

CONVENTIONS  
SCIENCES DE LA TERRE

HYDROLOGIE

N° 1

1987

Aménagements ruraux en Nouvelle Calédonie  
Evaluation de quelques contraintes pluviométriques  
dans les secteurs de plaine et  
en l'absence d'irrigation

Conditions d'utilisation de la carte  
des isohyètes interannuelles

DANLOUX Joël

Carte réalisée par la Section Hydrologie de l'ORSTOM  
avec la collaboration du Service de la Météorologie

Notice rédigée en décembre 1985

INSTITUT FRANÇAIS DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE  
POUR LE DÉVELOPPEMENT EN COOPÉRATION

The logo for ORSTOM, consisting of the letters 'ORSTOM' in a stylized, bold, sans-serif font. The letters are interconnected, with the 'O' and 'R' sharing a vertical stroke, and the 'S' and 'T' sharing a vertical stroke. The 'M' is separate.

Centre de Nouméa

**CONVENTIONS**  
**SCIENCES DE LA TERRE**

**HYDROLOGIE**

**N° 1**

**1987**

**Aménagements ruraux en Nouvelle Calédonie  
Evaluation de quelques contraintes pluviométriques  
dans les secteurs de plaine et  
en l'absence d'irrigation**

**Conditions d'utilisation de la carte  
des isohyètes interannuelles**

**DANLOUX Joël**

Carte réalisée par la Section Hydrologie de l'ORSTOM  
avec la collaboration du Service de la Météorologie

Notice rédigée en décembre 1985

**INSTITUT FRANÇAIS DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE  
POUR LE DÉVELOPPEMENT EN COOPÉRATION**

**ORSTOM**

**CENTRE DE NOUMEA**

## RAPPELS

Les séries de relevés pluviométriques, utilisées pour l'élaboration de cette carte isohyètes des zones de basse altitude ou de faible pente en Nouvelle-Calédonie, proviennent des archives du Service Météorologique et de l'ORSTOM et ne comprennent que les données des stations suivies depuis au moins 10 ans et disponibles sur support magnétique.

Les échantillons de totaux annuels et sur 5 mois (comptés de Novembre à Octobre pour l'année hydrologique et de Décembre à Avril pour le calendrier cultural) étant dans la plupart des cas hypergaussiques, la loi de Galton (Log-Normale) a été retenue pour les ajustements et la détermination de la médiane et des décennales forte et faible, cette dernière valeur étant couramment utilisée dans les travaux d'aménagement.

## PROTOCOLE

Dans la mesure où les résultats ne sont pas directement disponibles pour une zone donnée, il reviendra aux Services Techniques

- d'évaluer la pluviométrie médiane interannuelle (équidistances des isohyètes 250 mm)
- de choisir le poste de référence et d'estimer, en rapport avec les données de celui-ci et la pluviométrie interannuelle déduite, un ordre de grandeur des précipitations, sur l'année et sur 5 mois, disponibles 9 années sur 10.

La répartition mensuelle des pluies aux postes de référence devrait permettre de mieux juger des types de cultures annuelles ou pluriannuelles, suivant que celles-ci requièrent quelques mois de sécheresse ou une alimentation régulière toute l'année.

## REMARQUES

Si cette ressource en eau est essentielle en l'absence de toute infrastructure hydraulique (retenue, prise d'eau, pompage,...) il serait pourtant abusif de ne tenir compte que de celle-ci en négligeant

- les facteurs d'aggravation de la demande ou de réduction de la ressource :
  - \* le caractère violent ou excessif de certaines averses
  - \* une évapotranspiration plus importante en raison de températures, d'insolation ou de vents plus forts
  - \* les besoins différents en eau pour la plante, suivant son stade végétatif
  - \* la forte perméabilité de certains terrains.

- les facteurs de réduction de la demande :

- \* la présence de nappes de bas-fonds
- \* les crues qui, dans la mesure où elles ne sont pas cause de trop fortes érosions, peuvent apporter l'humidité nécessaire avec le plus souvent, une très faible durée de submersion.

BESOINS EN EAU DE CERTAINES PRODUCTIONS VEGETALES EN  
ZONE TROPICALE

(d'après Le Mémento de l'Agronome - Minist. Coopération - 1974)

Production végétale	Cycle végétatif durée max	Besoins en eau	Autres contraintes
SORGHO	200 J	<u>550</u> - 600 mm	besoins les plus importants du 1° au 90° jour
MIL	200 J	> <u>600</u> mm	
MAIS	130 J	<u>600</u> mm	
RIZ	180 J	<u>800</u> - 1800 mm	saison sèche 2-3 mois
(culture sèche)			
POMME DE TERRE	110 J	<u>500</u> - 600 mm	
TARO		2000 mm/an	
CANNE A SUCRE		1000 mm - 2000 mm/an	
MANIOC		1200 mm - 1500 mm/an	
ANANAS		1200 mm - 1500 mm/an	
AVOCATIER		1200 mm/an	
BANANIER		1450 mm - 1500 mm/an	
MANGUIER		1000 mm - 1200 mm/an	
AGRUMES		> <u>1200</u> mm	saison sèche marquée 4-6 mois
CAFEIER			saison sèche 4-5 mois
Arabica		1500 mm - 1800 mm/an	
Canephora		> 2000 mm/an	
PALMIER à huile		1800 mm/an	

<u>STATIONS</u>	<u>N° CODE</u>
UEGOA METEO	70040100
HIENGHENE	70060100
HOUAILLOU	70080100
GOMEN METEO	70090300
KONE METEO	70110100
KOUAOUA METEO	70130100
KOUNAC METEO	70150100
KOA	70151900
LA FOA METEO	70160100
PIERRA	70160200
CANALA METEO	70220100
NEPOUI METEO	70250100
BOGHEN MALMEZAC	70260200
PONERIHOUEN METEO	70290100
OUIINNE VILLAGE	70371100
POUEMBOU METEO	70390100
POYA METEO	70410100
THIO METEO	70480200
BOPOPE	70510100
TIWAKA METEO	70511100
VOH METEO	70530100
YATE METEO	70550700
OUENAROU METEO	70551300
NOUMEA METEO	70560100
POINTE MAA METEO	70560300
PAITA METEO	70560400
PORT LAGUERRE	70560500
PLUM METEO	70560600
TONTOUTA METEO	70560700
MAGENTA METEO	70561300
BOULOUPARIS METEO	70570100
NESSADIOU	70580100
OUACO METEO	70610100
POUM METEO	70620100
GALARINO METEO	70640100
POUEBO METEO	70660100
TOUHO METEO	70670200
POINDIMIE	70680100

POSTE : OUEGOA METEO  
Période de mesures : 1954-84

N°Code : 70040100

Ajustement de l'échantillon de 30 ans (Période 1954-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2156 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,40

Médiane : 1328 mm

Décennale sèche : 896 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2144 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,45

Médiane : 1309 mm

Décennale sèche: 872 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 66 !	! 125 !	! 226 !	! 213 !	! 213 !	! 98 !	! 87 !	! 76 !	! 65 !	! 46 !	! 53 !	! 41 !	!Hmm
! 5 !	! 10 !	! 17 !	! 16 !	! 16 !	! 7 !	! 7 !	! 6 !	! 5 !	! 4 !	! 4 !	! 3 !	! %

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 875 mm

Décennale sèche : 482 mm

Année la plus sèche observée : 666,2 mm (1976-77) en 30 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 56,3 !	! 142,0 !	! 62,3 !	! 37,7 !	! 32,7 !	! 21,1 !	! 31,8 !	! 32,1 !	! 44,4 !	! 90,3 !	! 106,6 !	! 8,9 !	!Hmm

Pluviométrie de Décembre à Avril : 295,8 mm

POSTE : HIENGHENE  
Période de mesures : 1951-84

N°Code : 70060100

Ajustement de l'échantillon de 33 ans (Période 1951-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 3096 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,05

Médiane : 2163 mm

Décennale sèche : 1510 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide: 3042 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,02

Médiane : 2137 mm

Décennale sèche: 1500 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 134 !	! 215 !	! 326 !	! 316 !	! 330 !	! 160 !	! 151 !	! 138 !	! 107 !	! 87 !	! 84 !	! 89 !	!Hmm
! 6 !	! 11 !	! 15 !	! 15 !	! 15 !	! 8 !	! 7 !	! 6 !	! 5 !	! 4 !	! 4 !	! 4 !	!

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 1347 mm

Décennale sèche : 900 mm

Année la plus sèche observée : 1164,8 mm (1980-81) en 33 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 15,3 !	! 117,0 !	! 195,2 !	! 192,7 !	! 360,2 !	! 38,4 !	! 66,1 !	! 21,4 !	! 7,8 !	! 64,2 !	! 32,8 !	! 53,7 !	!Hmm

Pluviométrie de Décembre à Avril : 903,5 mm

POSTE : HOUAILLOU  
Période de mesures : 1951-84

N°Code : 70080100

Ajustement de l'échantillon de 33 ans (Période 1951-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2706 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,16

Médiane : 1840 mm

Décennale sèche : 1250 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2712 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,18

Médiane : 1835 mm

Décennale sèche: 1240 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 107 !	! 180 !	! 285 !	! 237 !	! 257 !	! 160 !	! 116 !	! 136 !	! 108 !	! 81 !	! 75 !	! 93 !	!Hrm
! 6 !	! 10 !	! 16 !	! 13 !	! 14 !	! 9 !	! 6 !	! 7 !	! 6 !	! 4 !	! 4 !	! 5 !	! %

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 1119 mm

Décennale sèche : 669 mm

Année la plus sèche observée : 808,1 mm (1976-77) en 33 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 26,9 !	! 84,6 !	! 129,3 !	! 131,7 !	! 37,6 !	! 16,2 !	! 96,2 !	! 77,3 !	! 55,6 !	! 75,0 !	! 75,2 !	! 2,5 !	!Hrm

Pluviométrie de Décembre à Avril : 399,4 mm

POSTE : GOMEN METEO  
Période de mesures : 1954-84

N°Code : 70090300

Ajustement de l'échantillon de 34 ans (Période 1954-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1601 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,28

Médiane : 1061 mm

Décennale sèche : 702 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1588 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,30

Médiane : 1046 mm

Décennale sèche: 688 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 59 !	! 123 !	! 155 !	! 169 !	! 126 !	! 68 !	! 82 !	! 79 !	! 55 !	! 49 !	! 45 !	! 36 !	!Hmm
! 6 !	! 12 !	! 15 !	! 16 !	! 12 !	! 6 !	! 8 !	! 8 !	! 5 !	! 5 !	! 4 !	! 3 !	! %

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 641 mm

Décennale sèche : 359 mm

Année la plus sèche observée : 534,4 mm (1972-73) en 34 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 45,6 !	! 7,7 !	! 127,5 !	! 26,0 !	! 82,4 !	! 1,7 !	! 44,4 !	! 10,3 !	! 130,2 !	! 18,3 !	! 14,1 !	! 26,2 !	!Hmm

Pluviométrie de Décembre à Avril : 245,3 mm

POSTE : KONE METEO  
Période de mesures : 1950-84

N°Code : 70110100

Ajustement de l'échantillon de 34 ans (Période 1950-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1661 mm    Coefficient d'irrégularité : 2,18

Médiane : 1059 mm

Décennale sèche : 760 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide: 1647 mm    Coefficient d'irrégularité : 2,20

Médiane : 1036 mm

Décennale sèche: 752 mm

Répartitions mensuelles

! nov	! dec	! jan	! fev	! mar	! avr	! mai	! jun	! jul	! aou	! sep	! oct	!
! 67	! 99	! 159	! 163	! 139	! 73	! 63	! 77	! 59	! 47	! 44	! 44	! Hmm
! 6	! 10	! 15	! 16	! 13	! 7	! 6	! 8	! 6	! 5	! 4	! 4	!

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 633 mm

Décennale sèche : 379 mm

Année la plus sèche observée : 662,2 mm (1976-77) en 34 ans :

! nov	! dec	! jan	! fev	! mar	! avr	! mai	! jun	! jul	! aou	! sep	! oct	!
! 71,7!	! 33,6!	! 150,1!	! 99,8!	! 30,1!	! 5,6!	! 21,3!	! 63,5!	! 48,3!	! 75,7!	! 55,1!	! 7,4!	! Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 319,2 mm

POSTE : KOUACUA METEO  
Période de mesures : 1965-83

N°Code : 70130100

Ajustement de l'échantillon de 18 ans (Période 1965-83) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2884 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,80

Médiane : 1719 mm

Décennale sèche : 1027 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide: 2694 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,37

Médiane : 1791 mm

Décennale sèche: 1139 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 96 !	! 147 !	! 249 !	! 264 !	! 264 !	! 151 !	! 100 !	! 147 !	! 118 !	! 68 !	! 69 !	! 118 !	!Hmm
! 5 !	! 8 !	! 13 !	! 15 !	! 15 !	! 8 !	! 6 !	! 8 !	! 7 !	! 4 !	! 4 !	! 7 !	! %

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 1075 mm

Décennale sèche : 558 mm

Année la plus sèche observée : 773,0 mm (1976-77) en 18 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 24,3 !	! 71,1 !	! 172,3 !	! 77,4 !	! 37,8 !	! 13,7 !	! 10,4 !	! 95,0 !	! 84,2 !	! 87,0 !	! 92,9 !	! 6,9 !	!Hmm

Pluviométrie de Décembre à Avril : 372,3 mm

POSTE : KOUMAC METEO  
Période de mesures : 1950-84

N°Code : 70150100

Ajustement de l'échantillon de 34 ans (Période 1950-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1446 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,27

Médiane : 949 mm

Décennale sèche : 637 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1459 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,30

Médiane : 947 mm

Décennale sèche: 632 mm

Répartitions mensuelles

!	nov	!	dec	!	jan	!	fev	!	mar	!	avr	!	mai	!	jun	!	jul	!	aoû	!	sep	!	oct	!
!	50	!	101	!	139	!	162	!	125	!	65	!	72	!	62	!	54	!	42	!	42	!	33	!
!	5	!	11	!	15	!	17	!	13	!	7	!	8	!	7	!	6	!	4	!	4	!	3	!

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 592 mm

Décennale sèche : 366 mm

Année la plus sèche observée : 507,8 mm (1972-73) en 34 ans :

!	nov	!	dec	!	jan	!	fev	!	mar	!	avr	!	mai	!	jun	!	jul	!	aoû	!	sep	!	oct	!
!	24,1	!	16,5	!	78,1	!	76,4	!	102,2	!	1,4	!	30,4	!	7,9	!	101,3	!	32,3	!	13,7	!	23,5	!

Pluviométrie de Décembre à Avril : 274,6 mm

POSTE : KOA  
Période de mesures : 1973-84

N°Code : 70151900

Ajustement de l'échantillon de 11 ans (Période 1973-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2271 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,78

Médiane : 1143 mm

Décennale sèche : 815 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2510 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,59

Médiane : 1560 mm

Décennale sèche: 968 mm

Répartitions mensuelles

---

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!
! 79 !	! 213 !	! 233 !	! 280 !	! 255 !	! 104 !	! 80 !	! 77 !	! 74 !	! 40 !	! 59 !	! 66 !	!Hmm
!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!
! 5 !	! 13 !	! 15 !	! 18 !	! 16 !	! 7 !	! 5 !	! 5 !	! 5 !	! 3 !	! 4 !	! 4 !	!

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 1085 mm

Décennale sèche : 641 mm

Année la plus sèche observée : 749,7 mm (1976-77) en 11 ans :

---

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!
! 41,9 !	! 265,9 !	! 51,4 !	! 48,6 !	! 20 !	! 39,3 !	! 27,4 !	! 45,4 !	! 32,6 !	! 76,2 !	! 101 !	! 0 !	!Hmm
!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 405,2 mm

POSTE : LA FOA METEO  
Période de mesures : 1950-84

N°Code : 70160100

Ajustement de l'échantillon de 34 ans (Période 1950-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1641 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,14

Médiane : 1122 mm

Décennale sèche : 766 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1614 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,14

Médiane : 1104 mm

Décennale sèche: 754 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 66 !	! 105 !	! 152 !	! 158 !	! 138 !	! 84 !	! 64 !	! 96 !	! 79 !	! 56 !	! 49 !	! 57 !	!Hmm
!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!
! 6 !	! 10 !	! 14 !	! 14 !	! 12 !	! 8 !	! 6 !	! 9 !	! 7 !	! 5 !	! 4 !	! 5 !	!%

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 637 mm

Décennale sèche : 382 mm

Année la plus sèche observée : 545,1 mm (1972-73) en 34 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 17,1 !	! 31,5 !	! 61,3 !	! 40,1 !	! 68,4 !	! 3,8 !	! 21,4 !	! 38,9 !	! 165,6 !	! 41,7 !	! 33,3 !	! 22,0 !	!Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 205,1 mm

POSTE : PIERRA  
Période de mesures : 1964-84

N°Code : 70160200

Ajustement de l'échantillon de 20 ans (Période 1964-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2081 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,55

Médiane : 1304 mm

Décennale sèche : 816 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2056 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,34

Médiane : 1342 mm

Décennale sèche: 875 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 93 !	! 113 !	! 214 !	! 239 !	! 166 !	! 107 !	! 56 !	! 105 !	! 82 !	! 46 !	! 46 !	! 73 !	!Hmm
!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!
! 7 !	! 8 !	! 16 !	! 18 !	! 12 !	! 8 !	! 4 !	! 8 !	! 7 !	! 3 !	! 3 !	! 6 !	! %

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 839 mm

Décennale sèche : 434 mm

Année la plus sèche observée : 580,2 mm (1972-73) en 20 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!
! 29,0!	! 49,5!	! 101,0!	! 36,1!	! 11,1!	! 5,7!	! 28,3!	! 27,2!	! 122,8!	! 48,3!	! 51,3!	! 69,9!	!Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 203,4 mm

POSTE : CANALA METEO  
Période de mesures : 1950-84

N°Code : 70220100

Ajustement de l'échantillon de 34 ans (Période 1950-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2589 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,41

Médiane : 1666 mm

Décennale sèche : 1071 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2518 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,39

Médiane : 1627 mm

Décennale sèche: 1051 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	
! 98 !	! 147 !	! 248 !	! 218 !	! 228 !	! 133 !	! 93 !	! 134 !	! 105 !	! 78 !	! 58 !	! 85 !	!Hmm
! 6 !	! 9 !	! 15 !	! 13 !	! 14 !	! 8 !	! 6 !	! 8 !	! 7 !	! 5 !	! 4 !	! 5 !	!

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 974 mm

Décennale sèche : 560 mm

Année la plus sèche observée : 604,6 mm (1976-77) en 34 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	
! 8,8 !	! 82,9 !	! 172,1 !	! 15,7 !	! 15,1 !	! 13,8 !	! 30,5 !	! 62,1 !	! 58,7 !	! 82,5 !	! 56,0 !	! 6,4 !	!Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 299,6 mm

POSTE : NEPOUI METEO  
Période de mesures : 1969-84

N°Code : 70250100

Ajustement de l'échantillon de 15 ans (Période 1969-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1157 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,06

Médiane : 805 mm

Décennale sèche : 559 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2032 mm      Coefficient d'irrégularité : 3,14

Médiane : 1145 mm

Décennale sèche: 646 mm

Répartitions mensuelles

!	nov	!	dec	!	jan	!	fev	!	mar	!	avr	!	mai	!	jun	!	jul	!	aoû	!	sep	!	oct	!
!	78	!	97	!	152	!	137	!	150	!	80	!	70	!	125	!	100	!	55	!	41	!	60	!
!	7	!	8	!	13	!	12	!	13	!	7	!	6	!	11	!	9	!	5	!	4	!	5	!

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 616 mm

Décennale sèche : 278 mm

Année la plus sèche observée : 386,8 mm (1972-73) en 15 ans :

!	nov	!	dec	!	jan	!	fev	!	mar	!	avr	!	mai	!	jun	!	jul	!	aoû	!	sep	!	oct	!
!	7,4	!	1,1	!	8,6	!	26,0	!	25,8	!	6,0	!	27,0	!	28,2	!	131,9	!	85,9	!	34,9	!	4,0	!

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 67,5 mm

POSTE : BOGHEN MALMEZAC  
Période de mesures : 1954-84

N°Code : 70260200

Ajustement de l'échantillon de 30 ans (Période 1954-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1901 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,24

Médiane : 1261 mm

Décennale sèche : 848 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1871 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,20

Médiane : 1248 mm

Décennale sèche: 852 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 70 !	! 114 !	! 181 !	! 185 !	! 162 !	! 105 !	! 75 !	! 98 !	! 83 !	! 65 !	! 55 !	! 55 !	!Hrrn
!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!
! 6 !	! 9 !	! 15 !	! 15 !	! 13 !	! 8 !	! 6 !	! 8 !	! 7 !	! 5 !	! 4 !	! 4 !	! %

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 747 mm

Décennale sèche : 422 mm

Année la plus sèche observée : 652,9 mm (1972-73) en 30 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 44,3!	! 10,4!	! 65,3!	! 56,1!	! 58,7!	! 4,8!	! 34,8!	! 19,6!	! 216,7!	! 66,1!	! 52,7!	! 23,4!	!Hrrn

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 195,3 mm

POSTE : PONERIHOUEN METEO  
Période de mesures : 1951-84

N°Code : 70290100

Ajustement de l'échantillon de 33 ans (Période 1951-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 3592 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,96

Médiane : 2564 mm

Décennale sèche : 1829 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 3608 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,98

Médiane : 2562 mm

Décennale sèche: 1818 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 175 !	! 233 !	! 420 !	! 340 !	! 355 !	! 213 !	! 168 !	! 188 !	! 140 !	! 100 !	! 104 !	! 126 !	!Hmm
! 7 !	! 9 !	! 16 !	! 13 !	! 14 !	! 8 !	! 7 !	! 7 !	! 6 !	! 4 !	! 4 !	! 5 !	!

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 1561 mm

Décennale sèche : 1028 mm

Année la plus sèche observée : 1227,8 mm (1976-77) en 33 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 65,6 !	! 146,4 !	! 176,9 !	! 178,8 !	! 55,2 !	! 29,6 !	! 94,6 !	! 149,9 !	! 52, !	! 123,6 !	! 140,9 !	! 14,3 !	!Hmm

Pluviométrie de Décembre à Avril : 586,9 mm

POSTE : OUIÑNE VILLAGE  
Période de mesures : 1972-84

N°Code : 70371100

Ajustement de l'échantillon de 12 ans (Période 1972-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 3924 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,87

Médiane : 2871 mm

Décennale sèche : 2100 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 3859 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,69

Médiane : 3029 mm

Décennale sèche : 2289 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 186 !	! 365 !	! 289 !	! 428 !	! 393 !	! 252 !	! 221 !	! 242 !	! 172 !	! 109 !	! 85 !	! 287 !	!Hmm
!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!
! 6 !	! 12 !	! 10 !	! 14 !	! 13 !	! 8 !	! 7 !	! 8 !	! 6 !	! 4 !	! 3 !	! 9 !	! %

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 1727 mm

Décennale sèche : 1192 mm

Année la plus sèche observée : 1593,3 mm (1976-77) en 12 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 35,9 !	! 156,4 !	! 488,0 !	! 86,6 !	! 75,7 !	! 56,2 !	! 126,0 !	! 137,9 !	! 83,1 !	! 155,5 !	! 165,9 !	! 26,1 !	!Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 862,9 mm

POSTE : POUEMBOUT METEO  
Période de mesures : 1961-83

N°Code : 70390100

Ajustement de l'échantillon de 22 ans (Période 1961-83) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1418 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,2

Médiane : 904 mm

Décennale sèche : 643 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1431 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,13

Médiane : 941 mm

Décennale sèche: 670 mm

Répartitions mensuelles

!	nov	!	dec	!	jan	!	fev	!	mar	!	avr	!	mai	!	jun	!	jul	!	aoû	!	sep	!	oct	!
!	60	!	79	!	154	!	151	!	145	!	80	!	49	!	68	!	51	!	35	!	30	!	40	!Hmm
!	6	!	9	!	16	!	16	!	15	!	9	!	5	!	7	!	6	!	4	!	3	!	4	!%

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 609 mm

Décennale sèche : 359 mm

Année la plus sèche observée : 557,8 mm (1972-73) en 22 ans :

!	nov	!	dec	!	jan	!	fev	!	mar	!	avr	!	mai	!	jun	!	jul	!	aoû	!	sep	!	oct	!
!	47,0	!	4,1	!	88,6	!	55,4	!	88,8	!	1,9	!	7,2	!	11,2	!	130,0	!	60,6	!	48,4	!	14,6	!Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 238,8 mm

POSTE : POYA METEO  
Période de mesures : 1951-84

N°Code : 70410100

Ajustement de l'échantillon de 33 ans (Période 1951-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1661 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,34

Médiane : 1085 mm

Décennale sèche : 708 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1669 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,37

Médiane : 1082 mm

Décennale sèche : 702 mm

Répartitions mensuelles

!	nov	!	dec	!	jan	!	fev	!	mar	!	avr	!	mai	!	jun	!	jul	!	aoû	!	sep	!	oct	!
!	68	!	95	!	172	!	152	!	142	!	85	!	75	!	83	!	65	!	52	!	45	!	48	!Hmm
!	6	!	9	!	16	!	14	!	13	!	8	!	7	!	8	!	6	!	5	!	4	!	4	!%

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 646 mm

Décennale sèche : 365 mm

Année la plus sèche observée : 520,9 mm (1976-77) en 33 ans :

!	nov	!	dec	!	jan	!	fev	!	mar	!	avr	!	mai	!	jun	!	jul	!	aoû	!	sep	!	oct	!
!	31,3	!	38,9	!	104,9	!	58,2	!	29,4	!	10,3	!	29,5	!	54,6	!	51,4	!	59,9	!	42,1	!	10,4	!Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 241,7 mm

POSTE : THIO METEO  
Période de mesures : 1951-83

N°Code : 70480200

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1951-83) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2506 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,41

Médiane : 1590 mm

Décennale sèche : 1039 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2490 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,41

Médiane : 1575 mm

Décennale sèche: 1032 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 86 !	! 124 !	! 238 !	! 196 !	! 216 !	! 139 !	! 118 !	! 141 !	! 94 !	! 76 !	! 73 !	! 74 !	!Hmm
! 5 !	! 8 !	! 15 !	! 12 !	! 14 !	! 9 !	! 7 !	! 9 !	! 6 !	! 5 !	! 5 !	! 5 !	! %

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 913 mm

Décennale sèche : 599 mm

Année la plus sèche observée : 747,6 mm (1980-81) en 32 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 4,7 !	! 129,2 !	! 154,1 !	! 232,8 !	! 90,4 !	! 4,9 !	! 22,2 !	! 16,1 !	! 12,6 !	! 42,3 !	! 15,5 !	! 22,8 !	!Hmm

Pluviométrie de Décembre à Avril : 611,4 mm

POSTE : BOPOPE  
Période de mesures : 1954-84

N°Code : 70510100

Ajustement de l'échantillon de 30 ans (Période 1954-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2694 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,23

Médiane : 1746 mm

Décennale sèche : 1208 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2679 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,19

Médiane : 1766 mm

Décennale sèche : 1224 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 113 !	! 169 !	! 319 !	! 258 !	! 284 !	! 140 !	! 100 !	! 120 !	! 79 !	! 56 !	! 68 !	! 60 !	!Hmm
! 6 !	! 10 !	! 18 !	! 15 !	! 16 !	! 8 !	! 6 !	! 7 !	! 4 !	! 3 !	! 4 !	! 3 !	! %

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 1170 mm

Décennale sèche : 688 mm

Année la plus sèche observée : 935,3 mm (1976-77) en 30 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 14,0 !	! 222,2 !	! 149,6 !	! 137,9 !	! 38,8 !	! 12,4 !	! 46,7 !	! 97,7 !	! 39,0 !	! 86,5 !	! 90,5 !	! 0,0 !	!Hmm

Pluviométrie de Décembre à Avril : 560,9 mm

POSTE : BOPOPE

N°Code : 70510100

Période de mesures : 1954-84

Ajustement de l'échantillon de 30 ans (Période 1954-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2694 mm

Coefficient d'irrégularité : 2,23

Médiane : 1746 mm

Décennale sèche : 1208 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2679 mm

Coefficient d'irrégularité : 2,19

Médiane : 1766 mm

Décennale sèche: 1224 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 113 !	! 169 !	! 319 !	! 258 !	! 284 !	! 140 !	! 100 !	! 120 !	! 79 !	! 56 !	! 68 !	! 60 !	!Hmm
! 6 !	! 10 !	! 18 !	! 15 !	! 16 !	! 8 !	! 6 !	! 7 !	! 4 !	! 3 !	! 4 !	! 3 !	! %

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 1170 mm

Décennale sèche : 688 mm

Année la plus sèche observée : 935,3 mm (1976-77) en 30 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 14,0 !	! 222,2 !	! 149,6 !	! 137,9 !	! 38,8 !	! 12,4 !	! 46,7 !	! 97,7 !	! 39,0 !	! 86,5 !	! 90,5 !	! 0,0 !	!Hmm

Pluviométrie de Décembre à Avril : 560,9 mm

POSTE : TIWAKA METEO  
Période de mesures : 1953-84

N°Code : 70511100

Ajustement de l'échantillon de 31 ans (Période 1953-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 4264 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,21

Médiane : 2868 mm

Décennale sèche : 1928 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 4181 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,17

Médiane : 2904 mm

Décennale sèche: 1930 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 190 !	! 238 !	! 460 !	! 369 !	! 425 !	! 265 !	! 194 !	! 227 !	! 158 !	! 118 !	! 111 !	! 149 !	!Hmm
!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!
! 6 !	! 8 !	! 16 !	! 13 !	! 15 !	! 9 !	! 7 !	! 8 !	! 5 !	! 4 !	! 4 !	! 5 !	! %

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 1757 mm

Décennale sèche : 1092 mm

Année la plus sèche observée : 1326,1 mm (1980-81) en 31 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 36,0 !	! 37,5 !	! 209,0 !	! 390,3 !	! 289,0 !	! 50,5 !	! 83,0 !	! 22,5 !	! 23,3 !	! 1,0 !	! 83,0 !	! 101,0 !	!Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 976,3 mm

POSTE : YATE METEO  
Période de mesures : 1950-84

N°Code : 70550700

Ajustement de l'échantillon de 34 ans (Période 1950-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 3984 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,78

Médiane : 2982 mm

Décennale sèche : 2231 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 3938 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,78

Médiane : 2935 mm

Décennale sèche: 2205 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 164 !	! 270 !	! 362 !	! 335 !	! 355 !	! 311 !	! 212 !	! 267 !	! 195 !	! 160 !	! 140 !	! 164 !	!Hmm
!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!
! 6 !	! 9 !	! 12 !	! 11 !	! 12 !	! 11 !	! 7 !	! 9 !	! 7 !	! 5 !	! 5 !	! 6 !	! %

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 1633 mm

Décennale sèche : 1145 mm

Année la plus sèche observée : 1680,5 mm (1976-77) en 34 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 26,3!	!137,1!	!440,5!	!133,5!	!110,4!	! 98,9!	! 93,4!	!223,5!	!173,1!	!102,5!	!139,2!	! 2,1!	!Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 920,4 mm

POSTE : VOH METEO  
Période de mesures : 1967-83

N°Code : 70530100

Ajustement de l'échantillon de 16 ans (Période 1967-83) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1516 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,26

Médiane : 895 mm

Décennale sèche : 670 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1451 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,15

Médiane : 933 mm

Décennale sèche: 673 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 40 !	! 96 !	! 160 !	! 161 !	! 150 !	! 70 !	! 52 !	! 69 !	! 44 !	! 28 !	! 26 !	! 36 !	!Hmm
!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!
! 4 !	! 10 !	! 17 !	! 17 !	! 16 !	! 8 !	! 6 !	! 7 !	! 5 !	! 3 !	! 3 !	! 4 !	! %

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 637 mm

Décennale sèche : 359 mm

Année la plus sèche observée : 626,4mm (1976-77) en 16 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 23,9 !	! 88,3 !	! 96,9 !	! 141,4 !	! 28,1 !	! 7,0 !	! 24,6 !	! 43,9 !	! 39,5 !	! 54,4 !	! 69,9 !	! 8,5 !	!Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 361,7 mm

POSTE : OUNAROU METEO  
Période de mesures : 1953-84

N°Code : 70551300

Ajustement de l'échantillon de 31 ans (Période 1953-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 3118 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,85

Médiane : 2218 mm

Décennale sèche : 1683 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 3111 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,77

Médiane : 2330 mm

Décennale sèche: 1756 mm

Répartitions mensuelles

!	nov	!	dec	!	jan	!	fev	!	mar	!	avr	!	mai	!	jun	!	jul	!	aoû	!	sep	!	oct	!	
!	-----																							!	
!	151	!	199	!	270	!	337	!	307	!	258	!	167	!	194	!	130	!	130	!	74	!	123	!	Hmm
!	-----																							!	
!	6	!	9	!	12	!	14	!	13	!	11	!	7	!	8	!	6	!	5	!	4	!	5	!	%

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 1371 mm

Décennale sèche : 919 mm

Année la plus sèche observée : 1474,2 mm (1968-69) en 31 ans :

!	nov	!	dec	!	jan	!	fev	!	mar	!	avr	!	mai	!	jun	!	jul	!	aoû	!	sep	!	oct	!	
!	-----																							!	
!	92,9	!	104,6	!	49,7	!	351,7	!	338,0	!	47,8	!	138,2	!	99,3	!	73,0	!	95,0	!	50,5	!	33,5	!	Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 891,8 mm

POSTE : NOUMEA METEO  
Période de mesures : 1950-84

N°Code : 70560100

Ajustement de l'échantillon de 34 ans (Période 1950-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1374 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,87

Médiane : 1003 mm

Décennale sèche : 731 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1349 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,86

Médiane : 987 mm

Décennale sèche: 722 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 45 !	! 70 !	! 101 !	! 105 !	! 115 !	! 108 !	! 90 !	! 115 !	! 76 !	! 67 !	! 43 !	! 52 !	!Hmm
! 4 !	! 7 !	! 10 !	! 11 !	! 12 !	! 11 !	! 9 !	! 12 !	! 8 !	! 7 !	! 4 !	! 5 !	! %

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 499 mm

Décennale sèche : 328 mm

Année la plus sèche observée : 633,2 mm (1952-53) en 34 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 8,8 !	! 77,9 !	! 12,6 !	! 65,7 !	! 56,2 !	! 110,7 !	! 61,3 !	! 39,6 !	! 87,3 !	! 32,9 !	! 74,1 !	! 6,1 !	!Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 323,1 mm

POSTE : POINTE MAA METEO  
Période de mesures : 1950-84

N°Code : 70560300

Ajustement de l'échantillon de 34 ans (Période 1950-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1220 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,03

Médiane : 856 mm

Décennale sèche : 600 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1182 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,09

Médiane : 838 mm

Décennale sèche: 593 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!
! 37 !	! 67 !	! 85 !	! 91 !	! 101 !	! 85 !	! 74 !	! 102 !	! 61 !	! 54 !	! 40 !	! 41 !	!Hmn
!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!
! 4 !	! 8 !	! 10 !	! 11 !	! 12 !	! 10 !	! 9 !	! 12 !	! 7 !	! 6 !	! 5 !	! 5 !	! %

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 429 mm

Décennale sèche : 265 mm

Année la plus sèche observée : 406,6 mm (1972-73) en 34 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!
! 0 !	! 2,5 !	! 9,9 !	! 38,2 !	! 104,9 !	! 33,2 !	! 30,4 !	! 38,9 !	! 84,1 !	! 25,3 !	! 22,9 !	! 16,3 !	!Hmn

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 188,7 mm

POSTE : PAITA METEO  
Période de mesures : 1950-84

N°Code : 70560400

Ajustement de l'échantillon de 34 ans (Période 1950-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1613 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,03

Médiane : 1131 mm

Décennale sèche : 792 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1559 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,98

Médiane : 1108 mm

Décennale sèche: 786 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 54 !	! 94 !	! 118 !	! 147 !	! 138 !	! 98 !	! 89 !	! 113 !	! 78 !	! 67 !	! 50 !	! 62 !	!Hmm
! 5 !	! 8 !	! 11 !	! 13 !	! 13 !	! 9 !	! 8 !	! 10 !	! 7 !	! 6 !	! 4 !	! 6 !	! %

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 595 mm

Décennale sèche : 365 mm

Année la plus sèche observée : 555,5 mm (1964-65) en 34 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 22,8 !	! 6,2 !	! 70,5 !	! 102,9 !	! 118,0 !	! 9,2 !	! 9,0 !	! 116,8 !	! 31,2 !	! 31,7 !	! 19,9 !	! 17,3 !	!Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 306,8 mm

POSTE : PORT-LAGUERRE  
Période de mesures : 1951-84

N°Code : 70560500

Ajustement de l'échantillon de 33 ans (Période 1951-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1587 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,81

Médiane : 1136 mm

Décennale sèche : 812 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1596 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,97

Médiane : 1136 mm

Décennale sèche: 808 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 57 !	! 83 !	! 131 !	! 142 !	! 142 !	! 104 !	! 97 !	! 113 !	! 79 !	! 72 !	! 57 !	! 59 !	! Hmn
! 5 !	! 7 !	! 12 !	! 12 !	! 12 !	! 10 !	! 9 !	! 10 !	! 7 !	! 6 !	! 5 !	! 5 !	! %

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 602 mm

Décennale sèche : 385 mm

Année la plus sèche observée : 640,6 mm (1972-73) en 33 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 22,8 !	! 37,1 !	! 24,3 !	! 41,9 !	! 106,5 !	! 47,6 !	! 74,4 !	! 48,9 !	! 154,1 !	! 20,7 !	! 49,9 !	! 12,4 !	! Hmn

Pluviométrie de Décembre à Avril : 257,4 mm

POSTE : PLUM METEO  
Période de mesures : 1951-84

N°Code : 70560600

Ajustement de l'échantillon de 33 ans (Période 1951-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1921 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,78

Médiane : 1415 mm

Décennale sèche : 1078 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1920 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,79

Médiane : 1401 mm

Décennale sèche: 1073 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 76 !	! 99 !	! 150 !	! 173 !	! 188 !	! 157 !	! 116 !	! 135 !	! 86 !	! 84 !	! 62 !	! 75 !	!Hmm
! 6 !	! 7 !	! 11 !	! 13 !	! 13 !	! 11 !	! 8 !	! 10 !	! 6 !	! 6 !	! 4 !	! 5 !	! %

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 767 mm

Décennale sèche : 513 mm

Année la plus sèche observée : 952,8 mm (1976-77) en 33 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 24,4 !	! 32,8 !	! 267,8 !	! 62,7 !	! 50,9 !	! 62,2 !	! 44,3 !	! 109,7 !	! 152,1 !	! 80,5 !	! 59,9 !	! 5,5 !	!Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 476,4 mm

POSTE : TONTOUTA METEO  
Période de mesures : 1948-84

N°Code : 70560700

Ajustement de l'échantillon de 36 ans (Période 1948-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1384 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,15

Médiane : 939 mm

Décennale sèche : 643 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1324 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,10

Médiane : 906 mm

Décennale sèche: 629 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	dec !	jan !	fev !	mar !	avr !	mai !	jun !	jul !	aou !	sep !	oct !	!
! 38 !	77 !	109 !	125 !	117 !	67 !	70 !	95 !	66 !	55 !	39 !	48 !	Hmm
! 4 !	9 !	12 !	14 !	13 !	7 !	8 !	10 !	8 !	6 !	4 !	5 !	%

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 495 mm

Décennale sèche : 298 mm

Année la plus sèche observée : 495,9 mm (1976-77) en 36 ans :

! nov !	dec !	jan !	fev !	mar !	avr !	mai !	jun !	jul !	aou !	sep !	oct !	!
! 31,6 !	3,1 !	103,4 !	15,2 !	56,1 !	3,2 !	44,4 !	76,6 !	59,0 !	58,5 !	40,7 !	4,1 !	Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 181,0 mm

POSTE : MAGENTA METEO  
Période de mesures : 1963-84

N°Code : 70561300

Ajustement de l'échantillon de 20 ans (Période 1963-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1409 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,00

Médiane : 941 mm

Décennale sèche : 704 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide: 1381 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,91

Médiane : 990 mm

Décennale sèche: 722 mm

Répartitions mensuelles

!	nov	!	dec	!	jan	!	fev	!	mar	!	avr	!	mai	!	jun	!	jul	!	aoû	!	sep	!	oct	!	
!	50	!	67	!	95	!	121	!	120	!	100	!	74	!	130	!	69	!	60	!	45	!	59	!	Hmm
!	5	!	7	!	10	!	12	!	12	!	10	!	7	!	13	!	7	!	6	!	5	!	6	!	%

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 503 mm

Décennale sèche : 339 mm

Année la plus sèche observée : 633 mm (1964-65) en 20 ans :

!	nov	!	dec	!	jan	!	fev	!	mar	!	avr	!	mai	!	jun	!	jul	!	aoû	!	sep	!	oct	!	
!	44,4	!	31,4	!	48,0	!	125,2	!	111,4	!	24,0	!	9,7	!	100,4	!	33,1	!	30,5	!	66,5	!	8,4	!	Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 340 mm

POSTE : BOULOU-PARIS METEO  
Période de mesures : 1955-84

N°Code : 70570100

Ajustement de l'échantillon de 29 ans (Période 1955-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1354 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,40

Médiane : 863 mm

Décennale sèche : 563 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide: 1345 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,40

Médiane : 853 mm

Décennale sèche: 560 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 43 !	! 75 !	! 116 !	! 110 !	! 103 !	! 67 !	! 55 !	! 92 !	! 68 !	! 49 !	! 32 !	! 43 !	! Hmm
! 5 !	! 9 !	! 14 !	! 13 !	! 12 !	! 8 !	! 6 !	! 10 !	! 8 !	! 6 !	! 4 !	! 5 !	! %

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 471 mm

Décennale sèche : 261 mm

Année la plus sèche observée : 426,2 mm (1976-77) en 29 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 45,4 !	! 19 !	! 98,6 !	! 17,5 !	! 16,6 !	! 2,8 !	! 18,7 !	! 68,6 !	! 38,7 !	! 40,5 !	! 59,8 !	! 0,0 !	! Hmm

Pluviométrie de Décembre à Avril : 154,5 mm

POSTE : NESSADIOU  
Période de mesures : 1966-84

N°Code : 70580100

Ajustement de l'échantillon de 18 ans (Période 1966-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1546 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,22

Médiane : 1037 mm

Décennale sèche : 695 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide: 1486 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,04

Médiane : 1038 mm

Décennale sèche: 725 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 83 !	! 80 !	! 126 !	! 135 !	! 126 !	! 82 !	! 66 !	! 103 !	! 80 !	! 50 !	! 51 !	! 56 !	!Hmm
! 8 !	! 8 !	! 12 !	! 13 !	! 12 !	! 8 !	! 6 !	! 10 !	! 8 !	! 5 !	! 5 !	! 5 !	!

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 549 mm

Décennale sèche : 260 mm

Année la plus sèche observée : 491,6 mm (1972-73) en 10 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 38,5 !	! 3,7 !	! 16,5 !	! 19,8 !	! 32,4 !	! 2,2 !	! 31,8 !	! 57,4 !	! 153,2 !	! 53,7 !	! 44,4 !	! 38,0 !	!Hmm

Pluviométrie de Décembre à Avril : 74,6 mm

POSTE : OUACO METEO  
Période de mesures : 1951-84

N°Code : 70610100

Ajustement de l'échantillon de 33 ans (Période 1951-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1109 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,11

Médiane : 746 mm

Décennale sèche : 525 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide 1098 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,10

Médiane : 737 mm

Décennale sèche: 522 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 34 !	! 80 !	! 90 !	! 110 !	! 90 !	! 50 !	! 67 !	! 66 !	! 48 !	! 36 !	! 34 !	! 31 !	!Hrm
! 5 !	! 11 !	! 12 !	! 15 !	! 12 !	! 7 !	! 9 !	! 9 !	! 6 !	! 5 !	! 5 !	! 4 !	! %

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 420 mm

Décennale sèche : 232 mm

Année la plus sèche observée : 434,4 mm (1972-73) en 33 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 12,3 !	! 1,1 !	! 38,9 !	! 23,7 !	! 40,0 !	! 0,0 !	! 38,5 !	! 37,0 !	! 110,2 !	! 43,7 !	! 53,9 !	! 27,1 !	!Hrm

Pluviométrie de Décembre à Avril : 103,7 mm

POSTE : POUM METEO  
Période de mesures : 1951-84

N°Code : 70620100

Ajustement de l'échantillon de 33 ans (Période 1951-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 1841 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,17

Médiane : 1188 mm

Décennale sèche : 848 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide: 1845 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,19

Médiane : 1180 mm

Décennale sèche: 842 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 70 !	! 142 !	! 202 !	! 172 !	! 170 !	! 100 !	! 75 !	! 68 !	! 56 !	! 38 !	! 47 !	! 40 !	!Hmm
! 6 !	! 12 !	! 17 !	! 15 !	! 15 !	! 8 !	! 6 !	! 6 !	! 5 !	! 3 !	! 4 !	! 3 !	!

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 786 mm

Décennale sèche : 480 mm

Année la plus sèche observée : 699 mm (1976-77) en 33 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 87,4!	! 186,8!	! 24,1!	! 66,3!	! 62,3!	! 24,4!	! 29,4!	! 28,5!	! 19,1!	! 99,4!	! 60,0!	! 11,3!	!Hmm

Pluviométrie de Décembre à Avril : 363,9 mm

POSTE : GALARINO METEO  
Période de mesures : 1958-84

N°Code : 70640100

Ajustement de l'échantillon de 26 ans (Période 1958-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 5281 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,02

Médiane : 3708 mm

Décennale sèche : 2603 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide: 5018 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,89

Médiane : 3788 mm

Décennale sèche: 2658 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 277 !	! 357 !	! 539 !	! 524 !	! 547 !	! 324 !	! 298 !	! 267 !	! 191 !	! 150 !	! 108 !	! 206 !	!Hmm
! 8 !	! 9 !	! 14 !	! 14 !	! 14 !	! 9 !	! 8 !	! 7 !	! 5 !	! 4 !	! 3 !	! 5 !	!

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 2291 mm

Décennale sèche : 1557 mm

Année la plus sèche observée : 2117,2mm (1967-68) en 26 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
!173,5!	!295,2!	!611,6!	!213,3!	!135,0!	!148,0!	!207,1!	! 70,9!	! 24,4!	! 20,8!	! 72,1!	!145,3!	!Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 1403,1 mm

POSTE : POUÉBO METEO  
Période de mesures : 1955-04

N°Code : 70660100

Ajustement de l'échantillon de 29 ans (Période 1955-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 2893 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,71

Médiane : 1757 mm

Décennale sèche : 1066 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide 2690 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,46

Médiane : 1822 mm

Décennale sèche: 1091 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	
! 108 !	! 169 !	! 294 !	! 286 !	! 269 !	! 148 !	! 129 !	! 106 !	! 84 !	! 78 !	! 74 !	! 77 !	!Hmm
! 6 !	! 9 !	! 16 !	! 16 !	! 15 !	! 8 !	! 7 !	! 6 !	! 5 !	! 4 !	! 4 !	! 4 !	!

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 1166 mm

Décennale sèche : 579 mm

Année la plus sèche observée : 506,7 mm (1972-73) en 29 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	
! 19,4 !	! 19,4 !	! 43,2 !	! 21,0 !	! 64,5 !	! 2,1 !	! 64,0 !	! 134,0 !	! 116,9 !	! 0,8 !	! 7,5 !	! 13,9 !	!Hmm

Pluviométrie de Décembre à Avril : 150,2 mm

POSTE : TOUHO METEO  
Période de mesures : 1951-84

N°Code : 70670200

Ajustement de l'échantillon de 33 ans (Période 1951-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 3660 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,21

Médiane : 2462 mm

Décennale sèche : 1655 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide: 3671 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,23

Médiane : 2455 mm

Décennale sèche: 1641 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 158 !	! 214 !	! 354 !	! 334 !	! 364 !	! 223 !	! 171 !	! 179 !	! 116 !	! 109 !	! 93 !	! 140 !	!Hmm
! 6 !	! 9 !	! 15 !	! 14 !	! 15 !	! 9 !	! 7 !	! 7 !	! 5 !	! 4 !	! 4 !	! 5 !	!

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 1489 mm

Décennale sèche : 947 mm

Année la plus sèche observée : 1226,8 mm (1967-68) en 33 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
!204,8!	!138,1!	!397,3!	!102,1!	! 80,2!	!119,0!	! 75,4!	! 50,5!	! 7,0!	! 5,8!	! 21,7!	! 24,9!	!Hmm

Pluviométrie de Décembre à Avril : 836,7 mm

POSTE : POINDEITE  
Période de mesures : 1964-84

N°Code : 70680100

Ajustement de l'échantillon de 20 ans (Période 1964-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide : 3564 mm      Coefficient d'irrégularité : 2,05

Médiane : 2437 mm

Décennale sèche : 1733 mm

Ajustement de l'échantillon de 32 ans (Période 1952-84) à une loi Log-Normale

---

Décennale humide: 3402 mm      Coefficient d'irrégularité : 1,82

Médiane : 2551 mm

Décennale sèche: 1872 mm

Répartitions mensuelles

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 193 !	! 198 !	! 362 !	! 368 !	! 382 !	! 214 !	! 162 !	! 206 !	! 140 !	! 92 !	! 91 !	! 143 !	!Hmm
!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!-----!	!
! 7 !	! 8 !	! 14 !	! 14 !	! 15 !	! 8 !	! 6 !	! 8 !	! 5 !	! 4 !	! 4 !	! 6 !	! %

---

Pluviométrie de Décembre à Avril :

Médiane : 1524 mm

Décennale sèche : 1012 mm

Année la plus sèche observée : 1492,8 mm (1976-77) en 20 ans :

! nov !	! dec !	! jan !	! fev !	! mar !	! avr !	! mai !	! jun !	! jul !	! aou !	! sep !	! oct !	!
! 54,4 !	! 137,2 !	! 202,2 !	! 221,3 !	! 115,2 !	! 91,4 !	! 131,8 !	! 153,7 !	! 77,0 !	! 129,9 !	! 160,4 !	! 18,3 !	!Hmm

---

Pluviométrie de Décembre à Avril : 767,3 mm

Imprimé par le Centre ORSTOM  
de NOUMEA

Novembre 1987

Centre ORSTOM de Nouméa  
B.P. 45 Nouméa Cédex Nouvelle-Calédonie

© 1987

CONVENTIONS  
SCIENCES DE LA TERRE

HYDROLOGIE

N° 1

1987

Carte de répartition des précipitations  
dans les zones à vocation agricoles  
de la Nouvelle Calédonie au 1 : 200 000

Rapport annexe

DANLOUX Joël

Carte réalisée par la Section Hydrologie de l'ORSTOM  
avec la collaboration du Service de la Météorologie

Notice rédigée en décembre 1985

INSTITUT FRANÇAIS DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE  
POUR LE DÉVELOPPEMENT EN COOPÉRATION

ORSTOM

Centre de Nouméa



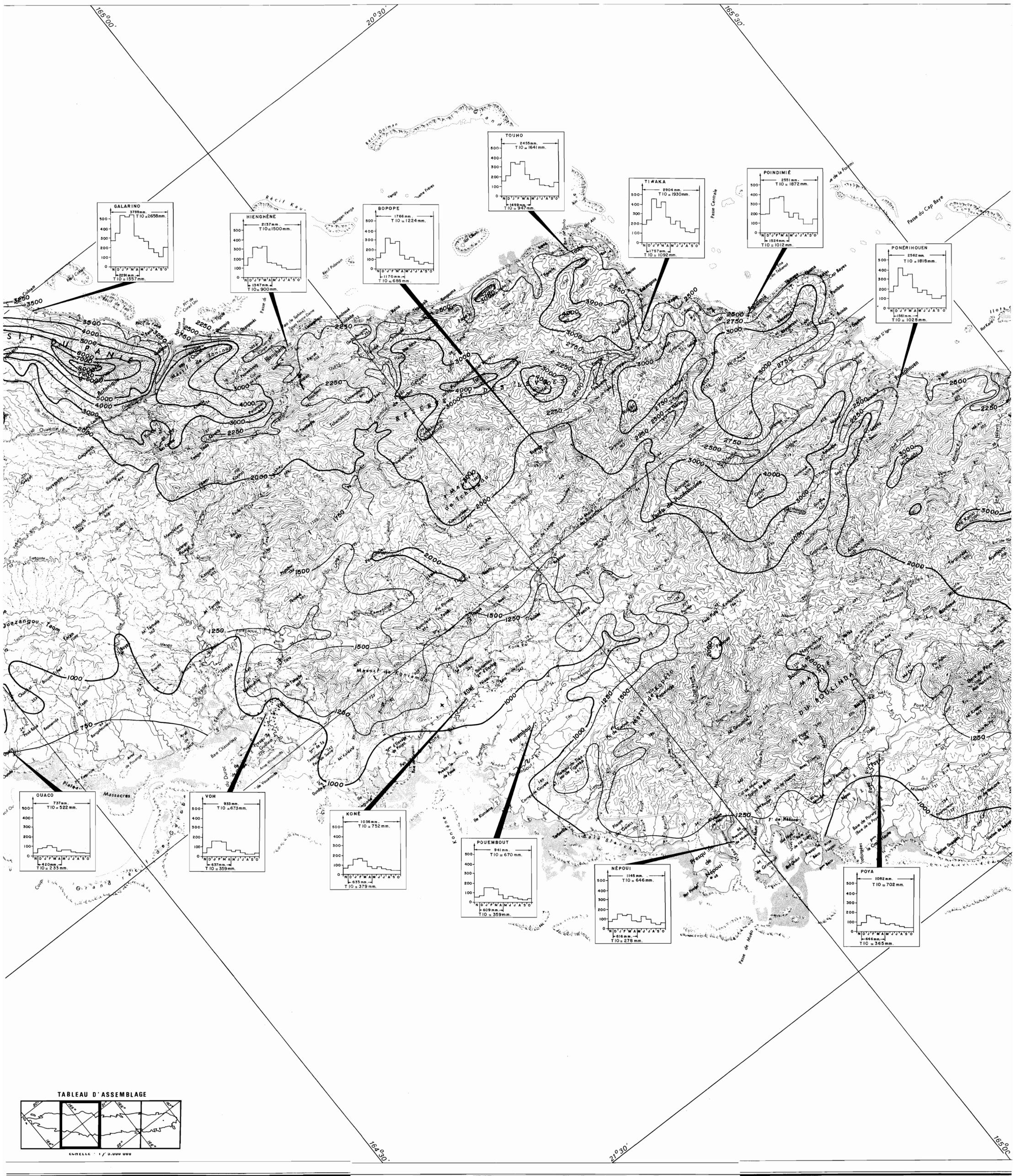
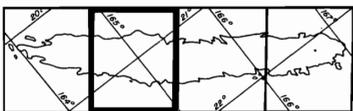


TABLEAU D'ASSEMBLAGE



CGRELLC - 1 / 0.000 000

21° 00'

168° 00'

168° 30'

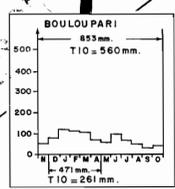
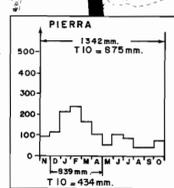
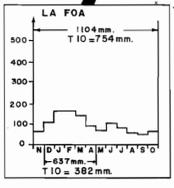
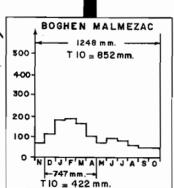
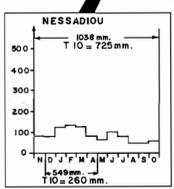
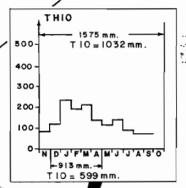
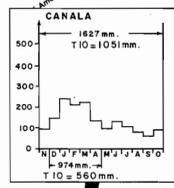
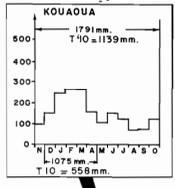
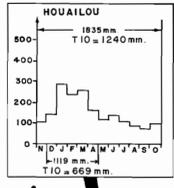
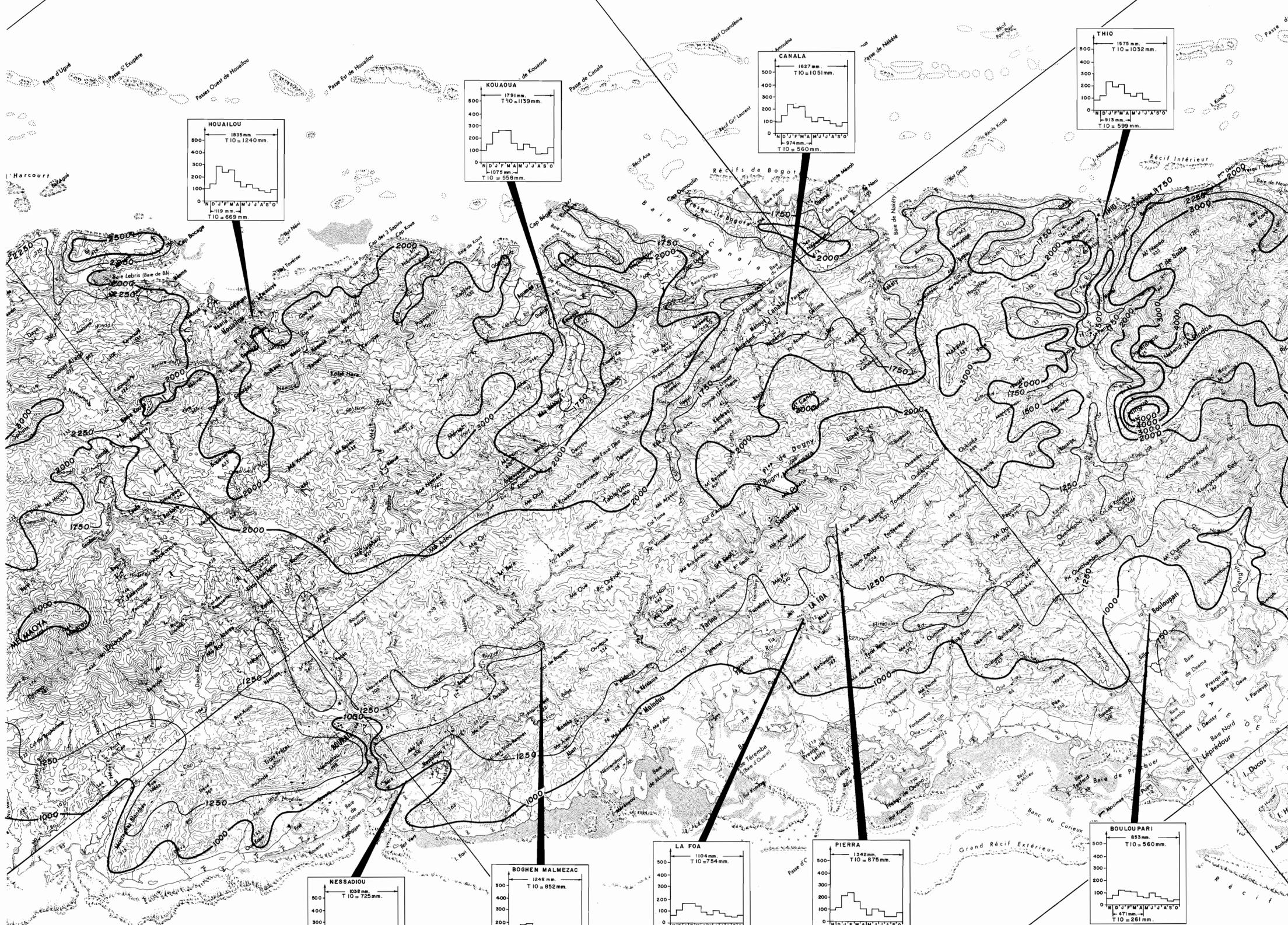


TABLEAU D'ASSEMBLAGE



ECHELLE : 1/3.000.000

22° 00'

168° 30'

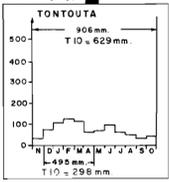
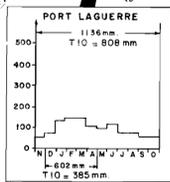
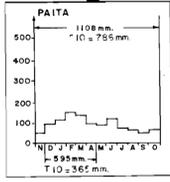
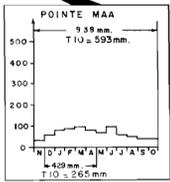
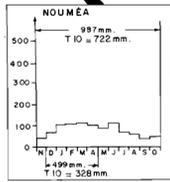
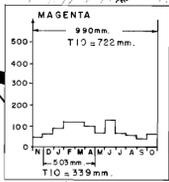
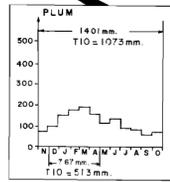
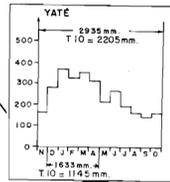
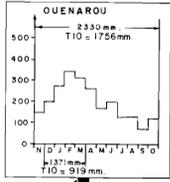
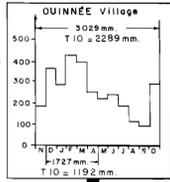
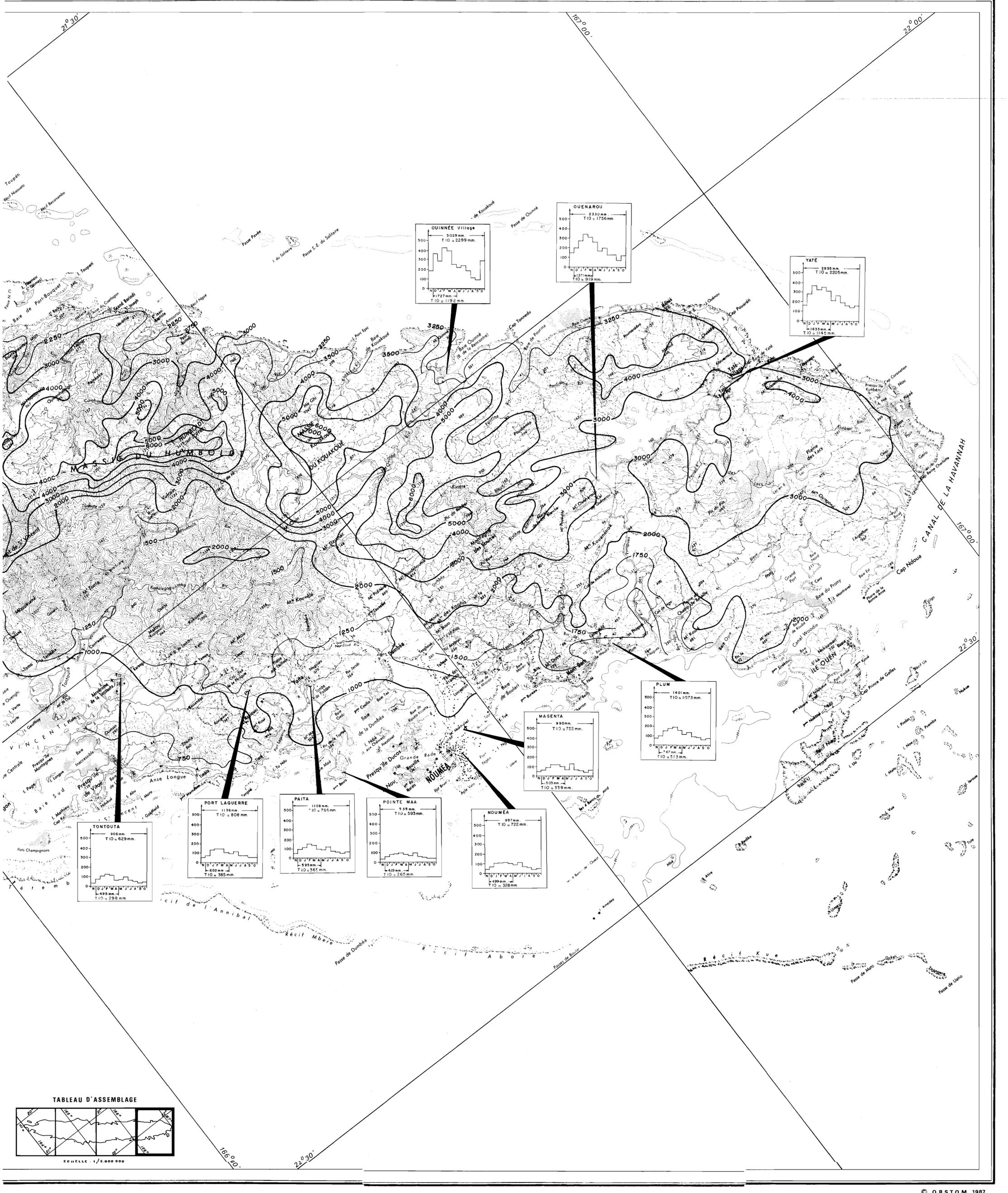


TABLEAU D'ASSEMBLAGE



CGI/CLL - 1/1.000.000

Centre ORSTOM de Nouméa  
B.P. 45 Nouméa Cédex Nouvelle-Calédonie

© 1987