



L'Institut
français
de recherche
scientifique
pour le
développement
en coopération

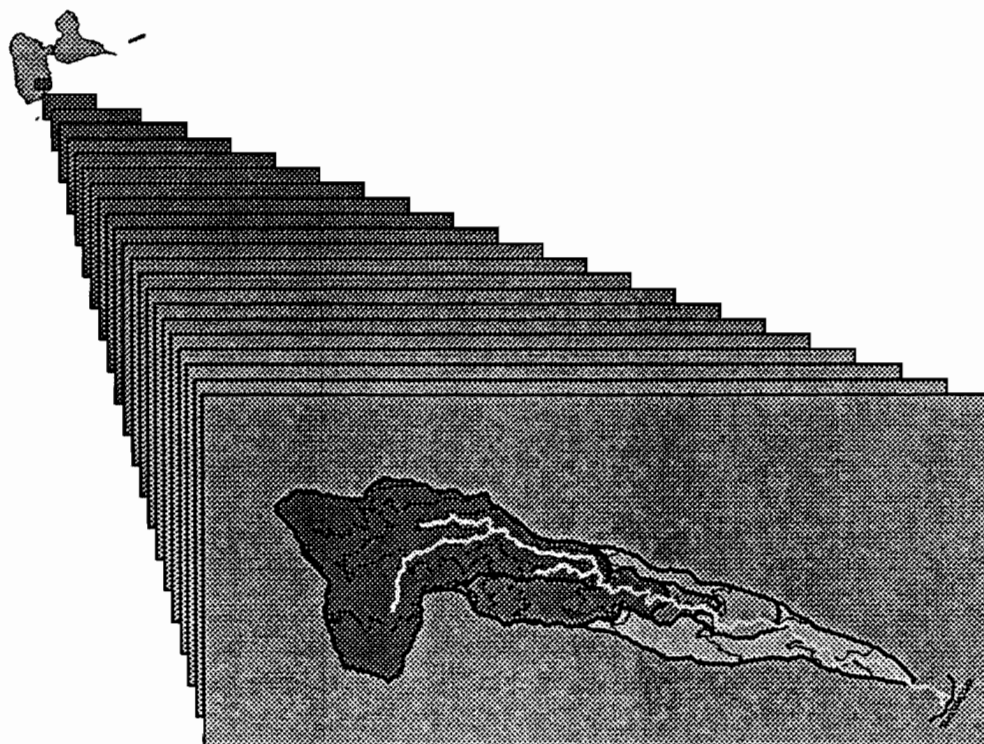
Centre
de la
Guadeloupe



B.P. 1020 - 97178 Pointe-à-Pitre Tél.: 82.05.49-Fax : 91.73.94

SUMATEL
*Société de Surveillance
Maintenance et Télésignalisation*

ETUDE HYDROLOGIQUE DE LA GRANDE RIVIERE DE CAPESTERRE



*Alain Lafforgue
Alain Dezetter
Serge Laborde*

Pointe-à-Pitre, Juin 1993

SOMMAIRE

	page
INTRODUCTION	1
1/ DONNEES PHYSIQUES	3
1.1/ Situation géographique	3
1.2/ Géologie, Végétation	3
1.3/ Caractéristiques physiographiques	3
2/ DONNEES D'OBSERVATIONS HYDROLOGIQUES UTILISABLES	5
2.1/ Sur le bassin versant de la rivière de Capesterre	5
2.1.1/ Les données hydrométriques	5
2.1.2/ Les données pluviométriques	6
2.2/ Sur un bassin versant voisin	6
3/ CONSTITUTION D'UN FICHER OPERATIONNEL DE DEBITS A LA COTE 95	7
3-1/ Recherche de régressions entre les débits aux cotes 95 et 185	7
3.2/ Corrélation entre les débits de la Grande Rivière de Capesterre et ceux du Grand Carbet	9
3.3/ Reconstitution des débits manquants	10
3.3.1/ Obtention d'un fichier de débits moyens journaliers en vue du calcul des débits caractéristiques à la cote 95	10
3.3.2/ Reconstitution des modules annuels	11
4/ RECONSTITUTION DES CHRONIQUES DE DEBITS AUX COTES 280, 150 ET 10	12
4.1/ Exploitation des résultats de la campagne de jaugeages de 1993	12
4.2/ Bilan hydrologique interannuel	13
5/ DEBITS CARACTERISTIQUES	14
6/ REMARQUE AU SUJET DES DEBITS EFFECTIVEMENT DERIVABLES	16
CONCLUSION	17
ANNEXES	18 à 41

INTRODUCTION

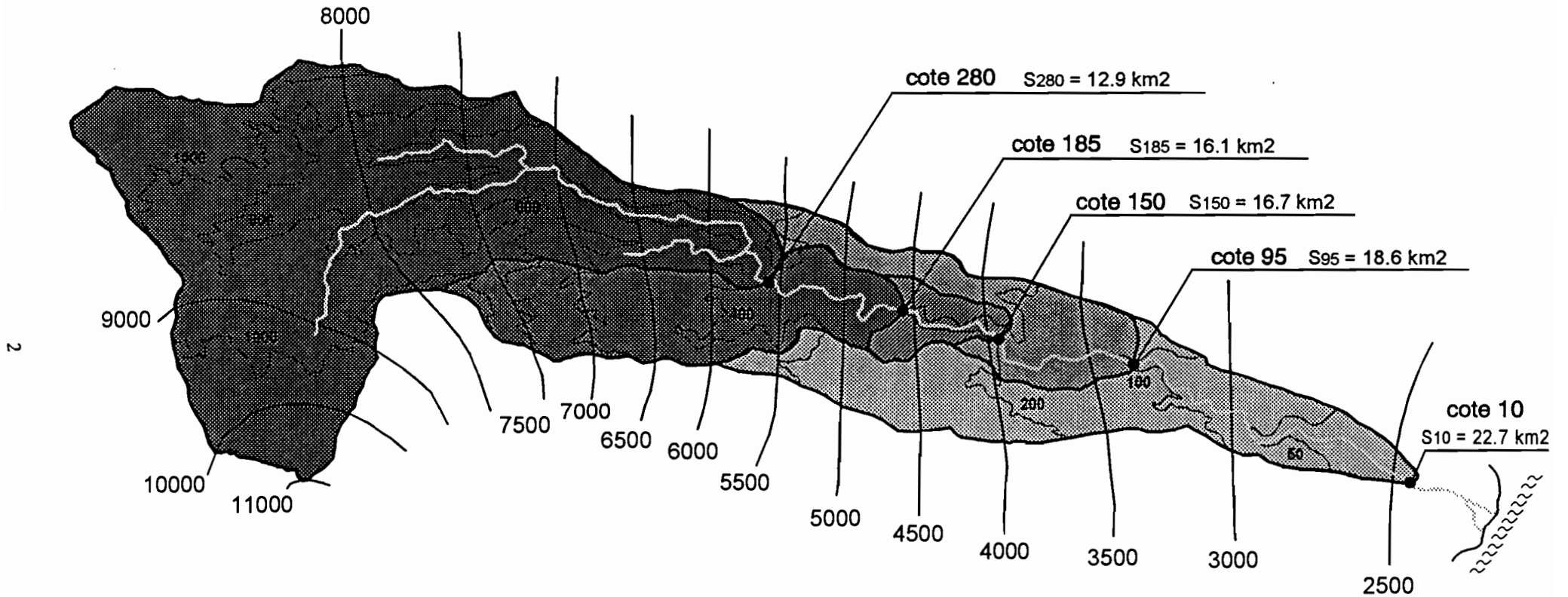
Par lettre de commande du 19 mars 1993, la Société de Surveillance Maintenance et Télésignalisation (SUMATEL) a confié à l'ORSTOM une étude hydrologique concernant la Grande Rivière de Capesterre, étude destinée à préciser les caractéristiques d'un projet d'aménagement hydroélectrique comprenant deux micro-centrales :

- une micro-centrale amont située vers la cote 150 avec une prise d'eau à la cote 280 ;
- une micro-centrale aval située vers la cote 10 et reprenant le débit de la rivière à l'aval de la précédente.

Les travaux qui sont présentés ci-après ont donc essentiellement consisté à reconstituer les débits du cours d'eau à ces trois emplacements (cote 10, 150 et 280 mètres) sur les périodes les plus longues possibles puis à déterminer les principales caractéristiques du régime hydrologique.

La campagne de jaugeages 1993 a été réalisée avec le concours de P. MARTINE et R. RUFFINE, techniciens ORSTOM.

Bassin Versant de la Grande Rivière de Capesterre



— 2500 : isohyètes (mm)
— 200 : Courbe de niveau (m)
S : Superficie du Bassin Versant

1 Km

1/ DONNEES PHYSIQUES

1.1/ Situation géographique

La Grande Rivière de Capesterre est un cours d'eau du sud de la Basse-Terre qui prend sa source sur les pentes DU MORNE DU COL, à environ 2 km au nord de la Soufrière. Il s'écoule vers l'est et rejoint la rivière Pérou juste avant de déboucher sur la Côte-au-vent, au niveau de la Pointe de Capesterre.

1.2/ Géologie, Végétation

La partie supérieure du bassin versant de la Grande Rivière de Capesterre (au dessus de 600m) est constituée de brèches andésitiques quaternaires (40%).

L'érosion de la partie inférieure a fait apparaître les différentes strates du Pliocène :

- produits de projections volcaniques (lapillis et ponces 13%) sur les hauts de versants ;
- puis, coulées labradoritiques (10%) ;
- dans les parties basses, brèches andésitiques (37%).

La sédimentation alluviale n'apparaît qu'aux abords de l'embouchure.

Le bassin est couvert de forêt hydrophile jusqu'à une altitude de 1000 m environ. Plus haut, un tapis végétal dense s'éclaircit à mesure que l'on s'élève.

1.3/ Caractéristiques physiographiques

Outre les superficies des bassins limités aux trois cotes qui intéressent les aménagements, il convient de déterminer celles qui correspondent aux deux stations hydrométriques situées aux altitudes 95 et 185 m sur lesquelles on dispose de données de débits.

Les superficies de ces différents bassins sont consignées dans le tableau 1 ci-après :

- Tableau 1 - Superficies des différents bassins versants de la rivière de Capesterre

Bassin Versant:	10 NGG	95 NGG	150 NGG	185 NGG	280 NGG
Superficie:	22.7 km ²	18.6 km ²	16.7 km ²	16.1 km ²	12.9 km ²

On notera qu'en raison de la forme très étirée du bassin ainsi que de l'étroitesse de la vallée dans le cours aval de la rivière, les superficies varient relativement peu entre les cotes 100 et 200 m.

On trouvera d'autre part ci-après les valeurs de quelques caractéristiques morphologiques se rapportant au bassin versant limité à la cote 95, emplacement de la station hydrométrique la plus ancienne et dont la durée de fonctionnement est la plus importante :

- la superficie (S) ;
- le périmètre (P) ;
- le coefficient de compacité (Kc) ;
- la longueur du rectangle équivalent (L) ;
- l'indice de pente de roche (Ip).

Les deux derniers paramètres ont été calculés à partir des surfaces comprises entre les courbes de niveau consécutives :

-Tableau 2 - Répartition hypsométrique :

Tranche d'altitude (m)	Superficie dans la tranche (%)	Superficie cumulée (%)
95 - 200	4.2	100
200 - 400	16.8	95.8
400 - 600	19.1	79
600 - 800	17.4	59.9
800 - 1000	24.9	42.5
1000 - 1200	14.6	17.6
1200 - 1354	3	3

- Tableau 3 - Caractéristiques physiographiques du bassin versant à la cote 95 :

S	18.6 km ²
P	25.9 km
Kc	1.69
L	11.3
Ip	0.315
Pente globale	90 m/km

Les définitions de Kc, L et Ip sont rappelées ci-après :

Le coefficient de compacité de Gravélius (Kc) est le rapport du périmètre du bassin au périmètre d'un cercle qui aurait même superficie :

$$Kc = \frac{P}{2 \cdot \sqrt{p \cdot S}} = 0.28 \cdot P / \sqrt{S}$$

Cet indice caractérise la forme du bassin, En l'occurrence, une valeur de 1,69, très forte, résulte de la forme particulièrement allongée du bassin étudié.

Le rectangle équivalent est le rectangle de même superficie et de même périmètre que le bassin et ayant la même répartition hypsométrique. Sa longueur (L) se calcule par :

$$L = \frac{Kc \cdot \sqrt{S}}{1.12} \cdot (1 + \sqrt{1 - (1.12/Kc)^2})$$

L'indice de pente de ROCHE (Ip) est égal à la somme des racines carrées des pentes moyennes de chacun des éléments compris entre 2 courbes de niveau, pondérées par leur surface :

$$Ip = 1/\sqrt{L} \cdot \sum_{i=1}^n \sqrt{S_i \cdot (a_i - a_{i-1})}$$

a_i est la courbe de niveau i , S_i la fraction de surface comprise entre a_i et a_{i-1} et n le nombre de courbes de niveau.

2/ DONNEES D'OBSERVATIONS HYDROLOGIQUES UTILISABLES

2.1/ Sur le bassin versant de la rivière de Capesterre

2.1.1/ Les données hydrométriques

Deux stations limnimétriques ont été installés par l'ORSTOM sur cette rivière :

- Les premières observations ont débuté en 1968 à la cote 95 où un limnigraphe a été installé en fin d'année. Il a été emporté par une forte crue au début de l'année 1969. Un limnigraphe de type OTT X a été définitivement mis en place au même endroit à la fin de l'année 1971. Il a fonctionné jusqu'en 1987.

- Une seconde station, également équipée d'un limnigraphe OTT X a été installée à la cote 185 en 1983, en amont de la prise d'eau construite à cet endroit. En 1991, une plate-forme automatique d'acquisition de données, de type PH18 (plate-forme hydrométrique électronique) est venue doubler le dispositif. Ces deux appareils sont restés en fonction jusqu'à nos jours.

Les enregistrements de hauteurs d'eau ont été traduits en débits sur la base de jaugeages effectués en basses et moyennes eaux. La précision ainsi obtenue sur les débits peut être évaluée à plus ou moins 5 % pour les valeurs de débits les plus courantes, c'est à dire inférieures à 4 ou 5 m³/s. En revanche, il ne faut pas espérer une marge d'erreur inférieure à plus ou moins 15 % sur les débits de crue.

On dispose donc ainsi de deux séries chronologiques de débits :

- de 1972 à 1987 à la cote 95 ;
- de 1983 à 1992 à la cote 185.

Il convient de noter que ces deux séries présentent une période commune, entre 1983 et 1987, qui permet d'établir une régression inter-station en vue de constituer un fichier opérationnel de débits pour l'une ou l'autre des deux stations sur toute la période allant de 1972 à 1992.

On précisera en outre qu'en raison de l'existence d'une prise d'eau à la cote 185 depuis le second semestre de 1974, tous les débits observés plus en aval à partir de cette époque ont été corrigés par l'ajout systématique de 350 l/s qui correspondent au débit moyen dérivé par cette prise.

Dans la suite du rapport il ne sera donc uniquement question que de débits observables aux différents points de la rivière en conditions naturelles.

2.1.2/ Les données pluviométriques

Aucun poste pluviométrique n'est exploité sur le bassin même de la rivière de Capesterre. Cependant, la pluviométrie moyenne sur le bassin peut être obtenue sur la base du réseau général des isohyètes de la Basse-Terre, lui-même établi à partir des données de postes de longue durée. Parmi ceux-ci, les plus proches du bassin versant est celui de Neufchateau, géré par METEO-FRANCE.

2.2 / Sur un bassin versant voisin

La rivière la plus proche, pour laquelle on dispose de données hydrométriques de longue durée susceptibles d'être utilisées pour un comblement de lacunes par corrélation, est celle du Grand Carbet où une station est exploitée à la cote 410 depuis 1961. Les principales caractéristiques du bassin versant contrôlé par cette dernière sont données dans le tableau 4 ci-dessous.

- Tableau 4 - Caractéristiques comparées des bassins versants du Grand Carbet à la cote 410 et de la rivière de Capesterre à la cote 95

	Grand Carbet cote 410	Rivière de Capesterre cote 95
S (km ²)	7.3	18.6
P (km)	12	25.9
Kc	1.25	1.69
L (km)	4.31	11.3
Ip	0.48	0.315

La comparaison des caractéristiques relatives aux deux bassins met en évidence des différences notables : le Grand Carbet à la cote 410 est beaucoup plus petit (7.3 km² contre 18.6 km²), plus compact (Kc=1.25 contre 1.69) et plus abrupt (Ip=0.48 contre 0.315).

Ces différences peuvent avoir une influence importante sur certains paramètres de forme des hydrogrammes de crue, mais, compte tenu du fait que les deux bassins bénéficient du même régime de précipitations et présentent par ailleurs des caractéristiques de sols et de couverture végétale comparables, il est probable que leurs comportements hydrologiques doivent être globalement semblables.

En pratique, comme on le montrera plus loin, la régression entre débits moyens mensuels des deux cours d'eau est acceptable.

3/ CONSTITUTION D'UN FICHER OPERATIONNEL DE DEBITS A LA COTE 95

Dans un premier temps on s'est appliqué à reconstituer des fichiers opérationnels de débits moyens journaliers et mensuels aux cotes 95 et 185 entre les années 1972 et 1992 en utilisant les régressions interstations obtenues sur la période commune d'observations 1983-1987.

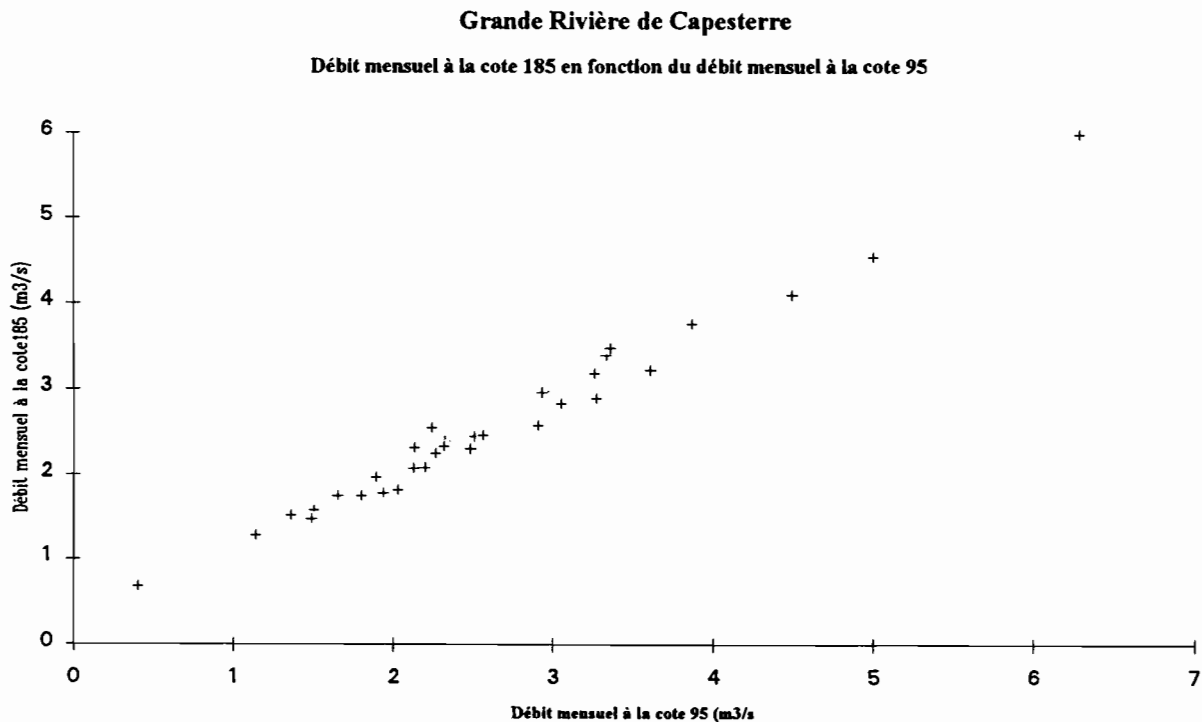
Puis, en vue de combler les lacunes subsistant dans les fichiers, d'autres régressions ont été recherchées avec les débits du Grand Carbet à la cote 410. Ce faisant on a pu constater que les résultats les plus satisfaisants étaient obtenus pour la station de la cote 95, la corrélation étant d'ailleurs d'autant mieux établie que la période d'observation (16 ans) y est nettement plus longue qu'à la cote 185 (10 ans).

C'est pour cette raison que la station de la cote 95 a été retenue comme base de référence pour l'établissement des différentes chroniques de débits aux trois cotes intéressant l'aménagement projeté (10, 150 et 280 m).

3-1/ Recherche de régressions entre les débits aux cotes 95 et 185

Cette recherche a été conduite successivement sur les débits moyens mensuels et sur les débits moyens journaliers.

- **Corrélation au pas de temps mensuel entre les débits aux cotes 95 et 185**



L'équation de la droite de régression est la suivante :

$$Q_{185} = 0.886 * Q_{95} - 0.071 \text{ (en m}^3\text{/s)}$$

Coefficient de détermination: $r^2 = 0.98$

Coefficient de régression: $r = 0.99$

Cette corrélation peut être qualifiée d'excellente.

Si l'on impose à la droite de régression de passer par l'origine, on obtient :

$$Q_{185} = 0.865 Q_{95}$$

Coefficient de détermination: $r^2 = 0.97$

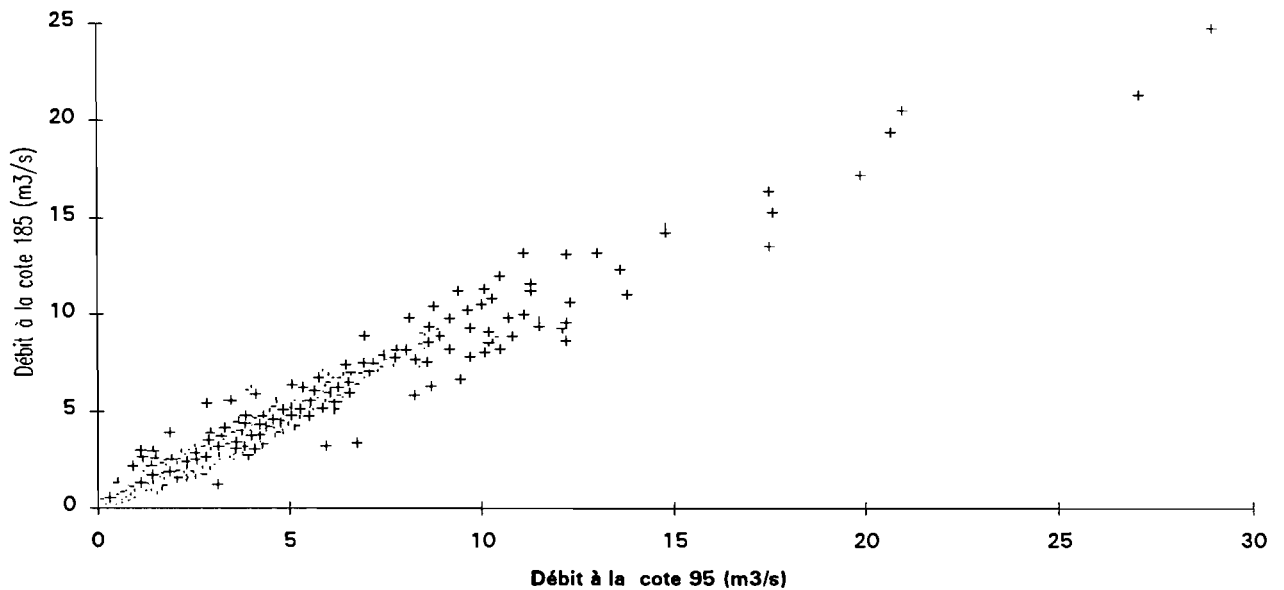
Coefficient de régression: $r = 0.98$

Ainsi qu'on peut le constater, la qualité de la régression n'est pas altérée.

- **Corrélation au pas de temps journalier entre les débits aux cotes 95 et 185**

Grande Rivière de Capesterre

Débit journalier à la cote 185 en fonction du débit journalier à la cote 95



Si l'on impose à la droite de régression de passer par l'origine, son équation est la suivante :

- Relation 1 - Relation entre les débits aux cotes 185 et 95 de la rivière de Capesterre

$$Q_{185} = 0.888 * Q_{95}$$

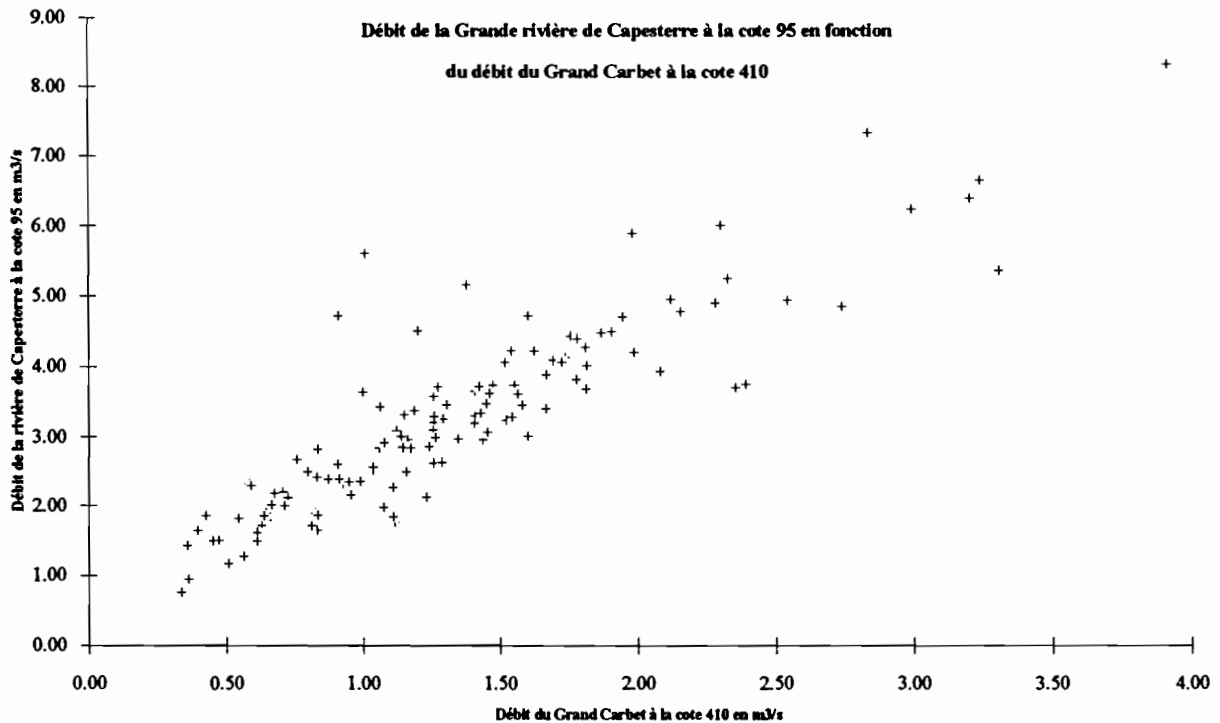
Coefficient de détermination: $r^2 = 0.96$

Coefficient de régression: $r = 0.98$

A l'aide de la relation 1 établie **au pas de temps journalier**, deux chroniques étendues de débits aux cotes 185 et 95 ont pu être constituées de 1972 à 1992.

3.2/ Corrélation entre les débits de la Grande Rivière de Capesterre et ceux du Grand Carbet

La meilleure corrélation a été obtenue entre les débits à la cote 95 de la rivière de Capesterre et ceux de la cote 410 du Grand Carbet. L'équation de la droite de régression a été établie à partir des débits moyens mensuels naturels observés.



- Relation 2 - Relation entre les débits du Grand Carbet à la cote 410 et ceux de la rivière de Capesterre à la cote 95

$$Q_{95} = 1.8 * Q_{410} + 0.85 \text{ (en m}^3\text{/s)}$$

Coefficient de détermination: $r^2 = 0.79$

Coefficient de régression: $r = 0.89$

Cette corrélation apparaît comme étant suffisamment serrée pour pouvoir être utilisée en vue du comblement de quelques lacunes relativement peu nombreuses dans les chroniques de débits de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95.

3.3/ Reconstitution des débits manquants

3.3.1/ Obtention d'un fichier de débits moyens journaliers en vue du calcul des débits caractéristiques à la cote 95

La période retenue pour la constitution du fichier opérationnel débute en 1972 et se termine en 1992. Cependant les années 1979, 1986 et 1987 ont été écartées car elles présentent des lacunes trop importantes :

- du 19 février 1979 au 19 mars 1979 ;
- novembre et décembre 1986 ;
- du 19 mars au 2 avril 1987 ;
- du 14 mai au 2 septembre 1987.

En revanche les lacunes des années 1972, 1978, 1980, 1988 et 1989 ont été complétées en appliquant **la relation 2**. Ces lacunes sont les suivantes :

- du 3 juin au 9 juin 1972 ;
- le 15 juillet 1972 ;
- du 25 au 28 août 1972 ;
- du 9 au 16 septembre 1972 ;
- du 7 au 12 mai 1978 ;
- du 6 au 10 août 1978 ;
- du 6 au 10 janvier 1980 ;
- du 4 au 9 septembre 1988 ;
- du 4 au 5 novembre 1989.

Le fichier opérationnel ainsi étoffé constitue un échantillon de 18 années dont 5 seulement ont été complétées sur quelques jours chacune.

3.3.2/ Reconstitution des modules annuels

Les données des trois années écartées du fichier des débits journaliers ont été récupérées pour le calcul des modules annuels :

- deux courtes lacunes ont été reconstituées au pas de temps journalier, soit par application de la relation 2 (du 1 au 2 septembre 1987), soit par interpolation linéaire (du 19 mars au 3 avril 1987).

- d'autres lacunes ont été reconstituées au pas de temps mensuel en appliquant la relation 2. Il s'agit de :

- février 1979 ;
- décembre 1986 ;
- mai 1987 ;
- juin 1987 ;
- juillet 1987 ;
- août 1987.

- enfin, deux mois n'ayant pas pu être reconstitués par corrélation, faute de données sur le Grand Carbet, le débit moyen interannuel mensuel leur a été affecté. Ces mois sont ceux de mars 1979 et de novembre 1986.

- Tableau 5 - Modules mensuels et annuels à la cote 95, en m³/s

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCT.	NOV.	DEC.	Module
1972	3.21	2.96	3.43	3.75	5.16	2.88	3.66	3.06	4.04	3.46	4.47	3.45	3.63
1973	1.92	2.33	2.47	1.28	1.33	3.03	2.00	2.91	3.01	2.86	2.41	1.94	2.29
1974	4.75	2.54	3.60	3.14	2.87	1.98	1.90	2.22	4.09	4.06	2.83	2.35	3.03
1975	2.39	2.34	2.82	1.49	2.97	2.35	1.79	2.26	2.25	5.35	6.23	6.28	3.21
1976	3.58	3.92	3.70	2.23	2.66	2.62	2.09	2.51	3.01	4.94	4.09	4.50	3.32
1977	1.66	1.65	1.43	3.75	3.09	2.01	1.86	4.43	4.71	5.60	6.00	3.64	3.32
1978	4.70	1.72	2.67	3.49	4.76	4.35	3.44	2.75	3.10	4.13	2.78	2.86	3.40
1979	1.28	1.70	2.52	2.11	3.88	4.20	2.98	4.48	4.26	4.12	7.33	4.71	3.63
1980	2.33	2.31	1.50	4.22	2.17	2.41	3.74	3.66	3.72	3.30	5.90	4.94	3.35
1981	2.95	5.25	1.82	8.32	4.01	3.74	4.07	3.81	2.13	2.35	3.48	5.89	3.98
1982	4.39	4.77	3.07	3.34	2.85	2.63	3.23	2.73	3.58	3.01	6.38	5.90	3.82
1983	3.96	1.62	1.86	1.17	4.90	2.48	3.62	3.26	3.30	2.86	1.49	2.84	2.78
1984	3.74	2.68	2.15	1.10	2.55	2.60	2.91	2.25	3.20	3.69	6.64	1.85	2.95
1985	2.00	1.71	3.28	1.84	3.96	0.76	2.62	2.48	3.41	5.35	4.85	3.62	2.99
1986	4.22	2.29	3.31	3.71	2.38	2.67	2.20	2.53	2.41	1.98	4.83	3.16	2.97
1987	1.97	0.95	0.83	0.70	5.05	4.06	2.28	2.38	2.51	4.32	6.29	4.27	2.97
1988	2.89	3.15	3.78	3.45	3.92	3.34	3.88	5.71	4.16	5.44	4.99	3.52	4.02
1989	3.09	2.69	2.59	3.85	2.76	2.84	6.25	3.19	5.42	2.92	4.55	1.98	3.51
1990	2.66	2.14	2.17	2.08	3.71	3.02	2.86	2.13	1.85	4.08	3.96	3.17	2.82
1991	2.53	2.30	2.01	4.48	2.44	3.52	2.58	1.40	3.40	1.92	7.81	3.05	3.12
1992	3.41	2.05	1.81	3.92	3.99	3.88	2.56	3.68	3.94	2.07	4.19	2.67	3.18
Module interannuel mensuel	3.03	2.53	2.52	3.02	3.40	2.92	2.98	3.04	3.40	3.71	4.83	3.65	3.25

L'ajustement de la loi de Galton sur l'échantillon des modules annuels a permis le calcul de quelques caractéristiques du régime naturel de la rivière à la cote 95 :

- Tableau 6 - Statistiques sur les modules annuels en m³/s de la rivière de Capesterre à la cote 95

Module interannuel	Module annuel minimum	Module annuel maximum	Module médian observé	Débit quinquennal sec	Débit quinquennal humide	Débit décennal sec	Débit décennal humide	Débit cinquantenal sec	Débit cinquantenal humide
3.25	2.29	4.02	3.21	2.90	3.60	2.72	3.78	2.41	4.10

On retiendra principalement de cette extension que le module interannuel de la rivière de Capesterre à la cote 95 est d'environ 3.25m³/s, en conditions naturelles d'écoulement.

4/ RECONSTITUTION DES CHRONIQUES DE DEBITS AUX COTES 280, 150 ET 10

4.1/ Exploitation des résultats de la campagne de jaugeages de 1993

Des campagnes de jaugeages ont été entreprises les mêmes jours, en période d'étiage, aux différentes cotes prévues pour l'aménagement.

- Tableau 7 - Débits jaugés (m³/s)

	24.03.93	31.03.93	06.04.93
cote 280	1.22	0.91	1.52
cote 150	0.97	0.73	1.31
cote 95	1.12	0.83	1.47
cote 10	1.31	0.92	1.72

D'autre part, en tenant compte du prélèvement effectué (confer paragraphe 2.1.1.), c'est à dire en rajoutant la valeur dérivée de 350l/s, les rapports entre les débits *naturels* aux différentes cotes sont les suivants :

- Tableau 8 - Rapport entre les débits *naturels* aux cotes 280, 150 et 10 et le débit *naturel* à la cote 95

	24.03.93	31.03.93	06.04.93	Moyenne
$\frac{Q_{280}}{Q_{95}}$	0.83	0.77	0.84	0.81
$\frac{Q_{150}}{Q_{95}}$	0.90	0.92	0.91	0.91
$\frac{Q_{10}}{Q_{95}}$	1.13	1.08	1.14	1.12

4.2/ Bilan hydrologique interannuel

Dans le but de vérifier que les coefficients de passage établis au paragraphe précédent à partir de mesures de basses eaux demeurent également applicables aux apports globaux des différents bassins, on a jugé utile de procéder à un nouveau calcul de ces mêmes coefficients en effectuant les rapports des lames d'eau écoulées moyennes interannuelles obtenues par bilans hydrologiques.

Sous la forme la plus simple, ce bilan s'exprime par : $L = P - E$ avec :

L = Lame d'eau écoulée ;

P = Pluviométrie moyenne interannuelle ;

E = Evapotranspiration moyenne interannuelle.

La pluviométrie moyenne interannuelle sur les deux bassins versants a été calculée à partir du tracé des isohyètes interannuelles sur la période allant de 1929 à 1990. Le tracé des isohyètes a été reproduit sur la carte des bassins versants de la Grande Rivière de Capesterre.

On obtient par planimétrage et calculs :

Pour le bassin limité à la cote 280 :	$P_{280} = 8190 \text{ mm}$
Pour le bassin limité à la cote 185 :	$P_{185} = 7800 \text{ mm}$
Pour le bassin limité à la cote 150 :	$P_{150} = 7660 \text{ mm}$
Pour le bassin limité à la cote 95 :	$P_{95} = 7300 \text{ mm}$
Pour le bassin limité à la cote 10 :	$P_{10} = 6670 \text{ mm}$

L'évapotranspiration a été évaluée par la formule établie dans la synthèse des ressources en eau de la Guadeloupe (ORSTOM, 1985) :

$$E = 1320 * (1 - 3 * 10^{-5} (P - 3000))$$

E et P étant exprimé en mm

On obtient ainsi :

$E_{280} = 1110 \text{ mm}$, $E_{185} = 1150 \text{ mm}$, $E_{150} = 1140 \text{ mm}$, $E_{95} = 1150 \text{ mm}$ et $E_{10} = 1170 \text{ mm}$,
soit :

$L_{280} = 7080 \text{ mm}$, $L_{185} = 6670 \text{ mm}$, $L_{150} = 6520 \text{ mm}$, $L_{95} = 6150 \text{ mm}$ et $L_{10} = 5500 \text{ mm}$.

On remarquera que la valeur moyenne inter annuelle de lame d'eau écoulée à la cote 95 correspond à un module de 3.63 m³/s qui diffère de 11.6% seulement de la valeur précédemment établie à partir des mesures directes effectuées sur la station (3.25 m³/s).

En pondérant ces lames écoulées par les superficies des bassins versants correspondants, on obtient le rapport des modules interannuels, soit :

$$\frac{\overline{Q}_{280}}{\overline{Q}_{95}} = \frac{L_{280} \cdot S_{280}}{L_{95} \cdot S_{95}} = 0.80 ;$$

$$\frac{\overline{Q}_{150}}{\overline{Q}_{95}} = \frac{L_{150} \cdot S_{150}}{L_{95} \cdot S_{95}} = 0.95 ;$$

$$\frac{\overline{Q}_{10}}{\overline{Q}_{95}} = \frac{L_{10} \cdot S_{10}}{L_{95} \cdot S_{95}} = 1.09.$$

On peut ainsi constater que les valeurs de ces rapports ne diffèrent que de très peu (d'environ 2.8% en moyenne) des résultats obtenus à partir des mesures directes de débits (cf. paragraphe 4.1). Le bilan hydrologique confirme donc ces derniers.

En conséquence, pour l'établissement de chroniques de débits ou de toute valeur de débit caractéristique aux cotes qui intéressent les aménagements, il conviendra d'utiliser les formules suivantes :

$Q_{280} = 0.81 \cdot Q_{95}$ $Q_{150} = 0.91 \cdot Q_{95}$ $Q_{10} = 1.12 \cdot Q_{95}$
--

5- DEBITS CARACTERISTIQUES

Après classement des débits moyens journaliers obtenus sur 18 ans à la cote 95, les débits caractéristiques suivants y ont été déterminés :

- **DCC** : débit caractéristique de crue égalé ou dépassé pendant 10 jours dans l'année ;
- **DCn** : débit caractéristique de crue égalé ou dépassé pendant n mois dans l'année ;
- **DCE** : débit caractéristique d'étiage égalé ou non dépassé pendant 10 jours dans l'année.

- Tableau 9 - Débit caractéristiques de la rivière de Capesterre a la cote 95 en l/s

Année	DCC	DC1	DC3	DC6	DC11	DCE
1972	12.20	7.26	4.07	2.65	1.32	1.16
1973	7.16	4.89	2.80	1.68	0.79	0.65
1974	9.21	5.57	3.65	2.41	1.14	0.98
1975	13.35	6.96	3.45	2.16	1.21	1.18
1976	12.15	6.40	4.08	2.44	1.26	1.08
1977	12.65	7.08	3.83	2.32	1.17	1.05
1978	10.25	6.67	3.95	2.59	1.38	1.25
1980	12.75	7.70	3.79	2.25	1.05	0.85
1981	15.05	9.26	4.17	2.37	1.44	1.37
1982	14.55	7.65	4.48	2.56	1.37	1.23
1983	9.54	5.83	3.35	2.01	0.93	0.82
1984	12.45	6.34	3.22	1.96	0.98	0.84
1985	11.65	6.54	3.52	1.99	0.85	0.61
1988	16.47	11.17	4.91	2.37	0.83	0.66
1989	11.17	8.14	4.65	2.41	0.95	0.73
1990	11.50	5.93	3.24	1.79	0.91	0.74
1991	16.36	8.38	2.85	1.74	0.88	0.83
1992	12.27	7.88	3.79	1.92	0.89	0.81

Divers essais d'ajustements statistiques ont été réalisés sur ces échantillons. Les meilleures valeurs de tests ont été obtenues pour certaines lois à partir desquelles ont été extraits les résultats statistiques du tableau 10 ci-après.

- Tableau 10 - Statistiques sur les débits caractéristiques en l/s de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m³/s

	Moyenne	Minimum	Maximum	Loi statistique ajustée	Débit médian	Débit quinquennal sec	Débit quinquennal humide	Débit décennal sec	Débit décennal humide	Débit cinquantennal sec	Débit cinquantennal humide
DCC	12.26	7.16	16.47	Galton	12.27	10.3	14.23	9.28	15.26	7.47	17.06
DC1	7.20	4.89	11.17	Galton	6.99	6.01	8.26	5.59	9.07	4.97	17.06
DC3	3.77	2.80	4.91	Pearson3	3.73	3.29	4.22	3.07	4.49	2.71	10.77
DC6	2.20	1.68	2.65	Goodrich	2.23	1.97	2.45	1.82	2.56	1.56	4.99
DC11	1.08	0.79	1.44	Galton	1.02	0.89	1.24	0.85	1.43	0.81	2.73
DCE	0.94	0.61	1.37	Goodrich	0.91	0.74	1.13	0.69	1.28	0.63	1.93

Les données statistiques concernant les débits caractéristiques aux trois cotes qui intéressent les aménagements pourront être aisément obtenues grâce aux coefficients de passage retenus au paragraphe 4.2. Il s'agira, bien entendu, de valeurs correspondant à des débits naturels, observables en l'absence de prélèvements.

On se bornera à fournir ci-après les valeurs moyennes de ces débits caractéristiques et du module annuel.

- Tableau 11 - Débits caractéristiques moyens et modules interannuels naturels de la Grande Rivière de Capesterre en m³/s

	DCC	DC1	DC3	DC6	DC11	DCE	Module
cote 95	12.26	7.20	3.77	2.20	1.08	0.94	3.25
cote 280	9.93	5.83	3.05	1.78	0.87	0.76	2.63
cote 150	11.16	6.55	3.43	2.00	0.98	0.86	2.96
cote 10	13.73	8.06	4.22	2.46	1.21	1.05	3.64

6/ REMARQUE AU SUJET DES DEBITS EFFECTIVEMENT DERIVABLES

En toute rigueur, les volumes utilisables par les aménagements comportant une simple prise au fil de l'eau devraient être calculés à partir des hydrogrammes des débits *instantanés* de la rivière. En effet, un calcul uniquement basé sur les débits moyens journaliers entraîne une surestimation de ces volumes chaque fois que le débit de la rivière dépasse temporairement la valeur maximale du débit dérivable de l'aménagement.

Afin de déterminer un ordre de grandeur de cette surestimation on a procédé à la comparaison des résultats obtenus selon les deux modes de calcul en utilisant, pour des raisons techniques, les données de la cote 95 depuis l'installation de la prise d'eau.

Dans l'hypothèse d'un débit maximal dérivable de $3.25 \text{ m}^3/\text{s}$ (module annuel moyen à la cote 95) et d'un débit réservé de $0.91 \text{ m}^3/\text{s}$ (débit caractéristique d'étiage médian) on constate que les débits dérivables sont globalement surestimés d'environ 9.1% et que la surestimation a lieu environ 40% du temps.

Il est évident que les conclusions seraient différentes avec d'autres hypothèses sur la capacité maximale de dérivation de la prise ainsi que sur la valeur du débit réservé.

CONCLUSION

L'exploitation des données d'observations disponibles sur la rivière de Capesterre aux cotes 95 et 185 a permis d'établir :

- un fichier de débits moyens journaliers sur 18 années ;
- un fichier de modules mensuels de 21 années ;
- les valeurs des débits caractéristiques après classement des débits moyens journaliers.

Grâce à des campagnes de jaugeages complémentaires effectuées au début de l'année 1993, des coefficients permettant d'obtenir les débits aux cotes 280, 150 et 10 ont pu être établis. Les valeurs de ces coefficients ont été contrôlées par l'établissement d'un bilan hydrologique sur chacun des bassins concernés.

ANNEXES

* Chronologie des débits journaliers de la rivière de Capesterre à la cote 95

* Débits journaliers classés de la rivière de Capesterre à la cote 95

Débits journaliers de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m3/s

Date	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1980	1981
01.Jan	1.58	5.40	2.55	1.87	2.04	1.29	3.42	2.05	1.35
02.Jan	2.86	2.46	5.84	1.39	1.98	1.59	2.10	3.41	2.10
03.Jan	2.59	2.87	4.37	1.45	1.85	1.33	2.97	4.21	2.10
04.Jan	2.27	2.01	4.56	1.66	1.75	1.32	3.80	2.75	6.14
05.Jan	2.27	1.76	3.91	1.73	3.56	1.36	6.62	2.14	6.33
06.Jan	1.86	2.77	8.33	1.38	2.13	1.83	2.91	1.69	4.42
07.Jan	1.37	1.74	5.57	1.59	1.96	1.71	4.52	1.60	2.17
08.Jan	3.77	1.54	4.92	1.30	1.91	2.00	3.64	1.56	1.89
09.Jan	4.59	1.41	3.83	1.22	1.93	1.74	5.67	1.74	1.81
10.Jan	7.05	1.36	4.85	1.49	6.45	1.49	4.61	3.33	1.63
11.Jan	5.79	1.28	5.02	2.20	5.00	2.39	2.43	1.84	2.13
12.Jan	2.44	1.16	3.71	1.32	2.70	2.18	2.07	1.91	1.50
13.Jan	2.50	1.15	3.08	1.17	2.12	1.59	1.92	4.60	1.56
14.Jan	2.54	1.13	6.31	1.11	2.32	1.47	2.23	3.84	3.34
15.Jan	2.75	1.68	5.47	1.09	5.76	1.43	2.54	1.64	7.02
16.Jan	6.47	1.20	2.95	1.05	4.92	1.37	2.53	1.39	6.79
17.Jan	6.88	1.17	2.52	1.08	7.06	1.31	1.92	1.25	2.27
18.Jan	3.31	1.13	2.76	1.15	4.51	1.31	1.73	1.13	1.94
19.Jan	2.74	1.06	3.39	1.65	8.76	1.31	1.87	1.07	1.58
20.Jan	3.23	2.88	7.87	5.47	5.29	1.31	2.81	1.07	2.60
21.Jan	2.34	2.87	4.95	4.58	3.35	1.27	1.97	1.10	7.54
22.Jan	3.77	3.12	3.25	2.74	3.40	1.24	1.70	3.72	6.36
23.Jan	2.64	3.68	5.13	1.72	2.71	1.24	13.15	7.02	2.75
24.Jan	2.82	3.25	6.28	2.63	2.62	1.69	10.75	4.80	1.80
25.Jan	2.46	1.66	5.53	5.53	4.88	1.26	3.43	2.54	1.52
26.Jan	2.02	1.42	4.94	7.24	5.59	1.32	5.83	1.88	1.43
27.Jan	1.57	1.31	3.11	4.76	4.90	3.31	27.45	1.56	1.39
28.Jan	3.04	1.52	2.12	2.95	2.98	2.32	10.15	1.45	1.92
29.Jan	2.21	1.21	2.82	4.43	2.22	1.59	3.50	1.37	2.93
30.Jan	4.58	1.13	10.70	2.42	1.97	2.20	2.52	1.27	1.68
31.Jan	3.06	1.13	6.64	2.64	2.51	2.59	2.87	1.27	1.60
01.Fév	6.61	1.41	2.51	2.72	4.88	1.59	3.64	1.64	2.64
02.Fév	8.24	11.10	2.04	1.76	4.31	1.51	3.78	4.65	2.49
03.Fév	4.74	2.46	2.51	1.55	4.33	1.45	2.67	2.57	6.53
04.Fév	2.61	2.55	1.60	1.82	3.29	2.59	2.34	2.76	3.35
05.Fév	9.70	2.18	1.53	1.92	3.56	1.54	1.98	1.98	1.54
06.Fév	6.47	10.40	1.93	1.66	2.59	2.60	1.86	7.21	1.28
07.Fév	3.37	2.67	1.80	1.84	2.18	2.69	1.80	4.87	1.15
08.Fév	3.31	1.84	2.72	1.47	1.93	1.79	1.76	5.26	1.28
09.Fév	2.50	1.63	3.45	1.35	1.81	1.69	1.71	5.39	2.37
10.Fév	4.28	1.48	2.18	1.55	1.79	2.65	1.66	3.64	4.30
11.Fév	2.24	1.37	4.43	1.88	1.76	1.60	1.57	2.23	2.04
12.Fév	3.15	1.36	2.34	1.38	1.72	1.54	1.51	1.77	3.04
13.Fév	2.58	1.29	3.59	1.34	1.97	1.46	1.46	1.63	2.44
14.Fév	2.95	1.21	2.31	1.41	3.01	1.39	1.42	1.89	9.75
15.Fév	2.20	1.19	2.19	1.99	2.55	1.33	1.37	1.64	22.35
16.Fév	1.77	2.20	4.91	4.59	3.11	1.31	1.32	1.49	7.12
17.Fév	1.48	1.64	2.72	1.94	4.39	1.27	1.31	1.70	3.06
18.Fév	1.33	1.71	2.53	1.55	9.20	1.24	1.31	1.46	5.03
19.Fév	1.26	1.76	3.50	2.69	8.58	1.29	1.37	1.45	11.75
20.Fév	1.37	1.37	3.65	2.60	7.07	1.39	1.73	1.35	25.35
21.Fév	1.30	1.22	3.60	2.12	4.47	1.84	1.41	1.30	7.16
22.Fév	1.45	1.20	1.99	1.79	4.56	1.54	1.24	1.24	4.11
23.Fév	2.66	1.15	2.14	1.41	8.66	1.32	1.24	1.19	3.01
24.Fév	1.83	1.16	1.60	3.01	3.82	1.83	1.28	1.34	2.58
25.Fév	1.79	1.22	1.46	6.17	2.99	1.87	1.31	1.21	2.34
26.Fév	1.31	1.79	1.40	4.11	5.45	1.45	1.42	1.16	2.12
27.Fév	1.18	2.96	1.21	4.18	3.81	1.30	1.38	1.10	2.08
28.Fév	1.10	1.59	3.18	3.80	3.23	1.19	1.28	1.05	4.64
29.Fév	1.01	/	/	/	2.79	/	/	0.97	/

Débits journaliers de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m³/s

Date	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1980	1981
01.Mar	1.10	1.55	9.52	7.27	2.11	1.13	2.59	0.96	4.61
02.Mar	1.02	1.41	5.48	13.65	2.99	1.09	1.72	0.99	4.02
03.Mar	1.97	2.39	3.73	4.03	4.87	1.14	1.85	1.07	2.34
04.Mar	3.80	2.31	6.43	2.60	3.85	1.18	1.88	2.21	1.99
05.Mar	17.60	2.48	15.10	2.22	2.55	1.26	1.36	1.16	1.82
06.Mar	3.78	4.87	3.77	3.15	1.96	1.75	1.25	1.19	1.75
07.Mar	2.62	1.79	5.00	2.23	1.93	1.22	1.20	1.32	1.70
08.Mar	2.27	2.67	3.72	1.86	4.41	3.39	1.18	2.62	1.64
09.Mar	2.26	16.10	2.37	1.71	2.04	5.90	1.21	1.37	1.68
10.Mar	1.73	4.60	1.97	1.74	2.82	1.71	5.05	1.07	1.58
11.Mar	1.45	3.83	1.69	1.69	1.81	1.40	6.13	1.81	1.53
12.Mar	1.32	3.15	1.52	3.19	1.63	1.40	1.83	3.39	1.52
13.Mar	1.21	2.81	1.42	2.75	1.47	1.27	2.52	1.61	1.50
14.Mar	1.22	1.81	2.58	2.77	2.10	1.14	2.14	3.05	1.47
15.Mar	1.28	1.69	1.86	6.01	1.54	1.11	1.84	2.62	1.44
16.Mar	1.16	4.71	1.35	2.22	1.36	1.08	1.63	2.51	1.43
17.Mar	2.74	2.28	2.47	2.24	1.87	1.04	1.53	1.83	1.43
18.Mar	12.20	2.01	4.95	1.77	2.88	1.05	1.45	1.56	1.43
19.Mar	11.90	1.84	2.24	1.60	5.92	1.15	1.45	1.39	1.37
20.Mar	2.84	1.42	2.01	1.46	13.55	1.05	1.72	1.67	1.22
21.Mar	2.74	1.28	3.58	1.40	5.82	1.02	3.18	1.37	1.50
22.Mar	1.79	1.17	1.65	1.40	21.75	1.02	2.17	1.13	1.47
23.Mar	4.19	1.10	1.45	1.35	4.88	0.99	3.27	1.04	1.44
24.Mar	7.26	1.04	5.81	2.21	4.38	1.13	2.80	0.99	1.32
25.Mar	2.99	0.97	5.26	1.91	3.47	1.17	4.68	0.96	0.93
26.Mar	3.01	0.92	2.97	1.80	2.47	1.07	4.95	1.04	0.82
27.Mar	2.67	0.86	2.66	2.40	2.02	1.51	3.91	0.97	2.30
28.Mar	1.81	0.92	2.32	2.58	1.71	1.54	3.62	0.91	2.71
29.Mar	1.56	0.87	2.66	2.10	1.60	1.32	2.38	0.89	1.64
30.Mar	1.43	0.86	2.47	1.56	1.49	1.06	4.88	0.89	1.54
31.Mar	1.30	0.86	1.70	2.66	1.41	1.11	5.29	0.89	3.27
01.Avr	1.18	1.06	2.69	2.63	1.33	1.15	3.84	0.87	1.94
02.Avr	1.13	1.48	2.36	1.78	1.27	1.16	2.50	0.85	4.74
03.Avr	1.19	1.63	1.79	1.53	1.22	1.37	1.99	0.83	4.90
04.Avr	1.11	1.32	2.27	1.41	1.18	1.04	2.10	0.81	7.34
05.Avr	1.09	1.04	3.90	1.38	1.14	1.20	3.33	0.79	12.15
06.Avr	1.09	0.88	3.17	1.31	1.19	2.75	6.08	0.76	5.00
07.Avr	1.32	0.83	8.69	1.29	1.74	1.49	2.50	0.73	1.99
08.Avr	2.62	0.79	4.35	1.27	1.26	2.52	4.39	0.71	1.50
09.Avr	1.65	0.73	10.80	1.25	1.16	1.99	3.91	0.67	1.70
10.Avr	1.45	0.72	3.57	1.20	1.06	2.11	3.07	0.64	4.17
11.Avr	1.23	0.72	2.71	1.18	1.01	2.99	4.45	0.64	22.35
12.Avr	1.19	0.72	2.89	1.18	0.98	2.63	3.33	11.55	4.36
13.Avr	4.63	0.72	1.88	1.18	1.46	3.70	5.63	24.45	2.65
14.Avr	6.95	0.72	1.70	1.18	1.04	8.36	3.28	13.75	4.34
15.Avr	9.16	0.75	1.40	1.18	1.25	3.14	2.67	5.15	8.58
16.Avr	2.33	5.70	1.88	1.18	4.34	1.92	3.12	6.98	3.37
17.Avr	1.58	2.02	1.39	1.25	1.79	1.50	1.91	2.67	34.95
18.Avr	1.87	1.88	1.44	1.31	1.17	1.31	1.98	10.85	44.75
19.Avr	2.05	2.63	8.88	1.52	1.31	1.24	5.05	8.30	10.75
20.Avr	1.40	1.44	2.28	3.21	1.64	1.33	10.25	2.53	5.03
21.Avr	1.25	1.12	1.54	2.20	1.64	11.95	6.42	1.79	5.09
22.Avr	1.19	2.22	2.26	1.81	1.35	12.85	3.64	1.62	9.68
23.Avr	1.18	1.79	2.61	1.43	1.17	5.19	3.04	12.95	9.20
24.Avr	5.43	0.98	4.19	1.30	1.02	4.00	3.82	2.31	6.15
25.Avr	2.21	0.84	5.00	1.26	2.41	5.83	2.56	1.71	7.19
26.Avr	1.53	0.77	2.69	1.54	5.61	2.15	2.35	2.46	4.70
27.Avr	2.99	0.73	1.84	1.38	2.29	18.65	2.06	2.31	3.35
28.Avr	28.40	0.73	1.53	1.34	14.05	2.38	1.91	3.02	3.14
29.Avr	16.70	0.81	1.36	1.27	6.34	1.65	1.82	2.36	4.27
30.Avr	5.39	0.70	1.25	1.85	2.45	2.82	1.84	1.55	10.29

Débits journaliers de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m3/s

Date	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1980	1981
01.Mai	3.43	0.65	1.18	1.48	1.84	3.60	2.28	2.44	12.35
02.Mai	3.49	0.64	1.10	1.27	1.71	6.01	3.10	1.85	8.06
03.Mai	3.50	0.62	1.02	1.23	1.42	4.85	3.87	1.37	4.32
04.Mai	4.74	0.60	0.94	1.41	1.25	4.51	2.35	1.19	3.60
05.Mai	4.58	0.67	0.92	1.79	1.84	2.29	2.08	1.05	2.24
06.Mai	5.95	0.65	0.87	2.40	1.84	2.80	1.99	1.00	1.90
07.Mai	2.86	0.65	0.93	1.67	1.85	1.75	1.51	0.95	1.67
08.Mai	2.73	0.65	2.30	1.57	1.33	2.81	1.77	0.95	1.63
09.Mai	4.76	1.00	1.71	1.34	1.62	2.05	1.70	0.95	1.56
10.Mai	3.09	1.11	1.77	1.81	1.78	1.38	9.54	0.95	1.50
11.Mai	3.37	0.85	1.93	1.54	2.29	1.18	5.28	1.20	2.34
12.Mai	2.82	5.75	2.84	2.01	1.35	1.57	4.63	1.22	2.01
13.Mai	2.13	3.13	1.24	1.94	3.50	1.48	8.49	9.07	2.01
14.Mai	1.84	1.70	3.90	1.88	2.02	1.55	4.42	1.44	4.41
15.Mai	4.29	1.24	2.31	2.74	2.26	1.77	6.04	1.50	5.04
16.Mai	3.56	3.41	9.21	3.17	4.12	2.10	3.64	1.48	2.83
17.Mai	2.70	2.24	5.37	4.12	3.07	1.69	4.86	1.46	9.57
18.Mai	7.65	1.77	3.50	6.96	3.00	1.17	3.60	1.53	6.03
19.Mai	10.10	1.78	2.62	14.35	1.51	2.01	5.01	1.09	5.70
20.Mai	3.67	1.20	2.56	8.06	1.28	1.99	4.61	9.77	5.72
21.Mai	2.80	0.95	3.22	2.49	2.14	3.96	7.61	2.12	3.69
22.Mai	3.10	0.87	4.95	2.26	1.39	2.38	5.21	2.12	2.66
23.Mai	7.51	0.93	4.59	2.84	1.20	1.51	3.43	2.87	2.26
24.Mai	4.07	1.85	5.97	7.19	4.46	1.53	8.55	1.38	2.10
25.Mai	5.94	1.28	2.97	3.23	1.98	5.68	5.83	1.27	2.31
26.Mai	3.46	1.11	4.52	2.09	1.52	4.57	9.15	2.36	5.26
27.Mai	4.64	0.90	2.61	1.80	2.36	12.75	7.11	6.96	3.08
28.Mai	3.05	0.81	2.24	1.64	16.75	5.15	3.43	1.71	1.94
29.Mai	3.41	0.76	2.08	1.57	5.08	4.51	8.96	1.33	2.21
30.Mai	5.06	0.71	5.22	1.82	2.77	2.85	3.95	1.45	3.80
31.Mai	35.60	0.66	2.34	2.31	1.88	2.25	3.62	1.34	10.45
01.Jun	4.82	0.65	2.20	5.56	2.08	2.27	5.07	1.92	6.20
02.Jun	2.37	0.87	2.14	2.47	2.35	3.05	3.71	3.94	7.97
03.Jun	2.94	0.72	1.89	2.49	1.64	3.40	3.40	2.39	5.68
04.Jun	9.24	0.65	4.32	1.87	4.07	1.84	2.74	1.73	13.95
05.Jun	3.08	1.14	2.22	1.65	4.22	1.62	2.51	1.28	4.29
06.Jun	2.18	1.26	10.30	1.57	2.04	3.70	2.35	1.11	3.73
07.Jun	1.91	1.47	1.66	1.49	4.74	1.71	2.24	1.08	2.94
08.Jun	1.76	1.65	1.30	1.41	4.99	1.47	2.16	5.41	2.53
09.Jun	2.11	5.07	1.47	1.35	3.14	1.39	2.13	2.57	2.30
10.Jun	4.22	4.15	2.14	1.98	1.88	1.37	2.12	2.84	2.28
11.Jun	2.87	6.29	1.21	1.74	1.83	1.45	3.79	3.59	2.90
12.Jun	3.03	18.50	1.02	1.38	1.53	2.08	12.15	2.18	2.30
13.Jun	2.66	5.23	0.92	1.27	2.44	1.46	10.55	1.46	2.21
14.Jun	2.54	2.34	0.92	2.60	4.69	1.69	3.18	2.19	2.04
15.Jun	4.65	1.44	1.00	2.70	2.85	2.25	3.78	3.59	1.97
16.Jun	6.01	1.81	1.30	4.51	2.37	4.76	3.41	2.74	1.91
17.Jun	3.02	1.13	1.54	5.45	1.75	1.74	2.71	4.06	1.86
18.Jun	2.21	2.35	1.53	7.60	1.55	1.50	14.05	1.72	2.41
19.Jun	2.31	3.18	1.47	2.84	1.48	1.42	2.98	1.45	2.38
20.Jun	2.06	1.57	1.79	1.99	4.34	1.47	3.59	1.42	1.78
21.Jun	1.82	1.15	1.24	1.82	2.28	3.07	2.94	1.74	2.26
22.Jun	2.12	1.00	1.03	1.63	5.97	1.87	3.46	6.59	5.33
23.Jun	1.57	2.32	0.94	2.06	2.17	1.43	3.47	2.42	2.70
24.Jun	1.33	4.17	1.07	1.88	1.65	1.40	3.72	1.37	2.16
25.Jun	2.09	4.54	0.92	1.55	1.37	1.29	4.64	1.36	2.67
26.Jun	2.04	8.15	3.43	1.47	1.33	1.25	8.97	3.53	1.93
27.Jun	1.55	2.51	4.50	1.39	2.08	2.77	5.32	2.54	1.91
28.Jun	1.33	2.78	1.72	1.34	2.20	1.34	3.16	1.40	4.91
29.Jun	4.23	1.51	1.26	1.36	2.02	1.17	3.95	1.19	5.53
30.Jun	2.29	1.21	1.07	2.00	1.60	3.17	2.39	1.60	9.09

Débits journaliers de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m3/s

Date	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1980	1981
01.Jul	1.63	1.04	1.31	1.47	1.54	2.18	2.11	1.14	3.20
02.Jul	1.45	0.96	1.21	1.36	1.49	2.54	4.29	2.72	2.18
03.Jul	2.07	0.91	1.19	1.51	4.94	1.50	4.72	12.75	4.04
04.Jul	1.51	0.85	1.14	1.36	2.43	1.30	4.69	6.11	6.88
05.Jul	1.71	0.76	1.14	1.27	6.27	1.67	2.75	7.70	9.47
06.Jul	3.04	0.67	4.77	4.18	3.07	2.60	2.93	3.65	3.98
07.Jul	1.80	0.65	2.86	2.29	1.79	1.52	5.44	2.41	3.27
08.Jul	1.67	0.65	2.53	2.22	1.50	1.46	3.35	2.93	3.65
09.Jul	14.50	3.07	1.74	1.62	1.75	1.45	3.08	3.73	2.50
10.Jul	3.33	4.71	1.58	1.36	2.27	1.32	2.98	8.50	2.36
11.Jul	2.49	1.57	1.50	1.27	1.54	1.17	3.11	3.71	2.02
12.Jul	3.25	1.66	1.49	1.26	1.86	8.10	6.67	2.12	2.80
13.Jul	10.80	4.23	1.51	1.86	1.51	2.71	3.89	2.64	9.34
14.Jul	4.52	1.31	1.44	3.44	1.33	2.78	4.05	3.41	10.65
15.Jul	4.61	1.78	1.39	1.88	1.19	2.73	3.25	2.93	3.77
16.Jul	3.47	2.08	1.67	1.42	1.15	1.83	2.64	11.35	2.49
17.Jul	2.58	1.18	3.16	1.28	1.19	1.54	3.70	10.35	3.22
18.Jul	2.34	0.95	2.64	1.25	1.74	1.29	2.62	3.33	2.31
19.Jul	2.12	4.00	1.78	1.23	1.28	1.17	6.82	2.29	3.91
20.Jul	2.66	1.48	1.58	1.99	1.12	1.13	7.21	1.89	2.32
21.Jul	8.35	1.16	2.19	1.58	1.06	1.04	3.08	1.74	5.56
22.Jul	10.60	1.11	2.01	1.35	0.98	1.02	5.84	1.64	2.15
23.Jul	5.47	2.51	1.43	1.23	0.97	1.00	3.08	2.20	9.26
24.Jul	3.56	1.59	1.91	1.74	0.97	0.99	2.17	1.97	4.17
25.Jul	2.19	8.97	2.05	1.59	3.44	1.08	1.89	2.04	3.07
26.Jul	1.82	3.41	1.88	1.51	5.63	1.27	1.71	1.67	2.57
27.Jul	1.67	3.26	1.47	1.81	1.67	1.58	1.69	2.73	2.12
28.Jul	2.15	1.72	2.41	1.31	1.27	1.36	2.17	1.99	2.24
29.Jul	2.85	1.30	2.26	2.23	1.15	3.57	1.64	1.58	3.05
30.Jul	1.74	1.13	1.75	3.31	4.93	1.68	1.53	1.40	3.58
31.Jul	1.52	1.18	1.76	2.27	1.83	1.17	1.47	1.25	3.90
01.Aoû	1.41	2.22	2.17	2.03	2.42	1.20	1.38	1.09	3.06
02.Aoû	1.30	3.10	2.23	1.50	7.35	3.78	4.31	3.19	2.04
03.Aoû	1.11	1.39	1.64	1.30	2.44	8.80	6.33	2.22	3.54
04.Aoû	1.25	2.24	1.81	1.80	1.73	2.62	2.32	5.31	3.43
05.Aoû	1.41	2.90	2.56	3.03	1.38	4.99	1.89	2.26	5.71
06.Aoû	2.23	4.93	1.67	2.36	1.92	2.40	1.82	1.80	2.90
07.Aoû	4.63	3.58	1.40	3.12	4.11	1.90	1.76	4.85	1.84
08.Aoû	4.50	2.11	1.35	3.48	1.81	1.76	7.80	4.07	2.85
09.Aoû	5.67	2.25	1.25	2.50	2.05	1.58	6.07	12.75	26.25
10.Aoû	18.90	4.50	1.16	2.24	2.74	1.54	2.39	4.03	4.94
11.Aoû	2.95	3.29	1.14	1.69	1.61	2.85	1.88	2.27	5.08
12.Aoû	1.99	1.76	1.14	2.21	1.31	4.49	1.67	1.77	3.68
13.Aoû	1.77	1.39	2.10	1.91	1.27	2.33	4.41	2.03	2.53
14.Aoû	1.59	7.17	1.49	2.68	1.19	2.40	3.09	2.26	2.51
15.Aoû	1.52	9.16	1.21	1.89	1.13	2.78	2.54	1.62	4.02
16.Aoû	1.30	4.96	1.14	3.82	1.08	1.89	3.75	5.37	2.76
17.Aoû	1.98	2.15	1.09	2.24	11.25	6.50	3.99	4.07	3.64
18.Aoû	3.19	2.92	1.03	1.76	2.93	4.56	2.51	9.32	2.41
19.Aoû	3.10	2.94	1.03	1.58	1.67	3.65	3.45	5.08	4.61
20.Aoû	2.04	3.25	1.01	2.02	1.87	2.27	2.46	2.12	2.28
21.Aoû	2.65	1.91	0.99	1.73	3.11	4.02	1.86	1.68	2.98
22.Aoû	2.38	1.48	1.05	1.42	2.29	3.25	1.71	2.08	7.57
23.Aoû	1.87	2.42	0.99	1.33	2.43	13.65	1.54	3.24	2.79
24.Aoû	1.59	2.45	0.98	1.39	2.39	11.55	1.44	7.25	2.43
25.Aoû	5.66	2.40	0.98	2.53	3.28	5.57	1.74	7.74	2.10
26.Aoû	4.16	2.09	1.01	3.42	1.61	6.03	2.59	3.04	1.92
27.Aoû	1.91	1.71	3.03	2.37	1.58	4.23	1.90	1.96	1.67
28.Aoû	1.80	1.77	2.56	2.59	2.60	6.71	1.53	2.74	1.66
29.Aoû	2.42	1.48	3.38	1.98	2.46	6.14	1.47	2.46	1.89
30.Aoû	2.61	1.36	8.56	3.22	1.51	7.94	1.47	2.22	1.57
31.Aoû	4.08	3.08	15.75	2.89	1.39	3.83	2.11	1.63	1.53

Débits journaliers de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m3/s

Date	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1980	1981
01.Sep	18.80	3.06	5.44	1.80	1.25	2.79	4.82	2.14	1.52
02.Sep	5.71	2.67	2.67	2.07	1.24	2.37	5.49	2.30	1.47
03.Sep	2.84	2.64	3.10	1.68	2.33	2.14	1.92	1.52	3.42
04.Sep	2.00	7.10	3.49	1.49	4.22	1.96	1.53	6.04	2.23
05.Sep	1.69	3.07	1.98	1.48	1.61	6.47	1.77	2.07	1.53
06.Sep	1.47	1.88	1.66	2.37	1.29	4.80	1.43	2.17	1.49
07.Sep	3.95	2.14	1.77	1.68	3.07	2.81	1.31	1.69	11.25
08.Sep	2.77	1.62	1.78	1.46	5.07	3.70	1.25	5.58	4.10
09.Sep	2.28	1.71	9.13	3.15	2.68	2.40	1.36	6.94	1.84
10.Sep	1.97	1.28	5.57	1.66	5.72	4.02	1.68	8.06	1.48
11.Sep	2.25	1.12	9.65	1.46	2.92	7.08	2.03	3.71	1.89
12.Sep	2.13	1.69	3.12	1.40	2.07	4.45	1.82	6.22	1.52
13.Sep	3.60	1.76	4.42	1.34	1.84	4.11	1.62	5.21	1.46
14.Sep	2.53	7.16	4.08	3.95	2.89	6.11	1.64	2.97	1.42
15.Sep	10.61	6.35	2.90	2.02	1.90	3.48	1.38	4.00	1.46
16.Sep	2.35	3.44	6.22	2.21	1.52	3.25	1.37	2.87	1.65
17.Sep	1.62	1.76	7.32	2.15	1.40	4.64	1.33	3.51	1.48
18.Sep	1.48	1.43	5.56	2.97	4.91	3.24	1.44	7.25	1.43
19.Sep	3.55	1.22	4.30	4.21	13.55	2.76	5.98	3.97	1.40
20.Sep	3.48	1.75	4.34	4.16	2.35	7.91	7.90	3.72	1.47
21.Sep	2.11	1.47	3.41	3.41	1.83	25.75	3.49	2.49	2.96
22.Sep	2.71	1.18	4.41	2.38	1.65	7.58	5.11	4.35	1.68
23.Sep	8.28	1.60	5.56	1.93	2.44	3.93	3.83	2.87	1.38
24.Sep	9.45	1.37	4.12	1.69	1.95	2.90	4.60	2.39	1.38
25.Sep	7.23	5.24	5.23	2.00	1.74	3.58	3.10	1.91	2.03
26.Sep	4.51	7.42	2.87	2.45	1.58	3.30	2.84	2.29	1.79
27.Sep	2.68	6.27	2.23	2.61	2.95	6.16	12.25	3.33	1.54
28.Sep	2.64	4.10	2.55	1.94	6.77	2.99	3.84	5.25	1.50
29.Sep	2.26	3.39	2.02	1.99	2.93	2.29	2.40	2.67	2.09
30.Sep	2.21	3.49	1.81	2.31	2.49	2.42	2.38	2.13	1.98
01.Oct	2.62	3.05	1.69	1.72	2.52	2.75	3.62	2.10	2.97
02.Oct	6.97	6.15	4.35	3.56	2.07	2.75	5.85	2.13	2.05
03.Oct	2.94	3.27	14.55	1.90	2.88	2.09	2.81	4.18	5.17
04.Oct	8.93	2.19	4.46	1.72	4.02	7.96	2.14	4.86	2.20
05.Oct	5.31	3.99	4.52	3.64	11.35	5.83	2.24	9.26	3.79
06.Oct	5.61	2.80	3.42	14.05	3.03	11.25	1.79	9.47	3.22
07.Oct	2.72	2.64	2.51	3.33	6.37	9.82	4.03	3.65	1.86
08.Oct	2.01	4.60	2.14	2.31	4.47	4.95	2.38	3.24	1.42
09.Oct	1.83	2.30	2.00	1.83	3.44	3.69	3.22	2.05	1.38
10.Oct	2.07	6.19	2.78	2.16	3.85	5.20	2.54	1.81	1.38
11.Oct	1.69	2.42	3.48	1.72	12.55	5.42	1.96	1.66	1.38
12.Oct	2.48	1.78	2.55	2.43	3.19	3.17	3.23	1.43	1.39
13.Oct	2.69	1.60	6.43	6.33	2.57	2.19	5.20	1.36	1.44
14.Oct	2.28	1.43	2.69	9.17	2.34	2.97	2.38	1.30	1.43
15.Oct	1.91	1.30	3.34	2.59	2.24	3.28	4.45	1.35	1.39
16.Oct	1.75	1.68	3.32	1.74	4.18	12.65	2.55	1.59	6.30
17.Oct	3.26	1.53	6.11	7.84	8.92	3.36	1.77	3.60	3.11
18.Oct	3.59	3.40	4.55	4.44	4.18	6.60	1.59	3.71	5.10
19.Oct	5.30	5.96	2.92	2.96	4.53	4.61	7.60	2.69	2.18
20.Oct	3.61	2.30	10.35	5.06	4.30	9.31	2.07	2.21	1.63
21.Oct	5.04	2.60	3.15	18.95	6.40	3.67	2.94	3.17	1.58
22.Oct	4.61	1.99	4.20	4.69	5.87	4.45	22.35	4.99	2.11
23.Oct	2.43	1.48	3.63	2.50	3.07	5.20	5.18	3.79	1.72
24.Oct	2.24	1.56	3.09	2.77	3.30	3.48	2.62	3.63	1.53
25.Oct	2.29	1.25	2.77	21.85	2.56	3.21	2.32	4.67	2.10
26.Oct	1.78	1.52	3.70	5.58	6.99	5.46	2.02	4.74	1.55
27.Oct	2.15	1.40	2.65	4.28	3.02	6.16	5.53	2.16	1.55
28.Oct	1.76	2.77	7.13	11.95	7.72	3.66	5.32	2.25	1.62
29.Oct	4.91	7.06	3.18	5.67	12.15	6.11	2.39	2.82	3.34
30.Oct	3.41	3.44	2.30	3.40	5.41	8.70	6.82	2.27	2.33
31.Oct	7.01	2.87	1.97	3.74	3.51	13.65	7.26	4.20	2.64

Débits journaliers de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m3/s

Date	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1980	1981
01.Nov	3.82	2.03	1.72	3.65	2.89	12.15	7.11	3.71	1.71
02.Nov	2.89	1.73	2.31	4.51	2.83	18.25	3.27	6.25	1.53
03.Nov	2.73	3.41	3.20	2.70	2.49	5.29	2.61	14.75	1.49
04.Nov	4.55	1.95	2.51	7.85	2.62	3.65	3.04	6.36	1.46
05.Nov	3.81	1.43	2.29	5.45	3.56	6.08	2.50	4.33	1.47
06.Nov	7.90	1.25	2.51	2.77	4.84	4.10	2.35	4.60	2.02
07.Nov	12.40	1.12	5.86	5.34	3.91	3.40	3.50	4.19	7.02
08.Nov	12.10	2.79	2.14	4.39	4.17	8.44	3.16	5.49	2.39
09.Nov	9.66	5.11	2.06	25.45	4.56	4.51	10.07	3.34	1.60
10.Nov	13.60	4.10	1.97	5.25	3.45	6.76	4.32	2.23	2.59
11.Nov	3.51	2.40	1.91	7.36	6.01	3.75	2.58	1.91	1.69
12.Nov	5.39	2.24	1.86	5.06	23.15	2.73	1.97	1.76	1.35
13.Nov	3.65	1.47	1.64	3.80	3.73	3.33	1.73	13.65	1.43
14.Nov	2.82	1.28	1.57	5.44	3.88	4.95	1.52	2.65	2.21
15.Nov	3.08	4.89	3.91	3.52	4.80	2.59	1.38	3.25	3.92
16.Nov	2.08	3.99	2.28	2.82	3.74	2.37	1.44	2.36	1.79
17.Nov	2.55	3.66	3.64	6.22	2.64	2.17	3.69	2.10	3.48
18.Nov	2.49	1.71	3.73	2.72	2.44	2.02	7.59	4.39	14.15
19.Nov	2.91	1.39	2.27	5.29	2.09	2.00	2.27	3.68	8.74
20.Nov	2.19	1.25	1.85	30.55	2.23	1.92	1.59	2.92	3.47
21.Nov	3.44	1.15	3.00	5.33	2.16	1.80	2.02	10.23	2.06
22.Nov	3.69	1.03	3.69	5.50	1.65	10.75	1.44	2.72	2.49
23.Nov	2.59	1.01	2.82	3.45	1.70	12.35	1.28	2.00	3.47
24.Nov	1.87	1.06	3.54	5.39	3.14	13.05	1.21	1.76	2.55
25.Nov	2.43	1.84	5.08	7.92	5.58	10.55	1.19	9.40	1.64
26.Nov	2.82	5.58	2.68	4.30	4.07	11.95	1.15	8.06	1.61
27.Nov	2.03	1.48	2.56	3.33	4.95	6.31	1.58	5.93	1.71
28.Nov	1.96	3.23	4.78	3.45	3.30	3.43	2.73	6.26	7.58
29.Nov	6.37	5.03	3.31	2.86	2.93	4.47	1.71	19.75	11.55
30.Nov	2.90	1.80	2.31	5.24	3.06	4.87	1.53	17.05	4.08
01.Déc	2.64	3.78	2.25	7.02	3.65	5.22	3.25	3.20	11.55
02.Déc	4.07	2.29	2.16	5.76	2.79	4.96	2.86	3.48	4.35
03.Déc	3.18	1.74	2.03	5.72	11.05	3.22	12.15	5.17	3.55
04.Déc	2.39	1.55	1.95	3.69	6.53	2.94	4.84	8.31	2.90
05.Déc	3.35	1.56	2.75	2.81	3.54	3.31	3.43	2.94	2.53
06.Déc	4.22	1.71	2.23	3.39	4.08	5.59	4.28	2.20	3.67
07.Déc	2.87	1.51	1.93	4.68	17.35	2.88	5.40	1.79	2.50
08.Déc	2.28	1.28	1.82	7.26	12.65	2.47	4.53	6.97	2.32
09.Déc	2.43	1.14	1.74	20.25	6.40	3.62	2.61	5.92	1.94
10.Déc	6.58	1.05	3.87	13.45	3.36	3.00	1.82	4.58	1.81
11.Déc	3.34	1.01	1.88	13.35	3.24	2.20	1.63	2.42	1.71
12.Déc	2.81	1.10	3.53	6.92	7.99	2.62	2.12	10.75	1.63
13.Déc	4.53	0.99	3.08	11.05	4.97	13.75	3.48	17.95	1.63
14.Déc	5.84	0.87	3.78	12.75	3.15	6.09	3.99	23.85	1.67
15.Déc	3.43	0.89	2.42	11.95	3.88	3.01	1.84	4.46	2.94
16.Déc	2.65	3.28	2.45	7.25	4.00	4.86	1.53	3.46	1.92
17.Déc	2.12	2.52	1.87	4.27	3.25	4.10	2.63	3.74	1.66
18.Déc	4.37	2.57	2.66	3.51	4.86	2.71	1.79	3.26	1.55
19.Déc	3.79	2.51	3.55	7.79	3.54	2.51	2.12	4.27	1.51
20.Déc	2.26	1.49	2.53	12.65	2.97	2.56	1.72	7.15	1.48
21.Déc	3.27	1.29	2.13	3.65	6.89	2.46	1.62	2.97	2.81
22.Déc	6.51	1.82	1.93	3.48	2.64	3.34	1.76	2.61	1.64
23.Déc	2.57	1.35	1.69	2.76	3.53	2.82	4.59	7.49	2.06
24.Déc	2.22	1.04	1.71	2.63	2.38	3.11	2.15	3.60	3.23
25.Déc	2.06	1.39	3.22	2.65	1.91	6.94	1.79	2.32	9.51
26.Déc	1.77	2.81	2.55	2.85	1.69	2.57	1.63	1.52	24.15
27.Déc	1.64	2.84	1.94	2.32	1.55	2.06	1.52	1.57	15.05
28.Déc	2.65	2.22	1.94	2.38	1.50	1.95	1.40	1.48	18.65
29.Déc	1.76	3.11	1.82	2.26	1.44	1.90	1.41	1.31	27.75
30.Déc	9.02	4.52	1.86	2.18	1.36	2.23	1.38	1.20	14.55
31.Déc	4.43	2.80	1.69	2.08	1.29	1.94	1.31	1.26	8.50

Débits journaliers de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m3/s

Date	1982	1983	1984	1985	1988	1989	1990	1991	1992
01.Jan	10.75	22.95	1.24	4.60	2.38	5.21	8.02	8.66	3.90
02.Jan	10.29	6.31	1.03	3.86	1.57	3.08	6.01	5.20	5.09
03.Jan	6.89	5.67	0.92	2.32	6.48	2.42	2.74	2.14	4.99
04.Jan	3.86	4.58	0.81	3.38	4.35	1.65	4.64	1.26	4.90
05.Jan	3.22	4.64	0.78	2.93	1.68	1.33	1.65	2.31	1.68
06.Jan	2.82	4.53	3.39	2.84	3.13	2.12	1.30	6.09	1.29
07.Jan	2.52	3.35	1.94	3.19	2.03	3.17	1.21	2.05	1.07
08.Jan	2.55	4.66	1.29	1.87	3.85	2.41	1.50	1.81	1.05
09.Jan	2.85	6.12	3.65	1.75	2.92	1.77	1.66	2.11	1.04
10.Jan	2.57	3.65	2.45	4.19	2.07	2.71	1.24	2.22	7.18
11.Jan	2.49	3.03	1.77	2.39	1.88	6.97	1.37	4.39	8.17
12.Jan	2.32	3.17	3.21	1.61	1.97	10.32	3.10	2.00	1.93
13.Jan	2.29	2.74	4.21	1.34	3.10	7.18	2.00	2.27	1.30
14.Jan	4.29	3.73	12.45	1.17	3.63	2.22	3.84	1.45	7.94
15.Jan	4.85	3.48	12.65	1.07	2.16	2.52	1.75	1.81	6.82
16.Jan	3.17	6.18	5.49	1.07	1.26	1.79	1.35	1.67	3.81
17.Jan	3.92	3.17	4.33	1.01	1.04	1.34	3.27	1.55	1.90
18.Jan	4.40	2.45	4.25	0.97	0.91	1.38	3.49	4.07	1.45
19.Jan	3.24	2.29	5.52	1.00	0.86	6.27	1.88	2.65	2.42
20.Jan	3.56	2.08	4.63	2.64	0.85	3.48	1.46	1.92	2.47
21.Jan	3.00	1.97	4.58	1.10	1.27	1.58	2.79	2.00	1.24
22.Jan	2.73	2.00	5.50	0.97	1.01	2.41	1.50	2.00	5.44
23.Jan	4.09	1.92	5.00	1.00	0.88	1.72	2.54	1.43	5.99
24.Jan	2.54	1.75	3.22	1.19	0.86	2.93	1.95	1.57	3.02
25.Jan	2.22	1.98	6.30	1.71	1.86	2.80	2.93	1.22	3.55
26.Jan	18.75	3.32	2.76	2.51	12.27	1.56	2.63	2.17	2.51
27.Jan	2.95	2.13	2.09	1.20	5.28	1.76	1.23	2.93	1.72
28.Jan	4.55	2.13	1.77	1.00	5.54	1.17	2.08	2.71	3.94
29.Jan	6.44	2.69	1.59	2.64	6.74	1.86	4.47	1.89	5.15
30.Jan	3.28	2.36	5.00	1.73	1.81	6.87	3.44	1.37	1.57
31.Jan	2.71	1.61	2.16	1.84	3.83	1.74	3.35	1.44	1.27
01.Fév	3.03	1.44	2.08	1.15	13.93	1.39	2.14	3.29	1.11
02.Fév	5.97	1.33	2.05	1.27	13.27	1.36	3.67	2.11	0.94
03.Fév	10.75	1.25	1.69	1.98	8.87	1.01	6.24	10.12	0.88
04.Fév	6.55	1.74	1.83	1.11	2.75	1.66	1.66	2.82	0.88
05.Fév	12.55	1.61	2.30	1.00	1.96	1.19	1.47	2.38	0.89
06.Fév	5.28	1.33	2.99	1.02	3.45	1.32	1.12	5.54	2.10
07.Fév	6.21	1.27	3.50	0.94	1.86	0.92	1.02	1.90	0.96
08.Fév	5.48	1.19	2.10	0.84	1.27	1.11	0.80	1.37	0.85
09.Fév	3.99	1.12	1.47	0.83	1.57	1.07	0.77	1.23	2.75
10.Fév	2.97	1.10	2.38	0.82	1.30	1.47	0.73	1.03	6.10
11.Fév	5.28	1.08	1.63	0.82	2.86	2.35	2.43	0.93	2.54
12.Fév	2.86	1.08	1.46	1.27	2.49	1.12	3.01	0.88	4.00
13.Fév	4.37	1.45	4.55	0.97	1.63	0.92	1.09	0.86	2.66
14.Fév	2.87	1.14	6.37	1.71	1.79	0.84	0.84	1.51	1.97
15.Fév	4.37	1.21	13.95	3.37	1.33	2.43	0.97	0.90	4.77
16.Fév	13.35	1.55	6.34	1.41	1.13	5.09	1.29	0.81	1.55
17.Fév	4.86	2.23	4.03	1.61	2.28	6.55	1.87	0.83	1.65
18.Fév	3.69	1.14	2.23	2.61	2.90	2.47	4.48	1.38	1.53
19.Fév	5.10	0.97	1.95	4.84	1.71	1.57	2.16	2.42	2.21
20.Fév	3.11	0.94	1.64	2.38	1.90	3.41	1.48	1.95	1.92
21.Fév	2.30	1.12	1.40	1.54	1.17	5.15	2.38	8.34	1.36
22.Fév	2.04	1.01	1.37	3.44	0.98	2.29	4.40	2.30	1.07
23.Fév	2.82	3.41	1.29	1.86	2.94	1.64	2.55	2.19	3.47
24.Fév	3.33	6.75	1.22	1.23	6.70	2.20	3.57	1.63	2.03
25.Fév	1.83	2.95	1.11	1.18	2.60	10.70	2.20	1.30	1.23
26.Fév	1.73	1.55	1.11	2.12	1.61	8.79	1.69	1.16	1.72
27.Fév	1.71	1.26	1.06	2.26	1.15	3.60	2.51	1.81	1.29
28.Fév	5.09	1.10	1.03	2.30	2.20	1.82	1.30	1.30	2.76
29.Fév	/	/	1.56	/	1.80	/	/	/	2.39

Débits journaliers de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m³/s

Date	1982	1983	1984	1985	1988	1989	1990	1991	1992
01.Mar	2.02	1.06	1.28	4.99	1.14	1.38	1.00	1.06	1.98
02.Mar	1.80	1.00	1.17	6.82	0.88	1.55	0.86	0.94	2.01
03.Mar	1.80	0.96	1.06	3.22	5.16	1.06	0.81	1.92	7.77
04.Mar	1.60	0.95	2.39	14.15	1.34	1.00	0.74	2.24	2.90
05.Mar	2.29	1.65	1.36	9.26	1.06	1.71	0.65	3.66	2.16
06.Mar	2.46	3.83	1.75	8.99	0.80	1.48	0.84	2.01	3.41
07.Mar	6.54	3.31	1.14	7.54	0.74	2.59	2.00	1.26	1.54
08.Mar	4.95	7.02	1.03	3.11	1.26	2.22	1.03	2.01	1.25
09.Mar	6.36	5.54	1.06	2.14	0.85	3.17	0.86	1.22	1.92
10.Mar	5.37	3.00	1.41	1.77	0.74	1.33	8.44	1.06	1.24
11.Mar	3.96	3.32	1.01	1.62	0.66	0.95	12.94	1.02	1.00
12.Mar	9.54	4.74	1.07	2.06	1.55	0.97	3.14	1.67	1.30
13.Mar	10.12	1.90	1.36	2.13	1.33	1.40	1.32	1.58	1.05
14.Mar	4.49	1.40	2.24	1.54	0.84	0.79	2.28	3.53	2.02
15.Mar	4.10	1.22	1.12	1.52	0.67	0.70	1.40	1.23	1.07
16.Mar	2.37	1.10	1.04	2.18	0.60	0.65	2.20	1.00	1.03
17.Mar	2.00	0.99	2.64	4.40	0.56	0.60	8.79	0.93	0.87
18.Mar	2.07	0.98	2.30	1.90	0.62	0.60	3.23	0.86	0.82
19.Mar	1.83	0.95	1.29	1.58	7.42	1.10	1.23	0.83	0.77
20.Mar	1.65	0.92	5.99	4.12	1.91	4.83	1.22	0.78	1.75
21.Mar	1.60	0.89	8.61	2.04	0.93	3.03	1.33	0.73	1.30
22.Mar	1.53	0.85	4.63	2.48	0.88	3.25	1.35	0.72	0.91
23.Mar	1.45	0.82	2.73	1.68	3.04	4.74	1.19	2.60	0.86
24.Mar	1.37	0.90	2.17	1.44	2.31	1.87	0.83	2.85	0.83
25.Mar	1.37	0.86	2.83	1.35	9.85	6.18	0.74	7.67	2.40
26.Mar	2.46	2.07	2.72	1.25	2.60	7.97	0.81	2.21	1.39
27.Mar	1.51	1.78	2.60	1.13	6.24	5.99	0.73	1.10	1.05
28.Mar	1.39	1.12	2.82	1.12	1.47	3.64	1.33	3.24	0.99
29.Mar	1.39	1.01	1.67	1.65	11.83	1.64	1.81	1.93	0.98
30.Mar	2.19	0.87	1.22	1.20	33.61	3.22	1.15	7.08	0.89
31.Mar	1.65	0.81	1.05	1.44	14.15	8.57	0.93	1.44	6.62
01.Avr	1.45	0.79	1.02	1.62	9.49	7.50	1.30	1.11	2.24
02.Avr	1.31	0.77	1.51	1.17	13.05	2.09	0.93	1.87	1.36
03.Avr	1.31	0.75	1.06	1.04	12.71	7.87	1.22	1.23	0.91
04.Avr	1.74	0.80	0.94	1.11	11.28	2.02	2.26	2.06	1.12
05.Avr	6.09	2.79	0.90	1.26	25.65	4.09	1.53	4.09	0.87
06.Avr	1.56	0.97	0.89	1.07	3.25	4.91	0.91	1.55	0.83
07.Avr	1.68	1.09	0.89	1.01	2.16	4.68	0.69	1.13	0.83
08.Avr	1.36	1.65	0.87	1.00	1.49	2.42	0.63	3.00	1.92
09.Avr	1.21	0.96	0.80	0.97	1.24	1.97	0.60	21.89	1.13
10.Avr	1.20	0.85	1.18	6.05	1.07	3.99	2.01	18.46	1.40
11.Avr	1.23	0.82	0.79	1.73	0.92	4.65	1.00	8.87	1.65
12.Avr	1.36	0.79	0.67	1.30	0.79	12.71	1.10	3.16	7.88
13.Avr	1.71	2.44	0.96	2.32	0.75	6.11	0.82	17.58	5.09
14.Avr	1.67	1.40	0.97	2.23	0.71	5.19	4.92	10.92	3.70
15.Avr	1.42	0.97	0.96	3.84	0.66	2.08	2.42	10.19	1.36
16.Avr	1.35	0.85	0.82	3.75	1.11	3.31	4.42	2.54	1.13
17.Avr	1.68	0.93	0.83	4.37	1.01	2.23	1.16	2.52	7.33
18.Avr	6.12	1.55	0.96	2.13	3.79	1.11	0.79	2.58	23.11
19.Avr	9.58	0.97	1.51	2.72	0.83	9.29	3.97	3.45	30.18
20.Avr	21.35	0.82	0.91	1.91	0.67	2.52	2.75	2.24	7.54
21.Avr	5.22	0.77	2.65	1.45	0.62	1.26	2.60	1.95	3.38
22.Avr	3.13	0.87	1.72	1.59	0.59	1.05	1.25	1.55	2.26
23.Avr	2.54	0.97	1.17	1.19	0.72	0.93	4.36	1.24	2.22
24.Avr	2.18	0.91	0.96	1.12	0.60	1.04	4.99	1.18	1.89
25.Avr	2.03	0.79	1.09	1.03	0.83	2.19	5.45	3.01	1.33
26.Avr	3.45	0.74	0.87	1.70	1.29	3.64	3.24	1.23	1.13
27.Avr	2.96	1.28	0.73	1.43	0.61	1.70	1.39	1.04	1.07
28.Avr	5.46	2.70	0.98	1.06	2.21	5.28	1.17	0.96	0.91
29.Avr	3.12	1.40	1.47	0.99	1.12	4.06	1.37	0.91	0.88
30.Avr	3.77	1.59	1.80	0.97	2.22	3.66	1.05	0.88	0.88

Débits journaliers de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m3/s

Date	1982	1983	1984	1985	1988	1989	1990	1991	1992
01.Mai	2.19	1.84	2.21	0.97	4.37	1.70	0.99	0.87	0.88
02.Mai	2.03	1.49	3.16	2.69	1.48	10.59	3.87	0.85	4.69
03.Mai	1.83	1.82	3.22	1.15	0.80	2.13	1.63	1.39	11.06
04.Mai	4.01	4.95	3.26	1.42	3.71	6.69	2.14	4.54	7.63
05.Mai	1.46	2.87	2.28	1.78	7.54	1.84	1.39	2.17	10.08
06.Mai	1.49	2.48	2.40	1.60	1.78	1.44	21.67	1.54	4.56
07.Mai	2.56	1.68	1.81	1.71	0.87	1.15	9.99	6.67	1.88
08.Mai	1.96	1.79	1.27	1.20	2.11	1.19	7.16	9.60	1.75
09.Mai	1.70	1.38	1.49	1.60	5.01	0.90	2.69	1.88	3.37
10.Mai	1.53	1.29	1.11	1.54	1.86	0.79	4.69	1.43	2.47
11.Mai	1.68	9.54	0.98	4.06	0.82	3.73	2.61	1.15	10.49
12.Mai	1.85	3.75	1.98	10.45	0.70	1.55	2.59	1.01	9.43
13.Mai	1.29	2.29	1.01	11.65	2.17	0.94	7.84	1.51	12.82
14.Mai	1.21	1.66	0.86	10.00	3.36	1.05	3.96	1.66	5.51
15.Mai	1.21	2.74	1.65	4.00	1.85	1.06	8.42	2.44	2.61
16.Mai	2.25	5.70	1.05	3.86	3.43	1.85	2.23	1.03	1.89
17.Mai	1.52	6.78	1.03	35.15	2.18	1.74	6.94	0.90	1.79
18.Mai	1.50	6.74	2.40	4.97	2.45	1.43	3.49	1.17	2.45
19.Mai	1.81	3.35	1.77	3.13	1.76	1.45	2.62	2.69	4.60
20.Mai	1.60	7.02	1.14	2.24	1.14	1.39	1.66	12.05	1.74
21.Mai	1.61	4.10	1.05	1.96	3.62	1.35	1.30	2.92	1.48
22.Mai	1.34	3.58	2.54	2.34	1.16	1.27	1.18	1.27	1.33
23.Mai	1.28	29.35	3.04	2.03	1.12	1.21	1.08	1.07	2.60
24.Mai	1.23	8.88	2.97	2.01	1.02	1.06	1.05	0.95	1.91
25.Mai	1.21	15.15	8.72	1.84	0.82	4.89	1.26	0.90	1.16
26.Mai	4.86	5.44	2.77	1.59	20.56	7.66	2.00	0.88	0.87
27.Mai	23.15	3.30	2.93	1.45	3.91	3.35	3.42	2.40	0.83
28.Mai	4.24	2.68	3.88	1.30	22.11	3.00	1.50	3.06	0.83
29.Mai	6.41	3.34	5.19	1.16	9.01	2.49	1.17	1.56	4.38
30.Mai	3.12	3.14	6.71	1.04	6.21	6.80	1.42	1.70	2.42
31.Mai	3.12	1.85	3.29	0.98	2.52	8.02	1.11	2.23	4.21
01.Jun	5.57	1.47	2.24	0.93	1.49	4.07	1.89	2.14	2.24
02.Jun	3.95	2.71	3.19	0.87	1.29	3.95	7.84	1.22	1.87
03.Jun	3.55	1.47	3.77	0.80	0.96	2.38	2.69	1.00	4.93
04.Jun	3.90	1.78	3.83	0.78	0.86	2.01	3.33	2.06	2.13
05.Jun	3.83	2.76	1.79	0.85	0.82	1.77	1.50	5.61	4.38
06.Jun	6.50	2.10	1.87	0.94	0.78	1.57	1.15	1.55	7.51
07.Jun	2.85	3.29	3.09	0.70	0.69	1.35	1.80	1.47	4.00
08.Jun	1.92	9.10	1.69	0.65	0.64	1.22	1.80	1.32	3.26
09.Jun	2.15	3.77	4.34	0.71	0.61	1.13	1.22	2.35	6.29
10.Jun	1.65	2.03	1.79	0.92	0.77	12.16	4.38	3.97	20.67
11.Jun	1.46	2.95	3.16	1.08	0.85	2.74	2.54	11.17	8.97
12.Jun	1.37	6.01	1.81	1.28	1.95	1.75	4.22	1.86	7.42
13.Jun	1.37	6.28	2.89	0.72	0.89	1.48	2.55	1.49	7.10
14.Jun	7.39	3.27	1.69	0.66	10.81	1.36	1.63	2.58	7.98
15.Jun	3.44	3.42	1.75	0.62	7.00	1.32	2.29	1.16	2.97
16.Jun	2.03	5.31	9.81	0.59	2.52	1.16	1.25	0.97	2.53
17.Jun	1.69	2.20	2.26	0.59	16.47	2.90	3.39	0.86	1.74
18.Jun	2.57	1.60	1.47	0.59	2.48	3.11	13.60	0.84	1.49
19.Jun	4.57	1.32	1.27	0.61	12.38	8.76	3.41	1.74	1.57
20.Jun	2.00	1.45	1.80	0.68	5.97	3.39	3.16	0.90	3.87
21.Jun	1.46	1.20	1.89	0.62	1.93	2.01	2.52	1.04	3.13
22.Jun	1.88	1.06	1.32	0.58	5.58	1.61	1.48	1.59	1.69
23.Jun	1.80	0.99	1.08	0.59	1.79	5.19	1.50	1.27	1.36
24.Jun	1.41	0.93	3.76	0.58	6.46	3.43	3.02	6.97	1.16
25.Jun	1.33	0.91	2.80	0.98	1.98	2.24	6.47	2.94	1.05
26.Jun	1.37	1.36	1.76	0.87	1.29	2.30	3.10	6.66	1.13
27.Jun	1.37	0.98	1.41	0.59	2.32	2.20	1.69	2.08	1.15
28.Jun	1.37	1.03	2.11	0.58	2.79	2.27	1.30	8.07	1.00
29.Jun	1.80	0.90	1.76	0.56	3.71	2.53	1.17	18.02	0.89
30.Jun	1.33	0.85	4.47	1.15	2.09	1.93	2.66	10.81	0.85

Débits journaliers de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m³/s

Date	1982	1983	1984	1985	1988	1989	1990	1991	1992
01.Jul	1.81	2.28	10.45	3.79	4.28	8.20	7.31	2.94	0.81
02.Jul	1.54	5.77	2.66	2.60	2.09	4.06	1.40	1.91	0.77
03.Jul	1.58	2.18	3.33	3.56	1.64	2.48	1.45	1.97	0.74
04.Jul	4.33	7.30	5.44	2.12	1.12	16.14	2.16	4.68	3.03
05.Jul	2.14	5.79	3.18	1.70	2.03	11.39	13.38	1.67	1.08
06.Jul	3.32	5.49	2.96	1.02	4.77	9.43	3.76	1.34	0.88
07.Jul	1.42	4.28	3.16	0.80	1.69	5.45	1.71	1.15	3.07
08.Jul	2.68	3.28	1.90	0.71	3.08	2.38	1.39	1.17	2.68
09.Jul	6.52	3.05	1.51	0.68	8.87	1.65	1.99	1.40	1.28
10.Jul	2.05	2.77	1.79	0.70	3.00	3.68	1.81	2.20	6.56
11.Jul	1.57	2.18	3.85	0.66	3.87	6.19	10.03	2.84	1.99
12.Jul	2.29	1.63	1.94	1.93	9.38	2.61	2.81	1.50	1.38
13.Jul	1.33	1.30	1.96	0.97	5.11	2.48	1.78	1.29	1.11
14.Jul	1.23	1.60	7.29	17.95	2.90	2.43	2.34	5.45	1.11
15.Jul	1.23	3.05	2.83	4.87	1.93	2.24	2.06	10.88	14.93
16.Jul	1.23	1.37	1.90	4.31	4.67	5.45	1.48	9.55	8.86
17.Jul	5.21	3.00	1.51	4.70	2.51	6.84	1.32	2.34	2.79
18.Jul	4.82	3.74	1.30	1.98	1.86	4.44	4.62	2.31	1.49
19.Jul	1.81	3.18	1.24	2.55	2.45	3.07	2.11	2.68	1.32
20.Jul	1.54	2.70	4.01	2.89	1.43	3.64	1.50	1.49	1.44
21.Jul	4.96	1.85	2.46	1.70	6.28	10.28	1.32	1.22	1.11
22.Jul	2.67	2.06	2.32	1.18	3.02	10.81	1.25	1.27	0.98
23.Jul	1.95	2.92	1.52	1.04	2.90	8.93	1.84	2.12	0.91
24.Jul	1.62	4.83	1.59	1.07	3.01	9.92	6.88	2.30	2.38
25.Jul	1.54	3.41	2.50	6.28	1.59	10.27	3.21	1.19	0.97
26.Jul	14.55	2.23	4.51	1.76	3.55	9.01	1.93	1.43	1.49
27.Jul	3.07	3.44	1.62	1.36	1.46	8.18	1.39	1.38	1.38
28.Jul	2.00	9.00	2.22	2.23	5.09	6.20	1.18	1.59	8.57
29.Jul	12.85	7.64	4.07	1.65	17.69	5.33	1.05	1.68	1.65
30.Jul	3.31	4.99	1.93	1.46	3.41	5.75	1.03	2.56	1.14
31.Jul	2.11	3.77	1.41	1.13	3.71	4.74	1.03	2.40	1.42
01.Aoû	4.88	2.61	6.94	1.45	2.52	2.73	1.03	2.03	1.75
02.Aoû	3.05	2.03	3.27	1.38	5.87	0.50	1.35	1.35	5.85
03.Aoû	1.88	2.01	2.21	1.29	6.43	0.38	0.91	1.08	1.54
04.Aoû	2.17	2.07	4.08	1.08	1.95	0.59	0.90	1.18	9.11
05.Aoû	2.27	2.10	1.89	1.02	1.39	1.02	0.84	0.92	2.47
06.Aoû	2.90	1.92	1.39	2.31	4.84	0.39	0.83	0.83	2.16
07.Aoû	4.53	1.59	1.15	1.30	6.69	0.65	3.04	0.83	4.35
08.Aoû	1.94	1.41	3.72	5.10	11.17	1.12	1.26	0.83	1.63
09.Aoû	1.52	1.72	1.47	2.67	15.92	1.30	4.49	0.83	4.39
10.Aoû	2.94	1.46	1.16	1.44	6.38	0.89	8.96	0.83	3.47
11.Aoû	1.76	1.74	1.02	1.12	2.73	3.01	2.22	0.83	6.04
12.Aoû	4.26	1.60	1.92	3.95	2.08	14.70	1.64	0.83	1.79
13.Aoû	2.27	1.75	1.19	3.07	1.53	3.14	2.42	0.99	1.34
14.Aoû	1.53	3.39	1.01	3.34	4.59	2.34	2.58	1.12	1.37
15.Aoû	3.55	2.26	1.61	4.41	2.37	2.90	1.70	0.90	1.12
16.Aoû	1.69	11.15	1.53	2.03	15.48	2.20	1.29	1.18	2.48
17.Aoû	2.56	3.37	1.13	1.41	17.36	7.73	1.12	2.50	2.23
18.Aoû	1.61	2.41	0.98	1.43	3.21	2.92	4.23	1.19	1.21
19.Aoû	1.39	3.39	0.91	3.52	1.84	3.91	1.84	0.90	1.36
20.Aoû	1.37	11.05	2.53	8.15	2.74	1.85	1.64	1.59	1.09
21.Aoû	2.50	3.81	1.42	5.88	20.01	1.02	1.19	3.11	0.91
22.Aoû	2.02	2.67	3.79	2.24	5.31	0.85	2.52	1.50	9.77
23.Aoû	6.91	2.02	1.96	1.67	2.73	0.87	1.93	1.39	10.64
24.Aoû	3.22	2.45	1.73	2.12	7.48	5.93	1.63	0.94	2.26
25.Aoû	1.87	6.52	2.01	1.89	2.24	4.09	3.46	0.93	1.51
26.Aoû	1.49	2.18	8.85	2.57	2.14	4.01	1.58	1.00	3.54
27.Aoû	1.70	12.55	3.56	1.99	7.27	2.10	2.82	2.70	1.49
28.Aoû	2.45	2.81	1.71	1.66	5.07	2.07	1.33	4.62	2.90
29.Aoû	2.91	1.76	1.32	1.24	2.42	6.55	1.47	2.13	8.24
30.Aoû	2.83	1.42	1.09	2.38	1.74	5.23	1.07	1.19	10.57
31.Aoû	6.54	1.84	1.08	1.80	3.59	11.83	2.62	1.21	5.68

Débits journaliers de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m3/s

Date	1982	1983	1984	1985	1988	1989	1990	1991	1992
01.Sep	4.21	2.89	1.26	4.34	2.22	6.53	1.37	1.36	2.30
02.Sep	4.48	6.21	1.24	2.34	1.34	5.85	4.01	0.99	16.03
03.Sep	2.35	2.42	1.32	1.43	1.67	7.14	1.61	0.88	5.46
04.Sep	1.89	1.63	1.49	1.16	1.72	4.77	1.24	0.88	2.42
05.Sep	1.72	1.35	3.90	1.04	1.70	2.11	1.06	0.84	4.35
06.Sep	1.56	3.35	1.16	0.98	5.71	1.34	1.00	0.84	5.61
07.Sep	1.43	1.37	0.84	1.55	3.50	1.22	1.10	0.75	2.40
08.Sep	1.37	1.29	0.72	4.66	1.90	1.06	1.40	1.32	1.80
09.Sep	1.37	1.26	2.68	1.45	5.78	1.05	1.64	3.04	1.65
10.Sep	1.37	1.65	7.09	1.18	26.87	1.15	1.58	4.84	1.57
11.Sep	3.23	2.78	2.43	2.78	7.19	4.82	1.43	1.43	1.24
12.Sep	3.89	2.17	8.92	17.85	6.83	6.68	1.64	0.95	1.11
13.Sep	2.55	1.34	12.36	8.39	3.34	10.67	4.44	0.80	1.12
14.Sep	1.48	1.19	4.10	4.15	4.40	4.38	3.95	0.72	1.85
15.Sep	1.31	1.50	13.09	2.66	1.98	1.79	3.68	0.97	7.08
16.Sep	1.15	3.23	3.38	2.06	1.50	6.77	2.43	6.85	6.66
17.Sep	1.53	2.65	3.20	1.71	1.48	36.60	1.61	1.63	2.56
18.Sep	1.55	3.04	1.62	1.42	12.60	6.70	2.38	1.04	3.06
19.Sep	5.30	5.32	1.24	1.29	7.50	2.75	1.22	0.84	13.49
20.Sep	1.54	4.59	0.92	1.27	1.87	2.59	1.79	2.06	12.27
21.Sep	3.05	1.98	1.10	1.17	8.19	4.44	1.33	2.48	2.83
22.Sep	5.68	1.53	2.22	1.16	3.99	8.14	0.91	12.38	2.82
23.Sep	5.71	3.96	3.40	12.55	1.80	3.04	0.82	3.57	3.41
24.Sep	2.88	10.35	2.58	2.75	1.36	8.10	0.77	1.64	2.03
25.Sep	4.26	10.85	1.84	1.45	1.16	3.21	0.70	2.10	1.55
26.Sep	5.72	3.87	1.39	1.86	1.05	9.91	3.59	1.24	1.30
27.Sep	7.44	2.66	2.06	9.04	1.80	3.85	3.95	9.49	1.46
28.Sep	8.99	3.63	1.76	2.15	2.39	2.51	1.26	27.97	1.66
29.Sep	11.35	6.33	4.30	1.54	1.06	2.06	0.85	4.28	3.10
30.Sep	7.10	2.52	2.34	4.85	0.92	1.53	0.71	3.79	4.17
01.Oct	2.54	2.17	3.37	3.54	1.27	4.05	1.47	2.63	2.87
02.Oct	1.98	1.65	1.66	2.33	5.14	2.34	1.81	2.49	1.56
03.Oct	1.76	1.44	1.30	2.91	6.20	2.59	5.06	1.97	3.79
04.Oct	2.33	1.31	1.13	10.65	14.70	1.30	3.88	1.50	1.57
05.Oct	1.61	1.24	1.96	34.25	6.11	1.82	2.43	2.44	1.23
06.Oct	1.44	1.30	1.93	13.35	7.75	1.39	1.59	1.28	1.11
07.Oct	1.40	10.55	1.67	4.58	11.72	3.10	1.60	1.22	0.94
08.Oct	1.32	4.14	1.30	3.52	7.44	2.12	11.50	2.39	1.11
09.Oct	1.51	1.96	4.75	2.70	7.78	1.24	5.69	1.04	1.13
10.Oct	1.36	1.54	2.20	2.27	2.80	1.11	4.53	1.05	0.79
11.Oct	1.34	2.14	2.53	1.90	11.17	2.83	32.06	1.56	0.70
12.Oct	1.38	2.91	8.62	1.71	4.17	5.85	5.26	1.86	0.70
13.Oct	1.30	3.86	5.45	1.59	3.70	2.05	2.34	1.53	0.64
14.Oct	1.30	2.77	3.66	1.50	10.48	1.89	1.54	2.66	0.57
15.Oct	1.82	4.15	6.16	1.49	3.42	3.21	1.23	6.80	0.62
16.Oct	6.70	3.82	3.69	1.60	8.35	3.12	1.53	2.80	5.99
17.Oct	3.33	3.63	3.00	5.17	3.02	1.84	2.11	1.42	5.07
18.Oct	7.55	3.52	2.10	3.53	1.93	1.24	5.16	1.24	2.21
19.Oct	5.77	2.62	2.62	2.69	2.02	1.07	4.80	1.17	1.39
20.Oct	5.30	4.00	2.74	2.93	3.70	1.08	3.66	1.05	1.38
21.Oct	3.75	2.73	1.82	2.34	1.72	2.47	1.56	3.79	2.69
22.Oct	7.08	1.84	2.09	5.70	1.58	1.95	1.49	2.08	1.97
23.Oct	3.63	1.61	1.53	8.01	1.51	4.64	2.39	1.42	1.33
24.Oct	2.46	3.35	3.12	9.52	1.55	6.94	2.53	1.14	1.05
25.Oct	4.83	2.72	1.72	5.40	12.94	6.89	5.46	3.46	1.03
26.Oct	5.51	1.78	2.21	3.44	12.82	1.92	2.62	1.66	1.49
27.Oct	3.10	1.48	4.21	4.88	4.91	7.23	2.52	1.15	1.03
28.Oct	2.21	5.83	10.07	11.65	3.37	6.31	3.23	0.97	0.88
29.Oct	1.88	3.16	2.72	5.89	2.21	1.98	2.07	1.97	7.31
30.Oct	1.66	1.83	7.82	2.84	1.78	3.12	1.72	1.02	7.71
31.Oct	4.06	1.72	15.15	2.09	1.47	1.86	1.63	0.84	2.47

Débits journaliers de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m³/s

Date	1982	1983	1984	1985	1988	1989	1990	1991	1992
01.Nov	7.54	1.44	21.05	11.85	1.26	2.10	3.73	4.00	3.49
02.Nov	2.95	1.28	27.45	3.87	1.13	5.01	1.34	1.72	1.82
03.Nov	2.51	1.17	20.25	2.35	1.75	3.56	3.32	3.20	4.71
04.Nov	2.50	1.16	21.35	2.02	3.78	2.83	8.92	5.78	2.59
05.Nov	9.06	2.03	12.55	1.78	11.72	6.54	2.12	13.60	1.54
06.Nov	5.99	1.28	10.55	1.99	6.93	3.50	1.74	8.38	1.69
07.Nov	8.08	1.11	5.11	1.71	3.67	11.17	1.15	5.44	3.21
08.Nov	3.98	1.05	11.85	2.67	4.79	4.73	0.99	22.00	1.81
09.Nov	4.77	3.32	5.17	7.42	1.88	3.70	3.62	16.81	1.55
10.Nov	3.86	2.01	3.45	6.54	2.10	9.88	1.90	3.88	1.21
11.Nov	3.80	1.35	2.61	11.45	2.29	4.02	1.77	2.74	2.65
12.Nov	3.05	1.37	2.29	6.92	10.45	2.26	1.51	2.64	1.54
13.Nov	3.06	1.15	4.23	10.05	6.88	3.68	1.05	4.09	2.94
14.Nov	9.01	1.11	8.12	3.38	4.23	3.80	4.09	2.91	2.95
15.Nov	22.55	0.97	6.87	2.49	9.46	4.35	3.55	2.22	4.84
16.Nov	7.65	1.78	3.14	3.72	17.80	4.72	1.48	1.70	3.42
17.Nov	7.13	1.20	2.53	8.94	8.56	14.26	1.26	4.63	8.71
18.Nov	16.95	0.98	2.25	3.98	3.41	4.27	0.99	2.27	4.53
19.Nov	8.21	0.89	4.01	2.61	2.76	4.20	0.87	1.44	3.32
20.Nov	3.40	1.34	2.50	5.01	6.97	3.39	2.21	1.28	2.94
21.Nov	2.47	1.80	2.10	10.65	10.30	2.10	6.00	10.03	1.56
22.Nov	3.18	1.17	2.03	4.33	3.26	6.59	1.82	20.67	12.16
23.Nov	2.77	1.02	2.16	3.89	2.94	3.84	16.92	37.26	8.40
24.Nov	2.69	0.93	3.50	2.62	3.95	3.98	13.38	15.48	17.80
25.Nov	1.93	0.93	2.30	2.53	1.82	3.39	3.58	14.82	3.18
26.Nov	2.62	0.87	2.47	5.12	1.40	1.88	5.61	12.60	2.86
27.Nov	16.05	1.04	2.08	4.04	1.60	3.89	4.83	4.69	2.41
28.Nov	6.81	1.95	1.98	5.59	7.55	2.60	9.08	3.38	6.03
29.Nov	8.95	3.54	1.69	2.38	3.37	4.01	4.06	2.73	3.91
30.Nov	7.98	3.49	1.57	3.48	1.60	2.28	5.93	1.98	5.90
01.Déc	5.12	2.76	1.53	2.10	3.84	1.49	4.54	2.00	2.74
02.Déc	4.12	1.74	1.49	3.10	2.92	1.33	2.52	2.71	2.02
03.Déc	2.68	5.98	1.99	3.78	2.07	1.32	3.65	2.16	2.40
04.Déc	2.47	3.55	3.28	2.06	4.63	1.50	4.67	8.02	2.05
05.Déc	2.29	2.50	3.19	2.81	1.97	1.98	2.82	9.23	2.06
06.Déc	1.99	2.33	1.90	5.96	1.51	1.38	1.64	5.10	3.64
07.Déc	1.97	1.61	1.89	3.79	1.26	1.08	1.30	2.63	1.91
08.Déc	3.12	1.95	1.54	3.88	5.84	1.68	1.15	2.37	2.83
09.Déc	2.33	5.28	1.92	2.75	5.05	1.19	1.04	1.58	1.98
10.Déc	1.86	2.63	3.15	6.28	11.39	2.71	1.10	2.44	1.51
11.Déc	3.45	3.94	1.52	2.68	2.62	1.59	2.65	1.53	1.87
12.Déc	2.49	1.59	1.27	6.52	2.96	1.21	15.37	3.12	4.52
13.Déc	2.03	1.29	1.22	2.68	1.60	0.99	23.33	3.90	1.95
14.Déc	1.84	1.25	1.27	2.23	1.28	0.92	3.23	1.53	1.39
15.Déc	1.85	3.29	1.26	4.12	1.35	0.87	2.08	1.49	1.24
16.Déc	4.87	3.29	1.22	2.27	1.35	0.90	1.60	1.50	1.36
17.Déc	3.48	1.52	1.28	2.70	3.43	0.81	1.40	1.22	1.13
18.Déc	2.13	4.63	1.22	2.23	2.28	0.73	1.28	1.10	0.98
19.Déc	1.67	2.83	1.20	4.34	2.28	1.91	1.30	0.98	0.95
20.Déc	18.15	2.49	1.09	6.30	8.87	5.90	1.33	0.92	0.91
21.Déc	18.25	2.18	0.95	2.38	4.74	1.15	1.36	4.80	1.00
22.Déc	4.31	2.50	0.95	2.84	3.89	0.93	1.38	1.35	2.18
23.Déc	3.46	5.16	0.96	2.39	3.32	1.25	1.42	1.05	1.36
24.Déc	7.10	1.94	1.46	2.98	4.00	0.92	1.45	1.00	2.13
25.Déc	9.82	3.46	2.60	5.32	3.34	0.82	1.47	0.89	1.24
26.Déc	6.71	4.66	1.74	3.08	4.59	0.98	1.50	0.96	3.97
27.Déc	4.28	4.26	4.63	7.11	2.41	0.99	1.51	1.96	1.66
28.Déc	2.67	2.05	2.09	4.47	2.07	0.88	3.18	1.15	1.80
29.Déc	3.98	1.69	1.54	3.36	2.62	11.50	2.60	3.53	5.16
30.Déc	9.10	1.80	1.77	3.20	7.01	4.07	1.39	16.36	10.33
31.Déc	43.35	1.79	4.34	2.63	2.64	6.34	2.94	5.91	12.38

Débits journaliers classés de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m3/s

Jour	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1980	1981
366	35.60	/	/	/	23.15	/	/	24.45	/
365	28.40	18.50	15.75	30.55	21.75	25.75	27.45	23.85	44.75
364	18.90	16.10	15.10	25.45	17.35	18.65	22.35	19.75	34.95
363	18.80	11.10	14.55	21.85	16.75	18.25	14.05	17.95	27.75
362	17.60	10.40	10.80	20.25	14.05	13.75	13.15	17.05	26.25
361	16.70	9.16	10.70	18.95	13.55	13.65	12.25	14.75	25.35
360	14.50	8.97	10.35	14.35	13.55	13.65	12.15	13.75	24.15
359	13.60	8.15	10.30	14.05	12.65	13.05	12.15	13.65	22.35
358	12.40	7.42	9.65	13.65	12.55	12.85	10.75	12.95	22.35
357	12.20	7.17	9.52	13.45	12.15	12.75	10.55	12.75	18.65
356	12.10	7.16	9.21	13.35	11.35	12.65	10.25	12.75	15.05
355	11.90	7.10	9.13	12.75	11.25	12.35	10.15	11.55	14.55
354	10.80	7.06	8.88	12.65	11.05	12.15	10.07	11.35	14.15
353	10.61	6.35	8.69	11.95	9.20	11.95	9.54	10.85	13.95
352	10.60	6.29	8.56	11.95	8.92	11.95	9.15	10.75	12.35
351	10.10	6.27	8.33	11.05	8.76	11.55	8.97	10.35	12.15
350	9.70	6.19	7.87	9.17	8.66	11.25	8.96	10.23	11.75
349	9.66	6.15	7.32	8.06	8.58	10.75	8.55	9.77	11.55
348	9.45	5.96	7.13	7.92	7.99	10.55	8.49	9.47	11.55
347	9.24	5.75	6.64	7.85	7.72	9.82	7.90	9.40	11.25
346	9.16	5.70	6.43	7.84	7.35	9.31	7.80	9.32	10.75
345	9.02	5.58	6.43	7.79	7.07	8.80	7.61	9.26	10.65
344	8.93	5.40	6.31	7.60	7.06	8.70	7.60	9.07	10.45
343	8.35	5.24	6.28	7.36	6.99	8.44	7.59	8.50	10.29
342	8.28	5.23	6.22	7.27	6.89	8.36	7.26	8.31	9.75
341	8.24	5.11	6.11	7.26	6.77	8.10	7.21	8.30	9.68
340	7.90	5.07	5.97	7.25	6.53	7.96	7.11	8.06	9.57
339	7.65	5.03	5.86	7.24	6.45	7.94	7.11	8.06	9.51
338	7.51	4.96	5.84	7.19	6.40	7.91	6.82	7.74	9.47
337	7.26	4.93	5.81	7.02	6.40	7.58	6.82	7.70	9.34
336	7.23	4.89	5.57	6.96	6.37	7.08	6.67	7.49	9.26
335	7.05	4.87	5.57	6.92	6.34	6.94	6.62	7.25	9.20
334	7.01	4.71	5.56	6.33	6.27	6.76	6.42	7.25	9.09
333	6.97	4.71	5.56	6.22	6.01	6.71	6.33	7.21	8.74
332	6.95	4.60	5.53	6.17	5.97	6.60	6.13	7.15	8.58
331	6.88	4.60	5.48	6.01	5.92	6.50	6.08	7.02	8.50
330	6.61	4.54	5.47	5.76	5.87	6.47	6.07	6.98	8.06
329	6.58	4.52	5.44	5.72	5.82	6.31	6.04	6.97	7.97
328	6.51	4.50	5.37	5.67	5.76	6.16	5.98	6.96	7.58
327	6.47	4.23	5.26	5.58	5.72	6.16	5.85	6.94	7.57
326	6.47	4.17	5.23	5.56	5.63	6.14	5.84	6.59	7.54
325	6.37	4.15	5.22	5.53	5.61	6.11	5.83	6.36	7.34
324	6.01	4.10	5.13	5.50	5.59	6.11	5.83	6.26	7.19
323	5.95	4.10	5.08	5.47	5.58	6.09	5.67	6.25	7.16
322	5.94	4.00	5.02	5.45	5.45	6.08	5.63	6.22	7.12
321	5.84	3.99	5.00	5.45	5.41	6.03	5.53	6.11	7.02
320	5.79	3.99	5.00	5.44	5.29	6.01	5.49	6.04	7.02
319	5.71	3.83	4.95	5.39	5.08	5.90	5.44	5.93	6.88
318	5.67	3.78	4.95	5.34	5.07	5.83	5.40	5.92	6.79
317	5.66	3.68	4.95	5.33	5.00	5.83	5.32	5.58	6.53
316	5.61	3.66	4.94	5.29	4.99	5.68	5.32	5.49	6.36
315	5.47	3.58	4.92	5.25	4.97	5.59	5.29	5.41	6.33
314	5.43	3.49	4.91	5.24	4.95	5.57	5.28	5.39	6.30
313	5.39	3.44	4.85	5.06	4.94	5.46	5.21	5.37	6.20
312	5.39	3.44	4.78	5.06	4.93	5.42	5.20	5.31	6.15
311	5.31	3.41	4.77	4.76	4.92	5.29	5.18	5.26	6.14
310	5.30	3.41	4.59	4.69	4.91	5.22	5.11	5.25	6.03
309	5.06	3.41	4.56	4.68	4.90	5.20	5.07	5.21	5.72
308	5.04	3.40	4.55	4.59	4.88	5.20	5.05	5.17	5.71
307	4.91	3.39	4.52	4.58	4.88	5.19	5.05	5.15	5.70

Débits journaliers classés de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m³/s

Jour	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1980	1981
306	4.82	3.29	4.52	4.51	4.88	5.15	5.01	5.08	5.68
305	4.76	3.28	4.50	4.51	4.87	4.99	4.95	4.99	5.56
304	4.74	3.27	4.46	4.44	4.86	4.96	4.88	4.87	5.53
303	4.74	3.26	4.43	4.43	4.84	4.95	4.86	4.86	5.33
302	4.65	3.25	4.42	4.39	4.80	4.95	4.84	4.85	5.26
301	4.64	3.25	4.41	4.30	4.74	4.87	4.82	4.80	5.17
300	4.63	3.23	4.37	4.28	4.69	4.86	4.72	4.74	5.10
299	4.63	3.18	4.35	4.27	4.56	4.85	4.69	4.67	5.09
298	4.61	3.15	4.35	4.21	4.56	4.80	4.68	4.65	5.08
297	4.61	3.13	4.34	4.18	4.53	4.76	4.64	4.60	5.04
296	4.59	3.12	4.32	4.18	4.51	4.64	4.63	4.60	5.03
295	4.58	3.11	4.30	4.16	4.47	4.61	4.61	4.58	5.03
294	4.58	3.10	4.20	4.12	4.47	4.57	4.61	4.46	5.00
293	4.55	3.08	4.19	4.11	4.46	4.56	4.60	4.39	4.94
292	4.53	3.07	4.12	4.03	4.41	4.51	4.59	4.35	4.91
291	4.52	3.07	4.08	3.95	4.39	4.51	4.53	4.33	4.90
290	4.51	3.06	3.91	3.82	4.38	4.51	4.52	4.27	4.74
289	4.50	3.05	3.91	3.80	4.34	4.49	4.45	4.21	4.70
288	4.43	2.96	3.90	3.80	4.34	4.47	4.45	4.20	4.64
287	4.37	2.94	3.90	3.74	4.33	4.45	4.42	4.19	4.61
286	4.29	2.92	3.87	3.69	4.31	4.45	4.41	4.18	4.61
285	4.28	2.90	3.83	3.65	4.30	4.23	4.39	4.07	4.42
284	4.23	2.88	3.78	3.65	4.22	4.11	4.32	4.07	4.41
283	4.22	2.87	3.77	3.64	4.22	4.10	4.31	4.06	4.36
282	4.22	2.87	3.73	3.56	4.18	4.10	4.29	4.03	4.35
281	4.19	2.87	3.73	3.52	4.18	4.02	4.28	4.00	4.34
280	4.16	2.84	3.72	3.51	4.17	4.02	4.05	3.97	4.32
279	4.08	2.81	3.71	3.48	4.12	4.00	4.03	3.94	4.30
278	4.07	2.81	3.70	3.48	4.11	3.96	3.99	3.84	4.29
277	4.07	2.80	3.69	3.45	4.08	3.93	3.99	3.79	4.27
276	3.95	2.80	3.65	3.45	4.07	3.83	3.95	3.74	4.17
275	3.82	2.79	3.64	3.44	4.07	3.78	3.95	3.73	4.17
274	3.81	2.78	3.63	3.42	4.02	3.75	3.91	3.72	4.11
273	3.80	2.77	3.60	3.41	4.00	3.70	3.91	3.72	4.10
272	3.79	2.77	3.59	3.40	3.91	3.70	3.89	3.71	4.08
271	3.78	2.67	3.58	3.39	3.88	3.70	3.87	3.71	4.04
270	3.77	2.67	3.57	3.33	3.88	3.69	3.84	3.71	4.02
269	3.77	2.67	3.55	3.33	3.85	3.67	3.84	3.71	4.02
268	3.69	2.64	3.54	3.31	3.85	3.66	3.83	3.68	3.98
267	3.67	2.64	3.53	3.23	3.82	3.65	3.82	3.65	3.92
266	3.65	2.63	3.50	3.22	3.81	3.65	3.80	3.65	3.91
265	3.61	2.60	3.50	3.21	3.74	3.62	3.79	3.64	3.90
264	3.60	2.57	3.49	3.19	3.73	3.60	3.78	3.63	3.80
263	3.59	2.55	3.48	3.17	3.65	3.58	3.78	3.60	3.79
262	3.56	2.52	3.45	3.15	3.56	3.57	3.75	3.60	3.77
261	3.56	2.51	3.43	3.15	3.56	3.48	3.72	3.59	3.73
260	3.55	2.51	3.42	3.12	3.56	3.48	3.71	3.59	3.69
259	3.51	2.51	3.41	3.03	3.54	3.43	3.70	3.53	3.68
258	3.50	2.48	3.39	3.01	3.54	3.40	3.69	3.51	3.67
257	3.49	2.46	3.38	2.97	3.53	3.40	3.64	3.48	3.65
256	3.48	2.46	3.34	2.96	3.51	3.39	3.64	3.46	3.64
255	3.47	2.45	3.32	2.95	3.50	3.36	3.64	3.41	3.60
254	3.46	2.42	3.31	2.89	3.47	3.34	3.64	3.41	3.58
253	3.44	2.42	3.25	2.86	3.45	3.33	3.62	3.39	3.55
252	3.43	2.40	3.22	2.85	3.44	3.31	3.62	3.34	3.54
251	3.43	2.40	3.22	2.84	3.44	3.31	3.62	3.33	3.48
250	3.41	2.39	3.20	2.84	3.40	3.30	3.60	3.33	3.47
249	3.41	2.35	3.18	2.82	3.36	3.28	3.59	3.33	3.47
248	3.37	2.34	3.18	2.81	3.35	3.25	3.50	3.26	3.43
247	3.37	2.32	3.17	2.77	3.30	3.25	3.50	3.25	3.42
246	3.35	2.31	3.16	2.77	3.30	3.24	3.49	3.24	3.37

Débits journaliers classés de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m3/s

Jour	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1980	1981
245	3.34	2.30	3.15	2.77	3.29	3.22	3.48	3.24	3.35
244	3.33	2.30	3.12	2.76	3.28	3.21	3.47	3.20	3.35
243	3.31	2.29	3.11	2.75	3.25	3.17	3.46	3.19	3.34
242	3.31	2.28	3.10	2.74	3.24	3.17	3.45	3.17	3.34
241	3.27	2.25	3.09	2.74	3.23	3.14	3.43	3.05	3.27
240	3.26	2.24	3.08	2.72	3.19	3.11	3.43	3.04	3.27
239	3.25	2.24	3.08	2.72	3.15	3.07	3.43	3.02	3.23
238	3.23	2.24	3.03	2.70	3.14	3.05	3.43	2.97	3.22
237	3.19	2.22	3.00	2.70	3.14	3.01	3.42	2.97	3.22
236	3.18	2.22	2.97	2.69	3.11	3.00	3.41	2.94	3.20
235	3.15	2.22	2.97	2.68	3.11	2.99	3.40	2.93	3.14
234	3.10	2.20	2.95	2.66	3.07	2.99	3.35	2.93	3.11
233	3.10	2.19	2.92	2.65	3.07	2.97	3.33	2.92	3.08
232	3.09	2.18	2.90	2.64	3.07	2.94	3.33	2.87	3.07
231	3.08	2.15	2.89	2.63	3.07	2.90	3.28	2.87	3.06
230	3.08	2.14	2.87	2.63	3.06	2.88	3.27	2.87	3.06
229	3.06	2.11	2.86	2.63	3.03	2.85	3.27	2.84	3.05
228	3.05	2.09	2.84	2.61	3.02	2.85	3.25	2.82	3.04
227	3.04	2.08	2.82	2.60	3.01	2.82	3.25	2.76	3.01
226	3.04	2.03	2.82	2.60	3.00	2.82	3.23	2.75	2.98
225	3.03	2.02	2.78	2.60	2.99	2.81	3.22	2.74	2.97
224	3.02	2.01	2.77	2.59	2.99	2.81	3.18	2.74	2.96
223	3.01	2.01	2.76	2.59	2.98	2.80	3.18	2.73	2.94
222	2.99	1.99	2.75	2.58	2.97	2.79	3.16	2.72	2.94
221	2.99	1.95	2.72	2.53	2.95	2.78	3.16	2.72	2.93
220	2.95	1.91	2.72	2.50	2.93	2.78	3.12	2.69	2.90
219	2.95	1.88	2.71	2.50	2.93	2.77	3.11	2.67	2.90
218	2.94	1.88	2.69	2.49	2.93	2.76	3.10	2.67	2.90
217	2.94	1.85	2.69	2.49	2.92	2.75	3.10	2.65	2.85
216	2.91	1.84	2.69	2.47	2.89	2.75	3.09	2.64	2.83
215	2.90	1.84	2.68	2.45	2.89	2.75	3.08	2.62	2.81
214	2.89	1.84	2.67	2.43	2.88	2.73	3.08	2.62	2.80
213	2.87	1.82	2.66	2.42	2.88	2.73	3.08	2.61	2.79
212	2.87	1.81	2.66	2.40	2.85	2.71	3.07	2.57	2.76
211	2.86	1.81	2.66	2.40	2.83	2.71	3.04	2.57	2.75
210	2.86	1.80	2.65	2.38	2.82	2.69	3.04	2.54	2.71
209	2.85	1.79	2.64	2.38	2.79	2.65	2.98	2.54	2.70
208	2.84	1.79	2.62	2.37	2.79	2.63	2.98	2.53	2.67
207	2.84	1.79	2.61	2.37	2.77	2.62	2.97	2.51	2.66
206	2.82	1.78	2.61	2.36	2.74	2.62	2.94	2.49	2.65
205	2.82	1.78	2.58	2.32	2.71	2.60	2.94	2.46	2.64
204	2.82	1.78	2.56	2.31	2.70	2.60	2.93	2.46	2.64
203	2.82	1.77	2.56	2.31	2.68	2.59	2.91	2.44	2.60
202	2.81	1.77	2.56	2.31	2.64	2.59	2.87	2.42	2.59
201	2.80	1.76	2.56	2.29	2.64	2.59	2.86	2.42	2.58
200	2.77	1.76	2.55	2.27	2.62	2.57	2.84	2.41	2.57
199	2.75	1.76	2.55	2.26	2.62	2.56	2.81	2.39	2.55
198	2.74	1.76	2.55	2.26	2.60	2.54	2.81	2.39	2.53
197	2.74	1.76	2.55	2.24	2.59	2.52	2.80	2.36	2.53
196	2.74	1.75	2.53	2.24	2.57	2.51	2.75	2.36	2.53
195	2.73	1.74	2.53	2.24	2.56	2.47	2.74	2.36	2.51
194	2.73	1.74	2.53	2.23	2.55	2.46	2.73	2.32	2.50
193	2.72	1.73	2.52	2.23	2.55	2.42	2.71	2.31	2.50
192	2.71	1.72	2.51	2.22	2.52	2.40	2.67	2.31	2.49
191	2.70	1.71	2.51	2.22	2.51	2.40	2.67	2.30	2.49
190	2.69	1.71	2.51	2.22	2.49	2.40	2.64	2.29	2.49
189	2.68	1.71	2.51	2.21	2.49	2.39	2.63	2.29	2.44
188	2.67	1.71	2.51	2.21	2.47	2.38	2.62	2.27	2.43
187	2.66	1.71	2.47	2.21	2.46	2.38	2.62	2.27	2.41
186	2.66	1.70	2.47	2.20	2.45	2.37	2.61	2.26	2.41
185	2.66	1.69	2.45	2.20	2.44	2.37	2.61	2.26	2.39

Débits journaliers classés de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m³/s

Jour	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1980	1981
184	2.65	1.69	2.42	2.18	2.44	2.33	2.59	2.25	2.38
183	2.65	1.68	2.41	2.16	2.44	2.32	2.59	2.23	2.37
182	2.65	1.68	2.37	2.15	2.44	2.29	2.58	2.23	2.36
181	2.64	1.66	2.36	2.12	2.43	2.29	2.56	2.22	2.34
180	2.64	1.66	2.34	2.10	2.43	2.27	2.55	2.22	2.34
179	2.64	1.65	2.34	2.09	2.42	2.27	2.54	2.21	2.34
178	2.62	1.64	2.32	2.08	2.41	2.25	2.54	2.21	2.33
177	2.62	1.63	2.31	2.07	2.39	2.25	2.54	2.20	2.32
176	2.62	1.63	2.31	2.06	2.38	2.23	2.53	2.20	2.32
175	2.61	1.62	2.31	2.03	2.37	2.20	2.52	2.19	2.31
174	2.61	1.60	2.31	2.02	2.36	2.20	2.52	2.18	2.31
173	2.59	1.60	2.30	2.02	2.35	2.19	2.51	2.17	2.30
172	2.59	1.59	2.30	2.01	2.35	2.18	2.51	2.16	2.30
171	2.58	1.59	2.29	2.00	2.34	2.18	2.50	2.14	2.30
170	2.58	1.57	2.28	2.00	2.33	2.17	2.50	2.14	2.28
169	2.57	1.57	2.28	1.99	2.32	2.15	2.50	2.13	2.28
168	2.55	1.56	2.27	1.99	2.29	2.14	2.46	2.13	2.27
167	2.54	1.56	2.27	1.99	2.29	2.11	2.43	2.12	2.26
166	2.54	1.55	2.26	1.99	2.29	2.10	2.40	2.12	2.26
165	2.53	1.55	2.26	1.98	2.28	2.09	2.39	2.12	2.24
164	2.50	1.54	2.25	1.98	2.27	2.08	2.39	2.12	2.24
163	2.50	1.53	2.24	1.94	2.26	2.06	2.39	2.10	2.23
162	2.49	1.52	2.24	1.94	2.24	2.05	2.38	2.10	2.21
161	2.49	1.52	2.23	1.94	2.23	2.02	2.38	2.08	2.21
160	2.48	1.51	2.23	1.93	2.22	2.01	2.38	2.07	2.21
159	2.46	1.51	2.23	1.92	2.20	2.00	2.38	2.05	2.20
158	2.44	1.49	2.22	1.91	2.18	2.00	2.35	2.05	2.18
157	2.43	1.48	2.20	1.91	2.17	1.99	2.35	2.04	2.18
156	2.43	1.48	2.19	1.90	2.16	1.99	2.35	2.03	2.17
155	2.43	1.48	2.19	1.89	2.14	1.96	2.35	2.00	2.16
154	2.42	1.48	2.18	1.88	2.13	1.95	2.34	1.99	2.15
153	2.39	1.48	2.17	1.88	2.12	1.94	2.32	1.98	2.13
152	2.38	1.48	2.16	1.88	2.11	1.92	2.32	1.97	2.12
151	2.37	1.48	2.14	1.88	2.10	1.92	2.28	1.96	2.12
150	2.35	1.47	2.14	1.87	2.09	1.90	2.27	1.92	2.11
149	2.34	1.47	2.14	1.87	2.08	1.90	2.24	1.91	2.10
148	2.34	1.47	2.14	1.86	2.08	1.89	2.24	1.91	2.10
147	2.33	1.44	2.14	1.86	2.07	1.87	2.23	1.91	2.10
146	2.31	1.44	2.13	1.85	2.07	1.87	2.17	1.89	2.10
145	2.29	1.43	2.12	1.84	2.05	1.84	2.17	1.89	2.10
144	2.29	1.43	2.10	1.83	2.04	1.84	2.17	1.88	2.09
143	2.28	1.43	2.08	1.82	2.04	1.83	2.16	1.85	2.08
142	2.28	1.42	2.06	1.82	2.04	1.83	2.15	1.84	2.06
141	2.28	1.42	2.05	1.82	2.02	1.83	2.14	1.83	2.06
140	2.27	1.41	2.04	1.81	2.02	1.80	2.14	1.81	2.05
139	2.27	1.41	2.03	1.81	2.02	1.79	2.13	1.81	2.04
138	2.27	1.41	2.02	1.81	1.98	1.77	2.12	1.80	2.04
137	2.26	1.40	2.01	1.80	1.98	1.76	2.12	1.79	2.04
136	2.26	1.39	2.01	1.80	1.97	1.75	2.12	1.79	2.03
135	2.26	1.39	2.00	1.80	1.97	1.75	2.11	1.77	2.02
134	2.25	1.39	1.99	1.80	1.96	1.74	2.11	1.77	2.02
133	2.24	1.39	1.98	1.79	1.96	1.74	2.10	1.76	2.01
132	2.24	1.37	1.97	1.79	1.95	1.71	2.10	1.76	2.01
131	2.23	1.37	1.97	1.78	1.93	1.71	2.08	1.74	1.99
130	2.22	1.37	1.97	1.77	1.93	1.71	2.07	1.74	1.99
129	2.21	1.36	1.95	1.76	1.93	1.69	2.07	1.74	1.98
128	2.21	1.36	1.94	1.76	1.92	1.69	2.06	1.73	1.97
127	2.21	1.36	1.94	1.74	1.91	1.69	2.03	1.72	1.94
126	2.21	1.35	1.93	1.74	1.91	1.69	2.02	1.71	1.94
125	2.20	1.32	1.93	1.74	1.90	1.68	2.02	1.71	1.94
124	2.19	1.31	1.93	1.74	1.88	1.67	1.99	1.70	1.94
123	2.19	1.31	1.93	1.73	1.88	1.65	1.99	1.69	1.93

Débites journaliers classés de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m³/s

Jour	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1980	1981
122	2.18	1.30	1.91	1.73	1.87	1.62	1.98	1.69	1.92
121	2.15	1.30	1.91	1.72	1.87	1.60	1.98	1.68	1.92
120	2.15	1.29	1.89	1.72	1.86	1.59	1.97	1.67	1.92
119	2.13	1.29	1.88	1.72	1.85	1.59	1.97	1.67	1.91
118	2.13	1.28	1.88	1.72	1.85	1.59	1.96	1.66	1.91
117	2.12	1.28	1.88	1.71	1.84	1.59	1.92	1.64	1.90
116	2.12	1.28	1.88	1.69	1.84	1.58	1.92	1.64	1.89
115	2.12	1.28	1.87	1.69	1.84	1.58	1.92	1.64	1.89
114	2.11	1.28	1.86	1.69	1.84	1.57	1.91	1.64	1.89
113	2.11	1.28	1.86	1.68	1.83	1.55	1.91	1.63	1.86
112	2.09	1.26	1.86	1.68	1.83	1.54	1.90	1.63	1.86
111	2.08	1.25	1.85	1.67	1.83	1.54	1.89	1.62	1.84
110	2.07	1.25	1.84	1.66	1.81	1.54	1.89	1.62	1.84
109	2.07	1.25	1.82	1.66	1.81	1.54	1.88	1.61	1.82
108	2.06	1.24	1.82	1.66	1.81	1.54	1.88	1.60	1.81
107	2.06	1.22	1.81	1.65	1.79	1.54	1.87	1.60	1.81
106	2.05	1.22	1.81	1.65	1.79	1.53	1.86	1.59	1.80
105	2.04	1.22	1.80	1.64	1.79	1.52	1.86	1.58	1.79
104	2.04	1.21	1.79	1.63	1.78	1.51	1.85	1.57	1.79
103	2.03	1.21	1.79	1.62	1.76	1.51	1.84	1.56	1.78
102	2.02	1.21	1.78	1.60	1.75	1.51	1.84	1.56	1.75
101	2.01	1.20	1.78	1.59	1.75	1.50	1.84	1.56	1.72
100	2.00	1.20	1.77	1.59	1.75	1.50	1.83	1.55	1.71
99	1.99	1.20	1.77	1.58	1.74	1.50	1.82	1.53	1.71
98	1.98	1.19	1.76	1.58	1.74	1.49	1.82	1.52	1.71
97	1.97	1.18	1.75	1.57	1.74	1.49	1.82	1.52	1.70
96	1.97	1.18	1.74	1.57	1.73	1.48	1.82	1.50	1.70
95	1.96	1.18	1.74	1.57	1.72	1.47	1.80	1.49	1.69
94	1.91	1.17	1.72	1.56	1.71	1.47	1.79	1.48	1.68
93	1.91	1.17	1.72	1.55	1.71	1.47	1.79	1.48	1.68
92	1.91	1.16	1.71	1.55	1.70	1.46	1.79	1.46	1.68
91	1.87	1.16	1.71	1.55	1.69	1.46	1.77	1.46	1.67
90	1.87	1.16	1.70	1.55	1.67	1.46	1.77	1.46	1.67
89	1.87	1.15	1.70	1.54	1.67	1.45	1.77	1.45	1.67
88	1.86	1.15	1.69	1.54	1.65	1.45	1.76	1.45	1.66
87	1.84	1.15	1.69	1.53	1.65	1.45	1.76	1.45	1.66
86	1.83	1.15	1.69	1.52	1.65	1.45	1.76	1.45	1.65
85	1.83	1.14	1.69	1.51	1.64	1.43	1.74	1.44	1.64
84	1.82	1.14	1.67	1.51	1.64	1.43	1.73	1.43	1.64
83	1.82	1.13	1.67	1.50	1.64	1.42	1.73	1.42	1.64
82	1.81	1.13	1.66	1.49	1.63	1.40	1.73	1.40	1.64
81	1.80	1.13	1.66	1.49	1.62	1.40	1.72	1.40	1.63
80	1.80	1.13	1.65	1.49	1.61	1.40	1.72	1.39	1.63
79	1.79	1.13	1.64	1.48	1.61	1.39	1.72	1.39	1.63
78	1.79	1.13	1.64	1.48	1.61	1.39	1.71	1.38	1.63
77	1.78	1.12	1.60	1.47	1.60	1.39	1.71	1.37	1.63
76	1.77	1.12	1.60	1.47	1.60	1.38	1.71	1.37	1.62
75	1.77	1.12	1.58	1.47	1.58	1.37	1.71	1.37	1.61
74	1.77	1.11	1.58	1.46	1.58	1.37	1.70	1.37	1.60
73	1.76	1.11	1.57	1.46	1.55	1.37	1.70	1.37	1.60
72	1.76	1.11	1.54	1.46	1.55	1.36	1.69	1.36	1.58
71	1.76	1.10	1.54	1.45	1.54	1.36	1.68	1.36	1.58
70	1.75	1.10	1.53	1.43	1.54	1.34	1.67	1.35	1.58
69	1.74	1.06	1.53	1.42	1.54	1.33	1.66	1.35	1.57
68	1.73	1.06	1.53	1.42	1.53	1.33	1.64	1.34	1.56
67	1.71	1.06	1.52	1.41	1.52	1.33	1.64	1.34	1.56
66	1.69	1.05	1.51	1.41	1.52	1.32	1.63	1.33	1.55
65	1.69	1.04	1.50	1.41	1.51	1.32	1.63	1.32	1.55
64	1.67	1.04	1.49	1.41	1.51	1.32	1.63	1.31	1.55
63	1.67	1.04	1.49	1.41	1.51	1.32	1.62	1.30	1.54
62	1.65	1.04	1.47	1.40	1.50	1.32	1.62	1.30	1.54

Débits journaliers classés de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m3/s

Jour	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1980	1981
61	1.64	1.03	1.47	1.40	1.50	1.31	1.59	1.28	1.54
60	1.63	1.01	1.47	1.40	1.49	1.31	1.59	1.27	1.53
59	1.62	1.01	1.46	1.39	1.49	1.31	1.58	1.27	1.53
58	1.59	1.00	1.45	1.39	1.48	1.31	1.57	1.27	1.53
57	1.59	1.00	1.44	1.39	1.47	1.31	1.54	1.26	1.53
56	1.58	0.99	1.44	1.38	1.46	1.31	1.53	1.25	1.53
55	1.58	0.98	1.43	1.38	1.44	1.30	1.53	1.25	1.52
54	1.57	0.97	1.42	1.38	1.42	1.30	1.53	1.24	1.52
53	1.57	0.96	1.40	1.38	1.41	1.29	1.53	1.22	1.52
52	1.56	0.95	1.40	1.38	1.40	1.29	1.53	1.21	1.52
51	1.55	0.95	1.40	1.36	1.39	1.29	1.53	1.20	1.51
50	1.53	0.93	1.39	1.36	1.39	1.29	1.52	1.20	1.50
49	1.52	0.92	1.39	1.36	1.38	1.27	1.52	1.19	1.50
48	1.52	0.92	1.36	1.36	1.37	1.27	1.51	1.19	1.50
47	1.51	0.91	1.35	1.35	1.36	1.27	1.51	1.19	1.50
46	1.48	0.90	1.35	1.35	1.36	1.27	1.47	1.19	1.50
45	1.48	0.89	1.31	1.35	1.35	1.26	1.47	1.16	1.50
44	1.47	0.88	1.30	1.35	1.35	1.26	1.47	1.16	1.49
43	1.45	0.87	1.30	1.34	1.33	1.25	1.46	1.14	1.49
42	1.45	0.87	1.26	1.34	1.33	1.24	1.45	1.13	1.48
41	1.45	0.87	1.25	1.34	1.33	1.24	1.45	1.13	1.48
40	1.45	0.87	1.25	1.34	1.33	1.24	1.44	1.11	1.48
39	1.43	0.86	1.24	1.34	1.31	1.24	1.44	1.10	1.47
38	1.41	0.86	1.24	1.33	1.31	1.22	1.44	1.10	1.47
37	1.41	0.86	1.21	1.32	1.29	1.20	1.44	1.09	1.47
36	1.40	0.85	1.21	1.31	1.29	1.20	1.43	1.09	1.47
35	1.37	0.85	1.21	1.31	1.28	1.19	1.42	1.08	1.47
34	1.37	0.84	1.21	1.31	1.28	1.18	1.42	1.07	1.46
33	1.33	0.83	1.19	1.30	1.27	1.18	1.41	1.07	1.46
32	1.33	0.81	1.18	1.30	1.27	1.17	1.41	1.07	1.46
31	1.33	0.81	1.16	1.30	1.27	1.17	1.40	1.07	1.44
30	1.32	0.79	1.14	1.29	1.26	1.17	1.38	1.05	1.44
29	1.32	0.77	1.14	1.28	1.25	1.17	1.38	1.05	1.44
28	1.31	0.76	1.14	1.27	1.25	1.17	1.38	1.04	1.43
27	1.30	0.76	1.14	1.27	1.25	1.17	1.38	1.04	1.43
26	1.30	0.75	1.14	1.27	1.24	1.16	1.38	1.00	1.43
25	1.30	0.73	1.10	1.27	1.22	1.15	1.37	0.99	1.43
24	1.30	0.73	1.09	1.27	1.20	1.15	1.37	0.99	1.43
23	1.28	0.73	1.07	1.27	1.19	1.14	1.37	0.97	1.43
22	1.26	0.72	1.07	1.26	1.19	1.14	1.36	0.97	1.43
21	1.25	0.72	1.05	1.26	1.19	1.13	1.36	0.96	1.42
20	1.25	0.72	1.03	1.25	1.19	1.13	1.33	0.96	1.42
19	1.23	0.72	1.03	1.25	1.18	1.13	1.32	0.95	1.40
18	1.22	0.72	1.03	1.25	1.17	1.11	1.31	0.95	1.39
17	1.21	0.72	1.02	1.23	1.17	1.11	1.31	0.95	1.39
16	1.19	0.71	1.02	1.23	1.16	1.09	1.31	0.95	1.39
15	1.19	0.70	1.01	1.23	1.15	1.08	1.31	0.91	1.38
14	1.19	0.67	1.01	1.22	1.15	1.08	1.31	0.89	1.38
13	1.18	0.67	1.00	1.20	1.14	1.07	1.28	0.89	1.38
12	1.18	0.66	0.99	1.18	1.13	1.06	1.28	0.89	1.38
11	1.18	0.65	0.99	1.18	1.12	1.05	1.28	0.87	1.38
10	1.16	0.65	0.98	1.18	1.08	1.05	1.25	0.85	1.37
9	1.13	0.65	0.98	1.18	1.06	1.04	1.25	0.83	1.35
8	1.11	0.65	0.94	1.18	1.06	1.04	1.24	0.81	1.35
7	1.11	0.65	0.94	1.18	1.04	1.04	1.24	0.79	1.32
6	1.10	0.65	0.93	1.17	1.02	1.02	1.21	0.76	1.28
5	1.10	0.65	0.92	1.15	1.01	1.02	1.21	0.73	1.28
4	1.09	0.65	0.92	1.11	0.98	1.02	1.20	0.71	1.22
3	1.09	0.64	0.92	1.09	0.98	1.00	1.19	0.67	1.15
2	1.02	0.62	0.92	1.08	0.97	0.99	1.18	0.64	0.93
1	1.01	0.60	0.87	1.05	0.97	0.99	1.15	0.64	0.82

Débits journaliers classés de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m3/s

Jour	1982	1983	1984	1985	1988	1989	1990	1991	1992
366	/	/	27.45	/	33.61	/	/	/	30.18
365	43.35	29.35	21.35	35.15	26.87	36.60	32.06	37.26	23.11
364	23.15	22.95	21.05	34.25	25.65	16.14	23.33	27.97	20.67
363	22.55	15.15	20.25	17.95	22.11	14.70	21.67	22.00	17.80
362	21.35	12.55	15.15	17.85	20.56	14.26	16.92	21.89	16.03
361	18.75	11.15	13.95	14.15	20.01	12.71	15.37	20.67	14.93
360	18.25	11.05	13.09	13.35	17.80	12.16	13.60	18.46	13.49
359	18.15	10.85	12.65	12.55	17.69	11.83	13.38	18.02	12.82
358	16.95	10.55	12.55	11.85	17.36	11.50	13.38	17.58	12.38
357	16.05	10.35	12.45	11.65	16.47	11.39	12.94	16.81	12.27
356	14.55	9.54	12.36	11.65	15.92	11.17	11.50	16.36	12.16
355	13.35	9.10	11.85	11.45	15.48	10.81	10.03	15.48	11.06
354	12.85	9.00	10.55	10.65	14.70	10.70	9.99	14.82	10.64
353	12.55	8.88	10.45	10.65	14.15	10.67	9.08	13.60	10.57
352	11.35	7.64	10.07	10.45	13.93	10.59	8.96	12.60	10.49
351	10.75	7.30	9.81	10.05	13.27	10.32	8.92	12.38	10.33
350	10.75	7.02	8.92	10.00	13.05	10.28	8.79	12.05	10.08
349	10.29	7.02	8.85	9.52	12.94	10.27	8.44	11.17	9.77
348	10.12	6.78	8.72	9.26	12.82	9.92	8.42	10.92	9.43
347	9.82	6.75	8.62	9.04	12.71	9.91	8.02	10.88	9.11
346	9.58	6.74	8.61	8.99	12.60	9.88	7.84	10.81	8.97
345	9.54	6.52	8.12	8.94	12.38	9.43	7.84	10.19	8.86
344	9.10	6.33	7.82	8.39	12.27	9.29	7.31	10.12	8.71
343	9.06	6.31	7.29	8.15	11.83	9.01	7.16	10.03	8.57
342	9.01	6.28	7.09	8.01	11.72	8.93	6.94	9.60	8.40
341	8.99	6.21	6.94	7.54	11.72	8.79	6.88	9.55	8.24
340	8.95	6.18	6.87	7.42	11.39	8.76	6.47	9.49	8.17
339	8.21	6.12	6.71	7.11	11.28	8.57	6.24	9.23	7.98
338	8.08	6.01	6.37	6.92	11.17	8.20	6.01	8.87	7.94
337	7.98	5.98	6.34	6.82	11.17	8.18	6.00	8.66	7.88
336	7.65	5.83	6.30	6.54	10.81	8.14	5.93	8.38	7.77
335	7.55	5.79	6.16	6.52	10.48	8.10	5.69	8.34	7.71
334	7.54	5.77	5.99	6.30	10.45	8.02	5.61	8.07	7.63
333	7.44	5.70	5.52	6.28	10.30	7.97	5.46	8.02	7.54
332	7.39	5.67	5.50	6.28	9.85	7.87	5.45	7.67	7.51
331	7.13	5.54	5.49	6.05	9.49	7.73	5.26	7.08	7.42
330	7.10	5.49	5.45	5.96	9.46	7.66	5.16	6.97	7.33
329	7.10	5.44	5.44	5.89	9.38	7.50	5.06	6.85	7.31
328	7.08	5.32	5.19	5.88	9.01	7.23	4.99	6.80	7.18
327	6.91	5.31	5.17	5.70	8.87	7.18	4.92	6.67	7.10
326	6.89	5.28	5.11	5.59	8.87	7.14	4.83	6.66	7.08
325	6.81	5.16	5.00	5.40	8.87	6.97	4.80	6.09	6.82
324	6.71	4.99	5.00	5.32	8.56	6.94	4.69	5.91	6.66
323	6.70	4.95	4.75	5.17	8.35	6.89	4.67	5.78	6.62
322	6.55	4.83	4.63	5.12	8.19	6.87	4.64	5.61	6.56
321	6.54	4.74	4.63	5.10	7.78	6.84	4.62	5.54	6.29
320	6.54	4.66	4.63	5.01	7.75	6.80	4.54	5.45	6.10
319	6.52	4.66	4.58	4.99	7.55	6.77	4.53	5.44	6.04
318	6.50	4.64	4.55	4.97	7.54	6.70	4.49	5.20	6.03
317	6.44	4.63	4.51	4.88	7.50	6.69	4.48	5.10	5.99
316	6.41	4.59	4.47	4.87	7.48	6.68	4.47	4.84	5.99
315	6.36	4.58	4.34	4.85	7.44	6.59	4.44	4.80	5.90
314	6.21	4.53	4.34	4.84	7.42	6.55	4.42	4.69	5.85
313	6.12	4.28	4.33	4.70	7.27	6.55	4.40	4.68	5.68
312	6.09	4.26	4.30	4.66	7.19	6.54	4.38	4.63	5.61
311	5.99	4.15	4.25	4.60	7.01	6.53	4.36	4.62	5.51
310	5.97	4.14	4.23	4.58	7.00	6.34	4.23	4.54	5.46
309	5.77	4.10	4.21	4.47	6.97	6.31	4.22	4.39	5.44
308	5.72	4.00	4.21	4.41	6.93	6.27	4.09	4.28	5.16
307	5.71	3.96	4.10	4.40	6.88	6.20	4.06	4.09	5.15

Débits journaliers classés de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m³/s

Jour	1982	1983	1984	1985	1988	1989	1990	1991	1992
306	5.68	3.94	4.08	4.37	6.83	6.19	4.01	4.09	5.09
305	5.57	3.87	4.07	4.34	6.74	6.18	3.97	4.07	5.09
304	5.51	3.86	4.03	4.34	6.70	6.11	3.96	4.00	5.07
303	5.48	3.83	4.01	4.33	6.69	5.99	3.95	3.97	4.99
302	5.46	3.82	4.01	4.31	6.48	5.93	3.95	3.90	4.93
301	5.37	3.81	3.90	4.19	6.46	5.90	3.88	3.88	4.90
300	5.30	3.77	3.88	4.15	6.43	5.85	3.87	3.79	4.84
299	5.30	3.77	3.85	4.12	6.38	5.85	3.84	3.79	4.77
298	5.28	3.75	3.83	4.12	6.28	5.75	3.76	3.66	4.71
297	5.28	3.74	3.79	4.06	6.24	5.45	3.73	3.57	4.69
296	5.22	3.73	3.77	4.04	6.21	5.45	3.68	3.53	4.60
295	5.21	3.65	3.76	4.00	6.20	5.33	3.67	3.53	4.56
294	5.12	3.63	3.72	3.98	6.11	5.28	3.66	3.46	4.53
293	5.10	3.63	3.69	3.95	5.97	5.23	3.65	3.45	4.52
292	5.09	3.58	3.66	3.89	5.87	5.21	3.62	3.38	4.39
291	4.96	3.55	3.65	3.88	5.84	5.19	3.59	3.29	4.38
290	4.95	3.54	3.56	3.87	5.78	5.19	3.58	3.24	4.38
289	4.88	3.52	3.50	3.86	5.71	5.15	3.57	3.20	4.35
288	4.87	3.49	3.50	3.86	5.58	5.09	3.55	3.16	4.35
287	4.86	3.48	3.45	3.84	5.54	5.01	3.49	3.12	4.21
286	4.86	3.46	3.40	3.79	5.31	4.91	3.49	3.11	4.17
285	4.85	3.44	3.39	3.79	5.28	4.89	3.46	3.06	4.00
284	4.83	3.42	3.38	3.78	5.16	4.83	3.44	3.04	4.00
283	4.82	3.41	3.37	3.75	5.14	4.82	3.42	3.01	3.97
282	4.77	3.41	3.33	3.72	5.11	4.77	3.41	3.00	3.94
281	4.57	3.39	3.29	3.56	5.09	4.74	3.39	2.94	3.91
280	4.55	3.39	3.28	3.54	5.07	4.74	3.35	2.94	3.90
279	4.53	3.37	3.27	3.53	5.05	4.73	3.33	2.93	3.87
278	4.49	3.35	3.26	3.52	5.01	4.72	3.32	2.92	3.81
277	4.48	3.35	3.22	3.52	4.91	4.68	3.27	2.91	3.79
276	4.40	3.35	3.22	3.48	4.84	4.65	3.24	2.85	3.70
275	4.37	3.35	3.21	3.44	4.79	4.64	3.23	2.84	3.64
274	4.37	3.34	3.20	3.44	4.77	4.44	3.23	2.82	3.55
273	4.33	3.32	3.19	3.38	4.74	4.44	3.23	2.80	3.54
272	4.31	3.32	3.19	3.38	4.67	4.38	3.21	2.74	3.49
271	4.29	3.32	3.18	3.37	4.63	4.35	3.18	2.73	3.47
270	4.28	3.31	3.16	3.36	4.59	4.27	3.16	2.71	3.47
269	4.26	3.30	3.16	3.34	4.59	4.20	3.14	2.71	3.42
268	4.26	3.29	3.16	3.22	4.40	4.09	3.10	2.70	3.41
267	4.24	3.29	3.15	3.20	4.37	4.09	3.10	2.69	3.41
266	4.21	3.29	3.14	3.19	4.35	4.07	3.04	2.68	3.38
265	4.12	3.28	3.12	3.13	4.28	4.07	3.02	2.66	3.37
264	4.10	3.27	3.09	3.11	4.23	4.06	3.01	2.65	3.32
263	4.09	3.23	3.04	3.10	4.17	4.06	2.94	2.64	3.26
262	4.06	3.18	3.00	3.08	4.00	4.05	2.93	2.63	3.21
261	4.01	3.17	2.99	3.07	3.99	4.02	2.82	2.63	3.18
260	3.99	3.17	2.97	2.98	3.95	4.01	2.82	2.60	3.13
259	3.98	3.16	2.96	2.93	3.91	4.01	2.81	2.58	3.10
258	3.98	3.14	2.93	2.93	3.89	3.99	2.79	2.58	3.07
257	3.96	3.05	2.89	2.91	3.87	3.98	2.75	2.56	3.06
256	3.95	3.05	2.83	2.89	3.85	3.95	2.74	2.54	3.03
255	3.92	3.04	2.83	2.84	3.84	3.91	2.69	2.52	3.02
254	3.90	3.03	2.82	2.84	3.83	3.89	2.69	2.50	2.97
253	3.89	3.00	2.80	2.84	3.79	3.85	2.66	2.49	2.95
252	3.86	3.00	2.77	2.81	3.78	3.84	2.65	2.48	2.94
251	3.86	2.95	2.76	2.78	3.71	3.80	2.63	2.44	2.94
250	3.83	2.95	2.74	2.75	3.71	3.73	2.62	2.44	2.90
249	3.80	2.92	2.73	2.75	3.71	3.70	2.62	2.44	2.90
248	3.77	2.91	2.72	2.72	3.70	3.68	2.62	2.42	2.87
247	3.75	2.89	2.72	2.70	3.70	3.68	2.61	2.40	2.86
246	3.69	2.87	2.68	2.70	3.67	3.66	2.60	2.40	2.83

Débits journaliers classés de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m3/s

Jour	1982	1983	1984	1985	1988	1989	1990	1991	1992
245	3.63	2.83	2.66	2.69	3.63	3.64	2.60	2.39	2.83
244	3.56	2.81	2.65	2.69	3.62	3.64	2.59	2.38	2.82
243	3.55	2.79	2.64	2.68	3.59	3.64	2.58	2.37	2.79
242	3.55	2.78	2.62	2.68	3.55	3.60	2.55	2.35	2.76
241	3.48	2.77	2.61	2.67	3.50	3.56	2.55	2.34	2.75
240	3.46	2.77	2.60	2.67	3.45	3.50	2.54	2.31	2.74
239	3.45	2.76	2.60	2.66	3.43	3.48	2.54	2.31	2.69
238	3.45	2.76	2.58	2.64	3.43	3.43	2.53	2.30	2.68
237	3.44	2.74	2.54	2.64	3.42	3.41	2.52	2.30	2.66
236	3.40	2.74	2.53	2.63	3.41	3.39	2.52	2.27	2.65
235	3.33	2.73	2.53	2.62	3.41	3.39	2.52	2.27	2.61
234	3.33	2.72	2.53	2.61	3.37	3.39	2.52	2.24	2.60
233	3.32	2.71	2.50	2.61	3.37	3.35	2.51	2.24	2.59
232	3.31	2.70	2.50	2.60	3.36	3.31	2.43	2.23	2.56
231	3.28	2.70	2.47	2.57	3.34	3.25	2.43	2.22	2.54
230	3.24	2.69	2.46	2.55	3.34	3.22	2.43	2.22	2.53
229	3.23	2.68	2.45	2.53	3.32	3.21	2.42	2.21	2.51
228	3.22	2.67	2.43	2.51	3.26	3.21	2.42	2.20	2.48
227	3.22	2.66	2.40	2.49	3.25	3.17	2.39	2.19	2.47
226	3.18	2.65	2.40	2.48	3.21	3.17	2.38	2.17	2.47
225	3.17	2.63	2.39	2.39	3.13	3.14	2.38	2.17	2.47
224	3.13	2.62	2.38	2.39	3.10	3.12	2.34	2.16	2.47
223	3.12	2.61	2.34	2.38	3.08	3.12	2.34	2.14	2.45
222	3.12	2.52	2.32	2.38	3.04	3.11	2.29	2.14	2.42
221	3.12	2.50	2.30	2.38	3.02	3.10	2.28	2.13	2.42
220	3.12	2.50	2.30	2.38	3.02	3.08	2.26	2.12	2.42
219	3.11	2.49	2.30	2.35	3.01	3.07	2.23	2.11	2.41
218	3.10	2.48	2.29	2.34	3.00	3.04	2.22	2.11	2.40
217	3.07	2.45	2.28	2.34	2.96	3.03	2.21	2.10	2.40
216	3.06	2.45	2.26	2.34	2.94	3.01	2.20	2.08	2.40
215	3.05	2.44	2.25	2.33	2.94	3.00	2.20	2.08	2.39
214	3.05	2.42	2.24	2.32	2.92	2.93	2.16	2.06	2.38
213	3.05	2.41	2.24	2.32	2.92	2.92	2.16	2.06	2.30
212	3.03	2.36	2.23	2.31	2.90	2.90	2.14	2.06	2.26
211	3.00	2.33	2.22	2.30	2.90	2.90	2.14	2.05	2.26
210	2.97	2.29	2.22	2.27	2.90	2.83	2.12	2.03	2.24
209	2.96	2.29	2.21	2.27	2.86	2.83	2.11	2.01	2.24
208	2.95	2.28	2.21	2.26	2.80	2.80	2.11	2.01	2.23
207	2.95	2.26	2.21	2.24	2.79	2.75	2.08	2.00	2.22
206	2.94	2.23	2.20	2.24	2.76	2.74	2.08	2.00	2.21
205	2.91	2.23	2.17	2.23	2.75	2.73	2.07	2.00	2.21
204	2.90	2.20	2.16	2.23	2.74	2.71	2.06	2.00	2.18
203	2.88	2.18	2.16	2.23	2.73	2.71	2.01	1.98	2.16
202	2.87	2.18	2.11	2.23	2.73	2.61	2.00	1.97	2.16
201	2.86	2.18	2.10	2.18	2.64	2.60	2.00	1.97	2.13
200	2.85	2.18	2.10	2.15	2.62	2.59	2.00	1.97	2.13
199	2.85	2.17	2.10	2.14	2.62	2.59	1.99	1.96	2.10
198	2.83	2.17	2.09	2.13	2.60	2.59	1.95	1.95	2.06
197	2.82	2.14	2.09	2.13	2.60	2.53	1.93	1.95	2.05
196	2.82	2.13	2.09	2.12	2.52	2.52	1.93	1.93	2.03
195	2.77	2.13	2.08	2.12	2.52	2.52	1.90	1.92	2.03
194	2.73	2.10	2.08	2.12	2.52	2.51	1.89	1.92	2.02
193	2.71	2.10	2.06	2.10	2.51	2.49	1.88	1.91	2.02
192	2.69	2.08	2.05	2.09	2.49	2.48	1.87	1.90	2.01
191	2.68	2.07	2.03	2.06	2.48	2.48	1.84	1.89	1.99
190	2.68	2.07	2.01	2.06	2.45	2.47	1.84	1.88	1.98
189	2.67	2.06	1.99	2.06	2.45	2.47	1.82	1.87	1.98
188	2.67	2.05	1.98	2.04	2.42	2.43	1.81	1.86	1.97
187	2.62	2.03	1.98	2.03	2.41	2.43	1.81	1.86	1.97
186	2.57	2.03	1.96	2.03	2.39	2.42	1.81	1.81	1.95
185	2.57	2.03	1.96	2.02	2.38	2.42	1.80	1.81	1.93

Débits journaliers classés de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m3/s

Jour	1982	1983	1984	1985	1988	1989	1990	1991	1992
184	2.56	2.02	1.96	2.01	2.37	2.41	1.80	1.81	1.92
183	2.56	2.01	1.95	1.99	2.32	2.41	1.79	1.74	1.92
182	2.55	2.01	1.94	1.99	2.31	2.38	1.78	1.72	1.92
181	2.55	2.00	1.94	1.98	2.29	2.38	1.77	1.70	1.91
180	2.54	1.98	1.93	1.98	2.28	2.35	1.75	1.70	1.91
179	2.54	1.98	1.93	1.96	2.28	2.34	1.74	1.68	1.90
178	2.54	1.97	1.92	1.93	2.28	2.34	1.72	1.67	1.89
177	2.52	1.96	1.92	1.91	2.24	2.30	1.71	1.67	1.89
176	2.51	1.95	1.90	1.90	2.22	2.29	1.70	1.67	1.88
175	2.50	1.95	1.90	1.90	2.22	2.28	1.69	1.66	1.87
174	2.50	1.94	1.90	1.89	2.21	2.27	1.69	1.66	1.87
173	2.49	1.92	1.89	1.87	2.21	2.26	1.66	1.64	1.85
172	2.49	1.92	1.89	1.86	2.20	2.24	1.66	1.63	1.82
171	2.47	1.90	1.89	1.86	2.18	2.24	1.66	1.63	1.81
170	2.47	1.85	1.87	1.84	2.17	2.23	1.65	1.59	1.80
169	2.46	1.85	1.84	1.84	2.16	2.22	1.64	1.59	1.80
168	2.46	1.84	1.83	1.80	2.16	2.22	1.64	1.59	1.79
167	2.46	1.84	1.82	1.78	2.14	2.20	1.64	1.58	1.79
166	2.45	1.84	1.81	1.78	2.11	2.20	1.64	1.58	1.75
165	2.37	1.83	1.81	1.77	2.10	2.20	1.64	1.57	1.75
164	2.35	1.82	1.80	1.76	2.09	2.19	1.63	1.56	1.75
163	2.33	1.80	1.80	1.75	2.09	2.13	1.63	1.56	1.74
162	2.33	1.80	1.79	1.73	2.08	2.12	1.63	1.55	1.74
161	2.32	1.79	1.79	1.73	2.07	2.12	1.63	1.55	1.72
160	2.30	1.79	1.79	1.71	2.07	2.11	1.61	1.55	1.72
159	2.29	1.78	1.77	1.71	2.07	2.10	1.61	1.55	1.69
158	2.29	1.78	1.77	1.71	2.03	2.10	1.60	1.54	1.69
157	2.29	1.78	1.77	1.71	2.03	2.10	1.60	1.53	1.68
156	2.29	1.78	1.77	1.71	2.02	2.09	1.59	1.53	1.66
155	2.27	1.76	1.76	1.71	1.98	2.08	1.58	1.53	1.66
154	2.27	1.75	1.76	1.70	1.98	2.07	1.58	1.51	1.65
153	2.25	1.75	1.76	1.70	1.97	2.06	1.56	1.51	1.65
152	2.22	1.74	1.75	1.70	1.97	2.05	1.54	1.50	1.65
151	2.21	1.74	1.75	1.68	1.96	2.02	1.53	1.50	1.65
150	2.19	1.74	1.74	1.67	1.95	2.01	1.53	1.50	1.63
149	2.19	1.72	1.73	1.66	1.95	2.01	1.51	1.50	1.57
148	2.18	1.72	1.72	1.65	1.93	1.98	1.51	1.49	1.57
147	2.17	1.69	1.72	1.65	1.93	1.98	1.50	1.49	1.57
146	2.15	1.68	1.71	1.62	1.93	1.97	1.50	1.49	1.57
145	2.14	1.66	1.69	1.62	1.91	1.95	1.50	1.47	1.56
144	2.13	1.65	1.69	1.61	1.90	1.93	1.50	1.45	1.56
143	2.11	1.65	1.69	1.61	1.90	1.92	1.50	1.44	1.55
142	2.07	1.65	1.69	1.60	1.88	1.91	1.50	1.44	1.55
141	2.05	1.65	1.67	1.60	1.88	1.89	1.50	1.44	1.55
140	2.04	1.63	1.67	1.60	1.87	1.88	1.49	1.43	1.54
139	2.03	1.63	1.66	1.59	1.86	1.87	1.48	1.43	1.54
138	2.03	1.61	1.65	1.59	1.86	1.86	1.48	1.43	1.54
137	2.03	1.61	1.64	1.59	1.86	1.86	1.48	1.43	1.54
136	2.03	1.61	1.63	1.58	1.86	1.85	1.48	1.42	1.53
135	2.02	1.61	1.62	1.55	1.85	1.85	1.47	1.42	1.51
134	2.02	1.60	1.62	1.54	1.84	1.84	1.47	1.40	1.51
133	2.00	1.60	1.61	1.54	1.82	1.84	1.47	1.39	1.49
132	2.00	1.60	1.59	1.54	1.81	1.82	1.47	1.39	1.49
131	2.00	1.59	1.59	1.54	1.80	1.82	1.46	1.38	1.49
130	1.99	1.59	1.57	1.52	1.80	1.79	1.45	1.38	1.49
129	1.98	1.59	1.56	1.50	1.80	1.79	1.45	1.37	1.49
128	1.97	1.55	1.54	1.49	1.79	1.77	1.43	1.37	1.48
127	1.96	1.55	1.54	1.46	1.79	1.77	1.42	1.36	1.46
126	1.95	1.55	1.53	1.45	1.78	1.76	1.42	1.35	1.45
125	1.94	1.54	1.53	1.45	1.78	1.75	1.40	1.35	1.44
124	1.93	1.53	1.53	1.45	1.76	1.74	1.40	1.34	1.42
123	1.92	1.52	1.52	1.45	1.75	1.74	1.40	1.32	1.40

Débits journaliers classés de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m3/s

Jour	1982	1983	1984	1985	1988	1989	1990	1991	1992
122	1.89	1.50	1.52	1.45	1.74	1.72	1.40	1.32	1.39
121	1.88	1.49	1.51	1.44	1.72	1.71	1.39	1.30	1.39
120	1.88	1.48	1.51	1.44	1.72	1.70	1.39	1.30	1.39
119	1.88	1.47	1.51	1.44	1.71	1.70	1.39	1.29	1.38
118	1.87	1.47	1.51	1.43	1.70	1.68	1.39	1.28	1.38
117	1.86	1.46	1.49	1.43	1.69	1.66	1.39	1.28	1.38
116	1.85	1.45	1.49	1.43	1.68	1.65	1.38	1.27	1.37
115	1.85	1.45	1.49	1.42	1.67	1.65	1.37	1.27	1.36
114	1.84	1.44	1.47	1.42	1.64	1.64	1.37	1.27	1.36
113	1.83	1.44	1.47	1.41	1.63	1.64	1.37	1.26	1.36
112	1.83	1.44	1.47	1.41	1.61	1.61	1.36	1.26	1.36
111	1.83	1.42	1.47	1.38	1.60	1.59	1.35	1.24	1.36
110	1.82	1.41	1.46	1.36	1.60	1.58	1.35	1.24	1.36
109	1.81	1.40	1.46	1.35	1.60	1.57	1.35	1.24	1.36
108	1.81	1.40	1.42	1.34	1.59	1.57	1.34	1.23	1.34
107	1.81	1.40	1.41	1.30	1.58	1.56	1.33	1.23	1.33
106	1.80	1.38	1.41	1.30	1.57	1.55	1.33	1.23	1.33
105	1.80	1.37	1.41	1.30	1.57	1.55	1.33	1.23	1.33
104	1.80	1.37	1.40	1.29	1.55	1.53	1.33	1.22	1.32
103	1.80	1.37	1.39	1.29	1.55	1.50	1.33	1.22	1.30
102	1.76	1.36	1.39	1.28	1.53	1.49	1.32	1.22	1.30
101	1.76	1.35	1.37	1.27	1.51	1.48	1.32	1.22	1.30
100	1.74	1.35	1.36	1.27	1.51	1.48	1.32	1.22	1.30
99	1.73	1.34	1.36	1.27	1.50	1.47	1.30	1.22	1.29
98	1.72	1.34	1.32	1.26	1.49	1.45	1.30	1.21	1.29
97	1.71	1.33	1.32	1.25	1.49	1.44	1.30	1.19	1.28
96	1.71	1.33	1.32	1.24	1.48	1.43	1.30	1.19	1.27
95	1.70	1.32	1.30	1.23	1.48	1.40	1.30	1.19	1.25
94	1.70	1.31	1.30	1.20	1.47	1.39	1.30	1.18	1.24
93	1.69	1.30	1.30	1.20	1.47	1.39	1.30	1.18	1.24
92	1.69	1.30	1.29	1.20	1.46	1.39	1.29	1.18	1.24
91	1.68	1.29	1.29	1.19	1.43	1.38	1.29	1.17	1.24
90	1.68	1.29	1.29	1.19	1.40	1.38	1.28	1.17	1.24
89	1.68	1.29	1.28	1.18	1.39	1.38	1.26	1.17	1.23
88	1.67	1.28	1.28	1.18	1.36	1.36	1.26	1.16	1.23
87	1.67	1.28	1.27	1.18	1.35	1.36	1.26	1.16	1.21
86	1.66	1.28	1.27	1.17	1.35	1.35	1.26	1.15	1.21
85	1.65	1.27	1.27	1.17	1.34	1.35	1.25	1.15	1.16
84	1.65	1.26	1.27	1.17	1.34	1.34	1.25	1.15	1.16
83	1.65	1.26	1.26	1.16	1.33	1.34	1.25	1.15	1.15
82	1.62	1.25	1.26	1.16	1.33	1.33	1.24	1.14	1.14
81	1.61	1.25	1.24	1.16	1.30	1.33	1.24	1.13	1.13
80	1.61	1.24	1.24	1.15	1.29	1.33	1.23	1.12	1.13
79	1.61	1.22	1.24	1.15	1.29	1.32	1.23	1.11	1.13
78	1.60	1.21	1.24	1.15	1.29	1.32	1.23	1.10	1.13
77	1.60	1.20	1.22	1.13	1.28	1.32	1.22	1.10	1.13
76	1.60	1.20	1.22	1.13	1.27	1.30	1.22	1.08	1.13
75	1.58	1.19	1.22	1.12	1.27	1.30	1.22	1.07	1.12
74	1.57	1.19	1.22	1.12	1.27	1.27	1.22	1.06	1.12
73	1.56	1.17	1.22	1.12	1.26	1.26	1.21	1.06	1.12
72	1.56	1.17	1.20	1.11	1.26	1.25	1.19	1.05	1.11
71	1.55	1.16	1.19	1.11	1.26	1.24	1.19	1.05	1.11
70	1.54	1.15	1.18	1.10	1.26	1.24	1.18	1.05	1.11
69	1.54	1.14	1.17	1.08	1.24	1.22	1.18	1.04	1.11
68	1.54	1.14	1.17	1.08	1.17	1.22	1.17	1.04	1.11
67	1.54	1.12	1.16	1.07	1.16	1.21	1.17	1.04	1.11
66	1.53	1.12	1.16	1.07	1.16	1.21	1.17	1.04	1.11
65	1.53	1.12	1.15	1.07	1.15	1.19	1.16	1.03	1.09
64	1.53	1.11	1.14	1.07	1.14	1.19	1.15	1.03	1.08
63	1.53	1.11	1.14	1.06	1.14	1.19	1.15	1.02	1.07
62	1.52	1.10	1.13	1.04	1.13	1.17	1.15	1.02	1.07

Débits journaliers classés de la Grande Rivière de Capesterre à la cote 95 en m3/s

Jour	1982	1983	1984	1985	1988	1989	1990	1991	1992
61	1.52	1.10	1.13	1.04	1.13	1.16	1.15	1.01	1.07
60	1.51	1.10	1.12	1.04	1.12	1.15	1.12	1.00	1.07
59	1.51	1.09	1.11	1.04	1.12	1.15	1.12	1.00	1.05
58	1.50	1.08	1.11	1.03	1.12	1.15	1.11	1.00	1.05
57	1.49	1.08	1.11	1.02	1.11	1.13	1.10	1.00	1.05
56	1.49	1.06	1.10	1.02	1.07	1.12	1.10	0.99	1.05
55	1.48	1.06	1.09	1.02	1.06	1.12	1.10	0.99	1.05
54	1.46	1.05	1.09	1.01	1.06	1.11	1.09	0.98	1.04
53	1.46	1.04	1.09	1.01	1.05	1.11	1.08	0.97	1.03
52	1.46	1.03	1.08	1.00	1.04	1.11	1.07	0.97	1.03
51	1.45	1.02	1.08	1.00	1.02	1.10	1.06	0.97	1.03
50	1.45	1.01	1.07	1.00	1.01	1.08	1.05	0.96	1.00
49	1.44	1.01	1.06	1.00	1.01	1.08	1.05	0.96	1.00
48	1.43	1.00	1.06	1.00	0.98	1.07	1.05	0.95	1.00
47	1.42	0.99	1.06	0.99	0.96	1.07	1.05	0.95	0.99
46	1.42	0.99	1.06	0.98	0.93	1.06	1.04	0.94	0.98
45	1.41	0.98	1.05	0.98	0.92	1.06	1.03	0.94	0.98
44	1.40	0.98	1.05	0.98	0.92	1.06	1.03	0.93	0.98
43	1.39	0.98	1.05	0.97	0.91	1.06	1.03	0.93	0.97
42	1.39	0.97	1.04	0.97	0.89	1.05	1.03	0.93	0.96
41	1.39	0.97	1.03	0.97	0.88	1.05	1.02	0.92	0.95
40	1.38	0.97	1.03	0.97	0.88	1.05	1.00	0.92	0.94
39	1.37	0.97	1.03	0.97	0.88	1.04	1.00	0.91	0.94
38	1.37	0.97	1.03	0.97	0.87	1.02	1.00	0.90	0.91
37	1.37	0.97	1.02	0.97	0.86	1.02	0.99	0.90	0.91
36	1.37	0.96	1.02	0.94	0.86	1.01	0.99	0.90	0.91
35	1.37	0.96	1.01	0.94	0.86	1.00	0.99	0.90	0.91
34	1.37	0.95	1.01	0.93	0.85	0.99	0.97	0.90	0.91
33	1.37	0.95	1.01	0.92	0.85	0.99	0.93	0.90	0.91
32	1.37	0.94	0.98	0.87	0.85	0.98	0.93	0.89	0.89
31	1.37	0.93	0.98	0.87	0.84	0.97	0.91	0.88	0.89
30	1.37	0.93	0.98	0.85	0.83	0.95	0.91	0.88	0.89
29	1.37	0.93	0.97	0.84	0.83	0.94	0.91	0.88	0.88
28	1.36	0.93	0.96	0.83	0.82	0.93	0.90	0.88	0.88
27	1.36	0.92	0.96	0.82	0.82	0.93	0.87	0.88	0.88
26	1.36	0.91	0.96	0.82	0.82	0.92	0.86	0.87	0.88
25	1.35	0.91	0.96	0.80	0.80	0.92	0.86	0.86	0.88
24	1.34	0.90	0.96	0.80	0.80	0.92	0.85	0.86	0.88
23	1.34	0.90	0.95	0.78	0.79	0.92	0.84	0.86	0.88
22	1.33	0.89	0.95	0.72	0.78	0.90	0.84	0.85	0.87
21	1.33	0.89	0.94	0.71	0.77	0.90	0.84	0.84	0.87
20	1.33	0.87	0.92	0.71	0.75	0.89	0.83	0.84	0.87
19	1.32	0.87	0.92	0.70	0.74	0.88	0.83	0.84	0.86
18	1.31	0.87	0.91	0.70	0.74	0.87	0.82	0.84	0.85
17	1.31	0.86	0.91	0.68	0.72	0.87	0.82	0.84	0.85
16	1.31	0.85	0.90	0.68	0.71	0.85	0.81	0.83	0.83
15	1.30	0.85	0.89	0.66	0.70	0.84	0.81	0.83	0.83
14	1.30	0.85	0.89	0.66	0.69	0.82	0.80	0.83	0.83
13	1.29	0.85	0.87	0.65	0.67	0.81	0.79	0.83	0.83
12	1.28	0.82	0.87	0.62	0.67	0.79	0.77	0.83	0.83
11	1.23	0.82	0.86	0.62	0.66	0.79	0.77	0.83	0.82
10	1.23	0.82	0.84	0.61	0.66	0.73	0.74	0.83	0.81
9	1.23	0.81	0.83	0.59	0.64	0.70	0.74	0.83	0.79
8	1.23	0.80	0.82	0.59	0.62	0.65	0.73	0.83	0.77
7	1.23	0.79	0.81	0.59	0.62	0.65	0.73	0.81	0.77
6	1.21	0.79	0.80	0.59	0.61	0.60	0.71	0.80	0.74
5	1.21	0.79	0.79	0.59	0.61	0.60	0.70	0.78	0.70
4	1.21	0.77	0.78	0.58	0.60	0.59	0.69	0.75	0.70
3	1.21	0.77	0.73	0.58	0.60	0.50	0.65	0.73	0.64
2	1.20	0.75	0.72	0.58	0.59	0.39	0.63	0.72	0.62
1	1.15	0.74	0.67	0.56	0.56	0.38	0.60	0.72	0.57