

DEPARTEMENT DE LA GUADELOUPE

-- *** --
CONSEIL GENERAL

DIRECTION DEPARTEMENTALE
DE L' AGRICULTURE
ET DE LA FORET

-- *** --

INSTITUT FRANCAIS
DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE POUR
LE DEVELOPPEMENT EN COOPERATION

-- *** --
ORSTOM
-- *** --

CENTRE DE LA GUADELOUPE

-- *** --

ETUDE HYDROLOGIQUE
DES
RIVIERES DES PERES,
DES HERBES ET DU GALION
(Sud-Ouest Basse-Terre)

-- *** --

ANNEES 1983 à 1987

-- *** --

par

M.MORELL, M.HOEPFFNER

R.CALVEZ, et J.C. POUGET

Pointe-à-Pitre, février 1988

SOMMAIRE

	Page
<u>PREAMBULE</u>	1
<u>CHAPITRE 1 : LES BASSINS-VERSANTS</u>	
1 - <u>Caractéristiques des bassins versants</u>	2
2 - <u>Equipement</u>	5
<u>CHAPITRE 2 : PLUVIOMETRIE</u>	
1 - <u>Pluviométrie annuelle</u>	6
2 - <u>Pluviométrie mensuelle</u>	
2.1 - <u>Répartition saisonnière</u>	7
2.2 - <u>Corrélation interpostes</u>	8
3 - <u>Pluviométrie journalière</u>	9
<u>CHAPITRE 3 : ANALYSE HYDROLOGIQUE</u>	
1 - <u>Etalonnage des stations</u>	11
2 - <u>Apports mensuels et annuels</u>	12
3 - <u>Etiages</u>	15
4 - <u>Crues</u>	16
<u>CONCLUSION</u>	19

PREAMBULE

Un premier rapport de campagne a été rédigé en janvier 1985. Il faisait mention des premières données obtenues en 1983 et 1984 sur les trois rivières du Sud-Ouest de la Basse-Terre à la suite de l'implantation en avril, mai et juin 1983 des trois limnigraphes et des trois pluviographes prévus dans la convention d'étude passée avec le Conseil Général de la Guadeloupe à la demande de la Direction Départementale de l'Agriculture et de la Forêt.

Cette convention prévoyait trois années de mesure. En fait les observations ont été poursuivies jusqu'en décembre 1987.

Ce rapport présente l'analyse des données obtenues de 1983 à 1987 sur la rivière des PERES, la rivière aux HERBES et la rivière du GALION aux cotes 25 m, en récapitulant toutes les informations acquises depuis 1979 sur ces bassins (mesures de débit de basses eaux).

Les travaux de terrain, de collecte et de traitement des données de base ont été assurés par A. PERRET, F. MALINUR, R. RUFFINE et J. BISSAINTHE.

CHAPITRE I : LES BASSINS VERSANTS

1 - CARACTERISTIQUES DES BASSINS VERSANTS

Les trois cours d'eau du sud-ouest de la Basse Terre, rivières des PERES, des HERBES et du GALION, coulent sur le versant sous le vent du massif de la SOUFRIERE (1467 m), et de la ligne de crête rejoignant le piton du GRAND-SANS-TOUCHER (1354 m), comme le montre la figure 1.

Le bassin de la rivière des PERES, de forme triangulaire, a une superficie de 23.3 km². La rivière SAINT-LOUIS, issue du massif du GRAND-SANS-TOUCHER, est renforcée en rive gauche par les rivières ROUGE et NOIRE, qui prennent leur source au CARMICHAEL et sur le flanc ouest de la SOUFRIERE.

Les 2/3 de la superficie du bassin sont à une altitude supérieure à la cote 600 m. Les caractéristiques physiographiques du bassin versant sont résumées dans le tableau suivant.

Rivière des PERES

<u>Altitude(m)</u>	<u>% comprise</u>	<u>% supérieure</u>
25 - 100	1.5	100
100 - 200	3.4	98.5
200 - 300	3.8	95.1
300 - 400	5.3	91.3
400 - 500	9.6	86.0
500 - 600	10.7	76.4
600 - 700	8.4	65.7
700 - 800	10.2	57.3
800 - 900	10.9	47.1
900 - 1000	16.1	36.2
1000 - 1100	10.0	20.1
1100 - 1200	4.9	10.1
1200 - 1300	3.0	5.2
1300 - 1400	1.7	2.2
1400 - 1467	0.5	0.5
S = 23.3 km ² P = 26.1 km		
Kc = 1.51 L = 10.9 km Ip = 0.344		

Le sous-sol du bassin de la rivière des PERES est composé de laves andésitiques datant du quaternaire. La partie haute du bassin est recouverte de sols humides à allophanes caractéristiques des zones d'altitude à forte pluviométrie, alors qu'en dessous de la cote 300 on trouve des sols argileux à hallyosite.

La rivière aux HERBES, encadrée par la rivière des PERES et celle du GALION, a un bassin de 8.7 km² dont le point culminant est seulement à l'altitude 825 m environ, et traverse le bourg de SAINT-CLAUDE et la ville de BASSE-TERRE.

Contrairement au bassin de la rivière des PERES, l'altitude moyenne du bassin de la rivière aux HERBES est faible, de l'ordre de 300 m.

Rivière aux HERBES

Altitude(m)	% comprise	% supérieure
25 - 100	8.4	100
100 - 200	17.0	91.6
200 - 300	20.8	74.6
300 - 400	21.0	53.8
400 - 500	16.3	32.8
500 - 600	7.9	16.5
600 - 700	6.4	8.6
700 - 800	2.0	2.2
800 - 825	0.2	0.2
S = 8.7 km ² P = 14.4 km		
Kc = 1.37 L = 5.7 km Ip = 0.355		

S : Superficie du B.V. en km² P : Périmètre du B.V. en km
 Kc : Coefficient de compacité $Kc = P / 2\sqrt{\pi S} = 0.28 P / \sqrt{S}$
 L : Longueur du rectangle équivalent $L = Kc \sqrt{S} / 1.12 [1 + \sqrt{1 - (1.12 / Kc)^2}]$
 Ip : Indice de pente de ROCHE $Ip = \frac{\sum \sqrt{S_i} (a_i - a_{i-1})}{\sqrt{L}}$
 a_i est la cote de la courbe de niveau i, S_i la fraction de surface comprise entre a_i et a_{i-1}

Les bassins versants des rivières aux HERBES et du GALION reposent sur des coulées andésitiques récentes (moins de 100 000 ans). Les sols sont à majorité des sols à hallyosite qui peuvent subir une dessiccation temporaire.

Le bassin versant de la rivière des PERES, comme celui du GALION, sont couverts en majeure partie par la culture de la banane, ainsi que le haut bassin non urbanisé de la rivière aux HERBES.

La répartition hypsométrique du bassin versant de la rivière du GALION (cf. tableau suivant), montre que 90% de la superficie du bassin est supérieure à l'altitude 300 m.

Les pentes moyennes des trois bassins sont fortes, avec des indices de pente de ROCHE allant de 0.34 pour la rivière des PERES, à 0.38 pour la rivière du GALION.

Rivière du GALION

<u>Altitude(m)</u>	<u>% comprise</u>	<u>% supérieure</u>
25 - 100	1.1	100
100 - 200	4.6	98.9
200 - 300	4.0	94.3
300 - 400	4.8	90.3
400 - 500	9.6	85.5
500 - 600	19.5	75.9
600 - 700	14.9	56.4
700 - 800	12.8	41.5
800 - 900	9.3	28.7
900 - 1000	6.5	19.4
1000 - 1100	5.0	12.9
1100 - 1200	4.2	7.9
1200 - 1300	2.1	3.7
1300 - 1400	0.8	1.6
1400 - 1467	0.8	0.8
S = 10.5 km ² P = 19.9 km		
Kc = 1.71 L = 8.7 km Ip = 0.377		

Les trois bassins sont soumis à un climat tropical insulaire, chaud et humide, à une pluviométrie interannuelle de plus de 7000 mm d'eau sur les sommets, et de moins de 1500 mm dans les zones cotières.

Les températures moyennes mensuelles à BASSE TERRE ville évoluent entre 24.6 °C en février et 28.0 °C en septembre. L'évapotranspiration annuelle est comprise entre 1100 mm en altitude et 1400 mm dans les zones cotières.

2 - EQUIPEMENT

Les bassins versants des trois rivières sont équipés (cf. figure 1) :

- pour les besoins de l'étude de :

* trois limnigraphes OTT X, à rotation hebdomadaire et réduction de 1/10, aux cotes 25 m,

* une station de mesure de jaugeages de hautes eaux par téléphérique sur la rivière des PERES à la cote 25 m (étude D.D.E.),

* trois pluviographes Précis-Mécanique modèle RO5 3020B avec des cylindres à rotation journalière, implantés à :

- la CITERNE, à la cote 1150 m,
- MOSCOU, à la cote 670 m
- Sommet Soufrière, DENT DE L'EST à la cote 1450 m,

- de pluviographes et de pluviomètres déjà mis en place sur ces bassins versants :

+ par l'ORSTOM :

- pluviomètre de CHARNEAU
- totalisateur de GRAND-SANS-TOUCHER, équipé d'un enregistreur à mémoire statique à partir du 13 février 1983
- totalisateur de GRANDE DECOUVERTE, équipé d'un enregistreur à mémoire statique à partir du 27 mai 1986

+ par le Service Météorologique de la Guadeloupe :

- pluviomètre et pluviographe type RO5 3020B à cylindre journalier au JARDIN BOTANIQUE de Basse-Terre, géré par l'ORSTOM,
- pluviomètre de la Gendarmerie de Saint-Claude (BONNE-TERRE),
- pluviomètre de la mairie de GOURBEYRE,

+ par l'IRFA :

- pluviographes à rotation hebdomadaire implantés à MATOUBA et PALMISTE,

+ par l'IPG :

- pluviographe à rotation hebdomadaire du PARNASSE .

CHAPITRE II : PLUVIOMETRIE

1 - PLUVIOMETRIE ANNUELLE

Le tableau ci-dessous récapitule les totaux pluviométriques annuels des postes de la région de 1983 à 1987, en année calendaire, ainsi que les moyennes interannuelles (M.I.) des postes de longue durée (Etude des ressources en eau de surface de la GUADELOUPE, PARIS 1985).

Pluviométrie annuelle en mm

	1983	1984	1985	1986	1987	M. I.
MATOUBA	3836	5088	4918	4868	4407	4920
BONNE-TERRE	1845	2931	2703	2443	2493	-
CHARNEAU	1993	2353	2281	2261	2424	-
JARD. BOT.	1294	1794	1421	1474	1644	1530
PARNASSE	2657	4290	4247	4232	4343	4440
PALMISTE	2609	3017	3349	2998	3648	-
DENT EST	-	9256	9052	10988	10336	-
CITERNE	-	8975	8196	8578	9056	-
MOSCOU	-	5044	4746	5079	4967	-
<u>PERES</u>	-	<u>5190</u>	<u>4850</u>	<u>5020</u>	<u>4820</u>	-
<u>HERBES</u>	-	<u>2870</u>	<u>2740</u>	<u>2725</u>	<u>2920</u>	-
<u>GALION</u>	-	<u>5065</u>	<u>5130</u>	<u>5100</u>	<u>5215</u>	-

Les pluviométries moyennes sur les bassins versants sont calculées selon la méthode de THIESSEN (voir coefficients au paragraphe suivant).

La méthode de calcul d'un indice régional caractérisant par zone un déficit ou un excédent pluviométrique a été appliquée aux postes de la région.

La pluviométrie de l'année 1983 a été exceptionnellement faible, puisque, sur la Côte sous le Vent comme sur les bassins versants étudiés, l'indice pluviométrique moyen est de 0.83. La période de retour de cet indice est d'environ 15 années. La sécheresse de 1983 a frappé encore plus sévèrement le nord de la Grande Terre, avec une période de retour qui est supérieure à 50 années dans cette région.

Les pluviométries annuelles de 1984, à 1987 sont proches de la normale :

- légèrement excédentaire en 1984 (1.07 sur les bassins versants de l'étude),
- médianes en 1985, 1986 et 1987 (respectivement 0.98, 1.02 et 1.02).

2 - PLUVIOMETRIE MENSUELLE

2.1 - REPARTITION SAISONNIERE

L'analyse de la répartition saisonnière des précipitations est réalisée en étudiant la distribution des précipitations mensuelles.

Les lames d'eau moyennes précipitées mensuellement sur les bassins versants sont calculées par la méthode de THIESSEN, qui pondère les pluviométries ponctuelles en fonction de la "zone d'influence" de chaque pluviomètre, avec les coefficients suivants :

<u>Poste</u>	<u>Pluviométrie moyenne</u> <u>Méthode de THIESSEN - Coefficients en %</u>			
	<u>Rivière des PERES</u>	<u>Rivière aux HERBES</u>	<u>Rivière du GALION</u>	
MATOUBA	51	35		
BONNETER	13	17	20	
CHARNEAU	16	5	31	6
JARD.BOT.	1	2	13	10
PARNASSE	4	4	28	21
PALMISTE			8	19
DENT EST	15	10		11
CITERNE				14
MOSCOU				19
G ^d Sans Toucher		12		
G ^{de} Découverte		15		

La pluviométrie moyenne sur le bassin de la rivière des Pères peut être calculée en tenant compte ou non des postes de GRAND-SANS-TOUCHER et de GRANDE-DECOUVERTE, pour lesquels on ne possède, en fait, que de données récentes et fragmentaires.

Les tableaux hors texte présentent pour chaque année les pluviométries ponctuelles mensuelles et les pluviométries moyennes calculées pour chaque bassin versant.

Les premiers mois de l'année 1987 ont été marqués par un fort déficit pluviométrique, qu'il convient d'analyser. Comme il a été procédé pour les totaux annuels, la méthode de l'indice pluviométrique régional a été appliqué aux cumuls des seuls mois de carême : février, mars et avril (02+03+04). Ainsi les déficits des années 1983 et 1987 ont été caractérisés en tenant compte notamment des données du JARDIN BOTANIQUE depuis 1939, de PARNASSE depuis 1963, et de BONNE TERRE depuis 1967.

Les figures n°2 et n°3 représentent la variation de cet indice pluviométrique régional et l'ajustement statistique des valeurs de l'indice.

Les valeurs de l'indice s'échelonnent entre 0.32 (en 1955) et 2.50 (en 1981), ce qui souligne une forte variabilité des cumuls des mois de février, mars et avril.

L'analyse statistique conduit aux résultats suivants :

<u>Année</u>	<u>Indice (02+03+04)</u>	<u>Période retour estimée</u>
1983	0.39	20 années
1987	0.35	30 "

Les années 1955 (avec 0.32), 1968 (avec 0.34) et 1970 (avec 0.39) sont les seules dont les indices approchent ceux des années 1983 (0.39) et 1987 (0.35).

Le carême de 1984 est sensiblement normal, et ceux, excédentaires, de 1985 et 1986 ont une période de retour théorique respectivement de 4 et 9 années.

En fait, la méthode de calcul de l'indice régional ne fournit, dans ce cas précis, que des valeurs indicatives car les périodes d'observation des postes ne se recouvrent que depuis 1984.

Si on retient uniquement les valeurs de l'indice ponctuel du poste du JARDIN BOTANIQUE (années 1944 à 1987), on constate les déficits pluviométriques suivants pour les mois de février, mars et avril :

- 66 % (indice 0.34) en 1983 (période de retour de 35 années),
- 68 % (indice 0.32) en 1987 (période de retour de 45 années), qui n'est qu'égalé en 1955.

En conclusion, on retiendra ces dernières estimations pour caractériser les déficits des années 1983 et 1987.

2.2 - ANALYSE DES CORRELATIONS INTER-POSTES

L'analyse des corrélations entre les données mensuelles 1983-1987 des postes pluviométriques situés sur ces bassins-versants conduit à dresser la matrice de corrélation suivante :

Matrice de corrélation

	MAT.	B.T.	CHAR.	J.B.	PARN.	PALM.	DENT.	CIT.	MOSC.
MAT.	1.00								
B.	.71	1.00							
CHAR.	.91	.82	1.00						
J.B.	.81	.80	.92	1.00					
PARN.	.91	.85	.87	.79	1.00				
PALM.	.88	.94	.94	.91	.90	1.00			
DENT.	.83	.66	.75	.68	.86	.84	1.00		
CIT.	.79	.65	.74	.74	.84	.87	.93	1.00	
MOSC.	.84	.72	.84	.82	.90	.92	.91	.94	1.00

L'analyse des régressions des totaux mensuels de chacun des postes avec le poste le mieux corrélé conduit aux équations suivantes :

Equations de régression

<u>équation de régression</u>	<u>coefficient de corrélation</u>
MATOUBA = 1.64 CHARNEAU + 80	0.91
BON.TER. = 0.74 PALMISTE - 1 = 1.16 CHARNEAU - 15	0.94 0.82
CHARNEAU = 0.82 PALMISTE - 20 = 1.17 JARDBOTA + 41 = 0.47 MOSCOU	0.94 0.92 0.84
JARDBOT = 0.73 CHARNEAU - 11	0.92

PARNASSE = 0.74 MOSCOU + 42	0.90
= 1.46 CHARNEAU + 72	0.87
DENTEST = 1.05 CITERNE + 61	0.93
= 1.39 MOSCOU + 243	0.91
PALMISTE = 1.08 CHARNEAU + 49	0.94
= 0.62 MOSCOU + 20	0.92
CITERNE = 1.28 MOSCOU + 195	0.94
= 0.83 DENTEST + 44	0.93
MOSCOU = 0.69 CITERNE - 88	0.94
= 0.59 DENTEST - 69	0.91
= 1.50 CHARNEAU + 119	0.84

Il est à noter que les corrélations les plus significatives entre les postes extérieurs s'établissent généralement avec les postes ORSTOM de CHARNEAU et MOSCOU.

On distingue ainsi 2 groupes de postes bien corrélés entre eux :

- + MOSCOU - CITERNE - PALMISTE - DENT DE L'EST
- + CHARNEAU - JARDIN BOTANIQUE - MATOUBA - BONNE TERRE

PARNASSE étant, et cela s'explique par sa localisation, corrélé autant avec CHARNEAU qu'avec MOSCOU.

Les figures n°4 à n°16 représentent les liaisons entre les pluviométries mensuelles des postes les mieux corrélés.

3 - PLUVIOMETRIE JOURNALIERE

Quelques pluies journalières exceptionnelles ont été enregistrées au cours des quatre dernières années :

- lors du passage, en fin octobre et début novembre 1984, de la perturbation tropicale qui donna lieu ensuite au cyclone KLAUS, avec :

* à DENT DE L'EST	247 mm le 1 ^{er} novembre
	218 mm le 3 novembre
	136 mm le 4 novembre
	128 mm le 8 novembre
* à la CITERNE	159,5 mm le 31 octobre
	240,5 mm le 1 ^{er} novembre
	213 mm le 3 novembre
	207,5 mm le 4 novembre
* à MOSCOU	186 mm le 1er novembre
	153,5 mm le 3 novembre
* à CHARNEAU	115 mm le 3 novembre
* à BASSE-TERRE	118 mm le 3 novembre

- les 17 mai, 27 septembre et 5 octobre 1985 avec :

* à DENT DE L'EST	227,5 mm le 17 mai
* à la CITERNE	229,5 mm le 5 octobre
* à MOSCOU	185,5 mm le 5 octobre

- le 15 novembre 1986, avec :

* à DENT DE L'EST	195 mm
* à la CITERNE	136 mm
* à GRANDE DECOUVERTE	316.5 mm

- le 23 novembre 1987, avec :

* à MATOUBA	137.5 mm
* à PARNASSE	136 mm
* à PALMISTE	144 mm
* à DENT DE L' EST	293.5 mm
* à CITERNE	212 mm
* à MOSCOU	154.5 mm
* à GRANDE DECOUVERTE	246 mm

annexe.

La pluviométrie journalière 1983 à 1987 des postes gérés par l' ORSTOM est présentée en

CHAPITRE III : ANALYSE HYDROLOGIQUE

1 - ETALONNAGE DES STATIONS

286 mesures de débit ont été effectuées de 1983 à 1987 aux trois stations limnigraphiques. Ces résultats sont consignés en annexe, ainsi que les mesures de débit réalisées sur les stations amont. Elles ont permis de constater les détarages suivants :

- * à la station de la rivière des PERES les :
 - 16 novembre 1986
 - 24 novembre 1987

- * à la station de la rivière aux HERBES les :
 - 5 novembre 1983
 - 15 février 1984
 - 13 septembre 1984
 - 2 novembre 1984
 - 17 mai 1985
 - 23 septembre 1985
 - 5 avril 1986
 - 8 novembre 1986
 - 18 juin 1987
 - 16 octobre 1987
 - 24 novembre 1987

- * à la station de la rivière du GALION les :
 - 7 septembre 1984
 - 17 mai 1985
 - 11 novembre 1985
 - 16 novembre 1986
 - 15 mai 1987

Les courbes d'étalonnage ont été établies pour chaque période d'étalonnage stable grâce à ces jaugeages. Elles sont fournies en annexe avec leurs barèmes d'étalonnage. Ces courbes permettent de traduire en débits les cotes enregistrées et d'obtenir, ainsi, les débits instantanés, et les débits moyens journaliers donnés en annexe.

L'étalonnage de la station de la rivière des PERES était stable et correct jusqu'en 1986. Depuis, un charriage important de matériaux fins, induit par l'exploitation en gravière du lit mineur en amont de la station, ensable régulièrement le site du limnigraphe. Les enregistrements limnigraphiques traduisent une imprécision dans le contrôle des cotes à l'échelle. Le tarage des moyennes eaux a été dressé à partir des mesures effectuées à l'aide du téléphérique (cf. profil en travers, figure n°17).

De même, le limnigraphe de la rivière aux HERBES a enregistré des variations artificielles du niveau du plan d'eau, à la suite de la formation de barrages créés par l'accumulation de détritux divers. Les difficultés de mesure de débits rencontrées dans ces conditions n'ont pas permis de disposer d'un nombre important de jaugeages, bien que les détarages furent fréquents. Les courbes d'étalonnage de basses eaux restent donc approximatives. Des mesures de vitesse exécutées à la perche ont permis l'extrapolation de la courbe de hautes eaux (cf. figure n°18).

C'est sur la base de 2.9 m/s de vitesse moyenne à la cote 350 à l'échelle limnimétrique, que l'étalonnage des hautes eaux a été établi pour la rivière du GALION (cf. figure n°19). Les courbes de tarage des basses eaux s'appuient sur un nombre relativement suffisant de jaugeages.

Le tableau suivant donne les valeurs des surfaces mouillées et des estimations des vitesses moyennes aux cotes maximales considérées pour les extrapolations des courbes de tarage (figures n° 20 à 40).

Extrapolation des courbes d'étalonnage

	Cote (cm)	Section (m ²)	Vitesse moyenne (m/s)	Débit (m ³ /s)
PERES	300	75.0	4.7	350
HERBES	250	12.9	6.2	80
GALION	350	76.5	3.3	250

2 - APPORTS MENSUELS ET ANNUELS

Les débits moyens journaliers calculés aux trois stations de 1983 à 1987 sont fournis en annexe, et font l'objet des figures n°41 à n°55.

Les lacunes d'observation ont été reconstituées à l'aide des régressions simples ou multiples établies par année (contrainte du logiciel) entre les débits moyens journaliers des 3 stations, les corrélations hydropluviométriques s'étant avérées décevantes.

Les 3 jours de lacune de la rivière des PERES en 1985 ont été reconstitués par régression multiple avec les 2 autres cours d'eau :

$$Q_{\text{Pères}} = 1.89 Q_{\text{Galion}} + 2.97 Q_{\text{Herbes}} - 145 \quad Q \text{ en l/s}$$

Pour la rivière des HERBES, les lacunes en 1983, 1985 et 1987 sont de trop longue durée pour justifier une reconstitution qui serait trop imprécise. En 1984, les 4 journées de lacunes ont été reconstituées à partir de la relation suivante :

$$Q_{\text{Herbes}} = 0.62 Q_{\text{Galion}} - 0.01 Q_{\text{Pères}} - 26 \quad Q \text{ en l/s}$$

Pour la rivière du GALION, la régression simple avec la rivière des PERES est correcte (coefficient de corrélation de 0.95), et permet la reconstitution des 47 jours de lacune en 1984 :

$$Q_{\text{Galion}} = 0.26 Q_{\text{Pères}} + 26 \quad Q \text{ en l/s}$$

En 1986, les 44 débits journaliers en lacune ont été reconstitués par la formule :

$$Q_{\text{Galion}} = 0.22 Q_{\text{Pères}} + 123 \quad Q \text{ en l/s}$$

En 1987, les 37 débits journaliers en lacune ont été reconstitués par la formule :

$$Q_{\text{Galion}} = 0.31 Q_{\text{Pères}} + 130 \quad Q \text{ en l/s}$$

Le tableau suivant présente les valeurs annuelles (en années hydrologiques, de mai à avril) des précipitations moyennes (P mm) calculées par la méthode de THIESSEN, des lames d'eau écoulées (E mm : rapports des volumes des apports mensuels à la superficie du bassin), des déficits d'écoulement (D = P - E), et les coefficients d'écoulement (K : rapports en % des lames d'eau écoulées aux lames d'eau précipitées), pour les trois bassins.

Les coefficients annuels d'écoulement sont peu variables d'une année sur l'autre, voisins de 65 % pour le bassin versant de la rivière des PERES, compris entre 35 % et 45 % pour la rivière des HERBES, et la rivière du GALION.

Précipitations et écoulements annuels, en mm

Année hydrologique - Mai à avril

		83-84	84-85	85-86	86-87
<u>PERES</u>	P mm	4445	5030	5170	4010
	E mm	2810	2950	3575	2495
	D mm	1635	2080	1595	1515
	K %	63	59	69	62
<u>HERBES</u>	P mm	2030 ^a	2745	2860	2135
	E mm	840 ^a	1275	-	730
	D mm	1190 ^a	1470	-	1405
	K %	41 ^a	46	-	34
<u>GALION</u>	P mm	4055 ^b	5105	5430	4085
	E mm	1700 ^b	1815	2235	1410
	D mm	2355 ^b	3290	3195	2675
	K %	42 ^b	36	41	35

a : période de juillet à avril avec lacune en novembre

b : période de juin à avril

En fait, le calcul des déficits annuels d'écoulement fait apparaître des fortes valeurs supérieures à 3000 mm pour le bassin versant du GALION en 1984-1985 et 1985-1986, et voisines de 2500 mm en 1983-1984 et 1986-1987, alors qu'ils restent compris entre 1500 mm et 2000 mm pour le bassin de la rivière des PERES, et entre 1200 mm et 1400 mm pour les HERBES. Cela met en évidence une plus grande perméabilité des sols du bassin versant du GALION, et des fortes pertes par infiltration, par rapport à celui de la rivière des PERES, sachant qu'ils sont soumis à des régimes pluviométriques semblables, et à une évapotranspiration potentielle probablement peu variable d'un bassin à l'autre.

Les trois bassins versants accusent des déficits d'écoulement sensiblement plus faibles en 1983-1984 et 1986-1987 qu'au cours des 2 autres années. La pluviométrie de l'année 1983-1984 est en effet globalement déficitaire. Par ailleurs, en 1986-1987, la faiblesse des déficits d'écoulements s'explique essentiellement par une diminution de l'évapotranspiration au cours du carême 1987 due aux forts déficits pluviométriques des mois de février, mars et avril 1987 qui ont affecté le développement de la végétation et des cultures dans la région.

Les tableaux ci-après présentent, pour chaque bassin et pour chaque année, les valeurs de P mm, E mm et K %.

Les coefficients d'écoulement calculés au pas de temps mensuel ne sont que des indicateurs qui intègrent des phénomènes complexes de résurgence et d'écoulement pur. Il est remarquable, en effet, qu'en février 1986 et février 1987, sur le bassin de la rivière des PERES, les valeurs de 101 % et de 105 % traduisent le fait que la majeure partie des écoulements de surface provenait des résurgences des nappes d'eau souterraines. En fait, les fortes valeurs des coefficients mensuels d'écoulement peuvent tout aussi bien traduire de fortes résurgences accompagnées de faibles précipitations, que de forts ruissellements engendrés par de fortes pluies. Seule une modélisation du fonctionnement hydrologique de ces bassins pourrait expliciter les variations des termes de leurs bilans hydrologiques.

Bassin versant de la rivière des PERES

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
83	-	-	-	-	279	218	701	398	621	260	178	373
Pmm	-	-	-	-	235	160	374	272	368	179	80	216
Emm	-	-	-	-	44	58	327	126	253	81	98	157
Dmm	-	-	-	-	84	73	53	68	59	69	45	58
K %												
84	615	353	288	160	314	391	434	292	458	551	975	358
Pmm	418	274	166	68	164	175	313	228	266	280	690	129
Emm	197	79	122	92	150	216	121	64	192	271	285	229
Dmm	68	78	57	43	52	45	72	78	58	51	71	36
K %												
85	272	313	379	295	460	88	371	523	533	630	459	529
Pmm	167	127	251	158	330	43	176	206	314	584	368	332
Emm	105	186	128	137	130	45	195	317	219	46	91	197
Dmm	61	40	66	54	72	48	47	39	59	93	80	63
K %												
86	497	137	640	302	222	415	344	439	506	340	795	383
Pmm	314	138	479	293	109	216	187	235	240	168	623	317
Emm	183	0	161	9	113	199	157	204	266	172	172	66
Dmm	63	101	75	97	49	52	54	53	47	49	78	83
K %												
87	285	66	91	124	646	646	448	328	451	566	768	401
Pmm	207	69	75	48	415	366	156	122	109	251	667	349
Emm	78	0	16	76	231	280	292	206	342	315	101	52
Dmm	73	105	82	39	64	57	35	37	24	44	87	87
K %												

Bassin versant de la rivière aux HERBES

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
83	-	-	-	-	-	-	372	248	409	109	99	182
Pmm	-	-	-	-	-	-	112	71	181	91	-	79
Emm	-	-	-	-	-	-	260	177	228	18	-	103
Dmm	-	-	-	-	-	-	30	28	44	83	-	44
K %												
84	322	152	147	91	174	253	236	112	306	303	589	184
Pmm	103	93	63	46	44	94	91	55	90	103	387	95
Emm	219	59	84	45	130	159	145	57	216	200	202	89
Dmm	32	61	43	51	25	37	39	49	29	34	66	52
K %												
85	126	150	148	162	264	33	165	381	389	421	241	259
Pmm	101	46	80	88	155	-	-	-	-	-	-	-
Emm	25	104	68	74	109	-	-	-	-	-	-	-
Dmm	80	31	54	54	59	-	-	-	-	-	-	-
K %												
86	243	83	340	239	128	191	174	251	267	190	437	180
Pmm	104	62	99	131	66	54	52	83	89	77	144	49
Emm	139	21	241	108	62	137	122	168	178	113	293	131
Dmm	43	74	29	55	52	28	30	33	33	40	33	27
K %												
87	178	44	39	54	401	425	279	236	287	279	511	197
Pmm	42	21	28	26	56	-	-	64	59	97	214	99
Emm	136	23	11	28	345	-	-	172	228	182	297	98
Dmm	24	47	72	47	14	-	-	27	20	35	42	50
K %												

Bassin versant de la rivière du GALION

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
83												
Pmm	-	-	-	-	479	186	572	410	594	258	191	438
Emm	-	-	-	-	-	67	202	182	294	138	73	169
Dmm	-	-	-	-	-	119	370	228	300	120	118	269
K %	-	-	-	-	-	36	35	44	49	53	38	39
84												
Pmm	523	382	317	184	414	396	407	255	477	616	812	285
Emm	237	201	90	49	93	105	148	93	156	149	462	97
Dmm	286	181	227	135	321	291	259	162	321	464	350	188
K %	45	53	28	27	22	27	36	36	33	24	57	34
85												
Pmm	308	349	453	334	498	93	308	472	545	646	593	529
Emm	122	90	180	120	260	23	53	167	154	283	286	263
Dmm	186	259	273	214	238	70	255	305	391	363	307	266
K %	40	26	40	36	52	25	17	35	28	44	48	50
86												
Pmm	509	196	628	412	220	376	345	428	455	320	836	372
Emm	217	103	237	249	82	91	96	114	114	94	343	218
Dmm	292	93	391	163	138	285	249	314	341	226	493	154
K %	43	52	38	61	37	24	28	27	25	29	41	59
87												
Pmm	371	117	96	150	663	787	389	346	441	517	883	453
Emm	169	43	29	19	309	314	147	120	136	270	541	238
Dmm	202	74	67	131	354	473	242	226	305	247	342	215
K %	46	37	30	13	47	40	38	35	31	52	61	53

3 - ETIAGES

Les résultats des jaugeages réalisés depuis 1979 aux stations suivantes, équipées d'une échelle limnimétrique, figurent en annexe, avec, en regard, les jaugeages effectués simultanément aux cotes 25 m, lorsqu'ils existent :

- Rivière ROUGE au Haut-Matouba, à la cote 665 m (B.V. de la rivière des PERES),
- Rivière SAINT-LOUIS à Trianon, à la cote 570 m (B.V. de la rivière des PERES),
- Rivière aux HERBES à Azincourt, à la cote 100 m,
- Ravine du LION à la cote 40 m environ, (B.V. de la rivière aux HERBES),
- Rivière du GALION à Caberty, à la cote 370 m, en amont de la prise d'eau.

D'après "l'inventaire des prélèvements d'eau dans les bassins versants de la Basse Terre" (D.A.F. avril 1986), la prise d'eau sur la rivière SAINT-LOUIS à la cote 570, destinée à l'irrigation, détournerait un débit de 240 l/s. L'alimentation en eau potable de SAINT-CLAUDE et de BASSE-TERRE justifierait le prélèvement de 143 l/s sur la rivière NOIRE. Une autorisation de prélèvement a été délivrée pour 10 l/s à la cote 100 environ. Au total, les prélèvements sur la rivière des PERES pourraient atteindre 393 l/s en étiage.

Un débit de 5 l/s serait prélevé sur la rivière aux HERBES à la cote 35 m.

Le débit total prélevé en étiage sur la rivière du GALION au dessus de la cote 550 pourrait s'élever à 79 l/s.

Les débits minimaux des trois bassins versants à la cote 25, présentés ci-après, sont les débits instantanés minimaux déduits de la traduction des cotes instantanées, à partir des courbes d'étalonnage.

Débits minimaux estimés, en l/s

	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
<u>PERES</u> Cote 25m						380 26/04	280 26/06	480 18/09	150 30/04
ROUGE Cote 665m	157 23/04	98 10/04	116 13/03	142 02/04	90 23/02	141 05/04	79 21/06	- -	34 27/03
ST LOUIS Cote 570m	502 23/04	192 02/06	294 06/11	296 02/04	180 27/04	203 31/08	201 11/07	- -	140 27/03
<u>HERBES</u> Cote 25m						65 11/05	83 30/06	89 10/07	70 12/04
HERBES Cote 100m	44 06/04	99 03/04	108 27/03	157 12/05	69 27/04	105 06/09	74 05/07	- -	- -
LION Cote 40m					14 01/12	1.5 12/04	- -	- -	- -
<u>GALION</u> Cote 25m						120 27/04	70 27/06	126 17/09	44 26/04
GALION Cote 370m	129 23/04	52 10/03	85 06/11	112 26/05	39 27/04	112 23/08	60 21/06	- -	20 09/04

Compte tenu des autorisations de prélèvement délivrées sur la rivière SAINT-LOUIS, sur la rivière NOIRE (393 l/s), et sur la rivière des PERES elle-même (10 l/s), il est délicat de pouvoir reconstituer avec certitude les débits minimums de basses eaux à la cote 25. Au cours de l'étiage 1987, le plus déficitaire observé, le débit naturel de la rivière des PERES a pu atteindre les 550 l/s, auxquels correspond un débit spécifique de 24 l/s/km², qui est probable.

Il est encore plus difficile de connaître le débit naturel de la rivière aux HERBES à la cote 25 m au cours de l'étiage de 1987. Il a été probablement supérieur à 70 l/s (débit spécifique de 8 l/s/km²).

En supposant un débit prélevé de l'ordre de 80 l/s, le débit reconstitué de la rivière du GALION à la cote 25 de 125 l/s conduirait à admettre un débit spécifique de 12 l/s/km².

4 - CRUES

La liste des principaux débits de pointe de crues fait apparaître, de 1983 à 1987, 32 valeurs supérieures à 50 m³/s pour les PERES, 23 valeurs supérieures à 10 m³/s pour les HERBES, et 30 valeurs supérieures à 15 m³/s pour le GALION.

LISTE DES DEBITS MAXIMAUX ESTIMES
DE 1983 A 1987

RIVIERE DES PERES Q > 50 m ³ /s			RIVIERE AUX HERBES Q > 10 m ³ /s			RIVIERE DU GALION Q > 15 m ³ /s		
DATE	Heure	Q m ³ /s	DATE	Heure	Q m ³ /s	DATE	Heure	Q m ³ /s
<u>83</u>			<u>83</u>			<u>83</u>		
23/05	13h53	56.5				25/05	20h00	38.7
20/08	17h01	50.1				25/05	20h21	33.5
						28/07	14h55	16.5
<u>84</u>			<u>84</u>			<u>84</u>		
26/08	05h17	55.5	15/09	12h30	11.9	15/02	01h24	15.0
13/09	03h05	66.1	13/09	03h00	12.5	15/02	22h26	19.6
15/09	13h10	57.6	31/10	07h54	13.4	28/10	08h24	16.4
31/10	06h16	54.4	02/11	00h49	21.6	31/10	08h12	18.8
01/11	08h15	57.6	02/11	02h43	13.4	01/11	08h24	17.6
02/11	00h32	53.3	02/11	03h32	13.4	02/11	01h27	25.4
02/11	01h12	57.6	02/11	07h24	11.3	02/11	02h18	16.8
02/11	09h16	56.5	03/11	10h59	10.4	02/11	04h13	16.0
03/11	13h04	77.9	03/11	14h16	13.4	02/11	08h26	17.6
08/11	17h48	74.7	03/11	15h20	15.3	02/11	09h33	16.0
			03/11	20h13	11.6	02/11	11h19	16.0
			08/11	18h10	11.0	03/11	14h03	16.4
						03/11	16h07	16.4
<u>85</u>			<u>85</u>			<u>85</u>		
17/05	16h44	112.0	17/05	18h07	33.2	17/05	18h38	196.0
17/05	17h17	236.0	05/10	16h12	16.5	12/09	15h25	25.4
14/07	22h33	102.0				23/09	15h06	15.4
12/09	15h38	59.7				05/10	17h05	37.9
23/09	15h12	114.0				11/11	09h40	20.9
04/10	16h44	61.9						
05/10	16h40	121.0						
11/11	10h55	56.5						
<u>86</u>			<u>86</u>			<u>86</u>		
28/03	12h21	50.1	05/04	04h38	13.4	28/03	16h40	16.7
28/03	14h21	50.1	08/11	06h21	19.0	05/04	03h10	21.4
16/11	00h47	69.3	08/11	09h21	11.3	08/11	05h30	28.9
16/11	01h20	55.5						
16/11	04h39	77.9						
<u>87</u>			<u>87</u>			<u>87</u>		
15/05	16h15	64.0	18/05	19h30	10.2	15/06	07h30	23.2
15/06	00h15	58.7	18/06	11h50	16.2	16/10	17h00	16.7
15/06	06h30	65.1	18/06	12h05	15.4	16/10	18h00	21.1
17/10	11h30	57.6	16/10	17h15	16.8	17/10	11h00	17.4
23/11	20h15	52.3	23/11	20h00	18.7	23/11	19h45	37.6
24/11	05h45	66.1	24/11	06h15	20.6	24/11	06h00	41.4
24/11	07h00	87.0						

Les principales crues simples font l'objet du tableau ci-dessous qui récapitule leurs principales caractéristiques.

CARACTERISTIQUES DE CRUES

	RIVIERE DES PERES	RIVIERE AUX HERBES	RIVIERE DU GALION
date	19/09/1983		
Heures	21h à 0h45	20h30 à 0h30	20h30 à 0h10
Q max.	47 m ³ /s à 21h35	6 m ³ /s à 22h15	10 m ³ /s à 21h40
T base	220 mn	240 mn	220 mn
V _{écoul}	433 10 ³ m ³	54 10 ³ m ³	110 10 ³ m ³
date	17/05/1985		
Heures	16h20 à 19h55	16h45 à 20h00	16h30 à 19h25
Q max.	236 m ³ /s à 17h15	33 m ³ /s à 18h05	196 m ³ /s à 18h40
T base	215 mn	195 mn	175 mn
V _{écoul}	1 376 10 ³ m ³	164 10 ³ m ³	876 10 ³ m ³
date	5/10/1985		
Heures	14h à 5h55	14h15 à 1h30	15h20 à 4h35
Q max.	121 m ³ /s à 16h40	17 m ³ /s à 16h10	38 m ³ /s à 17h05
T base	955 mn	670 mn	795 mn
V _{écoul}	2 680 10 ³ m ³	246 10 ³ m ³	689 10 ³ m ³
date	1/05/1986		
Heures	10h10 à 18h20	7h35 à 13h05	8h à 19h20
Q max.	17 m ³ /s à 11h55	5 m ³ /s à 9h45	8 m ³ /s à 11h00
T base	485 mn	330 mn	680 mn
V _{écoul}	213 10 ³ m ³	41 10 ³ m ³	117 10 ³ m ³

Ce tableau montre que la crue du 17 mai 1985 a été particulièrement forte pour la rivière du GALION avec 196 m³/s soit un débit spécifique de 18.7 m³/s/km², et pour la rivière des PERES avec un débit de pointe de 236 m³/s (10 m³/s/km²), alors qu'un maximum de 33 m³/s, seulement, est relevé aux HERBES (3.8 m³/s/km²).

Ces débits de pointe ont été estimés à partir des évaluations de vitesses moyennes, au travers des sections mouillées, de 2.7 m/s pour le GALION, de 4.4 m/s pour les PERES, et 4.1 m/s pour les HERBES. Ainsi, ces débits semblent probables, et notamment celui de la rivière du GALION, malgré le fort débit spécifique qui en résulte. La période de retour théorique de ces débits de pointe seraient supérieure à 50 années pour le GALION, de l'ordre de 10 années pour les PERES, et proche de 2 années pour les HERBES.

La figure n°59 représente le tracé automatique des courbes isohyètes à partir des relevés journaliers aux différents postes. La pluviométrie moyenne sur les bassins est de 165 mm pour le GALION (coefficient d'écoulement de 42 %), de 135 mm pour les PERES (coefficient d'écoulement de 36 %), et de 110 mm pour les HERBES (coefficient d'écoulement de 13 %). On relève un faible coefficient d'écoulement pour la rivière aux HERBES (13 %) par rapport aux deux autres bassins (42 et 36 %), alors que les pluviométries moyennes sont voisines. Cela s'explique par les fortes intensités relevées en altitude (200 mm en 2 heures 20 minutes au sommet de la SOUFRIERE) par rapport à celles relevées à des altitudes inférieures à 800 m.

Les temps de base ont été respectivement d'environ 3h, 4h et 3h 30, pour le GALION, les PERES, et les HERBES (cf. figures n°56 à 58).

CONCLUSION

Les bassins versants de la rivière des PERES, de la rivière aux HERBES et de la rivière du GALION, aux cotes 25 m, ont été observés depuis mai-juin 1983 jusqu'en décembre 1987.

L'année 1983 a été marquée par un déficit pluviométrique de 15 à 20 % dans cette région, l'année 1984 par un excédent de 5 à 10 %, alors que les années suivantes ont été sensiblement normales. Cependant, le carême 1987 a été très sec avec un déficit de 65 % sur les mois de février, mars et avril, auquel on peut attribuer une récurrence de 30 années.

Les pluviométries moyennes interannuelles sur les bassins sont d'environ 5000 mm pour les PERES, 2800 mm pour les HERBES, et 5100 mm pour le GALION. En tenant compte des prélèvements estimés très approximativement, les lames d'eau moyennes écoulées seraient d'environ 3200 mm pour les PERES, de 1100 mm pour les HERBES, et de 2200 mm pour le GALION. Les 1100 mm d'écart entre les déficits d'écoulement des PERES et du GALION mettent en évidence de fortes pertes par infiltration pour le bassin du GALION.

La méconnaissance des débits prélevés, destinés à l'irrigation, n'autorise pas la détermination précise des débits naturels d'étiage, notamment au cours du carême exceptionnel de 1987.

La crue du 17 mai 1985 a donné de forts débits de pointe, principalement sur le bassin versant du GALION avec $196 \text{ m}^3/\text{s}$, auquel correspondrait une période de retour supérieure à 50 années.

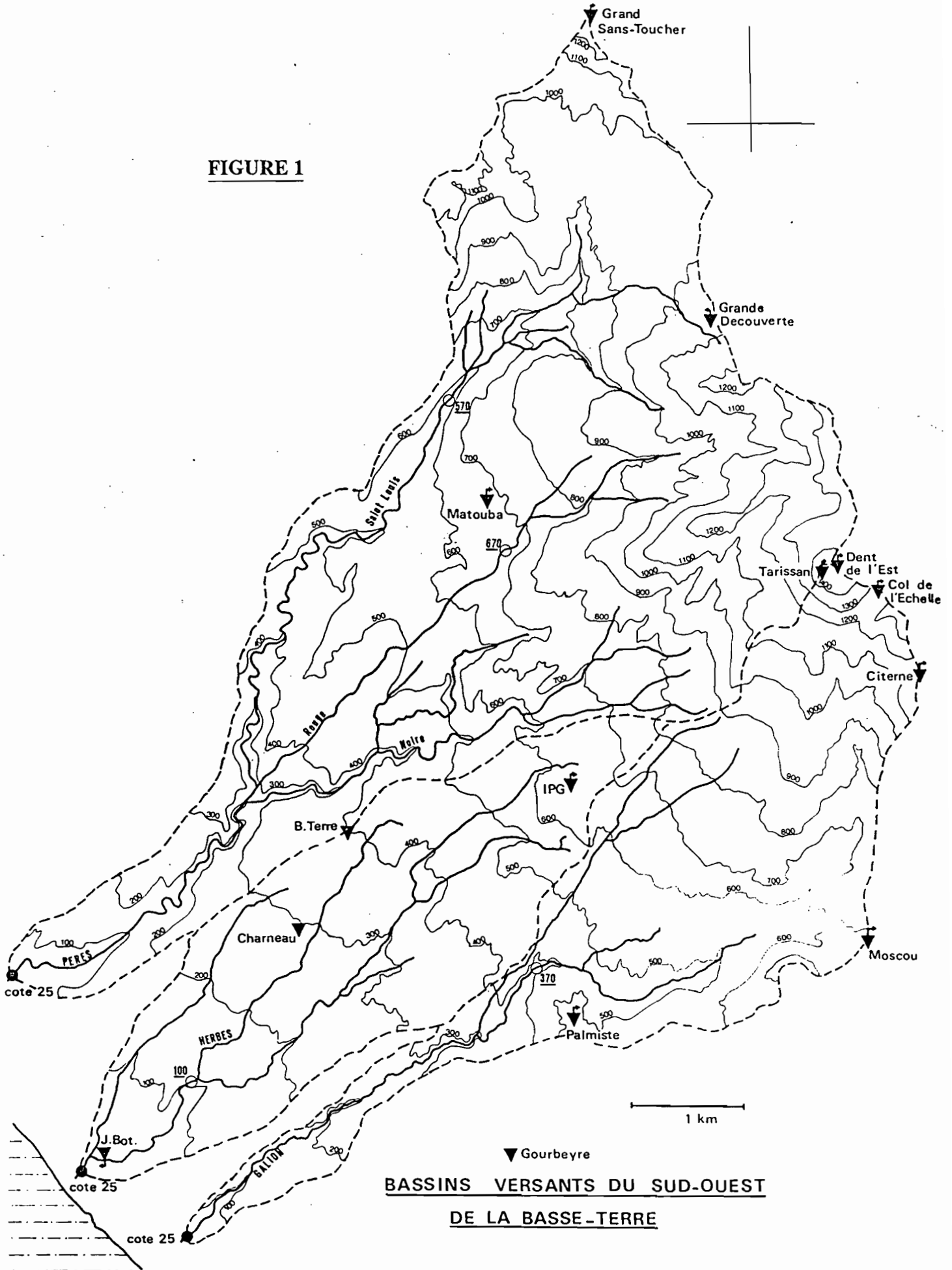
Les observations de la rivière des PERES seront poursuivies à la cote 25 pour permettre d'acquérir des données plus précises en étiage et d'améliorer la connaissance des débits de hautes eaux.

FIGURES

LISTE DES FIGURES

- 1 - Bassins versants du sud-ouest de la Basse Terre
- 2 - Variation de l'indice pluviométrique régional
- 3 - Ajustement statistique des valeurs de l'indice pluviométrique régional
- 4 - 15 Liaisons entre les pluviométries mensuelles
- 16 - Courbes Hauteurs - Sections mouillées
- 17 - 19 Profils en travers des stations
- 20 - 40 Courbes d'étalonnage des stations
- 41 - 55 Débits moyens journaliers
- 56 - 59 La crue du 17 mai 1985

FIGURE 1



**BASSINS VERSANTS DU SUD-OUEST
DE LA BASSE-TERRE**

INDICE PLUVIOMETRIQUE REGIONAL SUO-OUEST BASSE TERRE

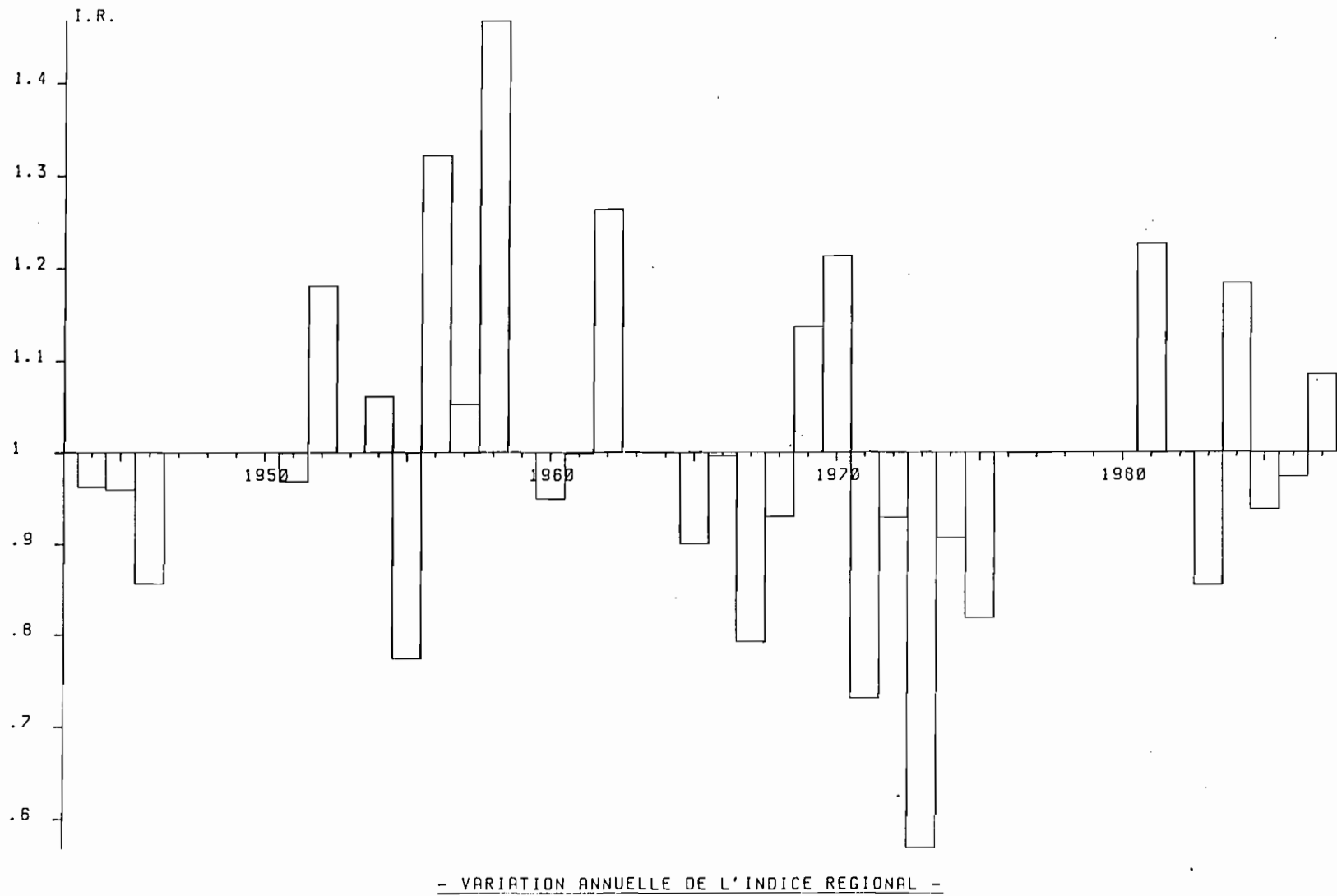
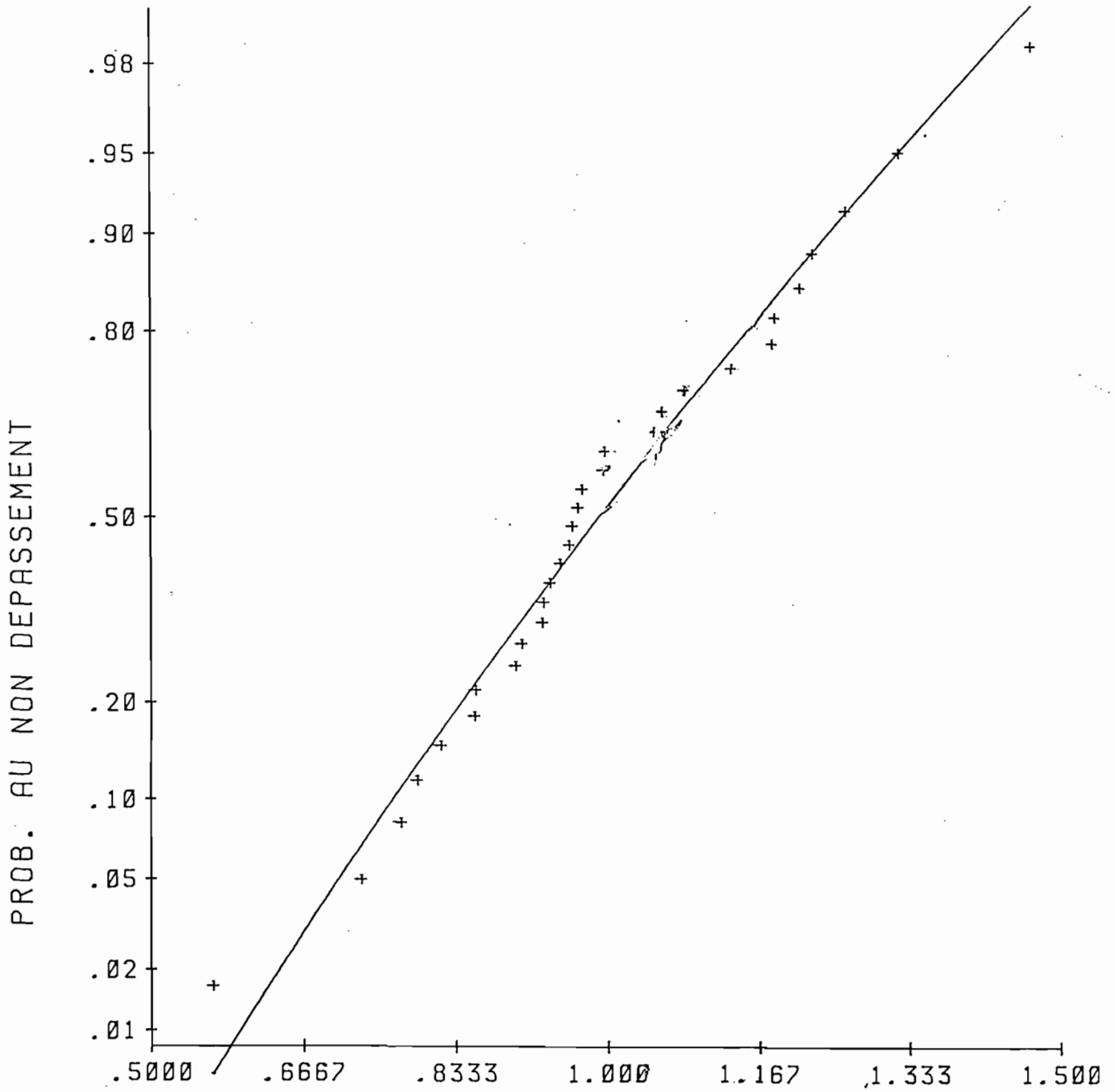


Figure 2

INDICE REGIONAL SUD-OUEST BASSE TERRE



LOI DE GALTON $X_0 = -1.1$ $S = 2.114$ $SI = .086$

Figure 3

FIGURE 4

REGRESSION MATOUBA (IRFA) - CHARNEAU (ORSTOM)

MATOUBA = 1.64 CHARNEAU + 80

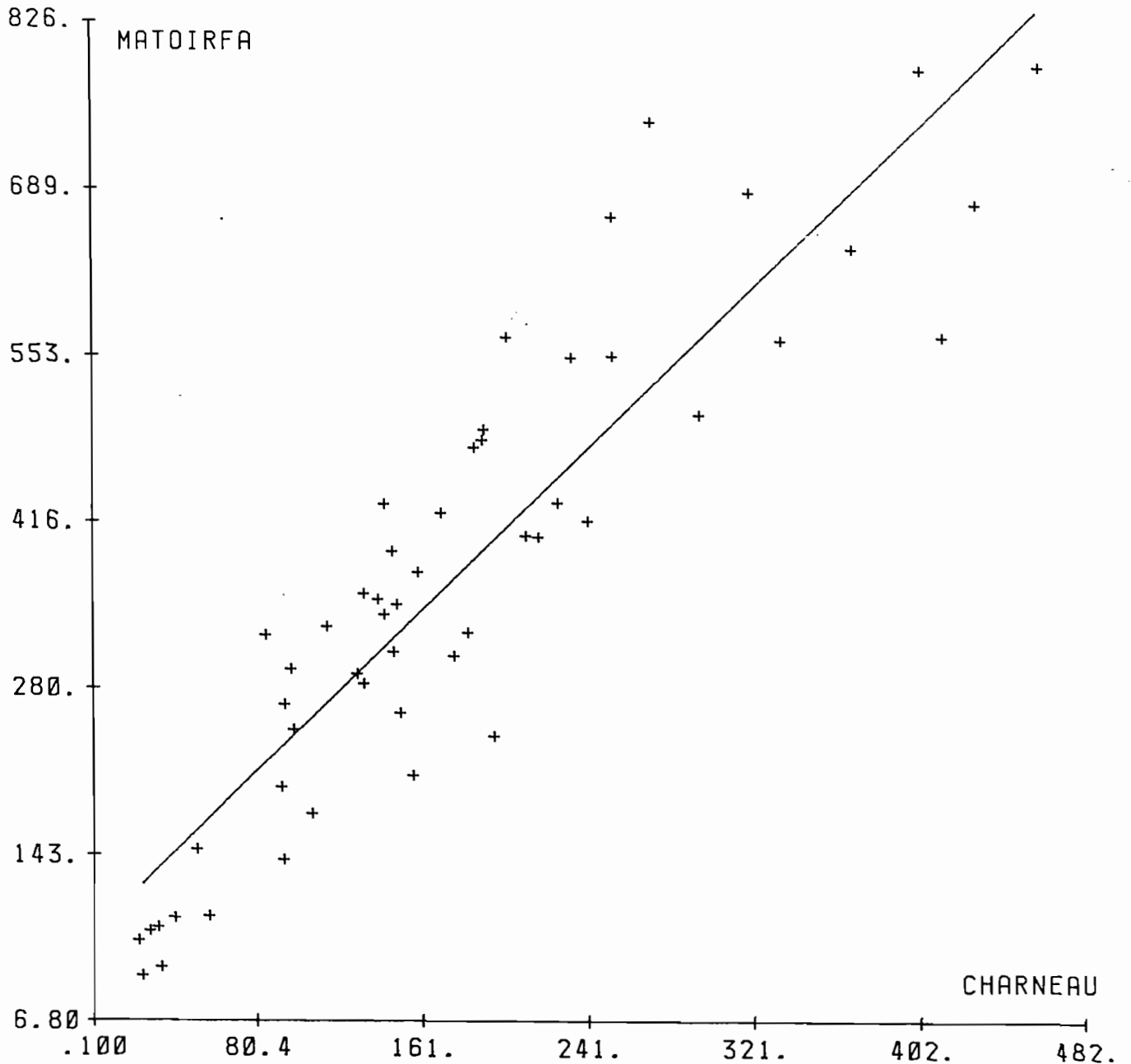


FIGURE 6

REGRESSION BONNE-TERRE (METEO) - CHARNEAU (ORSTOM)

$B.T. = 1.16 \text{ CHARNEAU} - 15$

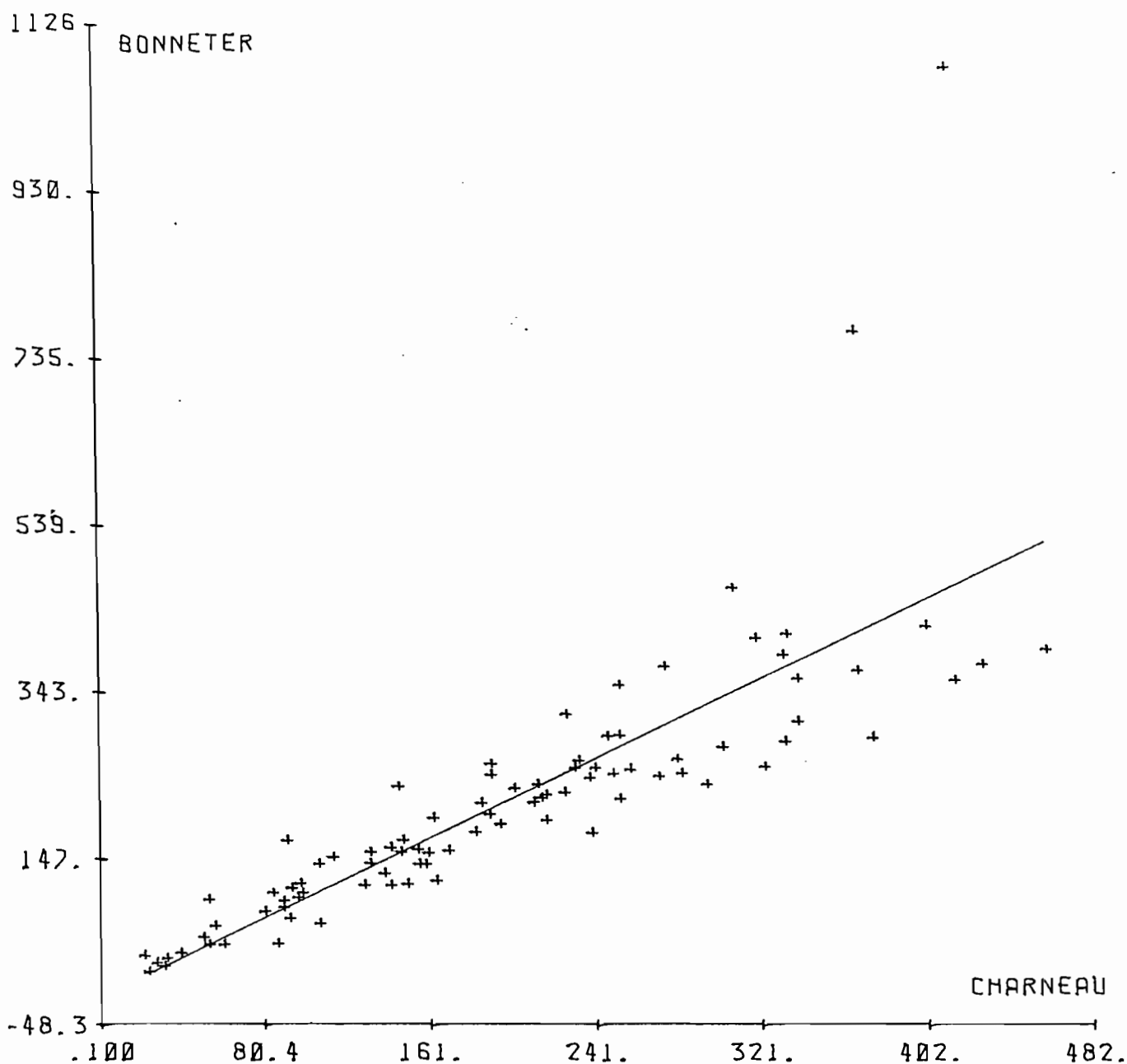


FIGURE 7

REGRESSION CHARNEAU (ORSTOM) - PALMISTE (IRFA)

CHARNEAU = 0.82 PALMISTE - 20

PALMISTE = 1.08 CHARNEAU + 49

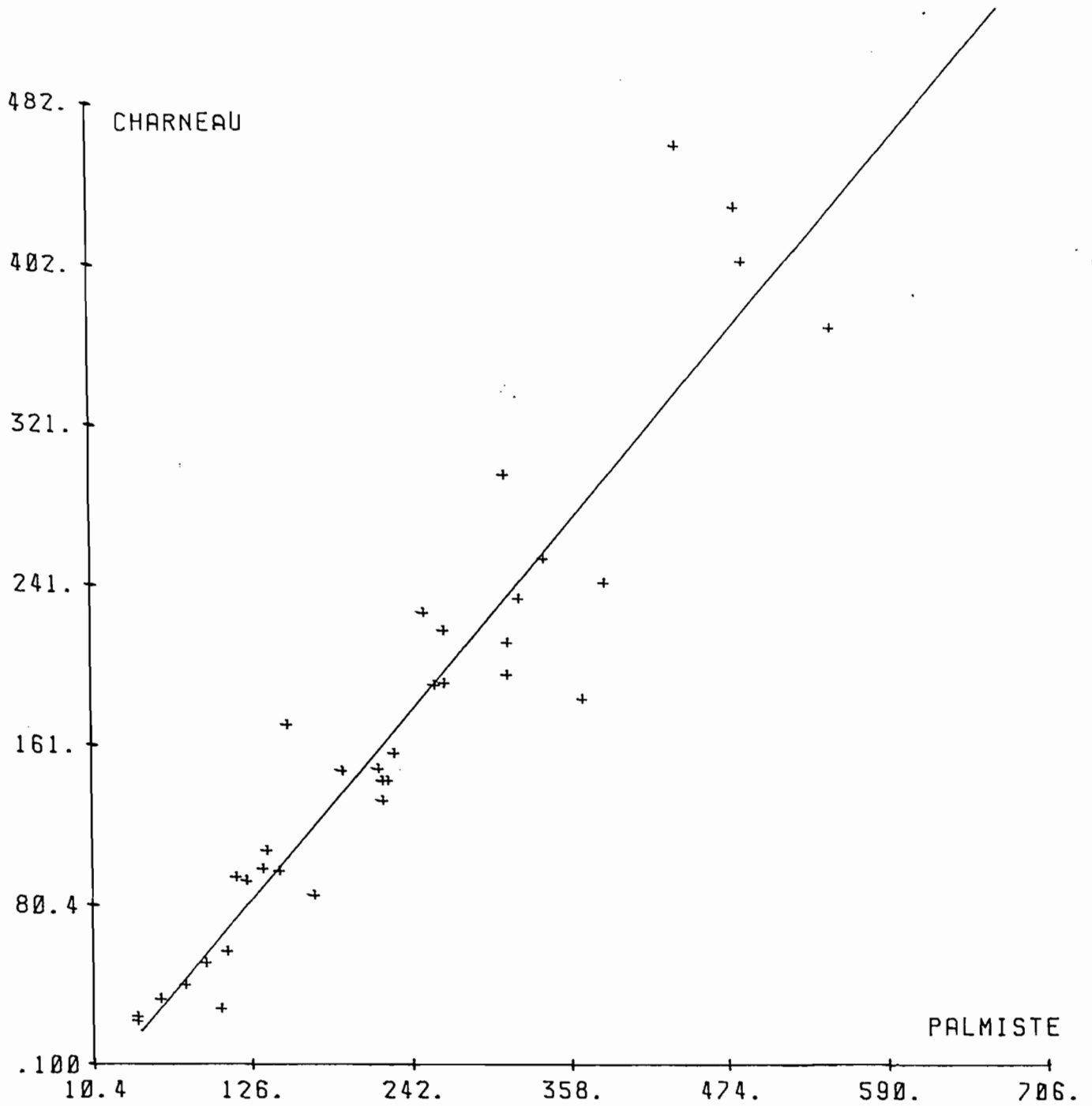


FIGURE 8

REGRESSION CHARNEAU (ORSTOM) - JARDIN-BOTANIQUE (METEO)

CHARNEAU = 1.17 JARDBOTA + 41

JARDBOTA = 0.73 CHARNEAU - 11

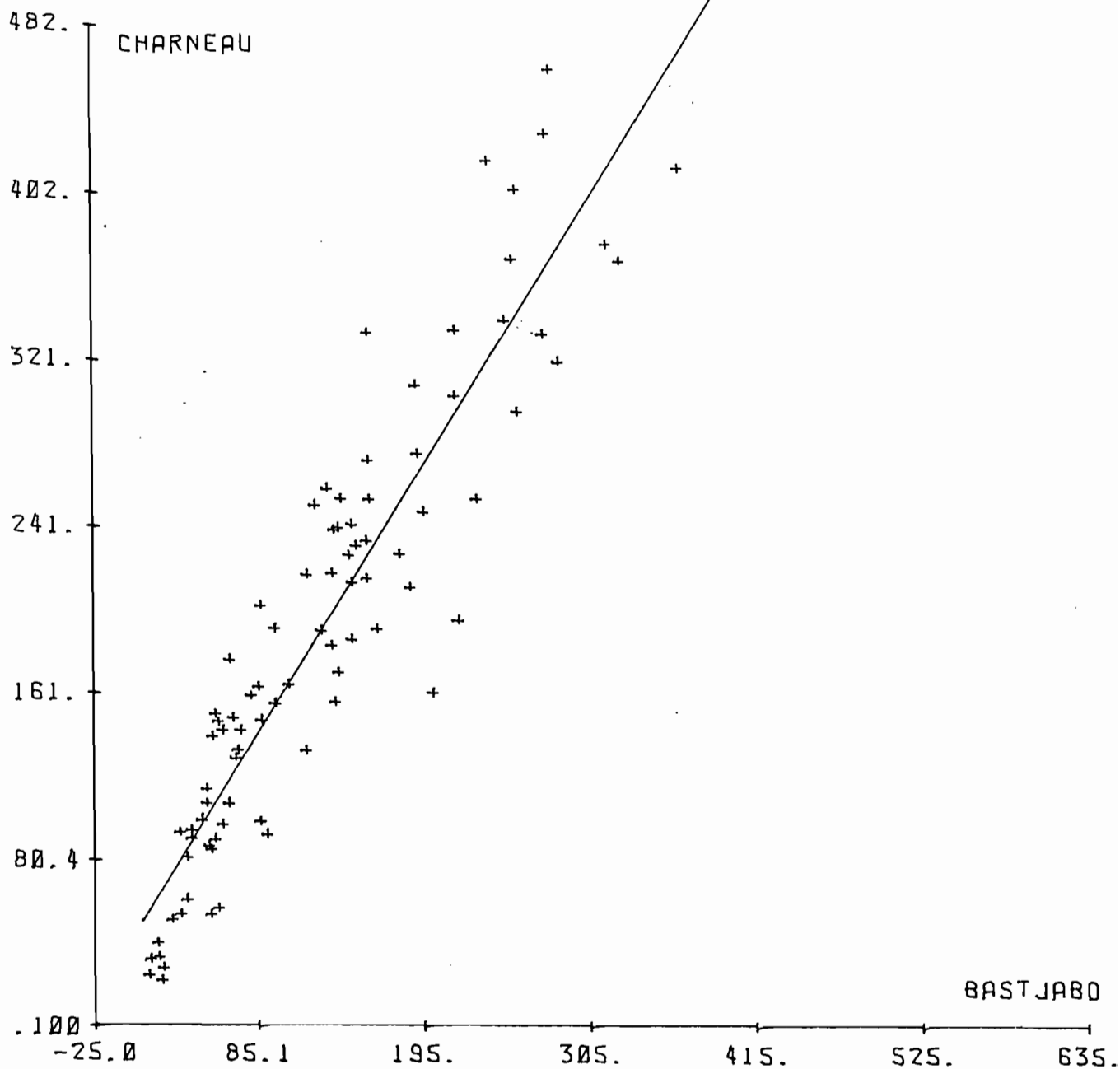


FIGURE 9

REGRESSION CHARNEAU (ORSTOM) - MOSCOU (ORSTOM)

CHARNEAU = 0.47 MOSCOU

MOSCOU = 1.50 CHARNEAU + 119

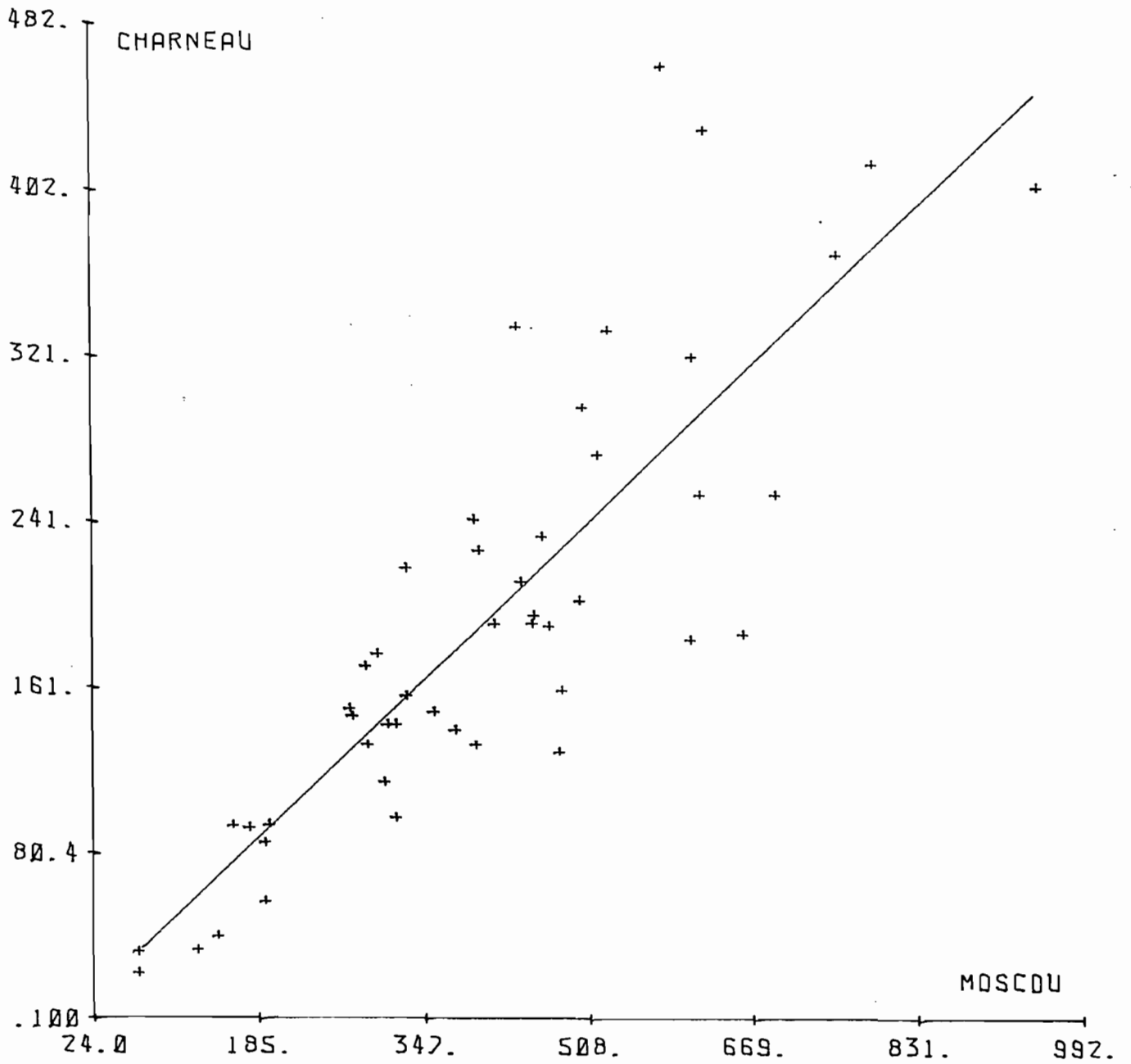


FIGURE 10

REGRESSION PARNASSE (IPG) - MOSCOU (ORSTOM)

PARNASSE = 0.74 MOSCOU + 42

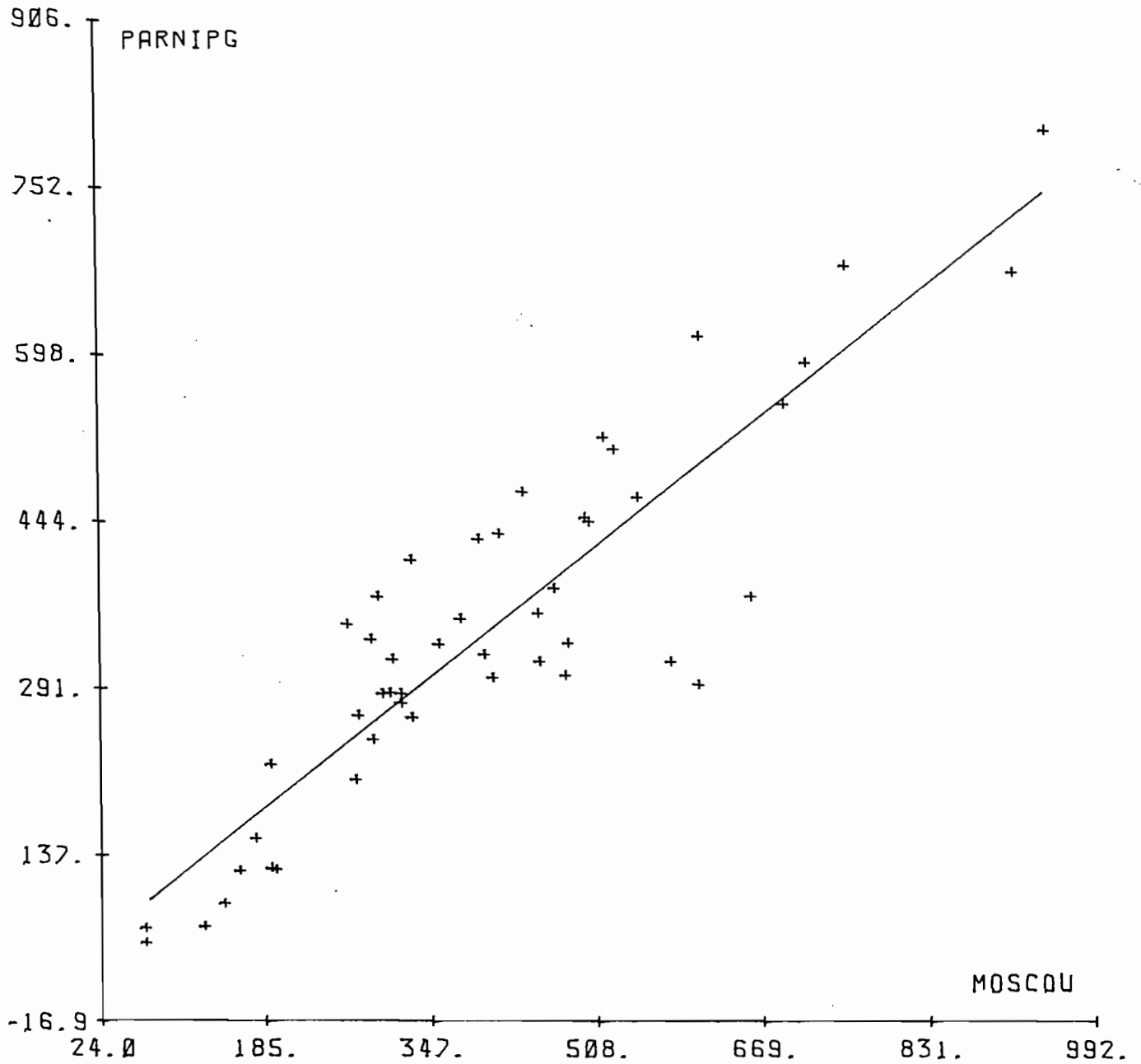


FIGURE 11

REGRESSION PARNASSE (IPG) - CHARNEAU (ORSTOM)

PARNASSE = 1.46 CHARNEAU + 72

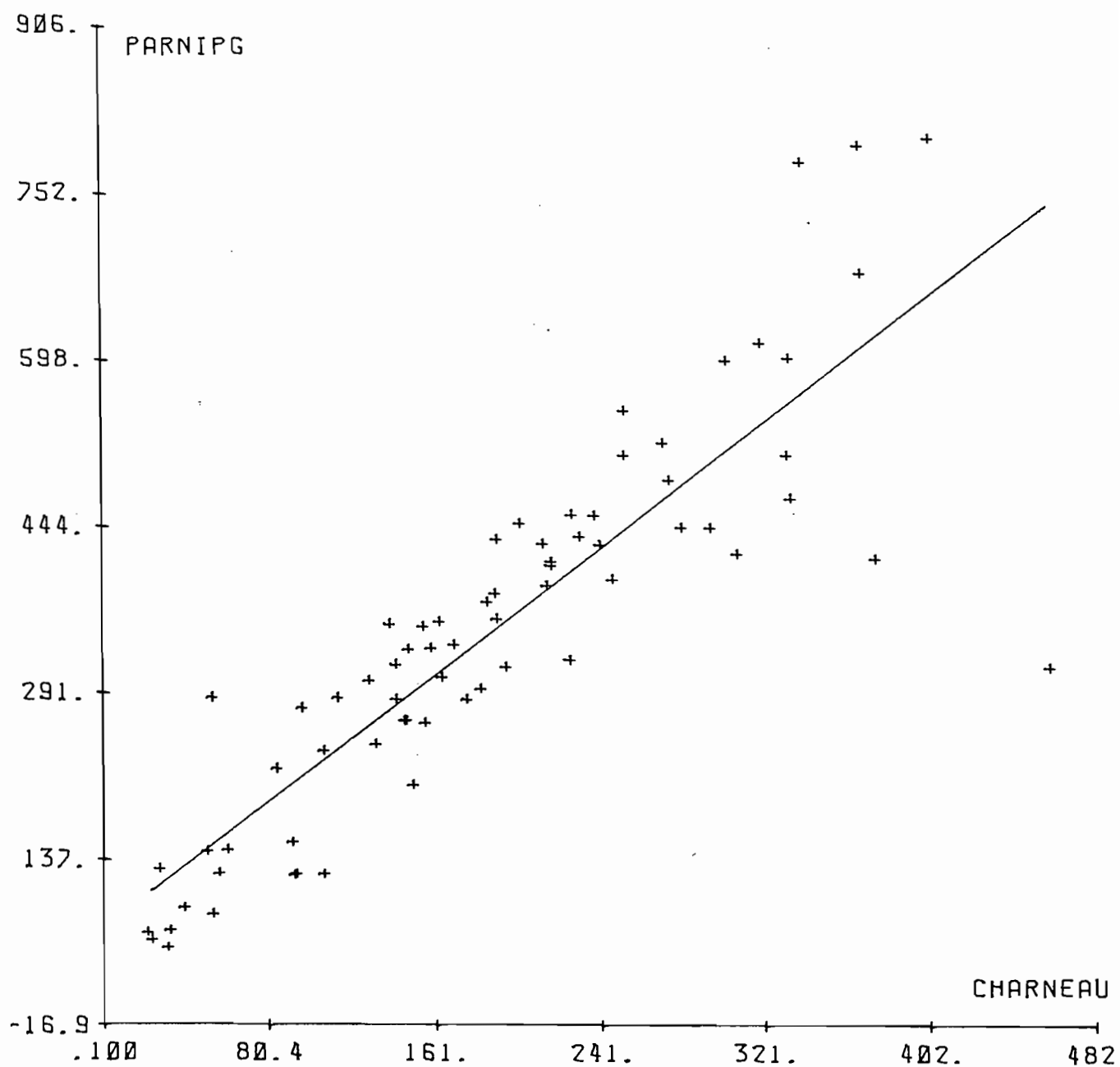


FIGURE 12

REGRESSION PALMISTE (IRFA) - MOSCOU (ORSTOM)

PALMISTE = 0.62 MOSCOU + 20

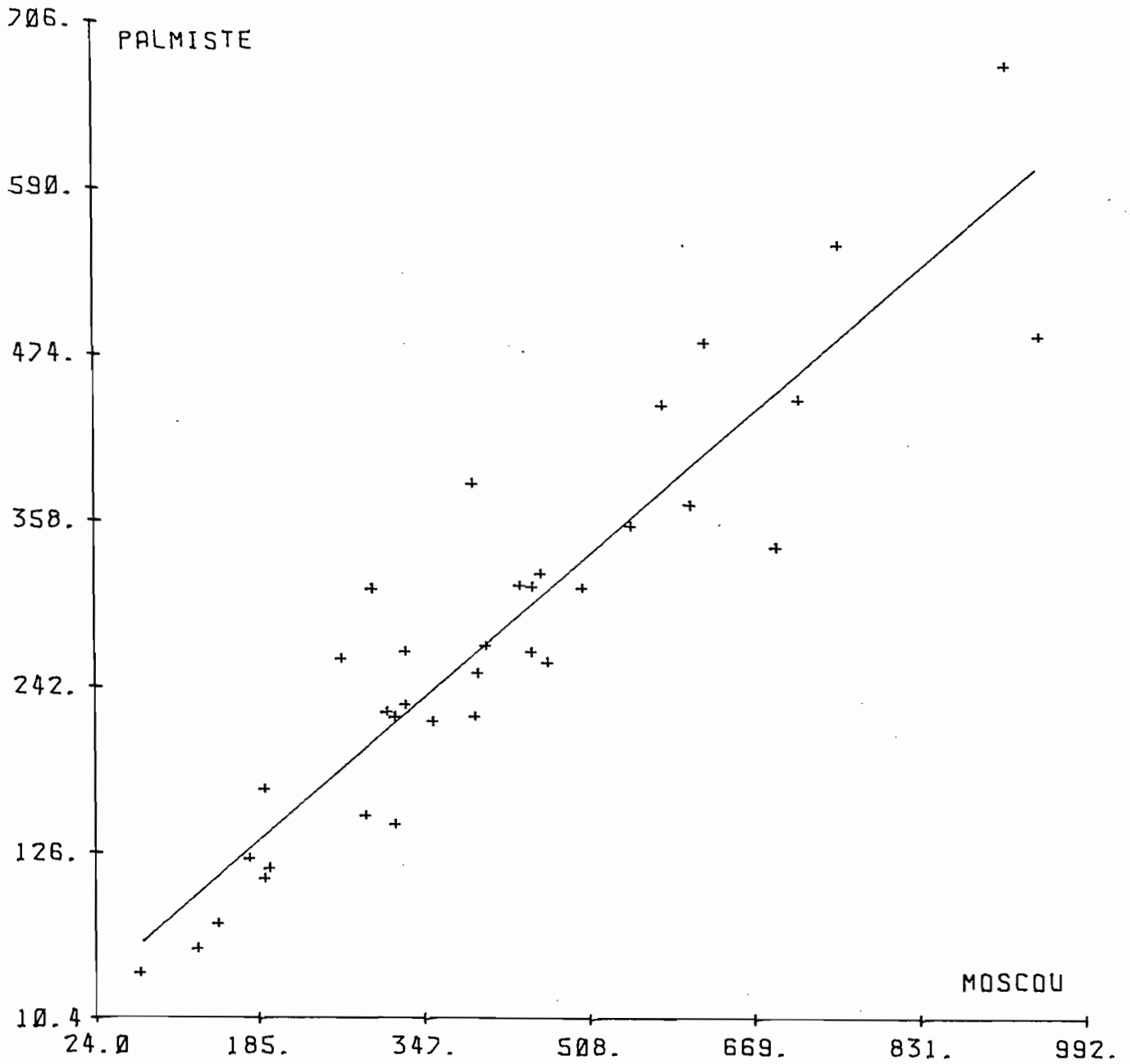


FIGURE 13

REGRESSION DENT DE L'EST (ORSTOM) - MOSCOU (ORSTOM)

DENTEST = 1.39 MOSCOU + 243

MOSCOU = 0.59 DENTEST - 69

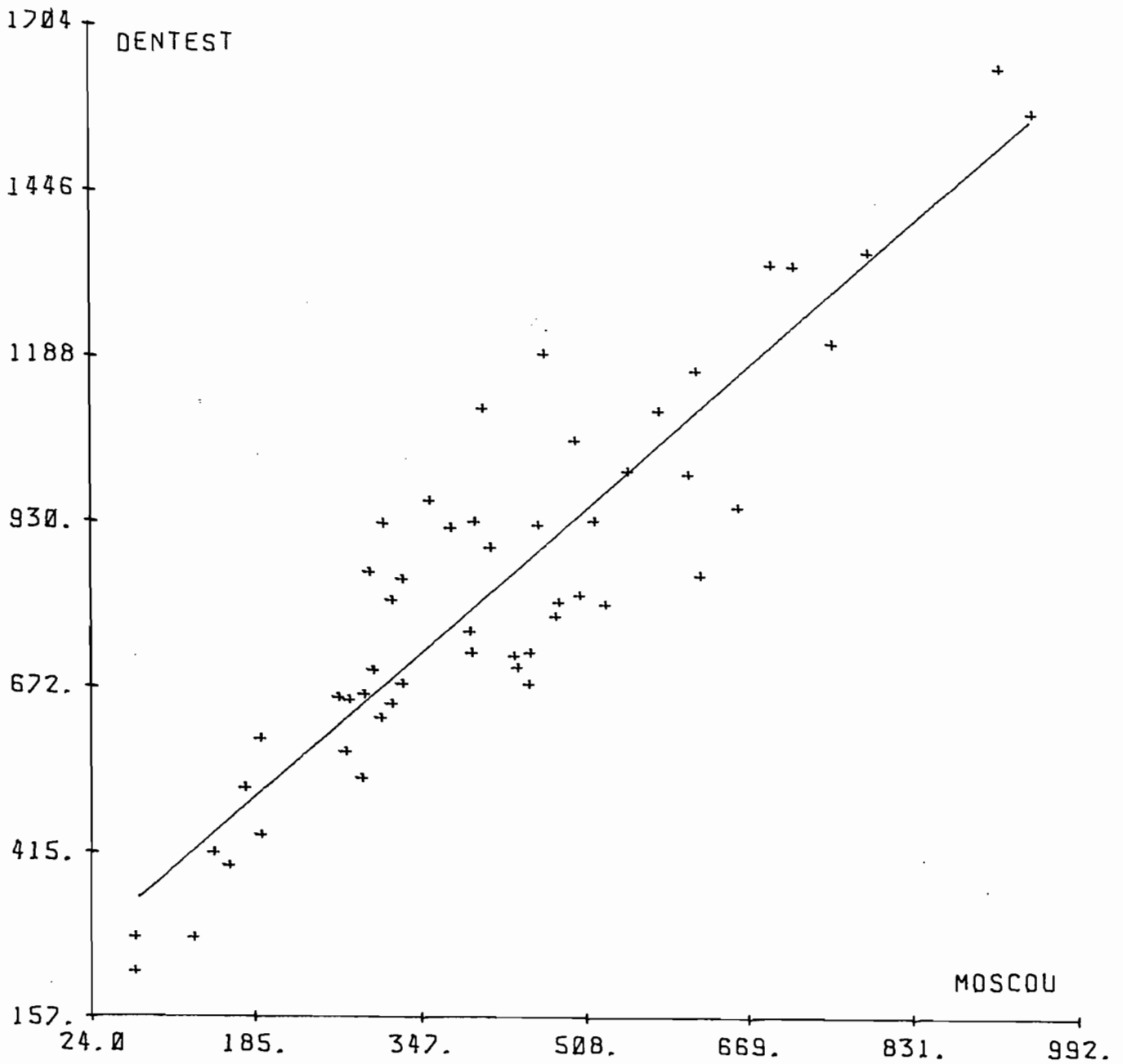


FIGURE 14

REGRESSION DENT DE L'EST (ORSTOM) - CITERNE (ORSTOM)

DENTEST = 1.05 CITERNE + 61

CITERNE = 0.83 DENTEST + 44

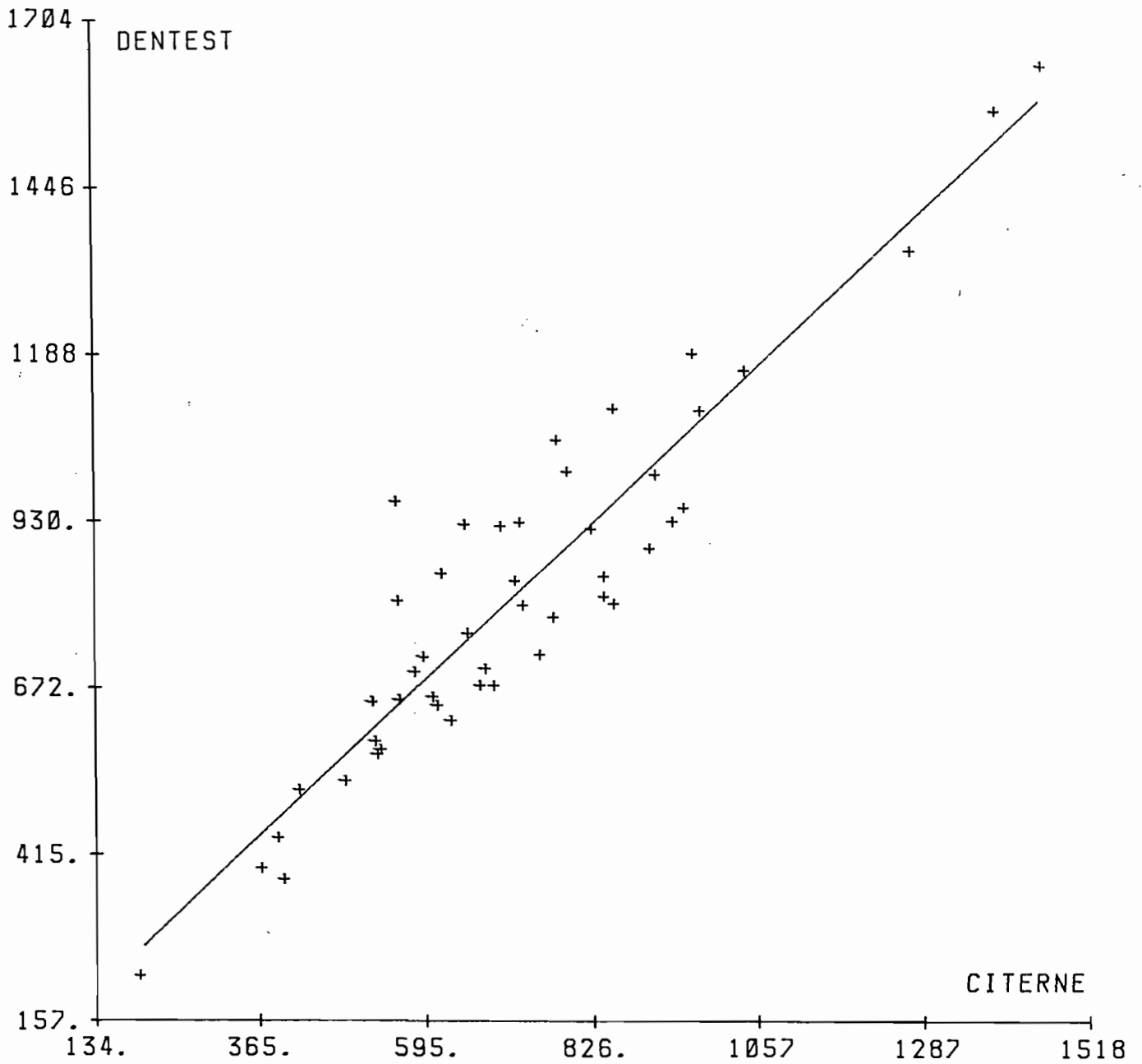


FIGURE 15

REGRESSION CITERNE (ORSTOM) - DENT DE L'EST (ORSTOM)

CITERNE = 1.28 MOSCOU + 195

MOSCOU = 0.69 CITERNE - 88

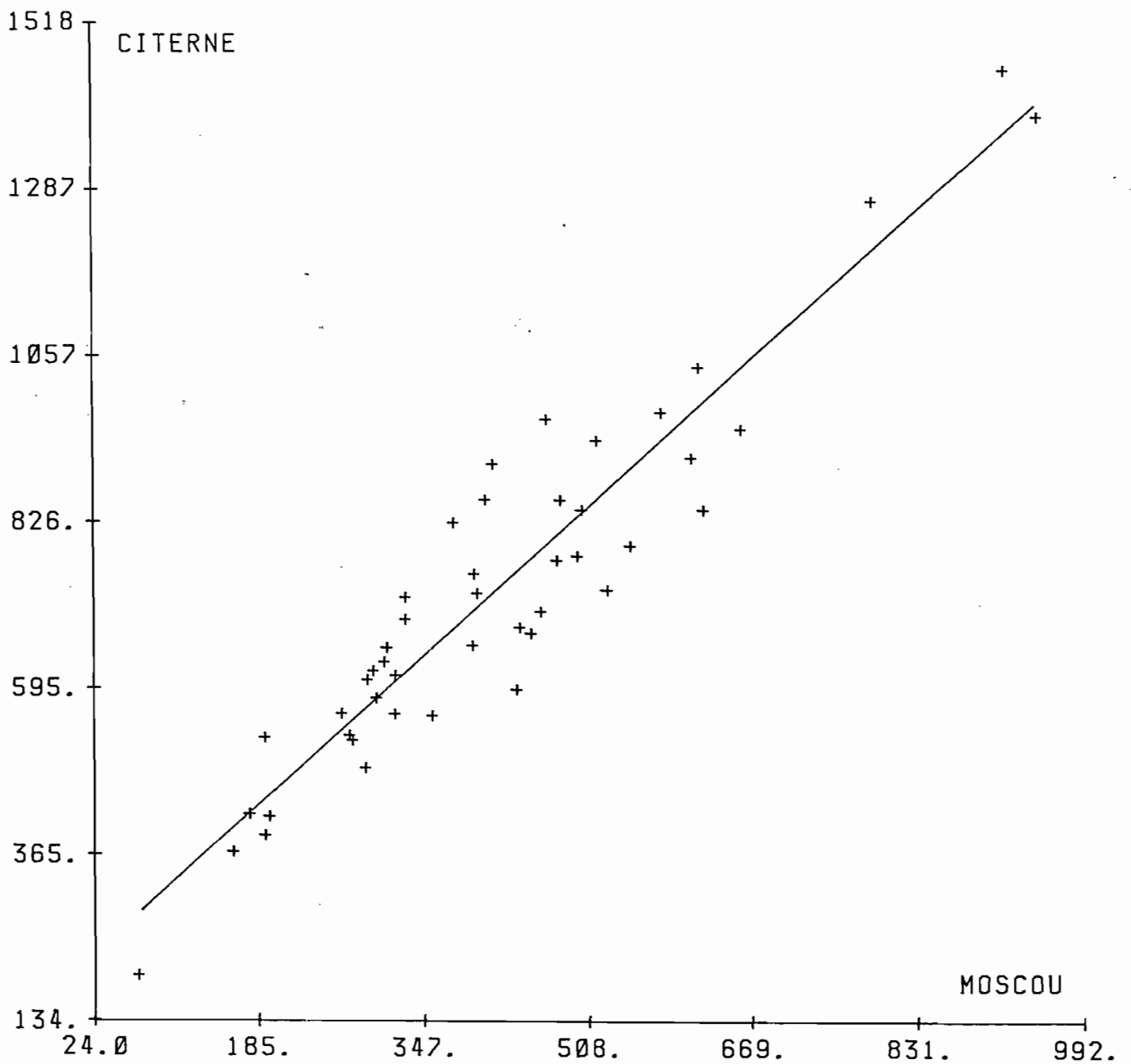
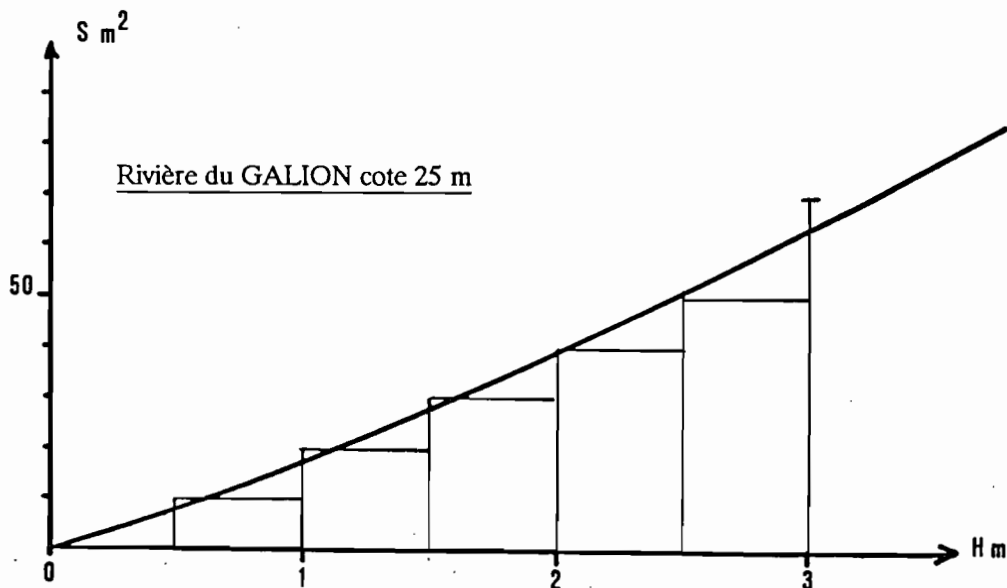
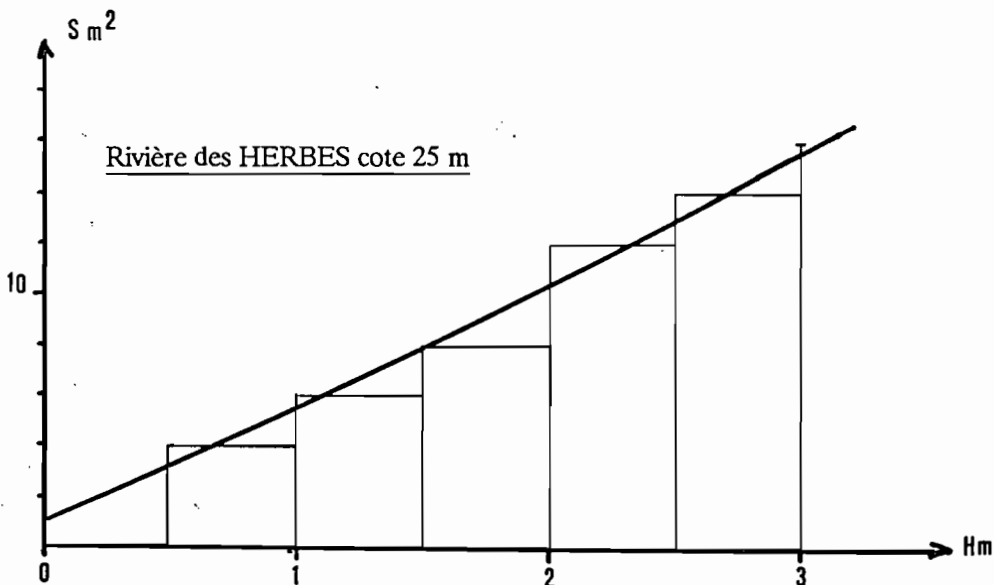
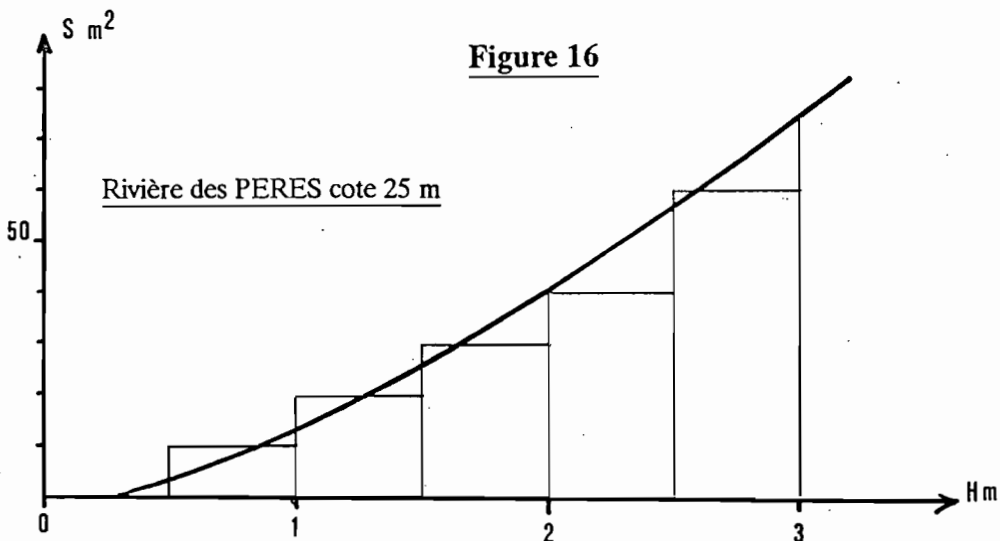


Figure 16



O.R.S.T.O.M.

01.88 H.N.

Rivière des Pères
cote 25

Figure 17

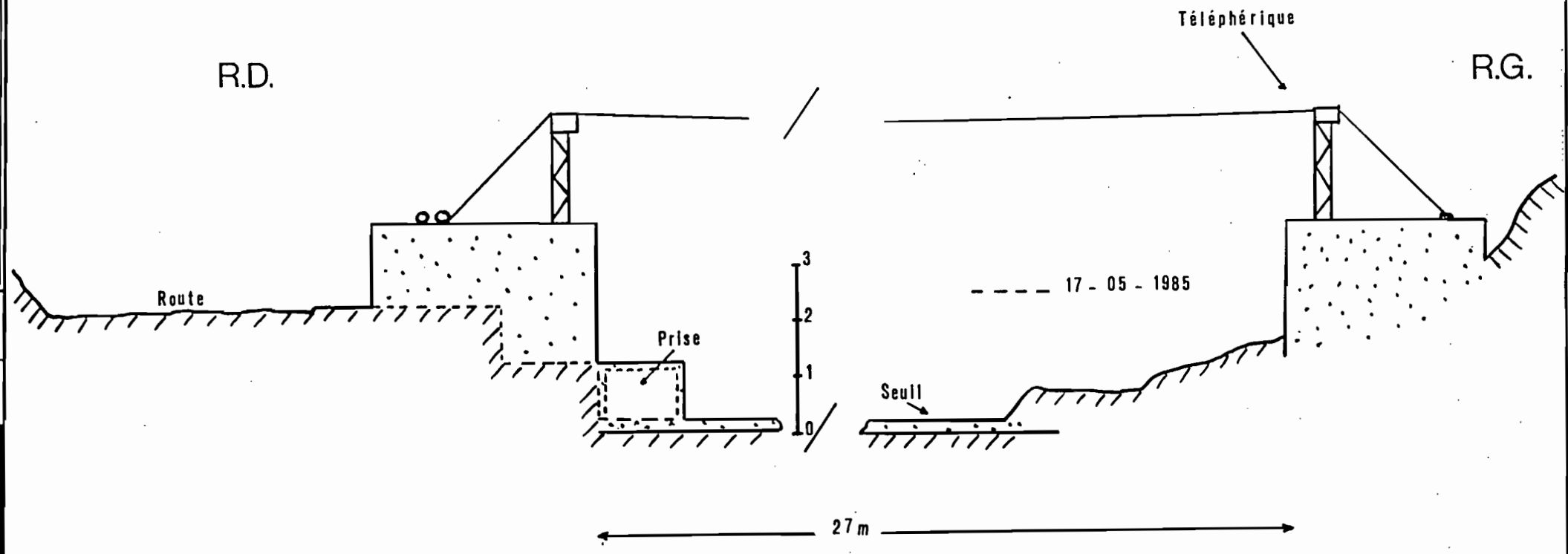


Figure 18

Rivière aux Herbes cote 25

2

R.G.

R.D.

--- 17-05-1985

1

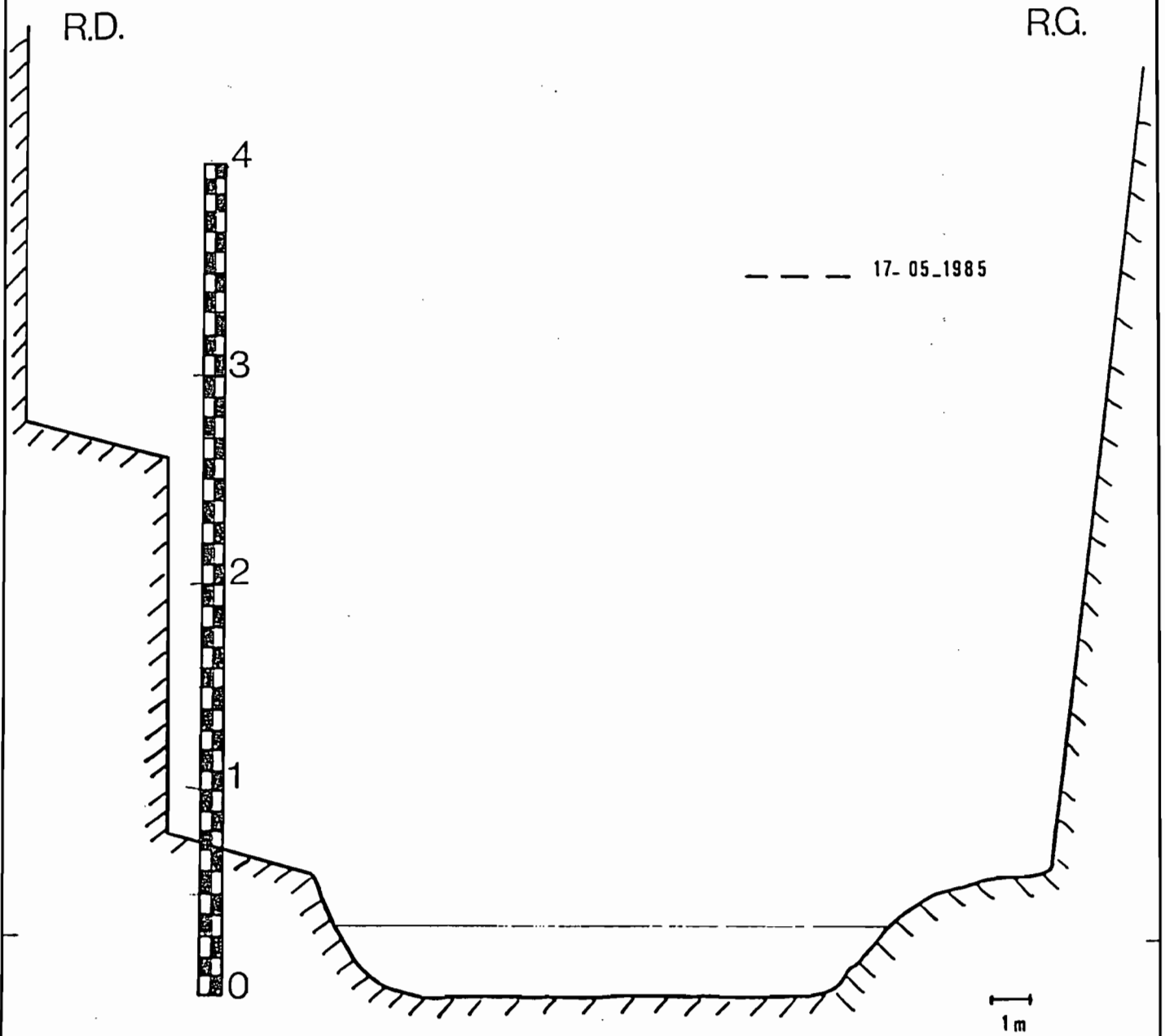
0

O.R.S.T.O.M.

date	des.
01.88	MM

Figure 19

Rivière du Galion cote 25



O.R.S.T.O.M.

date	des.
01.88	MR

2627900110-9 RIV DES PERES a COTE 25

Valide du 28/04/1983 a 00H00 au 16/11/1986 a 02H54

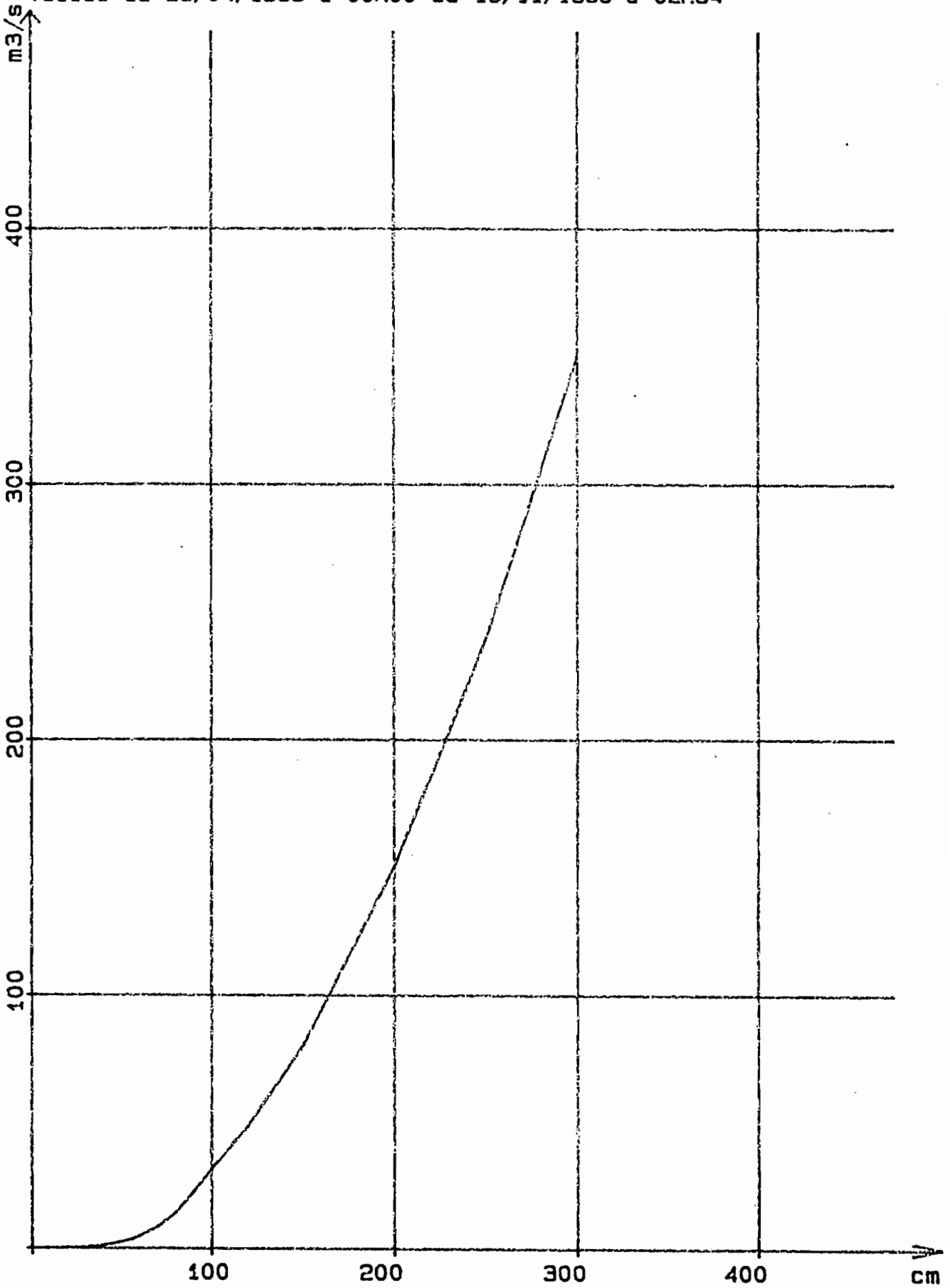


FIGURE 20

2627900110-9 RIV DES PERES a COTE 25

Valide du 16/11/1986 a 02H54 au 24/11/1987 a 07H00

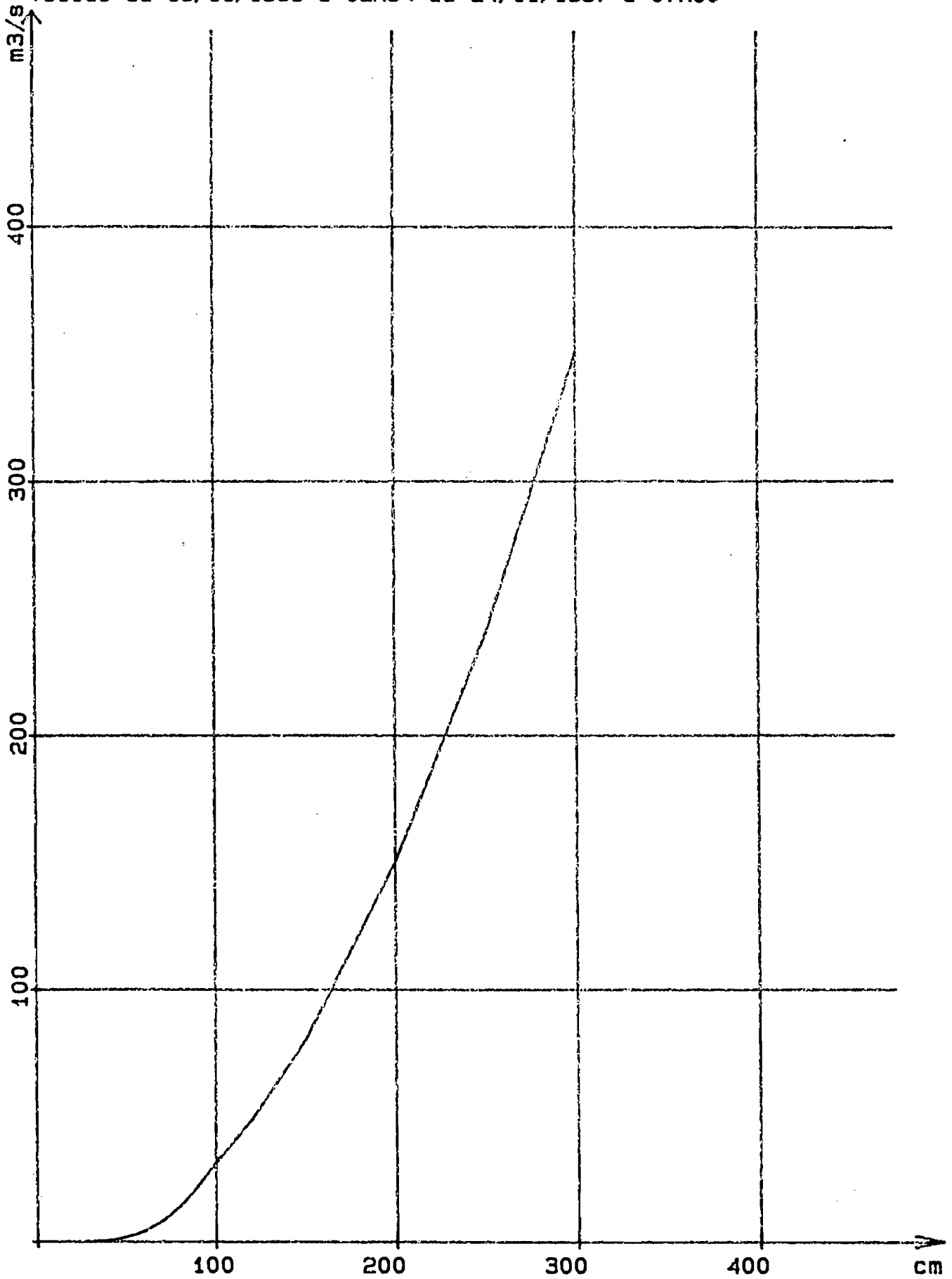


FIGURE 21

2627900110-9 RIV DES PERES a COTE 25

Valide du 24/11/1987 a 07H00 jusqu'a nouvel ordre

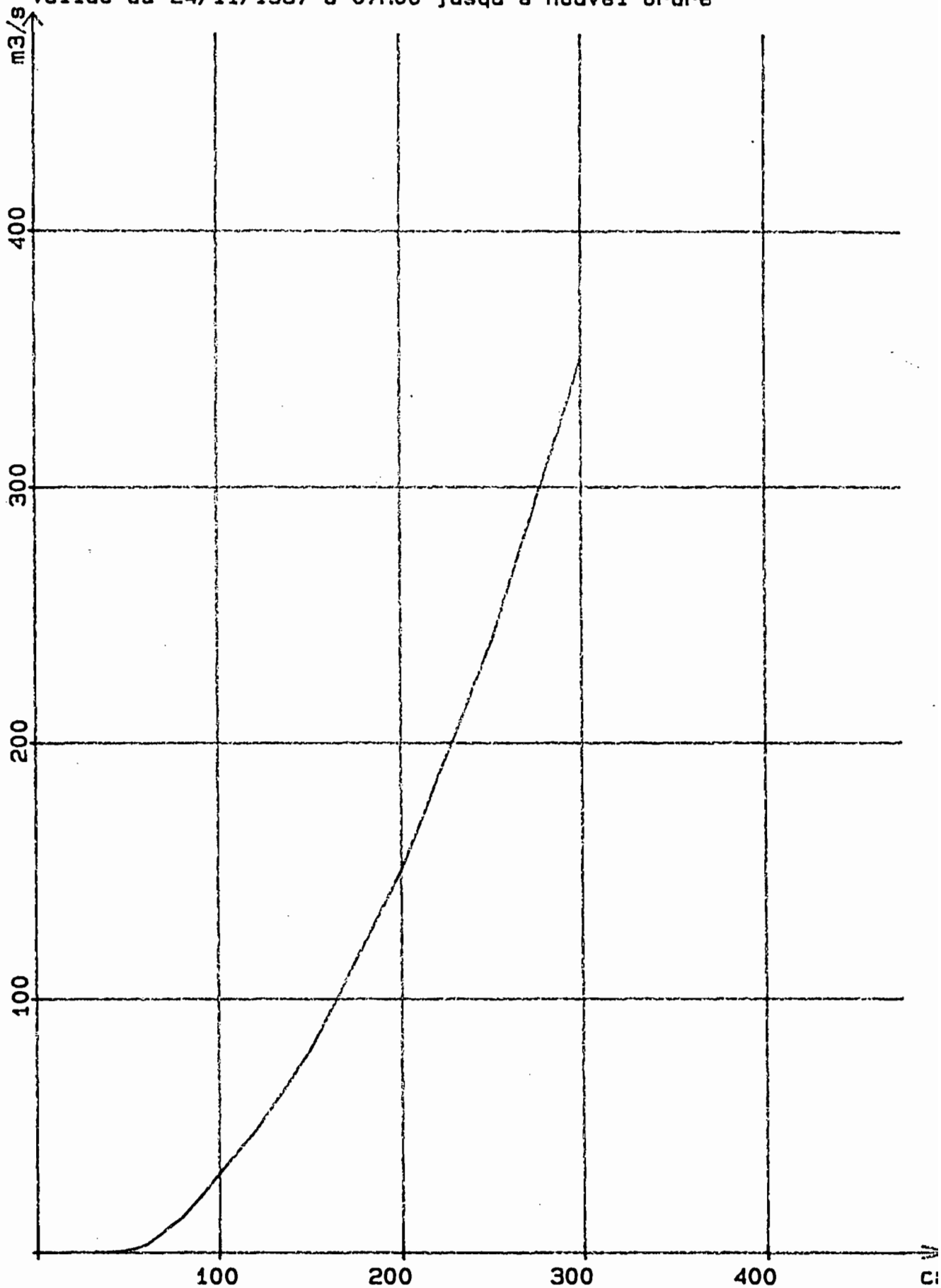


FIGURE 22

2628000110-9 RIV DES HERBES a COTE 25

Valide du 15/06/1983 a 08H00 au 05/11/1983 a 00H00

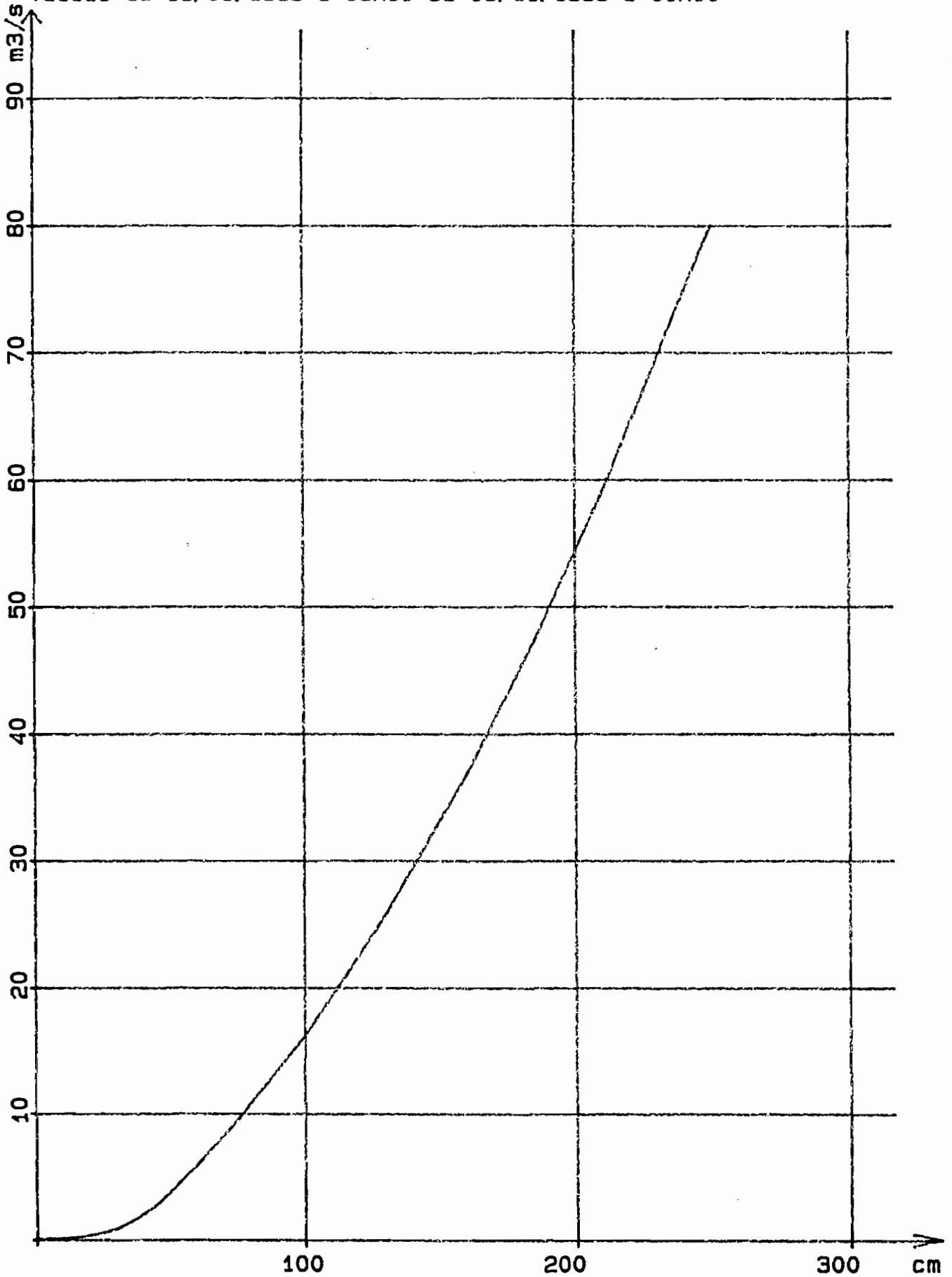


FIGURE 23

2628000110-9 RIV DES HERBES a COTE 25

Valide du 05/11/1983 a 00H00 au 15/02/1984 a 22H45

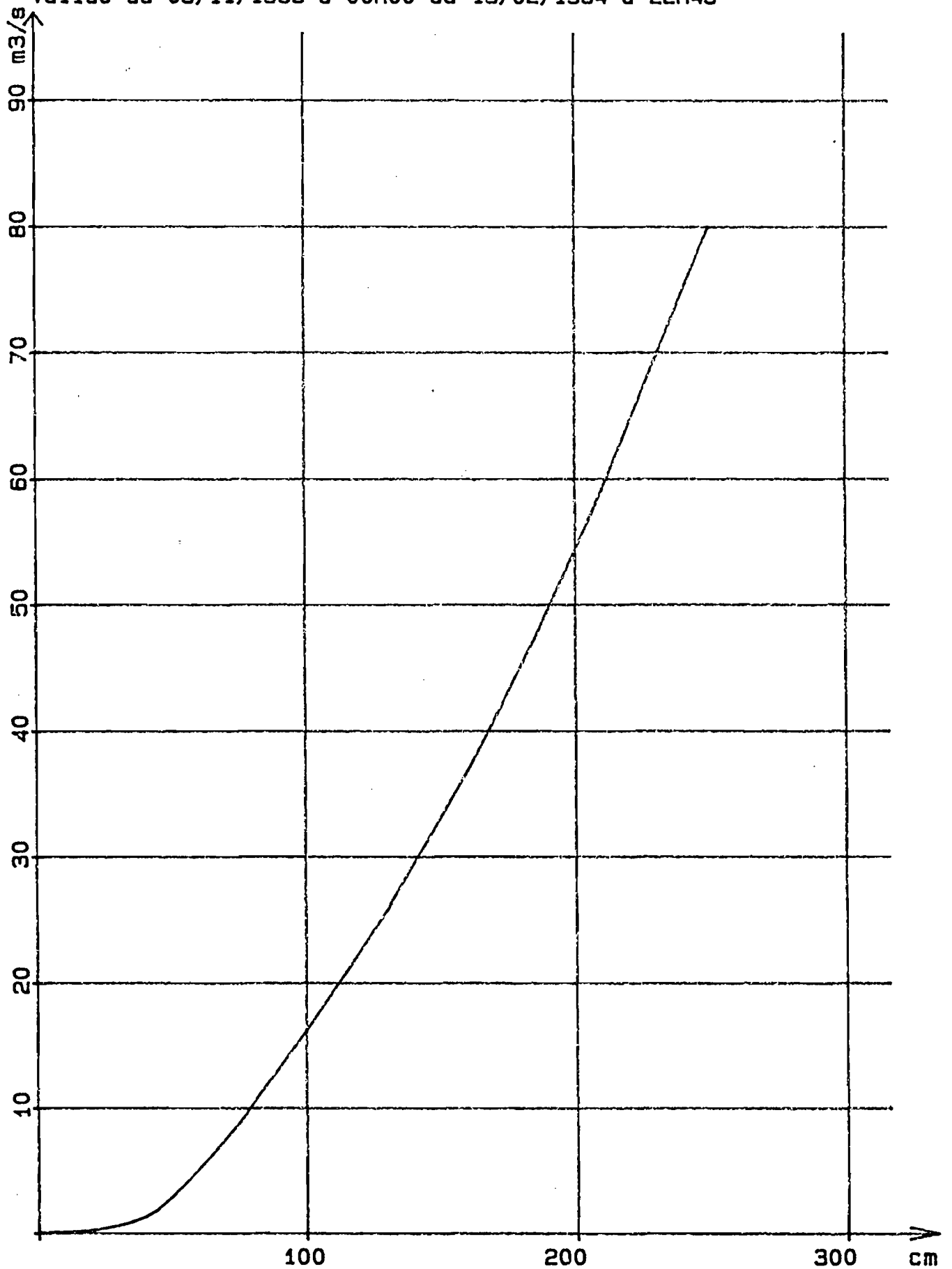


FIGURE 24

2628000110-9 RIV DES HERBES a COTE 25

Valide du 15/02/1984 a 22H45 au 13/09/1984 a 03H00

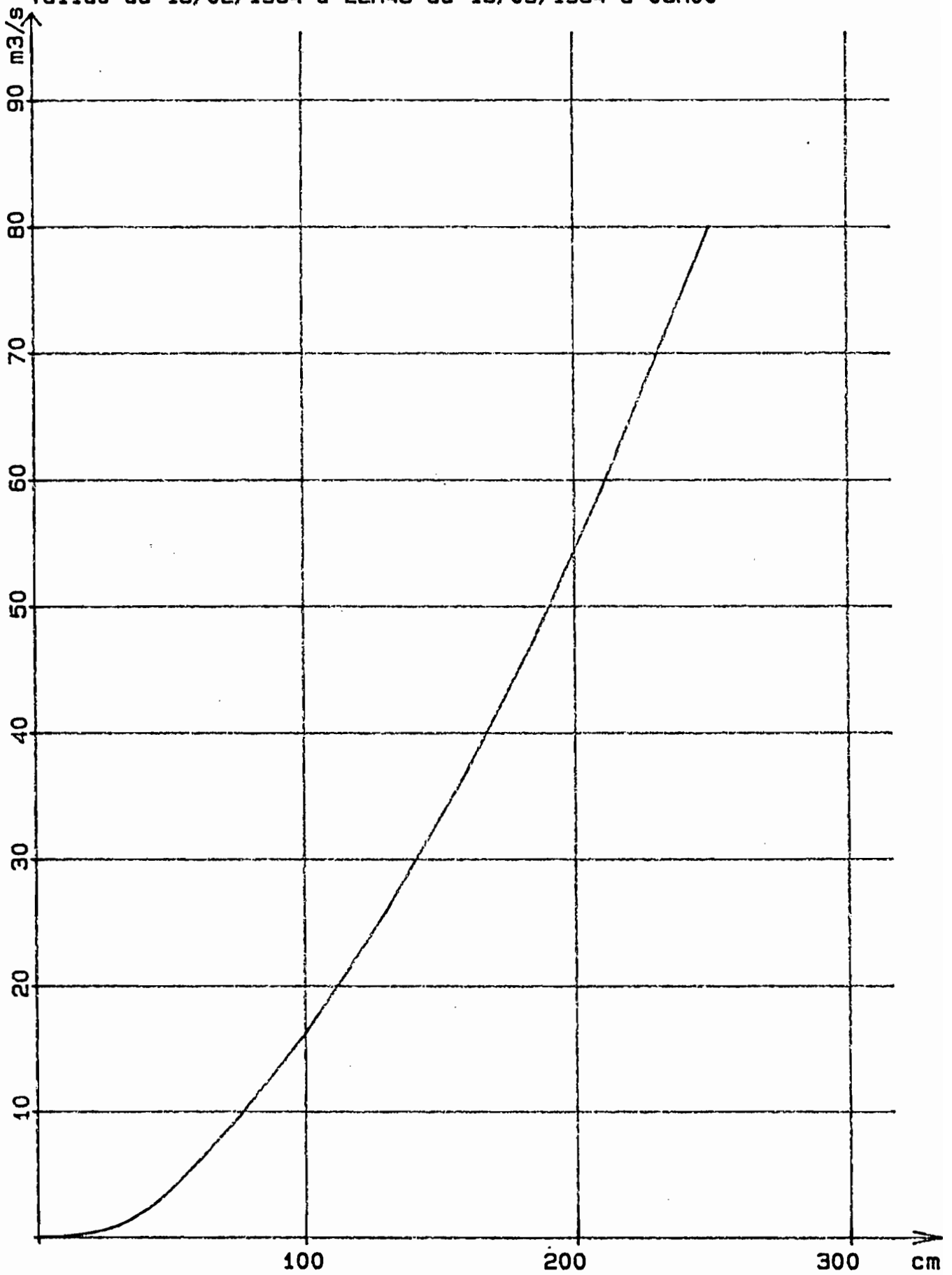


FIGURE 25

2628000110-9 RIV DES HERBES a COTE 25

Valide du 13/09/1984 a 03H00 au 02/11/1984 a 00H50

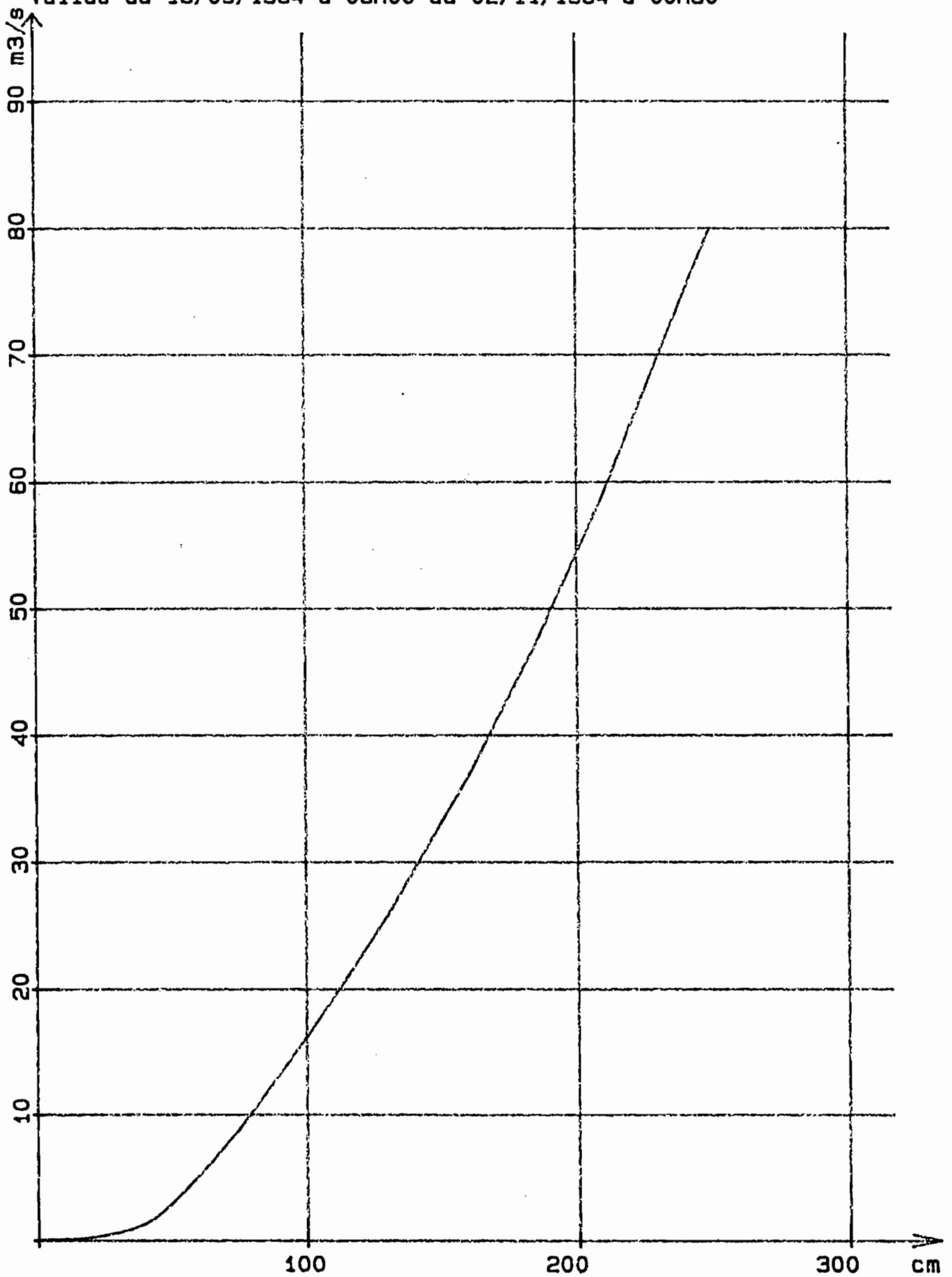


FIGURE 26

2628000110-9 RIV DES HERBES a COTE 25

Valide du 02/11/1984 a 00H50 au 17/05/1985 a 18H07

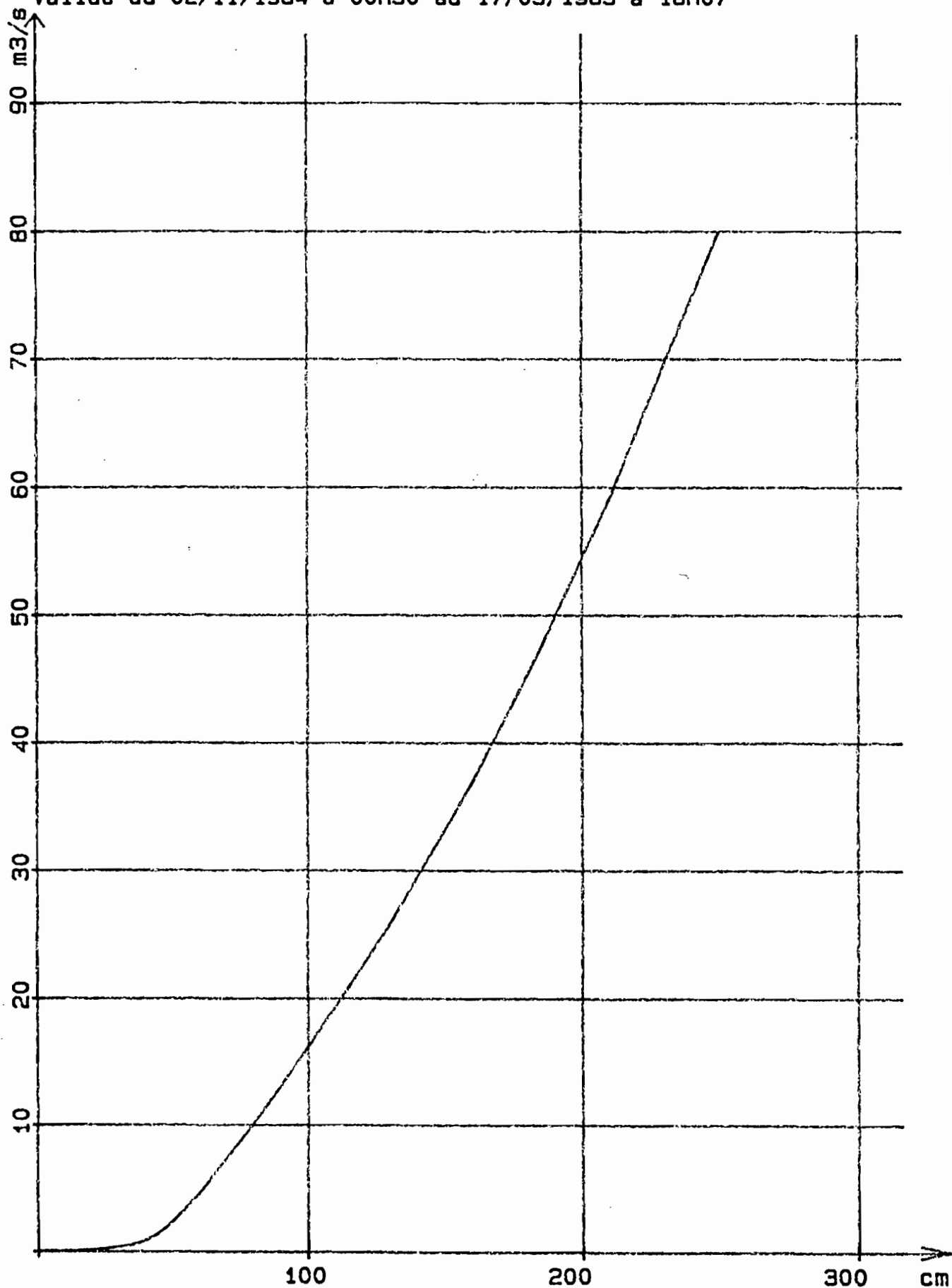


FIGURE 27

2628000110-9 RIV DES HERBES a COTE 25

Valide du 17/05/1985 a 18H07 au 23/09/1985 a 14H55

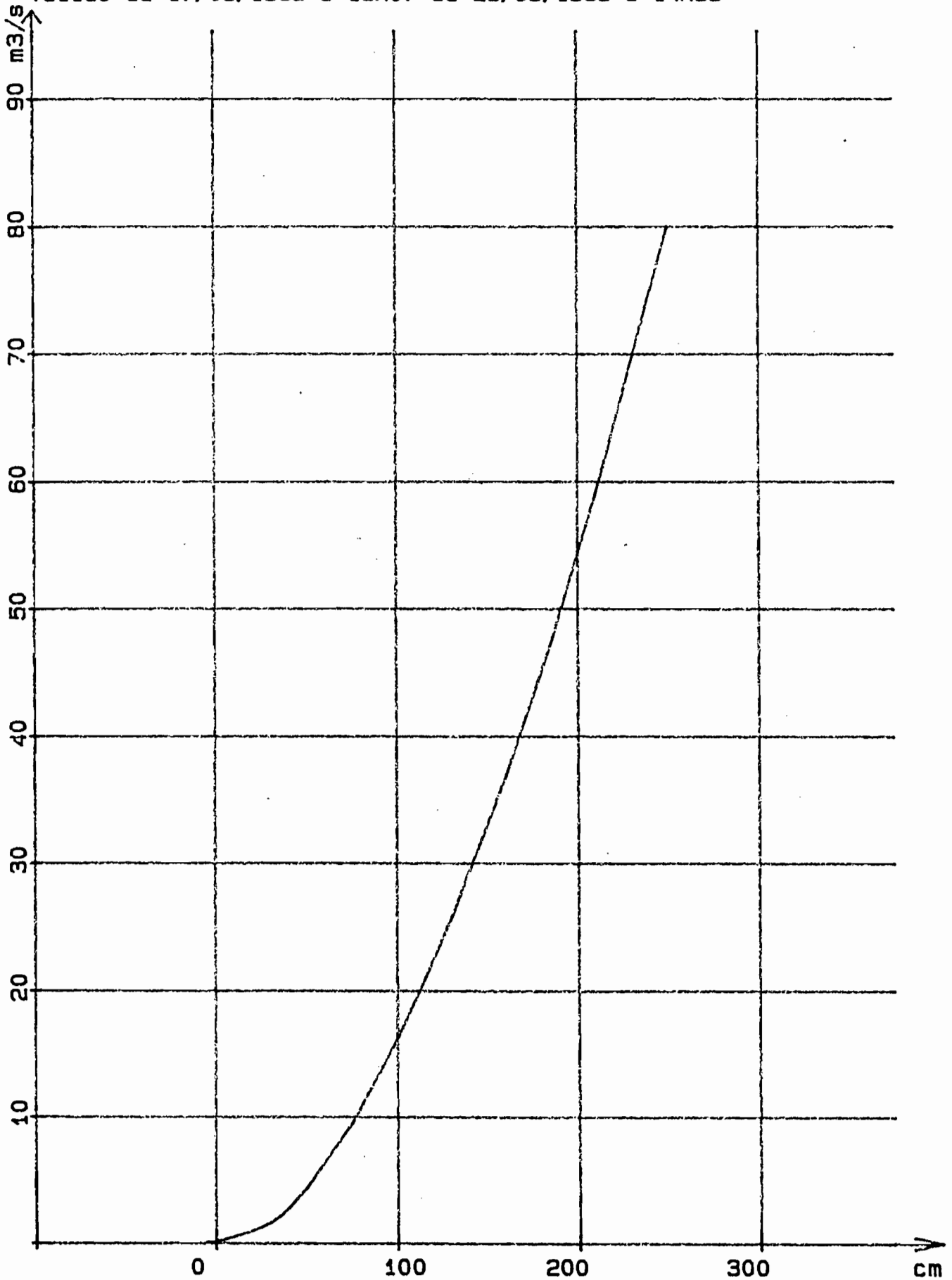


FIGURE 28

2628000110-9 RIV DES HERBES a COTE 25

Valide du 23/09/1985 a 14H55 au 05/04/1986 a 04H40

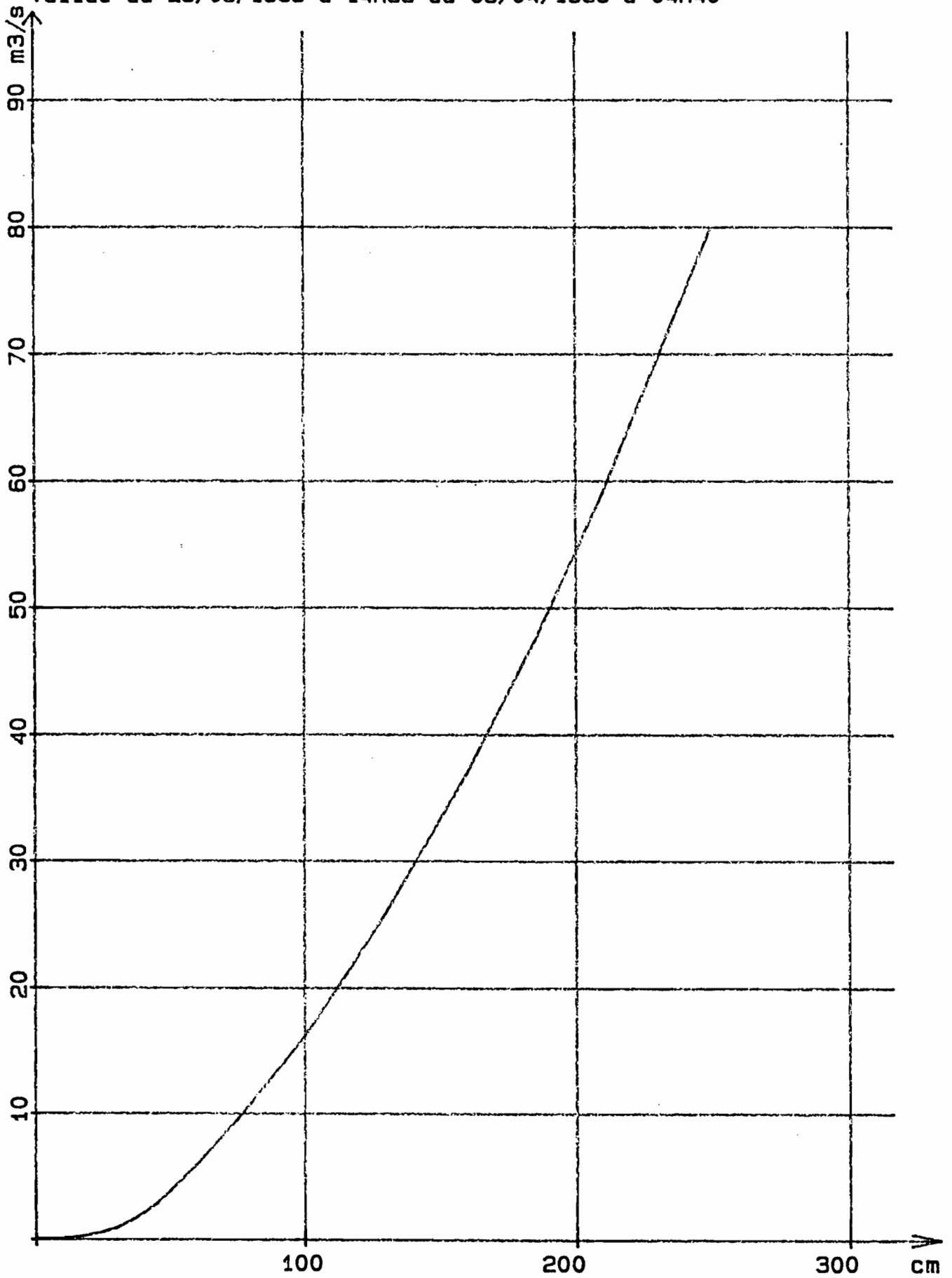


FIGURE 29

2628000110-9 RIV DES HERBES a COTE 25

Valide du 05/04/1986 a 04H40 au 08/11/1986 a 06H20

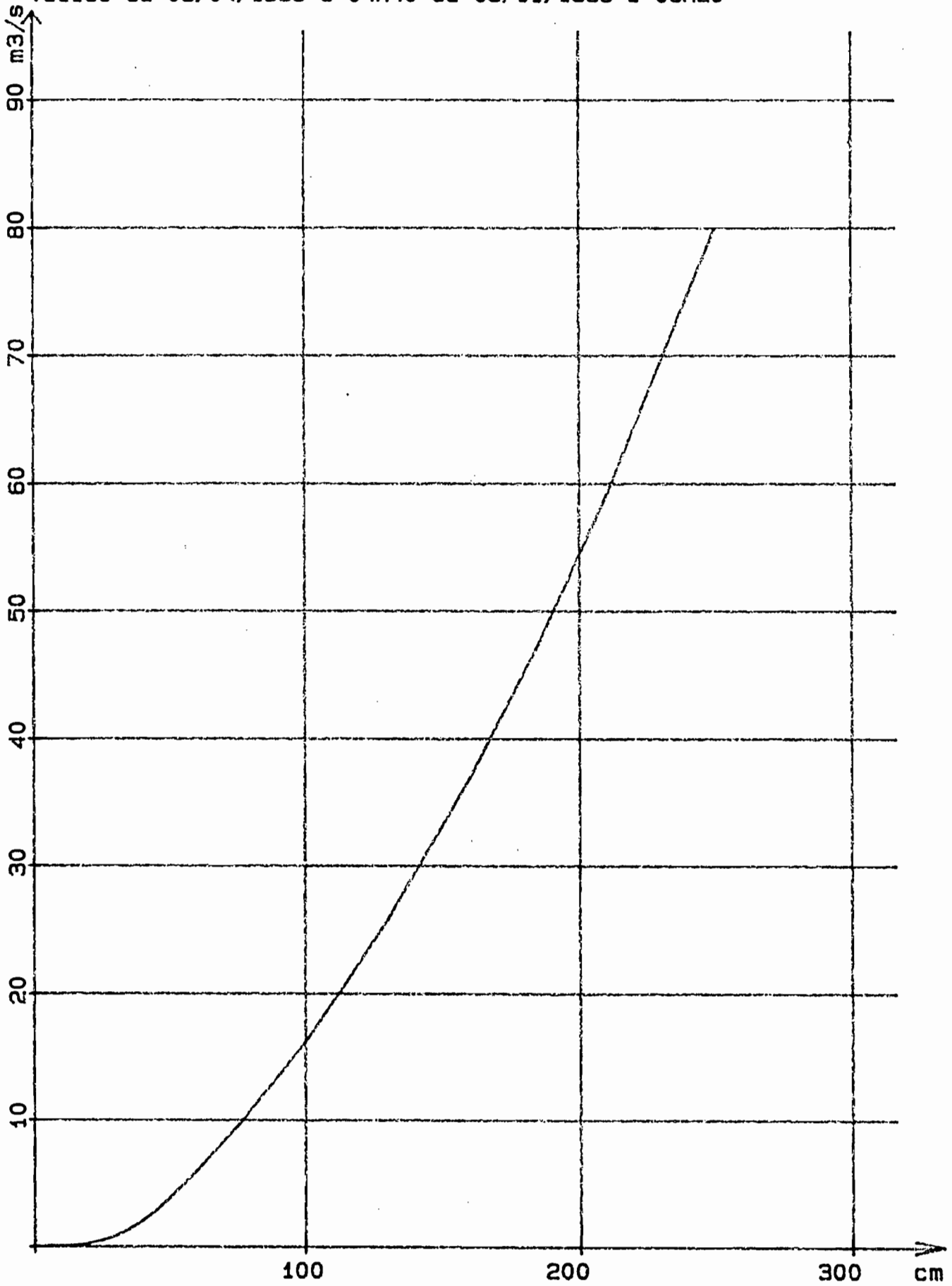


FIGURE 30

2628000110-9 RIV DES HERBES a COTE 25

Valide du 08/11/1986 a 06H20 au 18/06/1987 a 12H00

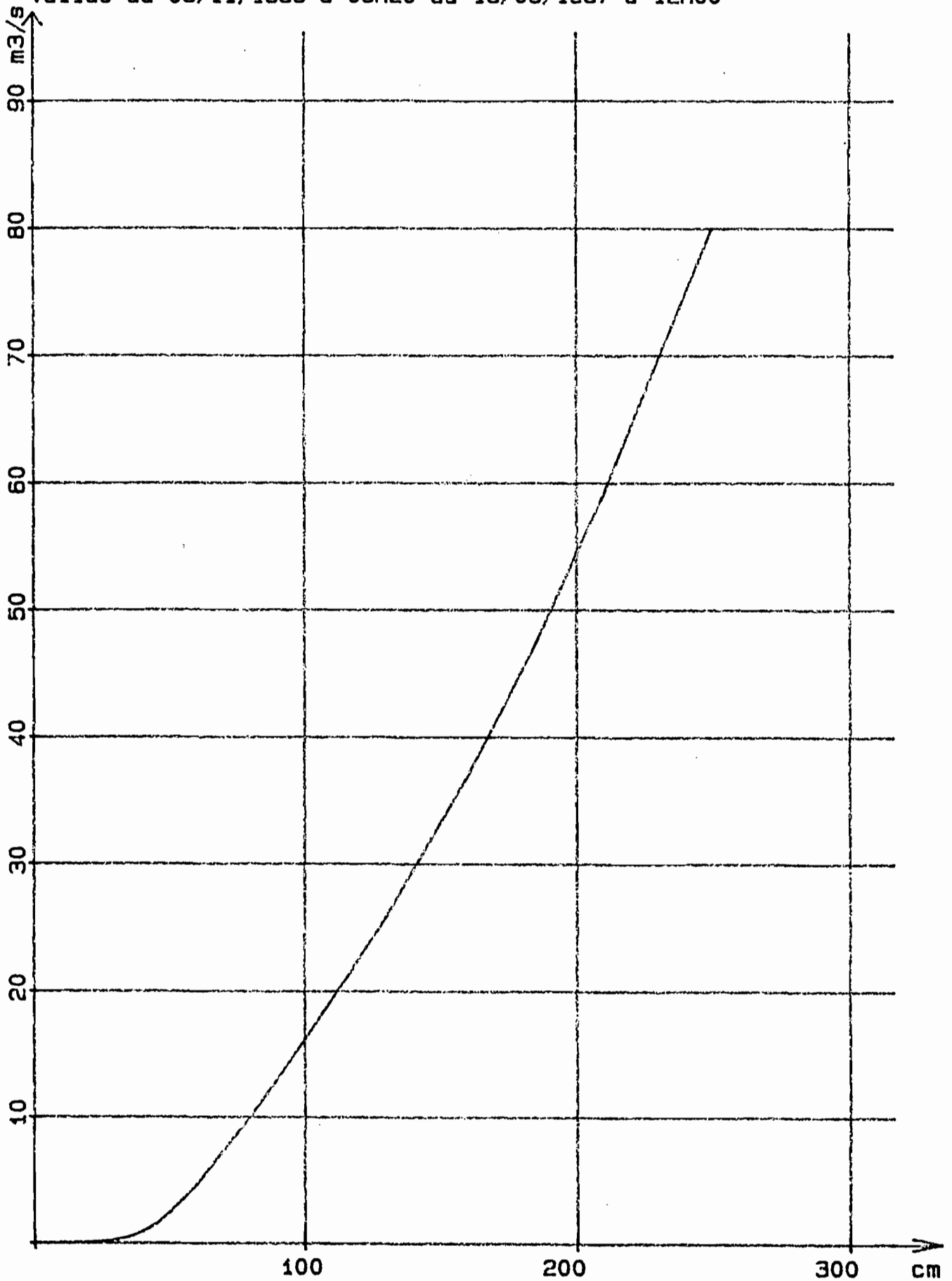


FIGURE 31

2628000110-9 RIV DES HERBES a COTE 25

Valide du 18/06/1987 a 12H00 au 16/10/1987 a 17H15

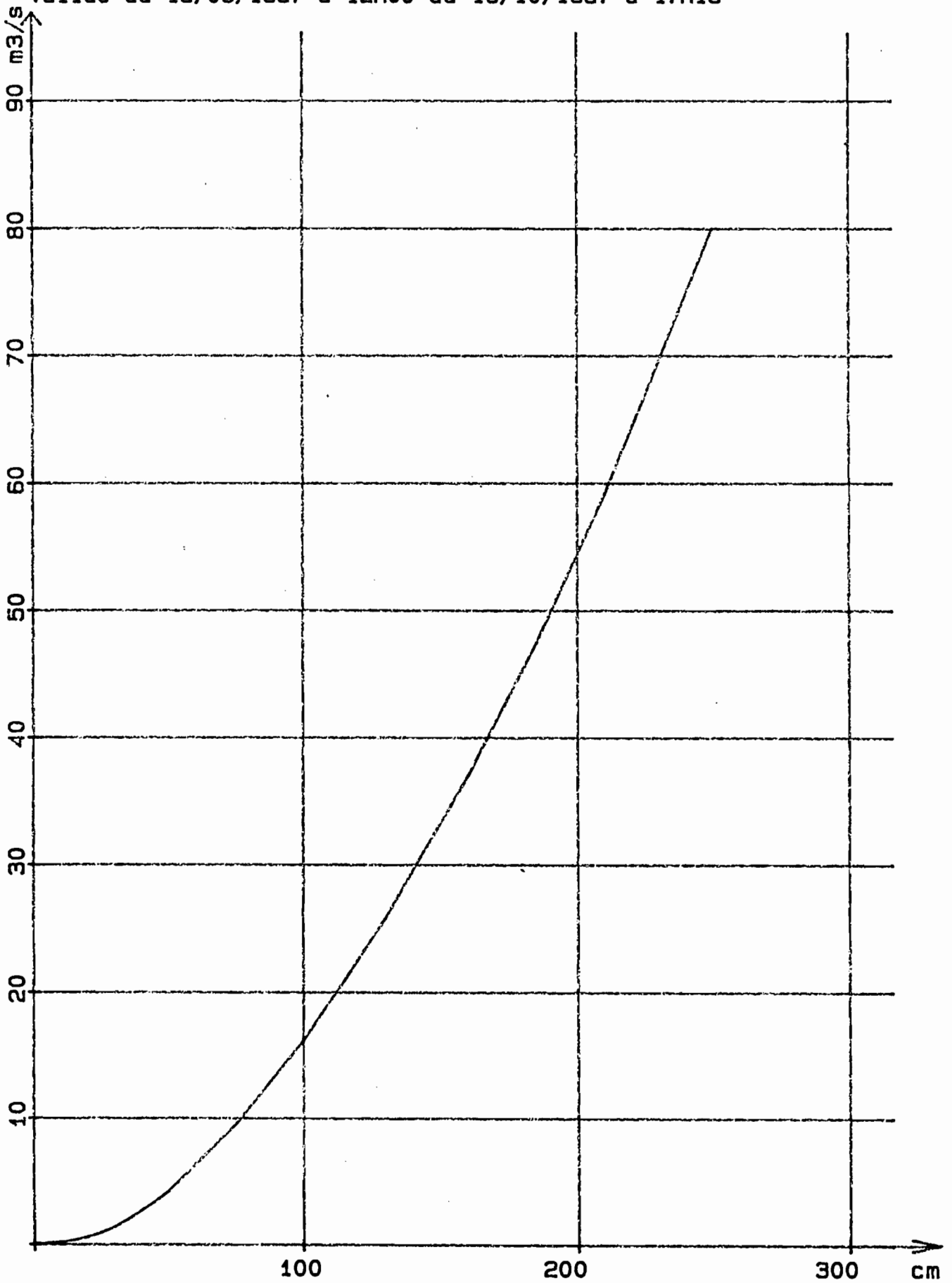


FIGURE 32

2628000110-9 RIV DES HERBES a COTE 25

Valide du 16/10/1987 a 17H15 au 24/11/1987 a 06H15

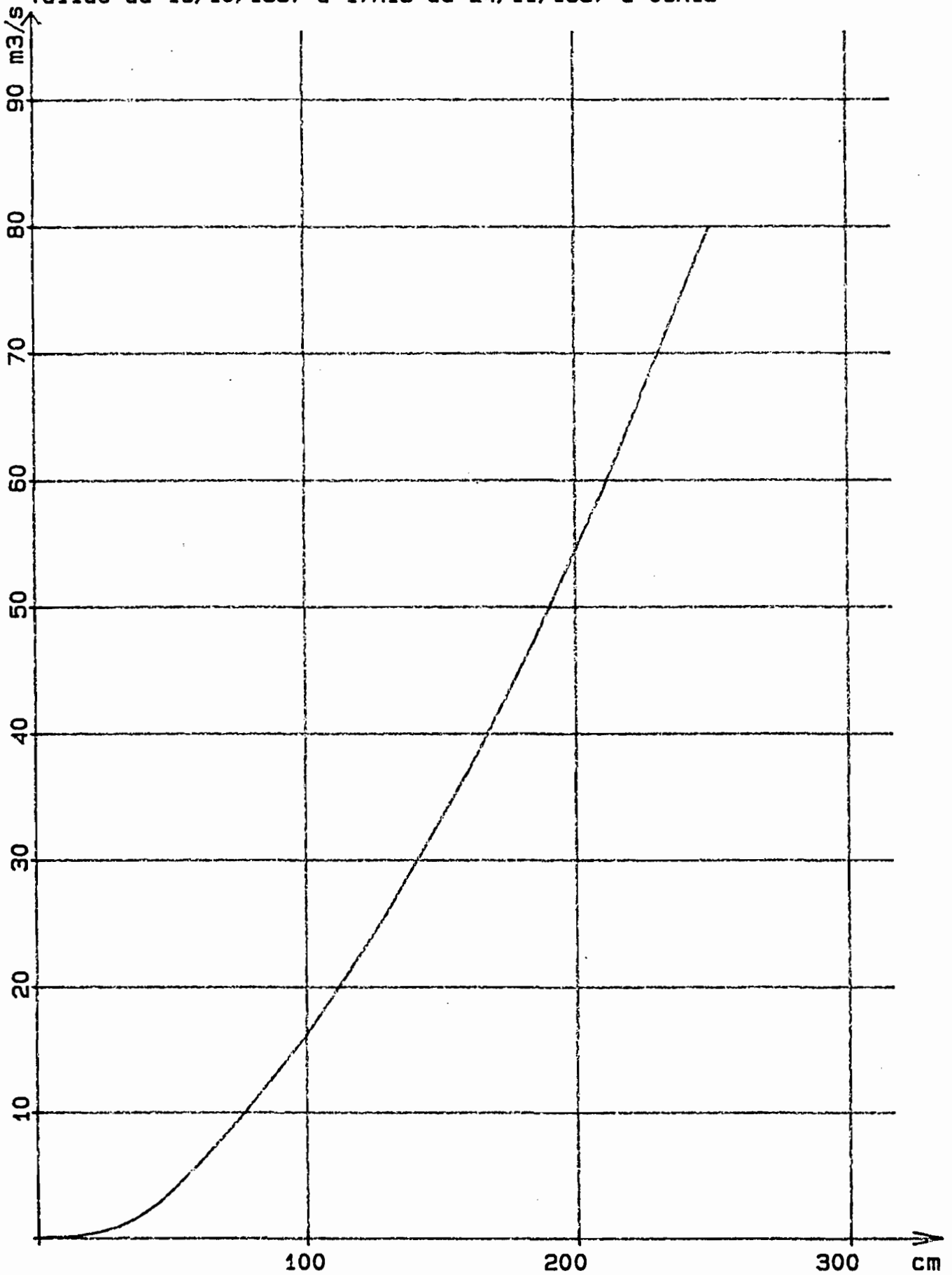


FIGURE 33

2628000110-9 RIV DES HERBES a COTE 25

Valide du 24/11/1987 a 06H15 jusqu'a nouvel ordre

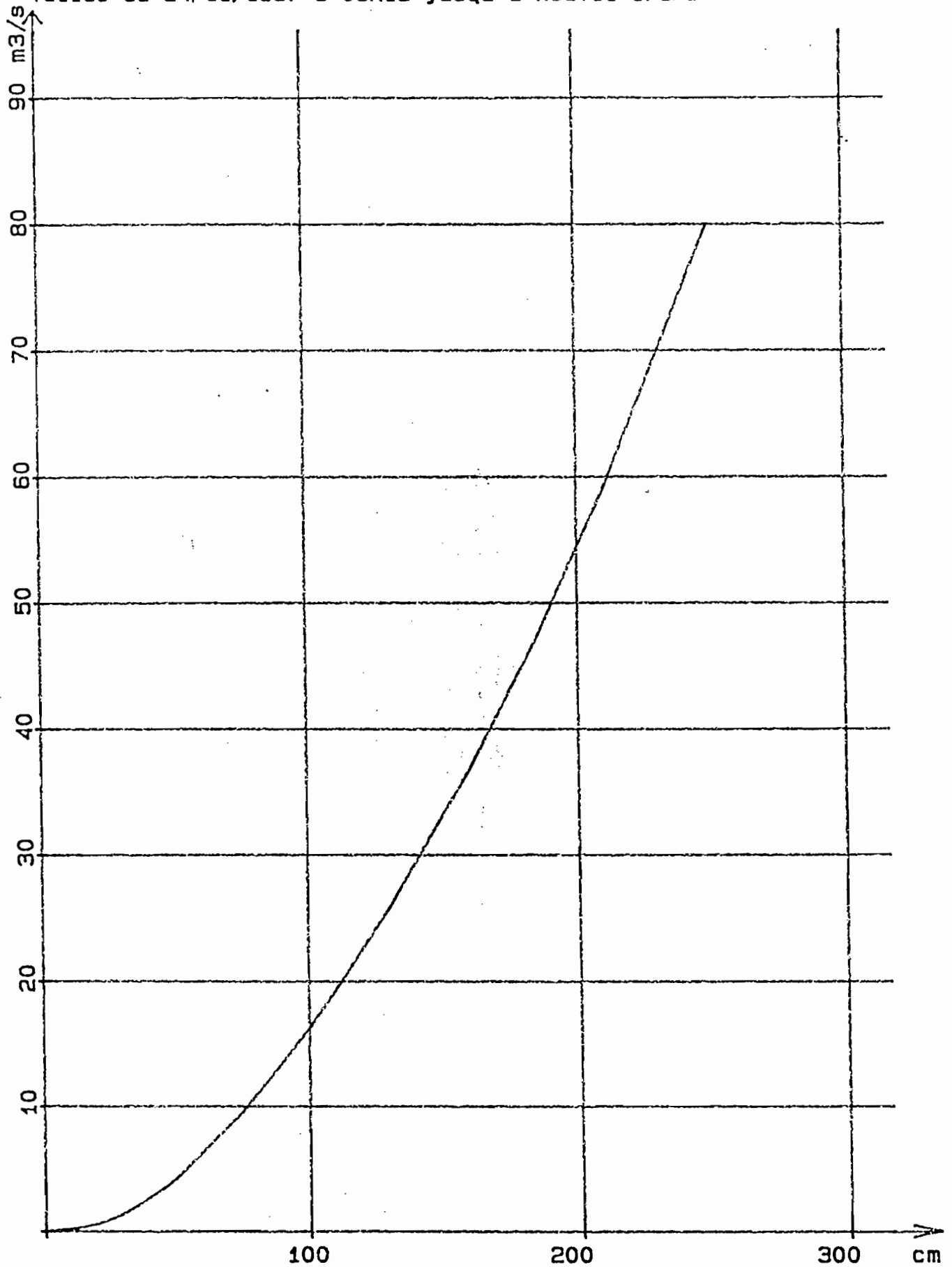


FIGURE 34

2622500105-9 GALION a COTE 25

Valide du 01/01/1983 a 10H29 au 07/09/1984 a 09H06

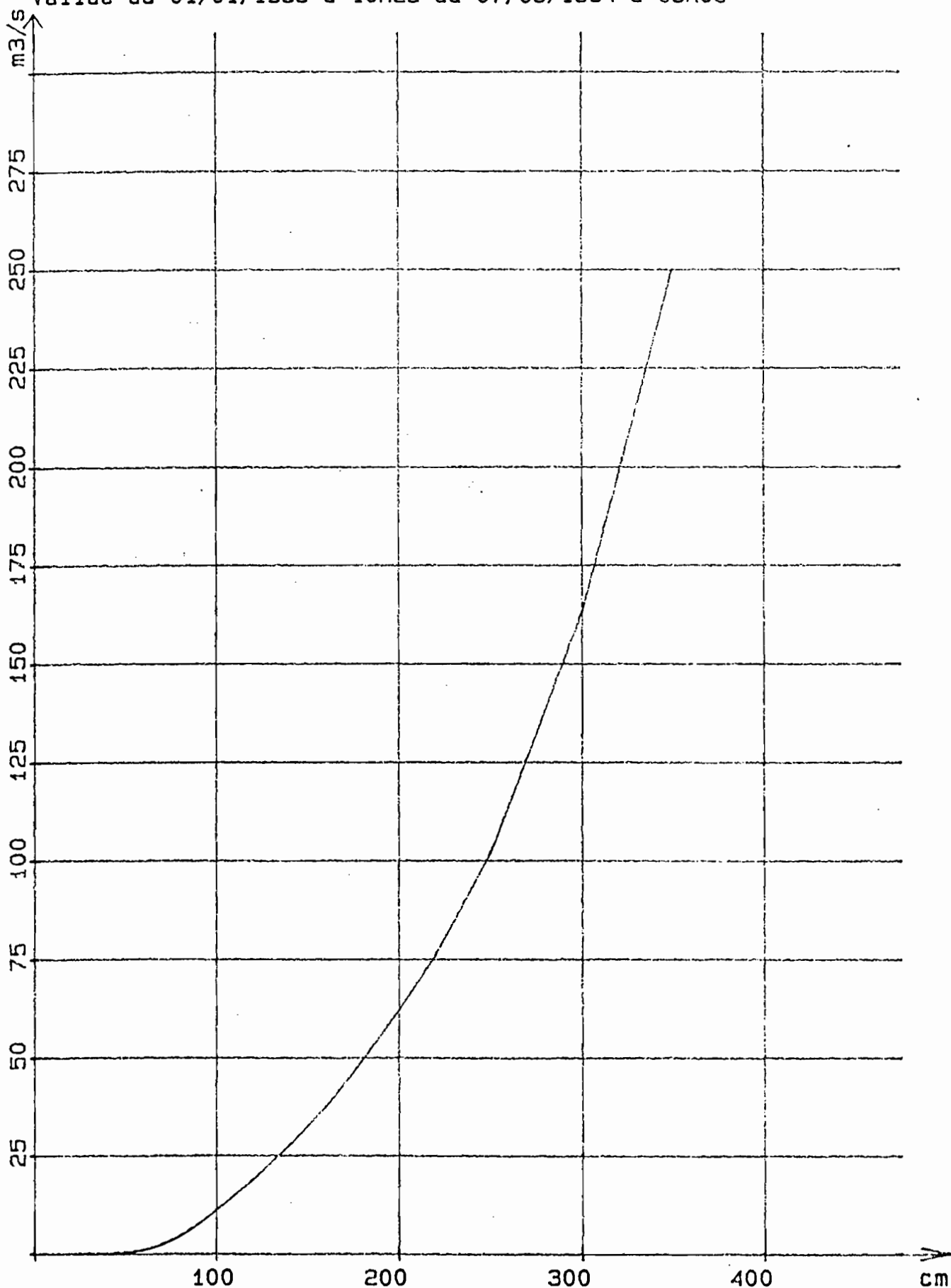


FIGURE 35

2622500105-9 GALION a COTE 25

Valide du 07/09/1984 a 09H06 au 17/05/1985 a 17H10

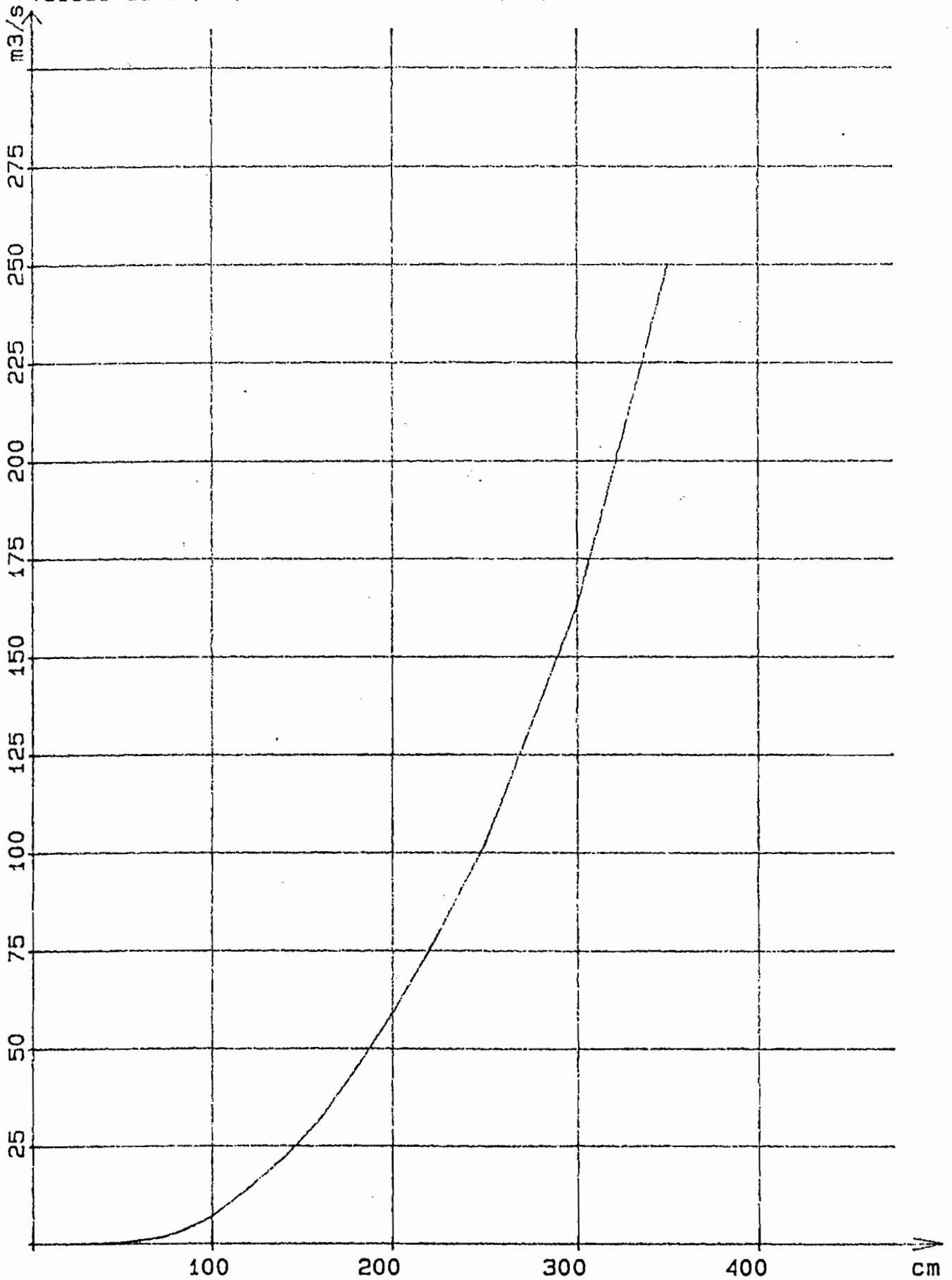


FIGURE 36

2622500105-9 GALION a COTE 25

Valide du 17/05/1985 a 17H10 au 11/11/1985 a 09H40

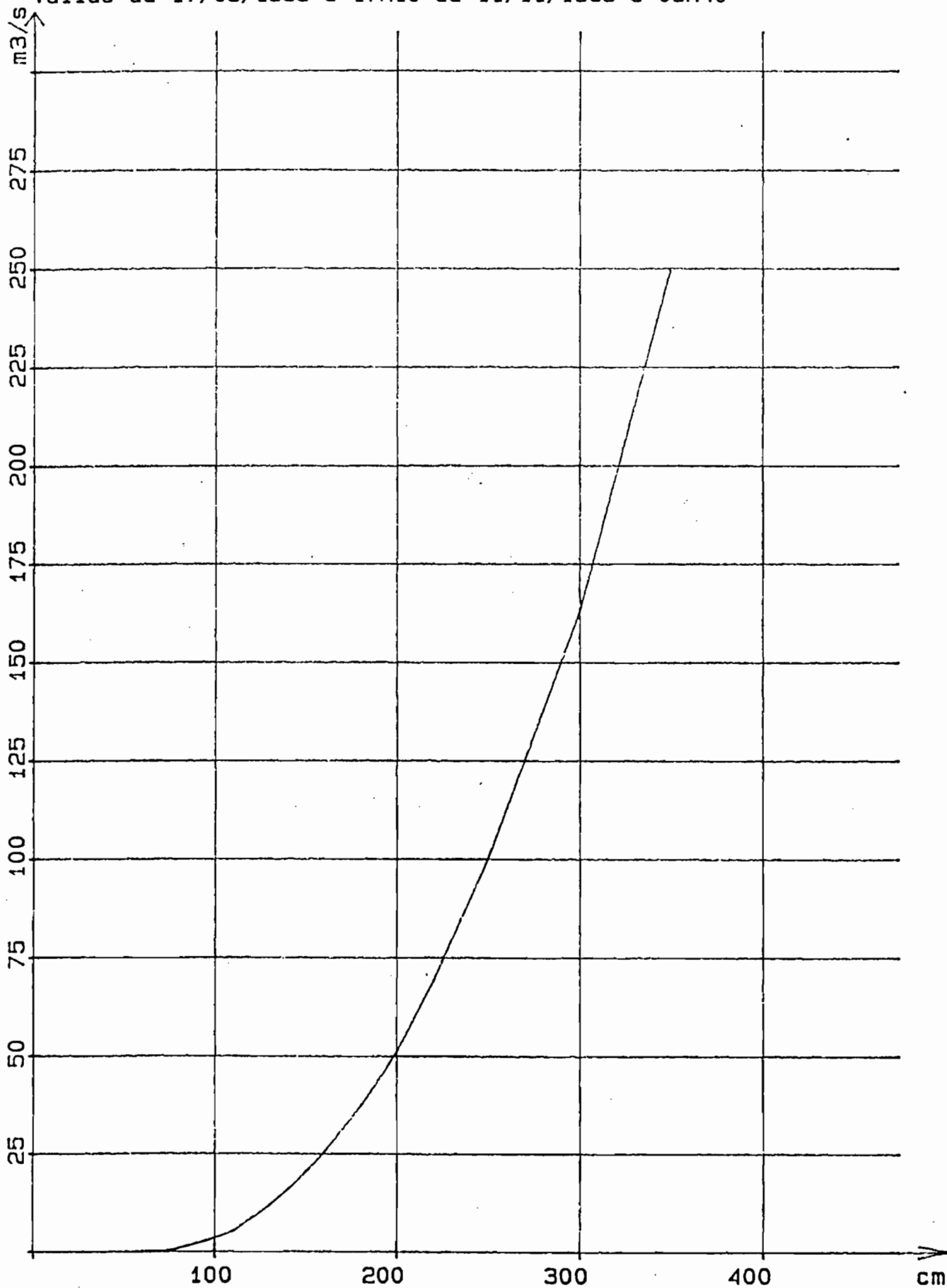


FIGURE 37

2622500105-9 GALION a COTE 25

Valide du 11/11/1985 a 09H40 au 16/11/1986 a 00H00

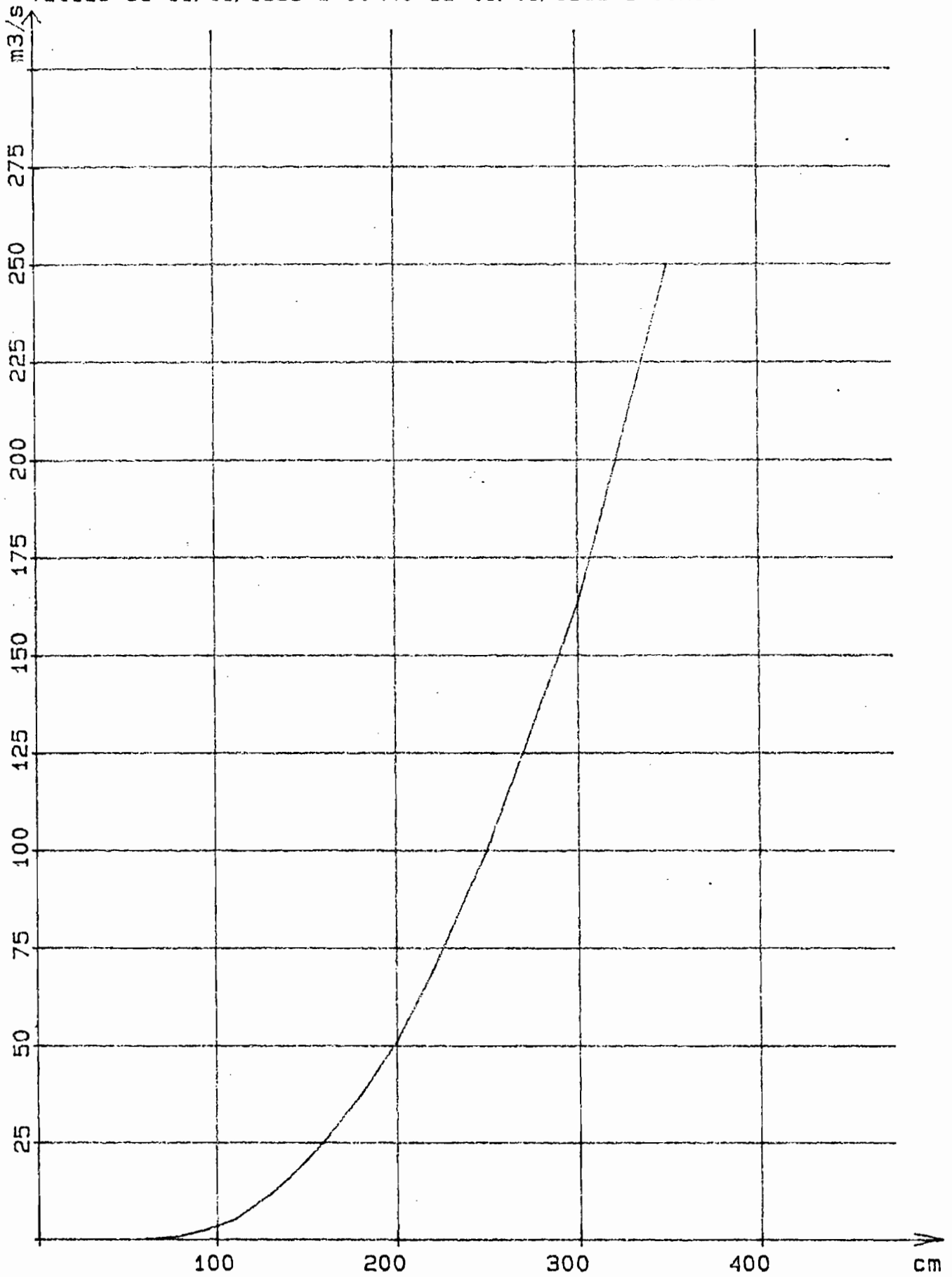


FIGURE 38

2622500105-9 GALION a COTE 25

Valide du 16/11/1986 a 00H00 au 15/05/1987 a 04H00

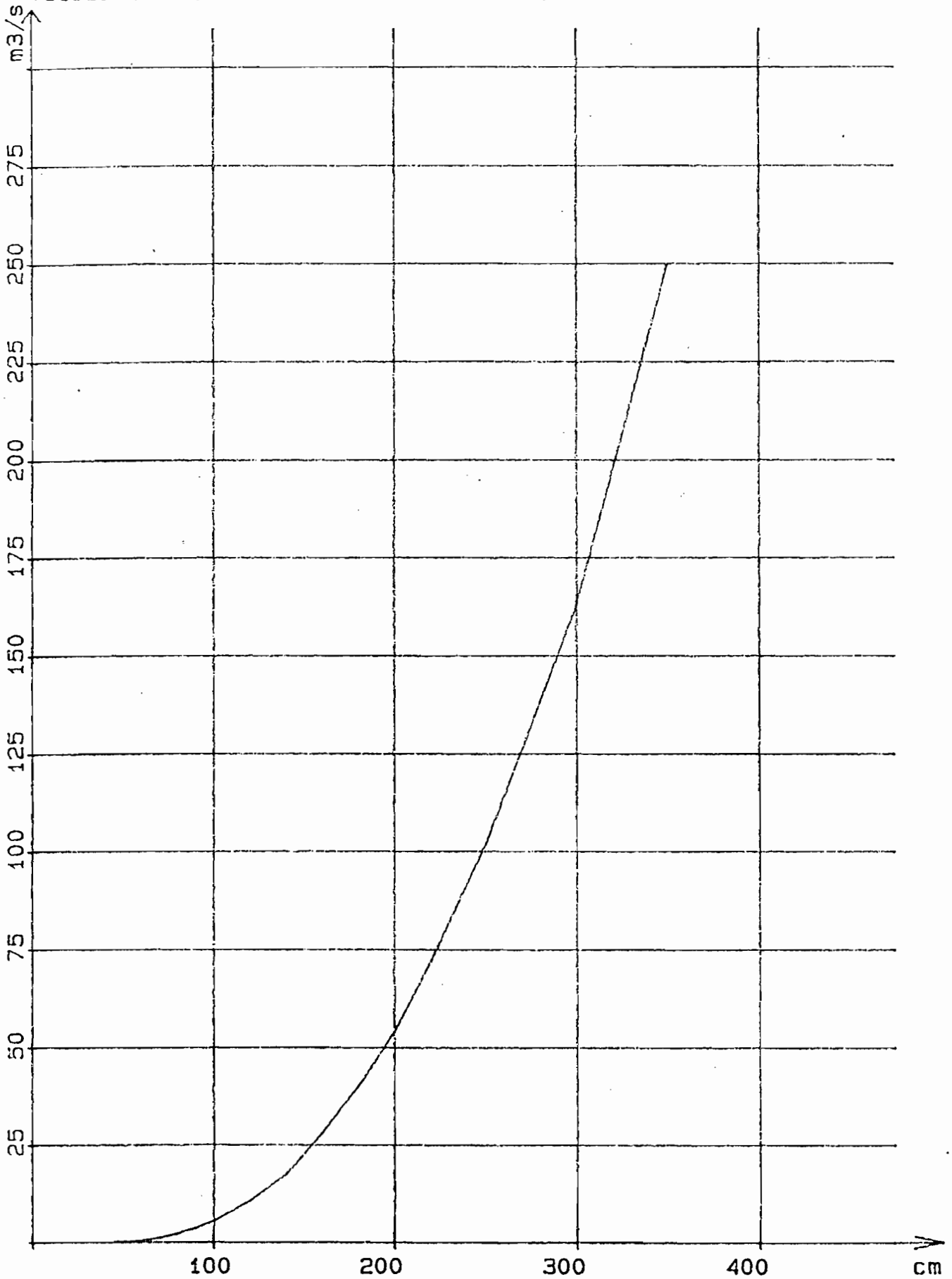


FIGURE 39

2622500105-9 GALION a COTE 25

Valide du 15/05/1987 a 04H00 jusqu'a nouvel ordre

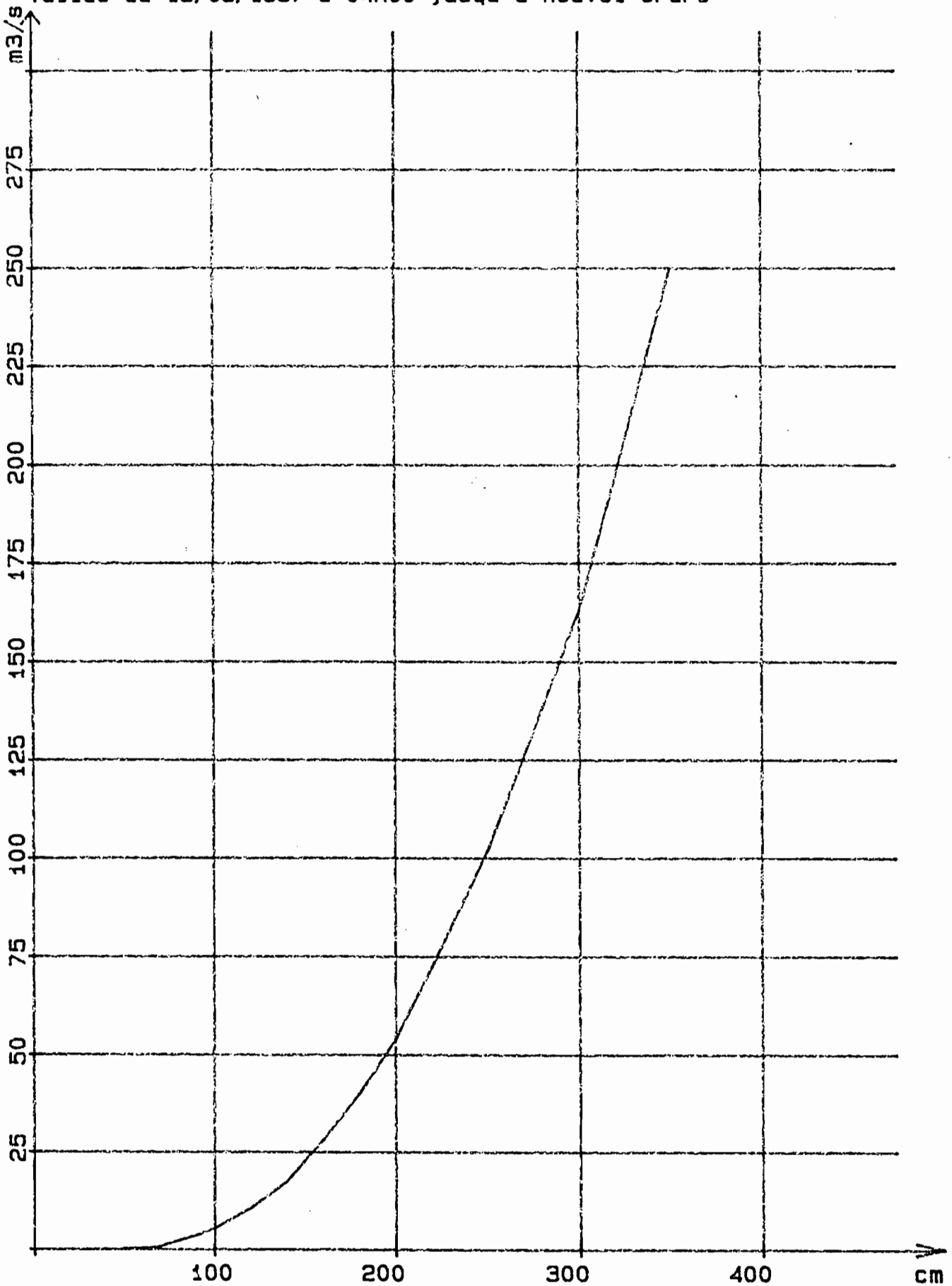


FIGURE 40

2627900110 RIV DES PERES A COTE 25
debut du trace le : 1/01/1983 en m³/s

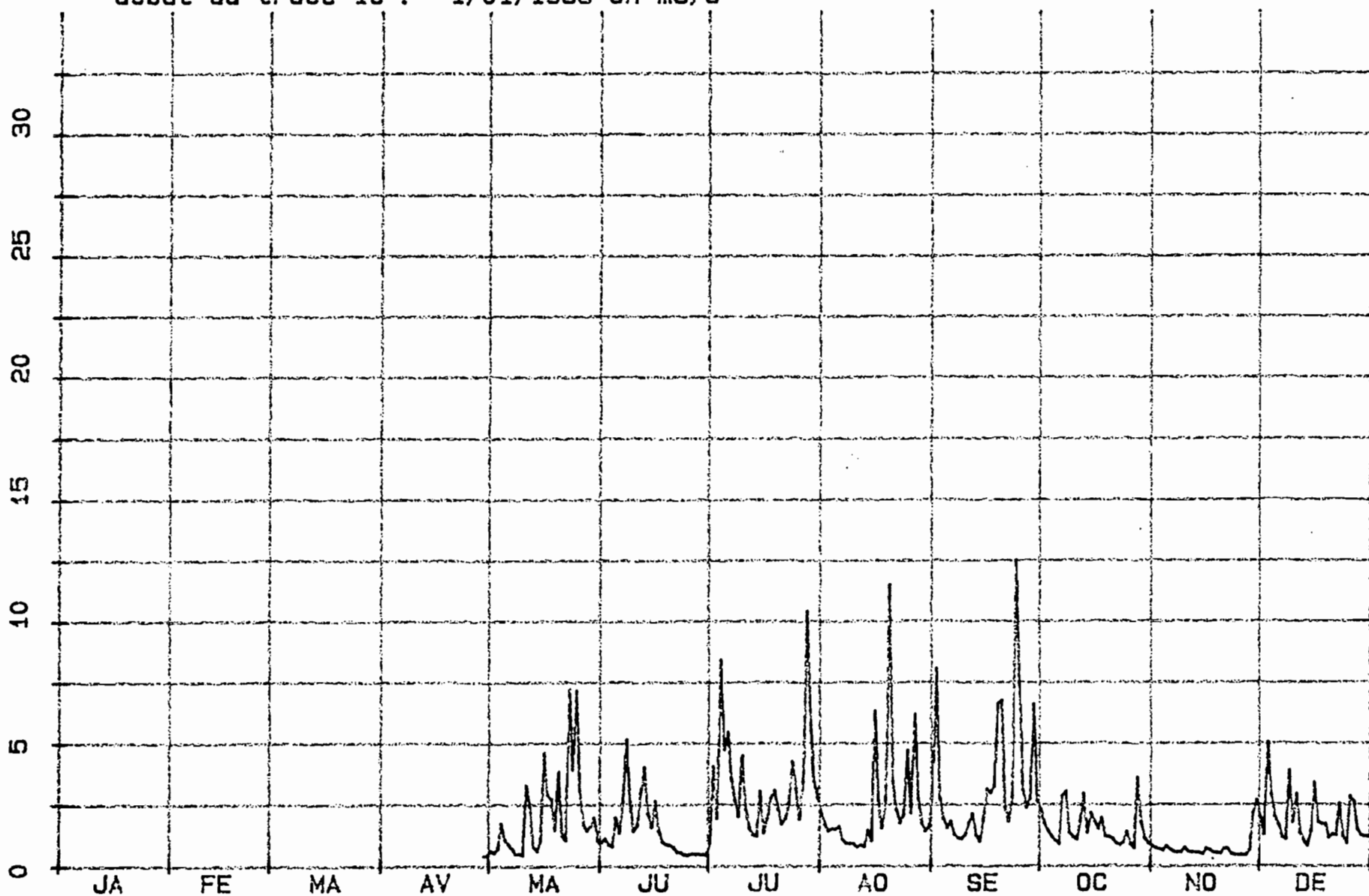


Figure 41 - Débits moyens journaliers en m³/s

2627900110 RIV DES PERES A COTE 25
debut du trace le : 1/01/1984 en m3/s

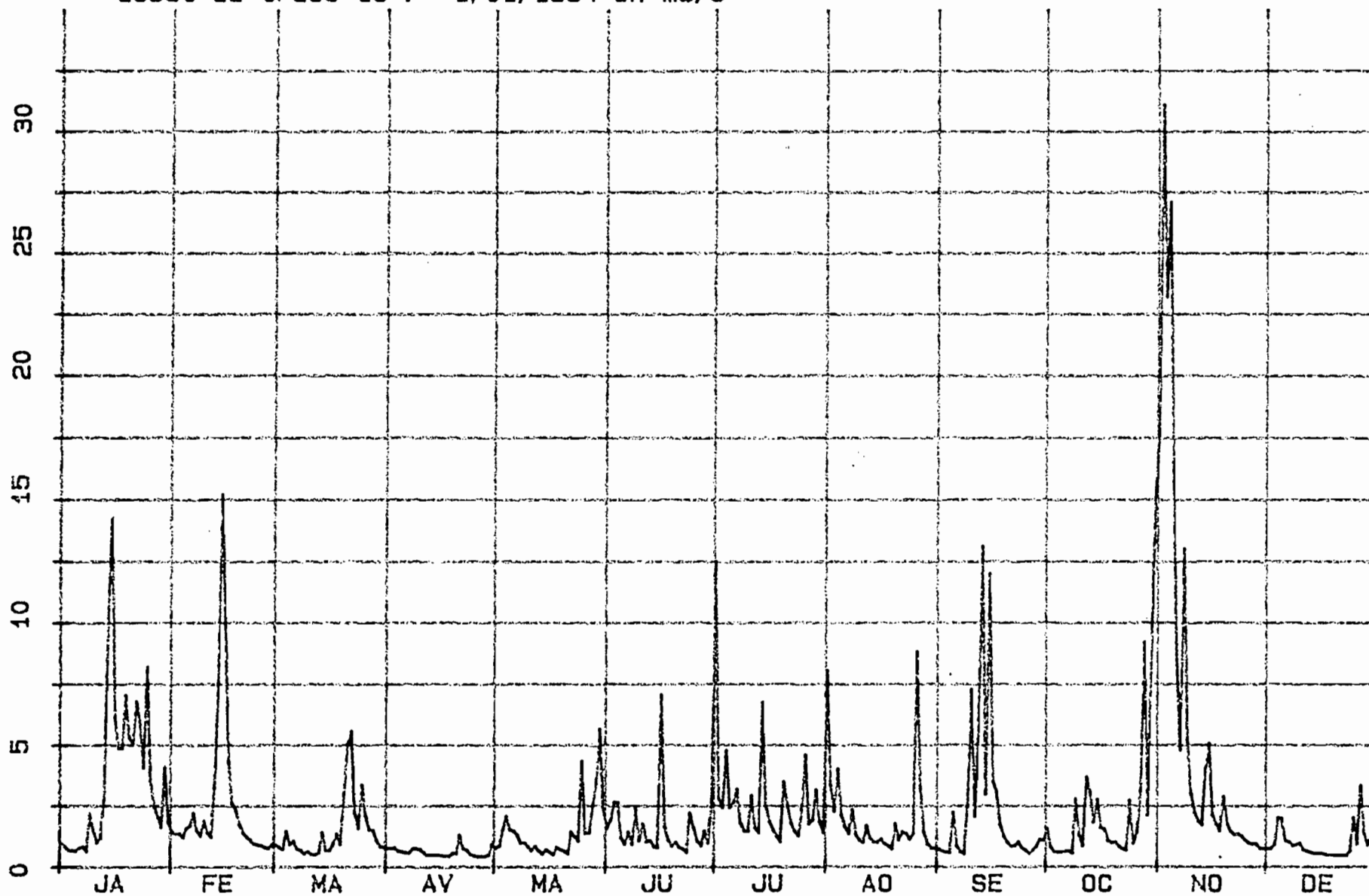


Figure 42 - Débits moyens journaliers en m³/s

2627900110 RIV DES PERES A COTE 25
debut du trace le : 1/01/1985 en m3/s

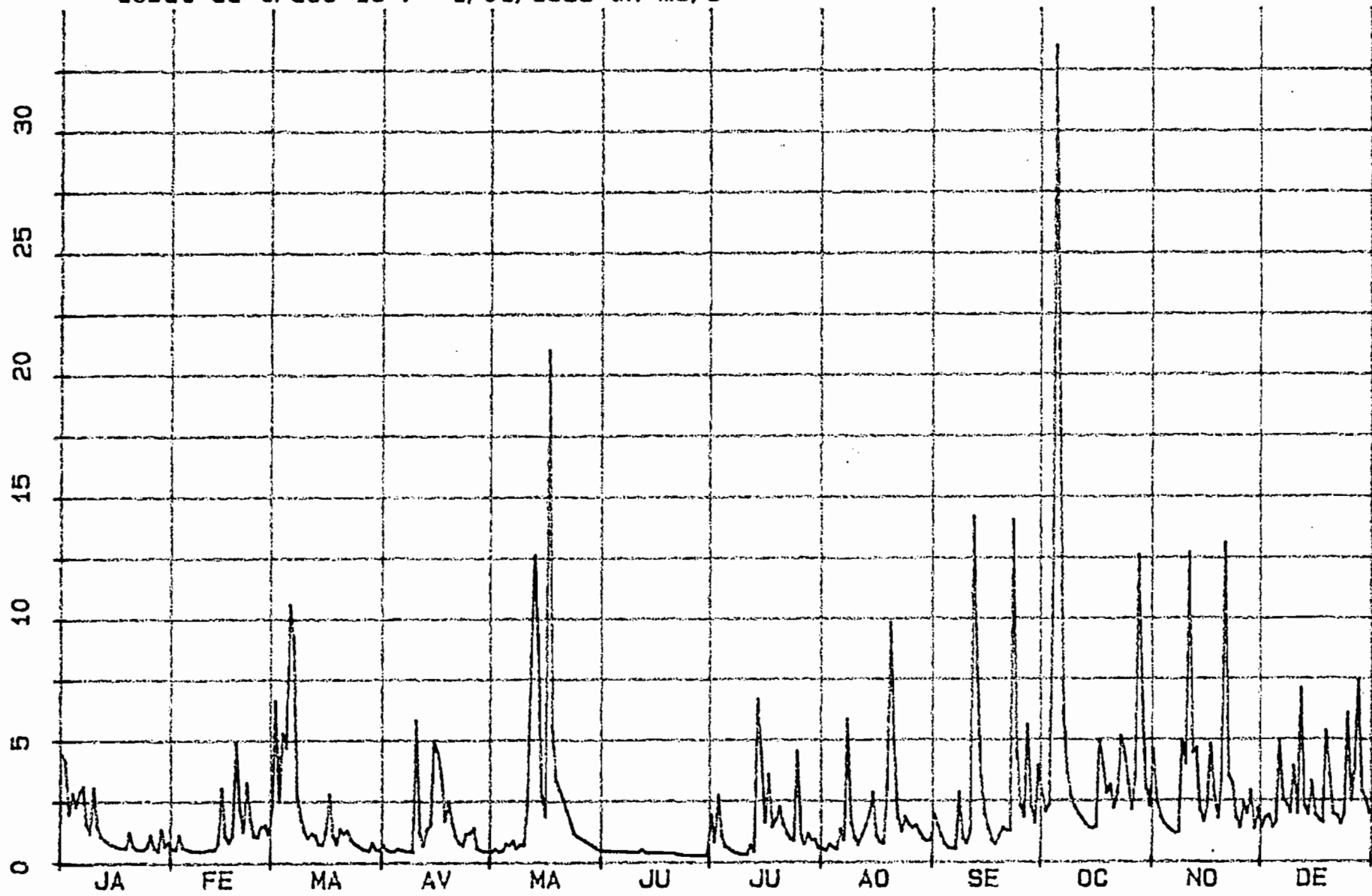


Figure 43 - Débits moyens journaliers en m³/s

2627900110 RIV DES PERES A COTE 25
debut du trace le : 1/01/1986 en m³/s

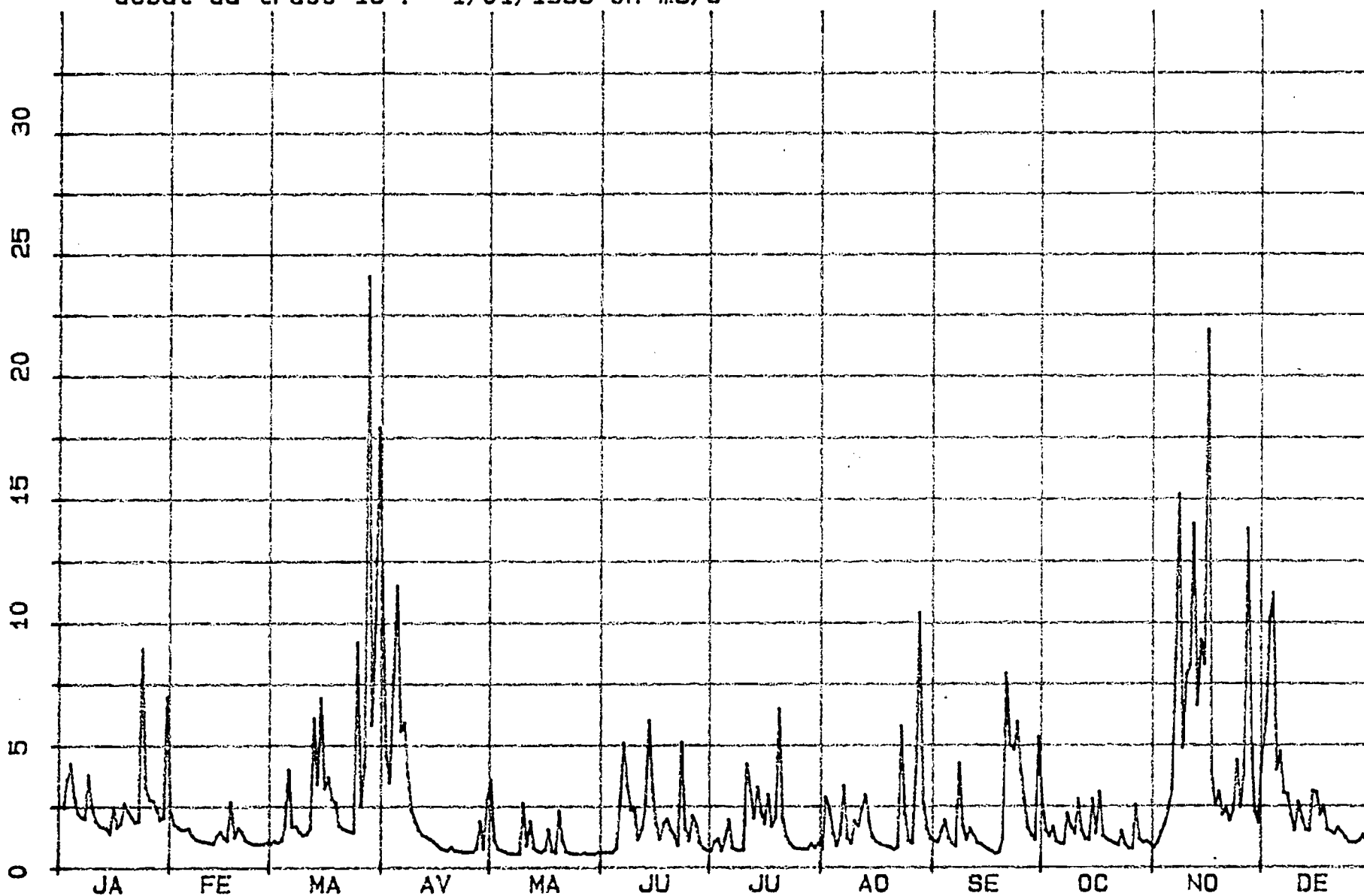


Figure 44 - Débits moyens journaliers en m³/s

2627900110 RIV DES PERES A COTE 25
debut du trace le : 1/01/1987 en m³/s

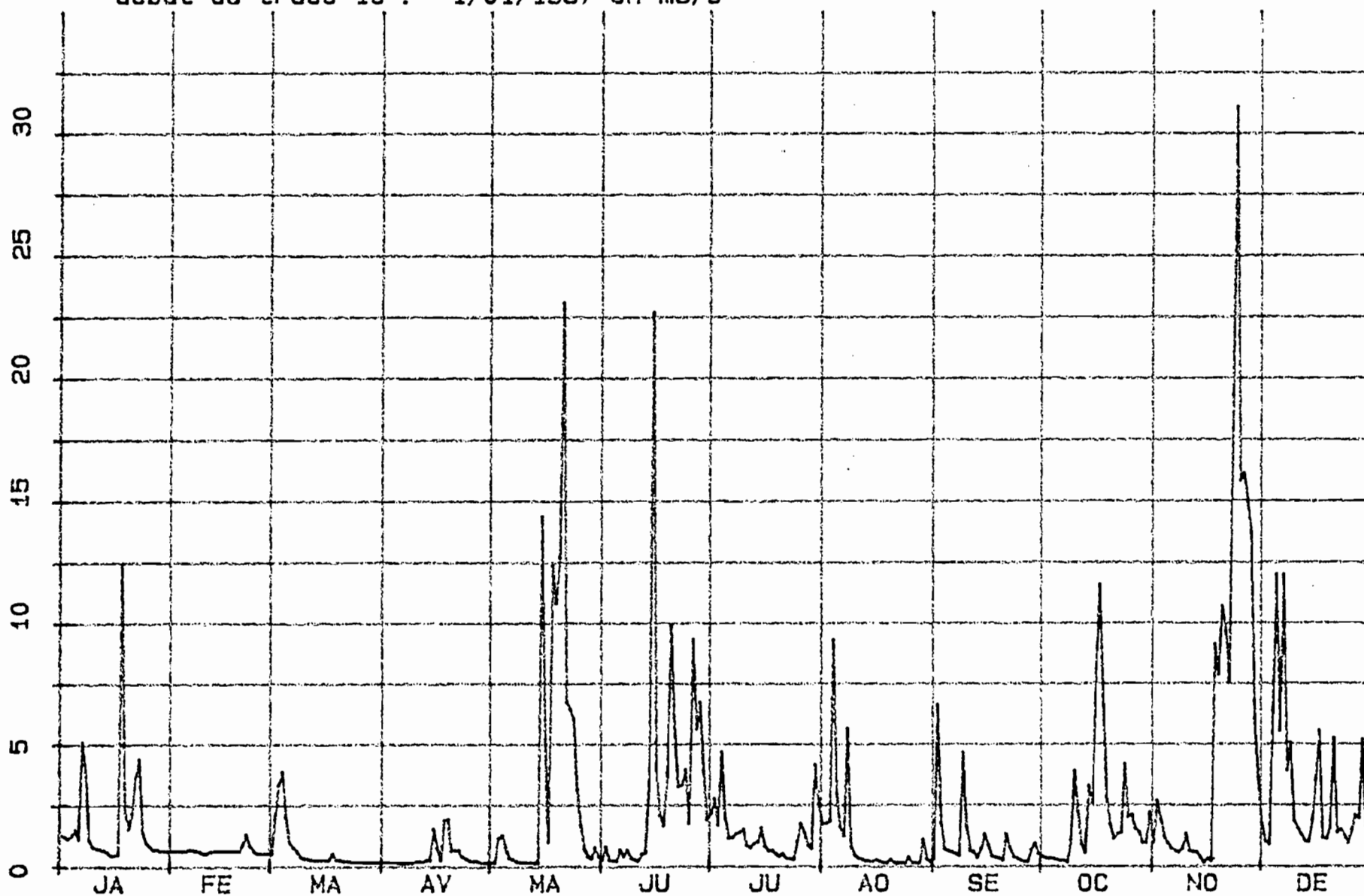


Figure 45 - Débits moyens journaliers en m³/s

2628000110 RIV DES HERBES A COTE 25
debut du trace le : 1/01/1983 en l/s

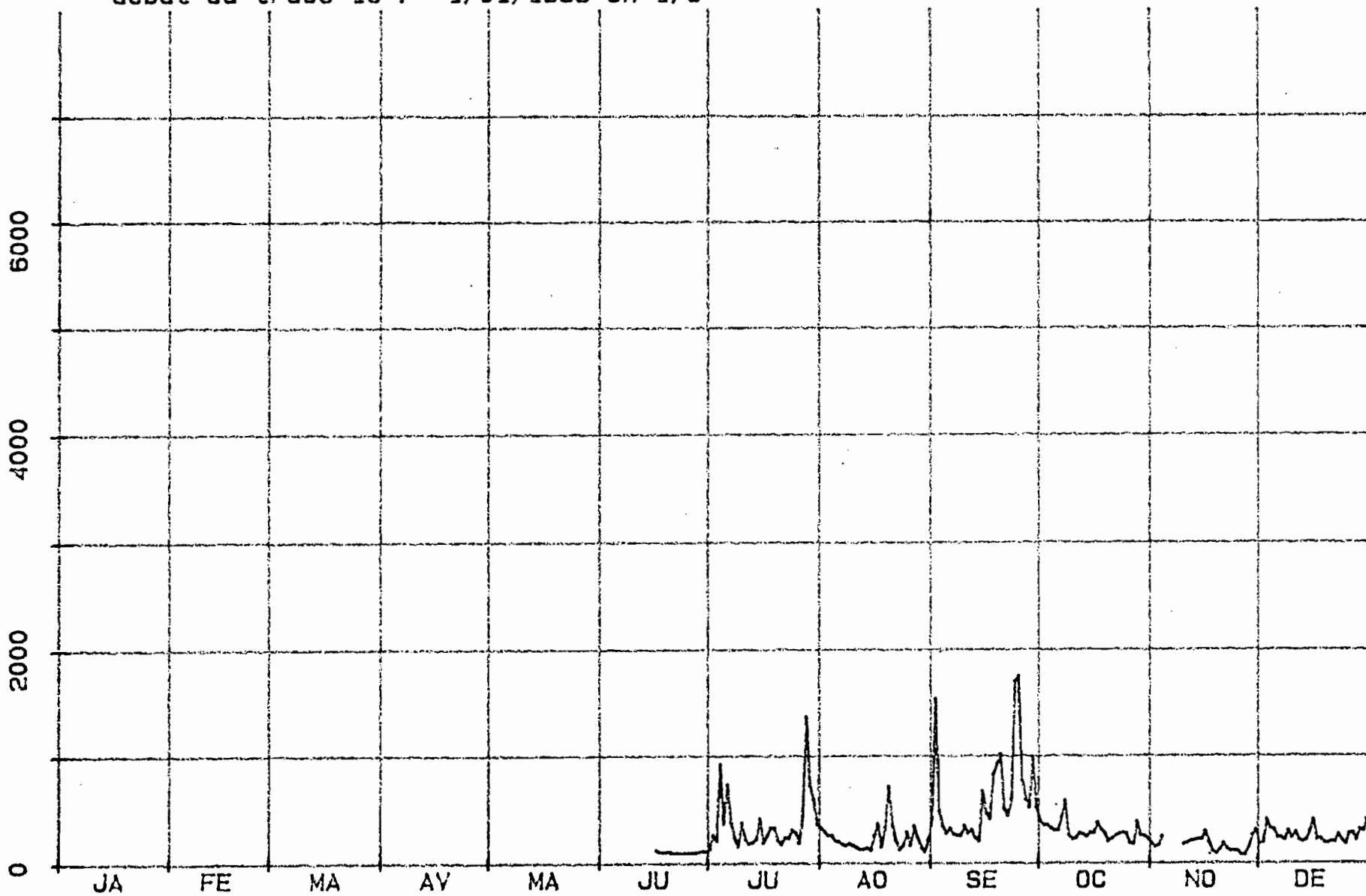


Figure 46 - Débits moyens journaliers en m³/s

2628000110 RIV DES HERBES A COTE 25
debut du trace le : 1/01/1984 en l/s

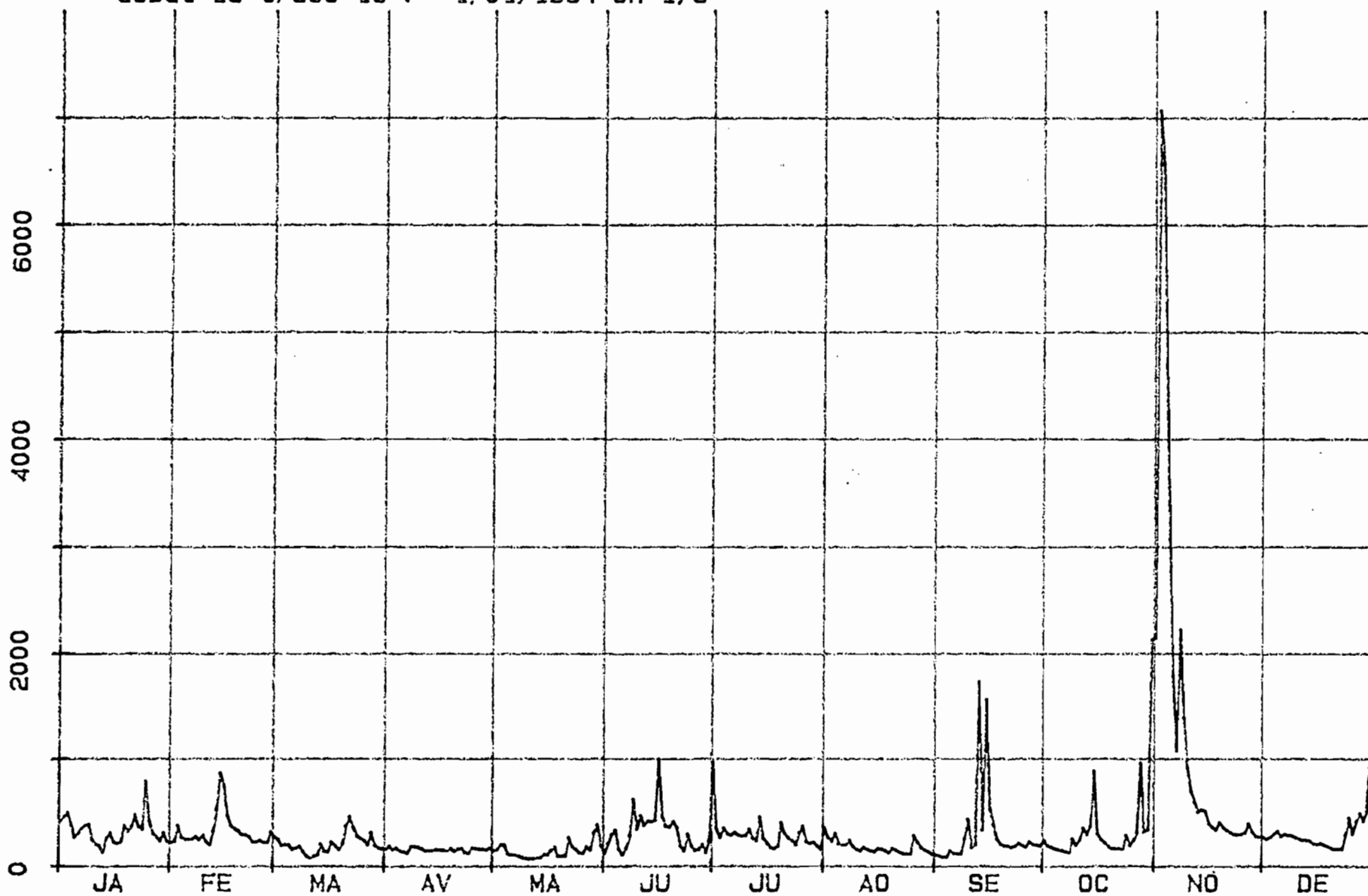


Figure 47 - Débits moyens journaliers en m^3/s

2628000110 RIV DES HERBES A COTE 25
debut du trace le : 1/01/1985 en l/s

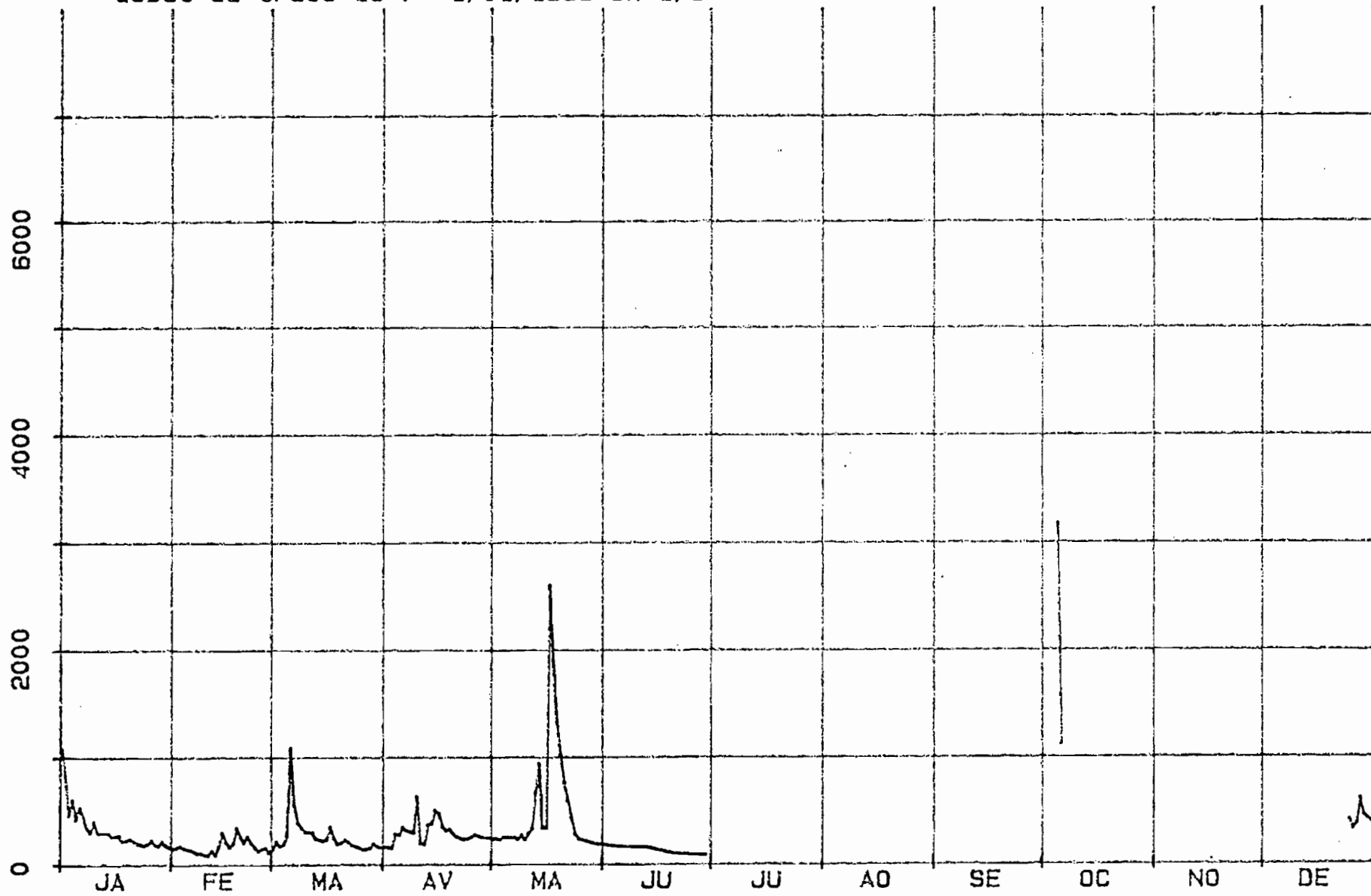


Figure 48 - Débits moyens journaliers en m³/s

2628000110 RIV DES HERBES A COTE 25
debut du trace le : 1/01/1986 en l/s

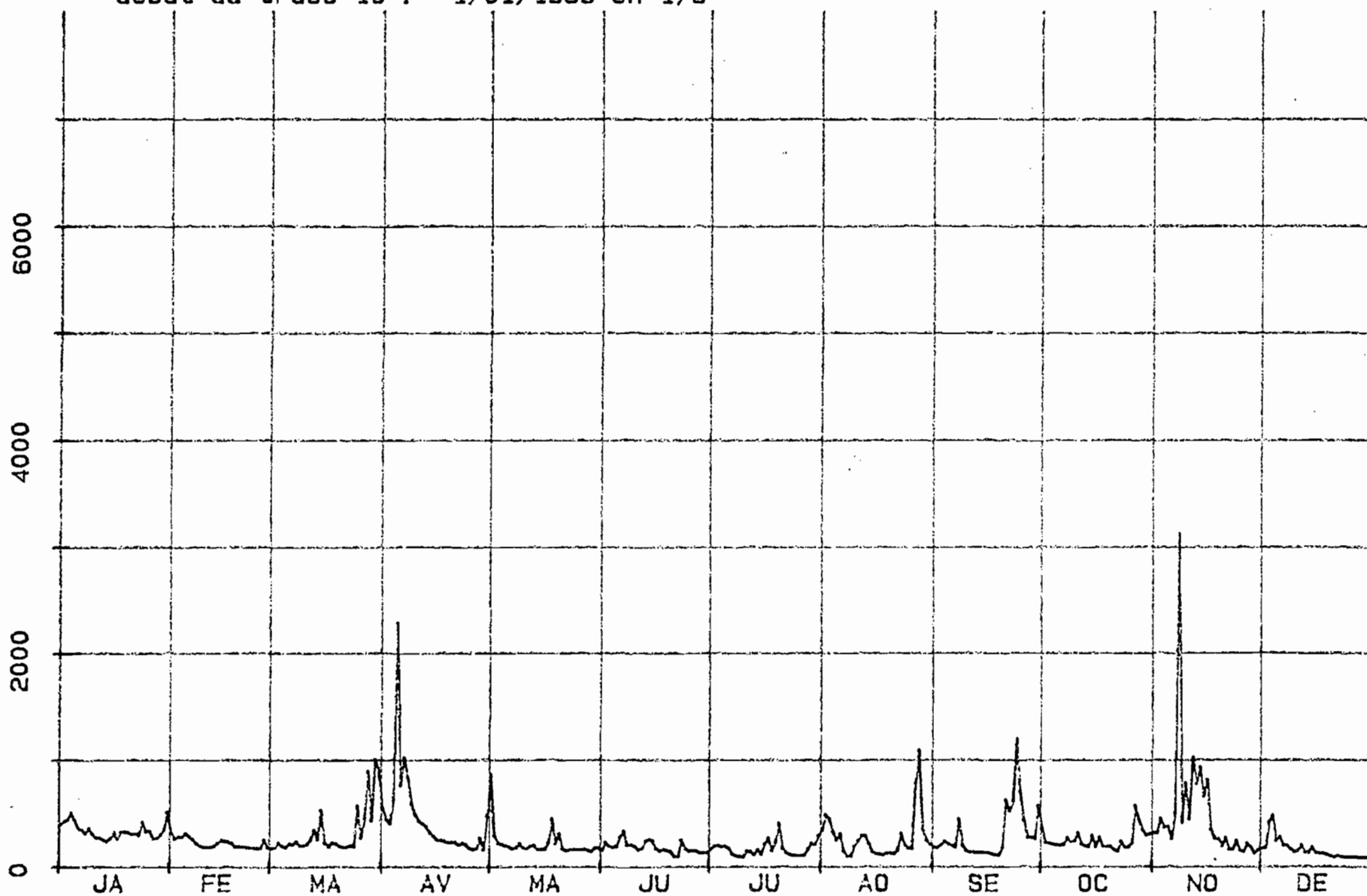


Figure 49 - Débits moyens journaliers en m³/s

2628000110 RIV DES HERBES A COTE 25
debut du trace le : 1/01/1987 en l/s

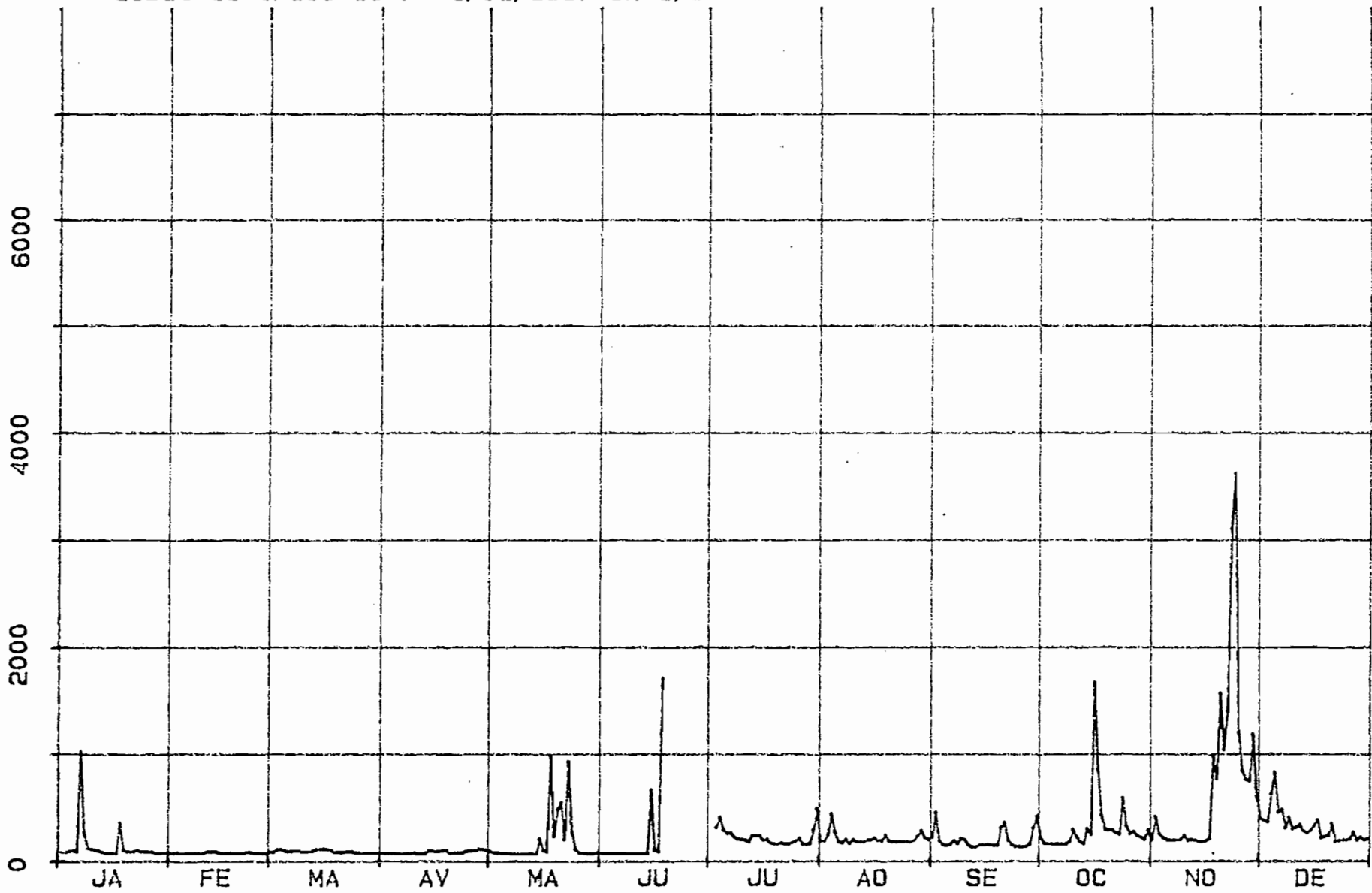


Figure 50 - Débits moyens journaliers en m³/s

2622500105 GALION A COTE 25
debut du trace le : 1/01/1983 en m³/s

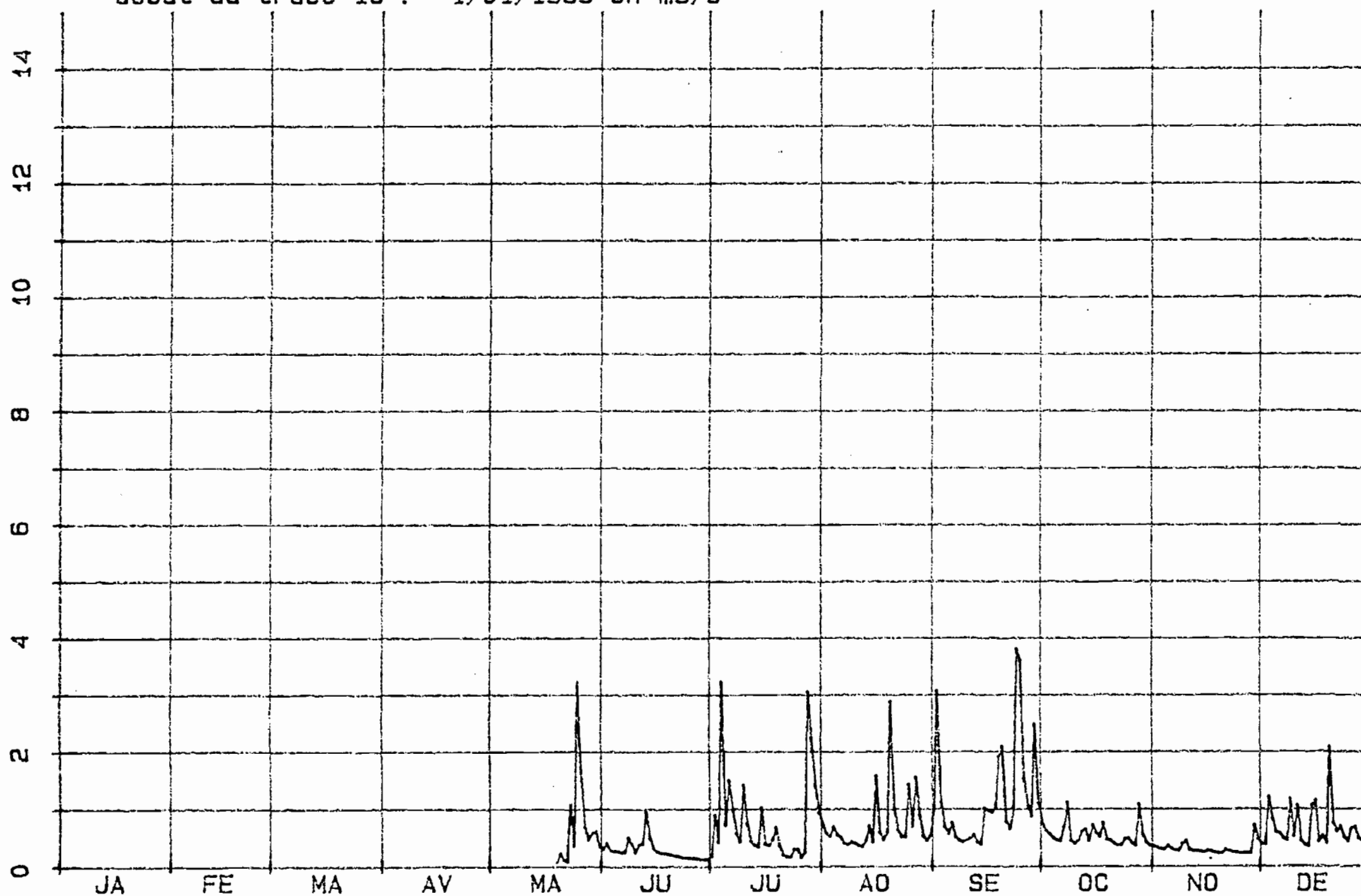


Figure 51 - Débits moyens journaliers en m³/s

2622500105 GALION A COTE 25
debut du trace le : 1/01/1984 en m³/s

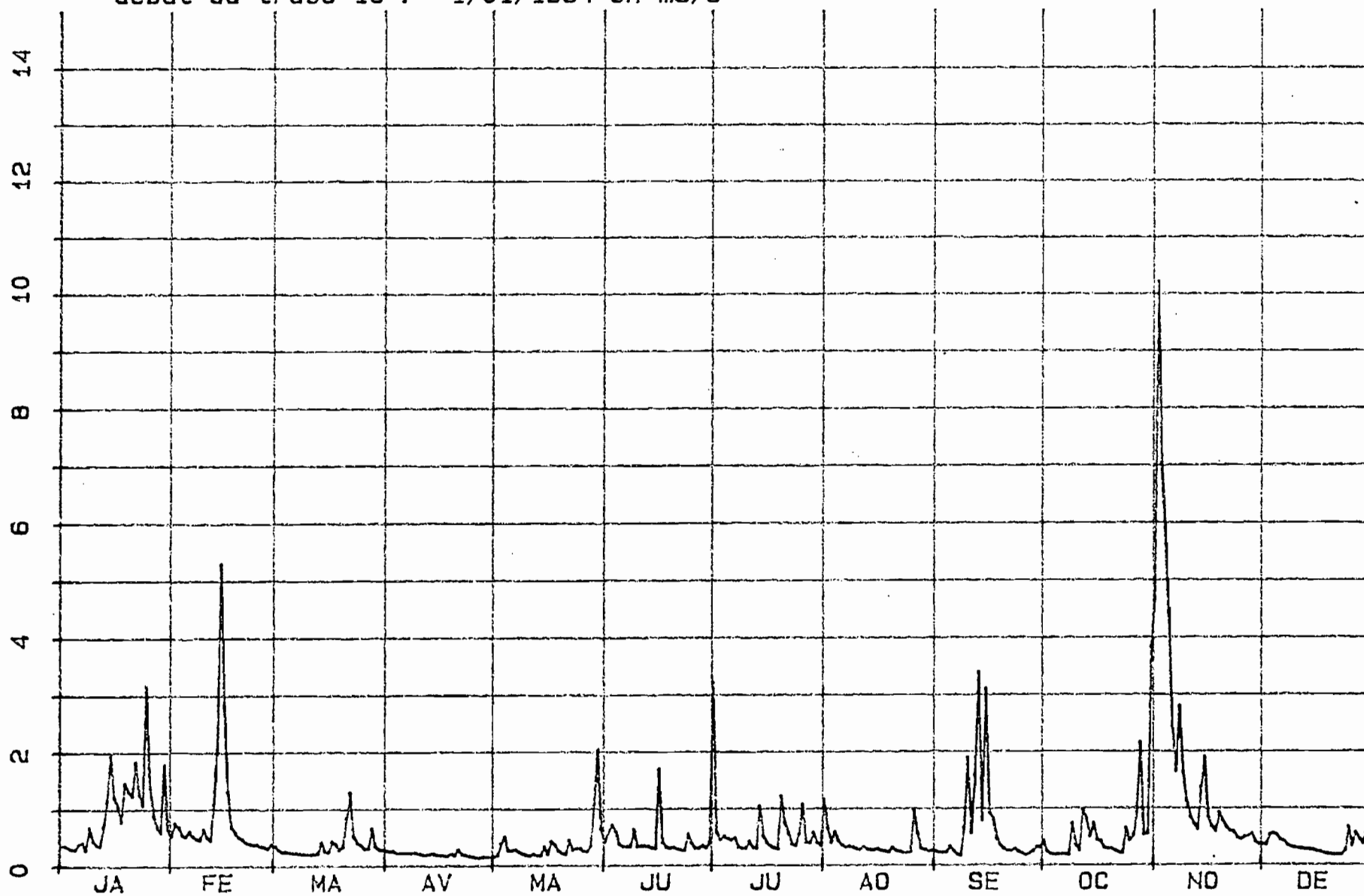


Figure 52 - Débits moyens journaliers en m³/s

2622500105 GALION A COTE 25
debut du trace le : 1/01/1985 en m3/s

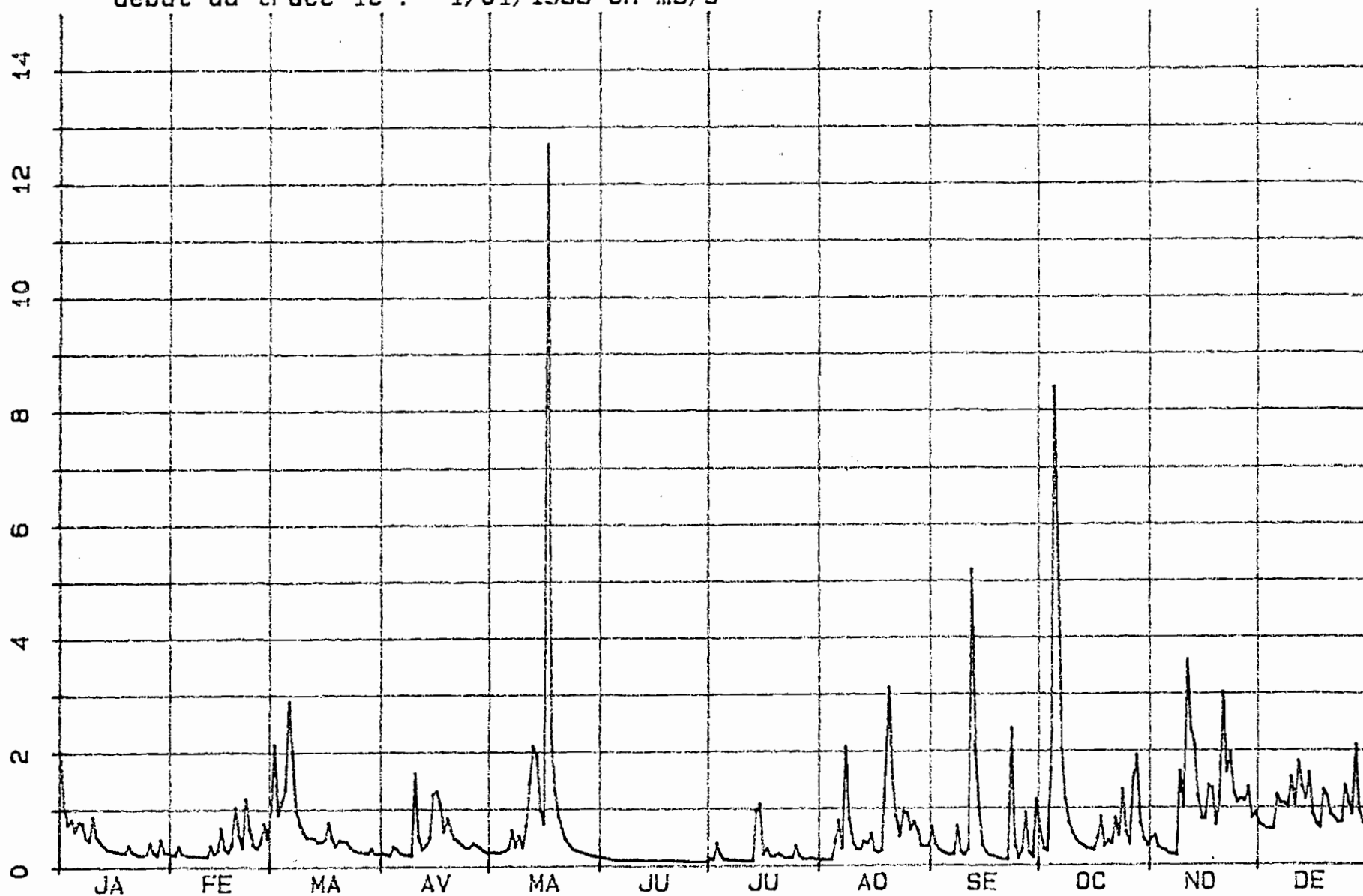


Figure 53 - Débits moyens journaliers en m³/s

2622500105 GALION A COTE 25
debut du trace le : 1/01/1986 en m³/s

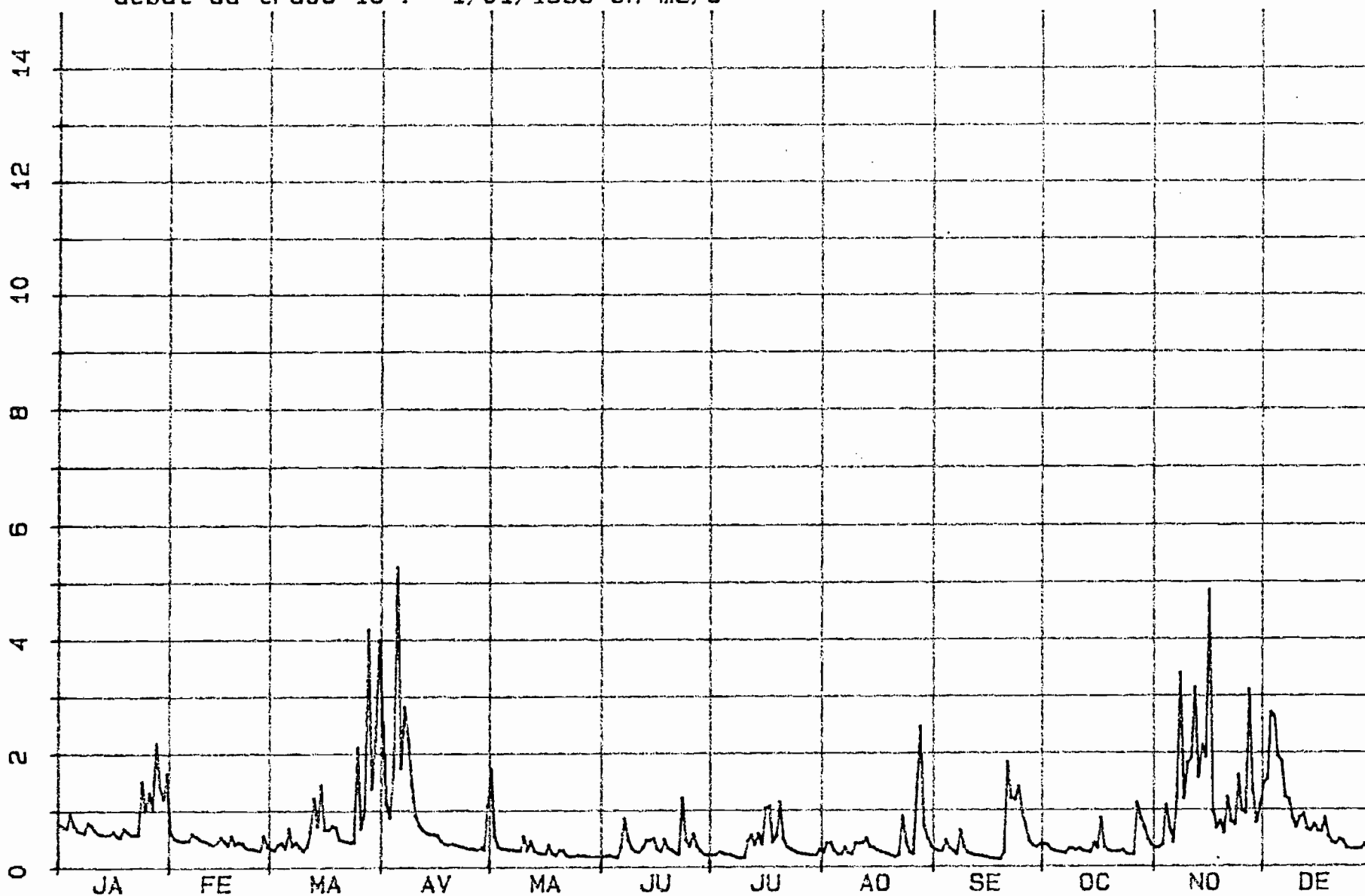


Figure 54 - Débits moyens journaliers en m³/s

2622500105 GALION A COTE 25
debut du trace le : 1/01/1987 en m³/s

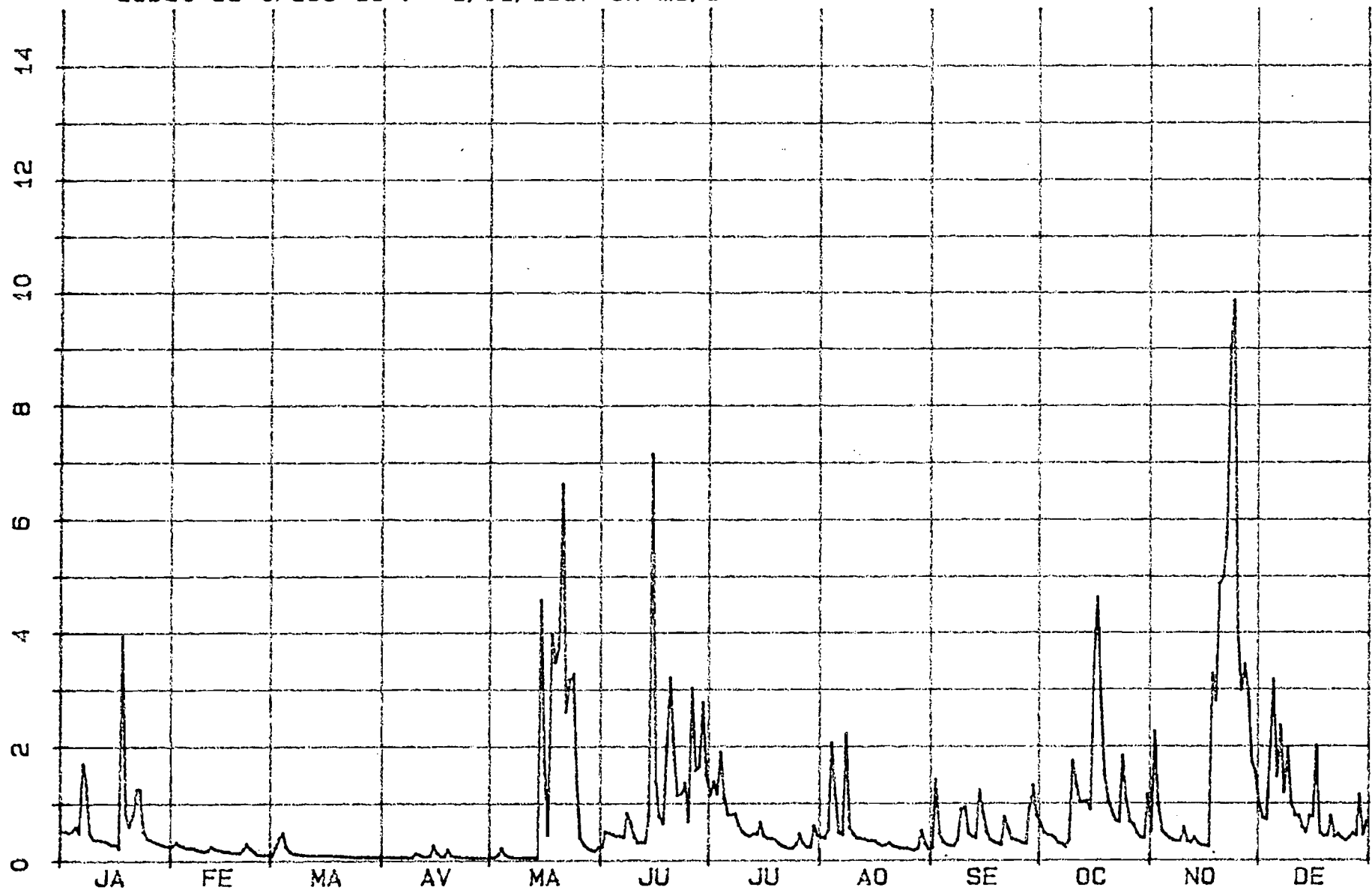


Figure 55 - Débits moyens journaliers en m³/s

2627900110-9 RIV DES PERES A COTE 25
debut du trace le : 17/05/1985 A 16H20 en m3/s

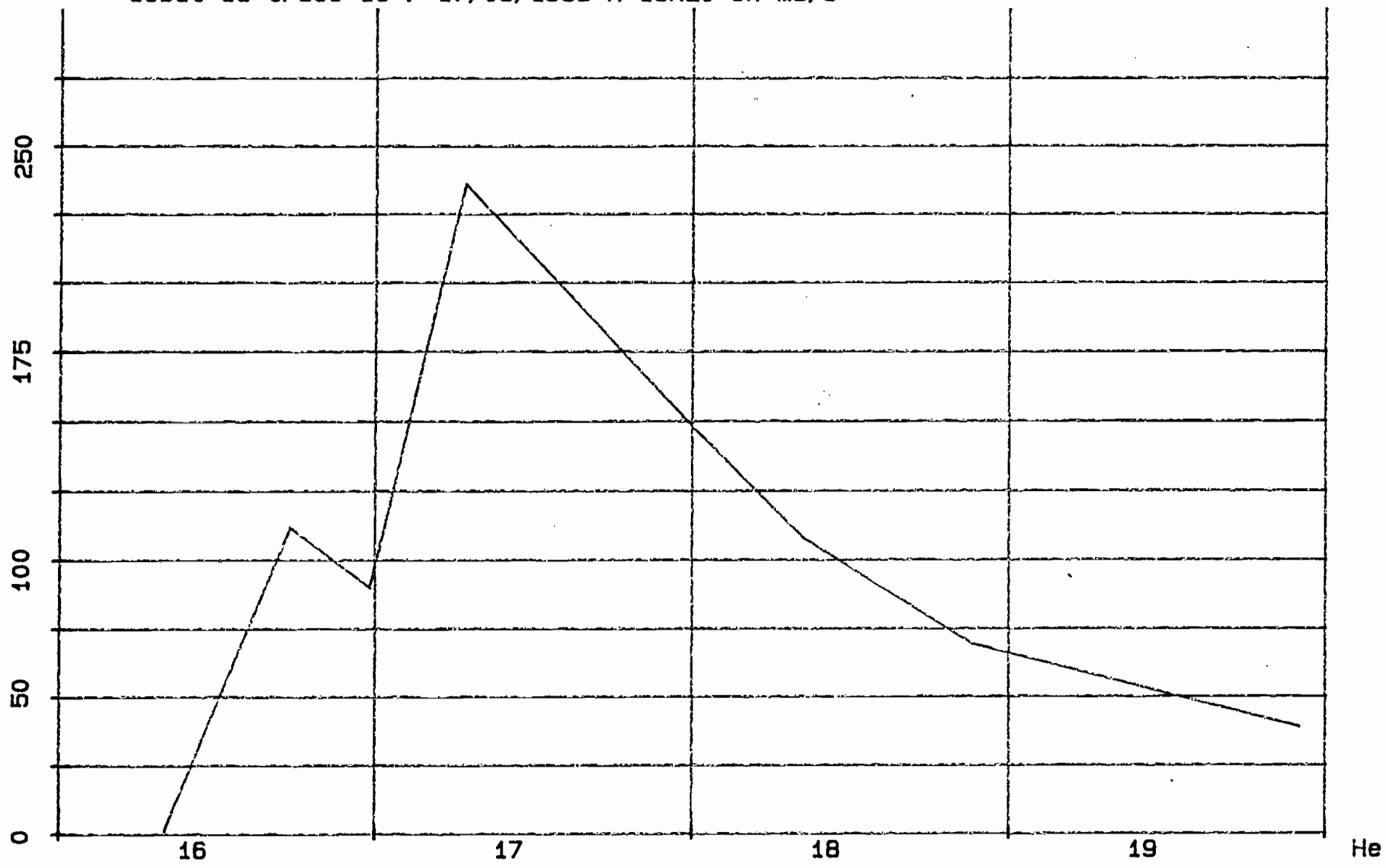


Figure 56 - La crue du 17 mai 1985 - Débits instantanés en m³/s

2628000110-9 RIV DES HERBES A COTE 25

debut du trace le : 17/05/1985 A 16H43 en m³/s

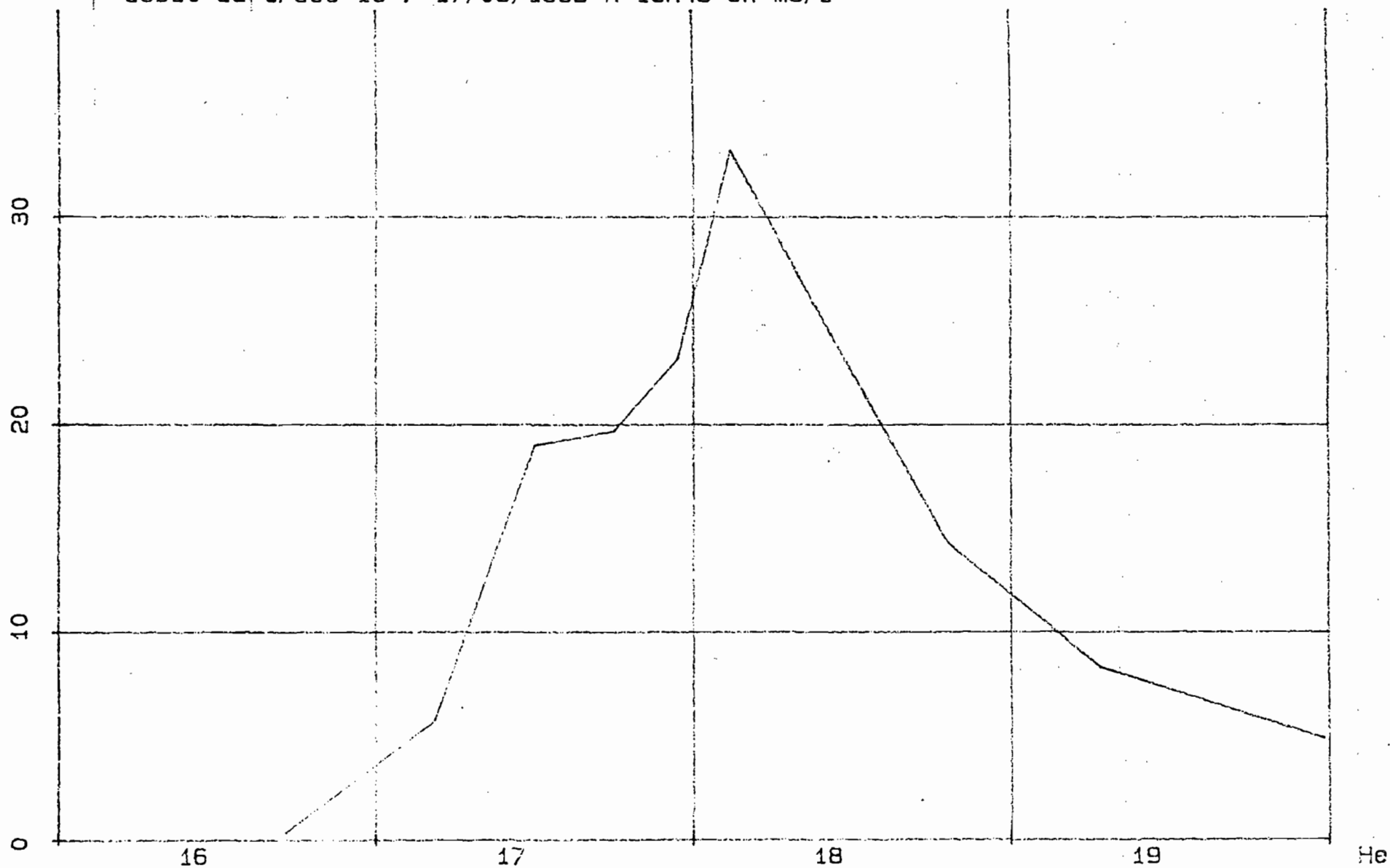


Figure 57 - La crue du 17 mai 1985 - Débits instantanés en m³/s

2622500105-9 GALION A COTE 25

debut du trace le : 17/05/1985 A 16H29 en m³/s

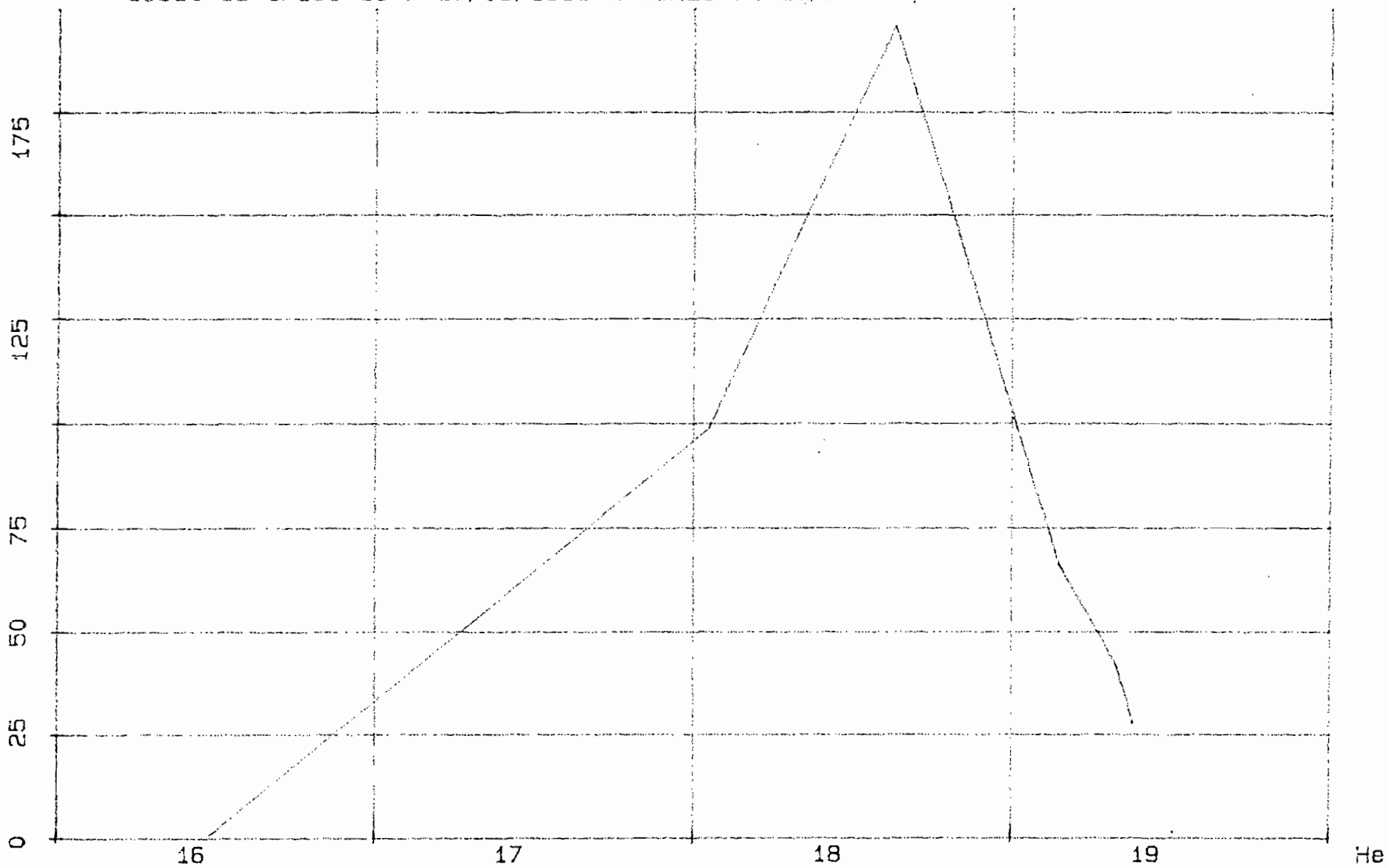
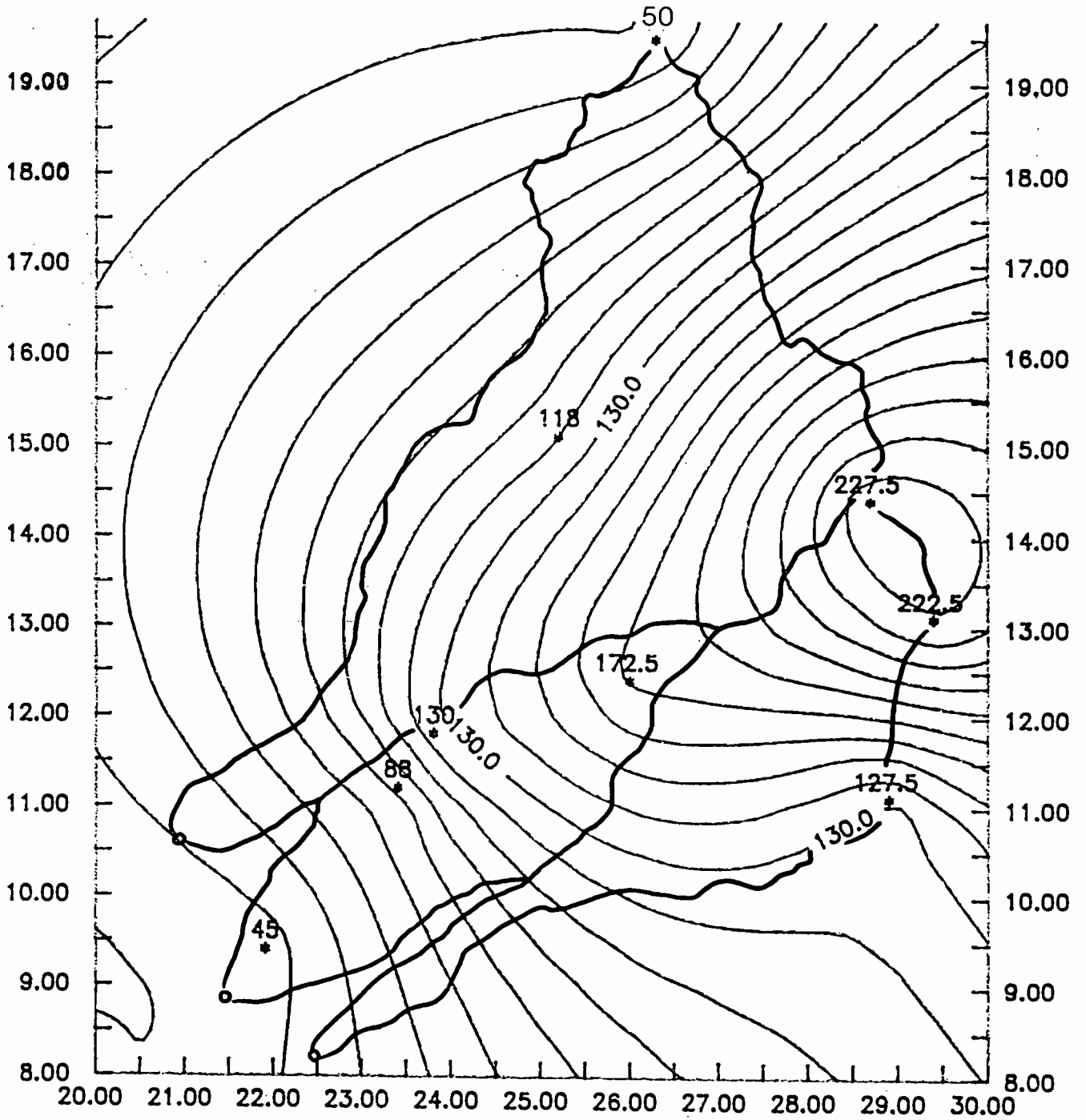


Figure 58 - La crue du 17 mai 1985 - Débits instantanés en m³/s

Figure 59 – Pluie du 17 mai 1985

Tracé automatique des isohyètes





INSTITUT FRANÇAIS DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE POUR LE DEVELOPPEMENT EN COOPERATION

DEPARTEMENT DE LA GUADELOUPE

--- *** ---
CONSEIL GENERAL

DIRECTION DEPARTEMENTALE
DE L' AGRICULTURE
ET DE LA FORET

--- *** ---

INSTITUT FRANCAIS
DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE POUR
LE DEVELOPPEMENT EN COOPERATION

--- *** ---
ORSTOM
--- *** ---

CENTRE DE LA GUADELOUPE

--- *** ---

ETUDE HYDROLOGIQUE
DES
RIVIERES DES PERES,
DES HERBES ET DU GALION
(Sud-Ouest Basse-Terre)

--- *** ---

ANNEES 1983 à 1987

--- *** ---

ANNEXES

LISTE DES DOCUMENTS EN ANNEXE

- Pluviométrie journalière des postes gérés par l' ORSTOM :

CHARNEAU, DENT DE L'EST, CITERNE, MOSCOU, JARDIN BOTANIQUE

- Pluviométrie moyenne journalière sur les bassins versants :

DES PERES, DES HERBES, DU GALION

- Pluviométrie mensuelle ponctuelle 1983 à 1987 des postes :

MATOUBA, BONNE-TERRE, CHARNEAU, JARDIN-BOTANIQUE,
PARNASSE (IPG), PALMISTE, DENT DE L'EST, CITERNE, MOSCOU

- Pluviométrie mensuelle moyenne 1983 à 1987 sur les bassins versants :

DES PERES, DES HERBES, DU GALION

- Jaugeages 1983 à 1987 des stations aux cotes 25 m :

DES PERES, DES HERBES, DU GALION

- Jaugeages 1979 à 1987 des stations secondaires :

SAINT-LOUIS cote 570 m
ROUGE cote 665 m
DES HERBES cote 100 m
DU-LION cote 40-m
DU GALION cote 370 m

- Barèmes unitaires des étalonnages des trois stations

- Débits moyens journaliers aux cotes 25 m des bassins versants :

DES PERES, DES HERBES, DU GALION

PLUVIOMETRIES JOURNALIERES
DES POSTES GERES PAR L'ORSTOM.

CHARNEAU ORSTOM

Année 1983 - Pluviométrie journalière en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	11.2	0.0	0.0	0.0	7.0	3.2	28.0	6.5	34.5	0.0	0.0	12.0
2	18.5	0.0	0.0	0.0	1.6	2.5	*	*	40.0	0.0	0.0	11.5
3	4.3	1.5	0.5	0.0	9.0	0.0	-64.0	*	2.7	0.0	0.0	0.0
4	9.0	2.5	3.0	8.2	4.5	10.5	59.0	-16.0	0.0	0.0	12.0	16.2
5	13.1	0.0	1.5	0.0	0.0	2.8	6.0	2.7	0.0	0.0	2.5	5.0
6	13.0	0.0	22.0	0.0	0.0	12.0	44.0	0.3	0.0	1.6	0.0	1.5
7	20.2	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	10.0	0.0	0.0	14.0	0.0	4.7
8	11.2	0.0	7.5	0.0	0.0	8.5	*	2.6	0.0	0.0	0.8	4.0
9	3.5	0.0	1.0	0.0	0.7	0.0	*	4.0	14.0	0.0	1.7	3.5
10	6.4	1.5	2.5	0.0	0.0	0.0	-34.0	0.0	8.0	1.8	0.0	2.0
11	14.0	0.0	0.0	0.0	30.5	17.2	0.0	0.0	10.5	4.5	0.3	1.2
12	1.2	9.0	1.0	6.0	1.2	4.5	0.5	*	0.0	3.9	0.0	0.0
13	0.0	0.5	0.0	0.0	4.0	15.0	0.5	*	1.5	1.3	0.0	0.0
14	5.5	0.0	0.0	0.0	10.5	0.0	*	-15.0	24.0	0.0	3.5	0.5
15	2.5	2.5	0.0	0.0	17.5	0.0	-28.0	37.0	35.5	0.0	2.5	38.0
16	2.0	4.5	0.5	3.2	*	0.0	*	15.0	24.0	5.0	1.5	3.5
17	0.0	0.0	0.5	0.0	-22.0	0.0	-16.0	2.0	33.0	15.5	1.3	1.5
18	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	12.0	3.0	0.3	1.5	0.0	1.7
19	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	2.0	*	45.0	4.7	3.2	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.7	0.0	*	3.2	0.0	3.0	2.6
21	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	8.0	-52.0	0.0	5.0	7.4	2.5
22	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	0.0	13.0	2.0	12.0	7.0	0.7	7.5
23	0.5	1.5	0.5	0.0	12.0	0.0	*	3.5	19.5	3.8	0.0	0.0
24	2.5	0.5	0.0	0.0	11.5	0.0	-23.0	8.2	65.0	3.2	0.0	1.5
25	0.0	0.0	3.5	0.0	9.0	0.0	0.0	9.0	5.5	1.8	0.0	0.0
26	0.5	0.0	3.0	0.0	1.2	0.0	3.0	12.0	0.0	0.0	0.0	21.0
27	2.0	0.0	2.0	9.5	0.0	5.5	56.0	6.5	0.0	16.0	7.5	3.5
28	0.0	0.0	2.0	1.2	0.0	6.5	36.0	0.0	29.0	3.7	16.5	5.8
29	6.8	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	*	0.0	18.5	0.0	10.3	6.5
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	5.5	-15.0	7.0	2.5	4.0	32.5	1.5
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL MENSUEL	147.9	24.0	51.0	28.1	183.6	94.4	459.5	211.8	428.2	98.3	107.2	159.2

TOTAL ANNUEL : 1993 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées "*" correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

JARDIN BOTANIQUE

Année 1963 - Pluviométrie journalière en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	14.5	0.0	0.0	0.0	0.1	3.7	16.5	2.1	27.5	0.0	2.2	7.8
2	9.2	0.0	0.0	0.0	10.0	1.0	10.0	9.5	38.5	0.0	0.0	6.6
3	2.6	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	37.0	2.5	2.5	0.0	0.0	6.6
4	5.9	0.1	2.2	11.7	1.0	2.5	13.5	2.1	0.0	0.0	6.0	6.2
5	9.3	0.0	0.5	0.0	3.2	2.3	2.4	1.5	1.1	0.0	0.0	1.9
6	5.0	0.0	13.0	0.0	7.5	6.0	45.0	0.6	0.0	0.5	0.0	0.5
7	10.5	0.0	0.2	0.9	5.7	1.7	3.2	0.0	0.0	3.0	0.0	1.8
8	4.5	0.0	1.7	0.0	0.0	1.5	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2
9	1.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	2.5	5.5	0.0	2.6	2.4
10	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	14.2	1.5	2.5	1.0	0.0	1.2
11	7.0	0.0	1.4	0.0	20.5	8.3	0.0	0.0	8.6	1.5	0.0	0.0
12	1.2	6.0	0.6	1.3	1.7	1.6	1.0	3.1	0.0	3.5	0.0	0.0
13	0.3	1.0	0.0	0.0	0.0	4.0	2.6	15.0	1.2	1.0	0.0	0.0
14	0.8	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	12.2	3.0	16.3	0.0	4.9	0.0
15	1.3	2.1	0.1	0.0	21.5	0.3	0.3	0.0	11.7	0.0	4.6	15.6
16	4.0	3.1	0.0	2.8	2.1	0.0	3.4	1.2	8.5	4.0	0.5	1.5
17	0.0	0.0	0.3	0.0	8.2	0.0	8.0	27.1	27.6	23.0	2.6	0.3
18	0.0	0.0	1.5	0.0	2.7	0.0	8.7	0.1	0.0	0.5	0.0	5.1
19	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	0.0	0.6	38.2	32.9	6.0	0.9	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	14.5	0.1	0.0	3.7	0.1
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	4.8	1.5	0.0	11.5	0.0	0.8
22	0.0	0.0	0.0	0.3	9.2	0.0	4.5	2.1	5.7	7.5	0.0	6.4
23	0.0	0.0	0.0	0.8	16.6	0.0	22.0	2.5	2.1	6.5	0.0	0.1
24	0.0	0.0	0.4	0.0	0.1	0.0	4.3	7.0	42.7	2.2	0.0	0.0
25	2.2	0.0	0.3	0.0	8.3	0.0	0.0	12.0	7.5	0.0	0.0	0.7
26	1.5	0.0	2.2	0.0	0.5	0.5	0.0	15.0	6.2	1.6	0.1	3.6
27	0.0	0.0	0.8	4.5	0.0	1.0	26.0	5.9	0.0	4.0	4.6	1.7
28	3.2	0.0	2.2	0.0	0.0	4.2	21.1	4.1	16.9	5.4	5.1	3.2
29	2.8		0.0	0.0	5.2	0.0	3.5	0.0	11.7	0.0	4.9	2.6
30	0.0		0.0	0.0	0.0	2.8	13.5	3.7	0.0	0.0	6.5	2.0
31	0.0		0.0		1.0		0.5	9.2		2.6		0.0
TOTAL MENSUEL	88.1	12.3	28.7	22.3	135.8	41.4	280.7	187.5	277.3	87.5	51.2	81.1

TOTAL ANNUEL : 1294 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

SOUFRIERE SOMMET (orston)

Année 1983 - Pluviométrie journalière en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1							72.5	8.5	50.0	2.0	0.5	25.0
2							30.0	1.0	37.5	1.0	0.0	35.0
3							113.0	20.0	7.5	0.5	1.5	65.0
4							23.5	11.5	9.5	0.5	37.5	26.5
5							19.5	22.5	38.5	11.0	10.0	30.0
6							51.0	5.5	0.0	22.0	4.0	6.0
7							22.0	1.5	2.5	65.5	3.0	19.5
8							15.0	19.0	4.0	4.0	23.5	57.0
9							15.5	12.0	17.5	4.5	23.0	32.5
10							81.5	3.0	32.0	29.5	5.5	58.0
11							6.5	23.0	24.0	52.0	11.5	11.5
12							6.0	23.5	4.0	24.0	1.5	12.0
13							15.0	43.0	6.0	10.0	2.5	3.5
14							61.0	24.5	31.5	25.0	13.5	6.5
15							10.0	75.0	18.5	43.5	36.0	60.0
16							27.0	4.5	33.5	25.5	9.0	30.5
17							28.5	23.5	24.0	23.5	4.0	22.5
18							26.5	7.0	5.0	14.0	6.5	24.5
19							13.5	59.0	53.0	20.0	17.5	1.0
20						1.0	7.0	77.0	10.5	9.0	17.0	69.0
21						0.5	27.0	16.0	8.5	4.5	13.0	30.0
22						0.5	25.5	7.0	54.5	11.5	2.0	25.0
23						0.0	58.0	9.0	77.0	16.5	0.0	16.0
24						1.0	36.5	58.0	142.5	38.0	1.5	0.5
25						9.5	13.5	22.5	16.0	14.0	1.0	8.0
26						7.0	10.0	27.0	20.0	3.0	3.5	65.0
27						23.0	93.0	53.0	22.5	61.5	37.0	11.0
28						5.0	98.0	5.0	59.5	27.5	45.0	15.5
29						8.0	30.0	9.5	21.0	2.0	26.0	7.5
30						33.5	33.0	23.5	14.0	0.5	19.5	19.0
31							24.5	7.5		10.0		7.0
TOTAL MENSUEL						-89.0	1099.5	702.5	844.5	576.0	376.0	802.0
TOTAL PARTIEL :						-4489	mm					

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

SOUFRIERE CITERNE (ORSTOM)

Année 1983 - Pluviométrie journalière en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1					*	36.5	64.5	3.5	49.0	2.5	0.5	27.0
2					-168.0	5.5	32.0	3.5	41.0	0.5	0.0	33.0
3					*	19.5	83.5	36.0	9.0	0.5	3.5	62.5
4					*	17.5	22.5	16.0	11.5	0.5	33.5	22.5
5					-115.0	6.5	20.5	22.5	27.0	6.5	14.0	33.5
6					24.0	16.0	60.0	3.5	0.5	14.5	6.0	7.0
7					18.5	26.0	17.0	1.0	2.0	76.5	0.5	20.0
8					6.5	44.0	10.5	11.0	4.0	7.0	23.5	63.0
9					9.0	5.0	7.5	20.0	17.0	1.5	38.0	24.5
10					19.0	10.0	46.5	2.5	28.0	37.5	*	64.5
11					110.0	35.0	8.0	20.0	26.5	36.0	*	2.0
12					11.5	47.5	4.5	19.0	4.5	26.5	*	3.5
13					4.0	34.0	13.0	49.0	5.0	16.0	-17.5	3.0
14					34.0	5.5	63.0	10.0	31.5	23.0	11.0	12.5
15					61.5	2.5	12.5	74.0	20.0	25.0	36.5	102.0
16					25.5	1.0	17.0	4.5	30.0	14.5	11.0	26.0
17					28.5	0.5	25.5	17.5	15.0	20.0	6.0	38.0
18					41.0	0.0	29.0	4.0	4.0	13.0	6.5	9.5
19					41.0	22.5	12.5	45.5	77.0	23.0	19.5	1.0
20				3.0	18.0	2.0	6.0	69.0	12.0	6.0	7.5	85.0
21				18.5	20.0	0.5	20.5	19.5	6.5	2.5	14.0	31.5
22				10.5	69.0	0.5	15.5	6.0	57.0	15.5	11.5	30.0
23				*	102.5	0.0	51.0	17.0	91.0	14.5	0.5	13.0
24				-13.5	19.0	2.5	20.0	44.0	123.0	36.5	1.5	1.0
25				*	129.0	8.5	10.0	19.5	15.0	18.5	1.0	10.0
26				*	15.5	10.0	10.5	26.5	18.0	6.5	5.0	59.5
27				*	10.0	17.5	93.0	55.5	21.0	47.0	29.0	8.5
28				*	12.0	9.5	105.5	3.0	58.5	34.5	50.5	14.5
29				*	59.5	3.5	30.0	15.5	24.5	1.5	21.5	9.0
30				*	4.5	25.5	30.5	30.0	13.0	2.0	20.5	32.0
31					8.5		26.0	11.0		1.0		7.0
TOTAL MENSUEL				-45.5	-1184.5	417.0	970.0	679.5	842.0	534.5	398.0	856.0

TOTAL PARTIEL : -5935 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées "*" correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

MOSCOU (ORSTDA)

Année 1983 - Pluviométrie journalière en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1					7.0	21.0	28.0	11.0	66.0	0.0	*	11.0
2					7.0	0.5	28.0	37.0	42.0	0.0	*	17.5
3					23.0	4.0	87.5	15.0	3.0	0.0	-54.0	43.5
4					26.0	9.5	18.0	3.0	4.5	0.0	*	24.0
5					4.0	4.5	7.0	8.0	38.0	5.5	*	19.5
6					17.0	5.5	44.0	2.5	0.0	9.0	*	4.0
7					6.5	12.0	15.0	2.5	2.0	40.0	*	15.0
8					0.0	25.0	3.0	17.5	0.0	1.5	*	25.0
9					1.5	0.0	3.0	18.0	9.5	0.5	*	18.0
10					6.0	39.0	52.0	*	19.5	26.0	*	41.0
11					73.0	15.0	0.0	*	11.0	13.0	*	1.0
12					23.0	16.0	2.0	*	2.0	*	*	2.0
13					0.0	0.5	3.5	*	5.0	*	*	0.0
14					18.0	0.0	23.5	*	32.5	*	*	4.5
15					37.0	0.0	2.5	*	*	*	-90.0	55.0
16				3.0	8.5	0.0	3.0	*	*	*	*	6.5
17				0.0	16.0	0.0	12.0	-134.0	*	*	*	16.0
18				0.0	17.5	0.0	15.0	*	*	*	-12.5	5.5
19				0.0	42.0	0.0	2.0	*	*	-120.0	14.0	0.5
20				0.0	14.0	3.5	2.0	*	-133.0	2.0	15.0	72.0
21				7.0	33.5	0.0	21.0	*	4.0	0.5	3.0	17.0
22				6.0	62.0	0.0	9.0	*	15.0	14.5	0.5	23.0
23				4.0	42.0	0.0	17.5	*	42.5	11.5	0.0	4.0
24				0.5	4.0	1.0	22.0	-115.0	107.0	16.0	0.5	0.0
25				0.0	*	1.0	5.0	17.0	13.5	2.5	4.0	1.0
26				0.0	-85.0	1.0	0.0	24.5	9.5	1.0	0.0	28.0
27				82.5	0.5	6.0	62.0	14.5	8.0	*	20.0	2.0
28				6.0	1.0	11.0	7.5	2.0	40.0	*	25.0	6.5
29				5.5	31.0	2.0	6.0	1.0	20.0	*	16.5	3.5
30				2.0	0.0	18.0	1.0	16.0	3.0	*	0.5	13.5
31					2.0		71.0	3.0		*		1.0
TOTAL MENSUEL				-116.5	606.0	196.0	581.0	441.5	622.5	-263.5	-263.5	461.0

TOTAL PARTIEL : -3573 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

CHARNEAU (URSTOM)

Annee 1984 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	0.0	0.0	0.0	2.2	6.0	1.8	8.5	9.5	0.0	14.0	108.0	0.0
2	2.5	0.0	0.0	0.7	7.0	11.0	0.5	3.0	0.0	0.0	26.0	2.8
3	0.0	18.5	0.8	0.0	23.0	17.5	7.0	9.0	9.5	0.0	115.0	8.5
4	0.0	2.5	0.5	3.0	5.0	0.0	6.5	0.0	13.5	0.8	41.0	12.5
5	0.0	4.6	3.0	0.0	3.0	0.0	3.5	3.5	0.0	2.5	10.5	9.0
6	3.0	2.5	0.0	0.0	4.0	7.5	5.0	0.0	0.5	0.8	11.0	8.5
7	2.5	2.0	0.8	8.0	0.5	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	5.5	0.0
8	7.2	7.5	1.0	7.0	1.5	21.0	2.5	0.0	33.0	6.5	26.0	1.5
9	10.0	2.5	0.0	6.7	0.0	0.0	4.0	0.0	39.0	10.5	2.5	1.5
10	4.5	6.5	0.0	1.5	0.0	0.0	11.0	0.0	1.8	0.4	0.0	0.0
11	0.5	1.5	3.0	0.0	1.0	6.5	3.5	6.2	24.0	13.5	0.0	0.0
12	7.2	10.0	3.4	0.0	0.5	2.8	0.0	0.0	77.0	4.0	0.0	0.0
13	30.0	8.5	13.0	10.5	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	1.0	4.5	1.6
14	10.5	33.0	1.2	3.0	10.0	0.0	37.0	0.0	12.0	12.0	5.5	0.0
15	7.2	15.0	1.5	0.5	0.0	34.0	0.5	6.0	35.0	34.0	0.0	0.0
16	13.8	1.8	3.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	4.0	1.0	0.0	0.0
17	12.0	0.0	11.0	2.5	7.5	1.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0
18	24.0	0.0	2.5	9.0	2.5	3.0	0.0	2.0	0.0	0.5	9.2	0.0
19	18.5	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	4.5	0.0	2.0	5.0	0.0
20	6.1	0.0	7.5	11.5	2.0	0.0	33.0	0.5	0.0	0.0	6.7	0.0
21	39.5	0.0	4.5	2.5	8.5	1.2	7.5	1.5	4.5	0.5	0.0	0.0
22	11.0	0.0	18.0	6.5	5.5	0.0	2.5	1.5	0.0	4.5	12.2	0.0
23	2.9	0.0	0.0	0.0	2.0	8.0	0.5	6.0	3.2	12.5	0.0	11.0
24	22.0	0.0	8.5	1.2	1.5	14.0	1.5	0.0	4.5	1.2	0.0	32.0
25	26.5	3.0	0.0	0.0	1.0	0.0	28.0	19.5	0.0	10.0	0.0	7.5
26	0.5	0.5	2.5	0.5	2.0	3.0	0.0	5.0	2.5	8.0	6.5	14.0
27	0.0	0.5	11.5	0.0	1.2	10.0	0.0	1.6	0.0	29.0	15.0	18.5
28	0.4	5.0	0.0	1.5	0.5	3.0	4.5	0.0	13.0	0.6	0.5	0.0
29	7.8	7.0	0.0	6.5	29.0	7.5	5.0	0.0	16.0	7.5	0.0	14.0
30	2.4		0.0	8.5	4.5	54.0	1.0	0.0	2.5	47.0	0.0	15.5
31	0.3		0.0		0.5		18.5	0.0		28.0		12.5
TOTAL MENSUEL	272.8	132.4	97.7	93.3	129.7	217.3	191.5	85.8	295.5	253.8	412.1	170.9

TOTAL ANNUEL : 2353 mm

Les relevés manquants ne sont pas imputés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumulés exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

JARDIN BOTANIQUE

Annee 1984 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	1.8	0.0	0.0	1.5	2.8	0.5	6.0	0.5	0.0	2.0	56.5	0.0
2	0.0	2.0	0.0	0.2	4.5	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	49.0	3.5
3	0.0	42.8	0.0	0.7	8.4	1.8	3.2	8.7	12.2	0.0	118.0	4.9
4	0.0	1.0	0.8	0.0	2.0	0.0	13.2	2.5	10.5	2.3	28.0	7.0
5	0.0	3.0	0.4	0.0	2.5	0.0	0.5	0.0	0.5	1.5	10.4	5.5
6	5.1	1.2	0.0	0.0	6.2	5.1	2.7	0.0	0.0	4.7	12.5	3.4
7	0.5	0.6	0.6	3.3	2.3	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	9.2	0.4
8	3.2	1.6	1.8	1.9	0.8	34.2	0.0	1.0	24.6	4.6	24.6	0.0
9	10.1	5.1	0.3	1.0	0.0	0.0	1.8	0.0	53.1	9.1	1.1	1.5
10	1.9	6.2	0.0	0.0	0.1	1.0	10.1	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	5.4	0.0	2.5	0.5	1.4	0.0	18.2	38.2	0.0	0.0
12	1.7	8.2	0.7	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	54.0	3.0	0.0	0.0
13	12.2	3.7	3.7	0.0	0.0	0.5	21.0	2.7	0.7	1.2	2.0	1.0
14	1.9	23.5	0.2	0.5	0.5	0.0	3.5	0.1	5.0	18.2	2.6	0.0
15	0.5	12.7	0.2	0.0	0.0	13.7	0.7	2.1	41.6	14.2	0.2	0.9
16	6.7	0.0	0.7	0.1	0.0	0.6	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0
17	8.0	0.0	6.2	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0
18	22.0	0.0	1.0	3.7	0.8	0.8	0.0	0.2	0.0	4.2	6.2	0.0
19	16.5	0.0	0.0	0.1	0.0	5.7	0.0	2.5	0.0	1.1	4.6	0.0
20	2.4	0.0	5.7	5.5	1.1	0.9	40.0	0.1	0.0	0.0	0.8	0.0
21	21.8	0.0	3.5	0.0	2.1	1.1	5.7	0.3	1.4	0.9	2.2	0.0
22	6.1	0.0	13.9	3.0	5.7	0.0	0.0	0.1	4.6	0.9	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	10.4	1.6	4.7	0.0	11.0	0.0	5.6
24	7.7	0.0	5.9	0.0	0.0	7.5	0.0	1.3	8.5	1.2	0.4	20.0
25	8.3	0.7	2.0	0.0	0.6	0.0	38.0	14.7	0.0	8.2	0.1	7.5
26	16.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.8	0.5	0.0	0.5	2.3	7.2	12.0
27	0.0	0.0	9.0	0.0	0.4	5.2	0.4	0.4	6.2	24.6	29.3	16.0
28	0.6	2.6	0.0	0.6	0.0	0.0	2.7	0.0	0.9	0.0	0.1	11.3
29	4.1	2.8	0.0	1.9	23.1	2.0	0.9	0.0	2.1	2.8	0.0	4.6
30	0.0		0.0	9.1	1.5	37.0	0.0	0.3	6.2	48.2	0.0	10.0
31	0.0		0.0		0.7		12.0	0.0		26.0		24.5
TOTAL MENSUEL	159.1	117.7	62.5	33.1	71.9	135.0	165.9	54.1	258.8	231.5	365.0	139.6

TOTAL ANNUEL : 1794 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

SOUFRIERE SOMMET (ORSTOM)

Annee 1984 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	0.5	40.0	6.0	16.0	37.0	12.5	15.5	40.5	1.0	16.5	247.0	3.5
2	3.0	37.5	2.5	10.5	42.5	61.0	14.0	3.5	1.0	4.0	95.0	14.5
3	0.5	6.5	37.5	6.0	38.5	44.5	67.0	42.5	14.0	0.5	218.0	47.0
4	1.0	18.5	7.0	5.5	18.0	7.0	22.5	22.0	32.5	33.0	136.0	24.0
5	4.5	21.5	15.5	3.5	21.5	3.0	10.0	2.0	10.0	32.5	67.0	13.5
6	79.0	33.5	3.0	2.5	16.0	34.5	28.5	2.0	3.5	18.0	33.0	29.5
7	5.0	21.0	5.5	29.5	9.5	45.5	3.5	*	3.0	14.5	28.0	10.5
8	20.0	11.0	7.5	23.0	9.5	8.5	4.0	-49.0	56.5	38.0	128.0	6.5
9	38.5	26.5	18.0	20.5	7.0	29.0	20.5	6.5	75.5	52.0	3.5	16.0
10	21.0	34.0	4.0	10.5	9.0	8.0	41.5	4.0	*	5.0	0.0	1.0
11	8.5	10.0	12.0	1.0	36.5	9.5	9.5	42.5	*	77.0	0.5	2.0
12	50.5	43.0	21.5	2.5	4.0	18.5	2.5	9.0	-241.0	51.5	0.5	0.5
13	55.0	44.0	34.0	27.5	4.5	11.0	57.5	2.5	8.0	17.5	82.0	7.0
14	97.0	133.5	13.0	18.5	38.0	6.5	49.0	16.5	44.0	38.0	52.0	2.0
15	72.0	121.0	14.0	5.0	12.5	79.5	5.5	32.5	85.0	36.5	31.5	1.0
16	46.5	33.0	8.5	11.0	7.0	10.0	3.5	4.5	39.0	40.0	12.0	3.0
17	12.5	2.0	47.5	21.0	38.5	3.5	3.5	13.0	4.0	6.0	7.5	0.5
18	44.5	6.5	6.5	24.5	12.5	6.5	10.5	9.5	1.5	31.5	59.5	0.5
19	37.5	7.5	24.0	2.5	13.0	18.0	20.5	40.0	2.0	24.0	24.0	0.5
20	13.0	4.0	102.5	44.0	15.5	17.5	68.0	14.5	2.0	10.5	14.0	3.0
21	50.5	2.5	20.5	7.0	52.5	13.0	32.0	12.0	12.0	12.5	16.0	6.0
22	35.5	3.0	54.5	16.0	18.0	2.5	7.5	12.5	33.0	17.0	*	3.0
23	20.5	5.5	27.0	6.5	33.5	34.0	9.5	20.0	7.0	34.5	*	43.0
24	67.0	9.5	24.5	18.5	10.0	28.0	3.5	32.5	12.0	6.5	*	42.5
25	21.0	10.0	50.0	4.5	55.5	9.5	36.5	73.0	4.0	8.0	*	13.5
26	7.5	6.5	15.0	0.0	26.5	5.0	5.0	35.5	15.0	51.5	*	89.5
27	7.5	2.5	49.5	7.5	21.5	31.5	20.0	19.0	43.0	91.0	*	37.5
28	8.0	29.0	10.5	13.0	44.0	11.0	38.0	6.0	22.0	95.0	-81.5	22.0
29	64.0	0.0	2.0	21.0	80.0	14.5	7.0	5.5	20.5	57.5	2.5	14.5
30	25.5		1.0	14.0	37.0	92.0	7.0	10.5	21.0	84.0	5.5	18.5
31	11.5		1.0		12.0		52.0	5.0		157.5		52.0
TOTAL MENSUEL	928.5	723.0	645.5	393.0	781.0	675.0	675.0	588.0	813.0	1161.5	1344.5	528.0

TOTAL ANNUEL : 9256 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

Poste	Nom code	Coefficient de Thiessen	Postes proches	
1	matoirfa.PLJ	0.51	pannippg.PLJ	dentest.PLJ
2	bonneter.PLJ	0.13	charneau.PLJ	matoirfa.PLJ
3	charneau.PLJ	0.16	bonneter.PLJ	bastjabo.PLJ
4	bastjabo.PLJ	0.01	charneau.PLJ	bonneter.PLJ
5	pannippg.PLJ	0.04	matoirfa.PLJ	dentest.PLJ
6	dentest.PLJ	0.15	matoirfa.PLJ	citerne.PLJ

PLUVIOMETRIE MOYENNE PAR THIESSEN SUR B.V. DES PERES

Annee 1986 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	16.6	5.4	10.1	9.1	28.7	6.8	18.9	23.8	1.4	7.1	6.2	20.4
2	12.8	4.5	0.7	7.1	2.2	5.7	15.0	36.3	14.7	0.7	9.1	44.4
3	36.2	11.2	14.8	38.3	0.7	3.8	1.4	9.9	20.3	7.3	26.7	77.4
4	15.0	9.0	9.9	59.0	1.7	15.2	14.9	2.0	13.4	0.4	20.8	11.5
5	13.8	11.6	20.4	3.8	3.4	21.7	13.5	9.7	6.5	0.6	20.1	11.9
6	13.7	1.7	11.3	41.1	8.1	49.8	2.8	34.0	4.4	5.7	46.8	21.0
7	9.4	1.8	14.6	18.2	1.8	22.4	3.1	2.6	9.7	25.4	89.5	14.4
8	27.4	1.5	6.6	3.6	7.1	17.4	2.3	5.6	30.9	17.1	33.1	12.3
9	19.0	0.7	14.7	0.6	45.3	25.4	6.2	17.0	10.7	13.7	31.4	10.1
10	7.9	0.9	11.5	0.6	11.6	6.0	30.2	28.1	3.0	34.2	41.9	21.0
11	10.3	2.0	11.0	1.1	23.5	16.5	22.5	17.6	12.2	12.9	65.8	16.9
12	4.9	7.4	38.1	0.2	3.3	27.1	13.4	28.0	5.1	5.9	45.3	3.0
13	4.3	2.1	12.6	0.6	0.5	20.8	21.1	11.3	5.3	6.6	38.6	11.0
14	2.9	10.3	53.5	4.6	1.0	29.2	17.1	6.9	1.1	28.3	33.3	28.4
15	28.0	6.1	20.8	0.1	2.2	4.9	9.1	3.1	1.1	3.8	71.1	16.2
16	10.6	0.8	9.7	0.4	7.4	1.0	31.3	2.0	0.9	20.8	0.3	5.9
17	10.5	19.7	11.4	0.5	11.3	13.6	6.5	0.9	2.9	2.0	1.7	12.3
18	30.8	7.6	12.6	1.2	1.5	6.8	7.0	8.1	31.4	3.5	18.4	0.2
19	17.3	4.1	1.4	5.8	12.6	16.0	57.3	3.8	21.8	1.3	9.3	0.5
20	9.5	10.2	0.6	0.9	15.4	9.9	4.0	1.3	61.9	0.0	13.4	0.5
21	13.1	0.2	0.2	0.6	2.1	3.5	0.6	0.9	38.4	0.0	14.8	11.3
22	11.1	0.0	7.3	1.8	1.9	37.4	0.5	43.0	46.0	18.4	27.5	4.3
23	51.0	0.1	5.8	3.8	3.8	15.1	0.5	11.7	28.9	4.1	23.8	2.6
24	10.1	0.8	48.5	1.9	0.9	2.7	0.9	4.0	27.7	11.3	14.1	1.5
25	13.6	0.0	30.6	0.6	1.0	11.0	1.4	6.9	15.7	3.7	14.9	4.3
26	6.2	13.9	33.0	9.6	1.8	18.6	2.6	24.5	2.5		26.1	1.7
27	4.7	0.8	41.6	26.2	0.2	2.5	4.0	79.1	14.7	29.5	20.1	8.3
28	17.8	2.8	56.7	2.5	0.2	1.0	13.6	12.6	10.4	11.2	11.8	7.7
29	14.5		20.1	39.1	4.8	1.1	2.7	0.6	27.6	16.5	1.0	1.1
30	43.3		70.0	18.8	14.5	2.4	14.7	0.3	35.4	13.1	17.6	0.8
31	10.5		39.7		1.8		5.1	3.4		6.0		0.4
TOTAL MENSUEL	496.8	137.2	639.8	301.7	222.3	415.3	344.2	439.0	506.0	-311.1	794.5	383.3

TOTAL PARTIEL : -4992 mm

SOUFRIERE CITERNE (ORSTOM)

Annee 1984 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	0.0	*	9.5	15.5	31.0	62.0	28.0	51.0	0.5	32.5	240.5	2.0
2	1.5	*	1.5	7.0	39.0	13.5	11.0	44.0	0.0	6.0	55.0	22.5
3	0.5	*	20.5	4.5	48.0	13.5	51.0	9.0	11.5	2.0	213.0	36.5
4	0.5	*	5.5	8.0	10.0	9.5	38.5	1.0	38.5	35.5	207.5	17.5
5	7.5	*	10.5	4.0	27.0	4.5	21.0	1.0	10.0	30.0	58.5	10.5
6	49.0	*	7.5	3.5	19.5	29.5	31.5	31.5	4.5	13.5	24.5	15.0
7	*	-189.5	4.0	30.5	16.5	4.5	4.0	2.0	3.5	28.5	18.5	11.5
8	*	12.5	9.0	21.5	10.0	46.5	6.0	12.5	44.0	51.5	60.5	4.5
9	*	18.0	15.0	20.0	9.0	11.0	13.0	4.0	73.0	50.0	1.0	26.0
10	-103.5	32.5	3.0	4.0	6.5	24.5	44.0	3.5	20.0	4.5	0.0	1.0
11	11.0	14.0	6.0	0.0	26.5	10.5	9.0	27.0	38.0	62.5	0.0	0.5
12	69.5	53.0	24.5	3.0	1.0	21.5	3.5	5.0	169.0	34.5	0.0	0.0
13	55.5	43.5	48.0	25.0	2.0	11.0	45.5	1.5	6.5	19.5	97.0	9.5
14	66.0	124.0	10.5	24.0	52.5	8.5	45.5	11.0	52.0	46.5	38.5	2.0
15	73.0	117.5	6.5	8.5	9.5	84.5	9.5	34.0	107.0	40.5	20.5	0.0
16	47.0	37.5	5.5	7.0	2.5	8.0	3.5	3.5	33.5	37.5	13.5	2.5
17	11.5	0.0	55.0	16.0	56.0	3.5	2.5	5.5	4.0	8.0	23.0	0.5
18	45.0	5.0	13.5	25.5	17.5	8.0	8.5	8.5	4.5	22.0	39.5	0.5
19	40.0	6.5	26.0	2.5	8.0	26.0	15.5	50.0	2.0	24.5	40.5	0.0
20	19.5	3.0	79.5	48.5	11.0	12.0	25.5	12.0	2.5	3.5	11.5	1.0
21	53.0	0.5	22.0	7.5	41.5	12.5	28.5	7.0	11.5	9.0	5.0	4.0
22	27.5	1.5	67.5	10.5	19.0	1.5	19.0	11.0	40.0	17.5	15.5	1.0
23	19.5	4.5	9.5	4.0	32.0	47.5	11.5	13.0	15.5	31.0	8.0	26.5
24	91.0	7.0	44.5	9.5	11.5	32.0	7.5	25.5	35.0	8.5	7.0	40.5
25	20.5	11.0	20.5	7.0	30.5	10.0	58.5	76.0	8.0	17.0	1.0	20.5
26	10.0	13.0	28.0	0.0	20.5	3.5	8.0	39.5	17.5	40.5	40.0	27.0
27	9.5	5.0	50.0	6.0	30.5	25.0	16.0	11.5	39.5	101.5	24.0	22.5
28	0.5	34.5	8.0	18.5	30.5	9.0	44.0	3.5	20.0	14.5	0.5	18.0
29	5.0	21.0	1.0	8.0	81.0	21.0	5.0	4.0	19.0	14.5	2.5	29.0
30	45.5		1.5	19.0	35.0	116.5	6.5	9.0	12.0	159.5	4.0	41.5
31	55.5		0.0		38.0		53.0	9.0		73.5		91.0
TOTAL MENSUEL	938.0	754.5	613.5	368.5	773.0	691.0	672.0	526.5	842.5	1040.0	1270.5	485.0
TOTAL ANNUEL :							8975	mm				

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

MOSCOU (ORSTOM)

Année 1984 - Pluviométrie journalière en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	1.0	*	0.0	0.5	16.0	5.5	81.0	11.0	0.0	11.5	186.0	28.5
2	1.5	-18.0	0.0	1.5	18.5	30.0	13.0	1.0	0.5	0.0	58.0	10.0
3	0.0	5.5	8.0	0.0	30.0	17.5	18.0	21.5	10.5	0.5	153.5	0.0
4	0.0	6.5	0.0	12.0	9.0	2.5	12.5	5.5	25.0	13.5	61.5	7.5
5	0.5	11.0	5.5	0.0	16.0	1.0	7.0	0.0	1.0	0.0	35.0	6.5
6	11.0	16.5	2.5	0.0	17.5	20.0	7.5	0.0	36.0	27.0	26.0	13.0
7	2.0	8.0	3.0	8.5	6.5	0.0	1.0	7.0	27.0	2.0	19.0	5.0
8	10.5	4.5	1.5	6.5	11.0	22.0	2.0	0.5	11.5	37.0	36.0	1.0
9	26.0	8.0	6.0	7.5	1.5	2.0	7.5	0.0	26.0	18.0	4.0	12.5
10	16.0	16.5	1.0	2.5	1.0	9.5	18.5	1.5	0.0	0.5	0.5	0.5
11	6.0	6.0	5.0	0.0	16.5	3.0	3.5	15.0	0.0	35.5	0.0	0.0
12	19.0	24.0	16.5	0.5	0.5	17.5	0.5	0.5	127.5	31.5	0.5	0.0
13	36.0	31.5	32.0	12.0	1.0	11.0	36.0	0.0	2.0	2.0	45.0	1.5
14	36.0	78.0	4.0	10.5	42.0	3.0	18.0	5.5	22.0	1.5	47.0	1.0
15	32.5	105.5	5.0	1.0	5.0	59.0	3.5	9.0	78.5	27.5	21.0	0.0
16	20.0	15.0	3.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	21.5	64.5	2.5	1.5
17	14.0	0.0	45.0	6.5	49.0	0.0	0.0	1.0	0.0	7.0	2.0	0.0
18	30.0	0.5	9.0	14.0	10.0	3.5	5.5	5.5	0.0	8.5	17.5	0.0
19	35.0	2.5	4.0	0.0	6.0	15.0	8.0	12.0	0.0	10.0	14.0	0.0
20	7.0	0.0	31.0	29.0	10.0	2.5	69.5	4.0	0.0	0.5	5.0	0.0
21	36.5	0.0	6.5	4.0	23.0	7.0	15.0	4.5	11.0	3.5	5.0	0.0
22	23.0	0.0	35.5	5.5	14.0	0.5	5.0	2.0	*	5.5	8.0	0.0
23	21.0	1.5	2.0	2.0	18.0	40.0	5.5	9.5	*	23.0	0.0	1.0
24	43.0	1.5	26.0	2.0	7.5	18.0	1.0	14.0	*	6.0	0.0	8.5
25	24.0	4.0	7.5	0.5	2.0	1.0	34.5	26.0	-49.5	19.0	0.0	40.0
26	2.0	3.5	9.0	0.0	10.5	1.0	1.0	19.0	8.0	30.5	6.5	31.0
27	4.0	0.0	39.0	8.0	19.0	20.0	6.5	2.5	26.0	60.0	31.0	10.5
28	5.0	12.0	1.0	3.0	9.0	0.5	27.0	0.0	7.5	8.0	0.0	10.0
29	39.0	17.5	0.0	20.0	84.5	2.5	4.5	1.5	3.5	6.5	0.5	14.5
30	13.5		0.0	4.0	22.5	9.5	4.0	12.0	8.0	83.5	1.0	19.0
31	2.0		10.5		1.5		35.5	0.5		74.5		67.0
TOTAL MENSUEL	517.0	397.5	319.0	161.5	478.5	329.0	452.0	192.0	502.5	618.5	786.0	290.0

TOTAL ANNUEL : 5044 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

CHARNEAU (ORSTOM)

Annee 1985 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	36.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	3.0	2.5	7.0	0.0	2.5	2.0
2	24.5	3.5	5.5	0.5	0.0	0.0	13.5	4.0	1.5	18.0	0.0	1.2
3	19.0	2.0	2.0	11.0	3.0	0.0	7.5	0.5	0.0	16.0	0.0	0.0
4	2.7	0.4	11.0	14.5	11.5	0.0	1.5	11.5	0.0	49.0	0.0	2.5
5	29.0	0.6	5.5	0.0	4.0	1.0	1.0	6.5	0.0	105.0	0.0	28.0
6	0.0	0.0	39.0	0.0	4.5	0.0	0.0	12.0	0.0	3.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0	0.0	0.0	44.0	15.0	0.5	3.5	2.8
8	0.5	0.0	2.5	0.5	6.0	0.0	0.0	8.5	0.5	4.0	15.0	12.5
9	9.5	0.0	1.0	1.5	3.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	8.5
10	3.0	0.0	0.5	33.0	5.0	2.0	0.5	0.0	2.0	0.0	11.0	0.5
11	0.0	0.0	3.0	6.5	7.0	3.5	5.5	1.0	48.0	0.0	41.0	22.0
12	0.5	0.0	4.0	11.0	12.5	0.0	0.5	8.5	71.0	0.0	20.0	2.2
13	0.2	15.0	3.5	10.0	4.5	0.5	32.0	8.0	14.0	1.5	0.5	0.5
14	0.0	9.0	2.8	0.5	18.0	0.0	21.5	12.5	1.5	2.0	0.0	4.0
15	0.0	11.0	5.5	8.5	4.5	0.0	2.0	1.5	0.0	5.5	9.5	1.5
16	0.0	2.0	4.5	9.0	1.5	0.0	4.5	1.0	0.0	15.0	4.5	3.3
17	0.0	2.5	19.0	5.5	88.0	0.0	3.0	3.0	0.0	32.0	7.0	5.2
18	0.0	17.0	1.5	8.5	3.5	0.0	12.5	38.0	0.0	7.2	0.0	11.0
19	5.5	9.5	2.0	5.5	2.5	5.5	2.0	49.0	0.0	9.5	1.5	13.5
20	0.0	4.0	1.5	0.0	3.0	0.0	1.5	23.5	0.0	12.0	38.0	2.2
21	0.0	7.0	6.5	0.5	5.0	0.0	0.5	0.5	0.0	7.5	7.5	0.8
22	0.0	8.5	0.2	0.0	0.5	0.0	2.0	0.0	6.5	2.0	2.5	1.5
23	0.0	0.5	1.8	0.0	0.5	0.0	14.5	33.0	95.0	1.5	0.0	7.0
24	5.0	3.5	0.0	0.0	0.0	1.0	1.2	39.0	6.0	12.5	0.0	18.0
25	4.5	12.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.5	18.0	2.5	3.2	2.3
26	0.0	3.5	0.5	3.5	0.0	0.0	0.0	9.5	0.0	5.0	3.0	19.5
27	3.0	0.5	0.8	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	4.5	2.5	18.0
28	6.5	2.5	5.5	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.5	2.5	0.0	6.5
29	0.5		0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	4.5	9.5	1.0	11.5	0.8
30	0.5		1.0	0.0	0.0	19.0	5.0	3.5	33.0	0.0	2.5	0.5
31	0.0		1.5		0.0		0.0	7.5		0.0		4.0
TOTAL MENSUEL	150.4	114.5	139.1	132.0	191.5	32.5	146.2	334.0	332.5	319.2	186.7	202.3

TOTAL ANNUEL : 2281 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.
 Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.
 Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

JARDIN BOTANIQUE

Annee 1985 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	4.5	0.0	2.0	0.5	1.0	0.0	2.0	0.5	1.0	14.5	0.0	0.5
2	2.0	0.0	2.5	0.0	0.5	0.0	10.0	*	0.0	8.5	24.5	0.5
3	13.5	0.0	0.5	11.0	2.0	0.0	0.5	*	0.0	8.5	0.0	0.0
4	0.0	0.5	0.0	12.0	4.5	0.0	1.5	*	0.0	*	0.0	1.0
5	7.5	0.0	1.5	0.5	2.5	0.0	0.0	*	0.0	*	0.0	13.0
6	4.5	*	18.0	0.0	5.0	0.0	0.0	-14.7	0.0	*	1.0	1.0
7	0.5	*	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	48.5	6.0	*	1.0	0.0
8	0.5	*	2.0	0.0	2.0	0.5	0.0	1.0	0.0	-160.5	6.0	0.0
9	4.0	*	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	4.0	8.0	0.0
10	4.5	*	1.0	15.5	2.5	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0	4.5	3.5
11	0.0	-5.3	1.0	2.0	5.5	1.5	1.0	1.0	33.0	0.0	28.0	12.0
12	1.0	3.0	2.5	3.0	3.5	0.0	0.5	1.5	57.5	0.0	28.5	0.5
13	0.0	5.5	2.0	1.5	1.5	0.0	10.0	1.0	9.5	2.5	0.0	0.0
14	0.0	1.5	0.5	0.0	13.5	0.0	8.5	5.0	1.0	2.0	0.0	1.5
15	0.0	0.0	4.0	5.5	1.0	0.0	0.5	5.0	0.0	0.5	8.5	1.5
16	0.0	1.0	3.5	6.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	10.0	4.5	1.0
17	0.0	8.5	3.5	5.0	45.0	0.0	0.0	3.5	0.5	23.0	4.5	3.0
18	2.0	6.0	0.0	4.0	1.5	0.0	6.5	23.5	0.0	3.0	0.0	5.0
19	0.5	3.5	0.5	0.5	2.0	0.5	0.0	21.5	0.0	6.5	0.0	6.0
20	0.5	0.5	0.5	0.0	1.5	0.0	0.5	17.5	0.0	9.5	18.0	0.5
21	0.0	3.5	5.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	3.0	0.0
22	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	4.5	0.0	0.5
23	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	7.0	19.0	99.0	0.5	0.0	3.0
24	3.5	4.0	0.0	0.5	0.0	1.0	5.0	17.0	3.5	20.0	0.0	8.5
25	2.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	15.5	0.5	2.5	3.5
26	0.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.5	3.0	1.5	9.5
27	0.5	0.0	0.5	3.5	0.0	0.0	1.0	17.5	0.0	1.5	1.5	7.0
28	2.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	4.5	0.0	2.5	1.5
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	0.5	5.0	25.5	0.0	0.0	0.0
31	2.0		2.0		0.0		0.0	8.0		0.0		0.0
TOTAL MENSUEL	57.5	51.8	55.5	72.5	97.0	13.5	59.0	217.7	275.0	285.5	148.0	87.5

TOTAL ANNUEL : 1421 mm

Les releves manquants ne sont pas imprimes.

Les valeurs notees '*' correspondent a des releves cumules.

Les valeurs negatives sont :

- des cumuls exacts de releves journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

SOUFRIERE SOMMET (DRSTOM)

Annee 1985 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	17.0	7.5	134.5	6.0	14.5	2.5	20.5	10.5	23.5	26.5	65.0	28.0
2	18.5	38.0	41.5	2.5	11.5	1.0	62.0	18.0	7.0	21.5	1.0	29.5
3	44.0	6.0	15.0	10.5	20.5	0.0	44.5	16.0	2.0	14.0	0.0	8.5
4	18.5	8.0	113.5	18.0	23.5	2.5	14.5	11.0	2.0	80.5	0.0	17.5
5	30.5	4.5	42.5	4.5	25.5	1.0	4.0	33.5	4.0	181.5	0.0	53.5
6	34.0	2.5	132.0	9.0	46.5	8.0	5.5	10.5	13.5	26.0	9.0	31.0
7	24.0	3.5	20.5	11.5	8.5	4.5	4.0	69.5	44.5	9.5	20.5	27.5
8	8.5	0.5	11.0	3.5	1.0	5.0	9.5	12.0	5.5	23.5	90.0	8.0
9	46.5	1.0	4.5	53.0	11.5	15.5	5.0	2.0	14.5	11.5	45.5	115.5
10	17.0	1.0	12.0	137.5	35.5	12.5	5.0	2.0	12.0	3.5	91.5	9.5
11	3.0	55.0	26.5	8.5	74.0	17.0	18.5	5.0	108.0	2.5	67.5	58.5
12	1.0	7.0	21.0	33.5	81.0	2.5	10.5	39.5	118.0	0.5	0.5	13.0
13	0.0	32.5	10.5	28.0	59.5	2.5	41.0	31.0	55.5	2.5	0.0	14.5
14	0.5	28.0	17.5	38.5	34.5	2.5	94.0	38.0	24.5	1.5	0.5	68.0
15	0.5	35.0	19.0	97.0	23.5	2.5	17.5	7.0	5.0	11.0	16.5	9.5
16	2.5	12.0	23.5	54.5	37.0	1.5	75.0	5.5	5.5	28.5	4.0	29.0
17	5.0	15.0	40.0	21.0	227.5	2.5	6.5	12.0	1.0	54.5	35.0	18.5
18	13.0	65.0	4.5	35.0	24.5	2.0	18.5	54.5	1.5	8.0	107.5	55.0
19	48.5	27.0	43.5	15.0	10.5	24.5	26.0	86.0	1.0	37.0	51.0	61.0
20	3.0	15.0	13.5	19.5	14.0	6.0	19.5	63.0	2.5	12.5	21.5	18.0
21	2.0	17.0	42.5	10.5	13.0	6.5	6.0	6.5	5.0	40.5	60.5	36.0
22	5.5	51.0	14.0	0.0	21.5	3.0	9.0	5.0	11.0	57.0	54.5	12.0
23	23.0	7.0	9.5	0.0	16.0	2.0	7.0	27.5	131.5	69.5	10.5	40.5
24	35.0	6.5	9.0	1.5	12.5	14.0	29.5	16.5	7.5	39.0	0.5	59.0
25	38.5	34.0	2.0	3.0	5.0	10.5	5.5	18.0	31.0	8.5	50.5	18.0
26	6.5	46.5	1.0	28.5	4.5	4.0	6.0	17.5	4.5	45.5	44.0	51.5
27	11.0	26.0	7.0	0.5	4.5	5.0	29.5	19.5	58.5	97.5	49.5	68.5
28	61.5	69.0	30.0	0.0	14.5	2.5	22.5	4.5	6.5	39.5	10.0	22.0
29	16.5		6.5	3.0	4.0	19.0	15.0	14.5	46.0	41.5	33.5	32.5
30	26.5		19.5	4.5	4.0	45.0	7.5	10.5	46.5	2.5	9.0	11.5
31	7.5		30.0		3.5		11.5	53.5		2.5		28.0
TOTAL MENSUEL	569.0	621.0	917.5	658.0	887.5	227.5	650.5	720.0	799.0	1000.0	949.0	1053.0

TOTAL ANNUEL : 9052 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.
 Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.
 Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

SOUFRIERE CITERNE (ORSTOM)

Annee 1985 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	19.0	7.0	116.0	4.5	20.5	1.0	14.0	11.0	13.0	29.5	44.5	16.0
2	23.5	30.0	31.5	2.0	13.5	0.5	44.0	9.0	4.0	15.0	0.0	24.5
3	29.0	7.5	10.5	10.0	15.0	0.0	38.0	5.5	1.5	18.0	0.0	4.0
4	23.5	6.0	103.5	14.5	15.5	12.0	8.5	19.0	1.5	19.5	0.5	11.0
5	28.5	3.0	50.0	3.5	26.0	0.5	3.5	31.0	3.5	229.5	0.0	18.0
6	31.5	1.0	142.0	5.0	49.5	6.5	4.5	9.0	19.5	26.5	24.5	57.0
7	12.0	5.0	11.5	8.0	13.0	4.0	3.0	31.0	51.5	5.0	12.0	21.5
8	22.5	1.0	10.5	2.0	39.0	4.5	10.5	3.5	3.5	17.5	82.5	32.5
9	49.0	0.0	2.0	34.0	10.0	11.0	5.0	0.5	4.5	17.5	40.0	37.5
10	16.5	0.5	10.0	109.5	29.0	8.5	3.0	1.5	7.0	4.0	74.5	9.5
11	2.5	54.0	20.5	8.0	59.5	14.0	14.0	2.0	109.5	9.5	58.5	45.0
12	0.0	6.5	23.5	27.5	98.0	2.5	7.5	27.5	106.5	1.5	129.5	7.5
13	0.0	28.5	17.0	19.5	66.5	1.5	41.0	9.5	48.5	1.5	0.0	4.5
14	0.0	24.5	15.5	27.0	48.5	2.0	75.5	38.5	17.5	14.0	0.5	45.5
15	0.0	36.5	6.5	87.5	18.0	1.5	13.5	7.5	9.5	5.5	16.5	11.5
16	0.0	13.0	31.0	57.0	28.5	1.0	38.0	5.0	11.0	21.0	9.5	27.0
17	4.5	15.0	35.5	16.5	222.5	0.0	*	11.5	1.5	13.0	64.5	10.5
18	16.0	66.0	3.5	44.5	25.5	1.0	*	54.5	1.0	46.5	3.0	36.5
19	49.5	28.5	31.0	12.0	8.5	20.5	*	75.5	0.5	5.0	12.5	54.5
20	3.5	13.5	21.0	39.0	14.0	5.5	*	65.5	0.5	19.0	108.5	8.0
21	2.5	40.5	32.0	23.0	5.5	6.0	*	5.5	1.5	69.5	46.5	31.0
22	4.5	66.5	14.5	0.5	16.5	2.5	-90.0	5.5	18.5	43.0	46.3	5.5
23	22.0	8.0	8.0	0.0	11.5	1.5	3.5	22.0	88.5	85.0	26.0	36.5
24	27.0	7.5	6.5	1.0	14.5	9.0	36.5	23.5	9.0	26.5	0.0	49.5
25	45.0	34.5	1.5	5.0	5.5	10.5	5.0	10.5	32.0	4.0	38.0	16.5
26	7.0	49.0	0.0	31.5	6.0	6.0	6.5	13.0	4.5	34.0	30.5	49.5
27	10.0	21.0	5.5	7.0	5.0	5.5	22.5	20.5	50.0	98.5	51.5	51.5
28	47.0	50.5	27.5	0.0	14.0	2.0	12.0	5.0	10.5	16.0	3.5	11.5
29	12.5		4.0	0.5	2.5	12.5	8.5	17.0	51.5	18.5	25.5	18.0
30	16.5		10.0	7.0	3.0	44.0	4.0	14.5	49.5	1.0	5.0	6.5
31	5.5		23.0		2.0		11.5	39.5		1.0		20.0
TOTAL MENSUEL	530.5	632.5	825.0	607.0	906.5	197.5	523.5	594.5	731.0	915.5	954.3	778.0

TOTAL ANNUEL : 8196 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

MOSCOU (ORSTOM)

Annee 1965 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	15.0	3.0	53.5	0.0	2.5	0.0	7.0	4.0	6.0	20.0	29.5	2.0
2	20.0	20.0	13.0	0.0	5.3	0.0	27.0	1.5	1.5	12.0	0.0	15.5
3	18.5	2.0	3.0	12.0	5.5	0.0	19.0	0.0	0.0	15.5	0.5	1.0
4	10.0	2.5	29.5	21.5	23.0	6.0	7.5	45.5	0.0	87.0	0.5	8.0
5	21.0	0.5	26.0	3.0	11.0	0.0	1.0	20.0	0.5	105.5	0.0	46.5
6	14.0	0.0	72.0	0.5	21.0	1.0	1.5	8.5	18.0	9.5	14.0	31.0
7	5.0	1.0	2.0	2.0	4.0	1.0	0.5	59.0	25.0	0.5	6.0	19.0
8	10.0	0.0	7.5	0.0	10.0	4.5	1.5	5.0	0.0	3.5	46.5	8.0
9	30.0	0.0	0.0	11.5	5.0	2.0	3.0	4.0	2.0	4.0	26.5	26.5
10	8.5	0.0	4.5	75.5	10.5	3.5	7.5	0.5	1.5	4.5	65.0	7.0
11	0.5	37.0	16.0	0.0	38.0	5.0	9.5	4.5	86.5	0.0	50.5	52.5
12	0.5	6.5	13.5	20.0	46.5	0.0	31.5	9.5	109.0	0.0	77.5	0.5
13	0.0	12.5	6.0	17.0	26.0	0.0	57.0	15.0	24.0	3.5	0.0	0.5
14	0.0	13.5	8.0	4.0	31.5	0.0	2.0	17.5	5.5	15.0	0.0	39.5
15	0.0	14.5	6.0	34.0	7.0	0.0	10.0	2.5	2.0	0.5	19.0	2.0
16	0.0	1.5	7.5	25.5	1.0	0.0	12.5	2.5	5.0	10.5	5.0	14.5
17	0.0	9.0	14.5	6.5	127.5	0.5	1.0	6.0	1.5	43.0	38.0	9.5
18	7.5	39.0	0.0	17.0	12.5	0.0	8.5	41.0	0.5	5.5	0.5	30.5
19	17.0	14.0	22.5	3.5	5.0	6.0	4.0	48.0	0.0	11.0	7.5	35.0
20	2.0	6.0	5.5	0.5	8.5	0.5	4.0	32.0	0.0	15.0	109.5	3.5
21	0.5	15.5	12.0	10.5	4.0	0.5	2.5	0.0	0.5	21.0	34.0	17.5
22	0.5	30.5	6.0	0.5	3.0	2.0	7.5	0.5	15.0	10.5	26.0	0.5
23	8.0	3.5	5.0	0.0	1.5	0.0	3.0	19.0	89.0	28.5	17.0	14.0
24	17.5	1.0	1.0	1.5	3.0	5.0	21.0	17.0	3.0	12.0	0.0	30.5
25	18.0	15.0	0.0	5.0	0.0	1.5	0.5	4.0	23.5	4.5	19.5	2.0
26	9.5	28.0	0.5	14.5	0.5	0.0	2.0	19.5	1.0	43.0	25.0	20.5
27	4.5	9.0	4.0	1.0	0.0	0.5	5.5	19.0	51.0	29.5	30.0	30.5
28	26.0	23.5	18.5	0.0	2.0	0.0	8.0	1.5	2.0	2.0	0.5	7.5
29	3.0		1.5	0.0	0.0	3.5	6.5	8.0	22.5	4.5	10.5	8.5
30	6.0		4.0	5.0	0.0	25.0	2.5	8.0	31.5	0.0	1.0	5.5
31	1.0		14.0		0.0		3.0	15.0		0.0		9.0
TOTAL MENSUEL	274.0	308.5	377.0	292.0	415.3	68.0	277.5	438.0	527.5	610.5	659.5	498.5

TOTAL ANNUEL : 4746 mm

Les releves manquants ne sont pas imprimes.

Les valeurs notees '*' correspondent a des releves cumules.

Les valeurs negatives sont :

- des cumuls exacts de releves journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

JARDIN BOTANIQUE

Annee 1986 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	6.0	0.0	0.0	12.5	10.5	1.5	4.5	11.0	0.0	0.5	0.5	0.5
2	1.0	0.0	0.0	3.0	0.5	0.0	1.5	0.5	3.5	0.0	5.0	4.0
3	11.5	3.0	16.5	23.5	0.0	0.0	3.5	0.0	3.5	0.0	12.0	13.5
4	3.5	8.0	3.5	79.0	0.5	0.0	2.5	0.0	3.0	0.0	9.0	2.0
5	4.5	10.0	0.5	1.5	0.0	9.5	0.0	3.0	0.0	0.5	3.5	1.5
6	2.0	0.0	0.0	3.0	0.5	9.0	0.0	13.5	0.0	0.5	8.5	*
7	1.0	0.5	2.5	1.0	0.0	1.0	0.0	0.5	4.5	3.0	46.0	*
8	9.5	0.0	1.5	4.0	8.5	2.0	0.0	0.0	28.5	1.0	31.0	*
9	4.0	0.0	0.0	0.0	36.5	2.5	0.0	1.0	0.0	5.0	1.0	-14.5
10	0.5	0.5	1.5	0.0	5.5	2.5	4.5	7.0	0.0	15.5	18.5	2.5
11	4.5	0.0	1.0	0.0	23.0	2.0	1.5	6.5	0.0	3.5	15.5	5.5
12	0.0	2.0	7.0	0.0	0.5	10.0	4.0	20.5	2.5	0.5	22.5	1.0
13	0.0	2.5	0.5	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.5	3.5	9.0	1.5
14	1.0	3.0	28.5	0.0	0.5	1.0	6.0	10.5	0.0	3.5	1.5	9.0
15	10.0	0.0	4.0	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	20.0	1.5
16	1.5	0.5	3.0	0.0	1.0	1.0	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5
18	7.5	0.5	1.5	0.0	0.0	1.5	0.5	0.5	0.0	0.0	8.5	0.0
19	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	2.0	15.5	0.0	2.5	0.0	1.5	0.0
20	2.0	5.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	2.0	0.0
21	3.5	0.0	*	0.0	0.0	0.0	0.0	*	7.5	0.0	7.5	5.0
22	1.5	0.0	*	0.0	0.0	8.0	0.0	*	18.0	*	8.0	1.0
23	9.0	0.0	*	1.0	*	1.0	0.0	*	12.5	*	6.5	0.5
24	1.5	0.0	*	0.5	*	0.0	6.5	*	34.5	*	5.0	*
25	2.0	0.0	-22.6	0.0	*	2.0	0.0	*	6.5	*	1.5	*
26	0.0	23.0	12.0	0.0	*	1.5	0.0	*	0.0	*	1.5	*
27	0.0	0.0	3.5	15.0	*	0.0	0.0	-60.3	0.5	*	7.5	*
28	0.0	0.5	5.5	8.5	*	0.0	2.5	11.5	1.0	-22.2	1.5	*
29	7.0		0.0	20.5	-0.4	0.0	0.0	0.0	8.0	1.5	0.0	-5.0
30	32.0		15.5	45.0	0.5	0.5	0.0	0.0	6.0	3.5	2.0	0.0
31	0.5		11.0		0.0		4.0	0.0		3.0		0.0
TOTAL MENSUEL	128.0	59.0	141.6	219.5	91.4	62.0	74.5	146.3	158.0	67.2	257.5	69.0

TOTAL ANNUEL : 1474 mm

Les releves manquants ne sont pas imprimes.

Les valeurs notees '*' correspondent a des releves cumules.

Les valeurs negatives sont :

- des cumuls exacts de releves journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

CHARNEAU (ORSTOM)

Annee 1986 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	4.5	0.0	0.5	4.5	6.5	3.0	8.5	10.5	0.8	2.5	0.0	5.0
2	1.7	0.5	0.2	1.8	0.5	8.5	4.0	12.0	*	0.0	5.0	*
3	19.5	6.5	12.0	16.5	0.0	3.5	1.0	2.0	*	1.0	23.0	-52.7
4	3.1	7.0	3.2	46.0	0.0	4.0	12.0	0.5	-13.0	0.0	9.0	*
5	6.5	11.5	2.7	2.5	0.0	7.5	4.5	6.5	*	0.0	8.5	*
6	6.0	0.5	2.5	18.0	0.0	39.0	0.0	25.0	*	0.5	12.5	*
7	3.5	0.0	4.0	7.0	0.0	5.0	0.5	0.0	-31.0	6.0	93.0	-21.0
8	9.5	0.0	3.5	3.5	6.5	3.0	0.0	1.5	5.0	10.8	11.0	4.0
9	5.5	0.0	0.5	0.5	39.0	6.5	1.0	2.5	5.0	8.4	23.0	1.3
10	2.7	0.0	3.5	0.0	7.5	3.5	11.0	17.0	0.8	20.0	13.0	6.8
11	4.5	0.0	3.0	0.0	6.0	3.0	5.5	6.5	0.0	*	31.0	17.0
12	0.5	0.8	19.5	0.0	0.5	12.0	7.5	28.0	0.0	-6.1	26.5	*
13	0.4	0.5	3.0	0.0	0.0	5.5	12.0	*	*	5.0	21.6	*
14	1.5	2.0	31.0	0.5	0.8	0.0	4.0	*	*	11.8	22.0	-21.8
15	15.0	4.4	5.7	0.0	0.0	0.0	1.5	*	-2.5	1.5	22.0	2.8
16	3.5	0.5	6.2	0.0	4.5	0.0	27.0	*	0.0	3.8	0.5	0.0
17	1.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	*	0.0	0.0	0.0	0.0
18	16.0	0.5	3.0	0.0	0.0	0.0	1.5	*	0.0	0.0	0.0	0.0
19	2.8	0.2	0.0	0.0	5.0	6.5	31.0	-11.0	7.5	3.0	3.5	0.0
20	5.0	0.0	0.0	0.0	4.5	3.0	0.5	0.0	31.7	0.0	7.5	0.0
21	6.5	0.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	15.0	0.1	0.0	6.6
22	8.5	0.0	0.0	1.2	0.0	10.5	0.0	0.0	28.0	18.0	*	0.0
23	12.0	0.0	1.5	1.5	0.0	4.0	0.0	0.0	*	*	-25.9	1.6
24	2.5	0.0	29.0	0.0	0.0	0.5	0.0	3.0	*	*	7.5	0.0
25	5.0	0.0	3.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	-58.6	*	2.0	0.0
26	0.2	19.5	19.0	0.0	0.0	9.5	0.0	22.0	0.0	-30.8	6.0	0.0
27	0.0	0.0	16.5	22.0	0.0	0.0	5.0	75.0	2.5	10.0	10.1	*
28	0.8	1.5	12.0	0.5	0.0	0.0	0.0	3.0	2.8	9.5	7.5	-8.2
29	10.5		2.8	25.0	2.5	0.5	1.0	0.0	16.5	15.5	*	0.0
30	28.0		45.0	44.0	9.0	0.0	2.5	0.0	12.8	8.5	-10.0	0.0
31	3.5		19.0		0.0		0.0	0.0		3.8		0.0
TOTAL MENSUEL	190.2	57.4	253.8	195.0	92.8	142.5	142.5	226.0	233.5	176.6	401.6	148.8

TOTAL ANNUEL : 2261 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

SOUFRIERE SOMMET (ORSTOM)

Annee 1986 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	31.0	23.5	33.5	28.0	42.5	29.0	27.5	40.5	6.0	13.0	19.0	58.0
2	19.5	21.0	4.0	28.5	2.0	21.0	40.0	53.0	35.0	3.5	26.0	133.0
3	63.0	24.0	25.0	69.5	4.5	9.0	8.0	18.0	50.0	17.5	27.0	112.0
4	26.5	21.0	17.0	143.0	10.5	35.0	20.0	9.0	34.0	2.5	56.0	25.0
5	32.0	29.5	55.0	9.0	12.0	47.0	32.0	29.0	24.0	2.0	52.0	41.0
6	28.0	9.0	16.0	105.0	38.0	62.0	13.5	48.0	13.0	26.0	85.0	18.0
7	25.0	7.0	25.0	53.0	11.5	42.0	16.0	12.5	19.0	40.0	135.0	25.5
8	56.0	9.5	21.0	12.0	4.0	36.0	13.5	35.0	44.0	30.0	87.0	39.0
9	38.5	4.5	77.5	3.0	46.5	22.0	19.5	52.0	10.5	31.5	57.0	54.5
10	27.0	6.0	9.0	4.0	21.5	23.0	62.0	13.0	7.5	54.0	78.0	36.0
11	27.5	7.5	42.0	7.0	34.5	32.5	67.0	18.0	4.5	17.5	87.0	33.0
12	8.0	25.0	85.0	1.0	11.0	55.5	27.0	38.0	14.5	13.0	57.0	11.0
13	8.0	9.0	30.5	4.0	3.5	31.5	46.0	34.0	11.0	19.0	51.5	23.0
14	10.0	30.0	64.5	16.0	5.5	60.0	29.5	13.0	7.5	42.5	71.0	50.0
15	51.0	20.0	30.0	0.5	7.0	17.5	34.0	10.0	7.0	8.5	195.0	22.0
16	14.0	3.0	29.5	2.5	19.0	6.5	72.5	8.5	6.0	88.0	0.0	23.0
17	13.0	73.0	49.5	3.5	75.0	49.0	18.0	3.5	9.0	6.0	5.5	54.0
18	51.5	31.5	52.5	5.5	8.0	21.0	19.0	24.5	18.0	11.0	58.5	1.0
19	28.0	11.0	6.0	30.5	31.0	33.0	90.0	12.5	44.0	5.0	24.0	3.0
20	19.0	26.0	4.0	4.5	29.0	25.5	11.0	7.0	109.0	0.0	34.5	3.5
21	33.0	0.5	1.0	4.0	9.0	18.0	4.0	6.0	55.0	0.0	50.5	49.5
22	15.0	0.0	9.0	7.5	9.0	77.0	3.0	139.0	97.0	47.0	43.0	16.0
23	105.0	0.5	22.5	13.0	20.0	59.5	0.5	43.0	36.5	8.0	33.0	14.5
24	45.5	5.0	107.0	7.5	6.0	11.0	4.5	12.5	8.0	0.0	39.0	8.0
25	65.5	0.0	67.0	4.0	5.0	31.5	7.0	20.5	20.0	14.0	31.0	19.5
26	35.5	28.0	41.5	22.0	11.0	36.5	12.0	35.0	15.0	78.0	28.0	5.5
27	30.5	5.0	72.0	19.0	1.5	8.0	10.5	121.0	61.5	22.0	71.5	37.5
28	112.0	10.5	83.0	8.5	1.0	6.5	34.5	47.0	52.0	23.0	51.5	31.5
29	27.5		13.5	73.5	9.0	6.5	11.5	4.0	50.0	28.0	1.5	4.0
30	110.0		120.0	36.5	19.0	12.0	32.0	2.0	53.0	25.0	5.0	5.5
31	31.0		112.5		7.5		20.0	18.0		21.0		2.5
TOTAL MENSUEL	1187.0	440.5	1325.5	725.5	514.5	924.5	805.5	927.0	921.5	696.5	1560.0	959.5

TOTAL ANNUEL : 10980 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

SOUFRIERE CITERNE (ORSTOM)

Annee 1986 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	
1	13.5	11.0	20.0	*	52.5	22.5	17.0	32.5	7.5	38.0	12.0	5.5	
2	18.0	22.0	2.0	-394.0	1.5	14.5	23.0	31.0	30.0	2.0	21.0	66.5	
3	47.5	19.0	24.0	27.0	3.0	8.0	3.0	10.5	39.0	16.0	7.0	29.5	
4	19.0	18.0	9.0	94.0	10.5	9.0	14.0	5.5	26.5	1.0	77.0	13.5	
5	19.5	22.0	22.5	9.0	10.5	28.5	18.5	23.0	18.0	1.0	40.5	15.0	
6	21.0	16.0	41.0	141.0	19.5	56.5	9.0	25.5	4.5	14.0	52.0	44.0	
7	15.0	8.5	21.0	54.5	6.0	44.0	7.5	3.0	16.0	25.0	124.0	25.0	
8	47.5	6.0	18.0	9.0	0.0	18.0	9.0	5.5	41.0	16.0	42.5	31.0	
9	27.0	5.0	11.5	2.0	43.0	12.5	8.0	19.0	20.0	15.0	34.0	9.0	
10	11.0	4.0	18.0	3.5	13.5	20.5	51.5	48.0	11.0	26.0	48.0	30.0	
11	15.5	13.5	50.0	11.5	24.0	19.0	41.0	16.5	2.0	9.5	79.5	23.0	
12	7.0	18.0	41.0	1.0	3.0	36.0	22.5	33.0	4.5	9.0	47.5	*	
13	6.0	10.0	*	7.0	5.0	20.5	30.5	24.0	6.0	14.5	51.0	*	
14	7.5	28.0	*	16.0	8.0	43.0	24.5	14.0	4.0	33.5	84.5	*	
15	53.0	19.5	*	1.0	20.0	5.5	14.5	9.0	3.0	5.0	136.0	*	
16	5.0	1.5	*	3.5	55.0	7.0	66.5	10.0	2.0	70.0	6.0	-89.8	
17	7.0	46.0	*	6.0	5.0	57.5	12.0	2.5	7.0	12.5	1.5	45.3	
18	54.0	24.0	*	8.0	9.0	16.5	12.5	10.5	9.5	9.0	54.0	0.5	
19	25.0	7.5	*	40.0	21.0	23.0	54.5	6.0	32.5	6.5	24.0	1.5	
20	21.0	22.5	*	9.0	30.5	17.5	8.0	1.5	107.0	0.5	33.0	3.0	
21	24.0	0.0	-202.9	2.5	6.5	7.5	2.0	2.0	37.0	0.0	23.5	34.5	
22	28.0	0.0	*	5.0	6.0	67.5	1.5	121.0	85.5	57.5	32.5	21.5	
23	36.5	0.5	*	*	8.0	18.5	0.0	37.5	30.5	1.0	40.5	15.0	
24	22.5	4.0	*	*	5.0	6.5	8.0	9.5	58.0	6.0	50.0	5.5	
25	87.5	0.5	*	*	1.5	23.5	3.0	17.0	5.5	17.5	13.0	10.0	
26	53.5	50.0	-172.5	*	3.5	28.5	9.0	28.0	20.5	49.5	72.5	4.5	
27	55.0	7.0	*	*	2.0	4.0	19.5	107.0	9.5	26.0	53.5	25.5	
28	46.0	7.5	*	*	11.0	3.0	21.0	54.5	22.0	20.0	78.0	2.0	
29	24.0		*	-96.7	11.5	4.0	10.0	1.5	8.5	49.0	49.5	2.5	
30	100.0		*	35.5	18.0	10.0	26.5	1.0	33.5	13.0	0.0	2.5	
31	51.0		*		7.5		11.5	18.0		18.5		1.5	
TOTAL MENSUEL	968.0	391.5	-653.4	-976.7	421.0	652.5	559.0	727.5	701.5	582.0	1388.0	557.1	
TOTAL ANNUEL :							8578	mm					

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

MOSCOU (ORSTOM)

Annee 1986 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	14.0	7.0	3.5	7.0	32.0	0.0	13.0	29.0	0.0	4.0	20.0	27.0
2	21.0	3.5	1.0	8.0	0.0	3.0	11.0	25.5	16.5	0.0	18.0	28.0
3	15.0	21.0	40.0	22.5	0.5	17.0	0.0	3.5	15.0	1.0	21.0	72.5
4	7.0	12.0	1.0	128.0	1.5	8.0	1.5	0.0	8.0	0.5	51.0	12.5
5	12.5	10.0	13.0	23.0	6.0	11.0	21.0	9.5	2.0	0.0	14.0	3.5
6	5.5	4.0	6.0	109.0	8.0	33.0	0.0	19.0	0.5	6.5	37.0	25.0
7	5.0	1.0	10.5	21.0	1.0	16.0	2.5	0.5	12.5	20.5	117.0	17.5
8	16.5	1.0	18.0	0.5	1.5	2.0	2.0	4.0	19.5	14.0	58.0	12.5
9	10.0	0.5	9.0	4.0	30.5	*	0.0	6.0	1.5	7.5	15.0	2.5
10	10.5	0.5	17.0	0.0	9.5	*	20.0	32.0	8.5	8.0	61.0	13.5
11	5.0	2.0	15.0	0.0	19.0	-24.5	19.0	15.5	0.5	1.0	52.0	17.5
12	0.0	4.5	55.0	0.0	1.0	25.0	6.0	21.5	10.5	4.0	42.0	4.5
13	0.0	4.0	25.0	0.0	0.0	9.5	9.0	5.5	0.0	1.5	34.0	8.0
14	0.5	15.0	*	4.0	1.5	12.5	9.0	10.5	0.0	19.0	57.0	8.5
15	28.0	7.5	*	1.0	6.5	*	20.5	0.0	0.0	5.5	53.0	6.5
16	1.0	1.0	*	0.5	21.5	*	5.0	7.0	0.0	17.5	0.0	5.0
17	3.0	19.0	*	0.5	4.0	*	77.0	0.5	2.0	2.0	1.0	17.5
18	14.0	8.0	*	1.0	0.0	-30.0	1.0	3.0	3.0	2.5	19.5	0.0
19	18.0	4.0	*	11.5	5.5	9.0	36.0	0.0	26.5	3.0	5.5	0.0
20	5.5	14.0	-119.5	3.5	8.5	17.5	1.0	0.0	98.0	0.0	13.5	1.5
21	10.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	28.0	0.0	22.0	22.0
22	11.5	0.5	4.0	1.0	0.5	31.0	0.0	47.5	53.0	21.5	14.5	5.5
23	53.0	0.0	18.0	4.0	1.5	6.0	0.0	9.0	43.5	0.0	29.5	9.5
24	23.0	1.5	93.0	2.5	2.5	6.0	11.0	4.0	40.5	2.0	29.5	0.5
25	58.0	0.5	20.5	0.5	3.0	19.0	5.5	16.0	18.0	12.0	16.0	0.0
26	10.0	46.5	25.0	3.0	2.0	14.0	4.0	64.5	5.5	55.0	29.5	8.5
27	13.0	0.0	14.0	13.5	0.0	1.5	5.5	23.0	8.0	25.5	57.0	14.0
28	15.0	3.5	34.5	1.0	0.5	0.5	13.5	34.0	2.0	28.0	5.5	11.5
29	46.0		4.0	33.5	6.0	1.0	5.5	0.0	24.0	20.0	11.5	0.5
30	20.0		103.0	48.0	0.5	8.0	16.0	0.0	15.5	9.0	41.5	1.0
31	16.5		42.0		2.0		4.0	10.0		10.0		0.0
TOTAL MENSUEL	468.0	192.0	691.5	453.0	177.5	311.0	319.5	400.5	462.5	301.0	946.0	356.5

TOTAL ANNUEL : 5079 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

CHARNEAU (ORSTOM)

Annee 1987 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	0.0	7.5	0.0	0.0	*	16.5	11.0	*	22.0	0.0	*	0.0
2	0.0	0.0	*	3.5	-7.0	1.5	8.0	-28.0	19.0	*	22.0	2.5
3	0.0	0.0	*	0.0	6.5	0.0	*	33.0	0.0	-7.0	1.5	8.8
4	4.5	0.0	-13.5	0.0	0.0	0.0	*	11.0	*	0.5	1.6	31.5
5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	8.0	-21.0	*	*	0.0	0.0	4.8
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	15.0	-9.0	-13.0	0.0	0.0	11.0
7	79.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	8.5	39.0	3.0	0.0	0.0	1.5
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.5	3.0	0.0	9.5	8.5	2.8	11.0
9	0.0	6.2	0.0	6.0	9.5	*	6.0	0.0	10.0	6.2	5.4	0.0
10	0.0	0.0	0.5	0.0	4.5	*	*	0.0	1.5	19.0	*	0.0
11	0.0	7.8	0.4	0.0	0.0	-3.0	*	1.3	0.0	2.5	*	0.0
12	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	*	0.0	*	*	6.1	0.0
13	2.0	0.0	0.0	5.5	1.5	6.0	*	0.0	*	9.0	*	3.5
14	1.5	0.0	0.0	0.0	26.5	65.8	-38.0	0.0	-11.0	26.0	1.0	2.0
15	4.5	2.5	0.0	0.0	4.5	9.5	2.0	0.0	7.5	3.5	1.8	0.0
16	*	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	8.0	*	68.0	0.0	9.5
17	-27.0	0.0	8.0	9.0	23.0	30.0	*	0.0	*	16.0	21.0	0.0
18	13.0	0.0	0.0	1.5	67.0	66.0	*	0.5	*	*	55.5	0.0
19	6.0	1.4	0.0	0.0	53.0	3.5	*	19.0	*	*	0.0	0.0
20	1.5	0.0	0.0	1.0	31.0	25.5	-3.5	0.0	-31.0	-1.5	56.5	14.0
21	1.2	8.0	0.0	6.0	22.0	4.0	5.5	0.0	22.2	1.0	46.5	6.0
22	7.2	0.0	0.0	0.0	6.5	13.0	0.0	0.0	1.5	4.0	35.5	2.0
23	*	0.0	0.0	0.0	*	3.0	2.0	0.0	2.8	*	91.5	1.0
24	*	0.0	0.0	0.0	-71.7	2.0	*	8.5	0.0	*	67.5	*
25	-0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	*	0.8	0.0	-42.0	1.0	-7.5
26	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	7.0	28.5	1.5	0.0	4.3	8.4	23.0
27	0.0	0.0	0.0	8.0	*	8.5	0.0	18.0	15.0	0.5	4.7	0.0
28	5.3	0.0	0.0	0.0	*	27.0	1.5	*	28.0	0.0	0.5	5.7
29	0.0	0.0	0.0	0.0	*	11.4	22.6	*	19.0	0.0	5.0	0.0
30	1.0	0.0	0.0	0.0	6.5	14.0	10.0	20.5	25.0	16.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	*	4.5	0.0	*	0.0	*
TOTAL MENSUEL	156.9	33.4	22.4	40.5	-356.0	368.5	-186.1	-202.6	241.0	-235.5	-435.8	-145.3

TOTAL PARTIEL : -2424 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

JARDIN BOTANIQUE

Annee 1987 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUI	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	10.0	7.0	6.5	7.5	0.0	9.0	0.0
2	0.0	0.0	7.5	0.5	1.5	0.5	5.5	4.5	24.0	0.0	1.0	3.0
3	0.0	0.0	4.0	0.0	5.5	7.0	11.5	24.0	0.0	0.0	0.5	2.5
4	3.0	0.0	0.5	0.0	3.5	0.0	3.5	5.0	0.0	0.0	1.0	43.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	5.0	2.5	0.5	6.0	0.0	0.0	2.5
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.0	2.5	2.0	0.0	0.0	1.5
7	91.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1.5	31.0	2.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	1.5	0.0	1.0	2.0	0.0	10.0
9	0.0	3.0	0.5	2.5	1.0	0.0	3.0	0.0	8.0	2.0	5.0	0.5
10	0.0	0.5	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0
11	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	3.5
12	0.0	0.0	5.5	0.0	2.0	9.0	5.5	0.0	2.5	0.0	10.5	0.0
13	1.0	0.0	0.0	3.5	4.0	1.0	6.5	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	2.5	6.0	27.5	16.0	0.0	0.0	17.5	0.0	1.0
15	0.5	0.5	2.0	0.0	4.0	7.0	1.5	0.0	4.5	0.5	1.0	0.0
16	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	74.0	0.0	4.0
17	4.0	0.0	0.5	0.0	6.5	34.5	0.5	1.5	0.0	5.0	16.0	0.0
18	25.0	0.0	0.0	3.0	56.5	52.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.0	0.0
19	3.5	1.0	0.0	0.0	42.5	2.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	2.0
20	0.5	1.5	0.0	0.5	23.0	17.0	3.0	0.0	14.0	0.5	65.5	4.5
21	0.0	2.0	0.0	0.5	26.0	7.5	0.0	0.0	6.5	5.5	35.5	0.0
22	5.0	0.0	0.0	0.0	*	3.5	0.0	0.0	1.5	1.5	54.5	3.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	*	1.0	1.5	0.0	2.5	8.0	74.5	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	*	1.0	5.0	4.0	0.0	13.5	16.5	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	*	1.0	12.5	0.0	0.5	1.0	0.0	0.5
26	0.0	0.0	0.0	0.0	*	1.5	4.0	0.0	2.0	10.5	6.5	9.5
27	0.0	0.0	0.0	5.0	*	4.0	0.0	7.5	2.0	0.5	5.5	0.0
28	2.5	0.0	0.0	0.0	*	20.5	0.5	10.0	22.5	0.0	0.0	2.5
29	0.0		0.0	0.0	*	5.5	17.0	1.5	31.5	0.0	4.0	0.0
30	0.0		0.0	0.0	-8.5	18.0	8.0	0.0	8.0	9.0	0.0	0.0
31	0.0		0.0		0.0		1.0	3.0		0.0		9.0
TOTAL MENSUEL	137.0	19.5	21.5	18.5	193.0	255.5	121.5	115.5	148.5	165.0	345.5	102.5

TOTAL ANNUEL : 1644 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

SOUFRIERE SOMMET (ORSTOM)

Annee 1987 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	2.0	13.0	75.0	2.0	33.0	39.5	54.5	45.0	55.0	10.0	85.0	4.0
2	11.5	4.0	50.0	17.0	45.0	13.0	33.0	29.0	71.5	20.0	53.0	29.0
3	11.5	5.0	43.0	5.5	46.0	17.0	48.0	92.0	3.0	23.5	13.0	62.0
4	42.0	5.0	24.0	1.5	15.0	11.0	36.0	54.5	15.0	13.5	0.5	116.0
5	0.5	6.0	3.0	0.0	19.0	38.0	13.0	7.0	25.5	8.5	0.0	26.5
6	2.5	1.5	0.5	0.0	7.5	9.0	39.5	16.5	16.0	10.0	11.5	87.5
7	114.0	1.0	3.0	5.0	1.5	18.0	51.5	69.0	19.0	8.5	3.0	43.0
8	0.0	5.0	3.0	1.5	1.5	59.0	38.0	2.5	28.0	32.0	35.0	77.0
9	4.0	5.0	6.0	54.0	19.0	13.5	40.0	4.0	72.5	61.0	55.0	12.5
10	6.0	19.0	6.0	1.0	4.5	3.5	8.0	4.0	16.5	68.0	0.5	1.5
11	7.0	35.0	0.5	20.0	2.0	30.5	7.5	16.5	8.5	26.0	0.0	37.5
12	31.0	1.0	0.5	28.0	1.0	21.0	19.0	*	7.5	15.0	23.5	0.0
13	7.0	2.0	1.5	25.5	1.0	22.0	36.0	*	31.5	31.0	4.5	3.5
14	8.0	9.0	8.0	62.5	125.0	235.5	42.5	*	68.5	62.5	15.0	43.5
15	23.5	15.0	10.5	16.0	192.5	29.0	17.5	*	29.0	19.0	16.0	38.0
16	9.0	17.0	14.0	1.5	8.5	14.5	8.0	*	0.0	123.5	2.5	122.0
17	73.0	*	8.0	40.5	93.5	58.0	28.5	*	0.0	124.0	74.0	0.0
18	105.0	*	2.0	43.0	142.0	81.5	14.5	-51.5	0.0	6.0	118.0	2.5
19	40.0	*	1.5	5.0	99.0	18.5	5.5	29.0	1.0	8.0	26.5	46.0
20	62.0	*	0.0	14.5	256.5	98.0	31.0	5.5	53.5	28.0	164.0	51.0
21	22.5	*	0.5	20.5	38.5	32.5	11.5	7.0	45.0	11.0	123.5	7.0
22	121.0	*	0.5	11.0	15.5	25.0	8.0	2.0	12.0	27.5	141.5	37.0
23	4.0	*	0.5	2.5	87.5	48.5	12.5	6.5	2.5	18.5	293.5	11.5
24	11.0	-126.5	0.0	5.5	20.5	23.5	40.0	31.0	1.0	38.0	77.5	6.0
25	11.0	2.0	1.0	2.5	7.0	12.5	34.0	5.5	6.0	57.0	52.5	30.5
26	11.0	1.0	0.5	2.0	0.0	33.5	15.0	11.5	17.5	23.5	143.5	26.0
27	33.0	2.5	2.0	14.5	0.0	58.5	10.0	29.0	36.0	51.5	94.5	20.5
28	19.0	5.0	3.5	4.5	0.0	79.5	16.0	64.0	57.0	1.0	1.5	78.5
29	8.0		7.0	2.0	1.5	29.0	65.0	32.5	33.5	2.0	1.5	4.0
30	25.0		5.0	4.0	25.5	30.5	28.5	10.0	25.5	75.0	0.0	3.0
31	12.0		1.0		14.0		36.5	28.0		2.5		76.0
TOTAL MENSUEL	837.0	280.5	281.5	413.0	1323.0	1203.0	848.5	653.0	757.5	1005.5	1630.0	1103.0

TOTAL ANNUEL : 10336 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumuls exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

SOUFRIERE CITERNE (DRSTOM)

Annee 1987 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	2.5	29.5	*	*	*	*	43.0	19.5	45.5	8.5	114.0	0.5
2	9.5	2.0	*	*	*	-136.9	32.0	31.0	58.5	18.5	49.5	19.0
3	9.0	9.5	*	*	*	*	33.0	86.0	2.0	14.0	9.5	47.5
4	33.0	7.5	-145.0	*	*	*	28.5	44.6	*	15.5	0.5	105.5
5	1.0	11.0	0.0	*	-163.5	*	10.0	5.0	*	5.0	0.0	20.5
6	1.0	2.0	2.0	*	*	*	28.0	18.5	*	2.6	7.5	68.5
7	*	4.0	4.0	-22.0	*	*	20.5	70.5	*	6.5	2.0	37.0
8	*	4.5	1.5	0.5	*	*	29.0	2.0	-100.5	21.5	21.0	60.5
9	*	0.5	5.5	*	*	-124.6	28.0	2.5	36.5	68.0	45.5	10.5
10	*	18.0	6.0	*	*	*	6.0	2.5	15.5	73.0	0.0	0.5
11	*	36.0	0.0	*	*	-35.6	6.5	13.0	9.0	35.0	0.0	29.0
12	*	1.0	0.0	*	-53.2	12.0	18.5	0.0	7.0	21.0	20.5	0.5
13	-163.5	0.5	0.5	*	*	22.0	21.0	1.5	31.5	15.0	3.0	2.0
14	4.5	11.0	12.5	*	*	218.0	40.5	4.5	59.0	51.5	10.5	29.0
15	18.5	13.0	11.0	-151.0	*	35.0	9.0	5.5	24.0	13.0	13.5	29.0
16	7.5	14.5	8.0	*	*	5.5	6.5	16.0	0.5	111.5	2.0	117.0
17	85.0	3.5	4.5	*	*	60.5	23.5	1.5	0.0	116.0	60.5	0.0
18	111.5	8.5	2.0	*	-131.0	96.5	6.0	13.0	0.0	6.0	114.5	1.0
19	25.0	6.0	1.5	*	89.5	16.5	2.5	31.0	0.5	13.5	15.5	20.5
20	40.5	29.5	0.5	*	184.0	99.5	28.0	3.5	48.5	23.5	220.5	35.0
21	11.5	36.0	0.0	-120.0	21.5	26.0	6.0	4.0	44.0	10.0	200.5	3.0
22	97.0	3.0	0.5	8.5	15.0	22.5	6.0	1.0	11.5	22.0	42.5	26.5
23	3.0	2.0	0.0	2.0	54.5	25.5	9.0	2.0	3.0	27.0	212.0	7.0
24	6.0	0.0	0.0	4.0	2.5	18.5	27.0	34.0	1.0	39.5	94.5	3.0
25	7.0	*	0.0	1.5	4.0	13.5	31.0	5.0	6.0	12.5	29.0	14.5
26	6.0	*	1.5	1.5	*	34.0	8.5	4.5	8.0	22.0	107.5	28.0
27	23.5	*	1.0	10.0	*	757.0	5.0	17.0	30.0	13.5	53.0	9.0
28	22.0	*	1.0	*	*	76.5	12.0	52.0	49.5	0.0	1.0	65.0
29	4.0		4.0	*	*	28.0	50.0	29.5	32.5	0.5	1.0	2.5
30	17.5		3.0	*	*	23.5	20.5	8.0	31.5	6.5	1.0	6.5
31	11.5		*		*		25.5	31.5		1.0		59.0
TOTAL MENSUEL	721.0	-253.0	-215.5	-321.0	-718.7	-1887.6	620.5	560.1	655.5	793.6	1452.0	857.0

TOTAL ANNUEL : 9056 mm

Les releves manquants ne sont pas imprimes.

Les valeurs notees '*' correspondent a des releves cumules.

Les valeurs negatives sont :

- des cumuls exacts de releves journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

MOSCOU (ORSTOM)

Annee 1967 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	5.5	7.0	16.0	0.0	11.0	37.0	14.0	10.0	11.5	7.5	19.0	0.5
2	6.5	0.0	22.0	1.0	14.0	7.0	18.0	15.5	*	6.0	1.0	10.0
3	14.0	0.5	1.5	0.5	17.0	8.5	30.5	27.0	*	16.5	0.0	26.5
4	0.0	1.0	0.0	0.0	1.5	0.0	11.5	18.0	*	8.0	2.5	64.0
5	0.5	0.0	2.5	0.0	9.0	5.5	1.0	0.0	*	1.0	0.5	10.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.5	10.0	10.5	*	1.0	1.5	23.0
7	103.0	0.0	2.0	0.0	0.5	1.5	19.5	52.0	*	6.0	5.0	8.5
8	1.0	0.5	0.0	0.0	1.0	37.0	6.0	0.0	-70.0	12.0	*	36.5
9	0.5	2.0	1.5	34.0	12.5	0.5	7.0	0.0	0.0	45.0	*	0.5
10	0.5	9.0	2.0	0.0	9.5	0.5	0.0	0.0	6.5	44.0	-37.0	0.0
11	0.0	15.0	0.0	9.0	0.0	6.5	0.0	5.0	0.5	16.0	0.0	14.0
12	7.0	0.0	0.5	10.0	0.5	11.0	12.0	0.0	3.0	6.5	45.5	0.0
13	1.0	6.5	0.5	21.0	0.5	8.5	18.5	0.5	11.0	14.0	1.0	0.0
14	1.5	0.0	3.5	18.0	79.5	135.5	22.0	*	41.0	43.5	3.0	13.5
15	4.5	3.0	6.0	1.0	66.5	34.5	3.5	*	24.5	7.5	4.0	1.0
16	10.0	0.5	3.5	0.0	0.5	2.0	0.5	*	0.0	78.0	0.5	2.0
17	23.5	0.5	1.0	1.5	34.0	34.0	7.5	*	0.0	60.0	45.0	39.0
18	46.5	0.0	4.0	16.0	69.5	81.0	4.5	-9.0	0.5	2.5	60.5	0.0
19	10.0	2.5	0.5	6.5	84.0	1.5	0.5	25.0	0.0	6.5	90.5	0.5
20	21.5	13.5	0.0	0.5	112.5	57.0	12.0	0.0	39.5	6.0	186.0	11.0
21	4.5	20.0	0.0	0.0	17.5	8.5	1.0	0.5	25.5	5.0	48.5	16.5
22	40.0	0.5	0.0	16.0	22.0	13.0	0.0	0.0	7.5	14.5	15.5	14.5
23	0.0	0.0	0.0	0.0	69.5	6.0	4.0	0.0	3.0	30.0	154.5	4.0
24	0.5	0.5	0.0	0.0	7.5	*	12.5	14.0	0.5	28.0	58.0	1.0
25	0.5	0.0	0.0	0.0	8.0	*	21.5	1.0	0.5	1.5	58.5	12.5
26	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	*	5.5	0.5	6.0	1.0	49.0	12.5
27	3.0	0.5	0.0	11.0	0.0	*	0.5	25.0	9.0	5.0	26.0	5.5
28	13.5	43.5	0.0	0.0	0.0	*	2.5	29.0	48.5	0.0	0.0	38.0
29	1.5		0.5	0.0	28.0	*	27.5	11.5	31.5	39.5	1.5	0.5
30	5.0		0.5	0.0	26.0	-251.4	7.0	0.0	55.5	0.0	0.0	2.0
31	3.0		0.0		10.0		17.0	13.5		38.5		40.5
TOTAL MENSUEL	329.0	126.5	68.5	146.0	713.0	751.4	297.5	267.5	395.5	550.5	914.0	408.0

TOTAL ANNUEL : 4967 mm

Les relevés manquants ne sont pas imprimés.

Les valeurs notées '*' correspondent à des relevés cumulés.

Les valeurs négatives sont :

- des cumulés exacts de relevés journaliers
- ou des totaux mensuels partiels
- ou le total annuel partiel

PLUVIOMETRIES MOYENNES
JOURNALIERES SUR LES BASSINS VERSANTS.

Poste	Nom code	Coefficient de Thiessen	Postes proches	
1	MATOIRFA.PLJ	0.51	PARNIPG.PLJ	DENTEST.PLJ
2	BONNETER.PLJ	0.13	CHARNEAU.PLJ	MATOIRFA.PLJ
3	CHARNEAU.PLJ	0.16	BONNETER.PLJ	BASTJABO.PLJ
4	BASTJABO.PLJ	0.21	CHARNEAU.PLJ	BONNETER.PLJ
5	PARNIPG.PLJ	0.04	MATOIRFA.PLJ	DENTEST.PLJ
6	DENTEST.PLJ	0.15	MATOIRFA.PLJ	CITERNE.PLJ

PLUVIOMETRIE MOYENNE PAR THIESSEN SUR DES PERES

Annee 1983 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	18.2	0.3	0.0	0.0	8.5	5.0	49.1	5.1	52.8	0.3	1.3	16.1
2	33.1	0.7	0.0	0.0	9.0	1.2	21.1	6.6	37.9	0.2	0.0	24.7
3	5.2	1.0	0.5	0.4	11.2	2.0	75.6	7.5	3.3	0.1	0.4	30.2
4	19.9	5.5	8.9	10.9	7.7	24.8	27.9	8.5	2.4	0.1	13.6	17.5
5	26.6	0.0	5.5	0.0	0.1	7.0	18.4	11.7	10.4	2.5	4.5	11.4
6	12.5	0.0	17.0	4.4	3.8	34.9	43.7	1.0	0.0	5.3	0.6	2.7
7	17.2	0.0	26.1	10.2	1.8	11.1	17.9	0.3	0.4	30.9	0.7	4.4
8		0.0	20.2	0.0	0.2	17.3	7.5	6.9	1.2	4.1	4.5	22.4
9		0.0	4.5	0.0	1.2	0.7	4.1	3.6	20.2	0.8	8.8	11.3
10		0.4	5.4	0.0	2.3	3.3	42.9	1.1	16.6	7.9	0.8	18.5
11		0.1	1.8	0.0	33.8	26.0	1.5	4.8	30.3	16.4	1.8	2.1
12		12.0	1.0	10.7	1.5	12.6	3.7	7.2	0.9	19.7	0.2	1.8
13	0.2	0.3	0.0	0.7	1.2	17.0	12.0	14.4	1.5	2.7	0.4	0.6
14	9.4	1.4	0.0	0.3	13.6	5.3	30.5	9.3	29.5	9.7	4.7	2.6
15	3.0	2.4	0.0	0.0	31.2	6.6	2.3	42.0	18.9	23.3	11.5	39.8
16	0.8	4.7	0.3	2.7	3.8	0.0	13.4	4.3	36.5	8.0	3.0	14.8
17	0.0	0.0	0.1	0.0	16.8	0.0	22.8	21.5	32.7	15.7	0.9	6.7
18	0.4	0.0	1.0	0.0	9.5	0.0	25.4	5.0	3.9	2.7	1.0	9.0
19	0.3	0.0	0.0	0.0	14.2	1.8	8.6	70.6	76.4	6.5	5.9	0.5
20	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	0.8	2.3	38.0	5.3	3.7	9.5	13.7
21	1.1	0.0	0.3	0.0	4.5	0.1	16.8	8.2	1.5	2.5	7.1	13.4
22	2.0	0.8	0.0	0.1	22.1	0.1	23.8	3.1	21.0	6.3	3.0	16.6
23	0.1	7.1	2.2	0.0	26.1	0.0	28.9	6.7	34.4	10.4	0.1	4.4
24	1.5	0.5	4.2	0.0	2.5	0.2	27.5	28.5	77.5	18.1	0.2	1.1
25	9.6	0.0	6.2	0.0	27.6	2.2	5.9	13.0	8.0	4.4	0.2	4.6
26	1.5	0.0	7.3	0.0	1.2	2.2	6.7	16.7	7.4	1.0	1.6	46.4
27	4.2	0.0	3.6	20.0	2.7	12.1	67.3	26.1	13.2	36.2	14.5	8.6
28	10.7	0.0	3.0	0.9	1.5	4.1	53.7	1.5	44.9	12.9	26.6	11.9
29	6.0		0.0	2.5	13.8	1.2	16.4	2.0	18.3	1.0	14.9	5.7
30	0.1		0.0	2.3	0.0	18.7	17.1	14.0	13.4	1.0	36.0	7.5
31	0.4		0.0		0.6		6.6	8.9		2.3		1.6
TOTAL MENSUEL	-184.0	37.2	119.1	66.1	278.6	219.3	701.4	398.1	620.7	259.7	178.5	372.6

TOTAL PARTIEL : -3435 mm

1	matoirfa.PLJ	0.51	parnipyg.PLJ	dentest.PLJ
2	bonneter.PLJ	0.13	charneau.PLJ	matoirfa.PLJ
3	charneau.PLJ	0.16	bonneter.PLJ	bastjabo.PLJ
4	bastjabo.PLJ	0.01	charneau.PLJ	bonneter.PLJ
5	parnipyg.PLJ	0.04	matoirfa.PLJ	dentest.PLJ
6	dentest.PLJ	0.15	matoirfa.PLJ	citerne.PLJ

PLUVIOMETRIE MOYENNE PAR THIESSEN SUR B.V. DES PERES

Annee 1984 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	0.5	7.1	2.6	5.1	15.9	5.1	13.5	23.5	0.2	8.5	204.1	0.6
2	1.5	16.8	0.5	2.6	16.5	23.0	4.4	1.4	0.7	1.8	84.7	8.6
3	0.3	10.8	18.0	1.5	22.7	19.8	26.6	29.5	6.0	0.1	186.1	35.6
4	0.2	10.7	1.9	3.4	11.9	1.1	15.3	9.7	26.8	7.1	107.6	19.7
5	0.7	10.1	11.1	0.5	10.5	0.7	8.2	0.9	2.8	7.0	56.5	6.2
6	13.2	12.9	1.3	0.6	8.2	12.4	25.7	0.3	0.7	6.4	40.8	16.2
7	2.9	9.0	2.5	12.1	3.8	6.8	0.5	14.8	0.5	2.5	32.5	3.4
8	11.9	6.0	1.6	10.2	4.3	23.6	1.0	1.9	40.0	17.0	69.8	2.1
9	23.8	13.4	4.4	9.0	4.0	12.2	10.3	1.0	49.1	25.9	8.1	7.1
10	8.9	9.9	0.7	2.3	1.4	3.0	29.2	0.6	3.0	1.1	0.0	0.2
11	10.8	6.6	5.4	0.2	12.1	5.0	8.3	24.6	19.5	36.1	0.1	0.3
12	27.5	29.5	9.0	0.4	1.2	5.4	0.4	1.8	95.0	18.0	0.3	0.3
13	50.1	20.3	23.2	8.4	0.7	4.2	43.3	0.9	4.2	6.5	36.7	1.7
14	45.9	84.1	6.0	6.9	15.6	31.3	25.9	4.6	37.7	19.5	25.4	1.1
15	40.6	57.0	3.5	1.1	3.2	27.6	2.5	12.5	43.5	23.3	12.2	0.2
16	33.6	11.6	3.3	2.3	1.1	2.2	0.5	1.3	16.9	15.7	3.4	1.3
17	13.9	0.3	14.3	5.3	13.0	3.2	0.5	4.1	1.1	1.8	2.3	0.1
18	56.5	4.8	12.2	11.7	4.4	8.8	4.1	4.1	0.2	10.6	42.9	0.1
19	37.9	1.8	7.2	0.8	2.3	8.0	6.4	24.3	0.3	7.2	12.3	0.1
20	11.9	1.0	40.3	19.5	5.1	2.8	46.5	3.5	0.8	2.1	7.9	0.5
21	57.9	0.4	7.7	1.6	26.7	2.4	13.6	4.4	5.2	3.0	6.5	0.9
22	33.0	0.5	38.2	4.2	10.6	14.7	4.1	4.3	23.1	4.0	11.0	0.5
23	10.1	0.9	11.2	2.5	7.9	16.4	6.8	11.7	5.7	34.3	0.3	21.0
24	49.0	1.6	12.7	3.4	2.0	9.9	1.9	13.2	8.8	3.8	0.1	43.4
25	28.7	6.5	26.0	0.7	22.1	5.8	51.0	55.8	1.9	19.4	0.0	13.2
26	3.0	2.3	4.9	0.2	12.3	12.4	1.2	20.0	10.2	28.8	5.8	50.9
27	2.3	0.6	15.8	1.4	9.0	11.3	6.4	5.5	14.7	50.6	15.8	23.5
28	1.8	12.2	1.7	6.8	15.8	4.1	23.3	1.2	11.8	15.3	0.4	7.3
29	29.4	4.3	0.3	18.1	34.8	13.5	6.1	0.8	11.0	36.6	0.4	16.3
30	5.5		0.2	17.4	10.8	94.4	2.8	8.4	17.0	67.4	1.1	27.2
31	2.1		0.2		4.3		43.9	0.9		69.8		40.5
TOTAL MENSUEL	615.4	353.0	287.9	160.2	314.2	391.1	434.2	291.5	450.4	551.2	975.1	350.1
TOTAL ANNUEL :	5190 mm											

Poste	Nom code	Coefficient de Thiessen	Postes proches	
1	matoirfa.PLJ	0.51	parnippg.PLJ	dentest.PLJ
2	bonneter.PLJ	0.13	charneau.PLJ	matoirfa.PLJ
3	charneau.PLJ	0.16	bonneter.PLJ	bastjabo.PLJ
4	bastjabo.PLJ	0.01	charneau.PLJ	bonneter.PLJ
5	parnippg.PLJ	0.04	matoirfa.PLJ	dentest.PLJ
6	dentest.PLJ	0.15	matoirfa.PLJ	citerne.PLJ

PLUVIOMETRIE MOYENNE PAR THIESSEN SUR B.V. DES PERES

Annee 1985 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	17.5	2.5	40.0	1.6	3.1	0.4	10.2	2.9	16.6	15.5	16.7	14.9
2	23.8	16.9	16.9	0.5	2.0	0.2	34.1	8.9	3.5	16.4	0.4	9.6
3	24.7	2.7	6.1	6.9	7.9	0.0	21.0	3.9	0.3	21.5	0.0	1.8
4	17.4	2.7	39.8	12.6	11.0	0.4	7.1	9.6	0.3	100.2	0.0	4.7
5	25.6	1.6	24.0	1.3	8.2	0.3	1.1	20.5	1.0	152.3	0.0	46.9
6	21.8	0.4	77.2	1.9	13.3	1.5	1.5	8.5	9.7	11.5	3.6	12.1
7	4.6	0.8	8.0	2.0	4.3	0.7	0.7	64.3	31.1	3.8	8.0	12.1
8	1.8	0.1	3.7	0.6	12.9	0.8	1.4	11.2	1.0	10.8	32.5	7.2
9	26.4	0.2	1.1	12.8	8.3	3.0	1.9	1.7	3.5	5.7	29.7	33.1
10	8.0	0.2	5.2	53.7	18.2	5.9	1.5	0.4	9.4	1.4	49.1	4.4
11	0.5	13.1	11.4	7.8	41.4	6.8	15.1	3.4	72.9	0.4	44.1	47.2
12	0.8	1.8	11.6	22.9	62.4	0.9	4.0	19.3	103.9	0.1	18.0	9.5
13	0.0	15.8	4.8	19.1	37.1	0.5	42.7	19.2	13.7	0.9	0.3	6.0
14	0.1	27.7	5.0	11.0	24.5	0.4	61.0	23.0	16.0	4.5	0.1	27.7
15	0.1	16.4	13.3	54.2	7.7	0.4	8.4	5.1	2.0	8.1	20.3	2.4
16	0.4	8.7	14.6	24.3	6.5	0.2	39.1	3.5	2.2	18.8	4.8	14.0
17	1.0	7.3	18.1	9.5	132.6	0.4	7.6	7.1	0.4	59.9	23.8	7.4
18	4.0	41.0	1.4	21.6	8.9	0.5	12.7	50.0	0.6	8.9	16.1	31.3
19	14.9	23.4	11.6	7.4	5.8	11.8	11.1	71.0	0.4	20.2	13.3	27.0
20	0.5	12.1	10.3	6.8	8.4	1.2	4.8	50.2	0.4	8.8	70.2	4.3
21	0.3	15.1	16.2	2.1	11.4	1.0	2.3	2.4	1.8	17.0	15.6	10.8
22	1.6	25.6	5.9	0.0	9.5	0.5	3.5	1.0	8.0	14.8	19.1	2.9
23	3.8	2.2	2.6	0.0	3.1	0.6	4.0	29.5	116.6	17.0	3.0	24.0
24	11.8	7.6	1.5	0.5	1.9	4.6	26.7	30.4	4.6	15.5	0.2	43.1
25	14.6	25.0	0.3	0.8	0.8	3.6	3.9	8.1	27.5	2.9	16.7	9.7
26	2.1	16.9	0.2	9.9	0.7	0.9	2.1	14.2	1.2	16.6	10.8	29.9
27	3.4	6.3	2.1	0.5	0.7	0.8	11.9	16.1	32.0	45.9	14.8	45.0
28	23.4	18.7	13.0	0.0	5.5	0.5	10.5	1.5	2.1	17.1	1.8	10.9
29	5.8	1.0	1.0	0.5	1.1	9.5	10.6	7.3	20.8	12.4	21.2	13.5
30	9.0	4.9	1.7	0.6	29.4	2.4	6.9	29.7	0.4	4.8	3.4	
31	2.0	7.0	0.5	5.7	22.3	0.8						11.8
TOTAL MENSUEL	271.7	312.8	378.8	294.5	460.3	87.5	370.6	523.4	533.2	630.1	459.0	528.6

TOTAL ANNUEL : 4850 mm

Poste	Nom code	Coefficient de Thiessen	Postes proches	
1	MATOIRFA.PLJ	0.51	FARNIFG.PLJ	DENTEST.PLJ
2	BONNETER.PLJ	0.13	CHARNEAU.PLJ	MATOIRFA.PLJ
3	CHARNEAU.PLJ	0.16	BONNETER.PLJ	BASTJABO.PLJ
4	BASTJABO.PLJ	0.01	CHARNEAU.PLJ	BONNETER.PLJ
5	FARNIFG.PLJ	0.04	MATOIRFA.PLJ	DENTEST.PLJ
6	DENTEST.PLJ	0.15	MATOIRFA.PLJ	CITERNE.PLJ

PLUVIOMETRIE MOYENNE PAR THIESSEN SUR DES PERES

Annee 1967 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	0.3	9.1	15.6	0.3	9.1	17.9	26.5	21.8	36.0	3.4	30.8	0.6
2	2.0	1.4	14.2	4.5	18.4	5.0	17.4	17.4	39.0	9.9	17.8	8.2
3	3.0	0.9	16.4	0.8	14.0	8.8	32.7	56.9	0.5	13.2	2.5	22.9
4	11.9	1.3	6.1	0.3	3.8	5.0	27.2	23.2	3.1	8.3	0.6	63.5
5	0.1	0.9	1.1	0.0	4.6	23.1	8.3	1.5	10.2	3.4	0.0	7.9
6	0.4	0.2	0.1	0.3	1.2	4.2	18.2	8.6	5.5	7.1	3.2	37.3
7	78.5	0.2	0.5	0.9	0.3	5.5	15.4	54.0	8.3	6.0	2.8	12.5
8	0.0	1.3	0.5	0.2	0.3	30.5	14.1	0.4	12.8	14.8	8.3	23.2
9	0.6	3.1	1.2	16.5	8.6	2.6	14.1	0.6	33.5	23.2	15.9	2.2
10	1.0	5.2	1.9	0.2	3.4	4.7	1.6	0.9	4.6	28.8	0.2	0.2
11	1.1	9.9	0.1	3.6	0.6	13.0	2.3	6.2	4.8	6.6	0.3	7.6
12	8.1	0.2	0.1	6.6	0.2	14.6	10.9	1.0	2.5	3.6	9.6	0.0
13	1.9	0.3	1.9	7.7	0.8	14.9	19.3	0.3	10.3	22.1	0.7	1.1
14	1.7	1.8	1.2	16.3	47.6	114.2	27.9	1.4	23.4	40.2	4.6	11.5
15	7.4	4.1	2.0	5.8	58.3	16.0	7.5	4.6	24.4	10.4	5.8	8.2
16	5.2	3.7	2.9	0.3	1.3	4.8	4.0	9.0	1.0	84.8	0.4	33.7
17	37.3	0.0	17.5	22.4	43.0	29.8	14.0	0.0	0.0	52.7	53.7	0.0
18	32.9	0.4	3.2	14.1	109.5	57.4	6.1	3.6	0.0	5.1	108.0	0.4
19	12.8	1.3	0.2	0.8	74.3	9.6	2.2	16.8	6.5	1.6	21.8	15.4
20	15.1	8.1	0.0	4.4	91.4	63.0	17.6	0.8	42.0	6.2	84.1	28.8
21	5.6	9.2	0.1	6.0	24.7	16.9	5.6	3.1	23.8	8.0	60.4	2.1
22	30.4	0.7	0.1	2.7	5.8	20.2	3.4	0.3	4.2	16.7	56.1	14.2
23	0.6	0.3	0.1	0.4	69.0	22.2	3.6	1.0	0.9	19.2	146.6	2.3
24	1.9	0.3	0.1	0.8	10.4	7.4	21.5	18.3	0.7	31.4	38.8	0.9
25	2.4	0.3	0.2	0.4	5.7	6.8	22.3	2.4	4.5	40.3	18.8	14.4
26	1.7	0.2	0.4	0.3	1.0	11.3	11.4	5.6	14.0	12.5	41.6	19.9
27	6.9	0.4	0.3	5.5	0.0	32.6	3.8	11.8	31.2	36.2	31.5	6.9
28	4.3	0.8	0.5	1.0	0.0	47.8	6.3	31.5	41.1	0.7	0.3	27.9
29	1.8		1.1	0.3	5.1	14.2	50.7	10.1	32.7	0.9	2.6	1.4
30	4.8		0.8	0.6	27.1	22.3	18.6	6.3	29.7	43.2	0.0	0.5
31	3.2		0.2		6.4		13.7	9.0		1.0		25.1
TOTAL MENSUEL	284.9	65.6	90.8	124.0	645.9	646.3	448.2	328.4	451.2	566.5	767.8	400.8

TOTAL ANNUEL : 4820 mm

Poste	Nom code	Coefficient de Thiessen	Postes proches	
1	BONNETER.FLJ	0.20	CHARNEAU.FLJ	PARNIPG.FLJ
2	CHARNEAU.FLJ	0.31	PALMISTE.FLJ	BASTJABO.FLJ
3	BASTJABO.FLJ	0.13	CHARNEAU.FLJ	PALMISTE.FLJ
4	PARNIPG.FLJ	0.28	MATOIRFA.FLJ	PALMISTE.FLJ
5	PALMISTE.FLJ	0.08	BONNETER.FLJ	PALMISTE.FLJ

PLUVIOMETRIE MOYENNE PAR THIESSEN SUR B.V. des HERBES

Annee 1983 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	12.3	0.0	0.0	0.0	6.8	5.6	19.7	5.1	34.3	0.0	2.2	11.3
2	18.5	0.1	0.0	0.0	5.8	1.5	11.5	9.1	39.0	0.0	0.0	12.0
3	4.9	1.1	0.5	3.1	11.3	1.9	41.5	5.5	2.5	0.0	0.2	5.0
4	13.3	4.7	5.2	15.9	7.4	10.0	28.1	3.7	0.1	0.0	9.9	13.0
5	14.3	0.0	3.6	0.0	1.1	2.6	6.3	3.5	1.3	0.8	1.4	6.0
6	12.9	0.0	15.1	0.9	1.8	10.7	36.0	0.4	0.1	2.3	0.3	1.3
7	19.3	0.0	11.0	2.5	4.2	4.0	8.3	0.2	0.0	9.9	0.0	3.8
8	15.0	0.0	15.6	0.0	1.0	6.8	1.2	4.1	0.0	3.3	1.9	10.6
9	3.6	0.0	2.2	0.1	0.8	0.0	1.0	6.6	12.1	0.2	4.9	3.4
10	6.5	1.2	2.7	0.1	5.3	0.0	24.3	0.3	10.7	3.4	0.2	4.2
11	14.1	0.7	2.1	0.0	30.5	14.9	0.1	0.3	11.5	4.8	0.5	0.6
12	1.9	8.0	1.3	6.8	4.7	5.0	0.9	7.8	0.2	5.4	0.1	0.3
13	1.3	1.3	0.0	0.1	3.0	13.2	4.3	15.0	1.7	1.4	0.0	0.3
14	7.9	0.8	0.0	0.0	8.0	2.4	13.7	6.1	25.8	1.4	3.4	0.8
15	4.7	1.6	0.2	0.0	21.6	0.1	2.1	24.4	28.4	1.5	4.8	30.6
16	1.9	6.4	0.5	3.0	4.3	0.0	3.8	7.6	20.6	5.5	2.5	3.9
17	0.0	0.2	0.3	0.3	13.7	0.0	11.0	16.3	31.0	16.9	1.1	3.0
18	0.1	0.0	1.2	0.0	4.3	0.0	9.3	2.3	2.7	1.0	0.3	3.7
19	0.0	0.0	0.1	0.0	12.0	1.0	1.8	47.7	46.9	4.8	5.8	0.6
20	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.3	0.2	16.7	4.7	0.2	3.8	8.8
21	0.7	0.0	0.0	0.4	3.9	0.0	9.0	3.3	3.3	4.1	4.9	5.9
22	1.3	0.7	0.0	0.8	9.1	0.0	10.1	1.6	9.0	9.4	1.5	9.3
23	0.5	4.5	0.6	0.3	13.5	0.0	11.3	3.7	27.0	3.4	0.4	2.6
24	1.3	1.0	1.2	0.0	7.8	0.0	9.8	9.1	37.2	3.2	0.0	2.1
25	2.8	0.0	3.1	0.0	10.1	0.0	1.5	12.9	8.1	1.3	0.0	4.2
26	1.1	0.0	2.3	0.0	1.4	0.7	1.5	13.7	1.9	0.9	2.4	15.1
27	3.0	0.0	6.1	20.3	0.3	6.3	50.3	7.6	8.7	15.5	5.9	3.3
28	6.6	0.0	3.4	0.5	0.9	5.9	32.5	0.6	24.4	5.7	10.0	8.5
29	7.1	0.0	0.0	3.7	10.5	0.1	8.9	0.3	14.2	0.2	9.7	5.2
30	0.3	0.0	0.0	1.6	0.1	8.0	8.9	7.9	2.0	1.8	21.2	2.6
31	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.1	4.7	0.0	0.3	0.0	0.4
TOTAL MENSUEL	177.7	32.3	78.3	60.4	209.7	101.0	372.0	248.1	409.4	108.6	99.3	182.4
TOTAL ANNUEL :							2079	mm				

Poste	Nom code	Coefficient de Thiessen	Postes proches	
1	bonneter.PLJ	0.20	charneau.PLJ	parnipy.PLJ
2	charneau.PLJ	0.31	palmiste.PLJ	bastjabo.PLJ
3	bastjabo.PLJ	0.13	charneau.PLJ	palmiste.PLJ
4	parnipy.PLJ	0.28	matoirfa.PLJ	palmiste.PLJ
5	palmiste.PLJ	0.08	bonneter.PLJ	palmiste.PLJ

PLUVIOMETRIE MOYENNE PAR THIESSEN SUR B.V. DES HERBES

Annee 1984 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	1.0	0.3	3.0	3.0	5.1	4.4	11.7	11.4	0.0	9.0	99.9	0.0
2	1.7	2.4	0.2	1.1	9.8	9.2	1.0	1.9	0.0	0.3	50.8	3.4
3	0.0	19.9	2.3	0.8	20.6	15.0	9.5	11.9	8.7	0.2	113.1	10.8
4	0.0	2.5	1.0	2.7	5.6	0.4	10.2	1.7	16.3	1.9	39.9	11.3
5	0.0	4.8	10.9	0.0	5.1	0.1	3.3	1.6	0.7	4.4	54.6	7.9
6	3.5	2.6	3.9	1.1	6.3	11.3	11.2	0.0	0.4	2.9	42.3	9.1
7	1.3	2.1	1.0	8.7	2.6	0.0	0.1	8.4	0.1	0.0	23.7	1.5
8	8.6	5.8	1.5	5.9	2.6	25.6	0.9	0.8	28.3	9.4	46.4	0.7
9	13.8	4.1	0.7	6.7	0.7	2.2	4.0	1.0	37.6	18.7	6.4	2.3
10	7.5	7.0	0.8	1.8	0.4	2.5	14.4	0.1	3.0	0.2	0.0	0.0
11	3.7	6.1	2.1	0.0	3.6	3.4	3.7	8.6	20.3	21.6	0.0	0.0
12	10.6	11.5	4.5	0.0	0.2	4.3	0.0	0.0	80.4	7.1	0.0	0.0
13	24.8	8.5	13.9	8.0	0.0	1.9	16.7	1.0	11.0	1.4	20.7	1.0
14	20.6	29.6	2.6	3.0	10.0	0.3	20.8	0.8	8.1	16.8	8.2	0.2
15	13.9	22.3	1.3	0.9	0.5	41.8	0.8	4.9	30.9	24.8	0.4	0.1
16	15.8	2.3	2.6	0.4	0.0	1.1	0.0	0.0	2.7	5.4	0.0	0.2
17	10.5	0.0	12.1	2.2	13.0	0.5	0.0	0.6	0.1	1.4	2.0	0.1
18	27.8	0.2	3.9	10.8	3.2	2.1	1.1	1.9	0.0	1.6	33.7	0.0
19	20.5	0.1	3.8	1.4	0.8	10.2	1.2	5.4	0.0	2.2	6.8	0.0
20	11.0	0.0	7.5	10.5	3.8	0.6	39.9	1.5	1.6	0.0	6.3	0.0
21	35.1	0.0	7.8	1.8	15.5	2.1	7.8	1.7	4.5	0.6	1.4	0.0
22	13.0	0.0	22.8	2.8	5.8	0.0	2.2	1.8	0.7	3.4	8.0	0.0
23	5.3	0.0	10.6	1.9	5.2	11.7	2.3	8.4	4.4	18.3	0.1	10.4
24	31.1	0.0	4.8	1.2	1.5	11.0	0.8	2.8	5.7	2.3	0.3	22.8
25	20.3	7.2	3.5	0.3	2.1	1.0	31.4	19.3	0.6	10.9	0.0	8.4
26	2.9	0.4	2.6	0.8	5.0	2.5	0.7	6.2	6.6	16.5	6.1	15.5
27	1.0	0.4	14.2	0.0	4.5	13.1	0.8	1.8	8.2	34.2	17.7	16.9
28	0.8	4.5	0.9	1.4	4.4	2.8	7.5	0.1	8.7	1.0	0.2	5.5
29	12.8	7.1	0.0	5.6	30.9	8.4	4.9	0.2	5.2	6.4	0.0	10.4
30	2.8		0.0	6.6	3.9	63.4	1.4	0.4	11.2	44.2	0.3	13.3
31	0.7		0.0		1.7		24.2	5.8		36.1		31.8
TOTAL MENSUEL	322.4	151.7	146.8	91.4	174.4	252.9	234.5	112.0	306.0	303.2	589.3	183.6

TOTAL ANNUEL : 2868 mm

Poste	Nom code	Coefficient de Thiessen	Postes proches	
1	bonneter.PLJ	0.20	charneau.PLJ	parnippg.PLJ
2	charneau.PLJ	0.31	palmiste.PLJ	bast jabo.PLJ
3	bast jabo.PLJ	0.13	charneau.PLJ	palmiste.PLJ
4	parnippg.PLJ	0.28	matoirfa.PLJ	palmiste.PLJ
5	palmiste.PLJ	0.08	bonneter.PLJ	palmiste.PLJ

PLUVIOMETRIE MOYENNE PAR THIESSEN SUR B.V. DES HERBES

Annee 1985 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	17.2	0.5	3.8	0.5	0.8	0.0	3.5	2.3	16.8	10.3	4.9	2.5
2	18.7	6.3	5.2	0.3	1.0	0.0	12.9	4.1	1.2	13.6	3.3	2.4
3	18.1	2.3	1.9	12.6	2.5	0.0	6.9	0.7	0.0	13.9	0.0	0.1
4	2.9	0.9	19.9	11.7	10.5	0.1	2.0	15.6	0.0	67.1	0.0	2.3
5	21.7	0.4	5.2	0.6	3.8	0.3	0.6	10.8	0.7	134.3	0.0	32.6
6	4.8	0.2	35.9	0.1	9.0	0.3	0.0	16.5	11.2	5.2	1.2	6.3
7	0.1	0.1	2.6	0.1	5.0	0.3	0.0	42.1	12.7	1.3	3.1	8.0
8	0.4	0.0	2.7	0.2	9.6	0.2	0.1	5.9	0.5	5.7	19.5	6.6
9	9.0	0.0	0.3	12.0	4.6	0.4	0.0	4.2	0.3	6.2	9.5	14.3
10	3.6	0.0	1.3	22.6	11.3	2.5	0.4	0.4	1.9	2.2	21.8	0.9
11	0.0	6.1	8.1	4.1	11.0	1.6	9.0	6.7	54.7	0.0	26.7	20.7
12	1.1	2.2	3.7	12.9	18.1	0.0	1.0	9.6	82.5	0.0	24.7	6.0
13	0.1	11.9	3.1	12.4	12.0	0.2	30.8	10.9	12.4	0.8	0.2	0.8
14	0.0	11.4	2.2	1.9	17.8	0.0	40.4	10.2	6.3	2.8	0.1	9.3
15	0.0	9.9	5.3	24.5	4.8	0.0	1.9	2.9	0.0	5.4	12.8	1.7
16	0.0	8.3	5.4	12.3	2.6	0.0	4.3	4.1	0.0	16.7	4.7	4.3
17	0.3	3.4	11.7	6.2	117.8	0.0	2.8	16.7	0.1	36.0	14.1	4.3
18	1.7	24.6	0.5	11.4	6.7	1.4	10.7	33.6	0.0	7.4	0.0	13.8
19	4.9	12.5	1.5	5.4	1.9	2.6	1.8	51.9	0.0	9.7	5.3	18.2
20	0.1	5.3	2.3	1.1	3.8	0.0	1.8	24.7	0.0	13.1	41.3	2.4
21	0.0	6.6	7.8	1.1	7.5	0.0	1.7	1.6	0.0	9.4	7.3	2.2
22	0.0	7.5	0.1	0.0	0.9	0.0	3.6	1.3	8.1	3.3	7.7	0.8
23	0.5	2.3	1.4	0.1	0.9	0.0	9.9	30.5	101.0	6.0	1.0	12.6
24	5.7	4.0	0.0	0.2	0.2	1.8	5.8	28.9	3.7	15.1	0.3	19.8
25	4.4	13.2	0.0	0.2	0.0	0.0	1.0	2.8	22.1	2.0	5.6	4.1
26	0.5	3.4	0.2	4.3	0.0	0.1	0.0	7.7	0.1	8.8	5.4	21.5
27	1.9	0.7	0.8	1.3	0.0	0.0	0.1	11.2	10.8	19.5	5.0	23.0
28	4.6	6.3	9.5	0.0	0.1	0.8	6.1	0.1	0.2	1.4	0.1	5.9
29	2.6		0.1	0.0	0.0	9.4	1.5	4.7	15.4	0.6	13.3	4.4
30	0.7		2.6	1.5	0.0	11.1	3.1	5.4	26.2	0.0	1.9	0.6
31	0.5		2.8		0.0		1.3	12.7		3.2		6.8
TOTAL MENSUEL	126.1	150.3	147.9	161.6	264.2	33.1	165.0	380.8	388.9	421.0	240.8	259.2

TOTAL ANNUEL : 2738 mm

Poste	Nom code	Coefficient de Thiessen	Postes proches	
1	bonneter.PLJ	0.20	charneau.PLJ	parnipg.PLJ
2	charneau.PLJ	0.31	palmiste.PLJ	bastjabo.PLJ
3	bastjabo.PLJ	0.13	charneau.PLJ	palmiste.PLJ
4	parnipg.PLJ	0.28	matoiria.PLJ	palmiste.PLJ
5	palmiste.PLJ	0.08	bonneter.PLJ	palmiste.PLJ

PLUVIOMETRIE MOYENNE PAR THIESSEN SUR B.V. DES HERBES

Annee 1986 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	10.4	1.8	1.0	5.9	18.5	4.3	9.1	10.0	0.5	7.3	2.0	5.7
2	2.8	2.5	0.2	4.9	3.4	4.4	5.9	16.5	6.9	0.3	4.7	19.7
3	21.8	9.0	11.4	22.6	0.0	3.0	0.8	2.5	4.1	1.5	21.2	28.5
4	5.1	6.7	2.6	65.3	0.5	5.2	9.4	0.3	4.9	0.3	10.1	8.3
5	9.7	9.9	6.2	2.9	1.2	12.8	6.3	6.5	0.8	0.1	7.0	4.8
6	6.7	0.3	4.9	23.3	1.9	34.2	0.5	15.3	0.3	1.4	16.9	14.5
7	4.1	0.3	7.9	14.2	0.3	8.7	0.5	0.1	10.0	11.3	79.9	8.1
8	12.5	0.3	3.6	6.1	6.4	4.2	0.3	1.5	18.9	8.5	19.1	7.1
9	9.0	0.0	1.4	0.4	37.0	10.1	1.3	3.3	4.4	7.6	18.6	2.4
10	2.8	0.1	5.6	0.0	7.4	3.6	14.3	14.5	1.2	16.4	17.5	9.0
11	5.3	0.4	4.4	0.2	17.1	6.8	9.6	13.4	1.9	4.6	25.2	13.2
12	2.7	2.3	21.4	0.0	1.3	14.7	8.3	25.2	1.5	2.3	28.3	3.2
13	1.7	2.3	4.0	0.0	0.0	7.9	10.6	5.8	2.4	4.9	27.7	5.1
14	1.8	6.6	32.3	1.7	0.6	8.0	8.5	9.0	0.0	8.2	19.7	15.5
15	16.4	4.1	9.0	0.0	1.3	1.8	3.6	0.4	0.0	4.2	24.0	5.3
16	2.9	1.1	6.3	0.0	5.7	0.1	25.6	0.3	0.0	4.8	0.3	1.5
17	2.7	6.1	1.9	0.0	0.3	6.2	2.8	0.6	0.3	2.3	1.1	3.2
18	16.5	2.1	8.5	0.7	0.0	4.8	1.8	8.7	1.0	1.4	6.1	0.0
19	5.6	0.6	0.6	3.0	4.1	5.8	31.8	2.0	13.3	1.4	3.7	0.0
20	3.9	3.9	0.2	1.3	7.1	3.4	1.9	2.0	32.6	0.0	8.8	0.1
21	6.4	0.2	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	17.3	0.0	6.5	8.2
22	7.6	0.0	0.7	1.2	0.6	19.0	0.0	14.5	34.1	13.8	8.6	0.5
23	21.5	0.0	2.6	1.8	0.1	5.0	1.5	4.8	19.8		16.3	1.2
24	3.7	0.0	41.7	0.1	0.0	0.9	2.0	3.0	36.0		8.0	0.2
25	5.7	0.0	6.5	0.0	1.3	4.9	0.7	3.9	10.7		4.5	2.2
26	0.4	20.4	24.9	1.1	0.4	8.4	0.4	19.3	0.5		13.8	0.6
27	1.2	0.2	18.2	20.6	0.0	0.2	3.1	58.2	4.2	11.5	8.8	5.6
28	3.9	1.4	30.3	2.6	0.1	0.0	4.3	8.7	3.3	10.9	7.2	6.0
29	13.2		16.4	24.7	4.9	0.2	1.0	0.3	19.6	15.0	0.2	0.1
30	28.6		42.7	34.5	5.7	1.0	6.4	0.0	16.8	9.0	20.8	0.0
31	6.2		22.7		0.9		1.9	0.5		5.9		0.0
TOTAL MENSUEL	242.8	82.6	340.1	239.1	128.1	190.9	174.2	251.1	267.3	-154.9	436.6	179.8

TOTAL PARTIEL : -2688 mm

Poste	Nom code	Coefficient de Thiessen	Postes proches	
1	BONNETER.PLJ	0.20	CHARNEAU.PLJ	PARNIFG.PLJ
2	CHARNEAU.PLJ	0.31	PALMISTE.PLJ	BASTJABO.PLJ
3	BASTJABO.PLJ	0.13	CHARNEAU.PLJ	PALMISTE.PLJ
4	PARNIFG.PLJ	0.28	MATDIRFA.PLJ	PALMISTE.PLJ
5	PALMISTE.PLJ	0.08	BONNETER.PLJ	PALMISTE.PLJ

PLUVIOMETRIE MOYENNE PAR THIESSEN SUR 2.V. des HERBES

Annee 1987 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	0.0	7.3	3.6	0.0	3.9	18.3	17.3	13.3	22.8	6.8	25.2	0.0
2	1.4	1.2	9.8	2.4	8.6	4.7	11.3	14.9	21.7	2.5	10.5	4.1
3	1.0	0.7	7.7	0.0	7.5	5.9	19.6	40.6	0.2	5.0	0.9	11.7
4	6.2	0.1	2.2	0.1	1.9	1.6		14.7	0.6	3.0	1.0	40.0
5	0.1	0.3	0.7	0.0	3.1	6.5	5.3	0.6	5.8	0.0	0.0	5.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.4	10.7	7.1	5.1	0.1	0.6	16.2
7	80.3	0.5	0.0	0.3	0.0	1.9	7.3	44.3	3.9	0.2	0.8	1.7
8	0.1	0.5	0.0	0.1	0.0	23.6	3.1	0.0	10.1	7.2	1.8	13.8
9	0.2	4.2	0.5	10.3	8.2	0.7	6.5	0.1	21.2	9.3	9.5	0.3
10	0.2	2.2	1.6	0.1	3.2	0.8	0.0	0.0	4.1	20.7	0.5	0.0
11	0.0	7.6	0.2	0.7	0.0	5.0	0.5	2.1	0.2	3.1	0.0	3.8
12	2.6	0.0	0.8	1.0	0.3	9.9	10.6	0.0	3.5	2.2	8.0	0.0
13	1.6	0.2	1.0	6.7	1.4	5.4	13.3	0.1	7.1	8.3	0.4	1.1
14	1.0	0.7	0.0	4.4	30.5	65.0	20.6	0.2	5.0	25.1	2.2	3.8
15	5.8	2.0	1.5	0.4	10.4	11.3	1.8	0.5	9.1	11.5	1.9	1.4
16	3.4	0.7	0.6	0.3	0.1	1.5	0.8	6.9	7.3	79.7	0.0	14.9
17	12.7	0.0	6.2	9.2	24.8	33.8	2.7	0.2	0.0	12.4	28.7	0.0
18	27.1	0.2	0.5	4.5	69.0	68.4	0.2	1.1	0.0	4.1	68.0	0.0
19	7.6	1.1	0.0	0.3	56.1	2.7	0.0	15.8	6.0	0.0	6.6	4.4
20	4.4	5.6	0.0	2.4	50.0	42.8	6.4	0.0	27.4	2.5	73.8	18.5
21	1.5	8.4	0.0	4.1	23.0	6.7	1.8	0.2	17.1	1.7	56.7	2.3
22	10.9	0.1	0.0	0.3	8.1	10.3	0.1	0.0	2.2	6.9	44.0	7.1
23	0.2	0.0	0.0	0.0	59.8	6.9	2.4	0.0	2.3	15.5	105.5	0.9
24	0.4	0.0	0.2	0.0	5.8	4.2	13.6	12.4	0.4	23.7	36.0	0.0
25	0.4	0.0	0.0	0.0	7.3	2.5	18.6	0.9	0.9	1.1	2.0	6.9
26	0.2	0.0	0.1	0.0	3.2	5.4	11.6	1.7	4.2	6.0	13.8	16.0
27	2.2	0.0	0.0	5.2	0.0	13.3	1.2	13.4	14.7	1.4	9.4	0.4
28	3.6	0.0	0.0	1.6	0.0	39.6	2.5	22.1	28.3	0.0	0.3	11.4
29	0.3		0.0	0.0	0.8	9.6	30.6	7.8	29.9	0.1	3.2	0.1
30	1.5		0.0	0.1	6.7	14.8	8.8	7.5	25.9	19.4	0.0	0.5
31	0.8		0.0		6.7		6.9	7.8		0.0		11.1
TOTAL MENSUEL	177.7	43.6	39.2	54.5	400.8	425.5	-236.1	236.3	287.0	279.5	511.3	197.4
TOTAL PARTIEL :		-2989 mm										

Poste	Nom code	Coefficient de Thiessen	Postes proches	
1	CHARNEAU.PLJ	0.06	BASTJARD.PLJ	PALMISTE.PLJ
2	BASTJARD.PLJ	0.10	CHARNEAU.PLJ	PALMISTE.PLJ
3	FARNIG.PLJ	0.21	MOSCOU.PLJ	PALMISTE.PLJ
4	PALMISTE.PLJ	0.19	MOSCOU.PLJ	BONNETER.PLJ
5	DENTEST.PLJ	0.11	CITERNE.PLJ	MATOIRFA.PLJ
6	CITERNE.PLJ	0.14	DENTEST.PLJ	MOSCOU.PLJ
7	MOSCOU.PLJ	0.19	FARNIG.PLJ	PALMISTE.PLJ

PLUVIOMETRIE MOYENNE PAR THIESSEN SUR BV DU GALION

Annee 1983 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1					6.3	15.4	33.7	5.4	46.5	0.6	0.5	15.3
2					7.5	2.1	17.8	16.3	40.4	0.2	0.0	20.0
3					16.6	6.1	62.7	14.9	4.1	0.1	0.7	35.0
4					14.5	10.8	20.4	5.3	4.1	0.1	19.0	18.6
5					2.7	3.6	9.4	9.5	18.2	4.6	4.2	16.5
6					10.1	11.0	41.6	2.1	0.2	8.9	1.6	3.9
7					7.9	9.8	13.5	1.3	1.1	35.2	0.4	11.7
8					2.1	16.9	4.2	11.6	1.0	1.9	7.8	27.3
9					2.5	1.0	4.0	14.1	10.7	1.1	14.3	13.9
10					8.7	9.4	39.8	1.1	18.0	19.2	2.2	31.1
11					56.1	19.1	1.9	5.6	13.2	16.6	3.9	2.0
12					10.3	15.9	2.5	13.1	2.0	13.1	0.7	2.4
13					2.5	14.7	7.6	25.3	3.8	4.4	0.6	1.2
14					15.0	1.4	29.6	9.8	29.5	9.2	5.3	4.0
15					32.8	0.6	5.0	32.9	23.8	10.1	13.7	50.8
16				3.2	9.5	0.2	8.6	2.7	27.6	12.0	5.3	10.6
17				0.2	17.7	0.1	14.0	22.6	26.6	16.3	2.3	12.2
18				0.0	14.4	0.0	14.8	3.6	2.3	3.8	2.1	7.4
19				0.0	31.0	5.2	4.4	53.2	56.2	9.8	12.0	0.3
20				0.6	12.2	1.2	2.4	29.9	6.0	2.7	10.3	38.8
21				5.5	18.2	0.1	15.1	7.5	7.3	2.9	5.7	16.8
22				4.3	44.3	0.1	11.6	2.2	23.5	10.6	2.9	20.1
23				1.8	46.9	0.0	22.7	7.1	59.0	9.3	0.4	5.6
24				0.2	10.0	0.7	17.2	22.6	75.1	15.3	0.5	0.3
25				0.0	40.8	2.4	5.2	20.2	11.1	5.4	1.0	3.5
26				0.0	4.3	2.9	4.8	21.4	9.6	2.1	3.0	33.9
27				49.3	2.4	9.6	62.7	21.8	19.3	25.3	15.2	5.1
28				2.1	3.3	8.0	43.6	2.0	35.1	14.5	24.0	9.0
29				4.5	24.7	1.9	14.2	3.8	14.2	0.4	14.7	4.9
30				2.0	0.9	16.2	12.9	16.1	4.4	0.6	16.8	13.4
31					2.8		21.8	5.2		1.5		2.4
TOTAL MENSUEL				-73.7	479.0	186.4	571.7	410.2	593.9	257.8	191.1	438.0
TOTAL PARTIEL :							-3202	mm				

Poste	Nom code	Coefficient de Thiessen	Postes proches	
1	charneau.PLJ	0.06	bastjabo.PLJ	palviste.PLJ
2	bastjabo.PLJ	0.10	charneau.PLJ	palviste.PLJ
3	parnipg.PLJ	0.21	moscou.PLJ	palviste.PLJ
4	palviste.PLJ	0.19	moscou.PLJ	bonnetier.PLJ
5	dentest.PLJ	0.11	citerne.PLJ	matoiria.PLJ
6	citerne.PLJ	0.14	dentest.PLJ	moscou.PLJ
7	moscou.PLJ	0.19	parnipg.PLJ	palviste.PLJ

PLUVIOMETRIE MOYENNE PAR THIESSEN SUR B.V. DU GALION

Année 1984 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	0.6	10.6	3.1	6.0	16.5	13.8	26.5	20.0	0.3	10.9	182.7	9.1
2	1.3	14.9	0.5	3.1	20.4	23.2	6.4	7.7	0.3	1.6	58.8	9.7
3	0.1	14.5	11.6	2.2	27.0	18.3	24.4	19.1	10.7	0.6	163.1	16.3
4	0.2	6.5	2.0	5.3	8.4	3.0	16.8	5.0	24.0	13.1	85.6	13.3
5	1.7	10.2	12.8	0.9	14.7	1.2	7.3	0.6	2.8	10.9	36.1	8.4
6	20.2	13.8	5.3	1.5	13.7	19.8	16.1	4.6	8.1	14.4	24.3	12.0
7	2.1	7.8	2.6	13.5	7.2	5.6	1.2	7.1	6.0	6.2	14.7	5.0
8	13.1	5.6	3.8	9.4	7.6	25.4	1.9	3.0	26.0	24.7	47.7	1.7
9	22.5	11.0	5.8	10.8	2.9	5.6	8.0	3.4	44.8	27.9	2.9	9.9
10	12.3	16.7	1.6	3.4	2.5	10.3	23.7	1.4	6.0	1.4	0.1	0.3
11	5.5	5.4	4.4	0.1	14.7	4.0	5.0	17.4	18.4	39.9	0.1	0.3
12	26.2	25.7	12.7	0.8	0.7	11.9	0.9	1.8	108.0	24.4	0.2	0.1
13	35.5	24.9	26.7	13.7	1.0	7.2	35.4	1.2	9.9	6.2	35.8	2.9
14	38.7	73.0	4.6	9.3	25.1	3.2	21.4	5.7	23.3	21.8	32.9	0.8
15	31.6	76.9	4.2	2.4	4.2	57.0	3.5	12.7	65.7	32.3	18.7	0.2
16	25.8	15.2	5.2	2.4	1.1	3.7	0.9	1.0	16.3	26.1	4.7	1.4
17	10.8	0.2	29.8	7.5	31.1	0.9	0.7	3.2	1.1	4.6	5.3	0.2
18	34.6	1.8	5.1	16.0	7.5	3.8	4.4	5.2	0.8	9.7	23.6	0.1
19	29.5	2.6	9.7	1.7	4.2	14.4	8.4	17.8	0.5	10.6	16.6	0.1
20	12.1	0.9	34.3	23.9	7.5	4.7	53.0	5.5	2.4	1.8	6.6	0.5
21	38.6	0.3	11.8	3.8	25.9	6.1	15.7	4.3	8.9	3.8	5.0	1.2
22	20.1	0.5	37.9	5.9	10.9	0.6	5.8	4.3	10.0	6.7	8.3	0.5
23	13.5	2.1	9.3	2.6	15.8	29.0	5.7	11.2	9.9	23.3	1.6	10.3
24	48.2	2.9	17.1	4.7	5.4	18.0	2.0	14.5	10.8	5.1	1.7	19.3
25	18.4	5.2	11.8	1.9	12.2	3.2	37.6	34.3	2.5	14.6	0.2	22.9
26	5.0	4.6	9.0	0.5	11.2	2.7	2.2	18.6	9.9	28.9	12.1	28.8
27	3.9	1.0	27.7	4.7	14.7	18.4	7.3	5.3	20.7	56.7	19.6	17.2
28	2.7	15.7	3.3	5.5	14.4	4.1	22.5	1.2	10.4	14.1	0.2	10.9
29	25.0	11.4	0.4	12.5	60.6	9.9	3.6	1.7	6.8	12.6	0.7	13.9
30	13.1		0.3	7.5	16.8	66.5	3.2	6.4	11.5	85.1	1.6	17.7
J1	9.9		2.1		7.6		35.0	9.6		75.9		49.7
TOTAL MENSUEL	522.8	381.9	316.5	183.5	413.5	395.5	406.5	254.8	476.8	615.9	811.5	284.7

TOTAL ANNUEL : 5063 mm

BASE	NOM CASE	EFFECTIF DE TRASSE	Postes proches
1	charneau.PLJ	0.06	bast jabo.PLJ palmiste.PLJ
2	bast jabo.PLJ	0.10	charneau.PLJ palmiste.PLJ
3	parnipp.PLJ	0.21	moscou.PLJ palmiste.PLJ
4	palmiste.PLJ	0.19	moscou.PLJ bonnetier.PLJ
5	dentest.PLJ	0.11	citerne.PLJ matricia.PLJ
6	citerne.PLJ	0.14	dentest.PLJ moscou.PLJ
7	moscou.PLJ	0.19	parnipp.PLJ palmiste.PLJ

PLUVIOMETRIE MOYENNE PAR THIESSEN SUR B.V. DU GALION

Annee 1985 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	
1	15.3	3.3	63.0	1.3	5.9	0.4	8.5	5.0	14.6	21.7	27.2	7.1	
2	18.8	20.3	17.2	0.7	5.6	0.2	30.7	5.5	2.3	13.0	2.7	13.8	
3	22.3	2.8	5.1	11.5	8.0	0.0	21.9	2.7	0.4	13.8	0.2	2.0	
4	11.4	3.1	47.6	16.0	19.5	4.3	6.6	28.8	0.4	73.0	0.3	7.4	
5	22.2	1.2	27.5	2.5	13.4	0.2	1.6	20.4	1.6	177.1	0.0	38.0	
6	16.9	0.5	81.0	2.0	24.9	2.4	2.1	13.0	18.3	12.6	10.0	25.8	
7	7.3	1.5	5.3	3.3	6.6	1.6	1.2	48.2	23.7	2.7	7.3	17.2	
8	10.1	0.2	6.8	0.7	13.3	2.9	3.2	4.5	1.4	8.8	48.2	11.2	
9	30.6	0.1	0.8	23.2	6.3	4.1	3.0	3.1	3.2	8.6	26.3	34.9	
10	9.0	0.2	5.1	62.9	18.3	5.1	5.5	0.9	3.5	3.0	51.7	6.9	
11	0.9	31.5	16.6	3.1	36.9	6.2	11.6	7.4	83.5	1.6	45.7	46.2	
12	0.5	5.2	14.1	20.0	48.5	0.6	14.5	15.0	101.4	0.3	58.5	4.8	
13	0.0	17.1	7.5	17.5	31.6	0.5	42.4	14.7	26.0	2.2	0.0	2.8	
14	0.1	16.3	9.0	10.1	28.3	0.6	24.2	19.6	11.5	9.3	0.2	34.1	
15	0.1	18.1	7.3	49.1	9.5	0.5	9.9	4.4	2.6	4.1	15.8	4.2	
16	0.3	6.3	12.0	29.8	9.2	0.3	21.3	4.1	4.0	15.3	5.3	14.7	
17	1.4	8.7	19.4	9.5	150.6	0.5	2.0	17.0	0.9	40.4	33.8	8.6	
18	7.8	41.9	1.1	21.3	14.1	1.4	10.3	41.6	0.5	12.0	12.4	28.8	
19	22.7	17.3	22.6	6.7	5.0	8.6	7.4	56.2	0.2	13.4	13.6	35.4	
20	2.1	8.0	7.8	8.2	8.4	1.6	6.3	33.3	0.3	14.7	76.7	5.8	
21	0.8	17.5	16.9	9.0	7.6	1.7	2.8	2.5	0.9	26.6	28.9	16.3	
22	1.4	33.7	7.1	0.3	6.3	1.4	6.7	2.4	13.2	17.9	26.3	2.5	
23	8.9	3.8	5.3	0.1	4.4	0.4	4.6	24.0	98.1	34.1	12.0	20.8	
24	16.8	3.3	2.5	0.9	4.7	5.7	21.3	18.8	3.9	19.1	0.1	33.6	
25	21.7	19.6	0.4	3.0	1.3	3.2	1.8	6.8	26.1	4.2	21.2	7.0	
26	7.3	28.9	0.3	14.9	1.5	1.4	2.8	15.3	1.6	31.1	21.4	28.4	
27	5.5	11.1	3.5	2.0	1.2	1.5	9.7	14.2	38.2	46.2	26.8	36.0	
28	29.3	27.9	18.9	0.0	4.3	1.2	9.5	1.9	3.0	7.5	1.9	8.8	
29	5.4	2.0	2.0	0.4	0.8	11.7	6.8	9.5	28.6	8.9	16.3	10.0	
30	8.8		6.8	4.4	0.9	23.0	3.2	7.6	30.7	0.4	2.3	3.8	
31	2.2		12.8		0.7		4.8	23.1		2.8		11.8	
TOTAL MENSUEL	307.9	349.4	453.3	334.4	497.6	93.2	308.0	471.5	544.6	646.4	593.1	528.7	
TOTAL ANNUEL :							5128	mm					

Poste	Nom code	Coefficient de Thiessen	Postes proches	
1	charneau.PLJ	0.06	bastjabo.PLJ	palmiste.PLJ
2	bastjabo.PLJ	0.10	charneau.PLJ	palmiste.PLJ
3	parnippg.PLJ	0.21	moscou.PLJ	palmiste.PLJ
4	palmiste.PLJ	0.19	moscou.PLJ	nommeter.PLJ
5	dentest.PLJ	0.11	citerne.PLJ	matoirfa.PLJ
6	citerne.PLJ	0.14	dentest.PLJ	moscou.PLJ
7	moscou.PLJ	0.19	parnippg.PLJ	palmiste.PLJ

PLUVIOMETRIE MOYENNE PAR THIESSEN SUR B.V. DU GALION

Annee 1986 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	15.0	7.0	7.9	10.5	26.7	9.5	12.9	20.5	1.9	9.4	9.3	18.4
2	10.9	7.8	1.0	10.3	0.9	8.0	13.7	24.9	16.3	0.7	11.7	43.8
3	28.3	14.7	22.7	31.5	1.0	7.1	1.7	5.6	17.1	5.4	19.5	48.2
4	10.2	10.1	4.6	99.8	3.4	9.8	8.9	1.9	12.3	0.7	37.9	12.8
5	13.5	13.5	17.1	8.8	4.9	19.5	15.1	12.1	6.2	0.4	17.9	10.3
6	10.9	4.3	11.6	67.6	9.7	40.4	2.8	19.3	2.4	7.2	35.0	22.8
7	7.7	2.7	15.1	23.8	2.5	20.2	3.6	1.9	12.8	20.3	104.3	14.6
8	23.3	2.3	9.8	6.4	3.7	9.4	3.4	7.0	27.6	12.6	40.5	15.6
9	15.7	1.3	13.2	1.7	35.8	12.6	3.9	10.6	6.0	10.8	26.7	8.9
10	8.7	1.6	11.0	0.9	10.3	9.1	27.5	23.5	4.7	20.2	39.2	16.0
11	9.2	3.6	18.2	2.5	22.0	12.0	23.6	16.2	3.6	4.3	43.0	17.8
12	2.8	8.2	39.9	0.3	2.5	25.8	13.2	27.1	5.7	4.4	36.7	5.3
13	2.6	4.9	15.8	1.4	1.1	12.2	17.3	11.8	3.8	7.2	35.5	8.9
14	3.2	15.4	41.3	5.9	2.4	20.4	14.8	10.5	1.4	17.6	45.0	20.9
15	30.2	9.3	16.2	0.5	5.7	3.1	13.0	2.7	1.2	3.6	68.1	10.2
16	3.7	1.4	13.5	0.9	17.3	1.8	35.9	4.0	0.9	26.1	1.0	7.0
17	5.0	23.5	14.5	1.4	10.1	22.5	20.4	1.3	2.6	3.4	2.0	18.5
18	25.0	10.2	23.2	2.4	2.1	12.5	5.2	11.1	5.1	4.5	24.9	0.2
19	14.2	3.4	3.5	13.5	9.3	11.8	44.8	4.0	23.1	2.5	9.7	0.6
20	8.5	11.9	1.1	3.4	13.1	11.0	3.2	2.5	67.9	0.1	16.2	1.1
21	12.7	0.1	0.2	1.0	2.1	3.5	0.7	0.9	26.1	0.0	20.6	20.5
22	11.9	0.2	3.6	2.3	2.4	37.0	0.5	51.7	54.1	28.3	18.0	6.3
23	42.8	0.1	11.3	4.5	3.7	13.2	1.4	16.4	29.1		25.7	6.2
24	15.1	1.4	69.9	2.2	1.8	3.9	5.4	4.6	35.3		22.7	1.9
25	34.2	0.3	21.6	0.8	2.6	14.3	3.0	10.6	13.1		11.7	5.7
26	13.7	31.3	28.6	5.7	2.4	15.6	3.7	29.9	6.3		29.5	3.4
27	14.6	1.7	26.1	18.4	0.4	2.0	6.3	64.0	12.6	19.2	32.3	14.3
28	24.7	3.7	41.4	2.7	1.9	1.2	13.4	23.2	10.7	21.2	19.6	9.2
29	22.9		5.8	39.8	8.4	1.5	4.7	0.9	23.7	22.2	9.5	1.0
30	50.0		74.0	41.2	6.9	5.5	14.9	0.4	21.8	10.4	22.7	1.2
31	17.5		43.8		2.9		6.4	6.8		9.6		0.5
TOTAL MENSUEL	508.7	195.9	627.5	412.1	220.0	376.4	345.1	427.9	455.4	-272.3	836.4	372.1

TOTAL PARTIEL : -5050 mm

Poste	Nom code	Coefficient de Thiessen	Postes proches	
1	CHARNEAU.PLU	0.06	SASIJARO.PLU	PALMISTE.PLU
2	PASTJAED.PLU	0.10	CHARNEAU.PLU	PALMISTE.PLU
3	PARNIFG.PLU	0.21	MOSCOU.PLU	PALMISTE.PLU
4	PALMISTE.PLU	0.19	MOSCOU.PLU	BONNETER.PLU
5	DENTEST.PLU	0.11	CITERNE.PLU	MATOIRFA.PLU
6	CITERNE.PLU	0.14	DENTEST.PLU	MOSCOU.PLU
7	MOSCOU.PLU	0.19	PARNIFG.PLU	PALMISTE.PLU

PLUVIOMETRIE MOYENNE PAR THIESSEN SUR SV DU GALION

Annee 1987 - Pluviometrie journaliere en mm

	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE
1	1.6	12.2	21.8	0.4	11.9	26.1	25.7	17.2	26.7	4.9	45.2	0.6
2	4.9	0.7	20.9	4.3	18.0	7.7	18.8	19.6	39.1	9.0	17.6	11.2
3	6.1	2.7	12.8	1.1	18.3	10.2	28.4	51.2	0.8	11.3	3.6	24.2
4	13.6	1.9	5.3	0.3	4.5	2.3	12.6	23.5	4.4	7.2	0.9	66.4
5	0.4	2.5	1.3	0.0	8.0	11.7	4.9	1.9	12.3	1.9	0.1	10.9
6	0.4	0.5	0.3	0.0	2.1	4.6	16.7	11.3	7.4	1.8	3.0	34.3
7	99.0	1.1	1.4	1.0	0.4	4.7	17.8	54.3	8.7	3.9	2.0	13.2
8	0.5	1.7	0.5	0.4	0.6	34.9	11.4	0.6	18.9	13.9	8.0	33.3
9	1.1	3.0	2.1	24.6	12.5	3.2	13.9	0.8	32.3	37.5	22.7	3.2
10	1.4	8.7	2.6	0.4	5.4	1.5	1.7	0.8	8.4	42.9	0.5	0.2
11	1.3	16.7	0.1	6.6	0.4	10.4	1.7	6.4	2.3	14.3	0.0	14.6
12	9.8	0.3	1.0	8.7	0.5	12.1	14.0	0.0	4.3	7.5	21.9	0.1
13	2.2	1.9	1.2	15.2	0.8	10.5	18.9	0.5	15.0	13.4	1.4	0.9
14	2.0	3.0	3.3	20.3	63.7	131.4	26.7	0.9	27.3	39.5	5.1	14.4
15	9.1	5.0	5.2	3.5	60.0	25.1	5.5	2.4	19.4	9.5	5.5	9.6
16	6.3	4.5	3.9	0.5	1.8	3.5	2.5	8.6	5.5	96.4	0.7	40.3
17	31.6	0.8	6.0	13.5	41.9	43.7	10.8	0.5	0.0	50.8	45.3	7.4
18	54.6	1.8	1.6	15.0	76.2	82.8	4.3	3.7	0.1	2.4	83.7	0.4
19	14.9	2.6	0.5	3.2	69.2	6.1	1.1	23.5	0.2	4.7	35.9	11.9
20	20.3	13.6	0.1	4.6	111.6	63.2	14.9	1.1	38.2	9.5	129.5	21.9
21	6.0	16.9	0.1	6.8	23.4	13.3	2.9	1.7	27.5	5.3	84.6	5.1
22	42.9	0.8	0.1	5.7	15.3	14.1	1.8	0.4	6.6	12.9	52.9	15.8
23	1.0	0.4	0.1	0.6	63.9	14.9	5.6	1.0	3.0	20.7	160.2	3.7
24	2.4	0.1	0.0	1.2	7.8	9.5	18.8	18.6	0.4	30.1	48.3	1.3
25	2.5	0.4	0.1	0.5	7.3	5.8	23.8	1.9	2.3	8.9	22.6	13.0
26	2.2	0.2	0.5	0.4	0.7	11.4	8.4	3.5	6.6	9.7	50.2	18.1
27	9.2	0.6	0.4	6.9	0.0	130.4	2.4	20.1	14.9	10.6	29.6	5.2
28	10.3	12.2	0.5	3.5	0.0	53.9	5.6	35.0	39.3	0.1	0.5	35.1
29	1.9		1.4	0.4	10.9	15.2	38.9	14.9	31.9	7.8	1.8	0.9
30	7.5		1.1	0.8	18.4	20.4	12.8	4.3	37.3	22.3	0.1	2.3
31	4.1		0.2		7.1		15.6	15.8		7.7		31.3
TOTAL MENSUEL	371.1	116.8	96.4	150.4	663.1	786.6	388.9	346.0	441.1	517.4	883.4	452.8

TOTAL ANNUEL : 5214 mm

PLUVIOMETRIES MENSUELLES

1983 à 1987.

PLUVIOMETRIE MENSUELLE EN MM - ANNEE 1983

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<u>MAT</u>	309	44	148	81	325	267	787	404	674	245	177	375
<u>B-T</u>	154	15	55	24	177	113	392	213	375	118	70	140
<u>CHA</u>	148	24	51	28	184	94	460	212	428	98	107	159
<u>J.B</u>	88	12	29	22	136	41	281	188	277	88	51	81
<u>PAR</u>	265	62	144	127	293	124	314	197	422	254	123	332
<u>PAL</u>	192	43	94	104	368	116	438	312	480	135	141	186
<u>D.E</u>	-	-	-	-	-	-	1100	703	845	576	376	802
<u>CIT</u>	-	-	-	-	1185	417	978	680	842	535	398	856
<u>MOS</u>	-	-	-	-	608	196	581	442	623	264	264	481
<u>PER</u>	-	-	-	-	279	218	701	398	621	260	179	373
<u>HER</u>	-	-	-	-	210	101	372	248	409	109	99	182
<u>GAL</u>	-	-	-	-	479	186	572	410	594	258	191	438

PLUVIOMETRIE MENSUELLE EN MM - ANNEE 1984

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<u>MAT</u>	742	358	296	139	291	404	492	324	503	552	566	424
<u>B-T</u>	244	141	101	77	116	222	246	107	234	218	1070	156
<u>CHA</u>	273	132	98	93	130	217	192	86	296	254	412	171
<u>J.B</u>	159	118	63	33	72	135	166	54	259	232	365	140
<u>PAR</u>	520	79	276	123	302	407	358	220	442	381	848	334
<u>PAL</u>	284	222	147	89	292	267	266	170	311	335	485	153
<u>D.E</u>	929	723	646	393	781	675	675	588	813	1162	1345	528
<u>CIT</u>	938	755	614	369	773	691	672	527	843	1040	1271	485
<u>MOS</u>	517	398	319	162	479	329	452	192	503	619	786	290
<u>PER</u>	615	353	288	160	314	391	434	292	458	551	975	358
<u>HER</u>	322	152	147	91	174	253	235	112	306	303	589	184
<u>GAL</u>	523	382	317	184	414	396	407	255	477	616	812	285

PLUVIOMETRIE MENSUELLE EN MM - ANNEE 1985

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<u>MAT</u>	259	330	352	283	430	84	392	563	500	684	476	567
<u>B-T</u>	118	149	131	154	258	21	232	410	385	405	212	229
<u>CHA</u>	50	115	139	132	192	33	146	334	333	319	187	202
<u>J.B</u>	58	52	56	73	97	14	59	218	275	286	148	88
<u>PAR</u>	205	285	353	243	431	56	264	469	508	612	373	447
<u>PAL</u>	172	134	206	222	217	19	223	421	373	570	472	321
<u>D-E</u>	569	621	918	658	888	228	651	720	799	1000	949	1053
<u>CIT</u>	531	633	825	607	907	198	524	595	731	916	954	778
<u>MOS</u>	274	309	377	292	415	68	278	438	528	611	660	499
<u>GST</u>	-	-	622	327	573	-	-	-	-	-	769	506
<u>PER</u>	272	313	379	295	460	88	371	523	533	630	459	529
<u>HER</u>	126	150	148	162	264	33	165	381	389	421	241	259
<u>GAL</u>	308	349	453	334	498	93	308	472	545	646	593	529

PLUVIOMETRIE MENSUELLE EN MM - ANNEE 1986

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<u>MAT</u>	482	93	665	240	199	431	340	431	550	306	784	349
<u>B-T</u>	198	68	292	187	168	161	116	224	263	178	420	168
<u>CHA</u>	190	57	254	195	93	143	143	226	234	177	402	149
<u>J.B</u>	128	59	142	220	91	62	75	146	158	67	258	69
<u>PAR</u>	381	124	550	314	153	316	285	320	374	285	801	330
<u>PAL</u>	260	109	339	311	122	225	220	252	321	140	485	218
<u>D-E</u>	1187	441	1326	726	515	925	806	927	922	697	1560	960
<u>CIT</u>	968	392	653	977	421	653	559	728	702	582	1388	557
<u>MOS</u>	468	192	692	453	178	311	320	401	463	301	946	357
<u>GST</u>	-	-	-	-	-	509	441	572	461	-	-	-
<u>G.D</u>	-	-	-	-	-	673	534	620	615	416	1491	650
<u>PER</u>	497	137	640	302	222	415	344	439	506	340	795	383
<u>HER</u>	243	83	340	239	128	191	174	251	267	190	437	180
<u>GAL</u>	509	196	628	412	220	376	345	428	455	320	836	372

PLUVIOMETRIE MENSUELLE EN MM - ANNEE 1987

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<u>MAT</u>	209	52	73	92	602	639	447	318	417	491	718	352
<u>B-T</u>	141	30	34	36	406	368	189	184	253	-	421	149
<u>CHA</u>	157	33	22	41	-	369	-	-	241	-	-	-
<u>J.B</u>	137	20	22	19	193	256	122	116	149	165	346	103
<u>PAR</u>	262	71	69	93	589	676	373	349	427	465	671	300
<u>PAL</u>	229	60	43	77	441	549	310	261	383	354	673	271
<u>D.E</u>	837	281	282	413	1323	1203	849	653	758	1006	1630	1103
<u>CIT</u>	721	253	216	321	719	1888	621	560	656	794	1452	857
<u>MOS</u>	329	127	69	146	713	751	298	268	396	551	914	408
<u>GST</u>	-	-	150	200	918	737	-	-	-	662	-	-
<u>G.D</u>	486	172	157	306	1251	1059	541	477	570	855	1342	779
<u>PER</u>	285	66	91	124	646	646	448	328	451	567	768	401
<u>HER</u>	178	44	39	55	401	426	279	236	287	280	511	197
<u>GAL</u>	371	117	96	150	663	787	389	346	441	517	883	453

JAUGEAGES 1983 à 1987
DES STATIONS AUX COTES 25 m.

LISTE DE JAUGEAGES
ANNEE 1983

RIVIERE DES PERES			RIVIERE AUX HERBES			RIVIERE DU GALION		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
						05/05	31 ⁵	0.476
						20/05	47	0.635
03/06	36	0.661	17/06	10	0.127	02/06	46 ⁵	0.395
08/06	40 ⁵	1.3				16/06	43	0.304
16/06	56	3.69				23/06	36	0.154
24/06	31 ⁵	0.386				30/06	34 ⁵	0.127
07/07	53	3.11	21/07	13	0.171	08/07	54	0.738
			28/07	39	1.11	21/07	44 ⁵	0.342
						28/07	80	4.160
05/08	41	1.14	05/08	15 ⁵	0.278	05/08	51	0.530
			25/08	16 ⁵	0.300	25/08	68	1.760
01/09	41	1.17	09/09	15 ⁵	0.238	08/09	50	0.532
08/09	40	0.986	22/09	21	0.404	22/09	54	0.708
22/09	45	1.84						
11/10	41	1.24	13/10	18	0.324	13/10	58 ⁵	0.904
20/10	40	1.14	20/10	14 ⁵	0.248	20/10	50	0.400
						28/10	69	1.700
04/11	34	0.553	17/11	16 ⁵	0.146	17/11	43	0.176
18/11	32 ⁵	0.429						
01/12	44	1.42	01/12	16	0.154	09/12	60 ⁵	1.010
08/12	39	0.994	16/12	20 ⁵	0.265			

LISTE DE JAUGEAGES
ANNEE 1984

RIVIERE DES PERES			RIVIERE AUX HERBES			RIVIERE DU GALION		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
			12/01	12 ⁵	0.132	12/01	44 ⁵	0.279
09/02	41	1.12	10/02	22 ⁵	0.196	10/02	51	0.503
17/02	58	3.72	16/02	26	0.686	16/02	68	2.52
24/02	38	0.99	23/02	17	0.274	23/02	48	0.650
22/03	39 ⁵	1.38	01/03	15 ⁵	0.233	15/03	43	0.242
			07/03	13 ⁵	0.180	22/03	45	0.404
			15/03	12 ⁵	0.179			
			22/03	17 ⁵	0.282			
			30/03	15 ⁵	0.239			
			12/04	12	0.153	05/04	41	0.242
						12/04	39	0.205
04/05	54 ⁵	3.31	04/05	15 ⁵	0.223	11/05	38	0.159
11/05	34 ⁵	0.594	18/05	10	0.110	25/05	43	0.276
25/05	37	0.772	30/05	17 ⁵	0.278	30/05	59 ⁵	1.28
30/05	59	3.67						
15/06	36 ⁵	0.740	07/06	15	0.186	07/06	45 ⁵	0.342
21/06	36 ⁵	0.769	22/06	13	0.151	15/06	44	0.300
28/06	50	2.55				28/06	46	0.413
13/07	31 ⁵	1.05	13/07	14 ⁵	0.200	06/07	48 ⁵	0.473
20/07	39	0.904	19/07	14 ⁵	0.226	12/07	46 ⁵	0.364
						19/07	44	0.301
						26/07	56	0.950
03/08	45 ⁵	1.690	02/08	17	0.306	03/08	48	0.442
31/08	35 ⁵	0.841	18/08	12 ⁵	0.365	23/08	40 ⁵	0.195
			23/08	10	0.102			
07/09	34	0.597	06/09	10	0.130	07/09	40 ⁵	0.182
			14/09	23	0.360	20/09	56 ⁵	0.427
05/10	33 ⁵	0.561	11/10	16	0.142	04/10	51	0.220
26/10	39 ⁵	1.230	19/10	16	0.190	26/10	53	0.430
			25/10	18	0.225			
09/11	60	4.880	15/11	34	0.520			
16/11	46	2.500						
29/11	36	0.981						
21/12	31 ⁵	0.504	13/12	25	0.251	07/12	51	0.398

LISTE DE JAUAGES
ANNEE 1985

RIVIERE DES PERES			RIVIERE AUX HERBES			RIVIERE DU GALION		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
11/01	44	2.070	10/01	37 ⁵	0.691	10/01	72	1.930
18/01	34	0.733				17/01	47	0.282
						31/01	47 ⁵	0.309
01/02	34	0.789	15/02	24 ⁵	0.289	08/02	43 ⁵	0.165
08/02	32	0.486				21/02	49	0.365
22/02	41	1.610						
15/03	36 ⁵	1.010	15/03	23 ⁵	0.257	08/03	62 ⁵	0.939
29/03	40 ⁵	1.360	28/03	21 ⁵	0.156	28/03	46	0.270
12/04	35	0.844	04/04	30	0.354	04/04	56	0.637
			12/04	20 ⁵	0.145	18/04	56	0.708
			18/04	27	0.304			
03/05	31	0.480	24/05	35	0.216	30/05	68	0.672
06/06	31	0.499	07/06	0	0.104	07/06	64	0.161
20/06	30	0.410	13/06	- 1	0.088	13/06	62	0.117
27/06	28	0.276	20/06	- 2 ⁵	0.082	20/06	62 ⁵	0.103
						27/06	60	0.055
05/07	34 ⁵	0.733	05/07	- 2	0.083	05/07	65 ⁵	0.142
			18/07	- 2	0.097	19/07	70	0.200
						25/07	69	0.182
09/08	42 ⁵	1.630	09/08	- 2	0.127	09/08	75 ⁵	0.365
23/08	41 ⁵	1.630	23/08	1	0.234	23/08	77	0.458
29/08	38	1.080						
06/09	33 ⁵	0.634	06/09	- 2	0.141	06/09	69	0.218
26/09	49 ⁵	2.600	13/09	17	0.871			
			26/09	21	0.430			
18/10	58	3.570	24/10	17	0.290	18/10	81 ⁵	0.974
28/11	55 ⁵	3.580	28/11	17 ⁵	0.310	28/11	79	0.895
20/12	52	2.960	20/12	18 ⁵	0.327	20/12	80	1.040

LISTE DE JAUGEAGES
ANNEE 1986

RIVIERE DES PERES			RIVIERE AUX HERBES			RIVIERE DU GALION		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
16/01	56	4.240	16/01	18	0.287	16/01	74 ⁵	0.672
			31/01	24 ⁵	0.622	31/01	96	2.730
06/02	44	1.470	06/02	17	0.250	06/02	75	0.721
14/02	39	0.795	20/02	15	0.193	20/02	68	0.349
27/02	38	0.666						
14/03	49	1.830	14/03	14 ⁵	0.156	14/03	73 ⁵	0.699
03/04	50 ⁵	2.540	03/04	21	0.432	03/04	79	1.080
17/04	37 ⁵	0.867	07/04	17	0.160	17/04	69	0.464
25/04	34	0.587	10/04	25	0.542			
			25/04	18	0.196			
07/05	35	0.725	23/05	16 ⁵	0.153	07/05	67	0.349
23/05	34	0.693						
05/06	35 ⁵	0.814	26/06	16	0.121	26/06	66 ⁵	0.309
26/06	40	1.290						
10/07	35	0.619	10/07	14 ⁵	0.098	10/07	60	0.146
			24/07	15	0.111	24/07	65	0.276
07/08	54 ⁵	2.880	07/08	16	0.115	22/08	60	0.143
			28/08	25	0.468			
04/09	41	1.410				04/09	65	0.301
						10/10	65	0.335
						24/10	62	0.210
						11/12	68	0.943

LISTE DE JAUGEAGES
ANNEE 1987

RIVIERE DES PERES			RIVIERE AUX HERBES			RIVIERE DU GALION		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
16/01	40	0.687				16/01	57	0.268
12/02	41	0.534				12/02	56 ⁵	0.208
25/02	39 ⁵	0.328				19/02	53	0.113
12/03	37	0.264	25/03	22	0.038	12/03	50	0.080
25/03	35	0.156				25/03	48	0.069
27/03	35	0.156						
29/04	34	0.199				09/04	47 ⁵	0.052
						23/04	48	0.051
						29/04	48	0.052
13/05	34	0.142				14/05	46	0.046
12/06	48	1.720						
						17/07	62 ⁵	0.353
						30/07	74	1.090
20/08	37	1.070				27/08	56	0.154
01/09	41	1.460				03/09	65	0.526
						17/09	63	0.426
						08/10	59	0.264
						15/10	72	1.060
						22/10	68	0.546
05/11	43 ⁵	1.090	24/11	45 ⁵	3.960	10/11	70	0.576
10/11	49	1.630	24/11	44 ⁵	3.870			
			24/11	48 ⁵	4.010			
			24/11	47	3.690			
			25/11	28 ⁵	1.280			
08/12	68 ⁵	2.930	01/12	16	0.413	08/12	73	0.995

JAUGEAGES 1979 à 1987
DES STATIONS SECONDAIRES.

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1979
Bassin versant des PERES

RIVIERE ROUGE cote 665 m			RIVIERE St LOUIS cote 570 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
09/04	23 ⁵	0.336	09/04	50 ⁵	1.34
23/04	18	0.157	23/04	34	0.502
14/05	19	0.235			
11/06	21	0.196	11/06	33	0.512
25/06	38 ⁵	1.25			
09/07	24 ⁵	0.364	09/07	43 ⁵	0.892
23/07	25	0.368			
			06/08	50	1.320
20/08	22 ⁵	0.317	20/08	38	0.672
10/09	15	0.358			
24/09	9 ⁸	0.181	24/09	33 ⁵	0.508
22/10	13 ⁵	0.218	22/10	34	0.616
			05/11	30	0.508
19/11	24	1.03			
03/12	24	1.32			
17/12	14	0.383	17/12	39	0.892
28/12	9 ⁵	0.215	28/12	30	0.488

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1979

Bassin versant des Herbes

Bassin versant du GALION

RIVIERE AUX HERBES amont cote 100 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s
06/04	13	0.044
17/04	12 ⁵	0.049
07/05	15 ⁵	0.054
21/05	33 ⁵	0.484
05/06	24 ⁵	0.205
25/06	32	0.478
02/07	37	0.632
30/07	40 ⁵	0.610
13/08	31	0.304
17/09	38	0.270
01/10	37	0.239
29/10	38 ⁵	0.421
26/11	42	0.638
03/12	43	0.696
20/12	37 ⁵	0.360
28/12	35 ⁵	0.316

RIVIERE DU GALION amont cote 370 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s
09/04	19 ⁵	0.133
23/04	20 ⁵	0.129
14/05	21 ⁵	0.142
11/06	26	0.207
25/06	52	1.54
09/07	31	0.400
06/08	33 ⁵	0.339
10/09	55 ⁵	0.436
24/09	47 ⁵	0.207
22/10	50	0.256
05/11	48	0.249
03/12	65 ⁵	1.34
17/12	53 ⁵	0.504
20/12	49 ⁵	0.269
28/12	46 ⁵	0.236

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1980
Bassin versant des PERES

RIVIERE ROUGE cote 665 m			RIVIERE St LOUIS cote 570 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
17/01	11 ⁵	0.324	17/01	32 ⁵	0.579
31/01	6	0.190	31/01	36	0.408
14/02	9 ⁵	0.257	14/02	30 ⁵	0.480
28/02	4	0.102	28/02	24 ⁵	0.435
13/03	11	0.214	27/03	24	0.332
10/04	5	0.098			
08/05	4 ⁵	0.133	08/05	22 ⁵	0.240
02/06	7	0.156	02/06	27	0.192
17/06	20	0.539			
30/06	12 ⁵	0.294	30/06	44	1.11
16/07	30	1.12			
28/07	14	0.290	28/07	43	0.994
11/08	18 ⁵	0.482			
12/09	18 ⁵	0.541			
17/09	17 ⁵	0.480	17/09	58	2.41
26/09	11	0.266	26/09	33 ⁵	0.598
07/11	20	0.544	07/11	44	1.13
			05/12	52	1.32
19/12	21	0.501			
31/12	6 ⁵	0.158	31/12	38	0.402

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1980

Bassin versant des Herbes

Bassin versant du GALION

RIVIERE AUX HERBES amont cote 100 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s
10/01	36	0.335
24/01	33 ⁵	0.227
07/02	34 ⁵	0.296
24/02	31 ⁵	0.185
03/04	29	0.099
17/04	31	0.152
13/05	34 ⁵	0.195
27/05	32 ⁵	0.163
23/06	36	0.296
07/07	36	0.278
22/07	36 ⁵	0.290
12/09	36 ⁵	0.290
24/09	35 ⁵	0.193
26/09	36 ⁵	0.266
07/11	40	0.443
21/11	32 ⁵	0.337
05/12	20	0.427
19/12	22 ⁵	0.400

RIVIERE DU GALION amont cote 370 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s
17/01	46	0.232
31/01	42	0.115
14/02	46	0.200
28/02	40	0.089
10/03	34 ⁵	0.052
13/03	40 ⁵	0.146
24/04	51	0.445
08/05	40	0.129
02/06	41	0.105
17/06	58	0.638
30/06	46	0.206
12/09	48 ⁵	0.310
24/09	53 ⁵	0.523
26/09	49 ⁵	0.290
10/10	47	0.352
07/11	48	0.312
05/12	60	0.672
19/12	65	0.918

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1981
Bassin versant des PERES

RIVIERE ROUGE cote 665 m			RIVIERE St LOUIS cote 570 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
16/01	8	0.148	16/01	38 ⁵	0.398
30/01	6	0.164	30/01	36	0.408
13/02	14 ⁵	0.421	13/02	53 ⁵	1.44
27/02	9	0.185	27/02	36	0.423
13/03	10	0.116	13/03	35 ⁵	0.404
27/03	9	0.208			
16/04	16 ⁵	0.424	16/04	48 ⁵	0.874
14/05	21	0.764	14/05	69	2.760
05/06	25 ⁵	0.724			
19/06	12	0.184	19/06	42	0.500
10/07	18 ⁵	0.389	10/07	48	0.748
			24/07	54	1.290
07/08	20	0.510	07/08	50	0.406
21/08	19 ⁵	0.354	21/08	71	1.980
04/09	14 ⁵	0.210	04/09	57	0.810
18/09	8	0.116	18/09	42	0.427
09/10	13	0.228	09/10	42	0.445
23/10	10 ⁵	0.186	23/10	42	0.487
06/11	10 ⁵	0.154	06/11	38	0.294
19/11	36 ⁵	1.190			
11/12	14	0.188	11/12	39	0.362
30/12	39	1.250	30/12	67	2.650

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1981

Bassin versant des Herbes

Bassin versant du GALION

RIVIERE AUX HERBES amont cote 100 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s
16/01	17	0.208
30/01	15	0.143
13/02	17	0.205
27/02	18	0.254
13/03	15 ⁵	0.168
27/03	13 ⁵	0.108
16/04	16 ⁵	0.199
30/04	32	0.320
14/05	29	0.281
05/06	28	0.445
19/06	33	0.236
10/07	59	0.234
24/07	63	0.286
07/08	169	0.377
21/08	27 ⁵	0.365
04/09	30	0.459
18/09	41	0.431
09/10	35 ⁵	0.209
23/10	34	0.162
06/11	33	0.144
19/11	43	0.532
11/12	35	0.222
30/12	45	0.561

RIVIERE DU GALION amont cote 370 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s
16/01	48 ⁵	0.189
30/01	44	0.128
13/02	55	0.470
27/02	44	0.131
13/03	43 ⁵	0.132
27/03	47 ⁵	0.124
16/04	59 ⁵	0.467
14/05	47	0.404
19/06	43 ⁵	0.305
10/07	39	0.310
24/07	45 ⁵	0.422
07/08	51	0.680
21/08	32 ⁵	0.314
04/09	37 ⁵	0.430
18/09	39	0.283
09/10	33	0.168
23/10	32 ⁵	0.315
06/11	28 ⁵	0.085
11/12	28	0.191

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1982
Bassin versant des PERES

RIVIERE ROUGE cote 665 m			RIVIERE St LOUIS cote 570 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
15/01	23	0.370	15/01	52	1.280
12/02	26	0.482	12/02	51 ⁵	1.140
04/03	16	0.244	04/03	41 ⁵	0.528
17/03	23 ⁵	0.403	17/03	48 ⁵	0.896
02/04	11 ⁵	0.142	02/04	35 ⁵	0.296
05/05	12	0.162	05/05	35	0.319
26/05	13	0.178	26/05	43	0.638
16/06	-	0.334			
23/06	-	0.349	23/06	-	0.656
08/07	-	0.408			
22/07	-	0.758	22/07	-	0.824
29/07	-	1.590			
			04/08	-	0.840
11/08	-	0.270			
16/09	-	0.197	16/09	-	0.389
29/09	-	1.150	29/09	-	1.882
05/10	-	1.560			
15/10	-	0.150			
			10/11	-	1.050
30/11	-	1.320			
			10/12	-	0.557

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1982

Bassin versant des Herbes

Bassin versant du GALION

RIVIERE AUX HERBES amont cote 100 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s
15/01	40	0.253
05/02	49	0.576
12/02	46	0.412
04/03	45	0.288
17/03	47	0.426
02/04	43	0.248
21/04	44	0.256
12/05	37 ⁵	0.157
09/06	19	0.268
22/07	18 ⁵	0.245
29/07	36	1.275
29/07	30	0.933
11/08	17	0.274
16/09	15	0.204
29/09	22	0.596
15/10	15 ⁵	0.226
05/11	26	0.843
30/12	26	1.060

RIVIERE DU GALION amont cote 370 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s
15/01	33 ⁵	0.316
12/02	40	0.560
04/03	31	0.257
17/03	40 ⁵	0.485
02/04	27	0.155
05/05	29 ⁵	0.210
26/05	22	0.112
16/06	30	0.552
22/07	40 ⁵	0.528
11/08	41	0.496
16/09	30	0.215
15/10	28 ⁵	0.148
10/11	48	0.731
10/12	38	0.285

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1983
Bassin versant des Herbes

RIVIERE AUX HERBES aval cote 25 m			RIVIERE AUX HERBES amont cote 100 m			RAVINE DU LION		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
			13/01	15	0.458			
			28/01	13	0.343			
			08/02	12	0.278			
			23/02	9	0.217			
			11/03	9 ⁵	0.125			
			31/03	7	0.129			
			14/04	6	0.134			
			27/04	3	0.069			
			20/05	11 ⁵	0.241			
			02/06	7 ⁵	0.172			
17/06	10	0.127	17/06	7	0.163			
			08/07	11	0.242			
21/07	13	0.171	21/07	8	0.183			
28/07	39	1.11						
05/08	15	0.278						
25/08	16 ⁵	0.300						
09/09	15 ⁵	0.238	09/09	8 ⁵	0.186	09/09	-55	0.077
22/09	21	0.404	22/09	11 ⁵	0.318	22/09	-54	0.142
13/10	18	0.324	13/10	10	0.230	13/10	-55	0.068
20/10	14 ⁵	0.248	20/10	9	0.176	20/10	-57	0.075
17/11	16 ⁵	0.146	17/11	7	0.144	17/11	-60	0.044
01/12	16	0.154	01/12	7	0.155	01/12	-65	0.014
16/12	20 ⁵	0.265	16/12	10	0.240	16/12	-60	0.054

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1983
Bassin versant du GALION

RIVIERE DU GALION aval cote 25 m			RIVIERE DU GALION amont cote 370 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
			13/01	44 ⁵	0.438
			28/01	39	0.214
			08/02	34	0.128
			23/02	31	0.086
			11/03	37 ⁵	0.194
			31/03	28	0.062
			14/04	30	0.084
			27/04	24 ⁵	0.039
05/05	31 ⁵	0.476			
20/05	47	0.635			
02/06	46 ⁵	0.395	02/06	51	0.712
16/06	43	0.304			
23/06	36	0.154	23/06	31 ⁵	0.092
30/06	34 ⁵	0.127			
08/07	54	0.738			
21/07	44 ⁵	0.342	21/07	36	0.200
28/07	80	4.160			
05/08	51	0.530			
25/08	68	1.760			
08/09	50	0.532	08/09	37	0.244
22/09	54	0.708			
13/10	58 ⁵	0.904	13/10	46	0.526
20/10	50	0.400			
28/10	69	1.700			
17/11	43	0.176	17/11	31	0.122
09/12	60 ⁵	1.010	09/12	50 ⁵	0.896

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1984
Bassin versant des PERES

RIVIERE DES PERES aval cote 25 m			RIVIERE ROUGE cote 665 m			RIVIERE St LOUIS cote 570 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
			13/01	-21	1.200			
09/02	41	1.12	16/02	-23	1.240			
17/02	58	3.72				17/02	-24	1.980
24/02	38	0.99	24/02	-43	0.250	24/02	-51	0.239
			16/03		0.200	16/03	-53	0.355
22/03	39 ⁵	1.38						
			05/04		0.141	05/04	-53	0.308
04/05	54 ⁵	3.31						
11/05	34 ⁵	0.594	10/05		0.220	10/05	-50	0.344
25/05	37	0.772						
30/05	59	3.67						
			07/06		0.330	07/06	-32	1.350
15/06	36 ⁵	0.740						
21/06	36 ⁵	0.769	21/06		0.272	21/06	-45	0.810
28/06	50	2.55						
			06/07		0.486	06/07	-34	1.230
13/07	31 ⁵	1.05						
20/07	39	0.904	20/07		0.467			
03/08	45 ⁵	1.690	03/08		0.497	03/08	-40	1.160
31/08	35 ⁵	0.841	31/08		0.246	31/08	-50	0.203
07/09	34	0.597						
05/10	33 ⁵	0.561	05/10		0.188	05/10	-48 ⁵	0.497
26/10	39 ⁵	1.230						
09/11	60	4.880						
16/11	46	2.500	16/11		0.453	16/11	-42	1.070
29/11	36	0.981	29/11		0.177	29/11	-53	0.465
21/12	31 ⁵	0.504				21/12	-59	0.252
						31/12	-50	0.288

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1984

Bassin versant des Herbes

RIVIERE AUX HERBES aval cote 25 m			RIVIERE AUX HERBES amont cote 100 m			RAVINE DU LION		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
12/01	12 ⁵	0.132	12/01	5 ⁵	0.130			
10/02	22 ⁵	0.196	10/02	9 ⁵	0.249	15/02	-	0.004
16/02	26	0.686	16/02	15	0.610	16/02	-	0.004
23/02	17	0.274	23/02	9	0.230	23/02	-	0.002
01/03	15 ⁵	0.233	01/03	8	0.211	01/03	-	0.004
07/03	13	0.180	09/03	7	0.163	09/03	-	0.002
15/03	12 ⁵	0.179	15/03	7	0.155	15/03	-	0.002
22/03	17 ⁵	0.282	30/03	7 ⁵	0.193	30/03	-	0.002
30/03	15 ⁵	0.239	12/04	7	0.141	12/04	-	0.002
12/04	12	0.153	04/05	8 ⁵	0.175	04/05	-	0.002
04/05	15 ⁵	0.223	18/05	5 ⁵	0.125	18/05	-	0.002
18/05	10	0.110	30/05	10	0.280	30/05	-	0.002
30/05	17 ⁵	0.278				07/06	-	0.002
07/06	15	0.186	08/06	7	0.125			
22/06	13	0.151	22/06	6	0.144	22/06	-	0.002
13/07	14 ⁵	0.200	13/07	7	0.164	13/07	-	0.002
19/07	14 ⁵	0.226						
02/08	17	0.306	23/08	8	0.189			
18/08	12 ⁵	0.365						
23/08	10	0.102						
06/09	10	0.130	06/09	6 ⁵	0.105			
14/09	23	0.360	14/09	11 ⁵	0.341			
11/10	16	0.142	11/10	7	0.149			
19/10	16	0.190	25/10	7	0.178			
25/10	18	0.225						
15/11	34	0.520	15/11	0	0.505			
13/12	25	0.251	13/12	- 9	0.232			

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1984
Bassin versant du GALION

RIVIERE DU GALION aval cote 25 m			RIVIERE DU GALION amont cote 370 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
12/01	44 ⁵	0.279	12/01	37	0.248
10/02	51	0.503			
16/02	68	2.52			
23/02	48	0.650	23/02	32	0.235
15/03	43	0.242	15/03	35	0.166
22/03	45	0.404			
05/04	41	0.242	05/04	31 ⁵	0.133
12/04	39	0.205			
			10/05	31	0.114
11/05	38	0.159			
25/05	43	0.276			
30/05	59 ⁵	1.28			
07/06	45 ⁵	0.342			
15/06	44	0.300	15/06	34	0.188
28/06	46	0.413	28/06	39	0.329
06/07	48 ⁵	0.473			
12/07	46 ⁵	0.364	12/07	37 ⁵	0.265
19/07	44	0.301			
26/07	56	0.950			
03/08	48	0.442	03/08	37 ⁵	0.263
23/08	40 ⁵	0.195	23/08	31	0.112
07/09	40 ⁵	0.182	07/09	30 ⁵	0.122
20/09	56 ⁵	0.427	20/09	38	0.285
04/10	51	0.220	04/10	33 ⁵	0.179
26/10	53	0.430	26/10	40	0.309
			16/11	51	0.592
07/12	51	0.398	07/12	42 ⁵	0.281

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1985
Bassin versant des PERES

RIVIERE DES PERES aval cote 25 m			RIVIERE ROUGE cote 665 m			RIVIERE St LOUIS cote 570 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
11/01	44	2.070	11/01		0.376	11/01	-38	0.527
18/01	34	0.733						
01/02	34	0.789	01/02		0.203	01/02	-53	0.455
08/02	32	0.486						
22/02	41	1.610	22/02		0.578			
15/03	36 ⁵	1.010						
29/03	40 ⁵	1.360	22/03		0.620			
			29/03		0.219	29/03	-45	0.731
12/04	35	0.844						
			25/04		0.191	25/04	-54	0.395
03/05	31	0.480				11/05	-38	0.629
						11/05	-38	0.629
06/06	31	0.499						
			14/06		0.092			
20/06	30	0.410						
			21/06		0.079			
27/06	28	0.276						
05/07	34 ⁵	0.733						
			11/07		0.101	11/07		0.201
09/08	42 ⁵	1.630						
23/08	41 ⁵	1.630						
29/08	38	1.080						
06/09	33	0.634						
26/09	49 ⁵	2.600						
18/10	58	3.570						
28/11	55 ⁵	3.580						
20/12	52	2.960						

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1985
Bassin versant des Herbes

RIVIERE AUX HERBES aval cote 25 m			RIVIERE AUX HERBES amont cote 100 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
10/01	37 ⁵	0.691	10/01	2	0.647
			24/01	- 9	0.193
15/02	24 ⁵	0.289	15/02	-10	0.219
15/03	23 ⁵	0.257			
28/03	21 ⁵	0.156	22/03	- 8	0.257
04/04	30	0.354	04/04	- 3	0.358
12/04	20 ⁵	0.145			
18/04	27	0.304	18/04	- 9	0.234
24/05	35	0.216			
07/06	0	0.104			
13/06	- 1	0.088	13/06		0.085
20/06	- 2 ⁵	0.082	21/06		0.090
05/07	- 2	0.083	05/07	15 ⁵	0.074
18/07	- 2	0.097	18/07	16	0.080
09/08	- 2	0.127			
23/08	1	0.234			
06/09	- 2	0.141			
13/09	17	0.871			
26/09	21	0.430			
24/10	17	0.290			
28/11	17 ⁵	0.310			
20/12	18 ⁵	0.327			

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1985
Bassin versant du GALION

RIVIERE DU GALION aval cote 25 m			RIVIERE DU GALION amont cote 370 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
10/01	72	1.930			
17/01	47	0.282	17/01	37	0.160
31/01	47 ⁵	0.309	31/01	38	0.188
08/02	43 ⁵	0.165			
21/02	49	0.365	21/02	40	0.226
08/03	62 ⁵	0.939			
28/03	46	0.270	22/03	42 ⁵	0.357
04/04	56	0.637			
18/04	56	0.708	18/04	45 ⁵	0.460
			09/05	49	0.579
30/05	68	0.672			
07/06	64	0.161			
13/06	62	0.117	13/06	46	0.092
20/06	62 ⁵	0.103			
27/06	60	0.055	21/06	43	0.060
05/07	65 ⁵	0.142			
19/07	70	0.200			
25/07	69	0.182			
09/08	75 ⁵	0.365			
23/08	77	0.458			
06/09	69	0.218			
18/10	81 ⁵	0.974			
28/11	79	0.895			
20/12	80	1.040			

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1987

Bassin versant des PERES

RIVIERE DES PERES aval cote 25 m			RIVIERE ROUGE cote 665 m			RIVIERE St LOUIS cote 570 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
12/03	37	0.264						
25/03	35	0.156						
27/03	35	0.156	27/03		0.034	27/03		0.140
29/04	34	0.199	29/04		0.085	29/04		0.179
13/05	34	0.142	14/05		0.051	14/05		0.155

LISTE DE JAUGEAGES - ANNEE 1987

Bassin versant du GALION

RIVIERE DU GALION aval cote 25 m			RIVIERE DU GALION amont cote 370 m		
DATE	H(cm)	Q m3/s	DATE	H(cm)	Q m3/s
09/04	47 ⁵	0.052	09/04		0.020
23/04	48	0.051			
29/04	48	0.052			
14/05	46	0.046	14/05		0.026

BAREMES UNITAIRES
DES ETALONNAGES.

Capteur : 2628000110-9

Station : COTE 25

Riviere : RIV DES HERBES

Tarage valide du 02/11/1984 à 00H50 au 17/05/1985 à 18H07

de +0000 CM a +0250 CM

Debits en M3/S

CM I	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	I	CM
0I	.035	.036	.037	.038	.039	.040	.044	.048	.052	.056I		0
10I	.060	.065	.070	.075	.080	.085	.097	.109	.121	.133I		10
20I	.145	.166	.187	.208	.229	.250	.276	.302	.328	.354I		20
30I	.380	.414	.448	.482	.516	.550	.607	.665	.746	.828I		30
40I	.910	1.02	1.13	1.24	1.35	1.52	1.68	1.85	2.04	2.23I		40
50I	2.42	2.64	2.87	3.09	3.31	3.54	3.76	3.98	4.20	4.43I		50
60I	4.65	4.92	5.19	5.46	5.73	6.00	6.27	6.54	6.81	7.08I		60
70I	7.35	7.62	7.89	8.16	8.43	8.70	8.99	9.28	9.57	9.86I		70
80I	10.2	10.4	10.7	11.0	11.3	11.6	11.9	12.2	12.5	12.8I		80
90I	13.1	13.4	13.8	14.1	14.4	14.7	15.0	15.3	15.6	15.9I		90
100I	16.2	16.5	16.8	17.1	17.5	17.8	18.1	18.4	18.7	19.0I		100
110I	19.3	19.7	20.0	20.3	20.6	20.9	21.2	21.6	21.9	22.2I		110
120I	22.5	22.9	23.2	23.5	23.8	24.2	24.5	24.8	25.2	25.5I		120
130I	25.8	26.2	26.5	26.9	27.3	27.7	28.0	28.4	28.8	29.1I		130
140I	29.5	29.9	30.2	30.6	31.0	31.4	31.7	32.1	32.5	32.8I		140
150I	33.2	33.6	33.9	34.3	34.7	35.1	35.4	35.8	36.2	36.5I		150
160I	36.9	37.3	37.7	38.2	38.6	39.0	39.4	39.8	40.3	40.7I		160
170I	41.1	41.5	41.9	42.4	42.8	43.2	43.6	44.0	44.5	44.9I		170
180I	45.3	45.7	46.1	46.6	47.0	47.4	47.9	48.3	48.8	49.3I		180
190I	49.7	50.2	50.7	51.1	51.6	52.1	52.6	53.0	53.5	54.0I		190
200I	54.4	54.9	55.4	55.8	56.3	56.8	57.2	57.7	58.2	58.6I		200
210I	59.1	59.6	60.2	60.7	61.2	61.7	62.2	62.8	63.3	63.8I		210
220I	64.3	64.9	65.4	65.9	66.4	66.9	67.5	68.0	68.5	69.0I		220
230I	69.6	70.1	70.6	71.1	71.6	72.2	72.7	73.2	73.7	74.3I		230
240I	74.8	75.3	75.8	76.3	76.9	77.4	77.9	78.4	79.0	79.5I		240
250I	80.0	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****I		250

Capteur : 2628000110-9

Station : COTE 25

Riviere : RIV DES HERBES

Tarage valide du 05/04/1986 à 04H40 au 08/11/1986 à 06H20

de +0000 CM a +0250 CM

Debits en M3/S

CM	I	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	I	CM
0I		.020	.022	.024	.026	.028	.030	.034	.038	.042	.046I		0
10I		.050	.060	.070	.080	.090	.100	.130	.160	.190	.220I		10
20I		.250	.300	.350	.400	.450	.500	.570	.640	.710	.780I		20
30I		.850	.956	1.06	1.17	1.27	1.38	1.51	1.65	1.78	1.92I		30
40I		2.05	2.21	2.37	2.53	2.69	2.85	3.05	3.25	3.45	3.65I		40
50I		3.85	4.06	4.27	4.49	4.70	4.91	5.12	5.33	5.55	5.76I		50
60I		5.97	6.21	6.44	6.68	6.91	7.15	7.38	7.62	7.85	8.09I		60
70I		8.32	8.56	8.79	9.03	9.26	9.50	9.77	10.0	10.3	10.6I		70
80I		10.8	11.1	11.4	11.6	11.9	12.2	12.5	12.7	13.0	13.3I		80
90I		13.5	13.8	14.1	14.3	14.6	14.9	15.1	15.4	15.7	15.9I		90
100I		16.2	16.5	16.8	17.1	17.5	17.8	18.1	18.4	18.7	19.0I		100
110I		19.3	19.7	20.0	20.3	20.6	20.9	21.2	21.6	21.9	22.2I		110
120I		22.5	22.9	23.2	23.5	23.8	24.2	24.5	24.8	25.2	25.5I		120
130I		25.8	26.2	26.5	26.9	27.3	27.7	28.0	28.4	28.8	29.1I		130
140I		29.5	29.9	30.2	30.6	31.0	31.4	31.7	32.1	32.5	32.8I		140
150I		33.2	33.6	33.9	34.3	34.7	35.1	35.4	35.8	36.2	36.5I		150
160I		36.9	37.3	37.7	38.2	38.6	39.0	39.4	39.8	40.3	40.7I		160
170I		41.1	41.5	41.9	42.4	42.8	43.2	43.6	44.0	44.5	44.9I		170
180I		45.3	45.7	46.1	46.6	47.0	47.4	47.9	48.3	48.8	49.3I		180
190I		49.7	50.2	50.7	51.1	51.6	52.1	52.6	53.0	53.5	54.0I		190
200I		54.4	54.9	55.4	55.8	56.3	56.8	57.2	57.7	58.2	58.6I		200
210I		59.1	59.6	60.2	60.7	61.2	61.7	62.2	62.8	63.3	63.8I		210
220I		64.3	64.9	65.4	65.9	66.4	66.9	67.5	68.0	68.5	69.0I		220
230I		69.6	70.1	70.6	71.1	71.6	72.2	72.7	73.2	73.7	74.3I		230
240I		74.8	75.3	75.8	76.3	76.9	77.4	77.9	78.4	79.0	79.5I		240
250I		80.0	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****I		250

Capteur : 2628000110-9

Station : COTE 25

Riviere : RIV DES HERBES

Tarage valide du 16/10/1987 à 17H15 au 24/11/1987 à 06H15

de +0000 CM a +0250 CM

Debits en M3/S

CM I	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	I	CM
0I	.050	.053	.056	.059	.062	.065	.074	.083	.092	.101I	0	
10I	.110	.128	.146	.164	.182	.200	.238	.276	.314	.352I	10	
20I	.390	.434	.478	.522	.566	.610	.674	.738	.802	.866I	20	
30I	.930	1.03	1.14	1.24	1.35	1.45	1.58	1.71	1.84	1.97I	30	
40I	2.10	2.25	2.40	2.55	2.70	2.85	3.05	3.25	3.45	3.65I	40	
50I	3.85	4.06	4.27	4.49	4.70	4.91	5.12	5.33	5.55	5.76I	50	
60I	5.97	6.21	6.44	6.68	6.91	7.15	7.38	7.62	7.85	8.09I	60	
70I	8.32	8.56	8.79	9.03	9.26	9.50	9.77	10.0	10.3	10.6I	70	
80I	10.8	11.1	11.4	11.6	11.9	12.2	12.5	12.7	13.0	13.3I	80	
90I	13.5	13.8	14.1	14.3	14.6	14.9	15.1	15.4	15.7	15.9I	90	
100I	16.2	16.5	16.8	17.1	17.5	17.8	18.1	18.4	18.7	19.0I	100	
110I	19.3	19.7	20.0	20.3	20.6	20.9	21.2	21.6	21.9	22.2I	110	
120I	22.5	22.9	23.2	23.5	23.8	24.2	24.5	24.8	25.2	25.5I	120	
130I	25.8	26.2	26.5	26.9	27.3	27.7	28.0	28.4	28.8	29.1I	130	
140I	29.5	29.9	30.2	30.6	31.0	31.4	31.7	32.1	32.5	32.8I	140	
150I	33.2	33.6	33.9	34.3	34.7	35.1	35.4	35.8	36.2	36.5I	150	
160I	36.9	37.3	37.7	38.2	38.6	39.0	39.4	39.8	40.3	40.7I	160	
170I	41.1	41.5	41.9	42.4	42.8	43.2	43.6	44.0	44.5	44.9I	170	
180I	45.3	45.7	46.1	46.6	47.0	47.4	47.9	48.3	48.8	49.3I	180	
190I	49.7	50.2	50.7	51.1	51.6	52.1	52.6	53.0	53.5	54.0I	190	
200I	54.4	54.9	55.4	55.8	56.3	56.8	57.2	57.7	58.2	58.6I	200	
210I	59.1	59.6	60.2	60.7	61.2	61.7	62.2	62.8	63.3	63.8I	210	
220I	64.3	64.9	65.4	65.9	66.4	66.9	67.5	68.0	68.5	69.0I	220	
230I	69.6	70.1	70.6	71.1	71.6	72.2	72.7	73.2	73.7	74.3I	230	
240I	74.8	75.3	75.8	76.3	76.9	77.4	77.9	78.4	79.0	79.5I	240	
250I	80.0	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****I	250	

DEBITS MOYENS JOURNALIERS
DES BASSINS VERSANTS AUX COTES 25 m.

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN M3/S-ANNEE 1983

25/02/1988

STATION : 2627900110 COTE 25
 RIVIERE : RIV DES PERES
 PAYS : GUADELOUPE
 BASSIN : RIV DES PERES

J	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	J
1	-	-	-	-	.620	.962	.933	2.16	3.02	2.32	.817	2.03	1
2	-	-	-	-	.554	1.11	4.06	1.71	8.05	1.75	.719	1.30	2
3	-	-	-	-	.721	.871	1.96	1.44	2.78	1.45	.676	5.03	3
4	-	-	-	-	1.74	.783	8.41	1.51	1.93	1.22	.621	2.93	4
5	-	-	-	-	1.09	1.95	4.72	1.50	1.54	1.02	.804	2.04	5
6	-	-	-	-	.892	1.37	5.45	1.60	1.81	.883	.676	1.69	6
7	-	-	-	-	.730	2.61	3.55	1.10	1.28	2.86	.580	1.18	7
8	-	-	-	-	.504	5.14	2.69	.921	1.15	3.05	.548	1.10	8
9	-	-	-	-	.509	2.65	2.03	.910	1.10	1.37	.571	3.92	9
10	-	-	-	-	.453	1.44	4.50	.899	1.29	1.18	.735	1.81	10
11	-	-	-	-	3.33	1.66	2.32	.765	1.75	1.06	.588	2.95	11
12	-	-	-	-	2.43	3.00	1.56	.859	2.12	1.81	.548	1.35	12
13	-	-	-	-	.795	4.02	1.28	.785	1.26	2.95	.548	1.04	13
14	-	-	-	-	.619	2.15	1.22	1.45	1.01	1.36	.522	.827	14
15	-	-	-	-	1.06	1.59	3.05	1.03	1.87	2.16	.482	1.43	15
16	-	-	-	-	4.62	2.64	1.36	6.32	3.13	1.82	.704	3.41	16
17	-	-	-	-	2.88	1.44	1.97	2.72	2.99	1.51	.643	1.82	17
18	-	-	-	-	2.73	1.00	2.78	1.55	3.26	1.94	.544	1.71	18
19	-	-	-	-	1.47	.879	3.08	2.68	6.64	1.21	.524	1.70	19
20	-	-	-	-	3.89	.850	2.34	11.5	6.76	1.18	.502	1.16	20
21	-	-	-	-	1.26	.745	1.72	3.47	2.39	1.10	.697	1.30	21
22	-	-	-	-	1.06	.575	1.93	2.30	1.84	.918	.705	1.26	22
23	-	-	-	-	7.24	.548	2.54	1.76	2.82	.850	.483	2.54	23
24	-	-	-	-	3.88	.452	4.24	2.10	12.5	.989	.437	1.21	24
25	-	-	-	-	7.19	.430	3.18	4.71	7.48	1.39	.430	.927	25
26	-	-	-	-	3.15	.504	1.93	2.15	3.09	.901	.430	2.84	26
27	-	-	-	-	1.69	.487	3.44	6.18	2.38	.720	.434	2.64	27
28	-	-	-	-	1.44	.480	10.4	2.74	2.72	3.61	.650	1.50	28
29	-	-	-	.433	1.61	.473	5.77	1.76	6.60	1.79	2.16	1.26	29
30	-	-	-	.430	1.95	.438	3.44	1.42	2.66	1.14	2.69	1.19	30
31	-	-	-	-	1.04	-	2.81	1.60	-	.924	-	1.19	31
MO	-	-	-	-	2.04	1.44	3.25	2.37	3.31	1.56	.715	1.88	MO

- : lacune + : lacune due à une cote hors barème

ANNEE INCOMPLETE

MINIMUM INSTANTANE : .380 M3/S LE 29 AVRI A 19H58

MAXIMUM INSTANTANE : 56.5 M3/S LE 23 MAI A 13H53

MINIMUM JOURNALIER : .430 M3/S LE 30 AVRI

MAXIMUM JOURNALIER : 12.5 M3/S LE 24 SEPT

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN M3/S-ANNEE 1984

25/02/1988

STATION : 2627900110 COTE 25
 RIVIERE : RIV DES PERES
 PAYS : GUADELOUPE
 BASSIN : RIV DES PERES

J	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	J
1	.986	1.43	.894	.747	.772	1.58	12.5	8.05	.715	1.57	17.6	.750	1
2	.845	1.36	.800	.760	.870	1.92	2.79	3.38	.633	.831	31.1	.750	2
3	.705	1.37	.728	.788	1.50	2.65	2.44	2.29	.594	.629	23.2	.932	3
4	.683	1.22	1.46	.650	2.07	2.66	4.79	4.01	.581	.608	27.1	2.04	4
5	.650	1.57	.929	.614	1.52	1.20	2.44	2.13	2.24	.608	16.5	2.00	5
6	.785	1.68	1.06	.589	1.47	.939	2.65	1.65	.864	.655	8.49	1.10	6
7	.867	2.20	.747	.566	1.31	1.43	3.18	1.36	.621	.666	4.78	1.03	7
8	.651	1.48	.673	.752	.985	.948	1.83	2.35	.522	.565	13.0	.881	8
9	2.19	1.28	.546	.758	.978	2.47	1.47	1.33	2.46	2.79	5.21	.920	9
10	1.50	1.88	.632	.713	.844	1.09	1.46	1.10	7.28	1.31	3.03	.990	10
11	1.00	1.41	.519	.583	.669	1.76	2.93	1.01	2.08	.883	2.24	.715	11
12	1.19	1.23	.497	.480	.824	1.04	1.61	1.70	6.02	3.70	1.90	.643	12
13	2.74	3.23	.596	.480	.656	1.09	1.40	1.19	13.1	3.08	1.75	.600	13
14	10.0	7.56	1.40	.480	.530	.850	6.74	1.03	2.98	1.86	4.07	.548	14
15	14.3	15.2	.691	.480	.704	.792	2.52	1.01	12.0	2.77	5.07	.548	15
16	6.11	10.0	.674	.466	.605	7.06	1.88	1.15	3.47	1.62	2.13	.548	16
17	4.87	4.34	.928	.430	.506	1.65	1.52	.954	3.06	1.54	1.77	.526	17
18	4.86	2.61	1.35	.432	.810	1.11	1.27	.858	1.75	1.08	1.48	.486	18
19	7.05	2.32	.940	.565	.712	.873	1.05	.739	1.27	.992	2.90	.480	19
20	5.31	1.76	2.96	.547	.641	1.00	3.51	1.77	1.02	1.03	1.79	.462	20
21	5.05	1.41	5.04	1.30	.548	.810	2.56	1.12	.860	.856	1.46	.480	21
22	6.79	1.23	5.57	.763	1.43	.730	1.82	1.43	.852	.742	1.32	.480	22
23	5.92	1.10	2.19	.689	1.26	.601	1.48	1.37	1.02	.684	1.37	.473	23
24	4.06	.953	1.59	.524	1.07	2.21	1.28	1.13	.793	2.75	1.25	.656	24
25	8.23	.909	3.36	.455	4.34	1.63	2.33	1.36	.682	.988	1.09	2.04	25
26	3.49	.873	2.09	.418	1.37	1.07	4.58	8.81	.555	1.42	.968	.944	26
27	2.46	.805	1.52	.422	1.40	.887	1.78	3.23	.699	3.11	.933	3.38	27
28	2.06	.750	1.48	.421	2.51	1.46	1.94	1.42	.832	9.22	.950	1.38	28
29	1.63	.928	1.11	.491	3.42	.985	3.16	.932	1.13	2.14	.759	.914	29
30	4.14		.841	.919	5.65	2.66	1.86	.765	1.09	9.87	.750	1.29	30
31	1.80		.795		2.42		1.41	.750		15.1		5.70	31
MO	3.64	2.55	1.44	.609	1.43	1.57	2.72	1.98	2.39	2.44	6.20	1.12	MO

- : lacune + : lacune due à une cote hors barème
 ANNEE COMPLETE

MINIMUM INSTANTANE : .380 M3/S LE 26 AVRI A 19H40

MAXIMUM INSTANTANE : 77.9 M3/S LE 3 NOVE A 13H04

MINIMUM JOURNALIER : .418 M3/S LE 26 AVRI

MAXIMUM JOURNALIER : 31.1 M3/S LE 2 NOVE

DEBIT MOYEN ANNUEL : 2.34 M3/S

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN M3/S-ANNEE 1985

25/02/1988

STATION : 2627900110 COTE 25
 RIVIERE : RIV DES PERES
 PAYS : GUADELOUPE
 BASSIN : RIV DES PERES

J	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	J
1	4.46	.601	2.31	.707	.430	.472	1.94	.566	1.93	2.73	4.60	1.43	1
2	4.14	.555	6.61	.531	.566	.463	.868	.486	1.52	2.06	2.46	1.81	2
3	2.00	1.14	2.50	.457	.438	.454	2.74	.726	1.08	2.33	1.86	1.91	3
4	2.84	.652	5.28	.481	.485	.446	1.12	.628	.765	10.5	1.57	1.43	4
5	2.32	.583	4.71	.584	.763	.437	.681	.531	.608	33.5	1.40	1.64	5
6	2.90	.516	10.6	.520	.716	.431	.583	1.35	.559	18.5	1.27	4.99	6
7	3.12	.480	9.22	.469	.875	.430	.455	.925	.548	6.33	1.17	2.56	7
8	1.59	.480	2.67	.456	.592	.430	.389	5.83	2.86	3.65	1.24	2.35	8
9	1.23	.481	1.76	.443	.737	.412	.342	1.59	.987	2.70	4.96	2.02	9
10	3.08	.501	1.32	5.80	.706	.428	.330	1.02	.770	2.28	4.01	3.92	10
11	1.51	.527	1.04	1.27	2.36	.430	.330	.726	1.30	1.99	12.7	1.99	11
12	1.10	.567	1.20	.728	8.41	.532	.696	1.12	14.2	1.80	4.44	7.11	12
13	.968	.548	1.13	1.36	12.6	.402	.452	1.48	7.90	1.58	4.62	2.30	13
14	.852	.792	.792	1.58	8.85	.380	6.66	1.95	3.49	1.42	2.09	1.94	14
15	.758	3.03	.750	4.92	2.71	.380	4.51	2.83	1.95	1.38	1.68	3.28	15
16	.696	1.10	1.20	4.50	1.89	.380	1.63	1.09	1.35	1.46	2.43	1.94	16
17	.654	.843	2.78	3.55	21.0	.380	3.58	.839	.906	4.97	4.84	1.73	17
18	.615	1.09	1.14	1.74	5.52	.380	1.46	.756	.730	4.02	2.69	1.60	18
19	.615	4.92	.798	2.40	3.32	.380	1.74	3.06	1.08	2.82	1.81	5.35	19
20	1.25	2.17	1.38	1.61	2.93	.380	2.25	9.80	1.39	3.15	3.59	3.58	20
21	.696	1.30	1.22	1.13	2.57	.362	1.55	4.90	1.30	2.21	13.1	1.97	21
22	.569	3.25	1.33	.819	2.11	.329	1.19	1.79	1.28	2.81	3.51	1.88	22
23	.548	1.71	.961	.701	1.63	.317	.971	1.26	14.1	5.14	3.21	1.57	23
24	.536	1.09	.786	1.18	1.20	.301	.880	1.83	4.48	4.47	1.82	1.95	24
25	.680	1.05	.697	1.21	1.06	.287	4.54	1.55	2.31	3.33	1.42	6.08	25
26	1.15	1.47	.586	1.41	.972	.322	1.14	1.40	1.84	2.15	2.42	2.49	26
27	.631	1.53	.520	.610	.883	.280	.757	1.50	5.60	3.56	2.01	3.90	27
28	.497	1.19	.480	.497	.793	.280	1.17	1.21	2.24	12.6	2.91	7.42	28
29	1.38		.801	.459	.704	.280	.940	.961	1.59	6.79	1.38	2.88	29
30	.715		.548	.430	.609	.314	.931	.851	3.93	2.98	2.18	2.55	30
31	.857		.506		.496		.606	.898		2.31		1.99	31
MO	1.45	1.22	2.18	1.42	2.87	.383	1.53	1.79	2.82	5.08	3.31	2.89	MO

- : lacune + : lacune due à une cote hors barème
 ANNEE COMPLETE

MINIMUM INSTANTANE : .280 M3/S LE 25 JUIN A 19H25
 MAXIMUM INSTANTANE : 236. M3/S LE 17 MAI A 17H17

MINIMUM JOURNALIER : .280 M3/S LE 27 JUIN
 MAXIMUM JOURNALIER : 33.5 M3/S LE 5 OCTO

DEBIT MOYEN ANNUEL : 2.25 M3/S

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN M3/S-ANNEE 1986

25/02/1988

STATION : 2627900110 COTE 25
 RIVIERE : RIV DES PERES
 PAYS : GUADELOUPE
 BASSIN : RIV DES PERES

J	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	J
1	2.52	2.29	.979	11.3	3.59	.615	.683	.757	1.08	2.68	.813	4.70	1
2	2.45	1.78	1.10	4.61	1.13	.615	1.05	2.87	1.02	1.52	1.01	5.98	2
3	3.61	1.65	1.02	3.48	.779	.615	1.17	2.39	1.45	1.28	1.44	10.2	3
4	4.25	1.55	1.13	7.77	.692	.615	.689	1.43	1.91	1.65	1.76	11.2	4
5	2.91	1.55	1.74	11.5	.643	.788	1.18	.890	1.20	1.06	2.41	3.98	5
6	2.24	1.62	4.02	5.57	.561	2.52	1.94	1.36	.973	.964	3.21	4.73	6
7	2.06	1.34	1.67	5.91	.573	5.09	.822	3.34	.862	.950	8.49	3.05	7
8	2.00	1.18	1.70	3.81	.548	3.35	.718	1.20	4.25	2.19	15.2	2.98	8
9	3.80	1.11	1.48	2.39	.563	2.36	.688	.982	1.69	1.68	4.88	2.14	9
10	2.49	1.06	1.32	1.90	2.62	2.42	.722	1.89	1.14	1.39	7.88	1.51	10
11	1.93	1.05	1.39	1.56	.902	1.16	4.23	1.70	1.58	2.79	8.23	2.68	11
12	1.72	1.01	1.60	1.34	1.89	1.55	3.13	2.37	1.31	1.53	14.0	2.03	12
13	1.65	.969	6.11	1.26	.802	2.57	2.02	2.96	1.00	1.16	6.61	1.55	13
14	1.62	1.28	3.40	1.17	.668	6.02	3.29	1.89	.944	1.12	9.31	1.50	14
15	1.40	1.47	6.92	1.07	.615	3.19	2.26	1.26	.827	2.80	8.30	3.13	15
16	2.47	1.24	3.24	.944	.719	1.80	1.79	1.05	.722	1.40	21.9	3.07	16
17	1.65	1.11	3.69	.798	1.55	1.18	2.98	.958	.648	3.08	3.92	2.14	17
18	1.80	2.68	2.79	.725	.670	1.78	1.68	.865	.545	1.29	2.53	2.52	18
19	2.65	1.25	2.65	.685	.591	1.98	2.02	.850	.620	1.14	3.09	1.55	19
20	2.34	1.62	1.72	.839	2.31	1.56	6.49	.817	1.20	1.05	2.15	1.46	20
21	2.09	1.48	1.59	.681	1.11	1.32	2.02	.714	7.93	.976	2.42	1.37	21
22	1.87	1.13	1.52	.666	.647	.905	1.29	.824	4.98	.903	1.91	1.61	22
23	1.91	1.03	1.48	.648	.583	5.11	1.00	5.76	4.82	1.49	2.37	1.45	23
24	8.98	.960	1.43	.630	.548	1.60	.824	2.15	5.94	.966	4.39	1.23	24
25	3.30	.950	9.20	.623	.548	1.11	.750	1.11	3.99	.775	2.46	1.03	25
26	2.79	.950	2.57	.651	.548	2.11	.750	.983	2.81	.768	4.16	1.00	26
27	2.75	.968	4.11	.771	.616	1.75	.750	3.89	1.63	2.56	13.8	1.00	27
28	2.43	1.03	24.1	1.88	.548	1.02	.750	10.4	1.33	1.17	5.19	1.10	28
29	1.96		5.82	.776	.548	.804	.952	2.66	1.13	1.01	2.25	1.32	29
30	2.03		9.78	2.84	.548	.694	.810	1.59	5.32	1.08	1.82	.974	30
31	6.96		17.9		.635		.984	1.19		.962		1.13	31
MO	2.73	1.33	4.17	2.63	.945	1.94	1.63	2.04	2.16	1.46	5.60	2.76	MO

- : lacune + : lacune due à une cote hors barème

ANNEE COMPLETE

MINIMUM INSTANTANE : .480 M3/S LE 18 SEPT A 16H02
 MAXIMUM INSTANTANE : 88.4 M3/S LE 16 NOVE A 02H54

MINIMUM JOURNALIER : .545 M3/S LE 18 SEPT
 MAXIMUM JOURNALIER : 24.1 M3/S LE 28 MARS

DEBIT MOYEN ANNUEL : 2.45 M3/S

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN M3/S-ANNEE 1983

25/02/1988

STATION : 2628000110 COTE 25
 RIVIERE : RIV DES HERBES
 PAYS : GUADELOUPE
 BASSIN : RIV DES HERBES

J	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	J
1	-	-	-	-	-	-	.138	.328	.414	.394	.184	.180	1
2	-	-	-	-	-	-	.269	.297	1.54	.351	.149	.194	2
3	-	-	-	-	-	-	.213	.259	.486	.356	.166	.406	3
4	-	-	-	-	-	-	.931	.261	.343	.324	.248	.327	4
5	-	-	-	-	-	-	.362	.210	.278	.303	-	.316	5
6	-	-	-	-	-	-	.741	.198	.319	.307	-	.242	6
7	-	-	-	-	-	-	.386	.175	.268	.433	-	.237	7
8	-	-	-	-	-	-	.241	.161	.256	.583	-	.216	8
9	-	-	-	-	-	-	.158	.184	.255	.262	-	.303	9
10	-	-	-	-	-	-	.381	.164	.348	.220	.171	.239	10
11	-	-	-	-	-	-	.224	.146	.279	.233	.188	.290	11
12	-	-	-	-	-	-	.181	.128	.311	.280	.208	.220	12
13	-	-	-	-	-	-	.195	.131	.237	.267	.212	.199	13
14	-	-	-	-	-	-	.225	.144	.204	.246	.224	.218	14
15	-	-	-	-	-	-	.416	.120	.670	.284	.221	.298	15
16	-	-	-	-	-	.132	.191	.257	.467	.280	.298	.407	16
17	-	-	-	-	-	.109	.253	.363	.414	.378	.196	.222	17
18	-	-	-	-	-	.105	.328	.154	.829	.316	.112	.232	18
19	-	-	-	-	-	.104	.333	.337	.923	.277	.087	.193	19
20	-	-	-	-	-	.112	.218	.715	1.02	.200	.126	.185	20
21	-	-	-	-	-	.099	.179	.355	.507	.230	.183	.202	21
22	-	-	-	-	-	.102	.235	.212	.440	.255	.137	.198	22
23	-	-	-	-	-	.094	.238	.126	.598	.275	.112	.269	23
24	-	-	-	-	-	.095	.312	.162	1.70	.288	.114	.214	24
25	-	-	-	-	-	.098	.288	.290	1.75	.275	.110	.178	25
26	-	-	-	-	-	.102	.189	.163	.774	.185	.077	.279	26
27	-	-	-	-	-	.099	.440	.346	.592	.174	.079	.285	27
28	-	-	-	-	-	.111	1.37	.238	.518	.387	.149	.219	28
29	-	-	-	-	-	.120	.719	.149	.990	.259	.263	.317	29
30	-	-	-	-	-	.112	.599	.105	.520	.251	.313	.301	30
31	-	-	-	-	-	-	.364	.213	-	.230	-	.415	31
MO	-	-	-	-	-	-	.365	.229	.608	.294	-	.250	MO

- : lacune + : lacune due à une cote hors barème
 ANNEE INCOMPLETE

MINIMUM INSTANTANE : .067 M3/S LE 26 NOVE A 19H00
 MAXIMUM INSTANTANE : 7.15 M3/S LE 2 SEPT A 14H43

MINIMUM JOURNALIER : .077 M3/S LE 26 NOVE
 MAXIMUM JOURNALIER : 1.75 M3/S LE 25 SEPT

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN M3/S-ANNEE 1987

25/02/1988

STATION : 2627900110 COTE 25
 RIVIERE : RIV DES PERES
 PAYS : GUADELOUPE
 BASSIN : RIV DES PERES

J	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	J
1	1.30	.648	.530	.185	.150	.275	2.15	1.71	.325	.412	.966	1.78	1
2	1.24	.648	1.96	.185	.152	.810	2.78	1.76	6.62	.339	2.68	1.02	2
3	1.15	.648	3.32	.185	1.14	.275	1.70	1.85	1.78	.330	1.95	.904	3
4	1.27	.648	3.87	.166	1.27	.247	4.69	9.31	.711	.330	1.24	6.37	4
5	1.53	.648	2.03	.159	.813	.224	1.99	2.99	.629	.288	.941	12.0	5
6	1.14	.722	1.02	.150	.364	.676	1.17	1.62	.580	.236	.722	5.52	6
7	5.14	.666	.798	.150	.298	.436	1.19	1.26	.511	.235	.631	12.0	7
8	3.83	.648	.646	.150	.214	.670	1.34	5.65	.438	.167	.573	3.89	8
9	1.08	.616	.418	.150	.172	.371	1.41	.837	4.65	1.09	.704	5.05	9
10	.800	.530	.343	.214	.159	.281	1.53	.491	1.62	3.92	1.33	1.85	10
11	.742	.530	.322	.229	.176	.230	.869	.338	.650	2.24	.637	1.56	11
12	.711	.625	.279	.193	.150	.514	.765	.294	.585	.920	.592	1.30	12
13	.680	.648	.275	.280	.150	.573	.927	.227	.360	.567	.568	1.04	13
14	.606	.648	.275	.271	.150	3.37	1.01	.215	.714	3.31	.380	1.00	14
15	.469	.648	.275	1.54	14.4	22.7	1.58	.188	1.31	2.60	.164	1.88	15
16	.489	.648	.275	.788	5.20	4.03	.848	.270	.898	8.11	.320	3.53	16
17	.530	.648	.275	.290	1.01	2.06	.638	.205	.432	11.6	.217	5.55	17
18	12.4	.648	.510	1.88	12.4	1.67	.665	.154	.375	7.01	9.12	1.18	18
19	2.19	.648	.295	1.94	10.8	3.83	.525	.150	.325	2.85	7.85	1.13	19
20	1.54	.648	.268	.659	12.7	9.92	.422	.284	.248	1.73	10.7	1.60	20
21	2.19	.887	.232	.676	23.1	5.66	.516	.160	1.34	1.14	9.66	5.25	21
22	3.64	1.31	.229	.666	6.74	3.24	.346	.150	.800	1.33	7.52	1.37	22
23	4.40	.883	.217	.420	6.45	3.32	.323	.150	.415	1.39	19.3	1.50	23
24	1.40	.651	.193	.320	6.04	3.95	.293	.150	.335	4.19	31.1	1.26	24
25	.991	.539	.185	.245	3.14	1.77	1.02	.375	.252	2.02	15.8	.960	25
26	.824	.530	.185	.220	1.70	9.32	1.75	.160	.205	2.11	16.1	1.46	26
27	.682	.530	.185	.214	.735	5.62	1.41	.150	.191	1.56	15.0	2.08	27
28	.714	.530	.185	.167	.421	6.73	.883	.150	.685	1.39	13.7	1.96	28
29	.648		.185	.150	.334	3.91	.732	1.11	.938	.969	6.03	5.19	29
30	.648		.185	.150	.772	1.93	4.17	.320	.540	.957	3.63	1.65	30
31	.648		.185		.414		2.56	.191		2.20		1.41	31
MO	1.80	.665	.650	.433	3.61	3.29	1.36	1.06	.982	2.18	6.00	3.04	MO

- : lacune + : lacune due à une cote hors barème

ANNEE COMPLETE

MINIMUM INSTANTANE : .150 M3/S LE 4 AVRI A 16H00
 MAXIMUM INSTANTANE : 87.0 M3/S LE 24 NOVE A 07H00

MINIMUM JOURNALIER : .150 M3/S LE 6 AVRI
 MAXIMUM JOURNALIER : 31.1 M3/S LE 24 NOVE

DEBIT MOYEN ANNUEL : 2.09 M3/S

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN M3/S-ANNEE 1984

25/02/1988

STATION : 2628000110 COTE 25

RIVIERE : RIV DES HERBES

PAYS : GUADELOUPE

BASSIN : RIV DES HERBES

J	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	J
1	.426	.216	.273	.157	.144	.120	.969	.360	.102	.239	2.15	.275	1
2	.463	.231	.249	.182	.155	.211	.355	.274	.092	.191	7.07	.255	2
3	.500	.379	.191	.152	.196	.293	.269	.233	.081	.176	6.57	.274	3
4	.394	.271	.202	.168	.198	.335	.358	.304	.084	.162	4.69	.303	4
5	.268	.248	.195	.141	.119	.161	.304	.215	.142	.153	3.07	.331	5
6	.303	.253	.156	.129	.103	.105	.287	.199	.119	.145	1.79	.283	6
7	.354	.249	.168	.119	.104	.169	.315	.199	.115	.136	1.08	.303	7
8	.380	.274	.184	.179	.094	.283	.290	.243	.115	.128	2.23	.291	8
9	.391	.245	.140	.180	.078	.626	.281	.185	.255	.254	1.39	.289	9
10	.246	.287	.094	.174	.071	.347	.288	.157	.439	.199	.926	.272	10
11	.203	.230	.075	.161	.065	.474	.347	.144	.177	.244	.712	.259	11
12	.187	.198	.093	.141	.069	.383	.265	.174	.204	.357	.604	.246	12
13	.132	.322	.108	.146	.078	.424	.238	.157	1.73	.298	.508	.250	13
14	.260	.524	.206	.144	.083	.417	.461	.141	.340	.379	.532	.239	14
15	.307	.867	.141	.154	.110	.434	.262	.135	1.56	.891	.518	.215	15
16	.225	.757	.135	.146	.106	1.00	.220	.165	.538	.303	.407	.208	16
17	.210	.475	.223	.148	.147	.459	.174	.156	.390	.253	.367	.219	17
18	.225	.380	.191	.147	.174	.373	.163	.145	.255	.220	.339	.203	18
19	.379	.348	.157	.169	.095	.366	.186	.125	.207	.186	.412	.186	19
20	.324	.327	.206	.138	.095	.419	.409	.166	.187	.162	.365	.170	20
21	.373	.291	.377	.160	.095	.367	.306	.150	.185	.162	.339	.163	21
22	.481	.288	.461	.166	.267	.190	.263	.129	.173	.164	.316	.162	22
23	.372	.269	.367	.129	.185	.146	.240	.117	.187	.162	.296	.162	23
24	.346	.224	.281	.120	.156	.300	.199	.115	.213	.287	.294	.300	24
25	.794	.223	.257	.169	.126	.196	.311	.115	.195	.195	.302	.459	25
26	.427	.241	.236	.164	.121	.150	.374	.285	.178	.239	.315	.306	26
27	.305	.220	.198	.155	.179	.159	.230	.225	.228	.316	.401	.423	27
28	.273	.217	.312	.160	.150	.201	.210	.173	.202	.966	.328	.502	28
29	.234	.317	.194	.149	.312	.131	.226	.150	.196	.321	.281	.432	29
30	.309		.168	.170	.387	.234	.188	.134	.189	.342	.276	.522	30
31	.232		.160		.196		.157	.111		2.13		1.08	31
MO	.333	.323	.206	.154	.144	.316	.295	.180	.303	.334	1.30	.307	MO

- : lacune + : lacune due à une cote hors barème

ANNEE COMPLETE

MINIMUM INSTANTANE : .065 M3/S LE 11 MAI A 09H29

MAXIMUM INSTANTANE : 21.6 M3/S LE 2 NOVE A 00H49

MINIMUM JOURNALIER : .065 M3/S LE 11 MAI

MAXIMUM JOURNALIER : 7.07 M3/S LE 2 NOVE

DEBIT MOYEN ANNUEL : .350 M3/S

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN M3/S-ANNEE 1985

25/02/1988

STATION : 2628000110 COTE 25
 RIVIERE : RIV DES HERBES
 PAYS : GUADELOUPE
 BASSIN : RIV DES HERBES

J	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	J
1	1.09	.145	.143	.162	.229	.179	-	-	-	-	-	-	1
2	.833	.156	.213	.159	.239	.175	-	-	-	-	-	-	2
3	.459	.172	.172	.150	.229	.172	-	-	-	-	-	-	3
4	.606	.154	.189	.283	.254	.168	-	-	-	-	-	-	4
5	.419	.142	.272	.273	.251	.165	-	-	-	3.17	-	-	5
6	.533	.133	1.09	.346	.247	.161	-	-	-	1.12	-	-	6
7	.446	.118	.554	.317	.253	.158	-	-	-	-	-	-	7
8	.343	.101	.391	.304	.233	.158	-	-	-	-	-	-	8
9	.300	.106	.342	.291	.270	.158	-	-	-	-	-	-	9
10	.400	.088	.302	.632	.231	.158	-	-	-	-	-	-	10
11	.293	.085	.296	.197	.285	.158	-	-	-	-	-	-	11
12	.294	.127	.293	.184	.332	.158	-	-	-	-	-	-	12
13	.302	.090	.239	.369	.658	.157	-	-	-	-	-	-	13
14	.293	.165	.232	.381	.938	.149	-	-	-	-	-	-	14
15	.261	.295	.218	.504	.337	.141	-	-	-	-	-	-	15
16	.262	.212	.231	.475	.336	.133	-	-	-	-	-	-	16
17	.273	.165	.354	.356	2.60	.124	-	-	-	-	-	-	17
18	.222	.196	.251	.316	1.89	.116	-	-	-	-	-	-	18
19	.226	.343	.191	.329	1.32	.108	-	-	-	-	-	-	19
20	.238	.262	.202	.286	1.02	.101	-	-	-	-	-	-	20
21	.218	.203	.229	.259	.763	.098	-	-	-	-	-	-	21
22	.196	.264	.210	.241	.592	.096	-	-	-	-	-	-	22
23	.187	.203	.181	.230	.435	.095	-	-	-	-	-	-	23
24	.175	.161	.166	.239	.280	.093	-	-	-	-	-	-	24
25	.192	.124	.156	.255	.238	.092	-	-	-	-	-	.402	25
26	.228	.144	.140	.274	.225	.090	-	-	-	-	-	.321	26
27	.187	.154	.139	.262	.213	.088	-	-	-	-	-	.370	27
28	.171	.109	.151	.250	.203	.087	-	-	-	-	-	.605	28
29	.212		.188	.250	.194	.085	-	-	-	-	-	.450	29
30	.180		.166	.244	.186	-	-	-	-	-	-	.417	30
31	.161		.157		.182	-	-	-	-	-	-	.390	31
MO	.329	.165	.260	.294	.505	-	-	-	-	-	-	-	MO

- : lacune + : lacune due à une cote hors barème

ANNEE INCOMPLETE

MINIMUM INSTANTANE : .083 M3/S LE 30 JUIN A 23H59

MAXIMUM INSTANTANE : 33.2 M3/S LE 17 MAI A 18H07

MINIMUM JOURNALIER : .085 M3/S LE 11 FEVR

MAXIMUM JOURNALIER : 3.17 M3/S LE 5 OCTO

STATION : 2628000110 COTE 25
 RIVIERE : RIV DES HERBES
 PAYS : GUADELOUPE
 BASSIN : RIV DES HERBES

J	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	J
1	.401	.324	.171	.554	.866	.151	.167	.340	.180	.360	.319	.176	1
2	.428	.262	.184	.445	.289	.226	.195	.483	.175	.229	.317	.182	2
3	.443	.282	.224	.404	.219	.192	.204	.448	.205	.220	.452	.419	3
4	.507	.277	.195	.624	.206	.176	.188	.330	.237	.210	.369	.482	4
5	.438	.313	.182	2.28	.193	.191	.197	.253	.211	.205	.379	.248	5
6	.356	.285	.219	.759	.181	.279	.171	.305	.199	.199	.263	.282	6
7	.347	.258	.209	1.02	.164	.333	.119	.147	.180	.209	.498	.204	7
8	.314	.222	.240	.820	.177	.204	.103	.100	.444	.271	3.12	.202	8
9	.359	.198	.200	.588	.212	.206	.095	.100	.200	.236	.413	.168	9
10	.312	.182	.200	.490	.176	.194	.090	.197	.147	.245	.787	.139	10
11	.276	.182	.215	.430	.169	.154	.145	.244	.132	.317	.446	.153	11
12	.273	.182	.253	.400	.191	.171	.141	.292	.134	.215	1.03	.205	12
13	.254	.194	.343	.374	.202	.238	.115	.291	.139	.192	.784	.139	13
14	.238	.221	.258	.320	.160	.256	.159	.221	.130	.185	.935	.132	14
15	.270	.252	.529	.285	.160	.243	.118	.141	.130	.292	.661	.185	15
16	.323	.238	.228	.250	.160	.167	.215	.123	.130	.190	.814	.135	16
17	.266	.238	.193	.249	.221	.144	.267	.116	.119	.277	.350	.125	17
18	.329	.224	.227	.238	.446	.161	.153	.108	.109	.195	.267	.125	18
19	.327	.184	.217	.226	.220	.147	.231	.127	.104	.190	.260	.114	19
20	.325	.192	.195	.229	.309	.138	.402	.126	.183	.189	.197	.103	20
21	.307	.185	.183	.227	.165	.097	.175	.119	.621	.159	.273	.092	21
22	.311	.179	.190	.200	.143	.096	.130	.154	.523	.141	.164	.110	22
23	.295	.175	.202	.219	.155	.251	.114	.313	.614	.236	.169	.098	23
24	.420	.172	.189	.205	.160	.171	.105	.204	1.20	.185	.246	.094	24
25	.331	.169	.570	.171	.160	.145	.100	.174	.710	.185	.155	.089	25
26	.338	.180	.275	.156	.160	.153	.100	.169	.439	.220	.140	.088	26
27	.267	.253	.455	.174	.164	.149	.109	.786	.279	.570	.220	.094	27
28	.275	.185	.892	.266	.149	.130	.162	1.09	.273	.437	.185	.094	28
29	.301		.432	.160	.138	.130	.220	.347	.258	.345	.126	.094	29
30	.348		1.01	.474	.171	.131	.210	.248	.570	.295	.159	.088	30
31	.512		.885		.175		.292	.210		.308		.088	31
MO	.338	.222	.322	.441	.215	.181	.168	.268	.299	.249	.483	.160	MO

- : lacune + : lacune due à une cote hors barème

ANNEE COMPLETE

MINIMUM INSTANTANE : .088 M3/S LE 22 DECE A 03H26
 MAXIMUM INSTANTANE : 19.0 M3/S LE 8 NOVE A 06H21
 MINIMUM JOURNALIER : .088 M3/S LE 26 DECE
 MAXIMUM JOURNALIER : 3.12 M3/S LE 8 NOVE
 DEBIT MOYEN ANNUEL : .279 M3/S

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN M3/S-ANNEE 1987

25/02/1988

STATION : 2628000110 COTE 25
 RIVIERE : RIV DES HERBES
 PAYS : GUADELOUPE
 BASSIN : RIV DES HERBES

J	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	J
1	.090	.075	.085	.075	.092	.074	-	.193	.226	.218	.200	.400	1
2	.088	.075	.086	.075	.083	.071	-	.194	.458	.167	.419	.380	2
3	.088	.074	.109	.075	.076	.070	.315	.247	.193	.160	.260	.367	3
4	.097	.071	.114	.074	.073	.070	.414	.442	.154	.160	.223	.629	4
5	.102	.070	.099	.071	.072	.070	.294	.273	.145	.160	.206	.832	5
6	.091	.070	.089	.070	.070	.070	.260	.183	.155	.160	.194	.461	6
7	1.04	.070	.090	.070	.070	.070	.264	.169	.193	.160	.200	.486	7
8	.265	.070	.098	.070	.070	.075	.226	.204	.161	.160	.200	.313	8
9	.125	.074	.099	.074	.070	.073	.204	.164	.214	.183	.203	.415	9
10	.116	.075	.089	.081	.070	.075	.200	.200	.202	.300	.241	.303	10
11	.107	.085	.086	.070	.070	.074	.195	.180	.152	.235	.192	.321	11
12	.098	.092	.086	.070	.070	.071	.180	.180	.130	.186	.203	.343	12
13	.085	.088	.097	.071	.070	.070	.238	.183	.132	.161	.197	.287	13
14	.075	.086	.112	.099	.070	.072	.235	.198	.153	.303	.182	.265	14
15	.075	.076	.117	.099	.208	.669	.237	.200	.152	.253	.186	.292	15
16	.076	.075	.114	.092	.103	.103	.199	.217	.156	1.67	.192	.334	16
17	.075	.075	.111	.097	.091	.089	.207	.192	.156	.866	.213	.386	17
18	.367	.074	.106	.102	.980	1.71	.172	.182	.146	.431	.989	.219	18
19	.106	.070	.080	.104	.230	-	.160	.242	.150	.299	.766	.233	19
20	.089	.070	.084	.075	.480	-	.164	.190	.314	.292	1.57	.245	20
21	.094	.070	.080	.082	.549	-	.172	.180	.360	.296	1.04	.355	21
22	.090	.080	.089	.077	.204	-	.160	.180	.202	.266	1.40	.189	22
23	.107	.086	.088	.077	.930	-	.160	.180	.153	.250	3.10	.193	23
24	.091	.077	.086	.089	.267	-	.176	.180	.135	.593	3.62	.200	24
25	.088	.075	.076	.100	.115	-	.191	.188	.138	.331	1.21	.200	25
26	.088	.074	.075	.101	.077	-	.215	.180	.134	.257	.851	.208	26
27	.086	.070	.075	.104	.075	-	.160	.201	.142	.280	.765	.273	27
28	.076	.070	.075	.120	.071	-	.160	.238	.158	.238	.743	.200	28
29	.075		.075	.110	.070	-	.160	.286	.312	.224	1.19	.227	29
30	.075		.075	.104	.070	-	.287	.223	.423	.202	.611	.200	30
31	.075		.075		.080		.497	.199		.297		.211	31
MO	.136	.075	.091	.086	.182	-	-	.209	.197	.315	.719	.321	MO

- : lacune + : lacune due à une cote hors barème

ANNEE INCOMPLETE

MINIMUM INSTANTANE : .070 M3/S LE 4 FEVR A 18H00
 MAXIMUM INSTANTANE : 20.6 M3/S LE 24 NOVE A 06H15

MINIMUM JOURNALIER : .070 M3/S LE 5 FEVR
 MAXIMUM JOURNALIER : 3.62 M3/S LE 24 NOVE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN M3/S-ANNEE 1983

25/02/1988

STATION : 2622500105 COTE 25
 RIVIERE : GALION
 PAYS : GUADELOUPE
 BASSIN : GALION

J	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	J
1	-	-	-	-	-	.297	.173	.726	1.00	.742	.346	.384	1
2	-	-	-	-	-	.396	.890	.575	3.06	.616	.321	.383	2
3	-	-	-	-	-	.284	.421	.519	1.12	.556	.296	1.21	3
4	-	-	-	-	-	.259	3.22	.686	.677	.491	.286	.828	4
5	-	-	-	-	-	.271	.717	.546	.565	.450	.358	.595	5
6	-	-	-	-	-	.240	1.49	.499	.747	.441	.303	.572	6
7	-	-	-	-	-	.236	.984	.401	.504	.688	.277	.487	7
8	-	-	-	-	-	.499	.574	.376	.442	1.11	.264	.448	8
9	-	-	-	-	-	.385	.429	.423	.420	.446	.386	1.17	9
10	-	-	-	-	-	.240	1.41	.398	.462	.394	.441	.521	10
11	-	-	-	-	-	.378	.739	.354	.499	.458	.287	1.06	11
12	-	-	-	-	-	.392	.448	.338	.548	.602	.260	.446	12
13	-	-	-	-	-	.958	.367	.440	.418	.640	.260	.371	13
14	-	-	-	-	-	.510	.335	.698	.379	.451	.251	.340	14
15	-	-	-	-	-	.316	1.02	.422	1.01	.717	.234	1.06	15
16	-	-	-	-	-	.257	.385	1.57	.970	.579	.271	1.15	16
17	-	-	-	-	-	.230	.362	.583	.936	.516	.256	.429	17
18	-	-	-	-	-	.215	.461	.462	1.03	.759	.228	.526	18
19	-	-	-	-	.083	.205	.673	.591	1.92	.468	.220	.402	19
20	-	-	-	-	.235	.194	.361	2.88	2.08	.450	.224	2.08	20
21	-	-	-	-	.115	.180	.201	.992	.776	.394	.286	.753	21
22	-	-	-	-	.077	.166	.161	.634	.650	.363	.267	.606	22
23	-	-	-	-	1.10	.152	.170	.506	1.00	.370	.238	.695	23
24	-	-	-	-	.358	.145	.292	.511	3.80	.476	.231	.507	24
25	-	-	-	-	3.24	.139	.291	1.42	3.60	.488	.224	.435	25
26	-	-	-	-	1.66	.132	.153	.692	1.52	.401	.220	.656	26
27	-	-	-	-	.685	.126	.245	1.54	1.06	.358	.220	.694	27
28	-	-	-	-	.464	.118	3.04	.886	.873	1.08	.220	.488	28
29	-	-	-	-	.573	.115	2.24	.527	2.48	.558	.722	.450	29
30	-	-	-	-	.618	.120	1.40	.442	1.10	.414	.475	.417	30
31	-	-	-	-	.351		.931	.534		.359		.425	31
MO	-	-	-	-	-	.272	.793	.715	1.19	.543	.296	.664	MO

- : lacune + : lacune due à une cote hors barème

ANNEE INCOMPLETE

MINIMUM INSTANTANE : .048 M3/S LE 19 MAI A 23H15

MAXIMUM INSTANTANE : 38.7 M3/S LE 25 MAI A 20H00

MINIMUM JOURNALIER : .077 M3/S LE 22 MAI

MAXIMUM JOURNALIER : 3.80 M3/S LE 24 SEPT

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN M3/S-ANNEE 1984

25/02/1988

STATION : 2622500105 COTE 25
 RIVIERE : GALION
 PAYS : GUADELOUPE
 BASSIN : GALION

J	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	J
1	.379	.534	.345	.258	.153	.416	3.21	1.15	.238	.427	4.62	.360	1
2	.356	.751	.278	.247	.184	.603	.589	.673	.220	.238	10.2	.350	2
3	.330	.685	.240	.246	.384	.704	.456	.401	.220	.187	7.03	.528	3
4	.301	.544	.240	.222	.502	.598	.508	.580	.218	.181	5.89	.551	4
5	.291	.516	.238	.220	.262	.376	.464	.428	.323	.181	4.44	.525	5
6	.393	.607	.223	.220	.261	.330	.439	.355	.249	.193	2.43	.439	6
7	.423	.521	.220	.218	.282	.340	.487	.315	.185	.196	1.64	.417	7
8	.284	.480	.214	.218	.235	.323	.323	.335	.159	.170	2.79	.345	8
9	.689	.456	.200	.231	.204	.627	.293	.311	.655	.740	1.63	.309	9
10	.450	.640	.200	.213	.183	.331	.293	.280	1.89	.361	1.12	.296	10
11	.376	.506	.200	.191	.168	.342	.423	.268	.558	.252	.840	.278	11
12	.353	.452	.205	.184	.205	.347	.314	.315	1.57	.972	.716	.278	12
13	.693	1.09	.221	.202	.174	.334	.288	.273	3.38	.814	.622	.264	13
14	1.13	2.07	.422	.215	.172	.299	1.04	.260	.788	.502	1.37	.264	14
15	1.94	5.29	.256	.186	.334	.291	.515	.260	3.10	.735	1.89	.256	15
16	1.20	2.81	.239	.181	.199	1.69	.392	.284	.914	.440	.836	.234	16
17	1.05	1.31	.422	.170	.425	.406	.335	.247	.809	.420	.666	.226	17
18	.779	.681	.382	.170	.368	.324	.297	.239	.474	.302	.586	.198	18
19	1.46	.590	.281	.217	.259	.295	.282	.224	.351	.280	.920	.185	19
20	1.31	.503	.336	.174	.215	.317	1.21	.305	.287	.289	.772	.178	20
21	1.23	.466	.833	.286	.196	.286	.750	.250	.246	.245	.666	.168	21
22	1.83	.410	1.28	.201	.444	.270	.564	.233	.244	.216	.592	.168	22
23	1.27	.386	.519	.182	.275	.260	.372	.220	.287	.201	.574	.174	23
24	1.07	.369	.402	.168	.301	.554	.342	.220	.229	.645	.477	.240	24
25	3.19	.373	.364	.154	.310	.396	.556	.234	.200	.432	.445	.663	25
26	1.38	.340	.294	.135	.250	.303	1.07	.974	.168	.516	.491	.335	26
27	.885	.329	.310	.132	.245	.300	.405	.572	.205	.935	.513	.565	27
28	.678	.300	.655	.150	.346	.351	.389	.294	.239	2.16	.548	.465	28
29	.584	.378	.344	.155	1.07	.303	.570	.266	.315	.529	.411	.377	29
30	1.81		.283	.159	2.05	.400	.403	.242	.305	.555	.360	.546	30
31	.640		.270		.638		.352	.258		3.82		1.64	31
MO	.928	.841	.352	.197	.364	.424	.579	.364	.633	.584	1.87	.381	MO

- : lacune + : lacune due à une cote hors barème

ANNEE COMPLETE

MINIMUM INSTANTANE : .120 M3/S LE 27 AVRI A 02H39

MAXIMUM INSTANTANE : 25.4 M3/S LE 2 NOVE A 01H27

MINIMUM JOURNALIER : .132 M3/S LE 27 AVRI

MAXIMUM JOURNALIER : 10.2 M3/S LE 2 NOVE

DEBIT MOYEN ANNUEL : .626 M3/S

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN M3/S--ANNEE 1985

25/02/1988

STATION : 2622500105 COTE 25
 RIVIERE : GALION
 PAYS : GUADELOUPE
 BASSIN : GALION

J	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	J
1	1.88	.210	1.00	.238	.232	.142	.124	.098	.666	.631	.477	.713	1
2	1.00	.205	2.13	.204	.241	.134	.105	.101	.368	.292	.518	.671	2
3	.731	.362	.899	.187	.232	.121	.393	.102	.271	.248	.308	.632	3
4	.830	.232	1.13	.342	.250	.108	.205	.102	.230	1.65	.272	.626	4
5	.625	.206	1.34	.294	.265	.104	.109	.402	.198	8.40	.247	.638	5
6	.783	.188	2.89	.231	.309	.102	.104	.790	.182	5.62	.194	1.22	6
7	.767	.184	2.02	.200	.622	.102	.098	.301	.195	2.05	.181	1.08	7
8	.514	.184	.980	.194	.340	.102	.092	2.08	.680	1.16	.164	1.07	8
9	.449	.183	.738	.184	.528	.102	.086	.806	.232	.747	1.65	1.00	9
10	.875	.176	.592	1.63	.331	.102	.081	.403	.179	.574	1.00	1.53	10
11	.540	.168	.497	.504	.697	.101	.075	.288	.276	.444	3.61	1.04	11
12	.436	.368	.512	.296	1.43	.090	.072	.272	5.20	.373	2.35	1.80	12
13	.374	.222	.485	.365	2.09	.085	.075	.422	2.09	.342	2.08	1.36	13
14	.311	.276	.423	.490	1.93	.088	.953	.378	1.00	.292	1.20	1.14	14
15	.293	.663	.421	1.26	.976	.090	1.08	.563	.352	.287	.815	1.60	15
16	.270	.317	.476	1.31	.736	.093	.198	.262	.240	.255	.797	.889	16
17	.262	.254	.767	1.08	12.7	.095	.289	.219	.176	.461	1.39	.713	17
18	.252	.365	.495	.608	2.26	.097	.167	.261	.156	.850	1.35	.644	18
19	.240	1.03	.356	.836	1.32	.100	.167	1.57	.127	.332	.702	1.31	19
20	.385	.556	.452	.640	.865	.096	.215	3.10	.110	.429	1.17	1.19	20
21	.265	.332	.437	.482	.654	.084	.173	1.52	.101	.371	3.02	.888	21
22	.226	1.18	.427	.427	.468	.080	.139	.852	.094	.823	1.60	.822	22
23	.200	.658	.342	.369	.377	.078	.138	.507	2.39	.501	1.98	.741	23
24	.200	.374	.284	.327	.296	.076	.139	.939	.350	1.33	1.26	.752	24
25	.229	.322	.265	.318	.268	.074	.345	.914	.126	.581	1.08	1.39	25
26	.422	.421	.253	.392	.247	.072	.181	.624	.268	.360	1.15	1.09	26
27	.258	.749	.237	.367	.226	.070	.118	.761	.921	1.54	1.11	.887	27
28	.200	.494	.232	.325	.205	.072	.111	.624	.219	1.92	1.35	2.10	28
29	.467		.305	.272	.184	.074	.134	.344	.144	.719	.820	.940	29
30	.255		.226	.232	.166	.076	.117	.331	1.15	.458	.912	.730	30
31	.250		.215		.160		.104	.336		.337		.682	31
MO	.477	.389	.704	.486	1.02	.093	.206	.654	.623	1.11	1.16	1.03	MO

- : lacune + : lacune due à une cote hors barème

ANNEE COMPLETE

MINIMUM INSTANTANE : .070 M3/S LE 27 JUIN A 10H15
 MAXIMUM INSTANTANE : 196. M3/S LE 17 MAI A 18H38

MINIMUM JOURNALIER : .070 M3/S LE 27 JUIN
 MAXIMUM JOURNALIER : 12.7 M3/S LE 17 MAI

DEBIT MOYEN ANNUEL : .663 M3/S

STATION : 2622500105 COTE 25
 RIVIERE : GALION
 PAYS : GUADELOUPE
 BASSIN : GALION

J	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	J
1	.785	.618	.318	2.56	1.72	.176	.202	.248	.298	.394	.318	1.46	1
2	.710	.507	.300	1.12	.529	.192	.215	.415	.266	.381	.326	1.53	2
3	.688	.479	.392	.874	.356	.202	.263	.427	.276	.298	.381	2.71	3
4	.942	.458	.436	1.77	.318	.175	.240	.285	.459	.266	1.09	2.62	4
5	.748	.458	.337	5.26	.313	.155	.214	.213	.330	.254	.683	1.93	5
6	.655	.472	.689	1.74	.292	.340	.222	.225	.271	.240	.426	1.84	6
7	.626	.595	.379	2.81	.299	.857	.188	.335	.214	.228	1.22	1.21	7
8	.600	.548	.435	2.25	.280	.478	.155	.240	.643	.306	3.40	1.16	8
9	.792	.496	.356	1.45	.280	.325	.150	.214	.347	.311	1.18	.835	9
10	.739	.470	.284	.914	.538	.266	.162	.415	.243	.280	1.82	.681	10
11	.652	.451	.362	.742	.288	.254	.457	.402	.214	.315	1.90	.862	11
12	.598	.413	.624	.652	.449	.333	.557	.424	.188	.265	3.14	.920	12
13	.574	.394	1.22	.600	.281	.466	.394	.496	.184	.254	1.55	.656	13
14	.574	.442	.726	.574	.241	.473	.581	.351	.176	.240	2.13	.616	14
15	.574	.530	1.44	.574	.228	.504	.403	.330	.162	.415	1.91	.725	15
16	.640	.466	.664	.548	.228	.316	1.03	.285	.144	.323	4.85	.615	16
17	.556	.394	.656	.467	.381	.266	1.08	.254	.132	.855	.969	.605	17
18	.522	.548	.725	.413	.236	.482	.439	.240	.126	.332	.669	.845	18
19	.687	.408	.695	.394	.202	.330	.537	.214	.126	.270	.790	.517	19
20	.625	.443	.495	.421	.281	.293	1.14	.188	.247	.254	.587	.418	20
21	.574	.424	.466	.394	.292	.240	.486	.162	1.84	.254	1.21	.388	21
22	.574	.352	.451	.375	.202	.214	.354	.204	1.20	.254	.785	.471	22
23	.574	.318	.432	.356	.176	1.23	.298	.888	1.16	.284	.727	.441	23
24	1.52	.318	.432	.337	.189	.469	.272	.435	1.41	.211	1.60	.316	24
25	1.00	.299	2.11	.318	.202	.363	.240	.253	.984	.202	.974	.292	25
26	1.33	.289	.678	.318	.202	.579	.228	.214	.730	.203	.928	.292	26
27	1.01	.546	1.01	.299	.189	.369	.214	1.40	.456	1.12	3.10	.292	27
28	2.21	.368	4.17	.342	.176	.276	.202	2.46	.374	.849	1.32	.304	28
29	1.43		1.38	.299	.176	.214	.202	.716	.337	.688	.766	.385	29
30	1.20		2.23	1.08	.183	.202	.202	.504	.390	.474	1.07	.251	30
31	1.63		3.99		.176		.297	.354		.375		.367	31
MO	.849	.446	.931	1.01	.320	.367	.375	.445	.463	.368	1.39	.856	MO

- : lacune + : lacune due à une cote hors barème

ANNEE COMPLETE

MINIMUM INSTANTANE : .126 M3/S LE 17 SEPT A 23H30
 MAXIMUM INSTANTANE : 28.9 M3/S LE 8 NOVE A 05H30

MINIMUM JOURNALIER : .126 M3/S LE 18 SEPT
 MAXIMUM JOURNALIER : 5.26 M3/S LE 5 AVRI

DEBIT MOYEN ANNUEL : .652 M3/S

STATION : 2622500105 COTE 25
 RIVIERE : GALION
 PAYS : GUADELOUPE
 BASSIN : GALION

J	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	J
1	.532	.254	.082	.056	.056	.236	1.13	.398	.225	.645	.505	.984	1
2	.514	.320	.229	.056	.056	.503	1.37	.382	1.42	.489	2.26	.748	2
3	.486	.274	.382	.056	.095	.483	1.15	.536	.472	.442	.953	.714	3
4	.523	.249	.483	.056	.207	.452	1.89	2.05	.321	.431	.515	1.87	4
5	.603	.219	.244	.056	.104	.417	1.07	1.13	.273	.389	.440	3.18	5
6	.483	.216	.158	.056	.064	.417	.803	.487	.250	.302	.384	1.45	6
7	1.72	.216	.124	.053	.054	.397	.802	.440	.250	.283	.346	2.36	7
8	1.31	.186	.110	.050	.048	.816	.815	2.23	.355	.232	.333	1.18	8
9	.464	.171	.098	.050	.044	.662	.616	.567	.893	.348	.336	1.98	9
10	.377	.156	.094	.122	.047	.414	.502	.463	.933	1.74	.584	.983	10
11	.360	.178	.085	.099	.045	.310	.444	.384	.477	1.33	.333	.788	11
12	.350	.247	.093	.072	.044	.318	.417	.375	.415	1.02	.300	.788	12
13	.340	.202	.096	.068	.044	.308	.466	.370	.382	1.02	.394	.591	13
14	.318	.186	.087	.083	.044	.776	.458	.338	1.23	1.04	.299	.497	14
15	.275	.171	.080	.259	4.58	7.14	.657	.333	.845	.888	.258	.780	15
16	.281	.156	.081	.136	1.74	1.38	.427	.328	.509	3.40	.249	.770	16
17	.216	.153	.087	.070	.442	.767	.381	.281	.363	4.63	.231	2.01	17
18	3.96	.137	.087	.069	3.96	.646	.375	.250	.317	2.85	3.28	.485	18
19	.807	.134	.080	.192	3.47	1.92	.353	.269	.291	1.48	2.79	.426	19
20	.606	.134	.078	.089	3.78	3.20	.293	.306	.263	1.03	4.87	.430	20
21	.807	.195	.069	.068	6.62	1.88	.252	.250	.757	.865	4.98	.778	21
22	1.26	.289	.068	.062	2.60	1.13	.226	.230	.566	.699	5.67	.406	22
23	1.26	.212	.067	.056	3.17	1.16	.204	.206	.375	.663	8.99	.459	23
24	.513	.155	.059	.055	3.27	1.35	.207	.202	.348	1.84	9.85	.388	24
25	.392	.104	.056	.050	1.37	.677	.274	.211	.328	1.05	4.09	.342	25
26	.364	.096	.056	.044	.382	3.01	.456	.188	.297	.674	2.97	.394	26
27	.332	.096	.056	.044	.279	1.56	.300	.167	.287	.623	3.43	.472	27
28	.305	.094	.056	.050	.214	1.63	.234	.208	.929	.476	2.91	.436	28
29	.287		.056	.056	.181	2.78	.226	.519	1.31	.394	1.71	1.15	29
30	.259		.056	.056	.164	1.49	.604	.295	.801	.382	1.53	.448	30
31	.254		.056		.225		.435	.203		1.15		.675	31
MO	.663	.186	.113	.076	1.21	1.27	.575	.471	.550	1.06	2.19	.934	MO

- : lacune + : lacune due à une cote hors barème
 ANNEE COMPLETE

MINIMUM INSTANTANE : .044 M3/S LE 26 AVRI A 12H00
 MAXIMUM INSTANTANE : 41.4 M3/S LE 24 NOVE A 06H00

MINIMUM JOURNALIER : .044 M3/S LE 27 AVRI
 MAXIMUM JOURNALIER : 9.85 M3/S LE 24 NOVE

DEBIT MOYEN ANNUEL : .775 M3/S