

ORSTOM

DIRECTION DE L'EQUIPEMENT
G.E.G.D.P

O.R.S.T.O.M. - TAHITI ARRIVÉ LE
12 DEC. 1997
ENREGISTREMENT SOUS N° 21231

BASSIN AOMA

CAMPAGNE D'ETIAGE 1997

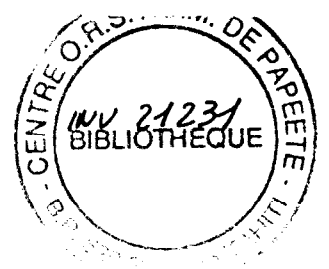
COMPTE-RENDU DES TRAVAUX

Novembre 1997

PT HYD. DAN

PT 21231

Fonds Documentaire ORSTOM
Cote: A*13644 Ex: 1



INTRODUCTION

Afin de faire face aux nouvelles demandes et de gérer le plus correctement possible une ressource en eau parfois très restreinte dans le secteur Aoma - Taravao, le Département Aménagement et Equipement Rural du Service du Développement Rural (SDR) a demandé le concours de l'ORSTOM et du GEGDP pour la réalisation au cours de l'étiage 1997 d'une campagne de mesures sur le bassin de l'Aoma.

Si les observations et les jaugeages sont assez corrects, les très faibles débits de la plupart des captages des zones hautes étaient à la limite du mesurable.

Malgré le démarrage tardif de l'opération, le réseau d'observations mis en place (3 limnigraphes), la quasi-simultanéité et le nombre important de jaugeages et de points de mesures, ainsi qu'une saison sèche largement déficitaire permettent, par rapport aux campagnes précédentes (mesures SDR - SEDEP - GEGDP de l'étiage 1993), d'évaluer plus correctement l'étiage décennal et de mieux localiser les ressources.

LE DISPOSITIF D'OBSERVATIONS ET DE MESURES

Le réseau hydrométrique

Les trois limnigraphes (OTT Type R 16, à rotation hebdomadaire ou bi-mensuelle) ont tous été installés sur la rivière principale, avec comme objectifs essentiels :

- Le recalage des mesures de 1997 par rapport à une série de référence connue et revalorisable (Aoma Cote 50).
- Une meilleure évaluation des ressources dans les zones sensibles de la Haute Aoma, ou la répartition entre les différents utilisateurs s'avère difficile (Aoma amont captage C) mais ou des réaménagements sont envisageables (Aoma aval ancien barrage de Puunui).

Les points épisodiques de mesures

Les captages actuels sont localisés à des cotes supérieures à :

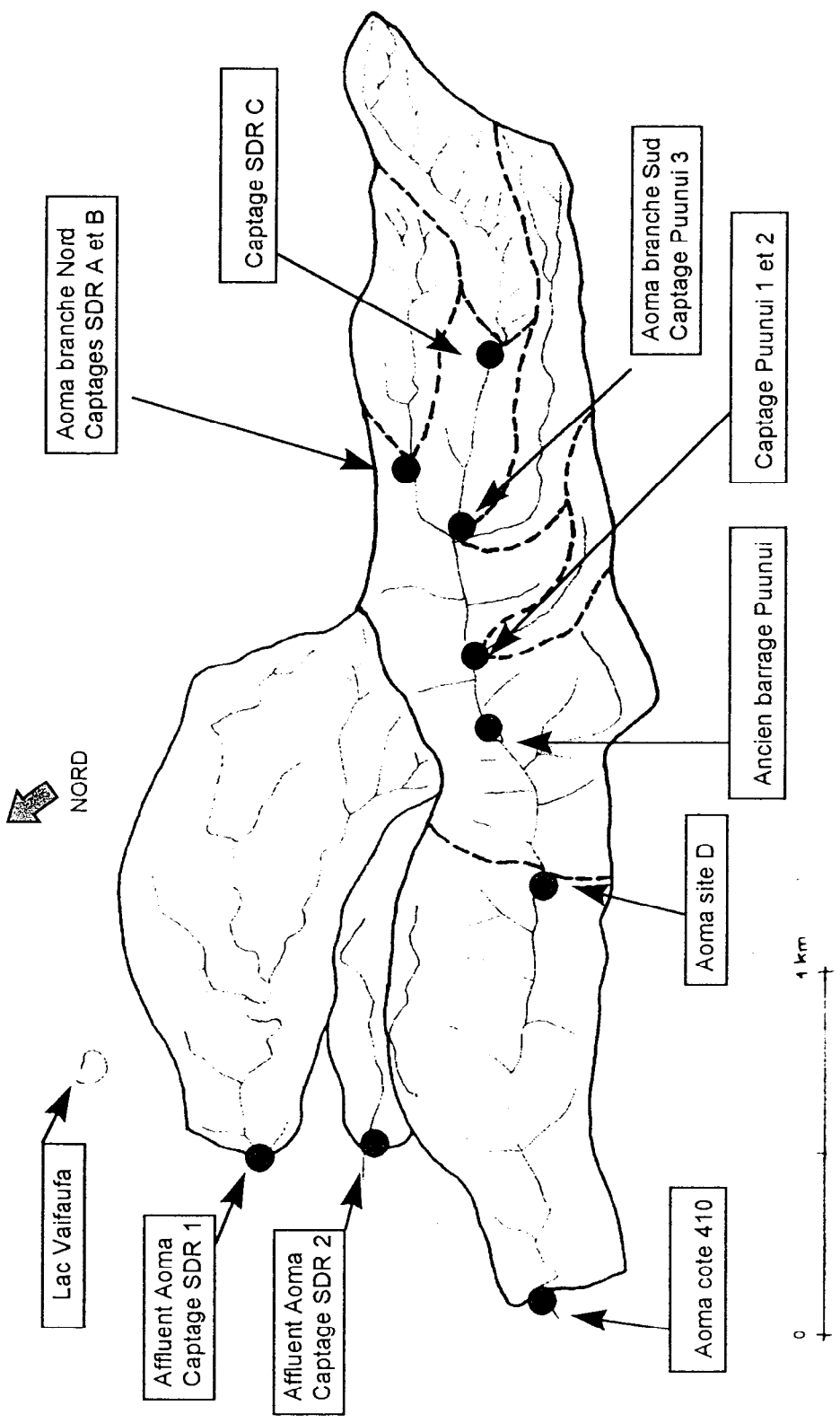
- 900 m. sur la branche principale de l'Aoma (captage C) et sur une branche Nord (captages A et B) pour le renforcement du lac Vaifaufa,
- 500 m. sur une branche Sud (captage Puunui 3) et de petites arrivées latérales (captages Puunui 1 et 2) pour l'alimentation du lotissement de Puunui,
- 450 m. sur deux affluents Nord de l'Aoma (sources et branches mères de la rivière Faarearo - captages SDR 1 et 2) pour l'alimentation de la retenue de Temaaroa,
- 200 m. sur l'Aoma (captages SDR de Puunui) pour des distributions agricoles en rive gauche.

Les jaugeages au micromoulinet ou à la capacité ont systématiquement été réalisés en amont et en aval de chaque ouvrage, à l'exception des captages SDR de Puunui où les mesures ont été faites en amont de la cote 250 et en aval de la cote 220.

Les débits ont été mesurés également sur l'Aoma vers la cote 410, au droit d'un site de pompage pour le lotissement de Puunui, ainsi qu'en quelques points supplémentaires pour contrôle (ancien barrage de Puunui).

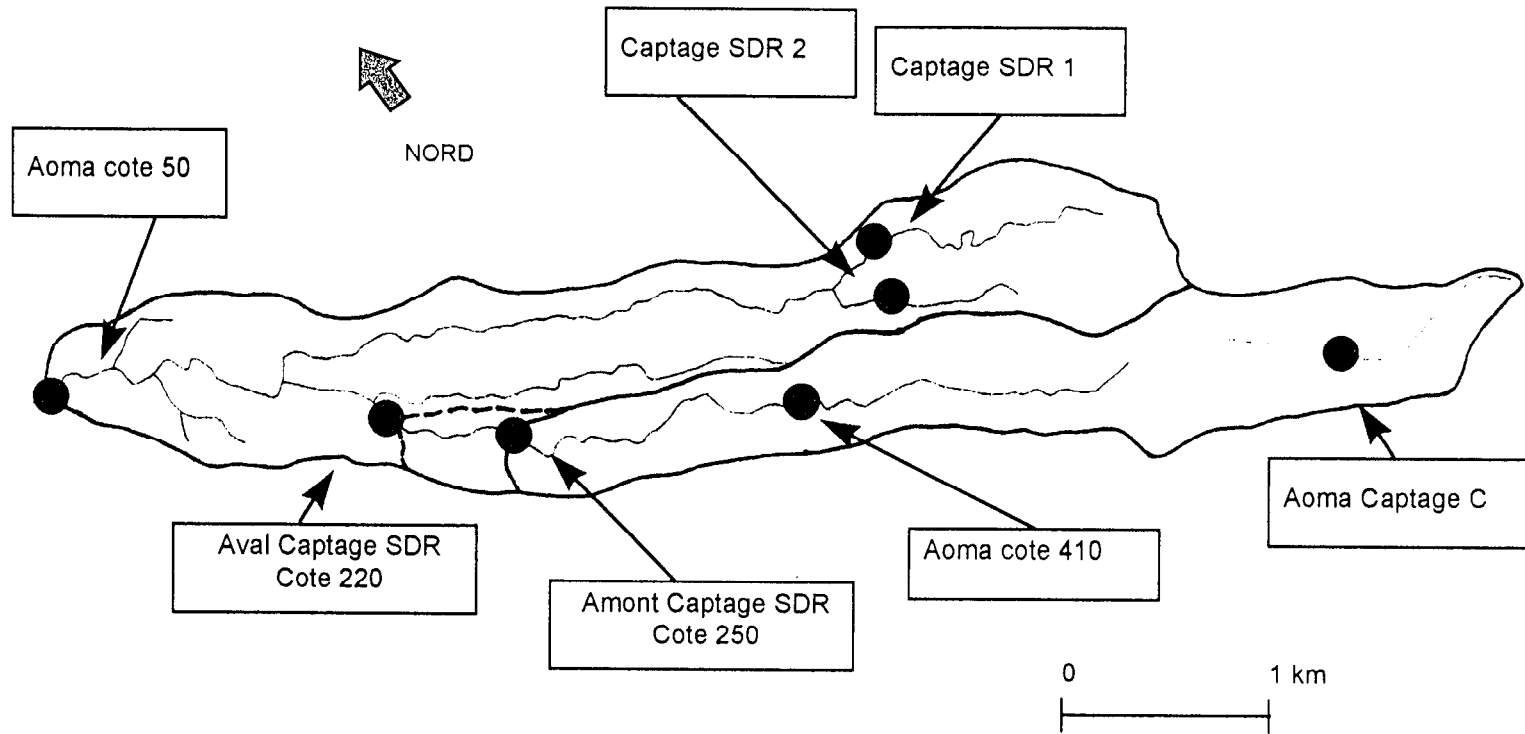
Les résultats complets de ces mesures, les données anciennes et les jaugeages aux trois stations limnigraphiques sont présentés en annexe 1.

Haut Bassin de l'Aoma

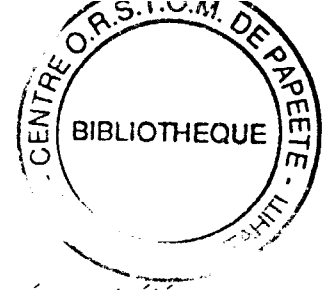


Bassin de l'Aoma

Localisation des stations aval



ORSTOM - GEGDP
Nov 97



LES CARACTERISTIQUES DE L'ETIAGE 1997

Pour juger de la sévérité de l'étiage 1997, deux jeux différents de données ont été utilisés.

Qu'il s'agisse des relevés pluviométriques ou des débits d'étiage de l'Aoma cote 50, les résultats obtenus sont assez concordants.

Le déficit pluviométrique de la saison sèche 1997

Du fichier des hauteurs mensuelles du poste d'AFAAHITI 3, communiqué par Météo - France au SDR, il est possible d'extraire les valeurs de chaque saison "sèche" (comptée de Mai à Octobre).

Cet échantillon de 28 ans permet de constater que la saison sèche 1997 est l'une des plus déficitaires (674 mm.) de la série 1969-1997 avec, suivant un ajustement à une loi de Pearson III, une période de retour de 17 ans.

Si 1972 et 1976 sont encore plus faibles, avec respectivement 642 et 429 mm., la saison 1993 - considérée dans l'étude SER-SEDEP comme décennale sèche - serait, avec 1457 mm., plutôt proche de la moyenne (cf. tableau récapitulatif en annexe 2).

Les débits d'étiage de l'Aoma cote 50

Historique de la station

Les premiers enregistrements de cette station datent de Février 1976 (Limnigraphe à flotteur OTT Type X) mais l'élément d'échelle et le premier jaugeage remontent à Novembre 1974.

Entre le 27/01/1975 et le 5/02/1981, dates de réalisation des 2 premiers profils en travers, l'élément d'étiage a dû être remplacé à plusieurs reprises sans un recalage précis (cotes simplement relevées au limnigraphe).

Entre 1981 et 1988, l'échelle a été détruite en Avril 1982 (avec réinstallation le 8/12/1982) et en Avril 1983 (réinstallation le 31/05/1983), tandis que le puits de mesures du limnigraphe, endommagé une première fois puis entièrement détruit, a été remplacé les 7/12/1982 et 1/06/1983.

Avec des recalages imprécis de l'échelle entre 1974 et 1981, des mesures par rapport à un contre-père d'Avril à Décembre 1982, la destruction complète de la station et des modifications importantes du lit suite au cyclone Veeva (Avril 1983) et des jaugeages de hautes eaux réalisées au cours d'une seule crue (8/12/1983), il était inintéressant de s'engager, dans le cadre de cette étude des étiages, dans un exercice difficile de revalorisation de la totalité des données de l'Aoma.

Bien que la qualité des jaugeages laisse parfois à désirer certaines années et que des résultats de mesures soient franchement douteux, il a été possible de revoir et de préciser tous les étalonnages pour des débits inférieurs à 0,7 m³/s, afin de pouvoir traiter la quasi-totalité des basses eaux de la période 1975 - 1988.

Les tableaux des débits moyens journaliers correspondants sont présentés en annexe 3.

Les débits caractéristiques de basses eaux

Le débit minimal peut survenir dès Juillet quand des pluies d'hiver perturbent fortement le tarissement. Plus exceptionnellement, les étiages se poursuivent jusqu'en Janvier de l'année suivante (13/01/1977,11/01/1987).

Des fichiers annuels de débits moyens journaliers ont été extraits les débits disponibles durant respectivement 180, 270 ,300 ,330 ,355 et 365 (ou 366) jours, pour la constitution d'échantillons statistiques, en admettant qu'au cours de cette période, les prélèvements entre les cotes 250 et 50 sont restés faibles ou inexistantes.

Débits disponibles - Q l/s

Année	DC 365	DC 355	DC 330	DC 300	DC 270	DC 180
1975	29	29	40	46	54	87
1976	20	25	31	37	47	96
1977	20	20	25	42	56	93
1978	34	42	50	72	82	197
1979	42	46	47	52	54	115
1980	48	51	59	78	101	189
1981	45	64	84	97	109	224
1982	75	86	93	103	113	176
1983	89	117	127	133	154	291
1984	100	117	117	132	136	175
1985	75	76	88	99	105	177
1986	29	30	39	61	80	126
1987	58	73	85	96	107	175
1988	68	75	96	125	135	213

L'ajustement de ces échantillons, suivant une loi de Pearson III, conduit aux résultats caractéristiques suivants :

Débits caractéristiques - Q l/s

T ans	DC 365	DC 355	DC 330	DC 300	DC 270	DC 180
2	48	55	60	80	91	159
5	30	34	38	55	66	117
10	24	26	32	45	55	99
50	15	16	26	29	38	74

La distinction entre DC 365 et débit minimal d'étiage ne donnerait lieu qu'à une seule correction (68 l./s. pour 1987) avec des résultats pratiquement inchangés (respectivement 49, 31, 24, et 14 l./s. pour des périodes de retour de 2, 5, 10 et 50 ans).

En l'absence de stockage et pour des aménagements sollicitant les ressources de l'Aoma vers la cote 50, l'on devrait retenir comme débits caractéristiques les valeurs des décennales sèches, tant pour des adductions à garantir toute l'année (24 l./s.) que pour des appoints à des cultures en fin de saison pluvieuse (99 l./s.).

Les débits de l'année 1997

Un limnigraphe à flotteur, installé fin Juin 1997 à l'ancien site et suivi jusqu'en Octobre, ainsi que 17 jaugeages exécutés régulièrement pour une gamme de débits de 30 et 700 l./s., ont suffi pour le tracé des étalonnages et l'évaluation des débits moyens journaliers de basses eaux.

Le débit de 23 l./s. relevé le 17 Août est l'un des plus faibles connus. Corrigé de la valeur des prélèvements effectués directement en amont à cette date (environ 2 l./s.) le débit minimal d'étiage 1997 pourrait être estimé à 25 l./s.

Sans égaler l'étiage de 1976, connu sur l'ensemble des rivières de Tahiti tant par ses valeurs que par sa persistance, l'étiage 1997 est assez remarquable et d'ordre probablement décennal.

LES RESSOURCES SUR LE HAUT BASSIN DE L'AOMA

Les branches mères de l'Aoma ainsi que les apports latéraux rive gauche (Puunui) et rive droite (Faarearo) sont avec des réussites diverses tous captés, par le SDR ou la Société de Gestion de Toahotu.

Les mesures n'ont été réalisées que pour l'évaluation des débits naturels en amont des points de captages et l'estimation des lachures aval, quelquesoit l'état des prises et des pertes dans les réseaux.

Si ces solutions gravitaires paraissaient intéressantes, les ressources en eau de surface au dessus de la cote 400 sont extrêmement limitées, voire inexistantes lors d'étiages sévères.

L'Aoma au captage C

18 jaugeages entre 0,41 et 31,2 l./s. ont permis d'adopter 2 étalonnages (réorganisation de la section et détarage admis le 1/09/1997) et de traiter la plupart des enregistrements recueillis du 26/06 au 12/10/1997.

D'une rapide analyse du tarissement (coefficient de 0,0218), il ressort que les réserves disponibles à l'amont immédiat du captage (écoulement de base) étaient d'environ 5.000 m³ entre le 1/07 et le 30/09/1997, alors que le volume global écoulé avoisinait les 25.000 m³. Les pluies de la saison fraîche 1997, en perturbant l'étiage par de petites crues parasites, ont contribué à près de 80 % à la ressource de ce bassin.

A partir des jaugeages amont et aval prise, ainsi que d'un relevé de manoeuvres à la prise, les "lachures" en aval de C ont été estimées (cf tableaux des débits moyens journaliers 1997 en annexe 4).

Ces très faibles débits, qui ne réapparaissent pas au site D, doivent apparemment s'infiltrer plus en aval et contribuer également à la recharge de nappes plus profondes.

La branche Nord de l'Aoma aux captages A et B

Ces captages (Aoma 1 et Aoma thalweg du rapport SER-SEDEP), qui drainent un bassin d'environ 0,15 km² ont du, par nécessité, être jaugés séparément mais ce sont les débits globaux qui nous intéressent.

Moins arrosée (altitude moyenne plus faible) et de superficie moins importante que C (0,30 km²) la branche Nord se tarit très rapidement. Les débits mesurés sont, toutes proportions gardées, en rapport avec C (0,12) mais des pertes un peu plus conséquentes se traduisent par un arrêt rapide des écoulements.

Les captages de Puunui

Les trois captages paraissent drainer deux bassins, de 0,08 (Puunui 1 - 2) et de 0,19 km² (Puunui 3).

Si l'on admet comme points représentatifs du tarissement les mesures du 12/06 (0,98 l./s.) et du 8/09/1997 (0,22 l./s.), le coefficient moyen serait de 0,017 avec un écoulement de base entre le 1/07 et le 30/09/1997 de l'ordre de 3000 m³.

Les bassins de Puunui moins élevés, reçoivent en moyenne des précipitations plus faibles que sur l'Aoma C, mais le tarissement y apparaît un peu plus soutenu.

Les captages des branches mères de la Faarearo

Si dans les zones hautes de l'Aoma, les pluies d'hiver et les petites crues qu'elles engendrent contribuent pour l'essentiel à l'alimentation des captages, l'importance des nappes et des formations géologiques qu'elles drainent, apparaît à une plus faible altitude.

Bien que les bassins topographiques des branches mères de la Faarearo aux captages SDR 1 et 2 (SER 1 et 2 du rapport SER - SEDEP) sont respectivement de 0,78 et de 0,14 km², et que la cote du captage SDR 1 soit nettement plus basse (514m. contre 547 m.), les apports de basses eaux en amont du captage SDR 2 sont beaucoup plus soutenus.

Ainsi, le débit minimal de l'étiage 1997 relevé au captage SDR 2 était de 0,94 l./s. le 23 Septembre, alors que le captage SDR 1 était sec depuis le 29 Juillet.

Ces différences, connues depuis très longtemps, sont dues à l'existence "d'une source qui continue à alimenter le captage SDR 2".

L'Aoma en aval de l'ancien barrage de Puunui

Afin de contrôler d'éventuels apports entre les captages supérieurs et la cote 400, deux points de mesures, dont un permanent (limnigraphe site D), ont été suivis.

Les résultats sont assez décevants car les tarissements observés sont d'assez longue durée, tant vers la cote 410 (bassin versant topographique de 1,91 km²) qu'à l'aval immédiat du barrage de Puunui (1,30 km²).

Sur ce dernier site (D) on ne compte que 7 jours, de Juillet à Septembre, pendant lesquels le débit a dépassé 0,5 l./s.

Le stockage, quant il est possible, demeure le seul recours dans ce secteur si l'on veut maintenir des solutions gravitaires et limiter les défaillances.

Bien qu'une exploitation complète des données ne soit pas possible (relevés, étalonnage), un calcul rapide montre que les crues du 19 au 22 Août auraient ainsi fourni à une retenue plus de 10.000 m³.

LES RESSOURCES DANS LES ZONES PLUS BASSES

Alors que la rivière se tarit à la cote 410, une grande partie des débits de basses eaux disponibles à la cote 50, se trouve en amont de la cote 250, à l'issue d'un bassin topographique de 2,56 km² (cf. résultats jaugeages station 5756300511-9).

Afin de pouvoir comparer les débits de ces deux stations tout en tenant compte des prélèvements parfois conséquents du SDR entre les cotes 250 et 220, des mesures ont été effectuées de part et d'autre des prises, pour la reconstitution d'une série 1997 de débits "naturels" Aoma cote 50.

Des données communes Aoma cote 250 et Aoma cote 50 corrigée, une relation peut être établie pour une première évaluation des débits minimaux d'étiage vers la cote 250.

$$\text{Aoma 250} = 0,29 \text{ Aoma 50} + 12 \quad \text{Q l./s.}$$

En l'absence de toute autre donnée, et en admettant que les prises SDR étaient peu fonctionnelles avant 1989, l'aménageur pourra utiliser cette corrélation pour la constitution d'une chronique de basses eaux 1975 - 1988 vers la cote 250, à partir de la série Aoma cote 50.

LES CARACTERISTIQUES DE L'ECOULEMENT DANS LE HAUT BASSIN

Pour expliquer les valeurs relativement faibles relevées sur le haut bassin de l'Aoma, tant sur la rivière que sur ses affluents, une tentative de "bilan" de saison sèche a été tentée pour l'Aoma C.

La pluviométrie

Les données recueillies par Météo France et le GEGDP ont fait l'objet de différentes exploitations ORSTOM, afin d'évaluer les lames d'eau tombée sur certains bassins et d'estimer les précipitations annuelles sur certains sommets, en tenant compte notamment des facteurs altitude et distance à la mer.

Les hauteurs pluviométriques annuelles passent ainsi sur l'Aoma de 2.500 mm. vers la cote 100, à près de 5.000 vers 900 m. et doivent dépasser les 6.000 mm. au point culminant du bassin (1195 m.).

Suivant cette approche et à partir des hauteurs interannuelles et mensuelles d'AFAAHITI 3, la lame d'eau tombée sur le bassin C de Juillet à Septembre 1997 a été estimée à 350 mm.

Les écoulements

L'exploitation des débits (25.100 m^3) et de la courbe de tarissement permet de distinguer l'écoulement de base (5.130 m^3 soit une lame de 17 mm.) du ruissellement (67 mm.)

Le bilan

Si l'on adopte dans ce secteur d'altitude, 200 mm. d'évapotranspiration pour les 3 mois de saison fraîche, les infiltrations profondes seraient du même ordre de grandeur que l'écoulement global (24 %).

Avec 80 % de l'écoulement global, le ruissellement demeure – même durant une saison sèche fortement déficitaire – la seule ressource importante de ces zones hautes, à condition de pouvoir en stocker une partie.

LA GEOLOGIE ET UN POSSIBLE SCHEMA DE CIRCULATION DES EAUX

Les grands traits de l'histoire géologique

Le bassin de l'Aoma a la particularité d'être partagé par la grande ligne de faille caldeirienne du volcan de Taravao, en partie masquée par des coulées et les cones des centres éruptifs secondaires plus récents d'Aoma, de Puunui, des Hauts de Puunui et de Vaiufaua.

Sous ces structures surimposées, les formations de l'intérieur et du rebord de la caldeira différent notablement :

- La dépression caldeirienne est caractérisée par un dôme de trachy-phonolites peu altérées dont le toit se situe entre 150 et 200 m. d'altitude.
- Le rebord Nord de la caldeira est constitué par des empilement de laves basaltiques de direction générale Nord - Ouest.

Ces deux grandes zones paraissent conditionner le régime des écoulements de base.

Un schéma possible de circulation des eaux

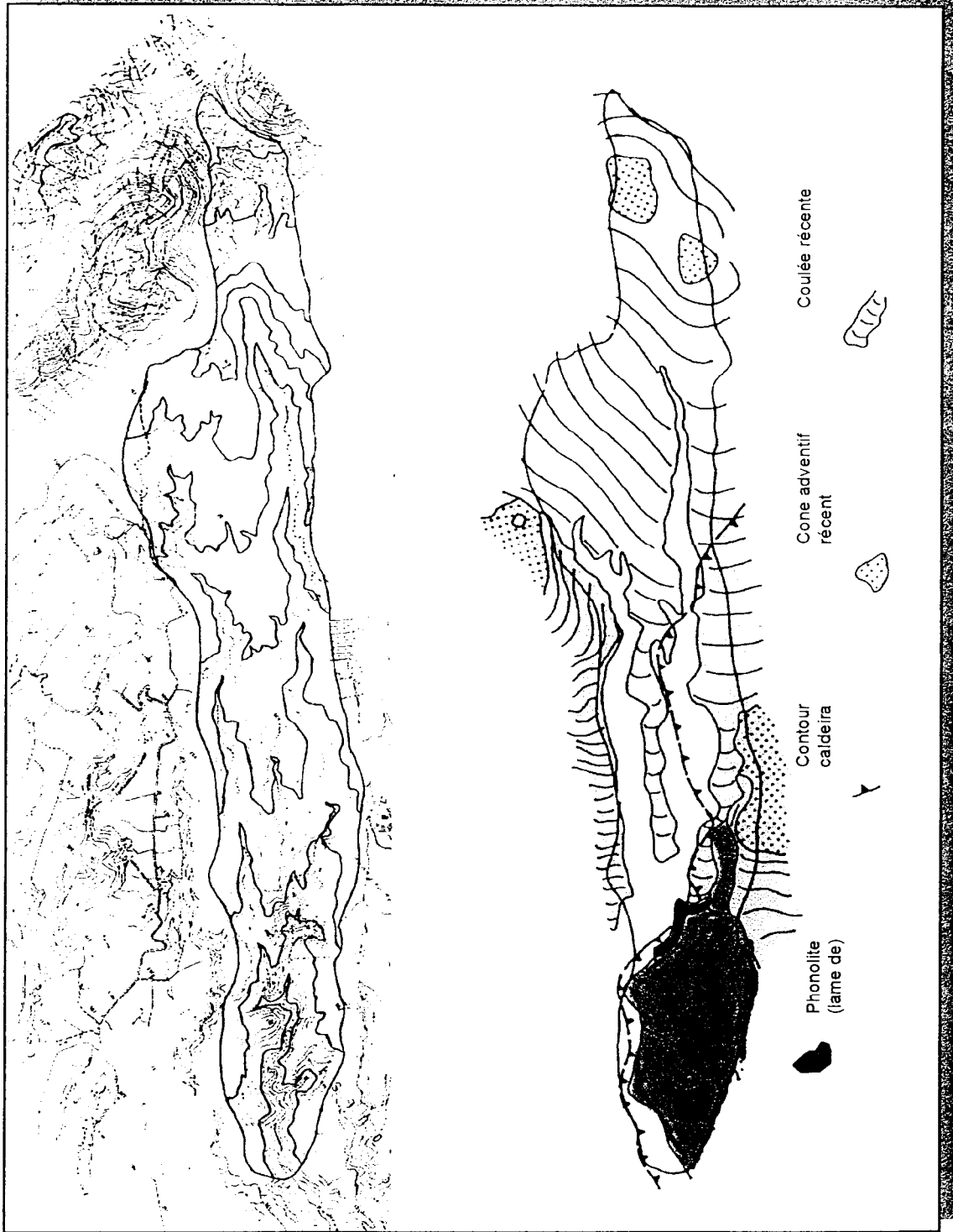
Le résultat le plus intéressant de cette étude d'étiage est d'avoir pu mettre en évidence deux domaines où les écoulements de base sont rigoureusement différents :

- L'un d'altitude, entre 400 et 1000 m., où l'écoulement de base quand il existe est extrêmement faible.
- Le second, entre 50 et 280 m., où se situe pour l'essentiel la ressource en étiage.

La faille caldeirienne avec ses bourrages de phonolite massive paraît marquer la limite des deux domaines.

- Au Nord et au Nord - Est de la faille les infiltrations profondes vers la nappe basale dans les coulées récentes ou anciennes semblent la règle si leur plongement est Nord. L'écoulement Ouest de coulées récentes du centre éruptif des Hauts de Puunui explique probablement les petites venues superficielles du captage SDR 2.
- Au Sud de la faille, les phonolites et les trachy - phonolites paraissent constituer des écrans suffisamment imperméables pour qu'une grande partie des eaux de ce secteur se déverse ou affleure.

Bassin Aoma Relief et Géologie



DOCUMENTS CONSULTES

C. LEOTOT (1988)

Cycles éruptifs géochimiques et géochronologiques du volcan de Taravao (Archipel de la Société). Modèle du hot spot tahitien et de l'alignement de la Société (Polynésie Française).
Thèse ORSAY n° 657.

R. BROUSSE, P. LAVEST, C. LEOTOT (1990)

Carte géologique de Tahiti au 1/25.000. Feuille PAPARA - TEVA I UTA - TARAVALO.
Ministère de la Mer, de l'Équipement et de l'Énergie. Papeete.

SEDEP (1993)

Aménagement hydraulique du plateau de TARAVALO.
Retenue de TEMAAROA. Etude Hydrologique.
Service de l'Économie Rurale.

ANNEXE 1
JAUGEAGES BASSIN AOMA

Station : 5756300501-9 VERS LA COTE 50
 Rivière : AOMA
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI)
 Bassin : S.TAIARAPU

Latit. -17.45.41
 Longit. -149.17.28
 Altit. 50M
 Aire 6,14000 km2
 Ordre chronologique

N0 !	Date	Heure !	Cote !	Débit !	Observations
1 !	19/11/1974	12H00 !	30 CM !	119,	L/S !
2 !	18/12/1974	13H20 !	56 " !	643,	" !
3 !	19/02/1975	12H50 !	44 " !	180,	" !
4 !	20/03/1975	00H00 !	42 " !	165,	" !
5 !	10/04/1975	13H35 !	39 " !	92,	" !
6 !	23/04/1975	11H00 !	38 " !	75,	" !
7 !	21/05/1975	11H10 !	38 " !	84,	" !
8 !	18/06/1975	11H00 !	36 " !	49,	" !
9 !	09/07/1975	10H05 !	35 " !	41,	" !
10 !	20/08/1975	12H00 !	35 " !	30,	" !
11 !	10/09/1975	10H15 !	35 " !	31,	" !
12 !	17/09/1975	10H30 !	34 " !	34,	" !
13 !	02/10/1975	10H00 !	45 " !	203,	" !
14 !	29/10/1975	00H00 !	43 " !	162,	" !
15 !	12/11/1975	11H45 !	37 " !	62,	" !
16 !	19/11/1975	11H00 !	35 " !	30,	" !
17 !	25/11/1975	00H00 !	34 " !	27,	" !
18 !	03/12/1975	00H00 !	36 " !	53,	" !
19 !	06/01/1976	00H00 !	41 " !	252,	" !
20 !	18/03/1976	11H00 !	40 " !	217,	" !
21 !	27/05/1976	00H00 !	37 " !	100,	" !
22 !	24/06/1976	00H00 !	33 " !	64,	" !
23 !	22/07/1976	10H30 !	32 " !	68,	" !
24 !	26/08/1976	00H00 !	31 " !	37,	" !
25 !	20/10/1976	00H00 !	29 " !	25,	" !
26 !	17/11/1976	10H30 !	28 " !	34,	" !
27 !	22/12/1976	07H00 !	31 " !	24,	" !
28 !	20/01/1977	12H00 !	33 " !	35,	" !
29 !	16/02/1977	00H00 !	33 " !	66,	" !
30 !	16/03/1977	00H00 !	39 " !	187,	" !
31 !	27/04/1977	00H00 !	38 " !	120,	" !
32 !	25/05/1977	00H00 !	35 " !	97,	" !
33 !	15/06/1977	00H00 !	36 " !	92,	" !
34 !	21/07/1977	00H00 !	35 " !	73,	" !
35 !	11/08/1977	00H00 !	34 " !	50,	" !
36 !	21/09/1977	00H00 !	32 " !	39,	" !
37 !	30/11/1977	00H00 !	41 " !	189,	" !
38 !	14/12/1977	00H00 !	48 " !	526,	" !
39 !	19/01/1978	00H00 !	39 " !	106,	" !
40 !	15/02/1978	00H00 !	70 " !	2,26	M3/S !
41 !	31/03/1978	00H00 !	42 " !	202,	L/S !
42 !	26/04/1978	10H40 !	545 MM !	771,	" !
43 !	10/05/1978	09H40 !	465 " !	426,	" !
44 !	19/05/1978	11H10 !	425 " !	290,	" !
45 !	12/06/1978	09H55 !	54 CM !	752,	" !
46 !	28/07/1978	00H00 !	38 " !	162,	" !

Station : 5756300501-9 VERS LA COTE 50
 Rivière : AOMA
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI)
 Bassin : S.TAIARAPU

Latit. -17.45.41
 Longit. -149.17.28
 Altit. 50M
 Aire 6,14000 km2
 Ordre chronologique

N0 !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
47 !	16/08/1978	12H25 !	39 CM !	137, L/S !	
48 !	31/08/1978	10H00 !	36 " !	103, " !	
49 !	27/09/1978	11H00 !	34 " !	49, " !	
50 !	25/10/1978	11H00 !	36 " !	50, " !	
51 !	16/11/1978	10H30 !	33 " !	40, " !	
52 !	22/12/1978	09H00 !	475 MM !	385, " !	
53 !	22/01/1979	10H00 !	79 CM !	1,27 M3/S !	
54 !	07/02/1979	10H00 !	51 " !	281, L/S !	
55 !	26/03/1979	09H30 !	42 " !	122, " !	
56 !	02/04/1979	12H40 !	41 " !	139, " !	
57 !	09/05/1979	00H00 !	48 " !	241, " !	
58 !	15/06/1979	09H35 !	33 " !	72, " !	
59 !	26/07/1979	08H00 !	37 " !	138, " !	
60 !	19/09/1979	10H15 !	31 " !	34, " !	
61 !	21/11/1979	10H20 !	40 " !	151, " !	
62 !	12/12/1979	09H45 !	555 MM !	585, " !	
63 !	23/01/1980	10H30 !	44 CM !	287, " !	
64 !	18/02/1980	10H10 !	47 " !	359, " !	
65 !	03/03/1980	10H00 !	46 " !	384, " !	
66 !	27/03/1980	11H35 !	39 " !	153, " !	
67 !	07/05/1980	00H00 !	47 " !	338, " !	
68 !	21/05/1980	08H20 !	60 " !	1,26 M3/S !	
69 !	04/07/1980	11H00 !	36 " !	150, L/S !	
70 !	10/10/1980	11H10 !	35 " !	109, " !	
71 !	15/10/1980	09H00 !	42 " !	312, " !	
72 !	20/11/1980	09H00 !	34 " !	75, " !	
73 !	04/12/1980	09H25 !	36 " !	123, " !	
74 !	12/12/1980	09H00 !	34 " !	70, " !	
75 !	26/12/1980	11H10 !	35 " !	109, " !	
76 !	06/01/1981	08H45 !	515 MM !	656, " !	
77 !	05/02/1981	10H15 !	50 CM !	593, " !	
78 !	18/02/1981	10H00 !	44 " !	366, " !	
79 !	01/07/1981	12H33 !	41 " !	261, " !	
80 !	07/08/1981	12H30 !	36 " !	118, " !	
81 !	03/09/1981	09H00 !	35 " !	177, " !	
82 !	22/09/1981	11H45 !	33 " !	93, " !	
83 !	24/09/1981	09H30 !	33 " !	85, " !	
84 !	07/10/1981	10H40 !	34 " !	124, " !	
85 !	15/10/1981	10H35 !	33 " !	74, " !	
86 !	27/10/1981	11H30 !	32 " !	86, " !	
87 !	19/11/1981	09H15 !	30 " !	43, " !	
88 !	25/11/1981	11H25 !	39 " !	266, " !	
89 !	10/12/1981	11H00 !	35 " !	129, " !	
90 !	15/12/1981	12H00 !	34 " !	96, " !	
91 !	06/01/1982	09H00 !	33 " !	76, " !	
92 !	12/01/1982	11H00 !	34 " !	81, " !	

Station : 5756300501-9 VERS LA COTE 50
 Rivière : AOMA
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI)
 Bassin : S.TAIARAPU

Latit. -17.45.41
 Longit. -149.17.28
 Altit. 50M
 Aire 6,14000 km2
 Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit !	Observations
93 !	18/01/1982	12H15 !	33 CM !	92, L/S !	
94 !	27/01/1982	12H40 !	34 " !	106, " !	
95 !	03/02/1982	09H10 !	34 " !	102, " !	
96 !	11/02/1982	10H20 !	335 MM !	101, " !	
97 !	02/03/1982	12H50 !	46 CM !	789, " !	
98 !	08/03/1982	13H10 !	40 " !	415, " !	
99 !	11/03/1982	07H00 !	43 " !	525, " !	
100 !	17/03/1982	09H35 !	37 " !	315, " !	
101 !	22/03/1982	12H10 !	40 " !	412, " !	
102 !	02/04/1982	09H00 !	33 " !	221, " !	
103 !	28/06/1982	13H00 !	47 " !	114, " !	
104 !	26/07/1982	13H00 !	45 " !	76, " !	
105 !	13/08/1982	13H10 !	46 " !	129, " !	
106 !	07/09/1982	12H30 !	56 " !	203, " !	
107 !	08/10/1982	09H35 !	46 " !	191, " !	
108 !	28/10/1982	09H45 !	46 " !	195, " !	
109 !	02/11/1982	10H00 !	50 " !	247, " !	
110 !	24/11/1982	09H45 !	51 " !	271, " !	
111 !	03/12/1982	09H30 !	45 " !	185, " !	
112 !	08/12/1982	10H40 !	45 " !	124, " !	
113 !	04/01/1983	09H45 !	54 " !	249, " !	
114 !	07/01/1983	09H35 !	52 " !	278, " !	
115 !	02/02/1983	09H05 !	53 " !	309, " !	
116 !	24/03/1983	13H00 !	59 " !	583, " !	
117 !	21/04/1983	11H00 !	114 " !	1,03 M3/S !	
118 !	11/05/1983	10H00 !	105 " !	316, L/S !	
119 !	01/06/1983	12H35 !	1057*MM !	508, " !	
120 !	15/06/1983	10H10 !	97 CM !	176, " !	
121 !	24/06/1983	09H30 !	96 " !	202, " !	
122 !	20/07/1983	09H40 !	95 " !	106, " !	
123 !	02/08/1983	10H50 !	110 " !	1,01 M3/S !	
124 !	16/08/1983	10H40 !	96 " !	175, L/S !	
125 !	09/09/1983	09H00 !	96 " !	86, " !	
126 !	30/11/1983	10H50 !	101 " !	311, " !	
127 !	07/12/1983	12H30 !	118 " !	1,91 M3/S !	
128 !	08/12/1983	07H50 !	130* " !	4,88 " !	
129 !	08/12/1983	08H12 !	137* " !	7,27 " !	
130 !	08/12/1983	08H25 !	141* " !	10,3 " !	
131 !	08/12/1983	08H32 !	141* " !	10,3 " !	
132 !	08/12/1983	08H40 !	142* " !	10,6 " !	
133 !	08/12/1983	08H45 !	140* " !	9,69 " !	
134 !	08/12/1983	08H57 !	139* " !	9,12 " !	
135 !	08/12/1983	09H02 !	138* " !	8,68 " !	
136 !	08/12/1983	13H00 !	146* " !	14,2 " !	
137 !	08/12/1983	13H05 !	147* " !	15,2 " !	
138 !	08/12/1983	13H10 !	150* " !	17,9 " !	
139 !	08/12/1983	13H15 !	150* " !	17,9 " !	
140 !	08/12/1983	13H20 !	152* " !	20,2 " !	
141 !	08/12/1983	13H25 !	152* " !	20,2 " !	

Station : 5756300501-9 VERS LA COTE 50
 Rivière : AOMA
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI)
 Bassin : S.TAIARAPU

Latit. -17.45.41
 Longit. -149.17.28
 Altit. 50M
 Aire 6,14000 km2
 Ordre chronologique

N0 !	Date	Heure !	Cote !	Débit !	Observations
142 !	08/12/1983	13H30 !	152*CM !	20,2 M3/S !	
143 !	08/12/1983	15H50 !	123* " !	3,48 " !	
144 !	21/12/1983	10H00 !	103 " !	349, L/S !	
145 !	24/01/1984	09H40 !	99 " !	229, " !	
146 !	01/02/1984	10H10 !	99 " !	193, " !	
147 !	21/02/1984	09H40 !	98 " !	129, " !	
148 !	27/02/1984	10H15 !	97 " !	139, " !	
149 !	01/03/1984	09H30 !	965 MM !	136, " !	
150 !	07/03/1984	09H40 !	96 CM !	112, " !	
151 !	16/04/1984	09H40 !	96 " !	111, " !	
152 !	09/05/1984	10H30 !	100 " !	160, " !	
153 !	13/06/1984	10H25 !	97 " !	366, " !	
154 !	11/07/1984	10H30 !	98 " !	241, " !	
155 !	23/07/1984	11H15 !	97 " !	126, " !	
156 !	01/08/1984	10H30 !	96 " !	135, " !	
157 !	17/10/1984	09H55 !	945 MM !	92, " !	
158 !	25/10/1984	09H30 !	94 CM !	104, " !	
159 !	20/11/1984	10H20 !	98 " !	134, " !	
160 !	28/11/1984	11H00 !	965 MM !	92, " !	
161 !	30/11/1984	10H00 !	97 CM !	118, " !	
162 !	03/12/1984	09H35 !	96 " !	141, " !	
163 !	05/12/1984	11H00 !	965 MM !	99, " !	
164 !	28/12/1984	12H35 !	105 CM !	421, " !	
165 !	31/01/1985	10H00 !	105 " !	87, " !	
166 !	05/02/1985	10H30 !	106 " !	401, " !	
167 !	08/02/1985	10H05 !	111 " !	581, " !	
168 !	13/02/1985	09H15 !	127 " !	653, " !	
169 !	26/02/1985	11H20 !	103 " !	331, " !	
170 !	14/03/1985	10H20 !	101 " !	286, " !	
171 !	18/03/1985	11H05 !	90 " !	177, " !	
172 !	26/03/1985	10H20 !	100 " !	262, " !	
173 !	01/04/1985	11H30 !	100 " !	187, " !	
174 !	09/04/1985	10H10 !	103 " !	227, " !	
175 !	17/04/1985	10H45 !	101 " !	276, " !	
176 !	22/04/1985	09H40 !	101 " !	214, " !	
177 !	08/05/1985	09H55 !	98 " !	0,168 M3/S !	
178 !	14/05/1985	09H15 !	97 " !	0,116 " !	
179 !	17/05/1985	10H40 !	98 " !	0,167 " !	
180 !	21/05/1985	08H35 !	108 " !	0,194 " !	
181 !	24/06/1985	08H50 !	97 " !	0,1 " !	
182 !	05/07/1985	08H35 !	97 " !	164, L/S !	
183 !	08/07/1985	11H00 !	96 " !	278, " !	
184 !	07/08/1985	10H30 !	94 " !	89, " !	
185 !	14/08/1985	09H45 !	94 " !	120, " !	
186 !	23/08/1985	10H00 !	94 " !	87, " !	
187 !	28/08/1985	09H30 !	93 " !	127, " !	
188 !	16/09/1985	08H50 !	93 " !	95, " !	
189 !	03/10/1985	08H00 !	92 " !	89, " !	

Station : 5756300501-9 VERS LA COTE 50
 Rivière : AOMA
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI)
 Bassin : S.TAIARAPU

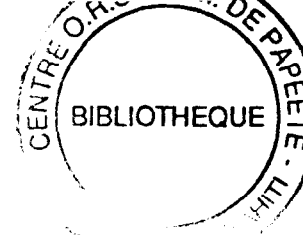
Latit. -17.45.41
 Longit. -149.17.28
 Altit. 50M
 Aire 6,14000 km2
 Ordre chronologique

N°	Date	Heure	Cote	Débit	Observateurs
190	09/10/1985	09H20	92 CM	59,	L/S
191	15/10/1985	10H35	100 "	239,	"
192	21/10/1985	09H10	95 "	117,	"
193	06/11/1985	11H40	94 "	80,	"
194	14/11/1985	09H30	95 "	121,	"
195	20/11/1985	10H30	100 "	251,	"
196	28/11/1985	12H00	100 "	262,	"
197	04/12/1985	11H10	93 "	194,	"
198	09/12/1985	10H20	94 "	78,	"
199	12/12/1985	10H30	94 "	71,	"
200	17/12/1985	09H35	95 "	121,	"
201	26/12/1985	08H40	95 "	123,	"
202	31/12/1985	11H00	104 "	596,	"
203	16/01/1986	11H35	97 "	107,	"
204	21/01/1986	09H05	98 "	113,	"
205	06/02/1986	10H30	98 "	227,	"
206	17/02/1986	13H00	101 "	92,	"
207	24/02/1986	10H05	99 "	212,	"
208	12/03/1986	09H15	97 "	159,	"
209	18/03/1986	09H30	97 "	199,	"
210	25/03/1986	09H35	96 "	116,	"
211	01/04/1986	09H20	95 "	122,	"
212	14/04/1986	09H10	94 "	109,	"
213	17/04/1986	11H25	93 "	159,	"
214	13/05/1986	11H05	1030 MM	448,	"
215	26/05/1986	10H05	92 CM	102,	"
216	04/06/1986	10H15	95 "	159,	"
217	09/06/1986	09H50	94 "	185,	"
218	01/07/1986	10H30	92 "	95,	"
219	21/07/1986	11H15	91 "	138,	"
220	31/07/1986	11H20	98 "	228,	"
221	05/08/1986	10H05	91 "	95,	"
222	12/08/1986	12H00	91 "	69,	"
223	20/08/1986	12H45	90 "	86,	"
224	09/09/1986	11H45	91 "	67,	"
225	15/09/1986	09H15	89 "	85,	"
226	19/09/1986	09H40	89 "	56,	"
227	24/09/1986	12H20	89 "	27,	"
228	07/10/1986	09H35	885 MM	41,	"
229	29/10/1986	10H20	88 CM	35,	"
230	10/11/1986	11H35	89 "	0,038	M3/S
231	12/11/1986	10H20	88 "	0,021	"
232	18/11/1986	09H10	88 "	0,032	"
233	27/11/1986	11H35	91 "	0,079	"
234	03/12/1986	08H40	88 "	0,032	"
235	08/12/1986	11H40	88 "	0,061	"
236	16/12/1986	10H00	92 "	0,092	"
237	18/12/1986	11H39	89 "	0,038	"
238	19/01/1987	09H25	95 "	0,128	"

Station : 5756300501-9 VERS LA COTE 50
 Rivière : AOMA
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI)
 Bassin : S.TAIARAPU

Latit. -17.45.41
 Longit. -149.17.28
 Altit. 50M
 Aire 6,14000 km2
 Ordre chronologique

NO	Date	Heure	Cote	Débit	Observations
239	22/01/1987	10H20	95 CM	0,102 M3/S	
240	26/01/1987	10H25	93 "	0,094 "	
241	04/02/1987	09H20	95 "	0,158 "	
242	12/02/1987	09H20	95 "	0,142 "	
243	18/02/1987	09H35	95 "	0,091 "	
244	24/02/1987	09H00	105 "	0,595 "	
245	10/03/1987	09H40	97 "	0,155 "	
246	20/03/1987	09H00	96 "	0,107 "	
247	31/03/1987	09H30	96 "	0,191 "	
248	22/04/1987	12H10	114 "	1,13 "	
249	13/05/1987	10H25	99 "	0,196 "	
250	20/05/1987	10H55	98 "	0,192 "	
251	04/06/1987	11H05	97 "	0,188 "	
252	16/06/1987	10H45	97 "	0,231 "	
253	23/06/1987	09H15	96 "	0,304 "	
254	28/07/1987	11H55	92 "	0,113 "	
255	04/08/1987	09H10	93 "	0,13 "	
256	20/08/1987	09H05	91 "	0,094 "	
257	26/08/1987	12H45	91 "	0,088 "	
258	22/09/1987	10H50	90 "	0,065 "	
259	06/10/1987	08H45	90 "	0,085 "	
260	26/10/1987	10H05	90 "	0,118 "	
261	01/12/1987	09H30	91 "	0,097 "	
262	08/12/1987	10H20	90 "	0,117 "	
263	22/12/1987	09H05	98 "	0,177 "	
264	19/01/1988	08H50	102 "	0,521 "	
265	26/01/1988	09H20	103 "	0,497 "	
266	02/02/1988	10H05	99 "	0,341 "	
267	10/02/1988	09H00	98 "	0,323 "	
268	17/02/1988	10H30	96 "	0,224 "	
269	24/02/1988	09H20	95 "	0,419 "	
270	02/03/1988	11H00	96 "	0,323 "	
271	10/03/1988	11H30	98 "	0,277 "	
272	23/03/1988	10H20	95 "	0,233 "	
273	30/03/1988	09H20	99 "	0,406 "	
274	12/04/1988	12H45	96 "	0,19 "	
275	21/04/1988	12H05	94 "	0,187 "	
276	27/04/1988	09H25	98 "	0,228 "	
277	03/05/1988	11H50	96 "	0,408 "	
278	17/05/1988	09H05	94 "	0,298 "	
279	25/05/1988	11H05	100 "	0,381 "	
280	01/06/1988	10H20	94 "	0,258 "	
281	08/06/1988	10H30	93 "	0,275 "	
282	05/07/1988	10H25	93 "	0,169 "	
283	21/07/1988	09H00	93 "	0,193 "	
284	28/07/1988	12H25	94 "	0,127 "	
285	17/08/1988	11H35	92 "	0,158 "	
286	06/09/1988	09H35	92 "	0,107 "	
287	28/09/1988	10H40	91 "	0,055 "	



Station : 5756300501-9 VERS LA COTE 50
Rivière : AOMA
Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI)
Bassin : S.TAIARAPU

Latit. -17.45.41
Longit. -149.17.28
Altit. 50M
Aire 6,14000 km2
Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit !	Observations
288 !	11/10/1988 ...	09H05 !	91 CM !	0,125 M3/S !	
289 !	18/10/1988 ...	11H35 !	98 " !	0,167 " !	
290 !	30/08/1989 ...	12H00 !	! !	0,05 " !	
291 !	21/09/1990 ...	13H00 !	! !	0,066 " !	
292 !	24/06/1997 ...	10H05 !	325 MM !	90,2 L/S !	
293 !	30/06/1997 ...	12H06 !	31 CM !	68,5 " !	
294 !	08/07/1997 ...	11H50 !	555 MM !	700, " !	
295 !	16/07/1997 ...	09H55 !	305 " !	72,3 " !	
296 !	22/07/1997 ...	10H40 !	31 CM !	80,6 " !	
297 !	29/07/1997 ...	10H10 !	30 " !	60,2 " !	
298 !	05/08/1997 ...	09H20 !	29 " !	57,2 " !	
299 !	12/08/1997 ...	09H20 !	30 " !	64,2 " !	
300 !	19/08/1997 ...	09H17 !	29 " !	53,9 " !	
301 !	26/08/1997 ...	08H26 !	28 " !	52,8 " !	
302 !	02/09/1997 ...	09H55 !	28 " !	43,6 " !	
303 !	09/09/1997 ...	10H00 !	28 " !	39,9 " !	
304 !	16/09/1997 ...	09H10 !	275 MM !	30, " !	
305 !	23/09/1997 ...	10H00 !	27 CM !	35, " !	
306 !	30/09/1997 ...	09H30 !	32 " !	96,2 " !	
307 !	06/10/1997 ...	08H00 !	27 " !	37,9 " !	
308 !	14/10/1997 ...	11H55 !	455 MM !	413, " !	

Station : 5756300502-9 A LA RT2
Rivière : AOMA

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit !	Observations
1 !	29/05/1974 ...	00H00 !	! !	112, L/S !	

Station : 5756300503-9 A LA COTE 90
Rivière : AOMA
Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI)
Bassin : S.TAIARAPU

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit !	Observations
1 !	26/07/1982 ...	12H30 !	! !	43, L/S !	
2 !	13/08/1982 ...	12H30 !	! !	67, " !	

Station : 5756300510-9 Aval captage SDR Cote 220
Rivière : AOMA

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	12/06/1997 ...	!	!	25,8 L/S !	!
2 !	23/06/1997 ...	!	!	29,5 " !	!
3 !	30/06/1997 ...	!	!	23,9 " !	!
4 !	07/07/1997 ... 13H30 !	!	!	30,2 " !	!
5 !	16/07/1997 ... 10H55 !	!	!	22,1 " !	!
6 !	21/07/1997 ... 10H10 !	!	!	18,9 " !	!
7 !	28/07/1997 ... 09H02 !	!	!	18,5 " !	!
8 !	04/08/1997 ... 08H10 !	!	!	16,8 " !	!
9 !	11/08/1997 ... 11H40 !	!	!	18, " !	!
10 !	18/08/1997 ... 12H04 !	!	!	17,3 " !	!
11 !	25/08/1997 ... 08H10 !	!	!	19,4 " !	!
12 !	01/09/1997 ... 12H20 !	!	!	15,4 " !	!
13 !	08/09/1997 ... 10H45 !	!	!	15,9 " !	!
14 !	15/09/1997 ... 12H15 !	!	!	16,2 " !	!
15 !	22/09/1997 ... 12H20 !	!	!	12,5 " !	!
16 !	06/10/1997 ... 14H10 !	!	!	17,8 " !	!
17 !	13/10/1997 ... 11H10 !	!	!	23,9 " !	!

Station : 5756300511-9 Amont captage SDR Cote 250
Rivière : AOMA

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	12/06/1997 ...	!	!	45,5 L/S !	!
2 !	23/06/1997 ...	!	!	40,6 " !	!
3 !	30/06/1997 ...	!	!	35,7 " !	!
4 !	07/07/1997 ... 12H35 !	!	!	34,6 " !	!
5 !	16/07/1997 ... 10H35 !	!	!	41,3 " !	!
6 !	21/07/1997 ... 10H40 !	!	!	35, " !	!
7 !	28/07/1997 ... 08H32 !	!	!	29,2 " !	!
8 !	04/08/1997 ... 07H30 !	!	!	32,3 " !	!
9 !	11/08/1997 ... 12H20 !	!	!	21,6 " !	!
10 !	18/08/1997 ... 11H30 !	!	!	19,7 " !	!
11 !	25/08/1997 ... 07H45 !	!	!	24,4 " !	!
12 !	01/09/1997 ... 11H40 !	!	!	19,6 " !	!
13 !	08/09/1997 ... 10H00 !	!	!	22,9 " !	!
14 !	15/09/1997 ... 11H05 !	!	!	36,3 " !	!
15 !	22/09/1997 ... 11H15 !	!	!	31,4 " !	!
16 !	06/10/1997 ... 13H15 !	!	!	41,2 " !	!
17 !	13/10/1997 ... 10H20 !	!	!	25,4 " !	!

Station : 5756300516-9 Cote 410
 Rivière : AOMA

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	07/07/1997 ...	!	!	0,06 L/S !	
2 !	15/07/1997 ...	!	!	1,02 " !	
3 !	21/07/1997 ...	!	!	0,06 " !	
4 !	28/07/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
5 !	04/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
6 !	11/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
7 !	18/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
8 !	25/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
9 !	01/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
10 !	08/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec

Station : 5756300520-9 Aval ancien captage (Site D, Cote 495)
 Rivière : AOMA

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	12/06/1997 ...	!	!	0,53 L/S !	
2 !	23/06/1997 ...	!	!	0,00 " !	
3 !	01/07/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
4 !	08/07/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
5 !	15/07/1997 ...	!	24 CM !	0,36 " !	
6 !	21/07/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
7 !	28/07/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
8 !	04/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
9 !	11/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
10 !	18/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
11 !	25/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
12 !	01/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
13 !	08/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
14 !	15/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
15 !	29/09/1997 ...	08H10 !	46 CM !	62,9 L/S !	
16 !	14/10/1997 ...	08H30 !	60 " !	338, " !	
17 !	14/10/1997 ...	09H05 !	575 MM !	285, " !	
18 !	14/10/1997 ...	10H10 !	54 CM !	213, " !	

Station : 5756300521-9 Amont Site D
 Rivière : AOMA

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	08/07/1997 ...	!	!	0,00 L/S !	A sec

Station : 5756300522-9 Ancien barrage PUUNUI
 Rivière : AOMA

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	07/07/1997 ...	!	!	0,00 L/S !	
2 !	15/07/1997 ...	!	!	0,21 " !	
3 !	21/07/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
4 !	08/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
5 !	13/10/1997 ...	09H00 !	!	0,16 L/S !	

Station : 5756300530-9 Aval captage SDR A
 Rivière : AOMA Branche Nord

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	11/06/1997 ...	!	!	0,00 L/S !	
2 !	25/06/1997 ...	!	!	0,00 " !	
3 !	30/06/1997 ...	!	!	0,00 " !	
4 !	07/07/1997 ...	!	!	0,00 " !	A sec
5 !	15/07/1997 ...	!	!	0,00 " !	
6 !	21/07/1997 ...	!	!	0,00 " !	
7 !	28/07/1997 ...	!	!	0,00 " !	
8 !	04/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	
9 !	11/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	
10 !	18/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	
11 !	25/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	
12 !	01/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	
13 !	08/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	
14 !	15/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	
15 !	22/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	
16 !	29/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	

Station : 5756300531-9 Amont captage SDR A
 Rivière : AOMA Branche Nord

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	11/06/1997 ...	!	!	0,10 L/S !	
2 !	25/06/1997 ...	!	!	0,11 " !	
3 !	30/06/1997 ...	!	!	0,03 " !	
4 !	07/07/1997 ...	!	!	0,00 " !	
5 !	15/07/1997 ...	!	!	0,08 " !	
6 !	21/07/1997 ...	!	!	1,43 " !	
7 !	28/07/1997 ...	!	!	0,01 " !	
8 !	04/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	
9 !	11/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	
10 !	18/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	
11 !	25/08/1997 ...	!	!	0,005 " !	
12 !	01/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	
13 !	08/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	
14 !	15/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	
15 !	22/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	
16 !	29/09/1997 ...	09H26 !	!	2,52 " !	
17 !	29/09/1997 ...	10H00 !	!	6,61 " !	

Station : 5756300532-9 Aval captage SDR B
Rivière : AOMA Branche Nord

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	11/06/1997 ...	!	!	0,00 L/S	!
2 !	25/06/1997 ...	!	!	0,00 "	!
3 !	07/07/1997 ...	!	!	0,02 "	!
4 !	15/07/1997 ...	!	!	0,06 "	!
5 !	21/07/1997 ...	!	!	0,00 "	!
6 !	28/07/1997 ...	!	!	0,00 "	!
7 !	04/08/1997 ...	!	!	0,03 "	!
8 !	11/08/1997 ...	!	!	0,03 "	!
9 !	18/08/1997 ...	!	!	0,02 "	!
10 !	25/08/1997 ...	!	!	0,00 "	!
11 !	01/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
12 !	08/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
13 !	15/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
14 !	22/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
15 !	29/09/1997 ... 10H15	!	!	0,94 "	!

Station : 5756300533-9 Amont captage SDR B
Rivière : AOMA Branche Nord

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	11/06/1997 ...	!	!	0,28 L/S	!
2 !	25/06/1997 ...	!	!	0,20 "	!
3 !	30/06/1997 ...	!	!	0,02 "	!
4 !	07/07/1997 ...	!	!	0,08 "	!
5 !	15/07/1997 ...	!	!	0,23 "	!
6 !	21/07/1997 ...	!	!	0,27 "	!
7 !	28/07/1997 ...	!	!	0,04 "	!
8 !	04/08/1997 ...	!	!	0,00 "	!
9 !	11/08/1997 ...	!	!	0,00 "	!
10 !	18/08/1997 ...	!	!	0,00 "	!
11 !	25/08/1997 ...	!	!	0,02 "	!
12 !	01/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
13 !	08/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
14 !	15/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
15 !	22/09/1997 ...	!	!	0,03 "	!
16 !	29/09/1997 ...	!	!	6,61 "	!

Station : 5756300534-9 Aval captage SDR C
 Rivière : AOMA

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	11/06/1997 ...	!	!	0,50 L/S !	
2 !	30/06/1997 ...	!	!	0,57 " !	
3 !	07/07/1997 ...	!	!	0,40 " !	
4 !	15/07/1997 ...	!	!	0,41 " !	
5 !	21/07/1997 ...	!	!	0,19 " !	
6 !	28/07/1997 ...	!	!	0,00 " !	
7 !	04/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	
8 !	11/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	
9 !	18/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	
10 !	25/08/1997 ...	!	!	0,00 " !	
11 !	01/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	
12 !	08/09/1997 ...	!	!	0,00 " !	
13 !	15/09/1997 ...	!	!	0,31 " !	
14 !	22/09/1997 ...	!	!	0,09 " !	

Station : 5756300535-9 Amont captage SDR C
 Rivière : AOMA

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	11/06/1997 ...	!	!	2,30 L/S !	Moulinet
2 !	25/06/1997 ...	!	510 MM !	3,15 " !	Capacité
3 !	30/06/1997 ...	!	505 " !	2,70 " !	
4 !	07/07/1997 ...	!	475 " !	1,35 " !	
5 !	15/07/1997 ...	!	480 " !	1,95 " !	
6 !	21/07/1997 ...	!	470 " !	1,11 " !	
7 !	28/07/1997 ...	!	470 " !	0,77 " !	
8 !	04/08/1997 ...	!	465 " !	0,55 " !	
9 !	11/08/1997 ...	!	460 " !	0,50 " !	
10 !	18/08/1997 ...	!	460 " !	0,50 " !	
11 !	25/08/1997 ...	!	470 " !	1,04 " !	
12 !	01/09/1997 ...	!	470 " !	0,56 " !	
13 !	08/09/1997 ...	!	470 " !	0,48 " !	
14 !	15/09/1997 ...	!	470 " !	0,41 " !	
15 !	22/09/1997 ...	!	475 " !	0,77 " !	
16 !	29/09/1997 ...	11H04 !	67 CM !	31,2 " !	Moulinet
17 !	13/10/1997 ...	12H00 !	625 MM !	15,8 " !	
18 !	13/10/1997 ...	12H13 !	645 " !	22,2 " !	

Station : 5756300550-9 Captage 1 PUUNUI (Cote 545)
 Rivière : Creek Rive Gauche AOMA

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	12/06/1997 ...	!	!	0,08 L/S	!
2 !	23/06/1997 ...	!	!	0,15 "	!
3 !	30/06/1997 ...	!	!	0,09 "	!
4 !	07/07/1997 ...	!	!	0,09 "	!
5 !	15/07/1997 ...	!	!	0,21 "	!
6 !	21/07/1997 ...	!	!	0,10 "	!
7 !	28/07/1997 ...	!	!	0,05 "	!
8 !	04/08/1997 ...	!	!	0,06 "	!
9 !	11/08/1997 ...	!	!	0,05 "	!
10 !	18/08/1997 ...	!	!	0,00 "	!
11 !	25/08/1997 ...	!	!	0,04 "	!
12 !	01/09/1997 ...	10H20 !	!	0,04 "	!
13 !	08/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
14 !	15/09/1997 ...	!	!	0,00 "	! A sec
15 !	22/09/1997 ...	!	!	0,00 "	! A sec

Station : 5756300551-9 Captage 2 PUUNUI (Cote 584)
 Rivière : Creek RG AOMA

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	12/06/1997 ...	!	!	0,10 L/S	!
2 !	23/06/1997 ...	!	!	0,16 "	!
3 !	30/06/1997 ...	!	!	0,22 "	!
4 !	07/07/1997 ...	!	!	0,11 "	!
5 !	15/07/1997 ...	!	!	0,22 "	!
6 !	21/07/1997 ...	!	!	0,13 "	!
7 !	28/07/1997 ...	!	!	0,12 "	!
8 !	04/08/1997 ...	!	!	0,10 "	!
9 !	11/08/1997 ...	!	!	0,61 "	!
10 !	18/08/1997 ...	!	!	0,63 "	!
11 !	25/08/1997 ...	!	!	0,08 "	!
12 !	01/09/1997 ...	!	!	0,06 "	!
13 !	08/09/1997 ...	08H00 !	!	0,05 "	!
14 !	15/09/1997 ...	08H20 !	!	0,05 "	!
15 !	22/09/1997 ...	!	!	0,04 "	!
16 !	13/10/1997 ...	08H30 !	!	0,36 "	!

Station : 5756300552-9 Captage 3 PUUNUI (Cote 606)
 Rivière : AOMA Branche Sud

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	12/06/1997 ...	!	!	0,80 L/S	!
2 !	23/06/1997 ...	!	!	0,84 "	!
3 !	30/06/1997 ...	!	!	0,90 "	!
4 !	07/07/1997 ...	!	!	0,74 "	!
5 !	15/07/1997 ...	!	!	0,81 "	!
6 !	21/07/1997 ...	!	!	0,74 "	!
7 !	28/07/1997 ...	!	!	0,66 "	!
8 !	04/08/1997 ...	!	!	0,67 "	!
9 !	11/08/1997 ...	!	!	0,09 "	!
10 !	18/08/1997 ...	!	!	0,56 "	!
11 !	25/08/1997 ...	!	!	0,57 "	!
12 !	01/09/1997 ...	10H40 !	!	0,53 "	!
13 !	08/09/1997 ...	08H20 !	!	0,17 "	!
14 !	15/09/1997 ...	08H00 !	!	0,49 "	!
15 !	22/09/1997 ...	!	!	0,44 "	!
16 !	13/10/1997 ...	08H04 !	!	0,95 "	!

Station : 5756300560-9 Aval captage SDR 1
 Rivière : 1er affluent Nord AOMA

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	11/06/1997 ...	!	!	0,16 L/S	!
2 !	26/06/1997 ...	!	!	0,18 "	!
3 !	01/07/1997 ...	!	!	0,05 "	!
4 !	08/07/1997 ...	09H06 !	!	100, "	!
5 !	16/07/1997 ...	!	!	0,28 "	!
6 !	22/07/1997 ...	!	!	0,00 "	!
7 !	29/07/1997 ...	!	!	0,16 "	!
8 !	05/08/1997 ...	!	!	0,16 "	!
9 !	12/08/1997 ...	!	!	0,21 "	!
10 !	19/08/1997 ...	!	!	0,32 "	!
11 !	26/08/1997 ...	!	!	0,18 "	!
12 !	02/09/1997 ...	07H25 !	!	0,21 "	!
13 !	09/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
14 !	16/09/1997 ...	11H50 !	!	0,08 "	!
15 !	23/09/1997 ...	!	!	0,05 "	!
16 !	30/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!

Station : 5756300561-9 Amont captage SDR 1
Rivière : 1er affluent Nord AOMA

Ordre chronologique

N0 !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	11/06/1997 ...	!	!	0,34 L/S	!
2 !	26/06/1997 ...	!	!	0,20 "	!
3 !	01/07/1997 ...	!	!	0,13 "	!
4 !	08/07/1997 ...	08H38 !	!	104,	!
5 !	16/07/1997 ...	!	!	0,29 "	!
6 !	22/07/1997 ...	!	!	0,20 "	!
7 !	29/07/1997 ...	!	!	0,00 "	!
8 !	05/08/1997 ...	!	!	0,00 "	!
9 !	12/08/1997 ...	!	!	0,00 "	!
10 !	19/08/1997 ...	!	!	0,00 "	!
11 !	26/08/1997 ...	!	!	0,00 "	!
12 !	02/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
13 !	09/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
14 !	16/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
15 !	23/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
16 !	30/09/1997 ...	!	!	0,16 "	!

Station : 5756300565-9 Aval captage SDR 2
Rivière : 2ème affluent Nord AOMA

Ordre chronologique

N0 !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Observations
1 !	11/06/1997 ...	!	!	0,00 L/S	!
2 !	26/06/1997 ...	!	!	0,47 "	!
3 !	01/07/1997 ...	!	!	0,62 "	!
4 !	08/07/1997 ...	!	!	0,72 "	!
5 !	16/07/1997 ...	!	!	0,57 "	!
6 !	22/07/1997 ...	!	!	0,71 "	!
7 !	29/07/1997 ...	!	!	0,49 "	!
8 !	05/08/1997 ...	!	!	0,00 "	!
9 !	12/08/1997 ...	!	!	0,00 "	!
10 !	19/08/1997 ...	!	!	0,00 "	!
11 !	26/08/1997 ...	!	!	0,00 "	!
12 !	02/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
13 !	09/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
14 !	16/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
15 !	23/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!
16 !	30/09/1997 ...	!	!	0,00 "	!

Station : 5756300566-9 Amont captage SDR 2
Rivière : 2ème affluent Nord AOMA

Ordre chronologique

NO !	Date	Heure !	Cote !	Débit	!	Observations
1 !	11/06/1997 ...	!	!	2,87	L/S	! Moulinet
2 !	26/06/1997 ...	!	!	2,24	"	!
3 !	01/07/1997 ...	09H30 !	!	1,74	"	!
4 !	08/07/1997 ...	09H37 !	!	5,58	"	!
5 !	16/07/1997 ...	08H10 !	!	3,07	"	!
6 !	22/07/1997 ...	08H45 !	!	3,64	"	!
7 !	29/07/1997 ...	!	!	2,77	"	! Capacité
8 !	05/08/1997 ...	07H50 !	!	1,63	"	!
9 !	12/08/1997 ...	07H55 !	!	2,40	"	! Moulinet
10 !	19/08/1997 ...	07H25 !	!	3,26	"	!
11 !	26/08/1997 ...	07H55 !	!	1,95	"	!
12 !	02/09/1997 ...	07H50 !	!	2,37	"	!
13 !	09/09/1997 ...	08H00 !	!	1,79	"	!
14 !	16/09/1997 ...	11H00 !	!	1,24	"	! Capacité
15 !	23/09/1997 ...	!	!	0,94	"	!
16 !	30/09/1997 ...	!	!	1,50	"	!

ANNEXE 2

POSTE PLUVIOMETRIQUE METEO D'AFAAHITI 3

DONNEES ANNUELLES ET SAISONNIERES

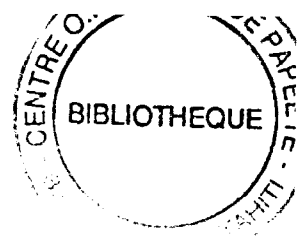
TOTAUX ANNUELS ET STATISTIQUES INTERANNUELLES

Premier mois de l'annee consideree : NOV

Semestre 1 : NOV DEC JAN FEV MAR AVR

Semestre 2 : MAI JUN JUL AOU SEP OCT

*****! TOTAUX BRUTS !! EC. A LA MOYENNE !! ECARTS REDUITS !										
!annee!	an	!sem 1!	sem 2!!	an	! sem 1!	sem 2!!	an	! sem 1!	sem 2!	!
! 6970!	45756!	27049!	18707!!	10615!	3986!	6628!!	2.053!	0.875!	1.807!	!
! 7071!	34931!	24136!	10795!!	-210!	1073!	-1283!!	-0.041!	0.236!	-0.350!	!
! 7172!	26833!	20410!	6423!!	-8308!	-2653!	-5655!!	-1.607!	-0.582!	-1.542!	!
! 7273!	31937!	14092!	17845!!	-3204!	-8971!	5766!!	-0.620!	-1.969!	1.572!	!
! 7374!	31863!	20436!	11427!!	-3278!	-2627!	-651!!	-0.634!	-0.577!	-0.178!	!
! 7475!	34343!	24745!	9598!!	-798!	1682!	-2480!!	-0.154!	0.369!	-0.676!	!
! 7576!	28459!	24167!	4292!!	-6682!	1104!	-7786!!	-1.292!	0.242!	-2.123!	!
! 7677!	29009!	20793!	8216!!	-6132!	-2270!	-3862!!	-1.186!	-0.498!	-1.053!	!
! 7778!	34373!	22779!	11594!!	-768!	-284!	-484!!	-0.149!	-0.062!	-0.132!	!
! 7879!	29239!	18032!	11207!!	-5902!	-5031!	-871!!	-1.142!	-1.104!	-0.238!	!
! 7980!	42327!	32061!	10266!!	7186!	8998!	-1813!!	1.390!	1.975!	-0.494!	!
! 8081!	38962!	28107!	10855!!	3821!	5044!	-1223!!	0.739!	1.107!	-0.334!	!
! 8182!	31667!	20969!	10698!!	-3474!	-2094!	-1380!!	-0.672!	-0.460!	-0.376!	!
! 8283!	41110!	31161!	9949!!	5969!	8098!	-2129!!	1.154!	1.777!	-0.581!	!
! 8384!	38135!	21762!	16373!!	2994!	-1301!	4294!!	0.579!	-0.285!	1.171!	!
! 8485!	42761!	28421!	14340!!	7620!	5358!	2261!!	1.474!	1.176!	0.617!	!
! 8586!	30382!	19428!	10954!!	-4759!	-3635!	-1124!!	-0.920!	-0.798!	-0.307!	!
! 8687!	34529!	22586!	11943!!	-612!	-477!	-135!!	-0.118!	-0.105!	-0.037!	!
! 8788!	41306!	26963!	14343!!	6165!	3900!	2264!!	1.192!	0.856!	0.617!	!
! 8889!	31145!	16009!	15136!!	-3996!	-7054!	3057!!	-0.773!	-1.548!	0.834!	!
! 8990!	40974!	28255!	12719!!	5833!	5192!	640!!	1.128!	1.140!	0.175!	!
! 9091!	35978!	23489!	12489!!	837!	426!	410!!	0.162!	0.094!	0.112!	!
! 9192!	34877!	26300!	8577!!	-264!	3237!	-3501!!	-0.051!	0.711!	-0.955!	!
! 9293!	32368!	17801!	14567!!	-2773!	-5262!	2488!!	-0.536!	-1.155!	0.678!	!
! 9394!	37506!	17473!	20033!!	2365!	-5590!	7954!!	0.457!	-1.227!	2.169!	!
! 9495!	41238!	27405!	13833!!	6097!	4342!	1754!!	1.179!	0.953!	0.478!	!
! 9596!	34343!	20062!	14281!!	-798!	-3001!	2202!!	-0.154!	-0.659!	0.600!	!
! 9697!	27602!	20864!	6738!!	-7539!	-2199!	-5340!!	-1.458!	-0.483!	-1.456!	!
! MOY.!	35141!	23063!	12078!!	0	0	0	0	0	0	!
! EC.TY!	5170!	4556!	3668!!	5170	4556	3668	1	1	1	!
! MIN.!	26833!	14092!	4292!!	-8308!	-8971!	-7786!!	-1.607!	-1.969!	-2.123!	!
! MAX.!	45756!	32061!	20033!!	10615!	8998!	7954!!	2.053!	1.975!	2.169!	!



ANNEXE 3

AOMA Cote 50 – Période 1975 – 1988

DEBITS MOYENS JOURNALIERS

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1975

19/11/1997

Station : 5756300501 VERS LA COTE 50 Latit. -17.45.41
 Rivière : AOMA Longit. -149.17.28
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI) Altit. 50M
 Bassin : S.TAIARAPU Aire 6.14000 km2
 DEBITS EN M3/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	-	-	.217	.163	.070	.070	.070	.029	.058	.075	-	+	1
2	-	-	.163	.148	.090	.123	.070	.029	.090	.168	-	.094	2
3	-	.294	.150	.129	.081	.148	.070	.029	.129	.048	-	.068	3
4	-	+	.147	.109	.135	.108	.070	.035	.071	.040	.181	+	4
5	-	.337	.141	.102	.096	.096	.070	.066	.068	.040	.090	+	5
6	-	.291	.181	.102	.093	.086	.070	.044	+	.040	.095	+	6
7	-	.323	+	.090	.082	.078	.055	.112	.124	.040	.221	+	7
8	-	.277	.229	.086	.078	.069	.045	.048	.062	.040	+	+	8
9	-	.241	.158	.091	.074	.061	.041	.031	.045	.040	.156	+	9
10	-	.237	.153	.086	.069	.060	.045	.093	.038	.049	.097	.320	10
11	-	.246	.148	.086	.065	.060	.058	.067	.035	.067	.079	.267	11
12	-	+	.143	.086	.061	.060	.053	.185	.032	.051	.061	+	12
13	-	.275	.141	.086	.060	.072	.051	.062	.029	.176	.055	.216	13
14	-	.240	.141	.086	.060	.139	.051	.049	.029	.072	.051	.251	14
15	-	.224	.141	.086	.060	.088	.051	.045	.029	.038	.055	+	15
16	-	.212	.210	.086	.060	.064	.051	.041	.029	.031	.052	+	16
17	-	.250	.154	.086	.060	.055	.051	.040	.035	.030	.041	+	17
18	-	.215	.141	.086	.060	.051	.051	.040	.040	.029	.038	.539	18
19	-	.202	+	.086	.063	.052	.054	.056	.040	.030	.036	.431	19
20	-	.181	.161	.086	.204	.053	.047	.041	.040	-	.034	.334	20
21	-	.176	.141	.086	.089	.053	.043	.040	.040	-	.032	.296	21
22	-	.171	.136	.115	.070	.054	.051	.040	.040	-	.030	.222	22
23	-	.165	.121	.085	.070	.055	.051	.040	.057	-	.029	.245	23
24	-	.161	.105	.070	.142	.056	.051	.040	.049	-	.029	.195	24
25	-	.160	.091	.070	.194	.057	.051	.040	.040	-	.029	.244	25
26	-	.160	.088	.070	.114	.058	.053	.040	.040	-	.029	+	26
27	-	.160	.094	.070	.088	.059	.051	.040	.040	-	.035	.292	27
28	-	.160	.099	.070	.072	.061	.038	.040	.040	.187	+	.285	28
29	-		.102	.070	.070	.060	.029	.052	.040	.183	+	.314	29
30	-		.102	.070	.070	.064	.029	.051	.057	.141	.080	+	30
31	-		.233		.070		.029	.130		.124		+	31
Mo	-	+	+	.091	.086	.072	.051	.054	+	-	+	+	Mo

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

ANNEE INCOMPLETE

ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

GEGDP

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1976

19/11/1997

Station : 5756300501 VERS LA COTE 50 Latit. -17.45.41
 Rivière : AOMA Longit. -149.17.28
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI) Altit. 50M
 Bassin : S.TAIARAPU Aire 6.14000 km2
 DEBITS EN M3/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	.406	.239	.323	+	.137	.079	.062	.050	.041	.031	.053	.021	1
2	.379	.216	.232	+	.137	.079	.060	.050	.041	.031	.055	.020	2
3	+	.194	.230	-	.119	.079	.057	.050	.041	.031	.159	.020	3
4	.339	.186	.229	.372	.119	.074	.054	.050	.041	.031	.046	.040	4
5	+	.186	.186	.193	.126	.066	.051	.050	.041	.031	.033	.027	5
6	+	.198	.160	.207	.162	.070	.050	.050	.039	.031	.028	.189	6
7	+	.182	.193	.167	.135	.079	.050	.050	.037	.031	.033	+	7
8	+	.160	.173	.307	.113	.079	.050	.050	.036	.031	.031	+	8
9	.485	.175	.160	.190	.113	.079	.050	.050	-	.031	+	+	9
10	.465	.184	.178	.212	.134	.079	.050	.050	-	.031	.174	+	10
11	+	.176	.184	.167	.113	.079	.050	.050	-	.031	.099	.224	11
12	+	+	+	.140	.123	.079	.050	.047	-	.031	.033	.140	12
13	.517	+	.199	.137	.143	.079	.050	.043	-	.031	.029	.151	13
14	.436	+	+	.137	.109	.079	.050	.041	-	.031	.027	.074	14
15	.333	.387	+	.137	.100	.079	.050	.041	-	.031	.026	.049	15
16	.310	.325	.224	.137	.096	.079	.050	.041	-	.036	.026	.042	16
17	.306	.237	.219	.171	.096	.079	.050	.041	-	.043	.026	.037	17
18	.316	.211	.201	.267	.096	.097	.050	.041	-	.040	.026	.028	18
19	.348	.189	+	.187	.096	.079	.050	.041	-	.033	.026	.025	19
20	.259	.209	.206	.416	.096	.079	.050	.041	-	.031	.026	.025	20
21	.241	.266	.221	+	.098	.066	.050	.041	-	.031	.026	.025	21
22	.269	+	.173	.355	.136	.062	.050	.041	-	.031	.026	.025	22
23	.300	+	.186	+	.105	.062	.050	.041	-	.031	.026	.026	23
24	+	+	.167	+	.083	.062	.050	.041	-	.031	.024	+	24
25	+	.408	.160	.199	.079	.062	.050	.041	-	.031	.023	.066	25
26	+	+	.149	.167	.188	.062	.050	.041	-	.031	.035	.153	26
27	.335	+	.137	+	.128	.062	.050	.041	-	.031	.028	.083	27
28	+	.415	.140	.173	.096	.062	.050	.041	-	.031	.024	.046	28
29	.313	.329	.159	.149	.087	.062	.050	.041	.033	.031	.023	.069	29
30	.250		.152	.137	.103	.062	.050	.041	.032	.031	.023	+	30
31	+		.123		.089		.050	.041		.031		+	31
Mo	+	+	+	+	.115	.073	.051	.044	-	.032	+	+	Mo

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

ANNEE INCOMPLETE

ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

GEGDP

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1977

19/11/1997

Station : 5756300501 VERS LA COTE 50 Latit. -17.45.41
 Rivière : AOMA Longit. -149.17.28
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI) Altit. 50M
 Bassin : S.TAIARAPU Aire 6.14000 km2
 DEBITS EN M3/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	.142	.095	+	.093	.136	.087	.093	.070	.042	.020	+	.115	1
2	.081	.069	.414	.093	.130	+	.088	.070	.042	.022	.083	.087	2
3	.070	.067	+	.143	.136	+	.079	.070	.042	.025	.044	.075	3
4	.123	.056	+	+	.144	.227	.071	.070	.042	.025	.021	.063	4
5	.081	.056	+	.165	.121	.215	.070	.070	.042	.025	.020	.046	5
6	.063	.049	.236	.126	.115	.167	.070	.110	.039	.025	.020	.033	6
7	.056	.054	-	.121	.128	.153	.070	.081	.039	.025	.026	.032	7
8	.049	.161	.249	+	.108	.142	.070	.065	.059	.025	.020	+	8
9	.037	+	+	.220	.093	.133	.070	.057	.044	.025	.020	+	9
10	.026	+	.183	.144	.077	.126	.070	.056	.042	.025	.020	.127	10
11	.025	.112	.150	.136	.070	.119	.070	.056	.042	.025	.020	.074	11
12	.022	.070	.126	.150	.070	.108	.070	.056	.042	.025	.020	+	12
13	.022	.070	.115	.274	.070	.094	.070	.056	.042	.024	.020	+	13
14	.025	.100	.149	.167	.070	.093	.070	.056	.042	.022	+	+	14
15	.025	.057	.307	.136	.070	.093	.070	.069	.042	.020	.170	.399	15
16	.025	.048	.182	-	.243	.093	.070	+	.042	.020	.350	.261	16
17	.025	.130	.126	-	.131	.093	.070	.194	.039	.020	.105	.208	17
18	.025	.063	.115	-	.120	.093	.070	.074	.034	.020	.060	.179	18
19	.025	.062	.115	.465	.110	.093	.070	.056	.030	.020	+	.164	19
20	.046	.064	.108	+	.098	.093	.070	.056	.027	.042	+	.277	20
21	+	.082	.094	.338	.088	.093	.070	.056	.025	.025	+	.193	21
22	.135	.063	.093	.253	.079	.093	.115	.056	.025	.079	.245	.164	22
23	+	.049	.093	.207	.071	.093	.080	.056	.023	.106	.171	.211	23
24	.116	.055	.093	.182	.070	.093	.136	.056	.021	.181	.129	.162	24
25	.081	.106	.093	.164	.076	.093	.105	.056	.020	.153	.081	.207	25
26	.063	.174	.093	.145	.075	.093	.093	.053	.020	.151	.064	.163	26
27	+	.171	.093	.136	.070	.093	.107	.049	.023	.152	.244	.139	27
28	.136	+	.107	.136	.070	.093	.093	.044	.025	.054	.095	.136	28
29	.142		.116	.136	.070	.093	.081	.042	.023	.024	.226	.131	29
30	.198		.115	.136	.070	.093	.070	.042	.021	.020	.224	.120	30
31	.174		.093		.070		.070	.042		.020		.115	31
Mo	+	+	+	+	.098	+	.079	+	.034	.046	+	+	Mo

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

ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

GEGDP

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1978

19/11/1997

Station : 5756300501 VERS LA COTE 50 Latit. -17.45.41
 Rivière : AOMA Longit. -149.17.28
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI) Altit. 50M
 Bassin : S.TAIARAPU Aire 6.14000 km2
 DEBITS EN M3/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	.115	.173	.454	.213	.273	.208	.233	.099	.090	.132	.042	.041	1
2	.115	.224	.419	.183	.264	.185	.225	.096	.087	.078	.042	.039	2
3	.115	.214	.385	.171	.254	.267	+	.096	.085	.077	.042	.037	3
4	.154	.182	.378	.171	.246	+	+	.096	.082	.083	.042	.035	4
5	.118	+	+	.171	.212	+	.354	.096	.079	.077	.042	.034	5
6	.127	.189	.380	.157	.202	.284	.278	.099	.077	.077	.042	.034	6
7	.143	.166	.453	.130	.202	.246	.239	.158	.077	.077	.042	.034	7
8	+	.171	+	.195	.202	+	.233	.220	.077	.080	.044	.069	8
9	.228	.157	.390	.277	.202	+	.233	.176	.077	.073	.047	.056	9
10	.141	.148	.441	.180	+	+	.222	.287	.077	.068	+	.042	10
11	.124	.136	.353	.251	+	+	+	+	.077	.064	.070	+	11
12	.129	.146	.324	+	.195	+	.332	+	.077	.063	.052	+	12
13	.190	.229	.325	+	.200	+	.264	.280	.081	.063	.050	+	13
14	.126	+	.364	+	.225	+	.278	.221	.085	.063	.049	.126	14
15	+	+	.315	+	.215	+	.336	.265	.077	.063	.048	.079	15
16	+	+	.378	+	.202	.408	.294	.180	.077	.063	.047	.077	16
17	.194	+	.325	.301	.276	.358	.227	.158	.084	.063	.046	.091	17
18	.162	+	.299	.234	+	.362	.177	.145	.266	.067	.045	.056	18
19	.139	+	.288	.206	+	.345	.183	.138	.168	.077	.044	.040	19
20	.136	+	.254	.218	.331	.275	.202	.133	.082	.077	.043	.053	20
21	.136	+	.235	.187	.237	.264	.210	.127	.072	.077	.041	.047	21
22	.225	+	.233	+	.200	.264	.230	.121	.068	.077	.038	+	22
23	+	+	.233	.220	.170	.264	.224	.116	.065	.077	.035	.073	23
24	+	.560	.233	.255	.152	.254	.204	.116	.061	.077	+	.147	24
25	.242	.489	.273	+	.134	.236	.241	.131	.057	.076	+	.074	25
26	.355	.500	.257	+	.224	.233	.131	.165	.053	.070	+	.050	26
27	.341	.558	.229	+	.162	.233	.113	.147	.050	.065	.208	.050	27
28	.271	.474	.248	.419	.117	.233	.110	.129	.050	.059	.071	.050	28
29	+	+	+	.359	.116	.233	.107	.112	+	.053	.054	.050	29
30	.258	+	+	.320	.137	.233	.105	.097	+	.047	.046	.045	30
31	.197	+	.273	+	.248	+	.102	.093	+	.042	+	-	31
Mo	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.071	+	+	Mo

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

ANNEE INCOMPLETE

ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

GEGDP

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1979

19/11/1997

Station : 5756300501 VERS LA COTE 50 Latit. -17.45.41
 Rivière : AOMA Longit. -149.17.28
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI) Altit. 50M
 Bassin : S.TAIARAPU Aire 6.14000 km2
 DEBITS EN M3/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	+	.375	.190	.123	.101	.054	.080	.053	.065	.046	.055	+	1
2	.154	+	.197	.125	.101	.054	.060	.052	.062	.053	.083	+	2
3	+	.344	+	.127	.122	.054	.054	.050	.053	.124	.111	+	3
4	+	.417	.200	.125	.143	.054	.066	.049	.046	+	+	+	4
5	+	.337	.200	.123	.119	.054	.042	.048	.046	.201	.128	+	5
6	.323	.316	.208	.121	.104	.054	+	.047	.046	.096	.093	+	6
7	.222	+	.205	.119	.101	.054	.074	.046	.046	.057	.058	+	7
8	.228	.318	.201	.118	.101	.054	.090	.046	.074	.049	.131	+	8
9	+	.314	.197	.116	+	.054	.055	.046	.082	.052	.091	.497	9
10	+	.293	.193	.115	+	.054	.053	.046	.055	.079	.056	.481	10
11	.387	.354	+	.137	.228	.054	.052	.056	.046	+	.049	+	11
12	.344	.298	.238	.141	.213	.054	.051	.100	.046	.106	.077	.503	12
13	+	.251	.296	.233	.144	.061	.050	.050	.046	.071	.086	.481	13
14	+	.261	.230	.126	.111	.062	.049	.046	.046	.094	-	.465	14
15	+	.277	.187	.103	.305	.072	.048	.047	.050	.061	.315	-	15
16	+	.267	.167	.080	.136	.127	.047	.048	.049	.121	.287	.447	16
17	+	.249	.160	.062	.108	.098	.046	.049	.046	.137	.233	.425	17
18	+	.242	.152	.066	.096	.068	.046	.050	.046	.069	-	.379	18
19	+	.242	.145	.072	.085	.055	.046	.051	.046	.054	.364	.357	19
20	+	.242	.140	.078	.074	.052	.060	.053	.046	.049	.220	.333	20
21	+	.242	.139	.083	.063	.051	.076	.053	.046	.047	.195	.325	21
22	+	.242	.139	.089	.054	.050	.056	.054	.046	.051	+	+	22
23	+	.242	.150	.095	.054	.049	.069	.054	.046	.048	.342	+	23
24	+	.242	.144	.101	.054	.048	.061	.054	.046	.048	+	+	24
25	+	.242	.134	.101	.054	.047	+	.069	.046	.046	.363	+	25
26	.488	.252	.124	.101	.054	.046	.217	.067	.046	.046	.246	+	26
27	.454	.204	.115	.101	.054	.046	.237	.067	.046	.046	.284	+	27
28	.423	.190	.116	.101	.054	.046	.143	.066	.046	+	+	+	28
29	.390		.118	.101	.054	.046	.102	.063	.046	.143	+	+	29
30	+		.120	.101	.054	.129	.090	.059	.046	.071	+	+	30
31	.373		.122		.054		.066	.055		.065		.535	31
Mo	+	+	+	.110	+	.060	+	.055	.050	+	+	+	Mo

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

ANNEE INCOMPLETE

ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

GEGDP

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1980

19/11/1997

Station : 5756300501 VERS LA COTE 50 Latit. -17.45.41
 Rivière : AOMA Longit. -149.17.28
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI) Altit. 50M
 Bassin : S.TAIARAPU Aire 6.14000 km2
 DEBITS EN M3/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	.522	.546	.298	+	+	.243	.150	.062	.097	.233	.120	.142	1
2	.506	.510	.313	.236	.406	.243	.138	.058	.096	.300	.085	.118	2
3	+	.487	.305	.189	.340	.258	.126	.054	.096	.118	.065	.086	3
4	.463	+	.359	.180	.319	.238	.115	.051	.146	.079	.059	.110	4
5	.428	.444	.313	.165	.300	.227	.109	.051	.103	.065	.054	.107	5
6	.439	.426	.306	.163	-	.217	.102	.051	.090	.052	.051	.100	6
7	.450	.426	.290	+	.394	.207	.097	.051	.078	.218	.052	.093	7
8	.403	+	.262	+	.269	.196	.099	.051	.065	.364	+	.085	8
9	.392	+	.245	.203	.262	.188	.101	.051	.062	.092	.073	.146	9
10	.382	+	.234	.192	.331	.255	.104	.051	.060	.127	.064	.119	10
11	+	+	.225	.182	+	.209	.106	.051	.058	.091	.058	.100	11
12	.370	+	.224	.172	.272	.189	.108	.053	.056	.336	.053	.080	12
13	.351	+	.224	.162	.228	.187	.111	.055	.054	.190	.048	.078	13
14	.324	.467	.224	.151	+	.187	.113	.057	.052	.268	.148	.078	14
15	.299	.414	.240	-	+	.187	.115	.058	.051	.232	.362	.078	15
16	.291	.391	.235	.248	.389	.187	.115	.060	.051	.141	.193	.081	16
17	.285	.373	.215	.168	.415	.187	.115	.062	.051	.100	.164	.106	17
18	.278	.362	.208	.157	.365	.187	.115	.064	.051	.069	.147	+	18
19	.287	.353	.200	.150	.312	.187	.115	.064	.051	.059	.135	.268	19
20	.267	.352	.197	.316	.277	.187	.115	.064	.058	.051	.098	.171	20
21	.255	.366	.194	.304	-	.187	.115	.071	.057	.051	.088	.150	21
22	.270	.346	.191	.217	.391	.187	.118	.064	.100	+	.144	.353	22
23	.292	.334	.189	.192	.308	.186	.126	.059	.064	.218	.091	.207	23
24	.328	.322	.186	+	.285	.183	.115	.055	.064	.193	+	.194	24
25	+	.309	.182	.324	.269	.180	.120	.051	.064	.123	.138	.186	25
26	-	.299	.172	.244	.260	.176	.117	+	.064	+	.291	+	26
27	-	.310	.182	+	.251	.173	.096	.099	.064	.279	.454	+	27
28	-	.312	.164	+	.281	.169	.079	.194	.064	.174	.183	.168	28
29	-	.300	.189	.488	.288	.165	.074	.116	.064	.130	.149	+	29
30	-		+	+	.346	.160	.070	.108	.066	.092	.131	-	30
31	-		+		.249		.066	.102		+		-	31
Mo	+	+	+	+	+	.198	.109	+	.070	+	+	+	Mo

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

ANNEE INCOMPLETE

ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

GEGDP

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1981

19/11/1997

Station : 5756300501 VERS LA COTE 50 Latit. -17.45.41
 Rivière : AOMA Longit. -149.17.28
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI) Altit. 50M
 Bassin : S. TAIARAPU Aire 6.14000 km2
 DEBITS EN M3/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	-	+	.532	.677	.301	.181	.215	.144	.114	.072	+	+	1
2	-	.623	+	.651	.292	.181	.199	.129	.121	.072	+	.132	2
3	-	+	+	.626	.283	.170	+	.116	.126	.087	.119	.243	3
4	-	+	+	.600	.275	.380	.213	.112	.122	+	.072	.137	4
5	-	+	+	+	.274	.266	.187	.109	.116	.253	.065	.098	5
6	.458	+	+	+	.277	.237	.186	.107	.110	.099	.060	.084	6
7	+	+	+	.603	.265	.201	.183	.104	.105	.110	.054	.071	7
8	+	+	+	.572	.258	.180	.180	.101	.102	.089	.049	.063	8
9	.305	+	+	.540	.251	.234	.176	.098	.100	.084	.096	.189	9
10	+	.586	+	.514	.263	.229	.173	.096	.097	.080	+	.198	10
11	+	.540	+	.505	+	.262	.169	.096	.095	.076	.080	.282	11
12	+	.494	+	.451	.534	.283	.165	.096	.092	.072	.048	.163	12
13	+	.448	+	.423	.324	.189	.162	.096	.090	.082	.045	.091	13
14	+	+	+	+	.271	+	.159	.096	.090	.087	.045	.079	14
15	+	.428	+	.472	.260	+	.155	.099	.096	.096	.050	.101	15
16	.596	.374	+	.437	.250	+	.152	.114	.103	.085	.095	+	16
17	.511	.351	+	.429	+	+	.149	.097	.100	.089	.063	.123	17
18	.475	.340	+	.406	.281	.256	.145	.137	.104	.087	.054	.101	18
19	.456	.356	+	.395	.261	.208	.142	.135	.100	.073	+	.096	19
20	.468	.467	+	.383	.248	.192	.145	.143	.095	.072	+	.092	20
21	+	+	+	.396	.236	.176	+	.129	.092	.072	+	.094	21
22	-	+	+	.385	.224	.163	.284	.113	.088	.084	+	+	22
23	-	.385	+	.380	.212	.162	.184	.099	.085	.113	+	.248	23
24	-	.377	+	.394	.199	.162	.159	.089	.082	.094	.437	+	24
25	-	+	+	+	.188	.162	.143	.091	.080	.166	.248	.197	25
26	.609	+	+	.436	.183	.220	.128	.093	.077	.132	.181	.171	26
27	+	.476	+	.342	.180	.202	.116	.095	.074	.078	.136	.191	27
28	+	-	+	.330	.176	+	.163	.098	.072	.081	.137	.129	28
29	+		+	.320	.173	+	.167	.101	.072	.087	.103	.119	29
30	+		+	.311	.169	.280	.236	.103	.072	.067	.112	.112	30
31	+		.690		.165		.172	.106		.061		.112	31
Mo	+	+	+	+	+	+	+	.108	.095	+	+	+	Mo

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

ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

GEGDP

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1982

19/11/1997

Station : 5756300501 VERS LA COTE 50 Latit. -17.45.41
 Rivière : AOMA Longit. -149.17.28
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI) Altit. 50M
 Bassin : S.TAIARAPU Aire 6.14000 km2
 DEBITS EN M3/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	.105	.088	+	.273	.347	.154	.111	+	.089	+	.171	.168	1
2	.098	.090	+	+	.250	.171	.105	+	.092	+	.209	.162	2
3	.093	.115	+	.282	.220	.165	.102	+	.097	.247	.173	.156	3
4	.089	.127	+	.239	.202	.221	.098	.176	.098	.199	.197	.153	4
5	.088	.119	.533	.226	.193	.174	.095	.148	.141	.177	.177	.150	5
6	.090	.162	.485	.236	.273	.138	.093	.153	.101	.171	.171	.147	6
7	.098	+	.459	.228	.210	.112	.091	.123	+	.167	.167	.147	7
8	.105	.204	.437	.218	.195	.109	.090	.114	.102	.166	.185	.149	8
9	.148	.135	.415	.214	.190	.109	.088	.245	.095	.173	.170	+	9
10	.203	.199	.392	.209	.186	.109	.087	.130	.101	.170	+	+	10
11	.106	.140	.460	.204	.193	.109	.085	.111	.169	+	+	+	11
12	.086	.144	.416	.282	.227	.109	.084	.110	+	+	.184	+	12
13	.105	.187	.361	.316	.186	.109	.084	.103	.221	+	.168	+	13
14	.105	.187	.330	.249	.202	.109	.084	.184	+	+	.162	+	14
15	.178	.224	.316	.202	.299	.109	.084	.104	.202	.250	.159	+	15
16	.127	.237	.315	.200	.196	.109	+	.095	.143	.345	.227	+	16
17	.125	.381	.316	.200	.133	.109	.102	.095	.131	.283	.253	+	17
18	.091	+	.321	+	.103	+	.103	.095	.123	.226	+	.622	18
19	.097	+	.327	.186	.098	.154	.086	.095	.116	+	+	.605	19
20	.120	+	.332	.179	.102	.117	+	.095	.110	.197	.217	.588	20
21	.149	+	.338	.173	.091	.115	.133	.142	.109	+	.216	.567	21
22	.101	+	.361	+	.087	+	.085	.117	.135	.266	.194	.523	22
23	.088	+	.306	.210	.122	.147	.081	.109	.119	.188	.245	.484	23
24	.088	+	.289	.182	.136	.128	.079	.105	.109	.183	.335	.453	24
25	.088	+	.278	.176	.129	.120	.076	.102	+	.179	.303	.449	25
26	.089	+	.269	.170	.122	.117	.074	.098	+	.175	.271	.449	26
27	.163	+	.259	.164	.122	.113	.078	.094	.184	.172	.240	.455	27
28	.197	+	.249	.158	.122	.110	.100	.091	.140	.170	.195	.404	28
29	.103		.242	.152	.122	.114	.115	.087	.127	.167	.184	.413	29
30	.097		.241	+	.122	.119	.235	.085	.233	.165	.175	.387	30
31	.092		.252		.144		.247	.087		.164		.363	31
Mo	.113	+	+	+	.172	+	+	+	+	+	+	+	Mo

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

ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

GEGDP

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1983

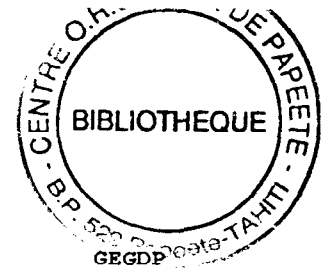
19/11/1997

Station : 5756300501 VERS LA COTE 50 Latit. -17.45.41
 Rivière : AOMA Longit. -149.17.28
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI) Altit. 50M
 Bassin : S.TAIARAPU Aire 6.14000 km2
 DEBITS EN M3/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	.352	+	+	.395	-	-	.133	1.18	.158	.133	-	.212	1
2	.352	.280	+	.384	-	.281	.173	.721	.153	.133	-	.204	2
3	.320	.245	.597	.367	-	.256	.154	.292	.143	.133	-	.204	3
4	.308	.249	.572	.360	-	-	.154	.203	.133	.133	-	.204	4
5	.304	+	.522	.352	-	-	-	.178	.133	.133	-	.204	5
6	.275	.186	.459	.352	-	-	-	.173	.133	.130	-	.743	6
7	.235	.185	.449	.352	-	-	-	.159	.133	.129	-	.686	7
8	.218	.182	+	.352	-	.183	-	.154	.132	.133	-	2.71	8
9	.218	.186	+	-	-	.176	.180	.154	.118	.126	-	.608	9
10	.218	.186	.254	-	-	.175	.150	.154	.117	.136	-	.365	10
11	.218	+	.298	-	-	.171	.134	.153	.117	.170	-	.301	11
12	+	+	+	-	-	.157	.133	.145	.127	.125	-	.294	12
13	+	.247	+	-	-	.154	.133	.136	.133	.117	.617	.269	13
14	+	.204	+	-	-	.154	.132	.133	.132	.117	.578	.268	14
15	.235	+	+	-	-	.154	.123	.133	.122	.117	.233	.263	15
16	.210	+	+	-	-	.154	.126	.133	.132	.117	.170	.233	16
17	.202	.283	+	-	-	.154	.127	.133	.133	.117	.218	.316	17
18	.199	.291	+	-	-	.147	.119	.133	.133	.117	.816	.238	18
19	.194	.208	+	-	-	.133	.117	.133	.133	.117	.259	.232	19
20	.186	.224	+	-	-	.133	.115	.134	.133	.117	.254	.238	20
21	.186	.249	+	-	-	.128	.104	.152	.152	.117	2.19	.427	21
22	.186	.279	+	-	-	.117	.101	.466	.134	.117	1.26	.708	22
23	.188	+	+	-	-	.117	.101	.271	.139	.117	.462	1.22	23
24	.202	+	.586	-	-	.128	.096	.162	.133	.117	.352	1.14	24
25	.187	+	.572	-	-	.122	.088	.154	.128	-	.275	.889	25
26	.186	+	+	-	-	.127	.154	.154	.117	-	.304	.741	26
27	.183	+	+	-	-	.186	-	.154	.127	-	.862	.546	27
28	.176	+	.464	-	-	.134	-	.146	.140	-	.312	.407	28
29	.178	-	.449	-	-	.133	-	.139	.131	-	.260	.395	29
30	+	-	.438	-	-	.133	-	.153	.123	-	.236	.350	30
31	+	-	.401	-	-	-	-	.156	-	-	-	.350	31
Mo	+	+	+	-	-	-	-	.221	.132	-	-	.515	Mo

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

ANNEE INCOMPLETE



ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1984

19/11/1997

Station : 5756300501 VERS LA COTE 50 Latit. -17.45.41
 Rivière : AOMA Longit. -149.17.28
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI) Altit. 50M
 Bassin : S.TAIARAPU Aire 6.14000 km2
 DEBITS EN M3/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	.334	.206	.144	.175	.121	.134	.320	.133	.117	.117	.154	.165	1
2	.348	.204	.147	.175	.119	.133	.194	.133	.117	.117	.186	.136	2
3	.788	.208	.133	.171	.117	.133	.177	.133	.117	.117	.175	.224	3
4	.313	.182	.133	.155	.117	1.65	.175	.133	.117	.117	.370	.158	4
5	.317	.207	.133	.150	.117	.313	.175	.133	.126	.117	.258	.157	5
6	.258	.200	.176	.147	.117	.234	.175	.192	.126	.129	.309	.769	6
7	.232	.175	.159	.143	.117	.202	.175	.176	.202	.133	1.32	.913	7
8	.321	.175	.206	.140	.653	.280	.175	.154	.158	.127	.304	.343	8
9	.245	.175	.152	.136	.498	.335	.175	.154	.143	.136	.202	.242	9
10	.232	.175	.133	.133	.706	.229	.175	.154	.132	.126	.210	1.32	10
11	.232	.175	.133	.133	.322	.201	.175	.154	.129	.556	.153	.447	11
12	.460	.184	.133	.133	-	.176	.175	.154	.175	.165	.159	1.25	12
13	.268	.175	.133	.133	-	.156	.175	.154	.137	.113	.154	.413	13
14	.232	.188	.133	.157	-	.154	.258	.153	1.61	.106	.154	.567	14
15	.272	.182	.133	.203	-	.185	.221	.151	.429	.125	.154	.460	15
16	.261	.175	.133	.137	.154	.359	.189	.148	.183	.121	.154	.350	16
17	.232	.175	.157	.133	.150	.436	.176	.145	.590	.125	.469	.268	17
18	.257	.175	.155	.279	.145	.318	.171	.142	.160	.170	.190	.238	18
19	.232	.208	.154	.157	.503	.694	.168	.139	.134	.128	.165	.461	19
20	.222	.175	.166	.211	.226	.341	.164	.136	.125	.117	.172	.569	20
21	.205	.175	.368	.159	.167	.241	.161	.132	.118	.117	.157	.485	21
22	.204	.175	.252	.154	.180	.230	.157	.127	.117	.122	.154	.419	22
23	.204	.175	1.49	.154	.166	.218	.151	.121	.117	.100	.154	.304	23
24	.204	.175	.694	.144	.154	.203	.135	.117	.117	.124	.154	.332	24
25	.204	.175	.304	.134	.154	.189	.140	.117	.117	.121	.249	.328	25
26	.195	.175	.207	.131	.259	.176	.192	.117	.117	.112	.352	.611	26
27	.187	.159	.276	.129	.167	.175	.169	.117	.117	.106	.175	.940	27
28	.179	.137	.239	.127	.144	.175	.153	.117	.117	.117	.137	2.02	28
29	.203	.145	.211	.125	.150	.623	.146	.117	.117	.110	.144	1.41	29
30	.301		.192	.123	.255	.514	.139	.117	.117	.115	.143	.676	30
31	.223		.177		.147		.134	.117		.140		.564	31
Mo	.270	.180	.237	.153	-	.314	.176	.138	.207	.137	.241	.565	Mo

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

ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

GEGDP

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1985

19/11/1997

Station : 5756300501 VERS LA COTE 50 Latit. -17.45.41
 Rivière : AOMA Longit. -149.17.28
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI) Altit. 50M
 Bassin : S.TAIARAPU Aire 6.14000 km2
 DEBITS EN M3/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	.501	.486	.314	.371	.175	.181	.133	.112	.092	.075	.105	.091	1
2	.481	.407	.301	.260	.200	.175	.133	.110	.098	.075	.147	.088	2
3	.460	.441	.288	.265	.271	.179	.133	.108	.091	.075	.178	.088	3
4	1.67	.498	.288	.238	.303	.336	.293	.105	.098	.077	.111	.088	4
5	.759	.383	.288	.274	.252	.228	.144	.103	.099	.411	.110	.270	5
6	.501	.366	.296	.307	.198	.175	.136	.101	.097	.123	.094	.172	6
7	.515	.349	.323	.350	.177	.408	.133	.101	.094	.092	.088	.108	7
8	.556	.624	.287	.493	.176	.177	.133	.101	.092	.076	.088	.093	8
9	.425	.556	.277	.319	.422	.167	.133	.101	.090	.081	.453	.088	9
10	.573	.805	.422	.277	.184	.160	.135	.122	.088	.084	.337	.088	10
11	.422	.593	.434	.268	.170	.143	.137	.125	.088	.078	.455	.088	11
12	.392	.464	.277	.295	.165	.133	.798	.101	.088	.438	.169	.091	12
13	.381	1.64	.299	7.52	.159	.133	.161	.101	.088	.892	.132	.096	13
14	.524	.870	.399	1.08	.156	.133	.137	.101	.120	.535	.116	.159	14
15	.356	.432	.295	.481	.162	.133	.135	.101	.105	.235	.104	.108	15
16	.342	.396	.282	.384	.168	.133	.146	.101	.094	.171	.118	.136	16
17	.334	.386	.254	.288	.174	.133	.387	.101	.088	.333	.260	.105	17
18	.327	.391	.247	.248	.181	.395	.640	.101	.088	.239	.155	.101	18
19	.319	.343	.244	.232	.211	.200	.201	.101	.095	.153	.181	.136	19
20	.311	.339	.261	.232	.264	.196	.159	.101	.088	.121	.195	.119	20
21	.314	.351	.251	.261	.940	.191	.147	.099	.089	.112	.373	.101	21
22	2.73	.339	.244	.352	.230	.450	.139	.097	.095	.244	.182	.102	22
23	8.25	.339	.240	.234	.331	.204	.133	.095	.084	.134	.128	.107	23
24	.679	.339	.237	.223	3.81	.158	.130	.093	.075	.105	.106	.145	24
25	.469	.337	.233	.214	2.01	.153	.128	.091	.075	.101	.101	.151	25
26	.400	.338	.290	.228	.440	.144	.126	.089	.081	.108	.101	.128	26
27	.793	.319	.398	.222	.343	.136	.124	.088	.075	.099	.101	.119	27
28	.443	.314	.288	.206	.482	.133	.121	.088	.075	.088	.104	.151	28
29	.528		.258	.190	.305	.133	.119	.088	.075	.084	.101	.235	29
30	.405		.282	.177	.244	.133	.117	.088	.075	.075	.101	.198	30
31	.372		.317		.221		.114	.088		.075		.461	31
Mo	.824	.480	.294	.549	.436	.192	.187	.100	.089	.180	.167	.136	Mo

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

ANNEE COMPLETE

DEBIT MOYEN ANNUEL : .302 M3/S

ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

GEGDP

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1986

19/11/1997

Station : 5756300501 VERS LA COTE 50 Latit. -17.45.41
 Rivière : AOMA Longit. -149.17.28
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI) Altit. 50M
 Bassin : S. TAIARAPU Aire 6.14000 km2
 DEBITS EN M3/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	.587	.919	.222	.125	.113	.250	.097	.091	.058	-	-	.061	1
2	.312	.289	.199	.119	.093	.203	.093	.079	.058	-	-	.034	2
3	.724	.252	.189	.115	.113	.163	.091	.073	.058	-	-	.030	3
4	.522	.246	.178	.112	.165	.148	.091	.080	.058	-	-	.191	4
5	.345	.187	.172	.110	+	.132	.091	.072	.058	-	-	.072	5
6	.214	.175	.168	.108	.161	.131	.091	.079	.064	-	-	.048	6
7	.177	.175	.164	.105	.115	.131	.091	+	.052	-	-	.038	7
8	.157	.175	.160	.103	.110	.131	.091	.121	.049	.030	-	.030	8
9	.154	.175	.156	.101	.110	.131	.091	.091	.070	.030	-	.030	9
10	.238	.175	.163	.099	.083	.131	.091	.075	.067	.030	-	.030	10
11	.150	.502	.154	.097	.079	.131	.091	.072	.058	.030	-	.030	11
12	.137	1.92	.153	.096	.090	.138	.091	.072	.054	.044	-	.043	12
13	.133	3.03	.150	.094	+	.146	.145	.072	.050	.030	-	.085	13
14	.179	.528	.147	.092	.114	.133	.131	.075	.047	.030	-	.086	14
15	.180	.335	.143	.091	.157	.129	.094	.074	.063	.030	-	.054	15
16	.156	.387	.140	.089	+	.126	.091	.072	.091	.030	-	.127	16
17	.215	.280	.136	.089	.214	.124	.091	.072	.070	.030	.030	.073	17
18	.169	.535	.135	.094	.132	.122	.091	.072	.055	.030	.028	.047	18
19	.147	.246	.615	.102	.168	.119	.130	.072	.045	.030	+	.061	19
20	.142	.232	.240	.117	+	.117	.104	.067	.044	.032	+	.200	20
21	.165	.295	.200	.123	.271	.115	.078	.061	.044	.036	+	.240	21
22	.176	.234	.155	.111	.154	.112	.072	.157	.044	.030	+	+	22
23	.302	.212	.160	.113	.125	.110	.072	.110	.044	.030	+	+	23
24	.245	.204	.144	.118	.112	.107	.080	.072	-	.030	+	.303	24
25	.303	.205	.134	.110	.101	.105	.091	.061	-	.030	+	.189	25
26	.333	.216	.133	+	.092	.103	.116	.058	-	.030	+	.182	26
27	.231	.230	.136	+	+	.100	.089	.089	-	.030	.081	.134	27
28	.193	.394	.135	.131	.177	.097	.073	.072	-	.030	.050	.120	28
29	.175		.134	.249	+	.095	.089	.060	-	.030	.065	+	29
30	.213		.133	.131	.234	.093	.084	.058	-	.030	.099	.357	30
31	.436		.154		+		.126	.069		-		.176	31
Mo	.252	.455	.174	+	+	.129	.095	+	-	-	+	+	Mo

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

ANNEE INCOMPLETE

ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

GEGDP

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1987

19/11/1997

Station : 5756300501 VERS LA COTE 50 Latit. -17.45.41
 Rivière : AOMA Longit. -149.17.28
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI) Altit. 50M
 Bassin : S.TAIARAPU Aire 6.14000 km2

DEBITS EN	M3/S												
Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	.361	.211	+	-	.477	.214	.153	.128	.090	.078	.270	.108	1
2	.177	.181	.357	-	.464	.224	.150	.128	.090	.078	.165	.107	2
3	.167	.162	.318	-	.500	.234	.147	.128	.090	.078	.129	.107	3
4	.250	.139	.258	-	.439	.244	.144	.196	.090	.078	.125	.105	4
5	.155	.141	.242	-	.455	.245	.141	.164	.090	.084	.107	.092	5
6	.097	+	.292	-	.446	.278	.139	.163	.090	.087	.107	.090	6
7	.091	.220	.241	-	+	.454	.136	.182	.096	.213	.107	.088	7
8	.077	+	.223	-	.420	.281	.133	.171	.101	.268	.107	.079	8
9	.072	+	.218	-	.405	.224	.130	.128	.110	.100	.113	.078	9
10	.065	.225	.199	-	.380	.189	+	.127	.090	.083	.128	.078	10
11	.058	.179	.197	-	.381	.180	.155	.120	.123	.077	.355	.240	11
12	.058	.154	.197	-	.355	.180	.143	.111	.090	.075	+	.109	12
13	.106	.169	.191	-	.330	.180	.134	.107	.087	.074	+	+	13
14	.095	.173	.182	-	.486	+	.128	.162	.078	.072	.288	.185	14
15	.221	.161	.195	-	.341	+	.128	.152	.078	.070	.190	+	15
16	+	.153	.191	-	.286	.262	.131	.119	.078	.069	.173	.413	16
17	+	.177	.187	-	.310	.245	.121	.107	.090	.068	.138	.251	17
18	.222	.229	.183	-	.272	.185	.115	.107	.090	.068	.128	.270	18
19	.136	.185	.179	-	.258	.180	.110	.107	.088	.068	.128	+	19
20	.110	.160	.175	-	.245	.180	.140	.108	.085	.068	.128	+	20
21	.197	.152	.175	-	.238	.168	.135	.107	.081	+	.118	.326	21
22	.149	.164	.175	-	.232	.154	.125	.107	.078	.214	.187	.316	22
23	.105	+	.175	-	.225	.207	.110	.107	.092	.127	.115	+	23
24	.103	+	.175	.659	.219	.177	.107	.103	.098	.093	.107	.371	24
25	.144	+	.175	.595	.214	.172	.107	.090	.080	.088	.107	.313	25
26	.111	+	.184	.549	.213	.166	.107	.090	.136	.079	.107	+	26
27	+	+	.182	.526	.302	.160	.107	.090	.084	.082	.107	+	27
28	+	.403	.175	.514	.293	.158	.107	.090	.078	.146	.107	.581	28
29	.256		.175	.480	.355	.154	.202	.090	.078	.261	.107	.573	29
30	.186		.174	.479	+	.154	.129	.090	.078	.176	.107	.449	30
31	.381		-		.328		.128	.090		.533		.390	31
Mo	+	+	+	-	+	+	+	.122	.090	+	+	+	Mo

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

ANNEE INCOMPLETE

ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

GEGDP

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1988

19/11/1997

Station : 5756300501 VERS LA COTE 50 Latit. -17.45.41
 Rivière : AOMA Longit. -149.17.28
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI) Altit. 50M
 Bassin : S.TAIARAPU Aire 6.14000 km2
 DEBITS EN M3/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	+	.387	+	.314	.359	.155	.278	.154	.126	+	.084	-	1
2	.563	.333	.223	.279	.368	.160	.154	.154	.122	.241	.077	-	2
3	.465	.362	.214	.241	.212	.152	.189	.154	.118	.281	.075	-	3
4	.390	.377	+	.234	.203	.147	.139	.154	.114	.149	.073	-	4
5	.385	.314	+	.227	.193	.142	.124	.317	.111	+	.071	-	5
6	.333	.314	+	.220	.236	.137	.112	.224	.107	.215	.069	-	6
7	.332	.320	.506	.214	.235	.132	.126	.157	.107	.163	.068	-	7
8	+	.307	.375	.213	.224	.128	.128	.149	.107	.139	.068	-	8
9	+	.293	.289	.213	.188	.128	.128	.146	.107	.118	.068	-	9
10	+	.281	.262	.213	+	.128	.128	.142	.107	.101	.068	-	10
11	.549	.340	.229	.213	.346	.167	.203	.138	.107	.090	.096	-	11
12	+	.286	.214	.224	.257	.164	.401	.134	.107	.090	.107	-	12
13	+	.269	.213	.213	.218	.140	.441	.130	.107	.090	.084	-	13
14	.416	.257	.238	.213	.194	.129	.258	.125	.132	.090	.077	-	14
15	.383	.268	.227	.213	.176	.128	.213	.119	.210	.090	.068	-	15
16	.369	.285	.282	.213	.164	.128	.213	.113	.107	.104	.068	-	16
17	.365	.265	.231	.219	.155	.128	.179	.108	.107	.209	.073	-	17
18	+	.263	.258	.212	.154	.128	.149	.107	.161	.274	.068	-	18
19	.470	.245	.204	.202	.154	+	.142	.107	.105	.146	.165	-	19
20	+	.298	.185	.191	.441	.339	.135	+	.090	.098	-	-	20
21	.668	.237	.180	.181	+	.199	.129	.197	.090	.090	-	-	21
22	+	.221	.180	.180	+	.160	.128	.145	.090	.190	-	-	22
23	.600	.201	.180	.180	+	.158	.289	.130	.090	.170	-	-	23
24	.642	.182	.180	.182	.381	.148	+	.128	.149	.092	-	-	24
25	+	.209	+	.181	.320	.140	.410	.128	.104	.090	-	-	25
26	.513	.269	.214	.229	.230	.132	.182	.128	.130	.090	-	-	26
27	.519	.213	+	+	.204	.128	.165	.128	.090	.090	-	-	27
28	.477	.180	+	+	.191	.133	.155	.128	.090	.251	-	-	28
29	.432	.182	+	.274	.179	.168	.154	.161	.090	.100	-	-	29
30	.390		+	+	.170	.173	.154	.191	.090	.090	-	-	30
31	.390		.431		.162		.154	.150		.090		-	31
Mo	+	.274	+	+	+	+	+	+	.112	+	-	-	Mo

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

ANNEXE 4
DEBITS MOYENS JOURNALIERS AOMA
POUR L'ANNEE 1997

ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

GEGDP

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1997

16/11/1997

Station : 5756300535 Amont captage AOMA C

Rivière : AOMA

Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI)

Bassin : PBC S.TAIARAPU

DEBITS EN L/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	-	-	-	-	-	-	2.60	1.00	.686	+	-	-	1
2	-	-	-	-	-	-	2.83	1.00	.651	16.2	-	-	2
3	-	-	-	-	-	-	1.85	1.00	.617	8.63	-	-	3
4	-	-	-	-	-	-	1.52	1.00	.583	5.95	-	-	4
5	-	-	-	-	-	-	1.33	1.19	.549	3.76	-	-	5
6	-	-	-	-	-	-	1.16	9.64	.335	3.09	-	-	6
7	-	-	-	-	-	-	1.01	5.58	.493	3.04	-	-	7
8	-	-	-	-	-	-	-	3.11	.520	3.04	-	-	8
9	-	-	-	-	-	-	1.00	1.90	.520	4.24	-	-	9
10	-	-	-	-	-	-	1.00	.841	.520	4.01	-	-	10
11	-	-	-	-	-	-	1.00	.526	.520	3.45	-	-	11
12	-	-	-	-	-	-	1.00	.500	.520	3.20	-	-	12
13	-	-	-	-	-	-	1.00	.500	.520	-	-	-	13
14	-	-	-	-	-	-	1.00	.500	.520	-	-	-	14
15	-	-	-	-	-	-	1.00	.500	.859	-	-	-	15
16	-	-	-	-	-	-	1.00	.500	1.41	-	-	-	16
17	-	-	-	-	-	-	1.00	.500	2.76	-	-	-	17
18	-	-	-	-	-	-	1.00	.618	3.10	-	-	-	18
19	-	-	-	-	-	-	1.00	-	2.37	-	-	-	19
20	-	-	-	-	-	-	1.00	-	2.66	-	-	-	20
21	-	-	-	-	-	-	1.00	3.39	2.52	-	-	-	21
22	-	-	-	-	-	-	2.45	1.60	.963	-	-	-	22
23	-	-	-	-	-	-	2.19	1.02	.245	-	-	-	23
24	-	-	-	-	-	-	1.39	.960	4.57	-	-	-	24
25	-	-	-	-	-	-	1.19	.926	1.79	-	-	-	25
26	-	-	-	-	-	3.07	1.02	.891	.544	-	-	-	26
27	-	-	-	-	-	2.95	1.00	.857	.304	-	-	-	27
28	-	-	-	-	-	2.83	1.00	.823	-	-	-	-	28
29	-	-	-	-	-	2.71	1.00	.789	-	-	-	-	29
30	-	-	-	-	-	2.61	1.00	.754	19.3	-	-	-	30
31	-	-	-	-	-	-	1.00	.720	-	-	-	-	31
Mo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	Mo

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

ANNEE INCOMPLETE

ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

GEGDP

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1997

16/11/1997

Station : 5756300534 Aval captage AOMA C
 Rivière : AOMA
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI)
 Bassin : PBC S.TAIARAPU
 DEBITS EN L/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	-	-	-	-	-	-	.550	.130	-	-	-	-	1
2	-	-	-	-	-	-	.610	.130	-	-	-	-	2
3	-	-	-	-	-	-	.376	.130	-	-	-	-	3
4	-	-	-	-	-	-	.295	.130	-	-	-	-	4
5	-	-	-	-	-	-	.237	-	-	-	-	-	5
6	-	-	-	-	-	-	.181	-	-	-	-	-	6
7	-	-	-	-	-	-	.135	-	-	-	-	-	7
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
9	-	-	-	-	-	-	.130	.365	.396	-	-	-	9
10	-	-	-	-	-	-	.130	.089	.381	-	-	-	10
11	-	-	-	-	-	-	.130	.007	.367	-	-	-	11
12	-	-	-	-	-	-	.130	.000	.352	-	-	-	12
13	-	-	-	-	-	-	.130	.000	.338	-	-	-	13
14	-	-	-	-	-	-	.130	.000	.323	-	-	-	14
15	-	-	-	-	-	-	.130	.000	-	-	-	-	15
16	-	-	-	-	-	-	.130	.000	-	-	-	-	16
17	-	-	-	-	-	-	.130	.000	-	-	-	-	17
18	-	-	-	-	-	-	.130	.031	-	-	-	-	18
19	-	-	-	-	-	-	.130	-	-	-	-	-	19
20	-	-	-	-	-	-	.130	-	-	-	-	-	20
21	-	-	-	-	-	-	.130	-	-	-	-	-	21
22	-	-	-	-	-	-	.528	.308	-	-	-	-	22
23	-	-	-	-	-	-	.461	-	-	-	-	-	23
24	-	-	-	-	-	-	.254	-	-	-	-	-	24
25	-	-	-	-	-	-	.192	-	1.79	-	-	-	25
26	-	-	-	-	-	.669	.138	-	-	-	-	-	26
27	-	-	-	-	-	.638	.130	-	-	-	-	-	27
28	-	-	-	-	-	.608	.130	-	-	-	-	-	28
29	-	-	-	-	-	.577	.130	-	-	-	-	-	29
30	-	-	-	-	-	.552	.130	-	-	-	-	-	30
31	-	-	-	-	-	-	.130	-	-	-	-	-	31
Mo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mo

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

ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

GEGDP

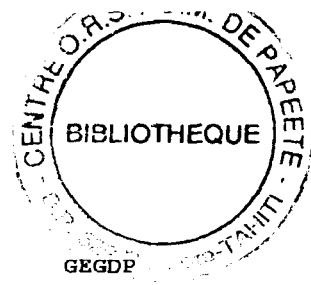
DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1997

16/11/1997

Station : 5756300520 Aval ancien captage PUUNUI (Site D)
 Rivière : AOMA
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI)
 Bassin : PBC S.TAIARAPU
 DEBITS EN L/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	-	-	-	-	-	-	.000	.000	.000	45.7	-	-	1
2	-	-	-	-	-	-	.098	.000	.000	33.5	-	-	2
3	-	-	-	-	-	-	.346	.000	.000	15.0	-	-	3
4	-	-	-	-	-	-	.000	.000	.000	11.2	-	-	4
5	-	-	-	-	-	-	.000	.000	.000	7.78	-	-	5
6	-	-	-	-	-	-	.000	.000	.000	1.50	-	-	6
7	-	-	-	-	-	-	.000	.000	.000	.000	-	-	7
8	-	-	-	-	-	-	-	.000	.000	.000	-	-	8
9	-	-	-	-	-	-	.489	.000	.000	.000	-	-	9
10	-	-	-	-	-	-	.407	.000	.000	.000	-	-	10
11	-	-	-	-	-	-	.396	.000	.000	.000	-	-	11
12	-	-	-	-	-	-	.386	.000	.000	.000	-	-	12
13	-	-	-	-	-	-	.360	.000	.000	-	-	-	13
14	-	-	-	-	-	-	.360	.000	.000	-	-	-	14
15	-	-	-	-	-	-	.330	.000	.000	-	-	-	15
16	-	-	-	-	-	-	.138	.000	.000	-	-	-	16
17	-	-	-	-	-	-	.000	.000	.000	-	-	-	17
18	-	-	-	-	-	-	.000	.000	.000	-	-	-	18
19	-	-	-	-	-	-	.000	+	.000	-	-	-	19
20	-	-	-	-	-	-	.000	+	.000	-	-	-	20
21	-	-	-	-	-	-	.000	6.75	.000	-	-	-	21
22	-	-	-	-	-	-	.000	.019	.000	-	-	-	22
23	-	-	-	-	-	-	.000	.000	.000	-	-	-	23
24	-	-	-	-	-	1.67	.000	.000	.000	-	-	-	24
25	-	-	-	-	-	.657	.000	.000	.000	-	-	-	25
26	-	-	-	-	-	.469	.000	.000	.000	-	-	-	26
27	-	-	-	-	-	.339	.000	.000	.000	-	-	-	27
28	-	-	-	-	-	.095	.000	.000	-	-	-	-	28
29	-	-	-	-	-	.006	.000	.000	-	-	-	-	29
30	-	-	-	-	-	.000	.000	.000	40.6	-	-	-	30
31	-	-	-	-	-	-	.000	.000	-	-	-	-	31
Mo	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	Mo

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



ORSTOM

*** HYDROMETRIE ***

GEGDP

DEBITS MOYENS JOURNALIERS - année 1997

15/11/1997

Station : 5756300501 VERS LA COTE 50 Latit. -17.45.41
 Rivière : AOMA Longit. -149.17.28
 Pays : POLYNESIE FRANCAISE (TAHITI) Altit. 50M
 Bassin : S.TAIARAPU Aire 6.14000 km2
 DEBITS EN M3/S

Jo	JANV	FEVR	MARS	AVRI	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT	OCTO	NOVE	DECE	Jo
1	-	-	-	-	-	-	.065	.080	.043	.063	-	-	1
2	-	-	-	-	-	-	.060	.070	.043	.070	-	-	2
3	-	-	-	-	-	-	.055	.055	.043	.036	-	-	3
4	-	-	-	-	-	-	.055	.053	.043	.034	-	-	4
5	-	-	-	-	-	-	.055	.053	.043	.034	-	-	5
6	-	-	-	-	-	-	.055	.056	.043	.037	-	-	6
7	-	-	-	-	-	-	-	.050	.043	.043	-	-	7
8	-	-	-	-	-	-	-	.047	.043	.037	-	-	8
9	-	-	-	-	-	-	.066	.045	.041	.052	-	-	9
10	-	-	-	-	-	-	.066	.043	.035	.036	-	-	10
11	-	-	-	-	-	-	.066	.057	.034	.034	-	-	11
12	-	-	-	-	-	-	.066	.070	.034	.034	-	-	12
13	-	-	-	-	-	-	.066	.058	.034	-	-	-	13
14	-	-	-	-	-	-	.066	.053	.034	-	-	-	14
15	-	-	-	-	-	-	.066	.029	.034	-	-	-	15
16	-	-	-	-	-	-	.066	.027	.034	-	-	-	16
17	-	-	-	-	-	-	.068	.023	.034	-	-	-	17
18	-	-	-	-	-	-	.070	.033	.034	-	-	-	18
19	-	-	-	-	-	-	.073	+	.034	-	-	-	19
20	-	-	-	-	-	-	.075	+	.034	-	-	-	20
21	-	-	-	-	-	-	.077	.170	.034	-	-	-	21
22	-	-	-	-	-	-	.101	.044	.034	-	-	-	22
23	-	-	-	-	-	-	.066	.033	.034	-	-	-	23
24	-	-	-	-	-	-	.066	.028	.044	-	-	-	24
25	-	-	-	-	-	.081	.066	.046	.033	-	-	-	25
26	-	-	-	-	-	.078	.066	.049	.029	-	-	-	26
27	-	-	-	-	-	.076	.066	.043	.030	-	-	-	27
28	-	-	-	-	-	.073	.066	.043	.058	-	-	-	28
29	-	-	-	-	-	.070	.066	.043	.107	-	-	-	29
30	-	-	-	-	-	.073	.099	.043	.076	-	-	-	30
31	-	-	-	-	-	-	.085	.043	-	-	-	-	31
Mo	-	-	-	-	-	-	-	+	.041	-	-	-	Mo

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