

**DIRECTION GENERALE
DE LA
RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

SECTION HYDROLOGIQUE

**ANNUAIRE HYDROLOGIQUE
DE LA REPUBLIQUE POPULAIRE DU CONGO**

ANNEE 1981

OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER

CENTRE DE BRAZZAVILLE



AOUT 1982

OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
ET TECHNIQUE OUTRE-MER

CENTRE DE BRAZZAVILLE

SECTION HYDROLOGIE

DIRECTION GENERALE
DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

II-3) ANNUAIRE II-11 HYDROLOGIQUE

DE LA

RÉPUBLIQUE POPULAIRE DU CONGO

Année 1981

-:-

BRAZZAVILLE, MAI 1982

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

Fonds Documentaire

N° : 02366, ex 1

Cote A

Date ■ 26 JANV. 1983

 O M M A I R E

-:-:-

	page
<u>INTRODUCTION</u>	4
<u>1ère Partie : PLUVIOMETRIE 1981</u>	6
<u>2ème Partie : CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES</u>	10
<u>2.1. BASSIN DU CONGO</u>	
N° 1 - CONGO à BRAZZAVILLE	12
N° 3 - FOULAKARY à KIMPANZOU	13
N° 4 - DJOUE au BARRAGE	14
N° 6 - DJOUE à KIBOSSE	15
N° 7 - LEFINI à BOUAMBE	16
N° 8 - NKENI à GAMBOMA	17
N° 9 - ALIMA à TCHIKAPIKA	18
N° 10 - ALIMA à OKOYQ	19
N° 11 - KOMO à OLOMBO	20
N° 13 - LEKORY à MBOUMA	21
N° 14 - LIKOUALA-MOSSAKA à NTOKOU-AIME	22
N° 15 - LIKOUALA-MOSSAKA à MAKOUA	23
N° 16 - LIKOUALA-MOSSAKA à ETOUMBI	24
N° 17 - KOUYOU à LINNEGUE	25
N° 18 - KOUYOU à EWO	26
N° 19 - VOUMA au PONT ROUTE	27
N° 23 - NGOKO à TSONGO	28
N° 25 - LESSEBE à ANDZOKO	29
N° 26 - MBESSI à ENKEYA	30
N° 27 - MAMBILI à YENGO	31
N° 28 - SANGHA à OUESSO	32
N° 30 - DJA à NGBALA	33
N° 31 - LIKOUALA-AUX-HERBES à BOTOUALI	34
N° 32 - LIKOUALA-AUX-HERBES à EPENA	35
<u>2.2. BASSIN DU KOUILOU-NIARI</u>	
N° 37 - KOUILOU à KAKAMOEKA	36
N° 39 - KOUILOU à SOUNDA	37
N° 40 - KOUILOU à KIBANGOU	38
N° 42 - NIARI à LOUDIMA	39

	page
N° 43 - NIARI à KAYES	40
N° 45 - NIARI au BAC-SAFEL	41
N° 46 - NDOUO à MOUKOMO	42
N° 47 - LEBOULOU à BIKONGO	43
N° 48 - LOUESSE à MAKABANA	44
N° 49 - LOUESSE à BIYAMBA 1	45
N° 52 - MPOUKOU à LEKANA.....	46
N° 54 - BOUENZA à MIAMBOU	47
N° 55 - BOUENZA à MAKAKA	48
N° 57 - LOUDIMA à LOUDIMA	49
N° 61 - N'KENKE à l'I.R.C.T.	50
N° 68 - COMBA à KINGOYI (Comba)	51
N° 77 - MOUINDI II	52
 2.3° <u>BASSINS COTIERS</u>	53
N° 69 - NYANGA à DONGUILA	54
N° 72 - LOEME à FOURASTIE	55
 <u>3ème Partie : LISTE DES JAUGEAGES</u>	56
- BASSIN DU CONGO	57
- BASSIN DU NIARI	58
- BASSINS COTIERS	59
- ETUDES PARTICULIERES	60
 <u>4ème Partie : DEBITS MOYENS JOURNALIERS 1981</u>	61
N° 1 - CONGO à BRAZZAVILLE	62
N° 2 - FOULAKARY à KIMPANZOU	63
N° 6 - DJOUE à KIBOSSI	64
N° 7 - LEFINI à BOUAMBE	65
N° 9 - ALIMA à TCHIKAPIKA	66
N° 10 - ALIMA à OKOYO	67
N° 11 - KOMO à OLOMBO	68
N° 13 - LEKORY à MBOUMA	69
N° 14 - LIKOUALA-MOSSAKA à NTOKOU	70
N° 15 - LIKOUALA-MOSSAKA à MAKOUA	71

	page
N° 16 - LIKOUALA-MOSSAKA à ETOUMBI	72
N° 17 - KOUYOU à LINNEGUE	73
N° 19 - VOUMA au PONT-ROUTE	74
N° 23 - NGOKO à TSONGO	75
N° 26 - MBESSI à ENKEYA	76
N° 27 - MAMBILI à YENGO	77
N° 28 - SANGHA à OUESSO	78
N° 30 - DJA à NGBALA	79
N° 31 - LIKOUALA-AUX-HERBES à BOTOUALI	80
N° 32 - LIKOUALA-AUX-HERBES à EPENA	81
N° 37 - KOUILOU à KAKAMOEKA	82
N° 39 - KOUILOU à SOUNDA	83
N° 40 - KOUILOU à KIBANGOU	84
N° 42 - NIARI à LOUDIMA	85
N° 43 - NIARI à KAYES	86
N° 45 - NIARI au BAC DE LA SAFEL	87
N° 46 - NDOUO à MOUKOMO	88
N° 48 - LOUESSE à MAKABANA	89
N° 50 - LOUESSE à BIYAMBA 1	90
N° 52 - MPOUKOU à LEKANA	91
N° 54 - BOUENZA au BAC DE MIAMBOU	92
N° 55 - BOUENZA à MAKAKA.....	93
N° 57 - LOUDIMA à LOUDIMA (IFAC)	94
N° 68 - COMBA à KINGOYI (Comba)	95
N° 77 - MOUINDI II	96
N° 69 - NYANGA à DONGUILA	97

INTRODUCTION

Cet annuaire comprend quatre parties :

- Pluviométrie annuelle
- Caractéristiques hydrologiques
- Liste des jaugeages
- Débits moyens journaliers.

1ère Partie : PLUVIOMETRIE ANNUELLE 1981

Un tableau donne les relevés mensuels et annuels pour 83 stations de la République gérées par la Direction de la Météorologie Nationale. Ces relevés sont complétés par une carte donnant les courbes isohyètes annuelles pour 1981.

2ème Partie : CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES

Une page est consacrée à chaque station hydrométrique du réseau. Les subdivisions adoptées sont les suivantes :

En-tête :

- Nom et numéro d'ordre de la station
- Nom du cours d'eau
- Superficie du bassin versant en km²
- Altitude de la station
- Date du début des observations
- Numéro de code de la station

1er paragraphe :

Caractéristiques hydrologiques 1981

2ème paragraphe :

Caractéristiques hydrologiques moyennes annuelles calculées sur un certain nombre d'années d'observations.

3ème paragraphe :

Observations diverses sur la qualité des lectures et de l'étalonnage, sur les périodes de fermeture etc...

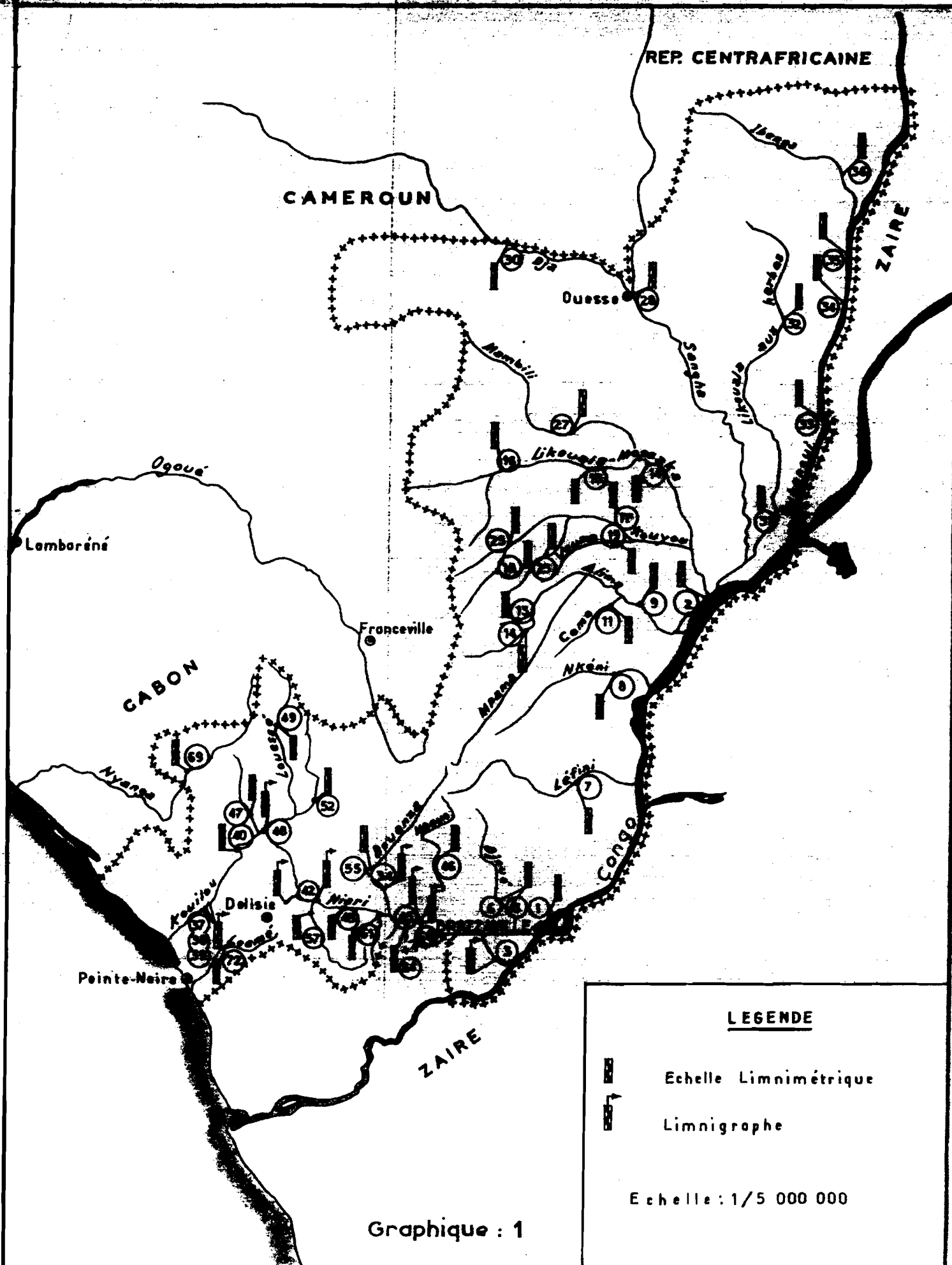
3ème Partie : LISTE DES JAUGEAGES.

Liste des jaugeages effectués en 1981 sur l'ensemble du territoire et groupés par bassin hydrologique.

4ème Partie : DÉBITS MOYENS JOURNALIERS.

Tableau des débits moyens journaliers, mensuels et annuels en 1981 pour 35 stations du réseau hydrométrique pour lesquelles ces observations sont assez sûres et les étalonnages suffisants pour être exploitées.

RESEAU HYDROMETRIQUE DE LA REPUBLIQUE POPULAIRE DU CONGO



P R E M I E R E P A R T I E

RELEVES PLUVIOMETRIQUES 1981

PLUVIOMETRIE 1981

Stations	Janu.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Annuelle
BRAZZAVILLE (Maya)	88.3	135.7	142.5	301.1	0.9	1.7	TR	22.3	59.5	178.2	217.9	208.8	1357
DJAMBALA	323.0	264.4	201.4	215.7	163.5	0.3	0.0	20.2	108.1	271.1	214.9	203.8	1986
GAMBOMA	235.2	95.5	177.6	95.1	82.2	32.4	28.6	19.1	231.0	149.4	260.6	256.4	1663
IMPONDO	14.1	115.8	179.0	91.0	243.4	171.2	36.5	203.5	153.4	88.5	155.1	192.4	1644
LOUBOMO	106.5	155.0	282.4	161.8	9.0	0.0	0.0	0.3	6.2	100.5	370.5	290.7	1483
MAKABANA	142.9	108.6	170.1	247.2	2.5	0.0	0.0	0.0	14.2	159.8	392.2	310.6	1548
MAKOUA	64.6	133.3	426.2	262.3	155.0	46.7	26.3	65.2	228.9				
MOUYONDZI	111.8	150.3	171.5	234.9	24.8	TR	TR	0.1	21.5	256.0	207.1	196.0	1374
MPOUYA	112.8	125.1	280.5	98.0	36.6	40.5	6.1	13.3	78.2	165.0	242.8	184.8	1384
OUESSO	2.7	55.9	203.1	44.5	347.0	43.8	126.7	89.9	179.7	266.7	90.1	175.5	1626
POINTE-NOIRE	434.0	302.8	138.0	60.1	0.7	0.0	14.4	0.4	8.0	58.7	103.5	206.8	1327
SIBITI	178.6	186.7	225.9	151.0	26.3	0.2	TR	2.0	6.8	251.5	309.7	232.5	1571
SOUANKE	65.4	19.1	193.6	190.9	181.9	69.1	70.0	89.5	263.6	270.4	192.9	51.6	1658
BOKO-SONGO	223.7	68.7	181.3	89.9	34.9	0.0	0.0	0.0	18.4	48.4	208.1	137.3	1011
KENGUE	167.3	103.1	129.7	236.1	16.0	0.0	0.0	0.0	35.0	159.1	236.1	153.2	1236
KOLO-MOUYONDZI	178.6	162.6	268.6	261.0	35.1	0.0	0.0	0.0	10.4	202.9	226.6	195.1	1541
LOUDIMA St. Fruitière	119.0	130.3	294.2	119.8	4.1	0.0	0.0	0.0	2.7	142.6	186.0	199.0	1198
KINGOUE	132.7	178.2	201.2	238.7	52.8	0.0	TR	TR	16.6	270.2	214.8	194.4	1500
MADINGOU	112.8	215.7	139.7	243.4	15.7	0.0	0.0	0.0	20.0	254.1	270.9	189.8	1462
MANTSOUMBA	159.6	154.6	264.8	204.7	27.0	0.0	0.0	0.0	19.2	211.1	334.5		
MASSANGUI	191.2	239.6	217.0	273.6	20.2	0.0	TR	0.0	14.9	216.4	179.5	180.6	1533
MBOMO I	162.3	139.0	260.0	62.7	20.4	0.0	0.0	0.0	16.1	99.8	193.7	192.5	1147
MFOUATI	203.6	125.7	167.7	149.7	3.5	0.0	1.4	TR	0.3	200.5	385.6	258.6	1597
NKENKE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NGOUEDI	230.6	101.6	82.3	267.3	38.3	0.0	0.0	0.0	10.5	156.6	271.4	299.0	1458
SAINTE-MARIE (Le. Briz)	162.7	217.0	250.0	195.3	24.5	0.0	0.0	0.0	21.7	133.9	228.3	180.0	1414
BRAZZAVILLE ORSTOM	165.8	136.4	157.2	306.8	1.7	0.5	0.0	21.0	77.8	211.0	238.3	176.2	1493
MPASSA-ORSTOM	198.6	124.5	244.1	282.8	0.9	0.0	0.0	0.0	25.3	316.3	304.7	240.5	1738
MINDOULI	155.2	71.2	261.3	114.0	5.4	0.0	TR	3.5	32.5	491.3	375.2	289.6	1799
KIMPILA	390.0	166.0	187.0	224.4	6.2	0.0	0.0	0.5	31.4		357.0		
LOUMO	23.6	83.2	116.1	102.1	5.7	0.5	0.0	6.9	23.5	157.1	144.6	301.2	965
NTOMBO MANIANGA	161.6	98.9	125.6	135.5	6.8	0.0	0.0	0.0	30.3	170.8	341.8	258.1	1329
KILEBE-MOUSSIA	162.5	205.0	190.3	203.9	36.8	1.0	0.0	0.0	0.0	171.0	155.2	255.5	1381
MANKOUSSOU	85.4	142.5	211.1	158.8	1.6	0.0	0.0	6.0	14.4	104.6	(300.0)	(220.0)	1224
KM 45 ROUGE	116.0	42.0	105.5	296.0	48.0		0.0	8.0	72.1	86.7			
INOWI Falaises	249.4	222.2	186.2	173.5	144.7	55.3	0.5	2.9	104.3	516.2	243.4	157.1	2056

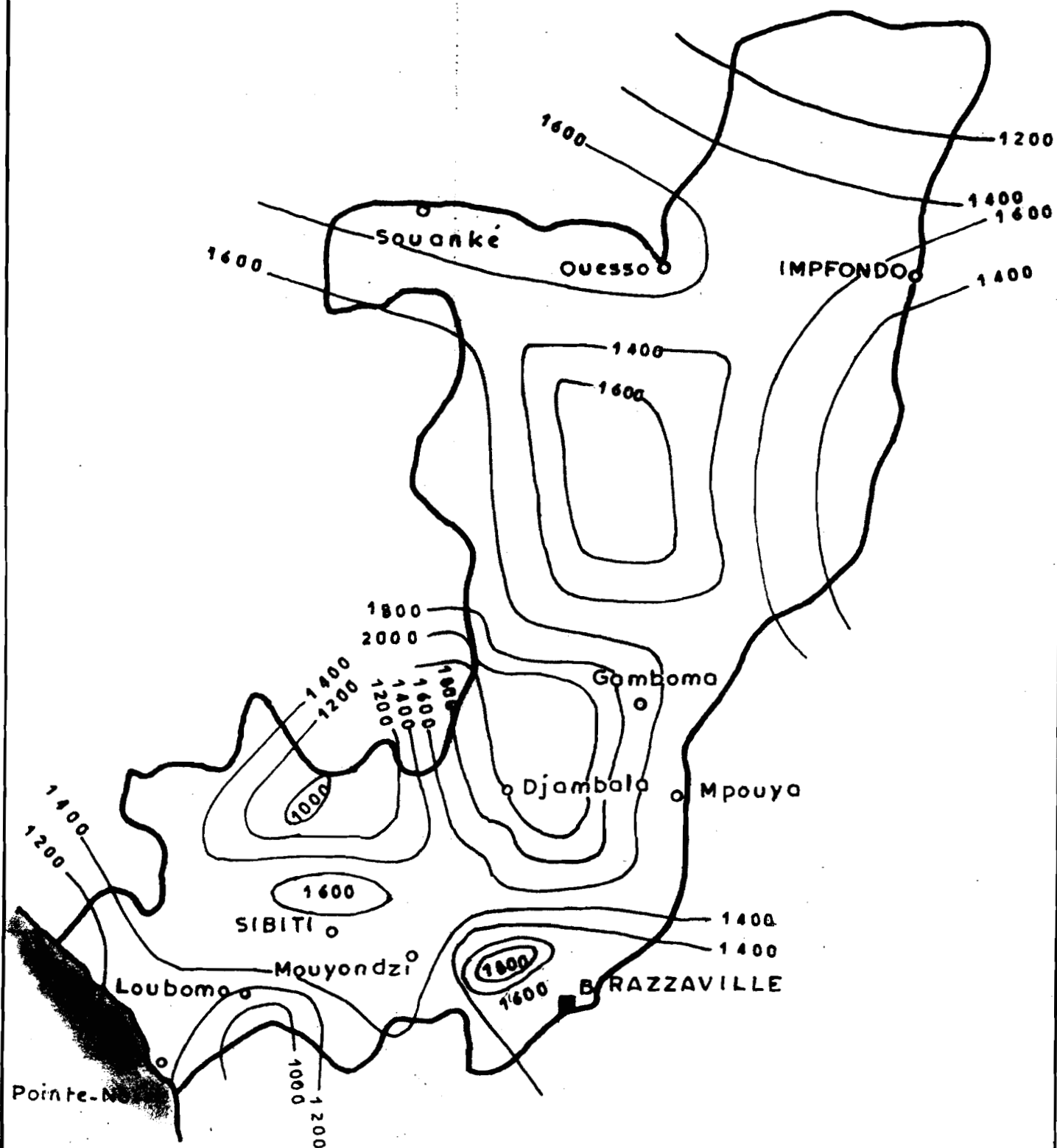
PLUVIOMETRIE 1981 (suite)

Stations	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Annuelle
MAYANA	255.1	179.7	175.5	292.3	65.5	4.2	13.0	28.2	21.4	273.3	328.0	180.8	1817
MBE	214.6	102.3	206.8	95.9	88.0	14.6	3.6	30.5	69.9	91.0	368.6	179.7	1466
BAMBAMA	170.9	139.7	121.9	133.3	69.5	48.1	0.0	0.0	0.0	211.4	170.0	130.0	1195
KOMONO (Poste)	199.8	324.4	171.2	229.1	9.5	0.0	2.3	4.5	15.6	167.1	147.5	355.0	1626
KOMONO	117.7	78.5	163.4	233.9	48.7	3.2	2.6	0.5	5.7	206.8	136.6	266.3	1264
MOSSENDJO	179.8	112.5	120.4	99.3	18.4	19.2	12.5	0.0	9.3	153.6	98.1	140.1	963
MBINDA	118.7	155.4	200.0	61.6	43.6	10.5	4.7	0.0	45.0	272.0	282.5	282.4	1476
DIVENIE	190.0	176.0	240.9	62.5	0.4		7.2	5.7	38.0	280.9	296.9	157.6	
KIBANGOU	95.7	86.5	167.8	202.2	2.1	0.0	0.0	2.1	13.1	226.1	187.3	490.7	1474
KIMENGO	176.2	108.5	219.2	68.3	0.0	0.0	0.0	0.7	5.0	41.7	232.8	42.6	895
LOUBETSI	278.7	198.3	145.9	83.0	2.6	TR	0.6	0.8	20.2	148.0	242.2	283.9	1404
MAYOKO	167.9	222.7	307.8	99.6	9.0	2.1	1.6	11.2	15.5	169.1	188.0	160.3	1355
MBINDA	118.7	155.4	200.0	61.6	43.6	10.5	4.7	0.0	45.0	272.0	282.5	282.4	1476
NYANGA	253.0	230.5	95.6	53.7	16.3	TR	1.5	13.4	24.8	174.8	291.6	249.0	1404
ABALA	66.0	44.7	187.0	266.9	173.0	3.7	0.0	(70.0)	158.5	202.4	142.5	66.0	
EKOUESENDE	76.7	140.9	255.5	132.4	212.2	0.0	10.6	10.9	122.1	169.1	237.7		
ETORO	151.3	108.0	148.5	77.0	136.5	83.0	42.8	14.0	143.5	210.3	247.1	226.0	1588
LAGUE	192.8	160.1	334.0	179.9	93.6	5.0	0.0	19.9	64.7	285.1	317.4	200.0	1853
DONGOU	50.8	72.1	118.6	129.3	269.7	43.8	208.9	149.4	158.1	159.1	50.9	163.7	1574
MBOULOU par les Sahara	316.5	81.9	236.0	68.6	TR	TR	TR	3.5	4.5	66.0	108.9	62.0	975
OKOYO	96.9	178.5	110.4	161.9	97.1	32.5	0.0	(100.0)	89.8	111.5	247.4	202.6	1429
TCHIKAPIKA	94.3	94.5	172.9	111.5	105.9	0.0	4.1	17.6	276.4	269.4	192.9	185.6	1525
TSONGO	207.6	137.0	226.3	146.0	298.9	14.8	4.5	10.3	250.5	296.3	232.9	176.3	2001
BOULANKIO	209.9	170.1	104.8	179.2	44.0	TR	0.0	0.0	19.2	160.5	201.4	105.9	1195
DIMONIKA	251.8	138.3	286.8	170.5	9.9	4.5	0.0	0.0	11.0	45.0	180.0	116.5	1214
BOUNDJI	62.1	75.2	280.2	79.3	139.8	4.0	0.0	51.1	181.3	221.3	208.8	157.0	1460
ENKEYA	67.7	156.6	239.1	162.2	87.8	95.6	TR	12.4	102.4	264.3	278.4	170.9	1636
ETOUMBI	55.6	109.4	261.4	261.6	174.0	91.0	36.8	0.0	27.0	264.3	174.1	201.8	1556
EWU	131.8	193.3	209.9	302.7	105.4	16.9	17.5	55.0	111.9	137.1	162.6	164.3	1608
KEBOUYA	137.4	133.5	249.6	221.3	117.9	31.8	0.0	6.8	127.0	184.5	223.4	185.4	1619
KELLE	42.8	39.8	181.9	156.2	198.1	7.6	11.5	0.0	344.4	156.6	61.5	203.4	1404
KOUNDA	48.5	113.2	251.7	143.1	124.3	14.5	76.6	19.6	145.2	382.5	181.3	90.6	1591
EPENA	(110.0)	5.3	17.3	138.5	267.7	66.1	255.1	68.5	118.2	92.6	158.5	148.7	1447
HINDA St. Paul	223.4	266.5	284.8	106.5	2.0	12.5	0.0	0.0	16.3	36.3	217.2	279.1	1445

PLUVIOMETRIE 1981 (Fin)

[illegible]

PLUVIOMETRIE 1981



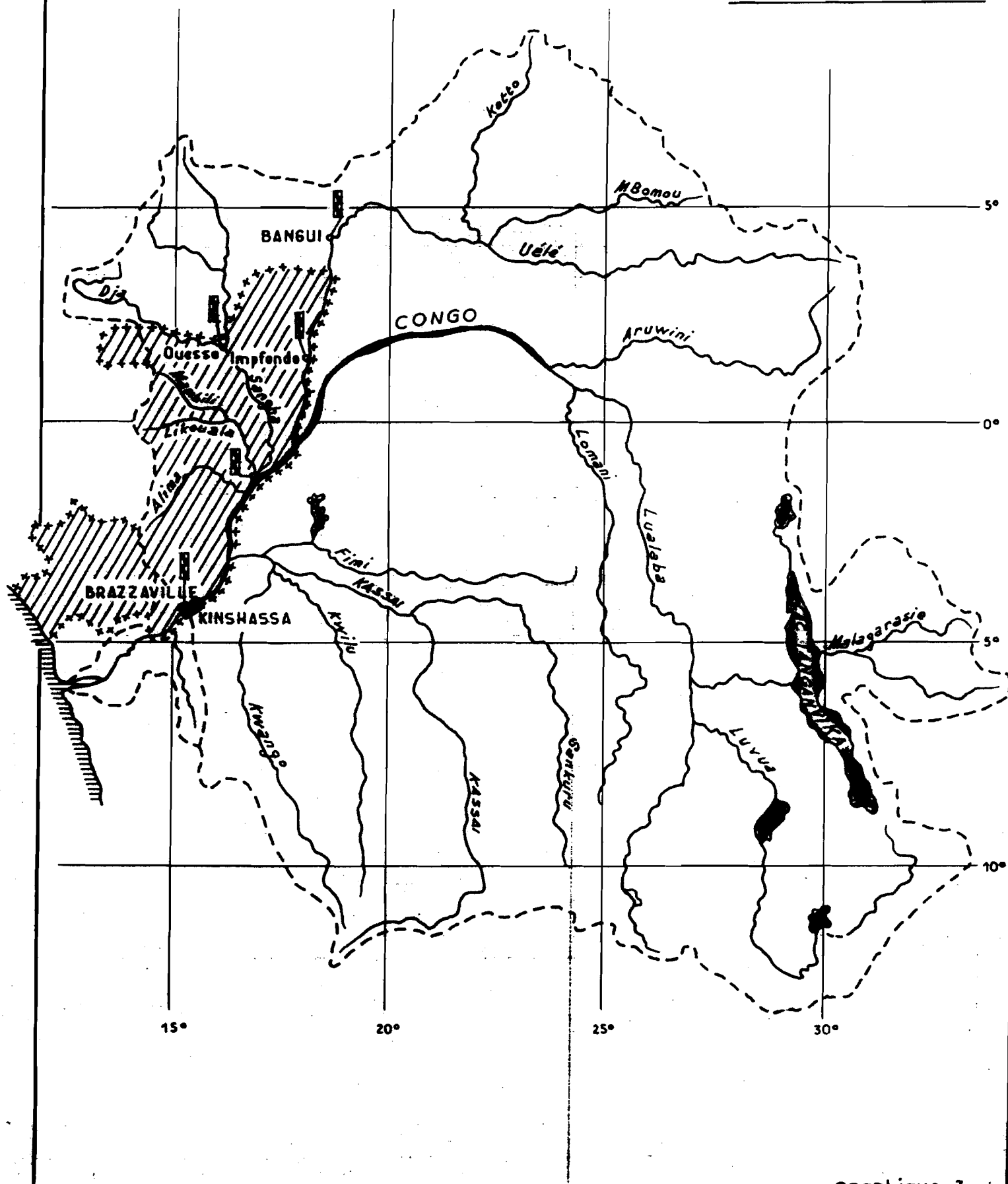
- D E U X I E M E P A R T I E -

C A R A C T E R I S T I Q U E S H Y D R O L O G I Q U E S

2.1 - BASSIN DU CONGO

BASSIN VERSANT DU CONGO

ECHELLE : 1/12 000 000

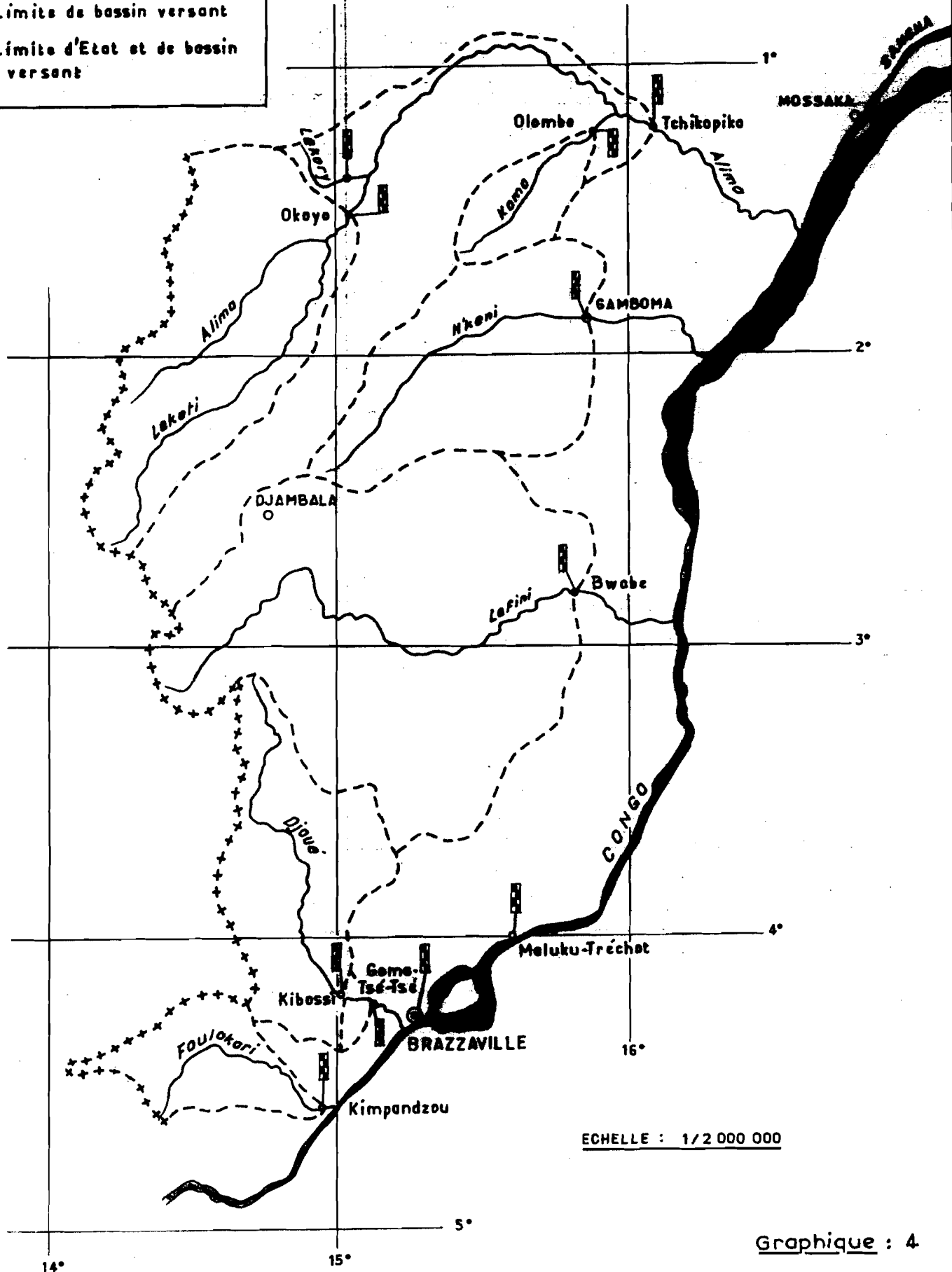


BASSIN DU CONGO

Zone Sud

LEGENDE

-  Station hydrométrique
-  Limite de bassin versant
-  Limite d'Etat et de bassin versant



ECHELLE : 1/2 000 000

Graphique : 4

BASSIN DE LA SANGHA

ECHELLE 1/6 000 000

LEGENDE

 Station hydrométrique

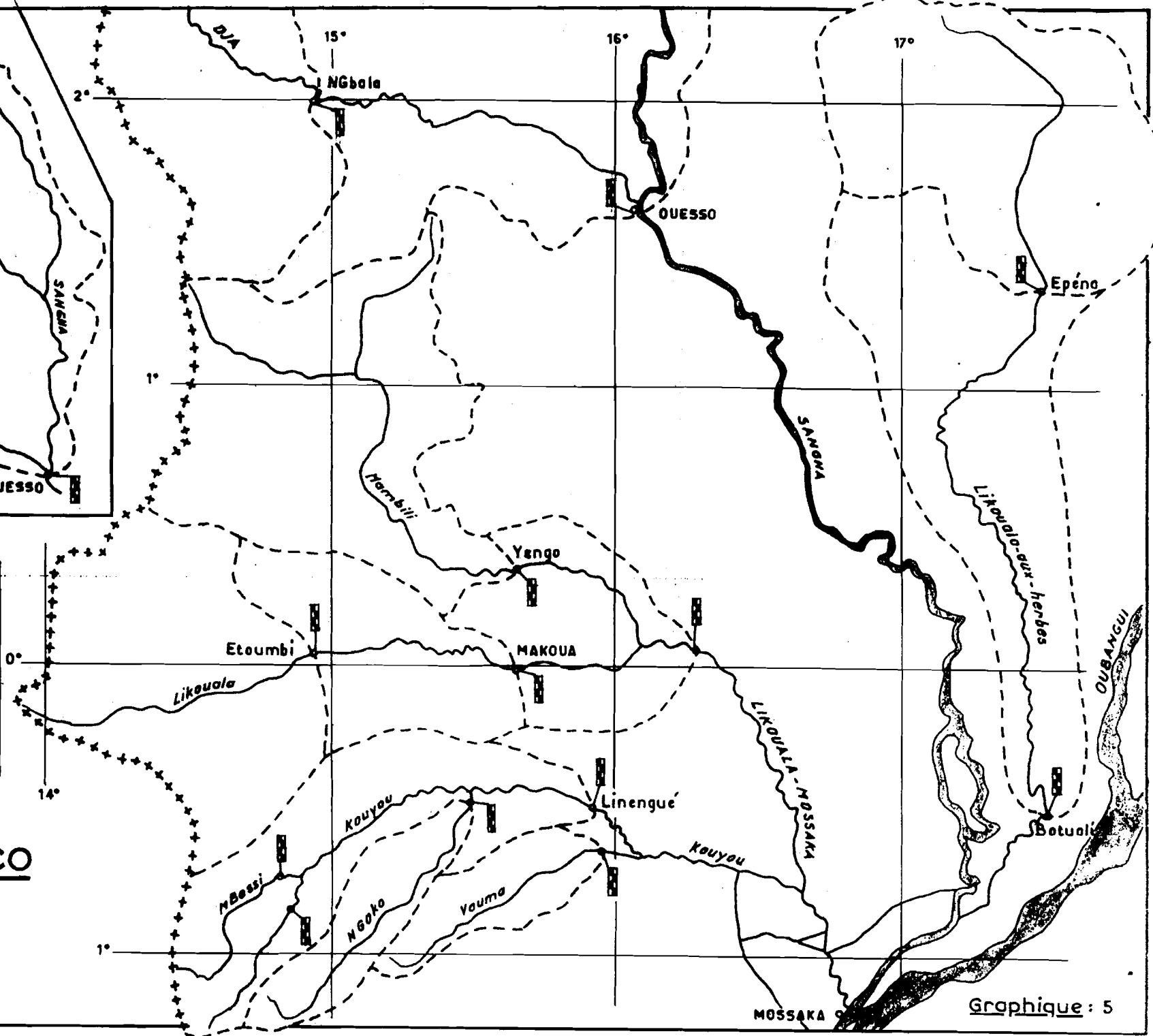
 Limite de bassin versant

 Limite d'Etat et de bassin versant

BASSIN DU CONCO

Zone Nord

ECHELLE 1/2 000 000



STATION : BRAZZAVILLE

N° 1

COURS D'EAU : CONGO

Superficie B.V. : 3.475.000 km²

Date d'ouverture : 1941

Altitude Station : 270 m

Codification : 07050105

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 22.VII

Hauteur : 11 débit : 29.370 m³/s.

Crue maximale - date : 01.I

hauteur : 360 débit : 57.200 m³/s.

Module annuel : 40.700 m³/s

Débit spécifique : 11,7 l/s.km²

Pluviométrie moyenne :

Lame écoulée : 369 mm

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 08.III.1959 - Hauteur : -78 débit : 23.700 m³/s.

Crue maximale - date : 27.XII 1961 - Hauteur : 555 débit : 76.200 m³/s.

Module moyen annuel : 42.220 m³/s.

Débit spécifique moyen : 12,2 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1.550 mm.

Écoulement moyen annuel : 383 mm.

Déficit d'écoulement moyen : 1.167 mm.

Coefficient d'écoulement moyen : 24.7 %

Nombre d'années prises en compte : 57

3.- OBSERVATIONS.

L'étiage minimal donné au paragraphe 2 correspond à la cote la plus basse observée à Brazzaville depuis 1941. Le 20 et 21 juillet 1905 on a observé à Léopoldville une cote de -50 cm ce qui correspondrait à l'échelle de Brazzaville à la cote -109 cm soit un débit de 22.000 m³/s.

Nº 3

COURS D'EAU : FOULAKARY

Date d'ouverture : 1947

Codification : 07051803

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

hauteur : 53 - Débit : 8.42 m³/s.

hauteur : 53 - Débit : 8.42 m³/s.

hauteur : 212 - Débit : 220 m³/s

Module annuel : 58.4 m³/s.

Débit spécifique : 19.6 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1526 mm

Lame écoulée : 618 mm

Déficit d'écoulement : 908 mm

Coefficient d'écoulement : 40.5 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 10.X.1978 - Hauteur : 32 - Débit : 3.25 m³/s.

Crue maximale - Date : 02.V.1966 - Hauteur : 305 - Débit : 470 m³/s.

Module moyen annuel : 46.2 m³/s.

Débit spécifique moyen : 19.1 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1.442 mm.

Ecoulement moyen annuel : 603 mm.

Déficit d'écoulement moyen : 839 mm.

Coefficient d'écoulement moyen : 41.8 %

Nombre d'années prises en compte : 32

3.- OBSERVATIONS.

STATION : BARRAGE

N° 4

COURS D'EAU : DJOUE

Superficie B.V. : 6.225 km² Date d'ouverture : 1956
Altitude Station : 294.91 m (IGN cote du zéro)

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : Hauteur : 60 - Débit :
Crue maximale - date : Hauteur : 250 - Débit :

Module annuel :

Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne :

Lame écoulée :

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : Hauteur : Débit :
Crue maximale - date : Hauteur : Débit :

Module moyen annuel :

Débit spécifique moyen :

Pluviométrie moyenne annuelle :

Écoulement moyen annuel :

Déficit d'écoulement moyen :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte :

3.- OBSERVATIONS.

Etalonnage insuffisant.

STATION : KIBOSI

N° 6

COURS D'EAU : DJOUE

Superficie B.V. : 5.365 km²

Date d'ouverture : 01.X.1953

Altitude Station : 300 m.

Codification : 07051509

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 14.VIII - Hauteur : 50 - Débit : 73.9 m³/s

Crue maximale - date : 21.III - Hauteur : 308 - Débit : 294 m³/s

Module annuel : 133 m³/s.

Débit spécifique : 24.8 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1.790 mm

Lame écoulée : 782 mm

Déficit d'écoulement : 1.008 mm

Coefficient d'écoulement : 43.7 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 16 au 19 IX 1958 - Hauteur : 27 - Débit : 63.1 m³/s.

Crue maximale - date : 17. IV. 1973 - Hauteur : 450 - Débit : 500 m³/s.

Module moyen annuel : 123 m³/s.

Débit spécifique moyen : 23,01 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1.552 mm.

Écoulement moyen annuel : 726 mm

Déficit d'écoulement moyen : 826 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 46.8 %

Nombre d'années prises en compte : 23

3.- OBSERVATIONS.

STATION : BWAMBE

N° 7

COURS D'EAU : LEFINI

Superficie B.V. : 13.500 km²

Date d'ouverture : 1949

Altitude Station : 310 m

Codification : 07052103

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 11 au 18 VIII - Hauteur : 56 - Débit : 363 m³/s.

Crue maximale - Date : 28.X - Hauteur : 147 - Débit : 553 m³/s.

Module annuel : 421 m³/s.

Débit spécifique : 31.2 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1.991 mm

Lame écoulée : 983 mm

Déficit d'écoulement : 1.008 mm

Coefficient d'écoulement : 49.4%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : Hauteur : Débit :

Crue maximale - date : Hauteur : Débit :

Module moyen annuel : 429 m³/s.

Débit spécifique moyen : 31.8l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1.905 mm.

Écoulement moyen annuel : 1.002 mm.

Déficit d'écoulement moyen : 903 mm.

Coefficient d'écoulement moyen : 52.6%

Nombre d'années prises en compte : 26

3.- OBSERVATIONS.

STATION : GAMBOMA

N° 8

COURS D'EAU : N'KENI

Superficie B.V. : 6200 km²

Date d'ouverture : 20.X.1951

Altitude Station : 303,57 m (cote du zéro)

Codification : 07052705

1.-CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date :

Hauteur : Débit :

Crue maximale - date :

Hauteur : Débit :

Module annuel :

Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne : 1738 mm

Lame écoulée :

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date :

Hauteur : Débit :

Crue maximale - date :

Hauteur : Débit :

Module moyen annuel :

Débit spécifique moyen :

Pluviométrie moyenne annuelle : 1851 mm

Écoulement moyen annuel :

Déficit d'écoulement moyen :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte : 29

3.- OBSERVATIONS.

STATION : TCHIKAPIKA

N° 9

COURS D'EAU: ALIMA

Superficie B.V. : 20 070 km²

Date d'ouverture : 08.III.1952

Altitude Station : 310 m

Codification : 07051206

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 25.VIII Hauteur : 49 - Débit : 406 m³/s.

Crue maximale - date : 16.XI et 12/13/14/XII Hauteur : 125 - Débit : 642 m³/s.

Module annuel : 486 m³/s.

Débit spécifique : 24.2 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1721 mm

Lame écoulée : 764 mm

Déficit d'écoulement : 954 mm

Coefficient d'écoulement : 44%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 31.VIII.1974 Hauteur : 47 - Débit : 400 m³/s.

Crue maximale - date : 27.V. 1969 Hauteur : 179 - Débit : 814 m³/s.

Module moyen annuel : 597 m³/s.

Débit spécifique moyen : 29,7 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1880 mm

Écoulement moyen annuel : 937 mm

Déficit d'écoulement moyen : 943 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 49.8%

Nombre d'années prises en compte : 19

3.- OBSERVATIONS.

STATION : OKOYO

N° 10

COURS D'EAU : ALIMA

Superficie B.V. : 8080 km²

Date d'ouverture : 18.III.1952

Altitude Station : 350 m

Codification : 07051203

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 31.VIII

Hauteur : 11 - Débit : 262 m³/s.

Crue maximale - Date : 09.XII

Hauteur : 69 - Débit : 374 m³/s.

Module annuel : 295 m³/s.

Débit spécifique : 36.5 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1832 mm

Lame écoulée : 1151 mm

Déficit d'écoulement : 681 mm

Coefficient d'écoulement : 62,8%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 11 au 15 VIII 1959 - Hauteur : -11 - Débit : 246 m³/s.

Crue maximale - date : 08. I. 1953

Hauteur : 100 - Débit : 486 m³/s.

Module moyen annuel : 318 m³/s.

Débit spécifique moyen : 39,41/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1986 mm

Écoulement moyen annuel : 1241 mm

Déficit d'écoulement moyen : 745 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 62.5%

Nombre d'années prises en compte : 30

3.- OBSERVATIONS.

STATION : OLOMBO

N° 11

COURS D'EAU : KOMO

Superficie B.V. : 1870 km²

Date d'ouverture : 13.II.1963

Altitude : 330 m

Codification : 07053303

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 23.VII

Hauteur : 519 - Débit : 7.03 m³/s.

Crue maximale - date : 22.I

Hauteur : 288 - Débit : 65.6 m³/s

Module annuel :

Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne : 1550 mm

Lame écoulée :

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date 02 au 10.IX.1975

Hauteur : -3 - Débit 6.53 m³/s.

Crue maximale - date : 24.V.1969

Hauteur : 322 - Débit : 83.7 m³/s.

Module moyen annuel :

Débit spécifique moyen :

Pluviométrie moyenne annuelle : 1842 mm

Écoulement moyen annuel :

Déficit d'écoulement moyen :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte : 17

3.- OBSERVATIONS.

STATION : M'BOUMA

N° 13

COURS D'EAU : LEKORY

Superficie B.V. : 226 km²

Date d'ouverture : 18.II.1963

Altitude Station : 350 m

Codification : 07053703

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date :

Hauteur :

Débit :

Crue maximale - date :

Hauteur :

Débit :

Module annuel :

Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne : 1546 mm

Lame écoulée :

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date :

Hauteur :

Débit :

Crue maximale - date :

Hauteur :

Débit :

Module moyen annuel :

Débit spécifique moyen :

Pluviométrie moyenne annuelle : 1809 mm

Écoulement moyen annuel :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte : 11

3.- OBSERVATIONS.

STATION : N'TOKOU

N° 14

COURS D'EAU : LIKOUALA-MOSSAKA

Superficie B.V. : 46 000 km²

Date d'ouverture : Mars 1952

Altitude Station : 300 m

Codification : 07052409

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 14/15/31.VIII
01/02/IX

Hauteur : 10 - Débit : 365 m³/s.

Crue maximale - date : 04.VI

Hauteur : 244 - Débit : 1129 m³/s.

Module annuel : 759 m³/s.

Débit spécifique : 16,5 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1430 mm

Lame écoulée : 520 mm

Déficit d'écoulement : 910 mm

Coefficient d'écoulement: 36,4 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date :

Hauteur : Débit :

Crue maximale - date :

Hauteur : Débit :

Module moyen annuel :

Débit spécifique moyen :

Pluviométrie moyenne annuelle :

Écoulement moyen annuel :

Déficit d'écoulement moyen :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte :

3.- OBSERVATIONS.

STATION : MAKOUA

N° 15

COURS D'EAU : LIKOUALA-MOSSAKA

Superficie B.V. : 14 060 km²

Date d'ouverture : 14.III.1952

Altitude Station : 322 m

Codification : 07052406

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : Hauteur : 8 - Débit : 35.7 m³/s.

Crue maximale - date : 12 et 13 XI Hauteur : 325 - Débit : 439 m³/s.

Module annuel : 228 m³/s.

Débit spécifique : 16.2 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1456 mm

Lame écoulée : 511 mm

Déficit d'écoulement : 945 mm

Coefficient d'écoulement : 35,1%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 18.IX.1975 Hauteur : 6 - Débit : 34.3 m³/s.

Crue maximale - date : 27. V.1969 Hauteur : 390 - débit : 753 m³/s.

Module moyen annuel : 229 m³/s.

Débit spécifique moyen : 16.3 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1739 mm.

Écoulement moyen annuel : 514 mm.

Déficit d'écoulement moyen : 1225 mm.

Coefficient d'écoulement moyen : 29,6%

Nombre d'années prises en compte : 26

3.- OBSERVATIONS.

STATION : ETOUMBI

N° 16

COURS D'EAU : LIKOUALA-MOSSAKA

Superficie B.V. : 9140 km²

Date d'ouverture : Janvier 1951

Altitude Station : 380 m

Codification : 07052403

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 31 VIII au 04 IX Hauteur : 120 - Débit : 47.8 m³/s

Crue maximale - date : 19. V Hauteur : 456 - Débit : 312 m³/s.

Module annuel : 140 m³/s.

Débit spécifique : 15 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1416 mm

Lame écoulée : 483 mm

Déficit d'écoulement : 933 mm

Coefficient d'écoulement : 34.1%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 28.VIII 1958 Hauteur : 86 - Débit : 29.3 m³/s.

Crue maximale - date : 14. I 1979 Hauteur : 543 - Débit : 421 m³/s.

Module moyen annuel : 156 m³/s.

Débit spécifique moyen : 17,1 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1736 mm.

Écoulement moyen annuel : 539 mm

Déficit d'écoulement moyen : 1197 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 31.1%

Nombre d'années prises en compte : 22

3.- OBSERVATIONS.

STATION : LINNEGUE

N° 17

COURS D'EAU : KOUYOU

Superficie B.V. : 10750 km²

Date d'ouverture : 27.IX.1952

Altitude Station : 300 m

Codification : 07054506

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date :

Hauteur : Débit :

Crue maximale - date :

Hauteur : Débit :

Module annuel :

Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne : 1578 mm

Lame écoulée :

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date :

Hauteur : Débit :

Crue maximale - date :

Hauteur : Débit :

Module moyen annuel :

Débit spécifique moyen :

Pluviométrie moyenne annuelle :

Écoulement moyen annuel :

Déficit d'écoulement moyen :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte :

3.- OBSERVATIONS.

Le Lecteur est parti sans prévenir. Un nouveau a été mis en place
au 1er Septembre 1981.

STATION : EWO

N° 18

COURS D'EAU : KOUYOU

Superficie B.V. : 1036 km²

Date d'ouverture : 21.III.1963

Altitude Station : 425 m

Codification : 07054503

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 02.IX

Hauteur : 18 - Débit :

Crue maximale - date : 28.X

Hauteur : 121 - Débit :

Module annuel : .

Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne : 1608 mm

Lame écoulée :

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date :

Hauteur : débit :

Crue maximale - date :

Hauteur : débit :

Module moyen annuel :

Débit spécifique moyen :

Pluviométrie moyenne annuelle : 1820 mm

Écoulement moyen annuel :

Déficit d'écoulement moyen :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte :

3.- OBSERVATIONS.

- Courbe d'étalonnage à compléter en hautes eaux.

STATION : PONT ROUTE

N° 19

COURS D'EAU : VOUMA

Superficie B.V. : 1125 km²

Date d'ouverture : 03.X.1963

Altitude Station : 310 m

Codification : 07058503

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 05.IX

Hauteur : 102 - Débit : 0.44 m³/s.

Crue maximale - date : 23.V

Hauteur : 484 - Débit : 46.8 m³/s.

Module annuel : 12.0m³/s.

Débit spécifique : 10,7 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1 78 mm

Lame écoulée : 336 mm

Déficit d'écoulement : 1142 mm

Coefficient d'écoulement : 22.7%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 22.VIII.1972 - Hauteur : 101 - Débit : 0.42 m³/s.

Crue maximale - date : 22. V. 1969 - Hauteur : 599 - Débit : 77.0 m³/s.

Module moyen annuel : 18.8 m³/s.

Débit spécifique moyen : 16.8 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1702 mm

Écoulement moyen annuel : 528 mm

Déficit d'écoulement moyen : 1174 mm

Coefficient d'écoulement : 31,0%

Nombre d'années prises en compte : 16

3.- OBSERVATIONS.-

STATION : TSONGO

N°23

COURS D'EAU : NGOKO

Superficie B.V. : 1545 km²

Date d'ouverture : 05.III.1963

Altitude Station : 370 m

Codification : 07058209

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 02.IX

- Hauteur : 58 - Débit : 21.9 m³/s.

Crue maximale - date : 02.IV

Hauteur : 206 - Débit : 62.7m³/s.

Module annuel : 37.7 m³/s.

Débit spécifique : 24.4 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1596 mm

Lame écoulée : 770 mm

Déficit d'écoulement : 726 mm

Coefficient d'écoulement : 48.3%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 22.VIII 1972

Hauteur : 30 - Débit 16.3 m³/s.

Crue maximale - date : 05. XII 1968

Hauteur : 241 - Débit : 82,0 m³/s.

Module moyen annuel : 37.3 m³/s.

Débit spécifique moyen : 24.1 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1786 mm

Écoulement moyen annuel : 761 mm

Déficit d'écoulement moyen : 1025 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 42.3 %

Nombre d'années prises en compte : 18

3.- OBSERVATIONS.-

STATION : ANDZOKO

N° 25

COURS D'EAU : LESSEBE

Superficie B.V. : 395 km²

Date d'ouverture : 15.III.1963

Altitude Station : 400 m

Codification : 07057303

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : Hauteur : débit :

Crue maximale - date : Hauteur : débit

Module annuel :

Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne :

Lame écoulée :

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : Hauteur : Débit

Crue maximale - date : Hauteur : Débit

Module moyen annuel :

Débit spécifique moyen :

Pluviométrie moyenne annuelle :

Écoulement moyen annuel :

Déficit d'écoulement moyen :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte :

3.- OBSERVATIONS.

Etalonnage insuffisant.

STATION : ENKEYA

N° 26

COURS D'EAU : M'BESSI

Superficie B.V. : 1415 km²

Date d'ouverture : 10.III.1963

Altitude Station : 406 m

Codification : 07057603

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 02 au 04 IX

Hauteur : 45 - Débit : 38.3 m³/s.

Crue maximale - date : 13 IV

Hauteur : 174 - Débit : 86.2 m³/s.

Module annuel : 49.7 m³/s.

Débit spécifique : 35.1 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1608 mm

Lame écoulée : 1108 mm

Déficit d'écoulement : 500 mm

Coefficient d'écoulement : 68.9%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date 28.VIII.1972 -

Hauteur : 1 - Débit : 32.2 m³/s.

Crue maximale - date : 20.X.1975 -

Hauteur : 191 - Débit : 98.0 m³/s.

Module moyen annuel : 48.1 m³/s.

Débit spécifique moyen : 34.0 l./s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1804 mm.

Écoulement moyen annuel : 1072 mm

Déficit d'écoulement moyen : 732 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 59,4%

Nombre d'années prises en compte : 18

3.- OBSERVATIONS.

STATION : YENGO

N° 27

COURS D'EAU : MAMBILI

Superficie B.V. : 12 000 km²

Date d'ouverture : 28.III.1961

Altitude Station : 335 m

Codification : 07054903

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date 04.IX

Hauteur : 47 - Débit : 79.7 m³/s.

Crue maximale - date : 16.XI

Hauteur : 298 - Débit : 348 m³/s.

Module annuel : 200 m³/s.

Débit spécifique : 16,7 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1527 mm

Lame écoulée : 526 mm

Déficit d'écoulement : 1001 mm

Coefficient d'écoulement : 34.5 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 26.VII.1973

Hauteur : 20 - Débit : 62.2 m³/s.

Crue maximale - date : 10.XI. 1974

Hauteur : 336 - Débit : 456 m³/s.

Module moyen annuel : 187 m³/s.

Débit spécifique moyen : 15.6 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1698 mm.

Écoulement moyen annuel : 491 mm.

Déficit d'écoulement moyen : 1207 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 28.9%

Nombre d'années prises en compte : 18

3.- OBSERVATIONS.

STATION : OUESSO

N° 28

COURS D'EAU : SANGHA

Superficie B.V. : 158.350 km²

Date d'ouverture : 1947

Altitude Station : 235,787 (cote du zéro)

Codification : 07080120

1. CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 17/18.IV

Hauteur : 62 - Débit : 530 m³/s.

Crue maximale - date : 14 au 16 XI

Hauteur : 395 - Débit : 2810 m³/s.

Module annuel : 1360 m³/s.

Débit spécifique : 8.6 l/s.km²

Pluviométrie moyenne :

Lame écoulée : 271 mm.

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 18/19.III.1980

Hauteur : 40 - Débit : 429 m³/s.

Crue maximale - date : 06.XI. 1960

Hauteur : 583 - Débit : 4730 m³/s.

Module moyen annuel : 1699 m³/s.

Débit spécifique moyen : 10.7 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle :

Écoulement moyen annuel : 339 mm

Déficit d'écoulement moyen :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte : 29

3.- OBSERVATIONS.

STATION : N'GBALA

N°30

COURS D'EAU : DJA

Superficie B.V. : 38 600 km²

Date d'ouverture : Mai 1954

Altitude Station : 348 m

Codification : 07081503

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - Date :

Hauteur : 20 - Débit : 158 m³/s.

Crue maximale - Date : 09.XI

Hauteur : 468 - Débit : 973 m³/s.

Module annuel : 371 m³/s.

Débit spécifique : 9.6 l/s.km²

Pluviométrie moyenne :

Lame écoulée : 303 mm

Coefficient d'écoulement :

Déficit d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 21.III.1979 -

Hauteur : 295 - Débit : 74.9 m³/s.

Crue maximale - date : Nov. 1957

Hauteur : 800 - Débit : 1910 m³/s.

Module moyen annuel : 419 m³/s.

Débit spécifique moyen : 10.9 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle :

Écoulement moyen annuel : 342 mm

Déficit d'écoulement moyen :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte : 23

3.- OBSERVATIONS.

L'élément négatif a été arraché.

STATION : BOTOUALI

N° 31

COURS D'EAU : LIKOUALA-AUX-HERBES

Superficie B.V. : 24 800 km²

Date d'ouverture : Octobre 1948

Altitude Station : 310 m

Codification : 07082003

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 20 au 22 IV

Hauteur : 78 - Débit : 60.1 m³/s.

Crue maximale - date :

Hauteur : 5 - Débit :

Module annuel :

Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne : 1464 mm

Lame écoulée :

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date :

Hauteur : Débit :

Crue maximale - date :

Hauteur : Débit :

Module moyen annuel :

Débit spécifique moyen :

Pluviométrie moyenne annuelle :

Écoulement moyen annuel :

Déficit d'écoulement moyen :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte : 33

3.- OBSERVATIONS.

STATION : EPENA

N°32

COURS D'EAU : LIKOUALA-AUX-HERBES

Superficie B.V. : 11 300 km²

Date d'ouverture : 12.V.1955

Altitude Station : -

Codification : 07082006

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 17 et 18.II

Hauteur 115 - Débit : 37.2 m³/s.

Crue maximale - date : 30.IX

Hauteur 379 - Débit : 97.8 m³/s.

Module annuel : 58.9 m³/s.

Débit spécifique : 5.2 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1514 mm

Lame écoulée : 164 mm

Déficit d'écoulement : 1350 mm

Coefficient d'écoulement : 10.8%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 15.III.1962

Hauteur : 0 - Débit : 20.7m³/s.

Crue maximale - date : 28.XII.1959

Hauteur : 578 - Débit : 269m³/s.

Module moyen annuel : 84.8 m³/s.

Débit spécifique moyen : 7.5 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1654 mm.

Ecoulement moyen annuel : 237 mm

Déficit d'écoulement moyen : 1417 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 14.3%

Nombre d'années prises en compte : 22

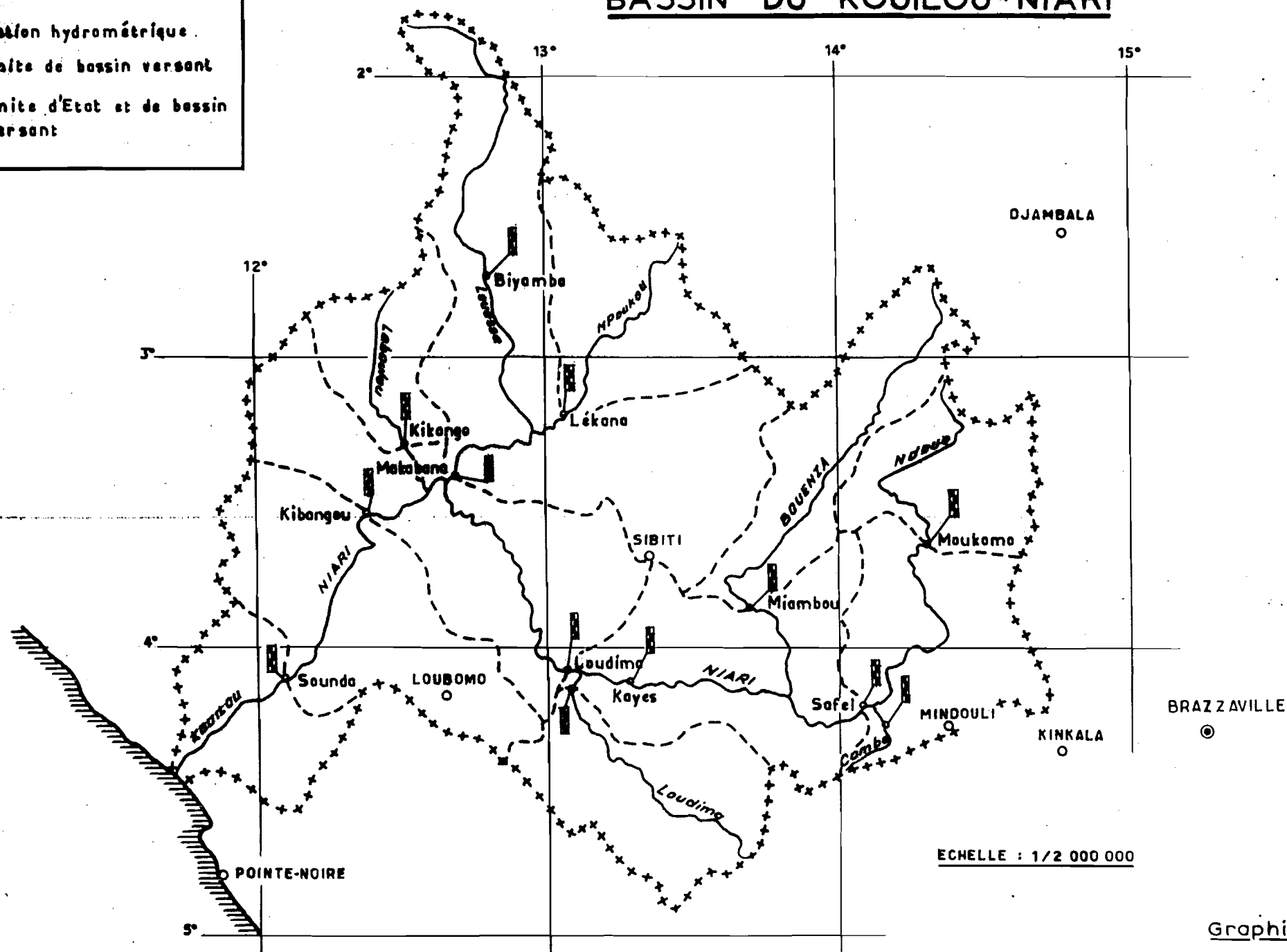
3.- OBSERVATIONS.

2.2.- BASSIN DU KOUILOU-NIARI

LEGENDE

- Station hydrométrique
- Limite de bassin versant
- Limite d'Etat et de bassin versant

BASSIN DU KOUILOU-NIARI



STATION : KAKAMOEA

N° 37

COURS D'EAU : KOUILOU

Superficie B.V. : 55 340 km²

Date d'ouverture : 24.VII.1952

Altitude Station : 2,51 m

Codification : 07350103

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date :

Hauteur : 10 - Débit : 365 m³/s.

Crue maximale - date : 14.XII

Hauteur : 663 - Débit : 2505 m³/s.

Module annuel : 934 m³/s.

Débit spécifique : 16.9 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1443 mm

Lame écoulée : 532 mm

Déficit d'écoulement : 911 mm

Coefficient d'écoulement : 36.9%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 13.X.1978

Hauteur : -57 - Débit : 180 m³/s.

Crue maximale - date : Mai 1950

Hauteur : 974 - Débit : 4090 m³/s.

Module moyen annuel : 936 m³/s.

Débit spécifique : 16.9 l/s.km²

3.- OBSERVATIONS.

Cette station étant très proche de celle de SOUNDA (N°39) où est installée un limnigraphe, on se référera à cette dernière station pour les caractéristiques interannuelles.

STATION : SOUNDA

N° 39

COURS D'EAU : KOUILOU

Superficie B.V. : 55 010 km² Date d'ouverture : Juillet 1955
Altitude Station : 8.34 m (cote du zéro) Codification : 07350109

1.-CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : Hauteur : 40 - Débit : 4
Crue maximale - date : 13.XII Hauteur : 852 - Débit : 2490 m³/s.

Module annuel : 893 m³/s.
Débit spécifique : 16.2 l/s.km²
Pluviométrie moyenne : 1443 mm
Lame écoulée : 512 mm
Déficit d'écoulement : 931 mm
Coefficient d'écoulement : 35.5%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 13.X.1978 Hauteur : -67 - Débit : 179 m³/s.
Crue maximale - date : Mai 1950 Hauteur : 1192 - Débit : 4090 m³/s.

Module moyen annuel : 932 m³/s.
Débit spécifique moyen : 16.9 l/s.km²
Pluviométrie moyenne annuelle : 1489 mm
Ecoulement moyen annuel : 534 mm
Déficit d'écoulement moyen : 955 mm
Coefficient d'écoulement moyen : 35.9%
Nombre d'années prises en compte : 29

3.- OBSERVATIONS.

STATION : KIBANGOU

N° 40

COURS D'EAU : KOUILOU

Superficie B.V. : 48 990 km²

Date d'ouverture : Octobre 1952

Altitude Station : 65 m

Codification : 07350106

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 04.X

Hauteur : -47 - Débit : 191 m³/s.

Crue maximale - date : 26 III

Hauteur : 370 - Débit : 2180 m³/s.

Module annuel : 849 m³/s.

Débit spécifique : 17.3 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1436 mm

Lame écoulée : 547 mm

Déficit d'écoulement : 889 mm

Coefficient d'écoulement : 38.1%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 12.X.1978

Hauteur : -59 - Débit : 159 m³/s.

Crue maximale - date : 09.V.1967

Hauteur : 570 - Débit : 3550 m³/s.

Module moyen annuel : 841 m³/s.

Débit spécifique moyen : 17.2 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1515 mm

Écoulement moyen annuel : 548 mm

Déficit d'écoulement moyen : 967 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 36.2%

Nombre d'années prises en compte : 29

3.- OBSERVATIONS.

STATION : LOUDIMA

N° 42

COURS D'EAU : NIARI

Superficie B.V. : 23 385 km²

Date d'ouverture : 19.II.1952

Altitude Station : 105 m

Codification : 07350209

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 15/16.IX

Hauteur : -16 - Débit : 133 m³/s.

Crue maximale - date : 10.XII

Hauteur : 343 - Débit : 1262 m³/s.

Module annuel : 451 m³/s.

Débit spécifique : 19.3 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1554 mm.

Lame écoulée : 608 mm.

Déficit d'écoulement : 946 mm.

Coefficient d'écoulement : 39.1%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 11.X.1978

Hauteur : -35 - Débit : 89 m³/s.

Crue maximale - date : 25.III.1967

Hauteur : 482 - Débit : 1790 m³/s.

Module moyen annuel : 387 m³/s.

Débit spécifique moyen : 16.5 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1461 mm.

Écoulement moyen annuel : 522 mm.

Déficit d'écoulement moyen : 939 mm.

Coefficient d'écoulement moyen : 35.7%

Nombre d'années prises en compte : 24

3.- OBSERVATIONS.

STATION : KAYES

N° 43

COURS D'EAU : NIARI

Superficie B.V. : 17 190 km²

Date d'ouverture : Juin 1953

Altitude Station : 115 m

Codification : 07350203

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 5 et 6.X

Hauteur : -18 - Débit : 101 m³/s.

Crue maximale - date : 25.III.

Hauteur : 442 - Débit : 1348 m³/s.

Module annuel : 374 m³/s.

Débit spécifique : 21,8 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1572 mm

Lame écoulée : 686 mm

Déficit d'écoulement : 886 mm

Coefficient d'écoulement : 43.6%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 11.X.1978 -

Hauteur : -31 - Débit : 83.1 m³/s.

Crue maximale - date : 23.I.1980 -

Hauteur : 500 - Débit : 1540 m³/s.

Module moyen annuel : 328 m³/s.

Débit spécifique moyen : 19.1 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1519 mm

Écoulement moyen annuel : 601 mm

Déficit d'écoulement moyen : 918 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 39.6%

Nombre d'années prises en compte : 28

3.- OBSERVATIONS.

STATION : BAC SAFEL

N° 45

COURS D'EAU : NIARI

Superficie B.V. : 8620 km²

Date d'ouverture : 13.X.1953

Altitude Station : 150 m

Codification : 07350215

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date :

Hauteur : . . . : débit :

Crue maximale - date : 23.III

Hauteur : 657 débit : 1488 m³/s.

Module annuel : 197 m³/s.

Débit spécifique : 22.9 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1619 mm

Lame écoulée : 721 mm

Déficit d'écoulement : 898 mm

Coefficient d'écoulement : 44.5%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 17.IX.1958

Hauteur : 40 - Débit : 27.6 m³/s.

Crue maximale - date : 16.IV.1973

Hauteur : 689 - Débit : 1606 m³/s.

Module moyen annuel : 172 m³/s.

Débit spécifique moyen : 20.0 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1548 mm.

Écoulement moyen annuel : 629 mm

Déficit d'écoulement moyen : 919 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 40.6%

Nombre d'années prises en compte : 26

3.- OBSERVATIONS.

STATION : MOUKOMO

N° 46

COURS D'EAU : N'DOUCO

Superficie B.V. : 3384 km²

Date d'ouverture : Septembre 1957

Altitude Station : 430 m

Codification : 07350305

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 30.VIII.

Hauteur : 20 - débit : 33.0 m³/s.

Crue maximale - date : 25.III

Hauteur : 243 - débit : 239 m³/s.

Module annuel : 81.9 m³/s.

Débit spécifique : 5.3 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1705 mm

Lame écoulée : 763 mm

Déficit d'écoulement : 942 mm

Coefficient d'écoulement : 44.8 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 28.IX 1969

Hauteur : 9 - débit : 25.7 m³/s.

Crue maximale - date : 04.V. 1966

Hauteur : 308 - débit : 305 m³/s.

Module moyen annuel : 77.0 m³/s.

Débit spécifique moyen : 22,8 l/s.km².

Pluviométrie moyenne annuelle : 1629 mm

Écoulement moyen annuel : 718 mm

Déficit d'écoulement moyen : 911 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 44.1%

Nombre d'années prises en compte : 22

3.- OBSERVATIONS.-

STATION : BIKONGO

N° 47

COURS D'EAU : LEBOULOU

Superficie B.V. : 2250 km²

Date d'ouverture : Février 1965

Altitude Station : 80 m

Codification : 07351603

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date :

Hauteur : débit :

Crue maximale - date :

Hauteur : débit :

Module annuel :

Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne : 1260 mm

Lame écoulée :

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date :

Hauteur : débit :

Crue maximale - date :

Hauteur : débit :

Module moyen annuel :

Débit spécifique moyen :

Pluviométrie moyenne annuelle :

Écoulement moyen annuel :

Déficit d'écoulement moyen :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte :

3.- OBSERVATIONS.

Étalonnage insuffisant.

STATION : MAKABANA

N° 48

COURS D'EAU : LOUESSE

Superficie B.V. : 15630 km² Date d'ouverture : 1957
Altitude Station : 69.66 m (cote du zéro) Codification : 07352210

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 03 au 08 X Hauteur : 57 - débit : 84.0 m³/s.
Crue maximale - date : 13 XII Hauteur : 237 - débit : 618 m³/s.

Module annuel : 258 m³/s.
Débit spécifique : 16.5 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1378 mm
Lame écoulée : 521 mm
Déficit d'écoulement : 857 mm
Coefficient d'écoulement : 37,8%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 12 X 1978 Hauteur : 23 - débit : 52.2 m³/s.
Crue maximale - date : 09 V 1966 Hauteur : 376 - débit : 1360 m³/s.

Module moyen annuel : 305 m³/s.
Débit spécifique moyen : 19.5 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1671 mm
Ecoulement moyen annuel : 614 mm
Déficit d'écoulement moyen : 1057 mm
Coefficient d'écoulement moyen : 36.7 %
Nombre d'années prises en compte : 20

3.- OBSERVATIONS.

STATION : BIYAMBA I

N° 49

COURS D'EAU : LOUESSE

Superficie B.V. : 1956 km²

Date d'ouverture : 1956

Altitude Station : 525 m

Codification : 07354503

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 23 IX

Hauteur : 30 - Débit : 6.23 m³/s.

Crue maximale - date : 25 et 26 XI

Hauteur : 190 - débit : 90.3 m³/s.

Module annuel : 42.6 m³/s.

Débit spécifique : 21.8 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1353 mm

Lame écoulée : 687 mm

Déficit d'écoulement : 666 mm

Coefficient d'écoulement : 50.8%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 30 IX 1978

Hauteur : 21 - débit : 4.22 m³/s.

Crue maximale - date : 16 V 1966

Hauteur : 292 - débit : 193 m³/s.

Module moyen annuel : 57.7 m³/s.

Débit spécifique moyen : 29.5 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1925 mm

Écoulement moyen annuel : 930 mm

Déficit d'écoulement moyen : 995 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 48.3%

Nombre d'années prises en compte : 22

3.- OBSERVATIONS.

STATION : LEKANA

N° 52

COURS D'EAU : M'POUKOU

Superficie B.V. : 3910 km²

Date d'ouverture : 08.V.1957

Altitude Station : 400 m

Codification : 07354503

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 05 et 06 X

Hauteur : 0 - débit : 33.4 m³/s.

Crue maximale - date : 24 IV

Hauteur : 286 - Débit : 201 m³/s.

Module annuel : 105 m³/s.

Débit spécifique : 26.9 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1357 mm

Lame écoulée : 847 mm

Déficit d'écoulement : 510 mm

Coefficient d'écoulement: 62.4%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 30 IX 1979

Hauteur : - 25 - débit : 27.0 m³/s.

Crue maximale - date : 19 IV 1973

Hauteur : 337 - débit : 237 m³/s.

Module moyen annuel : 87.9 m³/s.

Débit spécifique moyen : 22.5 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1721 mm

Écoulement moyen annuel : 709 mm

Déficit d'écoulement moyen : 1012 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 41.2%

Nombre d'années prises en compte : 19

3.- OBSERVATIONS.

STATION : MIAMBOU

N° 54

COURS D'EAU : BOUENZA

Superficie B.V. : 4920 km²

Date d'ouverture : 03.III.1948

Altitude Station : 400 m

Codification : 07351309

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 03/04 X

Hauteur : 86 - débit : 38.5 m³/s.

Crue maximale - date : 27 III

Hauteur : 318 - débit : 322 m³/s.

Module annuel : 109 m³/s.

Débit spécifique : 22 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1530 mm

Lame écoulée : 699 mm

Déficit d'écoulement : 831 mm

Coefficient d'écoulement : 45.7 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 11.X.1978

Hauteur : 73 - débit : 36.0 m³/s.

Crue maximale - date : 10.V.1966

Hauteur : 362 - débit : 396 m³/s.

Module moyen annuel : 113 m³/s.

Débit spécifique moyen : 23.0 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1615 mm

Écoulement moyen annuel : 723 mm

Déficit d'écoulement moyen : 892 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 44.8%

Nombre d'années prises en compte: 27

3.- OBSERVATIONS.

STATION : MAKAKA

N° 55

COURS D'EAU : BOUENZA

Superficie B.V. : 4200 km²

Date d'ouverture : 1948

Altitude Station : 435 m

Codification : 07351306

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 03.X

Hauteur : 101 - débit : 38.8 m³/s.

Crue maximale - date : 26.III.

Hauteur : 362 - débit : 267 m³/s.

Module annuel :

Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne : 1540 mm

Lame écoulée :

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :.

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 10.X.1978

Hauteur : 95 - débit : 42.5 m³/s.

Crue maximale - date : 13.V.1979

Hauteur : 395 - débit : 300 m³/s.

Module moyen annuel :

Débit spécifique moyen :

Pluviométrie moyenne annuelle :

Écoulement moyen annuel :

Déficit d'écoulement moyen :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte : 15

3.- OBSERVATIONS.-

STATION : LOUDIMA

N° 57

COURS D'EAU : LOUDIMA

Superficie B.V. : 3990 km²

Date d'ouverture : 01.XI.1954

Altitude Station : 115 m

Codification : 07352006

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 04.X

Hauteur : 15 - débit : 10.5 m³/s.

Crue maximale - date : 30.I

Hauteur : 404 - débit : 230 m³/s.

Module annuel : 35.4 m³/s.

Débit spécifique : 8.9 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1341 mm

Lame écoulée : 280 mm

Déficit d'écoulement : 1061 mm

Coefficient d'écoulement : 20.9%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 20.X.1960 et
24 au 31.X.1978

Hauteur : 5 - débit : 7.88 m³/s.

Crue maximale - date : 10.IV.1979

Hauteur : 527 - débit : 345 m³/s.

Module moyen annuel : 31.4 m³/s.

Débit spécifique moyen : 7.87 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1247 mm

Écoulement moyen annuel : 248 mm

Déficit d'écoulement moyen : 999 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 19.9 %

Nombre d'années prises en compte : 27

3.- OBSERVATIONS.

Etalonnage modifié en 1981

STATION : I.R.C.T.

N° 61

COURS D'EAU : N'KENKE

Superficie B.V. : 503 km²

Date d'ouverture : 1955

Altitude Station : 155 m

Codification : 07352803

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date :

Hauteur : Débit :

Crue maximale - date :

Hauteur : Débit :

Module annuel :

Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne : 1450 mm

Lame écoulée :

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date :

Hauteur : Débit :

Crue maximale - date :

Hauteur : Débit :

Module moyen annuel : :

Débit spécifique moyen :

Pluviométrie moyenne annuelle :

Écoulement moyen annuel :

Déficit d'écoulement moyen :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte :

3.- OBSERVATIONS.

- En cours de réétalonnage.

STATION : KINGOYI

N° 68

COURS D'EAU : COMBA

Superficie B.V. : 90 km²

Date d'ouverture : 1965

Altitude Station : 300 m

Codification : 07351403

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 2 au 5 et 11/12.X. - Hauteur : 79 - débit : 0.000 m³/s.

Crue maximale - date : 06.IV Hauteur : 500 - débit : 137 m³/s.

Module annuel : 1.04 m³/s.

Débit spécifique : 11.6 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1378 mm

Lame écoulée : 364 mm

Déficit d'écoulement : 1014 mm

Coefficient d'écoulement : 26.4%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTER/ANNUELLES

Etiage minimal - date : 25 au 31.X.78 - Hauteur : 70 - débit : 0.00 m³/s.

Crue maximale - date : 11. XI. 1977 - Hauteur : 597 - débit : 203 m³/s.

Module moyen annuel : 1.28 m³/s.

Débit spécifique moyen : 14.2 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1489 mm.

Écoulement moyen annuel : 451 mm

Déficit d'écoulement moyen : 1038 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 30,3%

Nombre d'années prises en compte : 17

3.- OBSERVATIONS.

STATION : II

N° 77

COURS D'EAU : MOVINDI

Superficie B.V. : 120 km²

Date d'ouverture : 22.IV.1970

Altitude Station : 150 m

Codification : 07352105

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 03.X.

Hauteur : -23 - débit : 0.004 m³/s.

Crue maximale - date : 04.XII

Hauteur : 186 - débit : 11.9 m³/s.

Module annuel : 0.598 m³/s.

Débit spécifique : 5.0 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1300 mm

Lame écoulée : 157 mm

Déficit d'écoulement : 1143 mm

Coefficient d'écoulement : 12.1%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 04.XII.1981 - Hauteur : -23 - débit : 0.004 m³/s.

Crue maximale - date : 07. V.1970 - Hauteur : 211 - débit : 15.8 m³/s.

Module moyen annuel : 0.423 m³/s.

Débit spécifique moyen : 3.53 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1145 mm

Écoulement moyen annuel : 111 mm

Déficit d'écoulement moyen : 1034 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 9.7%

Nombre d'années prises en compte : 11

3.- OBSERVATIONS.

2.3.- BASSINS COTIERS

STATION : DONGUILA

N° 69

COURS D'EAU : NYANGA

Superficie B.V. : 5800 km²

Date d'ouverture : antérieur à
1954

Altitude Station : 200 m

Codification : 07600106

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : 27. IX Hauteur : 29 - débit : 41.8 m³/s.

Crue maximale - date : 22. XI Hauteur : 592 - débit : 806 m³/s.

Module annuel : 181 m³/s.

Débit spécifique : 31.2 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1440 mm

Lame écoulée : 984 mm

Déficit d'écoulement : 456 mm

Coefficient d'écoulement : 68.3%

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 15. X. 1978 Hauteur : 23 - débit : 38.2 m³/s.

Crue maximale - date : 03. V. 1966 Hauteur : 595 - débit : 812 m³/s.

Module moyen annuel : 216 m³/s.

Débit spécifique moyen : 37.2 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1781 mm

Écoulement moyen annuel : 1172 mm

Déficit d'écoulement moyen : 609 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 65.8 %

Nombre d'années prises en compte : 26

3.- OBSERVATIONS.

STATION : BILINGA

N° 72

COURS D'EAU : LOEME

Superficie B.V. : 1650 km²

Date d'ouverture : novembre 1972

Altitude Station : 11,10 m

Codification : 07500103

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1981

Etiage minimal - date : Hauteur : débit :

Crue maximale - date : Hauteur : débit :

Module annuel :

Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne :

Lame écoulée :

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTER/ANNUELLES

Etiage minimal - date : Hauteur : débit :

Crue maximale - date : Hauteur : débit :

Module moyen annuel :

Débit spécifique moyen :

Pluviométrie moyenne annuelle :

Écoulement moyen annuel :

Déficit d'écoulement moyen :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte :

3.- OBSERVATIONS.

T R O I S I E M E P A R T I E

L I S T E D E S J A U G E A G E S

LISTE DES JAUGEAGES

I.- BASSIN DU CONGO

N°	Rivière	Station	Date	Cote en cm	Débit en m ³ /s
1	CONGO	BRAZZA	17/18.III	60	33 860
			08/09.VII	24-22	29 530
3	FOULAKARY	KIMPANZOU	12.IX	53	7.81
7	LEFINI	BWAMBE	18.II	88	454
8	NKENI	GAMBOMA	19.II	125	189
9	ALIMA	TCHIKAPIKA	21.II	82	536
10	ALIMA	OKOYO	27.II	49	335
11	KOMO	OLOMEO	19.II	91	11.2
13	MBOUMA	LEKORY	26.II	61	8.09
15	LIKOUALA-MOSSAKA	MAKOUA	02.III	224	235
	"	"	01.IX		
16	"	ETOUMBI	04.IX		
17	KOUYOU	LINNEGUE	28.II	106	233
	"	"	31.VIII		
18	"	EWO	22.II	29	31.0
	"	"	27.VIII		
19	VOUMA	PONT-ROUTE	28.II	145	2.81
	"	"	30.VIII		
23	N'GOKO	TSONGO	25.II	143	37.8
	"	"	30.VIII		
25	LESSEBE	ANDZOKO	28.VIII		
26	MBESSI	ENKEYA	24.II	121	60.1
27	MAMBILI	YENGO	05.IX		
28	SANGHA	OUESSO	07.IX		
30	N'GBALA	DJA	09.IX		

II.- BASSIN DU NIARI

N°	Rivière	Station	Date	Cote en cm	Débit en m ³ /s
37	KOUILOU	KAKAMOEKA	09.III	448	1 732
42	NIARI	LOUDIMA	05.III	129	506
	"	"	08. X	- 3	154
43	NIARI	KAYES	05.III	115	420
	"	"	07. X	- 4	137
45	NIARI	SAFEL	11.III		258
	"	"	05. X	60	51
46	NDOVO	MOUKOMO			
47	LEBOULCU	BIKONGO	08.III	247	99.6
48	LOUESSE	MAKABANA	06.III	190	480
	"	"	08. X	57	86.2
49	LOUESSE	BIYAMBA I	07.III	139	60.0
50	"	" II	09. X	195	44.9
52	M'POUKOU	LEKANA	07.III	145	103
54	BOUENZA	MIAMBOU	04.III	203	147
	"	"	06. X	98	48.9
55	BOUENZA	MAKAKA	04.III	225	139
	"	"	07. X	137	66.5
57	LOUDIMA	LOUDIMA	05.III	115	57.0
	"	"	08. X	16	13.8
61	NKENKE	IRCT PONT ROUTE			
63	NKENKE	ROUTE M'FOUATI	03.III	90	1.74
	"	"	06. X	165	0.550
64	MOUNIE	ROUTE M'FOUATI	03.III	73	1.28
	"	"	06. X	37	0.174

BASSIN DU NIARI (suite)

N°	Rivière	Station	Date	Cote en cm	Débit en m ³ /s
68	COMBA	KINGOYI	11.III	106	0.500
77	MOUINDI	II	06.III	16	0.540
74	DJILI	DJILI			

III.- BASSINS COTIERS

N°	Rivière	Station	Date	Cote en cm	Débit en m ³ /s
69	NYANGA	DONGUILA	08.III	220	238

IV.- ETUDES PARTICULIERES

N°	Rivière	Station	Date	Cote en cm	Débit en m ³ /s
	LOEME	Station Pompage	18.VI	89	19.9
			23.VII	59	16.4
			27.VIII	41	13.7
			22.IX	51	14.0
			13. X	45	14.2
			.XI		
			.XII		
	LOEME	Poste Frontière	23.VII	48	16.6
			28.VIII	42	20.0
			23.IX	57	14.0
			14. X	60	20.1
			.XI		
			.XII		
	KOULOMBO	M'PAKA	23.VI	66	1.07
			22.VII	61	0.960
			27.VIII	60	0.950
			22.IX	62	0.980
			13. X	63	1.00
			. XI		
			.XII		
	LOUBOMO	LOUBOMO	10.VI	57	0.600
			09.VII	48	0.400
			11.VIII	43	0.290
			06.IX	42	0.230
			11. X	32	0.110
			. XI		
			.XII		

N°	Rivière	Station	Date	Cote en cm	Débit en m ³ /s
	DJOUE	MAYAMA	28. I	82	72.8
			29. I	84	74.9
			14. IV	89	76.8
			27. X	69	
			29. X	71	
			30. X	68	
	DJOUE	KINSASSA	14. I	81	103
			15. I	80	103
			15. IV	103	132
			04. XI	77	
			05. XI		
			06. XI		

Q U A T R I E M E P A R T I E

DEBITS MOYENS JOURNALIERS 1981

ETAT : CONGO

BASSIN : CONGO

RIVIERE : CONGO

STATION : BRAZZAVILLE BEACH

LATITUDE : 4°16'S

LONGITUDE : 15°19'E

NUMERO DE LA STATION : 07050105

ANCIEN NUMERO : 1

SUPERFICIE DU BASSIN : 3475000 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1902

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRI.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCT.	NOVE.	DECE.
1	57100	43600	34700	34800	35900	37400	33500	29900	35000	43300	49000	55100
2	56500	43600	34300	34800	35700	37700	32900	30000	35500	43500	49200	55100
3	56100	43300	34200	34900	35700	38100	32200	30100	36000	43800	49300	55300
4	55500	43000	33800	35000	35600	38700	31700	30000	36400	44000	49300	55400
5	55200	42600	33500	35300	35500	39100	31200	30000	36800	44200	49500	55700
6	55000	42500	33100	35600	35500	39500	30800	29900	37200	44000	49900	55700
7	54500	42400	32900	35900	35500	39800	30500	30000	37600	44200	50100	55700
8	54300	42300	33100	36100	35500	40100	30300	30100	37900	44700	50400	55800
9	53800	42100	33200	36300	35500	40300	30200	30200	38300	44900	50700	55700
10	53400	43000	33100	36500	35600	40600	30000	30300	38600	45200	50900	55700
11	52500	41800	32800	36700	35600	40800	29800	30400	38900	45200	51100	55100
12	52300	41500	32700	37000	35900	40900	29900	30500	39100	45300	51300	54800
13	51700	41300	32600	37300	36300	40900	30100	30600	39400	45500	51500	54500
14	51100	41000	32700	37400	36500	40900	30200	30800	39700	45500	51600	54300
15	50500	40500	32700	37600	36700	40900	30200	30900	39900	45500	51900	54200
16	50000	40200	32700	38100	36700	40900	30100	31000	40100	45500	52000	54100
17	49700	39800	32700	37900	36700	40800	30000	31100	40100	45600	52200	54000
18	49200	39300	32700	38000	36500	40700	29900	31200	40300	45800	52300	53600
19	48800	38700	32800	38100	36400	40500	29700	31300	40500	45900	52500	53400
20	48500	38200	32900	38200	36300	40200	29500	31500	40800	46100	52600	53000
21	48000	37700	32900	38400	36200	39900	29400	31700	41200	46200	52600	52600
22	47600	37400	33100	38100	36200	39500	29400	32000	41600	46400	52900	52300
23	47100	37100	33200	38000	36300	38900	29400	32200	41800	46500	53100	51900
24	46800	36500	33500	37900	36400	38200	29400	32500	42000	46800	53400	51800
25	46400	36200	33800	37500	36400	37600	29500	32800	42300	47200	53600	51500
26	46200	35900	34100	37200	36500	37000	29500	33200	42500	47600	53900	51200
27	46000	35600	34300	36900	36700	36300	29700	33500	42700	47900	54300	50900
28	45500	35200	34500	36500	36800	35500	29700	33800	42900	48300	54500	50700
29	45100		35600	36300	36900	34900	29800	34000	43100	48600	54700	50500
30	44600		34700	36000	37000	34200	29900	34300	43200	48800	54800	50100
31	44500		34800		37200		29900	34700		48900		49500
MOY	50400	40100	33500	36800	36200	39000	30300	31400	39700	45800	51800	53500

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 57200 m³/s DEBIT MOYEN ANNUEL : 40700 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : CONGO

RIVIERE : FOULAKARY

STATION : KIMPANZOU

LATITUDE : 4° 35' S

LONGITUDE : 14°56' E

NUMERO DE LA STATION : 07051803

ANCIEN NUMERO : 3

SUPERFICIE DU BASSIN : 2980 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1947

EQUIPEMENT ACTUEL : -EHELLE
- LIMNIGRAPHE

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRI.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCT.	NOVE.	DECE.
1	96.0	111	48.7	66.1	70.5	27.7	19.2	13.5		9.78	42.9	133
2	90.7	85.4	51.5	58.7	62.8	27.0	19.2	13.1	9.78	9.10	43.9	103
3	73.8	80.8	58.7	53.5	58.7	26.4	19.2	13.1	9.78	8.76	36.7	88.9
4	68.3	79.6	63.9	52.5	54.6	25.8	18.6	13.1	9.44	8.42	34.9	103
5	59.7	81.9	84.2	54.6	49.6	25.8	18.1	12.6	9.10	9.44	37.6	113
6	53.5	94.2	130	60.7	44.8	25.1	18.1	12.6	9.10	12.2	63.9	113
7	50.6	107	150	76.1	42.9	24.5	18.1	12.6	9.10	11.3	84.2	109
8	54.6	103	152	81.9	41.1	23.9	17.5	12.6	9.10	11.3	81.9	105
9	52.5	92.4	161	83.1	40.2	23.9	17.5	12.6	9.10	12.2	96.0	105
10	54.6	85.4	161	81.9	38.5	23.9	17.5	12.6	9.10	11.3	116	120
11	54.6	78.4	152	80.8	37.6	23.9	17.0	12.6	8.76	10.5	99.5	147
12	49.6	72.7	137	84.2	36.7	23.3	17.0	12.6	8.42	10.1	85.4	165
13	51.5	73.8	111	79.6	36.7	22.7	17.0	12.6	8.42	9.44	78.4	
14	46.7	68.3	99.5	72.7	35.8	22.7	17.0	12.2	8.76	46.7	72.7	
15	42.9	58.7	87.2	62.8	34.9	22.7	16.4	11.7	8.76	45.8	72.7	
16	54.6	53.5	87.2	57.7	32.6	22.7	15.9	11.7	9.10	45.8	73.8	
17	63.9	48.7	97.7	56.6	30.5	22.7	15.9	11.3	10.1	51.5	73.8	
18	53.5	44.8	113	52.5	30.5	22.0	15.3	11.3	62.8	72.7		
19	47.7	42.0	111	72.7	29.8	21.4	15.3		11.3	55.6	63.9	
20	43.9	56.6	118	118	28.4	21.4	14.9		11.3	61.8	57.7	
21	51.5	56.6	120	126	27.7	20.8	14.9		10.8	92.4	61.8	137
22	54.6	49.6	107	139	27.0	20.3	14.9		10.5	113	80.9	147
23	55.6	43.9	137	124	29.8	20.3	14.9		10.1	109	126	139
24	52.5	40.2	126	116	29.8	20.3	14.9		9.78	107	139	133
25	50.6	43.9	116	107	29.1	20.3	14.9		11.3	92.4	139	133
26	52.5	42.0	143	113	29.1	20.3	14.9		12.2	80.8	107	156
27	71.6	40.2	192	139	29.1	20.3	14.9		13.1	69.4	101	187
28	150	43.9	212	137	29.1	20.3	14.9		12.2	55.6	122	184
29	143		150	105	29.1	20.3	14.4		10.8	45.8	133	170
30	141		101	80.8	28.4	20.3	14.0		10.1	41.1	150	165
31	137		76.1		28.4		13.5			42.9		152
MOY.	68.5	67.1	118	86.5	37.2	22.8	15.7	11.6	9.69	43.7	85.2	(135)

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 220 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 58.4 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : CONGO

RIVIERE : DJOUE

STATION : KIBOSSSI

LATITUDE : 4° 13' S

LONGITUDE : 15° 0' E

NUMERO DE LA STATION : 07051509

ANCIEN NUMERO : 6

SUPERFICIE DU BASSIN : 5365 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1953

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	166	166	120	145	103	92.3	79.8	80.9	101	121	173	173
2	170	161	122	155	99.2	87.5	80.6	80.4	101	120	177	186
3	175	159	166	136	96.4	90.6	80.6	81.4	102	123	168	198
4	179	163	172	121	97.4	85.8	84.7	82.0	102	116	164	202
5	184	161	176	111	98.6	84.7	85.8	80.9	102	121	158	211
6	186	145	188	124	100	85.8	86.6	80.4	102	118	174	220
7	176	154	170	155	98.6	86.9	85.8	79.8	103	132	171	236
8	179	140	162	151	90.6	86.1	86.4	79.3	103	123	162	207
9	170	142	154	163	90.9	85.5	85.5	79.8	104	132	166	228
10	157	144	143	160	90.9	85.8	85.0	78.7	104	149	181	236
11	164	130	141	169	91.5	82.0	84.7	78.2	99.2	163	188	207
12	176	124	158	174	90.9	79.8	81.7	78.2	102	168	198	219
13	178	132	163	187	92.0	80.1	79.8	78.2	102	173	175	239
14	104	116	151	207	92.3	80.1	80.6	74.2	103	188	169	264
15	107	117	149	200	92.3	80.1	79.8	78.0	99.2	192	161	227
16	117	111	161	185	93.2	80.4	80.4	79.3	102	215	172	223
17	126	129	173	197	93.8	80.4	80.9	-	103	196	159	219
18	128	149	176	184	93.8	80.4	80.6	-	104	207	168	218
19	137	162	181	197	94.4	79.0	80.1	81.4	104	199	168	191
20	143	163	187	180	95.2	79.8	80.4	82.0	107	192	153	175
21	156	175	290	176	93.8	80.4	81.4	82.0	108	187	140	174
22	144	140	203	198	92.6	81.2	81.2	82.5	107	176	132	158
23	131	154	213	199	84.7	81.4	82.0	82.5	108	165	142	159
24	131	154	169	200	85.5	81.2	80.9	83.3	110	166	157	165
25	131	147	274	200	86.4	80.4	80.4	83.1	111	174	159	145
26	136	136	283	165	85.8	80.4	80.4	84.1	112	178	140	149
27	175	128	178	162	85.5	80.9	81.4	85.0	114	188	130	153
28	189	117	173	149	85.5	81.7	80.9	85.8	114	166	129	159
29	184		159	136	85.5	80.9	80.6	86.9	111	157	118	130
30	176		152	121	85.8	80.9	81.2	88.0	110	150	109	130
31	177		145		85.8		80.6	88.9		157		138
MOY.	157	144	176	167	91.9	82.7	81.9	81.5	105	162	159	192

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 294 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 133 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : CONGO

RIVIERE : LEFINI

STATION : BWAMBE

LATITUDE : 2° 54' S

LONGITUDE : 15° 37' E

NUMERO DE LA STATION : 07052103

ANCIEN NUMERO : 7

SUPERFICIE DU BASSIN : 13500 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1949

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1		451			462	391	375	371		381	508	454
2		445			449	391	375	369		387	512	449
3		449			440	394	375	368		387	517	447
4		456			432	396	375	367		389	507	444
5		460			429	390	375	367		391	500	443
6		470			431	387	375	366		411	506	440
7		472			447	386	375	366		416	515	440
8		475			453	385	375	366		418	520	440
9		470			450	391	375	365		425	523	439
10		463			438	392	375	364		433	519	457
11		458			431	386	374	364		436	508	458
12		447			426	384	374	363		449	505	463
13		438			420	383	374	363		443	507	466
14		431			415	383	374	363		437	503	475
15		426			415	383	374	363		436	497	466
16		240			414	383	372	363		434	490	465
17		415			407	381	372	363		432	485	465
18		414			406	380	371	364		432	482	462
19		413			406	380	371	368		431	480	458
20		412			404	380	371	371		431	476	458
21		418			403	380	371	371		435	468	456
22		420			401	380	371	375		474	465	454
23		421			399	380	371	375		485	463	448
24		422			399	380	371	375		503	456	445
25		432			394	378	371	373		520	466	445
26		435			393	375	371	371		529	470	437
27		428			392	375	371	369		533	466	434
28		427			391	375	371	367		550	462	431
29					391	375	371	367		539	459	430
30					391	375	371	366		519	456	429
31					391		371	371		512		429
MOY.		439			417	383	373	367		451	490	449

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 553 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 421 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : CONGO

RIVIERE : ALIMBA

STATION : TCHIKAPIKA

LATITUDE : 1° 18' S

LONGITUDE : 16° 10' E

NUMERO DE LA STATION : 07051206

ANCIEN NUMERO : 9

SUPERFICIE DU BASSIN : 20070 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1952

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCT.	NOVE.	DECE.
1		566	557	598	569	561	449	434	409	467	559	610
2		569	560	596	566	555	449	434	409	464	563	610
3		576	557	595	566	549	446	431	410	465	572	615
4		574	554	593	566	541	446	431	417	471	583	623
5		571	552	590	563	530	446	431	435	479	593	629
6		566	551	589	563	520	444	428	443	482	599	629
7		563	551	585	563	509	443	428	443	485	605	628
8		561	554	585	560	499	443	424	440	488	612	626
9		555	554	587	560	493	443	424	447	491	621	626
10		551	554	589	565	489	440	421	449	494	627	631
11		547	555	587	577	484	440	420	446	497	634	634
12		544	555	581	577	479	440	418	465	503	635	640
13		541	554	571	576	476	437	417	476	512	632	642
14		538	551	561	577	476	437	415	487	516	632	642
15		533	554	555	579	473	438	412	495	526	637	639
16		527	558	549	587	473	444	412	495	528	642	636
17		521	566	546	592	471	446	412	493	528	638	634
18		515	574	557	590	470	446	410	493	532	635	636
19		509	579	554	589	470	443	409	490	533	630	636
20		507	582	551	592	470	443	409	484	541	624	631
21		510	582	555	595	467	440	409	479	547	619	624
22		513	585	560	598	467	440	410	476	547	616	623
23		521	590	560	598	467	438	412	476	542	616	629
24		523	596	563	601	467	434	412	473	549	613	634
25		526	603	566	601	464	438	407	485	553	610	637
26		529	607	569	601	461	440	409	482	549	612	639
27		532	607	573	596	458	443	412	479	544	618	636
28		535	606	573	590	455	443	415	476	546	619	632
29			603	573	584	452	441	415	473	550	618	629
30			601	569	577	449	437	412	470	553	613	626
31			598		568		434	412		556		631
MOY		540	572	573	580	486	442	417	463	517	614	630

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 642 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 486 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : CONGO

RIVIERE : ALIMA

STATION : OKOYO

LATITUDE : 1° 29' S

LONGITUDE : 15° 4' E

NUMERO DE LA STATION : 07051203

ANCIEN NUMERO : 10

SUPERFICIE DU BASSIN : 8080 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1952

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	304	319	314	306	318	287	267	265	263	267	322	333
2	308	318	308	299	313	285	267	265	263	267	314	334
3	310	317	300	294	305	282	265	265	265	267	311	326
4	314	320	294	290	297	279	265	265	268	267	309	316
5	318	321	291	294	294	278	265	265	267	269	309	311
6	317	320	289	293	291	275	265	265	267	273	311	316
7	316	318	316	290	289	273	265	265	267	278	322	339
8	314	315	330	288	294	271	265	265	268	291	332	365
9	315	312	328	286	300	270	265	265	276	297	348	372
10	316	311	324	285	296	270	265	265	278	297	337	362
11	318	295	329	292	298	269	265	265	275	295	341	352
12	322	290	323	294	295	269	265	265	273	292	339	348
13	322	280	323	291	291	269	265	267	271	289	336	351
14	319	280	316	289	294	267	265	265	269	288	333	348
15	316	276	312	289	296	271	265	265	269	288	327	344
16	313	275	309	288	304	272	265	265	268	298	314	339
17	310	275	308	288	303	273	265	265	269	298	306	336
18	309	284	308	296	300	276	265	265	269	298	302	333
19	308	282	305	267	297	276	265	265	272	299	295	339
20	304	285	306	300	290	275	265	265	273	300	289	332
21	302	285	302	304	286	273	265	265	270	305	289	324
22	300	288	295	303	288	273	265	265	268	305	300	322
23	302	292	296	301	294	271	265	265	267	300	310	329
24	307	294	308	300	296	270	265	265	265	298	313	327
25	313	293	317	298	296	269	265	265	268	300	314	336
26	318	296	325	296	294	268	265	265	275	304	324	333
27	321	321	321	297	292	267	265	264	274	316	329	333
28	323	318	317	303	287	267	265	265	269	333	333	331
29	324		316	312	286	265	265	264	268	333	331	327
30	323		316	319	285	265	265	263	269	331	329	321
31	323		312	286	286		265	262		337		320
NOY.	314	299	311	296	296	272	265	265	269	296	319	335

DEBIT MAX. OBSERVE : 374 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 295 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : CONGO

RIVIERE : KOMO

STATION : OLOMBO

LATITUDE : 1° 16' S

LONGITUDE : 15° 52' E

NUMERO DE LA STATION : 07053303

ANCIEN NUMERO : 11

SUPERFICIE DU BASSIN : 1870 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1963

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCT.	NOV.	DEC.
1	33.8	32.5	32.5	21.5	24.0	15.8	8.66	7.80	8.59	7.29	41.7	
2	30.8	18.2	16.0	18.6	27.8	13.6	8.55	7.63	8.88	8.45	40.2	
3	28.2	30.9	17.3	18.2	26.3	12.4	8.52	7.42	7.35	10.2	30.8	
4	27.3	31.6	18.2	17.3	26.6	16.0	8.62	7.42	7.97	12.2	28.0	
5	20.0	15.5	17.0	20.4	22.2	16.8	8.66	7.42	7.74	13.7	26.1	
6	17.8	18.1	17.2	23.8	22.4	18.0	8.55	7.42	7.68	15.0	25.4	
7	20.6	36.6	20.1	28.3	22.4	18.0	8.52	7.42	7.63	17.1	26.1	
8	21.8	39.3	20.3	28.7	25.8	16.8	8.45	7.42	9.18	18.6	28.0	
9	26.0	42.1	22.2	27.8	27.2	33.8	8.45	7.42	11.3	20.5	30.1	
10	31.1	47.5	21.3	27.3	28.7	30.8	8.45	7.42	13.9	21.2	32.7	
11	36.6	43.4	20.6	23.6	31.6	12.9	8.45	7.42	14.9	21.4	36.1	
12	43.4	43.4	19.7	22.4	36.6	11.3	8.45	7.42	16.1	22.3	37.3	
13	51.0	43.9	17.1	22.4	39.0	11.1	8.45	7.42	18.7	20.3	39.3	
14	47.5	47.5	20.2	21.9	39.3	10.9	8.45	7.42	20.0	20.7	40.4	
15	43.0	27.5	20.7	18.7	43.7	10.8	8.45	7.42	21.5	20.7	42.6	
16	36.7	36.9	22.3	17.3	44.4	11.3	8.45	7.42	21.5	23.5	43.9	
17	36.6	40.4	26.2	16.8	45.8	12.2	8.45	7.33	21.5	26.5	44.4	
18	47.5	47.7	31.1	22.0	46.8	12.7	8.18	7.23	21.5	28.2	30.4	
19	40.4	53.9	39.7	25.8	42.8	12.2	8.43	7.19	21.5	31.1	29.9	
20	36.3	29.0	43.4	30.2	39.8	12.1	10.1	7.15	21.5	31.6	26.1	
21	38.1	31.1	44.1	36.9	33.3	12.1	10.4	7.06	16.0	32.4	22.4	
22	65.6	24.9	41.1	39.8	28.0	12.1	9.64	7.06	14.7	34.1	25.8	
23	54.7	19.6	42.5	42.5	24.0	11.3	10.1	7.03	15.0	36.6	28.2	
24	51.4	24.2	39.8	39.3	26.6	10.1	10.4	7.26	15.6	39.5	28.4	
25	46.6	32.4	36.7	35.6	26.6	9.22	10.4	7.40	15.7	40.5	30.8	
26	45.4	33.1	35.9	30.3	26.6	9.22	10.4	7.29	15.5	42.3	31.3	
27	42.8	33.3	33.5	23.9	21.8	9.01	9.93	7.11	15.5	43.5	33.1	
28	38.8	33.3	31.7	20.0	18.7	8.70	9.78	7.11	14.9	44.1	36.6	
29	38.8		27.6	22.1	17.8	8.66	9.92	7.11	14.1	43.4	39.2	
30	38.8		24.3	23.7	16.9	8.66	9.92	7.11	13.3	42.1	40.2	
31	36.6		24.2		16.0		9.92	7.11		41.7		
MOY	37.7	34.8	27.3	25.6	29.7	13.6	8.97	7.32	14.6	26.8	33.2	

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 65,6 m³/s DEBIT MOYEN ANNUEL :

ETAT : CONGO

NUMERO DE LA STATION : 07053703

BASSIN : CONGO

ANCIEN NUMERO : 13

RIVIERE : LEKORY

SUPERFICIE DU BASSIN : 2261 km²

STATION : MBOUMA

DATE DE MISE EN SERVICE : 1963

LATITUDE : 1° 24' S

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

LONGITUDE : 15° 4' E

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	7.36	6.62	6.60	6.87	6.84	7.05	6.67	6.52	6.05	6.52	8.95	
2	7.32	6.62	6.67	6.72	6.74	6.84	6.57	6.39	6.06	6.43	8.57	
3	6.74	6.74	6.67	6.70	6.70	6.65	6.20	6.24	6.08	6.65	7.39	
4	6.65	6.67	6.67	6.74	6.72	6.62	6.17	6.13	6.10	6.70	6.46	
5	6.57	6.62	6.74	6.94	6.62	6.70	6.18	6.24	6.08	6.65	6.52	
6	6.52	6.52	6.81	8.47	6.60	6.60	6.24	6.24	6.03	8.74	7.33	
7	7.51	6.48	6.85	8.15	6.70	6.55	6.20	6.20	6.08	9.78	8.38	
8	8.47	6.39	8.01	7.88	7.88	6.62	6.24	6.20	7.78	12.8	8.57	
9	9.33	6.37	11.1	6.65	7.42	6.62	6.17	6.20	8.79	9.11	9.17	
10	9.11	6.50	12.0	6.60	7.57	6.70	6.17	6.20	7.82	8.24	8.95	
11	8.95	6.60	13.7	6.72	7.23	6.76	6.20	6.20	6.72	6.39	7.05	
12	8.68	6.65	6.89	6.79	7.42	7.02	6.18	6.24	6.57	6.48	6.57	
13	8.47	7.05	6.76	6.67	7.26	6.65	6.20	6.15	6.70	6.70	6.50	
14	8.38	7.17	6.92	6.62	7.48	6.72	6.20	6.17	6.76	7.08	6.48	
15	8.15	7.26	6.81	6.57	7.36	6.70	6.24	6.20	7.02	8.84	6.57	
16	8.24	7.68	6.74	6.70	8.74	6.62	6.17	6.20	6.46	12.8	6.44	
17	9.01	8.34	6.81	6.42	9.22	6.62	6.20	6.17	6.49	11.1	6.32	
18	6.89	8.47	7.36	8.34	8.95	6.76	6.24	6.13	7.32	12.4	6.28	
19	6.76	8.63	7.60	8.47	8.38	6.76	6.28	6.18	7.36	13.0	6.24	
20	7.32	9.01	7.08	8.74	8.10	6.70	6.52	6.24	6.70	12.3	6.20	
21	6.79	9.11	6.67	9.66	8.15	6.60	6.48	6.20	6.39	6.57	6.60	
22	6.74	9.54	6.65	8.68	8.10	6.50	6.50	6.24	6.08	6.70	6.94	
23	6.81	9.72	7.39	6.92	7.88	6.44	6.35	6.20	6.04	6.65	7.78	
24	6.70	10.1	8.01	6.81	7.42	6.61	6.13	6.20	6.03	6.55	8.43	
25	9.44	9.22	9.84	6.74	6.81	6.44	6.15	6.20	6.09	6.72	8.11	
26	9.78	8.79	10.4	6.67	6.74	6.52	6.20	6.08	6.28	9.28	8.34	
27	9.54	6.76	7.60	6.81	6.99	6.60	6.18	5.98	6.20	12.4	8.57	
28	9.44	6.70	6.76	6.94	7.69	6.65	6.17	6.01	6.24	13.0	8.74	
29	9.17		6.74	7.05	7.17	6.55	6.17	6.04	6.08	9.96	6.72	
30	6.70		7.88	7.14	7.23	6.44	6.20	6.05	6.11	12.0	6.67	
31	6.62		8.06		7.36		6.18	6.08		11.8		
MOY	7.87	7.58	7.77	7.27	7.47	6.65	6.26	6.18	6.55	9.10	7.39	

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 13,0 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL :

ETAT : CONGO

BASSIN : CONGO

RIVIERE : LIKOUALA-MOSSAKA

STATION : NTOKOU

LATITUDE : 0° 1' S

LONGITUDE : 16° 21' E

NUMERO DE LA STATION : 07052409

ANCIEN NUMERO : 14

SUPERFICIE DU BASSIN : 46000 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1952

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	1022	638	494	788	768	1106	803	386	365	470	1060	1042
2	996	627	512	807	779	1119	805	385	367	481	1066	1042
3	966	614	540	819	796	1122	822	381	372	498	1066	1042
4	938	601	561	821	803	1129	854	379	376	514	1066	1042
5	910	587	579	834	807	1127	876	377	384	537	1066	1038
6	890	571	600	848	805	1115	892	377	394	558	1070	1038
7	884	556	622	850	796	1100	900	375	399	579	1076	1034
8	876	541	638	848	788	1086	898	373	401	608	1084	1034
9	866	522	647	844	783	1068	876	371	407	638	1092	1030
10	846	555	656	840	779	1062	860	370	408	666	1100	1030
11	822	488	670	832	772	1066	830	369	410	702	1104	1030
12	802	474	688	830	772	1072	800	367	411	743	1106	1026
13	784	459	712	836	784	1062	776	367	412	768	1110	1022
14	770	442	731	844	807	1052	745	366	415	805	1110	1018
15	748	435	750	858	826	1040	718	366	417	838	1110	1014
16	736	436	770	874	842	1018	688	368	420	858	1106	1014
17	729	448	779	888	864	992	664	370	425	872	1100	1010
18	722	458	788	904	884	972	643	373	434	886	1096	1010
19	716	463	802	902	902	956	617	378	442	914	1088	1010
20	718	455	813	884	914	940	591	381	451	950	1080	1016
21	712	454	824	878	924	932	570	384	459	976	1072	1024
22	706	459	832	876	928	922	549	385	467	998	1064	1034
23	700	465	834	864	938	892	528	388	472	1018	1056	1048
24	704	468	822	852	956	872	511	391	475	1026	1054	1056
25	706	472	813	834	978	848	486	392	477	1026	1048	1064
26	712	477	800	811	998	830	465	391	477	1024	1042	1072
27	696	488	790	792	1020	817	449	389	474	1018	1042	1080
28	686	491	786	779	1040	811	428	383	463	1020	1042	1088
29	676		784	772	1064	807	411	375	457	1028	1042	1096
30	664		783	770	1076	805	397	370	458	1040	1042	1104
31	650		783		1088		389	366		1052		1106
MOY	786	503	716	839	880	991	659	377	426	810	1075	1042

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 1129 m³/s DEBIT MOYEN ANNUEL : 759 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : CONGO

RIVIERE : LIKOUALA-MOSSAKA

STATION : MAKOUA

LATITUDE : 0° 0' N

LONGITUDE : 15° 40' E

NUMERO DE LA STATION : 07052406

ANCIEN NUMERO : 15

SUPERFICIE DU BASSIN : 14060 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1952

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	216	166	226	315	265	272		120	73.3	244	300	271
2	219	169	246	304	259	219		120	79.9	254	310	283
3	211	162	250	294	257	210		112	79.9	256	315	283
4	205	158	263	290	257	205	123	104	77.6	256	322	283
5	205	158	265	298	257	205	128	97.0	74.6	249	334	283
6	210	158	269	311	254	209	138	97.0	76.7	239	334	290
7	216	159	276	327	254	216	140	87.0	86.6	232	331	290
8	228	160	275	331	256	228	140	79.4	104	239	361	296
9	238	162	267	309	260	239	145	79.4	132	244	376	299
10	231	164	269	285	263	238	142	79.4	196	244	381	306
11	236	178	278	276	271	236	132	75.0	192	250	420	318
12	250	188	280	268	282	247	130	75.0	187	260	439	328
13	261	193	263	260	292	277	130	75.0	179	263	439	333
14	274	195	239	257	301	283	128	75.0	168	270	426	333
15	284	188	228	250	301	283	119	75.0	160	270	395	333
16	284	173	216	245	301	245	115	75.0	149	266	371	343
17	283	164	205	234	311	245	115	75.0	152	278	356	343
18	260	159	202	243	324	245	115	69.0	160	289	354	343
19	249	159	211	236	328	242	115	59.4	152	289	354	348
20	236	161	221	251	328	242	115	51.4	152	289	343	370
21	222	160	217	256	315	228	115	42.2	150	276	320	395
22	211	160	208	256	315	219	128	35.7	141	276	294	403
23	205	160	207	276	315	205	140		138	301	283	381
24	201	160	197	279	320	201	148		155	320	266	370
25	196	196	228	288	333	196	173		157	316	254	352
26	189	200	294	278	339	189	180		157	315	244	337
27	187	205	327	268	347	187	165		168	315	231	337
28	180	214	322	268	347	185	160		185	315	231	332
29	176		317	265	354	181	157		207	296	245	318
30	171		315	265	354	179	143		221	304	259	301
31	163		313		354		123			301		286
MOY	222	172	255	276	300	225	136	79.9	144	275	330	325

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 439 m³/s DEBIT MOYEN ANNUEL : 228 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : CONGO

RIVIERE : LIKOUALA-MOSSAKA

STATION : ETOUMBI

LATITUDE : 0° 1' S

LONGITUDE : 14° 57' E

NUMERO DE LA STATION : 07052403

ANCIEN NUMERO : 16

SUPERFICIE DU BASSIN : 9140 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1951

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	151	98.0	167	145	102	198	80.6	69.4	47.8	81.7	255	175
2	143	98.0	169	149	101	193	80.6	69.4	47.8	81.7	249	175
3	137	98.6	165	151	99.8	188	80.6	68.9	47.8	110	248	175
4	139	98.6	152	152	98.1	185	80.6	68.2	47.8	116	247	177
5	141	99.2	148	152	98.0	182	80.6	67.2	52.9	128	245	177
6	145	99.2	145	152	98.6	181	80.6	66.2	55.9	132	242	179
7	148	99.2	136	167	100	178	80.6	65.2	60.9	135	240	179
8	150	99.2	129	172	179	176	80.6	64.2	64.0	141	238	184
9	151	98.6	123	174	183	171	80.6	62.8	67.7	145	235	193
10	151	103	123	178	184	164	79.8	61.1	70.7	144	229	193
11	151	102	121	178	223	160	78.8	59.7	74.7	144	220	195
12	162	102	120	158	254	156	77.7	58.5	77.7	146	215	193
13	169	101	117	151	265	134	76.4	56.6	80.4	148	203	205
14	165	100	120	151	288	118	75.7	55.4	81.2	149	194	247
15	162	99.2	121	149	285	106	74.7	55.0	81.2	151	190	248
16	151	98.0	122	148	289	101	73.9	54.0	81.7	154	188	250
17	149	103	124	153	292	101	73.2	53.6	84.4	159	193	250
18	137	106	126	208	284	100	71.2	52.2	84.9	163	198	259
19	135	113	128	188	307	99.8	71.4	51.5	85.7	172	203	259
20	132	115	130	186	301	99.8	71.4	50.9	86.7	179	208	266
21	122	117	132	186	301	99.2	70.9	50.9	89.9	188	205	266
22	120	124	133	152	301	99.2	70.4	50.7	90.7	200	204	255
23	116	128	135	149	298	98.6	70.9	50.0	92.0	224	200	246
24	116	129	136	147	294	98.0	71.4	50.0	86.2	234	194	214
25	116	130	137	138	251	98.0	70.9	49.6	85.1	244	191	197
26	116	132	139	135	239	98.0	70.4	49.1	84.4	246	187	176
27	110	135	141	106	230	87.0	69.9	49.1	83.6	247	183	178
28	104	137	141	114	222	87.0	69.9	48.7	83.0	247	178	179
29	104		143	111	214	81.2	69.9	48.7	82.8	248	176	182
30	104		144	106	209	81.2	69.9	48.2	82.0	254	175	184
31	104		144		204		69.4	47.8		259		186
MOY	135	109	136	153	219	131	74.9	56.5	74.7	173	211	208

DEBIT MAX. OBSERVE : 312 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 140 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : CONGO

RIVIERE : KOUYOU

STATION : LINNEGUE

LATITUDE : 0° 30' S

LONGITUDE : 15° 56' E

NUMERO DE LA STATION : C7054506

ANCIEN NUMERO : 17

SUPERFICIE DU BASSIN : 10750 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1952

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1									111	117		
2									111	117		
3									111	117		
4									111	117		
5									111	116		
6									111	114		
7									112	113		
8									113	114		
9									114	117		
10									116	118		
11									118	119		
12									119	120		
13									120	122		
14									122	124		
15									121	125		
16									121	126		
17									121	126		
18									121	125		
19									121	124		
20									120	124		
21									119	123		
22									119	123		
23									119	124		
24									118	125		
25									117	125		
26									117	127		
27									116	128		
28									114	128		
29									113	128		
30									114	129		
31										129		
MOY									116	122		

DEBIT MAXIMUM OBSERVE :

DEBIT MOYEN ANNUEL :

ETAT : CONGO
 BASSIN : CONGO
 RIVIERE : VOUMA
 STATION : PONT-ROUTE
 LATITUDE : 0° 37' S
 LONGITUDE : 15° 54' E

NUMERO DE LA STATION : 07058503
 ANCIEN NUMERO : 19 DHI
 SUPERFICIE DU BASSIN : 1125 km²
 DATE DE MISE EN SERVICE : 03.X.63
 EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	17.7	8.85	2.66	18.4	15.1	25.3	1.73	0.71	0.49	3.84	20.2	38.3
2	17.6	8.85	2.98	20.5	16.7	22.2	1.73	0.71	0.47	4.35	22.7	44.3
3	17.0	8.53	2.94	20.9	18.7	19.6	1.59	0.69	0.46	5.68	23.6	46.7
4	16.3	8.30	2.70	20.2	18.9	16.8	1.51	0.67	0.46	7.17	25.0	45.9
5	15.9	8.12	2.37	20.4	19.6	15.0	1.45	0.67	0.44	11.6	26.2	45.3
6	15.6	7.67	2.16	19.9	20.2	9.83	1.38	0.63	0.69	13.5	26.7	44.9
7	15.3	7.12	1.98	17.2	21.0	8.35	1.38	0.63	0.96	15.3	27.1	44.0
8	15.2	6.41	1.81	15.9	22.4	7.41	1.35	0.63	1.81	15.5	27.3	42.9
9	15.6	5.87	1.64	15.6	23.1	6.69	1.32	0.63	3.51	15.4	27.1	41.4
10	15.4	5.60	1.55	15.8	23.7	6.51	1.32	0.63	3.71	14.4	26.3	39.2
11	15.0	5.36	1.61	16.6	25.1	6.32	1.26	0.57	4.35	12.3	24.5	37.4
12	14.6	5.00	2.20	16.5	26.2	6.09	1.26	0.57	5.68	10.3	23.7	33.2
13	14.5	4.74	2.41	16.5	27.2	5.78	1.19	0.57	6.14	9.36	23.2	28.3
14	14.1	4.61	2.33	15.6	28.8	5.32	1.13	0.57	6.18	8.21	22.3	24.0
15	13.5	4.44	2.24	13.7	30.3	4.87	1.06	0.57	6.18	7.61	27.7	22.1
16	12.5	4.13	2.16	11.0	32.4	4.61	0.96	0.55	6.18	7.67	26.4	20.4
17	11.0	3.80	2.20	9.96	33.4	4.30	0.92	0.55	6.18	7.70	18.5	17.9
18	9.69	3.47	2.70	14.9	35.0	4.01	0.92	0.55	6.55	7.70	17.5	16.5
19	8.80	3.10	3.43	15.2	37.3	3.84	0.88	0.55	6.74	7.94	16.3	15.5
20	8.30	3.02	3.96	15.5	40.6	3.55	0.83	0.55	7.51	8.07	15.2	15.6
21	8.03	2.82	4.05	16.9	43.7	3.38	0.83	0.55	8.30	8.25	14.2	16.5
22	8.30	2.58	5.36	17.3	45.5	3.18	0.83	0.53	8.44	8.76	14.0	17.1
23	7.98	2.58	9.83	15.5	46.8	3.02	0.79	0.53	8.07	9.36	14.1	17.2
24	7.80	2.37	14.6	13.9	46.7	2.86	0.79	0.53	7.41	10.3	14.7	17.4
25	7.67	2.33	20.9	12.8	45.7	2.50	0.79	0.53	5.90	13.0	15.2	17.5
26	8.03	2.33	22.8	11.9	43.7	2.20	0.79	0.53	4.96	14.9	16.9	17.5
27	8.03	2.70	22.2	11.3	40.5	2.07	0.79	0.51	4.39	16.2	21.6	16.9
28	7.89	2.90	19.6	11.1	36.7	1.98	0.75	0.51	4.13	17.4	23.5	16.3
29	7.94		16.7	11.6	32.5	1.90	0.75	0.49	3.96	24.0	27.1	15.6
30	8.16		15.5	13.5	28.9	1.81	0.75	0.47	3.84	19.3	30.0	15.4
31	8.35		17.0		27.0		0.75	0.47		19.1		15.8
MOY	12.0	4.91	6.99	15.5	30.8	7.04	1.09	0.58	4.47	11.4	22.0	27.3

DEBIT MAX. OBSERVE : 46,8 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 12,0 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : CONGO

RIVIERE : NGOKO

STATION : TSONGO

LATITUDE : 0° 54' S

LONGITUDE : 15° 11' E

NUMERO DE LA STATION : 07058209

ANCIEN NUMERO : 23

SUPERFICIE DU BASSIN : 1545 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 05.III.63

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	36.6	49.3	45.5	56.6	49.5	38.3	26.2	24.4	22.2	29.3	58.9	47.6
2	34.7	45.7	45.5	61.6	47.6	37.0	26.3	24.4	21.9	31.7	56.4	46.0
3	33.4	42.6	43.3	58.7	46.4	35.8	26.1	24.1	22.2	34.0	54.8	44.1
4	31.3	39.5	40.4	53.3	45.1	33.7	26.1	25.8	22.5	36.6	51.8	42.2
5	29.5	37.0	37.4	49.1	46.2	32.5	26.2	23.7	22.6	39.0	50.9	40.5
6	28.1	34.7	35.3	45.8	47.1	31.7	26.4	23.4	22.7	41.0	49.5	39.3
7	31.0	32.8	35.8	43.3	49.1	31.0	26.5	23.5	24.4	43.3	48.2	37.8
8	33.5	31.5	38.1	41.0	50.2	30.4	26.5	24.0	29.4	45.5	47.1	37.8
9	39.3	30.2	39.6	38.9	51.4	31.7	26.4	24.2	33.7	46.5	46.5	39.3
10	43.9	31.0	40.8	37.4	50.8	32.2	26.2	24.1	37.8	44.6	44.6	40.3
11	47.4	32.0	42.6	37.5	49.1	32.8	26.0	23.7	42.3	42.1	43.1	41.8
12	49.1	33.3	43.6	38.0	47.4	32.1	25.4	23.7	44.4	40.2	42.1	42.7
13	48.0	33.4	44.1	37.2	48.3	30.9	25.1	23.8	46.2	38.4	42.7	43.9
14	46.9	29.3	45.0	36.7	51.2	30.2	25.1	23.7	46.7	37.5	44.4	45.8
15	46.5	28.1	45.0	36.7	52.5	29.7	25.0	23.2	45.1	38.0	46.2	45.1
16	46.4	27.3	43.4	36.3	52.7	29.2	25.1	22.8	44.1	39.2	45.5	45.3
17	42.9	26.5	42.1	35.8	51.2	28.7	25.7	22.6	42.7	39.0	42.9	46.5
18	39.3	26.0	41.0	36.4	50.1	28.4	26.1	22.4	41.1	37.5	36.6	46.9
19	32.0	26.8	40.4	37.4	47.8	28.2	25.7	22.2	42.1	36.6	36.1	46.2
20	33.7	29.6	39.2	40.1	45.7	28.1	25.4	22.6	43.3	36.6	33.1	44.8
21	38.9	31.2	38.9	42.7	43.7	28.0	25.1	23.1	44.1	37.4	30.4	44.4
22	42.0	31.9	39.2	45.7	43.1	27.9	25.1	23.2	42.7	38.6	33.5	43.1
23	43.4	35.6	40.2	50.1	42.7	27.7	25.4	23.1	40.8	40.8	37.4	42.1
24	43.4	37.2	41.5	53.1	40.7	27.3	25.6	23.0	40.2	42.9	40.7	43.1
25	40.4	38.4	41.5	58.0	38.9	27.4	25.7	23.0	39.0	45.7	42.7	44.8
26	39.0	40.2	39.9	59.6	36.6	27.4	25.7	22.8	31.9	48.7	45.0	46.5
27	38.1	42.9	39.6	58.2	36.6	27.3	25.5	22.5	30.2	52.9	47.2	46.7
28	39.6	44.4	40.5	56.6	37.7	27.0	25.3	22.6	28.4	58.7	49.5	45.5
29	42.0		41.7	55.0	39.6	26.4	25.4	22.7	27.8	59.1	50.9	44.2
30	46.0		45.7	51.2	42.3	26.2	24.1	22.7	27.7	58.4	49.5	43.7
1	49.1		50.4		40.5		24.1	22.5		58.4		44.8
MOY	39.8	34.6	41.5	46.3	45.9	30.2	25.6	23.3	34.7	42.5	45.0	43.6

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 62.7 m³/s DEBIT MOYEN ANNUEL : 37.7 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : CONGO

RIVIERE : MBESSI

STATION : ENKEYA

LATITUDE : 0° 43' S

LONGITUDE : 14° 52' E

NUMERO DE LA STATION : 07057603

ANCIEN NUMERO : 26

SUPERFICIE DU BASSIN : 1415 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1963

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCT.	NOV.	DEC.
1	46.1	45.4	53.7	75.0	52.6	48.2	42.1	39.8	38.5	40.8	56.4	61.0
2	45.5	45.0	53.2	69.0	51.7	48.7	42.1	40.0	38.3	42.9	53.2	59.4
3	45.4	44.8	52.9	61.0	49.9	51.4	42.1	40.0	38.3	45.0	52.5	57.5
4	45.4	46.2	52.5	49.2	47.6	52.0	42.1	40.0	38.3	48.4	51.7	56.5
5	45.4	45.5	52.3	46.8	45.3	50.5	42.1	40.0	40.3	51.1	50.8	55.4
6	45.4	45.1	51.9	48.8	47.6	47.2	42.1	40.0	43.9	52.6	50.5	53.4
7	46.5	44.8	50.8	48.7	50.7	46.8	42.1	40.0	46.8	52.6	51.4	52.0
8	48.5	45.5	49.8	45.4	52.8	46.2	42.1	40.0	47.3	52.0	51.7	51.1
9	51.3	46.9	48.8	44.0	55.8	45.5	42.1	39.9	47.9	51.6	51.1	50.5
10	52.2	48.5	47.6	42.8	59.6	44.7	41.8	39.8	49.3	50.1	50.8	49.6
11	52.5	49.5	47.0	56.0	62.2	44.4	41.7	39.8	49.6	47.8	51.1	48.5
12	53.1	49.5	49.2	78.5	61.8	44.3	41.6	39.5	49.1	45.9	50.5	47.5
13	53.5	48.5	51.4	85.2	57.3	44.0	41.3	39.3	48.2	45.8	48.5	46.5
14	52.6	47.3	51.3	75.2	52.6	45.1	41.2	39.2	47.6	49.1	47.0	47.6
15	49.1	46.5	50.4	62.5	50.2	45.8	41.1	39.0	47.0	51.7	48.2	49.3
16	47.0	45.4	49.3	53.1	47.6	46.9	41.0	39.0	47.0	60.6	50.1	50.4
17	45.8	43.5	49.6	49.8	52.8	47.0	40.8	38.8	47.8	63.9	48.8	50.4
18	45.0	42.1	57.9	56.5	57.7	45.3	40.8	38.8	48.4	57.9	46.4	49.3
19	44.5	41.5	59.4	56.4	60.8	44.5	40.8	38.7	49.3	51.1	44.3	48.4
20	45.1	41.1	56.4	52.9	59.8	44.3	40.8	38.5	49.9	47.8	42.9	47.6
21	45.9	43.1	52.6	52.9	57.3	44.0	40.8	38.7	49.3	46.4	46.2	46.8
22	45.8	45.6	49.2	52.8	55.4	43.6	40.5	41.6	48.2	46.7	47.6	46.1
23	45.3	51.4	46.5	51.3	54.3	43.1	40.5	42.0	47.0	49.1	49.2	50.5
24	44.7	57.5	49.9	49.3	53.5	42.6	40.5	41.2	45.9	49.8	49.2	61.5
25	49.8	64.1	50.5	46.7	52.6	43.2	40.5	40.2	44.8	48.2	46.8	73.6
26	52.2	63.7	51.4	53.2	51.1	43.5	41.0	39.5	44.0	47.8	54.8	73.4
27	52.8	58.7	48.5	58.5	49.3	42.9	41.1	39.3	43.6	61.2	59.2	70.2
28	50.3	55.2	47.6	57.5	49.2	42.6	40.8	39.3	43.1	67.6	59.8	65.4
29	49.3		50.2	55.8	49.1	42.4	40.4	39.0	42.3	71.5	59.2	60.8
30	46.7		60.2	53.5	48.8	42.1	40.0	38.8	41.3	68.6	61.4	56.2
31	45.8		71.3		48.5		39.8	38.5		61.4		51.7
MOY	48.0	48.3	52.0	56.3	53.1	45.4	41.2	39.6	45.4	52.5	51.0	54.5

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 86,2 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 49,7 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : CONGO

RIVIERE : MAMBILI

STATION : YENGO

LATITUDE : 0° 23' N

LONGITUDE : 15° 29' E

NUMERO DE LA STATION : 07054903

ANCIEN NUMERO : 27

SUPERFICIE DU BASSIN : 12000 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 28.III.61

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	188	153	176	277	164	303	180	117	80.4	182	217	246
2	187	152	185	279	164	300	177	116	81.0	193	218	236
3	185	150	194	282	165	294	171	115	80.4	199	219	225
4	184	147	199	283	167	290	163	114	79.7	205	223	217
5	182	147	199	289	169	287	156	114	98.5	211	232	210
6	181	145	197	293	170	286	156	113	100	211	267	202
7	180	145	198	289	176	280	158	112	135	212	203	197
8	180	144	200	285	180	276	159	109	147	214	284	197
9	181	146	201	282	186	271	160	107	153	221	295	203
10	182	148	203	274	192	269	157	105	164	225	307	208
11	184	151	205	252	198	267	151	105	174	227	306	215
12	184	155	210	214	205	265	146	104	178	226	298	222
13	185	157	211	197	211	262	143	102	179	222	294	231
14	184	158	213	192	218	260	138	100	178	222	312	251
15	183	157	216	189	231	255	134	97.8	175	224	327	256
16	181	155	221	185	244	250	133	95.2	170	222	343	263
17	179	151	221	180	269	240	132	93.1	166	221	343	261
18	177	145	231	177	291	233	131	92.0	168	227	334	263
19	176	141	233	172	316	231	129	89.9	171	245	322	267
20	175	143	236	167	325	225	128	89.9	175	234	322	274
21	174	148	240	166	328	217	126	87.5	177	234	316	280
22	172	153	247	167	333	216	124	86.2	170	225	302	285
23	171	157	250	168	334	214	124	85.5	171	219	284	283
24	169	161	254	169	330	211	123	85.1	170	214	277	276
25	168	163	255	168	327	209	123	84.4	178	208	267	280
26	164	167	252	164	325	205	121	84.4	179	205	261	287
27	161	171	252	160	322	200	119	84.1	175	206	261	284
28	160	173	259	158	317	194	119	83.4	170	210	263	282
29	159		264	161	315	190	118	82.8	167	213	259	278
30	157		267	163	307	184	117	81.4	172	211	257	274
31	155		273		305		117	80.7		210		268
MOY	176	159	224	213	251	246	140	97.3	153	216	283	249

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 348 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 200 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : SANGHA

RIVIERE : SANGHA

STATION : OUESSO

LATITUDE : 1° 36' N

LONGITUDE : 16° 2' E

NUMERO DE LA STATION : 07080120

ANCIEN NUMERO : 28

SUPERFICIE DU BASSIN : 158350 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1947

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	1214	844	709	689	730	1379	1044	992	1803	2513	2684	1775
2	1180	833	720	706	754	1397	1105	950	1793	2612	2720	1723
3	1155	817	692	720	772	1393	1131	930	1747	2652	2738	1642
4	1162	794	667	730	789	1421	1120	916	1698	2661	2742	1583
5	1176	777	651	730	817	1400	1114	885	1674	2715	2702	1515
6	1169	769	651	733	847	1344	1084	863	1684	2760	2666	1479
7	1155	747	684	735	893	1288	1057	852	1726	2756	2625	1418
8	1148	735	722	692	927	1243	1047	849	1789	2724	2630	1376
9	1114	722	725	665	980	1190	1057	863	1902	2666	2652	1337
10	1093	711	722	630	1081	1166	1037	885	1968	2603	2666	1306
11	1060	698	695	604	1155	1222	1024	922	2028	2508	2652	1302
12	1044	689	673	591	1117	1348	998	995	2140	2400	2765	1323
13	1021	667	670	584	1145	1435	966	1120	2240	2332	2785	1348
14	1001	656	659	561	1222	1439	933	1278	2268	2360	2810	1376
15	992	638	643	549	1281	1432	916	1376	2340	2320	2810	1400
16	980	624	643	540	1327	1365	916	1365	2427	2240	2810	1400
17	948	616	638	530	1418	1323	919	1330	2436	2240	2800	1348
18	930	614	638	530	1548	1292	899	1341	2468	2348	2765	1330
19	936	591	635	540	1618	1250	882	1379	2454	2384	2747	2327
20	930	584	614	579	1670	1190	882	1432	2477	2328	2648	1299
21	913	579	598	619	1670	1152	876	1470	2490	2360	2558	1257
22	904	594	591	619	1646	1105	871	1500	2490	2360	2468	1225
23	893	616	586	619	1597	1078	893	1527	2490	2364	2320	1215
24	879	621	596	630	1521	1060	930	1548	2459	2364	2348	1197
25	890	619	624	640	1446	1087	968	1625	2445	2340	2220	1169
26	916	643	656	624	1435	1034	1011	1646	2436	2380	2100	1162
27	938	698	709	621	1435	998	1040	1670	2414	2436	2028	1162
28	938	706	725	643	1435	992	1053	1705	2392	2499	1958	1169
29	933		725	681	1397	995	1034	1716	2450	2553	1888	1187
30	904		722	709	1383	995	998	1747	2463	2598	1825	1208
31	874		692		1393		995	1782		2639		1225
MOY	1010	686	667	635	1240	1230	994	1270	2190	2480	2540	1350

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 2810 m³/s DEBIT MOYEN ANNUEL : 1360 m³/s

ETAT : CONGO
 BASSIN : SANGHA
 RIVIERE : DJA
 STATION : N'GBALA
 LATITUDE : 2° 3' N
 LONGITUDE : 14° 55' E

NUMERO DE LA STATION : 07081503
 ANCIEN NUMERO : 30
 SUPERFICIE DU BASSIN : 38600 km²
 DATE DE MISE EN SERVICE : Mai 1954
 EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	251	164		163	166	287	197	158	185	629	846	585
2	245	161		166	170	289	192	158	195	642	871	530
3	240	158		169	174	299	187	158	206	687	894	503
4	237			173	184	293	182	158	222	717	910	463
5	260			178	193	285	178	158	237	740	926	415
6	259			185	205	284	187	158	261	730	941	379
7	255			183	217	278	196		282	716	951	337
8	252			176	236	273	206		315	693	965	317
9	245			170	267	278	198		342	678	972	299
10	236			164	277	285	185		442	671	961	286
11	228			163	287	291	180		461	659	954	293
12	223			158	299	298	178		476	644	951	308
13	215			158	322	303	175		497	631	944	330
14	205			158	362	309	172		533	622	948	348
15	194			158	420	317	169		555	610	955	338
16	187			158	472	309	167		569	615	948	335
17	179			158	513	303	163		566	671	939	336
18	172			160	529	298	163		558	695	924	315
19	167			163	513	294	158		552	713	906	305
20	162			167	503	289	158		546	712	884	300
21	165			169	493	283	158		540	694	861	291
22	169			168	473	276	161		545	697	835	286
23	170			165	447	272	164		548	684	829	278
24	169			168	416	267	161		538	702	812	269
25	165			170	396	264	158		529	727	784	263
26	162		159	173	371	260	158	237	540	740	753	253
27	166		161	171	346	251	158	225	562	761	723	245
28	172		160	168	317	237	158	209	584	784	690	239
29	170		161	165	306	222	158	197	599	804	659	231
30	167		162	162	298	207	158	191	615	817	629	240
31	163		161		293		158	180		818		280
MOY	202			167	338	280	172	188	453	700	872	329

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 973 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 371 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : CONGO

RIVIERE : LIKOUALA-AUX-HERBES

STATION : BCTOUALI

LATITUDE : 0° 33' S

LONGITUDE : 17° 27' E

NUMERO DE LA STATION : 07082003

ANCIEN NUMERO : 31

SUPERFICIE DU BASSIN : 24800 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1948

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	535	347	76.4	75.1	68.2	163	178	189	218	355	496	
2	532	342	74.0	74.4	70.8	167	178	189	219	358	498	
3	529	335	72.7	73.4	73.1	170	178	189	220	362	499	
4	526	330	72.1	72.4	75.1	171	178	189	220	384	501	
5	523	325	71.4	71.1	76.4	172	179	189	220	388	504	
6	520	317	72.1	70.1	78.5	173	179	189	229	390	511	
7	516	306	72.1	69.5	80.5	174	179	189	234	393	513	
8	508	300	72.1	68.8	83.0	173	179	188	236	395	516	
9	498	291	72.1	68.8	85.5	176	180	187	237	397	518	
10	492	279	74.0	68.2	88.8	176	181	186	239	400	519	
11	487	266	81.2	67.5	92.9	176	182	184	242	404	522	
12	480	254	89.9	67.0	97.0	177	182	183	244	409	524	
13	473	243	94.8	66.3	100	177	184	182	245	411	525	
14	464	229	96.3	65.0	102	178	183	181	250	416	529	
15	453	216	97.4	64.1	104	178	183	182	254	420	532	
16	445	209	97.8	63.2	109	179	184	184	263	422	534	
17	440	192	96.7	62.5	112	180	184	185	268	425	536	
18	436	175	95.2	61.9	118	181	184	186	272	430	539	
19	429	157	93.7	61.0	125	182	185	188	278	435	543	
20	422	143	93.3	60.1	129	185	185	190	283	441	548	
21	416	131	92.2	60.1	131	185	185	192	288	445	553	
22	406	116	90.7	60.1	134	186	186	195	294	451	558	
23	397	109	89.2	60.4	137	186	186	198	298	456	563	
24	392	102	87.7	60.7	140	186	187	203	304	462	567	
25	389	96.7	87.0	60.7	143	185	187	208	309	467	570	
26	379	86.6	84.4	60.7	147	183	188	210	314	472	574	
27	370	80.5	84.8	62.9	149	182	188	211	321	478	578	
28	365	78.5	80.5	65.0	152	181	188	212	338	485	581	
29	360		79.1	67.3	155	179	189	214	345	490	584	
30	354		77.1	67.5	159	179	189	216	351	493	586	
31	351		75.7		161		189	217		495		
MOY	448	216	83.7	65.9	112	163	183	193	267	427	537	

DEBIT MAXIMUM OBSERVE

DEBIT MOYEN ANNUEL :

ETAT : CONGO

BASSIN : SANGHA

RIVIERE : LIKOUALA-AUX-HERBES

STATION : EPENA

LATITUDE : 1° 21' N

LONGITUDE : 17° 29' E

NUMERO DE LA STATION : 07082006

ANCIEN NUMERO : 32

SUPERFICIE DU BASSIN : 11300 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 12.V.55

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	56.2	42.4	42.5	42.6	58.2	71.9	54.8	58.7	79.3	97.4		61.3
2	55.4	41.8	43.1	43.0	58.8	71.1	55.0	59.5	80.3	97.3		60.5
3	54.6	41.5	43.6	43.5	59.7	70.5	54.6	60.2	80.4	96.3		59.9
4	53.8	41.4	43.6	43.8	60.5	70.3	54.3	60.0	80.9	95.8		59.3
5	53.1	40.9	43.8	44.2	61.2	69.2	53.7	61.7	81.4	95.0		58.8
6	52.5	40.4	44.1	44.8	61.8	68.5	53.7	61.8	81.7	94.1		58.6
7	52.4	40.2	44.6	45.2	62.6	68.4	53.4	62.0	83.2	93.1		57.8
8	52.1	40.0	45.1	45.6	63.3	67.5	52.8	62.9	83.9	92.3		57.7
9	51.4	39.6	45.1	46.1	63.4	67.3	52.3	63.6	84.0	92.0		57.5
10	50.9	39.6	45.1	46.7	63.9	66.6	52.2	63.9	83.6	91.1		57.6
11	50.5	39.1	44.6	47.2	64.7	66.5	51.7	64.1	82.7	90.0		57.0
12	49.7	38.7	44.2	47.9	65.4	65.9	51.4	64.7	82.0	89.0		56.9
13	49.6	38.2	43.6	48.5	66.0	65.2	51.3	65.4	82.0	88.1		55.7
14	49.4	38.1	43.3	49.3	66.0	64.8	50.7	66.2	82.2	86.9		55.6
15	49.0	37.9	43.0	49.7	66.5	63.9	50.3	67.5	83.2	86.0		55.0
16	48.4	37.5	42.4	50.3	67.2	63.1	50.4	68.6	84.3	84.9		54.4
17	47.8	37.2	42.0	51.4	68.0	62.4	51.0	69.3	86.0	83.9		53.7
18	47.2	37.2	41.9	52.2	68.4	62.2	51.5	69.4	87.0	83.2		53.7
19	47.0	37.5	41.5	52.2	68.5	61.4	51.8	69.6	87.9	82.2		53.3
20	46.6	38.2	40.9	52.8	69.3	60.9	52.2	70.3	88.1	81.1		52.9
21	46.2	38.7	40.4	53.3	69.9	60.2	52.9	71.4	89.5	80.1		52.8
22	45.7	39.1	40.0	53.9	70.5	59.4	53.1	72.1	90.6	79.1		52.3
23	45.6	39.7	39.9	54.4	70.7	58.8	53.6	72.5	91.3	77.8		51.7
24	45.1	40.3	40.0	54.5	71.6	58.2	54.4	73.4	92.2	76.8		51.2
25	44.8	40.8	40.6	54.6	72.2	57.9	54.9	74.1	93.0	75.9		50.7
26	44.5	40.9	40.8	55.1	71.1	57.5	55.2	75.0	94.0	74.8		50.7
27	44.2	41.5	41.2	55.9	70.7	57.3	55.8	75.6	94.8	74.0		50.5
28	43.9	42.1	41.8	56.6	71.4	57.0	56.6	76.8	95.3	73.3		50.0
29	43.5		42.2	57.2	71.9	56.4	57.1	77.6	97.0	72.8		49.7
30	43.2		42.3	57.4	72.2	55.8	57.7	77.9	97.8	72.4		49.6
31	42.9		42.7		72.2		58.5	78.4		71.9		49.3
MOY	48.6	39.7	42.6	50.0	66.7	62.6	53.5	68.2	86.7	84.8		54.7

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 97,8 m³/s DEBIT MOYEN ANNUEL : 58,9 m³/s

ETAT : CONGO
BASSIN : KOUILOU
RIVIERE : KOUILOU
STATION : KAKANOEKA
LATITUDE : 4° 9' S
LONGITUDE : 12° 4' E

NUMERO DE LA STATION : 07350103
ANCIEN NUMERO : 37
SUPERFICIE DU BASSIN : 55340 km²
DATE DE MISE EN SERVICE : 24.07.52
EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	990	1155	1285	1418	1327				408	423	589	1297
2	948	1099	1309	1362	1252				408	423	589	1312
3	928	1132	1334	1294	1177				403	420	627	1270
4	934	1165	1362	1201	1132				398	436	627	1219
5	1036	1204	1379	1138	1096				415	461	676	1207
6	1144	1318	1400	1174	1066				395	454	984	1427
7	1117	1376	1660	1409	1156				403	459	1147	1640
8	1177	1570	1748	1273	1126			365	408	440	957	1762
9	1249	1391	1686	1482	1096			365	403	420	1354	1810
10	1297	1366	1664	1246	1051			365	390	400	1252	1822
11	1334	1412	1228	1186	1024			365	368	385	1132	2060
12	1267	1324	1291	1171	954			365	368	380	1111	1604
13	1265	1373	1261	1231	916			365	400	388	1063	1750
14	1123	1366	1258	1216	887			365	403	383	968	1118
15	1216	1315	1300	1231	858			365	398	395	899	2252
16	1243	1306	1379	1470	823			365	398	400	864	1906
17	1156	1063	1636	1600	780			378	395	420	849	1704
18	1096	1060	1908	1608	751			388	398	493	852	1524
19	1028	994	2024	1558	737			380	400	621	820	1479
20	984	987	1972	1758	714			375	403	575	797	1462
21	931	971	1794	1992	691			370	403	578	826	1512
22	974	957	1800	1976	671			370	403	587	884	1330
23	1108	916	1880	1868	653			370	403	575	899	1742
24	1102	910	1948	1896	636			368	405	844	936	1701
25	1063	902	1946	1798	630			380	436	757	997	1701
26	1016	899	2176	1818	618			403	433	679	1342	1644
27	1028	1111	2060	1896	610			413	431	624	1458	1573
28	1093	1234	2040	1778	604			410	428	598	1400	1766
29	1210		2020	1546	600			413	425	587	1350	1303
30	1438		1872	1427	595			410	425	561	1321	1267
31	1324		1762		590			410		569		1237
MOY	1126	1174	1058	1501	865	(500*)	(400*)	380	405	510	986	1603

DEBIT MAXIMUM OBSERVE :

DEBIT MOYEN ANNUEL : 934 m³/s

* Valeurs du Kouilou à Sounda augmentées.

ETAT : CONGO

BASSIN : KOUILOU

RIVIERE : KOUILOU

STATION : SOUNDA

LATITUDE : 04° 09' S

LONGITUDE : 12° 04' E

NUMERO DE LA STATION : 07350109

ANCIEN NUMERO : 39

SUPERFICIE DU BASSIN : 55010 km2

DATE DE MISE EN SERVICE : Juill. 59

EQUIPEMENT ACTUEL : -LIMNIGRAPHE

- ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m3/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	1000	1170	1520	1310	1240	579	413	357	289	284	625	1290
2	979	1110	1590	1260	1170	576	413	357	289	284	617	1140
3	954	1210	1640	1200	1090	569	406	351	289	284	703	1230
4	947	1440	1640	1100	1060	559	406	345	287	284	755	1260
5	991	1280	1500	1060	1020	552	400	345	284	284	897	1270
6	1090	1310	1390	1080	991	539	400	334	284	284	1030	1430
7	1090	1400	1360	1300	1080	524	406	328	284	284	1100	1600
8	1100	1350	1770	1170	1050	520	405	327	284	284	1110	1650
9	1170	1330	1670	1360	1020	510	401	320	284	294	1370	1730
10	1320	1350	1650	1140	979	500	400	319	284	305	1100	1850
11	1350	1400	1450	1090	954	493	395	318	284	334	979	2090
12	1280	1330	1260	1080	891	492	394	317	284	384	997	1920
13	1190	1400	1250	1130	861	485	393	317	284	396	915	2180
14	1130	1330	1290	1110	838	485	381	317	284	400	849	2375
15	1140	1310	1320	1130	815	485	381	317	284	405	777	2076
16	1240	1220	1420	1350	788	485	381	317	284	418	877	1970
17	1170	1200	1860	1490	755	479	375	317	284	449	871	1732
18	1220	1090	1930	1490	734	478	375	313	284	459	839	1608
19	1060	972	2030	1440	724	471	369	307	284	678	855	1556
20	979	915	1940	1650	708	466	369	306		582	806	1466
21	915	861	1740	1910	693	469	363	305	284	594	790	1488
22	960	838	1680	1900	674	465	363	305	284	579	955	1596
23	1120	903	1880	1790	659	452	363	296	284	623	903	1644
24	1120	903	1930	1830	650	445	363	294	284	832	943	1479
25	1040	921	2000	1710	623	442	363	294	284	729	1200	1540
26	1010	1060	2210	1730	619	436	363	294	284	659	1250	1664
27	1000	1280	2140	1830	614	431	363	294	284	628	1570	1516
28	1060	1360	2110	1690	610	425	369	293	284	605	1400	1532
29	1150		1950	1450	605	420	363	292	284	575	1430	1418
30	1490		1780	1330	596	418	363	291	284	559	1320	1354
31	1310		1660		583		357	290		610		1249
MOY	1120	1190	1700	1400	829	488	382	315	285	464	994	1610

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 2490 m3/s DEBIT MOYEN ANNUEL : 898 m3/s

ETAT : CONGO

BASSIN : KOUILOU

RIVIERE : KOUILOU

STATION : KIBANGOU

LATITUDE : 3° 33' S

LONGITUDE : 12° 20' E

NUMERO DE LA STATION : 07350106

ANCIEN NUMERO : 40

SUPERFICIE DU BASSIN : 48990 km²

DATE DE MISE EN SERVIE : X. 1952

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	962	1057	1180	1045	1142	490	384	330	238	210	549	1167
2	950	1130	1275	974	1070	463	384	330	238	199	546	1137
3	938	1205	1385	866	1008	452	384	330	238	196	532	1456
4	914	1142	1412	938	997	452	380	330	238	193	587	1495
5	890	1315	1519	1008	974	434	380	327	240	202	641	1642
6	866	1340	1531	1070	1008	434	380	324	246	211	1100	1734
7	945	1315	1537	1180	1020	427	380	322	246	220	1370	1770
8	1070	1245	1540	1327	1008	416	378	315	244	250	1465	1830
9	1217	1205	1540	1230	985	458	377	311	267	267	1205	1716
10	1275	1245	1425	1045	938	471	377	311	267	322	1124	2045
11	1142	1230	1217	1020	966	471	375	311	250	368	997	2000
12	1057	1340	1152	1121	819	471	373	311	236	382	866	1965
13	1032	1275	1167	1217	799	471	368	311	229	407	855	2165
14	1020	1260	1275	1230	751	454	363	311	232	421	845	1932
15	1057	1205	1275	1260	718	452	360	311	236	416	838	1815
16	1085	1192	1355	1412	714	452	349	270	238	430	831	1695
17	1142	1115	1585	1385	696	452	346	270	238	461	819	1585
18	1032	962	1755	1615	676	448	346	267	238	538	805	1480
19	950	914	1890	1920	670	448	346	265	238	510	774	1385
20	878	866	1710	2015	652	434	344	255	238	623	831	1355
21	890	855	1630	1920	635	434	343	252	224	808	861	1335
22	1032	838	1603	1932	631	430	343	252	215	785	855	1245
23	1085	878	1830	1994	631	423	340	252	215	685	878	1459
24	985	950	1930	2105	631	420	340	247	215	661	921	1510
25	914	997	2075	2180	631	420	340	243	213	641	1290	1540
26	890	1045	2180	2015	590	420	340	243	212	631	1465	1510
27	866	1115	1755	1725	590	416	336	243	210	616	1555	1474
28	962	1142	1525	1525	573	412	336	243	210	551	1525	1370
29	1425		1388	1425	549	398	336	240	207	549	1340	1315
30	1315		1180	1400	526	396	333	238	201	528	1192	1167
31	1217		1057		500		330	238		549		1057
MOY	1032	1121	1512	1437	777	440	358	284	232	449	982	1560

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 2180 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 849 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : KOUILOU

RIVIERE : NIARI

STATION : LCUDIMA

LATITUDE : 4° 7' S

LONGITUDE : 13° 5' E

NUMERO DE LA STATION : 07350209

ANCIEN NUMERO : 42 DHI

SUPERFICIE DU BASSIN : 23385 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 19.II.52

EQUIPEMENT ACTUEL : LIMNIGRAPHE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	444	562	636	584	679	299	206	168	145	146	302	594
2	425	629	651	535	655	291	204	168	143	148	255	632
3	518	683	656	487	628	285	204	166	141	150	244	502
4	464	765	595	464	598	280	204	166	141	150	236	626
5	448	794	531	868	615	275	204	163	138	152	236	665
6	475	765	645	918	626	270	202	163	137	152	351	680
7	461	680	799	847	585	257	202	163	135	154	1002	700
8	495	689	902	683	555	254	202	163	134	154	697	721
9	585	653	892	592	531	251	199	163	134	178	513	1052
10	510	600	724	582	518	249	199	163	134	196	544	1144
11	450	574	643	582	505	246	199	163	134	191	466	1107
12	409	619	673	588	492	244	197	163	134	183	441	1006
13	406	679	743	598	468	241	195	163	134	182	424	914
14	398	622	717	741	441	241	195	161	134	192	466	1119
15	386	656	748	864	418	238	192	161	133	209	386	870
16	554	584	882	775	402	238	190	159	133	202	357	816
17	477	498	933	819	396	236	188	157	134	430	339	784
18	395	435	994	762	384	233	186	155	134	303	330	707
19	362	406	864	926	372	231	186	155	135	315	324	808
20	402	396	819	1250	363	226	183	154	137	283	332	960
21	575	386	877	1137	351	223	183	154	138	275	326	826
22	619	377	1050	1204	342	221	181	152	138	521	330	687
23	511	377	1122	1052	333	218	181	152	140	319	342	847
24	451	451	1430	971	327	216	181	152	140	291	425	888
25	409	424	1427	1095	324	214	181	152	141	279	983	751
26	440	554	1194	1156	321	211	179	150	141	251	774	819
27	535	877	926	922	316	211	179	150	141	251	775	726
28	1040	631	859	819	313	211	177	148	143	235	748	709
29	857		781	758	310	209	174	148	145	231	555	621
30	736		707	714	304	206	172	148	145	245	488	569
31	666		638		304		170	146		272		533
MOY	513	585	841	810	444	241	190	158	138	234	466	787

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 1262 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 451 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : KOUILOU

RIVIERE : NIARI

STATION : KAYES

LATITUDE : 4° 10' S

LONGITUDE : 13° 18' E

NUMERO DE LA STATION : 07350203

ANCIEN NUMERO : 43 DHI

SUPERFICIE DU BASSIN : 17190 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : Juin 53

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCT.	NOV.	DEC.
1	439	410	418	479	452	256	158	139	108	103	202	863
2	463	511	385	450	460	243	158	139	106	103	271	814
3	464	622	363	419	509	223	158	139	106	102	226	753
4	435	681	435	395	492	219	158	135	106	102	194	686
5	385	816	651	379	531	214	158	135	105	101	243	653
6	358	758	715	469	500	207	156	131	105	101	880	594
7	329	672	891	929	479	200	156	130	105	110	786	504
8	299	638	818	549	450	199	156	130	105	113	460	562
9	282	620	618	495	433	199	156	128	105	113	450	950
10	367	585	537	479	421	199	156	126	105	141	427	869
11	359	523	506	463	413	197	152	125	105	138	364	953
12	350	487	525	477	398	197	152	124	105	153	349	878
13	339	465	589	525	390	194	150	124	105	164	329	831
14	316	441	586	567	373	190	150	123	105	169	324	767
15	324	413	633	663	359	190	148	121	105	204	305	697
16	362	397	689	603	347	190	146	118	108	391	294	645
17	810	394	759	593	338	187	146	118	108	373	283	636
18	686	339	729	592	332	183	146	118	106	344	274	564
19	637	332	592	511	324	183	144	116	106	278	270	537
20	628	321	564	479	319	179	144	116	106	251	270	529
21	621	319	515	961	314	177	144	114	105	234	265	520
22	600	313	656	1043	303	175	144	114	105	282	271	584
23	568	375	665	816	293	173	142	113	105	235	286	629
24	510	497	1266	740	276	173	142	113	103	223	276	677
25	441	537	1331	697	267	169	142	113	103	209	290	784
26	417	487	1194	655	265	166	142	113	103	202	479	823
27	394	473	993	629	265	164	140	111	102	202	1137	964
28	380	432	703	548	262	162	140	111	102	198	1131	1043
29	364		626	491	262	162	140	109	105	255	929	925
30	325		566	480	259	158	140	109	105	216	877	687
31	324		532		259		139	109		204		600
MOY	438	495	682	586	366	191	148	121	105	194	438	726

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 1348 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 374 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : KOUILOU

RIVIERE : NIARI

STATION : SAFEL

LATITUDE : 4° 15' S

LONGITUDE : 14° 3' E

NUMERO DE LA STATION : 07350215

ANCIEN NUMERO : 45

SUPERFICIE DU BASSIN : 8620 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 13.X.53

EQUIPEMENT ACTUEL : LIMNIGRAPHE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT	OCT.	NOV.	DEC.
1		372	321	195		108	73.6	58.3	47.2	42.3	107	226
2		370	255	192		110	75.0	58.3	47.2	42.3	107	179
3		368	268	169		110	73.6	58.3	47.2	42.3	97.0	240
4		359	263	614		110	73.6	57.0	47.2	42.3	159	301
5		349	570	248		108	73.6	57.0	47.2	44.1	107	221
6	192	339	488	796		108	73.6	57.0	47.2	58.3	692	259
7		329	372	543		108	73.6	55.8	47.2	60.7	287	219
8		320	355	259		108	73.6	55.8	47.2	80.4	213	586
9		310	248	248		108	73.6	55.8	47.2	86.4	159	565
10		310	347	242		108	73.6	55.8	47.2	79.1	169	597
11		301	349	250		108	72.2	55.8	47.2	73.6	169	458
12		300	383	295		108	72.2	55.8	47.2	75.0	156	337
13		295	343	340		108	70.8	55.8	47.2	79.1	203	521
14		283	318	372		108	68.1	54.7	47.2	94.0	147	349
15		272	359	350		108	66.9	53.6	47.2	92.4	147	318
16		268	381	335		110	65.6	53.6	47.2	312	132	320
17		263	381	316		110	65.6	52.6	47.2	147	118	276
18		240	310	321		110	65.6	51.5	47.2	111	108	333
19		264	280	591		110	66.4	51.5	47.2	135	116	397
20		278	308	515		108	66.4	51.5	47.2	87.9	123	278
21		274	486	656		108	66.4	51.5	47.2	274	122	235
22		280	423	498		108	66.4	51.5	47.2	137	142	310
23		253	938	415		108	66.4	51.5	46.1	133	137	442
24		268	707	521		108	66.4	51.5	45.0	115	521	343
25		263	463	630		108	66.4	51.5	45.0	105	280	362
26		591	389	415		108	63.2	51.5	45.0	103	310	302
27		376	335	353		108	62.0	51.5	45.0	95.5	347	272
28		261	293	316		108	60.7	50.4	45.0	95.5	217	231
29			261	246		110	60.7	50.4	45.0	105	186	213
30			235	253		108	59.5	49.3	44.1	110	206	212
31			213				58.3	48.2		132		195
MOY		313	376	383		109	68.2	53.7	46.6	99.3	199	326

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 1488 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 197 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : KOUILOU

RIVIERE : NDOUO

STATION : MOUKOMO

LATITUDE : 3° 41' S

LONGITUDE : 14° 16' E

NUMERO DE LA STATION : 07350305

ANCIEN NUMERO : 46

SUPERFICIE DU BASSIN : 3384 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : Sept. 57

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	82.4	127	56.9	96.2	171	70.4	50.6	41.6	34.4	54.5	60.6	96.2
2	82.9	125	61.0	89.6	161	69.5	50.6	41.6	35.1	55.7	60.2	92.5
3	81.5	127	61.5	85.3	153	66.1	49.8	41.6	35.8	55.3	60.2	88.7
4	79.2	125	65.2	87.2	150	64.8	49.8	41.6	36.6	56.1	58.2	100
5	79.2	121	66.5	93.4	149	63.5	49.1	41.6	36.6	56.5	56.9	120
6	81.5	119	65.7	108	142	61.0	49.1	41.6	38.0	57.8	55.7	115
7	88.2	113	60.6	122	135	60.2	47.5	41.6	38.0	59.0	54.5	112
8	79.7	110	62.3	129	134	59.4	46.8	41.6	37.3	59.4	54.5	106
9	74.8	108	61.9	138	134	59.4	46.8	40.8	37.3	59.4	56.6	130
10	77.9	106	62.7	143	130	59.4	46.8	40.8	38.7	59.4	52.2	161
11	80.1	102	62.3	151	122	59.0	46.8	40.8	39.4	59.4	51.4	157
12	78.3	106	68.2	168	113	57.6	46.8	40.8	39.4	60.2	51.0	158
13	75.7	98.1	70.4	164	108	56.1	46.1	39.4	40.1	60.2	50.2	160
14	77.4	97.2	77.4	159	102	56.1	46.1	39.4	37.3	60.2	49.8	163
15	76.6	94.4	80.1	143	98.1	56.1	46.1	39.4	37.7	60.2	49.1	163
16	76.1	88.7	87.2	155	92.0	56.1	46.1	38.0	37.7	60.2	49.1	162
17	74.8	88.2	79.2	188	88.7	55.7	46.1	38.0	36.6	60.2	51.0	155
18	76.1	89.2	171	189	86.3	54.5	46.1	37.3	36.6	60.2	53.0	141
19	70.4	85.8	201	186	83.9	53.7	46.1	36.6	36.6	60.2	54.1	136
20	70.0	81.0	156	215	80.6	53.0	45.7	36.6	36.2	61.0	53.7	130
21	66.9	77.0	163	236	78.3	53.0	44.5	36.6	35.8	61.0	56.6	104
22	68.7	76.1	197	234	77.4	52.6	44.5	36.6	35.8	61.0	53.4	108
23	78.8	69.1	210	217	77.4	51.8	44.5	35.8	36.6	61.0	53.7	108
24	77.9	66.9	226	219	79.2	51.4	44.5	35.8	37.6	61.0	53.7	108
25	78.8	66.5	239	221	77.9	51.4	44.5	35.8	36.6	61.9	64.4	108
26	80.6	63.1	201	211	77.4	51.4	44.5	35.8	35.8	61.9	81.0	108
27	85.3	61.0	175	201	75.2	50.6	43.8	35.8	35.1	61.9	88.3	111
28	88.2	58.6	163	196	73.0	50.6	43.1	35.1	34.4	66.1	90.6	113
29	89.6		130	193	71.2	50.6	42.3	34.4	34.4	66.9	93.9	107
30	106		119	186	70.8	50.6	41.6	33.0	34.4	63.5	96.2	105
31	123		109		70.4		41.6	33.7		61.0		104
MOY	80.9	94.6	116	164	105	56.9	46.1	38.4	36.7	60.1	60.5	124

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 239 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 81,9 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : KOUILOU

RIVIERE : LOUESSE

STATION : MAKABANA

LATITUDE : 3° 25' S

LONGITUDE : 12° 38' E

NUMERO DE LA STATION : 07352210

ANCIEN NUMERO : 48

SUPERFICIE DU BASSIN : 15630 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1957

EQUIPEMENT ACTUEL : LIMNIGRAPHE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOÛT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	278	256	353	299	360	190	140	117	90.0	86.2	219	327
2	289	237	353	259	306	190	138	117	88.7	85.1	225	310
3	285	289	357	249	285	188	136	113	88.7	84.0	225	349
4	289	338	357	240	278	183	136	113	88.7	84.0	225	383
5	335	345	349	234	285	177	136	113	88.7	84.0	237	364
6	360	379	410	259	306	172	136	111	94.2	84.0	249	464
7	345	372	391	306	317	166	136	109	96.9	84.0	262	500
8	372	391	383	331	310	164	136	108	101	85.1	289	496
9	417	379	376	335	299	162	134	107	107	102	310	533
10	429	391	353	335	282	162	133	105	108	121	317	529
11	410	387	327	320	259	162	133	105	107	134	324	545
12	395	472	349	331	243	162	131	105	105	140	313	516
13	391	438	342	335	237	162	129	104	101	138	289	571
14	376	406	349	331	231	162	128	102	99.6	145	249	545
15	372	383	364	342	231	162	126	102	96.9	150	262	516
16	379	353	406	383	225	160	126	102	95.5	158	296	488
17	357	320	441	448	216	158	126	101	92.8	166	299	468
18	342	292	516	476	211	154	126	99.6	91.4	172	303	448
19	327	275	520	529	208	154	125	99.6	94.2	177	285	445
20	306	259	504	537	208	160	123	99.6	95.5	177	256	425
21	306	252	512	516	208	160	123	98.3	94.2	181	275	414
22	306	268	525	464	203	154	123	96.9	92.8	216	275	406
23	299	299	545	468	200	154	123	96.9	91.4	234	296	441
24	289	313	533	472	195	150	121	96.9	88.7	250	320	448
25	292	324	512	512	193	148	125	95.5	86.2	256	313	445
26	317	425	480	500	193	146	129	94.2	86.2	249	313	433
27	327	441	441	480	193	143	133	94.2	86.2	243	383	438
28	338	387	406	445	190	143	129	94.2	86.2	228	268	429
29	335		372	391	186	141	125	91.4	86.2	225	349	410
30	320		338	387	183	140	121	91.4	86.2	211	349	376
31	289		324		186		120	91.4		228		335
MOY	338	345	412	384	240	161	129	102	93.8	161	226	445

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 618 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 258 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : KOUILOU

RIVIERE : LOUESSE

STATION : BIYAMBA I

LATITUDE : 2° 36' S

LONGITUDE : 12° 44' E

NUMERO DE LA STATION : 07352203

ANCIEN NUMERO : 49

SUPERFICIE DU BASSIN : 1950 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1956

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	63.2	42.3	76.4		41.4	42.0	19.4	14.3	14.3	13.4	85.7	74.5
2	62.2	42.0	71.5		43.4	36.6	19.0	14.0	14.0	14.9	84.0	72.2
3	61.8	47.1	67.8		44.8	32.0	18.6	13.7	14.2	17.2	81.9	70.4
4	59.7	51.4	63.6		44.0	29.2	18.1	13.7	14.3	19.8	81.5	68.2
5	57.5	56.5	60.4		42.8	27.2	18.2	13.7	14.3	22.4	73.4	66.7
6	54.5	54.5	58.1		43.1	26.5	17.9	13.4	14.0	22.8	70.8	66.0
7	51.7	53.2	57.8		43.1	25.6	17.9	13.7	13.5	22.6	71.1	63.5
8	51.4	53.2	57.8		42.3	25.6	17.4	13.7	13.4	24.3	69.7	60.7
9	52.9	52.3	60.4		41.4	25.2	17.2	13.0	12.9	25.6	68.6	60.0
10	56.2	52.0	65.7		41.2	25.2	17.4	13.0	11.9	34.9	66.7	62.8
11	58.8	53.6	69.3		40.4	24.6	16.6	13.0	11.0	38.3	65.7	66.0
12	62.5	56.8	71.9		39.9	23.9	16.1	12.7	10.4	42.0	64.3	69.3
13	66.0	59.1	69.3		39.4	23.3	16.1	13.0	9.84	44.0	60.8	71.1
14	70.4	62.5	66.4		39.4	22.6	15.6	12.6	9.25	45.4	59.7	73.0
15	70.4	60.4	63.3		40.2	22.2	15.4	12.7	8.81	45.4	59.4	75.3
16	67.8	58.4	61.1		40.9	21.8	15.7	11.6	9.25	44.0	59.1	77.2
17	61.8	57.1	57.1		40.9	23.5	15.7	11.4	8.68	44.8	58.8	77.2
18	56.5	56.2	53.2		41.7	24.1	15.4	11.0	7.91	46.8	57.5	79.2
19	53.2	53.6	53.9		42.0	24.8	15.4	10.4	7.52	47.7	59.7	80.7
20	51.1	54.9	55.8		41.4	25.2	15.0	10.5	7.52	47.7	67.8	84.0
21	49.9	57.5	57.1		43.7	25.6	15.0	10.4	7.13	48.6	74.5	86.9
22	48.6	60.4	59.4		39.2	24.6	15.4	9.97	6.36	49.9	80.7	86.9
23	52.6	66.4	62.9		37.8	23.3	16.3	9.84	6.23	50.8	85.7	84.8
24	56.2	71.5	63.2		37.6	22.0	17.5	9.97	7.13	51.7	89.5	81.5
25	61.1	74.1	53.6		31.8	21.4	17.0	9.68	7.91	53.2	90.3	79.2
26	63.6	77.6	53.2		28.5	21.0	16.6	9.25	8.55	57.8	90.3	77.6
27	61.5	80.7	56.2		27.2	20.4	15.9	8.81	9.25	61.5	88.2	76.4
28	55.8	81.1	52.9		31.5	19.6	15.4	8.42	10.5	65.3	84.9	73.7
29	51.1		50.5		38.6	19.8	15.0	8.29	11.3	71.1	80.7	71.9
30	46.8		48.3		45.1	19.2	14.5	7.91	11.7	74.9	77.2	73.0
31	43.4		47.1		46.8		14.3	7.91		81.1		75.3
MOY	57.4	58.8	60.2		40.1	24.9	16.5	11.5	10.4	42.9	71.8	73.7

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 90,3 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 42,6 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : KOUILOU

RIVIERE : M'POUKOU

STATION : LEKANA

LATITUDE : 3° 10' S

LONGITUDE : 13° 6' E

NUMERO DE LA STATION : 07354503

ANCIEN NUMERO : 52

SUPERFICIE DU BASSIN : 3910 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1957

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	145	113	113	165	184	107	53.6	40.6	36.8	33.9	117	142
2	142	111	114	167	183	105	52.7	40.3	36.8	33.9	119	145
3	140	110	116	170	181	102	51.7	40.3	36.5	33.6	120	146
4	138	108	117	172	179	99.2	50.8	40.3	36.5	33.6	122	148
5	136	107	119	173	177	97.1	49.8	39.9	36.5	33.4	122	149
6	135	106	122	174	175	95.0	49.0	39.9	36.1	33.4	122	150
7	133	103	123	175	174	91.8	48.1	39.9	36.1	34.8	123	152
8	129	102	124	177	172	89.9	47.7	39.9	36.1	35.8	125	154
9	127	99.2	126	178	169	88.0	46.9	39.5	35.8	36.5	128	155
10	126	97.1	127	180	167	84.9	46.0	39.5	35.8	37.8	128	157
11	123	95.7	130	181	163	83.0	45.6	39.5	35.8	38.8	130	159
12	122	93.7	131	183	160	80.0	45.6	39.2	35.5	39.5	131	160
13	119	92.4	132	184	158	79.4	45.2	39.2	35.5	80.0	133	163
14	118	91.2	133	185	155	78.2	44.8	39.2	35.5	81.8	134	165
15	121	89.9	135	186	153	77.0	44.4	38.8	35.5	84.3	135	166
16	123	88.0	137	187	150	75.3	44.0	38.8	35.1	93.7	136	169
17	125	89.2	139	189	141	72.4	43.7	38.8	35.1	89.2	138	170
18	128	90.5	141	190	139	70.7	43.7	38.5	35.1	91.2	135	172
19	130	92.4	142	192	137	69.0	43.3	38.5	34.8	92.4	134	174
20	131	95.0	144	193	135	67.9	42.9	38.5	34.8	95.0	132	175
21	134	96.4	145	194	133	67.3	42.9	38.5	34.8	97.1	131	173
22	136	97.8	147	197	130	65.7	42.5	38.1	34.8	99.9	130	171
23	135	99.9	149	198	126	64.6	42.5	38.1	34.5	102	132	168
24	133	103	151	201	125	62.9	42.1	38.1	34.5	103	133	165
25	129	104	153	199	122	61.3	42.1	38.1	34.5	106	135	164
26	128	106	154	195	120	59.7	41.7	37.8	34.5	110	136	163
27	126	109	156	192	117	58.7	41.3	37.8	34.2	111	138	160
28	123	111	158	190	115	57.2	41.0	37.4	34.2	112	139	158
29	121		160	187	112	56.6	41.0	37.4	34.2	113	140	150
30	119		161	186	111	55.6	40.6	37.1	34.2	114	141	154
31	116		163		110		40.6	37.1		116		158
MOY	129	99.7	138	185	148	77.4	43.8	38.9	35.3	74.7	131	160

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 201 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 105 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : KOUILOU

RIVIERE : BOUENZA

STATION : MIAMBOU

LATITUDE : 3° 53' S

LONGITUDE : 13° 43' E

NUMERO DE LA STATION : 07351309

ANCIEN NUMERO : 54

SUPERFICIE DU BASSIN : 4920 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 03.III.48

EQUIPEMENT ACTUEL : - ECHELLES

- LIMNIGRAPHE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	93.0	112	143	197	178	83.8	63.7	53.3	47.4	43.8	80.8	136
2	95.2	104	151	168	173	82.7	63.7	53.3	46.8	43.8	84.0	136
3	112	109	153	143	168	82.7	63.7	52.6	46.8	43.2	78.9	137
4	117	113	151	129	166	80.8	63.7	52.6	46.2	43.8	79.0	136
5	107	122	149	128	166	79.8	63.7	52.6	46.8	48.0	79.8	134
6	101	136	131	135	161	77.9	63.7	52.6	47.4	50.0	85.0	133
7	104	142	144	142	156	76.0	63.7	52.6	48.0	59.1	96.0	128
8	134	144	185	147	150	75.1	63.7	51.9	48.0	67.3	126	138
9	140	151	183	151	148	74.1	63.7	51.9	47.4	69.7	126	168
10	128	157	169	154	146	74.1	63.7	51.9	47.4	68.8	125	190
11	124	157	155	153	143	74.1	62.9	51.9	46.8	67.3	132	195
12	128	157	152	156	133	74.1	62.9	52.6	46.2	64.6	135	190
13	136	158	160	161	118	73.2	62.2	51.9	46.2	59.9	133	185
14	136	158	163	165	112	73.2	61.4	52.9	46.2	54.6	125	184
15	131	154	168	172	114	74.1	60.6	51.2	46.2	53.6	114	192
16	124	132	173	180	115	73.2	59.9	50.6	46.2	66.3	115	202
17	116	106	183	186	112	72.2	59.9	50.6	46.8	83.8	120	201
18	106	99.2	205	192	105	71.4	59.9	49.9	48.0	80.8	121	187
19	97.4	102	234	211	100	70.5	59.1	49.9	49.9	79.3	120	155
20	99.2	101	260	214	98.3	69.7	58.3	49.9	50.6	77.0	116	131
21	106	98.3	276	226	97.4	68.8	58.3	49.9	49.2	80.8	108	130
22	113	97.4	283	236	94.7	67.1	58.3	49.9	47.4	80.8	106	123
23	107	95.0	284	236	92.9	66.3	58.3	49.2	46.2	77.9	103	117
24	94.7	94.7	292	233	92.0	66.3	57.5	49.2	45.6	81.7	121	118
25	96.5	93.9	310	230	93.8	65.4	57.5	48.6	45.0	85.8	131	124
26	103	100	323	223	93.8	65.4	57.5	49.2	44.4	84.8	132	128
27	125	124	323	209	92.9	64.6	56.8	49.2	45.0	84.0	120	124
28	139	137	310	196	92.9	64.6	56.0	49.2	45.6	88.9	115	120
29	137		290	187	90.0	64.6	55.3	48.6	45.6	94.8	118	115
30	134		260	182	87.9	63.7	54.6	48.0	44.4	92.9	129	108
31	129		228		85.8		54.0	47.4		82.7		104
MOY	116	123	213	181	122	72.3	60.3	50.8	46.8	69.7	112	147

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 327 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 109 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : KOUILOU

RIVIERE : BOUENZA

STATION : MAKAKA

LATITUDE : 3° 45' S

LONGITUDE : 13° 49' E

NUMERO DE LA STATION : 7351306

ANCIEN NUMERO : 55

SUPERFICIE DU BASSIN : 4200 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1948

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	74.8	94.4	127	160	162	72.8	56.7	49.2	43.5	40.2	74.4	117
2	86.0	88.6	130	134	158	71.6	56.7	48.7	43.2	39.2	77.3	119
3	103	91.7	135	116	151	70.8	56.7	48.7	42.7	38.8	68.0	116
4	103	96.2	131	107	151	70.0	56.7	48.7	42.3	40.4	66.0	109
5	88.6	107	115	114	150	68.0	56.7	48.7	41.6	44.5	64.7	108
6	87.6	119	96.6	122	146	66.4	56.7	48.1	43.0	46.3	66.0	103
7	91.7	126	102	127	140	65.0	56.7	47.6	44.0	59.0	81.4	93.5
8	105	128	127	132	135	64.1	56.7	47.6	43.5	61.9	100	97.1
9	100	136	131	136	135	64.1	56.7	47.6	43.0	63.1	107	127
10	102	141	129	135	133	64.1	55.7	47.6	42.3	61.5	113	147
11	109	142	126	133	128	64.1	54.9	47.6	42.1	60.9	121	154
12	116	143	131	135	117	64.1	54.9	47.6	42.1	57.5	123	153
13	119	143	134	142	102	63.4	54.9	47.1	42.1	52.0	118	152
14	117	142	140	149	99.0	63.4	54.0	46.6	41.8	48.7	108	156
15	113	134	140	156	104	63.4	53.7	46.6	41.6	49.8	99.8	160
16	103	104	150	162	104	63.4	53.1	46.4	41.6	68.4	103	165
17	94.4	86.5	159	166	103	62.8	53.1	46.1	42.5	72.4	110	161
18	84.2	86.5	183	167	92.6	62.8	53.1	46.1	45.3	68.4	110	143
19	78.1	89.9	210	178	87.4	61.9	52.6	46.1	46.1	67.6	107	110
20	78.9	86.0	223	187	84.8	60.6	52.0	45.6	45.8	66.4	100	93.0
21	89.9	84.8	228	196	83.0	59.6	52.0	45.6	43.7	73.2	92.6	91.5
22	94.9	83.9	229	203	80.0	59.6	52.0	45.6	42.7	70.0	90.3	92.5
23	84.8	80.6	236	200	79.7	59.0	52.0	45.0	41.6	70.0	88.6	91.7
24	72.0	79.7	253	198	79.7	58.4	52.0	45.0	41.1	75.2	96.6	91.5
25	68.8	80.1	265	196	79.7	57.8	52.0	45.0	41.1	76.5	101	96.2
26	88.6	87.4	266	187	79.3	57.8	52.0	45.0	41.1	76.5	103	98.5
27	101	110	257	178	79.7	57.2	52.0	45.0	41.1	74.4	94.4	102
28	113	121	242	171	79.3	57.2	51.2	44.8	41.1	83.1	95.3	97.6
29	117		222	167	77.0	56.7	50.0	44.5	41.1	86.1	103	89.6
30	117		201	164	75.3	56.7	49.8	44.5	41.1	81.0	110	83.6
31	109		180		74.0		49.2	44.5		72.4		81.8
MOY	97.1	108	174	157	108	62.9	53.8	46.5	42.5	62.8	96.4	116

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 267 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 93,8 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : KOUILOU

RIVIERE : LOUDIMA

STATION : LOUDIMA

LATITUDE : 4° 8' S

LONGITUDE : 13° 4' E

NUMERO DE LA STATION: :07352006

ANCIEN NUMERO : 57 DHI

SUPERFICIE DU BASSIN : 3990 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1954

EQUIPEMENT ACTUEL : LIMNIGRAPHE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	27.6	112	64.9	31.0	33.3	19.1	14.7	12.8	11.3	10.8	16.7	65.4
2	24.0	75.6	50.6	29.3	32.4	19.1	14.7	12.8	11.3	10.8	17.7	95.8
3	26.7	105	63.8	28.4	32.4	18.8	14.7	12.8	11.3	10.8	14.1	54.3
4	27.6	100	50.6	27.2	30.1	18.8	14.7	12.8	11.3	10.5	13.1	43.0
5	25.5	63.8	50.6	27.6	29.7	18.4	14.4	12.8	11.1	10.8	15.0	43.5
6	22.0	58.3	71.2	28.0	28.8	18.4	14.4	12.8	11.1	10.8	21.3	46.5
7	21.3	67.0	61.2	27.2	28.0	18.1	14.7	12.5	14.1	10.8	37.5	58.5
8	32.4	61.7	85.8	32.4	27.2	17.4	14.7	12.5	12.5	11.1	45.5	68.1
9	41.4	84.7	84.2	29.3	26.3	17.4	14.7	12.5	11.9	11.1	37.0	70.2
10	45.5	78.3	74.5	31.5	25.9	17.0	14.4	12.5	11.6	10.8	49.6	74.5
11	49.1	61.2	61.7	35.1	25.1	17.0	14.4	12.5	11.6	10.8	49.1	62.8
12	34.2	65.9	46.5	36.5	24.7	17.0	14.4	12.5	11.3	11.1	36.0	48.1
13	28.4	81.5	40.4	34.6	24.3	16.7	14.4	12.5	11.3	11.6	34.6	69.1
14	25.5	78.3	44.0	33.3	23.6	16.7	14.4	12.5	11.3	11.9	26.7	108
15	24.7	89.1	52.7	36.5	23.2	16.7	14.1	12.5	11.1	12.8	24.7	102
16	60.6	56.9	74.5	47.1	22.8	16.7	14.1	12.2	11.3	12.8	22.8	85.3
17	67.5	46.0	95.8	51.2	22.4	16.4	14.1	12.2	11.3	14.1	22.4	76.6
18	51.7	40.9	100	47.1	22.4	16.4	14.1	12.2	11.3	16.4	26.7	55.9
19	37.5	34.2	124	46.0	22.0	16.0	13.8	12.2	11.3	14.4	26.7	61.7
20	29.3	31.9	126	65.9	21.6	16.0	13.8	11.9	11.3	13.8	26.3	103
21	48.6	29.7	95.8	73.4	21.3	15.7	13.8	11.9	11.1	14.4	25.1	82.0
22	42.5	28.8	92.4	61.2	20.9	15.7	13.8	11.9	11.1	24.0	31.9	67.0
23	31.9	28.8	89.1	61.7	20.6	15.3	13.8	11.9	11.1	19.8	35.6	63.8
24	30.6	28.0	83.7	65.4	20.2	15.3	13.8	11.9	11.1	15.3	39.9	68.1
25	30.1	33.3	76.1	72.9	20.2	15.3	13.8	11.9	11.1	18.8	45.5	83.7
26	40.9	30.6	60.1	68.1	19.8	15.3	13.5	11.6	11.1	14.7	52.7	84.2
27	98.0	52.7	52.2	52.7	19.8	15.0	13.5	11.6	11.1	13.5	58.0	80.4
28	124	72.9	44.5	43.5	19.5	15.0	13.1	11.6	11.1	12.5	59.6	107
29	157		38.4	39.9	19.5	15.0	13.1	11.6	11.1	12.2	59.0	89.7
30	212		33.7	36.0	19.5	14.7	13.1	11.6	10.8	12.2	51.2	68.6
31	207		31.5		19.1		13.1	11.6		11.9		54.8
MOY	55.6	60.6	68.4	42.7	24.1	16.7	14.1	12.2	11.4	13.1	34.1	72.3

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 230 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 35,4 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : KOUILOU

RIVIERE : COMBA

STATION : KINGOYI

LATITUDE : 4° 14' S

LONGITUDE : 14° 17' E

NUMERO DE LA STATION : 07351403

ANCIEN NUMERO : 68

SUPERFICIE DU BASSIN : 90 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1965

EQUIPEMENT ACTUEL : LIMNIGRAPHE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	0.779	0.377	1.14	0.345	0.600	0.206	0.094	0.042	0.023	0.014	0.120	0.973
2	2.19	0.226	1.46	0.345	0.568	0.186	0.094	0.042	0.023	0.00	0.103	0.631
3	0.536	2.65	0.600	0.325	0.472	0.186	0.069	0.042	0.023	0.00	0.103	10.4
4	0.779	1.23	0.305	2.59	0.440	0.166	0.069	0.042	0.028	0.00	8.69	2.88
5	4.69	1.19	0.245	0.895	0.409	0.166	0.069	0.042	0.028	0.00	3.19	1.28
6	1.23	0.702	0.630	28.3	0.377	0.166	0.069	0.042	0.028	0.023	10.4	0.934
7	0.740	0.536	1.23	3.11	0.345	0.146	0.069	0.042	0.032	0.032	2.39	1.72
8	0.536	0.440	0.895	1.84	0.325	0.146	0.069	0.042	0.032	0.023	1.28	10.0
9	0.345	0.409	0.440	1.23	0.305	0.146	0.069	0.042	0.032	0.019	1.05	1.84
0	0.345	0.345	0.305	0.973	0.285	0.137	0.069	0.042	0.032	0.014	0.819	8.69
1	0.285	0.345	0.265	0.819	0.285	0.129	0.069	0.037	0.032	0.00	0.779	1.67
2	0.245	0.345	1.37	0.779	0.265	0.129	0.069	0.037	0.032	0.00	0.895	4.70
3	0.305	0.285	1.56	0.663	0.245	0.129	0.060	0.037	0.032	0.014	2.32	4.02
4	0.265	0.265	0.857	0.600	0.245	0.129	0.055	0.037	0.032	1.32	0.740	1.41
5	0.226	0.246	6.03	0.895	0.265	0.129	0.065	0.037	0.032	0.120	0.568	1.05
6	0.325	0.236	1.14	0.740	0.295	0.129	0.055	0.037	0.032	16.1	0.504	0.895
7	0.206	0.206	3.11	0.819	0.325	0.129	0.055	0.032	0.051	1.23	0.377	0.740
8	0.166	0.245	0.934	0.504	0.325	0.129	0.055	0.032	0.051	0.409	5.14	7.52
9	0.146	0.186	0.600	0.440	0.305	0.120	0.055	0.032	0.051	0.440	1.61	1.61
0	1.32	0.186	0.472	10.6	0.285	0.112	0.051	0.032	0.051	0.206	1.28	0.973
1	0.740	0.166	1.05	7.35	0.285	0.112	0.051	0.028	0.051	12.2	0.895	0.779
2	0.325	0.146	1.32	3.34	0.285	0.112	0.051	0.028	0.028	0.895	0.779	0.740
3	0.246	0.186	22.9	1.56	0.285	0.112	0.051	0.028	0.028	0.779	0.600	0.631
4	0.206	0.186	2.00	1.14	0.236	0.103	0.051	0.028	0.028	0.536	2.72	1.61
5	0.779	0.137	1.28	2.88	0.226	0.103	0.051	0.028	0.028	0.305	6.44	1.01
6	1.14	1.72	0.934	1.32	0.226	0.103	0.051	0.028	0.023	0.226	9.83	1.72
7	8.50	0.440	0.857	0.973	0.226	0.103	0.051	0.028	0.023	0.166	2.59	0.857
8	2.06	0.245	0.630	0.818	0.245	0.103	0.046	0.028	0.019	0.740	1.37	0.599
9	1.23		0.536	0.740	0.236	0.103	0.046	0.028	0.019	0.305	0.973	0.504
0	0.895		0.472	0.702	0.226	0.103	0.046	0.028	0.014	0.166	1.32	0.536
1	0.631		0.409		0.226		0.046	0.028		0.146		0.440
OY	1.01	0.495	1.81	2.66	0.311	0.132	0.060	0.035	0.030	1.18	2.33	2.37

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 137 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 1,04 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : KOUILOU

RIVIERE : MOUINDI

STATION : MOUINDI II

LATITUDE : 3° 56' S

LONGITUDE : 12° 46' E

NUMERO DE LA STATION : 07352105

ANCIEN NUMERO : 77

SUPERFICIE DU BASSIN : 101 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1970

EQUIPEMENT ACTUEL : - ECHELLES
- LIMNIGRAPHERS

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	0.259	0.217	0.584	0.563	0.197	0.114	0.075	0.067	0.049	0.005	0.040	1.64
2	0.259	2.89	0.410	0.432	0.197	0.114	0.075	0.067	0.049	0.005	0.049	2.43
3	0.755	4.39	1.27	0.366	0.197	0.114	0.075	0.067	0.049	0.004	0.049	4.83
4	0.476	1.05	1.07	0.322	0.197	0.114	0.075	0.067	0.049	0.004	0.058	11.4
5	0.279	0.627	0.520	0.322	0.197	0.114	0.075	0.067	0.049	0.005	0.067	10.5
6	0.217	0.476	1.29	0.300		0.093	0.075	0.058	0.049	0.005	0.049	7.68
7	0.197	0.366	6.04	0.279	0.176	0.093	0.075	0.058	0.049	0.005	0.075	5.12
8	0.476	0.454	2.08	0.279	0.176	0.094	0.075	0.058	0.040	0.014	0.093	3.26
9	4.58	0.454	1.50	0.259	0.176	0.084	0.075	0.058	0.040	0.014	0.067	1.84
10	6.14	0.322	0.944	0.259	0.176	0.084	0.075	0.07	0.040	0.031	0.049	2.08
11	1.39	0.279	0.691		0.155	0.084	0.075	0.067	0.031	0.040	0.049	2.80
12	0.776	0.238	0.627		0.155	0.084	0.075	0.067	0.031	0.049	0.049	3.95
13	0.584	0.238	0.520		0.155	0.084	0.075	0.067	0.031	0.058	0.049	5.75
14	0.498	0.238	0.454		0.155	0.084	0.075	0.067	0.031	0.049	0.049	10.6
15	0.432	0.217	0.410		0.155	0.084	0.075	0.067	0.031	0.049	0.049	3.59
16	0.366	0.217	1.09		0.134	0.084	0.067	0.067	0.023	0.049	0.049	1.50
17	0.344	0.197	8.36		0.134	0.084	0.067	0.075	0.023	0.049	0.049	1.01
18	0.279	0.197	4.45		0.134	0.084	0.067	0.075	0.014	0.049	0.049	0.797
19	0.279	0.176	3.89		0.134	0.084	0.067	0.067	0.014	0.049	0.049	0.713
20	0.432	0.176	1.46		0.134	0.084	0.067	0.067	0.014	0.049	0.058	0.670
21	0.670	0.176	1.41	0.279	0.134	0.084	0.067	0.067	0.005	0.049	0.058	0.755
22	0.388	0.176	1.17		0.134	0.084	0.067	0.068	0.005	0.049	0.067	0.923
23	0.322	0.155	0.985		0.114	0.084	0.067	0.058	0.005	0.049	0.134	1.07
24	0.279	0.155	1.15		0.114	0.075	0.067	0.058	0.005	0.040	0.366	1.07
25	0.259	0.155	1.15		0.114	0.075	0.067	0.058	0.005	0.040	0.606	0.965
26	0.300	1.25	0.797		0.114	0.075	0.067	0.058	0.005	0.031	0.520	0.839
27	0.398	5.42	0.648		0.114	0.075	0.067	0.058	0.005	0.031	0.279	0.713
28	0.300	1.41	0.563	0.217	0.114	0.075	0.067	0.058	0.005	0.031	0.238	0.563
29	0.279		0.541	0.217	0.114	0.075	0.067	0.058	0.005	0.031	0.454	0.454
30	0.238		0.498	0.197	0.114	0.075	0.067	0.058	0.005	0.031	0.965	0.388
31	0.238		0.454		0.114		0.067	0.049		0.031		0.366
MOY.	0.742	0.797	1.52		0.149	0.088	0.080	0.071	0.025	0.032	0.159	2.91

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 11,9 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 0,598 m³/s

ETAT : CONGO

BASSIN : NYANGA

RIVIERE : NYANGA

STATION : DONGUILA

LATITUDE : 2° 52' S

LONGITUDE : 11° 58' E

NUMERO DE LA STATION : 07600106

ANCIEN NUMERO : 69

SUPERFICIE DU BASSIN : 5800 km²

DATE DE MISE EN SERVICE : 1954

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLES

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1981 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	260	202	257	200	175	90.5	64.0	52.1	45.6	45.3	255	315
2	242	198	263	183	167	86.6	62.4	51.8	45.3	49.3	266	286
3	217	217	270	162	159	82.7	61.2	51.8	45.0	53.6	274	272
4	230	250	275	196	164	81.2	59.3	51.4	44.3	58.5	299	284
5	241	263	271	211	144	78.0	60.0	51.1	44.3	65.7	308	286
6	249	275	277	186	137	74.8	60.8	51.1	45.6	73.4	320	297
7	255	258	298	173	132	75.7	60.8	50.7	46.0	78.5	345	315
8	284	252	261	170	129	78.9	60.0	50.3	54.7	89.5	399	324
9	300	259	238	163	126	76.2	61.6	50.0	58.9	115	306	329
10	413	285	222	186	122	75.3	60.8	49.6	56.9	119	274	310
11	352	300	196	211	109	73.9	60.4	50.3	55.7	105	249	304
12	298	316	193	232	105	74.3	58.5	50.7	55.0	85.6	225	401
13	335	290	225	239	107	74.3	65.3	52.1	55.0	86.1	213	428
14	340	278	302	223	112	71.6	64.0	51.8	53.2	86.6	227	474
15	346	267	295	216	111	69.9	60.4	52.5	52.9	98.3	294	457
16	352	237	254	211	108	69.6	59.3	50.7	48.9	119	318	406
17	369	205	359	188	105	69.1	58.1	50.3	45.6	153	291	391
18	354	229	361	164	104	68.7	57.7	50.0	45.3	147	343	360
19	348	265	354	157	102	68.2	60.4	48.9	45.6	140	445	346
20	353	315	329	168	103	71.2	64.0	48.9	45.6	139	476	312
21	403	329	298	165	101	70.8	62.4	48.9	45.3	135	519	293
22	360	333	279	164	87.6	70.8	61.2	47.9	45.3	124	804	297
23	327	321	264	204	86.6	69.1	59.6	47.6	45.0	108	716	308
24	264	289	254	213	78.9	69.9	58.5	46.9	44.7	95.2	604	297
25	263	264	228	230	76.6	68.7	60.4	50.3	44.3	106	524	291
26	279	248	218	243	89.0	66.5	57.7	50.0	43.0	122	520	300
27	315	238	188	231	105	65.7	54.7	46.9	42.1	133	510	294
28	301	251	182	221	99.9	65.3	53.6	46.3	44.0	140	356	291
29	272		215	202	94.6	63.2	52.5	46.3	44.7	139	345	288
30	241		232	179	94.6	62.0	52.9	45.6	44.3	131	326	278
31	213		228		93.6		52.5	45.6		172		288
MOY	302	265	261	193	114	72.8	59.5	49.6	47.7	107	378	326

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 804 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 181 m³/s

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

- Direction Générale : 24, rue Bayard,
75.008 Paris
- Service Central de Documentation :
70-74, route d'Aulnay, 93.140 BONDY
- Centre ORSTOM de Brazzaville :
B. P. 181
République Populaire du Congo