COMITE INTERAFRICAIN D'ETUDES HYDRAULIQUES

REPUBLIQUE DU TCHAD

PRECIPITATIONS JOURNALIERES DE 1966 A 1980

DIRECTION DES RESSOURCES EN EAU
ET DE LA METEOROLOGIE
- NDJAMENA -

AGENCE POUR LA SECURITE
DE LA NAVIGATION AERIENNE
- DAKAR -

REPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTERE DE LA COOPERATION
ET DU DEVELOPPEMENT

INSTITUT FRANÇAIS DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE
POUR LE DEVELOPPEMENT EN COOPERATION
LABORATOIRE D'HYDROLOGIE

Copyright : CIEH - ASECNA - ORSTOM, 1990.

La réalisation de ce recueil n'a été possible que grâce à la persévérance des Observateurs des stations pluviométriques du TCHAD.

Qu'ils reçoivent l'expression de la gratitude des Organismes cités en page de couverture, et des futurs utilisateurs des données publiées.

Les programmes de saisie informatique, les inventaires, la préparation des fichiers et les saisies complémentaires de données ont été effectués par M. SISSAKO, L. FINAUD, S. DIAWARA et M. FALL de la Direction Générale de l'ASECNA.

Les mises au point informatiques et techniques pour publication, les vérifications et les critiques des données ont été effectuées par P. RAOUS, A. CRESPY, Y. L'HOTE et C. SALVAING du Laboratoire d'Hydrologie de l'ORSTOM.

SOMMAIRE

		Pagination
AVERTISSEMENT PRELIMINAIRE		5
INTRODUCTION		7
1.	Contexte de la publication	7
2.	Contenu de la publication	8
3.	Vérification et critique de la pluviométrie journalière	10
4.	Retour sur le travail présenté	12
LISTE DES STATIONS		
CARTE GEOGRAPHIQUE DU RESEAU PLUVIOMETRIQUE		
INVENTAIRE DU FICHIER PLUVIOMETRIQUE JOURNALIER		
PREMIERE PARTIE		
RECAPITULATIF PAR STATION DES TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS ET ANNUELS		
DEUXIEME PARTIE		
RECAPITULATIF PAR ANNEE DES TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS ET ANNUELS		
TROISIEME PARTIE		
TABLEAUX ANNUELS DES PRECIPITATIONS JOURNALIERES		1 à 340

AVERTISSEMENT PRELIMINAIRE

En complément de la mise à jour des fichiers informatisés, l'objectif de la présente publication est de réunir sur support papier les données de pluviométrie journalière disponibles, vérifiées d'après les originaux des observateurs et critiquées par des moyens simples.

Il n'entrait pas dans le cadre de ce travail, de procéder à une homogénéisation et en conséquence, à une correction des données.

L'utilisateur doit donc être bien conscient qu'il peut exister dans ces annales des erreurs systématiques d'appareillage ou de changements de site, et des erreurs aléatoires dues à des négligences d'observation, qui n'ont pas pu être repérées au stade de la critique initiale effectuée.

INTRODUCTION

1. CONTEXTE DE LA PUBLICATION

1-1. Convention CIEH / ASECNA / ORSTOM

Le recueil des précipitations journalières couvrant la période 1966 à 1980 fait suite à la publication conjointe CIEH-ORSTOM de 1973 :

"République du Tchad"
"Précipitations journalières de l'origine des stations à 1965"

En effet, dans le cadre d'une convention générale tripartite CIEH/ASECNA/ORSTOM, signée en août 1984 et financée sur fonds du Ministère Français de la Coopération , "le Comité Interafricain d'Etudes Hydrauliques confie à l'ASECNA et à l'ORSTOM, qui l'acceptent, la publication, pour tous les Etats membres du Comité, de tous les relevés de précipitations journalières effectués de 1966 à 1980 aux stations synoptiques du réseau météorologique national, aux postes climatologiques et aux postes pluviométriques agréés par les Services Météorologiques Nationaux".

1-2. Obligations des Intervenants

- Le CIEH est le maître d'oeuvre, il facilite les démarches des Techniciens chargés de la collecte des données originales (microfilmage) auprès des Services Météorologiques des Etats. Il prend par ailleurs l'engagement d'assurer les financements des saisies de données et des frais d'éditions sous réserve d'obtention des crédits correspondants.

- La Direction des Ressources en Eau et de la Météorologie du TCHAD est mise à contribution pour fournir les relevés journaliers originaux, en vue d'être microfichés.

- L'ASECNA est chargée des compléments de saisie d'après les microfiches d'originaux fournies par l'ORSTOM.

- L'ORSTOM, Laboratoire d'Hydrologie, est chargé de la collecte des données originales sous forme de microfiches, de la comparaison saisie-originaux, de la critique des données et enfin des travaux informatiques devant aboutir à la réalisation du présent recueil.

1-3. Déroulement des travaux

Les données de pluviométrie journalière ont été saisies en routine par la Direction de la Météorologie du Tchad, sur coupons de lecture optique du type P de l'ASECNA (un coupon par décade, soit trois coupons par mois). Ces coupons adressés à l'ASECNA-DAKAR sont contrôlés puis transférés sur support magnétique dans le format et avec les codes propres à cette Agence.

La campagne de microfilmage des originaux (manuscrits des observateurs) a été effectuée à NDJAMENA en avril 1989. Un double des microfiches a été adressé à l'ASECNA-DAKAR pour que cette Agence complète le fichier avant de le transmettre de nouveau à l'ORSTOM.

Muni de ces deux types de documents : fichier informatisé des pluies journalières et microfiches d'originaux, l'ORSTOM a effectué les travaux suivants :

- comparaison saisie-originaux ;
- critique "initiale" des données ;
- préparation informatique de la publication.

2. CONTENU DE LA PUBLICATION

Après les pages d'introduction, on trouvera les renseignements ci-dessous :

2-1. Liste des stations

Dans cette liste, classée par numéros mécanographiques propres à l'ORSTOM et dans un ordre croissant, nous fournissons les éléments suivants :

- Pour chaque numéro ORSTOM, le code ASECNA correspondant, soit une lettre (T pour le Tchad) et un nombre de trois chiffres.
- Le nom de la station.
- Le type de la station, à savoir s'il s'agit d'une station synoptique, climatologique, agroclimatologique ou d'un simple poste pluviométrique.
- Les coordonnées géographiques en degré, minute et éventuellement seconde.
- L'altitude du sol, en mètre.

Par comparaison avec les annales du début des observations à 1965, la liste des stations présente quelque modifications consécutives d'une part à un réajustement de la codification de l'ORSTOM, et par ailleurs à la mise à jour des dénominations et des coordonnées de certaines stations :

2-1-1. Réajustement par l'ORSTOM de ses codes de station

Les codes des stations pluviométriques ont été transformés de six à dix chiffres, sans qu'il y ait toutefois modification radicale des anciens numéros ; le code à dix chiffres se décompose, en effet, comme suit :

Code Continent (ajout)	1 pour l'Afrique
Code pays (cf. ancien code)	46 pour le Tchad
Ajout	0
Numéro de poste (cf. numéro des anciennes annales)	0020 (4 chiffres)
Ajout	00

Ainsi, à l'ancien numéro de code 46 0020 correspond le nouveau code : 146 00020 00.

D'autre part, dans l'ancienne codification, la numérotation croissante correspondait à la liste alphabétique des noms des stations connues, avec des créneaux laissés pour permettre d'inclure les nouvelles stations ; ce qui a été fait.

2-1-2. Dénominations et situations géographiques des stations

Pour les dénominations, les coordonnées géographiques, les altitudes et les types de stations (synoptiques, climatologiques, pluviométriques), nous nous sommes appuyés principalement sur les fichiers de l'ORSTOM et de l'ASECNA (1982, révisé en 1988). Ces données ont été complétées à NDJAMENA par la mission du CIEH en février 1987, puis lors de la mission de microfichage de l'ORSTOM en avril 1989.

2-2. Carte géographique du réseau pluviométrique

Cette carte comprend la situation et le nom des stations synoptiques, la situation et le numéro réduit de code ORSTOM des autres stations, quelles que soient les périodes d'observation.

2-3. Inventaire du fichier pluviométrique journalier.

Le choix de la période totale de l'origine des stations jusqu'à 1980 permet à l'utilisateur de connaître la durée d'observation, y compris celle répertoriée dans les premières annales du début à 1965.

Ce tableau se lit comme suit, par exemple :

- Station 0050 - AM TIMAN METEO, observations continues de 1945 à 1979 compris.
- Station 0001 - NDJAMENA AEROPORT, observations de 1904 à 1914, puis de 1931 à 1978 compris, les années 1915 à 1930 étant absentes.

Il faut préciser que cet inventaire prend en compte les années au cours desquelles, à la limite, au moins une seule observation journalière a été effectuée, donc sans présupposer que l'année a été observée tous les jours, sans lacune. C'est le cas, par exemple de l'année 1978 à ABOUDEIA (numéro 0010).

2-4. Récapitulatif, par station, des totaux pluviométriques mensuels et annuels.

Ces tableaux récapitulatifs sont présentés à raison de deux stations par page.

On y trouve les moyennes mensuelles sur la période, calculées avec le nombre de mois réellement observés de 1966 à 1980, ce nombre étant reproduit sous chaque valeur de moyenne mensuelle. Le total moyen interannuel sur la période est obtenu par sommation des douze moyennes mensuelles ainsi calculées.

Sur la partie droite des tableaux, nous avons fait figurer ce que nous appelons des éléments de critique (objectifs) qui seront explicités plus avant (paragraphe 3.2) ; il s'agit de gauche à droite :

- Du nombre de mois comprenant des cumuls sur quelques jours, voire sur le mois entier. Cette valeur permet à l'utilisateur de relativiser le décompte et le rapport des nombres de jours de pluie contenus dans les colonnes suivantes.

- Le nombre de jours total de pluie dans l'année.

- Le rapport du nombre de jours où la pluie H a été 0.4 mm $<$ H $<$ 10.0 mm, sur le nombre de jours avec H $>$ 0.4 mm.

- Enfin une série de un à cinq astérisques souligne les nombres de mois au cours desquels sont repérables des valeurs multiples de 8 ou 10 millimètres (etc.), en quantités jugées exagérées selon les critères fournis dans le paragraphe 3-2.

2-5. Récapitulatif, par année, des totaux pluviométriques mensuels et annuels

Nous répertorions, année par année (1966 puis 1967, 1968 ....1980), les totaux mensuels et annuels observés, les stations étant classées par codification croissante. Les éléments de critique cités ci-dessus, figurent en partie droite des tableaux.

Cette présentation permet à l'utilisateur d'effectuer ses propres comparaisons géographiques.

2-6. Tableaux annuels des précipitations journalières

A l'instar du choix fait pour la publication de l'origine à 1965, les tableaux sont groupés à raison de quatre par page.

En plus du total annuel, même partiel, figurent le nombre total de jours de pluie dans l'année et le rapport du nombre de jours où 0.4 ⟨ P ⟨ 10.0 mm sur le nombre de jours où P ⟩ 0.4 mm.

Les commentaires de critique effectuée automatiquement sont transcrits dans un langage concentré mais compréhensible.

3. VERIFICATION ET CRITIQUE DE LA PLUVIOMETRIE JOURNALIERE

3-1. Comparaison originaux-saisie :

Il s'agit de vérifier que les totaux journaliers et mensuels saisis mécanographiquement sont identiques à ceux portés sur l'original par l'observateur (ou par le correcteur). Un rapide coup d'oeil permet de vérifier s'il y a décalage de jour ou non.

3-2. Critique initiale "à vue" et automatique

La critique initiale des données peut être faite "à vue" par un Agent et d'autre part automatiquement grâce à une programmation informatique mise en oeuvre à cet effet.

La critique "à vue" n'a pas été effectuée faute de personnel disponible connaissant suffisamment bien le climat tchadien.

Nous pensons que les messages obtenus par la critique automatique ci-dessous décrite, remplacent avantageusement un travail de toute façon sujet à caution.

La critique automatique, qui est effectuée par ordinateur, est de ce fait objective. Nous avons retenu trois valeurs de test ou d'avertissement, qui étaient utilisées "à vue" jusqu'alors :

- le nombre de jours de pluie dans l'année ;
- le rapport du nombre de jours de petites pluies (inférieures à 10.0 mm) au nombre de jours total de pluie dans l'année ;
- la recherche d'apparition de valeurs multiples, en nombre éxagéré.

3-2.1. Nombre de jours de pluie dans l'année

Le nombre est donné sur les trois tableaux publiés (pluviométrie mensuelle par station et par année, pluviométrie journalière) avec des parenthèses lorsqu'il n'y a pas eu observation tous les jours. Il s'agit du décompte du nombre d'observations supérieures ou égales à 0.1 millimètre, les traces étant exclues.

Par comparaison inter-postes ou (et) interannées, ce décompte permet de mettre en évidence des années "à problème", pouvant comporter en particulier des cumuls sur plusieurs jours non signalés ou des "oublis" de relevé.

3-2.2. Rapport du nombre de jours de petites pluies au nombre total

Ce rapport NJ (0.4 ⟨ P ⟨ 10.0) / NJ (P ⟩ 0.4) n'est calculé que pour les années où le nombre total de jours de pluie (⟩ 0.4 mm) est supérieur ou égal à 10. Il figure dans les trois tableaux (pluie mensuelle par station et par année et pluie journalière) avec des parenthèses si les observations ne sont pas quotidiennes.

Nous avons constaté que l'on peut détecter à l'aide de ce rapport s'il y a eu des cumuls sur plusieurs jours ou des "oublis" de certains relevés ; voire même des fautes plus grossières d'observation, de différents types, mais se résumant toutes à un surnombre de fortes pluies (supérieures à 10.0 mm).

En effet, bien que la valeur de ce rapport soit variable selon le type de climat et le type d'année (excédentaire ou déficitaire), elle reste comprise entre 40 et environ 70 %, exceptionnellement 90%, pour l'ensemble des stations synoptiques testées, tant en Afrique de l'Ouest qu'en Afrique Centrale.

Pour un rapport inférieur à 30 %, nous estimons qu'il n'y a pas assez de jours de petite pluie, donc une néglicence d'observation très probable.

Il en est de même, mais à l'inverse, pour des valeurs extrêmes de 95 à 100 % (en dehors des stations sahéliennes et sub-sahéliennes).

Concernant le calcul et l'utilisation de ce rapport, il faut souligner les deux points suivants :

a) Nous avons exclu des décomptes les valeurs inférieures à 0.5 millimètre, pour mettre sur un pied d'égalité les stations observées par des professionnels (synoptiques, climatiques, ...) et les autres stations, où les observations fines peuvent faire défaut.

b) De même que le nombre total de jours de pluie (3-2.1), le rapport édité peut être utilisé en comparaisons inter-postes ou (et) interannées.

3-2.3. Multiples de 8 et de 10 millimètres, en nombre éxagéré.

Mois par mois, une comparaison est faite entre le nombre observé de valeurs multiples de 8 et de 10 millimètres (le chiffre après la virgule étant négligé) et un nombre jugé éxagéré, reproduit dans le tableau 1. Les nombres d'apparition relativement sévères retenus dans ce tableau (fréquence d'apparition théorique inférieure a 0.02) permettent de situer les mois au cours desquels une mauvaise compréhension de la mesure par l'observateur autorise un doute sur la qualité globale du relevé mensuel : utilisation mal comprise des éprouvettes de 8.2. ou 10.0 millimètres, arrondis des relevés au centimètre près etc..

Sur chaque tableau de pluie journalière, l'avertissement éventuel suivant rend compte de cette comparaison :

"MULTIPLES DE 8. 10. mm etc. EN MAI, JUL., AOUT....."

Pour permettre une vue globale interannuelle ou (et) inter-poste, les nombres de mois présentant cet avertissement sont représentés par des astérisques plus ou moins nombreux en dernières colonnes des tableaux récapitulatifs des totaux mensuels classés par station et par année.

4. RETOUR SUR LE TRAVAIL PRESENTE

Le recueil des précipitations journalières de 1966 à 1980, a été conçu comme une reproduction fidèle des relevés des observateurs, accompagnée d'une critique des données.

Comme cela a été souligné ci-dessus, dans un avertissement préliminaire (page 5), on doit être conscient qu'il peut exister éventuellement dans les présentes annales des erreurs d'appareillage, de changement de site ou de négligence d'observation, qui n'ont pas pu être repérées au cours de la critique initiale.

Cependant, les avertissements fournis par les multiples en quantité exagérée, les nombres de jours de pluie par an et par les rapports ((10 mm/total) permettent de souligner les défauts d'observation les plus flagrants. Ces avertissements sont particulièrement bien mis en évidence sur les tableaux récapitulatifs des totaux mensuels groupés par station.

Yann L'HOTE

Responsable de la convention CIEH/ASECNA/ORSTOM
au Laboratoire d'Hydrologie de l'ORSTOM

TABLEAU 1

Nombres d'observations de multiples de 8. et de 10. mm, jugés exagérés, dans un mois donné

Nombre de jours de pluie ≥ 8.0 ou ≥ 10.0 mm dans le mois	Nombres d'observations de multiples jugés exagérés (Fréquence d'apparition <0.02). donc MESSAGE D'AVERTISSEMENT	
	multiples de 8. mm	multiples de 10.mm
2	2	2
3	3	3
4	≥3	≥3
5	≥3	≥3
6	≥4	≥3
7	≥4	≥4
8	≥4	≥4
9	≥4	≥4
10	≥5	≥4
11	≥5	≥4
12	≥5	≥5
13	≥ 5	≥5
14	≥5	≥5
15	≥6	≥5
16	≥6	≥5
17	≥6	≥5
18	≥6	≥6
19	≥6	≥6
20	≥7	≥6
21	≥7	≥6
22	≥7	≥6
23	≥7	≥6
24	≥7	≥7
25	≥8	≥7
26	≥8	≥7
27	≥8	≥7
28	≥8	≥7
29	≥8	≥7
30	≥8	≥7
31	≥9	≥8

IDENTIFICATION DES STATIONS PAYS: (146) **TCHAD**

CODES		NOM DE STATION	TYPE	LATITUDE				LONGITUDE				ALT.
ORSTOM	ASECNA		STATION	DE	MI	SE		DE	MI	SE		m
0000100	T035	NDJAMENA AEROPORT (FT LAMY)	SYNOP	12	8		N	15	2		E	295
0000500	T033	ABECHE	SYNOP	13	51		N	20	51		E	550
0001000	T056	ABOUDEIA	P	11	27		N	19	17		E	497
0001500	T901	ABOUGOUDAM	P	13	44		N	20	50		E	
0002000	T902	ABOULELA	P	12	42		N	14	46		E	
0002500	T903	ABTOUYOUR	P	11	59		N	18	4		E	
0003000	T034	ADRE	P	13	28		N	22	12		E	783
0004000	T049	AM DAM	P	12	46		N	20	30		E	453
0004500	T057	AM - HABILE	P	11	30		N	20	26		E	145
0005000	T058	AM TIMAN METEO	SYNOP	11	2		N	20	17		E	436
0005100	T904	AM TIMAN C.T.	P	11	2		N	20	17		E	436
0005500	T025	AM ZOER	P	14	13		N	21	22		E	
0007000	T019	ARADA	P	15	1		N	20	40		E	495
0007500	T030	ATI	SYNOP	13	13		N	18	20		E	334
0008000		BADEI	P	8	25		N	15	50		E	
0008500	T071	BADGE	P	9	9		N	14	35		E	360
0009500	T105	BAIBOKOUM	P	7	44		N	15	41		E	520
0010000	T063	BA ILLI	CLIM.	10	31	7	N	16	26	37	E	330
0011800	T905	BANDARO	P	12	11		N	18	41		E	427
0012500	T002	BARDAI	P	21	17		N	17	2		E	1016
0013000	T045	BARO	P	12	12		N	18	58		E	505
0013100	T906	BARA	P	8	32		N	17	30		E	
0013500	T097	BEBEIDJIA IRCT	CLIM.	8	41		N	16	34		E	395
0014500	T907	BEBOTO	P	8	17		N	16	56		E	434
0015100	T908	BEDAYA	P	8	55		N	17	51		E	
0015300	T909	BEDIONDO	P	8	37		N	17	12		E	
0016000	T092	BEINAMAR C.T.	P	8	40		N	15	23		E	434
0016500	T100	BEKAMBA FERME	CLIM.	8	43		N	17	21		E	380
0017000	T108	BEKAN	P	7	44		N	15	41		E	419
0017500	T107	BEKAO	CLIM.	7	55		N	16	4		E	528
0018000	T094	BEKOUROU	P	8	7		N	17	30		E	398
0019000	T910	BENOYE	P	8	59		N	16	19		E	398
0019500	T080	BERE	P	9	19		N	16	9		E	361
0020200	T911	BESSADA	P	8	52		N	17	47		E	
0021000	T060	BILIAM OURSY	CLIM.	10	34		N	15	14		E	318
0021500	T024	BILTINE	P	14	32		N	20	55		E	512
0021700	T912	BINDER	P	9	35		N	14	42		E	
0022500	T055	BITKINE	P	11	59		N	18	13		E	467
0023000	T040	BOKORO	SYNOP	12	23		N	17	3		E	299
0023500	T027	BOL puis BOL BERIM	SYNOP	13	28		N	14	43		E	291
0024000	T026	BOL DUNE	CLIM.	13	28		N	14	43		E	292
0024100		BOL MATAFO (METEO.NATIONALE)	P	13	26		N	14	44		E	291
0024200		BOL MATAFO (ORSTOM)	CLIM.	13	31		N	14	41		E	279
0024500	T061	BONGOR PREF	P	10	17		N	15	22		E	328
0025500	T913	BONGOR C.T.	P	10	16		N	15	24		E	

SYNOP= SYNOPTIQUE P = PLUVIOMETRE CLIM.=CLIMATOLOGIQUE

IDENTIFICATION DES STATIONS PAYS: (146) **TCHAD**

CODES		NOM DE STATION	TYPE	LATITUDE			LONGITUDE			ALT.
ORSTOM	ASECNA		STATION	DE	MI	SE	DE	MI	SE	m
0026500	T914	BOUMO	P	9	36	N	16	5	E	350
0026800	T915	BOUNA	P	8	29	N	17	25	E	
0027000	T064	BOUSSO METEO	SYNOP	10	29	N	16	43	E	336
0027100	T916	BOUSSO C.T.	P	10	29	N	16	43	E	334
0027500	T043	DADOUAR	CLIM.	12	9	N	18	28	E	400
0028000	T066	DAGUELA	P	10	38	N	18	25	E	433
0028500	T093	DELI	CLIM.	8	43	N	15	52	E	427
0028700	T917	DEMBO	P	8	7	N	17	50	E	
0029000		DERESSIA	P	9	45	N	16	10	E	344
0029500	T918	DERGUIGUI	P	8	45	N	17	9	E	
0030000	T041	DILBINI	P	12	5	N	17	4	E	312
0031000	T031	DJEDDAH	P	13	31	N	18	35	E	340
0033000	T919	DOBA PREF	CLIM.	8	39	N	16	51	E	387
0033100	T098	DOBA C.T.	P	8	40	N	16	51	E	380
0033500	T081	DOHER C.T.	P	9	3	N	16	17	E	415
0034000	T920	DOLOUGOU	P	9	4	N	16	10	E	
0034500	T096	DONIA	P	8	18	N	16	25	E	414
0035000	T084	DONOMANGA	P	9	14	N	16	55	E	370
0035500		DOUGUI FERME	P	12	23	N	15	4	E	
0036200	T921	DOURBALI	P	11	51	N	15	52	E	
0037000	T013	FADA	P	17	10	N	21	33	E	540
0037500	T011	FAYA LARGEAU	SYNOP	18	0	N	19	10	E	234
0038000	T922	FIANGA S/PREF	CLIM.	9	55	N	15	8	E	348
0038100	T077	FIANGA C.T.	P	9	56	N	15	11	E	327
0038200	T923	FIANGA CFPA	P	9	53	N	15	7	E	348
0038500	T089	SARH METEO (FT ARCHAMBAULT)	SYNOP	9	8	N	18	23	E	365
0038600	T924	SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT)	P	9	10	N	18	22	E	365
0040000	T925	GAGAL C.T.	P	9	3	N	15	10	E	405
0040500	T926	GANGARA	P	9	14	N	17	25	E	
0040800		GASSI	AGROB	12	5	N	15	1	E	
0041000	T109	GORE C.T.	P	7	55	N	16	38	E	416
0041500	T086	GOUNDI	P	9	22	N	17	22	E	368
0042500	T078	GOUNOU GAYA C.T.	P	9	37	N	15	31	E	345
0043000	T048	GOZ BEIDA	CLIM.	12	14	N	21	25	E	557
0043500	T062	GUELENDENG	P	10	55	N	15	33	E	315
0044000	T927	GUEREDA	P	14	30	N	22	5	E	988
0044500	T083	GUIDARI C.T.	P	9	16	N	16	40	E	369
0045000	T928	GUYAO	P	10	50	N	15	21	E	312
0045500	T929	HARAZE DJOMBO	P	13	57	N	19	26	E	
0046000	T069	HARAZE MANGUEIGNE	P	10	31	N	21	19	E	500
0047000	T020	IRIBA	P	15	5	N	22	10	E	1200
0047200		KAGA PALPAYE	P	9	13	N	16	46	E	
0047500	T076	KAIROUAL FERME	P	9	29	N	15	9	E	402
0048000		KARAL	P	12	50	N	14	46	E	284
0049000	T930	KELO S/PREF	P	9	19	N	15	48	E	378

P = PLUVIOMETRE SYNOP= SYNOPTIQUE CLIM.=CLIMATOLOGIQUE AGROB= AGRO OU BIOCLIMATOLOGIQUE

IDENTIFICATION DES STATIONS PAYS: (146) **TCHAD**

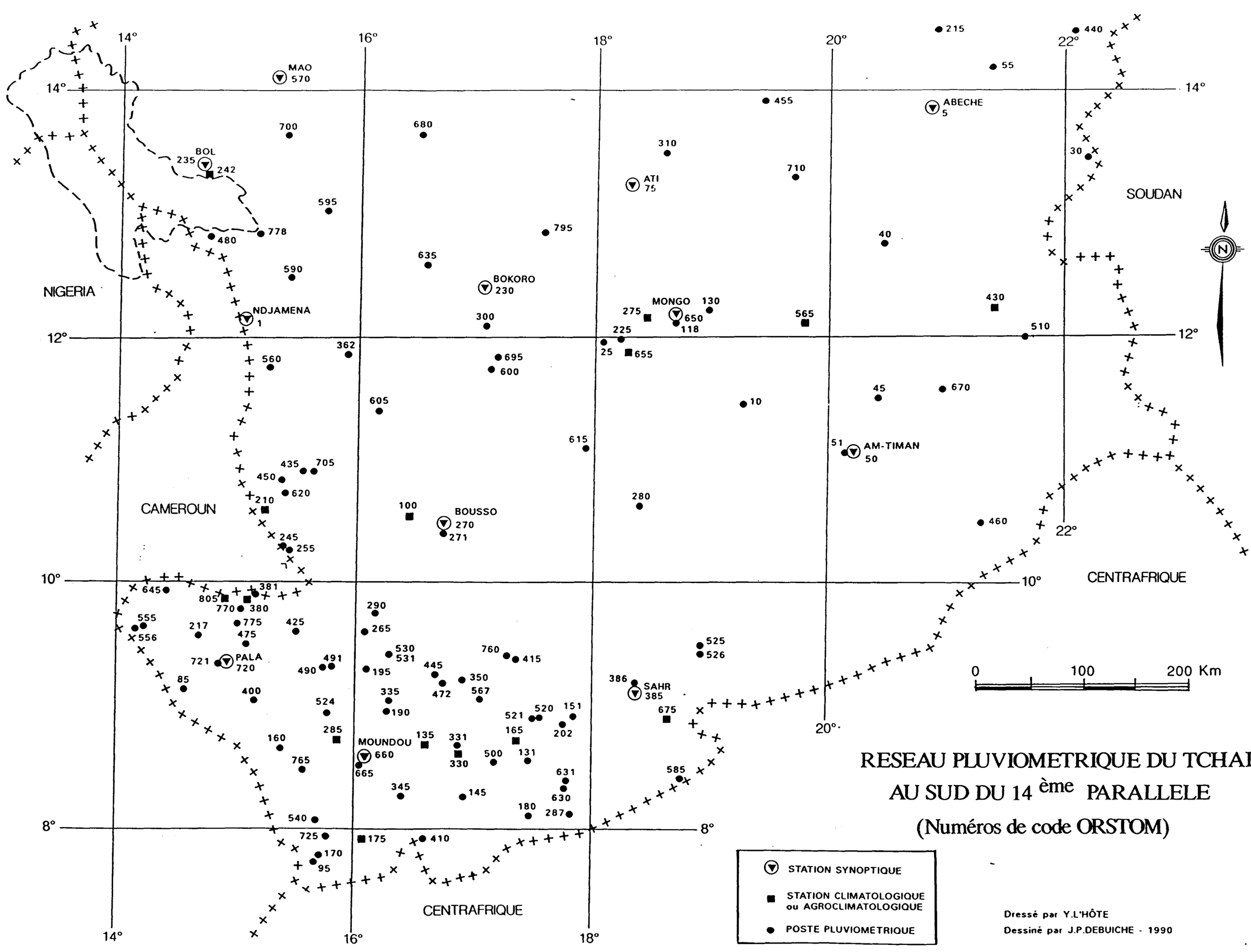
CODES		NOM DE STATION	TYPE	LATITUDE			LONGITUDE			ALT.
ORSTOM	ASECNA		STATION	DE	MI	SE	DE	MI	SE	m
0049100	T079	KELO C.T.	P	9	19	N	15	49	E	374
0050000	T099	KOKABRI C.T.	P	8	33	N	17	10	E	360
0050200	T931	KOLA NGAM	P	10	2	N	16	10	E	330
0050500	T015	KORO TORO	CLIM.	16	2	N	18	17	E	270
0051000	T047	KOUKOU - ANGARANA	P	12	0	N	21	40	E	512
0052000	T101	KOUMRA S/PREF	P	8	55	N	17	33	E	393
0052100	T932	KOUMRA C.T.	P	8	55	N	17	31	E	
0052300	T038	KOUNDOUL	P	11	59	N	15	8	E	
0052400		KRIM KRIM	P	8	54	N	15	48	E	403
0052500	T934	KYABE S/PREF	P	9	29	N	18	56	E	389
0052600	T090	KYABE C.T.	P	9	26	N	18	56	E	389
0053000	T082	LAI S/PREFECTURE	P	9	24	N	16	18	E	358
0053100	T935	LAI ORSTOM	P	9	24	N	16	18	E	
0054000		LARAMANAYE	P	8	3	N	15	40	E	488
0055500	T070	LERE S/PREF	P	9	39	N	14	13	E	265
0055600	T936	LERE C.T.	P	9	38	N	14	10	E	
0056000	T050	MANDALIA	P	11	44	N	15	15	E	300
0056200		MANDE	P	9	40	N	16	10	E	344
0056500	T046	MANGALME	CLIM.	12	7	N	19	48	E	520
0056700	T938	MANMADJIBE	P	9	4	N	17	1	E	
0057000	T022	MAO METEO	SYNOP	14	7	N	15	19	E	356
0058500	T104	MARO	P	8	24	N	18	47	E	395
0059000	T037	MASSAGUET	P	12	30	N	15	25	E	289
0059500	T939	MASSAKORY	P	13	0	N	15	43	E	284
0060000	T940	MASSALASSEF	P	11	43	N	17	8	E	318
0060500	T051	MASSENYA	P	11	24	N	16	10	E	328
0061500	T053	MELFI S/PREF	P	11	4	N	17	56	E	394
0062000	T941	MIGOU	P	10	42	N	15	25	E	314
0063000	T942	MOISSALA S/PREF	P	8	20	N	17	46	E	382
0063100	T102	MOISSALA C.T.	P	8	23	N	17	47	E	392
0063500	T039	MOITO	P	12	35	N	16	33	E	331
0064500	T943	MONBAROUA C.T.	P	9	55	N	14	25	E	325
0065000	T044	MONGO	SYNOP	12	11	N	18	41	E	430
0065500	T054	MOUKOULOU	CLIM.	11	54	N	18	17	E	517
0065800	T944	MONKARA	P	8	55	N	17	5	E	
0066000	T095	MOUNDOU METEO	SYNOP	8	34	N	16	5	E	410
0066500	T945	MOUNDOU C.T.	P	8	33	N	16	3	E	390
0067000	T059	MOURRAYE	P	11	33	N	20	59	E	374
0067500	T103	MOUSSA-FOYO	CLIM.	8	54	N	18	39	E	379
0068000	T029	MOUSSORO	P	13	39	N	16	30	E	301
0068500		NDJAMENA ORSTOM	CLIM.	12	7	N	15	2	E	295
0069000		NDJAMENA (D.R.E - METEO)	CLIM.	12	7	N	15	2	E	295
0069500	T946	NGAMA	P	11	47	N	17	10	E	324
0070000	T028	NGOURI	P	13	38	N	15	23	E	
0070500	T947	ONOKO C.T.	P	10	55	N	15	37	E	321

P = PLUVIOMETRE CLIM.=CLIMATOLOGIQUE SYNOP= SYNOPTIQUE

IDENTIFICATION DES STATIONS PAYS: (146) TCHAD

CODES		NOM DE STATION	TYPE	LATITUDE			LONGITUDE			ALT.
ORSTOM	ASECNA		STATION	DE	MI	SE	DE	MI	SE	m
0071000	T032	OUM HADJER	P	13	18	N	19	42	E	390
0071500	T009	OUNIANGA	P	19	6	N	20	28	E	401
0072000	T073	PALA METEO	SYNOP	9	22	N	14	58	E	420
0072100	T949	PALA C.T.	P	9	22	N	14	52	E	422
0072500	T106	PANDZANGUE C.T.	P	7	57	N	15	47	E	435
0073700		PONT CAROL	P							
0075700		SOKO CONGO	P	8	50	N	18	30	E	370
0076000	T085	TALIA	P	9	24	N	17	17	E	416
0076500	T952	TAPOL	P	8	30	N	15	36	E	453
0077000	T075	TIKEM IRCT	P	9	49	N	15	3	E	325
0077500	T074	TORROCK	P	9	40	N	15	1	E	355
0077800	T036	TOURBA	P	12	50	N	15	10	E	284
0079500	T953	YAO	P	12	51	N	17	34	E	290
0080500	T072	YOUE FERME	CLIM.	9	54	N	14	56	E	
0081000	T005	ZOUAR	P	20	30	N	16	12	E	776

P = PLUVIOMETRE SYNOP= SYNOPTIQUE CLIM.=CLIMATOLOGIQUE



RESEAU PLUVIOMETRIQUE DU TCHAD AU SUD DU 14 ème PARALLELE

(Numéros de code ORSTOM)

STATION SYNOPTIQUE

STATION CLIMATOLOGIQUE ou AGROCLIMATOLOGIQUE

POSTE PLUVIOMETRIQUE

Dressé par Y.L'HÔTE

Dessiné par J.P.DEBUICHE - 1990

INVENTAIRE DES PLUIES JOURNALIERES DISPONIBLES DEPUIS L'ORIGINE DES STATIONS.

PAYS : (146) **TCHAD**

CODE ORSTOM	NOM DE STATION	ANNEES
00001 00	N'DJAMENA AEROPORT (FT LAMY)	1904-1914,1931-1978.
00005 00	ABECHE	1932,1935-1978.
00010 00	ABOUDEIA	1951-1978.
00015 00	ABOUGOUDAM	1952-1958.
00020 00	ABOULELA	1955-1958.
00025 00	ABTOUYOUR	1957-1968.
00030 00	ADRE	1951-1978.
00040 00	AM DAM	1951-1975.
00045 00	AM - HABILE	1963-1967.
00050 00	AM TIMAN METEO	1945-1979.
00051 00	AM TIMAN C.T.	1957-1958,1962-1972,1974-1975.
00055 00	AM ZOER	1964-1978.
00070 00	ARADA	1952,1954-1957,1962-1969,1971-1977.
00075 00	ATI	1936-1978.
00085 00	BADGE	1964-1978.
00095 00	BAIBOKOUM	1946-1980.
00100 00	BA ILLI	1948-1978,1980.
00118 00	BANDARO	1969-1977.
00125 00	BARDAI	1956-1968.
00130 00	BARO	1951-1953,1955-1978.
00131 00	BARA	1969-1977.
00135 00	BEBEIDJIA IRCT	1940-1980.
00145 00	BEBOTO	1957-1962.
00160 00	BEINAMAR C.T.	1951-1979.
00165 00	BEKAMBA FERME	1951-1979.
00170 00	BEKAN	1960-1961,1964,1966-1978.
00175 00	BEKAO	1951-1961,1965-1978.
00180 00	BEKOUROU	1971-1978.
00190 00	BENOYE	1957-1965,1971-1977.
00195 00	BERE	1961-1980.
00202 00	BESSADA	1968-1977.
00210 00	BILIAM OURSY	1954-1978.
00215 00	BILTINE	1951-1967,1969-1977.
00217 00	BINDER	1970-1977.
00225 00	BITKINE	1952-1978.
00230 00	BOKORO	1946-1978.
00235 00	BOL puis BOL BERIM	1908,1913-1919,1932-1933,1938-1940,1946-1978.
00240 00	BOL DUNE	1970.
00241 00	BOL MATAFO (METEO.NATIONALE)	1976-1978,1980.
00242 00	BOL MATAFO (ORSTOM)	1966-1977.
00245 00	BONGOR PREF	1935-1943,1945-1947,1953-1961,1963-1980.
00255 00	BONGOR C.T.	1944,1946,1949-1979.
00265 00	BOUMO	1953,1955-1963.
00270 00	BOUSSO METEO	1943-1978.
00271 00	BOUSSO C.T.	1957-1959,1965-1978.

INVENTAIRE DES PLUIES JOURNALIERES DISPONIBLES DEPUIS L'ORIGINE DES STATIONS.

PAYS : (146) **TCHAD**

CODE ORSTOM	NOM DE STATION	ANNEES
00275 00	DADOUAR	1959-1978,1980.
00280 00	DAGUELA	1960-1968.
00285 00	DELI	1951-1978.
00290 00	DERESSIA	1974-1975,1978-1979.
00300 00	DILBINI	1957-1968.
00310 00	DJEDDAH	1952-1978.
00330 00	DOBA PREF	1946-1978.
00331 00	DOBA C.T.	1947-1980.
00335 00	DOHER C.T.	1949-1978.
00340 00	DOLOUGOU	1957-1961.
00345 00	DONIA	1954-1955,1957-1978.
00350 00	DONOMANGA	1954-1978.
00355 00	DOUGUI FERME	1975.
00362 00	DOURBALI	1970-1978.
00370 00	FADA	1934-1978.
00375 00	FAYA LARGEAU	1933-1978.
00380 00	FIANGA S/PREF	1950-1977.
00381 00	FIANGA C.T.	1946,1949-1977,1979.
00382 00	FIANGA CFPA	1973-1978.
00385 00	SARH METEO (FT ARCHAMBAULT)	1931-1932,1938-1978.
00386 00	SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT)	1940-1941,1954-1980.
00400 00	GAGAL C.T.	1949-1964,1969-1977.
00410 00	GORE C.T.	1949-1979.
00415 00	GOUNDI	1954-1978.
00425 00	GOUNOU GAYA C.T.	1950-1978.
00430 00	GOZ BEIDA	1947-1972,1974-1978.
00435 00	GUELENDENG	1952-1977,1979-1980.
00440 00	GUEREDA	1952-1964,1969-1977.
00445 00	GUIDARI C.T.	1949-1979.
00450 00	GUYAO	1953-1958.
00455 00	HARAZE DJOMBO	1953,1956-1962.
00460 00	HARAZE MANGUEIGNE	1952-1978.
00470 00	IRIBA	1955-1958,1961-1978.
00472 00	KAGA PALPAYE	1973-1980.
00475 00	KAIROUAL FERME	1952-1953,1955-1959,1961-1978.
00480 00	KARAL	1970-1977,1979.
00490 00	KELO S/PREF	1946-1977,1979-1980.
00491 00	KELO C.T.	1949-1980.
00500 00	KOKABRI C.T.	1950-1979.
00505 00	KORO TORO	1944-1946,1952-1970.
00510 00	KOUKOU - ANGARANA	1964-1969.
00520 00	KOUMRA S/PREF	1946-1977.
00521 00	KOUMRA C.T.	1949,1951-1979.
00523 00	KOUNDOUL	1968-1973.
00524 00	KRIM KRIM	1970-1978.

INVENTAIRE DES PLUIES JOURNALIERES DISPONIBLES DEPUIS L'ORIGINE DES STATIONS.

PAYS : (146) **TCHAD**

CODE ORSTOM	NOM DE STATION	ANNEES
00525 00	KYABE S/PREF	1942-1978.
00526 00	KYABE C.T.	1949-1979.
00530 00	LAI S/PREFECTURE	1946-1980.
00531 00	LAI ORSTOM	1953-1962.
00540 00	LARAMANAYE	1979-1980.
00555 00	LERE S/PREF	1946-1977,1979.
00556 00	LERE C.T.	1951-1979.
00560 00	MANDALIA	1959-1961,1966-1978.
00562 00	MANDE	1979-1980.
00565 00	MANGALME	1953-1954,1956-1978.
00567 00	MANMADJIBE	1971-1975.
00570 00	MAO METEO	1940-1946,1949-1971,1977-1978.
00585 00	MARO	1952-1978.
00590 00	MASSAGUET	1960-1977,1979.
00595 00	MASSAKORY	1946-1962,1967-1971,1974-1975.
00600 00	MASSALASSEF	1959-1967.
00605 00	MASSENYA	1946-1956,1958-1973,1976.
00615 00	MELFI S/PREF	1946-1978.
00620 00	MIGOU	1953-1958.
00630 00	MOISSALA S/PREF	1936-1978.
00631 00	MOISSALA C.T.	1950-1980.
00635 00	MOITO	1959-1969,1972-1977.
00645 00	MONBAROUA C.T.	1950-1965.
00650 00	MONGO	1949-1978.
00655 00	MOUKOULOU	1959-1976.
00658 00	MONKARA	1971.
00660 00	MOUNDOU METEO	1931-1978.
00665 00	MOUNDOU C.T.	1949-1978.
00670 00	MOURRAYE	1963-1967.
00675 00	MOUSSA-FOYO	1953-1978.
00680 00	MOUSSORO	1946-1978.
00685 00	NDJAMENA ORSTOM	1966-1974.
00695 00	N'GAMA	1959-1965.
00700 00	N'GOURI	1957-1978.
00705 00	ONOKO C.T.	1956-1958,1962-1978.
00710 00	OUM HADJER	1951,1953-1978.
00715 00	OUNIANGA	1953-1968.
00720 00	PALA METEO	1946-1978.
00721 00	PALA C.T.	1946,1949,1951-1953,1955-1980.
00725 00	PANDZANGUE C.T.	1939-1943,1945-1978,1980.
00760 00	TALIA	1959-1978.
00765 00	TAPOL	1954-1955,1959-1961,1964-1965.
00770 00	TIKEM IRCT	1943-1978.
00775 00	TORROCK	1964-1977.
00778 00	TOURBA	1966,1970-1977.

INVENTAIRE DES PLUIES JOURNALIERES DISPONIBLES DEPUIS L'ORIGINE DES STATIONS.

PAYS : (146) **TCHAD**

CODE ORSTOM	NOM DE STATION	ANNEES
00795 00	YAO	1952-1962,1964-1971,1973-1977.
00805 00	YOUE FERME	1952-1969.
00810 00	ZOUAR	1944-1970.

3077 ANNEES-STATIONS INVENTORIEES

STATION: 146 00001 00 TCHAD — NDJAMENA AEROPORT (FT LAMY)

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	25.3	47.4	102.3	172.9	151.2	65.4	28.8	0.0	0.0	593.3		54	62	*
1967	0.0	0.0	0.0	33.2	0.2	44.2	150.3	284.3	86.6	11.6	0.0	0.0	610.4		55	60	
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	37.5	115.7	144.2	220.9	33.5	9.4	0.0	0.0	561.2		65	65	
1969	0.0	0.0	0.0	37.3	32.2	43.7	94.9	105.1	92.6	57.1	1.6	0.0	464.5		61	71	
1970	0.0	0.0	0.0	6.4	49.9	30.3	186.2	270.0	110.0	0.0	0.0	0.0	652.8		58	54	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	1.6	131.9	185.4	92.7	0.0	0.0	0.0	422.9		44	62	
1972	0.0	0.0	0.0	4.0	33.6	96.4	187.2	151.8	85.1	59.5	0.0	0.0	617.6		51	56	
1973	0.0	0.0	0.0	1.9	15.8	18.7	59.3	116.8	100.5	1.7	0.0	0.0	314.7		44	72	*
1974	0.0	0.0	0.0	5.6	18.7	24.1	146.1	134.7	54.3	40.7	0.0	0.0	424.2		59	67	
1975	0.0	0.0	0.0	0.5	11.0	44.0	254.7	284.7	150.5	0.5	0.0	0.0	745.9		62	58	
1976	0.0	0.0	0.0	17.8	22.0	101.5	166.0	185.9	76.8	80.6	0.8	0.0	651.4		57	61	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	55.5	40.8	96.0	287.1	59.9	0.0	0.0	0.0	539.3		61	65	
1978	0.0	0.0	0.0	24.8	90.0	70.4	231.7	134.7	96.9	17.7	-	0.0	(666.2)		(62)	(64)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	12.1	32.7	56.4	155.5	193.3	85.0	23.7	0.2	0.0	558.9	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12	13					

STATION: 146 00005 00 TCHAD — ABECHE

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	0.0	62.2	27.8	72.2	158.6	84.6	0.3	0.0	0.0	405.7		51	70	
1967	0.0	0.0	0.0	13.2	0.0	17.1	50.0	235.6	23.6	0.0	0.0	0.0	339.5		44	73	
1968	0.0	0.0	0.0	5.2	2.4	55.7	157.7	71.8	28.1	0.0	0.0	0.0	320.9		42	69	
1969	0.0	0.0	0.0	6.5	9.5	59.9	45.9	141.7	93.5	9.3	0.0	0.0	366.3		47	68	
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	24.3	67.1	141.4	74.0	0.0	0.0	0.0	307.2		45	69	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	67.6	210.7	61.0	0.0	0.0	0.0	342.7		35	65	
1972	0.0	0.0	0.0	24.5	48.0	57.8	43.3	107.8	30.8	1.0	0.0	0.0	313.2		41	79	
1973	0.0	0.0	0.0	0.3	22.4	19.3	45.0	71.0	27.2	2.2	0.0	0.0	187.4		32	75	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	14.5	180.9	205.4	39.6	0.0	0.0	0.0	453.3		53	70	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.7	90.9	233.4	85.1	0.0	0.0	0.0	420.1		48	63	
1976	0.0	0.0	0.0	7.4	2.6	19.1	37.9	145.3	31.7	9.4	0.0	0.0	253.4		39	79	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	45.4	34.6	233.9	82.3	6.6	0.0	0.0	413.3		45	65	
1978	0.0	0.0	0.0	0.0	24.2	43.3	243.9	109.1	56.2	5.7	-	-	(482.4)		(49)	(59)	*
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	4.4	15.0	30.6	87.5	158.9	55.2	2.7	0.0	0.0	354.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12	12					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00010 00 TCHAD — ABOUDEIA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	28.2	57.2	191.5	161.1	339.2	170.5	66.8	0.0	0.0	1014.5		62	45	***
1967	0.0	0.0	0.0	8.2	28.0	76.1	250.9	217.8	169.3	40.0	3.5	0.0	793.8		48	46	
1968	0.0	0.0	0.0	42.6	21.8	139.0	163.8	301.9	157.0	0.0	0.0	0.0	826.1		56	38	
1969	0.0	0.0	0.0	11.0	68.3	169.7	151.4	153.7	58.8	41.1	0.0	0.0	654.0		47	47	
1970	0.0	0.0	0.0	34.0	13.4	40.9	256.2	283.0	143.8	3.6	0.0	0.0	774.9		35	34	*
1971	0.0	0.0	0.0	10.3	49.1	71.2	67.5	204.3	171.0	0.0	0.0	0.0	573.4		33	30	
1972	0.0	0.0	0.0	17.4	63.7	122.5	82.0	269.7	43.9	52.2	0.0	0.0	651.4		43	42	*
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	50.5	61.2	253.9	376.7	71.9	36.7	0.0	0.0	850.9		30	20	
1974	0.0	0.0	0.0	20.0	25.7	81.0	214.5	177.8	121.3	0.0	0.0	0.0	640.3		34	35	*
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	17.2	35.5	240.0	147.8	164.9	12.3	0.0	0.0	617.7		38	45	
1976	0.0	0.0	0.0	9.8	30.1	128.2	201.3	234.9	96.0	16.7	32.6	0.0	749.6		48	44	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	72.5	149.1	179.8	329.3	29.0	23.0	0.0	0.0	782.7		47	51	*
1978	0.0	0.0	0.0	22.8	-	-	-	-	-	-	-	- (	22.8)		(2)		
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	15.7	41.5	105.5	185.2	253.0	116.5	24.4	3.0	0.0	744.8	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	12	12	12	12	12	12	12	12					

STATION: 146 00025 00 TCHAD — ABTOUYOUR

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	0.0	84.7	92.9	209.0	157.6	122.2	27.7	0.0	0.0	694.1		43	52	
1967	0.0	0.0	0.0	9.5	7.7	137.5	69.6	193.4	-	-	-	- (	417.7)		(25)	(44)	
1968	0.0	0.0	0.0	8.0	85.5	-	-	-	-	-	-	- (	93.5)		(4)		
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	5.8	59.3	115.2	139.3	175.5	122.2	27.7	0.0	0.0	645.0	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	3	3	3	3	3	2	2	2	1	1	1	1					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00030 00 TCHAD ADRE

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	0.0	101.2	96.5	65.5	289.9	101.1	31.3	0.0	0.0	685.5		43	48	*
1967	0.0	0.0	0.0	77.9	0.0	26.0	74.6	347.9	-	-	-	- (	526.4)		(32)	(53)	
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	124.8	249.6	170.8	19.0	0.0	9.5	0.0	573.7		43	45	
1969	0.0	0.0	16.0	10.0	27.0	51.5	30.0	297.3	105.6	4.5	0.0	0.0	541.9		43	43	
1970	0.0	0.0	1.0	0.0	19.2	21.5	153.2	219.0	86.9	7.0	0.0	0.0	507.8		43	53	*
1971	0.0	0.0	0.0	20.0	25.5	20.7	95.0	148.7	60.0	0.0	0.0	0.0	369.9		38	53	
1972	0.0	-	-	-	19.5	30.8	79.3	112.1	64.6	0.0	-	0.0 (	306.3)		(22)	(48)	
1973	0.0	0.0	0.0	12.0	25.5	15.5	113.6	160.5	29.0	4.5	0.0	0.0	360.6		22	32	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	51.3	150.8	157.9	42.0	1.0	-	- (	403.3)		(42)	(70)	*
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	1.1	195.8	212.2	63.1	0.0	0.0	0.0	476.0		45	56	
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	33.6	46.7	116.0	131.3	99.5	25.5	0.0	0.0	452.6		44	55	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	22.8	100.2	221.9	19.3	0.0	0.0	0.0	379.2		37	67	
1978	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.1	276.1	159.4	66.4	14.5	-	- (	524.5)		(43)	(56)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	1.4	10.0	20.8	39.8	130.7	202.2	63.0	7.4	1.1	0.0	476.4	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	12	12	12	13	13	13	13	12	12	9	10					

STATION: 146 00040 00 TCHAD AM DAM

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	12.6	36.0	26.7	54.1	228.5	121.6	18.5	0.0	0.0	498.0		40	55	
1967	0.0	0.0	0.0	29.2	2.2	61.2	120.6	343.1	42.8	12.0	0.0	0.0	611.1		37	54	
1968	0.0	0.0	0.0	18.2	3.5	166.8	190.2	172.7	55.2	15.5	0.0	0.0	622.1		42	48	
1969	-	-	-	-	-	-	196.2	410.6	-	-	-	- (	606.8)		(21)	(10)	*
1970	-	-	-	-	-	-	121.0	258.6	146.1	-	0.0	0.0 (	525.7)		(38)	(45)	*
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	43.4	222.5	371.2	57.1	0.0	0.0	0.0	700.5		41	24	*
1972	0.0	0.0	0.0	9.9	36.8	68.4	58.2	226.8	244.4	0.0	0.0	0.0	644.5		56	57	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	54.9	67.9	89.8	177.4	38.2	66.4	0.0	0.0	494.6		48	67	*
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	45.3	300.3	291.9	258.0	53.1	0.0	0.0	948.6		57	30	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	-	356.1	341.4	256.0	0.0	0.0	0.0 (	961.0)		(62)	(16)	***
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	8.7	18.4	68.5	170.9	282.2	135.5	20.7	0.0	0.0	704.9	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	8	8	8	8	8	7	10	10	9	8	9	9					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00045 00 TCHAD — AM - HABILE

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	13.5	60.1	105.8	91.3	214.0	109.0	13.3	0.0	0.0	607.0		51	57	*
1967	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	(0.0)		(0)		
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	13.5	60.1	105.8	91.3	214.0	109.0	13.3	0.0	0.0	607.0	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1					

STATION: 146 00050 00 TCHAD — AM TIMAN METEO

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	60.9	158.6	110.0	154.5	353.1	233.3	23.4	0.0	0.0	1093.8		72	51	
1967	0.0	0.0	0.0	44.5	14.4	118.4	156.3	213.8	80.5	89.2	0.0	0.0	717.1		69	63	*
1968	0.0	0.0	2.9	29.3	78.7	261.5	274.7	257.0	100.0	0.0	25.1	0.0	1029.2		67	48	
1969	0.0	0.0	52.7	12.8	45.2	121.1	105.3	161.1	124.6	21.8	0.0	0.0	644.6		87	68	
1970	0.0	0.0	0.0	23.4	21.6	38.4	143.6	362.8	173.5	21.5	0.0	0.0	784.8		63	60	*
1971	0.0	0.0	1.6	10.7	54.3	49.9	187.8	256.6	201.6	0.0	0.0	0.0	762.5		69	53	
1972	0.0	0.0	0.0	9.5	84.7	70.3	178.8	327.4	179.2	95.0	0.0	0.0	944.9		66	50	
1973	0.0	0.0	0.0	12.6	3.6	74.8	199.9	317.0	42.2	61.3	0.0	0.0	711.4		52	59	
1974	0.0	0.0	0.0	15.3	111.7	93.6	175.0	268.1	176.5	0.0	0.0	0.0	840.2		71	65	
1975	0.0	0.0	0.3	9.0	41.2	156.9	202.8	310.9	78.3	10.2	0.0	0.0	809.6		68	63	
1976	0.0	0.0	8.8	9.7	43.3	118.9	148.3	237.9	92.4	81.0	0.4	0.0	740.7		70	65	
1977	0.0	0.0	0.0	3.3	62.5	109.8	203.8	288.0	57.6	11.0	0.0	0.0	736.0		72	65	
1978	0.0	0.0	0.0	6.5	88.3	186.3	278.2	233.9	151.7	45.3	-	0.0	(990.2)		(71)	(52)	
1979	0.0	0.0	0.0	-	81.6	-	321.5	-	-	-	0.0	0.0	(403.1)		(29)	(59)	*
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	4.7	19.0	63.6	116.1	195.0	276.0	130.1	35.4	2.0	0.0	841.9	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	14	14	14	13	14	13	14	13	13	13	13	14					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00051 00 TCHAD AM TIMAN C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	82.0	149.0	92.3	123.3	252.6	231.9	19.7	0.0	0.0	950.8		69	49	
1967	0.0	0.0	0.0	14.2	24.5	98.8	105.7	245.3	77.3	45.7	0.0	0.0	611.5		47	55	
1968	0.0	0.0	4.0	17.2	52.0	324.5	225.9	208.6	106.0	0.0	25.3	0.0	963.5		70	46	
1969	0.0	0.0	44.7	7.2	31.8	106.1	168.7	173.1	126.8	-	-	- (	658.4)		(52)	(48)	
1970	0.0	0.0	0.0	36.0	13.6	-	-	-	-	-	-	- (	49.6)		(7)		
1971	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	- (	0.0)		(0)		
1972	0.0	0.0	0.0	4.2	71.6	-	-	-	-	-	-	- (	75.8)		(8)		
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	0.0	0.0	0.0	6.5	105.7	-	-	-	-	-	-	- (	112.2)		(11)	(73)	
1975	0.0	0.0	0.0	28.2	37.9	-	-	-	-	-	-	- (	66.1)		(6)		
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	5.4	24.4	60.8	155.4	155.9	219.9	135.5	21.8	8.4	0.0	787.5	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	9	9	9	8	8	4	4	4	4	3	3	3					

STATION: 146 00055 00 TCHAD AM ZOER

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	1.3	15.4	14.4	29.9	162.0	87.5	0.0	0.0	0.0	310.5		39	68	
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	32.1	141.2	37.6	0.0	0.0	0.0	215.5		35	74	
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	46.8	138.3	196.9	29.0	0.0	0.0	0.0	413.0		40	63	
1969	0.0	0.0	3.8	1.3	0.0	2.6	64.6	214.5	49.0	0.0	0.0	0.0	335.8		31	53	*
1970	-	-	-	-	-	12.3	80.7	204.5	34.9	1.1	0.0	0.0 (	333.5)		(28)	(57)	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	4.2	76.1	213.5	40.6	0.0	0.0	0.0	336.6		28	46	
1972	0.0	0.0	0.0	4.6	56.9	19.6	39.4	87.8	41.8	3.2	0.0	0.0	253.3		27	62	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	-	82.3	82.1	21.1	0.0	0.0	0.0 (	188.9)		(21)	(57)	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	209.5	240.7	46.9	0.0	0.0	0.0	497.1		40	63	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	14.6	67.5	186.2	70.1	0.0	0.0	0.0	339.2		38	71	
1976	0.0	0.0	0.0	2.8	19.6	19.8	82.7	100.9	43.0	39.6	0.0	0.0	308.4		32	56	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	70.0	417.5	35.0	0.0	0.0	0.0	544.5		30	13	
1978	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	178.8	-	-	-	-	0.0 (	200.8)		(12)	(33)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.3	0.8	8.4	15.2	88.6	187.3	44.7	3.7	0.0	0.0	349.0	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	12	12	12	12	12	12	13	12	12	12	12	13					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00070 00 TCHAD ARADA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	0.0	28.2	0.0	64.0	118.2	18.2	0.0	0.0	0.0	228.6		13	38	
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.0	148.0	0.0	0.0	0.0	0.0	208.0		7		**
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	30.0	71.0	90.4	0.0	1.3	0.0	0.0	193.2		11	27	
1969	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	80.0	100.3	0.0	0.0	0.0	0.0	180.3		5		
1972	0.0	0.0	0.0	9.0	15.0	8.0	3.5	52.5	0.0	0.0	0.0	0.0	88.0		12	83	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	30.0	44.3	-	0.0	0.0	0.0	(79.3)		(8)		
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	106.4	69.5	44.0	0.0	0.0	0.0	221.9		19	63	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	38.8	59.6	7.5	0.0	0.0	0.0	(105.9)		(10)	(70)	
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	39.5	15.0	10.1	0.0	0.0	85.6		11	82	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.6	18.2	210.3	-	-	-	-	(256.1)		(21)	(62)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	0.9	4.9	7.5	49.3	93.3	10.6	1.3	0.0	0.0	167.8	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	11	11	10	10	10	9	10	10	8	9	9	9					

STATION: 146 00075 00 TCHAD ATI

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	0.5	97.3	39.4	54.2	177.5	91.9	0.0	0.0	0.0	460.8		49	68	
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	16.8	203.5	187.0	67.9	2.8	0.0	0.0	478.4		39	57	
1968	0.0	0.0	0.0	1.5	0.4	104.1	84.5	51.1	26.8	0.0	0.0	0.0	268.4		41	74	
1969	0.0	0.0	0.0	0.9	4.0	128.2	55.5	123.5	48.2	0.0	0.0	0.0	360.3		34	65	*
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	28.7	2.2	104.9	231.4	44.5	0.0	0.0	0.0	411.7		36	60	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	8.9	91.8	149.1	26.0	1.6	0.0	0.0	279.7		33	71	
1972	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	21.7	37.3	88.1	23.7	19.7	0.0	0.0	195.6		36	82	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	25.4	120.8	14.7	0.0	0.0	0.0	163.2		19	78	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.2	107.0	206.6	54.0	5.4	0.0	0.0	379.2		35	74	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	13.4	178.6	111.1	50.4	0.1	0.0	0.0	354.1		37	68	
1976	0.0	0.0	0.0	11.7	0.6	16.6	104.8	96.9	45.1	15.1	0.0	0.0	290.8		38	65	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.6	58.8	302.4	65.1	1.8	0.0	0.0	469.7		33	56	
1978	0.0	0.0	0.0	5.7	-	-	145.5	62.2	60.4	-	-	-	(273.8)		(26)	(72)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	1.6	11.6	33.5	96.3	146.7	47.6	3.9	0.0	0.0	341.2	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	12	12	13	13	13	12	12	12					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00085 00 TCHAD — BADGE

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	23.2	123.9	110.5	207.9	237.9	101.6	72.1	1.8	0.0	878.9		69	60	
1967	0.0	0.0	0.0	-	-	-	179.8	220.9	241.2	46.4	-	-	(688.3)		(39)	(44)	
1968	0.0	0.0	0.0	88.9	78.7	103.5	133.2	140.3	177.5	46.0	0.0	0.0	768.1		59	58	
1969	0.0	0.0	-	49.9	109.8	102.2	294.4	188.0	252.2	73.8	-	-	(1070.3)		(73)	(56)	
1970	0.0	0.0	0.0	8.4	61.4	141.8	192.7	193.2	210.6	44.8	0.0	0.0	852.9		56	40	
1971	0.0	0.0	0.6	19.8	61.1	105.8	171.7	227.4	205.2	27.5	0.0	0.0	819.1		73	64	*
1972	0.0	0.0	0.0	91.9	170.3	82.9	169.5	205.5	106.8	77.6	0.1	0.0	904.6		65	48	
1973	0.0	0.0	0.0	17.7	119.3	102.7	266.7	340.1	219.1	-	0.0	0.0	(1065.6)		(63)	(38)	*
1974	0.0	0.0	0.0	35.3	72.6	-	230.8	173.6	108.9	68.9	0.0	0.0	(690.1)		(55)	(56)	
1975	0.0	0.0	0.0	38.3	102.2	167.3	242.9	296.1	290.8	54.1	0.0	0.0	1191.7		73	49	*
1976	0.0	0.0	0.0	24.1	84.9	127.4	143.4	165.6	254.4	134.8	9.0	0.0	943.6		80	61	*
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	81.5	175.6	219.1	297.4	179.7	39.0	0.0	0.0	992.3		57	46	*
1978	0.0	0.0	-	99.3	151.3	65.5	252.6	281.5	267.7	49.0	-	-	(1166.9)		(79)	(52)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.1	41.4	101.4	116.8	208.1	228.3	201.2	61.2	1.1	0.0	959.6	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	11	12	12	11	13	13	13	12	10	10					

STATION: 146 00095 00 TCHAD — BAIBOKOUM

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	5.2	165.9	85.3	232.8	280.3	223.4	233.7	147.1	0.0	0.0	1373.7		96	54	*
1967	0.0	0.0	1.7	59.7	72.8	147.3	198.7	240.0	142.7	164.8	4.6	0.0	1032.3		76	61	
1968	0.0	0.0	11.6	102.5	125.5	383.6	258.2	475.0	131.6	68.0	1.8	0.0	1557.8		86	45	
1969	0.0	0.0	43.8	48.3	169.4	120.7	335.9	292.4	288.2	130.1	-	-	(1428.8)		(82)	(40)	*
1970	0.0	0.0	4.6	-	-	78*0	186.7	399.0	347.6	47.0	0.0	0.0	(1062.9)		(61)	(44)	
1971	0.0	0.0	8.8	45.9	79.9	83.4	194.6	266.4	151.5	49.6	0.0	0.0	880.1		88	67	***
1972	0.0	0.0	0.0	107.1	174.9	204.4	125.4	217.7	202.7	161.6	0.0	0.0	1193.8		73	48	
1973	0.0	0.0	0.0	103.7	122.9	104.4	158.7	307.7	415.1	136.1	0.0	0.0	1348.6		74	41	
1974	0.0	0.0	0.7	8.8	115.6	148.1	327.5	289.4	203.5	162.2	0.0	0.0	1255.8		75	41	
1975	0.0	0.0	2.6	58.5	98.8	171.3	222.2	437.4	363.1	190.1	6.8	0.0	1550.8		85	41	*
1976	0.0	0.0	62.7	75.3	64.0	243.4	217.7	417.0	332.4	211.5	47.9	0.0	1671.9		93	44	
1977	0.0	0.0	0.0	1.6	116.4	180.7	274.9	227.4	217.4	27.1	-	-	(1045.5)		(76)	(59)	
1978	0.0	0.0	0.0	98.7	109.7	153.4	212.1	448.4	280.8	154.3	-	0.0	(1457.4)		(100)	(49)	
1979	0.0	0.0	0.5	42.9	95.2	194.0	179.7	182.9	267.6	129.9	25.5	0.0	1118.2		96	58	
1980	0.0	0.0	8.6	75.7	122.9	190.8	197.8	408.7	217.3	87.3	0.0	0.0	1309.1		101	47	
MOY.	0.0	0.0	10.1	71.0	111.0	182.7	224.7	322.2	253.0	124.4	7.2	0.0	1306.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	15	15	15	14	14	14	15	15	15	15	12	13					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,EXCLU DE LA MOYENNE,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

STATION: 146 00100 00 TCHAD — BA ILLI

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	4.9	146.3	147.8	180.6	259.9	216.7	64.6	0.0	0.0	1020.8		69	44	
1967	0.0	0.0	0.0	34.3	42.8	139.0	156.7	275.3	130.3	45.7	0.0	0.0	824.1		67	52	
1968	0.0	0.0	0.0	31.7	88.3	171.0	197.3	194.3	81.5	24.8	0.0	0.0	788.9		65	54	
1969	0.0	0.0	20.6	31.4	23.0	101.9	177.0	213.8	85.5	43.5	0.0	0.0	696.7		68	55	
1970	0.0	0.0	0.0	38.0	73.8	67.0	198.6	234.8	195.2	1.0	0.0	0.0	808.4		68	62	*
1971	0.0	0.0	5.7	2.4	25.3	116.2	55.8	184.2	119.6	9.2	0.0	0.0	518.4		65	66	
1972	0.0	0.0	0.0	9.3	73.8	67.3	228.5	346.4	119.5	18.6	0.7	0.0	864.1		65	51	*
1973	0.0	0.0	0.0	8.0	31.3	41.3	215.0	284.7	46.2	40.2	0.0	0.0	666.7		62	65	
1974	0.0	0.0	0.0	8.7	68.1	154.8	307.5	244.1	102.0	13.7	0.0	0.0	898.9		65	57	*
1975	0.0	0.0	0.0	7.2	91.7	30.4	257.1	515.2	188.4	0.0	0.0	0.0	1090.0		66	49	*
1976	0.0	0.0	0.0	7.4	67.5	-	111.9	281.9	176.3	69.6	0.0	0.0	(714.6)		(50)	(48)	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	52.8	65.4	148.8	245.8	62.1	52.9	0.0	0.0	627.8		56	53	
1978	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	0.0	0.0	-	-	79.6	296.2	365.3	436.4	119.0	5.2	0.0	0.0	(1301.7)	6	(0)		
MOY.	0.0	0.0	2.0	15.3	66.5	116.5	200.0	285.9	126.3	29.9	0.1	0.0	842.5	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	14	14	13	12	13	12	13	13	13	13	13	13					

STATION: 146 00118 00 TCHAD — BANDARO

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	117.1	145.0	176.9	190.0	-	5.4	-	(634.4)		(53)	(52)	
1970	-	-	-	1.0	-	46.4	152.2	448.0	182.4	9.4	0.0	0.0	(839.4)		(48)	(50)	*
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	57.4	112.7	299.0	81.7	6.8	0.0	0.0	568.1		46	51	
1972	0.0	0.0	0.0	31.6	93.3	39.4	84.1	162.2	52.3	15.0	0.0	0.0	477.9		46	58	*
1973	0.0	0.0	0.0	7.4	10.7	31.9	145.1	202.4	60.9	0.0	0.0	0.0	458.4		38	65	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	18.7	16.3	208.7	158.7	160.7	8.5	0.0	0.0	571.6		48	52	
1975	0.0	0.0	0.0	19.6	20.2	22.2	235.3	251.7	192.8	4.4	0.0	0.0	746.2		54	56	
1976	0.0	0.0	0.0	18.8	44.5	99.9	95.9	158.7	185.4	25.8	0.0	0.0	629.0		62	64	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	32.2	86.3	158.0	211.5	-	-	-	-	(488.0)		(44)	(43)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	9.8	32.9	57.4	148.6	229.9	138.3	10.0	0.7	0.0	627.6	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	7	7	7	8	7	9	9	9	8	7	8	7					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00125 00 TCHAD BARDAI

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	2.8	55.9	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	60.7		14	82	
1967	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2		1		
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	6.2	6.5	-	-	-	0.0	0.0	(16.6)		(5)		
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.7	0.9	19.9	2.1	2.2	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	26.8	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3					

STATION: 146 00130 00 TCHAD BARO

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	14.5	85.6	138.5	155.9	219.9	138.3	19.6	0.0	0.0	772.3		69	67	*
1967	0.0	0.0	0.0	25.7	22.9	107.8	102.0	262.2	116.8	58.0	2.1	0.0	697.5		66	58	
1968	0.0	0.0	0.0	20.9	66.0	198.6	185.1	156.3	81.9	17.5	0.1	0.0	726.4		73	52	
1969	0.0	0.0	0.4	18.8	35.0	95.6	164.6	182.7	203.4	56.8	0.0	0.0	757.3		64	51	*
1970	0.0	0.0	0.0	2.1	26.4	49.7	268.9	395.8	102.7	9.4	0.0	0.0	855.0		76	61	
1971	0.0	0.0	2.5	0.0	10.5	59.1	145.4	294.6	47.7	11.2	0.0	0.0	571.0		57	65	
1972	0.0	0.0	0.0	28.3	51.9	119.4	121.6	165.6	71.5	7.7	0.0	0.0	566.0		54	63	
1973	0.0	0.0	0.6	0.5	9.6	18.9	80.3	323.0	78.6	5.8	0.0	0.0	517.3		60	67	
1974	0.0	0.0	0.0	2.8	5.3	25.9	300.1	204.8	90.8	33.2	0.0	0.0	662.9		56	54	*
1975	0.0	0.0	0.3	20.9	16.3	13.1	174.1	228.6	171.3	21.7	0.0	0.0	646.3		49	54	
1976	0.0	0.0	0.0	2.3	44.2	92.9	103.0	172.0	99.6	75.7	0.3	0.0	590.0		53	57	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	45.0	136.0	218.4	264.6	84.7	23.4	0.0	0.0	772.1		58	52	
1978	0.0	0.0	0.0	14.3	21.0	55.8	270.9	143.6	46.9	104.6	-	-	(657.1)		(46)	(51)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.3	11.6	33.8	85.5	176.2	231.8	102.6	34.2	0.2	0.0	676.2	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12	12					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00131 00 TCHAD BARA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	46.6	41.7	149.2	142.5	283.5	284.3	354.1	64.9	17.2	0.0	(1384.0)	9	(0)		
1970	-	-	-	161.7	51.0	163.9	180.4	283.8	293.9	16.3	0.0	0.0	(1151.0)		(68)	(51)	
1971	0.0	0.0	5.9	54.4	54.1	118.4	255.4	200.4	259.3	25.4	0.0	0.0	973.3		63	45	*
1972	0.0	0.0	0.0	4.8	61.9	196.1	258.7	332.5	151.8	51.5	0.0	0.0	1057.3		59	37	
1973	0.0	0.0	0.0	65.2	15.9	133.7	271.3	192.0	182.5	65.2	0.0	0.0	925.8		58	51	
1974	0.0	0.0	4.7	36.0	71.5	71.5	209.0	271.0	164.2	112.4	0.0	0.0	940.3		70	54	
1975	0.0	0.0	2.1	68.6	59.7	139.2	235.6	342.7	264.9	41.5	0.0	0.0	1154.3		62	42	*
1976	0.0	12.2	33.0	62.3	20.3	137.9	311.0	181.7	110.4	110.2	14.0	0.0	993.0		47	34	
1977	0.0	0.0	0.0	3.2	32.2	129.7	285.7	155.3	-	-	-	-	(606.1)		(26)	(27)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	1.7	11.5	55.3	57.3	137.0	254.5	249.3	222.6	60.9	3.9	0.0	1054.0	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	7	7	8	9	9	9	9	9	8	8	8	8					

STATION: 146 00135 00 TCHAD BEBEIDJIA IRCT

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	3.1	25.3	96.7	108.3	167.1	323.0	262.0	107.9	0.8	0.0	1094.2		88	55	
1967	0.0	0.0	0.0	25.0	82.9	131.1	278.8	243.9	344.7	52.0	0.0	0.0	1158.4		75	41	
1968	0.0	0.0	0.0	52.5	53.7	174.2	350.8	253.0	167.7	22.9	0.0	0.0	1074.8		72	56	
1969	0.0	0.0	9.7	64.5	98.5	161.3	219.3	187.3	179.0	42.5	1.0	0.0	963.1		85	52	
1970	0.0	0.0	5.1	53.6	70.4	154.1	363.8	234.7	273.4	1.7	0.0	0.0	1156.8		87	57	
1971	0.0	0.0	10.0	45.6	32.9	102.5	367.2	284.6	110.2	44.9	0.0	0.0	997.9		75	61	
1972	0.0	0.0	2.0	83.0	51.0	125.4	342.0	305.1	174.7	24.3	0.0	0.0	1107.5		65	51	
1973	0.0	0.0	0.0	47.9	15.6	88.2	269.7	181.6	201.2	112.6	0.0	0.0	916.8		65	56	
1974	0.0	0.0	1.3	24.6	111.3	193.7	250.5	229.7	172.7	61.8	0.0	0.0	1045.6		81	52	
1975	0.0	0.0	29.2	65.0	166.5	194.7	189.9	277.2	337.3	106.4	0.0	0.0	1366.2		76	45	*
1976	0.0	6.5	1.5	30.5	71.1	109.2	305.1	315.1	84.3	97.6	3.0	0.0	1023.9		76	57	
1977	0.0	0.0	1.0	16.7	60.7	88.4	208.3	254.1	102.8	13.3	0.0	0.0	745.3		64	59	*
1978	0.0	0.0	0.0	0.0	208.3	130.7	253.1	-	-	19.5	-	0.0	(611.6)		(36)	(39)	
1979	0.0	0.0	0.5	42.0	79.8	142.6	304.9	170.2	160.5	47.9	0.2	0.0	948.6	9	(0)		
1980	0.0	0.0	0.0	20.4	65.6	188.1	444.6	355.8	199.4	61.7	0.0	0.0	1335.6	7	(0)		
MOY.	0.0	0.4	4.2	39.8	84.3	139.5	287.7	258.2	197.9	54.5	0.4	0.0	1066.9	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	15	15	15	15	15	15	15	14	14	15	14	15					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00160 00 TCHAD — BEINAMAR C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	85.4	180.2	114.0	178.6	493.7	289.0	96.6	0.3	0.0	1437.8		72	39	
1967	0.0	0.0	0.0	19.7	63.3	121.0	359.9	397.9	235.5	69.8	0.0	0.0	1267.1		58	38	
1968	0.0	0.0	0.0	168.7	166.0	107.7	218.9	248.2	254.1	80.1	0.0	0.0	1243.7		66	32	
1969	0.0	0.0	22.3	67.6	107.5	229.9	433.6	412.9	452.0	171.6	0.0	0.0	1897.4		78	34	*
1970	0.0	0.0	0.0	32.6	128.9	156.8	320.4	341.3	256.3	33.1	0.0	0.0	1269.4		72	46	
1971	0.0	0.0	0.0	20.3	104.9	108.5	353.1	257.7	171.0	49.0	0.0	0.0	1064.5		78	51	
1972	0.0	0.0	10.8	98.4	84.1	138.0	133.5	302.6	225.8	55.8	0.0	0.0	1049.0		60	42	
1973	0.0	0.0	0.0	11.4	109.0	207.6	200.2	213.7	180.1	39.8	0.6	0.0	962.4		69	52	
1974	0.0	0.0	-	48.9	171.9	126.2	312.9	273.1	237.6	124.9	0.0	0.0	(1295.5)		(75)	(41)	*
1975	0.0	0.0	0.0	15.1	128.9	151.7	205.9	258.0	306.0	112.1	0.0	0.0	1177.7		77	43	*
1976	0.0	0.0	0.0	35.6	91.9	129.6	191.0	265.7	158.2	126.1	19.8	0.0	1017.9		68	52	**
1977	0.0	0.0	0.0	4.6	96.7	158.7	248.1	262.7	249.0	-	0.0	0.0	(1019.8)		(67)	(47)	
1978	0.0	0.0	0.0	68.0	193.4	211.4	222.7	467.7	245.7	80.9	-	-	(1489.8)		(71)	(41)	
1979	-	-	-	23.3	118.8	172.6	187.3	457.5	142.0	116.6	-	-	(1218.1)		(73)	(48)	
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	2.8	50.0	124.7	152.4	254.7	332.3	243.0	89.0	1.7	0.0	1250.6	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	12	14	14	14	14	14	14	13	12	12					

STATION: 146 00165 00 TCHAD — BEKAMBA FERME

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	18.5	52.6	171.8	218.8	112.8	289.2	230.8	26.4	0.0	0.0	1120.9		78	58	
1967	0.0	0.0	0.0	39.3	91.6	70.8	162.6	500.8	250.6	95.4	1.1	0.0	1212.2		79	48	
1968	0.0	0.0	0.0	75.5	199.3	166.5	329.5	259.5	172.1	6.1	0.1	0.0	1208.6		71	45	
1969	0.0	0.0	12.7	44.0	139.4	104.5	289.9	217.8	246.0	104.7	0.0	0.0	1159.0		89	53	
1970	0.0	0.0	0.1	57.8	95.3	145.2	397.9	234.0	293.7	35.4	0.0	0.0	1259.4		86	47	**
1971	0.0	0.0	13.7	27.3	54.1	182.6	247.9	268.6	162.3	33.0	0.0	0.0	989.5		74	56	
1972	0.0	0.0	0.0	32.6	134.1	117.8	223.2	245.2	107.2	37.1	0.0	0.0	897.2		58	43	
1973	0.0	0.0	0.0	16.9	45.4	27.7	269.8	116.0	188.3	82.1	19.9	0.0	766.1		68	60	
1974	0.0	0.0	0.0	31.6	62.8	137.1	245.4	274.1	232.8	35.0	0.0	0.0	1018.8		78	57	
1975	0.0	0.0	12.5	39.5	122.1	129.2	256.8	306.3	206.3	80.1	0.0	0.0	1152.8		72	47	
1976	0.0	0.8	5.8	17.1	56.2	186.4	190.9	243.1	217.3	126.4	0.8	0.0	1044.8		68	47	
1977	0.0	0.0	0.0	6.7	110.6	87.2	234.9	321.2	35.3	60.7	0.0	-	(856.6)		(56)	(45)	
1978	0.0	0.0	0.0	-	-	58.9	225.8	-	-	50.0	-	-	(334.7)		(29)	(61)	
1979	-	-	0.8	-	117.3	219.8	-	183.3	128.3	133.6	-	-	(783.1)		(47)	(43)	
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.1	4.6	36.7	107.7	132.3	245.2	266.1	190.1	64.7	1.8	0.0	1049.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	14	12	13	14	13	13	13	14	12	11					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00170 00 TCHAD — BEKAN

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	-	-	-	401.2	268.9	288.5	84.9	0.0	0.0	(1043.5)		(46)	(39)	
1967	0.0	0.0	-	-	-	-	-	214.0	233.0	35.0	-	-	(482.0)		(28)	(43)	*
1968	0.0	0.0	0.0	74.0	110.9	89.5	196.0	323.5	165.1	12.0	0.0	0.0	971.0		55	45	
1969	0.0	0.0	4.0	7.0	95.5	111.5	170.0	276.0	319.5	115.0	11.0	0.0	1109.5		62	40	
1970	0.0	0.0	14.5	70.0	47.0	106.5	296.0	423.5	238.0	52.5	0.0	0.0	1248.0		64	39	*
1971	0.0	0.0	5.5	11.5	32.5	163.0	243.0	245.0	120.5	102.0	0.0	0.0	923.0		62	53	
1972	0.0	0.0	0.0	1.5	94.0	178.5	223.0	153.0	84.5	104.0	0.0	0.0	838.5		54	43	
1973	0.0	0.0	0.0	17.5	87.0	70.0	162.0	294.0	220.5	40.5	0.0	0.0	891.5		58	50	
1974	0.0	0.0	1.0	71.6	67.5	335.0	372.5	319.5	230.0	194.5	0.0	0.0	1591.6		73	33	
1975	0.0	0.0	14.5	67.0	52.5	201.0	186.0	311.2	301.1	114.6	0.0	0.0	1247.9		70	30	
1976	0.0	1.0	25.0	0.0	65.9	140.5	277.9	402.1	173.2	107.4	5.5	0.0	1198.5		63	46	
1977	0.0	0.0	1.5	13.5	164.2	142.5	356.2	210.7	148.1	60.2	0.0	0.0	1096.9		55	36	**
1978	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.1	5.5	33.4	81.7	153.8	262.2	286.8	210.2	85.2	1.5	0.0	1120.4	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	12	10	10	10	11	12	12	12	11	11					

STATION: 146 00175 00 TCHAD — BEKAO

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	9.4	123.6	108.8	135.4	269.4	373.5	222.0	194.2	0.0	0.0	1436.3		69	39	
1967	0.0	0.0	2.4	118.3	85.8	124.6	182.2	138.4	127.8	79.0	2.9	0.0	861.4		66	56	
1968	0.0	0.0	0.3	48.4	43.9	288.5	399.4	263.9	185.9	41.5	15.6	0.0	1287.4		77	35	*
1969	0.0	22.0	61.1	74.4	265.2	142.9	434.4	186.4	316.6	66.5	15.8	0.0	1585.3		91	51	
1970	0.0	0.0	1.2	90.2	46.0	141.0	251.9	354.8	391.7	34.9	0.0	0.0	1311.7		78	46	
1971	0.0	0.0	5.1	71.1	60.1	91.5	164.0	285.4	235.5	75.2	0.0	0.0	987.9		68	54	
1972	0.0	0.0	11.5	2.3	175.9	124.5	213.1	214.3	106.2	118.7	0.0	0.0	966.5		73	50	
1973	0.0	0.0	0.0	85.0	35.3	66.4	136.9	359.8	268.4	63.9	0.0	0.0	1015.7		72	59	
1974	0.0	0.0	9.2	60.2	61.3	236.5	316.8	304.6	243.4	206.9	0.0	0.0	1438.9		89	48	
1975	0.0	0.0	13.2	22.5	63.2	151.5	217*9	407.9	187.5	132.8	0.0	0.0	(1196.5)		(90)	(53)	
1976	0.0	0.0	18.0	27.3	70.8	166.3	239.0	308.0	187.6	-	-	0.0	(1017.0)		(69)	(56)	*
1977	0.0	0.0	1.8	24.8	122.5	46.1	279.9	225.7	126.0	114.5	0.0	0.0	941.3		57	50	
1978	0.0	0.0	0.0	88.0	67.9	199.5	283.8	309.8	-	-	-	0.0	(949.0)		(62)	(53)	**
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	1.7	10.2	64.3	92.8	147.3	264.2	287.1	216.6	102.6	3.1	0.0	1189.9	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	12	13	12	11	11	13					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,EXCLU DE LA MOYENNE,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

STATION: 146 00180 00 TCHAD — BEKOUROU

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	90.0	44.2	211.1	222.5	407.4	174.6	58.9	0.0	0.0	(1208.7)		(70)	(39)	
1972	-	0.0	5.0	9.5	128.5	151.7	175.8	302.6	238.8	77.9	0.0	0.0	(1089.8)		(65)	(47)	
1973	0.0	0.0	3.0	78.2	28.2	122.0	161.9	268.2	181.3	51.3	13.7	0.0	907.8		51	39	
1974	0.0	0.0	9.9	38.8	61.8	120.3	209.9	161.0	233.8	102.7	0.0	0.0	938.2		67	52	
1975	0.0	3.8	4.0	64.2	26.6	202.0	158.0	331.9	305.4	129.3	0.0	0.0	1225.2		58	34	
1976	0.0	10.7	5.0	68.2	16.8	137.0	350.3	239.0	176.2	105.7	28.2	0.0	1137.1		63	44	
1977	0.0	0.0	0.0	6.5	189.7	111.9	242.2	202.7	173.1	50.4	0.0	0.0	976.5		60	52	
1978	0.0	0.0	41.0	56.1	73.6	342.6	397.0	276.0	323.8	77.2	-	0.0	(1587.3)		(65)	(37)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	2.1	9.7	51.4	71.2	174.8	239.7	273.6	225.9	81.7	6.0	0.0	1136.1	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	6	7	7	8	8	8	8	8	8	8	7	8					

STATION: 146 00190 00 TCHAD — BENOYE

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	94*9	98.9	42.2	0.0	0.0	(236.0)		(18)	(39)	
1972	0.0	0.0	4.5	40.7	39.8	109.3	112.3	353.1	79.7	26.2	3.8	0.0	769.4		66	60	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	87.0	98.5	213.3	253.1	116.8	49.5	0.0	0.0	818.2		58	58	
1974	0.0	0.0	3.2	5.8	53.7	147.7	152.1	99.6	187.3	64.5	0.0	0.0	713.9		54	52	
1975	0.0	0.0	22.0	22.2	54.4	197.9	202.2	212.5	287.0	51.8	0.0	0.0	1050.0		57	46	**
1976	0.0	11.8	0.0	28.2	94.7	132.4	253.7	162.6	195.3	79.5	0.0	0.0	958.2		60	45	**
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	23.5	86.8	191.9	381.8	-	-	-	-	(684.0)		(34)	(47)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	2.0	5.0	16.2	58.9	128.8	187.6	243.8	160.8	52.3	0.6	0.0	856.0	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,EXCLU DE LA MOYENNE,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

STATION: 146 00195 00 TCHAD — BERE

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	1.2	27.4	167.7	196.3	144.3	193.3	133.1	92.2	0.0	0.0	955.5		61	49	
1967	0.0	0.0	0.0	29.5	11.1	86.2	270.3	267.0	215.1	59.5	0.0	0.0	938.7		60	45	
1968	0.0	0.0	0.0	46.8	42.6	168.3	231.0	339.8	161.0	13.8	0.0	0.0	1003.3		56	39	*
1969	0.0	0.0	6.7	53.9	58.1	146.0	321.4	344.4	185.7	67.7	0.0	-	(1183.9)		(60)	(42)	
1970	0.0	0.0	8.6	45.3	61.4	157.6	161.4	275.4	424.4	34.1	0.0	0.0	1168.2		57	28	*
1971	0.0	0.0	0.0	41.3	42.4	110.7	125.7	277.7	138.5	68.4	0.0	0.0	804.7		43	33	
1972	0.0	0.0	-	-	-	123.6	106.0	441.9	147.9	33.7	0.0	0.0	(853.1)		(50)	(45)	**
1973	0.0	0.0	0.0	17.0	58.6	162.1	209.5	226.0	104.8	31.1	0.0	0.0	809.1		55	46	*
1974	0.0	0.0	0.0	39.8	48.2	170.0	185.5	86.4	136.4	19.6	0.0	0.0	685.9		55	56	
1975	0.0	0.0	13.3	30.5	105.2	168.1	159.2	365.8	222.2	47.8	0.0	0.0	1112.1		64	39	
1976	0.0	0.0	0.0	10.5	114.7	194.8	225.9	307.8	225.3	63.4	1.3	0.0	1143.7		58	44	
1977	0.0	0.0	0.0	19.2	20.1	111.1	246.1	300.2	101.8	0.0	0.0	0.0	798.5		51	49	*
1978	0.0	0.0	0.0	83.2	98.2	233.7	224.8	450.8	161.4	18.3	-	-	(1270.4)		(56)	(41)	*
1979	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1980	-	-	-	10.0	92.0	251.9	280.8	307.4	96.6	5.6	-	-	(1044.3)		(55)	(42)	
MOY.	0.0	0.0	2.3	35.0	70.8	162.9	206.6	298.9	175.3	39.7	0.1	0.0	991.6	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	14	14	13	13	13	14	14	14	14	14	12	11					

STATION: 146 00202 00 TCHAD — BESSADA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	47.0	19.8	170.3	287.2	305.5	263.5	44.5	0.0	0.0	(1137.8)	2	(51)	(35)	*
1969	0.0	0.0	55.2	37.5	59.0	67.5	168.5	305.9	142.6	157.6	0.0	0.0	993.8	1	(56)	(50)	
1970	0.0	0.0	0.0	67.0	72.0	99.7	310.7	307.8	199.5	62.5	0.0	0.0	1119.2		68	43	*
1971	0.0	0.0	0.0	43.5	72.0	172.5	198.5	243.0	215.0	24.0	0.0	0.0	968.5		53	47	
1972	0.0	0.0	0.0	66.2	68.9	189.5	258.5	218.5	211.4	131.0	0.0	0.0	1144.0		51	37	*
1973	0.0	0.0	0.0	16.5	32.0	84.5	151.0	319.6	233.1	57.5	32.0	0.0	926.2		51	43	***
1974	0.0	0.0	0.0	78.0	40.5	102.5	161.7	102.5	-	0.0	0.0	0.0	(485.2)		(42)	(45)	*
1975	-	-	-	-	-	230.9	277.2	496.3	302.2	56.5	0.0	0.0	(1363.1)		(55)	(37)	
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	54.5	179.2	252.8	267.3	193.1	103.1	0.0	0.0	1050.0		55	33	
1977	0.0	0.0	0.0	7.0	139.5	134.4	195.4	288.3	-	-	-	-	(764.6)		(33)	(33)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	6.9	40.3	62.0	143.1	226.2	285.5	220.1	70.7	3.6	0.0	1058.4	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	8	8	8	9	9	10	10	10	8	9	9	9					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00210 00 TCHAD — BILIAM OURSY

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	35.5	79.0	76.1	135.5	177.0	103.2	48.3	0.0	0.0	654.6		66	58	
1967	0.0	0.0	0.0	17.6	23.3	53.2	309.2	412.3	131.5	10.9	0.0	0.0	958.0		55	58	
1968	0.0	0.0	0.0	30.8	84.2	197.6	93.1	267.9	182.4	58.2	0.0	0.0	914.2		55	46	
1969	0.0	0.0	6.8	14.5	78.9	89.6	231.8	248.0	62.8	19.7	1.5	0.0	753.6		68	67	
1970	0.0	0.0	0.0	15.0	53.9	39.0	190.7	235.9	113.2	6.8	0.0	0.0	654.5		57	56	
1971	0.0	0.0	2.5	0.5	28.1	83.2	99.2	217.3	205.6	4.3	0.0	0.0	640.7		66	66	
1972	0.0	0.0	0.0	0.8	72.4	77.7	192.7	143.6	60.7	42.5	0.0	0.0	590.4		61	59	
1973	0.0	0.0	0.0	7.4	13.2	96.2	77.1	228.7	120.4	9.5	0.0	0.0	552.5		52	65	
1974	0.0	0.0	0.0	46.7	106.1	129.1	357.7	228.3	107.0	14.2	0.0	0.0	989.1		62	56	
1975	0.0	0.0	0.0	4.0	48.0	58.8	267.3	230*1	170.1	7.3	0.0	0.0	(785.6)		(70)	(60)	
1976	0.0	0.0	0.0	4.6	115.2	64.8	116.9	199.0	98.1	81.8	15.7	0.0	696.1		57	57	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	30.6	55.9	101.3	232.9	136.7	34.8	0.0	0.0	592.2		46	61	
1978	0.0	0.0	-	61.7	27.9	102.0	259.2	99.5	-	-	-	0.0	(550.3)		(54)	(63)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.8	18.4	58.5	86.4	187.1	224.2	124.3	28.2	1.4	0.0	729.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	12	13	13	13	13	12	12	12	12	13					

STATION: 146 00215 00 TCHAD — BILTINE

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	4.0	19.4	57.9	32.2	97.1	98.4	0.0	0.0	0.0	309.0		29	59	
1967	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	4.1	104.9	60.1	6.0	0.0	0.0	(175.1)		(14)	(57)	
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	6.2	63.4	71.4	121.9	0.0	0.0	0.0	265.1		23	73	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	69.6	151.8	4.7	0.0	0.0	0.0	227.2		18	67	
1972	0.0	0.0	0.0	10.5	20.3	0.0	15.5	19.0	17.0	16.8	0.0	0.0	99.1		8		
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	73.1	81.3	22.7	0.0	0.0	0.0	182.1		16	44	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.3	87.1	141.1	34.5	0.0	0.0	0.0	297.0		22	41	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	53.2	229.7	11.0	0.0	0.0	0.0	293.9		21	52	
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	15.4	78.7	63.3	53.9	22.6	0.0	0.0	238.1		23	52	*
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	38.2	72.1	205.9	-	-	-	-	(319.1)		(23)	(59)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	1.6	5.6	17.4	54.9	116.6	47.1	5.0	0.0	0.0	248.2	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	10	10	9	9	9	9	10	10	9	9	9	9					

( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,EXCLU DE LA MOYENNE,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL - VALEUR ABSENTE

STATION: 146 00217 00 TCHAD — BINDER

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8	113.8	240.8	123.3	90.6	0.0	0.0	589.3		37	36	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	81.9	144.6	100.3	137.1	225.1	0.0	0.0	0.0	689.0		36	28	
1972	0.0	0.0	0.0	35.7	49.1	93.4	129.1	200.6	74.3	89.9	0.0	0.0	672.1		59	62	
1973	0.0	0.0	0.0	3.2	95.2	121.4	171.1	294.3	284.6	49.4	0.0	0.0	1019.2		52	36	
1974	0.0	0.0	0.9	21.0	57.7	51.7	108.0	289.1	-	10.6	0.0	0.0	(539.0)		(45)	(60)	
1975	0.0	0.0	0.0	21.9	81.6	44.3	134.5	323.9	219.7	11.2	0.0	0.0	837.1		55	40	*
1976	0.0	0.0	0.0	1.7	133.7	61.2	76.6	186.5	98.0	96.2	0.0	0.0	653.9		41	49	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	52.7	142.1	278.6	-	-	-	-	(473.4)		(28)	(50)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.1	10.4	62.4	73.8	121.9	243.9	170.8	49.7	0.0	0.0	733.0	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	8	8	8	8	8	8	8	8	6	7	7	7					

STATION: 146 00225 00 TCHAD — BITKINE

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	8.0	62.8	216.0	125.2	241.3	124.0	20.0	0.0	0.0	797.3		59	54	
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	59.9	60.5	100.1	306.7	193.5	25.5	12.8	0.0	759.0		53	45	
1968	0.0	0.0	0.0	22.2	35.7	140.6	197.8	151.4	50.1	1.5	0.0	0.0	599.3		51	53	
1969	0.0	0.0	0.0	0.0	42.0	102.5	189.9	177.9	112.6	26.8	0.0	0.0	651.7		51	49	
1970	0.0	0.0	0.0	8.6	47.6	77.1	182.1	356.2	219.6	4.0	0.0	0.0	895.2		61	55	
1971	0.0	0.0	0.0	2.8	27.0	91.3	101.5	259.8	60.7	0.0	0.0	0.0	543.1		46	47	
1972	0.0	0.0	0.0	8.6	47.6	77.1	182.1	356.2	219.6	4.0	0.0	0.0	895.2		61	55	
1973	0.0	0.0	0.0	6.3	41.3	40.0	100.3	324.5	61.4	12.1	0.0	0.0	585.9		48	60	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	40.8	160.0	185.6	136.9	7.1	0.0	0.0	533.5		47	64	
1975	0.0	0.0	0.0	14.1	62.2	46.3	243.1	265.7	91.8	46.2	0.0	0.0	769.4		46	48	
1976	0.0	0.0	0.0	8.3	94.5	151.3	182.4	108.3	95.6	66.1	0.1	0.0	706.6		52	49	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	22.2	55.4	231.7	271.9	-	-	-	-	(581.2)		(39)	(38)	
1978	0.0	0.0	0.0	0.0	8.8	145.8	183.0	140.7	41.0	15.5	0.0	0.0	534.8		48	67	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	6.1	42.7	95.7	167.6	242.0	117.2	19.1	1.1	0.0	691.5	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	13	12	12	12	12					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00230 00 TCHAD — BOKORO

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	1.5	80.8	80.7	105.0	98.2	93.1	35.8	0.0	0.0	495.1		57	59	
1967	0.0	0.0	0.0	7.5	3.0	56.6	95.3	378.6	57.2	2.9	0.0	0.0	601.1		53	58	
1968	0.0	0.0	0.0	22.6	12.6	149.7	218.0	183.5	31.2	3.8	0.0	0.0	621.4		45	50	
1969	0.0	0.0	0.0	38.6	34.7	0.0	103.4	180.9	63.7	60.8	1.9	0.0	484.0		40	58	*
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	45.5	175.4	211.5	56.7	8.2	0.0	0.0	514.0		46	71	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	19.3	137.7	196.2	62.5	12.5	0.0	0.0	437.2		41	68	
1972	0.0	0.0	0.0	0.0	14.7	57.3	66.7	216.9	76.0	44.0	0.0	0.0	475.6		38	63	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	9.5	31.0	126.5	55.3	1.8	0.0	0.0	237.1		29	82	
1974	0.0	0.0	0.0	4.8	3.9	8.6	186.9	285.9	82.7	5.8	0.0	0.0	578.6		41	54	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	16.3	1.1	139.7	213.4	64.8	11.2	0.0	0.0	446.5		47	64	
1976	0.0	0.0	0.0	5.5	25.9	66.4	134.2	42.2	130.8	29.3	0.0	0.0	434.3		48	63	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	-	108.6	186*0	37.7	3.8	0.0	0.0	(338.2)		(27)	(58)	
1978	0.0	0.0	0.0	7.7	35.5	13.1	176.7	129.2	42.1	29.6	-	0.0	(433.9)		(50)	(72)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	6.8	20.6	42.3	129.1	188.6	65.7	19.2	0.2	0.0	472.5	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	12	13	12	13	13	12	13					

STATION: 146 00235 00 TCHAD — BOL puis BOL BERIM

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	0.0	61.3	4.8	55.9	109.3	67.6	0.0	0.0	0.0	298.9		28	67	
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	7.0	87.2	242.9	16.6	0.0	0.0	0.0	355.0		29	70	
1968	0.0	0.0	0.0	1.5	0.2	58.0	80.3	53.1	1.7	0.0	0.0	0.0	194.8		25	67	
1969	0.0	0.0	0.0	0.0	16.2	72.0	27.7	140.0	29.6	2.6	0.0	0.0	288.1		27	63	
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	93.3	90.4	175.8	0.0	0.0	0.0	362.6		31	70	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.4	96.4	41.1	0.0	0.0	0.0	203.9		19	63	
1972	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	2.7	1.0	51.8	3.2	0.0	0.0	0.0	62.0		14	92	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	21.6	93.5	23.8	0.0	0.0	0.0	148.1		19	76	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	170.1	159.8	82.8	7.9	0.0	0.0	420.6		30	50	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	34.3	148.5	57.5	0.0	0.0	0.0	242.6		19	50	
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.5	19.5	116.4	27.7	20.2	0.0	0.0	223.3		23	62	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.6	185.7	11.8	0.0	0.0	0.0	225.1		22	68	
1978	0.0	0.0	0.0	3.8	12.8	-	139.7	146.3	33.8	3.5	-	-	(339.9)		(33)	(63)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	0.4	7.3	16.6	63.4	125.7	44.1	2.6	0.0	0.0	260.1	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	12	13	13	13	13	12	12					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,EXCLU DE LA MOYENNE,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

STATION: 146 00240 00 TCHAD — BOL DUNE

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	84.0	133.1	127.0	0.0	0.0	0.0	344.4	4	(0)		
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	84.0	133.1	127.0	0.0	0.0	0.0	344.4	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					

STATION: 146 00241 00 TCHAD — BOL MATAFO (METEO.NATIONALE)

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	66.3	132.3	29.8	18.0	0.0	0.0	248.7	5	(0)		
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.7	60.7	215.1	20.0	0.0	0.0	0.0	298.4	5	(0)		
1978	0.0	0.0	0.0	8.0	23.0	-	141.9	146.0	34.0	0.0	0.0	0.0	(352.9)	2	(11)	(55)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	31.8	66.4	58.6	8.9	5.3	0.0	0.0	178.2		25	75	
MOY.	0.0	0.0	0.0	2.0	7.8	11.9	83.8	138.0	23.2	5.8	0.0	0.0	272.5	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00242 00 TCHAD — BOL MATAFO (ORSTOM)

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	0.0	68.0	6.0	80.1	73.7	42.9	0.0	0.0	0.0	270.7	5	(0)		
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	122.3	287.7	35.0	3.8	0.0	0.0	448.8	4	(0)		
1968	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	84.9	104.6	37.9	22.4	0.0	0.0	0.0	250.0	5	(0)		
1969	0.0	0.0	0.0	0.0	16.2	43.0	20.2	82.7	39.6	0.3	0.0	0.0	202.0	6	(0)		
1970	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0	38.3	112.1	83.2	103.5	0.0	0.0	0.0	341.8	5	(0)		
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	68.2	79.2	61.1	0.0	0.0	0.0	208.5	3	(0)		
1972	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	8.0	85.2	0.8	0.0	0.0	0.0	98.6	5	(0)		
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.9	5.5	141.4	18.0	0.0	0.0	0.0	182.8	4	(0)		
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.9	132.9	218.1	31.0	5.7	0.0	0.0	394.6	5	(0)		
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	76.5	131.6	4.9	1.0	0.0	0.0	217.8	5	(0)		
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	66.9	120.7	29.3	18.0	0.0	0.0	237.0	5	(0)		
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	58.2	204.3	18.6	0.0	0.0	0.0	283.3	5	(0)		
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	0.4	7.3	17.2	71.3	128.8	33.9	2.4	0.0	0.0	261.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12					

STATION: 146 00245 00 TCHAD — BONGOR PREF

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	73.5	140.0	89.4	101.8	255.3	188.4	30.5	0.0	0.0	878.9		69	54	
1967	0.0	0.0	0.0	55.5	13.2	127.1	251.1	231.8	123.6	31.4	0.0	0.0	833.7		60	54	
1968	0.0	0.0	0.0	19.8	121.1	194.3	127.7	202.2	116.2	24.3	0.0	0.0	805.6		62	57	
1969	0.0	0.0	0.0	26.9	96.3	149.3	193.6	302.0	152.6	122.4	0.0	0.0	1043.1		71	55	
1970	0.0	0.0	0.0	4.2	66.4	120.9	193.7	385.9	171.4	16.7	0.0	0.0	959.2		61	48	
1971	0.0	0.0	0.0	4.8	17.7	144.7	120.9	399.3	203.7	4.9	0.0	0.0	896.0		58	54	*
1972	0.0	0.0	10.0	36.2	86.1	63.0	168.8	253.3	114.5	63.1	0.0	0.0	795.0		63	52	
1973	0.0	0.0	0.0	11.4	42.0	88.6	185.0	341.3	75.3	31.4	0.0	0.0	775.0		65	63	
1974	0.0	0.0	0.0	30.4	94.7	231.3	203.0	240.1	96.1	24.9	0.0	0.0	920.5		66	56	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	33.2	43.2	213.9	277.5	252.6	4.3	0.0	0.0	824.7		68	56	
1976	0.0	0.0	0.0	6.2	117.5	77.0	183.1	203.3	99.2	154.3	0.0	0.0	840.6		67	58	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	83.0	172.7	179.4	291.4	127.5	7.1	0.0	0.0	861.1		48	49	
1978	0.0	0.0	0.0	19.6	105.0	54.6	254.5	153.1	125.6	21.5	0.0	0.0	733.9		44	39	*
1979	0.0	0.0	1.0	78.0	80.2	99.9	155.2	157.5	78.5	2.0	4.0	0.0	656.3		47	38	
1980	0.0	0.0	0.0	12.0	68.0	87.7	246.4	273.7	52.0	37.0	0.0	0.0	776.8		41	29	
MOY.	0.0	0.0	0.7	25.2	77.6	116.2	185.2	264.5	131.8	38.4	0.3	0.0	839.9	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15					

STATION: 146 00255 00 TCHAD — BONGOR C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	54.0	197.0	87.0	87.6	233.3	167.7	26.3	0.0	0.0	852.9		65	54	
1967	0.0	0.0	0.0	11.1	58.2	116.2	206.7	233.5	134.2	18.0	0.0	0.0	777.9		60	54	
1968	0.0	0.0	0.0	21.5	129.0	231.5	138.3	217.0	128.2	17.8	0.0	0.0	883.3		58	54	
1969	0.0	0.0	0.0	32.3	117.9	158.2	201.4	291.8	159.6	109.1	0.0	0.0	1070.3		66	48	
1970	0.0	0.0	0.0	8.3	44.0	103.9	156.5	358.6	89.7	2.8	0.0	0.0	763.8		52	51	
1971	0.0	0.0	0.0	10.0	15.1	146.9	73.2	341.9	213.0	9.5	0.0	0.0	809.6		53	56	
1972	0.0	0.0	0.0	24.9	79.6	48.1	122.6	191.2	98.4	53.3	0.0	0.0	618.1		62	63	
1973	0.0	0.0	0.0	8.5	-	-	206.1	260.2	70.9	9.8	0.0	0.0 (	555.5)		(45)	(59)	
1974	0.0	0.0	0.0	32.4	-	-	209.6	164.5	75.8	10.0	0.2	0.0 (	492.5)		(42)	(58)	
1975	0.0	0.0	0.0	4.3	33.7	43.4	210.2	265.1	204.5	7.0	0.0	0.0	768.2		58	52	
1976	0.0	0.0	0.0	4.2	104.5	93.4	163.4	200.5	150.8	125.7	0.0	0.0	842.5		62	51	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	80.8	130.8	158.0	324.8	-	-	-	- (	694.4)		(43)	(51)	
1978	0.0	0.0	0.0	48.0	108.0	-	-	190.1	162.2	26.8	0.0	0.0 (	535.1)		(41)	(58)	
1979	0.0	-	-	0.0	36.4	-	-	-	-	-	-	- (	36.4)		(4)		
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	18.5	83.7	115.9	161.1	251.7	137.9	34.7	0.0	0.0	803.5	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	14	13	13	14	12	10	12	13	12	12	12	12					

STATION: 146 00270 00 TCHAD — BOUSSO METEO

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	6.1	131.4	211.3	173.2	200.6	273.5	87.7	0.0	0.0	1083.8		81	56	
1967	0.0	0.0	0.0	33.9	29.8	118.9	107.0	321.7	211.4	116.0	0.0	0.0	938.7		73	63	
1968	0.0	0.0	0.3	17.8	113.0	199.4	185.8	290.7	86.5	13.3	0.0	0.0	906.8		79	64	
1969	0.0	0.0	48.4	5.1	63.5	130.4	93.9	151.7	133.7	58.8	1.6	0.0	687.1		76	65	
1970	0.0	0.0	0.0	92.8	42.3	110.5	253.5	349.5	203.6	6.6	0.0	0.0	1058.8		77	60	
1971	0.0	0.0	0.5	47.4	22.3	127.4	154.3	395.1	127.7	10.1	0.0	0.0	884.8		61	52	
1972	0.0	0.0	4.6	10.9	61.8	65.4	197.7	238.2	49.6	31.2	1.0	0.0	660.4		72	65	
1973	0.0	0.0	0.0	4.2	16.8	99.4	169.4	384.5	47.8	23.3	0.0	0.0	745.4		67	64	
1974	0.0	0.0	0.0	3.8	41.9	116.3	188.8	273.7	119.5	5.8	0.0	0.0	749.8		80	64	
1975	0.0	0.0	2.0	0.8	172.9	88.7	143.8	338.4	259.6	23.9	0.0	0.0	1030.1		87	54	
1976	0.0	0.0	0.0	10.4	150.2	75.3	195.5	171.1	62.5	87.4	0.3	0.0	752.7		69	67	
1977	0.0	0.0	0.0	16.1	51.6	113.4	174.8	178.9	121.3	11.3	0.0	0.0	667.4		64	67	
1978	0.0	0.0	0.0	47.7	103.0	128.0	227.0	215.2	218.0	21.9	-	0.0 (	960.8)		(72)	(60)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	4.3	22.8	77.0	121.9	174.2	269.9	147.3	38.3	0.2	0.0	855.9	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12	13					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00271 00 TCHAD — BOUSSO C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	11.9	299.6	192.4	128.4	188.4	232.4	80.2	0.0	0.0	1133.3		66	44	
1967	0.0	0.0	0.0	30.6	34.5	110.0	117.3	370.5	176.2	105.0	0.0	0.0	944.1		55	47	
1968	0.0	0.0	0.0	11.6	96.5	179.7	170.1	290.4	80.5	21.2	0.0	0.0	850.0		60	51	
1969	0.0	0.0	39.4	4.0	50.9	128.1	77.3	129.3	125.5	45.2	0.0	0.0	599.7		51	57	
1970	0.0	0.0	0.0	17.4	40.4	108.5	217.6	286.7	159.8	12.2	0.0	0.0	842.6		58	59	
1971	0.0	0.0	0.5	43.9	28.1	114.7	139.8	305.4	112.7	14.6	0.0	2.9	762.6		57	54	
1972	0.0	0.0	12.3	11.0	61.8	55.7	182.3	236.1	44.2	26.4	3.0	0.0	632.8		62	60	
1973	0.0	0.0	0.0	1.9	24.2	60.0	141.9	268.5	53.3	17.8	0.0	0.0	567.6	2	(36)	(64)	
1974	0.0	0.0	0.0	3.2	38.9	105.8	177.5	274.2	126.3	4.9	0.0	0.0	730.8		58	59	*
1975	0.0	0.0	0.0	1.7	135.7	75.7	162.9	327.7	237.3	21.7	0.0	0.0	962.7		63	41	
1976	0.0	0.0	0.0	8.0	153.2	103.7	200.5	204.7	83.7	67.4	0.0	0.0	821.2		52	60	
1977	-	-	-	-	60.4	134.7	203.3	322.3	143.7	13.9	-	- (	878.3)	6	(0)		
1978	-	-	-	-	112.0	154.6	207.1	217.3	156.4	21.7	-	- (	869.1)		(60)	(53)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	4.7	13.2	87.4	117.2	163.5	263.2	133.2	34.8	0.3	0.3	817.8	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	11	11	11	11	13	13	13	13	13	13	11	11					

STATION: 146 00275 00 TCHAD — DADOUAR

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	36.5	89.2	120.2	74.9	268.9	101.2	10.2	0.0	0.0	701.1		56	57	
1967	0.0	0.0	0.0	30.6	96.0	120.9	116.8	293.6	85.0	21.2	0.0	0.0	764.1		64	53	
1968	0.0	0.0	0.0	19.8	14.4	136.7	224.2	160.1	58.6	6.2	0.0	0.0	620.0		70	64	
1969	0.0	0.0	1.5	9.6	71.6	98.7	151.3	194.4	129.0	13.8	0.0	0.0	669.9		67	71	*
1970	0.0	0.0	0.0	2.2	11.5	58.9	128.6	316.1	110.1	17.5	0.0	0.0	644.9		58	60	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	32.2	41.5	13.0	306.7	87.7	7.0	0.0	0.0	488.1		41	45	
1972	0.0	0.0	0.0	8.3	163.2	42.6	119.4	148.5	37.5	27.8	0.0	0.0	547.3		50	67	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	15.1	35.1	163.7	249.9	42.8	9.0	0.0	0.0	515.6		58	74	
1974	0.0	0.0	0.0	27.3	20.4	33.7	229.0	220.2	207.1	0.0	0.0	0.0	737.7		60	55	*
1975	0.0	0.0	0.0	3.9	30.3	37.0	236.7	182.8	220.3	0.0	0.0	0.0	711.0		58	55	
1976	0.0	0.0	0.0	4.6	56.3	120.5	133.7	129.8	204.2	75.3	14.2	0.0	738.6		65	58	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	20.9	39.9	282.8	262.7	79.4	5.9	0.0	0.0	691.6		62	66	
1978	0.0	0.0	0.0	20.5	25.9	87.9	277.7	178.7	57.7	64.6	-	- (	713.0)		(62)	(62)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	0.0	0.0	0.0	29.8	61.5	226.0	231.2	299.5	27.0	37.2	36.1	0.0	948.3	8	(0)		
MOY.	0.0	0.0	0.1	13.8	50.6	85.7	170.2	229.4	103.4	21.1	3.9	0.0	678.2	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	13	13					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00280 00 TCHAD DAGUELA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	39.5	107.6	218.5	124.1	202.4	158.8	76.3	24.6	0.0	951.8		51	35	
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0	123.0	286.2	344.3	125.9	97.8	6.4	0.0	1021.6		58	45	
1968	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	19.8	72.8	170.8	205.2	273.4	142.4	87.1	15.5	0.0	987.0	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					

STATION: 146 00285 00 TCHAD DELI

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.4	128.7	137.1	121.6	131.2	375.7	208.6	49.8	0.0	0.0	1153.1		81	47	*
1967	0.0	0.0	0.0	37.3	37.0	73.2	283.9	336.4	291.8	96.0	0.0	0.0	1155.6		69	51	**
1968	0.0	0.0	0.0	50.7	68.9	162.7	190.8	247.3	147.6	44.4	0.0	0.0	912.4		73	48	
1969	0.0	0.0	16.7	17.0	124.6	229.1	256.9	412.2	238.7	124.3	0.0	0.0	1419.5		86	49	
1970	0.0	0.0	0.0	31.0	39.2	119.1	356.1	314.0	164.9	5.4	0.0	0.0	1029.7		71	61	
1971	0.0	0.0	0.0	38.1	45.3	104.6	183.9	284.4	158.5	60.5	0.0	0.0	875.3		60	53	*
1972	0.0	0.0	14.4	99.8	49.5	188.3	189.8	254.1	186.1	77.9	0.0	0.0	1059.9		65	43	
1973	0.0	0.0	0.0	8.1	128.6	93.3	120.9	176.3	160.9	48.5	0.0	0.0	736.6		59	56	
1974	0.0	0.0	8.5	45.3	145.5	164.5	180.4	265.6	152.9	76.8	6.1	0.0	1045.6		79	59	
1975	0.0	0.0	23.0	15.8	99.0	233.9	152.2	339.9	239.2	112.2	0.0	0.0	1215.2		76	39	
1976	0.0	2.1	0.0	27.8	55.5	112.0	244.1	234.9	162.7	106.7	8.4	0.0	954.2		76	56	
1977	0.0	0.0	0.0	24.8	61.0	136.1	203.3	243.1	94.3	47.2	0.0	0.0	809.8		60	58	
1978	0.0	0.0	0.0	103.6	121.9	175.9	131.6	449.5	153.8	77.7	-	0.0	(1214.0)		(75)	(51)	*
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.2	4.8	48.3	85.6	147.3	201.9	302.6	181.5	71.3	1.2	0.0	1044.7	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12	13					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00290 00 TCHAD — DERESSIA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	0.0	0.0	0.0	20.0	74.6	128.1	118.5	121.7	174.0	67.0	0.0	0.0	703.9		57	58	
1975	0.0	0.0	0.0	126.6	151.4	164.2	177.2	325.1	246.7	15.3	0.0	0.0	1206.5		83	54	****
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	81.1	208.2	212.0	401.3	197.5	6.6	-	-	(1106.7)		(60)	(47)	
1979	-	3.3	12.7	71.4	89.6	73.2	125.8	119.1	-	-	-	-	(495.1)		(37)	(43)	
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	1.1	4.2	72.7	99.2	143.4	158.4	241.8	206.1	29.6	0.0	0.0	956.5	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	2	3	3	3	4	4	4	4	3	3	2	2					

STATION: 146 00300 00 TCHAD — DILBINI

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	10.3	112.7	77.2	73.2	137.6	96.2	31.0	0.0	0.0	538.2		53	62	
1967	0.0	0.0	0.0	0.7	10.9	57.7	89.0	333.5	57.0	26.5	0.0	0.0	575.3		50	60	
1968	0.0	0.0	0.0	15.4	28.7	139.5	194.7	-	-	-	-	-	(378.3)		(27)	(42)	
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	8.8	50.8	91.5	119.0	235.6	76.6	28.8	0.0	0.0	611.1	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00310 00 TCHAD DJEDDAH

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	2.0	76.3	64.5	60.7	159.7	17.2	0.0	0.0	0.0	380.4		32	56	
1967	0.0	0.0	0.0	-	-	3.3	166.3	200.9	31.3	10.0	0.0	0.0 (	411.8)		(30)	(52)	
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.3	86.1	116.0	80.5	0.0	0.0	0.0	330.9		21	48	
1969	0.0	0.0	0.0	0.0	8.9	56.2	114.1	73.3	122.0	0.0	0.0	0.0	374.5		30	47	
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51.9	142.7	6.2	-	0.0	0.0 (	200.8)		(16)	(47)	
1971	-	-	-	-	-	-	97.9	179.3	8.7	0.0	0.0	0.0 (	285.9)		(19)	(32)	*
1972	-	0*0	-	-	0.5	-	45.1	81.0	23.5	3.1	0.0	0.0 (	153.2)		(18)	(72)	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	15.7	0.0	74.3	119.4	13.6	41.8	0.0	0.0	264.8		21	48	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1.5	115.6	200.1	24.5	10.0	0.0	- (	354.7)		(35)	(63)	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	103.8	121.7	37.3	0.0	0.0	0.0	262.8		22	55	
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.3	133.5	106.1	72.2	8.2	0.0	0.0	337.3		33	63	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	39.5	53.3	204.9	76.6	0.0	0.0	0.0	374.6		27	44	
1978	0.0	0.0	0.0	1.2	-	-	-	-	-	-	-	- (	1.2)		(1)		
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	0.3	10.5	23.1	91.9	142.1	42.8	6.6	0.0	0.0	317.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	11	11	11	10	10	10	12	12	12	11	12	11					

STATION: 146 00330 00 TCHAD DOBA PREF

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	32.1	46.3	143.4	82.5	200.5	271.7	223.5	61.5	0.0	0.0	1061.5		65	35	*
1967	0.0	0.0	1.0	46.2	68.8	100.9	220.6	289.3	244.2	53.3	0.0	0.0	1024.3		74	47	
1968	0.0	0.0	0.0	71.3	109.4	249.3	279.4	363.0	192.5	5.5	3.5	0.0	1273.9		73	49	*
1969	0.0	0.0	47.3	60.4	127.2	150.0	305.3	256.7	274.2	91.8	0.0	0.0	1312.9		70	31	*
1970	0.0	0.0	0.0	7.5	155.7	114.5	422.0	340.2	202.3	23.0	0.0	0.0	1265.2		59	19	
1971	0.0	0.0	0.0	22.0	42.0	158.0	223.5	279.5	153.8	58.0	0.0	0.0	936.8		47	30	*
1972	0.0	0.0	0.0	33.1	111.2	110.1	252.3	288.4	198.8	60.9	0.0	0.0	1054.8		53	32	*
1973	0.0	0.0	0.0	5.1	67.2	121.9	342.8	223.4	172.8	64.8	0.0	0.0	998.0		60	50	
1974	0.0	0.0	2.0	20.3	97.9	195.9	234.6	224.6	199.3	88.3	6.3	0.0	1069.2		62	39	*
1975	0.0	0.0	23.0	37.7	73.1	108.6	170.6	247.5	286.4	109.4	0.0	0.0	1056.3		55	38	
1976	0.0	0.0	0.0	35.8	72.7	154.7	223.3	171.9	150.7	103.2	7.5	0.0	919.8		53	36	
1977	0.0	0.0	0.0	8.1	106.3	56.1	236.7	239.9	132.7	36.5	0.0	0.0	816.3		44	39	
1978	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	- (	0.0)		(0)		
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	8.1	32.8	97.9	133.5	259.3	266.3	202.6	63.0	1.4	0.0	1064.9	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	12	12	12	12	12	12	12	12	12					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,EXCLU DE LA MOYENNE,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

STATION: 146 00331 00 TCHAD — DOBA C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	30.4	48.6	141.0	98.7	204.3	255.6	298.7	68.9	2.9	0.0	1149.1		67	37	*
1967	0.0	0.0	0.0	42.0	73.2	108.0	214.9	297.3	227.6	53.8	0.0	0.0	1016.8		66	40	*
1968	0.0	0.0	0.0	6.9	77.9	208.1	200.3	243.7	154.3	5.2	0.0	0.0	896.4		55	51	
1969	0.0	0.0	32.9	42.8	95.5	125.3	240.8	256.4	212.4	87.2	0.0	0.0	1093.3		64	42	*
1970	0.0	0.0	1.9	21.8	147.1	102.1	378.8	304.0	168.7	10.1	0.0	0.0	1134.5		69	41	*
1971	0.0	0.0	0.0	11.1	32.9	110.9	227.9	311.9	145.6	40.9	0.0	0.0	881.2		54	45	
1972	0.0	0.0	0.0	39.6	155.9	80.5	238.3	286.4	211.2	50.3	0.0	0.0	1062.2		57	37	
1973	0.0	0.0	0.0	12.1	62.9	147.8	285.4	251.4	170.9	129.6	0.0	0.0	1060.1		59	39	
1974	0.0	0.0	0.0	29.5	80.2	192.6	253.2	185.7	198.6	112.6	12.0	0.0	1064.4		58	38	*
1975	0.0	0.0	20.0	45.1	70.8	127.6	169.9	302.1	264.7	127.2	0.0	0.0	1127.4		62	38	
1976	0.0	0.0	0.5	39.0	91.8	157.3	191.8	278.6	130.1	128.5	14.5	0.0	1032.1		61	42	
1977	0.0	0.0	0.0	18.9	99.8	62.3	228.0	-	-	-	-	-	(409.0)		(29)	(48)	
1978	0.0	0.0	0.0	26.3	131.4	147.3	203.5	328.2	209.1	61.9	0.0	0.0	1107.7		65	43	*
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	157.3	72.4	0.0	0.0	(229.7)		(16)	(56)	
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.5	0.0	0.0	(71.5)		(6)		
MOY.	0.0	0.0	6.6	29.5	97.0	128.3	233.6	275.1	196.1	72.9	2.1	0.0	1041.2	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	12	13	14	14	14					

STATION: 146 00335 00 TCHAD — DOHER C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	7.2	52.4	74.2	119.5	195.4	247.4	277.5	41.3	0.0	0.0	1014.9		66	46	*
1967	0.0	0.0	0.0	12.5	68.8	81.0	162.3	339.7	135.0	90.1	0.1	0.0	889.5		61	44	
1968	0.0	0.0	0.0	56.7	16.0	138.4	184.0	452.1	183.6	10.9	0.0	0.0	1041.7		68	49	
1969	0.0	0.0	21.8	21.4	93.6	163.1	279.4	344.9	162.9	101.8	0.0	0.0	1188.9		62	40	*
1970	0.0	0.0	4.9	18.5	85.8	143.7	288.2	305.4	342.3	22.6	0.0	0.0	1211.4		66	49	*
1971	0.0	0.0	7.2	9.5	49.0	65.8	181.6	277.8	120.3	51.9	0.0	0.0	763.1		60	63	
1972	0.0	1.0	0.0	78.5	75.7	175.6	214.7	317.1	150.6	10.0	0.0	0.0	1023.2		63	46	*
1973	0.0	0.0	3.5	17.5	116.0	98.2	181.5	166.7	88.2	45.7	0.0	0.0	717.3		61	55	
1974	0.0	0.0	0.0	13.4	76.2	130.3	145.2	212.5	140.6	26.7	0.0	0.0	744.9		67	58	
1975	0.0	0.0	11.0	32.7	104.7	138.8	284.8	495.6	286.4	44.6	0.0	0.0	1398.6		60	38	**
1976	0.0	0.0	0.0	5.8	61.0	112.4	295.7	242.4	218.1	51.5	0.2	0.0	987.1		66	52	
1977	0.0	0.0	0.0	7.7	87.5	56.2	223.2	247.3	87.6	0.0	-	-	(709.5)		(59)	(51)	*
1978	0.0	0.0	2.6	137.8	119.4	177.0	203.7	507.2	122.2	14.6	-	-	(1284.5)		(69)	(48)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.1	4.5	35.7	79.1	123.1	218.4	319.7	178.1	39.4	0.0	0.0	998.1	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	11	11					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00345 00 TCHAD — DONIA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	28.5	67.6	97.5	118.4	109.0	241.9	226.8	108.9	12.7	0.0	1011.3		66	42	
1967	0.0	0.0	-	53.8	93.4	112.4	319.3	290.7	268.1	-	-	-	(1137.7)		(68)	(53)	
1968	0.0	0.0	1.2	33.8	56.1	232.2	230.3	318.1	180.6	0.0	0.0	0.0	1052.3		67	48	*
1969	0.0	0.2	9.1	32.4	103.9	221.9	379.5	244.1	319.6	60.0	3.0	0.0	1373.7		80	42	
1970	0.0	0.0	3.0	42.7	66.7	161.2	279.6	394.6	314.0	15.3	0.0	0.0	1277.1		93	59	
1971	0.0	0.0	9.0	41.4	96.9	62.4	252.8	291.6	135.8	59.3	0.0	0.0	949.2		68	57	
1972	0.0	0.0	0.0	26.3	96.6	147.6	200.8	182.6	106.8	61.2	0.0	0.0	821.9		70	62	*
1973	0.0	0.0	0.0	58.9	32.7	154.3	241.8	221.0	152.1	26.2	10.4	0.0	897.4		79	58	
1974	0.0	0.0	2.2	19.8	186.0	326.7	404.6	269.2	142.5	44.1	0.0	0.0	1395.1		90	48	
1975	0.0	0.0	0.7	39.5	93.1	146.4	213.8	373.1	323.4	114.6	0.0	0.0	1304.6		75	47	
1976	0.0	0.0	21.8	18.1	119.1	135.3	344.4	390.4	148.3	69.9	1.5	0.0	1248.8		81	51	*
1977	0.0	0.0	0.0	1.0	127.0	89.4	301.1	273.5	82.9	80.3	0.0	0.0	955.2		77	56	
1978	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	6.3	36.3	97.4	159.0	273.1	290.9	200.1	58.2	2.5	0.0	1123.8	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	12	12	12	12	12	12	12	11	11	11					

STATION: 146 00350 00 TCHAD — DONOMANGA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	6.7	63.3	249.0	88.0	123.8	203.5	197.7	31.7	1.4	0.0	965.1		57	37	
1967	0.0	0.0	-	15.3	59.6	63.0	224.2	374.7	230.0	66.0	0.0	0.0	(1032.8)		(64)	(52)	
1968	0.0	0.0	0.0	29.8	32.9	141.4	142.1	215.4	207.9	55.7	0.0	0.0	825.2		55	38	
1969	0.0	0.0	1.6	53.5	194.1	162.6	265.6	252.6	177.5	97.1	0.6	0.0	1205.2		75	49	
1970	0.0	0.0	27.8	56.6	54.2	88.6	260.6	249.4	271.4	21.5	0.0	0.0	1030.1		60	47	
1971	0.0	0.0	2.4	5.6	78.3	85.1	189.5	312.8	236.9	13.7	0.0	0.0	924.3		58	55	
1972	0.0	0.0	7.2	49.3	108.4	112.1	243.0	199.9	191.2	60.8	0.0	0.0	971.9		60	54	*
1973	0.0	0.0	0.0	18.3	50.9	89.9	155.5	230.2	104.6	42.2	0.0	0.0	691.6		63	65	*
1974	0.0	0.0	0.0	18.6	67.8	133.0	169.2	244.4	227.7	59.7	0.0	0.0	920.4		65	54	
1975	0.0	0.0	50.6	39.6	63.3	95.2	122.0	238.9	294.2	81.4	0.0	0.0	985.2		61	41	
1976	0.0	0.0	0.0	4.2	79.6	131.0	211.0	307.6	137.6	84.0	0.0	0.0	955.0		62	55	*
1977	0.0	0.0	0.0	5.5	49.5	68.2	123.4	287.5	164.9	0.0	0.0	0.0	699.0		48	55	*
1978	0.0	0.0	0.0	58.3	128.1	153.7	326.6	333.4	157.8	27.0	-	-	(1184.9)		(60)	(44)	*
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	8.0	32.1	93.5	108.6	196.7	265.4	200.0	49.3	0.2	0.0	953.8	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	12	13	13	13	13	13	13	13	12	12					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00355 00 TCHAD — DOUGUI FERME

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	146*7	102.9	164.0	16.6	0.0	0.0	(430.2)		(33)	(60)	
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	-	-	-	-	-	-	-	102.9	164.0	16.6	0.0	0.0	-	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1					

STATION: 146 00362 00 TCHAD — DOURBALI

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	7*2	174.4	225.8	156.5	0.0	0.0	0.0	(563.9)		(44)	(64)	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	13.2	98.4	282.8	99.4	0.0	0.0	0.0	494.5		36	41	
1972	0.0	0.0	0.0	0.0	43.2	80.2	90.3	176.8	51.2	26.9	0.0	0.0	468.6		39	49	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	11.6	24.5	102.4	148.5	71.5	4.9	0.0	0.0	363.4		31	60	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	43.9	18.0	162.4	188.3	-	-	-	-	(412.6)		(29)	(66)	
1975	0.0	0.0	0.0	6.2	47.8	38.7	142.0	238.1	116.3	9.5	0.0	0.0	598.6		48	60	
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	31.2	56.3	84.7	121.8	91.6	76.8	0.0	0.0	462.4		39	54	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	38.5	20.0	79.2	229.1	-	-	-	-	(366.8)		(35)	(66)	
1978	-	-	-	-	55.0	-	155.0	-	-	19.8	0.0	-	(229.8)		(21)	(55)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	0.9	34.0	35.8	121.0	201.4	97.8	19.7	0.0	0.0	510.6	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	7	7	7	7	8	7	9	8	6	7	7	6					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,EXCLU DE LA MOYENNE,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

STATION: 146 00370 00 TCHAD FADA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	1.2	16.9	0.5	0.0	0.0	0.0	38.6		10	90	
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.7	0.0	0.0	0.0	0.0	66.7		7		
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	3.6	14.4	0.5	0.0	0.0	0.0	21.0		7		
1969	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	20.0	0.0	0.0	0.0 (	20.0)		(1)		
1970	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	6.3	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0		5		
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	5.8	1.6	0.0	0.0	0.0	10.3		3		
1972	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0		
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	3.0	-	-	-	0.0 (	8.4)		(4)		
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.2	53.3	10.4	0.0	0.0	0.0	89.9		10	80	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.6	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	43.7		3		
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	5.5	5.0	0.0	0.0	15.1		4		
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	47.1	0.0	0.0	0.0	0.0	47.1		3		
1978	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- (	0.0)		(0)		
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	7.7	20.6	3.5	0.5	0.0	0.0	34.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	12	11	11	11	11	11	11	11	11	12					

STATION: 146 00375 00 TCHAD FAYA LARGEAU

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8		2		
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7		4		
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	12.1		4		
1969	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5		1		
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0		
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.7		1		
1972	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4		1		
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0		4		
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	1.0	0.0	0.0	0.0	12.3		3		
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.6		3		
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0		
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.7	0.0	0.0	0.0	0.0	12.7		5		
1978	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- (	0.0)		(0)		
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	3.9	3.5	0.1	0.0	0.0	0.0	7.7	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00380 00 TCHAD FIANGA S/PREF

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	59.0	105.4	75.1	194.9	250.3	165.1	25.0	0.0	0.0	874.8		52	41	
1967	0.0	0.0	0.0	6.9	58.9	105.5	183.4	146.9	127.3	44.9	1.3	0.0	675.1		40	38	*
1968	0.0	0.0	0.0	18.6	99.3	170.0	159.1	197.2	57.2	10.9	0.0	0.0	712.3		44	39	
1969	0.0	0.0	0.0	0.0	39.0	147.6	253.4	309.6	198.4	63.6	0.0	0.0	1011.6		52	35	
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	63.6	194.5	209.5	412.1	170.3	0.5	0.0	0.0	1050.5		47	40	
1971	0.0	0.0	0.0	35.0	20.5	183.0	122.3	227.4	152.5	8.0	0.0	0.0	748.7		34	29	
1972	0.0	0.0	0.0	30.6	94.7	64.7	207.4	244.3	57.1	11.0	0.0	0.0	709.8		32	25	
1973	0.0	0.0	0.0	7.1	54.2	62.8	102.3	314.2	112.7	66.2	0.0	0.0	719.5		41	33	*
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	43.7	95.0	159.1	120.3	117.3	12.7	0.0	0.0	548.1		34	32	
1975	0.0	0.0	0.0	2.2	121.7	97.2	180.8	316.5	385.1	28.6	0.0	0.0	1132.1		44	16	
1976	0.0	0.0	0.0	3.5	122.5	37.0	199.1	325.0	248.6	78.8	0.0	0.0	1014.5		42	34	
1977	0.0	0.0	0.0	3.1	17.4	60.2	238.8	316.6	-	-	-	-	(636.1)		(17)	(18)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	13.8	70.1	107.7	184.2	265.0	162.9	31.8	0.1	0.0	835.6	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	12	12	12	12	12	12	12	12	11	11	11	11					

STATION: 146 00381 00 TCHAD FIANGA C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	39.6	105.7	65.2	200.1	273.0	187.5	21.0	0.0	0.0	892.1		66	58	
1967	0.0	0.0	0.0	36.7	6.7	131.7	132.5	157.4	129.5	24.8	2.3	0.0	621.6		58	61	
1968	0.0	0.0	0.0	23.3	96.7	219.4	142.6	232.9	74.4	18.8	0.0	0.0	808.1		66	58	
1969	0.0	0.0	0.0	21.2	49.8	125.4	251.3	335.2	254.4	93.7	0.0	0.0	1131.0		69	38	*
1970	0.0	0.0	0.0	3.5	54.4	155.3	147.5	356.4	126.6	5.5	0.0	0.0	849.2		68	66	
1971	0.0	0.0	0.0	11.7	30.4	135.7	155.6	269.1	164.9	7.5	0.0	0.0	774.9		60	54	
1972	0.0	0.0	0.0	29.2	93.2	88.2	157.8	289.8	55.1	24.9	0.0	0.0	738.2	1	(46)	(53)	
1973	0.0	0.0	0.0	16.2	48.3	44.8	200.4	327.4	61.8	36.5	0.0	0.0	735.4		62	57	*
1974	0.0	0.0	0.0	60.1	28.2	94.8	-	155.4	107.5	12.8	0.0	0.0	(458.8)		(50)	(65)	
1975	0.0	0.0	0.0	29.1	87.2	128.5	-	249.4	285.4	22.8	0.0	0.0	(802.4)		(56)	(53)	*
1976	0.0	0.0	0.0	3.6	104.0	53.3	240.1	191.3	159.9	115.9	0.0	0.0	868.1		56	46	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	36.0	37.5	141.3	212.9	-	-	-	-	(427.7)		(36)	(61)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	0.0	0.0	0.0	21.6	-	-	-	158.3	-	-	-	-	(179.9)		(13)	(69)	
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	22.8	61.7	106.7	176.9	246.8	146.1	34.9	0.2	0.0	796.1	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	12	12	10	13	11	11	11	11					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00382 00 TCHAD — FIANGA CFPA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	0.0	0.0	0.0	18.7	48.4	70.4	110.3	319.2	120.1	65.1	0.0	0.0	752.2		61	52	*
1974	0.0	0.0	0.0	72.1	33.9	108.6	201.5	230.3	108.0	10.6	0.0	0.0	765.0		54	55	*
1975	0.0	0.0	0.0	14.2	104.2	78.7	193.9	269.1	260.5	13.7	0.0	0.0	934.3		61	37	
1976	0.0	0.0	0.0	12.5	117.1	79.5	190.4	213.5	126.6	115.9	0.0	0.0	855.5		55	55	
1977	0.0	0.0	0.0	2.0	88.0	69.9	154.1	286.5	75.6	6.3	0.0	0.0	682.4		52	46	*
1978	0.0	0.0	2.5	80.3	84.0	127.2	149.1	244.7	221.2	26.4	0.0	0.0	935.4		64	52	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.4	33.3	79.3	89.1	166.6	260.6	152.0	39.7	0.0	0.0	821.0	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6					

STATION: 146 00385 00 TCHAD — SARH METEO (FT ARCHAMBAULT)

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	6.0	0.0	85.0	106.8	127.5	111.3	234.3	186.5	34.0	0.0	0.0	891.4		78	68	
1967	0.0	0.0	0.0	9.6	101.1	101.6	252.9	326.7	174.7	46.8	11.8	0.0	1025.2		81	49	
1968	0.0	0.0	0.0	82.6	106.8	204.0	289.0	268.9	155.1	26.4	0.0	0.0	1132.8		92	57	*
1969	0.0	0.0	117.0	12.3	65.9	143.6	308.7	454.1	119.6	88.0	0.0	0.0	1309.2		105	58	
1970	0.0	0.0	14.2	60.8	18.2	143.9	203.2	285.7	296.1	23.4	0.0	0.0	1045.5		95	59	
1971	0.0	0.0	37.1	13.1	65.5	151.7	250.8	196.1	266.9	61.7	0.0	0.0	1042.9		87	58	*
1972	0.0	0.0	0.0	21.5	73.1	110.4	202.8	292.6	232.0	97.6	0.0	0.0	1030.0		86	52	
1973	0.0	0.3	0.6	106.0	12.3	111.2	192.5	224.8	112.9	56.6	45.9	0.0	863.1		89	55	
1974	0.0	0.0	0.0	9.9	122.6	160.6	354.7	214.9	120.0	95.9	0.0	0.0	1078.6		96	58	
1975	0.0	0.0	9.4	58.7	50.4	77.1	205.0	565.2	235.9	57.2	0.0	0.0	1258.9		95	63	
1976	0.0	21.0	0.3	16.2	105.7	133.2	150.9	219.4	218.3	104.6	0.2	0.0	969.8		92	66	*
1977	0.0	0.0	0.0	33.7	79.6	66.9	169.6	199.5	113.9	70.5	0.0	0.0	733.7		85	60	
1978	0.0	2.0	0.3	21.5	121.7	66.5	266.2	145.8	124.9	106.5	-	0.0	(855.4)		(81)	(63)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	2.3	13.8	40.8	79.2	122.9	227.5	279.1	181.3	66.9	4.8	0.0	1018.6	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12	13					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00386 00 TCHAD — SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT)

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	5.4	0.0	81.2	97.5	113.9	122.6	211.7	159.2	37.9	0.0	0.0	829.4		58	59	
1967	0.0	0.0	0.0	15.5	102.5	98.9	214.0	372.7	166.7	56.8	9.5	0.0	1036.6		70	44	
1968	0.0	0.0	0.0	83.4	124.7	119.9	239.2	241.2	175.4	24.3	0.0	0.0	1008.1		64	52	
1969	0.0	0.0	108.2	16.3	97.4	114.8	304.4	406.5	97.7	76.0	0.0	0.0	1221.3		71	49	
1970	0.0	0.0	6.8	62.1	19.1	137.8	172.6	264.1	312.0	23.8	0.0	0.0	998.3		72	49	
1971	0.0	0.0	32.6	21.7	64.1	166.7	255.5	208.9	202.8	40.4	0.0	0.0	992.7		58	40	*
1972	0.0	0.0	0.0	22.5	68.4	96.2	193.5	264.9	164.4	95.8	0.0	0.0	905.7		67	51	
1973	0.0	0.0	0.9	88.0	10.7	108.6	169.3	236.8	108.5	60.9	0.0	0.0	783.7		63	50	
1974	0.0	0.0	0.0	22.9	109.7	149.0	358.0	233.2	127.4	92.1	0.0	0.0	1092.3		66	48	
1975	0.0	0.0	7.0	59.3	33.3	80.7	196.5	478.0	235.0	57.8	0.0	0.0	1147.6		66	48	
1976	0.0	26.0	0.0	21.6	137.7	75.7	169.8	243.6	178.8	110.2	0.0	0.0	963.4		65	52	
1977	0.0	0.0	0.0	37.1	85.4	60.2	198.2	191.9	141.8	-	-	-	(714.6)		(52)	(47)	
1978	0.0	0.0	0.0	15.6	131.8	58.3	283.2	163.2	124.8	105.7	0.0	0.0	882.6		59	52	
1979	0.0	0.0	0.4	13.5	87.5	206.9	306.7	111.3	112.5	71.4	0.0	0.0	910.2	2	(56)	(44)	
1980	0.0	0.0	0.0	25.0	100.4	148.8	181.8	328.2	97.9	39.8	2.2	0.0	924.1	5	(34)	(44)	*
MOY.	0.0	2.1	10.4	39.0	84.7	115.8	224.4	263.7	160.3	63.8	0.8	0.0	965.0	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	15	15	15	15	15	15	15	15	15	14	14	14					

STATION: 146 00400 00 TCHAD — GAGAL C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	2*0	122.6	168.0	321.0	279.6	260.6	96.8	1.9	0.0	(1252.5)		(75)	(41)	
1970	0.0	0.0	0.0	38.7	86.9	110.9	201.9	357.4	215.0	30.7	0.0	0.0	1041.5		74	55	*
1971	0.0	0.0	1.2	17.5	68.5	90.8	154.6	306.8	149.4	55.0	0.0	0.0	843.8		68	56	
1972	0.0	0.0	5.3	49.9	148.6	109.1	149.4	154.4	115.9	78.9	0.0	0.0	811.5		67	55	
1973	0.0	0.0	0.0	28.7	105.4	93.3	125.1	288.3	195.0	102.6	0.0	0.0	938.4		72	47	
1974	0.0	0.0	0.0	65.4	76.1	76.2	192.7	189.3	186.0	37.7	0.0	0.0	823.4		67	53	
1975	0.0	0.0	19.2	58.1	37.6	100.6	243.0	193.0	312.0	100.5	0.0	0.0	1064.0		74	50	
1976	0.0	0.0	0.0	12.8	96.4	145.4	261.9	167.1	190.2	96.4	0.0	0.0	970.2		68	44	*
1977	0.0	0.0	0.0	0.8	86.5	136.2	164.6	-	-	-	-	-	(388.1)		(29)	(59)	*
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	3.2	34.0	92.1	114.5	201.6	242.0	203.0	74.8	0.2	0.0	965.4	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	8	8	8	8	9	9	9	8	8	8	8	8					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,EXCLU DE LA MOYENNE,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

STATION: 146 00410 00 TCHAD GORE C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	90.0	58.8	80.8	108.6	269.4	274.1	335.6	34.3	5.7	0.0	1257.3		70	46	
1967	0.0	0.0	0.0	104.6	54.6	160.8	273.6	321.8	207.0	91.0	0.0	0.0	1213.4		82	61	
1968	0.0	0.0	3.7	28.7	89.0	163.6	266.7	178.3	162.3	9.7	0.0	0.0	902.0		61	50	
1969	0.0	1.0	49.3	78.5	59.9	190.2	454.9	569.6	458.0	100.6	13.0	0.0	1975.0		94	41	
1970	0.0	0.0	23.1	96.4	136.0	79.4	357.2	397.8	430.9	113.4	0.0	0.0	1634.2		85	40	
1971	0.0	0.0	0.0	30.4	103.6	215.5	273.2	415.1	179.2	92.0	0.0	0.0	1309.0		80	42	
1972	0.0	0.0	2.2	0.0	106.5	121.6	131.6	208.7	163.2	47.1	0.0	0.0	780.9		63	56	*
1973	0.0	0.0	0.0	36.3	132.3	73.2	279.5	318.0	279.9	124.7	-	-	(1243.9)		(73)	(46)	
1974	0.0	0.0	17.7	87.3	56.0	219.5	409.8	284.8	230.1	64.9	0.0	0.0	1370.1		79	42	
1975	0.0	0.0	4.0	56.6	24.5	120.9	199.3	364.9	362.7	210.1	0.0	0.0	1343.0		72	41	
1976	0.0	0.5	6.7	28.9	70.7	218.9	234.9	388.1	192.7	48.7	0.0	0.0	1190.1		79	57	
1977	0.0	0.0	1.7	32.3	159.8	74.3	395.8	349.4	277.5	102.7	-	-	(1393.5)		(65)	(35)	
1978	0.0	0.0	1.0	37.4	137.5	-	405.8	271.2	305.1	-	-	-	(1158.0)		(66)	(48)	
1979	0.0	0.0	0.0	42.2	204.6	-	-	-	-	-	-	-	(246.8)		(12)	(33)	
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.1	14.2	51.3	101.1	145.5	304.0	334.0	275.7	86.6	1.9	0.0	1314.4	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	14	14	14	14	14	12	13	13	13	12	10	10					

STATION: 146 00415 00 TCHAD GOUNDI

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	0.0	-	197.1	92.9	343.0	219.1	33.7	0.0	0.0	(885.8)		(53)	(47)	*
1967	0.0	0.0	0.0	20.8	38.3	53.2	187.9	417.9	95.2	48.3	0.0	0.0	861.6		59	53	
1968	0.0	0.0	0.0	12.3	88.9	96.2	238.7	167.9	223.8	19.7	0.0	0.0	847.5		63	61	
1969	0.0	0.0	33.8	72.7	121.7	87.7	205.1	252.8	204.9	102.0	0.0	0.0	1080.7		80	47	
1970	0.0	0.0	0.7	68.2	118.4	108.0	172.6	343.7	265.2	17.5	0.0	0.0	1094.3		70	46	
1971	0.0	0.0	40.4	30.3	32.5	217.9	197.7	198.9	236.3	19.0	0.0	0.0	973.0		75	62	
1972	0.0	0.0	0.0	84.5	60.8	110.0	206.7	313.0	100.3	73.8	13.0	0.0	962.1		66	52	
1973	0.0	0.0	0.0	7.1	47.3	82.2	224.0	239.1	191.8	50.6	30.6	0.0	872.7		66	46	
1974	0.0	0.0	0.0	11.7	94.9	228.3	184.4	208.2	244.6	48.5	0.0	0.0	1020.6		67	58	
1975	0.0	0.0	32.2	44.7	66.8	93.4	303.3	528.1	349.1	85.7	0.0	0.0	1503.3		72	36	
1976	0.0	0.0	0.0	17.4	49.8	85.8	346.6	466.0	180.0	192.1	8.4	0.0	1346.1		58	47	*
1977	0.0	0.0	0.0	3.8	18.7	90.5	137.2	407.5	92.3	5.3	0.0	0.0	755.3		36	47	
1978	0.0	0.0	36.9	9.6	52.0	147.9	247.7	110.3	153.1	11.6	-	-	(769.1)		(44)	(39)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	11.1	29.5	65.8	122.9	211.1	307.4	196.6	54.4	4.3	0.0	1003.1	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	12	13	13	13	13	13	12	12					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00425 00 TCHAD — GOUNOU GAYA C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	68.2	183.8	173.0	211.7	375.3	150.8	35.4	0.0	0.0	1198.2		68	45	
1967	0.0	0.0	0.0	44.9	52.1	123.8	259.0	333.5	255.8	179.0	0.0	0.0	1248.1		73	49	
1968	0.0	0.0	0.0	54.2	106.8	97.0	277.5	243.5	80.7	62.0	0.0	0.0	921.7		69	57	
1969	0.0	0.0	17.3	27.0	69.8	144.2	422.5	353.3	164.2	148.9	0.0	0.0	1347.2		86	51	
1970	0.0	0.0	0.0	10.1	41.5	98.2	257.3	665.4	218.0	3.6	0.0	0.0	1294.1		78	51	
1971	0.0	0.0	0.6	12.0	47.5	104.8	113.8	344.5	145.9	0.0	0.0	0.0	769.1		60	52	
1972	0.0	0.0	3.3	85.6	61.7	110.9	179.3	298.7	217.3	33.7	17.8	0.0	1008.3		74	49	*
1973	0.0	0.0	0.0	10.4	148.0	132.4	311.0	325.5	140.9	45.2	0.0	0.0	1113.4		74	59	
1974	0.0	0.0	0.0	27.5	99.1	108.1	308.2	174.2	265.7	21.4	10.1	0.0	1014.3		82	51	*
1975	0.0	0.0	0.0	13.9	120.2	123.2	216.2	511.1	328.4	49.9	0.0	0.0	1362.9		75	45	
1976	0.0	0.0	0.0	6.7	163.1	142.5	136.2	239.3	205.2	95.5	0.0	0.0	988.5		70	52	
1977	0.0	0.0	0.0	1.4	75.6	127.8	191.3	150.7	76.1	20.9	0.0	0.0	643.8		68	62	
1978	0.0	0.0	0.0	55.7	97.8	126.9	-	-	252.9	29.0	-	0.0	(562.3)		(44)	(48)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	1.6	32.1	97.5	124.1	240.3	334.6	192.5	55.7	2.3	0.0	1080.7	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	12	12	13	13	12	13					

STATION: 146 00430 00 TCHAD — GOZ BEIDA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	19.4	59.5	48.0	131.5	166.0	104.0	0.0	0.0	0.0	528.4		29	17	
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	102.0	185.1	223.6	103.9	15.0	0.0	0.0	637.6		38	42	*
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	26.2	112.8	124.8	174.8	78.6	14.7	0.0	0.0	531.9		53	65	*
1969	0.0	0.0	6.1	15.0	27.0	111.3	153.2	181.8	172.3	11.6	0.0	0.0	678.3		47	49	
1970	0.0	0.0	0.0	12.2	19.0	46.4	140.7	204.6	36.0	-	0.0	0.0	(458.9)		(36)	(53)	
1971	0.0	0.0	0.0	9.4	9.9	64.3	60.7	240.4	69.5	0.0	0.0	0.0	454.2		28	46	
1972	0.0	0.0	0.0	32.0	40.5	73.5	99.1	118.6	-	36.6	0.0	0.0	(400.3)		(33)	(52)	
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	23.1	257.1	79.9	133.0	4.3	0.0	0.0	502.4		40	56	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1976	-	0.0	0.0	0.8	7.8	38.1	116.7	157.4	117.5	68.9	0.0	0.0	(507.2)		(53)	(69)	
1977	0.0	0.0	0.0	4.8	46.0	59.1	97.1	192.9	82.4	26.5	0.0	0.0	508.8		48	52	
1978	0.0	0.0	0.0	0.0	20.9	85.2	276.5	179.8	23.4	8.3	-	0.0	(594.1)		(50)	(60)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.5	7.8	22.5	69.4	149.3	174.5	92.1	18.6	0.0	0.0	534.7	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	11	12	12	12	12	11	11	11	10	10	10	11					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00435 00 TCHAD GUELENDENG

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	1.6	56.2	67.3	85.7	301.9	67.2	63.7	0.0	0.0	643.6		43	52	
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	55.4	63.9	157.7	347.0	115.1	9.0	0.0	0.0	748.1		43	44	
1968	0.0	-	-	-	-	-	-	-	61.0	24.0	0.0	0.0 (	85.0)		(12)	(75)	
1969	0.0	0.0	0.0	25.7	56.5	82.1	137.7	159.6	98.2	30.9	26.3	0.0	617.0		45	60	
1970	0.0	0.0	0.0	15.5	37.3	6.6	192.1	226.7	134.6	48.6	0.0	0.0	661.4		49	56	
1971	0.0	0.0	0.0	5.7	24.8	22.5	183.0	248.8	160.2	10.0	0.0	0.0	655.0		42	48	
1972	0.0	0.0	0.0	55.2	72.8	169.7	124.1	164.1	102.8	31.0	0.0	0.0	719.7		45	40	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0	20.5	75.7	205.4	101.7	9.0	0.0	0.0	445.3		33	45	
1974	0.0	0.0	0.0	10.2	72.5	117.3	293.2	181.6	99.0	3.0	0.0	0.0	776.8		44	48	*
1975	0.0	0.0	0.0	9.0	18.0	48.3	218.3	249.3	122.9	12.0	0.0	0.0	677.8		42	45	
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	99.1	88.8	126.3	118.7	138.7	0.0	0.0	0.0	571.6		34	41	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	28.0	56.9	-	98.2	-	-	- (	213.1)		(18)	(56)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	0.0	0.0	0.0	25.4	68.6	137.6	146.1	147.1	88.4	95.2	25.5	0.0	733.9		52	40	**
1980	0.0	0.0	0.0	1.5	27.7	114.6	244.4	218.6	131.1	4.9	0.0	0.0	742.8		64	60	
MOY.	0.0	0.0	0.0	11.5	50.1	74.4	157.0	214.1	108.5	26.3	4.0	0.0	645.9	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	14	13	13	13	13	13	13	12	14	13	13	13					

STATION: 146 00440 00 TCHAD GUEREDA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	123.0	353.8	87.0	0.0	0.0	0.0	567.8		24	38	
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.9	63.3	149.7	27.4	0.0	0.0	0.0	263.3	1	(23)	(61)	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	19.7	5.9	52.6	219.7	14.9	0.0	0.0	0.0	312.8	1	(22)	(64)	
1972	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.5	21.7	18.0	17.2	6.7	0.0	0.0	79.1		20	100	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	150.9	111.7	4.2	0.0	0.0	0.0	271.1		20	45	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	169.9	105.0	13.0	0.0	0.0	0.0	287.9		29	62	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	112.8	197.7	15.4	0.0	0.0	0.0	329.4		30	61	
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	25.1	0.8	32.0	55.9	14.1	14.6	0.0	0.0	142.5		23	86	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	24.2	127.9	320.9	-	-	-	- (	475.9)		(35)	(51)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8	8.5	94.9	170.3	24.2	2.7	0.0	0.0	306.4	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	9	9	9	9	9	9	9	9	8	8	8	8					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00445 00 TCHAD GUIDARI C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	7.5	59.8	201.6	148.0	97.7	181.7	197.5	47.2	1.7	0.0	942.7		73	50	*
1967	0.0	0.0	0.0	26.7	61.9	19.9	216.5	357.0	286.7	34.5	0.0	0.0	1003.2		68	47	
1968	0.0	0.0	0.0	37.2	47.9	147.8	242.0	191.2	200.1	30.8	0.0	0.0	897.0		63	44	*
1969	0.0	2.0	33.4	11.9	272.7	146.7	241.0	281.2	159.2	100.5	0.0	0.0	1248.6		75	55	
1970	0.0	0.0	0.0	20.4	83.2	126.1	151.2	360.8	228.2	30.5	0.0	0.0	1000.4		61	41	*
1971	0.0	0.0	0.3	40.4	32.7	103.5	151.5	321.0	185.4	57.6	0.0	0.0	892.4		70	52	
1972	0.0	0.0	6.6	105.3	30.2	87.5	289.3	312.5	137.4	69.0	0.0	0.0	1037.8		60	47	*
1973	0.0	0.0	0.0	23.9	24.1	135.8	195.9	282.6	106.5	75.2	0.0	0.0	844.0		70	58	
1974	0.0	0.0	4.5	27.0	77.6	124.2	153.0	154.8	290.0	68.9	0.0	0.0	900.0		82	55	*
1975	0.0	0.0	36.1	91.3	58.8	191.9	223.6	254.1	322.8	52.3	0.0	0.0	1230.9		64	36	
1976	0.0	0.0	0.0	7.9	50.6	140.5	217.8	343.4	184.9	78.8	0.0	0.0	1023.9		62	45	
1977	0.0	0.0	0.0	6.4	55.2	78.1	115.5	251.3	87.1	36.4	0.0	0.0	630.0		58	65	
1978	0.0	0.0	0.0	127.6	111.9	179.9	-	313.9	93.1	11.3	-	-	(837.7)		(50)	(43)	
1979	-	-	-	6.6	-	-	-	-	134.7	79.1	-	-	(220.4)		(14)	(50)	
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.2	6.8	42.3	85.3	125.4	191.3	277.3	186.7	55.2	0.1	0.0	970.6	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	14	13	13	12	13	14	14	12	12					

STATION: 146 00460 00 TCHAD HARAZE MANGUEIGNE

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.2	79.9	212.1	129.2	194.6	222.5	103.4	97.6	1.7	0.0	1041.2		70	43	*
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	15.1	159.4	189.9	435.9	309.6	42.7	0.0	0.0	1152.6		61	51	
1968	0.0	0.0	1.2	25.7	79.5	87.0	213.8	175.4	187.8	14.7	0.0	0.0	785.1		59	46	
1969	0.0	0.0	165.4	55.7	64.0	144.5	248.9	250.5	156.6	80.6	0.0	0.0	1166.2		58	36	
1970	0.0	0.0	5.1	75.0	49.6	150.4	267.8	496.6	212.1	75.6	0.0	0.0	1332.2		52	35	*
1971	0.0	0.0	0.0	23.0	82.6	104.0	255.0	391.0	227.5	60.8	0.0	0.0	1143.9		55	45	
1972	0.0	0.0	0.0	7.3	107.5	132.5	258.1	310.5	139.9	128.9	0.0	0.0	1084.7		53	40	
1973	0.0	0.0	0.0	11.1	84.9	112.0	197.0	132.0	104.0	57.0	7.7	0.0	705.7		70	63	
1974	0.0	0.0	0.0	49.5	219.5	169.0	234.5	94.0	145.3	17.6	0.0	0.0	929.4		78	67	
1975	0.0	0.0	2.0	17.5	40.0	126.5	227.7	358.2	162.7	42.2	0.0	0.0	976.8		73	56	
1976	0.0	0.0	0.0	16.0	97.0	103.3	185.0	235.7	100.4	95.6	0.0	0.0	833.0		63	51	
1977	0.0	0.0	0.0	5.2	67.6	166.7	194.0	183.9	240.8	9.4	0.0	0.0	867.6		60	52	
1978	0.0	0.0	1.6	19.2	116.1	108.0	305.5	210.7	116.9	39.7	-	0.0	(917.7)		(61)	(54)	*
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	13.5	29.6	95.0	130.2	228.6	269.0	169.8	58.6	0.8	0.0	995.1	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12	13					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00470 00 TCHAD IRIBA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	17.0	97.4	62.0	0.0	0.0	0.0	178.9		22	64	
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	225.7	12.8	0.0	0.0	0.0	252.0		20	55	
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	47.5	57.0	144.8	0.0	0.0	0.0	0.0	249.3		19	53	
1969	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	12.0	22.0	115.0	0.0	0.0	0.0	0.0	176.0		13	46	
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.7	91.0	52.0	0.0	0.0	0.0	203.7		12	25	*
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	169.0	272.3	0.0	0.0	0.0	0.0	451.3		16	38	
1972	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	43.7	0.0	0.0	0.0	0.0	48.7		7		
1973	0.0	0.0	0.0	5.0	-	-	84.6	-	-	0.0	0.0	0.0	(89.6)		(6)		
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	170.5	31.7	56.1	-	0.0	0.0	(258.3)		(18)	(39)	*
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	39.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.0		4		
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51.5	0.2	0.0	0.0	0.0	51.7		4		
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	121.5	-	-	-	-	-	(121.5)		(6)		
1978	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	0.4	3.4	5.6	61.9	111.2	18.3	0.0	0.0	0.0	200.8	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	12	11	11	12	10	10	10	11	11					

STATION: 146 00472 00 TCHAD KAGA PALPAYE

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	0.0	0.0	0.0	3.0	56.8	103.9	204.2	298.4	117.4	49.4	0.0	0.0	833.1		59	61	
1974	0.0	0.0	1.8	20.5	106.3	106.3	168.8	241.3	237.6	194.6	39.7	0.0	1116.9		70	46	**
1975	0.0	0.0	66.9	61.8	52.5	173.7	135.7	312.3	259.4	38.4	0.0	0.0	1100.7		70	49	
1976	0.0	0.0	0.0	5.5	116.0	162.3	152.7	245.1	217.3	73.7	1.7	0.0	974.3		64	45	
1977	0.0	0.0	0.0	5.7	86.7	109.0	96.9	242.6	96.3	76.5	0.0	0.0	713.7		74	77	
1978	0.0	0.0	0.0	25.4	115.0	203.7	172.7	389.6	91.2	8.1	0.0	0.0	1005.7		64	56	*
1979	0.0	0.0	0.9	13.5	142.6	137.3	229.7	207.5	105.4	41.5	17.4	0.0	895.8		68	52	
1980	0.0	0.0	3.6	7.6	61.0	122.6	214.7	177.6	114.2	44.6	0.0	0.0	745.9		69	60	
MOY.	0.0	0.0	9.2	17.9	92.1	139.9	171.9	264.3	154.9	65.9	7.4	0.0	923.5	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00475 00 TCHAD KAIROUAL FERME

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	46.4	189.4	241.3	153.1	246.3	231.0	96.4	0.0	0.0	1203.9		94	49	
1967	0.0	0.0	0.0	32.7	83.1	193.3	138.4	245.2	160.9	101.1	0.0	0.0	954.7		65	51	
1968	0.0	0.0	0.0	47.6	184.4	84.9	167.0	206.1	141.4	25.1	0.0	0.0	856.5		87	63	*
1969	0.0	0.0	9.9	54.4	133.6	186.8	225.5	313.7	223.7	54.5	1.3	0.0	1203.4		87	51	
1970	0.0	0.0	0.0	20.1	39.8	119.1	265.9	306.6	242.6	0.0	0.0	0.0	994.1		74	56	
1971	0.0	0.0	0.0	29.8	45.6	182.6	132.5	194.0	167.6	11.0	0.0	0.0	763.1		66	54	*
1972	0.0	0.0	0.3	97.2	58.8	99.0	208.8	346.4	156.1	16.6	3.0	0.0	986.2		76	57	*
1973	0.0	0.0	0.0	-	130.5	147.4	181.4	290.7	147.7	52.2	0.0	0.0	(949.9)		(67)	(42)	
1974	0.0	0.0	0.0	35.3	52.6	75.5	239.2	215.2	215.0	-	0.0	0.0	(832.8)		(72)	(55)	
1975	0.0	0.0	0.0	9.1	65.8	173.9	179.9	249.0	190.8	11.5	0.0	0.0	880.0		56	46	*
1976	0.0	0.0	0.0	3.6	198.0	171.6	100.1	130.6	232.1	111.2	0.0	0.0	947.2		58	45	
1977	0.0	0.0	0.0	1.4	46.3	72.7	221.8	103.4	49.8	64.5	0.0	0.0	559.9		49	50	
1978	0.0	0.0	0.0	91.7	107.5	110.1	182.8	341.5	258.5	9.4	-	0.0	(1101.5)		(76)	(51)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.8	39.1	102.7	142.9	184.3	245.3	185.9	46.1	0.4	0.0	947.5	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	12	13	13	13	13	13	12	12	13					

STATION: 146 00480 00 TCHAD KARAL

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	0.0	0.0	0.0	-	-	-	107.4	134.6	80.6	3.0	0.0	0.0	(325.6)		(31)	(58)	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	23.4	0.5	106*2	91.3	58.6	11.3	0.0	0.0	(291.3)		(34)	(66)	
1972	0.0	0.0	0.0	0.0	71.6	14.8	27.6	117.6	31.3	0.0	0.0	0.0	262.9		23	55	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	47.0	161.0	90.0	8.0	0.0	0.0	0.0	306.0		18	33	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	146.2	151.1	39.9	-	0.0	0.0	(347.7)	1	(17)	(53)	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.2	101.0	86.3	61.3	8.2	0.0	0.0	273.0		34	70	
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	75.4	-	-	-	(75.4)		(6)		
1977	0.0	0.0	0.0	-	-	74.5	44.5	159.2	-	-	-	-	(278.2)		(18)	(33)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	34.2	35.5	107.3	292.4	46.9	-	-	-	(516.3)		(31)	(43)	
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	0.0	21.5	28.4	99.3	140.3	50.3	4.5	0.0	0.0	344.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	7	7	7	5	6	7	7	8	8	5	6	6					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,EXCLU DE LA MOYENNE,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

STATION: 146 00490 00 TCHAD KELO S/PREF

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>Omm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	30.6	24.6	150.6	254.8	98.0	273.3	237.5	83.0	0.0	0.0	1152.4		60	40	*
1967	0.0	0.0	0.0	24.2	25.0	168.6	146.0	237.0	212.2	49.1	0.0	0.0	862.1	1	(44)	(34)	
1968	0.0	0.0	0.0	44.0	23.2	36.2	120.6	452.2	252.5	27.1	0.0	0.0	955.8		22	9	
1969	0.0	0.0	31.3	77.2	45.0	132.5	197.3	220.9	-	34.0	5.9	0.0	(744.1)	1	(34)	(39)	
1970	0.0	0.0	0.0	48.3	93.0	78.7	165.0	286.3	300.6	21.3	0.0	0.0	993.2		43	30	*
1971	0.0	0.0	0.0	4.0	73.2	106.6	209.8	291.5	169.3	65.5	0.0	0.0	919.9		53	43	
1972	0.0	0.0	0.0	39.3	63.8	144.3	200.2	221.4	266.4	45.1	0.7	0.0	981.2		65	47	
1973	0.0	0.0	0.0	31.0	49.6	125.4	263.5	230.7	184.5	50.4	0.0	0.0	935.1		63	49	
1974	0.0	0.0	0.0	34.4	57.5	100.1	367.5	235.0	149.8	-	0.0	0.0	(944.3)		(64)	(56)	
1975	0.0	0.0	0.0	46.4	120.3	130.8	159.6	355.0	250.5	48.5	0.0	0.0	1111.1		72	46	*
1976	0.0	0.0	0.0	3.1	-	143.4	175.5	325.4	198.2	102.6	0.0	0.0	(948.2)		(55)	(45)	
1977	0.0	0.0	4.0	4.0	43.0	73.9	205.1	273.4	-	-	-	-	(603.4)		(45)	(52)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	0.0	0.0	0.0	90.6	196.6	178.3	236.3	274.2	96.6	-	-	-	(1072.6)		(53)	(42)	
1980	0.0	0.0	0.0	9.1	178.4	124.7	169.5	201.9	139.5	-	-	-	(823.1)		(52)	(48)	
MOY.	0.0	0.0	4.7	34.3	86.1	128.5	193.9	277.0	204.8	52.7	0.6	0.0	982.6	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	14	14	14	14	13	14	14	14	12	10	11	11					

STATION: 146 00491 00 TCHAD KELO C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>Omm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	17.3	215.8	286.6	102.0	272.2	238.4	55.6	0.0	0.0	1187.9		79	59	
1967	0.0	0.0	0.0	34.1	32.8	116.3	204.5	231.4	238.8	46.4	0.0	0.0	904.3		68	60	
1968	0.0	0.0	0.0	40.1	33.6	80.2	187.8	257.8	245.0	27.8	0.0	0.0	872.3		77	58	*
1969	0.0	0.0	26.9	63.8	54.5	147.5	273.1	244.7	190.3	34.0	5.9	0.0	1040.7		76	51	
1970	0.0	0.0	1.2	48.3	85.0	143.8	151.5	317.7	336.0	42.8	0.0	0.0	1126.3		73	43	
1971	0.0	0.0	1.0	6.6	88.4	128.9	207.5	319.8	168.0	66.6	0.0	0.0	986.8		72	49	
1972	0.0	0.0	0.0	58.0	78.6	151.9	202.2	237.5	313.3	53.2	1.5	0.0	1096.2		64	43	
1973	0.0	0.0	0.3	22.5	56.0	115.2	277.4	238.3	149.3	50.5	0.0	0.0	909.5		59	44	
1974	0.0	0.0	0.0	45.5	67.0	56.2	247.8	165.1	140.0	25.8	0.0	0.0	747.4		71	61	
1975	0.0	0.0	0.0	89.5	160.8	149.9	161.8	355.1	265.9	40.3	0.0	0.0	1223.3		78	42	
1976	0.0	0.0	0.0	2.1	135.7	143.4	171.9	332.2	176.4	78.6	1.9	0.0	1042.2		64	46	
1977	0.0	0.0	0.0	0.4	23.9	195.0	213.3	266.5	81.8	20.7	0.0	0.0	801.6		55	43	
1978	0.0	0.0	-	103.4	118.2	-	209.4	398.4	116.4	16.5	-	-	(962.3)		(55)	(47)	*
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.3	-	(36.8)		(4)		
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	130.7	15.4	-	-	(146.1)		(17)	(62)	
MOY.	0.0	0.0	2.5	40.9	88.5	142.9	200.8	279.7	199.3	40.7	0.7	0.0	996.0	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	12	13	13	12	13	13	14	15	13	12					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00500 00 TCHAD — KOKABRI C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	32.4	75.4	151.6	230.2	153.0	306.3	213.1	46.3	12.8	0.0	1221.1		81	49	*
1967	0.0	0.0	0.0	35.2	65.6	95.6	321.0	406.2	275.2	120.3	6.5	0.0	1325.6		82	45	
1968	0.0	0.0	0.0	60.0	84.3	198.5	173.7	215.9	193.9	5.7	0.0	0.0	932.0		61	51	
1969	0.0	0.0	22.3	18.0	155.1	125.1	341.6	323.8	223.6	47.1	0.0	0.0	1256.6		77	38	
1970	0.0	0.0	1.0	90.7	141.7	174.2	420.8	401.4	335.5	78.1	0.0	0.0	1643.4		76	49	*
1971	0.0	0.0	9.4	41.0	32.5	154.5	213.5	221.6	112.7	40.6	0.0	0.0	825.8		59	56	
1972	0.0	0.0	20.0	13.7	108.3	193.6	246.0	357.0	179.9	77.9	0.0	0.0	1196.4		58	33	
1973	0.0	0.0	0.0	13.4	-	-	282.4	274.4	173.2	63.5	0.0	0.0	(806.9)		(44)	(41)	
1974	0.0	0.0	14.0	30.5	50.5	71.8	261.0	302.7	175.3	65.1	0.0	0.0	970.9		68	50	
1975	0.0	0.0	21.4	93.3	104.5	208.7	274.4	241.1	313.5	87.6	0.0	0.0	1344.5		60	35	
1976	0.0	0.0	3.1	17.7	52.1	230.9	234.1	308.4	230.3	110.0	7.2	0.0	1193.8		67	45	
1977	0.0	0.0	0.0	35.2	98.7	104.3	255.9	290.0	115.6	60.6	0.0	0.0	960.3		52	40	
1978	0.0	0.0	20.5	74.6	204.6	125.3	291.1	497.9	259.5	61.0	0.0	0.0	1534.5		83	42	
1979	0.0	0.0	0.0	26.2	110.9	186.7	323.2	198.1	138.9	92.9	0.0	0.0	1076.9	2	(44)	(28)	
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	10.3	44.6	104.6	161.5	270.8	310.3	210.0	68.3	1.9	0.0	1182.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	14	14	14	14	13	13	14	14	14	14	14	14					

STATION: 146 00505 00 TCHAD — KORO TORO

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	2.0	11.5	17.0	0.0	55.0	2.3	0.0	0.0	0.0	87.8		8		
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	6.5	0.0	0.0	0.0	14.0		4		
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	4.3	21.5	22.4	0.0	0.0	0.0	49.4		7		
1969	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	24.4	1.5	0.0	0.0	0.0	26.9		6		*
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	34.3		3		
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	0.4	2.3	3.6	6.5	23.1	6.5	0.0	0.0	0.0	42.4	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00510 00 TCHAD — KOUKOU - ANGARANA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE: MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	13.2	151.1	142.3	136.7	221.9	64.4	77.7	0.0	0.0	807.3		67	51	
1967	0.0	0.0	0.0	3.7	19.7	79.1	85.7	211.8	182.3	39.6	6.0	0.0	627.9		68	58	
1968	0.0	0.0	2.0	13.2	10.7	115.3	138.9	174.3	63.7	3.1	6.6	0.0	527.8		61	67	
1969	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.7	10.0	60.5	112.2	120.4	202.7	103.5	40.1	4.2	0.0	654.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3					

STATION: 146 00520 00 TCHAD — KOUMRA S/PREF

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE: MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	138.3	254.2	86.9	102.6	233.0	277.4	58.1	0.2	0.0	1150.7		66	43	
1967	0.0	0.0	0.0	44.2	66.5	124.7	134.3	290.6	330.2	47.5	0.0	0.0	1038.0		48	34	
1968	0.0	0.0	0.8	66.1	40.0	279.3	131.3	147.4	92.5	48.9	0.0	0.0	806.3		51	55	
1969	0.0	0.0	22.8	67.2	117.7	86.1	188.1	198.1	154.4	120.8	0.0	0.0	955.2		69	55	
1970	0.0	0.0	6.5	64.1	63.4	120.4	286.2	261.7	218.2	39.2	0.0	0.0	1059.7		70	44	
1971	0.0	0.0	2.4	63.2	90.0	137.2	210.1	306.9	134.8	64.0	0.0	0.0	1008.6		62	47	
1972	0.0	0.0	0.0	65.8	109.4	139.2	273.8	154.6	148.3	40.5	0.0	0.0	931.6		53	38	
1973	0.0	0.0	0.0	7.1	40.1	75.3	254.3	250.5	168.1	86.3	0.0	0.0	881.7		52	35	
1974	0.0	0.0	0.0	23.5	78.2	100.4	314.0	205.8	343.0	57.6	0.0	0.0	1122.5		55	22	
1975	0.0	0.0	87.8	13.2	90.2	48.8	277.7	481.3	233.9	-	0.0	0.0	(1232.9)		(53)	(32)	
1976	0.0	5.6	0.0	0.0	92.1	119.3	207.3	170.4	143.7	95.9	14.6	0.0	848.9		53	34	***
1977	0.0	0.0	0.0	5.6	106.7	58.5	189.9	248.9	-	-	-	-	(609.6)		(38)	(49)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.5	10.0	46.5	95.7	114.7	214.1	245.8	204.0	65.9	1.3	0.0	998.5	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	12	12	12	12	12	12	12	12	11	10	11	11					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00521 00 TCHAD KOUMRA C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	217.9	211.5	141.8	105.1	267.1	364.0	103.9	0.0	0.0	1411.3		59	31	
1967	0.0	0.0	0.0	65.3	67.7	200.7	204.2	383.8	363.2	141.4	0.6	0.0	1426.9		77	48	
1968	0.0	0.0	2.5	94.2	70.1	196.4	150.1	206.1	103.0	69.2	0.0	0.0	891.6		66	55	
1969	0.0	0.0	42.4	73.5	87.4	105.6	264.7	224.3	163.6	130.6	0.0	0.0	1092.1		75	55	
1970	0.0	0.0	1.7	53.7	76.4	178.5	290.0	295.3	250.4	21.4	0.0	0.0	1167.4		73	45	
1971	0.0	0.0	6.7	56.1	91.9	157.2	205.7	327.1	160.0	52.3	0.0	0.0	1057.0		70	54	
1972	0.0	0.0	0.0	55.3	116.6	138.0	259.0	164.0	197.6	28.6	0.0	0.0	959.1		57	46	*
1973	0.0	0.0	0.0	16.2	53.9	55.1	282.4	269.4	144.2	102.7	0.5	0.0	924.4		62	48	*
1974	0.0	0.0	0.0	22.5	79.3	94.0	264.2	158.8	287.3	75.0	4.2	0.0	985.3		74	44	
1975	0.0	0.0	41.8	15.1	100.9	53.3	259.6	318.3	243.7	69.8	0.0	0.0	1102.5		70	53	
1976	0.0	5.0	1.0	16.1	127.0	100.7	200.1	193.6	153.0	99.8	12.8	0.0	909.1		67	54	*
1977	0.0	0.0	0.0	1.2	137.6	84.2	223.2	235.0	50.8	41.5	0.0	0.0	773.5	3	(32)	(55)	
1978	0.0	0.0	47.5	62.4	72.9	88.6	303.5	189.2	156.7	82.1	0.0	0.0	1002.9	1	(58)	(46)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	150.1	-	-	-	(150.1)		(10)	(60)	
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.4	11.0	57.7	99.5	122.6	231.7	248.6	199.1	78.3	1.4	0.0	1050.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	13	14	13	13	13					

STATION: 146 00523 00 TCHAD KOUNDOUL

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	0.0	0.0	-	-	18.6	146.7	184.0	145.8	59.8	0.0	0.0	0.0	(554.9)		(43)	(54)	
1969	0.0	0.0	0.0	40.0	23.5	72.0	216.3	120.4	125.6	22.5	14.7	0.0	635.0		48	50	
1970	0.0	0.0	0.0	35.5	-	6.6	202.0	268.6	185.2	0.0	0.0	0.0	(697.9)		(39)	(41)	
1971	0.0	0.0	0.8	0.0	13.8	30.1	166.7	212.8	92.5	0.8	0.0	0.0	517.5		44	53	
1972	0.0	0.0	0.0	0.8	19.0	63.0	37.0	131.5	74.0	50.5	0.0	0.0	375.8		35	57	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	78.4	120.4	145.4	-	-	-	-	-	(344.2)		(13)	(0)	**
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.2	15.3	30.7	73.1	158.6	175.8	107.4	14.8	2.9	0.0	578.8	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	6	6	5	5	5	6	6	5	5	5	5	5					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00524 00 TCHAD — KRIM KRIM

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	212.2	134.2	261.9	188.5	11.5	0.0	0.0	(808.3)		(45)	(41)	
1971	0.0	0.0	0.0	44.4	146.1	66.2	177.4	228.2	153.8	38.2	0.0	0.0	854.3		68	52	
1972	0.0	0.0	9.7	111.2	84.6	179.4	184.0	232.9	237.4	81.1	2.1	0.0	1122.4		68	40	*
1973	0.0	0.0	0.0	24.3	74.8	124.7	249.8	292.5	180.6	-	0.0	0.0	(946.7)		(59)	(47)	
1974	0.0	0.0	0.0	25.8	100.5	111.6	292.9	110.2	183.8	37.4	0.0	0.0	862.2		60	46	
1975	0.0	0.0	5.0	41.2	152.9	161.1	226.4	305.5	291.4	73.3	0.0	0.0	1256.8		68	39	
1976	0.0	0.0	0.0	13.0	66.5	171.2	239.3	301.8	155.1	99.5	0.0	0.0	1046.4		67	39	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	38.4	96.9	260.4	232.0	-	-	-	-	(627.7)		(42)	(45)	
1978	0.0	-	-	108.9	112.2	164.4	320.0	330.8	307.0	30.4	-	-	(1373.7)		(63)	(29)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	2.1	46.1	97.0	143.1	231.6	255.1	212.2	53.1	0.3	0.0	1040.6	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	8	7	7	8	8	9	9	9	8	7	7	7					

STATION: 146 00525 00 TCHAD — KYABE S/PREF

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	62.9	113.9	142.8	148.3	304.4	269.7	11.3	0.0	0.0	1053.3		59	41	
1967	0.0	0.0	0.0	25.8	62.2	80.7	229.1	341.9	138.9	74.6	38.8	0.0	992.0		56	36	
1968	0.0	0.0	1.9	58.2	83.4	174.8	255.2	243.6	164.5	0.0	0.0	0.0	981.6		55	35	
1969	0.0	6.0	3.2	26.0	68.2	124.3	215.6	187.6	186.2	65.2	0.0	0.0	882.3		63	52	
1970	0.0	0.0	0.0	49.0	54.6	62.7	100.3	267.3	271.8	26.4	0.0	0.0	832.1		44	41	
1971	0.0	0.0	0.0	11.3	4.6	115.1	260.8	261.8	203.5	26.8	0.0	12.9	896.8		48	40	
1972	0.0	0.0	0.0	11.8	92.2	208.2	192.9	223.2	117.5	91.9	0.0	0.0	937.7		58	40	
1973	0.0	0.0	0.0	126.5	51.7	113.5	181.8	279.7	158.9	165.5	0.0	0.0	1077.6		58	47	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	101.0	83.2	-	149.3	125.9	46.1	0.0	0.0	(505.5)		(50)	(66)	*
1975	0.0	0.0	11.2	48.7	41.8	89.1	310.0	434.3	196.6	56.2	0.0	0.0	1187.9		58	34	
1976	0.0	36.5	1.9	67.4	40.2	55.9	167.7	157.2	211.3	120.0	9.4	0.0	867.5		70	49	*
1977	0.0	0.0	0.0	41.0	66.3	83.0	211.6	222.3	-	-	-	0.0	(624.2)		(33)	(36)	
1978	0.0	0.0	0.0	70.8	131.1	152.5	282.5	267.9	214.6	134.3	0.0	0.0	1253.7		62	35	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	3.3	1.4	46.1	70.1	114.3	213.0	257.0	188.3	68.2	4.0	1.0	966.7	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	12	13	12	12	12	13					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00526 00 TCHAD — KYABE C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	71.3	127.3	150.3	110.4	347.8	286.1	14.7	0.0	0.0	1107.9		77	50	
1967	0.0	0.0	0.0	18.2	71.9	78.7	191.1	374.8	164.7	92.7	4.0	0.0	996.1		67	46	
1968	0.0	0.0	0.0	45.6	80.7	166.9	216.5	244.8	132.0	6.0	0.0	0.0	892.5		60	46	
1969	0.0	1.0	18.5	50.7	87.4	109.0	222.5	222.6	144.5	58.8	0.0	0.0	915.0		67	53	
1970	0.0	0.0	0.0	55.8	72.6	51.6	117.3	269.7	257.8	33.5	0.0	0.0	858.3		55	45	
1971	0.0	0.0	2.5	2.5	42.4	121.6	289.1	285.0	215.0	32.4	0.0	10.1	1000.6		56	50	
1972	0.0	0.0	8.5	12.3	104.3	216.5	196.0	199.0	120.2	90.0	4.5	0.0	951.3		70	48	
1973	0.0	0.0	2.0	124.4	61.5	117.4	201.7	278.2	133.0	170.2	0.0	0.0	1088.4		68	48	
1974	0.0	0.0	0.2	2.3	102.3	70.5	255.6	182.8	125.9	90.1	8.2	0.0	837.9		69	55	
1975	0.0	0.0	2.0	53.9	47.4	74.3	345.2	425.4	204.3	64.1	0.0	0.0	1216.6		66	43	*
1976	0.0	38.4	1.1	78.4	46.8	116.6	162.2	157.2	204.3	117.9	5.8	0.0	928.7		69	49	
1977	0.0	0.0	0.0	46.7	60.3	99.9	205.2	228.1	179.7	43.7	0.0	0.0	863.6		55	41	
1978	0.0	0.0	0.0	79.2	140.9	170.2	256.6	254.5	169.9	89.5	0.0	0.0	1160.8		65	41	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	167.2	49.0	21.4	0.0	(237.6)		(15)	(40)	
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	3.0	2.7	49.3	80.4	118.7	213.0	266.9	178.9	68.0	3.1	0.7	984.7	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	13	14	14	14	14					

STATION: 146 00530 00 TCHAD — LAI S/PREFECTURE

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	26.8	49.6	124.8	280.5	115.7	271.9	220.1	38.4	0.4	0.0	1128.2		70	43	
1967	0.0	0.0	0.0	71.2	110.6	73.7	179.3	296.1	237.6	62.7	0.0	0.0	1031.2		69	53	
1968	0.0	0.0	0.0	80.4	101.7	73.6	253.7	335.0	215.4	17.1	0.0	0.0	1076.9		75	49	
1969	0.0	0.0	15.9	52.7	88.9	93.8	379.5	249.4	189.1	78.8	8.2	0.0	1156.3		77	49	*
1970	0.0	0.0	8.5	19.5	92.2	135.1	157.0	363.2	252.4	45.0	0.0	0.0	1072.9		67	47	
1971	0.0	0.0	0.0	15.5	86.7	111.5	156.4	375.6	133.4	71.7	0.0	0.0	950.8		63	39	
1972	0.0	0.0	0.0	51.9	73.3	156.6	165.1	359.0	152.2	23.8	0.0	0.0	981.9		65	45	*
1973	0.0	0.0	0.0	13.5	60.4	61.5	165.5	233.1	99.4	35.1	0.0	0.0	668.5		69	62	
1974	0.0	0.0	0.0	10.6	51.5	98.2	193.7	201.8	194.7	34.9	0.0	0.0	785.4		65	60	
1975	0.0	0.0	8.9	86.1	79.5	169.9	208.5	356.9	274.1	34.4	0.0	0.0	1218.3		63	35	
1976	0.0	0.0	0.0	6.1	44.7	151.8	182.5	283.4	144.3	79.7	0.0	0.0	892.5		57	53	
1977	0.0	0.0	0.0	33.8	40.6	112.1	322.6	393.5	107.4	7.8	0.0	0.0	1017.8		49	39	
1978	0.0	0.0	0.0	100.2	113.2	248.4	278.8	560.1	190.7	1.2	-	0.0	(1492.6)		(57)	(39)	
1979	0.0	0.0	2.5	161.3	146.5	161.6	147.5	161.3	157.5	51.9	0.0	0.0	990.1		43	37	
1980	0.0	0.0	0.0	4.0	123.5	280.0	183.3	286.1	114.9	22.0	0.0	0.0	1013.8		57	54	*
MOY.	0.0	0.0	4.2	50.4	89.2	147.2	205.9	315.1	178.9	40.3	0.6	0.0	1031.8	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	14	15					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00540 00 TCHAD — LARAMANAYE

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	0.0	14.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(14.9)		(2)		
1980	0.0	0.0	0.0	0.0	57.4	133.3	133.5	253.9	73.2	118.4	10.6	0.0	780.3		59	56	
MOY.	0.0	0.0	7.5	0.0	57.4	133.3	133.5	253.9	73.2	118.4	10.6	0.0	787.8	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1					

STATION: 146 00555 00 TCHAD — LERE S/PREF

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	38.1	57.5	72.3	92.3	174.6	143.4	93.4	0.0	0.0	671.6		52	52	
1967	0.0	0.0	0.0	24.5	60.1	138.9	254.3	139.3	143.0	34.5	0.0	0.0	794.6		49	41	
1968	0.0	0.0	0.0	22.8	129.9	183.8	139.9	35.5	-	-	0.0	0.0	(511.9)		(26)	(35)	*
1969	0.0	0.0	0.5	58.3	63.8	110.7	154.4	254.0	175.9	88.0	0.4	0.0	906.0		63	44	
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	107.2	221.0	115.8	193.9	155.4	19.5	0.0	0.0	812.8		47	47	
1971	0.0	0.0	0.0	14.0	48.0	77.7	143.7	218.8	133.8	18.7	0.0	0.0	654.7		45	42	
1972	0.0	0.0	0.0	77.4	143.2	67.1	206.6	211.6	40.7	65.5	0.0	0.0	812.1		51	49	
1973	0.0	0.0	0.0	4.4	34.0	-	192.9	221.6	74.0	0.0	0.0	0.0	(526.9)		(36)	(47)	
1974	0.0	0.0	0.0	40.1	91.1	35.3	184.1	57.6	146.7	55.6	14.5	0.0	625.0		50	50	
1975	0.0	0.0	0.0	6.3	55.9	75.1	112.6	302.0	410.8	12.0	0.0	0.0	974.7		53	45	
1976	0.0	0.0	0.0	4.8	66.6	96.1	46.0	130.9	81.4	91.2	0.0	0.0	517.0		45	56	*
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	39.4	66.9	130.2	156.0	-	-	-	-	(392.5)		(35)	(65)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	0.0	0.0	34.6	64.3	68.0	66.4	163.1	135.6	113.4	29.1	4.3	0.0	678.8	1	(42)	(48)	
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	2.7	27.3	74.2	100.9	148.9	171.6	147.1	46.1	1.6	0.0	720.4	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	12	13	13	11	11	12	12					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00556 00 TCHAD LERE C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	44.2	57.3	77.9	73.7	208.4	132.2	89.9	0.0	0.0	683.6		61	59	
1967	0.0	0.0	0.0	12.0	80.0	212.1	265.6	123.1	133.3	71.6	6.6	0.0	904.3		61	48	
1968	0.0	0.0	0.0	31.0	132.2	191.2	161.0	184.9	194.4	1.8	0.0	0.0	896.5		54	44	
1969	0.0	0.0	0.5	58.3	63.8	110.7	154.4	254.0	175.9	88.0	0.4	0.0	906.0		63	44	
1970	0.0	0.0	1.0	1.0	107.7	104.5	165.1	245.2	260.9	23.3	0.0	0.0	908.7		62	53	
1971	0.0	0.0	0.0	20.8	67.4	90.8	169.2	224.5	171.8	16.5	0.0	0.0	761.0		55	43	
1972	0.0	0.0	0.0	53.3	192.2	83.2	232.3	315.5	85.9	78.3	0.0	0.0	1040.7		65	44	*
1973	0.0	0.0	0.0	12.0	29.0	218.4	233.8	245.5	104.5	62.1	0.0	0.0	905.3		61	45	
1974	0.0	0.0	0.0	53.9	83.0	42.9	154.3	130.2	173.6	63.5	11.3	0.0	712.7		64	52	
1975	0.0	0.0	0.0	4.6	61.1	82.1	145.9	392.0	287.1	13.1	0.0	0.0	985.9		66	51	
1976	0.0	0.0	0.0	10.2	117.4	119.9	53.7	172.4	201.1	143.3	0.0	0.0	818.0		72	54	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	61.5	111.3	247.9	264.0	101.4	34.0	0.0	0.0	820.1		60	57	
1978	0.0	0.0	1.5	68.6	133.4	102.9	245.7	-	116.8	78.3	0.0	-	(747.2)		(49)	(52)	
1979	0.0	0.0	0.0	89.1	132.0	32.3	146.8	126.2	241.8	28.3	0.0	0.0	796.5	4	(37)	(49)	
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.2	32.8	94.1	112.9	175.0	222.0	170.1	56.6	1.3	0.0	865.0	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	14	14	14	14	14	14	14	13	14	14	14	13					

STATION: 146 00560 00 TCHAD MANDALIA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	(0.0)		(0)		
1967	0.0	0.0	0.0	0.5	18.0	62.8	103.6	306.8	99.4	9.8	0.0	0.0	600.9		58	70	*
1968	0.0	0.0	0.0	12.4	2.5	141.3	130.9	164.0	34.5	38.3	0.0	0.0	523.9		46	59	
1969	0.0	0.0	0.0	1.5	35.4	75.0	143.9	103.5	27.3	2.5	0.0	0.0	389.1		31	45	
1970	0.0	0.0	0.0	6.5	12.5	1.5	50.5	237.0	107.5	0.0	0.0	0.0	415.5		36	58	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	4.0	85.5	119.8	109.0	1.5	0.0	0.0	322.3		27	56	
1972	0.0	0.0	0.0	1.5	25.5	25.0	60.5	202.7	69.7	67.0	0.0	0.0	451.9		35	60	*
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	19.5	7.0	61.8	146.7	64.1	0.5	0.0	0.0	299.6		35	69	
1974	0.0	0.0	0.0	7.5	51.5	44.5	175.7	136.0	76.4	0.0	0.0	0.0	491.6		46	67	
1975	0.0	0.0	0.0	1.5	13.0	77.9	206.7	150.7	132.2	3.1	0.0	0.0	585.1		45	47	*
1976	0.0	0.0	0.0	15.8	36.3	92.5	140.0	140.9	76.7	21.5	0.0	0.0	523.7		38	53	*
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	21.1	72.5	90.4	155.9	63.7	0.0	0.0	0.0	403.6		40	63	*
1978	0.0	0.0	0.0	16.0	32.6	39.0	208.2	90.8	65.0	74.5	-	0.0	(526.1)		(47)	(64)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	5.3	22.5	53.6	121.5	162.9	77.1	18.2	0.0	0.0	461.1	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	12	12	12	12	12	12	12	12	11	13					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00562 00 TCHAD — MANDE

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	142.8	259.7	35*3	-	-	-	(437.8)		(41)	(68)	*
1980	0.0	0.0	0.0	10.7	106.1	166.8	206.6	246.5	44.7	35.8	0.0	0.0	817.2		67	64	*
MOY.	0.0	0.0	0.0	10.7	106.1	166.8	174.7	253.1	44.7	35.8	0.0	0.0	791.9	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1					

STATION: 146 00565 00 TCHAD — MANGALME

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	0.0	22.9	65.2	100.7	301.0	71.8	38.7	0.0	0.0	600.3		44	52	*
1967	0.0	0.0	2.0	18.0	0.0	137.0	112.4	241.1	55.6	-	0.0	0.0	(566.1)		(29)	(31)	*
1968	0.0	0.0	0.0	14.3	14.0	169.5	178.6	214.4	129.2	0.0	0.0	0.0	720.0		47	34	*
1969	0.0	0.0	1.0	0.0	56.4	94.8	111.5	252.7	204.3	24.0	0.0	0.0	744.7		36	25	
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	28.4	55.9	161.5	258.4	33.4	16.6	0.0	0.0	554.2		28	46	
1971	0.0	0.0	0.0	-	0.0	84.0	76.1	201.4	49.3	0.0	0.0	0.0	(410.8)		(30)	(40)	
1972	0.0	0.0	0.0	16.0	55.7	44.2	27.5	165.1	94.9	44.8	0.0	0.0	448.2		37	49	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	22.5	103.1	240.6	49.1	22.0	0.0	0.0	446.0		30	52	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	24.2	281.1	173.0	47.4	9.6	0.0	0.0	543.0		47	64	
1975	0.0	0.0	0.0	7.6	20.8	71.3	122.4	217.7	198.5	0.0	0.0	0.0	638.3		42	52	
1976	0.0	0.0	0.0	4.9	4.3	68.9	189.6	74.1	52.0	36.8	8.9	0.0	439.5	1	(33)	(52)	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	16.9	68.8	218.6	213.8	61.7	5.0	-	-	(584.8)		(44)	(57)	
1978	-	-	-	-	51.5	68.3	263.2	133.4	68.9	-	-	0.0	(585.3)		(42)	(52)	*
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.3	5.5	22.1	75.0	149.7	206.7	85.9	18.0	0.8	0.0	564.0	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	12	12	12	11	13	13	13	13	13	11	11	12					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,EXCLU DE LA MOYENNE,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

STATION: 146 00567 00 TCHAD — MANMADJIBE

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	46.3	108.7	196.6	337.6	310.7	19.5	0.0	0.0	1019.4		52	50	*
1972	0.0	0.0	12.0	63.3	54.8	114.6	168.0	233.1	156.8	10.0	1.5	0.0	814.1		52	39	
1973	0.0	0.0	0.0	0.5	-	-	213.3	226.0	212.0	-	0.0	0.0	(651.8)		(39)	(51)	
1974	0.0	0.0	0.0	32.3	90.7	136.0	217.2	231.9	244.9	64.3	7.6	0.0	1024.9		74	51	*
1975	0.0	0.0	45.3	62.2	108.5	119.1	268.7	344.8	292.2	109.3	0.0	0.0	1350.1		71	39	
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	11.5	31.7	75.1	119.6	212.8	274.7	243.3	50.8	1.8	0.0	1021.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	5	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5					

STATION: 146 00570 00 TCHAD — MAO METEO

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	7.0	5.6	17.1	39.1	169.6	33.7	0.0	0.0	0.0	272.1		34	60	
1967	0.0	0.0	0.0	0.2	49.9	0.8	56.1	233.1	32.8	15.6	0.0	0.0	388.5		42	65	
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.5	78.1	120.6	2.8	0.0	0.0	0.0	224.0		25	76	
1969	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	29.0	54.4	106.7	1.6	2.0	0.0	0.0	198.0		18	61	
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	-	67.6	113.1	-	-	0.0	0.0	(183.9)		(13)	(38)	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	12.8	88.0	166.2	56.1	-	-	-	(341.1)		(21)	(37)	
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	0.6	39.8	268.8	28.5	0.0	0.0	0.0	345.5		31	69	
1978	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	1.0	11.1	13.8	60.4	168.3	25.9	3.5	0.0	0.0	284.0	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	8	8	8	7	8	6	7	7	6	5	6	6					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00585 00 TCHAD MARO

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	2.0	46.4	163.9	199.6	210.2	224.6	105.1	60.4	7.7	0.0	1019.9		57	42	
1967	0.0	0.0	0.0	77.7	22.5	78.1	168.5	243.5	200.6	56.8	22.0	0.0	869.7		48	40	
1968	0.0	0.0	2.4	102.4	68.4	110.0	160.2	191.9	92.1	85.0	5.4	0.0	817.8		57	53	
1969	0.0	0.0	96.8	70.5	127.7	132.3	317.5	169.8	183.6	97.2	0.0	0.0	1195.4		54	28	
1970	0.0	0.0	36.3	79.0	112.6	117.8	266.6	256.6	126.3	59.2	0.0	0.0	1054.4		52	35	
1971	0.0	0.0	22.4	40.7	152.4	142.9	349.0	233.6	169.8	41.3	0.0	0.0	1152.1		61	39	*
1972	0.0	4.0	25.9	18.0	135.9	36.8	243.4	219.8	118.6	84.1	0.0	0.0	886.5		48	44	
1973	0.0	0.0	8.5	91.6	43.1	192.4	220.4	267.0	288.2	39.7	28.3	0.0	1179.2		48	29	
1974	0.0	0.0	73.1	39.1	159.4	165.0	195.8	398.6	305.8	126.6	0.0	0.0	1463.4		61	31	*
1975	0.0	0.0	4.0	53.5	40.2	141.5	268.1	232.1	273.2	64.7	0.0	0.0	1077.3		59	46	
1976	0.0	0.0	0.0	63.8	47.0	171.4	126.2	172.2	175.0	59.5	2.0	0.0	817.1		53	47	
1977	0.0	3.0	0.0	52.6	140.2	136.0	203.3	265.9	120.5	79.9	0.0	0.0	1001.4		56	49	
1978	0.0	0.0	0.0	75.8	-	-	-	-	-	-	-	0.0	(75.8)		(6)		
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.5	20.9	62.4	101.1	135.3	227.4	239.6	179.9	71.2	5.5	0.0	1043.8	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	12	12	12	12	12	12	12	13					

STATION: 146 00590 00 TCHAD MASSAGUET

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	15.0	34.5	69.8	124.0	114.2	93.1	16.6	0.0	0.0	467.2		39	54	
1967	0.0	0.0	0.0	16.6	1.9	55.2	99.2	166.1	37.5	1.3	0.0	0.0	377.8		41	63	
1968	0.0	0.0	0.0	1.8	1.2	50.8	137.8	138.9	31.7	40.1	0.0	0.0	402.3		36	69	
1969	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	44.3	75.9	99.3	99.2	12.6	3.4	0.0	342.3		38	66	
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4	13.1	163.5	133.4	126.3	1.8	0.0	0.0	454.5		35	54	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	4.5	129.1	149.9	71.3	0.0	0.0	0.0	389.8		33	59	*
1972	0.0	0.0	0.0	0.9	9.4	30.8	54.7	127.4	43.4	48.9	0.0	0.0	315.5		28	64	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	57.0	31.5	-	82.4	40.1	0.0	0.0	(211.0)		(20)	(50)	
1974	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	19.2	39.0	162.7	159.8	101.7	0.0	0.0	0.0	482.4		40	50	
1976	0.0	0.0	0.0	7.0	47.1	95.7	77.5	92.9	45.8	34.4	0.0	0.0	400.4		37	51	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	18.3	43.0	180.8	192.5	-	-	-	-	(434.6)		(31)	(48)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	0.0	0.0	0.0	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	(7.8)		(2)		
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	4.1	17.3	45.7	112.4	137.4	73.2	19.6	0.3	0.0	410.0	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	12	11	11	11	10	10	10	10	10					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00595 00 TCHAD — MASSAKORY

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE: MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	39.2	46.4	245*9	22.8	0.0	0.0	0.0	(367.3)		(22)	(36)	*
1968	-	-	-	-	-	58.2	164.9	42.4	72.3	5.0	0.0	0.0	(342.8)		(20)	(35)	*
1969	-	-	-	-	2.0	18.0	-	237.5	-	-	-	-	(257.5)		(11)	(36)	*
1970	-	-	-	-	-	-	60.4	-	-	-	-	-	(60.4)		(7)		
1971	-	-	-	-	-	15.0	205.0	159.8	35.7	-	-	-	(415.5)		(21)	(19)	*
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	38.1	10.7	163.5	175.2	33.4	37.8	0.0	0.0	458.7		32	56	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.7	102.6	172.9	111.7	2.5	0.0	0.0	402.4		41	63	
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	0.0	13.3	25.6	123.8	157.6	55.2	11.3	0.0	0.0	386.8	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	3	3	3	3	4	6	6	5	5	4	4	4					

STATION: 146 00600 00 TCHAD — MASSALASSEF

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE: MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	38.0	-	-	120.9	98.0	-	-	0.0	0.0	(256.9)		(17)	(35)	
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	90.8	188.3	182.8	206.8	24.1	0.0	0.0	706.8		38	27	*
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	19.0	14.0	90.8	154.6	140.4	206.8	24.1	0.0	0.0	649.7	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	2	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	2					

( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,EXCLU DE LA MOYENNE,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL - VALEUR ABSENTE

STATION: 146 00605 00 TCHAD MASSENYA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	6.7	25.5	50.0	151.4	246.6	175.9	70.2	0.0	0.0	726.3		55	59	
1967	0.0	0.0	0.0	5.5	5.1	54.6	126.3	386.0	258.3	42.0	0.0	0.0	877.8		52	54	
1968	0.0	0.0	0.0	32.9	58.5	147.8	87.0	164.1	63.5	6.3	0.0	0.0	560.1		47	62	*
1969	0.0	0.0	0.0	8.9	40.9	35.0	144.7	165.1	104.1	0.0	0.0	0.0	498.7		48	60	
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8	25.7	145.1	350.1	100.6	12.5	0.0	0.0	654.8		51	40	*
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	30.5	34.3	155.3	191.6	111.6	5.5	0.0	0.0	528.8		48	63	*
1972	0.0	0.0	0.0	16.1	22.2	109.7	104.7	169.4	36.8	11.8	0.0	0.0	470.7		52	72	
1973	0.0	0.0	0.0	16.0	27.2	27.4	94.9	149.3	94.5	23.8	0.0	0.0	433.1		50	69	
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	48.7	84.5	142.7	155.1	141.3	74.4	0.0	0.0	646.7		57	59	
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	9.6	31.0	63.2	128.0	219.7	120.7	27.4	0.0	0.0	599.6	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9					

STATION: 146 00615 00 TCHAD MELFI S/PREF

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	2.5	23.3	128.6	152.8	-	230.6	65.1	47.2	0.0	0.0	(650.1)		(46)	(39)	
1967	0.0	0.0	0.0	25.9	0.0	105.3	170.0	330.6	148.1	128.4	0.0	0.0	908.3		58	46	
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	53.7	200.3	185.4	283.5	156.2	49.9	0.0	0.0	929.0		63	47	
1969	0.0	0.0	6.0	21.6	34.6	105.9	134.2	153.6	63.3	83.5	0.0	0.0	602.7		64	62	
1970	0.0	0.0	0.0	45.8	20.0	158.9	247.7	178.5	184.9	11.0	0.0	0.0	846.8		59	53	
1971	0.0	0.0	0.6	10.8	72.7	30.2	94.7	226.1	133.2	9.2	0.0	0.0	577.5		62	69	
1972	0.0	0.0	8.5	10.5	83.8	133.4	183.0	124.2	172.5	75.8	5.1	0.0	796.8		57	61	
1973	0.0	0.0	0.0	6.0	13.2	45.4	155.7	268.2	127.0	20.7	0.0	0.0	636.2		53	57	
1974	0.0	0.0	9.0	2.8	20.1	137.5	251.5	222.0	169.3	7.9	0.0	0.0	820.1		60	55	
1975	0.0	0.0	0.0	40.0	68.2	57.3	218.8	195.9	174.3	51.0	0.0	0.0	805.5		66	57	
1976	0.0	0.0	0.0	4.5	78.4	78.9	194.6	197.3	146.4	60.9	1.0	0.0	762.0		71	64	
1977	0.0	0.0	0.0	20.0	141.7	74.0	124.2	283.9	247.9	25.8	0.0	0.0	917.5		60	46	*
1978	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	2.2	17.6	59.6	106.7	178.2	224.5	149.0	47.6	0.5	0.0	785.9	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	12	12	12	12	11	12	12	12	12	12					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00630 00 TCHAD — MOISSALA S/PREF

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	22.0	137.0	185.1	150.1	156.2	175.2	127.9	35.0	0.0	0.0	988.5		56	50	
1967	0.0	0.0	0.0	49.7	36.0	238.2	223.4	269.3	295.6	92.5	0.0	0.0	1204.7		62	39	*
1968	0.0	0.0	1.3	11.0	87.1	172.0	181.8	254.1	246.0	31.3	0.0	0.0	984.6		47	43	
1969	0.0	20.0	74.7	42.4	117.7	196.7	215.9	243.7	316.6	39.6	17.5	0.0	1284.8		63	33	
1970	0.0	0.0	0.0	22.2	20.3	101.9	306.0	322.0	223.4	26.3	0.0	0.0	1022.1		55	43	*
1971	0.0	0.0	0.0	85.8	47.1	131.3	271.5	240.5	242.9	41.4	0.0	0.0	1060.5		54	38	*
1972	0.0	0.0	8.9	10.3	142.2	241.3	181.5	252.2	263.4	42.0	0.0	0.0	1141.8		62	47	
1973	0.0	0.0	0.0	103.3	31.4	178.2	181.7	219.8	231.1	70.1	12.0	0.0	1027.6		52	31	
1974	0.0	0.0	0.0	37.7	108.8	115.4	234.3	300.8	244.0	85.2	0.0	0.0	1126.2		46	20	
1975	0.0	0.0	2.0	58.0	47.1	179.9	177.6	-	259.0	113.2	0.0	0.0	(836.8)		(41)	(32)	
1976	0.0	31.0	30.5	57.0	20.8	173.1	199.1	297.0	236.3	76.2	20.0	0.0	1141.0		52	29	
1977	0.0	0.0	0.0	55.7	128.9	131.0	268.9	182.1	153.5	-	-	-	(920.1)		(33)	(12)	*
1978	0.0	0.0	4.0	49.0	188.0	67.0	210.0	363.0	239.0	-	0.0	0.0	(1120.0)	7	(0)		
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	3.9	11.0	55.3	89.3	159.7	216.0	260.0	236.8	59.3	4.1	0.0	1095.4	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	12	13	11	12	12					

STATION: 146 00631 00 TCHAD — MOISSALA C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	10.2	112.7	239.9	165.0	245.3	221.7	120.5	78.3	6.0	0.0	1199.6		74	59	
1967	0.0	0.0	0.0	38.6	72.1	236.8	231.8	482.9	248.7	75.6	5.6	0.0	1392.1		75	41	
1968	0.0	0.0	0.0	46.8	74.4	211.7	295.7	229.1	204.3	34.4	13.9	0.0	1110.3		73	53	
1969	0.0	6.1	74.6	79.6	158.8	227.4	250.7	204.7	351.9	58.4	17.5	0.0	1429.7		90	48	*
1970	0.0	0.0	0.0	65.9	38.3	86.1	435.7	257.6	253.3	75.2	0.0	0.0	1212.1		70	36	*
1971	0.0	0.0	0.2	105.8	37.2	126.1	261.2	146.6	125.2	32.4	0.0	0.0	834.7		60	51	
1972	0.0	0.0	14.4	9.8	129.6	212.1	187.3	250.9	237.6	79.9	0.0	0.0	1121.6		68	51	
1973	0.0	0.0	0.9	94.5	50.2	184.8	180.5	208.6	196.7	124.4	5.0	0.0	1045.6		72	48	
1974	0.0	0.0	2.1	34.9	131.0	91.3	220.6	243.9	250.8	-	0.0	0.0	(974.6)		(75)	(58)	**
1975	0.0	0.0	11.2	64.0	46.4	216.6	239.2	280.8	191.0	160.9	0.0	0.0	1210.1		74	47	
1976	0.0	8.0	5.1	71.8	42.7	266.4	154.5	248.6	219.2	30.6	8.0	0.0	1054.9		56	48	
1977	0.0	0.0	3.7	52.9	131.9	158.9	196.0	210.4	164.7	121.2	0.0	0.0	1039.7		66	52	
1978	0.0	0.0	3.2	-	170.0	65.2	200.0	327.1	183.2	74.4	-	0.0	(1023.1)		(74)	(57)	
1979	0.0	0.0	2.5	41.6	266.1	-	-	-	119.8	168.7	0.0	0.0	(598.7)	2	(23)	(45)	
1980	0.0	0.0	0.0	59.1	94.5	162.3	332.9	226.0	192.0	72.3	12.8	0.0	1151.9	8	(0)		
MOY.	0.0	0.9	8.5	62.7	112.2	172.2	245.1	252.8	203.9	84.8	4.9	0.0	1148.0	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	15	15	15	14	15	14	14	14	15	14	14	15					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00635 00 TCHAD — MOITO

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	14.1	68.6	83.2	87.5	122.4	126.9	17.7	0.0	0.0	520.4		43	54	*
1967	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	43.3	149.4	332.0	54.9	19.1	0.0	0.0	600.0		36	44	
1968	0.0	0.0	0.0	32.0	6.7	58.3	156.9	76.1	83.9	0.0	0.0	0.0	413.9		27	48	
1969	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	47.2	-	-	-	-	-	-	(49.5)		(5)		
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	28.7	51.1	83.8	35.3	23.6	0.0	0.0	(222.5)		(28)	(73)	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	5.4	29.5	104.3	73.3	0.0	0.0	0.0	217.0		22	68	
1974	0.0	0.0	0.0	12.8	6.9	4.7	213.3	67.3	59.4	0.0	0.0	0.0	364.4		32	50	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8	33.6	177.7	103.4	78.4	13.5	0.0	0.0	412.4		41	67	
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	46.7	50.1	72.4	85.4	67.0	27.0	0.0	0.0	348.6		42	63	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	11.7	21.3	-	-	-	-	-	-	(33.0)		(6)		
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	6.7	17.0	37.6	117.2	121.8	72.4	12.6	0.0	0.0	385.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	9	9	9	9	9	10	8	8	8	8	8	8					

STATION: 146 00650 00 TCHAD — MONGO

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	12.4	79.9	189.5	137.3	157.0	124.6	2.0	0.3	0.0	703.0		64	58	
1967	0.0	0.0	0.0	12.0	50.9	71.2	139.9	456.9	56.0	13.4	0.0	0.0	800.3		63	62	
1968	0.0	0.0	0.0	50.2	3.2	157.8	175.1	193.7	49.0	42.8	0.0	0.0	671.8		59	56	*
1969	0.0	0.0	13.5	4.2	66.7	127.9	154.1	147.9	301.0	7.4	0.0	0.0	822.7		66	54	
1970	0.0	0.0	0.0	2.2	21.2	37.5	179.8	485.7	94.5	4.7	0.0	0.0	825.6		62	62	
1971	0.0	0.0	0.0	0.3	7.1	50.0	102.7	302.4	89.9	0.8	0.0	0.0	553.2		56	59	
1972	0.0	0.0	0.2	29.7	60.8	62.9	149.6	290.1	61.9	21.5	0.0	0.0	676.7		67	66	
1973	0.0	0.0	0.0	0.8	29.6	30.3	157.6	231.4	83.3	26.0	0.0	0.0	559.0		59	63	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	43.9	39.4	243.2	258.6	136.4	5.0	0.0	0.0	726.5		69	58	
1975	0.0	0.0	0.0	5.2	27.9	29.2	309.4	223.6	179.3	9.5	0.0	0.0	784.1		66	58	
1976	0.0	0.0	0.0	5.5	39.5	134.2	164.0	151.4	164.3	58.8	0.0	0.0	717.7		65	59	*
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	34.3	85.0	252.9	274.9	100.0	19.8	0.0	0.0	766.9		70	55	
1978	0.0	0.0	0.0	41.3	8.6	155.6	198.5	143.9	40.2	32.9	-	0.0	(621.0)		(67)	(61)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	1.1	12.6	36.4	90.0	181.9	255.2	113.9	18.8	0.0	0.0	709.9	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12	13					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00655 00 TCHAD — MOUKOULOU

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	7.0	75.8	122.0	108.0	203.8	103.9	56.0	0.0	0.0	676.5		59	60	
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	42.5	109.0	71.8	280.4	126.8	48.9	7.5	0.0	686.9		53	52	
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	57.9	204.7	147.7	192.8	115.7	3.3	0.0	0.0	722.1		55	53	
1969	0.0	0.0	0.0	8.0	62.6	64.3	152.6	202.3	175.6	22.1	0.0	0.0	687.5		57	60	
1970	0.0	0.0	0.0	2.2	18.7	26.1	184.1	326.1	248.8	3.8	0.0	0.0	809.8		50	51	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	45.6	51.8	137.7	247.2	69.9	7.0	0.0	0.0	559.2		54	60	
1972	0.0	0.0	0.0	8.7	94.3	26.6	121.4	222.4	116.0	18.2	0.0	0.0	607.6		55	54	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	20.0	97.7	353.7	98.4	11.1	0.0	0.0	596.9		40	50	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	106.0	135.2	271.3	77.6	18.3	0.0	0.0	618.9		51	57	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	101.4	66.2	270.3	189.1	139.2	3.7	0.0	0.0	769.9		42	36	
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	21.5	111.2	-	-	-	-	-	-	(132.7)		(9)		
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	2.4	49.7	82.5	142.7	248.9	127.2	19.2	0.8	0.0	673.4	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	11	11	11	11	11	11	10	10	10	10	10	10					

STATION: 146 00658 00 TCHAD — MONKARA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	3.7	33.7	71.3	185.1	186.4	232.2	-	-	-	-	(712.4)		(51)	(50)	
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	-	-	3.7	33.7	71.3	185.1	186.4	232.2	-	-	-	-	-	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00660 00 TCHAD — MOUNDOU METEO

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	1.3	81.7	182.2	86.8	87.1	253.9	169.9	56.1	0.0	0.0	919.0		92	58	*
1967	0.0	0.0	0.0	96.3	60.1	72.7	314.7	275.1	308.8	24.3	0.0	0.0	1152.0		98	56	*
1968	0.0	0.0	1.0	69.5	60.1	107.3	163.9	244.2	128.0	26.0	0.0	0.0	800.0		79	56	*
1969	0.0	0.0	29.6	36.4	82.1	269.6	411.0	378.0	190.5	85.0	0.0	0.0	1482.2		98	47	*
1970	0.0	0.0	4.2	15.6	97.3	165.1	373.1	318.6	278.0	2.3	0.0	0.0	1254.2		93	60	*
1971	0.0	0.0	12.8	40.5	40.7	90.9	183.2	419.1	174.6	41.5	0.0	0.0	1003.3		89	60	
1972	0.0	0.0	9.2	108.4	90.2	114.8	158.3	306.3	302.0	56.5	0.0	0.0	1145.7		85	58	
1973	0.0	0.0	0.0	9.4	73.1	74.8	264.5	312.7	209.6	88.0	0.0	0.0	1032.1		79	62	
1974	0.0	0.0	1.9	39.1	157.8	128.8	287.8	210.5	104.0	102.7	0.0	0.0	1032.6		102	64	
1975	0.0	0.0	4.6	49.9	117.5	204.3	235.8	227.4	238.6	73.0	19.4	0.0	1170.5		78	49	
1976	0.0	0.0	3.0	18.5	83.3	160.2	206.6	394.2	214.1	101.7	6.4	0.0	1188.0		94	49	
1977	0.0	0.0	0.0	19.8	116.3	167.7	282.3	271.4	146.3	28.0	0.0	0.0	1031.8		73	59	
1978	0.0	0.0	0.6	45.7	131.0	122.8	224.7	450.4	184.8	29.2	-	0.0	(1189.2)		(97)	(61)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	5.2	48.5	99.4	135.8	245.6	312.4	203.8	54.9	2.2	0.0	1107.8	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12	13					

STATION: 146 00665 00 TCHAD — MOUNDOU C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	6.3	48.4	268.0	153.1	136.4	333.6	188.2	108.8	0.2	0.0	1243.0		80	52	*
1967	0.0	0.0	0.0	94.1	48.4	76.6	274.8	234.2	290.8	38.1	0.1	0.0	1057.1		72	51	*
1968	0.0	0.0	0.0	55.3	45.4	154.9	190.9	254.9	184.0	46.5	0.0	0.0	931.9		74	51	
1969	0.0	2.0	46.4	11.7	116.2	243.5	438.6	436.5	204.0	122.1	0.0	0.0	1621.0		75	37	
1970	0.0	0.0	1.1	38.2	83.0	213.5	281.5	298.5	335.5	7.2	0.0	0.0	1258.5		67	45	
1971	0.0	0.0	5.8	33.8	35.0	91.6	217.6	359.2	153.3	87.7	0.0	0.0	984.0		67	53	**
1972	0.0	0.0	10.8	57.0	124.4	126.1	205.4	201.8	256.5	63.1	0.0	0.0	1045.1		61	43	
1973	0.0	0.0	2.6	17.3	132.0	74.8	230.9	286.5	244.9	72.0	0.0	0.0	1061.0		66	52	
1974	0.0	0.0	1.2	44.7	156.7	152.0	384.9	281.7	-	45.4	0.0	0.0	(1066.6)		(58)	(41)	
1975	0.0	0.0	29.5	75.8	90.9	137.8	131.3	228.8	284.6	59.0	5.9	0.0	1043.6		64	48	
1976	0.0	0.0	7.8	9.8	86.5	177.4	242.1	370.6	171.9	75.1	0.0	0.0	1141.2		65	43	
1977	0.0	0.0	0.0	24.3	95.9	130.9	224.3	230.9	-	-	-	-	(706.3)		(40)	(40)	
1978	-	-	-	75.2	177.3	133.3	-	-	188.6	43.1	-	-	(617.5)		(45)	(53)	*
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.2	9.3	45.0	112.3	143.5	246.6	293.1	227.5	64.0	0.6	0.0	1142.1	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	12	12	12	13	13	13	12	12	11	12	11	11					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00670 00 TCHAD — MOURRAYE

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	22.0	132.3	92.7	136.3	239.1	107.5	18.4	0.0	0.0	748.3		66	59	*
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	11.0	132.3	92.7	136.3	239.1	107.5	18.4	0.0	0.0	737.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1					

STATION: 146 00675 00 TCHAD — MOUSSA-FOYO

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	2.3	88.1	141.0	161.3	258.9	140.7	234.5	47.6	0.0	0.0	1074.4		74	52	*
1967	0.0	0.0	0.0	31.3	49.0	118.5	243.9	283.7	316.7	69.8	0.4	0.0	1113.3		86	58	*
1968	0.0	0.0	0.0	36.4	46.7	228.8	189.9	148.5	330.8	43.2	0.0	0.0	1024.3		76	58	*
1969	0.0	0.0	8.7	50.2	58.3	148.1	260.5	152.4	195.3	143.3	0.0	0.0	1016.8		81	55	
1970	0.0	0.0	5.4	111.7	37.7	170.3	226.4	335.0	256.3	57.5	0.1	0.0	1200.4		86	48	
1971	0.0	0.0	5.8	11.9	91.9	168.8	346.3	289.9	217.3	48.1	0.1	0.0	1180.1		80	54	
1972	0.0	0.0	0.6	5.3	105.0	81.6	353.9	216.1	150.1	142.9	2.3	0.0	1057.8		68	57	
1973	0.0	2.4	5.3	56.1	92.4	115.5	251.0	279.4	192.4	75.8	11.2	0.0	1081.5		70	46	
1974	0.0	0.0	10.7	46.6	106.5	187.3	257.1	104.4	234.6	98.1	0.0	0.0	1045.3		70	53	
1975	0.0	0.0	0.6	98.7	41.4	105.8	327.3	318.0	307.4	58.2	0.0	0.0	1257.4		73	42	
1976	0.0	0.4	0.9	15.1	60.4	205.8	198.8	174.4	186.2	102.5	10.6	0.0	955.1		69	50	
1977	0.0	0.0	0.0	2.7	151.5	146.0	183.6	268.0	100.8	137.5	-	-	(990.1)		(60)	(48)	*
1978	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	195.9	-	-	-	(195.9)		(11)	(45)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.2	3.1	46.2	81.8	153.2	258.1	225.9	224.5	85.4	2.2	0.0	1080.6	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	12	12	12	12	12	13	12	11	11					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00680 00 TCHAD — MOUSSORO

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	15.0	85.0	30.7	92.4	96.0	28.5	0.0	0.0	0.0	347.6		28	46	
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	21.5	41.5	66.0	310.2	55.5	0.0	0.0	0.0	494.7		23	30	
1968	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	74.1	115.8	48.8	26.5	0.0	0.0	0.0	265.9		24	59	
1969	0.0	0.0	0.0	0.0	24.2	1.2	115.1	159.8	43.2	0.0	0.0	0.0	343.5		26	44	
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	17.5	0.0	126.3	110.7	29,4	0.0	0.0	0.0	283.9		25	64	**
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.7	152.1	41.8	0.0	0.0	0.0	221.6		21	57	
1972	0.0	0.0	0.0	1.7	22.4	-	80.7	21.8	2.8	37.0	0.0	0.0	(166.4)		(17)	(71)	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.4	53.1	138.2	163.9	0.0	0.0	0.0	373.6		15	33	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.5	80.6	67.6	42.2	0.0	0.0	0.0	217.9		17	47	*
1975	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	2.0	49.5	196.2	8.3	0.0	0.0	0.0	265.0		22	71	
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.7	75.8	25.0	72.2	20.9	0.0	0.0	220.6		28	71	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	76.3	163.1	0.0	0.0	0.0	0.0	240.4		17	47	
1978	0.0	0.0	0.0	-	-	-	37.3	52.2	31.7	-	-	0.0	(121.2)		(12)	(50)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	2.2	14.3	20.3	76.7	118.6	42.0	4.8	0.0	0.0	278.9	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	12	12	11	13	13	13	12	12	13					

STATION: 146 00685 00 TCHAD — NDJAMENA ORSTOM

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	25.5	52.1	103.9	189.1	153.1	59.5	30.6	0.0	0.0	613.8		56	60	
1967	0.0	0.0	0.0	34.5	0.3	43.5	170.5	287.9	100.0	9.9	0.0	0.0	646.6		57	57	
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0	154.1	139.3	237.5	34.5	4.4	0.0	0.0	607.8		61	63	*
1969	0.0	0.0	0.0	45.9	39.0	47.6	87.9	106.0	88.5	49.1	1.2	0.0	465.2		59	70	
1970	0.0	0.0	0.0	8.2	43.8	30.5	194.4	243.1	131.4	0.1	0.0	0.0	651.5		57	53	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	11.6	4.1	141.6	190.3	101.0	0.0	0.0	0.0	448.6		45	61	
1972	0.0	0.0	0.0	3.0	16.2	125.0	200.6	148.7	82.7	49.2	0.0	0.0	625.4		51	60	
1973	0.0	0.0	0.0	0.3	18.4	21.3	53.9	129.6	106.8	1.6	0.0	0.0	331.9		47	70	
1974	0.0	0.0	0.0	9.0	16.3	31.3	141.1	139.4	47.9	36.7	0.0	0.0	421.7		60	74	
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	14.0	26.2	62.4	146.5	181.7	83.6	20.2	0.1	0.0	534.7	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00700 00 TCHAD NGOURI

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	18.0	13.2	13.2	26.2	120.5	67.4	0.0	0.0	0.0	258.5		20	55	
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	4.0	53.0	168.5	46.3	0.0	0.0	0.0	275.3		26	54	
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	87.8	70.1	110.0	20.0	0.0	0.0	0.0	291.9		23	61	
1969	0.0	0.0	0.0	10.6	52.0	10.0	102.0	130.5	23.5	2.0	0.0	0.0	330.6		20	55	*
1970	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	1.3	92.4	82.4	48.5	0.0	0.0	0.0	230.6		21	71	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	33.0	122.5	49.0	0.0	0.0	0.0	209.5		21	52	**
1972	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	10.0	15.0	31.1	10.0	1.0	0.0	0.0	78.6		16	94	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	103.0	63.0	48.3	0.0	0.0	0.0	219.3		18	50	*
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	131.0	136.0	43.0	12.5	0.0	0.0	322.5		24	46	*
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	11.0	80.8	197.0	110.0	0.0	0.0	0.0	398.9		24	57	*
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	31.7	92.5	114.0	101.7	53.8	0.0	0.0	400.7		25	48	*
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	16.4	97.0	237.5	10.4	0.0	0.0	0.0	362.8		27	48	
1978	0.0	0.0	0.0	2.6	5.0	15.4	150.8	-	17.0	-	-	-	(190.8)		(16)	(50)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	2.9	7.9	15.8	80.5	126.1	45.8	5.8	0.0	0.0	284.8	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	12	13	12	12	12					

STATION: 146 00705 00 TCHAD ONOKO C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	26.5	81.0	109.5	191.0	296.6	82.0	39.0	0.0	0.0	825.6		59	61	
1967	0.0	0.0	0.0	1.0	37.5	72.5	148.5	206.4	155.3	44.3	0.0	0.0	665.5		45	44	
1968	0.0	0.0	0.0	5.9	83.0	203.4	236.1	141.5	40.8	25.8	0.0	0.0	736.5		64	66	
1969	0.0	0.0	16.4	41.1	60.3	61.5	118.0	210.1	132.6	19.8	2.0	0.0	661.8		63	54	
1970	0.0	0.0	0.0	6.0	69.3	32.3	172.8	246.0	209.2	11.4	0.0	0.0	747.0		66	56	*
1971	0.0	0.0	0.0	0.5	13.7	118.8	276.3	198.8	165.4	0.0	0.0	0.0	773.5		47	42	
1972	0.0	0.0	0.3	33.5	73.7	239.2	119.1	211.2	74.1	28.5	0.0	0.0	779.6		52	51	
1973	0.0	0.0	0.0	4.0	13.8	58.0	115.1	198.9	104.0	24.5	0.0	0.0	518.3		56	64	
1974	0.0	0.0	0.0	23.0	64.0	101.9	389.3	148.4	106.5	31.4	0.0	0.0	864.5		55	42	
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	128.4	16.7	0.0	0.0	(145.1)		(12)	(67)	
1976	0.0	0.0	0.0	-	-	67.2	223.7	116.8	164.9	0.0	0.0	0.0	(572.6)		(35)	(43)	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	55.4	37.2	135.7	276.0	112.0	-	-	-	(616.3)	1	(35)	(46)	
1978	0.0	0.0	0.0	0.0	80.9	71.0	249.9	244.1	160.2	-	-	-	(806.1)	2	(40)	(38)	*
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	1.4	12.9	57.5	97.7	198.0	207.9	125.8	21.9	0.2	0.0	723.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	12	12	12	11	11	12	12	12	13	11	11	11					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00710 00 TCHAD — OUM HADJER

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	12.1	69.6	30.8	29.5	245.6	39.6	0.0	0.0	0.0	427.2		28	57	
1967	0.0	0.0	0.0	4.5	32.3	37.2	120.9	380.5	19.3	0.0	0.0	0.0	594.7		29	24	
1968	0.0	0.0	0.0	31.6	0.0	101.3	73.7	83.2	57.3	0.0	0.0	0.0	347.1		25	52	
1969	0.0	0.0	8.2	0.3	0.0	50.3	49.4	206.0	39.0	46.6	0.0	0.0	399.8		28	38	
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.4	107.5	290.6	29.1	0.0	0.0	0.0	436.6		40	65	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	38.7	0.7	63.4	225.1	16.2	0.0	0.0	0.0	344.1		31	63	
1972	0.0	0.0	0.0	4.3	3.1	9.6	85.7	122.0	34.7	4.4	0.0	0.0	263.8		36	77	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	3.9	40.2	105.9	39.2	8.1	0.0	0.0	199.4		32	83	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	304.5	93.5	63.4	0.0	0.0	0.0	490.4		31	47	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.6	148.2	171.0	63.3	0.0	0.0	0.0	407.1		32	37	
1976	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	37.8	62.4	68.0	35.9	23.2	0.0	0.0	232.7		24	63	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	22.5	74.9	104.9	61.4	0.0	0.0	0.0	272.9		34	70	
1978	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	40.0	119.8	162.3	-	6.3	-	-	(328.9)		(27)	(46)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.6	4.1	12.4	30.5	98.5	173.7	41.5	6.8	0.0	0.0	368.1	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	13	12	13	12	12					

STATION: 146 00715 00 TCHAD — OUNIANGA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9		1		
1967	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	(6.0)		(2)		
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	1.5	0.0	0.0	0.0	6.8	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	2	2					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00720 00 TCHAD PALA METEO

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	55.0	131.4	268.0	175.3	258.4	223.6	45.0	4.6	0.0	1161.3		90	46	
1967	0.0	0.0	0.7	44.8	70.2	156.9	168.3	198.7	180.6	43.6	0.0	0.0	863.8		85	59	
1968	0.0	0.0	0.0	70.3	102.2	169.5	188.7	245.8	166.5	6.2	1.0	0.0	950.2		78	59	*
1969	0.0	0.0	3.7	47.1	82.5	141.8	237.8	348.2	157.3	88.4	17.4	0.0	1124.2		92	51	*
1970	0.0	0.0	0.0	18.1	51.8	142.6	142.8	302.6	247.1	18.2	0.0	0.0	923.2		74	58	
1971	0.0	0.0	0.0	8.1	99.8	118.0	182.3	381.6	160.5	48.5	0.0	0.0	998.8		85	54	
1972	0.0	0.0	0.0	61.6	50.0	82.8	283.0	307.6	113.3	32.1	0.0	0.0	930.4		75	60	
1973	0.0	0.0	0.0	35.3	84.7	123.8	121.2	304.1	163.6	25.6	0.0	0.0	858.3		80	65	
1974	0.0	0.0	0.0	82.6	59.8	117.1	357.7	178.7	179.0	25.4	0.0	0.0	1000.3		84	54	
1975	0.0	0.0	0.0	16.0	137.1	137.1	253.6	284.0	303.6	78.0	0.0	0.0	1209.4		91	54	
1976	0.0	0.0	0.0	19.9	200.3	144.4	100.6	162.6	203.0	141.3	0.0	0.0	972.1		80	57	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	73.2	159.3	181.9	133.1	101.7	9.9	0.0	0.0	659.1		61	58	
1978	0.0	0.0	1.5	87.8	180.0	108.9	198.4	277.0	212.7	31.5	-	0.0	(1097.8)		(84)	(63)	
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.5	42.0	101.8	143.9	199.4	260.2	185.6	45.7	1.9	0.0	981.0	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12	13					

STATION: 146 00721 00 TCHAD PALA C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	55.3	145.6	244.5	177.0	284.3	211.5	42.4	3.0	0.0	1163.6		81	53	
1967	0.0	0.0	0.0	57.7	79.0	151.1	175.4	189.6	150.6	59.5	0.0	0.0	862.9		74	59	
1968	0.0	0.0	0.0	71.8	75.1	196.5	182.4	155.5	165.6	5.3	11.5	0.0	863.7		78	59	
1969	0.0	0.0	4.2	49.3	104.1	118.4	359.2	387.1	252.4	91.4	7.0	0.0	1373.1		87	47	
1970	0.0	0.0	0.0	10.5	86.1	172.1	130.4	286.3	214.1	15.1	0.0	0.0	914.6		67	56	
1971	0.0	0.0	1.1	23.0	65.5	95.7	150.2	305.9	206.1	34.9	0.0	0.0	882.4		65	49	*
1972	0.0	0.0	0.0	90.8	79.6	61.2	255.9	253.9	92.3	25.2	10.3	0.0	869.2		65	56	
1973	0.0	0.0	0.0	45.5	78.3	127.2	137.0	252.0	166.0	33.6	0.0	0.0	839.6		66	58	
1974	0.0	0.0	0.0	76.5	72.2	96.9	340.7	199.1	169.8	30.0	7.0	0.0	992.2		73	49	
1975	0.0	0.0	0.0	7.7	107.2	102.1	263.4	324.7	372.3	49.6	0.0	0.0	1227.0		78	49	
1976	0.0	0.0	0.0	14.6	215.3	88.3	111.0	254.9	205.1	109.4	0.4	0.0	999.0		72	54	*
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	102.5	191.7	158.0	241.5	-	-	-	-	(693.7)		(48)	(50)	
1978	0.0	0.0	0.0	38.0	177.7	106.8	205.0	-	161.3	72.4	2.3	0.0	(763.5)		(62)	(62)	
1979	0.0	0.0	6.7	52.0	-	84.0	291.1	216.2	99.2	17.2	0.0	0.0	(766.4)		(45)	(45)	
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	201.4	-	-	-	(201.4)		(17)	(56)	
MOY.	0.0	0.0	0.9	42.3	106.8	131.2	209.8	257.8	190.6	45.1	3.2	0.0	987.7	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	14	14	14	14	13	14	14	13	14	13	13	13					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00725 00 TCHAD — PANDZANGUE C.T.

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	1.2	66.6	106.6	180.8	217.5	316.6	212.2	156.1	0.5	0.0	1258.1		88	49	
1967	0.0	0.0	3.0	78.3	53.7	119.5	193.6	209.7	214.9	42.0	2.8	0.0	917.5		80	59	*
1968	0.0	0.0	13.0	84.7	174.6	277.0	240.3	277.8	102.1	84.0	0.9	0.0	1254.4		80	45	*
1969	0.0	2.2	46.7	84.0	250.3	155.8	295.2	309.2	375.9	94.4	9.5	0.0	1623.2		77	43	
1970	0.0	0.0	2.1	101.4	52.7	204.3	193.1	389.3	362.3	15.7	0.0	0.0	1320.9		79	44	
1971	0.0	0.0	8.7	25.4	62.4	74.4	213.0	270.5	348.3	47.4	0.0	0.0	1050.1		72	45	
1972	0.0	0.0	4.0	88.7	52.1	193.3	170.8	267.6	91.3	103.1	0.0	0.0	970.9		72	54	
1973	0.0	0.0	0.0	35.2	121.5	178.4	162.7	260.5	411.3	64.8	0.0	0.0	1234.4		79	51	
1974	0.0	0.0	0.0	40.7	85.5	194.4	415.8	449.8	215.6	235.5	0.0	0.0	1637.3		96	47	
1975	0.0	0.0	1.5	34.9	87.0	240.1	281.1	555.6	499.9	102.2	0.0	0.0	1802.3		88	31	
1976	0.0	0.0	22.4	35.5	119.8	238.3	453.0	430.4	450.4	108.7	34.3	0.0	1892.8		107	36	**
1977	0.0	0.0	0.0	5.5	100.4	145.1	289.8	292.0	226.2	22.2	0.0	0.0	1081.2		57	40	*
1978	0.0	0.0	0.0	142.1	96.0	195.6	208.5	285.2	186.5	43.8	-	0.0	(1157.7)		(84)	(48)	**
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	105.2	108.8	-	-	(214.0)		(19)	(68)	*
MOY.	0.0	0.2	7.9	63.3	104.8	184.4	256.5	331.9	271.6	87.8	4.0	0.0	1312.4	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	13	13	13	13	13	14	14	12	13					

STATION: 146 00760 00 TCHAD — TALIA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	24.1	263.8	148.2	143.1	233.6	254.3	95.6	3.8	0.0	1166.5		73	45	
1967	0.0	0.0	0.0	26.5	57.4	66.8	130.7	368.2	231.9	61.0	0.0	0.0	942.5		57	42	
1968	0.0	0.0	0.0	37.3	104.5	168.4	332.1	192.8	184.3	37.8	0.0	0.0	1057.2		63	40	
1969	0.0	0.0	71.8	19.4	150.7	115.4	548.5	200.2	247.4	49.7	17.6	0.0	1420.7		71	44	
1970	0.0	0.0	0.0	19.2	101.4	98.6	138.5	195.6	260.9	85.3	0.0	0.0	899.5		62	47	
1971	0.0	0.0	0.0	19.3	99.3	70.9	211.6	214.5	197.4	19.3	0.0	0.0	832.3		61	55	**
1972	0.0	0.0	0.0	60.5	57.4	147.5	135.1	258.7	113.4	114.2	0.0	0.0	886.8		56	43	
1973	0.0	0.0	2.8	32.9	84.7	127.8	176.4	263.3	135.2	72.4	46.8	0.0	942.3		61	48	*
1974	0.0	0.0	15.3	30.9	83.6	191.7	248.2	198.3	272.6	44.7	0.0	0.0	1085.3		67	50	*
1975	0.0	0.0	23.1	83.8	103.1	73.5	356.4	442.2	320.7	34.1	0.0	0.0	1436.9		74	34	
1976	0.0	22.5	9.6	9.7	92.3	110.1	288.5	293.2	115.3	122.5	37.6	0.0	1101.3		67	40	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	84.1	24.3	215.7	245.4	192.8	33.3	0.0	0.0	795.6		43	37	
1978	0.0	0.0	0.0	-	63.7	141.7	331.2	360.9	235.2	-	-	-	(1132.7)		(44)	(34)	*
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	1.7	9.4	30.3	103.5	114.2	250.5	266.7	212.4	64.2	8.8	0.0	1061.7	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	13	13	12	13	13	13	13	13	12	12	12					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00770 00 TCHAD — TIKEM IRCT

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	34.6	99.8	126.1	173.6	262.4	188.5	24.7	0.0	0.0	909.7		74	53	
1967	0.0	0.0	0.0	69.8	67.3	123.4	188.0	117.6	234.0	73.2	0.0	0.0	873.3		67	54	
1968	0.0	0.0	0.0	62.8	133.5	125.1	204.9	210.6	98.7	14.9	0.0	0.0	850.5		64	50	*
1969	0.0	0.0	7.7	46.6	67.8	109.5	174.8	309.8	142.7	40.3	0.0	0.0	899.2		74	50	
1970	0.0	-	-	-	53.1	164.3	160.7	273.7	194.0	10.8	0.0	0.0	(856.6)		(66)	(56)	
1971	0.0	0.0	6.5	37.2	34*2	94.2	139.4	301.8	185.6	7.5	0.0	0.0	(806.4)		(58)	(52)	
1972	0.0	0.0	0.0	56.0	43.5	106.6	231.6	312.3	85.3	68.5	0.0	0.0	903.8		58	48	
1973	0.0	0.0	0.0	15.2	42.2	58.4	199.1	261.7	144.4	46.3	0.0	0.0	767.3		68	63	*
1974	0.0	0.0	0.2	50.7	65.6	110.1	304.2	349.1	87.2	18.2	0.0	0.0	985.3		76	54	
1975	0.0	0.0	0.2	13.8	108.1	117.9	155.1	226.5	180.8	2.7	0.0	0.0	805.1		76	59	
1976	0.0	0.0	0.0	27.2	129.8	115.4	176.2	193.2	138.8	65.3	0.0	0.0	845.9		71	59	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	57.2	140.5	86.3	280.7	51.5	35.2	0.0	-	(651.4)		(59)	(65)	
1978	0.0	0.0	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.8)		(1)		
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	1.4	37.6	78.9	116.0	182.8	258.3	144.3	34.0	0.0	0.0	853.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	13	12	12	11	11	12	12	12	12	12	12	11					

STATION: 146 00775 00 TCHAD — TORROCK

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	61.1	100.5	75.8	227.4	167.8	113.1	61.2	0.0	0.0	806.9		52	42	
1967	0.0	0.0	0.0	18.4	76.2	162.3	182.7	129.1	130.6	63.9	0.0	0.0	763.2		50	52	
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	95.8	160.3	104.0	176.3	230.1	43.3	0.0	-	(809.8)		(68)	(59)	*
1969	0.0	0.0	-	31.9	62.8	126.2	333.2	323.0	178.0	83.5	0.0	0.0	(1138.6)		(64)	(48)	*
1970	0.0	0.0	0.0	3.5	43.4	144.9	100.5	380.0	281.7	20.6	0.0	0.0	974.6		59	55	
1971	0.0	0.0	0.0	40.1	88.6	255.4	226.2	275.2	220.4	22.1	0.0	0.0	1128.0		67	41	
1972	0.0	0.0	0.0	40.7	73.7	113.9	132.8	313.0	75.4	50.1	0.0	0.0	799.6		61	49	
1973	0.0	0.0	0.0	52.0	98.5	121.3	134.8	279.5	158.4	58.8	0.0	0.0	903.3		73	63	
1974	0.0	0.0	0.0	43.3	70.1	121.8	203.2	207.5	159.2	32.4	0.0	0.0	837.5		71	62	
1975	0.0	0.0	3.5	5.9	102.5	114.6	184.5	297.1	216.5	4.8	0.0	0.0	929.4		75	52	*
1976	0.0	0.0	0.0	17.7	117.2	60.0	163.0	189.5	117.1	124.5	0.0	0.0	789.0		69	62	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	83.3	179.3	176.3	147.9	69.9	-	-	-	(656.7)		(50)	(55)	*
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.3	26.2	84.4	136.3	180.7	240.5	162.5	51.4	0.0	0.0	882.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	12	12	11	12	12	12	12	12	12	11	11	10					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,EXCLU DE LA MOYENNE,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

STATION: 146 00778 00 TCHAD TOURBA

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	-	-	96.7	144.1	-	11.2	0.0	0.0 (	252.0)		(18)	(44)	*
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1970	-	-	-	-	-	-	152.5	-	-	3.5	0.0	0.0 (	156.0)		(9)		*
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	119.9	0.0	0.0	0.0	0.0 (	119.9)		(11)	(55)	
1972	0.0	0.0	0.0	0.0	13.1	51.2	24.5	98.4	87.3	20.3	0.0	0.0	294.8		20	50	
1973	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	45.5	105.0	-	-	0.0	0.0 (	154.0)		(11)	(45)	
1974	0.0	0.0	0.0	4.2	14.8	12.2	94.5	172.9	43.4	13.7	0.0	0.0	355.7		39	62	
1975	0.0	0.0	0.0	0.4	28.0	65.9	156.1	184.5	67.4	30.5	0.0	0.0	532.8		44	55	*
1976	0.0	-	-	-	-	26.5	122.6	115.8	57.8	73.0	0.0	0.0 (	395.7)		(40)	(74)	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	42.1	145.1	123.5	343.0	27.2	0.0	0.0	0.0	680.9		43	52	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	0.8	16.3	43.5	102.0	160.5	47.2	19.0	0.0	0.0	389.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	7	6	6	6	6	7	8	8	6	8	9	9					

STATION: 146 00795 00 TCHAD YAO

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	-	-	-	-	67.7	-	102.6	113.7	80.1	-	0.0	0.0 (	364.1)		(27)	(52)	**
1967	0.0	0.0	0.0	9.5	25.0	9.7	97.0	598.9	11.8	2.2	0.0	0.0	754.1		32	56	
1968	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	134.2	47.5	13.6	5.3	0.0	0.0	250.6		19	63	
1969	0.0	0.0	0.0	3.4	19.2	58.3	78.6	140.3	59.4	0.0	0.0	0.0	359.2		38	66	
1970	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	234.1	106.5	77.7	8.8	0.0	0.0	427.1		23	48	
1971	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	-	-	-	43.1	-	-	- (	45.4)		(5)		
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	28.4	144.9	20.2	1.0	0.0	0.0 (	194.5)		(22)	(73)	
1974	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.1	216.7	128.6	38.3	23.1	0.0	0.0	437.8		30	33	
1975	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	157.4	103.1	30.6	0.0	0.0	0.0	299.8		27	67	
1976	0.0	0.0	0.0	10.4	30.2	31.7	95.8	130.1	82.8	45.0	-	- (	426.0)		(32)	(53)	
1977	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	-	267.9	-	-	-	- (	272.9)		(16)	(25)	
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	2.6	14.4	24.3	127.2	178.2	45.8	10.7	0.0	0.0	403.2	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	9	9	9	9	10	8	9	10	10	8	8	8					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

STATION: 146 00805 00 TCHAD YOUE FERME

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	63.6	89.7	72.2	157.9	226.0	113.6	27.1	0.0	0.0	750.1		65	57	*
1967	0.0	0.0	0.0	37.7	56.9	110.0	197.5	162.0	133.7	36.1	2.5	0.0	736.4		56	54	
1968	0.0	0.0	0.0	52.1	139.3	152.3	209.0	251.3	96.3	23.5	0.0	0.0	923.8		56	45	
1969	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	51.1	95.3	111.5	188.1	213.1	114.5	28.9	0.8	0.0	803.3	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3					

STATION: 146 00810 00 TCHAD ZOUAR

ANNEE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
1966	0.0	0.0	0.0	1.7	0*0	1.2	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(6.9)		(4)		
1967	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	3.5	0.0	0.0	0.0	7.6		4		
1968	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	(0.0)		(0)		
1969	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0		
1970	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1976	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1977	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1979	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MOY.	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.4	0.0	2.7	0.9	0.0	0.0	0.0	4.6	<---SOMME DES 12 MOY. MENS.			
N.ANNEES	5	4	3	3	2	3	3	3	4	4	4	4					

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,EXCLU DE LA MOYENNE,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1966

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00001 00	0.0	0.0	0.0	25.3	47.4	102.3	172.9	151.2	65.4	28.8	0.0	0.0	593.3		54	62	*
00005 00	0.0	0.0	0.0	0.0	62.2	27.8	72.2	158.6	84.6	0.3	0.0	0.0	405.7		51	70	
00010 00	0.0	0.0	0.0	28.2	57.2	191.5	161.1	339.2	170.5	66.8	0.0	0.0	1014.5		62	45	***
00025 00	0.0	0.0	0.0	0.0	84.7	92.9	209.0	157.6	122.2	27.7	0.0	0.0	694.1		43	52	
00030 00	0.0	0.0	0.0	0.0	101.2	96.5	65.5	289.9	101.1	31.3	0.0	0.0	685.5		43	48	*
00040 00	0.0	0.0	0.0	12.6	36.0	26.7	54.1	228.5	121.6	18.5	0.0	0.0	498.0		40	55	
00045 00	0.0	0.0	0.0	13.5	60.1	105.8	91.3	214.0	109.0	13.3	0.0	0.0	607.0		51	57	*
00050 00	0.0	0.0	0.0	60.9	158.6	110.0	154.5	353.1	233.3	23.4	0.0	0.0	1093.8		72	51	
00051 00	0.0	0.0	0.0	82.0	149.0	92.3	123.3	252.6	231.9	19.7	0.0	0.0	950.8		69	49	
00055 00	0.0	0.0	0.0	1.3	15.4	14.4	29.9	162.0	87.5	0.0	0.0	0.0	310.5		39	68	
00070 00	0.0	0.0	0.0	0.0	28.2	0.0	64.0	118.2	18.2	0.0	0.0	0.0	228.6		13	38	
00075 00	0.0	0.0	0.0	0.5	97.3	39.4	54.2	177.5	91.9	0.0	0.0	0.0	460.8		49	68	
00085 00	0.0	0.0	0.0	23.2	123.9	110.5	207.9	237.9	101.6	72.1	1.8	0.0	878.9		69	60	
00095 00	0.0	0.0	5.2	165.9	85.3	232.8	280.3	223.4	233.7	147.1	0.0	0.0	1373.7		96	54	*
00100 00	0.0	0.0	0.0	4.9	146.3	147.8	180.6	259.9	216.7	64.6	0.0	0.0	1020.8		69	44	
00125 00	0.0	0.0	0.0	2.8	55.9	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	60.7		14	82	
00130 00	0.0	0.0	0.0	14.5	85.6	138.5	155.9	219.9	138.3	19.6	0.0	0.0	772.3		69	67	*
00135 00	0.0	0.0	3.1	25.3	96.7	108.3	167.1	323.0	262.0	107.9	0.8	0.0	1094.2		88	55	
00160 00	0.0	0.0	0.0	85.4	180.2	114.0	178.6	493.7	289.0	96.6	0.3	0.0	1437.8		72	39	
00165 00	0.0	0.0	18.5	52.6	171.8	218.8	112.8	289.2	230.8	26.4	0.0	0.0	1120.9		78	58	
00170 00	0.0	0.0	0.0	-	-	-	401.2	268.9	288.5	84.9	0.0	0.0	(1043.5)		(46)	(39)	
00175 00	0.0	0.0	9.4	123.6	108.8	135.4	269.4	373.5	222.0	194.2	0.0	0.0	1436.3		69	39	
00195 00	0.0	0.0	1.2	27.4	167.7	196.3	144.3	193.3	133.1	92.2	0.0	0.0	955.5		61	49	
00210 00	0.0	0.0	0.0	35.5	79.0	76.1	135.5	177.0	103.2	48.3	0.0	0.0	654.6		66	58	
00215 00	0.0	0.0	0.0	4.0	19.4	57.9	32.2	97.1	98.4	0.0	0.0	0.0	309.0		29	59	
00225 00	0.0	0.0	0.0	8.0	62.8	216.0	125.2	241.3	124.0	20.0	0.0	0.0	797.3		59	54	
00230 00	0.0	0.0	0.0	1.5	80.8	80.7	105.0	98.2	93.1	35.8	0.0	0.0	495.1		57	59	
00235 00	0.0	0.0	0.0	0.0	61.3	4.8	55.9	109.3	67.6	0.0	0.0	0.0	298.9		28	67	
00242 00	0.0	0.0	0.0	0.0	68.0	6.0	80.1	73.7	42.9	0.0	0.0	0.0	270.7	5	(0)		
00245 00	0.0	0.0	0.0	73.5	140.0	89.4	101.8	255.3	188.4	30.5	0.0	0.0	878.9		69	54	
00255 00	0.0	0.0	0.0	54.0	197.0	87.0	87.6	233.3	167.7	26.3	0.0	0.0	852.9		65	54	
00270 00	0.0	0.0	0.0	6.1	131.4	211.3	173.2	200.6	273.5	87.7	0.0	0.0	1083.8		81	56	
00271 00	0.0	0.0	0.0	11.9	299.6	192.4	128.4	188.4	232.4	80.2	0.0	0.0	1133.3		66	44	
00275 00	0.0	0.0	0.0	36.5	89.2	120.2	74.9	268.9	101.2	10.2	0.0	0.0	701.1		56	57	
00280 00	0.0	0.0	0.0	39.5	107.6	218.5	124.1	202.4	158.8	76.3	24.6	0.0	951.8		51	35	
00285 00	0.0	0.0	0.4	128.7	137.1	121.6	131.2	375.7	208.6	49.8	0.0	0.0	1153.1		81	47	*
00300 00	0.0	0.0	0.0	10.3	112.7	77.2	73.2	137.6	96.2	31.0	0.0	0.0	538.2		53	62	
00310 00	0.0	0.0	0.0	2.0	76.3	64.5	60.7	159.7	17.2	0.0	0.0	0.0	380.4		32	56	
00330 00	0.0	0.0	32.1	46.3	143.4	82.5	200.5	271.7	223.5	61.5	0.0	0.0	1061.5		65	35	*
00331 00	0.0	0.0	30.4	48.6	141.0	98.7	204.3	255.6	298.7	68.9	2.9	0.0	1149.1		67	37	*
00335 00	0.0	0.0	7.2	52.4	74.2	119.5	195.4	247.4	277.5	41.3	0.0	0.0	1014.9		66	46	*
00345 00	0.0	0.0	28.5	67.6	97.5	118.4	109.0	241.9	226.8	108.9	12.7	0.0	1011.3		66	42	
00350 00	0.0	0.0	6.7	63.3	249.0	88.0	123.8	203.5	197.7	31.7	1.4	0.0	965.1		57	37	
00370 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	1.2	16.9	0.5	0.0	0.0	0.0	38.6		10		
00375 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8		2		

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1966

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00380 00	0.0	0.0	0.0	59.0	105.4	75.1	194.9	250.3	165.1	25.0	0.0	0.0	874.8		52	41	
00381 00	0.0	0.0	0.0	39.6	105.7	65.2	200.1	273.0	187.5	21.0	0.0	0.0	892.1		66	58	
00385 00	0.0	6.0	0.0	85.0	106.8	127.5	111.3	234.3	186.5	34.0	0.0	0.0	891.4		78	68	
00386 00	0.0	5.4	0.0	81.2	97.5	113.9	122.6	211.7	159.2	37.9	0.0	0.0	829.4		58	59	
00410 00	0.0	0.0	90.0	58.8	80.8	108.6	269.4	274.1	335.6	34.3	5.7	0.0	1257.3		70	46	
00415 00	0.0	0.0	0.0	0.0	-	197.1	92.9	343.0	219.1	33.7	0.0	0.0	(885.8)		(53)	(47)	*
00425 00	0.0	0.0	0.0	68.2	183.8	173.0	211.7	375.3	150.8	35.4	0.0	0.0	1198.2		68	45	
00430 00	0.0	0.0	0.0	19.4	59.5	48.0	131.5	166.0	104.0	0.0	0.0	0.0	528.4		29	17	
00435 00	0.0	0.0	0.0	1.6	56.2	67.3	85.7	301.9	67.2	63.7	0.0	0.0	643.6		43	52	
00445 00	0.0	0.0	7.5	59.8	201.6	148.0	97.7	181.7	197.5	47.2	1.7	0.0	942.7		73	50	*
00460 00	0.0	0.0	0.2	79.9	212.1	129.2	194.6	222.5	103.4	97.6	1.7	0.0	1041.2		70	43	*
00470 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	17.0	97.4	62.0	0.0	0.0	0.0	178.9		22	64	
00475 00	0.0	0.0	0.0	46.4	189.4	241.3	153.1	246.3	231.0	96.4	0.0	0.0	1203.9		94	49	
00490 00	0.0	0.0	30.6	24.6	150.6	254.8	98.0	273.3	237.5	83.0	0.0	0.0	1152.4		60	40	*
00491 00	0.0	0.0	0.0	17.3	215.8	286.6	102.0	272.2	238.4	55.6	0.0	0.0	1187.9		79	59	
00500 00	0.0	0.0	32.4	75.4	151.6	230.2	153.0	306.3	213.1	46.3	12.8	0.0	1221.1		81	49	*
00505 00	0.0	0.0	0.0	2.0	11.5	17.0	0.0	55.0	2.3	0.0	0.0	0.0	87.8		8		
00510 00	0.0	0.0	0.0	13.2	151.1	142.3	136.7	221.9	64.4	77.7	0.0	0.0	807.3		67	51	
00520 00	0.0	0.0	0.0	138.3	254.2	86.9	102.6	233.0	277.4	58.1	0.2	0.0	1150.7		66	43	
00521 00	0.0	0.0	0.0	217.9	211.5	141.8	105.1	267.1	364.0	103.9	0.0	0.0	1411.3		59	31	
00525 00	0.0	0.0	0.0	62.9	113.9	142.8	148.3	304.4	269.7	11.3	0.0	0.0	1053.3		59	41	
00526 00	0.0	0.0	0.0	71.3	127.3	150.3	110.4	347.8	286.1	14.7	0.0	0.0	1107.9		77	50	
00530 00	0.0	0.0	26.8	49.6	124.8	280.5	115.7	271.9	220.1	38.4	0.4	0.0	1128.2		70	43	
00555 00	0.0	0.0	0.0	38.1	57.5	72.3	92.3	174.6	143.4	93.4	0.0	0.0	671.6		52	52	
00556 00	0.0	0.0	0.0	44.2	57.3	77.9	73.7	208.4	132.2	89.9	0.0	0.0	683.6		61	59	
00560 00	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	(0.0)		(0)		
00565 00	0.0	0.0	0.0	0.0	22.9	65.2	100.7	301.0	71.8	38.7	0.0	0.0	600.3		44	52	*
00570 00	0.0	0.0	0.0	7.0	5.6	17.1	39.1	169.6	33.7	0.0	0.0	0.0	272.1		34	60	
00585 00	0.0	0.0	2.0	46.4	163.9	199.6	210.2	224.6	105.1	60.4	7.7	0.0	1019.9		57	42	
00590 00	0.0	0.0	0.0	15.0	34.5	69.8	124.0	114.2	93.1	16.6	0.0	0.0	467.2		39	54	
00600 00	0.0	0.0	0.0	38.0	-	-	120.9	98.0	-	-	0.0	0.0	(256.9)		(17)	(35)	
00605 00	0.0	0.0	0.0	6.7	25.5	50.0	151.4	246.6	175.9	70.2	0.0	0.0	726.3		55	59	
00615 00	0.0	0.0	2.5	23.3	128.6	152.8	-	230.6	65.1	47.2	0.0	0.0	(650.1)		(46)	(39)	
00630 00	0.0	0.0	22.0	137.0	185.1	150.1	156.2	175.2	127.9	35.0	0.0	0.0	988.5		56	50	
00631 00	0.0	0.0	10.2	112.7	239.9	165.0	245.3	221.7	120.5	78.3	6.0	0.0	1199.6		74	59	
00635 00	0.0	0.0	0.0	14.1	68.6	83.2	87.5	122.4	126.9	17.7	0.0	0.0	520.4		43	54	*
00650 00	0.0	0.0	0.0	12.4	79.9	189.5	137.3	157.0	124.6	2.0	0.3	0.0	703.0		64	58	
00655 00	0.0	0.0	0.0	7.0	75.8	122.0	108.0	203.8	103.9	56.0	0.0	0.0	676.5		59	60	
00660 00	0.0	0.0	1.3	81.7	182.2	86.8	87.1	253.9	169.9	56.1	0.0	0.0	919.0		92	58	*
00665 00	0.0	0.0	6.3	48.4	268.0	153.1	136.4	333.6	188.2	108.8	0.2	0.0	1243.0		80	52	*
00670 00	0.0	0.0	0.0	22.0	132.3	92.7	136.3	239.1	107.5	18.4	0.0	0.0	748.3		66	59	*
00675 00	0.0	0.0	2.3	88.1	141.0	161.3	258.9	140.7	234.5	47.6	0.0	0.0	1074.4		74	52	*
00680 00	0.0	0.0	0.0	15.0	85.0	30.7	92.4	96.0	28.5	0.0	0.0	0.0	347.6		28	46	
00685 00	0.0	0.0	0.0	25.5	52.1	103.9	189.1	153.1	59.5	30.6	0.0	0.0	613.8		56	60	
00700 00	0.0	0.0	0.0	18.0	13.2	13.2	26.2	120.5	67.4	0.0	0.0	0.0	258.5		20	55	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1966

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00705 00	0.0	0.0	0.0	26.5	81.0	109.5	191.0	296.6	82.0	39.0	0.0	0.0	825.6		59	61	
00710 00	0.0	0.0	0.0	12.1	69.6	30.8	29.5	245.6	39.6	0.0	0.0	0.0	427.2		28	57	
00715 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9		1		
00720 00	0.0	0.0	0.0	55.0	131.4	268.0	175.3	258.4	223.6	45.0	4.6	0.0	1161.3		90	46	
00721 00	0.0	0.0	0.0	55.3	145.6	244.5	177.0	284.3	211.5	42.4	3.0	0.0	1163.6		81	53	
00725 00	0.0	0.0	1.2	66.6	106.6	180.8	217.5	316.6	212.2	156.1	0.5	0.0	1258.1		88	49	
00760 00	0.0	0.0	0.0	24.1	263.8	148.2	143.1	233.6	254.3	95.6	3.8	0.0	1166.5		73	45	
00770 00	0.0	0.0	0.0	34.6	99.8	126.1	173.6	262.4	188.5	24.7	0.0	0.0	909.7		74	53	
00775 00	0.0	0.0	0.0	61.1	100.5	75.8	227.4	167.8	113.1	61.2	0.0	0.0	806.9		52	42	
00778 00	-	-	-	-	-	-	96.7	144.1	-	11.2	0.0	0.0	(252.0)		(18)	(44)	*
00795 00	-	-	-	-	67.7	-	102.6	113.7	80.1	-	0.0	0.0	(364.1)		(27)	(52)	**
00805 00	0.0	0.0	0.0	63.6	89.7	72.2	157.9	226.0	113.6	27.1	0.0	0.0	750.1		65	57	*
00810 00	0.0	0.0	0.0	1.7	0*0	1.2	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	(6.9)		(4)		

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1967

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00001 00	0.0	0.0	0.0	33.2	0.2	44.2	150.3	284.3	86.6	11.6	0.0	0.0	610.4		55	60	
00005 00	0.0	0.0	0.0	13.2	0.0	17.1	50.0	235.6	23.6	0.0	0.0	0.0	339.5		44	73	
00010 00	0.0	0.0	0.0	8.2	28.0	76.1	250.9	217.8	169.3	40.0	3.5	0.0	793.8		48	46	
00025 00	0.0	0.0	0.0	9.5	7.7	137.5	69.6	193.4	-	-	-	-	(417.7)		(25)	(44)	
00030 00	0.0	0.0	0.0	77.9	0.0	26.0	74.6	347.9	-	-	-	-	(526.4)		(32)	(53)	
00040 00	0.0	0.0	0.0	29.2	2.2	61.2	120.6	343.1	42.8	12.0	0.0	0.0	611.1		37	54	
00045 00	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	(0.0)		(0)		
00050 00	0.0	0.0	0.0	44.5	14.4	118.4	156.3	213.8	80.5	89.2	0.0	0.0	717.1		69	63	*
00051 00	0.0	0.0	0.0	14.2	24.5	98.8	105.7	245.3	77.3	45.7	0.0	0.0	611.5		47	55	
00055 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	32.1	141.2	37.6	0.0	0.0	0.0	215.5		35	74	
00070 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.0	148.0	0.0	0.0	0.0	0.0	208.0		7		**
00075 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	16.8	203.5	187.0	67.9	2.8	0.0	0.0	478.4		39	57	
00085 00	0.0	0.0	0.0	-	-	-	179.8	220.9	241.2	46.4	-	-	(688.3)		(39)	(44)	
00095 00	0.0	0.0	1.7	59.7	72.8	147.3	198.7	240.0	142.7	164.8	4.6	0.0	1032.3		76	61	
00100 00	0.0	0.0	0.0	34.3	42.8	139.0	156.7	275.3	130.3	45.7	0.0	0.0	824.1		67	52	
00125 00	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2		1		
00130 00	0.0	0.0	0.0	25.7	22.9	107.8	102.0	262.2	116.8	58.0	2.1	0.0	697.5		66	58	
00135 00	0.0	0.0	0.0	25.0	82.9	131.1	278.8	243.9	344.7	52.0	0.0	0.0	1158.4		75	41	
00160 00	0.0	0.0	0.0	19.7	63.3	121.0	359.9	397.9	235.5	69.8	0.0	0.0	1267.1		58	38	
00165 00	0.0	0.0	0.0	39.3	91.6	70.8	162.6	500.8	250.6	95.4	1.1	0.0	1212.2		79	48	
00170 00	0.0	0.0	-	-	-	-	-	214.0	233.0	35.0	-	-	(482.0)		(28)	(43)	*
00175 00	0.0	0.0	2.4	118.3	85.8	124.6	182.2	138.4	127.8	79.0	2.9	0.0	861.4		66	56	
00195 00	0.0	0.0	0.0	29.5	11.1	86.2	270.3	267.0	215.1	59.5	0.0	0.0	938.7		60	45	
00210 00	0.0	0.0	0.0	17.6	23.3	53.2	309.2	412.3	131.5	10.9	0.0	0.0	958.0		55	58	
00215 00	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00225 00	0.0	0.0	0.0	0.0	59.9	60.5	100.1	306.7	193.5	25.5	12.8	0.0	759.0		53	45	
00230 00	0.0	0.0	0.0	7.5	3.0	56.6	95.3	378.6	57.2	2.9	0.0	0.0	601.1		53	58	
00235 00	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	7.0	87.2	242.9	16.6	0.0	0.0	0.0	355.0		29	70	
00242 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	122.3	287.7	35.0	3.8	0.0	0.0	448.8	4	(0)		
00245 00	0.0	0.0	0.0	55.5	13.2	127.1	251.1	231.8	123.6	31.4	0.0	0.0	833.7		60	54	
00255 00	0.0	0.0	0.0	11.1	58.2	116.2	206.7	233.5	134.2	18.0	0.0	0.0	777.9		60	54	
00270 00	0.0	0.0	0.0	33.9	29.8	118.9	107.0	321.7	211.4	116.0	0.0	0.0	938.7		73	63	
00271 00	0.0	0.0	0.0	30.6	34.5	110.0	117.3	370.5	176.2	105.0	0.0	0.0	944.1		55	47	
00275 00	0.0	0.0	0.0	30.6	96.0	120.9	116.8	293.6	85.0	21.2	0.0	0.0	764.1		64	53	
00280 00	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0	123.0	286.2	344.3	125.9	97.8	6.4	0.0	1021.6		58	45	
00285 00	0.0	0.0	0.0	37.3	37.0	73.2	283.9	336.4	291.8	96.0	0.0	0.0	1155.6		69	51	**
00300 00	0.0	0.0	0.0	0.7	10.9	57.7	89.0	333.5	57.0	26.5	0.0	0.0	575.3		50	60	
00310 00	0.0	0.0	0.0	-	-	3.3	166.3	200.9	31.3	10.0	0.0	0.0	(411.8)		(30)	(52)	
00330 00	0.0	0.0	1.0	46.2	68.8	100.9	220.6	289.3	244.2	53.3	0.0	0.0	1024.3		74	47	
00331 00	0.0	0.0	0.0	42.0	73.2	108.0	214.9	297.3	227.6	53.8	0.0	0.0	1016.8		66	40	*
00335 00	0.0	0.0	0.0	12.5	68.8	81.0	162.3	339.7	135.0	90.1	0.1	0.0	889.5		61	44	
00345 00	0.0	0.0	-	53.8	93.4	112.4	319.3	290.7	268.1	-	-	-	(1137.7)		(68)	(53)	
00350 00	0.0	0.0	-	15.3	59.6	63.0	224.2	374.7	230.0	66.0	0.0	0.0	(1032.8)		(64)	(52)	
00370 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.7	0.0	0.0	0.0	0.0	66.7		7		
00375 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7		4		

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1967

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00380 00	0.0	0.0	0.0	6.9	58.9	105.5	183.4	146.9	127.3	44.9	1.3	0.0	675.1		40	38	*
00381 00	0.0	0.0	0.0	36.7	6.7	131.7	132.5	157.4	129.5	24.8	2.3	0.0	621.6		58	61	
00385 00	0.0	0.0	0.0	9.6	101.1	101.6	252.9	326.7	174.7	46.8	11.8	0.0	1025.2		81	49	
00386 00	0.0	0.0	0.0	15.5	102.5	98.9	214.0	372.7	166.7	56.8	9.5	0.0	1036.6		70	44	
00410 00	0.0	0.0	0.0	104.6	54.6	160.8	273.6	321.8	207.0	91.0	0.0	0.0	1213.4		82	61	
00415 00	0.0	0.0	0.0	20.8	38.3	53.2	187.9	417.9	95.2	48.3	0.0	0.0	861.6		59	53	
00425 00	0.0	0.0	0.0	44.9	52.1	123.8	259.0	333.5	255.8	179.0	0.0	0.0	1248.1		73	49	
00430 00	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	102.0	185.1	223.6	103.9	15.0	0.0	0.0	637.6		38	42	*
00435 00	0.0	0.0	0.0	0.0	55.4	63.9	157.7	347.0	115.1	9.0	0.0	0.0	748.1		43	44	
00445 00	0.0	0.0	0.0	26.7	61.9	19.9	216.5	357.0	286.7	34.5	0.0	0.0	1003.2		68	47	
00460 00	0.0	0.0	0.0	0.0	15.1	159.4	189.9	435.9	309.6	42.7	0.0	0.0	1152.6		61	51	
00470 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	225.7	12.8	0.0	0.0	0.0	252.0		20	55	
00475 00	0.0	0.0	0.0	32.7	83.1	193.3	138.4	245.2	160.9	101.1	0.0	0.0	954.7		65	51	
00490 00	0.0	0.0	0.0	24.2	25.0	168.6	146.0	237.0	212.2	49.1	0.0	0.0	862.1	1	(44)	(34)	
00491 00	0.0	0.0	0.0	34.1	32.8	116.3	204.5	231.4	238.8	46.4	0.0	0.0	904.3		68	60	
00500 00	0.0	0.0	0.0	35.2	65.6	95.6	321.0	406.2	275.2	120.3	6.5	0.0	1325.6		82	45	
00505 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	6.5	0.0	0.0	0.0	14.0		4		
00510 00	0.0	0.0	0.0	3.7	19.7	79.1	85.7	211.8	182.3	39.6	6.0	0.0	627.9		68	58	
00520 00	0.0	0.0	0.0	44.2	66.5	124.7	134.3	290.6	330.2	47.5	0.0	0.0	1038.0		48	34	
00521 00	0.0	0.0	0.0	65.3	67.7	200.7	204.2	383.8	363.2	141.4	0.6	0.0	1426.9		77	48	
00525 00	0.0	0.0	0.0	25.8	62.2	80.7	229.1	341.9	138.9	74.6	38.8	0.0	992.0		56	36	
00526 00	0.0	0.0	0.0	18.2	71.9	78.7	191.1	374.8	164.7	92.7	4.0	0.0	996.1		67	46	
00530 00	0.0	0.0	0.0	71.2	110.6	73.7	179.3	296.1	237.6	62.7	0.0	0.0	1031.2		69	53	
00555 00	0.0	0.0	0.0	24.5	60.1	138.9	254.3	139.3	143.0	34.5	0.0	0.0	794.6		49	41	
00556 00	0.0	0.0	0.0	12.0	80.0	212.1	265.6	123.1	133.3	71.6	6.6	0.0	904.3		61	48	
00560 00	0.0	0.0	0.0	0.5	18.0	62.8	103.6	306.8	99.4	9.8	0.0	0.0	600.9		58	70	*
00565 00	0.0	0.0	2.0	18.0	0.0	137.0	112.4	241.1	55.6	-	0.0	0.0	(566.1)		(29)	(31)	*
00570 00	0.0	0.0	0.0	0.2	49.9	0.8	56.1	233.1	32.8	15.6	0.0	0.0	388.5		42	65	
00585 00	0.0	0.0	0.0	77.7	22.5	78.1	168.5	243.5	200.6	56.8	22.0	0.0	869.7		48	40	
00590 00	0.0	0.0	0.0	16.6	1.9	55.2	99.2	166.1	37.5	1.3	0.0	0.0	377.8		41	63	
00595 00	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	39.2	46.4	245*9	22.8	0.0	0.0	0.0	(367.3)		(22)	(36)	*
00600 00	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	90.8	188.3	182.8	206.8	24.1	0.0	0.0	706.8		38	27	*
00605 00	0.0	0.0	0.0	5.5	5.1	54.6	126.3	386.0	258.3	42.0	0.0	0.0	877.8		52	54	
00615 00	0.0	0.0	0.0	25.9	0.0	105.3	170.0	330.6	148.1	128.4	0.0	0.0	908.3		58	46	
00630 00	0.0	0.0	0.0	49.7	36.0	238.2	223.4	269.3	295.6	92.5	0.0	0.0	1204.7		62	39	*
00631 00	0.0	0.0	0.0	38.6	72.1	236.8	231.8	482.9	248.7	75.6	5.6	0.0	1392.1		75	41	
00635 00	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	43.3	149.4	332.0	54.9	19.1	0.0	0.0	600.0		36	44	
00650 00	0.0	0.0	0.0	12.0	50.9	71.2	139.9	456.9	56.0	13.4	0.0	0.0	800.3		63	62	
00655 00	0.0	0.0	0.0	0.0	42.5	109.0	71.8	280.4	126.8	48.9	7.5	0.0	686.9		53	52	
00660 00	0.0	0.0	0.0	96.3	60.1	72.7	314.7	275.1	308.8	24.3	0.0	0.0	1152.0		98	56	*
00665 00	0.0	0.0	0.0	94.1	48.4	76.6	274.8	234.2	290.8	38.1	0.1	0.0	1057.1		72	51	*
00670 00	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00675 00	0.0	0.0	0.0	31.3	49.0	118.5	243.9	283.7	316.7	69.8	0.4	0.0	1113.3		86	58	*
00680 00	0.0	0.0	0.0	0.0	21.5	41.5	66.0	310.2	55.5	0.0	0.0	0.0	494.7		23	30	
00685 00	0.0	0.0	0.0	34.5	0.3	43.5	170.5	287.9	100.0	9.9	0.0	0.0	646.6		57	57	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1967

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>Omm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00700 00	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	4.0	53.0	168.5	46.3	0.0	0.0	0.0	275.3		26	54	
00705 00	0.0	0.0	0.0	1.0	37.5	72.5	148.5	206.4	155.3	44.3	0.0	0.0	665.5		45	44	
00710 00	0.0	0.0	0.0	4.5	32.3	37.2	120.9	380.5	19.3	0.0	0.0	0.0	594.7		29	24	
00715 00	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	(6.0)		(2)		
00720 00	0.0	0.0	0.7	44.8	70.2	156.9	168.3	198.7	180.6	43.6	0.0	0.0	863.8		85	59	
00721 00	0.0	0.0	0.0	57.7	79.0	151.1	175.4	189.6	150.6	59.5	0.0	0.0	862.9		74	59	
00725 00	0.0	0.0	3.0	78.3	53.7	119.5	193.6	209.7	214.9	42.0	2.8	0.0	917.5		80	59	*
00760 00	0.0	0.0	0.0	26.5	57.4	66.8	130.7	368.2	231.9	61.0	0.0	0.0	942.5		57	42	
00770 00	0.0	0.0	0.0	69.8	67.3	123.4	188.0	117.6	234.0	73.2	0.0	0.0	873.3		67	54	
00775 00	0.0	0.0	0.0	18.4	76.2	162.3	182.7	129.1	130.6	63.9	0.0	0.0	763.2		50	52	
00795 00	0.0	0.0	0.0	9.5	25.0	9.7	97.0	598.9	11.8	2.2	0.0	0.0	754.1		32	56	
00805 00	0.0	0.0	0.0	37.7	56.9	110.0	197.5	162.0	133.7	36.1	2.5	0.0	736.4		56	54	
00810 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	3.5	0.0	0.0	0.0	7.6		4		

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1968

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00001 00	0.0	0.0	0.0	0.0	37.5	115.7	144.2	220.9	33.5	9.4	0.0	0.0	561.2		65	65	
00005 00	0.0	0.0	0.0	5.2	2.4	55.7	157.7	71.8	28.1	0.0	0.0	0.0	320.9		42	69	
00010 00	0.0	0.0	0.0	42.6	21.8	139.0	163.8	301.9	157.0	0.0	0.0	0.0	826.1		56	38	
00025 00	0.0	0.0	0.0	8.0	85.5	-	-	-	-	-	-	-	(93.5)		(4)		
00030 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	124.8	249.6	170.8	19.0	0.0	9.5	0.0	573.7		43	45	
00040 00	0.0	0.0	0.0	18.2	3.5	166.8	190.2	172.7	55.2	15.5	0.0	0.0	622.1		42	48	
00050 00	0.0	0.0	2.9	29.3	78.7	261.5	274.7	257.0	100.0	0.0	25.1	0.0	1029.2		67	48	
00051 00	0.0	0.0	4.0	17.2	52.0	324.5	225.9	208.6	106.0	0.0	25.3	0.0	963.5		70	46	
00055 00	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	46.8	138.3	196.9	29.0	0.0	0.0	0.0	413.0		40	63	
00070 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	30.0	71.0	90.4	0.0	1.3	0.0	0.0	193.2		11	27	
00075 00	0.0	0.0	0.0	1.5	0.4	104.1	84.5	51.1	26.8	0.0	0.0	0.0	268.4		41	74	
00085 00	0.0	0.0	0.0	88.9	78.7	103.5	133.2	140.3	177.5	46.0	0.0	0.0	768.1		59	58	
00095 00	0.0	0.0	11.6	102.5	125.5	383.6	258.2	475.0	131.6	68.0	1.8	0.0	1557.8		86	45	
00100 00	0.0	0.0	0.0	31.7	88.3	171.0	197.3	194.3	81.5	24.8	0.0	0.0	788.9		65	54	
00125 00	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	6.2	6.5	-	-	-	0.0	0.0	(16.6)		(5)		
00130 00	0.0	0.0	0.0	20.9	66.0	198.6	185.1	156.3	81.9	17.5	0.1	0.0	726.4		73	52	
00135 00	0.0	0.0	0.0	52.5	53.7	174.2	350.8	253.0	167.7	22.9	0.0	0.0	1074.8		72	56	
00160 00	0.0	0.0	0.0	168.7	166.0	107.7	218.9	248.2	254.1	80.1	0.0	0.0	1243.7		66	32	
00165 00	0.0	0.0	0.0	75.5	199.3	166.5	329.5	259.5	172.1	6.1	0.1	0.0	1208.6		71	45	
00170 00	0.0	0.0	0.0	74.0	110.9	89.5	196.0	323.5	165.1	12.0	0.0	0.0	971.0		55	45	
00175 00	0.0	0.0	0.3	48.4	43.9	288.5	399.4	263.9	185.9	41.5	15.6	0.0	1287.4		77	35	*
00195 00	0.0	0.0	0.0	46.8	42.6	168.3	231.0	339.8	161.0	13.8	0.0	0.0	1003.3		56	39	*
00202 00	-	-	-	47.0	19.8	170.3	287.2	305.5	263.5	44.5	0.0	0.0	(1137.8)	2	(51)	(35)	*
00210 00	0.0	0.0	0.0	30.8	84.2	197.6	93.1	267.9	182.4	58.2	0.0	0.0	914.2		55	46	
00225 00	0.0	0.0	0.0	22.2	35.7	140.6	197.8	151.4	50.1	1.5	0.0	0.0	599.3		51	53	
00230 00	0.0	0.0	0.0	22.6	12.6	149.7	218.0	183.5	31.2	3.8	0.0	0.0	621.4		45	50	
00235 00	0.0	0.0	0.0	1.5	0.2	58.0	80.3	53.1	1.7	0.0	0.0	0.0	194.8		25	67	
00242 00	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	84.9	104.6	37.9	22.4	0.0	0.0	0.0	250.0	5	(0)		
00245 00	0.0	0.0	0.0	19.8	121.1	194.3	127.7	202.2	116.2	24.3	0.0	0.0	805.6		62	57	
00255 00	0.0	0.0	0.0	21.5	129.0	231.5	138.3	217.0	128.2	17.8	0.0	0.0	883.3		58	54	
00270 00	0.0	0.0	0.3	17.8	113.0	199.4	185.8	290.7	86.5	13.3	0.0	0.0	906.8		79	64	
00271 00	0.0	0.0	0.0	11.6	96.5	179.7	170.1	290.4	80.5	21.2	0.0	0.0	850.0		60	51	
00275 00	0.0	0.0	0.0	19.8	14.4	136.7	224.2	160.1	58.6	6.2	0.0	0.0	620.0		70	64	
00280 00	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00285 00	0.0	0.0	0.0	50.7	68.9	162.7	190.8	247.3	147.6	44.4	0.0	0.0	912.4		73	48	
00300 00	0.0	0.0	0.0	15.4	28.7	139.5	194.7	-	-	-	-	-	(378.3)		(27)	(42)	
00310 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.3	86.1	116.0	80.5	0.0	0.0	0.0	330.9		21	48	
00330 00	0.0	0.0	0.0	71.3	109.4	249.3	279.4	363.0	192.5	5.5	3.5	0.0	1273.9		73	49	*
00331 00	0.0	0.0	0.0	6.9	77.9	208.1	200.3	243.7	154.3	5.2	0.0	0.0	896.4		55	51	
00335 00	0.0	0.0	0.0	56.7	16.0	138.4	184.0	452.1	183.6	10.9	0.0	0.0	1041.7		68	49	
00345 00	0.0	0.0	1.2	33.8	56.1	232.2	230.3	318.1	180.6	0.0	0.0	0.0	1052.3		67	48	*
00350 00	0.0	0.0	0.0	29.8	32.9	141.4	142.1	215.4	207.9	55.7	0.0	0.0	825.2		55	38	
00370 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	3.6	14.4	0.5	0.0	0.0	0.0	21.0		7		
00375 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	12.1		4		
00380 00	0.0	0.0	0.0	18.6	99.3	170.0	159.1	197.2	57.2	10.9	0.0	0.0	712.3		44	39	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1968

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00381 00	0.0	0.0	0.0	23.3	96.7	219.4	142.6	232.9	74.4	18.8	0.0	0.0	808.1		66	58	
00385 00	0.0	0.0	0.0	82.6	106.8	204.0	289.0	268.9	155.1	26.4	0.0	0.0	1132.8		92	57	*
00386 00	0.0	0.0	0.0	83.4	124.7	119.9	239.2	241.2	175.4	24.3	0.0	0.0	1008.1		64	52	
00410 00	0.0	0.0	3.7	28.7	89.0	163.6	266.7	178.3	162.3	9.7	0.0	0.0	902.0		61	50	
00415 00	0.0	0.0	0.0	12.3	88.9	96.2	238.7	167.9	223.8	19.7	0.0	0.0	847.5		63	61	
00425 00	0.0	0.0	0.0	54.2	106.8	97.0	277.5	243.5	80.7	62.0	0.0	0.0	921.7		69	57	
00430 00	0.0	0.0	0.0	0.0	26.2	112.8	124.8	174.8	78.6	14.7	0.0	0.0	531.9		53	65	*
00435 00	0.0	-	-	-	-	-	-	-	61.0	24.0	0.0	0.0	(85.0)		(12)	(75)	
00445 00	0.0	0.0	0.0	37.2	47.9	147.8	242.0	191.2	200.1	30.8	0.0	0.0	897.0		63	44	*
00460 00	0.0	0.0	1.2	25.7	79.5	87.0	213.8	175.4	187.8	14.7	0.0	0.0	785.1		59	46	
00470 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	47.5	57.0	144.8	0.0	0.0	0.0	0.0	249.3		19	53	
00475 00	0.0	0.0	0.0	47.6	184.4	84.9	167.0	206.1	141.4	25.1	0.0	0.0	856.5		87	63	*
00490 00	0.0	0.0	0.0	44.0	23.2	36.2	120.6	452.2	252.5	27.1	0.0	0.0	955.8		22	9	
00491 00	0.0	0.0	0.0	40.1	33.6	80.2	187.8	257.8	245.0	27.8	0.0	0.0	872.3		77	58	*
00500 00	0.0	0.0	0.0	60.0	84.3	198.5	173.7	215.9	193.9	5.7	0.0	0.0	932.0		61	51	
00505 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	4.3	21.5	22.4	0.0	0.0	0.0	49.4		7		
00510 00	0.0	0.0	2.0	13.2	10.7	115.3	138.9	174.3	63.7	3.1	6.6	0.0	527.8		61	67	
00520 00	0.0	0.0	0.8	66.1	40.0	279.3	131.3	147.4	92.5	48.9	0.0	0.0	806.3		51	55	
00521 00	0.0	0.0	2.5	94.2	70.1	196.4	150.1	206.1	103.0	69.2	0.0	0.0	891.6		66	55	
00523 00	0.0	0.0	-	-	18.6	146.7	184.0	145.8	59.8	0.0	0.0	0.0	(554.9)		(43)	(54)	
00525 00	0.0	0.0	1.9	58.2	83.4	174.8	255.2	243.6	164.5	0.0	0.0	0.0	981.6		55	35	
00526 00	0.0	0.0	0.0	45.6	80.7	166.9	216.5	244.8	132.0	6.0	0.0	0.0	892.5		60	46	
00530 00	0.0	0.0	0.0	80.4	101.7	73.6	253.7	335.0	215.4	17.1	0.0	0.0	1076.9		75	49	
00555 00	0.0	0.0	0.0	22.8	129.9	183.8	139.9	35.5	-	-	0.0	0.0	(511.9)		(26)	(35)	*
00556 00	0.0	0.0	0.0	31.0	132.2	191.2	161.0	184.9	194.4	1.8	0.0	0.0	896.5		54	44	
00560 00	0.0	0.0	0.0	12.4	2.5	141.3	130.9	164.0	34.5	38.3	0.0	0.0	523.9		46	59	
00565 00	0.0	0.0	0.0	14.3	14.0	169.5	178.6	214.4	129.2	0.0	0.0	0.0	720.0		47	34	*
00570 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.5	78.1	120.6	2.8	0.0	0.0	0.0	224.0		25	76	
00585 00	0.0	0.0	2.4	102.4	68.4	110.0	160.2	191.9	92.1	85.0	5.4	0.0	817.8		57	53	
00590 00	0.0	0.0	0.0	1.8	1.2	50.8	137.8	138.9	31.7	40.1	0.0	0.0	402.3		36	69	
00595 00	-	-	-	-	-	58.2	164.9	42.4	72.3	5.0	0.0	0.0	(342.8)		(20)	(35)	*
00605 00	0.0	0.0	0.0	32.9	58.5	147.8	87.0	164.1	63.5	6.3	0.0	0.0	560.1		47	62	*
00615 00	0.0	0.0	0.0	0.0	53.7	200.3	185.4	283.5	156.2	49.9	0.0	0.0	929.0		63	47	
00630 00	0.0	0.0	1.3	11.0	87.1	172.0	181.8	254.1	246.0	31.3	0.0	0.0	984.6		47	43	
00631 00	0.0	0.0	0.0	46.8	74.4	211.7	295.7	229.1	204.3	34.4	13.9	0.0	1110.3		73	53	
00635 00	0.0	0.0	0.0	32.0	6.7	58.3	156.9	76.1	83.9	0.0	0.0	0.0	413.9		27	48	
00650 00	0.0	0.0	0.0	50.2	3.2	157.8	175.1	193.7	49.0	42.8	0.0	0.0	671.8		59	56	*
00655 00	0.0	0.0	0.0	0.0	57.9	204.7	147.7	192.8	115.7	3.3	0.0	0.0	722.1		55	53	
00660 00	0.0	0.0	1.0	69.5	60.1	107.3	163.9	244.2	128.0	26.0	0.0	0.0	800.0		79	56	*
00665 00	0.0	0.0	0.0	55.3	45.4	154.9	190.9	254.9	184.0	46.5	0.0	0.0	931.9		74	51	
00675 00	0.0	0.0	0.0	36.4	46.7	228.8	189.9	148.5	330.8	43.2	0.0	0.0	1024.3		76	58	*
00680 00	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	74.1	115.8	48.8	26.5	0.0	0.0	0.0	265.9		24	59	
00685 00	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0	154.1	139.3	237.5	34.5	4.4	0.0	0.0	607.8		61	63	*
00700 00	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	87.8	70.1	110.0	20.0	0.0	0.0	0.0	291.9		23	61	
00705 00	0.0	0.0	0.0	5.9	83.0	203.4	236.1	141.5	40.8	25.8	0.0	0.0	736.5		64	66	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1968

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>Omm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00710 00	0.0	0.0	0.0	31.6	0.0	101.3	73.7	83.2	57.3	0.0	0.0	0.0	347.1		25	52	
00715 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00720 00	0.0	0.0	0.0	70.3	102.2	169.5	188.7	245.8	166.5	6.2	1.0	0.0	950.2		78	59	*
00721 00	0.0	0.0	0.0	71.8	75.1	196.5	182.4	155.5	165.6	5.3	11.5	0.0	863.7		78	59	
00725 00	0.0	0.0	13.0	84.7	174.6	277.0	240.3	277.8	102.1	84.0	0.9	0.0	1254.4		80	45	*
00760 00	0.0	0.0	0.0	37.3	104.5	168.4	332.1	192.8	184.3	37.8	0.0	0.0	1057.2		63	40	
00770 00	0.0	0.0	0.0	62.8	133.5	125.1	204.9	210.6	98.7	14.9	0.0	0.0	850.5		64	50	*
00775 00	0.0	0.0	0.0	0.0	95.8	160.3	104.0	176.3	230.1	43.3	0.0	-	(809.8)		(68)	(59)	*
00795 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	134.2	47.5	13.6	5.3	0.0	0.0	250.6		19	63	
00805 00	0.0	0.0	0.0	52.1	139.3	152.3	209.0	251.3	96.3	23.5	0.0	0.0	923.8		56	45	
00810 00	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	(0.0)		(0)		

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1969

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00001 00	0.0	0.0	0.0	37.3	32.2	43.7	94.9	105.1	92.6	57.1	1.6	0.0	464.5		61	71	
00005 00	0.0	0.0	0.0	6.5	9.5	59.9	45.9	141.7	93.5	9.3	0.0	0.0	366.3		47	68	
00010 00	0.0	0.0	0.0	11.0	68.3	169.7	151.4	153.7	58.8	41.1	0.0	0.0	654.0		47	47	
00030 00	0.0	0.0	16.0	10.0	27.0	51.5	30.0	297.3	105.6	4.5	0.0	0.0	541.9		43	43	
00040 00	-	-	-	-	-	-	196.2	410.6	-	-	-	-	(606.8)		(21)	(10)	*
00050 00	0.0	0.0	52.7	12.8	45.2	121.1	105.3	161.1	124.6	21.8	0.0	0.0	644.6		87	68	
00051 00	0.0	0.0	44.7	7.2	31.8	106.1	168.7	173.1	126.8	-	-	-	(658.4)		(52)	(48)	
00055 00	0.0	0.0	3.8	1.3	0.0	2.6	64.6	214.5	49.0	0.0	0.0	0.0	335.8		31	53	*
00070 00	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00075 00	0.0	0.0	0.0	0.9	4.0	128.2	55.5	123.5	48.2	0.0	0.0	0.0	360.3		34	65	*
00085 00	0.0	0.0	-	49.9	109.8	102.2	294.4	188.0	252.2	73.8	-	-	(1070.3)		(73)	(56)	
00095 00	0.0	0.0	43.8	48.3	169.4	120.7	335.9	292.4	288.2	130.1	-	-	(1428.8)		(82)	(40)	*
00100 00	0.0	0.0	20.6	31.4	23.0	101.9	177.0	213.8	85.5	43.5	0.0	0.0	696.7		68	55	
00118 00	-	-	-	-	-	117.1	145.0	176.9	190.0	-	5.4	-	(634.4)		(53)	(52)	
00130 00	0.0	0.0	0.4	18.8	35.0	95.6	164.6	182.7	203.4	56.8	0.0	0.0	757.3		64	51	*
00131 00	-	-	46.6	41.7	149.2	142.5	283.5	284.3	354.1	64.9	17.2	0.0	(1384.0)	9	(0)		
00135 00	0.0	0.0	9.7	64.5	98.5	161.3	219.3	187.3	179.0	42.5	1.0	0.0	963.1		85	52	
00160 00	0.0	0.0	22.3	67.6	107.5	229.9	433.6	412.9	452.0	171.6	0.0	0.0	1897.4		78	34	*
00165 00	0.0	0.0	12.7	44.0	139.4	104.5	289.9	217.8	246.0	104.7	0.0	0.0	1159.0		89	53	
00170 00	0.0	0.0	4.0	7.0	95.5	111.5	170.0	276.0	319.5	115.0	11.0	0.0	1109.5		62	40	
00175 00	0.0	22.0	61.1	74.4	265.2	142.9	434.4	186.4	316.6	66.5	15.8	0.0	1585.3		91	51	
00195 00	0.0	0.0	6.7	53.9	58.1	146.0	321.4	344.4	185.7	67.7	0.0	-	(1183.9)		(60)	(42)	
00202 00	0.0	0.0	55.2	37.5	59.0	67.5	168.5	305.9	142.6	157.6	0.0	0.0	993.8	1	(56)	(50)	
00210 00	0.0	0.0	6.8	14.5	78.9	89.6	231.8	248.0	62.8	19.7	1.5	0.0	753.6		68	67	
00215 00	-	-	-	-	-	-	4.1	104.9	60.1	6.0	0.0	0.0	(175.1)		(14)	(57)	
00225 00	0.0	0.0	0.0	0.0	42.0	102.5	189.9	177.9	112.6	26.8	0.0	0.0	651.7		51	49	
00230 00	0.0	0.0	0.0	38.6	34.7	0.0	103.4	180.9	63.7	60.8	1.9	0.0	484.0		40	58	*
00235 00	0.0	0.0	0.0	0.0	16.2	72.0	27.7	140.0	29.6	2.6	0.0	0.0	288.1		27	63	
00242 00	0.0	0.0	0.0	0.0	16.2	43.0	20.2	82.7	39.6	0.3	0.0	0.0	202.0	6	(0)		
00245 00	0.0	0.0	0.0	26.9	96.3	149.3	193.6	302.0	152.6	122.4	0.0	0.0	1043.1		71	55	
00255 00	0.0	0.0	0.0	32.3	117.9	158.2	201.4	291.8	159.6	109.1	0.0	0.0	1070.3		66	48	
00270 00	0.0	0.0	48.4	5.1	63.5	130.4	93.9	151.7	133.7	58.8	1.6	0.0	687.1		76	65	
00271 00	0.0	0.0	39.4	4.0	50.9	128.1	77.3	129.3	125.5	45.2	0.0	0.0	599.7		51	57	
00275 00	0.0	0.0	1.5	9.6	71.6	98.7	151.3	194.4	129.0	13.8	0.0	0.0	669.9		67	71	*
00285 00	0.0	0.0	16.7	17.0	124.6	229.1	256.9	412.2	238.7	124.3	0.0	0.0	1419.5		86	49	
00310 00	0.0	0.0	0.0	0.0	8.9	56.2	114.1	73.3	122.0	0.0	0.0	0.0	374.5		30	47	
00330 00	0.0	0.0	47.3	60.4	127.2	150.0	305.3	256.7	274.2	91.8	0.0	0.0	1312.9		70	31	*
00331 00	0.0	0.0	32.9	42.8	95.5	125.3	240.8	256.4	212.4	87.2	0.0	0.0	1093.3		64	42	*
00335 00	0.0	0.0	21.8	21.4	93.6	163.1	279.4	344.9	162.9	101.8	0.0	0.0	1188.9		62	40	*
00345 00	0.0	0.2	9.1	32.4	103.9	221.9	379.5	244.1	319.6	60.0	3.0	0.0	1373.7		80	42	
00350 00	0.0	0.0	1.6	53.5	194.1	162.6	265.6	252.6	177.5	97.1	0.6	0.0	1205.2		75	49	
00370 00	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	20.0	0.0	0.0	0.0	(20.0)		(1)		
00375 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5		1		
00380 00	0.0	0.0	0.0	0.0	39.0	147.6	253.4	309.6	198.4	63.6	0.0	0.0	1011.6		52	35	
00381 00	0.0	0.0	0.0	21.2	49.8	125.4	251.3	335.2	254.4	93.7	0.0	0.0	1131.0		69	38	*

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1969

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CUMUL MOIS AVEC	JOURS AVEC H>0mm	CRITIQUE RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00385 00	0.0	0.0	117.0	12.3	65.9	143.6	308.7	454.1	119.6	88.0	0.0	0.0	1309.2		105	58	
00386 00	0.0	0.0	108.2	16.3	97.4	114.8	304.4	406.5	97.7	76.0	0.0	0.0	1221.3		71	49	
00400 00	-	-	-	2*0	122.6	168.0	321.0	279.6	260.6	96.8	1.9	0.0	(1252.5)		(75)	(41)	
00410 00	0.0	1.0	49.3	78.5	59.9	190.2	454.9	569.6	458.0	100.6	13.0	0.0	1975.0		94	41	
00415 00	0.0	0.0	33.8	72.7	121.7	87.7	205.1	252.8	204.9	102.0	0.0	0.0	1080.7		80	47	
00425 00	0.0	0.0	17.3	27.0	69.8	144.2	422.5	353.3	164.2	148.9	0.0	0.0	1347.2		86	51	
00430 00	0.0	0.0	6.1	15.0	27.0	111.3	153.2	181.8	172.3	11.6	0.0	0.0	678.3		47	49	
00435 00	0.0	0.0	0.0	25.7	56.5	82.1	137.7	159.6	98.2	30.9	26.3	0.0	617.0		45	60	
00440 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	123.0	353.8	87.0	0.0	0.0	0.0	567.8		24	38	
00445 00	0.0	2.0	33.4	11.9	272.7	146.7	241.0	281.2	159.2	100.5	0.0	0.0	1248.6		75	55	
00460 00	0.0	0.0	165.4	55.7	64.0	144.5	248.9	250.5	156.6	80.6	0.0	0.0	1166.2		58	36	
00470 00	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	12.0	22.0	115.0	0.0	0.0	0.0	0.0	176.0		13	46	
00475 00	0.0	0.0	9.9	54.4	133.6	186.8	225.5	313.7	223.7	54.5	1.3	0.0	1203.4		87	51	
00490 00	0.0	0.0	31.3	77.2	45.0	132.5	197.3	220.9	-	34.0	5.9	0.0	(744.1)	1	(34)	(39)	
00491 00	0.0	0.0	26.9	63.8	54.5	147.5	273.1	244.7	190.3	34.0	5.9	0.0	1040.7		76	51	
00500 00	0.0	0.0	22.3	18.0	155.1	125.1	341.6	323.8	223.6	47.1	0.0	0.0	1256.6		77	38	
00505 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	24.4	1.5	0.0	0.0	0.0	26.9		6		*
00510 00	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00520 00	0.0	0.0	22.8	67.2	117.7	86.1	188.1	198.1	154.4	120.8	0.0	0.0	955.2		69	55	
00521 00	0.0	0.0	42.4	73.5	87.4	105.6	264.7	224.3	163.6	130.6	0.0	0.0	1092.1		75	55	
00523 00	0.0	0.0	0.0	40.0	23.5	72.0	216.3	120.4	125.6	22.5	14.7	0.0	635.0		48	50	
00525 00	0.0	6.0	3.2	26.0	68.2	124.3	215.6	187.6	186.2	65.2	0.0	0.0	882.3		63	52	
00526 00	0.0	1.0	18.5	50.7	87.4	109.0	222.5	222.6	144.5	58.8	0.0	0.0	915.0		67	53	
00530 00	0.0	0.0	15.9	52.7	88.9	93.8	379.5	249.4	189.1	78.8	8.2	0.0	1156.3		77	49	*
00555 00	0.0	0.0	0.5	58.3	63.8	110.7	154.4	254.0	175.9	88.0	0.4	0.0	906.0		63	44	
00556 00	0.0	0.0	0.5	58.3	63.8	110.7	154.4	254.0	175.9	88.0	0.4	0.0	906.0		63	44	
00560 00	0.0	0.0	0.0	1.5	35.4	75.0	143.9	103.5	27.3	2.5	0.0	0.0	389.1		31	45	
00565 00	0.0	0.0	1.0	0.0	56.4	94.8	111.5	252.7	204.3	24.0	0.0	0.0	744.7		36	25	
00570 00	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	29.0	54.4	106.7	1.6	2.0	0.0	0.0	198.0		18	61	
00585 00	0.0	0.0	96.8	70.5	127.7	132.3	317.5	169.8	183.6	97.2	0.0	0.0	1195.4		54	28	
00590 00	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	44.3	75.9	99.3	99.2	12.6	3.4	0.0	342.3		38	66	
00595 00	-	-	-	-	2.0	18.0	-	237.5	-	-	-	-	(257.5)		(11)	(36)	*
00605 00	0.0	0.0	0.0	8.9	40.9	35.0	144.7	165.1	104.1	0.0	0.0	0.0	498.7		48	60	
00615 00	0.0	0.0	6.0	21.6	34.6	105.9	134.2	153.6	63.3	83.5	0.0	0.0	602.7		64	62	
00630 00	0.0	20.0	74.7	42.4	117.7	196.7	215.9	243.7	316.6	39.6	17.5	0.0	1284.8		63	33	
00631 00	0.0	6.1	74.6	79.6	158.8	227.4	250.7	204.7	351.9	58.4	17.5	0.0	1429.7		90	48	*
00635 00	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	47.2	-	-	-	-	-	-	(49.5)		(5)		
00650 00	0.0	0.0	13.5	4.2	66.7	127.9	154.1	147.9	301.0	7.4	0.0	0.0	822.7		66	54	
00655 00	0.0	0.0	0.0	8.0	62.6	64.3	152.6	202.3	175.6	22.1	0.0	0.0	687.5		57	60	
00660 00	0.0	0.0	29.6	36.4	82.1	269.6	411.0	378.0	190.5	85.0	0.0	0.0	1482.2		98	47	*
00665 00	0.0	2.0	46.4	11.7	116.2	243.5	438.6	436.5	204.0	122.1	0.0	0.0	1621.0		75	37	
00675 00	0.0	0.0	8.7	50.2	58.3	148.1	260.5	152.4	195.3	143.3	0.0	0.0	1016.8		81	55	
00680 00	0.0	0.0	0.0	0.0	24.2	1.2	115.1	159.8	43.2	0.0	0.0	0.0	343.5		26	44	
00685 00	0.0	0.0	0.0	45.9	39.0	47.6	87.9	106.0	88.5	49.1	1.2	0.0	465.2		59	70	
00700 00	0.0	0.0	0.0	10.6	52.0	10.0	102.0	130.5	23.5	2.0	0.0	0.0	330.6		20	55	*

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1969

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>Omm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00705 00	0.0	0.0	16.4	41.1	60.3	61.5	118.0	210.1	132.6	19.8	2.0	0.0	661.8		63	54	
00710 00	0.0	0.0	8.2	0.3	0.0	50.3	49.4	206.0	39.0	46.6	0.0	0.0	399.8		28	38	
00720 00	0.0	0.0	3.7	47.1	82.5	141.8	237.8	348.2	157.3	88.4	17.4	0.0	1124.2		92	51	*
00721 00	0.0	0.0	4.2	49.3	104.1	118.4	359.2	387.1	252.4	91.4	7.0	0.0	1373.1		87	47	
00725 00	0.0	2.2	46.7	84.0	250.3	155.8	295.2	309.2	375.9	94.4	9.5	0.0	1623.2		77	43	
00760 00	0.0	0.0	71.8	19.4	150.7	115.4	548.5	200.2	247.4	49.7	17.6	0.0	1420.7		71	44	
00770 00	0.0	0.0	7.7	46.6	67.8	109.5	174.8	309.8	142.7	40.3	0.0	0.0	899.2		74	50	
00775 00	0.0	0.0	-	31.9	62.8	126.2	333.2	323.0	178.0	83.5	0.0	0.0	(1138.6)		(64)	(48)	*
00795 00	0.0	0.0	0.0	3.4	19.2	58.3	78.6	140.3	59.4	0.0	0.0	0.0	359.2		38	66	
00805 00	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00810 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0		

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1970

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00001 00	0.0	0.0	0.0	6.4	49.9	30.3	186.2	270.0	110.0	0.0	0.0	0.0	652.8		58	54	
00005 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	24.3	67.1	141.4	74.0	0.0	0.0	0.0	307.2		45	69	
00010 00	0.0	0.0	0.0	34.0	13.4	40.9	256.2	283.0	143.8	3.6	0.0	0.0	774.9		35	34	*
00030 00	0.0	0.0	1.0	0.0	19.2	21.5	153.2	219.0	86.9	7.0	0.0	0.0	507.8		43	53	*
00040 00	-	-	-	-	-	-	121.0	258.6	146.1	-	0.0	0.0	(525.7)		(38)	(45)	*
00050 00	0.0	0.0	0.0	23.4	21.6	38.4	143.6	362.8	173.5	21.5	0.0	0.0	784.8		63	60	*
00051 00	0.0	0.0	0.0	36.0	13.6	-	-	-	-	-	-	-	(49.6)		(7)		
00055 00	-	-	-	-	-	12.3	80.7	204.5	34.9	1.1	0.0	0.0	(333.5)		(28)	(57)	
00075 00	0.0	0.0	0.0	0.0	28.7	2.2	104.9	231.4	44.5	0.0	0.0	0.0	411.7		36	60	
00085 00	0.0	0.0	0.0	8.4	61.4	141.8	192.7	193.2	210.6	44.8	0.0	0.0	852.9		56	40	
00095 00	0.0	0.0	4.6	-	-	78*0	186.7	399.0	347.6	47.0	0.0	0.0	(1062.9)		(61)	(44)	
00100 00	0.0	0.0	0.0	38.0	73.8	67.0	198.6	234.8	195.2	1.0	0.0	0.0	808.4		68	62	*
00118 00	-	-	-	1.0	-	46.4	152.2	448.0	182.4	9.4	0.0	0.0	(839.4)		(48)	(50)	*
00130 00	0.0	0.0	0.0	2.1	26.4	49.7	268.9	395.8	102.7	9.4	0.0	0.0	855.0		76	61	
00131 00	-	-	-	161.7	51.0	163.9	180.4	283.8	293.9	16.3	0.0	0.0	(1151.0)		(68)	(51)	
00135 00	0.0	0.0	5.1	53.6	70.4	154.1	363.8	234.7	273.4	1.7	0.0	0.0	1156.8		87	57	
00160 00	0.0	0.0	0.0	32.6	128.9	156.8	320.4	341.3	256.3	33.1	0.0	0.0	1269.4		72	46	
00165 00	0.0	0.0	0.1	57.8	95.3	145.2	397.9	234.0	293.7	35.4	0.0	0.0	1259.4		86	47	**
00170 00	0.0	0.0	14.5	70.0	47.0	106.5	296.0	423.5	238.0	52.5	0.0	0.0	1248.0		64	39	*
00175 00	0.0	0.0	1.2	90.2	46.0	141.0	251.9	354.8	391.7	34.9	0.0	0.0	1311.7		78	46	
00195 00	0.0	0.0	8.6	45.3	61.4	157.6	161.4	275.4	424.4	34.1	0.0	0.0	1168.2		57	28	*
00202 00	0.0	0.0	0.0	67.0	72.0	99.7	310.7	307.8	199.5	62.5	0.0	0.0	1119.2		68	43	*
00210 00	0.0	0.0	0.0	15.0	53.9	39.0	190.7	235.9	113.2	6.8	0.0	0.0	654.5		57	56	
00215 00	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	6.2	63.4	71.4	121.9	0.0	0.0	0.0	265.1		23	73	
00217 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8	113.8	240.8	123.3	90.6	0.0	0.0	589.3		37	36	
00225 00	0.0	0.0	0.0	8.6	47.6	77.1	182.1	356.2	219.6	4.0	0.0	0.0	895.2		61	55	
00230 00	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	45.5	175.4	211.5	56.7	8.2	0.0	0.0	514.0		46	71	
00235 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	93.3	90.4	175.8	0.0	0.0	0.0	362.6		31	70	
00240 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	84.0	133.1	127.0	0.0	0.0	0.0	344.4	4	(0)		
00242 00	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0	38.3	112.1	83.2	103.5	0.0	0.0	0.0	341.8	5	(0)		
00245 00	0.0	0.0	0.0	4.2	66.4	120.9	193.7	385.9	171.4	16.7	0.0	0.0	959.2		61	48	
00255 00	0.0	0.0	0.0	8.3	44.0	103.9	156.5	358.6	89.7	2.8	0.0	0.0	763.8		52	51	
00270 00	0.0	0.0	0.0	92.8	42.3	110.5	253.5	349.5	203.6	6.6	0.0	0.0	1058.8		77	60	
00271 00	0.0	0.0	0.0	17.4	40.4	108.5	217.6	286.7	159.8	12.2	0.0	0.0	842.6		58	59	
00275 00	0.0	0.0	0.0	2.2	11.5	58.9	128.6	316.1	110.1	17.5	0.0	0.0	644.9		58	60	
00285 00	0.0	0.0	0.0	31.0	39.2	119.1	356.1	314.0	164.9	5.4	0.0	0.0	1029.7		71	61	
00310 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51.9	142.7	6.2	-	0.0	0.0	(200.8)		(16)	(47)	
00330 00	0.0	0.0	0.0	7.5	155.7	114.5	422.0	340.2	202.3	23.0	0.0	0.0	1265.2		59	19	
00331 00	0.0	0.0	1.9	21.8	147.1	102.1	378.8	304.0	168.7	10.1	0.0	0.0	1134.5		69	41	*
00335 00	0.0	0.0	4.9	18.5	85.8	143.7	288.2	305.4	342.3	22.6	0.0	0.0	1211.4		66	49	*
00345 00	0.0	0.0	3.0	42.7	66.7	161.2	279.6	394.6	314.0	15.3	0.0	0.0	1277.1		93	59	
00350 00	0.0	0.0	27.8	56.6	54.2	88.6	260.6	249.4	271.4	21.5	0.0	0.0	1030.1		60	47	
00362 00	-	-	-	-	-	7*2	174.4	225.8	156.5	0.0	0.0	0.0	(563.9)		(44)	(64)	
00370 00	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	6.3	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0		5		
00375 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0		

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1970

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00380 00	0.0	0.0	0.0	0.0	63.6	194.5	209.5	412.1	170.3	0.5	0.0	0.0	1050.5		47	40	
00381 00	0.0	0.0	0.0	3.5	54.4	155.3	147.5	356.4	126.6	5.5	0.0	0.0	849.2		68	66	
00385 00	0.0	0.0	14.2	60.8	18.2	143.9	203.2	285.7	296.1	23.4	0.0	0.0	1045.5		95	59	
00386 00	0.0	0.0	6.8	62.1	19.1	137.8	172.6	264.1	312.0	23.8	0.0	0.0	998.3		72	49	
00400 00	0.0	0.0	0.0	38.7	86.9	110.9	201.9	357.4	215.0	30.7	0.0	0.0	1041.5		74	55	*
00410 00	0.0	0.0	23.1	96.4	136.0	79.4	357.2	397.8	430.9	113.4	0.0	0.0	1634.2		85	40	
00415 00	0.0	0.0	0.7	68.2	118.4	108.0	172.6	343.7	265.2	17.5	0.0	0.0	1094.3		70	46	
00425 00	0.0	0.0	0.0	10.1	41.5	98.2	257.3	665.4	218.0	3.6	0.0	0.0	1294.1		78	51	
00430 00	0.0	0.0	0.0	12.2	19.0	46.4	140.7	204.6	36.0	-	0.0	0.0	(458.9)		(36)	(53)	
00435 00	0.0	0.0	0.0	15.5	37.3	6.6	192.1	226.7	134.6	48.6	0.0	0.0	661.4		49	56	
00440 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.9	63.3	149.7	27.4	0.0	0.0	0.0	263.3	1	(23)	(61)	
00445 00	0.0	0.0	0.0	20.4	83.2	126.1	151.2	360.8	228.2	30.5	0.0	0.0	1000.4		61	41	*
00460 00	0.0	0.0	5.1	75.0	49.6	150.4	267.8	496.6	212.1	75.6	0.0	0.0	1332.2		52	35	*
00470 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.7	91.0	52.0	0.0	0.0	0.0	203.7		12	25	*
00475 00	0.0	0.0	0.0	20.1	39.8	119.1	265.9	306.6	242.6	0.0	0.0	0.0	994.1		74	56	
00480 00	0.0	0.0	0.0	-	-	-	107.4	134.6	80.6	3.0	0.0	0.0	(325.6)		(31)	(58)	
00490 00	0.0	0.0	0.0	48.3	93.0	78.7	165.0	286.3	300.6	21.3	0.0	0.0	993.2		43	30	*
00491 00	0.0	0.0	1.2	48.3	85.0	143.8	151.5	317.7	336.0	42.8	0.0	0.0	1126.3		73	43	
00500 00	0.0	0.0	1.0	90.7	141.7	174.2	420.8	401.4	335.5	78.1	0.0	0.0	1643.4		76	49	*
00505 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	34.3		3		
00520 00	0.0	0.0	6.5	64.1	63.4	120.4	286.2	261.7	218.2	39.2	0.0	0.0	1059.7		70	44	
00521 00	0.0	0.0	1.7	53.7	76.4	178.5	290.0	295.3	250.4	21.4	0.0	0.0	1167.4		73	45	
00523 00	0.0	0.0	0.0	35.5	-	6.6	202.0	268.6	185.2	0.0	0.0	0.0	(697.9)		(39)	(41)	
00524 00	-	-	-	-	-	212.2	134.2	261.9	188.5	11.5	0.0	0.0	(808.3)		(45)	(41)	
00525 00	0.0	0.0	0.0	49.0	54.6	62.7	100.3	267.3	271.8	26.4	0.0	0.0	832.1		44	41	
00526 00	0.0	0.0	0.0	55.8	72.6	51.6	117.3	269.7	257.8	33.5	0.0	0.0	858.3		55	45	
00530 00	0.0	0.0	8.5	19.5	92.2	135.1	157.0	363.2	252.4	45.0	0.0	0.0	1072.9		67	47	
00555 00	0.0	0.0	0.0	0.0	107.2	221.0	115.8	193.9	155.4	19.5	0.0	0.0	812.8		47	47	
00556 00	0.0	0.0	1.0	1.0	107.7	104.5	165.1	245.2	260.9	23.3	0.0	0.0	908.7		62	53	
00560 00	0.0	0.0	0.0	6.5	12.5	1.5	50.5	237.0	107.5	0.0	0.0	0.0	415.5		36	58	
00565 00	0.0	0.0	0.0	0.0	28.4	55.9	161.5	258.4	33.4	16.6	0.0	0.0	554.2		28	46	
00570 00	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	-	67.6	113.1	-	-	0.0	0.0	(183.9)		(13)	(38)	
00585 00	0.0	0.0	36.3	79.0	112.6	117.8	266.6	256.6	126.3	59.2	0.0	0.0	1054.4		52	35	
00590 00	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4	13.1	163.5	133.4	126.3	1.8	0.0	0.0	454.5		35	54	
00595 00	-	-	-	-	-	-	60.4	-	-	-	-	-	(60.4)		(7)		
00605 00	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8	25.7	145.1	350.1	100.6	12.5	0.0	0.0	654.8		51	40	*
00615 00	0.0	0.0	0.0	45.8	20.0	158.9	247.7	178.5	184.9	11.0	0.0	0.0	846.8		59	53	
00630 00	0.0	0.0	0.0	22.2	20.3	101.9	306.0	322.0	223.4	26.3	0.0	0.0	1022.1		55	43	*
00631 00	0.0	0.0	0.0	65.9	38.3	86.1	435.7	257.6	253.3	75.2	0.0	0.0	1212.1		70	36	*
00650 00	0.0	0.0	0.0	2.2	21.2	37.5	179.8	485.7	94.5	4.7	0.0	0.0	825.6		62	62	
00655 00	0.0	0.0	0.0	2.2	18.7	26.1	184.1	326.1	248.8	3.8	0.0	0.0	809.8		50	51	
00660 00	0.0	0.0	4.2	15.6	97.3	165.1	373.1	318.6	278.0	2.3	0.0	0.0	1254.2		93	60	*
00665 00	0.0	0.0	1.1	38.2	83.0	213.5	281.5	298.5	335.5	7.2	0.0	0.0	1258.5		67	45	
00675 00	0.0	0.0	5.4	111.7	37.7	170.3	226.4	335.0	256.3	57.5	0.1	0.0	1200.4		86	48	
00680 00	0.0	0.0	0.0	0.0	17.5	0.0	126.3	110.7	29.4	0.0	0.0	0.0	283.9		25	64	**

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1970

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>Omm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00685 00	0.0	0.0	0.0	8.2	43.8	30.5	194.4	243.1	131.4	0.1	0.0	0.0	651.5		57	53	
00700 00	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	1.3	92.4	82.4	48.5	0.0	0.0	0.0	230.6		21	71	
00705 00	0.0	0.0	0.0	6.0	69.3	32.3	172.8	246.0	209.2	11.4	0.0	0.0	747.0		66	56	*
00710 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.4	107.5	290.6	29.1	0.0	0.0	0.0	436.6		40	65	
00720 00	0.0	0.0	0.0	18.1	51.8	142.6	142.8	302.6	247.1	18.2	0.0	0.0	923.2		74	58	
00721 00	0.0	0.0	0.0	10.5	86.1	172.1	130.4	286.3	214.1	15.1	0.0	0.0	914.6		67	56	
00725 00	0.0	0.0	2.1	101.4	52.7	204.3	193.1	389.3	362.3	15.7	0.0	0.0	1320.9		79	44	
00760 00	0.0	0.0	0.0	19.2	101.4	98.6	138.5	195.6	260.9	85.3	0.0	0.0	899.5		62	47	
00770 00	0.0	-	-	-	53.1	164.3	160.7	273.7	194.0	10.8	0.0	0.0	(856.6)		(66)	(56)	
00775 00	0.0	0.0	0.0	3.5	43.4	144.9	100.5	380.0	281.7	20.6	0.0	0.0	974.6		59	55	
00778 00	-	-	-	-	-	-	152.5	-	-	3.5	0.0	0.0	(156.0)		(9)		*
00795 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	234.1	106.5	77.7	8.8	0.0	0.0	427.1		23	48	
00810 00	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1971

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00001 00	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	1.6	131.9	185.4	92.7	0.0	0.0	0.0	422.9		44	62	
00005 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	67.6	210.7	61.0	0.0	0.0	0.0	342.7		35	65	
00010 00	0.0	0.0	0.0	10.3	49.1	71.2	67.5	204.3	171.0	0.0	0.0	0.0	573.4		33	30	
00030 00	0.0	0.0	0.0	20.0	25.5	20.7	95.0	148.7	60.0	0.0	0.0	0.0	369.9		38	53	
00040 00	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	43.4	222.5	371.2	57.1	0.0	0.0	0.0	700.5		41	24	*
00050 00	0.0	0.0	1.6	10.7	54.3	49.9	187.8	256.6	201.6	0.0	0.0	0.0	762.5		69	53	
00051 00	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00055 00	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	4.2	76.1	213.5	40.6	0.0	0.0	0.0	336.6		28	46	
00070 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	80.0	100.3	0.0	0.0	0.0	0.0	180.3		5		
00075 00	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	8.9	91.8	149.1	26.0	1.6	0.0	0.0	279.7		33	71	
00085 00	0.0	0.0	0.6	19.8	61.1	105.8	171.7	227.4	205.2	27.5	0.0	0.0	819.1		73	64	*
00095 00	0.0	0.0	8.8	45.9	79.9	83.4	194.6	266.4	151.5	49.6	0.0	0.0	880.1		88	67	***
00100 00	0.0	0.0	5.7	2.4	25.3	116.2	55.8	184.2	119.6	9.2	0.0	0.0	518.4		65	66	
00118 00	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	57.4	112.7	299.0	81.7	6.8	0.0	0.0	568.1		46	51	
00130 00	0.0	0.0	2.5	0.0	10.5	59.1	145.4	294.6	47.7	11.2	0.0	0.0	571.0		57	65	
00131 00	0.0	0.0	5.9	54.4	54.1	118.4	255.4	200.4	259.3	25.4	0.0	0.0	973.3		63	45	*
00135 00	0.0	0.0	10.0	45.6	32.9	102.5	367.2	284.6	110.2	44.9	0.0	0.0	997.9		75	61	
00160 00	0.0	0.0	0.0	20.3	104.9	108.5	353.1	257.7	171.0	49.0	0.0	0.0	1064.5		78	51	
00165 00	0.0	0.0	13.7	27.3	54.1	182.6	247.9	268.6	162.3	33.0	0.0	0.0	989.5		74	56	
00170 00	0.0	0.0	5.5	11.5	32.5	163.0	243.0	245.0	120.5	102.0	0.0	0.0	923.0		62	53	
00175 00	0.0	0.0	5.1	71.1	60.1	91.5	164.0	285.4	235.5	75.2	0.0	0.0	987.9		68	54	
00180 00	-	-	-	90.0	44.2	211.1	222.5	407.4	174.6	58.9	0.0	0.0	(1208.7)		(70)	(39)	
00190 00	-	-	-	-	-	-	-	94*9	98.9	42.2	0.0	0.0	(236.0)		(18)	(39)	
00195 00	0.0	0.0	0.0	41.3	42.4	110.7	125.7	277.7	138.5	68.4	0.0	0.0	804.7		43	33	
00202 00	0.0	0.0	0.0	43.5	72.0	172.5	198.5	243.0	215.0	24.0	0.0	0.0	968.5		53	47	
00210 00	0.0	0.0	2.5	0.5	28.1	83.2	99.2	217.3	205.6	4.3	0.0	0.0	640.7		66	66	
00215 00	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	69.6	151.8	4.7	0.0	0.0	0.0	227.2		18	67	
00217 00	0.0	0.0	0.0	0.0	81.9	144.6	100.3	137.1	225.1	0.0	0.0	0.0	689.0		36	28	
00225 00	0.0	0.0	0.0	2.8	27.0	91.3	101.5	259.8	60.7	0.0	0.0	0.0	543.1		46	47	
00230 00	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	19.3	137.7	196.2	62.5	12.5	0.0	0.0	437.2		41	68	
00235 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.4	96.4	41.1	0.0	0.0	0.0	203.9		19	63	
00242 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	68.2	79.2	61.1	0.0	0.0	0.0	208.5	3	(0)		
00245 00	0.0	0.0	0.0	4.8	17.7	144.7	120.9	399.3	203.7	4.9	0.0	0.0	896.0		58	54	*
00255 00	0.0	0.0	0.0	10.0	15.1	146.9	73.2	341.9	213.0	9.5	0.0	0.0	809.6		53	56	
00270 00	0.0	0.0	0.5	47.4	22.3	127.4	154.3	395.1	127.7	10.1	0.0	0.0	884.8		61	52	
00271 00	0.0	0.0	0.5	43.9	28.1	114.7	139.8	305.4	112.7	14.6	0.0	2.9	762.6		57	54	
00275 00	0.0	0.0	0.0	0.0	32.2	41.5	13.0	306.7	87.7	7.0	0.0	0.0	488.1		41	45	
00285 00	0.0	0.0	0.0	38.1	45.3	104.6	183.9	284.4	158.5	60.5	0.0	0.0	875.3		60	53	*
00310 00	-	-	-	-	-	-	97.9	179.3	8.7	0.0	0.0	0.0	(285.9)		(19)	(32)	*
00330 00	0.0	0.0	0.0	22.0	42.0	158.0	223.5	279.5	153.8	58.0	0.0	0.0	936.8		47	30	*
00331 00	0.0	0.0	0.0	11.1	32.9	110.9	227.9	311.9	145.6	40.9	0.0	0.0	881.2		54	45	
00335 00	0.0	0.0	7.2	9.5	49.0	65.8	181.6	277.8	120.3	51.9	0.0	0.0	763.1		60	63	
00345 00	0.0	0.0	9.0	41.4	96.9	62.4	252.8	291.6	135.8	59.3	0.0	0.0	949.2		68	57	
00350 00	0.0	0.0	2.4	5.6	78.3	85.1	189.5	312.8	236.9	13.7	0.0	0.0	924.3		58	55	
00362 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	13.2	98.4	282.8	99.4	0.0	0.0	0.0	494.5		36	41	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1971

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00370 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	5.8	1.6	0.0	0.0	0.0	10.3		3		
00375 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.7		1		
00380 00	0.0	0.0	0.0	35.0	20.5	183.0	122.3	227.4	152.5	8.0	0.0	0.0	748.7		34	29	
00381 00	0.0	0.0	0.0	11.7	30.4	135.7	155.6	269.1	164.9	7.5	0.0	0.0	774.9		60	54	
00385 00	0.0	0.0	37.1	13.1	65.5	151.7	250.8	196.1	266.9	61.7	0.0	0.0	1042.9		87	58	*
00386 00	0.0	0.0	32.6	21.7	64.1	166.7	255.5	208.9	202.8	40.4	0.0	0.0	992.7		58	40	*
00400 00	0.0	0.0	1.2	17.5	68.5	90.8	154.6	306.8	149.4	55.0	0.0	0.0	843.8		68	56	
00410 00	0.0	0.0	0.0	30.4	103.6	215.5	273.2	415.1	179.2	92.0	0.0	0.0	1309.0		80	42	
00415 00	0.0	0.0	40.4	30.3	32.5	217.9	197.7	198.9	236.3	19.0	0.0	0.0	973.0		75	62	
00425 00	0.0	0.0	0.6	12.0	47.5	104.8	113.8	344.5	145.9	0.0	0.0	0.0	769.1		60	52	
00430 00	0.0	0.0	0.0	9.4	9.9	64.3	60.7	240.4	69.5	0.0	0.0	0.0	454.2		28	46	
00435 00	0.0	0.0	0.0	5.7	24.8	22.5	183.0	248.8	160.2	10.0	0.0	0.0	655.0		42	48	
00440 00	0.0	0.0	0.0	0.0	19.7	5.9	52.6	219.7	14.9	0.0	0.0	0.0	312.8	1	(22)	(64)	
00445 00	0.0	0.0	0.3	40.4	32.7	103.5	151.5	321.0	185.4	57.6	0.0	0.0	892.4		70	52	
00460 00	0.0	0.0	0.0	23.0	82.6	104.0	255.0	391.0	227.5	60.8	0.0	0.0	1143.9		55	45	
00470 00	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	169.0	272.3	0.0	0.0	0.0	0.0	451.3		16	38	
00475 00	0.0	0.0	0.0	29.8	45.6	182.6	132.5	194.0	167.6	11.0	0.0	0.0	763.1		66	54	*
00480 00	0.0	0.0	0.0	0.0	23.4	0.5	106*2	91.3	58.6	11.3	0.0	0.0	(291.3)		(34)	(66)	
00490 00	0.0	0.0	0.0	4.0	73.2	106.6	209.8	291.5	169.3	65.5	0.0	0.0	919.9		53	43	
00491 00	0.0	0.0	1.0	6.6	88.4	128.9	207.5	319.8	168.0	66.6	0.0	0.0	986.8		72	49	
00500 00	0.0	0.0	9.4	41.0	32.5	154.5	213.5	221.6	112.7	40.6	0.0	0.0	825.8		59	56	
00520 00	0.0	0.0	2.4	63.2	90.0	137.2	210.1	306.9	134.8	64.0	0.0	0.0	1008.6		62	47	
00521 00	0.0	0.0	6.7	56.1	91.9	157.2	205.7	327.1	160.0	52.3	0.0	0.0	1057.0		70	54	
00523 00	0.0	0.0	0.8	0.0	13.8	30.1	166.7	212.8	92.5	0.8	0.0	0.0	517.5		44	53	
00524 00	0.0	0.0	0.0	44.4	146.1	66.2	177.4	228.2	153.8	38.2	0.0	0.0	854.3		68	52	
00525 00	0.0	0.0	0.0	11.3	4.6	115.1	260.8	261.8	203.5	26.8	0.0	12.9	896.8		48	40	
00526 00	0.0	0.0	2.5	2.5	42.4	121.6	289.1	285.0	215.0	32.4	0.0	10.1	1000.6		56	50	
00530 00	0.0	0.0	0.0	15.5	86.7	111.5	156.4	375.6	133.4	71.7	0.0	0.0	950.8		63	39	
00555 00	0.0	0.0	0.0	14.0	48.0	77.7	143.7	218.8	133.8	18.7	0.0	0.0	654.7		45	42	
00556 00	0.0	0.0	0.0	20.8	67.4	90.8	169.2	224.5	171.8	16.5	0.0	0.0	761.0		55	43	
00560 00	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	4.0	85.5	119.8	109.0	1.5	0.0	0.0	322.3		27	56	
00565 00	0.0	0.0	0.0	-	0.0	84.0	76.1	201.4	49.3	0.0	0.0	0.0	(410.8)		(30)	(40)	
00567 00	0.0	0.0	0.0	0.0	46.3	108.7	196.6	337.6	310.7	19.5	0.0	0.0	1019.4		52	50	*
00570 00	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	12.8	88.0	166.2	56.1	-	-	-	(341.1)		(21)	(37)	
00585 00	0.0	0.0	22.4	40.7	152.4	142.9	349.0	233.6	169.8	41.3	0.0	0.0	1152.1		61	39	*
00590 00	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	4.5	129.1	149.9	71.3	0.0	0.0	0.0	389.8		33	59	*
00595 00	-	-	-	-	-	15.0	205.0	159.8	35.7	-	-	-	(415.5)		(21)	(19)	*
00605 00	0.0	0.0	0.0	0.0	30.5	34.3	155.3	191.6	111.6	5.5	0.0	0.0	528.8		48	63	*
00615 00	0.0	0.0	0.6	10.8	72.7	30.2	94.7	226.1	133.2	9.2	0.0	0.0	577.5		62	69	
00630 00	0.0	0.0	0.0	85.8	47.1	131.3	271.5	240.5	242.9	41.4	0.0	0.0	1060.5		54	38	*
00631 00	0.0	0.0	0.2	105.8	37.2	126.1	261.2	146.6	125.2	32.4	0.0	0.0	834.7		60	51	
00650 00	0.0	0.0	0.0	0.3	7.1	50.0	102.7	302.4	89.9	0.8	0.0	0.0	553.2		56	59	
00655 00	0.0	0.0	0.0	0.0	45.6	51.8	137.7	247.2	69.9	7.0	0.0	0.0	559.2		54	60	
00658 00	-	-	3.7	33.7	71.3	185.1	186.4	232.2	-	-	-	-	(712.4)		(51)	(50)	
00660 00	0.0	0.0	12.8	40.5	40.7	90.9	183.2	419.1	174.6	41.5	0.0	0.0	1003.3		89	60	

15*3 MOIS INCOMPLET,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL ( ) TOTAL INCOMPLET - VALEUR ABSENTE

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1971

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>Omm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00665 00	0.0	0.0	5.8	33.8	35.0	91.6	217.6	359.2	153.3	87.7	0.0	0.0	984.0		67	53	**
00675 00	0.0	0.0	5.8	11.9	91.9	168.8	346.3	289.9	217.3	48.1	0.1	0.0	1180.1		80	54	
00680 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.7	152.1	41.8	0.0	0.0	0.0	221.6		21	57	
00685 00	0.0	0.0	0.0	0.0	11.6	4.1	141.6	190.3	101.0	0.0	0.0	0.0	448.6		45	61	
00700 00	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	33.0	122.5	49.0	0.0	0.0	0.0	209.5		21	52	**
00705 00	0.0	0.0	0.0	0.5	13.7	118.8	276.3	198.8	165.4	0.0	0.0	0.0	773.5		47	42	
00710 00	0.0	0.0	0.0	0.0	38.7	0.7	63.4	225.1	16.2	0.0	0.0	0.0	344.1		31	63	
00720 00	0.0	0.0	0.0	8.1	99.8	118.0	182.3	381.6	160.5	48.5	0.0	0.0	998.8		85	54	
00721 00	0.0	0.0	1.1	23.0	65.5	95.7	150.2	305.9	206.1	34.9	0.0	0.0	882.4		65	49	*
00725 00	0.0	0.0	8.7	25.4	62.4	74.4	213.0	270.5	348.3	47.4	0.0	0.0	1050.1		72	45	
00760 00	0.0	0.0	0.0	19.3	99.3	70.9	211.6	214.5	197.4	19.3	0.0	0.0	832.3		61	55	**
00770 00	0.0	0.0	6.5	37.2	34*2	94.2	139.4	301.8	185.6	7.5	0.0	0.0	(806.4)		(58)	(52)	
00775 00	0.0	0.0	0.0	40.1	88.6	255.4	226.2	275.2	220.4	22.1	0.0	0.0	1128.0		67	41	
00778 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	119.9	0.0	0.0	0.0	0.0	(119.9)		(11)	(55)	
00795 00	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	-	-	-	43.1	-	-	-	(45.4)		(5)		

15*3 MOIS INCOMPLET,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL ( ) TOTAL INCOMPLET - VALEUR ABSENTE

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1972

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00001 00	0.0	0.0	0.0	4.0	33.6	96.4	187.2	151.8	85.1	59.5	0.0	0.0	617.6		51	56	
00005 00	0.0	0.0	0.0	24.5	48.0	57.8	43.3	107.8	30.8	1.0	0.0	0.0	313.2		41	79	
00010 00	0.0	0.0	0.0	17.4	63.7	122.5	82.0	269.7	43.9	52.2	0.0	0.0	651.4		43	42	*
00030 00	0.0	-	-	-	19.5	30.8	79.3	112.1	64.6	0.0	-	0.0	(306.3)		(22)	(48)	
00040 00	0.0	0.0	0.0	9.9	36.8	68.4	58.2	226.8	244.4	0.0	0.0	0.0	644.5		56	57	
00050 00	0.0	0.0	0.0	9.5	84.7	70.3	178.8	327.4	179.2	95.0	0.0	0.0	944.9		66	50	
00051 00	0.0	0.0	0.0	4.2	71.6	-	-	-	-	-	-	-	(75.8)		(8)		
00055 00	0.0	0.0	0.0	4.6	56.9	19.6	39.4	87.8	41.8	3.2	0.0	0.0	253.3		27	62	
00070 00	0.0	0.0	0.0	9.0	15.0	8.0	3.5	52.5	0.0	0.0	0.0	0.0	88.0		12	83	
00075 00	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	21.7	37.3	88.1	23.7	19.7	0.0	0.0	195.6		36	82	
00085 00	0.0	0.0	0.0	91.9	170.3	82.9	169.5	205.5	106.8	77.6	0.1	0.0	904.6		65	48	
00095 00	0.0	0.0	0.0	107.1	174.9	204.4	125.4	217.7	202.7	161.6	0.0	0.0	1193.8		73	48	
00100 00	0.0	0.0	0.0	9.3	73.8	67.3	228.5	346.4	119.5	18.6	0.7	0.0	864.1		65	51	*
00118 00	0.0	0.0	0.0	31.6	93.3	39.4	84.1	162.2	52.3	15.0	0.0	0.0	477.9		46	58	*
00130 00	0.0	0.0	0.0	28.3	51.9	119.4	121.6	165.6	71.5	7.7	0.0	0.0	566.0		54	63	
00131 00	0.0	0.0	0.0	4.8	61.9	196.1	258.7	332.5	151.8	51.5	0.0	0.0	1057.3		59	37	
00135 00	0.0	0.0	2.0	83.0	51.0	125.4	342.0	305.1	174.7	24.3	0.0	0.0	1107.5		65	51	
00160 00	0.0	0.0	10.8	98.4	84.1	138.0	133.5	302.6	225.8	55.8	0.0	0.0	1049.0		60	42	
00165 00	0.0	0.0	0.0	32.6	134.1	117.8	223.2	245.2	107.2	37.1	0.0	0.0	897.2		58	43	
00170 00	0.0	0.0	0.0	1.5	94.0	178.5	223.0	153.0	84.5	104.0	0.0	0.0	838.5		54	43	
00175 00	0.0	0.0	11.5	2.3	175.9	124.5	213.1	214.3	106.2	118.7	0.0	0.0	966.5		73	50	
00180 00	-	0.0	5.0	9.5	128.5	151.7	175.8	302.6	238.8	77.9	0.0	0.0	(1089.8)		(65)	(47)	
00190 00	0.0	0.0	4.5	40.7	39.8	109.3	112.3	353.1	79.7	26.2	3.8	0.0	769.4		66	60	
00195 00	0.0	0.0	-	-	-	123.6	106.0	441.9	147.9	33.7	0.0	0.0	(853.1)		(50)	(45)	**
00202 00	0.0	0.0	0.0	66.2	68.9	189.5	258.5	218.5	211.4	131.0	0.0	0.0	1144.0		51	37	*
00210 00	0.0	0.0	0.0	0.8	72.4	77.7	192.7	143.6	60.7	42.5	0.0	0.0	590.4		61	59	
00215 00	0.0	0.0	0.0	10.5	20.3	0.0	15.5	19.0	17.0	16.8	0.0	0.0	99.1		8		
00217 00	0.0	0.0	0.0	35.7	49.1	93.4	129.1	200.6	74.3	89.9	0.0	0.0	672.1		59	62	
00225 00	0.0	0.0	0.0	8.6	47.6	77.1	182.1	356.2	219.6	4.0	0.0	0.0	895.2		61	55	
00230 00	0.0	0.0	0.0	0.0	14.7	57.3	66.7	216.9	76.0	44.0	0.0	0.0	475.6		38	63	
00235 00	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	2.7	1.0	51.8	3.2	0.0	0.0	0.0	62.0		14	92	
00242 00	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	8.0	85.2	0.8	0.0	0.0	0.0	98.6	5	(0)		
00245 00	0.0	0.0	10.0	36.2	86.1	63.0	168.8	253.3	114.5	63.1	0.0	0.0	795.0		63	52	
00255 00	0.0	0.0	0.0	24.9	79.6	48.1	122.6	191.2	98.4	53.3	0.0	0.0	618.1		62	63	
00270 00	0.0	0.0	4.6	10.9	61.8	65.4	197.7	238.2	49.6	31.2	1.0	0.0	660.4		72	65	
00271 00	0.0	0.0	12.3	11.0	61.8	55.7	182.3	236.1	44.2	26.4	3.0	0.0	632.8		62	60	
00275 00	0.0	0.0	0.0	8.3	163.2	42.6	119.4	148.5	37.5	27.8	0.0	0.0	547.3		50	67	
00285 00	0.0	0.0	14.4	99.8	49.5	188.3	189.8	254.1	186.1	77.9	0.0	0.0	1059.9		65	43	
00310 00	-	0*0	-	-	0.5	-	45.1	81.0	23.5	3.1	0.0	0.0	(153.2)		(18)	(72)	
00330 00	0.0	0.0	0.0	33.1	111.2	110.1	252.3	288.4	198.8	60.9	0.0	0.0	1054.8		53	32	*
00331 00	0.0	0.0	0.0	39.6	155.9	80.5	238.3	286.4	211.2	50.3	0.0	0.0	1062.2		57	37	
00335 00	0.0	1.0	0.0	78.5	75.7	175.6	214.7	317.1	150.6	10.0	0.0	0.0	1023.2		63	46	*
00345 00	0.0	0.0	0.0	26.3	96.6	147.6	200.8	182.6	106.8	61.2	0.0	0.0	821.9		70	62	*
00350 00	0.0	0.0	7.2	49.3	108.4	112.1	243.0	199.9	191.2	60.8	0.0	0.0	971.9		60	54	*
00362 00	0.0	0.0	0.0	0.0	43.2	80.2	90.3	176.8	51.2	26.9	0.0	0.0	468.6		39	49	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1972

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00370 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0		
00375 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4		1		
00380 00	0.0	0.0	0.0	30.6	94.7	64.7	207.4	244.3	57.1	11.0	0.0	0.0	709.8		32	25	
00381 00	0.0	0.0	0.0	29.2	93.2	88.2	157.8	289.8	55.1	24.9	0.0	0.0	738.2	1	(46)	(53)	
00385 00	0.0	0.0	0.0	21.5	73.1	110.4	202.8	292.6	232.0	97.6	0.0	0.0	1030.0		86	52	
00386 00	0.0	0.0	0.0	22.5	68.4	96.2	193.5	264.9	164.4	95.8	0.0	0.0	905.7		67	51	
00400 00	0.0	0.0	5.3	49.9	148.6	109.1	149.4	154.4	115.9	78.9	0.0	0.0	811.5		67	55	
00410 00	0.0	0.0	2.2	0.0	106.5	121.6	131.6	208.7	163.2	47.1	0.0	0.0	780.9		63	56	*
00415 00	0.0	0.0	0.0	84.5	60.8	110.0	206.7	313.0	100.3	73.8	13.0	0.0	962.1		66	52	
00425 00	0.0	0.0	3.3	85.6	61.7	110.9	179.3	298.7	217.3	33.7	17.8	0.0	1008.3		74	49	*
00430 00	0.0	0.0	0.0	32.0	40.5	73.5	99.1	118.6	-	36.6	0.0	0.0	(400.3)		(33)	(52)	
00435 00	0.0	0.0	0.0	55.2	72.8	169.7	124.1	164.1	102.8	31.0	0.0	0.0	719.7		45	40	
00440 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.5	21.7	18.0	17.2	6.7	0.0	0.0	79.1		20	100	
00445 00	0.0	0.0	6.6	105.3	30.2	87.5	289.3	312.5	137.4	69.0	0.0	0.0	1037.8		60	47	*
00460 00	0.0	0.0	0.0	7.3	107.5	132.5	258.1	310.5	139.9	128.9	0.0	0.0	1084.7		53	40	
00470 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	43.7	0.0	0.0	0.0	0.0	48.7		7		
00475 00	0.0	0.0	0.3	97.2	58.8	99.0	208.8	346.4	156.1	16.6	3.0	0.0	986.2		76	57	*
00480 00	0.0	0.0	0.0	0.0	71.6	14.8	27.6	117.6	31.3	0.0	0.0	0.0	262.9		23	55	
00490 00	0.0	0.0	0.0	39.3	63.8	144.3	200.2	221.4	266.4	45.1	0.7	0.0	981.2		65	47	
00491 00	0.0	0.0	0.0	58.0	78.6	151.9	202.2	237.5	313.3	53.2	1.5	0.0	1096.2		64	43	
00500 00	0.0	0.0	20.0	13.7	108.3	193.6	246.0	357.0	179.9	77.9	0.0	0.0	1196.4		58	33	
00520 00	0.0	0.0	0.0	65.8	109.4	139.2	273.8	154.6	148.3	40.5	0.0	0.0	931.6		53	38	
00521 00	0.0	0.0	0.0	55.3	116.6	138.0	259.0	164.0	197.6	28.6	0.0	0.0	959.1		57	46	*
00523 00	0.0	0.0	0.0	0.8	19.0	63.0	37.0	131.5	74.0	50.5	0.0	0.0	375.8		35	57	
00524 00	0.0	0.0	9.7	111.2	84.6	179.4	184.0	232.9	237.4	81.1	2.1	0.0	1122.4		68	40	*
00525 00	0.0	0.0	0.0	11.8	92.2	208.2	192.9	223.2	117.5	91.9	0.0	0.0	937.7		58	40	
00526 00	0.0	0.0	8.5	12.3	104.3	216.5	196.0	199.0	120.2	90.0	4.5	0.0	951.3		70	48	
00530 00	0.0	0.0	0.0	51.9	73.3	156.6	165.1	359.0	152.2	23.8	0.0	0.0	981.9		65	45	*
00555 00	0.0	0.0	0.0	77.4	143.2	67.1	206.6	211.6	40.7	65.5	0.0	0.0	812.1		51	49	
00556 00	0.0	0.0	0.0	53.3	192.2	83.2	232.3	315.5	85.9	78.3	0.0	0.0	1040.7		65	44	*
00560 00	0.0	0.0	0.0	1.5	25.5	25.0	60.5	202.7	69.7	67.0	0.0	0.0	451.9		35	60	*
00565 00	0.0	0.0	0.0	16.0	55.7	44.2	27.5	165.1	94.9	44.8	0.0	0.0	448.2		37	49	
00567 00	0.0	0.0	12.0	63.3	54.8	114.6	168.0	233.1	156.8	10.0	1.5	0.0	814.1		52	39	
00585 00	0.0	4.0	25.9	18.0	135.9	36.8	243.4	219.8	118.6	84.1	0.0	0.0	886.5		48	44	
00590 00	0.0	0.0	0.0	0.9	9.4	30.8	54.7	127.4	43.4	48.9	0.0	0.0	315.5		28	64	
00605 00	0.0	0.0	0.0	16.1	22.2	109.7	104.7	169.4	36.8	11.8	0.0	0.0	470.7		52	72	
00615 00	0.0	0.0	8.5	10.5	83.8	133.4	183.0	124.2	172.5	75.8	5.1	0.0	796.8		57	61	
00630 00	0.0	0.0	8.9	10.3	142.2	241.3	181.5	252.2	263.4	42.0	0.0	0.0	1141.8		62	47	
00631 00	0.0	0.0	14.4	9.8	129.6	212.1	187.3	250.9	237.6	79.9	0.0	0.0	1121.6		68	51	
00635 00	-	-	-	-	-	28.7	51.1	83.8	35.3	23.6	0.0	0.0	(222.5)		(28)	(73)	
00650 00	0.0	0.0	0.2	29.7	60.8	62.9	149.6	290.1	61.9	21.5	0.0	0.0	676.7		67	66	
00655 00	0.0	0.0	0.0	8.7	94.3	26.6	121.4	222.4	116.0	18.2	0.0	0.0	607.6		55	54	
00660 00	0.0	0.0	9.2	108.4	90.2	114.8	158.3	306.3	302.0	56.5	0.0	0.0	1145.7		85	58	
00665 00	0.0	0.0	10.8	57.0	124.4	126.1	205.4	201.8	256.5	63.1	0.0	0.0	1045.1		61	43	
00675 00	0.0	0.0	0.6	5.3	105.0	81.6	353.9	216.1	150.1	142.9	2.3	0.0	1057.8		68	57	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1972

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>Omm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00680 00	0.0	0.0	0.0	1.7	22.4	-	80.7	21.8	2.8	37.0	0.0	0.0	(166.4)		(17)	(71)	
00685 00	0.0	0.0	0.0	3.0	16.2	125.0	200.6	148.7	82.7	49.2	0.0	0.0	625.4		51	60	
00700 00	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	10.0	15.0	31.1	10.0	1.0	0.0	0.0	78.6		16	94	
00705 00	0.0	0.0	0.3	33.5	73.7	239.2	119.1	211.2	74.1	28.5	0.0	0.0	779.6		52	51	
00710 00	0.0	0.0	0.0	4.3	3.1	9.6	85.7	122.0	34.7	4.4	0.0	0.0	263.8		36	77	
00720 00	0.0	0.0	0.0	61.6	50.0	82.8	283.0	307.6	113.3	32.1	0.0	0.0	930.4		75	60	
00721 00	0.0	0.0	0.0	90.8	79.6	61.2	255.9	253.9	92.3	25.2	10.3	0.0	869.2		65	56	
00725 00	0.0	0.0	4.0	88.7	52.1	193.3	170.8	267.6	91.3	103.1	0.0	0.0	970.9		72	54	
00760 00	0.0	0.0	0.0	60.5	57.4	147.5	135.1	258.7	113.4	114.2	0.0	0.0	886.8		56	43	
00770 00	0.0	0.0	0.0	56.0	43.5	106.6	231.6	312.3	85.3	68.5	0.0	0.0	903.8		58	48	
00775 00	0.0	0.0	0.0	40.7	73.7	113.9	132.8	313.0	75.4	50.1	0.0	0.0	799.6		61	49	
00778 00	0.0	0.0	0.0	0.0	13.1	51.2	24.5	98.4	87.3	20.3	0.0	0.0	294.8		20	50	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1973

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00001 00	0.0	0.0	0.0	1.9	15.8	18.7	59.3	116.8	100.5	1.7	0.0	0.0	314.7		44	72	*
00005 00	0.0	0.0	0.0	0.3	22.4	19.3	45.0	71.0	27.2	2.2	0.0	0.0	187.4		32	75	
00010 00	0.0	0.0	0.0	0.0	50.5	61.2	253.9	376.7	71.9	36.7	0.0	0.0	850.9		30	20	
00030 00	0.0	0.0	0.0	12.0	25.5	15.5	113.6	160.5	29.0	4.5	0.0	0.0	360.6		22	32	
00040 00	0.0	0.0	0.0	0.0	54.9	67.9	89.8	177.4	38.2	66.4	0.0	0.0	494.6		48	67	*
00050 00	0.0	0.0	0.0	12.6	3.6	74.8	199.9	317.0	42.2	61.3	0.0	0.0	711.4		52	59	
00055 00	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	-	82.3	82.1	21.1	0.0	0.0	0.0	(188.9)		(21)	(57)	
00070 00	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	30.0	44.3	-	0.0	0.0	0.0	(79.3)		(8)		
00075 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	25.4	120.8	14.7	0.0	0.0	0.0	163.2		19	78	
00085 00	0.0	0.0	0.0	17.7	119.3	102.7	266.7	340.1	219.1	-	0.0	0.0	(1065.6)		(63)	(38)	*
00095 00	0.0	0.0	0.0	103.7	122.9	104.4	158.7	307.7	415.1	136.1	0.0	0.0	1348.6		74	41	
00100 00	0.0	0.0	0.0	8.0	31.3	41.3	215.0	284.7	46.2	40.2	0.0	0.0	666.7		62	65	
00118 00	0.0	0.0	0.0	7.4	10.7	31.9	145.1	202.4	60.9	0.0	0.0	0.0	458.4		38	65	
00130 00	0.0	0.0	0.6	0.5	9.6	18.9	80.3	323.0	78.6	5.8	0.0	0.0	517.3		60	67	
00131 00	0.0	0.0	0.0	65.2	15.9	133.7	271.3	192.0	182.5	65.2	0.0	0.0	925.8		58	51	
00135 00	0.0	0.0	0.0	47.9	15.6	88.2	269.7	181.6	201.2	112.6	0.0	0.0	916.8		65	56	
00160 00	0.0	0.0	0.0	11.4	109.0	207.6	200.2	213.7	180.1	39.8	0.6	0.0	962.4		69	52	
00165 00	0.0	0.0	0.0	16.9	45.4	27.7	269.8	116.0	188.3	82.1	19.9	0.0	766.1		68	60	
00170 00	0.0	0.0	0.0	17.5	87.0	70.0	162.0	294.0	220.5	40.5	0.0	0.0	891.5		58	50	
00175 00	0.0	0.0	0.0	85.0	35.3	66.4	136.9	359.8	268.4	63.9	0.0	0.0	1015.7		72	59	
00180 00	0.0	0.0	3.0	78.2	28.2	122.0	161.9	268.2	181.3	51.3	13.7	0.0	907.8		51	39	
00190 00	0.0	0.0	0.0	0.0	87.0	98.5	213.3	253.1	116.8	49.5	0.0	0.0	818.2		58	58	
00195 00	0.0	0.0	0.0	17.0	58.6	162.1	209.5	226.0	104.8	31.1	0.0	0.0	809.1		55	46	*
00202 00	0.0	0.0	0.0	16.5	32.0	84.5	151.0	319.6	233.1	57.5	32.0	0.0	926.2		51	43	***
00210 00	0.0	0.0	0.0	7.4	13.2	96.2	77.1	228.7	120.4	9.5	0.0	0.0	552.5		52	65	
00215 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	73.1	81.3	22.7	0.0	0.0	0.0	182.1		16	44	
00217 00	0.0	0.0	0.0	3.2	95.2	121.4	171.1	294.3	284.6	49.4	0.0	0.0	1019.2		52	36	
00225 00	0.0	0.0	0.0	6.3	41.3	40.0	100.3	324.5	61.4	12.1	0.0	0.0	585.9		48	60	
00230 00	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	9.5	31.0	126.5	55.3	1.8	0.0	0.0	237.1		29	82	
00235 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	21.6	93.5	23.8	0.0	0.0	0.0	148.1		19	76	
00242 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.9	5.5	141.4	18.0	0.0	0.0	0.0	182.8	4	(0)		
00245 00	0.0	0.0	0.0	11.4	42.0	88.6	185.0	341.3	75.3	31.4	0.0	0.0	775.0		65	63	
00255 00	0.0	0.0	0.0	8.5	-	-	206.1	260.2	70.9	9.8	0.0	0.0	(555.5)		(45)	(59)	
00270 00	0.0	0.0	0.0	4.2	16.8	99.4	169.4	384.5	47.8	23.3	0.0	0.0	745.4		67	64	
00271 00	0.0	0.0	0.0	1.9	24.2	60.0	141.9	268.5	53.3	17.8	0.0	0.0	567.6	2	(36)	(64)	
00275 00	0.0	0.0	0.0	0.0	15.1	35.1	163.7	249.9	42.8	9.0	0.0	0.0	515.6		58	74	
00285 00	0.0	0.0	0.0	8.1	128.6	93.3	120.9	176.3	160.9	48.5	0.0	0.0	736.6		59	56	
00310 00	0.0	0.0	0.0	0.0	15.7	0.0	74.3	119.4	13.6	41.8	0.0	0.0	264.8		21	48	
00330 00	0.0	0.0	0.0	5.1	67.2	121.9	342.8	223.4	172.8	64.8	0.0	0.0	998.0		60	50	
00331 00	0.0	0.0	0.0	12.1	62.9	147.8	285.4	251.4	170.9	129.6	0.0	0.0	1060.1		59	39	
00335 00	0.0	0.0	3.5	17.5	116.0	98.2	181.5	166.7	88.2	45.7	0.0	0.0	717.3		61	55	
00345 00	0.0	0.0	0.0	58.9	32.7	154.3	241.8	221.0	152.1	26.2	10.4	0.0	897.4		79	58	
00350 00	0.0	0.0	0.0	18.3	50.9	89.9	155.5	230.2	104.6	42.2	0.0	0.0	691.6		63	65	*
00362 00	0.0	0.0	0.0	0.0	11.6	24.5	102.4	148.5	71.5	4.9	0.0	0.0	363.4		31	60	
00370 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	3.0	-	-	-	0.0	(8.4)		(4)		

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1973

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00375 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0		4		
00380 00	0.0	0.0	0.0	7.1	54.2	62.8	102.3	314.2	112.7	66.2	0.0	0.0	719.5		41	33	*
00381 00	0.0	0.0	0.0	16.2	48.3	44.8	200.4	327.4	61.8	36.5	0.0	0.0	735.4		62	57	*
00382 00	0.0	0.0	0.0	18.7	48.4	70.4	110.3	319.2	120.1	65.1	0.0	0.0	752.2		61	52	*
00385 00	0.0	0.3	0.6	106.0	12.3	111.2	192.5	224.8	112.9	56.6	45.9	0.0	863.1		89	55	
00386 00	0.0	0.0	0.9	88.0	10.7	108.6	169.3	236.8	108.5	60.9	0.0	0.0	783.7		63	50	
00400 00	0.0	0.0	0.0	28.7	105.4	93.3	125.1	288.3	195.0	102.6	0.0	0.0	938.4		72	47	
00410 00	0.0	0.0	0.0	36.3	132.3	73.2	279.5	318.0	279.9	124.7	-	-	(1243.9)		(73)	(46)	
00415 00	0.0	0.0	0.0	7.1	47.3	82.2	224.0	239.1	191.8	50.6	30.6	0.0	872.7		66	46	
00425 00	0.0	0.0	0.0	10.4	148.0	132.4	311.0	325.5	140.9	45.2	0.0	0.0	1113.4		74	59	
00435 00	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0	20.5	75.7	205.4	101.7	9.0	0.0	0.0	445.3		33	45	
00440 00	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	150.9	111.7	4.2	0.0	0.0	0.0	271.1		20	45	
00445 00	0.0	0.0	0.0	23.9	24.1	135.8	195.9	282.6	106.5	75.2	0.0	0.0	844.0		70	58	
00460 00	0.0	0.0	0.0	11.1	84.9	112.0	197.0	132.0	104.0	57.0	7.7	0.0	705.7		70	63	
00470 00	0.0	0.0	0.0	5.0	-	-	84.6	-	-	0.0	0.0	0.0	(89.6)		(6)		
00472 00	0.0	0.0	0.0	3.0	56.8	103.9	204.2	298.4	117.4	49.4	0.0	0.0	833.1		59	61	
00475 00	0.0	0.0	0.0	-	130.5	147.4	181.4	290.7	147.7	52.2	0.0	0.0	(949.9)		(67)	(42)	
00480 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	47.0	161.0	90.0	8.0	0.0	0.0	0.0	306.0		18	33	
00490 00	0.0	0.0	0.0	31.0	49.6	125.4	263.5	230.7	184.5	50.4	0.0	0.0	935.1		63	49	
00491 00	0.0	0.0	0.3	22.5	56.0	115.2	277.4	238.3	149.3	50.5	0.0	0.0	909.5		59	44	
00500 00	0.0	0.0	0.0	13.4	-	-	282.4	274.4	173.2	63.5	0.0	0.0	(806.9)		(44)	(41)	
00520 00	0.0	0.0	0.0	7.1	40.1	75.3	254.3	250.5	168.1	86.3	0.0	0.0	881.7		52	35	
00521 00	0.0	0.0	0.0	16.2	53.9	55.1	282.4	269.4	144.2	102.7	0.5	0.0	924.4		62	48	*
00523 00	0.0	0.0	0.0	0.0	78.4	120.4	145.4	-	-	-	-	-	(344.2)		(13)	(0)	**
00524 00	0.0	0.0	0.0	24.3	74.8	124.7	249.8	292.5	180.6	-	0.0	0.0	(946.7)		(59)	(47)	
00525 00	0.0	0.0	0.0	126.5	51.7	113.5	181.8	279.7	158.9	165.5	0.0	0.0	1077.6		58	47	
00526 00	0.0	0.0	2.0	124.4	61.5	117.4	201.7	278.2	133.0	170.2	0.0	0.0	1088.4		68	48	
00530 00	0.0	0.0	0.0	13.5	60.4	61.5	165.5	233.1	99.4	35.1	0.0	0.0	668.5		69	62	
00555 00	0.0	0.0	0.0	4.4	34.0	-	192.9	221.6	74.0	0.0	0.0	0.0	(526.9)		(36)	(47)	
00556 00	0.0	0.0	0.0	12.0	29.0	218.4	233.8	245.5	104.5	62.1	0.0	0.0	905.3		61	45	
00560 00	0.0	0.0	0.0	0.0	19.5	7.0	61.8	146.7	64.1	0.5	0.0	0.0	299.6		35	69	
00565 00	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	22.5	103.1	240.6	49.1	22.0	0.0	0.0	446.0		30	52	
00567 00	0.0	0.0	0.0	0.5	-	-	213.3	226.0	212.0	-	0.0	0.0	(651.8)		(39)	(51)	
00585 00	0.0	0.0	8.5	91.6	43.1	192.4	220.4	267.0	288.2	39.7	28.3	0.0	1179.2		48	29	
00590 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	57.0	31.5	-	82.4	40.1	0.0	0.0	(211.0)		(20)	(50)	
00605 00	0.0	0.0	0.0	16.0	27.2	27.4	94.9	149.3	94.5	23.8	0.0	0.0	433.1		50	69	
00615 00	0.0	0.0	0.0	6.0	13.2	45.4	155.7	268.2	127.0	20.7	0.0	0.0	636.2		53	57	
00630 00	0.0	0.0	0.0	103.3	31.4	178.2	181.7	219.8	231.1	70.1	12.0	0.0	1027.6		52	31	
00631 00	0.0	0.0	0.9	94.5	50.2	184.8	180.5	208.6	196.7	124.4	5.0	0.0	1045.6		72	48	
00635 00	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	5.4	29.5	104.3	73.3	0.0	0.0	0.0	217.0		22	68	
00650 00	0.0	0.0	0.0	0.8	29.6	30.3	157.6	231.4	83.3	26.0	0.0	0.0	559.0		59	63	
00655 00	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	20.0	97.7	353.7	98.4	11.1	0.0	0.0	596.9		40	50	
00660 00	0.0	0.0	0.0	9.4	73.1	74.8	264.5	312.7	209.6	88.0	0.0	0.0	1032.1		79	62	
00665 00	0.0	0.0	2.6	17.3	132.0	74.8	230.9	286.5	244.9	72.0	0.0	0.0	1061.0		66	52	
00675 00	0.0	2.4	5.3	56.1	92.4	115.5	251.0	279.4	192.4	75.8	11.2	0.0	1081.5		70	46	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1973

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00680 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.4	53.1	138.2	163.9	0.0	0.0	0.0	373.6		15	33	
00685 00	0.0	0.0	0.0	0.3	18.4	21.3	53.9	129.6	106.8	1.6	0.0	0.0	331.9		47	70	
00700 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	103.0	63.0	48.3	0.0	0.0	0.0	219.3		18	50	*
00705 00	0.0	0.0	0.0	4.0	13.8	58.0	115.1	198.9	104.0	24.5	0.0	0.0	518.3		56	64	
00710 00	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	3.9	40.2	105.9	39.2	8.1	0.0	0.0	199.4		32	83	
00720 00	0.0	0.0	0.0	35.3	84.7	123.8	121.2	304.1	163.6	25.6	0.0	0.0	858.3		80	65	
00721 00	0.0	0.0	0.0	45.5	78.3	127.2	137.0	252.0	166.0	33.6	0.0	0.0	839.6		66	58	
00725 00	0.0	0.0	0.0	35.2	121.5	178.4	162.7	260.5	411.3	64.8	0.0	0.0	1234.4		79	51	
00760 00	0.0	0.0	2.8	32.9	84.7	127.8	176.4	263.3	135.2	72.4	46.8	0.0	942.3		61	48	*
00770 00	0.0	0.0	0.0	15.2	42.2	58.4	199.1	261.7	144.4	46.3	0.0	0.0	767.3		68	63	*
00775 00	0.0	0.0	0.0	52.0	98.5	121.3	134.8	279.5	158.4	58.8	0.0	0.0	903.3		73	63	
00778 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	45.5	105.0	-	-	0.0	0.0	(154.0)		(11)	(45)	
00795 00	-	-	-	-	-	-	28.4	144.9	20.2	1.0	0.0	0.0	(194.5)		(22)	(73)	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1974

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00001 00	0.0	0.0	0.0	5.6	18.7	24.1	146.1	134.7	54.3	40.7	0.0	0.0	424.2		59	67	
00005 00	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	14.5	180.9	205.4	39.6	0.0	0.0	0.0	453.3		53	70	
00010 00	0.0	0.0	0.0	20.0	25.7	81.0	214.5	177.8	121.3	0.0	0.0	0.0	640.3		34	35	*
00030 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	51.3	150.8	157.9	42.0	1.0	-	-	(403.3)		(42)	(70)	*
00040 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	45.3	300.3	291.9	258.0	53.1	0.0	0.0	948.6		57	30	
00050 00	0.0	0.0	0.0	15.3	111.7	93.6	175.0	268.1	176.5	0.0	0.0	0.0	840.2		71	65	
00051 00	0.0	0.0	0.0	6.5	105.7	-	-	-	-	-	-	-	(112.2)		(11)	(73)	
00055 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	209.5	240.7	46.9	0.0	0.0	0.0	497.1		40	63	
00070 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	106.4	69.5	44.0	0.0	0.0	0.0	221.9		19	63	
00075 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.2	107.0	206.6	54.0	5.4	0.0	0.0	379.2		35	74	
00085 00	0.0	0.0	0.0	35.3	72.6	-	230.8	173.6	108.9	68.9	0.0	0.0	(690.1)		(55)	(56)	
00095 00	0.0	0.0	0.7	8.8	115.6	148.1	327.5	289.4	203.5	162.2	0.0	0.0	1255.8		75	41	
00100 00	0.0	0.0	0.0	8.7	68.1	154.8	307.5	244.1	102.0	13.7	0.0	0.0	898.9		65	57	*
00118 00	0.0	0.0	0.0	0.0	18.7	16.3	208.7	158.7	160.7	8.5	0.0	0.0	571.6		48	52	
00130 00	0.0	0.0	0.0	2.8	5.3	25.9	300.1	204.8	90.8	33.2	0.0	0.0	662.9		56	54	*
00131 00	0.0	0.0	4.7	36.0	71.5	71.5	209.0	271.0	164.2	112.4	0.0	0.0	940.3		70	54	
00135 00	0.0	0.0	1.3	24.6	111.3	193.7	250.5	229.7	172.7	61.8	0.0	0.0	1045.6		81	52	
00160 00	0.0	0.0	-	48.9	171.9	126.2	312.9	273.1	237.6	124.9	0.0	0.0	(1295.5)		(75)	(41)	*
00165 00	0.0	0.0	0.0	31.6	62.8	137.1	245.4	274.1	232.8	35.0	0.0	0.0	1018.8		78	57	
00170 00	0.0	0.0	1.0	71.6	67.5	335.0	372.5	319.5	230.0	194.5	0.0	0.0	1591.6		73	33	
00175 00	0.0	0.0	9.2	60.2	61.3	236.5	316.8	304.6	243.4	206.9	0.0	0.0	1438.9		89	48	
00180 00	0.0	0.0	9.9	38.8	61.8	120.3	209.9	161.0	233.8	102.7	0.0	0.0	938.2		67	52	
00190 00	0.0	0.0	3.2	5.8	53.7	147.7	152.1	99.6	187.3	64.5	0.0	0.0	713.9		54	52	
00195 00	0.0	0.0	0.0	39.8	48.2	170.0	185.5	86.4	136.4	19.6	0.0	0.0	685.9		55	56	
00202 00	0.0	0.0	0.0	78.0	40.5	102.5	161.7	102.5	-	0.0	0.0	0.0	(485.2)		(42)	(45)	*
00210 00	0.0	0.0	0.0	46.7	106.1	129.1	357.7	228.3	107.0	14.2	0.0	0.0	989.1		62	56	
00215 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.3	87.1	141.1	34.5	0.0	0.0	0.0	297.0		22	41	
00217 00	0.0	0.0	0.9	21.0	57.7	51.7	108.0	289.1	-	10.6	0.0	0.0	(539.0)		(45)	(60)	
00225 00	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	40.8	160.0	185.6	136.9	7.1	0.0	0.0	533.5		47	64	
00230 00	0.0	0.0	0.0	4.8	3.9	8.6	186.9	285.9	82.7	5.8	0.0	0.0	578.6		41	54	
00235 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	170.1	159.8	82.8	7.9	0.0	0.0	420.6		30	50	
00242 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.9	132.9	218.1	31.0	5.7	0.0	0.0	394.6	5	(0)		
00245 00	0.0	0.0	0.0	30.4	94.7	231.3	203.0	240.1	96.1	24.9	0.0	0.0	920.5		66	56	
00255 00	0.0	0.0	0.0	32.4	-	-	209.6	164.5	75.8	10.0	0.2	0.0	(492.5)		(42)	(58)	
00270 00	0.0	0.0	0.0	3.8	41.9	116.3	188.8	273.7	119.5	5.8	0.0	0.0	749.8		80	64	
00271 00	0.0	0.0	0.0	3.2	38.9	105.8	177.5	274.2	126.3	4.9	0.0	0.0	730.8		58	59	*
00275 00	0.0	0.0	0.0	27.3	20.4	33.7	229.0	220.2	207.1	0.0	0.0	0.0	737.7		60	55	*
00285 00	0.0	0.0	8.5	45.3	145.5	164.5	180.4	265.6	152.9	76.8	6.1	0.0	1045.6		79	59	
00290 00	0.0	0.0	0.0	20.0	74.6	128.1	118.5	121.7	174.0	67.0	0.0	0.0	703.9		57	58	
00310 00	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1.5	115.6	200.1	24.5	10.0	0.0	-	(354.7)		(35)	(63)	
00330 00	0.0	0.0	2.0	20.3	97.9	195.9	234.6	224.6	199.3	88.3	6.3	0.0	1069.2		62	39	*
00331 00	0.0	0.0	0.0	29.5	80.2	192.6	253.2	185.7	198.6	112.6	12.0	0.0	1064.4		58	38	*
00335 00	0.0	0.0	0.0	13.4	76.2	130.3	145.2	212.5	140.6	26.7	0.0	0.0	744.9		67	58	
00345 00	0.0	0.0	2.2	19.8	186.0	326.7	404.6	269.2	142.5	44.1	0.0	0.0	1395.1		90	48	
00350 00	0.0	0.0	0.0	18.6	67.8	133.0	169.2	244.4	227.7	59.7	0.0	0.0	920.4		65	54	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1974

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00362 00	0.0	0.0	0.0	0.0	43.9	18.0	162.4	188.3	-	-	-	-	(412.6)		(29)	(66)	
00370 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.2	53.3	10.4	0.0	0.0	0.0	89.9		10		
00375 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	1.0	0.0	0.0	0.0	12.3		3		
00380 00	0.0	0.0	0.0	0.0	43.7	95.0	159.1	120.3	117.3	12.7	0.0	0.0	548.1		34	32	
00381 00	0.0	0.0	0.0	60.1	28.2	94.8	-	155.4	107.5	12.8	0.0	0.0	(458.8)		(50)	(65)	
00382 00	0.0	0.0	0.0	72.1	33.9	108.6	201.5	230.3	108.0	10.6	0.0	0.0	765.0		54	55	*
00385 00	0.0	0.0	0.0	9.9	122.6	160.6	354.7	214.9	120.0	95.9	0.0	0.0	1078.6		96	58	
00386 00	0.0	0.0	0.0	22.9	109.7	149.0	358.0	233.2	127.4	92.1	0.0	0.0	1092.3		66	48	
00400 00	0.0	0.0	0.0	65.4	76.1	76.2	192.7	189.3	186.0	37.7	0.0	0.0	823.4		67	53	
00410 00	0.0	0.0	17.7	87.3	56.0	219.5	409.8	284.8	230.1	64.9	0.0	0.0	1370.1		79	42	
00415 00	0.0	0.0	0.0	11.7	94.9	228.3	184.4	208.2	244.6	48.5	0.0	0.0	1020.6		67	58	
00425 00	0.0	0.0	0.0	27.5	99.1	108.1	308.2	174.2	265.7	21.4	10.1	0.0	1014.3		82	51	*
00430 00	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	23.1	257.1	79.9	133.0	4.3	0.0	0.0	502.4		40	56	
00435 00	0.0	0.0	0.0	10.2	72.5	117.3	293.2	181.6	99.0	3.0	0.0	0.0	776.8		44	48	*
00440 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	169.9	105.0	13.0	0.0	0.0	0.0	287.9		29	62	
00445 00	0.0	0.0	4.5	27.0	77.6	124.2	153.0	154.8	290.0	68.9	0.0	0.0	900.0		82	55	*
00460 00	0.0	0.0	0.0	49.5	219.5	169.0	234.5	94.0	145.3	17.6	0.0	0.0	929.4		78	67	
00470 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	170.5	31.7	56.1	-	0.0	0.0	(258.3)		(18)	(39)	*
00472 00	0.0	0.0	1.8	20.5	106.3	106.3	168.8	241.3	237.6	194.6	39.7	0.0	1116.9		70	46	**
00475 00	0.0	0.0	0.0	35.3	52.6	75.5	239.2	215.2	215.0	-	0.0	0.0	(832.8)		(72)	(55)	
00480 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	146.2	151.1	39.9	-	0.0	0.0	(347.7)	1	(17)	(53)	
00490 00	0.0	0.0	0.0	34.4	57.5	100.1	367.5	235.0	149.8	-	0.0	0.0	(944.3)		(64)	(56)	
00491 00	0.0	0.0	0.0	45.5	67.0	56.2	247.8	165.1	140.0	25.8	0.0	0.0	747.4		71	61	
00500 00	0.0	0.0	14.0	30.5	50.5	71.8	261.0	302.7	175.3	65.1	0.0	0.0	970.9		68	50	
00520 00	0.0	0.0	0.0	23.5	78.2	100.4	314.0	205.8	343.0	57.6	0.0	0.0	1122.5		55	22	
00521 00	0.0	0.0	0.0	22.5	79.3	94.0	264.2	158.8	287.3	75.0	4.2	0.0	985.3		74	44	
00524 00	0.0	0.0	0.0	25.8	100.5	111.6	292.9	110.2	183.8	37.4	0.0	0.0	862.2		60	46	
00525 00	0.0	0.0	0.0	0.0	101.0	83.2	-	149.3	125.9	46.1	0.0	0.0	(505.5)		(50)	(66)	*
00526 00	0.0	0.0	0.2	2.3	102.3	70.5	255.6	182.8	125.9	90.1	8.2	0.0	837.9		69	55	
00530 00	0.0	0.0	0.0	10.6	51.5	98.2	193.7	201.8	194.7	34.9	0.0	0.0	785.4		65	60	
00555 00	0.0	0.0	0.0	40.1	91.1	35.3	184.1	57.6	146.7	55.6	14.5	0.0	625.0		50	50	
00556 00	0.0	0.0	0.0	53.9	83.0	42.9	154.3	130.2	173.6	63.5	11.3	0.0	712.7		64	52	
00560 00	0.0	0.0	0.0	7.5	51.5	44.5	175.7	136.0	76.4	0.0	0.0	0.0	491.6		46	67	
00565 00	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	24.2	281.1	173.0	47.4	9.6	0.0	0.0	543.0		47	64	
00567 00	0.0	0.0	0.0	32.3	90.7	136.0	217.2	231.9	244.9	64.3	7.6	0.0	1024.9		74	51	*
00585 00	0.0	0.0	73.1	39.1	159.4	165.0	195.8	398.6	305.8	126.6	0.0	0.0	1463.4		61	31	*
00590 00	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00595 00	0.0	0.0	0.0	0.0	38.1	10.7	163.5	175.2	33.4	37.8	0.0	0.0	458.7		32	56	
00615 00	0.0	0.0	9.0	2.8	20.1	137.5	251.5	222.0	169.3	7.9	0.0	0.0	820.1		60	55	
00630 00	0.0	0.0	0.0	37.7	108.8	115.4	234.3	300.8	244.0	85.2	0.0	0.0	1126.2		46	20	
00631 00	0.0	0.0	2.1	34.9	131.0	91.3	220.6	243.9	250.8	-	0.0	0.0	(974.6)		(75)	(58)	**
00635 00	0.0	0.0	0.0	12.8	6.9	4.7	213.3	67.3	59.4	0.0	0.0	0.0	364.4		32	50	
00650 00	0.0	0.0	0.0	0.0	43.9	39.4	243.2	258.6	136.4	5.0	0.0	0.0	726.5		69	58	
00655 00	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	106.0	135.2	271.3	77.6	18.3	0.0	0.0	618.9		51	57	
00660 00	0.0	0.0	1.9	39.1	157.8	128.8	287.8	210.5	104.0	102.7	0.0	0.0	1032.6		102	64	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1974

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00665 00	0.0	0.0	1.2	44.7	156.7	152.0	384.9	281.7	-	45.4	0.0	0.0	(1066.6)		(58)	(41)	
00675 00	0.0	0.0	10.7	46.6	106.5	187.3	257.1	104.4	234.6	98.1	0.0	0.0	1045.3		70	53	
00680 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.5	80.6	67.6	42.2	0.0	0.0	0.0	217.9		17	47	*
00685 00	0.0	0.0	0.0	9.0	16.3	31.3	141.1	139.4	47.9	36.7	0.0	0.0	421.7		60	74	
00700 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	131.0	136.0	43.0	12.5	0.0	0.0	322.5		24	46	*
00705 00	0.0	0.0	0.0	23.0	64.0	101.9	389.3	148.4	106.5	31.4	0.0	0.0	864.5		55	42	
00710 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	304.5	93.5	63.4	0.0	0.0	0.0	490.4		31	47	
00720 00	0.0	0.0	0.0	82.6	59.8	117.1	357.7	178.7	179.0	25.4	0.0	0.0	1000.3		84	54	
00721 00	0.0	0.0	0.0	76.5	72.2	96.9	340.7	199.1	169.8	30.0	7.0	0.0	992.2		73	49	
00725 00	0.0	0.0	0.0	40.7	85.5	194.4	415.8	449.8	215.6	235.5	0.0	0.0	1637.3		96	47	
00760 00	0.0	0.0	15.3	30.9	83.6	191.7	248.2	198.3	272.6	44.7	0.0	0.0	1085.3		67	50	*
00770 00	0.0	0.0	0.2	50.7	65.6	110.1	304.2	349.1	87.2	18.2	0.0	0.0	985.3		76	54	
00775 00	0.0	0.0	0.0	43.3	70.1	121.8	203.2	207.5	159.2	32.4	0.0	0.0	837.5		71	62	
00778 00	0.0	0.0	0.0	4.2	14.8	12.2	94.5	172.9	43.4	13.7	0.0	0.0	355.7		39	62	
00795 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.1	216.7	128.6	38.3	23.1	0.0	0.0	437.8		30	33	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1975

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00001 00	0.0	0.0	0.0	0.5	11.0	44.0	254.7	284.7	150.5	0.5	0.0	0.0	745.9		62	58	
00005 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.7	90.9	233.4	85.1	0.0	0.0	0.0	420.1		48	63	
00010 00	0.0	0.0	0.0	0.0	17.2	35.5	240.0	147.8	164.9	12.3	0.0	0.0	617.7		38	45	
00030 00	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	1.1	195.8	212.2	63.1	0.0	0.0	0.0	476.0		45	56	
00040 00	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	-	356.1	341.4	256.0	0.0	0.0	0.0	(961.0)		(62)	(16)	***
00050 00	0.0	0.0	0.3	9.0	41.2	156.9	202.8	310.9	78.3	10.2	0.0	0.0	809.6		68	63	
00051 00	0.0	0.0	0.0	28.2	37.9	-	-	-	-	-	-	-	(66.1)		(6)		
00055 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	14.6	67.5	186.2	70.1	0.0	0.0	0.0	339.2		38	71	
00070 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	38.8	59.6	7.5	0.0	0.0	0.0	(105.9)		(10)		
00075 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	13.4	178.6	111.1	50.4	0.1	0.0	0.0	354.1		37	68	
00085 00	0.0	0.0	0.0	38.3	102.2	167.3	242.9	296.1	290.8	54.1	0.0	0.0	1191.7		73	49	*
00095 00	0.0	0.0	2.6	58.5	98.8	171.3	222.2	437.4	363.1	190.1	6.8	0.0	1550.8		85	41	*
00100 00	0.0	0.0	0.0	7.2	91.7	30.4	257.1	515.2	188.4	0.0	0.0	0.0	1090.0		66	49	*
00118 00	0.0	0.0	0.0	19.6	20.2	22.2	235.3	251.7	192.8	4.4	0.0	0.0	746.2		54	56	
00130 00	0.0	0.0	0.3	20.9	16.3	13.1	174.1	228.6	171.3	21.7	0.0	0.0	646.3		49	54	
00131 00	0.0	0.0	2.1	68.6	59.7	139.2	235.6	342.7	264.9	41.5	0.0	0.0	1154.3		62	42	*
00135 00	0.0	0.0	29.2	65.0	166.5	194.7	189.9	277.2	337.3	106.4	0.0	0.0	1366.2		76	45	*
00160 00	0.0	0.0	0.0	15.1	128.9	151.7	205.9	258.0	306.0	112.1	0.0	0.0	1177.7		77	43	*
00165 00	0.0	0.0	12.5	39.5	122.1	129.2	256.8	306.3	206.3	80.1	0.0	0.0	1152.8		72	47	
00170 00	0.0	0.0	14.5	67.0	52.5	201.0	186.0	311.2	301.1	114.6	0.0	0.0	1247.9		70	30	
00175 00	0.0	0.0	13.2	22.5	63.2	151.5	217*9	407.9	187.5	132.8	0.0	0.0	(1196.5)		(90)	(53)	
00180 00	0.0	3.8	4.0	64.2	26.6	202.0	158.0	331.9	305.4	129.3	0.0	0.0	1225.2		58	34	
00190 00	0.0	0.0	22.0	22.2	54.4	197.9	202.2	212.5	287.0	51.8	0.0	0.0	1050.0		57	46	**
00195 00	0.0	0.0	13.3	30.5	105.2	168.1	159.2	365.8	222.2	47.8	0.0	0.0	1112.1		64	39	
00202 00	-	-	-	-	-	230.9	277.2	496.3	302.2	56.5	0.0	0.0	(1363.1)		(55)	(37)	
00210 00	0.0	0.0	0.0	4.0	48.0	58.8	267.3	230*1	170.1	7.3	0.0	0.0	(785.6)		(70)	(60)	
00215 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	53.2	229.7	11.0	0.0	0.0	0.0	293.9		21	52	
00217 00	0.0	0.0	0.0	21.9	81.6	44.3	134.5	323.9	219.7	11.2	0.0	0.0	837.1		55	40	*
00225 00	0.0	0.0	0.0	14.1	62.2	46.3	243.1	265.7	91.8	46.2	0.0	0.0	769.4		46	48	
00230 00	0.0	0.0	0.0	0.0	16.3	1.1	139.7	213.4	64.8	11.2	0.0	0.0	446.5		47	64	
00235 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	34.3	148.5	57.5	0.0	0.0	0.0	242.6		19	50	
00242 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	76.5	131.6	4.9	1.0	0.0	0.0	217.8	5	(0)		
00245 00	0.0	0.0	0.0	0.0	33.2	43.2	213.9	277.5	252.6	4.3	0.0	0.0	824.7		68	56	
00255 00	0.0	0.0	0.0	4.3	33.7	43.4	210.2	265.1	204.5	7.0	0.0	0.0	768.2		58	52	
00270 00	0.0	0.0	2.0	0.8	172.9	88.7	143.8	338.4	259.6	23.9	0.0	0.0	1030.1		87	54	
00271 00	0.0	0.0	0.0	1.7	135.7	75.7	162.9	327.7	237.3	21.7	0.0	0.0	962.7		63	41	
00275 00	0.0	0.0	0.0	3.9	30.3	37.0	236.7	182.8	220.3	0.0	0.0	0.0	711.0		58	55	
00285 00	0.0	0.0	23.0	15.8	99.0	233.9	152.2	339.9	239.2	112.2	0.0	0.0	1215.2		76	39	
00290 00	0.0	0.0	0.0	126.6	151.4	164.2	177.2	325.1	246.7	15.3	0.0	0.0	1206.5		83	54	****
00310 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	103.8	121.7	37.3	0.0	0.0	0.0	262.8		22	55	
00330 00	0.0	0.0	23.0	37.7	73.1	108.6	170.6	247.5	286.4	109.4	0.0	0.0	1056.3		55	38	
00331 00	0.0	0.0	20.0	45.1	70.8	127.6	169.9	302.1	264.7	127.2	0.0	0.0	1127.4		62	38	
00335 00	0.0	0.0	11.0	32.7	104.7	138.8	284.8	495.6	286.4	44.6	0.0	0.0	1398.6		60	38	**
00345 00	0.0	0.0	0.7	39.5	93.1	146.4	213.8	373.1	323.4	114.6	0.0	0.0	1304.6		75	47	
00350 00	0.0	0.0	50.6	39.6	63.3	95.2	122.0	238.9	294.2	81.4	0.0	0.0	985.2		61	41	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1975

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CUMUL MOIS AVEC	JOURS AVEC H>0mm	CRITIQUE RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00355 00	-	-	-	-	-	-	146*7	102.9	164.0	16.6	0.0	0.0	(430.2)		(33)	(60)	
00362 00	0.0	0.0	0.0	6.2	47.8	38.7	142.0	238.1	116.3	9.5	0.0	0.0	598.6		48	60	
00370 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.6	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	43.7		3		
00375 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.6		3		
00380 00	0.0	0.0	0.0	2.2	121.7	97.2	180.8	316.5	385.1	28.6	0.0	0.0	1132.1		44	16	
00381 00	0.0	0.0	0.0	29.1	87.2	128.5	-	249.4	285.4	22.8	0.0	0.0	(802.4)		(56)	(53)	*
00382 00	0.0	0.0	0.0	14.2	104.2	78.7	193.9	269.1	260.5	13.7	0.0	0.0	934.3		61	37	
00385 00	0.0	0.0	9.4	58.7	50.4	77.1	205.0	565.2	235.9	57.2	0.0	0.0	1258.9		95	63	
00386 00	0.0	0.0	7.0	59.3	33.3	80.7	196.5	478.0	235.0	57.8	0.0	0.0	1147.6		66	48	
00400 00	0.0	0.0	19.2	58.1	37.6	100.6	243.0	193.0	312.0	100.5	0.0	0.0	1064.0		74	50	
00410 00	0.0	0.0	4.0	56.6	24.5	120.9	199.3	364.9	362.7	210.1	0.0	0.0	1343.0		72	41	
00415 00	0.0	0.0	32.2	44.7	66.8	93.4	303.3	528.1	349.1	85.7	0.0	0.0	1503.3		72	36	
00425 00	0.0	0.0	0.0	13.9	120.2	123.2	216.2	511.1	328.4	49.9	0.0	0.0	1362.9		75	45	
00430 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00435 00	0.0	0.0	0.0	9.0	18.0	48.3	218.3	249.3	122.9	12.0	0.0	0.0	677.8		42	45	
00440 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	112.8	197.7	15.4	0.0	0.0	0.0	329.4		30	61	
00445 00	0.0	0.0	36.1	91.3	58.8	191.9	223.6	254.1	322.8	52.3	0.0	0.0	1230.9		64	36	
00460 00	0.0	0.0	2.0	17.5	40.0	126.5	227.7	358.2	162.7	42.2	0.0	0.0	976.8		73	56	
00470 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	39.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.0		4		
00472 00	0.0	0.0	66.9	61.8	52.5	173.7	135.7	312.3	259.4	38.4	0.0	0.0	1100.7		70	49	
00475 00	0.0	0.0	0.0	9.1	65.8	173.9	179.9	249.0	190.8	11.5	0.0	0.0	880.0		56	46	*
00480 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.2	101.0	86.3	61.3	8.2	0.0	0.0	273.0		34	70	
00490 00	0.0	0.0	0.0	46.4	120.3	130.8	159.6	355.0	250.5	48.5	0.0	0.0	1111.1		72	46	*
00491 00	0.0	0.0	0.0	89.5	160.8	149.9	161.8	355.1	265.9	40.3	0.0	0.0	1223.3		78	42	
00500 00	0.0	0.0	21.4	93.3	104.5	208.7	274.4	241.1	313.5	87.6	0.0	0.0	1344.5		60	35	
00520 00	0.0	0.0	87.8	13.2	90.2	48.8	277.7	481.3	233.9	-	0.0	0.0	(1232.9)		(53)	(32)	
00521 00	0.0	0.0	41.8	15.1	100.9	53.3	259.6	318.3	243.7	69.8	0.0	0.0	1102.5		70	53	
00524 00	0.0	0.0	5.0	41.2	152.9	161.1	226.4	305.5	291.4	73.3	0.0	0.0	1256.8		68	39	
00525 00	0.0	0.0	11.2	48.7	41.8	89.1	310.0	434.3	196.6	56.2	0.0	0.0	1187.9		58	34	
00526 00	0.0	0.0	2.0	53.9	47.4	74.3	345.2	425.4	204.3	64.1	0.0	0.0	1216.6		66	43	*
00530 00	0.0	0.0	8.9	86.1	79.5	169.9	208.5	356.9	274.1	34.4	0.0	0.0	1218.3		63	35	
00555 00	0.0	0.0	0.0	6.3	55.9	75.1	112.6	302.0	410.8	12.0	0.0	0.0	974.7		53	45	
00556 00	0.0	0.0	0.0	4.6	61.1	82.1	145.9	392.0	287.1	13.1	0.0	0.0	985.9		66	51	
00560 00	0.0	0.0	0.0	1.5	13.0	77.9	206.7	150.7	132.2	3.1	0.0	0.0	585.1		45	47	*
00565 00	0.0	0.0	0.0	7.6	20.8	71.3	122.4	217.7	198.5	0.0	0.0	0.0	638.3		42	52	
00567 00	0.0	0.0	45.3	62.2	108.5	119.1	268.7	344.8	292.2	109.3	0.0	0.0	1350.1		71	39	
00585 00	0.0	0.0	4.0	53.5	40.2	141.5	268.1	232.1	273.2	64.7	0.0	0.0	1077.3		59	46	
00590 00	0.0	0.0	0.0	0.0	19.2	39.0	162.7	159.8	101.7	0.0	0.0	0.0	482.4		40	50	
00595 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.7	102.6	172.9	111.7	2.5	0.0	0.0	402.4		41	63	
00615 00	0.0	0.0	0.0	40.0	68.2	57.3	218.8	195.9	174.3	51.0	0.0	0.0	805.5		66	57	
00630 00	0.0	0.0	2.0	58.0	47.1	179.9	177.6	-	259.0	113.2	0.0	0.0	(836.8)		(41)	(32)	
00631 00	0.0	0.0	11.2	64.0	46.4	216.6	239.2	280.8	191.0	160.9	0.0	0.0	1210.1		74	47	
00635 00	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8	33.6	177.7	103.4	78.4	13.5	0.0	0.0	412.4		41	67	
00650 00	0.0	0.0	0.0	5.2	27.9	29.2	309.4	223.6	179.3	9.5	0.0	0.0	784.1		66	58	
00655 00	0.0	0.0	0.0	0.0	101.4	66.2	270.3	189.1	139.2	3.7	0.0	0.0	769.9		42	36	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1975

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00660 00	0.0	0.0	4.6	49.9	117.5	204.3	235.8	227.4	238.6	73.0	19.4	0.0	1170.5		78	49	
00665 00	0.0	0.0	29.5	75.8	90.9	137.8	131.3	228.8	284.6	59.0	5.9	0.0	1043.6		64	48	
00675 00	0.0	0.0	0.6	98.7	41.4	105.8	327.3	318.0	307.4	58.2	0.0	0.0	1257.4		73	42	
00680 00	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	2.0	49.5	196.2	8.3	0.0	0.0	0.0	265.0		22	71	
00700 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	11.0	80.8	197.0	110.0	0.0	0.0	0.0	398.9		24	57	*
00705 00	-	-	-	-	-	-	-	-	128.4	16.7	0.0	0.0	(145.1)		(12)	(67)	
00710 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.6	148.2	171.0	63.3	0.0	0.0	0.0	407.1		32	37	
00720 00	0.0	0.0	0.0	16.0	137.1	137.1	253.6	284.0	303.6	78.0	0.0	0.0	1209.4		91	54	
00721 00	0.0	0.0	0.0	7.7	107.2	102.1	263.4	324.7	372.3	49.6	0.0	0.0	1227.0		78	49	
00725 00	0.0	0.0	1.5	34.9	87.0	240.1	281.1	555.6	499.9	102.2	0.0	0.0	1802.3		88	31	
00760 00	0.0	0.0	23.1	83.8	103.1	73.5	356.4	442.2	320.7	34.1	0.0	0.0	1436.9		74	34	
00770 00	0.0	0.0	0.2	13.8	108.1	117.9	155.1	226.5	180.8	2.7	0.0	0.0	805.1		76	59	
00775 00	0.0	0.0	3.5	5.9	102.5	114.6	184.5	297.1	216.5	4.8	0.0	0.0	929.4		75	52	*
00778 00	0.0	0.0	0.0	0.4	28.0	65.9	156.1	184.5	67.4	30.5	0.0	0.0	532.8		44	55	*
00795 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	157.4	103.1	30.6	0.0	0.0	0.0	299.8		27	67	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1976

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00001 00	0.0	0.0	0.0	17.8	22.0	101.5	166.0	185.9	76.8	80.6	0.8	0.0	651.4		57	61	
00005 00	0.0	0.0	0.0	7.4	2.6	19.1	37.9	145.3	31.7	9.4	0.0	0.0	253.4		39	79	
00010 00	0.0	0.0	0.0	9.8	30.1	128.2	201.3	234.9	96.0	16.7	32.6	0.0	749.6		48	44	
00030 00	0.0	0.0	0.0	0.0	33.6	46.7	116.0	131.3	99.5	25.5	0.0	0.0	452.6		44	55	
00050 00	0.0	0.0	8.8	9.7	43.3	118.9	148.3	237.9	92.4	81.0	0.4	0.0	740.7		70	65	
00055 00	0.0	0.0	0.0	2.8	19.6	19.8	82.7	100.9	43.0	39.6	0.0	0.0	308.4		32	56	
00070 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	39.5	15.0	10.1	0.0	0.0	85.6		11	82	
00075 00	0.0	0.0	0.0	11.7	0.6	16.6	104.8	96.9	45.1	15.1	0.0	0.0	290.8		38	65	
00085 00	0.0	0.0	0.0	24.1	84.9	127.4	143.4	165.6	254.4	134.8	9.0	0.0	943.6		80	61	*
00095 00	0.0	0.0	62.7	75.3	64.0	243.4	217.7	417.0	332.4	211.5	47.9	0.0	1671.9		93	44	
00100 00	0.0	0.0	0.0	7.4	67.5	-	111.9	281.9	176.3	69.6	0.0	0.0	(714.6)		(50)	(48)	
00118 00	0.0	0.0	0.0	18.8	44.5	99.9	95.9	158.7	185.4	25.8	0.0	0.0	629.0		62	64	
00130 00	0.0	0.0	0.0	2.3	44.2	92.9	103.0	172.0	99.6	75.7	0.3	0.0	590.0		53	57	
00131 00	0.0	12.2	33.0	62.3	20.3	137.9	311.0	181.7	110.4	110.2	14.0	0.0	993.0		47	34	
00135 00	0.0	6.5	1.5	30.5	71.1	109.2	305.1	315.1	84.3	97.6	3.0	0.0	1023.9		76	57	
00160 00	0.0	0.0	0.0	35.6	91.9	129.6	191.0	265.7	158.2	126.1	19.8	0.0	1017.9		68	52	**
00165 00	0.0	0.8	5.8	17.1	56.2	186.4	190.9	243.1	217.3	126.4	0.8	0.0	1044.8		68	47	
00170 00	0.0	1.0	25.0	0.0	65.9	140.5	277.9	402.1	173.2	107.4	5.5	0.0	1198.5		63	46	
00175 00	0.0	0.0	18.0	27.3	70.8	166.3	239.0	308.0	187.6	-	-	0.0	(1017.0)		(69)	(56)	*
00180 00	0.0	10.7	5.0	68.2	16.8	137.0	350.3	239.0	176.2	105.7	28.2	0.0	1137.1		63	44	
00190 00	0.0	11.8	0.0	28.2	94.7	132.4	253.7	162.6	195.3	79.5	0.0	0.0	958.2		60	45	**
00195 00	0.0	0.0	0.0	10.5	114.7	194.8	225.9	307.8	225.3	63.4	1.3	0.0	1143.7		58	44	
00202 00	0.0	0.0	0.0	0.0	54.5	179.2	252.8	267.3	193.1	103.1	0.0	0.0	1050.0		55	33	
00210 00	0.0	0.0	0.0	4.6	115.2	64.8	116.9	199.0	98.1	81.8	15.7	0.0	696.1		57	57	
00215 00	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	15.4	78.7	63.3	53.9	22.6	0.0	0.0	238.1		23	52	*
00217 00	0.0	0.0	0.0	1.7	133.7	61.2	76.6	186.5	98.0	96.2	0.0	0.0	653.9		41	49	
00225 00	0.0	0.0	0.0	8.3	94.5	151.3	182.4	108.3	95.6	66.1	0.1	0.0	706.6		52	49	
00230 00	0.0	0.0	0.0	5.5	25.9	66.4	134.2	42.2	130.8	29.3	0.0	0.0	434.3		48	63	
00235 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.5	19.5	116.4	27.7	20.2	0.0	0.0	223.3		23	62	
00241 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	66.3	132.3	29.8	18.0	0.0	0.0	248.7	5	(0)		
00242 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	66.9	120.7	29.3	18.0	0.0	0.0	237.0	5	(0)		
00245 00	0.0	0.0	0.0	6.2	117.5	77.0	183.1	203.3	99.2	154.3	0.0	0.0	840.6		67	58	
00255 00	0.0	0.0	0.0	4.2	104.5	93.4	163.4	200.5	150.8	125.7	0.0	0.0	842.5		62	51	
00270 00	0.0	0.0	0.0	10.4	150.2	75.3	195.5	171.1	62.5	87.4	0.3	0.0	752.7		69	67	
00271 00	0.0	0.0	0.0	8.0	153.2	103.7	200.5	204.7	83.7	67.4	0.0	0.0	821.2		52	60	
00275 00	0.0	0.0	0.0	4.6	56.3	120.5	133.7	129.8	204.2	75.3	14.2	0.0	738.6		65	58	
00285 00	0.0	2.1	0.0	27.8	55.5	112.0	244.1	234.9	162.7	106.7	8.4	0.0	954.2		76	56	
00310 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.3	133.5	106.1	72.2	8.2	0.0	0.0	337.3		33	63	
00330 00	0.0	0.0	0.0	35.8	72.7	154.7	223.3	171.9	150.7	103.2	7.5	0.0	919.8		53	36	
00331 00	0.0	0.0	0.5	39.0	91.8	157.3	191.8	278.6	130.1	128.5	14.5	0.0	1032.1		61	42	
00335 00	0.0	0.0	0.0	5.8	61.0	112.4	295.7	242.4	218.1	51.5	0.2	0.0	987.1		66	52	
00345 00	0.0	0.0	21.8	18.1	119.1	135.3	344.4	390.4	148.3	69.9	1.5	0.0	1248.8		81	51	*
00350 00	0.0	0.0	0.0	4.2	79.6	131.0	211.0	307.6	137.6	84.0	0.0	0.0	955.0		62	55	*
00362 00	0.0	0.0	0.0	0.0	31.2	56.3	84.7	121.8	91.6	76.8	0.0	0.0	462.4		39	54	
00370 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	5.5	5.0	0.0	0.0	15.1		4		

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1976

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00375 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0		
00380 00	0.0	0.0	0.0	3.5	122.5	37.0	199.1	325.0	248.6	78.8	0.0	0.0	1014.5		42	34	
00381 00	0.0	0.0	0.0	3.6	104.0	53.3	240.1	191.3	159.9	115.9	0.0	0.0	868.1		56	46	
00382 00	0.0	0.0	0.0	12.5	117.1	79.5	190.4	213.5	126.6	115.9	0.0	0.0	855.5		55	55	
00385 00	0.0	21.0	0.3	16.2	105.7	133.2	150.9	219.4	218.3	104.6	0.2	0.0	969.8		92	66	*
00386 00	0.0	26.0	0.0	21.6	137.7	75.7	169.8	243.6	178.8	110.2	0.0	0.0	963.4		65	52	
00400 00	0.0	0.0	0.0	12.8	96.4	145.4	261.9	167.1	190.2	96.4	0.0	0.0	970.2		68	44	*
00410 00	0.0	0.5	6.7	28.9	70.7	218.9	234.9	388.1	192.7	48.7	0.0	0.0	1190.1		79	57	
00415 00	0.0	0.0	0.0	17.4	49.8	85.8	346.6	466.0	180.0	192.1	8.4	0.0	1346.1		58	47	*
00425 00	0.0	0.0	0.0	6.7	163.1	142.5	136.2	239.3	205.2	95.5	0.0	0.0	988.5		70	52	
00430 00	-	0.0	0.0	0.8	7.8	38.1	116.7	157.4	117.5	68.9	0.0	0.0	(507.2)		(53)	(69)	
00435 00	0.0	0.0	0.0	0.0	99.1	88.8	126.3	118.7	138.7	0.0	0.0	0.0	571.6		34	41	
00440 00	0.0	0.0	0.0	0.0	25.1	0.8	32.0	55.9	14.1	14.6	0.0	0.0	142.5		23	86	
00445 00	0.0	0.0	0.0	7.9	50.6	140.5	217.8	343.4	184.9	78.8	0.0	0.0	1023.9		62	45	
00460 00	0.0	0.0	0.0	16.0	97.0	103.3	185.0	235.7	100.4	95.6	0.0	0.0	833.0		63	51	
00470 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51.5	0.2	0.0	0.0	0.0	51.7		4		
00472 00	0.0	0.0	0.0	5.5	116.0	162.3	152.7	245.1	217.3	73.7	1.7	0.0	974.3		64	45	
00475 00	0.0	0.0	0.0	3.6	198.0	171.6	100.1	130.6	232.1	111.2	0.0	0.0	947.2		58	45	
00480 00	-	-	-	-	-	-	-	-	75.4	-	-	-	(75.4)		(6)		
00490 00	0.0	0.0	0.0	3.1	-	143.4	175.5	325.4	198.2	102.6	0.0	0.0	(948.2)		(55)	(45)	
00491 00	0.0	0.0	0.0	2.1	135.7	143.4	171.9	332.2	176.4	78.6	1.9	0.0	1042.2		64	46	
00500 00	0.0	0.0	3.1	17.7	52.1	230.9	234.1	308.4	230.3	110.0	7.2	0.0	1193.8		67	45	
00520 00	0.0	5.6	0.0	0.0	92.1	119.3	207.3	170.4	143.7	95.9	14.6	0.0	848.9		53	34	***
00521 00	0.0	5.0	1.0	16.1	127.0	100.7	200.1	193.6	153.0	99.8	12.8	0.0	909.1		67	54	*
00524 00	0.0	0.0	0.0	13.0	66.5	171.2	239.3	301.8	155.1	99.5	0.0	0.0	1046.4		67	39	
00525 00	0.0	36.5	1.9	67.4	40.2	55.9	167.7	157.2	211.3	120.0	9.4	0.0	867.5		70	49	*
00526 00	0.0	38.4	1.1	78.4	46.8	116.6	162.2	157.2	204.3	117.9	5.8	0.0	928.7		69	49	
00530 00	0.0	0.0	0.0	6.1	44.7	151.8	182.5	283.4	144.3	79.7	0.0	0.0	892.5		57	53	
00555 00	0.0	0.0	0.0	4.8	66.6	96.1	46.0	130.9	81.4	91.2	0.0	0.0	517.0		45	56	*
00556 00	0.0	0.0	0.0	10.2	117.4	119.9	53.7	172.4	201.1	143.3	0.0	0.0	818.0		72	54	
00560 00	0.0	0.0	0.0	15.8	36.3	92.5	140.0	140.9	76.7	21.5	0.0	0.0	523.7		38	53	*
00565 00	0.0	0.0	0.0	4.9	4.3	68.9	189.6	74.1	52.0	36.8	8.9	0.0	439.5	1	(33)	(52)	
00585 00	0.0	0.0	0.0	63.8	47.0	171.4	126.2	172.2	175.0	59.5	2.0	0.0	817.1		53	47	
00590 00	0.0	0.0	0.0	7.0	47.1	95.7	77.5	92.9	45.8	34.4	0.0	0.0	400.4		37	51	
00605 00	0.0	0.0	0.0	0.0	48.7	84.5	142.7	155.1	141.3	74.4	0.0	0.0	646.7		57	59	
00615 00	0.0	0.0	0.0	4.5	78.4	78.9	194.6	197.3	146.4	60.9	1.0	0.0	762.0		71	64	
00630 00	0.0	31.0	30.5	57.0	20.8	173.1	199.1	297.0	236.3	76.2	20.0	0.0	1141.0		52	29	
00631 00	0.0	8.0	5.1	71.8	42.7	266.4	154.5	248.6	219.2	30.6	8.0	0.0	1054.9		56	48	
00635 00	0.0	0.0	0.0	0.0	46.7	50.1	72.4	85.4	67.0	27.0	0.0	0.0	348.6		42	63	
00650 00	0.0	0.0	0.0	5.5	39.5	134.2	164.0	151.4	164.3	58.8	0.0	0.0	717.7		65	59	*
00655 00	0.0	0.0	0.0	0.0	21.5	111.2	-	-	-	-	-	-	(132.7)		(9)		
00660 00	0.0	0.0	3.0	18.5	83.3	160.2	206.6	394.2	214.1	101.7	6.4	0.0	1188.0		94	49	
00665 00	0.0	0.0	7.8	9.8	86.5	177.4	242.1	370.6	171.9	75.1	0.0	0.0	1141.2		65	43	
00675 00	0.0	0.4	0.9	15.1	60.4	205.8	198.8	174.4	186.2	102.5	10.6	0.0	955.1		69	50	
00680 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.7	75.8	25.0	72.2	20.9	0.0	0.0	220.6		28	71	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD

ANNEE 1976

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>Omm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00700 00	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	31.7	92.5	114.0	101.7	53.8	0.0	0.0	400.7		25	48	*
00705 00	0.0	0.0	0.0	-	-	67.2	223.7	116.8	164.9	0.0	0.0	0.0	(572.6)		(35)	(43)	
00710 00	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	37.8	62.4	68.0	35.9	23.2	0.0	0.0	232.7		24	63	
00720 00	0.0	0.0	0.0	19.9	200.3	144.4	100.6	162.6	203.0	141.3	0.0	0.0	972.1		80	57	
00721 00	0.0	0.0	0.0	14.6	215.3	88.3	111.0	254.9	205.1	109.4	0.4	0.0	999.0		72	54	*
00725 00	0.0	0.0	22.4	35.5	119.8	238.3	453.0	430.4	450.4	108.7	34.3	0.0	1892.8		107	36	**
00760 00	0.0	22.5	9.6	9.7	92.3	110.1	288.5	293.2	115.3	122.5	37.6	0.0	1101.3		67	40	
00770 00	0.0	0.0	0.0	27.2	129.8	115.4	176.2	193.2	138.8	65.3	0.0	0.0	845.9		71	59	
00775 00	0.0	0.0	0.0	17.7	117.2	60.0	163.0	189.5	117.1	124.5	0.0	0.0	789.0		69	62	
00778 00	0.0	-	-	-	-	26.5	122.6	115.8	57.8	73.0	0.0	0.0	(395.7)		(40)	(74)	
00795 00	0.0	0.0	0.0	10.4	30.2	31.7	95.8	130.1	82.8	45.0	-	-	(426.0)		(32)	(53)	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1977

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00001 00	0.0	0.0	0.0	0.0	55.5	40.8	96.0	287.1	59.9	0.0	0.0	0.0	539.3		61	65	
00005 00	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	45.4	34.6	233.9	82.3	6.6	0.0	0.0	413.3		45	65	
00010 00	0.0	0.0	0.0	0.0	72.5	149.1	179.8	329.3	29.0	23.0	0.0	0.0	782.7		47	51	*
00030 00	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	22.8	100.2	221.9	19.3	0.0	0.0	0.0	379.2		37	67	
00050 00	0.0	0.0	0.0	3.3	62.5	109.8	203.8	288.0	57.6	11.0	0.0	0.0	736.0		72	65	
00055 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	70.0	417.5	35.0	0.0	0.0	0.0	544.5		30	13	
00070 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.6	18.2	210.3	-	-	-	-	(256.1)		(21)	(62)	
00075 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.6	58.8	302.4	65.1	1.8	0.0	0.0	469.7		33	56	
00085 00	0.0	0.0	0.0	0.0	81.5	175.6	219.1	297.4	179.7	39.0	0.0	0.0	992.3		57	46	*
00095 00	0.0	0.0	0.0	1.6	116.4	180.7	274.9	227.4	217.4	27.1	-	-	(1045.5)		(76)	(59)	
00100 00	0.0	0.0	0.0	0.0	52.8	65.4	148.8	245.8	62.1	52.9	0.0	0.0	627.8		56	53	
00118 00	0.0	0.0	0.0	0.0	32.2	86.3	158.0	211.5	-	-	-	-	(488.0)		(44)	(43)	
00130 00	0.0	0.0	0.0	0.0	45.0	136.0	218.4	264.6	84.7	23.4	0.0	0.0	772.1		58	52	
00131 00	0.0	0.0	0.0	3.2	32.2	129.7	285.7	155.3	-	-	-	-	(606.1)		(26)	(27)	
00135 00	0.0	0.0	1.0	16.7	60.7	88.4	208.3	254.1	102.8	13.3	0.0	0.0	745.3		64	59	*
00160 00	0.0	0.0	0.0	4.6	96.7	158.7	248.1	262.7	249.0	-	0.0	0.0	(1019.8)		(67)	(47)	
00165 00	0.0	0.0	0.0	6.7	110.6	87.2	234.9	321.2	35.3	60.7	0.0	-	(856.6)		(56)	(45)	
00170 00	0.0	0.0	1.5	13.5	164.2	142.5	356.2	210.7	148.1	60.2	0.0	0.0	1096.9		55	36	**
00175 00	0.0	0.0	1.8	24.8	122.5	46.1	279.9	225.7	126.0	114.5	0.0	0.0	941.3		57	50	
00180 00	0.0	0.0	0.0	6.5	189.7	111.9	242.2	202.7	173.1	50.4	0.0	0.0	976.5		60	52	
00190 00	0.0	0.0	0.0	0.0	23.5	86.8	191.9	381.8	-	-	-	-	(684.0)		(34)	(47)	
00195 00	0.0	0.0	0.0	19.2	20.1	111.1	246.1	300.2	101.8	0.0	0.0	0.0	798.5		51	49	*
00202 00	0.0	0.0	0.0	7.0	139.5	134.4	195.4	288.3	-	-	-	-	(764.6)		(33)	(33)	
00210 00	0.0	0.0	0.0	0.0	30.6	55.9	101.3	232.9	136.7	34.8	0.0	0.0	592.2		46	61	
00215 00	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	38.2	72.1	205.9	-	-	-	-	(319.1)		(23)	(59)	
00217 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	52.7	142.1	278.6	-	-	-	-	(473.4)		(28)	(50)	
00225 00	0.0	0.0	0.0	0.0	22.2	55.4	231.7	271.9	-	-	-	-	(581.2)		(39)	(38)	
00230 00	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	-	108.6	186*0	37.7	3.8	0.0	0.0	(338.2)		(27)	(58)	
00235 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.6	185.7	11.8	0.0	0.0	0.0	225.1		22	68	
00241 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.7	60.7	215.1	20.0	0.0	0.0	0.0	298.4	5	(0)		
00242 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	58.2	204.3	18.6	0.0	0.0	0.0	283.3	5	(0)		
00245 00	0.0	0.0	0.0	0.0	83.0	172.7	179.4	291.4	127.5	7.1	0.0	0.0	861.1		48	49	
00255 00	0.0	0.0	0.0	0.0	80.8	130.8	158.0	324.8	-	-	-	-	(694.4)		(43)	(51)	
00270 00	0.0	0.0	0.0	16.1	51.6	113.4	174.8	178.9	121.3	11.3	0.0	0.0	667.4		64	67	
00271 00	-	-	-	-	60.4	134.7	203.3	322.3	143.7	13.9	-	-	(878.3)	6	(0)		
00275 00	0.0	0.0	0.0	0.0	20.9	39.9	282.8	262.7	79.4	5.9	0.0	0.0	691.6		62	66	
00285 00	0.0	0.0	0.0	24.8	61.0	136.1	203.3	243.1	94.3	47.2	0.0	0.0	809.8		60	58	
00310 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	39.5	53.3	204.9	76.6	0.0	0.0	0.0	374.6		27	44	
00330 00	0.0	0.0	0.0	8.1	106.3	56.1	236.7	239.9	132.7	36.5	0.0	0.0	816.3		44	39	
00331 00	0.0	0.0	0.0	18.9	99.8	62.3	228.0	-	-	-	-	-	(409.0)		(29)	(48)	
00335 00	0.0	0.0	0.0	7.7	87.5	56.2	223.2	247.3	87.6	0.0	-	-	(709.5)		(59)	(51)	*
00345 00	0.0	0.0	0.0	1.0	127.0	89.4	301.1	273.5	82.9	80.3	0.0	0.0	955.2		77	56	
00350 00	0.0	0.0	0.0	5.5	49.5	68.2	123.4	287.5	164.9	0.0	0.0	0.0	699.0		48	55	*
00362 00	0.0	0.0	0.0	0.0	38.5	20.0	79.2	229.1	-	-	-	-	(366.8)		(35)	(66)	
00370 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	47.1	0.0	0.0	0.0	0.0	47.1		3		

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1977

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00375 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.7	0.0	0.0	0.0	0.0	12.7		5		
00380 00	0.0	0.0	0.0	3.1	17.4	60.2	238.8	316.6	-	-	-	-	(636.1)		(17)	(18)	
00381 00	0.0	0.0	0.0	0.0	36.0	37.5	141.3	212.9	-	-	-	-	(427.7)		(36)	(61)	
00382 00	0.0	0.0	0.0	2.0	88.0	69.9	154.1	286.5	75.6	6.3	0.0	0.0	682.4		52	46	*
00385 00	0.0	0.0	0.0	33.7	79.6	66.9	169.6	199.5	113.9	70.5	0.0	0.0	733.7		85	60	
00386 00	0.0	0.0	0.0	37.1	85.4	60.2	198.2	191.9	141.8	-	-	-	(714.6)		(52)	(47)	
00400 00	0.0	0.0	0.0	0.8	86.5	136.2	164.6	-	-	-	-	-	(388.1)		(29)	(59)	*
00410 00	0.0	0.0	1.7	32.3	159.8	74.3	395.8	349.4	277.5	102.7	-	-	(1393.5)		(65)	(35)	
00415 00	0.0	0.0	0.0	3.8	18.7	90.5	137.2	407.5	92.3	5.3	0.0	0.0	755.3		36	47	
00425 00	0.0	0.0	0.0	1.4	75.6	127.8	191.3	150.7	76.1	20.9	0.0	0.0	643.8		68	62	
00430 00	0.0	0.0	0.0	4.8	46.0	59.1	97.1	192.9	82.4	26.5	0.0	0.0	508.8		48	52	
00435 00	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	28.0	56.9	-	98.2	-	-	-	(213.1)		(18)	(56)	
00440 00	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	24.2	127.9	320.9	-	-	-	-	(475.9)		(35)	(51)	
00445 00	0.0	0.0	0.0	6.4	55.2	78.1	115.5	251.3	87.1	36.4	0.0	0.0	630.0		58	65	
00460 00	0.0	0.0	0.0	5.2	67.6	166.7	194.0	183.9	240.8	9.4	0.0	0.0	867.6		60	52	
00470 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	121.5	-	-	-	-	-	(121.5)		(6)		
00472 00	0.0	0.0	0.0	5.7	86.7	109.0	96.9	242.6	96.3	76.5	0.0	0.0	713.7		74	77	
00475 00	0.0	0.0	0.0	1.4	46.3	72.7	221.8	103.4	49.8	64.5	0.0	0.0	559.9		49	50	
00480 00	0.0	0.0	0.0	-	-	74.5	44.5	159.2	-	-	-	-	(278.2)		(18)	(33)	
00490 00	0.0	0.0	4.0	4.0	43.0	73.9	205.1	273.4	-	-	-	-	(603.4)		(45)	(52)	
00491 00	0.0	0.0	0.0	0.4	23.9	195.0	213.3	266.5	81.8	20.7	0.0	0.0	801.6		55	43	
00500 00	0.0	0.0	0.0	35.2	98.7	104.3	255.9	290.0	115.6	60.6	0.0	0.0	960.3		52	40	
00520 00	0.0	0.0	0.0	5.6	106.7	58.5	189.9	248.9	-	-	-	-	(609.6)		(38)	(49)	
00521 00	0.0	0.0	0.0	1.2	137.6	84.2	223.2	235.0	50.8	41.5	0.0	0.0	773.5	3	(32)	(55)	
00524 00	0.0	0.0	0.0	0.0	38.4	96.9	260.4	232.0	-	-	-	-	(627.7)		(42)	(45)	
00525 00	0.0	0.0	0.0	41.0	66.3	83.0	211.6	222.3	-	-	-	0.0	(624.2)		(33)	(36)	
00526 00	0.0	0.0	0.0	46.7	60.3	99.9	205.2	228.1	179.7	43.7	0.0	0.0	863.6		55	41	
00530 00	0.0	0.0	0.0	33.8	40.6	112.1	322.6	393.5	107.4	7.8	0.0	0.0	1017.8		49	39	
00555 00	0.0	0.0	0.0	0.0	39.4	66.9	130.2	156.0	-	-	-	-	(392.5)		(35)	(65)	
00556 00	0.0	0.0	0.0	0.0	61.5	111.3	247.9	264.0	101.4	34.0	0.0	0.0	820.1		60	57	
00560 00	0.0	0.0	0.0	0.0	21.1	72.5	90.4	155.9	63.7	0.0	0.0	0.0	403.6		40	63	*
00565 00	0.0	0.0	0.0	0.0	16.9	68.8	218.6	213.8	61.7	5.0	-	-	(584.8)		(44)	(57)	
00570 00	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	0.6	39.8	268.8	28.5	0.0	0.0	0.0	345.5		31	69	
00585 00	0.0	3.0	0.0	52.6	140.2	136.0	203.3	265.9	120.5	79.9	0.0	0.0	1001.4		56	49	
00590 00	0.0	0.0	0.0	0.0	18.3	43.0	180.8	192.5	-	-	-	-	(434.6)		(31)	(48)	
00615 00	0.0	0.0	0.0	20.0	141.7	74.0	124.2	283.9	247.9	25.8	0.0	0.0	917.5		60	46	*
00630 00	0.0	0.0	0.0	55.7	128.9	131.0	268.9	182.1	153.5	-	-	-	(920.1)		(33)	(12)	*
00631 00	0.0	0.0	3.7	52.9	131.9	158.9	196.0	210.4	164.7	121.2	0.0	0.0	1039.7		66	52	
00635 00	0.0	0.0	0.0	0.0	11.7	21.3	-	-	-	-	-	-	(33.0)		(6)		
00650 00	0.0	0.0	0.0	0.0	34.3	85.0	252.9	274.9	100.0	19.8	0.0	0.0	766.9		70	55	
00660 00	0.0	0.0	0.0	19.8	116.3	167.7	282.3	271.4	146.3	28.0	0.0	0.0	1031.8		73	59	
00665 00	0.0	0.0	0.0	24.3	95.9	130.9	224.3	230.9	-	-	-	-	(706.3)		(40)	(40)	
00675 00	0.0	0.0	0.0	2.7	151.5	146.0	183.6	268.0	100.8	137.5	-	-	(990.1)		(60)	(48)	*
00680 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	76.3	163.1	0.0	0.0	0.0	0.0	240.4		17	47	
00700 00	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	16.4	97.0	237.5	10.4	0.0	0.0	0.0	362.8		27	48	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1977

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00705 00	0.0	0.0	0.0	0.0	55.4	37.2	135.7	276.0	112.0	-	-	-	(616.3)	1	(35)	(46)	
00710 00	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	22.5	74.9	104.9	61.4	0.0	0.0	0.0	272.9		34	70	
00720 00	0.0	0.0	0.0	0.0	73.2	159.3	181.9	133.1	101.7	9.9	0.0	0.0	659.1		61	58	
00721 00	0.0	0.0	0.0	0.0	102.5	191.7	158.0	241.5	-	-	-	-	(693.7)		(48)	(50)	
00725 00	0.0	0.0	0.0	5.5	100.4	145.1	289.8	292.0	226.2	22.2	0.0	0.0	1081.2		57	40	*
00760 00	0.0	0.0	0.0	0.0	84.1	24.3	215.7	245.4	192.8	33.3	0.0	0.0	795.6		43	37	
00770 00	0.0	0.0	0.0	0.0	57.2	140.5	86.3	280.7	51.5	35.2	0.0	-	(651.4)		(59)	(65)	
00775 00	0.0	0.0	0.0	0.0	83.3	179.3	176.3	147.9	69.9	-	-	-	(656.7)		(50)	(55)	*
00778 00	0.0	0.0	0.0	0.0	42.1	145.1	123.5	343.0	27.2	0.0	0.0	0.0	680.9		43	52	
00795 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	-	267.9	-	-	-	-	(272.9)		(16)	(25)	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1978

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00001 00	0.0	0.0	0.0	24.8	90.0	70.4	231.7	134.7	96.9	17.7	-	0.0	(666.2)		(62)	(64)	
00005 00	0.0	0.0	0.0	0.0	24.2	43.3	243.9	109.1	56.2	5.7	-	-	(482.4)		(49)	(59)	*
00010 00	0.0	0.0	0.0	22.8	-	-	-	-	-	-	-	-	(22.8)		(2)		
00030 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.1	276.1	159.4	66.4	14.5	-	-	(524.5)		(43)	(56)	
00050 00	0.0	0.0	0.0	6.5	88.3	186.3	278.2	233.9	151.7	45.3	-	0.0	(990.2)		(71)	(52)	
00055 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	178.8	-	-	-	-	0.0	(200.8)		(12)	(33)	
00075 00	0.0	0.0	0.0	5.7	-	-	145.5	62.2	60.4	-	-	-	(273.8)		(26)	(72)	
00085 00	0.0	0.0	-	99.3	151.3	65.5	252.6	281.5	267.7	49.0	-	-	(1166.9)		(79)	(52)	
00095 00	0.0	0.0	0.0	98.7	109.7	153.4	212.1	448.4	280.8	154.3	-	0.0	(1457.4)		(100)	(49)	
00100 00	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00130 00	0.0	0.0	0.0	14.3	21.0	55.8	270.9	143.6	46.9	104.6	-	-	(657.1)		(46)	(51)	
00135 00	0.0	0.0	0.0	0.0	208.3	130.7	253.1	-	-	19.5	-	0.0	(611.6)		(36)	(39)	
00160 00	0.0	0.0	0.0	68.0	193.4	211.4	222.7	467.7	245.7	80.9	-	-	(1489.8)		(71)	(41)	
00165 00	0.0	0.0	0.0	-	-	58.9	225.8	-	-	50.0	-	-	(334.7)		(29)	(61)	
00170 00	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00175 00	0.0	0.0	0.0	88.0	67.9	199.5	283.8	309.8	-	-	-	0.0	(949.0)		(62)	(53)	**
00180 00	0.0	0.0	41.0	56.1	73.6	342.6	397.0	276.0	323.8	77.2	-	0.0	(1587.3)		(65)	(37)	
00195 00	0.0	0.0	0.0	83.2	98.2	233.7	224.8	450.8	161.4	18.3	-	-	(1270.4)		(56)	(41)	*
00210 00	0.0	0.0	-	61.7	27.9	102.0	259.2	99.5	-	-	-	0.0	(550.3)		(54)	(63)	
00225 00	0.0	0.0	0.0	0.0	8.8	145.8	183.0	140.7	41.0	15.5	0.0	0.0	534.8		48	67	
00230 00	0.0	0.0	0.0	7.7	35.5	13.1	176.7	129.2	42.1	29.6	-	0.0	(433.9)		(50)	(72)	
00235 00	0.0	0.0	0.0	3.8	12.8	-	139.7	146.3	33.8	3.5	-	-	(339.9)		(33)	(63)	
00241 00	0.0	0.0	0.0	8.0	23.0	-	141.9	146.0	34.0	0.0	0.0	0.0	(352.9)	2	(11)	(55)	
00245 00	0.0	0.0	0.0	19.6	105.0	54.6	254.5	153.1	125.6	21.5	0.0	0.0	733.9		44	39	*
00255 00	0.0	0.0	0.0	48.0	108.0	-	-	190.1	162.2	26.8	0.0	0.0	(535.1)		(41)	(58)	
00270 00	0.0	0.0	0.0	47.7	103.0	128.0	227.0	215.2	218.0	21.9	-	0.0	(960.8)		(72)	(60)	
00271 00	-	-	-	-	112.0	154.6	207.1	217.3	156.4	21.7	-	-	(869.1)		(60)	(53)	
00275 00	0.0	0.0	0.0	20.5	25.9	87.9	277.7	178.7	57.7	64.6	-	-	(713.0)		(62)	(62)	
00285 00	0.0	0.0	0.0	103.6	121.9	175.9	131.6	449.5	153.8	77.7	-	0.0	(1214.0)		(75)	(51)	*
00290 00	-	-	-	-	81.1	208.2	212.0	401.3	197.5	6.6	-	-	(1106.7)		(60)	(47)	
00310 00	0.0	0.0	0.0	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.2)		(1)		
00330 00	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00331 00	0.0	0.0	0.0	26.3	131.4	147.3	203.5	328.2	209.1	61.9	0.0	0.0	1107.7		65	43	*
00335 00	0.0	0.0	2.6	137.8	119.4	177.0	203.7	507.2	122.2	14.6	-	-	(1284.5)		(69)	(48)	
00345 00	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00350 00	0.0	0.0	0.0	58.3	128.1	153.7	326.6	333.4	157.8	27.0	-	-	(1184.9)		(60)	(44)	*
00362 00	-	-	-	-	55.0	-	155.0	-	-	19.8	0.0	-	(229.8)		(21)	(55)	
00370 00	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00375 00	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00382 00	0.0	0.0	2.5	80.3	84.0	127.2	149.1	244.7	221.2	26.4	0.0	0.0	935.4		64	52	
00385 00	0.0	2.0	0.3	21.5	121.7	66.5	266.2	145.8	124.9	106.5	-	0.0	(855.4)		(81)	(63)	
00386 00	0.0	0.0	0.0	15.6	131.8	58.3	283.2	163.2	124.8	105.7	0.0	0.0	882.6		59	52	
00410 00	0.0	0.0	1.0	37.4	137.5	-	405.8	271.2	305.1	-	-	-	(1158.0)		(66)	(48)	
00415 00	0.0	0.0	36.9	9.6	52.0	147.9	247.7	110.3	153.1	11.6	-	-	(769.1)		(44)	(39)	
00425 00	0.0	0.0	0.0	55.7	97.8	126.9	-	-	252.9	29.0	-	0.0	(562.3)		(44)	(48)	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1978

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>Omm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00430 00	0.0	0.0	0.0	0.0	20.9	85.2	276.5	179.8	23.4	8.3	-	0.0	(594.1)		(50)	(60)	
00445 00	0.0	0.0	0.0	127.6	111.9	179.9	-	313.9	93.1	11.3	-	-	(837.7)		(50)	(43)	
00460 00	0.0	0.0	1.6	19.2	116.1	108.0	305.5	210.7	116.9	39.7	-	0.0	(917.7)		(61)	(54)	*
00470 00	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00472 00	0.0	0.0	0.0	25.4	115.0	203.7	172.7	389.6	91.2	8.1	0.0	0.0	1005.7		64	56	*
00475 00	0.0	0.0	0.0	91.7	107.5	110.1	182.8	341.5	258.5	9.4	-	0.0	(1101.5)		(76)	(51)	
00491 00	0.0	0.0	-	103.4	118.2	-	209.4	398.4	116.4	16.5	-	-	(962.3)		(55)	(47)	*
00500 00	0.0	0.0	20.5	74.6	204.6	125.3	291.1	497.9	259.5	61.0	0.0	0.0	1534.5		83	42	
00521 00	0.0	0.0	47.5	62.4	72.9	88.6	303.5	189.2	156.7	82.1	0.0	0.0	1002.9	1	(58)	(46)	
00524 00	0.0	-	-	108.9	112.2	164.4	320.0	330.8	307.0	30.4	-	-	(1373.7)		(63)	(29)	
00525 00	0.0	0.0	0.0	70.8	131.1	152.5	282.5	267.9	214.6	134.3	0.0	0.0	1253.7		62	35	
00526 00	0.0	0.0	0.0	79.2	140.9	170.2	256.6	254.5	169.9	89.5	0.0	0.0	1160.8		65	41	
00530 00	0.0	0.0	0.0	100.2	113.2	248.4	278.8	560.1	190.7	1.2	-	0.0	(1492.6)		(57)	(39)	
00556 00	0.0	0.0	1.5	68.6	133.4	102.9	245.7	-	116.8	78.3	0.0	-	(747.2)		(49)	(52)	
00560 00	0.0	0.0	0.0	16.0	32.6	39.0	208.2	90.8	65.0	74.5	-	0.0	(526.1)		(47)	(64)	
00565 00	-	-	-	-	51.5	68.3	263.2	133.4	68.9	-	-	0.0	(585.3)		(42)	(52)	*
00570 00	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00585 00	0.0	0.0	0.0	75.8	-	-	-	-	-	-	-	0.0	(75.8)		(6)		
00615 00	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00630 00	0.0	0.0	4.0	49.0	188.0	67.0	210.0	363.0	239.0	-	0.0	0.0	(1120.0)	7	(0)		
00631 00	0.0	0.0	3.2	-	170.0	65.2	200.0	327.1	183.2	74.4	-	0.0	(1023.1)		(74)	(57)	
00650 00	0.0	0.0	0.0	41.3	8.6	155.6	198.5	143.9	40.2	32.9	-	0.0	(621.0)		(67)	(61)	
00660 00	0.0	0.0	0.6	45.7	131.0	122.8	224.7	450.4	184.8	29.2	-	0.0	(1189.2)		(97)	(61)	
00665 00	-	-	-	75.2	177.3	133.3	-	-	188.6	43.1	-	-	(617.5)		(45)	(53)	*
00675 00	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	195.9	-	-	-	(195.9)		(11)	(45)	
00680 00	0.0	0.0	0.0	-	-	-	37.3	52.2	31.7	-	-	0.0	(121.2)		(12)	(50)	
00700 00	0.0	0.0	0.0	2.6	5.0	15.4	150.8	-	17.0	-	-	-	(190.8)		(16)	(50)	
00705 00	0.0	0.0	0.0	0.0	80.9	71.0	249.9	244.1	160.2	-	-	-	(806.1)	2	(40)	(38)	*
00710 00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	40.0	119.8	162.3	-	6.3	-	-	(328.9)		(27)	(46)	
00720 00	0.0	0.0	1.5	87.8	180.0	108.9	198.4	277.0	212.7	31.5	-	0.0	(1097.8)		(84)	(63)	
00721 00	0.0	0.0	0.0	38.0	177.7	106.8	205.0	-	161.3	72.4	2.3	0.0	(763.5)		(62)	(62)	
00725 00	0.0	0.0	0.0	142.1	96.0	195.6	208.5	285.2	186.5	43.8	-	0.0	(1157.7)		(84)	(48)	**
00760 00	0.0	0.0	0.0	-	63.7	141.7	331.2	360.9	235.2	-	-	-	(1132.7)		(44)	(34)	*
00770 00	0.0	0.0	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.8)		(1)		

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1979

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00050 00	0.0	0.0	0.0	-	81.6	-	321.5	-	-	-	0.0	0.0	(403.1)		(29)	(59)	*
00095 00	0.0	0.0	0.5	42.9	95.2	194.0	179.7	182.9	267.6	129.9	25.5	0.0	1118.2		96	58	
00135 00	0.0	0.0	0.5	42.0	79.8	142.6	304.9	170.2	160.5	47.9	0.2	0.0	948.6	9	(0)		
00160 00	-	-	-	23.3	118.8	172.6	187.3	457.5	142.0	116.6	-	-	(1218.1)		(73)	(48)	
00165 00	-	-	0.8	-	117.3	219.8	-	183.3	128.3	133.6	-	-	(783.1)		(47)	(43)	
00195 00	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0.0)		(0)		
00245 00	0.0	0.0	1.0	78.0	80.2	99.9	155.2	157.5	78.5	2.0	4.0	0.0	656.3		47	38	
00255 00	0.0	-	-	0.0	36.4	-	-	-	-	-	-	-	(36.4)		(4)		
00290 00	-	3.3	12.7	71.4	89.6	73.2	125.8	119.1	-	-	-	-	(495.1)		(37)	(43)	
00331 00	-	-	-	-	-	-	-	-	157.3	72.4	0.0	0.0	(229.7)		(16)	(56)	
00381 00	0.0	0.0	0.0	21.6	-	-	-	158.3	-	-	-	-	(179.9)		(13)	(69)	
00386 00	0.0	0.0	0.4	13.5	87.5	206.9	306.7	111.3	112.5	71.4	0.0	0.0	910.2	2	(56)	(44)	
00410 00	0.0	0.0	0.0	42.2	204.6	-	-	-	-	-	-	-	(246.8)		(12)	(33)	
00435 00	0.0	0.0	0.0	25.4	68.6	137.6	146.1	147.1	88.4	95.2	25.5	0.0	733.9		52	40	**
00445 00	-	-	-	6.6	-	-	-	-	134.7	79.1	-	-	(220.4)		(14)	(50)	
00472 00	0.0	0.0	0.9	13.5	142.6	137.3	229.7	207.5	105.4	41.5	17.4	0.0	895.8		68	52	
00480 00	-	-	-	-	34.2	35.5	107.3	292.4	46.9	-	-	-	(516.3)		(31)	(43)	
00490 00	0.0	0.0	0.0	90.6	196.6	178.3	236.3	274.2	96.6	-	-	-	(1072.6)		(53)	(42)	
00491 00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.3	-	(36.8)		(4)		
00500 00	0.0	0.0	0.0	26.2	110.9	186.7	323.2	198.1	138.9	92.9	0.0	0.0	1076.9	2	(44)	(28)	
00521 00	-	-	-	-	-	-	-	-	150.1	-	-	-	(150.1)		(10)		
00526 00	-	-	-	-	-	-	-	-	167.2	49.0	21.4	0.0	(237.6)		(15)	(40)	
00530 00	0.0	0.0	2.5	161.3	146.5	161.6	147.5	161.3	157.5	51.9	0.0	0.0	990.1		43	37	
00540 00	-	0.0	14.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(14.9)		(2)		
00555 00	0.0	0.0	34.6	64.3	68.0	66.4	163.1	135.6	113.4	29.1	4.3	0.0	678.8	1	(42)	(48)	
00556 00	0.0	0.0	0.0	89.1	132.0	32.3	146.8	126.2	241.8	28.3	0.0	0.0	796.5	4	(37)	(49)	
00562 00	-	-	-	-	-	-	142.8	259.7	35*3	-	-	-	(437.8)		(41)	(68)	*
00590 00	0.0	0.0	0.0	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	(7.8)		(2)		
00631 00	0.0	0.0	2.5	41.6	266.1	-	-	-	119.8	168.7	0.0	0.0	(598.7)	2	(23)	(45)	
00721 00	0.0	0.0	6.7	52.0	-	84.0	291.1	216.2	99.2	17.2	0.0	0.0	(766.4)		(45)	(45)	

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1980

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00095 00	0.0	0.0	8.6	75.7	122.9	190.8	197.8	408.7	217.3	87.3	0.0	0.0	1309.1		101	47	
00100 00	0.0	0.0	-	-	79.6	296.2	365.3	436.4	119.0	5.2	0.0	0.0	(1301.7)	6	(0)		
00135 00	0.0	0.0	0.0	20.4	65.6	188.1	444.6	355.8	199.4	61.7	0.0	0.0	1335.6	7	(0)		
00195 00	-	-	-	10.0	92.0	251.9	280.8	307.4	96.6	5.6	-	-	(1044.3)		(55)	(42)	
00241 00	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	31.8	66.4	58.6	8.9	5.3	0.0	0.0	178.2		25	75	
00245 00	0.0	0.0	0.0	12.0	68.0	87.7	246.4	273.7	52.0	37.0	0.0	0.0	776.8		41	29	
00275 00	0.0	0.0	0.0	29.8	61.5	226.0	231.2	299.5	27.0	37.2	36.1	0.0	948.3	8	(0)		
00331 00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.5	0.0	0.0	(71.5)		(6)		
00386 00	0.0	0.0	0.0	25.0	100.4	148.8	181.8	328.2	97.9	39.8	2.2	0.0	924.1	5	(34)	(44)	*
00435 00	0.0	0.0	0.0	1.5	27.7	114.6	244.4	218.6	131.1	4.9	0.0	0.0	742.8		64	60	
00472 00	0.0	0.0	3.6	7.6	61.0	122.6	214.7	177.6	114.2	44.6	0.0	0.0	745.9		69	60	
00490 00	0.0	0.0	0.0	9.1	178.4	124.7	169.5	201.9	139.5	-	-	-	(823.1)		(52)	(48)	
00491 00	-	-	-	-	-	-	-	-	130.7	15.4	-	-	(146.1)		(17)	(62)	
00530 00	0.0	0.0	0.0	4.0	123.5	280.0	183.3	286.1	114.9	22.0	0.0	0.0	1013.8		57	54	*
00540 00	0.0	0.0	0.0	0.0	57.4	133.3	133.5	253.9	73.2	118.4	10.6	0.0	780.3		59	56	
00562 00	0.0	0.0	0.0	10.7	106.1	166.8	206.6	246.5	44.7	35.8	0.0	0.0	817.2		67	64	*
00631 00	0.0	0.0	0.0	59.1	94.5	162.3	332.9	226.0	192.0	72.3	12.8	0.0	1151.9	8	(0)		
00721 00	-	-	-	-	-	-	-	-	201.4	-	-	-	(201.4)		(17)	(56)	
00725 00	-	-	-	-	-	-	-	-	105.2	108.8	-	-	(214.0)		(19)	(68)	*

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : NDJAMENA AEROPORT (FT LAMY) 146 00001 00 ANNEE 1966

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28.8	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	45.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.5	3.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	9.2	.	18.4	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	12.1	27.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	14.6	7.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	35.2	.	14.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	2.1	4.9	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	5.7	1.2	.	.	.
14	.	.	.	1.4	.	.	.	4.2	.	.	.	.
15	.	.	.	0.5	.	6.3	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	18.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	5.8	.	37.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.
22	.	.	.	.	24.2	.	.	9.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	5.2	10.2	43.9	.	2.5	.	.	.
24	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	2.8	.	32.4	.	9.9	.	.	.
26	.	.	.	.	1.3	.	.	.	2.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	4.3	3.6	.	.	.
28	.	.	.	.	8.1	5.8	12.6	14.8	0.4	.	.	.
29	.	=	.	1.1	.	24.3	.	26.9	.	.	.	.
30	.	=	.	12.5	.	.	.	4.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	12.2	4.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	25.3	47.4	102.3	172.9	151.2	65.4	28.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 593.3 mm

NB JOURS PLUIE: 54 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NDJAMENA AEROPORT (FT LAMY) 146 00001 00 ANNEE 1967

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	11.1	.	8.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	31.8	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	14.9	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	54.1	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	16.9	1.8	5.5	3.1	.	.
10	.	.	.	.	.	.	7.7	.	0.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	9.2	.	.	0.9	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	8.2	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	25.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	7.9	32.6	.	0.3	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	2.8	.	0.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	0.8	4.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	9.9	11.1	5.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	45.9	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	45.6	16.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	29.2	30.8	3.7	.	.	.
22	.	.	.	.	0.2	.	.	3.1	.	.	.	.
23	.	.	.	22.2	.	17.8	15.7	1.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	0.2	.	0.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	0.5	3.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	7.4	16.3	.	.	.	.
29	.	=	.	11.0	.	2.5	.	3.9	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	1.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	33.2	0.2	44.2	150.3	284.3	86.6	11.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 610.4 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NDJAMENA AEROPORT (FT LAMY) 146 00001 00 ANNEE 1968

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	2.1	23.1	11.1	17.4	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	2.5	9.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	11.7	4.6	2.2	1.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	3.0	0.2	13.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	7.7	1.7	.	.
11	.	.	.	.	.	33.7	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	0.8	11.9	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	0.5	.	7.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	20.3	2.7	4.2	.	.	.
16	.	.	.	.	0.5	0.3	0.3	26.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	4.9	.	.	5.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	0.2	3.6	51.9	5.8	.	7.7	.	.
19	.	.	.	.	11.2	.	.	2.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	8.9	47.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	4.5	1.9	11.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	17.7	.	.	28.9	6.7	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.3	.	7.6	.	.	.
26	.	.	.	.	0.9	11.2	.	1.1	5.9	.	.	.
27	.	.	.	.	.	7.0	22.1	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	1.7	.	15.4	0.2	.	.	.
29	.	.	.	.	.	13.8	4.9	15.1	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	5.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	37.5	115.7	144.2	220.9	33.5	9.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 561.2 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NDJAMENA AEROPORT (FT LAMY) 146 00001 00 ANNEE 1969

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.4	.	.	0.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	0.6	1.6	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	3.5	3.0	.	23.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.8	11.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	14.7	2.8	1.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37.8	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	2.3	61.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	18.5	.	.	0.2	11.1	.	.	.
13	.	.	.	.	2.1	1.8	.	0.6	2.2	.	.	.
14	.	.	.	.	2.5	.	.	0.4	0.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	8.0	10.2	15.9	18.2	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	0.9	.	.	2.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	1.6	.	1.4	14.8	.	.	.
19	.	.	.	0.2	.	2.7	2.9	.	.	.	.	.
20	.	.	.	37.1	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	6.4	3.7	21.2	.	.	0.5	.	.
24	.	.	.	.	.	.	2.7	2.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	1.1	5.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	11.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	24.8	30.9	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	3.8	.	2.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	1.1	2.8	.	.	.
31	.	=	.	=	2.7	=	5.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	37.3	32.2	43.7	94.9	105.1	92.6	57.1	1.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 464.5 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 71 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : NDJAMENA AEROPORT (FT LAMY) 146 00001 00 ANNEE 1970

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.2	0.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	56.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	0.7	3.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	12.8	2.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	14.4	.	.	.
7	.	.	.	.	0.2	.	.	3.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	1.8	.	5.7	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	29.2	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	3.0	1.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	23.5	8.7	0.1	.	.	.
13	.	.	.	6.4	.	.	.	34.9	33.9	.	.	.
14	.	.	.	.	0.6	.	2.2	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	1.1	15.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	38.3	.	29.4	.	.	.
18	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.2	.	0.7	.	.	.
20	.	.	.	.	.	12.5	.	20.7	.	.	.	.
21	.	.	.	.	30.2	.	8.1	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	15.2	32.4	16.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	18.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.8	8.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	13.6	28.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	1.2	23.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	18.9	.	3.2	11.1	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.2	2.8	0.5	0.4	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	2.5	0.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	37.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.4	49.9	30.3	186.2	270.0	110.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 652.8 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NDJAMENA AEROPORT (FT LAMY) 146 00001 00 ANNEE 1971

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	0.2	.	2.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	27.2	24.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	0.3	2.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	16.8	11.2	.	.	.
8	.	.	.	.	1.5	.	9.9	15.3	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	19.4	1.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	6.2	7.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	5.0	16.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	0.9	0.7	0.7	3.5	.	.	.
16	.	.	.	.	2.3	.	.	.	0.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	44.1	20.6	39.5	.	.	.
19	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	6.4	.	0.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	26.6	46.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	0.4	0.7	0.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	17.9	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	11.7	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	1.6	131.9	185.4	92.7	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 422.9 mm

NB JOURS PLUIE: 44 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NDJAMENA AEROPORT (FT LAMY) 146 00001 00 ANNEE 1972

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	11.2	8.6	.	21.8	.	.
2	.	.	.	.	.	12.6	.	21.4	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	3.9	.	7.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	34.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	3.0	11.5	5.4	.	.
9	.	.	.	.	9.4	.	3.2	12.6	0.4	.	.	.
10	.	.	.	.	13.7	36.4	33.8	3.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	2.6	.	33.3	.	.	16.7	.	.
12	.	.	.	.	.	.	3.8	1.0	3.9	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	56.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	15.6	.	.
16	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.
20	.	.	.	4.0	.	.	.	6.9	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	0.2	19.1	.	11.5	.	.	.
27	.	.	.	.	1.6	.	.	1.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	5.7	.	15.1	.	.	.
29	.	.	.	.	.	24.9	2.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	6.3	.	.	2.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	61.2	21.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.0	33.6	96.4	187.2	151.8	85.1	59.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 617.6 mm

NB JOURS PLUIE: 51 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NDJAMENA AEROPORT (FT LAMY) 146 00001 00 ANNEE 1973

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	24.6	4.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	4.1	0.1	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	2.4	13.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.7	12.4	0.4	0.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	5.4	0.9	.	.	.
11	.	.	.	.	0.6	.	.	29.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.3	28.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	7.0	1.4	.	1.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	2.8	8.1	1.7	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	12.6	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	1.9	.	.	9.4	.	28.5	.	.	.
26	.	.	.	.	8.9	4.0	.	16.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	4.8	.	15.2	1.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	4.9	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.9	15.8	18.7	59.3	116.8	100.5	1.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 314.7 mm

NB JOURS PLUIE: 44 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 72 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : NDJAMENA AEROPORT (FT LAMY) 146 00001 00 ANNEE 1974

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	3.9	0.4	10.1	38.2	.	.
3	.	.	.	.	.	.	18.0	4.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	12.8	8.8	1.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	0.6	.	.	.	1.6	2.4	.	.
8	.	.	.	.	3.1	.	.	0.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	4.9	.	.	10.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	7.1	8.1	.	.	.
12	.	.	.	.	8.7	.	0.2	0.7	3.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	31.2	19.4	1.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	37.2	18.9	1.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	12.9	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	0.5	8.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	0.1	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.	.
22	.	.	.	3.8	.	.	.	.	1.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	0.3	17.1	.	.	.
25	.	.	.	1.8	.	0.4	.	18.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	0.4	.	.	7.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	11.8	6.5	0.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	0.3	0.3	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	17.5	3.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.6	18.7	24.1	146.1	134.7	54.3	40.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 424.2 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NDJAMENA AEROPORT (FT LAMY) 146 00001 00 ANNEE 1975

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	12.4	.	28.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	2.3	0.2	.	19.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	5.0	5.0	.	10.7	0.5	.	.
6	.	.	.	.	.	.	3.2	1.4	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	0.4	0.5	1.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	7.1	0.7	.	0.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	43.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	13.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	0.8	2.4	.	83.7	24.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	6.9	.	.	.
15	.	.	.	.	1.5	4.7	0.9	10.4	26.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	43.2	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	12.0	0.3	12.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	0.9	15.6	.	0.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	0.3	.	.	65.4	10.8	.	.	.
22	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	0.5	.	.	16.9	36.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	1.0	.	13.7	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	17.5	26.8	27.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	9.8	6.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.2	8.1	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	8.2	.	0.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	0.4	67.2	9.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	0.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.5	11.0	44.0	254.7	284.7	150.5	0.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 745.9 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NDJAMENA AEROPORT (FT LAMY) 146 00001 00 ANNEE 1976

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	35.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	25.5	.	6.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	6.7	1.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	25.2	26.7	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	0.5	.	.	61.8	.	0.8	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	0.2	.	.
8	.	.	.	3.0	.	.	0.6	5.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	6.0	.	.	3.2	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	27.3	31.8	.	.	69.4	.	.
11	.	.	.	.	1.5	10.7	.	36.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.4	20.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	3.5	.	.
16	.	.	.	.	.	.	43.5	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	31.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	10.2	.	.	3.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	0.5	.	.
20	.	.	.	.	.	2.4	14.3	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.
22	.	.	.	14.6	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	5.3	.	.
24	.	.	.	.	.	.	2.7	25.9	0.9	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	1.0	.	15.5	12.0	0.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	1.7	.	.
28	.	.	.	.	0.3	.	0.9	4.8	0.4	.	.	.
29	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	17.8	22.0	101.5	166.0	185.9	76.8	80.6	0.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 651.4 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NDJAMENA AEROPORT (FT LAMY) 146 00001 00 ANNEE 1977

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	15.6	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	9.3	.	31.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	4.5	.	25.2	.	.	.
5	.	.	.	.	0.6	.	5.7	1.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	18.9	0.8	.	.	.
8	.	.	.	.	24.4	.	.	12.8	2.2	.	.	.
9	.	.	.	.	0.2	.	.	1.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	0.3	5.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	4.5	2.2	18.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	0.9	0.4	11.4	0.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	35.1	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	8.7	.	0.2	47.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	8.0	.	11.6	.	.	.
20	.	.	.	.	.	2.1	8.5	13.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.2	10.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	43.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	1.6	.	.	20.5	9.2	.	.	.
26	.	.	.	.	9.8	2.4	.	2.6	2.0	.	.	.
27	.	.	.	.	10.2	.	0.4	1.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	0.8	18.3	8.9	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	0.1	6.4	0.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	8.0	.	25.5	3.5	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	0.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	55.5	40.8	96.0	287.1	59.9	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 539.3 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : NDJAMENA AEROPORT (FT LAMY) 146 00001 00 ANNEE 1978

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	1.5	1.7	.	.	.	.	–	.
2	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	–	.
3	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	–	.
4	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	–	.
5	.	.	.	.	.	37.4	.	.	.	.	–	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	22.1	0.2	–	.
7	.	.	.	.	.	.	0.1	.	2.3	.	–	.
8	.	.	.	.	.	28.1	.	.	7.2	.	–	.
9	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	–	.
10	.	.	.	.	0.3	.	6.4	1.5	8.5	.	–	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
12	.	.	.	.	6.3	.	0.6	5.2	.	.	–	.
13	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	–	.
14	.	.	.	3.3	.	.	2.3	.	7.3	.	–	.
15	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	17.5	–	.
16	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.	–	.
17	.	.	.	.	.	.	28.5	31.4	0.2	.	–	.
18	.	.	.	.	3.1	3.2	.	16.3	22.1	.	–	.
19	.	.	.	.	.	.	.	14.7	.	.	–	.
20	.	.	.	.	2.6	.	.	.	10.8	.	–	.
21	.	.	.	18.8	.	.	42.2	6.0	9.8	.	–	.
22	.	.	.	.	7.1	.	.	.	6.6	.	–	.
23	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	–	.
24	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	–	.
25	.	.	.	.	6.9	.	12.7	10.5	.	.	–	.
26	.	.	.	.	.	.	4.8	5.5	.	.	–	.
27	.	.	.	.	.	.	24.3	0.5	.	.	–	.
28	.	.	.	.	.	.	50.5	5.5	.	.	–	.
29	.	=	.	2.7	.	.	2.5	2.8	.	.	–	.
30	.	=	.	.	.	.	0.5	16.3	.	.	–	.
31	.	=	.	=	62.2	=	9.2	10.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	24.8	90.0	70.4	231.7	134.7	96.9	17.7	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 666.2 mm

NB JOURS PLUIE: (62) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (64 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : ABECHE 146 00005 00 ANNEE 1966

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	11.1	.	.	3.7	0.3	.	.
2	.	.	.	.	.	0.2	.	4.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	0.9	3.1	4.2	1.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	27.1	1.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	10.1	.	.	.	.
8	.	.	.	.	0.4	.	3.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	25.3	22.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	5.6	.	21.1	0.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	3.0	12.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	41.8	6.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	29.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	0.4	.	.	3.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	17.2	1.1	5.6	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	7.4	24.7	4.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	9.2	.	12.3	.	.	.
24	.	.	.	.	9.2	.	.	.	0.4	.	.	.
25	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	2.6	.	.	2.4	0.4	.	.	.
27	.	.	.	.	30.2	.	.	5.3	6.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	1.6	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	6.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	62.2	27.8	72.2	158.6	84.6	0.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 405.7 mm

NB JOURS PLUIE: 51 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 70 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABECHE 146 00005 00 ANNEE 1967

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.7	13.5	1.8	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	13.7	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	1.2	44.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.5	7.8	7.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	8.8	7.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.5	17.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	6.6	2.1	7.9	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	18.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	24.4	5.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	2.2	.	1.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	5.1	.	44.7	3.3	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	12.0	6.4	.	.	.	.
27	.	.	.	13.1	.	.	0.3	7.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
29	.	=	.	0.1	.	.	.	3.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.8	10.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	13.2	0.0	17.1	50.0	235.6	23.6	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 339.5 mm

NB JOURS PLUIE: 44 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 73 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABECHE 146 00005 00 ANNEE 1968

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	23.6	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	2.1	.	1.9	9.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	4.9	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	1.8	4.4	0.7	0.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	10.7	.	0.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	2.7	0.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.1	.	8.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	43.8	7.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	15.5	25.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	18.2	.	.	.	.	.
21	.	.	.	5.2	.	.	.	13.1	0.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	0.6	.	16.4	8.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	22.6	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	8.8	.	.	0.1	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	18.0	.	4.5	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	2.0	.	2.1	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	0.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.2	2.4	55.7	157.7	71.8	28.1	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 320.9 mm

NB JOURS PLUIE: 42 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 69 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ABECHE **146 00005 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	5.3	3.1	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.1	1.8	7.9	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	0.1	.	13.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	3.1	21.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	11.9	.	3.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	0.5	.	.	0.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	0.1	.	22.3	.	.	.
14	.	.	.	0.6	6.3	.	8.5	0.6	0.8	6.2	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	0.4	.	1.1	1.5	10.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	1.9	.	1.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	28.1	.	.	.	.
19	.	.	.	5.9	.	.	.	2.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	23.7	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	12.2	1.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	6.4	.	.	1.7	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	32.3	.	2.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	19.0	7.4	.	.	.
29	.	=	.	.	.	19.3	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	9.2	18.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	21.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.5	9.5	59.9	45.9	141.7	93.5	9.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 366.3 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 68 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABECHE **146 00005 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	21.0	7.6	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	0.1	.	0.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	11.9	0.7	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.5	.	8.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	0.8	8.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.8	13.9	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	5.4	9.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	4.8	9.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	1.3	12.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	11.6	23.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.1	.	1.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	24.3	10.1	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.4	7.3	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	11.2	13.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	0.2	7.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	5.5	22.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	12.5	5.1	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	5.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	24.3	67.1	141.4	74.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 307.2 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 69 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABECHE **146 00005 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	41.4	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	0.1	0.5	1.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	1.4	30.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	29.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	22.7	0.1	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	10.5	0.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	67.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	3.7	2.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	16.6	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	9.9	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	3.6	20.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	0.4	.	.	11.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	4.6	3.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	3.0	10.2	4.3	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	12.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	67.6	210.7	61.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 342.7 mm

NB JOURS PLUIE: 36 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABECHE **146 00005 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	9.7	2.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	9.0	.	.	0.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	2.0	2.9	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	0.4	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	1.6	28.3	.	.	0.9	.	.	.	.
12	.	.	.	0.4	.	.	.	.	9.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	0.2	24.3	6.5	.	.	.
20	.	.	.	22.5	.	8.8	12.1	28.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.0	0.6	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	13.1	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	10.0	.	.	4.6	4.2	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	7.9	1.7	.	.	.
30	.	=	.	.	.	40.0	.	.	3.5	.	.	.
31	.	=	.	=	9.7	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	24.5	48.0	57.8	43.3	107.8	30.8	1.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 313.2 mm

NB JOURS PLUIE: 41 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 79 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ABECHE **146 00005 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	4.2	0.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	0.3	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	9.6	4.7	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.8	19.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	5.8	1.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	11.1	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.
19	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
22	.	.	.	0.3	0.4	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	14.5	.	10.9	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	7.5	.	0.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	8.8	16.9	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	11.9	1.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.3	22.4	19.3	45.0	71.0	27.2	2.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 187.4 mm

NB JOURS PLUIE: 32 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 75 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABECHE **146 00005 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	3.9	.	4.1	.	.	.
2	.	.	.	.	.	7.8	4.9	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	15.7	1.3	3.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.1	9.3	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.3	0.6	0.8	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.6	15.6	0.1	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	1.0	10.0	19.7	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	8.9	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	5.1	10.0	1.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	4.1	25.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.8	10.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	4.8	0.9	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	24.3	6.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	49.7	0.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	6.9	2.5	5.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	1.5	22.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	6.8	10.9	1.6	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	23.1	86.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	12.9	.	5.2	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	0.5	.	.	4.1	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	1.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	14.5	180.9	205.4	39.6	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 453.3 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 70 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABECHE **146 00005 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.7	7.2	0.6	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	31.6	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	10.7	9.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.0	12.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	0.3	1.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	21.2	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	2.2	0.2	.	9.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	31.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	3.2	3.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	0.7	3.1	0.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	21.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	4.3	4.7	60.9	0.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	3.3	12.7	.	3.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	13.4	20.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	7.0	11.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	14.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	0.7	.	21.9	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	24.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	0.2	0.2	5.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	0.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.7	90.9	233.4	85.1	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 420.1 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABECHE **146 00005 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	48.6	0.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	7.4	.	.	.	.	2.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	9.8	0.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	2.1	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	32.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	9.8	4.3	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	10.6	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	16.7	.	2.4	.	.
18	.	.	.	.	2.6	.	.	.	2.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	2.5	.	.	4.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.3	.	1.8	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	18.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	6.8	3.6	0.8	0.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	0.5	5.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.4	2.6	19.1	37.9	145.3	31.7	9.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 253.4 mm

NB JOURS PLUIE: 39 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 79 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ABECHE **146 00005 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	5.1	.	17.9	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	34.1	55.7	0.1	.	.
3	.	.	.	.	.	0.4	.	0.9	4.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	0.4	.	52.1	.	1.2	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	0.3	10.3	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	11.1	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	4.7	15.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	19.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	7.9	.	.	6.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	0.8	2.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	0.1	1.9	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	22.6	4.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	7.0	21.4	0.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	0.9	11.6	6.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	22.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	3.2	0.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	2.5	36.2	.	4.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	45.4	34.6	233.9	82.3	6.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 413.3 mm

NB JOURS PLUIE: 45 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABECHE **146 00005 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	6.8	4.0	7.6	.	.	–	–
2	.	.	.	.	.	.	0.4	1.3	.	.	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	–	–
6	.	.	.	.	.	.	0.8	.	4.3	5.7	–	–
7	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	–	–
8	.	.	.	.	.	.	27.2	.	10.6	.	–	–
9	.	.	.	.	.	.	28.7	0.1	.	.	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	.	10.9	.	–	–
13	.	.	.	.	2.6	.	11.6	.	.	.	–	–
14	.	.	.	.	.	.	42.3	.	.	.	–	–
15	.	.	.	.	.	.	19.6	0.7	.	.	–	–
16	.	.	.	.	0.6	.	.	.	28.3	.	–	–
17	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	–	–
19	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	–	–
20	.	.	.	.	.	20.5	.	10.0	0.5	.	–	–
21	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	–	–
22	.	.	.	.	0.2	.	.	11.7	.	.	–	–
23	.	.	.	.	.	.	5.8	1.7	.	.	–	–
24	.	.	.	.	.	10.0	25.7	3.4	.	.	–	–
25	.	.	.	.	.	5.4	18.9	23.6	.	.	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.	–	–
27	.	.	.	.	.	.	41.7	23.4	.	.	–	–
28	.	.	.	.	.	.	0.9	2.1	.	.	–	–
29	.	=	.	.	.	.	.	5.1	.	.	–	–
30	.	=	.	.	8.5	.	8.3	.	.	.	–	–
31	.	=	.	=	12.3	=	3.0	.	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	24.2	43.3	243.9	109.1	56.2	5.7	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 482.4 mm

NB JOURS PLUIE: (49) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (59 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : ABOUDEIA **146 00010 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	32.4	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	30.3	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	4.9	30.0	42.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	4.2	16.7	.	1.7	.	.
5	.	.	.	.	.	.	10.1	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	33.4	.	.	12.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
8	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	5.4	.	.	48.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	13.2	.	8.7	.	8.9	.	.
11	.	.	.	.	.	24.1	.	.	.	6.4	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	6.9	6.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	33.4	.	.	.
14	.	.	.	10.5	.	.	.	1.7	3.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	4.4	.	.	33.0	.	.	.	.
17	.	.	.	5.4	.	32.4	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	54.0	6.9	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	5.7	4.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	8.0	.	.	39.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	19.5	30.6	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	1.0	.	23.9	30.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	2.3	.	.	32.0	.	.	.
24	.	.	.	.	8.6	29.0	.	33.3	.	16.4	.	.
25	.	.	.	.	7.7	.	.	.	25.0	.	.	.
26	.	.	.	10.3	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	11.4	.	32.0	.	1.0	.	.
29	.	=	.	.	.	12.2	29.4	7.8	2.0	.	.	.
30	.	=	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	8.7	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	28.2	57.2	191.5	161.1	339.2	170.5	66.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1014.5 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AVR MAI OCT

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABOUDEIA **146 00010 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	25.2	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	22.0	.	6.6	.	3.5	.
4	.	.	.	.	.	31.8	.	21.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	2.2	.	.	18.7	14.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	78.1	29.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	8.9	6.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	36.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3.0	11.7	25.4	34.2	26.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	22.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	23.0	9.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	28.0	.	8.3	27.6	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	14.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	2.3	22.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	33.5	.	5.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	32.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	8.4	5.3	.	.	.	.
24	.	.	.	1.6	.	3.6	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	26.8	13.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	3.2	10.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
30	.	=	.	6.6	.	.	.	45.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.2	28.0	76.1	250.9	217.8	169.3	40.0	3.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 793.8 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ABOUDEIA **146 00010 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	6.2	30.3	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	17.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	9.3	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	33.2	10.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	11.9	15.2	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	14.5	10.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	24.4	14.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	10.0	51.8	0.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	37.8	.	.	.	.
17	.	.	.	8.1	.	0.6	18.2	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	33.3	4.1	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	1.0	7.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	4.1	35.0	.	.	.
21	.	.	.	21.2	.	.	.	35.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	3.6	.	.	33.3	.	.	.
23	.	.	.	10.1	3.2	.	0.6	11.2	15.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.4	28.6	23.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	16.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	6.7	.	23.0	16.9	4.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	12.2	.	.	10.7	.	.	.
28	.	.	.	3.2	.	.	.	31.5	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	2.0	6.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	18.0	23.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	42.6	21.8	139.0	163.8	301.9	157.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 826.1 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 38 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABOUDEIA **146 00010 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	7.0	.	18.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	8.9	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	21.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	3.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	20.7	9.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	19.6	.	8.4	24.6	25.1	6.4	.	.
10	.	.	.	.	1.0	25.1	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	9.8	6.6	.	.	.	.	9.8	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	14.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	66.5	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	19.0	17.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	23.5	8.3	22.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	12.2	.	3.2	6.7	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	24.6	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	10.3	.	2.4	.	.	.
23	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.	15.0	.	.
24	.	.	.	1.2	.	13.7	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	6.6	.	.	3.1	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	20.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	26.6	2.4	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	3.6	35.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	16.5	=	11.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	11.0	68.3	169.7	151.4	153.7	58.8	41.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 654.0 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABOUDEIA **146 00010 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	44.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	23.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	17.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	23.7	3.6	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	38.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	6.5	.	49.8	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	8.4	.	22.3	47.8	.	.	.	.	.
13	.	.	.	18.2	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	14.6	14.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	3.8	45.7	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	3.6	9.8	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	26.2	32.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	4.7	.	67.5	41.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	32.4	14.9	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	32.1	.	.	.	.	.
26	.	.	.	3.2	.	.	.	6.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	40.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	32.5	.	4.3	.	.	.
31	.	=	.	=	13.4	=	5.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	34.0	13.4	40.9	256.2	283.0	143.8	3.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 774.9 mm

NB JOURS PLUIE: 36 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 34 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

CONSIDERE NON QUOTIDIEN EN JAN FEV MAR AVR MAI JUN JUL AOU SEP OCT NOV DEC

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABOUDEIA **146 00010 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.6	15.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	8.2	13.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	23.3	16.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	6.8	.	.	.	46.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	13.7	.	8.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.
14	.	.	.	.	20.3	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	60.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	17.3	.	.	27.2	.	.	.
17	.	.	.	.	7.2	.	.	16.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	14.4	.	17.4	18.4	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	9.8	.	8.7	.	.	.
23	.	.	.	.	.	25.8	.	34.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	16.9	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	21.6	.	3.8	11.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	27.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	10.3	49.1	71.2	67.5	204.3	171.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 573.4 mm

NB JOURS PLUIE: 33 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 30 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ABOUDEIA **146 00010 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	50.8	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11.3	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	14.6	5.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	7.3	.	7.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	31.3	.	26.2	.	.
9	.	.	.	.	.	.	16.7	5.2	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	7.6	12.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	2.6	10.9	.	4.3	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	10.4	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	33.5	.	.	28.0	7.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	16.5	28.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.
20	.	.	.	17.4	.	.	.	17.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	7.0	.	17.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	31.7	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	16.9	8.7	9.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	11.8	18.2	.	14.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	8.9	.	.	6.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	39.8	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	18.4	=	.	22.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	17.4	63.7	122.5	82.0	269.7	43.9	52.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 651.4 mm

NB JOURS PLUIE: 43 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABOUDEIA **146 00010 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	25.6	.	25.1	.	.
2	.	.	.	.	.	11.6	.	86.3	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	6.9	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	16.9	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	16.2	.	52.8	40.5	11.6	.	.
8	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	58.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	27.9	19.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	75.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	12.4	.	.	.
16	.	.	.	.	50.5	.	32.9	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	28.6	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	19.7	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	20.6	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	29.8	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	9.5	69.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	7.0	36.6	14.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	50.5	61.2	253.9	376.7	71.9	36.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 850.9 mm

NB JOURS PLUIE: 30 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 20 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABOUDEIA **146 00010 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	21.4	.	20.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	12.3	3.7	2.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	29.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	34.2	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	18.9	25.9	6.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	5.9	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	8.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	19.4	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	6.9	8.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	22.3	11.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	13.1	16.9	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.
25	.	.	.	20.0	.	.	64.7	81.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	36.5	12.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	54.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	13.7	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	20.0	25.7	81.0	214.5	177.8	121.3	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 640.3 mm

NB JOURS PLUIE: 34 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 35 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABOUDEIA **146 00010 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	3.6	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	15.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	22.5	5.7	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	20.8	16.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	18.9	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.6	.	.	42.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	75.6	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	24.6	.	8.7	.	.
12	.	.	.	.	.	.	42.5	.	38.2	.	.	.
13	.	.	.	.	9.8	.	.	3.2	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	7.4	.	.	.	21.9	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	19.5	12.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	4.8	10.3	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	10.6	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	18.4	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	44.2	.	7.4	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	3.6	5.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	14.8	.	10.8	.	.	.
28	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	5.4	.	28.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	17.2	35.5	240.0	147.8	164.9	12.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 617.7 mm

NB JOURS PLUIE: 38 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ABOUDEIA **146 00010 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	49.2	29.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	41.8	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	13.6	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	6.9	.	.	.	24.8	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	10.8	.	7.8	.
7	.	.	.	.	10.9	5.3	.	73.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	17.8	.	19.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	24.0	.	12.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	42.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	9.0	.	.	6.5	.	.	.
14	.	.	.	9.8	.	.	10.8	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	15.4	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	24.5	.	4.8	.	.
17	.	.	.	.	19.2	.	.	.	8.9	.	.	.
18	.	.	.	.	.	15.2	.	1.6	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	27.9	19.0	.	9.3	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	2.5	19.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	19.2	5.4	.	12.6	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	11.8	.	2.6	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	41.6	5.6	8.7	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	3.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	9.8	30.1	128.2	201.3	234.9	96.0	16.7	32.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 749.6 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABOUDEIA **146 00010 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	6.3	.	5.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	21.6	.	.	15.4	3.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	84.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	7.6	11.9	8.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	48.8	.	.	.	.
8	.	.	.	.	12.9	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	35.8	.	13.3	.	.
11	.	.	.	.	.	.	26.5	4.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.
13	.	.	.	.	.	.	6.2	18.7	4.8	.	.	.
14	.	.	.	.	6.0	.	.	6.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	5.5	7.4	3.6	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	16.9	.	12.5	32.6	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	37.2	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.
22	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	48.3	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	10.1	.	56.0	3.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	5.7	81.6	.	18.9	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	11.2	15.1	7.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	3.2	1.4	.	8.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	72.5	149.1	179.8	329.3	29.0	23.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 782.7 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ABOUDEIA **146 00010 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	7.6	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	15.2	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	22.8	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 22.8 mm

NB JOURS PLUIE: (2)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : ABTOUYOUR **146 00025 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	8.7	12.0	.	.
2	.	.	.	.	.	35.2	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	45.9	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	22.2	.	.	2.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	15.6	.	.
12	.	.	.	.	.	3.3	.	.	38.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	78.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	38.7	5.8	2.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	47.4	26.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	18.9	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	8.2	.	.	1.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.
22	.	.	.	.	11.2	3.0	58.6	12.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
26	.	.	.	.	21.5	.	.	.	26.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	4.0	9.2	.	6.8	.	.	.
29	.	=	.	.	11.0	.	.	2.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	2.5	21.1	8.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	32.8	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	84.7	92.9	209.0	157.6	122.2	27.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 694.1 mm

NB JOURS PLUIE: 43 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ABTOUVOUR **146 00025 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	31.6	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	1.0	.	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	44.5	.	.	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	5.0	.	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	16.0	18.0	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	50.6	25.2	4.9	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	7.4	22.6	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	3.5	.	13.0	12.5	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	2.0	8.0	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	3.2	.	16.3	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	35.0	–	–	–	–
22	.	.	.	.	4.2	.	.	28.5	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	16.0	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	38.0	.	.	–	–	–	–
25	.	.	.	9.5	.	1.2	.	.	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	9.5	7.7	137.5	69.6	193.4	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 417.7 mm

NB JOURS PLUIE: (26) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (44 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : ABTOUVOUR **146 00025 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	7.5	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	76.0	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	8.0	.	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	.	2.0	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
29	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.0	85.5	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 93.5 mm

NB JOURS PLUIE: (4)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : ADRE **146 00030 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.7	.	.	36.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	15.8	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	42.1	7.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	11.7	6.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	1.2	61.3	.	31.3	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	77.0	5.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	12.6	29.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	7.1	24.2	3.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	2.3	33.2	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	28.4	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	10.6	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	6.3	13.2	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	3.9	2.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	31.6	.	8.4	.	7.3	.	.	.
25	.	.	.	.	11.7	.	.	.	10.3	.	.	.
26	.	.	.	.	11.3	1.2	.	.	1.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	40.3	=	.	16.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	101.2	96.5	65.5	289.9	101.1	31.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 685.5 mm

NB JOURS PLUIE: 43 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

MULTIPLES DE 8. 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ADRE **146 00030 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.5	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	7.1	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	2.9	.	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	42.0	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	3.5	.	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	0.9	1.7	76.7	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	5.2	14.0	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	4.6	5.0	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	5.0	.	8.3	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	1.5	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	5.5	34.8	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	10.8	16.3	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	8.5	.	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	21.6	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	19.1	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	11.6	.	.	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	13.8	91.3	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	.	10.0	–	–	–	–
28	.	.	.	19.9	.	.	4.0	0.5	–	–	–	–
29	.	=	.	58.0	.	.	.	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	.	2.0	14.8	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	77.9	0.0	26.0	74.6	347.9	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 526.4 mm

NB JOURS PLUIE: (32) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (53 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ADRE **146 00030 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.6	6.1	7.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	3.0	22.1	.	12.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	13.6	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	19.3	8.0	4.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	12.0	.	12.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	0.3	.	28.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	37.9	26.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	28.7	35.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	26.7	3.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	17.8	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	25.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.
26	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	5.5	.	13.5	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	9.8	21.5	12.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	9.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	124.8	249.6	170.8	19.0	0.0	9.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 573.7 mm

NB JOURS PLUIE: 43 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ADRE **146 00030 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	18.5	4.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	0.5	34.0	4.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	13.0	.	.	10.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	16.0	.	.	.	4.0	23.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	10.0	.	.	7.5	43.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	50.2	10.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	12.0	5.0	14.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	11.0	.	4.0	0.5	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	6.0	3.5	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	12.0	.	19.5	33.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	13.0	.	20.0	0.1	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	13.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	16.0	10.0	27.0	51.5	30.0	297.3	105.6	4.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 541.9 mm

NB JOURS PLUIE: 43 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ADRE **146 00030 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	7.0	7.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	40.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	30.0	2.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
6	.	.	1.0	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	3.0	3.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	10.0	.	2.0	8.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	5.0	.	.	2.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	16.0	25.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	35.5	16.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	6.0	1.3	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	18.5	10.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	14.7	.	24.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	4.5	.	8.4	11.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.5	.	15.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	45.0	4.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.0	0.0	19.2	21.5	153.2	219.0	86.9	7.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 507.8 mm

NB JOURS PLUIE: 43 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

MULTIPLES DE 8. 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ADRE **146 00030 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	35.5	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	2.0	2.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	9.5	5.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	20.0	.	.	11.0	10.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	13.0	11.5	12.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	10.5	.	.	14.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	3.5	.	.	2.0	13.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	0.7	.	6.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	13.5	18.0	13.5	16.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	7.0	.	6.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	4.5	8.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	6.5	.	8.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	11.5	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	20.0	25.5	20.7	95.0	148.7	60.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 369.9 mm

NB JOURS PLUIE: 38 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ADRE **146 00030 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	.
2	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	.
3	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	.
4	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	.
5	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	.
6	.	–	–	–	.	.	.	4.2	12.0	.	–	.
7	.	–	–	–	.	.	.	.	17.7	.	–	.
8	.	–	–	–	.	.	.	15.6	.	.	–	.
9	.	–	–	–	.	.	.	33.0	24.4	.	–	.
10	.	–	–	–	.	.	32.0	.	.	.	–	.
11	.	–	–	–	19.5	.	.	.	.	.	–	.
12	.	–	–	–	.	.	31.8	.	3.0	.	–	.
13	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	.
14	.	–	–	–	.	.	.	5.4	.	.	–	.
15	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	.
16	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	.
17	.	–	–	–	.	.	.	.	4.0	.	–	.
18	.	–	–	–	.	.	.	9.3	3.5	.	–	.
19	.	–	–	–	.	.	5.2	.	.	.	–	.
20	.	–	–	–	.	.	.	24.4	.	.	–	.
21	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	.
22	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	.
23	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	.
24	.	–	–	–	.	0.2	8.4	.	.	.	–	.
25	.	–	–	–	.	30.0	.	.	.	.	–	.
26	.	–	–	–	.	.	.	20.2	.	.	–	.
27	.	–	–	–	.	.	1.9	.	.	.	–	.
28	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	.
29	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	.
30	.	=	–	–	.	0.6	.	.	.	.	–	.
31	.	=	–	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	-	-	-	19.5	30.8	79.3	112.1	64.6	0.0	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 306.3 mm

NB JOURS PLUIE: (22) RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): (48 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : ADRE **146 00030 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	28.7	.	4.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.
12	.	.	.	12.0	.	.	.	16.9	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	44.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	33.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	5.0	1.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	30.6	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	25.5	.	10.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	7.5	.	.	9.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.0	25.5	15.5	113.6	160.5	29.0	4.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 360.6 mm

NB JOURS PLUIE: 22 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 32 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ADRE **146 00030 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
2	.	.	.	.	.	37.8	.	.	.	.	–	–
3	.	.	.	.	.	9.8	.	11.4	.	.	–	–
4	.	.	.	.	0.3	.	0.4	.	.	.	–	–
5	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	–	–
6	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	–	–
7	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	–	–
8	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	1.0	–	–
9	.	.	.	.	.	.	10.6	.	.	.	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	28.9	0.1	.	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	0.7	1.9	.	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	–	–
15	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	34.0	.	.	–	–
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
18	.	.	.	.	.	.	17.6	3.7	.	.	–	–
19	.	.	.	.	.	.	7.9	0.2	.	.	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	7.6	1.8	.	–	–
21	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	–	–
22	.	.	.	.	.	.	41.5	.	.	.	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
24	.	.	.	.	.	2.5	3.0	7.2	30.5	.	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	3.0	6.3	.	–	–
26	.	.	.	.	.	.	8.9	3.0	.	.	–	–
27	.	.	.	.	.	.	23.8	8.0	.	.	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	19.4	.	.	–	–
29	.	=	.	.	.	.	6.9	.	.	.	–	–
30	.	=	.	.	.	0.7	.	.	.	.	–	–
31	.	=	.	=	.	=	8.8	.	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	51.3	150.8	157.9	42.0	1.0	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 403.3 mm

NB JOURS PLUIE: (42) RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): (70 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : ADRE **146 00030 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	9.5	.	9.6	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	24.6	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	27.2	2.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	4.9	14.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.6	.	6.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.5	38.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	26.8	0.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	10.8	17.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	5.7	13.7	.	.	.
14	.	.	.	.	3.8	.	0.5	2.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	1.1	15.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	3.1	12.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	4.1	.	0.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.8	13.6	2.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	18.1	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	16.2	1.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	56.0	5.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	18.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	8.6	22.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	10.6	15.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	1.1	195.8	212.2	63.1	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 476.0 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ADRE **146 00030 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	39.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	11.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.5	0.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	2.2	16.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	2.1	5.7	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	19.4	4.3	20.5	3.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	15.0	.	7.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.
16	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	26.1	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	7.5	.	0.6	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	20.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	27.0	.	.	5.0	10.5	.	.
23	.	.	.	.	.	.	17.0	.	2.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	1.1	.	18.7	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	14.4	5.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	40.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	0.3	.	0.1	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	22.1	2.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	10.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.5	7.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	33.6	46.7	116.0	131.3	99.5	25.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 452.6 mm

NB JOURS PLUIE: 44 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ADRE **146 00030 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	4.5	.	.	2.9	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	3.6	.	13.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	2.0	.	24.8	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	0.4	.	2.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.6	5.4	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	26.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	7.8	6.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	33.7	10.1	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	6.6	11.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	40.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.6	.	2.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	29.1	1.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	29.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	10.5	13.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	0.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	22.8	100.2	221.9	19.3	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 379.2 mm

NB JOURS PLUIE: 37 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ADRE **146 00030 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	7.5	19.5	.	.	.	-	-
2	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	-	-
3	.	.	.	.	.	0.6	9.9	.	.	.	-	-
4	.	.	.	.	.	.	3.4	6.7	.	.	-	-
5	.	.	.	.	.	.	12.6	16.8	.	.	-	-
6	.	.	.	.	.	.	4.4	.	17.3	.	-	-
7	.	.	.	.	.	.	1.6	41.7	.	.	-	-
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-
9	.	.	.	.	.	.	14.7	14.7	2.5	.	-	-
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.4	-	-
11	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	-	-
12	.	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	-	-
13	.	.	.	.	.	.	5.2	.	44.5	.	-	-
14	.	.	.	.	.	.	19.3	.	.	.	-	-
15	.	.	.	.	.	.	3.2	8.8	.	4.4	-	-
16	.	.	.	.	.	.	13.8	.	1.3	.	-	-
17	.	.	.	.	.	.	.	12.1	.	.	-	-
18	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	-	-
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-
21	.	.	.	.	.	.	52.9	4.0	.	.	-	-
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-
23	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	-	-
24	.	.	.	.	.	.	33.7	1.5	.	0.7	-	-
25	.	.	.	.	.	.	24.5	2.1	.	.	-	-
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-
27	.	.	.	.	.	.	14.5	2.4	.	.	-	-
28	.	.	.	.	.	.	.	21.4	.	.	-	-
29	.	=	.	.	.	.	5.0	.	.	.	-	-
30	.	=	.	.	.	.	14.8	.	.	.	-	-
31	.	=	.	=	.	=	22.0	.	=	.	=	-
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.1	276.1	159.4	66.4	14.5	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 524.5 mm

NB JOURS PLUIE: (43) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (56 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : AM DAM **146 00040 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	32.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	14.4	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	5.0	.	.	9.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.5	54.5	14.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	3.3	3.4	.	18.0	.	.
11	.	.	.	.	.	.	3.2	24.0	14.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	41.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	11.2	3.5	.	.	.
16	.	.	.	.	4.0	.	.	4.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	15.6	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	12.6	8.0	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	0.5	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	0.9	1.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	8.0	.	35.2	66.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	3.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.6	36.0	26.7	54.1	228.5	121.6	18.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 498.0 mm

NB JOURS PLUIE: 40 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : AM DAM **146 00040 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	2.2	.	.	25.0	6.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	17.0	6.8	21.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	31.0	.	.	12.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	51.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	8.0	.	19.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	72.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	7.6	.	4.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	9.9	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	3.8	.	42.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	14.5	.	.	0.5	.	.	.
26	.	.	.	7.7	.	.	1.4	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.
28	.	.	.	16.0	.	.	.	11.7	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.
30	.	=	.	5.5	.	8.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	51.0	68.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	29.2	2.2	61.2	120.6	343.1	42.8	12.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 611.1 mm

NB JOURS PLUIE: 37 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 84 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM DAM **146 00040 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	3.5	.	26.5	.	1.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	10.0	18.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	16.6	1.0	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	24.5	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	62.5	2.0	1.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	2.0	.	3.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	5.2	.	11.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.5	22.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	1.3	.	.	1.0	20.0	.	.	.	.
20	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	50.3	.	.	.	.	.
22	.	.	.	10.4	.	.	.	14.5	10.8	15.5	.	.
23	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	26.7	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	60.0	.	1.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	18.2	.	.	.
29	.	.	.	4.5	.	.	4.2	58.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	30.5	.	9.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	14.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	18.2	3.5	166.8	190.2	172.7	55.2	15.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 622.1 mm

NB JOURS PLUIE: 42 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM DAM **146 00040 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	-	-	-	-	-	-	.	.	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	.	14.0	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	.	18.4	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	.	.	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	22.5	32.0	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	.	.	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	24.0	.	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	.	62.0	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	.	.	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	33.0	86.0	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	.	.	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	.	14.5	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	.	.	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	8.0	.	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	6.0	18.0	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	.	.	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	21.3	.	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	48.0	18.0	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	.	.	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	.	.	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	.	.	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	16.4	.	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	.	.	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	.	24.3	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	.	.	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	.	36.0	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	.	.	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	.	34.4	-	-	-	-
29	-	=	-	-	-	-	17.0	53.0	-	-	-	-
30	-	=	-	-	-	-	.	.	-	-	-	-
31	-	=	-	=	-	=	.	.	=	-	=	-
TOT.	-	-	-	-	-	-	196.2	410.6	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 606.8 mm

NB JOURS PLUIE: (21) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (10 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : AM DAM **146 00040 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	-	-	-	-	-	-	.	3.0	.	-	.	.
2	-	-	-	-	-	-	.	.	.	-	.	.
3	-	-	-	-	-	-	.	5.0	5.4	-	.	.
4	-	-	-	-	-	-	4.4	8.2	.	-	.	.
5	-	-	-	-	-	-	.	.	16.2	-	.	.
6	-	-	-	-	-	-	0.8	.	.	-	.	.
7	-	-	-	-	-	-	.	38.3	.	-	.	.
8	-	-	-	-	-	-	.	.	8.1	-	.	.
9	-	-	-	-	-	-	.	.	.	-	.	.
10	-	-	-	-	-	-	.	24.8	.	-	.	.
11	-	-	-	-	-	-	.	.	16.1	-	.	.
12	-	-	-	-	-	-	.	.	.	-	.	.
13	-	-	-	-	-	-	.	40.0	14.3	-	.	.
14	-	-	-	-	-	-	3.2	.	.	-	.	.
15	-	-	-	-	-	-	.	.	19.4	-	.	.
16	-	-	-	-	-	-	.	19.4	.	-	.	.
17	-	-	-	-	-	-	.	.	24.5	-	.	.
18	-	-	-	-	-	-	9.0	14.6	.	-	.	.
19	-	-	-	-	-	-	.	.	.	-	.	.
20	-	-	-	-	-	-	70.5	22.5	10.2	-	.	.
21	-	-	-	-	-	-	.	.	.	-	.	.
22	-	-	-	-	-	-	5.0	20.0	12.4	-	.	.
23	-	-	-	-	-	-	0.9	12.3	.	-	.	.
24	-	-	-	-	-	-	.	11.4	.	-	.	.
25	-	-	-	-	-	-	9.0	12.5	.	-	.	.
26	-	-	-	-	-	-	9.6	.	11.2	-	.	.
27	-	-	-	-	-	-	.	.	.	-	.	.
28	-	-	-	-	-	-	3.0	16.3	.	-	.	.
29	-	=	-	-	-	-	.	.	.	-	.	.
30	-	=	-	-	-	-	3.5	10.3	8.3	-	.	.
31	-	=	-	=	-	=	2.1	.	=	-	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	-	121.0	258.6	146.1	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 525.7 mm

NB JOURS PLUIE: (38) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (46 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : AM DAM **146 00040 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	6.5	16.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	18.3	.	11.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	20.2	46.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.0	16.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	13.2	15.4	20.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	16.2	13.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	44.5	45.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	30.2	18.0	10.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	24.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	10.5	18.3	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	20.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.2	.	7.4	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	17.4	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	20.5	13.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	22.4	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	18.4	10.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	6.3	.	16.0	30.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	40.4	4.3	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	43.4	222.5	371.2	57.1	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 700.5 mm

NB JOURS PLUIE: 41 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 24 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM DAM **146 00040 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	8.3	.	6.3	18.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.
8	.	.	.	4.3	.	.	2.3	.	11.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	11.0	.	23.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	3.4	.	.	25.0	8.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	14.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	4.0	.	.	12.2	54.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	3.2	.	7.2	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	5.3	.	4.3	.	14.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	4.3	.	8.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	17.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	3.2	46.4	.	.	.
21	.	.	.	.	.	8.4	.	35.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	8.4	9.5	18.3	.	.	.
23	.	.	.	2.4	.	.	.	24.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	6.2	.	.	8.0	16.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	14.0	5.4	2.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	24.2	.	10.0	.	.	.
27	.	.	.	.	8.4	.	.	24.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	2.0	10.0	.	11.3	11.0	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	11.3	9.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	7.5	.	.	4.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	9.9	36.8	68.4	58.2	226.8	244.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 644.5 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM DAM **146 00040 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	6.4	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	23.1	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	7.0	.	23.8	.	4.2	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	22.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	5.3	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.
12	.	.	.	.	.	.	7.0	27.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	7.2	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	22.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	4.2	.	18.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	2.0	.	15.5	.	2.0	.	.
17	.	.	.	.	18.0	.	.	6.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.
19	.	.	.	.	15.4	4.2	22.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	10.3	7.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.
25	.	.	.	.	2.1	6.4	.	.	.	16.3	.	.
26	.	.	.	.	4.0	.	9.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	8.2	8.2	18.0	.	5.0	4.2	.	.
29	.	=	.	.	.	.	19.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	5.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	54.9	67.9	89.8	177.4	38.2	66.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 494.6 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN OCT

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM DAM **146 00040 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	74.2	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	7.2	14.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	4.2	24.3	.	16.3	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	7.3	14.4	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	12.4	31.2	31.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	3.2	.	20.4	20.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19.4	.	.
15	.	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	22.2	22.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	16.2	16.2	9.2	.	.
18	.	.	.	.	.	14.3	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	16.3	14.2	14.3	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	22.5	20.3	20.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	9.4	16.2	16.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	16.8	10.3	8.4	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	13.3	13.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	4.5	16.3	16.3	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	62.5	40.2	40.3	8.2	.	.
29	.	=	.	.	.	11.2	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	9.3	7.2	16.4	9.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	45.3	300.3	291.9	258.0	53.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 948.6 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 30 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : AM DAM **146 00040 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	–	.	14.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	–	14.3	24.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	–	16.2	17.4	35.4	.	.
5	.	.	.	.	.	.	–	20.2	21.3	14.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	–	40.4	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	–	16.2	40.2	18.3	.	.
8	.	.	.	.	.	.	–	18.3	10.4	16.2	.	.
9	.	.	.	.	.	.	–	10.4	9.2	14.3	.	.
10	.	.	.	.	.	.	–	11.2	.	10.4	.	.
11	.	.	.	.	.	.	–	10.2	10.2	6.2	.	.
12	.	.	.	.	.	.	–	8.4	14.4	9.3	.	.
13	.	.	.	.	.	.	–	6.2	21.2	16.4	.	.
14	.	.	.	.	.	.	–	10.3	.	8.2	.	.
15	.	.	.	.	.	.	–	.	13.4	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	–	16.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	–	.	18.2	20.2	.	.
18	.	.	.	.	.	.	–	.	.	10.3	.	.
19	.	.	.	.	.	.	–	24.2	10.2	.	.	.
20	.	.	.	.	3.2	–	10.3	9.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	–	.	27.2	11.2	.	.
22	.	.	.	.	.	.	–	.	.	10.3	.	.
23	.	.	.	.	.	.	–	21.2	17.4	14.2	.	.
24	.	.	.	.	.	.	–	16.4	10.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	–	.	18.2	.	.	.
26	.	.	.	.	4.3	–	18.3	.	14.4	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	–	.	.	16.3	.	.
28	.	.	.	.	.	.	–	22.2	10.2	10.2	.	.
29	.	=	.	.	.	.	–	16.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	–	20.2	24.3	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	8.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	-	356.1	341.4	256.0	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 961.0 mm

NB JOURS PLUIE: (62) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (16 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL AOU SEP

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : AM - HABILE **146 00045 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	13.9	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	2.0	.	.	55.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	17.8	16.0	25.9	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.
8	.	.	.	.	3.4	.	8.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	2.0	19.0	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	1.7	3.8	.	.	.	0.9	10.4	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	18.1	2.9	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	10.5	.	8.0	21.1	.	.	.
14	.	.	.	.	1.7	1.4	.	.	3.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	34.9	2.0	.	1.2	.	.	.
16	.	.	.	.	4.5	.	.	22.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	37.1	7.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	2.9	.	.	1.4	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.0	20.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	35.6	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	11.8	.	.	4.2	4.1	17.0	.	.	.
24	.	.	.	.	3.1	.	.	14.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	4.0	.	.	.	41.9	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	4.9	8.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	16.1	20.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	13.5	60.1	105.8	91.3	214.0	109.0	13.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 607.0 mm

NB JOURS PLUIE: 51 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM - HABILE **146 00045 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
2	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
3	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
4	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
5	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
6	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
7	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
8	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
9	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
10	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
11	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
12	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
13	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
14	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
15	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
16	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
17	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
18	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
19	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
20	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
21	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
22	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
23	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
24	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
25	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
26	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
27	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
28	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
29	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
30	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	.	–
31	.	=	.	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : AM TIMAN METEO **146 00050 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	11.5	.	51.9	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	6.7	19.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	0.7	13.7	1.5	0.8	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	35.7	.	.	.	.	.
9	.	.	.	1.3	40.7	.	0.2	3.4	10.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	1.3	.	43.2	0.8	.	.
11	.	.	.	.	.	5.2	.	.	41.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.5	53.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	24.0	.	1.9	10.2	.	.	.
14	.	.	.	.	1.1	0.2	17.8	.	8.9	.	.	.
15	.	.	.	15.8	.	.	0.2	37.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	34.9	.	.	30.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	6.2	46.6	.	9.6	.	.	.
18	.	.	.	.	.	3.0	.	5.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	2.6	2.5	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	43.1	12.9	64.1	8.5	.	.	.
22	.	.	.	.	32.1	.	17.7	.	.	.	.	.
23	.	.	.	18.6	.	.	.	.	16.7	8.3	.	.
24	.	.	.	.	13.4	1.1	.	59.1	.	14.3	.	.
25	.	.	.	3.8	4.2	.	.	.	24.6	.	.	.
26	.	.	.	.	4.1	.	10.6	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	6.1	4.3	.	.	.
29	.	=	.	18.9	.	1.2	3.3	51.5	.	.	.	.
30	.	=	.	2.5	27.4	.	.	2.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	0.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	60.9	158.6	110.0	154.5	353.1	233.3	23.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1093.8 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : AM TIMAN METEO 146 00050 00 ANNEE 1967

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	0.7	.	1.6	.	.	.
3	.	.	.	.	.	7.2	12.7	1.3	15.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	7.5	.	.	0.5	2.0	.	.
5	.	.	.	.	.	18.7	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	8.4	.	.	9.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	32.6	.	3.4	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	8.1	.	.	4.1	6.2	.	.
10	.	.	.	.	.	.	8.9	.	0.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	21.1	.	.	2.4	27.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	25.2	42.1	14.6	34.7	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	54.1	0.4	13.4	.	.
14	.	.	.	.	.	.	3.1	3.0	.	2.5	.	.
15	.	.	.	.	.	.	41.5	5.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	2.7	.	22.1	10.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	11.1	1.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	15.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	5.8	.	.	10.2	1.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	5.6	13.2	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	32.1	4.7	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	2.0	.	7.7	6.1	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.8	.	0.5	.	.	.	.
26	.	.	.	10.5	.	.	3.1	.	.	.	.	.
27	.	.	.	31.0	.	.	.	0.5	4.2	.	.	.
28	.	.	.	.	1.4	5.9	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	2.0	.	1.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	3.0	2.5	.	2.5	13.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	17.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	44.5	14.4	118.4	156.3	213.8	80.5	89.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 717.1 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM TIMAN METEO 146 00050 00 ANNEE 1968

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	20.2	23.7	.	.	.
2	.	.	.	.	4.2	.	4.3	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	43.1	25.1	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	20.3	1.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	21.7	4.1	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	8.6	1.1	2.9	24.1	.	.	.
9	.	.	.	.	5.6	6.1	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	42.5	.	13.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	8.0	10.3	44.2	0.6	.	.	.	.
13	.	.	.	.	13.7	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	3.0	7.4	3.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	10.4	8.9	.	.	1.3	.	.	.
16	.	.	2.9	.	.	.	.	12.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	26.2	23.6	.	.	.	.	.
18	.	.	.	24.5	.	51.3	3.1	9.4	16.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.
20	.	.	.	0.8	.	.	.	.	3.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	27.5	30.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	31.5	.	0.4	.	.	.	.
23	.	.	.	.	28.8	.	12.1	.	.	.	.	.
24	.	.	.	3.8	.	.	.	51.7	.	.	.	.
25	.	.	.	0.2	.	.	.	2.4	.	.	25.1	.
26	.	.	.	.	7.2	.	27.7	4.2	15.3	.	.	.
27	.	.	.	.	0.8	7.0	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	50.1	27.2	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	0.7	35.8	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	34.6	.	19.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	1.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.9	29.3	78.7	261.5	274.7	257.0	100.0	0.0	25.1	0.0

TOTAL ANNUEL : 1029.2 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM TIMAN METEO 146 00050 00 ANNEE 1969

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	8.9	10.6	.	.
2	.	.	.	0.6	.	12.6	0.6	0.8	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	2.1	41.9	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	0.1	31.2	8.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	5.9	.	.	10.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	4.5	0.6	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	4.8	.	.	.	0.6	.	16.5	.	.	.
9	.	.	.	.	6.3	.	6.2	0.4	.	.	.	.
10	.	.	3.0	.	0.8	12.1	.	14.0	.	.	.	.
11	.	.	.	0.7	.	.	14.8	3.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	5.2	.	2.8	.	.	.
13	.	.	.	0.3	1.2	23.5	.	.	.	.	.	.
14	.	.	28.6	.	1.3	.	3.8	10.1	0.4	.	.	.
15	.	.	.	.	13.2	15.3	35.6	.	9.6	5.4	.	.
16	.	.	.	5.5	.	.	.	18.9	.	.	.	.
17	.	.	.	0.3	.	0.2	10.2	2.5	.	2.2	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	2.1	10.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	9.6	20.9	4.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	15.2	.	.	3.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	23.4	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.8	13.7	.	2.7	.	.
23	.	.	16.3	1.6	.	0.7	.	0.2	4.4	.	.	.
24	.	.	.	.	3.6	.	.	.	0.3	0.9	.	.
25	.	.	.	.	.	1.7	.	3.1	2.1	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	0.5	3.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	2.4	1.1	15.4	4.6	.	.	.
28	.	.	.	1.9	3.6	5.3	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.
30	.	=	.	1.9	.	8.4	0.6	31.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	52.7	12.8	45.2	121.1	105.3	161.1	124.6	21.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 644.6 mm

NB JOURS PLUIE: 87 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM TIMAN METEO 146 00050 00 ANNEE 1970

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	23.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.9	20.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	8.8	52.9	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	0.3	2.8	9.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.8	0.6	4.2	28.8	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	0.7	13.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	21.4	11.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.
13	.	.	.	3.7	.	.	.	16.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	0.1	16.3	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	23.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	2.8	66.1	6.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.4	1.8	3.8	.	.	.
18	.	.	.	.	13.7	.	1.1	3.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	8.7	4.4	17.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	14.6	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	9.2	.	6.9	.	.
22	.	.	.	.	.	2.5	11.0	.	12.8	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	49.3	28.6	.	.	.
24	.	.	.	.	1.4	.	.	43.6	3.8	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	46.3	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	19.7	.	4.5	45.1	2.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	0.8	.	12.1	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	6.2	33.8	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	5.6	=	0.7	8.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	23.4	21.6	38.4	143.6	362.8	173.5	21.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 784.8 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : AM TIMAN METEO 146 00050 00 ANNEE 1971

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	3.6	37.7	29.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	19.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	0.7	.	7.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	19.1	15.0	.	.	.
6	.	.	.	10.0	.	.	2.7	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	0.5	6.8	31.8	23.6	.	.	.
8	.	.	.	.	4.9	.	18.8	.	.	.	.	.
9	.	.	.	0.7	.	0.4	45.6	5.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	17.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	1.8	.	3.7	33.8	12.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	0.5	3.5	2.2	4.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	15.8	.	.	44.4	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	20.4	7.6	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	0.3	2.5	50.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	6.2	6.4	0.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	16.5	1.4	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	0.6	0.4	8.6	15.8	.	.	.
24	.	.	1.6	.	.	6.3	.	30.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	0.4	2.2	0.3	7.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	3.5	4.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	12.3	17.1	6.6	2.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	18.5	.	18.0	14.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	16.4	.	0.6	11.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.6	10.7	54.3	49.9	187.8	256.6	201.6	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 762.5 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM TIMAN METEO 146 00050 00 ANNEE 1972

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	17.4	37.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	5.3	.	24.2	12.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	23.3	19.1	9.1	.	.	.
7	.	.	.	.	1.2	.	23.0	.	40.6	4.8	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	20.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	20.0	14.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	1.0	.	91.2	.	.	14.3	.	.
11	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	20.1	.	11.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	1.1	1.2	.	.	38.0	.	.	.	.
14	.	.	.	8.4	.	.	1.4	.	.	7.0	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	61.2	7.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.0	2.1	23.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	15.9	.	17.8	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	42.8	1.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	14.3	.	.	2.1	.	.	.
22	.	.	.	.	4.2	.	.	22.0	18.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	28.1	.	.	.	20.7	.	.
25	.	.	.	.	20.3	4.1	.	3.3	1.1	8.4	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	14.1	1.2	.	22.2	13.7	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	6.9	.	.	.
29	.	.	.	.	5.3	6.3	.	.	24.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	17.3	=	4.5	17.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	9.5	84.7	70.3	178.8	327.4	179.2	95.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 944.9 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM TIMAN METEO 146 00050 00 ANNEE 1973

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	51.2	.	.
2	.	.	.	.	.	26.1	.	32.1	.	0.9	.	.
3	.	.	.	.	.	17.3	.	14.1	.	.	.	.
4	.	.	.	5.6	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	24.1	15.3	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	2.2	.	55.8	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	2.1	.	.	3.1	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.2	.	5.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	26.8	5.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	1.0	17.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	37.5	.	.	.	.
14	.	.	.	2.4	.	.	.	16.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	9.3	1.7	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	54.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	0.6	3.2	3.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	20.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	52.2	21.0	.	.	.	.
22	.	.	.	4.6	.	.	5.1	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	1.5	.	7.2	2.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.	.
26	.	.	.	.	0.2	4.9	17.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	35.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	3.5	28.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	20.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.6	3.6	74.8	199.9	317.0	42.2	61.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 711.4 mm

NB JOURS PLUIE: 52 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM TIMAN METEO 146 00050 00 ANNEE 1974

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	9.9	.	1.0	5.8	.	.	.	.
3	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	22.3	30.0	25.1	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	6.0	1.0	13.6	.	5.4	.	.	.
6	.	.	.	.	2.0	.	.	4.0	3.6	.	.	.
7	.	.	.	.	0.6	8.2	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	1.1	.	.	52.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	24.1	33.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	1.6	.	2.7	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	22.2	.	70.6	3.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	0.8	3.0	1.0	41.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	15.0	1.4	1.7	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.0	28.5	.	3.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	0.8	0.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	52.5	.	1.3	7.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	4.1	0.3	.	1.8	19.2	.	.	.	.
23	.	.	.	11.2	.	.	2.0	24.0	10.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	1.7	31.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	1.0	4.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	1.9	1.2	.	2.1	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	21.5	22.7	4.3	.	.	.
28	.	.	.	.	3.1	5.4	2.2	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	16.1	.	51.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.0	42.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	15.3	111.7	93.6	175.0	268.1	176.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 840.2 mm

NB JOURS PLUIE: 71 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : AM TIMAN METEO 146 00050 00 ANNEE 1975

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	11.8	.	.	0.9	.	.	.
2	.	.	.	.	6.9	.	.	.	.	0.8	.	.
3	.	.	.	.	.	.	46.0	56.3	0.9	4.4	.	.
4	.	.	.	0.4	4.3	.	2.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	0.9	1.0	.	.	4.2	.	.
8	.	.	.	0.5	.	.	.	1.8	9.7	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	15.3	15.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	9.8	2.6	.	.	.
13	.	.	.	.	3.3	.	0.5	7.9	2.7	0.6	.	.
14	.	.	.	.	.	.	2.4	27.3	1.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	2.4	28.4	52.0	8.8	.	.	.
16	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	11.1	8.8	24.0	.	.	.	.
18	.	.	.	8.1	.	14.3	.	12.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	8.0	1.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	18.1	1.7	.	.	1.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.	.
22	.	.	0.3	.	.	.	52.8	20.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	49.7	37.8	4.7	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	3.2	3.5	.	.	0.2	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	21.2	.	.	.
28	.	.	.	.	4.8	35.2	.	25.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	26.6	1.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	3.0	.	.	20.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.3	9.0	41.2	156.9	202.8	310.9	78.3	10.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 809.6 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM TIMAN METEO 146 00050 00 ANNEE 1976

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	7.4	.	0.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	71.2	9.5	.	.	.
3	.	.	.	.	1.1	.	.	.	6.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	36.9	.	7.2	12.3	.	.
6	.	.	.	2.0	.	.	1.6	.	0.6	.	0.4	.
7	.	.	.	7.7	.	1.6	5.2	47.2	.	5.7	.	.
8	.	.	.	.	.	0.2	.	3.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	9.9	12.1	2.4	.	4.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.1	6.5	17.7	8.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	7.3	3.8	17.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.0	32.9	8.7	.	35.7	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	31.4	0.7	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	11.6	0.9	.	.
18	.	.	.	.	2.5	34.8	32.4	1.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	9.7	.	14.3	.	12.9	.	.
21	.	.	.	.	1.5	.	.	.	11.7	.	.	.
22	.	.	.	.	0.4	2.4	.	20.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	3.1	.	22.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.
26	.	.	.	.	3.1	13.8	.	0.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	0.7	3.0	.	.	.
29	.	.	8.8	.	20.0	.	9.3	9.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	6.1	15.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	8.8	9.7	43.3	118.9	148.3	237.9	92.4	81.0	0.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 740.7 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM TIMAN METEO 146 00050 00 ANNEE 1977

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	12.1	.	.	0.2	0.6	9.7	.	.
2	.	.	.	.	.	.	14.3	3.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	2.3	.	4.5	9.0	1.3	.	.
4	.	.	.	.	.	.	9.7	9.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	2.5	.	13.2	3.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	6.4	12.7	0.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	1.2	0.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	0.3	34.3	.	.	.	.	.
10	.	.	.	3.2	.	19.2	.	6.2	15.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	2.2	107.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	6.2	.	.	1.3	.	.	.
13	.	.	.	.	8.0	4.3	.	14.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	9.9	0.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	8.5	.	16.1	.	0.4	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	17.4	39.5	0.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.1	.	12.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	17.1	32.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	9.5	32.5	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	7.4	.	10.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	4.4	2.1	12.1	7.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.2	13.2	39.2	5.1	1.6	.	.	.
29	.	=	.	0.1	.	3.9	1.9	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	9.4	19.4	.	17.6	11.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.3	62.5	109.8	203.8	288.0	57.6	11.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 736.0 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM TIMAN METEO 146 00050 00 ANNEE 1978

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	49.4	.	.	.	.	–	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	–	.
3	.	.	.	.	.	.	42.2	.	.	.	–	.
4	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	11.6	–	.
5	.	.	.	.	.	17.5	6.3	1.2	.	.	–	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	20.2	.	–	.
7	.	.	.	.	.	4.2	.	3.1	3.2	2.1	–	.
8	.	.	.	.	3.6	.	36.3	.	.	.	–	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
10	.	.	.	.	.	.	0.2	3.9	5.3	6.4	–	.
11	.	.	.	.	2.7	.	.	.	6.8	.	–	.
12	.	.	.	0.3	1.1	.	.	.	27.2	.	–	.
13	.	.	.	.	.	16.3	21.0	5.2	21.1	.	–	.
14	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	–	.
15	.	.	.	.	0.5	.	4.2	.	.	1.4	–	.
16	.	.	.	.	29.1	.	.	0.4	35.6	23.8	–	.
17	.	.	.	.	11.6	0.2	12.2	0.3	.	.	–	.
18	.	.	.	2.3	.	.	.	43.2	0.6	.	–	.
19	.	.	.	.	9.1	26.2	.	.	2.3	.	–	.
20	.	.	.	.	.	.	2.2	.	13.7	.	–	.
21	.	.	.	1.3	.	.	63.9	5.0	.	.	–	.
22	.	.	.	0.4	.	.	.	60.2	.	.	–	.
23	.	.	.	.	.	48.1	2.1	.	.	.	–	.
24	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	–	.
25	.	.	.	.	.	18.7	.	25.2	.	.	–	.
26	.	.	.	.	11.4	.	.	53.0	.	.	–	.
27	.	.	.	.	.	1.2	24.1	4.2	.	.	–	.
28	.	.	.	.	11.2	.	.	.	14.1	.	–	.
29	.	=	.	.	.	.	.	3.1	.	.	–	.
30	.	=	.	2.2	.	4.5	37.2	22.0	.	.	–	.
31	.	=	.	=	8.0	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.5	88.3	186.3	278.2	233.9	151.7	45.3	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 990.2 mm

NB JOURS PLUIE: (71) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (62 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : AM TIMAN METEO 146 00050 00 ANNEE 1979

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	2.1	–	1.5	–	–	–	.	.
2	.	.	.	–	7.3	–	0.3	–	–	–	.	.
3	.	.	.	–	18.4	–	7.9	–	–	–	.	.
4	.	.	.	–	.	–	.	–	–	–	.	.
5	.	.	.	–	.	–	24.2	–	–	–	.	.
6	.	.	.	–	.	–	.	–	–	–	.	.
7	.	.	.	–	2.8	–	1.7	–	–	–	.	.
8	.	.	.	–	.	–	13.8	–	–	–	.	.
9	.	.	.	–	.	–	.	–	–	–	.	.
10	.	.	.	–	.	–	8.1	–	–	–	.	.
11	.	.	.	–	.	–	45.3	–	–	–	.	.
12	.	.	.	–	0.4	–	.	–	–	–	.	.
13	.	.	.	–	.	–	.	–	–	–	.	.
14	.	.	.	–	.	–	.	–	–	–	.	.
15	.	.	.	–	.	–	31.7	–	–	–	.	.
16	.	.	.	–	4.3	–	.	–	–	–	.	.
17	.	.	.	–	.	–	3.9	–	–	–	.	.
18	.	.	.	–	.	–	.	–	–	–	.	.
19	.	.	.	–	.	–	48.0	–	–	–	.	.
20	.	.	.	–	.	–	.	–	–	–	.	.
21	.	.	.	–	7.3	–	10.2	–	–	–	.	.
22	.	.	.	–	.	–	8.2	–	–	–	.	.
23	.	.	.	–	5.2	–	2.3	–	–	–	.	.
24	.	.	.	–	.	–	.	–	–	–	.	.
25	.	.	.	–	.	–	50.7	–	–	–	.	.
26	.	.	.	–	.	–	2.8	–	–	–	.	.
27	.	.	.	–	.	–	1.0	–	–	–	.	.
28	.	.	.	–	.	–	48.1	–	–	–	.	.
29	.	=	.	–	.	–	.	–	–	–	.	.
30	.	=	.	–	32.1	–	.	–	–	–	.	.
31	.	=	.	=	1.7	=	11.8	–	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	81.6	-	321.5	-	-	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 403.1 mm

NB JOURS PLUIE: (29) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (59 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : AM TIMAN C.T. 146 00051 00 ANNEE 1966

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	52.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	15.1	14.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	1.0	10.0	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	26.5	.	.	2.8	4.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	1.9	.	52.5	1.0	.	.
11	.	.	.	.	.	16.0	.	.	6.4	1.9	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	40.5	.	.	.
13	.	.	.	2.0	.	14.1	.	.	25.1	.	.	.
14	.	.	.	1.1	6.6	.	.	.	7.9	.	.	.
15	.	.	.	5.0	.	.	12.4	50.1	.	.	.	.
16	.	.	.	.	37.2	0.6	.	31.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	11.8	40.0	.	16.1	.	.	.
18	.	.	.	31.5	.	1.9	.	3.9	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	4.7	1.7	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	20.6	2.8	37.5	10.0	.	.	.
22	.	.	.	.	44.4	.	19.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	2.5	.	.	.	.	38.4	1.0	.	.
24	.	.	.	.	4.0	0.8	.	22.4	.	15.5	.	.
25	.	.	.	6.5	3.5	.	.	.	26.3	.	.	.
26	.	.	.	.	1.8	.	16.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	0.9	.	.	.	1.7	.	.	.
29	.	=	.	.	0.7	16.5	1.8	5.3	0.4	.	.	.
30	.	=	.	33.4	22.4	.	.	11.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	2.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	82.0	149.0	92.3	123.3	252.6	231.9	19.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 950.8 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM TIMAN C.T. 146 00051 00 ANNEE 1967

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	59.7	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	12.0	.	4.3	9.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	31.0	2.4	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	40.4	13.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.
9	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	6.0	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	6.6	1.6	.	.	3.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	42.0	.	30.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	14.2	.	20.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	1.7	.	.
15	.	.	.	.	.	.	37.2	2.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	11.0	.	29.4	9.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	2.1	.	16.8	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	12.0	.	4.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	31.5	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	4.2	11.1	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	4.1	.	.	17.1	2.0	.	.
26	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	14.2	6.5	.	0.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	1.0	.	.	27.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	14.2	24.5	98.8	105.7	245.3	77.3	45.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 611.5 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM TIMAN C.T. 146 00051 00 ANNEE 1968

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	23.1	11.7	.	.	.
2	.	.	.	.	11.0	2.0	4.2	.	.	.	.	.
3	.	.	4.0	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	31.2	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	35.0	.	31.9	5.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	13.0	.	1.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	22.0	1.9	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	5.2	2.4	.	17.8	.	.	.
9	.	.	.	.	8.0	29.5	1.3	2.1	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	23.9	.	18.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	5.0	28.5	31.0	1.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	7.0	3.4	.	1.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	13.2	2.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	5.0	14.2	2.4	.	1.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	10.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	21.5	26.1	.	1.7	.	.	.
18	.	.	.	12.0	.	52.5	.	2.1	25.7	.	.	.
19	.	.	.	5.2	.	.	.	12.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	10.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	10.4	10.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	22.9	.	13.4	.	.	.	.
23	.	.	.	.	2.0	.	11.1	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	33.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25.3	.
26	.	.	.	.	6.0	.	20.4	3.9	10.9	.	.	.
27	.	.	.	.	5.0	7.0	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	46.4	21.1	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	42.2	.	29.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	3.0	23.6	.	8.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	4.0	17.2	52.0	324.5	225.9	208.6	106.0	0.0	25.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 963.5 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : AM TIMAN C.T. 146 00051 00 ANNEE 1969

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	6.6	–	–	–
2	.	.	.	3.5	.	.	5.2	.	.	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	22.1	41.7	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	37.5	.	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	3.2	18.7	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	6.6	.	.	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	–	–	–
8	.	.	7.1	.	.	.	0.4	.	14.6	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	–	–	–
10	.	.	7.1	.	3.3	.	18.8	12.5	.	–	–	–
11	.	.	.	.	.	10.9	25.4	.	.	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
13	.	.	.	.	0.6	17.8	.	.	.	–	–	–
14	.	.	30.5	.	21.8	.	0.4	.	.	–	–	–
15	.	.	.	.	5.1	.	.	.	16.6	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	29.2	2.8	.	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	–	–	–
18	.	.	.	.	.	16.7	.	.	9.5	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	22.9	10.4	1.4	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	9.9	.	–	–	–
21	.	.	.	.	.	19.4	.	.	.	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	10.4	.	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	17.7	–	–	–
24	.	.	.	3.7	1.0	.	.	.	.	–	–	–
25	.	.	.	.	.	4.7	.	6.3	.	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	38.1	29.2	.	–	–	–
28	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	–	–	–
29	.	=	.	.	.	12.5	.	20.8	.	–	–	–
30	.	=	.	.	.	19.3	.	6.0	.	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	0.8	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	44.7	7.2	31.8	106.1	168.7	173.1	126.8	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 658.4 mm

NB JOURS PLUIE: (52) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (48 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : AM TIMAN C.T. 146 00051 00 ANNEE 1970

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	0.8	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	3.6	.	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	1.3	.	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	1.9	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	8.2	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	31.1	.	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	2.7	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	36.0	13.6	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 49.6 mm

NB JOURS PLUIE: (7)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : AM TIMAN C.T. 146 00051 00 ANNEE 1971

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : AM TIMAN C.T. 146 00051 00 ANNEE 1972

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	2.0	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	11.0	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	2.0	.	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	.	1.6	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	2.2	.	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	24.2	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	6.0	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
29	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	26.8	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.2	71.6	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 75.8 mm

NB JOURS PLUIE: (8)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : AM TIMAN C.T. **146 00051 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	27.4	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	8.0	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	10.3	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	3.1	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	3.7	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	1.4	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	1.0	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	50.2	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	2.0	.	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	4.5	.	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	0.6	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.5	105.7	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 112.2 mm

NB JOURS PLUIE: (11) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (73 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : AM TIMAN C.T. **146 00051 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	Tr	5.3	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	2.3	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	Tr	.	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	Tr	.	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	17.9	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	1.3	.	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	Tr	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	26.9	.	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	12.4	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	Tr	.	.	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	Tr	.	.	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	Tr	.	.	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	28.2	37.9	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 66.1 mm

NB JOURS PLUIE: (6)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : AM ZOER **146 00055 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	3.5	0.9	.	.	.
4	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.
9	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	18.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	21.6	12.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	0.8	9.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	18.7	5.7	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	4.0	0.7	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	8.8	0.9	7.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	3.6	.	13.4	.	.	.	.
21	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	2.3	1.3	29.0	8.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	11.6	19.8	.	.	.
27	.	.	.	.	0.8	.	.	17.7	8.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	21.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	12.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	3.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.3	15.4	14.4	29.9	162.0	87.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 310.5 mm

NB JOURS PLUIE: 39 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM ZOER **146 00055 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.5	.	.	7.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	0.8	17.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	4.2	16.2	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	14.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	5.3	2.1	1.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	0.8	.	17.3	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.8	12.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	2.3	2.0	3.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	5.2	1.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	4.5	0.6	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	14.6	1.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	17.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	32.1	141.2	37.6	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 215.5 mm

NB JOURS PLUIE: 35 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 74 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : AM ZOER 146 00055 00 ANNEE 1968

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	27.7	9.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	17.2	3.9	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	2.0	.	17.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.7	5.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.8	9.9	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	22.7	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	12.4	.	32.6	1.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	6.6	.	8.4	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	17.2	.	13.8	0.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	17.9	5.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	3.7	.	8.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.5	6.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	2.0	.	13.3	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	19.6	18.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	6.9	.	29.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	5.1	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	46.8	138.3	196.9	29.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 413.0 mm

NB JOURS PLUIE: 40 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM ZOER 146 00055 00 ANNEE 1969

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	23.5	0.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	17.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	0.9	32.9	13.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	8.3	8.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	3.8	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	20.6	.	.	.	.
15	.	.	.	1.3	.	.	.	6.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	16.1	0.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	0.8	2.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	20.6	8.3	0.9	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	2.6	.	8.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	13.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	24.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	3.8	1.3	0.0	2.6	64.6	214.5	49.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 335.8 mm

NB JOURS PLUIE: 31 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM ZOER 146 00055 00 ANNEE 1970

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	-	-	-	-	-	.	.	7.2	4.6	.	.	.
2	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.	.
3	-	-	-	-	-	.	.	5.5	.	.	.	.
4	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.	.
5	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.	.
6	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.	.
7	-	-	-	-	-	.	.	4.6	7.5	.	.	.
8	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.	.
9	-	-	-	-	-	.	.	12.2	.	.	.	.
10	-	-	-	-	-	.	.	27.1	.	.	.	.
11	-	-	-	-	-	.	.	.	5.3	.	.	.
12	-	-	-	-	-	.	.	2.5	.	.	.	.
13	-	-	-	-	-	.	.	14.8	1.2	.	.	.
14	-	-	-	-	-	.	.	11.2	.	.	.	.
15	-	-	-	-	-	.	.	.	13.2	.	.	.
16	-	-	-	-	-	.	5.4	.	3.1	.	.	.
17	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.	.
18	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.	.
19	-	-	-	-	-	12.3	5.1	.	.	.	.	.
20	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.	.
21	-	-	-	-	-	.	4.3	51.5	.	1.1	.	.
22	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.	.
23	-	-	-	-	-	.	24.3	23.7	.	.	.	.
24	-	-	-	-	-	.	1.2	.	.	.	.	.
25	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.	.
26	-	-	-	-	-	.	.	44.2	.	.	.	.
27	-	-	-	-	-	.	9.3	.	.	.	.	.
28	-	-	-	-	-	.	3.1	.	.	.	.	.
29	-	=	-	-	-	.	10.2	.	.	.	.	.
30	-	=	-	-	-	.	17.8	.	.	.	.	.
31	-	=	-	=	-	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	12.3	80.7	204.5	34.9	1.1	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 333.5 mm

NB JOURS PLUIE: (28) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (67 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : AM ZOER 146 00055 00 ANNEE 1971

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	7.2	.	11.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	14.7	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	12.4	10.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	35.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	2.4	23.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	20.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	18.1	16.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	2.2	.	.	6.2	1.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	6.5	20.9	2.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	29.5	.	14.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	4.2	.	15.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	4.2	76.1	213.5	40.6	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 336.6 mm

NB JOURS PLUIE: 28 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : AM ZOER 146 00055 00 ANNEE 1972

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.	3.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	5.0	11.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.
8	.	.	.	.	0.3	.	.	.	20.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	15.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	9.2	12.5	11.5	.	.	.
20	.	.	.	4.6	.	10.5	1.1	30.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	0.7	2.5	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	10.4	.	.	8.8	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.
31	.	=	.	=	46.2	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.6	56.9	19.6	39.4	87.8	41.8	3.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 253.3 mm

NB JOURS PLUIE: 27 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM ZOER 146 00055 00 ANNEE 1973

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	–	.	2.1	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	–	.	23.4	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	–	.	2.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	–	.	4.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	–	.	.	11.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	–	.	2.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	–	.	8.8	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	–	.	12.6	8.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	–	.	5.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	–	.	10.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	–	.	11.6	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	–	12.5	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	–	5.3	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	–	.	.	2.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	–	5.8	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	–	26.2	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	3.4	–	17.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	–	4.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=·	10.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	-	82.3	82.1	21.1	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 188.9 mm

NB JOURS PLUIE: (21) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (57 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : AM ZOER 146 00055 00 ANNEE 1974

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	33.3	.	3.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	7.4	20.2	1.1	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.4	2.7	14.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.8	34.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	5.0	7.2	5.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	11.4	5.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	29.0	36.7	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	19.5	6.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.1	39.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	7.6	31.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	35.8	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	6.2	8.7	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	5.3	8.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	23.1	4.3	18.1	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	26.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	22.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	209.5	240.7	46.9	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 497.1 mm

NB JOURS PLUIE: 40 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM ZOER 146 00055 00 ANNEE 1975

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	4.2	0.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.
3	.	.	.	.	0.8	.	.	1.7	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	8.9	0.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.3	12.9	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	5.0	25.2	2.9	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	2.2	30.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	12.3	.	35.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	2.3	.	0.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.2	7.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	1.0	.	.	19.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	10.2	4.6	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	15.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	30.9	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	46.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	14.6	67.5	186.2	70.1	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 339.2 mm

NB JOURS PLUIE: 38 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 71 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : AM ZOER **146 00055 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	14.0	16.0	.	.	.	.
2	.	.	.	2.8	.	.	.	0.8	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	7.3	.	13.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	11.6	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25.1	.	.
9	.	.	.	.	.	1.8	.	21.3	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	15.4	20.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	17.2	.	.	1.1	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.
18	.	.	.	.	19.6	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	0.9	.	.	15.9	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	8.0	20.7	5.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	18.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	16.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	2.8	19.6	19.8	82.7	100.9	43.0	39.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 308.4 mm

NB JOURS PLUIE: 32 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM ZOER **146 00055 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	14.0	.	13.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	24.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	53.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	31.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	35.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	33.0	12.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	28.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	14.0	3.0	13.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	10.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	70.0	417.5	35.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 544.5 mm

NB JOURS PLUIE: 30 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 13 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : AM ZOER **146 00055 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
2	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
3	.	.	.	.	.	.	8.0	–	–	–	–	.
4	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
5	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
6	.	.	.	.	.	.	9.0	–	–	–	–	.
7	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
8	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
9	.	.	.	.	.	.	14.0	–	–	–	–	.
10	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
11	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
12	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
13	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
14	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
15	.	.	.	.	.	22.0	64.8	–	–	–	–	.
16	.	.	.	.	.	.	16.0	–	–	–	–	.
17	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
18	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
19	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
20	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
21	.	.	.	.	.	.	13.0	–	–	–	–	.
22	.	.	.	.	.	.	12.0	–	–	–	–	.
23	.	.	.	.	.	.	7.0	–	–	–	–	.
24	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
25	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
26	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
27	.	.	.	.	.	.	8.0	–	–	–	–	.
28	.	.	.	.	.	.	10.0	–	–	–	–	.
29	.	=	.	.	.	.	.	–	–	–	–	.
30	.	=	.	.	.	.	17.0	–	–	–	–	.
31	.	=	.	=	.	=	.	–	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	178.8	-	-	-	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 200.8 mm

NB JOURS PLUIE: (12) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (33 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : ARADA **146 00070 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	20.2	.	.	4.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	36.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	52.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	18.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	36.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	5.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	28.2	0.0	64.0	118.2	18.2	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 228.6 mm

NB JOURS PLUIE: 13 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 38 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ARADA **146 00070 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	64.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	31.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	30.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.0	148.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 208.0 mm

NB JOURS PLUIE: 7

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ARADA **146 00070 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	24.0	6.4	.	1.3	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	31.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	31.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	16.0	13.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	30.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	30.0	71.0	90.4	0.0	1.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 193.2 mm

NB JOURS PLUIE: 11 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 27 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ARADA **146 00070 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	.	=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	.	=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	.	=	-	=	-	=	-	-	=	-	=	-
TOT.	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : ARADA **146 00070 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	80.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	48.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	80.0	100.3	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 180.3 mm

NB JOURS PLUIE: 5

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ARADA **146 00070 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	30.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
20	.	.	.	9.0	.	5.3	1.7	9.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	15.0	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	9.0	15.0	8.0	3.5	52.5	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 88.0 mm

NB JOURS PLUIE: 12 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 83 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ARADA **146 00070 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	21.0	–	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	16.5	–	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	2.5	–	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	2.2	–	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	Tr	.	–	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	5.5	2.1	–	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	Tr	.	–	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	24.5	.	–	.	.	.
26	.	.	.	.	5.0	.	.	.	–	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	Tr	.	–	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	Tr	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	30.0	44.3	-	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 79.3 mm

NB JOURS PLUIE: (8)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : ARADA **146 00070 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	Tr	Tr	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	2.0	5.5	9.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	23.3	.	2.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	10.5	42.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.6	20.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	26.5	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	23.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	Tr	6.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	8.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	106.4	69.5	44.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 221.9 mm

NB JOURS PLUIE: 19 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : ARADA **146 00070 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	–	.	6.6	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	–	.	.	7.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	–	.	11.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	–	.	2.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	–	3.2	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	–	.	Tr	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	–	.	2.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	–	5.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	–	.	Tr	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	–	.	Tr	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	–	30.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	–	.	8.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
29	Tr	=	.	.	.	–	.	29.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	38.8	59.6	7.5	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 105.9 mm

NB JOURS PLUIE: (10) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (70 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ARADA **146 00070 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.0	1.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.
18	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	39.5	15.0	10.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 85.6 mm

NB JOURS PLUIE: 11 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 82 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : ARADA **146 00070 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	15.0	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	6.5	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	48.6	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	6.7	–	–	–	–
8	.	.	.	.	Tr	.	Tr	15.4	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	8.1	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	2.0	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	39.5	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	8.0	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	1.6	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	11.9	.	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	3.0	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	2.7	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	3.0	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	3.3	.	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	.	7.0	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	1.6	3.0	14.7	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	26.0	.	28.5	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.6	18.2	210.3	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 256.1 mm

NB JOURS PLUIE: (21) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (62 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : ATI **146 00075 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	0.6	.	2.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	24.6	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	2.2	.	6.7	44.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	0.5	.	4.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	2.9	1.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	32.5	12.1	27.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	13.7	1.4	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	0.4	22.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	14.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	14.8	0.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	5.7	.	.	.	0.6	.	.	.
25	.	.	.	.	1.8	0.1	2.9	.	5.7	.	.	.
26	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	35.5	.	.	1.6	0.4	.	.	.
28	.	.	.	.	13.2	.	.	8.3	.	.	.	.
29	.	=	.	0.5	.	.	.	1.5	0.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	1.4	43.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	26.7	35.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.5	97.3	39.4	54.2	177.5	91.9	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 460.8 mm

NB JOURS PLUIE: 49 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 68 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ATI **146 00075 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	24.5	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	46.6	14.6	17.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	42.5	2.8	.	.
12	.	.	.	.	.	.	18.9	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	18.1	4.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	7.9	11.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	8.4	.	2.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.8	.	.	.
22	.	.	.	.	0.4	.	.	0.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	2.5	8.1	17.1	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	5.2	.	53.5	1.1	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	27.9	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	43.8	0.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	14.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	12.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	40.9	0.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	16.8	203.5	187.0	67.9	2.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 478.4 mm

NB JOURS PLUIE: 39 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ATI **146 00075 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	9.6	.	.	18.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	24.8	.	3.4	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	0.4	.	25.6	3.2	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	15.8	2.9	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	31.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	39.5	1.1	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	7.6	2.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	0.4	.	17.7	0.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	1.1	.	.	.	.	6.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.7	2.2	.	0.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	22.1	.	7.4	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	0.4	.	3.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.5	0.4	104.1	84.5	51.1	26.8	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 268.4 mm

NB JOURS PLUIE: 41 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 74 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ATI **146 00075 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	28.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	2.0	8.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	0.9	.	.	11.0	.	.	.	.
12	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	2.5	.	19.0	.	1.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	7.0	4.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	0.6	20.0	6.5	2.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	45.0	.	.	13.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	7.0	.	9.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	43.2	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.9	4.0	128.2	55.5	123.5	48.2	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 360.3 mm

NB JOURS PLUIE: 34 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ATI **146 00075 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	18.8	1.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.2	.	10.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	25.6	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	18.1	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	19.0	6.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	5.6	0.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	1.7	21.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	1.1	.	.	5.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	28.7	1.1	.	3.9	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	24.8	48.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	25.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	54.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	0.8	5.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	0.7	2.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	31.2	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	10.7	2.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	28.7	2.2	104.9	231.4	44.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 411.7 mm

NB JOURS PLUIE: 36 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ATI **146 00075 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	12.1	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	10.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	24.7	4.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	6.9	19.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	2.3	.	.	.	3.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	14.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	15.0	6.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	31.0	0.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	48.0	1.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	30.1	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	5.5	0.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	8.9	.	9.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	8.6	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	8.9	91.8	149.1	26.0	1.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 279.7 mm

NB JOURS PLUIE: 33 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 71 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ATI **146 00075 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	23.7	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	0.4	5.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	0.5	.	2.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	2.7	.	7.7	11.7	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	2.0	7.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	4.9	.	.
11	.	.	.	.	.	3.3	1.4	0.7	4.9	.	.	.
12	.	.	.	.	0.1	.	.	7.6	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	12.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.
15	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	5.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	8.0	2.9	14.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	1.1	.	17.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	3.0	10.4	.	2.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	5.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	21.7	37.3	88.1	23.7	19.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 195.6 mm

NB JOURS PLUIE: 36 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 82 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ATI **146 00075 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	16.6	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	23.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	41.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	1.9	2.9	6.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	13.0	1.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	9.6	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	0.8	4.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	25.4	120.8	14.7	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 163.2 mm

NB JOURS PLUIE: 19 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 78 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ATI **146 00075 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	3.1	44.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	6.2	36.0	8.2	.	0.3	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	28.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	29.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	4.8	7.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	6.8	1.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	1.2	4.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	15.2	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	3.3	10.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	2.6	29.7	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	1.2	49.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	34.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.2	107.0	206.6	54.0	5.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 379.2 mm

NB JOURS PLUIE: 35 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 74 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ATI **146 00075 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	4.9	29.3	8.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	0.8	20.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.5	.	1.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	4.0	.	3.1	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	11.4	.	25.4	0.1	.	.
10	.	.	.	.	.	.	65.4	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	27.4	0.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	25.9	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	35.8	0.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	1.0	15.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	3.0	6.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	15.7	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.
30	.	=	.	.	0.5	.	.	.	3.4	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	13.4	178.6	111.1	50.4	0.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 354.1 mm

NB JOURS PLUIE: 37 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 68 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ATI **146 00075 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	12.6	34.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	0.8	.	.	15.9	.	.	.
7	.	.	.	2.8	.	.	.	29.0	0.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	2.1	1.9	11.3	.	.
9	.	.	.	.	0.6	.	.	4.8	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	0.3	10.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	22.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
14	.	.	.	8.9	.	.	3.2	.	.	1.0	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	4.1	0.2	1.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.
21	.	.	.	.	.	13.6	.	.	12.9	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.8	.	0.2	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	51.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	11.7	0.6	16.6	104.8	96.9	45.1	15.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 290.8 mm

NB JOURS PLUIE: 38 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ATI **146 00075 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	42.9	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	13.0	9.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	32.4	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	26.0	24.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	2.8	.	0.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	61.1	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	1.8	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	27.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	5.1	11.3	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	0.5	9.2	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	7.5	23.9	28.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	25.8	1.6	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	21.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	0.8	.	3.1	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.8	26.3	5.1	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	37.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.6	58.8	302.4	65.1	1.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 469.7 mm

NB JOURS PLUIE: 33 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 86 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ATI **146 00075 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	–	–	4.3	0.3	.	–	–	–
2	.	.	.	.	–	–	.	2.3	.	–	–	–
3	.	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–
4	.	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–
5	.	.	.	.	–	–	4.1	.	.	–	–	–
6	.	.	.	.	–	–	.	.	0.5	–	–	–
7	.	.	.	.	–	–	.	.	9.5	–	–	–
8	.	.	.	.	–	–	.	.	34.2	–	–	–
9	.	.	.	.	–	–	.	21.1	.	–	–	–
10	.	.	.	.	–	–	.	1.4	.	–	–	–
11	.	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–
12	.	.	.	.	–	–	.	9.5	4.3	–	–	–
13	.	.	.	.	–	–	6.3	.	.	–	–	–
14	.	.	.	.	–	–	4.3	.	.	–	–	–
15	.	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–
16	.	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–
17	.	.	.	.	–	–	1.2	.	.	–	–	–
18	.	.	.	.	–	–	.	.	11.9	–	–	–
19	.	.	.	.	–	–	.	7.3	.	–	–	–
20	.	.	.	.	–	–	.	8.3	.	–	–	–
21	.	.	.	5.7	–	–	10.2	.	.	–	–	–
22	.	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–
23	.	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–
24	.	.	.	.	–	–	2.1	.	.	–	–	–
25	.	.	.	.	–	–	28.7	2.4	.	–	–	–
26	.	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–
27	.	.	.	.	–	–	7.3	9.6	.	–	–	–
28	.	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–
29	.	=	.	.	–	–	48.4	.	.	–	–	–
30	.	=	.	.	–	–	28.6	.	.	–	–	–
31	.	=	.	=	–	=	.	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.7	-	-	145.5	62.2	60.4	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 273.8 mm

NB JOURS PLUIE: (26) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (72 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BADGE **146 00085 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	26.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	2.5	.	0.4	7.7	.	.	.
6	.	.	.	.	2.5	8.6	.	.	.	26.1	.	.
7	.	.	.	.	0.5	1.5	.	1.1	.	.	.	.
8	.	.	.	.	27.7	.	1.6	.	.	.	1.8	.
9	.	.	.	.	2.0	.	39.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	16.3	.	24.0	.	.
11	.	.	.	.	.	27.7	7.1	.	22.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	21.4	11.5	5.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	8.9	.	.	45.5	4.2	.	.	.
16	.	.	.	3.2	.	.	6.1	12.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	7.7	.	2.4	.	.	.	.
18	.	.	.	15.7	6.0	.	20.4	1.2	12.5	.	.	.
19	.	.	.	1.4	.	.	.	25.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	5.0	2.5	.	.	.
21	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	2.2	.	14.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	9.3	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	9.0	71.3	.	.	15.4	.	.
25	.	.	.	1.5	.	.	2.1	.	1.7	.	.	.
26	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	47.3	.	.	52.8	7.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	29.9	.	5.4	25.7	.	.	.
30	.	=	.	1.4	4.6	.	.	6.0	.	6.6	.	.
31	.	=	.	=	1.4	=	43.4	10.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	23.2	123.9	110.5	207.9	237.9	101.6	72.1	1.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 878.9 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BADGE **146 00085 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	–	.	.	.	.	–	–
2	.	.	.	–	–	–	33.0	.	.	.	–	–
3	.	.	.	–	–	–	.	.	2.7	.	–	–
4	.	.	.	–	–	–	.	.	15.5	.	–	–
5	.	.	.	–	–	–	.	.	1.6	.	–	–
6	.	.	.	–	–	–	7.0	.	4.8	.	–	–
7	.	.	.	–	–	–	.	.	.	4.0	–	–
8	.	.	.	–	–	–	.	.	4.8	.	–	–
9	.	.	.	–	–	–	.	51.3	.	1.1	–	–
10	.	.	.	–	–	–	.	.	39.7	.	–	–
11	.	.	.	–	–	–	.	.	.	.	–	–
12	.	.	.	–	–	–	24.7	.	56.8	.	–	–
13	.	.	.	–	–	–	.	29.1	42.0	.	–	–
14	.	.	.	–	–	–	.	29.8	.	41.3	–	–
15	.	.	.	–	–	–	25.8	.	15.2	.	–	–
16	.	.	.	–	–	–	9.8	.	.	.	–	–
17	.	.	.	–	–	–	.	.	10.5	.	–	–
18	.	.	.	–	–	–	10.6	.	9.8	.	–	–
19	.	.	.	–	–	–	.	.	.	.	–	–
20	.	.	.	–	–	–	.	.	6.9	.	–	–
21	.	.	.	–	–	–	.	.	.	.	–	–
22	.	.	.	–	–	–	.	12.4	.	.	–	–
23	.	.	.	–	–	–	38.1	6.4	.	.	–	–
24	.	.	.	–	–	–	.	17.4	0.9	.	–	–
25	.	.	.	–	–	–	.	.	2.4	.	–	–
26	.	.	.	–	–	–	2.5	16.6	2.7	.	–	–
27	.	.	.	–	–	–	.	54.3	22.0	.	–	–
28	.	.	.	–	–	–	17.6	.	.	.	–	–
29	.	=	.	–	–	–	.	.	2.9	.	–	–
30	.	=	.	–	–	–	.	3.6	.	.	–	–
31	.	=	.	=	–	=	10.7	.	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	-	179.8	220.9	241.2	46.4	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 688.3 mm

NB JOURS PLUIE: (39) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (44 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BADGE **146 00085 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.
2	.	.	.	.	3.7	.	22.4	15.3	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	3.2	3.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.3	.	13.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	28.6	9.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	2.5	.	.
11	.	.	.	6.0	.	.	5.4	.	8.7	.	.	.
12	.	.	.	6.2	.	.	.	18.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	3.2	6.2	6.6	.	.	5.2	.	.
14	.	.	.	.	.	4.2	.	4.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	23.6	.	5.1	1.0	57.4	.	.	.
16	.	.	.	.	.	6.0	9.4	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.	.	.
18	.	.	.	30.3	.	21.1	8.9	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.	.	.	.
20	.	.	.	10.1	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	4.9	.	.	13.3	.	29.0	.	.
22	.	.	.	.	.	.	23.1	29.7	16.4	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	25.3	1.4	51.3	.	5.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	50.7	.	.	.
27	.	.	.	.	15.6	7.6	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	11.0	.	.	10.0	10.1	10.8	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	7.1	.	1.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	26.3	=	.	9.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	88.9	78.7	103.5	133.2	140.3	177.5	46.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 768.1 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BADGE **146 00085 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	–	.	.	6.4	34.4	.	.	.	–	–
2	.	.	–	17.6	.	.	.	.	46.5	.	–	–
3	.	.	–	.	.	.	.	.	44.0	5.3	–	–
4	.	.	–	3.1	.	.	9.9	17.6	.	.	–	–
5	.	.	–	.	1.5	.	.	.	.	.	–	–
6	.	.	–	.	1.2	.	8.8	8.5	.	.	–	–
7	.	.	–	.	.	6.0	.	.	.	.	–	–
8	.	.	–	.	25.7	1.2	.	.	.	8.3	–	–
9	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.	–	–
10	.	.	–	4.2	.	.	.	.	.	.	–	–
11	.	.	–	.	.	12.5	.	11.2	.	.	–	–
12	.	.	–	.	.	.	8.7	3.1	.	.	–	–
13	.	.	–	.	4.2	11.4	7.8	18.4	.	16.6	–	–
14	.	.	–	1.5	.	10.9	.	8.4	.	.	–	–
15	.	.	–	.	.	.	1.1	2.1	.	26.6	–	–
16	.	.	–	.	30.2	16.4	.	5.5	.	.	–	–
17	.	.	–	.	.	8.2	.	.	.	.	–	–
18	.	.	–	.	.	.	8.6	.	45.7	.	–	–
19	.	.	–	.	.	.	.	.	1.2	5.0	–	–
20	.	.	–	7.8	.	16.4	7.7	12.8	19.3	.	–	–
21	.	.	–	.	.	.	38.0	7.3	11.8	.	–	–
22	.	.	–	4.5	.	6.6	.	12.3	17.1	.	–	–
23	.	.	–	4.9	.	.	9.3	.	21.3	3.0	–	–
24	.	.	–	1.2	6.1	4.8	.	.	.	.	–	–
25	.	.	–	5.1	40.9	.	.	.	.	.	–	–
26	.	.	–	.	.	1.4	100.0	22.0	.	.	–	–
27	.	.	–	.	.	.	.	16.6	.	.	–	–
28	.	.	–	.	.	.	9.9	.	.	.	–	–
29	.	=	–	.	.	.	28.0	.	45.3	3.0	–	–
30	.	=	–	.	.	.	.	42.2	.	.	–	–
31	.	=	–	=	.	=	22.2	.	=	6.0	=	–
TOT.	0.0	0.0	-	49.9	109.8	102.2	294.4	188.0	252.2	73.8	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1070.3 mm

NB JOURS PLUIE: (73) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (56 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BADGE **146 00085 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	2.0	.	24.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	15.3	.	.
3	.	.	.	.	.	11.4	.	.	0.9	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	23.7	.	.	.	.
5	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	21.1	.	14.3	17.0	.	.	.
7	.	.	.	.	19.1	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	8.4	.	.	19.8	8.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	8.1	15.4	.	.	.
10	.	.	.	.	.	3.0	.	.	4.0	.	.	.
11	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	23.9	17.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	3.1	.	.	42.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.9	.	.
15	.	.	.	.	.	2.9	80.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	34.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	60.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	7.3	7.9	0.4	.	4.3	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	10.3	10.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.7	.	4.3	0.8	.	.
23	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	6.7	.	.	2.9	.	.	.
25	.	.	.	.	.	0.5	.	15.3	.	1.2	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.6	.	.
27	.	.	.	.	.	32.2	.	10.9	.	.	.	.
28	.	.	.	.	14.3	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	23.1	.	38.1	.	.	.
30	.	=	.	.	.	51.6	32.1	12.3	12.0	.	.	.
31	.	=	.	=	14.4	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.4	61.4	141.8	192.7	193.2	210.6	44.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 852.9 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BADGE **146 00085 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	18.0	8.8	8.5	2.6	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	4.5	.	16.8	.	.	.
3	.	.	.	19.8	.	.	8.9	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1.5	.	.	28.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	42.5	1.2	1.2	.	.
6	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	7.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.4	5.5	12.6	.	.	.
8	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	9.6	.	.
10	.	.	.	.	.	5.5	18.5	22.5	32.0	1.5	.	.
11	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3.5	.	.	3.0	.	.	.
13	.	.	.	.	1.9	1.5	.	29.0	66.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	8.8	16.0	8.5	13.0	9.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	13.3	2.4	7.7	.	.
19	.	.	.	.	.	4.1	.	0.7	0.5	.	.	.
20	.	.	.	.	.	5.5	5.3	2.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	0.4	6.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	24.5	9.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	19.5	5.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	4.4	6.7	.	11.7	13.7	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	51.0	9.9	.	.	.	.
27	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	45.8	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	5.0	7.7	0.3	.	.	.
30	.	=	0.6	.	.	7.0	5.3	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	16.5	=	.	15.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.6	19.8	61.1	105.8	171.7	227.4	205.2	27.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 819.1 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BADGE **146 00085 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	10.5	14.1	4.3	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.3	0.1	.
3	.	.	.	.	5.5	.	.	.	0.5	11.8	.	.
4	.	.	.	.	.	7.5	.	8.4	7.0	.	.	.
5	.	.	.	43.2	.	.	.	.	2.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	13.5	6.4	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	11.2	.	.	37.3	14.8	12.2	.	.
8	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	31.0	.	.	13.0	1.1	3.1	.	.
10	.	.	.	.	.	27.5	.	37.1	0.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	37.1	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	16.6	3.1	.	.	1.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	8.6	34.0	.	.	5.0	.	3.3	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	50.8	29.4	14.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	0.4	0.3	.	7.1	.	.
20	.	.	.	.	.	7.2	.	5.6	9.4	.	.	.
21	.	.	.	22.4	.	.	6.8	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	26.2	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	18.6	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	18.9	.	.	.	.
25	.	.	.	2.2	.	.	44.4	8.6	14.5	.	.	.
26	.	.	.	15.5	.	.	9.5	3.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	21.0	0.9	.	21.3	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	0.5	.	.	.	23.9	.	.	.
31	.	=	.	=	50.5	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	91.9	170.3	82.9	169.5	205.5	106.8	77.6	0.1	0.0

TOTAL ANNUEL : 904.6 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BADGE **146 00085 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	5.8	.	25.2	3.6	12.4	–	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	19.1	–	.	.
3	.	.	.	.	.	9.8	.	8.8	.	–	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	79.6	.	–	.	.
7	.	.	.	.	.	5.2	.	27.8	10.3	–	.	.
8	.	.	.	.	.	3.4	.	.	4.1	–	.	.
9	.	.	.	.	.	.	18.7	.	10.0	–	.	.
10	.	.	.	.	34.8	.	.	42.5	.	–	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	12.8	50.3	–	.	.
12	.	.	.	.	.	21.9	.	2.9	6.8	–	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	–	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	19.6	–	.	.
15	.	.	.	11.8	.	3.8	.	36.5	.	–	.	.
16	.	.	.	.	11.8	.	.	9.4	20.4	–	.	.
17	.	.	.	.	.	.	33.7	.	.	–	.	.
18	.	.	.	.	0.5	11.1	10.5	5.6	.	–	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	3.1	.	–	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	23.7	.	–	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	22.8	22.4	–	.	.
22	.	.	.	3.1	.	.	34.4	3.5	.	–	.	.
23	.	.	.	.	20.4	0.2	.	39.3	.	–	.	.
24	.	.	.	.	.	21.9	.	.	1.6	–	.	.
25	.	.	.	.	.	.	41.7	.	.	–	.	.
26	.	.	.	2.2	.	11.8	34.3	.	.	–	.	.
27	.	.	.	0.6	.	10.7	.	.	.	–	.	.
28	.	.	.	.	46.0	.	40.9	12.7	.	–	.	.
29	.	=	.	.	.	2.9	0.5	5.5	25.4	–	.	.
30	.	=	.	.	.	.	1.2	.	16.3	–	.	.
31	.	=	.	=	.	=	25.6	.	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	17.7	119.3	102.7	266.7	340.1	219.1	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1065.6 mm

NB JOURS PLUIE: (63) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (38 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BADGE **146 00085 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	–	.	.	3.4	4.6	.	.
2	.	.	.	.	.	–	.	12.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	2.6	–	1.4	.	.	.	.	.
4	.	.	.	7.1	0.5	–	.	35.8	.	1.9	.	.
5	.	.	.	.	0.4	–	4.4	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	4.9	–	.	.	.	26.8	.	.
9	.	.	.	.	.	–	.	21.1	0.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	–	14.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	22.0	–	32.3	.	34.0	12.9	.	.
12	.	.	.	.	.	–	.	2.8	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	–	.	.	.	4.6	.	.
14	.	.	.	.	.	–	.	11.3	3.8	.	.	.
15	.	.	.	.	7.7	–	23.5	.	.	18.1	.	.
16	.	.	.	.	.	–	28.9	15.8	9.7	.	.	.
17	.	.	.	8.0	.	–	31.9	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	–	.	5.2	1.8	.	.	.
19	.	.	.	.	23.6	–	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	5.2	–	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	1.9	.	–	.	21.1	.	.	.	.
22	.	.	.	3.9	5.7	–	.	.	10.1	.	.	.
23	.	.	.	.	.	–	9.5	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	–	.	.	3.9	.	.	.
25	.	.	.	7.7	.	–	47.1	27.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	–	22.2	.	19.7	.	.	.
27	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	6.7	.	–	5.5	3.6	21.6	.	.	.
29	.	=	.	.	.	–	9.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	–	0.5	17.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	35.3	72.6	-	230.8	173.6	108.9	68.9	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 690.1 mm

NB JOURS PLUIE: (56) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (56 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BADGE **146 00085 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	24.6	.	.	8.0	77.8	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	68.6	.	.	.	8.6	.	.
4	.	.	.	.	12.6	.	2.1	26.9	24.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18.8	.	.
6	.	.	.	.	.	.	44.2	19.5	33.0	4.6	.	.
7	.	.	.	.	1.7	13.9	6.4	.	37.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	7.5	2.4	22.1	.	.
9	.	.	.	.	.	20.4	.	43.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	1.7	7.2	20.9	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	10.5	4.6	5.3	26.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	27.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	3.1	.	.	.	1.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.6	51.8	11.9	3.4	.	.	.
17	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	17.3	.	.	6.0	43.5	.	.	.
20	.	.	.	.	9.4	.	8.3	5.9	.	.	.	.
21	.	.	.	6.6	.	.	.	3.0	24.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	3.4	0.5	.	31.0	.	1.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	14.7	.	.	.	.
25	.	.	.	6.5	5.2	.	.	.	8.7	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	29.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	13.4	.	.	.	9.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	20.1	21.0	.	5.0	.	.	.
29	.	=	.	8.4	6.2	25.0	.	39.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	8.5	.	15.0	46.3	0.6	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	10.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	38.3	102.2	167.3	242.9	296.1	290.8	54.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1191.7 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BADGE **146 00085 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	9.0	.
2	.	.	.	3.2	.	.	2.0	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	20.5	.	28.0	.	.
4	.	.	.	.	.	20.2	40.6	.	18.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.5	.	24.4	.	.	.
7	.	.	.	4.1	16.2	.	.	60.5	10.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	4.2	1.1	.	6.7	.	.
9	.	.	.	.	0.8	0.6	.	.	.	2.8	.	.
10	.	.	.	0.5	.	.	.	.	8.5	11.9	.	.
11	.	.	.	.	4.0	0.5	.	14.4	25.8	.	.	.
12	.	.	.	.	.	14.7	1.8	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	1.4	.	.	.	1.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	54.9	0.6	33.4	4.1	.	.
15	.	.	.	.	.	.	6.2	6.6	.	.	.	.
16	.	.	.	5.0	.	3.3	0.2	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	10.3	1.4	31.3	.	39.3	.	.
18	.	.	.	.	10.1	12.2	.	7.0	37.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	36.9	3.7	9.1	6.3	34.7	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	4.2	.	.	1.7	0.4	.	.	.
23	.	.	.	.	16.7	.	0.4	.	.	6.6	.	.
24	.	.	.	.	.	.	3.9	.	22.1	.	.	.
25	.	.	.	.	8.1	6.1	.	.	.	0.7	.	.
26	.	.	.	1.0	.	.	3.7	3.1	32.4	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	1.9	23.2	.	.	.
29	.	.	.	6.1	18.5	.	10.7	.	.	.	.	.
30	.	=	.	4.2	.	22.6	4.2	.	6.8	.	.	.
31	.	=	.	=	4.9	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	24.1	84.9	127.4	143.4	165.6	254.4	134.8	9.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 943.6 mm

NB JOURS PLUIE: 80 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BADGE **146 00085 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	1.8	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	6.2	31.5	10.4	.	.
3	.	.	.	.	.	.	23.2	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	4.7	.	0.6	.	10.3	.	.
6	.	.	.	.	.	25.3	.	.	29.0	4.0	.	.
7	.	.	.	.	6.7	.	48.2	.	.	0.9	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	92.1	0.6	.	.	.
9	.	.	.	.	11.6	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	60.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	22.9	6.4	4.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	3.1	.	57.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	37.7	10.3	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	21.8	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	53.5	26.1	3.2	.	.	.
18	.	.	.	.	1.9	.	.	.	14.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	5.2	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.
21	.	.	.	.	.	67.3	35.1	.	27.1	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	15.9	4.4	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	31.3	.	.	.	.
25	.	.	.	.	18.5	.	.	28.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.
28	.	.	.	.	2.6	10.6	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	26.4	13.3	1.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	4.9	.	4.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	12.8	=	.	13.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	81.5	175.6	219.1	297.4	179.7	39.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 992.3 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN OCT

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BADGE **146 00085 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	–	.	.	.	2.7	14.6	.	.	–	–
2	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.	–	–
3	.	.	–	.	.	2.0	25.3	.	3.5	.	–	–
4	.	.	–	9.4	.	.	26.3	.	.	.	–	–
5	.	.	–	.	.	18.0	.	.	.	.	–	–
6	.	.	–	.	.	.	.	2.8	19.5	.	–	–
7	.	.	–	12.0	.	.	.	11.3	29.5	6.0	–	–
8	.	.	–	.	.	.	37.8	.	6.9	2.7	–	–
9	.	.	–	.	27.3	.	.	53.8	.	.	–	–
10	.	.	–	.	.	1.7	2.2	2.9	19.4	.	–	–
11	.	.	–	.	.	.	.	.	7.1	.	–	–
12	.	.	–	0.9	12.9	.	.	4.6	26.8	.	–	–
13	.	.	–	.	6.6	22.0	49.4	.	4.0	.	–	–
14	.	.	–	.	.	.	.	.	13.8	.	–	–
15	.	.	–	.	.	.	25.1	20.0	.	.	–	–
16	.	.	–	.	.	.	12.7	12.9	.	5.5	–	–
17	.	.	–	35.7	.	.	.	.	43.3	27.5	–	–
18	.	.	–	.	33.4	.	7.2	.	63.4	6.5	–	–
19	.	.	–	.	.	1.4	.	23.5	1.3	.	–	–
20	.	.	–	0.6	41.8	5.4	.	.	16.6	.	–	–
21	.	.	–	3.2	.	.	.	48.6	.	.	–	–
22	.	.	–	2.6	.	7.3	34.1	.	.	.	–	–
23	.	.	–	.	8.3	.	.	28.1	2.3	.	–	–
24	.	.	–	.	.	7.7	0.9	.	.	.	–	–
25	.	.	–	4.7	.	.	0.3	33.0	.	.	–	–
26	.	.	–	.	.	.	0.4	3.0	.	.	–	–
27	.	.	–	4.8	21.0	.	1.3	.	.	.	–	–
28	.	.	–	.	.	.	.	0.5	3.8	.	–	–
29	.	=	–	25.4	.	.	.	5.1	6.5	.	–	–
30	.	=	–	.	.	.	.	2.7	.	.	–	–
31	.	=	–	=	.	=	26.9	14.1	=	0.8	=	–
TOT.	0.0	0.0	-	99.3	151.3	65.5	252.6	281.5	267.7	49.0	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1166.9 mm

NB JOURS PLUIE: (79) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (52 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BAIBOKOUM **146 00095 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	9.7	.	3.7	0.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	3.9	45.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	110.0	5.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	4.8	2.3	12.6	3.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	52.2	.	.	.
7	.	.	.	30.0	3.4	.	9.5	4.7	1.1	.	.	.
8	.	.	.	.	13.2	.	7.1	.	12.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.7	8.0	.	61.0	.	.
10	.	.	.	.	5.7	.	17.4	21.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	3.8	.	24.2	1.6	22.5	1.7	.	.
12	.	.	.	.	.	33.2	.	5.8	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	31.3	.	2.6	2.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	33.3	2.4	3.7	3.4	.	.	.
15	.	.	.	0.5	.	.	.	26.2	2.4	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.	.
17	.	.	.	32.0	.	.	.	30.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	18.5	0.6	.	.
19	.	.	.	.	.	.	31.7	0.3	.	.	.	.
20	.	.	.	2.1	.	.	.	10.4	2.0	.	.	.
21	.	.	2.1	.	22.3	.	.	0.2	.	4.0	.	.
22	.	.	.	.	.	32.0	29.5	20.3	34.0	.	.	.
23	.	.	.	7.4	5.2	.	22.3	2.0	1.4	.	.	.
24	.	.	.	7.5	25.5	.	.	10.8	17.0	30.5	.	.
25	.	.	.	3.3	.	40.0	.	2.3	.	29.2	.	.
26	.	.	.	60.1	2.1	11.2	13.8	0.1	.	10.0	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	1.6	.	11.3	.	5.1	.	.
29	.	=	0.7	.	1.5	35.7	.	.	14.7	5.0	.	.
30	.	=	2.4	23.0	2.6	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.6	7.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	5.2	165.9	85.3	232.8	280.3	223.4	233.7	147.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1373.7 mm

NB JOURS PLUIE: 96 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BAIBOKOUM **146 00095 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	3.6	5.7	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.
3	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	9.1	1.4	.
4	.	.	.	.	.	.	4.3	8.7	24.7	24.0	3.2	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	7.2	.	5.8	2.7	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	51.2	.	.
9	.	.	.	.	.	.	27.5	32.8	3.7	8.0	.	.
10	.	.	.	.	.	19.7	.	.	.	4.0	.	.
11	.	.	.	.	.	.	54.0	.	23.0	7.7	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	13.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	43.6	27.3	.	2.8	36.6	.	.
14	.	.	.	.	.	22.0	.	60.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	1.1	.	0.5	2.1	5.3	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	8.2	10.3	10.0	.	.
17	.	.	.	.	1.3	.	2.6	.	.	0.9	.	.
18	.	.	.	.	.	2.4	.	.	5.8	.	.	.
19	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	0.4	.	.	11.1	31.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	29.3	9.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.	.
23	.	.	.	7.7	45.6	21.0	.	.	8.5	.	.	.
24	.	.	.	0.5	.	.	.	71.5	.	.	.	.
25	.	.	1.7	15.6	2.5	.	9.7	7.0	4.8	.	.	.
26	.	.	.	.	7.5	.	32.3	.	6.1	.	.	.
27	.	.	.	14.3	.	.	.	15.1	.	.	.	.
28	.	.	.	13.6	.	.	.	2.7	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	8.2	.	.	0.4	.	.	.
30	.	=	.	8.0	14.0	.	.	3.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	5.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.7	59.7	72.8	147.3	198.7	240.0	142.7	164.8	4.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 1032.3 mm

NB JOURS PLUIE: 76 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BAIBOKOUM **146 00095 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	53.9	8.2	.	.	11.4	1.8	.
2	.	.	.	.	.	.	20.9	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	55.0	.	.	.	.	9.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	13.1	1.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	9.0	49.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	37.0	.	18.5	4.3	6.9	.	.
7	.	.	.	.	.	14.4	6.2	63.2	.	.	.	.
8	.	.	4.5	.	2.4	.	18.5	.	32.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	28.3	.	44.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	26.0	.	20.0	38.3	2.6	12.5	.	.
11	.	.	.	.	.	17.0	15.0	.	0.8	.	.	.
12	.	.	.	.	.	20.0	.	25.6	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	5.1	8.6	.	22.9	.	.	.
14	.	.	3.0	.	.	80.5	.	1.3	9.0	.	.	.
15	.	.	4.1	.	1.0	.	17.2	1.7	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.0	1.5	22.9	.	.	.
18	.	.	.	.	.	29.6	7.0	14.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	1.0	47.0	35.3	5.0	.	.	.
20	.	.	.	16.8	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	52.8	.	35.2	2.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.	12.4	.	.
23	.	.	.	10.8	.	.	4.4	32.2	.	.	.	.
24	.	.	.	65.5	.	.	16.6	71.5	.	2.5	.	.
25	.	.	.	.	.	1.3	3.2	.	1.7	12.4	.	.
26	.	.	.	.	18.1	14.1	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	9.4	23.0	.	20.5	2.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	9.4	.	22.7	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	3.2	6.4	.	0.4	.	.
30	.	=	.	.	.	28.6	.	.	5.7	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	32.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	11.6	102.5	125.5	383.6	258.2	475.0	131.6	68.0	1.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 1557.8 mm

NB JOURS PLUIE: 86 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BAIBOKOUM **146 00095 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	–	–
2	.	.	.	.	.	20.4	.	21.8	3.1	14.4	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	22.4	70.9	.	–	–
4	.	.	.	20.5	.	.	62.2	.	.	.	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	–	–
6	.	.	.	.	25.2	4.3	8.5	.	9.2	.	–	–
7	.	.	16.5	.	.	.	.	2.8	.	.	–	–
8	.	.	.	.	0.6	.	29.1	23.3	21.9	14.5	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
10	.	.	10.6	8.5	.	.	.	19.6	5.4	5.3	–	–
11	.	.	.	.	24.1	17.2	.	7.5	.	.	–	–
12	.	.	.	2.3	.	.	15.8	.	9.5	.	–	–
13	.	.	.	.	.	14.8	.	42.4	10.2	.	–	–
14	.	.	13.8	.	44.0	.	3.2	35.0	7.0	.	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	1.1	37.8	.	–	–
16	.	.	.	10.7	22.8	48.7	20.9	5.7	66.2	62.4	–	–
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
18	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.	.	–	–
19	.	.	.	.	.	.	19.9	7.8	8.9	.	–	–
20	.	.	.	.	12.6	.	.	18.2	.	.	–	–
21	.	.	.	.	.	.	58.9	.	.	.	–	–
22	.	.	.	.	18.4	.	0.9	18.0	.	.	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
24	.	.	.	2.0	6.4	6.4	35.8	.	2.3	.	–	–
25	.	.	.	.	15.3	3.8	.	16.0	.	.	–	–
26	.	.	.	4.3	.	2.5	12.4	.	10.5	.	–	–
27	.	.	.	.	.	.	8.6	29.4	14.9	.	–	–
28	.	.	.	.	.	2.6	.	.	9.2	.	–	–
29	.	=	.	.	.	.	24.6	.	.	33.5	–	–
30	.	=	.	.	.	.	22.8	6.7	.	.	–	–
31	.	=	2.9	=	.	=	.	12.1	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	43.8	48.3	169.4	120.7	335.9	292.4	288.2	130.1	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1428.8 mm

NB JOURS PLUIE: (82) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (40 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AVR

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BAIBOKOUM **146 00095 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	–	.	18.9	10.5	10.1	.	.
2	.	.	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	–	–	–	.	33.7	13.5	.	.	.
4	.	.	.	–	–	–	.	4.8	1.0	.	.	.
5	.	.	.	–	–	–	.	.	17.7	.	.	.
6	.	.	.	–	–	–	.	36.8	.	.	.	.
7	.	.	.	–	–	–	.	.	88.5	.	.	.
8	.	.	4.6	–	–	–	0.5	1.9	55.5	.	.	.
9	.	.	.	–	–	–	.	19.0	9.2	.	.	.
10	.	.	.	–	–	–	53.0	.	18.4	.	.	.
11	.	.	.	–	–	–	.	6.8	.	.	.	.
12	.	.	.	–	–	–	.	32.0	.	.	.	.
13	.	.	.	–	–	–	55.5	1.5	20.8	14.3	.	.
14	.	.	.	–	–	–	.	.	5.2	.	.	.
15	.	.	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	–	–	–	.	4.0	3.6	.	.	.
17	.	.	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	–	–	–	.	37.0	22.0	.	.	.
19	.	.	.	–	–	–	4.4	.	23.5	12.3	.	.
20	.	.	.	–	–	–	.	38.0	17.5	.	.	.
21	.	.	.	–	–	–	.	.	5.6	.	.	.
22	.	.	.	–	–	–	36.5	12.2	.	.	.	.
23	.	.	.	–	–	–	2.5	11.2	22.1	8.7	.	.
24	.	.	.	–	–	–	.	14.3	.	.	.	.
25	.	.	.	–	–	53.0	.	5.4	1.1	.	.	.
26	.	.	.	–	–	.	7.8	9.5	.	1.6	.	.
27	.	.	.	–	–	.	2.0	3.6	.	.	.	.
28	.	.	.	–	–	17.0	16.6	24.0	.	.	.	.
29	.	=	.	–	–	8.0	5.0	24.3	5.8	.	.	.
30	.	=	.	–	–	.	2.9	35.5	6.1	.	.	.
31	.	=	.	=	–	=	.	24.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	4.6	-	-	78.0	186.7	399.0	347.6	47.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1062.9 mm

NB JOURS PLUIE: (61) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (44 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BAIBOKOUM **146 00095 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	1.0	5.2	.	16.0	.	.
2	.	.	.	.	.	4.4	1.4	3.5	.	.	.	.
3	.	.	.	9.5	.	.	.	.	1.8	.	.	.
4	.	.	.	.	12.7	.	8.1	.	25.9	.	.	.
5	.	.	.	10.8	.	.	.	6.7	.	.	.	.
6	.	.	.	.	1.3	7.8	.	3.1	30.5	1.1	.	.
7	.	.	.	.	27.9	6.1	2.6	23.3	2.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	14.5	.	.
9	.	.	.	.	2.1	.	4.0	20.0	2.4	.	.	.
10	.	.	.	2.5	.	.	2.0	19.0	30.4	1.7	.	.
11	.	.	.	.	7.2	.	16.7	40.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	40.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	1.0	.	.	7.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	12.0	1.0	4.7	2.0	.	.	.
15	.	.	.	.	3.1	5.0	.	25.4	2.6	.	.	.
16	.	.	.	20.2	.	30.4	40.3	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	7.8	.	16.5	13.3	.	.
18	.	.	.	.	.	.	10.0	8.2	.	3.0	.	.
19	.	.	1.3	.	2.8	1.6	16.8	6.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	0.5	.	21.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	5.2	1.3	4.0	0.9	.	.	.	.
23	.	.	.	2.7	.	.	.	.	8.3	.	.	.
24	.	.	6.2	.	.	1.4	.	1.8	.	.	.	.
25	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	29.4	.	.	.	.
27	.	.	.	0.2	.	1.0	.	2.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	55.7	16.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	13.6	11.4	6.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	8.1	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	4.0	=	5.4	0.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	8.8	45.9	79.9	83.4	194.6	266.4	151.5	49.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 880.1 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AVR JUL AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BAIBOKOUM **146 00095 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	3.0	17.3	.	.	20.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	48.0	.	5.4	.	.
3	.	.	.	.	11.5	19.8	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	33.4	.	.	.
6	.	.	.	.	12.7	1.7	.	11.7	6.3	.	.	.
7	.	.	.	.	44.9	.	0.5	2.5	12.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	0.5	.	0.9	1.7	22.5	.	.
9	.	.	.	.	16.1	.	.	.	71.8	.	.	.
10	.	.	.	.	7.2	.	6.4	.	.	26.6	.	.
11	.	.	.	.	.	24.1	28.2	37.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	2.8	15.2	.	.	19.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	22.3	.	.	.	7.7	.	.
14	.	.	.	.	.	.	3.8	3.2	.	.	.	.
15	.	.	.	95.1	23.6	.	8.3	.	5.6	0.6	.	.
16	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	54.7	.	.
17	.	.	.	.	.	48.3	.	24.3	5.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	22.0	1.8	.	.	1.8	.	.
20	.	.	.	11.5	.	30.4	1.5	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	2.4	.	.
22	.	.	.	.	.	6.3	.	50.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	15.1	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	10.8	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	25.5	4.0	19.9	.	.
26	.	.	.	.	.	.	29.7	2.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	37.6	.	.	0.5	24.7	.	.	.
29	.	.	.	0.5	.	.	14.0	.	7.6	.	.	.
30	.	=	.	.	3.4	.	.	9.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	1.1	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	107.1	174.9	204.4	125.4	217.7	202.7	161.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1193.8 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BAIBOKOUM **146 00095 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	28.9	.	17.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	44.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	10.2	13.7	.	.	.	.	.
4	.	.	.	67.5	.	.	.	.	16.9	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	37.5	78.3	10.8	.	.
6	.	.	.	.	6.1	.	3.2	0.8	.	10.2	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	18.9	41.1	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	24.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	8.3	.	31.0	.	.	.
10	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	9.1	5.2	48.7	138.4	.	.	.
12	.	.	.	1.4	.	1.1	0.4	2.1	.	.	.	.
13	.	.	.	15.4	.	10.1	.	0.4	.	.	.	.
14	.	.	.	8.2	.	.	12.1	35.3	0.7	0.6	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.
16	.	.	.	.	17.8	1.4	8.3	.	25.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.
18	.	.	.	.	0.3	21.3	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	29.1	1.9	16.5	27.8	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	38.9	.	.	25.9	1.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.
23	.	.	.	11.2	.	14.2	.	2.4	4.1	.	.	.
24	.	.	.	.	19.2	4.7	60.8	20.1	12.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	56.5	.	.
27	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.
29	.	=	.	.	33.4	0.3	.	27.7	4.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	25.2	3.9	14.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	8.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	103.7	122.9	104.4	158.7	307.7	415.1	136.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1348.6 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BAIBOKOUM **146 00095 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	2.5	.	.	.	27.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	26.3	.	33.8	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.
4	.	.	.	0.8	3.1	2.5	8.5	46.0	30.3	.	.	.
5	.	.	.	.	21.7	.	.	16.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	24.7	.	15.7	.	1.2	39.4	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	8.2	1.4	.	.
8	.	.	.	.	.	15.8	.	.	16.5	10.6	.	.
9	.	.	0.5	.	25.0	.	.	.	0.9	5.5	.	.
10	.	.	.	.	.	22.8	42.5	.	42.4	.	.	.
11	.	.	.	.	4.5	.	15.6	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.
13	.	.	0.2	.	.	.	26.6	12.5	.	7.1	.	.
14	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	18.0	.	.
15	.	.	.	.	5.2	.	19.2	28.0	.	13.7	.	.
16	.	.	.	.	.	28.4	.	.	42.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	56.1	29.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	9.4	.	.	38.5	7.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	27.8	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	15.3	4.0	.	.	.
22	.	.	.	1.9	.	20.9	32.8	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	17.3	.	.	2.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	37.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	27.9	.	.	2.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	15.1	30.0	3.7	.	0.4	.	.
29	.	=	.	.	2.2	.	42.0	16.2	.	.	.	.
30	.	=	.	6.1	.	2.0	14.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	24.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.7	8.8	115.6	148.1	327.5	289.4	203.5	162.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1255.8 mm

NB JOURS PLUIE: 75 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BAIBOKOUM **146 00095 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	2.7	.	5.8	23.9	.	.
2	.	.	.	.	.	55.4	8.6	3.5	.	6.6	.	.
3	.	.	.	0.4	13.6	.	.	.	73.9	43.7	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	0.6	0.2	.	19.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	22.3	26.5	30.0	.	.	.
7	.	.	.	.	3.3	.	6.3	72.1	18.1	26.4	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	4.2	.	.
9	.	.	.	.	.	14.3	.	.	21.8	3.2	.	.
10	.	.	.	.	.	.	17.7	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	13.7	.	.	9.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	2.7	41.3	.	.	.
13	.	.	.	.	1.1	8.0	32.0	38.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	15.9	17.3	.	.
16	.	.	.	14.5	.	11.6	.	.	10.7	25.5	6.8	.
17	.	.	.	.	12.2	5.7	.	.	.	5.3	.	.
18	.	.	.	27.4	.	.	.	39.2	14.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	10.1	.	7.7	.	.	.	.
20	.	.	.	6.2	.	.	33.9	20.4	32.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.
22	.	.	.	.	10.9	46.7	.	42.7	10.2	.	.	.
23	.	.	2.6	.	9.8	.	73.4	.	20.8	13.3	.	.
24	.	.	.	.	26.5	.	8.2	71.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	1.9	16.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	7.1	.	.	49.3	.	19.7	.	.
27	.	.	.	.	.	1.2	.	12.3	.	.	.	.
28	.	.	.	1.8	.	.	8.1	.	45.3	.	.	.
29	.	=	.	.	.	18.1	7.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	8.2	.	.	.	.	18.9	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.1	=	1.0	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.6	58.5	98.8	171.3	222.2	437.4	363.1	190.1	6.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 1550.8 mm

NB JOURS PLUIE: 86 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BAIBOKOUM **146 00095 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	4.2	.	.
2	.	.	.	.	.	4.4	.	12.2	.	11.0	17.5	.
3	.	.	.	.	.	1.8	.	9.8	5.2	7.3	25.6	.
4	.	.	.	.	.	34.2	.	.	11.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	13.5	5.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	9.0	2.2	.	.	40.7	7.9	.	.
7	.	.	.	.	.	1.8	7.8	91.7	53.4	.	3.1	.
8	.	.	.	.	.	9.2	2.5	.	51.2	14.5	.	.
9	.	.	.	.	7.3	32.1	.	.	4.6	.	1.7	.
10	.	.	.	.	.	.	17.2	26.3	.	.	.	.
11	.	.	56.1	.	.	31.8	.	11.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	17.5	32.2	12.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	21.5	2.1	8.0	.	.
15	.	.	.	.	41.0	.	5.1	.	.	.	.	.
16	.	.	.	14.3	.	11.3	10.3	.	.	52.9	.	.
17	.	.	.	.	.	.	14.7	82.1	37.1	.	.	.
18	.	.	.	.	.	9.8	.	25.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	42.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	1.3	.	17.6	.	19.1	59.0	.	.
21	.	.	.	.	.	18.5	4.2	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	7.5	15.6	46.7	.	.
23	.	.	.	.	.	7.9	.	.	20.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	11.1	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	32.5	.	3.4	3.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	14.4	12.7	9.1	23.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	9.3	.	0.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	23.7	9.2	31.5	.	.	.
29	.	.	0.6	.	5.4	16.5	4.4	14.4	.	.	.	.
30	.	=	.	61.0	.	0.7	36.1	9.3	0.3	.	.	.
31	.	=	6.0	=	.	=	12.7	3.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	62.7	75.3	64.0	243.4	217.7	417.0	332.4	211.5	47.9	0.0

TOTAL ANNUEL : 1671.9 mm

NB JOURS PLUIE: 93 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BAIBOKOUM **146 00095 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	17.9	2.4	.	3.2	–	–
2	.	.	.	.	1.4	.	.	6.8	82.7	0.5	–	–
3	.	.	.	.	3.9	.	13.2	1.9	.	.	–	–
4	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	–	–
5	.	.	.	.	.	.	2.3	8.1	11.5	.	–	–
6	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.	–	–
7	.	.	.	.	.	.	1.8	.	42.2	13.5	–	–
8	.	.	.	.	5.3	.	.	7.2	.	1.9	–	–
9	.	.	.	.	5.9	12.5	5.0	.	.	.	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	19.1	2.2	0.3	–	–
11	.	.	.	.	13.4	.	19.7	34.2	.	2.0	–	–
12	.	.	.	.	.	2.8	.	7.0	13.0	0.4	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	–	–
14	.	.	.	.	.	6.4	7.5	.	.	0.2	–	–
15	.	.	.	.	.	.	9.9	.	1.7	2.8	–	–
16	.	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.	–	–
17	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	2.3	–	–
18	.	.	.	.	.	.	0.6	2.4	1.8	.	–	–
19	.	.	.	.	.	.	39.6	.	.	.	–	–
20	.	.	.	.	9.5	.	29.8	.	7.4	.	–	–
21	.	.	.	.	.	.	16.6	1.3	8.1	.	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	9.3	7.1	.	–	–
23	.	.	.	.	.	.	53.0	.	25.2	.	–	–
24	.	.	.	.	.	13.5	6.0	67.9	.	.	–	–
25	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	–	–
26	.	.	.	.	.	.	6.6	12.8	.	.	–	–
27	.	.	.	.	.	.	39.0	23.6	.	.	–	–
28	.	.	.	1.6	34.8	57.1	.	.	.	.	–	–
29	.	=	.	.	29.2	66.0	.	.	.	.	–	–
30	.	=	.	.	.	.	.	17.5	.	.	–	–
31	.	=	.	=	13.0	=	0.5	5.9	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.6	116.4	180.7	274.9	227.4	217.4	27.1	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1045.5 mm

NB JOURS PLUIE: (76) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (59 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BAIBOKOUM **146 00095 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	15.5	.	15.0	32.5	7.2	0.2	–	.
2	.	.	.	1.6	.	.	.	.	1.5	.	–	.
3	.	.	.	.	.	5.5	.	53.5	2.5	.	–	.
4	.	.	.	.	.	.	37.8	.	15.0	.	–	.
5	.	.	.	.	.	13.6	.	2.6	.	16.9	–	.
6	.	.	.	10.9	9.0	36.8	.	.	4.4	1.0	–	.
7	.	.	.	.	.	3.1	2.8	44.3	3.2	59.7	–	.
8	.	.	.	.	2.1	.	1.9	31.9	0.9	14.2	–	.
9	.	.	.	.	.	21.1	2.1	52.6	1.8	.	–	.
10	.	.	.	.	.	4.5	0.4	0.7	16.3	.	–	.
11	.	.	.	12.9	.	.	0.3	24.0	43.8	.	–	.
12	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	–	.
13	.	.	.	22.1	.	.	32.5	18.9	1.6	6.7	–	.
14	.	.	.	.	.	.	2.1	12.4	.	.	–	.
15	.	.	.	.	.	13.8	53.6	4.2	22.2	2.2	–	.
16	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	–	.
17	.	.	.	.	.	4.7	.	4.6	12.1	2.4	–	.
18	.	.	.	16.0	2.3	.	47.5	.	36.1	6.2	–	.
19	.	.	.	.	.	1.7	.	25.4	6.4	20.1	–	.
20	.	.	.	.	6.5	8.6	.	.	0.4	.	–	.
21	.	.	.	.	.	.	.	34.0	.	.	–	.
22	.	.	.	32.0	4.9	11.0	2.4	.	.	0.5	–	.
23	.	.	.	.	.	.	.	42.2	83.3	.	–	.
24	.	.	.	3.2	.	11.2	0.3	0.4	.	.	–	.
25	.	.	.	.	.	.	3.3	21.0	.	.	–	.
26	.	.	.	.	.	.	.	14.6	5.6	24.2	–	.
27	.	.	.	.	3.9	.	1.3	27.2	.	.	–	.
28	.	.	.	.	.	17.8	.	.	12.9	.	–	.
29	.	=	.	.	.	.	.	0.3	.	.	–	.
30	.	=	.	.	33.5	.	1.5	.	3.6	.	–	.
31	.	=	.	=	32.0	=	.	1.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	98.7	109.7	153.4	212.1	448.4	280.8	154.3	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE **TOTAL PARTIEL : 1457.4 mm**

NB JOURS PLUIE: (100) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (49 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BAIBOKOUM **146 00095 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	0.1	.	.	12.0	.	.	46.0	33.0	11.5	.
2	.	.	.	.	11.2	.	.	3.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	0.4	.	31.7	21.3	.	19.5	.	.
4	.	.	.	.	5.5	14.1	2.0	.	18.8	.	.	.
5	.	.	.	.	35.0	.	.	.	.	8.0	.	.
6	.	.	.	.	.	16.3	34.7	.	0.4	4.7	.	.
7	.	.	.	.	12.4	.	12.0	.	Tr	.	0.2	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	18.4	9.5	7.0	.
9	.	.	.	.	.	.	16.3	.	7.1	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.0	.	11.1	0.1	.	.
11	.	.	.	7.9	.	8.3	.	13.0	62.1	16.0	.	.
12	.	.	.	6.9	.	.	.	.	.	.	6.0	.
13	.	.	.	.	.	0.5	1.5	43.8	3.2	.	.	.
14	.	.	.	.	2.5	.	.	12.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	5.6	28.3	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	5.1	.	0.6	.	6.3	14.5	.	.
17	.	.	.	.	.	6.5	.	2.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	9.5	.	.	0.7	46.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	1.8	21.0	3.6	4.2	.	.	.
20	.	.	.	.	.	9.7	.	2.8	.	.	.	.
21	.	.	.	8.4	2.8	58.5	4.4	23.0	17.8	1.2	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	18.0	.	.
23	.	.	.	12.5	.	27.2	.	2.8	.	2.0	.	.
24	.	.	0.4	.	5.0	.	5.9	.	0.7	.	0.8	.
25	.	.	.	.	.	33.5	.	.	4.4	0.4	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	16.4	3.0	.	.
27	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.	.	.
28	.	.	Tr	7.2	5.8	.	0.6	43.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	1.8	2.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	2.0	Tr	2.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	1.5	0.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.5	42.9	95.2	194.0	179.7	182.9	267.6	129.9	25.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 1118.2 mm

NB JOURS PLUIE: 96 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BAIBOKOUM **146 00095 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	5.8	2.4	0.8	46.0	10.0	.	.
2	.	.	.	.	.	14.0	14.7	16.0	.	3.1	.	.
3	.	.	Tr	.	0.4	8.4	13.5	4.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	2.9	.	3.4	17.5	18.8	Tr	.	.
5	.	.	.	.	19.8	.	21.3	0.4	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	64.0	8.0	10.9	0.4	13.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	6.1	0.2	Tr	0.5	.	.
8	.	.	.	.	.	.	Tr	.	18.4	.	.	.
9	.	.	.	11.2	5.7	.	.	.	7.1	.	.	.
10	.	.	.	0.9	.	.	.	.	11.1	Tr	.	.
11	.	.	.	.	42.0	.	21.0	67.0	12.1	4.5	.	.
12	.	.	.	.	.	4.7	.	0.7	.	13.8	.	.
13	.	.	.	.	8.2	.	23.2	73.0	3.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.1	.	10.0	.	.
15	.	.	Tr	.	.	Tr	20.5	Tr	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	3.1	0.4	33.7	6.3	14.5	.	.
17	.	.	.	5.7	.	1.1	3.0	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	9.3	.	.	39.0	46.0	17.2	.	.
19	.	.	.	.	0.3	1.7	.	0.1	4.2	0.4	.	.
20	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	3.8	41.0	.	.	17.8	0.3	.	.
22	.	.	2.8	.	.	3.4	1.9	Tr	.	.	.	.
23	.	Tr	.	18.3	5.0	10.2	18.5	12.7	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	20.5	.	69.1	0.7	.	.	.
25	.	.	.	.	22.6	.	2.0	Tr	4.4	Tr	.	.
26	.	.	5.8	15.2	.	.	.	2.9	16.1	.	.	.
27	.	.	.	.	2.9	.	.	0.4	.	.	.	.
28	.	.	.	12.4	.	.	10.3	49.9	.	.	.	.
29	.	.	.	Tr	.	.	15.3	4.1	2.5	Tr	.	.
30	.	=	.	12.0	.	0.9	.	.	2.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	12.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	8.6	75.7	122.9	190.8	197.8	408.7	217.3	87.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1309.1 mm

NB JOURS PLUIE: 101 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BA ILLI **146 00100 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.7	.	.
2	.	.	.	.	.	15.3	.	.	.	0.3	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.2	1.1	42.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	14.7	.	22.3	.	1.2	.	.
5	.	.	.	.	8.7	.	.	.	12.0	.	.	.
6	.	.	.	.	40.0	.	.	.	.	10.2	.	.
7	.	.	.	.	.	2.3	.	13.5	51.1	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	12.9	.	.	3.5	.	.
9	.	.	.	.	.	.	20.2	.	23.4	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	6.7	.	.
11	.	.	.	.	.	14.7	6.4	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	32.8	15.8	.	7.3	2.8	.	.
13	.	.	.	.	4.6	.	.	.	4.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	19.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	13.0	17.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.
18	.	.	.	.	8.2	.	27.2	.	.	.	.	.
19	.	.	.	1.5	6.6	50.5	.	.	7.7	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	24.7	.	3.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	8.4	12.6	40.5	8.4	.	.	.
23	.	.	.	.	53.3	.	.	.	6.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	28.5	.	10.0	.	.
25	.	.	.	3.0	.	.	.	.	13.8	3.4	.	.
26	.	.	.	.	0.5	.	.	.	1.1	8.8	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	11.7	.	.	.	0.3	.	.	.
29	.	=	.	0.4	.	.	40.5	4.5	1.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	46.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	12.7	=	6.1	27.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.9	146.3	147.8	180.6	259.9	216.7	64.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1020.8 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BA ILLI **146 00100 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	22.4	.	0.3	19.2	0.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	25.7	4.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.3	31.5	8.3	.	.	.
9	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	33.2	33.8	17.6	0.4	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	11.0	22.5	.	.	.
12	.	.	.	.	3.0	.	.	.	9.9	44.5	.	.
13	.	.	.	.	.	.	21.0	.	4.6	0.5	.	.
14	.	.	.	.	.	44.4	.	10.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	1.8	.	21.1	32.6	11.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	7.5	0.3	2.9	5.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	10.7	11.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	21.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	2.8	0.8	11.3	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	21.4	0.8	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	9.2	24.7	.	.	.	.
24	.	.	.	0.6	10.0	33.5	.	5.9	2.7	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	1.6	6.5	.	.	.	.
27	.	.	.	8.3	.	.	.	5.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	15.6	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	25.4	.	7.9	.	46.0	2.9	.	.	.
30	.	=	.	.	.	2.2	29.7	1.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	14.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	34.3	42.8	139.0	156.7	275.3	130.3	45.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 824.1 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BA ILLI **146 00100 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	23.2	.	.
3	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	13.0	7.8	11.8	1.0	.	.
5	.	.	.	.	.	7.6	.	0.8	29.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	7.1	14.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.3	.	.	3.2	.	.	.
9	.	.	.	.	10.3	86.8	4.7	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	11.4	17.8	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	24.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	1.0	14.2	.	.	.	.	.
14	.	.	.	0.4	.	1.8	.	20.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	35.0	.	1.8	13.7	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	25.5	.	5.9	.	.	.	.
17	.	.	.	2.0	3.3	.	.	27.8	0.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	16.4	1.3	2.3	.	0.6	.	.
19	.	.	.	7.0	21.5	3.6	2.7	28.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	16.5	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	1.6	.	1.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	7.9	25.3	23.0	3.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	41.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	25.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	16.6	.	.	2.9	.	.	.	.
27	.	.	.	5.8	.	.	37.1	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	1.2	.	.	8.3	.	.	.
29	.	.	.	.	.	2.1	.	2.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	3.4	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	6.4	19.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	31.7	88.3	171.0	197.3	194.3	81.5	24.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 788.9 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BA ILLI **146 00100 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	3.1	16.5	14.5	2.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.
3	.	.	.	.	2.7	.	.	10.3	15.9	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.2	.	4.7	6.2	.	.
5	.	.	.	.	.	.	11.4	9.8	12.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.7	.	.
8	.	.	.	.	10.7	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	3.0	9.3	.	2.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	3.7	.	35.5	.	18.2	7.5	.	.
14	.	.	20.6	19.2	.	.	.	.	4.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	11.7	.	28.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	1.6	.	.	5.7	3.7	4.1	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	36.7	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	4.2	10.1	28.5	.	.	.	.
20	.	.	.	5.0	.	.	10.2	12.3	.	2.5	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	1.7	.	17.2	0.2	.	.	.
23	.	.	.	7.2	.	35.2	5.4	19.7	.	.	.	.
24	.	.	.	.	1.3	3.0	.	3.9	0.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	14.2	51.0	.	1.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	3.9	15.2	0.4	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	18.4	.	.	.
28	.	.	.	.	.	2.4	3.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	17.1	7.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	9.6	8.3	3.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	12.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	20.6	31.4	23.0	101.9	177.0	213.8	85.5	43.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 696.7 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BA ILLI **146 00100 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	8.4	.	31.0	.	8.1	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	4.6	0.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	0.3	.	3.6	.	.	.	.
4	.	.	.	1.6	.	.	.	6.1	5.5	.	.	.
5	.	.	.	.	3.7	2.0	16.8	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.
8	.	.	.	.	16.5	.	.	.	25.7	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.0	0.3	.	.	.
11	.	.	.	.	16.9	.	.	2.2	12.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	1.8	9.5	.	.	.	.
13	.	.	.	6.4	.	.	.	.	4.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	39.5	1.6	5.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	1.8	.	.	5.5	58.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.
17	.	.	.	.	1.5	.	8.2	1.0	4.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	11.6	.	16.3	74.5	.	.	.	.
20	.	.	.	30.0	.	.	.	41.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	5.1	3.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	15.5	4.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	20.5	4.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	17.1	25.0	.	.	.
25	.	.	.	.	9.2	2.5	39.5	17.5	.	1.0	.	.
26	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.7	3.0	34.1	.	.	.
28	.	.	.	.	4.2	6.2	17.1	16.5	10.2	.	.	.
29	.	=	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	23.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	38.0	73.8	67.0	198.6	234.8	195.2	1.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 808.4 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BA ILLI **146 00100 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	0.7	.	0.9	.	.	.
5	.	.	.	0.4	.	.	16.0	16.0	2.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	0.2	12.0	26.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.7	0.3	15.5	.	6.6	.	.
9	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	2.3	.	.
10	.	.	.	1.7	.	7.0	.	9.0	13.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	0.2	2.2	7.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	6.4	4.8	.	.	.
14	.	.	.	.	4.2	1.7	2.7	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	15.1	.	4.4	19.2	15.9	.	.	.
16	.	.	.	0.3	.	25.6	.	.	6.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.0	.	5.5	3.5	.	.	.
18	.	.	.	.	0.5	.	.	.	20.8	0.3	.	.
19	.	.	.	.	.	9.0	.	10.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	11.7	.	9.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	12.0	.	43.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	3.0	.	0.6	1.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	53.6	.	11.5	0.2	.	.	.
28	.	.	.	.	2.5	.	1.9	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.
30	.	=	5.7	.	.	.	.	13.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	5.7	2.4	25.3	116.2	55.8	184.2	119.6	9.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 518.4 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BA ILLI **146 00100 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	34.1	78.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	0.8	.	.	.	7.5	.	0.7	.
4	.	.	.	.	3.2	2.5	.	30.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	14.3	.	11.7	.	.	.
7	.	.	.	.	7.1	1.5	10.4	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18.2	.	.
9	.	.	.	.	9.3	7.1	33.0	5.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.6	37.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	0.4	.	.
12	.	.	.	.	20.5	.	0.6	12.9	24.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	2.1	4.9	.	.	.	10.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	9.5	.	42.5	58.1	9.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	15.7	9.7	.	.	.	.
20	.	.	.	5.8	.	.	14.3	9.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	12.1	0.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	3.2	.	.	.	10.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	35.7	.	.	.
25	.	.	.	1.4	.	4.5	2.0	19.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	30.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	6.1	.	14.5	20.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	13.1	.	.	.	.
29	.	.	.	.	3.2	14.1	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	25.5	10.1	.	.	.
31	.	=	.	=	6.0	=	.	15.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	9.3	73.8	67.3	228.5	346.4	119.5	18.6	0.7	0.0

TOTAL ANNUEL : 864.1 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BA ILLI **146 00100 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	12.0	.	2.0	1.0	.	.
3	.	.	.	.	.	1.3	.	24.3	5.9	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	16.3	0.8	.	.	.
6	.	.	.	.	1.5	0.8	3.2	.	.	19.2	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	7.5	.	3.9	.	.	.
9	.	.	.	.	1.8	.	.	52.0	0.7	.	.	.
10	.	.	.	.	7.5	0.3	.	0.9	.	.	.	.
11	.	.	.	1.8	1.0	.	.	.	16.6	.	.	.
12	.	.	.	6.2	.	22.0	.	9.2	1.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	27.3	1.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	1.1	3.0	.	12.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	5.5	.	.	.	0.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	26.4	.	.	20.0	.	.
20	.	.	.	.	0.6	.	.	58.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	1.0	.	.	13.5	.	.	.
22	.	.	.	.	0.2	.	7.8	46.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	0.1	3.5	.	28.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	8.5	.	40.8	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	0.2	.	0.9	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	17.1	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	6.4	46.7	1.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	32.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.0	31.3	41.3	215.0	284.7	46.2	40.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 666.7 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BA ILLI **146 00100 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	4.5	26.1	10.0	.	.	.
2	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	2.7	8.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	4.0	7.2	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	9.2	6.4	0.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	10.0	41.9	.	.	.	.	.
7	.	.	.	0.8	.	.	.	.	6.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	20.1	.	11.9	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.
10	.	.	.	0.5	21.5	21.3	10.8	23.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	34.8	9.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	53.4	22.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	8.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	2.3	20.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.9	18.7	4.7	.	.	.
17	.	.	.	.	23.3	.	2.3	5.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	40.3	.	1.9	16.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	8.9	.	9.3	1.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.
23	.	.	.	1.2	.	4.3	.	5.3	3.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	5.8	.	20.8	.	.	.
25	.	.	.	5.2	.	.	.	13.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	1.0	0.2	114.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	1.0	.	.	2.0	33.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	21.2	3.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	74.7	1.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	10.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.7	68.1	154.8	307.5	244.1	102.0	13.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 898.9 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BA ILLI **146 00100 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	37.9	19.6	.	.	.
2	.	.	.	3.7	.	.	2.8	.	0.6	.	.	.
3	.	.	.	.	.	6.6	1.1	40.7	20.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	52.5	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.2	.	0.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	28.9	33.4	2.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	4.7	19.1	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	8.9	32.8	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	3.8	43.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	17.2	115.9	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	3.0	.	30.7	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	1.5	3.0	.	.	.
14	.	.	.	.	13.7	12.1	5.4	.	0.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	32.9	2.9	.	.	.
16	.	.	.	.	8.0	2.7	.	43.1	2.0	.	.	.
17	.	.	.	.	69.1	.	.	9.7	.	.	.	.
18	.	.	.	0.2	.	.	41.2	41.6	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	13.8	.	6.8	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	13.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.8	5.0	10.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	1.6	.	3.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	14.7	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	35.3	33.7	10.3	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.
28	.	.	.	2.9	.	.	15.3	.	0.5	.	.	.
29	.	=	.	.	0.9	.	.	7.5	.	.	.	.
30	.	=	.	0.4	.	9.0	23.1	24.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	18.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.2	91.7	30.4	257.1	515.2	188.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1090.0 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BA ILLI **146 00100 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	0.8	.	–	.	58.6	14.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	0.7	–	.	3.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	0.4	–	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	18.8	–	1.3	47.6	12.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	–	15.1	.	21.3	.	.	.
7	.	.	.	6.6	12.6	–	.	57.7	7.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	–	36.0	63.4	.	10.1	.	.
9	.	.	.	.	1.0	–	0.4	.	1.3	1.6	.	.
10	.	.	.	.	.	–	.	.	1.4	6.4	.	.
11	.	.	.	.	.	–	.	1.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	–	.	3.5	12.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	–	1.8	0.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	–	31.3	.	37.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	–	.	37.1	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	–	.	3.5	.	2.1	.	.
18	.	.	.	.	20.4	–	.	.	21.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	–	5.2	1.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	–	.	.	.	34.2	.	.
22	.	.	.	.	.	–	.	.	13.7	.	.	.
23	.	.	.	.	.	–	12.2	.	.	15.2	.	.
24	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	–	1.5	.	23.9	.	.	.
26	.	.	.	.	11.3	–	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	–	.	2.8	10.3	.	.	.
29	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	–	7.1	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	2.3	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.4	67.5	-	111.9	281.9	176.3	69.6	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 714.6 mm

NB JOURS PLUIE: (50) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (48 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BA ILLI **146 00100 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	25.3	1.5	14.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	4.1	.	4.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	3.5	.	11.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	0.5	5.4	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	16.7	1.8	12.7	18.3	.	.
6	.	.	.	.	.	15.7	.	0.4	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	5.7	40.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.
9	.	.	.	.	10.5	.	.	0.8	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.8	1.1	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	23.8	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	2.2	49.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	6.5	.	0.3	4.6	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	7.3	.	.	17.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.
20	.	.	.	.	.	.	18.7	6.6	4.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	6.3	17.2	20.1	2.9	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	11.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	17.8	0.9	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	33.2	21.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	5.3	15.2	.	25.3	.	.	.
28	.	.	.	.	3.0	.	.	30.9	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	11.4	8.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	25.0	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	52.8	65.4	148.8	245.8	62.1	52.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 627.8 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BA ILLI **146 00100 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BA ILLI **146 00100 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
2	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
3	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
4	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
5	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
6	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
7	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
8	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
9	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
10	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
11	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
12	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
13	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
14	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
15	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
16	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
17	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
18	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
19	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
20	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
21	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
22	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
23	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
24	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
25	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
26	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
27	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
28	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
29	.	.	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
30	.	=	-	-	+	+	+	+	+	+	.	.
31	.	=	-	=	+	=	+	+	+	=	+	=	.	.
TOT.	0.0	0.0	-	-	79.6	296.2	365.3	436.4	119.0	5.2	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1301.7 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BANDARO **146 00118 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	-	-	-	-	-	7.6	.	.	29.1	-	.	-
2	-	-	-	-	-	.	.	.	.	-	.	-
3	-	-	-	-	-	.	.	.	36.3	-	.	-
4	-	-	-	-	-	.	34.9	22.2	5.5	-	.	-
5	-	-	-	-	-	.	5.2	25.0	4.4	-	.	-
6	-	-	-	-	-	.	3.9	19.2	.	-	.	-
7	-	-	-	-	-	.	.	.	.	-	.	-
8	-	-	-	-	-	.	.	4.0	.	-	.	-
9	-	-	-	-	-	.	.	1.3	.	-	.	-
10	-	-	-	-	-	.	.	.	.	-	.	-
11	-	-	-	-	-	.	17.2	.	9.5	-	.	-
12	-	-	-	-	-	.	.	.	0.3	-	.	-
13	-	-	-	-	-	.	7.0	5.0	25.4	-	.	-
14	-	-	-	-	-	.	.	3.2	5.0	-	3.6	-
15	-	-	-	-	-	2.0	.	5.5	14.0	-	.	-
16	-	-	-	-	-	.	.	11.0	.	-	1.8	-
17	-	-	-	-	-	.	7.6	.	3.4	-	.	-
18	-	-	-	-	-	0.6	14.1	10.3	.	-	.	-
19	-	-	-	-	-	.	.	2.4	.	-	.	-
20	-	-	-	-	-	.	0.5	12.1	.	-	.	-
21	-	-	-	-	-	.	.	12.1	8.9	-	.	-
22	-	-	-	-	-	17.1	.	.	.	-	.	-
23	-	-	-	-	-	16.6	13.1	.	.	-	.	-
24	-	-	-	-	-	40.2	4.2	14.9	.	-	.	-
25	-	-	-	-	-	.	24.8	4.7	24.7	-	.	-
26	-	-	-	-	-	.	0.5	.	.	-	.	-
27	-	-	-	-	-	.	.	.	.	-	.	-
28	-	-	-	-	-	.	.	4.7	23.5	-	.	-
29	-	=	-	-	-	33.0	.	.	.	-	.	-
30	-	=	-	-	-	.	12.0	2.3	.	-	.	-
31	-	=	-	=	-	=	.	17.0	=	-	=	-
TOT.	-	-	-	-	-	117.1	145.0	176.9	190.0	-	5.4	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 634.4 mm

NB JOURS PLUIE: (53) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (52 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : BANDARO **146 00118 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	-	-	-	.	-	.	.	.	.	.	.	.
2	-	-	-	.	-	.	8.5	.	.	.	.	.
3	-	-	-	.	-	.	.	6.0	.	.	.	.
4	-	-	-	.	-	.	.	16.0	.	.	.	.
5	-	-	-	.	-	.	.	28.5	0.8	.	.	.
6	-	-	-	.	-	.	5.2	1.2	.	.	.	.
7	-	-	-	.	-	.	.	2.0	32.6	.	.	.
8	-	-	-	.	-	.	.	.	.	.	.	.
9	-	-	-	.	-	6.5	2.2	33.8	34.0	.	.	.
10	-	-	-	.	-	.	.	.	2.3	.	.	.
11	-	-	-	.	-	.	25.2	35.6	.	.	.	.
12	-	-	-	.	-	.	1.0	7.8	2.0	.	.	.
13	-	-	-	1.0	-	6.5	.	16.2	.	.	.	.
14	-	-	-	.	-	.	3.4	55.5	12.0	.	.	.
15	-	-	-	.	-	.	.	.	.	.	.	.
16	-	-	-	.	-	.	.	6.5	35.0	.	.	.
17	-	-	-	.	-	.	.	6.8	42.7	.	.	.
18	-	-	-	.	-	0.5	.	32.6	.	.	.	.
19	-	-	-	.	-	19.5	.	.	.	.	.	.
20	-	-	-	.	-	13.4	.	44.0	.	.	.	.
21	-	-	-	.	-	.	3.8	.	.	.	.	.
22	-	-	-	.	-	.	.	32.0	.	9.4	.	.
23	-	-	-	.	-	.	.	41.5	8.5	.	.	.
24	-	-	-	.	-	.	.	19.0	.	.	.	.
25	-	-	-	.	-	.	44.3	6.0	.	.	.	.
26	-	-	-	.	-	.	3.4	41.0	.	.	.	.
27	-	-	-	.	-	.	.	.	.	.	.	.
28	-	-	-	.	-	.	.	.	.	.	.	.
29	-	=	-	.	-	.	9.5	16.0	12.5	.	.	.
30	-	=	-	.	-	.	45.7	.	.	.	.	.
31	-	=	-	=	-	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	1.0	-	46.4	152.2	448.0	182.4	9.4	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 839.4 mm

NB JOURS PLUIE: (48) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (50 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : BANDARO **146 00118 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	3.5	4.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	0.6	.	.
7	.	.	.	.	.	9.3	.	33.8	13.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	24.3	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	34.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	14.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	19.5	.	8.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	2.5	.	9.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	4.4	11.3	17.3	6.2	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	20.0	20.3	.	.	.
17	.	.	.	.	1.0	.	.	18.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	1.0	2.3	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	19.6	6.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	4.2	2.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	39.9	31.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	6.7	.	39.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	21.2	1.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	8.5	11.8	.	1.7	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	57.4	112.7	299.0	81.7	6.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 568.1 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BANDARO **146 00118 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	15.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	5.6	.	6.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	11.4	18.0	8.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	5.3	.	2.1	15.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	2.0	.	9.8	24.1	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	23.1	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	5.7	.	14.8	18.2	.	.	.	.
20	.	.	.	31.6	.	.	.	19.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	10.0	.	22.6	7.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	0.4	6.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	3.8	8.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	27.5	22.0	.	2.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	12.0	9.9	.	.	8.6	.	.	.
30	.	=	.	.	37.0	.	.	1.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	1.1	=	0.8	14.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	31.6	93.3	39.4	84.1	162.2	52.3	15.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 477.9 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

MULTIPLES DE 5, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BANDARO **146 00118 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	42.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	31.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	6.2	.	4.1	.	.	.	.
7	.	.	.	.	1.0	.	.	4.4	17.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.4	1.4	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	24.0	51.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	6.8	3.5	.	.	.
11	.	.	.	.	6.7	.	.	41.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	13.4	.	20.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	17.4	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	3.3	16.5	2.5	.	.	.
15	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	6.4	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	3.0	.	.	2.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	6.9	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.6	.	5.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	8.9	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	1.8	1.7	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	27.9	.	11.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	45.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	9.1	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.4	10.7	31.9	145.1	202.4	60.9	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 458.4 mm

NB JOURS PLUIE: 38 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BANDARO **146 00118 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	12.0	3.6	1.9	0.2	.	.
3	.	.	.	.	.	.	10.8	3.0	0.9	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1.1	3.3	.	44.7	.	.	.
5	.	.	.	.	16.7	.	.	.	3.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	20.1	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4	4.3	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	12.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	2.0	.	2.9	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	3.6	.	7.7	42.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	26.1	4.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	12.8	11.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	24.4	14.2	.	2.1	.	.
20	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	8.9	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	7.5	.	28.2	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	16.0	2.3	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.6	36.0	41.9	12.6	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	40.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	7.7	22.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	10.0	13.9	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.0	.	=	1.9	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	18.7	16.3	208.7	158.7	160.7	8.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 571.6 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BANDARO **146 00118 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.7	20.5	.	.	.
2	.	.	.	15.0	.	2.7	3.7	0.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	40.7	9.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	2.4	.	.	3.6	.	12.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	2.3	2.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	5.6	.	.	22.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	30.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	4.3	3.3	3.2	22.5	0.3	.	.
10	.	.	.	.	.	.	26.7	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	29.6	.	0.9	.	.
12	.	.	.	.	1.5	.	19.5	.	14.9	.	.	.
13	.	.	.	.	13.7	.	.	.	17.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.8	.	7.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	12.6	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	0.9	.	19.1	.	7.4	.	.	.
20	.	.	.	.	1.7	.	0.4	5.5	16.5	.	.	.
21	.	.	.	.	2.4	.	19.2	78.5	2.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	68.3	46.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	8.3	68.4	.	.	.	.	.
28	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	12.7	1.8	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	19.6	20.2	22.2	235.3	251.7	192.8	4.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 746.2 mm

NB JOURS PLUIE: 54 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BANDARO **146 00118 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	2.0	20.7	.	.	.
2	.	.	.	.	5.0	.	1.4	11.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	2.5	1.7	9.5	0.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	2.4	23.4	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	4.0	.	36.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	Tr	Tr	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.
8	.	.	.	.	.	5.4	.	29.0	4.1	.	.	.
9	.	.	.	.	0.9	.	.	33.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	4.0	10.2	.	24.0	.	.	.
11	.	.	.	.	4.5	38.0	0.8	.	.	4.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	18.2	.	.	11.8	.	.	9.1	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	2.9	7.0	.	5.3	.	.	.
18	.	.	.	.	6.2	.	.	13.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	11.8	.	37.0	7.9	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	2.3	.	.
23	.	.	.	0.6	.	.	.	.	36.6	.	.	.
24	.	.	.	.	.	3.2	.	2.0	.	10.4	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	3.0	.	1.0	22.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	23.8	1.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	8.2	.	0.3	46.5	.	.	.
29	.	.	.	.	7.6	.	3.0	.	3.0	.	.	.
30	.	=	.	.	12.4	.	2.7	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	15.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	18.8	44.5	99.9	95.9	158.7	185.4	25.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 629.0 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BANDARO **146 00118 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	0.2	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	2.3	.	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	1.4	7.2	6.9	–	–	–	–
4	.	.	Tr	.	Tr	21.4	.	0.9	–	–	–	–
5	.	.	.	.	Tr	.	.	4.4	–	–	–	–
6	.	.	.	.	Tr	.	8.8	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	1.0	.	Tr	13.0	–	–	–	–
8	.	.	.	.	6.5	.	.	.	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	11.4	.	.	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	0.9	28.5	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	Tr	.	0.3	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	13.0	.	–	–	–	–
14	.	.	.	.	14.4	15.6	.	34.0	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	2.5	.	21.0	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	0.8	13.8	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	Tr	.	1.6	19.7	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	28.0	12.2	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	5.0	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	22.5	.	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	19.4	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	3.1	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	17.8	.	0.8	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	15.7	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	0.5	21.2	.	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	13.1	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	14.0	30.6	11.4	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	0.9	.	10.0	–	–	–	–
31	.	=	.	=	10.3	=	.	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	32.2	86.3	158.0	211.5	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 488.0 mm

NB JOURS PLUIE: (44) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (43 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : BARDAI **146 00125 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	8.6	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	18.1	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	2.5	3.3	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	0.8	.	.	.	0.5	.	.	.
29	.	=	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	2.8	55.9	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 60.7 mm

NB JOURS PLUIE: 14 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 82 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BARDAI **146 00125 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 2.2 mm

NB JOURS PLUIE: 1

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BARDAI **146 00125 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
8	.	.	.	.	.	6.0	.	–	–	–	.	.
9	.	.	.	.	.	0.2	.	–	–	–	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
26	.	.	.	.	1.3	.	.	–	–	–	.	.
27	.	.	.	.	2.6	.	.	–	–	–	.	.
28	.	.	.	.	.	.	6.5	–	–	–	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	–	–	–	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	–	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	6.2	6.5	-	-	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 16.6 mm

NB JOURS PLUIE: (5)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BARO **146 00130 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	16.6	.	9.8	0.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	7.5	10.9	1.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	5.6	18.3	.	9.7	.	.
5	.	.	.	.	.	1.8	.	2.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	56.5	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	32.7	.	3.0	.	0.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	15.3	1.7	0.2	.	3.1	.	.
11	.	.	.	.	.	21.8	9.6	4.8	.	.	.	.
12	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	1.5	.	42.3	77.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	5.6	2.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	2.2	12.2	39.4	.	.	.
16	.	.	.	.	3.4	.	.	22.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	23.3	49.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.5	0.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	20.5	.	8.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	26.4	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	16.3	.	.	.	.
22	.	.	.	.	8.2	.	29.8	.	.	.	.	.
23	.	.	.	8.5	4.0	.	11.6	0.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	2.5	.	3.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	6.1	.	17.8	.	2.7	6.8	.	.
26	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	4.4	1.7	.	.	5.5	.	.	.
28	.	.	.	.	16.5	2.6	1.5	1.0	5.0	.	.	.
29	.	=	.	.	0.8	.	.	8.2	3.4	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	0.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	14.5	85.6	138.5	155.9	219.9	138.3	19.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 772.3 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

MULTIPLES DE 5, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BARO **146 00130 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	0.2	.	22.5	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.
3	.	.	.	.	.	.	.	7.4	5.4	9.2	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	22.7	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	22.5	.	.	.	0.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	4.2	.	20.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.
9	.	.	.	.	.	3.7	18.7	0.8	.	3.1	.	.
10	.	.	.	.	.	.	1.4	0.3	1.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	6.0	.	.	25.3	44.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	11.3	0.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	5.3	16.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	19.3	.	0.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.5	8.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	3.9	4.6	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	1.3	11.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.3	6.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	21.6	2.6	12.5	0.3	.	.	.
24	.	.	.	2.4	.	31.1	0.1	10.8	39.6	.	.	.
25	.	.	.	0.7	3.4	0.5	11.0	86.5	0.8	.	.	.
26	.	.	.	9.4	.	.	1.6	.	.	.	.	.
27	.	.	.	12.3	.	.	.	27.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	22.1	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	9.0	20.2	.	.	.	.	.
30	.	=	.	0.9	.	.	.	22.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	11.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	25.7	22.9	107.8	102.0	262.2	116.8	58.0	2.1	0.0

TOTAL ANNUEL : 697.5 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BARO **146 00130 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	8.1	.	21.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	4.0	.	12.3	0.1	0.1	.
5	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	10.4	.	.	10.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	3.0	0.1	3.0	.	0.5	.	.
8	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	3.5	19.3	31.4	21.4	.	.	.
10	.	.	.	.	.	17.8	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.0	.	.	14.9	.	.	.
12	.	.	.	.	.	58.0	7.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	10.5	.	8.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	15.0	.	0.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.3	.	.
16	.	.	.	.	.	16.3	.	18.8	.	.	.	.
17	.	.	.	1.5	.	.	.	.	10.5	.	.	.
18	.	.	.	3.3	.	13.0	21.4	.	1.6	.	.	.
19	.	.	.	.	2.7	.	8.0	.	.	1.0	.	.
20	.	.	.	.	14.9	.	3.0	3.7	2.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	0.5	0.1	.	.	.	.
22	.	.	.	11.8	.	.	.	15.0	0.8	1.6	.	.
23	.	.	.	.	16.3	18.1	7.7	5.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	6.4	20.0	12.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	9.3	.	21.2	2.5	7.0	.	.	.
28	.	.	.	2.1	0.2	.	.	.	1.4	.	.	.
29	.	.	.	2.2	.	1.6	30.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	22.7	.	22.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	14.5	=	.	6.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	20.9	66.0	198.6	185.1	156.3	81.9	17.5	0.1	0.0

TOTAL ANNUEL : 726.4 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BARO **146 00130 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	48.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	11.2	0.1	.	.	.
5	.	.	.	7.0	.	4.2	8.0	34.7	8.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	8.4	2.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	10.3	8.2	27.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
9	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	0.3	21.4	.	.	15.0	.	.	.	.
11	.	.	0.1	.	5.0	.	.	0.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	0.8	.	.
13	.	.	.	.	1.0	.	26.0	10.8	5.7	29.9	.	.
14	.	.	.	.	.	28.0	.	7.1	3.6	.	.	.
15	.	.	.	.	0.1	5.4	0.2	0.6	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	3.9	27.5	11.3	.	.
17	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	46.9	16.0	0.4	12.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	2.0	.	.	.	34.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	8.3	3.0	.	36.5	0.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	35.7	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	59.5	1.5	2.9	14.8	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	2.3	13.0	.	.	.
29	.	=	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	3.2	.	.	1.8	26.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	27.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.4	18.8	35.0	95.6	164.6	182.7	203.4	56.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 757.3 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BARO **146 00130 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.6	5.9	14.1	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	8.4	0.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	10.8	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	3.8	0.5	0.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	18.7	17.1	12.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	4.7	9.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.9	.	5.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	6.7	0.3	39.3	2.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	6.2	15.0	1.4	.	.	.
12	.	.	.	.	.	9.2	30.4	7.0	.	.	.	.
13	.	.	.	0.2	.	0.1	.	32.0	13.6	.	.	.
14	.	.	.	1.9	0.1	.	33.8	114.0	0.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.4	.	8.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	4.1	3.7	11.7	.	.	.
18	.	.	.	.	0.9	3.9	.	40.9	.	.	.	.
19	.	.	.	.	8.1	21.0	27.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	2.8	.	0.9	16.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	12.1	1.3	3.8	0.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	22.0	4.8	.	8.5	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	7.7	7.6	0.9	.	.
24	.	.	.	.	2.4	.	.	7.9	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	5.4	66.0	4.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	1.3	18.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	2.1	.	2.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	22.5	15.0	2.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	25.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	2.1	26.4	49.7	268.9	395.8	102.7	9.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 855.0 mm

NB JOURS PLUIE: 76 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BARO **146 00130 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	19.1	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	6.5	1.1	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	9.7	2.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	4.3	.	4.7	26.4	0.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	6.8	0.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	47.8	.	0.2	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	20.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	5.4	.	4.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	43.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	2.4	1.3	.	27.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	13.6	18.9	9.4	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	11.0	.	.
17	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	1.7	.	2.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	7.0	11.2	11.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	3.4	5.2	23.0	9.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	0.3	26.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	0.6	.	.	0.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	4.0	0.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	27.8	19.3	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.2	.	.	6.8	.	.	.	.
29	.	=	2.5	.	.	.	9.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	19.0	39.0	1.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.5	0.0	10.5	59.1	145.4	294.6	47.7	11.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 571.0 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BARO **146 00130 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	4.0	.	26.9	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	12.7	0.3	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	10.2	0.6	15.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	36.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	24.5	0.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	3.2	51.9	5.2	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	6.5	.	.
11	.	.	.	.	1.0	9.4	.	2.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	4.4	.	7.3	1.1	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.
16	.	.	.	.	5.5	0.1	8.9	19.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	1.9	0.1	.	.	.
20	.	.	.	8.4	.	.	.	25.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	5.8	.	.	7.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	6.5	.	1.2	.	.	.	.
24	.	.	.	12.4	.	14.1	34.1	15.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	29.9	50.9	7.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	4.9	.	0.1	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.2	6.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	28.3	51.9	119.4	121.6	165.6	71.5	7.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 566.0 mm

NB JOURS PLUIE: 54 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BARO **146 00130 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	2.4	.	.
2	.	.	.	.	.	1.5	.	15.7	7.8	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	25.5	.	0.5	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	3.7	.	57.0	22.1	.	.	.
8	.	.	.	.	0.7	.	1.0	1.6	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	0.4	50.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	5.0	.	2.3	25.3	6.9	.	.	.
11	.	.	.	.	0.8	2.6	6.4	38.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	0.6	0.9	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	15.2	13.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	2.6	1.3	.	1.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	10.8	.	.	2.9	.	.
19	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	5.7	0.4	.	.	.	.
22	.	.	.	0.5	.	.	4.4	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	0.7	.	4.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.4	12.9	22.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	1.1	0.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	0.5	.	0.5	18.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	4.9	6.8	.	23.6	.	.	.
29	.	=	0.6	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	1.8	15.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	11.0	10.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.6	0.5	9.6	18.9	80.3	323.0	78.6	5.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 517.3 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BARO **146 00130 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	10.8	.	7.5	7.4	.	.
3	.	.	.	.	.	2.0	26.6	32.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.5	.	14.5	.	.	.
5	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	2.8	.	.	4.6	.	4.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	0.6	8.2	12.8	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	11.0	0.4	6.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	18.0	3.1	20.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.9	37.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	40.5	.	.	24.9	.	.
20	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	0.1	0.3	.	9.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	37.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	0.4	5.7	0.6	0.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	27.6	27.1	14.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	31.7	24.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	45.3	9.8	14.9	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	1.4	0.1	32.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	4.0	22.1	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	11.7	.	=	0.2	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	2.8	5.3	25.9	300.1	204.8	90.8	33.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 662.9 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BARO **146 00130 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	0.3	9.5	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	7.0	.	9.1	2.9	.	.
6	.	.	.	.	.	.	8.0	5.7	15.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	5.7	11.7	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	20.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.9	18.3	77.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	10.9	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.	.
13	.	.	.	.	8.9	.	3.8	10.7	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	35.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.2	13.3	.	.	.
16	.	.	.	.	1.1	.	.	1.8	.	16.5	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	0.2	4.4	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	0.2	.	.	22.1	54.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	14.9	.	.	.
21	.	.	.	.	3.5	.	0.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	2.8	.	67.0	3.3	4.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	31.3	.	.	.	.	.
28	.	.	.	11.2	.	2.3	8.3	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	1.5	.	30.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.3	20.9	16.3	13.1	174.1	228.6	171.3	21.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 646.3 mm

NB JOURS PLUIE: 49 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BARO **146 00130 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	15.7	39.6	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	18.2	0.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	0.3	.
6	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	9.0	.	.
8	.	.	.	.	.	17.4	.	2.8	.	3.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.
10	.	.	.	.	0.3	24.3	33.0	.	0.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	31.5	.	.	.	3.5	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	38.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.	.
14	.	.	.	2.3	.	.	1.9	.	7.1	32.8	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	0.2	4.5	.	.	.
17	.	.	.	.	24.1	2.3	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	18.2	52.6	14.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	3.2	.	1.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	7.0	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	18.4	20.0	.	.
24	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	3.4	42.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	2.3	.	12.0	.	.	.
29	.	.	.	.	11.8	.	0.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	8.0	.	1.8	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	9.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	2.3	44.2	92.9	103.0	172.0	99.6	75.7	0.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 590.0 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BARO **146 00130 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	8.6	2.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	2.3	19.4	39.5	14.6	.	.	.
3	.	.	.	.	.	6.0	.	2.9	32.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	14.6	1.3	1.3	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	23.4	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	6.3	16.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	2.5	.	11.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	0.6	24.6	59.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	17.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	41.7	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.0	25.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	10.9	25.4	41.2	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	18.5	3.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	63.1	12.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.8	2.3	.	.	.	.
22	.	.	.	.	1.0	.	1.2	.	12.4	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	14.0	26.6	1.9	.	.	.
25	.	.	.	.	3.4	6.5	.	8.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	3.9	0.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	5.1	.	11.9	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	29.6	24.9	0.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	24.4	1.7	.	21.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	45.0	136.0	218.4	264.6	84.7	23.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 772.1 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BARO **146 00130 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	16.0	.	4.0	.	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	–	–
3	.	.	.	.	.	2.3	11.5	.	.	.	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	101.6	–	–
5	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	13.2	.	–	–
7	.	.	.	0.7	.	.	20.1	.	.	1.9	–	–
8	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	–	–
9	.	.	.	.	1.0	.	5.0	12.0	.	.	–	–
10	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	2.4	7.3	.	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	30.1	.	.	–	–
13	.	.	.	.	.	16.3	.	.	.	.	–	–
14	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	–	–
15	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	0.3	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	–	–
17	.	.	.	.	.	.	52.7	.	12.9	.	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	6.6	.	.	–	–
19	.	.	.	.	.	2.2	.	10.5	.	.	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	–	–
21	.	.	.	13.6	.	3.6	24.7	27.2	8.0	.	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
23	.	.	.	.	13.0	.	.	13.3	.	.	–	–
24	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	–	–
25	.	.	.	.	.	.	5.0	3.2	.	.	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	23.8	.	.	–	–
27	.	.	.	.	.	.	82.7	4.5	.	.	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
29	.	=	.	.	3.0	.	.	.	.	.	–	–
30	.	=	.	.	.	3.4	50.0	.	.	.	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	14.3	21.0	55.8	270.9	143.6	46.9	104.6	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 657.1 mm

NB JOURS PLUIE: (46) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (51 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BARA **146 00131 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
2	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
3	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
4	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
5	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
6	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
7	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
8	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
9	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
10	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
11	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
12	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
13	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
14	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
15	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
16	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
17	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
18	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
19	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
20	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
21	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
22	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
23	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
24	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
25	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
26	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
27	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
28	–	–	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
29	–	=	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
30	–	=	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
31	–	=	+	=	+	=	+	+	=	+	=	.
TOT.	-	-	46.6	41.7	149.2	142.5	283.5	284.3	354.1	64.9	17.2	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1384.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

- RELEVE ABSENT + CUMUL ULTERIEUR . JOUR SANS PLUIE

STATION : BARA **146 00131 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	.	.	.	.	2.7	39.9	2.9	.	.
2	–	–	–	.	.	.	.	34.4	.	.	.	.
3	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	–	–	–	.	.	.	.	.	19.6	.	.	.
5	–	–	–	.	.	.	5.1	.	14.5	.	.	.
6	–	–	–	.	.	.	5.9	57.2	.	.	.	.
7	–	–	–	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.
8	–	–	–	.	.	.	.	21.4	58.5	.	.	.
9	–	–	–	.	.	.	.	.	6.2	3.0	.	.
10	–	–	–	.	.	46.9	.	2.8	0.3	.	.	.
11	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	–	–	–	.	.	.	36.4	13.6	.	.	.	.
13	–	–	–	9.1	.	.	.	.	23.0	.	.	.
14	–	–	–	12.9	4.2	.	.	.	32.5	.	.	.
15	–	–	–	.	.	26.3	21.5	8.2	0.8	.	.	.
16	–	–	–	.	.	.	.	5.6	.	3.4	.	.
17	–	–	–	128.0	.	.	29.4	.	7.7	.	.	.
18	–	–	–	.	.	.	.	47.5	.	.	.	.
19	–	–	–	.	.	5.5	12.7	2.3	.	.	.	.
20	–	–	–	1.6	.	.	.	.	6.9	2.4	.	.
21	–	–	–	.	.	0.8	.	30.1	6.2	4.6	.	.
22	–	–	–	.	.	.	.	.	18.1	.	.	.
23	–	–	–	.	.	14.1	.	14.8	9.9	.	.	.
24	–	–	–	.	.	.	10.1	17.2	1.1	.	.	.
25	–	–	–	.	0.8	12.2	.	8.6	.	.	.	.
26	–	–	–	10.1	46.0	9.3	0.2	9.9	.	.	.	.
27	–	–	–	.	.	.	4.7	3.1	.	.	.	.
28	–	–	–	.	.	.	50.3	.	9.4	.	.	.
29	–	=	–	.	.	48.4	.	.	20.1	.	.	.
30	–	=	–	.	.	0.4	4.1	4.4	.	.	.	.
31	–	=	–	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	161.7	51.0	163.9	180.4	283.8	293.9	16.3	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1151.0 mm

NB JOURS PLUIE: (68) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (51 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BARA **146 00131 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	46.5	4.2	.	.
3	.	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	6.7	.	25.5	1.0	13.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	3.0	.	10.0	0.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	54.2	.	16.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	13.8	.	.	38.5	30.8	14.0	.	.
10	.	.	.	0.9	.	.	1.0	.	.	3.2	.	.
11	.	.	.	.	.	.	37.0	7.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	4.6	.	11.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.6	.	.	.	11.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	10.1	.	.	4.4	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	46.3	4.1	60.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	61.7	0.5	.	.	.	.	.
20	.	.	5.9	.	.	2.0	0.8	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	14.7	7.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	37.7	.	.	0.3	14.0	10.6	.	.	.
24	.	.	.	.	.	27.8	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	25.8	.	.	.	.
27	.	.	.	15.8	0.4	.	13.2	.	31.6	4.0	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.	.
29	.	=	.	.	25.4	.	44.0	.	14.8	.	.	.
30	.	=	.	.	.	8.1	.	44.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	7.2	=	13.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	5.9	54.4	54.1	118.4	255.4	200.4	259.3	25.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 973.3 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BARA **146 00131 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	21.7	.	17.3	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	43.2	.	11.3	.	.
3	.	.	.	.	.	23.2	.	.	.	3.2	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	31.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	15.6	.	3.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	14.7	.	38.8	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	7.3	29.1	32.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.
9	.	.	.	.	17.3	.	.	28.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	31.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	17.8	.	.	12.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	21.3	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	7.2	.	.	.	13.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	19.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	11.2	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	33.8	19.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	17.1	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	32.5	4.5	7.3	.	.	.
21	.	.	.	4.0	.	.	4.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	20.7	.	8.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	0.8	.	.	1.4	15.0	38.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	35.7	62.6	11.5	.	3.5	.	.
26	.	.	.	.	.	.	44.9	.	35.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	18.9	.	15.4	1.3	.	.	.
29	.	.	.	.	9.8	48.3	20.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	25.1	.	2.7	1.2	.	.	.
31	.	=	.	=	4.6	=	.	9.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.8	61.9	196.1	258.7	332.5	151.8	51.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1057.3 mm

NB JOURS PLUIE: 89 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 37 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BARA **146 00131 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	14.3	.	24.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	19.9	3.2	.	.
3	.	.	.	.	.	23.4	19.3	.	.	.	.	.
4	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	52.3	.	.	.
6	.	.	.	33.6	6.1	.	.	20.0	.	4.1	.	.
7	.	.	.	.	5.5	.	26.0	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.4	22.9	.	8.6	.	.
9	.	.	.	.	1.0	.	.	.	4.1	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.1	10.9	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	21.6	.	12.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	12.4	32.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	68.8	.	5.3	.	.	.
15	.	.	Tr	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	3.3	.	.	16.9	8.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	23.4	.	.
18	.	.	.	.	.	7.9	12.5	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	Tr	9.9	8.7	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	28.7	7.2	34.7	.	.	.	.
23	.	.	.	22.9	.	24.9	.	.	1.0	8.2	.	.
24	.	.	.	8.7	.	1.9	.	19.9	2.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	104.9	.	.	17.7	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	23.7	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	6.9	.	.	.	.
30	.	=	Tr	.	.	31.3	.	.	4.7	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	5.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	65.2	15.9	133.7	271.3	192.0	182.5	65.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 925.8 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BARA **146 00131 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	7.8	.	21.4	22.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	26.0	.	.
3	.	.	.	.	.	7.4	.	28.0	.	.	.	.
4	.	.	.	0.3	22.5	.	7.0	1.4	24.3	.	.	.
5	.	.	.	1.4	5.5	.	.	7.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	6.5	.	4.1	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	17.1	.	.	0.9	.	.
8	.	.	.	13.8	.	6.7	.	.	.	22.5	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	35.7	7.7	3.7	.	.
10	.	.	.	1.5	.	.	26.6	.	3.1	41.0	.	.
11	.	.	.	.	16.8	.	5.6	3.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	18.9	.	.	.	4.8	17.3	.	.
13	.	.	4.0	.	.	.	34.8	.	6.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	9.0	.	24.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	20.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.6	.	.	12.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	20.0	66.6	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	9.7	.	2.9	.	.	.
19	.	.	.	3.4	.	0.5	.	.	31.6	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	9.9	1.0	.	.
21	.	.	0.7	.	.	11.1	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
23	.	.	.	15.6	.	.	4.7	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	3.9	.	.	17.9	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	44.0	15.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	12.5	8.6	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	19.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	37.7	.	.	.
29	.	=	.	.	.	12.3	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	8.3	12.6	4.6	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	4.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	4.7	36.0	71.5	71.5	209.0	271.0	164.2	112.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 940.3 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 84 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BARA **146 00131 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	44.5	40.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	9.5	.	.	20.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	7.8	.	.	23.6	54.6	.	.	.
5	.	.	.	10.2	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	3.5	21.1	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	2.8	.	19.0	.	43.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	20.0	1.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	1.2	21.3	.	.	.
12	.	.	.	.	1.5	.	.	.	12.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	17.7	.	38.0	6.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	2.5	0.6	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26.5	.	.
17	.	.	.	.	26.7	.	40.0	38.5	16.5	.	.	.
18	.	.	.	4.1	.	.	.	20.4	17.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	32.0	.	9.5	.	.	.	.
20	.	.	.	40.6	.	.	.	21.8	9.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	61.0	.	0.7	.	.	.
22	.	.	2.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	1.8	103.0	18.5	.	.	.
24	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.	15.0	.	.
25	.	.	.	.	.	28.0	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	3.5	.	.	1.7	5.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	12.0	.	4.7	.	.	.
28	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	40.0	23.2	19.9	4.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	Tr	.	5.7	.	.	.
31	.	=	.	=	8.7	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.1	68.6	59.7	139.2	235.6	342.7	264.9	41.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1154.3 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AVR

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BARA **146 00131 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	34.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	12.6	.	33.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	20.0	50.4	.	20.0	14.0	.
9	.	.	.	.	6.5	41.5	.	.	4.2	.	.	.
10	.	12.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	50.5	.	.	25.5	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	34.2	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	8.0	.	12.0	.	.	.	.
17	.	.	.	43.0	.	.	.	.	.	7.2	.	.
18	.	.	.	.	.	16.0	.	6.7	9.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	11.3	91.5	16.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	21.1	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	38.5	6.1	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.
23	.	.	.	.	.	.	20.4	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.
25	.	.	.	.	6.8	25.0	.	6.5	.	23.5	.	.
26	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	46.0	.	.	.	.
28	.	.	20.0	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.
29	.	.	.	.	.	15.0	.	.	1.3	.	.	.
30	.	=	.	19.3	.	.	81.8	5.0	.	.	.	.
31	.	=	13.0	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	12.2	33.0	62.3	20.3	137.9	311.0	181.7	110.4	110.2	14.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 993.0 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 34 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BARA **146 00131 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	11.5	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	16.2	32.4	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	34.7	38.6	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	24.4	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	28.2	.	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	9.0	.	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	37.4	.	.	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	25.1	–	–	–	–
16	.	.	.	.	28.1	.	7.8	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	36.3	.	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	6.1	27.1	.	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	13.8	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	37.4	4.0	–	–	–	–
23	.	.	.	3.2	.	46.1	77.5	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	4.0	.	17.0	–	–	–	–
27	.	.	.	.	4.1	.	.	.	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	20.0	.	.	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	16.1	.	.	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.2	32.2	129.7	285.7	155.3	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 606.1 mm

NB JOURS PLUIE: (26) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (27 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BEBEIDJIA IRCT **146 00135 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	59.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	10.2	1.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	11.0	7.9	2.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.2	.	15.8	1.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	4.1	.	1.3	.	.	.
7	.	.	.	.	4.6	.	22.0	1.8	0.2	.	0.4	.
8	.	.	.	.	.	.	24.2	.	34.8	13.5	.	.
9	.	.	.	.	9.8	.	.	28.7	23.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.7	49.8	3.8	6.2	.	.
11	.	.	.	.	.	.	33.3	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	6.9	4.9	0.4	1.7	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	0.4	.
14	.	.	.	11.2	.	8.4	.	.	17.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.3	0.2	.	29.0	19.3	.	.
18	.	.	.	2.5	.	.	25.0	2.5	2.0	0.7	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.9	34.7	11.8	.	.	.
21	.	.	2.5	1.0	46.4	1.8	2.3	0.9	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	55.7	1.6	57.4	26.0	.	.	.
23	.	.	.	.	1.0	.	.	.	25.2	.	.	.
24	.	.	.	1.8	.	.	.	0.4	.	14.2	.	.
25	.	.	.	.	0.3	1.2	13.1	0.2	.	0.8	.	.
26	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.	41.1	.	.
27	.	.	.	.	0.2	.	.	7.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	25.2	8.7	12.1	.	.
29	.	=	.	.	4.1	.	.	48.4	13.8	.	.	.
30	.	=	.	8.8	25.2	18.6	.	25.2	.	.	.	.
31	.	=	0.6	=	.	=	21.0	2.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	3.1	25.3	96.7	108.3	167.1	323.0	262.0	107.9	0.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 1094.2 mm

NB JOURS PLUIE: 88 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEBEIDJIA IRCT **146 00135 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	27.7	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	5.3	.	.	.	16.9	.	.	.
4	.	.	.	.	0.4	.	.	1.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	54.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	18.1	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	23.8	8.4	32.3	13.3	5.5	.	.
9	.	.	.	.	.	0.8	.	5.4	.	9.5	.	.
10	.	.	.	.	.	21.0	0.9	0.3	15.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	3.4	1.8	1.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	36.1	.	20.4	37.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	36.2	11.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	47.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.4	.	.	.	9.7	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	10.7	4.1	23.5	.	.	.
17	.	.	.	.	0.4	.	.	20.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	0.2	5.4	22.1	.	58.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.0	4.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	19.9	.	.	.	47.8	.	.	.
21	.	.	.	.	12.5	.	18.5	4.8	34.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	21.9	1.5	13.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
24	.	.	.	2.0	.	.	56.1	19.1	.	.	.	.
25	.	.	.	.	24.7	.	.	19.1	1.1	.	.	.
26	.	.	.	.	.	10.8	46.7	0.4	.	.	.	.
27	.	.	.	20.9	.	.	.	18.1	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	3.6	1.1	0.8	.	.	.	.
29	.	=	.	.	2.3	15.0	.	9.3	.	.	.	.
30	.	=	.	2.1	.	.	.	2.6	35.5	.	.	.
31	.	=	.	=	16.8	=	25.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	25.0	82.9	131.1	278.8	243.9	344.7	52.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1158.4 mm

NB JOURS PLUIE: 75 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEBEIDJIA IRCT **146 00135 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	33.9	.	26.7	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	6.0	10.4	69.5	.	5.5	8.6	.	.
4	.	.	.	.	.	.	49.2	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.1	.	.	0.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	24.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	7.8	.	.	32.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	8.7	.	29.7	1.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	21.4	.	.	9.4	.	.
11	.	.	.	.	.	0.5	.	1.4	27.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	8.3	3.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	7.7	9.4	.	18.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	13.1	.	1.6	.	4.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	4.5	2.2	.	.	.	.
18	.	.	.	9.3	.	13.4	4.7	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	4.9	.	.
20	.	.	.	.	.	.	6.6	0.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	39.6	40.3	.	.	.
22	.	.	.	9.4	.	14.0	.	.	3.7	.	.	.
23	.	.	.	0.9	5.1	3.7	.	51.5	.	.	.	.
24	.	.	.	26.3	.	3.6	79.2	13.9	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	49.2	14.3	7.9	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	20.2	2.2	.	.	.
27	.	.	.	.	2.1	44.9	3.5	.	10.3	.	.	.
28	.	.	.	6.6	7.8	0.8	8.7	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	13.9	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	13.7	.	.	13.1	.	.	.
31	.	=	.	=	19.6	=	20.2	28.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	52.5	53.7	174.2	350.8	253.0	167.7	22.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1074.8 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEBEIDJIA IRCT **146 00135 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	1.2	.	19.7	.	.	26.2	.	1.0	.
2	.	.	.	11.4	.	.	2.1	4.2	.	3.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	2.1	.	.	0.2	.	5.9	2.4	.	.	.
5	.	.	2.0	.	0.9	.	11.7	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	0.3	23.3	.	2.4	.	.
7	.	.	.	.	.	.	19.4	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	2.1	.	0.6	3.6	40.2	9.4	.	.
9	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.	.
10	.	.	1.3	.	20.9	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	8.4	36.2	.	21.9	.	2.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
13	.	.	2.8	.	.	13.3	.	1.3	0.5	.	.	.
14	.	.	.	.	0.9	12.5	17.3	1.7	13.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.3	8.3	.	.	.
16	.	.	.	32.0	36.7	17.5	6.6	37.0	11.8	12.5	.	.
17	.	.	1.5	19.9	.	6.2	.	.	21.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	25.4	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.
20	.	.	.	.	.	32.6	3.7	15.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	6.6	3.4	.	.	.
22	.	.	.	.	9.9	.	5.0	2.0	14.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	14.2	28.9	.	.	.	.
24	.	.	.	.	0.6	.	16.5	.	6.3	.	.	.
25	.	.	.	.	18.1	.	.	.	11.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	19.8	25.9	.	11.0	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	1.0	14.0	1.7	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	22.1	14.4	.	0.7	2.2	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	34.4	6.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	9.7	64.5	98.5	161.3	219.3	187.3	179.0	42.5	1.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 963.1 mm

NB JOURS PLUIE: 86 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEBEIDJIA IRCT **146 00135 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	3.3	.	20.8	31.1	.	.	.
2	.	.	.	.	0.8	.	9.4	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	34.6	7.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	0.9	33.9	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	5.8	13.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	0.3	0.3	7.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.
8	.	.	1.5	.	.	.	4.3	2.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	28.9	23.8	12.6	.	.	.
10	.	.	.	2.9	0.7	45.5	0.8	3.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	8.5	.	38.4	5.5	23.9	.	.	.
12	.	.	.	.	0.9	.	2.7	5.5	.	.	.	.
13	.	.	.	3.1	19.2	.	.	.	12.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	100.6	15.3	9.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	7.0	17.6	0.3	2.5	.	.	.
16	.	.	.	0.7	16.9	.	.	.	3.6	.	.	.
17	.	.	.	0.7	.	.	44.2	.	46.4	.	.	.
18	.	.	.	.	.	16.3	.	30.7	.	.	.	.
19	.	.	.	.	3.4	.	3.9	17.4	.	.	.	.
20	.	.	3.6	24.6	.	6.5	.	24.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	1.7	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	3.2	8.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	21.9	12.5	27.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	40.0	.	4.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	7.4	4.6	12.1	.	.	.
26	.	.	.	.	.	1.2	12.9	.	.	.	.	.
27	.	.	.	21.6	.	31.0	9.3	1.1	.	.	.	.
28	.	.	.	.	1.9	.	28.0	.	6.0	.	.	.
29	.	=	.	.	5.1	.	3.6	.	21.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	3.3	3.6	8.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	13.0	=	20.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	5.1	53.6	70.4	154.1	363.8	234.7	273.4	1.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1156.8 mm

NB JOURS PLUIE: 87 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEBEIDJIA IRCT **146 00135 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	9.0	0.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.
3	.	.	.	18.2	.	.	43.9	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.
5	.	.	.	.	.	3.8	.	1.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	90.9	8.7	25.9	6.3	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	5.0	.	0.2	.	.	4.7	.	.
10	.	.	.	4.6	.	.	.	65.6	38.8	29.7	.	.
11	.	.	.	.	.	15.1	.	.	.	1.3	.	.
12	.	.	.	.	.	1.4	29.2	11.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	16.0	.	1.4	16.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	7.2	1.6	.	48.9	2.5	.	.	.
16	.	.	.	0.4	.	0.4	20.3	.	0.4	2.9	.	.
17	.	.	.	.	.	5.5	1.2	2.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	11.0	3.6	5.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.
20	.	.	5.8	.	.	46.6	11.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	5.6	.	.	37.7	5.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	8.1	2.4	.	.	.	.
23	.	.	.	2.5	.	.	1.5	.	0.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	56.6	13.8	.	.	.	.
25	.	.	3.6	.	.	2.0	.	1.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	48.9	.	.	.	.	.
27	.	.	.	19.9	13.5	.	.	36.5	.	.	.	.
28	.	.	0.6	.	.	.	38.3	.	1.6	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.5	0.9	19.2	1.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	1.6	=	3.7	21.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	10.0	45.6	32.9	102.5	367.2	284.6	110.2	44.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 997.9 mm

NB JOURS PLUIE: 75 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEBEIDJIA IRCT **146 00135 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	2.0	10.8	14.9	.	.	.	.
2	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	1.3	.	.
3	.	.	2.0	.	6.8	1.2	.	.	4.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	12.2	.	23.5	.	5.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	132.0	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	4.0	.	60.6	.	.	.	.
7	.	.	.	.	2.8	.	.	2.2	1.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.4	.	.
9	.	.	.	.	12.9	.	.	41.2	41.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	49.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.2	.	22.3	6.6	0.3	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.
15	.	.	.	33.7	13.7	.	.	.	2.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	11.8	.	5.6	1.4	.	.
17	.	.	.	.	.	63.2	22.6	30.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	26.4	0.6	.	.	3.9	.	.
20	.	.	.	22.0	.	.	.	.	65.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	20.9	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	10.9	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	5.8	.	.	.	28.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	0.4	61.8	35.1	1.6	.	.	.
26	.	.	.	27.3	0.7	0.9	29.7	2.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	17.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	24.5	17.8	.	.	.
31	.	=	.	=	5.1	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.0	83.0	51.0	125.4	342.0	305.1	174.7	24.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1107.5 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEBEIDJIA IRCT **146 00135 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	14.6	31.0	.	.
3	.	.	.	.	.	16.1	16.6	5.9	.	.	.	.
4	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	24.9	38.3	.	.	.
6	.	.	.	.	0.7	.	0.7	0.9	.	11.6	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	25.5	.	.	2.7	22.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	54.4	47.2	.	.	.
10	.	.	.	.	0.5	26.8	0.3	.	7.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
13	.	.	.	.	1.8	0.6	47.5	.	1.2	.	.	.
14	.	.	.	14.8	.	.	.	9.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	1.9	2.6	7.7	.	3.6	25.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	1.6	2.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	0.2	.	77.1	9.7	1.7	69.8	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	10.0	2.7	6.5	0.4	0.2	.	.
23	.	.	.	2.2	.	.	.	25.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	6.5	.	.	.	14.9	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	54.2	.	1.6	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	35.0	4.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	2.6	.	.	.	3.8	.	.	.
29	.	=	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	24.8	5.8	.	30.7	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	47.9	15.6	88.2	269.7	181.6	201.2	112.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 916.8 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEBEIDJIA IRCT **146 00135 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	3.2	.	.	15.5	.	27.8	33.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	24.7	0.6	.	.	.
3	.	.	.	.	2.3	1.5	2.8	.	.	.	.	.
4	.	.	.	11.2	13.0	7.2	.	.	11.5	12.4	.	.
5	.	.	.	7.6	41.5	.	.	13.8	15.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	17.6	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.7	.	14.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	11.6	25.0	.	.	1.8	.	.
9	.	.	.	.	1.9	.	.	23.4	.	1.0	.	.
10	.	.	.	.	.	.	29.2	.	.	12.0	.	.
11	.	.	.	.	9.8	.	.	.	0.7	.	.	.
12	.	.	.	.	15.6	.	.	3.8	37.3	1.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	10.8	.	0.4	.	.	.
14	.	.	.	.	1.4	69.9	.	0.6	12.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	21.8	.	2.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.6	9.8	18.8	5.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	12.5	39.6	47.9	3.0	18.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	1.8	.	0.1	0.8	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	4.3	1.4	6.6	.	.	.
21	.	.	1.3	.	.	.	.	15.1	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	2.6	.	.	6.1	55.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	1.5	45.0	2.2	22.6	12.4	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	33.3	24.1	.	.	.	.
28	.	.	.	.	11.8	9.4	2.7	.	1.4	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	34.0	5.5	3.6	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.3	24.6	111.3	193.7	250.5	229.7	172.7	61.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1045.6 mm

NB JOURS PLUIE: 81 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEBEIDJIA IRCT **146 00135 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	13.6	2.1	5.5	.	.
2	.	.	.	.	.	40.0	.	.	37.7	8.5	.	.
3	.	.	.	.	29.3	.	.	.	.	32.8	.	.
4	.	.	.	.	8.1	.	.	63.3	43.6	.	.	.
5	.	.	.	0.7	.	.	.	6.2	.	22.8	.	.
6	.	.	.	.	.	4.8	5.2	24.8	22.0	3.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	51.3	.	3.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	11.6	.	1.4	0.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	1.9	20.1	.	.	.
10	.	.	.	.	.	8.4	0.7	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	37.7	1.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	71.5	16.2	.	23.8	80.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.7	1.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	40.2	25.0	.	.	.
16	.	.	.	.	1.5	.	.	.	15.2	15.0	.	.
17	.	.	.	.	36.1	.	38.5	.	.	.	.	.
18	.	.	.	15.0	.	.	.	14.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	32.2	.	3.1	.	13.4	.	.
20	.	.	.	49.3	.	.	28.6	42.0	6.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	16.9	.	2.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
23	.	.	29.2	.	.	.	8.0	.	13.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	2.8	.	.
25	.	.	.	.	6.0	19.4	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.	.
27	.	.	.	.	.	11.7	.	14.2	23.8	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	48.7	.	9.7	9.5	.	.	.
30	.	=	.	.	14.0	1.7	0.5	.	24.7	2.1	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	29.2	65.0	166.5	194.7	189.9	277.2	337.3	106.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1366.2 mm

NB JOURS PLUIE: 76 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEBEIDJIA IRCT **146 00135 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	22.7	.	.	.	3.5	.	1.7	.	.
2	.	.	.	.	.	.	13.8	.	2.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	1.1	21.7	9.4	.	10.3	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	12.8	.	.	.
5	.	.	.	.	0.5	.	8.3	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	5.9	.	.	.
7	.	.	.	.	6.0	.	45.6	92.3	.	39.6	3.0	.
8	.	.	.	.	.	.	0.7	3.3	.	.	.	.
9	.	.	.	.	18.6	23.5	.	.	18.8	.	.	.
10	.	6.5	.	.	.	4.5	.	2.4	.	.	.	.
11	.	.	1.5	.	.	.	67.0	46.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	8.0	8.3	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	17.6	18.8	.	7.5	19.4	.	.
15	.	.	.	.	.	23.2	26.5	30.3	.	.	.	.
16	.	.	.	6.0	4.2	1.4	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	3.5	18.9	1.1	1.1	.	.
18	.	.	.	.	0.6	0.6	7.1	4.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	5.7	.	14.4	.	.	.	.
20	.	.	.	1.8	.	5.5	22.5	33.9	30.0	4.9	.	.
21	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	2.1	.	.
23	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	2.5	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.
25	.	.	.	.	.	6.8	13.2	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	11.4	.	2.2	.	6.0	.	.	.
27	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.
29	.	.	.	.	15.0	6.2	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	2.0	.	26.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=.	.	33.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	6.5	1.5	30.5	71.1	109.2	305.1	315.1	84.3	97.6	3.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1023.9 mm

NB JOURS PLUIE: 76 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEBEIDJIA IRCT **146 00135 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	22.2	.	1.2	0.8	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	8.7	16.1	4.5	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	1.3	0.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.8	23.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	40.0	19.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	47.5	.	27.7	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	16.4	0.3	4.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.	.
11	.	.	.	1.7	.	13.0	1.0	50.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	1.8	35.8	.	.	1.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	7.5	1.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.	0.5	.	.
16	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	1.0	.	1.3	.	.	3.5	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	12.0	0.5	.	.	.
19	.	.	.	.	0.7	.	7.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	1.4	38.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	44.4	12.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	7.2	8.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	7.3	.	.	.	17.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	6.0	22.8	13.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.
26	.	.	.	15.0	.	.	.	16.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	2.7	2.5	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	38.0	20.5	17.5	0.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	0.5	10.1	.	.	.	.
31	.	=	1.0	=	.	=	30.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.0	16.7	60.7	88.4	208.3	254.1	102.8	13.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 745.3 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 69 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEBEIDJIA IRCT **146 00135 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	26.4	.	.	–	–	.	–	.
2	.	.	.	.	11.6	19.5	.	–	–	.	–	.
3	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	–	.
4	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	–	.
5	.	.	.	.	.	8.5	.	–	–	0.2	–	.
6	.	.	.	.	5.7	.	0.4	–	–	.	–	.
7	.	.	.	.	.	.	25.1	–	–	.	–	.
8	.	.	.	.	41.1	.	.	–	–	.	–	.
9	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	–	.
10	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	–	.
11	.	.	.	.	.	0.2	.	–	–	.	–	.
12	.	.	.	.	1.5	2.2	83.0	–	–	.	–	.
13	.	.	.	.	35.5	10.4	0.9	–	–	4.2	–	.
14	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	–	.
15	.	.	.	.	.	.	33.2	–	–	.	–	.
16	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	–	.
17	.	.	.	.	.	1.0	.	–	–	13.8	–	.
18	.	.	.	.	27.5	5.5	55.0	–	–	.	–	.
19	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	–	.
20	.	.	.	.	25.0	18.2	.	–	–	1.3	–	.
21	.	.	.	.	.	.	20.3	–	–	.	–	.
22	.	.	.	.	13.0	.	.	–	–	.	–	.
23	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	–	.
24	.	.	.	.	.	37.7	8.3	–	–	.	–	.
25	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	–	.
26	.	.	.	.	7.5	.	.	–	–	.	–	.
27	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	–	.
28	.	.	.	.	.	27.5	18.5	–	–	.	–	.
29	.	=	.	.	.	.	.	–	–	.	–	.
30	.	=	.	.	.	.	3.7	–	–	.	–	.
31	.	=	.	=	13.5	=	4.7	–	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	208.3	130.7	253.1	-	-	19.5	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 611.6 mm

NB JOURS PLUIE: (36) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (39 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEBEIDJIA IRCT **146 00135 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
2	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
3	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
4	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
5	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
6	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
7	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
8	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
9	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
10	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
11	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
12	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
13	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
14	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
15	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
16	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
17	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
18	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
19	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
20	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
21	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
22	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
23	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
24	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
25	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
26	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
27	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
28	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
29	.	=	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
30	.	=	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.
31	.	=	+	=	+	=	+	+	=	+	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.5	42.0	79.8	142.6	304.9	170.2	160.5	47.9	0.2	0.0

TOTAL ANNUEL : 948.6 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BEBEIDJIA IRCT **146 00135 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
2	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
3	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
4	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
5	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
6	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
7	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
8	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
9	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
10	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
11	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
12	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
13	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
14	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
15	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
16	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
17	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
18	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
19	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
20	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
21	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
22	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
23	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
24	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
25	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
26	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
27	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
28	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
29	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
30	.	=	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
31	.	=	.	=	+	=	+	+	=	+	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	20.4	65.6	188.1	444.6	355.8	199.4	61.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1335.6 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BEINAMAR C.T. **146 00160 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	20.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	32.1	.	1.1	.	.
4	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	10.1	.	.
5	.	.	.	.	.	20.6	.	18.1	13.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	49.0	.	.	4.3	66.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	19.6	25.4	.	.	0.3	.
9	.	.	.	.	42.2	.	.	47.6	1.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	2.1	47.3	.	80.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21.6	.	.
12	.	.	.	2.1	.	11.7	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.4	57.1	9.8	12.9	.	.
15	.	.	.	17.0	6.6	.	46.1	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	4.5	.	44.3	.	.	.
18	.	.	.	4.2	.	.	.	18.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	5.1	1.5	59.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	13.1	.	9.3	61.3	6.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	22.2	.	77.5	.	0.5	.	.
23	.	.	.	.	35.5	21.0	14.7	.	25.3	27.6	.	.
24	.	.	.	.	.	.	5.5	40.7	.	15.7	.	.
25	.	.	.	22.5	.	5.7	.	.	2.7	.	.	.
26	.	.	.	.	10.1	.	.	3.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	3.3	.	.	4.2	.	.	.	.
28	.	.	.	8.6	.	.	.	9.1	19.0	.	.	.
29	.	=	.	31.0	20.4	.	.	4.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	20.0	2.5	12.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.2	18.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	85.4	180.2	114.0	178.6	493.7	289.0	96.6	0.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 1437.8 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEINAMAR C.T. **146 00160 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	49.4	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	5.0	.	.	.	17.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	4.0	27.2	.	.	25.5	.	.
5	.	.	.	.	.	.	13.1	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	14.7	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	56.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	22.2	3.8	47.3	2.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	7.8	31.7	3.0	24.8	.	.	.
10	.	.	.	.	5.0	.	.	.	14.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	23.6	.	75.4	26.1	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	35.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	2.0	60.0	.	2.4	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	52.4	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	25.9	2.3	2.4	11.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	1.8	20.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	39.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	48.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	12.6	.	0.7	1.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	33.1	.	48.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	5.2	.	.	9.5	10.0	.	.	.
26	.	.	.	1.5	.	18.6	.	37.8	.	1.1	.	.
27	.	.	.	18.2	.	.	15.3	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	56.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	9.4	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	95.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	35.5	=	23.2	7.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	19.7	63.3	121.0	359.9	397.9	235.5	69.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1267.1 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 38 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEINAMAR C.T. **146 00160 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	36.2	23.5	34.9	9.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	11.2	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	12.4	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	34.9	.	26.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	33.2	.	26.4	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	14.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	6.9	8.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	28.4	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.8	1.4	44.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	15.6	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	11.3	.	3.0	13.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	32.5	.	24.0	4.9	10.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	35.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	11.1	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	56.4	.	23.8	4.0	20.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	2.2	.	13.1	.	5.1	.	.	.
20	.	.	.	39.4	.	.	15.1	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	42.2	26.5	13.3	14.1	.	.
22	.	.	.	5.2	.	13.3	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	35.7	.	.	.	.
24	.	.	.	18.4	.	14.1	.	13.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	8.1	.	.	.	48.0	.	.	.
26	.	.	.	.	0.8	.	.	10.9	18.3	.	.	.
27	.	.	.	49.3	43.4	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	3.4	7.9	32.0	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	26.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	2.3	3.1	27.3	19.4	.	.	.
31	.	=	.	=	31.7	=	7.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	168.7	166.0	107.7	218.9	248.2	254.1	80.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1243.7 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 32 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEINAMAR C.T. **146 00160 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	3.7	.	41.6	.	6.5	.	.	.
2	.	.	.	3.3	.	.	.	38.6	55.8	25.5	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	19.5	0.3	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	9.1	.	.	9.2	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	20.7	.	.	.	45.4	11.2	.	.
7	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.
8	.	.	.	0.7	.	.	15.9	.	12.2	9.8	.	.
9	.	.	.	.	10.2	.	.	4.5	.	.	.	.
10	.	.	3.5	.	.	.	.	40.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	49.0	5.3	1.2	.	.	.	.
12	.	.	14.1	.	.	.	.	.	33.1	29.4	.	.
13	.	.	4.0	.	12.0	27.7	66.4	46.4	.	.	.	.
14	.	.	.	31.0	.	19.5	.	.	62.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	36.5	35.9	6.2	83.4	58.1	.	.
16	.	.	.	1.0	60.9	.	4.2	25.8	34.1	.	.	.
17	.	.	0.5	.	.	5.6	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	55.9	.	18.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	51.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	30.9	.	36.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	18.0	.	12.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	20.6	12.0	.	.	.
23	.	.	.	11.0	.	5.1	.	.	6.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	1.4	8.9	.	.	.	.
25	.	.	.	11.5	.	.	.	.	4.9	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	88.0	87.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	22.4	26.0	.	7.3	.	.
28	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	22.7	.	.
29	.	=	.	.	.	55.6	.	.	45.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	60.8	19.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	22.3	67.6	107.5	229.9	433.6	412.9	452.0	171.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1897.4 mm

NB JOURS PLUIE: 78 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 34 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEINAMAR C.T. **146 00160 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	29.0	62.5	17.5	.	.
2	.	.	.	.	0.6	.	42.8	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	20.0	.	5.8	24.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	39.5	6.7	21.1	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	3.4	.	.
8	.	.	.	.	.	3.9	.	5.2	28.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	30.4	10.2	2.2	.	.
10	.	.	.	.	.	23.4	4.9	1.6	.	.	.	.
11	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	56.0	37.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	2.3	.	42.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	88.5	1.8	29.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	13.8	8.9	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	6.9	7.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.5	7.6	9.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	90.0	.	5.7	28.4	.	.	.	.
20	.	.	.	0.7	.	.	34.5	40.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.5	1.5	12.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	13.4	9.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	19.6	.	.	2.4	10.0	.	.
24	.	.	.	.	.	.	4.8	11.2	.	.	.	.
25	.	.	.	0.6	25.4	13.5	.	.	22.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	23.1	.	.	.	.
27	.	.	.	31.3	.	7.4	.	2.9	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	27.5	.	15.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	19.8	3.8	34.4	0.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	29.7	.	.	2.0	.	.	.
31	.	=	.	=	3.7	=	.	11.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	32.6	128.9	156.8	320.4	341.3	256.3	33.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1269.4 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEINAMAR C.T. **146 00160 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	3.5	37.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	28.5	.	.	.	.	.
3	.	.	.	2.3	.	.	.	4.2	15.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	54.4	.	22.9	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	3.5	.	.
7	.	.	.	12.5	.	.	71.7	0.5	.	25.4	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.
9	.	.	.	3.8	6.4	1.5	1.0	.	11.5	1.8	.	.
10	.	.	.	1.5	.	.	.	20.4	30.5	16.8	.	.
11	.	.	.	.	.	17.7	.	4.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	12.9	6.5	3.5	.	.	.
13	.	.	.	.	12.8	15.8	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	23.4	.	3.2	6.2	7.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	3.5	.	1.0	10.2	.	.	.
16	.	.	.	0.2	.	4.9	1.7	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	7.8	12.5	.	.	.
18	.	.	.	.	17.6	.	.	107.3	.	1.5	.	.
19	.	.	.	.	.	6.4	32.3	0.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	8.4	29.9	.	13.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	9.5	.	10.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	11.2	.	0.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	26.4	.	6.7	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	32.7	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	0.8	3.4	11.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	3.0	1.6	.	4.5	17.5	.	.	.
28	.	.	.	.	6.1	.	2.8	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	2.5	.	60.2	22.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	19.2	14.0	1.2	.	.	.
31	.	=	.	=	15.2	=	.	12.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	20.3	104.9	108.5	353.1	257.7	171.0	49.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1064.5 mm

NB JOURS PLUIE: 78 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEINAMAR C.T. **146 00160 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	15.5	12.0	30.0	.	34.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	21.4	6.5	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.
5	.	.	.	52.5	.	.	7.7	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.
8	.	.	.	.	.	4.5	.	17.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	15.4	.	.	.	88.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	5.0	.	14.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	25.0	10.2	.	.	3.0	.	.
15	.	.	.	7.5	12.5	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	24.0	51.0	4.5	.	1.1	.	.
20	.	.	.	8.0	.	.	.	29.0	6.6	4.6	.	.
21	.	.	.	0.2	.	22.0	17.2	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	64.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.
25	.	.	7.8	24.0	.	2.0	6.7	42.5	14.0	12.6	.	.
26	.	.	.	6.2	.	.	14.7	21.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	56.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	5.4	.	.	9.0	.	.	.	.
29	.	.	3.0	.	.	.	.	.	34.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	17.2	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	10.8	98.4	84.1	138.0	133.5	302.6	225.8	55.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1049.0 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEINAMAR C.T. **146 00160 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	27.3	14.5	3.8	.	4.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	7.8	7.5	.	.
3	.	.	.	.	.	24.8	.	2.6	.	.	0.6	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.
6	.	.	.	2.1	11.8	4.5	11.6	31.2	.	20.7	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	33.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	21.4	.	.	.	40.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	36.7	18.6	17.5	.	26.4	0.6	.	.
11	.	.	.	7.4	.	.	13.7	3.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	16.0	.	.	2.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	44.3	13.8	.	.	.
14	.	.	.	.	5.9	.	23.4	3.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	4.8	15.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	66.7	.	7.6	.	.	.	.
18	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	0.5	.	.	12.8	18.2	.	6.4	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	32.3	2.0	14.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	9.8	3.5	9.0	0.1	.	.	.
23	.	.	.	1.4	.	.	.	0.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	21.0	10.9	63.3	.	47.9	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.
27	.	.	.	.	.	3.7	7.6	0.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	25.3	.	11.2	2.7	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	4.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	11.4	109.0	207.6	200.2	213.7	180.1	39.8	0.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 962.4 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 82 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEINAMAR C.T. **146 00160 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	–	.	.	.	4.1	.	13.9	.	.	.
2	.	.	–	.	.	.	16.6	5.5	.	59.0	.	.
3	.	.	–	6.1	.	.	21.5	2.6	0.8	.	.	.
4	.	.	–	.	56.2	4.5	14.9	.	.	.	.	.
5	.	.	–	.	24.0	.	.	7.2	.	.	.	.
6	.	.	–	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
7	.	.	–	.	12.5	.	.	.	21.7	8.4	.	.
8	.	.	–	1.9	.	13.6	.	21.5	.	25.5	.	.
9	.	.	–	13.7	12.6	.	.	.	41.8	.	.	.
10	.	.	–	8.9	.	.	.	1.5	26.1	2.9	.	.
11	.	.	–	.	19.8	.	35.5	.	.	.	.	.
12	.	.	–	.	.	.	.	1.1	6.5	.	.	.
13	.	.	–	1.7	.	.	52.7	40.3	35.5	21.9	.	.
14	.	.	–	.	.	9.5	.	1.5	.	.	.	.
15	.	.	–	.	.	.	21.3	.	.	7.2	.	.
16	.	.	–	.	.	15.7	.	0.3	25.3	.	.	.
17	.	.	–	.	.	.	30.8	.	.	.	.	.
18	.	.	–	.	5.7	23.9	.	.	39.7	.	.	.
19	.	.	–	5.1	22.9	.	.	20.9	11.3	.	.	.
20	.	.	–	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
21	.	.	–	.	.	20.5	.	.	.	.	.	.
22	.	.	–	5.5	.	.	12.5	.	.	.	.	.
23	.	.	–	.	.	.	42.8	.	.	.	.	.
24	.	.	–	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.
25	.	.	–	0.6	.	.	8.5	99.2	.	.	.	.
26	.	.	–	.	.	20.6	.	1.6	.	.	.	.
27	.	.	–	.	.	.	.	0.7	12.5	.	.	.
28	.	.	–	5.4	18.2	16.7	33.8	34.7	.	.	.	.
29	.	=	–	.	.	1.2	.	30.3	.	.	.	.
30	.	=	–	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.
31	.	=	–	=	.	=	10.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	-	48.9	171.9	126.2	312.9	273.1	237.6	124.9	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1295.5 mm

NB JOURS PLUIE: (75) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (41 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BEINAMAR C.T. **146 00160 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	23.6	2.5	.	.	.
2	.	.	.	.	4.2	23.2	.	.	34.8	2.1	.	.
3	.	.	.	.	9.9	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	21.8	.	.	29.9	17.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	3.9	5.1	11.9	.	.
6	.	.	.	.	.	.	25.3	40.5	10.9	.	.	.
7	.	.	.	.	9.5	.	0.6	.	20.8	14.6	.	.
8	.	.	.	.	.	2.7	1.2	16.3	.	.	.	.
9	.	.	.	0.5	.	.	13.6	.	4.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	29.1	14.6	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	8.8	.	19.4	.	.	.
13	.	.	.	.	25.2	13.7	0.2	7.2	.	4.2	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	13.7	.	.	.
16	.	.	.	.	23.1	.	.	.	50.5	20.0	.	.
17	.	.	.	.	.	18.3	4.6	.	.	.	.	.
18	.	.	.	4.3	.	.	21.1	17.6	8.1	.	.	.
19	.	.	.	.	.	29.9	.	59.9	10.9	11.3	.	.
20	.	.	.	9.5	.	.	.	8.8	5.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	15.2	26.3	1.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	65.0	31.2	36.3	.	.	.
24	.	.	.	.	17.8	.	0.5	3.8	.	48.0	.	.
25	.	.	.	.	.	4.3	23.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.1	0.9	24.8	.	.	.
28	.	.	.	0.8	.	2.4	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	7.0	12.9	.	.	19.2	.	.	.
30	.	=	.	.	10.4	.	.	8.8	22.4	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	15.1	128.9	151.7	205.9	258.0	306.0	112.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1177.7 mm

NB JOURS PLUIE: 77 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEINAMAR C.T. **146 00160 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	6.8	.	.	.	26.4	.	6.9	16.8	.
2	.	.	.	.	.	4.0	.	58.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	25.7	.	15.9	5.1	21.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	36.8	.	5.5	.	.	.	.	.
6	.	.	.	16.9	.	.	3.5	.	31.4	.	3.0	.
7	.	.	.	8.3	.	18.7	.	44.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	72.6	4.7	.	5.8	.	.
9	.	.	.	.	11.3	.	.	.	40.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	66.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	23.5	8.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	2.3	1.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	3.1	3.4	.	1.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	14.8	.	.	6.0	.	.
15	.	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.	.
16	.	.	.	1.6	16.5	26.3	10.5	.	.	4.6	.	.
17	.	.	.	.	.	6.4	.	1.7	23.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	0.4	.	.	5.5	13.6	57.3	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	16.9	.	14.0	6.1	.	.
24	.	.	.	.	.	42.4	6.7	.	.	17.9	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	14.9	.	3.1	.	3.9	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	14.2	27.2	.	.	.
29	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	2.0	5.3	0.4	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	8.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	35.6	91.9	129.6	191.0	265.7	158.2	126.1	19.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 1017.9 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

MULTIPLES DE 8. 10 mm etc EN AVR JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEINAMAR C.T. **146 00160 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	–	.	.
2	.	.	.	.	.	.	21.7	2.0	121.5	–	.	.
3	.	.	.	.	1.6	.	.	.	11.1	–	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.6	0.1	.	–	.	.
5	.	.	.	.	.	.	0.2	31.0	9.8	–	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	9.2	8.3	–	.	.
7	.	.	.	.	.	.	17.1	.	.	–	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	77.3	.	–	.	.
9	.	.	.	.	.	.	15.7	.	.	–	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	10.4	.	–	.	.
11	.	.	.	.	.	22.2	46.4	.	0.9	–	.	.
12	.	.	.	1.6	.	10.5	.	.	12.3	–	.	.
13	.	.	.	.	34.5	.	.	0.1	.	–	.	.
14	.	.	.	.	.	.	13.7	.	0.1	–	.	.
15	.	.	.	1.0	.	.	2.5	.	.	–	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
17	.	.	.	.	.	.	24.7	.	1.3	–	.	.
18	.	.	.	.	.	.	36.6	.	20.0	–	.	.
19	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	–	.	.
20	.	.	.	.	.	.	2.3	1.0	15.8	–	.	.
21	.	.	.	.	.	36.3	.	5.8	10.5	–	.	.
22	.	.	.	.	7.2	.	.	3.9	.	–	.	.
23	.	.	.	.	.	24.4	.	0.1	29.9	–	.	.
24	.	.	.	.	.	45.1	20.5	4.2	.	–	.	.
25	.	.	.	.	.	1.1	18.7	.	.	–	.	.
26	.	.	.	.	.	.	17.3	14.5	.	–	.	.
27	.	.	.	.	5.2	.	0.9	0.7	7.5	–	.	.
28	.	.	.	2.0	.	2.1	.	2.3	.	–	.	.
29	.	=	.	.	26.2	15.7	0.2	16.1	.	–	.	.
30	.	=	.	.	.	0.3	.	84.0	.	–	.	.
31	.	=	.	=	22.0	=	2.4	.	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.6	96.7	158.7	248.1	262.7	249.0	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1019.8 mm

NB JOURS PLUIE: (67) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (47 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BEINAMAR C.T. **146 00160 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	28.9	.	8.0	.	.	.	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	18.1	.	.	–	–
3	.	.	.	.	.	.	5.1	54.5	.	.	–	–
4	.	.	.	5.5	.	.	.	.	1.7	.	–	–
5	.	.	.	.	.	13.0	.	.	17.1	.	–	–
6	.	.	.	5.8	4.5	.	.	.	5.1	.	–	–
7	.	.	.	.	.	.	18.5	35.6	16.2	.	–	–
8	.	.	.	.	45.8	.	.	17.9	.	44.2	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	26.6	22.8	–	–
10	.	.	.	5.0	.	.	6.5	.	.	.	–	–
11	.	.	.	.	.	21.7	.	34.0	.	.	–	–
12	.	.	.	.	12.1	40.2	42.3	.	12.0	.	–	–
13	.	.	.	.	11.9	.	.	85.5	.	.	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	8.5	55.5	.	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
16	.	.	.	3.5	4.7	.	17.5	.	.	.	–	–
17	.	.	.	.	.	.	33.7	1.2	.	.	–	–
18	.	.	.	11.5	8.1	3.8	.	4.4	73.2	.	–	–
19	.	.	.	24.9	.	.	.	16.8	.	2.2	–	–
20	.	.	.	.	48.0	57.5	.	95.6	27.3	.	–	–
21	.	.	.	.	.	.	34.1	.	.	.	–	–
22	.	.	.	11.8	11.4	12.7	.	4.2	.	.	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
24	.	.	.	.	.	35.0	.	.	.	.	–	–
25	.	.	.	.	2.4	.	.	26.5	.	.	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
27	.	.	.	.	10.3	.	.	8.6	4.5	6.0	–	–
28	.	.	.	.	.	27.5	48.3	4.0	.	5.7	–	–
29	.	=	.	.	.	.	.	9.5	6.5	.	–	–
30	.	=	.	.	.	.	8.7	34.5	.	.	–	–
31	.	=	.	=	5.3	=	.	8.3	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	68.0	193.4	211.4	222.7	467.7	245.7	80.9	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1489.8 mm

NB JOURS PLUIE: (71) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (41 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BEINAMAR C.T. **146 00160 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	.	.	.	.	.	6.7	.	–	–
2	–	–	–	.	47.0	4.3	4.2	32.5	1.2	.	–	–
3	–	–	–	.	.	.	2.5	37.5	9.5	39.0	–	–
4	–	–	–	.	.	Tr	9.0	.	.	.	–	–
5	–	–	–	.	14.7	.	.	.	.	12.1	–	–
6	–	–	–	.	.	43.2	22.5	13.0	14.6	.	–	–
7	–	–	–	.	19.4	.	.	.	2.1	.	–	–
8	–	–	–	.	.	.	.	11.3	.	.	–	–
9	–	–	–	.	1.5	.	15.6	89.2	.	.	–	–
10	–	–	–	.	0.7	1.5	.	.	.	.	–	–
11	–	–	–	.	.	.	8.6	1.2	9.5	.	–	–
12	–	–	–	.	.	13.0	.	.	22.2	.	–	–
13	–	–	–	.	.	2.0	.	39.0	.	.	–	–
14	–	–	–	.	23.6	.	2.2	.	3.0	.	–	–
15	–	–	–	.	.	7.6	.	.	1.1	.	–	–
16	–	–	–	Tr	7.5	.	5.4	26.5	.	.	–	–
17	–	–	–	.	.	2.5	.	.	12.5	2.5	–	–
18	–	–	–	.	.	.	35.5	49.5	2.5	.	–	–
19	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.	–	–
20	–	–	–	.	.	4.0	.	102.5	.	.	–	–
21	–	–	–	20.3	.	.	5.0	.	18.0	46.5	–	–
22	–	–	–	.	.	19.0	20.5	.	.	15.1	–	–
23	–	–	–	.	.	.	.	28.3	0.5	0.3	–	–
24	–	–	–	1.0	4.4	21.5	14.0	.	.	.	–	–
25	–	–	–	.	.	.	.	.	35.2	.	–	–
26	–	–	–	.	.	54.0	.	.	3.0	1.1	–	–
27	–	–	–	.	.	.	28.7	14.0	0.4	.	–	–
28	–	–	–	2.0	.	.	.	9.5	.	.	–	–
29	–	=	–	.	.	.	.	3.5	.	.	–	–
30	–	=	–	.	.	.	.	.	.	.	–	–
31	–	=	–	=	.	=	13.6	.	=	.	=	–
TOT.	-	-	-	23.3	118.8	172.6	187.3	457.5	142.0	116.6	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1218.1 mm

NB JOURS PLUIE: (73) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (48 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEKAMBA FERME **146 00165 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	16.5	.	.	.	31.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	3.3	28.3	7.5	5.3	.	.
4	.	.	.	.	.	12.5	.	18.8	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	2.0	.	7.5	.	.	.
8	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	3.0	.	.
9	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	16.8	.	1.0	.	.
11	.	.	.	.	.	126.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	7.8	64.8	3.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	11.5	21.0	.	8.0	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.8	5.8	.	.	.
15	.	.	.	0.3	.	.	8.5	.	1.8	.	.	.
16	.	.	.	2.5	3.0	.	.	8.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	4.8	.	.	56.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	5.0	.	1.3	1.5	.	.
19	.	.	.	1.8	0.3	3.3	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	0.8	.	.	32.0	.	.	.
21	.	.	4.3	.	39.0	20.8	3.0	59.0	29.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	16.0	.	.	.	31.0	0.3	.	.
24	.	.	.	.	.	.	18.8	.	.	0.3	.	.
25	.	.	.	2.5	.	46.3	38.3	.	3.0	7.0	.	.
26	.	.	.	.	22.5	3.0	.	3.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	1.8	5.8	.	.	.
28	.	.	0.7	.	.	1.3	.	11.0	15.5	.	.	.
29	.	=	.	.	29.5	.	.	0.3	.	.	.	.
30	.	=	13.5	45.5	20.2	.	5.8	3.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	1.3	=	8.8	34.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	18.5	52.6	171.8	218.8	112.8	289.2	230.8	26.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1120.9 mm

NB JOURS PLUIE: 78 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAMBA FERME **146 00165 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	0.3	.	.	7.7	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	1.8	9.8	26.3	.	42.4	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	11.2	19.5	.	1.1	.
4	.	.	.	.	2.5	.	1.3	.	.	0.6	.	.
5	.	.	.	.	.	26.0	1.3	.	.	5.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	28.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	5.5	29.8	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	12.0	40.2	22.0	0.6	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	2.0	3.0	.	5.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	10.3	13.8	17.5	3.6	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.0	.	74.5	30.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	8.8	1.3	70.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.5	22.6	.	.	.
16	.	.	.	.	41.3	.	3.0	.	.	12.2	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	42.0	.	1.0	.	.
18	.	.	.	.	.	.	11.0	3.2	9.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	5.8	.	3.0	18.6	.	.	.
21	.	.	.	.	15.0	.	10.0	20.0	24.1	.	.	.
22	.	.	.	.	.	14.8	.	49.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	15.3	0.3	.	.	.
24	.	.	.	23.0	.	.	1.0	22.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	15.0	9.3	.	66.0	.	.	.	.
26	.	.	.	5.0	.	0.5	36.3	47.5	3.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
29	.	=	.	11.3	4.0	.	.	6.8	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	1.8	13.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	13.5	=	36.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	39.3	91.6	70.8	162.6	500.8	250.6	95.4	1.1	0.0

TOTAL ANNUEL : 1212.2 mm

NB JOURS PLUIE: 79 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAMBA FERME **146 00165 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	45.2	1.8	.	.	.
2	.	.	.	.	.	19.3	.	8.8	.	.	.	.
3	.	.	.	.	64.0	.	3.0	.	2.6	3.8	.	.
4	.	.	.	.	.	.	48.0	1.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	31.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.3	.	16.0	7.7	.	.	.
9	.	.	.	.	.	16.5	2.7	.	1.2	0.1	.	.
10	.	.	.	.	1.8	.	1.0	23.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	18.5	.	.	48.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	42.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	28.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	12.5	.	18.3	12.3	.	.	.
15	.	.	.	.	18.5	.	.	.	1.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	1.7	.	86.5	15.5	4.8	.	.	.
18	.	.	.	35.0	.	22.5	30.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	4.3	0.3	36.1	0.3	.	.	.	.
20	.	.	.	4.0	.	.	45.4	.	.	.	.	.
21	.	.	.	5.1	.	.	.	.	4.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	50.3	1.9	26.6	.	2.2	.	.
23	.	.	.	26.2	.	.	22.4	16.8	14.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	22.3	.	.	.	.
25	.	.	.	5.2	.	.	.	.	3.0	.	.	.
26	.	.	.	.	60.2	.	.	1.3	.	.	0.1	.
27	.	.	.	.	48.8	3.3	1.1	.	28.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	5.9	10.6	13.4	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.3	16.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	75.5	199.3	166.5	329.5	259.5	172.1	6.1	0.1	0.0

TOTAL ANNUEL : 1208.6 mm

NB JOURS PLUIE: 71 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAMBA FERME **146 00165 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	0.2	.	.	.	1.4	.	5.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	14.4	.	1.2	.	.
3	.	.	0.1	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	10.1	.	4.2	27.7	8.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	22.4	.	1.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	8.2	19.0	1.5	9.9	.	.
7	.	.	5.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	7.0	0.1	4.2	15.0	.	28.1	.	.
9	.	.	.	0.2	0.5	0.5	4.8	0.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.
11	.	.	.	.	5.5	10.6	21.4	47.9	.	.	.	.
12	.	.	.	27.1	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	6.5	.	.	3.5	.	5.3	35.3	11.7	.	.
14	.	.	.	.	5.6	8.0	53.2	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	5.6	2.0	.	7.0	45.7	.	.
16	.	.	.	.	56.0	.	49.1	6.9	96.0	.	.	.
17	.	.	.	11.3	.	4.3	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	11.1	.	.	.
19	.	.	.	5.3	.	.	.	18.4	.	0.1	.	.
20	.	.	.	.	.	7.4	11.8	7.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.0	.	13.0	.	.	.
22	.	.	.	.	8.0	5.4	.	11.5	23.9	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	19.6	10.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	46.2	24.1	14.8	.	4.7	.	.	.
25	.	.	.	.	.	2.2	.	21.9	0.7	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	17.2	3.3	0.9	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	14.9	.	.	.
28	.	.	.	.	.	22.7	0.2	.	.	.	.	.
29	.	=	.	0.1	.	.	25.6	.	0.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	0.7	22.4	.	.	.	.
31	.	=	0.7	=	10.6	=	32.3	2.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	12.7	44.0	139.4	104.5	289.9	217.8	246.0	104.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1159.0 mm

NB JOURS PLUIE: 89 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEKAMBA FERME 146 00165 00 ANNEE 1970

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	10.5	.	18.3	68.5	0.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	4.9	.	2.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	14.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	7.3	18.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	2.4	50.0	.	16.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.	.
8	.	.	.	8.0	18.7	.	.	.	35.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.0	57.4	5.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	74.5	8.2	7.1	6.0	.	.	.
11	.	.	.	.	0.4	.	31.6	30.7	0.1	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	20.6	0.2	.	.	.	.
13	.	.	.	2.3	37.0	.	.	0.4	36.7	.	.	.
14	.	.	.	1.6	.	2.2	40.0	.	24.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	0.2	89.3	12.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	23.7	.	.	16.9	.	10.4	.	.	.
18	.	.	.	.	1.9	9.9	.	26.1	.	1.9	.	.
19	.	.	.	.	5.9	.	.	6.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	28.5	.	20.2	.	10.2	.	.
21	.	.	0.1	.	0.3	.	4.2	.	5.2	21.5	.	.
22	.	.	.	.	.	.	12.0	3.5	6.2	.	.	.
23	.	.	.	.	0.8	5.3	4.4	24.0	16.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	10.1	6.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.5	8.8	.	2.9	1.2	.	.
26	.	.	.	21.9	10.0	.	.	10.0	.	.	.	.
27	.	.	.	0.3	.	10.2	27.0	0.7	0.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.
29	.	=	.	.	3.1	.	42.1	.	5.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	16.7	=	30.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.1	57.8	95.3	145.2	397.9	234.0	293.7	35.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1259.4 mm

NB JOURS PLUIE: 86 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

MULTIPLES DE 8. 10 mm etc EN JUL AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAMBA FERME 146 00165 00 ANNEE 1971

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	1.7	7.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	3.0	3.5	32.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	0.2	.	14.0	.	5.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.9	4.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.
7	.	.	.	.	0.1	.	44.8	.	6.4	3.2	.	.
8	.	.	.	.	.	4.3	0.1	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	14.9	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	4.7	.	.	.	32.2	31.8	20.9	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.
12	.	.	.	.	.	.	30.8	2.8	.	.	.	.
13	.	.	.	1.1	.	.	.	.	30.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.3	38.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	2.4	.	.	0.2	3.9	.	.	.
16	.	.	.	.	7.7	.	1.2	18.0	1.0	0.6	.	.
17	.	.	.	.	.	15.2	.	0.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	51.4	11.8	47.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	12.5	.	.	47.1	30.6	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	2.0	14.8	0.5	25.5	1.9	.	.	.
22	.	.	.	.	8.4	.	1.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	77.7	6.0	13.5	1.5	.	.	.
25	.	.	1.2	.	.	3.8	.	2.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	0.2	.	.	52.4	.	.	.	.
27	.	.	.	21.5	.	.	0.2	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	17.2	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	9.6	6.2	1.4	15.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	8.6	=	34.5	38.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	13.7	27.3	54.1	182.6	247.9	268.6	162.3	33.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 989.5 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAMBA FERME 146 00165 00 ANNEE 1972

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	4.2	.	45.2	.	2.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	10.7	.	.
3	.	.	.	.	16.8	.	.	13.1	0.4	1.6	.	.
4	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	7.3	.	10.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	21.4	.	34.9	.	.	.	.
7	.	.	.	.	38.7	.	1.2	25.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.2	.	.
9	.	.	.	.	22.9	.	.	16.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	52.7	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	5.4	.	5.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	42.5	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	30.6	36.8	3.8	1.7	.	.
17	.	.	.	.	.	35.8	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	15.8	.	.	0.5	.	.
20	.	.	.	21.6	.	.	18.0	.	32.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	0.5	.	.
22	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	13.0	.	.	.	23.0	.	.	.
24	.	.	.	9.2	.	.	40.3	6.1	16.0	2.4	.	.
25	.	.	.	.	.	.	33.3	8.6	17.8	.	.	.
26	.	.	.	1.8	.	.	3.3	8.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	0.2	.	10.5	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	28.5	3.2	.	2.9	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	32.6	134.1	117.8	223.2	245.2	107.2	37.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 897.2 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAMBA FERME 146 00165 00 ANNEE 1973

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	34.5	2.9	.	.	19.9	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	13.5	36.8	.	.
3	.	.	.	.	.	24.6	26.2	.	.	.	.	.
4	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	2.0	.	.
6	.	.	.	.	0.4	.	19.1	1.0	23.9	11.8	.	.
7	.	.	.	.	2.2	.	.	0.5	.	.	.	.
8	.	.	.	0.2	.	.	.	1.2	1.0	.	.	.
9	.	.	.	0.4	.	.	.	.	28.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.3	21.2	26.3	.	.	.
11	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	3.9	.	.	.	14.8	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	89.3	.	47.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	1.4	1.0	.	.	.
15	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.
17	.	.	.	.	5.8	.	5.4	.	.	6.7	.	.
18	.	.	.	.	.	0.6	0.4	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	13.0	2.0	10.0	9.3	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	3.5	.	.
21	.	.	.	.	1.7	.	.	.	5.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.9	4.6	.	.	.	.
23	.	.	.	7.9	8.1	.	.	26.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	2.5	.	9.5	7.5	.	.	.
25	.	.	.	4.4	.	.	65.2	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	12.0	.	.
27	.	.	.	.	.	.	4.0	13.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.7	.	.	.	6.0	.	.	.
29	.	=	.	.	21.4	.	3.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	0.2	.	6.6	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	16.9	45.4	27.7	269.8	116.0	188.3	82.1	19.9	0.0

TOTAL ANNUEL : 766.1 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEKAMBA FERME **146 00165 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	5.0	.	15.8	10.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	18.9	.	6.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	0.3	1.5	.	.	18.9	.	.	.
5	.	.	.	8.4	24.7	.	.	.	17.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	3.6	15.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	75.8	.	.	4.6	.	.
8	.	.	.	14.3	.	0.6	.	37.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	0.4	.	.	.	15.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	1.7	.	8.6	5.0	14.0	.	.
11	.	.	.	.	23.1	1.0	16.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	4.8	.	.	7.7	10.9	2.9	.	.
13	.	.	.	.	.	0.5	35.6	65.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	9.2	3.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	2.5	13.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	57.2	57.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	7.0	16.6	0.9	.	15.0	.	.	.
19	.	.	.	1.6	.	40.1	.	.	36.2	.	.	.
20	.	.	.	.	2.5	.	1.3	9.6	15.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	5.8	0.8	20.8	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	7.8	2.5	.	.	.
23	.	.	.	6.1	.	.	8.8	1.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	3.3	.	.	12.9	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	9.2	21.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	26.3	.	.	13.7	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	4.2	9.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	9.2	.	20.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	18.2	0.5	2.7	.	.	.	.
30	.	=	.	1.2	.	2.6	.	1.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	12.1	.	=	3.5	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	31.6	62.8	137.1	245.4	274.1	232.8	35.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1018.8 mm

NB JOURS PLUIE: 78 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAMBA FERME **146 00165 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	1.0	.	.	.	30.3	38.6	20.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	22.7	16.2	.	.	31.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	10.0	1.2	6.0	.	.
5	.	.	.	.	32.2	8.5	.	.	.	36.6	.	.
6	.	.	.	.	.	.	56.2	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	14.2	.	5.8	.	.	.
8	.	.	10.1	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	9.6	5.0	.	12.6	10.1	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	6.4	.	5.8	.	.	.
13	.	.	.	.	24.5	5.0	.	52.2	1.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	41.5	2.6	11.2	.	.	.
15	.	.	.	.	4.0	.	.	11.8	0.4	.	.	.
16	.	.	.	.	38.0	.	.	.	13.0	1.7	.	.
17	.	.	.	.	.	.	10.4	3.8	.	.	.	.
18	.	.	.	16.1	.	1.0	10.0	12.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	58.6	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	2.3	.	.	4.6	17.1	11.4	.	.	.
21	.	.	.	19.0	.	.	.	.	61.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	40.5	.	.	.	.	.
23	.	.	2.4	.	.	.	37.3	.	0.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	128.3	.	5.5	.	.
25	.	.	.	.	0.3	9.6	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	0.2	.	.	25.6	6.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	7.2	1.1	.	.	.	.
28	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	20.7	17.5	4.1	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	2.7	4.5	.	.	.
31	.	=	.	=	0.2	=	.	=	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	12.5	39.5	122.1	129.2	256.8	306.3	206.3	80.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1152.8 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAMBA FERME **146 00165 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	.
2	.	.	.	6.5	.	.	.	.	15.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	33.0	.	3.9	.	12.2	.	.
4	.	.	.	.	.	1.1	.	.	16.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.
6	.	.	.	1.6	.	.	4.0	.	6.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	54.0	46.4	20.5	0.8	.
8	.	.	.	.	.	.	5.2	41.2	.	29.8	.	.
9	.	0.8	.	.	3.0	18.2	.	.	30.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	4.2	.	.
11	.	.	.	.	.	8.0	14.0	9.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	11.5	49.4	1.8	18.0	0.6	.	.
15	.	.	.	.	.	12.6	.	15.0	.	.	.	.
16	.	.	.	9.0	2.8	.	.	.	.	5.2	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	19.5	.	.	8.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	12.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	0.5	7.0	69.6	39.3	24.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.
22	.	.	.	.	.	.	26.7	.	4.7	15.6	.	.
23	.	.	.	.	4.2	.	.	.	9.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	36.4	.	.	.	36.3	.	.
26	.	.	.	.	20.7	.	7.5	.	4.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	22.6	.	.	.	.
29	.	.	5.8	.	22.2	10.8	.	.	0.9	.	.	.
30	.	=	.	.	2.8	10.3	14.5	.	2.8	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.8	5.8	17.1	56.2	186.4	190.9	243.1	217.3	126.4	0.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 1044.8 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAMBA FERME **146 00165 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	25.4	.	.	13.7	.	-
2	.	.	.	.	10.1	.	.	.	.	10.1	.	-
3	.	.	.	.	.	.	.	23.4	.	.	.	-
4	.	.	.	.	.	.	28.1	6.0	.	.	.	-
5	.	.	.	.	.	.	.	30.7	.	.	.	-
6	.	.	.	.	.	0.6	.	0.7	2.3	.	.	-
7	.	.	.	.	.	.	.	12.2	3.3	.	.	-
8	.	.	.	.	10.9	.	18.6	51.7	.	11.6	.	-
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-
10	.	.	.	.	.	.	11.7	.	.	.	.	-
11	.	.	.	3.5	.	.	.	1.8	.	.	.	-
12	.	.	.	.	7.7	12.6	.	.	9.8	.	.	-
13	.	.	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	-
14	.	.	.	.	.	1.5	.	21.6	.	.	.	-
15	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.	.	-
16	.	.	.	.	.	4.1	6.9	.	.	13.7	.	-
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-
18	.	.	.	.	.	.	39.6	.	.	11.6	.	-
19	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	-
20	.	.	.	.	24.0	27.3	18.8	.	.	.	.	-
21	.	.	.	.	.	.	17.0	85.6	15.4	.	.	-
22	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	-
23	.	.	.	3.2	25.5	.	.	.	0.8	.	.	-
24	.	.	.	.	.	.	49.6	6.4	.	.	.	-
25	.	.	.	.	.	.	.	60.9	.	.	.	-
26	.	.	.	.	.	28.4	.	2.5	3.7	.	.	-
27	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.	.	-
28	.	.	.	.	.	9.2	4.5	.	.	.	.	-
29	.	=	.	.	.	.	11.7	.	.	.	.	-
30	.	=	.	.	25.2	0.5	.	.	.	.	.	-
31	.	=	.	=	.	=	3.0	.	=	.	=	-
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.7	110.6	87.2	234.9	321.2	35.3	60.7	0.0	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 856.6 mm

NB JOURS PLUIE: (56) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (46 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEKAMBA FERME **146 00165 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	.	16.1	–	–	.	–	–
2	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	–	–
3	.	.	.	–	–	.	3.7	–	–	.	–	–
4	.	.	.	–	–	.	4.1	–	–	.	–	–
5	.	.	.	–	–	20.7	.	–	–	.	–	–
6	.	.	.	–	–	.	.	–	–	6.5	–	–
7	.	.	.	–	–	.	14.2	–	–	.	–	–
8	.	.	.	–	–	.	.	–	–	4.4	–	–
9	.	.	.	–	–	0.7	.	–	–	.	–	–
10	.	.	.	–	–	.	2.5	–	–	0.8	–	–
11	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	–	–
12	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	–	–
13	.	.	.	–	–	.	23.5	–	–	.	–	–
14	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	–	–
15	.	.	.	–	–	2.2	1.4	–	–	.	–	–
16	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	–	–
17	.	.	.	–	–	.	.	–	–	15.8	–	–
18	.	.	.	–	–	.	10.2	–	–	0.3	–	–
19	.	.	.	–	–	.	.	–	–	7.2	–	–
20	.	.	.	–	–	12.2	.	–	–	.	–	–
21	.	.	.	–	–	.	45.5	–	–	.	–	–
22	.	.	.	–	–	2.1	3.3	–	–	.	–	–
23	.	.	.	–	–	7.0	.	–	–	.	–	–
24	.	.	.	–	–	9.6	1.8	–	–	.	–	–
25	.	.	.	–	–	.	22.4	–	–	.	–	–
26	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	–	–
27	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	–	–
28	.	.	.	–	–	4.4	2.0	–	–	.	–	–
29	.	=	.	–	–	.	.	–	–	15.0	–	–
30	.	=	.	–	–	.	75.1	–	–	.	–	–
31	.	=	.	=	–	=	.	–	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	58.9	225.8	-	-	50.0	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 334.7 mm

NB JOURS PLUIE: (29) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (61 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BEKAMBA FERME **146 00165 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	0.8	–	.	9.2	–	.	.	19.9	–	–
2	–	–	.	–	17.9	.	–	1.0	.	.	–	–
3	–	–	.	–	8.7	.	–	10.1	.	.	–	–
4	–	–	.	–	.	28.6	–	.	34.8	30.0	–	–
5	–	–	.	–	40.2	.	–	.	1.7	5.7	–	–
6	–	–	.	–	13.4	27.4	–	2.3	0.7	.	–	–
7	–	–	.	–	12.9	.	–	.	26.1	.	–	–
8	–	–	.	–	.	.	–	.	.	.	–	–
9	–	–	.	–	.	.	–	.	13.8	6.1	–	–
10	–	–	.	–	3.7	.	–	.	.	.	–	–
11	–	–	.	–	.	1.6	–	.	7.0	.	–	–
12	–	–	.	–	.	11.2	–	.	.	.	–	–
13	–	–	.	–	.	4.9	–	.	3.7	.	–	–
14	–	–	.	–	.	.	–	.	.	.	–	–
15	–	–	.	–	.	.	–	.	.	.	–	–
16	–	–	.	–	19.2	.	–	40.0	.	.	–	–
17	–	–	.	–	.	24.1	–	.	.	.	–	–
18	–	–	.	–	1.0	.	–	29.3	31.6	8.5	–	–
19	–	–	.	–	.	.	–	19.9	.	.	–	–
20	–	–	.	–	.	50.2	–	.	.	.	–	–
21	–	–	.	–	0.3	.	–	.	.	.	–	–
22	–	–	.	–	.	32.0	–	.	.	.	–	–
23	–	–	.	–	.	.	–	4.6	8.9	34.8	–	–
24	–	–	.	–	.	0.6	–	.	.	.	–	–
25	–	–	.	–	.	.	–	.	.	.	–	–
26	–	–	.	–	.	30.0	–	.	.	28.6	–	–
27	–	–	.	–	.	.	–	6.0	.	.	–	–
28	–	–	.	–	.	.	–	12.7	.	.	–	–
29	–	=	.	–	.	.	–	.	.	.	–	–
30	–	=	.	–	.	.	–	57.4	.	.	–	–
31	–	=	.	=	.	=	–	.	=	.	=	–
TOT.	-	-	0.8	-	117.3	219.8	-	183.3	128.3	133.6	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 783.1 mm

NB JOURS PLUIE: (47) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (43 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAN **146 00170 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	–	.	.	2.8	.	.	.
2	.	.	.	–	–	–	.	.	60.2	.	.	.
3	.	.	.	–	–	–	.	35.9	10.2	.	.	.
4	.	.	.	–	–	–	.	.	.	12.8	.	.
5	.	.	.	–	–	–	.	.	32.8	.	.	.
6	.	.	.	–	–	–	.	9.8	.	.	.	.
7	.	.	.	–	–	–	.	13.4	4.9	.	.	.
8	.	.	.	–	–	–	1.8	7.7	.	.	.	.
9	.	.	.	–	–	–	78.8	48.0	.	.	.	.
10	.	.	.	–	–	–	2.8	.	36.8	18.6	.	.
11	.	.	.	–	–	–	13.9	.	.	.	.	.
12	.	.	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	–	–	–	19.4	16.0	.	.	.	.
14	.	.	.	–	–	–	.	6.4	51.4	.	.	.
15	.	.	.	–	–	–	17.8	.	.	.	.	.
16	.	.	.	–	–	–	.	24.2	.	.	.	.
17	.	.	.	–	–	–	.	13.2	42.0	2.8	.	.
18	.	.	.	–	–	–	6.8	2.4	.	.	.	.
19	.	.	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	–	–	–	.	10.8	4.8	.	.	.
21	.	.	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	–	–	–	184.8	24.0	36.8	20.1	.	.
23	.	.	.	–	–	–	.	7.2	.	.	.	.
24	.	.	.	–	–	–	26.2	2.8	.	.	.	.
25	.	.	.	–	–	–	48.9	.	5.8	15.8	.	.
26	.	.	.	–	–	–	.	2.4	.	.	.	.
27	.	.	.	–	–	–	.	25.2	.	.	.	.
28	.	.	.	–	–	–	.	.	.	6.8	.	.
29	.	=	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	–	–	–	.	13.4	.	8.0	.	.
31	.	=	.	=	–	=	.	6.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	-	401.2	268.9	288.5	84.9	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1043.5 mm

NB JOURS PLUIE: (46) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (39 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BEKAN **146 00170 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	–	–	–	–	–	.	12.0	.	–	–
2	.	.	–	–	–	–	–	4.0	54.0	.	–	–
3	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	–	–
4	.	.	–	–	–	–	–	24.0	.	16.0	–	–
5	.	.	–	–	–	–	–	.	16.0	.	–	–
6	.	.	–	–	–	–	–	.	8.0	.	–	–
7	.	.	–	–	–	–	–	15.0	.	6.0	–	–
8	.	.	–	–	–	–	–	.	1.0	.	–	–
9	.	.	–	–	–	–	–	9.0	.	2.0	–	–
10	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	–	–
11	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	–	–
12	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	–	–
13	.	.	–	–	–	–	–	57.0	1.0	.	–	–
14	.	.	–	–	–	–	–	.	.	2.0	–	–
15	.	.	–	–	–	–	–	.	.	9.0	–	–
16	.	.	–	–	–	–	–	22.0	23.0	.	–	–
17	.	.	–	–	–	–	–	16.0	49.0	.	–	–
18	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	–	–
19	.	.	–	–	–	–	–	.	56.0	.	–	–
20	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	–	–
21	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	–	–
22	.	.	–	–	–	–	–	14.0	.	.	–	–
23	.	.	–	–	–	–	–	17.0	.	.	–	–
24	.	.	–	–	–	–	–	11.0	5.0	.	–	–
25	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	–	–
26	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	–	–
27	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	–	–
28	.	.	–	–	–	–	–	4.0	8.0	.	–	–
29	.	=	–	–	–	–	–	.	.	.	–	–
30	.	=	–	–	–	–	–	21.0	.	.	–	–
31	.	=	–	=	–	=	–	.	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	-	-	-	-	-	214.0	233.0	35.0	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 482.0 mm

NB JOURS PLUIE: (28) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (43 %)

MULTIPLES DE 8. 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEKAN **146 00170 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	8.0	21.5	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	22.0	.	33.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	38.0	.	19.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	27.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	30.5	7.0	.	.
10	.	.	.	.	11.0	.	33.5	22.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	5.0	.	123.5	6.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	13.0	.	23.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.0	5.5	6.5	.	.	.	.
18	.	.	.	31.0	.	.	6.0	8.0	12.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	28.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	1.0	.	.
22	.	.	.	.	5.0	24.0	.	8.5	3.0	4.0	.	.
23	.	.	.	.	.	6.0	.	44.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	6.0	.	1.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
27	.	.	.	43.0	16.9	.	21.0	.	30.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	5.5	7.5	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	38.5	.	11.5	.	.	.
31	.	=	.	=	50.0	=	3.0	8.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	74.0	110.9	89.5	196.0	323.5	165.1	12.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 971.0 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAN **146 00170 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	37.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	13.5	31.5	62.5	.	11.0	.
4	.	.	4.0	.	.	.	2.5	.	.	15.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.
8	.	.	.	.	11.0	.	10.5	26.0	35.5	8.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	22.0	5.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	28.0	7.5	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	6.0	5.0	45.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	32.0	.	5.0	85.0	.	.	.
16	.	.	.	.	32.0	.	10.5	7.0	14.5	30.5	.	.
17	.	.	.	7.0	.	.	13.5	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	36.5	16.0	18.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.
22	.	.	.	.	2.5	8.0	.	18.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	2.0	2.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	3.0	.	35.0	.	18.0	.	.
26	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	7.5	40.5	29.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	46.0	15.5	.	6.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	2.5	.	.	30.0	.	.
30	.	=	.	.	.	.	30.5	5.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	6.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	4.0	7.0	95.5	111.5	170.0	276.0	319.5	115.0	11.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1109.5 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAN **146 00170 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	7.0	14.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	28.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	4.5	.	20.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	14.0	4.5	.	8.5	33.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	3.5	2.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	8.5	42.0	3.0	5.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	30.0	7.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	16.5	9.5	12.5	.	.	45.5	14.5	.	.
14	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	15.5	.	7.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	14.5	24.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	3.5	2.5	.	54.0	16.5	.	.	.
19	.	.	.	.	6.0	.	11.0	3.5	.	.	.	.
20	.	.	.	23.0	.	.	.	77.0	44.0	14.5	.	.
21	.	.	14.5	.	.	25.5	.	.	22.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	11.0	16.5	.	.	20.0	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	10.5	9.5	88.0	18.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	3.5	.	8.0	14.5	.	.	.	.
27	.	.	.	24.5	.	.	77.0	29.0	.	3.5	.	.
28	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	8.5	.	22.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	18.5	98.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	14.5	70.0	47.0	106.5	296.0	423.5	238.0	52.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1248.0 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAN **146 00170 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	3.0	.	2.5	25.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.
3	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	4.0	.	5.5	.	.	.
5	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	4.5	.	19.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	24.5	.	36.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	41.0	.	.
10	.	.	.	2.0	.	.	.	26.0	.	4.5	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	1.5	.	.
12	.	.	.	.	.	.	12.5	11.5	18.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	15.0	5.0	34.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	8.0	.	.	.	33.5	20.5	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	56.0	.	6.5	.	2.5	.	.
18	.	.	.	.	.	.	21.0	4.5	.	6.5	.	.
19	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	31.5	.	.	12.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	7.0	44.5	45.5	.	.	.	.
25	.	.	2.5	.	.	6.0	55.5	16.0	.	.	.	.
26	.	.	3.0	2.5	.	.	.	43.0	.	.	.	.
27	.	.	.	4.5	.	.	17.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	3.0	33.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	21.0	17.5	11.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	5.5	1.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	5.5	11.5	32.5	163.0	243.0	245.0	120.5	102.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 923.0 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEKAN **146 00170 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	7.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	30.5	.	18.0	.	.
3	.	.	.	.	20.0	32.0	.	.	.	19.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	20.5	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	3.5	23.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	7.5	5.5	14.0	.	.
9	.	.	.	.	9.5	.	.	.	23.0	1.5	.	.
10	.	.	.	.	7.0	26.5	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	33.5	.	.	5.5	.	.
13	.	.	.	.	.	30.5	.	.	2.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	25.5	.	.	.	2.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	30.5	.	.	19.5	.	.
17	.	.	.	.	.	30.0	.	12.0	13.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.
20	.	.	.	0.5	.	.	34.5	.	5.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	12.5	.	22.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	15.0	.	.	.	18.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	42.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	17.0	3.5	5.0	.	.	16.5	.	.
26	.	.	.	.	.	.	54.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	20.0	4.0	8.0	.	.	.
29	.	.	.	1.0	.	.	34.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	15.0	4.0	12.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.5	94.0	178.5	223.0	153.0	84.5	104.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 838.5 mm

NB JOURS PLUIE: 54 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAN **146 00170 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	10.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	29.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	9.0	62.5	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	31.5	2.5	11.0	.	.
6	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	65.0	2.5	.	.	.
8	.	.	.	.	9.5	.	27.0	.	15.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	58.0	3.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	3.5	.	9.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	3.0	34.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	18.5	10.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	1.0	2.0	.	.	54.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
16	.	.	.	.	47.0	4.5	7.5	.	14.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	1.0	.	29.5	16.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.0	1.5	.	5.0	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	6.5	1.5	.	.	.
23	.	.	.	14.5	15.5	15.0	.	6.5	13.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	31.0	.	44.0	14.5	.	.
25	.	.	.	2.0	.	.	6.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	5.0	2.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	22.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	17.5	87.0	70.0	162.0	294.0	220.5	40.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 891.5 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAN **146 00170 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	6.5	.	.	.	8.5	18.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	63.5	3.5	.	.	.	.
3	.	.	.	1.0	.	11.5	25.0	20.5	24.5	.	.	.
4	.	.	.	9.6	11.0	13.0	.	13.5	.	.	.	.
5	.	.	.	7.5	6.5	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.0	4.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	24.0	.	.	.	.	25.5	7.0	.	.
8	.	.	.	19.5	.	56.0	.	.	.	47.0	.	.
9	.	.	.	.	10.5	.	24.0	.	52.5	16.0	.	.
10	.	.	.	.	.	23.0	21.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	8.0	10.0	13.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	6.5	.	40.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	1.5	20.0	29.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	46.5	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	12.5	39.0	.	65.0	.	.
16	.	.	.	.	.	51.0	.	.	41.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	35.5	.	.	.	.
18	.	.	.	5.5	.	15.0	.	25.5	3.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	10.5	13.5	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	11.0	3.5	.	37.0	.	.
21	.	.	1.0	.	.	.	.	33.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	4.5	5.0	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.0	41.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	4.5	78.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	13.5	.	37.5	15.5	32.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	107.0	2.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	37.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	27.0	.	=	4.5	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.0	71.6	67.5	335.0	372.5	319.5	230.0	194.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1591.6 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 33 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAN **146 00170 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	2.0	.	.	.	18.2	20.0	4.5	.	.
2	.	.	.	2.5	.	55.0	40.5	.	.	20.2	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	35.7	3.0	.	.
4	.	.	.	36.0	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	16.0	.	.	18.6	6.3	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	33.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	64.0	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	25.5	3.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	28.0	.	.
10	.	.	.	.	.	6.0	14.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	18.7	10.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	52.5	.	.	.
13	.	.	.	.	2.0	6.5	41.0	52.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	17.0	.	.	.	18.5	13.6	.	.
17	.	.	.	.	3.5	14.0	8.5	.	.	16.5	.	.
18	.	.	.	3.0	.	.	.	16.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	21.0	.	18.8	.	.	.	.
20	.	.	.	13.5	.	.	.	26.5	14.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.5	.	6.3	.	.	.
22	.	.	.	.	14.0	15.5	.	.	16.0	.	.	.
23	.	.	14.5	.	.	.	10.5	11.6	10.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	16.0	3.5	.	.	17.0	.	.
25	.	.	.	.	8.0	.	.	12.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	47.2	.	5.5	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
28	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	51.0	.	26.4	18.0	.	.	.
30	.	=	.	.	8.0	.	.	20.0	25.3	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	12.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	14.5	67.0	52.5	201.0	186.0	311.2	301.1	114.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1247.9 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 30 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEKAN **146 00170 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	36.7	5.5	5.2	.	.
4	.	.	.	.	.	6.0	9.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.
6	.	.	.	.	1.2	25.2	.	.	8.3	.	4.0	.
7	.	.	.	.	2.7	.	3.2	74.0	.	.	1.5	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	11.5	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	7.2	2.5	52.0	.	7.0	.	.
11	.	1.0	.	.	.	.	42.5	.	26.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3.5	34.2	37.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	5.5	.	14.2	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	65.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	41.0	11.4	6.0	84.2	.	9.0	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	3.0	13.5	.	.	.
18	.	.	.	.	5.5	17.5	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.
20	.	.	.	.	.	37.5	36.5	13.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	57.5	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	15.6	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	55.3	.	.	10.7	.	.
25	.	.	.	.	.	11.5	10.3	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	4.5	45.0	26.0	6.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	60.5	.	.	.
29	.	.	.	.	4.5	16.2	.	.	.	.	.	.
30	.	=	25.0	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	10.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	1.0	25.0	0.0	65.9	140.5	277.9	402.1	173.2	107.4	5.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 1198.5 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAN **146 00170 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	21.0	52.6	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	16.0	.	8.5	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	28.7	.	.	20.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	40.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	4.5	10.0	.	20.0	.	.	.
10	.	.	.	.	1.5	.	.	44.0	2.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	78.0	8.5	.	10.7	.	.
12	.	.	.	.	.	13.3	.	.	38.0	13.5	.	.
13	.	.	.	4.0	.	.	.	.	6.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	2.0	.	.	11.0	.	.	.
15	.	.	.	.	56.0	.	10.8	.	.	.	.	.
16	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.	5.0	.	.
17	.	.	.	.	.	42.0	.	20.5	.	31.0	.	.
18	.	.	.	.	.	.	17.3	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	7.0	10.3	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	26.0	60.0	13.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	11.0	6.6	.	.	.
23	.	.	.	2.0	7.0	.	34.2	3.5	5.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	31.0	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	15.5	11.0	.	.	.
26	.	.	.	.	25.0	.	16.6	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	68.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	56.7	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.5	13.5	164.2	142.5	356.2	210.7	148.1	60.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1096.9 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 36 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAN **146 00170 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	.	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	.	=	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	.	=	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	.	=	.	=	-	=	-	-	=	-	=	-
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BEKAO **146 00175 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	39.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	20.5	10.2	2.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	18.6	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23.8	.	.
9	.	.	.	.	.	.	46.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	2.5	.	48.0	54.4	.	3.0	.	.
11	.	.	.	.	.	8.0	26.0	.	50.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	3.5	23.0	92.0	12.0	6.6	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.
15	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	2.8	.	.	26.0	1.3	.	.
18	.	.	.	.	.	.	23.6	13.0	.	3.0	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	55.5	5.0	.	24.0	10.0	53.0	.	.
21	.	.	9.4	.	.	14.0	.	80.0	17.0	.	.	.
22	.	.	.	2.8	1.0	.	40.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	13.5	.	.	9.0	13.6	5.5	.	.
24	.	.	.	.	.	.	7.2	1.5	.	13.1	.	.
25	.	.	.	19.6	.	50.0	11.0	.	5.5	70.2	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	8.0	.	.
28	.	.	.	77.8	28.0	.	.	31.0	15.5	3.8	.	.
29	.	=	.	.	8.3	.	.	3.4	.	.	.	.
30	.	=	.	23.4	.	25.0	13.4	36.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	9.4	123.6	108.8	135.4	269.4	373.5	222.0	194.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1436.3 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEKAO **146 00175 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	46.0	.	.	.	2.9	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	31.5	8.4	.	.
5	.	.	.	.	.	19.4	8.5	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	14.0	5.9	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	34.8	.	.
8	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	0.3	2.2	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	42.0	13.3	.	.	2.8	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.
12	.	.	.	.	.	7.5	1.8	8.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	14.2	8.4	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	39.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	6.0	3.3	.	.
16	.	.	.	.	.	.	20.0	8.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	2.0	16.1	.	.	.
18	.	.	.	.	0.5	.	4.3	1.0	28.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	40.0	1.5	.	6.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	33.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	17.0	.	8.8	.	.	.	.
23	.	.	.	25.3	.	.	.	4.3	.	.	.	.
24	.	.	2.4	50.0	0.5	11.0	.	36.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	22.6	.	.	12.7	.	.	.	.
26	.	.	.	15.0	.	2.6	46.1	.	13.0	.	.	.
27	.	.	.	18.0	.	.	0.3	3.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	12.0	.	.	4.6	.	.	.
29	.	=	.	10.0	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	14.0	4.0	1.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	8.2	=	7.0	2.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.4	118.3	85.8	124.6	182.2	138.4	127.8	79.0	2.9	0.0

TOTAL ANNUEL : 861.4 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAO **146 00175 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	35.1	.	5.6	.	10.8	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.
3	.	.	.	.	21.0	31.9	19.8	.	0.9	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	51.6	16.8	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	39.2	39.5	28.0	11.8	5.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	0.1	.	.	37.1	.	15.6	.
9	.	.	.	.	.	36.2	.	21.3	.	4.8	.	.
10	.	.	.	.	.	.	14.6	.	10.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	0.5	27.6	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	1.8	20.0	.	17.5	.	.	.
14	.	.	0.3	.	.	2.3	.	10.2	14.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	20.2	35.0	20.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.5	0.2	15.8	.	.	.
18	.	.	.	2.5	0.5	28.5	50.5	7.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	9.5	1.0	0.6	17.0	.	1.1	.	.
20	.	.	.	15.1	.	.	.	27.7	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	17.7	6.7	.	.
22	.	.	.	.	.	20.4	.	14.2	.	10.8	.	.
23	.	.	.	.	.	8.6	.	.	4.2	.	.	.
24	.	.	.	18.4	.	.	34.8	26.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	10.4	.	2.2	.	.	.
26	.	.	.	.	11.7	.	.	10.0	19.1	.	.	.
27	.	.	.	12.4	1.2	.	22.4	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	3.7	5.1	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	0.7	15.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	79.6	85.2	26.2	8.8	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.3	48.4	43.9	288.5	399.4	263.9	185.9	41.5	15.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 1287.4 mm

NB JOURS PLUIE: 77 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 35 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN OCT

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAO **146 00175 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	6.3	.	.	12.8	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	5.9	.	.
3	.	.	0.7	.	0.8	.	14.2	13.7	.	.	15.8	.
4	.	.	0.8	.	.	.	.	23.5	53.2	3.4	.	.
5	.	.	1.7	7.6	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	9.4	.	.	7.9	1.6	.	.	.
7	.	.	11.5	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.
8	.	.	.	.	6.0	0.7	.	4.7	20.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	42.2	.	1.4	12.5	.	.
10	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	31.4	.	20.0	24.5	14.5	.	.	.
12	.	.	37.4	3.8	.	.	.	.	9.3	.	.	.
13	.	.	0.3	.	.	9.2	3.0	.	.	0.8	.	.
14	.	.	.	.	86.8	.	5.5	15.5	36.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	18.7	.	2.3	.	.	.	.
16	.	.	.	3.5	124.0	3.9	2.9	5.6	40.3	20.5	.	.
17	.	.	.	6.9	.	.	.	.	52.1	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	21.0	.	15.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	59.0	12.9	6.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	22.0	.	.	.	10.2	33.7	18.6	10.2	.	.	.
23	.	.	8.7	.	.	.	12.3	3.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	6.3	9.2	27.4	.	28.2	.	.	.
25	.	.	.	12.7	0.5	13.8	1.0	9.2	3.9	12.7	.	.
26	.	.	.	39.9	.	8.5	7.4	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	14.3	40.9	8.4	.	.	.
28	.	.	.	.	.	54.3	6.3	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	29.5	.	.	8.4	.	.
30	.	=	.	.	.	.	2.5	3.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	132.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	22.0	61.1	74.4	265.2	142.9	434.4	186.4	316.6	66.5	15.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 1585.3 mm

NB JOURS PLUIE: 91 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAO **146 00175 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	40.6	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.3	61.2	.	.	.	.
3	.	.	.	0.3	.	.	.	37.4	11.0	5.2	.	.
4	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	15.8	0.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	25.6	.	26.7	.	.	.
7	.	.	0.3	.	.	.	.	.	53.5	.	.	.
8	.	.	0.4	.	.	6.7	.	.	23.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	41.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	4.7	108.5	9.1	4.5	16.3	.	.
11	.	.	.	.	21.5	.	.	30.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	4.4	12.8	37.4	.	.	.
13	.	.	.	8.7	7.0	5.4	21.7	.	27.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	2.0	12.4	9.1	9.5	.	.
15	.	.	.	.	.	8.9	2.4	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	0.3	.	.	4.7	.	.	.	.
17	.	.	.	4.2	.	.	.	6.2	15.5	3.9	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.6	21.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.8	24.7	17.4	.	.	.
20	.	.	.	35.4	.	.	.	7.2	24.9	.	.	.
21	.	.	0.5	.	.	19.1	.	4.5	15.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	8.3	31.4	.	27.6	31.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	25.6	.	12.2	5.5	.	.	.
26	.	.	.	41.6	.	5.3	24.8	13.9	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.
29	.	=	.	.	.	33.9	39.9	13.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	28.9	4.3	.	.	.
31	.	=	.	=	4.7	=	2.7	11.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.2	90.2	46.0	141.0	251.9	354.8	391.7	34.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1311.7 mm

NB JOURS PLUIE: 78 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEKAO **146 00175 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.8	.	.
2	.	.	.	.	.	.	1.7	3.7	0.4	.	.	.
3	.	.	.	15.2	.	.	.	.	4.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	0.7	7.8	.	30.9	.	.	.
5	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	0.7	.	14.0	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	36.7	21.4	20.3	4.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.
9	.	.	.	.	3.8	.	.	2.0	7.4	.	.	.
10	.	.	.	7.2	.	.	.	31.6	34.9	9.7	.	.
11	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3.7	8.8	.	7.9	.	.	.
13	.	.	.	3.9	.	.	1.2	6.7	9.2	2.7	.	.
14	.	.	.	.	.	5.9	.	11.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	27.1	.	0.3	19.2	2.2	15.1	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.9	.	.
17	.	.	.	.	.	27.7	25.1	.	.	1.9	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	2.3	65.1	5.3	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	25.6	.	.	44.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	20.8	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	1.9	.	.	.	.	5.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	12.4	90.7	.	.	.	.
25	.	.	5.1	.	.	1.9	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	0.3	2.9	5.2	.	.
27	.	.	.	41.3	.	.	.	52.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	29.2	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	12.0	27.8	27.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	17.8	14.9	=	.	=	=
TOT.	0.0	0.0	5.1	71.1	60.1	91.5	164.0	285.4	235.5	75.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 987.9 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 54 %

JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAO **146 00175 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	1.8	.	.	4.7	0.7	1.6	.	.	.	.
2	.	.	.	.	14.9	.	.	14.3	.	8.5	.	.
3	.	.	9.7	.	22.7	19.9	.	.	.	0.9	.	.
4	.	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	32.7	.	25.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	68.7	.	.	16.3	3.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.5	31.1	2.6	19.9	.	.
9	.	.	.	.	18.2	.	.	.	13.4	.	.	.
10	.	.	.	.	1.3	20.7	4.6	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	20.9	.	.	5.2	.	.	.
12	.	.	.	.	14.9	.	54.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	9.7	.	.	3.6	0.5	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	1.5	4.1	.	.	.	3.4	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27.9	.	.
17	.	.	.	.	.	4.2	.	16.7	10.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.
19	.	.	.	.	.	18.2	.	.	.	8.9	.	.
20	.	.	.	0.8	.	13.3	4.2	17.9	5.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	16.3	.	.
22	.	.	.	.	.	8.6	.	25.4	.	4.8	.	.
23	.	.	.	.	8.6	.	.	.	19.9	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	9.0	36.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	1.1	.	15.0	32.4	8.5	27.4	.	.
26	.	.	.	.	.	.	41.4	2.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	20.3	8.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	10.2	.	0.4	.	4.5	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	12.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	4.3	.	11.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	11.2	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	11.5	2.3	175.9	124.5	213.1	214.3	106.2	118.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 966.5 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 50 %

JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAO **146 00175 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	3.5	.	.
2	.	.	.	.	5.1	9.8	.	8.2	42.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	6.3	13.2	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	31.4	28.4	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	70.1	.	7.3	.	.
7	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	3.2	.	2.2	64.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.9	17.8	10.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	16.2	45.1	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	4.2	6.9	.	.	.
13	.	.	.	5.0	2.5	.	.	.	6.6	.	.	.
14	.	.	.	70.9	.	.	3.3	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	12.1	.	.	75.4	.	3.8	.	.
16	.	.	.	.	.	3.5	23.0	4.1	21.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	7.7	.	.
18	.	.	.	.	.	15.4	9.3	.	4.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	7.9	2.6	.	0.2	.	.
20	.	.	.	.	.	.	0.6	26.7	.	1.8	.	.
21	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.8	2.2	14.1	.	.	.
23	.	.	.	8.5	.	0.3	0.3	17.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	1.3	3.4	4.9	3.5	10.9	.	.	.
25	.	.	.	0.6	.	.	38.0	.	.	11.2	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	4.4	2.1	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	27.4	24.8	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	5.9	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	27.7	.	.	41.8	.	.	.
31	.	=	.	=	6.1	=	23.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	85.0	35.3	66.4	136.9	359.8	268.4	63.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1015.7 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 59 %

JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAO **146 00175 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	0.6	7.9	.	11.4	.	33.3	75.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	1.8	28.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	15.7	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	11.0	.	6.7	26.1	4.3	7.8	6.7	.	.
5	.	.	.	3.1	10.3	.	1.8	14.5	.	25.8	.	.
6	.	.	.	.	.	.	0.2	3.5	0.3	.	.	.
7	.	.	.	28.7	.	.	.	.	4.9	15.4	.	.
8	.	.	.	.	.	36.0	.	11.1	.	41.3	.	.
9	.	.	.	.	25.9	.	3.2	.	8.4	7.8	.	.
10	.	.	.	6.3	.	37.8	7.4	.	.	2.1	.	.
11	.	.	.	.	3.8	0.5	34.1	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	3.5	.	.
13	.	.	7.4	.	.	.	25.6	21.7	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	5.5	51.8	6.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	7.2	.	.	31.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	8.2	35.8	.	.	.	.
18	.	.	.	0.3	.	2.5	.	28.1	6.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	1.8	42.4	42.9	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	18.5	0.7	.	10.8	.	.
21	.	.	1.8	.	.	9.7	.	16.3	11.9	.	.	.
22	.	.	.	10.2	.	.	3.0	.	7.2	.	.	.
23	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	31.3	11.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	0.4	82.0	.	10.5	1.5	.	.	.
27	.	.	.	.	2.2	.	45.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	5.0	13.3	.	20.4	18.5	.	.
29	.	=	.	.	5.9	6.4	.	50.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	40.0	.	31.8	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	36.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	9.2	60.2	61.3	236.5	316.8	304.6	243.4	206.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1438.9 mm

NB JOURS PLUIE: 89 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 48 %

JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEKAO **146 00175 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	1.6	14.2	29.7	.	.
2	.	.	.	.	.	42.3	5.3	.	.	1.2	.	.
3	.	.	.	.	.	.	–	.	.	25.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	65.3	27.7	0.5	.	.
5	.	.	.	.	1.3	.	.	2.6	.	6.9	.	.
6	.	.	.	.	.	1.8	11.5	7.3	18.5	.	.	.
7	.	.	.	.	3.5	.	14.3	0.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	20.1	8.0	4.2	.	.
9	.	.	.	.	.	.	3.7	.	8.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	15.9	.	.	35.3	.	.
11	.	.	.	.	.	.	0.9	8.3	22.4	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	13.7	8.1	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	6.5	8.6	38.5	19.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	25.4	1.7	.	.
16	.	.	.	.	11.4	.	34.2	.	9.1	14.6	.	.
17	.	.	.	.	29.4	21.7	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	8.8	.	.	10.7	18.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	23.3	.	22.3	.	.	.	.
20	.	.	.	10.5	.	0.4	19.2	1.3	0.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.0	23.5	1.5	3.2	.	.
22	.	.	2.4	.	1.3	20.8	.	10.4	.	.	.	.
23	.	.	10.8	.	.	.	32.3	.	19.6	.	.	.
24	.	.	.	.	6.9	.	20.5	1.4	.	4.9	.	.
25	.	.	.	.	.	.	4.6	3.3	1.9	.	.	.
26	.	.	.	.	2.0	.	13.8	105.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	33.4	.	2.3	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	5.1	7.3	.	.	.
29	.	=	.	.	1.5	34.7	3.9	.	.	.	.	.
30	.	=	.	3.2	.	.	3.8	10.2	3.0	2.8	.	.
31	.	=	.	=	5.9	=	.	19.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	13.2	22.5	63.2	151.5	217.9	407.9	187.5	132.8	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1196.5 mm

NB JOURS PLUIE: (90) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (53 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BEKAO **146 00175 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	6.2	–	–	.
2	.	.	.	.	.	.	.	0.2	2.4	–	–	.
3	.	.	.	.	.	.	.	73.3	4.8	–	–	.
4	.	.	.	.	.	31.2	14.2	.	2.7	–	–	.
5	.	.	.	.	.	1.8	57.7	.	.	–	–	.
6	.	.	.	.	0.6	.	.	.	29.2	–	–	.
7	.	.	.	.	1.6	1.8	5.0	57.2	8.3	–	–	.
8	.	.	.	.	.	.	8.8	.	0.5	–	–	.
9	.	.	.	.	9.0	5.5	.	.	.	–	–	.
10	.	.	.	.	.	.	1.7	16.3	2.5	–	–	.
11	.	.	3.4	.	.	7.2	.	24.6	13.4	–	–	.
12	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	–	–	.
13	.	.	.	.	4.8	1.2	.	.	.	–	–	.
14	.	.	.	.	.	.	33.2	31.6	1.7	–	–	.
15	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.	–	–	.
16	.	.	.	27.3	3.5	.	.	.	4.1	–	–	.
17	.	.	.	.	.	10.3	16.2	71.2	.	–	–	.
18	.	.	.	.	27.8	7.5	.	.	28.5	–	–	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.
20	.	.	.	.	.	.	24.7	23.1	11.8	–	–	.
21	.	.	.	.	.	17.8	.	.	.	–	–	.
22	.	.	.	.	.	.	4.5	.	5.1	–	–	.
23	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.	–	–	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	–	–	.
25	.	.	.	.	.	30.9	15.2	1.7	19.2	–	–	.
26	.	.	.	.	.	.	36.9	8.3	5.4	–	–	.
27	.	.	.	.	.	17.9	8.7	.	.	–	–	.
28	.	.	.	.	.	.	1.8	0.5	37.1	–	–	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.
30	.	=	.	.	3.7	33.2	4.3	.	2.3	–	–	.
31	.	=	14.6	=	.	=	.	.	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	18.0	27.3	70.8	166.3	239.0	308.0	187.6	-	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1017.0 mm

NB JOURS PLUIE: (69) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (56 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BEKAO **146 00175 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	50.4	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	28.3	.	.	9.4	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	17.6	12.7	5.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	17.9	.	.	.	5.9	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	24.7	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.
9	.	.	.	.	2.9	1.0	5.7	19.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	46.4	45.5	47.2	24.0	.	.
12	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	51.5	.	.
14	.	.	.	.	.	1.3	3.8	.	2.4	5.7	.	.
15	.	.	.	.	6.9	.	4.8	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.
18	.	.	.	.	.	.	8.9	.	15.0	.	.	.
19	.	.	.	.	47.3	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	10.9	.	5.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	32.9	34.4	8.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	23.4	2.1	.	.	.
23	.	.	.	21.3	8.1	.	42.8	64.4	12.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	17.6	0.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	4.6	.	16.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.	.
28	.	.	.	3.5	40.3	.	.	.	3.0	.	.	.
29	.	=	.	.	12.8	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	1.8	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	3.3	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.8	24.8	122.5	46.1	279.9	225.7	126.0	114.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 941.3 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKAO **146 00175 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	0.4	.	38.0	26.0	–	–	–	.
2	.	.	.	2.5	1.2	.	.	.	–	–	–	.
3	.	.	.	.	.	38.1	.	34.0	–	–	–	.
4	.	.	.	.	.	.	1.2	.	–	–	–	.
5	.	.	.	.	.	4.6	.	.	–	–	–	.
6	.	.	.	10.0	41.0	11.8	.	.	–	–	–	.
7	.	.	.	.	.	.	1.4	18.2	–	–	–	.
8	.	.	.	.	3.7	.	1.2	.	–	–	–	.
9	.	.	.	.	.	13.2	.	.	–	–	–	.
10	.	.	.	6.3	.	.	.	.	–	–	–	.
11	.	.	.	7.2	.	.	20.4	9.0	–	–	–	.
12	.	.	.	12.4	0.6	.	30.6	7.0	–	–	–	.
13	.	.	.	20.4	3.2	.	.	111.3	–	–	–	.
14	.	.	.	.	.	.	24.0	.	–	–	–	.
15	.	.	.	.	.	0.7	8.4	13.0	–	–	–	.
16	.	.	.	.	.	.	14.5	.	–	–	–	.
17	.	.	.	7.9	.	.	.	3.2	–	–	–	.
18	.	.	.	.	.	27.1	84.3	.	–	–	–	.
19	.	.	.	.	.	.	.	4.0	–	–	–	.
20	.	.	.	.	3.6	5.9	.	.	–	–	–	.
21	.	.	.	0.3	.	.	32.4	20.5	–	–	–	.
22	.	.	.	20.5	0.1	.	6.2	.	–	–	–	.
23	.	.	.	.	0.7	.	.	15.2	–	–	–	.
24	.	.	.	0.5	.	27.1	8.2	3.6	–	–	–	.
25	.	.	.	.	.	.	.	6.4	–	–	–	.
26	.	.	.	.	.	.	.	20.7	–	–	–	.
27	.	.	.	.	10.3	.	.	.	–	–	–	.
28	.	.	.	.	.	71.0	.	.	–	–	–	.
29	.	=	.	.	.	.	.	4.5	–	–	–	.
30	.	=	.	.	1.7	.	7.0	.	–	–	–	.
31	.	=	.	=	1.4	=	6.0	13.2	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	88.0	67.9	199.5	283.8	309.6	-	-	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 949.0 mm

NB JOURS PLUIE: (62) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (53 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AVR JUL

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEKOUROU **146 00180 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	.	.	.	11.1	.	.	17.9	.	.
2	–	–	–	.	.	.	69.6	27.3	17.8	.	.	.
3	–	–	–	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.
4	–	–	–	.	0.9	.	.	.	8.5	2.4	.	.
5	–	–	–	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
6	–	–	–	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.
7	–	–	–	.	.	.	11.7	.	14.2	.	.	.
8	–	–	–	.	.	9.7	.	.	.	.	.	.
9	–	–	–	.	6.0	1.9	.	.	13.7	18.1	.	.
10	–	–	–	.	.	.	.	20.9	12.2	.	.	.
11	–	–	–	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
12	–	–	–	.	.	.	10.5	8.0	28.8	.	.	.
13	–	–	–	.	.	.	4.7	19.0	2.0	.	.	.
14	–	–	–	.	.	43.7	19.8	31.5	.	.	.	.
15	–	–	–	.	.	.	10.0	9.2	13.0	4.4	.	.
16	–	–	–	.	.	12.1	.	.	5.7	.	.	.
17	–	–	–	.	.	8.5	.	3.4	6.2	6.4	.	.
18	–	–	–	.	.	.	31.8	47.1	12.8	9.7	.	.
19	–	–	–	.	1.5	.	.	5.4	.	.	.	.
20	–	–	–	.	.	48.9	.	.	.	.	.	.
21	–	–	–	.	.	.	5.4	5.5	2.4	.	.	.
22	–	–	–	.	.	.	.	30.4	.	.	.	.
23	–	–	–	1.6	.	.	.	.	.	.	.	.
24	–	–	–	.	.	28.7	21.6	32.3	.	.	.	.
25	–	–	–	.	.	27.4	.	41.4	.	.	.	.
26	–	–	–	.	.	.	.	40.1	.	.	.	.
27	–	–	–	88.4	.	10.5	.	9.4	17.4	.	.	.
28	–	–	–	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.
29	–	=	–	.	35.8	.	.	14.5	.	.	.	.
30	–	=	–	.	.	19.7	.	19.8	0.4	.	.	.
31	–	=	–	=	.	=	19.3	29.2	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	90.0	44.2	211.1	222.5	407.4	174.6	58.9	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1208.7 mm

NB JOURS PLUIE: (70) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (39 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKOUROU **146 00180 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	.	.	.	.	0.7	.	.	.	44.1	.	.
2	–	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	–	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
4	–	.	.	.	0.6	56.1	43.7	74.8	.	4.3	.	.
5	–	.	.	.	.	.	5.8	.	18.5	.	.	.
6	–	.	.	.	.	.	.	42.7	.	.	.	.
7	–	.	.	.	.	.	10.5	38.0	7.0	.	.	.
8	–	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.
9	–	.	.	.	.	.	.	10.2	30.6	.	.	.
10	–	.	.	.	25.7	.	2.0	.	.	.	.	.
11	–	.	.	.	17.0	.	0.5	.	.	.	.	.
12	–	.	.	.	.	.	49.5	.	.	.	.	.
13	–	.	.	.	20.6	18.5	.	.	3.3	.	.	.
14	–	.	.	.	5.6	.	19.7	.	12.6	.	.	.
15	–	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.
16	–	.	.	.	.	.	.	.	8.7	23.9	.	.
17	–	.	.	.	.	.	.	25.1	.	.	.	.
18	–	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
19	–	.	.	.	.	4.5	9.9	.	19.2	.	.	.
20	–	.	.	.	.	.	2.0	.	15.0	.	.	.
21	–	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.
22	–	.	.	7.5	.	2.0	.	3.0	15.0	.	.	.
23	–	.	.	.	44.7	.	.	.	38.8	.	.	.
24	–	.	.	.	.	.	.	4.5	8.0	.	.	.
25	–	.	.	2.0	14.0	23.0	.	48.0	.	3.5	.	.
26	–	.	.	.	.	1.4	18.3	.	37.7	.	.	.
27	–	.	.	.	.	.	6.6	.	4.7	.	.	.
28	–	.	.	.	.	.	.	36.4	.	.	.	.
29	–	.	.	.	.	12.8	.	.	.	.	.	.
30	–	=	5.0	.	.	28.2	7.3	1.6	3.7	.	.	.
31	–	=	.	=	.	=	.	18.3	=	.	=	.
TOT.	-	0.0	5.0	9.5	128.5	151.7	175.8	302.6	238.8	77.9	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1089.8 mm

NB JOURS PLUIE: (68) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (47 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKOUROU **146 00180 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	17.4	38.2	.	13.7	.
3	.	.	.	.	.	29.5	17.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	37.4	4.5	.	.
6	.	.	.	5.5	.	.	.	34.6	.	5.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	17.7	19.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	4.5	.	.	23.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
14	.	.	.	10.2	12.0	3.5	58.0	.	.	3.6	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	8.2	.	12.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	3.5	.	.	.	10.0	.	.	.
18	.	.	3.0	.	.	5.8	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	20.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	12.7	.	43.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	58.0	.	.	.	63.1	1.0	19.3	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	12.8	13.7	.	.	.
25	.	.	.	4.5	.	43.8	24.0	.	5.5	8.1	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	19.9	.	7.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	40.5	24.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	26.7	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	3.0	78.2	28.2	122.0	161.9	268.2	181.3	51.3	13.7	0.0

TOTAL ANNUEL : 907.8 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKOUROU **146 00180 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	5.7	.	8.6	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	14.6	.	.
3	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1.5	.	8.3	.	.	.	.
5	.	.	.	7.5	32.0	.	.	4.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	10.8	.	.	21.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	9.3	.	5.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	21.1	.	.	.	24.4	.	.
9	.	.	.	9.1	.	.	4.3	11.5	7.8	12.8	.	.
10	.	.	.	3.7	4.3	9.9	3.8	.	.	2.3	.	.
11	.	.	.	.	10.3	.	.	2.0	.	.	.	.
12	.	.	7.5	.	.	.	.	.	47.3	.	.	.
13	.	.	.	.	4.3	.	33.9	1.2	.	.	.	.
14	.	.	2.4	.	.	15.7	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	13.7	.	27.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	4.4	.	37.9	.	.	.
17	.	.	.	.	5.6	.	37.9	11.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	5.3	.	5.2	9.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	19.9	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	10.8	.	.
21	.	.	.	.	.	13.0	.	22.5	4.5	36.5	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	18.5	.	.	23.8	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.4	3.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	26.5	16.9	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.2	.	42.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	28.1	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	2.0	43.0	22.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	49.0	.	=	1.3	=	.
TOT.	0.0	0.0	9.9	38.8	61.8	120.3	209.9	161.0	233.8	102.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 938.2 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BEKOURou **146 00180 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	105.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	38.3	15.2	.	.
3	.	.	.	.	.	8.3	.	17.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	15.5	5.0	2.0	.	10.4	.	37.8	.	.
6	.	.	.	.	.	2.4	17.6	.	37.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	33.0	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	14.8	20.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	19.1	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	8.7	.	8.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	43.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	11.7	.	39.7	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	8.1	.	5.5	21.5	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	24.5	14.6	.	.
17	.	3.8	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	30.6	.	.
19	.	.	.	10.4	.	40.3	.	.	5.6	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	5.9	9.6	.	.
21	.	.	.	38.3	.	.	.	69.7	33.0	.	.	.
22	.	.	2.5	.	.	27.0	.	2.5	.	.	.	.
23	.	.	1.5	.	.	15.0	43.6	.	42.9	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	10.8	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	15.7	9.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	68.3	.	14.4	17.8	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	15.4	.	30.8	.	.	.
31	.	=	.	=	21.6	=	.	29.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	3.8	4.0	64.2	26.6	202.0	158.0	331.9	305.4	129.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1225.2 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 34 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKOURou **146 00180 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	53.4	.	28.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13.8	2.5	.
4	.	.	.	.	.	.	14.7	.	30.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	7.0	5.0	.	10.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	38.6	.	.	18.2	.
7	.	.	.	.	.	.	.	37.3	.	2.9	7.5	.
8	.	.	.	.	.	.	54.6	.	7.7	.	.	.
9	.	.	.	.	6.4	41.9	.	.	.	.	.	.
10	.	10.7	.	.	.	.	.	.	.	24.5	.	.
11	.	.	.	.	.	.	2.9	24.5	17.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	5.0	.	.	3.7	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	12.8	78.8	28.0	2.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	11.7	.	.	.	.
16	.	.	.	66.2	.	.	6.7	.	.	34.8	.	.
17	.	.	.	.	.	30.2	.	4.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	3.0	19.0	.	.	33.5	.	.	.
19	.	.	.	.	2.4	4.1	.	5.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	72.6	.	22.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	25.3	.	12.9	3.0	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.5	5.5	4.6	.	23.5	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	52.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	14.2	6.3	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	2.0	.	14.0	14.4	.	3.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	14.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	10.7	5.0	68.2	16.8	137.0	350.3	239.0	176.2	105.7	28.2	0.0

TOTAL ANNUEL : 1137.1 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKOURou **146 00180 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	8.0	.	.	0.8	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.
3	.	.	.	.	11.5	.	.	33.0	2.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	66.6	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	3.9	.	.	14.4	5.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	16.8	.	.	.	8.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	13.0	7.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	27.6	14.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	6.0	.	3.5	4.5	6.4	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	28.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	12.5	.	.	42.4	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	9.3	.	17.0	8.2	.	.	.
15	.	.	.	.	19.5	.	.	3.0	.	30.0	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.
19	.	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	30.9	1.7	9.2	.	.	.
21	.	.	.	.	4.3	49.3	.	.	5.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	23.6	9.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	22.3	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	6.5	.	2.0	63.4	.	31.1	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.4	.	21.2	.	.	.
26	.	.	.	.	4.0	9.8	.	33.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	16.6	.	17.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	35.6	.	.	24.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	7.5	.	5.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	3.7	.	27.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	56.5	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.5	189.7	111.9	242.2	202.7	173.1	50.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 976.5 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BEKOURou **146 00180 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	4.2	.	5.3	.	48.8	2.9	–	.
2	.	.	.	.	11.3	.	.	28.6	.	.	–	.
3	.	.	.	.	.	12.2	22.3	.	39.5	.	–	.
4	.	.	.	.	.	.	94.1	.	.	.	–	.
5	.	.	41.0	.	.	.	.	.	17.7	.	–	.
6	.	.	.	3.1	.	5.2	.	.	28.3	6.5	–	.
7	.	.	.	.	.	.	27.5	17.2	.	.	–	.
8	.	.	.	2.4	.	.	.	49.0	0.7	.	–	.
9	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.	–	.
10	.	.	.	3.7	7.4	.	.	.	.	.	–	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	–	.
12	.	.	.	41.5	.	.	66.3	.	18.1	14.3	–	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
14	.	.	.	.	.	.	2.0	.	0.6	8.3	–	.
15	.	.	.	.	.	7.5	2.2	.	.	.	–	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	–	.
17	.	.	.	.	.	.	.	27.0	28.5	4.9	–	.
18	.	.	.	5.4	31.3	94.8	112.9	.	3.9	.	–	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.8	–	.
20	.	.	.	.	.	10.0	.	.	20.5	.	–	.
21	.	.	.	.	.	.	.	29.4	11.3	16.0	–	.
22	.	.	.	.	.	.	25.7	.	.	.	–	.
23	.	.	.	.	.	141.0	3.7	21.0	.	.	–	.
24	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	12.5	–	.
25	.	.	.	.	.	.	.	22.5	.	.	–	.
26	.	.	.	.	.	.	.	48.3	.	.	–	.
27	.	.	.	.	.	.	.	22.8	.	.	–	.
28	.	.	.	.	.	63.8	24.5	10.2	42.4	.	–	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	58.0	.	–	.
30	.	=	.	.	.	.	10.5	.	.	.	–	.
31	.	=	.	=	19.4	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	41.0	56.1	73.6	342.6	397.0	276.0	323.8	77.2	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1587.3 mm

NB JOURS PLUIE: (66) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (37 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BENOVE **146 00190 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
2	–	–	–	–	–	–	–	–	7.2	.	.	.
3	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
4	–	–	–	–	–	–	–	–	10.0	.	.	.
5	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
6	–	–	–	–	–	–	–	–	.	9.2	.	.
7	–	–	–	–	–	–	–	–	6.0	3.3	.	.
8	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
9	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
10	–	–	–	–	–	–	–	–	23.3	19.7	.	.
11	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
12	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
13	–	–	–	–	–	–	–	–	6.7	.	.	.
14	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
15	–	–	–	–	–	–	–	4.5	.	.	.	.
16	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
17	–	–	–	–	–	–	–	12.5	11.3	.	.	.
18	–	–	–	–	–	–	–	4.0	.	10.0	.	.
19	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
20	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
21	–	–	–	–	–	–	–	.	23.4	.	.	.
22	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
23	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
24	–	–	–	–	–	–	–	35.0	.	.	.	.
25	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
26	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
27	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
28	–	–	–	–	–	–	–	20.5	11.0	.	.	.
29	–	=	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
30	–	=	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
31	–	=	–	=	–	=	–	18.4	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	-	-	94.9	98.9	42.2	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 236.0 mm

NB JOURS PLUIE: (18) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (39 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : BENOVE **146 00190 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	4.4	20.3	.	5.7	.	.
2	.	.	2.0	.	5.5	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	3.8	.
4	.	.	.	.	.	.	.	67.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	3.5	.	0.4	.	.	.
6	.	.	.	6.0	.	.	1.5	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.5	32.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	2.5	8.2	.	.	6.0	.	.
9	.	.	.	.	3.0	.	.	19.2	19.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	10.5	2.9	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	24.0	.	59.1	4.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.
15	.	.	.	14.0	3.3	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	26.6	.	14.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	5.8	.	43.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	13.2	8.2	.	.	1.6	.	.
20	.	.	.	6.3	.	3.3	.	45.7	5.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	14.7	.	.	5.7	.	.	.
23	.	.	.	.	15.3	.	.	.	10.0	4.3	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	18.0	8.0	12.4	4.0	.	.	.
26	.	.	.	14.4	.	.	11.3	7.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	8.0	.	2.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	12.7	8.2	12.6	3.8	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	7.4	1.5	4.8	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	9.3	15.6	.	.	.
31	.	=	2.5	=	.	=	14.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	4.5	40.7	39.8	109.3	112.3	353.1	79.7	26.2	3.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 769.4 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BENOVE **146 00190 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	27.4	.	.	2.9	20.9	.	.
3	.	.	.	.	.	.	27.0	32.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	27.7	10.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	3.8	.	.	3.5	8.1	7.5	.	.
8	.	.	.	.	9.3	.	.	34.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.
10	.	.	.	.	30.0	.	.	48.0	16.4	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	1.5	1.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	33.5	2.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	0.4	36.8	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.9	2.7	.	.	.
15	.	.	.	.	1.5	1.5	7.7	3.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	4.0	.	.	.	20.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	6.1	4.4	.	8.5	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	30.8	.	.	.
22	.	.	.	.	5.2	.	54.2	21.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	32.0	.	.	5.9	21.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	24.1	41.3	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	12.6	.	.
28	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	34.9	.	.	3.8	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	8.5	.	2.8	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.0	5.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	87.0	98.5	213.3	253.1	116.8	49.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 818.2 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BENOVE **146 00190 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	21.3	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.7	.	.
3	.	.	.	Tr	.	7.2	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	5.3	8.3	.	32.0	.	.	.
5	.	.	.	3.6	16.8	.	.	.	8.5	.	.	.
6	.	.	.	Tr	.	.	.	3.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	2.2	.	12.3	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	7.5	.	13.6	15.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	2.5	6.5	46.3	.	.
11	.	.	.	.	21.0	.	16.1	8.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	5.3	.	30.0	3.5	.	.
13	.	.	3.2	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	39.5	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	17.2	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	38.5	.	.	.
17	.	.	.	.	2.8	.	6.6	8.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	4.6	19.0	23.6	7.0	36.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	1.6	.	2.5	7.2	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	Tr	.	.	25.5	1.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	25.5	17.8	.	.	.
26	.	.	.	.	.	16.8	.	.	10.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	15.6	.	.	.	.
28	.	.	.	Tr	.	16.7	11.4	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	3.2	5.8	53.7	147.7	152.1	99.6	187.3	64.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 713.9 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BENOVE **146 00190 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	3.2	.	.
2	.	.	.	.	.	3.0	.	.	3.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	32.9	.	.	6.2	.	.
4	.	.	.	.	3.2	.	.	18.1	80.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	12.3	.	19.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	6.6	.	9.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	20.8	.	20.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	20.2	.	.	6.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	42.4	.	56.3	23.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	11.5	13.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	30.6	2.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.2	.	.
17	.	.	.	.	32.6	.	.	3.2	0.5	.	.	.
18	.	.	.	5.2	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	33.5	.	.	.
20	.	.	.	17.0	.	38.0	16.4	.	6.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	9.3	3.3	.	.	.	.	.
23	.	.	16.0	.	.	.	19.9	.	70.3	.	.	.
24	.	.	6.0	.	4.8	.	.	40.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	3.5	4.2	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	63.9	.	.	7.0	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	6.5	8.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	20.4	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	10.3	60.4	10.5	25.3	9.7	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	6.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	22.0	22.2	54.4	197.9	202.2	212.5	287.0	51.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1050.0 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BENOVE **146 00190 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	8.6	.	.	.	8.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	42.5	.	.	.
3	.	.	.	.	1.3	31.9	.	1.5	.	3.0	.	.
4	.	.	.	.	2.0	.	16.8	.	10.5	.	.	.
5	.	.	.	.	11.2	.	72.6	.	.	.	.	.
6	.	.	.	3.8	.	.	.	.	94.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	50.5	.	8.0	.	.
8	.	.	.	.	.	7.3	29.1	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	16.4	.	3.0	.	.	.	.
11	.	11.8	.	.	.	.	23.9	11.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	5.6	19.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	5.0	16.4	.	2.4	.	.	.
15	.	.	.	.	14.7	.	30.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	25.6	.	11.4	.	.	11.0	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	20.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	2.6	9.0	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	17.5	30.0	.	.	.	.
20	.	.	.	4.5	.	17.4	.	17.5	11.3	45.5	.	.
21	.	.	.	8.7	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	30.0	12.6	2.3	.	12.0	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.
27	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	2.6	4.5	9.8	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	29.6	=	.	1.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	11.8	0.0	28.2	94.7	132.4	253.7	162.6	195.3	79.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 958.2 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AVR AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BENOVE **146 00190 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	9.0	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	0.6	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	39.3	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	30.0	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	52.5	.	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	46.0	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	3.3	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	9.7	8.0	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	11.5	1.5	.	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	12.0	.	.	–	–	–	–
13	.	.	.	.	4.5	.	.	5.3	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	5.7	.	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	Tr	.	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	Tr	.	.	.	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	1.5	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	Tr	.	.	Tr	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	5.6	38.3	52.4	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	126.0	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	Tr	25.0	12.9	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	5.7	9.0	39.3	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	20.0	.	2.2	–	–	–	–
26	.	.	.	.	Tr	.	Tr	.	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	0.7	16.5	–	–	–	–
28	.	.	.	.	6.3	.	.	.	–	–	–	–
29	.	=	.	.	12.7	.	25.0	Tr	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	32.0	.	.	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	14.0	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	23.5	86.8	191.9	381.8	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 684.0 mm

NB JOURS PLUIE: (34) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (47 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : BERE **146 00195 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	21.7	.	3.5	.	.
4	.	.	.	.	.	45.3	34.3	21.6	1.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	3.5	.	5.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.
7	.	.	.	.	27.1	.	10.2	.	8.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	21.3	.	12.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	38.2	18.8	23.3	.	.
11	.	.	.	.	.	35.8	40.6	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	11.5	.	4.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	21.3	.	.	23.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	2.3	14.3	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	8.6	.	.	.	20.8	32.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	2.3	12.5	.	5.3	15.7	1.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	31.7	35.8	20.5	.	.	.	.
23	.	.	.	1.6	87.2	32.5	.	.	3.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	12.1	.	.
25	.	.	.	9.3	5.3	.	.	3.5	.	44.8	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	1.2	.	.
28	.	.	.	3.3	.	.	.	7.2	.	.	.	.
29	.	=	1.2	.	.	.	.	5.3	35.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	12.5	.	4.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	5.6	10.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.2	27.4	167.7	196.3	144.3	193.3	133.1	92.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 955.5 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BERE **146 00195 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	10.8	54.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	19.8	19.8	3.5	10.2	.	.	.
4	.	.	.	.	5.6	.	.	12.3	.	6.5	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	7.8	10.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	40.2	4.6	.	.
8	.	.	.	.	.	.	38.7	16.7	7.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	7.4	6.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	28.5	7.2	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	5.9	.	.	39.8	3.5	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	12.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	8.9	.	3.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	12.2	15.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	2.3	.	1.5	5.5	15.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	21.8	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	13.3	.	24.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	50.1	6.3	.	6.3	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	52.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	3.2	.	.	56.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	16.3	13.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	29.5	.	.	14.1	11.9	5.7	11.9	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	9.3	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	13.5	4.2	.	1.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	69.1	.	11.8	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	15.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	29.5	11.1	86.2	270.3	267.0	215.1	59.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 938.7 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BERE **146 00195 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	59.3	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	14.2	15.5	1.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.	13.8	.	.
4	.	.	.	.	.	7.5	20.5	43.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	10.7	.	30.5	10.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	42.8	.	28.5	12.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	32.7	.	.	10.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	24.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	13.5	3.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	6.2	17.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	15.2	5.6	.	.	5.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	5.5	86.5	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	6.9	.	.	15.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	2.5	.	.	6.3	.	.	.
20	.	.	.	37.4	.	.	.	.	5.5	.	.	.
21	.	.	.	5.6	.	.	.	29.8	.	.	.	.
22	.	.	.	.	4.5	.	.	17.4	.	.	.	.
23	.	.	.	3.8	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	86.6	11.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	30.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	32.3	20.3	.	.	.
27	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	8.5	15.8	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	8.2	27.8	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	10.2	=	4.2	22.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	46.8	42.6	168.3	231.0	339.8	161.0	13.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1003.3 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BERE **146 00195 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	25.6	.	35.3	.	.	-
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-
3	.	.	.	23.2	.	.	.	30.3	25.3	8.3	.	-
4	.	.	.	.	.	.	.	41.5	.	.	.	-
5	.	.	.	.	.	.	45.6	.	.	.	.	-
6	.	.	.	.	3.2	.	.	44.8	.	.	.	-
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-
8	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.	-
9	.	.	2.5	.	.	.	35.2	.	.	.	.	-
10	.	.	.	.	.	.	11.2	17.5	.	3.5	.	-
11	.	.	.	.	2.5	38.5	.	2.6	.	1.3	.	-
12	.	.	.	.	.	.	3.5	.	4.6	14.5	.	-
13	.	.	4.2	.	.	1.6	2.6	23.8	.	.	.	-
14	.	.	.	17.5	.	.	.	.	5.3	.	.	-
15	.	.	.	.	.	15.3	.	3.3	18.4	.	.	-
16	.	.	.	.	25.3	.	.	13.5	.	32.5	.	-
17	.	.	.	.	.	2.3	95.7	.	.	.	.	-
18	.	.	.	.	.	.	.	.	34.2	.	.	-
19	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	-
20	.	.	.	.	.	.	.	17.3	.	.	.	-
21	.	.	.	.	.	.	.	.	37.3	.	.	-
22	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	-
23	.	.	.	13.2	.	.	.	41.2	.	3.5	.	-
24	.	.	.	.	.	58.3	.	.	.	.	.	-
25	.	.	.	.	25.8	.	73.3	15.5	8.3	.	.	-
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-
27	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	-
28	.	.	.	.	.	26.5	23.2	.	.	1.6	.	-
29	.	=	.	.	.	3.5	2.3	.	15.5	2.5	.	-
30	.	=	.	.	.	.	.	74.3	1.5	.	.	-
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	-
TOT.	0.0	0.0	6.7	53.9	58.1	146.0	321.4	344.4	185.7	67.7	0.0	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1183.9 mm

NB JOURS PLUIE: (60) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (42 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BERE **146 00195 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	11.7	80.0	10.7	.	.
2	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	8.6	8.6	.	.	.	.	2.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.2	67.5	40.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	32.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	37.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	10.5	36.5	8.5	3.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	28.2	16.4	22.4	.	.	.
13	.	.	.	.	.	10.8	.	.	10.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.
15	.	.	.	10.5	.	3.5	12.5	.	63.4	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	37.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	56.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	10.9	10.6	20.0	.	.	.	.
19	.	.	.	6.7	49.8	5.8	.	22.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	33.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	26.2	2.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	12.5	.	.	15.6	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	5.8	13.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	14.1	10.2	23.4	.	.
26	.	.	.	19.5	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	11.6	.	8.5	.	20.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	66.5	32.6	.	9.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	18.8	12.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	8.6	45.3	61.4	157.6	161.4	275.4	424.4	34.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1168.2 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 28 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BERE **146 00195 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	8.4	.	16.1	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	20.5	20.4	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.
7	.	.	.	8.0	.	.	.	6.4	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.
10	.	.	.	.	.	.	5.5	43.5	47.3	11.0	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.
13	.	.	.	5.0	.	.	.	16.0	14.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	2.0	15.2	.	10.6	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	32.3	4.3	.	10.4	.	.
19	.	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	37.0	.	.	.
22	.	.	.	.	10.5	.	23.0	31.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	37.3	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	50.3	2.8	.	.	.
25	.	.	.	.	.	30.4	.	29.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	26.3	.	.	6.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	9.3	.	11.1	.	6.1	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	46.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	7.4	=	.	20.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	41.3	42.4	110.7	125.7	277.7	138.5	68.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 804.7 mm

NB JOURS PLUIE: 43 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 33 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BERE **146 00195 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	–	–	–	.	.	30.0	.	18.0	.	.
2	.	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	–	–	–	.	.	42.1	.	.	.	.
4	.	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	–	–	–	.	.	50.8	36.2	.	.	.
6	.	.	–	–	–	.	2.4	.	.	.	.	.
7	.	.	–	–	–	.	.	0.8	.	.	.	.
8	.	.	–	–	–	.	.	.	.	0.8	.	.
9	.	.	–	–	–	.	.	10.7	31.8	.	.	.
10	.	.	–	–	–	16.0	.	21.4	.	.	.	.
11	.	.	–	–	–	.	0.3	23.8	.	7.4	.	.
12	.	.	–	–	–	8.3	9.1	.	.	.	.	.
13	.	.	–	–	–	16.0	.	20.1	8.4	.	.	.
14	.	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	–	–	–	.	.	.	3.2	.	.	.
16	.	.	–	–	–	.	.	28.8	.	.	.	.
17	.	.	–	–	–	.	9.6	.	9.5	.	.	.
18	.	.	–	–	–	.	.	39.8	3.4	.	.	.
19	.	.	–	–	–	.	18.5	.	.	.	.	.
20	.	.	–	–	–	32.5	.	3.0	.	4.0	.	.
21	.	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	–	–	–	20.6	.	.	.	.	.	.
23	.	.	–	–	–	.	.	15.0	7.8	.	.	.
24	.	.	–	–	–	.	8.8	50.4	3.3	.	.	.
25	.	.	–	–	–	9.6	11.2	.	.	3.5	.	.
26	.	.	–	–	–	7.2	25.2	33.1	43.4	.	.	.
27	.	.	–	–	–	.	.	0.8	.	.	.	.
28	.	.	–	–	–	.	19.5	.	.	.	.	.
29	.	.	–	–	–	13.4	.	11.7	.	.	.	.
30	.	=	–	–	–	.	1.4	59.6	0.9	.	.	.
31	.	=	–	=	–	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	-	-	-	123.6	106.0	441.9	147.9	33.7	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 853.1 mm

NB JOURS PLUIE: (80) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (46 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN AOU

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BERE **146 00195 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	1.0	4.2	10.6	.	.
3	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	12.0	.	24.6	9.4	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	9.3	4.2	15.5	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	0.4	.	.	16.9	34.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	6.0	.	1.8	5.1	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	30.3	.	.	7.9	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	4.2	.	8.4	51.9	7.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	17.3	8.9	.	.	17.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	16.1	.	1.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	32.4	10.7	.	5.0	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	33.4	0.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	33.9	.	.	.	.
22	.	.	.	6.5	.	21.9	22.2	22.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	12.2	44.3	40.5	.	21.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	37.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	10.5	.	.	.	1.7	.	.	.
29	.	=	.	.	.	9.1	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	21.1	4.3	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	30.6	10.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	17.0	58.6	162.1	209.5	226.0	104.8	31.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 809.1 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BERE **146 00195 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.
2	.	.	.	.	.	.	8.0	16.3	31.8	.	.	.
3	.	.	.	.	6.0	1.1	2.3	.	30.9	.	.	.
4	.	.	.	.	8.2	17.0	13.4	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	1.2	3.0	.	30.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	13.6	.	1.5	.	.	7.9	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	24.0	6.8	11.6	.	.	.
14	.	.	.	.	1.5	27.6	.	1.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	26.0	.	19.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	30.6	.	3.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	27.0	4.8	7.9	6.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	32.3	5.8	.	.	.	.
21	.	.	.	2.5	.	36.3	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	9.7	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	11.6	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	3.9	.	.	3.4	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	22.8	.	.	19.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.
28	.	.	.	1.8	.	.	.	.	10.6	.	.	.
29	.	=	.	1.6	.	35.2	18.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	20.3	.	.	4.0	8.0	.	8.3	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	39.8	48.2	170.0	185.5	86.4	136.4	19.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 685.9 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BERE **146 00195 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.1	.	.
2	.	.	.	4.9	2.5	27.3	.	8.4	.	3.6	.	.
3	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	10.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	5.4	5.3	.	16.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	11.8	.	18.6	9.8	28.1	.	.	.
9	.	.	.	.	.	10.1	.	14.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	1.7	19.1	50.9	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	12.2	27.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	15.5	.	45.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	20.2	40.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	30.7	.	.	.	.
16	.	.	.	.	0.5	.	20.7	.	4.4	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	36.2	.	.	9.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	21.7	.	4.0	35.5	.	.	.
20	.	.	.	20.4	.	.	.	28.6	12.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	12.0	.	8.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	2.0	10.9	.	.	.	.	.
23	.	.	13.3	.	.	.	4.0	.	2.7	.	.	.
24	.	.	.	.	11.0	32.1	.	84.0	.	7.9	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.
26	.	.	.	.	.	.	27.1	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	44.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	6.6	11.8	.	16.1	.	.	.
29	.	=	.	5.2	.	44.5	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	17.8	10.0	22.3	.	.	.
31	.	=	.	=	43.2	=	.	4.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	13.3	30.5	105.2	168.1	159.2	365.8	222.2	47.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1112.1 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BERE **146 00195 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.
2	.	.	.	0.6	.	2.4	31.8	.	55.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	56.0	.	31.5	.	4.8	.	.
4	.	.	.	.	9.9	.	17.4	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	29.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	16.4	1.9	30.8	18.9	32.4	.	.
8	.	.	.	.	.	.	42.5	9.7	.	12.5	.	.
9	.	.	.	.	31.4	.	.	.	56.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.
11	.	.	.	.	16.4	61.5	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	10.9	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	24.6	10.4	.	.
14	.	.	.	.	.	.	48.7	4.2	5.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	56.4	30.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	53.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	10.4	3.4	.	5.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	6.5	20.1	.	8.8	3.0	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	63.1	.	.	.	.
22	.	.	.	7.3	5.8	.	4.3	23.0	2.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	43.5	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	2.8	33.2	4.1	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	2.6	36.8	5.1	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.5	=	.	11.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	10.5	114.7	194.8	225.9	307.8	225.3	63.4	1.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 1143.7 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BERE **146 00195 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	7.6	11.1	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	54.3	20.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	16.5	.	.	2.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	42.7	59.1	0.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	12.0	.	12.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	14.6	.	34.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	68.4	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	14.6	.	.	.	.
13	.	.	.	.	6.1	.	.	2.8	.	.	.	.
14	.	.	.	17.2	.	24.2	7.1	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	36.2	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.
19	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	2.3	6.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	10.1	53.4	28.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	8.7	9.4	30.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	14.8	21.6	.	.	.	.
27	.	.	.	1.5	1.6	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	0.5	.	0.6	26.0	1.1	.	.	.	.
30	.	=	.	.	3.8	46.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	5.6	=	3.1	1.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	19.2	20.1	111.1	246.1	300.2	101.8	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 798.5 mm

NB JOURS PLUIE: 51 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BERE **146 00195 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	1.3	6.4	.	1.5	64.9	.	.	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
3	.	.	.	.	.	41.8	.	.	.	.	–	–
4	.	.	.	.	.	.	3.6	24.5	.	.	–	–
5	.	.	.	.	.	7.2	.	.	32.3	.	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
7	.	.	.	.	.	.	14.6	6.3	44.8	1.2	–	–
8	.	.	.	1.1	.	.	.	17.5	.	.	–	–
9	.	.	.	.	32.4	.	.	.	.	.	–	–
10	.	.	.	.	.	27.1	.	.	.	.	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
12	.	.	.	.	3.3	.	.	49.8	10.5	.	–	–
13	.	.	.	.	12.4	.	20.0	.	.	.	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	1.2	20.8	.	–	–
15	.	.	.	.	.	.	48.2	.	.	.	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	8.1	37.5	17.1	–	–
17	.	.	.	10.0	.	.	.	5.2	.	.	–	–
18	.	.	.	.	4.8	4.5	64.4	.	.	.	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
20	.	.	.	.	6.2	71.8	.	.	.	.	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	58.6	8.4	.	–	–
22	.	.	.	38.5	3.6	.	38.3	.	.	.	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
24	.	.	.	.	.	64.2	.	.	.	.	–	–
25	.	.	.	.	.	.	3.1	82.0	.	.	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	–	–
27	.	.	.	.	27.5	17.1	.	4.0	.	.	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	24.2	.	.	–	–
29	.	=	.	32.3	.	.	16.8	27.0	7.1	.	–	–
30	.	=	.	.	.	.	.	4.7	.	.	–	–
31	.	=	.	=	1.6	=	14.3	72.3	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	83.2	98.2	233.7	224.8	450.8	161.4	18.3	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1270.4 mm

NB JOURS PLUIE: (66) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (41 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BERE **146 00195 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	Tr	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	Tr	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : BERE **146 00195 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	.	.	14.9	19.2	14.8	6.0	5.6	–	–
2	–	–	–	.	.	.	.	.	37.8	.	–	–
3	–	–	–	.	.	.	.	23.0	.	.	–	–
4	–	–	–	.	.	.	4.6	.	.	.	–	–
5	–	–	–	.	.	12.4	.	41.6	6.7	.	–	–
6	–	–	–	.	.	6.5	.	.	.	.	–	–
7	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.	–	–
8	–	–	–	.	3.5	47.3	.	4.3	5.4	.	–	–
9	–	–	–	9.0	.	.	17.1	.	.	.	–	–
10	–	–	–	.	.	.	.	.	8.3	.	–	–
11	–	–	–	.	.	.	15.0	.	.	.	–	–
12	–	–	–	.	.	.	31.0	48.2	.	.	–	–
13	–	–	–	.	2.4	49.5	.	.	.	.	–	–
14	–	–	–	.	8.0	.	21.5	.	2.4	.	–	–
15	–	–	–	.	.	.	.	3.0	.	.	–	–
16	–	–	–	.	.	.	74.0	30.0	.	.	–	–
17	–	–	–	.	.	.	.	43.0	.	.	–	–
18	–	–	–	.	48.5	31.0	.	4.3	.	.	–	–
19	–	–	–	.	.	.	.	.	14.6	.	–	–
20	–	–	–	1.0	1.0	23.5	.	.	.	.	–	–
21	–	–	–	.	.	.	16.0	.	.	.	–	–
22	–	–	–	.	.	17.1	1.3	41.2	.	.	–	–
23	–	–	–	.	.	.	61.0	.	.	.	–	–
24	–	–	–	.	.	.	.	11.2	.	.	–	–
25	–	–	–	.	.	18.5	7.8	16.8	.	.	–	–
26	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.	–	–
27	–	–	–	.	2.5	.	6.1	.	.	.	–	–
28	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.	–	–
29	–	–	–	.	.	31.2	6.2	26.0	4.4	.	–	–
30	–	=	–	.	.	.	.	.	11.0	.	–	–
31	–	=	–	=	26.1	=	.	.	=	.	=	–
TOT.	-	-	-	10.0	92.0	251.9	280.8	307.4	96.6	5.6	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1044.3 mm

NB JOURS PLUIE: (56) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (42 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : BESSADA **146 00202 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	+	+	.	.	8.8	.	.	.	.
2	–	–	–	+	+	.	.	3.8	34.0	41.5	.	.
3	–	–	–	+	+	16.2	4.5	.	5.0	.	.	.
4	–	–	–	+	+	.	.	.	.	2.0	.	.
5	–	–	–	+	+	.	.	.	30.0	.	.	.
6	–	–	–	+	+	17.2	.	.	.	.	.	.
7	–	–	–	+	+	.	.	42.5	.	.	.	.
8	–	–	–	+	+	16.5	8.5	.	11.5	.	.	.
9	–	–	–	+	+	7.0	.	6.5	4.0	1.0	.	.
10	–	–	–	+	+	.	.	.	50.0	.	.	.
11	–	–	–	+	+	.	32.0	43.4	.	.	.	.
12	–	–	–	+	+	.	.	.	.	.	.	.
13	–	–	–	+	+	.	62.5	.	36.5	.	.	.
14	–	–	–	+	+	56.5	.	10.0	32.6	.	.	.
15	–	–	–	+	+	4.5	.	.	.	.	.	.
16	–	–	–	+	+	.	.	.	.	.	.	.
17	–	–	–	+	+	.	47.0	37.4	.	.	.	.
18	–	–	–	+	+	8.2	.	.	.	.	.	.
19	–	–	–	+	+	.	10.6	.	.	.	.	.
20	–	–	–	+	+	.	45.5	.	.	.	.	.
21	–	–	–	+	+	.	.	.	4.0	.	.	.
22	–	–	–	+	+	19.2	.	2.3	17.0	.	.	.
23	–	–	–	+	+	.	.	.	.	.	.	.
24	–	–	–	+	+	.	35.0	24.5	5.0	.	.	.
25	–	–	–	+	+	.	6.6	.	22.0	.	.	.
26	–	–	–	+	+	.	.	21.3	3.0	.	.	.
27	–	–	–	+	+	10.5	14.5	.	.	.	.	.
28	–	–	–	+	+	14.5	.	15.0	.	.	.	.
29	–	–	–	+	+	.	20.5	.	.	.	.	.
30	–	=	–	+	+	.	.	35.0	8.9	.	.	.
31	–	=	–	=	+	=	.	55.0	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	47.0	19.8	170.3	287.2	305.5	263.5	44.5	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1137.8 mm

NB JOURS PLUIE: (61) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (36 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

- RELEVE ABSENT + CUMUL ULTERIEUR . JOUR SANS PLUIE

STATION : BESSADA **146 00202 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	+	1.5	.	6.9	2.6	.	.
2	.	.	.	.	.	+	.	5.5	.	14.6	.	.
3	.	.	6.5	.	.	+	.	14.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	+	21.5	28.5	48.0	1.7	.	.
5	.	.	.	.	.	+	27.5	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	+	.	45.5	.	2.3	.	.
7	.	.	.	.	.	+	8.0	.	.	10.4	.	.
8	.	.	.	.	39.0	+	9.5	.	8.0	39.3	.	.
9	.	.	.	.	.	+	.	88.4	.	.	.	.
10	.	.	3.4	.	.	+	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	+	3.5	.	5.0	.	.	.
12	.	.	27.3	37.5	.	+	.	.	.	65.5	.	.
13	.	.	.	.	6.0	+	57.5	.	16.7	.	.	.
14	.	.	18.0	.	.	+	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	8.5	+	.	.	.	11.1	.	.
16	.	.	.	.	5.5	+	.	19.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1.5	.	.
18	.	.	.	.	.	+	0.5	.	17.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	+	.	13.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	+	7.5	.	.	8.6	.	.
22	.	.	.	.	.	+	.	20.5	21.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	+	10.5	36.0	1.9	.	.	.
24	.	.	.	.	.	+	4.5	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	+	.	15.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	+	.	.	1.3	.	.	.
27	.	.	.	.	.	+	4.0	16.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	+	.	.	15.7	.	.	.
29	.	=	.	.	.	+	1.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	+	4.5	3.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	7.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	55.2	37.5	59.0	67.5	168.5	305.9	142.6	157.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 993.8 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BESSADA **146 00202 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	14.5	8.5	2.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	0.2	2.0	1.5	19.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	16.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	5.0	.	.	96.0	.	1.5	.	.
9	.	.	.	.	.	.	15.0	.	6.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	40.2	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	7.0	.	.	9.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	102.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	13.0	.	.	.	.	43.0	.	.	.
15	.	.	.	.	24.0	10.0	29.5	16.0	17.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	21.5	.	34.5	.	.	.
18	.	.	.	35.0	.	.	.	16.0	.	3.0	.	.
19	.	.	.	.	4.0	.	8.3	3.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	15.0	1.0	13.5	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	21.5	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	26.0	3.5	0.1	36.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	2.0	28.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	0.3	24.0	.	.	7.0	.	.
26	.	.	.	19.0	.	15.5	.	2.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	64.3	0.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	4.5	11.5	.	16.0	.	.	.
29	.	=	.	.	10.5	3.0	5.5	64.0	10.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	21.5	=	6.0	20.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	67.0	72.0	99.7	310.7	307.8	199.5	62.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1119.2 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BESSADA **146 00202 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	19.0	.	72.0	.	.	.
3	.	.	.	3.0	.	17.0	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.5	27.0	14.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.0	.	5.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	32.5	3.0	24.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.	5.0	.	.
10	.	.	.	6.5	.	.	.	50.5	22.0	7.0	.	.
11	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	7.5	.	.
12	.	.	.	.	.	.	35.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	38.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	3.0	8.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	27.5	.	.	60.5	12.5	4.5	.	.
16	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	20.0	48.0	8.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	82.5	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	26.0	5.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	27.0	5.0	.	.	.
22	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	18.5	1.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	26.5	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
27	.	.	.	30.5	.	.	29.5	.	1.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	6.0	.	4.5	.	.	.
31	.	=	.	=	23.0	=	14.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	43.5	72.0	172.5	198.5	243.0	215.0	24.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 968.5 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BESSADA **146 00202 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	12.0	40.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	21.0	.	33.0	10.0	2.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	86.0	.	5.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	29.5	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	51.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	19.0	.	.	.	8.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	13.0	.	.
11	.	.	.	.	.	.	55.0	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	15.0	8.5	9.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	9.5	8.4	.	.	.	14.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	10.0	22.5	.	57.5	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	53.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	0.5	18.5	.	8.0	.	.	.
20	.	.	.	8.3	.	.	16.5	1.0	35.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	49.0	.	.
22	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
24	.	.	.	24.0	9.5	.	.	2.5	.	.	.	.
25	.	.	.	24.4	.	.	.	.	50.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	24.0	18.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	41.5	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	3.0	.	26.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	2.5	=	106.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	66.2	68.9	189.5	258.5	218.5	211.4	131.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1144.0 mm

NB JOURS PLUIE: 51 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 37 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AVR

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BESSADA **146 00202 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	32.0	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	16.0	32.0	0.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	44.0	24.4	8.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	1.5	14.5	21.0	4.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	30.5	8.0	.	.	.	.
10	.	.	.	8.0	.	.	6.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	Tr	.	23.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	4.0	5.0	.	.	50.5	.	.	.	.
15	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	27.0	19.5	.	0.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	1.5	.	.
18	.	.	.	.	.	17.0	8.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.5	40.0	40.3	3.5	.	.
20	.	.	.	Tr	.	.	.	8.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	Tr	.	.	48.3	40.4	.	.	.
22	.	.	.	4.5	.	.	4.5	40.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	32.0	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	37.0	.	.	16.0	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	40.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	2.0	7.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	26.5	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	19.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	16.5	32.0	84.5	151.0	319.6	233.1	57.5	32.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 926.2 mm

NB JOURS PLUIE: 51 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU SEP OCT

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BESSADA **146 00202 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	2.5	.	.	1.0	.	–	.	.	.
2	.	.	.	.	.	5.5	0.5	11.5	–	.	.	.
3	.	.	.	.	.	8.0	.	.	–	.	.	.
4	.	.	.	25.0	20.0	0.5	.	.	–	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	10.0	–	.	.	.
7	.	.	.	2.5	2.5	Tr	17.0	.	–	.	.	.
8	.	.	.	.	.	13.5	.	5.0	–	.	.	.
9	.	.	.	.	.	8.5	4.5	.	–	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	Tr	24.0	–	.	.	.
11	.	.	.	9.0	.	.	28.5	.	–	.	.	.
12	.	.	.	10.5	.	.	Tr	.	–	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	27.0	.	–	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.5	.	.	–	.	.	.
15	.	.	.	.	.	5.5	15.0	12.0	–	.	.	.
16	.	.	.	.	9.5	.	Tr	.	–	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	20.5	10.0	–	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
20	.	.	Tr	20.0	.	.	.	.	–	.	.	.
21	.	.	.	.	.	13.5	.	.	–	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	13.0	20.0	–	.	.	.
23	.	.	Tr	.	.	.	.	10.0	–	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
25	.	.	.	.	.	0.5	16.2	.	–	.	.	.
26	.	.	.	.	.	30.5	.	Tr	–	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
28	.	.	.	8.5	8.5	.	.	.	–	.	.	.
29	.	=	.	Tr	.	15.0	.	Tr	–	.	.	.
30	.	=	.	.	Tr	.	5.0	.	–	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	13.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	78.0	40.5	102.5	161.7	102.5	-	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 485.2 mm

NB JOURS PLUIE: (42) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (45 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : BESSADA **146 00202 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	.	.	65.5	55.0	.	.	.
2	–	–	–	–	–	2.5	7.5	.	30.0	4.5	.	.
3	–	–	–	–	–	17.0	.	.	.	.	.	.
4	–	–	–	–	–	.	.	40.0	6.7	.	.	.
5	–	–	–	–	–	10.0	41.5	.	.	17.5	.	.
6	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
7	–	–	–	–	–	.	.	0.9	.	.	.	.
8	–	–	–	–	–	.	.	6.9	31.0	.	.	.
9	–	–	–	–	–	8.5	6.0	.	.	.	.	.
10	–	–	–	–	–	.	15.8	.	.	.	.	.
11	–	–	–	–	–	.	.	26.5	.	.	.	.
12	–	–	–	–	–	54.0	.	.	10.0	.	.	.
13	–	–	–	–	–	.	30.2	76.8	32.0	.	.	.
14	–	–	–	–	–	.	4.0	6.8	.	.	.	.
15	–	–	–	–	–	.	.	.	13.5	.	.	.
16	–	–	–	–	–	.	.	.	45.5	16.2	.	.
17	–	–	–	–	–	.	5.0	85.6	.	.	.	.
18	–	–	–	–	–	67.0	.	.	5.3	.	.	.
19	–	–	–	–	–	.	42.8	.	.	.	.	.
20	–	–	–	–	–	.	.	0.8	4.5	.	.	.
21	–	–	–	–	–	.	.	46.0	.	.	.	.
22	–	–	–	–	–	7.5	84.8	.	.	.	.	.
23	–	–	–	–	–	.	.	.	18.0	.	.	.
24	–	–	–	–	–	30.6	.	51.5	.	18.3	.	.
25	–	–	–	–	–	0.7	0.8	.	.	.	.	.
26	–	–	–	–	–	0.2	.	63.5	.	.	.	.
27	–	–	–	–	–	.	.	.	22.2	.	.	.
28	–	–	–	–	–	32.9	.	.	.	.	.	.
29	–	=	–	–	–	.	32.1	20.0	26.0	.	.	.
30	–	=	–	–	–	.	6.7	5.5	2.5	.	.	.
31	–	=	–	=	–	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	230.9	277.2	496.3	302.2	56.5	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1363.1 mm

NB JOURS PLUIE: (55) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (37 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : BESSADA **146 00202 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	16.5	2.7	.	.
2	.	Tr	.	.	.	.	2.7	41.0	30.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	22.5	.	.	.	11.0	.	.
4	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	14.3	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	47.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	7.9	63.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	20.5	24.3	.	.	3.7	.	.
9	.	Tr	.	.	2.5	1.7	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	43.5	.	26.5	30.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	11.5	10.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	3.0	31.4	6.2	.	4.8	.	.
14	.	.	.	.	.	14.0	.	11.7	7.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	11.0	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	13.0	54.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	26.0	86.2	33.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	61.3	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	30.0	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25.6	.	.
26	.	.	.	.	.	.	10.0	.	1.7	.	.	.
27	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	11.7	5.8	.	.	.
29	.	.	.	.	1.5	20.0	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	26.5	11.2	14.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	11.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	54.5	179.2	252.8	267.3	193.1	103.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1050.0 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 33 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BESSADA **146 00202 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	36.7	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	15.4	25.6	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	53.5	–	–	–	–
6	.	.	.	.	Tr	.	35.0	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	62.7	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	20.0	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	4.5	.	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	56.0	.	.	–	–	–	–
13	.	.	.	.	10.0	.	4.0	.	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	1.1	.	.	–	–	–	–
15	.	.	.	7.0	.	.	.	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	2.7	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	6.0	57.5	.	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	20.0	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	5.0	.	12.0	–	–	–	–
23	.	.	.	.	37.5	1.0	.	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	34.6	.	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	2.6	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	15.2	3.3	.	–	–	–	–
27	.	.	.	.	56.2	.	.	.	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	6.2	.	22.5	–	–	–	–
29	.	=	.	.	35.8	.	10.0	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	43.9	.	.	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	31.1	30.0	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.0	139.5	134.4	195.4	288.3	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 764.6 mm

NB JOURS PLUIE: (33) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (33 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BILIAM OURSV **146 00210 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	13.3	1.1	.	.	.
4	.	.	.	0.3	8.2	.	1.6	.	.	14.5	.	.
5	.	.	.	.	6.8	.	.	.	5.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	16.8	.	.	.	4.4	.	.
7	.	.	.	.	.	10.7	.	8.2	12.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	3.4	.	16.5	.	5.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	18.9	.	2.5	.	.
11	.	.	.	.	.	22.0	4.7	.	0.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.7	.	7.9	6.9	.	.
13	.	.	.	1.4	.	.	4.7	5.3	11.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	20.5	0.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.
18	.	.	.	0.8	.	.	1.1	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	14.2	.	.	7.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	3.7	.	14.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	9.6	12.8	17.5	6.2	.	.	.
23	.	.	.	.	25.6	.	.	.	21.5	.	.	.
24	.	.	.	3.8	.	.	4.7	14.3	.	1.6	.	.
25	.	.	.	.	13.9	.	.	.	.	0.7	.	.
26	.	.	.	.	12.8	.	.	.	1.9	17.1	.	.
27	.	.	.	0.3	.	.	.	1.5	.	.	.	.
28	.	.	.	28.9	.	.	.	29.3	.	0.6	.	.
29	.	=	.	.	.	.	16.7	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	35.1	6.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	8.3	=	31.2	17.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	35.5	79.0	76.1	135.5	177.0	103.2	48.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 654.6 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BILIAM OURSV **146 00210 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	6.9	.	17.3	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	23.2	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	2.9	.	53.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	43.0	3.1	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	93.4	19.7	7.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	6.5	.	2.9	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	0.5	36.0	.	11.1	2.3	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	52.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.0	8.4	23.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	29.5	1.6	.	.
16	.	.	.	.	.	.	4.9	26.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.7	.	10.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	43.4	35.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	50.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	3.0	.	5.1	.	2.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	45.4	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	7.2	.	.	1.3	.	.	.	.
23	.	.	.	7.2	.	.	.	9.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	31.8	.	.	12.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	6.3	21.2	.	.	.	.	.
26	.	.	.	9.4	.	.	.	17.8	.	.	.	.
27	.	.	.	0.5	6.2	7.1	.	71.6	.	.	.	.
28	.	.	.	0.5	.	.	5.4	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	1.9	9.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	48.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	17.6	23.3	53.2	309.2	412.3	131.5	10.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 958.0 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BILIAM OURSV **146 00210 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	45.5	.	.	.	14.5	.	.
2	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	11.2	.	.
3	.	.	.	.	.	2.6	.	.	21.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	36.5	.	44.7	46.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	1.3	1.5	.	5.4	.	.	.
11	.	.	.	.	.	2.5	.	.	41.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	22.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	2.7	4.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	26.7	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	7.9	.	.	29.9	.	.	.	.
18	.	.	.	3.2	.	17.6	2.5	.	.	32.5	.	.
19	.	.	.	.	4.9	.	33.7	9.6	.	.	.	.
20	.	.	.	27.6	.	.	.	.	1.4	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	56.4	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.6	.	26.7	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	21.6	32.7	.	.	.	.
24	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	2.0	22.0	1.0	22.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	67.2	.	.	6.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	29.5	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	12.5	.	.	14.5	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	8.2	30.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	30.8	84.2	197.6	93.1	267.9	182.4	58.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 914.2 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BILIAM OURSV **146 00210 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	1.5	.
3	.	.	.	6.7	.	.	.	5.0	1.0	1.4	.	.
4	.	.	.	0.3	4.5	.	24.2	1.5	7.9	2.2	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	0.7	.	.	19.6	.	4.1	.	.	.
7	.	.	.	.	7.8	2.0	.	.	.	5.6	.	.
8	.	.	.	.	.	.	34.0	48.0	0.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	18.7	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	5.5	.	.	26.7	4.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	31.3	9.4	.	4.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	8.4	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
14	.	.	6.8	.	.	.	25.1	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	26.7	26.7	17.9	.	.	.
16	.	.	.	0.7	17.6	12.3	.	26.6	.	.	.	.
17	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	24.8	2.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.0	5.4	7.1	.	.	.
22	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	9.9	25.4	.	2.1	.	.
24	.	.	.	.	8.5	4.2	.	20.9	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	9.9	28.1	22.0	5.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	40.0	1.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	3.5	9.3	.	.	14.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	5.7	=	6.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	6.8	14.5	78.9	89.6	231.8	248.0	62.8	19.7	1.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 753.6 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 67 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BILIAM OURSY **146 00210 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	6.8	.	.
3	.	.	.	.	0.5	0.6	5.4	21.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	24.1	1.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.	2.2	.	.	.	0.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	20.0	.	.	20.6	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	2.6	0.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	1.4	.	1.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	14.6	0.4	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
13	.	.	.	1.2	.	1.6	.	.	25.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	1.5	17.1	23.4	26.4	.	.	.
16	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	5.5	.	23.4	.	.	.
18	.	.	.	.	15.6	.	.	49.0	.	.	.	.
19	.	.	.	13.6	.	.	6.8	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	1.5	2.3	0.9	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	35.8	.	4.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	1.5	17.3	.	.	.	.
25	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	45.4	9.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	31.5	2.5	.	.	.
28	.	.	.	.	0.5	23.3	5.2	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	8.3	13.0	20.2	28.7	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	30.0	1.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	15.0	53.9	39.0	190.7	235.9	113.2	6.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 654.5 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BILIAM OURSY **146 00210 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	0.5	2.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	18.7	.	0.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1.0	21.7	39.3	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	20.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	11.8	89.5	.	.	.
8	.	.	.	.	12.9	18.4	0.9	6.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	0.2	.	5.5	.	.	4.3	.	.
10	.	.	.	.	.	2.6	0.5	36.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.
12	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	5.6	1.0	.	.	.
14	.	.	.	.	1.0	.	3.8	31.3	0.7	.	.	.
15	.	.	.	.	0.6	10.0	1.0	.	3.4	.	.	.
16	.	.	.	0.5	.	1.4	.	.	48.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.3	10.0	14.9	.	.	.
18	.	.	.	.	2.2	6.4	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	0.2	.	16.3	23.7	.	.	.
22	.	.	1.5	.	0.4	.	.	5.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	16.4	3.6	.	1.2	.	.	.
24	.	.	.	.	0.3	.	18.2	30.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.5	0.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	9.6	6.1	3.4	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	1.1	8.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.	.
31	.	=	1.0	=	.	=	32.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.5	0.5	28.1	83.2	99.2	217.3	205.6	4.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 640.7 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BILIAM OURSY **146 00210 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	11.6	4.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	4.2	.	.	.	15.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	7.5	.	7.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	18.8	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	6.9	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	4.1	.	.
8	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	3.2	.	.
9	.	.	.	.	1.8	.	9.9	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	2.0	19.4	0.8	4.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	0.4	.	5.5	20.4	.	.
12	.	.	.	.	18.7	.	10.0	6.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	16.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	40.6	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	1.1	2.7	.	.	1.6	14.8	.	.
16	.	.	.	.	.	13.2	31.4	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	0.4	.	.	15.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	7.4	.	14.9	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	8.6	5.8	.	.	.	.
20	.	.	.	0.8	.	.	.	1.8	6.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	20.4	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	0.5	.	.	.	2.1	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	19.2	0.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	2.3	.	14.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	42.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	18.6	.	21.0	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	5.5	11.6	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	16.1	.	10.5	14.6	8.2	.	.	.
31	.	=	.	=	3.5	=	.	3.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.8	72.4	77.7	192.7	143.6	60.7	42.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 590.4 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BILIAM OURSY **146 00210 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	4.5	.	31.1	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	0.5	13.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.
5	.	.	.	5.2	.	.	.	9.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	41.1	1.2	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.5	6.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	1.5	23.2	2.6	11.0	4.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	1.3	27.4	22.5	2.3	.	.
12	.	.	.	.	.	0.7	.	1.1	3.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	13.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	34.2	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	45.6	4.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	33.3	.	3.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.
19	.	.	.	1.7	.	.	.	38.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	0.3	.	15.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	0.5	0.5	.	10.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	7.7	.	.	24.9	.	4.4	.	.
28	.	.	.	.	1.8	.	2.3	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	5.4	6.2	.	.	.	.
30	.	=	.	0.5	.	38.2	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	1.7	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.4	13.2	96.2	77.1	228.7	120.4	9.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 552.5 mm

NB JOURS PLUIE: 52 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BILIAM OURSV 146 00210 00 ANNEE 1974

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.
3	.	.	.	.	9.0	.	93.6	6.6	8.3	.	.	.
4	.	.	.	.	11.6	4.3	.	5.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	5.2	.	22.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	15.7	.	0.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13.7	.	.
8	.	.	.	.	3.8	.	1.2	15.2	.	.	.	.
9	.	.	.	4.0	68.4	.	.	.	14.1	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	51.4	18.6	19.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	9.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.
13	.	.	.	.	9.9	.	25.1	4.0	3.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	20.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	38.0	30.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	9.8	6.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	6.2	31.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	2.5	1.0	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	16.7	.	.	0.5	.	.
21	.	.	.	.	.	42.4	.	.	6.7	.	.	.
22	.	.	.	2.4	.	.	.	1.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	13.6	29.1	6.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	3.4	3.8	.	.	.
25	.	.	.	12.6	.	.	0.9	0.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	44.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.
28	.	.	.	27.7	.	.	60.7	16.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	62.6	3.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.
31	.	=	.	=	0.9	=	.	8.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	46.7	106.1	129.1	357.7	228.3	107.0	14.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 989.1 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BILIAM OURSY 146 00210 00 ANNEE 1975

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	6.5	.	.	3.2	3.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	15.5	20.0	8.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	0.9	14.6	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	2.3	.	15.5	15.5	23.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	20.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	15.2	4.5	8.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	2.9	3.1	1.2	0.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	13.5	19.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	25.4	21.2	8.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	34.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	17.8	.	51.8	.	26.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	–	2.0	.	.	.
16	.	.	.	.	4.4	38.7	45.6	11.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	2.6	.	.	.	7.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	38.4	3.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	1.7	0.9	5.7	.	34.6	.	.	.
22	.	.	.	2.0	0.4	.	13.5	1.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	9.1	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	19.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	12.5	1.8	4.2	.	.	.
26	.	.	.	.	1.6	.	0.7	.	2.1	4.4	.	.
27	.	.	.	0.8	.	.	6.0	52.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	2.8	.	.	2.9	.	.	.
29	.	=	.	.	.	1.3	.	3.0	.	.	.	.
30	.	=	.	1.2	.	.	3.8	4.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	9.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.0	48.0	58.8	267.3	230.1	170.1	7.3	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 785.6 mm

NB JOURS PLUIE: (70) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (60 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BILIAM OURSY 146 00210 00 ANNEE 1976

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	4.9	6.6	.	.	.
2	.	.	.	.	0.8	.	.	19.1	.	.	.	.
3	.	.	.	.	15.9	.	.	52.8	.	17.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.5	.	1.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	14.8	.	.	.	15.7	.
7	.	.	.	.	.	.	.	9.8	7.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	1.3	2.8	2.7	.	.	.
9	.	.	.	.	2.9	.	.	8.9	17.8	5.6	.	.
10	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.	47.5	.	.
11	.	.	.	.	0.3	.	.	29.6	4.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	7.5	4.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	0.3	.	.	37.6	10.4	14.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.
16	.	.	.	0.8	.	.	1.3	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	26.7	.	.	.	6.7	.	.
18	.	.	.	.	53.5	8.5	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	11.4	36.2	.	3.1	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	3.2	.	.	.	.	16.1	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	7.5	31.1	7.0	.	1.4	.	.
25	.	.	.	.	3.8	.	.	.	5.7	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	5.5	.	15.8	20.5	.	.	.
29	.	.	.	0.3	26.6	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	11.4	.	10.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.6	115.2	64.8	116.9	199.0	98.1	81.8	15.7	0.0

TOTAL ANNUEL : 696.1 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BILIAM OURSY 146 00210 00 ANNEE 1977

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	21.6	24.2	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	5.2	.	.
5	.	.	.	.	.	11.3	.	.	2.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	2.6	.	47.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	1.9	.	.	1.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.2	.	13.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	2.5	1.4	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	28.2	25.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	4.3	84.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	20.1	.	.	7.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	4.0	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	3.0	.	.	18.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	1.9	.	12.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	19.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	40.3	.	1.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	29.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	19.1	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	4.3	.	.	2.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	6.8	5.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	9.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	7.7	.	23.6	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	14.9	.	2.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	21.4	=	.	5.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	30.6	55.9	101.3	232.9	136.7	34.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 592.2 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BILIAM OURSY **146 00210 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	-	.	.	.	64.6	.	-	-	-	.
2	.	.	-	.	.	.	.	4.8	-	-	-	.
3	.	.	-	.	.	.	6.1	.	-	-	-	.
4	.	.	-	.	.	.	0.4	.	-	-	-	.
5	.	.	-	.	.	1.8	.	.	-	-	-	.
6	.	.	-	.	.	.	4.5	.	-	-	-	.
7	.	.	-	.	.	.	.	.	-	-	-	.
8	.	.	-	.	1.8	6.8	26.4	5.3	-	-	-	.
9	.	.	-	.	.	.	15.2	.	-	-	-	.
10	.	.	-	.	5.1	0.7	0.1	1.6	-	-	-	.
11	.	.	-	3.0	.	.	.	1.4	-	-	-	.
12	.	.	-	.	.	46.8	1.0	4.6	-	-	-	.
13	.	.	-	21.0	.	.	0.2	4.3	-	-	-	.
14	.	.	-	.	.	.	1.0	.	-	-	-	.
15	.	.	-	0.2	.	24.5	27.5	.	-	-	-	.
16	.	.	-	.	1.2	.	32.9	2.1	-	-	-	.
17	.	.	-	.	.	.	.	.	-	-	-	.
18	.	.	-	.	.	0.2	.	.	-	-	-	.
19	.	.	-	5.2	.	.	2.4	6.8	-	-	-	.
20	.	.	-	.	15.0	1.3	12.9	1.5	-	-	-	.
21	.	.	-	.	.	.	1.5	2.5	-	-	-	.
22	.	.	-	9.0	.	1.2	27.0	.	-	-	-	.
23	.	.	-	.	.	.	.	.	-	-	-	.
24	.	.	-	.	.	.	.	15.3	-	-	-	.
25	.	.	-	.	.	.	11.6	0.7	-	-	-	.
26	.	.	-	.	4.8	.	.	30.5	-	-	-	.
27	.	.	-	.	.	9.6	11.4	.	-	-	-	.
28	.	.	-	.	.	.	.	18.1	-	-	-	.
29	.	=	-	23.3	.	.	.	.	-	-	-	.
30	.	=	-	.	.	9.1	.	.	-	-	-	.
31	.	=	-	=	.	=	12.5	.	=	-	=	.
TOT.	0.0	0.0	-	61.7	27.9	102.0	259.2	99.5	-	-	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 550.3 mm

NB JOURS PLUIE: (64) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (63 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BILTINE **146 00215 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	26.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	6.4	7.5	4.6	13.2	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	12.7	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	1.8	12.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	32.5	.	13.2	37.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	10.5	42.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	14.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	5.2	1.2	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	13.4	1.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
28	.	.	.	4.0	4.0	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	2.0	.	.	18.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	5.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.0	19.4	57.9	32.2	97.1	98.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 309.0 mm

NB JOURS PLUIE: 29 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BILTINE **146 00215 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	.	=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	.	=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	.	=	-	=	-	=	-	-	=	-	=	-
TOT.	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BILTINE **146 00215 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
2	-	-	-	-	-	-	.	14.3	41.2	.	.	.
3	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
4	-	-	-	-	-	-	.	5.5	.	.	.	.
5	-	-	-	-	-	-	.	.	2.2	.	.	.
6	-	-	-	-	-	-	.	.	.	6.0	.	.
7	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
8	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
9	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
10	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
11	-	-	-	-	-	-	.	9.5	.	.	.	.
12	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
13	-	-	-	-	-	-	0.7	11.0	16.7	.	.	.
14	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
15	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
16	-	-	-	-	-	-	.	19.3	.	.	.	.
17	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
18	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
19	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
20	-	-	-	-	-	-	3.4	.	.	.	.	.
21	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
22	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
23	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
24	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
25	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
26	-	-	-	-	-	-	.	5.3	.	.	.	.
27	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
28	-	-	-	-	-	-	.	37.5	.	.	.	.
29	-	=	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
30	-	=	-	-	-	-	.	.	.	.	.	.
31	-	=	-	=	-	=	.	2.5	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	-	4.1	104.9	60.1	6.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 175.1 mm

NB JOURS PLUIE: (14) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (57 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BILTINE **146 00215 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.5	77.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	32.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	17.1	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	5.7	25.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	2.2	.	.	9.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	6.0	1.9	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	14.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	6.9	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	6.2	63.4	71.4	121.9	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 265.1 mm

NB JOURS PLUIE: 23 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 73 %

- JOUR SANS PLUIE

STATION : BILTINE **146 00215 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	27.6	4.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	17.7	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	36.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.
13	.	.	.	.	1.1	.	.	9.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	6.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	52.6	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	69.6	151.8	4.7	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 227.2 mm

NB JOURS PLUIE: 18 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

- JOUR SANS PLUIE

STATION : BILTINE **146 00215 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.8	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	10.5	.	.	.	12.5	11.5	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	20.3	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	10.5	20.3	0.0	15.5	19.0	17.0	16.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 99.1 mm

NB JOURS PLUIE: 8

- JOUR SANS PLUIE

STATION : BILTINE **146 00215 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	26.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	15.4	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	3.4	8.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.
11	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	Tr	.	.	14.5	.	.	.
21	.	.	.	.	Tr	.	35.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	5.0	10.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	73.1	81.3	22.7	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 182.1 mm

NB JOURS PLUIE: 16 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

- JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BILTINE **146 00215 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	16.0	.	11.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	12.3	Tr	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	1.0	13.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	42.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	32.0	4.6	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	13.0	37.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.3	87.1	141.1	34.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 297.0 mm

NB JOURS PLUIE: 22 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BILTINE **146 00215 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	34.0	.	.	.	.	34.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.
3	.	.	53.1	.	.	.	.	53.1	.	.	.	.
4	.	.	23.7	.	.	.	.	23.7	.	.	.	.
5	.	.	28.8	.	.	.	.	28.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	7.3	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.
14	.	.	0.6	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.
15	.	.	1.2	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
16	.	25.0	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
18	.	0.6	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
19	.	.	4.5	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.
21	.	4.3	3.3	.	.	.	4.3	3.3	.	.	.	.
22	.	16.0	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	12.3	.	.	.	Tr	12.3	.	.	.	.
26	.	.	21.3	.	.	.	.	21.3	.	.	.	.
27	.	.	22.3	.	.	.	.	22.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	22.1	.	.	Tr	.	22.1	.	.	.	.
30	.	=	2.5	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	53.2	229.7	11.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 293.9 mm

NB JOURS PLUIE: 21 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BILTINE **146 00215 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	30.0	38.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.
4	Tr	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	0.4	0.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	Tr	12.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	21.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	0.8	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	20.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	0.8	.	.
18	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	15.4	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	Tr	.	2.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	23.4	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	7.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	15.4	78.7	63.3	53.9	22.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 238.1 mm

NB JOURS PLUIE: 23 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BILTINE **146 00215 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	6.5	.	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	Tr	.	.	0.6	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	2.0	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	0.5	.	40.0	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	15.0	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	56.8	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	4.7	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	18.0	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
13	.	.	.	.	Tr	.	.	.	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	11.0	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	0.7	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	47.5	.	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	0.4	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	1.7	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	1.7	–	–	–	–
24	.	.	.	.	1.2	.	.	.	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	2.5	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
27	.	.	.	.	1.7	.	.	.	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	46.6	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	7.2	23.9	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	24.0	.	4.9	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	38.2	72.1	205.9	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 319.1 mm

NB JOURS PLUIE: (23) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (59 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BINDER **146 00217 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	48.7	Tr	15.3	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	9.4	11.5	21.0	24.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	36.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	3.0	2.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	2.0	.	11.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	Tr	.	3.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	12.9	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	18.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	Tr	.	Tr	12.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	19.9	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	51.7	12.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	49.0	.	14.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	4.0	.	12.5	.	55.3	.	.
26	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	20.0	.	.
27	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	5.0	14.0	.	4.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	5.0	12.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	29.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8	113.8	240.8	123.3	90.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 589.3 mm

NB JOURS PLUIE: 37 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 36 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BINDER **146 00217 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	29.6	.	.	18.9	.	.	.
3	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	Tr	.	.	.	16.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	5.0	65.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	13.2	14.0	15.2	3.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	9.9	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	26.6	.	14.2	.	.	.
15	.	.	.	.	57.4	.	.	46.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	42.2	.	.	.
17	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	24.6	17.4	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	35.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	Tr	.	12.2	8.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	28.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	5.6	10.8	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	3.2	.	27.6	Tr	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	11.5	.	11.7	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	44.5	.	16.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	81.9	144.6	100.3	137.1	225.1	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 689.0 mm

NB JOURS PLUIE: 36 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 28 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BINDER **146 00217 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	3.6	9.8	1.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	5.3	16.2	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	15.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	7.5	70.3	.	6.6	.	.	.
6	.	.	.	2.0	.	4.1	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	1.5	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	12.7	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.9	1.5	0.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	4.4	.	1.2	38.6	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	4.8	.	.	14.8	16.8	3.4	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	5.9	.	.	.	.	.	28.1	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	22.4	6.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	8.6	1.7	.	.	5.6	.	.
20	.	.	.	5.2	.	.	.	45.2	24.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	1.2	3.7	3.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	17.6	.	3.9	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	14.0	13.8	.	.	.
26	.	.	.	19.1	.	.	2.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	2.2	.	10.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	19.7	23.2	0.8	40.5	.	.	.	.
29	.	.	.	3.5	.	21.6	.	7.8	4.5	.	.	.
30	.	=	.	.	17.1	.	.	35.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	1.0	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	35.7	49.1	93.4	129.1	200.6	74.3	89.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 672.1 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BINDER **146 00217 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	18.8	31.4	7.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	23.6	22.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	43.0	3.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	45.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	80.6	12.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.
10	.	.	.	.	10.5	.	9.9	29.6	48.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	21.5	.	.	34.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	49.2	26.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	24.9	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	25.2	9.9	.	.	.
17	.	.	.	.	.	23.2	16.4	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	0.2	.	Tr	.	.	.	.
19	.	.	.	.	16.0	.	13.7	0.5	.	31.2	.	.
20	.	.	.	3.2	.	.	.	.	21.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	1.5	10.7	4.1	0.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	20.1	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	55.4	.	.	6.2	.	.
26	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	67.2	.	.	.	2.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	1.1	4.2	1.7	24.9	.	.	.
30	.	=	.	.	.	34.5	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	25.0	14.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.2	95.2	121.4	171.1	294.3	284.6	49.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1019.2 mm

NB JOURS PLUIE: 82 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 36 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BINDER **146 00217 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	–	4.1	.	.
2	.	.	.	.	7.4	.	.	35.8	–	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	4.3	16.4	–	.	.	.
4	.	.	.	.	.	3.1	4.7	.	–	.	.	.
5	.	.	.	.	19.4	.	.	37.8	–	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	11.0	.	–	3.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
8	.	.	.	3.7	Tr	.	.	33.8	–	.	.	.
9	.	.	.	.	8.2	.	.	.	–	3.0	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.0	–	.	.	.
11	.	.	0.9	.	.	.	6.2	.	–	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	Tr	–	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	27.4	–	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	Tr	.	–	.	.	.
16	.	.	.	.	7.0	.	.	.	–	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	15.2	1.0	–	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	7.2	13.2	–	.	.	.
19	.	.	.	.	.	10.0	3.1	.	–	.	.	.
20	.	.	.	.	2.1	.	.	42.7	–	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	3.0	–	.	.	.
22	.	.	.	9.5	.	.	28.8	9.9	–	.	.	.
23	.	.	.	.	.	Tr	.	5.5	–	.	.	.
24	.	.	.	4.0	.	.	.	18.4	–	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
26	.	.	.	.	2.4	1.4	6.1	.	–	.	.	.
27	.	.	.	3.8	.	.	.	20.2	–	.	.	.
28	.	.	.	.	.	37.2	19.6	23.0	–	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	1.8	.	–	.	.	.
31	.	=	.	=	11.2	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.9	21.0	57.7	51.7	108.0	289.1	-	10.6	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 539.0 mm

NB JOURS PLUIE: (48) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (60 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : BINDER **146 00217 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	10.6	40.8	.	.	.
2	.	.	.	.	24.1	17.6	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	15.0	.	27.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.1	11.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	30.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	3.3	.	.	10.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.9	3.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	2.8	.	5.1	7.0	.	.	.
12	.	.	.	.	6.7	.	.	13.6	.	.	.	.
13	.	.	.	.	9.5	14.2	.	37.7	21.6	11.2	.	.
14	.	.	.	.	14.4	.	.	.	6.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	3.3	.	39.1	5.5	.	.	.
16	.	.	.	.	2.1	.	14.6	.	3.0	.	.	.
17	.	.	.	6.4	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.5	43.2	12.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	Tr	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	10.7	12.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	Tr	14.4	.	.	.	.
23	.	.	.	7.1	1.5	.	.	.	17.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	70.5	56.8	11.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	5.8	.	.	.	17.4	.	.	.
29	.	=	.	.	.	6.4	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	8.4	14.2	.	12.4	46.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	10.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	21.9	81.6	44.3	134.5	323.9	219.7	11.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 837.1 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BINDER **146 00217 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	Tr	.	.	.	26.2	9.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	32.1	38.0	32.4	.	.
4	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	0.7	.	2.3	.	2.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	37.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	90.2	13.2	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	11.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	8.2	10.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	22.4	.	.	Tr	.	.
15	.	.	.	Tr	.	.	.	13.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	15.5	.	.
18	.	.	.	.	16.2	.	.	.	6.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	20.4	27.0	6.0	.	40.5	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	5.7	5.1	.	.	.
23	.	.	.	1.7	.	.	2.5	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	5.5	.	5.2	.	.	2.6	.	.
26	.	.	.	.	.	.	Tr	.	23.1	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	36.8	.	.	.	.
29	.	.	.	Tr	17.1	19.4	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.7	133.7	61.2	76.6	186.5	98.0	96.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 653.9 mm

NB JOURS PLUIE: 41 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BINDER **146 00217 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	37.7	3.5	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	2.2	.	6.5	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	1.9	8.9	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	3.3	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	2.5	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	3.7	86.2	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	16.3	29.5	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	Tr	.	.	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	15.8	.	3.8	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	.	20.3	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	24.7	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	7.6	Tr	7.0	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	49.9	.	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	27.3	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	Tr	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	.	2.6	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	14.2	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	21.2	.	14.3	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	7.9	.	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	21.5	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	5.9	.	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	.	Tr	.	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	27.2	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	52.7	142.1	278.6	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 473.4 mm

NB JOURS PLUIE: (28) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (50 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BITKINE **146 00225 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	3.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	26.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	3.5	2.0	9.2	22.5	3.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	4.0	.	.	6.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	32.0	.	.	6.5	6.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	5.5	.	14.0	.	.	.
8	.	.	.	.	15.2	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	21.1	30.5	11.8	.	3.5	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	56.5	30.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	9.7	.	25.2	11.0	.	.	.
16	.	.	.	.	1.2	16.6	.	28.5	2.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	45.7	.	4.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	45.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	14.0	11.0	24.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	15.4	8.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	8.0	1.5	.	.	.	.	5.0	.	.
25	.	.	.	.	2.0	3.0	.	.	23.5	.	.	.
26	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	6.5	13.5	1.5	.	.
28	.	.	.	.	7.0	9.5	.	3.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	32.5	.	6.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	7.9	.	16.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	18.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.0	62.8	216.0	125.2	241.3	124.0	20.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 797.3 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BITKINE **146 00225 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	2.5	20.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	12.8	.
3	.	.	.	.	1.5	.	.	8.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	6.5	32.0	1.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	5.5	7.5	.	3.0	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	11.0	.	.	70.0	17.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	22.0	.	17.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	17.0	9.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	27.0	.	8.5	.	.	4.0	.	.
16	.	.	.	.	.	.	8.5	24.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	1.4	.	.	21.5	21.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.5	14.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	20.7	24.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	3.5	.	.	6.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	0.5	31.5	.	22.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	10.5	13.2	.	.	.
25	.	.	.	.	18.5	.	17.5	65.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	1.5	.	4.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	7.5	2.5	10.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	34.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	59.9	60.5	100.1	306.7	193.5	25.5	12.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 759.0 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BITKINE **146 00225 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	4.2	.	44.2	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	16.5	3.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	1.5	.	.
7	.	.	.	.	.	1.5	.	.	9.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	11.5	6.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	3.0	.	5.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	25.5	15.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	37.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	11.5	1.6	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	8.3	.	10.0	.	38.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	14.5	.	2.0	7.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	11.5	.	2.5	2.0	.	.	.
21	.	.	.	10.9	.	.	8.9	8.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
23	.	.	.	3.0	2.0	.	19.7	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	6.0	.	2.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	41.4	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	5.0	.	.	.	20.0	.	.	.
27	.	.	.	.	10.0	2.5	28.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	16.2	.	11.2	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	18.4	.	16.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	22.2	35.7	140.6	197.8	151.4	50.1	1.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 599.3 mm

NB JOURS PLUIE: 51 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BITKINE **146 00225 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	17.3	.	.	11.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	41.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	3.5	0.8	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	22.6	37.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	21.0	20.6	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	30.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	24.8	9.9	16.5	18.4	11.9	0.7	.	.
14	.	.	.	.	5.5	.	.	1.2	9.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	10.2	.	8.5	12.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	9.5	1.0	23.6	.	.
17	.	.	.	.	.	3.5	19.4	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	4.5	.	0.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	19.4	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	8.3	33.0	.	2.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	19.5	2.0	.	15.4	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	16.8	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	6.7	.	13.6	3.3	.	.	.
29	.	=	.	.	11.7	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	46.6	6.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	42.0	102.5	189.9	177.9	112.6	26.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 651.7 mm

NB JOURS PLUIE: 51 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BITKINE **146 00225 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	25.1	.	.	.
2	.	.	.	.	2.0	.	1.8	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	22.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	16.4	2.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	18.7	10.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	27.0	2.5	8.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	5.5	113.7	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	77.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	59.8	7.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	21.6	0.5	18.3	.	.	.	.
13	.	.	.	4.6	25.8	12.7	.	7.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	11.0	8.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	15.7	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	29.1	1.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	16.3	0.1	23.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	7.6	.	15.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	15.9	33.1	4.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	3.0	27.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	3.3	.	6.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	23.5	.	.	4.0	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	16.6	8.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	8.6	13.5	1.5	.	.	.
25	.	.	.	4.0	.	2.1	51.2	16.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	0.8	.	0.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	5.0	.	7.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	4.2	.	4.8	.	.	.
31	.	=	.	=	0.6	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.6	47.6	77.1	182.1	356.2	219.6	4.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 895.2 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BITKINE **146 00225 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	1.7	.	.	.	21.9	0.4	.	.	.
2	.	.	.	1.1	.	.	.	1.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	5.7	.	17.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	3.6	10.1	8.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	4.3	6.8	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	4.9	40.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	12.2	21.3	.	8.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	12.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	1.6	.	.	8.7	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	13.1	20.0	24.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	17.4	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	28.5	7.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.5	18.0	1.1	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	19.8	.	17.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	5.7	13.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	8.0	17.0	7.9	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	24.3	9.1	19.4	1.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	15.9	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	14.4	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	2.8	27.0	91.3	101.5	259.8	60.7	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 543.1 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BITKINE **146 00225 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	25.1	.	.	.
2	.	.	.	.	2.0	.	1.8	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	22.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	16.4	2.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	18.7	10.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	27.0	2.5	8.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	5.5	113.7	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	77.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	59.8	7.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	21.6	0.5	18.3	.	.	.	.
13	.	.	.	4.6	25.8	12.7	.	7.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	11.0	8.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	15.7	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	16.3	29.1	1.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	0.1	23.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	7.6	.	15.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	15.9	33.1	4.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	3.0	27.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	3.3	.	6.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	23.5	.	.	4.0	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	16.6	8.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	8.6	13.5	1.5	.	.	.
25	.	.	.	4.0	.	2.1	51.2	16.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	0.8	.	0.5	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	5.0	.	7.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	4.2	.	4.8	.	.	.
31	.	=	.	=	0.6	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.6	47.6	77.1	182.1	356.2	219.6	4.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 895.2 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BITKINE **146 00225 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.
2	.	.	.	.	.	10.4	13.2	107.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	14.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	10.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	7.1	18.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	3.3	3.7	33.9	11.8	.	.	.
10	.	.	.	.	8.3	.	.	19.3	5.6	.	.	.
11	.	.	.	.	1.2	.	.	38.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.9	1.4	29.1	7.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	12.7	5.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	15.3	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	3.1	.	.	5.4	8.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	29.7	.	.	5.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	8.0	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	11.9	2.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.
22	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	6.7	.	2.7	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	20.9	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.3	6.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	12.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	6.1	26.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	5.2	19.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.3	41.3	40.0	100.3	324.5	61.4	12.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 585.9 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BITKINE **146 00225 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.6	.	8.1	7.1	.	.
3	.	.	.	.	.	1.5	10.2	.	7.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	44.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	11.1	.	.	3.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	36.6	.	28.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	23.1	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	12.7	.	1.1	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	9.7	14.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	9.8	1.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	0.6	2.3	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.8	17.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.5	2.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	4.5	2.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	12.3	.	.	2.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	9.3	7.6	.	0.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	15.5	16.7	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	34.8	25.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	15.9	66.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	6.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	40.8	160.0	185.6	136.9	7.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 533.5 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BITKINE **146 00225 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	18.9	.	8.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	8.3	40.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	4.4	.	12.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	24.6	9.7	19.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	6.0	1.0	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	12.1	.	7.2	14.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	100.3	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	31.7	.	12.3	.	.	.
13	.	.	.	.	39.1	10.6	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	9.1	.	57.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	18.9	.	38.2	.	.
19	.	.	.	.	.	.	8.2	37.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	9.4	4.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	12.4	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	17.2	16.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	26.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	4.5	38.5	3.1	.	.	.	.
28	.	.	.	14.1	8.3	.	3.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	4.0	.	4.9	.	.	.	.
30	.	=	.	Tr	2.4	.	.	4.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	14.1	62.2	46.3	243.1	265.7	91.8	46.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 769.4 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BITKINE **146 00225 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	19.1	.	.	0.1	.
2	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
3	.	.	.	.	7.3	17.2	19.7	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	10.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	14.9	.	21.6	.	.
8	.	.	.	.	.	13.2	45.3	.	47.1	1.5	.	.
9	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	1.5	.	.
10	.	.	.	.	10.4	5.5	19.5	.	14.2	.	.	.
11	.	.	.	.	4.8	67.8	.	.	.	2.7	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	22.9	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	2.9	.	1.1	.	.	.
14	.	.	.	6.1	.	.	9.1	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.
17	.	.	.	.	40.5	10.2	.	.	1.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	10.5	11.1	.	1.4	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23.7	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.
23	.	.	.	2.2	.	.	.	.	9.4	4.7	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	7.0	.	.	4.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	15.9	.	.	21.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	17.4	.	.	11.3	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	32.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	7.1	.	4.8	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	30.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.3	94.5	151.3	182.4	108.3	95.6	66.1	0.1	0.0

TOTAL ANNUEL : 706.6 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BITKINE **146 00225 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	1.7	20.6	.	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	16.1	.	11.9	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	12.0	40.9	2.0	–	–	–	–
5	.	.	.	.	1.3	.	.	10.4	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
8	.	.	.	.	12.3	.	.	4.8	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	5.4	.	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	15.0	71.5	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	1.8	14.3	29.2	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	3.5	.	14.9	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	1.8	9.7	10.5	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	5.7	.	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	10.2	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	19.6	3.7	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	21.4	.	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	21.7	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	1.0	.	4.5	–	–	–	–
25	.	.	.	.	8.6	.	.	.	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	16.1	33.1	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	14.7	.	.	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	24.9	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	.	31.1	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	Tr	2.8	.	17.8	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	32.7	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	22.2	55.4	231.7	271.9	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 581.2 mm

NB JOURS PLUIE: (39) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (38 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BITKINE **146 00225 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	5.5	47.8	.	.	6.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	1.2	.	36.9	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	29.8	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	18.1	0.5	3.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	3.3	.	0.6	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	12.7	.	1.4	1.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	1.2	6.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	4.7	1.6	.	5.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	5.0	27.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	6.5	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.7	1.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.	.	.
21	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	81.9	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	4.2	19.8	5.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	11.1	7.5	11.8	7.5	.	.
29	.	=	.	.	.	21.3	.	29.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	17.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	8.8	145.8	183.0	140.7	41.0	15.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 534.8 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BOKORO **146 00230 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	30.8	.	.	.	32.7	.	.
2	.	.	.	1.1	.	.	.	1.5	0.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.
5	.	.	.	.	12.1	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	8.8	0.6	6.1	4.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	4.7	15.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	0.2	.	0.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	16.5	4.9	.	.	3.1	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	3.7	10.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	4.0	3.7	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.0	.	12.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	15.8	.	1.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	33.7	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	2.5	2.5	0.3	2.1	.	.	.
22	.	.	.	.	25.8	0.5	.	14.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	0.4	17.2	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	2.2	29.9	.	19.8	.	.	.
26	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	9.5	.	.	.	29.5	.	.	.
28	.	.	.	.	10.5	.	3.0	12.6	.	.	.	.
29	.	=	.	0.4	5.5	.	.	8.7	10.7	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.6	0.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.5	80.8	80.7	105.0	98.2	93.1	35.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 495.1 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOKORO **146 00230 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	8.0	.	12.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	41.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	77.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	0.5	1.9	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.9	1.8	4.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	24.8	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.	2.6	.	.
13	.	.	.	.	.	0.3	5.0	41.3	0.2	0.3	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.5	37.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	16.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.3	1.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	21.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	0.2	6.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	12.0	15.1	9.6	.	.	.	.
22	.	.	.	.	2.5	.	.	2.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	0.9	26.1	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	5.5	0.5	.	.	47.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	2.6	.	1.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	13.7	.	.	.	.
28	.	.	.	1.1	.	11.5	14.0	37.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	4.3	12.7	.	.	.	.
30	.	=	.	0.9	.	.	.	17.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	14.9	0.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.5	3.0	56.6	95.3	378.6	57.2	2.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 601.1 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOKORO **146 00230 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	15.0	1.0	.	7.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	15.6	5.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	2.6	.	0.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.
9	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	25.4	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	18.4	.	1.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	18.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	84.4	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	2.0	.	22.1	51.8	.	.	.	.
20	.	.	.	0.1	.	6.7	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	1.6	.	.	6.7	5.6	0.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	25.9	0.5	12.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	46.2	.	.	.	.	.
24	.	.	.	20.9	.	13.5	11.8	20.4	0.6	.	.	.
25	.	.	.	.	10.6	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	37.0	18.1	16.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	10.8	.	32.5	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	3.2	3.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	22.6	12.6	149.7	218.0	183.5	31.2	3.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 621.4 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BOKORO **146 00230 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	0.8	.	.	.	12.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	1.9	.
3	.	.	.	.	.	.	.	15.1	15.8	8.3	.	.
4	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	24.3	44.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	1.8	.	.	22.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	7.1	.	11.0	4.7	29.9	.	.	.
14	.	.	.	38.6	.	.	.	6.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	8.3	0.5	13.5	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36.7	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	22.9	4.7	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	2.1	8.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	25.0	.	.	.	1.4	2.3	.	.
25	.	.	.	.	.	.	4.8	8.6	2.8	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	4.9	29.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	10.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	38.6	34.7	0.0	103.4	180.9	63.7	60.8	1.9	0.0

TOTAL ANNUEL : 484.0 mm

NB JOURS PLUIE: 40 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOKORO **146 00230 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	2.1	2.4	.	.	.
2	.	.	.	.	0.5	.	15.6	2.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	29.7	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	1.5	.	1.9	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	50.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	0.5	5.3	9.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	17.9	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	3.1	40.2	.	.	2.2	.	.	.
14	.	.	.	.	1.3	.	3.6	2.3	30.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	1.1	0.7	21.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	6.1	.	1.8	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	4.2	7.8	30.6	.	8.2	.	.
23	.	.	.	.	.	.	2.2	7.1	.	.	.	.
24	.	.	.	.	5.7	.	.	19.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	73.4	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	29.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	30.9	4.8	1.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	45.5	175.4	211.5	56.7	8.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 514.0 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 71 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOKORO **146 00230 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	2.3	.	2.1	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	3.0	.	1.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.8	12.1	.	5.1	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	4.1	11.1	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	4.3	4.1	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	16.0	.	.	7.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	29.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	1.0	5.2	33.4	0.3	.	.
16	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	47.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	25.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.3	1.0	4.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	18.1	7.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	1.0	.	26.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	16.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	5.5	.	57.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	19.3	137.7	196.2	62.5	12.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 437.2 mm

NB JOURS PLUIE: 41 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOKORO **146 00230 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	16.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	5.1	29.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	12.2	20.1	28.1	2.1	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	1.2	1.2	1.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	8.5	.	.	.	1.2	41.9	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.2	4.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	18.7	.	68.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	2.2	.	1.9	3.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	29.7	.	28.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	24.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	23.4	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	4.0	2.6	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	14.0	8.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	14.7	57.3	66.7	216.9	76.0	44.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 475.6 mm

NB JOURS PLUIE: 38 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BOKORO **146 00230 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	3.0	44.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	39.3	.	.	.
8	.	.	.	.	6.0	.	.	5.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	3.0	23.9	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	2.8	3.4	1.4	3.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	2.2	1.3	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	29.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	9.9	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	9.5	31.0	126.5	55.3	1.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 237.1 mm

NB JOURS PLUIE: 29 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 82 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOKORO **146 00230 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	50.3	2.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	3.8	13.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.
8	.	.	.	.	3.3	.	15.7	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	5.4	.	.	18.4	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	37.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	4.3	4.3	11.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	44.9	24.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	12.8	27.6	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	31.7	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	0.6	.	4.5	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	34.1	2.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	27.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	4.9	28.8	7.1	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	0.8	.	3.2	.	23.5	.	.	.	.
29	.	=	.	4.0	.	.	16.6	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	42.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.8	3.9	8.6	186.9	285.9	82.7	5.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 578.6 mm

NB JOURS PLUIE: 41 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOKORO **146 00230 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	2.4	36.0	0.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	7.0	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	43.8	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	39.0	.	13.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	18.0	1.4	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	4.0	6.9	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.
13	.	.	.	.	7.8	.	.	.	10.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	1.4	.	.	0.6	2.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	6.9	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	3.4	1.5	6.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	12.1	.	.	4.2	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.1	34.1	.	.	.	.
22	.	.	.	.	0.6	.	.	7.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	7.1	16.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	6.5	.	11.9	0.6	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	1.1	12.0	4.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	13.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	16.3	1.1	139.7	213.4	64.8	11.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 446.5 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOKORO **146 00230 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	24.1	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	13.1	15.0	3.8	0.6	.	.	.
4	.	.	.	.	3.7	.	.	3.4	4.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.7	.	.	11.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	36.8	.	.	.
9	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	12.1	.	.
10	.	.	.	.	.	23.1	17.3	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	18.9	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	18.1	1.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	5.9	.	.	.
14	.	.	.	5.5	.	.	13.7	.	8.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	3.4	3.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	1.6	.	.
17	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	4.3	.	1.7	7.4	2.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	17.6	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	16.1	.	.	13.1	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	2.5	.	.
23	.	.	.	.	4.2	.	.	.	6.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	14.6	.	19.3	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	3.0	.	5.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	24.8	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.5	25.9	66.4	134.2	42.2	130.8	29.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 434.3 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BOKORO **146 00230 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	–	23.8	0.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	–	.	6.6	30.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	–	.	.	.	3.8	.	.
5	.	.	.	.	.	–	.	.	4.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	–	.	41.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	–	0.4	38.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	2.1	–	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	–	.	17.0	2.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	–	1.5	16.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	–	5.5	5.1	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	–	11.1	–	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	–	31.2	–	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	–	0.1	–	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	–	28.0	–	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	–	.	–	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	–	.	–	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	–	.	–	0.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	–	1.0	–	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	–	4.0	–	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	–	.	–	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	–	.	–	0.4	.	.	.
26	.	.	.	.	.	–	.	–	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	–	.	–	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	–	.	–	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	–	2.0	5.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	–	.	54.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	-	108.6	186.0	37.7	3.8	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE **TOTAL PARTIEL : 338.2 mm**

NB JOURS PLUIE: (27) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (58 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BOKORO **146 00230 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.1	.	11.7	.	.	–	.
2	.	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.	–	.
3	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	–	.
4	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	–	.
5	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	–	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	–	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.8	–	.
8	.	.	.	.	.	8.0	.	.	0.9	.	–	.
9	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	–	.
10	.	.	.	.	34.8	.	.	3.9	5.1	.	–	.
11	.	.	.	1.4	.	.	9.1	.	.	.	–	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
13	.	.	.	.	.	3.6	1.2	.	.	.	–	.
14	.	.	.	0.1	.	.	24.2	.	.	.	–	.
15	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	–	.
16	.	.	.	.	.	.	.	0.6	4.3	19.8	–	.
17	.	.	.	.	.	.	11.9	26.2	0.3	.	–	.
18	.	.	.	.	.	0.6	.	.	16.2	.	–	.
19	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	–	.
20	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	–	.
21	.	.	.	.	.	.	4.6	.	5.1	.	–	.
22	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.	.	–	.
23	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	–	.
24	.	.	.	.	.	.	9.4	22.4	.	.	–	.
25	.	.	.	.	.	.	19.6	9.9	.	.	–	.
26	.	.	.	.	.	.	3.8	7.4	.	.	–	.
27	.	.	.	.	.	.	40.5	3.7	.	.	–	.
28	.	.	.	.	.	0.8	.	.	7.2	.	–	.
29	.	=	.	4.8	.	.	2.5	24.5	.	.	–	.
30	.	=	.	.	.	.	28.3	.	.	.	–	.
31	.	=	.	=	.	=	11.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.7	35.5	13.1	176.7	129.2	42.1	29.6	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE **TOTAL PARTIEL : 433.9 mm**

NB JOURS PLUIE: (60) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (72 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BOL puis BOL BERIM **146 00235 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	0.5	.	19.4	3.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	25.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	53.1	2.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	4.3	0.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	2.6	24.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	5.0	12.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	60.5	.	1.3	.	1.2	.	.	.
26	.	.	.	.	0.8	.	.	.	1.1	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	42.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	61.3	4.8	55.9	109.3	67.6	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 298.9 mm

NB JOURS PLUIE: 28 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOL puis BOL BERIM **146 00235 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	1.3	.	33.5	1.3	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	6.7	.	.	0.7	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	6.2	1.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	19.4	3.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	43.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	26.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	122.6	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	4.0	6.6	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	19.0	.	2.1	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	12.7	2.2	3.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	2.4	3.1	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	7.0	87.2	242.9	16.6	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 355.0 mm

NB JOURS PLUIE: 29 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 70 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BOL puis BOL BERIM **146 00235 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.8	1.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	24.3	.	1.8	.	.	.	.
10	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	14.6	16.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	12.4	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	0.2	.	.	1.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	27.1	43.8	0.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	14.5	.	1.6	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.5	0.2	58.0	80.3	53.1	1.7	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 194.8 mm

NB JOURS PLUIE: 25 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOL puis BOL BERIM **146 00235 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	36.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	18.8	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	27.0	6.2	.	.	.
13	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	6.6	2.6	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
17	.	.	.	.	0.2	.	.	31.0	5.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	0.5	0.2	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	21.8	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	15.7	1.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	1.5	0.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	55.8	.	13.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	16.2	72.0	27.7	140.0	29.6	2.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 288.1 mm

NB JOURS PLUIE: 27 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOL puis BOL BERIM **146 00235 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	0.3	3.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	24.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	9.9	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	51.8	0.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	28.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	8.3	38.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	4.0	20.9	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.7	1.5	48.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.2	5.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	9.8	5.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	33.8	0.9	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	36.4	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.8	3.1	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	93.3	90.4	175.8	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 362.6 mm

NB JOURS PLUIE: 31 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 70 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOL puis BOL BERIM **146 00235 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	0.2	5.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	8.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	1.9	30.6	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	26.5	9.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.2	2.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	35.6	1.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	45.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.4	96.4	41.1	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 203.9 mm

NB JOURS PLUIE: 19 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (· mm) TCHAD

STATION : BOL puis BOL BERIM 146 00235 00 ANNEE 1972

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	5.3	2.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
9	.	.	.	.	3.3	.	.	4.1	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	23.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	2.7	1.0	51.8	3.2	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 62.0 mm

NB JOURS PLUIE: 14 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 92 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOL puis BOL BERIM 146 00235 00 ANNEE 1973

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	26.3	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	13.9	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	3.7	0.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	0.3	9.8	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	8.6	1.2	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	21.6	93.5	23.8	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 148.1 mm

NB JOURS PLUIE: 19 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 76 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOL puis BOL BERIM 146 00235 00 ANNEE 1974

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	0.9	2.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	29.1	.	.	7.9	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	32.3	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	1.0	.	10.9	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	2.2	27.9	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	29.7	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	3.0	11.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.7	21.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	40.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	66.3	4.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	17.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	16.6	21.1	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	25.8	7.3	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	23.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	170.1	159.8	82.8	7.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 420.6 mm

NB JOURS PLUIE: 30 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOL puis BOL BERIM 146 00235 00 ANNEE 1975

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	8.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	0.3	3.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	44.8	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	29.4	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	12.6	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	0.8	18.9	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	23.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	39.9	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	15.0	19.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	34.3	148.5	57.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 242.6 mm

NB JOURS PLUIE: 19 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BOL puis BOL BERIM **146 00235 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	10.6	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	25.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	0.3	4.9	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	37.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	1.5	1.6	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	31.4	4.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	11.9	3.9	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.3	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	19.8	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.9	.	11.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	2.5	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.5	19.5	116.4	27.7	20.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 223.3 mm

NB JOURS PLUIE: 23 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOL puis BOL BERIM **146 00235 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	23.1	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	2.6	9.4	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	13.2	2.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	4.6	3.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	1.1	14.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	39.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	10.9	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	4.5	41.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	29.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.6	185.7	11.8	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 225.1 mm

NB JOURS PLUIE: 22 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 68 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOL puis BOL BERIM **146 00235 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	–	1.0	.	.	.	–	–
2	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	–	–
3	.	.	.	.	.	–	0.1	.	.	.	–	–
4	.	.	.	.	.	–	.	2.3	.	.	–	–
5	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	–	–
6	.	.	.	.	.	–	2.1	.	.	3.5	–	–
7	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	–	–
8	.	.	.	.	.	–	.	.	3.7	.	–	–
9	.	.	.	.	.	–	12.7	.	.	.	–	–
10	.	.	.	.	.	–	0.7	.	.	.	–	–
11	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	–	–
12	.	.	.	.	.	–	29.9	49.7	.	.	–	–
13	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	–	–
14	.	.	.	.	.	–	.	.	12.7	.	–	–
15	.	.	.	.	.	–	19.7	.	.	.	–	–
16	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	–	–
17	.	.	.	.	.	–	0.5	0.3	.	.	–	–
18	.	.	.	.	.	–	.	.	15.4	.	–	–
19	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	–	–
20	.	.	.	.	9.0	–	.	.	2.0	.	–	–
21	.	.	.	3.8	.	–	26.6	45.6	.	.	–	–
22	.	.	.	.	.	–	0.1	.	.	.	–	–
23	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	–	–
24	.	.	.	.	.	–	2.1	1.2	.	.	–	–
25	.	.	.	.	.	–	7.5	5.7	.	.	–	–
26	.	.	.	.	.	–	4.0	2.7	.	.	–	–
27	.	.	.	.	.	–	10.2	2.8	.	.	–	–
28	.	.	.	.	.	–	.	35.4	.	.	–	–
29	.	=	.	.	.	–	.	0.6	.	.	–	–
30	.	=	.	.	3.8	–	.	.	.	.	–	–
31	.	=	.	=	.	=	22.5	.	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.8	12.8	-	139.7	146.3	33.8	3.5	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 339.9 mm

NB JOURS PLUIE: (33) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (63 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BOL DUNE **146 00240 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
2	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
3	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
4	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
5	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
6	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
7	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
8	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
9	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
10	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
11	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
12	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
13	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
14	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
15	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
16	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
17	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
18	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
19	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
20	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
21	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
22	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
23	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
24	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
25	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
26	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
27	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
28	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
29	.	=	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
30	.	=	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	+	+	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	84.0	133.1	127.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 344.4 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BOL MATAFO (METEO.NATIONALE) 146 00241 00 ANNEE 1976

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
2	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
3	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
4	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
5	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
6	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
7	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
8	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
9	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
10	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
11	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
12	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
13	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
14	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
15	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
16	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
17	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
18	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
19	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
20	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
21	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
22	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
23	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
24	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
25	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
26	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
27	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
28	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
29	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
30	.	=	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
31	.	=	.	=	.	=	+	+	=	+	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	66.3	132.3	29.8	18.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 248.7 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BOL MATAFO (METEO.NATIONALE) 146 00241 00 ANNEE 1977

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
2	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
3	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
4	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
5	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
6	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
7	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
8	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
9	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
10	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
11	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
12	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
13	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
14	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
15	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
16	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
17	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
18	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
19	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
20	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
21	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
22	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
23	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
24	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
25	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
26	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
27	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
28	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
29	.	=	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
30	.	=	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
31	.	=	.	=	+	=	+	+	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.7	60.7	215.1	20.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 298.4 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BOL MATAFO (METEO.NATIONALE) 146 00241 00 ANNEE 1978

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
2	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
3	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
4	.	.	.	.	.	–	1.4	+	+	.	.	.
5	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
6	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
7	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
8	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
9	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
10	.	.	.	.	.	–	38.5	+	+	.	.	.
11	.	.	.	.	.	–	3.8	+	+	.	.	.
12	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
13	.	.	.	.	.	–	32.8	+	+	.	.	.
14	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
15	.	.	.	.	.	–	28.2	+	+	.	.	.
16	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
17	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
18	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
19	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
20	.	.	.	.	8.0	–	.	+	+	.	.	.
21	.	.	.	8.0	.	–	.	+	+	.	.	.
22	.	.	.	.	.	–	27.5	+	+	.	.	.
23	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
24	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
25	.	.	.	.	.	–	2.1	+	+	.	.	.
26	.	.	.	.	.	–	7.6	+	+	.	.	.
27	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
28	.	.	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
29	.	=	.	.	.	–	.	+	+	.	.	.
30	.	=	.	.	15.0	–	.	+	+	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	+	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.0	23.0	-	141.9	146.0	34.0	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 352.9 mm

NB JOURS PLUIE: (11) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (55 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BOL MATAFO (METEO.NATIONALE) 146 00241 00 ANNEE 1980

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	5.0	.	0.9	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	31.2	11.7	Tr	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	23.9	2.7	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	15.6	.	5.3	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.8	1.1	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.0	.	Tr	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	16.6	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.4	12.4	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.0	Tr	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	0.6	Tr	2.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	31.8	66.4	58.6	8.9	5.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 178.2 mm

NB JOURS PLUIE: 25 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 75 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BOL MATAFO (ORSTOM) **146 00242 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
2	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
3	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
4	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
5	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
6	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
7	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
8	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
9	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
10	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
11	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
12	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
13	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
14	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
15	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
16	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
17	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
18	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
19	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
20	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
21	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
22	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
23	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
24	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
25	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
26	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
27	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
28	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
29	.	=	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
30	.	=	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
31	.	=	.	=	+	=	+	+	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	68.0	6.0	80.1	73.7	42.9	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 270.7 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BOL MATAFO (ORSTOM) **146 00242 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
2	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
3	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
4	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
5	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
6	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
7	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
8	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
9	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
10	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
11	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
12	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
13	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
14	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
15	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
16	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
17	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
18	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
19	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
20	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
21	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
22	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
23	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
24	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
25	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
26	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
27	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
28	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
29	.	=	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
30	.	=	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
31	.	=	.	=	.	=	+	+	=	+	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	122.3	287.7	35.0	3.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 448.8 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BOL MATAFO (ORSTOM) **146 00242 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
2	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
3	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
4	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
5	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
6	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
7	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
8	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
9	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
10	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
11	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
12	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
13	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
14	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
15	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
16	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
17	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
18	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
19	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
20	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
21	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
22	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
23	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
24	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
25	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
26	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
27	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
28	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
29	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
30	.	=	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	+	+	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	84.9	104.6	37.9	22.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 250.0 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BOL MATAFO (ORSTOM) **146 00242 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
2	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
3	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
4	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
5	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
6	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
7	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
8	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
9	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
10	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
11	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
12	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
13	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
14	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
15	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
16	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
17	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
18	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
19	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
20	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
21	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
22	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
23	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
24	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
25	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
26	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
27	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
28	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
29	.	=	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
30	.	=	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
31	.	=	.	=	+	=	+	+	=	+	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	16.2	43.0	20.2	82.7	39.6	0.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 202.0 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BOL MATAFO (ORSTOM) 146 00242 00 ANNEE 1970

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
2	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
3	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
4	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
5	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
6	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
7	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
8	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
9	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
10	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
11	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
12	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
13	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
14	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
15	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
16	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
17	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
18	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
19	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
20	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
21	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
22	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
23	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
24	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
25	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
26	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
27	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
28	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
29	.	=	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
30	.	=	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	+	+	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0	38.3	112.1	83.2	103.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 341.8 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BOL MATAFO (ORSTOM) 146 00242 00 ANNEE 1971

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	+	+	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	68.2	79.2	61.1	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 208.5 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BOL MATAFO (ORSTOM) 146 00242 00 ANNEE 1972

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
2	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
3	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
4	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
5	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
6	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
7	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
8	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
9	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
10	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
11	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
12	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
13	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
14	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
15	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
16	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
17	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
18	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
19	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
20	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
21	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
22	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
23	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
24	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
25	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
26	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
27	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
28	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
29	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
30	.	=	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
31	.	=	.	=	+	=	+	+	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	8.0	85.2	0.8	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 98.6 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BOL MATAFO (ORSTOM) 146 00242 00 ANNEE 1973

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
2	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
3	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
4	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
5	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
6	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
7	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
8	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
9	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
10	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
11	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
12	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
13	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
14	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
15	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
16	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
17	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
18	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
19	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
20	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
21	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
22	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
23	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
24	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
25	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
26	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
27	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
28	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
29	.	=	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
30	.	=	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	+	+	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.9	5.5	141.4	18.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 182.8 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BOL MATAFO (ORSTOM) 146 00242 00 ANNEE 1974

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
2	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
3	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
4	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
5	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
6	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
7	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
8	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
9	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
10	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
11	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
12	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
13	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
14	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
15	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
16	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
17	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
18	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
19	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
20	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
21	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
22	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
23	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
24	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
25	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
26	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
27	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
28	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
29	.	=	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
30	.	=	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
31	.	=	.	=	.	=	+	+	=	+	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.9	132.9	218.1	31.0	5.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 394.6 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BOL MATAFO (ORSTOM) 146 00242 00 ANNEE 1975

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
2	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
3	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
4	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
5	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
6	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
7	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
8	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
9	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
10	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
11	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
12	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
13	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
14	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
15	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
16	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
17	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
18	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
19	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
20	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
21	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
22	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
23	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
24	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
25	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
26	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
27	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
28	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
29	.	=	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
30	.	=	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
31	.	=	.	=	.	=	+	+	=	+	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	76.5	131.6	4.9	1.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 217.8 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BOL MATAFO (ORSTOM) 146 00242 00 ANNEE 1976

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
2	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
3	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
4	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
5	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
6	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
7	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
8	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
9	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
10	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
11	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
12	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
13	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
14	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
15	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
16	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
17	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
18	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
19	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
20	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
21	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
22	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
23	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
24	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
25	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
26	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
27	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
28	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
29	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
30	.	=	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.
31	.	=	.	=	.	=	+	+	=	+	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	66.9	120.7	29.3	18.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 237.0 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BOL MATAFO (ORSTOM) 146 00242 00 ANNEE 1977

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
2	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
3	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
4	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
5	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
6	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
7	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
8	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
9	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
10	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
11	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
12	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
13	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
14	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
15	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
16	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
17	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
18	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
19	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
20	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
21	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
22	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
23	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
24	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
25	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
26	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
27	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
28	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
29	.	=	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
30	.	=	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.
31	.	=	.	=	+	=	+	+	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	58.2	204.3	18.6	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 283.3 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BONGOR PREF **146 00245 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.
2	.	.	.	.	.	29.7	.	10.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	4.5	.	7.5	.	.	.
4	.	.	.	.	0.5	12.4	.	.	.	13.5	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.
6	.	.	.	.	20.5	9.5	.	.	.	4.7	.	.
7	.	.	.	.	22.5	3.2	.	32.2	26.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	0.5	61.3	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	17.0	1.5	1.5	.	0.4	.	.
11	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	1.4	.	.	3.8	0.3	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	2.6	37.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	30.0	3.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	22.7	.	1.2	.	.	.
16	.	.	.	.	0.2	.	.	27.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	10.8	.	10.5	.	.	.
18	.	.	.	0.3	.	.	.	17.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	8.5	.	54.0	.	.	.
21	.	.	.	0.8	.	9.3	.	23.2	4.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	36.4	0.5	5.5	.	15.8	.	.	.
24	.	.	.	72.2	.	.	.	19.0	.	3.0	.	.
25	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.	1.7	.	.
26	.	.	.	.	45.2	.	.	.	0.5	0.4	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	0.2	.	.	.	5.0	17.5	5.9	.	.
29	.	=	.	.	1.5	.	17.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	2.2	0.8	.	.	.
31	.	=	.	=	8.5	=	15.5	22.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	73.5	140.0	89.4	101.8	255.3	188.4	30.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 878.9 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BONGOR PREF **146 00245 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	0.4	51.5	1.3	9.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	2.1	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.4	1.2	23.7	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	30.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	9.4	.	1.3	.	.	.	.
10	.	.	.	.	0.3	.	22.3	48.2	10.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.7	.	4.3	8.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3.2	.	.	20.0	29.3	.	.
13	.	.	.	.	.	.	54.5	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	61.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.5	15.1	3.0	3.5	13.6	.	.	.
16	.	.	.	.	6.7	.	9.0	2.1	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	31.5	16.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	4.5	12.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	18.0	13.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	3.5	30.8	44.2	1.6	.	.	.	.
23	.	.	.	3.4	.	.	1.8	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	18.8	.	5.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	2.0	.	.	15.8	.	.	.
26	.	.	.	4.4	.	.	7.6	.	.	.	.	.
27	.	.	.	0.5	.	.	.	20.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	27.7	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
30	.	=	.	47.2	.	.	11.8	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	2.2	=	.	25.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	55.5	13.2	127.1	251.1	231.8	123.6	31.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 833.7 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BONGOR PREF **146 00245 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	17.9	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	2.1	.	.
5	.	.	.	.	.	51.0	10.2	.	32.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.8	4.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	4.5	.	10.7	4.0	.	.
10	.	.	.	.	.	.	1.5	.	29.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	22.2	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3.4	8.9	14.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	3.5	.	2.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	1.4	10.8	9.6	0.3	.	.
16	.	.	.	.	.	22.0	.	17.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	5.5	.	.	2.2	0.7	.	.	.
18	.	.	.	19.2	.	13.6	3.7	1.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	8.7	.	3.5	4.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.
21	.	.	.	.	7.7	.	.	59.6	.	.	.	.
22	.	.	.	0.6	.	.	9.5	6.2	12.8	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	30.2	11.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	2.2	52.5	.	7.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.
26	.	.	.	.	74.5	.	.	21.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.5	25.2	3.3	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	21.4	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	22.5	=	29.2	17.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	19.8	121.1	194.3	127.7	202.2	116.2	24.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 805.6 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BONGOR PREF **146 00245 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	1.2	11.5	.	20.3	.	.	.
2	.	.	.	7.7	.	0.6	.	.	.	26.7	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	1.6	1.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	104.2	15.0	1.5	.	.
5	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.
6	.	.	.	5.3	.	.	11.0	7.8	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	23.2	4.0	.	.
8	.	.	.	.	12.2	1.6	.	10.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	4.5	50.0	.	14.2	14.6	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	21.6	.	11.4	4.4	.	.	.
12	.	.	.	5.4	.	.	3.5	0.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	7.2	.	.	.	45.2	9.2	.	.
14	.	.	.	1.5	.	.	48.7	2.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	7.0	22.2	13.2	.	.	.
16	.	.	.	.	19.1	45.4	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	6.0	4.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.
20	.	.	.	.	.	36.2	5.0	34.7	.	52.8	.	.
21	.	.	.	2.5	.	.	.	6.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	3.3	6.1	.	.	.	.
24	.	.	.	.	4.3	4.4	.	29.5	.	28.2	.	.
25	.	.	.	.	3.5	6.2	.	.	0.6	.	.	.
26	.	.	.	.	.	24.5	44.7	6.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	25.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	19.1	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	7.6	.	1.2	0.7	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.2	19.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	26.9	96.3	149.3	193.6	302.0	152.6	122.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1043.1 mm

NB JOURS PLUIE: 71 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : **BONGOR PREF** 146 00245 00 ANNEE **1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	19.5	40.3	.	.	.
2	.	.	.	3.0	6.7	3.2	.	55.4	.	14.5	.	.
3	.	.	.	.	.	.	20.6	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	5.6	.	.	54.5	5.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	31.2	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	19.2	5.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	14.5	.	21.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	35.7	2.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	15.4	15.2	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	10.8	.	.	.
15	.	.	.	.	2.2	4.8	5.4	.	58.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	15.0	.	.	48.2	11.4	.	.	.
19	.	.	.	1.2	.	14.7	6.5	.	14.2	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	26.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	16.8	1.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	5.4	.	18.5	2.0	15.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	29.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	13.8	7.4	.	10.8	.	2.2	.	.
26	.	.	.	.	.	6.4	13.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	14.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	2.3	7.2	72.2	30.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	45.3	.	.	5.4	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.2	66.4	120.9	193.7	385.9	171.4	16.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 959.2 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : **BONGOR PREF** 146 00245 00 ANNEE **1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	40.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	42.5	.	.	3.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	6.4	42.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	45.0	65.0	.	.	.
8	.	.	.	.	4.8	.	.	10.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	9.5	10.4	.	.	4.5	.	.
10	.	.	.	.	.	11.7	10.6	47.5	12.2	0.4	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	11.2	.	6.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	7.5	8.7	53.2	.	.	.	.
15	.	.	.	4.8	.	.	3.7	.	51.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.
17	.	.	.	.	4.0	.	.	34.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	17.2	32.8	.	.	.
19	.	.	.	.	5.2	.	.	5.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	31.5	24.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.5	18.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	1.6	0.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	25.2	.	26.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	4.7	33.6	5.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	1.5	.	3.4	7.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	2.2	32.5	.	8.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	16.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	10.2	0.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.8	17.7	144.7	120.9	399.3	203.7	4.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 896.0 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : **BONGOR PREF** 146 00245 00 ANNEE **1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	13.2	19.8	40.3	1.5	.	.	.
2	.	.	.	.	2.2	.	.	1.7	.	.	.	.
3	.	.	.	0.3	1.7	.	.	.	12.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	4.7	.	74.7	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	7.5	14.2	.	.	.	.	.
7	.	.	.	24.5	22.6	.	.	6.7	.	14.7	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	27.5	.	.	.
10	.	.	.	.	13.5	.	15.5	2.6	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	24.5	.	.
12	.	.	.	.	5.3	.	3.3	8.5	10.7	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	7.2	.	.	.	1.4	11.4	.	.
16	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	4.2	2.0	10.7	12.4	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	28.8	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	24.6	1.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	14.8	.	.	.	.
21	.	.	.	4.2	.	.	4.4	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	14.2	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	54.7	1.5	.	.	.	.
25	.	.	.	7.2	.	.	1.5	8.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	2.2	.	9.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	12.5	.	.	51.2	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	1.5	.	2.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	16.5	5.5	.	12.3	35.2	.	.	.
31	.	=	10.0	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	10.0	36.2	86.1	63.0	168.8	253.3	114.5	63.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 795.0 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : **BONGOR PREF** 146 00245 00 ANNEE **1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	2.2	.	17.2	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	1.6	.	16.5	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	29.6	0.5	.	.	.
6	.	.	.	1.4	2.8	1.5	1.5	3.3	.	3.2	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	21.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	63.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	26.5	3.7	.	.	.
10	.	.	.	.	9.2	20.5	6.8	4.3	8.6	.	.	.
11	.	.	.	3.2	.	.	.	4.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	1.8	.	18.5	3.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	37.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	4.5	.	6.3	.	.	.	.
16	.	.	.	1.3	.	.	4.5	16.2	.	.	.	.
17	.	.	.	5.5	.	.	9.5	12.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	28.8	.	.	.	16.4	.	.
19	.	.	.	.	1.5	.	4.5	43.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	1.0	.	.	.	3.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.5	31.3	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.	11.8	.	.
23	.	.	.	.	.	4.3	1.2	16.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	42.5	.	21.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	22.5	.	.	5.5	6.5	.	.	.
28	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	1.7	37.5	3.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	9.3	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	26.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	11.4	42.0	88.6	185.0	341.3	75.3	31.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 775.0 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BONGOR PREF **146 00245 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	1.5	14.2	.	.	.
2	.	.	.	.	1.5	.	1.5	.	9.4	.	.	.
3	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	11.8	.	.	2.2	.	.	.
5	.	.	.	.	1.6	6.2	1.6	.	1.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	16.2	.	1.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	14.2	.	9.5	.	.
9	.	.	.	.	3.2	.	4.3	.	19.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	58.2	42.3	2.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	5.3	2.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	16.5	3.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	10.5	.	2.5	.	.	.
14	.	.	.	.	1.5	.	.	28.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.5	7.5	.	.	.
16	.	.	.	.	18.2	.	.	14.5	2.2	.	.	.
17	.	.	.	2.2	.	.	42.2	1.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	35.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	2.2	2.7	1.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	13.7	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	18.5	.	.	2.2	.	.	.
22	.	.	.	17.5	.	10.0	17.2	.	19.2	.	.	.
23	.	.	.	.	.	13.4	.	4.5	.	15.4	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	3.2	.	3.2	20.2	20.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	48.5	16.5	2.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	5.5	2.7	.	.	.
28	.	.	.	7.5	.	.	26.2	47.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	149.5	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	30.4	94.7	231.3	203.0	240.1	96.1	24.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 920.5 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BONGOR PREF **146 00245 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	5.5	.	.	2.2	3.8	.	.	.
2	.	.	.	.	.	14.5	1.5	11.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	17.2	.	37.5	.	.	.
4	.	.	.	.	7.8	.	16.4	36.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	35.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	3.2	.	12.2	20.5	8.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	2.2	.	14.5	23.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	4.5	10.2	14.5	.	.	.
10	.	.	.	.	2.8	.	5.2	.	2.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	33.5	1.5	37.7	.	.	.
13	.	.	.	.	2.2	.	.	3.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.5	16.4	8.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	15.0	.	25.7	2.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	37.2	.	2.5	.	.	.
17	.	.	.	.	6.4	.	25.0	1.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	2.3	28.8	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	1.5	.	1.5	2.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	25.7	16.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	1.2	.	17.4	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	32.8	7.7	4.3	.	.
27	.	.	.	.	3.8	10.0	12.5	8.7	5.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	1.5	.	20.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	4.5	3.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	27.2	31.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	33.2	43.2	213.9	277.5	252.6	4.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 824.7 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BONGOR PREF **146 00245 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.1	0.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	35.8	.	19.3	.	.
4	.	.	.	.	.	.	0.8	0.2	9.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	36.1	.	.	.
7	.	.	.	.	1.3	.	.	13.4	2.1	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	19.0	35.1	18.9	.	.	.
9	.	.	.	.	13.8	3.0	.	.	.	0.1	.	.
10	.	.	.	.	.	.	37.0	.	12.6	31.9	.	.
11	.	.	.	.	.	4.2	.	19.9	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	17.8	19.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	1.8	.	.	45.1	.	0.8	.	.	.
15	.	.	.	2.2	.	.	.	3.9	.	.	.	.
16	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	29.8	.	.
17	.	.	.	.	.	1.2	9.0	18.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	39.5	.	.	3.4	1.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	8.5	.	.
20	.	.	.	.	.	.	12.4	35.0	0.2	61.9	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	7.8	4.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	0.4	.	0.3	.	.	.
24	.	.	.	.	3.4	.	8.8	7.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	25.2	38.7	6.7	1.0	0.6	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	4.3	6.7	.	.	.
29	.	.	.	.	26.2	9.3	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	2.8	24.6	.	.	2.8	.	.
31	.	=	.	=	5.5	=	.	8.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.2	117.5	77.0	183.1	203.3	99.2	154.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 840.6 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BONGOR PREF **146 00245 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	3.4	23.8	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	16.7	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	5.5	51.4	3.4	.	.
5	.	.	.	.	.	32.8	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	0.5	19.2	2.0	.	31.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	3.4	12.4	.	.	.	.
8	.	.	.	.	24.3	.	.	32.1	6.5	.	.	.
9	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	81.5	2.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	27.0	13.6	9.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	2.5	17.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	13.6	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	58.1	9.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	24.7	.	6.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	3.7	3.7	.	.
21	.	.	.	.	.	.	51.3	.	13.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	48.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	8.9	7.1	.	15.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.3	.	16.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	84.1	.	2.5	6.6	.	.	.
31	.	=	.	=	38.9	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	83.0	172.7	179.4	291.4	127.5	7.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 861.1 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BONGOR PREF **146 00245 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	4.0	7.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	2.4	.	.	.	1.4	.	.	.
4	.	.	.	0.1	.	.	.	1.4	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.
7	.	.	.	.	.	0.1	.	.	44.6	.	.	.
8	.	.	.	.	15.2	.	9.0	16.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	0.6	.	.	.	18.6	4.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	2.0	13.6	.	.	.
13	.	.	.	11.3	.	14.3	35.7	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	11.0	.	48.0	.	.	.	.
16	.	.	.	7.6	.	.	.	.	.	12.5	.	.
17	.	.	.	.	3.2	.	44.7	.	30.0	6.0	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	44.1	29.2	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	61.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	21.3	.	3.0	.	.	.
27	.	.	.	.	40.0	.	.	32.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	22.0	18.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	35.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	16.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	19.6	105.0	54.6	254.5	153.1	125.6	21.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 733.9 mm

NB JOURS PLUIE: 44 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BONGOR PREF **146 00245 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	25.0	6.0	.	.	.
3	.	.	.	4.5	.	.	17.0	20.5	20.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	25.0	.	12.0	.	.	4.0	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	7.3	33.4	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	3.0	3.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	14.0	.	19.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	15.0	.	16.8	.	5.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	13.3	.	.	.	.	2.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	28.6	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	17.0	2.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	28.4	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	27.0	.	.	19.0	37.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	13.0	.	15.0	.	.	.
23	.	.	.	.	21.0	.	.	14.0	.	.	.	.
24	.	.	.	33.2	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	11.0	.	9.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	16.0	.	21.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	2.0	3.5	.	2.0	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	1.0	.	3.8	9.0	8.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	12.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.0	78.0	80.2	99.9	155.2	157.5	78.5	2.0	4.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 656.3 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 38 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BONGOR PREF **146 00245 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	5.0	.	10.4	20.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	18.2	11.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	2.0	24.0	48.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	12.5	14.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	34.8	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	46.0	46.3	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	29.3	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	55.0	.	14.0	.	.
16	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	18.7	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	20.0	.	23.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	24.0	16.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.
24	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	13.0	44.0	.	27.5	7.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	6.5	5.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	11.0	30.2	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	4.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.0	68.0	87.7	246.4	273.7	52.0	37.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 776.8 mm

NB JOURS PLUIE: 41 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 29 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BONGOR C.T. **146 00255 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.
2	.	.	.	.	.	24.2	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.2	12.5	6.4	.	.	.
4	.	.	.	.	8.7	11.1	1.7	.	.	3.6	.	.
5	.	.	.	.	23.0	.	.	.	5.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	15.7	1.0	.	.	3.6	.	.
7	.	.	.	.	17.6	.	.	27.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	32.9	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.0	56.1	1.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	22.6	11.3	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	7.8	1.3	.	.
13	.	.	.	.	20.0	.	.	3.7	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	31.8	16.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	29.6	.	.	.	.
17	.	.	.	.	0.8	.	8.7	.	9.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	29.3	3.0	.	6.6	12.4	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	9.0	.	46.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	5.0	.	22.2	3.3	.	.	.
22	.	.	.	0.5	.	5.4	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	43.8	.	.	.	12.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	2.4	16.6	.	4.4	.	.
25	.	.	.	52.5	2.9	.	.	.	.	1.8	.	.
26	.	.	.	.	49.5	.	.	.	.	0.2	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.
28	.	.	.	1.0	1.0	.	.	4.6	14.0	.	.	.
29	.	=	.	.	0.4	.	15.4	.	.	10.0	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	17.9	9.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	54.0	197.0	87.0	87.6	233.3	167.7	26.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 852.9 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BONGOR C.T. — **146 00255 00** — **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	50.3	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	0.8	24.4	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.
8	.	.	.	0.9	.	12.1	.	38.5	2.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.
10	.	.	.	.	.	.	21.8	40.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	6.0	15.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	2.5	.	.	17.0	10.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	45.6	64.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.9	2.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.7	14.2	11.5	.	16.0	.	.	.
16	.	.	.	.	2.6	.	.	6.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	9.3	18.1	4.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	30.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	5.4	9.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	15.5	10.6	1.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	3.7	16.1	24.0	2.0	.	.	.	.
23	.	.	.	2.7	.	.	.	4.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	21.5	.	.	31.3	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	5.1	.	.	6.3	20.0	.	.	.	.
27	.	.	.	2.3	.	.	0.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	0.1	.	33.5	2.6	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.9	=	.	22.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	11.1	58.2	116.2	206.7	233.5	134.2	18.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 777.9 mm

NB JOURS PLUIE: 60 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BONGOR C.T. — **146 00255 00** — **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	6.6	.	.	17.8	.	.
3	.	.	.	.	.	.	3.1	.	9.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	56.7	4.2	.	26.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.3	.	.	3.7	.	.	.
9	.	.	.	.	2.1	.	5.0	.	6.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	19.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	62.0	.	.	24.8	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	3.0	.	3.7	.	8.2	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	1.1	10.0	10.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	23.0	.	15.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	2.8	.	.	.	4.7	.	.	.
18	.	.	.	16.3	.	8.3	3.1	6.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	19.8	.	4.1	5.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.
21	.	.	.	.	11.5	.	.	78.8	.	.	.	.
22	.	.	.	2.1	.	.	23.6	8.2	16.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	0.1	6.0	.	.	7.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	35.4	.	.	1.0	.	.	.
26	.	.	.	.	77.5	.	.	24.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	29.3	2.2	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	31.1	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	9.3	=	34.5	22.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	21.5	129.0	231.5	138.3	217.0	128.2	17.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 883.3 mm

NB JOURS PLUIE: 66 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BONGOR C.T. — **146 00255 00** — **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	3.2	.	.	21.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	28.0	.	.
3	.	.	.	5.5	.	.	.	.	9.0	.	.	.
4	.	.	.	2.5	.	.	.	100.2	26.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.	.
6	.	.	.	1.5	.	.	.	11.8	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	7.2	.	.
8	.	.	.	.	13.6	.	.	12.0	21.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	6.0	53.1	.	16.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	19.1	.	21.0	7.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	13.2	.	14.7	.	.
13	.	.	.	.	16.0	.	.	.	46.0	.	.	.
14	.	.	.	5.0	.	.	58.0	.	12.5	.	.	.
15	.	.	.	.	21.0	45.0	23.2	26.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	4.5	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	5.1	.	1.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	30.5	4.0	28.8	.	.	.	.
20	.	.	.	1.0	.	3.0	.	5.5	.	36.0	.	.
21	.	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.	.	.
22	.	.	.	5.0	.	.	2.8	4.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	5.2	3.8	27.0	.	18.7	.	.
24	.	.	.	.	14.2	9.2	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	5.8	.	.	41.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	33.0	1.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	22.3	14.7	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	2.8	14.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	7.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	32.3	117.9	158.2	201.4	291.8	159.6	109.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1070.3 mm

NB JOURS PLUIE: 66 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BONGOR C.T. — **146 00255 00** — **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	58.0	.	2.8	.	.
2	.	.	.	7.8	3.3	.	19.0	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	3.3	.	59.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	31.2	1.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	18.8	.	2.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	18.6	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	11.1	.	.	.	.
13	.	.	.	0.5	6.3	8.2	.	.	8.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	5.5	.	32.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	3.5	.	6.5	.	6.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	11.5	.	40.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	9.3	.	6.1	.	9.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	33.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	3.8	.	10.8	.	18.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	13.5	2.8	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	13.8	14.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	4.3	6.8	34.5	8.8	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	51.0	5.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	32.2	.	1.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	13.4	35.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.3	44.0	103.9	156.5	358.6	89.7	2.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 763.8 mm

NB JOURS PLUIE: 52 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BONGOR C.T. **146 00255 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	23.5	4.5	.	.	.
2	.	.	.	5.5	.	38.5	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	6.5	.	.	5.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	4.0	41.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	36.0	57.3	.	.	.
8	.	.	.	.	2.0	11.8	.	14.3	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.
10	.	.	.	.	.	12.5	7.5	20.5	12.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.
14	.	.	.	.	0.6	12.0	.	46.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	2.8	0.3	51.3	.	.	.
16	.	.	.	4.5	.	.	.	.	2.8	.	.	.
17	.	.	.	.	1.0	.	.	36.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	25.3	50.2	.	.	.
19	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	42.5	22.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	5.5	3.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	29.5	1.5	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	34.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	4.8	32.8	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	2.0	7.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.5	26.0	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	11.0	4.8	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	10.0	15.1	146.9	73.2	341.9	213.0	9.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 809.6 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BONGOR C.T. **146 00255 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	2.0	30.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	3.4	.	.	12.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	58.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	6.2	12.0	.	4.6	.	.	.
6	.	.	.	16.4	14.4	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	8.4	.	11.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.
9	.	.	.	.	12.9	.	4.5	1.0	24.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	14.8	.	6.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	1.0	4.0	17.0	34.0	.	.
12	.	.	.	.	13.0	.	1.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	9.2	4.0	.	.	.
14	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	2.8	.	.
16	.	.	.	.	0.8	2.4	1.8	.	2.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	27.4	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	0.8	17.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.8	1.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	2.7	8.0	1.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	47.6	1.0	.	.	.	.
25	.	.	.	3.2	.	1.2	.	11.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	3.8	7.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	4.5	.	.	31.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	12.8	3.8	.	0.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	7.0	.	12.0	34.0	.	.	.
31	.	=	.	=	13.3	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	24.9	79.6	48.1	122.6	191.2	98.4	53.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 618.1 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BONGOR C.T. **146 00255 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	–	–	.	.	7.7	1.2	.	.
3	.	.	.	.	–	–	9.9	1.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	–	–	.	7.3	.	.	.	.
5	.	.	.	1.0	–	–	.	28.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	–	–	.	3.9	.	.	.	.
7	.	.	.	.	–	–	1.0	.	19.0	.	.	.
8	.	.	.	.	–	–	.	13.9	.	.	.	.
9	.	.	.	.	–	–	.	18.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	–	–	35.4	3.1	15.2	.	.	.
11	.	.	.	6.0	–	–	.	5.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	–	–	.	8.3	5.9	.	.	.
13	.	.	.	.	–	–	3.5	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	–	–	.	26.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	–	–	0.2	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	–	–	10.2	42.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	–	–	12.0	2.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	–	–	.	.	.	6.1	.	.
19	.	.	.	.	–	–	9.5	50.6	.	.	.	.
20	.	.	.	1.5	–	–	.	.	3.2	.	.	.
21	.	.	.	.	–	–	.	15.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	–	–	.	13.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	–	–	.	6.1	.	.	.	.
24	.	.	.	.	–	–	39.1	.	16.9	.	.	.
25	.	.	.	.	–	–	13.0	2.9	.	.	.	.
26	.	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	–	–	.	8.7	3.0	2.5	.	.
28	.	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	–	–	37.0	3.1	.	.	.	.
30	.	=	.	.	–	–	8.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	–	=	27.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.5	-	-	206.1	260.2	70.9	9.8	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 555.5 mm

NB JOURS PLUIE: (46) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (59 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BONGOR C.T. **146 00255 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	–	–	.	.	13.5	.	.	.
2	.	.	.	.	–	–	.	.	7.4	.	.	.
3	.	.	.	.	–	–	0.5	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	–	–	.	.	1.0	.	.	.
5	.	.	.	.	–	–	.	.	1.5	.	.	.
6	.	.	.	.	–	–	17.7	.	1.2	.	.	.
7	.	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	–	–	.	14.0	.	10.0	.	.
9	.	.	.	.	–	–	10.5	.	7.7	.	.	.
10	.	.	.	.	–	–	.	17.5	1.5	.	.	.
11	.	.	.	.	–	–	46.0	0.2	4.6	.	0.2	.
12	.	.	.	.	–	–	.	13.7	5.0	.	.	.
13	.	.	.	.	–	–	8.6	.	3.7	.	.	.
14	.	.	.	.	–	–	.	7.0	8.4	.	.	.
15	.	.	.	.	–	–	.	1.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	–	–	.	17.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	–	–	45.2	.	.	.	.	.
18	.	.	.	0.9	–	–	.	34.2	3.0	.	.	.
19	.	.	.	.	–	–	2.4	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	–	–	18.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	14.5	–	–	2.6	3.9	.	.	.	.
24	.	.	.	.	–	–	.	.	8.5	.	.	.
25	.	.	.	.	–	–	.	16.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	–	–	4.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	–	–	.	39.1	1.2	.	.	.
29	.	=	.	17.0	–	–	52.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	–	–	.	.	7.6	.	.	.
31	.	=	.	=	–	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	32.4	-	-	209.6	164.5	75.8	10.0	0.2	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 492.5 mm

NB JOURS PLUIE: (42) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (56 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BONGOR C.T. **146 00255 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	3.2	.	.	26.2	2.0	.	.	.
2	.	.	.	Tr	.	15.2	5.1	6.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	20.0	.	29.0	.	.	.
4	.	.	.	.	12.3	.	.	29.3	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	23.0	.	29.5	7.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	6.2	.	4.4	.	.	.
7	.	.	.	Tr	1.2	.	.	16.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	3.0	1.8	5.4	.	25.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	38.2	0.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	6.2	.	.	.	33.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	15.4	.	46.7	3.0	.	.	.
16	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	32.5	1.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	3.2	.	.	.	29.2	.	.	.
22	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	5.2	25.7	18.5	.	.	.
24	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	0.5	.	.	7.4	.	9.4	.	.	.
26	.	.	.	Tr	1.4	.	.	33.5	15.0	Tr	.	.
27	.	.	.	1.2	.	10.2	10.7	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.
29	.	=	.	2.0	.	0.8	.	19.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	25.3	20.1	.	.	.	.
31	.	=	=	.	=	.	.	19.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.3	33.7	43.4	210.2	265.1	204.5	7.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 768.2 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BONGOR C.T. **146 00255 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.0	1.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	4.0	.	.	26.3	.	12.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	17.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	40.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	30.3	2.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	21.0	15.1	.	.	.	.
9	.	.	.	.	11.0	.	.	.	34.0	2.2	.	.
10	.	.	.	.	.	.	39.6	.	13.5	30.7	.	.
11	.	.	.	.	.	4.6	.	14.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	16.2	15.6	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	47.2	.	1.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
16	.	.	.	4.2	.	.	2.0	.	.	35.3	.	.
17	.	.	.	.	.	Tr	.	15.6	Tr	.	.	.
18	.	.	.	.	27.7	.	.	4.0	2.1	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	4.0	.	.
20	.	.	.	.	.	7.0	.	43.5	4.0	29.5	.	.
21	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.0	6.0	3.0	.	.	.
23	.	.	.	.	1.8	.	8.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	52.6	.	2.0	2.5	.	.	.
25	.	.	.	.	21.0	.	7.8	1.0	8.8	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	Tr	.	7.6	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	4.5	12.7	.	.	.
29	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	21.0	3.0	8.2	.	.	11.5	.	.
31	.	=	.	=	18.0	=	.	9.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.2	104.5	93.4	163.4	200.5	150.8	125.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 842.5 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BONGOR C.T. **146 00255 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	Tr	.	.	27.0	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	3.0	.	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	Tr	.	1.0	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	32.8	.	5.5	–	–	–	–
5	.	.	.	.	Tr	.	5.5	1.0	–	–	–	–
6	.	.	.	.	Tr	18.0	.	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	2.5	–	–	–	–
8	.	.	.	.	37.8	.	.	22.0	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	98.5	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	2.0	12.0	2.0	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	15.0	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	20.0	7.6	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	6.0	17.0	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	Tr	.	66.0	13.5	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	7.0	7.0	10.5	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	36.5	49.0	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	13.0	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
25	.	.	.	.	3.0	.	.	9.0	–	–	–	–
26	.	.	.	.	1.0	4.0	.	10.5	–	–	–	–
27	.	.	.	.	2.0	.	.	6.6	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	3.0	.	11.0	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	52.0	.	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	35.0	12.0	2.0	2.6	–	–	–	–
31	.	=	.	=	2.0	=	.	.	=	–	=	–
TOT..	0.0	0.0	0.0	0.0	80.8	130.8	158.0	324.8	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 694.4 mm

NB JOURS PLUIE: (43) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (51 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : BONGOR C.T. **146 00255 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	–	–	.	5.5	.	.	.
2	.	.	.	.	2.0	–	–	8.5	25.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.
4	.	.	.	6.0	.	–	–	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	–	–	.	.	3.5	.	.
7	.	.	.	.	.	–	–	.	42.3	.	.	.
8	.	.	.	.	19.0	–	–	13.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	–	–	22.5	11.0	.	.	.
11	.	.	.	2.5	.	–	–	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	–	–	.	22.4	.	.	.
13	.	.	.	15.5	.	–	–	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	–	–	.	1.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	–	–	37.0	.	2.5	.	.
16	.	.	.	6.0	3.5	–	–	.	28.0	20.5	.	.
17	.	.	.	5.0	2.0	–	–	.	.	0.3	.	.
18	.	.	.	3.0	.	–	–	.	15.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	34.5	–	–	3.5	Tr	.	.	.
21	.	.	.	1.5	.	–	–	6.5	.	.	.	.
22	.	.	.	7.5	.	–	–	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	0.5	–	–	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	–	–	27.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	–	–	5.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	–	–	50.6	.	.	.	.
27	.	.	.	Tr	46.5	–	–	11.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	–	–	5.0	9.5	.	.	.
29	.	=	.	1.0	.	–	–	.	1.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	–	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	48.0	108.0	-	-	190.1	162.2	26.8	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 535.1 mm

NB JOURS PLUIE: (41) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (58 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BONGOR C.T. **146 00255 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
2	.	–	–	.	3.0	–	–	–	–	–	–	–
3	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
4	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
5	.	–	–	.	21.5	–	–	–	–	–	–	–
6	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
7	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
8	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
9	.	–	–	.	Tr	–	–	–	–	–	–	–
10	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
11	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
12	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
13	.	–	–	.	8.4	–	–	–	–	–	–	–
14	.	–	–	.	3.5	–	–	–	–	–	–	–
15	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
16	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
17	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
18	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
19	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
20	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
21	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
22	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
23	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
24	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
25	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
26	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
27	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
28	.	–	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	–	=	.	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	-	-	0.0	36.4	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 36.4 mm

NB JOURS PLUIE: (4)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT Tr TRACES

STATION : BOUSSO METEO **146 00270 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.7	.	.
2	.	.	.	.	.	45.2	.	9.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	26.0	9.6	11.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	4.0	.	3.6	.	14.6	.	.
5	.	.	.	.	2.5	2.4	.	2.9	1.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	12.6	.	.	.	8.5	.	.
7	.	.	.	.	4.4	.	.	3.2	49.2	.	.	.
8	.	.	.	.	4.4	.	10.7	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	4.1	.	8.2	41.8	1.6	.	.	.
10	.	.	.	.	0.9	20.0	1.0	.	15.4	10.2	.	.
11	.	.	.	.	.	26.5	5.7	.	.	1.3	.	.
12	.	.	.	.	.	.	46.0	.	2.4	.	.	.
13	.	.	.	1.6	1.0	.	.	.	3.0	.	.	.
14	.	.	.	0.6	.	.	.	2.3	36.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	25.7	20.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	19.4	.	.	2.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	29.7	.	.	.
18	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	2.8	11.8	49.2	21.6	.	61.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	12.0	.	15.0	4.5	.	.	.
22	.	.	.	.	33.9	.	.	.	1.8	.	.	.
23	.	.	.	.	1.8	26.7	.	.	1.9	18.9	.	.
24	.	.	.	0.6	.	.	.	62.9	.	13.6	.	.
25	.	.	.	.	15.0	.	.	.	40.8	5.9	.	.
26	.	.	.	.	15.4	2.2	.	.	7.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	5.6	0.7	2.4	.	.	.
29	.	=	.	.	2.2	0.7	.	7.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	22.7	16.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	14.6	=	.	2.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.1	131.4	211.3	173.2	200.6	273.5	87.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1083.8 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOUSSO METEO **146 00270 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	4.7	.	18.1	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	5.1	15.7	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	9.9	.	.
8	.	.	.	.	.	4.9	2.1	.	25.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	20.5	17.5	7.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	3.2	1.2	43.5	.	.	.
11	.	.	.	.	8.7	.	.	5.8	19.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	0.2	38.8	.	0.4	98.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	108.7	0.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	6.9	.	11.0	.	14.2	1.4	.	.
16	.	.	.	.	0.6	.	0.5	10.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	2.8	14.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.2	1.8	1.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	12.0	0.5	11.8	34.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	27.1	1.8	12.6	.	.	.	.
22	.	.	.	.	13.0	.	.	0.8	.	.	.	.
23	.	.	.	3.5	.	64.7	8.8	0.5	15.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.2	.	5.5	26.1	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.8	1.0	.	.	.	.
26	.	.	.	6.9	.	.	.	2.9	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	0.7	.	43.1	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.4	8.2	7.4	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	8.3	6.3	.	.	.	.
30	.	=	.	23.5	.	2.7	.	34.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.6	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	33.9	29.8	118.9	107.0	321.7	211.4	116.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 938.7 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOUSSO METEO **146 00270 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	4.7	15.9	1.1	3.6	.	7.5	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.8	.	22.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	2.8	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	1.9	0.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	2.4	22.8	.	.	0.4	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	14.3	10.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	28.1	43.1	4.2	.	4.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	5.5	.	.	9.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	23.8	7.8	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	2.9	7.3	46.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	1.2	.	28.2	.	.	.	.
14	.	.	.	3.6	14.2	1.4	.	2.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	4.6	23.3	0.9	20.4	6.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.2	.	44.7	.	.	.	.
17	.	.	.	2.6	40.2	.	.	1.3	11.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	13.8	4.5	.	.	2.6	.	.
19	.	.	.	0.3	0.4	.	19.4	45.4	.	.	.	.
20	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	4.5	.	.	.	1.6	.	.	.	.
22	.	.	.	.	2.9	37.8	3.1	46.7	0.9	.	.	.
23	.	.	.	0.5	.	.	28.3	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	11.1	4.0	.	47.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	4.8	0.7	.	.	.	.
27	.	.	.	6.3	.	2.1	37.5	.	20.9	.	.	.
28	.	.	.	.	.	1.7	.	2.1	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	9.1	.	8.9	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	3.9	=	3.1	16.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.3	17.8	113.0	199.4	185.8	290.7	86.5	13.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 906.8 mm

NB JOURS PLUIE: 79 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BOUSSO METEO 146 00270 00 ANNEE 1969

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	1.1	.	11.1	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	17.4	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	1.0	.	.	20.5	15.7	.	.
4	.	.	.	.	6.7	.	4.5	19.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	7.7	4.4	13.1	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	14.5	.	.
7	.	.	.	.	0.4	0.7	.	.	.	3.7	1.6	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	33.0	.	23.8	.	7.1	.	.	.
11	.	.	.	0.1	.	14.4	.	2.0	.	.	.	.
12	.	.	12.1	.	.	.	.	2.6	.	1.3	.	.
13	.	.	36.3	.	9.2	.	.	.	41.3	.	.	.
14	.	.	.	3.4	.	.	.	0.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.8	15.8	5.2	21.8	6.5	21.7	.	.
16	.	.	.	.	2.5	.	6.0	0.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	4.0	34.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	7.5	.	10.2	.	1.9	.	.
20	.	.	.	.	0.5	1.8	0.4	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	9.9	0.4	16.8	.	.	.	.
23	.	.	.	1.6	.	29.5	4.2	3.1	2.6	.	.	.
24	.	.	.	.	9.0	6.1	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	8.3	3.5	5.1	1.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	9.3	4.4	.	.	.
28	.	.	.	.	.	11.7	3.8	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	0.3	23.7	8.9	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	1.0	35.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	10.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	48.4	5.1	63.5	130.4	93.9	151.7	133.7	58.8	1.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 687.1 mm

NB JOURS PLUIE: 76 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOUSSO METEO 146 00270 00 ANNEE 1970

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	4.2	.	.	6.1	.	.	.	.
2	.	.	.	.	10.2	.	12.0	.	16.3	.	.	.
3	.	.	.	.	4.2	.	.	6.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	2.9	3.5	0.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	3.7	.	.	13.5	16.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	1.9	.	1.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	0.3	.	0.2	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	0.4	.	0.5	18.6	.	.	.	.
12	.	.	.	0.7	.	.	10.0	0.1	0.1	.	.	.
13	.	.	.	36.3	.	2.5	.	.	6.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	0.6	20.0	50.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	81.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	0.7	3.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	12.9	0.4	8.1	.	.	.
18	.	.	.	.	0.7	3.5	.	86.6	.	.	.	.
19	.	.	.	0.8	4.9	.	26.4	.	.	.	.	.
20	.	.	.	37.0	.	.	.	9.9	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.1	4.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	38.5	4.5	28.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	1.0	27.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	4.1	2.5	19.3	52.7	.	5.1	.	.
26	.	.	.	.	.	54.2	24.9	2.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	4.8	.	2.7	1.3	.	1.5	.	.
28	.	.	.	.	4.8	2.0	76.7	0.7	15.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	41.7	.	50.7	22.3	.	.	.
30	.	=	.	18.0	.	.	2.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	92.8	42.3	110.5	253.5	349.5	203.6	6.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1058.8 mm

NB JOURS PLUIE: 77 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOUSSO METEO 146 00270 00 ANNEE 1971

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	14.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	38.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	40.4	13.0	6.4	.	.	.
6	.	.	.	28.0	.	.	12.6	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	35.0	37.0	.	.	.
8	.	.	.	11.8	.	1.5	7.6	17.7	.	1.6	.	.
9	.	.	.	.	0.5	1.0	.	0.6	.	0.9	.	.
10	.	.	.	7.6	.	.	39.5	54.7	5.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.8	.	42.0	21.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	7.8	1.7	.	28.4	12.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	7.3	.	.	5.5	.	.	.
17	.	.	.	.	6.6	.	.	6.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	25.3	7.6	.	.
19	.	.	.	.	0.1	.	.	42.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	17.6	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	15.9	0.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	2.0	.	20.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	24.1	35.0	0.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	1.6	.	.	33.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	67.4	.	26.4	0.6	.	.	.
28	.	.	.	.	5.7	.	7.6	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
30	.	=	0.5	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	4.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.5	47.4	22.3	127.4	154.3	395.1	127.7	10.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 884.8 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOUSSO METEO 146 00270 00 ANNEE 1972

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	13.1	.	.	7.9	.	.
2	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	1.0	.
3	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	22.1	.	24.1	.	.	.
6	.	.	.	.	17.3	.	1.8	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	9.9	.	.	.	0.2	3.1	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	12.4	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	0.2	.	.
10	.	.	.	.	.	11.7	0.6	10.6	.	3.7	.	.
11	.	.	.	.	4.4	1.1	2.2	8.0	.	0.7	.	.
12	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	1.2	19.1	.	3.2	.	.
14	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.3	.	.	.	0.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	17.3	30.6	60.0	3.7	.	.	.
17	.	.	.	.	11.4	.	6.6	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	56.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	10.9	.	.	1.0	7.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	7.1	6.0	.	.	1.3	.	.	.
23	.	.	.	.	0.4	.	.	0.5	5.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	2.8	14.1	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.8	.	.	2.1	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	16.6	2.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	9.2	1.9	7.5	35.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	14.9	.	3.3	.	.	.	.
29	.	.	.	.	1.2	0.8	.	.	11.9	.	.	.
30	.	=	4.6	.	.	9.7	.	23.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.3	=	25.1	36.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	4.6	10.9	61.8	65.4	197.7	238.2	49.6	31.2	1.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 680.4 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BOUSSO METEO 146 00270 00 ANNEE 1973

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.
2	.	.	.	.	.	2.1	27.6	.	5.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	130.0	0.1	.	.	.
4	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	14.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	6.1	3.8	3.5	.	0.3	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	0.6	18.5	.	.	.
8	.	.	.	.	0.8	.	24.0	24.2	1.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	62.6	.	0.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	2.1	15.5	.	.	.
11	.	.	.	0.1	0.5	.	.	13.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	1.2	.	0.6	0.4	.	.	.
13	.	.	.	.	.	6.8	0.2	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	35.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	28.8	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	1.7	.	14.4	23.1	.	.	.	.
17	.	.	.	1.3	.	0.9	2.6	.	1.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	0.2	.	0.8	1.4	.	.
19	.	.	.	.	1.2	.	.	5.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	1.5	.	20.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	39.0	.	4.9	.	.
22	.	.	.	.	.	15.5	24.5	13.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	25.2	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	8.0	.	1.3	24.7	3.2	14.6	.	.
28	.	.	.	.	1.7	.	.	.	1.1	.	.	.
29	.	=	.	.	.	1.6	2.8	29.0	.	.	.	.
30	.	=	.	2.8	.	1.1	7.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	6.8	4.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.2	16.8	99.4	169.4	384.5	47.8	23.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 745.4 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOUSSO METEO 146 00270 00 ANNEE 1974

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	12.5	.	.	1.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.0	1.3	.	0.1	.	.
4	.	.	.	.	13.5	10.0	0.2	.	0.8	.	.	.
5	.	.	.	.	2.3	9.6	16.6	14.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	6.5	.	0.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	0.1	.	16.1	36.8	.	2.7	.	.
9	.	.	.	.	4.1	7.9	13.2	.	1.1	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	7.5	27.0	1.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	15.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	20.7	7.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	4.3	6.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	7.1	29.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	0.2	0.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	10.4	2.3	9.9	.	.	.
17	.	.	.	.	.	17.3	1.1	4.1	8.1	.	.	.
18	.	.	.	0.2	.	.	0.2	1.6	.	.	.	.
19	.	.	.	.	0.1	.	2.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	8.4	.	1.3	2.4	.	2.3	.	.
21	.	.	.	.	.	8.6	.	.	.	0.7	.	.
22	.	.	.	3.1	.	.	.	7.9	15.2	.	.	.
23	.	.	.	.	.	10.0	.	2.1	18.9	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	10.0	11.6	0.5	.	.	.
25	.	.	.	.	0.7	.	87.4	7.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	8.2	9.7	.	.	.	.	.
27	.	.	.	0.5	0.1	.	.	38.6	26.0	.	.	.
28	.	.	.	.	0.1	25.7	.	59.2	0.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	19.0	0.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.7	5.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.8	41.9	116.3	188.8	273.7	119.5	5.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 749.8 mm

NB JOURS PLUIE: 80 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOUSSO METEO 146 00270 00 ANNEE 1975

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	0.1	.	.	3.2	52.0	54.0	.	.	.
2	.	.	.	.	25.5	32.5	0.6	.	.	20.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	39.1	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	18.2	31.2	.	0.4	.	.
5	.	.	.	.	.	.	14.8	.	0.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	12.0	18.9	7.8	.	.	.
7	.	.	.	.	0.2	.	2.0	1.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	0.7	3.6	35.9	9.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	27.7	44.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.3	1.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	15.4	.	.	.	12.1	1.2	.	.
13	.	.	.	.	38.9	0.9	1.5	4.3	0.1	0.3	.	.
14	.	.	.	.	.	.	7.1	.	8.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	5.1	.	30.6	12.4	.	.	.
16	.	.	.	.	61.4	.	.	.	0.9	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	3.8	9.2	1.1	.	.	.
18	.	.	.	0.4	.	5.2	2.9	4.3	24.9	.	.	.
19	.	.	.	.	6.0	.	1.8	0.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	0.8	.	.	0.4	10.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	0.6	.	0.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	3.8	16.3	1.4	.	.	.
24	.	.	0.1	.	.	23.9	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	8.9	24.2	22.5	.	.	.
27	.	.	.	0.1	.	.	19.2	1.4	2.8	0.3	.	.
28	.	.	.	0.2	24.0	20.4	0.4	.	.	1.7	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	36.4	6.7	.	.	.
30	.	=	.	.	0.7	.	23.2	0.4	.	.	.	.
31	.	=	1.9	=	.	=	.	31.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.0	0.8	172.9	88.7	143.8	338.4	259.6	23.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1030.1 mm

NB JOURS PLUIE: 87 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOUSSO METEO 146 00270 00 ANNEE 1976

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	1.4	.	.
4	.	.	.	.	.	34.4	2.7	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	30.9	8.9	3.2	.	0.3	.
6	.	.	.	2.1	.	.	.	34.2	11.9	.	.	.
7	.	.	.	0.4	11.6	.	4.2	59.6	.	11.6	.	.
8	.	.	.	.	.	3.1	38.5	3.8	4.0	.	.	.
9	.	.	.	.	5.4	.	.	.	0.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	3.5	0.6	.	.	16.0	.	.
11	.	.	.	.	4.2	5.4	.	19.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	5.9	0.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	45.7	.	11.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	2.2	.	6.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	2.0	.	0.6	16.9	.	13.4	.	.
17	.	.	.	.	.	4.1	.	1.7	.	0.5	.	.
18	.	.	.	.	70.0	.	.	1.7	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	2.3	1.2	.	.	25.2	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	3.3	0.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19.3	.	.
24	.	.	.	.	.	16.6	8.1	.	15.7	.	.	.
25	.	.	.	.	8.9	.	1.2	4.9	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.
27	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	7.3	1.2	.	.	.
29	.	.	.	0.2	43.2	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	2.6	4.9	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	59.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	10.4	150.2	75.3	195.5	171.1	62.5	87.4	0.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 752.7 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BOUSSO METEO **146 00270 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	5.8	.	4.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	2.0	7.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	3.6	.	8.8	4.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	12.3	.	3.6	.	8.1	.	.
5	.	.	.	.	.	3.0	34.4	4.2	3.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	26.4	5.1	.	.	.
8	.	.	.	.	7.7	.	.	18.8	56.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	0.8	.	3.0	.	3.2	.	.
11	.	.	.	1.6	.	.	3.9	1.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
13	.	.	.	11.6	.	.	1.4	7.9	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	21.7	3.4	3.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	21.9	12.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	6.2	24.6	.	5.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.4	22.1	2.9	.	.	.
22	.	.	.	.	4.1	.	.	1.4	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.
26	.	.	.	2.9	.	.	.	15.2	20.6	.	.	.
27	.	.	.	.	0.6	55.6	19.7	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	10.2	0.5	6.0	8.2	.	.	.
31	.	=	.	=	35.4	=	2.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	16.1	51.6	113.4	174.8	178.9	121.3	11.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 667.4 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOUSSO METEO **146 00270 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	2.9	.	1.5	.	–	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	–	.
3	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	–	.
4	.	.	.	.	.	.	.	18.7	.	.	–	.
5	.	.	.	.	.	.	23.8	8.3	.	.	–	.
6	.	.	.	5.7	.	.	.	.	38.2	.	–	.
7	.	.	.	2.9	.	.	.	8.9	9.2	9.5	–	.
8	.	.	.	.	29.8	4.1	.	24.0	.	.	–	.
9	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	–	.
10	.	.	.	.	.	16.4	.	.	5.8	.	–	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	30.5	.	–	.
12	.	.	.	.	.	4.4	26.1	.	0.2	.	–	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	50.4	.	–	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.9	1.6	.	–	.
15	.	.	.	9.1	.	66.6	4.2	.	18.4	.	–	.
16	.	.	.	0.4	3.7	.	.	.	36.0	1.8	–	.
17	.	.	.	.	3.0	1.4	13.6	2.0	.	4.3	–	.
18	.	.	.	.	34.8	.	.	18.0	22.2	.	–	.
19	.	.	.	.	.	17.0	.	51.2	0.4	.	–	.
20	.	.	.	.	12.1	.	.	7.8	.	.	–	.
21	.	.	.	28.6	.	.	54.1	.	.	.	–	.
22	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	–	.
23	.	.	.	.	.	1.3	.	1.6	.	.	–	.
24	.	.	.	.	.	.	50.6	0.5	.	3.3	–	.
25	.	.	.	.	.	.	11.4	1.0	.	.	–	.
26	.	.	.	.	18.0	.	.	4.1	.	.	–	.
27	.	.	.	.	.	5.3	2.8	55.0	0.4	.	–	.
28	.	.	.	.	.	.	3.2	1.6	1.4	3.0	–	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
30	.	=	.	.	.	11.5	28.5	.	.	.	–	.
31	.	=	.	=	1.6	=	5.8	6.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	47.7	103.0	128.0	227.0	215.2	218.0	21.9	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 960.8 mm

NB JOURS PLUIE: (72) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (60 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : BOUSSO C.T. **146 00271 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.
2	.	.	.	.	.	32.9	.	4.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	17.1	.	3.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	11.3	.	13.5	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	5.8	.	.
7	.	.	.	.	.	10.0	.	3.4	22.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	17.6	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	11.8	.	9.9	28.5	3.6	.	.	.
10	.	.	.	.	0.8	21.7	.	.	18.1	11.5	.	.
11	.	.	.	.	.	10.5	3.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	30.2	38.2	.	2.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	0.3	4.4	.	.	.
14	.	.	.	2.3	.	.	.	.	41.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	29.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	75.8	.	.	.	22.9	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	6.5	.	34.5	.	.	47.2	.	.	.
20	.	.	.	.	47.6	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	3.8	.	17.1	4.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	9.6	.	0.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	34.5	35.2	1.3	.	4.5	16.0	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	56.7	.	11.3	.	.
25	.	.	.	3.1	.	.	.	.	36.6	8.1	.	.
26	.	.	.	.	72.8	.	.	.	8.9	.	.	.
27	.	.	.	.	37.5	.	.	.	8.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	8.4	0.3	2.7	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	23.2	22.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	18.8	=	.	1.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	11.9	299.6	192.4	128.4	188.4	232.4	80.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1133.3 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOUSSO C.T. **146 00271 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	1.4	.	21.7	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	3.4	24.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	11.4	.	10.9	.	.
8	.	.	.	.	.	2.5	.	.	18.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	20.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	27.6	.	24.9	.	.	.
11	.	.	.	.	5.8	.	.	6.1	22.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	1.5	45.0	.	16.0	82.3	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	115.1	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	19.3	.	.	.	11.1	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	14.3	11.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.4	.	9.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	9.3	.	14.2	36.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	34.2	2.7	1.3	.	.	.	.
22	.	.	.	.	9.4	.	.	13.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	6.1	.	15.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	56.8	.	9.1	15.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.	.
26	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	1.8	.	55.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.9	11.6	5.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	7.2	5.7	.	.	.	.
30	.	=	.	22.1	.	2.5	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	35.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	30.6	34.5	110.0	117.3	370.5	176.2	105.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 944.1 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BOUSSO C.T. **146 00271 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	13.7	23.7	.	2.3	.	15.7	.	.
3	.	.	.	.	.	.	2.6	.	20.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	3.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	3.5	0.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	3.0	19.8	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	15.1	8.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	15.0	10.5	6.1	.	3.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	5.0	.	.	8.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	37.4	5.1	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	1.7	11.2	54.8	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	29.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	3.6	.	1.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	16.4	.	.	13.6	4.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	9.7	41.6	.	.	44.6	12.4	.	.	.
18	.	.	.	.	.	5.7	4.2	.	.	2.5	.	.
19	.	.	.	.	.	8.8	11.7	39.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	27.3	2.8	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	21.0	39.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	8.1	4.2	.	50.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
27	.	.	.	1.9	.	1.9	39.5	.	22.4	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	10.5	.	24.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.5	21.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	11.6	96.5	179.7	170.1	290.4	80.5	21.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 850.0 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOUSSO C.T. **146 00271 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	14.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	13.7	.	.
4	.	.	.	.	7.1	.	.	16.0	16.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	5.0	.	11.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	9.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.
11	.	.	.	.	25.2	14.5	.	.	.	.	.	.
12	.	.	7.7	.	.	.	.	5.9	.	.	.	.
13	.	.	.	.	11.4	.	.	.	53.0	.	.	.
14	.	.	31.7	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	15.8	14.0	.	7.6	14.8	.	.
16	.	.	.	.	.	.	4.0	11.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	4.0	28.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	6.9	.	8.8	.	1.0	.	.
20	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	8.7	.	14.4	.	.	.	.
23	.	.	.	4.0	.	33.5	4.3	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	5.6	.	3.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.	.	.
26	.	.	.	.	3.8	.	7.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	3.4	.	.	.	2.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	39.8	4.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	12.5	36.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	12.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	39.4	4.0	50.9	128.1	77.3	129.3	125.5	45.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 599.7 mm

NB JOURS PLUIE: 51 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOUSSO C.T. **146 00271 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.
2	.	.	.	.	15.0	.	17.3	.	2.2	.	.	.
3	.	.	.	.	2.5	.	.	14.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	3.0	3.3	2.4	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	7.3	.	.	.	10.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	18.1	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.
12	.	.	.	2.4	.	.	13.4	4.7	.	.	.	.
13	.	.	.	2.8	.	.	.	.	4.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	32.9	45.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	60.1	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	9.3	4.0	8.9	.	.	.
18	.	.	.	.	3.6	5.1	.	70.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	6.6	.	.	.	8.9	7.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	9.6	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	10.2	14.3	21.1	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	24.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	28.5	.	5.1	.	.
26	.	.	.	.	4.0	54.5	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	36.0	1.5	.	7.1	.	.
28	.	.	.	.	8.0	0.5	53.3	4.1	13.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	43.4	.	30.1	11.8	.	.	.
30	.	=	.	5.6	.	.	2.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	17.4	40.4	108.5	217.6	286.7	159.8	12.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 842.6 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOUSSO C.T. **146 00271 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.9
4	.	.	.	.	.	.	0.3	27.0	.	.	.	.
5	.	.	.	24.5	.	.	32.5	18.0	14.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	7.4	.	.	33.5	24.0	23.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	18.9	.	4.2	.	.
9	.	.	.	.	.	0.5	8.0	.	.	0.2	.	.
10	.	.	.	12.0	.	0.7	35.5	37.1	3.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	31.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	22.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	3.5	11.0	19.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	8.1	.	.	1.2	7.8	.	.	.
16	.	.	.	.	7.1	2.0	.	.	9.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	8.5	.	8.0	1.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	34.0	25.1	10.2	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	3.5	.	16.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	19.0	8.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	5.7	.	.	20.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	21.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	7.2	60.0	6.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.
30	.	=	0.5	.	.	.	.	8.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	3.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.5	43.9	28.1	114.7	139.8	305.4	112.7	14.6	0.0	2.9

TOTAL ANNUEL : 762.6 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BOUSSO C.T. **146 00271 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	22.8	31.2	.	10.5	.	.
2	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	17.0	19.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	22.1	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	27.2	.	1.8	.	.	3.3	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	11.7	2.1	1.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	2.2	4.5	.	2.4	.	.
12	.	.	.	.	4.4	1.1	8.4	8.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	3.2	.	.
15	.	.	.	.	0.6	.	.	.	2.1	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	11.4	17.3	30.6	45.6	3.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	56.0	7.3	.	.	.	.
20	.	.	.	11.0	.	.	.	10.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	2.0	19.8	4.9	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.8	0.8	.	1.8	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	16.6	3.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	1.9	.	28.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	9.2	14.4	7.5	2.6	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
30	.	=	12.3	.	1.2	0.6	.	14.5	12.7	.	.	.
31	.	=	.	=	0.3	=	.	23.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	12.3	11.0	61.8	55.7	182.3	236.1	44.2	26.4	3.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 632.8 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : BOUSSO C.T. **146 00271 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	3.2	+	+	.	.	2.0	.	.
2	.	.	.	.	.	+	+	7.2	6.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	+	+	40.6	.	.	.	.
4	.	.	.	Tr	1.2	+	+	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	+	+	15.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	2.5	+	+	6.7	.	0.6	.	.
7	.	.	.	.	.	+	+	.	20.3	.	.	.
8	.	.	.	.	2.0	+	+	31.3	1.2	.	.	.
9	.	.	.	.	Tr	+	+	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	+	+	.	18.5	.	.	.
11	.	.	.	.	0.4	+	+	15.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	+	+	.	4.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	+	+	Tr	.	.	.	.
14	.	.	.	0.2	.	+	+	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	5.2	+	+	12.3	.	.	.	.
17	.	.	.	1.7	.	+	+	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	+	+	.	2.9	.	.	.
19	.	.	.	.	.	+	+	6.2	.	3.4	.	.
20	.	.	.	.	.	+	+	21.3	.	.	.	.
21	.	.	.	Tr	.	+	+	42.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	+	+	15.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	1.1	+	+	.	.	3.2	.	.
24	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	8.2	+	+	29.6	Tr	8.6	.	.
28	.	.	.	.	0.4	+	+	.	Tr	.	.	.
29	.	=	.	.	.	+	+	17.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	+	7.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.9	24.2	60.0	141.9	268.5	53.3	17.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 567.6 mm

NB JOURS PLUIE: 36 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BOUSSO C.T. **146 00271 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.
2	.	.	.	.	12.6	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	7.4	7.0	2.2	2.5	.	1.7	.	.
5	.	.	.	.	1.8	5.2	.	13.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	3.2	.	.
9	.	.	.	.	.	.	30.4	33.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	7.2	10.5	10.7	27.6	1.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	10.6	8.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	4.6	8.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	4.3	10.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.8	35.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	8.9	6.2	4.1	.	.	.
18	.	.	.	Tr	.	8.6	.	1.8	10.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	4.0	2.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	9.3	.	.	.	.	Tr	.	.
22	.	.	.	.	.	8.0	.	16.2	.	.	.	.
23	.	.	.	3.2	.	.	.	2.2	9.1	.	.	.
24	.	.	.	.	.	7.6	12.0	.	25.8	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	12.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	5.0	63.3	7.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	36.1	26.2	.	.	.
29	.	=	.	.	.	24.1	.	67.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	29.8	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.2	38.9	105.8	177.5	274.2	126.3	4.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 730.8 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

MULTIPLES DE 5, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BOUSSO C.T. **146 00271 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	0.7	.	.	.	.	43.9	.	.	.
2	.	.	.	0.4	.	.	4.3	40.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	23.6	28.4	.	.	30.2	18.1	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	36.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	23.4	.	7.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	14.1	.	12.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	40.2	41.8	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	7.8	27.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	8.2	2.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	12.8	.	.	9.5	11.1	.	.	.
13	.	.	.	.	30.3	.	.	.	.	0.2	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	4.2	3.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	10.3	.	10.4	.	.	.
16	.	.	.	.	.	8.2	.	30.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	47.6	.	.	12.3	5.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	5.0	.	25.9	.	.	.
19	.	.	.	0.6	.	2.3	.	4.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	5.3	.	.	2.5	13.6	.	.	.
21	.	.	.	.	2.3	.	.	.	0.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	4.2	27.1	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	20.3	.	.	0.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	36.1	.	19.1	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	26.3	3.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	24.3	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	13.8	16.5	.	.	7.3	3.4	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	12.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	22.1	39.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.7	135.7	75.7	162.9	327.7	237.3	21.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 962.7 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : BOUSSO C.T. **146 00271 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	3.3	.	.	.	2.5	5.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	44.6	2.8	22.6	.	2.7	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.
6	.	.	.	3.6	.	.	29.6	.	.	.	.	.
7	.	.	.	Tr	13.7	.	.	113.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	49.2	.	20.2	4.1	.	.
9	.	.	.	.	11.0	1.9	.	4.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	6.0	.	20.3	.	11.7	.	.
12	.	.	.	.	.	8.1	.	.	3.3	.	.	.
13	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	Tr	.	.	46.1	.	12.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	20.1	.	21.6	.	.
18	.	.	.	.	67.5	7.2	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	8.5	.	1.0	.	27.3	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	2.5	3.1	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	23.0	15.2	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	9.0	.	.	3.3	22.3	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.
27	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	Tr	.	.	.	8.1	1.5	.	.	.
29	.	.	.	.	37.3	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	4.1	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	57.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.0	153.2	103.7	200.5	204.7	83.7	67.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 821.2 mm

NB JOURS PLUIE: 52 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : BOUSSO C.T. **146 00271 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
2	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
3	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
4	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
5	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
6	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
7	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
8	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
9	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
10	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
11	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
12	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
13	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
14	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
15	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
16	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
17	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
18	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
19	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
20	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
21	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
22	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
23	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
24	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
25	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
26	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
27	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
28	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
29	–	=	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
30	–	=	–	–	+	+	+	+	+	+	–	–
31	–	=	–	=	+	=	+	+	=	+	=	–
TOT.	-	-	-	-	60.4	134.7	203.3	322.3	143.7	13.9	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 878.3 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

- RELEVE ABSENT + CUMUL ULTERIEUR

STATION : BOUSSO C.T. **146 00271 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	.	2.3	3.0	6.0	.	.	–	–
2	–	–	–	–	.	.	.	.	2.3	.	–	–
3	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	–
4	–	–	–	–	.	.	.	28.0	.	.	–	–
5	–	–	–	–	.	23.4	.	15.0	.	.	–	–
6	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	–
7	–	–	–	–	.	.	.	4.4	22.6	6.2	–	–
8	–	–	–	–	.	3.7	.	19.6	.	.	–	–
9	–	–	–	–	17.2	.	.	2.4	.	.	–	–
10	–	–	–	–	.	.	.	.	7.5	.	–	–
11	–	–	–	–	.	24.5	.	.	28.6	.	–	–
12	–	–	–	–	.	6.8	21.5	.	.	.	–	–
13	–	–	–	–	.	.	.	.	48.5	.	–	–
14	–	–	–	–	.	.	.	2.2	.	.	–	–
15	–	–	–	–	.	55.5	30.2	.	28.9	.	–	–
16	–	–	–	–	6.3	.	.	.	16.8	0.9	–	–
17	–	–	–	–	.	1.3	14.1	2.0	.	6.3	–	–
18	–	–	–	–	33.0	.	.	22.0	.	.	–	–
19	–	–	–	–	.	18.9	.	42.0	.	.	–	–
20	–	–	–	–	43.0	.	.	9.3	.	.	–	–
21	–	–	–	–	.	.	55.0	.	.	.	–	–
22	–	–	–	–	0.1	.	.	.	.	.	–	–
23	–	–	–	–	.	1.3	.	2.0	.	.	–	–
24	–	–	–	–	.	.	49.0	0.3	.	2.7	–	–
25	–	–	–	–	.	.	13.3	1.8	.	.	–	–
26	–	–	–	–	12.3	.	.	4.0	.	.	–	–
27	–	–	–	–	.	5.8	.	.	0.5	.	–	–
28	–	–	–	–	.	.	5.8	48.2	0.7	5.6	–	–
29	–	=	–	–	0.1	.	.	0.6	.	.	–	–
30	–	=	–	–	.	11.1	10.7	.	.	.	–	–
31	–	=	–	=	.	=	4.5	7.5	=	.	=	–
TOT..	-	-	-	-	112.0	154.6	207.1	217.3	156.4	21.7	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 869.1 mm

NB JOURS PLUIE: (60) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (53 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : DADOUAR **146 00275 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	11.2	.	16.9	.	4.8	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	37.9	0.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	2.2	4.7	1.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	90.3	8.5	.	9.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.0	2.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	32.5	.	0.1	4.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	3.5	.	0.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	10.8	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	63.7	9.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	0.7	34.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
15	.	.	.	11.3	.	.	.	34.5	17.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.7	43.6	.	.	.	.
17	.	.	.	.	11.2	.	.	2.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	3.1	.	1.5	.	.	.	.
19	.	.	.	25.2	.	.	4.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	4.2	26.3	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.3	15.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	17.7	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	26.5	.	.	.	.	4.2	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.
26	.	.	.	.	.	1.8	.	15.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	23.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	5.2	.	0.7	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	0.5	0.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	19.0	.	.	5.6	2.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	15.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	36.5	89.2	120.2	74.9	268.9	101.2	10.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 701.1 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DADOUAR **146 00275 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	7.2	16.0	1.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	43.5	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	21.5	12.4	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	19.2	27.0	0.8	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	1.0	.	0.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	10.0	.	.	17.7	8.8	.	.
12	.	.	.	.	.	.	12.6	1.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	9.3	5.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.7	28.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	58.9	.	0.9	0.4	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	25.8	16.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.2	1.0	3.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	23.6	.	2.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	5.3	2.9	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	9.3	27.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	4.9	.	0.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.8	6.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	15.6	2.3	6.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	5.9	.	21.4	0.2	.	.	.
25	.	.	.	13.0	2.2	.	.	43.7	.	.	.	.
26	.	.	.	0.8	.	.	0.3	.	1.2	.	.	.
27	.	.	.	16.8	.	.	2.3	22.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	39.1	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	10.2	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	30.3	17.4	.	34.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	31.8	0.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	30.6	96.0	120.9	116.8	293.6	85.0	21.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 764.1 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DADOUAR **146 00275 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	1.9	0.1	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	20.0	0.9	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	15.2	7.4	11.0	3.1	.	.
4	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	18.3	12.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	2.3	9.1	.	.	1.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.4	0.3	1.6	.	1.6	.	.
9	.	.	.	.	.	19.4	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.5	.	23.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	2.0	20.0	.	0.1	.	.	.
12	.	.	.	.	.	23.6	3.6	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	7.2	.	9.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	0.2	.	.
16	.	.	.	.	.	.	5.1	34.7	.	.	.	.
17	.	.	.	7.6	.	.	.	1.1	.	.	.	.
18	.	.	.	4.2	.	33.7	24.1	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	3.4	.	23.2	17.1	.	.	.	.
20	.	.	.	4.0	.	.	.	3.7	.	.	.	.
21	.	.	.	3.5	.	.	.	5.7	0.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	16.2	.	21.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	7.0	.	19.6	2.5	.	0.3	.	.
24	.	.	.	0.2	.	.	38.7	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	2.4	2.1	41.9	.	4.3	.	.	.
27	.	.	.	0.3	1.6	.	.	.	7.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	8.9	0.3	3.9	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	8.9	2.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	22.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	19.8	14.4	136.7	224.2	160.1	58.6	6.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 620.0 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DADOUAR **146 00275 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	2.0	.	1.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	12.4	.	.	24.6	2.4	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	13.4	7.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	14.2	7.7	1.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	38.4	1.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	7.5	2.2	.	3.9	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	30.7	4.1	.	.	.
9	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	2.2	.	.	13.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	0.7	2.1	.	8.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	0.8	26.3	.	4.3	13.0	7.3	.	.	.
14	.	.	.	0.5	.	.	.	6.0	7.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	4.0	1.4	1.5	23.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	4.0	1.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	4.7	40.1	5.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	0.3	9.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	7.6	6.9	3.4	63.7	4.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	18.8	12.7	0.8	1.7	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	8.7	6.7	26.1	.	.	.
26	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	53.1	.	1.2	13.9	.	.	.
29	.	=	.	.	6.5	.	.	26.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	1.5	1.1	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	17.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.5	9.6	71.6	98.7	151.3	194.4	129.0	13.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 669.9 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 71 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DADOUAR **146 00275 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	16.6	.	.	.
2	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	0.2	15.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	27.3	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	8.7	5.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	52.3	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.7	0.3	1.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	14.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	0.3	50.0	1.0	.	.	.
13	.	.	.	1.5	.	0.2	0.1	1.0	2.1	.	.	.
14	.	.	.	0.7	.	.	.	18.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	2.5	39.4	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	15.0	17.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	4.6	26.4	.	.	.
18	.	.	.	.	.	24.5	4.5	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	2.3	6.1	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	25.0	9.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	18.2	1.0	.	17.5	.	.
23	.	.	.	.	.	.	1.0	24.0	17.3	.	.	.
24	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	2.0	37.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	0.5	14.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	1.1	3.2	.	8.1	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	3.5	42.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	2.5	=	24.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	2.2	11.5	58.9	128.6	316.1	110.1	17.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 644.9 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DADOUAR **146 00275 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	2.5	23.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.
7	.	.	.	.	1.6	.	.	12.6	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	13.6	.	37.9	22.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	0.5	.	.	23.3	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	8.6	.	2.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	18.0	.	.	35.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	13.7	29.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	2.6	.	17.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.
18	.	.	.	.	0.3	.	.	13.4	7.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	0.3	.	7.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	30.6	14.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	0.6	7.9	.	.	.
23	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	13.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	10.6	.	1.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	1.2	5.1	.	22.7	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	32.2	41.5	13.0	306.7	87.7	7.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 488.1 mm

NB JOURS PLUIE: 41 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DADOUAR **146 00275 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	17.9	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.
6	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	1.6	.	3.5	.	4.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	14.0	26.1	5.7	.	.	.
9	.	.	.	.	1.2	.	.	.	0.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	2.1	.	3.2	4.2	7.2	.	.
12	.	.	.	.	50.8	.	.	.	8.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.
16	.	.	.	.	7.5	1.2	60.3	23.4	1.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	8.3	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	6.5	.	19.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	3.5	.	.	0.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	4.5	0.5	4.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	30.3	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	1.5	5.5	.	.	.
26	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	17.0	21.5	4.0	16.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	9.0	.	.	.	3.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	70.0	=	.	0.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.3	163.2	42.6	119.4	148.5	37.5	27.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 547.3 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DADOUAR **146 00275 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	11.1	.	4.3	.	.
2	.	.	.	.	.	1.5	Tr	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	43.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	15.7	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	0.5	8.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	Tr	1.6	.	.	.	.
7	.	.	.	.	0.3	1.1	.	8.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	1.0	15.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	9.7	Tr	14.6	0.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	3.5	10.8	7.3	.	.	.
11	.	.	.	.	9.2	.	Tr	8.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	Tr	42.7	3.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.6	3.7	0.7	8.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	9.9	3.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	4.1	.	6.7	1.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	17.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	4.0	0.4	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	Tr	27.6	1.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.8	6.5	.	4.7	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.1	8.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	0.8	.	37.3	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	0.7	.	0.1	.	2.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	1.4	36.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	10.0	64.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	1.0	11.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	15.1	35.1	163.7	249.9	42.8	9.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 515.6 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 74 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : DADOUAR **146 00275 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	6.0	30.0	3.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	20.2	28.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.4	.	8.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1.0	16.0	.	45.1	.	.	.
5	.	.	.	0.3	12.0	4.5	2.5	.	2.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	0.5	.	5.5	.	.	.
7	.	.	.	.	0.4	.	2.3	.	.	.	.	.
8	.	.	.	27.0	.	.	9.4	.	36.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	30.0	0.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	5.0	.	1.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	29.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.3	8.3	6.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	9.4	18.7	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	25.7	5.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	1.2	17.0	10.9	2.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.
23	.	.	.	.	.	7.6	.	.	1.6	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	54.2	.	16.9	.	.	.
25	.	.	.	.	8.0	0.4	24.2	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	25.3	31.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	20.0	16.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	3.3	18.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	19.0	.	.	1.5	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	15.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	27.3	20.4	33.7	229.0	220.2	207.1	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 737.7 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DADOUAR **146 00275 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	9.0	1.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	5.3	13.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	5.5	36.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	8.8	.	10.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	29.1	.	11.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	13.5	2.1	.	2.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.5	6.0	53.4	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	29.1	0.5	3.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	11.1	13.1	.	.	.
13	.	.	.	.	1.1	.	.	0.3	5.5	.	.	.
14	.	.	.	.	1.5	.	.	.	51.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	30.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	1.7	.	43.3	.	19.2	.	.	.
20	.	.	.	.	1.4	.	.	4.5	0.6	.	.	.
21	.	.	.	1.2	.	7.1	7.3	13.3	12.0	.	.	.
22	.	.	.	.	13.5	.	10.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	2.6	.	30.5	14.4	3.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.3	2.3	.	.	.	.
25	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	2.0	57.7	.	.	.	.	.
28	.	.	.	2.7	.	1.0	9.0	10.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	13.4	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	30.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.9	30.3	37.0	236.7	182.8	220.3	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 711.0 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DADOUAR **146 00275 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	12.3	1.1	.	.	.
2	.	.	.	.	0.2	16.0	.	2.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	4.2	12.9	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	44.1	.	.	3.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	0.3	0.5	2.3	.	14.2	.
6	.	.	.	0.6	.	.	.	6.2	8.3	0.2	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.5	17.1	.	0.5	.	.
8	.	.	.	.	.	3.1	.	12.5	39.2	4.2	.	.
9	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	6.0	41.1	.	35.2	.	.	.
11	.	.	.	.	8.5	18.3	.	20.2	.	14.3	.	.
12	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	27.5	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	4.0	.	17.4	25.5	.	.
15	.	.	.	4.0	.	1.5	.	.	2.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	11.0	.	.	3.4	1.8	.	.
18	.	.	.	.	1.4	.	.	5.0	21.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	2.2	.	2.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	0.5	8.8	2.4	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	32.3	26.3	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	8.0	2.7	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	16.2	.	11.2	48.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	5.6	.	.	37.5	.	.	.
29	.	.	.	.	7.0	.	16.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	6.1	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.6	56.3	120.5	133.7	129.8	204.2	75.3	14.2	0.0

TOTAL ANNUEL : 738.6 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DADOUAR **146 00275 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	56.5	.	15.6	.	.	.
3	.	.	.	.	.	15.7	.	11.9	25.5	2.7	.	.
4	.	.	.	.	.	9.2	4.2	7.0	.	2.7	.	.
5	.	.	.	.	.	.	26.6	1.0	1.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	9.0	2.2	.	.	.
8	.	.	.	.	4.7	.	.	4.0	2.0	0.5	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	5.3	11.8	21.6	10.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	2.9	1.8	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	7.3	32.3	4.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	22.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	0.5	.	0.5	47.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	15.3	16.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	1.0	84.5	17.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	10.8	1.5	2.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	25.2	.	9.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	7.0	2.0	.	3.2	2.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	34.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	6.5	5.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	0.5	1.0	.	1.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	3.7	30.0	9.8	.	.	.	.
30	.	=	.	.	8.2	.	.	13.2	1.1	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	20.9	39.9	282.8	262.7	79.4	5.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 691.6 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DADOUAR **146 00275 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
2	.	.	.	.	.	13.4	47.1	.	.	.	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26.5	–	–
4	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
6	.	.	.	.	.	.	7.3	22.2	.	.	–	–
7	.	.	.	.	.	7.5	.	1.6	.	.	–	–
8	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	–	–
9	.	.	.	.	5.2	7.7	.	.	37.4	.	–	–
10	.	.	.	0.7	.	.	0.7	3.4	8.5	3.6	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	0.6	6.7	.	–	–
12	.	.	.	.	.	0.2	0.8	.	.	.	–	–
13	.	.	.	.	.	.	30.1	7.7	.	.	–	–
14	.	.	.	3.4	.	.	11.2	.	.	4.5	–	–
15	.	.	.	.	3.4	.	.	0.6	4.6	15.5	–	–
16	.	.	.	.	.	.	7.7	0.7	.	14.5	–	–
17	.	.	.	.	.	0.3	.	17.2	.	.	–	–
18	.	.	.	.	.	1.1	.	19.0	0.5	.	–	–
19	.	.	.	0.8	.	.	.	20.3	.	.	–	–
20	.	.	.	8.8	.	16.7	47.0	.	.	.	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
22	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	–	–
23	.	.	.	.	2.3	.	0.3	2.9	.	.	–	–
24	.	.	.	.	.	25.7	7.9	0.5	.	.	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	51.7	.	.	–	–
26	.	.	.	.	.	.	25.3	.	.	.	–	–
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
28	.	.	.	.	.	9.4	.	14.2	.	.	–	–
29	.	=	.	6.8	.	.	11.4	0.3	.	.	–	–
30	.	=	.	.	15.0	3.8	76.5	.	.	.	–	–
31	.	=	.	=	.	=	0.9	15.8	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	20.5	25.9	87.9	277.7	178.7	57.7	64.6	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 713.0 mm

NB JOURS PLUIE: (62) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (62 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DADOUAR **146 00275 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
2	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
3	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
4	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
5	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
6	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
7	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
8	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
9	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
10	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
11	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
12	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
13	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
14	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
15	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
16	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
17	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
18	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
19	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
20	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
21	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
22	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
23	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
24	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
25	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
26	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
27	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
28	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
29	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
30	.	=	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
31	.	=	.	=	+	=	+	+	=	+	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	29.8	61.5	226.0	231.2	299.5	27.0	37.2	36.1	0.0

TOTAL ANNUEL : 948.3 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : DAGUELA **146 00280 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	21.7	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	11.3	19.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	15.9	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.8	24.6	.
7	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.1	2.9	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.
11	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	29.2	.	1.3	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	33.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	7.2	.	.	12.0	14.9	.	.
15	.	.	.	5.5	.	.	35.9	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	36.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	21.8	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	44.1	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	55.0	.	.	15.3	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	3.6	4.0	36.4	.	.	.	.
22	.	.	.	.	71.2	.	.	19.2	.	.	.	.
23	.	.	.	2.5	.	8.6	26.7	.	37.5	20.2	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.	.
25	.	.	.	21.5	29.2	.	.	.	23.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	29.2	.	.	.	17.4	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	7.2	8.7	.	2.0	24.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	3.5	.	.	.	19.0	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	12.2	35.8	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	3.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	39.5	107.6	218.5	124.1	202.4	158.8	76.3	24.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 951.8 mm

NB JOURS PLUIE: 51 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 35 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DAGUELA **146 00280 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	7.8	45.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	8.3	.	80.9	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	56.2	.	.	6.9	22.2	2.3	.
6	.	.	.	.	.	4.7	15.2	.	.	1.6	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	42.6	.	11.7	.	.
8	.	.	.	.	.	.	27.4	.	3.5	.	2.5	.
9	.	.	.	.	.	.	.	21.0	22.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	1.9	8.3	.	.	.	1.6	.
11	.	.	.	.	.	.	11.1	15.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	9.8	.	.	19.3	62.3	.	.
13	.	.	.	.	.	.	38.0	.	10.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	36.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	6.3	8.7	11.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	40.1	9.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	34.5	.	17.4	.	12.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.5	7.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	1.6	.	26.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	24.4	.	11.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	39.1	.	.	4.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.4	.	11.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	2.9	19.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	22.5	.	6.2	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	45.9	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0	123.0	286.2	344.3	125.9	97.8	6.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 1021.6 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DAGUELA **146 00280 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	.	=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	.	=	-	=	-	=	-	-	=	-	=	-
TOT.	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DELI **146 00285 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	30.9	.	.	.
3	.	.	.	.	2.0	.	.	81.8	0.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	9.3	12.7	2.9	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	15.3	10.2	.	.	.
6	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.	2.6	.	.
7	.	.	.	.	.	.	20.9	1.2	29.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.6	.	.
9	.	.	.	.	20.7	0.5	.	.	4.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	2.6	.	62.0	39.1	0.6	.	.
11	.	.	.	.	.	.	22.4	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	17.7	.	4.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	36.4	7.5	.	0.4	6.0	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	0.5	10.7	3.5	.	.
15	.	.	.	0.2	11.5	.	28.4	6.0	1.4	.	.	.
16	.	.	.	24.5	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	40.3	.	.	.
18	.	.	.	20.3	.	.	.	4.0	.	.	.	.
19	.	.	.	2.0	.	.	.	13.8	.	.	.	.
20	.	.	.	1.0	11.1	.	0.7	10.9	12.5	.	.	.
21	.	.	.	36.4	.	.	.	.	4.0	.	.	.
22	.	.	.	2.4	.	22.0	21.0	69.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	2.4	.	.	.	15.6	.	.	.
24	.	.	.	12.6	.	10.5	3.4	.	.	16.4	.	.
25	.	.	.	6.1	13.8	.	.	0.5	.	11.1	.	.
26	.	.	.	.	27.0	.	.	7.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	9.8	.	.	23.8	.	.	.	.
28	.	.	0.4	.	26.0	2.3	.	6.0	8.8	.	.	.
29	.	=	.	6.0	.	20.3	.	20.5	.	.	.	.
30	.	=	.	17.2	4.2	.	.	46.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	1.5	=	14.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.4	128.7	137.1	121.6	131.2	375.7	208.6	49.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1153.1 mm

NB JOURS PLUIE: 81 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DELI **146 00285 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	3.5	20.9	19.8	2.5	19.9	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	25.2	7.9	20.3	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.7	.	7.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	4.5	10.8	31.4	4.6	23.7	.	.
9	.	.	.	.	.	7.6	9.2	29.3	.	.	.	.
10	.	.	.	.	1.9	.	.	.	58.5	5.9	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	4.2	.	72.0	.	90.4	46.1	.	.
13	.	.	.	.	.	1.3	.	.	2.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	29.1	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	10.5	2.0	.	.	4.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	4.3	26.9	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	0.7	33.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	8.2	.	3.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	5.2	1.0	11.0	14.9	.	.	.	.
22	.	.	.	.	0.7	.	28.6	38.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
24	.	.	.	1.5	.	1.7	8.9	50.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	26.8	12.7	.	.	.
26	.	.	.	.	.	1.2	17.4	.	.	.	.	.
27	.	.	.	35.8	.	1.9	.	17.6	0.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	0.4	20.7	34.9	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	2.2	.	63.6	23.3	.	.	.
31	.	=	.	=	10.6	=	32.9	8.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	37.3	37.0	73.2	283.9	336.4	291.8	96.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1155.6 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI JUN

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DELI **146 00285 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	0.6	.	.	.	.	0.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	56.0	.	21.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	3.5	.	16.4	.	4.6	12.3	.	.
4	.	.	.	.	.	.	24.4	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	40.0	.	.	7.1	25.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	11.0	10.5	.	.
7	.	.	.	.	.	15.8	0.6	27.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.0	.	24.5	21.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	6.9	.	.
10	.	.	.	.	.	.	17.3	20.7	.	0.3	.	.
11	.	.	.	4.3	.	.	.	.	22.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	1.2	.	4.8	28.0	.	11.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	9.5	.	3.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	10.9	6.7	1.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	44.5	20.5	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	1.5	9.5	.	90.0	7.2	.	.	.
22	.	.	.	15.5	1.4	12.5	.	9.6	.	0.8	.	.
23	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	0.9	.	.
24	.	.	.	10.0	.	.	14.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	0.2	5.0	21.6	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	4.1	17.3	.	.	.
27	.	.	.	15.8	7.5	4.6	18.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	0.6	.	2.5	3.0	12.7	.	.
29	.	.	.	.	.	.	14.0	2.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	15.0	=	10.4	23.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	50.7	68.9	162.7	190.8	247.3	147.6	44.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 912.4 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DELI **146 00285 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	4.0	32.3	.	50.5	8.4	.	.
2	.	.	3.3	4.5	.	.	4.2	.	.	.	.	.
3	.	.	.	5.3	.	.	.	2.6	6.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	6.9	5.7	0.4	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	12.8	.	4.4	.	.	.
6	.	.	0.7	1.1	7.8	.	.	113.5	.	.	.	.
7	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	0.6	21.5	31.3	.	.	8.1	7.8	.	.
9	.	.	8.9	.	.	.	15.3	12.2	3.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	4.8	16.2	.	48.7	.	8.2	.	.
12	.	.	2.6	.	.	.	3.8	12.0	35.5	17.5	.	.
13	.	.	0.8	.	.	23.2	.	.	62.3	.	.	.
14	.	.	.	3.0	.	30.4	26.0	10.7	.	11.0	.	.
15	.	.	.	.	21.7	.	0.4	48.0	.	26.3	.	.
16	.	.	.	.	37.8	40.0	.	34.2	6.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	5.2	0.5	.	5.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	15.0	.	10.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	30.0	36.4	.	16.7	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	0.6	31.6	22.3	14.9	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	1.2	.	17.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.6	4.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	2.5	1.0	.	.	.	3.8	0.6	.	.
26	.	.	.	.	.	.	12.4	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.
28	.	.	.	.	.	.	35.6	61.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	33.3	37.4	.	8.0	37.5	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	22.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	18.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	16.7	17.0	124.6	229.1	256.9	412.2	238.7	124.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1419.5 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DELI **146 00285 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	2.5	7.0	5.4	.	.
2	.	.	.	.	.	.	7.2	25.4	5.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	6.8	8.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	10.0	.	12.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	0.6	9.0	40.0	.	.	5.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	52.8	4.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	18.4	28.0	8.0	13.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.
12	.	.	.	2.0	7.7	.	15.7	3.0	.	.	.	.
13	.	.	.	8.2	.	3.0	.	14.7	19.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.
15	.	.	.	.	0.6	.	97.0	4.5	2.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	16.5	.	4.8	5.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	6.4	11.1	32.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	19.8	.	28.8	.	.	.	.
19	.	.	.	0.6	7.4	.	3.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	0.6	3.4	42.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.5	44.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	6.8	105.4	.	17.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	1.4	2.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	11.5	3.4	.	22.0	.	.	.	.
26	.	.	.	4.6	.	1.1	2.6	.	.	.	.	.
27	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	9.5	71.0	28.2	1.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	3.0	=	3.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	31.0	39.2	119.1	356.1	314.0	164.9	5.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1029.7 mm

NB JOURS PLUIE: 71 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DELI **146 00285 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	16.1	.	.	.
3	.	.	.	1.5	.	.	4.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	5.0	4.0	50.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	51.5	23.0	8.6	4.0	.	.
8	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38.0	.	.
10	.	.	.	17.0	.	.	.	42.4	25.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.
12	.	.	.	.	.	.	10.0	.	6.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	3.5	.	3.0	5.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	8.5	20.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	5.4	39.0	.	.	7.2	.	.	.
16	.	.	.	5.8	.	.	8.8	.	30.0	.	.	.
17	.	.	.	.	9.6	.	.	6.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	6.8	4.6	4.0	.	.
19	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	11.5	44.0	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	0.9	14.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	6.0	12.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	3.8	1.5	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	5.0	.	10.0	5.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	48.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	10.0	10.9	.	.	40.5	11.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	28.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	32.5	6.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	4.0	=	.	29.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	38.1	45.3	104.6	183.9	284.4	158.5	60.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 875.3 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DELI **146 00285 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	31.5	9.0	7.0	.	50.9	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	7.5	.	.	23.5	5.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	21.0	.	.	6.0	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	9.5	.	.	8.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	25.5	.	4.3	.	.
9	.	.	.	.	11.0	.	.	.	32.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	7.0	24.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	13.0	.	4.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	31.5	.	3.5	26.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	15.5	.	.
15	.	.	.	38.7	11.0	.	.	.	1.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	23.0	.	9.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	35.0	.	11.0	21.0	.	.	.
18	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	19.0	3.0	4.0	.	5.2	.	.
20	.	.	.	28.5	.	.	.	66.0	3.0	2.0	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	34.0	4.0	.	1.0	.	.	.
23	.	.	.	.	2.5	.	.	10.0	37.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	16.0	56.3	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	17.0	.	26.3	27.0	.	.	.
26	.	.	.	11.6	.	.	15.0	8.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	30.3	4.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
31	.	=	14.4	=	.	=	15.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	14.4	99.8	49.5	188.3	189.8	254.1	186.1	77.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1059.9 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DELI **146 00285 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	4.4	12.8	.	.	.
2	.	.	.	.	.	15.1	.	.	13.4	31.5	.	.
3	.	.	.	.	.	21.5	2.5	2.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	1.3	8.0	.	10.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	8.6	.	.	38.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	5.0	28.0	.	.	.
10	.	.	.	.	46.8	21.0	.	29.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	16.5	.	2.4	.	.	.
12	.	.	.	2.0	.	.	.	.	5.0	.	.	.
13	.	.	.	6.1	.	4.0	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	8.0	.	11.5	7.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	4.0	3.0	.	3.8	21.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.8	4.5	.	5.5	.	.
20	.	.	.	.	0.6	.	.	10.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	12.0	16.5	7.8	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	12.5	5.4	.	.	.
24	.	.	.	.	45.0	2.2	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	46.5	.	40.0	1.5	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	16.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	2.0	4.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	10.6	.	.	2.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	17.5	.	.	8.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	23.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.1	128.6	93.3	120.9	176.3	160.9	48.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 736.6 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DELI **146 00285 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	2.0	.	9.2	30.8	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.5	24.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	15.0	3.0	.	2.0	.	6.1	.
4	.	.	.	2.0	40.5	6.9	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	3.4	11.0	.	.	7.2	.	1.5	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	3.4	.	.
7	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	13.7	.	.
8	.	.	.	7.0	.	31.5	.	8.4	.	.	.	.
9	.	.	.	.	10.9	.	.	.	.	19.9	.	.
10	.	.	.	.	.	.	35.5	6.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	32.5	.	.	.	42.6	0.8	.	.
12	.	.	.	.	4.0	.	.	9.0	16.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	35.0	11.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	38.5	.	4.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	41.9	.	4.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	5.0	3.3	14.9	6.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	3.4	15.4	.	.	.
18	.	.	.	.	1.8	10.0	.	33.7	9.4	.	.	.
19	.	.	.	20.0	.	.	.	1.7	1.7	.	.	.
20	.	.	.	.	6.9	.	.	10.0	.	2.8	.	.
21	.	.	8.5	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	20.9	23.4	.	.	.	.	.
23	.	.	.	1.4	8.4	.	.	.	4.1	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	5.1	.	44.4	14.4	.	.	.
26	.	.	.	.	.	29.0	2.4	.	26.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	13.7	7.5	.	3.9	.	.
28	.	.	.	8.0	26.5	.	3.4	6.6	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.6	9.6	69.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	8.5	45.3	145.5	164.5	180.4	265.6	152.9	76.8	6.1	0.0

TOTAL ANNUEL : 1045.6 mm

NB JOURS PLUIE: 79 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

JOUR SANS PLUIE

STATION : DELI **146 00285 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	12.7	.	.	20.0	46.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.
3	.	.	.	.	12.5	.	.	.	32.0	.	.	.
4	.	.	.	.	15.5	.	.	28.9	17.2	7.7	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	7.3	3.9	5.1	.	.
6	.	.	.	.	.	.	8.0	45.8	13.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	2.2	.	6.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	21.8	.	.	1.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	18.6	3.1	2.5	.	.	.
12	.	.	.	.	5.1	29.0	.	.	11.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	27.8	17.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	3.0	.	5.2	16.3	.	18.0	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	6.0	10.7	.	.	.
16	.	.	.	.	40.4	.	.	.	4.3	7.1	.	.
17	.	.	.	.	.	.	11.2	12.4	.	.	.	.
18	.	.	.	5.0	.	34.2	.	10.3	10.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	0.6	26.7	13.6	.	.	.
20	.	.	.	10.8	.	.	1.2	64.2	18.0	2.2	.	.
21	.	.	.	.	.	47.5	17.6	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	23.0	.	.	33.6	7.6	.	35.0	.	.	.
24	.	.	.	.	15.0	.	.	45.2	.	10.2	.	.
25	.	.	.	.	.	.	36.9	2.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	34.6	2.0	2.2	22.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	24.7	8.0	13.0	.	.
30	.	=	.	.	7.5	.	.	23.9	7.9	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	23.0	15.8	99.0	233.9	152.2	339.9	239.2	112.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1215.2 mm

NB JOURS PLUIE: 76 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

JOUR SANS PLUIE

STATION : DELI **146 00285 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	8.8	18.7	.	8.4	.
2	.	.	.	.	.	2.0	.	4.1	35.6	.	.	.
3	.	.	.	.	.	28.1	.	6.4	.	17.0	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.2	.	14.8	.	.	.
5	.	.	.	.	22.2	.	34.2	.	.	.	.	.
6	.	.	.	19.6	.	.	.	.	.	3.2	.	.
7	.	.	.	.	1.5	5.5	7.6	42.0	.	0.8	.	.
8	.	.	.	.	.	5.2	.	.	44.0	.	.	.
9	.	.	.	.	4.2	2.4	2.5	.	.	.	.	.
10	.	2.1	.	.	.	6.0	11.3	4.4	.	8.3	.	.
11	.	.	.	.	.	3.6	6.0	28.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	0.2	10.5	.	7.4	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	30.2	16.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.	37.6	.	.
15	.	.	.	.	14.0	1.1	30.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	8.2	.	15.8	11.5	13.0	.	.
17	.	.	.	.	.	4.1	.	6.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	15.6	5.0	.	.
19	.	.	.	.	.	2.4	.	5.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	0.7	16.0	4.0	.	18.3	.	.
21	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	20.5	16.0	.	.	1.5	.	.
25	.	.	.	8.2	.	.	69.9	12.8	12.0	2.0	.	.
26	.	.	.	.	5.1	.	.	.	3.1	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	49.2	.	.	.	.
29	.	.	.	.	7.0	.	0.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	11.8	0.9	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	31.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	2.1	0.0	27.8	55.5	112.0	244.1	234.9	162.7	106.7	8.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 954.2 mm

NB JOURS PLUIE: 76 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

JOUR SANS PLUIE

STATION : DELI **146 00285 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	34.7	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	2.0	27.0	2.5	.	.
3	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	4.0	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	46.7	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.8	.	7.8	24.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	12.4	.	.	8.8	.	.
8	.	.	.	.	4.0	.	.	29.6	.	28.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	46.2	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	7.4	20.0	.	11.7	.	.	.
12	.	.	.	.	2.3	.	.	28.0	17.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	6.3	.	20.4	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	4.9	.	.	2.9	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	11.5	4.5	4.0	3.0	3.0	3.9	.	.
21	.	.	.	.	.	.	29.3	51.1	0.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	1.1	4.8	27.1	10.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	2.1	17.1	.	.	.	.	.
25	.	.	.	9.8	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	3.0	.	7.6	18.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	6.3	0.8	.	.	.	.	.
29	.	=	.	3.8	12.5	85.3	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	5.4	=	7.5	5.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	24.8	61.0	136.1	203.3	243.1	94.3	47.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 809.8 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DELI **146 00285 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	–	.
2	.	.	.	.	.	.	.	92.4	10.0	.	–	.
3	.	.	.	.	.	.	.	22.7	.	.	–	.
4	.	.	.	1.7	.	.	7.0	.	.	.	–	.
5	.	.	.	0.7	2.7	14.3	.	.	10.8	.	–	.
6	.	.	.	7.0	7.4	.	.	.	.	.	–	.
7	.	.	.	.	.	.	.	73.2	10.2	.	–	.
8	.	.	.	.	7.0	.	20.2	12.5	.	4.0	–	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
10	.	.	.	3.0	.	.	.	32.3	.	.	–	.
11	.	.	.	.	.	.	13.0	18.4	15.0	.	–	.
12	.	.	.	.	8.2	2.8	.	.	.	.	–	.
13	.	.	.	.	0.7	.	8.6	17.5	27.0	.	–	.
14	.	.	.	.	16.7	.	.	2.3	.	.	–	.
15	.	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	–	.
16	.	.	.	2.9	.	.	.	.	5.3	.	–	.
17	.	.	.	30.7	.	.	8.2	1.8	54.5	38.5	–	.
18	.	.	.	.	.	18.7	39.2	4.3	.	.	–	.
19	.	.	.	27.5	.	.	.	1.8	.	.	–	.
20	.	.	.	.	6.3	12.0	.	66.5	10.5	.	–	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
22	.	.	.	24.4	25.5	5.5	3.0	13.0	.	.	–	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.1	–	.
24	.	.	.	.	1.5	90.0	8.5	6.4	.	.	–	.
25	.	.	.	.	.	.	2.5	.	1.5	.	–	.
26	.	.	.	.	.	.	.	24.4	.	.	–	.
27	.	.	.	2.7	18.0	.	.	18.4	.	19.6	–	.
28	.	.	.	.	.	28.0	.	1.5	9.0	.	–	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
30	.	=	.	3.0	.	4.6	5.8	40.1	.	9.5	–	.
31	.	=	.	=	21.4	=	5.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	103.6	121.9	175.9	131.6	449.5	153.8	77.7	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1214.0 mm

NB JOURS PLUIE: (75) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (61 %)

MULTIPLES DE 8. 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : DERESSIA **146 00290 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	18.0	.	5.3	.	.	.
3	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	8.2	.	.	13.0	.	.	.
5	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	4.7	.	.	22.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	3.2	.	31.0	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	7.3	.	.	3.0	.	19.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	37.2	.	.	5.2	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	4.3	18.5	35.3	.	.
13	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	11.5	.	12.0	3.2	8.4	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	32.4	.	3.1	.	.
16	.	.	.	.	.	17.2	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	9.3	8.2	.	9.3	.	.
18	.	.	.	.	.	4.2	.	.	27.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	10.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	3.4	.	14.3	4.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	9.2	3.1	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	8.3	7.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	3.1	8.2	1.2	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	11.3	4.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	9.2	6.2	7.0	25.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	39.3	.	.	12.7	10.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	35.2	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	3.1	5.7	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	20.0	74.6	128.1	118.5	121.7	174.0	67.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 703.9 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DERESSIA **146 00290 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	5.1	46.0	8.2	.	3.4	5.3	.	.	.
2	.	.	.	.	4.2	.	.	32.4	7.1	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	60.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	29.6	3.4	.	.	.	.
5	.	.	.	2.0	2.3	10.3	.	.	34.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	50.1	18.1	7.2	.	.	.
7	.	.	.	3.0	6.6	7.0	.	9.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	7.5	.	6.3	.	.	.	.
9	.	.	.	6.0	.	.	.	.	2.1	.	.	.
10	.	.	.	.	3.2	16.3	20.6	.	.	.	.	.
11	.	.	.	6.6	.	8.3	.	.	7.2	.	.	.
12	.	.	.	20.5	.	16.2	.	69.2	47.2	14.2	.	.
13	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	8.7	3.1	5.4	54.2	.	.	.	.
15	.	.	.	2.5	.	6.2	.	13.1	15.4	.	.	.
16	.	.	.	.	16.5	3.1	30.3	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	2.0	.	7.2	.	.	12.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	24.0	15.3	.	.	9.2	.	.	.	.
21	.	.	.	2.1	.	12.0	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	5.0	1.3	.	20.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	16.0	.	16.8	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	8.5	.	12.2	.	.	1.1	.	.
26	.	.	.	.	.	16.7	.	73.2	13.3	.	.	.
27	.	.	.	10.0	15.6	5.0	2.2	.	.	.	.	.
28	.	.	.	7.0	7.2	.	.	7.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	12.1	.	.	35.3	.	.	.
30	.	=	.	8.5	.	8.2	6.2	15.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	11.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	126.6	151.4	164.2	177.2	325.1	246.7	15.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1206.5 mm

NB JOURS PLUIE: 83 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

MULTIPLES DE 8. 10 mm etc EN AVR MAI JUN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DERESSIA **146 00290 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	.	.	2.0	.	.	.	–	–
2	–	–	–	–	.	.	75.2	79.9	.	.	–	–
3	–	–	–	–	.	6.0	.	.	0.1	.	–	–
4	–	–	–	–	.	.	.	27.1	.	.	–	–
5	–	–	–	–	.	13.4	.	.	21.3	.	–	–
6	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	–
7	–	–	–	–	.	.	.	14.0	31.5	.	–	–
8	–	–	–	–	2.0	.	6.6	1.3	.	.	–	–
9	–	–	–	–	.	38.0	.	.	.	.	–	–
10	–	–	–	–	.	.	3.5	.	34.5	.	–	–
11	–	–	–	–	.	.	.	49.6	.	.	–	–
12	–	–	–	–	6.5	.	.	.	1.1	.	–	–
13	–	–	–	–	.	.	42.4	.	.	.	–	–
14	–	–	–	–	.	.	0.7	17.5	0.4	.	–	–
15	–	–	–	–	28.0	3.8	0.5	9.9	.	2.7	–	–
16	–	–	–	–	.	.	0.2	.	60.3	.	–	–
17	–	–	–	–	.	.	.	3.3	.	.	–	–
18	–	–	–	–	1.3	26.2	1.0	.	2.0	.	–	–
19	–	–	–	–	.	.	.	.	0.8	.	–	–
20	–	–	–	–	.	28.4	.	.	.	.	–	–
21	–	–	–	–	.	.	28.3	16.6	.	.	–	–
22	–	–	–	–	.	.	.	0.1	2.4	.	–	–
23	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	–	–
24	–	–	–	–	.	75.0	0.2	7.7	.	.	–	–
25	–	–	–	–	40.3	.	34.2	.	.	.	–	–
26	–	–	–	–	.	.	.	23.8	13.9	.	–	–
27	–	–	–	–	3.0	.	.	.	8.1	3.3	–	–
28	–	–	–	–	.	.	1.2	83.4	.	.	–	–
29	–	=	–	–	.	17.4	.	36.1	21.1	0.6	–	–
30	–	=	–	–	.	.	13.2	.	.	.	–	–
31	–	=	–	=	.	=	2.8	31.0	=	.	=	–
TOT.	-	-	-	-	81.1	208.2	212.0	401.3	197.5	6.6	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1106.7 mm

NB JOURS PLUIE: (60) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (47 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DERESSIA **146 00290 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
2	–	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
3	–	.	.	13.5	.	.	0.4	.	–	–	–	–
4	–	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
5	–	.	.	.	19.3	.	3.1	8.3	–	–	–	–
6	–	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
7	–	.	.	8.0	.	.	.	.	–	–	–	–
8	–	.	.	.	.	.	.	15.0	–	–	–	–
9	–	.	6.4	3.7	.	.	14.0	.	–	–	–	–
10	–	.	.	.	.	.	.	0.7	–	–	–	–
11	–	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
12	–	.	.	.	.	.	18.3	.	–	–	–	–
13	–	.	.	.	.	.	.	43.8	–	–	–	–
14	–	.	.	15.1	.	.	.	.	–	–	–	–
15	–	.	.	.	.	.	21.1	.	–	–	–	–
16	–	.	.	.	.	.	9.7	19.1	–	–	–	–
17	–	.	.	.	.	26.2	.	.	–	–	–	–
18	–	.	.	.	28.7	.	0.7	.	–	–	–	–
19	–	.	.	0.3	.	.	.	20.2	–	–	–	–
20	–	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
21	–	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
22	–	.	1.7	.	.	15.3	.	.	–	–	–	–
23	–	.	.	.	32.5	.	30.6	.	–	–	–	–
24	–	.	.	.	.	.	.	11.1	–	–	–	–
25	–	.	.	7.7	.	.	.	.	–	–	–	–
26	–	.	.	.	.	.	15.5	.	–	–	–	–
27	–	3.3	.	23.1	9.1	.	1.1	0.9	–	–	–	–
28	–	.	4.6	.	.	.	.	.	–	–	–	–
29	–	=	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
30	–	=	.	.	.	31.7	11.3	.	–	–	–	–
31	–	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	–
TOT.	-	3.3	12.7	71.4	89.6	73.2	125.8	119.1	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 495.1 mm

NB JOURS PLUIE: (37) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (43 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : DILBINI **146 00300 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	11.1	.	22.5	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	0.8	1.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	1.0	.	14.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	13.2	8.4	5.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	4.0	.	2.8	2.1	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.
11	.	.	.	.	.	33.9	10.5	.	.	5.6	.	.
12	.	.	.	8.6	.	.	.	27.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	24.2	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	20.5	24.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	7.2	5.7	.	9.7	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	37.2	4.5	.	7.9	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.6	.	1.9	.	.	.
26	.	.	.	.	5.1	.	.	3.3	11.0	.	.	.
27	.	.	.	.	18.6	.	.	0.4	12.3	.	.	.
28	.	.	.	.	23.0	1.0	5.4	12.8	.	.	.	.
29	.	=	.	1.7	4.0	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	12.2	30.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	7.9	=	.	1.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	10.3	112.7	77.2	73.2	137.6	96.2	31.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 538.2 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DILBINI **146 00300 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	44.3	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	20.7	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	27.8	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	45.3	4.0	10.4	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	24.7	1.2	1.1	5.7	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.	4.5	.	.
12	.	.	.	.	.	.	13.8	.	10.7	5.9	.	.
13	.	.	.	.	.	.	1.5	20.0	12.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	5.0	.	.	.	1.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	6.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	45.7	10.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	12.8	.	2.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	12.0	2.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	13.0	12.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	0.8	.	.	4.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.
24	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	5.1	.	19.0	5.6	.	.	.	.
26	.	.	.	0.7	.	.	0.5	91.8	3.6	.	.	.
27	.	.	.	.	.	0.3	9.6	4.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	13.9	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.7	10.9	57.7	89.0	333.5	57.0	26.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 575.3 mm

NB JOURS PLUIE: 50 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DILBINI **146 00300 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	2.7	.	31.9	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	14.2	5.0	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	0.2	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	2.5	.	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	1.8	.	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	12.7	.	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	30.0	.	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	18.1	.	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	12.4	.	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	1.8	28.3	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	58.7	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	21.4	.	.	–	–	–	–	–
20	.	.	.	1.8	.	.	.	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	13.1	.	–	–	–	–	–
22	.	.	.	5.8	.	.	.	–	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	1.9	–	–	–	–	–
24	.	.	.	7.8	.	.	.	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	2.8	.	16.7	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	1.8	.	40.0	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	19.1	.	–	–	–	–	–
29	.	.	.	.	.	.	12.0	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	13.8	.	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	15.4	28.7	139.5	194.7	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 378.3 mm

NB JOURS PLUIE: (27) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (42 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DJEDDAH **146 00310 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	14.0	.	3.1	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	27.0	2.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	10.0	6.1	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	18.0	.	5.6	10.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	32.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	7.3	.	.	29.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	24.5	.	2.0	.	.	.
25	.	.	.	.	20.0	.	.	.	5.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	13.0	7.0	.	3.6	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
30	.	=	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	44.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	2.0	76.3	64.5	60.7	159.7	17.2	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 380.4 mm

NB JOURS PLUIE: 32 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DJEDDAH **146 00310 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	–	–	.	10.0	.	.	.	.	.
3	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	–	–	.	.	26.0	.	.	.	.
6	.	.	.	–	–	0.7	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	–	–	.	.	13.3	10.6	.	.	.
10	.	.	.	–	–	.	20.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	–	–	.	.	20.0	12.5	.	.	.
12	.	.	.	–	–	.	.	.	.	10.0	.	.
13	.	.	.	–	–	.	.	57.7	2.2	.	.	.
14	.	.	.	–	–	.	.	4.6	.	.	.	.
15	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	–	–	.	.	5.0	.	.	.	.
17	.	.	.	–	–	.	1.8	2.0	.	.	.	.
18	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	–	–	.	.	8.5	.	.	.	.
20	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	–	–	.	.	.	3.0	.	.	.
22	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	–	–	2.4	58.8	19.8	.	.	.	.
24	.	.	.	–	–	.	.	4.9	.	.	.	.
25	.	.	.	–	–	.	.	5.7	3.0	.	.	.
26	.	.	.	–	–	.	33.8	6.2	.	.	.	.
27	.	.	.	–	–	.	.	1.8	.	.	.	.
28	.	.	.	–	–	.	.	25.4	.	.	.	.
29	.	=	.	–	–	.	5.2	.	.	.	.	.
30	.	=	.	–	–	0.2	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	–	=	36.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	3.3	166.3	200.9	31.3	10.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 411.8 mm

NB JOURS PLUIE: (30) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (52 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : DJEDDAH **146 00310 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	5.3	14.3	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	20.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	14.4	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	6.2	0.6	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	12.7	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	15.4	21.9	38.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	20.7	1.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	51.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	40.4	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	3.5	.	41.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	2.6	.	3.1	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.3	86.1	116.0	80.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 330.9 mm

NB JOURS PLUIE: 21 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DJEDDAH **146 00310 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	0.5	.	.	26.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	9.3	.	20.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	0.9	2.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	5.0	.	.	10.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	39.5	.	25.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	10.2	12.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	20.8	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	3.9	15.3	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	8.5	27.6	.	24.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	0.8	.	25.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	21.8	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	5.3	17.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	10.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	8.9	56.2	114.1	73.3	122.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 374.5 mm

NB JOURS PLUIE: 30 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (· mm) TCHAD

STATION : DJEDDAH **146 00310 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	–	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	–	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	5.9	–	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	–	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	–	.	.
9	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	–	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	25.6	.	–	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	11.3	.	–	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
17	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	–	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
22	.	.	.	.	.	.	7.0	52.4	.	–	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	–	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
28	.	.	.	.	.	.	10.0	2.4	.	–	.	.
29	.	=	.	.	.	.	5.0	.	.	–	.	.
30	.	=	.	.	.	.	17.9	.	.	–	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51.9	142.7	6.2	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 200.8 mm

NB JOURS PLUIE: (16) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (47 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : DJEDDAH **146 00310 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	.	34.1	.	.	.	.
2	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
3	–	–	–	–	–	–	.	12.9	.	.	.	.
4	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
5	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
6	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
7	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
8	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
9	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
10	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
11	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
12	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
13	–	–	–	–	–	–	.	5.6	.	.	.	.
14	–	–	–	–	–	–	.	2.4	.	.	.	.
15	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
16	–	–	–	–	–	–	.	.	8.7	.	.	.
17	–	–	–	–	–	–	.	32.3	.	.	.	.
18	–	–	–	–	–	–	.	16.8	.	.	.	.
19	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
20	–	–	–	–	–	–	34.0	17.5	.	.	.	.
21	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
22	–	–	–	–	–	–	.	13.8	.	.	.	.
23	–	–	–	–	–	–	.	10.0	.	.	.	.
24	–	–	–	–	–	–	.	16.8	.	.	.	.
25	–	–	–	–	–	–	30.0	13.5	.	.	.	.
26	–	–	–	–	–	–	2.6	3.6	.	.	.	.
27	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
28	–	–	–	–	–	–	20.8	.	.	.	.	.
29	–	=	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
30	–	=	–	–	–	–	10.0	.	.	.	.	.
31	–	=	–	=	–	=	0.5	.	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	-	97.9	179.3	8.7	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 285.9 mm

NB JOURS PLUIE: (19) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (32 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : DJEDDAH **146 00310 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	.	–	.	.	1.4	.	.	.
2	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
3	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
4	–	–	–	–	.	–	.	10.6	.	.	.	.
5	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
6	–	–	–	–	.	–	.	.	11.5	.	.	.
7	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
8	–	–	–	–	.	–	7.4	24.2	1.8	.	.	.
9	–	–	–	–	.	–	.	.	2.8	.	.	.
10	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
11	–	–	–	–	.	–	4.5	1.7	6.0	1.6	.	.
12	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
13	–	–	–	–	0.5	–	.	.	.	.	.	.
14	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
15	–	–	–	–	.	–	29.8	.	.	1.5	.	.
16	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
17	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
18	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
19	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
20	–	–	–	–	.	–	.	33.4	.	.	.	.
21	–	–	–	–	.	–	3.4	5.4	.	.	.	.
22	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
23	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
24	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
25	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
26	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
27	–	–	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
28	–	–	–	–	.	–	.	5.7	.	.	.	.
29	–	.	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
30	–	=	–	–	.	–	.	.	.	.	.	.
31	–	=	–	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	-	0.0	-	-	0.5	-	45.1	81.0	23.5	3.1	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 153.2 mm

NB JOURS PLUIE: (18) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (72 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : DJEDDAH **146 00310 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	23.1	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	42.0	5.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.1	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	3.0	16.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	2.6	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	19.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	15.7	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	24.8	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	15.7	0.0	74.3	119.4	13.6	41.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 264.8 mm

NB JOURS PLUIE: 21 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DJEDDAH **146 00310 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	16.0	7.0	.	.	-
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-
3	.	.	.	.	.	1.5	5.0	.	.	.	.	-
4	.	.	.	.	3.0	.	13.0	2.7	.	.	.	-
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-
7	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	4.0	.	-
8	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	-
9	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	3.0	.	-
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-
11	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	3.0	.	-
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-
13	.	.	.	.	.	.	.	32.0	5.0	.	.	-
14	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	-
15	.	.	.	.	.	.	40.0	.	.	.	.	-
16	.	.	.	.	.	.	.	15.0	3.5	.	.	-
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-
18	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	-
19	.	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	-
20	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	-
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-
22	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	-
23	.	.	.	.	.	.	.	3.0	5.0	.	.	-
24	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	-
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-
26	.	.	.	.	.	.	1.8	43.9	.	.	.	-
27	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.	-
28	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	-
29	.	=	.	.	.	.	17.0	11.2	.	.	.	-
30	.	=	.	.	.	.	15.0	13.0	.	.	.	-
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	-
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1.5	115.6	200.1	24.5	10.0	0.0	-

ANNEE INCOMPLETE **TOTAL PARTIEL : 354.7 mm**

NB JOURS PLUIE: (35) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (63 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : DJEDDAH **146 00310 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	7.0	15.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	12.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	51.3	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	19.0	2.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	12.0	29.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	28.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	103.8	121.7	37.3	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 262.8 mm

NB JOURS PLUIE: 22 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DJEDDAH **146 00310 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	35.9	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	3.2	17.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	22.7	0.9	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	9.7	0.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	17.3	.	1.7	.	.
10	.	.	.	.	.	.	3.1	.	0.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	14.0	16.5	.	3.4	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	38.4	.	1.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	30.8	1.3	.	0.5	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	0.8	29.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.7	.	12.8	5.8	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	36.6	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	4.2	.	8.7	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.3	133.5	106.1	72.2	8.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 337.3 mm

NB JOURS PLUIE: 33 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DJEDDAH **146 00310 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	25.3	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	15.3	.	.	11.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	2.3	29.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	15.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	61.4	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	32.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	42.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	2.7	15.2	1.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	24.9	.	18.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.0	14.9	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	0.3	.	.	1.7	.	.	.
25	.	.	.	.	0.3	.	.	16.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	21.2	7.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	39.5	53.3	204.9	76.6	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 374.6 mm

NB JOURS PLUIE: 27 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DJEDDAH **146 00310 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	1.2	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1.2 mm

NB JOURS PLUIE: (1)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : DOBA PREF **146 00330 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	29.5	26.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	12.5	23.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	2.4	.	14.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	23.8	.	7.0	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	31.3	.	.	10.1	.	.
9	.	.	.	.	22.1	.	.	20.4	2.8	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	14.4	.	7.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	10.7	16.0	23.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	8.0	14.2	.	.	.
14	.	.	.	2.5	.	.	.	6.5	11.3	.	.	.
15	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	24.5	.	.	.	10.4	35.1	2.9	.	.
18	.	.	.	.	.	.	29.6	.	.	8.2	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.
20	.	.	2.9	.	28.6	6.0	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	23.7	.	41.7	25.3	.	.	.
22	.	.	.	.	4.5	.	16.8	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	15.1	.	38.4	.	23.0	6.1	.	.
24	.	.	.	7.7	.	.	6.5	.	.	9.1	.	.
25	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	23.7	.	.
26	.	.	.	.	16.3	.	.	24.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	0.9	.	28.3	.	29.9	1.4	.	.
29	.	=	.	.	8.2	14.5	.	52.0	.	.	.	.
30	.	=	29.2	8.1	19.2	.	19.4	17.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	4.7	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	32.1	46.3	143.4	82.5	200.5	271.7	223.5	61.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1061.5 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 35 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AVR

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOBA PREF **146 00330 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	3.0	7.5	0.6	.	.	.
2	.	.	.	.	.	0.6	16.5	7.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	2.0	.	.	32.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	35.5	.	.	77.2	1.8	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	12.3	23.8	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.1	.	0.5	.	19.5	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	9.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	25.4	25.9	8.0	11.4	2.0	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	1.0	1.6	12.2	.	12.4	30.0	.	.
13	.	.	.	.	1.0	.	22.2	30.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	3.3	.	0.4	1.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	10.0	1.0	31.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	27.0	.	.	27.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	24.4	.	32.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	1.0	.	.	63.3	23.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	4.7	23.7	.	16.3	.	.	.
22	.	.	.	.	12.6	27.4	.	31.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	23.7	.	.	.	.
24	.	.	1.0	1.5	.	.	22.0	13.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	5.7	1.0	.	10.0	0.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	0.2	25.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	20.7	.	.	.	16.0	6.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	24.0	1.5	.	.	0.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	0.7	.	0.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	13.7	=	23.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.0	46.2	68.8	100.9	220.6	289.3	244.2	53.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1024.3 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOBA PREF **146 00330 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	3.0	.	10.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	27.5	.	4.3	.	.	.	.
3	.	.	.	.	62.9	.	2.9	.	0.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	30.0	1.7	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	5.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.5	32.7	51.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.
9	.	.	.	.	.	82.8	.	35.7	3.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	7.0	30.0	11.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	3.2	.	.	24.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	50.0	.	2.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	16.9	16.2	.	40.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	4.5	1.3	6.6	22.7	.	.	.
15	.	.	.	.	15.0	.	.	3.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	33.5	83.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	2.8	.	1.6	.	.	.	.	.
18	.	.	.	4.0	.	24.4	6.5	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	0.8	4.8	4.5	.	.	.	.
20	.	.	.	51.4	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	11.7	11.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	18.0	.	40.4	.	.	.	.
23	.	.	.	.	3.0	20.8	31.1	104.0	1.0	.	.	.
24	.	.	.	15.1	.	19.0	26.5	.	.	.	.	.
25	.	.	.	0.8	1.8	.	.	.	27.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	2.5	7.7	.	.	.
27	.	.	.	.	3.9	10.9	1.1	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	3.0	26.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	20.0	=	10.5	11.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	71.3	109.4	249.3	279.4	363.0	192.5	5.5	3.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 1273.9 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DOBA PREF **146 00330 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	52.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.
3	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	50.0	14.5	.	.	.
5	.	.	.	3.6	12.0	.	37.0	.	.	.	.	.
6	.	.	6.2	.	.	.	10.0	49.7	.	23.1	.	.
7	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	20.0	23.0	14.0	2.6	45.5	20.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	6.3	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	22.0	33.0	.	38.5	.	10.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.
13	.	.	17.2	2.3	5.0	.	60.0	2.0	12.0	.	.	.
14	.	.	.	3.6	.	4.7	34.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	15.7	30.0	.	15.0	16.5	36.0	.	.
16	.	.	.	10.1	32.0	.	.	.	44.0	.	.	.
17	.	.	.	40.0	.	6.6	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	14.2	3.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	15.0	.	26.3	10.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.3	.	20.0	.	.	.
22	.	.	17.6	.	.	23.7	.	21.5	37.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	20.0	4.0	.	2.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	42.8	24.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	42.7	.	8.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	21.0	3.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	24.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	47.3	60.4	127.2	150.0	305.3	256.7	274.2	91.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1312.9 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 31 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AVR

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOBA PREF **146 00330 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	12.0	.	62.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	20.0	12.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	17.0	3.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	1.0	.	22.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	2.5	.	.	15.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	30.0	20.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	10.0	16.5	10.5	32.5	.	.	.
11	.	.	.	.	31.5	.	10.0	14.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	61.5	.	.	.	24.5	13.0	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.
15	.	.	.	.	31.7	12.5	121.5	20.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	117.0	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	76.7	.	.	.	.
19	.	.	.	.	11.5	.	10.0	3.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	15.5	12.0	22.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.
22	.	.	.	.	.	.	13.0	.	15.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	17.0	5.0	11.0	12.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	16.5	22.0	15.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	27.5	16.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	7.5	.	.	.	.	25.0	.	.	.
28	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	4.5	2.0	15.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	25.5	41.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.5	155.7	114.5	422.0	340.2	202.3	23.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1265.2 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 19 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOBA PREF **146 00330 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	6.0	.	2.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	43.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	23.0	.	44.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	27.0	.	15.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	40.0	62.0	16.5	.	.
11	.	.	.	3.0	.	32.5	.	2.0	.	20.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	5.0	.	10.0	.	.	11.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	8.0	50.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	20.0	14.0	.	.	.
16	.	.	.	8.0	.	.	10.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	7.0	25.0	8.0	20.0	11.5	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	15.0	70.0	60.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	7.0	1.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	33.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	33.5	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	6.0	.	.	.	22.0	.	10.0	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	10.5	20.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	22.0	42.0	158.0	223.5	279.5	153.8	58.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 936.8 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 30 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOBA PREF **146 00330 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	27.2	.	10.7	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	14.0	13.2	.	.
3	.	.	.	.	10.2	15.0	.	.	3.5	7.1	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	20.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	16.2	.	37.3	.	.	.	.
7	.	.	.	.	18.5	.	4.2	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.
9	.	.	.	.	40.3	.	.	34.0	51.1	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	65.0	.	.	20.2	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	16.0	.	53.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	63.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	24.4	27.0	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	12.0	.	5.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	6.0	.	21.0	8.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	16.4	6.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	5.7	.	.	16.0	5.5	50.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	24.5	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	15.2	.	.	.	48.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	33.0	.	.	2.2	.	.
25	.	.	.	.	.	4.0	.	38.5	2.5	.	.	.
26	.	.	.	3.0	.	.	32.0	5.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	33.1	111.2	110.1	252.3	288.4	198.8	60.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1054.8 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 32 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DOBA PREF **146 00330 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	18.6	.	12.5	32.4	.	.
2	.	.	.	.	2.0	7.3	.	.	8.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	34.5	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	8.5	12.3	.	.	.
6	.	.	.	.	18.0	.	8.7	3.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	45.6	30.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.8	32.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	3.3	4.7	20.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.
13	.	.	.	.	7.5	15.0	58.5	.	2.2	.	.	.
14	.	.	.	2.0	.	.	.	6.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	39.7	16.0	.	21.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.
18	.	.	.	.	.	4.0	40.1	.	5.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	20.0	55.1	.	5.6	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	23.1	27.9	.	.	.	.	.
23	.	.	.	2.5	.	.	2.0	33.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	78.8	2.2	13.4	17.3	.	.
25	.	.	.	0.6	.	.	2.0	.	8.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	3.5	52.7	5.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	15.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.1	67.2	121.9	342.8	223.4	172.8	64.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 998.0 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOBA PREF **146 00330 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	7.0	3.7	.	.	25.7	19.1	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	3.2	.	1.8	12.7	.	.	.
4	.	.	.	10.1	.	11.7	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	6.7	28.0	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	15.9	22.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	24.2	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	24.3	3.0	8.2	.	6.3	.	.
9	.	.	.	.	7.2	.	.	.	13.1	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	51.0	.	.	41.2	.	.
11	.	.	.	.	35.3	3.0	.	.	6.2	.	6.3	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	10.4	21.7	.	.
13	.	.	Tr	.	.	16.2	21.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	39.0	.	31.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	33.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	22.7	21.8	.	.	.
17	.	.	.	3.5	.	.	13.5	22.4	12.2	.	.	.
18	.	.	.	.	20.4	41.1	.	.	34.9	.	.	.
19	.	.	.	.	.	8.2	.	5.3	5.3	.	.	.
20	.	.	2.0	.	.	.	7.2	36.7	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	41.6	4.9	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	29.0	.	.	22.6	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	20.4	27.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	16.5	5.8	.	3.3	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	44.5	.	3.6	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.0	20.3	97.9	195.9	234.6	224.6	199.3	88.3	6.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 1069.2 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : DOBA PREF **146 00330 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	28.0	28.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	18.0	Tr	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	61.6	22.0	.	.
4	.	.	.	.	8.4	.	.	37.9	.	.	.	.
5	.	.	.	2.0	.	2.5	.	2.5	.	70.9	.	.
6	.	.	.	.	.	.	28.5	.	9.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	8.3	5.6	Tr	17.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	22.5	.	45.0	Tr	.	.
13	.	.	.	.	25.5	10.8	Tr	25.0	3.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	3.0	12.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	38.5	31.5	.	Tr	.
16	.	Tr	.	.	33.0	.	35.3	.	12.7	2.0	.	.
17	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	16.3	.	.	.	.	4.0	.	.	.
19	.	.	Tr	.	.	36.0	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	4.2	.	.	22.0	8.1	14.1	.	.	.
21	.	.	.	15.2	.	.	.	.	.	Tr	.	.
22	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.
23	.	.	20.0	.	.	4.0	10.2	5.5	8.2	.	.	.
24	.	.	3.0	.	.	Tr	.	.	.	14.5	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	7.0	36.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	6.2	27.0	27.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	Tr	.	.	31.5	51.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	23.0	37.7	73.1	108.6	170.6	247.5	286.4	109.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1056.3 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 38 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : DOBA PREF **146 00330 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	25.8	.	.	.	.	28.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	8.0	.	17.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	3.5	7.0	21.2	.	.
4	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	6.0	.	10.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	45.0	.	9.1	7.5	.
8	.	.	.	.	.	.	43.5	3.2	.	5.2	.	.
9	.	.	.	.	6.5	21.0	.	.	18.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	32.0	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	53.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	23.0	7.5	.	4.0	10.2	.	.
15	.	.	.	.	10.0	15.0	6.3	26.0	.	.	.	.
16	.	.	.	10.0	8.2	9.0	.	.	.	24.0	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	18.5	25.5	.	6.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	29.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	28.5	12.7	37.0	19.5	.	.
21	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	22.2	39.0	.	.	14.0	.	.
26	.	.	.	.	9.0	.	.	.	6.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	31.5	.	.	.	.
29	.	.	.	.	20.5	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	20.0	.	19.5	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	35.8	72.7	154.7	223.3	171.9	150.7	103.2	7.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 919.8 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 36 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DOBA PREF **146 00330 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	31.1	.	.	16.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	26.5	18.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	2.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	15.0	6.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	18.0	26.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	34.0	.	9.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	76.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	7.5	.	58.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	6.7	.	.	.	7.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	22.6	.	.	10.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	7.5	9.6	12.0	7.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	19.0	13.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	13.0	.	.	.	10.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	35.5	7.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	8.1	18.0	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	55.0	.	87.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	14.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.1	106.3	56.1	236.7	239.9	132.7	36.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 816.3 mm

NB JOURS PLUIE: 44 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOBA PREF **146 00330 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : DOBA C.T. **146 00331 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	60.2	37.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	9.9	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	10.3	.	14.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.	.	2.9	.
8	.	.	.	.	1.2	.	39.5	.	1.5	9.6	.	.
9	.	.	.	.	20.5	.	.	.	7.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	22.3	1.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	13.6	10.0	.	10.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	5.1	20.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	19.9	30.2	.	.	.	.
14	.	.	.	2.9	.	.	.	.	17.5	.	.	.
15	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
17	.	.	.	22.5	.	.	.	8.4	55.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	4.4	1.8	.	14.3	.	.	.
21	.	.	10.0	.	28.4	41.6	.	67.8	33.2	.	.	.
22	.	.	.	1.9	6.0	.	7.1	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	13.0	.	.	.	31.7	2.7	.	.
24	.	.	.	.	.	.	31.3	.	.	13.5	.	.
25	.	.	.	7.4	2.4	16.1	31.2	1.0	.	30.8	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	10.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	18.1	.	.	.	18.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	46.7	12.3	.	.
29	.	=	.	.	13.8	9.9	.	6.8	.	.	.	.
30	.	=	.	12.4	15.1	.	.	24.6	.	.	.	.
31	.	=	20.4	=	.	=	32.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	30.4	48.6	141.0	98.7	204.3	255.6	298.7	68.9	2.9	0.0

TOTAL ANNUEL : 1149.1 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 37 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAR

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOBA C.T. **146 00331 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	2.8	9.0	.	29.2	2.2	.	.
3	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	0.3	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	13.9	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	38.7	.	.	76.1	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	13.7	.	.
8	.	.	.	.	.	.	11.7	.	6.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	4.2	2.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	24.1	17.8	.	.	7.2	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.
12	.	.	.	.	.	8.5	6.6	.	22.4	30.4	.	.
13	.	.	.	.	14.9	.	19.8	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	54.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	14.9	.	.	.
16	.	.	.	.	32.0	.	10.3	1.4	1.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	38.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	7.0	.	24.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.2	10.3	11.7	.	.	.
20	.	.	.	.	4.3	.	.	52.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	2.7	16.3	10.5	14.7	.	.	.
22	.	.	.	.	4.9	24.9	12.5	34.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.
24	.	.	.	0.3	.	.	20.9	11.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	3.9	0.9	.	5.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	50.3	15.0	.	.	.	.
27	.	.	.	19.0	.	.	.	2.5	5.8	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	22.7	.	5.4	.	.	11.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	13.1	=	24.1	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	42.0	73.2	108.0	214.9	297.3	227.6	53.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1016.8 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DOBA C.T. **146 00331 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	35.0	8.0	21.2	.	5.2	.	.
3	.	.	.	.	56.3	.	18.5	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.4	22.0	34.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	67.5	.	21.7	2.2	.	.	.
10	.	.	.	0.6	.	3.2	12.9	8.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	4.3	.	.	24.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	48.1	.	3.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	22.3	.	.	24.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	9.0	22.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	0.8	.	31.7	45.6	.	.	.	.
18	.	.	.	1.6	.	22.7	3.1	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	6.0	4.5	.	.	.	.
20	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	10.5	8.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	13.2	.	34.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	20.6	21.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	1.2	.	8.1	4.3	17.4	5.0	.	.	.
25	.	.	.	0.5	.	.	.	47.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	21.9	.	.	.
27	.	.	.	.	.	9.7	.	1.8	7.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	44.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	11.8	=	1.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.9	77.9	208.1	200.3	243.7	154.3	5.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 896.4 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOBA C.T. **146 00331 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	4.0	.	.	38.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.
3	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	0.7	.	.	.	.	2.8	13.8	.	.	.
5	.	.	.	1.4	13.8	.	20.3	57.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.
7	.	.	0.2	.	.	.	.	34.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	8.5	21.6	10.0	.	47.5	26.2	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	8.0	34.0	.	38.5	.	8.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.
13	.	.	9.7	0.4	.	.	.	2.0	.	.	.	.
14	.	.	.	2.9	.	14.8	76.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	15.5	13.0	23.5	.	.
16	.	.	.	.	49.7	12.4	.	.	13.6	.	.	.
17	.	.	.	33.3	.	4.3	.	.	32.0	.	.	.
18	.	.	.	4.8	.	.	.	14.2	2.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	16.3	.	16.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	22.9	46.0	.	.	.
23	.	.	13.8	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	15.5	.	.	2.4	3.6	.	.	.
26	.	.	.	.	.	1.4	50.0	22.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	42.0	4.7	2.4	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	7.8	.	15.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	27.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	32.9	42.8	95.5	125.3	240.8	256.4	212.4	87.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1093.3 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN OCT

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOBA C.T. **146 00331 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	10.2	.	40.0	.	3.3	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	8.4	.	0.2	.	.
3	.	.	.	.	.	.	27.7	15.8	1.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	19.7	.	.	.	.	.
7	.	.	1.9	.	.	.	0.9	.	16.7	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	3.6	.	.	.	6.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	37.9	14.1	40.0	0.9	.	.	.
11	.	.	.	.	24.3	.	.	20.0	41.4	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	0.2	79.1	.	.	.	.	3.4	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	24.8	.	.	.
15	.	.	.	.	20.5	8.5	88.4	.	17.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	100.0	15.0	.	.	.	.
18	.	.	.	14.0	.	.	.	66.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	5.8	.	13.4	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	12.3	26.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.6	.	17.6	3.2	.	.
22	.	.	.	.	.	.	8.1	2.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	11.0	4.7	.	8.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	3.4	10.7	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	10.3	8.2	3.5	1.8	.	.	.
26	.	.	.	.	7.0	.	17.5	10.6	.	.	.	.
27	.	.	.	7.6	.	.	2.2	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	22.8	12.2	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	6.8	1.4	13.8	.	10.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	20.0	32.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.9	21.8	147.1	102.1	378.8	304.0	168.7	10.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1134.5 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOBA C.T. **146 00331 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	1.2	.	7.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	18.9	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	98.0	34.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	1.0	.	.
9	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	10.0	24.4	50.9	9.0	.	.
11	.	.	.	.	.	19.3	.	14.2	.	21.8	.	.
12	.	.	.	.	.	.	27.1	.	.	0.2	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.
14	.	.	.	1.9	.	10.2	2.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	66.0	13.4	.	.	.
16	.	.	.	2.7	.	.	5.2	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	22.2	.	.	5.5	.	.
19	.	.	.	.	.	0.5	.	3.9	20.5	.	.	.
20	.	.	.	.	13.1	59.5	79.8	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	18.2	24.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.
27	.	.	.	3.2	0.3	.	.	20.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	3.5	=	9.5	21.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	11.1	32.9	110.9	227.9	311.9	145.6	40.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 881.2 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DOBA C.T. **146 00331 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	14.5	20.5	11.2	.	.
3	.	.	.	.	7.6	10.5	.	.	11.7	8.9	.	.
4	.	.	.	.	1.3	.	.	21.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	25.3	.	2.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	29.8	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	12.3	10.7	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	18.2	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	50.4	.	.	29.3	60.7	9.2	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	56.8	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	48.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	23.3	57.8	.	43.2	.	4.4	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	6.3	12.3	35.0	.	15.2	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	15.8	6.4	24.6	.	.	.	.
20	.	.	.	13.2	.	.	.	11.6	41.4	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	16.7	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	20.6	.	.	.	44.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	40.6	4.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	41.4	.	1.9	.	.
26	.	.	.	3.1	.	4.9	30.0	1.9	2.3	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	3.3	.	19.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	39.6	155.9	80.5	238.3	286.4	211.2	50.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1062.2 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 37 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOBA C.T. **146 00331 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	13.5	.	7.3	.	.	.	.
2	.	.	.	.	10.2	.	.	.	14.0	23.8	.	.
3	.	.	.	.	.	24.8	12.8	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.
6	.	.	.	.	18.0	.	14.0	9.7	.	63.3	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	53.1	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	26.5	.	35.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	3.0	46.8	12.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	9.4	4.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	3.7	.	.	.	.	6.5	.	.	.
13	.	.	.	.	10.6	31.5	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	0.9	0.8	.	43.3	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.
16	.	.	.	.	23.3	26.5	.	46.6	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.3	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	25.3	.	7.6	6.6	.	.
20	.	.	.	.	.	.	10.2	30.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	18.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	20.4	25.7	1.6	.	.	.	.
23	.	.	.	7.5	.	.	.	38.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	1.7	11.8	21.6	.	.
25	.	.	.	.	.	.	69.2	.	17.4	.	.	.
26	.	.	.	.	.	4.5	5.8	4.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	36.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	17.2	5.0	.	31.8	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.1	4.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.1	62.9	147.8	285.4	251.4	170.9	129.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1060.1 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOBA C.T. **146 00331 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	3.3	.	7.3	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	8.2	.	.	22.6	24.8	.	.
3	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	10.3	21.4	5.7	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	14.6	4.8	7.2	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	24.2	20.9	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	29.4	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	2.3	.	.
10	.	.	.	.	.	.	54.8	.	.	70.5	.	.
11	.	.	.	.	36.8	.	.	.	.	.	12.0	.
12	.	.	.	.	3.7	.	.	.	22.8	15.0	.	.
13	.	.	.	.	.	9.9	15.4	.	2.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	37.9	.	32.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	33.3	.	4.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	4.6	.	.	7.8	32.8	17.2	.	.	.
18	.	.	.	.	10.2	27.0	8.9	.	10.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	10.4	.	3.9	53.8	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	4.7	48.9	3.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	36.3	.	.	20.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	30.8	20.7	2.4	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	14.2	44.7	.	11.3	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	11.6	22.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	29.5	80.2	192.6	253.2	185.7	198.6	112.6	12.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1064.4 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 38 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOBA C.T. **146 00331 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	24.3	30.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	38.5	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	23.5	.	.
4	.	.	.	.	0.7	.	.	39.6	63.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	3.9	13.5	23.3	.	75.1	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	13.4	.	4.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	27.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	12.1	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	23.5	.	50.7	13.5	.	.
13	.	.	.	.	17.5	12.2	5.9	39.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.6	.	1.3	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	33.3	18.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	18.9	3.1	.	.
17	.	.	.	.	40.8	4.5	19.5	.	.	.	.	.
18	.	.	.	24.8	.	.	.	.	0.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	33.4	.	.	0.2	.	.	.
20	.	.	.	18.3	.	.	25.1	12.4	7.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.
22	.	.	.	.	.	4.4	11.5	.	.	.	.	.
23	.	.	20.0	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	7.1	4.6	.	10.7	.	.
25	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.
27	.	.	.	2.0	.	.	8.1	26.7	5.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	4.3	22.4	30.2	.	2.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	64.4	40.9	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	20.0	45.1	70.8	127.6	169.9	302.1	264.7	127.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1127.4 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 38 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DOBA C.T. **146 00331 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	0.5	31.0	.	.	.	.	10.5	1.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	12.4	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	6.9	.	7.1	.	28.3	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.1	.	18.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	76.2	.	8.2	14.5	.
8	.	.	.	.	.	.	50.0	2.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	16.2	.	.	28.8	3.6	.	.
10	.	.	.	.	.	23.6	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	39.8	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	10.8	6.6	.	9.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.1	4.7	.	.	.
15	.	.	.	.	25.4	23.0	.	23.7	.	9.0	.	.
16	.	.	.	8.0	10.0	6.0	.	.	.	34.3	.	.
17	.	.	.	.	.	34.7	.	17.7	0.5	.	.	.
18	.	.	.	.	23.7	.	.	3.5	1.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	33.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	26.8	17.0	28.8	21.4	.	.
21	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	28.8	.	.	.	21.9	.	.
26	.	.	.	.	.	.	29.0	.	6.4	.	.	.
27	.	.	.	.	7.8	.	.	.	4.1	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	49.0	0.5	.	.	.
29	.	.	.	.	24.9	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	0.2	22.1	.	13.7	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	46.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.5	39.0	91.8	157.3	191.8	278.6	130.1	128.5	14.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 1032.1 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOBA C.T. **146 00331 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	17.5	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	9.4	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	1.1	.	.	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	25.1	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	4.0	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	6.4	.	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	10.0	21.1	.	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	1.9	11.6	6.2	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	15.0	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	1.5	.	9.5	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	7.8	.	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	21.6	–	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
23	.	.	.	.	8.7	.	5.3	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	33.1	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	1.7	.	.	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	10.1	.	–	–	–	–	–
27	.	.	.	17.0	.	.	2.9	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	14.4	.	.	–	–	–	–	–
29	.	=	.	.	49.3	10.7	74.4	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	1.5	=	10.2	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	18.9	99.8	62.3	228.0	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 409.0 mm

NB JOURS PLUIE: (29) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (48 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : DOBA C.T. **146 00331 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	34.8	11.1	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	39.4	57.8	11.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	20.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	Tr	.	.	9.0	.	.	20.5	0.5	.	.
6	.	.	.	.	25.7	.	.	.	7.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	9.8	5.2	17.0	.	.	.
8	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	Tr	.	.
9	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	20.3	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	1.0	.	.	.	45.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	27.0	.	58.2	.	.	.
13	.	.	.	5.0	33.2	1.5	.	.	30.4	4.8	.	.
14	.	.	.	.	.	.	3.9	13.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	1.9	.	.
16	.	.	.	.	.	.	2.1	57.9	8.9	.	.	.
17	.	.	.	.	.	43.2	79.4	.	.	27.5	.	.
18	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.	Tr	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.
20	.	.	.	.	23.2	28.8	.	15.5	2.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	15.3	.	.	1.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	9.0	.	.	10.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	11.5	9.2	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	31.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	6.7	26.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	12.4	.	.	0.8	21.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	36.8	12.6	1.6	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	10.4	11.0	.	.
30	.	=	.	.	.	3.0	1.4	2.9	.	11.2	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	12.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	26.3	131.4	147.3	203.5	328.2	209.1	61.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1107.7 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

MULTIPLES DE 5, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : DOBA C.T. **146 00331 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	–	–	.	41.8	.	.
2	–	–	–	–	–	–	–	–	2.8	.	.	.
3	–	–	–	–	–	–	–	–	26.7	5.6	.	.
4	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
5	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
6	–	–	–	–	–	–	–	–	12.0	.	.	.
7	–	–	–	–	–	–	–	–	63.6	.	.	.
8	–	–	–	–	–	–	–	–	.	9.0	.	.
9	–	–	–	–	–	–	–	–	3.2	.	.	.
10	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
11	–	–	–	–	–	–	–	–	1.0	.	.	.
12	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
13	–	–	–	–	–	–	–	–	8.2	.	.	.
14	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
15	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
16	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
17	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
18	–	–	–	–	–	–	–	–	9.9	.	.	.
19	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
20	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
21	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
22	–	–	–	–	–	–	–	–	.	11.5	.	.
23	–	–	–	–	–	–	–	–	12.5	.	.	.
24	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
25	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
26	–	–	–	–	–	–	–	–	.	4.5	.	.
27	–	–	–	–	–	–	–	–	3.2	.	.	.
28	–	–	–	–	–	–	–	–	14.2	.	.	.
29	–	=	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
30	–	=	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
31	–	=	–	=	–	=	–	–	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	-	-	-	157.3	72.4	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 229.7 mm

NB JOURS PLUIE: (16) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (56 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DOBA C.T. **146 00331 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10.0	.	.
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26.5	.	.
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10.5	.	.
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8.0	.	.
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15.5	.	.
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1.0	.	.
30	–	=	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.
31	–	=	–	=	–	=	–	–	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.5	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 71.5 mm

NB JOURS PLUIE: (6)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : DOHER C.T. **146 00335 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	48.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	14.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	26.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	21.4	52.0	8.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	2.3	2.7	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	16.3	13.7	31.1	.	.	.
9	.	.	.	.	17.3	.	.	.	15.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	20.3	3.5	1.5	.	.
11	.	.	.	.	.	8.6	20.1	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	5.8	1.0	.	8.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	15.2	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	10.5	3.0	.	.	.	102.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	52.9	.	.	.	.	.
16	.	.	.	2.3	1.7	.	.	.	26.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	26.1	.	.	5.2	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	6.0	.	8.6	.	.	.	.
20	.	.	0.3	.	.	.	2.3	10.4	0.3	.	.	.
21	.	.	.	.	10.0	.	.	.	33.9	.	.	.
22	.	.	.	.	.	28.9	32.9	20.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	21.7	.	.	.	9.0	1.5	.	.
24	.	.	.	.	.	.	12.7	.	.	32.3	.	.
25	.	.	.	12.0	1.0	3.6	.	.	.	1.6	.	.
26	.	.	.	.	10.5	.	.	6.4	.	2.9	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	10.6	.	1.5	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	41.0	33.4	.	.	.
29	.	=	.	.	0.2	27.3	.	.	.	.	.	.
30	.	=	6.9	1.5	4.0	.	.	24.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	2.5	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	7.2	52.4	74.2	119.5	195.4	247.4	277.5	41.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1014.9 mm

NB JOURS PLUIE: 66

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOHER C.T. **146 00335 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	6.8	.	.
2	.	.	.	.	.	1.0	15.5	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	5.4	19.0	.	13.2	16.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	11.4	0.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	1.8	.	.
6	.	.	.	.	.	.	1.3	.	7.9	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	27.1	.	1.5	38.1	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	19.4	4.4	.	0.1	.
9	.	.	.	.	21.6	.	3.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	4.7	21.1	10.0	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	8.0	.	56.6	22.5	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	51.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	10.9	.	.
16	.	.	.	.	.	.	8.1	61.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	20.4	.	17.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	15.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	30.9	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	20.4	20.5	.	.	1.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	9.6	17.4	0.4	.	.	.
22	.	.	.	.	9.1	.	.	58.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	15.0	41.9	.	.	.	.
24	.	.	.	.	0.5	.	.	.	6.7	.	.	.
25	.	.	.	.	.	0.7	.	6.9	2.6	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	4.3	.	.	.	21.8	.	.	.	.
28	.	.	.	8.2	.	.	.	0.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	17.7	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	11.8	=	20.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.5	68.8	81.0	162.3	339.7	135.0	90.1	0.1	0.0

TOTAL ANNUEL : 889.5 mm

NB JOURS PLUIE: 61

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOHER C.T. **146 00335 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	3.2	.	21.3	.	55.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	30.5	.	1.6	.	2.5	.	.
3	.	.	.	.	0.6	.	54.0	.	11.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	7.3	29.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	12.0	1.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	23.2	25.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	17.2	.	42.5	.	.	.	.
9	.	.	.	0.2	.	0.6	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	5.1	43.9	22.9	6.4	.	.
11	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	1.0	0.2	20.6	2.5	.	16.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	12.2	.	16.4	1.6	.	.	.
15	.	.	.	.	3.3	.	4.1	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	0.8	18.2	.	.	.	.	.
17	.	.	.	1.2	.	.	.	19.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	9.7	15.9	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	1.1	.	0.3	.	.	.
20	.	.	.	20.4	.	.	1.9	.	25.1	.	.	.
21	.	.	.	.	5.9	.	.	74.6	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	12.3	7.4	36.4	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	63.7	.	1.2	.	.	.
24	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.0	26.5	12.7	.	.	.
26	.	.	.	.	6.0	.	.	5.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	6.2	.	.	54.9	.	.	.
28	.	.	.	27.8	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	0.8	36.9	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	6.7	10.8	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	22.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	56.7	16.0	138.4	184.0	452.1	183.6	10.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1041.7 mm

NB JOURS PLUIE: 68

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DOHER C.T. — **146 00335 00** — **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	7.9	.	15.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.1	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30.3	.	.
4	.	.	5.2	.	.	10.6	31.9	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	2.1	9.1	1.5	.	.	.
6	.	.	.	2.1	1.4	.	.	36.9	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	20.9	33.4	.	19.9	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	11.0	50.3	23.3	28.5	.	.	.	.
12	.	.	16.6	.	.	.	3.2	.	.	42.6	.	.
13	.	.	.	.	.	44.3	5.9	11.7	.	.	.	.
14	.	.	.	11.0	.	7.0	.	3.3	.	.	.	.
15	.	.	.	6.7	.	18.3	.	.	.	19.6	.	.
16	.	.	.	.	29.2	.	0.8	1.3	20.6	.	.	.
17	.	.	.	1.6	.	.	.	.	15.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	32.5	.	42.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	1.1	.	41.6	8.4	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	8.9	.	12.8	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	26.2	53.1	7.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	52.0	.	.	30.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	27.6	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	48.9	77.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	10.6	12.1	.	8.4	1.2	.	.
30	.	=	.	.	.	.	7.5	52.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	21.8	21.4	93.6	163.1	279.4	344.9	162.9	101.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1188.9 mm

NB JOURS PLUIE: 62 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc — EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOHER C.T. — **146 00335 00** — **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	2.2	.	.	25.0	19.5	.	.
2	.	.	.	.	15.6	.	0.2	15.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	10.4	.	.	.	4.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	34.7	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	30.9	.	.	.
8	.	.	.	.	2.0	4.5	1.6	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	21.1	71.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	9.7	.	1.1	18.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	0.2	21.8	23.7	.	18.3	4.0	2.5	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	7.2	9.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	17.6	114.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	0.8	.	.	.	.	68.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	60.6	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	12.0	4.1	11.7	24.2	.	.	.
19	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	4.9	1.6	.	2.6	.	11.9	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.0	6.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	2.3	.	22.0	.	.	.
24	.	.	.	.	9.6	7.6	10.2	99.2	.	0.6	.	.
25	.	.	.	.	6.3	2.4	.	25.0	96.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	0.3	30.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	15.9	5.1	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	34.4	.	.	.
29	.	=	.	.	.	29.0	26.4	2.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	32.1	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	6.0	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	4.9	18.5	85.8	143.7	288.2	305.4	342.3	22.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1211.4 mm

NB JOURS PLUIE: 66 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc — EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOHER C.T. — **146 00335 00** — **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	18.0	15.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.5	.	11.6	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	0.6	.	.	.	15.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	10.7	6.1	2.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	4.8	.	6.6	35.1	10.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	8.6	.	1.1	.	6.5	.	.
9	.	.	.	.	24.4	.	3.4	.	.	.	.	.
10	.	.	.	2.7	.	.	.	60.3	23.6	43.8	.	.
11	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3.2	29.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	0.2	.	.	12.0	5.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	3.4	.	42.0	14.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	48.3	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	26.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	6.9	1.6	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	17.2	5.2	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	6.7	5.7	.	.	.
22	.	.	.	.	5.9	.	9.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	1.7	.	.	9.7	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	8.5	.	48.5	1.9	.	.	.
25	.	.	4.6	.	.	12.9	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	46.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	5.1	.	.	5.7	6.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	4.1	.	1.5	.	9.4	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.
30	.	=	2.6	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	9.0	=	.	15.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	7.2	9.5	49.0	65.8	181.6	277.8	120.3	51.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 763.1 mm

NB JOURS PLUIE: 60 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOHER C.T. — **146 00335 00** — **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	15.1	54.0	.	5.8	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.
3	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	104.8	.	.	.	.
5	.	.	.	10.0	.	.	30.0	.	1.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	2.9	3.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	1.0	.	.	21.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	21.2	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	3.7	.	.	13.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	35.4	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	0.1	.	.
12	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	36.0	.	8.3	14.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.
15	.	.	.	27.6	30.5	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	20.0	.	33.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	14.8	.	45.1	9.4	.	.	.
18	.	.	.	.	1.4	.	.	24.6	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	37.5	67.6	.	.	.	.	.
20	.	.	.	5.3	.	.	.	6.3	21.3	0.1	.	.
21	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	17.3	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	2.2	.	8.0	10.5	12.3	.	.	.
25	.	.	.	4.4	.	44.9	13.2	5.3	21.6	.	.	.
26	.	.	.	23.1	.	.	30.8	9.9	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	28.5	1.0	10.5	.	.	.	.	.
29	.	1.0	.	8.1	.	.	.	0.2	0.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	1.0	0.0	78.5	75.7	175.6	214.7	317.1	150.6	10.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1023.2 mm

NB JOURS PLUIE: 63 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc — EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DOHER C.T. **146 00335 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	41.1	2.1	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	22.0	.	.
3	.	.	.	.	.	57.8	.	2.2	.	.	.	.
4	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	5.8	.	.	.	11.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	1.4	0.7	.	15.8	.	.
7	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	0.4	.	.	.	13.6	.	.	.	.
9	.	.	.	.	2.2	.	.	.	16.5	.	.	.
10	.	.	.	.	44.3	.	.	24.5	0.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	1.4	22.5	.	.	.
13	.	.	.	3.3	18.7	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	30.5	1.7	10.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	26.4	.	.	.	.
16	.	.	3.5	4.4	5.9	1.6	15.1	.	14.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	3.7	30.9	.	4.1	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	23.8	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	0.4	26.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	3.4	20.9	.	.	.	.
24	.	.	.	.	36.3	14.4	37.0	3.4	13.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	3.7	0.8	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	0.8	.	4.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	19.5	14.2	.	.	3.8	.	.
28	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	5.2	.	6.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	3.5	17.5	116.0	98.2	181.5	166.7	88.2	45.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 717.3 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOHER C.T. **146 00335 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.
2	.	.	.	4.4	11.2	.	5.2	16.3	11.6	20.1	.	.
3	.	.	.	.	.	11.7	3.0	.	28.1	.	.	.
4	.	.	.	.	.	8.1	2.5	.	.	.	.	.
5	.	.	.	2.3	24.3	.	.	2.6	0.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	0.7	8.0	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	0.3	.	11.4	.	17.6	.	0.6	.	.
9	.	.	.	1.3	.	.	15.4	.	7.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	5.5	.	.
11	.	.	.	.	30.0	.	10.9	.	.	0.5	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	9.1	4.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	1.2	.	14.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	33.7	4.1	.	0.2	.	.	.
15	.	.	.	.	2.3	.	14.7	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	37.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	14.9	28.6	12.8	18.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	58.8	4.6	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	30.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	8.6	.	3.5	.	.	.	.
22	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	14.2	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	32.0	28.9	.	3.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	2.6	17.4	.	.	.	.
28	.	.	.	2.3	0.4	.	.	0.7	0.8	.	.	.
29	.	=	.	.	.	9.9	.	.	5.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	8.1	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.1	38.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	13.4	76.2	130.3	145.2	212.5	140.6	26.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 744.9 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOHER C.T. **146 00335 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	21.6	.	.
3	.	.	.	.	8.2	.	.	.	47.6	0.3	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	28.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	15.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	62.5	.	5.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	35.1	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	5.2	14.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	20.5	.	50.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	23.6	.	116.0	0.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	69.4	13.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.
17	.	.	.	.	49.0	.	29.6	.	2.8	.	.	.
18	.	.	.	4.6	.	.	.	40.0	72.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	16.2	.	.	13.2	.	.	.
20	.	.	.	28.1	.	.	.	32.2	7.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	24.0	28.5	.	.	.	.	.
23	.	.	11.0	.	.	.	5.5	40.0	4.2	.	.	.
24	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	0.1	24.7	.	.	.	2.6	.	.
26	.	.	.	.	.	.	98.4	5.6	0.7	2.4	.	.
27	.	.	.	.	.	.	5.0	10.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	5.5	.	.	12.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	43.0	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	44.5	.	25.3	90.6	24.9	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	3.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	11.0	32.7	104.7	138.8	284.8	495.6	286.4	44.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1398.6 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 38 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DOHER C.T. **146 00335 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	5.3	.	.	.	1.5	0.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	6.5	43.3	.	.	.
3	.	.	.	.	0.6	.	.	2.7	31.3	6.5	.	.
4	.	.	.	.	.	7.2	48.3	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	1.8	.	56.0	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	42.7	.	0.2	.
7	.	.	.	.	.	.	65.4	56.6	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	17.3	0.8	1.0	.	8.5	.	.
9	.	.	.	.	1.4	1.6	.	.	69.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	12.4	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	1.2	.	20.7	11.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	11.4	7.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	13.7	.	6.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	3.2	4.4	.	5.1	.	.	.
15	.	.	.	.	19.0	.	48.9	1.7	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	28.3	2.0	.	.	.
18	.	.	.	.	3.8	.	5.9	42.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	17.9	.	.	.	.
20	.	.	.	0.3	.	21.0	21.0	13.2	14.0	18.4	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.
23	.	.	.	0.2	18.6	.	1.1	.	0.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	34.6	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	15.5	.	.
26	.	.	.	.	1.1	.	1.1	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	46.7	.	.	.	.
29	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	6.9	3.7	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	12.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.8	61.0	112.4	295.7	242.4	218.1	51.5	0.2	0.0

TOTAL ANNUEL : 987.1 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DOHER C.T. **146 00335 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	17.2	14.4	.	.	–	–
2	.	.	.	.	3.3	.	.	.	38.1	.	–	–
3	.	.	.	.	0.3	.	.	0.8	.	.	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	1.2	0.1	.	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	34.0	4.0	.	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	–	–
7	.	.	.	.	.	.	39.5	32.0	2.7	.	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	16.9	.	.	–	–
9	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.	–	–
10	.	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.	–	–
11	.	.	.	.	.	1.5	10.5	4.6	.	.	–	–
12	.	.	.	.	11.9	10.6	.	1.1	.	.	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	16.1	.	.	–	–
14	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	–	–
15	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
17	.	.	.	.	.	.	7.5	0.3	.	.	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	–	–
19	.	.	.	.	3.2	.	0.4	.	.	.	–	–
20	.	.	.	.	2.2	.	49.8	15.8	9.1	.	–	–
21	.	.	.	.	.	.	25.1	40.0	.	.	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	12.5	1.3	.	–	–
23	.	.	.	.	.	14.0	4.4	.	31.8	.	–	–
24	.	.	.	.	.	13.9	24.7	51.8	.	.	–	–
25	.	.	.	3.9	.	.	.	4.2	.	.	–	–
26	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	–	–
27	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	–	–
28	.	.	.	3.8	6.4	1.2	.	.	.	.	–	–
29	.	=	.	.	49.8	13.5	27.0	.	.	.	–	–
30	.	=	.	.	8.0	.	0.2	.	.	.	–	–
31	.	=	.	=	.	=	1.2	1.6	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.7	87.5	56.2	223.2	247.3	87.6	0.0	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 709.5 mm

NB JOURS PLUIE: (59) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (51 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : DOHER C.T. **146 00335 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	22.5	.	.	16.2	.	.	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	98.4	20.4	.	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	–	–
4	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	–	–
5	.	.	.	.	.	41.5	.	.	7.2	.	–	–
6	.	.	.	.	4.4	.	.	.	0.3	.	–	–
7	.	.	.	12.5	.	.	.	32.6	17.9	.	–	–
8	.	.	.	.	14.0	.	6.5	.	1.1	3.8	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
11	.	.	.	1.8	.	5.8	.	48.5	.	.	–	–
12	.	.	.	.	9.0	0.6	31.9	1.5	9.5	.	–	–
13	.	.	.	.	12.7	3.5	0.3	2.0	.	.	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	2.3	32.2	.	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	–	–
16	.	.	.	4.3	.	.	23.9	.	.	.	–	–
17	.	.	2.6	1.3	.	.	41.0	4.6	.	.	–	–
18	.	.	.	47.5	16.0	17.0	.	.	14.8	0.7	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	12.4	.	.	–	–
20	.	.	.	.	19.9	31.6	.	116.3	8.0	.	–	–
21	.	.	.	.	.	.	49.6	.	.	.	–	–
22	.	.	.	70.4	.	.	.	.	.	.	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
24	.	.	.	.	.	17.4	8.0	14.5	.	.	–	–
25	.	.	.	.	.	.	4.2	28.8	.	.	–	–
26	.	.	.	.	20.9	.	.	3.5	.	.	–	–
27	.	.	.	.	.	.	.	1.8	4.0	2.1	–	–
28	.	.	.	.	.	59.6	0.8	29.6	6.8	6.4	–	–
29	.	=	.	.	.	.	29.0	3.3	.	.	–	–
30	.	=	.	.	.	.	.	18.0	.	.	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	61.5	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	2.6	137.8	119.4	177.0	203.7	507.2	122.2	14.6	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1284.5 mm

NB JOURS PLUIE: (69) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (48 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : DONIA **146 00345 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	51.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	7.0	50.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	39.0	15.2	.	.	.
6	.	.	.	14.6	.	.	.	.	4.6	.	8.5	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	4.2	.
8	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	17.5	.	.
9	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	55.4	5.8	15.2	.	.
11	.	.	.	.	.	.	16.0	.	1.8	.	.	.
12	.	.	.	.	.	6.1	.	3.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.0	7.0	15.0	38.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	16.3	.	.	.	2.5	.	.
15	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	7.5	27.0	36.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	33.5	.	.	.	.	.
19	.	.	17.5	.	.	.	.	13.0	21.2	.	.	.
20	.	.	.	.	15.0	.	2.5	21.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	21.5	.	40.1	7.0	1.5	22.5	.	.	.
23	.	.	.	.	17.5	.	.	3.5	17.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	17.0	.	.
25	.	.	.	1.3	2.2	18.0	17.0	.	1.1	.	.	.
26	.	.	.	.	0.1	.	.	.	8.5	4.7	.	.
27	.	.	11.0	.	20.5	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	52.0	.	.
29	.	=	.	.	2.7	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	30.2	17.0	23.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	28.5	67.6	97.5	118.4	109.0	241.9	226.8	108.9	12.7	0.0

TOTAL ANNUEL : 1011.3 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONIA **146 00345 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	–	.	2.5	.	.	1.8	.	–	–	–
2	.	.	–	.	.	.	19.8	5.9	.	–	–	–
3	.	.	–	.	.	0.5	.	13.3	29.0	–	–	–
4	.	.	–	.	.	.	.	.	.	–	–	–
5	.	.	–	.	.	8.5	.	.	.	–	–	–
6	.	.	–	.	.	.	2.2	.	49.5	–	–	–
7	.	.	–	.	.	.	6.3	7.9	.	–	–	–
8	.	.	–	.	.	1.7	26.9	.	10.0	–	–	–
9	.	.	–	.	.	.	22.4	6.0	0.6	–	–	–
10	.	.	–	.	.	23.1	.	.	1.6	–	–	–
11	.	.	–	.	0.7	.	.	2.2	1.4	–	–	–
12	.	.	–	.	0.8	2.8	.	.	10.6	–	–	–
13	.	.	–	.	.	.	.	.	2.8	–	–	–
14	.	.	–	.	.	.	.	54.8	.	–	–	–
15	.	.	–	.	.	.	1.5	.	27.4	–	–	–
16	.	.	–	.	1.0	.	.	7.0	.	–	–	–
17	.	.	–	.	2.0	16.3	.	45.0	32.2	–	–	–
18	.	.	–	.	1.5	.	62.7	.	.	–	–	–
19	.	.	–	.	16.0	.	.	.	.	–	–	–
20	.	.	–	.	6.3	.	.	.	56.5	–	–	–
21	.	.	–	.	.	27.1	69.5	7.5	4.5	–	–	–
22	.	.	–	.	4.0	8.8	1.7	.	.	–	–	–
23	.	.	–	.	.	.	.	17.0	.	–	–	–
24	.	.	–	.	.	10.5	33.8	.	.	–	–	–
25	.	.	–	4.5	10.8	4.5	.	32.1	42.0	–	–	–
26	.	.	–	.	.	.	49.7	.	.	–	–	–
27	.	.	–	43.0	.	.	.	48.0	.	–	–	–
28	.	.	–	.	.	7.5	.	.	.	–	–	–
29	.	=	–	6.3	44.2	.	.	10.7	.	–	–	–
30	.	=	–	.	3.6	1.1	.	30.5	.	–	–	–
31	.	=	–	=	.	=	22.8	1.0	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	-	53.8	93.4	112.4	319.3	290.7	268.1	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1137.7 mm

NB JOURS PLUIE: (68) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (53 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DONIA **146 00345 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	38.7	.	44.9	.	.	.	.
3	.	.	.	.	21.5	.	24.6	.	21.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	6.3	.	9.2	4.3	22.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	0.3	.	.	0.4	.	.	.
7	.	.	.	.	5.3	.	.	75.8	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	6.0	.	.	30.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	15.1	.	16.2	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	16.8	4.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	0.1	.	0.3	4.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	14.5	16.1	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	7.7	.	.	29.9	.	.	.
14	.	.	0.5	.	.	.	.	42.2	.	.	.	.
15	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	3.2	.	39.2	8.8	0.4	.	.	.	.
18	.	.	.	1.4	.	.	38.8	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	26.5	.	.	.
22	.	.	.	8.3	.	22.3	.	41.0	0.4	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	85.5	46.0	17.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	10.0	.	.	0.9	.	1.5	.	.	.
26	.	.	.	.	7.2	.	.	29.0	.	.	.	.
27	.	.	.	1.3	14.6	16.2	6.6	12.0	7.7	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	50.8	.	0.7	.	.	.	.
31	.	=	0.7	=	1.2	=	14.8	1.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.2	33.8	56.1	232.2	230.3	318.1	180.6	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1052.3 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONIA **146 00345 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	61.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.0	57.0	.	0.5	.	.
3	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.	.	3.0	.
4	.	.	.	.	.	.	25.0	28.0	0.7	.	.	.
5	.	.	2.6	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	6.7	30.5	14.7	10.0	31.1	22.0	.	.
9	.	.	1.2	1.8	.	.	.	30.0	14.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	26.5	3.1	.	.	.	.	.
13	.	.	0.8	.	.	1.0	14.0	0.9	37.0	.	.	.
14	.	.	.	0.2	21.9	3.8	.	0.9	.	.	.	.
15	.	.	4.2	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.
16	.	.	.	.	43.8	24.0	.	32.8	71.0	11.0	.	.
17	.	.	.	24.1	.	23.4	12.5	.	15.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	2.0	.	.	22.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	0.3	.	.	14.0	20.0	10.0	0.3	4.0	.	.
21	.	.	.	.	.	.	13.0	.	1.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	3.8	.	8.0	27.0	.	.	.
23	.	0.2	.	.	.	.	.	0.5	13.0	.	.	.
24	.	.	.	.	8.5	35.0	114.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	20.5	8.9	.	2.6	7.0	0.5	.	.
26	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	28.0	4.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	21.0	22.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	49.0	17.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.
31	.	=	.	=	.	=	94.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.2	9.1	32.4	103.9	221.9	379.5	244.1	319.6	60.0	3.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1373.7 mm

NB JOURS PLUIE: 80 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONIA **146 00345 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	74.6	6.7	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	91.5	2.2	.	.	.
4	.	.	.	.	3.5	.	.	.	43.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	18.7	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	13.3	.	14.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	7.0	0.6	.	15.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.6	9.2	3.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	7.6	6.5	.	.	.
10	.	.	.	12.0	.	64.0	70.0	14.0	4.0	.	.	.
11	.	.	.	.	3.8	.	.	10.5	30.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	5.5	35.0	.	1.6	0.2	28.0	.	.	.
14	.	.	.	1.3	.	.	.	7.0	3.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	13.0	24.0	1.5	0.6	.	.	.
16	.	.	.	.	8.0	.	.	4.5	1.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	4.0	32.0	3.4	.	.	.
18	.	.	.	1.7	.	1.0	9.0	.	7.5	.	.	.
19	.	.	.	.	3.8	.	6.7	0.3	.	.	.	.
20	.	.	3.0	6.3	.	0.5	1.7	14.0	6.6	2.5	.	.
21	.	.	.	.	.	.	7.6	11.6	.	4.0	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	18.0	27.0	.	.	.
23	.	.	.	.	4.0	61.0	18.7	23.6	8.0	2.1	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.3	1.0	0.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	17.2	1.7	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	17.0	0.2	.	.	.	.
27	.	.	.	15.9	.	.	0.4	8.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	50.0	7.7	4.8	.	.	.
29	.	=	.	.	0.5	13.6	.	85.0	26.7	.	.	.
30	.	=	.	.	.	1.1	30.4	.	0.3	.	.	.
31	.	=	.	=	8.1	=	6.2	10.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	3.0	42.7	66.7	161.2	279.6	394.6	314.0	15.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1277.1 mm

NB JOURS PLUIE: 93 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONIA **146 00345 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.
2	.	.	.	.	.	.	30.6	3.1	6.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	0.8	.	.	.	26.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.
6	.	.	.	.	1.0	.	.	3.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	59.4	4.0	40.7	.	28.7	3.2	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.
9	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	5.5	.	.	.	40.0	31.0	34.0	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.
12	.	.	.	.	.	.	20.5	3.9	.	.	.	.
13	.	.	.	25.0	.	3.7	.	.	7.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	11.8	32.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.4	.	33.5	35.5	15.6	.	.	.
16	.	.	.	5.0	.	.	7.5	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	3.9	.	.
18	.	.	.	.	.	.	14.3	.	7.5	1.8	.	.
19	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	33.8	.	.	11.0	.	.	.
21	.	.	.	.	5.1	.	.	1.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.
23	.	.	.	5.8	.	.	1.1	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	9.0	1.6	.	.	.	.
25	.	.	9.0	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	29.5	31.5	.	.	.	.
27	.	.	.	0.1	11.5	.	3.0	27.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.7	.	33.8	18.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	4.4	0.6	40.3	1.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	3.6	53.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	12.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	9.0	41.4	96.9	62.4	252.8	291.6	135.8	59.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 949.2 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DONIA **146 00345 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	8.5	.	6.5	.	5.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	1.5	0.9	1.5	.	.
3	.	.	.	.	16.5	40.0	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	1.0	.	.	24.6	.	5.4	.	.
5	.	.	.	.	11.2	.	8.0	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	7.5	20.2	.	11.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	10.1	.	.	4.5	3.5	.	.	.
8	.	.	.	.	29.0	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	9.6	9.2	9.6	.	.
10	.	.	.	.	.	7.3	0.1	7.1	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	47.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.0	29.6	.	.	.	.
15	.	.	.	17.2	.	.	.	.	1.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	11.7	.	7.5	34.8	.	.
17	.	.	.	.	.	5.7	.	15.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	3.7	.	56.5	.	1.0	2.4	2.0	.	.
21	.	.	.	4.5	.	.	10.5	.	.	2.4	.	.
22	.	.	.	.	.	7.5	0.3	0.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	8.0	.	.	.	6.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	11.0	8.3	34.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	38.7	13.8	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	47.2	3.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	1.7	.	6.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.
29	.	.	.	.	1.1	.	50.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	0.9	.	0.2	.	5.8	25.1	.	.	.
31	.	=	.	=	10.8	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	26.3	96.6	147.6	200.8	182.6	106.8	61.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 821.9 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONIA **146 00345 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	13.1	.	27.2	.	10.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	11.3	3.9	.	.
3	.	.	.	.	.	17.1	19.2	4.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	10.4	.
5	.	.	.	.	0.5	.	.	3.0	.	.	.	.
6	.	.	.	0.2	4.8	.	.	3.1	17.8	1.8	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	1.4	4.0	.	29.4	43.0	5.7	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	0.1	38.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	32.0	3.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	22.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	31.6	.	.	0.3	.	1.2	.	.	.
13	.	.	.	.	2.0	17.1	25.8	.	8.4	.	.	.
14	.	.	.	23.2	.	.	.	41.0	0.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	0.5	54.5	33.3	16.0	.	.	.	.
17	.	.	.	0.8	0.2	.	0.2	0.4	9.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	6.0	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	7.8	0.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	1.0	1.2	0.1	2.6	.	.	.	.
23	.	.	.	1.7	.	.	1.4	15.4	9.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	21.4	.	36.8	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	20.1	.	8.4	3.9	.	.
26	.	.	.	.	2.1	2.1	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	0.9	57.5	2.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.
29	.	=	.	.	2.3	8.9	0.5	0.3	0.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	39.0	2.1	.	0.3	.	.	.
31	.	=	.	=	15.3	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	58.9	32.7	154.3	241.8	221.0	152.1	26.2	10.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 897.4 mm

NB JOURS PLUIE: 79 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONIA **146 00345 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	14.0	26.5	3.8	.	3.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	0.5	8.3	1.6	14.0	.	.
3	.	.	.	.	.	9.6	.	.	4.3	.	.	.
4	.	.	.	14.1	14.8	27.5	23.4	.	.	0.7	.	.
5	.	.	.	.	0.3	.	.	17.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	0.3	5.4	13.9	.	.	.	.
7	.	.	.	.	3.8	.	.	.	1.0	3.5	.	.
8	.	.	.	.	0.7	40.6	27.3	4.5	11.6	7.1	.	.
9	.	.	.	.	15.0	.	48.0	1.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	17.5	24.0	5.1	.	29.8	13.5	.	.
11	.	.	.	.	.	0.3	33.3	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	19.2	.	.	71.2	15.5	5.3	.	.
13	.	.	.	.	.	0.5	33.8	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	79.2	.	19.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	4.2	.	0.7	.	.	.
16	.	.	.	.	.	2.8	.	1.2	24.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	5.4	2.5	12.3	.	.	.
18	.	.	.	.	3.8	39.2	11.2	8.2	11.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	10.4	0.2	10.8	12.6	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	27.8	45.2	.	.	.	.
21	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	2.8	.	.	62.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	1.5	3.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	11.1	37.3	0.6	.	8.7	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	40.9	57.1	.	.	.	.
28	.	.	.	0.6	2.8	24.0	28.7	0.3	5.1	.	.	.
29	.	=	.	.	78.4	.	1.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	39.8	4.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	4.6	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.2	19.8	186.0	326.7	404.6	269.2	142.5	44.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1395.1 mm

NB JOURS PLUIE: 90 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONIA **146 00345 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	26.5	11.1	6.0	.	.
2	.	.	.	.	.	11.7	.	.	.	13.2	.	.
3	.	.	.	0.3	49.5	.	.	.	.	24.7	.	.
4	.	.	.	.	2.3	.	.	.	31.6	.	.	.
5	.	.	.	0.1	.	7.9	.	53.3	.	38.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	0.9	24.0	59.0	0.6	.	.
7	.	.	.	.	.	.	17.5	4.4	.	10.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	2.0	22.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	0.9	26.3	.	1.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	24.4	18.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	8.5	8.2	7.6	30.2	62.0	6.0	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.
16	.	.	.	.	2.5	.	.	.	28.0	6.2	.	.
17	.	.	.	.	16.5	.	44.5	.	.	.	.	.
18	.	.	.	16.6	.	.	.	5.6	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	50.5	.	.	8.2	.	.	.
20	.	.	.	20.8	.	.	37.9	0.5	6.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	42.7	.	1.7	.	.
22	.	.	.	.	.	7.5	3.5	6.7	.	.	.	.
23	.	.	0.7	.	.	.	14.2	3.0	7.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	6.0	1.2	.	.	.
25	.	.	.	.	0.6	16.1	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	38.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	0.3	.	.	17.1	35.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.
29	.	=	.	.	.	43.6	.	4.0	.	.	.	.
30	.	=	.	1.4	13.2	.	6.0	104.0	33.7	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.7	39.5	93.1	146.4	213.8	373.1	323.4	114.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1304.6 mm

NB JOURS PLUIE: 75 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DONIA **146 00345 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	1.6	.	.	42.4	2.6	.	.	.
2	.	.	.	0.8	.	.	2.9	0.9	0.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	28.7	2.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	33.0	43.4	.	24.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	14.3	.	.	.
7	.	.	.	1.4	5.4	.	1.7	119.8	2.1	14.0	1.5	.
8	.	.	.	.	.	.	29.1	.	.	9.5	.	.
9	.	.	.	.	16.7	.	.	.	23.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.6	7.1	.	.	.	.
11	.	.	21.8	.	.	5.3	32.7	49.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	4.3	12.5	6.9	2.2	8.9	.	.
15	.	.	.	.	12.2	1.4	34.0	14.7	.	.	.	.
16	.	.	.	11.5	2.7	15.4	.	8.5	.	17.8	.	.
17	.	.	.	.	.	.	12.2	10.6	32.4	.	.	.
18	.	.	.	.	.	1.2	.	2.9	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	34.5	26.8	70.8	23.4	.	.	.
21	.	.	.	4.4	.	.	29.8	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.0	.	15.1	.	.	.
23	.	.	.	.	24.5	.	3.7	.	2.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	8.0	15.1	.	.	19.7	.	.
25	.	.	.	.	.	6.9	49.8	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	14.7	14.2	1.3	.	.	.
27	.	.	.	.	7.3	.	5.3	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	2.8	12.8	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	20.8	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	48.7	3.5	19.3	1.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	1.1	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	21.8	18.1	119.1	135.3	344.4	390.4	148.3	69.9	1.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 1248.8 mm

NB JOURS PLUIE: 81 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONIA **146 00345 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	50.0	26.1	.	20.8	.	.
2	.	.	.	.	1.3	.	.	4.5	10.0	0.5	.	.
3	.	.	.	.	22.2	.	21.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.1	2.4	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	12.1	8.7	.	.	.
6	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	0.3	.	15.8	8.3	0.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	29.7	7.2	3.6	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.
11	.	.	.	.	4.7	0.6	1.7	34.4	.	9.0	.	.
12	.	.	.	.	0.2	5.6	.	27.6	5.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	12.9	17.5	21.8	.	.
14	.	.	.	.	.	2.1	1.1	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	18.8	.	.	.	.	16.7	.	.
16	.	.	.	.	.	4.8	5.7	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	7.5	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.5	.	1.2	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	55.2	.	1.3	0.4	.	.
21	.	.	.	.	.	11.0	49.6	7.3	11.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	5.6	.	16.9	0.5	.	.	.
23	.	.	.	1.0	7.9	.	0.5	.	11.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	3.7	50.7	17.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	0.7	16.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	0.3	.	45.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.8	6.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	17.9	40.9	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	17.6	14.8	6.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	33.8	=	31.4	5.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.0	127.0	89.4	301.1	273.5	82.9	80.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 955.2 mm

NB JOURS PLUIE: 77 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONIA **146 00345 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : DONOMANGA **146 00350 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	3.8	.	23.7	.	.	4.9	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	28.9	31.1	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	35.0	11.3	3.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	13.6	.	11.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	17.0	39.1	.	.	6.2	7.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	27.3	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	31.8	.	4.2	27.2	13.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	3.8	.	.	3.1	12.9	.	.
11	.	.	.	.	.	11.3	18.9	31.6	.	.	1.4	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	65.9	.	.	.
15	.	.	.	.	7.8	.	10.6	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	12.0	.	9.4	.	.	26.8	17.2	.	.
18	.	.	.	14.3	.	.	10.9	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	10.6	.	.	3.6	.	.	.
20	.	.	.	.	46.6	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	27.2	5.9	.	.	.
22	.	.	.	2.3	.	6.9	14.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	60.8	.	.	.	16.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	13.9	34.7	8.7	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	4.9	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	15.6	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	6.7	.	23.3	.	.	33.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	6.7	63.3	249.0	88.0	123.8	203.5	197.7	31.7	1.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 965.1 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 37 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DONOMANGA **146 00350 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	–	.	.	8.0	.	7.2	.	.	.	.
2	.	.	–	.	.	8.6	15.2	31.9	.	.	.	.
3	.	.	–	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.
4	.	.	–	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	–	.	.	7.3	.	.	50.3	4.9	.	.
6	.	.	–	.	.	.	4.3	.	5.8	.	.	.
7	.	.	–	.	.	.	.	6.0	.	14.2	.	.
8	.	.	–	.	.	.	.	26.8	21.8	.	.	.
9	.	.	–	.	.	.	.	6.9	37.1	.	.	.
10	.	.	–	.	.	.	.	.	12.5	13.0	.	.
11	.	.	–	.	11.6	.	8.4	3.7	.	.	.	.
12	.	.	–	.	.	.	7.2	9.9	32.7	32.2	.	.
13	.	.	–	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.
14	.	.	–	.	5.8	.	.	43.2	.	.	.	.
15	.	.	–	.	.	.	12.8	.	.	1.7	.	.
16	.	.	–	.	.	.	7.4	21.4	4.2	.	.	.
17	.	.	–	.	.	6.7	.	.	.	.	.	.
18	.	.	–	.	.	.	25.5	.	33.4	.	.	.
19	.	.	–	.	.	10.6	.	.	.	.	.	.
20	.	.	–	.	26.8	.	23.2	.	7.7	.	.	.
21	.	.	–	.	.	3.7	5.3	50.7	.	.	.	.
22	.	.	–	.	.	.	.	25.9	1.6	.	.	.
23	.	.	–	15.3	5.6	1.8	.	19.7	.	.	.	.
24	.	.	–	.	.	7.3	2.5	5.0	.	.	.	.
25	.	.	–	.	8.3	.	.	19.6	6.7	.	.	.
26	.	.	–	.	.	.	6.9	.	.	.	.	.
27	.	.	–	.	.	.	.	69.4	.	.	.	.
28	.	.	–	.	.	9.0	43.2	.	.	.	.	.
29	.	=	–	.	.	.	.	25.2	.	.	.	.
30	.	=	–	.	.	.	29.4	.	.	.	.	.
31	.	=	–	=	.	=	32.9	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	-	15.3	59.6	63.0	224.2	374.7	230.0	66.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1032.8 mm

NB JOURS PLUIE: (64) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (52 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : DONOMANGA **146 00350 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41.3	.	.
2	.	.	.	.	14.7	11.7	.	19.6	.	3.6	.	.
3	.	.	.	.	.	.	11.6	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	10.0	7.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	17.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	12.4	40.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	24.7	33.5	17.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.7	12.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	11.3	.	.	38.4	.	.	.
12	.	.	.	.	.	18.5	10.9	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	37.4	.	1.6	5.4	.	.	.
15	.	.	.	.	1.5	.	.	.	22.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	11.7	6.8	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	26.4	.	.	.	.
18	.	.	.	7.6	.	18.2	9.8	.	9.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	22.3	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	6.9	.	.	2.4	15.4	5.1	8.5	.	.
22	.	.	.	.	.	.	26.8	2.3	3.0	2.3	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	22.6	.	.	.	.
24	.	.	.	15.3	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.9	.	28.8	.	.	.
26	.	.	.	.	11.5	.	.	.	18.7	.	.	.
27	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	12.4	31.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	43.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	29.8	32.9	141.4	142.1	215.4	207.9	55.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 825.2 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 38 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONOMANGA **146 00350 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	21.8	8.7	33.7	.	0.6	.
2	.	.	.	15.7	.	2.2	.	.	.	13.5	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	9.2	81.4	19.4	8.2	.	.	.
5	.	.	.	.	8.0	.	.	.	8.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.7	23.5	.	25.1	.	.
7	.	.	.	.	.	.	12.8	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	4.4	.	14.7	8.2	.	1.6	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	24.4	.	.	29.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	44.6	37.6	3.1	6.9	.	2.3	.	.
12	.	.	1.6	17.2	.	.	.	.	4.7	15.4	.	.
13	.	.	.	.	.	22.4	.	55.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	4.1	25.3	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	10.6	.	.	13.4	20.2	.	.
16	.	.	.	.	89.8	.	18.7	15.6	59.7	.	.	.
17	.	.	.	12.6	.	9.0	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	0.6	.	7.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.1	4.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	24.7	.	7.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	14.5	.	17.8	.	27.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	6.3	23.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	5.6	2.7	.	.	.
24	.	.	.	4.2	.	.	2.3	.	.	.	.	.
25	.	.	.	3.8	8.4	3.6	.	13.4	.	1.2	.	.
26	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	9.4	20.8	1.8	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	29.2	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	39.2	.	.	9.7	17.8	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.2	10.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.6	53.5	194.1	162.6	265.6	252.6	177.5	97.1	0.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 1205.2 mm

NB JOURS PLUIE: 75 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONOMANGA **146 00350 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	8.2	19.1	14.6	26.2	7.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	29.9	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.
6	.	.	24.6	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	6.8	.	.	4.8	.	.	.
8	.	.	.	.	7.6	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	9.6	.	13.2	8.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	54.0	5.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	18.4	9.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	50.6	22.7	.	.	.	35.3	.	.	.
14	.	.	.	4.2	.	.	.	.	15.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	13.8	40.6	4.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.
17	.	.	.	1.8	.	.	33.8	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	7.6	.	86.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	8.7	.	.	3.8	2.4	.	.	.
20	.	.	3.2	.	.	6.4	.	23.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	38.3	18.2	16.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	11.6	.	.	44.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	13.6	.	14.5	.	.
25	.	.	.	.	15.2	15.5	.	38.6	35.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	5.3	38.4	3.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	23.2	4.8	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	3.8	.	0.9	2.7	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	27.8	56.6	54.2	88.6	260.6	249.4	271.4	21.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1030.1 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DONOMANGA **146 00350 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.8	44.5	12.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	12.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	4.2	.	.
7	.	.	.	.	.	.	3.6	3.6	23.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	8.9	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	24.6	50.5	50.4	6.8	.	.
11	.	.	.	.	.	7.9	.	1.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	8.0	19.5	12.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	26.9	30.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	9.7	9.2	93.6	8.2	2.7	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	39.8	.	.	.
17	.	.	.	.	13.6	7.2	.	5.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	8.6	2.3	36.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	5.7	26.9	31.8	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	3.8	14.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	22.4	6.1	26.1	.	.	.	.
25	.	.	2.4	.	.	3.0	.	2.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	10.0	2.4	.	.	.	.
27	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	5.1	.	18.2	.	5.6	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	34.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	45.0	=	.	28.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.4	5.6	78.3	85.1	189.5	312.8	236.9	13.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 924.3 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONOMANGA **146 00350 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	11.5	3.4	.	.	10.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	2.5	0.9	.	2.4	4.7	1.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	49.7	.	.	.	.
5	.	.	.	7.5	.	.	.	.	38.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	4.3	8.7	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.6	.	9.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19.6	.	.
9	.	.	.	.	20.5	.	.	4.9	57.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.0	1.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	1.6	.	.
12	.	.	.	.	.	.	72.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	6.8	.	26.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.
15	.	.	.	38.7	16.4	.	.	.	2.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	9.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.0	26.8	40.9	2.3	1.0	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	33.4	7.0	.	.	14.6	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	8.7	22.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	26.7	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	25.7	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	4.7	.	.	.	6.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	32.6	.	35.6	.	.	.
25	.	.	.	0.9	.	14.6	.	.	.	5.8	.	.
26	.	.	.	2.2	.	0.4	24.8	23.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	64.3	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	7.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	30.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	40.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	7.2	49.3	108.4	112.1	243.0	199.9	191.2	60.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 971.9 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONOMANGA **146 00350 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	1.1	.	4.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	17.2	.	.
3	.	.	.	.	.	22.5	.	3.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	7.8	0.6	.	.	4.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	37.4	8.4	.	15.6	.	.
7	.	.	.	.	0.7	.	.	.	4.2	1.0	.	.
8	.	.	.	7.6	.	.	6.2	.	.	.	.	.
9	.	.	.	1.2	.	.	.	.	12.6	.	.	.
10	.	.	.	.	25.8	13.8	55.4	39.4	6.4	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.6	5.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	2.7	19.4	.	.	.
13	.	.	.	.	3.8	3.2	21.4	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	3.0	.	.	40.6	6.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	1.7	11.6	.	2.0	2.7	2.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	20.7	.	8.4	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	20.9	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	1.0	.	.	23.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.4	3.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	0.7	.	1.0	25.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	42.3	22.1	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	4.7	10.6	3.6	3.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	33.6	.	.	4.3	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	6.7	0.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	18.3	50.9	89.9	155.5	230.2	104.6	42.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 691.6 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONOMANGA **146 00350 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	9.2	15.9	6.4	.	.
3	.	.	.	.	.	7.9	.	.	47.2	.	.	.
4	.	.	.	2.0	.	9.4	.	5.7	.	.	.	.
5	.	.	.	8.9	12.8	6.4	.	.	7.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	3.8	7.8	37.0	.	.
7	.	.	.	1.8	3.6	.	2.1	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	16.8	15.6	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	4.2	.	.	9.1	4.2	13.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15.3	.	.
11	.	.	.	.	11.7	.	2.7	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	2.3	.	.	.	31.5	1.0	.	.
13	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	7.6	.	49.9	4.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	19.6	.	10.1	16.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	39.2	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	56.4	11.1	7.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	14.3	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	0.5	.	6.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	14.2	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	7.9	9.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	7.1	.	20.7	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	39.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	32.7	2.7	.	12.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.	.
28	.	.	.	1.7	20.6	.	.	3.6	22.3	.	.	.
29	.	=	.	.	.	17.1	.	33.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	28.9	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	47.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	18.6	67.8	133.0	169.2	244.4	227.7	59.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 920.4 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DONOMANGA **146 00350 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	12.6	.	.
4	.	.	.	.	5.2	.	.	17.4	32.3	1.4	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.
6	.	.	.	.	.	.	16.1	25.7	33.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	4.0	.	.	15.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	4.2	4.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	4.6	3.6	6.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	26.1	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	13.0	16.6	.	.
13	.	.	.	.	.	23.7	.	45.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	14.6	16.9	1.5	22.5	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	7.0	15.7	.	.	.
16	.	.	.	.	56.1	.	2.8	5.2	2.4	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.4	.	.
18	.	.	.	10.2	.	.	14.4	2.6	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	18.7	.	14.5	71.6	.	.	.
20	.	.	.	29.4	.	.	.	6.0	39.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	28.4	.	4.2	.	.	.
23	.	.	50.6	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	25.3	.	3.6	.	.
25	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	11.2	.	11.0	16.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	30.2	.	.	4.1	7.0	.	.
30	.	=	.	.	2.0	.	15.2	.	34.3	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	33.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	50.6	39.6	63.3	95.2	122.0	238.9	294.2	81.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 985.2 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONOMANGA **146 00350 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	1.3	.	.	.	1.8	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	46.5	16.6	5.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	3.8	4.7	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	4.3	.	29.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	2.3	.	91.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	18.1	7.8	.	18.1	.	.
9	.	.	.	.	.	17.6	.	.	18.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	3.9	.	.	8.2	5.6	.	.
11	.	.	.	.	.	.	14.8	38.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	2.0	42.0	.	4.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.
15	.	.	.	.	5.5	16.2	.	4.6	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	15.6	.	48.3	14.3	4.1	.	.
18	.	.	.	.	20.5	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.5	23.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	12.2	20.7	20.2	2.6	30.7	.	.
21	.	.	.	1.3	.	2.2	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	49.8	.	2.6	5.0	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	2.8	3.0	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	23.6	9.3	26.3	.	7.2	.	.
26	.	.	.	.	.	25.6	.	.	42.8	.	.	.
27	.	.	.	.	4.5	.	.	.	2.7	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	23.6	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	1.6	8.5	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	40.6	=	.	4.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.2	79.6	131.0	211.0	307.6	137.6	84.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 955.0 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 55 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONOMANGA **146 00350 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	2.8	37.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	20.4	.	.	.
3	.	.	.	.	8.5	.	.	46.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	9.3	.	47.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	50.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	28.6	27.6	.	.	.
9	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	1.6	43.9	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	7.5	.	.	3.7	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.
14	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	26.1	5.7	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	19.0	.	9.8	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	18.0	4.6	24.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	25.6	29.0	15.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	6.8	.	.	.	5.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	3.2	13.5	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	4.2	5.8	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	1.8	2.9	.	.	.	10.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	42.7	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	16.3	.	.	0.4	.	.	.
31	.	=	.	=	2.3	=	.	5.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.5	49.5	68.2	123.4	287.5	164.9	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 699.0 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 55 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : DONOMANGA **146 00350 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	2.3	.	26.0	.	.	.	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	31.3	6.2	.	–	–
3	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
5	.	.	.	.	.	40.7	.	5.6	.	.	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	29.7	1.8	–	–
7	.	.	.	.	.	.	25.6	.	14.8	.	–	–
8	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.	20.3	–	–
9	.	.	.	.	.	2.4	.	5.5	.	.	–	–
10	.	.	.	.	.	.	2.6	0.5	.	.	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	22.4	7.3	.	–	–
12	.	.	.	.	0.8	14.9	63.2	.	.	.	–	–
13	.	.	.	2.6	28.0	.	.	.	.	.	–	–
14	.	.	.	.	.	.	1.8	12.8	16.8	.	–	–
15	.	.	.	.	.	.	10.4	2.5	.	.	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	.	24.6	4.7	–	–
17	.	.	.	19.0	.	7.5	.	118.0	.	.	–	–
18	.	.	.	15.2	6.5	.	33.6	0.5	.	.	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
20	.	.	.	.	.	.	87.0	.	16.8	.	–	–
21	.	.	.	11.0	.	.	53.3	41.6	3.0	.	–	–
22	.	.	.	.	43.2	.	.	.	.	.	–	–
23	.	.	.	.	4.6	.	.	9.2	.	.	–	–
24	.	.	.	.	.	.	39.6	.	.	.	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	32.1	.	.	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	0.2	–	–
27	.	.	.	4.3	32.3	.	.	5.8	32.9	.	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
29	.	=	.	.	.	.	.	2.5	5.7	.	–	–
30	.	=	.	6.2	.	.	70.5	.	.	.	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	32.8	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	58.3	128.1	153.7	326.6	333.4	157.8	27.0	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1184.9 mm

NB JOURS PLUIE: (60) RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): (44 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DOUGUI FERME **146 00355 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
2	–	–	–	–	–	–	–	.	81.5	.	.	.
3	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
4	–	–	–	–	–	–	–	3.1	3.0	.	.	.
5	–	–	–	–	–	–	–	.	.	1.6	.	.
6	–	–	–	–	–	–	–	.	.	1.5	.	.
7	–	–	–	–	–	–	–	0.7	.	.	.	.
8	–	–	–	–	–	–	–	.	2.7	.	.	.
9	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
10	–	–	–	–	–	–	–	.	0.4	.	.	.
11	–	–	–	–	–	–	–	13.5	.	6.4	.	.
12	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
13	–	–	–	–	–	–	–	.	16.0	.	.	.
14	–	–	–	–	–	–	–	15.8	.	.	.	.
15	–	–	–	–	–	–	–	9.3	21.1	.	.	.
16	–	–	–	–	–	–	–	0.5	.	.	.	.
17	–	–	–	–	–	–	–	8.2	18.3	.	.	.
18	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
19	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
20	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.
21	–	–	–	–	–	–	.	4.2	2.5	.	.	.
22	–	–	–	–	–	–	0.5	.	.	.	.	.
23	–	–	–	–	–	–	19.1	4.7	.	.	.	.
24	–	–	–	–	–	–	42.4	.	.	.	.	.
25	–	–	–	–	–	–	22.4	0.4	.	.	.	.
26	–	–	–	–	–	–	62.3	.	18.5	7.1	.	.
27	–	–	–	–	–	–	.	32.2	.	.	.	.
28	–	–	–	–	–	–	.	0.4	.	.	.	.
29	–	=	–	–	–	–	.	0.9	.	.	.	.
30	–	=	–	–	–	–	.	6.9	.	.	.	.
31	–	=	–	=	–	=	.	2.1	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	-	146.7	102.9	164.0	16.6	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 430.2 mm

NB JOURS PLUIE: (33) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (60 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : DOURBALI **146 00362 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
2	–	–	–	–	–	–	.	.	1.0	.	.	.
3	–	–	–	–	–	–	0.5	.	30.0	.	.	.
4	–	–	–	–	–	–	.	4.4	.	.	.	.
5	–	–	–	–	–	–	0.5	27.1	.	.	.	.
6	–	–	–	–	–	–	.	.	6.8	.	.	.
7	–	–	–	–	–	–	.	5.0	.	.	.	.
8	–	–	–	–	–	–	.	.	44.3	.	.	.
9	–	–	–	–	–	–	.	26.3	0.7	.	.	.
10	–	–	–	–	–	–	.	2.9	.	.	.	.
11	–	–	–	–	–	–	.	5.3	4.7	.	.	.
12	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
13	–	–	–	–	–	–	.	2.4	7.0	.	.	.
14	–	–	–	–	–	–	11.3	.	8.4	.	.	.
15	–	–	–	–	–	–	2.2	9.9	3.9	.	.	.
16	–	–	–	–	–	–	.	29.7	2.9	.	.	.
17	–	–	–	–	–	–	20.6	2.2	38.7	.	.	.
18	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
19	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
20	–	–	–	–	–	–	22.5	28.2	.	.	.	.
21	–	–	–	–	–	–	14.5	.	.	.	.	.
22	–	–	–	–	–	–	.	2.9	.	.	.	.
23	–	–	–	–	–	–	2.1	.	.	.	.	.
24	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
25	–	–	–	–	–	–	3.4	39.0	.	.	.	.
26	–	–	–	–	–	.	10.8	6.4	.	.	.	.
27	–	–	–	–	–	.	.	5.9	.	.	.	.
28	–	–	–	–	–	.	4.5	24.1	3.8	.	.	.
29	–	=	–	–	–	.	27.4	.	4.3	.	.	.
30	–	=	–	–	–	7.2	.	4.1	.	.	.	.
31	–	=	–	=	–	=	54.1	.	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	7.2	174.4	225.8	156.5	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 563.9 mm

NB JOURS PLUIE: (44) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (64 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : DOURBALI **146 00362 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	20.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	19.0	.	12.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	21.7	18.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	7.8	4.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	20.8	13.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	4.8	12.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	24.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	Tr	0.1	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	0.6	15.3	19.9	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	52.6	.	.	.	.
18	.	.	.	.	0.7	.	.	67.8	11.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.0	13.8	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	6.4	38.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	19.7	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	1.2	4.3	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	11.0	16.7	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	13.2	98.4	282.8	99.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 494.5 mm

NB JOURS PLUIE: 36 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : DOURBALI **146 00362 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	27.3	.	4.9	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.6	.	17.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	13.4	3.5	.	.
8	.	.	.	.	.	.	5.4	Tr	5.7	5.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	15.3	11.7	2.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	4.9	13.5	.	.
12	.	.	.	.	Tr	.	7.8	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	16.1	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	13.9	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	Tr	.	24.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	Tr	.	4.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	26.2	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	12.2	6.5	16.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	2.3	7.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	7.2	21.1	12.7	22.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.
29	.	.	.	.	.	18.2	.	.	0.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	32.0	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	43.2	80.2	90.3	176.8	51.2	26.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 468.6 mm

NB JOURS PLUIE: 39 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DOURBALI — **146 00362 00** — **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	4.8	33.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	27.8	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	1.8	.	.	35.5	4.9	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	9.0	17.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	6.9	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	14.9	.	.	6.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.6	12.0	1.9	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	Tr	29.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	19.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	0.3	.	3.6	.	.	.
22	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	33.7	13.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	5.3	.	3.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.
27	.	.	.	.	Tr	.	10.9	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	4.9	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	35.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	11.6	24.5	102.4	148.5	71.5	4.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 363.4 mm

NB JOURS PLUIE: 31 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : DOURBALI — **146 00362 00** — **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	32.7	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	3.6	.	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	0.8	50.0	.	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	5.5	.	17.8	–	–	–	–
6	.	.	.	.	12.3	.	.	8.2	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
8	.	.	.	.	27.5	.	.	.	–	–	–	–
9	.	.	.	.	0.5	.	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	44.4	.	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	37.2	.	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	18.5	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	5.5	50.9	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	1.2	2.2	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	8.7	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	3.6	1.2	2.0	41.0	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
22	.	.	.	Tr	.	.	.	.	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	4.5	.	–	–	–	–
25	.	.	.	Tr	.	3.2	.	3.1	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	8.3	.	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	.	5.2	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	7.3	.	.	–	–	–	–
29	.	=	.	Tr	.	.	5.7	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	43.9	18.0	162.4	188.3	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 412.6 mm

NB JOURS PLUIE: (29) — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (66 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : DOURBALI — **146 00362 00** — **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	Tr	.	.	.	.	8.9	.	12.2	1.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	15.9	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	7.4	41.5	.	5.6	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	39.8	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	14.1	.	11.1	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	16.5	.	66.4	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	18.4	.	3.6	23.2	5.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	9.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	6.2	15.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	15.9	23.4	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	4.5	.	.	2.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	4.0	.	45.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	13.2	0.5	.	.	0.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	Tr	8.0	.	.	.	.
23	.	.	.	2.2	.	.	8.9	9.6	.	.	.	.
24	.	.	.	4.0	.	.	.	.	2.3	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	1.3	8.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	21.0	6.1	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	Tr	=	.	.	11.7	.	5.0	15.8	.	.	.	.
31	Tr	=	.	=	.	=	.	8.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.2	47.8	38.7	142.0	238.1	116.3	9.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 598.6 mm

NB JOURS PLUIE: 48 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : DOURBALI — **146 00362 00** — **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	20.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	19.4	Tr	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	20.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	7.9	.	.	.	4.3	.	.
10	.	.	.	.	.	.	17.4	.	.	4.9	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	20.7	.	14.7	.	.
12	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	16.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	11.7	5.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.2	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.
17	.	.	.	.	.	22.5	.	.	8.0	.	.	.
18	.	.	.	.	26.0	.	.	24.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	10.9	50.1	.	.	21.7	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	1.4	.	.
22	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	0.5	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	6.5	3.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	10.7	.	.	7.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
29	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	5.9	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	1.5	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	31.2	56.3	84.7	121.8	91.6	76.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 462.4 mm

NB JOURS PLUIE: 39 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : DOURBALI **146 00362 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	35.0	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	Tr	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	1.5	7.1	.	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	3.2	3.1	29.5	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	6.5	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	14.3	–	–	–	–
8	.	.	.	.	13.5	.	.	24.2	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	8.9	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	Tr	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	7.1	2.7	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	9.0	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	Tr	.	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	0.5	–	–	–	–
16	.	.	.	.	16.4	.	.	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	.	21.4	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	10.3	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	3.1	.	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	7.8	21.2	28.3	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	2.8	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	6.6	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	.	12.6	–	–	–	–
25	.	.	.	.	1.5	.	.	3.3	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	Tr	.	7.2	–	–	–	–
27	.	.	.	.	7.1	.	.	.	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	2.6	30.4	4.1	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	1.8	.	8.1	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	4.1	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	38.5	20.0	79.2	229.1	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 366.8 mm

NB JOURS PLUIE: (35) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (66 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : DOURBALI **146 00362 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	0.6	–	.	–	–	.	.	–
2	–	–	–	–	.	–	.	–	–	.	.	–
3	–	–	–	–	.	–	.	–	–	.	.	–
4	–	–	–	–	.	–	.	–	–	.	.	–
5	–	–	–	–	.	–	.	–	–	.	.	–
6	–	–	–	–	.	–	.	–	–	.	.	–
7	–	–	–	–	.	–	.	–	–	.	.	–
8	–	–	–	–	.	–	.	–	–	.	.	–
9	–	–	–	–	.	–	0.5	–	–	.	.	–
10	–	–	–	–	26.6	–	14.8	–	–	.	.	–
11	–	–	–	–	.	–	1.1	–	–	.	.	–
12	–	–	–	–	.	–	.	–	–	.	.	–
13	–	–	–	–	.	–	1.8	–	–	.	.	–
14	–	–	–	–	.	–	.	–	–	.	.	–
15	–	–	–	–	.	–	0.7	–	–	3.7	.	–
16	–	–	–	–	.	–	.	–	–	.	.	–
17	–	–	–	–	.	–	3.2	–	–	0.4	.	–
18	–	–	–	–	.	–	4.1	–	–	.	.	–
19	–	–	–	–	.	–	.	–	–	.	.	–
20	–	–	–	–	19.5	–	.	–	–	.	.	–
21	–	–	–	–	.	–	.	–	–	.	.	–
22	–	–	–	–	.	–	1.6	–	–	.	.	–
23	–	–	–	–	3.5	–	.	–	–	15.7	.	–
24	–	–	–	–	4.8	–	.	–	–	.	.	–
25	–	–	–	–	.	–	16.3	–	–	.	.	–
26	–	–	–	–	.	–	.	–	–	.	.	–
27	–	–	–	–	.	–	36.8	–	–	.	.	–
28	–	–	–	–	.	–	25.2	–	–	.	.	–
29	–	=	–	–	.	–	.	–	–	.	.	–
30	–	=	–	–	.	–	12.6	–	–	.	.	–
31	–	=	–	=	.	=	36.3	–	=	.	=	–
TOT.	-	-	-	-	55.0	-	155.0	-	-	19.8	0.0	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 229.8 mm

NB JOURS PLUIE: (21) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (95 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : FADA **146 00370 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	15.2	1.2	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	1.2	16.9	0.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 38.6 mm

NB JOURS PLUIE: 10 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 90 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FADA **146 00370 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.7	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 66.7 mm

NB JOURS PLUIE: 7

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : FADA **146 00370 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.2	1.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	3.6	14.4	0.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 21.0 mm

NB JOURS PLUIE: 7

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FADA **146 00370 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
2	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
3	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
4	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
5	.	.	.	–	–	–	–	–	20.0	.	.	.
6	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
7	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
8	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
9	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
10	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
11	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
12	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
13	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
14	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
15	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
16	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
17	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
18	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
19	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
20	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
21	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
22	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
23	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
24	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
25	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
26	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
27	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
28	.	.	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
29	.	=	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
30	.	=	.	–	–	–	–	–	.	.	.	.
31	.	=	.	=	–	=	–	–	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	20.0	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 20.0 mm

NB JOURS PLUIE: (1)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : FADA **146 00370 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	6.3	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 16.0 mm

NB JOURS PLUIE: 5

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FADA **146 00370 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	5.8	1.6	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 10.3 mm

NB JOURS PLUIE: 3

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : FADA **146 00370 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FADA **146 00370 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	3.0	–	–	–	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
24	.	.	.	.	.	.	2.8	.	–	–	–	.
25	.	.	.	.	.	.	1.7	.	–	–	–	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
27	.	.	.	.	.	.	0.9	.	–	–	–	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	3.0	-	-	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 8.4 mm

NB JOURS PLUIE: (4)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : FADA **146 00370 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	29.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	17.7	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	9.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.2	53.3	10.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 89.9 mm

NB JOURS PLUIE: 10 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 80 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FADA **146 00370 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	37.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.6	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 43.7 mm

NB JOURS PLUIE: 3

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : FADA **146 00370 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	5.0	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	5.5	5.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 15.1 mm

NB JOURS PLUIE: 4

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FADA **146 00370 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	14.1	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	17.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	47.1	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 47.1 mm

NB JOURS PLUIE: 3

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FADA **146 00370 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	.	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	.	=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	.	=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	.	=	-	=	-	=	-	-	=	-	=	-
TOT.	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : FAYA LARGEAU **146 00375 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 2.8 mm

NB JOURS PLUIE: 2

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : FAYA LARGEAU 146 00375 00 ANNEE 1967

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 5.7 mm

NB JOURS PLUIE: 4

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FAYA LARGEAU 146 00375 00 ANNEE 1968

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 12.1 mm

NB JOURS PLUIE: 4

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FAYA LARGEAU 146 00375 00 ANNEE 1969

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 0.5 mm

NB JOURS PLUIE: 1

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FAYA LARGEAU 146 00375 00 ANNEE 1970

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : FAYA LARGEAU **146 00375 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	17.7	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 17.7 mm

NB JOURS PLUIE: 1

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FAYA LARGEAU **146 00375 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 0.4 mm

NB JOURS PLUIE: 1

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FAYA LARGEAU **146 00375 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 12.0 mm

NB JOURS PLUIE: 4

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FAYA LARGEAU **146 00375 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	1.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 12.3 mm

NB JOURS PLUIE: 3

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : FAYA LARGEAU **146 00375 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	15.3	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 15.6 mm

NB JOURS PLUIE: 3

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FAYA LARGEAU **146 00375 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FAYA LARGEAU **146 00375 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	2.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.7	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 12.7 mm

NB JOURS PLUIE: 5

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FAYA LARGEAU **146 00375 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	–	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : FIANGA S/PREF **146 00380 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	16.5	.	.	1.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	46.4	0.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	7.6	35.3	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	28.0	12.5	.	.	.
8	.	.	.	.	10.5	.	.	.	11.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	37.1	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	41.2	30.2	17.5	.	.
11	.	.	.	.	.	6.0	11.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	0.2	.	.	.	42.0	43.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	31.5	.	.	.
16	.	.	.	.	8.0	.	8.7	27.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	4.0	2.3	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	5.0	9.5	3.5	.	13.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	1.4	.	.	2.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	4.1	.	31.9	.	.	.	.
23	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	64.2	.	.	2.2	.	.
25	.	.	.	15.7	.	.	.	28.0	.	5.3	.	.
26	.	.	.	.	55.2	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	3.5	.	.	14.5	.	.	.	.
28	.	.	.	18.1	.	.	.	9.9	.	.	.	.
29	.	=	.	25.0	.	.	.	10.2	10.7	.	.	.
30	.	=	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.1	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	59.0	105.4	75.1	194.9	250.3	165.1	25.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 874.8 mm

NB JOURS PLUIE: 52 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA S/PREF **146 00380 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	30.0	.	9.7	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	48.0	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.7	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	54.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.2	13.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.1	3.7	24.7	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.	.	.
12	.	.	.	.	2.8	.	23.3	.	40.9	3.5	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	19.7	27.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	16.1	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	36.9	.	14.1	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	10.0	12.8	.	8.9	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	47.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	36.6	.	7.8	14.3	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	7.5	.	9.5	.	.	.	.
28	.	.	.	1.5	.	.	.	11.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	10.2	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	24.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	16.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.9	58.9	105.5	183.4	146.9	127.3	44.9	1.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 675.1 mm

NB JOURS PLUIE: 40 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 38 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN OCT

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA S/PREF **146 00380 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	12.3	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	33.1	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	47.0	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.9	.	.
8	.	.	.	.	.	26.5	.	.	37.0	.	.	.
9	.	.	.	.	26.1	.	.	.	1.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	27.1	14.2	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	7.2	.	3.1	2.7	.	.	.
17	.	.	.	.	2.0	.	.	29.5	.	.	.	.
18	.	.	.	12.0	.	13.0	24.6	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	14.2	10.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	5.7	.	.	24.0	.	.	.	.
22	.	.	.	2.0	2.0	.	6.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	10.5	5.3	.	.	.
24	.	.	.	4.6	.	.	12.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	13.5	2.4	.	.	.
27	.	.	.	.	48.0	.	5.7	6.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	9.3	15.8	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	39.3	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	27.1	51.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	18.6	99.3	170.0	159.1	197.2	57.2	10.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 712.3 mm

NB JOURS PLUIE: 44 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA S/PREF **146 00380 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	10.4	.	6.6	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	16.3	7.5	4.3	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	40.6	48.9	71.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	33.4	6.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	5.7	23.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	7.7	6.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	19.0	38.0	.	2.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	39.4	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	3.6	.	3.2	42.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	33.2	13.4	.	.	.
16	.	.	.	.	20.0	47.0	.	41.3	.	26.0	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	6.5	25.0	.	15.3	.	.
21	.	.	.	.	.	.	4.5	13.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.0	6.4	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	37.0	8.3	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	5.5	23.5	23.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	16.5	20.1	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	32.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	22.3	15.3	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	18.9	3.4	5.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	22.6	18.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	39.0	147.6	253.4	309.6	198.4	63.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1011.6 mm

NB JOURS PLUIE: 82 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 35 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : FIANGA S/PREF **146 00380 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	31.3	.	.	.
2	.	.	.	.	1.8	.	3.3	37.0	.	0.5	.	.
3	.	.	.	.	19.0	3.2	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.
6	.	.	.	.	.	23.2	20.4	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	22.8	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	40.0	45.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	42.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	8.4	6.8	.	.	.	.
13	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	15.4	.	118.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	23.6	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	36.6	1.9	39.0	34.1	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	5.1	28.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	1.0	.	14.1	.	.	.
25	.	.	.	.	.	60.4	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	63.8	35.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	23.9	5.9	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	7.5	44.4	10.0	.	6.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	52.0	12.4	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	46.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	63.6	194.5	209.5	412.1	170.3	0.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1050.5 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA S/PREF **146 00380 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	2.6	7.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	15.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	24.6	47.2	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	62.0	8.0	.	.
9	.	.	.	.	11.0	4.4	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	35.0	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	14.6	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	25.3	.	.	12.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	90.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	10.7	.	10.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.
18	.	.	.	.	2.0	.	.	.	4.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	12.7	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	44.5	.	.	17.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	9.0	.	50.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	7.5	48.8	37.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	27.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	12.3	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	22.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	35.0	20.5	183.0	122.3	227.4	152.5	8.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 748.7 mm

NB JOURS PLUIE: 34 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 29 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA S/PREF **146 00380 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	11.4	2.2	23.8	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	25.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	1.5	.	13.0	90.3	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	59.6	.	11.0	.	.
10	.	.	.	.	61.0	.	25.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	49.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	16.0	13.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	28.0	.	.	.	20.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	7.3	.	.	0.8	.	.	.
24	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	15.3	10.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	9.3	.	.	66.0	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	16.0	.	.	26.3	.	.	.
31	.	=	.	=	11.9	=	.	26.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	30.6	94.7	64.7	207.4	244.3	57.1	11.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 709.8 mm

NB JOURS PLUIE: 32 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 25 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA S/PREF **146 00380 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	3.0	.	12.0	3.8	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.
4	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	2.3	.	.	.	8.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	34.8	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	27.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	11.0	10.8	45.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	8.8	.	.	20.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	33.7	45.5	.	.	.
12	.	.	.	1.1	.	.	5.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	3.8	.	.	0.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	16.0	20.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	24.0	5.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18.2	.	.
20	.	.	.	6.0	.	.	.	48.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	9.7	.	.	.	15.4	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	30.4	.	.	6.2	3.8	48.0	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	24.0	18.5	20.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	15.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.1	54.2	62.8	102.3	314.2	112.7	66.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 719.5 mm

NB JOURS PLUIE: 41 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 33 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : FIANGA S/PREF **146 00380 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	10.8	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	34.3	30.0	.	.	.
8	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	6.9	14.3	9.5	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	32.3	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	15.2	.	.	.
17	.	.	.	.	5.4	.	27.0	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	28.0	.	7.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	15.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	41.8	.	13.5	.	3.2	.	.
23	.	.	.	.	.	.	25.7	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	8.0	9.7	.	.	.
26	.	.	.	.	.	16.2	16.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	25.5	25.6	.	.	.
29	.	=	.	.	.	25.6	18.3	6.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	43.7	95.0	159.1	120.3	117.3	12.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 548.1 mm

NB JOURS PLUIE: 34 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 32 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA S/PREF **146 00380 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	25.3	.	.	.	66.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	29.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	37.0	43.2	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	36.1	.	.	.
5	.	.	.	.	15.4	.	.	36.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	17.4	.	.	.
7	.	.	.	.	3.0	.	21.0	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	1.0	.	43.0	31.3	.	.	.	.
11	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	14.4	29.5	33.1	21.3	72.0	28.6	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	31.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	24.5	.	.	11.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	83.7	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	20.0	41.8	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	20.1	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	8.3	66.6	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	15.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	10.1	.	.	13.4	34.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	32.1	.	.	.	.	.
29	.	=	.	2.1	15.5	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	25.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	13.3	9.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	2.2	121.7	97.2	180.8	316.5	385.1	28.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1132.1 mm

NB JOURS PLUIE: 44 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 16 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA S/PREF **146 00380 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	Tr	.	.	.	.	5.1	7.4	.	.
2	.	.	.	Tr	.	.	.	25.3	.	.	.	.
3	.	.	.	.	16.6	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	9.4	19.7	.	6.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	108.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	21.9	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	5.0	.	40.5	.	10.0	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	23.0	.	23.3	11.3	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	58.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	73.7	.	16.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	36.1	73.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	0.3	.	10.0	4.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	23.7	.	.
18	.	.	.	.	.	5.1	.	.	9.0	.	.	.
19	.	.	.	.	35.3	.	4.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	7.1	27.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	3.2	.	.	.	.	8.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	38.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11.1	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	40.5	.	.	.
26	.	.	.	.	70.6	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	59.8	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	16.9	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	9.3	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.5	122.5	37.0	199.1	325.0	248.6	78.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1014.5 mm

NB JOURS PLUIE: 42 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 34 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : FIANGA S/PREF **146 00380 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
6	.	.	.	.	5.2	.	.	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	55.0	.	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
9	.	.	.	.	2.2	.	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
12	.	.	.	Tr	.	.	87.0	.	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	50.7	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	24.8	.	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	34.4	.	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	71.3	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	65.0	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	25.0	.	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
25	.	.	.	3.1	.	29.0	12.6	80.4	–	–	–	–
26	.	.	.	.	10.0	.	.	.	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	.	49.2	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	31.2	.	.	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.1	17.4	60.2	238.8	316.6	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 636.1 mm

NB JOURS PLUIE: (17) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (18 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : FIANGA C.T. **146 00381 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	1.4	.	.	7.6	.	.	.
2	.	.	.	.	.	14.8	.	.	2.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	46.0	0.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	1.6	21.1	.	.	12.9	.	.	.
7	.	.	.	.	.	1.5	.	40.2	16.7	.	.	.
8	.	.	.	.	15.7	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	48.6	.	6.6	.	.	.
10	.	.	.	.	1.2	.	.	52.4	.	9.4	.	.
11	.	.	.	.	.	7.3	11.7	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	10.5	50.7	.	.	.
15	.	.	.	.	7.0	.	10.5	27.0	3.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	26.2	46.3	.	.	.
17	.	.	.	.	3.4	2.1	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	1.2	8.7	.	.	.
19	.	.	.	.	12.8	5.1	19.5	.	8.2	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	2.9	.	3.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	1.3	.	5.0	.	38.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	4.1	.	.	.	1.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	0.8	17.0	.	.	3.1	.	.
25	.	.	.	7.9	54.6	.	0.3	27.9	.	4.7	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.
27	.	.	.	1.2	5.3	.	.	8.4	.	1.4	.	.
28	.	.	.	29.2	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	20.2	9.6	12.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	23.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	39.6	105.7	65.2	200.1	273.0	187.5	21.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 892.1 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA C.T. **146 00381 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	1.3	.	5.8	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	28.6	0.3	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	2.3	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	8.4	7.2	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	47.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.3	.	21.8	.	2.2	.	.
9	.	.	.	.	.	.	11.6	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	5.3	8.1	13.1	.
11	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	2.2	.	16.7	.	34.8	2.3	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	14.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	18.5	21.2	2.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	4.1	27.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	9.9	.	.	10.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	13.9	.	2.2	0.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	8.9	7.2	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.	.
23	.	.	.	.	1.4	.	.	15.7	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	46.5	.	8.0	6.8	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	6.9	.	.	.	.
27	.	.	.	12.5	.	16.4	.	6.5	6.9	.	.	.
28	.	.	.	1.8	.	11.0	5.7	21.1	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	22.4	.	1.5	13.7	2.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	3.1	=	.	5.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	36.7	6.7	131.7	132.5	157.4	129.5	24.8	2.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 621.6 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA C.T. **146 00381 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	20.2	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	7.9	.	.
3	.	.	.	.	.	.	32.8	.	3.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	48.9	0.7	.	1.1	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	5.4	.	34.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	35.0	.	1.8	3.0	.	.	.
9	.	.	.	.	36.7	.	.	1.8	5.1	10.9	.	.
10	.	.	.	.	.	.	9.7	1.0	6.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	33.9	.	2.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	16.1	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	7.6	1.7	1.8	22.5	9.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	0.8	.	20.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	4.0	2.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	8.5	.	39.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	5.6	.	.	13.8	.	.	.	.
18	.	.	.	12.2	.	12.3	10.7	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	7.0	.	8.3	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	1.1	.	.	30.4	.	.	.	.
22	.	.	.	0.6	3.1	.	0.4	21.6	1.8	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	26.0	0.5	.	.	.	.
24	.	.	.	2.9	.	11.5	.	9.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.
26	.	.	.	.	30.0	.	.	7.9	.	.	.	.
27	.	.	.	.	8.6	.	7.8	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	31.8	12.4	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	30.4	.	14.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	10.9	22.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	23.3	96.7	219.4	142.6	232.9	74.4	18.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 808.1 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA C.T. **146 00381 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	12.2	.	19.1	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.2	.	7.0	7.0	.	.
3	.	.	.	9.2	.	.	.	13.1	10.7	0.2	.	.
4	.	.	.	.	2.0	.	20.0	39.7	58.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	5.3	17.5	.	24.9	.	.	.
6	.	.	.	7.5	.	.	.	23.6	.	7.0	.	.
7	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	15.7	.	.
8	.	.	.	.	0.2	0.4	.	2.7	28.7	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	13.8	.	7.1	18.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	40.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	61.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	21.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	45.0	0.4	40.0	15.6	32.4	.	.
16	.	.	.	.	18.1	.	.	47.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	21.9	.	31.4	.	.
20	.	.	.	4.0	.	2.4	4.2	22.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	7.9	5.3	8.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	9.6	15.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	15.7	2.6	9.5	6.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	20.6	27.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	18.7	30.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	10.0	35.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	3.1	10.1	23.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	8.2	.	2.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	11.8	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	21.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	21.2	49.8	125.4	251.3	335.2	254.4	93.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1131.0 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 36 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : FIANGA C.T. — **146 00381 00** — **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	48.5	.	3.0	.	.
2	.	.	.	.	3.5	.	3.1	.	.	.	.	.
3	.	.	.	1.5	5.0	3.0	.	13.2	2.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	9.5	23.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	11.0	33.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	25.0	.	2.4	.	.	.
9	.	.	.	.	3.5	.	.	36.0	13.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	3.5	.	26.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	8.5	.	.	1.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.0	.	4.5	.	.	.	.
14	.	.	.	2.0	.	.	.	36.0	0.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	2.6	.	9.0	6.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	2.8	4.1	20.0	.	.	.
17	.	.	.	.	2.0	.	2.2	17.5	22.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	32.0	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	3.5	.	.	56.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.5	14.9	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	4.7	5.6	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	7.8	21.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	3.2	1.6	2.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	41.0	.	2.4	.	0.9	.	.
26	.	.	.	.	22.0	4.4	36.0	.	.	1.6	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	6.4	7.6	6.0	.	9.7	.	.	.
29	.	=	.	.	.	43.0	9.0	.	6.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	8.6	47.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	13.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.5	54.4	155.3	147.5	356.4	126.6	5.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 849.2 mm

NB JOURS PLUIE: 68 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA C.T. — **146 00381 00** — **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.4	.	.	7.1	.	.	.
2	.	.	.	.	.	1.4	.	.	4.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	26.0	37.5	19.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	15.8	57.8	.	.	.
8	.	.	.	.	6.1	8.6	.	1.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	8.4	.	1.8	.	.	7.5	.	.
10	.	.	.	9.2	.	9.4	26.7	17.1	23.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	14.5	12.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	3.3	23.6	51.1	20.2	.	.	.
16	.	.	.	0.9	.	.	.	.	14.1	.	.	.
17	.	.	.	.	4.6	.	0.8	.	12.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	2.1	22.0	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	12.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	23.3	.	.	.	.
23	.	.	.	1.6	1.5	8.1	2.2	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	5.6	40.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	8.5	4.7	8.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	0.1	9.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	15.1	.	.	.	.
28	.	.	.	.	7.7	23.3	26.4	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	1.0	22.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	22.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	26.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	11.7	30.4	135.7	155.6	269.1	164.9	7.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 774.9 mm

NB JOURS PLUIE: 60 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA C.T. — **146 00381 00** — **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	12.4	29.0	+	8.8	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
3	.	.	.	.	3.7	.	.	.	+	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	29.4	+	.	.	.
5	.	.	.	.	.	21.9	58.0	.	+	.	.	.
6	.	.	.	.	.	26.1	.	.	+	.	.	.
7	.	.	.	.	17.9	.	.	11.1	+	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	+	9.0	.	.
9	.	.	.	.	35.2	.	28.0	54.2	+	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	16.1	+	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	9.6	.	+	5.1	.	.
12	.	.	.	.	.	.	4.5	.	+	.	.	.
13	.	.	.	.	.	0.7	.	6.9	+	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.1	.	+	.	.	.
15	.	.	.	.	0.5	.	.	.	+	2.0	.	.
16	.	.	.	.	.	.	5.0	.	+	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	5.9	+	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.1	.	+	.	.	.
19	.	.	.	.	.	2.8	15.0	.	+	.	.	.
20	.	.	.	29.2	.	.	.	28.7	+	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.5	.	+	.	.	.
22	.	.	.	.	.	8.8	.	.	+	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	17.4	1.8	+	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	6.8	+	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	2.5	.	+	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	4.3	+	.	.	.
28	.	.	.	.	7.9	26.3	0.7	54.4	+	.	.	.
29	.	.	.	.	.	1.6	.	.	+	.	.	.
30	.	=	.	.	10.2	.	.	35.5	+	.	.	.
31	.	=	.	=	17.8	=	.	5.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	29.2	93.2	88.2	157.8	289.8	55.1	24.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 738.2 mm

NB JOURS PLUIE: 46 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : FIANGA C.T. — **146 00381 00** — **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	12.5	3.6	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	2.6	2.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.5	16.5	.	.	.	.
4	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	1.6	.	.	44.2	3.9	.	.	.
6	.	.	.	3.6	.	0.9	.	30.6	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.7	.	13.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.
9	.	.	.	3.7	.	.	7.1	44.6	0.9	.	.	.
10	.	.	.	.	15.7	.	8.5	50.7	4.5	.	.	.
11	.	.	.	Tr	.	.	27.1	47.3	1.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	2.1	.	.	2.0	.	.	.
13	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	2.5	.	.	.	13.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	0.7	28.9	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	2.8	14.9	6.9	.	.	.
17	.	.	.	.	.	16.1	16.6	1.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	18.2	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	31.5	13.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	5.8	1.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	5.4	.	0.2	.	3.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	10.3	.	.	.	9.6	.	.	.
25	.	.	.	1.0	.	.	12.8	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	18.3	.	.
28	.	.	.	.	20.7	.	.	12.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	14.0	46.3	6.4	1.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	8.9	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	16.2	48.3	44.8	200.4	327.4	61.8	36.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 735.4 mm

NB JOURS PLUIE: 62 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc — EN JUL

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : FIANGA C.T. **146 00381 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	6.3	.	–	22.9	28.8	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	–	17.8	.	.	.	.
4	.	.	.	3.2	0.5	6.4	–	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	6.6	0.8	–	2.4	1.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	–	.	0.4	.	.	.
7	.	.	.	.	2.2	.	–	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	–	.	.	1.6	.	.
9	.	.	.	5.1	.	.	–	37.4	19.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	–	8.7	15.5	11.2	.	.
11	.	.	.	3.6	.	.	–	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	8.2	.	–	4.4	1.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	–	2.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	–	.	4.4	.	.	.
17	.	.	.	4.5	.	.	–	0.2	3.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	–	8.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	3.1	–	2.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	–	12.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	1.3	30.7	–	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	–	.	0.5	.	.	.
23	.	.	.	26.0	.	.	–	.	27.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	12.9	–	.	0.3	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	–	11.0	0.2	.	.	.
26	.	.	.	.	3.1	6.3	–	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	–	20.4	.	.	.	.
28	.	.	.	3.5	.	.	–	4.5	3.6	.	.	.
29	.	=	.	14.2	.	34.6	–	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	–	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	60.1	28.2	94.8	-	155.4	107.5	12.8	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 458.8 mm

NB JOURS PLUIE: (50) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (65 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : FIANGA C.T. **146 00381 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	–	16.9	2.4	.	.	.
2	.	.	.	.	24.6	49.6	–	9.5	7.1	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	–	40.7	36.9	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	–	.	20.1	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	5.4	.	–	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	5.7	–	13.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	3.8	.	–	16.8	4.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	0.3	–	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	–	4.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	37.9	–	21.7	27.5	22.8	.	.
13	.	.	.	.	19.8	.	–	11.5	40.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	–	4.7	41.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	24.1	–	3.4	2.4	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	3.9	.	–	29.8	4.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	–	1.7	14.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	1.8	.	–	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	1.2	.	–	1.8	3.6	.	.	.
22	.	.	.	3.5	.	.	–	.	.	.	.	.
23	.	.	.	2.3	.	.	–	16.6	49.6	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	17.3	.	–	9.8	24.1	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	–	16.9	.	.	.	.
28	.	.	.	14.1	.	7.3	–	.	6.3	.	.	.
29	.	=	.	.	6.6	3.6	–	5.5	.	.	.	.
30	.	=	.	9.2	2.8	.	–	17.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	–	6.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	29.1	87.2	128.5	-	249.4	285.4	22.8	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 802.4 mm

NB JOURS PLUIE: (56) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (63 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : FIANGA C.T. **146 00381 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	13.0	18.6	.	.	.
2	.	.	.	.	14.4	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	27.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	7.9	3.8	.	12.7	9.5	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	15.1	.	.	.
7	.	.	.	.	1.7	.	.	33.3	.	17.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	21.4	0.6	.	6.9	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	19.6	.	.	1.8	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	17.1	29.1	.	.	.
12	.	.	.	.	.	5.4	64.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.9	.	.	11.5	.	.	.
14	.	.	.	2.1	.	.	91.0	.	9.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
16	.	.	.	1.5	.	.	9.4	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	0.3	.	18.3	.	41.2	.	.
18	.	.	.	.	29.3	2.4	.	.	6.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	31.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	30.2	26.1	25.7	21.4	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.3	17.7	7.9	.	.	.
23	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	11.1	.	.
24	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	35.9	.	.	.	3.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	2.1	8.4	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	1.5	.	3.5	.	.	.	.
29	.	.	.	.	18.4	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	25.2	.	.	12.3	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	7.0	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.6	104.0	53.3	240.1	191.3	159.9	115.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 868.1 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA C.T. **146 00381 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	10.7	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	24.7	.	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	10.6	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	1.6	.	.	–	–	–	–
5	.	.	.	.	3.2	3.7	.	.	–	–	–	–
6	.	.	.	.	10.8	4.0	6.6	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	7.8	9.7	–	–	–	–
8	.	.	.	.	3.8	.	.	19.2	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	0.8	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	6.6	.	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	23.5	63.9	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	8.7	.	.	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	4.4	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	28.3	34.5	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	0.8	.	.	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	29.6	.	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	17.9	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	1.9	0.7	9.8	.	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	1.2	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	1.8	–	–	–	–
27	.	.	.	2.0	9.1	.	.	.	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	1.5	.	11.9	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	12.4	.	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	3.3	.	.	–	–	–	–
31	.	=	.	=	7.2	=	.	31.5	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	36.0	37.5	141.3	212.9	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 427.7 mm

NB JOURS PLUIE: (36) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (61 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : FIANGA C.T. **146 00381 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	–	–	–	8.6	–	–	–	–
3	.	.	.	.	–	–	–	3.0	–	–	–	–
4	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
5	.	.	.	.	–	–	–	8.2	–	–	–	–
6	.	.	.	.	–	–	–	10.3	–	–	–	–
7	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
8	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
9	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
11	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
12	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
13	.	.	.	.	–	–	–	3.9	–	–	–	–
14	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
15	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
18	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	–	–	–	2.3	–	–	–	–
20	.	.	.	.	–	–	–	41.9	–	–	–	–
21	.	.	.	15.1	–	–	–	.	–	–	–	–
22	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
23	.	.	.	6.5	–	–	–	4.4	–	–	–	–
24	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
25	.	.	.	.	–	–	–	70.9	–	–	–	–
26	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
27	.	.	.	.	–	–	–	2.5	–	–	–	–
28	.	.	.	.	–	–	–	2.3	–	–	–	–
29	.	=	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	–	–	–	.	–	–	–	–
31	.	=	.	=	–	=	–	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	21.6	-	-	-	158.3	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 179.9 mm

NB JOURS PLUIE: (13) RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): (69 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : FIANGA CFPA **146 00382 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	1.7	11.7	8.8	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	3.5	10.5	3.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	34.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	0.5	1.7	30.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	15.2	.	.	.
9	.	.	.	.	1.4	5.3	29.5	46.0	1.7	.	.	.
10	.	.	.	.	11.2	.	.	18.4	1.5	.	.	.
11	.	.	.	11.0	.	.	6.8	27.6	35.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	9.0	23.1	.	1.9	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	0.6	.	30.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	12.5	40.4	0.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	19.3	2.6	1.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.
19	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	18.2	.	.
20	.	.	.	0.7	.	.	.	51.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	0.9	10.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	0.8	.	7.1	.	.	.	.
24	.	.	.	.	4.6	.	.	.	15.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	18.0	2.7	.	.	.	38.1	.	.
28	.	.	.	.	13.2	.	.	.	2.2	.	.	.
29	.	=	.	.	.	14.6	3.9	18.2	.	.	.	.
30	.	=	.	3.7	.	17.6	6.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.9	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	18.7	48.4	70.4	110.3	319.2	120.1	65.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 752.2 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 52 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA CFPA **146 00382 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.
2	.	.	.	.	6.3	.	.	24.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	8.2	17.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	5.6	.	.	4.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.4	8.7	.	5.2	.	.	.
7	.	.	.	3.1	1.4	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	41.1	.	2.1	.	.
9	.	.	.	.	4.5	.	.	.	20.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	8.0	5.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	36.3	.	.	8.5	.	.
12	.	.	.	.	4.2	.	.	5.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	3.5	8.2	.	.	.
16	.	.	.	.	10.8	.	.	.	10.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	42.3	1.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	8.7	20.3	12.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	28.5	.	8.0	.	.	.	.
22	.	.	.	56.4	.	.	28.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	26.6	.	.	.
25	.	.	.	.	.	4.8	.	37.4	0.3	.	.	.
26	.	.	.	.	1.1	6.8	18.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	31.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	13.9	5.2	.	.	.
29	.	=	.	12.6	.	46.3	40.6	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	72.1	33.9	108.6	201.5	230.3	108.0	10.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 765.0 mm

NB JOURS PLUIE: 54 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 55 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA CFPA **146 00382 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	30.5	7.6	.	.	.
2	.	.	.	.	6.2	.	10.2	15.6	4.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	43.3	10.9	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	17.4	18.1	48.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	10.5	.	3.9	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	11.3	.	42.2	22.1	6.4	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	5.8	23.1	.	.	.
12	.	.	.	.	.	5.6	24.5	18.2	.	13.7	.	.
13	.	.	.	.	22.4	.	.	13.5	41.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	18.6	.	2.2	10.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	1.6	.	.	43.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	4.0	10.6	3.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	1.5	.	.	.	10.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.
22	.	.	.	.	10.4	.	0.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	4.8	36.3	67.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	27.8	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	13.2	.	.	.	24.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	24.7	.	.	.	.
28	.	.	.	2.2	27.1	5.4	34.6	.	1.7	.	.	.
29	.	=	.	.	.	3.2	.	15.2	.	.	.	.
30	.	=	.	12.0	.	.	10.7	4.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	14.2	104.2	78.7	193.9	269.1	260.5	13.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 934.3 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 37 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : FIANGA CFPA **146 00382 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	23.9	.	.	.	.
2	.	.	.	.	18.2	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	10.2	15.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	36.7	8.6	.	.	9.5	.	.
5	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	13.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	40.2	.	17.0	.	.
8	.	.	.	.	.	2.3	28.3	.	.	6.9	.	.
9	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.
11	.	.	.	.	.	2.6	2.9	38.7	28.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	62.9	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	9.0	42.3	.	7.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	3.9	.	1.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	1.2	3.9	20.4	.	41.2	.	.
18	.	.	.	.	.	6.3	.	22.2	7.3	.	.	.
19	.	.	.	.	30.6	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	7.7	37.6	6.2	22.8	21.4	.	.
21	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	4.5	.	.	.	42.2	14.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	11.1	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	48.0	.	.	1.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
29	.	.	.	.	16.0	4.2	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	9.5	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	2.0	=	.	5.3	=	7.0	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.5	117.1	79.5	190.4	213.5	126.6	115.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 855.5 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA CFPA **146 00382 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	2.5	.	.
3	.	.	.	.	2.0	.	16.0	16.0	8.7	.	.	.
4	.	.	.	.	7.1	.	.	5.5	.	0.5	.	.
5	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	16.6	10.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	20.7	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	1.1	.	.	6.9	0.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	20.6	16.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	1.7	.	14.2	26.6	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	23.3	24.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	9.7	.	58.3	25.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	36.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	2.3	.	.	.	5.2	2.0	.	.
21	.	.	.	.	.	.	19.0	10.3	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	34.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	17.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	29.7	2.6	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	5.0	.	.	2.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	1.3	.	.	1.8	.	.	.	.
27	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	12.3	4.0	.	24.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	10.4	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	15.1	.	18.7	16.6	.	.	.
31	.	=	.	=	35.1	=	.	17.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	2.0	88.0	69.9	154.1	286.5	75.6	6.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 682.4 mm

NB JOURS PLUIE: 52 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : FIANGA CFPA **146 00382 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	1.5	.	.	6.7	4.8	.	.	.
3	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	29.3	.	.	1.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	4.0	.	.	1.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	43.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	38.6	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	5.6	31.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	14.0	.	.	17.4	.	.	.
11	.	.	.	4.5	.	.	.	5.2	7.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	11.0	24.2	.	8.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.
14	.	.	.	5.5	.	.	0.2	4.5	14.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	21.9	.	.	.	23.6	.	.
16	.	.	.	7.1	.	.	.	24.1	18.1	0.5	.	.
17	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	2.6	.	55.7	.	6.5	.	.	.
19	.	.	.	5.0	.	.	.	4.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	16.5	17.1	.	85.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	9.9	.	.	.	.	.
22	.	.	.	11.7	.	0.5	.	.	22.0	.	.	.
23	.	.	.	.	6.6	.	.	0.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	2.3	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.5	33.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	1.4	.	15.9	.	.	.	.
27	.	.	.	.	22.5	.	.	0.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	24.4	.	.	.
29	.	=	.	46.5	.	20.5	.	17.5	23.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	36.0	37.7	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.9	=	11.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.5	80.3	84.0	127.2	149.1	244.7	221.2	26.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 935.4 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : SARH METEO (FT ARCHAMBAULT) 146 00385 00 **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	22.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	0.6	.	47.3	0.3	9.6	.	.
3	.	.	.	.	.	.	32.0	0.5	8.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	16.0	.	7.5	1.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
6	.	.	.	5.9	.	6.4	.	47.0	.	.	.	.
7	.	.	.	2.5	.	.	.	.	26.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	27.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	42.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	25.1	4.3	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	3.2	9.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	0.1	.	0.9	16.8	.	.	.
14	.	.	.	1.3	0.1	.	.	4.8	2.2	.	.	.
15	.	0.2	.	5.2	.	.	4.7	18.8	.	.	.	.
16	.	5.8	.	3.0	.	.	.	0.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.2	4.5	.	11.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	4.0	1.2	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	3.2	0.8	.	8.1	24.2	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	5.4	.	.
21	.	.	.	.	.	44.5	1.5	41.8	2.9	.	.	.
22	.	.	.	.	43.4	.	.	0.5	9.3	.	.	.
23	.	.	.	.	19.9	.	38.6	.	.	0.1	.	.
24	.	.	.	.	.	17.6	0.5	0.3	.	10.4	.	.
25	.	.	.	.	3.4	.	2.8	.	.	8.5	.	.
26	.	.	.	.	.	6.1	.	1.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	6.2	9.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	3.1	.	.	6.7	.	.	.
29	.	=	.	.	2.4	.	.	13.4	.	.	.	.
30	.	=	.	67.1	34.4	.	.	0.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	7.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	6.0	0.0	85.0	106.8	127.5	111.3	234.3	186.5	34.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 891.4 mm

NB JOURS PLUIE: 78 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 68 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : SARH METEO (FT ARCHAMBAULT) 146 00385 00 ANNEE 1967

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	7.6	75.7	14.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	0.6	11.8	.
4	.	.	.	.	.	2.0	22.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	0.2	0.5	.	.	33.9	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	5.6	13.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	10.5	6.8	21.4	10.7	.	.
8	.	.	.	.	.	2.0	5.3	1.2	7.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	0.2	55.0	10.2	9.0	.	.	.
10	.	.	.	.	33.2	.	19.0	9.5	.	1.6	.	.
11	.	.	.	.	.	16.4	.	.	5.4	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	17.2	.	2.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	33.6	0.4	.	.	.
14	.	.	.	.	3.6	18.1	3.5	2.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	8.5	.	11.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	24.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	26.8	20.3	.	.	.
18	.	.	.	.	13.0	.	1.4	12.3	0.5	.	.	.
19	.	.	.	.	14.2	5.2	.	2.0	10.5	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	4.3	16.0	15.3	.	.	.
21	.	.	.	.	2.8	11.6	48.0	9.1	3.1	.	.	.
22	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	0.3	6.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	3.1	34.4	13.7	47.3	6.5	.	.	.
26	.	.	.	0.6	.	.	.	17.5	19.4	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	4.8	.	32.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	9.0	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	7.2	.	4.1	8.4	12.9	.	.	.
31	.	=	.	=	5.2	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	9.6	101.1	101.6	252.9	326.7	174.7	46.8	11.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 1025.2 mm

NB JOURS PLUIE: 81 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : SARH METEO (FT ARCHAMBAULT) 146 00385 00 ANNEE 1968

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	7.2	27.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	22.5	8.4	.	.	0.2	4.7	.	.
3	.	.	.	.	1.7	.	12.2	.	.	15.2	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	0.1	9.3	0.4	.	.
5	.	.	.	.	.	0.5	35.9	0.2	3.6	0.8	.	.
6	.	.	.	.	.	1.5	.	6.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	0.1	.	0.3	16.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	40.3	.	12.2	2.4	.	.	.
9	.	.	.	.	7.0	20.8	.	.	4.7	1.8	.	.
10	.	.	.	.	11.3	.	0.9	9.8	40.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	12.1	8.4	0.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	1.2	60.6	.	9.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	15.7	.	9.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	0.6	3.7	19.7	19.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	1.7	.	1.6	.	.	.
16	.	.	.	.	6.9	.	.	65.9	.	3.5	.	.
17	.	.	.	15.8	8.6	18.7	.	0.4	0.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	26.9	.	0.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	16.3	16.8	.	.	.	.
20	.	.	.	21.0	.	.	.	0.4	1.3	.	.	.
21	.	.	.	2.0	.	3.0	.	.	8.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	13.5	17.8	1.5	.	.	.	.
23	.	.	.	0.7	.	.	22.6	.	2.2	.	.	.
24	.	.	.	27.8	1.0	.	52.4	27.7	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	6.3	9.2	24.9	.	.	.
27	.	.	.	15.2	.	.	.	.	3.5	.	.	.
28	.	.	.	0.1	.	59.6	12.5	0.7	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	3.6	0.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	8.0	.	55.8	0.7	.	.	.
31	.	=	.	=	47.8	=	.	4.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	82.6	106.8	204.0	289.0	268.9	155.1	26.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1132.8 mm

NB JOURS PLUIE: 92 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : SARH METEO (FT ARCHAMBAULT) 146 00385 00 ANNEE 1969

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	1.2	.	2.4	14.6	.	.
2	.	.	.	0.6	.	.	1.8	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	153.6	10.5	9.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	15.2	49.6	2.5	0.1	.	.
5	.	.	.	0.1	.	.	50.8	0.4	0.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	23.8	21.2	.	.	.	.
7	.	.	1.0	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.8	51.3	5.6	1.6	7.8	.	.
9	.	.	21.5	.	1.5	.	5.7	23.9	.	.	.	.
10	.	.	13.7	.	.	23.0	5.2	.	.	.	.	.
11	.	.	.	6.7	.	6.0	4.1	1.1	.	.	.	.
12	.	.	35.8	2.4	.	0.1	1.1	.	8.6	18.0	.	.
13	.	.	.	.	0.1	10.9	87.9	12.4	28.2	0.2	.	.
14	.	.	30.8	.	0.2	.	9.8	.	13.8	.	.	.
15	.	.	.	0.2	13.0	28.3	4.7	63.7	10.0	16.9	.	.
16	.	.	.	0.3	.	.	10.2	0.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	43.6	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	2.0	.	0.6	1.9	1.1	15.5	20.9	.	.
19	.	.	.	.	9.6	6.6	0.8	0.9	2.6	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	29.9	4.0	.	.	.
21	.	.	.	.	20.5	.	.	.	7.9	.	.	.
22	.	.	.	.	.	5.4	0.4	65.0	.	.	.	.
23	.	.	14.2	.	.	.	16.2	0.2	3.1	.	.	.
24	.	.	.	.	17.0	.	8.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	0.3	0.2	6.5	0.8	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	13.6	7.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	4.7	0.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	3.5	0.3	0.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	8.8	0.3	3.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	4.0	=	6.7	0.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	117.0	12.3	65.9	143.6	308.7	454.1	119.6	88.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1309.2 mm

NB JOURS PLUIE: 105 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : SARH METEO (FT ARCHAMBAULT) 146 00385 00 ANNEE 1970

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	37.2	1.2	7.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	9.0	5.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	5.4	11.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	0.4	.	.	0.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	36.4	2.0	4.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	6.5	.	.	5.1	.	.	.
7	.	.	13.2	.	3.4	.	.	.	2.2	0.5	.	.
8	.	.	.	.	.	.	12.4	27.5	20.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	74.9	14.1	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	32.3	0.3	.	.	.
11	.	.	.	0.5	.	.	0.7	0.4	1.8	0.3	.	.
12	.	.	.	.	4.6	.	7.1	.	119.3	.	.	.
13	.	.	.	10.4	2.5	0.4	.	.	2.7	.	.	.
14	.	.	.	8.7	.	13.2	4.9	44.8	2.8	.	.	.
15	.	.	.	.	2.5	1.0	0.3	13.4	1.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
17	.	.	.	23.5	.	.	0.3	0.5	0.2	.	.	.
18	.	.	.	.	1.9	11.2	3.4	8.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	7.4	.	.
20	.	.	1.0	.	.	.	.	26.0	0.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.1	2.8	1.4	2.3	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.0	.	17.2	.	.	.
23	.	.	.	.	2.5	3.6	0.4	20.1	52.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.5	13.1	23.9	.	.	.
25	.	.	.	.	0.4	15.2	21.9	2.8	0.6	5.3	.	.
26	.	.	.	11.5	0.1	10.9	12.7	3.0	.	.	.	.
27	.	.	.	6.2	.	.	32.1	5.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	33.7	.	24.6	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	19.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	6.6	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.3	=	.	16.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	14.2	60.8	18.2	143.9	203.2	285.7	296.1	23.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1045.5 mm

NB JOURS PLUIE: 95 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : SARH METEO (FT ARCHAMBAULT) 146 00385 00 ANNEE 1971

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	12.4	3.1	8.1	.	.
2	.	.	.	.	.	.	0.7	0.4	3.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	0.9	0.7	18.7	.	.	.
5	.	.	.	.	5.7	34.8	.	4.4	0.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	6.3	.	0.7	.	35.5	.	.	.
8	.	.	.	.	25.4	8.8	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	1.2	.	.	17.6	24.5	9.5	.	.
10	.	.	.	8.9	.	.	.	1.0	1.5	9.0	.	.
11	.	.	.	.	.	3.7	36.4	45.9	.	17.6	.	.
12	.	.	.	.	.	0.2	.	.	1.1	.	.	.
13	.	.	.	.	2.5	9.7	.	.	34.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	0.4	18.0	48.4	6.0	.	.	.
15	.	.	.	.	1.5	.	.	.	57.8	3.2	.	.
16	.	.	.	.	0.6	24.4	14.2	0.1	10.9	1.3	.	.
17	.	.	.	.	.	.	41.7	13.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	0.4	40.8	3.6	22.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	32.8	22.6	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	3.4	0.3	0.4	3.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.0	24.7	6.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	0.5	.	29.3	7.5	31.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	32.1	8.7	.	.	10.9	.	.
25	.	.	37.1	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	0.3	.	3.2	.	.	2.1	.	.
27	.	.	.	4.2	5.8	.	.	.	1.2	.	.	.
28	.	.	.	.	12.4	.	.	13.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	3.3	.	11.9	1.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	6.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	37.1	13.1	65.5	151.7	250.8	196.1	266.9	61.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1042.9 mm

NB JOURS PLUIE: 87 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

MULTIPLES DE 5, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

STATION : SARH METEO (FT ARCHAMBAULT) 146 00385 00 ANNEE 1972

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	26.5	8.6	.	.	.
3	.	.	.	.	.	10.4	19.2	.	3.5	32.4	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.0	1.3	.	0.8	.	.
5	.	.	.	.	.	.	22.2	.	15.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	29.8	.	6.9	.	.	.	.
7	.	.	.	.	0.8	.	8.0	19.4	.	.	.	.
8	.	.	.	.	14.5	.	.	0.6	67.8	11.3	.	.
9	.	.	.	.	17.9	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	26.8	.	.
11	.	.	.	.	.	9.4	11.0	.	.	1.2	.	.
12	.	.	.	.	0.6	.	.	34.9	.	.	.	.
13	.	.	.	.	4.7	0.6	.	27.6	.	4.0	.	.
14	.	.	.	.	6.2	.	41.6	.	0.6	.	.	.
15	.	.	.	.	3.1	.	.	.	5.5	.	.	.
16	.	.	.	0.5	.	.	.	36.8	1.5	12.4	.	.
17	.	.	.	.	.	14.2	.	.	25.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	19.5	0.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	3.9	10.8	0.7	45.3	.	.	.
20	.	.	.	0.4	.	.	8.5	5.9	5.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	15.2	.	.	12.8	3.1	.	.
22	.	.	.	.	6.1	.	.	24.8	.	.	.	.
23	.	.	.	20.2	0.5	.	1.6	20.2	7.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	45.1	.	5.2	.	.
25	.	.	.	0.4	0.3	25.2	.	33.2	3.4	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	5.6	.	2.9	.	.	.
27	.	.	.	.	0.5	.	12.3	4.3	0.4	.	.	.
28	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	15.9	1.7	11.1	0.3	26.0	.	.	.
30	.	=	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	1.4	=	30.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	21.5	73.1	110.4	202.8	292.6	232.0	97.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1030.0 mm

NB JOURS PLUIE: 86 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : SARH METEO (FT ARCHAMBAULT) 146 00385 00 ANNEE 1973

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	23.7	45.9	.
2	.	.	.	.	.	26.9	.	17.8	1.0	0.2	.	.
3	.	.	.	3.9	.	0.2	11.0	1.7	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	11.7	.	.	.	22.3	0.4	.	.	.
6	.	.	.	2.5	.	.	25.5	0.7	.	5.6	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	1.2	.	.
8	.	.	.	21.5	.	.	1.0	0.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	16.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.1	8.7	31.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	7.6	15.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	12.6	2.7	.	.	.
13	.	.	.	.	.	0.5	10.0	.	0.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.0	0.4	.	.	.
15	.	.	0.5	.	.	6.8	3.7	1.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	0.6	.	12.6	4.9	15.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	19.7	.	.	.	3.7	.	.
18	.	.	.	.	5.9	.	3.0	40.3	11.5	.	.	.
19	.	.	.	.	4.0	.	.	14.6	.	3.2	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	11.1	0.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	10.3	17.2	5.5	.	.	.	.
22	.	.	.	65.0	.	6.9	10.8	34.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	0.3	.	1.8	0.8	14.8	.	.	.
24	.	0.3	.	1.4	.	.	52.0	.	14.3	17.7	.	.
25	.	.	.	.	1.5	.	0.1	.	3.6	1.3	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	2.6	0.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	13.2	10.5	0.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	1.0	1.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.
30	.	=	0.1	.	.	26.7	6.8	.	13.8	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	18.8	2.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.3	0.6	106.0	12.3	111.2	192.5	224.8	112.9	56.6	45.9	0.0

TOTAL ANNUEL : 863.1 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : SARH METEO (FT ARCHAMBAULT) 146 00385 00 ANNEE 1974

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	4.1	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.0	19.9	.	0.6	.	.
3	.	.	.	.	.	2.4	.	.	0.2	26.5	.	.
4	.	.	.	.	8.3	.	31.4	.	1.6	.	.	.
5	.	.	.	.	14.5	.	.	13.0	1.2	13.2	.	.
6	.	.	.	.	0.5	.	19.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	33.4	39.1	.	.	11.5	.	.
8	.	.	.	0.7	.	0.3	.	0.4	.	3.0	.	.
9	.	.	.	3.0	.	4.8	17.6	0.4	4.3	.	.	.
10	.	.	.	1.0	63.9	.	14.6	.	3.6	2.8	.	.
11	.	.	.	.	0.4	.	6.0	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	9.3	.	42.7	1.6	0.7	.	.	.
13	.	.	.	.	.	6.2	20.2	4.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.1	.	2.7	1.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	14.3	57.1	2.9	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	5.8	0.2	3.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	0.8	6.7	7.4	1.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	0.4	9.1	0.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	4.0	1.0	.	16.2	.	.	.
20	.	.	.	.	6.6	.	8.5	34.4	.	3.3	.	.
21	.	.	.	.	.	35.4	1.4	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.0	19.6	.	.	.	.
23	.	.	.	2.8	.	.	.	.	45.1	.	.	.
24	.	.	.	.	.	6.2	.	51.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	26.8	18.3	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	13.2	10.4	.	38.9	.	.	.
27	.	.	.	.	0.2	.	.	14.4	0.8	.	.	.
28	.	.	.	.	15.0	11.6	2.3	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	3.7	0.1	4.8	0.3	0.5	.	.	.
30	.	=	.	2.4	0.2	.	28.7	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.2	33.1	=	30.9	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	9.9	122.6	160.6	354.7	214.9	120.0	95.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1078.6 mm

NB JOURS PLUIE: 96 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : SARH METEO (FT ARCHAMBAULT) 146 00385 00 ANNEE 1975

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	17.6	.	.	.	50.0	37.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	32.4	5.8	.	.	0.4	.	.
3	.	.	.	.	18.4	.	.	0.4	24.4	7.1	.	.
4	.	.	.	4.2	.	.	.	3.2	.	0.5	.	.
5	.	.	.	.	0.3	0.1	2.7	.	6.2	0.4	.	.
6	.	.	.	.	.	.	67.4	.	6.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.9	3.3	2.7	7.5	.	.
8	.	.	0.2	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	1.4	0.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	4.4	8.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	103.2	7.6	1.7	.	.
13	.	.	.	.	0.5	13.0	45.0	41.0	0.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	8.0	1.2	1.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	5.3	1.3	3.5	.	.
16	.	.	.	.	22.2	.	.	61.2	24.8	0.4	.	.
17	.	.	.	.	.	.	10.8	4.1	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	21.3	.	8.5	18.7	.	.	.
19	.	.	.	3.9	.	.	8.0	0.2	13.4	.	.	.
20	.	.	.	25.4	.	.	.	31.8	6.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
22	.	.	0.4	.	.	.	9.4	23.4	0.5	6.5	.	.
23	.	.	0.9	.	.	.	3.6	64.1	0.2	.	.	.
24	.	.	.	.	0.7	3.0	1.6	.	7.5	29.2	.	.
25	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	8.3	.	.	44.2	23.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	22.3	.	0.7	.	.	.
28	.	.	.	7.6	.	6.3	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	1.0	4.4	75.4	28.6	.	.	.
30	.	=	7.9	.	.	.	7.9	2.1	15.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.2	35.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	9.4	58.7	50.4	77.1	205.0	565.2	235.9	57.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1258.9 mm

NB JOURS PLUIE: 95 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : SARH METEO (FT ARCHAMBAULT) 146 00385 00 ANNEE 1976

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	0.3	.	.	.	.	2.1	2.5	19.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	8.7	15.9	2.6	12.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.
4	.	.	.	.	.	2.4	2.3	.	7.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	4.4	0.3	4.1	9.2	.	.
6	.	.	.	1.5	.	.	.	23.0	106.9	.	0.1	.
7	.	.	.	5.6	.	.	15.1	2.0	.	20.8	0.1	.
8	.	.	.	.	.	1.9	4.7	0.6	19.1	.	.	.
9	.	20.5	.	.	8.6	1.1	.	.	32.1	.	.	.
10	.	0.5	.	.	.	6.7	0.1	27.6	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	11.8	.	6.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	0.4	.	45.6	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	14.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	1.2	.	4.4	.	.	.	.
16	.	.	.	2.0	.	1.1	.	18.2	.	1.4	.	.
17	.	.	.	.	.	0.9	.	3.3	19.9	9.0	.	.
18	.	.	.	.	1.0	10.6	0.7	25.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	1.8	0.2	0.5	.	5.3	0.8	.	.
20	.	.	.	3.0	1.7	30.0	34.4	10.9	.	5.9	.	.
21	.	.	.	.	.	33.1	.	.	6.7	0.5	.	.
22	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.
24	.	.	.	.	.	20.3	0.9	.	.	8.7	.	.
25	.	.	.	0.1	.	.	1.2	.	.	10.0	.	.
26	.	.	.	.	8.7	.	.	.	3.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	2.2	7.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	5.7	0.3	.	.	.
29	.	.	.	.	28.6	9.0	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	4.0	54.9	2.9	8.3	54.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	21.0	0.3	16.2	105.7	133.2	150.9	219.4	218.3	104.6	0.2	0.0

TOTAL ANNUEL : 969.8 mm

NB JOURS PLUIE: 92 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

STATION : SARH METEO (FT ARCHAMBAULT) 146 00385 00 ANNEE 1977

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	0.1	0.2	.	.	.	24.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	7.7	9.4	2.9	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1.1	0.3	1.4	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	2.8	.	6.6	0.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.1	3.7	5.3	0.3	1.8	.	.
7	.	.	.	.	.	.	4.6	34.9	0.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	15.4	17.5	6.7	.	.
9	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.
11	.	.	.	0.3	.	.	23.0	15.2	2.1	.	.	.
12	.	.	.	.	.	6.0	.	0.4	.	1.1	.	.
13	.	.	.	.	.	.	0.8	5.5	.	0.4	.	.
14	.	.	.	.	.	0.7	.	2.0	.	26.6	.	.
15	.	.	.	11.4	1.2	.	.	1.5	.	0.3	.	.
16	.	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	0.2	.	.	0.2	6.2	.	.
18	.	.	.	.	.	.	0.1	5.5	0.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	24.0	13.4	2.3	1.3	16.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	0.5	.	34.1	.	.	.
22	.	.	.	.	.	0.3	13.4	.	.	.	.	.
23	.	.	.	6.4	16.3	.	22.8	.	9.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	28.0	.	0.6	.	.	.
25	.	.	.	.	.	24.6	.	29.8	.	.	.	.
26	.	.	.	5.5	0.1	6.8	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	31.0	2.3	13.9	51.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	0.4	7.4	0.8	.	.	.	.	.
29	.	=	.	10.1	.	.	0.2	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	6.5	.	11.9	3.7	22.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	14.1	4.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	33.7	79.6	66.9	169.6	199.5	113.9	70.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 733.7 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : SARH METEO (FT ARCHAMBAULT) 146 00385 00 ANNEE 1978

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	10.2	.	.	28.2	.	.	–	.
2	.	.	.	.	.	.	.	18.5	15.5	.	–	.
3	.	.	.	.	.	.	20.6	.	.	.	–	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	11.1	–	.
5	.	.	0.3	.	.	.	0.9	3.0	35.2	.	–	.
6	.	.	.	.	.	.	.	2.0	4.2	.	–	.
7	.	.	.	.	.	.	7.5	.	1.5	27.1	–	.
8	.	.	.	.	28.6	.	.	19.6	.	.	–	.
9	.	.	.	.	8.4	.	.	.	.	.	–	.
10	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	8.5	–	.
11	.	.	.	4.7	.	.	.	2.7	12.0	.	–	.
12	.	.	.	.	.	.	25.8	.	.	.	–	.
13	.	.	.	1.7	24.9	.	0.8	0.2	.	17.3	–	.
14	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	–	.
15	.	.	.	.	.	8.7	16.1	.	.	23.4	–	.
16	.	2.0	.	.	.	.	.	26.1	6.1	2.2	–	.
17	.	.	.	.	.	4.8	35.4	.	2.7	4.4	–	.
18	.	.	.	9.3	7.3	.	0.1	.	4.5	1.2	–	.
19	.	.	.	.	9.3	32.1	.	0.2	.	.	–	.
20	.	.	.	0.7	2.5	.	0.2	.	9.0	.	–	.
21	.	.	.	0.9	.	.	95.3	.	.	.	–	.
22	.	.	.	0.2	6.2	0.5	.	.	.	.	–	.
23	.	.	.	.	.	2.1	1.0	13.7	.	.	–	.
24	.	.	.	.	.	.	46.5	3.5	.	11.3	–	.
25	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	–	.
26	.	.	.	.	3.0	.	2.8	0.6	.	.	–	.
27	.	.	.	.	.	17.9	4.6	2.6	2.0	.	–	.
28	.	.	.	.	.	.	0.3	.	31.9	.	–	.
29	.	=	.	.	.	0.4	.	.	0.3	.	–	.
30	.	=	.	.	.	.	8.3	20.4	.	.	–	.
31	.	=	.	=	21.3	=	.	0.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	2.0	0.3	21.5	121.7	66.5	266.2	145.8	124.9	106.5	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 855.4 mm

NB JOURS PLUIE: (81) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (63 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT) 146 00386 00 ANNEE 1966

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	22.9	6.4	.	.
3	.	.	.	.	.	.	37.6	36.8	6.1	.	.	.
4	.	.	.	.	.	12.5	.	5.4	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	9.7	2.1	42.4	.	.	.	.
7	.	.	.	8.0	.	.	.	.	11.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	31.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	30.4	.	.	.
11	.	.	.	.	.	21.2	13.3	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	1.1	.	.	8.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.
15	.	5.4	.	8.9	.	.	4.7	.	.	.	.	.
16	.	.	.	2.0	.	.	.	21.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	8.3	.	.	14.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	4.2	.	8.1	33.6	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	4.1	.	.
21	.	.	.	.	3.9	36.8	.	37.4	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	60.0	.	.	.	11.9	5.8	.	.
24	.	.	.	.	.	8.5	29.5	.	.	9.1	.	.
25	.	.	.	.	3.0	.	2.4	1.0	.	12.0	.	.
26	.	.	.	.	.	11.6	.	3.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	1.4	.	8.9	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	.
30	.	=	.	62.3	29.2	.	.	3.9	.	0.5	.	.
31	.	=	.	=	.	=	8.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	5.4	0.0	81.2	97.5	113.9	122.6	211.7	159.2	37.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 829.4 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT) 146 00386 00 ANNEE 1967

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	14.4	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	13.4	85.2	11.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.
4	.	.	.	.	.	2.5	6.2	.	.	3.2	.	.
5	.	.	.	.	22.0	.	.	.	.	26.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	5.9	27.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	20.4	.	.
8	.	.	.	.	.	.	17.2	6.4	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	3.0	.	7.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	2.1	15.9	9.4	.	3.6	.	.
11	.	.	.	.	.	15.6	29.6	.	11.1	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	14.1	44.0	3.5	2.4	.	.
14	.	.	.	.	.	20.4	.	1.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	3.6	.	8.1	1.0	.	.
16	.	.	.	.	.	.	11.9	61.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	24.5	.	.	.
18	.	.	.	.	15.7	.	3.6	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	2.2	.	10.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	13.0	18.7	.	.	.
21	.	.	.	.	15.7	.	39.6	10.5	13.8	.	.	.
22	.	.	.	.	17.2	11.2	.	20.8	7.1	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	2.3	3.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	15.1	.	.	.	.
25	.	.	.	4.8	3.4	27.5	34.3	49.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	16.5	8.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	19.8	.	.	.
28	.	.	.	.	2.8	.	9.6	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	10.7	.	.	9.0	13.0	9.9	.	.	.
31	.	=	.	=	25.7	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	15.5	102.5	98.9	214.0	372.7	166.7	56.8	9.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 1036.6 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT) 146 00386 00 ANNEE 1968

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	8.3	21.4	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	3.5	.	.
3	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	19.5	.	15.0	16.9	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	2.4	40.1	4.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	19.9	.	.	1.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	34.4	.	9.5	4.7	.	.	.
10	.	.	.	.	19.8	.	.	9.7	51.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	36.1	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	7.6	15.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	25.1	4.1	15.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	1.2	.	2.3	.	14.1	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.
17	.	.	.	11.1	16.3	15.4	.	68.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	38.0	.	.	6.4	9.1	.	.	.	.
21	.	.	.	5.1	.	5.0	.	.	3.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	4.5	7.5	1.4	12.7	.	.	.
23	.	.	.	1.5	.	.	26.4	.	3.7	.	.	.
24	.	.	.	17.4	.	.	65.5	29.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	7.3	28.7	.	.	.
27	.	.	.	10.3	.	.	4.4	.	5.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	7.4	2.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
31	.	=	.	=	64.9	=	.	56.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	83.4	124.7	119.9	239.2	241.2	175.4	24.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1008.1 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT) 146 00386 00 ANNEE 1969

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	13.5	.	2.3	14.9	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	17.1	174.9	1.3	10.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	40.2	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	20.8	.	.	.	.
7	.	.	2.0	.	.	.	34.3	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	1.7	1.6	49.5	6.1	.	11.1	.	.
9	.	.	.	.	0.5	.	4.1	12.0	1.8	.	.	.
10	.	.	47.5	.	.	.	9.9	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	32.4	0.8	.	.	.	.	.
12	.	.	.	12.6	.	.	.	.	6.1	28.0	.	.
13	.	.	31.7	.	.	0.9	.	11.2	.	.	.	.
14	.	.	26.9	.	.	8.7	75.9	.	51.6	.	.	.
15	.	.	.	.	16.3	17.2	7.3	68.0	.	10.8	.	.
16	.	.	.	.	.	.	13.7	.	.	.	.	.
17	.	.	.	1.6	.	35.6	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	2.1	.	7.3	1.0	2.5	10.6	1.2	.	.
19	.	.	.	.	19.2	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	3.8	.	26.6	1.9	.	.	.
21	.	.	.	.	25.1	.	.	.	7.9	.	.	.
22	.	.	.	.	.	2.6	.	57.9	.	.	.	.
23	.	.	0.1	.	.	.	24.2	.	3.4	.	.	.
24	.	.	.	.	26.6	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	9.5	1.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	13.4	9.8	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	4.7	0.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	8.0	=	10.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	108.2	16.3	97.4	114.8	304.4	406.5	97.7	76.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1221.3 mm

NB JOURS PLUIE: 71 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT) 146 00386 00 ANNEE 1970

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.
2	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	24.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	0.6	.	4.7	13.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	13.7	3.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	0.6	.	.	26.0	.	.	.
7	.	.	5.3	.	3.0	.	.	.	.	3.6	.	.
8	.	.	.	.	.	.	11.1	34.7	0.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	79.3	.	.	20.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	14.4	16.0	.	.	.	.
11	.	.	0.6	.	.	.	.	2.5	7.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	7.1	.	18.5	0.5	.	.
13	.	.	.	21.3	6.8	.	.	.	85.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	11.3	.	11.6	.	.	.
15	.	.	.	.	1.3	15.1	.	45.9	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.
17	.	.	.	19.6	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	6.7	0.9	11.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	9.9	.	.
20	.	.	.	.	.	.	16.4	34.5	.	1.4	.	.
21	.	.	0.9	.	.	.	1.6	.	3.0	3.0	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.0	2.0	19.6	.	.	.
23	.	.	.	.	2.5	5.2	.	.	55.6	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	35.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	1.2	10.8	10.0	13.2	27.6	.	.	.
26	.	.	.	12.3	.	.	18.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	8.9	.	12.5	29.9	3.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	20.4	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	22.7	21.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	2.5	=	.	11.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	6.8	62.1	19.1	137.8	172.6	264.1	312.0	23.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 998.3 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT) 146 00386 00 ANNEE 1971

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	5.9	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	0.9	.	1.2	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	15.1	.	.	2.8	20.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	2.0	44.5	2.0	.	32.1	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	24.0	14.5	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	16.4	.	.	.	35.9	22.8	17.4	.	.
11	.	.	.	.	.	5.9	.	.	1.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	24.5	20.6	.	6.6	.	.
13	.	.	.	.	2.8	.	.	.	28.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	9.8	32.4	.	0.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	53.1	13.8	.	.	.
16	.	.	.	.	4.0	.	30.6	.	25.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	30.4	.	16.2	4.4	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	77.9	7.6	17.1	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	30.8	24.4	2.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	26.7	8.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	2.0	.	.	13.9	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	42.2	.	22.5	16.4	.	.
25	.	.	32.6	.	.	30.8	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	5.3	4.1	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	6.9	.	.	15.6	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	17.0	2.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	32.6	21.7	64.1	166.7	255.5	208.9	202.8	40.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 992.7 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

MULTIPLES DE 9, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

STATION : SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT) 146 00386 00 ANNEE 1972

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	1.5	.	24.8	.	1.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	16.9	2.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	4.1	.	0.7	.	20.2	.	.
4	.	.	.	.	.	.	20.9	.	.	1.7	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	19.4	12.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	2.6	.	4.8	22.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	6.5	.	.
9	.	.	.	.	23.0	.	.	.	49.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	18.9	.	.
12	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	5.4	1.3	.	54.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	44.2	.	7.9	.	.	.
15	.	.	.	.	8.8	.	.	.	7.8	.	.	.
16	.	.	.	0.6	.	.	.	40.4	.	30.1	.	.
17	.	.	.	.	.	4.9	.	4.9	9.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	4.0	30.1	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	11.8	8.6	47.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.
22	.	.	.	.	.	21.4	.	14.0	14.5	.	.	.
23	.	.	.	.	3.2	.	0.6	17.0	7.5	.	.	.
24	.	.	.	21.6	.	.	.	43.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	27.0	.	11.6	.	4.6	.	.
26	.	.	.	0.3	1.0	.	12.7	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	2.1	1.8	.	.	.
28	.	.	.	.	1.1	.	18.4	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	23.3	.	8.1	.	13.4	.	.	.
30	.	=	.	.	.	2.1	.	0.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	22.5	68.4	96.2	193.5	264.9	164.4	95.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 905.7 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT) 146 00386 00 ANNEE 1973

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	27.7	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	16.1	.	18.7	.	.
3	.	.	.	4.0	.	22.0	15.3	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	10.0	.	.	28.3	26.8	.	16.4	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.
9	.	.	.	22.5	.	.	.	19.2	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.8	.	22.4	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	9.7	34.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.	.
13	.	.	.	.	.	0.6	4.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	1.5	1.1	.	.	.
15	.	.	0.6	.	.	4.6	2.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	0.7	.	19.6	.	13.9	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	3.6	.	.
18	.	.	.	.	4.1	17.5	.	35.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	4.6	.	3.2	18.2	13.8	3.9	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	7.3	4.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	13.9	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	50.5	.	18.1	21.1	5.3	.	.	.	.
23	.	.	.	1.0	0.5	.	.	26.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	44.5	.	28.4	18.3	.	.
25	.	Tr	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.
26	.	.	.	.	0.8	.	.	4.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	15.2	12.7	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	1.2	1.1	.	.	.
30	.	=	.	.	.	16.7	.	.	12.4	.	.	.
31	.	=	0.3	=	.	=	7.6	3.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.9	88.0	10.7	108.6	169.3	236.8	108.5	60.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 783.7 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT) 146 00386 00 ANNEE 1974

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	Tr	Tr	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	Tr	.	.	19.2	18.8	.	7.4	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.
4	.	.	.	.	.	2.9	29.9	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	22.8	.	.	13.0	3.4	10.9	.	.
6	.	.	.	.	.	.	38.3	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	34.0	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	14.8	.	.
9	.	.	.	10.6	.	.	25.1	.	3.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	4.5	4.4	0.2	2.5	2.0	.	.
11	.	.	.	.	57.5	.	14.0	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	5.5	.	79.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	19.8	0.1	.	.	.	.
14	.	.	Tr	.	.	5.8	.	7.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	76.5	3.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	15.5	3.7	.	.	.	.	.
17	.	.	.	Tr	.	.	7.2	21.5	6.4	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	0.5	1.3	.	11.1	.	.	.
20	.	.	.	.	6.9	Tr	.	28.5	.	2.2	.	.
21	.	.	.	.	.	30.0	4.7	.	.	Tr	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.6	13.9	.	.	.	.
23	.	.	.	4.1	.	.	.	.	57.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	6.8	.	73.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	15.9	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	35.5	7.5	.	36.7	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	25.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	17.0	.	1.6	.	2.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	13.5	.	.	3.2	.	.	.
30	.	=	.	4.2	.	.	9.0	.	0.8	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	27.3	=	39.3	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	22.9	109.7	149.0	358.0	233.2	127.4	92.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1092.3 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT) 146 00386 00 ANNEE 1975

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	17.9	.	.	.	32.2	48.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	28.5	6.0	15.5	.	0.8	.	.
3	.	.	.	.	13.0	.	.	.	33.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	0.1	.	.
5	.	.	.	2.3	.	.	.	.	1.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	69.6	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	6.8	13.2	.	.
8	.	.	.	.	.	.	1.7	2.3	.	.	.	.
9	.	.	Tr	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	17.0	15.5	3.3	.	.
13	.	.	.	.	.	13.5	51.6	79.2	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	4.1	0.7	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	6.1	.	Tr	.	.
16	.	.	.	.	20.3	.	.	74.3	17.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.8	4.1	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	27.8	.	9.3	13.0	.	.	.
19	.	.	.	4.3	.	.	.	4.5	.	.	.	.
20	.	.	.	20.5	.	.	.	.	21.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	5.4	.	.
23	.	.	.	.	.	.	2.1	25.8	2.9	Tr	.	.
24	.	.	.	.	.	3.5	.	56.5	2.9	33.5	.	.
25	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	47.8	28.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	23.8	.	.	0.8	.	.
28	.	.	.	14.3	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	7.4	5.4	63.9	28.3	.	.	.
30	.	=	7.0	.	.	.	11.5	.	10.1	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.8	27.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	7.0	59.3	33.3	80.7	196.5	478.0	235.0	57.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1147.6 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT) 146 00386 00 ANNEE 1976

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	0.7	.	.	.	2.5	.	15.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	13.2	29.3	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13.9	.	.
4	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.4	.	12.1	15.9	.	.
6	.	.	.	4.8	.	.	3.6	27.7	83.7	.	.	.
7	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.	15.0	.	.
8	.	.	.	.	.	1.5	22.5	.	15.5	.	.	.
9	.	26.0	.	.	10.7	1.7	.	.	26.9	.	.	.
10	.	.	Tr	.	.	8.0	.	15.7	.	.	.	.
11	.	.	Tr	.	.	9.5	.	7.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	44.1	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	2.7	.	.	13.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.4	1.0	.	2.8	.	.	.	.
16	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	0.8	.	22.7	18.8	20.4	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	1.6	.	35.8	.	.	.	.
20	.	.	.	0.4	.	7.3	43.5	.	5.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	29.0	.	.	1.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	24.2	.	.	2.5	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.
25	.	.	.	0.4	.	4.8	9.4	.	.	13.5	.	.
26	.	.	.	.	21.5	.	.	.	6.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	7.5	8.2	.	.	.
29	.	.	.	.	17.6	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	3.0	84.8	8.8	7.9	71.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	6.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	26.0	0.0	21.6	137.7	75.7	169.8	243.6	178.8	110.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 963.4 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT) 146 00386 00 ANNEE 1977

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	1.7	.	.	.	5.3	-	-	-
2	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	-	-	-
3	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	-	-	-
4	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	-	-	-
5	.	.	.	.	.	.	.	7.9	.	-	-	-
6	.	.	.	.	.	5.3	.	.	Tr	-	-	-
7	.	.	.	.	.	.	11.0	27.0	1.1	-	-	-
8	.	.	.	.	.	.	.	13.5	20.0	-	-	-
9	.	.	.	.	.	.	10.8	.	.	-	-	-
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
11	.	.	.	.	.	.	34.7	14.7	.	-	-	-
12	.	.	.	1.8	.	.	.	.	3.4	-	-	-
13	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	-	-	-
14	.	.	.	.	.	.	2.5	5.5	.	-	-	-
15	.	.	.	.	Tr	.	.	3.7	.	-	-	-
16	.	.	.	11.9	.	.	26.6	.	.	-	-	-
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
18	.	.	.	.	.	.	3.7	5.5	2.4	-	-	-
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
20	.	.	.	.	19.4	.	1.7	.	22.2	-	-	-
21	.	.	.	.	.	.	.	.	44.1	-	-	-
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
23	.	.	.	7.1	16.5	.	22.3	.	12.1	-	-	-
24	.	.	.	.	.	1.6	35.7	.	.	-	-	-
25	.	.	.	.	.	2.3	.	36.5	0.1	-	-	-
26	.	.	.	.	.	37.9	.	.	.	-	-	-
27	.	.	.	2.3	43.3	9.4	13.8	.	.	-	-	-
28	.	.	.	.	.	.	.	38.3	.	-	-	-
29	.	=	.	14.0	.	.	.	.	.	-	-	-
30	.	=	.	.	4.5	.	22.7	11.6	31.1	-	-	-
31	.	=	.	=	.	=	12.7	7.2	=	-	=	-
TOT.	0.0	0.0	0.0	37.1	85.4	60.2	198.2	191.9	141.8	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 714.6 mm

NB JOURS PLUIE: (62) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (47 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT) 146 00386 00 ANNEE 1978

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	11.1	.	.	9.1	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	53.0	12.6	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	30.9	1.9	.	.	.	.
5	.	.	Tr	.	.	.	.	.	43.9	13.7	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	1.2	.	.
7	.	.	.	.	.	.	8.4	3.7	4.3	26.1	.	.
8	.	.	.	.	27.3	.	.	27.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	3.0	10.3	.	.	.	.	1.2	.	.
11	.	.	.	0.8	.	.	.	.	14.5	.	.	.
12	.	.	.	0.8	.	.	.	4.6	0.3	.	.	.
13	.	.	.	.	29.5	.	29.3	.	.	15.5	.	.
14	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	2.7	.	8.8	14.3	.	.	28.0	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	17.4	8.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.
18	.	.	.	.	6.7	.	42.0	.	3.3	.	.	.
19	.	.	.	7.3	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	14.0	38.8	.	.	11.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	94.4	4.9	.	.	.	.
22	.	.	.	1.0	5.8	.	0.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	2.5	.	15.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.7	.	.
25	.	.	.	.	.	.	49.2	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	3.3	8.2	.	.	2.7	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	8.1	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	23.8	=	.	18.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	15.6	131.8	58.3	283.2	163.2	124.8	105.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 882.6 mm

NB JOURS PLUIE: 59

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT) 146 00386 00 ANNEE 1979

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	+	+	.	.	17.8	.	33.5	.	.	.
2	.	.	+	+	5.7	35.5	.	1.5	.	3.9	.	.
3	.	.	+	+	2.2	.	.	.	1.1	.	.	.
4	.	.	+	+	.	.	70.3	.	.	.	.	.
5	.	.	+	+	21.5	.	.	.	.	4.6	.	.
6	.	.	+	+	.	36.5	41.4	5.6	.	.	.	.
7	.	.	+	+	11.3	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	+	+	.	.	.	2.8	.	30.5	.	.
9	.	.	+	+	.	15.8	20.0	12.7	8.3	.	.	.
10	.	.	+	+	.	.	2.7	.	.	.	.	.
11	.	.	+	+	.	.	.	4.4	15.7	.	.	.
12	.	.	+	+	.	.	4.9	.	.	.	.	.
13	.	.	+	+	.	7.2	3.4	15.6	13.0	.	.	.
14	.	.	+	+	0.3	38.4	.	.	.	.	.	.
15	.	.	+	+	.	.	33.0	9.3	.	.	.	.
16	.	.	+	+	46.5	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	+	+	.	20.7	.	5.9	.	.	.	.
18	.	.	+	+	.	.	11.1	.	3.0	.	.	.
19	.	.	+	+	.	.	.	24.5	.	.	.	.
20	.	.	+	+	.	9.1	.	6.1	.	.	.	.
21	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	+	+	.	20.0	4.6	.	.	.	.	.
23	.	.	+	+	.	.	28.3	.	.	28.0	.	.
24	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	+	+	.	.	.	.	14.4	.	.	.
26	.	.	+	+	.	23.7	.	.	.	3.1	.	.
27	.	.	+	+	.	.	31.8	.	2.6	.	.	.
28	.	.	+	+	.	.	14.1	22.9	1.1	.	.	.
29	.	=	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	+	+	.	.	.	.	19.8	.	.	.
31	.	=	+	=	.	=	23.3	.	=	1.3	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.4	13.5	87.5	206.9	306.7	111.3	112.5	71.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 910.2 mm

NB JOURS PLUIE: 66

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : SARH C.T. (FT ARCHAMBAULT) 146 00386 00 ANNEE 1980

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	+	+	5.9	.	.	+	+	+	.
2	.	.	.	+	+	.	72.5	1.3	+	+	+	.
3	.	.	.	+	+	.	.	.	+	+	+	.
4	.	.	.	+	+	.	21.5	.	+	+	+	.
5	.	.	.	+	+	.	.	3.8	+	+	+	.
6	.	.	.	+	+	51.5	.	.	+	+	+	.
7	.	.	.	+	+	.	.	38.1	+	+	+	.
8	.	.	.	+	+	3.6	.	.	+	+	+	.
9	.	.	.	+	+	.	.	.	+	+	+	.
10	.	.	.	+	+	.	5.2	19.9	+	+	+	.
11	.	.	.	+	+	.	8.5	20.0	+	+	+	.
12	.	.	.	+	+	8.2	.	26.6	+	+	+	.
13	.	.	.	+	+	.	.	.	+	+	+	.
14	.	.	.	+	+	.	.	15.7	+	+	+	.
15	.	.	.	+	+	.	1.1	.	+	+	+	.
16	.	.	.	+	+	.	.	21.9	+	+	+	.
17	.	.	.	+	+	.	.	.	+	+	+	.
18	.	.	.	+	+	4.1	8.9	.	+	+	+	.
19	.	.	.	+	+	6.8	.	22.3	+	+	+	.
20	.	.	.	+	+	42.3	.	.	+	+	+	.
21	.	.	.	+	+	.	9.6	46.6	+	+	+	.
22	.	.	.	+	+	11.4	.	.	+	+	+	.
23	.	.	.	+	+	12.9	8.3	16.1	+	+	+	.
24	.	.	.	+	+	.	.	.	+	+	+	.
25	.	.	.	+	+	.	.	53.3	+	+	+	.
26	.	.	.	+	+	.	.	.	+	+	+	.
27	.	.	.	+	+	.	32.0	.	+	+	+	.
28	.	.	.	+	+	2.1	.	.	+	+	+	.
29	.	.	.	+	+	.	14.2	2.7	+	+	+	.
30	.	=	.	+	+	.	.	.	+	+	+	.
31	.	=	.	=	+	=	.	39.9	=	+	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	25.0	100.4	148.8	181.8	328.2	97.9	39.8	2.2	0.0

TOTAL ANNUEL : 924.1 mm

NB JOURS PLUIE: 34

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : GAGAL C.T. 146 00400 00 ANNEE 1969

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	.	0.5	32.5	.	1.3	.	0.6	.
2	–	–	–	–	.	.	.	5.7	0.8	11.1	.	.
3	–	–	–	–	.	.	.	.	11.1	.	.	.
4	–	–	–	–	1.0	4.5	8.9	3.5	.	.	.	.
5	–	–	–	–	1.8	.	.	.	.	.	.	.
6	–	–	–	–	.	.	.	31.2	.	8.6	.	.
7	–	–	–	–	.	.	.	.	30.6	8.8	1.3	.
8	–	–	–	–	.	.	23.4	.	16.4	3.1	.	.
9	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.	.
10	–	–	–	–	40.0	.	.	10.6	.	.	.	.
11	–	–	–	–	10.3	24.0	.	.	.	.	.	.
12	–	–	–	–	.	.	16.5	.	.	.	.	.
13	–	–	–	–	31.1	10.5	21.1	14.6	3.7	13.5	.	.
14	–	–	–	–	.	20.2	.	.	20.9	.	.	.
15	–	–	–	–	.	11.5	.	6.4	.	.	.	.
16	–	–	–	–	31.4	.	10.4	59.6	23.8	32.0	.	.
17	–	–	–	–	.	37.1	.	.	12.1	.	.	.
18	–	–	–	–	.	.	5.2	.	.	.	.	.
19	–	–	–	–	.	.	.	.	43.2	.	.	.
20	–	–	–	–	.	2.4	13.1	89.2	.	.	.	.
21	–	–	–	.	.	.	59.5	6.2	15.9	.	.	.
22	–	–	–	.	.	0.2	.	3.9	29.5	1.7	.	.
23	–	–	–	.	.	.	.	5.0	.	0.9	.	.
24	–	–	–	.	7.0	0.3	10.7	.	1.5	.	.	.
25	–	–	–	2.0	.	.	.	17.5	3.8	.	.	.
26	–	–	–	.	.	.	39.6	.	.	.	.	.
27	–	–	–	.	.	.	.	.	2.3	6.3	.	.
28	–	–	–	.	.	56.8	31.5	10.1	0.8	.	.	.
29	–	=	–	.	.	.	.	.	42.9	10.8	.	.
30	–	=	–	.	.	.	48.6	16.1	.	.	.	.
31	–	=	–	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	2.0	122.6	168.0	321.0	279.6	260.6	96.8	1.9	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1252.5 mm

NB JOURS PLUIE: (78)

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (41 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GAGAL C.T. **146 00400 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.0	24.1	1.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	26.3	.	18.8	.	.
3	.	.	.	.	.	13.7	29.5	50.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	0.5	.	.	4.4	25.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	42.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	5.3	1.9	2.0	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	40.6	.	.	.	.
12	.	.	.	0.7	.	.	45.8	7.9	.	.	.	.
13	.	.	.	3.5	4.0	7.5	.	.	28.7	0.4	.	.
14	.	.	.	.	.	7.3	.	41.0	5.4	0.6	.	.
15	.	.	.	.	.	.	10.0	.	0.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	33.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	28.4	.	.	.
18	.	.	.	0.6	.	8.7	.	3.3	.	.	.	.
19	.	.	.	1.5	59.7	.	.	3.5	6.8	.	.	.
20	.	.	.	3.3	.	.	35.3	59.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.
22	.	.	.	.	.	2.5	.	35.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	5.9	.	0.2	4.6	.	.	.
24	.	.	.	.	0.2	.	0.5	9.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	13.5	1.4	.	2.0	.	2.0	.	.
26	.	.	.	29.1	0.1	25.1	.	0.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	9.8	11.3	.	5.5	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	1.7	12.9	.	.	.
29	.	=	.	.	.	26.8	60.6	.	32.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	12.0	.	11.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	8.9	=	.	4.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	38.7	86.9	110.9	201.9	357.4	215.0	30.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1041.5 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GAGAL C.T. **146 00400 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	6.8	.	2.3	12.8	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	22.5	.	18.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	0.7	.	48.0	.	.	.
5	.	.	.	.	6.5	8.7	.	5.1	1.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	24.6	.	.
7	.	.	.	.	1.2	.	.	0.8	0.5	.	.	.
8	.	.	.	11.5	.	14.3	3.7	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	9.7	.	0.3	.	.	9.5	.	.
10	.	.	.	5.6	.	.	.	2.5	26.1	6.6	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.
12	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	22.1	11.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	8.0	6.9	.	.	.
16	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	11.3	.	.
17	.	.	.	.	10.4	.	8.9	3.2	.	0.5	.	.
18	.	.	.	.	.	.	9.3	47.1	14.8	2.3	.	.
19	.	.	.	.	1.9	21.4	.	6.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	19.8	.	7.2	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.
22	.	.	0.5	.	.	.	.	94.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	7.1	0.4	23.7	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	14.2	.	14.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	35.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	5.4	.	.	28.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	7.3	.	0.1	.	0.6	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	32.1	18.4	.	.	.	.
30	.	=	0.7	.	.	.	33.9	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	6.3	=	.	30.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.2	17.5	68.5	90.8	154.6	306.8	149.4	55.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 843.8 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GAGAL C.T. **146 00400 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	12.5	16.9	8.7	.	1.7	.	.
2	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.
3	.	.	.	.	4.3	.	.	.	8.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.
5	.	.	.	29.0	.	.	.	.	15.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	5.9	1.6	4.9	.	.
8	.	.	.	.	.	13.9	.	.	.	0.7	.	.
9	.	.	.	.	40.4	.	.	15.5	17.7	.	.	.
10	.	.	.	.	0.6	13.3	.	14.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	23.7	.	3.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.
15	.	.	1.4	2.1	60.9	.	.	.	1.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	8.7	43.7	14.6	2.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	46.4	.	.
20	.	.	.	.	.	17.4	.	1.2	38.4	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	13.3	2.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	31.2	7.9	7.0	.	.	.
25	.	.	.	18.8	.	4.0	22.4	21.5	6.9	4.4	.	.
26	.	.	.	.	.	2.1	6.3	12.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	25.8	.	.	6.3	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	2.4	.	1.2	.	.	0.4	3.3	.	.	.
31	.	=	.	=	15.4	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	5.3	49.9	148.6	109.1	149.4	154.4	115.9	78.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 811.5 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GAGAL C.T. **146 00400 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	0.1	.	26.2	5.9	15.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	7.3	.	.
3	.	.	.	.	.	13.3	.	9.8	5.5	.	.	.
4	.	.	.	.	3.2	.	.	.	10.7	.	.	.
5	.	.	.	10.0	.	.	.	40.0	1.9	.	.	.
6	.	.	.	.	9.6	.	14.0	42.9	.	26.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	1.1	.	.	.	10.6	.	.	.
10	.	.	.	.	29.3	.	.	13.1	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	52.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	18.7	3.2	49.6	11.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	9.7	0.9	.	.	2.8	18.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	Tr	.	14.2	2.1	.	22.8	16.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.2	1.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	28.0	3.1	1.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	7.7	13.9	6.4	29.8	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	32.2	12.8	.	.	.
21	.	.	.	3.4	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	15.9	.	.
23	.	.	.	.	.	0.5	.	18.7	.	.	.	.
24	.	.	.	.	9.7	2.0	.	0.5	17.4	23.1	.	.
25	.	.	.	.	.	13.9	31.3	13.8	.	.	.	.
26	.	.	Tr	.	.	9.7	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	5.6	.	3.4	12.7	16.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	37.3	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	0.5	.	0.5	9.1	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	26.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	28.7	105.4	93.3	125.1	288.3	195.0	102.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 938.4 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GAGAL C.T. **146 00400 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	10.6	.	.
2	.	.	.	.	4.2	.	2.6	23.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	23.2	10.6	.	.	.
4	.	.	.	3.1	.	7.2	11.3	17.3	.	.	.	.
5	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.8	.	.
9	.	.	.	14.1	1.3	.	5.5	5.1	5.8	.	.	.
10	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	2.9	.	.
11	.	.	.	1.0	29.6	.	.	.	28.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.
13	.	.	.	.	.	2.2	.	17.0	6.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	4.2	.	4.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	29.6	1.5	.	5.2	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	3.4	16.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	11.8	.	0.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.0	5.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	19.1	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	13.8	.	3.8	.	.	.
23	.	.	.	14.3	.	.	13.2	20.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.
25	.	.	.	11.2	.	1.1	.	40.4	6.3	.	.	.
26	.	.	.	.	.	29.9	9.0	.	15.3	.	.	.
27	.	.	.	.	23.9	.	16.3	.	.	.	.	.
28	.	.	.	18.9	14.2	9.4	59.0	24.9	78.5	.	.	.
29	.	=	.	1.7	.	6.4	13.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	2.0	2.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	65.4	76.1	76.2	192.7	189.3	186.0	37.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 823.4 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GAGAL C.T. **146 00400 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	20.6	26.2	.	.	.
2	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	13.5	14.1	.	.	.	31.4	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	4.7	14.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	37.0	.	57.3	12.6	.	.
7	.	.	.	.	4.1	.	4.2	3.8	20.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	8.4	5.2	5.2	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.7	7.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	6.3	35.5	9.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	13.2	11.6	.	.
12	.	.	.	.	.	.	35.3	8.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	1.1	2.6	.	29.5	49.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	4.7	.	.	4.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	9.3	.	.
17	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	0.2	7.0	4.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	2.3	.	7.7	28.7	.	.	.
20	.	.	.	.	3.5	.	19.6	24.3	11.9	.	.	.
21	.	.	.	1.6	.	.	.	11.8	35.1	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	26.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	18.8	.	.	15.4	.	34.7	.	.	.
24	.	.	19.2	.	.	.	.	.	.	30.4	.	.
25	.	.	.	1.5	.	.	39.5	5.9	4.1	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.
27	.	.	.	6.2	.	.	.	3.1	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	18.6	18.8	.	.	.	.	.
29	.	=	.	24.8	1.7	41.5	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	5.2	.	.	2.0	30.0	3.8	.	.	.
31	.	=	.	=	7.3	=	.	13.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	19.2	58.1	37.6	100.6	243.0	193.0	312.0	100.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1064.0 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GAGAL C.T. **146 00400 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	Tr	8.6	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	Tr	.	11.2	1.2	.	13.7	.	.	.
3	.	.	.	.	1.3	26.0	.	41.0	.	18.3	.	.
4	.	.	.	.	Tr	1.0	54.5	2.9	43.5	.	.	.
5	.	.	.	.	16.6	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	21.6	.	9.6	.	.	.
7	.	.	.	1.5	.	.	.	42.5	.	0.2	.	.
8	.	.	.	.	.	.	26.1	2.4	.	.	.	.
9	.	.	.	.	3.2	29.9	.	.	2.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	51.4	14.5	30.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	18.4	20.9	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	12.6	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.	.	.
16	.	.	.	3.5	12.0	.	15.3	2.6	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	15.7	.	.	35.6	35.5	.	.
18	.	.	.	.	5.4	12.7	.	18.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	1.3	.	.
20	.	.	.	.	.	10.8	9.7	6.2	17.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	28.5	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	33.2	.	11.6	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	8.2	.	2.8	.	17.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	14.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	10.1	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	2.5	10.3	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	7.8	3.5	19.7	2.7	.	7.5	.	.	.
31	.	=	.	=	4.4	=	23.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.8	96.4	145.4	261.9	167.1	190.2	96.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 970.2 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : GAGAL C.T. **146 00400 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	7.7	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	14.5	.	24.1	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	0.5	.	.	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	48.0	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	8.9	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	3.1	.	.	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	8.2	41.1	–	–	–	–	–
11	.	.	.	Tr	.	.	.	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	15.2	.	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	24.2	.	.	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	16.0	.	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	7.7	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	6.0	.	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	8.7	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	1.3	.	.	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	8.2	.	.	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	53.0	12.5	–	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	5.9	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	17.8	.	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	4.4	1.8	.	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
28	.	.	.	0.8	6.5	13.7	.	–	–	–	–	–
29	.	=	.	.	14.6	.	.	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	4.5	.	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	9.2	=	.	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.8	86.5	136.2	164.6	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 388.1 mm

NB JOURS PLUIE: (29) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (59 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GORE C.T. 146 00410 00 ANNEE 1966

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	2.6	.	7.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	37.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	7.6	5.1	8.9	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	11.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	13.1	15.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	74.2	0.7	.	.
11	.	.	.	.	.	.	12.5	1.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	29.5	.	27.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	15.4	32.5	8.4	7.7	.	5.7	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.
15	.	.	.	4.4	.	.	2.8	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	27.8	22.9	90.5	0.4	.	.
18	.	.	.	8.6	.	.	9.2	0.3	.	.	.	.
19	.	.	.	11.4	.	.	.	31.3	0.5	.	.	.
20	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	62.5	.	19.2	10.5	18.9	40.1	69.3	.	.	.
22	.	.	.	2.1	.	.	37.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	27.1	.	.	17.5	28.0	7.7	.	.
24	.	.	.	.	.	.	50.3	5.7	.	2.5	.	.
25	.	.	.	.	7.9	33.9	60.0	.	.	6.4	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	19.1	.	.	.	.	.	3.0	.	.
28	.	.	17.1	.	.	.	.	5.7	.	8.6	.	.
29	.	=	.	.	13.2	5.6	.	60.0	.	.	.	.
30	.	=	10.4	13.2	.	.	.	10.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	90.0	58.8	80.8	108.6	269.4	274.1	335.6	34.3	5.7	0.0

TOTAL ANNUEL : 1257.3 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GORE C.T. 146 00410 00 ANNEE 1967

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	4.7	.	.	.	4.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	8.0	2.2	.	52.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.8	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.0	10.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	8.5	23.5	.	14.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	3.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	4.7	.	18.0	.	.
8	.	.	.	.	.	0.5	2.0	.	6.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	37.5	21.2	0.6	.	0.5	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.5	.	18.1	.	.	.
11	.	.	.	.	5.0	.	.	.	1.8	.	.	.
12	.	.	.	.	.	2.7	.	.	2.8	45.2	.	.
13	.	.	.	.	.	20.7	24.0	97.4	1.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	1.0	23.7	.	.	.	6.5	.	.
16	.	.	.	.	10.1	.	6.0	3.1	25.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	8.6	.	101.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	17.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	30.0	68.5	.	38.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	14.5	4.5	30.5	2.3	.	.	.
22	.	.	.	6.0	6.0	.	.	28.0	.	.	.	.
23	.	.	.	26.6	.	.	1.7	13.0	4.7	.	.	.
24	.	.	.	4.7	14.0	.	.	24.5	2.0	.	.	.
25	.	.	.	.	4.0	.	.	1.0	1.8	.	.	.
26	.	.	.	30.8	2.0	.	71.6	7.4	.	.	.	.
27	.	.	.	36.0	.	.	.	.	2.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	1.1	38.0	.	1.0	.	.	.
29	.	=	.	0.5	5.2	.	2.9	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	5.0	1.2	5.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	2.6	=	2.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	104.6	54.6	160.8	273.6	321.8	207.0	91.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1213.4 mm

NB JOURS PLUIE: 82 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GORE C.T. 146 00410 00 ANNEE 1968

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	18.7	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	10.1	7.3	.	5.2	.	.
3	.	.	.	.	21.5	.	40.2	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	33.3	17.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	40.5	.	1.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	9.2	.	5.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	9.7	.	.	35.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.9	.	14.5	24.7	.	.	.
10	.	.	.	.	6.4	.	17.2	.	2.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.
12	.	.	.	.	.	.	29.2	7.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.9	.	11.5	9.3	.	.	.
14	.	.	3.7	18.7	.	.	.	10.4	1.5	.	.	.
15	.	.	.	.	15.6	.	2.1	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	6.2	73.9	4.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	8.3	16.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	3.1	14.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	1.0	.	.	.	10.4	.	.	.
22	.	.	.	.	3.1	55.5	.	5.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	8.3	9.4	14.7	.	3.0	.	.
24	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	17.7	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	18.7	.	.	.
27	.	.	.	10.0	18.8	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	25.0	9.2	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	68.8	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	22.2	=	3.5	21.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	3.7	28.7	89.0	163.6	266.7	178.3	162.3	9.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 902.0 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GORE C.T. 146 00410 00 ANNEE 1969

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	52.0	.	.	.
2	.	.	.	.	2.2	.	13.2	49.0	.	1.5	.	.
3	.	.	1.0	.	.	.	.	41.3	.	.	13.0	.
4	.	.	29.0	.	.	.	9.2	.	26.5	0.3	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	5.0	.	1.2	.	.	7.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.4	136.0	124.4	27.6	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	56.3	65.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	11.5	20.0	9.0	7.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.
13	.	.	.	.	15.0	9.5	51.1	8.0	70.9	1.2	.	.
14	.	.	12.0	.	6.2	.	3.1	20.2	10.0	.	.	.
15	.	.	.	5.0	17.0	33.0	.	.	.	42.8	.	.
16	.	.	.	31.0	3.0	.	64.3	10.3	113.3	.	.	.
17	.	.	.	15.0	.	6.2	44.3	.	5.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	2.3	6.0	7.1	28.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	10.2	17.4	.	2.1	.	.
20	.	.	.	.	.	18.0	10.3	35.0	2.6	.	.	.
21	.	1.0	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.
22	.	.	.	5.0	.	2.4	31.0	28.4	8.0	.	.	.
23	.	.	7.3	.	.	.	13.3	15.3	.	.	.	.
24	.	.	.	7.2	.	.	26.6	.	2.5	.	.	.
25	.	.	.	1.0	.	22.0	.	29.2	.	.	.	.
26	.	.	.	12.0	.	18.4	22.0	68.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	40.4	49.0	.	9.2	.	.	.
29	.	=	.	.	.	18.0	1.2	.	0.5	17.6	.	.
30	.	=	.	2.3	.	.	19.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	13.2	15.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	1.0	49.3	78.5	59.9	190.2	454.9	569.6	458.0	100.6	13.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1975.0 mm

NB JOURS PLUIE: 94 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GORE C.T. **146 00410 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	1.7	.	.	.	43.3	50.5	24.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	30.2	.	.	.	7.7	.	.	.	.
4	.	.	.	6.5	.	.	.	41.6	1.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	19.7	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	21.4	.	.	.	.	.
7	.	.	1.0	10.3	.	.	.	.	82.5	.	.	.
8	.	.	7.5	.	21.6	.	.	0.6	16.0	18.6	.	.
9	.	.	.	.	.	.	39.8	13.1	0.2	.	.	.
10	.	.	.	18.6	3.0	14.8	49.2	0.7	3.5	28.3	.	.
11	.	.	.	.	6.2	.	.	60.5	34.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	8.7	1.5	2.4	.	.	.
13	.	.	.	.	30.5	20.2	.	.	38.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.5	38.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	8.5	10.9	6.1	.	.	.	.
16	.	.	.	29.1	.	.	.	.	44.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	30.4	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	2.1	.	1.2	90.7	.	.	.	.
19	.	.	.	.	1.5	.	14.2	12.2	24.9	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	46.0	53.2	.	.	.
21	.	.	14.6	.	0.9	20.6	.	0.4	18.0	3.0	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	7.2	5.8	.	.	.
23	.	.	.	.	.	2.5	93.9	2.7	16.0	38.9	.	.
24	.	.	.	.	.	.	2.4	17.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	8.1	1.5	42.8	6.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	31.8	.	.	10.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	16.5	.	6.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	11.3	18.1	7.2	0.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	13.8	=	18.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	23.1	96.4	136.0	79.4	357.2	397.8	430.9	113.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1634.2 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GORE C.T. **146 00410 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	5.6	4.5	5.5	24.5	.	.
2	.	.	.	.	.	3.4	0.2	25.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	5.0	.	7.4	.	17.0	.	.	.
5	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	19.6	.	13.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	40.0	28.6	7.6	.	41.6	.	.	.
8	.	.	.	.	4.7	0.8	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	14.0	22.5	.	.
10	.	.	.	0.5	.	.	5.3	45.7	18.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	3.0	16.0	44.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	5.5	42.0	13.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	1.1	8.0	24.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	13.5	.	57.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	22.3	9.5	13.3	.	7.5	13.4	.	.
16	.	.	.	9.7	.	41.8	.	.	.	3.5	.	.
17	.	.	.	.	.	7.3	.	0.3	.	5.1	.	.
18	.	.	.	.	.	.	25.1	22.6	4.1	14.0	.	.
19	.	.	.	.	.	30.6	2.4	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	10.0	0.4	.	16.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	3.5	.	0.9	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	35.5	.	16.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	5.5	48.4	45.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	13.4	20.6	7.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	21.6	.	.	.	.
27	.	.	.	20.2	.	.	42.5	5.5	.	5.0	.	.
28	.	.	.	.	.	.	15.4	32.5	.	4.0	.	.
29	.	=	.	.	20.6	.	7.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	25.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	13.4	35.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	30.4	103.6	215.5	273.2	415.1	179.2	92.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1309.0 mm

NB JOURS PLUIE: 80 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GORE C.T. **146 00410 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	5.5	.	17.6	.	.	.	.
2	.	.	.	.	1.0	.	.	10.4	.	8.8	.	.
3	.	.	.	.	3.5	0.6	.	.	.	5.7	.	.
4	.	.	.	.	.	16.6	.	.	3.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	26.1	.	.	.
6	.	.	.	.	6.5	7.7	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	11.0	.	6.0	30.6	0.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	24.6	24.1	.	.
9	.	.	.	.	7.2	.	.	.	22.5	.	.	.
10	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	2.2	.	.	14.3	15.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.	0.3	.	.
13	.	.	.	.	1.0	9.2	.	.	3.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	18.9	.	.	.	5.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	15.6	.	10.4	2.0	.	.
17	.	.	.	.	.	6.1	.	16.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	4.4	.	1.0	.	4.0	.	.
20	.	.	.	.	.	.	40.8	.	12.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	22.8	16.4	.	32.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	32.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	9.2	.	81.1	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	8.2	.	.	12.0	2.2	.	.
26	.	.	.	.	.	.	37.6	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	4.3	0.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	7.5	.	1.0	.	.	.
29	.	.	.	.	.	21.6	7.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	1.8	.	15.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	8.1	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.2	0.0	106.5	121.6	131.6	208.7	163.2	47.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 780.9 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN OCT

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GORE C.T. **146 00410 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	11.0	25.7	11.3	.	3.3	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	17.1	38.4	.	–	–
3	.	.	.	.	.	23.1	38.4	.	2.4	.	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	6.1	41.0	15.2	–	–
6	.	.	.	.	8.9	.	.	.	.	5.0	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	64.7	.	2.0	–	–
8	.	.	.	.	1.9	.	12.2	10.0	.	.	–	–
9	.	.	.	1.9	.	.	.	37.7	.	24.5	–	–
10	.	.	.	.	.	.	4.3	5.2	16.1	.	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
12	.	.	.	5.2	.	.	16.2	8.3	60.8	.	–	–
13	.	.	.	.	9.4	.	2.6	.	16.4	.	–	–
14	.	.	.	7.2	30.6	.	.	82.6	.	.	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	–	–
16	.	.	.	.	59.2	37.0	2.0	19.7	16.1	.	–	–
17	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	–	–
18	.	.	.	.	.	0.6	5.9	10.7	27.1	.	–	–
19	.	.	.	.	.	.	65.4	.	.	27.6	–	–
20	.	.	.	.	.	.	50.8	7.3	.	0.2	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	0.6	–	–
22	.	.	.	.	.	.	1.7	8.0	10.3	.	–	–
23	.	.	.	17.5	.	.	.	12.6	10.8	.	–	–
24	.	.	.	4.5	7.0	.	25.6	.	.	.	–	–
25	.	.	.	.	.	1.5	10.0	.	.	46.3	–	–
26	.	.	.	.	.	.	13.3	4.0	.	.	–	–
27	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.	–	–
29	.	=	.	.	4.0	.	.	.	.	.	–	–
30	.	=	.	.	.	.	.	.	37.8	.	–	–
31	.	=	.	=	11.3	=	.	.	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	36.3	132.3	73.2	279.5	318.0	279.9	124.7	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1243.9 mm

NB JOURS PLUIE: (73) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (46 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ASSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GORE C.T. **146 00410 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	11.5	.	11.1	.	9.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	8.9	.	.
3	.	.	.	5.7	.	.	.	.	9.3	.	.	.
4	.	.	.	12.7	.	30.8	6.8	.	.	.	.	.
5	.	.	.	5.3	9.2	.	.	56.2	0.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	0.5	.	.	1.0	.	.	.
7	.	.	.	7.1	.	.	19.2	.	.	3.5	.	.
8	.	.	.	16.0	.	23.6	.	.	55.5	39.6	.	.
9	.	.	.	1.4	3.0	.	34.2	5.6	.	6.3	.	.
10	.	.	.	11.4	.	33.0	5.3	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	23.1	.	25.2	.	0.1	.	.	.
12	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	11.8	0.2	.	36.6	23.5	26.8	3.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	19.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	25.2	46.2	6.1	.	.	.
16	.	.	.	.	.	28.8	.	.	41.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	102.1	37.0	.	.	.	.
18	.	.	.	10.3	.	5.0	16.6	16.3	.	.	.	.
19	.	.	.	2.0	.	.	.	3.0	13.9	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	35.0	7.6	.	.	.	.
21	.	.	5.9	.	.	4.9	10.8	.	.	6.6	.	.
22	.	.	.	10.1	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	24.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	5.5	20.2	.	16.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	30.6	36.4	.	.	.	.
28	.	.	.	3.1	.	.	8.2	.	51.3	.	.	.
29	.	=	.	.	.	34.3	.	25.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	5.5	10.1	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	25.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	17.7	87.3	56.0	219.5	409.8	284.8	230.1	64.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1370.1 mm

NB JOURS PLUIE: 79 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GORE C.T. **146 00410 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	1.8	.	.	.	40.5	15.0	24.0	.	.
2	.	.	.	1.6	.	15.0	52.7	.	.	22.7	.	.
3	.	.	.	4.7	.	.	.	.	54.8	38.0	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
5	.	.	.	17.2	.	12.5	.	.	.	16.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	24.0	11.7	.	.
7	.	.	.	.	.	.	40.2	5.0	11.7	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	18.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	0.3	.	.	.	7.0	21.5	.	.
10	.	.	.	.	.	1.1	9.1	.	0.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	42.5	19.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	9.2	.	61.3	44.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	55.0	5.6	.	29.7	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	21.5	.	.
17	.	.	.	.	6.3	5.5	.	4.3	.	4.8	.	.
18	.	.	.	5.3	1.6	.	10.7	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	21.3	.	5.7	.	.	.	.
20	.	.	.	18.0	.	.	.	1.2	29.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	2.1	21.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	16.5	9.7	.	.	.
23	.	.	4.0	.	.	4.5	16.1	.	9.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	59.3	.	20.2	.	.
25	.	.	.	.	3.8	18.1	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	28.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	41.9	50.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	8.0	.	33.7	15.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	7.3	61.7	.	.	.
31	.	=	.	=	12.5	=	.	18.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	4.0	56.6	24.5	120.9	199.3	364.9	362.7	210.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1343.0 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GORE C.T. **146 00410 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	2.2	.	.	4.3	.	.	7.6	1.0	.	.
2	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.	.
3	.	0.5	.	.	.	.	.	44.1	6.4	16.5	.	.
4	.	.	.	.	.	27.7	9.0	22.8	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	13.7	1.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	25.6	.	.	28.5	.	.	.
7	.	.	.	.	20.5	.	3.6	49.6	.	1.2	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.
9	.	.	.	.	0.5	18.3	.	2.4	7.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.
11	.	.	.	.	.	.	79.6	30.0	23.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	7.3	.	.	.	1.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.6	41.0	48.0	0.8	.	.	.
15	.	.	.	.	18.7	.	7.6	3.0	.	.	.	.
16	.	.	.	28.9	.	20.0	.	16.7	.	1.0	.	.
17	.	.	.	.	.	14.5	0.7	6.8	27.0	.	.	.
18	.	.	.	.	4.2	.	.	7.4	.	2.7	.	.
19	.	.	.	.	.	15.5	.	80.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	2.5	43.5	6.0	6.5	24.0	1.6	.	.
21	.	.	.	.	.	.	0.7	.	0.8	1.5	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	9.8	7.5	.	.	13.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	9.8	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	6.5	18.1	26.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	0.8	40.2	.	.	.
29	.	.	.	.	.	13.6	.	.	.	.	.	.
30	.	=	4.5	.	7.2	.	50.3	7.0	12.4	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	35.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.5	6.7	28.9	70.7	218.9	234.9	388.1	192.7	48.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1190.1 mm

NB JOURS PLUIE: 79 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GORE C.T. **146 00410 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	32.8	5.3	.	.	-	-
2	.	.	.	.	.	.	.	.	22.6	5.7	-	-
3	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	-	-
4	.	.	.	.	0.1	.	16.4	.	.	.	-	-
5	.	.	.	.	.	.	12.1	32.8	20.4	.	-	-
6	.	.	.	.	.	11.2	.	2.5	.	.	-	-
7	.	.	.	.	.	.	1.8	.	104.5	.	-	-
8	.	.	.	.	.	.	.	89.4	.	12.6	-	-
9	.	.	.	.	.	10.1	36.5	3.2	.	.	-	-
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	-	-
11	.	.	.	.	.	.	30.7	35.5	5.0	35.5	-	-
12	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	-	-
13	.	.	.	.	.	10.0	.	46.0	23.0	.	-	-
14	.	.	.	.	.	.	.	2.7	3.5	.	-	-
15	.	.	.	6.4	20.1	2.8	24.7	.	22.7	14.6	-	-
16	.	.	.	.	.	22.1	.	.	.	22.2	-	-
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.3	-	-
18	.	.	.	.	.	.	12.3	.	8.6	.	-	-
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-
20	.	.	.	.	.	.	82.3	.	28.1	.	-	-
21	.	.	.	.	.	18.1	86.0	34.0	0.3	.	-	-
22	.	.	.	.	.	.	.	9.1	.	.	-	-
23	.	.	.	.	.	.	31.4	1.0	30.2	.	-	-
24	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	-	-
25	.	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	-	-
26	.	.	.	25.9	22.0	.	20.5	35.3	.	.	-	-
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-
28	.	.	.	.	74.8	.	2.6	.	.	.	-	-
29	.	=	.	.	36.8	.	.	.	.	.	-	-
30	.	=	0.5	.	.	.	.	.	6.7	.	-	-
31	.	=	1.2	=	6.0	=	.	50.7	=	.	=	-
TOT.	0.0	0.0	1.7	32.3	159.8	74.3	395.8	349.4	277.5	102.7	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1393.5 mm

NB JOURS PLUIE: (65) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (36 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GORE C.T. **146 00410 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	23.7	–	.	.	.	–	–	–
2	.	.	.	.	.	–	14.0	53.5	26.6	–	–	–
3	.	.	.	.	.	–	5.8	.	.	–	–	–
4	.	.	.	.	.	–	10.5	26.7	33.8	–	–	–
5	.	.	.	.	.	–	.	.	.	–	–	–
6	.	.	1.0	8.7	21.3	–	5.4	.	6.8	–	–	–
7	.	.	.	.	.	–	19.3	3.2	.	–	–	–
8	.	.	.	.	38.7	–	.	.	.	–	–	–
9	.	.	.	.	.	–	.	9.0	.	–	–	–
10	.	.	.	9.0	18.0	–	.	6.8	7.3	–	–	–
11	.	.	.	3.1	.	–	2.7	8.0	.	–	–	–
12	.	.	.	.	.	–	83.0	.	54.4	–	–	–
13	.	.	.	7.3	.	–	0.8	15.2	16.1	–	–	–
14	.	.	.	.	.	–	26.2	5.0	5.7	–	–	–
15	.	.	.	.	.	–	42.8	2.6	.	–	–	–
16	.	.	.	6.0	.	–	.	.	7.5	–	–	–
17	.	.	.	.	.	–	92.5	11.5	.	–	–	–
18	.	.	.	.	1.4	–	2.0	.	4.0	–	–	–
19	.	.	.	.	.	–	.	2.0	.	–	–	–
20	.	.	.	.	5.6	–	.	.	17.0	–	–	–
21	.	.	.	.	.	–	25.2	27.1	22.3	–	–	–
22	.	.	.	3.3	12.0	–	.	.	.	–	–	–
23	.	.	.	.	.	–	.	22.5	26.2	–	–	–
24	.	.	.	.	.	–	.	20.5	.	–	–	–
25	.	.	.	.	.	–	.	3.0	.	–	–	–
26	.	.	.	.	.	–	2.4	11.6	17.8	–	–	–
27	.	.	.	.	5.4	–	.	.	.	–	–	–
28	.	.	.	.	.	–	.	1.1	54.5	–	–	–
29	.	=	.	.	.	–	.	29.2	5.1	–	–	–
30	.	=	.	.	.	–	73.0	.	.	–	–	–
31	.	=	.	=	11.4	=	0.2	12.7	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	1.0	37.4	137.5	-	405.8	271.2	305.1	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1158.0 mm

NB JOURS PLUIE: (66) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (48 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : GORE C.T. **146 00410 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	2.5	.	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	41.0	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	79.5	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	9.3	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	3.5	.	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	12.5	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	29.5	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	11.5	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	12.8	.	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	4.7	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	23.4	.	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	Tr	.	.	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	16.6	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	42.2	204.6	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 246.8 mm

NB JOURS PLUIE: (12) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (33 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : GOUNDI **146 00415 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	–	.	.	.	.	2.3	.	.
3	.	.	.	.	–	.	8.8	42.3	22.1	.	.	.
4	.	.	.	.	–	.	.	12.3	0.6	.	.	.
5	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	–	.	.	.	.	3.3	.	.
7	.	.	.	.	–	.	8.0	72.7	11.8	.	.	.
8	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	–	.	.	9.7	2.0	.	.	.
10	.	.	.	.	–	.	.	.	8.5	6.3	.	.
11	.	.	.	.	–	72.6	5.9	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	–	.	.	8.9	22.6	.	.	.
13	.	.	.	.	–	1.3	23.8	14.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	–	.	.	.	32.0	.	.	.
15	.	.	.	.	–	.	4.1	26.7	0.5	.	.	.
16	.	.	.	.	–	.	.	30.4	.	0.3	.	.
17	.	.	.	.	–	3.8	.	.	48.1	.	.	.
18	.	.	.	.	–	.	24.8	25.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	–	26.1	.	30.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	–	.	2.9	.	10.5	.	.	.
21	.	.	.	.	–	17.6	.	14.0	.	5.0	.	.
22	.	.	.	.	–	2.7	1.4	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	–	.	3.2	.	45.2	.	.	.
24	.	.	.	.	–	.	0.3	.	.	16.5	.	.
25	.	.	.	.	–	37.0	.	4.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	–	7.0	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	–	.	.	.	15.2	.	.	.
29	.	=	.	.	–	29.0	.	1.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	–	.	.	30.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	–	=	9.7	18.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	-	197.1	92.9	343.0	219.1	33.7	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 885.8 mm

NB JOURS PLUIE: (53) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (47 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : GOUNDI **146 00415 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	6.8	16.4	.	.	4.9	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	1.5	4.6	17.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	7.1	.	34.0	13.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	7.4	17.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.
11	.	.	.	.	1.8	.	.	6.9	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	3.5	.	1.8	11.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	6.8	10.5	3.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	12.4	5.4	15.2	.	.
16	.	.	.	.	0.5	.	3.3	18.7	4.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	1.6	25.5	43.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.
19	.	.	.	.	0.3	3.9	18.0	45.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	36.2	44.0	3.1	.	.	.
21	.	.	.	.	27.5	.	17.2	17.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	33.8	.	53.5	.	.	.	.
23	.	.	.	7.7	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	40.0	3.8	.	.	.
25	.	.	.	.	4.2	.	2.7	58.8	.	.	.	.
26	.	.	.	10.3	.	.	7.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	45.2	.	.	.	.	.
29	.	=	.	2.8	4.0	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	20.8	38.3	53.2	187.9	417.9	95.2	48.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 861.6 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GOUNDI **146 00415 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.
2	.	.	.	.	.	11.0	6.5	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	44.9	.	.	.	7.9	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	8.9	9.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	1.1	20.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.
7	.	.	.	.	.	1.9	5.1	1.0	18.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	15.4	33.8	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.4	.	2.2	8.5	.	.
10	.	.	.	.	.	1.5	90.8	59.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	3.6	.	.	62.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	24.9	.	.	12.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	15.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	6.5	.	.
17	.	.	.	.	.	.	3.5	30.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	31.9	.	.	7.7	.	.	.
19	.	.	.	.	12.6	.	.	1.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	9.5	.	4.1	.	.	.
21	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	1.0	17.6	.	6.0	2.9	4.6	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	46.0	.	6.2	.	.	.
24	.	.	.	.	8.3	.	.	35.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	5.5	1.1	11.9	.	38.1	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	5.3	19.9	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	2.8	2.1	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	1.1	1.3	0.3	1.6	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	12.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.3	88.9	96.2	238.7	167.9	223.8	19.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 847.5 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNDI **146 00415 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	8.1	.	0.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	10.7	3.1	10.4	.	.
3	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	25.9	53.7	10.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.
6	.	.	2.1	.	.	1.6	28.9	71.6	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	10.7	.	21.8	.	.	13.7	.	.
9	.	.	0.5	.	.	.	14.3	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	15.4	.	.	.
11	.	.	.	.	31.9	17.6	.	13.3	.	.	.	.
12	.	.	1.4	48.6	.	.	3.0	31.1	0.8	46.5	.	.
13	.	.	.	.	.	13.6	.	1.8	.	.	.	.
14	.	.	5.6	.	17.1	6.5	2.1	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	7.4	13.5	11.0	6.8	5.1	5.1	31.4	.	.
17	.	.	.	.	.	0.6	.	.	24.6	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	18.9	0.3	27.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	9.8	.	4.2	13.4	.	.	.
21	.	.	22.7	.	.	.	1.4	.	11.0	.	.	.
22	.	.	.	.	19.8	1.7	.	21.5	25.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	0.8	4.5	.	.	.	.
24	.	.	.	10.3	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	5.4	19.7	.	1.7	15.4	48.8	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.	.	.	.
27	.	.	.	0.1	.	5.4	26.3	19.5	7.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	19.9	5.8	.	7.9	.	.	.
30	.	=	1.5	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	9.0	=	27.1	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	33.8	72.7	121.7	87.7	205.1	252.8	204.9	102.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1080.7 mm

NB JOURS PLUIE: 80 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNDI **146 00415 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	18.5	.	31.3	11.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	17.7	4.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	0.5	28.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.3	2.4	.	.	.
5	.	.	.	.	1.5	.	.	2.8	.	.	.	.
6	.	.	0.7	.	2.7	.	.	.	3.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.
8	.	.	.	0.2	.	.	.	.	20.0	.	.	.
9	.	.	.	0.5	.	.	.	28.8	19.5	.	.	.
10	.	.	.	.	7.7	10.0	13.2	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	0.9	.	23.0	6.5	.	.	.	.
12	.	.	.	1.1	.	.	.	62.1	.	.	.	.
13	.	.	.	27.4	51.9	.	.	.	56.8	.	.	.
14	.	.	.	1.1	.	.	.	.	4.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	7.2	4.3	16.5	4.8	.	.	.
16	.	.	.	.	0.3	.	.	.	1.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	14.1	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	33.5	.	43.9	.	.	.	.
19	.	.	.	.	30.1	.	0.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	8.6	.	28.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	4.3	.	.
22	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	45.8	13.2	.	.
24	.	.	.	.	.	6.7	0.9	30.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.2	8.0	45.3	33.0	.	.	.
26	.	.	.	.	5.5	.	52.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	25.0	.	11.7	.	5.5	.	.	.	.
28	.	.	.	12.9	17.0	.	.	.	19.9	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	10.6	21.1	34.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.7	68.2	118.4	108.0	172.6	343.7	265.2	17.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1094.3 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNDI **146 00415 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.4	4.7	6.3	.	.	.	.
2	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	58.0	.	.	.
4	.	.	0.2	.	.	.	0.9	.	8.2	.	.	.
5	.	.	0.7	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	2.4	8.0	.	30.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	4.9	0.5	.	35.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	2.3	3.5	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	0.9	.	.	.	47.0	62.7	37.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	5.8	.	0.5	.	.	.	.
12	.	.	4.5	.	0.9	.	.	5.0	.	.	.	.
13	.	.	2.9	8.9	.	.	.	.	26.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	4.7	35.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.
16	.	.	6.0	1.2	0.4	3.4	36.0	.	14.5	.	.	.
17	.	.	0.4	5.4	.	.	.	11.0	.	.	.	.
18	.	.	1.4	.	0.7	.	21.0	17.8	17.5	19.0	.	.
19	.	.	.	.	.	56.4	27.5	.	.	.	.	.
20	.	.	0.7	.	7.5	28.2	.	.	.	.	.	.
21	.	.	10.5	0.7	4.0	3.0	.	.	23.0	.	.	.
22	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	18.7	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	0.7	.	.	25.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	0.5	80.3	.	.	.	.	.	.
26	.	.	0.8	.	.	.	.	25.2	.	.	.	.
27	.	.	0.3	0.3	.	.	.	.	9.0	.	.	.
28	.	.	7.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	3.9	.	.	14.8	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	7.0	=	0.4	34.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	40.4	30.3	32.5	217.9	197.7	198.9	236.3	19.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 973.0 mm

NB JOURS PLUIE: 75 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GOUNDI **146 00415 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	55.5	.	45.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	3.5	7.5	17.0	.	11.3	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	13.0	.
5	.	.	.	3.5	.	.	.	.	6.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	18.0	10.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	5.0	.	.	.	9.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	70.5	1.0	10.7	.	.
9	.	.	.	.	11.0	.	.	.	10.7	.	.	.
10	.	.	.	.	2.5	.	.	4.6	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	95.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	22.5	.	23.0	.	0.5	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	57.6	3.5	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	33.2	42.5	5.0	1.2	.	.
17	.	.	.	.	.	7.0	.	.	2.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	6.2	15.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	19.9	.	.	10.5	4.5	21.4	2.5	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	13.4	.	4.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	15.5	.	.	.	31.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	9.7	2.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	28.5	.	10.5	1.0	2.0	.	.
26	.	.	.	3.5	.	2.4	16.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	17.3	2.0	.	5.7	1.1	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.
30	.	=	.	.	.	24.5	.	23.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	6.0	=	0.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	84.5	60.8	110.0	206.7	313.0	100.3	73.8	13.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 962.1 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNDI **146 00415 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	19.0	16.7	20.1	.	.	.
2	.	.	.	.	.	37.0	.	0.4	3.8	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30.6	.
5	.	.	.	1.6	.	.	.	2.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	3.2	.	23.2	0.6	.	12.8	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.
8	.	.	.	.	2.5	.	12.0	0.4	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	0.8	20.5	18.3	.	.	.
10	.	.	.	.	1.6	.	45.5	0.6	38.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	4.0	25.7	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.4	10.5	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	33.8	14.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	8.8	.	21.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	15.2	.	3.0	0.2	10.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.	10.0	.	.
18	.	.	.	.	24.8	.	2.0	10.4	18.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	0.9	27.7	.	12.5	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	2.5	4.4	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	18.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	40.0	39.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	6.6	.	1.8	.	.
24	.	.	.	.	.	.	14.6	.	19.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	0.6	0.6	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	43.5	5.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	32.0	.	9.9	.	10.7	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	5.5	.	.	.	.	16.4	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	9.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.1	47.3	82.2	224.0	239.1	191.8	50.6	30.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 872.7 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNDI **146 00415 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	26.7	.	94.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	6.9	.	.
3	.	.	.	6.0	4.1	5.0	.	4.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	26.4	.	3.3	.	6.0	.	.	.
5	.	.	.	.	10.4	5.8	.	.	3.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	9.4	.	17.8	.	.
7	.	.	.	.	3.6	.	.	.	8.5	.	.	.
8	.	.	.	.	5.4	22.3	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	20.0	.	18.3	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	1.8	.	.	6.8	9.4	.	.	.
11	.	.	.	.	8.5	.	30.0	.	.	19.7	.	.
12	.	.	.	.	2.9	.	.	.	3.9	.	.	.
13	.	.	.	2.7	.	4.4	10.5	0.9	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	17.3	.	56.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.
16	.	.	.	.	.	9.5	6.8	1.0	.	.	.	.
17	.	.	.	3.0	.	.	3.0	12.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	58.5	.	4.0	11.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	33.9	.	42.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	27.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	19.4	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	15.8	1.5	2.1	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	20.5	23.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	61.5	1.9	.	8.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	11.8	24.6	2.7	.	48.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	59.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	11.7	94.9	228.3	184.4	208.2	244.6	48.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1020.6 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNDI **146 00415 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	12.0	40.4	18.9	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	25.2	19.3	.	.
3	.	.	.	.	.	16.2	3.6	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	2.2	.	.	73.2	37.5	22.5	.	.
5	.	.	.	.	.	1.5	.	1.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	51.4	1.5	.	.	.	.
7	.	.	.	1.3	.	.	.	.	19.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	18.7	17.6	15.2	.	.	.
9	.	.	.	2.6	.	.	8.9	30.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	8.2	2.8	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	18.1	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.
13	.	.	.	.	.	25.1	.	126.0	15.5	12.4	.	.
14	.	.	.	.	1.1	.	63.7	31.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	24.0	39.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	37.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	51.0	.	.	14.1	.	5.8	.	.
18	.	.	.	0.7	.	.	17.0	35.0	.	.	.	.
19	.	.	.	3.7	.	19.3	.	26.7	55.4	.	.	.
20	.	.	.	6.0	0.7	.	.	36.4	.	.	.	.
21	.	.	.	29.0	.	.	.	.	43.7	.	.	.
22	.	.	9.0	.	.	.	50.1	.	.	.	.	.
23	.	.	23.2	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	11.0	11.5	16.1	6.7	0.5	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.0	.	9.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	14.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	12.1	.	.	36.1	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	1.4	.	.	4.6	30.2	5.6	.	.	.
31	.	=	.	=	11.8	=	47.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	32.2	44.7	66.8	93.4	303.3	528.1	349.1	85.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1503.3 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 36 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GOUNDI **146 00415 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	8.5	.	.	.	5.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	39.8	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	76.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	27.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15.2	8.4	.
6	.	.	.	.	.	.	6.0	.	55.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	131.8	.	44.2	.	.
8	.	.	.	.	.	.	46.3	33.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	1.1	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	23.2	24.0	.	.
11	.	.	.	.	.	6.7	61.0	43.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	58.7	9.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	5.7	.	46.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	28.9	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	17.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	8.8	.	.	.	29.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	29.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	26.4	105.3	.	11.7	55.7	.	.
21	.	.	.	6.6	.	1.1	.	22.6	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.	7.8	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	1.5	1.4	18.6	.	9.8	.	15.2	.	.
26	.	.	.	.	.	3.0	11.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	3.2	.	.	.	26.9	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	41.3	6.5	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	0.8	8.0	5.6	8.9	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	15.9	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	17.4	49.8	85.8	346.6	466.0	180.0	192.1	8.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 1346.1 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNDI **146 00415 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	17.9	.	11.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	49.9	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	44.6	46.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	15.3	.	7.9	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	17.4	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	43.2	14.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	23.2	.	4.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	101.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	32.0	.	8.1	.	.	.	.
14	.	.	.	3.8	.	.	.	4.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	4.1	8.1	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	30.9	.	9.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.
24	.	.	.	.	1.8	.	26.7	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	15.1	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.
28	.	.	.	.	16.9	.	.	110.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	29.6	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	2.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.8	18.7	90.5	137.2	407.5	92.3	5.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 755.3 mm

NB JOURS PLUIE: 36 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNDI **146 00415 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	18.6	.	.	.	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	.	7.9	.	–	–
4	.	.	.	.	.	.	36.0	.	.	.	–	–
5	.	.	36.9	.	.	.	.	.	4.6	.	–	–
6	.	.	.	.	.	24.3	.	.	27.3	.	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	27.8	3.6	.	–	–
8	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	11.6	–	–
9	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.	.	–	–
10	.	.	.	.	15.6	.	.	.	.	.	–	–
11	.	.	.	1.1	.	.	7.0	.	.	.	–	–
12	.	.	.	.	7.3	.	.	9.5	16.6	.	–	–
13	.	.	.	.	17.1	.	26.7	.	.	.	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
15	.	.	.	1.4	.	.	37.3	.	.	.	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	–	–
17	.	.	.	.	.	5.0	5.0	.	30.6	.	–	–
18	.	.	.	2.7	.	16.6	39.7	.	5.8	.	–	–
19	.	.	.	4.4	.	.	.	9.6	.	.	–	–
20	.	.	.	.	.	45.3	.	.	38.2	.	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.	–	–
22	.	.	.	.	.	.	36.0	.	.	.	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
25	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
27	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.	–	–
28	.	.	.	.	.	34.7	.	22.8	.	.	–	–
29	.	=	.	.	.	.	.	.	18.5	.	–	–
30	.	=	.	.	.	.	16.1	3.5	.	.	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	17.5	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	36.9	9.6	52.0	147.9	247.7	110.3	153.1	11.6	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 769.1 mm

NB JOURS PLUIE: (44) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (39 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : GOUNOU GAYA C.T. **146 00425 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	2.2	.	.	2.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	24.4	27.8	1.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	32.1	.	.	.	4.2	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.
6	.	.	.	.	20.4	4.1	.	1.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	50.2	40.2	.	.	41.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	17.4	.	5.3	.	15.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	27.0	31.0	106.4	26.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	1.0	.	.	1.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	28.5	0.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	15.0	.	30.0	18.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	1.3	.	.	25.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	9.0	.	.	13.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	26.2	13.1	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	2.3	.	49.0	14.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	5.2	.	37.2	.	.	.	.
22	.	.	.	2.0	.	.	.	0.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	44.0	13.0	6.2	.	7.2	.	.	.
24	.	.	.	12.0	.	.	18.2	32.0	.	31.2	.	.
25	.	.	.	.	.	2.0	4.2	.	1.2	.	.	.
26	.	.	.	.	9.0	.	.	9.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	34.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.
29	.	=	.	7.2	13.0	.	.	7.5	16.4	.	.	.
30	.	=	.	47.0	.	.	.	6.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	44.0	12.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	68.2	183.8	173.0	211.7	375.3	150.8	35.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1198.2 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GOUNOU GAYA C.T. **146 00425 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	23.7	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	4.3	3.8	.	.	.
3	.	.	.	.	.	31.3	30.5	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	66.5	2.5	19.2	.	.
5	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	55.8	.	.
6	.	.	.	.	.	.	0.3	.	95.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	74.7	1.8	52.2	.	.
8	.	.	.	.	7.8	.	.	0.3	0.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	34.5	.	7.7	0.3	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.5	24.8	32.5	.	.
11	.	.	.	.	.	0.3	4.5	.	1.5	.	.	.
12	.	.	.	.	1.5	.	0.3	.	61.2	16.5	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	2.5	.	.
14	.	.	.	.	.	21.0	9.8	0.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	33.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	10.5	.	1.5	12.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	27.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	8.3	33.8	.	24.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	0.3	10.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	7.3	2.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.8	11.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	3.8	.	40.8	23.0	.	.	.	.
24	.	.	.	6.3	.	19.3	.	46.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	0.5	.	0.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	36.3	.	35.5	.	2.8	.	.	.	.
28	.	.	.	2.3	.	.	0.5	53.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	5.0	0.3	.	2.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	1.8	.	5.3	.	.	.
31	.	=	.	=	23.5	=	56.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	44.9	52.1	123.8	259.0	333.5	255.8	179.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1248.1 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNOU GAYA C.T. **146 00425 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	0.7	.	.
2	.	.	.	.	10.2	20.2	32.8	.	.	18.8	.	.
3	.	.	.	.	5.8	.	1.5	.	12.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	27.8	3.5	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	10.2	.	42.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	62.3	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	38.3	.	.	42.5	.	.
10	.	.	.	.	.	1.5	.	6.2	2.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	2.2	0.5	1.7	19.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	27.7	2.5	.	11.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	1.5	5.7	1.0	.	.	.
16	.	.	.	.	7.0	7.3	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	13.2	10.0	.	.	.	.
18	.	.	.	40.8	13.3	6.5	.	5.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	8.5	5.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	33.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	1.5	.	.	32.8	.	.	.	.
22	.	.	.	2.7	.	.	78.3	.	13.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	29.5	4.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	7.5	15.7	.	6.2	.	.	.	.
25	.	.	.	6.3	7.2	.	1.2	.	2.8	.	.	.
26	.	.	.	.	11.8	.	.	9.0	.	.	.	.
27	.	.	.	2.2	10.5	.	.	14.8	0.7	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	3.8	=	35.5	28.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	54.2	106.8	97.0	277.5	243.5	80.7	62.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 921.7 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNOU GAYA C.T. **146 00425 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	5.5	.	.	.	27.2	.	12.0	0.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	6.9	28.4	19.5	.	.
3	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	11.3	.	.
4	.	.	.	.	.	.	21.3	48.4	5.5	.	.	.
5	.	.	.	4.2	.	.	2.7	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	16.6	2.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	0.4	.	.
8	.	.	0.5	.	.	.	17.5	.	1.0	8.2	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	0.3	.	0.5	.	54.1	.	.	.	.
11	.	.	.	.	32.0	8.3	.	5.4	.	.	.	.
12	.	.	.	4.0	.	.	3.0	.	.	21.2	.	.
13	.	.	8.7	.	11.7	.	36.0	25.3	38.2	.	.	.
14	.	.	2.6	.	.	2.2	.	1.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	27.0	50.3	19.4	31.6	35.2	.	.
16	.	.	.	.	3.0	.	48.5	34.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	29.0	.	.	5.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.5	.	26.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	50.5	.	.
20	.	.	.	1.5	.	5.0	16.7	64.8	0.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	17.7	.	2.8	1.0	.	.	.
23	.	.	.	5.5	.	11.3	6.2	11.6	.	2.2	.	.
24	.	.	.	.	19.5	.	28.5	.	.	.	.	.
25	.	.	.	7.0	1.8	26.7	.	.	0.6	.	.	.
26	.	.	.	.	.	1.5	95.3	12.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	49.7	28.6	.	.	.	.
29	.	=	.	.	1.8	9.0	7.3	.	11.4	0.2	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	21.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	8.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	17.3	27.0	69.8	144.2	422.5	353.3	164.2	148.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1347.2 mm

NB JOURS PLUIE: 86 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNOU GAYA C.T. **146 00425 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	3.7	0.1	.	.	25.6	1.7	.	.
2	.	.	.	.	6.8	.	47.7	58.0	0.7	.	.	.
3	.	.	.	2.8	0.4	2.3	.	25.7	.	.	.	.
4	.	.	.	2.3	.	.	.	10.3	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	7.1	66.5	25.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.
8	.	.	.	.	0.3	11.5	1.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	4.2	5.8	.	.	.
10	.	.	.	.	.	1.5	.	72.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	0.7	.	.	34.1	.	.	.	.
12	.	.	.	1.4	.	.	77.5	5.7	.	.	.	.
13	.	.	.	1.3	.	8.0	.	.	15.9	.	.	.
14	.	.	.	0.2	.	.	.	67.2	22.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	12.5	14.3	77.5	8.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	2.0	10.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.6	47.5	23.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	15.5	.	26.0	.	.	.	.
19	.	.	.	0.1	29.1	.	0.5	.	5.2	.	.	.
20	.	.	.	0.2	.	.	1.1	57.9	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.
22	.	.	.	.	.	.	42.5	51.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	2.4	1.3	32.1	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	9.6	0.3	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	1.8	15.6	.	.	.
26	.	.	.	1.8	.	3.1	2.1	1.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	0.5	20.0	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	12.5	41.4	8.1	.	.	.
30	.	=	.	.	.	23.7	.	0.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	47.0	3.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	10.1	41.5	98.2	257.3	665.4	218.0	3.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1294.1 mm

NB JOURS PLUIE: 78 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GOUNOU GAYA C.T. **146 00425 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	6.5	.	.	20.1	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	5.4	.	.	30.8	.	.	.
5	.	.	.	.	3.4	.	7.3	11.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.
7	.	.	.	0.5	.	.	0.2	6.0	17.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.1	4.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	15.9	.	2.4	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.5	17.0	29.1	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3.2	.	41.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	10.5	12.0	.	.	18.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	69.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	24.1	0.2	0.7	.	.	.
16	.	.	.	11.5	.	8.5	0.8	.	7.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.0	.	11.6	.	.	.
19	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	30.0	27.7	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	1.5	5.1	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	1.1	82.1	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	32.7	0.6	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	2.4	.	.	19.2	5.4	.	.	.
28	.	.	.	.	1.9	.	32.6	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	0.9	15.3	.	.	.	.
30	.	=	0.6	.	.	.	0.3	16.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	13.1	=	.	51.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.6	12.0	47.5	104.8	113.8	344.5	145.9	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 769.1 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNOU GAYA C.T. **146 00425 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	24.5	27.1	.	13.7	.	.
2	.	.	.	1.1	.	.	.	.	0.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	17.8	.
4	.	.	.	.	.	.	.	28.6	.	.	.	.
5	.	.	.	25.2	.	3.7	16.5	.	6.6	.	.	.
6	.	.	.	.	5.8	7.4	0.3	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	1.5	.	.	2.6	16.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	7.2	.	.
9	.	.	.	.	25.2	.	.	3.4	37.7	.	.	.
10	.	.	.	.	0.3	27.3	.	4.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	6.3	10.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	14.2	.	27.8	18.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	48.0	.	7.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	20.0	.	21.2	15.4	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	4.6	0.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	5.2	11.6	.	.	12.8	.	.
20	.	.	.	39.7	.	.	.	56.1	26.4	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.
22	.	.	.	2.5	.	1.7	.	.	15.3	.	.	.
23	.	.	.	.	0.8	.	.	.	17.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	32.5	25.5	.	.	.	.
25	.	.	.	15.3	.	.	.	18.8	44.5	.	.	.
26	.	.	.	1.5	.	.	6.7	3.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	21.6	.	8.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.2	7.0	0.5	32.5	.	.	.	.
29	.	.	.	0.3	9.3	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	3.3	.	.	.	25.8	4.3	8.7	.	.	.
31	.	=	.	=	15.6	=	.	9.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	3.3	85.6	61.7	110.9	179.3	298.7	217.3	33.7	17.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 1008.3 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNOU GAYA C.T. **146 00425 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	59.6	1.7	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	0.7	.	7.3	7.1	.	.
3	.	.	.	.	.	41.3	0.1	8.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	0.4	.	.	.	26.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.8	28.3	33.1	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	6.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	1.7	.	65.4	4.2	.	.	.
10	.	.	.	.	13.1	.	.	0.1	.	.	.	.
11	.	.	.	1.1	.	.	.	5.9	5.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	22.2	.	7.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	2.1	.	0.3	.	.	.
14	.	.	.	0.6	.	.	.	27.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	1.0	3.4	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	0.8	.	.	72.3	1.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	39.3	29.4	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	1.0	.	8.5	1.0	.	.	.	.
19	.	.	.	1.4	.	.	.	11.8	14.2	18.6	.	.
20	.	.	.	0.6	5.6	.	.	37.7	53.8	.	.	.
21	.	.	.	.	53.8	.	5.2	0.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.3	.	0.2	.	.	.
23	.	.	.	.	5.0	1.2	1.2	13.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	0.6	.	.	27.5	3.0	.	.
25	.	.	.	1.4	.	.	105.1	1.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	8.9	.	.	.
27	.	.	.	.	47.7	1.2	.	.	0.9	16.5	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	22.1	.	7.9	10.0	.	.	.
30	.	=	.	4.9	.	.	10.3	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	56.8	4.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	10.4	148.0	132.4	311.0	325.5	140.9	45.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1113.4 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNOU GAYA C.T. **146 00425 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	19.7	.	.	.
2	.	.	.	.	5.2	.	1.1	5.8	0.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	11.5	0.6	0.4	10.1	.
4	.	.	.	.	8.1	15.4	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	12.3	17.1	34.5	0.4	11.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	6.0	.	3.5	.	.	.
7	.	.	.	.	55.9	.	.	.	0.2	.	.	.
8	.	.	.	0.5	0.3	.	.	19.8	.	0.3	.	.
9	.	.	.	2.2	.	.	4.8	.	16.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	35.0	2.5	.	0.1	.	.
11	.	.	.	.	0.3	.	.	9.5	0.4	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	24.6	26.9	64.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	21.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	63.5	0.5	0.8	19.6	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	0.4	23.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	7.5	2.5	.	.	.	.
18	.	.	.	1.5	.	17.7	.	42.5	12.6	.	.	.
19	.	.	.	0.3	.	.	.	.	5.2	.	.	.
20	.	.	.	.	17.0	.	29.6	2.7	8.5	.	.	.
21	.	.	.	0.1	.	9.4	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	22.0	.	.	.	4.0	1.9	.	.	.
23	.	.	.	0.5	.	0.4	1.8	12.6	5.1	.	.	.
24	.	.	.	.	.	13.5	.	4.1	0.3	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.4	67.2	3.0	2.8	.	.	.
26	.	.	.	.	.	22.5	6.5	.	48.1	.	.	.
27	.	.	.	0.4	.	.	.	0.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	26.1	3.3	39.3	.	.	.
29	.	=	.	.	.	10.7	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	27.5	99.1	108.1	308.2	174.2	265.7	21.4	10.1	0.0

TOTAL ANNUEL : 1014.3 mm

NB JOURS PLUIE: 82 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GOUNOU GAYA C.T. **146 00425 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	61.3	1.4	.	.	.
2	.	.	.	0.3	41.5	6.6	1.8	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	43.2	.	.
4	.	.	.	.	.	.	23.5	24.1	65.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	15.4	.	.	71.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	0.3	5.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	53.5	6.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	35.0	.	35.5	0.3	.	.	.
9	.	.	.	.	2.6	.	10.2	16.8	.	4.0	.	.
10	.	.	.	.	0.3	7.5	8.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	16.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	18.5	36.8	.	.	.	.
13	.	.	.	.	1.5	10.0	.	12.8	36.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	8.7	.	49.1	6.3	.	.	.
16	.	.	.	.	48.4	.	9.5	.	30.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.5	.	7.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.2	66.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	1.6	.	.	2.0	26.4	.	.	.
20	.	.	.	0.1	.	.	49.5	.	19.4	.	.	.
21	.	.	.	.	.	3.0	.	121.8	20.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	2.6	1.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	28.7	.	.	.
24	.	.	.	0.3	20.0	.	3.1	28.2	.	2.7	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	11.7	5.8	7.6	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	4.3	6.6	.	.	1.5	.	.	.
29	.	=	.	13.2	.	27.8	.	2.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	21.5	0.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	7.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	13.9	120.2	123.2	216.2	511.1	328.4	49.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1362.9 mm

NB JOURS PLUIE: 75 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNOU GAYA C.T. **146 00425 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	3.0	.	.	0.1	31.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	11.1	.	35.4	.	.	.	.
3	.	.	.	.	6.2	85.0	.	.	46.7	51.2	.	.
4	.	.	.	.	2.4	.	6.8	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	2.2	.	3.9	.	.	.	.	.
6	.	.	.	4.2	.	.	.	.	34.8	.	.	.
7	.	.	.	.	28.4	.	.	35.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	36.2	7.1	.	6.5	.	.
9	.	.	.	.	7.1	.	.	.	12.1	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	5.4	.	2.0	29.6	31.9	.	.	.
12	.	.	.	.	.	7.6	23.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	6.9	.	.	1.5	.	.	.
14	.	.	.	.	14.5	.	23.8	3.6	10.2	2.2	.	.
15	.	.	.	0.4	.	.	.	10.4	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	0.2	.	.
17	.	.	.	.	.	4.0	.	16.5	3.3	21.6	.	.
18	.	.	.	.	43.2	.	.	4.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	11.2	17.5	11.1	25.6	11.1	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.3	15.9	0.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.
24	.	.	.	.	.	16.5	3.7	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	22.6	0.2	.	52.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	8.9	.	5.4	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.
29	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	2.1	27.3	.	3.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.3	=	.	9.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.7	163.1	142.5	136.2	239.3	205.2	95.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 988.5 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNOU GAYA C.T. **146 00425 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	30.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	3.8	26.1	.	0.1	15.3	.	.
3	.	.	.	.	8.3	.	.	7.1	5.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.8	5.3	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	5.0	.	10.9	12.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	7.6	2.0	.	1.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	7.5	2.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.5	1.9	0.1	5.5	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	3.3	37.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	31.7	37.1	6.3	.	.	.	.
12	.	.	.	1.1	0.3	2.1	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	26.5	.	0.2	1.9	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.
16	.	.	.	.	.	0.6	38.2	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.1	12.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	3.0	.	0.8	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	1.7	.	3.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	5.6	12.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	13.4	13.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	18.8	.	.	3.6	.	.	.
24	.	.	.	.	.	30.8	0.2	6.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	11.0	.	0.3	.	.	.
27	.	.	.	0.3	28.5	.	12.4	0.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	4.7	.	1.0	1.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	25.7	.	22.1	0.1	.	.	.
31	.	=	.	=	4.3	=	43.9	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.4	75.6	127.8	191.3	150.7	76.1	20.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 643.8 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOUNOU GAYA C.T. **146 00425 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	35.7	1.1	–	–	6.2	.	–	.
2	.	.	.	0.3	.	.	–	–	40.3	.	–	.
3	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.	–	.
4	.	.	.	0.1	.	.	–	–	.	.	–	.
5	.	.	.	.	.	12.1	–	–	25.5	.	–	.
6	.	.	.	2.2	6.0	.	–	–	.	.	–	.
7	.	.	.	.	.	.	–	–	50.5	.	–	.
8	.	.	.	.	7.8	.	–	–	.	.	–	.
9	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.	–	.
10	.	.	.	.	.	4.9	–	–	.	.	–	.
11	.	.	.	6.4	.	28.4	–	–	19.8	.	–	.
12	.	.	.	.	0.4	16.9	–	–	8.2	.	–	.
13	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.	–	.
14	.	.	.	.	.	.	–	–	13.1	.	–	.
15	.	.	.	.	.	.	–	–	.	14.5	–	.
16	.	.	.	.	.	.	–	–	16.0	1.6	–	.
17	.	.	.	10.6	.	.	–	–	.	9.9	–	.
18	.	.	.	0.3	11.3	4.9	–	–	22.2	.	–	.
19	.	.	.	.	.	.	–	–	22.1	.	–	.
20	.	.	.	.	11.6	19.3	–	–	.	.	–	.
21	.	.	.	1.1	.	.	–	–	.	.	–	.
22	.	.	.	29.3	5.6	27.3	–	–	6.0	.	–	.
23	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.	–	.
24	.	.	.	.	.	7.8	–	–	.	.	–	.
25	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.	–	.
26	.	.	.	.	.	4.2	–	–	.	.	–	.
27	.	.	.	.	19.4	.	–	–	4.8	.	–	.
28	.	.	.	.	.	.	–	–	.	3.0	–	.
29	.	=	.	5.4	.	.	–	–	18.2	.	–	.
30	.	=	.	.	.	.	–	–	.	.	–	.
31	.	=	.	=	.	=	–	–	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	55.7	97.8	126.9	-	-	252.9	29.0	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 562.3 mm

NB JOURS PLUIE: (44) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (46 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GOZ BEIDA **146 00430 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	29.0	12.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	29.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	2.0	6.0	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.
20	.	.	.	3.2	4.5	.	.	.	16.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	27.0	.	12.0	.	26.0	.	.	.
23	.	.	.	16.2	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	24.5	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	20.0	15.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.
28	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	58.0	13.0	20.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	19.4	59.5	48.0	131.5	166.0	104.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 528.4 mm

NB JOURS PLUIE: 29 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 17 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOZ BEIDA **146 00430 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	35.0	.	.	38.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	7.6	12.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	18.0	4.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	4.0	34.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	15.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	65.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	12.0	.	26.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	5.0	2.0	.	25.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	3.0	3.0	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	8.3	6.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	8.5	24.0	8.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	56.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	26.0	.	11.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	16.0	44.0	2.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	102.0	185.1	223.6	103.9	15.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 637.6 mm

NB JOURS PLUIE: 38 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOZ BEIDA **146 00430 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.
2	.	.	.	.	2.2	.	1.5	.	2.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	7.3	.	4.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	30.5	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	0.1	.	.	5.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	20.5	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	29.4	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	4.2	8.5	.	13.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	19.6	9.7	.	.	12.4	.	.
16	.	.	.	.	.	.	7.3	9.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	1.2	5.2	36.5	2.4	.	.	.
18	.	.	.	.	7.3	10.7	6.3	2.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	1.2	.	25.7	20.6	.	.	.
20	.	.	.	.	.	1.3	1.2	11.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	3.5	32.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	28.7	.	3.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	16.7	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
28	.	.	.	.	12.5	0.7	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	0.4	.	40.7	6.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.9	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	26.2	112.8	124.8	174.8	78.6	14.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 531.9 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOZ BEIDA **146 00430 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	38.8	4.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	27.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	24.0	.	5.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	26.0	46.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	30.0	11.8	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.	.
12	.	.	6.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	14.3	.	35.8	.	5.4	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	5.4	.	.	.	8.8	7.3	2.0	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	7.4	8.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	16.0	.	15.0	6.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	15.7	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	6.1	.	.	1.3	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	15.0	.	42.0	.	10.8	.	.	.
25	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	6.0	.	.	1.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	1.0	.	.	19.0	.	.	.	.
29	.	=	.	3.5	.	1.0	.	.	22.4	.	.	.
30	.	=	.	.	11.0	8.0	38.0	14.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	6.1	15.0	27.0	111.3	153.2	181.8	172.3	11.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 678.3 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GOZ BEIDA **146 00430 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	17.4	.	–	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	–	.	.
7	.	.	.	.	.	.	3.0	15.8	.	–	.	.
8	.	.	.	.	.	.	10.4	1.0	.	–	.	.
9	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	–	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
11	.	.	.	2.0	.	.	8.8	.	.	–	.	.
12	.	.	.	2.0	.	18.2	8.6	.	.	–	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	–	.	.
14	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.	–	.	.
15	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.	–	.	.
16	.	.	.	.	1.0	.	.	6.0	.	–	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	–	.	.
18	.	.	.	.	.	.	19.4	.	.	–	.	.
19	.	.	.	.	.	4.4	52.4	14.8	.	–	.	.
20	.	.	.	.	2.5	.	.	18.7	.	–	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	45.8	36.0	–	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	–	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
24	.	.	.	.	2.0	.	.	18.4	.	–	.	.
25	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	–	.	.
26	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	–	.	.
27	.	.	.	.	.	6.5	8.6	.	.	–	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
29	.	=	.	.	.	.	12.8	.	.	–	.	.
30	.	=	.	.	.	.	11.5	45.7	.	–	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.2	19.0	46.4	140.7	204.6	36.0	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 458.9 mm

NB JOURS PLUIE: (36) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (53 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : GOZ BEIDA **146 00430 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	34.0	18.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	6.7	2.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	21.5	21.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	17.5	23.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	50.0	.	.	.	.
8	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	6.6	.	.	1.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	5.4	16.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	42.8	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	45.0	3.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	31.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	21.5	17.1	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	8.9	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	9.4	9.9	64.3	60.7	240.4	69.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 454.2 mm

NB JOURS PLUIE: 28 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOZ BEIDA **146 00430 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	24.0	.	–	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	4.0	.	–	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	18.8	–	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	3.5	.	–	2.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	6.3	.	–	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	17.4	2.2	–	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	21.8	–	.	.	.
9	.	.	.	.	.	11.5	.	.	–	12.5	.	.
10	.	.	.	.	.	.	34.0	.	–	.	.	.
11	.	.	.	.	.	2.4	.	1.8	–	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	3.6	.	–	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	2.2	21.0	–	22.1	.	.
14	.	.	.	32.0	3.6	.	.	.	–	.	.	.
15	.	.	.	.	.	6.5	.	.	–	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	16.7	–	.	.	.
17	.	.	.	.	.	2.5	.	.	–	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	5.2	–	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	19.0	–	.	.	.
23	.	.	.	.	2.7	.	.	.	–	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
25	.	.	.	.	.	35.3	.	1.8	–	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	4.1	.	–	.	.	.
28	.	.	.	.	.	11.8	.	.	–	.	.	.
29	.	.	.	.	.	3.5	.	.	–	.	.	.
30	.	=	.	.	34.2	.	.	.	–	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	10.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	32.0	40.5	73.5	99.1	118.6	-	36.6	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 400.3 mm

NB JOURS PLUIE: (33) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (52 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : GOZ BEIDA **146 00430 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	5.9	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	1.0	.	2.0	4.5	3.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	9.2	.	4.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	4.0	.	17.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	0.2	30.5	.	.	4.3	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	18.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	10.6	31.0	.	63.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.0	15.0	15.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	1.6	.	8.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	11.6	.	0.7	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	7.4	5.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.3	2.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	12.0	21.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	72.7	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	23.1	257.1	79.9	133.0	4.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 502.4 mm

NB JOURS PLUIE: 40 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GOZ BEIDA **146 00430 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : GOZ BEIDA **146 00430 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
2	–	.	.	.	.	.	4.5	41.2	.	.	.	.
3	–	.	.	.	.	.	.	32.5	.	.	.	.
4	–	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	–	.	.	.	.	.	5.0	.	50.2	.	.	.
6	–	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.	.
7	–	.	.	.	6.0	.	.	5.6	3.2	.	.	.
8	–	.	.	.	.	5.0	.	4.4	.	.	.	.
9	–	.	.	.	.	.	.	.	3.6	62.0	.	.
10	–	.	.	.	.	.	4.3	.	0.2	.	.	.
11	–	.	.	.	.	2.1	.	.	39.0	0.2	.	.
12	–	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.
13	–	.	.	.	.	12.8	4.4	15.6	8.6	.	.	.
14	–	.	.	.	.	.	3.0	4.9	.	.	.	.
15	–	.	.	.	.	.	13.7	1.5	.	.	.	.
16	–	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	–	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
18	–	.	.	.	0.6	.	16.8	.	3.1	.	.	.
19	–	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.
20	–	.	.	.	1.2	.	.	2.0	1.6	3.6	.	.
21	–	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.
22	–	.	.	.	.	.	27.5	.	.	.	.	.
23	–	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.
24	–	.	.	.	.	2.2	8.8	.	2.7	.	.	.
25	–	.	.	.	.	.	.	1.0	.	0.4	.	.
26	–	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	–	.	.	.	.	.	1.2	.	0.8	.	.	.
28	–	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	–	.	.	.	.	16.0	11.5	2.8	.	.	.	.
30	–	=	.	0.5	.	.	4.0	.	.	.	.	.
31	–	=	.	=	.	=	.	10.2	=	.	=	.
TOT.	-	0.0	0.0	0.8	7.8	38.1	116.7	157.4	117.5	68.9	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 507.2 mm

NB JOURS PLUIE: (53)

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (69 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : GOZ BEIDA **146 00430 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	30.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	4.4	1.3	1.5	.	.
4	.	.	.	.	.	30.0	.	16.6	.	0.4	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	0.8	.	.	12.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	15.4	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24.6	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	3.3	.	2.0	.	13.9	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	37.6	.	.	10.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	30.1	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	3.1	10.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	1.0	3.9	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	2.0	7.7	32.0	12.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	1.5	.	0.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	24.9	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	22.2	0.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	11.7	.	23.4	.	.	.
27	.	.	.	.	3.2	18.9	.	23.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	3.0	.	4.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	1.5	.	.	.	4.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.8	46.0	59.1	97.1	192.9	82.4	26.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 508.8 mm

NB JOURS PLUIE: 48

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GOZ BEIDA **146 00430 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	7.8	8.7	.	.	.	–	.
2	.	.	.	.	.	.	.	11.6	.	.	–	.
3	.	.	.	.	.	7.5	11.4	.	.	.	–	.
4	.	.	.	.	.	.	13.9	4.5	.	5.0	–	.
5	.	.	.	.	.	21.4	12.3	35.0	.	.	–	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
7	.	.	.	.	.	3.7	10.5	26.4	.	0.7	–	.
8	.	.	.	.	.	0.5	8.5	.	3.3	.	–	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
10	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.	–	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	–	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.6	–	.
13	.	.	.	.	.	.	16.8	.	.	.	–	.
14	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	–	.
15	.	.	.	.	.	.	7.7	1.4	.	.	–	.
16	.	.	.	.	.	.	25.0	24.4	10.7	.	–	.
17	.	.	.	.	.	12.3	2.5	.	.	.	–	.
18	.	.	.	.	2.0	.	.	.	3.9	.	–	.
19	.	.	.	.	2.7	5.2	.	11.0	.	.	–	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
21	.	.	.	.	.	.	110.0	4.0	.	.	–	.
22	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.	–	.
23	.	.	.	.	.	.	6.3	10.0	.	.	–	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
25	.	.	.	.	1.6	5.8	5.7	.	.	.	–	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
27	.	.	.	.	.	.	20.0	46.0	.	.	–	.
28	.	.	.	.	.	.	2.0	2.5	.	.	–	.
29	.	=	.	.	.	.	.	3.0	.	.	–	.
30	.	=	.	.	13.0	.	9.4	.	.	.	–	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	20.9	85.2	276.5	179.8	23.4	8.3	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 594.1 mm

NB JOURS PLUIE: (50)

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (60 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GUELENDENG **146 00435 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.	9.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	1.8	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.2	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.1	8.1	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	38.2	66.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	14.2	.	33.2	.	.
11	.	.	.	.	.	10.0	5.1	.	.	2.5	.	.
12	.	.	.	.	.	.	8.1	.	4.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	11.6	6.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	71.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	14.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	11.1	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	5.2	11.7	.	5.3	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	18.1	25.5	5.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	19.1	.	.	.	2.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	45.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	35.5	.	.	.
27	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	3.8	0.1	.	.	.
29	.	=	.	.	.	5.1	2.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	37.1	=	.	24.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.6	56.2	67.3	85.7	301.9	67.2	63.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 643.6 mm

NB JOURS PLUIE: 43 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUELENDENG **146 00435 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	8.9	2.6	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	28.6	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	1.4	51.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	60.9	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	36.0	.	.	1.3	.	.
10	.	.	.	.	.	14.0	.	24.7	14.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	17.5	30.1	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	3.1	3.2	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	46.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	5.0	16.6	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	7.0	12.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	7.8	11.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	93.5	.	0.2	.	.
20	.	.	.	.	.	14.1	11.6	.	9.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	55.4	.	.	23.0	3.0	4.3	.	.
23	.	.	.	.	.	0.3	25.4	4.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	11.6	13.2	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	37.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	55.4	63.9	157.7	347.0	115.1	9.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 748.1 mm

NB JOURS PLUIE: 43 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUELENDENG **146 00435 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	-	-	-	-	-	-	-	4.3	5.7	.	.
2	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
3	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
4	.	-	-	-	-	-	-	-	25.5	0.6	.	.
5	.	-	-	-	-	-	-	-	0.5	.	.	.
6	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
7	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
8	.	-	-	-	-	-	-	-	2.7	.	.	.
9	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
10	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
11	.	-	-	-	-	-	-	-	9.1	.	.	.
12	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
13	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
14	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
15	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
16	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
17	.	-	-	-	-	-	-	-	2.1	.	.	.
18	.	-	-	-	-	-	-	-	.	17.7	.	.
19	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
20	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
21	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
22	.	-	-	-	-	-	-	-	13.4	.	.	.
23	.	-	-	-	-	-	-	-	0.5	.	.	.
24	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
25	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
26	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
27	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
28	.	-	-	-	-	-	-	-	2.9	.	.	.
29	.	-	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
30	.	=	-	-	-	-	-	-	.	.	.	.
31	.	=	-	=	-	=	-	-	=	.	=	.
TOT.	0.0	-	-	-	-	-	-	-	61.0	24.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 85.0 mm

NB JOURS PLUIE: (12) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (75 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : GUELENDENG **146 00435 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.
2	.	.	.	.	.	13.1	.	.	.	4.4	14.9	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	24.0	.	.	.	.	54.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	28.2	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	6.9	17.9	.	.	11.4	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	9.5	.	4.8	.	5.8	.	.
9	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	1.7	.	6.4	.	23.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	16.8	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	54.7	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	13.0	27.5	.	.	.
16	.	.	.	.	26.0	.	.	3.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	4.7	0.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	0.7	4.3	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	12.4	.	6.5	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	6.5	2.1	.	39.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	7.5	47.9	12.5	5.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	37.8	.	9.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	9.6	=	5.9	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	25.7	56.5	82.1	137.7	159.6	98.2	30.9	26.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 617.0 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GUELENDENG **146 00435 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	27.3	3.2	44.4	.	.
2	.	.	.	.	.	1.2	23.7	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	18.0	0.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.5	2.0	5.0	12.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	3.1	6.5	1.7	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	2.5	.	.	.	11.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	19.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	2.5	.	.	8.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	6.5	2.5	12.8	4.2	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	25.9	2.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	8.6	67.0	.	.	.
19	.	.	.	.	10.2	1.4	3.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	64.2	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.5	.	9.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	2.0	32.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	27.1	.	11.0	31.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	39.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	13.0	.	.	.	5.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	28.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	15.5	37.3	6.6	192.1	226.7	134.6	48.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 661.4 mm

NB JOURS PLUIE: 49 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUELENDENG **146 00435 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	43.0	.	2.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	19.0	4.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	2.4	.	5.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	16.7	20.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	17.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.
10	.	.	.	.	.	.	20.5	8.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.0	.	9.0	.	.	.
13	.	.	.	.	6.3	.	.	32.6	15.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	3.2	17.5	31.0	21.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	37.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	26.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	4.0	.	.	24.0	45.5	.	.	.
22	.	.	.	2.5	.	.	.	12.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	8.3	.	.	4.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	44.0	52.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	14.5	.	4.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	5.0	1.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.7	24.8	22.5	183.0	248.8	160.2	10.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 655.0 mm

NB JOURS PLUIE: 42 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUELENDENG **146 00435 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	3.6	5.0	18.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	4.0	.	6.8	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	26.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	3.0	.	.
10	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	33.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	10.2	8.2	.	.	.	11.0	.	.
16	.	.	.	.	.	44.0	.	.	.	4.0	.	.
17	.	.	.	.	.	.	28.0	4.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.0	7.3	22.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	27.8	.	.	.	.
20	.	.	.	55.2	.	.	.	19.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	15.8	15.0	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	17.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	5.0	15.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	13.0	40.2	.	3.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	39.2	29.0	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	53.7	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	12.5	.	.	13.0	19.0	.	.	.
31	.	=	.	=	10.0	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	55.2	72.8	169.7	124.1	164.1	102.8	31.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 719.7 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUELENDENG **146 00435 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	8.0	3.0	4.0	3.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	22.0	28.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
5	.	.	.	Tr	.	.	.	6.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	Tr	Tr	20.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	76.2	11.0	.	.	.
10	.	.	.	.	6.5	.	6.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	Tr	.	Tr	Tr	5.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	12.6	.	.	20.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
17	.	.	.	Tr	.	7.2	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	12.0	.	Tr	.	.	.
20	.	.	.	Tr	.	.	.	10.0	3.0	1.0	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	25.0	.	2.5	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	14.0	0.7	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0	20.5	75.7	205.4	101.7	9.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 445.3 mm

NB JOURS PLUIE: 33 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GUELENDENG **146 00435 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	33.5	.	9.5	3.0	.	.
4	.	.	.	Tr	.	8.0	51.5	.	2.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	Tr	.	Tr	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	1.3	.	8.3	.	.	.
7	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	7.0	.	.	10.3	.	.	.	.
9	.	.	.	.	22.0	.	.	.	24.0	.	.	.
10	.	.	.	.	19.0	.	.	10.0	.	.	.	.
11	.	.	.	Tr	.	.	12.4	45.0	8.3	.	.	.
12	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	Tr	10.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	Tr	11.0	Tr	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	5.8	4.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	2.0	.	4.0	5.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	Tr	.	Tr	.	.	.
20	.	.	.	.	.	33.5	39.0	.	.	Tr	.	.
21	.	.	.	.	.	31.6	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	Tr	Tr	.	.	Tr	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	7.0	.	.	18.2	.	.	.
24	.	.	.	2.7	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	4.5	2.5	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	46.5	.	Tr	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	39.0	.	.	.	.
28	.	.	.	3.0	.	35.2	77.0	40.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	30.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	10.2	72.5	117.3	293.2	181.6	99.0	3.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 776.8 mm

NB JOURS PLUIE: 44 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : GUELENDENG **146 00435 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	Tr	6.7	14.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.
4	.	.	.	.	Tr	.	57.0	32.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	5.0	.	.	6.0	Tr	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
9	.	.	.	Tr	Tr	.	21.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	7.8	.	20.5	.	2.0	.	.
12	.	.	.	.	1.0	Tr	31.6	.	28.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.
14	.	.	.	.	Tr	.	4.4	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	29.0	.	81.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	Tr	.	.	.	9.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	Tr	37.2	.	.	Tr	.	.
19	.	.	.	.	17.0	.	.	16.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	12.5	34.0	.	.	.
22	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	Tr	.	.
23	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	Tr	5.5	22.7	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	11.3	10.2	Tr	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
28	.	.	.	Tr	.	.	21.6	10.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	6.5	.	9.0	.	.	.	.
30	.	=	.	9.0	.	.	6.3	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	14.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	9.0	18.0	48.3	218.3	249.3	122.9	12.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 677.8 mm

NB JOURS PLUIE: 42 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : GUELENDENG **146 00435 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	35.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	11.0	2.5	26.0	13.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	11.8	.	.	.	Tr	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.0	.	30.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	2.5	.	Tr	21.0	6.0	.	.	.
9	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	20.5	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	30.0	4.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	29.0	Tr	.	.	.	.
14	.	.	.	.	Tr	Tr	.	.	13.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	32.4	3.7	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	76.8	2.0	.	3.0	4.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	13.8	Tr	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	Tr	9.2	.	.	.
23	.	.	.	.	Tr	.	.	Tr	4.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	37.3	2.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	29.0	.	.	.
26	.	.	.	.	Tr	.	.	Tr	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	10.0	Tr	.	14.3	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.
30	.	=	.	.	8.0	.	41.6	.	Tr	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	Tr	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	99.1	88.8	126.3	118.7	138.7	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 571.6 mm

NB JOURS PLUIE: 34 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : GUELENDENG **146 00435 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	–	6.5	–	–	–
3	.	.	.	.	Tr	9.0	.	–	.	–	–	–
4	.	.	.	.	2.0	Tr	12.2	–	.	–	–	–
5	.	.	.	.	1.0	.	.	–	52.0	–	–	–
6	.	.	.	.	Tr	.	4.0	–	.	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	–	15.5	–	–	–
9	.	.	.	.	Tr	.	.	–	.	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	Tr	–	.	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	13.0	–	.	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	–	3.0	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	12.7	–	.	–	–	–
14	.	.	.	.	.	13.0	.	–	.	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
19	.	.	.	.	Tr	.	.	–	.	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	–	20.2	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	9.5	–	.	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	Tr	–	1.0	–	–	–
25	.	.	.	.	Tr	.	.	–	.	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	5.5	–	.	–	–	–
29	.	=	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
30	.	=	.	.	.	6.0	.	–	.	–	–	–
31	.	=	.	=	27.0	=	.	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	28.0	56.9	-	98.2	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 213.1 mm

NB JOURS PLUIE: (18) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (66 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GUELENDENG **146 00435 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	11.1	.	2.2	.	22.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	10.0	10.7	8.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	25.5	.
5	.	.	.	.	2.3	20.2	.	.	.	12.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	14.9	.	4.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	2.5	.	9.0	3.4	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	31.3	1.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	14.7	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	40.9	.	17.5	12.7	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	15.9	20.9	.	.	7.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	30.1	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	8.2	22.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	40.0	.	11.8	.	.	.	.
21	.	.	.	20.9	6.0	.	23.6	.	11.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
23	.	.	.	4.1	.	.	.	.	.	0.1	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.
25	.	.	.	0.4	.	.	.	31.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	20.8	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	14.7	.	.	7.6	.	67.0	.	.
29	.	=	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	18.6	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	25.4	68.6	137.6	146.1	147.1	88.4	95.2	25.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 733.9 mm

NB JOURS PLUIE: 52 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUELENDENG **146 00435 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.6	31.3	19.0	.	.	.
2	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	2.6	26.0	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	11.0	3.4	14.8	0.5	.	.	.
6	.	.	.	.	1.5	.	.	.	9.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	5.5	2.6	0.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	21.0	.	12.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	9.7	1.3	8.0	.	.	.
10	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	45.9	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	24.2	35.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	Tr	.	5.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.3	Tr	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	52.2	0.7	.	.	.	.
16	.	.	.	.	Tr	.	.	.	6.6	1.5	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.
18	.	.	.	.	.	3.5	20.4	.	8.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	35.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	8.2	.	16.0	2.7	.	.	.	.
21	.	.	.	.	2.2	.	.	.	0.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	22.2	15.0	26.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	1.5	36.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	2.8	.	11.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	22.9	3.0	16.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	0.3	.	.	6.3	5.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	1.6	.	20.5	26.0	0.5	.	.	.
30	.	=	.	1.2	6.9	2.5	11.0	.	30.7	.	.	.
31	.	=	.	=	4.1	=	.	8.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.5	27.7	114.6	244.4	218.6	131.1	4.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 742.8 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : GUEREDA **146 00440 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	9.0	43.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	37.0	32.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	4.0	.	36.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	45.0	40.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	42.5	2.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	21.5	45.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	14.0	56.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	56.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	10.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	123.0	353.8	87.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 567.8 mm

NB JOURS PLUIE: 24 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 38 %

ESTIME TRES DOUTEUX EN JUN JUL AOU SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUEREDA **146 00440 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	+	8.0	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	+	.	.	6.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	+	.	10.4	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	+	.	11.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	+	.	18.5	5.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	+	.	26.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	+	.	.	3.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	+	.	14.1	3.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	+	.	3.8	8.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	+	3.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	+	8.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	+	.	21.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	+	28.0	5.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	+	.	4.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	+	5.1	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	+	.	3.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	+	.	30.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	+	10.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	1.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.9	63.3	149.7	27.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 263.3 mm

NB JOURS PLUIE: 23 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GUEREDA **146 00440 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	+	1.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	+	1.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	+	19.7	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	+	8.8	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	+	24.3	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	+	58.1	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	+	11.0	0.9	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	19.7	.	+	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	+	7.5	4.7	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	+	32.1	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	+	18.6	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	2.1	+	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	+	9.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	+	.	5.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	+	.	4.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	3.8	+	2.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	+	8.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	+	6.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	+	11.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	+	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	19.7	5.9	52.6	219.7	14.9	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 312.8 mm

NB JOURS PLUIE: 22 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : GUEREDA **146 00440 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	6.7	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	2.7	2.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	7.3	.	3.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	4.5	1.6	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.5	21.7	18.0	17.2	6.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 79.1 mm

NB JOURS PLUIE: 20 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 100 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUEREDA **146 00440 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	18.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	10.9	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	31.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	Tr	.	4.2	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	10.9	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	4.3	.	34.4	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	35.4	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	27.4	.	.	.	.	.
30	Tr	=	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	Tr	=	Tr	=	.	=	18.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	150.9	111.7	4.2	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 271.1 mm

NB JOURS PLUIE: 20 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : GUEREDA **146 00440 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	11.1	5.0	0.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	22.3	12.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	3.7	Tr	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	6.2	39.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.5	.	Tr	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	14.8	2.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	20.1	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	17.8	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	7.4	3.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	28.6	9.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	24.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	169.9	105.0	13.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 287.9 mm

NB JOURS PLUIE: 29 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GUEREDA **146 00440 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	18.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	4.1	0.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	3.5	37.1	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	21.9	0.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.
14	.	.	.	.	Tr	.	.	21.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	Tr	2.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	11.0	53.9	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	6.7	.	10.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	6.1	6.8	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	15.9	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	28.1	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	17.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	28.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	Tr	2.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	112.8	197.7	15.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 329.4 mm

NB JOURS PLUIE: 30 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : GUEREDA **146 00440 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	5.9	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	19.6	.	.	.	.
4	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	6.4	7.6	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	0.8	24.2	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	0.8	0.7	.	2.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.
18	.	.	.	.	25.1	.	9.1	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	6.2	.	0.3	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	1.8	1.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	25.1	0.8	32.0	55.9	14.1	14.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 142.5 mm

NB JOURS PLUIE: 23 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 86 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : GUEREDA **146 00440 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.9	–	–	–	–
2	.	.	.	.	Tr	.	.	.	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	27.1	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	Tr	.	19.5	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	1.1	11.0	.	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	1.1	6.7	38.5	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	2.4	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	3.0	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	21.1	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	Tr	–	–	–	–
13	.	.	.	.	Tr	.	2.8	37.4	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	0.5	28.6	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	1.1	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	43.1	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	15.0	.	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	1.2	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	20.9	2.0	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	16.0	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	4.4	.	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	Tr	8.7	18.8	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	3.4	–	–	–	–
24	.	.	.	.	1.2	.	.	.	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	35.6	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	34.0	–	–	–	–
27	.	.	.	.	1.7	5.1	.	25.5	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	.	12.5	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	16.9	.	2.1	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	24.2	127.9	320.9	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 475.9 mm

NB JOURS PLUIE: (35) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (61 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : GUIDARI C.T. **146 00445 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	2.8	.	2.5	14.9	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	15.6	.	10.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	16.0	.	32.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	1.5	.
6	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	0.2	.
7	.	.	.	.	57.0	10.7	.	4.1	9.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	11.1	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	18.5	.	2.0	58.1	9.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	3.0	6.7	.	.	8.8	.	.
11	.	.	.	.	.	6.0	2.6	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.
13	.	.	.	.	11.0	12.0	.	3.6	.	.	.	.
14	.	.	.	5.4	.	.	.	.	62.1	17.4	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	24.0	6.4	.	.	9.1	.	.	.	.
17	.	.	.	3.8	.	3.0	.	.	47.1	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	24.7	4.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	18.8	.	0.3	2.2	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	4.9	.	.
21	.	.	.	2.5	15.4	.	.	31.0	3.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	23.5	24.4	0.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	29.4	.	0.4	.	17.9	.	.	.
24	.	.	.	22.6	.	.	.	0.9	.	14.8	.	.
25	.	.	.	.	11.9	24.4	.	.	.	1.3	.	.
26	.	.	.	.	24.3	.	.	3.2	.	.	.	.
27	.	.	7.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	28.1	18.7	.	.	.
29	.	=	.	.	.	27.8	.	0.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	8.8	.	.	0.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	18.9	=	8.3	3.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	7.5	59.8	201.6	148.0	97.7	181.7	197.5	47.2	1.7	0.0

TOTAL ANNUEL : 942.7 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GUIDARI C.T. **146 00445 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	34.8	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	1.7	.	.	23.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	15.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	4.4	.	2.0	.	12.5	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.1	.	41.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	76.2	.	0.3	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	16.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	4.8	3.3	29.5	.	.	.
10	.	.	.	.	4.1	.	1.4	.	.	0.2	.	.
11	.	.	.	.	.	.	0.2	0.6	23.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	1.0	0.4	.	47.7	12.3	.	.
13	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	41.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	16.2	4.3	2.2	.	.	.
16	.	.	.	.	16.1	.	6.8	1.6	2.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	0.3	2.3	25.8	.	25.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	15.7	4.9	76.8	.	20.4	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.4	24.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	34.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.7	34.1	1.4	.	.	.
25	.	.	.	.	5.7	.	.	3.6	12.3	.	.	.
26	.	.	.	.	.	2.2	13.0	21.5	.	9.2	.	.
27	.	.	.	0.6	.	.	.	59.9	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	10.7	12.7	.	.	.	.
29	.	=	.	25.9	.	3.4	.	7.5	.	.	.	.
30	.	=	.	0.2	.	.	.	.	39.4	.	.	.
31	.	=	.	=	16.5	=	17.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	26.7	61.9	19.9	216.5	357.0	286.7	34.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1003.2 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUIDARI C.T. **146 00445 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	26.8	.	.	.	0.2	.	.
2	.	.	.	.	40.4	26.5	.	35.0	.	11.5	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	49.4	24.8	2.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	0.2	46.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	2.5	5.0	40.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	35.8	.	8.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	12.9	0.5	.	5.8	18.0	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.2	3.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.2	.	.	31.9	.	.	.
12	.	.	.	.	.	2.0	10.6	.	0.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	4.6	.	.	.	17.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	15.8	28.9	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	26.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	10.4	28.1	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	42.6	3.4	.	.	.	.
21	.	.	.	15.3	.	.	.	.	0.9	1.1	.	.
22	.	.	.	3.3	.	0.4	0.7	.	0.8	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	53.1	17.4	.	.	.	.
24	.	.	.	2.8	.	.	0.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	30.2	30.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	3.3	.	.	12.5	.	.	.
27	.	.	.	15.8	2.9	2.4	1.1	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	9.3	24.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	11.4	8.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	37.2	47.9	147.8	242.0	191.2	200.1	30.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 897.0 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUIDARI C.T. **146 00445 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	22.3	.	44.4	26.3	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.
3	.	.	.	4.1	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	1.6	.	.	.	54.9	53.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	4.6	9.7	.	.	3.4	.	.	.
6	.	.	0.6	.	5.5	.	2.3	52.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.
8	.	.	27.4	.	.	2.5	25.3	5.3	8.9	22.5	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	90.0	.	7.9	25.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	55.2	.	4.0	.	.	.	.
12	.	.	3.8	.	.	.	.	35.3	6.8	12.6	.	.
13	.	.	.	.	.	25.3	.	10.2	11.1	.	.	.
14	.	.	.	.	103.0	7.6	9.4	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	3.9	.	1.6	6.9	21.8	.	.
16	.	.	.	.	65.6	.	1.7	3.2	15.2	.	.	.
17	.	.	.	7.8	.	2.7	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	7.3	.	9.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	20.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	15.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	15.8	.	.	.	.	.
22	.	2.0	.	.	.	.	11.0	24.6	27.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	1.9	.	8.1	.	.	.
25	.	.	.	.	4.0	9.2	.	.	7.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	0.7	27.5	.	3.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	20.2	8.6	5.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	29.9	4.5	.	1.1	5.3	.	.
30	.	=	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	12.0	=	.
TOT.	0.0	2.0	33.4	11.9	272.7	146.7	241.0	281.2	159.2	100.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1248.6 mm

NB JOURS PLUIE: 75 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUIDARI C.T. **146 00445 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	12.1	.	33.2	.	26.4	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	79.2	17.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	27.0	.	.	27.2	42.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	10.3	24.2	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	3.8	48.8	.	.	.
12	.	.	.	.	4.0	.	2.0	.	1.8	.	.	.
13	.	.	.	4.0	17.0	.	.	.	1.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	23.1	8.5	11.3	23.8	.	.	.
16	.	.	.	8.0	.	.	.	.	35.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	29.3	.	0.9	3.7	.	.
18	.	.	.	.	.	26.5	.	35.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	11.0	.	2.1	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	30.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	42.0	35.9	0.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	5.9	.	31.2	8.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	11.1	.	.	.	.
25	.	.	.	.	24.2	.	10.5	11.5	9.9	.	.	.
26	.	.	.	.	.	1.9	24.3	2.1	.	.	.	.
27	.	.	.	8.4	.	.	0.4	0.8	.	0.4	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	18.7	7.9	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	27.6	.	11.6	4.7	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	22.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	20.4	83.2	126.1	151.2	360.8	228.2	30.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1000.4 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AVR

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GUIDARI C.T. **146 00445 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	0.7	.	3.9	.	.	.
3	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.	2.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	0.3	.	21.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	7.0	.	.	3.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	25.5	.	20.4	.	.
7	.	.	.	21.6	.	.	7.5	.	20.1	0.5	.	.
8	.	.	.	.	.	.	3.0	1.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.	21.3	.	.
10	.	.	.	10.7	.	3.7	21.4	22.3	35.2	10.5	.	.
11	.	.	.	.	.	3.5	.	2.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	21.0	59.8	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	7.8	.	2.6	43.8	2.4	.	.
14	.	.	.	.	.	0.1	0.1	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	62.0	6.8	.	.	.
16	.	.	.	2.8	0.3	.	18.8	.	9.7	.	.	.
17	.	.	.	.	3.2	13.8	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	0.8	2.0	13.6	.	.	.
19	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	4.1	24.4	19.8	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	0.6	9.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	35.2	16.5	.	6.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	44.9	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	8.0	.	0.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	0.3	.	16.0	8.6	11.3	.	.	.
28	.	.	.	.	1.5	.	14.2	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	0.1	17.1	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	16.0	=	.	67.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.3	40.4	32.7	103.5	151.5	321.0	185.4	57.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 892.4 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUIDARI C.T. **146 00445 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	10.0	78.7	.	48.9	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	3.0	.	2.2	0.2	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	30.1	.	.	.	.
5	.	.	.	1.5	.	.	24.0	.	40.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	1.3	.	19.5	1.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.
9	.	.	.	.	2.1	.	.	4.1	29.0	.	.	.
10	.	.	.	.	0.2	1.3	.	0.1	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	19.2	38.9	.	.	2.3	.	.
12	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	17.2	.	7.2	.	.
15	.	.	.	65.2	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	4.8	.	.	.	33.0	.	5.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	33.3	5.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	29.2	2.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	40.3	51.8	.	.	.	.	.
20	.	.	.	22.6	.	.	.	79.0	2.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	3.1	4.7	.	22.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	42.6	.	24.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
25	.	.	.	8.0	.	11.2	.	0.3	.	2.4	.	.
26	.	.	.	8.0	.	.	.	12.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	31.8	1.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	26.2	1.1	.	.	.	.	.	.
29	.	.	1.8	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	23.5	4.1	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	30.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	6.6	105.3	30.2	87.5	289.3	312.5	137.4	69.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1037.8 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN OCT

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUIDARI C.T. **146 00445 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	3.3	.	19.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	31.0	.	.	1.2	39.5	.	.
3	.	.	.	.	.	12.0	.	5.1	.	.	.	.
4	.	.	.	18.7	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	4.3	.	.	.	11.1	.	.	.	.
6	.	.	.	0.8	.	.	24.9	6.7	0.1	16.2	.	.
7	.	.	.	0.1	1.1	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.5	.	2.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	25.5	3.0	.	.	.
10	.	.	.	.	1.1	.	3.7	.	5.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	6.1	.	4.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.7	44.2	.	.	.
13	.	.	.	.	1.1	0.7	72.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.7	61.1	7.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	11.0	0.2	.	2.9	16.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.7	49.8	.	14.7	.	.
18	.	.	.	.	0.3	.	0.3	7.7	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	3.2	14.1	.	3.2	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	8.3	.	20.0	7.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	1.1	19.7	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	15.3	19.4	14.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	26.2	19.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	7.6	.	7.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	9.5	.	2.2	.	.	1.6	.	.
28	.	.	.	.	.	31.5	.	6.7	0.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	34.0	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	24.5	.	1.3	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	2.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	23.9	24.1	135.8	195.9	282.6	106.5	75.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 844.0 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUIDARI C.T. **146 00445 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	0.5	.	.	6.0	7.9	60.8	0.2	.	.
2	.	.	.	.	11.1	.	11.5	.	21.0	13.3	.	.
3	.	.	.	.	3.1	8.0	.	.	13.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	8.0	2.2	0.8	.	.	.	.
5	.	.	.	1.7	24.4	1.2	.	.	2.1	.	.	.
6	.	.	.	.	2.6	.	.	1.5	.	.	.	.
7	.	.	.	2.9	.	19.4	.	.	31.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	38.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.
10	.	.	.	.	12.5	.	.	2.0	3.0	30.8	.	.
11	.	.	.	.	1.7	.	1.8	6.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	20.5	20.4	.	.
13	.	.	4.5	.	.	.	0.1	0.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	13.0	.	8.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	42.2	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	4.5	26.5	18.0	23.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.8	4.1	5.6	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	6.2	.	7.1	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	1.6	10.2	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	0.9	7.2	.	0.2	.	.
21	.	.	.	0.5	.	10.2	.	5.0	.	0.2	.	.
22	.	.	.	21.0	.	.	1.9	.	.	.	.	.
23	.	.	.	0.4	.	.	.	12.0	14.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	2.9	33.4	12.7	.	12.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	4.0	.	46.5	.	.	.
28	.	.	.	.	19.3	26.5	5.0	11.2	10.4	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	8.5	.	5.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.
31	.	=	.	=	.	=	19.7	21.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	4.5	27.0	77.6	124.2	153.0	154.8	290.0	68.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 900.0 mm

NB JOURS PLUIE: 82 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GUIDARI C.T. **146 00445 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	1.5	39.8	10.2	.	.
2	.	.	.	.	.	25.8	.	.	14.1	11.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	7.9	38.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	21.3	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	3.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	66.8	.	32.9	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	1.2	32.2	2.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.3	24.0	20.6	9.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	3.5	35.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	17.0	29.7	.	77.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	11.8	23.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	15.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.
17	.	.	.	.	35.9	.	45.2	.	.	.	.	.
18	.	.	.	23.8	.	.	.	.	9.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	28.9	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	67.2	.	.	.	7.1	18.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	54.0	4.0	16.0	.	.	.
22	.	.	7.4	.	.	1.3	.	.	.	0.2	.	.
23	.	.	28.7	.	.	.	1.0	21.1	10.6	.	.	.
24	.	.	.	.	.	10.4	14.3	.	6.3	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.3	.	10.1	25.1	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.
27	.	.	.	.	.	40.2	.	28.7	26.4	.	.	.
28	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	0.3	.	53.3	.	.	33.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	3.2	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	36.1	91.3	58.8	191.9	223.6	254.1	322.8	52.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1230.9 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 36 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUIDARI C.T. **146 00445 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	12.7	10.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	28.0	75.6	12.9	.	.	.
3	.	.	.	.	.	0.6	.	0.4	9.5	8.3	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	90.6	.	.	.
7	.	.	.	7.4	.	21.5	63.0	115.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	3.8	2.7	4.7	.	14.6	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	17.5	0.6	.	.
10	.	.	.	.	.	7.6	.	.	6.0	.	.	.
11	.	.	.	.	0.5	25.0	49.3	21.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	12.0	.	2.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	20.5	.	49.2	16.9	5.3	.	.
18	.	.	.	.	4.0	.	.	11.3	0.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	0.5	.	16.9	24.9	27.6	0.7	33.3	.	.
21	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	2.6	.	0.6	.	0.4	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.
24	.	.	.	.	.	24.6	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	22.7	4.0	.	12.6	.	.
26	.	.	.	.	.	6.3	.	.	14.2	.	.	.
27	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	11.7	3.1	.	.	.
29	.	.	.	.	14.7	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	10.8	11.2	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.9	50.6	140.5	217.8	343.4	184.9	78.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1023.9 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUIDARI C.T. **146 00445 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	2.0	3.7	.	0.1	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	15.9	15.8	.	.
3	.	.	.	.	.	.	6.0	28.8	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	38.0	8.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	4.1	25.2	2.0	.	.	.
8	.	.	.	.	1.1	.	.	8.5	4.1	20.5	.	.
9	.	.	.	.	0.2	.	.	.	4.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	17.3	1.2	7.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	2.5	.	.	.	1.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	6.0	.	1.8	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	20.6	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	23.0	42.3	.	0.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	8.3	46.9	9.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	28.4	6.0	34.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	43.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	0.6	.	.	4.0	3.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	10.5	3.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	3.0	.	0.3	.	4.2	3.0	.	.	.
27	.	.	.	0.9	23.8	.	.	27.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	5.0	32.6	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.5	=	.	2.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.4	55.2	78.1	115.5	251.3	87.1	36.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 630.0 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : GUIDARI C.T. **146 00445 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	3.5	3.5	–	.	.	.	–	–
2	.	.	.	.	.	.	–	14.9	16.9	.	–	–
3	.	.	.	.	.	12.4	–	.	.	.	–	–
4	.	.	.	.	.	.	–	10.5	.	.	–	–
5	.	.	.	.	.	27.2	–	.	15.2	.	–	–
6	.	.	.	.	.	.	–	.	.	1.3	–	–
7	.	.	.	.	.	.	–	24.9	10.3	.	–	–
8	.	.	.	.	.	.	–	.	.	10.0	–	–
9	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	–	–
10	.	.	.	1.3	.	.	–	.	2.7	.	–	–
11	.	.	.	0.7	.	10.7	–	22.5	.	.	–	–
12	.	.	.	.	25.2	.	–	.	6.2	.	–	–
13	.	.	.	2.5	13.5	.	–	.	.	.	–	–
14	.	.	.	.	.	.	–	.	18.4	.	–	–
15	.	.	.	.	.	.	–	3.7	.	.	–	–
16	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	–	–
17	.	.	.	.	.	.	–	48.5	6.6	.	–	–
18	.	.	.	80.0	30.3	12.2	–	.	6.2	.	–	–
19	.	.	.	.	.	45.5	–	.	.	.	–	–
20	.	.	.	.	1.1	.	–	65.5	5.1	.	–	–
21	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	–	–
22	.	.	.	43.1	14.9	1.4	–	.	.	.	–	–
23	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	–	–
24	.	.	.	.	.	0.4	–	.	.	.	–	–
25	.	.	.	.	.	.	–	40.4	.	.	–	–
26	.	.	.	.	.	.	–	3.7	.	.	–	–
27	.	.	.	.	23.4	6.5	–	2.3	2.2	.	–	–
28	.	.	.	.	.	56.0	–	3.6	.	.	–	–
29	.	=	.	.	.	.	–	12.0	3.3	.	–	–
30	.	=	.	.	.	4.1	–	32.1	.	.	–	–
31	.	=	.	=	.	=	–	29.3	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	127.6	111.9	179.9	-	313.9	93.1	11.3	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 837.7 mm

NB JOURS PLUIE: (50) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (43 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : GUIDARI C.T. **146 00445 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
2	–	–	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
3	–	–	–	.	–	–	–	–	21.2	49.9	–	–
4	–	–	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
5	–	–	–	.	–	–	–	–	.	11.7	–	–
6	–	–	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
7	–	–	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
8	–	–	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
9	–	–	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
10	–	–	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
11	–	–	–	.	–	–	–	–	44.3	.	–	–
12	–	–	–	.	–	–	–	–	.	9.6	–	–
13	–	–	–	.	–	–	–	–	3.2	.	–	–
14	–	–	–	.	–	–	–	–	1.1	.	–	–
15	–	–	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
16	–	–	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
17	–	–	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
18	–	–	–	.	–	–	–	–	14.3	1.2	–	–
19	–	–	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
20	–	–	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
21	–	–	–	6.6	–	–	–	–	.	.	–	–
22	–	–	–	.	–	–	–	–	32.0	.	–	–
23	–	–	–	.	–	–	–	–	.	6.7	–	–
24	–	–	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
25	–	–	–	.	–	–	–	–	14.4	.	–	–
26	–	–	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
27	–	–	–	.	–	–	–	–	4.2	.	–	–
28	–	–	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
29	–	=	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
30	–	=	–	.	–	–	–	–	.	.	–	–
31	–	=	–	=	–	=	–	–	=	.	=	–
TOT.	-	-	-	6.6	-	-	-	-	134.7	79.1	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 220.4 mm

NB JOURS PLUIE: (14) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (50 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : HARAZE MANGUEIGNE **146 00460 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	40.5	.	.	6.2	.	43.5	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	3.5	16.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	11.0	33.0	.	.	11.4	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	33.0	.	.	1.5	.
6	.	.	.	.	90.3	17.5	.	8.5	4.5	3.5	0.2	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	7.0	.	.
9	.	.	.	.	10.7	.	16.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	50.0	6.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	3.0	3.5	.	.	.
13	.	.	0.2	.	24.0	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	18.5	.	4.0	.	.	.
16	.	.	.	.	10.5	27.0	.	26.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	15.0	.	.	11.5	9.0	.	.
18	.	.	.	11.0	.	.	25.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
20	.	.	.	0.4	14.0	.	.	4.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.5	38.8	6.5	3.8	.	.
22	.	.	.	.	.	10.5	13.5	.	22.0	2.3	.	.
23	.	.	.	.	4.5	.	14.5	.	.	12.6	.	.
24	.	.	.	.	2.0	14.0	.	29.0	.	4.5	.	.
25	.	.	.	38.0	3.6	.	.	2.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	6.0	21.2	.	7.5	11.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	13.0	.	10.0	.	.	.	.
30	.	=	.	30.0	6.0	.	52.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	=	.	=	.	.
TOT.	0.0	0.0	0.2	79.9	212.1	129.2	194.6	222.5	103.4	97.6	1.7	0.0

TOTAL ANNUEL : 1041.2 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE

STATION : HARAZE MANGUEIGNE **146 00460 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	10.6	2.3	80.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	7.0	.	.	31.5	5.4	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	33.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	9.0	.	0.8	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	2.0	6.9	.	.	32.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	23.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	40.0	1.1	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	1.0	.	56.5	.	.	.
9	.	.	.	.	0.5	14.4	28.0	1.0	55.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.
12	.	.	.	.	.	.	27.0	1.8	41.5	4.2	.	.
13	.	.	.	.	3.7	.	.	.	4.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	14.6	9.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	25.4	.	.	.
16	.	.	.	.	6.5	.	.	58.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	75.0	5.4	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	35.8	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	4.4	9.5	2.0	11.5	12.1	.	.	.
23	.	.	.	.	.	16.3	1.2	16.1	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	19.5	13.4	3.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	40.0	15.5	12.4	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	22.4	.	6.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	6.4	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	5.4	.	5.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	142.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	15.1	159.4	189.9	435.9	309.6	42.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1152.6 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : HARAZE MANGUEIGNE **146 00460 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	1.2	.	.
2	.	.	.	.	3.6	.	22.5	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	19.0	37.1	38.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	3.0	13.6	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.
9	.	.	.	.	1.2	.	.	4.1	12.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	68.0	10.0	.	.	.
11	.	.	.	.	11.2	6.8	.	13.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	4.5	5.0	13.5	.	.
15	.	.	.	.	.	.	15.7	.	.	.	.	.
16	.	.	1.2	.	3.0	12.3	25.0	11.4	.	.	.	.
17	.	.	.	12.0	2.6	32.5	.	.	10.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	10.6	.	1.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	41.5	1.6	.	.	.	.
20	.	.	.	0.5	.	.	.	.	12.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	37.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	3.0	.	57.5	.	22.5	.	.	.
24	.	.	.	0.7	27.5	.	.	14.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	1.0	.	.	18.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	14.4	5.5	.	.	0.5	.	.	.
28	.	.	.	.	13.0	.	.	20.0	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	11.5	.	6.7	.	.	6.5	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	1.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.2	25.7	79.5	87.0	213.8	175.4	187.8	14.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 785.1 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : HARAZE MANGUEIGNE 146 00460 00 ANNEE 1969

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	26.0	50.8	.	47.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	15.4	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	2.5	9.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.
9	.	.	.	.	13.6	.	29.8	22.4	.	.	.	.
10	.	.	57.5	.	.	.	4.7	.	38.2	.	.	.
11	.	.	.	9.0	8.6	55.3	.	.	.	.	.	.
12	.	.	14.4	.	.	.	15.7	40.2	18.6	4.7	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	6.5	28.1	.	.	.
14	.	.	.	46.1	.	.	.	16.0	10.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	25.5	.	28.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	2.0	4.6	.	.	.	.
17	.	.	.	0.6	.	.	.	31.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	37.1	22.8	.	4.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	32.3	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
21	.	.	3.0	.	8.4	1.6	.	.	12.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	14.2	.	.	.	.
23	.	.	90.5	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	19.2	.	26.8	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	29.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	34.2	2.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	15.0	5.6	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	14.2	=	49.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	165.4	55.7	64.0	144.5	248.9	250.5	156.6	80.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1166.2 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 36 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : HARAZE MANGUEIGNE 146 00460 00 ANNEE 1970

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	16.5	.	10.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	104.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	18.0	9.0	.	.	.
7	.	.	2.0	.	.	.	.	35.0	40.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	25.8	24.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	60.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	12.0	27.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	48.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	5.7	.	.	.	49.0	.	.	.
14	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	24.2	37.9	.	57.5	21.0	.	.	.
16	.	.	.	51.0	.	.	.	.	2.1	.	.	.
17	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	0.5	.	.	18.0	.	.	.	.
19	.	.	3.1	.	.	.	54.8	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	2.5	20.0	78.9	.	2.0	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	20.5	.	60.5	.	.
22	.	.	.	.	.	2.5	.	34.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	3.5	22.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	22.0	28.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	40.0	2.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	4.5	78.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	9.0	.	57.2	9.0	25.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	17.5	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	5.1	75.0	49.6	150.4	267.8	496.6	212.1	75.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1332.2 mm

NB JOURS PLUIE: 52 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 35 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN OCT

. JOUR SANS PLUIE

STATION : HARAZE MANGUEIGNE 146 00460 00 ANNEE 1971

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	88.0	1.5	9.0	7.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	71.5	48.0	.	.	.
3	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	5.5	.	49.5	.	.	.
5	.	.	.	.	18.5	.	.	.	.	13.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	5.0	25.5	41.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.5	10.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	47.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	2.5	3.0	.	.	.
13	.	.	.	20.5	1.1	.	.	13.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	6.0	24.0	28.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	39.5	.	.	.	6.5	.	.	.
16	.	.	.	.	9.0	.	5.5	.	.	39.5	.	.
17	.	.	.	.	.	7.5	.	84.0	2.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	12.5	9.0	18.0	0.8	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	27.5	6.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	18.0	3.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	27.5	.	6.5	3.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	44.0	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	15.5	9.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	29.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	19.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	37.0	79.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	23.0	82.6	104.0	255.0	391.0	227.5	60.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1143.9 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : HARAZE MANGUEIGNE 146 00460 00 ANNEE 1972

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	1.9	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	42.5	.	3.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	23.5	.	.
7	.	.	.	.	8.0	17.5	36.5	46.0	34.5	.	.	.
8	.	.	.	.	6.0	.	26.5	4.0	37.5	20.5	.	.
9	.	.	.	.	.	14.5	.	26.5	17.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	45.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	24.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	38.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	40.5	.	.	.	5.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.6	.	3.5	46.5	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	14.5	4.5	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	39.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	29.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	37.0	3.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	46.0	5.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.
23	.	.	.	7.3	5.0	.	6.5	23.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	38.0	6.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	17.5	.	.	34.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	55.5	32.5	.	2.0	.	.	.
31	.	=	.	=	27.0	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.3	107.5	132.5	258.1	310.5	139.9	128.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1084.7 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : HARAZE MANGUEIGNE **146 00460 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	13.1	.	.	10.0	.	7.0	7.7	.
2	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	3.3	.	.	.	.	3.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	4.5	.	.
6	.	.	.	4.3	.	8.0	.	3.0	.	25.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	10.0	3.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	22.0	11.0	4.0	2.0	.	.	.
9	.	.	.	.	5.2	.	.	11.0	1.0	.	.	.
10	.	.	.	.	9.0	.	5.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	10.1	.	.	13.0	9.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	2.4	13.0	25.0	2.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.
16	.	.	.	.	1.9	.	.	16.0	14.5	.	.	.
17	.	.	.	.	2.3	16.0	.	4.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	7.0	3.0	44.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	16.0	9.0	3.0	.	.
21	.	.	.	.	0.7	2.0	.	3.0	.	8.0	.	.
22	.	.	.	3.5	.	.	20.0	.	4.0	9.0	.	.
23	.	.	.	.	.	.	18.0	2.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	6.7	.	.	3.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	15.6	3.0	70.0	2.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	6.4	.	.	.	10.0	.	.	.
29	.	=	.	.	11.5	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	5.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	11.1	84.9	112.0	197.0	132.0	104.0	57.0	7.7	0.0

TOTAL ANNUEL : 705.7 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : HARAZE MANGUEIGNE **146 00460 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	1.8	1.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	29.8	.	2.0	2.6	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	22.0	39.3	5.3	2.0	1.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	28.8	.	.	.
6	.	.	.	.	1.0	.	.	.	10.4	2.5	.	.
7	.	.	.	.	1.0	38.6	9.0	.	.	2.8	.	.
8	.	.	.	1.0	.	.	.	25.3	5.6	3.4	.	.
9	.	.	.	.	.	10.5	58.4	.	9.1	.	.	.
10	.	.	.	.	55.5	.	.	.	27.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	14.3	.	7.8	.	.	.
12	.	.	.	.	14.0	.	.	3.8	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	4.5	0.8	5.6	.	.	.
14	.	.	.	.	2.0	1.5	.	5.3	28.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	9.7	35.9	7.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	5.3	3.0	.	.	.	.
17	.	.	.	34.0	3.0	.	22.1	2.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	4.5	.	2.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	25.0	.	.	3.9	7.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	17.3	.	6.3	.	.
22	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.
24	.	.	.	2.5	.	7.1	4.6	3.0	1.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	0.8	2.9	.	.	.	.
26	.	.	.	12.0	.	49.5	1.0	.	4.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	51.0	.	13.4	2.4	2.0	.	.	.
29	.	=	.	.	45.0	10.5	16.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	7.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	8.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	49.5	219.5	169.0	234.5	94.0	145.3	17.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 929.4 mm

NB JOURS PLUIE: 78 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : HARAZE MANGUEIGNE **146 00460 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	46.6	5.1	.	.	.
2	.	.	.	.	2.5	.	42.0	.	.	2.4	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	10.4	5.3	.	.	.
4	.	.	.	12.0	.	.	62.9	5.6	.	2.6	.	.
5	.	.	.	.	.	27.0	.	.	4.7	26.6	.	.
6	.	.	.	.	6.0	15.0	.	11.5	9.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	2.1	36.0	13.7	7.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	7.3	9.1	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	0.5	.	39.8	38.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	13.5	.	6.5	11.2	.	.	.
13	.	.	.	.	2.5	31.0	1.3	13.2	1.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.
16	.	.	.	.	29.0	.	11.7	1.0	1.6	.	.	.
17	.	.	.	5.5	.	.	.	15.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	0.9	.	.	33.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	6.5	4.7	2.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	6.5	7.2	3.3	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	9.3	19.4	10.1	.	.	.
24	.	.	2.0	.	.	.	10.7	2.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.
26	.	.	.	.	.	6.5	.	68.0	3.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	1.0	15.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	18.8	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	27.0	18.5	30.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	28.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.0	17.5	40.0	126.5	227.7	358.2	162.7	42.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 976.8 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : HARAZE MANGUEIGNE **146 00460 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	2.5	.	5.5	2.0	19.0	.	.
4	.	.	.	.	25.0	.	.	0.8	15.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	11.0	17.5	40.3	5.3	7.0	.	.
6	.	.	.	.	.	8.3	1.5	88.6	1.7	.	.	.
7	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.	1.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	35.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	7.0	.	2.4	22.5	.	.
11	.	.	.	.	.	17.0	.	.	22.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	15.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	28.0	9.0	.	.	.	.
16	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	9.0	.	0.6	.	11.5	.	.
18	.	.	.	.	31.5	12.0	.	1.0	7.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	24.5	1.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.8	.	.
21	.	.	.	.	.	21.0	3.2	.	.	1.8	.	.
22	.	.	.	.	.	1.0	25.4	7.0	3.0	.	.	.
23	.	.	.	.	18.5	.	21.3	.	.	5.5	.	.
24	.	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	25.3	.	.	14.5	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	2.0	.	4.6	1.9	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	22.7	.	.	.
29	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	16.5	29.3	4.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	16.0	97.0	103.3	185.0	235.7	100.4	95.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 833.0 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : HARAZE MANGUEIGNE 146 00460 00 **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	44.9	.	.	.
2	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	5.5	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	4.0	46.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	19.5	.	17.7	.	.	.	.
6	.	.	.	4.2	.	34.5	.	19.1	15.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	18.5	17.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	9.8	2.9	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	38.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	4.0	.	3.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	13.0	.	33.3	.	26.2	.	.	.
14	.	.	.	.	3.9	9.2	6.5	24.5	.	1.0	.	.
15	.	.	.	.	2.8	.	.	1.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	61.3	33.4	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	5.0	.	7.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	1.0	2.0	.	19.5	.	10.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	4.2	12.4	19.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	19.8	4.5	2.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	1.0	5.5	.	.	.
27	.	.	.	.	5.5	.	30.9	5.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	10.0	1.4	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	6.8	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	2.0	2.6	.	1.0	62.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	32.5	13.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.2	67.6	166.7	194.0	183.9	240.8	9.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 867.6 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 82 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : HARAZE MANGUEIGNE 146 00460 00 **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.	–	.
2	.	.	.	.	.	16.3	.	13.0	.	.	–	.
3	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	–	.
4	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	3.5	–	.
5	.	.	.	.	.	.	.	34.5	3.0	.	–	.
6	.	.	1.6	.	.	.	42.5	.	8.0	.	–	.
7	.	.	.	.	.	5.5	2.0	30.5	.	.	–	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
9	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	–	.
10	.	.	.	.	2.3	6.7	.	42.2	.	.	–	.
11	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	–	.
12	.	.	.	.	.	55.5	.	.	1.5	.	–	.
13	.	.	.	.	28.5	.	.	.	8.5	3.7	–	.
14	.	.	.	.	.	.	.	12.5	17.7	9.5	–	.
15	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	–	.
16	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	16.5	–	.
17	.	.	.	.	.	.	.	3.0	1.2	.	–	.
18	.	.	.	.	0.8	.	.	2.3	27.0	.	–	.
19	.	.	.	2.0	.	10.5	.	.	.	.	–	.
20	.	.	.	.	46.5	.	.	6.7	9.5	.	–	.
21	.	.	.	.	.	.	11.0	3.0	24.5	.	–	.
22	.	.	.	17.2	.	.	3.5	1.2	.	.	–	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	–	.
24	.	.	.	.	.	.	87.0	.	.	.	–	.
25	.	.	.	.	.	.	2.0	6.5	.	.	–	.
26	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	–	.
27	.	.	.	.	.	13.5	54.9	.	.	.	–	.
28	.	.	.	.	.	.	.	7.0	16.0	.	–	.
29	.	=	.	.	14.5	.	.	24.5	.	.	–	.
30	.	=	.	.	.	.	1.5	0.5	.	.	–	.
31	.	=	.	=	23.5	=	55.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.6	19.2	116.1	108.0	305.5	210.7	116.9	39.7	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 917.7 mm

NB JOURS PLUIE: (61) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (84 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : IRIBA 146 00470 00 **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	5.5	7.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	6.0	11.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	3.0	7.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.5	.	4.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	17.0	97.4	62.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 178.9 mm

NB JOURS PLUIE: 22 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : IRIBA 146 00470 00 **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	12.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	49.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	21.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	6.5	4.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	7.0	13.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	18.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	225.7	12.8	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 252.0 mm

NB JOURS PLUIE: 20 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 85 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : IRIBA **146 00470 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	32.0	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	3.0	4.0	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	12.0	12.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	10.0	15.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	24.0	39.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	53.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	47.5	57.0	144.8	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 249.3 mm

NB JOURS PLUIE: 19 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : IRIBA **146 00470 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	22.0	54.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	14.0	.	.	4.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	7.0	.	6.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	12.0	22.0	115.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 176.0 mm

NB JOURS PLUIE: 13 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : IRIBA **146 00470 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	35.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	30.5	17.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	18.0	8.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.7	91.0	52.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 203.7 mm

NB JOURS PLUIE: 12 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 25 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : IRIBA **146 00470 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	33.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	38.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	55.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	57.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	55.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	23.0	32.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	10.0	.	100.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	169.0	272.3	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 451.3 mm

NB JOURS PLUIE: 16 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 38 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : IRIBA **146 00470 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	43.7	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 48.7 mm

NB JOURS PLUIE: 7

. JOUR SANS PLUIE

STATION : IRIBA **146 00470 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
2	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
3	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
4	.	.	.	5.0	–	–	.	–	–	.	.	.
5	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
6	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
7	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
8	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
9	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
10	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
11	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
12	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
13	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
14	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
15	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
16	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
17	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
18	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
19	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
20	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
21	.	.	.	.	–	–	10.5	–	–	.	.	.
22	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
23	.	.	.	.	–	–	17.0	–	–	.	.	.
24	.	.	.	.	–	–	5.4	–	–	.	.	.
25	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
26	.	.	.	.	–	–	44.7	–	–	.	.	.
27	.	.	.	.	–	–	7.0	–	–	.	.	.
28	.	.	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
29	.	=	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
30	.	=	.	.	–	–	.	–	–	.	.	.
31	.	=	.	=	–	=	.	–	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.0	-	-	84.6	-	-	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 89.6 mm

NB JOURS PLUIE: (6)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : IRIBA **146 00470 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
3	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	–	.	.
4	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	–	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
8	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	–	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	26.7	.	–	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	32.0	–	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	24.1	–	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
17	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	–	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
19	.	.	.	.	.	.	21.5	.	.	–	.	.
20	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	–	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
24	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	–	.	.
25	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	–	.	.
26	.	.	.	.	.	.	25.2	.	.	–	.	.
27	.	.	.	.	.	.	2.0	3.0	.	–	.	.
28	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	–	.	.
29	.	=	.	.	.	.	9.8	.	.	–	.	.
30	.	=	.	.	.	.	7.5	.	.	–	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	2.0	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	170.5	31.7	56.1	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 258.3 mm

NB JOURS PLUIE: (18) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (39 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : IRIBA **146 00470 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	39.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 61.0 mm

NB JOURS PLUIE: 4

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : IRIBA **146 00470 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	48.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51.5	0.2	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 51.7 mm

NB JOURS PLUIE: 4

. JOUR SANS PLUIE

STATION : IRIBA **146 00470 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	40.0	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	15.0	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	26.0	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	15.5	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	18.0	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	7.0	–	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	121.5	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 121.5 mm

NB JOURS PLUIE: (6)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : IRIBA **146 00470 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : KAGA PALPAVE **146 00472 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	6.0	2.2	5.6	.	.
2	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	20.9	.	.
3	.	.	.	.	.	38.0	.	5.4	8.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	2.6	.	12.9	6.9	.	17.8	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	Tr	.	2.4	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	3.2	9.9	.	.	.
10	.	.	.	.	4.6	.	.	116.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	52.2	.	4.9	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	1.8	24.6	.	35.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	47.2	11.7	.	.	.
15	.	.	Tr	.	.	0.6	1.8	.	.	.	.	.
16	.	.	.	Tr	.	.	.	.	8.2	.	.	.
17	.	.	.	.	39.7	0.5	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	6.1	Tr	1.9	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	18.7	0.5	2.5	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	Tr	Tr	5.0	1.6	17.0	0.7	.	.
23	.	.	.	.	1.4	1.2	.	34.7	.	.	.	.
24	.	.	.	2.0	.	.	66.4	22.1	10.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	5.0	.	Tr	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	8.0	12.0	0.9	5.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	13.3	Tr	.	.	.
29	.	=	.	1.0	.	20.5	.	.	9.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	24.3	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	6.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.0	56.8	103.9	204.2	298.4	117.4	49.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 833.1 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KAGA PALPAYE **146 00472 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	6.2	10.2	19.8	24.5	.
3	.	.	.	.	37.8	37.8	27.9	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	8.7	.	2.2	.	.	.
5	.	.	.	2.8	19.9	19.9	.	.	.	24.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	4.2	.	10.6	.	.	.
7	.	.	.	.	7.5	7.5	.	.	.	.	4.6	.
8	.	.	.	.	3.2	3.2	.	.	58.0	.	.	.
9	.	.	.	11.9	Tr	Tr	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	Tr	21.8	.	.
11	.	.	.	.	4.2	4.2	.	2.9	.	39.0	3.9	.
12	.	.	.	.	4.1	4.1	.	.	9.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	Tr	.	8.2	.	6.7	.
14	.	.	1.8	.	.	.	15.6	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	15.0	18.2	24.6	17.9	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	55.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	44.3	36.8	11.0	.	.	.
19	.	.	.	.	Tr	Tr	.	.	14.0	.	.	.
20	.	.	Tr	.	2.0	2.0	.	.	.	16.0	.	.
21	.	.	.	0.8	.	.	.	.	21.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	.
23	.	.	.	3.5	.	.	.	.	20.9	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	Tr	20.6	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	43.2	2.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	27.2	.	16.5	.	.
28	.	.	.	1.5	27.6	27.6	9.9	.	0.5	32.9	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	42.0	6.7	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	37.3	0.4	6.7	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.8	20.5	106.3	106.3	168.8	241.3	237.6	194.6	39.7	0.0

TOTAL ANNUEL : 1116.9 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

MULTIPLES DE 5, 10 mm etc EN SEP OCT

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : KAGA PALPAYE **146 00472 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	9.2	.	.	.	.	13.5	.	.	.
2	.	.	.	Tr	.	37.1	.	.	11.5	.	.	.
3	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	7.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	66.9	9.9	.	.
5	.	.	.	.	0.1	.	.	31.6	.	3.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	8.4	26.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	24.6	.	6.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	8.0	16.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	6.0	4.9	4.9	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	0.7	35.5	5.6	60.8	19.9	12.0	.	.
14	.	.	.	.	2.1	.	12.5	12.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	33.3	1.2	.	.	.
16	.	.	.	.	3.6	.	.	.	4.3	.	.	.
17	.	.	.	.	32.6	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	35.0	17.3	31.4	.	.	.
19	.	.	.	15.7	.	17.1	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	1.3	.	.	.	20.4	.	.	.	.
21	.	.	.	30.7	.	.	19.9	4.8	21.9	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.
24	.	.	.	.	.	24.6	.	29.5	.	0.5	.	.
25	.	.	66.9	.	Tr	8.3	.	.	0.8	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	13.9	.	.	0.1	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	30.1	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	14.0	.	.	16.0	.	.	.
29	.	=	.	2.3	3.8	31.1	6.4	.	.	5.2	.	.
30	.	=	.	2.6	.	.	.	22.6	46.4	.	.	.
31	.	=	.	=	7.5	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	66.9	61.8	52.5	173.7	135.7	312.3	259.4	38.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1100.7 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : KAGA PALPAYE **146 00472 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	Tr	2.4	.	.	5.5	19.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	17.3	.	0.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	12.4	1.2	17.8	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	25.9	.	.	.
5	.	.	.	.	.	3.0	.	.	0.1	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	2.3	.	53.4	9.8	1.7	.
7	.	.	.	3.0	.	36.1	.	70.4	39.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	41.8	.	.	10.0	.	.
9	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	9.1	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	12.1	7.1	.	.
11	.	Tr	.	.	.	4.2	39.5	.	8.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	27.4	.	35.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	13.7	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	16.0	.	5.5	2.5	.	Tr	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.
18	.	.	.	.	10.4	14.0	.	56.5	23.5	Tr	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	33.0	.	.	.	.
20	.	.	.	2.5	.	11.1	28.2	.	7.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.
22	.	.	.	.	1.9	.	3.9	.	3.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	2.0	.	1.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.
25	.	.	.	.	.	21.6	.	.	.	6.8	.	.
26	.	.	.	.	Tr	.	12.2	17.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	23.5	3.5	.	.	14.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	12.2	1.4	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	26.1	25.1	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	35.7	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.5	116.0	162.3	152.7	245.1	217.3	73.7	1.7	0.0

TOTAL ANNUEL : 974.3 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : KAGA PALPAYE **146 00472 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	2.0	45.7	.	9.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	9.5	53.7	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	35.7	5.2	.	.	.
4	.	.	.	.	6.1	.	.	4.3	2.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.7	.	34.4	1.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.3	.	.	9.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	17.0	.	7.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	48.0	5.0	4.6	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	5.0	0.4	0.4	.	.	.
11	.	.	.	.	.	2.9	0.6	8.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.9	1.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	7.2	.	0.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	3.0	1.2	.	.	.	.
15	.	.	.	1.7	.	.	.	0.4	.	.	.	.
16	.	.	.	.	14.0	2.4	.	.	.	9.2	.	.
17	.	.	.	.	45.8	.	5.7	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	5.8	2.0	4.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	12.0	8.6	37.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	23.5	3.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	12.5	.	4.3	1.5	.	.	.
24	.	.	.	.	8.8	9.4	7.7	.	1.3	.	.	.
25	.	.	.	2.5	.	5.0	1.5	4.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	2.3	4.3	.	0.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	Tr	13.7	6.0	.	.	.
28	.	.	.	1.5	9.5	40.9	.	3.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	30.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	21.4	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.2	=	.	1.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.7	86.7	109.0	96.9	242.6	96.3	76.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 713.7 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 77 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KAGA PALPAYE **146 00472 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	13.6	.	16.0	.	6.8	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	10.5	.	11.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	68.2	.	1.5	10.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	1.4	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	10.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	10.7	6.1	.	4.0	.	.
9	.	.	.	.	9.0	.	.	2.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.	.
11	.	.	.	6.8	.	2.2	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	6.9	2.7	.	.	.
13	.	.	.	7.4	51.4	.	35.2	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	17.9	1.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	1.4	1.9	2.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	13.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	118.0	10.0	2.7	.	.
18	.	.	.	5.2	5.9	7.9	17.1	.	1.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	67.5	.	1.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	110.9	6.0	.	.	.
22	.	.	.	2.4	.	.	17.7	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	23.5	.	.	0.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	0.4	.	2.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	13.3	28.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	11.6	.	.	1.8	2.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	47.0	5.4	3.5	.	.	.	.
29	.	=	.	3.6	.	.	.	2.4	12.7	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	53.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	26.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	25.4	115.0	203.7	172.7	389.6	91.2	8.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1005.7 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KAGA PALPAYE **146 00472 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	5.3	27.5	11.0	1.4	6.0	.	.
2	.	.	.	.	39.4	19.9	.	.	5.5	.	.	.
3	.	.	.	2.5	16.0	.	.	.	13.2	14.7	.	.
4	.	.	.	.	.	2.5	10.2	.	.	9.2	.	.
5	.	.	.	.	45.0	.	3.3	1.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	14.1	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	8.1	.	0.6	.	.	4.9	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	10.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	9.1	16.3	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	9.4	0.9	2.3	23.8	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.	2.8	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	21.1	24.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	2.0	.	.	1.3	.	.	.
16	.	.	.	.	28.7	8.5	0.2	20.2	20.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	7.7	.	15.6	10.6	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	25.4	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.2	23.9	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	14.9	5.1	0.3	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	42.3	4.5	.	1.5	6.7	.	.
23	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.
24	.	.	.	11.0	5.4	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	87.7	35.1	.	.	14.6	.
26	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	6.5	.	18.6	.	.	.
28	.	.	0.9	.	.	.	.	61.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	12.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.9	13.5	142.6	137.3	229.7	207.5	105.4	41.5	17.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 895.8 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KAGA PALPAYE **146 00472 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	1.6	.	5.7	12.2	14.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	1.0	.	.
3	.	.	.	.	3.0	.	0.4	1.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	0.1	.	.
5	.	.	.	.	9.0	0.6	6.2	4.9	.	0.5	.	.
6	.	.	.	.	.	15.6	0.3	11.9	5.8	1.9	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	0.2	.	19.7	47.4	.	42.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	0.4	.	.	1.0	7.8	8.2	.	.	.
11	.	.	.	.	2.8	.	2.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	8.9	17.2	19.0	.	14.2	.	.
13	.	.	.	.	2.1	9.0	.	.	12.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	12.4	41.4	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	0.2	.	.	13.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	0.6	8.1	.	3.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	16.4	.	42.7	20.4	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	22.5	18.7	.	.	4.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	9.0	.	4.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	20.4	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	48.4	.	.	.	.	.
25	.	.	3.6	.	.	0.9	3.4	56.6	.	.	.	.
26	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	5.9	.	.	7.9	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	9.2	20.5	5.0	.	12.7	.	.
30	.	=	.	.	1.0	.	.	2.2	5.4	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	3.6	7.6	61.0	122.6	214.7	177.6	114.2	44.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 745.9 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KAIROUAL FERME **146 00475 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	1.4	.	.	.	.	0.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	21.3	.	.	1.9	.	.	.
3	.	.	.	.	11.3	.	.	25.1	2.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	7.5	17.7	.	1.4	17.4	.	.
5	.	.	.	.	.	1.6	.	1.3	4.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	11.1	.	.	.	0.8	.	.
7	.	.	.	.	1.2	8.1	.	3.1	33.1	.	.	.
8	.	.	.	.	18.4	.	2.5	.	16.8	11.8	.	.
9	.	.	.	.	6.1	.	1.8	.	20.6	.	.	.
10	.	.	.	.	0.2	.	.	30.2	1.0	20.7	.	.
11	.	.	.	.	.	24.0	11.3	.	2.1	3.1	.	.
12	.	.	.	.	.	.	4.6	.	34.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	15.0	.	0.8	1.9	.	.	.
14	.	.	.	10.8	.	22.0	.	2.6	47.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	5.4	1.7	15.7	.	.	.
16	.	.	.	0.5	3.5	.	0.2	18.3	0.2	.	.	.
17	.	.	.	0.1	0.4	13.8	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	26.4	.	2.8	.	.	.	.
20	.	.	.	4.3	.	.	31.3	16.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	28.2	2.9	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	1.5	0.4	36.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	86.6	46.1	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	3.0	34.9	11.5	.	0.4	.	.
25	.	.	.	0.6	.	21.9	2.3	.	23.3	33.5	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	8.7	.	.
28	.	.	.	4.5	0.8	.	.	24.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	10.2	15.1	1.3	6.3	17.8	.	.	.
30	.	=	.	24.2	1.0	.	8.2	53.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	18.3	=	31.2	12.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	46.4	189.4	241.3	153.1	246.3	231.0	96.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1203.9 mm

NB JOURS PLUIE: 94 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KAIROUAL FERME 146 00475 00 ANNEE 1967

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	14.3	.	.
2	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	25.7	28.8	4.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	2.6	5.7	.	.
7	.	.	.	.	.	.	12.0	.	19.4	.	.	.
8	.	.	.	3.7	.	.	.	88.3	2.5	48.9	.	.
9	.	.	.	.	.	.	22.2	.	.	1.2	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	0.1	38.5	17.7	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	3.8	.	.
12	.	.	.	.	11.8	.	1.0	.	47.2	9.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	81.7	2.4	6.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	23.5	.	1.8	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	16.0	3.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	18.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	16.6	1.8	.	19.1	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	37.6	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	20.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	5.7	2.6	4.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	19.3	.	10.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	39.0	.	0.6	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	22.2	.	31.4	4.9	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	25.5	.	10.5	7.2	52.9	.	.	.	.
27	.	.	.	3.5	.	.	.	6.9	1.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	14.7	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.6	0.5	0.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	8.8	=	0.1	0.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	32.7	83.1	193.3	138.4	245.2	160.9	101.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 954.7 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KAIROUAL FERME 146 00475 00 ANNEE 1968

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	6.5	38.6	.	3.3	.	.
2	.	.	.	.	8.3	.	.	2.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	31.1	9.2	25.3	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.0	.	9.1	20.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	16.9	8.0	11.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	10.2	.	0.1	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	3.6	7.3	0.8	4.1	1.3	.	.
8	.	.	.	.	.	5.2	.	.	17.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	7.3	.	35.8	14.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	0.6	.	.	0.2	.	.	.	.
12	.	.	.	6.9	.	7.4	0.6	.	.	.	.	.
13	.	.	.	0.2	2.7	1.6	10.8	17.9	7.7	.	.	.
14	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	1.1	.	1.4	9.4	.	.	.
16	.	.	.	.	.	24.5	.	9.8	9.4	.	.	.
17	.	.	.	.	50.1	2.0	2.4	3.0	.	.	.	.
18	.	.	.	12.8	.	0.5	24.8	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.7	0.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	0.5	.	.
21	.	.	.	0.7	13.3	.	.	34.7	.	.	.	.
22	.	.	.	1.5	2.2	.	8.0	.	36.9	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	14.4	12.3	0.2	.	.	.
24	.	.	.	11.0	2.3	.	12.4	1.5	.	.	.	.
25	.	.	.	13.0	.	6.0	16.0	2.3	6.1	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.
27	.	.	.	.	61.1	0.5	.	5.7	.	.	.	.
28	.	.	.	1.5	.	2.5	.	.	15.2	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	11.6	1.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	12.3	=	.	29.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	47.6	184.4	84.9	167.0	206.1	141.4	25.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 856.5 mm

NB JOURS PLUIE: 87 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KAIROUAL FERME 146 00475 00 ANNEE 1969

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	1.2	.	.	.	32.6	.	4.1	17.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	1.0	24.1	.	1.2	.
3	.	.	.	22.2	.	4.0	.	.	13.4	.	.	.
4	.	.	.	6.3	.	.	12.8	27.7	9.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	69.7	.	.	.	.
6	.	.	.	1.1	.	.	2.1	.	.	.	0.1	.
7	.	.	.	.	.	42.1	.	.	.	0.4	.	.
8	.	.	.	.	.	.	12.3	.	20.5	4.5	.	.
9	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	3.6	4.3	15.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	40.6	1.3	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	3.2	.	.
13	.	.	.	.	22.6	.	67.4	42.4	35.0	.	.	.
14	.	.	8.7	5.8	.	3.0	.	13.5	22.2	.	.	.
15	.	.	.	.	42.5	41.8	.	.	.	6.5	.	.
16	.	.	.	.	6.5	.	.	13.0	13.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	0.9	0.8	20.3	26.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	17.3	.	9.8	.	.
20	.	.	.	9.2	.	6.6	0.3	13.0	2.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	6.0	.	1.6	.	.	.
22	.	.	.	3.1	.	2.0	.	22.3	0.1	.	.	.
23	.	.	.	2.0	.	0.6	.	2.1	.	.	.	.
24	.	.	.	.	21.4	.	3.9	.	.	.	.	.
25	.	.	.	0.5	.	32.9	44.6	16.0	22.4	1.2	.	.
26	.	.	.	.	.	.	1.5	.	3.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	4.1	4.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	33.0	13.8	18.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	2.8	.	19.9	11.3	.	.
30	.	=	.	.	.	.	18.4	17.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	9.9	54.4	133.6	186.8	225.5	313.7	223.7	54.5	1.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 1203.4 mm

NB JOURS PLUIE: 87 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KAIROUAL FERME 146 00475 00 ANNEE 1970

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	1.1	.	13.5	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	0.8	.	20.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.4	13.4	64.1	.	.	.
6	.	.	.	.	0.9	10.0	.	.	3.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	10.4	4.4	51.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	7.1	15.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	6.0	6.1	.	.	.
11	.	.	.	.	9.8	.	.	2.5	.	.	.	.
12	.	.	.	5.3	.	.	35.2	2.1	.	.	.	.
13	.	.	.	4.3	13.3	23.0	.	.	4.3	.	.	.
14	.	.	.	0.2	.	.	.	38.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	4.8	28.9	1.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.2	33.7	24.9	.	.	.
18	.	.	.	.	3.0	24.7	.	37.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	9.4	.	1.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	4.2	.	.	.	25.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.0	2.4	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	2.0	2.1	16.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.4	.	25.1	.	.	.
25	.	.	.	0.6	.	14.7	.	2.1	0.5	.	.	.
26	.	.	.	5.5	0.5	10.8	44.8	1.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	1.5	4.6	.	17.1	.	.	.
29	.	=	.	.	.	26.6	1.8	46.7	11.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	2.2	23.8	.	2.9	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	91.4	48.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	20.1	39.8	119.1	265.9	306.6	242.6	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 994.1 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KAIROUAL FERME 146 00475 00 ANNEE 1971

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	5.2	.	21.8	24.5	.	22.7	.	.	.
3	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.7	.	17.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	9.9	.	7.7	3.7	.	.	.
6	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	14.8	.	.	.	2.0	28.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	19.8	.	10.8	.	.	8.5	.	.
10	.	.	.	.	.	.	10.6	20.0	37.5	2.5	.	.
11	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	5.4	.	0.1	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	13.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	10.4	42.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	6.6	10.0	0.7	7.5	.	.	.
16	.	.	.	6.1	.	0.5	0.4	.	1.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	17.2	1.0	10.6	9.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	17.4	10.8	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	5.0	12.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	5.5	.	2.6	27.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	2.7	44.3	9.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	0.6	.	.	26.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	12.0	24.1	.	.	8.0	.	.	.
28	.	.	.	.	0.2	.	28.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	9.0	25.9	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	22.4	0.6	.	5.5	.	.	.
31	.	=	.	=	3.0	=	.	22.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	29.8	45.6	182.6	132.5	194.0	167.6	11.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 763.1 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KAIROUAL FERME 146 00475 00 ANNEE 1972

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.	.
2	.	.	.	0.4	.	5.2	.	.	0.3	12.5	3.0	.
3	.	.	.	2.6	1.3	.	.	26.9	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	10.1	.	6.4	.	11.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.
7	.	.	.	1.7	.	.	.	1.3	5.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	6.4	9.0	.	0.8	.	.
9	.	.	.	29.7	.	46.8	.	2.5	37.4	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	80.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	7.4	4.4	30.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	10.8	.	8.7	.	.	.	.
14	.	.	.	.	1.3	.	2.7	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	19.3	32.0	12.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.0	.	2.6	0.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	15.8	0.6	.	2.6	.	.
19	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	0.7	.	.
20	.	.	.	.	36.1	.	.	40.4	3.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	3.5	2.1	.	17.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	26.5	0.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	73.2	20.7	.	.	.	.
25	.	.	.	.	7.7	1.5	.	0.3	6.3	.	.	.
26	.	.	.	.	2.3	.	17.9	8.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	20.0	.	67.0	.	.	.	.
28	.	.	.	11.0	.	0.6	.	0.6	.	.	.	.
29	.	.	.	5.8	.	2.0	.	0.1	15.6	.	.	.
30	.	=	0.3	46.0	.	.	9.5	13.8	14.3	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	30.1	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.3	97.2	58.8	99.0	208.8	346.4	156.1	16.6	3.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 986.2 mm

NB JOURS PLUIE: 76 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KAIROUAL FERME 146 00475 00 ANNEE 1973

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	-	5.4	.	.	1.4	.	10.4	.	.
2	.	.	.	-	.	11.6	.	.	27.0	.	.	.
3	.	.	.	-	.	.	.	12.0	.	.	.	.
4	.	.	.	-	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	-	0.7	.	.	13.5	.	.	.	.
6	.	.	.	-	.	.	28.3	43.0	.	.	.	.
7	.	.	.	-	.	.	.	.	9.2	.	.	.
8	.	.	.	-	3.1	.	31.2	.	29.2	.	.	.
9	.	.	.	-	.	.	0.9	50.7	5.0	.	.	.
10	.	.	.	-	6.6	.	13.3	26.4	20.8	.	.	.
11	.	.	.	-	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	-	.	7.6	.	.	1.4	.	.	.
13	.	.	.	-	0.8	.	0.3	.	.	.	.	.
14	.	.	.	-	.	.	.	14.5	0.3	.	.	.
15	.	.	.	-	45.0	1.7	11.0	8.3	1.6	.	.	.
16	.	.	.	-	.	.	15.5	14.0	.	.	.	.
17	.	.	.	-	.	32.0	.	4.6	.	.	.	.
18	.	.	.	-	1.5	.	0.4	3.5	.	.	.	.
19	.	.	.	-	.	.	5.5	28.7	.	37.2	.	.
20	.	.	.	-	3.3	.	.	3.7	9.0	.	.	.
21	.	.	.	-	15.5	.	.	1.1	.	.	.	.
22	.	.	.	-	.	.	0.6	16.0	.	.	.	.
23	.	.	.	-	.	0.7	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	-	19.0	9.8	20.3	.	16.0	3.0	.	.
25	.	.	.	-	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	-	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	-	13.1	10.0	.	.	12.1	1.6	.	.
28	.	.	.	-	16.5	.	.	.	16.1	.	.	.
29	.	=	.	-	.	10.0	.	20.8	.	.	.	.
30	.	=	.	-	.	64.0	17.1	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	37.0	28.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	130.5	147.4	181.4	290.7	147.7	52.2	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 949.9 mm

NB JOURS PLUIE: (67) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (42 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : KAIROUAL FERME 146 00475 00 ANNEE 1974

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	1.3	0.5	-	.	.
2	.	.	.	.	.	.	1.1	33.8	.	-	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	-	.	.
4	.	.	.	.	2.9	10.5	5.0	.	.	-	.	.
5	.	.	.	.	7.1	0.9	.	.	.	-	.	.
6	.	.	.	.	.	.	1.1	.	7.6	-	.	.
7	.	.	.	10.4	9.5	.	.	.	0.3	-	.	.
8	.	.	.	0.8	1.6	.	.	39.3	.	-	.	.
9	.	.	.	.	.	.	27.3	0.3	23.6	-	.	.
10	.	.	.	.	.	.	22.5	6.1	6.5	-	.	.
11	.	.	.	1.4	.	.	.	.	0.4	-	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	-	.	.
13	.	.	.	.	5.1	.	13.3	.	22.5	-	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	8.4	3.3	-	.	.
15	.	.	.	.	8.0	.	40.1	.	.	-	.	.
16	.	.	.	1.6	.	.	.	17.2	16.4	-	.	.
17	.	.	.	.	.	.	15.0	1.4	7.6	-	.	.
18	.	.	.	0.4	.	6.7	.	30.5	1.1	-	.	.
19	.	.	.	.	12.3	.	.	.	.	-	.	.
20	.	.	.	2.8	6.1	.	2.3	9.0	.	-	.	.
21	.	.	.	.	.	28.0	.	14.5	.	-	.	.
22	.	.	.	6.0	.	.	30.3	.	.	-	.	.
23	.	.	.	.	.	9.0	0.5	.	28.5	-	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	26.3	.	-	.	.
25	.	.	.	11.2	.	.	56.4	2.4	19.2	-	.	.
26	.	.	.	.	.	13.3	11.8	.	41.6	-	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	7.7	.	-	.	.
28	.	.	.	0.7	.	.	12.5	6.4	14.0	-	.	.
29	.	=	.	.	.	7.1	.	0.4	.	-	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	15.4	-	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	-	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	35.3	52.6	75.5	239.2	215.2	215.0	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 832.8 mm

NB JOURS PLUIE: (72) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (55 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KAIROUAL FERME 146 00475 00 ANNEE 1975

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	12.0	14.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	53.1	.	.	.	6.0	.	.
3	.	.	.	.	21.7	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	24.7	.	32.2	5.5	.	.
8	.	.	.	.	.	14.6	.	3.4	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	11.3	.	34.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	43.8	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	43.0	16.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	52.5	39.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	11.4	.	5.7	1.0	.	.	.
16	.	.	.	.	25.0	.	13.8	.	4.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	8.6	0.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.5	2.4	23.5	.	.	.
19	.	.	.	.	1.5	.	.	.	3.3	.	.	.
20	.	.	.	1.0	.	.	.	.	3.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	4.4	1.6	1.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	8.8	13.7	42.7	.	.	.
24	.	.	.	.	13.0	.	.	15.7	1.3	.	.	.
25	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	45.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	6.5	.	33.9	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	0.2	.	.	5.9	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	48.0	.	8.1	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	29.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	9.1	65.8	173.9	179.9	249.0	190.8	11.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 880.0 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KAIROUAL FERME 146 00475 00 ANNEE 1976

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	1.2	.	.	.	0.3	.	.	.	.
2	.	.	.	.	6.0	.	.	0.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	123.0	.	7.4	38.1	26.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.
6	.	.	.	2.4	.	.	.	.	30.1	.	.	.
7	.	.	.	.	63.8	.	19.7	36.0	.	19.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	2.2	23.5	.	.	.
11	.	.	.	.	12.7	6.5	1.4	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	32.2	10.9	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	2.7	18.9	.	17.1	.	.	.
14	.	.	.	.	4.6	.	.	.	6.5	10.0	.	.
15	.	.	.	.	.	.	10.5	2.1	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.
17	.	.	.	.	.	6.0	.	17.8	44.0	.	.	.
18	.	.	.	.	35.5	.	.	5.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	4.4	.	.	2.6	24.5	.	.
21	.	.	.	.	.	.	8.8	27.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	2.0	.	.	0.3	51.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	17.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	23.0	.	.	.	4.3	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	4.7	.	3.8	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	10.1	.	.
30	.	=	.	.	33.4	29.0	.	.	0.3	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	2.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.6	198.0	171.6	100.1	130.6	232.1	111.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 947.2 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KAIROUAL FERME 146 00475 00 ANNEE 1977

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	50.1	5.8	.	28.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	24.3	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	0.4	.	.
6	.	.	.	.	.	7.2	16.0	.	18.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
8	.	.	.	.	10.0	.	25.0	14.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	2.9	.	28.0	.	4.4	.	.
12	.	.	.	1.4	.	.	37.5	9.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	15.0	2.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	4.6	25.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	17.8	.	.	3.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	6.0	.	0.5	16.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	3.5	.	16.1	.	1.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	16.3	.	1.9	.	.	.	.
29	.	=	.	.	16.8	13.4	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	15.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	10.0	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.4	46.3	72.7	221.8	103.4	49.8	64.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 559.9 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KAIROUAL FERME 146 00475 00 ANNEE 1978

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	25.3	0.5	5.0	.	2.0	.	–	.
2	.	.	.	.	5.2	.	4.5	3.0	.	.	–	.
3	.	.	.	.	.	12.0	2.5	.	27.5	.	–	.
4	.	.	.	1.1	.	.	.	41.0	.	.	–	.
5	.	.	.	.	.	36.0	.	47.0	.	.	–	.
6	.	.	.	.	.	3.0	8.2	.	24.0	.	–	.
7	.	.	.	7.5	7.5	.	.	.	37.1	.	–	.
8	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	–	.
9	.	.	.	.	.	3.2	.	29.0	8.5	.	–	.
10	.	.	.	.	.	1.0	2.0	.	46.2	.	–	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
12	.	.	.	.	6.5	.	.	36.0	27.5	.	–	.
13	.	.	.	24.2	.	.	79.2	.	.	.	–	.
14	.	.	.	.	.	.	1.5	4.1	18.5	.	–	.
15	.	.	.	.	.	.	13.0	2.0	.	4.2	–	.
16	.	.	.	3.3	.	.	.	12.0	.	2.0	–	.
17	.	.	.	.	0.1	.	.	.	36.6	3.0	–	.
18	.	.	.	6.9	7.2	.	34.0	.	.	.	–	.
19	.	.	.	.	.	.	.	14.3	1.9	.	–	.
20	.	.	.	.	30.5	26.0	.	8.0	11.4	.	–	.
21	.	.	.	.	0.2	.	.	82.3	.	.	–	.
22	.	.	.	12.0	.	.	11.5	.	2.2	0.2	–	.
23	.	.	.	.	10.0	21.4	.	.	.	.	–	.
24	.	.	.	.	.	7.0	9.4	.	.	.	–	.
25	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	–	.
26	.	.	.	.	.	.	.	15.2	.	.	–	.
27	.	.	.	22.2	15.0	.	.	0.2	0.6	.	–	.
28	.	.	.	.	.	.	.	1.4	6.5	.	–	.
29	.	=	.	14.5	.	.	.	.	8.0	.	–	.
30	.	=	.	.	.	.	.	6.0	.	.	–	.
31	.	=	.	=	.	=	12.0	28.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	91.7	107.5	110.1	182.8	341.5	258.5	9.4	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1101.5 mm

NB JOURS PLUIE: (76) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (51 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KARAL **146 00480 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	–	.	2.5	.	.	.	.
2	.	.	.	–	–	–	.	18.3	.	.	.	.
3	.	.	.	–	–	–	.	6.4	.	.	.	.
4	.	.	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	–	–	–	.	.	4.4	.	.	.
7	.	.	.	–	–	–	Tr	12.2	.	.	.	.
8	.	.	.	–	–	–	Tr	.	5.4	.	.	.
9	.	.	.	–	–	–	.	21.8	.	.	.	.
10	.	.	.	–	–	–	27.1	.	.	.	.	.
11	.	.	.	–	–	–	.	2.4	.	.	.	.
12	.	.	.	–	–	–	.	.	12.7	.	.	.
13	.	.	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	–	–	–	.	.	0.7	.	.	.
15	.	.	.	–	–	–	.	11.8	11.6	.	.	.
16	.	.	.	–	–	–	.	.	38.6	.	.	.
17	.	.	.	–	–	–	11.1	9.9	.	.	.	.
18	.	.	.	–	–	–	.	.	7.2	.	.	.
19	.	.	.	–	–	–	6.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	–	–	–	.	1.9	.	.	.	.
21	.	.	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	–	–	–	4.5	24.9	.	.	.	.
23	.	.	.	–	–	–	.	.	.	3.0	.	.
24	.	.	.	–	–	–	25.1	7.3	.	.	.	.
25	.	.	.	–	–	–	3.8	12.7	.	.	.	.
26	.	.	.	–	–	–	21.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	–	–	–	0.9	2.5	.	.	.	.
29	.	=	.	–	–	–	5.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	–	=	1.1	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	-	107.4	134.6	80.6	3.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 325.6 mm

NB JOURS PLUIE: (31) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (58 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT Tr TRACES

STATION : KARAL **146 00480 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	–	.	0.9	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.9	.	35.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	28.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	2.2	.	11.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	1.9	8.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	2.0	.	28.0	.	.	3.2	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	4.5	0.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	18.0	.	10.7	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	11.7	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	0.4	5.7	.	8.1	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	0.5	–	4.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	–	20.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	–	1.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	21.4	.	.	0.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	16.1	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	23.4	0.5	106.2	91.3	58.6	11.3	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 291.3 mm

NB JOURS PLUIE: (34) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (66 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : KARAL **146 00480 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	2.6	Tr	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	8.2	.	10.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	Tr	.	20.7	Tr	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	Tr	.	9.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	9.3	.	6.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	17.7	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.
17	.	.	.	.	.	14.8	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	36.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	Tr	Tr	0.4	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	15.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	12.2	.	Tr	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	8.2	Tr	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.
27	.	.	.	.	38.7	.	10.1	Tr	Tr	.	.	.
28	.	.	.	.	3.0	.	.	.	Tr	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	Tr	2.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	7.8	Tr	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	71.6	14.8	27.6	117.6	31.3	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 262.9 mm

NB JOURS PLUIE: 23 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : KARAL **146 00480 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	33.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	11.0	1.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	18.0	22.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	36.0	13.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	43.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	47.0	161.0	90.0	8.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 306.0 mm

NB JOURS PLUIE: 18 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 33 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KARAL **146 00480 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	Tr	.	+	Tr	–	.	.
2	.	.	.	.	.	.	15.9	+	Tr	–	.	.
3	.	.	.	.	.	.	14.1	+	.	–	.	.
4	.	.	.	.	.	.	23.3	+	1.5	–	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	+	.	–	.	.
6	.	.	.	.	.	.	44.9	+	.	–	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	+	.	–	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	+	.	–	.	.
9	.	.	.	.	.	1.2	.	+	.	–	.	.
10	.	.	.	.	.	9.3	19.9	+	4.5	–	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	+	Tr	–	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	+	21.0	–	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	+	.	–	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	+	.	–	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	+	Tr	–	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	+	12.9	–	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	+	.	–	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.6	+	.	–	.	.
19	.	.	.	.	.	.	14.8	+	.	–	.	.
20	.	.	.	.	.	.	2.7	+	.	–	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	+	Tr	–	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	+	.	–	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	+	.	–	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	+	.	–	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	+	.	–	.	.
26	.	.	.	.	.	Tr	2.2	+	Tr	–	.	.
27	.	.	.	.	.	.	Tr	+	.	–	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.3	+	.	–	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	+	.	–	.	.
30	.	=	.	.	.	.	5.5	+	.	–	.	.
31	.	=	.	=	.	=	Tr	+	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	146.2	151.1	39.9	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 347.7 mm

NB JOURS PLUIE: (17) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (53 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES + CUMUL ULTERIEUR - RELEVE ABSENT

STATION : KARAL **146 00480 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	18.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	8.2	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	6.3	10.4	.	2.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	1.9	7.5	1.1	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	0.9	2.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	12.0	2.7	0.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	36.5	19.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	18.0	9.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	19.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	6.6	3.8	4.1	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	Tr	Tr	2.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	10.0	4.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	Tr	18.0	.	3.3	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.2	101.0	86.3	61.3	8.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 273.0 mm

NB JOURS PLUIE: 34 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 70 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : KARAL **146 00480 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	5.0	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	5.5	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	3.5	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	39.4	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	20.1	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	1.9	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
30	–	=	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
31	–	=	–	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	-	-	-	-	-	-	-	-	75.4	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 75.4 mm

NB JOURS PLUIE: (6)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : KARAL **146 00480 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–	–
2	.	.	.	–	–	.	7.3	.	–	–	–	–
3	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–	–
4	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–	–
5	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–	–
6	.	.	.	–	–	8.4	.	23.0	–	–	–	–
7	.	.	.	–	–	.	22.9	5.1	–	–	–	–
8	.	.	.	–	–	16.2	.	.	–	–	–	–
9	.	.	.	–	–	.	.	3.2	–	–	–	–
10	.	.	.	–	–	.	.	2.6	–	–	–	–
11	.	.	.	–	–	.	.	22.4	–	–	–	–
12	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–	–
13	.	.	.	–	–	.	.	6.1	–	–	–	–
14	.	.	.	–	–	.	.	13.1	–	–	–	–
15	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–	–
16	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–	–
17	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–	–
18	.	.	.	–	–	11.6	.	.	–	–	–	–
19	.	.	.	–	–	.	.	26.1	–	–	–	–
20	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–	–
21	.	.	.	–	–	.	.	31.2	–	–	–	–
22	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–	–
23	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–	–
24	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–	–
25	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–	–
26	.	.	.	–	–	.	.	13.6	–	–	–	–
27	.	.	.	–	–	.	.	.	–	–	–	–
28	.	.	.	–	–	38.3	14.3	.	–	–	–	–
29	.	=	.	–	–	.	.	12.8	–	–	–	–
30	.	=	.	–	–	.	.	.	–	–	–	–
31	.	=	.	=	–	=	.	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	74.5	44.5	159.2	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 278.2 mm

NB JOURS PLUIE: (18) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (33 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KARAL **146 00480 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	.	.	.	4.3	.	–	–	–
2	–	–	–	–	.	7.2	.	23.4	.	–	–	–
3	–	–	–	–	.	.	.	.	.	–	–	–
4	–	–	–	–	.	.	2.7	.	12.3	–	–	–
5	–	–	–	–	.	.	.	7.5	.	–	–	–
6	–	–	–	–	.	.	3.2	.	.	–	–	–
7	–	–	–	–	.	.	9.7	.	.	–	–	–
8	–	–	–	–	.	.	.	.	.	–	–	–
9	–	–	–	–	.	.	.	5.2	11.5	–	–	–
10	–	–	–	–	.	.	.	.	.	–	–	–
11	–	–	–	–	.	5.1	71.3	.	.	–	–	–
12	–	–	–	–	.	.	.	83.1	9.2	–	–	–
13	–	–	–	–	.	.	.	11.2	.	–	–	–
14	–	–	–	–	.	.	.	.	.	–	–	–
15	–	–	–	–	.	9.5	20.4	.	.	–	–	–
16	–	–	–	–	.	.	.	.	.	–	–	–
17	–	–	–	–	.	.	.	.	.	–	–	–
18	–	–	–	–	.	1.9	.	25.1	.	–	–	–
19	–	–	–	–	.	.	.	.	.	–	–	–
20	–	–	–	–	.	.	.	.	.	–	–	–
21	–	–	–	–	15.7	.	.	.	.	–	–	–
22	–	–	–	–	.	11.8	.	0.4	2.5	–	–	–
23	–	–	–	–	.	.	.	12.7	.	–	–	–
24	–	–	–	–	.	.	.	.	.	–	–	–
25	–	–	–	–	.	.	.	.	.	–	–	–
26	–	–	–	–	.	.	.	.	1.2	–	–	–
27	–	–	–	–	.	.	.	21.3	.	–	–	–
28	–	–	–	–	.	.	.	14.2	.	–	–	–
29	–	=	–	–	.	.	.	.	.	–	–	–
30	–	=	–	–	18.5	.	.	17.7	10.2	–	–	–
31	–	=	–	=	.	=	.	66.3	=	–	=	–
TOT.	-	-	-	-	34.2	35.5	107.3	292.4	46.9	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 516.3 mm

NB JOURS PLUIE: (31) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (43 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : KELO S/PREF **146 00490 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	6.4	.	.	12.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	63.5	2.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	35.4	5.2	.	10.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	23.0	.	.	49.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	5.2	.	.
9	.	.	.	.	31.4	.	.	.	10.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	16.2	5.3	.	.
11	.	.	.	.	.	9.4	10.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	5.0	.	8.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	65.0	.	35.2	83.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	20.2	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.
17	.	.	.	.	10.2	.	.	.	20.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	15.2	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	15.3	.	8.1	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.
21	.	.	.	.	32.3	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	1.4	.	37.4	5.6	55.4	.	.	.	.
23	.	.	.	1.0	43.5	.	4.2	.	8.1	.	.	.
24	.	.	.	18.6	.	23.2	.	.	.	8.0	.	.
25	.	.	.	.	10.2	.	.	20.2	.	32.0	.	.
26	.	.	.	.	19.3	33.2	.	.	.	5.2	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	30.6	3.6	2.3	7.4	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	24.5	22.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	14.4	30.5	3.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	40.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	30.6	24.6	150.6	254.8	98.0	273.3	237.5	83.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1152.4 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN OCT

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KELO S/PREF **146 00490 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	+	.	.	.	.	12.5	.	.	.
2	.	.	.	+	.	20.0	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	+	.	.	15.2	2.1	8.4	.	.	.
4	.	.	.	+	4.0	.	3.0	.	.	5.0	.	.
5	.	.	.	+	.	.	.	.	14.1	.	.	.
6	.	.	.	+	.	.	.	.	.	8.2	.	.
7	.	.	.	+	.	.	.	.	7.0	.	.	.
8	.	.	.	+	.	.	38.4	44.2	.	.	.	.
9	.	.	.	+	.	.	.	4.0	11.2	.	.	.
10	.	.	.	+	.	.	6.4	.	61.4	.	.	.
11	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	+	.	15.0	7.4	.	34.2	.	.	.
13	.	.	.	+	.	.	5.3	.	.	20.0	.	.
14	.	.	.	+	.	18.0	.	.	.	0.9	.	.
15	.	.	.	+	.	.	.	.	.	15.0	.	.
16	.	.	.	+	21.0	.	.	13.1	.	.	.	.
17	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	+	.	.	.	.	25.1	.	.	.
20	.	.	.	+	.	18.2	15.4	.	.	.	.	.
21	.	.	.	+	.	4.0	.	7.2	.	.	.	.
22	.	.	.	+	.	.	.	30.0	.	.	.	.
23	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	+	.	27.0	.	35.0	.	.	.	.
25	.	.	.	+	.	.	.	.	12.1	.	.	.
26	.	.	.	+	.	53.4	11.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	+	.	.	4.3	74.2	.	.	.	.
29	.	=	.	+	.	13.0	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	+	.	.	.	27.2	26.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	39.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	24.2	25.0	168.6	146.0	237.0	212.2	49.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 862.1 mm

NB JOURS PLUIE: 44 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 34 %

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : KELO S/PREF **146 00490 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	19.0	100.8	.	27.1	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	33.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	64.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	16.2	.	.	48.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	38.0	.	10.0	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	45.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	101.1	12.1	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	35.2	.	.	.
24	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	30.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	50.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	250.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	44.0	23.2	36.2	120.6	452.2	252.5	27.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 955.8 mm

NB JOURS PLUIE: 22 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 9 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KELO S/PREF **146 00490 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	10.0	.	–	+	0.6	.
2	.	.	.	.	.	.	8.2	60.0	–	+	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	–	+	5.3	.
4	.	.	.	.	.	.	.	22.4	–	+	.	.
5	.	.	.	.	.	.	14.2	.	–	+	.	.
6	.	.	.	.	10.7	.	.	.	–	+	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	–	+	.	.
8	.	.	.	.	.	4.1	.	.	–	+	.	.
9	.	.	.	.	.	2.0	.	.	–	+	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	–	+	.	.
11	.	.	.	7.0	17.1	33.2	.	.	–	+	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	–	+	.	.
13	.	.	1.0	.	.	0.2	.	.	–	+	.	.
14	.	.	5.3	17.0	.	.	44.2	.	–	+	.	.
15	.	.	24.3	.	.	.	.	.	–	+	.	.
16	.	.	.	.	12.0	12.3	.	.	–	+	.	.
17	.	.	0.7	.	5.2	.	.	.	–	+	.	.
18	.	.	.	.	.	38.2	.	.	–	+	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	–	+	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	96.4	–	+	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	–	+	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.2	.	–	+	.	.
23	.	.	.	.	.	7.2	.	.	–	+	.	.
24	.	.	.	.	.	5.3	.	.	–	+	.	.
25	.	.	.	53.2	.	.	.	.	–	+	.	.
26	.	.	.	.	.	.	44.0	42.1	–	+	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	–	+	.	.
28	.	.	.	.	.	.	40.4	.	–	+	.	.
29	.	=	.	.	.	.	32.1	.	–	+	.	.
30	.	=	.	.	.	30.0	.	.	–	+	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	+	=	.
TOT.	0.0	0.0	31.3	77.2	45.0	132.5	197.3	220.9	-	34.0	5.9	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 744.1 mm

NB JOURS PLUIE: (34) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (39 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT + CUMUL ULTERIEUR

STATION : KELO S/PREF **146 00490 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	44.2	.	57.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	3.2	16.0	13.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	80.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	47.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	3.2	.	84.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	9.1	3.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	47.0	2.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	31.0	11.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	19.0	.	17.4	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
17	.	.	.	16.6	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	25.2	16.5	30.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	34.3	.	2.0	.	.	.	.
20	.	.	.	16.7	.	.	.	16.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.
22	.	.	.	.	.	.	9.2	33.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	26.0	.	.	13.3	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	48.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	55.0	6.2	.	.	22.2	12.0	.	.
27	.	.	.	15.0	.	3.1	3.2	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	32.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	38.0	9.1	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	10.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	48.3	93.0	78.7	165.0	286.3	300.6	21.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 993.2 mm

NB JOURS PLUIE: 43 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 30 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KELO S/PREF **146 00490 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	40.8	27.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	35.2	.	18.5	.	.	.
3	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	13.3	4.3	37.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	5.8	12.4	.	.	.
8	.	.	.	.	8.3	8.1	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	14.4	.	12.3	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	13.2	7.5	28.5	48.0	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	12.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	33.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	8.5	33.2	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	35.3	9.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	19.3	48.3	3.3	3.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	7.5	12.0	11.3	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	20.0	11.2	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.0	.	13.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	8.5	65.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	26.0	31.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	4.5	.	.	2.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	0.5	41.8	6.2	.	.	.
28	.	.	.	.	9.3	.	22.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	3.1	27.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	7.2	.	1.2	.	.	.
31	.	=	.	=	28.2	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.0	73.2	106.6	209.8	291.5	169.3	65.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 919.9 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KELO S/PREF **146 00490 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	24.7	.	.	11.9	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	15.3	.	.	.
3	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	0.7	.
4	.	.	.	.	.	.	.	17.3	.	.	.	.
5	.	.	.	4.4	.	.	.	.	20.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	22.0	0.9	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	6.0	6.3	.	.	.
8	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	30.4	.	.
9	.	.	.	.	10.8	.	.	6.6	109.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	15.3	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.1	11.8	35.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	7.8	.	33.4	.	.	.	.
14	.	.	.	0.4	.	.	6.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	0.3	13.4	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	6.3	.	17.2	.	.	.
17	.	.	.	.	1.1	21.6	.	24.4	14.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	32.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	21.9	39.4	.	.	2.8	.	.
20	.	.	.	26.5	.	.	.	5.2	0.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	22.1	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	4.5	.	.	.	14.3	.	.	.
24	.	.	.	.	0.4	.	30.0	1.3	32.9	.	.	.
25	.	.	.	5.2	.	26.3	.	37.4	32.9	.	.	.
26	.	.	.	2.5	.	6.2	23.2	13.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	7.4	.	16.8	1.7	.	.	.	.
29	.	.	.	.	4.3	.	.	.	2.4	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	9.3	=	38.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	39.3	63.8	144.3	200.2	221.4	266.4	45.1	0.7	0.0

TOTAL ANNUEL : 981.2 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KELO S/PREF **146 00490 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	28.2	.	11.6	.	Tr	.	.
2	.	.	.	.	.	.	Tr	.	Tr	13.8	.	.
3	.	.	.	.	Tr	10.8	.	31.5	Tr	.	.	.
4	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	1.5	.	.	46.3	.	.	.	.
6	.	.	.	2.7	.	.	17.3	14.3	14.3	11.4	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.2	.	58.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	41.4	1.4	.	.	.
10	.	.	.	.	11.0	.	79.0	.	8.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	9.6	.	.	.	.	.
12	.	.	.	4.6	.	Tr	2.7	.	8.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	Tr	.	.	.	13.0	7.9	.	.	.
15	.	.	.	14.0	.	0.3	.	.	1.4	.	.	.
16	.	.	Tr	.	1.5	.	12.7	1.3	17.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	38.0	.	3.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	Tr	.	2.3	8.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	9.0	.	3.7	34.2	2.4	23.5	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.
21	.	.	.	.	Tr	Tr	.	13.8	.	.	.	.
22	.	.	.	6.4	.	4.5	13.6	11.4	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	Tr	0.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	8.0	8.6	104.7	.	19.3	.	.	.
25	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	Tr	.	.
26	.	.	.	.	.	.	0.2	.	40.5	.	.	.
27	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	18.6	.	.	.	.	1.7	.	.
29	.	=	.	.	.	23.7	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	9.3	2.1	.	5.5	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	15.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	31.0	49.6	125.4	263.5	230.7	184.5	50.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 935.1 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : KELO S/PREF **146 00490 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	6.9	.	Tr	1.6	–	.	.
2	.	.	.	.	6.1	.	9.0	8.7	3.0	–	.	.
3	.	.	.	.	1.4	.	59.0	39.5	8.2	–	.	.
4	.	.	.	9.1	.	16.6	0.3	.	.	–	.	.
5	.	.	.	.	15.3	.	.	.	46.6	–	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	–	.	.
7	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	–	.	.
8	.	.	.	.	3.4	.	.	12.8	.	–	.	.
9	.	.	.	.	.	Tr	Tr	0.5	3.4	–	.	.
10	.	.	.	.	.	2.3	49.0	3.4	.	–	.	.
11	.	.	.	.	20.7	1.4	Tr	10.4	Tr	–	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
13	.	.	.	.	.	.	8.0	16.4	2.2	–	.	.
14	.	.	.	.	Tr	13.6	.	31.3	.	–	.	.
15	.	.	.	.	Tr	.	114.5	.	.	–	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	5.3	9.6	–	.	.
17	.	.	.	.	.	.	64.7	.	.	–	.	.
18	.	.	.	.	.	15.7	5.3	9.7	10.3	–	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	8.9	–	.	.
20	.	.	.	.	Tr	.	2.6	5.1	.	–	.	.
21	.	.	.	Tr	.	0.4	.	.	.	–	.	.
22	.	.	.	20.4	Tr	.	.	.	10.0	–	.	.
23	.	.	.	.	.	.	3.0	41.4	2.2	–	.	.
24	.	.	.	.	.	Tr	0.5	.	.	–	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	18.2	–	.	.
26	.	.	.	.	3.9	.	11.8	Tr	6.7	–	.	.
27	.	.	.	.	.	19.4	.	Tr	.	–	.	.
28	.	.	.	4.3	6.4	.	38.1	18.1	18.3	–	.	.
29	.	=	.	.	Tr	.	.	32.4	.	–	.	.
30	.	=	.	0.6	.	23.8	1.7	Tr	.	–	.	.
31	.	=	.	=	Tr	=	Tr	.	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	34.4	57.5	100.1	367.5	235.0	149.8	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 944.3 mm

NB JOURS PLUIE: (64) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (56 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : KELO S/PREF **146 00490 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	Tr	58.1	7.2	.	.	.
2	.	.	.	.	32.7	29.0	7.5	.	.	28.0	.	.
3	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	11.3	14.2	24.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	Tr	.	8.2	16.2	9.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	2.3	.	26.7	.	.	.
7	.	.	.	.	27.8	.	17.1	Tr	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	29.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	5.1	1.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	5.9	6.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	0.3	0.8	1.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	8.3	58.0	48.6	9.2	.	.
13	.	.	.	.	1.4	14.5	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	Tr	.	.	15.7	24.6	.	.	.
16	.	.	.	.	4.2	.	12.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	4.4	0.9	.	.	.
18	.	.	.	.	29.0	.	8.6	31.9	.	.	.	.
19	.	.	.	Tr	.	23.8	.	39.2	15.5	.	.	.
20	.	.	.	40.7	.	.	18.7	10.9	41.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	15.0	4.2	.	.	.	.
23	.	.	.	0.5	5.7	.	2.3	.	19.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.2	.	37.4	0.8	2.3	.	.
25	.	.	.	.	12.8	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	19.0	8.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	32.4	9.4	0.2	.	.	.	.
28	.	.	.	5.2	.	24.0	.	.	7.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	20.7	16.4	10.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	12.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	46.4	120.3	130.8	159.6	355.0	250.5	48.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1111.1 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : KELO S/PREF **146 00490 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	3.1	–	.	.	.	8.2	.	.	.
2	.	.	.	.	–	34.6	4.7	7.1	.	.	.	.
3	.	.	.	.	–	24.4	.	102.3	42.5	29.7	.	.
4	.	.	.	.	–	.	39.6	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	–	.	3.4	.	.	.	.	.
6	.	.	.	Tr	–	.	.	.	75.2	.	.	.
7	.	.	.	.	–	4.9	26.0	43.4	.	18.9	.	.
8	.	.	.	.	–	.	.	3.0	.	2.0	.	.
9	.	.	.	.	–	.	.	.	22.9	.	.	.
10	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	–	.	14.4	26.3	4.2	.	.	.
12	.	.	.	.	–	39.0	12.9	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	–	.	6.7	.	.	29.7	.	.
14	.	.	.	.	–	.	26.0	3.5	7.2	.	.	.
15	.	.	.	.	–	.	18.3	28.5	.	.	.	.
16	.	.	.	Tr	–	.	5.7	.	Tr	18.5	.	.
17	.	.	.	.	–	2.3	.	26.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	–	.	.	35.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	–	.	.	3.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	–	6.9	12.6	11.2	9.4	3.4	.	.
21	.	.	.	Tr	–	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	–	.	1.0	11.0	1.7	.	.	.
23	.	.	.	.	–	.	.	.	.	0.4	.	.
24	.	.	.	.	–	27.5	1.6	.	0.3	.	.	.
25	.	.	.	.	–	Tr	2.6	21.8	.	Tr	.	.
26	.	.	.	.	–	.	.	.	14.3	.	.	.
27	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	–	.	.	.	12.3	.	.	.
29	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	–	3.8	.	Tr	.	.	.	.
31	.	=	.	=	–	=	.	1.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.1	-	143.4	175.5	325.4	198.2	102.6	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 948.2 mm

NB JOURS PLUIE: (65) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (46 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KELO S/PREF **146 00490 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	24.7	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	9.3	Tr	–	–	–	–
3	.	.	.	.	Tr	.	Tr	1.7	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	18.8	5.4	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	6.5	.	48.7	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	12.9	17.6	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	Tr	.	12.9	76.1	–	–	–	–
8	.	.	.	.	3.2	.	.	.	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	4.9	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	Tr	.	.	Tr	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	1.9	9.8	25.7	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	6.5	.	18.6	–	–	–	–
13	.	.	.	.	0.5	Tr	.	1.4	–	–	–	–
14	.	.	Tr	Tr	.	7.5	Tr	.	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	29.5	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	Tr	.	.	0.8	–	–	–	–
18	.	.	.	.	13.0	.	.	0.8	–	–	–	–
19	.	.	.	.	Tr	.	.	3.5	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	17.6	.	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	21.2	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	1.4	.	.	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	3.6	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	10.4	Tr	6.8	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	23.2	–	–	–	–
26	.	.	.	.	1.4	.	33.3	.	–	–	–	–
27	.	.	Tr	Tr	3.2	Tr	21.2	.	–	–	–	–
28	.	.	4.0	4.0	.	Tr	.	.	–	–	–	–
29	.	=	.	.	21.5	26.8	1.9	25.7	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	.	.	13.8	–	–	–	–
31	.	=	.	=	0.2	=	.	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	4.0	4.0	43.0	73.9	205.1	273.4	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 603.4 mm

NB JOURS PLUIE: (46) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (52 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : KELO S/PREF **146 00490 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
2	.	.	.	.	46.5	13.2	.	50.0	4.8	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	.	6.0	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	29.7	.	.	–	–	–
5	.	.	.	.	46.2	.	.	0.2	.	–	–	–
6	.	.	.	.	.	19.5	3.7	.	.	–	–	–
7	.	.	.	.	37.0	.	.	.	.	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	23.0	.	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	48.0	4.7	.	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	8.0	.	6.2	–	–	–
12	.	.	.	.	.	14.4	.	.	.	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	–	–	–
14	.	.	.	.	3.4	.	40.2	.	28.8	–	–	–
15	.	.	.	.	.	26.7	.	.	.	–	–	–
16	.	.	.	.	24.0	.	.	7.8	.	–	–	–
17	.	.	.	.	.	2.2	.	.	18.0	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	41.0	4.2	1.0	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
20	.	.	.	.	.	27.3	.	5.4	.	–	–	–
21	.	.	.	48.4	37.5	.	1.4	4.0	.	–	–	–
22	.	.	.	.	.	31.4	22.8	.	.	–	–	–
23	.	.	.	35.2	.	.	.	45.0	.	–	–	–
24	.	.	.	.	2.0	29.1	20.9	.	.	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	3.9	97.0	0.5	–	–	–
26	.	.	.	.	.	6.2	.	.	2.5	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	3.2	.	28.8	–	–	–
28	.	.	.	7.0	.	8.3	13.5	21.7	.	–	–	–
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	90.6	196.6	178.3	236.3	274.2	96.6	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1072.6 mm

NB JOURS PLUIE: (53) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (42 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : KELO S/PREF **146 00490 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	2.0	11.7	.	29.0	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	–	–	–
3	.	.	.	.	7.4	.	.	2.8	.	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	–	–	–
5	.	.	.	.	.	16.8	.	54.3	.	–	–	–
6	.	.	.	.	.	16.3	.	.	.	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	.	12.6	–	–	–
8	.	.	.	.	.	17.0	.	1.2	.	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	2.9	.	8.7	–	–	–
11	.	.	.	.	15.3	.	.	25.0	.	–	–	–
12	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	–	–	–
13	.	.	.	.	6.4	.	.	.	16.2	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	39.4	.	.	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	37.5	.	.	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	64.3	.	–	–	–
17	.	.	.	3.2	.	.	.	.	2.0	–	–	–
18	.	.	.	.	.	8.2	3.3	.	.	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	1.5	40.7	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
21	.	.	.	.	50.6	3.4	3.5	21.9	7.6	–	–	–
22	.	.	.	.	.	20.7	.	.	.	–	–	–
23	.	.	.	.	17.0	.	14.2	.	.	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
25	.	.	.	5.9	.	19.1	20.6	7.5	6.7	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
27	.	.	.	.	40.0	.	29.5	5.6	.	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
29	.	.	.	.	.	7.3	.	12.6	13.2	–	–	–
30	.	=	.	.	41.7	3.4	4.0	.	.	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	8.0	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	9.1	178.4	124.7	169.5	201.9	139.5	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 823.1 mm

NB JOURS PLUIE: (52) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (48 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : KELO C.T. **146 00491 00** **ANNEE 1986**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	39.5	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	63.3	2.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	6.1	.	1.7	.	.
5	.	.	.	.	2.5	35.5	.	4.7	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	15.8	2.1	.	.	49.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	6.9	.	.	4.2	.	.
9	.	.	.	.	42.7	.	.	38.2	10.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	10.8	18.3	.	16.2	3.4	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	89.8	.	.	8.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	4.3	83.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	20.0	.	7.6	.	.	.	.
15	.	.	.	0.4	3.0	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	9.3	.	.	1.6	.	1.6	.	.
17	.	.	.	0.8	.	1.2	.	.	20.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	1.8	.	.
19	.	.	.	.	.	12.9	.	.	.	0.8	.	.
20	.	.	.	.	29.0	.	3.9	9.2	5.2	.	.	.
21	.	.	.	1.0	.	.	2.9	.	.	.	.	.
22	.	.	.	1.4	.	38.3	1.4	56.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	46.7	17.0	.	.	8.9	.	.	.
24	.	.	.	1.0	1.9	.	0.6	13.2	.	34.4	.	.
25	.	.	.	8.0	23.5	39.9	.	4.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	22.6	.	.	.	.	6.5	.	.
27	.	.	.	0.5	.	.	.	19.4	.	1.2	.	.
28	.	.	.	4.2	2.1	.	.	8.7	22.0	.	.	.
29	.	=	.	.	3.1	4.8	.	2.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	6.2	14.3	.	22.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	7.4	=	28.5	7.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	17.3	215.8	286.6	102.0	272.2	238.4	55.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1187.9 mm

NB JOURS PLUIE: 79 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KELO C.T. **146 00491 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	17.8	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	0.4	2.7	.	4.1	8.7	.	.	.
4	.	.	.	.	1.0	.	2.4	4.1	13.0	6.2	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.7	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	32.5	1.6	6.1	.	.
8	.	.	.	.	.	.	36.4	1.9	17.7	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.3	.	76.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	5.2	16.9	.	34.4	15.5	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	1.3	.	.
14	.	.	.	.	.	6.9	.	2.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	6.9	6.6	.	.
16	.	.	.	.	3.2	.	1.9	8.5	14.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	9.9	.	15.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	24.3	.	8.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.1	30.5	3.8	.	.	.
22	.	.	.	.	6.8	2.8	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.	.
24	.	.	.	1.8	.	14.8	.	4.4	6.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	45.4	4.4	18.9	1.2	.	.	.
26	.	.	.	28.1	.	.	55.5	55.0	.	.	.	.
27	.	.	.	4.2	.	.	.	.	8.9	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	3.0	31.7	18.2	.	.	.
29	.	=	.	.	.	14.2	.	0.4	0.8	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	21.4	=	42.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	34.1	32.8	116.3	204.5	231.4	238.8	46.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 904.3 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KELO C.T. **146 00491 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	6.0	37.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	16.3	23.7	.	.	23.9	.	.
3	.	.	.	.	18.6	.	33.8	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	26.3	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	0.6	2.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	1.8	2.8	0.4	.	.
7	.	.	.	.	.	0.4	5.0	26.9	2.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	30.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.0	.	.	8.5	0.9	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.1	12.5	60.4	0.4	.	.
11	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	10.7	1.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	3.4	0.2	.	17.0	7.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	1.2	.	.	18.7	30.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	2.9	.	7.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	1.0	2.3	32.4	.	.	.	.	.
18	.	.	.	1.6	.	10.0	0.2	0.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	1.4	5.6	4.7	.	.	.
20	.	.	.	27.4	.	.	19.6	.	2.4	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	0.8	.	3.6	30.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	21.0	5.6	1.4	2.2	.	.
24	.	.	.	6.2	.	9.5	.	21.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	30.6	.	.	.
26	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	4.9	1.5	7.7	.	.	16.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	14.5	3.3	29.4	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	8.5	21.0	13.8	18.1	.	.	.
31	.	=	.	=	2.3	=	.	20.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	40.1	33.6	80.2	187.8	257.8	245.0	27.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 872.3 mm

NB JOURS PLUIE: 77 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

MULTIPLES DE 6, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KELO C.T. **146 00491 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	18.2	.	28.6	.	0.6	.
2	.	.	.	4.4	.	.	3.1	56.3	33.1	3.4	.	.
3	.	.	.	12.7	.	.	.	.	.	1.5	5.3	.
4	.	.	.	.	.	.	.	25.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	11.4	.	13.4	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	33.1	2.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	4.1	23.3	.	.	1.5	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	1.8	.	.	.	9.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	16.4	31.7	3.8	.	.	.	.	.
12	.	.	0.7	1.8	.	.	.	.	11.4	.	.	.
13	.	.	3.2	.	.	0.4	57.4	6.2	42.0	18.9	.	.
14	.	.	21.4	10.0	.	4.0	.	15.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	9.9	9.8	.	.	0.8	1.7	.	.
16	.	.	1.6	.	2.9	.	.	27.5	5.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	40.0	.	.	19.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	34.0	.	10.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	1.1	.	19.0	.	14.2	0.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	2.2	.	.	30.3	.	.	.
23	.	.	.	29.4	.	6.8	.	24.0	2.4	.	.	.
24	.	.	.	.	13.9	.	3.5	.	.	.	.	.
25	.	.	.	2.6	.	.	.	12.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	39.0	.	1.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	38.2	6.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	29.5	29.1	.	1.4	7.0	.	.
30	.	=	.	.	.	.	3.6	.	0.5	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	13.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	26.9	63.8	54.5	147.5	273.1	244.7	190.3	34.0	5.9	0.0

TOTAL ANNUEL : 1040.7 mm

NB JOURS PLUIE: 76 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KELO C.T. **146 00491 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	8.2	.	18.2	52.3	3.1	.	.
2	.	.	.	.	8.1	.	.	.	18.6	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	4.6	1.1	.	.	.	.
4	.	.	.	2.2	7.5	15.0	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	76.7	10.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	35.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	111.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	6.3	3.1	16.7	3.9	.	.	.
11	.	.	.	.	1.9	.	.	0.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	3.2	.	40.0	4.6	.	.	.	.
13	.	.	.	1.7	12.2	13.5	.	.	10.3	.	.	.
14	.	.	.	1.8	.	.	.	35.4	6.0	.	.	.
15	.	.	.	.	0.5	0.6	16.8	1.2	23.4	.	.	.
16	.	.	.	18.8	.	.	.	0.6	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	19.0	.	29.6	.	.	.
18	.	.	.	.	.	22.9	.	11.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	17.8	.	.	3.7	.	.	.	.
20	.	.	.	10.7	.	.	23.3	14.0	.	.	.	.
21	.	.	1.2	.	.	.	1.3	10.2	.	10.9	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	27.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	15.4	1.5	.	14.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	23.1	.	.	.	.
25	.	.	.	.	33.8	6.8	.	37.5	16.4	28.8	.	.
26	.	.	.	.	.	.	1.0	0.2	.	.	.	.
27	.	.	.	13.1	.	4.1	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	25.9	34.8	0.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	51.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	14.9	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.2	48.3	85.0	143.8	151.5	317.7	336.0	42.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1126.3 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KELO C.T. **146 00491 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	38.2	7.2	.	.	.
2	.	.	.	1.5	.	.	.	.	13.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	27.8	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	34.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	16.5	11.3	3.9	.	.	.	.
6	.	.	.	1.2	.	.	.	3.6	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	2.5	10.5	9.0	.	.
8	.	.	.	.	5.0	.	.	3.3	.	.	.	.
9	.	.	1.0	.	25.0	.	18.2	.	.	13.5	.	.
10	.	.	.	2.0	.	0.4	10.9	6.8	29.1	31.1	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.
12	.	.	.	0.1	.	.	.	25.3	.	.	.	.
13	.	.	.	.	10.2	7.5	.	.	27.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	24.8	.	30.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.
16	.	.	.	0.2	.	.	.	.	4.9	.	.	.
17	.	.	.	.	.	15.5	50.2	5.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	4.5	2.5	11.5	13.0	.	.
19	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	20.4	4.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	0.3	9.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.9	47.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	6.1	.	0.9	.	.	.
24	.	.	.	.	.	13.8	.	46.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	25.5	36.9	4.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
27	.	.	.	1.6	4.6	.	.	49.3	6.8	.	.	.
28	.	.	.	.	10.3	4.5	21.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	2.9	24.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	8.8	.	2.8	.	.	.
31	.	=	.	=	33.2	=	.	17.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.0	6.6	88.4	128.9	207.5	319.8	168.0	66.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 986.8 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KELO C.T. **146 00491 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.2	21.7	.	.	9.8	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	18.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.
4	.	.	.	.	.	9.4	.	19.6	.	.	.	.
5	.	.	.	4.0	.	.	.	.	25.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	9.2	2.2	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	5.0	.	.	5.0	4.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	43.2	.	.
9	.	.	.	.	20.6	.	.	13.7	131.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	12.6	32.7	18.5	.	.	.
12	.	.	.	.	3.0	.	.	.	19.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	10.2	.	39.5	0.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	2.6	13.0	.	.	.	1.1	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	1.1	.	.	26.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	19.6	.	25.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	40.7	.	.	0.2	.	.
20	.	.	.	39.8	.	26.7	.	4.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	21.7	0.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	5.0	.	.	.	47.5	.	.	.
24	.	.	.	.	0.8	.	.	2.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	33.8	26.4	45.5	46.0	.	.	.
26	.	.	.	11.6	.	6.4	20.0	15.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	5.9	0.9	25.4	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	4.5	.	.	4.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	19.7	=	42.9	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	58.0	78.6	151.9	202.2	237.5	313.3	53.2	1.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 1096.2 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KELO C.T. **146 00491 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	10.9	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	35.1	.	.	.	13.8	.	.
3	.	.	.	.	.	7.2	.	27.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	2.5	7.5	.	.	48.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	20.0	14.6	15.1	12.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	38.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.
10	.	.	.	.	12.4	.	66.1	44.0	6.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.8	3.9	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	12.6	7.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
16	.	.	0.3	14.0	2.3	.	.	2.5	16.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	17.6	3.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	33.5	2.8	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	4.7	.	3.5	9.8	4.2	23.5	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	37.0	0.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	2.4	17.8	14.4	.	.	.	.
23	.	.	.	5.8	.	0.5	.	11.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	8.7	.	.	.	13.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	115.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	0.2	.	.	.	0.3	.	1.2	.	.
28	.	.	.	.	20.4	.	.	.	34.8	.	.	.
29	.	=	.	.	.	24.5	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	12.0	2.1	.	6.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	21.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.3	22.5	56.0	115.2	277.4	238.3	149.3	50.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 909.5 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KELO C.T. **146 00491 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
2	.	.	.	.	10.0	.	4.6	6.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	0.9	.	43.1	.	8.4	.	.	.
4	.	.	.	9.3	1.6	12.7	0.2	23.7	.	.	.	.
5	.	.	.	.	11.8	.	.	.	24.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
7	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	8.3	.	.	.	9.3	3.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	1.7	7.6	.	.	17.6	.	.
11	.	.	.	.	12.4	1.5	.	2.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	7.7	2.0	8.2	.	.
13	.	.	.	.	0.1	.	.	6.1	6.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	3.9	4.5	22.0	1.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	100.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	4.3	10.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	47.9	2.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	9.2	.	9.2	11.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	1.0	0.1	0.6	.	.	14.5	.	.	.
23	.	.	.	20.5	.	.	2.7	28.1	3.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	0.1	.	.	11.5	.	16.5	.	.	.
26	.	.	.	.	8.0	16.1	.	.	7.1	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	5.5	12.4	10.5	.	19.4	17.5	.	.	.
29	.	=	.	.	2.3	.	24.6	20.3	.	.	.	.
30	.	=	.	0.8	.	.	1.1	.	0.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	45.5	67.0	56.2	247.8	165.1	140.0	25.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 747.4 mm

NB JOURS PLUIE: 71 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KELO C.T. **146 00491 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	67.0	16.5	.	.	.
2	.	.	.	0.4	45.5	23.4	8.3	.	.	25.5	.	.
3	.	.	.	.	6.5	.	.	11.0	27.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	13.0	.	0.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	2.8	17.5	14.5	10.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	15.0	.	24.6	.	.	.
7	.	.	.	1.0	38.7	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	31.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	5.5	1.7	1.8	1.8	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	7.2	.	47.7	2.7	.	.
13	.	.	.	.	2.0	24.0	.	48.8	0.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	16.3	20.3	.	.	.
16	.	.	.	0.1	39.7	.	12.5	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	4.6	.	1.4	.	.	.
18	.	.	.	.	.	26.2	0.1	30.6	6.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	5.6	.	38.1	11.6	.	.	.
20	.	.	.	82.5	.	.	12.0	10.4	45.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.7	8.2	.	.	.	.
23	.	.	.	0.5	8.5	.	6.3	.	26.8	.	.	.
24	.	.	.	.	18.9	1.5	.	26.2	0.8	1.9	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	5.0	.	.	26.9	9.5	0.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	37.3	11.4	.	5.4	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	26.4	.	.	13.7	.	.	.
30	.	=	.	.	1.0	.	22.4	18.5	0.8	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	12.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	89.5	160.8	149.9	161.8	355.1	265.9	40.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1223.3 mm

NB JOURS PLUIE: 78 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KELO C.T. **146 00491 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	5.2	.	.	.	12.2	.	0.1	.
2	.	.	.	.	2.5	34.6	4.7	12.4	1.2	.	1.8	.
3	.	.	.	.	.	24.4	.	101.5	.	17.7	.	.
4	.	.	.	.	.	.	39.6	.	41.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	3.4	.	54.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.
7	.	.	.	.	.	4.9	26.0	49.1	.	12.9	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.
9	.	.	.	.	64.9	.	.	.	20.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	14.4	32.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	39.0	12.9	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	26.0	3.9	4.7	31.2	.	.
15	.	.	.	1.1	.	.	18.3	28.9	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	12.4	.	.
17	.	.	.	.	.	2.3	.	24.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	20.1	.	.	38.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	6.9	12.6	10.7	9.2	3.5	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	2.0	.	.	5.3	1.1	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.
24	.	.	.	.	.	27.5	1.6	.	0.3	.	.	.
25	.	.	.	.	29.4	.	.	20.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.
29	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	1.0	8.3	3.8	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	2.1	135.7	143.4	171.9	332.2	176.4	78.6	1.9	0.0

TOTAL ANNUEL : 1042.2 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KELO C.T. **146 00491 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	23.6	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	34.6	.	.	10.1	20.7	.	.
3	.	.	.	.	.	24.4	5.2	1.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	25.9	4.3	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	9.3	.	45.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	13.0	15.4	48.0	26.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	4.9	16.4	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	0.8	.	.	.	1.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	12.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.8	12.8	30.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	39.0	.	16.9	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
14	.	.	.	0.4	.	6.3	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	2.3	25.3	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	17.6	.	.	.
19	.	.	.	.	8.3	0.7	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	6.9	0.9	.	12.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.6	28.0	11.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	0.7	2.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	27.5	1.3	7.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	24.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	56.0	.	2.9	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	19.8	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	14.6	.	1.7	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	23.6	.	27.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.2	=	.	8.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.4	23.9	195.0	213.3	266.5	81.8	20.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 801.6 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KELO C.T. **146 00491 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	–	.	10.4	–	1.1	.	.	.	–	–
2	.	.	–	.	.	–	.	31.8	2.9	.	–	–
3	.	.	–	.	.	–	.	.	.	.	–	–
4	.	.	–	.	.	–	7.9	7.3	.	.	–	–
5	.	.	–	.	.	–	.	.	15.3	.	–	–
6	.	.	–	1.5	.	–	.	.	.	.	–	–
7	.	.	–	1.7	.	–	22.3	21.6	5.6	.	–	–
8	.	.	–	.	27.8	–	.	5.5	.	.	–	–
9	.	.	–	.	.	–	.	.	.	.	–	–
10	.	.	–	5.4	.	–	.	.	.	.	–	–
11	.	.	–	.	.	–	.	102.0	6.4	.	–	–
12	.	.	–	.	4.1	–	.	0.6	1.3	.	–	–
13	.	.	–	.	10.4	–	56.9	10.0	.	.	–	–
14	.	.	–	.	.	–	23.2	.	58.1	.	–	–
15	.	.	–	.	.	–	9.3	6.8	.	.	–	–
16	.	.	–	.	.	–	.	.	13.2	16.5	–	–
17	.	.	–	1.5	.	–	.	2.8	.	.	–	–
18	.	.	–	.	18.1	–	28.5	.	4.0	.	–	–
19	.	.	–	19.9	.	–	.	.	.	.	–	–
20	.	.	–	.	4.3	–	.	64.8	.	.	–	–
21	.	.	–	.	.	–	17.7	.	.	.	–	–
22	.	.	–	35.6	16.4	–	.	.	.	.	–	–
23	.	.	–	.	.	–	.	.	.	.	–	–
24	.	.	–	.	.	–	.	62.2	.	.	–	–
25	.	.	–	.	.	–	2.7	0.5	.	.	–	–
26	.	.	–	.	.	–	.	.	.	.	–	–
27	.	.	–	.	20.4	–	.	51.7	.	.	–	–
28	.	.	–	.	.	–	16.1	8.4	0.4	.	–	–
29	.	=	–	37.8	.	–	.	.	9.2	.	–	–
30	.	=	–	.	.	–	23.5	5.9	.	.	–	–
31	.	=	–	=	6.3	=	0.2	16.5	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	-	103.4	118.2	-	209.4	398.4	116.4	16.5	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 962.3 mm

NB JOURS PLUIE: (55) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (47 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KELO C.T. **146 00491 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	35.7	0.3	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.2	.	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.6	.	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
29	–	=	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
30	–	=	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–
31	–	=	–	=	–	=	–	–	=	.	=	–
TOT.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.5	0.3	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 36.8 mm

NB JOURS PLUIE: (4)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : KELO C.T. **146 00491 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	–	–	.	3.3	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	19.7	8.0	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	3.0	.	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	0.4	0.4	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	21.6	.	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	7.5	.	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	.	0.2	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	16.1	.	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	4.4	.	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	27.2	.	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	7.8	.	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	8.4	.	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	0.2	.	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	14.4	3.5	–	–
30	–	=	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–
31	–	=	–	=	–	=	–	–	=	.	=	–
TOT.	-	-	-	-	-	-	-	-	130.7	15.4	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 146.1 mm

NB JOURS PLUIE: (17)

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (82 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : KOKABRI C.T. **146 00500 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	19.5	24.9	1.8	.	.
3	.	.	.	.	.	.	9.1	27.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	7.5	.	17.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
6	.	.	.	0.8	.	.	.	2.2	0.5	.	4.5	.
7	.	.	.	.	.	1.0	.	3.5	.	.	6.9	.
8	.	.	.	.	31.4	.	.	.	2.4	3.0	.	.
9	.	.	.	.	20.3	.	18.3	20.2	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	126.4	2.0	.	0.8	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	13.8	28.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	8.3	7.2	24.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	14.6	5.5	1.4	.
15	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	26.9	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	7.0	.	.
18	.	.	.	.	.	.	7.7	22.1	30.3	.	.	.
19	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	9.7	.	.	37.4	.	.	.
21	.	.	18.5	.	29.3	25.3	1.1	48.1	18.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
23	.	.	.	6.1	19.2	.	19.5	.	24.6	20.6	.	.
24	.	.	.	.	.	33.8	40.3	.	.	4.3	.	.
25	.	.	.	.	.	2.7	29.3	.	23.5	3.2	.	.
26	.	.	.	.	16.0	.	.	5.3	.	.	.	.
27	.	.	.	0.3	0.1	.	.	5.8	0.1	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	8.3	5.8	0.9	.	.
29	.	=	.	.	18.6	8.2	.	48.9	.	.	.	.
30	.	=	.	24.3	16.7	.	17.2	32.4	.	.	.	.
31	.	=	13.9	=	.	=	0.9	6.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	32.4	75.4	151.6	230.2	153.0	306.3	213.1	46.3	12.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 1221.1 mm

NB JOURS PLUIE: 81

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOKABRI C.T. **146 00500 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	0.7	.	19.0	30.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	6.0	30.9	.	20.7	.	.
3	.	.	.	.	18.7	.	.	.	22.3	.	6.5	.
4	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	29.4	.	.	.	4.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	64.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	4.0	28.4	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	0.1	18.3	6.2	15.2	35.4	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	5.8	3.1	0.2	.	.
10	.	.	.	.	10.6	1.1	27.4	.	27.4	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	7.2	8.4	1.4	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	30.1	37.8	.	.
13	.	.	.	.	4.5	.	60.6	94.3	2.3	.	.	.
14	.	.	.	.	0.8	40.4	0.3	1.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	27.5	20.5	.	.
16	.	.	.	.	3.8	.	.	0.9	.	0.1	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	43.6	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	19.8	5.1	20.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	16.0	29.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	19.6	54.2	14.1	.	.	.
22	.	.	.	.	.	18.8	0.6	6.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	15.7	.	.	.	.
24	.	.	.	3.0	.	.	10.9	26.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	13.8	.	.	16.2	0.3	.	.	.
26	.	.	.	9.3	.	2.3	30.3	10.1	2.2	.	.	.
27	.	.	.	1.3	.	.	.	2.3	6.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	0.3	.	1.8	.	.	.
29	.	=	.	21.6	4.8	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	3.5	75.4	0.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	7.9	=	28.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	35.2	65.6	95.6	321.0	406.2	275.2	120.3	6.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 1325.6 mm

NB JOURS PLUIE: 82

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KOKABRI C.T. **146 00500 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.
2	.	.	.	.	.	10.1	8.4	.	.	3.8	.	.
3	.	.	.	.	46.8	.	40.0	.	1.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	3.7	4.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	4.6	.	3.1	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	20.5	.	.	14.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	3.2	.	.	57.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	18.2	9.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	57.8	.	.	28.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	8.1	.	9.5	9.4	.	.	.
15	.	.	.	.	12.7	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	9.5	56.0	.	.	.	.
17	.	.	.	29.3	.	.	6.4	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	1.8	13.5	29.9	10.9	.	.	.	.
19	.	.	.	.	2.2	3.1	.	1.2	.	.	.	.
20	.	.	.	7.8	.	.	.	40.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	3.6	10.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	45.7	.	35.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	15.8	15.9	.	10.1	.	.	.
24	.	.	.	19.9	.	4.9	.	22.3	.	.	.	.
25	.	.	.	3.0	.	.	.	.	8.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	1.3	37.4	.	.	.
27	.	.	.	.	20.8	3.9	10.7	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	0.5	.	0.5	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	22.2	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	8.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	60.0	84.3	198.5	173.7	215.9	193.9	5.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 932.0 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOKABRI C.T. **146 00500 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	0.2	.	.	15.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	31.2	.	10.2	.	.
4	.	.	.	.	.	.	16.5	13.0	45.0	0.2	.	.
5	.	.	.	.	5.2	.	6.8	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	2.8	.	.
7	.	.	4.8	.	.	.	14.5	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	40.5	3.4	34.5	.	14.8	8.5	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
10	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	28.3	12.8	21.5	21.4	.	.	.	.
12	.	.	15.4	.	.	.	.	36.6	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	10.6	37.0	7.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	25.3	7.7	.	.	43.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	10.0	.	20.0	9.2	19.6	.	.
16	.	.	1.0	1.9	25.0	.	37.4	4.5	29.8	.	.	.
17	.	.	.	12.6	.	24.7	.	18.5	0.5	.	.	.
18	.	.	.	3.5	.	.	1.4	.	6.9	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	13.8	41.4	32.6	10.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.
22	.	.	.	.	8.4	.	.	19.4	55.9	.	.	.
23	.	.	0.1	.	.	.	4.0	39.6	0.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	25.6	17.5	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	17.5	2.6	.	28.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	1.9	30.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	33.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	7.7	.	.	5.8	.	.
29	.	=	.	.	.	12.0	.	7.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	37.6	8.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	22.3	18.0	155.1	125.1	341.6	323.8	223.6	47.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1256.6 mm

NB JOURS PLUIE: 77 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 38 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOKABRI C.T. **146 00500 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	51.4	96.0	5.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	39.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	33.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	4.8	13.0	.	15.5	.	.	.
7	.	.	.	.	2.1	.	2.5	.	44.0	.	.	.
8	.	.	0.1	.	1.4	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	98.7	10.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	60.8	16.0	.	15.2	30.0	.	.
11	.	.	.	.	8.8	.	.	10.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	31.5	.	27.4	.	.	.
13	.	.	.	35.2	62.7	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	7.5	.	.	.	30.5	7.5	.	.	.
15	.	.	.	.	0.9	48.5	122.5	.	0.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.
17	.	.	.	32.2	.	.	101.5	.	4.4	.	.	.
18	.	.	.	.	0.1	.	0.7	30.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	2.8	.	0.9	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	14.7	.	60.9	.	.	.	.
21	.	.	0.9	.	.	4.8	3.4	.	8.3	33.4	.	.
22	.	.	.	.	.	.	46.8	8.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	10.5	6.1	.	35.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	9.4	18.9	9.4	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.0	1.9	18.5	4.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	27.2	.	3.8	.	.	.	.
27	.	.	.	14.5	.	.	8.1	6.8	.	9.7	.	.
28	.	.	.	1.3	.	.	56.5	.	0.9	.	.	.
29	.	=	.	.	9.9	1.2	.	20.0	2.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	0.7	.	3.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	53.0	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.0	90.7	141.7	174.2	420.8	401.4	335.5	78.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1643.4 mm

NB JOURS PLUIE: 76 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOKABRI C.T. **146 00500 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	6.2	2.2	12.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	4.0	15.0	.	6.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	19.4	1.2	36.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	9.3	.	.	.	21.5	25.5	.	.
10	.	.	.	7.0	.	.	20.0	35.2	.	15.1	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	26.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	26.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	1.0	.	9.1	6.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	3.0	.	.	33.0	6.5	.	.	.
16	.	.	.	.	8.1	.	5.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	26.0	4.5	8.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	79.0	11.2	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.3	.	12.2	.	.	.
22	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	12.4	54.5	.	.	.	.
25	.	.	9.4	.	.	37.4	.	13.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
27	.	.	.	31.0	.	.	6.5	1.4	1.0	.	.	.
28	.	.	.	.	3.0	.	32.4	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	17.0	1.0	8.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	9.1	=	25.4	14.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	9.4	41.0	32.5	154.5	213.5	221.6	112.7	40.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 825.8 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KOKABRI C.T. **146 00500 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	1.8	.	30.0	.	.	.	.
2	.	.	20.0	.	.	.	.	.	1.9	12.2	.	.
3	.	.	.	.	3.8	43.8	.	2.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	49.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	21.0	25.0	.	14.2	.	.	.
7	.	.	.	.	7.0	.	22.0	28.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.
9	.	.	.	.	61.5	.	.	30.0	27.8	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	55.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	5.0	.	50.0	4.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	28.0	.	10.0	.	6.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	14.5	17.1	.	.
17	.	.	.	.	.	26.0	31.0	34.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	55.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	3.7	.	.	.	.	46.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	10.0	.	.
22	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	8.0	.	.	.	6.4	.	.	.
24	.	.	.	2.5	.	.	.	.	18.8	.	.	.
25	.	.	.	.	.	9.0	17.0	22.0	37.4	24.1	.	.
26	.	.	.	.	.	.	36.0	21.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	5.0	31.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	36.0	5.0	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	3.0	.	.	1.5	.	.	.
30	.	=	.	7.5	.	32.0	.	5.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	20.0	13.7	108.3	193.6	246.0	357.0	179.9	77.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1196.4 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 33 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOKABRI C.T. **146 00500 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	–	–	.	32.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	–	–	.	.	10.8	32.4	.	.
3	.	.	.	.	–	–	22.2	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	–	–	.	33.1	11.5	.	.	.
6	.	.	.	1.3	–	–	14.0	2.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	–	–	.	11.3	.	8.3	.	.
8	.	.	.	.	–	–	.	3.0	14.0	.	.	.
9	.	.	.	.	–	–	.	17.5	3.0	.	.	.
10	.	.	.	.	–	–	2.0	.	7.5	.	.	.
11	.	.	.	.	–	–	.	6.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	–	–	.	4.5	26.4	.	.	.
13	.	.	.	.	–	–	32.4	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	–	–	.	26.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	–	–	36.0	.	5.2	.	.	.
17	.	.	.	.	–	–	.	2.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	–	–	1.0	.	14.5	.	.	.
19	.	.	.	.	–	–	3.1	21.6	.	6.5	.	.
20	.	.	.	.	–	–	.	.	38.5	.	.	.
21	.	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	–	–	36.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	10.1	–	–	.	73.6	.	2.8	.	.
24	.	.	.	2.0	–	–	85.2	27.3	17.3	.	.	.
25	.	.	.	.	–	–	.	.	.	13.5	.	.
26	.	.	.	.	–	–	.	5.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	–	–	50.3	7.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	–	–	.	.	24.5	.	.	.
31	.	=	.	=	–	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	13.4	-	-	282.4	274.4	173.2	63.5	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 806.9 mm

NB JOURS PLUIE: (44) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (41 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : KOKABRI C.T. **146 00500 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	10.8	.	37.0	1.8	.	28.9	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	13.5	3.5	.	27.2	.	.	.
4	.	.	.	3.8	16.4	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	13.5	6.5	.	.	.
7	.	.	.	7.9	.	.	29.1	36.3	.	.	.	.
8	.	.	.	12.2	.	.	.	.	.	6.1	.	.
9	.	.	.	.	3.2	.	7.5	.	.	1.8	.	.
10	.	.	.	.	5.9	.	18.2	.	.	15.0	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	28.1	.	41.0	9.8	.	.
13	.	.	3.0	.	.	.	22.4	8.1	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	4.1	16.2	26.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	9.9	38.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	44.3	.	.	.
17	.	.	.	2.7	.	.	15.9	84.2	16.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	4.0	4.5	.	12.5	.	.	.
19	.	.	.	1.9	.	10.1	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	11.0	.	.	6.9	.	27.3	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	12.1	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	40.0	9.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	8.5	5.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	15.1	.	.	3.4	.	.	.
27	.	.	.	.	14.2	.	.	2.0	13.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	8.1	29.9	5.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	2.0	11.0	3.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	11.1	=	3.5	=	.
TOT.	0.0	0.0	14.0	30.5	50.5	71.8	261.0	302.7	175.3	65.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 970.9 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOKABRI C.T. **146 00500 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	7.2	38.9	80.5	.	.	.
2	.	.	.	20.6	.	12.0	24.8	.	.	21.3	.	.
3	.	.	.	.	10.1	.	.	.	27.1	1.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	28.1	.	.	.	.
5	.	.	.	15.5	.	8.9	.	.	13.0	59.7	.	.
6	.	.	2.0	.	.	.	47.8	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	2.8	35.8	.	35.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	22.0	.	6.0	.	.	.
13	.	.	.	.	58.5	40.5	.	55.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	23.3	8.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	17.1	.	.	.	.
16	.	.	.	.	29.9	.	.	.	20.5	5.1	.	.
17	.	.	.	.	.	.	46.2	5.0	.	.	.	.
18	.	.	.	27.9	.	.	.	9.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	41.0	.	.	39.5	.	.	.
20	.	.	.	17.2	.	.	.	.	41.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	2.3	.	22.0	.	.	.	.	.
23	.	.	19.4	12.1	1.7	.	37.5	.	2.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	53.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	38.5	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	15.1	5.7	2.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	0.8	63.5	16.0	.	6.0	.	.	.
30	.	=	.	.	1.2	.	.	.	22.4	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	21.4	93.3	104.5	208.7	274.4	241.1	313.5	87.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1344.5 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 35 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KOKABRI C.T. **146 00500 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	35.3	.	.	.
2	.	.	.	1.5	.	.	25.8	36.1	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	8.9	.	7.2	6.8	13.6	.	.
4	.	.	.	.	.	.	17.7	.	33.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	68.3	.	7.2	.
7	.	.	.	.	.	.	36.0	81.8	.	15.2	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	14.6	.	2.1	.	.
9	.	.	.	.	20.0	46.2	36.0	.	32.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	7.5	.	.	1.5	5.0	.	.
11	.	.	.	.	.	.	19.8	7.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	2.1	11.2	.	4.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	6.1	.	7.0	2.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	12.8	9.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	16.2	.	53.8	.	9.2	.	48.6	.	.
17	.	.	.	.	.	11.5	1.8	15.8	14.8	.	.	.
18	.	.	.	.	12.0	.	.	31.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	16.2	9.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	17.0	33.0	51.5	.	5.6	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.
22	.	.	.	.	3.1	.	3.8	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	17.5	13.5	.	.	13.1	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	30.8	0.5	.	.	.
28	.	.	3.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	15.0	47.5	.	.	2.0	.	.	.
30	.	=	.	.	2.0	.	26.0	.	9.9	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	3.1	17.7	52.1	230.9	234.1	308.4	230.3	110.0	7.2	0.0

TOTAL ANNUEL : 1193.8 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOKABRI C.T. **146 00500 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	71.3	10.5	.	11.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.
3	.	.	.	.	7.0	.	6.8	37.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	14.6	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	45.2	18.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	43.0	24.5	6.7	.	.	.
8	.	.	.	.	6.1	.	.	25.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13.4	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	38.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	1.0	.	.	34.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.2	.	32.0	.	26.0	.	.
15	.	.	.	.	7.0	.	.	1.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	18.1	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	1.5	.	56.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	8.8	50.0	4.2	.	29.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	37.5	2.6	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	23.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	23.0	1.0	.	.	1.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	34.2	.	.	.	.	2.5	.	.	.
28	.	.	.	.	10.0	18.0	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	23.5	.	15.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	1.0	.	.	.	38.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	11.8	=	.	1.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	35.2	98.7	104.3	255.9	290.0	115.6	60.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 960.3 mm

NB JOURS PLUIE: 52 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOKABRI C.T. **146 00500 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.0	12.4	.	.	.
2	.	.	.	.	41.5	.	39.5	.	2.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	4.7	11.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.
5	.	.	20.5	.	.	.	.	.	15.6	3.2	.	.
6	.	.	.	29.9	.	16.6	0.4	.	11.3	7.1	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.9	25.7	8.1	.	.	.
8	.	.	.	.	49.8	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	2.9	.	.	5.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	52.2	2.9	.	.	.
12	.	.	.	4.5	0.6	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	51.2	.	33.2	.	.	15.5	.	.
14	.	.	.	17.0	.	.	.	.	66.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	1.4	24.7	.	16.9	4.4	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.1	.	41.7	11.3	.	.
17	.	.	.	.	.	.	120.2	13.6	.	10.9	.	.
18	.	.	.	5.4	28.3	.	.	.	3.0	0.5	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	11.3	22.7	.	126.5	18.6	2.6	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.0	0.2	.	.	.	.
22	.	.	.	1.6	1.3	37.9	2.9	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	14.5	102.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.3	10.7	47.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	31.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	0.4	8.9	34.3	.	.	.
27	.	.	.	16.2	15.9	40.8	.	1.9	11.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	27.8	10.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	0.1	1.5	12.2	15.2	5.5	.	.
30	.	=	.	.	.	4.5	3.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	1.8	=	1.3	40.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	20.5	74.6	204.6	125.3	291.1	497.9	259.5	61.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1534.5 mm

NB JOURS PLUIE: 83 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOKABRI C.T. **146 00500 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	+	.	.	46.5	+	.	.	.	.
2	.	.	.	+	29.9	16.7	.	+	.	.	.	.
3	.	.	.	+	6.4	.	42.3	+	21.1	.	.	.
4	.	.	.	+	.	11.5	.	+	.	23.0	.	.
5	.	.	.	+	45.3	27.5	.	+	.	.	.	.
6	.	.	.	+	.	.	55.0	+	.	.	.	.
7	.	.	.	+	.	.	.	+	.	12.7	.	.
8	.	.	.	+	.	.	.	+	8.6	.	.	.
9	.	.	.	+	.	.	18.8	+	33.6	6.8	.	.
10	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.
11	.	.	.	+	.	.	25.1	+	.	3.8	.	.
12	.	.	.	+	.	.	14.0	+	1.8	.	.	.
13	.	.	.	+	.	3.5	.	+	20.2	.	.	.
14	.	.	.	+	.	0.6	.	+	11.6	.	.	.
15	.	.	.	+	28.9	Tr	.	+	.	.	.	.
16	.	.	.	+	0.4	.	10.1	+	.	.	.	.
17	.	.	.	+	.	17.4	.	+	.	.	.	.
18	.	.	.	+	.	.	25.3	+	.	.	.	.
19	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.
20	.	.	.	+	.	33.6	.	+	.	.	.	.
21	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.
22	.	.	.	+	.	15.8	24.3	+	.	12.4	.	.
23	.	.	.	+	.	.	1.3	+	.	2.3	.	.
24	.	.	.	+	.	.	30.0	+	10.6	.	.	.
25	.	.	.	+	.	60.1	6.5	+	.	.	.	.
26	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.
27	.	.	.	+	.	.	16.6	+	.	31.9	.	.
28	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.
29	.	=	.	+	.	.	.	+	7.0	.	.	.
30	.	=	.	+	.	.	.	+	24.4	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	7.4	+	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	26.2	110.9	186.7	323.2	198.1	138.9	92.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1076.9 mm

NB JOURS PLUIE: 44 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 28 %

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KORO TORO **146 00505 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	2.8	.	.	0.9	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	49.1	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	5.0	2.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	2.0	11.5	17.0	0.0	55.0	2.3	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 87.8 mm

NB JOURS PLUIE: 8

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KORO TORO **146 00505 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	2.5	6.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	6.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 14.0 mm

NB JOURS PLUIE: 4

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KORO TORO **146 00505 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	15.3	18.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	4.3	21.5	22.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 49.4 mm

NB JOURS PLUIE: 7

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KORO TORO **146 00505 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	24.4	1.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 26.9 mm

NB JOURS PLUIE: 6

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KORO TORO **146 00505 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 34.3 mm

NB JOURS PLUIE: 3

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUKOU - ANGARANA **146 00510 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.
2	.	.	.	.	1.0	.	10.2	.	.	13.0	.	.
3	.	.	.	.	.	11.5	.	5.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	3.0	.	32.8	14.5	28.1	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	19.4	.	10.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	1.0	.	1.8	2.3	.	.	.	.
9	.	.	.	.	23.8	.	3.2	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.3	.	.
11	.	.	.	.	.	19.3	.	.	5.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.5	97.3	1.4	8.5	.	.
13	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	2.7	.	3.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	16.3	14.0	.	10.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	4.0	7.6	.	.	.
17	.	.	.	.	5.2	1.1	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	16.8	19.2	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	0.2	.	10.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	11.9	2.4	1.4	.	0.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	11.4	29.3	22.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	23.5	.	8.0	0.3	10.2	.	.	.
24	.	.	.	13.2	.	.	3.1	.	0.2	.	.	.
25	.	.	.	.	54.0	33.9	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	5.1	.	3.4	.	2.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	12.9	.	.	5.2	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	2.5	9.9	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	27.7	16.1	2.2	.	.	.
31	.	=	.	=	25.6	=	.	9.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	13.2	151.1	142.3	136.7	221.9	64.4	77.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 807.3 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUKOU - ANGARANA **146 00510 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	4.6	.	17.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	10.3	.	.	.	6.6	.	1.7	.
4	.	.	.	.	.	.	0.5	.	27.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	4.3	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	17.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	13.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	16.3	.	0.2	5.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	3.4	.	1.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	12.5	29.6	24.6	.	.
13	.	.	.	.	.	.	18.6	1.7	.	0.7	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	36.2	17.1	14.3	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	4.5	2.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.8	28.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	2.3	.	1.3	0.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	5.6	.	13.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	9.4	.	7.0	17.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	8.6	3.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	10.8	7.5	1.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	2.7	19.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	11.7	1.3	1.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	20.5	0.6	6.1	3.8	.	.	.
26	.	.	.	.	.	14.0	6.2	.	11.7	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	10.8	0.7	.	.	.	.
28	.	.	.	3.3	.	.	.	35.3	5.9	.	.	.
29	.	=	.	0.4	.	6.4	0.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.5	5.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.7	19.7	79.1	85.7	211.8	182.3	39.6	6.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 627.9 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUKOU - ANGARANA **146 00510 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	1.0	3.0	18.0	3.1	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	12.6	4.2	8.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	1.5	.	6.1	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	5.5	.	3.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	8.2	.	.	0.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	29.0	.	1.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	15.0	.	13.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.0	0.4	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	6.8	4.1	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	25.9	.	.	2.4	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	17.5	11.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	8.0	7.7	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	1.2	14.4	.	0.4	17.8	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	35.6	.	.	.	.
21	.	.	2.0	.	.	.	.	17.6	6.0	.	.	.
22	.	.	.	3.2	.	.	2.3	4.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	0.3	29.0	.	.	6.6	.
26	.	.	.	.	.	0.3	10.7	19.7	.	.	.	.
27	.	.	.	10.0	1.5	.	23.1	5.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	26.0	22.3	9.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	1.3	0.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.0	13.2	10.7	115.3	138.9	174.3	63.7	3.1	6.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 527.8 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KOUKOU - ANGARANA **146 00510 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	–	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : KOUMRA S/PREF **146 00520 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	20.0	43.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	14.0	6.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	21.9	.	26.5	.	.	.	.
6	.	.	.	3.7	6.2	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	50.5	.	.	4.0	32.4	.	0.2	.
8	.	.	.	.	62.0	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	6.6	.	.	.	21.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.0	15.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	15.0	.	2.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	10.7	.	5.0	17.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	45.4	19.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.
15	.	.	.	8.0	8.5	.	2.6	24.7	.	.	.	.
16	.	.	.	12.5	.	.	.	7.1	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	24.9	.	.
18	.	.	.	.	.	.	5.7	.	18.2	1.1	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	14.9	.	.	28.0	.	.	.
21	.	.	.	80.5	27.0	.	7.9	56.0	24.9	.	.	.
22	.	.	.	6.6	.	20.4	14.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	15.3	.	.	.	43.0	2.9	.	.
24	.	.	.	.	46.2	.	.	.	.	28.0	.	.
25	.	.	.	2.0	.	15.4	20.4	.	4.0	1.2	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	20.5	.	.	.	13.8	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	25.0	2.9	.	26.0	2.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	8.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	138.3	254.2	86.9	102.6	233.0	277.4	58.1	0.2	0.0

TOTAL ANNUEL : 1150.7 mm

NB JOURS PLUIE: 66

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUMRA S/PREF **146 00520 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	0.4	19.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	13.5	.	.	57.5	45.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	5.4	34.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	2.7	73.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	21.4	.	.	37.0	.	.	.
13	.	.	.	.	14.0	.	.	92.2	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	40.2	35.6	.	.	.	.
18	.	.	.	.	5.0	.	.	.	27.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	25.6	.	38.3	.	.	.
21	.	.	.	.	24.6	14.2	13.0	45.4	17.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	15.3	.	46.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	6.5	7.0	.	.	.	.
24	.	.	.	2.0	.	.	.	15.5	15.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	60.3	.	13.4	.	.	.	.
26	.	.	.	42.2	.	.	.	3.5	4.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	24.0	3.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	17.6	=	15.0	2.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	44.2	66.5	124.7	134.3	290.6	330.2	47.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1038.0 mm

NB JOURS PLUIE: 46

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 34 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUMRA S/PREF **146 00520 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	2.1	.	7.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	48.9	.	.
3	.	.	.	.	30.7	75.2	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	17.7	.	4.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	10.8	.	2.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	75.5	.	2.8	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	46.5	.	.	5.9	.	.	.
9	.	.	.	.	.	11.9	1.2	2.2	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.6	.	50.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	2.7	11.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	0.8	.	.	11.5	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
16	.	.	.	.	4.7	.	22.3	20.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	35.2	.	.	.	.
18	.	.	.	2.9	.	9.1	9.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	24.1	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	6.8	.	.	0.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	16.2	.	.	0.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	14.4	6.5	.	.	.	.
24	.	.	.	28.5	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	39.0	.	.	.	.
26	.	.	.	34.7	.	.	6.5	3.0	16.3	.	.	.
27	.	.	.	.	4.6	17.0	.	.	6.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	9.5	1.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	29.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.8	66.1	40.0	279.3	131.3	147.4	92.5	48.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 806.3 mm

NB JOURS PLUIE: 51

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KOUMRA S/PREF **146 00520 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	3.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	4.8	1.0	.	6.7	15.3	46.7	31.2	7.2	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	14.5	24.0	.	7.8	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	30.3	.	1.5	.	10.0	22.8	.	.
9	.	.	3.3	.	18.0	.	4.4	53.0	.	.	.	.
10	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	2.6	14.2	17.0	5.0	.	8.5	.	.
12	.	.	.	54.8	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	9.5	.	11.0	7.5	111.7	.	.	26.6	.	.
14	.	.	3.0	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
15	.	.	.	.	32.7	12.0	1.7	.	2.0	33.5	.	.
16	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	5.8	.	11.4	.	.	24.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.0	7.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	17.3	.	.	21.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.
21	.	.	.	.	2.6	7.0	2.5	.	7.2	10.5	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	23.0	15.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	28.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	20.5	.	6.7	.	2.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	2.3	.	4.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	2.6	.	10.0	.	.	7.2	0.9	.	.
30	.	=	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	22.8	67.2	117.7	86.1	188.1	198.1	154.4	120.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 955.2 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUMRA S/PREF **146 00520 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	0.2	21.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	12.8	.	33.0	0.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	2.2	0.6	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	14.0	30.4	32.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	67.5	15.5	2.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	10.6	.	.	54.7	1.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	0.7	51.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	9.7	.	.	.	35.3	.	.	.
14	.	.	.	21.3	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	16.0	12.3	37.2	12.7	24.7	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
17	.	.	.	31.6	.	.	22.4	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	0.5	.	22.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	7.3	.	2.5	4.2	36.4	.	.	.
20	.	.	.	.	.	0.7	.	15.0	2.0	15.3	.	.
21	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.
22	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	6.5	15.6	.	.	10.6	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	34.5	10.3	0.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	34.5	38.0	4.5	13.8	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.
27	.	.	.	8.2	.	11.0	21.5	7.0	6.8	0.9	.	.
28	.	.	.	0.8	.	.	14.7	.	9.7	.	.	.
29	.	=	.	.	11.4	.	2.9	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	12.1	.	7.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	1.3	=	8.2	50.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	6.5	64.1	63.4	120.4	286.2	261.7	218.2	39.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1059.7 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUMRA S/PREF **146 00520 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	18.9	.	.
2	.	.	.	.	.	.	12.7	.	18.0	.	.	.
3	.	.	.	3.7	.	13.8	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	7.3	.	25.3	2.8	7.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	10.6	6.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	42.2	.	16.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	12.9	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	10.8	32.6	.	9.3	51.5	28.6	17.4	.	.
11	.	.	.	.	.	.	22.6	.	8.4	27.7	.	.
12	.	.	.	.	13.4	.	.	4.2	.	.	.	.
13	.	.	.	38.4	.	.	.	.	19.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.3	26.7	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	77.6	4.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.9	.	2.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	26.2	.	43.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	23.9	18.0	4.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	28.6	6.4	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	0.8	.	.	0.7	42.7	5.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	7.3	.	3.2	.	.	.
25	.	.	2.4	.	.	37.4	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	9.5	5.0	.	2.7	11.8	1.7	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	9.9	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	31.7	=	12.3	41.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.4	63.2	90.0	137.2	210.1	306.9	134.8	64.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1008.6 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUMRA S/PREF **146 00520 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	1.9	13.8	.	6.4	7.7	8.6	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.7	.	37.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	16.4	.	43.4	.	.	.	.
7	.	.	.	.	19.3	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	11.2	.	.
9	.	.	.	.	28.5	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	65.6	.	6.9	10.1	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	17.2	.	.	.	11.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	28.5	24.3	.	6.3	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	13.7	22.8	.	.	.	.	.
20	.	.	.	16.5	.	.	.	.	37.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.	4.3	.	.
22	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	23.1	.	.	.	11.9	.	.	.
24	.	.	.	32.0	.	.	7.2	5.3	17.4	.	.	.
25	.	.	.	4.8	.	.	19.6	11.2	.	.	.	.
26	.	.	.	12.5	.	.	11.4	.	3.6	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	12.4	71.8	14.0	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	16.5	.	7.4	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	7.0	=	78.7	31.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	65.8	109.4	139.2	273.8	154.6	148.3	40.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 931.6 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 38 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KOUMRA S/PREF **146 00520 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	5.1	.	5.6	7.3	14.4	Tr	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	16.8	.	.	.
3	.	.	.	.	.	17.3	11.9	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	1.6	.	.	.	.	21.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	6.4	27.2	.	18.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	3.8	.	40.0	6.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	23.6	3.7	.	.	.
10	.	.	.	.	Tr	.	31.5	.	19.1	.	.	.
11	.	.	.	.	Tr	.	27.8	.	.	.	.	.
12	.	.	.	Tr	.	.	.	16.3	18.9	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	49.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	16.8	.	.	.	14.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	4.6	8.0	5.2	7.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	13.7	15.4	.	24.1	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	15.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	67.9	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	7.7	14.3	30.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	47.0	.	11.2	29.3	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	18.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	11.2	27.0	.	.	5.9	.	.	.
30	.	=	.	5.5	.	13.6	.	.	25.5	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.7	8.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.1	40.1	75.3	254.3	250.5	168.1	86.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 881.7 mm

NB JOURS PLUIE: 52 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 35 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : KOUMRA S/PREF **146 00520 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	3.7	.	11.7	.	29.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	25.9	7.7	Tr	.
3	.	.	.	.	.	14.2	.	18.9	56.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	2.3	.	.
5	.	.	.	7.3	13.6	.	6.3	16.4	28.2	9.6	.	.
6	.	.	.	16.2	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	24.2	.	36.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.
11	.	.	.	.	38.4	.	22.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	2.8	.	.	.	29.4	13.4	.	.
13	.	.	.	.	.	.	23.4	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	36.0	25.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	52.7	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	54.8	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	18.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	15.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	3.2	.	.	11.5	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	14.3	26.4	30.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	32.9	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	34.6	27.2	.	.	.	.
23	.	.	.	Tr	.	.	.	6.8	14.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	18.4	13.9	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	27.6	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	29.8	.	.	.
28	.	.	.	.	19.7	13.2	26.2	.	25.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	10.7	25.7	=	15.8	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	23.5	78.2	100.4	314.0	205.8	343.0	57.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1122.5 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 22 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : KOUMRA S/PREF **146 00520 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	23.8	.	–	.	.
2	.	.	.	.	.	6.0	3.4	.	.	–	.	.
3	.	.	.	0.9	13.0	.	.	.	44.3	–	.	.
4	.	.	.	.	30.0	.	.	32.4	.	–	.	.
5	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	–	.	.
6	.	.	.	.	.	.	34.9	.	26.3	–	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
8	.	.	2.3	.	.	.	3.3	5.8	6.8	–	.	.
9	.	.	.	.	.	.	13.5	.	2.4	–	.	.
10	.	.	.	.	.	8.2	8.6	.	.	–	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	97.2	.	–	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
13	.	.	.	.	13.2	.	25.8	80.5	.	–	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	15.2	–	.	.
15	.	.	.	.	.	.	2.6	.	2.7	–	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	17.3	–	.	.
17	.	.	.	.	20.7	.	95.5	33.4	.	–	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	2.5	35.8	–	.	.
19	.	.	.	.	.	.	47.7	.	.	–	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	73.3	.	–	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
22	.	.	.	.	.	.	24.4	.	.	–	.	.
23	.	.	39.7	.	.	.	.	28.3	.	–	.	.
24	.	.	45.8	.	.	10.7	.	.	.	–	.	.
25	.	.	.	.	.	5.5	.	.	38.9	–	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	36.8	.	–	.	.
27	.	.	.	.	.	.	8.7	14.2	.	–	.	.
28	.	.	.	2.3	.	.	.	.	12.4	–	.	.
29	.	=	.	.	.	18.4	9.3	.	16.8	–	.	.
30	.	=	.	.	13.3	.	.	16.9	15.0	–	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	36.2	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	87.8	13.2	90.2	48.8	277.7	481.3	233.9	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1232.9 mm

NB JOURS PLUIE: (53) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (32 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : KOUMRA S/PREF **146 00520 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	10.6	.	.	.	.
2	.	Tr	.	.	.	.	.	.	30.8	.	.	.
3	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	2.0	.	.
4	.	.	.	.	Tr	Tr	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
6	.	.	.	Tr	.	.	10.2	.	42.5	.	.	.
7	.	.	.	Tr	.	.	.	54.5	.	7.3	14.6	.
8	.	.	.	.	.	.	36.0	17.5	.	5.2	.	.
9	.	Tr	.	.	2.5	6.5	.	.	20.5	.	.	.
10	.	5.6	.	.	.	.	.	20.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	17.0	70.5	7.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	10.6	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.4	.	7.1	10.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	19.8	.	5.3	.	.	.	.
16	.	.	.	Tr	.	7.3	.	13.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.	6.6	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	Tr	23.8	.	30.9	10.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	14.7	Tr	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	8.2	.	.
25	.	.	.	.	17.2	.	34.0	.	.	54.1	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.
27	.	.	.	.	39.5	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	13.6	1.1	.	.	.
29	.	.	Tr	.	8.2	16.5	.	.	18.9	.	.	.
30	.	=	.	.	0.4	21.1	10.7	.	.	12.5	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	5.6	0.0	0.0	92.1	119.3	207.3	170.4	143.7	95.9	14.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 848.9 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 34 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL AOU SEP

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KOUMRA S/PREF **146 00520 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	7.3	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	3.3	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	3.1	32.6	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	10.6	20.2	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	8.4	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	49.6	.	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	55.1	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	3.0	.	.	.	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	10.9	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	38.8	.	2.0	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	1.0	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	37.8	–	–	–	–
15	.	.	.	5.2	15.8	.	.	2.2	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	22.3	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	1.6	.	.	1.8	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	12.0	6.6	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	7.4	–	–	–	–
23	.	.	.	.	14.1	.	.	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	59.5	.	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
26	.	.	.	0.4	.	10.7	.	5.6	–	–	–	–
27	.	.	.	.	39.1	.	1.4	.	–	–	–	–
28	.	.	.	.	3.1	9.0	.	28.7	–	–	–	–
29	.	=	.	.	30.0	.	16.0	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	8.1	25.3	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.6	106.7	58.5	189.9	248.9	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 609.6 mm

NB JOURS PLUIE: (38) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (49 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : KOUMRA C.T. **146 00521 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	2.8	.	.	18.5	65.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	12.5	5.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	38.2	.	25.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	9.5	18.5	51.0	.	.	.
8	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	74.5	.	.	.	29.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	7.5	15.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	19.5	22.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	54.6	35.0	.	.	.
14	.	.	.	20.0	4.8	.	.	.	28.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	3.3	33.5	.	.	.	.
16	.	.	.	25.0	.	.	.	9.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	4.8	.	.	26.0	27.5	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.
19	.	.	.	55.5	.	16.8	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	27.7	.	.	.	28.0	6.3	.	.
21	.	.	.	.	.	22.5	7.5	66.3	.	.	.	.
22	.	.	.	3.7	.	.	19.5	.	12.5	.	.	.
23	.	.	.	.	41.0	.	.	.	55.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54.1	.	.
25	.	.	.	26.5	.	40.0	25.0	.	8.0	16.0	.	.
26	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
28	.	.	.	0.9	.	.	.	.	19.0	.	.	.
29	.	=	.	11.5	.	.	.	13.5	.	.	.	.
30	.	=	.	74.8	42.0	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	7.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	217.9	211.5	141.8	105.1	267.1	364.0	103.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1411.3 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 31 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUMRA C.T. **146 00521 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	3.8	.	.	24.4	17.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	25.0	.	.
3	.	.	.	.	2.4	2.3	.	.	18.6	.	0.6	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.
5	.	.	.	.	.	16.3	.	.	59.8	50.9	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	1.9	.	.
8	.	.	.	.	.	.	42.6	2.2	38.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	4.7	.	22.6	44.9	.	.	.
10	.	.	.	.	4.3	.	3.3	24.1	10.4	.	.	.
11	.	.	.	.	3.7	24.4	.	2.2	48.3	9.8	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.8	.	11.0	46.6	.	.
13	.	.	.	.	7.8	.	.	115.4	3.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	12.8	.	11.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	18.4	.	16.3	.	.	.
16	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	36.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	4.9	.	4.8	.	35.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	5.7	19.4	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	34.3	21.1	.	.	.
21	.	.	.	.	8.8	.	38.6	27.6	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	38.4	3.1	26.6	.	.	.	.
23	.	.	.	7.7	.	.	.	10.1	.	.	.	.
24	.	.	.	1.2	.	.	40.3	19.0	3.3	.	.	.
25	.	.	.	.	4.4	114.6	20.2	8.0	.	.	.	.
26	.	.	.	34.1	.	.	.	2.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	3.6	.	4.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.
29	.	=	.	19.6	.	.	4.4	5.3	.	.	.	.
30	.	=	.	2.7	.	.	9.3	2.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	22.5	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	65.3	67.7	200.7	204.2	383.8	363.2	141.4	0.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 1426.9 mm

NB JOURS PLUIE: 77 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUMRA C.T. **146 00521 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	1.5	.	23.8	.	15.5	.	.
2	.	.	.	.	.	54.0	.	.	.	52.5	.	.
3	.	.	.	.	.	.	13.0	.	1.9	.	.	.
4	.	.	.	.	45.5	.	.	1.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	25.5	2.5	.	12.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.5	.	3.5	.	.	.
8	.	.	.	.	8.2	36.0	3.9	4.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	11.2	6.4	.	.	1.2	.	.
10	.	.	.	.	.	.	6.0	17.0	43.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	13.5	.	.	17.5	.	.	.
14	.	.	2.5	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	32.5	19.0	.	.	.	.
17	.	.	.	4.1	.	11.5	.	34.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	22.7	.	.	.	.	.
20	.	.	.	6.3	.	.	.	.	1.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	19.5	.	13.8	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.4	9.3	4.2	.	.	.
23	.	.	.	3.5	2.0	.	20.7	.	1.8	.	.	.
24	.	.	.	31.5	1.0	.	.	37.4	.	.	.	.
25	.	.	.	48.8	.	.	.	.	10.2	.	.	.
26	.	.	.	.	3.9	.	0.5	4.9	.	.	.	.
27	.	.	.	.	3.5	19.0	4.5	.	6.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	3.2	12.5	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	27.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.5	94.2	70.1	196.4	150.1	206.1	103.0	69.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 891.6 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KOUMRA C.T. **146 00521 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	2.6	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.
4	.	.	2.0	.	.	8.8	1.5	22.5	43.8	4.8	.	.
5	.	.	.	.	.	.	10.8	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	15.2	41.0	.	7.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	24.5	.	5.2	.	6.3	19.8	.	.
9	.	.	5.5	.	.	.	.	59.8	.	.	.	.
10	.	.	1.9	.	4.8	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	5.1	21.0	19.5	8.8	.	5.0	.	.
12	.	.	31.5	48.0	.	.	.	0.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	7.6	.	2.8	0.8	36.2	.	.
14	.	.	0.5	.	11.8	6.5	148.1	.	6.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	6.8	6.0	1.0	1.6	41.0	.	.
16	.	.	.	3.0	17.5	.	23.0	3.2	25.8	.	.	.
17	.	.	1.0	11.5	.	18.4	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.5	.	26.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	23.3	.	14.5	5.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	8.6	10.5	.	.
22	.	.	.	.	7.2	1.3	.	14.8	12.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	16.7	7.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
29	.	=	.	11.0	.	.	.	.	3.8	3.2	.	.
30	.	=	.	.	.	11.9	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	5.7	14.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	42.4	73.5	87.4	105.6	264.7	224.3	163.6	130.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1092.1 mm

NB JOURS PLUIE: 75 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUMRA C.T. **146 00521 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	6.2	.	4.3	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	30.3	.	39.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
8	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	1.8	.	9.8	31.0	32.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	57.6	.	3.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	15.1	.	.	34.0	3.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	47.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	16.0	11.0	0.5	.	.	50.0	.	.	.
14	.	.	.	5.0	.	0.5	.	.	25.2	.	.	.
15	.	.	.	.	12.0	14.0	28.5	13.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.
17	.	.	.	21.9	.	.	20.8	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	1.8	.	36.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	6.0	.	3.2	6.3	38.9	.	.	.
20	.	.	1.7	.	.	5.0	.	21.5	1.3	8.6	.	.
21	.	.	.	.	.	1.5	.	2.3	.	9.3	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	9.0	11.2	.	9.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	37.8	11.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	48.6	36.5	64.8	10.4	3.5	.	.
26	.	.	.	10.3	11.8	13.5	2.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	27.2	5.0	3.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	19.8	.	10.6	.	.	.
29	.	=	.	.	14.3	16.5	2.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	3.8	.	8.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	4.4	=	11.3	51.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.7	53.7	76.4	178.5	290.0	295.3	250.4	21.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1167.4 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUMRA C.T. **146 00521 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	12.5	.	15.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	9.3	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	3.6	.	14.0	12.5	14.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.5	.	2.6	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	41.8	0.5	17.7	.	.	.
8	.	.	1.6	.	5.2	11.5	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.	23.5	.	.
10	.	.	.	9.5	.	.	7.0	57.0	30.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	21.8	.	.
12	.	.	.	.	.	.	27.3	.	19.0	.	.	.
13	.	.	.	33.7	.	.	.	.	24.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	3.2	22.1	2.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	17.0	.	.	97.1	7.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	2.3	.	4.2	0.5	.	.
17	.	.	.	.	.	23.5	.	7.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	21.3	41.9	8.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	33.2	.	.	.	.	.	.
20	.	.	1.3	.	2.0	15.7	4.6	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.1	42.9	4.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.5	.	9.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	2.4	.	1.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	18.7	4.9	.	.	.	.
25	.	.	3.8	.	.	59.3	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	12.9	2.0	.	2.0	2.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	9.2	11.9	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	44.1	=	7.7	33.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	6.7	56.1	91.9	157.2	205.7	327.1	160.0	52.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1057.0 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUMRA C.T. **146 00521 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	4.4	6.0	.	.	.
3	.	.	.	.	2.4	8.6	.	6.2	7.5	5.1	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	3.8	.	47.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	16.1	.	41.4	.	.	.	.
7	.	.	.	.	24.3	.	0.8	12.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	6.8	.	.
9	.	.	.	.	34.8	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	54.0	.	.	10.3	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	16.9	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	23.4	.	8.0	3.5	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	25.0	8.9	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	14.6	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	11.2	20.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	10.5	.	.	13.8	.	69.0	1.7	.	.
21	.	.	.	1.4	.	.	2.0	.	.	1.2	.	.
22	.	.	.	.	.	22.2	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	22.0	.	.	.	36.8	.	.	.
24	.	.	.	24.0	.	.	9.5	5.2	.	.	.	.
25	.	.	.	2.8	.	.	.	14.5	5.0	.	.	.
26	.	.	.	16.6	.	.	33.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	16.2	46.4	21.2	.	5.8	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	23.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	77.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	55.3	116.6	138.0	259.0	164.0	197.6	28.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 959.1 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 46 %

MULTIPLES DE 9. 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KOUMRA C.T. **146 00521 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	5.7	.	8.0	4.2	.	0.5	.
2	.	.	.	.	9.4	16.5	.	.	12.5	20.6	.	.
3	.	.	.	.	.	.	22.2	3.8	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
6	.	.	.	3.6	0.5	.	14.0	16.7	.	15.8	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	4.9	.	10.5	.	.
8	.	.	.	.	10.6	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	3.7	.	.	.	29.4	4.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.0	4.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	30.9	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	6.0	15.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	32.4	.	.	.	.	.
14	.	.	.	2.5	.	.	.	39.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	1.6	.	.	8.7	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	36.0	11.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	2.5	1.0	9.7	3.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	3.1	15.0	.	28.8	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	3.5	36.2	50.1	.	.	.	.
23	.	.	.	5.4	11.2	.	.	35.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	65.2	.	10.0	27.0	.	.
25	.	.	.	1.0	.	.	.	16.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	50.3	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	11.2	25.3	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	38.6	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	6.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	16.2	53.9	55.1	282.4	269.4	144.2	102.7	0.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 924.4 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUMRA C.T. **146 00521 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	1.8	.	17.9	.	.	15.6	4.2	.
2	.	.	.	.	.	8.4	.	7.9	36.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	54.9	.	.	.
4	.	.	.	0.5	10.8	3.2	.	.	.	26.9	.	.
5	.	.	.	8.5	3.6	.	1.9	.	21.0	6.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	14.4	1.6	.	.	.
7	.	.	.	11.5	.	6.9	21.0	.	24.7	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	22.1	.	3.0	6.8	.	.
11	.	.	.	.	25.2	.	14.7	1.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	1.0	.	0.8	.	18.5	16.7	.	.
13	.	.	.	.	.	.	17.3	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	38.1	19.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	33.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	46.5	.	3.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	4.9	4.4	19.0	2.2	.	.	.
18	.	.	.	.	3.5	.	.	8.4	11.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	3.9	.	0.1	27.0	.	.	.
20	.	.	.	.	0.4	.	4.2	28.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	21.1	6.8	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	20.3	1.4	.	.	.	.
23	.	.	.	2.0	.	0.1	.	.	16.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	10.8	11.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	29.0	.	.	18.2	.	.	.
27	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	21.0	16.5	23.9	.	23.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	13.9	2.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	18.6	14.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	22.5	79.3	94.0	264.2	158.8	287.3	75.0	4.2	0.0

TOTAL ANNUEL : 985.3 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUMRA C.T. **146 00521 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	22.7	60.9	.	.	.
2	.	.	.	4.8	.	1.7	3.0	.	.	3.0	.	.
3	.	.	.	.	19.6	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	12.5	.	.	37.0	.	16.0	.	.
5	.	.	.	.	.	2.0	14.1	.	2.7	8.7	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	4.9	.	16.0	.	.	.	.	.
8	.	.	1.2	.	.	.	.	10.1	6.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	8.0	9.7	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.3	.	1.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	57.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	8.9	.	.	.
13	.	.	.	.	1.8	.	27.9	69.7	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	6.0	.	.
16	.	.	.	.	10.0	.	.	.	17.2	18.5	.	.
17	.	.	.	.	36.2	.	62.1	14.1	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	4.0	16.8	.	.	.
19	.	.	.	2.5	.	2.5	65.8	.	1.7	.	.	.
20	.	.	.	5.0	.	.	.	42.2	7.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	2.5	.	.	.	38.9	.	.	.	.	.
23	.	.	38.1	.	.	.	.	16.8	67.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	13.8	.	.
25	.	.	.	.	.	7.3	2.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	28.6	.	2.0	.	.
27	.	.	.	.	.	.	7.6	4.2	10.9	1.8	.	.
28	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	19.3	4.2	4.8	19.6	.	.	.
30	.	=	.	.	15.9	.	4.0	3.0	14.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	41.8	15.1	100.9	53.3	259.6	318.3	243.7	69.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1102.5 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUMRA C.T. **146 00521 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	2.7	.	.	.	9.7	16.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	7.6	.	.	1.1	13.7	.	.
4	.	.	.	.	1.3	0.6	.	.	.	.	12.8	.
5	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.
6	.	.	.	6.5	.	.	.	30.3	15.8	.	.	.
7	.	.	.	1.9	.	.	.	27.0	42.3	7.9	.	.
8	.	.	.	.	.	.	28.6	13.0	.	3.7	.	.
9	.	3.0	.	.	.	7.0	.	.	12.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	24.5	.	.	.	.	.	.
11	.	2.0	.	.	.	.	43.6	19.5	3.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	12.3	5.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	10.2	3.5	.	.
15	.	.	.	.	.	12.9	.	8.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	3.3	.	.
17	.	.	.	.	.	7.6	.	.	6.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	19.1	.	.	.	.
20	.	.	.	5.0	19.0	9.5	38.5	15.3	11.4	1.3	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	12.0	.	2.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	28.0	.	53.0	.	.	55.2	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	23.7	.	.	.
27	.	.	.	.	38.7	.	.	25.0	1.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	8.0	.	.	7.9	.	.	.
30	.	=	.	.	28.0	16.6	9.4	.	.	3.0	.	.
31	.	=	1.0	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	5.0	1.0	16.1	127.0	100.7	200.1	193.6	153.0	99.8	12.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 909.1 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KOUMRA C.T. **146 00521 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.
2	.	.	.	.	.	+	+	.	2.9	+	.	.
3	.	.	.	.	.	+	+	40.7	1.7	+	.	.
4	.	.	.	.	.	+	+	24.6	.	+	.	.
5	.	.	.	.	.	+	+	4.8	.	+	.	.
6	.	.	.	.	.	+	+	.	3.6	+	.	.
7	.	.	.	.	.	+	+	24.7	14.5	+	.	.
8	.	.	.	.	1.0	+	+	15.4	1.8	+	.	.
9	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.
10	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.
11	.	.	.	.	.	+	+	13.2	.	+	.	.
12	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.
13	.	.	.	.	.	+	+	22.6	.	+	.	.
14	.	.	.	.	.	+	+	34.0	.	+	.	.
15	.	.	.	1.2	9.6	+	+	1.4	.	+	.	.
16	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.
17	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.
18	.	.	.	.	.	+	+	.	8.4	+	.	.
19	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.
20	.	.	.	.	8.9	+	+	.	4.7	+	.	.
21	.	.	.	.	.	+	+	3.4	.	+	.	.
22	.	.	.	.	.	+	+	6.8	.	+	.	.
23	.	.	.	.	20.8	+	+	.	11.6	+	.	.
24	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.
25	.	.	.	.	.	+	+	2.9	.	+	.	.
26	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.
27	.	.	.	.	58.6	+	+	.	.	+	.	.
28	.	.	.	.	1.5	+	+	25.8	.	+	.	.
29	.	=	.	.	37.0	+	+	.	.	+	.	.
30	.	=	.	.	0.2	+	+	.	1.6	+	.	.
31	.	=	.	=	.	=	+	14.7	=	+	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.2	137.6	84.2	223.2	235.0	50.8	41.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 773.5 mm

NB JOURS PLUIE: 32 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : KOUMRA C.T. **146 00521 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	+	.	.	3.0	.	33.6	12.8	.	.
3	.	.	.	+	.	.	9.6	.	.	.	.	.
4	.	.	.	+	.	.	.	.	.	13.1	.	.
5	.	.	47.5	+	.	22.6	.	61.5	63.2	.	.	.
6	.	.	.	+	.	.	2.3	.	3.3	.	.	.
7	.	.	.	+	.	.	17.6	1.0	10.0	24.2	.	.
8	.	.	.	+	9.6	8.1	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	+	.	4.9	1.3	2.6	.	.	.	.
10	.	.	.	+	12.5	.	54.8	.	.	.	.	.
11	.	.	.	+	.	1.8	.	.	13.1	.	.	.
12	.	.	.	+	.	.	67.2	.	1.3	.	.	.
13	.	.	.	+	27.0	.	.	.	.	Tr	.	.
14	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	+	.	0.9	38.9	.	.	.	.	.
16	.	.	.	+	.	.	.	5.4	.	18.7	.	.
17	.	.	.	+	.	3.7	4.4	.	11.7	.	.	.
18	.	.	.	+	5.0	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	+	.	.	.	41.3	.	Tr	.	.
20	.	.	.	+	14.8	22.4	.	.	8.6	.	.	.
21	.	.	.	+	.	.	45.4	14.3	.	.	.	.
22	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	+	.	0.3	.	19.3	.	.	.	.
24	.	.	.	+	.	0.4	30.3	.	.	.	.	.
25	.	.	.	+	.	.	.	4.7	.	.	.	.
26	.	.	.	+	.	.	.	2.5	.	.	.	.
27	.	.	.	+	1.7	.	.	5.8	1.6	.	.	.
28	.	.	.	+	.	7.5	3.4	.	.	.	.	.
29	.	=	.	+	.	.	Tr	.	10.3	.	.	.
30	.	=	.	+	.	16.0	25.3	.	.	13.3	.	.
31	.	=	.	=	2.3	=	.	30.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	47.5	62.4	72.9	88.6	303.5	189.2	156.7	82.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1002.9 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR Tr TRACES

STATION : KOUMRA C.T. **146 00521 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	37.2	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	8.4	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	7.3	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	1.3	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	4.8	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	11.3	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	36.3	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	5.3	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	7.0	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
29	–	=	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
30	–	=	–	–	–	–	–	–	31.2	–	–	–
31	–	=	–	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	-	-	-	-	-	-	-	-	150.1	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 150.1 mm

NB JOURS PLUIE: (10) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (60 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUNDOUL **146 00523 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	–	–	.	.	6.5	.	.	.	.	.
4	.	.	–	–	1.4	.	11.0	.	3.8	.	.	.
5	.	.	–	–	.	27.7	7.0	.	.	.	.	.
6	.	.	–	–	.	.	.	16.0	.	.	.	.
7	.	.	–	–	.	.	.	4.2	.	.	.	.
8	.	.	–	–	.	.	4.7	.	.	.	.	.
9	.	.	–	–	.	18.8	.	.	.	.	.	.
10	.	.	–	–	.	.	.	3.1	.	.	.	.
11	.	.	–	–	.	5.7	.	.	1.6	.	.	.
12	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	–	–	.	24.3	24.9	.	.	.	.	.
14	.	.	–	–	.	.	.	38.5	.	.	.	.
15	.	.	–	–	1.2	.	.	9.7	.	.	.	.
16	.	.	–	–	.	.	4.8	.	.	.	.	.
17	.	.	–	–	0.3	.	.	17.2	.	.	.	.
18	.	.	–	–	.	.	.	6.1	.	.	.	.
19	.	.	–	–	.	.	61.3	1.9	.	.	.	.
20	.	.	–	–	15.7	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	–	–	.	3.2	.	12.7	.	.	.	.
22	.	.	–	–	.	.	11.9	3.7	.	.	.	.
23	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	–	–	.	.	.	.	14.2	.	.	.
25	.	.	–	–	.	.	6.8	18.6	0.3	.	.	.
26	.	.	–	–	.	.	.	.	7.1	.	.	.
27	.	.	–	–	.	6.7	20.7	.	.	.	.	.
28	.	.	–	–	.	19.9	.	.	32.8	.	.	.
29	.	.	–	–	.	40.4	.	3.0	.	.	.	.
30	.	=	–	–	.	.	24.4	5.7	.	.	.	.
31	.	=	–	=	.	=	.	5.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	-	-	18.6	146.7	184.0	145.8	59.8	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 554.9 mm

NB JOURS PLUIE: (43) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (54 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KOUNDOUL **146 00523 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.
3	.	.	.	0.2	.	.	.	.	19.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1.8	34.2	.	3.5	2.5	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	18.0	1.5	.	3.2	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
10	.	.	.	39.8	.	.	.	.	6.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	32.0	22.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	32.9	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	7.0	.	.	0.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	10.2	10.5	15.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	27.3	.	25.3	3.0	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	4.1	.	2.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	38.2	3.8	.	22.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.3	.	3.2	8.5	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	15.7	.	33.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	41.5	33.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.5	2.0	12.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
31	.	=	.	=	0.8	=	24.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	40.0	23.5	72.0	216.3	120.4	125.6	22.5	14.7	0.0

TOTAL ANNUEL : 635.0 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUNDOUL **146 00523 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	–	.	.	3.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	–	.	.	5.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	–	.	.	.	17.7	.	.	.
7	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	–	.	7.9	.	29.7	.	.	.
9	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	–	.	21.4	25.8	35.7	.	.	.
11	.	.	.	.	–	.	.	7.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	35.0	–	.	.	12.7	34.8	.	.	.
14	.	.	.	.	–	.	.	45.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	–	.	13.0	.	28.3	.	.	.
16	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	–	.	61.1	5.7	31.9	.	.	.
18	.	.	.	.	–	2.8	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	–	.	24.1	.	5.7	.	.	.
20	.	.	.	0.5	–	.	18.9	17.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	–	.	0.6	40.4	.	.	.	.
22	.	.	.	.	–	.	1.8	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	–	3.8	.	3.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	–	.	1.4	21.7	.	.	.	.
25	.	.	.	.	–	.	26.4	23.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	–	.	.	30.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	–	.	.	8.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	–	.	15.8	17.6	1.4	.	.	.
30	.	=	.	.	–	.	9.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	–	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	35.5	-	6.6	202.0	268.6	185.2	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 697.9 mm

NB JOURS PLUIE: (39) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (41 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : KOUNDOUL **146 00523 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	13.6	1.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	5.1	11.4	11.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	8.9	5.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	5.7	30.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	32.8	11.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	28.3	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	1.5	.	5.1	20.8	.	0.8	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3.4	16.7	30.7	0.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	25.1	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	19.1	0.4	4.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	0.2	.	.	.	5.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	38.0	.	.	.
19	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	48.5	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	12.5	31.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	15.7	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	2.5	2.3	0.7	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	0.8	.	0.8	.	19.8	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	7.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.8	0.0	13.8	30.1	166.7	212.8	92.5	0.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 517.5 mm

NB JOURS PLUIE: 44 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KOUNDOUL **146 00523 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	35.0	8.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	5.5	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	1.0	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	2.0	8.0	8.0	.	.
10	.	.	.	.	.	25.0	4.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	20.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	3.5	.	26.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	35.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.
25	.	.	.	0.8	.	8.0	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	2.5	.	18.0	12.0	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.5	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.8	19.0	63.0	37.0	131.5	74.0	50.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 375.8 mm

NB JOURS PLUIE: 36 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KOUNDOUL **146 00523 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	40.2	40.3	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	10.4	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	24.0	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	40.0	20.0	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	10.0	.	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	18.2	.	.	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	20.5	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	10.2	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	60.2	30.2	.	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	20.0	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	78.4	120.4	145.4	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 344.2 mm

NB JOURS PLUIE: (13) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (0 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN JUL

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : KRIM KRIM **146 00524 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	.	.	1.5	12.3	.	.	.
2	–	–	–	–	–	.	.	12.2	.	.	.	.
3	–	–	–	–	–	.	.	.	3.3	.	.	.
4	–	–	–	–	–	7.1	.	.	.	.	.	.
5	–	–	–	–	–	.	.	.	38.1	.	.	.
6	–	–	–	–	–	.	.	27.7	.	.	.	.
7	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
8	–	–	–	–	–	.	.	.	13.1	.	.	.
9	–	–	–	–	–	.	.	6.2	.	.	.	.
10	–	–	–	–	–	26.8	11.5	17.1	.	.	.	.
11	–	–	–	–	–	.	.	5.0	10.9	.	.	.
12	–	–	–	–	–	.	.	75.8	.	.	.	.
13	–	–	–	–	–	.	43.5	9.4	49.4	.	.	.
14	–	–	–	–	–	.	.	.	.	11.5	.	.
15	–	–	–	–	–	12.4	.	.	11.1	.	.	.
16	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
17	–	–	–	–	–	.	8.5	4.1	35.1	.	.	.
18	–	–	–	–	–	.	.	7.8	.	.	.	.
19	–	–	–	–	–	31.7	.	4.2	.	.	.	.
20	–	–	–	–	–	.	.	46.9	.	.	.	.
21	–	–	–	–	–	.	6.1	.	.	.	.	.
22	–	–	–	–	–	.	26.5	26.3	12.0	.	.	.
23	–	–	–	–	–	4.5	2.0	.	.	.	.	.
24	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
25	–	–	–	–	–	11.0	.	9.2	.	.	.	.
26	–	–	–	–	–	41.5	.	.	.	.	.	.
27	–	–	–	–	–	.	6.0	.	.	.	.	.
28	–	–	–	–	–	.	.	3.2	.	.	.	.
29	–	=	–	–	–	60.9	30.1	.	3.2	.	.	.
30	–	=	–	–	–	16.3	.	5.1	.	.	.	.
31	–	=	–	=	–	=	.	0.2	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	212.2	134.2	261.9	188.5	11.5	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 808.3 mm

NB JOURS PLUIE: (46) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (41 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : KRIM KRIM **146 00524 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	7.5	0.5	2.9	.	.
2	.	.	.	Tr	.	.	.	.	21.4	.	.	.
3	.	.	.	16.5	.	.	0.6	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	Tr	7.3	16.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	Tr	.	.	0.5	.	.	.
6	.	.	.	3.9	Tr	.	.	1.6	.	10.6	.	.
7	.	.	.	17.7	Tr	.	26.3	0.1	5.1	9.5	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	25.5	.	Tr	.	.	.	.	.
10	.	.	.	6.3	.	5.7	2.9	11.9	27.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	8.6	.	.
12	.	.	.	.	.	Tr	21.1	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	14.8	.	.	21.5	.	.	.
14	.	.	.	.	22.3	.	20.6	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	0.2	.	52.2	7.8	.	.	.
16	.	.	.	.	Tr	12.0	26.0	.	7.6	.	.	.
17	.	.	.	.	Tr	Tr	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.2	23.3	10.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	6.6	.	.
20	.	.	.	.	.	26.1	19.5	.	0.5	.	.	.
21	.	.	.	.	9.4	.	5.0	39.0	12.0	.	.	.
22	.	.	.	.	19.5	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	4.6	15.0	.	0.5	.	.	.
24	.	.	.	.	1.6	.	.	29.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	2.8	.	1.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	5.1	.	28.9	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	28.6	.	2.9	2.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	4.5	.	2.2	6.4	22.0	.	.	.
29	.	=	.	.	Tr	.	.	11.9	.	.	.	.
30	.	=	Tr	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	29.6	=	2.3	33.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	44.4	146.1	66.2	177.4	228.2	153.8	38.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 854.3 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : KRIM KRIM **146 00524 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	16.0	3.9	17.0	13.5	11.7	.	.
2	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	1.8	2.1	.
3	.	.	.	.	.	.	.	36.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.	.
5	.	.	.	8.5	.	.	.	.	26.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	6.3	8.9	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	6.0	.	.	75.1	24.1	.	.
9	.	.	.	.	25.7	.	.	19.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	14.3	3.6	31.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	6.2	.	3.8	0.9	.	.
13	.	.	.	.	.	16.0	.	.	13.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	12.4	.	12.7	.	.
15	.	.	.	49.2	8.6	.	.	.	27.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	7.2	17.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	11.5	.	8.6	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	52.2	49.0	.	.	17.5	.	.
20	.	.	.	31.5	.	.	.	22.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	46.5	3.2	19.2	.	.	.
25	.	.	7.4	17.5	.	22.8	.	24.3	4.9	12.4	.	.
26	.	.	.	4.5	.	.	39.6	14.4	32.4	.	.	.
27	.	.	.	.	.	10.1	.	.	1.1	.	.	.
28	.	.	Tr	.	18.0	1.0	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	24.3	.	1.7	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	1.1	.	10.4	.	.	.	.
31	.	=	2.3	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	9.7	111.2	84.6	179.4	184.0	232.9	237.4	81.1	2.1	0.0

TOTAL ANNUEL : 1122.4 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KRIM KRIM **146 00524 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	–	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	5.9	.	–	.	.
3	.	.	.	.	.	18.6	.	16.9	.	–	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	–	.	.
5	.	.	.	.	30.5	.	.	2.5	.	–	.	.
6	.	.	.	.	2.3	.	0.4	22.4	.	–	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	–	.	.
9	.	.	.	.	2.9	31.0	.	5.4	32.5	–	.	.
10	.	.	.	.	.	.	46.3	.	32.0	–	.	.
11	.	.	.	.	20.1	.	.	.	.	–	.	.
12	.	.	.	.	.	12.1	.	19.7	2.5	–	.	.
13	.	.	.	.	.	1.0	36.3	12.1	.	–	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	62.0	Tr	–	.	.
15	.	.	Tr	.	.	.	1.7	4.2	.	–	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	6.4	17.1	–	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	–	.	.
18	.	.	.	.	.	15.4	.	20.4	.	–	.	.
19	.	.	.	.	.	.	32.0	21.2	.	–	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	36.1	–	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	16.4	.	–	.	.
22	.	.	.	.	4.6	.	8.2	27.5	.	–	.	.
23	.	.	.	24.3	.	.	Tr	.	.	–	.	.
24	.	.	.	.	12.1	11.5	122.3	9.0	34.5	–	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	–	.	.
26	.	.	.	.	.	.	1.2	2.0	4.9	–	.	.
27	.	.	.	.	.	1.2	.	0.7	.	–	.	.
28	.	.	.	.	2.3	.	.	.	5.4	–	.	.
29	.	=	.	.	.	1.1	.	21.0	.	–	.	.
30	.	=	.	.	.	19.8	1.4	.	8.1	–	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	7.8	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	24.3	74.8	124.7	249.8	292.5	180.6	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE **TOTAL PARTIEL : 946.7 mm**

NB JOURS PLUIE: (59) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (47 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : KRIM KRIM **146 00524 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	Tr	.	5.2	.	.	.
3	.	.	.	.	2.8	.	49.5	.	Tr	.	.	.
4	.	.	.	2.6	1.8	6.7	11.4	48.4	.	2.4	.	.
5	.	.	.	.	Tr	.	.	Tr	Tr	.	.	.
6	.	.	.	.	7.2	.	.	.	6.6	0.3	.	.
7	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	15.5	Tr	Tr	.	.	Tr	.	.
9	.	.	.	.	0.9	Tr	.	8.6	47.5	0.3	.	.
10	.	.	.	.	.	.	40.0	1.4	12.0	10.0	.	.
11	.	.	.	.	40.6	.	.	.	Tr	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	0.3	.	9.5	15.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	22.8	Tr	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	11.4	.	.	Tr	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	10.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	81.0	18.0	18.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	21.4	4.5	13.3	33.1	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	1.2	7.1	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.
21	.	.	.	.	.	17.4	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	0.1	.	13.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	23.2	.	.	.	4.3	Tr	.	.	.
24	.	.	.	.	.	0.2	.	Tr	16.1	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	30.2	4.0	20.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	34.5	4.5	Tr	1.6	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	28.0	.	30.5	Tr	6.2	.	.	.
29	.	=	.	.	.	20.0	Tr	Tr	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	Tr	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	25.8	100.5	111.6	292.9	110.2	183.8	37.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 862.2 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : KRIM KRIM **146 00524 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	Tr	.	.	.	.	22.0	.	.	.
2	.	.	.	.	11.2	19.5	.	.	1.8	8.1	.	.
3	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	5.9	.	.
4	.	.	.	.	5.6	.	.	10.0	.	4.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	Tr	9.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	0.9	53.0	.	.	.
7	.	.	.	.	58.0	.	11.0	.	14.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	31.5	14.9	.	.	.
9	.	.	.	.	.	Tr	2.8	.	Tr	.	.	.
10	.	.	.	.	.	24.8	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	11.0	.	55.0	4.6	.	.
13	.	.	.	.	2.5	11.5	Tr	29.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	3.0	.	.	14.5	.	.	.
16	.	.	.	0.2	51.0	.	6.7	9.4	8.0	0.2	.	.
17	.	.	.	Tr	.	Tr	10.3	.	Tr	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	28.2	.	.	.	.
19	.	.	.	14.0	.	32.0	.	13.6	7.4	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	87.1	11.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	Tr	.	.	22.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	23.8	26.5	.	.	.	.	.
23	.	.	Tr	.	.	.	.	20.0	31.0	.	.	.
24	.	.	5.0	Tr	7.0	4.5	117.0	12.2	Tr	45.0	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.
27	.	.	.	.	.	20.5	34.9	4.8	12.5	.	.	.
28	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	27.0	.	21.5	.	.	3.2	.	.	.
30	.	=	.	Tr	15.0	.	6.2	9.0	9.7	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	31.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	5.0	41.2	152.9	161.1	226.4	305.5	291.4	73.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1256.8 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : KRIM KRIM **146 00524 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	1.9	.	.	.	5.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	19.5	.	38.0	8.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	26.0	15.7	19.0	.	.
4	.	.	.	.	.	44.0	15.0	10.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	39.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	16.0	6.0	.	20.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	36.6	.	24.2	.	.
8	.	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	3.5	.	.	12.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	Tr	.	.	21.0	.	5.1	25.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	7.0	6.2	40.5	.	6.4	.	.	.
13	.	.	.	.	1.8	.	25.5	6.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	6.5	6.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	7.7	44.3	.	.	15.2	.	.
16	.	.	.	.	.	14.4	16.7	36.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	11.0	.	27.2	.	3.8	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	13.5	0.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	10.0	4.7	6.0	16.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	8.0	.	.	.	15.6	16.0	.	.
24	.	.	.	.	6.0	3.5	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	22.0	.	4.0	.	21.3	.	.
26	.	.	.	.	13.0	.	32.0	.	37.1	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	6.0	.	17.1	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	24.6	.	.	.	.
29	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	13.0	.	13.4	13.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	4.5	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	13.0	66.5	171.2	239.3	301.8	155.1	99.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1046.4 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KRIM KRIM **146 00524 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	14.5	7.3	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	3.0	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	Tr	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	3.2	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	26.6	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	35.5	4.7	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	Tr	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	23.9	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	4.6	56.9	21.6	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	11.0	5.5	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	2.5	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	12.0	0.5	.	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	2.0	.	44.4	Tr	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	2.8	–	–	–	–
19	.	.	.	.	0.9	22.0	.	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	5.0	3.0	.	–	–	–	–
21	.	.	.	.	0.5	.	5.3	45.5	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	14.1	15.3	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	0.9	35.3	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	19.0	.	16.8	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	4.1	.	14.3	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	Tr	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	31.2	18.2	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	14.0	–	–	–	–
29	.	=	.	.	18.5	29.3	8.7	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	.	.	Tr	–	–	–	–
31	.	=	.	=	16.5	=	.	6.8	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	38.4	96.9	260.4	232.0	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 627.7 mm

NB JOURS PLUIE: (42) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (45 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : KRIM KRIM **146 00524 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	–	–	.	5.7	.	.	35.6	.	.	–	–
2	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.	–	–
3	.	–	–	.	.	5.3	.	.	31.2	.	–	–
4	.	–	–	.	.	.	13.2	.	.	.	–	–
5	.	–	–	.	.	30.8	.	.	.	.	–	–
6	.	–	–	.	.	.	.	.	16.0	.	–	–
7	.	–	–	.	.	.	.	3.3	75.3	1.2	–	–
8	.	–	–	.	.	.	27.0	37.1	.	.	–	–
9	.	–	–	.	11.2	13.5	.	4.1	.	.	–	–
10	.	–	–	.	.	.	35.4	.	.	.	–	–
11	.	–	–	18.6	.	0.5	.	.	.	.	–	–
12	.	–	–	.	1.8	.	.	29.1	13.3	.	–	–
13	.	–	–	.	11.0	.	28.0	.	.	.	–	–
14	.	–	–	.	.	.	.	5.1	48.3	.	–	–
15	.	–	–	.	.	.	73.0	.	44.0	.	–	–
16	.	–	–	10.3	.	.	43.0	1.3	.	.	–	–
17	.	–	–	.	.	.	26.4	.	14.0	21.1	–	–
18	.	–	–	15.1	27.4	.	.	.	11.4	.	–	–
19	.	–	–	12.2	.	.	.	.	.	.	–	–
20	.	–	–	.	10.0	25.7	.	.	35.9	.	–	–
21	.	–	–	.	.	.	56.5	71.1	.	.	–	–
22	.	–	–	42.4	.	.	.	.	.	4.8	–	–
23	.	–	–	.	2.4	10.1	.	.	.	.	–	–
24	.	–	–	.	.	.	6.5	.	.	.	–	–
25	.	–	–	.	.	53.5	.	31.2	.	.	–	–
26	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.	–	–
27	.	–	–	.	42.0	25.0	.	11.4	.	3.3	–	–
28	.	–	–	.	.	.	2.8	45.2	3.8	.	–	–
29	.	=	–	10.3	.	.	.	11.2	13.8	.	–	–
30	.	=	–	.	.	.	8.2	1.1	.	.	–	–
31	.	=	–	=	0.7	=	.	44.0	=	.	=	–
TOT.	0.0	-	-	108.9	112.2	164.4	320.0	330.8	307.0	30.4	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1373.7 mm

NB JOURS PLUIE: (63) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (29 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : KYABE S/PREF **146 00525 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	27.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	56.5	14.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	18.5	4.5	5.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.
6	.	.	.	3.5	11.2	.	.	65.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	25.0	.	.	8.7	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	3.0	6.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	49.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	20.2	.	.	40.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	29.3	.	6.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	21.7	.	.	39.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	20.4	.	.	38.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	17.8	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	23.4	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	5.5	31.5	4.5	.	.
21	.	.	.	.	.	.	51.8	26.7	3.1	.	.	.
22	.	.	.	.	.	15.3	.	35.2	10.4	.	.	.
23	.	.	.	.	5.2	1.5	3.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	4.9	.	4.3	.	.
25	.	.	.	2.8	15.7	1.3	.	.	.	2.5	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	14.9	.	.	.
27	.	.	.	4.0	12.3	2.0	28.9	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	3.2	.	4.0	16.9	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	12.4	.	.	.	.
30	.	=	.	52.6	18.5	.	2.0	38.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	31.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	62.9	113.9	142.8	148.3	304.4	269.7	11.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1053.3 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KYABE S/PREF **146 00525 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.
2	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	14.5	2.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	16.7	.	.	15.9	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	38.8	.	.	35.0	.
8	.	.	.	.	.	.	29.8	.	12.5	1.1	.	.
9	.	.	.	.	.	.	10.9	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	6.7	.	17.9	.	.	.	.
11	.	.	.	.	8.6	.	11.0	60.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	40.2	19.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	7.7	5.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	16.3	.	.
16	.	.	.	.	.	9.0	.	12.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	2.1	.	4.4	32.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	26.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	12.4	.	.	.
21	.	.	.	.	35.5	.	80.6	17.4	10.6	.	.	.
22	.	.	.	.	6.5	22.0	4.0	11.7	.	19.8	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	37.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	12.3	.	14.7	.	.	.	.
25	.	.	.	5.6	.	18.5	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	49.0	40.8	34.3	.	.	.
27	.	.	.	16.0	.	2.7	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	9.5	.	.	3.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	4.2	.	.	15.0	3.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	9.5	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	25.8	62.2	80.7	229.1	341.9	138.9	74.6	38.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 992.0 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 36 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KYABE S/PREF **146 00525 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	17.0	11.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	34.5	2.6	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	67.4	4.1	15.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	25.3	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	19.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	11.5	22.0	5.0	21.3	.	.	.
10	.	.	.	.	22.8	.	13.6	2.2	17.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	5.3	12.8	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	9.3	1.4	4.3	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	20.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	27.2	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	2.5	.	11.3	.	.	.
16	.	.	.	.	10.6	.	.	106.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	38.6	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	1.9	1.1	.	19.4	15.5	.	2.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
20	.	.	.	54.9	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	2.2	.	21.5	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	20.8	.	10.3	40.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	49.2	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	28.7	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	15.3	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	16.7	13.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	21.7	4.5	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.
31	.	=	.	=	1.9	=	.	15.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.9	58.2	83.4	174.8	255.2	243.6	164.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 981.6 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 35 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KYABE S/PREF **146 00525 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.
2	.	.	.	5.7	.	.	.	.	28.4	12.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	24.4	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.7	13.0	.	2.9	.	.
7	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.
8	.	.	0.5	.	2.8	.	13.0	42.5	.	5.4	.	.
9	.	.	.	2.2	13.9	.	5.4	2.0	.	.	.	.
10	.	.	2.7	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	60.9	.	24.0	.	.	.	.
12	.	.	.	3.1	.	.	28.5	.	28.1	15.5	.	.
13	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	12.6	.	.	79.9	.	.	.
15	.	.	.	.	5.1	5.7	16.3	7.0	.	0.6	.	.
16	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	25.5	.	15.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.0	.	2.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	6.1	.	2.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	10.1	.	.	16.2	17.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	60.8	.	.	3.5	.	.
24	.	.	.	.	.	.	10.4	.	7.4	.	.	.
25	.	.	.	.	30.7	.	7.7	19.7	2.3	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.8	36.2	.	.	.	.
28	.	6.0	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	12.1	.	31.0	4.1	.	0.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	13.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	6.0	3.2	26.0	68.2	124.3	215.6	187.6	186.2	65.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 882.3 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KYABE S/PREF **146 00525 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	11.1	.	.	.	23.7	.	.
2	.	.	.	.	.	.	49.1	.	48.9	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	33.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.
8	.	.	.	.	4.2	.	.	93.3	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.
10	.	.	.	.	.	26.5	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	43.4	.	18.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	2.2	.	.	.	.	57.0	.	.	.
14	.	.	.	11.8	.	.	.	.	1.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	24.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	46.7	.	.	.
17	.	.	.	19.9	.	.	.	3.3	19.0	.	.	.
18	.	.	.	.	2.6	.	.	14.8	.	2.7	.	.
19	.	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	14.7	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	14.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	12.1	10.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	27.9	37.3	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.	.
27	.	.	.	7.2	.	.	.	35.8	.	.	.	.
28	.	.	.	7.9	4.4	.	.	.	2.6	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	49.0	54.6	62.7	100.3	267.3	271.8	26.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 832.1 mm

NB JOURS PLUIE: 44 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KYABE S/PREF **146 00525 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.5	14.0	0.9	.	9.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	14.7	0.2	17.1	.	.	4.2
3	.	.	.	.	.	.	.	.	14.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	9.1	.	.	8.7
5	.	.	.	.	3.4	17.1	.	4.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	95.2	40.5	.	.	.
8	.	.	.	.	1.2	16.3	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	11.3	.	.	.	16.9	24.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	9.6	.	.	8.5	6.9	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	10.4	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	20.3	19.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	16.1	15.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	25.0	.	37.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	39.9	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	97.1	2.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.3	25.9	36.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	33.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	54.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	42.3	20.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	11.3	4.6	115.1	260.8	261.8	203.5	26.8	0.0	12.9

TOTAL ANNUEL : 896.8 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KYABE S/PREF — **146 00525 00** — **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	13.2	2.6	12.3	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	5.1	.	21.9	.	4.2	.	.
4	.	.	.	.	.	.	33.4	.	.	4.8	.	.
5	.	.	.	.	.	.	35.3	.	29.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	19.9	.	20.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	17.7	30.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.
9	.	.	.	.	35.8	.	.	8.2	12.1	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13.8	.	.
11	.	.	.	.	.	7.3	4.7	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	17.9	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	10.8	.	3.8	.	.
14	.	.	.	.	.	.	35.3	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	9.2	14.8	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	16.6	46.9	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	3.2	1.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	22.5	36.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	26.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	4.0	27.0	.	16.6	11.3	.	.	.
23	.	.	.	.	17.2	.	15.0	31.7	7.4	.	.	.
24	.	.	.	11.8	.	.	.	6.9	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	25.3	.	18.5	.	2.7	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	9.7	24.0	.	14.2	.	.	.	.
29	.	.	.	.	7.8	62.3	15.5	.	8.9	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	8.5	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	11.8	92.2	208.2	192.9	223.2	117.5	91.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 937.7 mm

NB JOURS PLUIE: 58

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KYABE S/PREF — **146 00525 00** — **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	19.7	.	.	.	.
2	.	.	.	.	18.5	.	.	.	4.0	114.7	.	.
3	.	.	.	.	.	41.0	.	2.6	.	.	.	.
4	.	.	.	11.3	.	.	.	.	2.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	19.7	.	.	15.1	.	.	8.2	.	.
7	.	.	.	.	1.5	.	.	3.9	.	3.1	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.
9	.	.	.	3.3	.	.	.	1.2	34.3	.	.	.
10	.	.	.	.	5.1	.	.	13.3	4.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	68.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	12.1	4.7	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	15.8	17.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	13.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.9	6.9	.	11.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	47.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	20.2	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	24.0	.	15.3	57.2	17.9	29.1	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	59.3	11.7	.	.	.	.
23	.	.	.	85.7	.	.	5.2	.	7.0	.	.	.
24	.	.	.	.	1.2	.	17.3	2.5	42.5	.	.	.
25	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	10.4	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	26.2	50.7	6.9	.	.	.	.
28	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	12.1	7.3	.	7.6	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	8.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	126.5	51.7	113.5	181.8	279.7	158.9	165.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1077.6 mm

NB JOURS PLUIE: 58

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KYABE S/PREF — **146 00525 00** — **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	–	5.2	9.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	–	4.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	5.4	–	0.9	1.3	7.6	.	.
4	.	.	.	.	.	2.9	–	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	9.7	.	–	.	6.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	–	13.8	.	24.9	.	.
7	.	.	.	.	.	9.4	–	.	.	4.7	.	.
8	.	.	.	.	0.6	.	–	0.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	3.3	–	6.3	21.1	.	.	.
11	.	.	.	.	32.3	.	–	.	7.0	.	.	.
12	.	.	.	.	19.0	.	–	.	6.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	0.3	–	.	20.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	–	2.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	–	1.1	3.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	–	24.3	14.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	1.7	–	5.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	0.1	–	2.0	7.1	.	.	.
20	.	.	.	.	29.2	.	–	15.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	2.3	–	.	.	8.9	.	.
22	.	.	.	.	.	.	–	52.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	–	.	4.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	–	11.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	32.2	–	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	–	4.0	22.2	.	.	.
28	.	.	.	.	10.2	.	–	1.1	4.2	.	.	.
29	.	=	.	.	.	25.6	–	.	0.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	–	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	101.0	83.2	-	149.3	125.9	46.1	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 505.5 mm

NB JOURS PLUIE: (50)

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (66 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN OCT

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : KYABE S/PREF — **146 00525 00** — **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	15.3	63.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	19.5	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	33.9	7.3	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	2.6	3.8	.	.	.	15.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	70.1	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	12.0	.	13.9	.	.	.
10	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	4.1	26.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	12.2	7.7	.	.	.
13	.	.	.	.	5.6	16.1	.	37.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	0.2	29.9	4.9	.	1.0	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	1.1	.	22.2	.	.	13.0	.	.
17	.	.	.	.	23.6	.	.	58.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	33.8	.	12.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	28.1	.	9.7	9.4	.	.	.
20	.	.	.	29.8	.	.	48.7	13.7	4.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	22.9	.	.	.	.	.	.
23	.	.	11.2	.	.	.	.	30.9	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	3.7	2.8	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	166.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	35.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	18.9	.	.	.	.	.	0.4	.	.
29	.	=	.	.	.	11.6	16.8	39.0	17.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	2.7	20.5	.	7.8	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	24.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	11.2	48.7	41.8	89.1	310.0	434.3	196.6	56.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1187.9 mm

NB JOURS PLUIE: 58

RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 34 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KYABE S/PREF **146 00525 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	11.9	.	.	.	43.6	3.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	8.6	0.9	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	10.9	6.3	.	.
4	.	.	.	.	.	7.8	.	.	10.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	12.5	0.3	14.6	16.2	.	.
6	.	.	.	54.5	.	.	11.2	18.0	.	.	2.2	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.8	1.7	.
8	.	.	.	.	.	4.6	22.6	.	66.5	.	5.5	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	12.1	.	.	.
10	.	34.1	.	.	.	.	12.7	.	.	0.9	.	.
11	.	.	.	.	.	.	8.5	27.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	10.2	.	.	9.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	0.9	13.1	.	3.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
16	.	.	.	1.0	.	.	.	3.6	.	24.6	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	10.0	30.4	.	.	.
19	.	.	.	.	9.7	.	16.1	12.7	.	2.0	.	.
20	.	.	.	.	.	5.4	6.2	.	1.5	15.7	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40.6	.	.
24	.	.	.	.	.	.	14.3	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.
26	.	.	0.4	.	.	.	15.5	.	2.5	1.0	.	.
27	.	.	.	.	1.6	16.1	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	10.8	18.8	.	.	.
29	.	2.4	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.
30	.	=	1.5	.	2.9	2.9	34.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	26.0	=	0.5	19.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	36.5	1.9	67.4	40.2	55.9	167.7	157.2	211.3	120.0	9.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 867.5 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN OCT

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : KYABE S/PREF **146 00525 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
3	.	.	.	.	.	.	.	42.2	–	–	–	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
5	.	.	.	.	.	.	.	13.6	–	–	–	.
6	.	.	.	.	.	3.3	.	.	–	–	–	.
7	.	.	.	.	.	.	34.7	5.8	–	–	–	.
8	.	.	.	.	.	.	.	38.4	–	–	–	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
10	.	.	.	.	.	17.5	.	.	–	–	–	.
11	.	.	.	.	.	.	37.0	14.5	–	–	–	.
12	.	.	.	.	.	6.5	.	.	–	–	–	.
13	.	.	.	.	.	.	.	22.3	–	–	–	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.5	–	–	–	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
16	.	.	.	.	.	.	2.3	.	–	–	–	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
20	.	.	.	.	.	1.2	33.3	.	–	–	–	.
21	.	.	.	.	.	.	4.0	10.6	–	–	–	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	.
23	.	.	.	.	38.3	.	.	.	–	–	–	.
24	.	.	.	.	.	.	40.4	12.3	–	–	–	.
25	.	.	.	.	.	.	3.2	.	–	–	–	.
26	.	.	.	.	.	27.8	.	2.3	–	–	–	.
27	.	.	.	.	26.0	.	18.5	.	–	–	–	.
28	.	.	.	.	.	26.7	.	10.1	–	–	–	.
29	.	=	.	41.0	.	.	31.6	1.5	–	–	–	.
30	.	=	.	.	2.0	.	.	42.2	–	–	–	.
31	.	=	.	=	.	=	6.6	.	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	41.0	66.3	83.0	211.6	222.3	-	-	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 624.2 mm

NB JOURS PLUIE: (33) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (36 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : KYABE S/PREF **146 00525 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	16.5	49.5	3.3	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	51.4	2.8	.	26.1	.	.
5	.	.	.	.	.	11.1	.	1.3	29.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	5.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	47.8	17.4	.	39.3	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	10.9	.	3.5	.	.	22.4	.	.	.
12	.	.	.	11.0	.	.	.	5.9	.	.	.	.
13	.	.	.	.	41.1	Tr	22.9	.	.	18.9	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	5.6	.	3.4	8.4	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	70.2	.	.	.	.
17	.	.	.	13.6	.	47.2	4.0	.	.	32.5	.	.
18	.	.	.	.	25.4	.	.	.	46.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	14.9	.	.	.	.
20	.	.	.	.	13.5	60.6	.	.	11.3	.	.	.
21	.	.	.	29.7	.	.	2.2	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	18.0	.	24.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	3.9	29.7	27.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	11.5	39.2	37.5	.	9.2	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	2.3	6.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	11.0	.	.	2.5	1.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	8.6	24.6	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	5.5	27.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	2.7	32.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	22.6	=	.	58.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	70.8	131.1	152.5	282.5	267.9	214.6	134.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1253.7 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 35 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : KYABE C.T. **146 00526 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.2	.	37.4	.	2.3	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	32.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	3.7	57.8	14.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	17.8	.	7.1	4.0	6.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	9.6	.	.	.
6	.	.	.	4.8	13.6	.	0.5	78.2	.	.	.	.
7	.	.	.	0.4	.	24.0	2.5	.	11.1	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	1.8	.	.	5.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.4	.	47.1	.	.	.
11	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.3	3.5	.	0.2	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	42.0	.	.	.
14	.	.	.	0.2	10.7	25.3	.	6.4	7.0	.	.	.
15	.	.	.	2.7	23.0	.	3.7	.	.	.	.	.
16	.	.	.	0.3	25.0	.	.	47.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	20.0	.	.	43.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	14.3	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	20.7	.	.	.	1.7	.	.
20	.	.	.	.	1.2	.	54.0	.	36.3	.	.	.
21	.	.	.	0.2	.	18.2	0.2	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	65.2	14.3	.	.	.
23	.	.	.	.	5.5	0.2	2.6	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	0.4	.	5.0	.	0.5	.	.
25	.	.	.	5.0	8.0	.	0.1	.	.	3.6	.	.
26	.	.	.	.	.	1.7	.	2.3	14.9	.	.	.
27	.	.	.	0.2	14.5	.	26.1	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	2.0	2.8	.	.	9.2	0.4	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.
30	.	=	.	57.5	22.0	.	.	30.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	71.3	127.3	150.3	110.4	347.8	286.1	14.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1107.9 mm

NB JOURS PLUIE: 77 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KYABE C.T. **146 00526 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	5.0	1.3	.
2	.	.	.	.	.	.	.	27.2	17.6	6.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.4	4.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.	12.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	33.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	31.0	.	14.4	1.8	.	.
9	.	.	.	.	.	4.7	0.5	30.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	6.8	.	.	45.0	26.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	5.7	.	12.3	23.4	.	.
13	.	.	.	.	0.5	1.0	.	6.2	3.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	8.0	18.3	.	13.2	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.2	4.6	.	.	.	.
17	.	.	.	.	1.6	9.6	3.5	40.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	0.6	.	19.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	31.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	18.7	18.0	.	.	.
21	.	.	.	.	49.2	25.5	68.5	13.5	12.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	31.3	.	.
23	.	.	.	.	7.3	.	.	43.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	11.7	.	15.3	19.4	.	.	.
25	.	.	.	.	.	13.4	.	1.0	15.8	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	40.0	40.7	.	.	.	.
27	.	.	.	18.2	.	.	1.4	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	10.5	2.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	6.5	=	.	=	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	18.2	71.9	78.7	191.1	374.8	164.7	92.7	4.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 996.1 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KYABE C.T. **146 00526 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	28.0	9.0	12.1	.	6.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	11.0	.	2.5	.	12.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	64.5	3.8	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	3.9	12.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	9.0	7.5	1.8	14.0	.	.	.
10	.	.	.	.	20.0	.	17.8	.	18.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	13.2	5.0	3.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	1.5	.	17.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	27.7	.	.	5.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.
16	.	.	.	.	13.3	.	.	122.8	.	.	.	.
17	.	.	.	1.1	36.0	.	.	.	1.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	27.4	7.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	40.0	.	.	.	.	2.6	.	.	.
21	.	.	.	4.2	.	.	.	.	15.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	17.0	.	11.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	23.5	43.3	.	.	.	.	.
24	.	.	.	0.3	0.3	.	3.0	30.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.
26	.	.	.	.	0.1	.	17.8	9.3	3.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.
28	.	.	.	.	.	1.9	24.0	18.0	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	45.6	80.7	166.9	216.5	244.8	132.0	6.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 892.5 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KYABE C.T. **146 00526 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	19.3	.	.
2	.	.	.	7.0	.	.	.	.	5.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18.7	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	11.0	23.9	.	1.8	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	10.4	.	3.0	.	11.8	50.3	.	9.5	.	.
9	.	.	.	0.5	4.5	.	5.0	.	.	.	.	.
10	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	50.6	13.2	19.3	.	.	.	.
12	.	.	.	26.3	.	.	.	.	22.5	8.2	.	.
13	.	.	3.2	.	6.2	.	.	5.8	.	.	.	.
14	.	.	2.6	.	.	9.5	.	.	60.0	.	.	.
15	.	.	.	.	2.0	3.2	31.2	14.2	5.6	.	.	.
16	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	6.2	19.7	.	21.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	3.2	.	11.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	13.2	.	.	.	13.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	8.6	.	15.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	67.0	.	5.2	1.3	.	.
24	.	.	.	0.2	8.0	.	10.5	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	50.5	2.3	8.0	18.2	.	.	.	.
26	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	5.1	38.0	2.5	.	.	.
28	.	1.0	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	11.2	.	22.7	6.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	25.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	22.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	1.0	18.5	50.7	87.4	109.0	222.5	222.6	144.5	58.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 915.0 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KYABE C.T. **146 00526 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25.4	.	.
2	.	.	.	.	.	.	53.5	.	42.1	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	33.6	16.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	11.0	6.5	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	4.7	.	.	.	3.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.2	93.3	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.5	.	23.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	48.0	.	2.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	2.7	.	.	.	.	38.0	.	.	.
14	.	.	.	16.9	.	.	.	.	13.0	.	.	.
15	.	.	.	.	1.8	5.4	.	24.5	.	.	.	.
16	.	.	.	20.7	.	.	1.0	3.3	38.1	.	.	.
17	.	.	.	.	1.5	.	.	.	17.4	.	.	.
18	.	.	.	.	2.0	.	.	11.0	.	4.0	.	.
19	.	.	.	.	.	.	19.1	5.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	16.2	4.1	.	.
22	.	.	.	.	.	1.7	.	7.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	10.1	32.2	38.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	15.5	.	.	.	41.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.6	.	19.9	.	2.1	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	11.0	=	1.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	55.8	72.6	51.6	117.3	269.7	257.8	33.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 858.3 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KYABE C.T. **146 00526 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	21.1	2.0	5.2	7.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	2.0
3	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	3.0	.	22.0	.	.	8.1
5	.	.	.	.	.	20.2	.	4.0	8.2	.	.	.
6	.	.	.	.	3.4	2.1	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	94.0	43.1	.	.	.
8	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.
10	.	.	.	2.5	.	.	.	.	27.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	6.2	.	.	9.0	16.2	.	.
12	.	.	.	.	.	.	4.0	2.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	17.0	18.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	3.0	.	.	16.0	19.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	33.1	.	32.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	44.0	.	7.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	97.0	2.0	19.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	1.1	2.0	32.2	25.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	10.0	48.6	.	.	.	.	.
25	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	17.0	.	2.2	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	45.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	45.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	41.0	31.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.5	2.5	42.4	121.6	289.1	285.0	215.0	32.4	0.0	10.1

TOTAL ANNUEL : 1000.6 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KYABE C.T. **146 00526 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	8.5	.	.	.	.	13.1	.	4.5	4.5	.
4	.	.	.	.	.	8.2	22.5	.	.	4.6	.	.
5	.	.	.	.	.	.	28.5	.	28.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	14.0	.	17.6	.	.	.	.
7	.	.	.	.	1.0	.	18.8	29.1	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	5.0	.	.
9	.	.	.	.	35.0	2.0	.	.	10.0	.	.	.
10	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	17.4	.	.
11	.	.	.	.	.	2.5	5.1	21.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	1.0	.	4.0	12.1	.	7.0	.	.
14	.	.	.	.	.	.	20.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	17.5	25.0	.	.	22.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	41.5	.	.
17	.	.	.	.	.	1.8	.	.	6.1	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	30.1	58.1	.	.	.	.	.
20	.	.	.	0.5	.	.	.	1.8	28.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	33.8	.	31.8	.	.	.	.
22	.	.	.	.	3.7	.	.	.	13.0	.	.	.
23	.	.	.	.	15.5	.	12.0	12.0	5.4	.	.	.
24	.	.	.	11.8	.	.	.	7.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	22.3	.	.	.	3.0	.	.
26	.	.	.	.	0.2	.	.	21.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
28	.	.	.	.	15.0	26.3	.	15.7	.	.	.	.
29	.	.	.	.	4.8	50.5	12.0	.	5.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	8.0	=	14.5	2.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	8.5	12.3	104.3	216.5	196.0	199.0	120.2	90.0	4.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 951.3 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KYABE C.T. **146 00526 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	22.0	.	.	18.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	113.2	.	.
3	.	.	.	14.0	.	43.3	.	6.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.
6	.	.	.	24.0	1.4	.	.	.	.	7.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	4.9	.	.
8	.	.	.	2.0	.	0.2	21.5	1.4	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	16.1	.	.	.
10	.	.	.	0.5	8.4	.	.	11.9	4.1	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	24.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	46.5	2.4	.	.	.
13	.	.	.	.	.	3.0	3.5	13.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	20.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	5.5	1.4	20.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	12.0	39.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	23.0	.	.	25.0	.	.	.
19	.	.	.	.	25.4	.	13.9	3.1	.	32.1	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	40.0	1.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	19.1	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	61.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	75.4	0.2	2.4	6.1	6.9	9.1	1.1	.	.
24	.	.	.	.	.	.	23.0	.	32.1	.	.	.
25	.	.	.	8.5	0.1	.	.	.	.	11.9	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	29.5	53.1	4.1	.	.	.	.
28	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	2.0	.	.	2.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	10.5	6.0	.	7.2	.	.	.
31	.	=	2.0	=	.	=	.	12.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.0	124.4	61.5	117.4	201.7	278.2	133.0	170.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1088.4 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KYABE C.T. **146 00526 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.2	9.0	10.1	.	.
2	.	.	.	.	.	.	9.2	4.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	2.5	.	0.9	1.3	14.4	8.2	.
4	.	.	.	.	.	3.0	54.2	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	6.1	0.1	.	.	6.2	.	.	.
6	.	.	.	.	1.0	.	.	13.8	.	28.0	.	.
7	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.0	.	0.1	.	0.1	.	.
9	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	2.0	17.3	6.3	21.1	.	.	.
11	.	.	.	.	41.3	.	.	.	7.0	.	.	.
12	.	.	.	.	18.1	.	21.1	.	6.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.1	.	.	20.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	25.1	2.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	1.1	3.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	21.0	24.3	14.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	2.0	7.1	.	.	.
20	.	.	.	.	25.4	.	.	15.1	.	21.1	.	.
21	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	9.2	50.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	2.1	.	4.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	0.2	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	27.4	26.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	10.4	.	35.0	4.0	22.2	.	.	.
28	.	.	.	2.3	.	.	1.0	1.1	4.2	.	.	.
29	.	=	.	.	.	24.0	.	.	0.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	30.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	36.1	=	16.4	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.2	2.3	102.3	70.5	255.6	182.8	125.9	90.1	8.2	0.0

TOTAL ANNUEL : 837.9 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KYABE C.T. — **146 00526 00** — **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	12.7	65.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	13.1	8.0	.	17.9	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.2	1.7	.	7.7	.	.
4	.	.	.	0.2	2.2	.	.	.	26.8	6.7	.	.
5	.	.	.	.	.	6.2	.	.	2.0	13.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	91.0	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	3.0	.	.	.	11.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	33.8	35.4	.	.	.
13	.	.	.	.	.	9.3	32.2	36.1	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	6.6	.	.
15	.	.	.	.	7.2	.	.	20.5	.	12.2	.	.
16	.	.	.	.	31.6	2.2	24.2	0.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	38.4	40.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	8.5	14.6	.	.	.
20	.	.	.	28.2	.	.	54.6	.	15.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.2	8.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	19.8	0.7	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	32.4	.	.	.	.
24	.	.	2.0	.	3.4	1.0	4.0	5.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	26.1	158.2	1.3	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	25.5	.	11.2	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.5	15.1	33.4	16.8	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	20.7	5.3	4.1	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	19.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.0	53.9	47.4	74.3	345.2	425.4	204.3	64.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1216.6 mm

NB JOURS PLUIE: 66 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc — EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KYABE C.T. — **146 00526 00** — **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	20.7	.	.	.	43.6	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	8.6	1.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.
4	.	.	.	.	.	7.7	13.5	.	5.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	0.3	13.7	23.7	.	.
6	.	.	.	18.4	.	1.1	11.4	18.0	.	.	1.0	.
7	.	.	.	38.4	.	.	.	.	.	7.9	2.1	.
8	.	.	.	.	.	.	15.7	.	75.7	.	2.7	.
9	.	.	.	.	6.9	1.0	.	.	12.2	.	.	.
10	.	34.1	1.1	.	.	5.2	13.8	.	.	1.1	.	.
11	.	.	.	.	.	7.2	16.2	27.7	2.1	.	.	.
12	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
16	.	.	.	0.9	.	.	.	3.6	.	23.0	.	.
17	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	5.3	.	.
18	.	.	.	.	.	2.7	.	10.0	31.7	.	.	.
19	.	.	.	.	13.3	17.4	14.0	12.7	3.9	5.5	.	.
20	.	.	.	.	.	16.5	4.5	.	.	8.1	.	.
21	.	.	.	.	.	36.5	.	.	28.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34.8	.	.
24	.	.	.	.	.	.	18.8	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	16.3	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	10.8	26.1	.	.	.
29	.	4.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	3.0	10.4	38.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	20.9	=	.	19.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	38.4	1.1	78.4	46.8	116.6	162.2	157.2	204.3	117.9	5.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 928.7 mm

NB JOURS PLUIE: 69 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KYABE C.T. — **146 00526 00** — **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
2	.	.	.	.	0.6	7.2	.	.	8.0	20.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	40.8	.	23.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	3.1	.	14.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	53.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	31.5	41.1	6.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	7.3	28.7	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	0.2	.	.
11	.	.	.	.	.	.	31.4	12.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	10.0	.	.	10.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	27.6	4.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	14.9	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	0.5	15.0	.	33.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.5	3.3	11.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	37.3	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.9	37.1	16.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	1.3	.	2.7	.	.	.
26	.	.	.	3.9	.	28.0	.	2.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	17.1	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	19.4	28.5	.	4.1	4.0	.	.	.
29	.	=	.	42.8	.	.	30.6	5.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	18.0	17.2	.	.	.
31	.	=	.	=	3.0	=	20.6	24.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	46.7	60.3	99.9	205.2	228.1	179.7	43.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 863.6 mm

NB JOURS PLUIE: 66 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : KYABE C.T. — **146 00526 00** — **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	1.3	.	17.5	47.4	9.4	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	39.5	6.4	.	29.7	.	.
5	.	.	.	.	.	14.4	.	.	29.1	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	41.5	16.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	13.3	.	.	.	5.6	12.5	.	.	.
12	.	.	.	10.3	.	.	15.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	1.6	36.9	.	4.5	.	.	16.4	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
15	.	.	.	2.8	.	10.6	8.1	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	68.0	.	21.1	.	.
17	.	.	.	15.5	.	53.2	3.6	.	.	7.7	.	.
18	.	.	.	.	33.7	.	.	.	27.7	.	.	.
19	.	.	.	4.0	.	.	.	18.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	17.6	53.1	.	1.1	7.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	49.9	.	.	.	.	.
22	.	.	.	31.7	0.7	0.3	3.1	.	39.6	.	.	.
23	.	.	.	.	.	9.6	.	19.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	13.5	37.0	37.0	.	5.2	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	7.1	0.8	.	.	.
27	.	.	.	.	10.0	13.0	23.4	1.7	1.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	1.2	30.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	21.3	=	.	50.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	79.2	140.9	170.2	256.6	254.5	169.9	89.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1160.8 mm

NB JOURS PLUIE: 65 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : KYABE C.T. **146 00526 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	–	–	22.9	.	.	.
2	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
3	–	–	–	–	–	–	–	–	35.6	1.5	.	.
4	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
5	–	–	–	–	–	–	–	–	2.8	.	.	.
6	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
7	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
8	–	–	–	–	–	–	–	–	.	25.1	.	.
9	–	–	–	–	–	–	–	–	33.5	.	.	.
10	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
11	–	–	–	–	–	–	–	–	15.4	.	.	.
12	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
13	–	–	–	–	–	–	–	–	14.3	.	.	.
14	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
15	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
16	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
17	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
18	–	–	–	–	–	–	–	–	30.3	.	.	.
19	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
20	–	–	–	–	–	–	–	–	.	1.5	.	.
21	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
22	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	21.4	.
23	–	–	–	–	–	–	–	–	.	19.6	.	.
24	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
25	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
26	–	–	–	–	–	–	–	–	3.5	.	.	.
27	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
28	–	–	–	–	–	–	–	–	8.9	.	.	.
29	–	=	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
30	–	=	–	–	–	–	–	–	.	1.3	.	.
31	–	=	–	=	–	=	–	–	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	-	-	-	167.2	49.0	21.4	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 237.6 mm

NB JOURS PLUIE: (15) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (40 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : LAI S/PREFECTURE **146 00530 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	12.3	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	11.1	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	10.9	2.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	28.9	9.7	33.0	.	8.9	.	.
5	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	3.0	.	.	.	13.5	5.8	.	.
7	.	.	.	.	0.5	.	.	20.1	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	6.0	.	10.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	35.2	.	4.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	28.9	.	104.0	.	14.0	.	.
11	.	.	.	.	1.3	.	14.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	79.2	3.9	1.7	.	.	0.4	.
13	.	.	.	14.0	0.2	26.4	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	2.5	.	.	.	.	68.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	18.2	12.0	.	.	38.5	.	.	.
18	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	30.0	13.2	.	5.9	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	4.0	10.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	22.6	.	.	45.8	1.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	19.5	22.9	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	35.5	31.3	.	.	23.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	8.2	.	.
25	.	.	.	19.7	.	15.6	.	4.0	.	1.5	.	.
26	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	2.1	.	.	.	4.0	47.1	.	.	.
29	.	=	12.8	.	.	.	13.5	3.7	.	.	.	.
30	.	=	14.0	.	3.0	13.2	6.0	11.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	3.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	26.8	49.6	124.8	280.5	115.7	271.9	220.1	38.4	0.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 1128.2 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LAI S/PREFECTURE **146 00530 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	11.0	46.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	2.4	.	.	6.2	.	.	.
4	.	.	.	.	6.3	.	.	8.7	.	11.0	.	.
5	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	6.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	26.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	10.5	.	.
8	.	.	.	.	.	.	63.7	.	7.5	2.0	.	.
9	.	.	.	.	2.0	.	.	.	4.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	6.4	.	50.5	29.2	.	.
11	.	.	.	.	.	28.2	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	11.5	11.0	.	50.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	38.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	3.4	36.0	8.0	0.7	.	.
16	.	.	.	.	20.1	.	2.5	8.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	8.2	.	6.5	12.6	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	41.6	.	24.0	0.8	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	5.0	3.4	.	.	3.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	10.0	17.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	23.8	.	.	40.0	.	.	.	.
23	.	.	.	8.6	3.2	.	.	51.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.0	4.2	.	12.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.2	.	19.0	21.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	6.5	10.0	.	.	.	.
27	.	.	.	34.8	.	.	0.3	.	.	.	.	.
28	.	.	.	26.8	.	.	.	3.0	.	.	.	.
29	.	=	.	1.0	.	16.3	.	2.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	4.0	.	2.6	.	.	.
31	.	=	.	=	50.2	=	14.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	71.2	110.6	73.7	179.3	296.1	237.6	62.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1031.2 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LAI S/PREFECTURE **146 00530 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	12.6	24.9	.	.	5.0	.	.
3	.	.	.	.	4.4	.	21.7	.	7.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.4	27.7	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	16.5	4.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.0	10.3	23.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	34.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	15.8	6.8	.	7.9	.	.	.
10	.	.	.	36.5	.	2.0	0.4	15.2	28.5	7.1	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	6.2	16.0	5.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	3.5	5.0	1.3	.	17.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	12.4	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	8.2	.	.	.	11.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	8.1	72.7	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	43.2	.	.	23.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	2.5	1.9	9.0	1.8	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	20.0	13.0	.	.	.
21	.	.	.	14.8	11.3	.	.	44.0	.	5.0	.	.
22	.	.	.	.	14.8	.	17.7	21.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	74.6	.	0.5	.	.	.
24	.	.	.	2.7	.	1.0	.	9.0	2.8	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	45.6	.	.	.
26	.	.	.	.	1.5	0.9	.	25.0	.	.	.	.
27	.	.	.	26.4	0.8	.	.	.	33.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	23.5	18.0	.	.	.
29	.	.	.	.	.	3.6	10.5	1.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	3.5	.	2.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	14.0	=	2.8	16.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	80.4	101.7	73.6	253.7	335.0	215.4	17.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1076.9 mm

NB JOURS PLUIE: 75 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : LAI S/PREFECTURE **146 00530 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	29.4	.	25.4	.	.	.
2	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.	12.6	8.2	.
3	.	.	.	4.7	.	.	.	.	46.0	9.2	.	.
4	.	.	.	.	.	.	27.0	43.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	10.0	0.9	.	35.4	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	12.0	.	.
8	.	.	.	.	0.3	.	68.5	.	2.4	3.0	.	.
9	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	48.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	9.0	17.2	5.6	1.6	5.0	7.5	.	.
12	.	.	5.5	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.
13	.	.	.	.	21.9	.	4.3	7.0	11.2	.	.	.
14	.	.	.	21.5	.	8.2	.	21.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	16.2	37.7	.	15.8	9.0	.	.
16	.	.	.	.	19.2	.	18.1	1.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.0	.	.	13.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	33.6	.	12.2	4.5	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	16.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	16.4	2.4	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	2.9	.	14.1	.	26.4	32.7	.	.	.
23	.	.	10.4	7.6	14.5	11.5	8.6	6.2	7.8	.	.	.
24	.	.	.	2.5	.	.	.	.	0.5	.	.	.
25	.	.	.	7.7	.	4.0	.	8.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	57.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.
28	.	.	.	.	.	7.3	75.7	8.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	11.4	10.3	.	10.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	15.9	52.7	88.9	93.8	379.5	249.4	189.1	78.8	8.2	0.0

TOTAL ANNUEL : 1156.3 mm

NB JOURS PLUIE: 77 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LAI S/PREFECTURE **146 00530 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	49.2	.	39.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.7	.	2.4	.	.	.
3	.	.	.	.	14.5	28.4	.	2.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	84.0	21.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	2.0	.	.	5.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	22.5	31.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	11.3	6.4	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	7.4	.	.	4.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	20.0	.	28.2	.	2.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.5	.	0.4	12.0	.	.	.
14	.	.	.	5.8	.	.	.	28.0	82.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	3.6	17.4	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	26.7	.	42.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	2.8	2.0	21.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	35.7	.	1.9	.	.	.	.	.
20	.	.	.	1.0	.	9.3	.	24.0	.	.	.	.
21	.	.	8.5	.	.	.	0.3	13.6	2.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	29.0	.	38.2	14.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	5.8	12.3	.	22.5	9.5	5.4	.	.
26	.	.	.	.	.	0.8	4.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	12.7	.	.	21.6	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.5	.	33.3	.	15.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	19.5	.	20.0	8.7	.	.	.
30	.	=	.	.	.	11.6	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	5.3	=	9.7	32.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	8.5	19.5	92.2	135.1	157.0	363.2	252.4	45.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1072.9 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LAI S/PREFECTURE **146 00530 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	18.2	2.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.0	.	12.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	19.0	.	48.9	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	34.3	.	22.6	.	.
7	.	.	.	.	11.8	.	.	6.5	10.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
9	.	.	.	15.5	8.5	.	.	.	.	31.7	.	.
10	.	.	.	.	.	0.6	9.5	44.2	20.2	13.2	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	5.6	14.5	29.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	24.2	16.8	4.2	.	.
14	.	.	.	.	.	0.5	.	57.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	2.4	.	.	4.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	2.0	13.0	.	4.0	.	.	.
17	.	.	.	.	2.3	.	.	3.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	2.2	20.2	3.2	22.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	11.0	.	.	3.4	.	.	.
20	.	.	.	.	.	20.0	19.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.
22	.	.	.	.	12.0	.	25.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	22.2	.	29.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	4.8	.	0.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	15.0	.	19.0	.	22.3	.	.	.
28	.	.	.	.	17.5	.	15.2	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	18.5	22.9	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	14.8	=	.	38.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	15.5	86.7	111.5	156.4	375.6	133.4	71.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 950.8 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LAI S/PREFECTURE **146 00530 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	7.4	20.0	.	3.5	.	.
2	.	.	.	.	.	8.3	.	7.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	3.0	9.2	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	22.2	122.3	.	.	.	.
5	.	.	.	2.6	.	.	.	.	27.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	15.1	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	5.2	.	2.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	6.0	.	5.6	.	12.3	.	.
9	.	.	.	.	.	1.6	.	2.6	39.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	1.5	.	20.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	4.5	29.0	18.3	.	8.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	10.0	.	.	7.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	7.1	16.2	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	11.9	45.8	23.2	.	.	.
17	.	.	.	.	2.3	6.0	.	.	6.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	39.4	15.7	.	.	.	.	.
20	.	.	.	16.0	.	.	.	2.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	30.0	.	.	6.6	.	.	.
23	.	.	.	.	10.6	.	.	17.9	7.6	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	17.5	13.0	.	.	.	.
25	.	.	.	11.4	.	20.7	.	.	36.7	.	.	.
26	.	.	.	4.8	.	2.0	17.0	39.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	35.8	14.4	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	5.0	.	.	24.0	2.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	10.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	51.9	73.3	156.6	165.1	359.0	152.2	23.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 981.9 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : LAI S/PREFECTURE **146 00530 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	3.2	.	6.7	.	1.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	14.7	.	.
3	.	.	.	.	.	9.2	.	11.2	7.5	.	.	.
4	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	2.2	9.1	.	.	0.7	.	.	.	.
6	.	.	.	.	15.8	.	.	12.2	8.2	8.3	.	.
7	.	.	.	.	.	.	9.7	.	2.3	.	.	.
8	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	17.4	.	.	.
10	.	.	.	.	2.2	.	.	23.3	4.5	.	.	.
11	.	.	.	1.8	.	.	6.9	7.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3.4	.	.	12.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	1.5	20.3	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	5.0	4.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	6.0	16.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	2.6	10.5	.	.	2.0	17.9	.	.	.
17	.	.	.	.	.	9.0	2.4	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	0.9	.	34.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	41.5	.	6.1	.	.
20	.	.	.	3.7	.	.	.	.	2.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	30.6	22.5	.	.	.	.
23	.	.	.	3.2	.	.	.	25.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	3.0	4.2	24.5	10.6	16.4	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	12.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	9.3	20.1	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	2.0	.	5.2	.	5.0	.	.
28	.	.	.	.	14.6	.	.	.	6.1	.	.	.
29	.	=	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	12.0	18.7	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	2.4	=	15.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	13.5	60.4	61.5	165.5	233.1	99.4	35.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 668.5 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LAI S/PREFECTURE **146 00530 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	25.7	17.3	26.2	.	.	.
3	.	.	.	.	9.3	.	.	.	52.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	11.5	7.0	.	4.1	4.5	.	.
5	.	.	.	.	16.9	1.2	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	0.5	20.9	57.6	.	.	.	.
9	.	.	.	.	7.3	.	0.6	.	17.4	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	12.4	.	.
11	.	.	.	.	15.0	.	25.1	5.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	8.3	7.7	.	.
13	.	.	.	.	.	.	1.4	13.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	14.7	.	4.1	6.9	2.5	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	7.5	.	14.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	16.2	5.7	5.1	.	.	.
18	.	.	.	.	.	12.2	7.7	22.0	5.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	16.0	6.5	.	.	.	.
21	.	.	.	4.4	.	9.7	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	3.3	.	.	.	3.5	5.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	23.2	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	31.4	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	6.3	3.6	40.7	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	20.5	44.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.
29	.	=	.	2.4	.	17.0	9.6	.	.	.	.	.
30	.	=	.	0.5	.	.	4.5	.	.	7.8	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.5	13.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	10.6	51.5	98.2	193.7	201.8	194.7	34.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 785.4 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LAI S/PREFECTURE **146 00530 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	20.9	.	.	.
2	.	.	.	18.6	.	.	30.2	.	.	15.0	.	.
3	.	.	.	.	1.1	4.5	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	12.7	.	16.8	.	5.5	.	.
6	.	.	.	.	.	.	11.5	.	39.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	17.7	7.0	3.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	28.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	4.6	.	.	18.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	39.6	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	15.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	65.8	.	.	.
13	.	.	.	.	3.6	31.2	.	59.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	67.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	6.8	.	11.6	15.3	.	.	.
16	.	.	.	.	11.0	.	27.5	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	53.7	.	.	2.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	2.0	.	34.4	.	2.0	16.1	.	.	.
20	.	.	.	62.0	.	.	2.2	.	19.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	2.9	13.5	.	.	.	.	.
23	.	.	8.9	.	.	.	3.2	.	22.9	.	.	.
24	.	.	.	.	7.6	17.3	.	42.5	.	11.9	.	.
25	.	.	.	.	.	.	16.8	.	.	2.0	.	.
26	.	.	.	.	.	.	23.0	.	2.4	.	.	.
27	.	.	.	.	.	28.6	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	3.5	.	.	.	.	16.1	.	.	.
29	.	=	.	.	.	26.9	.	.	15.2	.	.	.
30	.	=	.	.	2.5	.	.	17.3	19.6	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	23.3	72.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	8.9	86.1	79.5	169.9	208.5	356.9	274.1	34.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1218.3 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 35 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LAI S/PREFECTURE **146 00530 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	6.5	.	.	1.2	6.9	.	.	.
2	.	.	.	1.2	.	.	.	19.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	4.8	3.5	2.0	.	.
4	.	.	.	.	.	4.0	28.4	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	30.2	.	.	.
6	.	.	.	2.0	.	.	10.4	.	17.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	7.5	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.9	51.0	.	32.2	.	.
9	.	.	.	.	1.2	.	.	.	31.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	6.3	.	27.6	5.5	1.4	.	.
11	.	.	.	.	.	30.3	16.6	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	1.4	.	.	3.5	5.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	35.2	7.6	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	29.6	.	.	.	.
16	.	.	.	1.2	.	.	17.7	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	47.3	.	7.8	.	.
18	.	.	.	.	16.7	7.0	.	8.7	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	1.7	.	2.6	25.0	42.9	.	6.0	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	69.0	13.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	45.0	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	33.4	.	15.2	.	.
26	.	.	.	.	9.3	28.3	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	7.6	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.1	44.7	151.8	182.5	283.4	144.3	79.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 892.5 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : LAI S/PREFECTURE **146 00530 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	35.3	5.6	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	13.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	82.1	41.5	4.5	.	.
6	.	.	.	.	.	11.5	1.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	12.9	27.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	17.2	7.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	48.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	29.4	30.8	9.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	25.7	.	.	25.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	35.8	.	.	.	.
14	.	.	.	3.7	.	32.4	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	47.8	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	7.0	.	7.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	5.9	.	4.2	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	99.3	29.7	17.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	21.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	20.2	.	20.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	41.3	.	.	.	.
25	.	.	.	.	5.0	.	2.3	37.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	30.1	3.0	.	16.9	10.0	5.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	22.2	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	9.6	25.9	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	12.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	33.8	40.6	112.1	322.6	393.5	107.4	7.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1017.8 mm

NB JOURS PLUIE: 49 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LAI S/PREFECTURE **146 00530 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	7.2	.	1.7	117.1	.	.	–	.
2	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.	.	–	.
3	.	.	.	.	.	28.4	.	.	.	.	–	.
4	.	.	.	.	.	.	7.9	1.0	.	.	–	.
5	.	.	.	.	.	30.8	.	.	15.4	.	–	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
7	.	.	.	35.9	.	.	13.3	17.6	99.7	.	–	.
8	.	.	.	.	5.3	.	.	0.5	.	.	–	.
9	.	.	.	.	.	32.2	.	.	.	.	–	.
10	.	.	.	3.6	.	.	.	.	1.6	.	–	.
11	.	.	.	2.0	35.2	.	.	69.6	.	.	–	.
12	.	.	.	.	.	.	34.4	.	6.6	.	–	.
13	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.	–	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
15	.	.	.	.	.	.	17.9	20.3	.	.	–	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
17	.	.	.	11.8	.	35.6	49.7	10.9	49.9	.	–	.
18	.	.	.	.	20.4	.	.	58.9	.	.	–	.
19	.	.	.	.	.	56.5	.	.	.	.	–	.
20	.	.	.	.	5.8	.	.	.	8.5	.	–	.
21	.	.	.	.	.	.	90.9	.	.	.	–	.
22	.	.	.	44.1	2.2	.	.	.	4.1	.	–	.
23	.	.	.	.	.	44.7	.	.	.	.	–	.
24	.	.	.	.	.	.	8.9	24.7	.	.	–	.
25	.	.	.	.	.	.	.	25.3	.	.	–	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
27	.	.	.	.	32.3	20.2	.	89.2	.	.	–	.
28	.	.	.	.	.	.	22.3	72.7	4.9	.	–	.
29	.	=	.	.	.	.	3.6	11.1	.	1.2	–	.
30	.	=	.	.	.	.	22.9	4.2	.	.	–	.
31	.	=	.	=	.	=	5.3	37.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	100.2	113.2	248.4	278.8	560.1	190.7	1.2	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1492.6 mm

NB JOURS PLUIE: (57) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (39 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : LAI S/PREFECTURE **146 00530 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	18.0	.	.	.	18.0	25.2	23.2	.	.
4	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	75.8	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	2.5	.	.	54.7	52.8	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	4.7	.	.	31.2	.	.	.
13	.	.	.	5.2	.	.	.	5.2	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	40.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	28.5	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	8.3	61.2	.	.	8.3	60.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	23.8	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	6.7	.	12.1	.	6.7	.	.	.	.
21	.	.	.	43.5	.	.	.	43.5	.	.	.	.
22	.	.	.	5.1	.	33.4	.	5.1	.	.	.	.
23	.	.	.	13.7	.	.	40.9	13.7	.	28.7	.	.
24	.	.	.	.	3.4	4.4	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	21.3	.	.	.	21.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.	.
28	.	.	.	39.5	.	.	.	39.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	26.2	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.5	161.3	146.5	161.6	147.5	161.3	157.5	51.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 990.1 mm

NB JOURS PLUIE: 43 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 37 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LAI S/PREFECTURE **146 00530 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	9.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	12.0	.	24.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	5.0	4.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	3.5	50.0	5.1	.	.	.
5	.	.	.	.	5.0	38.0	.	.	7.0	6.0	.	.
6	.	.	.	.	.	43.0	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	39.0	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.
10	.	.	.	1.7	.	33.0	8.0	3.8	30.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	28.0	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	25.0	65.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	18.0	.	1.6	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	47.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	14.0	.	26.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.6	.	3.1	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.
20	.	.	.	.	90.0	.	.	.	6.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	35.0	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	13.0	.	20.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	6.5	.	34.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	1.6	.	8.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	41.0	3.1	.	.	.
26	.	.	.	2.3	4.0	9.0	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	7.5	.	4.1	.	.	.
29	.	.	.	.	.	56.0	4.5	39.0	3.0	6.5	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	6.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.0	123.5	280.0	183.3	286.1	114.9	22.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1013.8 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : LARAMANAVE **146 00540 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	.	2.5	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	.	12.4	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	=	.	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	-	0.0	14.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 14.9 mm

NB JOURS PLUIE: (2)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : LARAMANAVE **146 00540 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	8.8	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.7	.	.
3	.	.	.	.	.	.	13.6	9.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	21.4	4.6	.	.	.
5	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	6.2	.	.
7	.	.	.	.	15.8	7.5	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	13.7	8.4	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.4	.	13.3	.	.	.
11	.	.	.	.	2.2	7.3	.	34.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	37.8	3.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	14.2	.	4.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.
15	.	.	.	.	.	10.8	28.2	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	10.6	.
17	.	.	.	.	.	.	.	39.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	7.9	.	.	21.6	72.4	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	27.1	0.4	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	2.8	4.6	.	31.0	0.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	6.8	8.8	.	7.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	2.8	4.8	.	3.0	.	.	.
25	.	.	.	.	8.3	.	21.0	3.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	37.3	.	.	2.8	.	.	.
27	.	.	.	.	3.2	.	1.3	20.4	2.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	33.4	39.1	.	2.8	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	7.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	57.4	133.3	133.5	253.9	73.2	118.4	10.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 780.3 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LERE S/PREF **146 00555 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	10.2	.	4.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	27.7	18.9	14.0	.	.
4	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	9.8	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	58.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	6.2	.	.	31.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	22.2	7.1	.	32.1	.	.
11	.	.	.	.	.	21.7	2.7	.	6.4	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	12.7	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	18.3	7.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	15.2	.	3.2	12.5	.	5.5	.	.
16	.	.	.	.	.	.	10.1	19.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	16.7	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	8.2	19.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	3.5	.	.	4.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	4.3	14.8	.	.	.	.
25	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.	32.0	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	1.5	3.2	.	3.5	8.0	.	.	.	.
29	.	=	.	26.5	.	.	.	38.0	.	.	.	.
30	.	=	.	1.6	.	.	.	11.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	20.2	=	14.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	38.1	57.5	72.3	92.3	174.6	143.4	93.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 671.6 mm

NB JOURS PLUIE: 52 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LERE S/PREF **146 00555 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.2	.	.
3	.	.	.	.	.	10.0	16.8	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.6	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	54.9	25.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	13.4	26.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	4.1	2.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.
12	.	.	.	.	.	.	15.4	.	48.9	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	24.7	.	22.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	14.6	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	20.2	1.5	.	5.8	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	38.7	.	5.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	3.5	32.4	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	11.5	.	5.3	.	.	.
22	.	.	.	.	16.3	8.2	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	24.4	.	.	.	.	.
24	.	.	.	3.2	.	34.6	.	20.3	19.3	.	.	.
25	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	17.6	.	23.5	31.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	17.2	.	29.2	30.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	3.2	.	2.6	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	0.5	.	.	8.7	3.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	22.7	=	28.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	24.5	60.1	138.9	254.3	139.3	143.0	34.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 794.6 mm

NB JOURS PLUIE: 49 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : LERE S/PREF **146 00555 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
2	.	.	.	.	.	.	11.8	.	–	–	.	.
3	.	.	.	.	9.2	.	.	.	–	–	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
5	.	.	.	.	.	60.7	.	.	–	–	.	.
6	.	.	.	.	.	.	31.0	.	–	–	.	.
7	.	.	.	.	.	32.0	.	.	–	–	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
9	.	.	.	.	.	.	27.0	.	–	–	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
13	.	.	.	.	7.6	22.7	40.0	7.0	–	–	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
15	.	.	.	.	1.2	.	.	.	–	–	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
17	.	.	.	.	.	.	20.0	.	–	–	.	.
18	.	.	.	11.7	.	.	.	3.5	–	–	.	.
19	.	.	.	.	60.9	.	.	.	–	–	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
21	.	.	.	1.2	.	23.0	10.1	.	–	–	.	.
22	.	.	.	.	2.3	.	.	11.0	–	–	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
24	.	.	.	.	15.2	.	.	.	–	–	.	.
25	.	.	.	9.9	.	.	.	.	–	–	.	.
26	.	.	.	.	33.5	4.0	.	.	–	–	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
28	.	.	.	.	.	41.4	.	14.0	–	–	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	22.8	129.9	183.8	139.9	35.5	-	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 511.9 mm

NB JOURS PLUIE: (26) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (35 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : LERE S/PREF **146 00555 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	16.7	.	.	.	.	.
2	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	7.1	0.4	.
3	.	.	.	0.3	.	3.9	.	34.0	.	13.2	.	.
4	.	.	.	.	.	.	11.0	15.3	57.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	17.7	.	.	14.3	7.2	2.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	17.8	.	.
8	.	.	.	1.8	1.0	.	29.2	2.8	10.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	22.5	.	.	.	10.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	25.2	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	28.5	.	12.3	.	.	46.3	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	25.4	37.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	0.8	.	5.1	.	.	.
16	.	.	.	.	.	28.5	18.5	.	.	1.0	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	6.0	25.4	15.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	0.6	.	58.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	3.2	23.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	1.0	.	1.5	19.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	0.8	.	.	6.8	.	.	.	.
25	.	.	.	16.0	32.5	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	7.5	13.0	2.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	31.9	.	.	13.4	2.6	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	34.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	7.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.5	58.3	63.8	110.7	154.4	254.0	175.9	88.0	0.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 906.0 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LERE S/PREF **146 00555 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	12.5	19.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	30.8	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	45.0	6.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.
6	.	.	.	.	18.5	.	20.0	.	28.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	3.5	4.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	8.0	18.5	.	.	.
10	.	.	.	.	7.2	7.5	.	.	2.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.5	.	1.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	53.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.
17	.	.	.	.	15.5	.	.	5.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	3.0	.	.	26.0	.	.	.
19	.	.	.	.	10.5	.	.	17.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	41.5	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.1	48.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	14.5	.	.	.	15.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	3.6	6.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	2.0	24.0	.	10.8	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	41.0	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	4.2	.	10.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	156.0	7.9	.	14.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	14.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	107.2	221.0	115.8	193.9	155.4	19.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 812.8 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LERE S/PREF **146 00555 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	16.5	9.0	.	.	.	.
2	.	.	.	14.0	.	6.5	.	.	3.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	8.2	25.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	15.0	2.5	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	18.7	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
8	.	.	.	.	3.8	7.0	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	40.0	14.5	31.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	22.0	.	3.0	27.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	14.0	27.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	13.0	.	2.0	.	18.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	51.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	3.0	7.0	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	15.0	.	.	.	11.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	3.0	.	34.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	4.2	9.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	13.2	.	.	11.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	30.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.5	.	38.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	14.0	48.0	77.7	143.7	218.8	133.8	18.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 654.7 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : LERE S/PREF **146 00555 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	12.0	30.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.
3	.	.	.	.	13.6	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	13.5	.	7.6	.	.	.	.
5	.	.	.	66.5	.	.	.	.	13.6	5.0	.	.
6	.	.	.	.	.	11.0	81.9	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	23.5	.	.	.	.	7.6	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22.0	.	.
9	.	.	.	.	12.8	.	24.5	.	5.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	13.5	.	17.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.8	.	.
12	.	.	.	.	.	.	32.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	5.8	.	.	48.5	.	6.5	.	.
14	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.
16	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	17.2	7.6	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	9.1	.	38.7	10.9	.	.	.
21	.	.	.	4.2	.	.	2.1	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	2.8	21.4	23.5	.	.	.	.
26	.	.	.	6.7	.	.	.	.	6.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	30.4	.	.	17.3	.	.	.	.
29	.	.	.	.	12.7	.	.	7.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	8.4	.	9.7	4.7	.	.	.
31	.	=	.	=	36.4	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	77.4	143.2	67.1	206.6	211.6	40.7	65.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 812.1 mm

NB JOURS PLUIE: 51 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LERE S/PREF **146 00555 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	–	.	Tr	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	–	.	Tr	18.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	–	9.2	15.7	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	–	.	14.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	–	1.3	20.7	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	–	.	.	14.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	1.1	–	1.2	12.3	8.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	–	.	24.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	–	.	.	Tr	.	.	.
13	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	0.7	–	.	27.3	2.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	Tr	.	–	3.3	67.1	.	.	.	.
17	.	.	.	Tr	.	–	14.5	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	Tr	16.2	–	3.8	.	1.5	.	.	.
20	.	.	.	4.4	.	–	.	17.3	8.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	–	Tr	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	–	30.5	11.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	2.0	–	.	.	11.4	.	.	.
25	.	.	.	.	.	–	95.8	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	–	.	.	3.0	.	.	.
28	.	.	.	.	14.0	–	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	–	8.0	11.2	5.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	–	3.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	21.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.4	34.0	-	192.9	221.6	74.0	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 526.9 mm

NB JOURS PLUIE: (36) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (47 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : LERE S/PREF **146 00555 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.
3	.	.	.	.	23.0	.	Tr	.	20.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	39.9	.	.	.	9.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.	.	.
7	.	.	.	Tr	5.5	.	.	.	.	19.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	3.7	.	.
9	.	.	.	14.7	.	.	.	.	10.7	.	.	.
10	.	.	.	.	7.8	.	3.0	.	14.6	.	.	.
11	.	.	.	.	1.9	.	14.4	.	.	.	14.5	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.
13	.	.	.	.	.	.	3.8	.	3.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	23.6	.	.
16	.	.	.	.	13.0	.	.	.	6.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	23.2	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	Tr	.	.	19.6	.	.	.
19	.	.	.	Tr	.	.	33.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	29.4	5.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	11.5	.	.	7.0	.	1.7	.	.	.
23	.	.	.	10.8	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	2.7	1.8	.	23.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	9.0	25.4	20.1	.	.	.
26	.	.	.	.	.	12.6	5.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	5.5	22.7	13.7	.	.	.
29	.	=	.	3.1	.	3.0	5.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	40.1	91.1	35.3	184.1	57.6	146.7	55.6	14.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 625.0 mm

NB JOURS PLUIE: 50 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : LERE S/PREF **146 00555 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	4.7	37.8	.	.	.
3	.	.	.	.	9.1	40.0	10.1	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	9.7	29.5	26.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	27.6	Tr	.	.
6	.	.	.	.	.	1.2	.	7.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	7.5	.	39.3	.	.	.
8	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	3.2	Tr	Tr	.	.	.	.	.
10	.	.	.	Tr	.	.	9.0	6.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	135.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	22.1	23.2	0.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	2.4	.	.	28.5	13.5	3.0	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	3.6	8.3	.	16.1	45.4	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	3.6	16.1	3.0	.	.	.
17	.	.	.	.	18.2	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	Tr	.	.	20.2	16.3	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	7.7	Tr	.	.	13.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	Tr	.	.	.	11.1	29.5	.	.	.
24	.	.	.	Tr	.	Tr	.	11.1	.	9.0	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	19.5	27.2	.	.	.	.
27	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	7.2	.	7.0	.	24.2	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	37.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	4.5	.	21.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	64.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.3	55.9	75.1	112.6	302.0	410.8	12.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 974.7 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : LERE S/PREF **146 00555 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	4.2	.	.	8.4	7.0	.	.	.
2	.	.	.	Tr	.	.	.	1.4	.	.	.	.
3	.	.	.	.	Tr	.	.	8.6	6.1	10.0	.	.
4	.	.	.	.	.	54.0	.	.	3.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	Tr	.	.	23.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	23.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	Tr	Tr	9.7	.	.	1.6	.	.	.
11	.	.	.	.	1.6	.	.	9.6	16.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	0.5	Tr	.	11.0	.	.	.
14	.	.	.	4.8	.	.	8.3	.	15.8	5.5	.	.
15	.	.	.	.	17.3	.	.	21.7	.	.	.	.
16	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	Tr	12.0	.	13.7	.	.
18	.	.	.	.	.	6.4	10.9	6.9	8.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.
20	.	.	.	.	.	.	26.8	20.1	.	24.3	.	.
21	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
23	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.
25	.	.	.	.	22.9	.	.	.	.	4.7	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.	.
29	.	.	.	.	12.5	17.0	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	Tr	Tr	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.8	66.6	96.1	46.0	130.9	81.4	91.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 517.0 mm

NB JOURS PLUIE: 45 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : LERE S/PREF **146 00555 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	5.8	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	5.0	6.8	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	2.0	.	.	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	12.5	.	1.9	–	–	–	–
5	.	.	.	.	0.6	22.4	.	.	–	–	–	–
6	.	.	.	.	Tr	.	.	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	19.1	.	–	–	–	–
8	.	.	.	.	0.7	.	.	17.0	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	Tr	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	0.2	.	8.0	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	1.6	5.0	.	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	6.9	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	2.0	.	.	18.0	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	4.4	15.8	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	0.6	.	.	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	8.5	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	12.8	.	3.5	–	–	–	–
25	.	.	.	.	1.5	.	.	40.0	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	3.3	.	5.0	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	5.7	.	17.5	–	–	–	–
29	.	=	.	.	5.6	.	84.0	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	5.8	.	.	–	–	–	–
31	.	=	.	=	29.0	=	.	14.0	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	39.4	66.9	130.2	156.0	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 392.5 mm

NB JOURS PLUIE: (36) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (65 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : LERE S/PREF **146 00555 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	Tr	.	.	.	.	.	10.5	+	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	6.2	2.6	+	Tr	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	4.3	.
4	.	.	.	.	.	.	.	21.6	16.8	+	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
6	.	.	34.6	.	.	.	1.3	.	8.7	+	.	.
7	.	.	.	.	56.2	11.5	.	7.1	3.2	+	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
9	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	+	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	+	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	3.6	+	.	.
12	.	.	.	.	.	.	38.6	Tr	.	+	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	28.1	23.5	+	.	.
14	.	.	.	.	Tr	.	.	.	22.4	+	.	.
15	.	.	.	.	.	25.3	6.5	3.4	.	+	.	.
16	.	.	.	.	11.8	.	.	.	.	+	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	+	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	+	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
20	.	.	.	.	.	17.8	.	41.0	Tr	+	.	.
21	.	.	.	39.0	.	.	38.6	.	2.5	+	.	.
22	.	.	.	.	.	11.8	12.4	.	.	+	.	.
23	.	.	.	25.3	.	.	.	.	.	+	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.	+	.	.
25	.	.	.	.	.	.	40.5	14.0	.	+	.	.
26	.	.	.	.	.	.	1.0	.	1.7	+	.	.
27	.	.	.	.	.	.	8.6	2.5	.	+	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	13.6	+	.	.
31	.	=	.	=	.	=	9.1	.	=	+	=	.
TOT.	0.0	0.0	34.6	64.3	68.0	66.4	163.1	135.6	113.4	29.1	4.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 678.8 mm

NB JOURS PLUIE: 42 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES + CUMUL ULTERIEUR

STATION : LERE C.T. **146 00556 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	3.2	.	.	12.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	4.1	36.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	1.6	.	14.9	.	.	.	11.8	.	.
7	.	.	.	.	.	4.2	0.3	.	51.7	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	6.1	18.0	.	32.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.9	5.2	6.2	32.5	.	.
11	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	5.8	.	1.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	12.0	14.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	22.1	.	14.5	9.6	1.7	.	.	.
16	.	.	.	2.8	.	.	.	21.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	2.2	.	.	6.9	.	.	.
18	.	.	.	1.2	.	.	.	5.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	5.0	.	6.5	1.7	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	4.4	.	.
21	.	.	.	.	.	11.6	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	7.2	0.2	18.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.
24	.	.	.	8.4	.	.	1.9	13.1	.	.	.	.
25	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	1.6	7.6	32.2	.	.
27	.	.	.	1.6	.	.	.	27.3	.	.	.	.
28	.	.	.	28.6	5.3	.	3.7	26.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	10.3	24.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	27.4	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	44.2	57.3	77.9	73.7	208.4	132.2	89.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 683.6 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : LERE C.T. **146 00556 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	27.8	.	.	40.9	6.6	.
3	.	.	.	.	.	6.4	.	0.8	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.9	0.1	12.3	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	27.2	.	43.5	26.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	24.2	7.0	2.1	0.9	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	0.5	.	.	52.4	6.5	.	.
13	.	.	.	.	.	.	13.0	15.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	30.4	1.0	19.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	22.3	1.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	39.4	.	7.7	7.3	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.5	.	4.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	7.2	37.4	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	18.6	22.7	.	8.4	.	.	.
22	.	.	.	.	20.3	0.8	.	0.4	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	16.5	0.4	.	.	.	.
24	.	.	.	4.2	.	62.2	.	.	10.2	.	.	.
25	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	2.3	.	33.3	28.3	27.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	19.4	.	.	16.7	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.
29	.	=	.	1.6	.	6.1	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	3.9	.	.	28.9	2.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	28.9	=	.	1.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.0	80.0	212.1	265.6	123.1	133.3	71.6	6.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 904.3 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LERE C.T. **146 00556 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	52.0	.	.	.	0.1	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.
3	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	4.3	.	13.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	44.5	.	0.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	53.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	2.3	.	.	15.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	18.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	43.2	.	.	.
12	.	.	.	3.2	.	.	48.7	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	27.4	31.8	.	.	2.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	0.8	.	15.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.4	1.4	6.4	.	.	.
18	.	.	.	17.4	.	15.3	0.7	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	50.7	.	4.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
22	.	.	.	.	4.4	.	3.3	13.1	2.8	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	55.2	55.7	.	.	.	.
24	.	.	.	10.4	12.3	.	.	27.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	32.7	.	.	21.4	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	10.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	25.0	.	.	.	16.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	2.8	13.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	7.4	.	8.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	39.4	17.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	31.0	132.2	191.2	161.0	184.9	194.4	1.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 896.5 mm

NB JOURS PLUIE: 54 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LERE C.T. **146 00556 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	16.7	.	.	.	.	.
2	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	7.1	0.4	.
3	.	.	.	0.3	.	3.9	.	34.0	.	13.2	.	.
4	.	.	.	.	.	.	11.0	15.3	57.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	17.7	.	.	14.3	7.2	2.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	17.8	.	.
8	.	.	.	1.8	1.0	.	29.2	2.8	10.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	22.5	.	.	.	10.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	25.2	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	28.5	.	12.3	.	.	46.3	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	25.4	37.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	0.8	.	5.1	.	.	.
16	.	.	.	.	.	28.5	18.5	.	.	1.0	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	6.0	25.4	15.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	0.6	.	58.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	3.2	23.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	1.0	.	1.5	19.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	0.8	.	.	6.8	.	.	.	.
25	.	.	.	16.0	32.5	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	7.5	13.0	2.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	31.9	.	.	13.4	2.6	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	34.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	7.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.5	58.3	63.8	110.7	154.4	254.0	175.9	88.0	0.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 906.0 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LERE C.T. **146 00556 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	30.4	20.9	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	33.4	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	41.9	8.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	2.5	.	2.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	24.4	.	38.9	.	.	.
7	.	.	.	.	18.2	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	1.0	.	.	.	7.1	13.5	22.1	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	6.7	3.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	7.5	.	1.4	2.0	.	.	.
11	.	.	.	.	6.9	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	1.7	1.9	.	.	.	.
13	.	.	.	1.0	.	3.0	.	.	13.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	1.1	1.0	.	.	.
15	.	.	.	.	0.3	.	66.0	10.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	30.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	2.8	10.1	.	6.6	17.3	.	.	.
19	.	.	.	.	6.7	.	.	29.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	12.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	17.5	0.6	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.4	52.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	14.7	.	40.0	.	34.1	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.3	8.0	7.9	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.0	.	.	6.5	2.4	.	.
26	.	.	.	.	.	20.8	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	58.1	.	.	.	1.7	.	.	.
29	.	=	.	.	.	42.1	5.9	.	41.8	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	3.9	22.6	1.1	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	14.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.0	1.0	107.7	104.5	165.1	245.2	260.9	23.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 908.7 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : LERE C.T. **146 00556 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	6.4	6.0	.	.	.	.
2	.	.	.	20.3	.	2.7	.	.	2.6	.	.	.
3	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	36.0	.	3.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	14.3	1.9	12.3	30.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.1	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	17.1	.	.	.
8	.	.	.	.	9.5	13.0	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	0.2	3.3	.	14.2	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	39.6	17.4	29.4	0.4	.	.
11	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	22.0	.	1.9	35.3	.	.	.
14	.	.	.	.	19.9	.	11.3	23.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	0.4	3.2	.	23.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.
17	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	50.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	2.6	10.4	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	7.0	2.9	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	2.5	.	.	.	10.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	10.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.
24	.	.	.	.	4.7	2.8	.	44.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	17.1	13.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	22.5	.	36.6	9.8	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	7.1	.	34.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	20.8	67.4	90.8	169.2	224.5	171.8	16.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 761.0 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LERE C.T. **146 00556 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	5.7	31.7	.	8.3	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	10.4	8.2	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.
5	.	.	.	41.5	.	.	.	.	14.2	3.6	.	.
6	.	.	.	.	.	16.3	82.8	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	33.8	.	.	.	.	13.8	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	26.3	0.2	35.0	.	.
9	.	.	.	.	27.3	.	38.8	.	.	0.2	.	.
10	.	.	.	.	.	6.3	.	21.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	44.0	0.5	12.4	.	.
12	.	.	.	.	.	.	40.9	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	14.9	0.9	.	29.9	20.0	2.8	.	.
14	.	.	.	.	.	.	13.7	.	.	.	.	.
15	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	1.7	.	.
16	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	25.7	3.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.9	.	6.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	0.5	.	.
20	.	.	.	.	.	8.2	.	62.2	13.7	.	.	.
21	.	.	.	3.3	.	.	3.2	0.3	.	.	.	.
22	.	.	.	.	16.3	.	.	.	1.8	.	.	.
23	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	12.2	25.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	2.9	.	10.3	21.7	.	.	.
26	.	.	.	8.0	.	.	1.6	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	41.4	.	.	22.6	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	24.9	33.5	.	14.1	7.0	.	.	.
31	.	=	.	=	23.2	=	.	=	.	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	53.3	192.2	83.2	232.3	315.5	85.9	78.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1040.7 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LERE C.T. **146 00556 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	15.3	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	2.4	17.8	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	41.0	16.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.
5	.	.	.	0.2	.	.	.	13.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	0.9	23.3	3.4	16.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	22.1	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	15.7	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	0.8	4.5	.	11.3	14.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	30.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	52.9	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	0.3	.	.	22.1	10.3	.	.	.
15	.	.	.	4.3	.	19.9	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	3.7	78.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	33.1	10.7	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
19	.	.	.	1.9	14.0	.	4.5	.	3.3	39.7	.	.
20	.	.	.	5.6	.	.	.	24.6	8.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	44.4	0.4	2.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	9.6	33.4	8.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	1.4	.	.	.	23.8	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	88.8	0.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	16.7	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	3.5	.	.	5.5	0.3	.	.
28	.	.	.	.	11.6	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	10.5	8.1	12.6	5.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	12.9	2.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.0	29.0	218.4	233.8	245.5	104.5	62.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 905.3 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LERE C.T. **146 00556 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	17.9	.	.	43.0	.	.	1.9	.
3	.	.	.	.	.	.	2.6	6.2	16.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	36.9	.	.	.	8.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	18.9	3.2	0.9	27.2	.	.
7	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	0.3	.	.
8	.	.	.	10.3	.	.	.	10.2	.	2.6	.	.
9	.	.	.	28.1	13.0	.	6.1	.	11.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	22.1	3.6	32.0	8.7	.	.
11	.	.	.	.	2.3	0.4	.	.	.	.	9.4	.
12	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	10.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	2.9	1.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.
16	.	.	.	.	11.1	.	.	0.6	14.9	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	25.5	.	27.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	4.0	35.3	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.
21	.	.	.	7.9	.	15.6	.	4.6	.	.	.	.
22	.	.	.	5.7	.	.	8.7	.	0.2	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	1.9	.	13.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	3.5	.	.
25	.	.	.	.	.	.	7.2	19.5	25.4	.	.	.
26	.	.	.	.	.	10.6	7.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	21.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	10.4	5.6	.	20.8	.	.	.
29	.	=	.	1.9	.	.	13.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.4	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	53.9	83.0	42.9	154.3	130.2	173.6	63.5	11.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 712.7 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : LERE C.T. **146 00556 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	35.7	0.4	9.3	31.9	2.5	.	.
3	.	.	.	.	13.5	.	16.3	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	17.1	33.5	46.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	2.9	4.1	13.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	6.5	.	19.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.6	.	6.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	17.3	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	14.2	5.8	0.6	.	.
12	.	.	.	.	.	.	32.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	0.4	24.3	.	28.2	25.1	4.5	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	21.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	5.6	.	42.4	31.0	.	.	.
16	.	.	.	.	5.5	.	6.6	2.8	0.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	1.3	1.6	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	21.9	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	4.2	9.2	22.7	.	.	.
21	.	.	.	.	8.7	.	.	.	4.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	8.1	1.9	9.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	24.6	37.9	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.
25	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	2.5	29.3	.	18.4	.	.	.
27	.	.	.	2.2	.	.	.	55.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	5.7	0.5	4.3	.	29.2	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	57.9	.	.	.	.
30	.	=	.	2.4	10.0	.	14.8	25.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	26.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.6	61.1	82.1	145.9	392.0	287.1	13.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 985.9 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LERE C.T. **146 00556 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	1.0	1.1	.	.	5.9	8.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	0.4	27.0	.	.	.
3	.	.	.	.	0.3	.	.	12.7	41.1	29.3	.	.
4	.	.	.	.	.	50.4	1.4	.	1.1	.	.	.
5	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	27.8	.	9.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	7.8	.	3.3	.	.
9	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	0.6	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.
11	.	.	.	.	7.1	6.1	.	10.3	0.9	.	.	.
12	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	0.6	1.5	8.1	12.7	.	.	.
14	.	.	.	7.7	.	.	2.3	.	13.1	15.5	.	.
15	.	.	.	.	25.3	.	5.5	28.0	.	.	.	.
16	.	.	.	0.5	12.5	.	0.9	.	.	24.8	.	.
17	.	.	.	.	.	.	16.6	14.1	32.8	0.1	.	.
18	.	.	.	.	22.2	8.1	.	7.7	6.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.
20	.	.	.	.	.	.	21.1	14.2	.	38.9	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.
22	.	.	.	1.0	1.6	.	.	.	1.2	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	10.9	13.2	.	.
24	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	18.4	0.1	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.
27	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	32.4	2.5	.	.	.
29	.	.	.	.	22.5	40.8	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	4.4	.	14.1	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	0.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	10.2	117.4	119.9	53.7	172.4	201.1	143.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 818.0 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LERE C.T. **146 00556 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	12.7	3.0	0.1	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	11.3	.	0.6	15.5	.	.
3	.	.	.	.	.	33.0	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	15.9	1.3	27.1	10.3	.	.
5	.	.	.	.	17.0	18.0	.	1.0	9.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	20.0	.	11.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.7	3.6	.	3.2	.	.
8	.	.	.	.	1.5	.	.	12.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	0.7	10.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	3.7	58.2	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.6	3.8	.	8.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.
16	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	4.1	.	0.1	14.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	11.7	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	16.9	1.1	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	2.0	.	.
21	.	.	.	.	.	.	42.2	.	0.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	0.8	.	9.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	24.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.8	.	.	1.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	42.2	.	59.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	4.7	.	4.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	53.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	7.5	8.2	112.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	5.7	.	0.9	5.5	.	.	.
31	.	=	.	=	31.4	=	.	16.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	61.5	111.3	247.9	264.0	101.4	34.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 820.1 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : LERE C.T. **146 00556 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	3.2	.	12.0	–	.	.	.	–
2	.	.	.	.	.	5.7	.	–	.	.	.	–
3	.	.	.	.	.	6.6	12.5	–	9.3	.	.	–
4	.	.	.	.	2.3	.	40.8	–	.	.	.	–
5	.	.	.	.	.	32.1	.	–	3.1	.	.	–
6	.	.	.	.	.	.	.	–	.	0.3	.	–
7	.	.	.	.	.	.	41.6	–	1.2	5.2	.	–
8	.	.	.	.	21.1	.	.	–	.	.	.	–
9	.	.	.	.	.	.	.	–	.	17.6	.	–
10	.	.	.	.	16.7	.	.	–	.	.	.	–
11	.	.	.	1.1	.	.	.	–	19.1	.	.	–
12	.	.	.	.	.	25.5	.	–	5.6	.	.	–
13	.	.	.	.	.	.	8.1	–	.	.	.	–
14	.	.	.	.	.	.	20.2	–	.	.	.	–
15	.	.	.	.	.	30.0	.	–	.	0.6	.	–
16	.	.	.	23.4	6.8	.	4.7	–	.	6.5	.	–
17	.	.	.	4.3	.	.	.	–	.	47.5	.	–
18	.	.	.	.	.	.	44.0	–	52.0	.	.	–
19	.	.	1.5	.	.	.	.	–	.	.	.	–
20	.	.	.	.	44.4	.	.	–	.	.	.	–
21	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	–
22	.	.	.	.	14.8	3.0	46.5	–	.	.	.	–
23	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	–
24	.	.	.	1.9	.	.	5.3	–	.	.	.	–
25	.	.	.	.	5.4	.	.	–	.	.	.	–
26	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	–
27	.	.	.	22.1	18.7	.	.	–	.	.	.	–
28	.	.	.	.	.	.	.	–	5.3	.	.	–
29	.	=	.	15.8	.	.	.	–	21.2	.	.	–
30	.	=	.	.	.	.	0.7	–	.	.	.	–
31	.	=	.	=	.	=	9.3	–	=	0.6	=	–
TOT.	0.0	0.0	1.5	68.6	133.4	102.9	245.7	-	116.8	78.3	0.0	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 747.2 mm

NB JOURS PLUIE: (49) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (52 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : LERE C.T. **146 00556 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	+	+	11.2	+	.	+	41.2	.	.	.
2	.	.	+	+	.	+	0.5	+	.	.	.	.
3	.	.	+	+	.	+	.	+	0.1	3.4	.	.
4	.	.	+	+	.	+	.	+	28.9	.	.	.
5	.	.	+	+	.	+	.	+	.	0.6	.	.
6	.	.	+	+	.	+	.	+	4.0	.	.	.
7	.	.	+	+	.	+	23.0	+	.	0.2	.	.
8	.	.	+	+	65.8	+	.	+	3.0	.	.	.
9	.	.	+	+	.	+	8.7	+	.	.	.	.
10	.	.	+	+	.	+	.	+	.	3.5	.	.
11	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	.	.
12	.	.	+	+	.	+	15.8	+	23.3	5.3	.	.
13	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	.	.
14	.	.	+	+	6.0	+	11.8	+	28.5	.	.	.
15	.	.	+	+	.	+	.	+	46.2	.	.	.
16	.	.	+	+	27.1	+	1.0	+	.	.	.	.
17	.	.	+	+	.	+	.	+	Tr	.	.	.
18	.	.	+	+	.	+	2.1	+	.	.	.	.
19	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	.	.
20	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	.	.
21	.	.	+	+	21.9	+	13.9	+	1.0	.	.	.
22	.	.	+	+	.	+	8.4	+	22.4	.	.	.
23	.	.	+	+	.	+	.	+	.	15.3	.	.
24	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	.	.
25	.	.	+	+	.	+	49.8	+	12.5	.	.	.
26	.	.	+	+	.	+	1.3	+	7.5	.	.	.
27	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	.	.
28	.	.	+	+	.	+	1.5	+	.	.	.	.
29	.	=	+	+	.	+	.	+	.	.	.	.
30	.	=	+	+	.	+	.	+	23.2	.	.	.
31	.	=	+	=	.	=	9.0	+	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	89.1	132.0	32.3	146.8	126.2	241.8	28.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 796.5 mm

NB JOURS PLUIE: 37 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR Tr TRACES

STATION : MANDALIA **146 00560 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
2	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
3	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
4	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
5	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
6	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
7	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
8	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
9	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
10	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
11	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
12	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
13	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
14	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
15	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
16	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
17	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
18	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
19	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
20	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
21	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
22	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
23	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
24	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
25	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
26	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
27	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
28	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
29	.	=	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
30	.	=	–	–	–	–	–	–	–	–	–	.
31	.	=	–	=	–	=	–	–	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MANDALIA **146 00560 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	7.5	7.0	9.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	43.3	.	14.0	1.7	.	.
3	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	1.1	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	1.5	2.0	7.0	.	.
5	.	.	.	.	.	0.5	.	.	3.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	6.6	12.5	5.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	3.5	16.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	60.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	1.0	1.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	20.2	7.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	3.5	8.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	21.3	.	70.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	2.0	7.0	.	.	.
23	.	.	.	0.5	1.0	10.5	11.0	3.0	3.1	.	.	.
24	.	.	.	.	.	0.1	.	32.0	2.6	.	.	.
25	.	.	.	.	17.0	3.2	.	61.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	4.0	1.0	0.9	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	10.0	.	1.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	1.0	14.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	5.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.5	18.0	62.8	103.6	306.8	99.4	9.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 600.9 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 70 %

MULTIPLES DE 8. 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MANDALIA **146 00560 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	3.2	.	7.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	17.0	.	9.5	2.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	24.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	17.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	3.7	1.0	2.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	53.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	29.2	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	7.5	.	4.7	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	22.6	.	.	14.3	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.9	11.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	2.1	.	.	12.0	.	.	.
21	.	.	.	.	12.4	2.5	.	.	8.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	3.3	.	38.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	9.1	.	1.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	17.0	6.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	43.2	24.0	13.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	1.0	3.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.4	2.5	141.3	130.9	164.0	34.5	38.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 523.9 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT N.J(0.4<P<10.0) / N.J(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MANDALIA **146 00560 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.9	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	24.4	13.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	28.0	.	20.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.5	.	.	.	21.5	.	.	.
16	.	.	.	.	1.5	.	.	16.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	19.0	.	4.7	.	2.5	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	1.5	.	3.0	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	15.4	20.0	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	5.0	.	28.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	14.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.5	35.4	75.0	143.9	103.5	27.3	2.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 389.1 mm

NB JOURS PLUIE: 31 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MANDALIA **146 00560 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	1.0	21.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.0	26.0	8.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	3.0	.	1.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	26.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	6.5	7.5	.	.	28.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	1.5	.	20.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	3.0	.	12.0	28.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	35.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	2.0	.	.	.	2.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	15.0	.	7.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.0	17.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.5	12.5	1.5	50.5	237.0	107.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 415.5 mm

NB JOURS PLUIE: 36 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MANDALIA **146 00560 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	14.0	19.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	25.0	.	1.5	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	20.0	34.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	27.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	3.5	.	17.5	.	.	.
17	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	27.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	1.0	.	3.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	32.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	8.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	4.0	85.5	119.8	109.0	1.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 322.3 mm

NB JOURS PLUIE: 27 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MANDALIA **146 00560 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	82.7	32.6	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	16.7	.	.	.
9	.	.	.	.	3.5	.	.	.	2.4	.	.	.
10	.	.	.	.	.	8.0	.	1.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	12.0	8.0	.	30.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	14.2	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	1.5	1.5	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	7.5	4.5	1.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	17.0	55.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	3.0	1.0	6.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	13.5	12.0	8.0	.	.	.
29	.	.	.	.	.	3.5	4.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.5	25.5	25.0	60.5	202.7	69.7	67.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 451.9 mm

NB JOURS PLUIE: 35 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MANDALIA **146 00560 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	1.0	29.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	35.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	12.9	7.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.0	3.5	16.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.0	12.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	2.5	5.9	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	12.0	0.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	18.4	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	5.9	.	1.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	4.5	18.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	4.5	.	4.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	12.5	.	8.7	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	4.5	1.0	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	2.5	.	7.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	26.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	19.5	7.0	61.8	146.7	64.1	0.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 299.6 mm

NB JOURS PLUIE: 35 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 69 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MANDALIA **146 00560 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	20.0	.	.	1.9	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	6.1	6.7	13.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	13.4	56.5	23.0	7.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	2.7	.	.	3.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	36.1	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	8.4	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	24.5	29.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	9.8	5.8	1.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	25.2	17.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	6.5	7.9	.	3.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	2.0	.	.	0.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	5.5	.	.	.	6.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	9.4	.	6.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	13.0	14.0	29.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	10.7	.	2.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.5	51.5	44.5	175.7	136.0	76.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 491.6 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MANDALIA **146 00560 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	22.7	.	4.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	23.9	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	23.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	28.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	5.5	10.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	3.5	25.4	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	1.2	2.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	19.3	24.2	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	1.0	.	.	20.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	14.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	2.5	2.5	.	2.5	20.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	5.9	.	11.1	3.1	.	.
18	.	.	.	.	.	48.0	36.0	34.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	2.5	2.4	.	16.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.0	.	8.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	13.5	12.7	.	.	.	.
24	.	.	.	1.5	.	.	19.3	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	14.3	5.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	1.0	.	12.4	1.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	7.0	.	19.3	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	23.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.5	13.0	77.9	206.7	150.7	132.2	3.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 585.1 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MANDALIA **146 00560 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	15.0	2.4	10.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	22.3	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	20.0	.	.	5.9	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	9.0	47.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	3.6	.	.
10	.	.	.	.	.	53.5	24.9	.	.	4.9	.	.
11	.	.	.	.	2.0	.	.	64.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	20.0	7.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.
16	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	10.0	.	.	7.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	13.0	40.5	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	5.9	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.
25	.	.	.	15.8	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	4.0	5.9	5.9	.	.	.
27	.	.	.	.	11.6	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.	.
29	.	.	.	.	11.7	.	2.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	1.0	.	24.7	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	15.8	36.3	92.5	140.0	140.9	76.7	21.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 523.7 mm

NB JOURS PLUIE: 38 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MANDALIA **146 00560 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	46.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	34.6	2.0	24.0	16.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	3.5	.	29.0	.	6.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	4.6	.	.	2.8	5.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	9.9	.	3.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	12.6	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.0	2.0	2.6	.	.	.
20	.	.	.	.	.	13.9	4.0	16.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	12.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	1.0	.	.	6.0	7.4	.	.	.
26	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.
28	.	.	.	.	.	8.4	.	9.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	8.0	16.4	.	.	.
31	.	=	.	=	12.0	=	.	3.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	21.1	72.5	90.4	155.9	63.7	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 403.6 mm

NB JOURS PLUIE: 40 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MANDALIA **146 00560 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	9.6	.	.	.	.	–	.
2	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	–	.
3	.	.	.	.	.	.	29.0	.	.	.	–	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
5	.	.	.	.	.	5.0	12.1	.	.	.	–	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26.8	–	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	6.6	–	.
8	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.	.	–	.
9	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	–	.
10	.	.	.	.	2.0	.	19.8	11.0	2.4	.	–	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
12	.	.	.	.	1.0	.	4.0	.	2.6	.	–	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
14	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	–	.
15	.	.	.	1.0	.	.	3.0	.	.	34.0	–	.
16	.	.	.	.	.	.	17.8	.	6.1	.	–	.
17	.	.	.	.	.	.	4.0	6.0	.	.	–	.
18	.	.	.	.	.	16.0	.	.	39.8	.	–	.
19	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	–	.
20	.	.	.	.	5.6	.	.	.	2.1	.	–	.
21	.	.	.	9.0	.	.	14.0	.	4.6	.	–	.
22	.	.	.	.	.	.	2.0	.	2.4	.	–	.
23	.	.	.	.	24.0	.	1.0	.	.	.	–	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.1	–	.
25	.	.	.	.	.	.	30.9	20.6	.	.	–	.
26	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	–	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
28	.	.	.	.	.	.	12.0	5.1	.	.	–	.
29	.	=	.	6.0	.	.	.	21.0	.	.	–	.
30	.	=	.	.	.	.	.	1.1	.	.	–	.
31	.	=	.	=	.	=	53.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	16.0	32.6	39.0	208.2	90.8	65.0	74.5	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 526.1 mm

NB JOURS PLUIE: (47) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (64 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MANDE **146 00562 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	0.8	.	8.1	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	21.0	28.8	2.7	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	.	9.5	.	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	.	5.0	2.7	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	5.0	.	.	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	2.0	.	.	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	0.5	.	4.1	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	.	4.5	2.1	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	.	1.0	1.6	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	31.0	2.0	.	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	.	.	8.6	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	27.0	.	.	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	.	4.5	3.7	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	.	0.8	.	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	17.0	.	1.7	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	0.5	17.8	.	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	1.0	30.0	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	5.0	.	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	.	61.8	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	.	27.1	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	.	.	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	4.4	2.0	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	.	34.7	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	10.7	.	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	2.2	5.3	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	.	16.8	–	–	–	–
29	–	=	–	–	–	–	.	.	–	–	–	–
30	–	=	–	–	–	–	14.7	Tr	.	–	–	–
31	–	=	–	=	–	=	.	8.1	=	–	=	–
TOT.	-	-	-	-	-	-	142.8	259.7	35.3	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 437.8 mm

NB JOURS PLUIE: (41) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (68 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : MANDE **146 00562 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	0.8	1.8	0.5	5.3	7.0	5.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	24.0	0.5	3.0	.	.	.
3	.	.	.	.	6.0	.	14.0	.	.	10.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	11.0	2.8	38.4	7.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	0.3	.	.
7	.	.	.	.	.	5.2	.	.	1.0	.	.	.
8	.	.	.	.	Tr	5.8	.	11.0	7.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	4.2	0.5	.	.	.
10	.	.	.	9.5	.	8.0	0.7	4.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	8.5	.	35.8	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	36.0	5.7	65.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	60.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	16.0	.	.
20	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	48.0	28.0	21.0	27.4	1.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	41.0	8.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	0.3	42.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	17.0	0.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	9.8	.	0.3	1.6	.	.	.	.
28	.	.	.	1.2	.	.	.	27.5	2.0	.	.	.
29	.	.	.	.	.	45.0	.	0.6	.	4.0	.	.
30	.	=	.	.	.	3.5	.	3.0	13.0	.	.	.
31	.	=	.	=	8.0	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	10.7	106.1	166.8	206.6	246.5	44.7	35.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 817.2 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MANGALME **146 00565 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	12.9	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	5.7	.	49.8	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	17.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	3.0	.	7.4	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	8.6	.	7.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	22.4	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22.0	.	.
11	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	3.4	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	11.4	12.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	40.0	34.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	16.2	.	6.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	52.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	17.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	2.8	7.0	24.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	7.7	19.4	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	10.5	.	24.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	2.6	.	21.8	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.	12.6	.	.
26	.	.	.	.	.	6.7	.	.	3.4	0.7	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	9.8	.	.	29.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	22.9	65.2	100.7	301.0	71.8	38.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 600.3 mm

NB JOURS PLUIE: 44 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MANGALME **146 00565 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	39.5	.	–	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	40.5	–	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	52.0	.	–	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
6	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.	–	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
8	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	–	.	.
9	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	–	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
11	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	–	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
13	.	.	.	.	.	.	3.0	32.5	.	–	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	–	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	58.0	.	–	.	.
17	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	–	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
19	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	–	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	–	.	.
23	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	–	.	.
24	.	.	2.0	.	.	24.0	.	.	.	–	.	.
25	.	.	.	2.0	.	18.0	20.0	.	.	–	.	.
26	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.	–	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.
28	.	.	.	16.0	.	.	15.4	10.5	10.5	–	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	4.6	.	–	.	.
30	.	=	.	.	.	47.0	.	20.8	4.6	–	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.0	18.0	0.0	137.0	112.4	241.1	55.6	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 566.1 mm

NB JOURS PLUIE: (29) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (31 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MANGALME **146 00565 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	10.5	.	4.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	27.0	20.3	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	10.2	.	15.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.0	.	18.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.5	15.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	1.8	.	20.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	9.4	10.0	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	24.5	20.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	32.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	18.6	4.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	5.3	.	.	11.0	15.0	30.0	.	.	.
18	.	.	.	4.2	.	5.0	.	.	40.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	10.5	7.0	.	.	.
20	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	6.0	.	15.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	20.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	15.5	25.5	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	8.5	24.6	.	.	.
29	.	.	.	.	.	62.8	18.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	8.0	=	14.0	17.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	14.3	14.0	169.5	178.6	214.4	129.2	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 720.0 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 34 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MANGALME **146 00565 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	9.5	73.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	15.0	27.0	30.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	15.6	.	.	10.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.3	28.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	1.0	.	.	.	12.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	104.0	.	24.0	.	.
14	.	.	.	.	.	.	24.0	27.0	20.5	.	.	.
15	.	.	.	.	20.5	.	2.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	18.5	24.2	15.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	31.0	7.5	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	15.3	.	.	.	29.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	20.2	7.5	.	24.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	28.0	.	4.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	12.4	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.0	0.0	56.4	94.8	111.5	252.7	204.3	24.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 744.7 mm

NB JOURS PLUIE: 36 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 25 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MANGALME **146 00565 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	51.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	2.1	.	12.0	7.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	40.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	32.3	.	84.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	28.4	.	2.9	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	15.6	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	35.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	20.5	.	6.4	.	.
27	.	.	.	.	.	6.0	46.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	60.0	24.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	28.4	55.9	161.5	258.4	33.4	16.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 554.2 mm

NB JOURS PLUIE: 28 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MANGALME **146 00565 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	.	.	.	20.9	.	.	.	.
2	.	.	.	–	.	.	.	10.9	3.2	.	.	.
3	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	–	.	.	.	2.1	.	.	.	.
5	.	.	.	–	.	.	.	14.0	.	.	.	.
6	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	–	.	.	.	49.2	.	.	.	.
8	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	–	.	.	29.1	17.2	.	.	.	.
11	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	–	.	.	.	14.2	.	.	.	.
13	.	.	.	–	.	.	.	14.3	.	.	.	.
14	.	.	.	–	.	.	.	5.5	8.0	.	.	.
15	.	.	.	–	.	16.5	3.8	.	.	.	.	.
16	.	.	.	–	.	.	.	.	5.6	.	.	.
17	.	.	.	–	.	14.2	.	7.1	26.3	.	.	.
18	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	–	.	.	8.5	31.2	.	.	.	.
21	.	.	.	–	.	.	12.0	.	4.0	.	.	.
22	.	.	.	–	.	.	2.8	.	2.2	.	.	.
23	.	.	.	–	.	.	.	12.2	.	.	.	.
24	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	–	.	20.3	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	–	.	.	.	2.6	.	.	.	.
27	.	.	.	–	.	12.4	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	–	.	20.6	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	–	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	–	.	.	19.9	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	0.0	84.0	76.1	201.4	49.3	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 410.8 mm

NB JOURS PLUIE: (30) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (40 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MANGALME **146 00565 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	12.5	12.4	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	18.5	.	7.5	.	5.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	24.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	5.2	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	12.3	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	5.3	8.2	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	11.4	15.5	.	.	.
18	.	.	.	.	17.5	4.2	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	16.0	.	.	.	5.5	18.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	4.1	10.2	5.3	.	.
24	.	.	.	.	.	12.2	.	15.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	55.1	.	8.2	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	7.4	.	2.5	.	15.4	6.2	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	16.0	55.7	44.2	27.5	165.1	94.9	44.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 448.2 mm

NB JOURS PLUIE: 37 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MANGALME **146 00565 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	32.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	22.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	68.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	10.7	.	35.4	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	4.1	26.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	4.8	43.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	24.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	18.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	4.3	.	8.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	28.3	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	3.5	.	.	.	3.4	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	3.5	.	0.5	.	.	.
27	.	.	.	.	5.2	.	7.6	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	7.6	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	7.5	10.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	34.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	22.5	103.1	240.6	49.1	22.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 446.0 mm

NB JOURS PLUIE: 30 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MANGALME **146 00565 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	32.6	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	26.1	.	5.5	.	.	.
3	.	.	.	.	4.2	.	14.9	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	25.1	.	2.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	2.8	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.
10	.	.	.	.	3.5	.	.	30.2	4.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	24.0	0.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	9.8	0.9	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	4.5	1.3	.	0.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	1.5	3.4	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	41.8	4.7	.	1.8	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	1.2	3.9	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.7	.	2.4	.	.	.
23	.	.	.	.	.	5.5	63.8	.	0.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	12.0	.	3.8	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	25.3	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	10.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	18.5	2.8	.	.	.
28	.	.	.	.	.	2.2	.	59.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	23.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	23.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	24.2	281.1	173.0	47.4	9.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 543.0 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MANGALME **146 00565 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	3.1	15.0	25.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	42.4	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	33.0	17.1	.	.	.
4	.	.	.	.	11.6	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	6.0	.	6.5	.	.	.
6	.	.	.	7.6	.	.	8.5	5.8	16.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	45.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	4.0	.	.	10.4	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	4.5	26.4	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	8.5	19.3	.	.	.
13	.	.	.	.	9.2	3.5	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	8.0	3.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	6.4	.	3.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	10.0	1.0	2.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	41.5	19.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	44.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	32.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	7.7	23.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.9	12.5	47.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	25.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.6	20.8	71.3	122.4	217.7	198.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 638.3 mm

NB JOURS PLUIE: 42 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MANGALME **146 00565 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	+	.	.
2	.	.	.	.	.	.	32.0	.	.	+	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	15.1	.	+	.	.
4	.	.	.	.	.	11.9	.	.	4.3	+	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	8.9	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	4.8	+	.	.
7	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	+	.	.
8	.	.	.	.	.	1.3	13.8	.	6.1	+	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	+	.	.
10	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.	+	.	.
11	.	.	.	.	.	10.2	14.8	.	.	+	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
13	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	+	.	.
14	.	.	.	4.3	.	.	21.0	.	.	+	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	27.6	.	+	.	.
17	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.	+	.	.
18	.	.	.	.	.	19.2	16.4	.	.	+	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	18.4	.	+	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
21	.	.	.	.	.	0.6	1.8	.	.	+	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	+	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
24	.	.	.	.	.	3.0	.	.	31.7	+	.	.
25	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.	+	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	5.1	+	.	.
29	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	+	.	.
30	.	=	.	.	.	.	56.3	.	.	+	.	.
31	.	=	.	=	.	=	17.7	.	=	+	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.9	4.3	68.9	189.6	74.1	52.0	36.8	8.9	0.0

TOTAL ANNUEL : 439.5 mm

NB JOURS PLUIE: 33 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : MANGALME **146 00565 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	9.6	24.2	.	.	-	-
2	.	.	.	.	.	.	27.0	13.6	.	.	-	-
3	.	.	.	.	.	4.1	14.4	.	47.5	.	-	-
4	.	.	.	.	.	9.6	0.5	6.0	.	.	-	-
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	-	-
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-
12	.	.	.	.	1.2	.	.	11.8	.	.	-	-
13	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.	-	-
14	.	.	.	.	.	1.0	4.0	15.8	.	.	-	-
15	.	.	.	.	.	1.5	.	5.5	.	.	-	-
16	.	.	.	.	2.6	.	30.8	40.8	.	.	-	-
17	.	.	.	.	7.9	.	.	.	.	.	-	-
18	.	.	.	.	.	.	20.4	10.6	.	.	-	-
19	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	-	-
20	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	-	-
21	.	.	.	.	.	.	36.8	22.6	.	.	-	-
22	.	.	.	.	.	.	11.7	.	.	.	-	-
23	.	.	.	.	.	.	1.5	.	7.9	.	-	-
24	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	-	-
25	.	.	.	.	1.5	6.7	.	.	.	.	-	-
26	.	.	.	.	.	.	5.8	11.1	.	.	-	-
27	.	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	-	-
28	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.	-	-
29	.	=	.	.	.	36.4	48.6	6.6	.	.	-	-
30	.	=	.	.	.	.	.	31.9	1.3	.	-	-
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	-
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	16.9	68.8	218.6	213.8	61.7	5.0	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 584.8 mm

NB JOURS PLUIE: (44) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (57 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MANGALME **146 00565 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	-	-	-	-	.	16.4	.	21.3	.	-	-	.
2	-	-	-	-	.	.	.	.	1.5	-	-	.
3	-	-	-	-	.	.	.	.	.	-	-	.
4	-	-	-	-	.	1.2	9.5	.	.	-	-	.
5	-	-	-	-	.	.	.	3.5	.	-	-	.
6	-	-	-	-	.	4.0	.	.	23.0	-	-	.
7	-	-	-	-	.	.	7.2	.	.	-	-	.
8	-	-	-	-	.	.	3.5	.	25.9	-	-	.
9	-	-	-	-	.	.	88.4	.	.	-	-	.
10	-	-	-	-	.	.	.	12.9	.	-	-	.
11	-	-	-	-	40.4	.	.	3.2	0.8	-	-	.
12	-	-	-	-	.	.	.	3.4	.	-	-	.
13	-	-	-	-	.	.	.	.	.	-	-	.
14	-	-	-	-	.	.	11.7	.	.	-	-	.
15	-	-	-	-	.	.	41.0	.	.	-	-	.
16	-	-	-	-	0.6	.	.	3.0	3.5	-	-	.
17	-	-	-	-	.	.	.	.	.	-	-	.
18	-	-	-	-	.	.	.	35.4	14.2	-	-	.
19	-	-	-	-	.	22.7	22.7	7.0	.	-	-	.
20	-	-	-	-	.	.	.	7.2	.	-	-	.
21	-	-	-	-	.	.	14.7	.	.	-	-	.
22	-	-	-	-	.	.	.	.	.	-	-	.
23	-	-	-	-	.	.	.	.	.	-	-	.
24	-	-	-	-	.	13.3	.	.	.	-	-	.
25	-	-	-	-	.	10.7	4.9	2.7	.	-	-	.
26	-	-	-	-	.	.	9.0	10.7	.	-	-	.
27	-	-	-	-	.	.	.	.	.	-	-	.
28	-	-	-	-	.	.	4.3	17.8	.	-	-	.
29	-	=	-	-	.	.	6.8	1.5	.	-	-	.
30	-	=	-	-	10.5	.	.	.	.	-	-	.
31	-	=	-	=	.	=	39.5	3.8	=	-	=	.
TOT.	-	-	-	-	51.5	68.3	263.2	133.4	68.9	-	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 585.3 mm

NB JOURS PLUIE: (42) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (52 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc *EN MAI*

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : MANMADJIBE **146 00567 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	14.0	3.8	5.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.
4	.	.	.	.	.	Tr	.	13.6	4.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	4.1	0.5	22.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	9.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	60.3	92.0	20.6	3.6	.	.
11	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	24.8	57.3	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	54.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	11.4	63.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	13.2	.	.	11.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	18.6	3.5	.	14.1	.	.	.
17	.	.	.	.	4.4	.	.	24.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	9.6	2.1	169.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.
20	.	.	.	.	14.2	48.0	31.1	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	1.7	3.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	25.0	18.9	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	0.5	3.1	8.9	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	23.6	.	7.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	24.2	.	1.6	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	27.7	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	46.3	108.7	196.6	337.6	310.7	19.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1019.4 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc *EN AOU*

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : MANMADJIBE **146 00567 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	4.7	.	.	27.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	8.2	.	.	16.2	.	.	.	.
3	.	.	12.0	.	.	.	1.4	.	.	.	1.5	.
4	.	.	.	.	.	.	.	13.7	.	10.0	.	.
5	.	.	.	10.3	4.9	.	.	.	10.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	10.0	16.0	5.1	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	12.5	.	.	4.0	62.8	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	58.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	12.6	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.
15	.	.	.	32.0	3.0	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	8.7	.	8.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	34.0	.	50.1	6.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	7.2	2.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	17.0	Tr	.	.	.	.	.
20	.	.	.	18.8	.	.	.	0.4	19.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	11.0	17.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	36.9	.	.	.
25	.	.	.	.	.	30.0	12.2	9.2	2.6	.	.	.
26	.	.	.	2.2	.	.	.	14.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	39.4	13.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	46.9	6.5	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	12.0	63.3	54.8	114.6	168.0	233.1	156.8	10.0	1.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 814.1 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : MANMADJIBE **146 00567 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	-	-	.	9.8	.	-	.	.
2	.	.	.	.	-	-	.	.	11.2	-	.	.
3	.	.	.	.	-	-	.	6.4	.	-	.	.
4	.	.	.	.	-	-	.	.	.	-	.	.
5	.	.	.	.	-	-	.	7.6	.	-	.	.
6	.	.	.	.	-	-	10.4	.	.	-	.	.
7	.	.	.	.	-	-	.	.	.	-	.	.
8	.	.	.	.	-	-	.	.	.	-	.	.
9	.	.	.	.	-	-	0.9	.	59.9	-	.	.
10	.	.	.	.	-	-	80.0	99.0	27.4	-	.	.
11	.	.	.	.	-	-	25.9	1.2	.	-	.	.
12	.	.	.	.	-	-	.	2.8	57.9	-	.	.
13	.	.	.	.	-	-	.	.	.	-	.	.
14	.	.	.	.	-	-	9.2	28.3	.	-	.	.
15	.	.	.	0.5	-	-	.	.	.	-	.	.
16	.	.	.	.	-	-	3.6	5.5	.	-	.	.
17	.	.	.	.	-	-	16.4	.	12.6	-	.	.
18	.	.	.	.	-	-	13.1	.	.	-	.	.
19	.	.	.	.	-	-	4.2	7.8	3.2	-	.	.
20	.	.	.	.	-	-	.	4.7	.	-	.	.
21	.	.	.	.	-	-	.	.	22.0	-	.	.
22	.	.	.	.	-	-	16.0	3.7	.	-	.	.
23	.	.	.	.	-	-	.	22.3	.	-	.	.
24	.	.	.	.	-	-	19.9	6.6	14.7	-	.	.
25	.	.	.	.	-	-	1.2	.	.	-	.	.
26	.	.	.	.	-	-	.	.	.	-	.	.
27	.	.	.	.	-	-	10.5	14.2	.	-	.	.
28	.	.	.	.	-	-	.	6.1	.	-	.	.
29	.	=	.	.	-	-	.	.	3.1	-	.	.
30	.	=	.	.	-	-	.	.	.	-	.	.
31	.	=	.	=	-	=	2.0	.	=	-	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.5	-	-	213.3	226.0	212.0	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 651.8 mm

NB JOURS PLUIE: (39) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (51 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MANMADJIBE **146 00567 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	0.4	.	.	41.1	0.9	41.9	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	32.3	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	0.9	16.7	.	23.5	1.2	80.0	.	.	.
5	.	.	.	7.5	8.4	.	.	.	36.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	15.7	.	.	.	.
7	.	.	.	3.8	4.2	.	7.3	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	3.8	22.4	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	22.9	.	10.3	33.2	4.0	.	.	.
10	.	.	.	9.0	.	.	.	.	4.4	22.0	7.6	.
11	.	.	.	.	3.7	.	8.8	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	11.7	9.2	.	17.3	.	.	.
14	.	.	.	.	Tr	17.4	.	14.6	.	10.0	.	.
15	.	.	.	.	1.2	.	32.3	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	5.8	.	.	7.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	12.5	2.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	6.5	15.0	.	10.0	12.9	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	19.4	6.3	10.3	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	3.2	2.1	.	.	.	.	.
23	.	.	.	4.6	16.4	.	11.1	6.3	6.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	4.0	44.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	43.9	11.0	.	9.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	5.1	6.9	.	.	55.3	12.3	.	.	.
29	.	=	.	.	.	16.6	.	4.0	.	.	.	.
30	.	=	.	1.0	.	.	22.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	32.3	90.7	136.0	217.2	231.9	244.9	64.3	7.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 1024.9 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : MANMADJIBE **146 00567 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	49.7	.	21.4	9.7	6.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	22.2	.	25.9	7.7	.	.
3	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	25.7	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	41.0	40.6	7.5	.	.
5	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	23.5	.	.
6	.	.	.	.	.	.	34.7	14.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	31.4	.	22.5	Tr	.	.
8	.	.	.	.	.	2.8	1.8	21.7	7.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	1.7	.	.
10	.	.	.	.	.	4.7	5.4	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	Tr	.	.	Tr	.	.	.	.
12	.	Tr	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.
13	.	.	.	.	14.0	3.9	.	125.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	13.1	14.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.4	1.0	.	8.7	16.2	.	.	.
16	.	Tr	.	.	.	.	11.3	.	3.1	5.0	Tr	.
17	.	.	.	.	60.6	.	16.8	.	.	.	.	.
18	.	.	.	39.6	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	36.3	.	21.7	87.1	.	.	.
20	.	.	.	21.7	.	.	.	.	10.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.
22	.	.	1.8	.	10.4	1.7	31.6	.	.	.	.	.
23	.	.	43.5	.	.	.	47.9	.	19.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	50.0	.	16.5	.	.
25	.	.	.	.	.	2.4	28.4	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	5.0	17.7	.	.	.
28	.	.	.	.	.	Tr	4.7	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	16.6	11.6	10.1	13.6	2.9	.	.
30	.	=	.	0.9	19.1	.	7.8	4.8	16.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	45.3	62.2	108.5	119.1	268.7	344.8	292.2	109.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1350.1 mm

NB JOURS PLUIE: 71 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : MAO METEO **146 00570 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	28.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	1.3	.	2.9	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	0.4	.	.	2.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	20.1	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	3.9	5.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.4	.	.	12.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	15.2	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	17.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	12.7	.	29.1	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	4.5	.	.	0.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	18.1	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	11.3	.	4.6	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.	.
28	.	.	.	6.7	.	0.6	.	8.7	10.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
30	.	=	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	5.4	13.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.0	5.6	17.1	39.1	169.6	33.7	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 272.1 mm

NB JOURS PLUIE: 34 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MAO METEO **146 00570 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	16.6	12.1	1.1	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	3.1	0.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	0.6	.	0.3	15.6	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	6.1	0.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	44.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	19.4	26.8	6.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.2	0.3	3.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	5.6	9.8	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.
21	.	.	.	.	49.9	.	.	15.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	4.4	2.4	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	0.8	.	11.8	0.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	0.3	24.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.0	57.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	1.9	0.2	.	.	.	.
30	.	=	.	0.2	.	.	0.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.2	49.9	0.8	56.1	233.1	32.8	15.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 388.5 mm

NB JOURS PLUIE: 42 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MAO METEO **146 00570 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.3	6.4	1.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	29.1	33.4	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	6.9	17.7	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.1	50.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	3.5	17.1	1.8	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	2.4	4.7	4.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.5	78.1	120.6	2.8	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 224.0 mm

NB JOURS PLUIE: 26 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 76 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MAO METEO **146 00570 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.
4	.	.	.	.	.	3.5	.	15.8	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	1.3	.	.	16.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	48.3	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	21.4	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.3	3.1	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	22.9	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	24.2	.	13.8	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	29.0	54.4	106.7	1.6	2.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 198.0 mm

NB JOURS PLUIE: 18 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MAO METEO **146 00570 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	-	.	9.6	-	-	.	.
2	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
3	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
4	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
5	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
6	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
7	.	.	.	.	.	-	15.8	19.0	-	-	.	.
8	.	.	.	.	.	-	.	1.9	-	-	.	.
9	.	.	.	.	.	-	.	52.9	-	-	.	.
10	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
11	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
12	.	.	.	.	.	-	0.7	.	-	-	.	.
13	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
14	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
15	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
16	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
17	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
18	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
19	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
20	.	.	.	.	.	-	.	3.2	-	-	.	.
21	.	.	.	.	3.2	-	.	.	-	-	.	.
22	.	.	.	.	.	-	.	26.5	-	-	.	.
23	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
24	.	.	.	.	.	-	13.5	.	-	-	.	.
25	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
26	.	.	.	.	.	-	14.8	.	-	-	.	.
27	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
28	.	.	.	.	.	-	.	.	-	-	.	.
29	.	=	.	.	.	-	11.0	.	-	-	.	.
30	.	=	.	.	.	-	11.8	.	-	-	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	-	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	-	67.6	113.1	-	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 183.9 mm

NB JOURS PLUIE: (13) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (38 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MAO METEO **146 00570 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
2	.	.	.	.	.	.	.	32.8	28.6	-	-	-
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
4	.	.	.	.	.	.	2.0	.	27.5	-	-	-
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
7	.	.	.	.	.	.	17.0	8.0	.	-	-	-
8	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	-	-	-
9	.	.	.	.	.	.	43.8	.	.	-	-	-
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
13	.	.	.	.	.	.	24.0	15.0	.	-	-	-
14	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	-	-	-
15	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	-	-	-
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
18	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	-	-	-
19	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	-	-	-
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
21	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	-	-	-
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
24	.	.	.	.	.	.	.	28.0	.	-	-	-
25	.	.	.	.	.	12.8	.	.	.	-	-	-
26	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	-	-	-
27	.	.	.	.	11.6	.	.	.	.	-	-	-
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
29	.	=	.	.	.	.	.	51.4	.	-	-	-
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-
31	.	=	.	=	.	=	0.4	.	=	-	=	-
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	12.8	88.0	166.2	56.1	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 341.1 mm

NB JOURS PLUIE: (21) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (37 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MAO METEO **146 00570 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.5	53.8	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	4.3	0.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	0.6	0.7	8.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.5	24.2	0.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	11.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	28.3	0.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	7.8	.	6.1	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	7.6	51.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	13.7	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	41.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	39.9	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	0.6	39.8	268.8	28.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 345.5 mm

NB JOURS PLUIE: 31 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 69 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MAO METEO **146 00570 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	–	.	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MARO **146 00585 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	19.8	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	13.7	47.6	3.7	13.0	5.2	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11.3	.	.
6	.	.	.	.	45.6	.	.	.	4.5	.	.	.
7	.	.	.	2.0	.	4.8	1.6	18.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	28.0	.	.	7.2	.	.
9	.	.	.	.	6.6	.	.	15.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	6.8	.	52.0	.	3.0	16.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	2.0	.	.	.	8.6	.	.	.	7.7	.
14	.	.	.	2.0	.	.	.	.	17.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	58.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	23.2	.	18.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	11.8	.	24.2	.	.	.
19	.	.	.	8.9	.	.	.	.	6.4	.	.	.
20	.	.	.	1.0	74.9	.	18.0	4.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	57.9	.	5.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.
25	.	.	.	5.7	.	.	25.0	4.5	.	36.7	.	.
26	.	.	.	.	1.3	23.5	.	11.9	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	28.9	24.5	14.3	49.0	.	.	.	.
30	.	=	.	20.0	.	.	43.3	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.0	46.4	163.9	199.6	210.2	224.6	105.1	60.4	7.7	0.0

TOTAL ANNUEL : 1019.9 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MARO **146 00585 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15.9	.	.
2	.	.	.	.	.	7.1	14.3	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	13.7	.	22.0	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	3.5	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	48.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	23.0	14.0	8.4	.	.
8	.	.	.	.	.	.	8.0	2.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	40.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	7.2	42.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	29.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	3.2	35.0	7.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	12.2	9.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	5.3	7.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	7.4	19.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	59.4	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	5.8	.	.	.	18.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	19.3	2.0	.	36.0	55.9	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	18.1	.	8.3	.	.	.
27	.	.	.	57.2	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	22.9	.	40.8	28.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.
30	.	=	.	14.7	.	11.1	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	77.7	22.5	78.1	168.5	243.5	200.6	56.8	22.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 869.7 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MARO **146 00585 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24.0	4.0	.
2	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	33.0	.	.
3	.	.	.	.	2.0	.	16.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	9.9	.	.	13.8	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	11.7	.	5.7	.	.	1.4	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	11.3	6.1	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	5.9	.	.	.
10	.	.	.	.	19.3	.	1.7	18.7	25.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	7.2	.	.	5.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	28.9	.	.	3.8	.	.	.
14	.	.	2.4	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	6.6	.	.
16	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	7.4	.	14.2	24.0	.	.	.	.
18	.	.	.	17.0	.	48.0	17.7	.	5.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.
22	.	.	.	.	20.0	11.5	.	3.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	23.7	.	32.0	6.0	.	.
24	.	.	.	82.3	10.0	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	60.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.
27	.	.	.	3.1	2.0	.	53.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	7.7	=	2.9	28.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.4	102.4	68.4	110.0	160.2	191.9	92.1	85.0	5.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 817.8 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MARO **146 00585 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.
2	.	.	4.8	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	7.8	.	4.3	28.9	35.0	.	.
5	.	.	1.7	.	.	.	61.5	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.
7	.	.	5.4	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.
8	.	.	.	.	11.3	16.0	.	.	28.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	28.9	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	7.8	48.0	.	15.8	26.9	.	.	.
12	.	.	.	9.8	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	26.2	7.2	.	.	6.8	11.5	.	.
14	.	.	.	.	.	.	63.9	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	23.4	20.0	.	.
16	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	21.5	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	11.6	.	.	.	.
21	.	.	40.9	.	.	.	.	.	55.5	.	.	.
22	.	.	.	.	36.2	.	.	40.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.
24	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	13.2	23.2	18.5	32.4	10.4	.	6.6	.	.
26	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	44.4	4.9	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	39.8	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	3.4	6.5	.	.	.	.	.
30	.	=	15.1	14.0	.	.	48.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	64.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	96.8	70.5	127.7	132.3	317.5	169.8	183.6	97.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1195.4 mm

NB JOURS PLUIE: 54 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 28 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MARO **146 00585 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	12.8	.	2.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	32.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	3.8	.	.	.	.	47.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	6.8	13.5	.	2.4	.	.	.
11	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	21.0	20.5	0.9	25.6	.	.
13	.	.	.	.	36.9	.	.	6.0	.	.	.	.
14	.	.	.	17.8	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	17.0	18.0	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	39.4	.	.	.	.	26.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	34.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	6.0	9.5	.	.	.	.
21	.	.	31.0	.	.	.	5.0	.	8.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	32.4	.	67.2	10.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	38.0	65.6	12.4	.	33.6	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	45.6	9.6	52.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	21.8	.	.	15.1	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	8.8	44.8	.	.	.
29	.	=	.	.	.	13.0	.	.	20.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	8.8	=	35.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	36.3	79.0	112.6	117.8	266.6	256.6	126.3	59.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1054.4 mm

NB JOURS PLUIE: 52 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 35 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MARO **146 00585 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	5.4	44.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	7.5	2.9	32.8	.	6.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.
6	.	.	.	25.5	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	35.4	10.9	58.3	14.6	23.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	35.0	.	24.3	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	34.0	13.6	8.5	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	5.5	9.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	14.6	24.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	13.7	8.3	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	26.5	21.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	12.5	11.4	.	.	15.0	.	.	.
17	.	.	.	1.0	.	.	.	23.0	10.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	19.3	16.5	12.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	13.9	.	.	68.6	43.6	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	2.0	.	.	28.3	.	8.3	.	.
22	.	.	.	.	.	.	5.5	6.0	.	.	.	.
23	.	.	.	6.7	.	.	.	20.6	.	24.5	.	.
24	.	.	.	.	.	.	59.9	.	8.6	.	.	.
25	.	.	8.5	.	.	16.2	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	7.5	.	.	57.0	1.4	3.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	60.0	.	.	7.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	8.0	26.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	22.4	40.7	152.4	142.9	349.0	233.6	169.8	41.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1152.1 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN OCT

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MARO **146 00585 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	1.6	.	57.4	8.2	11.6	.	.
4	.	.	.	.	.	.	29.9	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	11.1	.	18.0	.	.	.
7	.	.	.	1.1	.	.	89.0	9.8	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.
9	.	.	.	.	40.8	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	4.6	.	.
12	.	.	.	.	60.7	.	16.8	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	24.8	.	7.0	.	.
14	.	.	.	.	.	.	12.7	.	.	2.0	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	35.1	19.2	33.0	.	.
17	.	.	.	.	.	26.8	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	41.0	.	8.3	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	2.8	18.8	30.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	8.4	.	40.0	.	.	.	.
23	.	.	.	16.9	21.7	.	6.8	.	11.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	7.2	.	.	.	4.5	25.9	.	.
26	.	.	.	.	1.3	.	.	.	11.9	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	7.5	7.1	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	4.0	.	.	4.2	.	23.7	.	.	.	.	.
30	.	=	25.9	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	22.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	4.0	25.9	18.0	135.9	36.8	243.4	219.8	118.6	84.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 886.5 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MARO **146 00585 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.	28.3	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.
3	.	.	.	.	.	44.5	16.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	18.9	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	25.3	.	.	.
6	.	.	.	75.6	19.7	.	.	50.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	1.5	.	.	.	37.9	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	16.2	.	7.0	31.1	36.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	15.5	2.3	.	.	.
12	.	.	.	7.4	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	18.4	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	36.7	51.5	.	.	.
15	.	.	8.5	.	.	.	22.9	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	5.7	.	8.2	35.8	28.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	28.8	98.3	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26.3	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	8.1	5.9	.	.	.
22	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	33.0	20.4	.	.	.
24	.	.	.	8.6	.	39.6	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	17.9	9.3	.	13.4	.	.
28	.	.	.	.	.	19.1	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	20.6	50.1	.	54.1	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	23.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	8.5	91.6	43.1	192.4	220.4	267.0	288.2	39.7	28.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 1179.2 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 29 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MARO **146 00585 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	57.9	.	14.8	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27.8	.	.
4	.	.	.	5.9	.	.	.	.	28.1	.	.	.
5	.	.	.	.	19.2	48.2	.	9.4	2.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	11.3	13.2	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	2.5	.	4.2	21.4	24.4	.	.
9	.	.	.	.	16.1	21.0	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	50.2	.	6.7	8.7	.	.
11	.	.	.	.	46.2	.	.	67.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	19.4	.	37.3	.	69.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	26.8	.	.	.	.
14	.	.	16.9	.	.	36.4	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	14.7	.	.	.
16	.	.	.	.	.	26.4	42.1	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	15.3	9.5	6.0	.	.	.
18	.	.	.	.	40.9	.	.	.	15.8	.	.	.
19	.	.	.	19.3	.	5.6	13.2	.	23.1	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.8	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	28.1	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.	.
23	.	.	.	13.9	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	95.9	.	.	.
25	.	.	56.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	9.4	9.3	8.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	86.6	16.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	17.6	4.2	.	77.0	6.1	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	21.1	=	11.3	=	.
TOT.	0.0	0.0	73.1	39.1	159.4	165.0	195.8	398.6	305.8	126.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1463.4 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 31 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAR

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MARO **146 00585 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	2.4	.	3.1	.	.	.	.
2	.	.	.	19.9	.	14.1	23.0	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.1	3.5	.	.	.	.
5	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	73.3	.	10.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	5.4	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	2.9	9.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	34.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	21.3	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	17.7	.	13.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	11.9	22.8	.	.	.
13	.	.	.	.	23.4	29.8	.	86.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	3.0	32.7	.	.	4.2	.	.
15	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	9.9	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	64.0	8.7	.	.
17	.	.	.	.	.	.	10.9	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	38.0	.	8.3	.	1.2	.	.
20	.	.	.	24.2	.	.	15.9	.	41.5	29.5	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	9.3	.	.	2.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	43.2	15.5	22.2	.	.	.
24	.	.	4.0	.	.	2.0	.	21.9	.	.	.	.
25	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	32.2	5.8	.	.
27	.	.	.	.	.	.	43.3	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	5.2	.	25.2	2.4	23.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	5.7	49.1	.	.	.
31	.	=	.	=	7.6	=	.	1.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	4.0	53.5	40.2	141.5	268.1	232.1	273.2	64.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1077.3 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MARO **146 00585 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	2.4	20.0	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	21.0	12.2	.	.
6	.	.	.	4.2	.	.	.	30.6	4.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	2.0	.
8	.	.	.	.	.	9.0	22.3	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	6.7	.	.	7.1	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	3.2	8.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	7.2	6.7	16.9	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.
13	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	9.9	11.5	8.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	1.2	1.5	8.5	.	.	.	.
16	.	.	.	31.3	.	16.6	.	.	.	12.1	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	45.8	52.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	11.5	7.2	.	20.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	25.6	12.3	9.3	9.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	23.9	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	11.7	10.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	8.9	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	30.7	22.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	50.0	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	28.3	.	33.3	44.7	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	63.8	47.0	171.4	126.2	172.2	175.0	59.5	2.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 817.1 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MARO **146 00585 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	17.7	7.7	12.7	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	11.5	36.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	32.2	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	36.0	.	2.2	.	.
6	.	.	.	.	.	38.2	.	.	.	7.3	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	40.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.
11	.	.	.	.	.	.	33.5	.	5.7	9.0	.	.
12	.	.	.	.	.	10.2	.	13.3	11.1	11.3	.	.
13	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	3.0	.	9.0	.	11.1	.	.	.
15	.	.	.	4.1	.	3.5	.	35.6	12.6	22.0	.	.
16	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	3.0	.	.	.	.	.	6.8	4.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	8.1	.	.
21	.	.	.	.	.	.	5.6	.	7.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	13.8	79.0	.	70.5	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	34.5	5.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	12.2	9.1	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	5.5	.	9.0	.	.	.
28	.	.	.	.	9.5	6.4	7.6	70.0	.	.	.	.
29	.	=	.	34.7	.	.	.	.	5.0	.	.	.
30	.	=	.	.	48.7	36.3	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	3.0	0.0	52.6	140.2	136.0	203.3	265.9	120.5	79.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1001.4 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MARO **146 00585 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	3.6	–	–	–	–	–	–	–	.
2	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
3	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
4	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
5	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
6	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
7	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
8	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
9	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
10	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
11	.	.	.	2.8	–	–	–	–	–	–	–	.
12	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
13	.	.	.	7.0	–	–	–	–	–	–	–	.
14	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
15	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
16	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
17	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
18	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
19	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
20	.	.	.	44.8	–	–	–	–	–	–	–	.
21	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
22	.	.	.	7.4	–	–	–	–	–	–	–	.
23	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
24	.	.	.	10.2	–	–	–	–	–	–	–	.
25	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
26	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
27	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
28	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
29	.	=	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
30	.	=	.	.	–	–	–	–	–	–	–	.
31	.	=	.	=	–	=	–	–	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	75.8	-	-	-	-	-	-	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 75.8 mm

NB JOURS PLUIE: (6)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MASSAGUET **146 00590 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.6	.	.
2	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	5.4	15.2	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	24.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	5.1	25.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	8.9	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	8.8	.	.	3.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	13.5	12.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	31.5	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	2.8	.	14.1	4.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	12.5	2.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	12.5	.	.	3.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	7.0	.	.	56.1	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	19.0	.	19.7	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	8.0	3.0	.	3.5	3.3	27.4	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	10.0	9.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	15.0	34.5	69.8	124.0	114.2	93.1	16.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 467.2 mm

NB JOURS PLUIE: 39 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MASSAGUET **146 00590 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	12.4	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	9.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	55.5	.	1.3	.	.
8	.	.	.	.	.	.	1.7	.	12.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.9	.	.	1.4	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	0.7	12.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	8.8	20.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	17.2	.	3.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	3.5	.	36.9	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	5.4	.	1.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	20.9	2.1	2.1	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	1.9	.	10.0	2.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	2.7	.	3.9	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	11.9	.	5.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	13.4	5.6	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	16.6	.	0.2	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	26.4	15.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	16.6	1.9	55.2	99.2	166.1	37.5	1.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 377.8 mm

NB JOURS PLUIE: 41 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MASSAGUET **146 00590 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	19.8	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	0.3	2.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	24.6	.	.	39.6	.	.
9	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	7.3	3.5	.	1.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	53.8	2.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	3.5	.	24.1	.	0.5	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	29.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.5	19.8	.	.	.	.
23	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	19.6	.	.	.
26	.	.	.	.	.	3.5	.	.	2.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	13.8	.	50.7	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	0.5	14.8	1.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	2.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.8	1.2	50.8	137.8	138.9	31.7	40.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 402.3 mm

NB JOURS PLUIE: 36 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 69 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MASSAGUET **146 00590 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	31.1	.	.	1.8	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	29.4	.	3.4	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.
4	.	.	.	.	.	0.3	3.5	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	18.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	11.3	4.6	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	54.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.
13	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	0.2	.	.	8.5	.	0.4	.	.
15	.	.	.	.	.	.	4.4	0.4	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	0.3	16.2	.	14.0	10.4	.	.
17	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	1.3	6.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.4	7.1	0.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	34.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	3.7	4.6	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	28.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	4.5	.	14.6	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	44.3	75.9	99.3	99.2	12.6	3.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 342.3 mm

NB JOURS PLUIE: 38 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MASSAGUET **146 00590 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	13.5	1.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	3.5	2.5	.	.	1.8	.	.	.
7	.	.	.	.	0.5	.	.	6.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	21.6	.	34.7	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	23.7	4.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	20.9	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	0.5	2.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	73.4	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	40.2	.	9.4	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	10.6	6.1	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	16.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	9.9	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	17.2	12.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	14.8	.	1.8	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	41.5	3.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	2.6	12.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	2.5	.	2.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	16.4	13.1	163.5	133.4	126.3	1.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 454.5 mm

NB JOURS PLUIE: 35 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MASSAGUET **146 00590 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	4.3	3.9	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	38.8	11.2	31.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	7.9	48.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	14.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	13.7	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	4.5	10.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	2.1	7.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	1.6	.	.	4.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	16.9	7.2	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	18.9	5.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	8.0	3.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	27.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	4.5	.	23.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	7.9	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	4.5	129.1	149.9	71.3	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 389.8 mm

NB JOURS PLUIE: 33 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MASSAGUET **146 00590 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	74.3	.	16.0	.	.
2	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	2.2	4.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.
9	.	.	.	.	2.7	.	.	.	3.4	.	.	.
10	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26.6	.	.
12	.	.	.	.	3.0	.	18.7	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.
15	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	38.7	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	0.9	.	.	.	.	4.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	8.3	3.4	16.0	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	12.3	.	.	4.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.9	9.4	30.8	54.7	127.4	43.4	48.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 315.5 mm

NB JOURS PLUIE: 28 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MASSAGUET **146 00590 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	1.6	–	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	–	27.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	–	0.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	–	16.8	40.1	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	13.0	6.9	–	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	20.0	.	–	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	–	11.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	–	12.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	4.0	.	–	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	–	1.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	–	7.4	.	.	.
23	.	.	.	.	.	20.0	17.1	–	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.5	–	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.1	–	6.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	3.0	–	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	0.3	–	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	–	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	57.0	31.5	-	82.4	40.1	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 211.0 mm

NB JOURS PLUIE: (20) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (50 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MASSAGUET **146 00590 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MASSAGUET **146 00590 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	0.7	.	.	10.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	8.4	8.7	.	3.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	26.7	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	11.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	17.3	.	11.6	25.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	3.4	1.8	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	17.1	37.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	20.9	3.1	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.
20	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	2.1	25.6	45.5	4.1	.	.	.
22	.	.	.	.	3.5	.	5.1	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	10.0	.	27.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	24.1	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	8.7	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	10.5	23.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	19.2	39.0	162.7	159.8	101.7	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 482.4 mm

NB JOURS PLUIE: 40 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MASSAGUET **146 00590 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	26.1	.	.	0.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	24.5	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	25.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.
8	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	21.1	5.1	.	2.3	7.5	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	19.5	.	3.1	.	.
12	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	15.0	.	1.2	6.3	.	.
16	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	1.3	12.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	10.0	.	.	1.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	20.2	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.
23	.	.	.	1.0	.	.	1.2	.	.	Tr	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	20.0	2.1	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	1.0	.	.	.	8.0	.	.	.
27	.	.	.	.	32.1	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	18.1	17.4	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.0	47.1	95.7	77.5	92.9	45.8	34.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 400.4 mm

NB JOURS PLUIE: 37 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : MASSAGUET **146 00590 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	23.0	7.5	18.0	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	49.0	3.3	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	8.0	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	34.0	–	–	–	–
8	.	.	.	.	17.8	.	.	.	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	4.5	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	28.0	13.3	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	23.8	20.5	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	4.3	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	37.1	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	.	20.7	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	1.2	.	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	15.0	6.7	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	1.2	9.5	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	11.5	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	16.3	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	2.1	3.2	.	–	–	–	–
27	.	.	.	.	0.5	.	.	.	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	4.2	.	28.7	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	.	8.0	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	12.5	.	.	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	1.2	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	18.3	43.0	180.8	192.5	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 434.6 mm

NB JOURS PLUIE: (31) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (48 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MASSAGUET **146 00590 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	7.3	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	0.5	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 7.8 mm

NB JOURS PLUIE: (2)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MASSAKORY **146 00595 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	52.7	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	7.0	.	68.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	Tr	.	.	.	40.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	2.0	11.7	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	12.0	.	20.0	10.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	10.0	5.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
23	.	.	.	.	13.0	.	.	–	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	7.7	–	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	18.2	.	–	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	–	7.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	Tr	–	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	7.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	39.2	46.4	245.9	22.8	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 367.3 mm

NB JOURS PLUIE: (22) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (36 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : MASSAKORY **146 00595 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
2	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
3	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
4	–	–	–	–	–	.	10.0	.	.	.	.	.
5	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
6	–	–	–	–	–	20.2	25.4	.	19.0	.	.	.
7	–	–	–	–	–	.	.	.	20.0	.	.	.
8	–	–	–	–	–	.	.	.	.	5.0	.	.
9	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
10	–	–	–	–	–	.	.	5.4	.	.	.	.
11	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
12	–	–	–	–	–	.	5.0	.	.	.	.	.
13	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
14	–	–	–	–	–	.	.	.	10.0	.	.	.
15	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
16	–	–	–	–	–	.	9.0	.	.	.	.	.
17	–	–	–	–	–	8.0	.	.	.	.	.	.
18	–	–	–	–	–	.	48.0	.	5.0	.	.	.
19	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
20	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
21	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
22	–	–	–	–	–	10.0	.	37.0	.	.	.	.
23	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
24	–	–	–	–	–	.	26.0	.	.	.	.	.
25	–	–	–	–	–	.	.	.	18.3	.	.	.
26	–	–	–	–	–	.	6.0	.	.	.	.	.
27	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
28	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
29	–	–	–	–	–	20.0	.	.	.	.	.	.
30	–	=	–	–	–	.	35.5	.	.	.	.	.
31	–	=	–	=	–	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	58.2	164.9	42.4	72.3	5.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 342.8 mm

NB JOURS PLUIE: (20) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (35 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : MASSAKORY **146 00595 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
2	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
3	–	–	–	–	.	4.0	–	45.0	–	–	–	–
4	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
5	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
6	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
7	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
8	–	–	–	–	.	.	–	87.0	–	–	–	–
9	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
10	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
11	–	–	–	–	.	.	–	10.0	–	–	–	–
12	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
13	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
14	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
15	–	–	–	–	.	.	–	20.0	–	–	–	–
16	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
17	–	–	–	–	.	5.0	–	.	–	–	–	–
18	–	–	–	–	2.0	.	–	.	–	–	–	–
19	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
20	–	–	–	–	.	.	–	20.0	–	–	–	–
21	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
22	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
23	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
24	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
25	–	–	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
26	–	–	–	–	.	.	–	30.2	–	–	–	–
27	–	–	–	–	Tr	.	–	.	–	–	–	–
28	–	–	–	–	.	9.0	–	.	–	–	–	–
29	–	=	–	–	.	.	–	.	–	–	–	–
30	–	=	–	–	.	.	–	25.3	–	–	–	–
31	–	=	–	=	.	=	–	.	=	–	=	–
TOT.	-	-	-	-	2.0	18.0	-	237.5	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 257.5 mm

NB JOURS PLUIE: (11) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (36 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : MASSAKORY **146 00595 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	10.0	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	2.0	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	Tr	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	6.2	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	9.0	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	8.0	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	19.2	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
29	–	=	–	–	–	–	6.0	–	–	–	–	–
30	–	=	–	–	–	–	.	–	–	–	–	–
31	–	=	–	=	–	=	.	–	=	–	=	–
TOT.	-	-	-	-	-	-	60.4	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 60.4 mm

NB JOURS PLUIE: (7)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MASSAKORY **146 00595 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	.	.	.	.	–	–	–
2	–	–	–	–	–	.	.	.	.	–	–	–
3	–	–	–	–	–	.	.	15.0	.	–	–	–
4	–	–	–	–	–	.	.	.	.	–	–	–
5	–	–	–	–	–	.	.	.	5.2	–	–	–
6	–	–	–	–	–	.	10.0	.	.	–	–	–
7	–	–	–	–	–	.	.	.	25.3	–	–	–
8	–	–	–	–	–	.	.	.	.	–	–	–
9	–	–	–	–	–	.	.	.	.	–	–	–
10	–	–	–	–	–	.	20.0	.	5.2	–	–	–
11	–	–	–	–	–	.	.	.	.	–	–	–
12	–	–	–	–	–	.	.	.	.	–	–	–
13	–	–	–	–	–	.	30.0	34.3	.	–	–	–
14	–	–	–	–	–	.	.	.	.	–	–	–
15	–	–	–	–	–	.	.	20.0	.	–	–	–
16	–	–	–	–	–	.	15.0	.	.	–	–	–
17	–	–	–	–	–	.	.	26.5	.	–	–	–
18	–	–	–	–	–	.	.	5.0	.	–	–	–
19	–	–	–	–	–	15.0	70.0	.	.	–	–	–
20	–	–	–	–	–	.	.	6.0	.	–	–	–
21	–	–	–	–	–	.	.	.	.	–	–	–
22	–	–	–	–	–	.	.	.	.	–	–	–
23	–	–	–	–	–	.	10.0	.	.	–	–	–
24	–	–	–	–	–	.	.	25.0	.	–	–	–
25	–	–	–	–	–	.	.	.	.	–	–	–
26	–	–	–	–	–	.	.	12.0	.	–	–	–
27	–	–	–	–	–	.	.	16.0	.	–	–	–
28	–	–	–	–	–	.	.	.	.	–	–	–
29	–	=	–	–	–	.	40.0	.	.	–	–	–
30	–	=	–	–	–	.	.	.	.	–	–	–
31	–	=	–	=	–	=	10.0	.	=	–	=	–
TOT.	-	-	-	-	-	15.0	205.0	159.8	35.7	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE **TOTAL PARTIEL : 415.5 mm**

NB JOURS PLUIE : (21) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (19 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : MASSAKORY **146 00595 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	36.8	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	4.0	11.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	29.7	.	.	.	1.3	1.0	.	.
8	.	.	.	.	0.8	.	23.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	21.2	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	45.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	37.2	13.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	34.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	6.6	.	8.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	46.5	6.9	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	25.6	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	7.6	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	19.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	38.1	10.7	163.5	175.2	33.4	37.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 458.7 mm

NB JOURS PLUIE: 32 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MASSAKORY **146 00595 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	Tr	.	17.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.
7	.	.	.	.	.	Tr	Tr	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	3.7	.	.	0.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.6	2.8	.	0.1	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	3.4	4.3	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	2.5	3.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	Tr	2.7	.	27.5	0.4	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	3.0	.	10.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	7.5	.	0.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	37.8	.	.	.
20	.	.	.	.	Tr	.	.	10.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	2.3	4.1	.	8.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.
23	.	.	.	Tr	.	.	33.6	2.5	.	.	.	.
24	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	9.3	9.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	0.2	12.3	15.6	21.8	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	1.2	14.0	60.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.7	102.6	172.9	111.7	2.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 402.4 mm

NB JOURS PLUIE: 41 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : MASSALASSEF **146 00600 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	.
2	.	.	.	.	–	–	.	10.0	–	–	.	.
3	.	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	.
4	.	.	.	.	–	–	.	4.5	–	–	.	.
5	.	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	.
6	.	.	.	9.0	–	–	.	.	–	–	.	.
7	.	.	.	.	–	–	8.5	20.0	–	–	.	.
8	.	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	.
9	.	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	.
10	.	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	.
11	.	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	.
12	.	.	.	.	–	–	2.5	.	–	–	.	.
13	.	.	.	.	–	–	.	19.0	–	–	.	.
14	.	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	.
15	.	.	.	26.0	–	–	.	.	–	–	.	.
16	.	.	.	3.0	–	–	.	19.0	–	–	.	.
17	.	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	.
18	.	.	.	.	–	–	18.9	.	–	–	.	.
19	.	.	.	.	–	–	58.0	.	–	–	.	.
20	.	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	.
21	.	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	.
22	.	.	.	.	–	–	17.0	14.5	–	–	.	.
23	.	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	.
24	.	.	.	.	–	–	.	11.0	–	–	.	.
25	.	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	.
26	.	.	.	.	–	–	12.0	.	–	–	.	.
27	.	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	.
28	.	.	.	.	–	–	.	.	–	–	.	.
29	.	=	.	.	–	–	4.0	.	–	–	.	.
30	.	=	.	.	–	–	.	.	–	–	.	.
31	.	=	.	=	–	=	.	.	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	38.0	-	-	120.9	98.0	-	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 256.9 mm

NB JOURS PLUIE: (17) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (35 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MASSALASSEF **146 00600 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	70.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	11.5	.	56.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	50.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	12.2	3.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	42.0	.	.	20.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	31.0	17.2	11.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.
15	.	.	.	.	3.6	.	.	35.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	37.0	13.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	35.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	12.0	.	.	8.0	11.0	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	0.4	.	15.0	.	10.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	8.0	.	.
29	.	=	.	.	.	.	40.1	.	12.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	25.3	.	5.7	5.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	3.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	90.8	188.3	182.8	206.8	24.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 706.8 mm

NB JOURS PLUIE: 38 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 27 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MASSENYA **146 00605 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.	6.5	.	.
2	.	.	.	.	.	1.3	.	35.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	9.2	.	.	49.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	4.4	4.4	5.0	.	.	32.1	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	8.1	28.7	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	7.3	17.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	8.4	.	10.0	.	28.1	.	.
11	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	3.5	.	.
12	.	.	.	.	.	.	24.6	.	20.8	.	.	.
13	.	.	.	1.2	.	.	.	1.9	10.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	2.2	.	.	0.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	43.0	4.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	8.0	.	.	21.4	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	29.9	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	7.8	.	48.5	2.6	.	.	.
22	.	.	.	.	8.0	.	13.2	4.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	13.5	.	11.1	.	.	.
24	.	.	.	.	3.1	.	.	41.0	.	.	.	.
25	.	.	.	5.5	.	.	.	.	7.1	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.
27	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.8	.	6.5	20.8	12.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	33.0	2.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	1.6	=	18.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.7	25.5	50.0	151.4	246.6	175.9	70.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 726.3 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MASSENYA **146 00605 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	11.0	.	25.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	19.4	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	38.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	74.4	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	50.2	9.1	6.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	3.6	.	1.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	26.4	.	.	.
12	.	.	.	.	.	2.5	4.4	.	.	36.8	.	.
13	.	.	.	.	.	12.7	.	53.6	4.1	5.2	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	5.1	53.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.3	7.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	3.6	.	.	8.5	76.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	11.7	1.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	21.1	2.2	.	.	.
20	.	.	.	.	.	3.9	12.5	35.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	1.5	.	12.8	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.	.	.
23	.	.	.	2.8	.	35.1	.	.	16.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	0.4	.	29.1	8.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
26	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	8.2	24.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	6.6	38.4	.	.	.	.
30	.	=	.	2.4	.	.	.	41.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.5	5.1	54.6	126.3	386.0	258.3	42.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 877.8 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MASSENYA **146 00605 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	20.1	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	36.4	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	5.0	6.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	0.9	20.9	16.1	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	3.3	.	20.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	11.2	.	.	6.6	.	.	.
12	.	.	.	21.2	.	.	20.1	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	4.4	.	5.6	12.7	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	43.5	.	4.9	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	8.8	.	7.7	1.4	.	.
19	.	.	.	.	.	.	3.8	27.1	.	.	.	.
20	.	.	.	7.5	2.8	.	.	.	8.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	10.2	20.8	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	7.8	.	.	3.6	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	27.6	19.8	.	6.0	.	.	.
25	.	.	.	.	5.3	.	.	.	3.2	.	.	.
26	.	.	.	.	21.7	.	8.2	7.8	4.6	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	4.2	.	4.9	.	8.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	27.8	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	32.9	58.5	147.8	87.0	164.1	63.5	6.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 560.1 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MASSENYA **146 00605 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	1.1	.	.	11.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	3.1	.	.	.	.	32.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	27.5	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	6.4	31.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.
8	.	.	.	.	3.0	.	.	.	12.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	2.1	8.5	.	.	.	7.1	.	.	.
14	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	5.5	12.6	.	2.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	15.9	4.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	0.8	17.2	.	1.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	16.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	4.2	.	5.9	16.4	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	2.2	.	.	.	10.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	4.5	8.1	2.1	24.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	19.7	12.8	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	2.5	23.0	17.1	9.4	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	17.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	1.1	43.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	6.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.9	40.9	35.0	144.7	165.1	104.1	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 498.7 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MASSENYA **146 00605 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	40.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.0	13.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	32.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	8.5	.	.	17.5	14.4	.	.	.
9	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	0.1	.	16.0	16.0	4.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	2.0	.	25.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	23.0	.	2.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	15.1	.	.	.
18	.	.	.	.	.	22.5	8.0	20.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	2.9	9.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	5.3	24.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	15.3	1.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	20.9	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	12.5	21.0	.	.	.
25	.	.	.	.	12.0	1.2	30.0	29.4	.	12.5	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.3	7.9	13.7	.	.	.
29	.	=	.	.	0.1	.	.	1.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	18.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8	25.7	145.1	350.1	100.6	12.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 654.8 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MASSENYA **146 00605 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	12.3	.	9.7	1.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	4.3	38.5	1.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	1.8	9.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.
7	.	.	.	.	.	2.6	.	11.2	10.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.5	37.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	42.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	13.0	4.5	.	0.6	25.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	8.3	19.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	8.5	.	44.2	2.7	.	.
17	.	.	.	.	.	.	11.7	6.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	20.2	10.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	2.0	.	1.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	1.0	3.9	4.9	10.9	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	31.4	33.9	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	25.6	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	17.5	4.6	4.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	30.5	34.3	155.3	191.6	111.6	5.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 528.8 mm

NB JOURS PLUIE: 48 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MASSENYA **146 00605 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	6.5	.	28.0	1.7	3.0	.	.
2	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	41.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.5	.	11.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.3	0.5	8.9	2.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	4.8	.	2.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	14.2	1.0	.	6.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	5.5	.	.
14	.	.	.	9.0	3.5	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	10.5	18.8	8.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	31.0	.	1.3	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.	.	.	.
20	.	.	.	7.1	.	.	.	12.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	17.3	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	12.0	40.3	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	10.9	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	53.5	9.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	8.5	5.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	1.0	3.2	.	6.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	2.7	12.2	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	0.4	6.0	1.7	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	16.1	22.2	109.7	104.7	169.4	36.8	11.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 470.7 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 72 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MASSENYA **146 00605 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	2.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	43.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.3	1.9	4.4	.	20.9	.	.
7	.	.	.	.	.	1.0	.	.	3.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.
9	.	.	.	.	0.5	.	.	4.7	13.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.5	9.1	18.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	1.0	.	18.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	8.2	12.2	36.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	18.8	8.2	.	.	.
17	.	.	.	5.0	.	.	.	1.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	18.4	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	22.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	6.5	2.0	.	.	0.3	.	.
22	.	.	.	.	.	0.5	.	.	3.5	.	.	.
23	.	.	.	.	0.4	.	.	9.7	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	11.0	.	.	23.4	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	24.6	5.4	2.2	0.2	0.4	.	.	.
28	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	14.3	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	16.0	27.2	27.4	94.9	149.3	94.5	23.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 433.1 mm

NB JOURS PLUIE: 50 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 69 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MASSENYA **146 00605 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	53.7	14.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	28.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	2.0	1.5	22.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	23.8	.	.	.
5	.	.	.	.	25.0	.	3.5	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	5.5	.	.	25.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	13.0	0.3	.	25.3	.	.
8	.	.	.	.	.	7.2	.	4.5	6.7	.	.	.
9	.	.	.	.	17.8	.	3.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	10.0	.	.	3.3	13.3	.	.
11	.	.	.	.	0.5	6.5	.	23.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	24.3	.	1.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	24.7	9.0	5.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	9.7	.	.
17	.	.	.	.	.	26.5	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	1.9	.	.	8.2	0.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.2	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	3.6	3.1	3.7	31.2	0.7	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.
24	.	.	.	.	.	8.0	4.5	1.5	0.4	.	.	.
25	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	6.5	.	19.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	14.2	0.6	.	10.8	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	51.5	.	.	7.2	.	.
31	.	=	.	=	.	=	5.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	48.7	84.5	142.7	155.1	141.3	74.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 646.7 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MELFI S/PREF **146 00615 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	–	.	.	22.2	.	.
2	.	.	.	.	.	12.0	–	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	–	1.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	6.4	–	13.4	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	–	9.7	.	.	.	.
6	.	.	.	3.3	.	.	–	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	19.2	–	10.5	10.4	.	.	.
8	.	.	.	.	4.0	.	–	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	–	25.8	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	19.8	–	.	.	2.5	.	.
12	.	.	.	.	.	17.0	–	.	4.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	–	35.7	.	.	.	.
14	.	.	.	6.0	.	5.3	–	6.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	–	.	10.5	.	.	.
16	.	.	.	.	12.3	.	–	44.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	6.2	–	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	3.6	–	2.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	0.5	.	–	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	–	11.0	15.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	12.1	–	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	21.0	–	29.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	45.6	.	–	.	.	.	.	.
24	.	.	.	14.0	.	.	–	20.1	.	9.0	.	.
25	.	.	.	.	39.0	10.7	–	.	.	13.5	.	.
26	.	.	.	.	5.6	.	–	.	25.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	6.3	.	–	21.1	.	.	.	.
29	.	=	2.5	.	.	19.5	–	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	15.3	=	–	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.5	23.3	128.6	152.8	-	230.6	65.1	47.2	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 650.1 mm

NB JOURS PLUIE: (46) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (39 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MELFI S/PREF **146 00615 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	1.0	4.6	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	13.1	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	5.2	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.
6	.	.	.	.	.	1.8	3.5	.	.	1.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	16.0	17.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	7.8	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	13.5	6.4	5.2	.	.
10	.	.	.	.	.	.	6.4	3.5	53.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	13.0	30.5	.	.
12	.	.	.	.	.	49.2	14.1	.	.	25.5	.	.
13	.	.	.	.	.	.	3.8	16.0	.	5.9	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.5	.	20.5	6.0	.	.
15	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	10.5	19.3	.	19.8	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	52.5	22.1	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	6.5	15.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	72.2	3.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	18.1	.	22.6	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	26.2	.	.	11.8	.	.	.
25	.	.	.	.	.	3.3	6.5	30.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	8.9	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	51.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.
30	.	=	.	25.9	.	.	39.0	15.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	0.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	25.9	0.0	105.3	170.0	330.6	148.1	128.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 908.3 mm

NB JOURS PLUIE: 58 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MELFI S/PREF **146 00615 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
2	.	.	.	.	0.3	7.9	5.3	.	1.8	11.5	.	.
3	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	15.7	7.3	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	5.7	.	12.5	65.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	38.4	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	3.1	.	0.4	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	105.7	8.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	3.2	.	0.8	25.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	9.8	10.5	.	13.2	.	.	.
12	.	.	.	.	3.6	22.2	29.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	0.4	1.2	.	32.1	.	.	.	.
14	.	.	.	.	4.3	1.4	.	27.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	14.3	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	57.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.
18	.	.	.	.	.	11.0	37.4	.	0.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	6.5	8.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	2.0	.	.	12.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	20.0	38.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	0.8	.	34.7	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	41.4	.	.	11.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	32.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	2.0	.	21.0	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	10.0	10.7	8.6	15.0	.	.	.
31	.	=	.	=	3.7	=	1.8	12.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	53.7	200.3	185.4	283.5	156.2	49.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 929.0 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MELFI S/PREF **146 00615 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	0.1	.	.
2	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	0.8	1.1	.	.	5.8	26.1	18.8	.	.
5	.	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	24.0	21.3	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	27.5	.	.	23.0	.	.
8	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	7.0	.	2.8	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.	.
11	.	.	.	3.9	.	0.8	.	3.7	.	.	.	.
12	.	.	.	0.3	31.2	.	21.6	.	5.5	13.2	.	.
13	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
14	.	.	6.0	.	.	.	3.6	14.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	17.1	.	.	3.0	.	.	.
16	.	.	.	1.9	1.1	.	.	.	10.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	8.3	.	0.5	.	20.6	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.
20	.	.	.	2.8	.	2.2	.	30.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	23.1	12.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	4.1	3.5	10.3	.	.	.	.
24	.	.	.	10.4	.	38.0	.	5.5	0.5	2.8	.	.
25	.	.	.	.	.	14.0	.	.	9.4	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	1.0	20.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	5.3	1.6	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	5.5	0.8	.	8.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	5.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	1.2	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	6.0	21.6	34.6	105.9	134.2	153.6	63.3	83.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 602.7 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MELFI S/PREF **146 00615 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	4.5	.	.	1.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.
4	.	.	.	3.6	.	.	.	3.0	2.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	8.2	63.0	.	.	.
7	.	.	.	.	0.9	.	22.0	.	14.3	.	.	.
8	.	.	.	.	4.6	.	7.0	.	14.0	.	.	.
9	.	.	.	0.2	.	.	.	20.4	2.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	17.7	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	1.4	4.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	40.0	.	82.5	.	.	16.0	.	.	.
14	.	.	.	2.0	.	.	.	1.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	3.6	.	1.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	2.5	.	.	.	8.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	12.3	.	39.0	3.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	70.0	19.4	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	8.1	14.8	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	1.4	1.2	9.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	2.9	.	7.0	10.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	44.5	1.4	11.0	.	.
26	.	.	.	.	.	.	68.6	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	12.0	19.8	.	11.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	4.1	32.7	.	17.4	.	.	.
30	.	=	.	.	.	2.0	.	12.7	11.5	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	45.8	20.0	158.9	247.7	178.5	184.9	11.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 846.8 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MELFI S/PREF **146 00615 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	11.3	4.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.1	2.7	54.3	3.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	0.2	.	.	46.5	9.5	9.0	.	.	.
8	.	.	.	.	0.5	1.8	.	32.6	.	1.0	.	.
9	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	0.7	.	0.5	3.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	7.4	.	4.5	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	8.2	.	.
13	.	.	.	.	22.3	.	.	29.0	10.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	20.7	.	.	.	12.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.
17	.	.	.	.	0.8	3.5	.	22.5	3.6	.	.	.
18	.	.	.	.	2.0	.	.	.	38.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	5.0	.	.	14.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	2.1	.	5.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	10.2	13.0	2.1	.	.	.
23	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	3.0	.	10.3	40.0	.	.	.	.
25	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	2.5	.	.	.	1.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	3.4	1.0	1.5	.	9.7	.	.	.
28	.	.	.	.	2.2	.	1.3	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	6.5	=	2.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.6	10.8	72.7	30.2	94.7	226.1	133.2	9.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 577.5 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 69 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MELFI S/PREF **146 00615 00** **ANNÉE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	36.9	5.3	55.7	.	.	.
2	.	.	.	.	1.8	.	.	0.8	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.
4	.	.	.	.	.	1.2	.	21.7	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	4.5	.	19.0	.	.	.
6	.	.	.	.	35.5	.	4.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	7.2	.	26.5	3.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	25.5	.	13.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	0.2	37.1	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	1.9	.	3.8	20.7	.	.
12	.	.	.	.	.	4.4	8.0	3.8	7.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	19.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	8.3	3.6	11.5	35.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	48.3	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	5.3	34.0	5.9	.	.	.	.
20	.	.	.	10.5	.	1.4	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	8.5	1.4	.	.	3.5	.	.	.
24	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	7.0	.	.	52.6	.	5.2	2.8	52.1	.	.
26	.	.	.	.	.	.	24.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	4.0	.	.	.	22.2	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	9.9	0.9	.	.	27.0	.	.	.
31	.	=	.	=	15.6	=	.	3.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	8.5	10.5	83.8	133.4	183.0	124.2	172.5	75.8	5.1	0.0

TOTAL ANNUEL : 796.8 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MELFI S/PREF **146 00615 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	32.0	2.8	5.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	29.8	.	45.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	4.1	0.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	1.5	22.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.0	38.1	13.1	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	5.6	4.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	6.0	51.8	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	2.9	.	.	14.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	1.5	0.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	2.5	.	.	11.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	19.1	37.2	.	.	.	.
17	.	.	.	3.5	.	.	.	31.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	12.5	.	.
20	.	.	.	.	11.5	.	.	13.5	9.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	48.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.9	14.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	0.9	.	9.4	.	8.2	.	.
24	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	2.5	.	13.4	.	.	.
28	.	.	.	.	1.7	.	.	.	6.1	.	.	.
29	.	=	.	.	.	3.1	9.8	.	12.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	12.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.0	13.2	45.4	155.7	268.2	127.0	20.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 636.2 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MELFI S/PREF **146 00615 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	16.8	34.3	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.9	5.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	2.3	.	.
4	.	.	.	.	11.4	4.7	90.4	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	7.7	25.9	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	13.9	.	2.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	21.5	15.8	17.9	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	16.2	.	13.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	57.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	4.0	32.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.9	.	25.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	5.0	7.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	15.5	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.
21	.	.	.	.	0.8	31.0	12.2	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	4.4	.	2.5	5.2	.	.	.
23	.	.	.	.	2.8	.	.	4.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	42.0	.	8.1	36.8	.	.	.
25	.	.	9.0	2.8	.	6.7	5.8	8.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	9.1	15.6	2.3	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.
28	.	.	.	.	1.8	.	.	4.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	18.8	10.0	30.8	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	15.5	.	29.4	.	.	.
31	.	=	.	=	1.5	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	9.0	2.8	20.1	137.5	251.5	222.0	169.3	7.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 820.1 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MELFI S/PREF **146 00615 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	11.5	.	.	.	.	.	0.7	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	43.7	38.8	4.5	1.2	.	.
5	.	.	.	.	.	.	7.5	.	17.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	17.6	.	32.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	17.6	.	5.6	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	1.3	3.0	1.3	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	14.1	13.1	.	27.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	9.8	43.4	.	.	.
14	.	.	.	.	37.0	.	41.8	.	13.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	23.9	.	8.4	5.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	11.0	.	.
17	.	.	.	.	29.2	.	.	9.5	.	.	.	.
18	.	.	.	2.9	.	.	38.8	9.1	25.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	3.2	3.7	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	20.0	.	8.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	0.5	1.6	2.2	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	21.7	2.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	17.7	8.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	2.0	.	.
28	.	.	.	.	23.5	0.4	1.6	8.9	1.0	11.2	.	.
29	.	=	.	.	.	25.8	.	9.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	1.6	0.7	1.4	20.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	12.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	40.0	68.2	57.3	218.8	195.9	174.3	51.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 805.5 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MELFI S/PREF **146 00615 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	18.0	2.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	16.2	29.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	5.4	2.6	.	1.0	2.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	3.0	.	.	1.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	16.0	.	2.4	.	0.5	.
6	.	.	.	.	.	13.0	.	7.8	32.4	.	0.3	.
7	.	.	.	.	5.3	.	.	35.0	.	13.0	0.2	.
8	.	.	.	.	.	.	44.2	11.0	6.5	.	.	.
9	.	.	.	.	2.2	28.4	.	0.8	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	6.2	7.0	.	5.3	2.3	.	.
11	.	.	.	.	.	4.3	15.4	37.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	16.0	.	3.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	9.7	.	30.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	42.0	.	.
17	.	.	.	.	.	1.7	.	27.5	3.2	.	.	.
18	.	.	.	.	20.0	.	.	.	0.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	5.0	.	4.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	1.3	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.
22	.	.	.	.	.	1.0	67.0	5.0	12.3	.	.	.
23	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	0.5	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	1.0	4.2	1.7	1.6	4.7	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	34.0	.	.	.
27	.	.	.	.	25.8	1.3	.	11.0	.	0.4	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	7.2	5.0	.	.	.
29	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	13.0	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.5	78.4	78.9	194.6	197.3	146.4	60.9	1.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 762.0 mm

NB JOURS PLUIE: 71 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MELFI S/PREF **146 00615 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	41.3	1.0	3.3	.	.
4	.	.	.	.	.	7.0	.	.	21.6	3.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	41.0	0.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	32.0	.	1.5	93.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	22.0	22.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	21.2	30.4	.	.	.
9	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	1.7	13.2	.	.
11	.	.	.	.	.	4.5	13.0	24.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	1.0	22.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	10.0	6.0	36.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.5	3.5	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	37.0	.	.	6.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	16.7	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.
20	.	.	.	.	4.6	.	10.5	19.0	4.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	3.0	.	38.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	8.4	.	1.4	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	6.0	.	1.6	14.0	.	.	.	.
26	.	.	.	20.0	.	.	.	5.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	19.0	.	20.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	8.2	.	19.5	8.1	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	19.0	.	.	7.7	.	.	.
31	.	=	.	=	56.5	=	.	1.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	20.0	141.7	74.0	124.2	283.9	247.9	25.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 917.5 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MELFI S/PREF **146 00615 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	–	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MOISSALA S/PREF **146 00630 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	31.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	8.0	.	.
4	.	.	.	.	.	28.0	.	.	1.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
6	.	.	.	37.5	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	11.2	.	3.1	.	2.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	12.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	8.0	44.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	12.4	.	.	3.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	7.3	7.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	8.5	.	1.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	4.0	20.5	27.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	2.0	.	95.0	.	30.3	.	10.0	.	.	.
22	.	.	.	29.0	.	29.3	30.0	57.3	4.0	.	.	.
23	.	.	.	.	31.4	.	.	.	2.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	69.6	.	.	.	.	.
25	.	.	.	4.8	.	.	6.5	4.5	5.4	.	.	.
26	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	27.0	.	.
27	.	.	.	3.1	.	6.0	2.1	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	16.7	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	34.0	39.3	.	.	15.7	.	.	.
30	.	=	20.0	51.4	6.5	1.5	1.7	25.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	22.0	137.0	185.1	150.1	156.2	175.2	127.9	35.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 988.5 mm

NB JOURS PLUIE: 86 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOISSALA S/PREF **146 00630 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	31.0	2.3	31.2	.	.
2	.	.	.	.	.	15.0	12.4	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	5.1	50.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.
5	.	.	.	.	.	11.3	.	.	70.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	8.4	.	70.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	24.4	5.0	11.0	40.0	.	.
9	.	.	.	.	.	5.0	.	.	2.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	26.5	21.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	6.2	.	.
13	.	.	.	.	.	.	9.2	22.3	2.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	24.0	.	29.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	63.0	3.5	.	.	6.5	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	4.0	27.0	7.3	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	28.0	.	10.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	49.5	21.6	20.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.
23	.	.	.	3.4	.	.	.	13.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	80.5	.	8.0	4.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	30.0	8.0	.	.	.	.
27	.	.	.	46.3	.	18.0	.	.	8.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	9.8	5.0	26.9	.	.	.	.
29	.	=	.	.	16.5	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	11.6	.	27.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	19.5	=	16.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	49.7	36.0	238.2	223.4	269.3	295.6	92.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1204.7 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 39 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOISSALA S/PREF **146 00630 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	9.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	20.5	.	.	.	67.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	78.2	.	.	13.7	.	.
5	.	.	.	.	.	25.5	.	5.3	44.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	25.7	64.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	2.5	48.0	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	9.5	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	71.2	.	8.4	.	.
12	.	.	.	.	.	.	26.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	16.8	14.8	.	.	.
14	.	.	1.3	.	.	22.0	37.5	52.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.
17	.	.	.	4.3	.	.	8.0	6.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	21.3	17.3	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	1.7	.	.	.	.	45.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	11.2	17.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	4.5	8.0	1.2	.	5.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	30.4	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	10.5	=	3.5	28.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.3	11.0	87.1	172.0	181.8	254.1	246.0	31.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 984.6 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOISSALA S/PREF **146 00630 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	26.5	3.2	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	5.0	.	.	.	10.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	30.0	.	.	.	.	13.5	41.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	95.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	15.7	.	.	8.2	.	.
8	.	.	8.7	.	.	11.3	.	.	22.0	31.4	.	.
9	.	.	2.9	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	5.6	.	19.0	.	11.1	.	27.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	21.2	.	39.0	.	.	.	.
12	.	.	.	1.8	.	3.5	26.4	.	.	.	.	.
13	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	12.7	.	18.3	17.3	57.3	.	.	.
15	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	6.3	24.6	12.3	.	.	.	.	.	.
17	.	.	16.3	34.3	.	.	6.4	.	37.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	59.7	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	6.2	13.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
22	.	20.0	.	.	26.2	39.4	.	8.0	30.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	0.7	31.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	14.2	.	.	.
25	.	.	.	.	26.0	27.6	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	16.6	.	.	.	.	17.5	.
27	.	.	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	38.3	.	.	7.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
31	.	=	7.7	=	.	=	109.2	9.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	20.0	74.7	42.4	117.7	196.7	215.9	243.7	316.6	39.6	17.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 1284.8 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 33 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOISSALA S/PREF **146 00630 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	6.2	0.6	.	17.5	3.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	13.6	7.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	1.9	59.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	11.5	24.6	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	9.4	.	24.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	13.7	4.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	6.7	.	15.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	15.0	0.3	.	1.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	27.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	100.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	4.3	.	.	1.5	8.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	20.6	4.2	16.6	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	0.5	.	21.4	30.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	28.0	11.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	28.7	.	.	5.5	.	.	.
23	.	.	.	.	15.5	.	19.6	.	21.3	6.3	.	.
24	.	.	.	.	.	21.1	.	73.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	48.7	32.0	.	.	.	.
26	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	8.0	.	8.6	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	6.2	.	.	.	78.4	11.8	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	36.7	.	32.7	.	.	.
30	.	=	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	31.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	22.2	20.3	101.9	306.0	322.0	223.4	26.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1022.1 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AVR

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOISSALA S/PREF **146 00630 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	32.7	27.6	.	.	.
3	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	9.3	4.2	.	.
5	.	.	.	.	12.4	.	.	7.5	57.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	4.1	.	2.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	12.5	69.6	13.4	16.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	3.6	.	.	16.3	81.5	60.2	0.3	.	.
11	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	4.2	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	20.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	24.8	70.2	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.
16	.	.	.	.	10.7	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	20.4	17.6	0.5	29.6	.	.
19	.	.	.	.	.	49.7	.	7.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	26.5	33.3	.	.	.	.
23	.	.	.	14.5	.	.	.	9.5	36.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.5	8.9	11.5	2.7	3.1	.	.
25	.	.	.	.	.	25.2	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	55.7	.	.	24.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	12.5	.	.	24.3	3.2	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	3.2	=	16.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	85.8	47.1	131.3	271.5	240.5	242.9	41.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1060.5 mm

NB JOURS PLUIE: 54 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 38 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOISSALA S/PREF **146 00630 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	8.2	.	4.8	.	.	.	.
2	.	.	0.4	.	0.5	.	.	37.6	.	3.2	.	.
3	.	.	.	.	.	42.4	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	14.5	47.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	1.5	.	14.6	.	13.3	6.4	.	.
6	.	.	.	.	.	7.2	7.9	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	31.2	.	24.3	8.2	22.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	65.3	.	.	18.2	7.8	.	.	.
10	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	39.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	31.6	32.3	.	5.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	15.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	32.4	.	.	.	.
17	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	12.2	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.
20	.	.	0.3	.	.	30.0	1.2	6.6	22.5	.	.	.
21	.	.	.	1.4	.	.	11.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	2.7	4.0	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	7.8	.	.	.	.	.	20.2	.	.
25	.	.	.	.	0.5	.	2.0	49.2	62.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	40.1	.	88.3	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	12.9	3.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	7.2	4.9	12.0	.	23.6	.	.	.
30	.	=	8.2	.	.	86.3	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	8.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	8.9	10.3	142.2	241.3	181.5	252.2	263.4	42.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1141.8 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOISSALA S/PREF **146 00630 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	7.5	.	.	.	9.0	.	16.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	2.0	4.0	.	12.0	.
3	.	.	.	.	.	35.7	25.4	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	39.0	.	.	.
6	.	.	.	14.4	3.7	.	.	22.1	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.
9	.	.	.	35.3	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	26.7	.	24.9	39.1	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	23.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	23.3	36.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	36.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	7.2	6.5	.	.	2.4	3.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.
16	.	.	.	.	9.7	.	.	.	8.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	49.0	.	.	Tr	.	.	.
19	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	21.7	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	25.0	.	15.2	.	.
22	.	.	.	.	.	.	39.8	.	20.0	16.7	.	.
23	.	.	.	38.7	3.3	7.1	.	20.8	29.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	24.0	.	3.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	61.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	18.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	35.7	.	.	15.6	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	29.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	103.3	31.4	178.2	181.7	219.8	231.1	70.1	12.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1027.6 mm

NB JOURS PLUIE: 52 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 31 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : MOISSALA S/PREF **146 00630 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	17.5	.	35.6	14.0	.	.	.
5	.	.	.	.	26.2	15.4	.	.	.	42.0	.	.
6	.	.	.	.	.	.	35.0	.	17.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	29.7	8.0	.	30.0	.	.
8	.	.	.	.	.	48.5	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	27.7	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	3.0	9.4	.	10.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	29.3	.	.	.	10.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	5.6	.	26.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	4.0	38.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	21.6	18.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	55.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	5.7	11.0	32.4	.	.	.
18	.	.	.	.	19.6	.	.	4.0	30.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	17.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.
21	.	.	.	.	.	31.0	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	37.7	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	34.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	39.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	51.0	34.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	46.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	57.5	6.6	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	32.8	28.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	37.7	108.8	115.4	234.3	300.8	244.0	85.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1126.2 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 20 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOISSALA S/PREF **146 00630 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	11.0	.	–	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	–	.	41.0	.	.
5	.	.	.	22.0	7.0	7.8	.	–	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	–	86.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	35.5	–	10.0	10.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	–	16.0	4.0	.	.
11	.	.	.	.	.	8.0	.	–	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
13	.	.	.	.	7.6	12.0	.	–	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	6.0	–	.	Tr	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	–	.	11.0	.	.
16	.	.	.	.	13.0	.	.	–	64.0	10.0	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
18	.	.	.	2.0	6.0	.	21.1	–	10.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	57.5	.	–	.	.	.	.
20	.	.	.	34.0	.	.	.	–	18.5	23.0	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
22	.	.	2.0	.	.	.	20.0	–	.	6.0	.	.
23	.	.	.	.	.	26.5	.	–	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	8.0	–	7.0	8.2	.	.
25	.	.	.	.	.	14.4	.	–	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	–	12.0	.	.	.
27	.	.	.	Tr	.	.	.	–	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	36.0	–	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	42.7	51.0	–	35.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
31	.	=	.	=	13.5	=	.	–	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.0	58.0	47.1	179.9	177.6	-	259.0	113.2	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 836.8 mm

NB JOURS PLUIE: (41) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (32 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : MOISSALA S/PREF **146 00630 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	49.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	4.1	20.6	.	2.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	5.3	31.3	.	20.0	.
5	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.	8.1	.	.
6	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	11.2	96.1	.	17.1	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	21.2	.	.	.
9	.	22.0	.	57.0	.	14.7	.	.	.	.	.	.
10	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	19.3	.	16.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	14.0	.	.
13	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	80.0	10.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	26.9	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	13.7	.	5.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	9.3	.	46.3	88.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	37.8	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	12.6	33.7	14.5	28.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
22	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	12.7	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	14.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.6	.	.
26	.	.	.	.	6.7	.	.	16.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	26.5	16.1	.	.	.
29	.	.	.	.	5.6	50.5	.	.	.	.	.	.
30	.	=	30.5	.	.	16.7	30.5	20.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	31.0	30.5	57.0	20.8	173.1	199.1	297.0	236.3	76.2	20.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1141.0 mm

NB JOURS PLUIE: 82 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 29 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOISSALA S/PREF **146 00630 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	37.0	.	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	43.5	.	.	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	–	–	–
6	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	.	46.0	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	47.5	.	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	21.3	.	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	.	21.5	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
13	.	.	.	11.7	.	.	.	.	57.5	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	43.5	.	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
20	.	.	.	.	23.5	.	.	.	.	–	–	–
21	.	.	.	.	.	62.5	35.5	24.2	.	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
23	.	.	.	44.0	22.2	.	10.0	.	.	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	40.1	.	.	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	.	20.5	–	–	–
26	.	.	.	.	.	18.5	10.5	.	.	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	18.3	0.6	.	–	–	–
28	.	.	.	.	56.0	11.5	.	.	.	–	–	–
29	.	=	.	.	13.6	.	82.5	.	.	–	–	–
30	.	=	.	.	13.6	22.0	.	.	.	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	20.5	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	55.7	128.9	131.0	268.9	182.1	153.5	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 920.1 mm

NB JOURS PLUIE: (33) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (12 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MOISSALA S/PREF **146 00630 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
2	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
3	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
4	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
5	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
6	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
7	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
8	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
9	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
10	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
11	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
12	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
13	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
14	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
15	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
16	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
17	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
18	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
19	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
20	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
21	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
22	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
23	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
24	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
25	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
26	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
27	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
28	.	.	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
29	.	=	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
30	.	=	+	+	+	+	+	+	+	–	.	.
31	.	=	+	=	+	=	+	+	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	4.0	49.0	188.0	67.0	210.0	363.0	239.0	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1120.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOISSALA C.T. **146 00631 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	9.9	.	2.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	29.2	.	.	.
3	.	.	.	.	4.5	.	32.3	0.5	8.8	19.2	.	.
4	.	.	.	.	.	25.3	.	13.4	.	.	.	.
5	.	.	.	10.7	.	.	.	.	0.1	.	.	.
6	.	.	.	3.2	.	0.7	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	17.5	2.7	.	6.0	.
8	.	.	.	.	.	.	22.7	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	5.0	.	14.6	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	15.2	.	6.2	.	.	.	.
13	.	.	.	2.0	.	.	26.2	48.5	0.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	16.1	.	.	6.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
16	.	.	.	1.6	6.2	16.8	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	34.0	20.1	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	3.7	.	111.5	.	59.9	. .	20.2	.	.	.
21	.	.	.	20.5	.	.	2.2	.	3.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	28.4	6.2	70.5	.	5.5	.	.
23	.	.	.	.	38.4	.	.	.	5.0	0.6	.	.
24	.	.	.	.	.	9.7	57.3	1.1	.	0.8	.	.
25	.	.	.	1.6	2.9	.	8.2	3.1	8.2	52.2	.	.
26	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	4.5	1.7	2.4	11.0	.	.	.
28	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	65.2	38.4	.	.	.	.	.	.
30	.	=	6.5	65.6	.	.	11.0	9.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	9.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	10.2	112.7	239.9	165.0	245.3	221.7	120.5	78.3	6.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1199.6 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOISSALA C.T. **146 00631 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	88.6	.	28.2	.	.
2	.	.	.	.	.	22.6	19.1	11.2	.	.	5.6	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	25.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.
5	.	.	.	.	.	22.6	2.4	.	34.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	0.5	.	20.5	19.0	8.8	.	.
8	.	.	.	.	.	3.7	21.9	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	6.8	.	0.2	6.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	16.0	5.5	.	3.5	.	.
11	.	.	.	.	0.5	.	24.4	92.1	1.1	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	48.3	10.1	.	.
13	.	.	.	.	19.0	8.5	7.5	22.6	.	7.0	.	.
14	.	.	.	.	.	65.6	2.0	36.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	25.8	10.9	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	46.7	4.9	8.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.3	.	2.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	12.9	36.6	18.2	11.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	3.5	1.2	8.3	17.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	22.6	.	.	.	.
23	.	.	.	3.1	.	.	.	18.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	24.3	.	6.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	46.4	.	21.5	3.7	.	.	.
26	.	.	.	35.5	1.5	.	24.5	77.0	16.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	15.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	7.6	14.8	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	50.2	11.8	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	12.4	24.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.9	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	38.6	72.1	236.8	231.8	482.9	248.7	75.6	5.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 1392.1 mm

NB JOURS PLUIE: 75 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOISSALA C.T. **146 00631 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	25.2	.	32.0	.	4.3	.	.
2	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	1.5	.	.
3	.	.	.	.	22.3	.	.	.	31.4	12.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	102.8	10.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	46.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	41.4	.	.	3.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	3.9	33.6	12.0	50.3	.	13.7	.
8	.	.	.	.	8.8	.	.	8.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	53.4	.	.	1.3	10.5	.	.
10	.	.	.	.	12.0	.	1.6	56.6	1.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.3	.	4.5	14.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	26.9	42.1	49.7	3.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	11.5	1.4	36.2	1.7	1.3	.	.	.
17	.	.	.	3.5	.	.	.	6.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	15.4	6.1	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	4.0	.	10.5	2.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	3.4	.	0.7	.	.	.
21	.	.	.	36.1	.	0.5	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	12.8	.	3.5	2.3	.	5.6	.	.
23	.	.	.	7.2	.	17.8	2.5	.	38.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	13.7	1.7	.	0.2	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.
27	.	.	.	.	3.0	2.2	0.7	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	2.8	40.5	.	2.8	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	23.9	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	46.8	74.4	211.7	295.7	229.1	204.3	34.4	13.9	0.0

TOTAL ANNUEL : 1110.3 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOISSALA C.T. **146 00631 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.8	.	10.5	.	.	.
2	.	.	.	20.4	.	.	.	.	4.3	0.2	.	.
3	.	.	12.4	.	.	.	.	21.3	34.8	.	15.8	.
4	.	.	4.4	.	.	.	0.5	9.1	3.1	3.8	.	.
5	.	.	.	.	10.4	.	16.2	.	.	.	.	.
6	.	.	5.4	.	.	8.3	.	48.9	.	3.1	.	.
7	.	.	6.4	.	.	11.7	.	.	.	.	.	.
8	.	.	1.6	3.6	3.4	19.2	9.9	.	23.7	25.5	1.7	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	18.4	10.2	15.8	26.3	.	.	27.9	.	.	.
11	.	.	.	.	.	14.6	9.8	23.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.
13	.	.	3.0	.	.	3.0	7.1	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	23.1	5.4	0.8	6.7	57.3	.	.	.
15	.	.	21.0	10.7	8.4	6.4	.	.	.	8.2	.	.
16	.	.	.	20.9	31.0	.	.	.	51.4	.	.	.
17	.	.	.	8.4	.	16.1	3.5	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	2.6	78.9	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	9.1	.	.
20	.	.	.	.	.	.	8.3	11.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.
22	.	6.1	.	.	33.5	24.6	.	51.9	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	16.7	.	35.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	2.8	.	15.6	.	.	.
25	.	.	.	.	22.8	16.1	69.4	16.1	.	0.2	.	.
26	.	.	.	5.4	.	31.4	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	7.8	.	4.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	44.3	34.3	.	.	.	.	.
30	.	=	0.5	.	10.4	.	1.6	3.8	.	.	.	.
31	.	=	1.5	=	.	=	61.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	6.1	74.6	79.6	158.8	227.4	250.7	204.7	351.9	58.4	17.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 1429.7 mm

NB JOURS PLUIE: 90 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

MULTIPLES DE 6, 10 mm etc EN AVR

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOISSALA C.T. **146 00631 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	5.7	17.0	33.0	11.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	48.5	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.3	51.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	15.3	32.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	27.2	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	31.0	.	.	.
8	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	16.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	13.7	.	13.1	.	.	.
10	.	.	.	.	.	11.3	0.4	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	16.5	0.2	.	.	.
12	.	.	.	18.5	.	.	148.0	2.8	10.1	.	.	.
13	.	.	.	11.3	4.9	.	.	.	16.0	.	.	.
14	.	.	.	12.8	.	.	.	1.0	1.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	16.6	8.2	14.0	1.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15.4	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	1.4	.	19.5	19.0	3.8	4.0	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	10.5	20.6	5.8	.	.
21	.	.	.	.	.	8.4	12.2	7.3	10.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	26.2	.	.	.
23	.	.	.	.	24.3	40.2	36.0	.	7.8	21.2	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	42.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	0.1	50.4	39.4	.	.	.	.
26	.	.	.	17.2	.	9.5	.	.	1.5	.	.	.
27	.	.	.	6.1	.	.	.	23.5	.	1.3	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	9.6	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	48.2	4.5	15.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	7.5	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	65.9	38.3	86.1	435.7	257.6	253.3	75.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1212.1 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 36 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOISSALA C.T. **146 00631 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	2.5	.	19.2	20.5	.	.	.
2	.	.	.	1.2	.	.	9.5	.	.	.	.	.
3	.	.	.	33.0	.	.	.	.	1.0	.	.	.
4	.	.	.	.	12.0	.	0.5	.	5.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	6.2	4.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	5.8	81.0	1.3	4.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	7.0	.	.	3.2	.	2.1	.	.
10	.	.	.	4.2	.	.	20.3	14.3	43.4	18.0	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	19.0	13.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	15.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	23.8	43.6	18.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	2.9	.	12.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	24.2	18.3	.	12.3	.	.
19	.	.	.	.	.	44.6	5.6	2.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	14.5	6.5	.	.	.	.
23	.	.	.	38.2	.	.	.	2.2	27.2	.	.	.
24	.	.	0.2	.	.	.	26.1	4.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	23.4	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
27	.	.	.	29.2	.	.	14.2	.	3.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	15.2	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.7	9.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.2	105.8	37.2	126.1	261.2	146.6	125.2	32.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 834.7 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOISSALA C.T. **146 00631 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	6.1	.	8.2	.	.
2	.	.	2.6	.	0.2	.	.	26.7	.	8.4	.	.
3	.	.	.	.	.	39.2	.	.	8.0	3.0	.	.
4	.	.	.	.	.	.	35.6	27.3	.	.	.	.
5	.	.	.	1.2	.	.	14.4	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	0.6	.	9.9	.	.	.	.
7	.	.	.	.	25.2	.	10.3	36.5	34.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.
9	.	.	.	.	61.5	.	.	27.3	.	.	.	.
10	.	.	.	.	1.0	.	.	1.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	33.7	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.
13	.	.	.	.	29.5	42.1	.	3.2	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.2	.	4.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	8.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.
17	.	.	.	0.7	.	.	.	23.1	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	29.3	13.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	2.5	.	.	.	5.8	12.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
23	.	.	2.6	.	1.5	.	.	.	15.0	.	.	.
24	.	.	.	5.4	.	.	.	41.2	40.6	31.2	.	.
25	.	.	.	.	1.4	.	.	3.4	46.7	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	49.9	.	0.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	6.2	19.9	1.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	45.5	.	.	10.0	.	.	.
29	.	.	.	.	3.3	49.2	13.4	.	46.9	.	.	.
30	.	=	9.2	.	.	6.2	.	7.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	6.0	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	14.4	9.8	129.6	212.1	187.3	250.9	237.6	79.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1121.6 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOISSALA C.T. **146 00631 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	14.6	24.5	18.0	5.0	.
2	.	.	.	.	.	56.7	.	.	.	5.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	37.2	.	11.3	.	.	.
4	.	.	.	13.1	.	0.2	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	1.0	.	.	27.7	26.3	4.0	.	.
6	.	.	.	14.7	.	.	.	3.7	0.5	1.8	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.5	10.7	.	.	.	.
9	.	.	.	34.0	.	.	.	.	.	2.3	.	.
10	.	.	.	.	.	29.4	1.3	22.1	19.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	39.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	9.3	27.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	2.4	31.0	.	16.2	.	.	.
14	.	.	.	.	3.0	.	.	1.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	1.4	.	2.0	.	16.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	45.4	8.7	.	.	4.5	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.5	18.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	26.7	.	.	14.6	.	37.9	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	18.2	.	7.0	9.8	.	.
22	.	.	.	28.9	.	.	0.3	.	3.1	10.4	.	.
23	.	.	.	.	8.0	0.2	.	20.6	36.5	.	.	.
24	.	.	.	3.8	.	21.4	55.3	10.2	.	30.7	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.
30	.	=	0.9	.	.	25.6	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	8.9	=	2.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.9	94.5	50.2	184.8	180.5	208.6	196.7	124.4	5.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1045.6 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOISSALA C.T. **146 00631 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	–	.	.
2	.	.	.	.	.	.	14.0	3.1	.	–	.	.
3	.	.	.	.	.	5.0	0.3	.	24.5	–	.	.
4	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.	–	.	.
5	.	.	.	.	23.4	8.8	.	16.0	.	–	.	.
6	.	.	.	.	.	0.6	.	0.5	2.5	–	.	.
7	.	.	.	.	.	42.8	33.8	.	.	–	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	–	.	.
9	.	.	.	.	30.5	3.5	.	.	8.5	–	.	.
10	.	.	.	0.2	.	.	2.5	.	.	–	.	.
11	.	.	.	6.6	15.9	.	5.4	0.9	8.6	–	.	.
12	.	.	.	.	17.0	.	0.6	.	40.3	–	.	.
13	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	–	.	.
14	.	.	2.1	.	.	.	0.8	8.5	.	–	.	.
15	.	.	.	.	.	.	14.9	26.1	8.5	–	.	.
16	.	.	.	1.6	.	3.7	.	.	16.4	–	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.6	25.6	.	–	.	.
18	.	.	.	.	29.2	.	0.8	0.4	12.7	–	.	.
19	.	.	.	1.5	.	.	.	.	16.3	–	.	.
20	.	.	.	.	10.3	.	.	1.4	9.6	–	.	.
21	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	–	.	.
22	.	.	.	.	.	.	27.0	2.6	1.7	–	.	.
23	.	.	.	22.9	.	.	.	.	48.6	–	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.	–	.	.
25	.	.	.	1.2	.	.	8.7	.	.	–	.	.
26	.	.	.	.	.	2.3	12.0	.	8.2	–	.	.
27	.	.	.	.	1.7	.	38.0	72.6	40.7	–	.	.
28	.	.	.	.	.	7.2	.	.	1.2	–	.	.
29	.	=	.	.	.	1.4	.	24.5	2.5	–	.	.
30	.	=	.	.	.	.	56.7	16.7	.	–	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.5	32.0	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.1	34.9	131.0	91.3	220.6	243.9	250.8	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 974.6 mm

NB JOURS PLUIE: (75) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (58 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU SEP

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MOISSALA C.T. **146 00631 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	16.8	7.1	.	9.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.
4	.	.	.	.	.	13.7	.	2.0	.	40.1	.	.
5	.	.	.	12.2	0.4	.	.	55.0	.	20.4	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	71.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	44.9	.	3.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	7.4	2.1	22.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	2.5	2.5	.	.	21.8	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.
13	.	.	.	.	10.2	11.6	6.2	40.8	7.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	20.2	3.8	.	.	5.4	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	13.6	.	4.0	.	.
16	.	.	.	.	21.1	.	8.4	5.1	26.2	11.2	.	.
17	.	.	.	.	.	.	42.3	27.0	.	1.9	.	.
18	.	.	.	11.2	8.2	.	.	16.6	10.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	71.9	.	.	4.5	15.1	.	.
20	.	.	.	40.3	.	.	6.6	9.7	8.5	26.4	.	.
21	.	.	11.2	.	.	.	8.1	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	17.1	18.1	.	4.6	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	8.5	.	3.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	2.6	3.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	9.7	21.2	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	14.6	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	0.3	.	45.7	29.2	2.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	27.6	25.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	6.5	.	.	.	23.1	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	50.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	11.2	64.0	46.4	216.6	239.2	280.8	191.0	160.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1210.1 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOISSALA C.T. **146 00631 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	41.5	.	.	.
2	.	1.7	5.1	.	.	.	8.5	27.9	17.9	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.
4	.	.	.	.	.	.	.	8.0	16.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	12.6	.	.	22.0	.	.	.
6	.	.	.	2.7	.	.	2.0	.	5.3	10.0	.	.
7	.	.	.	.	9.0	.	.	74.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	7.6	.	12.9	.	.	.
9	.	6.3	.	.	3.0	52.7	.	.	.	1.4	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	5.5	5.6	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	8.3	49.2	26.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	1.7	.	37.6	.	.	.	.	.
16	.	.	.	69.1	.	17.0	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	23.0	.	40.6	87.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	16.8	2.8	.	.	2.2	.	.
20	.	.	.	.	.	31.9	25.3	.	3.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	15.9	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	10.1	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	9.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	29.0	8.4	.	.	.
29	.	.	.	.	7.6	69.7	.	.	0.9	.	.	.
30	.	=	.	.	.	22.7	21.5	22.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	8.0	5.1	71.8	42.7	266.4	154.5	248.6	219.2	30.6	8.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1054.9 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOISSALA C.T. **146 00631 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	18.7	6.7	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	23.6	.	22.8	.	.
3	.	.	.	.	4.5	.	.	38.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	38.4	4.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	17.9	.	.	.	10.7	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	17.6	3.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	31.0	.	8.4	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	2.6	14.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	54.0	5.7	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	62.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.9	.	40.4	.	.	.	.
15	.	.	.	4.7	2.3	.	.	.	.	51.0	.	.
16	.	.	.	.	.	.	34.5	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	0.3	7.1	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	0.7	1.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	12.8	.	22.4	.	6.6	0.3	.	.
21	.	.	.	.	.	35.5	6.3	13.8	.	.	.	.
22	.	.	.	3.9	.	.	.	2.4	.	.	.	.
23	.	.	.	34.9	8.6	.	4.9	.	1.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	4.3	44.1	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	12.6	21.0	.	.	.
26	.	.	.	2.4	.	9.0	2.6	0.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	80.7	28.3	14.2	.	.	.	.	.
29	.	=	3.7	7.0	11.0	55.0	3.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	7.0	2.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	12.0	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	3.7	52.9	131.9	158.9	196.0	210.4	164.7	121.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1039.7 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOISSALA C.T. **146 00631 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	7.1	.	.	.	51.4	0.8	–	.
2	.	.	.	–	.	.	.	26.4	9.9	.	–	.
3	.	.	.	–	.	.	0.9	5.7	.	.	–	.
4	.	.	.	–	.	.	26.8	.	.	.	–	.
5	.	.	2.6	–	6.0	8.7	.	0.2	1.7	0.8	–	.
6	.	.	.	–	2.3	.	.	.	.	21.0	–	.
7	.	.	.	–	.	.	12.7	28.8	.	.	–	.
8	.	.	.	–	11.9	.	1.5	.	.	.	–	.
9	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	–	.
10	.	.	.	–	7.8	.	0.2	.	.	7.0	–	.
11	.	.	.	–	1.0	.	.	34.5	4.0	.	–	.
12	.	.	.	–	.	.	19.0	.	1.3	.	–	.
13	.	.	.	–	16.8	.	0.2	.	.	17.8	–	.
14	.	.	.	–	.	25.6	4.5	.	3.9	.	–	.
15	.	.	.	–	.	2.7	5.2	.	.	0.8	–	.
16	.	.	0.6	–	.	.	.	2.7	41.2	.	–	.
17	.	.	.	–	.	.	.	.	.	13.4	–	.
18	.	.	.	–	29.9	0.4	42.4	.	.	.	–	.
19	.	.	.	–	.	.	.	1.8	.	1.6	–	.
20	.	.	.	–	63.2	6.2	.	28.7	17.9	.	–	.
21	.	.	.	–	.	.	18.6	.	4.0	.	–	.
22	.	.	.	–	.	.	25.1	113.7	.	.	–	.
23	.	.	.	–	.	13.8	.	.	.	8.5	–	.
24	.	.	.	–	.	.	.	0.9	.	0.4	–	.
25	.	.	.	–	.	.	11.0	.	.	2.3	–	.
26	.	.	.	–	.	.	.	13.4	4.8	.	–	.
27	.	.	.	–	1.3	.	0.3	6.5	8.7	.	–	.
28	.	.	.	–	.	3.3	30.6	.	.	.	–	.
29	.	=	.	–	.	.	.	4.5	34.4	.	–	.
30	.	=	.	–	.	4.5	1.0	.	.	.	–	.
31	.	=	.	=	22.7	=	.	59.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	3.2	-	170.0	65.2	200.0	327.1	183.2	74.4	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1023.1 mm

NB JOURS PLUIE: (74) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (57 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MOISSALA C.T. **146 00631 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	+	.	+	–	–	–	4.4	35.9	.	.
2	.	.	+	.	+	–	–	–	.	.	.	.
3	.	.	+	.	+	–	–	–	56.8	49.6	.	.
4	.	.	+	.	+	–	–	–	.	.	.	.
5	.	.	+	.	+	–	–	–	0.7	1.2	.	.
6	.	.	+	.	+	–	–	–	.	.	.	.
7	.	.	+	.	+	–	–	–	3.9	.	.	.
8	.	.	+	.	+	–	–	–	.	7.7	.	.
9	.	.	+	.	+	–	–	–	3.1	.	.	.
10	.	.	+	13.9	+	–	–	–	.	.	.	.
11	.	.	+	.	+	–	–	–	.	30.8	.	.
12	.	.	+	.	+	–	–	–	.	.	.	.
13	.	.	+	.	+	–	–	–	.	.	.	.
14	.	.	+	.	+	–	–	–	.	.	.	.
15	.	.	+	.	+	–	–	–	.	.	.	.
16	.	.	+	.	+	–	–	–	.	.	.	.
17	.	.	+	.	+	–	–	–	5.1	.	.	.
18	.	.	+	.	+	–	–	–	18.2	.	.	.
19	.	.	+	.	+	–	–	–	.	.	.	.
20	.	.	+	0.1	+	–	–	–	.	17.6	.	.
21	.	.	+	.	+	–	–	–	.	.	.	.
22	.	.	+	.	+	–	–	–	.	.	.	.
23	.	.	+	13.5	+	–	–	–	16.1	23.0	.	.
24	.	.	+	11.8	+	–	–	–	.	1.1	.	.
25	.	.	+	.	+	–	–	–	.	.	.	.
26	.	.	+	.	+	–	–	–	.	1.8	.	.
27	.	.	+	.	+	–	–	–	.	.	.	.
28	.	.	+	.	+	–	–	–	11.5	.	.	.
29	.	=	+	.	+	–	–	–	.	.	.	.
30	.	=	+	2.3	+	–	–	–	.	.	.	.
31	.	=	+	=	+	=	–	–	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.5	41.6	266.1	-	-	-	119.8	168.7	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 598.7 mm

NB JOURS PLUIE: (23) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (48 %)

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR - RELEVE ABSENT

STATION : MOISSALA C.T. **146 00631 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
2	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
3	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
4	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
5	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
6	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
7	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
8	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
9	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
10	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
11	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
12	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
13	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
14	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
15	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
16	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
17	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
18	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
19	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
20	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
21	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
22	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
23	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
24	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
25	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
26	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
27	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
28	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
29	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
30	.	=	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.
31	.	=	.	=	+	=	+	+	=	+	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	59.1	94.5	162.3	332.9	226.0	192.0	72.3	12.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 1151.9 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR

STATION : MOITO **146 00635 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	17.6	.	5.2	28.5	9.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	20.5	5.7	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	40.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.0	.	3.5	4.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	15.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	0.6	11.7	.	.	3.0	.	.
12	.	.	.	5.5	.	11.4	.	42.6	7.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	10.3	.	.	10.1	.	.	.
16	.	.	.	.	.	6.0	.	6.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	18.8	.	22.8	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	5.5	.	.	9.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	8.6	0.3	.	27.2	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	13.3	5.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	6.7	.	.	39.5	6.7	.	.	.
27	.	.	.	.	3.0	.	.	.	5.4	.	.	.
28	.	.	.	.	23.0	.	19.4	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	14.1	68.6	83.2	87.5	122.4	126.9	17.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 520.4 mm

NB JOURS PLUIE: 43 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOITO **146 00635 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	4.2	2.4	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	3.7	11.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.7	.	37.4	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	31.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	53.7	.	3.6	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	17.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	11.2	48.2	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	15.5	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	24.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	13.5	27.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	8.3	7.3	11.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	11.2	.	52.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.
23	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	73.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	6.4	.	16.1	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	1.3	.	.	40.5	14.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	43.3	149.4	332.0	54.9	19.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 600.0 mm

NB JOURS PLUIE: 36 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOITO **146 00635 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	6.9	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	7.1	.	15.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	33.5	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	13.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	16.7	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	18.6	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	5.5	.	9.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	47.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	7.5	6.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	32.0	.	.	.	26.9	.	.	.	.
22	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	10.1	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	5.3	.	.	20.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	40.6	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	40.3	4.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	32.0	6.7	58.3	156.9	76.1	83.9	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 413.9 mm

NB JOURS PLUIE: 27 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOITO **146 00635 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	3.8	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	5.4	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	12.6	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	.	2.3	.	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	25.4	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	47.2	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 49.5 mm

NB JOURS PLUIE: (6)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MOITO **146 00635 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	.	.	2.9	6.3	.	.	.
2	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
3	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
4	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
5	–	–	–	–	–	.	.	.	1.2	.	.	.
6	–	–	–	–	–	.	.	8.5	0.6	.	.	.
7	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
8	–	–	–	–	–	.	7.5	0.2	23.9	4.6	.	.
9	–	–	–	–	–	.	.	1.5	.	.	.	.
10	–	–	–	–	–	16.0	.	0.4	.	.	.	.
11	–	–	–	–	–	.	3.0	.	2.3	19.0	.	.
12	–	–	–	–	–	.	.	25.6	.	.	.	.
13	–	–	–	–	–	.	.	1.9	.	.	.	.
14	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
15	–	–	–	–	–	.	5.5	.	.	.	.	.
16	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
17	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
18	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
19	–	–	–	–	–	.	.	11.6	.	.	.	.
20	–	–	–	–	–	.	.	1.6	.	.	.	.
21	–	–	–	–	–	3.2	.	6.5	.	.	.	.
22	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
23	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
24	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
25	–	–	–	–	–	9.5	9.0	.	.	.	.	.
26	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
27	–	–	–	–	–	.	.	21.2	.	.	.	.
28	–	–	–	–	–	.	26.1	.	1.0	.	.	.
29	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
30	–	=	–	–	–	.	.	1.9	.	.	.	.
31	–	=	–	=	–	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	28.7	51.1	83.8	35.3	23.6	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 222.5 mm

NB JOURS PLUIE: (28) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (73 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOITO **146 00635 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	44.8	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	2.0	3.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	31.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	5.4	9.0	.	0.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	20.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.
26	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	5.4	29.5	104.3	73.3	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 217.0 mm

NB JOURS PLUIE: 22 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 68 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : MOITO **146 00635 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	10.0	.	0.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	31.4	.	1.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	12.0	.	17.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	3.9	.	12.7	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	13.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	6.4	.	8.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	11.1	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.9	.	.	10.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
22	.	.	.	Tr	.	.	11.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	23.2	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	2.0	.	22.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	0.8	4.7	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	12.8	3.0	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	64.9	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.8	6.9	4.7	213.3	67.3	59.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 364.4 mm

NB JOURS PLUIE: 32 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 80 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : MOITO **146 00635 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.8	.	7.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	9.4	28.4	5.3	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	Tr	3.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.7	Tr	.	8.2	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	35.6	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	2.4	.	18.5	.	Tr	.	.
14	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	9.1	0.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	19.4	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	7.5	16.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	21.6	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	16.2	.	3.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	Tr	7.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	45.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	32.3	4.5	2.3	.	.	.
24	.	.	.	.	0.5	.	0.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	12.0	6.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	23.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	0.9	13.7	.	.	.	.
30	Tr	=	.	.	.	7.2	0.3	3.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	4.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8	33.6	177.7	103.4	78.4	13.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 412.4 mm

NB JOURS PLUIE: 41 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : MOITO **146 00635 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	3.5	.	3.1	8.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	10.2	15.9	Tr	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.7	.	.	12.7	0.5	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	13.8	0.1	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.
10	.	.	.	.	.	28.5	8.2	.	Tr	2.1	.	.
11	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	1.7	19.9	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	11.7	4.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	2.6	.	.
18	.	.	.	.	45.2	.	.	.	4.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	0.5	5.5	5.7	.	Tr	.	.
20	.	.	.	.	.	.	10.4	.	.	10.1	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	12.7	.	.	5.5	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	4.6	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	3.5	Tr	.	.	.
25	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	5.2	6.0	.	22.7	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	11.0	.	Tr	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	46.7	50.1	72.4	85.4	67.0	27.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 348.6 mm

NB JOURS PLUIE: 42 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOITO **146 00635 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	Tr	.	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	0.2	.	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	17.9	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	0.8	.	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	1.3	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	Tr	.	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	Tr	.	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	10.7	.	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	Tr	2.1	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	11.7	21.3	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 33.0 mm

NB JOURS PLUIE: (6)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : MONGO **146 00650 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	2.1	9.1	4.0	.	0.4	.	.
2	.	.	.	.	.	14.4	.	6.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	14.7	5.4	2.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	12.7	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	51.5	2.3	.	0.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	10.8	.	9.8	.	.	.
8	.	.	.	.	23.4	.	.	.	.	.	0.3	.
9	.	.	.	.	.	.	0.2	1.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	28.0	6.1	18.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	19.2	3.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	5.4	61.3	.	.	.
14	.	.	.	12.4	.	.	.	.	1.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	27.5	17.6	.	.	.
16	.	.	.	.	4.9	.	.	32.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	32.8	.	2.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	1.3	48.5	14.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	4.3	.	10.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	15.6	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	7.2	26.3	0.2	.	3.3	1.6	.	.
26	.	.	.	.	0.7	0.5	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.9	.	20.3	.	.	.
28	.	.	.	.	18.4	3.3	.	3.0	4.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	1.1	19.8	12.1	.	.	.	.
30	.	=	.	.	5.4	.	.	2.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.4	79.9	189.5	137.3	157.0	124.6	2.0	0.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 703.0 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MONGO **146 00650 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	35.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	26.9	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	16.7	.	.	.	1.6	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	17.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	2.8	15.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	33.0	.	6.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	4.2	.	.	9.5	11.8	.	.
12	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	35.5	0.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	8.5	52.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	2.3	.	7.9	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	6.7	.	0.6	36.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	18.3	1.7	2.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	12.6	.	6.4	3.8	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	1.4	7.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	10.4	1.1	.	.	.	.
22	.	.	.	.	4.7	.	.	6.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	19.0	2.2	7.5	6.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	14.1	.	10.6	1.0	.	.	.
25	.	.	.	2.0	.	0.6	0.8	98.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	0.9	.	1.2	.	.	.
27	.	.	.	3.9	.	.	0.7	63.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	25.2	.	12.7	15.0	.	.	.	.
30	.	=	.	6.1	.	4.0	.	20.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	36.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.0	50.9	71.2	139.9	456.9	56.0	13.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 800.3 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MONGO **146 00650 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	13.3	0.6	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	8.8	0.9	2.1	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	0.7	.	34.5	6.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	7.3	0.7	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	3.4	.	11.5	2.3	.	.	.
9	.	.	.	.	0.3	7.2	25.6	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	1.0	3.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	0.7	3.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	5.5	10.7	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	17.0	.	13.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	25.6	8.5	.	.	42.8	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	30.4	.	.	.	.
17	.	.	.	15.2	.	.	4.0	.	.	.	.	.
18	.	.	.	8.5	.	30.6	10.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	10.2	20.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	26.2	.	.	1.2	5.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	25.9	.	26.6	.	.	.	.
23	.	.	.	0.3	.	.	18.7	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	2.9	20.8	9.2	7.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	1.8	.	19.2	.	18.7	.	.	.
27	.	.	.	.	0.4	.	.	.	7.1	.	.	.
28	.	.	.	.	.	8.0	9.5	40.7	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	22.0	7.7	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.7	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	50.2	3.2	157.8	175.1	193.7	49.0	42.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 671.8 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MONGO **146 00650 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	33.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	2.2	.	.	29.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	5.5	45.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	23.0	7.7	31.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	14.8	19.3	3.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	11.6	11.7	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
8	.	.	13.5	.	.	.	.	.	15.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	11.9	.	12.5	.	0.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	2.0	.	.
13	.	.	.	1.2	.	.	11.3	.	18.0	3.6	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	7.6	1.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	9.3	.	3.6	54.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	1.8	.	.
17	.	.	.	.	.	17.6	7.9	.	3.2	.	.	.
18	.	.	.	1.7	.	.	23.3	0.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.0	7.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	22.3	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	0.6	10.2	8.5	14.9	2.1	.	.	.
24	.	.	.	.	15.1	36.3	3.4	10.8	39.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	29.2	.	4.3	.	.	.
26	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	30.0	.	8.1	9.5	.	.	.
29	.	=	.	.	38.7	.	.	3.0	.	.	.	.
30	.	=	.	1.3	.	.	6.9	2.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	27.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	13.5	4.2	66.7	127.9	154.1	147.9	301.0	7.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 822.7 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MONGO **146 00650 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	0.6	.	.	.	14.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	20.3	9.8	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1.4	.	13.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.6	10.9	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	4.5	6.9	13.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	3.2	22.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.6	0.7	66.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	8.7	32.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	4.0	30.6	.	.	.	.
13	.	.	.	2.2	.	3.8	.	18.7	1.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	14.1	59.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	47.5	7.4	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.9	1.9	17.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	2.7	2.8	30.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	1.2	18.3	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	4.0	.	3.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	3.8	.	48.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	8.9	.	4.7	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	37.7	9.8	.	.	.
24	.	.	.	.	6.2	.	.	16.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	23.1	1.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	2.0	3.3	61.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	7.1	19.4	3.7	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	38.7	.	1.8	.	.	.
31	.	=	.	=	8.6	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	2.2	21.2	37.5	179.8	485.7	94.5	4.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 825.6 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MONGO **146 00650 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	2.6	15.3	.	.	.
2	.	.	.	0.3	.	.	.	9.8	3.1	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	20.0	10.1	.	0.3	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.2	34.0	26.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	4.6	17.3	0.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	14.9	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	15.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	4.6	50.5	18.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	14.6	6.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	2.5	.	16.6	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	1.2	.	0.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	19.0	12.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.6	22.8	7.0	0.5	.	.
22	.	.	.	.	.	.	14.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	29.6	.	20.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	1.3	.	23.0	6.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	1.4	.	5.1	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	7.1	0.4	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	4.4	5.0	4.5	5.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	8.6	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	0.5	6.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.3	7.1	50.0	102.7	302.4	89.9	0.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 553.2 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MONGO **146 00650 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	0.4	1.2	5.6	30.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	17.9	36.7	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.9	.	7.7	3.3	.	.
7	.	.	.	.	.	.	9.4	.	10.9	0.6	.	.
8	.	.	.	.	.	.	5.7	21.8	0.3	4.5	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.7	11.7	.	4.1	.	.
11	.	.	.	.	.	1.8	.	4.9	3.0	0.7	.	.
12	.	.	.	.	1.9	.	1.6	.	3.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	16.7	.	.	.	.
14	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	7.6	8.3	.	.
16	.	.	.	.	7.0	1.2	.	48.6	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	16.7	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	3.0	6.0	.	.	.
20	.	.	.	29.5	.	.	7.7	54.9	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	0.7	.	29.6	12.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.
24	.	.	0.2	0.2	0.3	1.5	45.4	3.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	17.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	33.0	16.6	0.8	5.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	13.2	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	15.1	.	0.2	15.7	.	.	.
30	.	=	.	.	.	6.8	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	3.6	=	0.5	39.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.2	29.7	60.8	62.9	149.6	290.1	61.9	21.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 676.7 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MONGO **146 00650 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	17.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	1.2	13.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	25.8	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	41.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.
7	.	.	.	.	20.5	0.8	.	5.3	29.1	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.4	10.1	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	9.0	6.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	9.4	1.4	.	.	.
11	.	.	.	.	0.3	0.1	44.4	58.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	12.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	8.2	7.4	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	19.0	8.2	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	0.2	.	.	.	2.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	5.2	0.8	1.8	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	5.1	1.1	.	0.3	.	.
19	.	.	.	.	0.3	1.2	0.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	3.8	4.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	0.2	6.0	.	8.7	.	.
22	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	0.3	.	.	.	17.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	5.9	1.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	2.5	.	13.3	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	0.5	.	5.4	.	15.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	0.3	6.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	13.0	39.1	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	18.6	6.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.8	29.6	30.3	157.6	231.4	83.3	26.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 559.0 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MONGO **146 00650 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	12.2	26.5	1.1	.	.	.
3	.	.	.	.	.	2.8	39.7	13.2	1.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.7	.	30.0	.	.	.
5	.	.	.	.	35.7	1.5	1.8	.	2.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	13.7	.	1.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	4.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	0.1	.	0.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	4.5	0.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	0.3	.	.	.	6.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	6.6	10.2	25.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	4.6	1.5	32.0	2.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	13.0	17.7	6.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.1	9.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.6	17.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	6.4	2.1	.	0.6	.	.
20	.	.	.	.	.	.	23.8	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	6.9	.	.	0.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	11.9	.	13.7	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	8.8	.	17.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.1	18.0	2.7	.	.	.
25	.	.	.	.	.	3.6	21.1	40.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	24.6	0.6	24.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	0.6	39.5	57.1	.	.	.	.
29	.	=	.	.	3.2	.	.	.	0.4	.	.	.
30	.	=	.	.	4.7	19.3	1.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.1	.	=	0.4	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	43.9	39.4	243.2	258.6	136.4	5.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 726.5 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 68 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MONGO **146 00650 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	5.2	.	.	.	3.0	0.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	2.7	2.6	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	26.6	11.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	25.6	.	17.1	9.5	.	.
6	.	.	.	.	.	1.3	34.6	4.0	25.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	4.3	4.2	.	8.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.1	.	.	22.9	.	.	.
9	.	.	.	.	.	0.6	.	31.1	31.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	31.2	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	14.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	3.1	1.9	24.7	.	15.1	.	.	.
13	.	.	.	.	6.7	0.6	.	4.5	1.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	12.4	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	1.8	21.3	3.8	.	.	.
18	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	5.7	.	14.0	.	0.3	.	.	.
20	.	.	.	.	3.3	.	.	10.0	17.4	.	.	.
21	.	.	.	.	1.2	.	9.1	22.9	1.9	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	77.6	23.1	4.6	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	6.7	.	.	12.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	9.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	61.1	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	13.1	8.4	0.6	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	3.6	.	10.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	3.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.2	27.9	29.2	309.4	223.6	179.3	9.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 784.1 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MONGO **146 00650 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	12.2	3.8	8.0	.	.	.
2	.	.	.	.	0.7	.	1.3	5.3	.	.	.	.
3	.	.	.	.	0.1	.	17.7	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	29.2	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	0.8	.	18.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.8	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	34.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	33.6	.	13.6	6.6	0.9	.	.
9	.	.	.	.	0.2	.	.	7.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	22.1	19.5	.	14.4	.	.	.
11	.	.	.	.	15.0	31.5	0.8	.	.	25.8	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	24.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	35.6	.	6.4	8.3	.	.
15	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	0.5	1.5	.	.	8.7	1.2	.	.
18	.	.	.	.	2.2	.	14.5	13.0	16.7	1.2	.	.
19	.	.	.	.	.	5.2	.	3.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	38.7	8.5	.	.
24	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	6.3	.	0.9	0.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	1.8	.	19.3	44.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	0.8	6.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	6.7	.	.	40.0	.	.	.
29	.	.	.	.	6.2	.	1.7	.	0.2	.	.	.
30	.	=	.	.	6.5	.	6.8	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	15.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.5	39.5	134.2	164.0	151.4	164.3	58.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 717.7 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MONGO **146 00650 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	5.6	2.7	20.8	.	.	.
3	.	.	.	.	.	6.1	.	15.2	41.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	14.3	36.5	9.1	.	19.6	.	.
5	.	.	.	.	0.6	0.3	13.5	0.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	3.0	1.9	.	.	.
8	.	.	.	.	0.3	.	.	4.2	1.1	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	8.3	.	42.8	0.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	9.0	12.2	5.3	0.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.1	43.6	42.3	7.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	0.5	.	24.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	5.5	0.2	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	7.2	20.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.2	1.8	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	14.3	7.2	1.0	0.2	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	42.7	19.7	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.2	1.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	0.7	0.3	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	1.1	24.3	.	.	.
25	.	.	.	.	2.7	.	.	28.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	11.7	8.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	13.0	18.3	.	12.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.3	.	0.1	0.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	13.6	52.6	10.1	.	.	.	.
30	.	=	.	.	14.4	1.1	.	16.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	34.3	85.0	252.9	274.9	100.0	19.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 766.9 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MONGO **146 00650 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	3.3	8.8	16.8	0.5	.	–	.
2	.	.	.	.	.	.	.	20.3	0.2	.	–	.
3	.	.	.	.	.	50.5	13.6	.	.	.	–	.
4	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	21.0	–	.
5	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.	–	.
6	.	.	.	3.2	.	.	.	.	6.1	.	–	.
7	.	.	.	.	.	.	13.1	.	0.4	.	–	.
8	.	.	.	.	3.5	1.3	0.3	.	.	.	–	.
9	.	.	.	.	0.2	.	2.9	9.0	.	.	–	.
10	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	–	.
11	.	.	.	.	0.2	.	.	4.6	5.5	7.4	–	.
12	.	.	.	.	.	.	.	15.7	1.7	.	–	.
13	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	–	.
14	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	–	.
15	.	.	.	13.5	.	.	35.0	.	.	1.1	–	.
16	.	.	.	.	2.9	.	.	1.6	2.7	3.4	–	.
17	.	.	.	.	.	.	11.1	0.3	.	.	–	.
18	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	–	.
19	.	.	.	.	.	26.8	.	29.6	.	.	–	.
20	.	.	.	.	.	.	.	5.0	0.1	.	–	.
21	.	.	.	21.0	.	5.4	19.6	.	19.7	.	–	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
23	.	.	.	.	.	37.8	2.8	15.5	.	.	–	.
24	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	–	.
25	.	.	.	.	.	10.2	4.6	0.7	.	.	–	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
27	.	.	.	.	.	.	19.5	6.5	.	.	–	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	–	.
29	.	=	.	.	.	0.9	2.2	18.2	.	.	–	.
30	.	=	.	3.6	1.1	1.8	57.1	.	.	.	–	.
31	.	=	.	=	0.3	=	2.9	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	41.3	8.6	155.6	198.5	143.9	40.2	32.9	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 621.0 mm

NB JOURS PLUIE: (67) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (61 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MOUKOULOU **146 00655 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.
2	.	.	.	.	.	15.2	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.	.
4	.	.	.	.	1.1	8.2	17.3	14.9	24.0	12.4	.	.
5	.	.	.	.	.	8.1	2.4	23.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	37.0	.	.	.	7.5	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	1.6	9.1	.	.	.
9	.	.	.	.	26.0	.	.	6.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	11.3	.	2.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	14.3	5.1	34.5	.	22.6	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	0.4	8.2	.	.	.
14	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	1.3	.	30.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	24.7	.	.	.	.
18	.	.	.	1.7	4.6	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	7.5	.	12.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	27.6	.	22.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	5.1	37.0	30.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	15.0	.	1.8	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	11.2	.	.
26	.	.	.	.	.	4.0	.	.	27.1	2.3	.	.
27	.	.	.	.	4.6	2.0	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	4.6	.	.	1.9	6.2	.	.	.
29	.	=	.	.	5.9	.	6.4	7.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	8.0	1.1	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	14.0	=	1.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.0	75.8	122.0	108.0	203.8	103.9	56.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 676.5 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUKOULOU **146 00655 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	17.4	.	.	.	.
2	.	.	.	.	2.0	.	.	0.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	21.4	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	26.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	10.5	4.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	9.7	5.6	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	32.5	.	2.5	29.2	31.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	10.5	14.0	.	16.9	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	14.2	14.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	4.7	12.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	15.8	.	2.9	32.8	.	1.0	.	.
17	.	.	.	.	8.0	.	3.4	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	4.6	5.7	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	20.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	4.3	.	29.0	1.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	24.4	.	5.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	13.2	1.5	4.2	.	4.8	.	.	.
25	.	.	.	.	.	18.0	.	3.0	22.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	72.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	1.8	.	6.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	11.9	9.8	.	.	.	.
30	.	=	.	.	3.5	.	17.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	45.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	42.5	109.0	71.8	280.4	126.8	48.9	7.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 686.9 mm

NB JOURS PLUIE: 53 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOUKOULOU **146 00655 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
3	.	.	.	.	2.7	.	26.3	.	32.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	18.7	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	1.0	.	.	12.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	68.0	2.6	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.5	.	3.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	26.3	16.5	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	17.9	.	20.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	11.2	0.5	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	27.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	10.8	14.5	5.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	12.0	.	9.5	7.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	4.7	23.4	32.0	1.0	.	.	.
23	.	.	.	.	3.5	.	.	10.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	4.4	2.9	11.5	8.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	6.1	15.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	7.8	.	15.6	.	10.9	.	.	.
28	.	.	.	.	27.5	.	.	.	3.6	.	.	.
29	.	.	.	.	.	12.1	.	52.0	7.7	3.3	.	.
30	.	=	.	.	.	45.0	.	2.1	5.6	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	7.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	57.9	204.7	147.7	192.8	115.7	3.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 722.1 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUKOULOU **146 00655 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	3.8	.	.	7.8	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4	3.4	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	3.8	8.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	13.4	4.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	4.8	44.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	15.5	9.4	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	23.7	15.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	18.3	20.3	.	.	.	.
11	.	.	.	5.5	.	.	2.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	8.5	.	.
13	.	.	.	.	33.0	.	7.1	21.0	36.3	4.0	.	.
14	.	.	.	.	.	4.2	.	.	2.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	11.7	.	1.0	6.0	6.2	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	21.5	2.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	2.7	8.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	5.9	.	.	23.8	11.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	2.5	.	14.8	30.3	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	10.5	.	.	5.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	17.0	.	.	71.6	.	.	.
26	.	.	.	.	2.7	.	22.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	10.5	5.6	.	22.0	3.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	8.4	1.9	5.3	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.0	62.6	64.3	152.6	202.3	175.6	22.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 687.5 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUKOULOU **146 00655 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	2.7	32.7	.	.	.
3	.	.	.	.	3.7	.	3.7	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	27.4	31.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	29.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	30.4	18.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	44.0	70.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	7.8	53.0	6.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	12.5	.	3.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	5.3	.	.	30.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.3	.	38.7	12.5	3.1	.	.	.
16	.	.	.	.	0.7	.	.	3.5	2.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	48.2	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	5.4	21.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	29.5	.	.	.	.
20	.	.	.	2.2	.	10.0	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	1.2	.	6.2	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	9.4	8.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	23.6	.	.	.
26	.	.	.	.	.	3.6	38.6	17.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	17.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	4.0	.	9.9	8.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	4.4	.	19.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	1.1	11.5	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	26.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	2.2	18.7	26.1	184.1	326.1	248.8	3.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 809.8 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUKOULOU **146 00655 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	4.0	.	9.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	7.4	18.8	.	1.1	.	.
7	.	.	.	.	.	.	12.0	2.1	.	.	.	.
8	.	.	.	.	4.5	1.7	3.0	27.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	1.7	.	10.5	.	.	0.4	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	15.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	3.0	1.2	5.3	11.1	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	33.4	35.0	20.8	.	.	.
17	.	.	.	.	19.5	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	17.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	5.5	.	.	13.8	.	.	.
21	.	.	.	.	2.9	4.5	.	.	6.6	5.5	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.7	1.6	3.8	.	.	.
23	.	.	.	.	.	14.7	.	62.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	3.5	8.0	5.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.6	.	10.6	.	.	.
29	.	=	.	.	9.5	.	.	12.9	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	16.0	25.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	10.8	7.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	45.6	51.8	137.7	247.2	69.9	7.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 559.2 mm

NB JOURS PLUIE: 54 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOUKOULOU **146 00655 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	7.5	28.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	6.1	14.5	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	8.0	.	5.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.
9	.	.	.	.	5.5	.	.	10.2	10.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.0	.	24.0	.	.	.
11	.	.	.	.	11.8	.	.	12.0	22.5	2.0	.	.
12	.	.	.	.	.	3.1	.	8.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.1	.	6.9	.	8.0	1.7	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	2.5	.	2.2	28.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	20.0	18.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	23.1	.	.	.	.
21	.	.	.	8.7	.	.	.	20.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	3.6	.	.	13.1	3.1	.	.	.
24	.	.	.	.	31.0	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	15.1	.	9.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	36.2	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	16.3	.	1.5	1.8	3.9	.	.	.
28	.	.	.	.	.	5.3	4.0	23.5	.	.	.	.
29	.	.	.	.	7.1	.	.	.	17.8	.	.	.
30	.	=	.	.	.	17.5	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	13.2	=	16.6	12.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.7	94.3	26.6	121.4	222.4	116.0	18.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 607.6 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUKOULOU **146 00655 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	1.0	9.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	94.7	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.0	2.0	20.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.5	.	34.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	29.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	14.0	.	.	41.5	2.8	.	.	.
12	.	.	.	.	.	4.0	.	61.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	11.5	8.0	18.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11.1	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	11.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	31.0	2.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	18.5	16.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	2.0	1.5	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	16.1	12.2	8.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	3.0	11.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	8.1	15.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	20.0	97.7	353.7	98.4	11.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 596.9 mm

NB JOURS PLUIE: 40 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUKOULOU **146 00655 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	36.4	.	43.1	11.2	.	.	.
4	.	.	.	.	1.8	.	27.5	.	6.3	5.9	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	7.5	.	.	12.9	.	.	.
7	.	.	.	.	2.0	.	3.0	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	12.4	.	.
9	.	.	.	.	1.7	13.6	4.6	27.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	0.2	.	4.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	1.3	.	.	5.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	4.3	16.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.0	11.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	12.9	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	18.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	6.1	65.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	3.2	.	2.8	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	2.0	.	.	3.7	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	39.5	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	24.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	23.7	18.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	18.0	2.2	9.4	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.0	21.6	38.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	7.5	11.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	106.0	135.2	271.3	77.6	18.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 618.9 mm

NB JOURS PLUIE: 51 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUKOULOU **146 00655 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	9.8	42.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	33.6	.	29.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	23.6	19.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	12.0	15.2	10.6	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	45.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	39.6	5.6	.	.	.
13	.	.	.	.	38.7	.	21.7	.	32.0	3.7	.	.
14	.	.	.	.	24.8	37.9	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	15.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	37.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	5.3	.	10.4	.	6.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	29.4	5.8	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	53.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	18.2	.	.	2.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	9.3	.	21.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	11.2	.	11.7	7.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	3.2	=	21.5	3.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	101.4	66.2	270.3	189.1	139.2	3.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 769.9 mm

NB JOURS PLUIE: 42 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 36 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOUKOULOU **146 00655 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	11.0	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	38.2	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	7.5	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	21.5	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	4.5	.	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	16.0	.	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–
29	.	.	.	.	.	17.0	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	1.0	16.0	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	21.5	111.2	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 132.7 mm

NB JOURS PLUIE: (9)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MONKARA **146 00658 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	.	.	.	.	4.0	5.0	–	–	–	–
2	–	–	.	.	.	.	6.2	.	–	–	–	–
3	–	–	.	.	.	14.7	.	.	–	–	–	–
4	–	–	.	.	.	.	1.8	.	–	–	–	–
5	–	–	.	.	.	Tr	.	4.0	–	–	–	–
6	–	–	.	.	.	32.6	.	1.3	–	–	–	–
7	–	–	.	.	1.9	.	25.0	.	–	–	–	–
8	–	–	.	.	.	4.3	.	.	–	–	–	–
9	–	–	.	.	16.5	.	.	.	–	–	–	–
10	–	–	.	11.4	.	.	4.5	75.1	–	–	–	–
11	–	–	.	.	.	.	22.1	.	–	–	–	–
12	–	–	.	.	.	.	.	2.0	–	–	–	–
13	–	–	.	5.8	.	.	.	.	–	–	–	–
14	–	–	.	.	.	.	19.3	.	–	–	–	–
15	–	–	.	.	13.7	14.6	.	37.0	–	–	–	–
16	–	–	.	.	.	18.0	1.8	.	–	–	–	–
17	–	–	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
18	–	–	.	.	.	.	.	19.3	–	–	–	–
19	–	–	.	.	.	48.6	28.5	.	–	–	–	–
20	–	–	Tr	.	.	17.0	.	1.8	–	–	–	–
21	–	–	.	.	6.5	.	.	21.7	–	–	–	–
22	–	–	.	.	.	.	9.0	.	–	–	–	–
23	–	–	.	.	.	.	2.0	4.0	–	–	–	–
24	–	–	.	.	.	32.6	16.4	1.1	–	–	–	–
25	–	–	3.7	.	.	2.7	.	.	–	–	–	–
26	–	–	.	.	0.4	.	.	10.1	–	–	–	–
27	–	–	.	16.5	1.1	.	1.7	.	–	–	–	–
28	–	–	.	.	1.4	.	21.9	6.5	–	–	–	–
29	–	=	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
30	–	=	.	.	.	.	12.8	43.3	–	–	–	–
31	–	=	.	=	29.8	=	9.4	.	=	–	=	–
TOT.	-	-	3.7	33.7	71.3	185.1	186.4	232.2	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 712.4 mm

NB JOURS PLUIE: (61) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (50 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : MOUNDOU METEO **146 00660 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	22.1	28.6	.	.	.
3	.	.	.	.	1.1	.	21.2	7.4	1.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	19.5	.	28.9	0.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	1.7	.	.
7	.	.	.	.	1.4	.	26.1	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	14.1	.	.
9	.	.	.	.	45.7	.	0.7	21.1	1.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	8.9	2.0	9.2	0.7	.	.
11	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3.5	.	0.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	12.4	4.7	.	11.9	.	.	.
14	.	.	.	1.4	.	.	.	5.5	.	.	.	.
15	.	.	.	0.5	12.7	.	4.2	0.2	17.2	.	.	.
16	.	.	.	14.3	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	12.5	35.2	1.2	.	.
18	.	.	.	.	.	.	0.9	22.2	.	0.3	.	.
19	.	.	.	0.9	.	1.3	.	25.6	12.0	.	.	.
20	.	.	.	1.2	19.5	0.6	0.2	0.9	1.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	22.6	.	48.3	15.0	.	.	.
22	.	.	.	6.1	.	.	8.2	.	14.3	.	.	.
23	.	.	.	0.8	0.7	.	0.2	0.6	3.7	24.3	.	.
24	.	.	.	2.7	.	4.3	0.4	.	.	6.2	.	.
25	.	.	.	30.1	0.9	0.4	.	.	.	2.8	.	.
26	.	.	.	.	47.8	.	.	2.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	20.2	.	.	5.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	2.1	.	.	.	2.6	4.8	.	.
29	.	=	1.3	.	14.3	21.9	.	27.5	.	.	.	.
30	.	=	.	23.7	15.0	.	8.9	15.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.8	=	.	2.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.3	81.7	182.2	86.8	87.1	253.9	169.9	56.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 919.0 mm

NB JOURS PLUIE: 92 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUNDOU METEO **146 00660 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	8.3	14.1	.	4.6	.	.	.
2	.	.	.	.	.	11.7	48.4	.	23.3	.	.	.
3	.	.	.	.	0.5	0.1	.	11.8	7.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1.7	0.5	.	20.0	4.7	.	.
5	.	.	.	.	.	3.5	24.9	.	13.2	7.3	.	.
6	.	.	.	.	.	.	10.1	8.1	0.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.3	4.0	.	0.6	.	.
8	.	.	.	.	.	2.2	.	.	14.9	.	.	.
9	.	.	.	.	.	15.2	2.7	2.6	10.0	.	.	.
10	.	.	.	.	1.8	0.2	0.4	.	0.9	.	.	.
11	.	.	.	.	10.2	.	1.4	.	82.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	57.1	.	12.2	10.3	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	12.2	12.1	.	.	.
14	.	.	.	.	5.3	0.6	.	7.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.3	.	15.1	.	10.1	0.6	.	.
16	.	.	.	.	14.5	.	0.3	19.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	18.8	1.1	8.7	58.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.2	.	0.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	7.3	11.3	.	.	.
20	.	.	.	.	9.1	.	30.4	32.1	5.4	.	.	.
21	.	.	.	.	.	1.7	3.3	24.6	0.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	0.5	.	3.5	.	.	.	.
23	.	.	.	0.3	.	.	3.5	51.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	1.2	.	0.7	5.5	17.5	.	.	.
25	.	.	.	.	7.2	4.4	.	20.3	.	.	.	.
26	.	.	.	87.2	.	1.1	53.8	19.0	.	.	.	.
27	.	.	.	8.6	.	.	.	4.5	2.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	2.7	21.0	.	0.3	.	.	.
29	.	=	.	0.2	2.8	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	5.9	32.3	0.2	0.8	.	.
31	.	=	.	=	7.2	=	17.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	96.3	60.1	72.7	314.7	275.1	308.8	24.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1152.0 mm

NB JOURS PLUIE: 98 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOUNDOU METEO 146 00660 00 ANNEE 1968

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	19.0	0.6	.	.	.
2	.	.	.	.	2.4	11.7	10.6	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	1.1	.	8.6	.	7.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	8.3	16.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	5.9	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18.4	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	10.9	4.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	25.2	.	22.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	24.8	4.4	.	.	0.7	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	13.3	20.4	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	0.1	.	1.2	1.0	3.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	9.1	.	.	19.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	3.6	.	49.2	0.7	.	.	.
15	.	.	.	.	8.5	.	10.8	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	8.4	1.5	.	.	.	.
17	.	.	.	24.8	0.1	11.1	.	0.6	.	.	.	.
18	.	.	.	14.5	.	1.6	21.6	.	.	0.4	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.
20	.	.	.	1.2	.	.	.	30.7	15.2	.	.	.
21	.	.	.	.	1.9	4.5	.	23.5	0.6	6.5	.	.
22	.	.	.	1.9	5.7	10.0	.	13.5	3.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	1.7	41.7	27.3	.	.	.	.
24	.	.	.	26.6	.	.	24.7	10.5	.	.	.	.
25	.	.	.	0.4	.	.	.	.	20.7	.	.	.
26	.	.	.	.	10.5	.	.	.	18.2	.	.	.
27	.	.	.	.	4.2	2.0	8.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	0.8	4.5	9.0	2.4	.	.	.
31	.	=	1.0	=	25.7	=	.	0.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.0	69.5	60.1	107.3	163.9	244.2	128.0	26.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 800.0 mm

NB JOURS PLUIE: 79 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUNDOU METEO 146 00660 00 ANNEE 1969

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	0.2	.	24.7	.	38.9	14.0	.	.
2	.	.	.	10.3	.	.	18.5	4.4	.	0.6	.	.
3	.	.	.	7.5	0.2	.	.	1.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	0.4	37.5	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	7.2	.	.	.	2.2	.	.	.
6	.	.	.	10.4	.	.	.	44.0	.	28.5	.	.
7	.	.	5.9	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.
8	.	.	0.3	.	8.3	.	36.6	.	25.8	4.7	.	.
9	.	.	9.6	.	.	.	.	7.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	71.2	.	.	.	.
11	.	.	0.2	.	.	23.6	.	7.1	.	10.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	2.8	2.7	.	.	.
13	.	.	0.4	.	2.0	34.9	30.8	1.1	21.2	.	.	.
14	.	.	13.2	0.4	.	44.6	.	29.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	28.4	24.2	.	31.9	30.5	15.1	.	.
16	.	.	.	6.1	12.0	.	.	.	10.3	.	.	.
17	.	.	.	1.3	.	18.6	41.1	5.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	0.6	16.1	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	22.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	11.3	8.9	16.7	.	4.4	.	.	.
21	.	.	.	.	4.5	.	48.1	.	2.4	.	.	.
22	.	.	.	.	0.2	37.0	.	16.4	17.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	41.6	5.7	2.9	7.9	.	.	.
24	.	.	.	.	0.8	1.2	9.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	0.4	2.5	.	15.6	16.2	1.4	1.6	.	.
26	.	.	.	.	.	.	0.6	2.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	43.4	100.0	9.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	34.2	30.3	1.1	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	30.5	4.4	.	10.5	.	.
31	.	=	.	=	4.5	=	20.0	5.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	29.6	36.4	82.1	269.6	411.0	378.0	190.5	85.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1482.2 mm

NB JOURS PLUIE: 98 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AVR

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUNDOU METEO 146 00660 00 ANNEE 1970

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	1.4	0.6	.	.	.
2	.	.	.	.	1.4	.	0.6	0.7	30.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	19.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	6.0	1.6	27.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	15.8	.	.	.
7	.	.	0.3	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
8	.	.	.	.	1.2	.	.	.	4.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	20.5	21.8	20.2	1.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	12.9	7.8	2.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	1.4	.	.	0.6	55.0	.	.	.
12	.	.	.	1.2	.	.	22.1	22.5	.	.	.	.
13	.	.	.	1.7	6.9	8.1	.	1.5	5.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	32.5	33.4	8.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	12.0	44.3	11.5	.	.	.	.
16	.	.	.	2.5	0.7	.	.	0.4	0.9	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	12.1	32.8	40.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	4.8	1.4	23.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	8.9	.	7.0	5.6	12.2	.	.	.
20	.	.	3.9	0.8	.	45.2	.	22.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	11.5	2.1	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.5	19.4	9.5	.	.	.
23	.	.	.	.	32.4	25.7	53.5	2.6	1.7	2.3	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	1.2	1.5	.	.	.
25	.	.	.	.	28.4	17.7	4.5	22.8	.	.	.	.
26	.	.	.	9.4	4.7	8.9	7.8	2.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	35.6	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	2.3	93.0	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	8.8	5.5	1.2	4.9	43.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	1.5	3.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	2.5	=	6.7	64.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	4.2	15.6	97.3	165.1	373.1	318.6	278.0	2.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1254.2 mm

NB JOURS PLUIE: 93 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUNDOU METEO 146 00660 00 ANNEE 1971

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
2	.	.	.	3.0	.	8.2	4.7	.	17.8	.	.	.
3	.	.	.	.	.	6.6	.	0.7	11.5	0.7	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.8	50.9	8.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	2.8	.	2.8	8.0	.	.	.
6	.	.	.	.	9.2	4.5	.	4.1	.	2.2	.	.
7	.	.	.	.	3.5	.	31.9	14.2	14.2	12.8	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	6.4	.	0.8	.	13.7	9.1	.	.
10	.	.	.	12.2	.	.	2.7	58.6	12.2	12.0	.	.
11	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	16.1	21.7	3.0	28.8	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	25.5	2.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	4.7	5.9	38.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.
16	.	.	.	1.0	.	.	1.5	.	5.7	.	.	.
17	.	.	.	.	6.3	0.8	.	5.5	6.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	15.2	11.0	12.8	4.7	.	.
19	.	.	.	.	1.0	18.5	.	1.6	.	.	.	.
20	.	.	2.8	.	4.8	12.1	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	12.3	2.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	6.2	41.2	.	.	.	.
23	.	.	.	8.5	.	5.3	.	14.8	.	.	.	.
24	.	.	10.0	.	.	.	0.7	8.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	3.5	76.7	4.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	28.6	.	.	.	.
27	.	.	.	15.8	1.8	2.9	4.6	.	17.4	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	4.5	6.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	1.8	3.3	17.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	25.7	0.4	.	.	.
31	.	=	.	=	7.7	=	.	27.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	12.8	40.5	40.7	90.9	183.2	419.1	174.6	41.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1003.3 mm

NB JOURS PLUIE: 89 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOUNDOU METEO **146 00660 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	4.3	.	.	51.8	.	0.2	.	7.7	.	.
2	.	.	.	.	10.5	.	.	28.3	.	.	.	.
3	.	.	.	.	6.2	5.4	.	70.5	1.8	0.7	.	.
4	.	.	.	.	.	.	18.4	4.7	.	.	.	.
5	.	.	.	25.6	.	.	1.9	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	0.2	1.1	16.7	.	.	.	.
7	.	.	.	.	12.8	.	.	.	6.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	1.9	.	.
9	.	.	.	.	36.0	.	.	.	124.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	14.1	1.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	8.2	.	42.4	4.4	0.8	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	4.6	.	.
15	.	.	.	30.7	12.7	.	0.2	.	22.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.6	14.8	10.3	1.3	.	.
17	.	.	.	.	.	3.6	.	0.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	4.1	0.9	10.2	.	15.3	.	.
20	.	.	.	34.6	.	.	.	9.8	17.2	.	.	.
21	.	.	.	0.5	.	19.8	1.3	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	8.4	.	1.2	0.9	24.0	.	.
23	.	.	.	.	6.5	.	11.2	.	25.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	30.3	64.4	.	.	.	.
25	.	.	.	2.0	.	10.2	5.3	5.2	38.3	.	.	.
26	.	.	.	15.0	0.9	2.4	47.7	0.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	0.7	.	1.4	.	0.2	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
29	.	.	4.9	.	.	.	2.0	.	42.3	.	.	.
30	.	=	.	.	3.2	.	.	14.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	1.4	=	21.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	9.2	108.4	90.2	114.8	158.3	306.3	302.0	56.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1145.7 mm

NB JOURS PLUIE: 85 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUNDOU METEO **146 00660 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	2.7	.	1.2	.	10.3	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	0.6	5.0	6.5	.	.
3	.	.	.	.	.	57.3	7.6	1.1	.	.	.	.
4	.	.	.	2.1	.	.	.	.	24.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	12.7	6.4	.	.	.
6	.	.	.	.	4.1	.	.	22.8	.	33.8	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	21.6	13.5	.	.	.
8	.	.	.	.	1.0	.	.	6.6	41.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	30.2	7.2	1.5	.	.
10	.	.	.	.	16.7	.	3.5	4.9	4.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	44.1	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	17.8	0.3	2.0	.	.	.
13	.	.	.	0.4	.	.	98.1	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	4.4	.	.	10.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	22.5	141.1	.	.	.	.
16	.	.	.	.	3.0	3.4	.	6.9	17.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	2.4	.	.
18	.	.	.	.	.	5.7	.	7.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	7.6	14.3	13.4	16.3	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.
22	.	.	.	6.9	7.2	.	3.9	25.8	22.2	.	.	.
23	.	.	.	.	17.8	.	.	0.6	26.2	.	.	.
24	.	.	.	.	1.6	.	27.6	0.8	4.6	8.2	.	.
25	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	3.3	17.6	1.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	17.3	2.4	4.1	1.0	.	9.0	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	1.9	.	14.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	9.4	73.1	74.8	264.5	312.7	209.6	88.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1032.1 mm

NB JOURS PLUIE: 79 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUNDOU METEO **146 00660 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	3.4	0.8	.	69.7	.	.
2	.	.	.	.	.	.	13.5	11.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	14.8	7.0	21.0	4.6	.	.	.
4	.	.	.	1.3	17.5	7.2	0.4	4.5	.	3.0	.	.
5	.	.	.	16.4	10.9	.	.	1.7	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	10.1	.	.
7	.	.	.	2.5	46.5	10.4	.	.	.	1.2	.	.
8	.	.	.	.	3.8	7.8	.	12.2	.	0.5	.	.
9	.	.	.	.	.	0.4	7.2	.	2.5	3.7	.	.
10	.	.	.	0.4	.	1.1	53.8	0.9	33.5	7.0	.	.
11	.	.	.	.	55.1	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	1.3	.	2.3	11.4	12.6	6.1	.	.
13	.	.	0.1	.	.	.	14.5	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	24.3	.	5.7	0.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	69.2	.	.	0.5	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.6	14.7	6.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	6.0	4.5	0.6	13.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	9.7	1.3	0.4	3.1	.	.	.
19	.	.	.	6.4	.	.	.	0.5	5.8	.	.	.
20	.	.	1.8	.	3.8	.	9.1	3.9	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	2.3	.	0.2	.	.	.	.
22	.	.	.	10.0	.	.	28.3	.	5.3	.	.	.
23	.	.	.	0.5	2.1	.	.	8.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.1	3.3	26.7	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	8.5	19.1	1.4	.	.	.
26	.	.	.	.	15.7	23.2	31.1	.	10.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	0.9	8.0	.	0.9	.	.
28	.	.	.	1.6	1.1	19.6	9.8	1.2	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	0.7	18.1	12.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	0.2	1.0	.	3.9	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	36.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.9	39.1	157.8	128.8	287.8	210.5	104.0	102.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1032.6 mm

NB JOURS PLUIE: 102 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUNDOU METEO **146 00660 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	42.4	.	19.4	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.
3	.	.	.	.	35.6	.	.	.	18.0	4.0	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	36.0	.	14.8	32.3	.	.
6	.	.	.	.	.	.	9.2	15.2	7.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.4	.	1.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	4.0	.	8.0	5.2	0.4	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	53.8	5.4	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	8.5	38.5	22.6	.	.	.
13	.	.	.	.	5.8	40.0	6.7	12.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.6	10.7	.	0.4	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	5.3	6.8	.	.	.
16	.	.	.	.	12.0	.	2.5	.	7.0	0.6	.	.
17	.	.	.	.	.	.	13.5	24.7	.	.	.	.
18	.	.	.	26.1	.	.	.	22.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	38.5	25.5	.	22.4	20.0	.	.
20	.	.	.	23.8	.	.	1.0	17.2	2.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	2.1	12.7	.	.	.	.	.
23	.	.	4.6	.	.	.	0.8	6.0	6.0	.	.	.
24	.	.	.	.	36.0	.	.	5.4	.	7.6	.	.
25	.	.	.	.	.	17.5	87.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	0.7	.	.
27	.	.	.	.	.	.	6.5	0.5	18.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	15.5	47.7	11.5	29.2	11.6	.	.	.
30	.	=	.	.	12.6	.	0.8	.	49.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	4.6	49.9	117.5	204.3	235.8	227.4	238.6	73.0	19.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 1170.5 mm

NB JOURS PLUIE: 78 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOUNDOU METEO 146 00660 00 ANNEE 1976

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	3.6	0.4	6.7	5.7	.
2	.	.	.	.	.	.	3.5	45.0	27.0	.	.	.
3	.	.	.	.	0.3	12.3	4.5	33.6	1.5	56.5	.	.
4	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	4.2	36.0	33.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	5.5	2.5	.	.	.
7	.	.	.	.	4.5	0.7	23.5	41.2	.	1.6	0.3	.
8	.	.	.	.	.	1.8	.	4.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	9.1	2.6	4.5	10.0	39.3	.	0.4	.
10	.	.	.	.	.	32.2	.	12.2	.	.	.	.
11	.	.	3.0	.	0.3	.	28.5	35.0	2.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	2.4	0.7	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	30.7	8.5	4.4	2.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.2	4.4	7.1	1.0	10.5	.	.
15	.	.	.	.	18.4	9.6	16.4	6.5	.	.	.	.
16	.	.	.	17.0	.	.	.	29.0	.	13.7	.	.
17	.	.	.	.	.	1.2	.	10.0	17.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	17.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	12.0	.	15.6	.	.	.
20	.	.	.	1.5	.	11.5	22.0	7.6	3.0	10.0	.	.
21	.	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	7.7	.	14.3	0.3	23.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	2.5	.	19.1	.	.	.
24	.	.	.	.	.	31.4	.	.	.	2.7	.	.
25	.	.	.	.	.	.	26.4	2.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	15.8	.	5.2	.	7.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	30.0	18.7	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.
29	.	.	.	.	25.0	.	0.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	1.5	22.6	12.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.3	26.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	3.0	18.5	83.3	160.2	206.6	394.2	214.1	101.7	6.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 1188.0 mm

NB JOURS PLUIE: 94 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUNDOU METEO 146 00660 00 ANNEE 1977

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	40.4	12.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	9.4	0.8	2.0	.	.
3	.	.	.	.	3.7	.	.	3.9	2.9	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	0.5	9.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	18.3	61.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	3.0	0.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	35.6	.	12.4	3.6	.	.
8	.	.	.	.	1.3	.	.	41.9	.	13.5	.	.
9	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	27.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	42.0	2.1	6.0	2.9	.	.	.
12	.	.	.	.	16.0	20.8	.	17.2	2.9	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	0.8	0.4	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.
18	.	.	.	.	.	.	0.9	.	2.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	1.0	.	9.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	4.1	5.5	78.2	.	36.6	6.4	.	.
21	.	.	.	.	.	.	4.9	35.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	4.1	17.6	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	17.9	30.0	4.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	70.6	25.2	0.5	.	.	.	.
25	.	.	.	3.0	39.0	.	19.4	5.9	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	1.1	2.6	0.8	.	.	.
27	.	.	.	0.8	8.8	.	29.0	35.0	.	.	.	.
28	.	.	.	16.0	0.8	1.0	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	41.2	26.0	3.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	1.4	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	19.8	116.3	167.7	282.3	271.4	146.3	28.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1031.8 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 69 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUNDOU METEO 146 00660 00 ANNEE 1978

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	30.1	13.5	.	–	.
2	.	.	.	.	1.2	.	.	1.0	36.7	4.3	–	.
3	.	.	.	.	.	18.3	5.0	39.7	.	.	–	.
4	.	.	.	.	.	.	2.8	1.4	0.2	.	–	.
5	.	.	.	.	.	0.5	.	.	34.3	0.2	–	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	5.1	3.5	–	.
7	.	.	.	.	.	.	18.3	51.1	2.6	7.4	–	.
8	.	.	.	.	7.7	.	.	37.7	.	.	–	.
9	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.	–	.
10	.	.	.	0.8	.	.	0.8	3.7	.	.	–	.
11	.	.	.	5.7	4.6	3.9	.	14.1	14.7	.	–	.
12	.	.	.	.	16.9	0.5	49.1	0.3	4.7	.	–	.
13	.	.	.	.	18.8	.	0.3	4.2	35.0	.	–	.
14	.	.	.	.	.	.	5.9	24.2	3.8	.	–	.
15	.	.	.	.	.	.	15.3	.	.	.	–	.
16	.	.	.	.	.	.	12.5	2.3	9.7	.	–	.
17	.	.	0.6	5.0	.	1.4	68.8	0.4	.	3.3	–	.
18	.	.	.	.	16.6	.	0.4	.	.	0.3	–	.
19	.	.	.	28.5	.	38.8	.	23.8	5.0	4.4	–	.
20	.	.	.	.	15.5	0.8	.	45.0	9.9	.	–	.
21	.	.	.	.	.	.	16.0	1.1	1.4	.	–	.
22	.	.	.	5.0	5.8	13.5	.	4.0	.	.	–	.
23	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.	–	.
24	.	.	.	.	.	11.2	1.1	17.1	.	.	–	.
25	.	.	.	.	.	.	1.6	3.2	.	.	–	.
26	.	.	.	.	34.5	.	4.0	1.0	2.1	.	–	.
27	.	.	.	.	4.1	30.3	.	76.3	2.0	.	–	.
28	.	.	.	.	.	1.0	1.5	.	3.5	.	–	.
29	.	=	.	.	.	.	.	32.7	0.6	5.8	–	.
30	.	=	.	.	.	.	21.3	35.9	.	.	–	.
31	.	=	.	=	5.3	=	.	0.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.6	45.7	131.0	122.8	224.7	450.4	184.8	29.2	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1189.2 mm

NB JOURS PLUIE: (97) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (61 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MOUNDOU C.T. 146 00665 00 ANNEE 1966

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	40.6	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	23.8	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	9.5	13.2	14.8	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	33.7	.	.	.	0.2	.
8	.	.	.	.	0.2	.	26.3	10.8	.	35.0	.	.
9	.	.	.	.	47.2	.	.	58.4	1.8	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.3	12.6	1.4	.	.
11	.	.	.	.	.	0.2	10.3	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	11.2	1.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	4.6	.	13.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	32.4	.	.	.	11.7	.	.
15	.	.	.	0.8	7.7	.	7.4	.	.	.	.	.
16	.	.	.	29.0	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	0.2	.	.	3.0	.	30.2	0.7	.	.
18	.	.	.	.	.	.	7.4	16.5	.	1.3	.	.
19	.	.	.	.	.	0.2	.	55.4	8.6	.	.	.
20	.	.	.	0.2	.	3.1	.	32.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	33.5	.	.	1.6	.	.	.	.
22	.	.	.	8.0	.	65.8	7.6	40.0	16.9	.	.	.
23	.	.	.	.	87.0	.	7.3	2.4	8.6	40.7	.	.
24	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	4.3	.	.
25	.	.	.	4.3	.	2.5	0.1	2.0	2.9	0.6	.	.
26	.	.	.	.	53.7	.	.	.	.	2.9	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	38.0	.	.	.
28	.	.	.	.	18.2	.	.	.	7.7	10.2	.	.
29	.	=	6.3	5.9	4.5	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	15.5	27.7	4.3	67.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.5	=	.	7.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	6.3	48.4	268.0	153.1	136.4	333.6	188.2	108.8	0.2	0.0

TOTAL ANNUEL : 1243.0 mm

NB JOURS PLUIE: 80 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 82 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOUNDOU C.T. **146 00665 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	16.4	8.3	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	0.6	4.5	.	44.6	15.8	.	0.1	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	3.7	.	.
5	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	16.2	.	16.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.2	4.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	2.4	.	.	17.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	6.7	14.8	0.6	.	0.6	.	.
10	.	.	.	.	10.0	2.0	.	.	43.1	.	.	.
11	.	.	.	.	8.0	.	0.5	.	43.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	18.3	.	.	31.6	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	30.0	3.8	.	.	.
14	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	10.0	.	5.9	.	.	.
16	.	.	.	.	10.3	.	.	24.9	.	2.2	.	.
17	.	.	.	.	.	1.7	.	3.8	46.4	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	8.0	1.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	31.9	.	.	.
20	.	.	.	.	0.5	.	.	23.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	6.0	39.8	.	2.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	0.1	3.4	17.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	42.9	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.2	57.8	7.6	33.5	.	.	.
25	.	.	.	.	8.3	20.9	.	16.2	.	.	.	.
26	.	.	.	83.0	.	7.6	47.6	.	.	.	.	.
27	.	.	.	10.6	.	.	.	16.4	17.2	.	.	.
28	.	.	.	0.5	.	.	17.5	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	1.4	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	3.3	.	0.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	3.8	=	31.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	94.1	48.4	76.6	274.8	234.2	290.8	38.1	0.1	0.0

TOTAL ANNUEL : 1057.1 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUNDOU C.T. **146 00665 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	27.8	.	.	6.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	24.8	.	18.3	.	.
3	.	.	.	.	8.2	10.8	23.9	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	18.8	22.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18.7	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	16.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	6.6	24.6	28.7	3.8	3.8	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	33.5	.	1.4	.	.
11	.	.	.	.	.	1.2	2.0	.	21.8	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.
13	.	.	.	.	18.4	12.9	.	.	28.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	9.6	.	7.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	3.2	.	6.8	6.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	40.5	5.7	0.6	.	.	.	.
18	.	.	.	13.9	.	.	16.2	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.9	0.6	.	.	.	.
20	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	3.7	7.2	.	39.2	12.5	4.2	.	.
22	.	.	.	14.8	5.2	15.6	.	.	12.2	0.1	.	.
23	.	.	.	.	2.5	5.1	61.4	10.9	.	.	.	.
24	.	.	.	17.2	.	4.0	.	33.1	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.9	.	7.3	31.0	.	.	.
26	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	4.9	3.0	3.7	22.0	.	16.0	.	.	.
28	.	.	.	.	0.6	1.5	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	6.2	.	.	12.8	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	17.8	18.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	55.3	45.4	154.9	190.9	254.9	184.0	46.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 931.9 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUNDOU C.T. **146 00665 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	27.4	30.4	.	32.2	.	.	.
2	.	.	.	1.1	.	.	.	8.1	.	23.6	.	.
3	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	34.4	11.1	.	.	.	.
5	.	.	.	0.1	0.6	.	3.2	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	35.9	.	37.4	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	26.2	.	21.4	11.2	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.
10	.	.	18.6	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	1.8	28.9	.	72.7	0.3	13.5	.	.
12	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	20.9	46.5	.	10.3	.	.	.
14	.	.	27.2	.	2.2	31.2	.	0.4	59.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.
16	.	.	.	1.1	45.4	26.2	.	105.5	2.5	7.2	.	.
17	.	.	.	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	8.6	81.9	.	9.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	5.7	16.2	5.7	18.7	15.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	13.1	.	.	.
22	.	2.0	.	.	21.4	3.1	36.9	10.9	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	1.6	19.2	7.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	49.7	11.9	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	39.1	0.1	.	.	2.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	14.8	5.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	23.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	34.4	130.6	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	31.2	52.5	.	.	29.2	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	58.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	2.0	46.4	11.7	116.2	243.5	438.6	436.5	204.0	122.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1621.0 mm

NB JOURS PLUIE: 75 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 37 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUNDOU C.T. **146 00665 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	6.3	.	14.5	29.9	1.4	.	.
2	.	.	.	.	5.0	.	.	12.5	0.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	24.9	.	.	.
4	.	.	.	1.6	.	.	.	.	17.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.
7	.	.	0.1	.	.	.	.	.	53.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	4.5	.	.	.	4.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	63.3	56.4	25.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	60.7	.	.	.
12	.	.	.	10.5	12.2	.	.	63.7	.	.	.	.
13	.	.	.	4.7	3.7	9.9	36.6	.	14.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.0	27.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	61.1	82.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	41.5	2.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	8.9	.	33.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	29.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	8.6	5.9	2.8	7.3	7.9	.	.	.
20	.	.	.	.	.	29.5	.	12.8	4.2	.	.	.
21	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	35.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	14.1	13.3	12.1	.	45.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	32.5	13.0	.	39.0	8.6	5.4	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.
27	.	.	.	21.4	.	.	17.2	7.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	2.4	11.2	52.9	.	1.7	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	6.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.1	38.2	83.0	213.5	281.5	298.5	335.5	7.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1258.5 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOUNDOU C.T. **146 00665 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	25.5	.	1.5	.	.
2	.	.	.	.	.	13.2	3.5	.	2.5	.	.	.
3	.	.	.	1.1	.	8.6	.	1.9	.	.	.	.
4	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	41.0	13.6	.	.	.
6	.	.	.	.	7.0	7.1	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	18.7	3.6	20.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	28.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	8.5	10.0	.	.	64.0	26.7	28.9	.	.
11	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	23.8	.	.
12	.	.	.	.	.	.	23.5	24.7	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	5.0	.	2.3	16.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	32.8	19.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	4.8	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	29.0	3.6	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	0.5	2.6	0.7	.	.
20	.	.	3.4	.	.	41.0	9.9	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	2.3	.	.	.	10.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.7	48.0	.	.	.	.
23	.	.	.	4.6	.	1.2	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.
25	.	.	2.4	.	.	10.5	.	8.3	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	104.0	37.2	.	.	.	.
27	.	.	.	19.6	.	0.5	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.2	.	16.2	.	30.7	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.4	4.3	21.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.
31	.	=	.	=	3.5	=	.	30.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	5.8	33.8	35.0	91.6	217.6	359.2	153.3	87.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 984.0 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUNDOU C.T. **146 00665 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	17.3	.	.	.	13.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
3	.	.	.	.	44.5	10.6	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	32.8	.	2.6	.	.
5	.	.	.	6.9	.	.	0.8	.	8.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	15.8	4.3	3.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	31.8	1.3	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	23.2	.	.	.	104.3	16.7	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	1.1	28.9	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	28.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	13.5	.	35.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11.7	.	.
15	.	.	.	21.7	18.1	.	.	.	28.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	16.5	25.8	.	11.3	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	9.2	34.8	7.3	.	.
21	.	.	.	7.5	.	.	2.6	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	41.7	.	5.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	6.8	.	50.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	31.7	7.2	11.7	.	.	.
25	.	.	.	.	.	5.4	.	31.0	5.0	.	.	.
26	.	.	.	20.9	.	.	48.6	2.7	26.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	19.1	.	1.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	10.8	.	.	.	.	0.8	35.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	21.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	10.8	57.0	124.4	126.1	205.4	201.8	256.5	63.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1045.1 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUNDOU C.T. **146 00665 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	2.7	52.0	.	.	14.8	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	1.2	20.8	12.4	.	.
3	.	.	.	.	.	57.3	20.5	46.2	.	.	.	.
4	.	.	.	2.4	.	.	.	.	23.3	.	.	.
5	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.	5.8	.	.
6	.	.	.	.	Tr	.	.	9.8	22.9	.	.	.
7	.	.	.	.	1.8	.	.	18.0	13.6	17.8	.	.
8	.	.	.	.	14.6	.	.	38.8	.	.	.	.
9	.	.	.	0.5	.	.	.	.	45.8	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	Tr	46.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	2.4	25.0	.	.	.
13	.	.	.	5.7	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	65.4	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	16.5	.	.	8.7	.	.	.	.
16	.	.	2.6	.	3.7	3.4	21.5	55.2	29.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.
18	.	.	.	.	2.7	5.7	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	14.7	8.2	.	10.3	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	32.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	7.7	.	.	.	37.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	5.0	2.3	5.5	.	.	.
23	.	.	.	3.2	.	Tr	2.6	6.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	32.3	.	.	.	18.3	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	26.2	.	Tr	6.1	.	.
26	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	2.4	15.6	1.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	23.4	.	.	8.9	.	.	.	.
29	.	=	.	.	29.3	.	.	1.0	3.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.1	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.6	17.3	132.0	74.8	230.9	286.5	244.9	72.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1061.0 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : MOUNDOU C.T. **146 00665 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	42.0	.	–	.	.	.
2	.	.	.	10.2	.	.	16.4	26.5	–	22.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	–	1.4	.	.
4	.	.	.	6.0	13.5	21.3	.	24.0	–	.	.	.
5	.	.	.	18.3	35.6	.	0.6	.	–	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	15.3	–	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	–	9.6	.	.
8	.	.	.	.	9.2	11.3	.	11.0	–	1.8	.	.
9	.	.	.	.	.	.	24.0	5.4	–	4.7	.	.
10	.	.	.	4.8	.	.	.	.	–	Tr	.	.
11	.	.	.	0.4	61.6	.	9.5	.	–	3.9	.	.
12	.	.	.	.	3.5	.	2.2	11.3	–	.	.	.
13	.	.	1.2	.	.	.	.	.	–	.	.	.
14	.	.	.	.	.	26.2	.	.	–	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	–	2.0	.	.
16	.	.	.	.	.	.	71.0	6.8	–	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	7.1	24.3	–	.	.	.
18	.	.	.	.	.	42.8	.	.	–	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.9	.	–	.	.	.
21	.	.	Tr	.	15.0	0.4	.	29.3	–	.	.	.
22	.	.	.	4.0	.	.	133.0	.	–	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	2.9	–	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.0	.	61.3	–	.	.	.
26	.	.	.	.	.	26.7	16.7	.	–	.	.	.
27	.	.	Tr	.	.	.	28.5	25.0	–	.	.	.
28	.	.	.	1.0	10.8	.	.	.	–	Tr	.	.
29	.	=	.	.	7.5	22.3	.	.	–	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	22.0	38.6	–	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	10.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.2	44.7	156.7	152.0	384.9	281.7	-	45.4	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1066.6 mm

NB JOURS PLUIE: (58) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (41 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOUNDOU C.T. — **146 00665 00** — **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	53.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.	5.9	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.
4	.	.	.	.	22.6	.	.	25.4	16.7	14.8	.	.
5	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	23.6	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.
7	.	.	.	.	.	.	28.2	.	48.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	3.3	11.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	23.9	17.4	.	.	.
13	.	.	.	.	1.2	27.5	12.2	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	13.5	6.3	Tr	.	.
16	.	.	.	.	.	.	9.9	.	1.5	0.8	Tr	.
17	.	.	.	.	18.4	.	3.7	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	12.6	20.5	1.1	.	.	.
19	.	.	.	24.2	.	34.5	.	13.3	.	.	.	.
20	.	.	.	2.4	.	.	6.2	.	38.8	Tr	.	.
21	.	.	.	49.2	.	.	.	67.5	7.4	.	.	.
22	.	.	Tr	.	.	.	8.5	3.6	.	.	.	.
23	.	.	29.5	.	.	2.8	3.2	.	35.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	0.9	.	.
25	.	.	.	.	13.6	1.7	.	.	3.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	32.5	.	.	11.3	.	.
27	.	.	.	.	.	0.7	.	9.5	1.5	.	.	.
28	.	.	.	.	7.1	.	2.8	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	11.8	57.0	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	Tr	7.2	.	.	45.5	47.3	.	Tr	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	29.5	75.8	90.9	137.8	131.3	228.8	284.6	59.0	5.9	0.0

TOTAL ANNUEL : 1043.6 mm

NB JOURS PLUIE: 64 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : MOUNDOU C.T. — **146 00665 00** — **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	Tr	.	.	.	15.4	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	48.3	47.9	26.6	.	.
4	.	.	.	.	11.3	19.4	4.6	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	2.2	23.5	19.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.
7	.	.	.	.	8.3	.	.	47.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	4.4	.	.	54.0	Tr	.	.
10	.	.	.	.	.	.	6.8	46.8	.	.	.	.
11	.	Tr	7.8	.	.	12.8	30.8	40.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	23.6	.	.	.	.
13	.	.	.	.	19.0	.	.	.	13.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	14.2	8.3	.	1.8	.	.	.
15	.	.	.	.	.	25.0	29.4	3.9	.	21.8	.	.
16	.	.	.	9.8	.	0.4	.	.	.	8.0	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	20.0	3.2	7.0	.	.
18	.	.	.	.	9.8	3.0	.	2.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	17.5	.	5.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	20.5	7.2	11.0	6.9	.	.
21	.	.	.	.	.	44.8	12.8	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.
25	.	.	.	.	.	20.8	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	94.4	25.1	4.4	.	.	.
27	.	.	.	.	5.0	.	15.7	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	46.5	6.8	.	.	.
29	.	.	.	.	.	15.1	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	33.1	.	6.2	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	15.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	7.8	9.8	86.5	177.4	242.1	370.6	171.9	75.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1141.2 mm

NB JOURS PLUIE: 66 — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : MOUNDOU C.T. — **146 00665 00** — **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	21.9	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	2.3	.	.	.	–	–	–	–
3	.	.	.	.	18.1	.	2.9	.	–	–	–	–
4	.	.	.	.	7.0	.	2.6	7.8	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	16.6	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	16.9	.	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	16.8	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	44.3	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	36.4	44.8	.	–	–	–	–
12	.	.	.	.	1.5	33.2	.	.	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	12.7	5.1	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	8.3	.	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	Tr	.	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	2.0	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	31.2	.	.	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	2.7	.	16.7	.	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	10.2	28.9	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	4.2	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	24.2	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	29.4	31.2	.	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	29.8	21.8	–	–	–	–
26	.	.	.	3.0	.	.	.	.	–	–	–	–
27	.	.	.	.	7.5	.	22.1	59.4	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
29	.	=	.	21.3	25.6	23.6	3.1	1.8	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	7.4	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	24.3	95.9	130.9	224.3	230.9	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 706.3 mm

NB JOURS PLUIE: (40) — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (40 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : MOUNDOU C.T. — **146 00665 00** — **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	.	.	.	–	–	.	.	–	–
2	–	–	–	.	.	10.0	–	–	3.1	.	–	–
3	–	–	–	.	.	8.0	–	–	21.4	5.3	–	–
4	–	–	–	.	.	.	–	–	.	.	–	–
5	–	–	–	8.9	9.2	6.2	–	–	20.9	.	–	–
6	–	–	–	1.0	13.6	.	–	–	3.2	2.3	–	–
7	–	–	–	.	.	.	–	–	25.7	.	–	–
8	–	–	–	.	42.0	.	–	–	.	.	–	–
9	–	–	–	.	.	.	–	–	.	.	–	–
10	–	–	–	7.4	.	.	–	–	.	.	–	–
11	–	–	–	5.6	.	.	–	–	.	.	–	–
12	–	–	–	.	9.5	7.0	–	–	10.5	.	–	–
13	–	–	–	.	22.4	.	–	–	.	.	–	–
14	–	–	–	.	.	.	–	–	53.2	.	–	–
15	–	–	–	.	.	.	–	–	.	.	–	–
16	–	–	–	.	.	.	–	–	8.4	.	–	–
17	–	–	–	.	.	.	–	–	.	.	–	–
18	–	–	–	16.0	17.2	22.0	–	–	8.1	7.2	–	–
19	–	–	–	9.0	.	.	–	–	.	19.5	–	–
20	–	–	–	.	6.3	10.4	–	–	9.2	.	–	–
21	–	–	–	.	.	.	–	–	.	.	–	–
22	–	–	–	4.2	.	.	–	–	.	.	–	–
23	–	–	–	.	.	.	–	–	.	1.5	–	–
24	–	–	–	19.1	.	19.3	–	–	.	.	–	–
25	–	–	–	.	.	.	–	–	.	.	–	–
26	–	–	–	.	.	.	–	–	.	.	–	–
27	–	–	–	4.0	41.0	.	–	–	20.7	.	–	–
28	–	–	–	.	.	29.2	–	–	.	.	–	–
29	–	=	–	.	.	.	–	–	4.2	7.3	–	–
30	–	=	–	.	.	21.2	–	–	.	.	–	–
31	–	=	–	=	16.1	=	–	–	=	.	=	–
TOT.	-	-	-	75.2	177.3	133.3	-	-	188.6	43.1	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 617.5 mm

NB JOURS PLUIE: (45) — RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (53 %)

MULTIPLES DE 6, 10 mm etc — EN SEP

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOURRAYE **146 00670 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	5.8	.	4.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	9.0	16.2	1.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	20.6	8.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.
6	.	.	.	.	3.1	3.2	.	3.4	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	12.7	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	8.7	1.1	.	.	.
10	.	.	.	.	.	2.0	.	.	6.4	2.1	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	27.5	6.4	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	16.4	4.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	24.5	.	9.3	17.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	8.2	.	6.6	18.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	21.6	3.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	23.8	.	.	30.1	16.4	.	.	.
17	.	.	.	.	.	39.3	11.5	0.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	28.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	3.4	.	.	13.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	13.4	16.2	0.8	8.4	.	.
22	.	.	.	.	45.5	.	0.7	14.2	.	.	.	.
23	.	.	.	17.3	.	.	13.4	.	7.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	7.9	.	1.5	.	.
25	.	.	.	.	32.3	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	3.5	6.5	.	16.4	.	4.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	7.5	.	6.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.2	17.0	27.1	.	.	.	.
30	.	=	.	1.2	.	.	.	9.4	1.4	.	.	.
31	.	=	.	=	17.7	=	.	2.1	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	22.0	132.3	92.7	136.3	239.1	107.5	18.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 748.3 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOURRAYE **146 00670 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MOUSSA-FOYO **146 00675 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	47.5	8.4	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	32.5	21.5	4.5	.	.
4	.	.	.	.	.	.	24.2	.	6.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.2	.	0.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	22.6	.	.	.	2.3	.	.	.
7	.	.	.	0.1	.	17.5	1.5	9.2	4.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	5.3	5.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	55.3	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	8.4	11.3	8.5	.	.
14	.	.	.	.	.	12.0	.	9.7	8.5	.	.	.
15	.	.	.	0.6	.	.	20.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	3.6	1.1	.	.	41.8	11.5	.	.	.
17	.	.	.	3.5	.	11.5	.	.	18.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	8.6	1.8	1.2	.	.	.
19	.	.	.	.	0.3	8.2	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	7.4	14.1	.	.	.
21	.	.	.	.	47.7	6.7	41.4	.	.	.	.	.
22	.	.	.	24.5	.	10.1	48.2	17.5	11.6	.	.	.
23	.	.	.	.	8.5	.	.	.	51.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.
25	.	.	.	26.5	7.1	5.0	23.5	.	.	24.6	.	.
26	.	.	.	.	.	31.6	.	3.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	17.3	.	14.6	.	.	.
28	.	.	.	.	29.5	.	.	.	3.5	.	.	.
29	.	=	.	.	1.5	1.5	.	.	.	.	.	.
30	.	=	2.3	29.3	22.7	0.7	47.4	3.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	9.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.3	88.1	141.0	161.3	258.9	140.7	234.5	47.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1074.4 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN OCT

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUSSA-FOYO **146 00675 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	1.5	1.5	1.6	.	.	3.6	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.5	47.3	47.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	20.4	0.4	.
5	.	.	.	.	.	0.2	13.5	.	.	26.3	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	44.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	0.6	4.4	0.6	38.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	7.3	.	.	.
10	.	.	.	.	.	2.3	19.5	6.5	9.4	.	.	.
11	.	.	.	.	.	17.4	5.5	55.6	.	0.1	.	.
12	.	.	.	.	.	.	7.0	.	10.2	0.3	.	.
13	.	.	.	.	.	0.6	1.3	3.2	1.5	3.2	.	.
14	.	.	.	.	.	2.7	.	34.3	.	1.7	.	.
15	.	.	.	.	22.5	.	2.2	.	.	14.2	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.6	6.5	7.4	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.3	8.4	17.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	83.2	.	25.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	10.6	3.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	24.6	.	7.5	42.3	.	.	.
21	.	.	.	.	11.3	35.2	76.5	5.2	34.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	16.3	10.4	10.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	5.5	.	5.4	.	9.2	.	.	.
25	.	.	.	.	4.5	2.6	.	19.5	0.2	.	.	.
26	.	.	.	.	2.7	.	11.4	.	9.6	.	.	.
27	.	.	.	18.3	.	.	.	2.4	32.1	.	.	.
28	.	.	.	.	4.2	8.1	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	7.5	2.3	0.7	4.0	.	27.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	0.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	31.3	49.0	118.5	243.9	283.7	316.7	69.8	0.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 1113.3 mm

NB JOURS PLUIE: 86 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 68 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOUSSA-FOYO **146 00675 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	3.3	.	.
2	.	.	.	.	.	48.9	14.3	.	.	10.7	.	.
3	.	.	.	.	9.2	.	.	.	5.9	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	6.7	.	.	19.7	.	.
5	.	.	.	.	.	23.1	35.2	.	42.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	9.5	1.8	13.1	9.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	9.5	.	.
8	.	.	.	.	.	2.7	.	.	1.7	.	.	.
9	.	.	.	.	.	51.3	.	20.0	45.5	.	.	.
10	.	.	.	.	8.3	.	6.9	2.8	20.3	.	.	.
11	.	.	.	.	2.6	9.8	.	.	32.2	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	1.5	.	.	9.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	12.7	.	4.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	4.2	.	4.7	.	14.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	2.0	4.5	.	.	29.7	.	.	.	.
18	.	.	.	8.5	.	9.2	24.5	.	58.9	.	.	.
19	.	.	.	.	1.7	.	38.4	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	16.5	.	.	.	8.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	7.7	6.2	18.4	.	7.2	.	.	.
24	.	.	.	7.9	.	.	.	2.8	.	.	.	.
25	.	.	.	1.3	.	.	1.2	3.0	47.5	.	.	.
26	.	.	.	.	3.2	.	.	36.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	16.2	9.8	.	14.2	.	.	.
28	.	.	.	0.2	.	.	0.2	1.2	2.1	.	.	.
29	.	.	.	.	.	31.4	14.3	15.4	19.1	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	5.3	=	.	11.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	36.4	46.7	228.8	189.9	148.5	330.8	43.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1024.3 mm

NB JOURS PLUIE: 76 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AVR

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUSSA-FOYO **146 00675 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.6	.	24.6	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	2.6	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	3.2	.	10.2	7.4	17.8	.	.
5	.	.	.	.	.	.	16.7	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	14.5	5.7	.	11.3	.	.
7	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.
8	.	.	2.9	.	.	23.1	0.2	2.3	34.5	10.5	.	.
9	.	.	.	.	3.5	.	.	7.2	.	.	.	.
10	.	.	2.2	.	.	.	0.3	.	0.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	28.3	.	14.8	.	.	.	.
12	.	.	.	5.4	.	.	1.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	7.9	2.3	.	7.5	12.7	.	.
14	.	.	.	.	7.8	17.5	40.2	.	43.4	.	.	.
15	.	.	3.6	.	.	3.3	0.5	3.6	25.7	42.2	.	.
16	.	.	.	.	3.0	.	6.8	.	.	.	.	.
17	.	.	.	2.4	.	8.6	.	.	0.4	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	3.6	.	.
19	.	.	.	14.5	.	.	.	.	.	0.7	.	.
20	.	.	.	.	.	5.3	36.7	.	6.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	18.6	18.3	.	.	.
22	.	.	.	.	24.6	4.8	.	.	21.6	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	22.8	0.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	35.7	5.2	.	34.6	.	.
25	.	.	.	4.2	19.4	5.8	31.4	16.7	.	.	.	.
26	.	.	.	6.3	.	38.6	.	.	0.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	45.3	0.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	1.7	22.6	.	.	7.3	.	.
30	.	=	.	17.4	.	.	0.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	40.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	8.7	50.2	58.3	148.1	260.5	152.4	195.3	143.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1016.8 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUSSA-FOYO **146 00675 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	1.4	8.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	26.2	19.2	.	11.8	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	31.7	10.7	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	10.9	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.
6	.	.	1.0	.	.	.	24.7	1.2	.	.	.	.
7	.	.	0.5	.	.	.	6.5	.	2.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	0.1	.
9	.	.	.	.	.	.	.	57.5	37.4	14.6	.	.
10	.	.	.	1.5	.	49.6	13.5	.	1.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	35.4	11.8	.	.	.
12	.	.	.	3.4	.	.	34.6	.	12.6	.	.	.
13	.	.	.	4.7	23.5	2.4	.	11.6	24.3	0.7	.	.
14	.	.	.	24.3	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	28.7	6.3	19.2	.	0.2	.	.
16	.	.	.	.	4.3	1.5	.	.	27.6	2.4	.	.
17	.	.	.	46.5	.	.	2.4	.	36.5	.	.	.
18	.	.	.	.	2.8	.	.	27.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	22.6	1.6	0.8	.	.	.
20	.	.	1.4	.	.	.	1.5	61.5	.	16.3	.	.
21	.	.	2.5	.	.	.	.	.	7.5	0.1	.	.
22	.	.	.	.	.	.	7.6	9.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	3.2	.	24.6	10.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	4.7	.	.	20.4	11.3	9.8	.	.
26	.	.	.	7.5	.	.	21.7	.	.	.	.	.
27	.	.	.	13.6	2.4	43.7	23.4	16.7	3.7	13.4	.	.
28	.	.	.	10.2	.	.	.	.	26.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.4	33.8	9.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	12.6	4.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	5.4	111.7	37.7	170.3	226.4	335.0	256.3	57.5	0.1	0.0

TOTAL ANNUEL : 1200.4 mm

NB JOURS PLUIE: 86 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUSSA-FOYO **146 00675 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	2.3	18.4	2.8	0.4	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	15.7	45.3	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	11.7	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	4.2	.	3.5	.	22.4	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	9.6	11.5	.	.	.
6	.	.	.	10.3	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	2.3	.	16.5	15.7	9.4	0.1	.
8	.	.	.	.	4.5	.	46.5	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	30.7	4.6	.	1.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	18.3	24.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	17.2	.	.
12	.	.	.	.	.	.	26.5	7.3	.	.	.	.
13	.	.	.	.	2.6	.	.	.	11.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	8.5	32.5	6.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	43.5	3.4	7.5	.	.
16	.	.	.	.	.	.	2.4	.	8.5	5.7	.	.
17	.	.	.	.	.	37.4	2.5	53.7	25.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	44.6	54.6	10.3	.	.	.
19	.	.	.	0.5	5.2	9.6	.	.	.	.	.	.
20	.	.	0.1	.	.	62.7	38.7	5.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	17.5	6.5	10.5	24.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	9.8	.	.	7.9	.	.
24	.	.	.	.	.	.	55.3	14.7	8.4	.	.	.
25	.	.	5.7	.	.	23.4	.	3.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	0.9	.	.	4.6	.	.	.	.
27	.	.	.	1.1	5.7	.	2.4	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	35.7	.	.	.	2.8	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.4	.	2.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	2.4	=	42.2	2.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	5.8	11.9	91.9	168.8	346.3	289.9	217.3	48.1	0.1	0.0

TOTAL ANNUEL : 1180.1 mm

NB JOURS PLUIE: 80 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOUSSA-FOYO **146 00675 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	2.7	.	12.3	.	6.3	.	.
2	.	.	.	.	2.4	.	.	16.2	8.6	17.8	.	.
3	.	.	.	.	.	36.3	22.4	.	7.4	.	2.3	.
4	.	.	.	.	.	.	67.5	.	.	48.4	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	72.3	29.6	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	21.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	4.2	.	.	0.6	9.5	.	.	.
9	.	.	.	.	57.8	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	1.8	.	0.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	6.4	.	.
12	.	.	.	.	.	.	79.4	2.6	.	.	.	.
13	.	.	.	.	31.5	.	.	18.7	.	3.7	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.
15	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.
17	.	.	.	5.3	.	.	.	26.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	2.3	.	22.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	76.8	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	8.5	.	3.4	11.8	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.7	.	5.3	40.7	.	.
22	.	.	.	.	.	3.2	.	2.6	3.5	.	.	.
23	.	.	.	.	6.2	1.5	6.8	.	.	0.4	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	34.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	5.7	15.7	14.6	12.7	18.6	.	.
26	.	.	.	.	2.4	.	.	10.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	34.7	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	21.4	.	.	.	.
29	.	.	.	.	0.5	.	3.4	.	11.8	.	.	.
30	.	=	0.6	.	.	19.6	.	4.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	7.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.6	5.3	105.0	81.6	353.9	216.1	150.1	142.9	2.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 1057.8 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUSSA-FOYO **146 00675 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.7	6.4	2.7	24.6	11.2	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	11.6	.	28.4	28.2	.	8.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	20.7	.	.	.
6	.	.	.	24.3	.	.	.	19.6	.	1.3	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	11.7	.	.	5.7	0.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	3.6	.	24.6	6.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	7.4	2.5	19.4	.	.	.
12	.	.	.	4.7	.	.	.	47.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	7.5	12.6	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	0.8	.	.	6.5	.	5.7	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.
16	.	.	5.3	.	10.5	2.5	0.7	.	24.6	.	.	.
17	.	.	.	.	3.4	.	24.8	11.6	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	4.7	.	18.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	3.6	54.6	11.5	0.3	.	.
20	.	.	.	.	46.7	.	.	14.2	.	11.6	.	.
21	.	.	.	.	.	.	26.2	.	.	0.2	.	.
22	.	.	.	.	.	28.7	31.5	0.7	.	.	.	.
23	.	.	.	14.7	.	.	.	43.6	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	2.3	15.8	.	.	.
25	.	2.4	.	.	.	.	76.4	.	6.4	37.8	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	12.6	32.6	33.4	7.4	3.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	16.5	7.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	2.4	11.6	.	58.5	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.
TOT.	0.0	2.4	5.3	56.1	92.4	115.5	251.0	279.4	192.4	75.8	11.2	0.0

TOTAL ANNUEL : 1081.5 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUSSA-FOYO **146 00675 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	18.4	28.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.
3	.	.	.	.	.	0.8	.	12.5	.	22.7	.	.
4	.	.	.	.	.	3.4	24.3	.	2.8	1.6	.	.
5	.	.	.	9.3	26.4	.	.	.	54.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	33.7	.	.	.	.	.
8	.	.	.	0.5	.	49.3	.	.	.	14.8	.	.
9	.	.	.	.	.	.	6.4	.	6.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	18.7	.	.	11.5	26.7	.	.
11	.	.	.	.	9.5	.	53.8	3.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	10.8	.	.	.	13.4	.	.	.
13	.	.	.	.	34.2	.	31.3	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	21.7	.	5.6	7.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	3.5	4.5	.	9.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	64.7	13.7	12.6	.	.	.
18	.	.	.	3.6	5.2	.	3.4	.	8.7	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	4.7	.	.	.	10.8	.	.	.
21	.	.	.	.	6.2	.	.	15.4	12.4	0.6	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	24.7	.	35.4	.	.	.	0.5	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	6.2	47.3	.	.	.
25	.	.	10.7	.	.	.	3.7	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	44.7	16.7	4.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	5.6	.	4.2	.	.	.
28	.	.	.	8.5	.	.	.	.	4.5	.	.	.
29	.	=	.	.	9.5	9.8	.	18.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	24.7	=	.
TOT.	0.0	0.0	10.7	46.6	106.5	187.3	257.1	104.4	234.6	98.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1045.3 mm

NB JOURS PLUIE: 70 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUSSA-FOYO **146 00675 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.
2	.	.	.	.	2.6	.	.	.	23.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	54.5	.	.	11.7	.	.
4	.	.	.	15.5	.	.	36.7	23.5	15.6	2.6	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	56.4	12.2	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	76.8	.	17.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	12.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	7.2	16.4	0.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	2.7	11.8	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	13.7	.	.	.
13	.	.	.	.	.	36.7	.	67.8	31.2	.	.	.
14	.	.	.	.	2.7	2.6	31.9	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	15.2	2.7	3.4	.	.
16	.	.	.	.	23.4	.	.	.	54.3	5.6	.	.
17	.	.	.	9.5	.	.	.	32.3	.	.	.	.
18	.	.	.	7.5	.	.	.	5.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	43.6	.	13.6	3.7	.	.	.
20	.	.	.	49.7	.	.	17.6	.	15.4	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	4.5	14.7	.	6.8	.	.
22	.	.	0.1	.	.	16.5	9.4	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	10.5	11.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	12.7	58.6	9.6	2.4	.	.
25	.	.	0.5	.	2.9	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	15.7	3.7	10.7	.	.
27	.	.	.	.	.	.	42.6	.	.	2.8	.	.
28	.	.	.	10.9	.	.	12.4	.	2.4	.	.	.
29	.	=	.	.	.	6.4	.	11.3	18.5	.	.	.
30	.	=	.	5.6	.	.	7.8	.	38.5	.	.	.
31	.	=	.	=	9.8	=	.	2.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.6	98.7	41.4	105.8	327.3	318.0	307.4	58.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1257.4 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOUSSA-FOYO **146 00675 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	6.8	2.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	46.2	.	.	1.4	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15.2	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.
5	.	.	.	.	.	11.7	.	.	17.2	17.5	.	.
6	.	.	.	.	.	.	1.7	.	4.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	7.6	.	22.5	.	.	5.4	.
8	.	.	.	6.2	.	.	18.6	.	56.2	3.5	.	.
9	.	.	.	.	.	6.4	.	.	12.5	.	1.5	.
10	.	0.4	0.6	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	3.7	.	24.7	.	.	.	.
12	.	.	0.3	.	.	16.5	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	3.4	.	.	.	3.4	1.6	.	.
14	.	.	.	.	.	.	32.7	12.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	13.6	8.3	8.2	.	.	.	.
16	.	.	.	8.5	24.7	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	16.8	16.8	28.7	.	.
18	.	.	.	.	1.3	35.4	.	.	18.4	.	.	.
19	.	.	.	.	10.5	13.6	3.7	43.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	15.2	.	4.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	69.8	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	6.4	.	5.2	4.8	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	21.5	.	.	12.7	.	.	.
26	.	.	.	0.4	.	.	28.4	.	.	5.3	.	.
27	.	.	.	.	1.2	2.3	.	.	9.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	2.5	22.4	24.5	.	.
29	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	14.8	3.7	37.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	36.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.4	0.9	15.1	60.4	205.8	198.8	174.4	186.2	102.5	10.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 955.1 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUSSA-FOYO **146 00675 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	5.8	.	.	.	4.7	.	–	–
2	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	26.4	–	–
3	.	.	.	.	.	.	1.5	78.4	8.6	.	–	–
4	.	.	.	.	.	.	16.8	.	.	0.2	–	–
5	.	.	.	.	.	0.5	.	14.7	.	.	–	–
6	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.	–	–
7	.	.	.	.	.	.	6.4	10.6	.	.	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	.	36.5	32.5	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	.	2.8	12.7	–	–
11	.	.	.	.	.	5.2	10.5	.	.	5.4	–	–
12	.	.	.	.	.	31.6	.	.	.	16.2	–	–
13	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	–	–
14	.	.	.	.	.	7.5	.	25.3	8.4	11.7	–	–
15	.	.	.	.	17.4	.	.	.	.	25.0	–	–
16	.	.	.	.	.	.	3.2	.	0.4	.	–	–
17	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.	7.4	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	42.6	.	.	–	–
19	.	.	.	.	.	.	27.6	.	.	.	–	–
20	.	.	.	.	7.4	.	7.1	.	20.5	.	–	–
21	.	.	.	.	.	.	1.0	.	8.6	.	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
23	.	.	.	2.7	82.5	.	.	.	8.9	.	–	–
24	.	.	.	.	.	17.5	32.6	3.7	1.4	.	–	–
25	.	.	.	.	.	2.8	5.4	10.5	.	.	–	–
26	.	.	.	.	.	18.6	.	.	.	.	–	–
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
28	.	.	.	.	22.6	52.7	12.7	18.4	.	.	–	–
29	.	=	.	.	11.7	.	.	.	.	.	–	–
30	.	=	.	.	.	1.8	.	.	.	.	–	–
31	.	=	.	=	.	=	56.4	63.8	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	2.7	151.5	146.0	183.6	268.0	100.8	137.5	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 990.1 mm

NB JOURS PLUIE: (60) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (48 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MOUSSA-FOYO **146 00675 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	–	–	–	22.5	–	–	–
2	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
3	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
4	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
5	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
6	.	.	.	–	–	–	–	–	44.2	–	–	–
7	.	.	.	–	–	–	–	–	3.0	–	–	–
8	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
9	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
10	.	.	.	–	–	–	–	–	9.4	–	–	–
11	.	.	.	–	–	–	–	–	11.7	–	–	–
12	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
13	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
14	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
15	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
16	.	.	.	–	–	–	–	–	14.6	–	–	–
17	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
18	.	.	.	–	–	–	–	–	10.7	–	–	–
19	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
20	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
21	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
22	.	.	.	–	–	–	–	–	2.4	–	–	–
23	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
24	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
25	.	.	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
26	.	.	.	–	–	–	–	–	5.7	–	–	–
27	.	.	.	–	–	–	–	–	5.2	–	–	–
28	.	.	.	–	–	–	–	–	66.5	–	–	–
29	.	=	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
30	.	=	.	–	–	–	–	–	.	–	–	–
31	.	=	.	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	195.9	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 195.9 mm

NB JOURS PLUIE: (11) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (45 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MOUSSORO **146 00680 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	7.5	.	32.7	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	47.0	.	.	0.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	4.4	12.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	14.1	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	23.0	7.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	8.1	.	24.8	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	4.2	0.4	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	22.9	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	12.9	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	15.0	.	.	.	28.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	18.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	15.0	85.0	30.7	92.4	96.0	28.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 347.6 mm

NB JOURS PLUIE: 28 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOUSSORO **146 00680 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	0.6	.	20.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	31.5	31.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	18.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.5	39.1	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	21.5	.	.	3.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	26.3	57.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	14.6	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	100.6	12.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	52.9	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	21.5	41.5	66.0	310.2	55.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 494.7 mm

NB JOURS PLUIE: 23 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 30 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUSSORO **146 00680 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.0	.	7.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	8.2	.	12.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	61.2	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	0.3	0.4	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	10.4	0.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	41.0	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	22.0	4.8	4.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	74.1	115.8	48.8	26.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 265.9 mm

NB JOURS PLUIE: 24 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUSSORO **146 00680 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	4.2	.	17.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	21.0	.	.	12.4	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.8	7.6	5.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	7.4	.	20.4	.	.	.
16	.	.	.	.	3.2	.	0.6	13.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	6.4	20.6	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	20.8	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	0.4	19.2	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	75.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	24.2	1.2	115.1	159.8	43.2	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 343.5 mm

NB JOURS PLUIE: 26 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUSSORO **146 00680 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	44.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
7	.	.	.	.	2.6	.	.	3.4	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.5	20.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	4.3	10.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	10.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	32.0	8.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	7.4	.	.	8.4	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	17.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	32.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	8.6	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	11.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	17.5	0.0	126.3	110.7	29.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 283.9 mm

NB JOURS PLUIE: 25 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL SEP

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOUSSORO **146 00680 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	12.9	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	14.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	17.9	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	9.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	14.5	2.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	14.3	0.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.6	.	1.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	56.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	8.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.7	152.1	41.8	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 221.6 mm

NB JOURS PLUIE: 21 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUSSORO **146 00680 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	–	.	.	.	3.9	.	.
2	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	–	.	8.7	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	1.7	.	–	.	4.1	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	–	36.5	.	2.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	–	12.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	16.4	–	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	–	.	.	.	33.1	.	.
16	.	.	.	.	.	–	0.5	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	6.0	–	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	–	.	5.7	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	–	13.1	2.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	–	9.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	–	9.1	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.7	22.4	-	80.7	21.8	2.8	37.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 166.4 mm

NB JOURS PLUIE: (17) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (71 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : MOUSSORO **146 00680 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	148.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	11.0	15.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	24.7	4.1	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	15.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	75.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	18.4	1.8	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.4	53.1	138.2	163.9	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 373.6 mm

NB JOURS PLUIE: 15 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 33 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUSSORO **146 00680 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	9.5	.	16.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	18.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	27.1	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	27.5	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	12.1	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.5	80.6	67.6	42.2	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 217.9 mm

NB JOURS PLUIE: 17 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : MOUSSORO **146 00680 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	5.1	.	2.2	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	9.2	34.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	2.1	.	5.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	33.9	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.3	31.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	23.6	64.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	2.0	49.5	196.2	8.3	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 265.0 mm

NB JOURS PLUIE: 22 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 71 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUSSORO **146 00680 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	3.0	.	0.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	46.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	0.3	3.0	5.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.
12	.	.	.	.	.	.	28.8	.	0.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	12.8	.	.	4.8	8.0	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	8.2	0.2	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	20.4	.	0.2	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	0.3	18.4	11.6	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	9.1	13.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	5.1	.	0.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.7	75.8	25.0	72.2	20.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 220.6 mm

NB JOURS PLUIE: 28 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 71 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUSSORO **146 00680 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	60.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	19.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	15.6	8.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	13.0	12.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	33.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	37.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	76.3	163.1	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 240.4 mm

NB JOURS PLUIE: 17 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : MOUSSORO **146 00680 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	–	10.2	.	.	–	–	.
2	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
3	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
4	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
5	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
6	.	.	.	–	–	–	.	.	2.0	–	–	.
7	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
8	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
9	.	.	.	–	–	–	.	6.0	14.6	–	–	.
10	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
11	.	.	.	–	–	–	.	.	15.1	–	–	.
12	.	.	.	–	–	–	.	1.0	.	–	–	.
13	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
14	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
15	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
16	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
17	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
18	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
19	.	.	.	–	–	–	15.0	.	.	–	–	.
20	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
21	.	.	.	–	–	–	.	3.0	.	–	–	.
22	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
23	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
24	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
25	.	.	.	–	–	–	.	35.1	.	–	–	.
26	.	.	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
27	.	.	.	–	–	–	12.1	5.0	.	–	–	.
28	.	.	.	–	–	–	.	2.1	.	–	–	.
29	.	=	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
30	.	=	.	–	–	–	.	.	.	–	–	.
31	.	=	.	=	–	=	.	.	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	-	37.3	52.2	31.7	-	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 121.2 mm

NB JOURS PLUIE: (12) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (50 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : NDJAMENA ORSTOM **146 00685 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.1	.	.	0.3	30.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	46.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	Tr	2.1	3.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	3.1	.	19.6	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	1.6	15.8	29.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	14.3	3.2	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	32.5	Tr	14.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.3	5.1	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	Tr	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	5.5	1.3	.	.	.
14	.	.	.	2.2	.	.	.	3.4	.	.	.	.
15	.	.	.	1.2	.	5.8	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	19.7	.	.	.	.
18	.	.	.	Tr	.	.	.	0.2	.	.	.	.
19	.	.	.	.	3.7	.	42.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	27.1	.	.	8.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	5.2	10.1	45.4	.	3.5	.	.	.
24	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	3.1	.	33.2	.	0.6	.	.	.
26	.	.	.	.	1.4	.	.	.	2.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	0.7	4.3	.	.	.
28	.	.	.	.	11.6	5.1	12.5	17.1	.	.	.	.
29	.	=	.	1.0	.	27.8	.	31.4	.	.	.	.
30	.	=	.	16.9	.	.	.	3.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	16.4	4.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	25.5	52.1	103.9	189.1	153.1	59.5	30.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 613.8 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : NDJAMENA ORSTOM **146 00685 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	16.8	Tr	14.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	41.4	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	13.8	0.1	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.3	.	Tr	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	Tr	14.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	54.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	14.0	1.7	8.5	Tr	.	.
10	.	.	.	.	.	0.6	9.4	.	1.1	.	.	.
11	.	.	.	.	.	10.0	.	.	0.8	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	Tr	1.4	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	Tr	24.6	8.5	.	.
14	.	.	.	.	.	.	7.9	35.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	1.4	.	.
16	.	.	.	.	.	2.9	.	0.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	0.6	6.6	.	.	.
18	.	.	.	.	.	7.5	12.2	4.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	45.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	42.8	17.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	32.6	28.7	4.2	.	.	.
22	.	.	.	Tr	.	.	.	2.2	.	.	.	.
23	.	.	Tr	21.5	0.3	17.0	17.8	2.2	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	17.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	0.9	.	.	Tr	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	10.1	1.0	Tr	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	0.8	4.7	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	7.8	24.7	.	.	.	.
29	.	=	.	13.0	.	3.3	.	5.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.5	0.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	34.5	0.3	43.5	170.5	287.9	100.0	9.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 646.6 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : NDJAMENA ORSTOM **146 00685 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	Tr	3.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.
4	.	.	.	.	2.3	30.1	13.8	15.5	0.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	0.7	9.5	Tr	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.
7	.	.	.	.	.	12.1	6.3	2.2	1.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	Tr	1.3	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	4.1	Tr	13.4	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	8.7	0.4	.	.
11	.	.	.	.	.	31.9	.	Tr	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	1.7	12.3	Tr	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	0.8	.	5.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	16.4	1.4	2.7	.	.	.
16	.	.	.	.	Tr	0.9	.	37.9	.	0.3	.	.
17	.	.	.	.	7.6	.	.	4.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	0.9	29.3	54.2	3.2	.	3.7	.	.
19	.	.	.	.	10.7	.	.	3.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	Tr	.	9.0	50.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	5.5	1.0	12.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	15.4	.	.	30.6	7.3	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	1.9	Tr	8.1	.	.	.
26	.	.	.	.	1.0	9.3	.	1.6	6.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	11.5	17.2	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	Tr	3.5	.	16.0	Tr	.	.	.
29	.	.	.	.	Tr	12.7	5.2	19.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	7.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0	154.1	139.3	237.5	34.5	4.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 607.8 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : NDJAMENA ORSTOM **146 00685 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	0.6	Tr	.	1.2	.
3	.	.	.	.	.	.	.	Tr	5.1	.	.	.
4	.	.	.	Tr	.	7.3	4.5	.	20.9	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.2	13.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	14.7	1.6	1.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31.2	.	.
8	.	.	.	.	.	2.5	.	7.1	.	.	.	.
9	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	45.9	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	62.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	18.0	.	3.9	.	5.4	.	.	.
13	.	.	.	.	.	3.1	.	0.3	1.2	.	.	.
14	.	.	.	.	7.7	.	.	0.2	0.1	.	.	.
15	.	.	.	.	0.4	.	8.3	11.5	17.0	17.5	.	.
16	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.2	0.1	.	2.1	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	1.3	17.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	2.5	4.2	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	7.6	3.8	16.6	.	.	0.4	.	.
24	.	.	.	.	.	0.2	1.1	1.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	1.4	3.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	0.3	13.7	.	.	.
28	.	.	.	.	.	22.4	26.6	2.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.6	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	0.3	2.8	.	.	.
31	.	=	.	=	5.3	=	4.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	45.9	39.0	47.6	87.9	106.0	88.5	49.1	1.2	0.0

TOTAL ANNUEL : 465.2 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 70 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : NDJAMENA ORSTOM **146 00685 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	52.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	0.4	3.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	8.8	1.4	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.
7	.	.	.	.	0.8	.	.	3.3	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	1.6	.	7.9	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	25.8	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.5	1.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	27.7	11.2	.	.	.	.
13	.	.	.	8.2	.	.	.	27.6	35.3	.	.	.
14	.	.	.	.	0.1	.	0.2	Tr	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	1.4	24.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	46.7	.	31.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	1.2	.	2.3	.	.	.
20	.	.	.	.	.	12.6	.	19.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	29.1	.	5.1	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	16.8	33.8	13.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	23.2	.	0.1	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.9	4.4	.	.	.	.
25	Tr	.	.	.	.	0.3	13.5	25.2	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	0.3	19.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	11.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	13.8	.	3.7	Tr	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	0.5	3.0	0.5	0.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	2.3	0.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	32.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.2	43.8	30.5	194.4	243.1	131.4	0.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 651.5 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : NDJAMENA ORSTOM **146 00685 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	Tr	0.2	Tr	3.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	Tr	29.4	29.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	0.3	3.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	Tr	17.6	10.2	.	.	.
8	.	.	.	.	1.1	.	10.0	17.4	Tr	.	.	.
9	.	.	.	.	0.9	.	Tr	.	.	Tr	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	19.3	1.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	Tr	0.1	8.4	7.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	9.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	0.2	.	7.7	17.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	2.6	0.5	0.5	4.5	.	.	.
16	.	.	.	.	1.5	.	.	.	Tr	.	.	.
17	.	.	.	.	Tr	.	Tr	3.6	.	.	.	.
18	.	.	.	.	Tr	.	46.7	20.8	41.8	.	.	.
19	.	.	.	.	5.3	Tr	.	.	Tr	.	.	.
20	.	.	.	.	.	Tr	6.1	Tr	0.3	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
22	.	.	Tr	.	.	Tr	.	0.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	Tr	Tr	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	31.3	43.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.
26	.	.	.	.	0.4	Tr	0.3	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	2.2	.	16.6	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.
30	.	=	Tr	.	.	.	12.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	11.6	4.1	141.6	190.3	101.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 448.6 mm

NB JOURS PLUIE: 45 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : NDJAMENA ORSTOM **146 00685 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	10.9	12.0	.	19.9	.	.
2	.	.	.	.	.	10.2	.	17.7	.	.	.	.
3	.	.	.	Tr	.	.	.	4.9	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	4.4	.	7.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	7.8	.	.	Tr	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	Tr	Tr	31.1	Tr	.	.
8	.	.	.	.	9.5	.	Tr	3.7	14.4	0.6	.	.
9	.	.	.	.	1.7	.	5.0	.	.	Tr	.	.
10	.	.	.	.	.	36.5	33.2	1.0	.	Tr	.	.
11	.	.	.	.	1.0	.	43.4	.	5.8	16.6	.	.
12	.	.	.	.	.	.	3.6	0.9	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	72.7	Tr	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	Tr	.	.	1.9	.	.	12.1	.	.
16	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
20	.	.	.	2.8	.	Tr	Tr	0.9	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	Tr	Tr	Tr	0.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	Tr	Tr	.	.	.	.
25	.	.	.	0.2	.	11.4	Tr	Tr	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	0.3	20.1	.	6.3	.	.	.
27	.	.	.	.	0.7	.	Tr	1.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	6.8	.	17.6	.	.	.
29	.	.	.	.	Tr	57.2	3.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	3.1	.	.	3.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	62.5	22.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.0	16.2	125.0	200.6	148.7	82.7	49.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 625.4 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : NDJAMENA ORSTOM **146 00685 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	25.7	4.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	Tr	4.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	13.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	2.8	Tr	.	Tr	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.4	13.8	Tr	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	2.5	8.6	0.1	0.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	4.3	1.0	.	.	.
11	.	.	.	.	0.8	.	Tr	38.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.1	26.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	7.4	2.0	.	Tr	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	0.1	5.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	Tr	Tr	Tr	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	23.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	Tr	3.7	0.3	Tr	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	1.5	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.
23	.	.	.	.	Tr	.	11.1	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	0.3	.	0.2	8.1	.	40.2	.	.	.
26	.	.	.	.	11.9	4.2	.	11.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	5.6	Tr	14.1	2.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	0.5	0.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.3	18.4	21.3	53.9	129.6	106.8	1.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 331.9 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 70 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : NDJAMENA ORSTOM **146 00685 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	Tr	.	.	0.7	.	Tr	Tr	.
2	.	.	.	.	.	.	4.6	0.1	5.8	33.8	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	6.9	0.2	.	.	.
4	.	.	.	.	Tr	Tr	31.1	7.8	0.6	.	.	.
5	.	.	.	.	Tr	17.6	.	.	Tr	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	0.2	.	.	.	1.0	1.9	.	.
8	.	.	.	Tr	2.4	.	.	0.3	.	.	.	.
9	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	4.7	.	Tr	4.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	6.7	6.9	.	.	.
12	.	.	.	.	8.4	.	0.5	1.5	3.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	33.0	20.4	0.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	18.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	34.1	21.9	1.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.0	.	0.1	1.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.2	3.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	12.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	0.4	9.5	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	1.0	.	.
21	.	.	.	Tr	.	Tr	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	7.2	.	.	3.5	.	0.8	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	Tr	.	Tr	.	.	.
24	.	.	.	.	.	Tr	5.3	1.1	18.3	.	.	.
25	.	.	.	1.8	.	0.2	.	19.8	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	Tr	Tr	.	7.3	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	12.5	1.7	0.1	.	.	.	.
29	.	=	.	Tr	.	.	1.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	Tr	.	0.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	17.0	4.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	9.0	16.3	31.3	141.1	139.4	47.9	36.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 421.7 mm

NB JOURS PLUIE: 60 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 74 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : NGOURI **146 00700 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	30.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.2	53.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	13.2	6.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	4.0	.	.	15.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
29	.	=	.	.	6.0	.	.	23.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	7.5	7.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	18.0	13.2	13.2	26.2	120.5	67.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 258.5 mm

NB JOURS PLUIE: 20 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NGOURI **146 00700 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	5.0	5.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	22.0	8.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	3.0	1.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	3.5	.	17.0	.	16.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	18.0	9.0	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	15.0	4.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	4.0	53.0	168.5	46.3	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 275.3 mm

NB JOURS PLUIE: 26 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NGOURI **146 00700 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	35.6	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	26.5	10.0	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	24.0	.	.	2.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	7.5	.	57.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.0	.	10.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	19.8	7.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	8.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	87.8	70.1	110.0	20.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 291.9 mm

NB JOURS PLUIE: 23 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : NGOURI **146 00700 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	10.6	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	61.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	52.0	.	.	28.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	10.0	.	8.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	7.0	.	7.5	2.0	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	56.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	10.0	.	23.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	10.6	52.0	10.0	102.0	130.5	23.5	2.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 330.6 mm

NB JOURS PLUIE: 20 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NGOURI **146 00700 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	36.5	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	6.0	.	.	.	.	25.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	1.3	.	6.5	5.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	1.0	17.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	53.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	1.9	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	1.3	92.4	82.4	48.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 230.6 mm

NB JOURS PLUIE: 21 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 71 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NGOURI **146 00700 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.0	10.0	19.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	20.0	30.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.0	.	2.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	18.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	33.0	122.5	49.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 209.5 mm

NB JOURS PLUIE: 21 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NGOURI **146 00700 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
9	.	.	.	.	7.0	.	.	4.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	14.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	1.0	8.0	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	10.0	15.0	31.1	10.0	1.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 78.6 mm

NB JOURS PLUIE: 16 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 94 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : NGOURI **146 00700 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	30.0	12.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	14.0	2.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	4.0	18.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	38.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	103.0	63.0	48.3	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 219.3 mm

NB JOURS PLUIE: 18 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NGOURI **146 00700 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	8.0	24.0	8.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	22.0	13.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	10.0	12.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	30.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	35.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	40.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	27.5	6.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	131.0	136.0	43.0	12.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 322.5 mm

NB JOURS PLUIE: 24 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NGOURI **146 00700 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	11.0	2.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	35.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	90.0	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	0.1	.	15.0	3.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	3.5	7.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	17.0	53.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	75.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	11.0	80.8	197.0	110.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 398.9 mm

NB JOURS PLUIE: 24 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NGOURI **146 00700 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	6.0	.	.	17.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	38.5	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	2.0	.	.
9	.	.	.	.	.	17.5	.	65.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	2.1	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	48.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.2	1.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30.5	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	12.0	13.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	13.0	.	4.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	48.0	19.2	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	31.7	92.5	114.0	101.7	53.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 400.7 mm

NB JOURS PLUIE: 25 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : NGOURI **146 00700 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	38.0	20.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	3.0	25.5	5.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	35.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	10.4	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	13.0	13.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	1.0	.	.	65.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	0.5	.	.	22.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	2.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	16.4	97.0	237.5	10.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 362.8 mm

NB JOURS PLUIE: 27 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : NGOURI **146 00700 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	6.4	–	.	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
5	.	.	.	.	.	6.6	.	–	.	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	–	7.0	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	20.0	–	.	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	20.5	–	.	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
17	.	.	.	.	.	1.3	.	–	.	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	–	10.0	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
21	.	.	.	2.6	.	.	15.0	–	.	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	20.8	–	.	–	–	–
25	.	.	.	.	.	7.5	12.5	–	.	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	4.0	–	.	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	22.6	–	.	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
29	.	=	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–
30	.	=	.	.	5.0	.	.	–	.	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	29.0	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	2.6	5.0	15.4	150.8	-	17.0	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 190.8 mm

NB JOURS PLUIE: (16) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (50 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : ONOKO C.T. **146 00705 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	36.0	6.5	37.5	16.0	4.0	.	.
2	.	.	.	.	.	4.0	.	4.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	3.0	3.0	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	8.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	41.0	2.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	14.2	.	1.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	4.5	.	11.5	7.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	2.0	.	63.0	.	2.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	30.2	3.0	.	.	20.0	.	.
11	.	.	.	.	.	1.0	65.0	.	.	7.0	.	.
12	.	.	.	3.5	.	.	.	36.0	4.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	21.0	9.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	20.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	40.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	5.5	1.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	4.5	1.5	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	7.0	13.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	0.5	.	5.1	39.0	32.0	5.0	.	.	.
22	.	.	.	.	44.0	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	24.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	6.0	.	.	3.0	26.0	.	.	.
27	.	.	.	2.0	1.5	.	.	.	3.0	.	.	.
28	.	.	.	20.5	.	.	.	10.6	.	.	.	.
29	.	=	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	16.5	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	26.5	81.0	109.5	191.0	296.6	82.0	39.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 825.6 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 61 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ONOKO C.T. **146 00705 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	3.5	8.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	7.5	.	6.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	25.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	1.5	59.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	31.5	7.0	.	8.0	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	23.0	.	.	12.1	.	.	.
12	.	.	.	.	.	12.0	16.5	.	8.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	5.1	4.2	8.0	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	14.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28.3	.	.
16	.	.	.	.	3.5	.	4.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	12.1	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	11.1	58.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	28.1	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	1.5	.	17.2	4.2	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	34.0	.	.	16.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	32.0	29.2	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	18.2	.	12.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	3.0	.	12.0	10.6	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	25.5	12.1	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	26.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.0	37.5	72.5	148.5	206.4	155.3	44.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 665.5 mm

NB JOURS PLUIE: 46 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ONOKO C.T. **146 00705 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	3.5	.	3.5	.	.
2	.	.	.	.	3.5	2.5	8.8	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	37.6	.	8.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.
5	.	.	.	.	.	56.2	.	.	9.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	5.0	11.3	1.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	20.5	29.4	1.6	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	26.6	.	.	4.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	2.0	.	6.2	87.6	19.6	0.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.6	.	5.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	18.4	.	25.0	.	.	.	.
17	.	.	.	2.1	1.6	.	.	.	4.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	11.4	4.2	.	.	21.1	.	.
19	.	.	.	0.6	0.6	.	7.9	5.7	0.2	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.
22	.	.	.	1.2	2.9	8.0	2.0	19.5	6.6	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	55.2	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	2.1	21.8	.	16.3	4.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.4	2.8	0.2	.	.	.
26	.	.	.	.	39.9	.	.	9.9	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	22.5	.	1.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	8.0	1.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	11.9	=	.	14.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.9	83.0	203.4	236.1	141.5	40.8	25.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 736.5 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ONOKO C.T. **146 00705 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	13.6	.	.	1.8	.	.	23.4	1.0	2.0	.
2	.	.	.	3.8	.	.	.	40.0	.	.	.	.
3	.	.	.	30.8	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	23.7	4.0	26.4	.	.	.
5	.	.	.	.	10.0	.	.	28.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	16.1	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	4.7	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	10.3	22.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	41.1	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	25.3	.	.	6.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	16.5	.	.	.	.	.	.
12	.	.	0.1	.	.	.	8.0	7.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	1.5	.	.	.	14.0	.	.	.
14	.	.	2.7	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	1.4	.	4.0	.	.	15.3	0.2	.	.
16	.	.	.	.	.	.	2.9	18.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	3.9	8.3	.	9.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	6.0	12.7	.	.	.
20	.	.	.	5.1	.	0.4	.	11.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	14.5	.	.	.	.	0.3	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	3.6	1.0	3.3	.	.
23	.	.	.	.	3.5	2.9	1.3	32.2	.	10.3	.	.
24	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	8.1	.	.	3.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	14.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	17.9	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	10.4	5.1	.	.	.
29	.	=	.	.	.	23.9	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	10.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	16.4	41.1	60.3	61.5	118.0	210.1	132.6	19.8	2.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 661.8 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ONOKO C.T. **146 00705 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	44.4	5.0	.	.	.
2	.	.	.	.	16.7	.	18.7	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	0.3	.	23.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	8.1	11.0	2.9	.	.	.
5	.	.	.	.	.	0.7	.	3.5	3.4	.	.	.
6	.	.	.	.	1.8	.	8.7	.	11.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	4.1	0.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.
9	.	.	.	.	.	0.2	.	1.7	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	4.7	.	17.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	15.9	.	25.1	1.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	0.4	.	1.7	.	17.2	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	3.6	90.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	1.0	.	19.2	.	.	.	.
19	.	.	.	3.0	1.1	3.6	4.5	.	27.1	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	24.5	2.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	33.1	0.3	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	24.3	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	49.3	.	.	22.3	.	.	.	.
25	.	.	.	1.6	.	0.4	0.2	20.0	.	11.4	.	.
26	.	.	.	.	.	.	24.7	12.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	22.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	1.5	.	.	0.8	.	.	.
29	.	=	.	1.4	.	8.7	0.7	12.9	2.4	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	14.9	7.8	23.8	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	6.0	69.3	32.3	172.8	246.0	209.2	11.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 747.0 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ONOKO C.T. **146 00705 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	0.5	.	17.1	.	.	7.8	.	.	.
2	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	0.2	.	0.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	20.2	3.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	17.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	8.1	18.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	14.5	2.1	19.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	1.2	0.5	25.7	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	17.4	9.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	18.0	.	2.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	4.9	10.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	24.7	35.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	12.5	0.7	15.0	.	3.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	43.6	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	28.8	33.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	8.0	27.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	22.7	34.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	88.2	37.9	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	11.7	16.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	69.3	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.5	13.7	118.8	276.3	198.8	165.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 773.5 mm

NB JOURS PLUIE: 47 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ONOKO C.T. **146 00705 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	1.5	8.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	4.3	.	.	9.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	14.7	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	17.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	10.2	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.6	2.4	16.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.8	.	.
9	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	0.8	.	.
10	.	.	.	.	1.9	4.9	.	11.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	3.8	.	0.7	1.0	.	.
12	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	14.1	30.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	2.4	.	6.2	.	.	3.9	.	.
16	.	.	.	.	.	.	34.8	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	48.6	18.9	.	.	.
19	.	.	.	.	.	41.6	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	33.5	.	.	.	19.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	4.1	44.0	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	49.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	10.5	.	14.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	4.9	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	5.1	26.2	.	9.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	1.5	.	.	33.0	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	87.1	.	.	21.9	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.
31	.	=	0.3	=	33.4	=	.	11.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.3	33.5	73.7	239.2	119.1	211.2	74.1	28.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 779.6 mm

NB JOURS PLUIE: 52 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ONOKO C.T. **146 00705 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	0.3	2.2	0.9	1.8	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	15.5	.	38.2	1.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.6	15.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	13.7	.	.	.	.
5	.	.	.	Tr	.	.	.	.	15.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	1.1	5.5	5.5	.	5.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	4.1	3.7	.	.
8	.	.	.	.	8.7	.	4.8	23.9	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	40.3	12.7	.	.	.
10	.	.	.	.	1.6	1.2	4.5	.	2.3	.	.	.
11	.	.	.	Tr	.	.	.	21.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	2.4	.	.	14.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.0	4.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	21.3	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.9	14.6	6.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	6.4	.	8.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.
19	.	.	.	0.2	.	.	30.8	.	.	.	.	.
20	.	.	.	3.8	.	.	.	11.7	0.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	8.8	.	.
22	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	20.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	24.7	2.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	1.3	.	3.0	6.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	3.2	.	17.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.0	13.8	58.0	115.1	198.9	104.0	24.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 518.3 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : ONOKO C.T. **146 00705 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	14.8	.	.
2	.	.	.	.	10.1	.	.	.	8.5	16.4	.	.
3	.	.	.	Tr	.	.	60.7	.	2.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	8.4	17.7	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	7.0	.	9.1	6.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	4.2	.	.	21.4	.	0.2	.	.
9	.	.	.	Tr	18.7	.	.	.	13.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	10.2	4.2	.	.	.
11	.	.	.	11.3	.	.	11.3	3.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	26.3	.	3.0	12.3	16.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	3.1	12.1	.	.	.
16	.	.	.	.	.	Tr	.	1.3	1.7	.	.	.
17	.	.	.	.	0.2	.	2.0	6.3	2.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	22.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	34.4	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	24.5	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	25.6	.	2.6	2.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	Tr	.	15.6	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	19.3	.	.	.
25	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	4.5	.	80.9	.	14.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	5.2	20.1	.	.	.	.
28	.	.	.	0.7	.	.	.	21.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	10.9	57.0	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	111.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	23.0	64.0	101.9	389.3	148.4	106.5	31.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 864.5 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : ONOKO C.T. **146 00705 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	–	–	4.2	.	.	.
2	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
3	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
4	–	–	–	–	–	–	–	–	22.6	.	.	.
5	–	–	–	–	–	–	–	–	9.7	.	.	.
6	–	–	–	–	–	–	–	–	2.4	.	.	.
7	–	–	–	–	–	–	–	–	9.4	.	.	.
8	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
9	–	–	–	–	–	–	–	–	1.9	.	.	.
10	–	–	–	–	–	–	–	–	3.6	.	.	.
11	–	–	–	–	–	–	–	–	.	12.4	.	.
12	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
13	–	–	–	–	–	–	–	–	12.6	.	.	.
14	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
15	–	–	–	–	–	–	–	–	1.3	.	.	.
16	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
17	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
18	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
19	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
20	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
21	–	–	–	–	–	–	–	–	60.7	.	.	.
22	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
23	–	–	–	–	–	–	–	–	.	4.3	.	.
24	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
25	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
26	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
27	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
28	–	–	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
29	–	=	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
30	–	=	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
31	–	=	–	=	–	=	–	–	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	-	-	-	128.4	16.7	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 145.1 mm

NB JOURS PLUIE: (12) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (67 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ONOKO C.T. **146 00705 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	.	.	13.0	.	.	.	.
2	.	.	.	–	–	.	.	11.5	.	.	.	.
3	.	.	.	–	–	.	34.8	11.7	0.8	.	.	.
4	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	–	–	.	29.3	.	.	.	.	.
6	.	.	.	–	–	.	.	.	15.3	.	.	.
7	.	.	.	–	–	.	.	9.2	.	.	.	.
8	.	.	.	–	–	.	4.7	.	4.2	.	.	.
9	.	.	.	–	–	.	1.4	.	.	.	.	.
10	.	.	.	–	–	.	.	.	4.7	.	.	.
11	.	.	.	–	–	.	.	37.3	.	.	.	.
12	.	.	.	–	–	.	11.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	–	–	.	17.4	7.7	13.7	.	.	.
15	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	–	–	19.9	.	11.7	.	.	.	.
17	.	.	.	–	–	.	.	.	8.8	.	.	.
18	.	.	.	–	–	4.0	.	9.5	9.4	.	.	.
19	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	–	–	.	.	Tr	31.9	.	.	.
21	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	–	–	.	3.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	–	–	30.6	60.4	4.6	.	.	.	.
25	.	.	.	–	–	.	.	.	14.9	.	.	.
26	.	.	.	–	–	.	.	.	46.5	.	.	.
27	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	–	–	12.7	.	.	13.8	.	.	.
29	.	.	.	–	–	.	.	.	0.9	.	.	.
30	.	=	.	–	–	.	60.8	0.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	–	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	67.2	223.7	116.8	164.9	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 572.6 mm

NB JOURS PLUIE: (36) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (43 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT Tr TRACES

STATION : ONOKO C.T. **146 00705 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	16.3	+	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	18.8	+	–	–	–
3	.	.	.	.	1.0	2.5	.	.	+	–	–	–
4	.	.	.	.	.	2.4	23.2	.	+	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	7.9	Tr	+	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	+	–	–	–
7	.	.	.	.	1.3	.	.	9.0	+	–	–	–
8	.	.	.	.	4.5	.	.	.	+	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	12.3	+	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	.	+	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	42.3	17.1	+	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	8.6	+	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	1.8	+	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	11.3	13.9	+	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	.	+	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	16.0	14.6	+	–	–	–
17	.	.	.	.	3.6	.	.	.	+	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	+	–	–	–
19	.	.	.	.	.	26.6	.	41.1	+	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	.	+	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	12.2	24.3	+	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	.	+	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	1.5	+	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	16.9	.	+	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	37.3	+	–	–	–
26	.	.	.	.	0.5	.	.	26.6	+	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	0.9	.	+	–	–	–
28	.	.	.	.	.	Tr	5.0	32.8	+	–	–	–
29	.	=	.	.	.	1.6	.	.	+	–	–	–
30	.	=	.	.	44.5	4.1	.	.	+	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	55.4	37.2	135.7	276.0	112.0	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 616.3 mm

NB JOURS PLUIE: (35) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (46 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES + CUMUL ULTERIEUR - RELEVE ABSENT

STATION : ONOKO C.T. **146 00705 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	+	+	Tr	1.1	.	2.1	–	–	–
2	.	.	.	+	+	.	.	12.1	47.7	–	–	–
3	.	.	.	+	+	.	.	.	.	–	–	–
4	.	.	.	+	+	8.7	.	.	.	–	–	–
5	.	.	.	+	+	.	7.5	.	.	–	–	–
6	.	.	.	+	+	.	.	.	.	–	–	–
7	.	.	.	+	+	.	.	.	.	–	–	–
8	.	.	.	+	+	.	15.6	10.6	51.8	–	–	–
9	.	.	.	+	+	7.2	Tr	.	.	–	–	–
10	.	.	.	+	+	.	.	30.2	.	–	–	–
11	.	.	.	+	+	.	.	.	.	–	–	–
12	.	.	.	+	+	11.4	4.5	.	18.9	–	–	–
13	.	.	.	+	+	.	.	.	14.8	–	–	–
14	.	.	.	+	+	.	.	13.3	7.0	–	–	–
15	.	.	.	+	+	20.3	13.6	.	.	–	–	–
16	.	.	.	+	+	.	20.3	.	.	–	–	–
17	.	.	.	+	+	12.7	.	.	8.8	–	–	–
18	.	.	.	+	+	3.1	14.8	.	5.1	–	–	–
19	.	.	.	+	+	.	.	44.7	.	–	–	–
20	.	.	.	+	+	.	.	.	.	–	–	–
21	.	.	.	+	+	.	14.2	.	.	–	–	–
22	.	.	.	+	+	.	.	.	.	–	–	–
23	.	.	.	+	+	.	.	.	.	–	–	–
24	.	.	.	+	+	.	6.6	14.4	.	–	–	–
25	.	.	.	+	+	.	25.0	.	.	–	–	–
26	.	.	.	+	+	.	3.0	.	.	–	–	–
27	.	.	.	+	+	7.6	.	10.4	.	–	–	–
28	.	.	.	+	+	.	79.1	70.6	3.4	–	–	–
29	.	=	.	+	+	.	.	.	0.6	–	–	–
30	.	=	.	+	+	.	22.5	.	.	–	–	–
31	.	=	.	=	+	=	22.1	37.8	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	80.9	71.0	249.9	244.1	160.2	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 806.1 mm

NB JOURS PLUIE: (40) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (38 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE + CUMUL ULTERIEUR Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : OUM HADJER **146 00710 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	70.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	7.3	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	8.3	.	7.1	7.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.
8	.	.	.	.	28.2	.	5.2	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	16.8	10.4	.	.	.	.
10	.	.	.	3.6	.	.	.	1.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	13.7	1.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	14.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	8.5	.	.	.	28.3	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	25.3	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	16.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	62.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	12.1	69.6	30.8	29.5	245.6	39.6	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 427.2 mm

NB JOURS PLUIE: 28 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 87 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : OUM HADJER **146 00710 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	22.4	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	73.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	27.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	13.6	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	25.7	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	38.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	16.6	.	.	.
17	.	.	.	.	2.3	.	.	13.6	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	15.8	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	64.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	30.0	.	.	5.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	16.8	12.4	27.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	4.6	.	2.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	41.4	2.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	33.4	.	.	.	.
27	.	.	.	4.5	.	.	22.9	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	11.3	10.8	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	27.1	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	12.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.5	32.3	37.2	120.9	380.5	19.3	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 594.7 mm

NB JOURS PLUIE: 29 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 24 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : OUM HADJER **146 00710 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	31.6	.	.	45.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	13.8	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	16.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	43.4	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	24.2	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	16.6	6.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	5.2	4.1	4.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	7.4	.	.	.	.	3.1	.	.	.
28	.	.	.	.	.	24.6	.	4.6	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	12.2	.	19.2	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	19.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	31.6	0.0	101.3	73.7	83.2	57.3	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 347.1 mm

NB JOURS PLUIE: 25 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : OUM HADJER **146 00710 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32.7	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	7.0	14.1	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	13.9	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	16.7	59.8	.	11.9	.	.
14	.	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	.	.
15	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	48.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.
23	.	.	8.2	.	.	4.2	11.9	21.1	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	2.0	.	17.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	21.0	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	8.2	0.3	0.0	50.3	49.4	206.0	39.0	46.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 399.8 mm

NB JOURS PLUIE: 28 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 38 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : OUM HADJER **146 00710 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	1.5	2.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	24.3	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	55.3	5.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.4	1.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	4.1	2.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	12.0	12.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	2.7	.	.	1.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	15.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.4	7.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	6.7	36.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	16.3	1.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	17.6	1.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	21.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.7	11.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	2.6	2.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	0.6	58.7	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	40.3	1.8	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	17.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	4.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.4	107.5	290.6	29.1	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 436.6 mm

NB JOURS PLUIE: 40 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : OUM HADJER **146 00710 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.7	2.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	23.0	0.4	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	3.1	5.0	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	49.3	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	1.5	2.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	5.4	7.9	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	37.3	9.7	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	2.0	0.5	2.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	32.9	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	36.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	27.3	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	10.9	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	36.5	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	0.7	3.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	13.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	38.7	0.7	63.4	225.1	16.2	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 344.1 mm

NB JOURS PLUIE: 31 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : OUM HADJER **146 00710 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	22.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	8.5	4.2	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	16.9	7.3	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	3.7	.	2.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	14.3	19.1	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	2.9	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.
12	.	.	.	.	0.4	.	53.7	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.7	11.4	2.8	.	.	.
20	.	.	.	4.3	.	.	.	1.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	7.4	8.1	14.8	.	.	.	.
22	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.7	0.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.3	3.1	9.6	85.7	122.0	34.7	4.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 263.8 mm

NB JOURS PLUIE: 36 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 77 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : OUM HADJER **146 00710 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	25.2	.	0.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	1.7	.	3.7	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	7.9	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	2.0	4.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	31.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	4.2	2.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	48.1	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	0.7	1.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	1.1	.	0.6	0.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	1.0	.	2.2	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	1.0	6.7	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	23.3	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	1.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	3.9	40.2	105.9	39.2	8.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 199.4 mm

NB JOURS PLUIE: 32 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 83 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : OUM HADJER **146 00710 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	25.0	3.8	0.5	6.9	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	15.3	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	21.2	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	19.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	22.1	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.2	.	9.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.9	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	30.3	6.9	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	37.8	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	33.2	.	12.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	80.4	.	4.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	39.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	29.2	29.8	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	9.7	10.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	1.1	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	304.5	93.5	63.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 490.4 mm

NB JOURS PLUIE: 31 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : OUM HADJER **146 00710 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.3	27.8	17.9	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	38.4	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	9.7	36.9	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	20.0	.	4.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	17.3	3.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	12.0	0.4	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	24.9	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	16.3	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.7	.	2.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	5.5	.	0.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	23.7	23.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	28.8	2.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	16.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	6.8	.	20.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	16.4	5.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.6	148.2	171.0	63.3	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 407.1 mm

NB JOURS PLUIE: 32 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 37 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : OUM HADJER **146 00710 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	34.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	25.3	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	2.0	10.8	10.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	14.3	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	7.2	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	28.0	.	.	3.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	15.1	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	3.5	12.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	37.8	62.4	68.0	35.9	23.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 232.7 mm

NB JOURS PLUIE: 24 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : OUM HADJER **146 00710 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	1.7	2.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	0.4	.	2.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	46.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	4.5	.	1.6	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	1.6	10.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	31.3	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	3.5	.	.	11.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	6.0	1.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	16.8	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	24.8	.	2.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	22.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	6.7	.	3.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	1.0	.	.	16.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	9.8	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	4.7	6.4	.	0.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	1.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	22.5	74.9	104.9	61.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 272.9 mm

NB JOURS PLUIE: 34 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 70 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : OUM HADJER **146 00710 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	25.7	–	.	–	–
3	.	.	.	.	.	.	8.7	.	–	.	–	–
4	.	.	.	.	.	11.5	.	.	–	.	–	–
5	.	.	.	.	.	10.2	.	.	–	.	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	–	4.5	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–
9	.	.	.	.	.	.	17.7	.	–	.	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	2.3	–	.	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	.	–	0.2	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	3.0	–	.	–	–
13	.	.	.	.	.	.	9.6	.	–	.	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	.	–	0.3	–	–
17	.	.	.	.	.	.	6.7	.	–	.	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–
19	.	.	.	.	0.5	.	.	44.3	–	.	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	13.4	–	1.3	–	–
21	.	.	.	.	.	.	10.9	.	–	.	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	4.9	–	.	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–
24	.	.	.	.	.	.	1.7	.	–	.	–	–
25	.	.	.	.	.	0.3	31.7	21.5	–	.	–	–
26	.	.	.	.	.	18.0	.	14.2	–	.	–	–
27	.	.	.	.	.	.	.	30.3	–	.	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–
29	.	=	.	.	.	.	.	2.7	–	.	–	–
30	.	=	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–
31	.	=	.	=	.	=	32.8	.	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	40.0	119.8	162.3	-	6.3	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 328.9 mm

NB JOURS PLUIE: (27) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (46 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : OUNIANGA **146 00715 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	12.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.9	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 12.9 mm

NB JOURS PLUIE: 1

. JOUR SANS PLUIE

STATION : OUNIANGA **146 00715 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	–	–	.	.	.	3.0	.	.	.
5	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	–	–	.	.	3.0	.	.	.	.
25	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	–	–	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	–	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 6.0 mm

NB JOURS PLUIE: (2)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : OUNIANGA **146 00715 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
29	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	.	.	.	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : PALA METEO **146 00720 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	43.7	.	.	8.7	.	.	.
3	.	.	.	.	5.6	.	8.1	29.6	1.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	4.3	.	3.4	.	13.8	.	.
5	.	.	.	.	29.7	.	.	1.0	13.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	11.7	.	.	39.1	0.5	.	.
7	.	.	.	.	14.3	10.3	1.0	0.3	14.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	4.6	.
9	.	.	.	.	6.3	.	.	.	1.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	49.0	33.1	49.2	14.1	5.6	.	.
11	.	.	.	.	.	1.5	0.1	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	14.6	13.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	16.1	14.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	17.4	.	0.7	.	.	.	.
15	.	.	.	2.5	11.2	.	16.7	.	45.8	.	.	.
16	.	.	.	9.8	4.8	.	.	25.3	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	15.2	0.2	.	22.9	.	.	.
18	.	.	.	2.1	.	.	.	10.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	20.5	7.4	3.4	0.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	17.8	.	41.7	6.8	.	3.6	.	.
21	.	.	.	5.5	.	4.5	0.2	20.4	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	74.2	15.7	.	2.5	.	.	.
24	.	.	.	0.4	.	.	6.2	15.9	.	20.5	.	.
25	.	.	.	10.1	.	18.2	1.2	.	0.3	0.8	.	.
26	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	12.5	.	.	.	15.9	.	0.1	.	.
28	.	.	.	10.6	2.5	.	.	32.8	31.9	0.1	.	.
29	.	=	.	.	2.9	10.6	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	1.5	1.0	.	45.2	3.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	8.5	=	.	12.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	55.0	131.4	268.0	175.3	258.4	223.6	45.0	4.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 1161.3 mm

NB JOURS PLUIE: 90 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : PALA METEO **146 00720 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	47.2	.	.	2.5	.	.
3	.	.	.	.	3.4	12.9	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	11.6	.	2.0	8.6	7.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.
6	.	.	.	.	.	.	24.9	.	13.3	5.5	.	.
7	.	.	.	3.0	.	.	.	52.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	18.9	.	.	16.9	8.5	3.9	.	.
9	.	.	.	.	.	.	16.9	2.6	0.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	0.3	54.0	.	.	.
11	.	.	.	.	12.9	5.3	.	1.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.4	.	33.0	3.5	.	.
13	.	.	.	.	.	13.7	.	10.5	.	5.4	.	.
14	.	.	.	.	.	.	13.0	.	.	11.0	.	.
15	.	.	.	.	1.7	.	.	0.6	0.7	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	6.6	43.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	30.4	39.9	.	16.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	4.4	.	20.4	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.
21	.	.	.	.	20.4	9.4	0.3	7.9	3.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.1	1.0	.	.	.	.
23	.	.	.	24.0	.	.	0.2	2.2	0.9	.	.	.
24	.	.	0.7	.	.	34.8	0.3	15.8	13.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	2.8	.	2.5	0.1	.	.	.
26	.	.	.	13.9	.	1.7	3.6	18.7	0.6	.	.	.
27	.	.	.	2.2	.	21.3	.	10.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	1.5	4.5	.	.	1.6	.	.	.
29	.	=	.	.	.	1.2	.	.	4.9	.	.	.
30	.	=	.	1.7	.	7.2	.	7.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	11.4	=	8.5	0.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.7	44.8	70.2	156.9	168.3	198.7	180.6	43.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 863.8 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 69 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PALA METEO **146 00720 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.	.
2	.	.	.	.	14.6	.	10.8	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	0.5	6.3	19.3	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	14.6	6.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	8.0	2.6	.	0.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	5.5	3.5	9.8	12.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	23.6	.	18.9	3.7	.	.	.
9	.	.	.	.	3.5	2.4	3.7	4.2	11.0	6.2	.	.
10	.	.	.	.	0.5	.	.	.	1.3	.	1.0	.
11	.	.	.	.	2.2	1.2	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	6.0	.	5.4	12.7	10.0	.	.	.	.
13	.	.	.	5.4	2.2	.	0.5	.	2.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.	.
15	.	.	.	.	1.6	.	.	22.0	22.6	.	.	.
16	.	.	.	.	.	34.3	4.1	0.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	14.8	.	0.7	7.9	.	.	.	.
18	.	.	.	6.6	.	61.2	.	4.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	6.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	4.6	.	.	10.1	37.1	.	.	.
22	.	.	.	.	7.0	.	14.1	47.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	79.7	0.5	.	.	.	.
24	.	.	.	50.7	.	8.2	.	30.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	2.4	17.4	.	.	.
27	.	.	.	1.6	29.2	19.7	.	.	1.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	18.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	14.2	11.7	.	.	.
31	.	=	.	=	22.0	=	31.4	20.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	70.3	102.2	169.5	188.7	245.8	166.5	6.2	1.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 950.2 mm

NB JOURS PLUIE: 76 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PALA METEO **146 00720 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	2.7	.	.	.	25.8	.	2.7	10.8	.	.
2	.	.	.	0.9	.	.	.	25.8	1.6	4.4	.	.
3	.	.	.	11.6	.	.	.	.	15.0	14.1	.	.
4	.	.	.	.	.	.	12.3	21.9	31.9	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.	.	.
6	.	.	.	4.9	.	.	11.6	18.4	1.8	.	8.9	.
7	.	.	.	.	.	26.2	10.3	.	.	6.6	8.5	.
8	.	.	.	.	19.6	.	.	.	7.1	6.7	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.
10	.	.	.	5.0	13.3	15.4	5.2	4.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	4.4	7.2	0.9	.	.	.	.	.
12	.	.	.	1.1	.	.	4.5	.	.	17.4	.	.
13	.	.	1.0	.	6.8	.	7.2	25.4	18.7	.	.	.
14	.	.	.	0.2	.	2.7	.	2.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	24.0	30.3	.	20.8	9.6	2.3	.	.
16	.	.	.	.	9.8	.	1.8	49.8	21.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	22.9	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	36.4	18.3	20.2	.	.	.
19	.	.	.	1.7	.	.	.	20.8	.	11.8	.	.
20	.	.	.	.	.	2.7	3.6	11.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	26.1	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	8.0	.	10.4	4.6	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	2.3	15.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	4.6	.	3.9	.	.	.	.	.
25	.	.	.	21.7	.	11.7	30.2	45.2	.	0.8	.	.
26	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	5.0	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	16.9	16.4	.	.	.
28	.	.	.	.	.	11.5	31.0	0.3	.	8.5	.	.
29	.	=	.	.	.	3.2	2.6	.	6.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	12.2	38.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	3.7	47.1	82.5	141.8	237.8	348.2	157.3	88.4	17.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 1124.2 mm

NB JOURS PLUIE: 92 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN NOV

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PALA METEO **146 00720 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	1.2	0.4	.	38.6	1.5	17.0	.	.
2	.	.	.	.	7.4	.	11.8	.	1.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	1.9	.	43.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	0.6	12.5	.	.	.
5	.	.	.	1.9	.	.	6.5	8.7	52.0	.	.	.
6	.	.	.	.	3.2	11.5	.	.	2.5	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	5.8	.	21.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	1.2	.	3.2	1.6	.	.	.
11	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	6.7	.	.	31.5	18.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	2.1	1.4	.	5.0	10.4	.	.	.
14	.	.	.	1.1	.	.	31.4	4.5	1.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	2.6	10.0	24.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	31.2	25.9	.	.	.
18	.	.	.	1.0	1.2	31.7	.	32.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	30.6	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	20.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	21.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	5.3	2.2	29.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	3.2	.	.	16.9	.	.	.
25	.	.	.	2.5	.	3.1	.	28.4	.	1.2	.	.
26	.	.	.	4.9	.	62.7	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	4.1	3.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	6.5	0.4	37.0	.	.	.
29	.	=	.	.	.	20.8	0.5	13.0	25.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	29.4	0.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	18.1	51.8	142.6	142.8	302.6	247.1	18.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 923.2 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : PALA METEO 146 00720 00 ANNEE 1971

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	3.0	.	3.0	.	.	.
2	.	.	.	3.2	.	5.8	18.6	6.0	17.0	.	.	.
3	.	.	.	1.2	.	2.5	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	1.4	44.1	22.8	.	.	.
5	.	.	.	.	1.0	7.9	.	2.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31.7	.	.
7	.	.	.	1.0	11.9	.	.	0.8	25.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.5	2.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	26.0	.	34.5	.	.	16.1	.	.
10	.	.	.	0.3	.	1.0	24.5	47.4	29.7	0.7	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	22.8	.	.	3.8	.	.	.
13	.	.	.	.	6.5	.	.	11.5	34.2	.	.	.
14	.	.	.	.	8.7	.	1.1	39.7	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	3.4	1.5	2.1	2.2	.	.	.
16	.	.	.	2.3	.	.	1.0	.	0.3	.	.	.
17	.	.	.	.	16.0	.	0.4	.	1.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	3.5	4.3	.	.	.
19	.	.	.	.	1.3	16.6	0.4	1.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	27.6	8.6	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	35.9	5.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	13.5	18.0	9.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	4.5	.	.	54.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	1.1	14.4	17.7	4.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	0.9	.	0.3	26.6	.	.	.	.
27	.	.	.	.	8.2	.	.	10.1	.	.	.	.
28	.	.	.	0.1	0.3	2.5	18.9	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	21.5	30.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	10.4	13.0	10.2	.	.	.
31	.	=	.	=	13.4	=	.	33.9	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	8.1	99.8	118.0	182.3	381.6	160.5	48.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 998.8 mm

NB JOURS PLUIE: 85 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PALA METEO 146 00720 00 ANNEE 1972

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	1.2	14.6	4.7	.	13.7	.	.
2	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	0.6	0.4	3.5	.	11.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	0.3	.	8.4	.	.	.	.
5	.	.	.	27.0	.	.	2.2	.	14.2	.	.	.
6	.	.	.	.	2.0	27.2	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	19.7	.	.	3.7	.	.
8	.	.	.	.	.	6.5	.	6.3	.	.	.	.
9	.	.	.	.	21.1	.	49.5	91.5	21.6	.	.	.
10	.	.	.	.	0.4	3.8	.	19.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	43.5	35.5	9.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	1.2	4.3	.	2.0	1.8	.	.	.
14	.	.	.	1.0	.	.	0.3	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	2.8	.	.	.	1.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	37.7	21.0	15.9	.	.	.
17	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	1.2	.	9.7	7.0	.	.	2.3	.	.
20	.	.	.	25.1	.	.	.	9.8	27.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	5.6	0.3	.	13.7	12.4	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	23.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	82.2	15.0	.	.	.	.
25	.	.	.	6.7	.	0.7	.	3.0	1.4	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	16.8	5.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	15.1	.	43.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	6.3	.	.	4.7	.	.	.	.
29	.	.	.	.	1.9	2.4	.	0.9	6.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	13.3	=	1.1	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	61.6	50.0	82.8	283.0	307.6	113.3	32.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 930.4 mm

NB JOURS PLUIE: 75 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 60 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PALA METEO 146 00720 00 ANNEE 1973

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	0.9	Tr	0.3	.	.
2	.	.	.	.	.	.	15.2	.	16.6	.	.	.
3	.	.	.	.	.	0.5	.	1.4	.	.	.	.
4	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	14.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	2.2	55.4	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.
8	.	.	.	.	4.6	.	1.7	.	17.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	5.2	.	32.6	.	.	.	.
10	.	.	.	.	7.0	.	5.7	11.1	30.4	.	.	.
11	.	.	.	5.4	.	.	.	17.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	4.3	.	.	8.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.	.
14	.	.	.	1.2	.	.	.	1.2	14.1	.	.	.
15	.	.	.	.	.	5.8	5.5	3.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	1.8	.	13.7	10.8	2.3	.	.	.
17	.	.	.	.	2.2	9.2	.	2.5	.	.	.	.
18	.	.	.	1.0	.	.	1.6	.	.	9.4	.	.
19	.	.	.	5.1	.	.	1.0	33.9	6.8	11.4	.	.
20	.	.	.	.	19.6	.	.	10.2	16.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	2.4	8.5	.	.	.	.
23	.	.	.	.	8.4	2.9	.	3.1	Tr	.	.	.
24	.	.	.	2.2	2.2	34.2	26.3	0.5	18.2	0.4	.	.
25	.	.	.	0.8	.	.	11.7	.	.	.	.	.
26	.	.	.	8.6	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	3.6	22.0	9.3	.	.	7.4	4.1	.	.
28	.	.	.	.	13.7	.	.	.	19.1	.	.	.
29	.	=	.	.	.	2.6	.	93.7	.	.	.	.
30	.	=	.	7.4	.	49.8	6.0	.	4.7	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	26.8	2.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	35.3	84.7	123.8	121.2	304.1	163.6	25.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 858.3 mm

NB JOURS PLUIE: 80 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 65 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : PALA METEO 146 00720 00 ANNEE 1974

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	0.7	1.7	0.7	.	.
2	.	.	.	.	4.3	.	0.4	0.3	.	.	.	.
3	.	.	.	0.1	.	.	.	32.5	0.3	.	.	.
4	.	.	.	.	11.0	12.9	25.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	6.7	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	0.8	.	16.7	0.6	.	.
7	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	18.2	.	.	44.0	.	2.7	.	.
9	.	.	.	.	.	.	52.7	.	24.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	33.3	2.2	6.4	18.4	.	.
11	.	.	.	.	8.1	0.2	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	3.4	1.3	3.0	.	.
13	.	.	.	.	0.4	7.3	15.1	.	17.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	4.6	5.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	4.4	.	.	7.9	3.0	19.4	.	.	.
17	.	.	.	0.5	1.2	.	16.8	0.4	3.5	.	.	.
18	.	.	.	0.2	.	11.7	.	12.5	11.8	.	.	.
19	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	0.6	5.4	.	1.0	1.0	.	.	.	.
21	.	.	.	21.9	.	46.0	.	24.3	.	.	.	.
22	.	.	.	8.8	.	.	8.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	11.3	20.5	.	17.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.
25	.	.	.	45.8	.	.	20.3	6.2	7.2	.	.	.
26	.	.	.	.	.	24.5	65.9	.	26.7	.	.	.
27	.	.	.	0.3	0.2	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	3.2	61.3	1.5	8.0	.	.	.
29	.	=	.	.	0.6	.	1.3	18.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	0.9	.	11.3	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	19.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	82.6	59.8	117.1	357.7	178.7	179.0	25.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1000.3 mm

NB JOURS PLUIE: 84 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : PALA METEO **146 00720 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	10.3	5.8	.	.	.
2	.	.	.	.	.	36.0	.	.	1.0	39.8	.	.
3	.	.	.	.	19.7	.	.	.	49.4	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	23.2	0.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	24.5	50.2	2.8	.	.
6	.	.	.	.	.	.	24.4	1.9	14.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	1.4	15.7	0.6	15.9	.	.
8	.	.	.	.	.	4.5	.	0.3	.	3.0	.	.
9	.	.	.	.	1.2	13.0	22.9	30.9	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	1.0	22.0	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	5.1	7.8	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	19.1	12.7	41.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	26.6	.	29.9	1.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	11.4	15.4	.	.	.
15	.	.	.	.	0.5	5.3	.	1.3	0.7	.	.	.
16	.	.	.	.	47.4	.	5.5	0.8	2.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.0	5.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	12.3	40.5	.	.	.
19	.	.	.	0.8	3.3	.	4.6	18.6	0.8	.	.	.
20	.	.	.	12.5	.	.	0.3	5.5	3.0	.	.	.
21	.	.	.	.	1.8	.	15.2	4.3	.	.	.	.
22	.	.	.	2.7	.	0.4	2.3	3.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	38.0	3.0	42.8	.	.	.
24	.	.	.	.	7.5	.	.	1.3	.	11.0	.	.
25	.	.	.	.	5.2	.	69.2	.	0.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	3.2	7.7	25.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	23.6	.	1.0	.	5.5	.	.
28	.	.	.	.	12.7	4.5	0.7	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	3.7	22.2	.	6.9	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	22.8	4.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	34.1	=	.	42.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	16.0	137.1	137.1	253.6	284.0	303.6	78.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1209.4 mm

NB JOURS PLUIE: 91 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PALA METEO **146 00720 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	15.5	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	0.6	0.8	.	.	.
3	.	.	.	.	15.7	43.6	.	12.0	55.7	20.5	.	.
4	.	.	.	.	.	0.3	4.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	8.2	.	28.8	.	.	.
7	.	.	.	.	88.9	.	1.3	34.0	.	26.3	.	.
8	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	1.2	.	.	.	1.4	2.2	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	3.5	8.7	0.8	.	.
11	.	.	.	.	7.7	17.5	.	14.9	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	0.9	4.5	.	.	.	.	.
13	.	.	.	2.8	13.4	1.0	39.4	0.6	3.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	8.0	1.5	31.9	31.8	.	.
15	.	.	.	0.4	.	.	10.0	12.6	.	.	.	.
16	.	.	.	.	16.0	10.2	.	.	.	22.7	.	.
17	.	.	.	.	.	41.4	1.9	19.0	31.5	1.0	.	.
18	.	.	.	.	15.8	.	.	24.0	0.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	4.2	.	.
20	.	.	.	.	.	20.2	8.4	27.9	.	29.3	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	7.0	.	.	4.0	2.9	.	.	.
23	.	.	.	1.2	.	.	.	.	4.2	1.5	.	.
24	.	.	.	.	.	1.5	1.3	.	.	1.0	.	.
25	.	.	.	.	24.8	.	.	4.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.
29	.	.	.	.	5.7	.	.	2.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	4.1	7.8	0.7	.	3.3	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	1.7	0.6	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	19.9	200.3	144.4	100.6	162.6	203.0	141.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 972.1 mm

NB JOURS PLUIE: 80 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PALA METEO **146 00720 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	28.0	1.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	28.6	.	.	8.2	.	.
3	.	.	.	.	10.8	.	.	.	1.1	.	.	.
4	.	.	.	.	.	6.2	.	5.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	0.6	12.7	1.7	.	.
6	.	.	.	.	.	19.7	4.2	.	17.6	.	.	.
7	.	.	.	.	0.8	.	32.5	1.6	.	.	.	.
8	.	.	.	.	7.9	.	.	43.0	1.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	34.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	22.8	14.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	12.5	.	.	0.8	0.4	.	.	.
13	.	.	.	.	.	0.4	6.4	0.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	36.8	15.8	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	4.4	1.6	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	4.0	18.1	.	0.7	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	25.0	24.0	.	4.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.1	.	2.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	17.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	0.5	20.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	16.7	.	0.7	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	1.4	2.2	10.6	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	24.9	11.6	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	7.9	4.5	.	41.8	6.2	.	.	.
31	.	=	.	=	3.0	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	73.2	159.3	181.9	133.1	101.7	9.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 659.1 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PALA METEO **146 00720 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	9.5	0.2	50.0	1.2	.	.	–	.
2	.	.	.	.	.	.	2.1	.	47.0	.	–	.
3	.	.	.	.	.	9.4	32.6	12.3	.	.	–	.
4	.	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	–	.
5	.	.	.	.	.	37.2	.	.	13.1	.	–	.
6	.	.	.	16.2	.	.	0.9	.	.	2.1	–	.
7	.	.	.	.	.	.	3.1	.	13.2	.	–	.
8	.	.	.	.	70.5	.	.	33.5	4.5	.	–	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	41.4	.	–	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.4	3.1	.	–	.
11	.	.	.	.	.	1.0	.	20.5	28.6	.	–	.
12	.	.	.	.	8.6	22.2	32.0	.	4.0	.	–	.
13	.	.	.	0.8	.	.	1.9	.	.	.	–	.
14	.	.	.	.	.	.	.	4.7	2.0	.	–	.
15	.	.	.	.	.	.	7.4	60.9	.	1.6	–	.
16	.	.	.	17.4	.	.	.	.	22.6	11.2	–	.
17	.	.	.	9.3	.	.	20.0	.	.	3.7	–	.
18	.	.	.	.	11.0	0.3	0.5	.	6.6	.	–	.
19	.	.	1.5	.	.	.	.	4.5	.	.	–	.
20	.	.	.	.	51.8	25.7	.	72.5	9.3	.	–	.
21	.	.	.	.	.	.	21.3	6.5	.	.	–	.
22	.	.	.	8.2	7.4	5.7	4.4	.	5.3	4.9	–	.
23	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	–	.
24	.	.	.	.	.	7.2	7.7	11.2	.	.	–	.
25	.	.	.	.	.	.	2.0	9.3	.	.	–	.
26	.	.	.	.	15.0	.	0.2	0.3	.	.	–	.
27	.	.	.	29.6	6.2	.	.	0.6	7.1	.	–	.
28	.	.	.	.	.	.	.	9.5	1.6	3.9	–	.
29	.	=	.	6.3	.	.	1.0	.	3.3	.	–	.
30	.	=	.	.	.	.	.	9.7	.	.	–	.
31	.	=	.	=	.	=	11.3	11.7	=	4.1	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.5	87.8	180.0	108.9	198.4	277.0	212.7	31.5	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1097.8 mm

NB JOURS PLUIE: (84) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (63 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : PALA C.T. **146 00721 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	33.5	.	.	6.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	54.3	.	.	.	.
4	.	.	.	3.2	.	3.2	13.3	0.6	.	14.6	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	1.0	10.4	.	.	.
6	.	.	.	.	10.4	9.0	.	.	.	0.6	.	.
7	.	.	.	.	14.6	8.0	.	4.8	39.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	0.4	.	10.4	.	3.0	.
9	.	.	.	.	28.7	.	2.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	45.6	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	53.0	19.5	.	28.0	3.3	.	.
12	.	.	.	.	.	.	0.6	10.8	38.5	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	49.0	.	.	.	.
14	.	.	.	1.4	.	22.5	.	2.5	6.8	.	.	.
15	.	.	.	3.0	12.9	.	5.3	.	17.6	.	.	.
16	.	.	.	3.5	0.6	.	.	25.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	8.3	.	.	46.0	.	.	.
18	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	14.2	3.0	.	5.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	41.2	8.0	.	.	.	.
21	.	.	.	2.4	11.4	.	.	14.5	.	.	.	.
22	.	.	.	0.7	.	3.7	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	33.7	82.7	38.0	.	.	.	.	.
24	.	.	.	1.5	.	.	5.3	.	.	.	.	.
25	.	.	.	21.0	.	12.3	0.9	13.6	.	14.3	.	.
26	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	9.3	.	.
27	.	.	.	15.5	.	.	.	.	.	0.3	.	.
28	.	.	.	1.4	3.3	.	.	36.5	8.8	.	.	.
29	.	=	.	.	.	5.3	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	0.5	9.9	.	17.0	8.4	.	.	.	.
31	.	=	.	=	5.3	=	33.0	3.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	55.3	145.6	244.5	177.0	284.3	211.5	42.4	3.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1163.6 mm

NB JOURS PLUIE: 81 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PALA C.T. **146 00721 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.
3	.	.	.	.	4.5	15.0	50.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	6.2	.	.	0.2	7.2	2.5	.	.
5	.	.	.	.	.	20.5	.	.	3.7	13.5	.	.
6	.	.	.	.	.	.	8.7	.	11.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	67.0	.	4.0	.	.
8	.	.	.	.	8.7	.	.	13.5	4.9	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	44.3	0.6	.	17.2	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	43.5	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	15.2	.	1.2	.	27.5	0.5	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	13.5	1.4	0.4	.	18.2	.	.
15	.	.	.	.	1.7	.	0.3	1.4	8.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	12.5	17.2	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	34.2	19.0	0.3	14.1	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	1.3	.	0.7	.	.	.
22	.	.	.	.	.	5.3	0.5	7.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	33.1	7.2	.	0.9	.	.	.	.
24	.	.	.	30.5	.	30.3	1.9	12.3	9.8	.	.	.
25	.	.	.	.	.	2.3	.	8.7	.	.	.	.
26	.	.	.	23.3	.	2.1	0.7	.	.	.	.	.
27	.	.	.	2.4	.	13.9	.	52.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.4	.	.	.	1.7	.	.	.
29	.	=	.	.	.	6.8	.	.	2.0	.	.	.
30	.	=	.	1.5	.	.	.	3.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	6.2	=	29.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	57.7	79.0	151.1	175.4	189.6	150.6	59.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 862.9 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PALA C.T. **146 00721 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	15.2	.	9.4	.	.	.	.
2	.	.	.	.	13.3	9.3	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	0.3	.	17.3	.	28.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	0.5	1.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	12.2	.	6.5	1.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	3.0	5.2	3.5	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	24.0	.	.	21.7	.	.	.
9	.	.	.	.	.	6.0	0.3	20.5	2.3	3.1	.	.
10	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.	11.5	.
11	.	.	.	.	1.2	4.5	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	0.5	.	2.5	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	5.0	0.3	1.3	20.5	8.5	2.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.0	.	2.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	4.3	.	.	11.5	10.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	24.5	0.2	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	1.2	.	12.8	8.3	.	.	.	.
18	.	.	.	2.7	.	51.5	8.9	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	10.5	.	.	4.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	8.2	.	10.8	32.3	15.4	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
24	.	.	.	62.5	2.7	23.2	56.5	15.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	0.4	5.5	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.
27	.	.	.	1.1	32.5	17.5	.	.	56.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	2.2	9.9	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	23.9	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	0.8	.	10.0	9.7	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	20.5	17.9	=	2.2	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	71.8	75.1	196.5	182.4	155.5	165.6	5.3	11.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 863.7 mm

NB JOURS PLUIE: 78 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PALA C.T. **146 00721 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	3.7	.	.	.	34.6	.	2.2	.	1.3	.
2	.	.	.	1.3	.	0.8	.	.	49.2	31.2	.	.
3	.	.	.	8.0	.	4.7	.	32.3	40.8	0.5	2.3	.
4	.	.	.	.	0.1	.	30.0	20.0	29.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	2.0	.	7.2	15.2	14.7	0.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	3.4	.
8	.	.	.	.	26.3	.	5.5	.	6.0	2.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.
10	.	.	.	2.5	.	9.8	15.7	3.0	.	.	.	.
11	.	.	0.5	.	22.0	3.5	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.	19.5	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	35.5	.	.	.
14	.	.	.	0.3	.	2.3	9.6	39.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	4.2	.	.	26.9	10.8	.	.	.
16	.	.	.	.	39.5	25.8	1.8	31.7	1.4	2.5	.	.
17	.	.	.	.	.	23.9	.	.	23.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	14.2	17.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	48.2	.	.	21.0	.	.
20	.	.	.	1.5	.	5.0	.	22.7	0.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	87.0	3.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	15.1	2.6	17.3	5.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	0.4	33.4	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.
25	.	.	.	31.3	12.0	.	.	34.0	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	6.7	66.5	.	0.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	24.6	4.8	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	17.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	13.6	32.4	.	26.2	11.5	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	43.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	8.9	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	4.2	49.3	104.1	118.4	359.2	387.1	252.4	91.4	7.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1373.1 mm

NB JOURS PLUIE: 87 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : PALA C.T. **146 00721 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	45.1	8.0	15.1	.	.
2	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	6.1	11.8	34.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	0.5	.	.	.	8.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	42.7	.	.	.
6	.	.	.	0.5	0.2	3.1	28.0	6.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	2.0	2.5	1.3	.	22.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	1.9	.	2.0	0.4	.	.	.
11	.	.	.	.	22.8	.	.	6.0	.	.	.	.
12	.	.	.	0.3	.	.	18.9	7.8	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	1.5	.	.	8.2	.	.	.
14	.	.	.	0.5	.	.	.	8.0	0.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	2.9	43.2	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	55.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	2.0	12.8	28.0	.	52.4	19.1	.	.	.
19	.	.	.	4.1	31.5	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	12.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	0.8	6.6	21.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	7.2	2.4	19.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	14.7	.	21.2	.	.	.	.
26	.	.	.	3.1	.	78.1	0.6	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	3.1	0.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	41.4	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	5.2	.	8.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	33.3	.	11.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	3.6	=	10.3	2.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	10.5	86.1	172.1	130.4	286.3	214.1	15.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 914.6 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PALA C.T. **146 00721 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	1.5	0.6	6.8	.	.	.
2	.	.	.	.	.	2.2	.	.	25.8	.	.	.
3	.	.	.	2.3	.	.	15.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1.3	1.0	.	34.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	13.2	.	43.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.7	.	.
7	.	.	.	2.7	.	.	.	.	22.1	.	.	.
8	.	.	.	.	3.0	.	.	1.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	20.7	.	.	.	.	17.0	.	.
10	.	.	.	10.7	.	.	13.8	0.3	32.0	0.2	.	.
11	.	.	.	.	.	1.0	.	26.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	5.3	.	.	10.0	53.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	5.6	3.3	.	43.2	7.5	.	.	.
16	.	.	.	7.3	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	10.7	.	.	.	5.4	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	4.5	7.6	.	.	.
19	.	.	.	.	0.5	11.3	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	23.7	10.1	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	37.9	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	11.5	5.6	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	4.7	36.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	4.6	3.2	15.0	18.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	9.0	.	.	2.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	12.2	32.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	44.9	.	5.5	.	.	.
31	.	=	1.1	=	6.1	=	.	27.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.1	23.0	65.5	95.7	150.2	305.9	206.1	34.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 882.4 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

MULTIPLES DE 8. 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PALA C.T. **146 00721 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	1.1	9.5	5.6	.	10.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	1.0	3.0	.	.	.	.	10.3	.
4	.	.	.	.	.	2.0	.	14.3	1.9	.	.	.
5	.	.	.	55.6	.	.	2.2	.	13.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	24.7	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	4.1	.	0.5	.	8.3	.	.	.
8	.	.	.	.	.	2.0	15.9	4.5	.	.	.	.
9	.	.	.	.	12.3	.	15.1	40.2	15.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	15.1	12.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	50.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	2.0	3.7	.	7.5	0.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	3.8	3.4	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	56.0	14.0	14.6	.	.	.
18	.	.	.	.	.	4.1	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	25.0	.	7.5	1.6	.	.	14.7	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	45.5	3.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	2.8	.	.	9.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	90.5	20.3	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	1.0	.	12.2	0.4	.	.	.
26	.	.	.	6.4	.	.	5.6	10.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	5.1	.	3.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.0	.	.	39.4	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	1.5	.	.	21.8	11.7	.	.	.
31	.	=	.	=	52.3	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	90.8	79.6	61.2	255.9	253.9	92.3	25.2	10.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 869.2 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PALA C.T. **146 00721 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	1.1	5.5	.	.	.
2	.	.	.	.	.	Tr	7.1	.	14.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	Tr	5.5	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	Tr	5.6	.	.	21.3	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	5.5	35.6	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	2.0	.	9.5	.	2.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.
10	.	.	.	.	7.8	.	2.4	42.5	29.0	.	.	.
11	.	.	.	15.6	.	.	.	18.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	3.2	.	.	17.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	0.5	.	.	.	.	8.9	.	.	.
15	.	.	.	0.3	.	8.4	5.7	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	8.5	.	9.1	21.5	2.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	19.6	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	1.0	.	.	Tr	.	.	.	.	.
19	.	.	.	12.0	.	.	.	4.5	4.0	18.5	.	.
20	.	.	.	.	3.3	.	.	21.3	13.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	9.9	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	2.2	.	1.5	.	12.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	14.5	22.2	32.5	1.6	8.2	1.0	.	.
25	.	.	.	2.4	.	.	28.8	.	.	.	.	.
26	.	.	.	8.2	.	0.6	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	13.5	.	.	.	14.1	.	.
28	.	.	.	.	31.1	.	.	.	6.8	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	62.5	24.2	.	.	.
30	.	=	.	3.3	.	57.4	8.7	.	9.3	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	26.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	45.5	78.3	127.2	137.0	252.0	166.0	33.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 839.6 mm

NB JOURS PLUIE: 66 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 58 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : PALA C.T. **146 00721 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	26.0	8.0	5.1	.	.
2	.	.	.	.	3.5	.	.	0.5	0.5	.	.	.
3	.	.	.	Tr	.	.	0.4	22.2	.	.	.	.
4	.	.	.	4.1	19.1	16.0	38.0	.	.	2.3	.	.
5	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.	.	7.0	.
6	.	.	.	.	.	.	0.2	.	3.3	.	.	.
7	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	Tr	10.5	.	.	33.1	.	5.1	.	.
9	.	.	.	Tr	1.8	.	24.5	.	10.4	.	.	.
10	.	.	Tr	0.3	10.8	.	10.5	.	.	13.7	.	.
11	.	.	.	.	.	Tr	.	.	3.4	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.
13	.	.	.	.	.	12.0	13.2	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	0.8	.	23.8	4.9	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	51.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	1.1	.	.	.	10.5	26.5	.	.	.
17	.	.	.	.	5.6	.	32.1	1.2	1.5	.	.	.
18	.	.	.	4.0	.	14.2	.	21.0	38.2	.	.	.
19	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
21	.	.	.	12.5	7.7	21.7	.	10.3	.	.	.	.
22	.	.	.	9.5	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	19.4	11.5	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	2.0	.	8.0	.	.	.
25	.	.	.	45.0	.	.	20.5	15.5	4.3	.	.	.
26	.	.	.	.	.	11.2	77.7	.	33.9	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	52.0	.	8.9	.	.	.
29	.	=	.	.	.	1.6	2.3	35.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	1.5	.	18.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	76.5	72.2	96.9	340.7	199.1	169.8	30.0	7.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 992.2 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : PALA C.T. **146 00721 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	19.0	17.7	.	.	.
3	.	.	.	.	1.2	43.7	.	.	.	42.0	.	.
4	.	.	.	.	12.3	.	.	34.2	42.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	33.0	1.5	.	.
6	.	.	.	.	.	.	17.0	19.2	101.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	6.7	1.4	7.5	1.3	.	.
8	.	.	.	Tr	.	1.8	.	20.2	.	2.0	.	.
9	.	.	.	.	.	.	24.3	41.7	.	0.2	.	.
10	.	.	.	Tr	1.3	5.4	24.6	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	0.5	0.8	11.7	.	.	.
12	.	.	.	.	.	7.2	16.0	6.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	Tr	.	.	17.6	40.0	Tr	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.
15	.	.	.	.	0.6	12.7	.	6.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	29.1	.	11.3	.	3.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.0	12.8	25.3	.	.	.
19	.	.	.	0.5	5.6	.	3.7	17.0	1.2	.	.	.
20	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	1.0	.	28.7	3.1	1.6	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.
23	.	.	.	Tr	0.2	.	59.1	.	41.4	0.3	.	.
24	.	.	Tr	.	6.2	.	0.5	.	1.3	1.0	.	.
25	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	57.3	.	38.4	.	.	.
27	.	.	Tr	.	.	.	0.8	21.5	.	1.3	.	.
28	.	.	.	.	15.0	15.9	.	.	1.9	.	.	.
29	.	=	.	.	.	15.4	.	8.3	.	.	.	.
30	.	=	.	.	30.2	.	10.9	40.9	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	47.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	7.7	107.2	102.1	263.4	324.7	372.3	49.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1227.0 mm

NB JOURS PLUIE: 78 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : PALA C.T. **146 00721 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	Tr	Tr	.	.	.	.	0.4	.
3	.	.	.	.	8.6	29.7	.	99.9	.	11.2	.	.
4	.	.	.	.	9.6	.	5.5	.	55.2	.	.	.
5	.	.	.	.	1.5	.	0.7	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	21.3	.	25.2	.	.	.
7	.	.	.	.	67.2	.	.	46.1	0.7	29.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.	1.5	.	.
9	.	.	.	.	0.4	.	.	.	0.9	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	1.0	.	.
11	.	.	.	Tr	27.5	.	.	10.5	7.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	19.0	2.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	3.5	.	.	3.0	.	.	.
14	.	.	.	3.2	14.5	.	34.0	10.2	38.2	25.9	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.
16	.	.	.	1.7	16.8	.	9.0	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	6.2	0.6	19.1	.	8.7	.	.
18	.	.	.	.	16.9	3.6	.	7.3	34.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	5.0	.	.
20	.	.	.	.	.	12.7	5.0	30.0	Tr	26.2	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	6.2	.	.	10.1	1.7	.	.	.
23	.	.	.	1.2	.	.	.	.	4.6	0.5	.	.
24	.	.	.	.	.	.	18.2	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	35.0	1.2	.	.	.	0.4	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	2.7	13.5	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	10.8	20.3	.	.	.
29	.	.	.	.	5.4	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	Tr	5.7	12.4	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.5	.	=	Tr	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	14.6	215.3	88.3	111.0	254.9	205.1	109.4	0.4	0.0

TOTAL ANNUEL : 999.0 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : PALA C.T. **146 00721 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	19.8	14.5	-	-	-	-
2	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-	-
3	.	.	.	.	.	.	16.6	.	-	-	-	-
4	.	.	.	.	.	4.7	2.0	2.2	-	-	-	-
5	.	.	.	.	.	1.8	.	0.5	-	-	-	-
6	.	.	.	.	.	15.2	12.4	.	-	-	-	-
7	.	.	.	.	1.6	.	29.9	.	-	-	-	-
8	.	.	.	.	22.5	.	.	42.5	-	-	-	-
9	.	.	.	.	.	.	.	1.4	-	-	-	-
10	.	.	.	.	.	.	1.5	.	-	-	-	-
11	.	.	.	.	.	6.8	26.5	57.8	-	-	-	-
12	.	.	.	.	2.0	.	.	.	-	-	-	-
13	.	.	.	.	.	.	.	8.6	-	-	-	-
14	.	.	.	.	.	13.4	5.1	.	-	-	-	-
15	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-	-
16	.	.	.	.	.	24.9	3.2	.	-	-	-	-
17	.	.	.	.	.	.	17.8	1.5	-	-	-	-
18	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-	-
19	.	.	.	.	28.7	7.6	.	.	-	-	-	-
20	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-	-
21	.	.	.	.	.	23.8	12.7	13.2	-	-	-	-
22	.	.	.	.	.	.	.	26.5	-	-	-	-
23	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-	-
24	.	.	.	.	.	26.0	.	1.7	-	-	-	-
25	.	.	.	.	0.7	.	4.3	3.0	-	-	-	-
26	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-	-	-
27	.	.	.	.	1.5	.	6.2	.	-	-	-	-
28	.	.	.	.	.	14.5	.	4.4	-	-	-	-
29	.	=	.	.	16.4	8.9	.	.	-	-	-	-
30	.	=	.	.	.	44.1	.	0.7	-	-	-	-
31	.	=	.	=	29.1	=	.	63.0	=	-	=	-
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	102.5	191.7	158.0	241.5	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 693.7 mm

NB JOURS PLUIE: (48) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (50 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : PALA C.T. **146 00721 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	23.7	0.3	49.2	–	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	5.6	6.3	–	24.0	.	2.3	.
4	.	.	.	.	Tr	.	15.3	–	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	44.5	.	–	4.1	.	.	.
6	.	.	.	1.5	.	2.6	0.9	–	.	Tr	.	.
7	.	.	.	1.6	.	.	3.3	–	23.4	1.3	.	.
8	.	.	.	.	75.4	.	1.3	–	3.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.2	–	15.6	.	.	.
11	.	.	.	.	.	0.3	.	–	.	.	.	.
12	.	.	.	.	7.0	15.3	.	–	28.2	.	.	.
13	.	.	.	6.5	1.5	.	38.0	–	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	6.1	–	.	Tr	.	.
16	.	.	.	3.4	.	.	1.2	–	31.2	6.3	.	.
17	.	.	.	6.4	.	.	.	–	.	50.2	.	.
18	.	.	.	0.3	4.4	.	17.4	–	4.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
20	.	.	.	.	45.7	26.0	.	–	5.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
22	.	.	.	.	3.3	5.6	23.2	–	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	–	11.0	2.4	.	.
24	.	.	.	.	.	6.6	12.1	–	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	3.8	–	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.
27	.	.	.	18.3	16.7	.	.	–	6.3	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	–	1.0	6.7	.	.
29	.	=	.	.	.	.	0.8	–	4.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	1.5	–	.	5.2	.	.
31	.	=	.	=	.	=	22.4	–	=	0.3	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	38.0	177.7	106.8	205.0	-	161.3	72.4	2.3	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 763.5 mm

NB JOURS PLUIE: (62) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (62 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : PALA C.T. **146 00721 00** **ANNEE 1979**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	Tr	–	.	.	.	11.0	.	.	.
2	.	.	.	.	–	.	5.2	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	–	.	.	46.4	30.8	.	.	.
4	.	.	Tr	.	–	.	0.5	.	0.8	.	.	.
5	.	.	6.7	.	–	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	–	.	.	.	3.8	.	.	.
8	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	–	.	6.7	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	–	.	.	26.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	–	.	.	.	4.0	.	.	.
12	.	.	.	.	–	.	14.5	.	.	2.7	.	.
13	.	.	.	.	–	.	.	34.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	–	.	62.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	–	19.5	.	.	8.7	.	.	.
16	.	.	.	.	–	.	75.8	16.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	–	21.5	.	.	11.0	.	.	.
18	.	.	.	.	–	.	9.4	.	.	Tr	.	.
19	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	–	5.1	.	31.7	.	.	.	.
21	.	.	.	28.5	–	.	10.1	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	–	6.0	9.5	.	.	14.3	.	.
23	.	.	.	.	–	.	.	9.0	.	.	.	.
24	.	.	.	10.5	–	6.0	.	.	.	0.2	.	.
25	.	.	.	.	–	.	55.0	37.3	17.9	.	.	.
26	.	.	.	.	–	23.6	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	–	.	21.0	8.6	7.9	.	.	.
28	.	.	.	13.0	–	.	.	5.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	–	2.3	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	–	.	.	.	3.3	.	.	.
31	.	=	Tr	=	–	=	21.4	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	6.7	52.0	-	84.0	291.1	216.2	99.2	17.2	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 766.4 mm

NB JOURS PLUIE: (46) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (45 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : PALA C.T. **146 00721 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	–	–	5.3	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	38.3	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	16.0	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	44.0	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	3.5	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	10.0	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	2.0	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	0.9	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	13.4	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	17.9	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	31.7	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	4.5	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	0.3	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	1.1	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	3.9	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	.	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	4.5	–	–	–
30	–	=	–	–	–	–	–	–	4.1	–	–	–
31	–	=	–	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	.	.	.	.	.	.	.	.	201.4	.	.	.

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 201.4 mm

NB JOURS PLUIE: (17) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (56 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : PANDZANGUE C.T. **146 00725 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	55.5	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	50.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	22.4	.	2.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	15.4	1.0	8.5	14.9	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.
7	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	13.5	0.4	38.5	.	.	6.6	.	.
9	.	.	.	.	0.8	.	20.7	4.8	.	.	.	.
10	.	.	.	.	2.0	2.3	.	29.0	26.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.0	20.1	2.1	0.1	22.6	.	.
12	.	.	.	.	.	.	0.7	32.2	10.9	.	.	.
13	.	.	.	6.4	.	2.7	7.5	44.1	3.2	1.9	.	.
14	.	.	.	.	.	7.1	.	.	1.9	.	0.5	.
15	.	.	.	.	.	.	10.3	2.5	.	.	.	.
16	.	.	.	4.5	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	29.0	.	.	.
18	.	.	.	10.3	.	.	18.9	15.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.
20	.	.	.	4.3	1.6	.	.	21.8	6.2	9.1	.	.
21	.	.	0.7	.	9.6	11.3	.	.	10.9	.	.	.
22	.	.	.	.	.	35.9	8.5	25.4	.	.	.	.
23	.	.	.	1.4	.	.	.	11.5	14.5	29.5	.	.
24	.	.	.	0.8	15.1	20.2	33.4	1.5	.	19.5	.	.
25	.	.	.	.	.	16.0	19.1	0.6	29.9	52.8	.	.
26	.	.	.	15.5	16.8	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.
28	.	.	.	.	39.7	1.0	.	36.9	.	9.4	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.	.
30	.	=	.	23.4	5.2	58.3	16.4	9.3	.	.	.	.
31	.	=	0.5	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.2	66.6	106.6	180.8	217.5	316.6	212.2	156.1	0.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 1258.1 mm

NB JOURS PLUIE: 88 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : PANDZANGUE C.T. **146 00725 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	27.4	8.2	1.9	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	10.0	.	20.3	0.6	2.8	.
4	.	.	.	.	.	.	4.0	8.6	.	8.8	.	.
5	.	.	.	.	.	2.8	2.1	.	25.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	1.4	.	.
8	.	.	.	.	.	32.8	.	21.7	10.9	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	1.4	13.0	1.4	0.7	.	.
10	.	.	.	.	.	7.4	2.3	.	6.2	3.7	.	.
11	.	.	.	.	11.5	.	.	.	23.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	3.0	.	16.0	18.5	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	17.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	6.2	.	3.5	4.4	.	.
16	.	.	.	.	18.5	.	.	23.4	.	2.5	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	49.5	17.6	1.4	.	.
18	.	.	.	.	.	.	11.8	5.8	.	.	.	.
19	.	.	.	.	4.8	.	.	.	62.8	.	.	.
20	.	.	.	.	0.4	4.1	.	7.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	1.0	14.0	2.7	10.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	16.2	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	18.4	.	.	6.2	25.6	.	.	.	.
24	.	.	.	8.1	.	16.6	.	3.1	.	.	.	.
25	.	.	1.0	.	10.4	.	.	3.0	.	.	.	.
26	.	.	.	7.6	.	6.0	93.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	15.6	.	.	.	2.4	5.1	.	.	.
28	.	.	2.0	.	.	30.6	1.0	14.6	6.2	.	.	.
29	.	=	.	28.6	6.1	.	.	2.9	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	2.0	.	0.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	2.0	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	3.0	78.3	53.7	119.5	193.6	209.7	214.9	42.0	2.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 917.5 mm

NB JOURS PLUIE: 80 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PANDZANGUE C.T. **146 00725 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	18.5	6.0	.	.	11.8	.	.
3	.	.	.	.	66.9	.	28.6	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	1.2	44.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	2.4	.	33.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	27.3	.	20.2	.	47.1	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	19.0	35.0	.	10.5	13.5	8.5	0.9	.
9	.	.	.	.	.	3.6	.	.	5.7	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	10.9	11.6	0.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	1.8	41.7	13.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	20.2	.	.	.
14	.	.	13.0	.	.	7.0	2.5	6.2	9.7	.	.	.
15	.	.	.	.	10.6	.	7.4	20.6	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
17	.	.	.	4.8	18.3	.	0.2	3.4	11.7	2.6	.	.
18	.	.	.	2.3	.	29.6	15.2	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	13.5	2.1	.	9.9	.	0.5	.	.
20	.	.	.	15.5	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	13.8	.	11.5	2.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	4.1	.	.
23	.	.	.	.	.	1.1	30.9	13.9	1.2	9.4	.	.
24	.	.	.	57.1	0.3	.	1.3	10.1	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	28.9	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	5.0	21.1	0.2	28.9	.	2.9	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	77.1	42.7	100.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	24.9	=	19.6	0.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	13.0	84.7	174.6	277.0	240.3	277.8	102.1	84.0	0.9	0.0

TOTAL ANNUEL : 1254.4 mm

NB JOURS PLUIE: 80 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PANDZANGUE C.T. **146 00725 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	1.2	.	21.1	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.
3	.	.	.	72.0	.	.	26.1	46.7	70.8	.	9.5	.
4	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	22.6	.	69.6	.	.	.
6	.	.	.	.	17.1	.	.	8.4	.	0.7	.	.
7	.	.	25.5	.	1.6	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	17.5	8.5	9.8	7.2	.	.
9	.	.	.	.	14.0	.	.	.	60.4	.	.	.
10	.	.	5.5	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	13.5	.	.	12.3	.	7.6	.	.
12	.	.	.	3.4	.	12.4	14.6	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	5.0	.	.	.	13.2	.	.	.
14	.	.	13.2	.	64.2	5.0	2.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	72.5	.	42.5	30.6	37.7	.	.
16	.	.	2.5	.	80.5	.	7.8	33.5	58.8	.	.	.
17	.	.	.	5.0	.	1.2	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	1.5	.	.	32.6	.	27.1	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	6.7	6.9	.	.	.	.
21	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.
22	.	2.2	.	.	7.5	.	53.5	48.7	6.2	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	27.1	18.7	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	11.5	5.8	.	.	8.3	10.9	.	.
26	.	.	.	1.1	.	11.6	9.7	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	84.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	17.1	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	28.5	20.2	25.4	.	.	25.1	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	5.8	=	29.0	12.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	2.2	46.7	84.0	250.3	155.8	295.2	309.2	375.9	94.4	9.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 1623.2 mm

NB JOURS PLUIE: 77 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PANDZANGUE C.T. **146 00725 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	17.5	10.4	6.3	.	.
2	.	.	.	.	.	.	9.0	12.1	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	4.9	.	27.9	19.1	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	14.3	20.9	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	40.5	.	.	56.9	.	.	.
8	.	.	2.1	.	3.1	17.8	8.9	.	43.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	32.6	6.3	.	.	.
10	.	.	.	1.0	6.7	46.0	6.5	.	9.9	0.6	.	.
11	.	.	.	.	9.0	.	.	16.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.
13	.	.	.	13.1	.	1.2	56.2	.	38.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	3.5	3.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	5.0	23.3	18.0	.	.	.	.
16	.	.	.	6.9	5.4	.	.	15.0	.	.	.	.
17	.	.	.	12.2	.	.	.	.	19.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	28.8	.	.	.	.
19	.	.	.	2.1	.	.	11.5	9.7	.	.	.	.
20	.	.	.	36.2	.	.	.	2.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	1.7	7.0	.	9.7	24.1	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	18.0	.	.	.
23	.	.	.	.	2.9	27.6	13.7	.	34.7	5.2	.	.
24	.	.	.	.	.	.	26.0	8.5	20.4	.	.	.
25	.	.	.	.	.	38.2	.	25.9	.	3.1	.	.
26	.	.	.	29.9	2.8	.	3.7	.	21.5	0.5	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	42.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	17.3	28.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	44.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	21.1	16.1	2.7	20.0	27.4	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.1	101.4	52.7	204.3	193.1	389.3	362.3	15.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1320.9 mm

NB JOURS PLUIE: 79 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : PANDZANGUE C.T. 146 00725 00 ANNEE 1971

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	16.0	12.3	32.4	2.9	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	4.3	15.8	.	.	.
4	.	.	.	.	1.5	.	.	.	103.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	15.2	.	7.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	49.4	12.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	11.2	.	31.0	7.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	3.2	.	7.5	.	.	17.0	.	.
10	.	.	.	22.6	.	.	8.0	.	29.1	7.5	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	9.0	.	18.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	42.0	18.9	.	.	.
14	.	.	.	.	4.7	.	34.4	10.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	16.4	7.8	.	.	2.0	2.2	.	.
16	.	.	.	0.9	.	10.6	15.5	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	16.0	.	27.3	46.5	9.0	.	.
18	.	.	.	.	.	.	16.7	20.2	26.9	4.7	.	.
19	.	.	.	.	11.2	4.0	15.9	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	19.9	.	.	.	.	.
22	.	.	.	1.9	13.0	.	7.1	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	6.9	.	.	.
24	.	.	8.7	.	.	.	.	17.0	7.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	13.3	.	47.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	0.8	.	23.3	4.6	10.3	.	.	.
29	.	=	.	.	11.4	5.5	5.1	8.6	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	11.9	3.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.2	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	8.7	25.4	62.4	74.4	213.0	270.5	348.3	47.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1050.1 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PANDZANGUE C.T. 146 00725 00 ANNEE 1972

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	6.5	.	18.3	.	27.8	.	.
2	.	.	.	.	22.0	.	.	.	.	6.0	.	.
3	.	.	.	.	9.5	.	.	59.2	.	2.1	.	.
4	.	.	.	.	.	9.5	.	0.8	4.8	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	1.3	.	5.0	.	.	.
6	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	10.0	.	6.2	2.8	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	12.5	.	17.2	0.8	22.8	.	.
9	.	.	.	.	2.9	.	.	.	11.1	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	7.8	.	.
11	.	.	.	.	.	24.4	.	18.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	0.2	3.9	26.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	18.5	.	3.2	.	0.9	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.
15	.	.	.	82.4	.	.	.	.	4.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	17.2	18.3	27.5	13.9	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	33.2	.	.	.	1.1	.	.
19	.	.	.	.	.	19.5	.	.	.	11.5	.	.
20	.	.	.	2.6	.	3.3	1.4	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	19.8	75.1	.	4.3	.	.
22	.	.	.	.	.	40.5	.	.	3.0	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	.
24	.	.	.	.	0.7	.	11.1	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	15.1	.	20.6	4.9	.	.
26	.	.	.	3.7	.	.	55.2	.	2.9	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.	.
28	.	.	.	.	5.6	.	.	2.0	6.5	.	.	.
29	.	.	.	.	.	17.4	17.2	.	1.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	3.9	.	21.8	.	.	.	.
31	.	=	4.0	=	1.2	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	4.0	88.7	52.1	193.3	170.8	267.6	91.3	103.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 970.9 mm

NB JOURS PLUIE: 72 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 64 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PANDZANGUE C.T. 146 00725 00 ANNEE 1973

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	2.0	.	1.7	4.7	8.6	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	21.8	0.5	.	.
3	.	.	.	.	.	35.2	5.5	.	.	.	.	.
4	.	.	.	1.0	.	0.1	.	.	48.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	52.0	48.5	0.3	.	.
6	.	.	.	.	0.7	.	.	1.1	.	8.8	.	.
7	.	.	.	0.8	.	.	.	17.6	7.4	.	.	.
8	.	.	.	.	8.3	.	.	12.0	24.7	.	.	.
9	.	.	.	20.4	.	.	.	0.8	.	4.1	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	13.2	74.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	15.3	.	.	1.4	.	.	.
12	.	.	.	.	.	0.3	2.3	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	3.7	14.6	27.7	.	3.7	.	.	.
14	.	.	.	.	35.0	.	3.4	75.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	50.7	0.3	1.1	.	20.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	4.8	.	.
18	.	.	.	.	.	1.3	.	26.1	28.9	.	.	.
19	.	.	.	0.4	.	.	20.2	0.5	.	17.5	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	0.6	7.2	.	.	.
21	.	.	.	.	1.1	.	0.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	23.0	30.5	1.1	.	.	.
23	.	.	.	12.6	14.4	25.5	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	1.5	40.6	43.6	3.5	35.5	20.2	.	.
25	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	19.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	6.0	.	.	.	3.8	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	40.4	27.3	.	79.5	.	.	.
31	.	=	.	=	0.1	=	5.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	35.2	121.5	178.4	162.7	260.5	411.3	64.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1234.4 mm

NB JOURS PLUIE: 79 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 51 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PANDZANGUE C.T. 146 00725 00 ANNEE 1974

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	1.5	8.4	4.1	24.8	11.5	1.8	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	13.2	6.9	45.0	.	.
3	.	.	.	.	.	13.5	.	28.0	2.6	.	.	.
4	.	.	.	13.1	.	20.0	8.7	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	33.7	.	.	31.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	8.5	.	6.3	0.8	.	.	.
7	.	.	.	15.1	.	.	.	.	36.9	48.7	.	.
8	.	.	.	.	.	24.3	.	32.0	9.6	57.2	.	.
9	.	.	.	.	7.4	.	4.8	.	0.5	4.1	.	.
10	.	.	.	.	.	23.6	22.3	.	45.4	45.2	.	.
11	.	.	.	.	9.8	.	29.5	.	3.2	.	.	.
12	.	.	.	.	2.4	2.3	.	.	2.9	15.6	.	.
13	.	.	.	.	.	1.2	46.2	18.5	12.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	26.8	.	.	0.4	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	13.6	.	7.9	.	.
16	.	.	.	.	.	11.4	32.7	.	53.0	.	.	.
17	.	.	.	1.2	.	.	54.8	86.1	.	.	.	.
18	.	.	.	.	1.5	8.2	.	30.2	6.6	.	.	.
19	.	.	.	3.7	.	.	.	6.0	2.2	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	0.4	34.5	.	11.2	.	.
21	.	.	.	.	.	4.3	1.0	.	14.6	.	.	.
22	.	.	.	1.2	.	.	13.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	6.0	.	6.1	46.5	.	.	.	.
26	.	.	.	.	1.0	22.7	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	82.5	4.3	15.5	.	.	.
28	.	.	.	2.4	.	10.2	12.7	9.0	.	0.6	.	.
29	.	=	.	.	10.5	2.3	41.0	42.1	0.1	.	.	.
30	.	=	.	2.5	.	3.5	14.5	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	20.2	36.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	40.7	85.5	194.4	415.8	449.8	215.6	235.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1637.3 mm

NB JOURS PLUIE: 96 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : PANDZANGUE C.T. **146 00725 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	10.4	.	17.2	16.1	.	.
2	.	.	.	.	0.6	82.5	4.6	.	0.3	3.7	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	54.0	13.0	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	35.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	1.8	2.0	.	10.5	126.5	18.9	.	.
6	.	.	.	.	.	.	37.5	5.7	37.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	4.0	32.4	43.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	6.9	18.1	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	12.6	10.1	.	.
10	.	.	.	.	.	.	17.0	16.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	10.9	9.0	.	.	.
12	.	.	.	.	14.2	.	19.7	82.5	22.7	.	.	.
13	.	.	.	.	6.5	11.5	8.5	58.0	11.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.0	3.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	18.3	14.9	.	.
16	.	.	.	0.3	36.2	.	.	.	9.4	11.3	.	.
17	.	.	.	.	.	35.5	7.5	24.0	.	.	.	.
18	.	.	.	10.6	.	.	.	39.4	13.8	.	.	.
19	.	.	.	.	.	20.8	.	18.7	.	.	.	.
20	.	.	.	13.5	.	.	32.0	32.2	33.7	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	19.6	6.0	.	.	.
22	.	.	1.5	.	.	24.6	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	14.7	.	44.2	.	12.2	.	.	.
24	.	.	.	.	7.8	.	27.0	3.0	.	8.5	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	9.7	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	32.4	42.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	10.8	.	73.3	2.0	.	.	.
28	.	.	.	.	.	14.0	.	17.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	0.7	38.4	34.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	10.5	4.5	.	2.0	12.4	38.5	5.7	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	9.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	1.5	34.9	87.0	240.1	281.1	555.6	499.9	102.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1802.3 mm

NB JOURS PLUIE: 88 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 31 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PANDZANGUE C.T. **146 00725 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	12.0	16.0	.	.	.
2	.	.	.	.	.	8.7	3.5	32.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	26.5	8.3	10.1	.	.
4	.	.	.	.	.	71.9	7.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	9.6	.	64.0	.	.	.
6	.	.	.	13.0	11.4	.	.	26.0	11.1	11.8	9.7	.
7	.	.	.	2.6	16.5	.	28.5	54.7	32.7	20.5	3.5	.
8	.	.	.	.	.	0.9	.	13.7	.	10.4	1.2	.
9	.	.	.	.	3.2	24.2	10.5	10.0	.	.	19.9	.
10	.	.	.	.	.	.	.	4.0	24.0	4.2	.	.
11	.	.	13.6	.	.	10.5	.	25.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	2.8	36.8	6.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	0.6	.	.	34.5	2.0	.	.	.
14	.	.	.	.	10.4	.	14.2	13.6	.	.	.	.
15	.	.	.	2.1	36.0	.	17.0	25.0	.	0.4	.	.
16	.	.	.	14.8	1.4	8.6	.	45.8	.	10.2	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.5	10.2	28.3	.	.	.
18	.	.	.	.	1.7	3.0	16.0	4.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	6.0	10.4	.	.	.	.
20	.	.	.	0.6	.	.	36.7	6.0	11.6	7.5	.	.
21	.	.	.	.	.	19.5	42.3	.	54.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	58.9	31.2	.	.
23	.	.	.	.	5.7	9.3	10.0	.	30.2	.	.	.
24	.	.	.	.	.	27.0	62.9	.	22.3	2.4	.	.
25	.	.	.	.	.	15.9	8.0	4.0	12.4	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	57.4	12.4	16.8	.	.	.
27	.	.	.	.	18.0	.	32.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	2.4	.	.	13.4	3.0	40.5	.	.	.
29	.	.	8.8	.	14.9	36.0	8.0	.	16.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	29.4	50.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	1.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	22.4	35.5	119.8	238.3	453.0	430.4	450.4	108.7	34.3	0.0

TOTAL ANNUEL : 1892.8 mm

NB JOURS PLUIE: 107 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 36 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP OCT

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PANDZANGUE C.T. **146 00725 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	38.7	13.0	21.4	.	.	.
2	.	.	.	.	3.5	.	16.0	.	20.2	12.1	.	.
3	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	5.1	60.8	.	.	.
6	.	.	.	.	.	13.0	.	.	.	2.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	72.4	.	.	.
8	.	.	.	.	6.4	.	.	16.8	.	.	.	.
9	.	.	.	.	8.7	.	19.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	81.3	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	5.4	.	9.0	8.1	.	.
12	.	.	.	.	6.7	.	.	25.5	15.3	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	22.6	35.6	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	21.0	.	59.2	8.5	7.0	.	.	.
21	.	.	.	.	.	7.5	11.0	.	4.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	5.2	31.5	18.4	18.0	13.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	50.0	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	8.0	2.4	18.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	32.4	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	29.8	.	.	.	.	.
28	.	.	.	5.5	19.5	.	.	18.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	16.8	56.3	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	25.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	8.1	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	5.5	100.4	145.1	289.8	292.0	226.2	22.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1081.2 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE

STATION : PANDZANGUE C.T. **146 00725 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	13.5	26.1	.	.	.	.	–	.
2	.	.	.	3.7	.	.	3.0	30.2	13.0	.	–	.
3	.	.	.	.	.	13.6	.	35.5	.	.	–	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	–	.
5	.	.	.	4.8	6.8	25.8	.	.	6.0	.	–	.
6	.	.	.	1.6	4.0	.	.	.	6.7	14.3	–	.
7	.	.	.	.	5.0	.	6.8	16.2	.	3.0	–	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	–	.
9	.	.	.	5.0	.	9.6	.	10.8	.	.	–	.
10	.	.	.	3.7	.	.	3.5	.	.	.	–	.
11	.	.	.	15.5	.	.	10.4	6.5	41.5	.	–	.
12	.	.	.	9.3	.	.	69.5	24.5	.	.	–	.
13	.	.	.	18.6	35.7	.	6.0	.	8.0	.	–	.
14	.	.	.	.	.	.	10.9	27.8	9.5	.	–	.
15	.	.	.	.	.	6.5	13.1	3.0	3.0	4.6	–	.
16	.	.	.	.	.	.	20.3	0.6	11.5	.	–	.
17	.	.	.	13.4	.	.	40.7	20.2	6.7	.	–	.
18	.	.	.	.	17.4	.	20.3	.	8.0	1.7	–	.
19	.	.	.	.	.	10.1	.	5.4	19.4	11.2	–	.
20	.	.	.	.	.	15.3	.	30.5	6.0	.	–	.
21	.	.	.	.	.	.	.	4.5	0.4	.	–	.
22	.	.	.	58.9	.	.	.	.	.	.	–	.
23	.	.	.	.	.	.	.	21.5	3.2	.	–	.
24	.	.	.	7.6	.	31.0	.	4.6	.	0.7	–	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	.
26	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	–	.
27	.	.	.	.	13.6	33.6	.	.	17.4	8.3	–	.
28	.	.	.	.	.	3.0	.	29.6	12.5	.	–	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	10.7	.	–	.
30	.	=	.	.	.	21.0	4.0	.	.	.	–	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	142.1	96.0	195.6	208.5	285.2	186.5	43.8	-	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1157.7 mm

NB JOURS PLUIE: (84) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (48 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL AOU

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : PANDZANGUE C.T. **146 00725 00** **ANNEE 1980**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	~	~	~	~	~	~	~	~	8.0	3.0	~	~
2	~	~	~	~	~	~	~	~	.	5.1	~	~
3	~	~	~	~	~	~	~	~	.	.	~	~
4	~	~	~	~	~	~	~	~	4.0	.	~	~
5	~	~	~	~	~	~	~	~	15.5	.	~	~
6	~	~	~	~	~	~	~	~	.	18.8	~	~
7	~	~	~	~	~	~	~	~	.	7.9	~	~
8	~	~	~	~	~	~	~	~	8.4	.	~	~
9	~	~	~	~	~	~	~	~	9.1	.	~	~
10	~	~	~	~	~	~	~	~	4.4	.	~	~
11	~	~	~	~	~	~	~	~	.	.	~	~
12	~	~	~	~	~	~	~	~	.	7.1	~	~
13	~	~	~	~	~	~	~	~	.	.	~	~
14	~	~	~	~	~	~	~	~	.	12.8	~	~
15	~	~	~	~	~	~	~	~	.	.	~	~
16	~	~	~	~	~	~	~	~	24.1	.	~	~
17	~	~	~	~	~	~	~	~	.	.	~	~
18	~	~	~	~	~	~	~	~	17.2	.	~	~
19	~	~	~	~	~	~	~	~	.	47.2	~	~
20	~	~	~	~	~	~	~	~	.	.	~	~
21	~	~	~	~	~	~	~	~	8.0	.	~	~
22	~	~	~	~	~	~	~	~	.	.	~	~
23	~	~	~	~	~	~	~	~	.	.	~	~
24	~	~	~	~	~	~	~	~	.	.	~	~
25	~	~	~	~	~	~	~	~	.	.	~	~
26	~	~	~	~	~	~	~	~	.	Tr	~	~
27	~	~	~	~	~	~	~	~	.	.	~	~
28	~	~	~	~	~	~	~	~	.	6.0	~	~
29	~	~	~	~	~	~	~	~	6.5	0.9	~	~
30	~	=	~	~	~	~	~	~	.	.	~	~
31	~	=	~	=	~	=	~	~	=	.	=	~
TOT.	-	-	-	-	-	-	-	-	105.2	108.8	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 214.0 mm

NB JOURS PLUIE: (19) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (68 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : TALIA **146 00760 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	11.5	.	.	.	31.8	13.8	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	36.2	12.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	13.2	27.4	11.9	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	22.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.
7	.	.	.	.	.	19.0	5.6	20.2	.	.	3.8	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	39.4	2.1	.	.
9	.	.	.	.	7.3	.	.	6.3	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	21.0	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	31.8	23.0	0.3	6.5	25.4	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	32.3	0.9	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	31.9	.	.	.
15	.	.	.	.	4.9	.	10.6	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	37.9	.	.	.	.
17	.	.	.	.	20.9	14.0	.	.	12.7	9.4	.	.
18	.	.	.	9.8	.	.	22.8	.	11.9	.	.	.
19	.	.	.	.	.	11.2	.	0.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	23.4	21.6	.	.	.
21	.	.	.	.	38.7	.	13.4	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	20.7	2.5	15.0	4.0	.	.	.
23	.	.	.	.	132.2	.	.	.	45.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	3.2	0.9	.	13.1	.	.
25	.	.	.	8.7	.	20.4	.	5.7	.	2.2	.	.
26	.	.	.	.	.	9.3	.	1.6	27.7	.	.	.
27	.	.	.	3.6	.	.	1.4	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.3	.	.	3.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	8.1	7.5	.	.	.
30	.	=	.	2.0	44.1	8.6	6.6	8.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	0.9	=	21.9	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	24.1	263.8	148.2	143.1	233.6	254.3	95.6	3.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 1166.5 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 45 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TALIA **146 00760 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.
2	.	.	.	.	.	14.4	.	34.4	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	2.8	34.6	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	18.2	.	43.4	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	18.4	.	33.5	3.8	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	26.8	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	0.8	6.9	17.0	53.9	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	7.2	.	6.4	14.1	.	.	.
11	.	.	.	.	2.1	.	3.5	2.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	6.6	28.0	.	.
13	.	.	.	.	.	.	15.8	.	2.0	10.8	.	.
14	.	.	.	.	28.4	.	.	16.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	40.1	9.3	.	9.1	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	19.4	3.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	12.6	.	.	16.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	7.9	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	21.3	40.6	.	.	.
21	.	.	.	.	9.5	.	35.3	20.6	24.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	8.3	.	10.8	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	3.1	.	.	.	59.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	5.3	.	18.1	17.7	.	.	.
26	.	.	.	23.4	.	.	.	.	19.8	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.
28	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	20.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	10.3	=	.	0.7	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	26.5	57.4	66.8	130.7	368.2	231.9	61.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 942.5 mm

NB JOURS PLUIE: 57 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TALIA **146 00760 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	30.0	2.6	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	6.9	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	76.0	24.6	.	.	9.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	13.8	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.	21.0	.	.
7	.	.	.	.	.	.	14.1	2.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	13.4	.	39.6	7.5	19.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	17.2	.	.	.	13.3	.	.
10	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	69.7	22.8	23.3	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	11.3	3.5	25.8	.	.	.
14	.	.	.	.	.	6.1	.	2.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	16.7	.	19.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	11.4	.	.	5.9	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	56.1	.	.	.	.
18	.	.	.	15.0	2.2	15.3	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.7	1.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	5.7	6.6	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	12.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	14.1	12.0	4.0	16.9	3.5	.	.
23	.	.	.	.	12.9	4.9	.	7.5	18.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	16.8	28.1	.	.	.	.	.
25	.	.	.	22.3	.	.	47.2	70.2	0.3	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	10.5	5.8	.	14.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	6.9	.	.	10.4	.	.	.
29	.	.	.	.	.	1.8	49.3	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	37.3	104.5	168.4	332.1	192.8	184.3	37.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1057.2 mm

NB JOURS PLUIE: 63 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : TALIA **146 00760 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	12.8	2.0	.	11.5	.	17.6	.
2	.	.	.	.	.	.	5.5	.	2.0	3.2	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	1.0	29.3	1.3	.	.
5	.	.	.	.	.	.	90.6	.	2.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	36.1	41.0	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	17.7	.	.	.	.	.
8	.	.	4.6	.	.	3.5	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	21.4	2.4	.	.	.	.
10	.	.	17.1	.	3.4	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	13.0	.	24.8	.	.	.	.
12	.	.	13.1	19.4	.	.	29.5	.	55.8	6.9	.	.
13	.	.	.	.	.	11.6	.	20.0	35.1	15.3	.	.
14	.	.	37.0	.	82.0	5.0	120.3	.	4.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	3.4	.	6.0	.	.	.
16	.	.	.	.	26.8	23.4	0.5	.	.	23.0	.	.
17	.	.	.	.	.	4.9	29.7	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	23.6	6.2	24.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.9	28.2	.	.	.	.
22	.	.	.	.	26.7	.	41.0	.	4.9	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	59.7	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.
25	.	.	.	.	11.8	.	51.5	.	57.8	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	4.2	12.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	2.1	5.8	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	35.8	3.6	4.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	2.8	5.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	48.6	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	71.8	19.4	150.7	115.4	548.5	200.2	247.4	49.7	17.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 1420.7 mm

NB JOURS PLUIE: 71 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 44 %

JOUR SANS PLUIE

STATION : TALIA **146 00760 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	56.1	74.2	0.4	.	.
2	.	.	.	.	.	.	15.2	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	26.1	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	7.7	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	14.8	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	11.8	.	19.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	6.0	.	8.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	4.0	.	52.1	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	28.7	.	.	2.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	33.5	3.1	.	0.8	.	.
13	.	.	.	.	20.7	.	.	.	48.9	3.5	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.
15	.	.	.	.	16.2	.	6.0	.	14.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	8.1	.	5.1	.	.	.
18	.	.	.	.	.	10.6	.	0.8	.	3.2	.	.
19	.	.	.	.	30.0	.	6.7	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	25.7	.	16.0	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	1.7	.	19.0	.	.
22	.	.	.	.	.	.	5.8	.	0.4	.	.	.
23	.	.	.	19.2	.	5.7	22.4	10.5	22.5	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	10.4	.	31.2	.	.
25	.	.	.	.	.	.	1.3	16.3	13.0	8.8	.	.
26	.	.	.	.	.	2.8	12.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	33.1	.	4.1	.	2.4	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	7.3	13.7	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	27.2	=	8.5	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	19.2	101.4	98.6	138.5	195.6	260.9	85.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 899.5 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 47 %

JOUR SANS PLUIE

STATION : TALIA **146 00760 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	23.0	.	29.6	.	.	.
2	.	.	.	1.8	.	.	.	11.3	.	3.6	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	8.6	.	.	34.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	30.7	9.1	.	.	.
6	.	.	.	.	16.4	7.0	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	8.1	17.7	.	.	.	33.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	3.0	.	.
9	.	.	.	.	8.4	2.5	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	10.3	19.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.
12	.	.	.	.	.	.	20.8	28.0	.	2.7	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	19.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	1.8	9.0	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	10.8	16.7	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.6	2.6	.	3.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	8.5	.	27.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	0.4	19.7	8.8	19.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	16.6	68.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	17.3	12.7	4.2	59.3	3.8	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	32.8	.	.	7.3	.	.
23	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	4.8	22.6	16.5	5.6	.	.	.
25	.	.	.	.	.	6.4	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	6.6	.	.	8.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	7.5	.	.	.	3.5	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	32.0	=	0.9	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	19.3	99.3	70.9	211.6	214.5	197.4	19.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 832.3 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI JUN

JOUR SANS PLUIE

STATION : TALIA **146 00760 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	41.0	9.2	39.2	.	.
2	.	.	.	5.6	.	3.1	.	.	17.5	6.7	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	25.4	11.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	25.0	.	8.1	15.2	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	10.1	.	.	.
6	.	.	.	.	3.8	.	0.6	3.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	16.2	.	1.4	10.8	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	19.4	.	.
9	.	.	.	.	7.1	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	44.1	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	60.4	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	42.0	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	11.4	.	51.0	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.
15	.	.	.	13.5	.	.	.	.	6.8	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	16.8	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	59.1	5.1	.	.	.
18	.	.	.	.	.	5.7	.	12.7	.	.	.	.
19	.	.	.	4.0	.	.	12.7	.	.	18.6	.	.
20	.	.	.	14.8	.	18.2	.	3.0	14.1	.	.	.
21	.	.	.	9.4	.	.	5.3	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	8.6	.	.	.	13.5	.	.
23	.	.	.	.	2.7	.	.	.	1.7	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	38.6	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	13.2	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	25.6	.	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	2.0	36.9	11.4	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	60.5	57.4	147.5	135.1	258.7	113.4	114.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 886.8 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 43 %

JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : TALIA **146 00760 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	22.5	31.2	.	23.3	.	.
2	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	46.8	.
3	.	.	.	.	.	32.2	10.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13.9	.	.
7	.	.	.	.	.	.	28.5	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	4.6	.	.	24.3	.	11.6	.	.
9	.	.	.	0.9	.	.	8.8	.	20.3	.	.	.
10	.	.	.	.	7.0	.	17.7	32.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	8.7	17.4	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	7.8	3.6	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	3.3	5.5	26.1	.	.	.
15	.	.	2.8	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	1.8	.	.	.	9.5	.	.	.
17	.	.	.	.	2.2	.	8.9	1.3	.	23.6	.	.
18	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	4.6	36.6	7.5	.	.	.
20	.	.	.	.	19.6	.	.	49.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	47.5	25.2	.	.	.	.
23	.	.	.	32.0	8.4	38.0	.	16.9	14.6	.	.	.
24	.	.	.	.	2.2	.	.	11.8	23.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	7.2	3.8	11.9	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	22.0	48.2	12.4	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	13.7	.	.	8.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.2	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	2.8	32.9	84.7	127.8	176.4	263.3	135.2	72.4	46.8	0.0

TOTAL ANNUEL : 942.3 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TALIA **146 00760 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	9.4	63.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	16.1	.	.	2.6	.	.
3	.	.	.	.	2.3	3.4	.	29.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	49.5	.	9.3	.	.	.
5	.	.	.	0.4	25.8	.	.	.	9.6	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	12.0	10.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	11.3	.	4.3	9.2	.	.
8	.	.	.	8.5	.	4.7	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	3.6	23.0	6.3	.	.	.
10	.	.	.	1.8	.	.	.	6.8	.	19.4	.	.
11	.	.	.	.	49.0	2.1	5.0	2.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	15.3	.	.	.	22.7	.	9.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	9.2	9.3	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	30.0	.	16.2	13.5	.	.
16	.	.	.	.	.	21.6	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	4.3	.	.	7.1	11.5	4.7	.	.	.
18	.	.	.	.	.	48.2	12.1	21.9	10.6	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	50.7	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	25.0	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	2.9	.	.	3.1	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	30.6	6.5	10.4	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	19.9	8.4	.	.	.
26	.	.	.	.	.	53.7	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	9.2	.	.	.
28	.	.	.	.	6.5	.	5.6	.	49.3	.	.	.
29	.	=	.	.	.	33.0	.	40.0	.	.	.	.
30	.	=	.	13.0	.	.	36.5	.	1.0	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	3.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	15.3	30.9	83.6	191.7	248.2	198.3	272.6	44.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1085.3 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN SEP

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TALIA **146 00760 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	31.3	73.2	.	.	.
2	.	.	.	4.7	.	19.0	50.5	.	13.4	5.6	.	.
3	.	.	.	.	14.0	.	.	.	31.9	16.9	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	66.0	.	2.0	.	.
5	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.
8	.	.	5.5	.	.	.	109.5	41.2	19.0	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	7.6	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	14.7	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	16.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	7.3	.	24.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	13.2	15.7	55.1	.	.	.	.
14	.	.	.	.	37.2	.	.	3.2	1.5	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	2.4	16.1	.	.	.
16	.	.	.	.	23.5	.	.	.	0.3	1.4	.	.
17	.	.	.	.	.	.	32.5	26.0	.	.	.	.
18	.	.	.	40.7	.	14.0	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	4.0	9.7	.	96.4	.	.	.
20	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	7.0	.	.	.	11.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	3.1	.	16.4	25.0	.	.	.	.
23	.	.	17.6	.	.	.	.	18.7	7.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	11.8	15.8	11.7	1.5	.	.
25	.	.	.	.	0.3	10.8	1.3	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	12.5	1.4	43.0	.	0.2	.	.
27	.	.	.	.	.	.	16.0	.	15.8	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	9.4	.	10.1	35.4	3.5	.	.	.
30	.	=	.	19.0	15.6	.	51.9	41.5	3.6	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	10.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	23.1	83.8	103.1	73.5	356.4	442.2	320.7	34.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1436.9 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 34 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TALIA **146 00760 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	6.6	3.9	19.0	.	.	14.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	69.0	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	1.9	13.7	6.6	.
4	.	.	.	.	.	.	0.6	.	2.4	.	31.0	.
5	.	.	.	.	.	.	22.5	.	7.0	10.6	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	81.0	6.8	.	.	.
7	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.	21.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	40.5	4.9	1.6	12.0	.	.
9	.	22.5	.	.	2.7	36.9	.	.	19.2	.	.	.
10	.	.	.	.	.	11.8	2.8	15.4	1.4	4.8	.	.
11	.	.	.	.	.	.	19.0	31.6	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	15.7	.	12.3	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	21.6	12.0	.	.	.
18	.	.	.	.	12.6	.	.	20.7	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.
20	.	.	.	.	4.6	17.5	70.5	38.4	.	14.0	.	.
21	.	.	.	.	.	4.9	.	.	8.0	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33.1	.	.
24	.	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	27.6	23.7	.	1.0	.	.
26	.	.	.	.	.	8.0	.	.	13.2	.	.	.
27	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	24.1	14.8	.	.	.
29	.	.	.	.	17.0	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	30.7	7.0	28.2	1.8	.	.	.	.
31	.	=	3.0	=	.	=	0.3	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	22.5	9.6	9.7	92.3	110.1	288.5	293.2	115.3	122.5	37.6	0.0

TOTAL ANNUEL : 1101.3 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 40 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : TALIA **146 00760 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	11.5	.	23.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.1	41.4	11.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	8.5	.	.	27.8	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	23.4	34.4	12.4	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	2.4	46.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	30.2	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	11.9	70.5	.	.	.	.
12	.	.	.	.	6.0	.	.	.	7.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	16.9	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	8.6	.	.	.	.
15	.	.	.	.	27.5	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	1.5	2.2	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	3.0	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	13.6	16.4	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	60.3	.	33.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	5.4	5.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	37.6	.	40.2	.	4.1	.	.	.
24	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	10.2	.	10.7	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	19.6	.	24.2	.	.	.
28	.	.	.	.	.	1.8	51.6	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	5.0	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	84.1	24.3	215.7	245.4	192.8	33.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 795.6 mm

NB JOURS PLUIE: 43 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 37 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TALIA **146 00760 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	13.0	.	40.1	.	.	–	–	–
2	.	.	.	–	.	.	.	21.3	41.0	–	–	–
3	.	.	.	–	.	.	8.5	.	.	–	–	–
4	.	.	.	–	.	.	24.5	.	.	–	–	–
5	.	.	.	–	.	65.2	.	.	20.8	–	–	–
6	.	.	.	–	.	.	.	.	7.9	–	–	–
7	.	.	.	–	.	.	6.0	.	14.0	–	–	–
8	.	.	.	–	2.8	.	.	.	.	–	–	–
9	.	.	.	–	.	9.1	.	.	.	–	–	–
10	.	.	.	–	8.6	.	69.2	.	.	–	–	–
11	.	.	.	–	.	.	.	26.7	21.3	–	–	–
12	.	.	.	–	.	.	21.8	.	1.5	–	–	–
13	.	.	.	–	24.2	.	.	.	.	–	–	–
14	.	.	.	–	.	.	.	.	.	–	–	–
15	.	.	.	–	.	.	3.6	.	.	–	–	–
16	.	.	.	–	.	.	4.0	75.8	32.8	–	–	–
17	.	.	.	–	.	1.3	.	.	.	–	–	–
18	.	.	.	–	.	.	24.7	.	.	–	–	–
19	.	.	.	–	.	.	.	.	.	–	–	–
20	.	.	.	–	9.3	49.6	.	71.0	53.7	–	–	–
21	.	.	.	–	.	.	34.6	.	.	–	–	–
22	.	.	.	–	.	.	.	23.0	26.2	–	–	–
23	.	.	.	–	.	1.7	.	46.2	.	–	–	–
24	.	.	.	–	.	.	80.2	.	.	–	–	–
25	.	.	.	–	.	.	.	.	.	–	–	–
26	.	.	.	–	5.8	.	.	.	.	–	–	–
27	.	.	.	–	.	.	.	20.2	.	–	–	–
28	.	.	.	–	.	14.8	6.8	.	16.0	–	–	–
29	.	=	.	–	.	.	.	46.0	.	–	–	–
30	.	=	.	–	.	.	.	.	.	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	7.2	30.7	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	-	63.7	141.7	331.2	360.9	235.2	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1132.7 mm

NB JOURS PLUIE: (44) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (34 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : TIKEM IRCT **146 00770 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	0.6	0.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	10.5	.	.	15.0	.	.	.
3	.	.	.	.	8.1	.	37.5	10.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	0.8	14.0	.	0.7	7.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	31.1	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	12.3	.	4.2	14.5	19.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	14.3	.	13.1	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	32.0	.	.	.	.
10	.	.	.	.	1.2	41.1	10.3	1.9	44.8	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	1.2	.	23.5	12.0	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	0.5	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	23.3	.	.	.	.
14	.	.	.	7.5	.	.	.	36.8	1.9	.	.	.
15	.	.	.	.	21.8	.	17.6	.	2.0	.	.	.
16	.	.	.	.	7.2	.	.	30.8	2.1	.	.	.
17	.	.	.	.	.	2.8	36.7	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	11.4	7.0	.	.	.
19	.	.	.	.	1.4	4.0	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	8.4	5.2	13.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	7.6	.	29.6	3.3	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	15.0	7.8	.	.	.	.	.
24	.	.	.	3.7	.	.	4.5	24.1	0.8	.	.	.
25	.	.	.	.	41.9	.	.	.	.	11.7	.	.
26	.	.	.	.	2.0	.	.	.	19.5	0.5	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	25.8	.	.	.	.
28	.	.	.	7.2	.	.	.	6.7	.	.	.	.
29	.	=	.	16.2	.	.	4.2	3.7	13.5	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.
31	.	=	.	=	3.1	=	25.9	4.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	34.6	99.8	126.1	173.6	262.4	188.5	24.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 909.7 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 53 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TIKEM IRCT **146 00770 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	1.6	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	46.2	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	0.8	1.9	21.5	.	.
5	.	.	.	.	.	.	29.1	0.5	.	0.8	.	.
6	.	.	.	.	.	.	3.1	.	36.6	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	7.8	.	35.2	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	3.0	.	.
10	.	.	.	.	.	4.5	.	.	21.8	1.2	.	.
11	.	.	.	.	0.6	2.1	.	9.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	1.6	.	109.1	11.5	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	13.2	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	18.0	2.2	.	0.3	.	.	.
15	.	.	.	.	2.3	.	11.1	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	12.6	7.2	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	18.1	.	26.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	4.5	16.4	.	9.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	7.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	12.6	.	4.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	41.4	14.1	0.9	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	11.0	22.9	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	8.6	.	4.6	3.8	.	.	.
25	.	.	.	7.0	.	.	.	0.4	.	.	.	.
26	.	.	.	17.8	.	.	.	8.3	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	6.6	0.9	.	4.3	.	.	.
28	.	.	.	.	14.0	12.3	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.
30	.	=	.	45.0	.	21.1	20.0	1.2	.	.	.	.
31	.	=	.	=	9.0	=	1.0	24.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	69.8	67.3	123.4	188.0	117.6	234.0	73.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 873.3 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : TIKEM IRCT **146 00770 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.
2	.	.	.	.	.	0.7	36.2	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	0.7	.	7.4	2.2	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	1.0	.	.
5	.	.	.	.	.	36.4	1.4	.	0.3	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	10.7	3.9	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	14.8	11.5	.	.	29.3	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	20.4	1.0	1.2	.	.
10	.	.	.	.	.	0.4	10.1	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	5.7	0.3	4.5	6.4	.	.	.
12	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	14.5	3.9	10.8	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	3.5	.	1.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.
16	.	.	.	.	.	8.3	.	40.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	10.4	.	0.8	.	.	.	.	.
18	.	.	.	20.0	.	7.4	7.2	2.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	2.2	.	.	27.3	.	.	.	.
22	.	.	.	3.4	5.4	.	.	0.4	25.5	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	39.7	30.8	.	.	.	.
24	.	.	.	39.4	.	11.0	.	6.6	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	8.1	.	.	.	.
27	.	.	.	.	26.6	.	3.1	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	17.1	17.6	.	.	.
29	.	.	.	.	.	0.3	24.5	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	14.2	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	74.1	=	63.7	40.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	62.8	133.5	125.1	204.9	210.6	98.7	14.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 850.5 mm

NB JOURS PLUIE: 64 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TIKEM IRCT **146 00770 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	5.1	.	.	.	27.9	.	6.3	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	24.6	14.7	3.9	.	.
3	.	.	.	5.4	.	.	.	28.8	25.2	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.3	23.6	.	.	.
5	.	.	2.6	.	.	5.1	17.7	.	.	.	.	.
6	.	.	.	20.9	0.8	.	9.1	35.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	14.9	.	.
8	.	.	.	.	1.4	.	0.4	.	11.2	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
10	.	.	.	12.5	.	.	.	22.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	20.0	10.2	.	.	3.0	.	.	.
12	.	.	.	0.6	.	.	3.9	0.2	.	.	.	.
13	.	.	.	.	18.0	.	.	.	21.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	28.0	26.8	.	.	.	.
15	.	.	.	0.2	.	.	.	11.3	.	.	.	.
16	.	.	.	.	20.6	34.3	.	4.6	.	5.3	.	.
17	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	18.0	.	8.3	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11.2	.	.
20	.	.	.	.	.	.	2.2	41.1	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	18.4	10.9	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	9.4	2.1	7.6	.	.	.	.
23	.	.	.	2.0	.	.	.	7.8	.	.	.	.
24	.	.	.	.	0.6	2.0	6.2	16.3	.	.	.	.
25	.	.	.	5.0	6.4	.	.	6.9	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	39.9	1.9	.	1.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	22.3	25.4	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	17.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	5.7	24.2	.	2.8	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	21.3	.	5.0	.	.
31	.	=	.	=	.	=	14.8	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	7.7	46.6	67.8	109.5	174.8	309.8	142.7	40.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 899.2 mm

NB JOURS PLUIE: 74 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TIKEM IRCT **146 00770 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	–	–	–	.	.	.	0.6	.	.	.	.
2	.	–	–	–	2.4	.	.	34.1	.	.	.	.
3	.	–	–	–	.	1.3	.	.	.	.	.	.
4	.	–	–	–	.	6.6	.	29.4	.	.	.	.
5	.	–	–	–	.	.	28.6	6.3	.	.	.	.
6	.	–	–	–	.	.	.	.	44.6	.	.	.
7	.	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	–	–	–	0.9	.	17.4	.	.	.	.	.
9	.	–	–	–	.	.	.	10.6	19.4	.	.	.
10	.	–	–	–	.	22.4	.	29.9	.	.	.	.
11	.	–	–	–	5.9	.	.	0.6	.	.	.	.
12	.	–	–	–	.	.	6.7	6.4	.	.	.	.
13	.	–	–	–	.	2.3	.	9.6	.	.	.	.
14	.	–	–	–	.	.	0.5	.	42.0	.	.	.
15	.	–	–	–	0.7	2.9	1.5	.	4.6	.	.	.
16	.	–	–	–	2.9	.	.	.	12.6	.	.	.
17	.	–	–	–	19.1	.	.	16.1	37.5	.	.	.
18	.	–	–	–	.	29.9	.	24.6	.	.	.	.
19	.	–	–	–	8.1	12.3	.	.	3.9	.	.	.
20	.	–	–	–	.	.	2.2	26.9	.	.	.	.
21	.	–	–	–	.	.	.	.	2.4	.	.	.
22	.	–	–	–	.	.	16.1	18.0	.	.	.	.
23	.	–	–	–	.	.	4.4	3.3	8.3	.	.	.
24	.	–	–	–	.	.	0.6	.	.	.	.	.
25	.	–	–	–	.	34.3	.	5.2	0.5	10.8	.	.
26	.	–	–	–	.	14.3	63.8	11.6	.	.	.	.
27	.	–	–	–	5.6	.	2.1	0.9	.	.	.	.
28	.	–	–	–	7.5	.	.	.	7.5	.	.	.
29	.	=	–	–	.	37.5	3.7	33.6	10.7	.	.	.
30	.	=	–	–	.	0.5	0.8	.	.	.	.	.
31	.	=	–	=	.	=	12.3	6.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	-	-	-	53.1	164.3	160.7	273.7	194.0	10.8	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 856.6 mm

NB JOURS PLUIE: (66) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (56 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : TIKEM IRCT **146 00770 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	–	.	.	1.9	0.1	.	.	.
2	.	.	.	.	–	.	1.8	.	7.0	.	.	.
3	.	.	.	2.0	–	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	–	.	25.1	27.0	.	.	.	.
5	.	.	.	.	–	8.2	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	–	.	.	0.7	.	2.9	.	.
7	.	.	.	.	–	.	.	2.2	22.8	.	.	.
8	.	.	.	.	–	.	.	1.8	.	.	.	.
9	.	.	.	15.2	15.3	11.0	12.9	.	.	4.6	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	35.5	36.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	0.5	6.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
13	.	.	.	.	0.4	.	.	.	13.5	.	.	.
14	.	.	.	.	3.1	.	6.7	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	0.8	75.4	9.4	.	.	.
16	.	.	.	.	.	3.6	.	.	50.7	.	.	.
17	.	.	.	20.0	.	.	1.0	2.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.
19	.	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	11.3	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	18.2	.	.	.
22	.	.	6.5	.	.	.	.	53.1	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	14.7	.	.	6.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	6.5	24.5	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	6.6	8.2	1.9	.	.	.	.
26	.	.	.	.	10.1	.	.	25.5	.	.	.	.
27	.	.	.	.	5.3	.	.	18.5	15.7	.	.	.
28	.	.	.	.	.	30.5	48.9	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	21.0	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	19.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	6.5	37.2	34.2	94.2	139.4	301.8	185.6	7.5	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 806.4 mm

NB JOURS PLUIE: (58) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (52 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : TIKEM IRCT **146 00770 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	14.7	42.0	18.2	2.1	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	12.2	.	78.4	.	.	.	.
5	.	.	.	14.7	.	4.6	85.7	.	1.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37.0	.	.
9	.	.	.	.	10.6	.	31.6	10.7	4.8	.	.	.
10	.	.	.	.	0.9	3.2	.	8.8	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	29.9	.	.	5.3	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	1.9	.	12.2	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.4	.	.
16	.	.	.	.	.	.	8.3	15.3	5.7	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	0.5	19.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	24.9	.	.	9.7	.	.
20	.	.	.	36.1	.	.	3.0	40.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.
22	.	.	.	.	.	18.1	.	.	3.2	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	18.6	6.2	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	11.1	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.
27	.	.	.	1.0	.	2.0	.	17.0	.	.	.	.
28	.	.	.	.	1.9	16.0	.	51.4	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	46.4	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	12.8	.	.	.	16.4	.	.	.
31	.	=	.	=	17.3	=	.	18.4	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	56.0	43.5	106.6	231.6	312.3	85.3	68.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 903.8 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TIKEM IRCT **146 00770 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	16.7	2.6	4.0	0.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	15.1	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	8.9	5.1	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	36.2	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	0.6	4.7	27.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	20.1	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	7.5	28.3	21.2	.	.	.
10	.	.	.	.	8.7	3.2	8.1	59.4	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	30.4	5.8	2.8	.	.	.
12	.	.	.	3.4	.	.	.	.	1.2	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.6	18.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	32.6	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	0.8	0.2	.	25.4	3.5	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	4.3	4.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	1.1	27.4	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	0.5	.	.	8.0	4.9	.	21.8	.	.
20	.	.	.	1.8	1.3	.	.	35.7	26.1	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.
22	.	.	.	1.5	0.5	1.1	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	2.2	.	3.0	.	.	.	.
24	.	.	.	.	4.0	.	.	.	31.2	.	.	.
25	.	.	.	0.5	.	.	24.8	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	0.7	.	.	.	.	13.5	24.3	.	.
28	.	.	.	.	25.8	.	.	0.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	19.1	19.1	1.1	2.0	.	.	.
30	.	=	.	6.8	.	.	8.7	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	24.1	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	15.2	42.2	58.4	199.1	261.7	144.4	46.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 767.3 mm

NB JOURS PLUIE: 68 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TIKEM IRCT **146 00770 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	3.2	.	.	11.2	.	.	.	.
3	.	.	.	2.6	.	.	.	.	3.1	2.8	.	.
4	.	.	.	.	.	4.1	26.3	27.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	12.6	4.5	0.7	4.6	0.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	37.4	.	6.5	.	.	.
7	.	.	.	.	11.7	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	4.7	47.4	.	2.6	.	.
9	.	.	0.2	.	.	.	2.3	.	11.4	.	.	.
10	.	.	.	.	13.2	.	.	11.5	2.4	3.8	.	.
11	.	.	.	.	.	3.9	53.6	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	18.9	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	10.2	.	3.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	58.9	2.0	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	31.6	0.3	.	9.0	.	.
16	.	.	.	.	20.7	.	.	0.4	15.5	.	.	.
17	.	.	.	4.5	.	.	31.6	2.9	15.1	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.8	43.1	.	.	.	.
19	.	.	.	.	3.4	.	8.1	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	0.4	.	2.9	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	37.7	.	28.1	.	.	.	.
22	.	.	.	25.5	.	.	48.9	.	1.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	1.6	.	8.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	12.4	.	36.9	0.1	.	.	.
25	.	.	.	5.2	.	.	29.5	34.2	6.3	.	.	.
26	.	.	.	.	.	6.6	7.7	.	9.3	.	.	.
27	.	.	.	0.3	.	.	.	11.3	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	7.2	5.2	2.6	.	.	.
29	.	=	.	12.4	0.8	40.5	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	4.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.2	50.7	65.6	110.1	304.2	349.1	87.2	18.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 985.3 mm

NB JOURS PLUIE: 76 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TIKEM IRCT **146 00770 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	41.0	4.3	.	.	.
2	.	.	.	.	0.5	41.3	21.1	11.0	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	31.6	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	11.5	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	9.3	14.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	3.5	.	3.7	.	.	.
7	.	.	.	.	11.4	.	1.3	0.2	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	19.8	.	8.7	.	.	.	.
9	.	.	.	.	15.0	1.0	37.0	16.8	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	0.4	.	.	.	5.3	.	0.6	.	.
12	.	.	.	.	.	.	25.0	12.5	30.0	2.1	.	.
13	.	.	.	.	33.0	7.8	.	14.6	0.3	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	1.6	31.1	.	14.7	16.4	.	.	.
16	.	.	.	.	1.4	.	2.9	.	4.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	31.2	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	3.6	2.2	2.4	.	.	.
19	.	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	0.5	.	12.5	1.3	5.4	.	.	.
21	.	.	.	.	14.3	.	.	9.0	3.4	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	1.5	23.1	42.9	.	.	.
24	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	1.4	4.3	0.1	.	.	.
26	.	.	.	.	2.6	.	6.1	8.8	20.5	.	.	.
27	.	.	.	5.9	.	9.4	13.6	2.3	.	.	.	.
28	.	.	.	4.7	.	.	.	.	1.3	.	.	.
29	.	=	.	.	26.3	7.5	.	0.7	.	.	.	.
30	.	=	.	2.8	.	.	11.6	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	5.5	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.2	13.8	108.1	117.9	155.1	226.5	180.8	2.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 805.1 mm

NB JOURS PLUIE: 76 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : TIKEM IRCT **146 00770 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	6.5	.	.	.	32.5	.	.	.	.
2	.	.	.	.	13.4	.	.	3.5	.	.	.	.
3	.	.	.	.	11.6	18.4	4.0	5.5	46.3	6.2	.	.
4	.	.	.	.	0.7	28.6	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	0.1	.	.	.	.	13.6	.	.	.
7	.	.	.	17.5	1.0	.	10.2	41.0	.	22.0	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	6.1	.	.
9	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	35.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	3.2	.	29.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	69.9	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	7.3	37.1	.	7.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	3.7	.	2.0	0.3	.	.
15	.	.	.	1.3	1.7	.	2.6	4.3	.	5.3	.	.
16	.	.	.	0.5	.	.	4.3	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	13.2	.	16.7	9.5	.	.	.
18	.	.	.	.	18.7	2.5	.	17.8	0.5	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	12.6	44.4	3.8	10.1	10.8	.	.
21	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	30.5	3.4	.	.	.
23	.	.	.	.	5.8	3.8	.	.	2.5	14.6	.	.
24	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	58.5	.	.	1.3	2.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	6.8	.	0.9	.	.	.	.
29	.	.	.	.	13.6	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	1.0	18.3	.	.	0.2	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	2.2	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	27.2	129.8	115.4	176.2	193.2	138.8	65.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 845.9 mm

NB JOURS PLUIE: 71 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 59 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TIKEM IRCT **146 00770 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–
2	.	.	.	.	.	17.0	.	1.6	.	12.8	.	–
3	.	.	.	.	.	.	.	.	7.5	.	.	–
4	.	.	.	.	.	8.2	.	0.4	.	10.5	.	–
5	.	.	.	.	0.5	5.9	.	.	8.2	.	.	–
6	.	.	.	.	.	.	7.7	6.2	.	.	.	–
7	.	.	.	.	.	.	8.5	4.0	.	.	.	–
8	.	.	.	.	4.9	.	.	16.7	.	.	.	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–
10	.	.	.	.	.	.	.	9.5	9.0	.	.	–
11	.	.	.	.	.	.	22.1	56.0	.	.	.	–
12	.	.	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	–
13	.	.	.	.	.	8.8	21.0	.	.	.	.	–
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–
15	.	.	.	.	.	27.1	.	.	.	.	.	–
16	.	.	.	.	.	.	4.2	.	.	.	.	–
17	.	.	.	.	4.9	.	12.0	33.6	.	.	.	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	–
19	.	.	.	.	0.7	.	.	42.2	1.2	5.9	.	–
20	.	.	.	.	.	1.5	.	.	6.6	3.1	.	–
21	.	.	.	.	.	.	5.3	15.6	.	.	.	–
22	.	.	.	.	.	.	.	2.9	11.5	.	.	–
23	.	.	.	.	.	22.4	.	5.0	.	.	.	–
24	.	.	.	.	.	32.0	5.5	0.3	.	.	.	–
25	.	.	.	.	0.5	.	.	18.5	.	.	.	–
26	.	.	.	.	.	3.2	.	2.5	.	.	.	–
27	.	.	.	.	7.3	.	.	3.8	.	.	.	–
28	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.	–
29	.	=	.	.	4.1	.	.	.	.	.	.	–
30	.	=	.	.	33.4	10.8	.	39.7	7.5	.	.	–
31	.	=	.	=	0.9	=	.	0.7	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	57.2	140.5	86.3	280.7	51.5	35.2	0.0	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 651.4 mm

NB JOURS PLUIE: (59) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (65 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : TIKEM IRCT **146 00770 00** **ANNEE 1978**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	.	1.8	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	.	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	.	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1.8 mm

NB JOURS PLUIE: (1)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : TORROCK **146 00775 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	6.0	.	.	6.2	13.4	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	11.6	.	.	.
6	.	.	.	.	14.2	16.2	.	.	.	4.0	.	.
7	.	.	.	.	6.1	12.4	.	.	35.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	31.4	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	17.2	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	29.0	9.5	30.4	.	.
11	.	.	.	.	.	15.2	25.2	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.
16	.	.	.	22.2	.	.	.	24.0	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	9.5	14.7	.	4.4	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	54.3	2.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	18.5	5.1	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	3.0	.	39.9	.	.	.	.
23	.	.	.	.	46.5	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	13.3	.	.	26.5	.	.	8.0	.	.
25	.	.	.	11.4	.	.	.	13.9	.	5.4	.	.
26	.	.	.	1.0	1.5	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	11.4	5.4	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	13.4	.	.	.
30	.	=	.	13.2	.	.	23.2	27.1	.	.	.	.
31	.	=	.	=	4.2	=	57.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	61.1	100.5	75.8	227.4	167.8	113.1	61.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 806.9 mm

NB JOURS PLUIE: 62 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 42 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : TORROCK **146 00775 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	13.1	82.6	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	3.2	3.4	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	7.6	.	26.0	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	9.0	3.2	58.5	.	.
9	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	18.1	.	10.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	51.0	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.4	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	10.3	.	.	.	.
15	.	.	.	.	5.2	18.1	3.7	5.0	3.0	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	14.8	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	25.1	.	.	18.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	15.4	.	.	.	.
21	.	.	.	3.5	.	.	24.0	.	3.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	27.0	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	41.1	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	2.2	.	34.0	8.6	44.3	3.9	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	3.7	.	5.5	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	9.0	.	12.4	4.0	.	.	.
28	.	.	.	.	18.2	3.0	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	9.0	.	5.5	.	6.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	18.0	9.1	23.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	11.7	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	18.4	76.2	162.3	182.7	129.1	130.6	63.9	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 763.2 mm

NB JOURS PLUIE: 50 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TORROCK **146 00775 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	25.1	.	.	8.9	.	-
2	.	.	.	.	.	8.3	.	.	.	5.7	.	-
3	.	.	.	.	10.5	.	16.5	.	24.5	.	.	-
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-
5	.	.	.	.	.	12.5	9.5	18.7	2.5	.	.	-
6	.	.	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	-
7	.	.	.	.	.	6.8	5.0	.	.	.	.	-
8	.	.	.	.	.	3.5	.	.	31.0	.	.	-
9	.	.	.	.	4.0	.	4.0	41.7	9.1	.	.	-
10	.	.	.	.	.	.	5.7	.	2.4	4.1	.	-
11	.	.	.	.	.	10.0	.	0.9	.	.	.	-
12	.	.	.	.	.	1.9	.	3.5	.	.	.	-
13	.	.	.	.	6.3	3.2	12.4	7.4	.	.	.	-
14	.	.	.	.	.	1.3	.	14.4	.	.	.	-
15	.	.	.	.	.	.	.	.	4.6	.	.	-
16	.	.	.	.	.	18.7	.	7.5	.	.	.	-
17	.	.	.	.	.	.	9.6	8.0	.	.	.	-
18	.	.	.	.	.	12.1	1.0	.	.	.	.	-
19	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	-
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-
21	.	.	.	.	21.0	1.3	.	.	13.7	.	.	-
22	.	.	.	.	.	18.0	.	5.1	5.1	16.6	.	-
23	.	.	.	.	.	.	.	28.1	17.7	.	.	-
24	.	.	.	.	34.2	.	.	.	10.5	.	.	-
25	.	.	.	.	.	.	2.4	.	0.2	2.1	.	-
26	.	.	.	.	.	.	.	.	16.8	.	.	-
27	.	.	.	.	19.8	6.7	3.9	.	.	.	.	-
28	.	.	.	.	.	.	.	.	53.3	5.9	.	-
29	.	.	.	.	.	.	3.4	9.5	1.5	.	.	-
30	.	=	.	.	.	56.0	5.2	.	32.5	.	.	-
31	.	=	.	=	.	=	.	31.5	=	.	=	-
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	95.8	160.3	104.0	176.3	230.1	43.3	0.0	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 809.8 mm

NB JOURS PLUIE: (68) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (69 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN OCT

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : TORROCK **146 00775 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	-	.	.	.	38.6	.	5.4	.	.	.
2	.	.	-	.	.	.	3.5	13.6	10.3	.	.	.
3	.	.	-	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.
4	.	.	-	.	6.1	.	.	31.9	35.0	.	.	.
5	.	.	-	.	.	.	.	.	1.5	.	.	.
6	.	.	-	.	.	.	18.5	91.2	.	.	.	.
7	.	.	-	.	.	16.3	.	1.5	.	15.1	.	.
8	.	.	-	.	.	1.2	.	.	1.6	6.9	.	.
9	.	.	-	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	-	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	-	.	18.4	7.1	.	.	2.1	.	.	.
12	.	.	-	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	-	7.0	.	.	.	.	25.0	.	.	.
14	.	.	-	.	.	.	69.4	7.5	34.5	.	.	.
15	.	.	-	.	.	36.6	2.5	7.0	6.4	.	.	.
16	.	.	-	.	38.3	.	.	.	4.0	17.8	.	.
17	.	.	-	.	.	7.0	.	.	2.7	.	.	.
18	.	.	-	.	.	.	.	.	9.3	.	.	.
19	.	.	-	.	.	.	.	.	.	7.7	.	.
20	.	.	-	4.6	.	.	.	47.4	.	.	.	.
21	.	.	-	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.
22	.	.	-	13.4	.	24.5	76.7	11.7	13.0	.	.	.
23	.	.	-	6.9	.	.	.	30.7	.	23.6	.	.
24	.	.	-	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	-	.	.	.	42.2	.	11.6	.	.	.
26	.	.	-	.	.	8.3	6.3	23.7	2.5	0.6	.	.
27	.	.	-	.	.	.	.	.	11.6	3.6	.	.
28	.	.	-	.	.	.	.	26.5	.	.	.	.
29	.	=	-	.	.	25.2	51.2	.	1.5	3.7	.	.
30	.	=	-	.	.	.	24.3	.	.	.	.	.
31	.	=	-	=	.	=	.	24.0	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	-	31.9	62.8	126.2	333.2	323.0	178.0	83.5	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 1138.6 mm

NB JOURS PLUIE: (64) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (48 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUN

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : TORROCK **146 00775 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	7.3	1.6	.	.
2	.	.	.	.	.	9.2	.	88.0	.	19.0	.	.
3	.	.	.	.	.	.	6.3	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	39.4	4.3	.	.	.
5	.	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	2.0	37.0	48.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	17.7	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	7.0	29.4	.	.	.
10	.	.	.	.	.	7.0	.	7.7	.	.	.	.
11	.	.	.	.	14.1	.	.	3.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	6.7	4.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.8	.	.	46.5	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	44.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	3.6	3.8	.	.	.	.	.
16	.	.	.	3.5	.	.	.	.	3.3	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	38.8	.	.	.
18	.	.	.	.	.	27.0	.	58.7	.	.	.	.
19	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	20.9	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	1.3	2.4	31.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	6.3	.	.	8.8	16.4	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	5.5	1.3	12.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	35.2	23.0	3.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	10.2	13.5	.	0.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.8	.	23.3	7.3	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	3.8	16.2	14.6	.	.	.
30	.	=	.	.	.	43.1	5.3	.	61.1	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	0.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.5	43.4	144.9	100.5	380.0	281.7	20.6	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 974.6 mm

NB JOURS PLUIE: 59 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : TORROCK **146 00775 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.5	6.0	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	4.7	.	17.1	.	.	.
3	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	38.0	.	18.1	.	.	.
5	.	.	.	.	.	33.2	2.9	29.5	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	44.5	1.1	.	.
8	.	.	.	.	9.0	.	.	6.2	.	.	.	.
9	.	.	.	.	13.5	.	6.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	23.5	.	12.3	13.8	11.0	31.4	16.0	.	.
11	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	2.7	.	.
12	.	.	.	.	.	1.0	.	2.0	.	2.3	.	.
13	.	.	.	.	.	30.0	.	1.2	18.0	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.8	33.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	1.5	38.3	.	52.7	4.4	.	.	.
16	.	.	.	13.0	.	.	.	.	27.6	.	.	.
17	.	.	.	.	11.0	.	1.5	2.0	12.0	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	18.4	.	.	.
19	.	.	.	.	4.5	15.5	.	36.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	52.5	7.9	1.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	16.2	.	.	.	13.9	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	14.9	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	7.1	14.2	15.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	33.7	.	25.9	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	41.2	38.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	3.2	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	25.5	35.3	62.9	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	38.2	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	4.2	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	40.1	88.6	255.4	226.2	275.2	220.4	22.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 1128.0 mm

NB JOURS PLUIE: 67 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 41 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TORROCK **146 00775 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	10.2	49.6	.	.	.	.
2	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.7	.	.
4	.	.	.	.	.	12.3	.	62.8	.	.	.	.
5	.	.	.	9.1	.	6.2	.	.	8.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	26.3	14.0	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	2.5	.	.	.	4.9	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	11.0	18.3	.	.
9	.	.	.	.	35.2	.	.	2.0	10.6	.	.	.
10	.	.	.	.	.	11.9	.	5.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	19.5	.	.
12	.	.	.	.	.	.	17.4	1.6	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	12.3	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	3.2	24.3	.	.	.	.
15	.	.	.	10.7	0.2	.	.	.	.	4.6	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	3.6	29.8	13.5	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	1.4	.	5.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	19.0	.	0.6	.	20.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	7.2	3.5	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	4.3	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	6.9	2.5	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	44.0	23.0	.	.	.	.
26	.	.	.	1.9	.	.	.	2.2	1.9	.	.	.
27	.	.	.	.	17.2	0.4	11.5	5.1	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	55.1	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	5.7	36.0	.	23.0	13.2	.	.	.
31	.	=	.	=	11.1	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	40.7	73.7	113.9	132.8	313.0	75.4	50.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 799.6 mm

NB JOURS PLUIE: 61 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 49 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TORROCK **146 00775 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	31.4	3.2	9.1	1.5	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	8.0	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	1.6	6.2	2.0	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	1.2	2.5	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	1.6	8.8	.	74.4	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	6.5	22.6	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	38.0	.	.	.
9	.	.	.	.	0.1	.	1.0	.	0.5	.	.	.
10	.	.	.	.	37.1	.	20.2	30.3	1.2	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	2.4	11.1	46.0	.	.	.
12	.	.	.	25.2	.	7.5	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	0.4	.	12.6	.	.	.
15	.	.	.	.	.	44.2	.	11.2	1.2	.	.	.
16	.	.	.	.	3.8	.	24.9	49.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	12.0	2.7	0.5	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.	.
19	.	.	.	13.9	.	.	1.6	1.8	6.2	26.3	.	.
20	.	.	.	7.5	1.4	.	.	40.9	5.5	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	9.0	6.1	5.6	.	.	.
22	.	.	.	0.7	1.8	23.8	.	.	0.2	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
24	.	.	.	3.5	5.1	2.4	.	.	10.2	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	13.6	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	3.4	.	.	7.2	.	.	.
28	.	.	.	.	45.1	.	.	.	.	31.0	.	.
29	.	=	.	.	.	18.7	.	1.7	4.2	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	7.8	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	9.7	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	52.0	98.5	121.3	134.8	279.5	158.4	58.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 903.3 mm

NB JOURS PLUIE: 73 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TORROCK **146 00775 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	8.4	12.2	.	.
2	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	1.6	.	8.8	5.9	12.5	.	.	.
4	.	.	.	3.0	6.5	14.4	.	62.5	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	2.4	8.0	.	23.7	.	.	.
7	.	.	.	.	9.0	.	.	.	2.7	7.1	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	37.0	4.6	.	.	.
10	.	.	.	.	7.3	.	7.8	39.1	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.8	.	.
12	.	.	.	.	.	.	31.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.
14	.	.	.	.	3.5	7.1	12.3	9.6	33.3	.	.	.
15	.	.	.	.	3.5	.	.	4.0	10.2	2.0	.	.
16	.	.	.	.	.	.	51.4	.	11.7	.	.	.
17	.	.	.	0.3	.	.	7.8	.	.	.	.	.
18	.	.	.	9.1	.	3.0	.	15.0	3.5	.	.	.
19	.	.	.	3.2	9.7	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	10.4	8.7	.	.	.	.	.
21	.	.	.	10.6	0.1	35.0	.	4.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.
23	.	.	.	5.2	.	.	20.1	.	7.0	.	.	.
24	.	.	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	8.5	.	.	.	15.4	.	.	.	.
26	.	.	.	.	25.4	17.5	20.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	3.5	.	23.5	6.0	28.6	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	1.8	11.0	.	.	.
29	.	=	.	3.4	.	30.1	2.3	1.7	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	43.3	70.1	121.8	203.2	207.5	159.2	32.4	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 837.5 mm

NB JOURS PLUIE: 71 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : TORROCK **146 00775 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	3.0	0.7	.	24.9	1.1	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	12.6	.	2.7	.	.	.
3	.	.	.	.	11.4	66.5	2.5	.	37.0	0.1	.	.
4	.	.	.	.	20.0	.	13.3	16.6	10.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	3.5	27.4	.	.	.
7	.	.	.	.	14.1	.	6.5	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	0.6	36.8	5.8	.	.	.	.
10	.	.	.	.	0.8	5.4	7.7	25.5	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	16.3	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
13	.	.	.	.	14.0	.	39.7	16.3	38.2	1.8	.	.
14	.	.	.	.	.	2.0	.	20.5	.	1.5	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	6.6	0.8	.	.	.
16	.	.	.	.	20.7	11.5	9.7	1.6	1.0	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	28.2	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	4.0	14.6	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	33.0	1.8	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	12.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	8.4	20.5	.	.	.
22	.	.	.	.	11.0	.	.	4.4	.	.	.	.
23	.	.	3.5	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	3.3	34.2	41.2	.	.	.
25	.	.	.	.	6.5	.	.	.	4.3	1.4	.	.
26	.	.	.	.	.	.	31.4	4.0	1.7	.	.	.
27	.	.	.	1.5	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	20.8	1.2	16.9	.	.	.	.
29	.	=	.	0.9	1.0	7.1	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	0.3	14.7	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	15.5	6.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	3.5	5.9	102.5	114.6	184.5	297.1	216.5	4.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 929.4 mm

NB JOURS PLUIE: 75 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 52 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TORROCK **146 00775 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	4.5	.	.	6.6	.	.	.	.
2	.	.	.	4.7	.	.	.	.	3.0	.	.	.
3	.	.	.	.	11.3	.	.	30.9	14.5	7.7	.	.
4	.	.	.	.	2.7	18.6	5.0	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	6.3	.	.	.	5.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	34.5	.	.	.	.
8	.	.	.	4.9	.	.	6.5	5.4	.	28.6	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	.
10	.	.	.	.	3.3	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	2.6	.	.	21.6	29.6	.	.	.
12	.	.	.	.	.	0.2	1.2	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	5.0	87.2	.	1.6	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	10.0	.	11.2	12.2	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	25.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	1.8	3.5	15.6	.	20.1	.	.
18	.	.	.	.	20.0	1.2	.	.	29.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	23.8	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	2.0	.	8.7	6.4	.	.	.
21	.	.	.	7.1	.	.	39.0	12.2	.	51.0	.	.
22	.	.	.	.	1.7	.	.	.	0.3	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	1.2	10.0	.	.	.
24	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.	1.5	.	.
25	.	.	.	.	26.3	1.2	.	.	0.3	.	.	.
26	.	.	.	.	28.9	.	0.7	1.0	5.3	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.
29	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	1.0	7.6	29.0	1.7	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	1.6	=	.	2.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	17.7	117.2	60.0	163.0	189.5	117.1	124.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 789.0 mm

NB JOURS PLUIE: 69 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : TORROCK **146 00775 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	–	–	–
2	.	.	.	.	0.8	.	.	0.4	.	–	–	–
3	.	.	.	.	0.2	.	9.2	.	.	–	–	–
4	.	.	.	.	1.8	.	4.5	30.0	.	–	–	–
5	.	.	.	.	1.5	5.7	.	.	.	–	–	–
6	.	.	.	.	24.4	.	.	.	.	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	36.0	.	40.5	–	–	–
8	.	.	.	.	2.0	.	.	24.5	.	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	10.0	.	6.2	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	–	–	–
12	.	.	.	.	8.7	2.4	34.5	.	.	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	31.5	.	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	10.4	.	.	–	–	–
15	.	.	.	.	.	21.5	.	.	.	–	–	–
16	.	.	.	.	16.2	3.0	40.3	.	.	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	14.2	12.4	.	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
20	.	.	.	.	.	19.3	.	16.0	2.0	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	16.0	.	11.0	–	–	–
22	.	.	.	.	.	5.5	.	12.6	.	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	.	.	7.2	–	–	–
24	.	.	.	.	.	6.6	.	7.0	.	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	–	–	–
27	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.	–	–	–
28	.	.	.	.	7.0	.	0.8	1.7	.	–	–	–
29	.	=	.	.	8.5	97.3	.	.	.	–	–	–
30	.	=	.	.	.	18.0	.	.	.	–	–	–
31	.	=	.	=	7.8	=	.	7.3	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	83.3	179.3	176.3	147.9	69.9	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 656.7 mm

NB JOURS PLUIE: (50) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (55 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN MAI

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : TOURBA **146 00778 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	.	.	–	10.0	.	.
2	–	–	–	–	–	–	.	.	–	.	.	.
3	–	–	–	–	–	–	.	24.0	–	.	.	.
4	–	–	–	–	–	–	.	.	–	.	.	.
5	–	–	–	–	–	–	.	.	–	.	.	.
6	–	–	–	–	–	–	.	.	–	1.2	.	.
7	–	–	–	–	–	–	.	32.0	–	.	.	.
8	–	–	–	–	–	–	.	.	–	.	.	.
9	–	–	–	–	–	–	.	.	–	.	.	.
10	–	–	–	–	–	–	.	12.6	–	.	.	.
11	–	–	–	–	–	–	14.0	.	–	.	.	.
12	–	–	–	–	–	–	.	.	–	.	.	.
13	–	–	–	–	–	–	.	34.0	–	.	.	.
14	–	–	–	–	–	–	.	1.0	–	.	.	.
15	–	–	–	–	–	–	.	.	–	.	.	.
16	–	–	–	–	–	–	.	6.5	–	.	.	.
17	–	–	–	–	–	–	.	.	–	.	.	.
18	–	–	–	–	–	–	.	.	–	.	.	.
19	–	–	–	–	–	–	.	.	–	.	.	.
20	–	–	–	–	–	–	26.7	.	–	.	.	.
21	–	–	–	–	–	–	.	.	–	.	.	.
22	–	–	–	–	–	–	30.0	3.0	–	.	.	.
23	–	–	–	–	–	–	.	.	–	.	.	.
24	–	–	–	–	–	–	8.0	.	–	.	.	.
25	–	–	–	–	–	–	.	.	–	.	.	.
26	–	–	–	–	–	–	18.0	.	–	.	.	.
27	–	–	–	–	–	–	.	.	–	.	.	.
28	–	–	–	–	–	–	.	3.0	–	.	.	.
29	–	=	–	–	–	–	.	1.0	–	.	.	.
30	–	=	–	–	–	–	.	24.0	–	.	.	.
31	–	=	–	=	–	=	.	3.0	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	-	96.7	144.1	-	11.2	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 252.0 mm

NB JOURS PLUIE: (18) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (44 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN AOU

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : TOURBA **146 00778 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
2	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
3	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
4	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
5	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
6	–	–	–	–	–	–	0.4	–	–	.	.	.
7	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
8	–	–	–	–	–	–	11.0	–	–	.	.	.
9	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
10	–	–	–	–	–	–	3.0	–	–	.	.	.
11	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
12	–	–	–	–	–	–	0.5	–	–	.	.	.
13	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
14	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
15	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
16	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
17	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
18	–	–	–	–	–	–	46.9	–	–	.	.	.
19	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
20	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
21	–	–	–	–	–	–	20.5	–	–	.	.	.
22	–	–	–	–	–	–	.	–	–	3.5	.	.
23	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
24	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
25	–	–	–	–	–	–	30.1	–	–	.	.	.
26	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
27	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
28	–	–	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
29	–	=	–	–	–	–	40.1	–	–	.	.	.
30	–	=	–	–	–	–	.	–	–	.	.	.
31	–	=	–	=	–	=	.	–	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	-	152.5	-	-	3.5	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 156.0 mm

NB JOURS PLUIE: (9)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : TOURBA **146 00778 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	–	29.0	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	–	13.0	.	.	.	.
9	.	.	.	.	Tr	.	–	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	–	9.7	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	–	4.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	–	32.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	–	2.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	–	10.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	–	1.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	–	2.2	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	–	7.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	Tr	.	–	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	–	10.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	–	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	119.9	0.0	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 119.9 mm

NB JOURS PLUIE: (11) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (55 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : TOURBA **146 00778 00** **ANNEE 1972**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	7.0	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.
6	.	.	.	.	.	32.5	.	Tr	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	20.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	18.8	.	Tr	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	64.0	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	15.0	8.0	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13.3	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	3.7	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	17.8	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	32.3	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	9.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	0.9	.	.	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	13.1	.	.	19.3	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	13.1	51.2	24.5	98.4	87.3	20.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 294.8 mm

NB JOURS PLUIE: 20 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 50 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : TOURBA **146 00778 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	47.0	–	–	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	6.5	–	–	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	11.0	–	–	.	.
9	.	.	.	.	.	.	22.5	.	–	–	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	13.0	–	–	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
13	.	.	.	.	.	.	14.0	.	–	–	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
15	.	.	.	.	.	0.5	.	.	–	–	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	23.5	–	–	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	4.0	–	–	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
26	.	.	.	.	.	3.0	.	.	–	–	.	.
27	.	.	.	.	.	.	9.0	.	–	–	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	–	–	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	–	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	45.5	105.0	-	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 154.0 mm

NB JOURS PLUIE: (11) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (46 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : TOURBA 146 00778 00 **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	2.0	2.7	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	4.8	6.5	6.8	10.2	.	.
3	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	10.5	14.0	0.5	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	6.6	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	9.5	3.5	.	.
8	.	.	.	.	8.2	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	35.5	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	37.0	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	10.7	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	23.9	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	0.3	3.7	20.9	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	7.3	7.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	13.5	0.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	7.5	1.3	.	Tr	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.4	36.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	3.0	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	2.4	16.2	.	.	.	.
29	.	=	.	4.2	.	12.2	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	2.0	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	4.2	14.8	12.2	94.5	172.9	43.4	13.7	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 355.7 mm

NB JOURS PLUIE: 39 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : TOURBA 146 00778 00 **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	26.0	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	19.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	8.0	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	16.6	.	.
6	.	.	.	.	.	.	34.6	Tr	.	5.9	.	.
7	.	.	.	.	.	8.6	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	11.7	.	.	13.6	.	.	.
9	.	.	.	.	.	5.9	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	13.9	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	26.5	2.0	1.4	.	.	.
13	.	.	.	.	.	4.9	.	.	27.4	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	3.7	Tr	Tr	16.9	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	20.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	5.6	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.
20	.	.	.	.	.	18.6	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	9.1	1.0	.	.	.	.
22	.	.	.	.	Tr	.	4.6	.	.	.	.	.
23	.	.	.	Tr	.	.	7.3	8.9	.	.	.	.
24	.	.	.	0.4	.	.	11.2	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	0.1	6.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	34.2	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	13.2	11.2	3.8	4.2	.	.	.
29	.	=	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	24.3	2.8	3.5	86.5	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.4	28.0	65.9	156.1	184.5	67.4	30.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 532.8 mm

NB JOURS PLUIE: 44 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 55 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN OCT

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : TOURBA 146 00778 00 **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	–	–	–	–	.	.	34.5	.	.	.	.
2	.	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
3	.	–	–	–	–	.	.	.	1.0	.	.	.
4	.	–	–	–	–	.	.	.	3.5	.	.	.
5	.	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
6	.	–	–	–	–	Tr	.	.	.	.	.	.
7	.	–	–	–	–	.	.	.	1.0	.	.	.
8	.	–	–	–	–	.	.	2.6	.	5.0	.	.
9	.	–	–	–	–	.	.	Tr	.	.	.	.
10	.	–	–	–	–	2.0	82.0	.	.	1.7	.	.
11	.	–	–	–	–	1.5	.	6.0	11.6	0.4	.	.
12	.	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
13	.	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
14	.	–	–	–	–	2.5	Tr	35.5	.	.	.	.
15	.	–	–	–	–	1.0	.	.	1.1	40.2	.	.
16	.	–	–	–	–	.	0.4	.	.	.	.	.
17	.	–	–	–	–	.	3.4	1.8	.	.	.	.
18	.	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
19	.	–	–	–	–	.	2.0	1.4	.	.	.	.
20	.	–	–	–	–	0.5	32.0	.	.	.	.	.
21	.	–	–	–	–	.	.	6.0	1.1	.	.	.
22	.	–	–	–	–	2.6	.	.	.	5.6	.	.
23	.	–	–	–	–	.	2.0	8.0	31.1	0.6	.	.
24	.	–	–	–	–	.	.	2.0	1.1	.	.	.
25	.	–	–	–	–	16.4	.	.	6.3	.	.	.
26	.	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
27	.	–	–	–	–	.	.	18.0	.	19.5	.	.
28	.	–	–	–	–	.	0.8	.	.	.	.	.
29	.	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	–	–	–	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	–	=	–	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	-	-	-	-	26.5	122.6	115.8	57.8	73.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 395.7 mm

NB JOURS PLUIE: (40) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (74 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT Tr TRACES

STATION : TOURBA 146 00778 00 **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	14.0	Tr	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	2.2	.	30.2	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	0.8	.	56.0	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	90.0	32.5	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	34.1	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	32.6	9.1	.	.	.
9	.	.	.	.	5.2	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	Tr	.	.	55.0	1.1	.	.	.
11	.	.	.	.	.	0.6	4.3	19.2	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	27.4	3.2	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	Tr	.	13.5	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	4.3	28.0	Tr	6.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	12.8	0.5	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	24.0	Tr	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	Tr	8.5	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	28.7	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	9.4	.	.	8.3	4.5	.	.	.
26	.	.	.	.	14.4	.	.	17.2	0.8	.	.	.
27	.	.	.	.	5.5	10.0	34.0	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	3.0	.	.	8.1	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	15.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	42.1	145.1	123.5	343.0	27.2	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 680.9 mm

NB JOURS PLUIE: 43 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 62 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : YAO — **146 00795 00** — **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	.	–	.	.	.	–	.	.
2	–	–	–	–	.	–	.	.	.	–	.	.
3	–	–	–	–	.	–	.	2.4	.	–	.	.
4	–	–	–	–	.	–	.	.	.	–	.	.
5	–	–	–	–	.	–	.	.	.	–	.	.
6	–	–	–	–	.	–	.	0.6	30.1	–	.	.
7	–	–	–	–	.	–	.	5.9	27.7	–	.	.
8	–	–	–	–	.	–	.	.	.	–	.	.
9	–	–	–	–	.	–	.	40.4	.	–	.	.
10	–	–	–	–	.	–	16.2	10.3	.	–	.	.
11	–	–	–	–	.	–	3.0	.	22.3	–	.	.
12	–	–	–	–	.	–	.	.	.	–	.	.
13	–	–	–	–	.	–	.	.	.	–	.	.
14	–	–	–	–	.	–	.	2.2	.	–	.	.
15	–	–	–	–	.	–	.	.	.	–	.	.
16	–	–	–	–	.	–	.	5.2	.	–	.	.
17	–	–	–	–	.	–	.	.	.	–	.	.
18	–	–	–	–	.	–	.	2.4	.	–	.	.
19	–	–	–	–	.	–	.	8.3	.	–	.	.
20	–	–	–	–	.	–	24.7	.	.	–	.	.
21	–	–	–	–	.	–	.	.	.	–	.	.
22	–	–	–	–	.	–	.	12.7	.	–	.	.
23	–	–	–	–	.	–	.	.	.	–	.	.
24	–	–	–	–	.	–	32.2	.	.	–	.	.
25	–	–	–	–	.	–	.	.	.	–	.	.
26	–	–	–	–	3.2	–	3.4	.	.	–	.	.
27	–	–	–	–	15.4	–	4.3	.	.	–	.	.
28	–	–	–	–	47.7	–	.	10.4	.	–	.	.
29	–	=	–	–	1.4	–	.	.	.	–	.	.
30	–	=	–	–	.	–	18.8	4.6	.	–	.	.
31	–	=	–	=	.	=	.	8.3	=	–	=	.
TOT.	-	-	-	-	67.7	-	102.6	113.7	80.1	-	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 364.1 mm

NB JOURS PLUIE: (27) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (52 %)

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL AOU

– RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE

STATION : YAO — **146 00795 00** — **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	19.4	.	1.1	3.4	.	.	.	.
2	.	.	.	.	2.8	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	3.1	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	0.7	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	2.7	2.2	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	23.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	0.9	9.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	10.0	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	7.2	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	29.8	62.7	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	2.7	24.5	45.0	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	7.0	.	60.0	.	.	.	.
20	.	.	.	.	2.8	.	.	110.0	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	55.2	.	.	.	.
27	.	.	.	6.2	.	.	19.4	.	.	.	.	.
28	.	.	.	3.3	.	.	.	113.0	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	40.0	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	75.0	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	9.5	25.0	9.7	97.0	598.9	11.8	2.2	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 754.1 mm

NB JOURS PLUIE: 32 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 56 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : YAO — **146 00795 00** — **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	8.4	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.3	.	.
10	.	.	.	.	.	50.0	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	11.7	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	4.4	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	12.4	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	71.8	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	9.4	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	3.6	28.4	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	0.8	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	11.8	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	4.7	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	1.8	2.0	2.4	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	134.2	47.5	13.6	5.3	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 250.6 mm

NB JOURS PLUIE: 19 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 63 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : YAO — **146 00795 00** — **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	2.2	17.4	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	13.6	18.7	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	27.7	.	6.6	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	3.0	.	1.2	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	12.6	44.5	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	9.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	13.8	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	7.2	1.8	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	7.8	.	8.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	11.9	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	3.4	.	12.6	.	17.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	7.0	.	3.2	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	8.0	.	.	5.8	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	22.1	5.5	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	3.6	.	13.7	.	.	.
27	.	.	.	.	2.0	.	.	1.7	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	8.5	.	1.4	.	.	.	.
29	.	=	.	.	2.2	7.3	.	20.5	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	3.4	19.2	58.3	78.6	140.3	59.4	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 359.2 mm

NB JOURS PLUIE: 38 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 66 %

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : YAO **146 00795 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	110.7	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	6.2	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	4.5	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	8.5	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	11.4	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	5.0	23.4	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	1.3	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	18.3	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	40.5	22.2	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	44.6	38.3	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	15.3	25.3	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	14.7	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	11.3	6.4	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	234.1	106.5	77.7	8.8	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 427.1 mm

NB JOURS PLUIE: 23 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 48 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : YAO **146 00795 00** **ANNEE 1971**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
2	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
3	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
4	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
5	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
6	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
7	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
8	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
9	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
10	.	.	.	.	.	–	–	–	16.6	–	–	–
11	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
12	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
13	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
14	.	.	.	.	.	–	–	–	8.0	–	–	–
15	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
16	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
17	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
18	.	.	.	.	.	–	–	–	6.5	–	–	–
19	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
20	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
21	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
22	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
23	.	.	.	.	2.3	–	–	–	.	–	–	–
24	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
25	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
26	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
27	.	.	.	.	.	–	–	–	12.0	–	–	–
28	.	.	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
29	.	=	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
30	.	=	.	.	.	–	–	–	.	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	-	-	-	43.1	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 45.4 mm

NB JOURS PLUIE: (5)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : YAO **146 00795 00** **ANNEE 1973**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	–	–	–	–	–	–	.	4.2	.	.	.	.
2	–	–	–	–	–	–	10.2	28.0	.	.	.	.
3	–	–	–	–	–	–	.	24.6	.	.	.	.
4	–	–	–	–	–	–	.	.	.	1.0	.	.
5	–	–	–	–	–	–	.	3.5	.	.	.	.
6	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
7	–	–	–	–	–	–	.	.	4.9	.	.	.
8	–	–	–	–	–	–	.	.	5.3	.	.	.
9	–	–	–	–	–	–	.	2.5	.	.	.	.
10	–	–	–	–	–	–	.	14.0	3.0	.	.	.
11	–	–	–	–	–	–	Tr	36.7	.	.	.	.
12	–	–	–	–	–	–	.	12.2	7.0	.	.	.
13	–	–	–	–	–	–	1.2	6.8	.	.	.	.
14	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
15	–	–	–	–	–	–	1.4	.	.	.	.	.
16	–	–	–	–	–	–	.	4.8	.	.	.	.
17	–	–	–	–	–	–	.	7.6	.	.	.	.
18	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
19	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
20	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
21	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
22	–	–	–	–	–	–	4.0	.	.	.	.	.
23	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
24	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
25	–	–	–	–	–	–	8.0	.	.	.	.	.
26	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
27	–	–	–	–	–	–	3.6	.	.	.	.	.
28	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
29	–	=	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
30	–	=	–	–	–	–	.	.	.	.	.	.
31	–	=	–	=	–	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	-	-	-	-	-	-	28.4	144.9	20.2	1.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 194.5 mm

NB JOURS PLUIE: (22) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (73 %)

- RELEVE ABSENT . JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : YAO **146 00795 00** **ANNEE 1974**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	15.6	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	11.7	Tr	.	.	.
3	.	.	.	.	.	23.7	13.0	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	Tr	.	21.0	11.8	10.1	.	.	.
5	.	.	.	.	Tr	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	6.1	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	45.1	.	.	23.1	.	.
9	.	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	12.0	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	1.5	12.1	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	10.5	16.1	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	11.0	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	4.1	12.5	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	19.0	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	51.2	7.0	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	16.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	8.8	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	39.0	7.7	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	15.1	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.1	216.7	128.6	38.3	23.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 437.8 mm

NB JOURS PLUIE: 30 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 33 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : YAO **146 00795 00** **ANNEE 1975**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	Tr	.	.	.	.	7.4	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	34.6	5.2	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1.0	.	15.4	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	9.0	.	6.4	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	Tr	2.0	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	32.0	.	Tr	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	5.7	.	12.2	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	31.4	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	5.8	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	34.0	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	5.7	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	22.0	7.6	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	15.3	9.5	.	.	.	.
29	.	=	.	.	Tr	.	.	.	10.0	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	8.3	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	157.4	103.1	30.6	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 299.8 mm

NB JOURS PLUIE: 27 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 67 %

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES

STATION : YAO **146 00795 00** **ANNEE 1976**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
2	.	.	.	.	.	Tr	Tr	55.0	.	.	–	–
3	.	.	.	.	.	.	.	5.0	.	15.0	–	–
4	.	.	.	.	.	.	.	40.0	.	.	–	–
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Tr	–	–
7	.	.	.	.	.	.	.	.	25.0	.	–	–
8	.	.	.	.	.	.	.	1.4	.	.	–	–
9	.	.	.	.	9.7	.	.	20.0	2.0	.	–	–
10	.	.	.	.	.	Tr	10.6	.	.	.	–	–
11	.	.	.	.	.	6.0	Tr	.	.	.	–	–
12	.	.	.	.	.	.	1.0	.	16.5	.	–	–
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30.0	–	–
14	.	.	.	10.4	.	.	.	.	2.2	.	–	–
15	.	.	.	.	.	8.7	.	.	.	.	–	–
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
17	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	–	–
18	.	.	.	.	20.5	.	.	.	.	.	–	–
19	.	.	.	.	.	4.6	.	8.7	.	.	–	–
20	.	.	.	.	.	.	5.1	.	.	Tr	–	–
21	.	.	.	.	.	3.5	.	.	.	.	–	–
22	.	.	.	.	.	Tr	13.0	.	14.0	.	–	–
23	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	–	–
24	.	.	.	.	.	6.8	.	Tr	.	.	–	–
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Tr	–	–
26	.	.	.	.	.	.	8.0	.	4.5	.	–	–
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	–	–
28	.	.	.	.	.	.	.	Tr	.	.	–	–
29	.	.	.	.	.	.	15.0	.	18.6	.	–	–
30	.	=	.	.	.	.	42.0	.	.	.	–	–
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	10.4	30.2	31.7	95.8	130.1	82.8	45.0	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 426.0 mm

NB JOURS PLUIE: (32) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (53 %)

. JOUR SANS PLUIE Tr TRACES - RELEVE ABSENT

STATION : YAO **146 00795 00** **ANNEE 1977**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–	–
2	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–	–
3	.	.	.	.	.	.	–	60.8	–	–	–	–
4	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–	–
5	.	.	.	.	.	5.0	–	.	–	–	–	–
6	.	.	.	.	.	.	–	18.2	–	–	–	–
7	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–	–
8	.	.	.	.	.	.	–	15.0	–	–	–	–
9	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–	–
10	.	.	.	.	.	.	–	11.4	–	–	–	–
11	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–	–
12	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–	–
13	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–	–
14	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–	–
15	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–	–
16	.	.	.	.	.	.	–	15.6	–	–	–	–
17	.	.	.	.	.	.	–	11.6	–	–	–	–
18	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–	–
19	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–	–
20	.	.	.	.	.	.	–	31.6	–	–	–	–
21	.	.	.	.	.	.	–	14.6	–	–	–	–
22	.	.	.	.	.	.	–	12.7	–	–	–	–
23	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–	–
24	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–	–
25	.	.	.	.	.	.	–	3.0	–	–	–	–
26	.	.	.	.	.	.	–	.	–	–	–	–
27	.	.	.	.	.	.	–	15.0	–	–	–	–
28	.	.	.	.	.	.	–	5.0	–	–	–	–
29	.	=	.	.	.	.	–	33.8	–	–	–	–
30	.	=	.	.	.	.	–	11.6	–	–	–	–
31	.	=	.	=	.	=	–	8.0	=	–	=	–
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	-	267.9	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 272.9 mm

NB JOURS PLUIE: (16) RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): (25 %)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : YOUE FERME **146 00805 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	2.0	16.0	17.8	0.8	.	.	.
3	.	.	.	.	26.4	.	.	4.5	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	3.2	.	9.6	.	.	.	.
5	.	.	.	1.9	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	5.6	.	.	14.8	.	.	.
7	.	.	.	.	13.0	2.7	.	10.8	9.6	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	26.3	5.0	.	.	.
10	.	.	.	.	.	31.6	12.3	.	3.1	3.1	.	.
11	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	0.8	.	.
13	.	.	.	.	.	.	20.4	1.4	26.1	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	6.6	0.9	.	.	.
15	.	.	.	.	5.5	.	8.0	.	13.1	.	.	.
16	.	.	.	14.7	1.9	.	.	.	2.4	.	.	.
17	.	.	.	.	.	3.9	8.1	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	15.4	32.9	.	25.7	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	13.7	3.9	.	.	.
21	.	.	.	.	.	6.3	.	25.7	.	.	.	.
22	.	.	.	22.2	.	1.5	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	4.8	.	.	.	.	.
24	.	.	.	2.0	.	.	27.2	32.3	.	.	.	.
25	.	.	.	.	32.5	.	.	.	.	4.9	.	.
26	.	.	.	.	1.9	.	.	22.7	.	10.3	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	21.5	2.9	.	3.5	.	5.8	8.0	.	.
29	.	=	.	.	2.7	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	14.2	54.6	.	.	.	.
31	.	=	.	=	2.9	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	63.6	89.7	72.2	157.9	226.0	113.6	27.1	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 750.1 mm

NB JOURS PLUIE: 65 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 57 %

MULTIPLES DE 8, 10 mm etc EN JUL

. JOUR SANS PLUIE

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : YOUE FERME **146 00805 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	15.8	7.7	.	.
2	.	.	.	.	.	.	24.2	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	3.4	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	2.4	2.4	3.8	2.5	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	24.0	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.2	.	.
8	.	.	.	.	.	7.9	.	31.1	13.5	4.5	.	.
9	.	.	.	.	.	.	40.9	1.6	20.3	0.7	.	.
10	.	.	.	.	0.8	12.0	.	.	30.3	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	5.2	.	7.2	.	.
12	.	.	.	.	.	.	2.9	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	2.6	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	24.2	22.0	9.0	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	2.0	.	.	.	.
16	.	.	.	.	14.0	.	48.5	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	9.9	.	13.0	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	11.9	1.6	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	5.4	13.7	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	40.8	.	.	1.6	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	20.8	0.7	10.2	7.8	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	12.1	3.1	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	10.5	.	.	.	.
26	.	.	.	27.9	.	3.0	.	73.7	.	.	.	.
27	.	.	.	1.2	.	16.8	.	.	3.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	4.6	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	8.6	.	.	33.1	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	1.3	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	37.7	56.9	110.0	197.5	162.0	133.7	36.1	2.5	0.0

TOTAL ANNUEL : 736.4 mm

NB JOURS PLUIE: 56 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 54 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : YOUE FERME **146 00805 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	62.8	.	.	3.9	.	.
3	.	.	.	.	.	35.5	0.5	.	7.5	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	0.4	9.2	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	4.5	0.3	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	25.8	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	10.5	3.8	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	2.8	.	.	19.6	.	.
10	.	.	.	.	.	23.3	.	.	16.7	.	.	.
11	.	.	.	.	.	1.0	10.9	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	38.3	2.7	.	.	.	.
13	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	10.9	.	27.2	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	6.5	.	.	.
16	.	.	.	.	.	5.8	.	32.8	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
18	.	.	.	11.6	.	.	10.5	1.5	.	.	.	.
19	.	.	.	.	25.9	.	4.0	0.2	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	17.4	4.6	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.
22	.	.	.	1.9	3.4	.	21.1	42.1	2.6	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	34.4	.	.	.	.	.
24	.	.	.	36.3	.	48.7	.	5.3	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	40.1	.	.	6.0	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	23.5	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	60.5	.	.	.	.
29	.	.	.	.	.	.	3.6	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	22.6	.	15.7	4.1	.	.	.
31	.	=	.	=	69.9	=	19.4	17.8	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	52.1	139.3	152.3	209.0	251.3	96.3	23.5	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 923.8 mm

NB JOURS PLUIE: 55 RAPPORT NJ(0.4<P<10.0) / NJ(P>0.4): 46 %

. JOUR SANS PLUIE

STATION : YOUE FERME **146 00805 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	–	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : ZOUAR **146 00810 00** **ANNEE 1966**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	2.7	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	–	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	1.7	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	1.2	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 6.9 mm

NB JOURS PLUIE: (4)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

PLUVIOMETRIE ORIGINALE EN L'ETAT (mm) TCHAD

STATION : ZOUAR **146 00810 00** **ANNEE 1967**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	2.5	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	3.8	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	3.5	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 7.6 mm

NB JOURS PLUIE: 4

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ZOUAR **146 00810 00** **ANNEE 1968**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
2	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
3	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
4	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
5	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
6	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
7	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
8	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
9	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
10	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
11	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
12	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
13	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
14	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
15	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
16	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
17	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
18	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
19	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
20	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
21	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
22	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
23	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
24	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
25	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
26	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
27	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
28	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
29	.	.	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
30	.	=	–	–	–	–	–	–	.	.	.	.
31	.	=	–	=	–	=	–	–	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

STATION : ZOUAR **146 00810 00** **ANNEE 1969**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	=	.	=	.	=	.	.	=	.	=	.
TOT.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TOTAL ANNUEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: 0

. JOUR SANS PLUIE

STATION : ZOUAR **146 00810 00** **ANNEE 1970**

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	.	=	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	.	=	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	.	=	–	=	–	=	–	–	=	–	=	–
TOT.	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANNEE INCOMPLETE TOTAL PARTIEL : 0.0 mm

NB JOURS PLUIE: (0)

. JOUR SANS PLUIE - RELEVE ABSENT

SUP EXAM ÉDITIONS
16bis rue Delmas
34000 Montpellier
Tél. 67 58 21 60

1er semestre 1990

ANNALES DES PRECIPITATIONS JOURNALIERES DU TCHAD (1966-1980)

Additif concernant les deux années 1979 et 1980

L'objet de cet additif est de fournir un complément significatif d'informations sur la pluviométrie des années 1979 et 1980.

En effet, peu de temps après la publication en 150 exemplaires des Annales imprimées, nous avons découvert un document dactylographié de 10 pages récapitulant les totaux mensuels connus de ces deux années. Celui-ci, édité par la Direction de la Météorologie Nationale (Ministère d'Etat à l'Agriculture et au Développement Rural), est intitulé:

BULLETIN PLUVIOMETRIQUE ANNUEL
ANNEES 1979 A 1981

C'est à partir de ce bulletin que nous avons complété les séries de totaux mensuels imprimés dans les annales; nous fournissons ces compléments dans les deux pages ci-dessous.

Comme indiqué dans l'introduction, le document ne concerne que certaines stations des Préfectures du Sud du Tchad: Logone Occidental, Logone Oriental, Tandjilé, Mayo-Kebbi, Moyen-Chari, et deux stations du Chari-Baguirmi (Bâ-Illi et Dougui-Ferme, proche de Ndjaména). Néanmoins, les gains de cet additif peuvent être chiffrés comme suit:

-Année 1979: récupération de 215 totaux mensuels ajoutés aux 219 valeurs imprimées dans ce livre, soit la récupération ou le complément de 20 totaux annuels complets, ajoutés aux 10 valeurs imprimées.

-Année 1980: récupération de 264 totaux mensuels ajoutés aux 178 valeurs imprimées, soit la récupération ou le complément de 21 totaux annuels complets, ajoutés aux 12 valeurs imprimées. On notera, d'autre part, la correction des totaux mensuels de juin et juillet à Bâ-Illi.

D'un point de vue pratique, nous présentons ces données sous la forme de récapitulatifs des totaux mensuels par année, classés par numéros de code croissants. Ces récapitulatifs remplacent les deux derniers tableaux de la partie correspondante (deuxième partie) de l'ouvrage. Ils permettent de compléter si nécessaire, station par station:

- les récapitulatifs des totaux mensuels par station(première partie du livre)
- les tableaux des précipitations journalières (troisième partie).

Laboratoire d'Hydrologie de l'ORSTOM - Août 1990

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1979

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00050 00	0.0	0.0	0.0	-	81.6	-	321.5	-	-	-	0.0	0.0	(403.1)		(29)	(59)	*
00095 00	0.0	0.0	0.5	42.9	95.2	194.0	179.7	182.9	267.6	129.9	25.5	0.0	1118.2		96	58	
00135 00	0.0	0.0	0.5	42.0	79.8	142.6	304.9	170.2	160.5	47.9	0.2	0.0	948.6	9	(0)		
00145 00	0.0	0.0	0.0	33.5	110.0	169.8	333.1	124.1	126.0	139.7	0.0	0.0	1036.2	7	(0)		
00153 00	0.0	0.0	0.2	26.0	110.9	186.7	323.2	198.1	138.9	92.9	29.8	0.0	1106.7	9	(0)		
00160 00	0.0	0.0	7.2	23.3	118.8	172.6	187.3	457.5	142.0	116.6	0.0	0.0	1225.3	1	(73)	(48)	
00165 00	0.0	0.0	0.8	2.3	117.3	219.8	241.5	183.3	128.3	133.6	16.6	0.0	1043.5	3	(47)	(43)	
00175 00	0.0	0.0	7.2	79.3	142.3	146.0	288.7	220.3	243.4	133.2	46.8	0.0	1307.2	9	(0)		
00195 00	0.0	0.0	0.0	38.3	150.2	156.1	240.8	153.4	127.0	40.4	0.0	0.0	906.2	7	(0)		
00245 00	0.0	0.0	1.0	78.0	80.2	99.9	155.2	157.5	78.5	2.0	4.0	0.0	656.3		47	38	
00255 00	0.0	-	-	0.0	36.4	-	-	-	-	-	-	-	(36.4)		(4)		
00287 00	0.0	0.0	0.0	4.6	109.0	135.2	455.3	164.3	208.9	83.9	4.1	0.0	1165.3	8	(0)		
00290 00	0.0	3.3	12.7	71.4	89.6	73.2	125.8	119.1	-	-	-	-	(495.1)		(37)	(43)	
00331 00	-	-	-	-	-	-	-	-	157.3	72.4	0.0	0.0	(229.7)		(16)	(56)	
00335 00	0.0	0.0	22.5	31.2	172.3	197.6	296.9	224.3	112.8	32.0	18.7	0.0	1108.3	9	(0)		
00350 00	0.0	0.0	0.0	58.3	128.1	153.7	326.6	333.4	157.8	-	-	-	(1157.9)	6	(0)		
00355 00	0.0	0.0	0.0	0.0	68.4	27.7	92.7	213.1	130.6	72.6	3.3	0.0	608.4	7	(0)		
00381 00	0.0	0.0	0.0	21.6	76.4	142.5	168.8	158.3	121.7	2.7	23.1	0.0	715.1	6	(13)	(69)	
00386 00	0.0	0.0	0.4	13.5	87.5	206.9	306.7	111.3	112.5	71.4	0.0	0.0	910.2	2	(56)	(44)	
00410 00	0.0	0.0	0.0	42.2	204.6	-	-	-	-	-	-	-	(246.8)		(12)	(33)	
00415 00	0.0	0.0	27.7	34.3	78.1	196.8	161.4	208.3	165.9	72.0	0.0	0.0	944.5	8	(0)		
00435 00	0.0	0.0	0.0	25.4	68.6	137.6	146.1	147.1	88.4	95.2	25.5	0.0	733.9		52	40	**
00445 00	0.0	0.0	0.5	6.6	125.0	166.8	190.1	291.2	134.7	79.1	14.5	0.0	1008.5	6	(14)	(50)	
00472 00	0.0	0.0	0.9	13.5	142.6	137.3	229.7	207.5	105.4	41.5	17.4	0.0	895.8		68	52	
00480 00	-	-	-	-	34.2	35.5	107.3	292.4	46.9	-	-	-	(516.3)		(31)	(43)	
00490 00	0.0	0.0	0.0	90.6	196.6	178.3	236.3	274.2	96.6	34.1	0.0	0.0	1106.7	1	(53)	(42)	
00491 00	0.0	0.0	0.6	49.0	190.9	167.3	199.1	316.8	115.8	36.5	0.3	0.0	1076.3	7	(4)		
00500 00	0.0	0.0	0.0	26.2	110.9	186.7	323.2	198.1	138.9	92.9	29.8	0.0	1106.7	3	(44)	(28)	
00520 00	-	-	-	-	-	-	129.0	156.9	181.8	70.0	11.6	0.0	(549.3)	5	(0)		
00521 00	0.0	0.0	7.8	26.6	116.8	244.9	249.7	135.1	150.1	79.4	4.5	0.0	1014.9	8	(10)		
00525 00	0.0	0.0	-	73.8	51.8	138.7	225.6	186.6	-	-	-	-	(676.5)	5	(0)		
00526 00	0.0	0.0	0.0	57.0	67.9	144.3	271.7	168.1	167.2	49.0	21.4	0.0	946.6	5	(15)	(40)	
00530 00	0.0	0.0	2.5	161.3	146.5	161.6	147.5	161.3	157.5	51.9	0.0	0.0	990.1		43	37	
00540 00	-	0.0	14.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(14.9)		(2)		
00555 00	0.0	0.0	34.6	64.3	68.0	66.4	163.1	135.6	113.4	29.1	4.3	0.0	678.8	1	(42)	(48)	
00556 00	0.0	0.0	0.0	89.1	132.0	32.3	146.8	126.2	241.8	28.3	0.0	0.0	796.5	4	(37)	(49)	
00562 00	-	-	-	-	-	-	142.8	259.7	35*3	-	-	-	(437.8)		(41)	(68)	*
00590 00	0.0	0.0	0.0	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	(7.8)		(2)		
00631 00	0.0	0.0	2.5	41.6	266.1	244.9	216.1	260.8	119.8	168.7	0.0	0.0	1320.5	5	(23)	(45)	
00675 00	0.0	0.0	0.0	0.0	124.8	149.0	153.4	159.5	157.5	101.5	20.0	0.0	865.7	7	(0)		
00721 00	0.0	0.0	6.7	52.0	-	84.0	291.1	216.2	99.2	17.2	0.0	0.0	(766.4)		(45)	(45)	
00725 00	0.0	0.0	0.0	38.3	123.2	140.8	224.1	258.8	176.8	103.2	21.6	0.0	1086.8	8	(0)		
00757 00	0.0	0.0	14.5	44.3	77.8	299.5	402.1	121.5	56.1	85.5	0.0	0.0	1101.3	8	(0)		

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET 15*3 MOIS INCOMPLET,CONSERVE DANS LE TOTAL ANNUEL

PAYS : (146) TCHAD ANNEE 1980

STATION	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	TOTAL	ELEMENTS DE CRITIQUE MOIS AVEC CUMUL	JOURS AVEC H>0mm	RAPPORT H<10mm/ H>0.4mm	MOIS AVEC MULT. 1234>
00095 00	0.0	0.0	8.6	75.7	122.9	190.8	197.8	408.7	217.3	87.3	0.0	0.0	1309.1		101	47	
00100 00	0.0	0.0	-	-	79.6	190.2	305.3	436.4	119.0	5.2	0.0	0.0	(1135.7)	6	(0)		
00135 00	0.0	0.0	0.0	20.4	65.6	188.1	444.6	355.8	199.4	61.7	0.0	0.0	1335.6	7	(0)		
00145 00	0.0	0.0	0.0	15.6	126.5	195.9	209.9	281.1	99.7	47.2	0.0	0.0	975.9	7	(0)		
00160 00	0.0	0.0	22.7	79.8	173.2	200.2	312.1	196.8	199.8	102.2	0.0	0.0	1286.8	8	(0)		
00165 00	0.0	0.0	0.0	17.6	76.8	260.0	358.0	204.4	184.7	18.2	26.0	0.0	1145.7	8	(0)		
00175 00	0.0	0.0	10.6	42.1	157.8	198.4	232.5	197.0	205.0	110.7	3.4	0.0	1157.5	9	(0)		
00195 00	0.0	0.0	0.0	10.0	92.0	251.9	280.8	307.4	96.6	5.6	0.0	0.0	1044.3		55	42	
00210 00	0.0	0.0	4.8	3.8	103.3	133.8	211.5	278.3	79.4	61.5	0.0	0.0	876.4	8	(0)		
00241 00	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	31.8	66.4	58.6	8.9	5.3	0.0	0.0	178.2		25	75	
00245 00	0.0	0.0	0.0	12.0	68.0	87.7	246.4	273.7	52.0	37.0	0.0	0.0	776.8		41	29	
00275 00	0.0	0.0	0.0	29.8	61.5	226.0	231.2	299.5	27.0	37.2	36.1	0.0	948.3	8	(0)		
00287 00	0.0	0.0	0.0	40.0	110.6	184.3	168.0	210.1	119.8	53.3	31.4	0.0	917.5	8	(0)		
00290 00	-	-	-	-	-	-	142.2	234.3	112.9	24.3	-	-	(513.7)	4	(0)		
00331 00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.5	0.0	0.0	(71.5)		(6)		
00335 00	0.0	0.0	12.2	63.0	76.8	256.6	247.1	306.6	138.7	84.8	0.0	0.0	1185.8	8	(0)		
00350 00	0.0	0.0	0.0	14.0	98.4	84.0	327.2	174.0	121.8	-	-	-	(819.4)	6	(0)		
00355 00	0.0	0.0	0.0	0.0	97.7	86.9	123.2	166.3	75.5	-	-	-	(549.6)	5	(0)		
00381 00	0.0	0.0	0.0	15.4	86.8	148.1	354.6	301.6	90.9	39.3	0.0	0.0	1036.7	7	(0)		
00382 00	0.0	0.0	0.0	28.0	54.3	96.5	378.1	412.0	135.0	56.0	0.0	0.0	1159.9	7	(0)		
00386 00	0.0	0.0	0.0	25.0	100.4	148.8	181.8	328.2	97.9	39.8	2.2	0.0	924.1	5	(34)	(44)	*
00415 00	0.0	0.0	5.8	40.1	132.2	92.0	263.8	376.4	296.3	45.0	0.0	0.0	1251.6	8	(0)		
00435 00	0.0	0.0	0.0	1.5	27.7	114.6	244.4	218.6	131.1	4.9	0.0	0.0	742.8		64	60	
00445 00	0.0	0.0	5.8	40.1	132.2	92.0	263.8	376.4	296.3	45.0	0.0	0.0	1251.6	8	(0)		
00472 00	0.0	0.0	3.6	7.6	61.0	122.6	214.7	177.6	114.2	44.6	0.0	0.0	745.9		69	60	
00490 00	0.0	0.0	0.0	9.1	178.4	124.7	169.5	201.9	139.5	8.7	0.0	0.0	831.8	1	(52)	(48)	
00491 00	0.0	0.0	0.6	21.7	189.3	211.6	246.4	216.4	130.7	15.4	0.0	0.0	1032.1	6	(17)	(62)	
00500 00	0.0	0.0	0.0	11.8	73.0	196.0	524.2	252.3	136.2	43.8	0.0	0.0	1237.3	7	(0)		
00521 00	0.0	0.0	5.1	51.3	86.3	161.6	154.0	198.4	182.6	46.9	3.7	0.0	889.9	9	(0)		
00525 00	0.0	0.0	0.0	24.4	-	168.3	134.5	214.2	110.1	-	0.0	0.0	(651.5)	5	(0)		
00526 00	0.0	0.0	0.0	23.2	150.6	150.0	140.2	177.3	140.0	29.7	2.0	0.0	813.0	8	(0)		
00530 00	0.0	0.0	0.0	4.0	123.5	280.0	183.3	286.1	114.9	22.0	0.0	0.0	1013.8		57	54	*
00540 00	0.0	0.0	0.0	0.0	57.4	133.3	133.5	253.9	73.2	118.4	10.6	0.0	780.3		59	56	
00555 00	0.0	0.0	4.5	15.6	55.5	29.9	164.2	299.0	225.6	57.9	0.0	0.0	852.2	8	(0)		
00562 00	0.0	0.0	0.0	10.7	106.1	166.8	206.6	246.5	44.7	35.8	0.0	0.0	817.2		67	64	*
00631 00	0.0	0.0	0.0	59.1	94.5	162.3	332.9	226.0	192.0	72.3	12.8	0.0	1151.9	8	(0)		
00675 00	0.0	0.0	0.0	13.8	95.9	143.9	183.5	255.3	209.0	36.8	1.5	0.0	939.7	8	(0)		
00721 00	-	-	-	-	-	-	-	-	201.4	-	-	-	(201.4)		(17)	(56)	
00725 00	0.0	0.0	1.6	31.8	53.6	162.2	149.9	320.4	105.2	108.8	0.0	0.0	933.5	6	(19)	(68)	*
00757 00	0.0	0.0	0.0	31.8	178.5	117.9	149.7	228.9	220.6	76.2	0.0	0.0	1003.6	7	(0)		

- VALEUR ABSENTE ( ) TOTAL INCOMPLET