

INSTITUT FRANCAIS DE
RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT
EN COOPERATION

SERVICE DE L'EQUIPEMENT

G.E.G.D.P.

Cellule Hydrologie

Centre ORSTOM de TAHITI
Archives d'Hydrologie N° 90-07

**MESURES DE PLUIES EFFECTUEES A TAHITI
PAR LE SERVICE DE L'EQUIPEMENT (GEGDP)
PENDANT L'ANNEE HYDROLOGIQUE 1988-1989**

(1er Novembre - 31 Octobre)

Les données rassemblées dans le présent volume sont destinées à un usage public.

Toutefois, dans le cas où elles seraient utilisées pour d'autres études ou rapports, la mention de la source devra être explicite, et l'envoi d'un exemplaire de ces documents au Service de l'Équipement, BP 85, PAPEETE, et au Centre ORSTOM, BP 529, PAPEETE, est vivement souhaité.

S O M M A I R E

AVERTISSEMENT - INTRODUCTION	3
CARACTERISTIQUES GENERALES DE L'ANNEE 1988-1989 POUR TAHITI	7
FONCTIONNEMENT DU RESEAU	13
RELEVES PLUVIOMETRIQUES	
<u>LA REGION NORD</u>	19
- PUNARUU Po/To, P1/T1, T2, T3, T4	21-27
- VAIAMI Po/To, P1/T1, P2/T2, T4, T6, T7	28-35
- FAUTAUA T1, T2, T3, P4/T4, T5, T6	36-39
- TUAURU Po/To, T1, T2, T3	40-43
- PAPENOO To, P2/T2, T3, T4, T5, T6, T7, T8, T9, T10, T11, T12	44-49
- VAITAARA T1	50
- HITIAA P1/T1, T2, P3/T3, P4/T4, P5/T5, T6, P7/T7	51-70
- PAPEIHA To, T1, T2, T3	71-72
<u>LA REGION SUD</u>	73
- PAUI T1	75
- TITAAVIRI T1	75
- JARDIN BOTANIQUE P1	76-77
- VAIHIRIA T1, P2/T2, T3, T4	78-83
- VAIRAHARAH A T1	84
- TAHARUU T1, T2, T3, T4, T5, T6, T7	85-87
- OROFERO To, T1, T2, T3, P4/T4	88-91
<u>LA PRESQU'ILE</u>	93
- PUEU T1, T2	95
- VAITEPIHA T2, T3, T4	96
- BEAUMANOIR T1, T2	97
- POINTE FARAUO T1	97
- POINTE TERURUA T1	97
- AIVARO P1/T1, T2	98-101
- TARAVAO P1/T1	102-105
- AOMA T1, T2, T3	106
<u>L'ILE DE MOOREA</u>	107
- INTRODUCTION	108
- AFAREAITU P1/T1	111-113
- VAIANAE P3/T3	114-116
- OPUNOHU P5/T5	117-119
- MOOREA To, T2, T4, T6, T7	120

AVERTISSEMENT

Ce recueil de données a été élaboré dans le cadre de la convention d'études hydrologiques liant l'ORSTOM et le Ministère de l'Equipement du Territoire de Polynésie Française.

Il fait partie d'un ensemble qui comprend, outre les Annales Hydrologiques déjà parues, une série d'annuaires pluviométriques analogues pour les autres années récentes.

INTRODUCTION

En parallèle à l'important réseau de mesures limnimétriques dont il a la charge sur l'île de TAHITI, le GEGDP entretient aussi un réseau de mesures de précipitations dans l'intérieur de l'île, destiné à compléter celui du Service de la Météorologie, principalement implanté le long de la route de ceinture.

Compte tenu des difficultés d'accès, et du fait que l'intérieur est pratiquement inhabité, ces appareils ne sont visités que de temps à autre.

Ils sont de trois types :

- les enregistreurs pluviométriques "OEDIPE" : il s'agit de pluviomètres à augets basculeurs reliés à une centrale d'acquisition. Ces enregistreurs permettent de retracer les intensités instantanées des averses.

- les pluviographes "mécaniques" : il s'agit également de pluviomètres à augets basculeurs mais reliés à une table ou un tambour déroulant et enregistrant chaque basculement sur papier. Ils permettent, lorsqu'ils fonctionnent, de connaître le détail des précipitations à la demi-heure près. Ces appareils sont assez anciens, parfois difficiles d'accès, et leurs enregistrements ne sont pas toujours exploitables.

- les totalisateurs : il s'agit de cylindres de 2 m de haut, bouchés au fond, enterrés verticalement sur 1 m environ, dans lesquels la pluie tombe. Pour éviter son évaporation, on met une couche d'huile. Par différence d'un passage à l'autre, on a une bonne évaluation du total des précipitations, sans indication toutefois sur leur répartition. Un autre modèle est construit à partir d'un fût de 200 l (drum) surmonté d'une bague cylindrique de 400 cm². Il faut 6.5 mm de pluie pour augmenter de 1 mm le niveau dans le drum.

A l'aide de ces appareils, on a une idée très satisfaisante des précipitations à l'intérieur de TAHITI à l'échelle de l'année ou du semestre, et également quelques indications sur le détail des précipitations à un niveau journalier, horaire ou même instantané en quelques points privilégiés.

Le présent recueil de mesures vise à mettre à la disposition des techniciens intéressés l'ensemble des mesures de pluie réalisées pendant l'année hydrologique 1988-89 (du 1er novembre 1988 au 31 octobre 1989) sur le réseau du GEGDP, avec un début d'exploitation comprenant d'une part l'estimation des pluies annuelles (car les relevés aux totalisateurs ne peuvent matériellement pas tous être faits le 1er novembre au matin, et une certaine part d'estimation demeure nécessaire), et d'autre part quelques graphiques des principaux épisodes pluvieux permettant de les comparer entre eux d'un poste à l'autre, et avec les débits des crues qu'ils ont produites.

On trouvera donc ci-après :

- une carte des écarts pluviométriques à la normale
- une carte des isohyètes pour l'année hydrologique illustrée en quelques points de l'île du régime mensuel des précipitations 1988-1989

- deux cartes d'isohyètes pour la "saison chaude" (1/11/88 au 30/04/89) et pour la "saison fraîche" (1/05/89 au 31/10/89).

Ces cartes restent sommaires de par la très grande variabilité spatiale des pluies. Nous nous sommes permis de prendre en compte la bande côtière dont le réseau de pluviomètres est géré par la météorologie Nationale afin d'avoir une meilleure appréciation des gradients pluviométriques.

Pour des raisons de commodité de parution nous avons scindé Tahiti en trois grandes zones :

- La région nord comprenant les bassins versants de la PUNARUU, TIPAERUI, FAUTAUA, TUAURU, PAPENOO, VAITAARA, PARAURA, PAPEIHA ainsi que le plateau d'HITIAA.

- La région sud comprenant la PAUI, la TITAAVIRI, le jardin botanique, la VAIHIRIA, la VAIRAHARAH, la TAHARUU et l'OROFERO.

- La presqu'île comprenant les pluviomètres de PUEU, de la VAITEPIHA, de la pointe FARAUAO et de la pointe TERURUA, de port BEAUMANOIR, de l'AIVARO, de l'AOMA et enfin du lac VAIUFAUFA.

Pour chacune de ces régions une carte de situation des postes est fournie.

Pour tous les bassins on trouvera également :

- un tableau des relevés effectués sur les différents totalisateurs
- un tableau des précipitations journalières sur chaque pluviographe, accompagné lorsque les données sont suffisamment complètes de graphiques illustrant les principaux épisodes pluvieux (Intensités sur le pas de temps de la demi-heure ; intensités ou instantanées sur les OEDIPE).

Ces documents seront précédés d'une brève description des caractéristiques de l'année hydrologique, ainsi que du fonctionnement et de l'évolution du réseau de mesures.

L'ANNEE 1988-1989

La mise en forme de l'ensemble des relevés effectués conduit au tableau récapitulatif et aux cartes sommaires des pages suivantes.

L'examen de ces documents tend à considérer l'année hydrologique 1988-1989 comme globalement déficitaire par rapport à la moyenne. Le centre et la côte SUD de TAHITI NUI ainsi que l'isthme et l'EST de TAHITI ITI étant nettement déficitaires.

Sur l'ensemble de l'île de TAHITI, la répartition des pluies entre "saison chaude" et "saison fraîche" est en moyenne de l'ordre de 55 % et 45 %. Ceci s'explique par une "saison pluvieuse" peu marquée.

Deux épisodes pluvieux important ont eu lieu durant l'année hydrologique : l'un du 13 au 19 octobre 1989 sur toute l'île excepté les bandes côtières NORD, OUEST et SUD de TAHITI NUI, l'autre du 29 octobre au 1 Novembre 1989 étant généralisé sur tout TAHITI. Les intensités de ce dernier évènement seront retracées graphiquement pour tous les pluviographes.

L'ensemble du réseau a fonctionné d'une façon satisfaisante et presque toutes les mesures aux totalisateurs ont été exploitées sans trop de problèmes.

RECAPITULATIF DES RELEVES PLOUVIOMETRIQUES (mm)

ANNEE : 1988 - 1989

ANNEE : 1988 - 1989

POSTE PLOVIO	SAISON CHAUDE NOV-AVR	SAISON FRAICHE MAI-OCT	TOTAL ANNUEL NOV-OCT	POSTE PLOVIO	SAISON CHAUDE NOV-AVR	SAISON FRAICHE MAI-OCT	TOTAL ANNUEL NOV-OCT
POMAROU P0	1743	1094	2837	PAPEIHA T0	2880	2386	5266
POMAROU P1	1301	707	2008	PAPEIHA T1	1896	1714	3610
POMAROU T2	2022	1657	3679	PAPEIHA T2	3289	2483	5772
POMAROU T3	1220	1548	2770	PAPEIHA T3	3006	2659	6065
POMAROU T4	1216	884	2100	PAUITI	1904	2035	3939
VAIAMI P0	810	505	1315	TITAAVIRI T1	2665	2847	5512
VAIAMI P1	1051	679	1730	JARDIN BOTA P1	1049	1163	2212
VAIAMI P2	1287	673	1960	VATHIRIA T1	2046	2084	4130
VAIAMI T3				VATHIRIA P2	3420	3230	6650
VAIAMI T4	962	585	1547	VATHIRIA T3	3451	3296	6747
VAIAMI T5				VATHIRIA T4	3653	3594	7247
VAIAMI T6	1196	595	1791	VATRAHARANA T1	2022	2249	4271
VAIAMI T7	1077	637	1714	TAHAROU T1	767	1012	1779
FAUTAUA T1	981	699	1680	TAHAROU T2	2262	1943	4205
FAUTAUA T2	1038	766	1804	TAHAROU T3	2028	1897	3925
FAUTAUA T3	1489	994	2483	TAHAROU T4	2717	2503	5220
FAUTAUA P4	1167	827	1994	TAHAROU T5	2951	1878	4829
FAUTAUA T5	1677	1072	2749	TAHAROU T6	3205	1859	5064
FAUTAUA T6	2582	1638	4220	TAHAROU T7	754	773	1527
TUAURU P0	1653	1146	2799	OROFERO T0	1163	719	1882
TUAURU T1	2041	1592	3633	OROFERO T1	1383	1177	2561
TUAURU T2	1924	1079	3003	OROFERO T2	1780	1157	2937
TUAURU T3	(2553)	(1618)	(4171)	OROFERO T3	1547	871	2418
PAPENOO T0	2425	2099	4524	OROFERO P4	1023	684	1707
PAPENOO P2	2290	1875	4165	VAITEPIHA T2	2535	1664	4199
PAPENOO T3	2145	1891	4036	VAITEPIHA T3	3035	1567	4602
PAPENOO T4	2451	1696	4147	VAITEPIHA T4	3160	1723	4883
PAPENOO T5	3587	2834	6421	PUEU T1	1820	1853	3673
PAPENOO T6	3509	2535	6044	PUEU T2	1456	1644	3100
PAPENOO T7	3646	2560	6206	TEBURUA T1	624	1424	2048
PAPENOO T8	3737	2678	6415	FARAOU T1	1741	1800	3541
PAPENOO T9	3023	2385	5408	BRAUMANOIR T1	1424	1806	3230
PAPENOO T10	2861	2236	5097	BRAUMANOIR T2	1631	1625	3256
PAPENOO T11	2718	2262	4980	AIVARO P1	1564	1695	3259
PAPENOO T12	3783	3535	7318	AIVARO T2	1976	2054	4030
VAITARA T1	2522	3628	6150	TARAVAO P1	1772	1756	3528
HITIAA P1	3479	4088	7567	AOMA T1	2587	1969	4556
HITIAA T2	3094	3770	6864	AOMA T2	1898	1716	3614
HITIAA P3	2079	2159	4238	AOMA T3	988	968	1956
HITIAA P4	1557	1575	3132	ONOHIA T1			
HITIAA P5	2532	2854	5386				
HITIAA T6	3237	3407	6644				
HITIAA P7	2974	3525	6499				

TUAURU P0

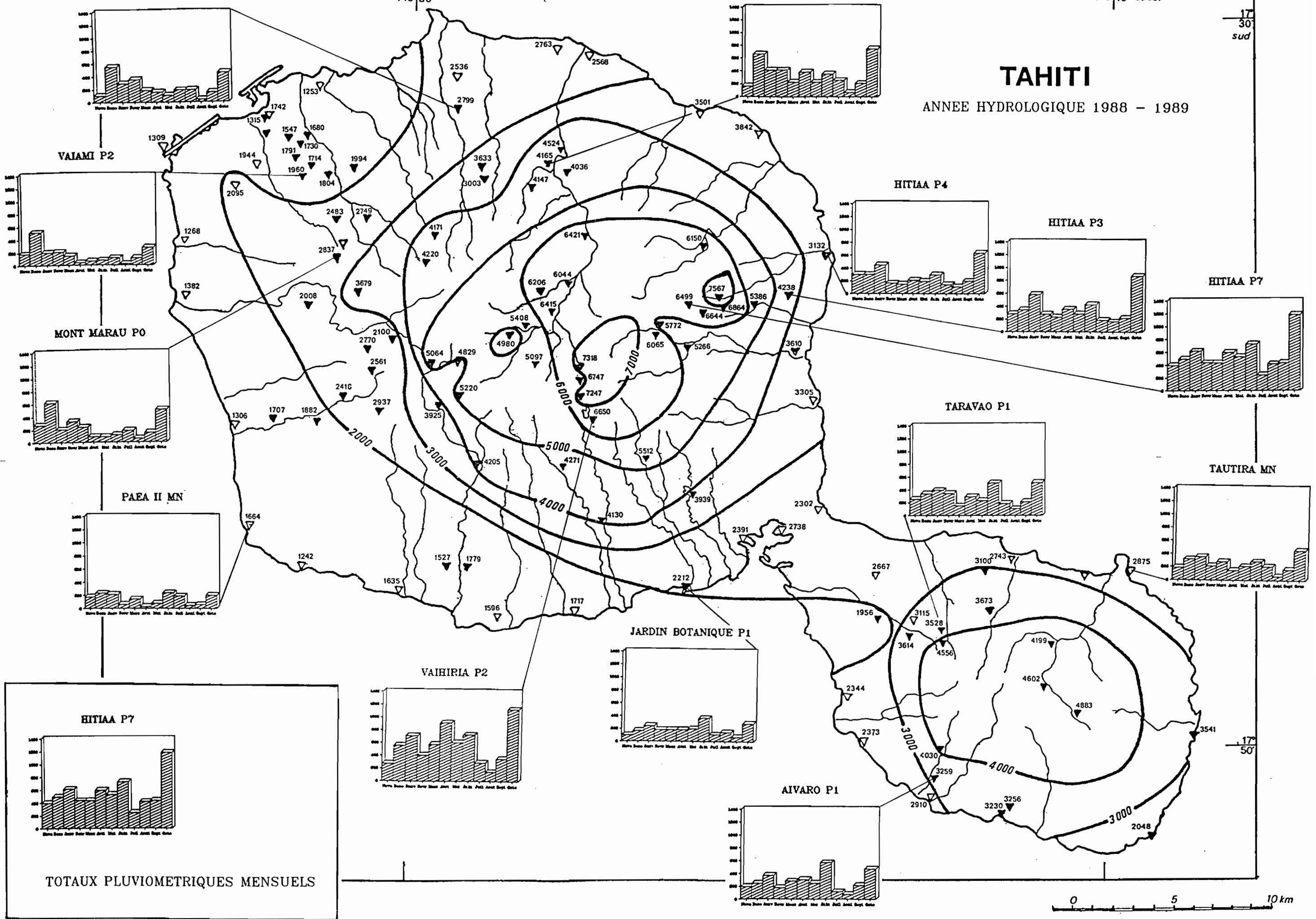
PAPENOO P2

149°10' ouest

17°30' sud

TAHITI

ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989



VAIAMI P2

MONT MARAU P0

PAEA II MN

HITIAA P7

TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS

HITIAA P4

HITIAA P3

HITIAA P7

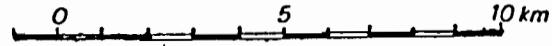
TARAVAO P1

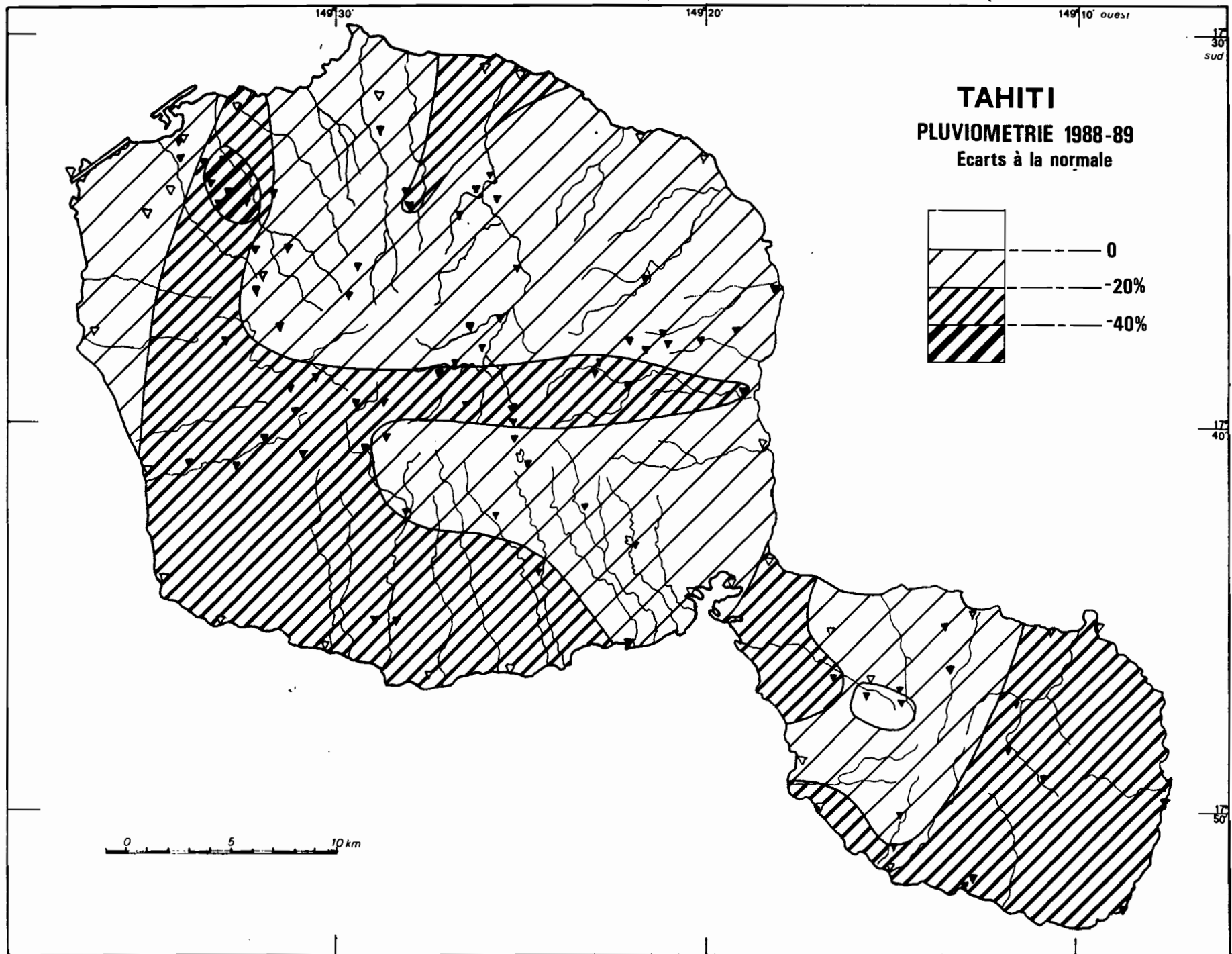
TAUTIRA MN

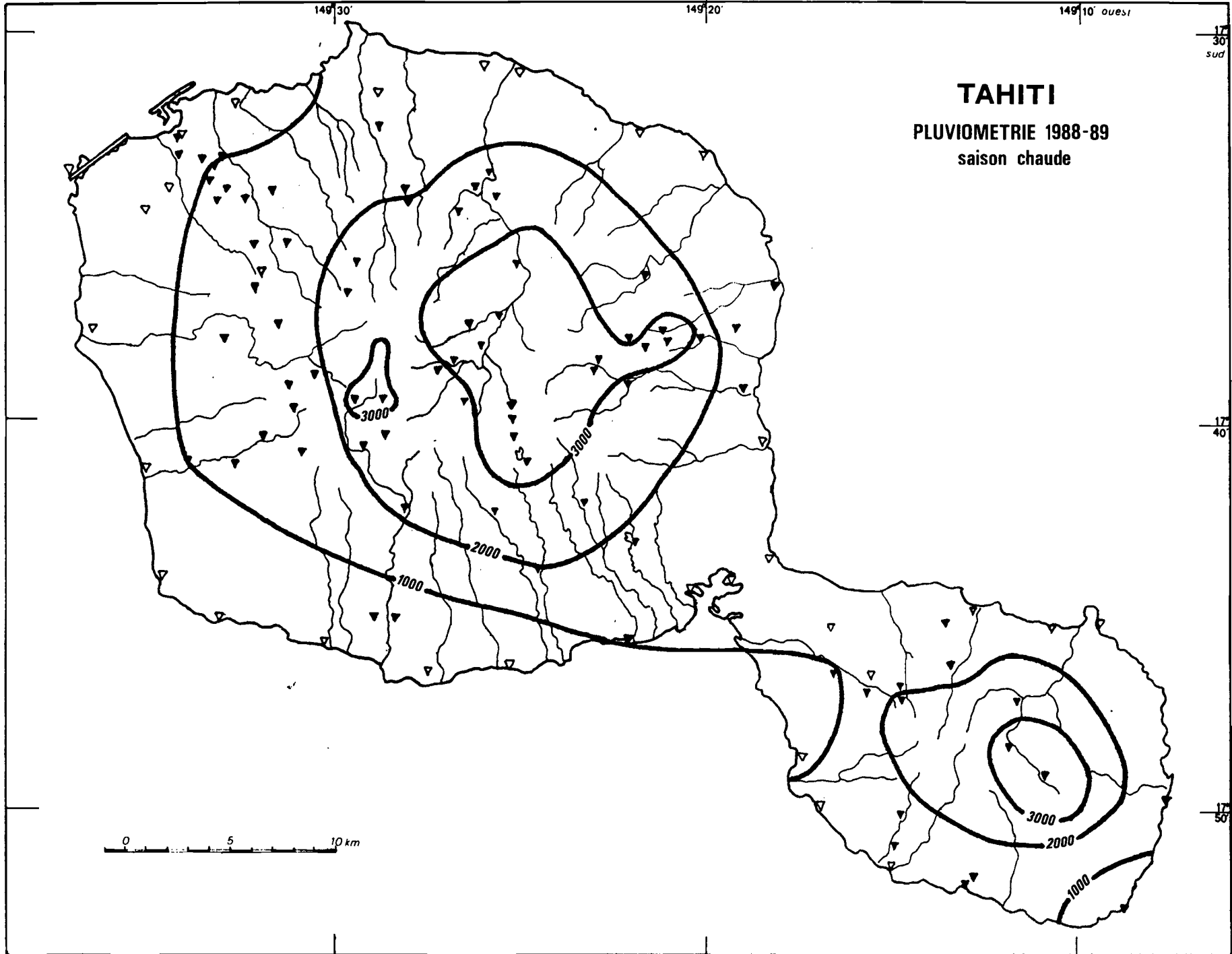
JARDIN BOTANIQUE P1

VAIHIRIA P2

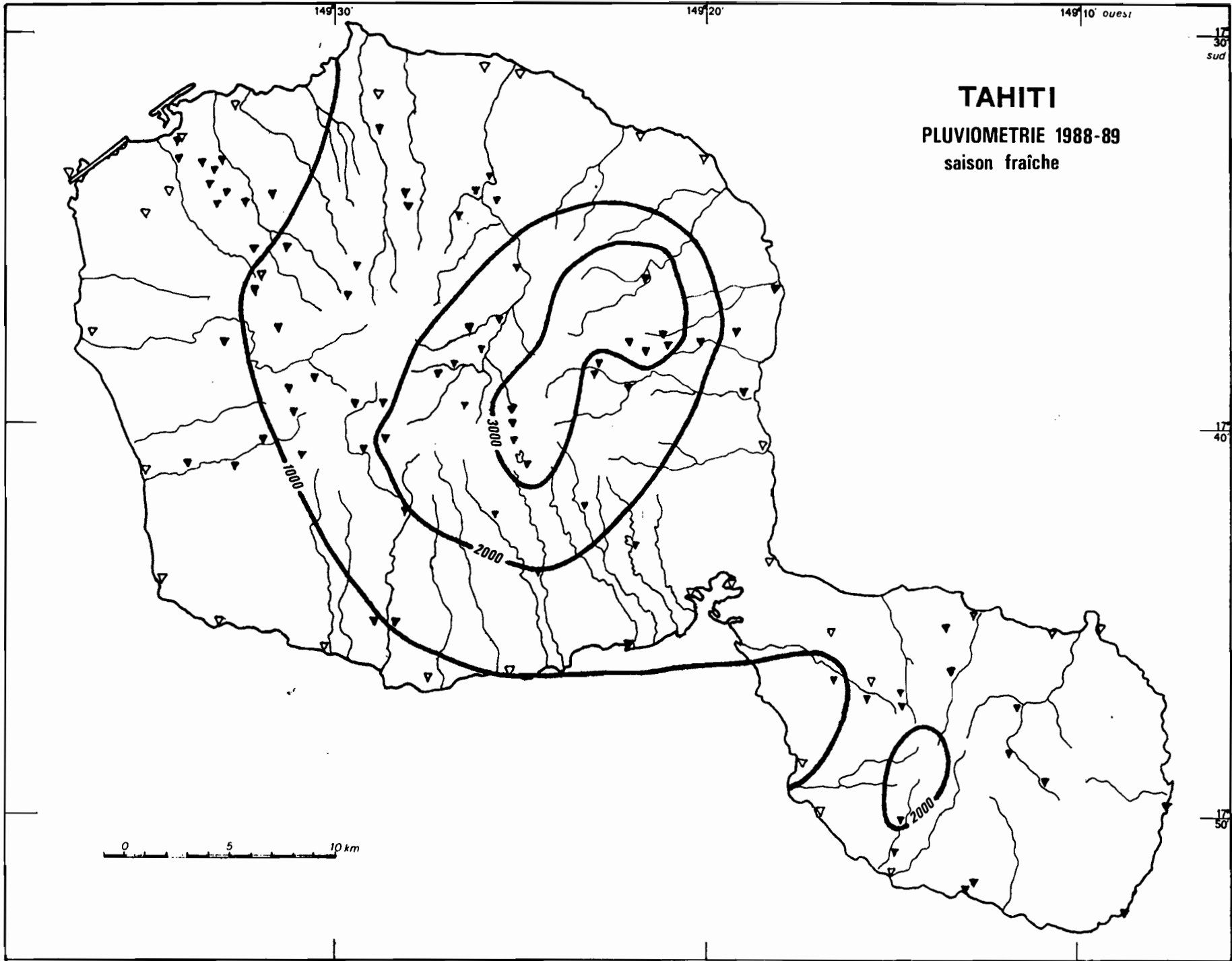
AIVARO P1







TAHITI
PLUVIOMETRIE 1988-89
saison chaude



FONCTIONNEMENT DU RESEAU

(Par ordre de parution dans cet annuaire)

LA REGION NORD

LE BASSIN DE LA PUNARUU

Le pluviographe OEDIPE du Mont MARAU Po a très bien fonctionné, celui de TAMANU P1 n'a malheureusement pas fonctionné du 21/01/89 au 02/03/89 et du 04/08/89 au 14/09/89. Les trois totalisateurs (T2, T3 et T4) ont été relevés régulièrement et les valeurs obtenues sont cohérentes.

LE BASSIN DE VAIAMI (Ste Amélie)

Ce dernier est un bassin représentatif de la zone périurbaine de l'agglomération de Papeete.

Il est équipé de 3 pluviographes OEDIPE (Po/To, P1/T1 et P2/T2) et de trois totalisateurs (T4, T6 et T7).

Les relevés sur ce bassin ne sont guère satisfaisants, en effet le Po n'a rien enregistré du 01/11 au 23/11/88 et du 12/09 au 31/10/89. Le P1 lui a été en panne du 14/06/89 jusqu'à la fin de l'année, tandis que le P2 ne donne aucun enregistrement du 03/01 au 21/03/89.

Le totalisateur T7 a connu plusieurs "sabotages". On a estimé par corrélation avec les postes voisins qu'il avait plu 305 mm du 11/01 au 06/02/89 ; 41 mm du 19/05 au 07/06/89 ; 39 mm du 04/09 au 27/09/89 et enfin 219 mm du 27/09 au 23/10/89.

Pour les mêmes raisons, on a estimé à 42 mm la hauteur de précipitations entre le 19/05 et le 07/06/89 au T4.

LE BASSIN DE LA FAUTAUA

Le mouvement d'horlogerie du pluviographe P⁴ s'est arrêté en quatre occasions sans que cela ne vienne trop nuire à l'ensemble des mesures. Les pluviomètres ont été relevés régulièrement et de façon très satisfaisante.

LE BASSIN DE LA TUAURU

Le pluviographe TUAURU Po MAHINARAMA a très bien fonctionné. Le pluviomètre T3 a été en mauvais état toute l'année ; sa valeur annuelle de précipitations est donc une estimation.

LE BASSIN DE LA PAPENOO

Le pluviographe mécanique PAPENOO P2 UMA-UMA tombant souvent en panne, il a été remplacé le 13/06/89 par un OEDIPE qui lui a très bien fonctionné.

Les relevés sur les totalisateurs sont très satisfaisants. Le T12 ayant été installé le 07/12/88 on a estimé à 390 mm la hauteur de précipitations depuis le 01/11/88, ceci pour obtenir une valeur annuelle.

LE BASSIN DE LA VAITAARA

Le seul totalisateur (T1) présent n'a pas posé de problème particulier.

LE PLATEAU D'HITIAA

Sur les cinq pluviographes OEDIPE (P1, P3, P4, P5, P7), deux ont fonctionné parfaitement. Le P⁴ n'a rien enregistré du 12/01 au 29/03/89, le P3 a connu une panne du 04/02 au 29/03/89 et le P1 n'a pas été opérationnel du 28/06/ au 12/07/89.

LE BASSIN DE LA PAPEIHA

Les quatre totalisateurs (To, T1, T2 et T3) ont fourni des résultats qui semblent satisfaisants.

LA REGION SUD

Les totalisateurs TITAAVIRI T1 et PAUI T1 ont été relevés régulièrement et leurs valeurs annuelles semblent satisfaisantes.

LE BASSIN DE VAIHIRIA

Les pluviographes OEDIPE : JARDIN BOTANIQUE P1 et VAIHIRIA P2 ont très bien fonctionné. Les trois totalisateurs (T1, T3, T4) donnent, quant à eux, des résultats très cohérents.

Les mesures au totalisateur VAIRAHARAHARA T1 semblent correctes.

LE BASSIN DE LA TAHARUU

L'ensemble des résultats des différents totalisateurs (T1, T2, T3, T4, T5, T6, T7) est très cohérent.

LE BASSIN DE L'OROFERO

Le pluviographe OROFERO P4 a connu plusieurs petites lacunes d'enregistrement. L'ensemble des totalisateurs donne des résultats très satisfaisants.

LA PRESQU'ILE

Les totalisateurs de PUEU et ceux du bassins de la VAITEPIHA ont été relevés de façon régulière et sans anomalies notoires.

Les postes du Sud de la presqu'île FARAUO T1 et TERURUA T1 donnent des valeurs annuelles cohérentes, il en est de même pour les totalisateurs de BEAUMANOIR.

LE BASSIN DE L'AIVARO

Le pluviographe AIVARO P1 a connu une panne du 01/09 au 13/09/89 ; sinon les résultats de l'année sont très satisfaisants.

Le pluviographe TARAVAO P1 a été remplacé le 01/09/89 par un OEDIPE pour un résultat annuel très cohérent avec les totalisateurs de l'AOMA.

LE BASSIN DE L'AOMA

Les trois totalisateurs T1, T2, T3 donnent des mesures annuelles très satisfaisantes.

LA REGION
NORD

SERVICE DE L'EQUIPEMENT

G E G D P

TUAURU

ILE DE TAHITI

EQUIPEMENT HYDROPLUVIOMETRIQUE

FAUTAUA

AHONU

PAPENOO

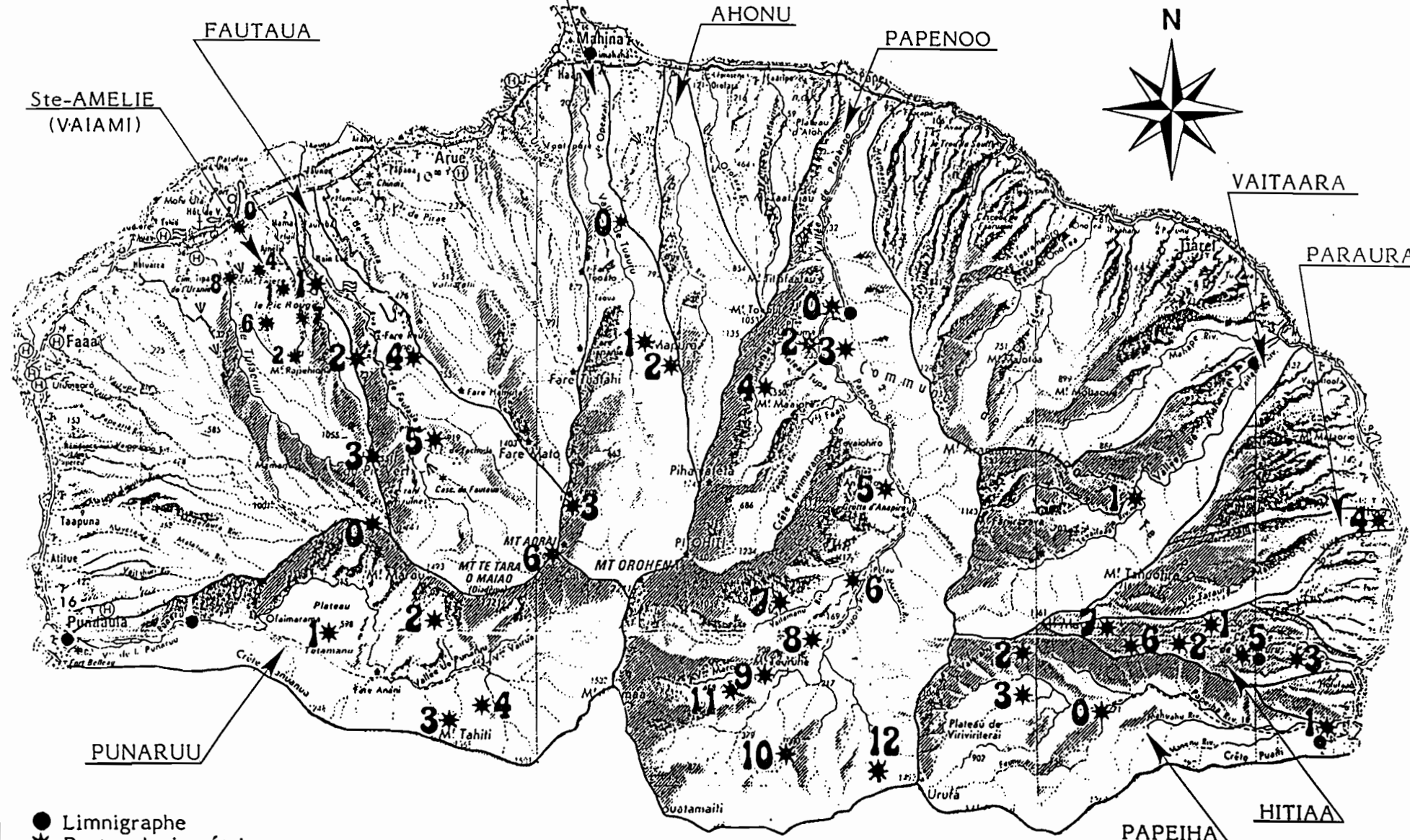
N



VAITAARA

PARAURA

Ste-AMELIE
(VAIAMI)



- Limnigraphe
- ★ Poste pluviométrique

Echelle : 0 1 2 5 km

ORSTOM - G.R.G.D.P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : MONT MARAU PO

No : 5750200509

TYPE D'APPAREIL : OKDIPE

CODE : PUNARPO

1o CORF. CORRECTEUR = 0,929 du 01/11/88 au 02/01/89
2o CORF. CORRECTEUR = 0,944 du 03/01/89 au 22/03/89
3o CORF. CORRECTEUR = 0,914 du 23/03/89 au 31/10/89

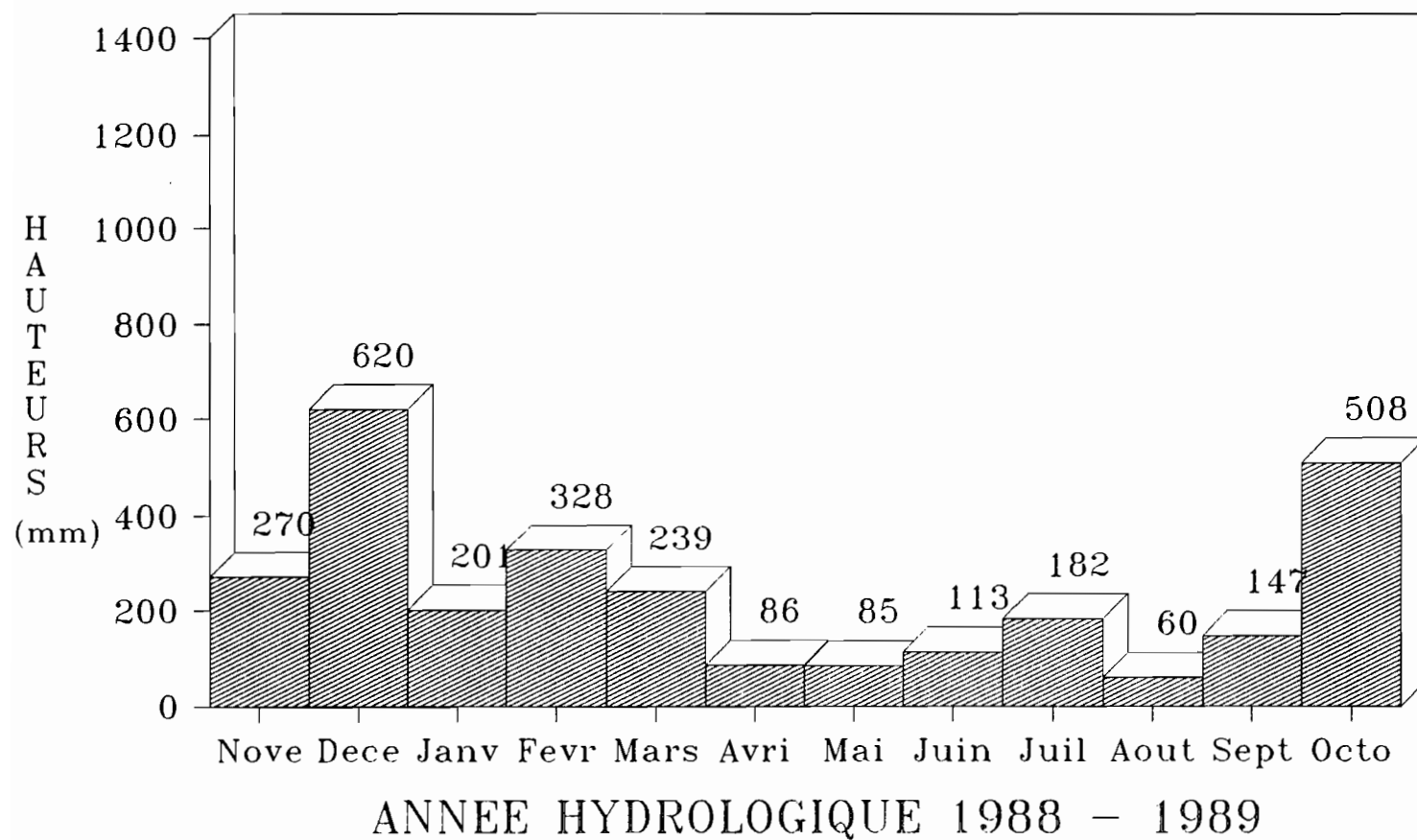
	NOV	DECE	JANV	FVVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	
1	0,0	0,9	0,0	22,8	4,3	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,0	
2	0,4	0,9	0,9	34,5	0,0	10,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	5,0	
3	0,0	15,3	0,0	33,6	7,7	3,2	0,0	0,0	5,9	0,0	0,4	2,7	
4	0,0	63,2	0,0	1,3	0,0	3,2	19,2	0,0	1,8	3,2	4,6	41,1	
5	0,0	82,7	1,4	0,4	0,4	25,1	0,4	0,0	0,4	3,2	48,5	0,0	
6	0,4	17,2	2,4	0,4	18,5	5,0	2,3	0,9	9,6	0,4	0,4	3,6	
7	0,4	0,4	0,0	24,6	1,7	0,0	0,4	1,4	0,4	0,9	0,0	10,0	
8	0,5	14,4	0,0	0,9	10,3	0,0	0,4	1,4	0,0	0,4	0,4	3,2	
9	0,5	31,6	4,7	0,0	23,7	2,7	0,0	18,7	0,4	16,0	0,4	7,3	
10	2,8	15,8	0,0	59,5	0,9	1,8	1,4	6,4	0,4	3,6	0,9	1,8	
11	6,0	31,1	0,9	0,9	3,0	10,5	1,8	0,4	26,5	3,2	0,9	0,9	
12	8,8	0,0	0,5	39,2	6,0	3,2	3,6	0,4	19,2	11,0	0,4	7,3	
13	1,4	5,1	7,5	8,6	0,4	0,4	6,8	0,9	0,4	0,9	1,3	0,4	
14	5,1	11,1	0,9	14,2	0,4	0,9	3,2	0,4	0,9	0,0	5,9	6,4	
15	10,7	19,5	59,9	3,9	38,8	0,0	1,8	5,5	0,4	0,0	4,6	35,6	
16	10,2	11,1	7,6	37,0	1,3	0,4	0,9	0,9	0,9	0,0	0,0	3,2	
17	24,6	11,1	3,3	0,0	0,9	7,3	0,9	1,8	4,5	0,4	0,0	0,4	
18	61,3	5,6	7,1	6,0	19,4	2,3	1,4	0,4	34,7	0,0	0,4	12,8	
19	8,8	0,0	4,2	0,0	28,0	1,3	8,2	0,9	33,8	7,8	0,4	1,8	
20	17,2	5,6	4,2	0,4	1,7	2,3	0,0	0,4	5,0	0,9	0,4	0,4	
21	0,9	0,0	0,5	8,2	0,0	0,4	2,3	2,3	0,4	0,4	0,0	0,4	
22	0,0	13,5	0,5	4,7	0,0	0,4	11,4	0,4	0,0	0,0	0,0	4,6	
23	6,5	0,4	0,9	0,0	10,0	0,4	15,1	5,0	1,8	0,4	0,4	0,4	
24	13,0	0,9	0,5	0,4	14,6	0,0	0,4	0,9	1,8	0,4	0,9	0,4	
25	0,9	3,7	11,8	26,3	14,2	0,0	0,4	0,9	31,1	0,4	1,3	6,4	
26	7,0	107,3	9,9	0,0	14,2	2,3	0,9	25,6	0,0	0,0	0,0	0,4	
27	5,1	94,8	15,6	0,0	0,4	0,4	0,0	11,0	0,4	0,0	0,4	11,9	
28	42,7	24,2	16,5	0,0	0,4	0,4	0,4	21,0	0,0	0,9	9,1	33,3	
29	34,8	0,0	17,2	*****	6,8	0,0	0,4	5,0	0,9	0,4	39,8	54,8	
30	0,0	22,3	16,3	*****	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	24,7	13,7	
31	*****	10,2	5,6	*****	10,5	*****	0,4	*****	0,0	4,6	*****	179,2	
TT	270,0	619,9	200,8	327,8	238,5	86,1	84,8	112,9	182,0	59,8	146,5	508,4	
	SAISON CHAUDE :				1743 mm	SAISON FRAICHE :				1094 mm			

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

=====
TOTAL ANNUEL = 2837 mm
=====

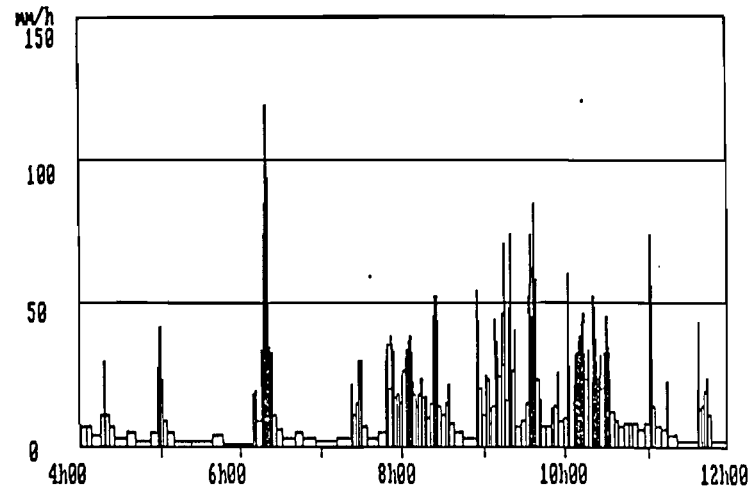
MONT MARAU PO

TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



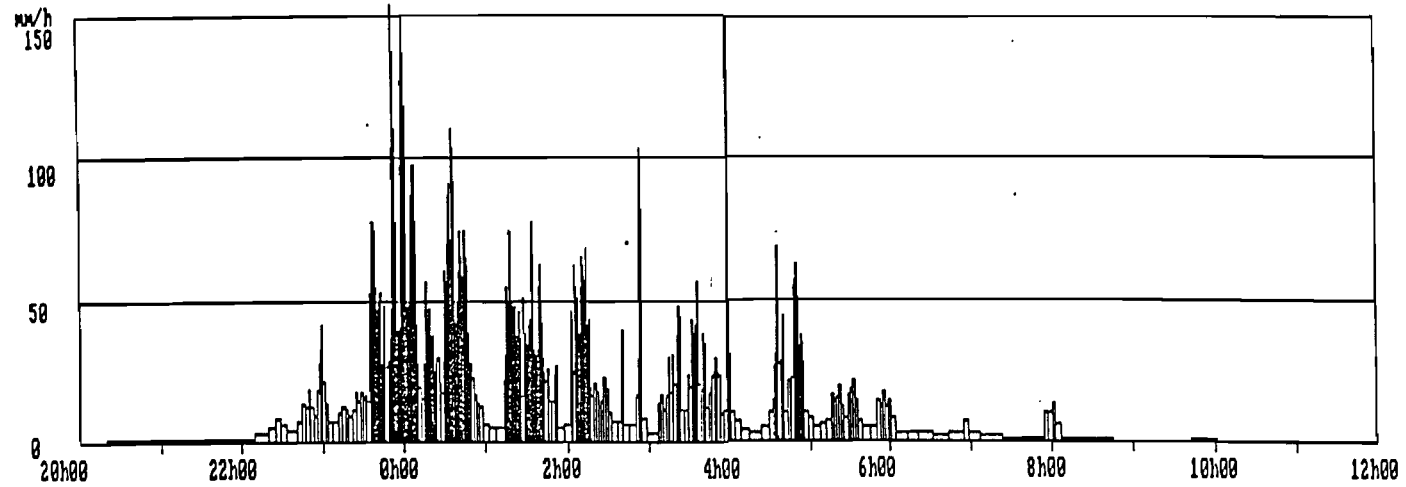
FICHER : MARAU005 AVERSE NO: 719

DEBUT D' AVERSE LE 27/12/1988 A 4h 0' 32
P seu = 99.4 mm Page 1



FICHER : MARAU007 AVERSE NO: 1200

DEBUT D' AVERSE LE 31/10/1989 A 20h18'54
P seu = 181.9 mm Page 1



ORSTOM - G.E.G.D.P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : PUNARUU P1

No : 5750200109

TYPE D'APPAREIL : Précis Mécanique

CODE : PUNARPI

1o COEF. CORRECTEUR = 0,987 du 01/11/88 au 31/10/89

	NOVE	DECE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO
1	0,0	2,0	0,0	?0	?0	1,0	0,0	0,0	0,5	0,0	?0	68,6
2	0,0	0,5	0,5	?0	# 4,9	12,3	0,0	0,0	0,0	0,0	?0	5,4
3	0,0	7,9	0,0	?0	5,9	0,5	0,0	0,0	8,9	0,0	?0	8,9
4	0,0	2,5	0,0	?0	0,0	6,9	25,7	0,0	0,5	?0	?0	21,7
5	0,0	82,4	0,5	?0	0,5	15,8	1,5	0,0	0,0	?0	?0	0,0
6	0,0	5,4	11,4	?0	2,5	4,4	5,9	0,0	2,5	?0	?0	1,5
7	0,0	4,9	0,0	?0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	?0	?0	1,0
8	0,0	7,9	0,5	?0	10,9	0,5	0,0	0,0	0,5	?0	?0	7,4
9	0,0	2,5	8,9	?0	8,9	1,0	0,0	13,8	0,0	?0	?0	0,0
10	10,9	9,4	0,0	?0	0,0	2,5	0,5	0,0	0,0	?0	?0	0,0
11	13,8	10,9	1,0	?0	2,0	15,8	1,0	0,0	16,8	?0	?0	0,0
12	1,0	0,0	31,6	?0	2,5	1,5	1,5	0,0	13,8	?0	?0	0,5
13	2,5	1,5	19,7	?0	2,0	2,0	3,5	0,0	0,0	?0	?0	0,0
14	4,4	0,5	13,3	?0	0,5	0,5	3,0	0,0	0,0	?0	# 32,1	3,9
15	2,5	8,4	35,5	?0	22,2	0,0	1,0	1,0	0,0	?0	1,5	9,9
16	7,4	6,4	2,0	?0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,5	?0	0,0	1,0
17	15,3	6,9	3,5	?0	1,0	4,4	1,0	1,5	5,4	?0	0,0	0,0
18	35,5	1,0	0,5	?0	2,0	1,5	2,0	0,0	15,3	?0	0,0	5,4
19	5,9	0,0	9,4	?0	21,2	0,5	2,5	0,0	20,2	?0	0,5	3,0
20	1,5	1,5	0,0	?0	2,0	0,5	0,0	0,5	0,0	?0	0,0	2,5
21	0,0	0,0	?0	?0	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	?0	0,0	0,0
22	1,0	7,4	?0	?0	9,9	0,0	2,5	0,0	0,0	?0	0,0	3,5
23	0,5	3,0	?0	?0	0,0	0,0	13,8	10,9	0,0	?0	0,0	0,0
24	3,0	0,0	?0	?0	1,0	0,5	0,0	0,5	0,0	?0	1,0	0,0
25	0,5	0,0	?0	?0	6,4	0,0	0,0	0,5	0,0	?0	0,5	1,5
26	0,5	49,8	?0	?0	10,4	0,5	0,5	32,1	0,0	?0	0,0	1,5
27	2,0	94,3	?0	?0	0,5	0,0	0,0	2,5	0,0	?0	0,0	2,0
28	13,8	15,8	?0	# 349,4	0,0	0,0	0,0	21,7	0,0	?0	4,4	8,9
29	18,3	6,4	?0	*****	2,0	0,0	0,0	2,0	0,0	?0	23,7	14,8
30	0,0	15,3	?0	*****	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	?0	6,9	23,7
31	*****	11,4	# 101,7	*****	11,8	*****	0,0	*****	0,0	# 32,1	*****	165,3
TT	140,3	365,9	240,0	349,4	133,0	72,6	70,3	87,0	84,9	32,1	70,6	361,9
	SAISON CHAUDE :				1301 mm	SAISON FRAICHE :				707 mm		

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

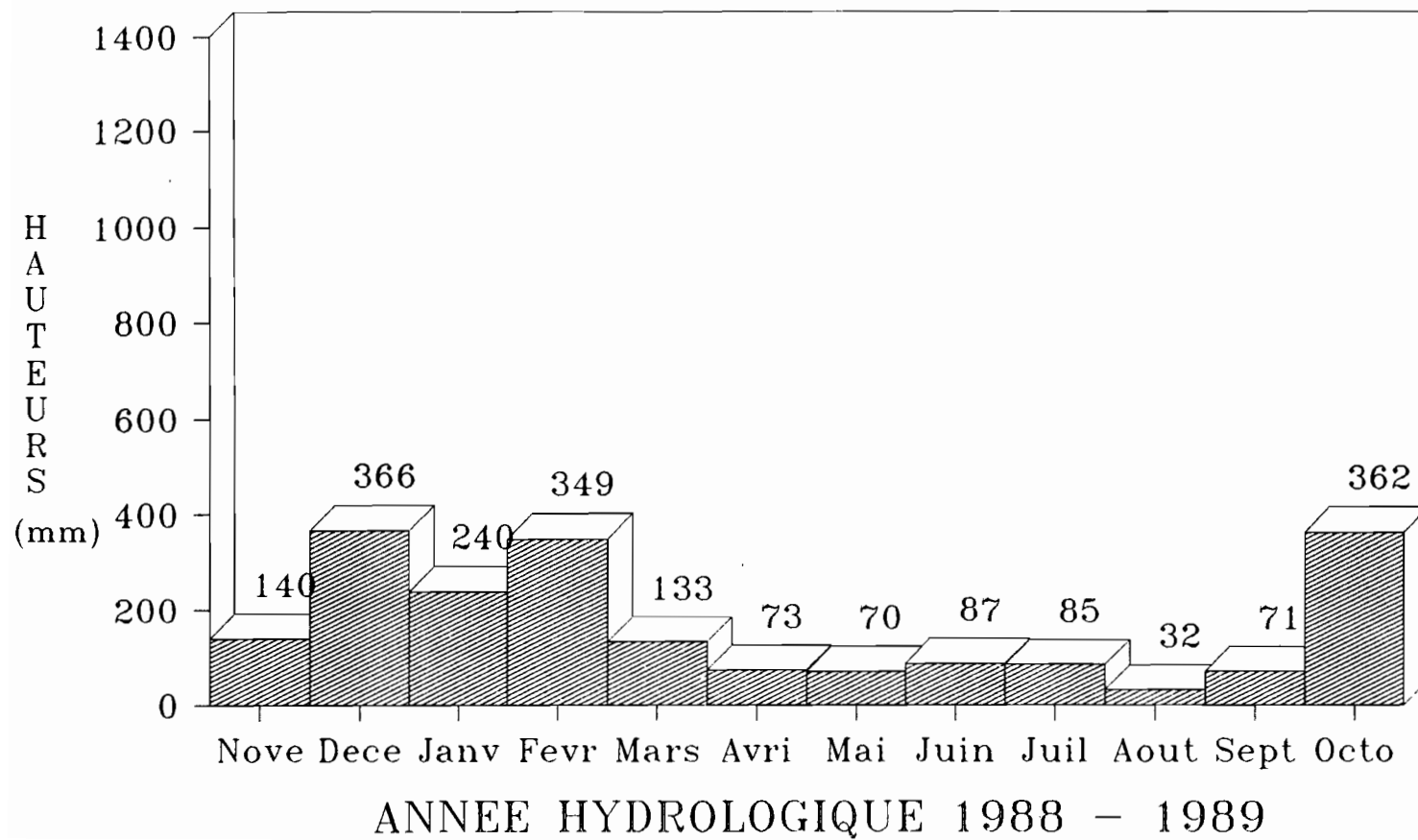
=====

TOTAL ANNUEL = 2008 mm

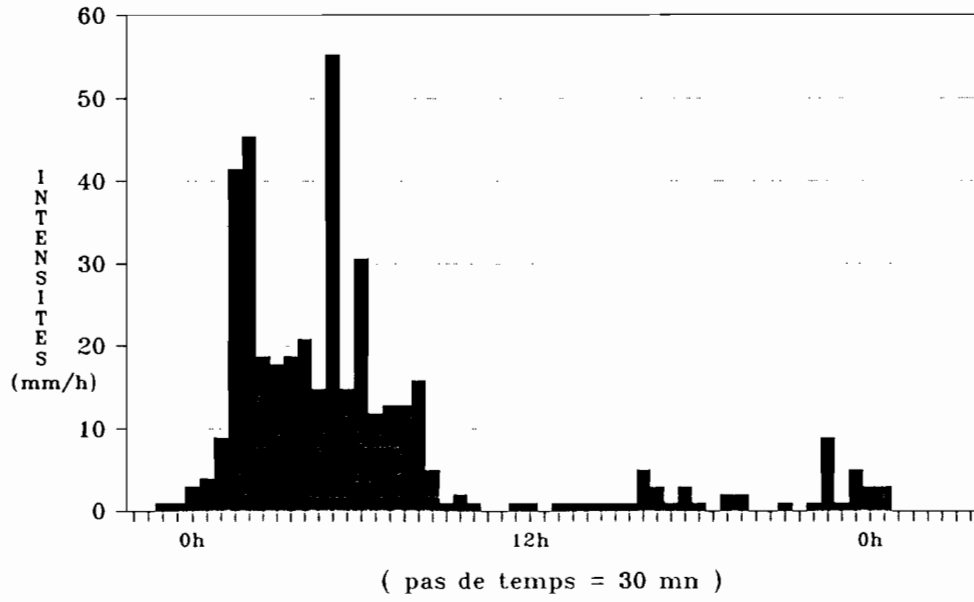
=====

PUNARUU P1

TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



DESCRIPTION DES AVERSES REMARQUABLES
PUNARUU P1
01/11/1989



VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	PUNART2	PUNART3	PUNART4
09/11/88	(0)	(0)	(0)
31/12/88	(1112)	(449)	(442)
19/01/89	(136)	(136)	(137)
02/03/89	585	436	461
30/04/89	(189)	(201)	(176)
11/05/89	(32)	(33)	
12/05/89			(26)
03/08/89	299		
04/08/89		267	286
31/10/89	(1326)	(1248)	(572)
Cumul	3679	2770	2100

ORSTOM - G.R.G.D.P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : VAIAMI PO

No : 5750810009

TYPE D'APPAREIL : OEDIPE

CODE : VAIAMPO

1o CORF. CORRECTEUR = 1,064 du 01/11/88 au 02/01/89
2o CORF. CORRECTEUR = 1,053 du 03/01/89 au 31/10/89

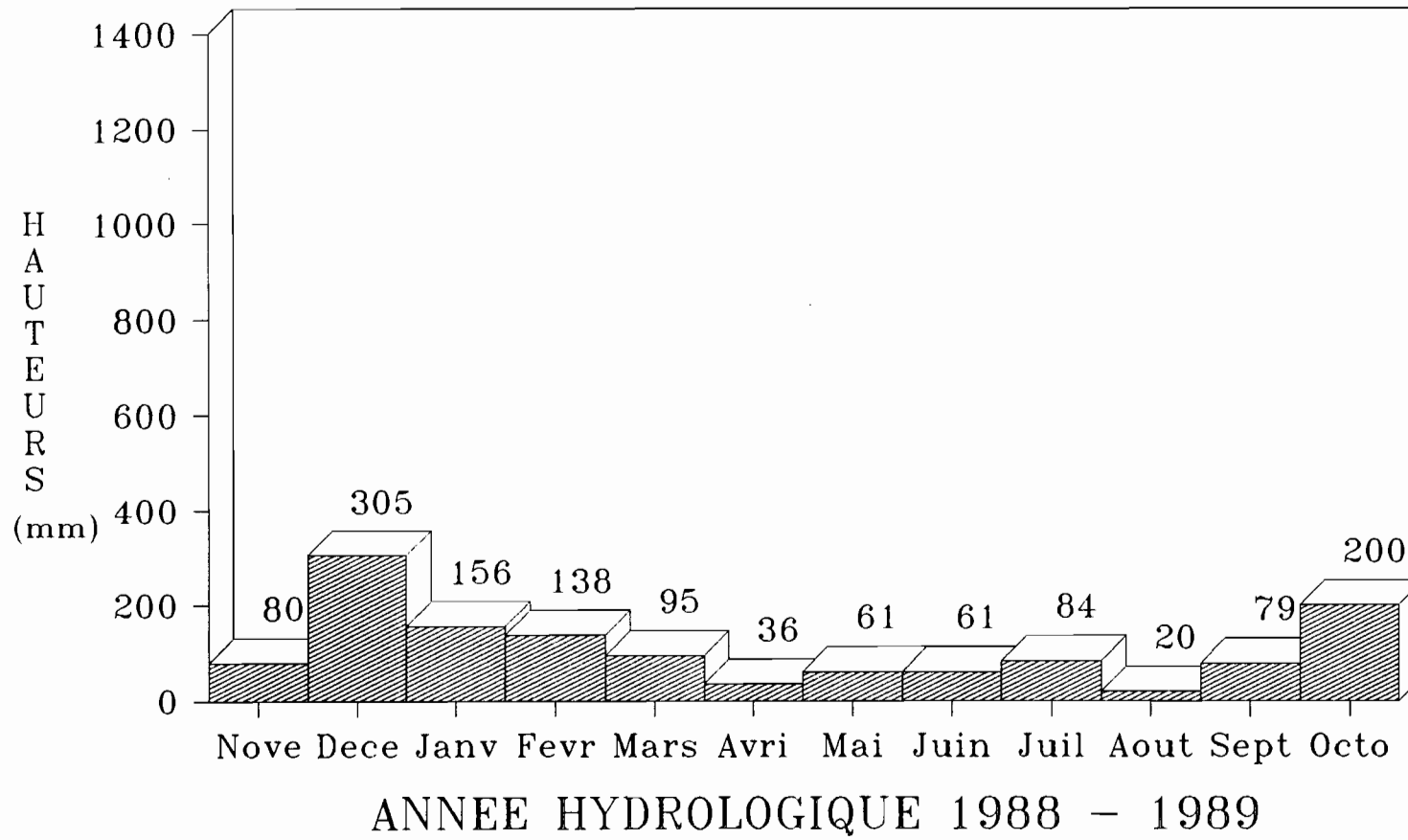
	NOVE	DECE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	
1	?0	1,6	0,0	35,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	?0	
2	?0	1,0	0,5	21,6	0,0	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	?0	
3	?0	0,0	0,5	21,1	1,1	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	?0	
4	?0	4,2	4,2	1,1	0,0	0,5	11,1	0,0	1,0	0,0	0,0	# 85,0	
5	?0	64,9	7,9	0,0	0,0	12,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	?0	
6	?0	12,8	0,5	0,5	3,7	5,3	0,0	4,2	0,5	0,5	0,0	# 10,0	
7	?0	0,0	0,0	17,4	3,7	0,0	0,0	9,5	0,0	0,0	0,0	?0	
8	?0	0,0	0,5	1,1	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,5	0,0	?0	
9	?0	35,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,8	0,0	4,7	0,0	?0	
10	?0	6,9	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	?0	
11	?0	3,2	0,0	0,0	0,0	2,1	0,5	0,0	8,9	10,0	3,7	# 1,0	
12	?0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	1,0	0,5	10,5	1,6	?0	?0	
13	?0	0,5	2,1	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	?0	?0	
14	?0	1,0	1,6	1,1	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	?0	?0	
15	?0	0,5	33,2	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	?0	?0	
16	# 37,0	0,0	8,4	4,2	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,5	?0	?0	
17	?0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	?0	?0	
18	?0	4,2	13,7	1,1	9,0	0,0	0,0	0,0	31,6	0,0	?0	?0	
19	?0	0,0	3,7	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	11,6	0,0	?0	?0	
20	?0	2,6	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	?0	?0	
21	?0	0,5	0,5	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	?0	?0	
22	?0	1,0	0,0	7,4	1,0	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	?0	?0	
23	# 13,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	23,7	0,5	2,1	0,0	?0	?0	
24	25,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,0	1,0	0,5	0,0	?0	?0	
25	0,0	0,0	0,0	15,8	37,4	0,0	0,0	3,7	16,3	0,0	?0	?0	
26	0,0	27,1	0,5	0,0	12,1	3,7	0,0	12,1	0,0	0,0	?0	?0	
27	4,2	87,2	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	# 13,0	?0	
28	0,0	7,4	24,2	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	?0	?0	
29	0,5	0,0	37,4	*****	14,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	?0	?0	
30	0,0	37,2	2,1	*****	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	# 62,0	?0	
31	*****	5,8	2,1	*****	0,0	*****	0,0	*****	0,0	0,0	*****	# 104,0	
TT	79,7	305,2	156,2	138,1	94,7	35,8	61,4	60,6	84,0	19,9	78,7	200,0	
SAISON CHAUDE :				810 mm				SAISON FRAICHE :				505 mm	

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

=====
: TOTAL ANNUEL = 1315 mm :
=====

VAIAMI PO

TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



ORSTOM - G.E.G.D.P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : VAIAMI P1

No : 5750810109

TYPE D'APPAREIL : OKDIPE

CODE : VAIAMP1

1o CORF. CORRECTEUR = 0,891 du 01/11/88 au 02/01/89
2o CORF. CORRECTEUR = 1,063 du 03/01/89 au 13/06/89
3o CORF. CORRECTEUR = 1,000 du 14/06/89 au 31/10/89

	NOVE	DECE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO				
1	0,0	3,6	0,0	61,1	0,0	0,0	0,0	0,0	?0	?0	0,0	?0				
2	0,0	4,9	0,0	31,9	0,0	5,3	0,0	0,0	?0	?0	0,0	?0				
3	0,0	0,4	0,4	13,8	6,4	3,7	0,0	0,0	?0	?0	0,0	# 64,0				
4	0,0	2,7	4,8	3,7	0,0	0,5	18,6	0,0	# 1,0	?0	0,0	?0				
5	0,0	62,8	2,1	0,5	0,0	7,4	0,5	0,0	0,0	?0	?0	# 39,0				
6	0,0	19,1	0,0	0,5	3,7	6,9	0,0	1,1	0,0	?0	?0	?0				
7	0,0	0,0	0,0	15,9	6,4	0,0	0,0	5,3	0,0	?0	?0	?0				
8	0,0	0,0	0,0	2,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	?0	?0	?0				
9	0,0	33,8	1,1	2,7	0,0	0,0	0,0	20,7	0,0	?0	?0	?0				
10	0,4	23,1	0,0	0,0	3,2	5,3	0,0	0,5	0,0	?0	# 32,0	?0				
11	16,5	41,8	3,2	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	?0	?0	?0	# 3,0				
12	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	1,6	0,5	?0	?0	?0	?0				
13	0,9	0,0	2,1	5,3	0,0	0,5	6,9	0,0	?0	?0	?0	?0				
14	47,2	2,2	1,1	3,2	1,1	0,0	11,2	?0	?0	?0	?0	?0				
15	13,3	4,0	39,8	1,1	0,0	0,0	0,5	?0	?0	# 5,0	?0	?0				
16	0,0	6,7	12,2	11,1	0,0	0,5	0,0	?0	?0	?0	?0	?0				
17	0,0	0,0	1,1	0,5	0,0	0,0	0,0	?0	?0	?0	?0	?0				
18	4,9	3,1	12,2	0,5	9,0	0,5	0,0	?0	?0	?0	?0	?0				
19	0,9	0,0	3,2	0,0	14,9	0,0	0,0	?0	?0	?0	?0	?0				
20	0,0	1,8	2,7	0,0	0,5	0,0	0,0	?0	?0	?0	?0	?0				
21	0,4	0,4	0,0	12,8	0,0	0,0	0,0	?0	?0	?0	?0	?0				
22	0,0	1,8	0,0	6,9	12,2	0,0	21,3	?0	?0	?0	?0	# 20,0				
23	0,0	0,0	0,0	0,5	15,9	0,0	17,5	?0	?0	?0	?0	?0				
24	3,1	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,5	?0	?0	?0	?0	?0				
25	8,0	0,0	2,1	20,2	32,4	0,0	0,0	?0	?0	?0	?0	?0				
26	4,4	24,9	6,4	0,0	0,0	3,7	0,0	?0	?0	?0	# 64,0	?0				
27	14,2	93,5	10,6	0,0	0,0	0,0	0,0	?0	?0	?0	?0	?0				
28	0,0	12,0	22,8	0,0	0,0	0,0	1,1	?0	?0	# 3,0	?0	?0				
29	2,7	0,0	45,7	*****	22,9	0,0	0,0	?0	?0	0,0	?0	?0				
30	0,0	30,7	2,7	*****	0,0	0,0	0,0	# 33,0	?0	0,0	# 78,0	?0				
31	*****	9,8	4,3	*****	0,0	*****	0,0	*****	# 113,0	0,0	*****	# 116,0				
TT	124,9	383,1	180,6	194,3	130,2	38,1	79,7	61,1	114,0	8,0	174,0	242,0				
	SAISON CHAUDE :				1051 mm				SAISON FRAICHE :				679 mm			

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

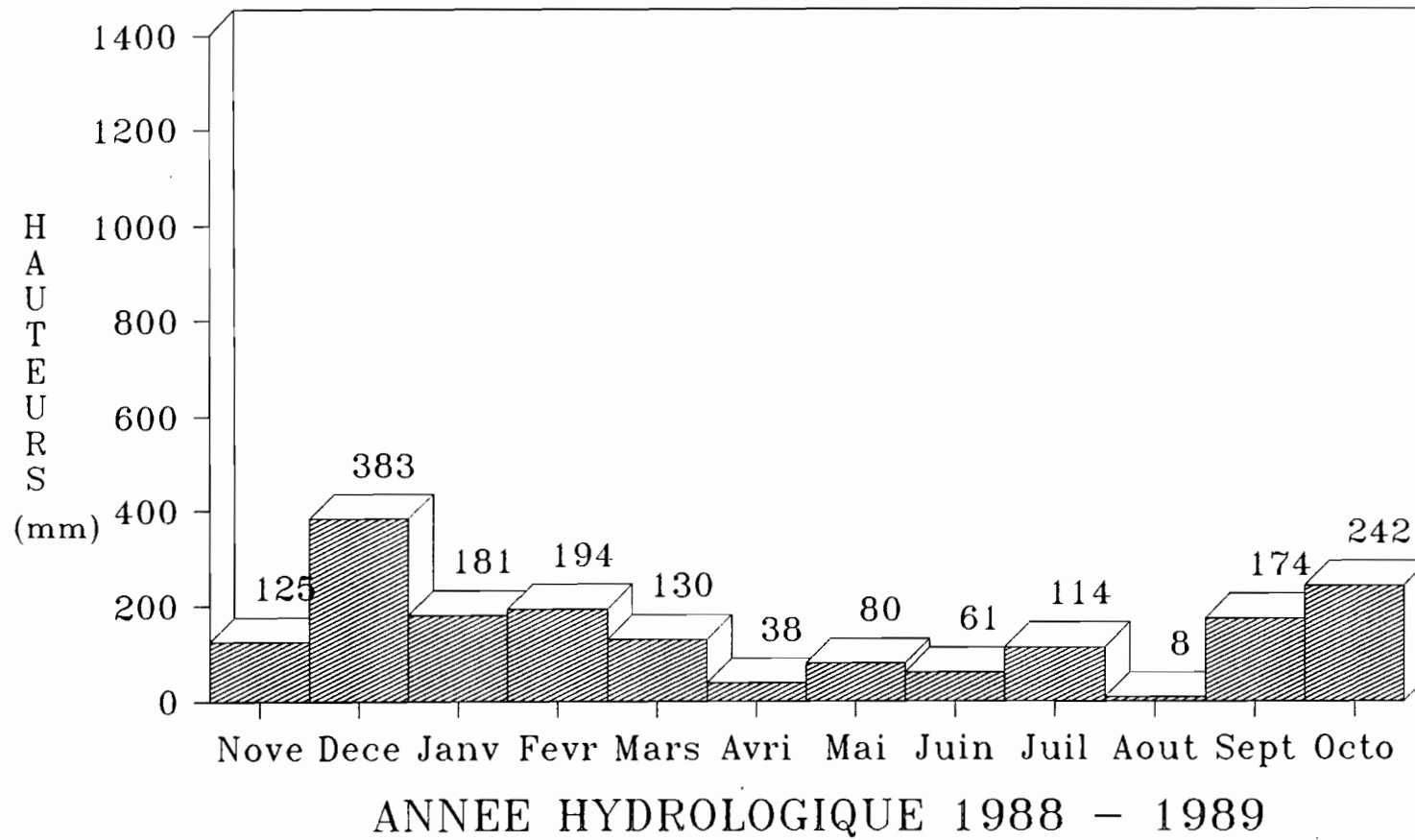
=====

| TOTAL ANNUEL = 1730 mm |

=====

VAIAMI P1

TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



ORSTOM - G.E.G.D.P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : VAIAMI P2

No : 5750810209

TYPE D'APPAREIL : OEDIPE

CODE : VAIAMP2

1o COEF. CORRECTEUR = 0,908 du 01/11/88 au 20/03/89
2o COEF. CORRECTEUR = 0,842 du 21/03/89 au 04/06/89
3o COEF. CORRECTEUR = 0,914 du 05/06/89 au 31/10/89

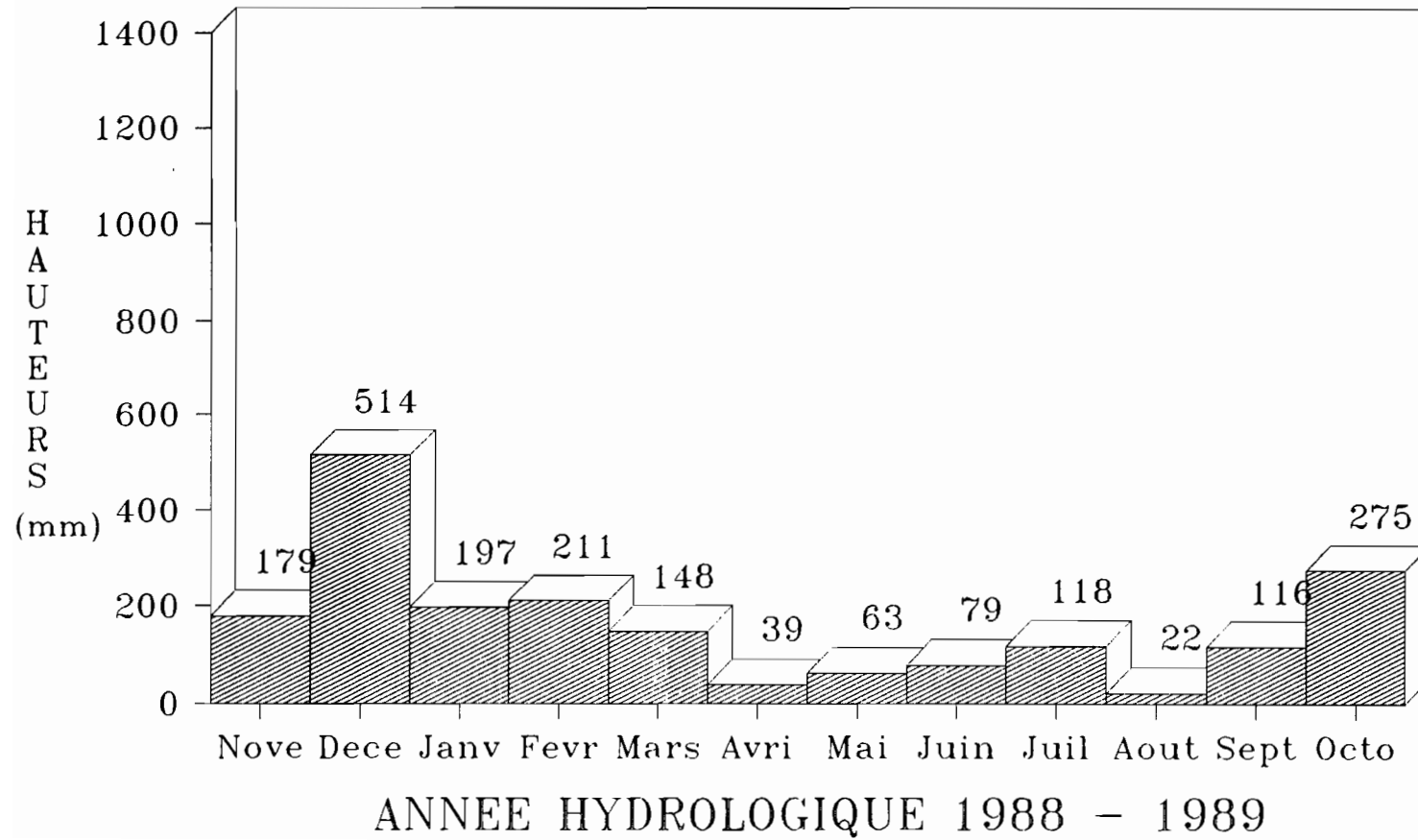
	NOV	DECE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	
1	0,0	4,5	0,0	?0	?0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,8	
2	0,0	3,6	0,4	?0	?0	3,4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	2,3	
3	0,0	0,9	?0	?0	?0	2,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	
4	0,0	4,5	?0	?0	?0	0,4	11,4	0,4	0,9	0,4	1,4	43,6	
5	0,0	84,4	?0	* 119,5	?0	9,7	0,0	0,0	0,0	0,4	37,2	0,0	
6	0,0	28,6	?0	?0	?0	7,2	0,0	0,9	3,6	0,0	0,9	0,9	
7	0,0	0,0	?0	?0	?0	0,4	0,4	4,6	0,4	0,0	0,0	9,2	
8	0,0	1,4	?0	?0	?0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,4	0,0	6,4	
9	0,0	52,2	?0	* 9,0	?0	0,4	0,0	21,6	0,0	5,5	0,0	1,4	
10	1,8	66,3	* 11,0	?0	?0	4,6	0,4	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	
11	15,4	21,8	?0	?0	?0	2,1	0,4	0,0	24,8	5,0	0,0	2,7	
12	5,0	0,0	?0	?0	?0	2,1	1,7	1,4	10,5	2,7	0,0	2,7	
13	1,4	0,0	?0	?0	?0	0,4	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
14	63,0	9,5	?0	?0	?0	0,0	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
15	30,4	7,7	?0	?0	?0	0,0	1,3	0,4	0,0	0,0	0,4	9,2	
16	1,4	20,9	?0	?0	?0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4	0,4	
17	0,4	8,2	?0	?0	?0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	
18	16,3	2,7	?0	?0	?0	0,0	0,4	0,0	34,0	0,0	0,0	4,6	
19	1,8	0,0	?0	?0	?0	0,0	0,4	0,9	19,7	0,0	0,0	0,9	
20	0,9	3,6	?0	?0	* 41,0	0,4	0,0	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	
21	0,0	0,9	?0	?0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
22	0,0	4,5	?0	?0	27,8	0,0	19,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23	0,0	0,0	?0	?0	8,0	0,0	14,3	0,9	8,2	0,4	0,0	0,0	
24	3,6	0,0	?0	?0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	
25	5,4	0,9	?0	?0	39,1	0,0	0,0	7,3	11,5	0,4	0,4	0,4	
26	0,9	31,3	?0	?0	14,7	2,9	0,0	17,9	0,0	0,0	0,0	0,0	
27	28,1	102,1	?0	?0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	0,0	4,1	
28	0,4	15,4	?0	* 82,0	0,0	0,0	0,0	17,0	0,0	0,0	5,0	0,4	
29	2,7	0,0	?0	*****	16,8	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	40,0	34,4	
30	0,4	28,1	?0	*****	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,7	14,7	
31	*****	9,5	* 185,5	*****	0,0	*****	0,4	*****	0,0	3,6	*****	77,1	
TT	179,3	513,5	196,9	210,5	148,2	38,6	63,1	78,6	118,0	21,9	116,4	274,6	
SAISON CHAUDE :				1287 mm				SAISON FRAICHE :				673 mm	

Légende : ?0 = Jour manquant
* 50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

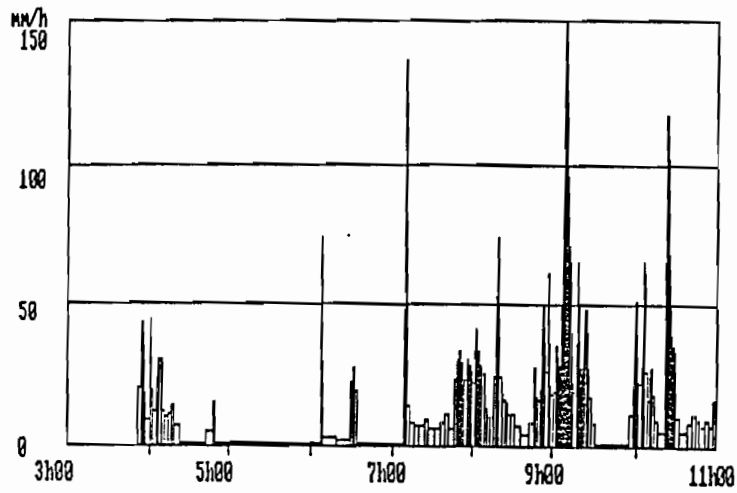
TOTAL ANNUEL = 1960 mm

VAIAMI P2

TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



FICHIER : P2VM1006 AVERSE N°: 414 DEBUT D' AVERSE LE 27/12/1988 A 3h50' 24
P seuil = 93.0 mm Page 1



VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	VAIAMT4	VAIAMT6	VAIAMT7
16/11/88	(71)	(138)	(120)
02/12/88			54
09/12/88	121	153	23
31/12/88	(292)	(362)	(352)
11/01/89	(8)	(10)	(10)
06/02/89	256	254	(305)
09/02/89		36	9
01/03/89	48	65	84
06/04/89	149	160	103
28/04/89	17	18	17
30/04/89	(0)	(0)	(0)
19/05/89	(24)	(22)	(41)
07/06/89	(42)	30	(41)
05/07/89	52	65	45
04/09/89	123	112	123
27/09/89	48	36	(39)
04/10/89	142	149	
23/10/89			(219)
31/10/89	(154)	(181)	(129)
Cumul	1547	1791	1714

ORSTOM - G.E.G.D.P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : FAUTAUA P4

No : 5750080409

TYPE D'APPAREIL : SIAP

CODE : FAUTAP4

1o CORF. CORRECTEUR = 0,934 du 01/11/88 au 31/10/89

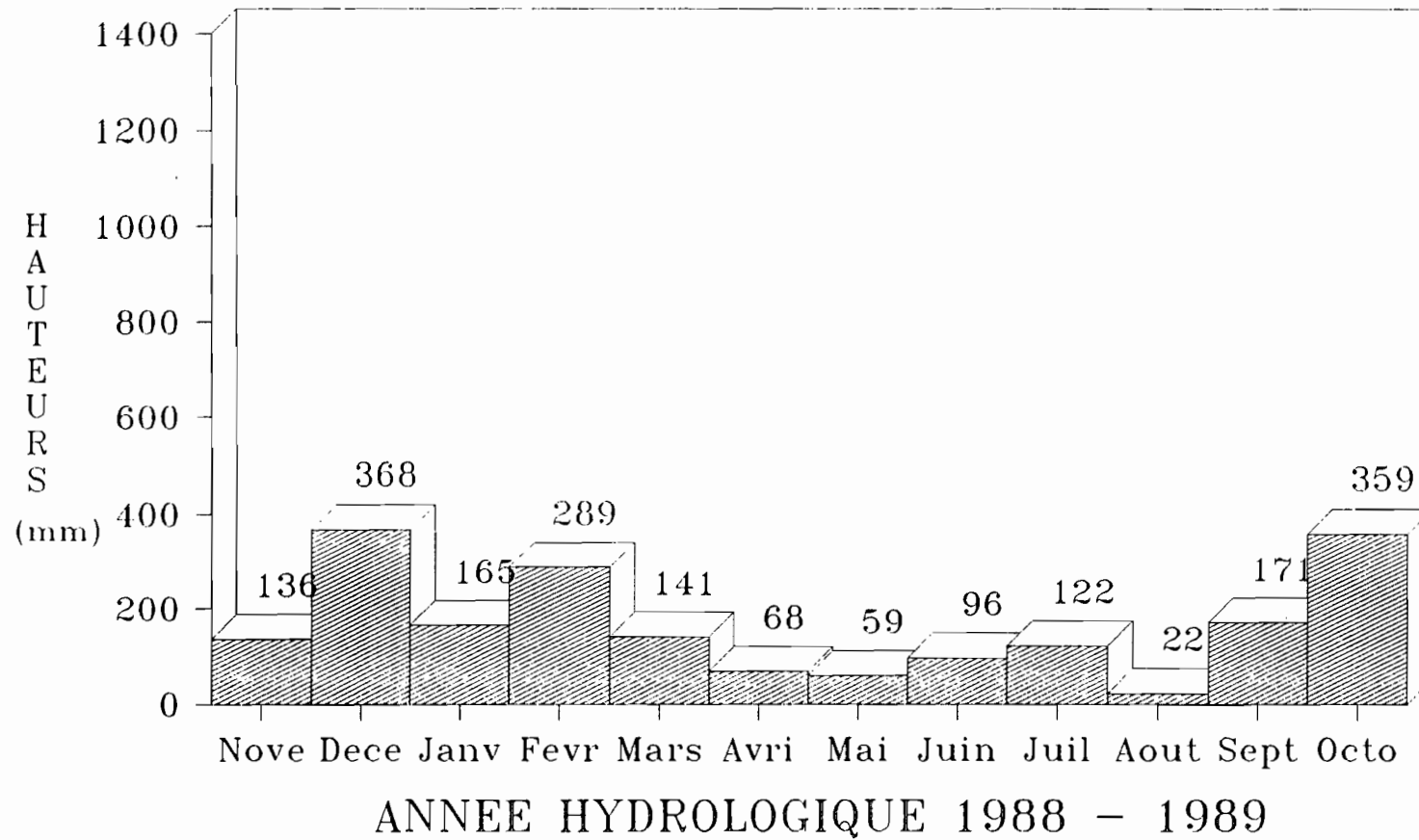
	NOV	DEC	JANV	FEBR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	
1	0,0	?0	0,0	93,4	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	56,5	
2	0,0	?0	1,4	14,9	0,0	8,9	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	5,1	
3	0,0	?0	0,0	3,7	0,9	3,7	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,9	
4	0,0	?0	0,5	0,0	0,5	0,5	10,3	0,5	1,4	0,5	3,7	36,4	
5	0,0	?0	6,5	0,0	0,0	18,2	0,0	0,0	0,0	1,4	61,2	0,5	
6	0,0	# 119,1	0,5	2,3	12,1	9,8	0,0	0,5	5,1	0,0	0,5	3,3	
7	0,0	0,0	0,0	10,7	5,1	0,0	0,0	3,7	0,5	0,0	0,0	23,8	
8	0,0	0,0	0,0	2,3	12,1	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	6,1	
9	0,0	4,7	2,3	0,0	11,7	2,3	0,0	12,1	0,0	8,9	0,0	11,2	
10	7,5	11,2	0,0	25,2	2,3	1,9	0,9	0,0	0,0	3,3	0,0	0,5	
11	5,6	9,8	0,5	0,0	0,0	7,5	3,3	0,0	16,8	3,7	0,0	0,0	
12	1,9	0,0	0,0	8,4	0,0	6,1	1,4	2,8	8,4	1,4	0,5	2,3	
13	0,9	0,0	8,9	8,9	0,0	0,5	12,6	0,0	0,0	0,5	0,9	0,0	
14	3,3	0,9	2,8	10,3	0,5	0,0	4,7	0,0	0,0	?0	2,3	0,9	
15	8,9	2,3	32,7	3,7	1,9	0,0	2,3	2,3	0,0	?0	0,5	7,9	
16	0,0	2,3	2,8	34,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	?0	0,0	0,9	
17	0,5	5,1	0,0	0,0	2,3	2,8	0,5	1,4	0,5	# 0,5	0,0	0,0	
18	18,7	2,3	7,9	0,5	10,3	0,0	1,9	0,0	39,2	0,0	0,9	7,9	
19	36,4	0,0	2,3	0,0	26,6	0,0	0,9	1,4	22,9	0,0	0,0	1,4	
20	0,9	5,6	3,3	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	8,9	0,0	0,0	0,0	
21	?0	1,9	0,0	18,2	0,0	0,9	0,9	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	
22	?0	0,9	0,5	7,5	7,5	0,5	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	
23	?0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	14,5	?0	4,2	0,0	0,0	0,0	
24	?0	0,0	0,5	0,0	1,9	0,0	0,0	?0	0,5	0,5	0,0	0,0	
25	?0	5,6	?0	44,4	25,7	0,0	0,0	?0	11,7	0,9	0,0	0,5	
26	?0	42,5	?0	0,0	7,9	3,3	0,0	?0	0,0	0,0	0,0	0,0	
27	?0	113,9	?0	0,0	0,0	0,0	0,0	# 50,4	0,0	0,0	0,0	3,3	
28	?0	14,0	?0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2	0,0	0,0	7,5	0,0	
29	?0	0,0	?0	*****	7,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	36,4	70,1	
30	# 51,4	16,3	?0	*****	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	56,5	13,5	
31	*****	9,3	# 92,0	*****	0,0	*****	0,0	*****	0,0	0,0	*****	98,5	
TT	136,0	367,7	165,4	289,0	141,0	67,9	58,5	95,8	121,6	21,6	170,9	359,0	
SAISON CHAUDE :				1167 mm				SAISON FRAICHE :				827 mm	

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

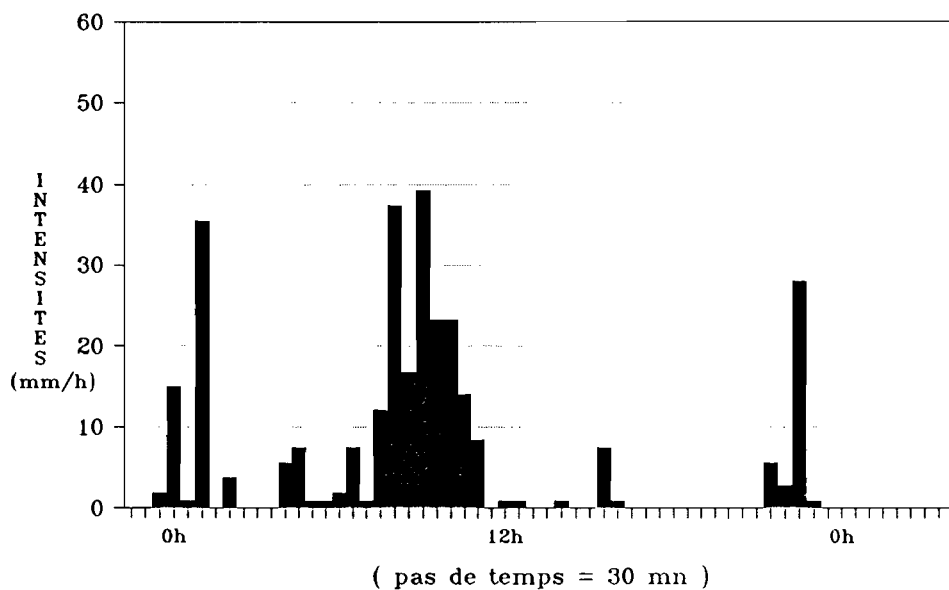
=====
TOTAL ANNUEL = 1994 mm
=====

FAUTAUA P4

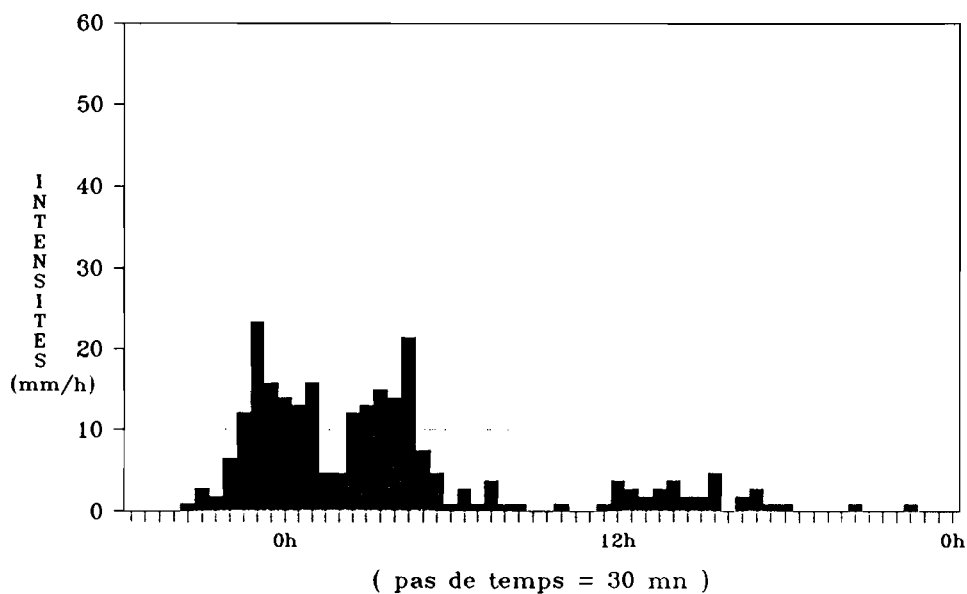
TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



DESCRIPTION DES AVERSES REMARQUABLES
FAUTAUA P4
27/12/1988



DESCRIPTION DES AVERSES REMARQUABLES
FAUTAUA P4
01/11/1989



VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	FAUTAT1	FAUTAT2	FAUTAT3	FAUTAT5	FAUTAT6
24/11/88			(202)	(279)	
25/11/88	(55)	(94)			
29/11/88					(716)
09/12/88	104	130			
31/12/88	(354)	(362)	(598)	(631)	(728)
12/01/89			(19)	(19)	
13/01/89	(12)	(12)			
17/01/89					(130)
03/02/89	94	51			
02/03/89			462	559	
03/03/89	206	225			
07/04/89	133	127			
30/04/89	(23)	(37)	(208)	(189)	(1008)
03/05/89	(0)	(0)	(0)	(0)	
26/05/89					(260)
09/08/89			370	344	
18/08/89				-6	
01/09/89	240	280			
06/09/89				110	
05/10/89	207	184			
31/10/89	(252)	(302)	(624)	(624)	(1378)
Cumul	1680	1804	2483	2749	4220

ORSTOM - G.E.G.D.P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : TUAURU PO

No : 5750300509

TYPE D'APPAREIL : Précis Mécanique

CODE : TUAURPO

1o COEF. CORRECTEUR = 1,110 du 01/11/88 au 31/10/89

	NOVE	DECE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOOT	SEPT	OCTO
1	0,0	7,8	0,0	61,1	11,1	1,1	0,0	0,0	1,7	0,6	0,0	69,9
2	0,0	0,0	9,4	69,4	1,1	2,8	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	13,9
3	0,0	0,0	0,0	23,3	10,0	5,0	0,6	0,0	5,6	0,0	0,0	11,1
4	0,0	1,7	2,2	3,9	3,9	13,3	10,5	0,0	7,8	6,7	11,1	57,7
5	0,0	96,6	26,6	0,0	0,0	40,5	0,0	0,0	0,6	3,3	43,3	0,0
6	0,0	29,4	8,9	0,0	1,7	21,1	0,0	8,3	3,3	3,9	0,0	26,1
7	0,0	0,0	0,6	35,0	27,2	1,1	0,0	6,1	0,0	1,1	0,0	3,9
8	0,0	0,0	2,2	11,7	8,3	1,1	0,0	6,1	0,0	0,0	0,0	6,7
9	0,0	13,3	2,8	0,0	2,2	15,0	0,0	36,6	0,0	3,9	0,6	0,0
10	6,7	4,4	0,0	2,8	7,2	8,3	0,6	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0
11	11,7	0,6	4,4	0,0	0,0	10,5	7,8	0,0	34,4	1,7	2,8	0,0
12	12,2	2,2	0,0	0,0	0,0	16,1	8,3	1,1	33,9	0,6	0,0	0,0
13	3,3	14,4	4,4	19,4	0,0	4,4	29,4	0,0	1,7	0,0	2,2	0,0
14	25,5	1,1	17,8	25,5	1,1	1,7	11,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	1,7	3,3	46,1	1,1	1,7	0,6	8,3	4,4	0,0	0,0	2,2	8,3
16	0,0	3,3	20,0	34,4	0,0	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2
17	0,0	21,1	0,0	0,0	0,6	5,6	4,4	11,7	3,3	0,0	0,0	1,1
18	0,0	20,5	12,2	0,0	16,7	3,3	6,7	0,0	48,3	0,0	1,7	25,0
19	14,4	0,0	2,8	0,0	17,8	1,7	2,2	1,1	22,8	0,0	0,0	14,4
20	1,1	42,7	3,3	3,3	2,8	0,6	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	2,2
21	0,0	1,7	0,6	26,6	0,0	0,0	0,6	1,1	1,1	0,0	0,0	0,6
22	0,0	7,2	5,0	10,5	1,1	0,0	0,6	0,0	0,6	0,0	0,6	0,0
23	0,0	0,6	1,1	0,0	6,7	0,6	11,1	0,0	2,2	1,7	0,0	3,9
24	10,5	4,4	1,1	0,0	1,7	0,0	2,2	3,9	0,0	7,8	0,0	0,0
25	2,8	1,1	9,4	24,4	38,3	0,0	0,0	6,1	23,3	8,3	6,7	4,4
26	0,0	83,3	3,3	0,6	9,4	6,1	0,0	20,0	0,0	0,0	1,7	2,2
27	1,7	106,0	26,1	1,1	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	0,0	3,3	1,1
28	6,7	27,8	37,7	1,1	0,0	0,0	0,0	77,1	0,0	0,0	13,9	0,0
29	3,3	0,0	27,2	*****	16,1	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	35,5	51,6
30	1,1	37,7	?0	*****	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	26,6	20,5
31	*****	20,5	# 20,0	*****	0,0	*****	0,0	*****	0,0	0,0	*****	123,2
TT	102,7	552,7	295,2	355,2	186,7	160,5	110,6	189,7	195,1	43,0	152,2	455,0
	SAISON CHAUDE :				1653 mm	SAISON FRAICHE :				1146 mm		

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

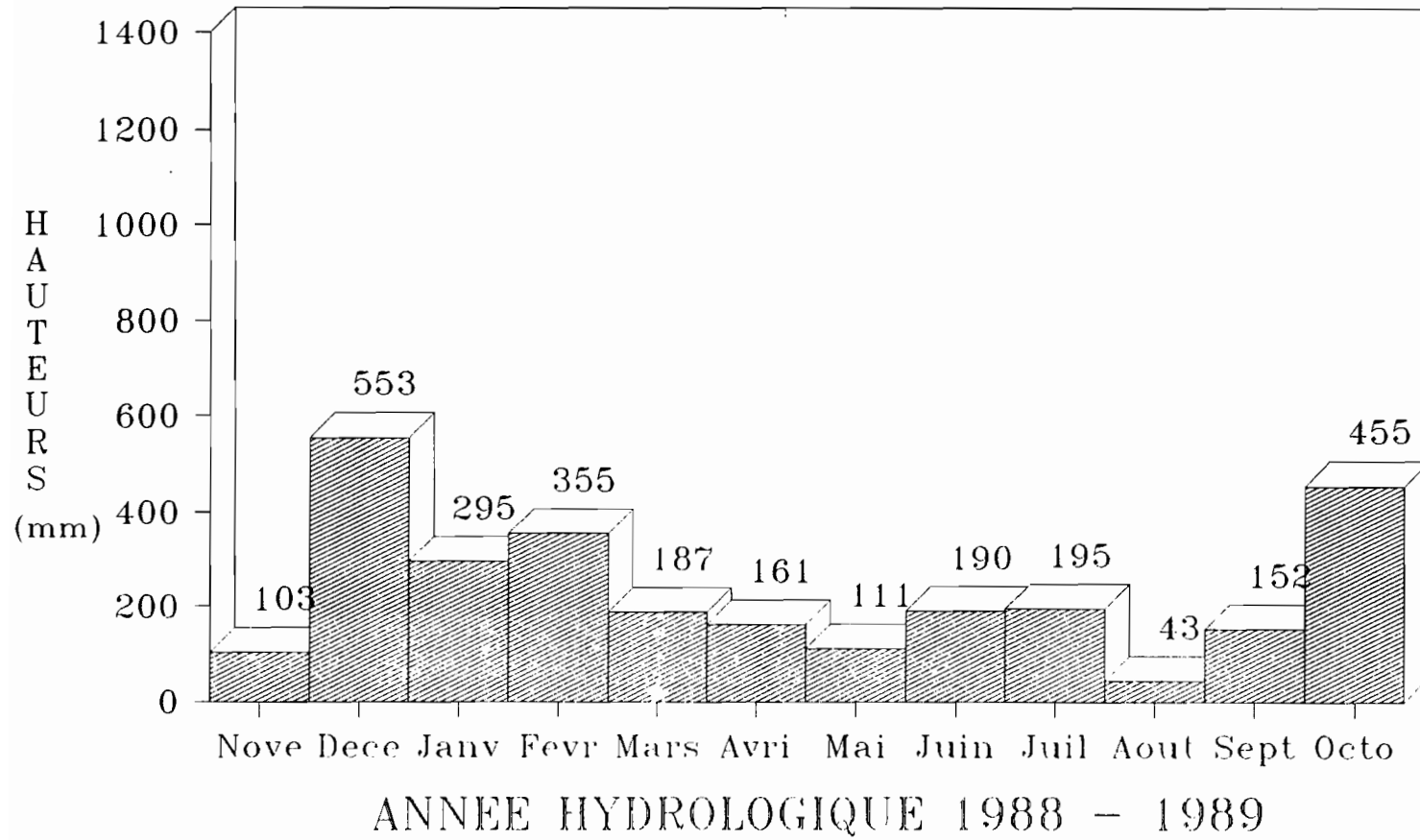
=====

TOTAL ANNUEL = 2799 mm

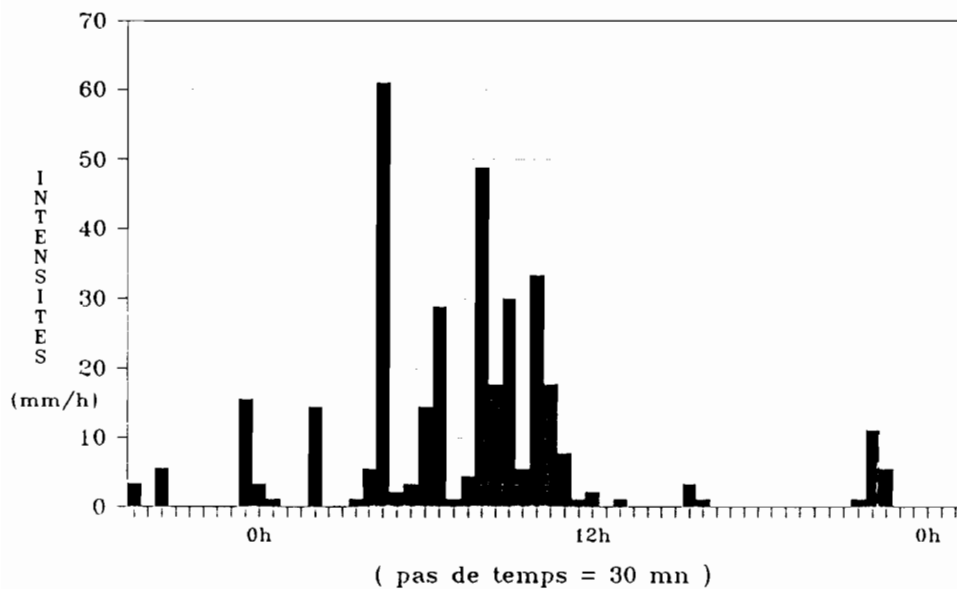
=====

TUAURU PO

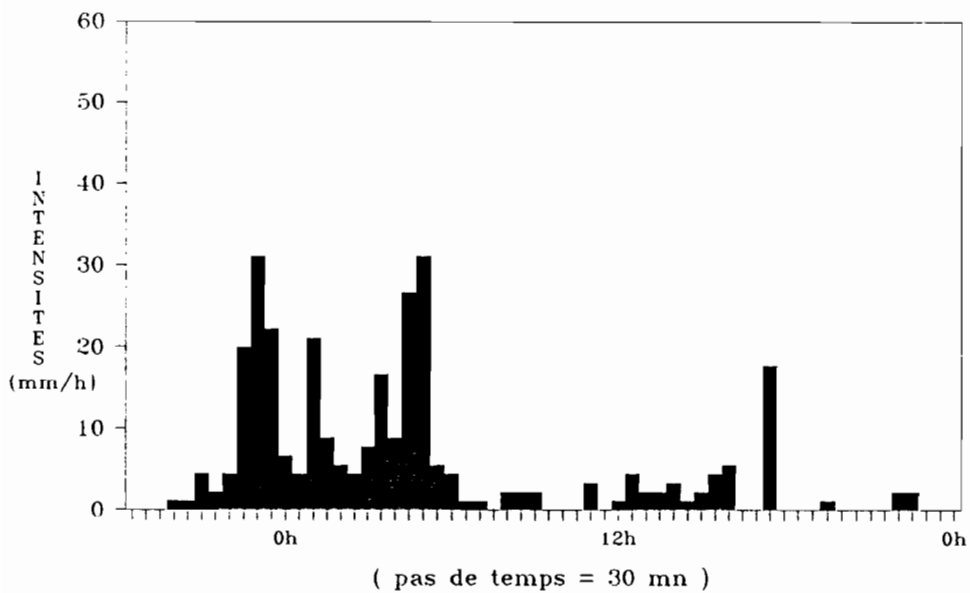
TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



DESCRIPTION DES AVERSES REMARQUABLES
TUAURU P0
27/12/1988



DESCRIPTION DES AVERSES REMARQUABLES
TUAURU P0
01/11/1989



VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	TUAURT1	TUAURT2	TUAURT3
25/11/88	(78)	(78)	
29/11/88			(428)
31/12/88	(760)	(631)	(767)
04/01/89	(13)	(13)	
17/01/89			(130)
01/03/89	806	838	
30/04/89	(384)	(364)	(1228)
01/05/89	(0)	(0)	
18/05/89	143	72	
26/05/89			(260)
11/08/89	624	312	
31/10/89	(825)	(695)	(1358)
Cumul	3633	3003	4171

ORSTOM - G.R.G.D.P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : PAPERNOO P2

No : 5750170209

TYPE D'APPAREIL : SIAP - OKDIPE

CODE : PAPERNP2

1o COEF. CORRECTEUR = 1,010 du 01/11/88 au 12/06/89

2o COEF. CORRECTEUR = 0,920 du 13/06/89 au 31/10/89

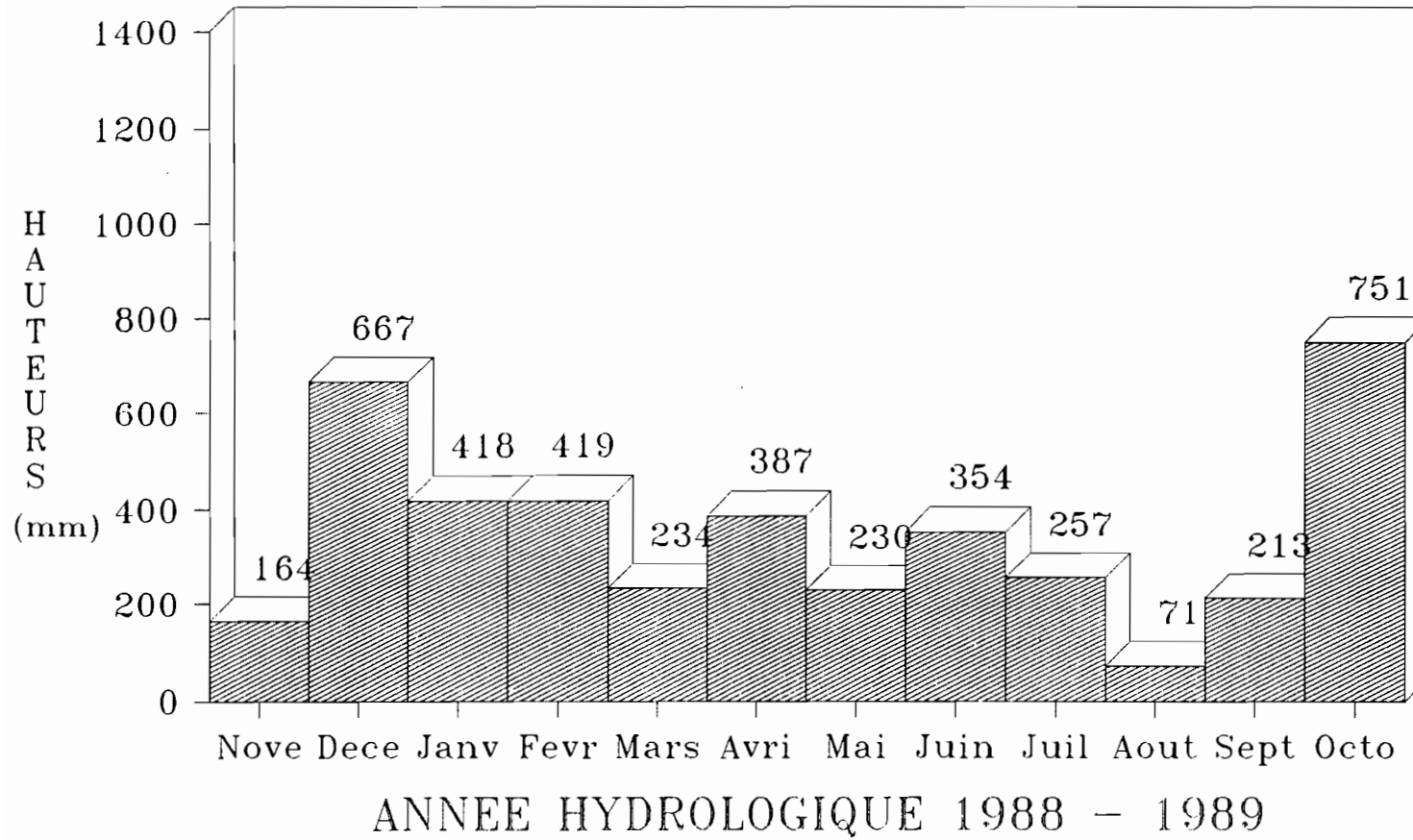
	NOV	DECE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	
1	2,5	?0	?0	22,7	18,2	?0	0,0	0,0	4,1	0,4	0,0	45,5	
2	1,0	?0	?0	70,2	4,0	?0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	13,3	
3	0,0	?0	?0	35,9	25,8	?0	0,0	0,0	17,0	1,8	0,4	2,7	
4	0,0	# 23,7	# 12,1	7,6	4,5	?0	9,6	0,0	6,4	9,6	12,9	57,5	
5	0,0	94,4	24,7	2,5	0,0	?0	8,6	1,5	0,4	6,0	45,5	0,4	
6	0,0	18,7	26,3	1,0	6,6	# 187,4	5,6	16,7	0,9	6,4	0,9	48,3	
7	0,0	0,0	1,5	43,9	0,5	3,5	0,0	4,0	0,0	3,2	0,0	0,0	
8	0,0	0,0	5,6	16,7	33,8	1,5	0,0	14,1	0,4	0,0	0,0	1,4	
9	0,0	20,7	6,1	2,5	10,6	24,7	0,0	43,4	0,0	14,2	1,4	0,0	
10	9,6	11,1	0,0	19,7	3,0	34,3	4,5	0,5	0,4	2,7	1,4	3,7	
11	9,6	4,0	12,6	0,0	0,0	29,8	18,7	0,0	46,0	0,4	9,6	0,0	
12	34,8	2,5	1,5	3,5	0,0	27,8	14,1	0,5	40,9	0,0	2,3	0,4	
13	0,0	24,7	7,1	3,0	0,0	15,2	38,9	0,0	11,9	0,4	11,5	0,4	
14	0,0	?0	15,2	57,1	0,5	4,5	17,2	0,0	4,6	0,0	3,7	9,2	
15	14,6	?0	56,6	0,0	2,5	1,5	12,1	12,4	0,4	0,4	18,4	13,8	
16	0,0	?0	22,7	15,7	2,5	2,0	15,2	4,6	0,0	0,0	0,0	20,7	
17	3,5	?0	0,0	1,0	?0	19,2	11,6	20,2	14,2	0,4	0,0	12,9	
18	?0	?0	10,6	0,0	?0	15,2	23,2	2,3	56,5	0,0	0,0	52,0	
19	?0	?0	2,5	1,5	?0	4,5	31,8	2,7	18,4	0,0	0,9	39,5	
20	?0	?0	5,6	7,6	# 72,7	2,0	0,0	0,4	2,3	0,0	0,4	8,2	
21	?0	?0	1,0	33,8	2,0	1,0	1,5	5,5	5,0	0,0	1,4	0,9	
22	# 25,8	?0	18,7	17,2	2,0	0,0	0,0	10,1	0,9	0,0	1,4	1,8	
23	0,0	?0	8,1	0,0	14,6	0,0	11,1	5,5	5,0	9,6	0,4	10,1	
24	8,1	?0	11,1	0,5	7,1	3,5	5,6	0,0	0,0	8,7	3,2	2,7	
25	5,1	?0	6,1	44,4	15,2	0,0	0,0	2,3	17,0	5,0	7,8	5,5	
26	1,5	?0	10,1	6,1	3,0	9,1	0,0	34,0	0,0	0,4	4,6	3,2	
27	11,1	?0	47,5	3,0	0,0	0,5	0,0	9,2	0,4	0,0	10,6	7,8	
28	?0	?0	53,5	2,0	0,0	0,0	0,0	132,9	0,4	0,9	11,5	0,0	
29	?0	?0	21,7	*****	5,1	0,0	0,0	30,8	0,9	0,0	36,8	119,1	
30	# 36,4	?0	23,2	*****	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,4	25,7	59,3	
31	*****	# 467,6	6,6	*****	0,0	*****	0,0	*****	0,4	0,4	*****	210,6	
TT	163,6	667,4	418,1	419,1	234,2	387,2	229,8	353,6	256,6	71,3	212,7	750,9	
	SAISON CHAUDE :				2290 mm	SAISON FRAICHE :				1875 mm			

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

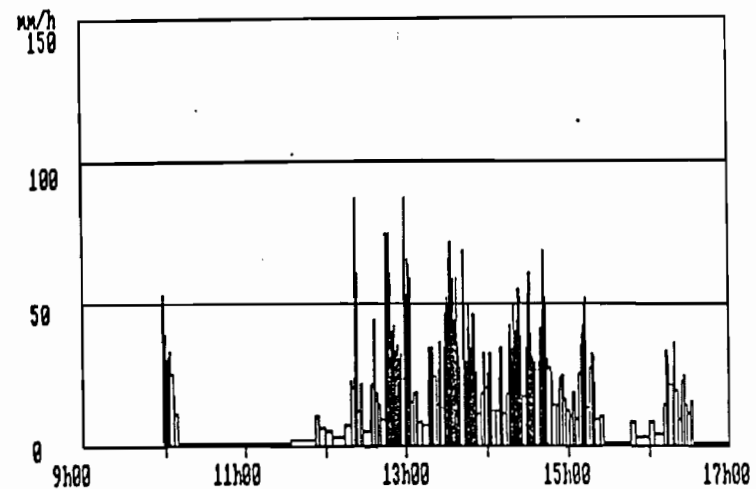
TOTAL ANNUEL = 4165 mm

PAPENOO P2

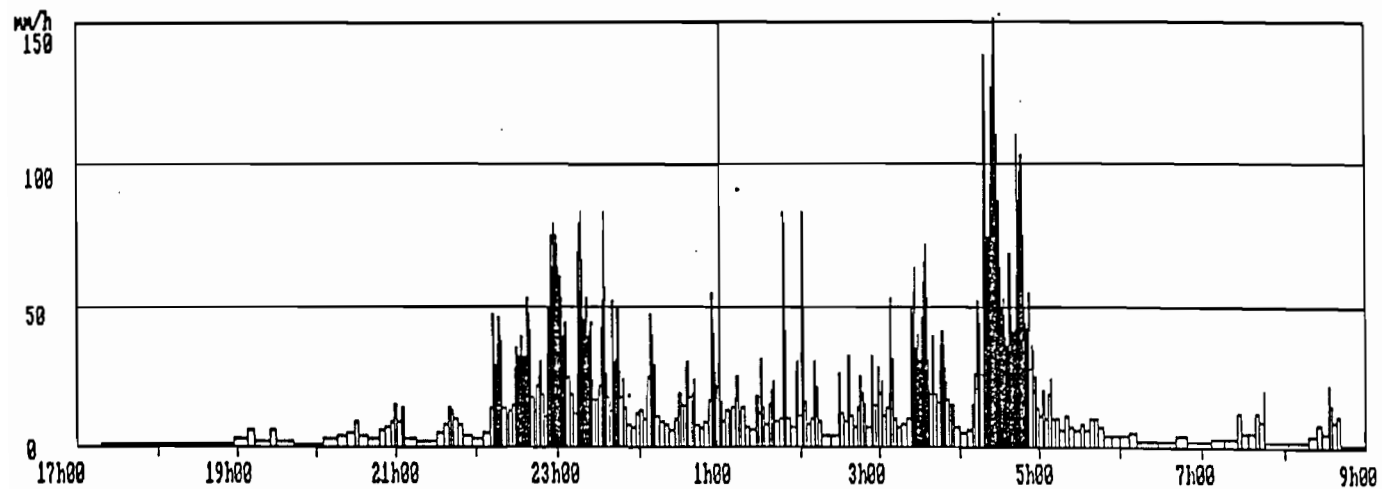
TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



FICHER : P2PAP001 AVERSE N0: 311 DEBUT D'AVERSE LE 29/10/1989 A 9h57'58
P seu = 103.5 mm Page 1



FICHER : P2PAP001 AVERSE N0: 318 DEBUT D'AVERSE LE 31/10/1989 A 17h17' 3
P seu = 233.2 mm Page 1



VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	PAPENT0	PAPENT3	PAPENT4	PAPENT5	PAPENT6
03/11/88			(0)		(6)
04/11/88	(3)	(0)		(6)	
23/11/88	66				
05/12/88	134				
14/12/88	166				
31/12/88	(425)	(754)	(936)	(1040)	(1020)
05/01/89	(50)	(52)		(26)	(26)
06/01/89			(52)		
17/01/89	201				
27/01/89	79				
03/02/89	239				
10/02/89	134				
17/02/89	2			520	
24/02/89	152				
09/03/89	156				
10/03/89		754	865	825	1209
21/03/89	116				
29/03/89	44			338	
07/04/89	315				
19/04/89	118				
30/04/89	(25)	(585)	(598)	(832)	(1248)
02/05/89		(0)	(0)	(0)	(0)

VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	PAPENT0	PAPENT3	PAPENT4	PAPENT5	PAPENT6
03/05/89	(0)				
10/05/89	31				
23/05/89	200				
30/05/89	13				
02/06/89	1			403	
21/06/89	150				
27/06/89	64				
11/07/89	272				
18/07/89	106				
28/07/89	97				
04/08/89	4	786	819		
10/08/89				1027	1294
05/09/89	86				
14/09/89	84				
22/09/89	18				
29/09/89	46				
06/10/89	171				
13/10/89	71				
24/10/89	179				
31/10/89	(506)	(1105)	(877)	(1404)	(1241)
Cumul	4524	4036	4147	6421	6044

VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
 (Corrigées)
 du 01/11/88 au 31/10/89

Date	PAPENT10	PAPENT11	PAPENT12	PAPENT7	PAPENT8	PAPENT9
02/11/88	(7)	(7)			(7)	(7)
03/11/88				(6)		
07/12/88		273	(390)			533
31/12/88	(585)	(396)	(494)	(1177)	(1287)	(364)
05/01/89	(13)	(13)	(19)	(26)		(20)
06/01/89					(26)	
08/03/89			1391			
09/03/89	1079	878		1287		903
10/03/89					1124	
30/04/89	(1177)	(1151)	(1489)	(1150)	(1293)	(1196)
01/05/89	(0)	(0)	(0)			(0)
02/05/89				(0)	(0)	
10/08/89			1943	1228	1391	
11/08/89	1040	1059				1137
31/10/89	(1196)	(1203)	(1592)	(1332)	(1287)	(1248)
Cumul	5097	4980	7318	6206	6415	5408

VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	VAITAT1
15/11/88	(58)
31/12/88	(748)
26/01/89	(494)
07/03/89	793
30/04/89	(429)
05/05/89	(39)
23/08/89	1580
27/09/89	520
31/10/89	(1489)
Cumul	6150

ORSTOM - G.E.G.D.P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : HITIAA P1

No : 5750870009

TYPE D'APPAREIL : OKDIPE

CODE : HITIAP1

1o COEF. CORRECTEUR = 0,969 du 01/11/88 au 04/01/89
2o COEF. CORRECTEUR = 0,986 du 05/01/89 au 12/07/89
3o COEF. CORRECTEUR = 0,990 du 13/07/89 au 31/10/89

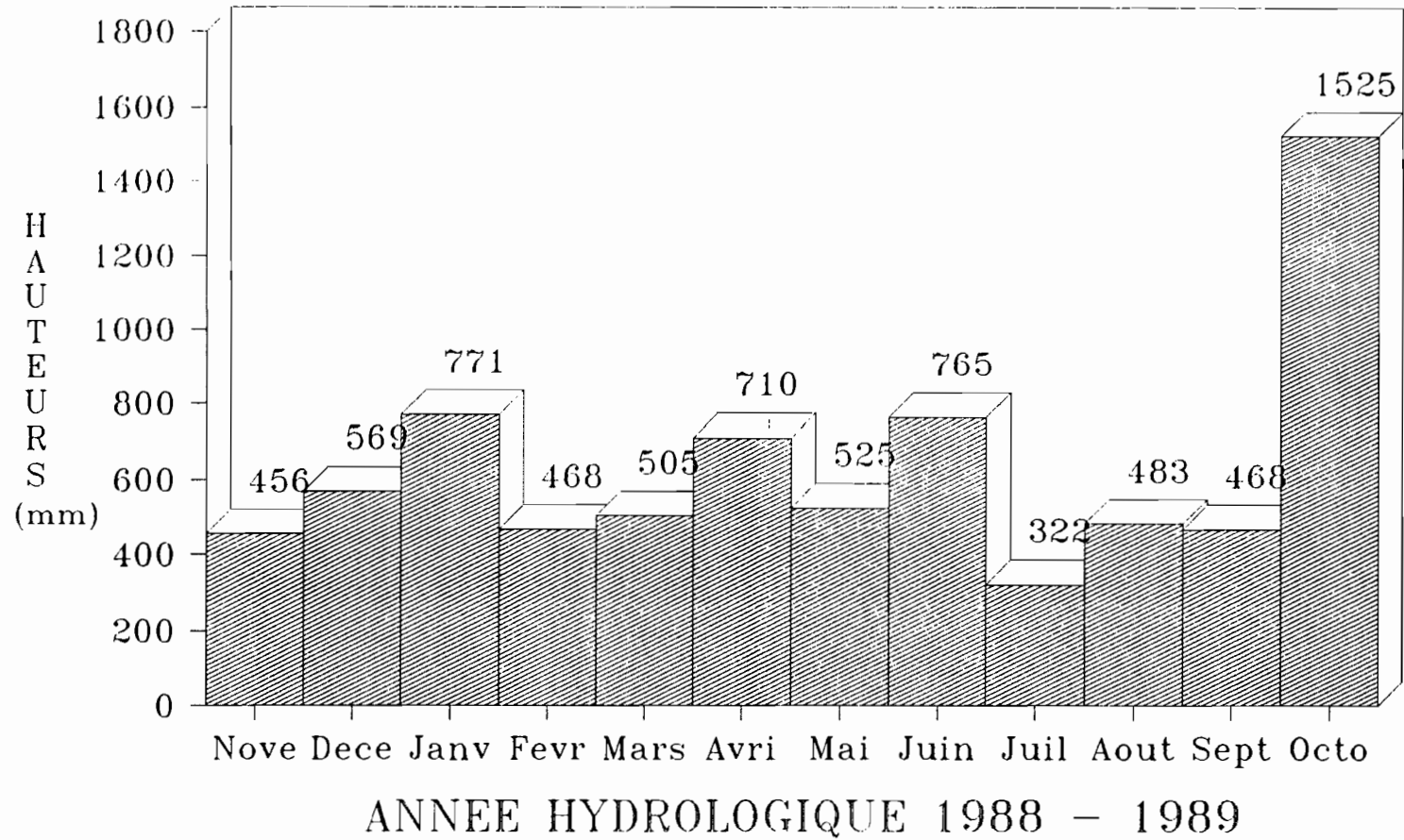
	NOVE	DECE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	
1	10,0	1,0	17,9	21,7	17,3	31,1	0,0	0,0	?0	9,4	0,0	58,4	
2	18,5	0,0	11,1	54,2	10,8	25,1	6,4	0,0	?0	0,5	0,0	12,8	
3	0,0	15,0	0,0	75,9	43,4	10,8	4,9	0,0	?0	3,9	1,0	4,4	
4	0,5	22,2	13,0	19,7	8,4	16,3	62,1	0,0	?0	16,3	23,7	104,9	
5	4,0	24,7	23,7	32,5	0,0	81,4	2,5	9,4	?0	34,6	53,9	43,5	
6	3,0	1,5	18,7	1,5	0,5	28,1	11,3	22,6	?0	12,8	0,0	86,6	
7	4,0	3,4	23,2	30,1	36,0	22,7	0,5	6,4	?0	6,9	0,0	26,2	
8	0,5	11,1	28,1	1,0	82,8	13,8	0,5	30,8	?0	0,0	1,5	7,9	
9	0,0	11,1	10,4	8,4	7,9	31,1	0,0	90,9	?0	0,0	9,4	15,3	
10	28,1	0,0	1,5	5,9	0,0	35,0	29,6	0,5	?0	1,0	22,7	44,0	
11	9,2	0,5	44,4	1,0	20,2	111,4	38,5	0,5	?0	0,0	39,1	16,8	
12	1,0	14,0	3,0	16,3	2,0	59,7	45,4	6,8	# 234,0	0,0	2,4	0,0	
13	3,9	42,1	42,4	2,5	4,4	28,1	97,1	2,0	0,5	0,0	38,1	13,8	
14	2,4	15,0	29,6	0,0	0,5	22,7	46,4	2,4	0,0	0,0	29,2	118,3	
15	5,8	15,5	87,3	0,0	5,9	8,9	9,9	38,1	0,0	0,0	43,0	73,7	
16	3,9	1,0	43,9	0,0	7,4	23,2	20,7	18,1	0,5	0,0	3,9	31,2	
17	1,0	1,9	2,5	11,8	41,9	28,1	20,7	15,2	0,0	0,0	0,0	7,4	
18	25,7	30,0	14,3	3,9	61,6	22,7	46,4	23,9	3,4	0,0	2,4	20,3	
19	2,4	7,7	31,6	3,9	64,6	30,6	49,8	3,4	23,2	0,0	6,4	34,1	
20	42,1	9,2	5,4	9,4	14,3	7,9	0,0	2,4	5,4	0,0	3,9	4,9	
21	0,5	11,7	0,0	52,3	3,5	13,8	10,4	7,3	14,3	0,0	6,4	4,4	
22	1,5	23,7	40,9	38,0	24,2	13,8	0,5	13,7	18,8	37,1	2,0	1,0	
23	1,5	17,4	20,7	1,0	26,1	3,9	6,4	8,3	3,9	287,1	2,4	9,9	
24	1,9	12,6	11,3	0,0	0,5	5,9	6,9	47,4	0,0	18,3	5,4	4,9	
25	79,4	0,0	3,5	41,9	11,3	4,9	0,5	6,4	2,9	13,8	20,8	18,8	
26	36,8	54,7	3,0	17,7	0,5	22,2	2,0	110,4	0,5	0,5	21,8	6,4	
27	49,9	64,9	55,7	10,4	0,0	0,5	3,5	52,3	1,5	0,0	24,7	1,0	
28	20,3	53,8	62,6	7,4	0,5	1,5	0,0	?0	2,0	10,4	12,8	1,5	
29	63,9	31,0	76,9	*****	8,4	3,0	0,0	?0	6,4	0,0	54,9	54,9	
30	33,9	62,3	36,0	*****	0,0	2,0	2,5	# 246,0	2,0	0,0	36,1	410,9	
31	*****	9,7	7,9	*****	0,5	*****	0,0	*****	2,4	30,2	*****	286,6	
TT	455,6	568,7	770,5	468,4	505,4	710,2	525,4	765,2	321,7	482,8	467,9	1524,8	
	SAISON CHAUDE :				3479 mm	SAISON FRAICHE :				4088 mm			

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

; TOTAL ANNUEL = 7567 mm ;

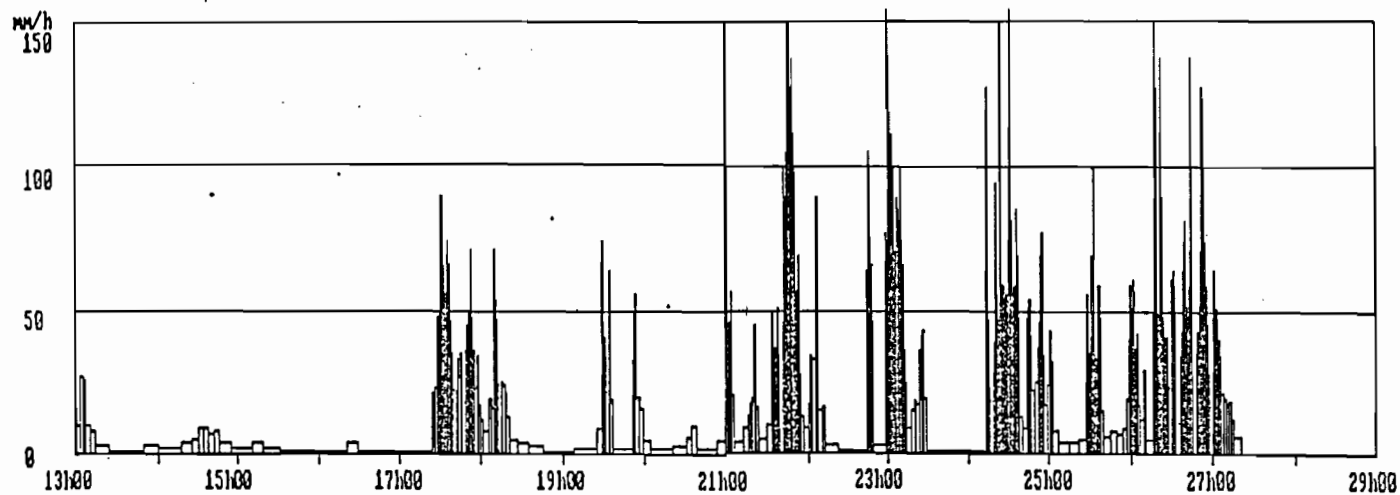
HITIAA P1

TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



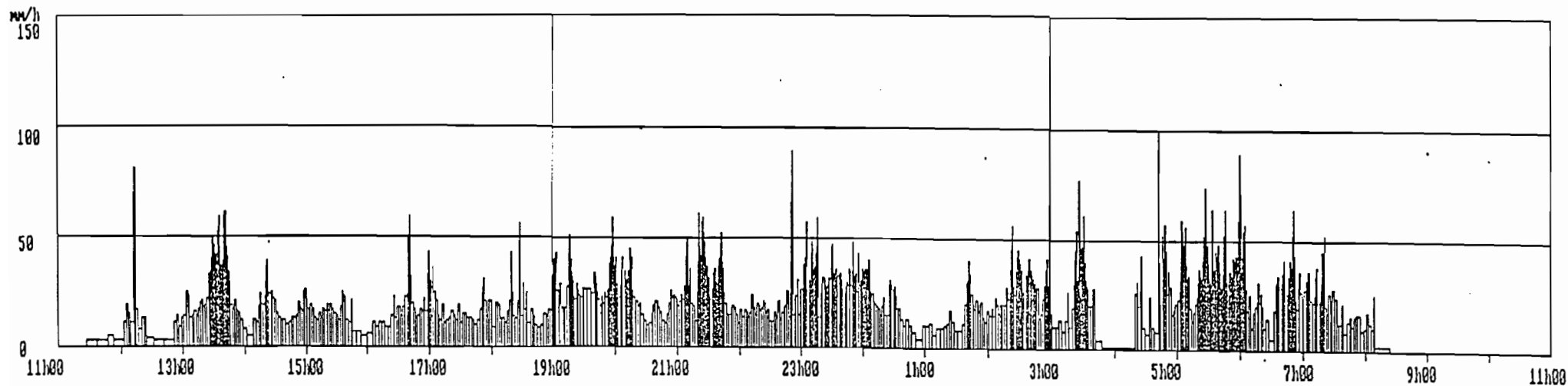
ATTENTION A L'ECHELLE DES ORDONNEES

FICHER : PIHIT016 AVERSE N0: 5053 DEBUT D' AVERSE LE 22/ 8/1989 A 21h15' 59
P seuu = 298.0 mm Page 3

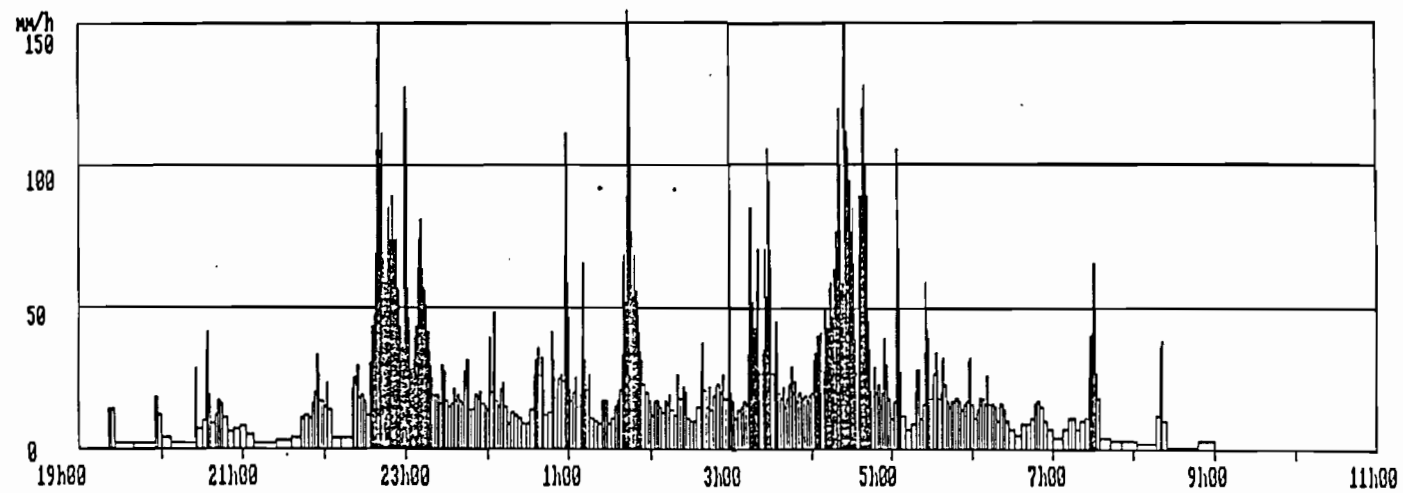


FICHER : PIHIT016 AVERSE N0: 5305 DEBUT D' AVERSE LE 30/10/1989 A 11h26' 7
P seuu = 416.8 mm Page 1

FICHER : PIHIT016 AVERSE N0: 5305 DEBUT D' AVERSE LE 30/10/1989 A 11h26' 7
P seuu = 416.8 mm Page 3



FICHER : P1NIT016 AVERSE NO: 5308 DEBUT D' AVERSE LE 31/10/1989 A 19h21'36
P seu = 274.3 MM Page 1



ORSTOM - G. E. G. D. P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : HITIAA P3

No : 5750870309

TYPE D'APPAREIL : OKDIPE

CODE : HITIAP3

1o COEF. CORRECTEUR = 0,962 du 01/11/88 au 03/01/89
2o COEF. CORRECTEUR = 0,970 du 04/01/89 au 04/06/89
3o COEF. CORRECTEUR = 0,926 du 05/06/89 au 31/10/89

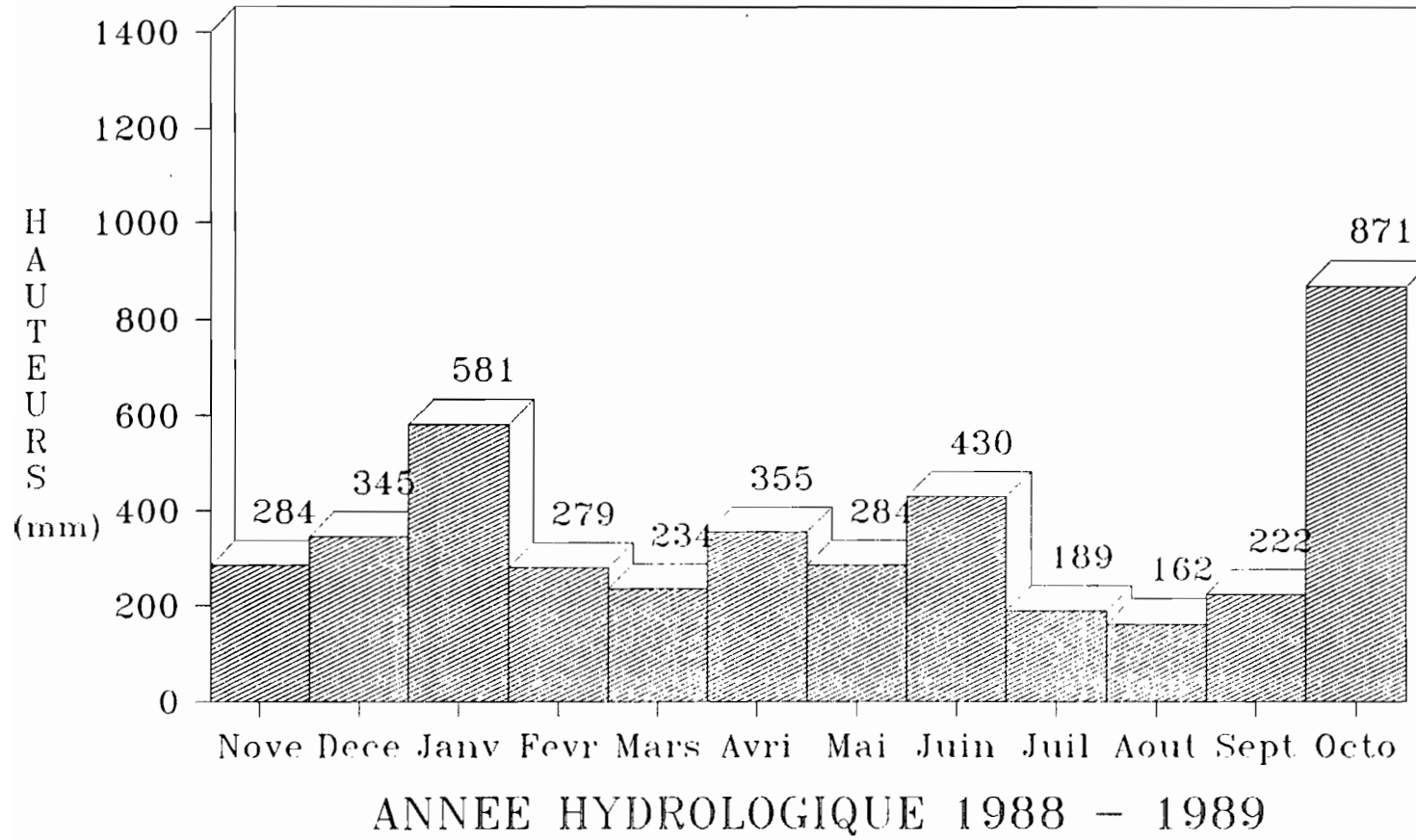
	NOV	DECE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOÛT	SEPT	OCTO	
1	1,8	0,5	18,7	10,2	?0	14,5	11,2	0,0	6,9	8,3	0,0	89,8	
2	5,1	0,0	6,2	24,7	?0	14,5	0,5	0,0	0,4	0,0	0,4	7,4	
3	0,0	12,0	0,0	19,4	?0	5,3	4,8	0,5	10,2	0,4	0,0	19,9	
4	0,5	0,5	2,9	?0	?0	6,3	27,6	0,0	4,1	10,6	20,8	158,8	
5	1,0	26,0	25,7	?0	?0	50,9	0,0	0,0	5,5	17,6	29,6	7,4	
6	7,4	1,4	17,0	51,5	35,0	17,9	1,5	9,7	4,1	3,7	0,0	9,2	
7	4,2	2,4	45,1	?0	?0	12,6	1,5	6,0	0,4	11,1	0,0	36,1	
8	0,0	4,3	13,6	?0	?0	13,6	0,5	10,2	0,0	0,0	0,4	0,9	
9	9,6	1,0	5,8	?0	?0	19,9	0,5	34,2	0,4	0,9	1,4	0,4	
10	11,0	0,5	2,9	?0	?0	11,2	19,4	0,0	0,4	0,4	6,9	20,8	
11	9,6	0,5	35,8	?0	?0	49,0	23,3	10,6	32,8	0,0	2,3	11,1	
12	0,5	5,8	9,7	?0	?0	31,5	16,0	12,0	64,3	0,4	0,0	0,9	
13	2,4	18,7	8,2	36,0	?0	7,8	73,2	0,0	8,8	0,4	13,9	0,4	
14	14,4	21,6	24,8	?0	?0	9,7	41,7	3,0	12,0	0,0	11,5	19,9	
15	2,9	1,0	34,9	?0	?0	3,9	3,9	31,9	0,4	0,4	5,5	100,9	
16	7,7	0,0	9,2	?0	?0	2,9	10,7	1,4	0,0	0,4	0,4	9,2	
17	1,0	20,2	12,6	?0	?0	12,1	6,3	3,0	0,4	0,0	0,4	0,4	
18	1,0	16,3	9,2	?0	?0	3,9	16,0	5,1	4,1	0,0	0,0	7,8	
19	0,5	4,3	87,3	?0	?0	11,6	6,3	0,4	10,2	0,0	0,4	7,4	
20	21,1	10,1	12,1	?0	?0	2,4	1,0	0,0	3,2	0,0	2,8	9,2	
21	0,5	13,0	0,0	?0	?0	3,9	0,5	3,2	7,8	0,0	4,6	1,4	
22	2,4	9,6	28,6	?0	179,0	11,2	0,0	0,9	4,1	19,0	0,9	3,2	
23	1,9	7,7	4,8	?0	?0	6,3	3,9	14,3	0,9	50,9	3,2	1,4	
24	1,0	21,1	12,6	?0	?0	4,8	6,3	50,0	0,0	13,4	0,0	1,4	
25	13,0	0,0	20,4	?0	?0	5,8	0,0	5,5	2,3	2,8	6,9	4,6	
26	25,5	37,8	4,8	?0	?0	15,5	0,5	78,2	0,0	0,4	21,3	1,4	
27	9,1	31,7	37,3	?0	?0	0,0	2,9	49,5	0,4	0,0	6,0	0,4	
28	37,0	37,5	26,2	137,0	?0	3,4	2,9	91,7	0,0	14,3	12,5	1,8	
29	50,5	18,3	40,2	*****	18,0	1,9	0,5	7,4	4,1	0,9	35,6	51,8	
30	41,8	12,0	16,0	*****	0,0	0,9	0,0	0,9	0,0	0,4	34,7	171,8	
31	*****	9,6	8,7	*****	1,9	*****	0,5	*****	0,9	5,5	*****	114,3	
TT	284,4	345,4	581,3	278,8	233,9	355,2	283,9	429,6	189,1	162,2	222,4	871,4	
	SAISON CHAUDE :				2079 mm	SAISON FRAICHE :				2159 mm			

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

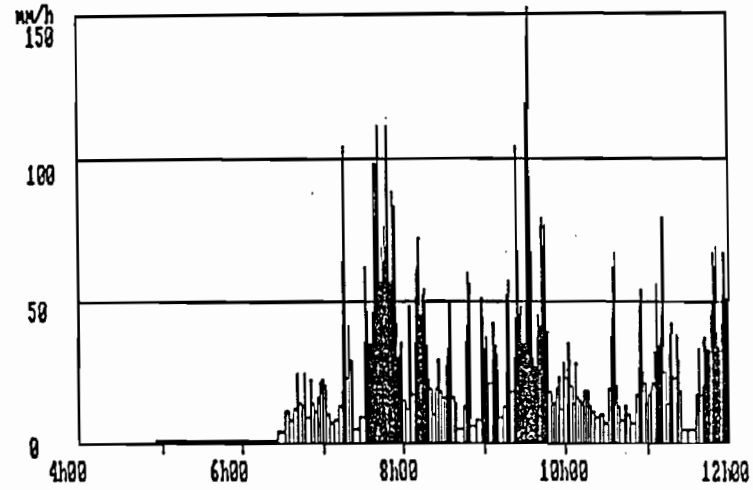
===== ; TOTAL ANNUEL = 4238 mm ; =====

HITIAA P3

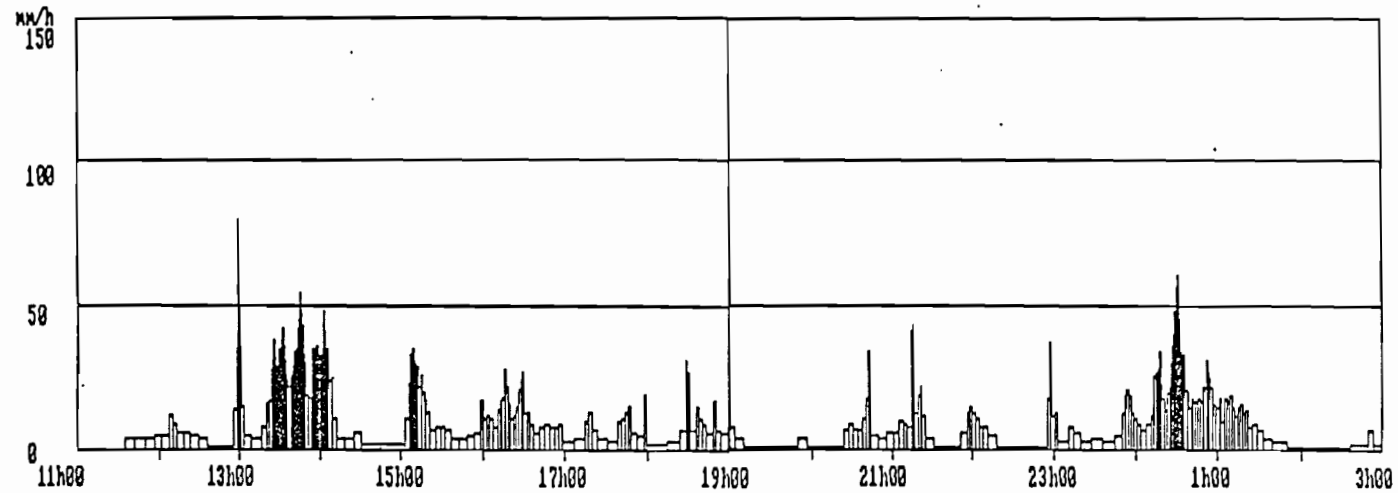
TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



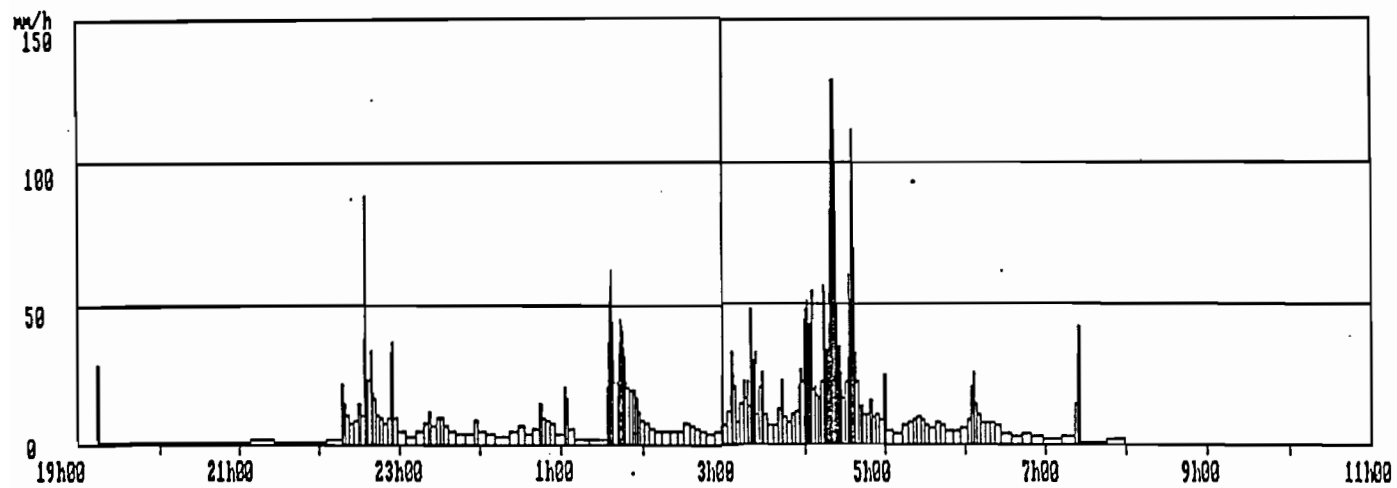
FICHER : P3HIT009 AVERSE N°: 2138 DEBUT D'AVERSE LE 4/10/1989 A 4h54'52
P seu = 152.8 mm Page 1



FICHER : P3HIT009 AVERSE N°: 2214 DEBUT D'AVERSE LE 30/10/1989 A 11h34'26
P seu = 132.0 mm Page 1



FICHER : P3H1009 AVERSE N0: 2217 DEBUT D' AVERSE LE 31/10/1989 A 19M3'45
P seu = 111.6 mm Page 1



ORSTOM - G. E. G. D. P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : HITIAA P4

No : 5750870209

TYPE D'APPAREIL : ORDIFE

CODE : HITIAP4

1o CORF. CORRECTEUR = 0,939 du 01/11/88 au 03/01/89
2o CORF. CORRECTEUR = 0,851 du 04/01/89 au 04/06/89
3o CORF. CORRECTEUR = 0,932 du 05/06/89 au 31/10/89

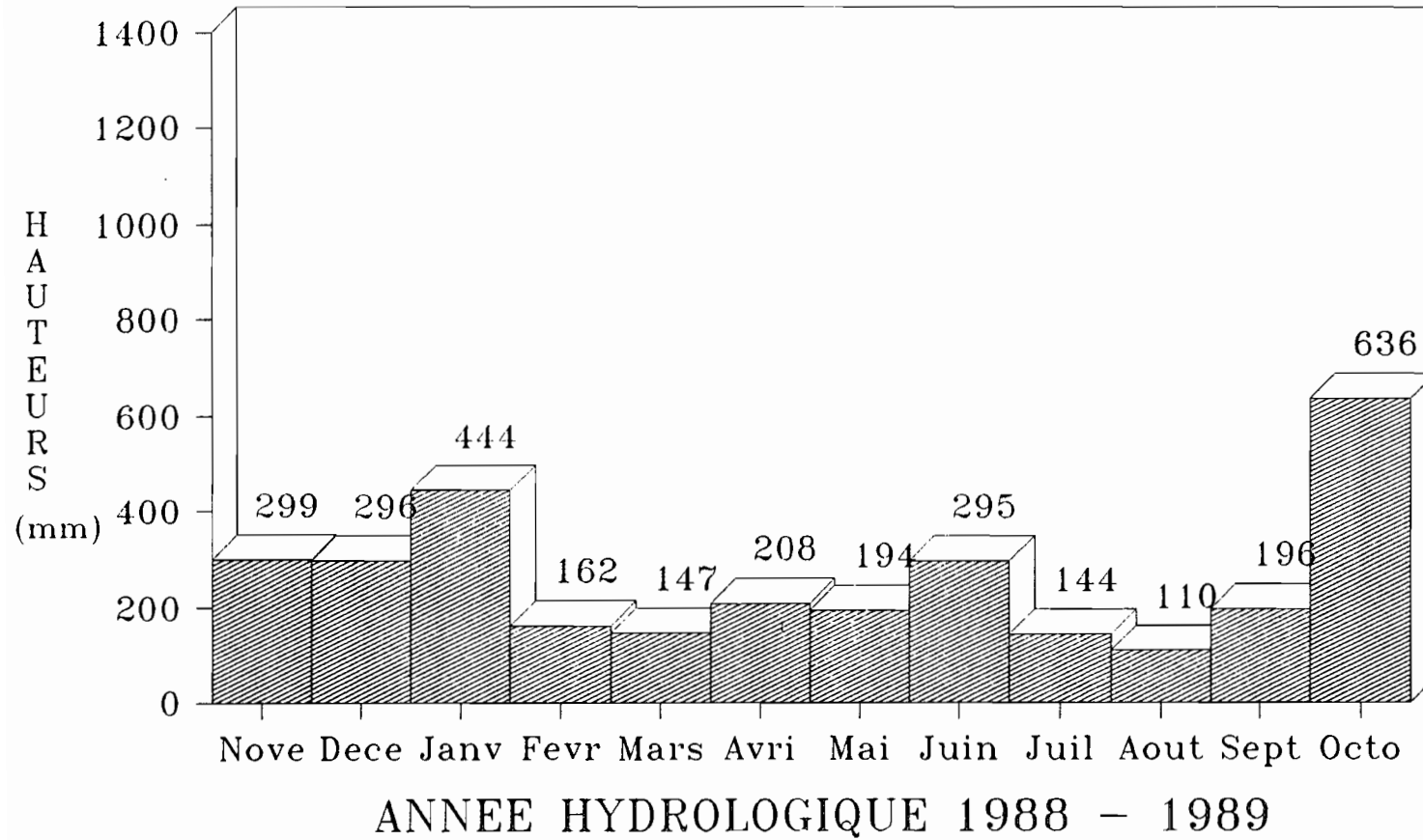
	NOV	DECE	JANV	FEBR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	
1	2,3	1,9	22,5	?0	0,0	20,0	19,6	0,4	3,2	0,9	0,0	57,3	
2	5,5	0,0	6,1	?0	0,0	14,5	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	4,6	
3	0,0	10,8	0,0	?0	?0	1,3	3,0	0,0	5,1	0,4	0,0	52,6	
4	0,0	0,0	0,0	?0	?0	1,3	12,8	0,0	2,8	8,8	11,6	43,8	
5	0,0	21,6	25,5	?0	?0	25,5	3,4	5,6	1,4	17,2	20,9	7,9	
6	0,0	0,0	10,2	?0	?0	8,5	0,0	9,3	3,2	4,2	0,0	3,2	
7	5,5	7,0	33,2	42,1	?0	0,0	0,0	8,8	0,0	10,7	0,0	2,8	
8	0,0	8,9	9,4	?0	?0	5,5	0,0	4,6	0,0	1,4	0,0	0,0	
9	9,8	0,0	6,0	?0	?0	15,7	0,0	22,0	0,0	4,6	0,4	0,0	
10	13,6	1,4	10,6	?0	?0	4,2	16,6	0,0	0,4	0,0	2,3	7,9	
11	8,9	0,0	25,5	?0	?0	21,7	11,5	3,7	34,5	0,0	1,8	16,8	
12	0,5	7,5	?0	?0	?0	11,9	7,2	2,3	44,2	0,0	0,0	0,0	
13	0,0	3,3	?0	?0	?0	3,8	51,0	1,4	4,2	0,0	5,1	0,4	
14	11,3	9,8	?0	32,0	?0	1,7	21,7	6,0	0,0	0,0	6,0	11,2	
15	18,3	0,5	?0	?0	?0	2,1	6,4	19,5	0,4	0,0	7,9	112,7	
16	23,0	0,0	?0	?0	?0	3,4	5,1	0,9	0,0	0,0	0,0	6,0	
17	4,7	0,0	79,6	?0	?0	14,5	2,1	0,9	2,8	0,0	0,0	0,4	
18	0,5	20,6	?0	?0	?0	0,4	14,0	3,7	23,3	0,0	5,1	11,6	
19	0,5	2,8	?0	?0	?0	3,0	9,8	3,2	6,5	0,0	1,4	2,8	
20	12,2	6,6	?0	?0	?0	3,8	0,9	0,4	3,2	0,0	0,4	0,4	
21	0,0	15,0	?0	?0	?0	2,1	0,0	4,6	2,3	0,0	0,4	1,8	
22	4,7	4,7	?0	?0	?0	5,5	0,4	0,4	0,9	14,0	3,2	1,4	
23	8,0	6,1	?0	?0	99,0	7,2	1,3	5,1	0,0	16,7	0,0	1,4	
24	4,2	8,0	?0	?0	?0	1,7	2,1	30,3	0,0	10,7	2,8	0,9	
25	19,7	0,0	?0	?0	?0	8,1	0,0	6,0	2,8	0,4	11,2	4,2	
26	63,3	51,6	?0	?0	?0	9,4	0,4	44,2	0,0	0,0	41,9	2,3	
27	0,5	26,7	?0	?0	?0	0,9	0,4	35,9	0,0	0,0	4,2	0,0	
28	4,2	44,1	?0	88,0	?0	7,2	4,7	72,7	0,0	3,2	2,8	1,4	
29	60,0	9,4	?0	*****	48,0	3,0	0,0	2,8	0,9	1,4	47,5	32,6	
30	17,8	15,9	?0	*****	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,1	142,6	
31	*****	12,2	215,3	*****	0,4	*****	0,0	*****	0,9	15,3	*****	104,8	
TT	299,0	296,4	443,9	162,1	147,4	207,9	194,4	294,7	143,9	109,9	196,0	635,8	
	SAISON CHAUDE :				1557 mm	SAISON FRAICHE :				1575 mm			

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

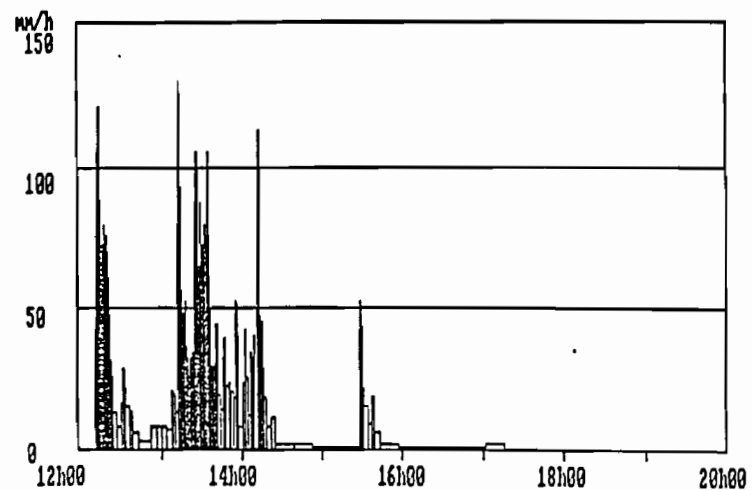
=====
TOTAL ANNUEL = 3132 mm
=====

HITIAA P4

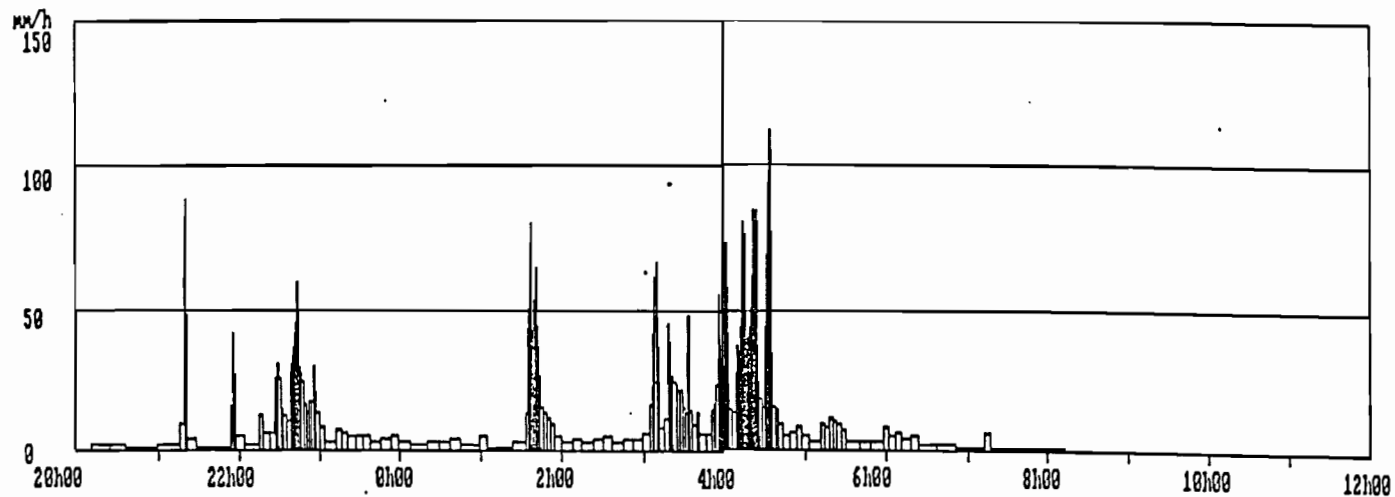
TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



FICHER : P4HIT009 AVERSE N0: 1858 DEBUT D' AVERSE LE 15/10/1989 A 12h11'50
P seu = 70.8 mm Page 1



FICHER : P4HIT009 AVERSE N0: 1894 DEBUT D' AVERSE LE 31/10/1989 A 20h11'17
P seu = 102.5 mm Page 1



ORSTOM - G.R.G.D.P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : HITIAA P5

No : 5750060309

TYPE D'APPAREIL : OKDIPE

CODE : HITIAP5

1o COEF. CORRECTEUR = 0,989 du 01/11/88 au 03/01/89
2o COEF. CORRECTEUR = 0,992 du 04/01/89 au 04/06/89
3o COEF. CORRECTEUR = 0,997 du 05/06/89 au 31/10/89

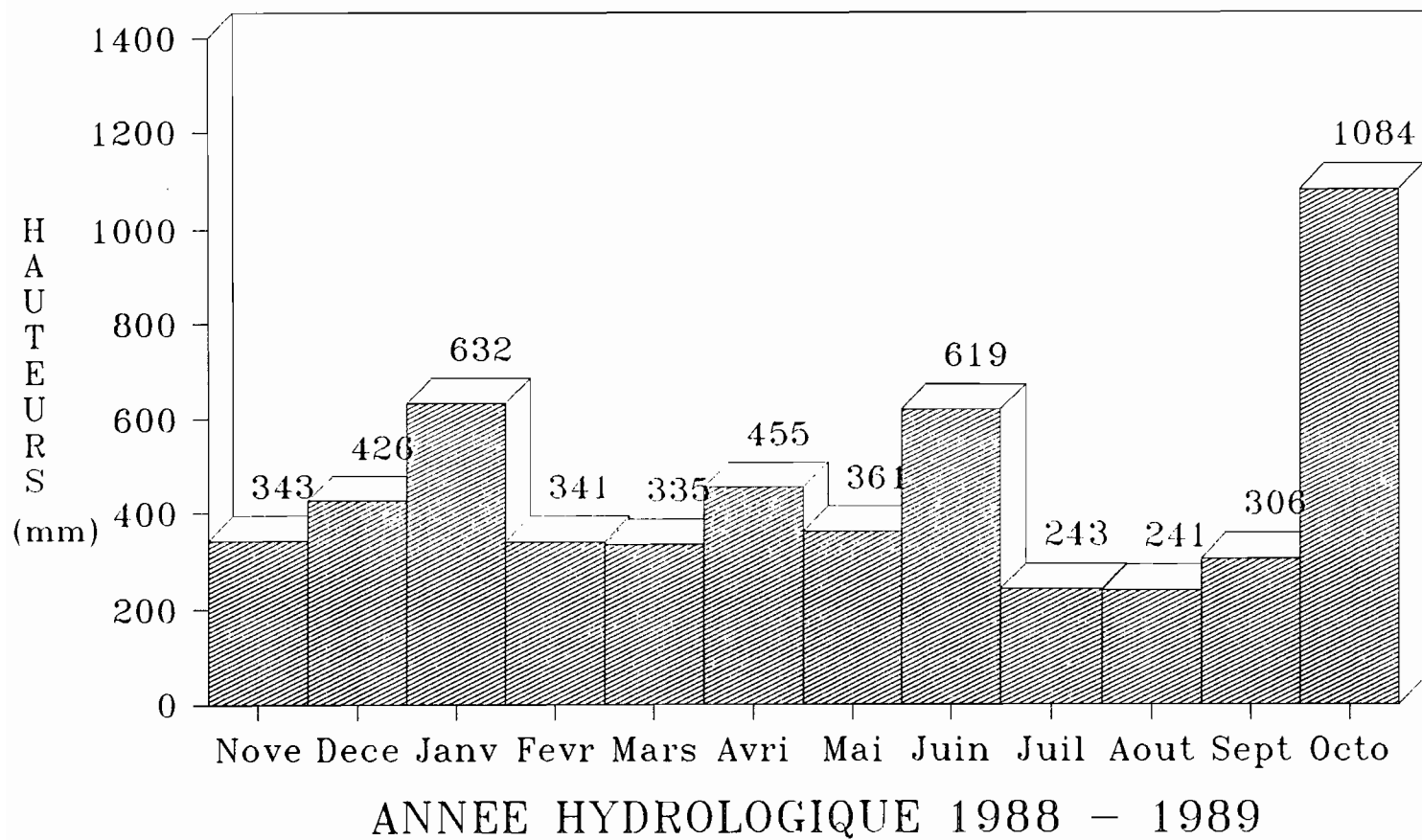
	NOV	DECE	JANV	FEBV	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO
1	6,0	1,5	10,9	16,4	7,4	16,4	5,5	0,5	6,9	12,9	0,0	56,3
2	9,0	0,0	22,2	44,6	8,9	16,4	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	10,9
3	0,0	21,7	0,5	55,0	27,8	7,4	2,0	0,0	12,4	1,0	0,5	19,4
4	0,5	3,0	14,4	16,4	3,5	10,9	50,0	0,5	4,0	14,4	37,8	172,4
5	4,5	26,7	22,8	26,8	0,0	65,5	1,5	7,4	2,0	33,9	36,8	13,4
6	2,0	3,0	21,3	3,5	0,0	20,8	2,0	16,3	2,5	8,4	0,0	26,4
7	4,5	1,0	34,7	17,9	18,3	14,9	2,0	5,0	0,0	10,9	0,0	28,4
8	0,5	2,5	17,4	0,5	45,6	10,4	0,5	13,9	0,5	0,0	0,5	2,5
9	1,5	4,4	6,9	13,4	6,4	21,8	0,5	73,2	0,5	0,0	3,5	2,5
10	12,3	0,5	2,5	1,5	0,0	10,9	19,3	0,0	2,5	0,5	12,9	34,9
11	6,9	0,0	39,7	2,0	16,9	65,0	27,8	1,5	39,3	0,0	9,9	13,9
12	0,5	10,4	2,0	1,5	3,0	35,2	27,3	7,4	94,2	0,0	0,0	0,0
13	9,4	26,2	18,3	0,0	1,5	19,3	77,4	0,5	13,9	0,0	19,4	5,5
14	5,4	16,3	21,8	0,0	3,5	6,4	45,1	2,5	2,0	0,5	14,4	42,3
15	3,0	2,5	38,7	0,0	5,5	5,0	6,9	28,4	0,0	0,0	12,9	88,2
16	6,9	4,4	11,9	0,5	11,9	10,4	14,4	2,0	0,5	0,0	3,0	11,9
17	0,0	4,4	6,9	0,5	13,4	11,9	13,4	5,5	0,0	0,0	0,0	1,5
18	5,9	29,6	15,4	6,0	41,7	7,4	26,8	6,9	2,5	0,0	3,0	11,4
19	0,5	7,9	87,8	0,5	46,6	15,4	15,9	1,0	12,9	0,0	3,5	14,4
20	19,3	14,3	5,5	8,4	10,4	4,5	0,5	1,5	8,4	0,0	3,5	1,0
21	0,0	16,8	0,0	56,5	2,5	3,5	3,5	4,0	11,4	0,0	3,5	2,0
22	3,9	15,8	38,7	40,7	24,8	17,4	0,5	10,9	13,4	24,9	1,0	1,0
23	2,0	6,4	10,9	0,5	11,9	15,4	4,5	10,9	0,5	102,1	1,5	4,5
24	0,5	16,3	11,4	0,0	1,0	5,5	9,4	80,7	0,0	14,4	2,0	4,5
25	50,4	0,0	8,9	11,9	10,4	5,0	0,0	6,0	2,5	4,5	16,9	6,9
26	32,1	58,3	5,5	6,0	1,0	24,3	0,0	95,1	0,5	0,5	25,4	6,9
27	36,0	47,4	39,7	7,4	7,9	1,0	2,5	62,8	0,5	0,0	7,9	0,5
28	24,7	45,0	32,7	3,0	0,0	4,0	1,5	155,9	0,0	5,0	10,4	5,0
29	54,4	9,9	56,5	*****	2,5	1,5	0,5	13,9	5,0	0,0	39,3	69,2
30	40,0	21,7	18,4	*****	0,0	1,0	0,0	5,0	2,0	0,0	36,3	264,6
31	*****	8,4	7,9	*****	1,0	*****	0,0	*****	0,5	6,9	*****	161,4
TT	342,6	426,3	632,2	341,4	335,3	454,5	361,2	619,2	242,8	240,8	305,8	1083,7
	SAISON CHAUDE :				2532 mm	SAISON FRAICHE :				2854 mm		

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

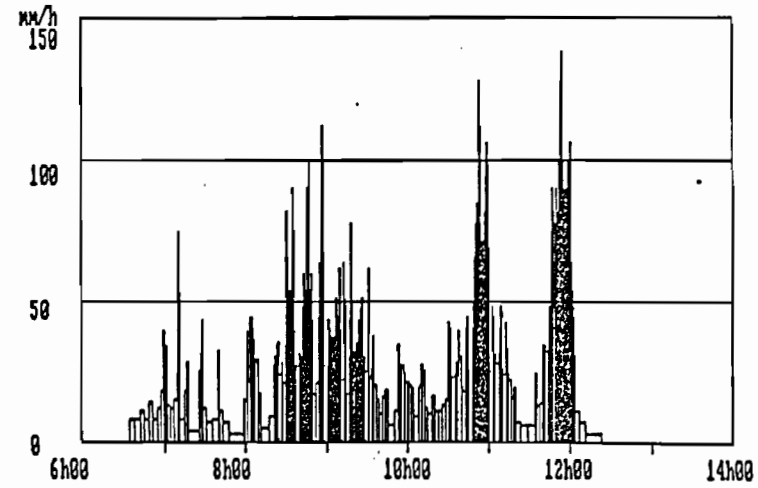
TOTAL ANNUEL = 5386 mm

HITIAA P5

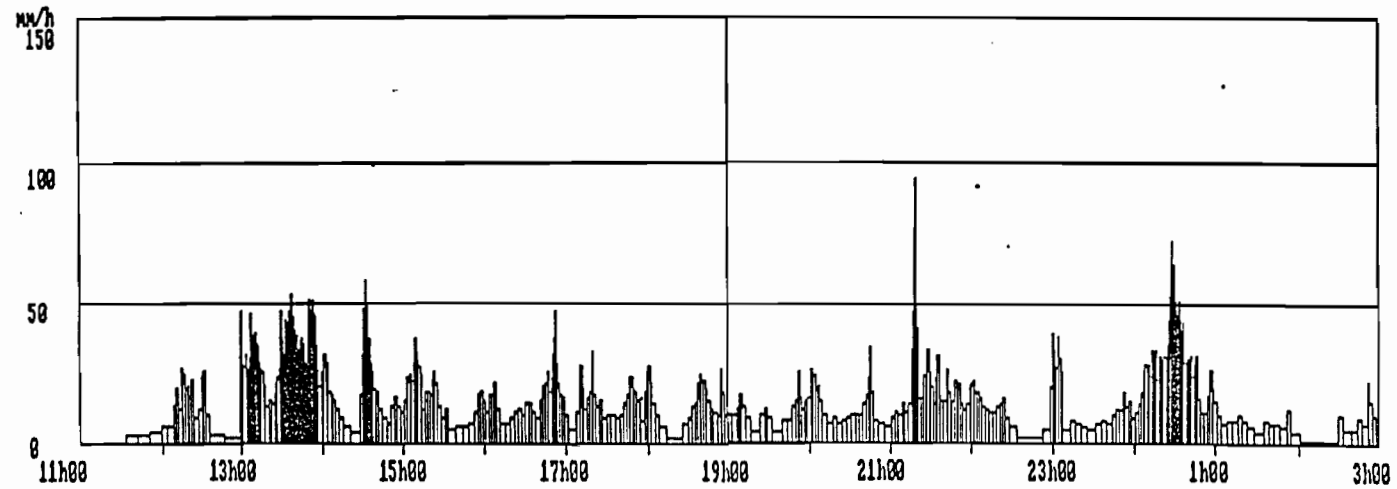
TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



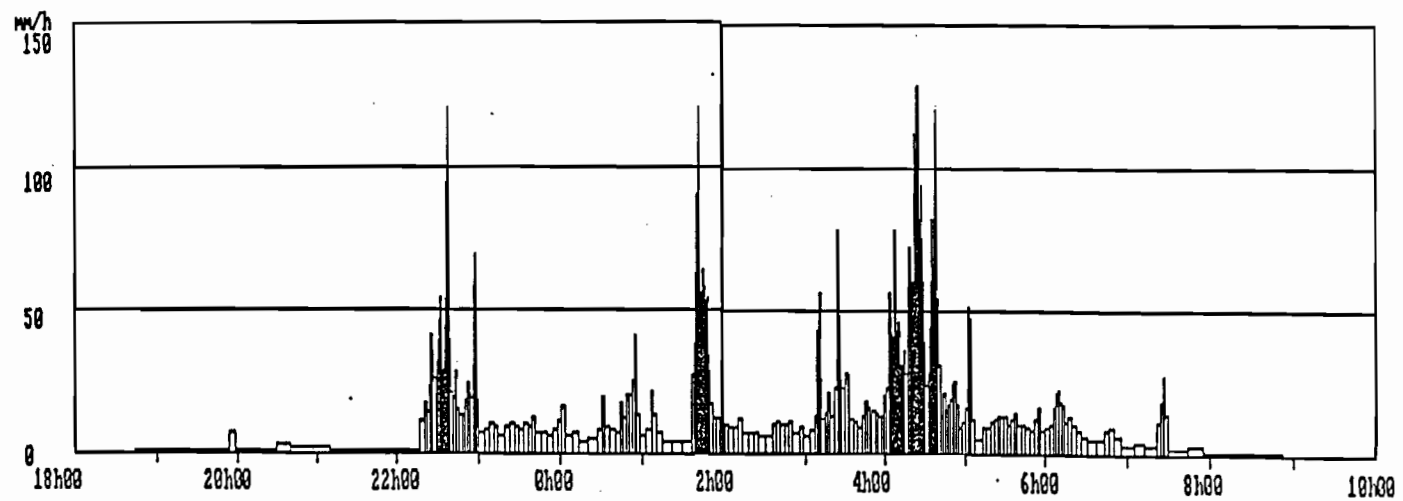
FICHER : P6HIT010 AVERSE NO: 2748 DEBUT D'AVERSE LE 4/10/1989 A 6h34'42
P seu = 152.0 mm Page 1



FICHER : P6HIT010 AVERSE NO: 2845 DEBUT D'AVERSE LE 30/10/1989 A 11h32'35
P seu = 256.1 mm Page 1



FICHER : P6HIT010 AVERSE N°: 2846 DEBUT D' AVERSE LE 31/10/1989 A 18h43' 5
P seu = 155.5 mm Page 1



ORSTOM - G.E.G.D.P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : HITIAA P7

No : 5750060709

TYPE D'APPAREIL : OKDIPE

CODE : HITIAA P7

1o COEF. CORRECTEUR = 0,970 du 01/11/88 au 03/01/89
2o COEF. CORRECTEUR = 0,969 du 04/01/89 au 13/06/89
3o COEF. CORRECTEUR = 0,941 du 14/06/89 au 31/10/89

	NOV	DECE	JANV	FEBR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	
1	5,0	3,8	13,5	23,7	19,9	20,8	0,5	1,0	8,9	16,0	0,4	34,3	
2	13,2	1,0	9,2	40,7	11,1	26,2	7,3	0,0	1,9	1,9	0,4	31,5	
3	0,5	3,8	0,0	81,4	27,6	11,6	2,4	0,0	22,1	8,4	0,0	2,3	
4	0,0	32,9	8,2	17,0	5,3	14,0	74,6	0,5	6,6	25,4	14,6	65,8	
5	1,4	30,5	17,4	27,1	0,0	65,9	1,5	7,8	1,9	24,0	38,5	8,0	
6	1,4	2,4	13,6	1,5	1,0	25,7	16,0	16,5	3,3	10,3	1,9	88,4	
7	4,3	1,0	24,7	22,8	15,5	21,3	0,5	9,7	0,0	6,1	0,0	21,6	
8	1,4	8,2	19,4	0,5	54,3	9,2	0,5	29,1	0,0	0,0	1,9	5,1	
9	0,4	10,2	11,6	4,9	5,3	20,8	1,0	74,1	0,4	0,0	2,3	4,7	
10	22,3	0,0	1,0	20,8	0,0	25,7	28,1	0,0	9,4	0,4	27,3	38,1	
11	15,5	1,0	33,9	2,9	30,0	84,3	40,2	1,5	43,2	0,0	35,7	9,4	
12	3,8	7,7	1,5	16,0	2,9	45,1	45,1	8,2	57,4	0,0	3,3	3,7	
13	8,7	30,0	27,1	12,1	6,8	27,6	97,9	1,9	15,0	0,0	28,7	14,1	
14	2,9	12,1	33,9	3,4	0,5	15,0	30,0	1,9	0,4	0,0	27,7	185,7	
15	4,3	13,5	44,6	0,0	5,8	12,6	11,6	24,4	0,4	0,0	56,9	45,6	
16	7,2	3,3	61,0	0,0	13,6	16,0	17,4	13,1	0,0	0,0	7,0	20,2	
17	2,9	2,9	1,0	17,9	31,0	28,6	29,1	14,6	0,0	0,0	0,4	12,7	
18	35,8	26,1	9,7	1,0	52,3	18,4	48,0	27,3	3,3	0,0	1,9	20,7	
19	4,3	4,8	14,0	2,9	52,8	18,4	47,5	4,7	13,1	0,0	9,4	21,6	
20	38,7	4,8	4,4	14,0	19,9	5,3	0,0	3,7	3,7	0,0	3,7	14,1	
21	1,0	10,2	1,0	27,1	1,0	32,5	12,6	10,8	11,7	0,0	3,7	5,6	
22	3,8	26,1	36,8	30,5	15,5	10,7	1,0	18,8	10,8	16,0	3,7	2,8	
23	1,4	13,5	23,3	2,9	28,6	4,4	2,9	8,9	8,9	231,4	3,7	21,1	
24	7,7	6,7	16,0	0,5	3,4	6,8	4,4	24,4	0,0	28,7	8,4	13,1	
25	49,9	0,0	0,5	39,2	10,7	6,3	1,5	3,3	2,8	11,3	24,0	17,8	
26	18,9	41,2	4,8	8,7	0,0	18,4	2,4	79,9	1,4	0,9	18,8	5,6	
27	30,5	55,2	40,7	10,7	0,0	0,5	2,4	44,7	1,9	0,0	24,9	1,9	
28	29,5	41,2	39,7	6,3	1,0	0,5	0,5	238,9	2,8	10,3	11,3	6,1	
29	48,4	22,7	63,9	*****	18,9	2,9	0,5	47,0	8,4	0,4	51,2	52,2	
30	28,6	69,3	36,3	*****	0,0	1,5	0,0	6,1	2,8	0,0	23,0	203,6	
31	*****	9,2	3,4	*****	0,5	*****	0,0	*****	1,9	22,1	*****	205,0	
TT	393,7	495,3	616,1	436,5	435,2	597,0	527,4	722,8	244,4	413,6	434,7	1182,4	
SAISON CHAUDE :				2974 mm				SAISON FRAICHE :				3525 mm	

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

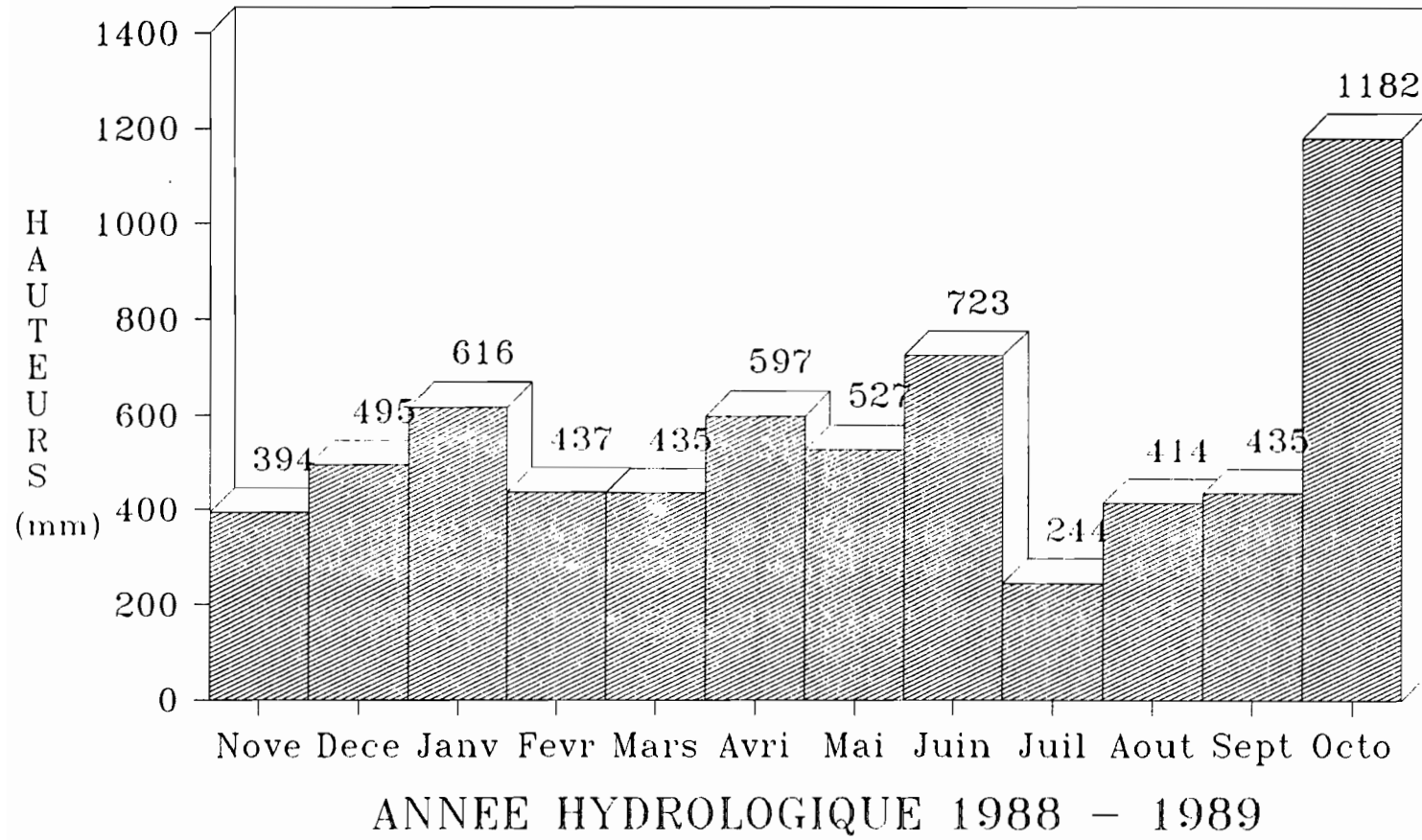
=====

! TOTAL ANNUEL = 6499 mm !

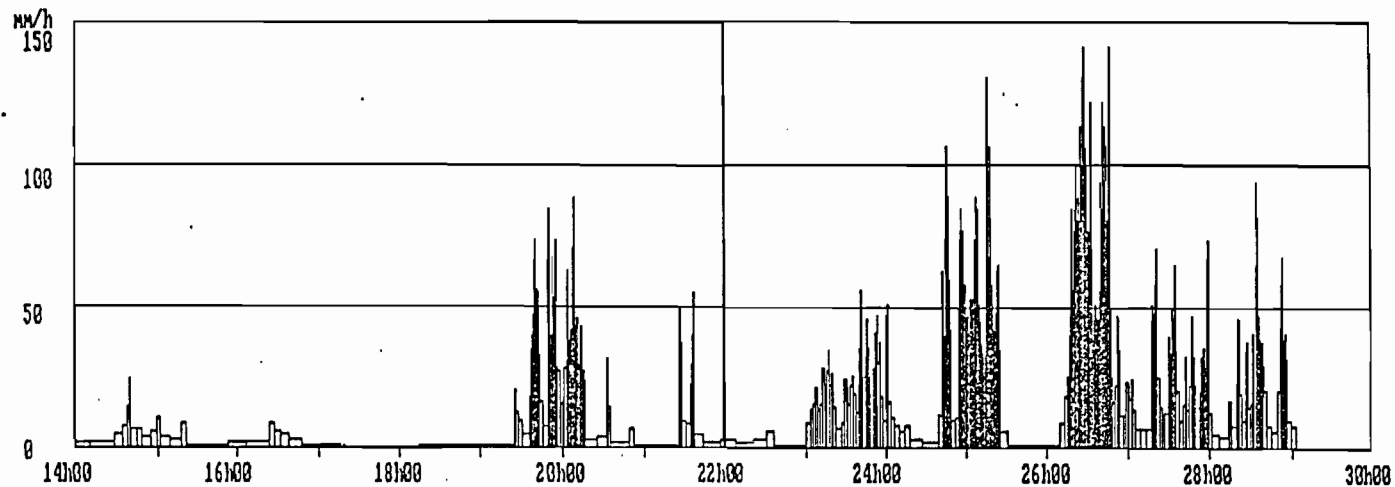
=====

HITIAA P7

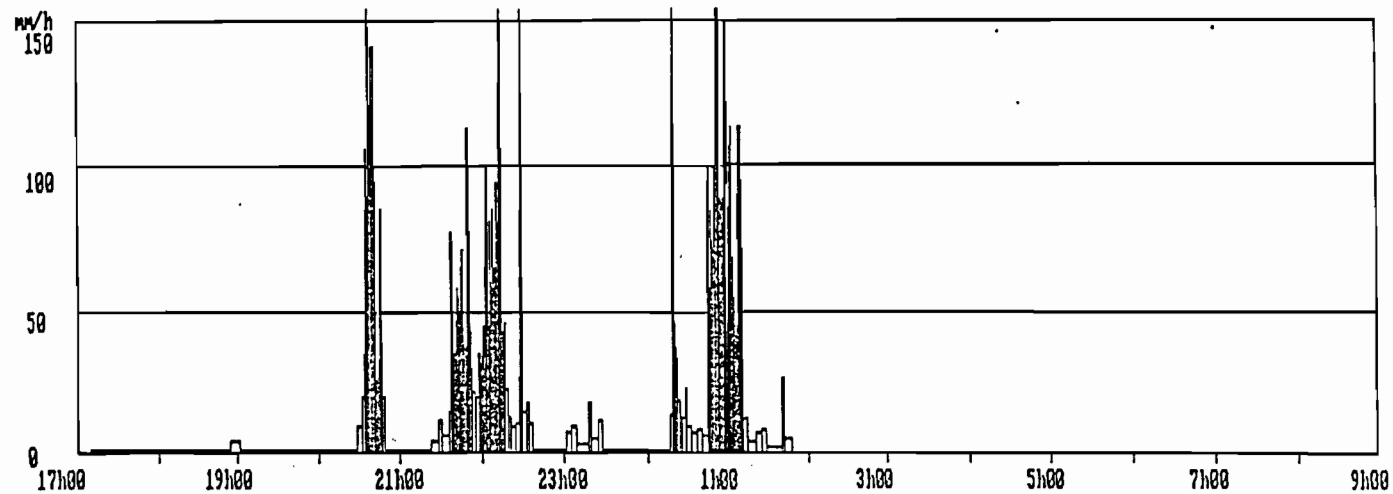
TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



FICHER : P7HIT004 AVERSE NO: 1486 DEBUT D'AVERSE LE 22/ 8/1989 A 22h 7'44
P seu = 244.6 mm Page 3

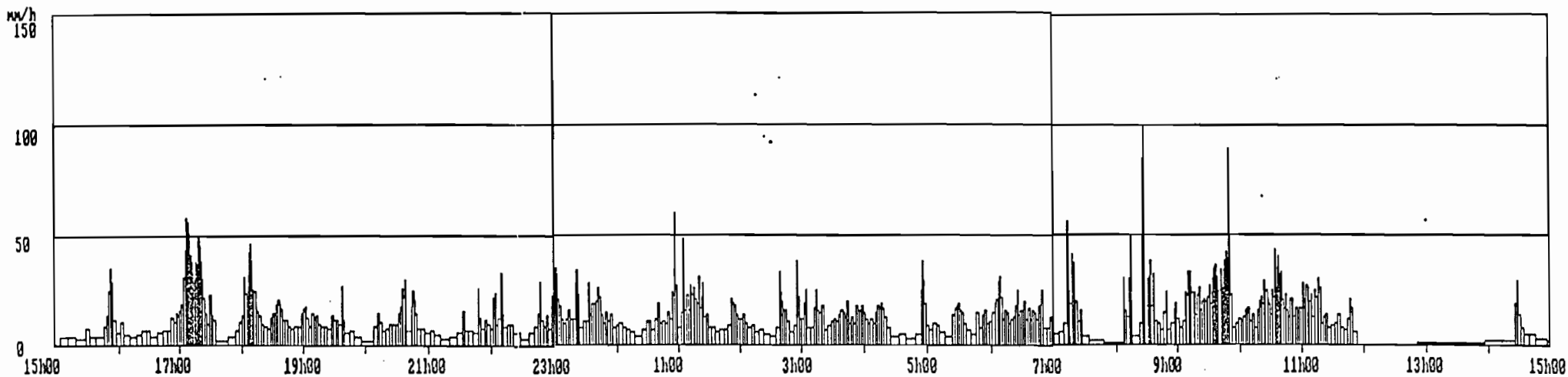


FICHER : P7HIT004 AVERSE NO: 1683 DEBUT D'AVERSE LE 14/10/1989 A 17h 8'20
P seu = 115.2 mm Page 1

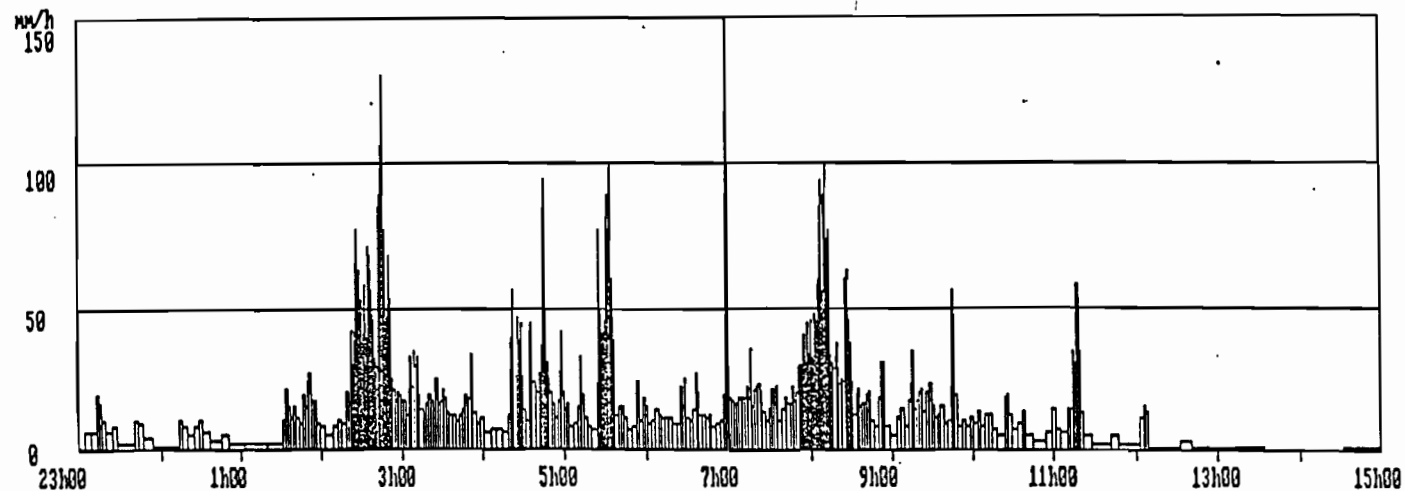


FICHER : P7HIT004 AVERSE NO: 1767 DEBUT D' AVERSE LE 30/10/1989 A 15h 4' 51
P seu = 265.7 mm Page 1

FICHER : P7HIT004 AVERSE NO: 1767 DEBUT D' AVERSE LE 30/10/1989 A 15h 4' 51
P seu = 265.7 mm Page 3



FICHER : P7HIT004 AVERSE NO: 1770 DEBUT D' AVERSE LE 31/10/1989 A 23h 4' 7
P seu = 343.3 mm Page 1



VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	HITIAT2	HITIAT6
31/12/88	(923)	(949)
04/01/89	(26)	(26)
07/03/89	1001	1125
29/03/89	520	
30/04/89	(624)	(1137)
02/05/89	(0)	
09/05/89	137	(98)
12/07/89	1293	
17/08/89	260	
21/08/89	0	1372
29/08/89	319	357
13/09/89	156	
10/10/89	565	
31/10/89	(1040)	(1580)
Cumul	6864	6644

VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	PAPEHT0	PAPEHT1	PAPEHT2	PAPEHT3
15/11/88		(50)		
17/11/88		2	(78)	(78)
18/11/88	(72)			
29/11/88		79		
06/12/88		142		
13/12/88		11		
21/12/88		54		
22/12/88		19		
28/12/88		93		
31/12/88	(780)	(80)	(826)	(988)
11/01/89		(77)		
19/01/89			(351)	(371)
20/01/89	(318)	123		
25/01/89		206		
31/01/89		111		
08/02/89		86		
27/02/89		135		
09/03/89		115		1495
10/03/89	793		1098	
15/03/89		75		
29/03/89		113		
13/04/89		196		

VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	PAPEHT0	PAPEHT1	PAPEHT2	PAPEHT3
25/04/89		88		
30/04/89	(917)	(41)	(936)	(474)
02/05/89		(20)		
11/05/89			(169)	(169)
12/05/89	(91)			
06/06/89		242		
16/06/89		67		
22/06/89		19		
28/06/89		186		
13/07/89		197		
20/07/89		7		904
21/07/89	715	2	721	
08/08/89		41		
31/08/89		61		
29/09/89		140		
03/10/89		113		
10/10/89		198		
11/10/89		18		
20/10/89		144		
24/10/89		23		
31/10/89	(1580)	(236)	(1593)	(1586)
Cumul	5266	3610	5772	6065

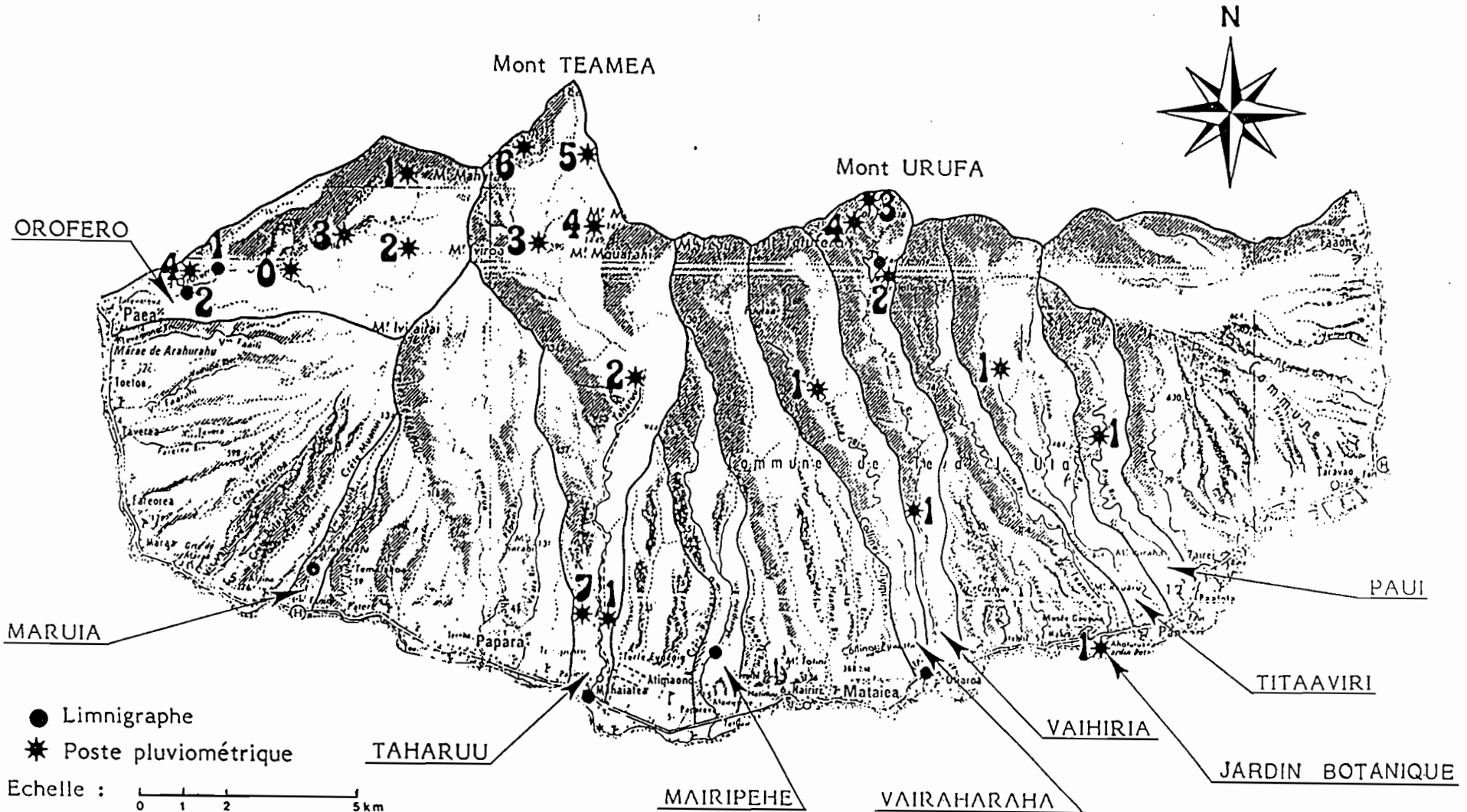
LA REGION
SUD

SERVICE DE L'EQUIPEMENT

G E G D P

ILE DE TAHITI

EQUIPEMENT HYDROPLUVIOMETRIQUE



VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	PAUIT1	TITAAT1
07/11/88		(7)
23/11/88	(78)	
31/12/88	(526)	(656)
18/01/89		(267)
24/01/89	(332)	
14/03/89	533	
16/03/89		832
26/04/89		897
27/04/89	429	
30/04/89	(6)	(6)
18/07/89		(1138)
22/08/89	(1131)	240
13/09/89		319
26/09/89	293	
31/10/89	(611)	(1150)
Cumul	3939	5512

ORSTOM - G.E.G.D.P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : JARDIN BOTANIQUE P1

No : 5750530109

TYPE D'APPAREIL : OEDIPE

CODE : JARBOP1

1o COEF. CORRECTEUR = 1,000 du 01/11/88 au 31/10/89

	NOV	DEC	JANV	FVR	MARS	AVR	MAI	JUN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	
1	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	5,5	4,0	0,0	23,5	
2	0,5	0,0	22,0	1,0	0,5	17,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	
3	0,0	0,0	0,0	20,0	14,5	4,0	0,0	0,5	6,5	0,5	0,5	4,0	
4	0,0	0,5	0,0	5,5	2,5	0,5	23,0	0,0	5,0	5,5	3,0	29,5	
5	0,0	14,0	5,5	0,5	1,0	19,0	3,5	6,5	1,0	1,0	8,5	0,0	
6	0,0	0,5	24,0	0,5	7,0	22,5	36,5	15,0	0,5	4,0	0,5	2,5	
7	0,5	0,5	9,0	3,0	0,5	1,5	0,0	6,5	5,0	0,5	0,0	0,0	
8	0,0	0,0	4,0	1,0	24,5	0,0	0,0	11,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	1,0	0,0	2,5	0,0	19,5	3,0	0,5	37,5	0,5	0,0	0,0	0,0	
10	3,5	0,0	0,5	4,5	0,0	2,5	1,0	0,0	0,5	1,5	0,0	1,5	
11	3,0	0,0	6,5	0,0	2,0	21,5	16,0	29,0	35,5	0,0	1,0	0,0	
12	0,0	8,5	5,0	0,5	21,5	20,5	1,0	15,5	9,5	3,0	0,0	0,5	
13	2,0	9,0	2,0	0,0	1,5	12,0	34,5	2,5	3,5	0,5	5,0	0,0	
14	0,0	0,0	7,5	0,0	0,5	14,5	36,5	1,0	1,0	0,0	2,5	1,0	
15	0,0	0,0	2,5	0,0	2,5	0,0	11,0	3,5	0,5	0,0	2,0	12,0	
16	0,0	0,0	6,5	0,5	1,0	0,0	10,5	2,5	0,0	0,5	0,0	1,0	
17	2,0	10,5	3,0	0,5	7,0	3,5	3,0	0,5	0,5	0,5	0,5	2,5	
18	46,5	22,5	4,5	0,0	5,5	4,0	2,0	0,0	0,5	0,0	0,0	1,0	
19	3,5	1,5	16,0	0,0	10,5	1,0	3,0	1,5	5,5	17,5	0,0	16,5	
20	0,5	1,0	18,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	45,0	0,0	0,5	
21	0,0	1,5	3,5	34,5	4,5	1,5	1,0	5,5	2,0	5,0	0,5	3,0	
22	0,0	2,5	11,5	107,5	1,5	7,5	0,5	40,5	2,0	0,0	0,0	0,0	
23	0,0	0,5	1,0	0,0	0,0	1,0	7,5	0,0	0,0	33,5	0,0	0,5	
24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	16,5	0,0	2,0	0,0	0,5	
25	3,5	0,0	0,0	0,0	7,5	4,0	1,0	39,5	15,5	0,5	6,5	6,0	
26	0,0	17,0	0,5	0,0	0,0	18,5	0,0	63,5	4,0	0,0	2,0	11,5	
27	0,5	23,0	26,5	1,0	1,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	15,0	0,5	
28	3,5	19,5	27,5	0,0	0,0	0,0	0,5	60,0	0,0	0,0	9,5	0,0	
29	17,5	4,5	29,5	*****	45,5	0,0	0,0	1,0	0,5	0,5	7,5	26,0	
30	8,0	23,5	5,0	*****	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	4,5	37,5	
31	*****	4,5	0,0	*****	0,0	*****	0,0	*****	1,0	17,5	*****	96,5	
TT	96,0	165,0	245,0	180,5	182,0	180,0	200,0	363,5	106,5	143,0	69,0	281,0	
SAISON CHAUDE :				1049 mm				SAISON FRAICHE :				1163 mm	

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

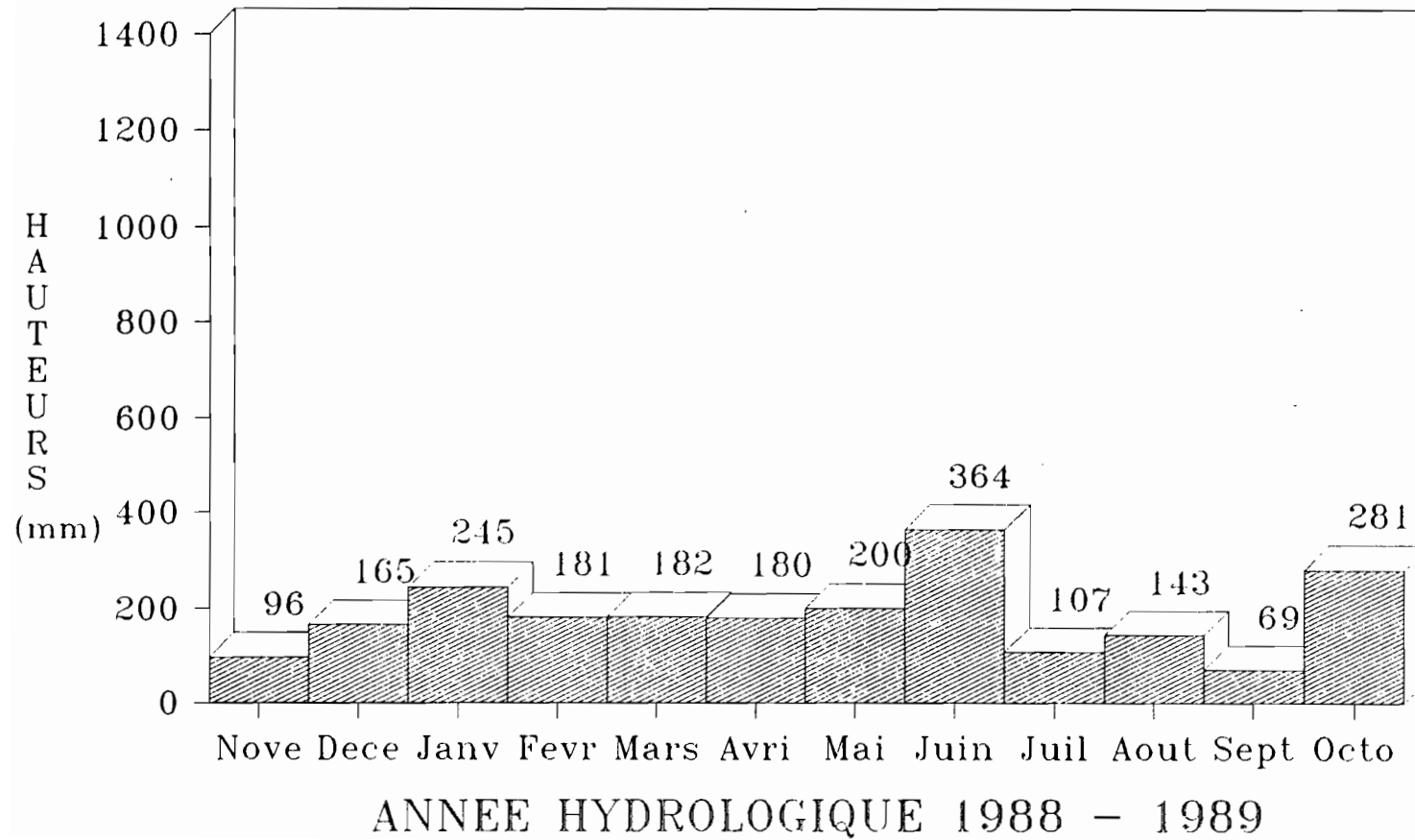
=====

! TOTAL ANNUEL = 2212 mm !

=====

JARDIN BOTANIQUE P1

TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



ORSTOM - G.E.G.D.P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : VAIHIRIA P2

No : 5750330209

TYPE D'APPAREIL : OBDIPE

CODE : VAIHIP2

1o COEF. CORRECTEUR = 0,912 du 01/11/88 au 04/01/89
2o COEF. CORRECTEUR = 0,975 du 05/01/89 au 01/06/89
3o COEF. CORRECTEUR = 0,976 du 02/06/89 au 31/10/89

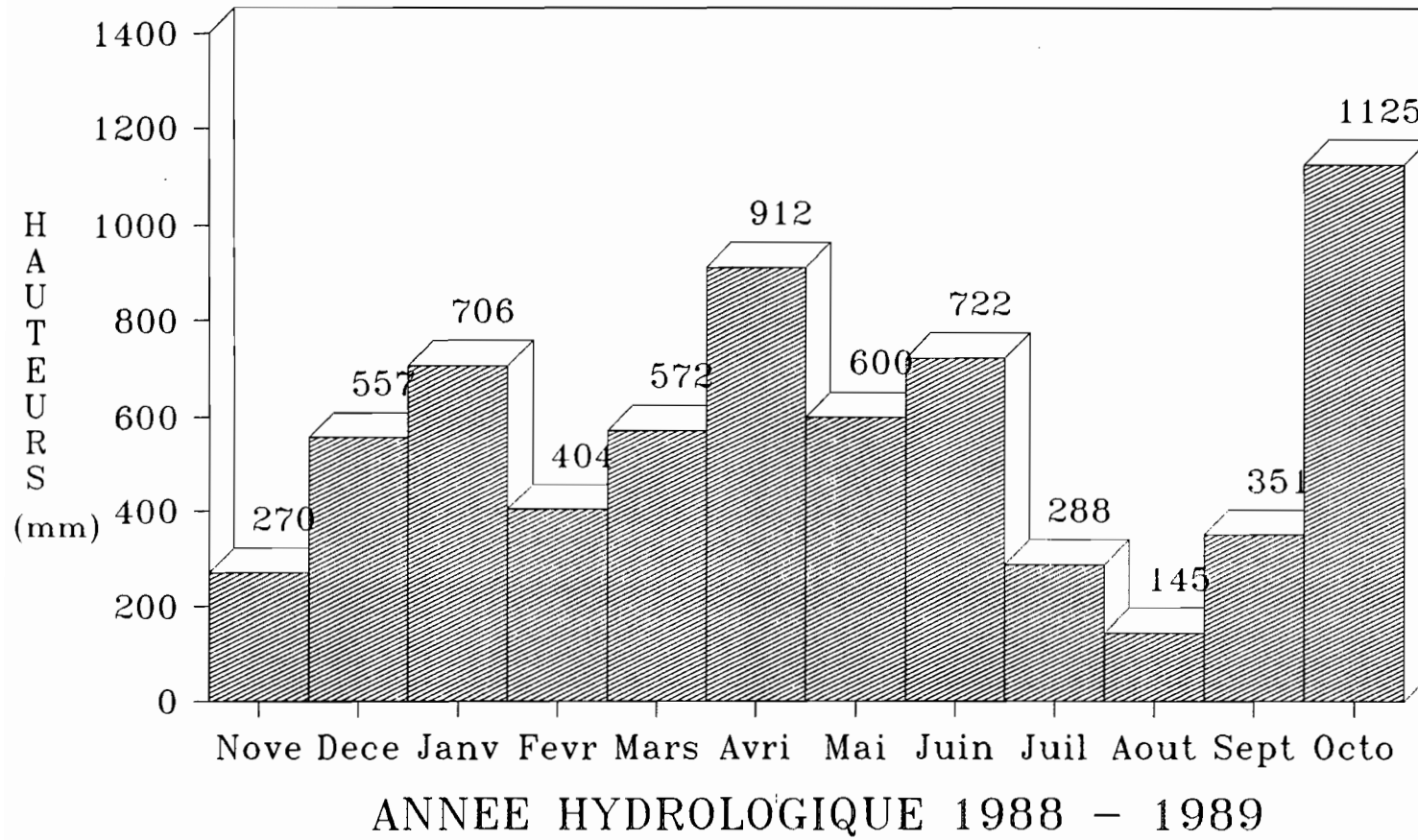
	NOV	DEC	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO				
1	4,2	15,0	1,4	20,4	31,7	24,3	0,5	0,0	5,3	8,3	0,0	22,4				
2	3,3	26,0	16,4	10,2	14,1	53,1	0,9	1,0	3,9	0,0	0,5	4,4				
3	0,0	0,0	0,0	40,9	69,7	52,6	1,4	0,0	42,9	7,8	0,5	0,0				
4	0,4	15,5	5,5	5,3	8,3	34,6	119,4	0,5	17,0	17,0	6,8	14,6				
5	0,0	23,7	15,6	24,8	0,0	104,3	10,2	5,0	2,9	14,6	47,3	2,9				
6	0,4	1,4	19,0	0,0	12,6	53,1	15,1	27,0	1,4	18,0	13,2	53,6				
7	0,9	0,4	4,8	52,1	0,0	14,1	4,4	8,3	0,5	3,9	0,0	4,4				
8	0,0	0,0	6,8	5,8	53,1	1,4	0,0	38,0	0,0	0,0	1,9	23,9				
9	3,2	0,4	13,1	0,0	66,8	54,6	0,0	62,4	0,0	0,0	2,9	17,1				
10	2,3	5,0	0,5	7,8	1,9	175,0	20,9	0,5	2,4	0,5	13,2	1,0				
11	16,9	0,0	19,0	11,2	19,5	134,0	30,2	-0,5	55,6	0,0	66,3	0,5				
12	21,4	3,2	0,0	17,0	34,1	45,3	31,7	12,7	26,8	1,4	17,1	1,0				
13	0,9	11,4	73,1	1,9	0,5	21,4	85,3	5,3	9,2	0,0	22,9	3,9				
14	0,0	0,9	37,5	0,0	0,5	14,6	34,1	1,9	1,9	0,0	10,7	141,9				
15	0,9	14,1	79,4	4,4	2,4	2,4	72,6	15,1	1,0	0,5	20,5	29,7				
16	1,8	5,0	40,0	2,9	3,4	9,2	27,8	7,8	0,0	0,0	0,0	48,3				
17	26,4	25,0	2,9	2,9	97,0	44,8	37,5	46,3	0,0	0,0	0,5	32,7				
18	57,0	7,7	5,8	0,9	20,0	33,1	53,6	10,7	1,4	0,0	0,0	46,8				
19	33,3	2,3	6,8	0,5	61,9	10,7	20,4	7,3	15,1	6,8	1,0	101,9				
20	0,9	71,1	5,3	1,4	25,3	4,4	0,5	0,5	2,4	5,3	0,5	32,7				
21	0,0	1,8	1,4	68,2	1,9	0,9	4,8	7,8	16,1	10,2	1,4	0,5				
22	7,3	12,3	40,4	55,5	14,1	0,5	0,5	4,4	12,7	2,9	3,9	4,4				
23	1,8	7,7	28,7	0,5	7,8	1,4	5,8	7,3	0,5	20,0	0,5	10,7				
24	4,5	6,4	4,8	0,0	6,8	3,9	20,0	2,9	0,0	11,2	10,2	3,9				
25	8,2	0,9	8,3	11,2	6,8	1,4	0,5	2,4	62,4	3,9	10,7	5,3				
26	2,7	93,9	5,3	13,6	0,9	13,1	0,5	131,7	2,4	0,0	20,9	1,9				
27	14,1	57,0	45,8	30,2	0,5	0,0	0,5	18,5	1,4	0,0	20,5	0,0				
28	24,1	64,3	56,5	14,6	0,0	0,5	0,0	230,2	1,4	0,5	25,0	18,0				
29	17,8	5,5	107,2	*****	10,2	2,9	0,0	66,3	1,0	0,5	26,8	89,2				
30	15,0	60,2	53,1	*****	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	5,3	125,3				
31	*****	18,7	1,9	*****	0,0	*****	0,0	*****	0,0	11,7	*****	281,9				
TT	269,7	556,8	706,3	404,2	571,8	911,6	599,6	722,3	287,6	145,0	351,0	1124,8				
	SAISON CHAUDE :				3420 mm				SAISON FRAICHE :				3230 mm			

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

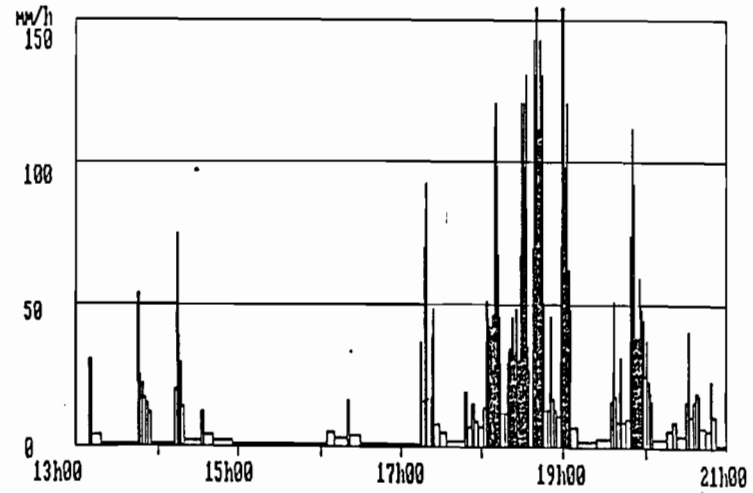
TOTAL ANNUEL = 6650 mm

VAHIRIA P2

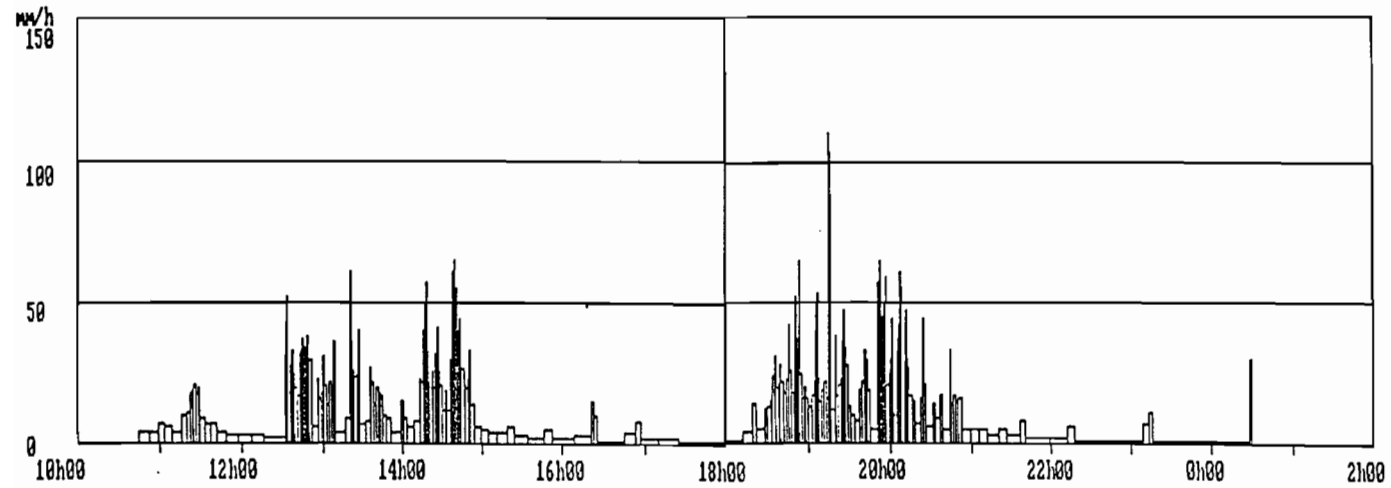
TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



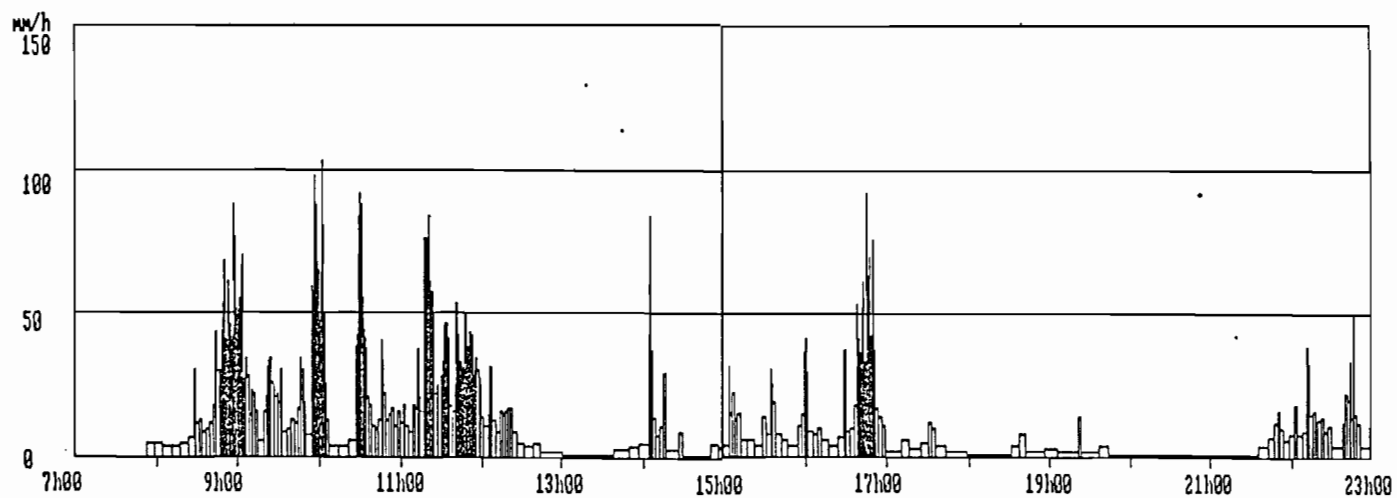
FICHER : P2VA1006 AVERSE N0: 1560 DEBUT D' AVERSE LE 10/ 4/1989 A 13h 9' 3
P seu = 128.7 mm Page 1



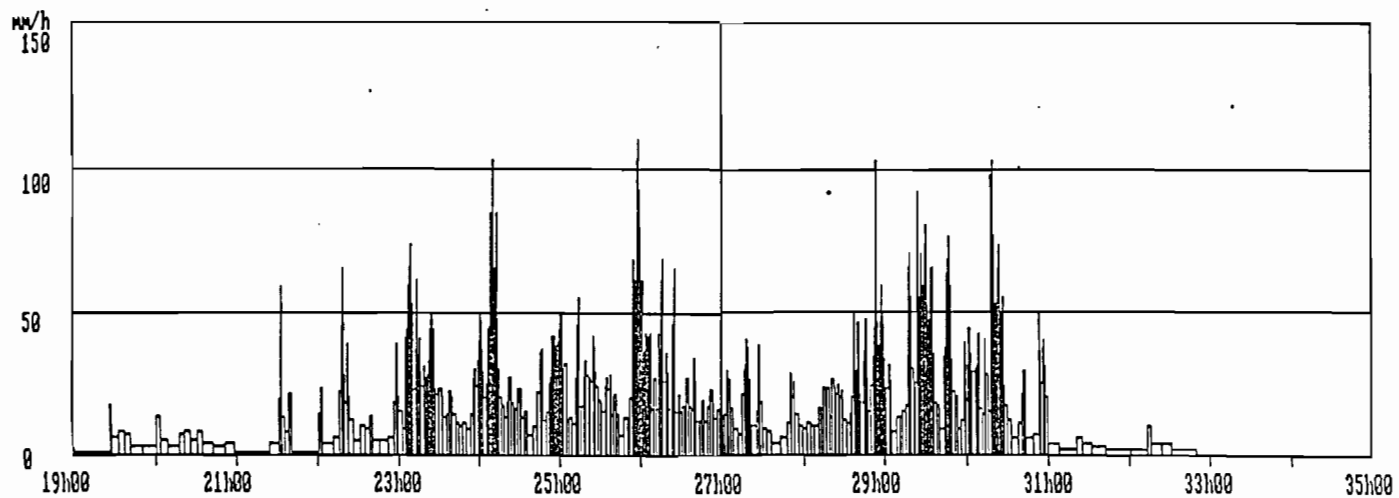
FICHER : P2VA1007 AVERSE N0: 1801 DEBUT D' AVERSE LE 26/ 6/1989 A 10h44' 26
P seu = 123.9 mm Page 1



FICHER : P2VA1007 AVERSE N0: 1808 DEBUT D'AVERSE LE 28/ 6/1989 A 7h52'33
P seu = 293.7 mm Page 1



FICHER : P2VA1007 AVERSE N0: 2129 DEBUT D'AVERSE LE 30/10/1989 A 11h52' 3
P seu = 394.1 mm Page 5



VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	VAIHIT1	VAIHIT3	VAIHIT4
07/12/88	(337)	(357)	(481)
13/12/88	12		
27/12/88	175		
31/12/88	(89)	(409)	(481)
05/01/89	(10)	(26)	(26)
12/01/89	69		
26/01/89	263		
16/02/89	253		
08/03/89	155	1255	1294
22/03/89	230		344
30/03/89	21		
11/04/89	244		
19/04/89	165		
30/04/89	(23)	(1404)	(1027)
01/05/89	(0)	(0)	
02/05/89			(0)
10/05/89	141		
01/06/89	253		
23/06/89	28		
12/07/89	423		
01/08/89	162		
23/08/89	72	1872	1859

VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	VAIHIT1	VAIHIT3	VAIHIT4
30/08/89	61		
15/09/89	162		
29/09/89	75		
05/10/89	67		
25/10/89	339		
31/10/89	(301)	(1424)	(1735)
Cumul	4130	6747	7247

VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	VAIRAT1
22/11/88	(91)
31/12/88	(390)
24/01/89	(331)
15/03/89	553
27/04/89	650
30/04/89	(7)
22/08/89	(1248)
31/10/89	(1001)
Cumul	4271

VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	TAHART1	TAHART2	TAHART3	TAHART4
07/11/88	(0)			
08/11/88		(7)	(6)	
09/11/88				(6)
12/12/88	302			
31/12/88	(85)	(1001)	(975)	(1008)
18/01/89	(0)			
19/01/89			(143)	(143)
20/01/89		(97)		
01/02/89	42			
15/03/89		624	709	
16/03/89				812
20/03/89	174			
17/04/89	135			
30/04/89	(29)	(533)	(195)	(748)
17/05/89	(75)			
24/05/89	21	(195)	(201)	
25/05/89				(273)
05/06/89	12			
03/07/89	293			
26/07/89	47	708	650	
27/07/89				891
06/09/89	96			

VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	TAHART1	TAHART2	TAHART3	TAHART4
18/09/89	24			
20/09/89		202	175	
03/10/89	91			
31/10/89	(353)	(838)	(871)	(1339)
Cumul	1779	4205	3925	5220

VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	TAHART5	TAHART6	TAHART7
07/11/88			(0)
09/11/88	(7)		
10/11/88		(7)	
31/12/88	(994)	(981)	(390)
18/01/89		(143)	(0)
19/01/89	(143)		
01/02/89			26
16/03/89	949		253
17/03/89		1112	
30/04/89	(858)	(962)	(85)
17/05/89			(71)
24/05/89			39
25/05/89	(299)		
26/05/89		(318)	
26/07/89			241
27/07/89	767		
28/07/89		748	
31/10/89	(812)	(793)	(422)
Cumul	4829	5064	1527

ORSTOM - G.E.G.D.P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : OROFERO P4

No : 5750490609

TYPE D'APPAREIL : Précis Mécanique

CODE : OROFER4

1o COEF. CORRECTEUR = 1,016 du 01/11/88 au 31/10/89

	NOVE	DECE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JOIN	JOIL	AOUT	SEPT	OC7O
1	6,1	0,0	0,0	15,2	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	?0	41,1
2	0,0	4,1	0,0	0,5	0,0	3,6	0,0	0,0	0,0	?0	?0	8,6
3	0,0	2,0	0,0	11,7	0,5	0,5	0,0	0,0	1,5	?0	?0	21,8
4	0,0	4,6	0,0	1,5	0,0	10,2	31,5	0,0	0,0	?0	# 4,1	15,2
5	0,0	53,8	0,5	0,5	3,0	10,2	3,0	0,0	0,0	?0	37,6	0,0
6	0,0	6,6	1,0	4,6	22,9	7,1	1,0	0,5	2,5	?0	0,0	0,0
7	0,0	0,0	3,6	11,2	0,5	0,0	0,0	0,0	?0	?0	0,0	0,0
8	0,0	0,0	0,0	?0	48,8	0,0	0,0	0,0	?0	# 2,5	0,0	1,5
9	1,0	2,0	1,0	?0	?0	0,5	0,0	12,7	?0	7,6	0,0	0,0
10	1,5	27,9	0,0	?0	?0	6,1	0,0	0,0	?0	2,5	0,0	0,0
11	15,2	10,7	0,0	?0	?0	6,6	0,0	12,7	?0	0,0	0,0	0,0
12	0,5	0,0	23,4	?0	?0	1,5	0,0	1,0	?0	14,7	0,0	2,0
13	6,6	0,0	24,9	# 50,3	?0	0,0	2,5	0,0	?0	0,0	0,0	0,0
14	1,5	1,5	0,5	3,6	?0	0,0	3,6	0,0	?0	0,0	1,0	2,5
15	29,5	26,9	15,7	1,5	?0	0,0	3,6	1,5	?0	0,0	4,6	12,2
16	12,2	0,0	14,7	32,5	?0	0,0	1,0	0,0	?0	0,0	0,0	0,5
17	8,1	5,6	9,7	4,1	?0	0,0	0,0	0,0	?0	1,0	0,0	0,0
18	4,6	0,0	19,8	0,0	?0	3,6	0,5	0,0	?0	0,5	0,0	0,0
19	1,5	0,0	3,0	6,1	?0	0,0	1,0	0,0	?0	12,2	0,0	5,1
20	5,6	25,9	2,0	0,0	?0	0,0	0,0	0,0	?0	0,0	0,0	0,5
21	0,0	0,0	0,0	5,6	# 68,6	0,0	9,1	0,0	?0	0,0	0,0	0,0
22	0,0	38,6	1,5	2,0	2,0	0,0	0,0	0,0	?0	0,0	0,0	0,5
23	10,2	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	16,3	8,6	?0	0,0	0,0	0,0
24	11,2	0,0	0,0	0,0	3,0	1,5	1,5	0,0	# 34,0	0,0	0,0	0,0
25	?0	1,0	20,3	17,3	6,1	0,0	0,0	1,0	31,5	0,0	0,5	0,0
26	?0	14,2	29,0	0,5	0,0	0,0	0,0	?0	0,5	0,0	0,0	0,0
27	?0	40,6	4,1	0,0	2,5	0,0	0,0	# 80,3	0,0	0,0	0,0	34,0
28	?0	7,6	11,7	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,5	0,5
29	# 32,5	0,0	18,8	*****	0,0	0,5	0,0	1,5	0,0	0,0	8,6	16,3
30	0,0	10,2	3,6	*****	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,5	17,3
31	*****	1,0	0,5	*****	2,0	*****	0,0	*****	0,0	0,0	*****	138,2
TT	147,8	284,8	209,3	168,7	160,9	51,9	75,1	122,8	70,0	41,0	57,4	317,8
	SAISON CHAUDE :				1023 mm	SAISON FRAICHE :				684 mm		

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

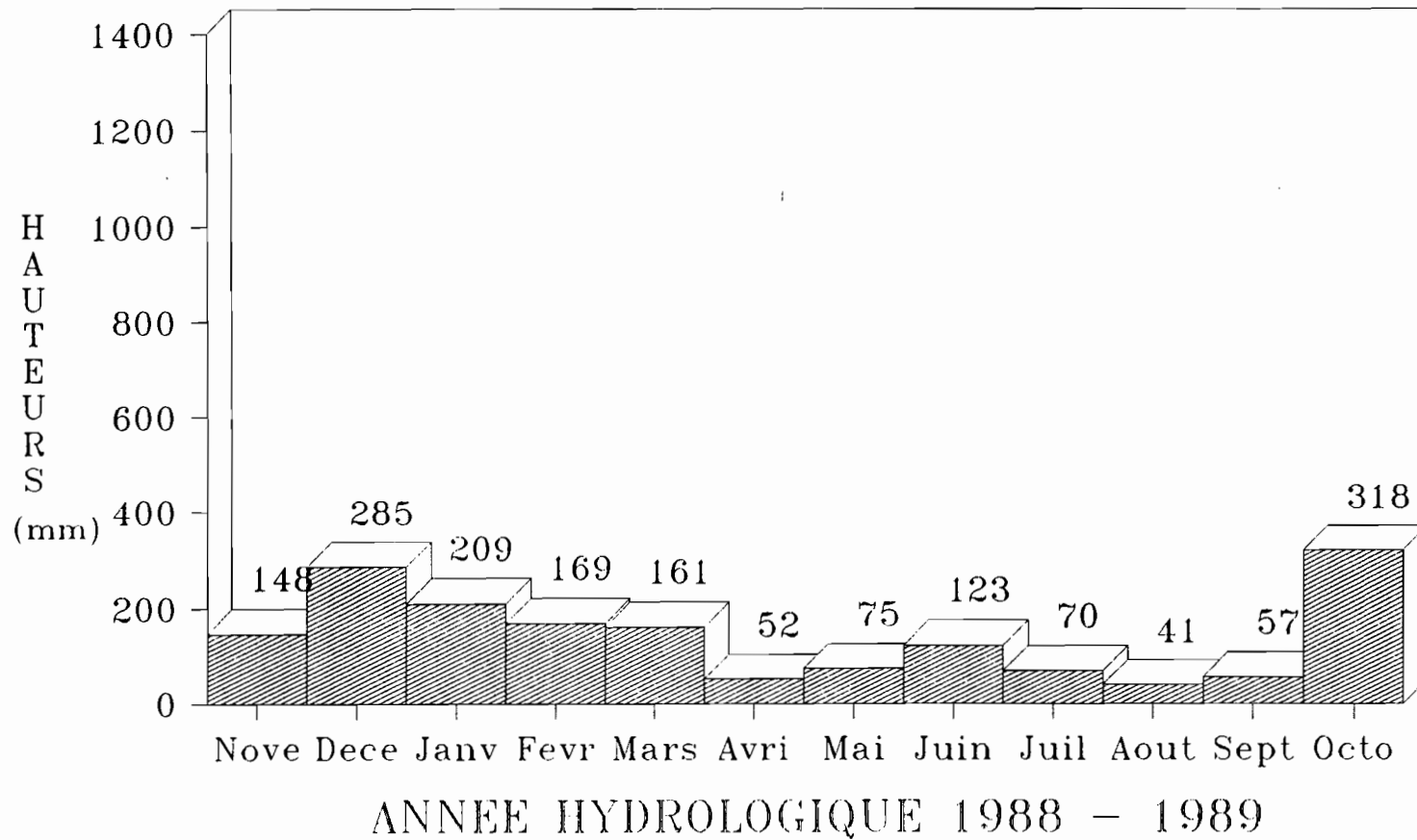
=====

TOTAL ANNUEL = 1707 mm

=====

OROFERO P4

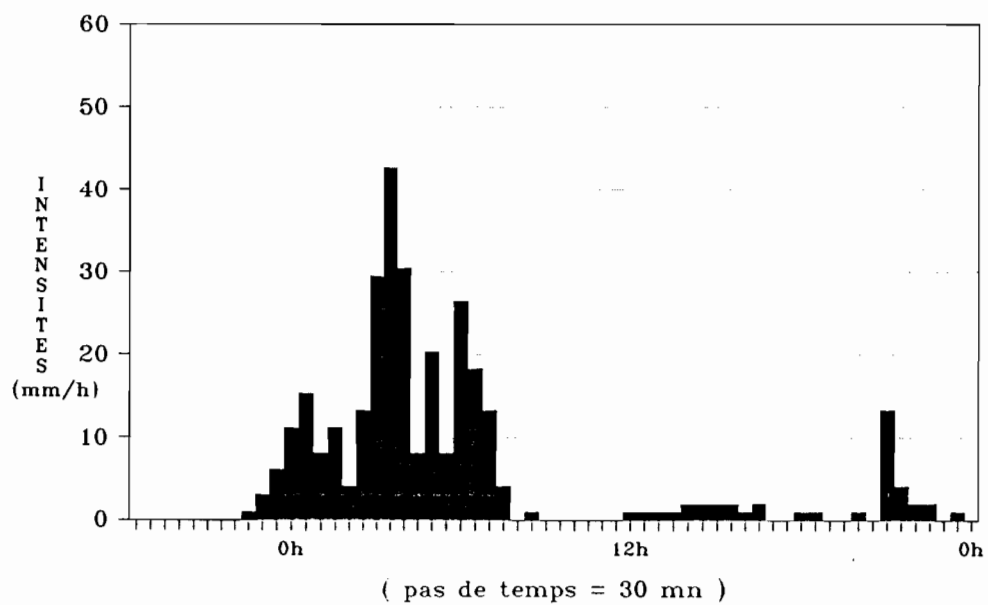
TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



DESCRIPTION DES AVERSES REMARQUABLES

OROFERO P4

01/11/1989



VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	OROFET0	OROFET1	OROFET2	OROFET3
22/11/88	(90)	(163)	(104)	(97)
19/12/88	239			
31/12/88	(152)	(299)	(708)	(546)
13/01/89	(40)	(32)	(39)	(59)
01/02/89	197			
08/02/89	71			338
21/03/89	231	663	669	273
04/04/89	31			
30/04/89	(112)	(227)	(260)	(234)
09/05/89	(8)	(117)	(137)	(124)
19/05/89	18			0
04/07/89	162			
09/08/89	91	540	370	286
05/09/89	52			
02/10/89	89			
31/10/89	(299)	(520)	(650)	(461)
Cumul	1882	2561	2937	2418

LA
PRESQU'ILE

VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	PUEUT1	PUEUT2
08/11/88	(6)	(0)
31/12/88	(579)	(436)
10/01/89	(97)	(71)
20/03/89	806	663
28/04/89	332	286
30/04/89	(0)	(0)
08/06/89	(195)	(240)
08/08/89	852	676
22/09/89	110	143
31/10/89	(696)	(585)
Cumul	3673	3100

VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	VAITPT2	VAITPT3	VAITPT4
09/11/88	(13)	(13)	
10/11/88			(33)
31/12/88	(787)	(884)	(917)
10/01/89		(117)	(130)
11/01/89	(110)		
22/03/89		1332	1456
23/03/89	1164		
30/04/89	(461)	(689)	(624)
11/05/89		(117)	(104)
12/05/89	(85)		
27/07/89		1164	1183
28/07/89	1131		
31/10/89	(448)	(286)	(436)
Cumul	4199	4602	4883

VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	BEAUMT1	BEAUMT2	FARAUT1	TERUT1
08/11/88	(20)	(19)		
25/11/88	71	46	(117)	(111)
31/12/88	(312)	(266)	(416)	(299)
10/01/89	(52)	(52)	(71)	(52)
22/03/89	793	722	955	
30/04/89	(176)	(526)	(182)	(162)
03/05/89			(0)	
16/05/89	(97)	(293)		
25/05/89	91	123	357	(39)
31/10/89	(1618)	(1209)	(1443)	(1385)
Cumul	3230	3256	3541	2048

ORSTOM - G. R. G. D. P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : AIVARO P1

No : 5750630509

TYPE D'APPAREIL : Précis Mécanique

CODE : AIVARP1

1o COEF. CORRECTEUR = 0,980 du 01/11/88 au 31/10/89

	NOVE	DECE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO
1	0,5	14,2	2,0	23,5	9,8	7,8	0,0	0,0	1,0	1,0	?0	18,6
2	0,0	20,6	10,8	8,8	1,5	20,6	0,5	0,5	0,5	0,5	?0	1,5
3	1,0	0,5	0,0	24,5	13,2	7,4	0,0	0,0	13,7	0,0	?0	2,9
4	0,0	2,0	0,0	7,8	2,9	13,2	40,7	0,0	8,3	1,5	# 46,1	18,1
5	0,0	26,5	2,0	1,0	2,9	45,6	17,2	1,5	1,0	4,9	?0	1,0
6	0,0	3,9	1,5	8,8	5,9	20,1	7,8	1,5	0,5	2,9	?0	14,7
7	0,0	0,0	27,0	14,7	0,5	12,7	0,0	3,4	0,0	0,5	?0	0,0
8	0,0	0,0	3,9	2,5	7,8	4,9	0,0	1,5	0,0	0,0	?0	2,0
9	6,4	1,5	4,9	0,5	0,0	19,6	0,5	21,6	0,0	3,9	?0	0,5
10	0,5	9,3	0,5	2,5	7,4	57,3	17,2	0,0	0,5	8,3	?0	0,0
11	33,8	0,0	8,3	18,1	18,6	40,2	7,4	3,9	20,1	0,0	# 83,3	1,0
12	0,0	0,5	0,5	2,0	91,1	6,9	0,5	26,5	12,7	12,7	?0	0,5
13	1,0	2,5	4,4	1,5	0,0	1,5	9,8	3,4	4,9	0,5	# 8,8	12,7
14	0,0	1,0	0,0	0,5	0,0	1,0	67,6	7,8	0,0	0,5	6,9	4,9
15	2,9	4,9	7,4	0,0	2,0	0,5	20,6	42,1	7,8	0,0	10,3	11,8
16	0,5	3,4	27,0	9,8	0,0	7,8	4,9	3,9	0,5	0,0	0,0	2,0
17	2,5	3,9	2,9	1,0	18,1	14,2	11,3	15,2	0,0	0,0	0,0	11,3
18	64,7	2,5	46,6	1,0	17,2	12,3	10,3	6,4	0,5	0,0	0,5	62,7
19	0,0	0,5	1,5	1,0	14,2	0,5	1,0	2,5	14,7	5,9	0,0	26,0
20	0,0	6,4	1,0	6,4	10,8	0,5	0,5	0,5	1,5	8,8	1,0	0,5
21	0,0	2,0	0,5	5,4	11,3	0,0	18,6	2,5	2,0	0,5	1,0	0,0
22	4,4	7,4	9,3	15,7	13,2	0,0	0,0	0,0	0,5	18,1	1,0	0,0
23	10,3	2,0	5,9	0,0	1,0	2,0	2,0	1,0	0,5	1,0	3,9	2,5
24	11,8	0,0	7,4	0,0	3,9	2,5	7,8	6,4	0,0	2,0	4,9	2,5
25	16,7	0,0	9,3	2,9	9,3	1,5	0,0	68,1	24,0	0,5	9,8	0,0
26	3,4	32,8	15,7	12,3	0,0	3,4	0,5	85,8	1,0	0,0	2,5	0,5
27	1,0	19,6	22,5	3,9	0,5	0,0	0,0	74,5	0,5	0,0	3,9	1,0
28	4,9	30,9	40,7	1,5	3,4	0,0	0,0	181,8	0,5	0,0	3,4	0,5
29	13,7	3,4	76,9	*****	4,9	0,0	0,5	7,8	0,0	0,0	25,0	56,8
30	14,2	35,8	21,6	*****	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	62,2
31	*****	5,9	2,5	*****	8,8	*****	0,5	*****	0,0	0,0	*****	152,4
TT	194,2	243,9	364,5	177,6	280,2	304,0	247,7	570,1	117,2	74,0	214,8	471,1
	SAISON CHAUDE :				1564 mm	SAISON FRAICHE :				1695 mm		

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

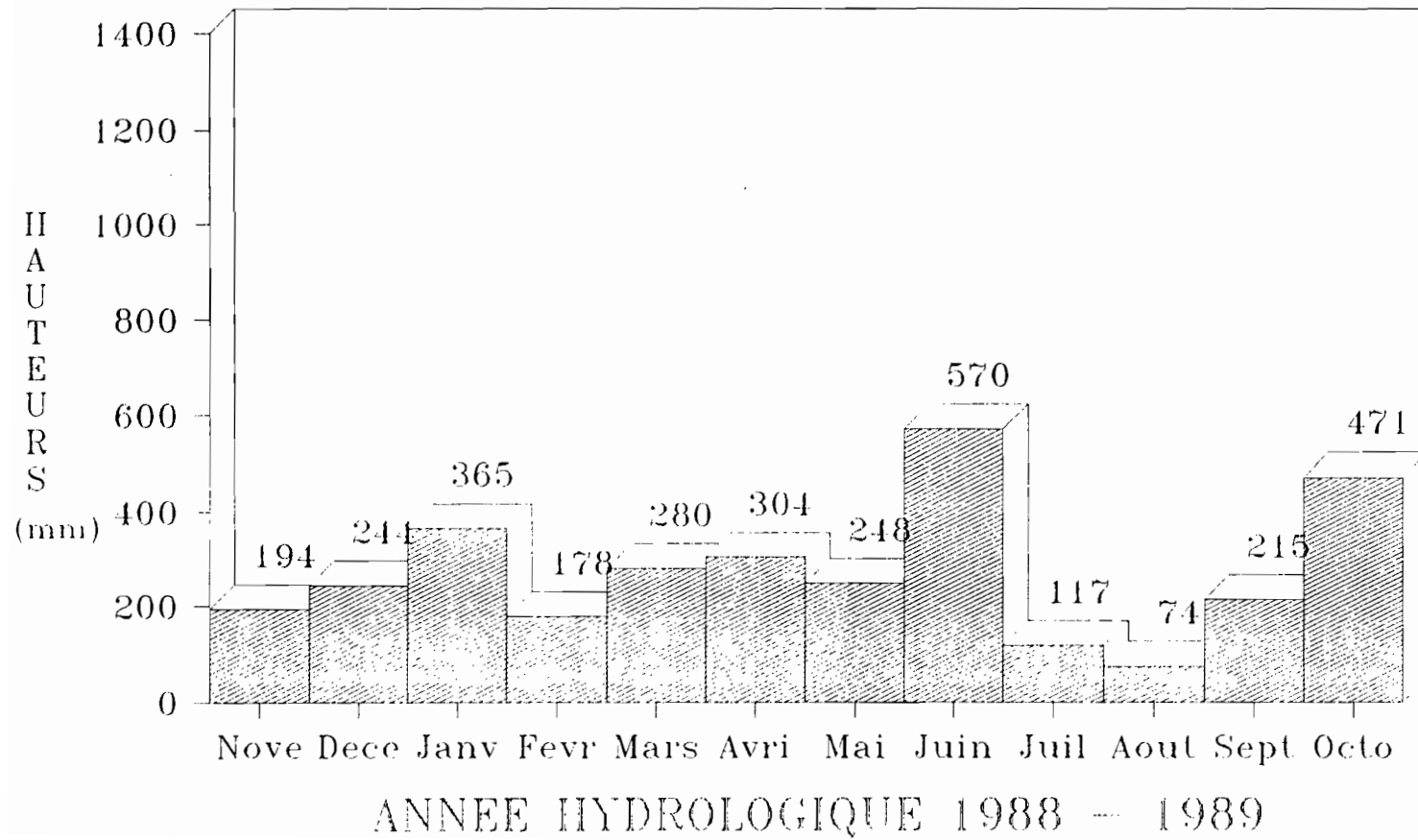
=====

TOTAL ANNUEL = 3259 mm

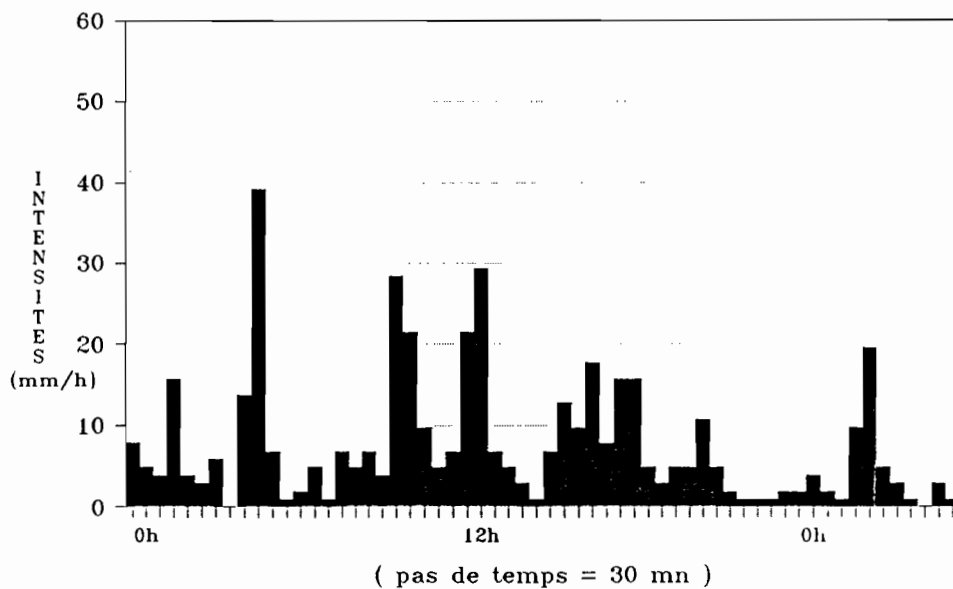
=====

AIVARO P1

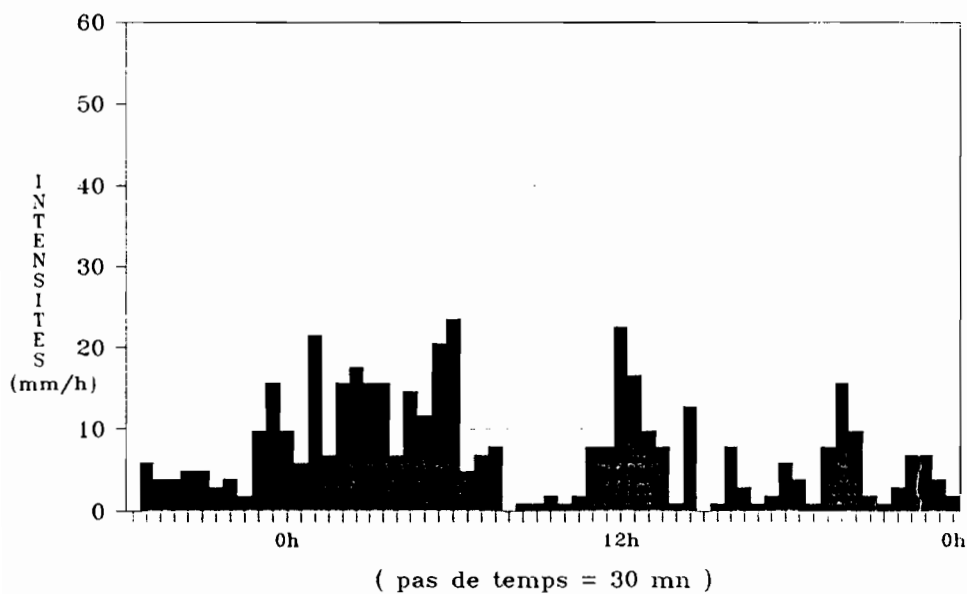
TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



DESCRIPTION DES AVERSES REMARQUABLES
AIVARO P1
28/06/1989



DESCRIPTION DES AVERSES REMARQUABLES
AIVARO P1
01/11/1989



VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	AIVART2
08/11/88	(13)
29/11/88	143
31/12/88	(390)
10/01/89	(71)
22/03/89	858
30/04/89	(501)
16/05/89	(188)
03/08/89	995
05/09/89	136
19/09/89	130
27/09/89	0
31/10/89	(605)
Cumul	4030

ORSTOM - G.R.G.D.P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : TARAVAO P1

No : 5750450109

TYPE D'APPAREIL : Précis Mécanique - OEDIPE

CODE : TARAVP1

1o COEF. CORRECTEUR = 0,943 du 01/11/88 au 31/08/89
2o COEF. CORRECTEUR = 0,879 du 01/09/89 au 31/10/89

	NOVE	DECE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JOIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	
1	3,8	0,9	0,0	0,9	5,7	2,8	0,0	0,0	2,8	3,3	0,0	48,8	
2	0,0	3,8	33,5	8,5	1,9	20,7	0,0	0,5	0,9	0,5	0,0	8,3	
3	0,5	1,4	0,5	75,4	9,0	15,6	0,9	0,5	9,4	0,5	0,9	16,2	
4	0,0	0,0	4,7	7,5	3,3	12,3	12,7	0,5	4,7	2,8	33,8	50,5	
5	0,0	6,6	8,5	0,5	0,5	41,5	7,1	3,3	4,7	5,2	32,9	2,2	
6	0,0	0,5	11,8	0,5	1,9	32,5	33,5	4,7	5,7	21,7	0,0	9,2	
7	0,5	0,0	14,6	24,5	0,9	6,6	0,0	3,8	3,3	6,1	0,0	1,3	
8	4,2	7,1	8,5	1,4	11,3	1,4	0,0	9,9	0,5	0,5	1,3	1,7	
9	9,4	1,4	13,2	0,9	0,0	10,8	0,5	50,0	0,5	1,4	0,9	4,4	
10	11,3	0,5	1,4	69,8	0,0	16,0	3,8	1,4	5,7	0,5	3,5	3,5	
11	18,9	5,7	13,2	0,9	1,4	20,7	5,2	20,7	45,3	0,5	8,3	0,4	
12	40,5	4,7	3,3	11,8	4,7	37,7	7,1	13,2	35,4	7,5	0,9	0,4	
13	16,0	28,8	1,9	30,2	1,9	4,7	23,1	2,8	5,7	0,5	10,5	1,3	
14	0,5	6,1	13,7	7,1	0,5	3,8	87,7	4,2	0,0	0,0	5,2	8,8	
15	1,9	19,8	21,7	0,5	7,5	0,5	11,8	25,5	0,5	0,5	19,8	36,5	
16	3,8	5,2	18,9	3,3	4,7	2,8	4,2	1,9	0,5	0,5	0,9	0,9	
17	0,0	2,8	6,1	8,0	6,1	6,1	5,2	6,1	0,0	0,0	0,0	5,7	
18	3,8	25,5	21,7	0,9	18,9	4,7	9,9	5,2	0,9	0,5	2,2	54,5	
19	13,7	6,6	3,8	0,9	14,1	2,8	1,9	3,3	8,0	7,5	0,0	18,4	
20	10,8	31,6	5,2	9,4	9,9	6,1	0,5	1,4	7,5	1,4	0,9	0,9	
21	0,0	2,8	1,4	23,1	3,8	1,9	2,4	8,0	5,7	1,9	1,7	1,7	
22	0,0	13,7	9,4	20,7	8,5	2,8	3,3	3,8	3,8	2,8	2,2	0,0	
23	0,9	5,2	7,5	0,0	3,3	3,8	2,8	10,4	12,7	9,9	0,4	2,2	
24	0,0	0,9	9,4	0,5	1,9	4,7	0,5	12,3	0,5	10,4	0,0	1,3	
25	25,0	0,5	9,4	31,6	17,4	5,7	0,5	23,1	17,4	2,8	1,7	1,7	
26	5,7	27,8	3,8	2,4	0,5	20,3	2,8	143,8	0,9	0,9	0,4	7,4	
27	4,2	30,6	25,5	1,4	0,5	4,7	0,5	43,4	1,4	0,0	10,5	0,4	
28	36,8	62,2	37,2	1,4	0,9	0,0	0,0	101,4	0,9	0,5	2,2	3,1	
29	35,8	5,2	44,3	*****	9,0	0,5	0,5	2,4	0,5	0,5	55,8	41,3	
30	5,2	26,4	26,9	*****	0,5	0,5	2,4	0,5	0,0	0,9	16,7	39,5	
31	*****	3,8	9,9	*****	0,0	*****	0,5	*****	0,9	14,1	*****	138,0	
TT	253,2	338,1	390,9	344,0	150,5	295,0	231,3	508,0	186,7	106,1	213,6	510,5	
	SAISON CHAUDE :				1772 mm	SAISON FRAICHE :				1756 mm			

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

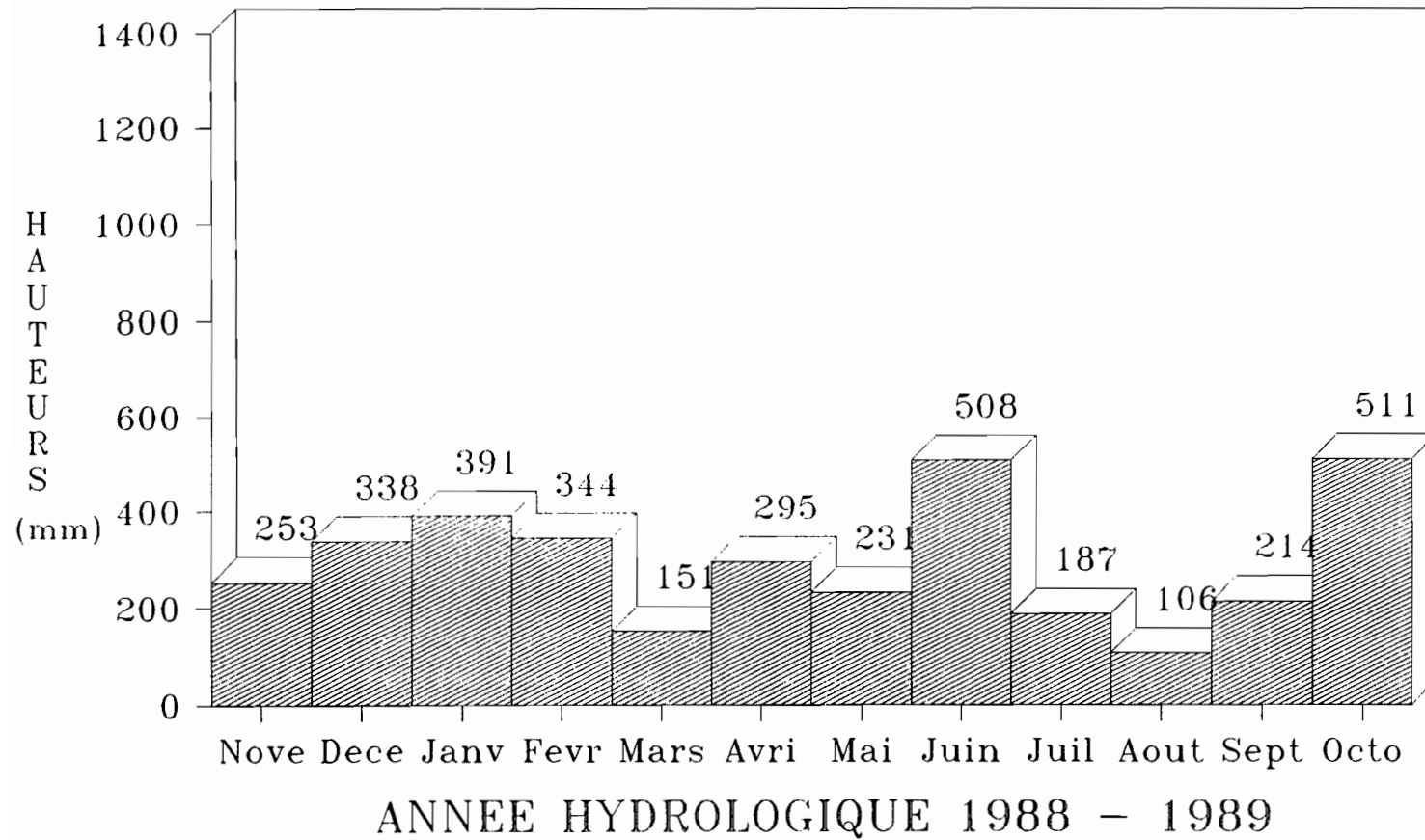
=====

TOTAL ANNUEL = 3528 mm ;

=====

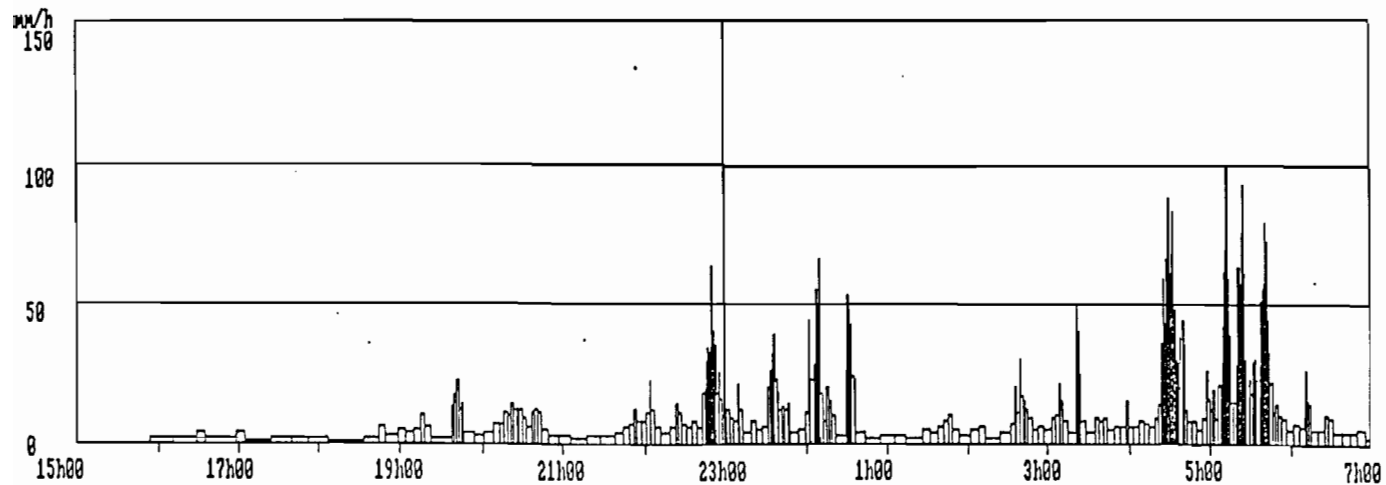
TARAVAO P1

TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



FICHER : PITAR001 AVERSE N0: 173

DEBUT D' AVERSE LE 31/10/1989 A 15h53'43
P seu = 134.5 mm Page 1



VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	AOMAT1	AOMAT2	AOMAT3
08/11/88	(6)	(7)	(0)
31/12/88	(637)	(585)	(279)
10/01/89	(98)	(97)	(52)
20/03/89	1443	832	436
28/04/89	403	377	221
30/04/89	(0)	(0)	(0)
08/06/89	(240)	(221)	(169)
03/08/89	787	702	331
31/10/89	(942)	(793)	(468)
Cumul	4556	3614	1956

L'ILE
DE
MOOREA

L'ILE DE MOOREA

INTRODUCTION

"L'île soeur de Tahiti" est dotée d'un réseau pluviométrique suffisamment important pour permettre d'élaborer un annuaire pluviométrique intéressant.

Les appareils de mesures de précipitations, analogues à ceux qui fonctionnent à Tahiti, sont installés dans trois secteurs :

- le secteur Sud-Est (au vent), totalisateur T2 et OEDIPE P1
- le secteur Sud-Ouest (sous le vent), totalisateur T4 et OEDIPE P3
- le secteur Nord (sous le vent), totalisateur T6 et OEDIPE P5

Deux totalisateurs T0 et T7, installés à l'aéroport et au relais de télévision de TEMAE viennent compléter ce réseau.

Une étude approfondie des ressources en eau de surface de l'île de Moorea a été faite par l'ORSTOM, lors d'un rapport de synthèse (cf : Archives d'hydrologie n° 88-06 par A. LAFFORGUE), ce dernier nous permet de considérer l'année hydrologique 1988-89 comme nettement déficitaire par rapport à la médiane.

On trouvera dans les pages suivantes, un tableau récapitulatif, une carte sommaire des isohyètes pour l'année hydrologique 1988/89, un tableau des relevés effectués sur les différents totalisateurs, un tableau des précipitations journalières et un graphique du principal épisode pluvieux pour chaque pluviographe.

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

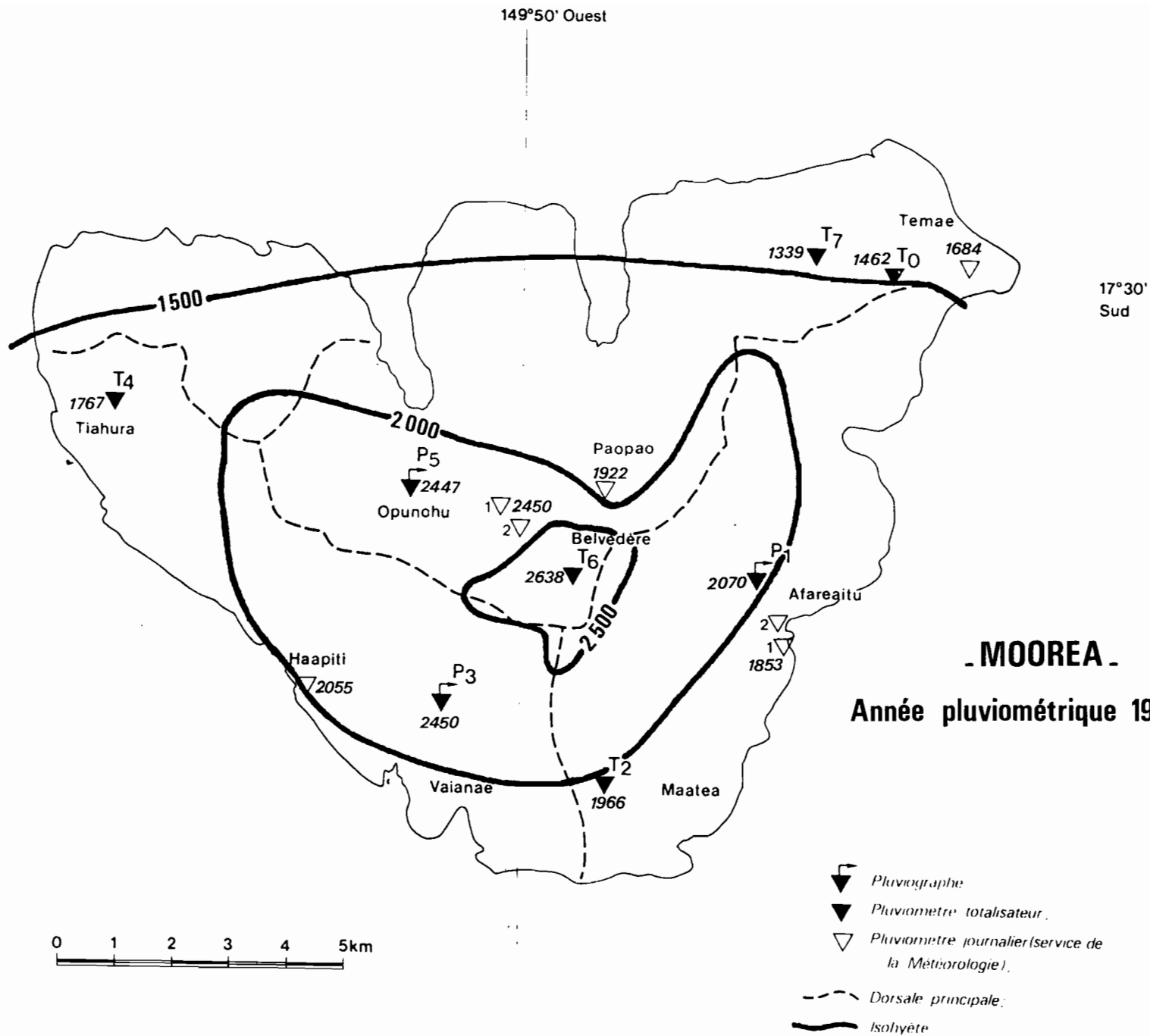
ILE DE MOOREA

G.E.G.D.P.

RECAPITULATIF DES RELEVES PLOVIOMETRIQUES (mm)

ANNEE : 1988 - 1989

POSTE PLOVIO	SAISON CHAUDE	SAISON FRAICHE	TOTAL ANNUEL
	NOV-AVR	MAI-OCT	NOV-OCT
MOOREA T0	994	468	1462
MOOREA P1	1189	881	2070
MOOREA T2	1160	806	1966
MOOREA P3	1501	949	2450
MOOREA T4	1186	581	1767
MOOREA P5	1547	900	2447
MOOREA T6	1543	1095	2638
MOOREA T7	767	572	1339



ORSTOM - G.E.G.D.P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : AFARAITU - MOOREA

No : 5760320109

TYPE D'APPAREIL : OEDIPE

CODE : MOOREP1

1o COEF. CORRECTEUR = 0,976 du 01/11/88 au 05/01/89
2o COEF. CORRECTEUR = 0,893 du 05/01/89 au 20/04/89
3o COEF. CORRECTEUR = 0,866 du 21/04/89 au 31/10/89

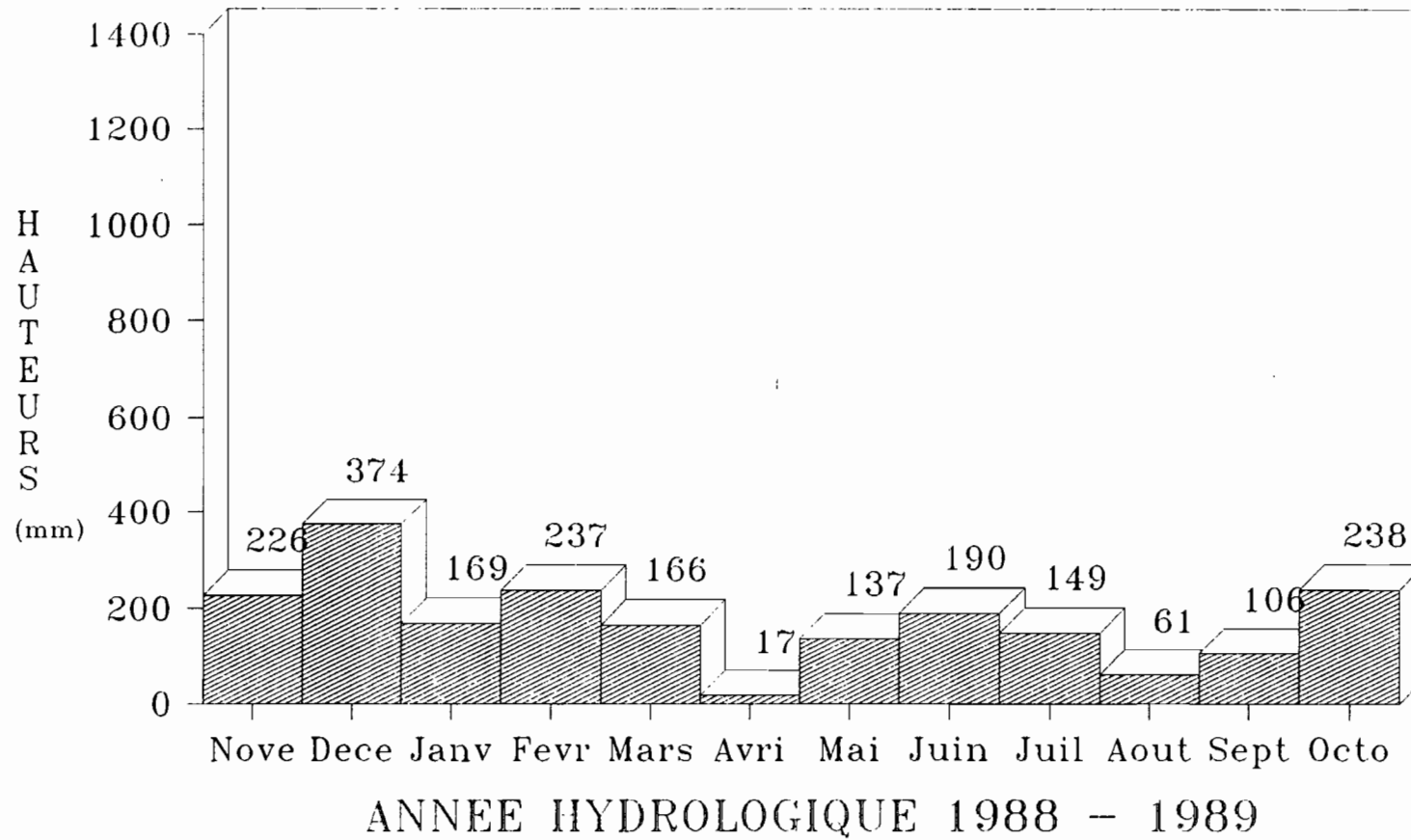
	NOVE	DECE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO
1	0,0	0,0	0,0	16,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,1
2	0,0	0,0	2,4	85,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9
3	0,0	0,0	0,0	51,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	10,8
4	0,0	0,0	0,0	5,8	0,0	0,0	36,4	0,0	1,7	0,4	0,8	11,2
5	0,0	55,6	9,4	0,0	9,0	2,2	12,1	0,0	1,3	0,4	42,4	0,0
6	0,0	8,8	0,0	0,0	1,3	0,9	19,5	0,4	5,6	1,7	0,4	0,0
7	0,0	0,0	0,0	10,3	0,0	0,0	7,3	0,4	3,4	0,8	0,0	0,0
8	0,0	0,0	0,0	0,4	16,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,4
9	11,7	15,6	0,0	0,0	11,2	0,0	0,0	39,0	0,0	4,7	0,0	0,0
10	10,9	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	2,1	0,0	0,0
11	17,8	5,4	0,0	6,3	0,0	0,0	4,3	2,1	16,9	0,4	0,0	0,0
12	0,0	0,0	0,0	6,7	61,6	0,0	2,1	1,7	10,8	2,1	0,4	0,0
13	3,0	0,0	0,0	0,0	4,9	0,0	0,8	0,0	1,3	0,8	0,0	0,4
14	6,1	2,4	0,0	0,9	0,0	0,0	7,3	0,0	13,4	0,0	0,0	0,0
15	0,0	0,0	30,8	0,4	1,3	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1
16	0,0	3,9	2,2	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	8,2	11,7	16,9	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	0,0	0,0	0,0
18	22,4	7,3	18,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,8	0,0	8,6	0,0
19	2,0	0,0	19,6	5,3	0,4	0,0	0,0	0,0	31,6	15,6	0,0	0,0
20	18,1	0,0	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	1,7	0,0	0,0
21	0,0	0,0	0,4	8,9	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	14,3	0,0	0,0
22	0,0	2,0	0,4	17,9	0,0	0,4	0,8	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0
23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,9	24,2	0,0	12,5	0,0	0,0
24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,2	19,9	51,1	2,1	3,0	0,0	0,0
25	0,0	0,0	0,0	10,7	61,6	0,0	0,0	54,6	11,7	0,0	0,0	0,0
26	0,0	22,9	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	7,8	0,4	0,0	0,0	0,0
27	2,4	74,2	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7
28	2,0	5,9	33,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5	0,0
29	12,2	84,9	16,0	*****	5,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	19,0	23,4
30	109,3	45,4	4,0	*****	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,1	43,3
31	*****	27,3	0,0	*****	0,0	*****	0,0	*****	0,0	0,0	*****	53,7
TT	226,1	374,3	168,5	236,9	165,9	17,2	137,2	190,2	149,0	60,5	106,2	238,0
	SAISON CHAUDE :				1189 mm	SAISON FRAICHE :				881 mm		

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

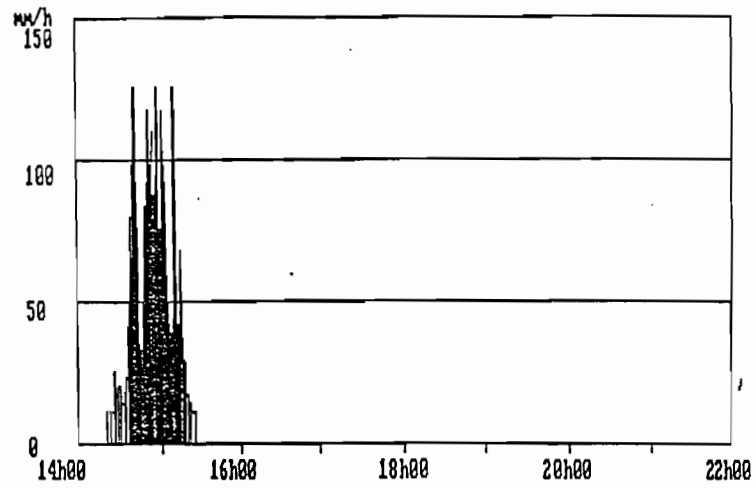
: TOTAL ANNUEL = 2070 mm :

AFAREAITU P1 - MOOREA

TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



FICHIER : AFAREA12 AVERSE N°: 973 DEBUT D' AVERSE LE 30/11/1988 A 14h20'50
P seuil = 55.1 mm Page 1



ORSTOM - G. R. G. D. P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : VAIANAE P3 - MOOREA

No : 5760330109

TYPE D'APPAREIL : OEDIPE

CODE : MOOREP3

1o COEF. CORRECTEUR = 0,860 du 01/11/88 au 04/01/89
2o COEF. CORRECTEUR = 0,859 du 05/01/89 au 20/04/89
3o COEF. CORRECTEUR = 0,857 du 21/04/89 au 31/10/89

	NOV	DEC	JANV	FEBR	MARS	AVR	MAI	JUN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	
1	0,0	0,4	0,4	51,1	0,0	0,0	1,3	0,4	0,0	0,0	0,0	70,7	
2	0,0	9,0	0,0	111,7	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4	0,0	0,0	1,7	
3	0,0	1,7	0,0	99,2	2,6	0,0	0,4	0,0	2,6	0,0	0,4	49,7	
4	0,0	12,5	0,0	5,6	0,4	0,0	36,8	0,0	18,0	1,7	0,0	10,3	
5	0,0	37,0	24,9	0,9	0,0	0,9	1,7	0,0	0,0	2,1	21,0	0,0	
6	0,0	4,3	0,0	0,0	10,7	0,4	15,0	2,1	1,3	3,4	0,0	0,0	
7	0,0	0,4	0,9	3,4	0,4	0,0	0,4	8,1	0,0	0,8	0,0	0,0	
8	0,0	0,4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,8	0,0	6,4	
9	8,8	5,6	0,9	0,0	6,9	0,0	0,4	38,5	0,4	14,1	0,0	0,0	
10	27,9	22,8	0,0	41,2	0,0	12,9	6,4	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	
11	0,0	31,0	0,0	30,9	0,0	0,0	0,4	0,0	55,2	0,8	0,0	1,7	
12	0,0	0,0	1,3	9,0	3,0	0,4	1,7	7,3	14,5	4,7	0,0	0,0	
13	37,7	0,0	52,0	15,9	14,2	0,0	0,8	0,0	0,8	1,7	0,0	12,0	
14	12,4	13,3	0,4	3,9	0,4	1,7	5,1	0,0	0,4	0,0	0,4	13,7	
15	0,0	1,3	26,6	17,2	3,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,4	5,1	
16	4,4	0,8	8,6	1,7	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
17	22,6	2,1	12,5	21,9	0,0	0,9	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	
18	20,6	14,6	19,3	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	20,5	0,4	3,0	0,4	
19	15,9	0,0	6,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,4	18,4	3,8	2,1	0,0	
20	0,0	1,3	9,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,4	3,8	2,1	0,0	0,0	
21	0,4	0,0	0,4	8,6	0,0	10,7	0,8	0,0	0,4	10,3	0,0	0,0	
22	9,9	0,8	0,4	42,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	
23	12,0	0,0	0,0	0,4	0,4	0,4	18,8	13,7	1,3	0,0	0,0	0,0	
24	11,2	0,0	0,0	0,4	0,4	9,4	11,1	50,1	0,4	7,7	0,4	0,0	
25	0,0	0,4	12,9	27,0	24,0	0,4	0,0	56,1	6,8	0,0	0,4	0,0	
26	0,8	34,8	26,2	0,0	6,8	0,0	0,4	17,5	0,0	0,0	0,0	0,0	
27	20,2	77,8	6,9	0,0	0,0	4,7	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	3,0	
28	1,3	18,0	21,9	0,0	5,6	0,4	0,4	3,4	0,0	0,4	2,6	29,5	
29	24,1	50,7	15,9	*****	5,6	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	13,7	56,5	
30	0,4	37,0	3,0	*****	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	25,3	45,0	
31	*****	11,2	0,0	*****	1,3	*****	0,8	*****	0,0	0,0	*****	54,4	
TT	230,6	389,2	250,4	497,2	89,5	44,0	105,2	208,7	145,6	59,5	69,7	360,1	
	SAISON CHAUDE :				1501 mm	SAISON FRAICHE :				949 mm			

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

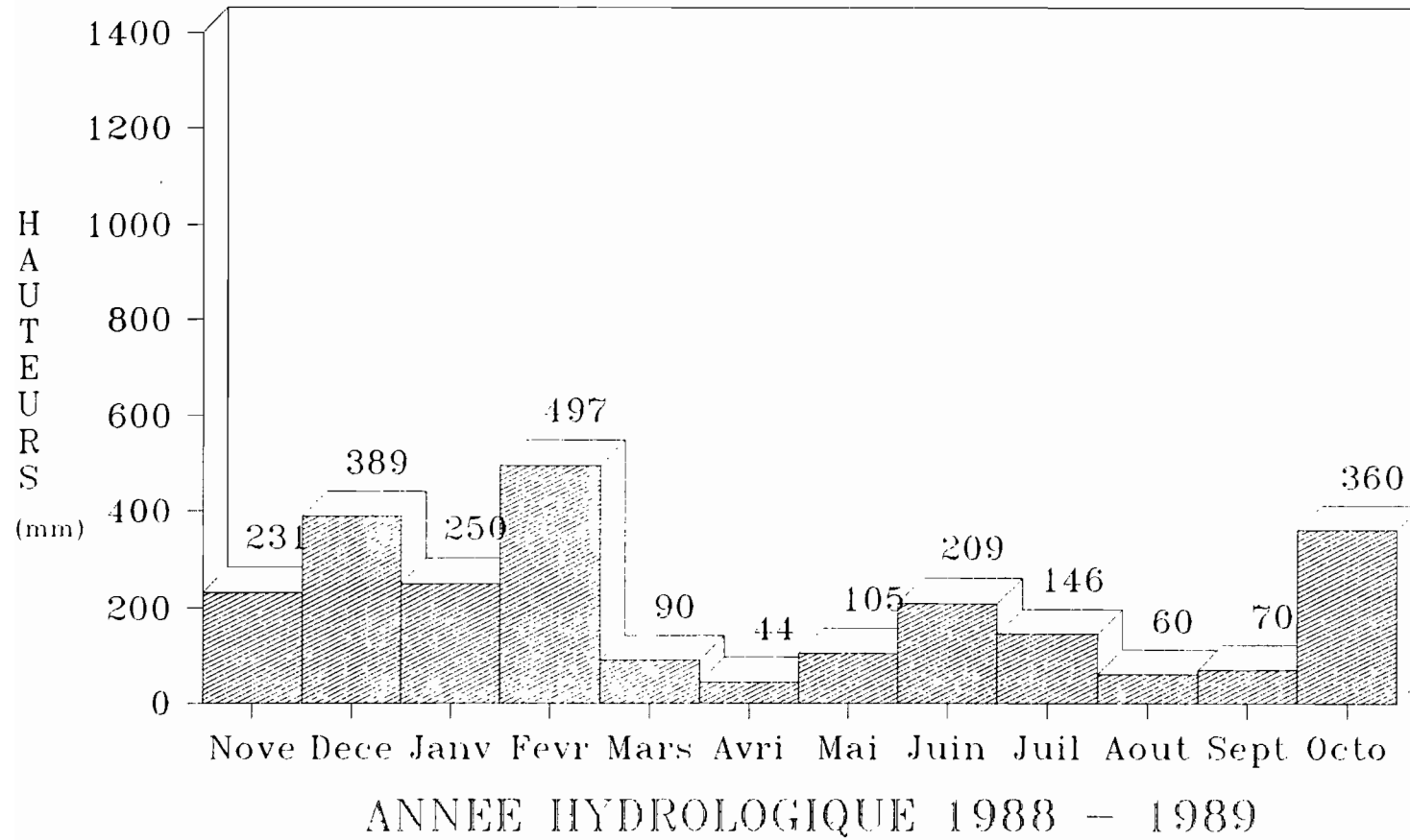
=====

TOTAL ANNUEL =	2450 mm
----------------	---------

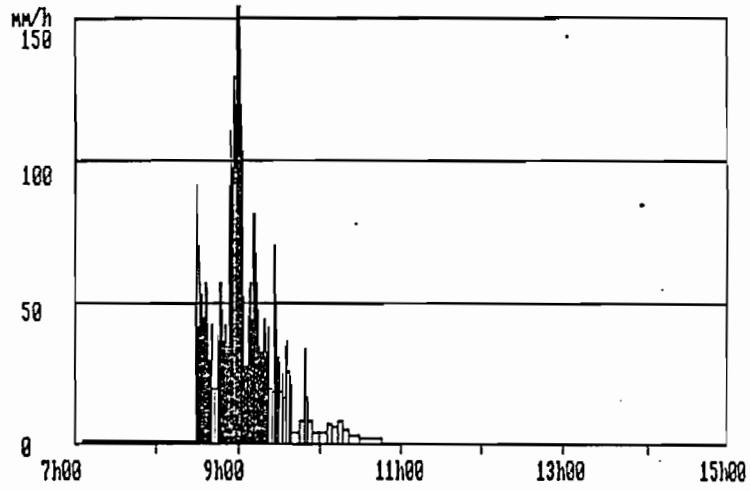
=====

VAIANAE P3 - MOOREA

TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



FICHER : VAIANA13 AVERSE NO: 1422 DEBIT D' AVERSE LE 2/ 2/1989 A 7h 5'21
P seu = 63.1 mm Page 1



ORSTOM - G. E. G. D. P

PLUVIOMETRIE JOURNALIERE CORRIGEE
ANNEE HYDROLOGIQUE 1988 - 1989

NOM DE LA STATION : OPUNOHU P5 - MOOREA

No : 5760300109

TYPE D'APPAREIL : OEDIPE

CODE : MOOREP5

1o COEF. CORRECTEUR = 0,875 du 01/11/88 au 11/01/89
2o COEF. CORRECTEUR = 0,863 du 12/01/89 au 31/10/89

	NOV	DECE	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	
1	0,4	12,2	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	1,3	0,0	0,4	?0	
2	0,0	21,0	0,0	42,7	0,4	0,4	0,0	0,4	0,0	0,4	0,0	?0	
3	0,0	0,0	0,0	80,2	3,9	0,0	0,4	0,0	0,9	0,0	0,4	?0	
4	0,4	1,3	0,0	6,0	0,0	0,4	25,5	0,4	7,0	3,0	0,0	?0	
5	0,8	28,4	?0	1,3	24,2	2,2	2,6	0,4	0,0	2,1	30,0	?0	
6	0,4	0,8	?0	8,6	3,5	1,7	19,8	3,0	1,7	4,0	0,0	?0	
7	0,0	0,0	?0	6,5	6,5	0,4	0,0	2,6	0,4	2,6	0,0	?0	
8	0,0	?0	?0	0,0	1,7	0,4	1,7	3,4	0,4	0,9	0,0	?0	
9	0,0	?0	?0	0,9	53,5	0,0	0,4	43,1	0,4	2,6	0,0	?0	
10	1,6	?0	?0	35,8	0,4	0,4	1,3	0,0	0,0	4,3	0,0	?0	
11	20,6	?0 #	15,0	3,9	0,4	0,4	3,0	0,0	33,6	0,9	0,0	?0	
12	0,4	?0	6,0	0,9	19,8	3,5	2,1	2,1	3,4	5,6	0,0	?0	
13	0,4	?0	24,2	1,3	22,0	0,0	1,3	0,0	1,3	0,9	0,0	?0	
14	37,1	?0	18,9	35,4	0,4	0,0	5,6	6,0	0,4	0,4	0,0	?0	
15	10,5	?0	29,3	8,2	2,6	0,0	0,0	2,6	0,4	0,0	0,0	?0	
16	0,4	?0	6,9	3,5	11,2	0,4	0,0	0,4	0,4	0,4	0,0 #	143,0	
17	0,0	?0	9,0	0,4	0,0	0,0	4,7	0,0	4,7	0,0	0,0	?0	
18	10,5	?0	21,6	0,4	0,9	0,0	0,0	0,0	27,6	0,0	0,0	?0	
19	13,5	?0	7,7	20,7	0,4	0,4	0,9	0,9	26,3	11,2	?0 #	7,0	
20	45,0	?0	3,5	2,2	0,0	0,0	0,0	0,4	0,9	1,7	?0	0,0	
21	0,4	?0	0,9	9,0	29,8	0,9	0,4	0,4	0,4	0,0	?0	0,0	
22	1,7	?0	0,4	23,7	23,3	0,4	0,4	0,0	0,0	1,7	?0	0,0	
23	0,0	?0	0,0	0,4	10,8	0,4	19,8	15,1	0,4	0,0	?0	0,0	
24	4,3	?0	0,0	0,4	0,4	25,0	7,0	44,9	0,4	4,3	?0	0,0	
25	0,4	?0	42,3	18,1	112,2	0,4	0,0	13,8	15,5	0,4	?0	0,0	
26	1,7	?0	11,6	0,0	3,5	3,4	0,4	74,2	0,0	0,0	?0	0,0	
27	46,4	?0	3,8	0,4	0,4	0,0	0,9	26,0	0,0	0,0	?0	1,3	
28	21,4	?0	9,0	0,0	29,8	0,0	0,9	0,4	0,4	0,9	?0	0,9	
29	36,3	?0	11,6	*****	6,0	1,7	0,0	0,0	0,4	0,0	?0	42,7	
30	0,0	?0	2,1	*****	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0 #	68,0	11,8	
31	***** #	282,0	0,0	*****	0,4	*****	1,7	*****	0,4	23,3	*****	50,9	
TT	254,6	345,7	223,8	311,3	368,4	42,8	102,1	240,5	129,0	71,6	98,8	257,6	
SAISON CHAUDE :				1547 mm				SAISON FRAICHE :				960 mm	

Légende : ?0 = Jour manquant
50 = Jours groupés
(25) = Jour incomplet

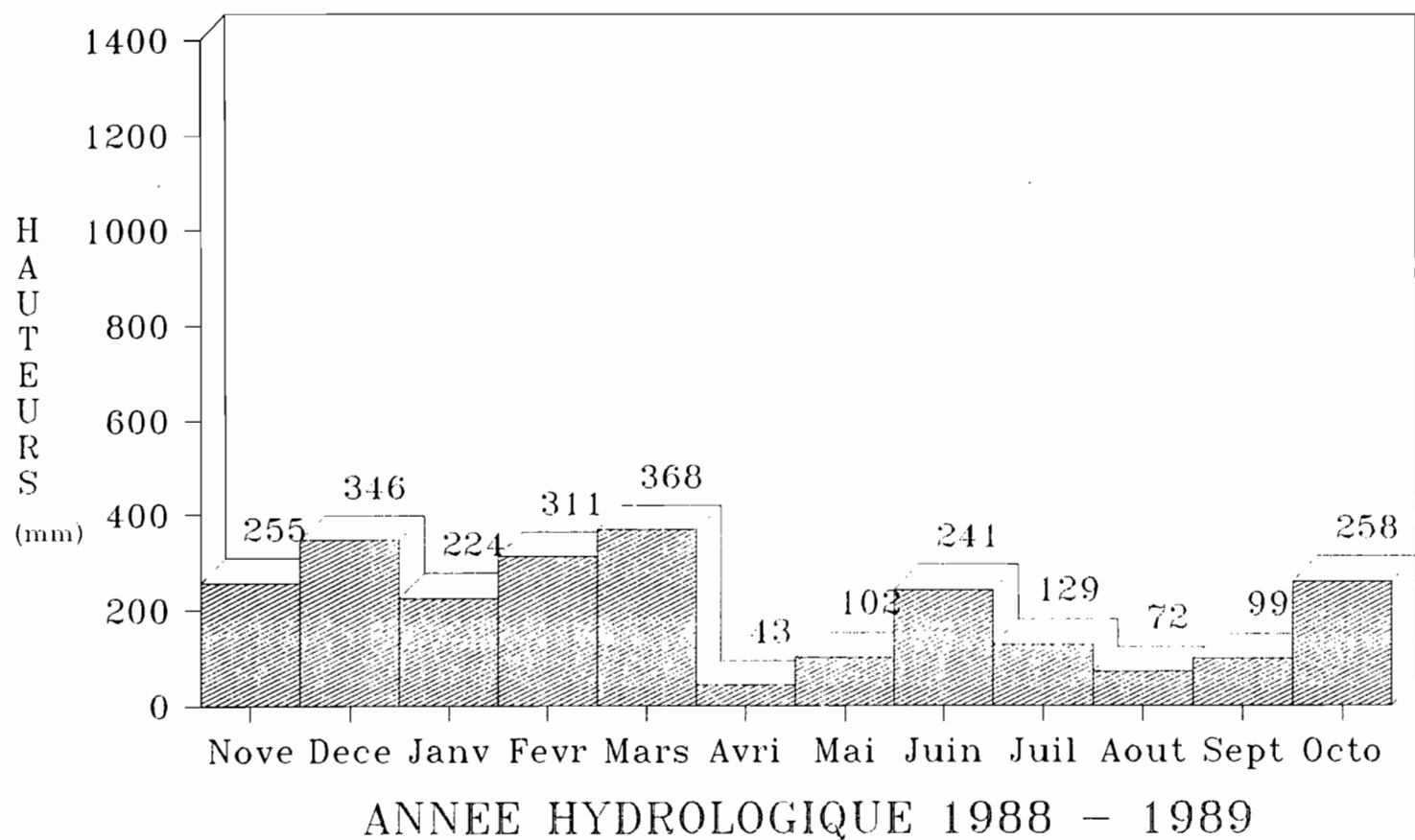
=====

TOTAL ANNUEL = 2447 mm

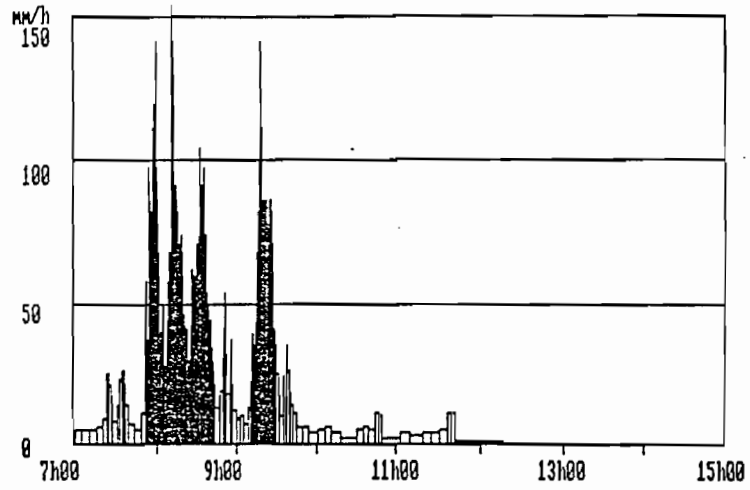
=====

OPUNOHU P5 - MOOREA

TOTAUX PLUVIOMETRIQUES MENSUELS



FICHER : OPUNOH13 AVERSE N°: 1522 DEBUT D' AVERSE LE 25/ 3/1989 A 7h 1'14
P seau = 108.3 mm Page 1



VALEURS ELABOREES DES PLUIES AUX TOTALISATEURS (en mm de pluie)
(Corrigées)
du 01/11/88 au 31/10/89

Date	MOORET0	MOORET2	MOORET4	MOORET6	MOORET7
03/11/88	(0)			(0)	
04/11/88		(0)	(0)		(0)
17/11/88			52		
18/11/88		93			
05/01/89	578	440	406		
06/01/89				681	351
12/01/89				25	
16/03/89	318		597		
17/03/89		549		679	345
21/04/89				89	
30/04/89	(98)	(78)	(131)	(69)	(71)
11/05/89				(52)	(52)
12/05/89	(65)	(49)	(42)		
17/08/89	234	365	227	501	
18/08/89					189
20/09/89			39		
21/09/89		117			
31/10/89	(169)	(275)	(273)	(542)	(331)
Cumul	1462	1966	1767	2638	1339