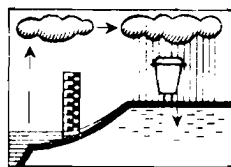


DIRECTION GENERALE
DE LA
RECHERCHE SCIENTIFIQUE

SECTION HYDROLOGIQUE

ANNUAIRE HYDROLOGIQUE
DE LA REPUBLIQUE POPULAIRE DU CONGO
1982



OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER

CENTRE DE BRAZZAVILLE



JUIN 1983

OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
ET TECHNIQUE OUTRE-MER

CENTRE DE BRAZZAVILLE

SECTION HYDROLOGIE

DIRECTION GENERALE
DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

ANNUAIRE HYDROLOGIQUE

DE LA
REPUBLIQUE POPULAIRE DU CONGO

*

Année 1982

Brazzaville, Juin 1983

SOMMAIRE
-:-:-:-

	page
<u>INTRODUCTION</u>	4
<u>1ère Partie : ELEMENTS CLIMATOLOGIQUES</u>	6
<u>2ème Partie : CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES</u>	13
2.1. <u>BASSIN DU CONGO</u>	14
N° 1 - CONGO à BRAZZAVILLE.....	15
N° 3 - FOULAKARY à KIMPANZOU.....	16
N° 4 - DJOUE au BARRAGE.....	17
N° 6 - DJOUE à KIBOSSE.....	18
N° 7 - LEFINI à BWAMBE.....	19
N° 8 - NKENI à GAMBOMA.....	20
N° 9 - ALIMA à TCHIKAPIKA.....	21
N° 10 - ALIMA à OKOYO.....	22
N° 11 - KOMO à OLOMBO.....	23
N° 13 - LEKORY à MBOUMA.....	24
N° 14 - LIKOUALA-MOSSAKA à NTOKOU.....	25
N° 15 - LIKOUALA-MOSSAKA à MAKOUA.....	26
N° 16 - LIKOUALA-MOSSAKA à ETOUMBI.....	27
N° 17 - KOUYOU à LINNEGUE.....	28
N° 18 - KOUYOU à EWO.....	29
N° 19 - VOUMA au PONT ROUTE.....	30
N° 23 - NGOKO à TSONGO.....	31
N° 26 - MBESSI à ENKEYA.....	32
N° 27 - MAMBILI à YENGO.....	33
N° 28 - SANGHA à OUESSO.....	34
N° 30 - DJA à NGBALA.....	35
N° 31 - LIKOUALA-AUX-HERBES à BOTOUALI.....	36
N° 32 - LIKOUALA-AUX-HERBES à EPENA.....	37
2.2. <u>BASSIN DU KOUILOU-NIARI</u>	38
N° 37 - KOUILOU à KAKAMOËKA.....	39
N° 39 - KOUILOU à SOUNDA.....	40
N° 40 - KOUILOU à KIBANGOU.....	41
N° 42 - NIARI à LOUDIMA.....	42
N° 43 - NIARI à KAYES.....	43
N° 45 - NIARI au BAC SAFEL.....	44
N° 46 - NDOUO à MOUKOMO.....	45

	page
N° 47 - LÉBOULOU à BIKONGO	46
N° 48 - LOUESSE à MAKABANA	47
N° 49 - LOUESSE à BIYAMBA I	48
N° 52 - MPOUKOU à LEKANA	49
N° 54 - BOUENZA à MIAMBOU	50
N° 55 - BOUENZA à MAKAKA	51
N° 57 - LOUDIMA à LOUDIMA	52
N° 61 - NKENKE à l'IRCT	53
N° 68 - COMBA à KINGOYI (COMBA)	54
N° 77 - MOUINDI II	55
2.3. <u>BASSINS COTIERS</u>	56
N° 69 - NYANGA à DONGUILA	57
N° 72 - LÈME à BILINGA (Fourastié)	58
<u>3ème Partie : LISTE DES JAUGEAGES</u>	59
- BASSIN DU CONGO	60
- BASSIN DU KOUILOU-NIARI	60
- BASSINS COTIERS	61
<u>4ème Partie : DEBITS MOYENS JOURNALIERS</u>	62
N° 1 - CONGO à BRAZZAVILLE	63
N° 3 - FOULAKARY à KIMPANZOU	64
N° 7 - LEFINI à BWAMBE	65
N° 9 - ALIMA à TCHIRAPIKA	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° 18 - KOUYOU à EWO	71
N° 19 - VOUMA au PONT ROUTE	72
N° 23 - NGOKO à TSONGO	73
N° 26 - MBESSI à ENKEYA	74
N° 27 - MAMBILI à YENGO	75
N° 28 - SANGHA à OUESSO	76
N° 30 - DJA à NGBALA	77

	<i>page</i>
N° 31 - LIKOUALA-AUX-HERBES à BOTOUALI	78
N° 32 - LIKOUALA-AUX-HERBES à EPENA	79
N° 37 - KOUILOU à KAKAMOEKA	80
N° 39 - KOUILOU à SOUNDA	81
N° 40 - KOUILOU à KIBANGOU	82
N° 42 - NIARI à LOUDIMA	83
N° 43 - NIARI à KAYES	84
N° 45 - NIARI au BAC SAFEL	85
N° 46 - NDOUO à MOUKOMO	86
N° 48 - LOUESSE à MAKABANA	87
N° 50 - LOUESSE à BIYAMBA I	88
N° 52 - MPOUKOU à LEKANA	89
N° 54 - BOUENZA à MIAMBOU	90
N° 55 - BOUENZA à MAKAKA	91
N° 57 - LOUDIMA à LOUDIMA	92
N° 68 - COMBA à KINGOYI (COMBA)	93
N° 69 - NYANGA à DONGUILA	94

INTRODUCTION

Cet annuaire comprend quatre parties :

- Eléments climatologiques
- Caractéristiques hydrologiques
- Liste des jaugeages
- Débits moyens journaliers

1ère Partie : ELEMENTS CLIMATOLOGIQUES

Trois tableaux donnent les relevés mensuels et annuels des différents éléments climatologiques pour l'année 1982 :

- Pluviométrie pour 112 stations ;
- Température moyenne et durée d'insolation moyenne journalière pour les stations les plus représentatives du réseau météorologique.

Ces relevés fournis par la Direction de la Météorologie Nationale, sont complétés par une carte donnant les courbes isohyètes annuelles.

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 1982

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...

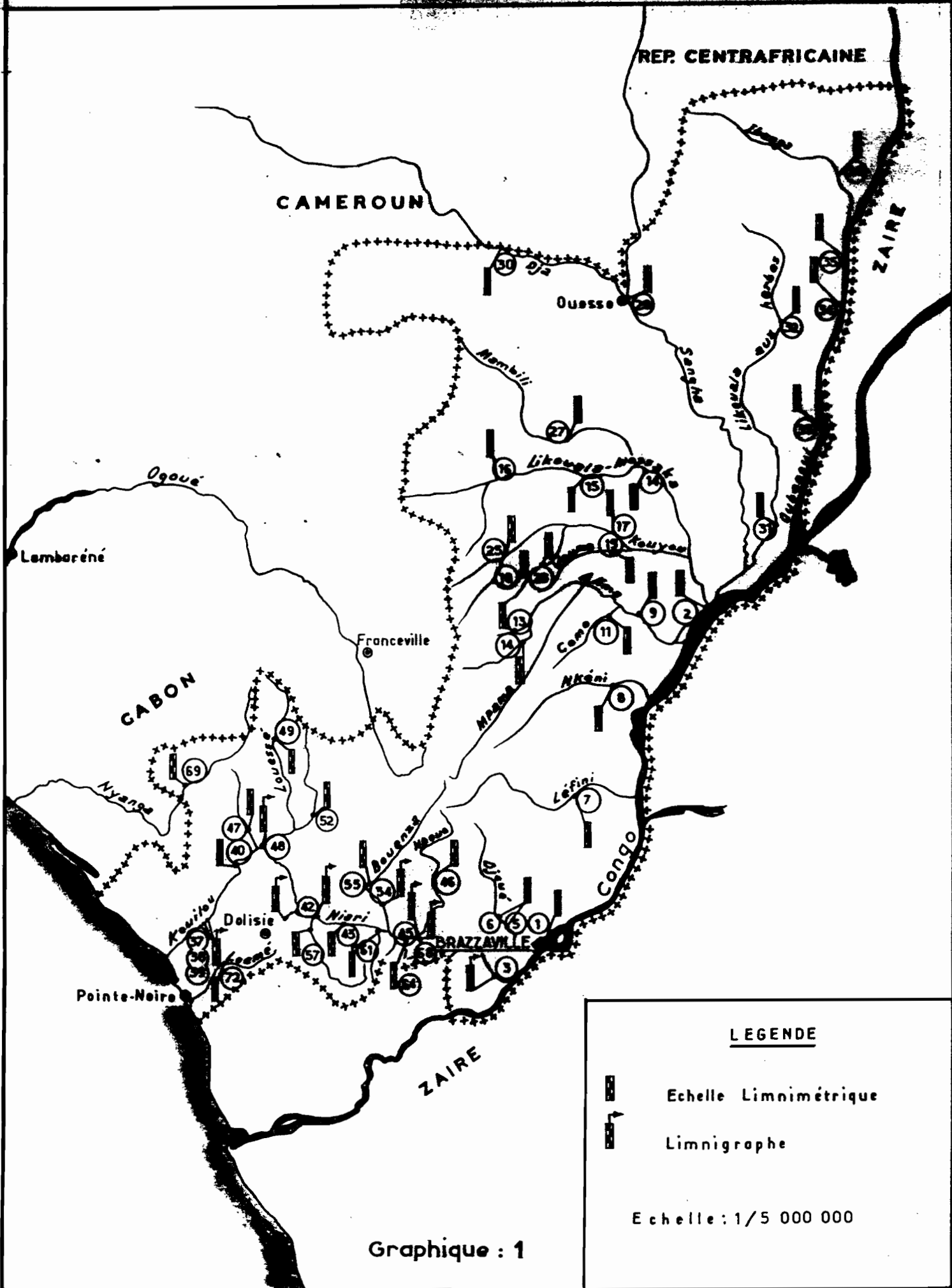
3ème Partie : LISTE DES JAUGEAGES

Liste des jaugeages effectués en 1982 sur l'ensemble du Territoire Congolais et groupés par bassin hydrologique.



4ème Partie : DEBITS MOYENS JOURNALIERS

Tableau des débits moyens journaliers, mensuels et annuels en 1982 pour
31 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**



LEGENDE

-  Echelle Limnimétrique
-  Limnigraphe

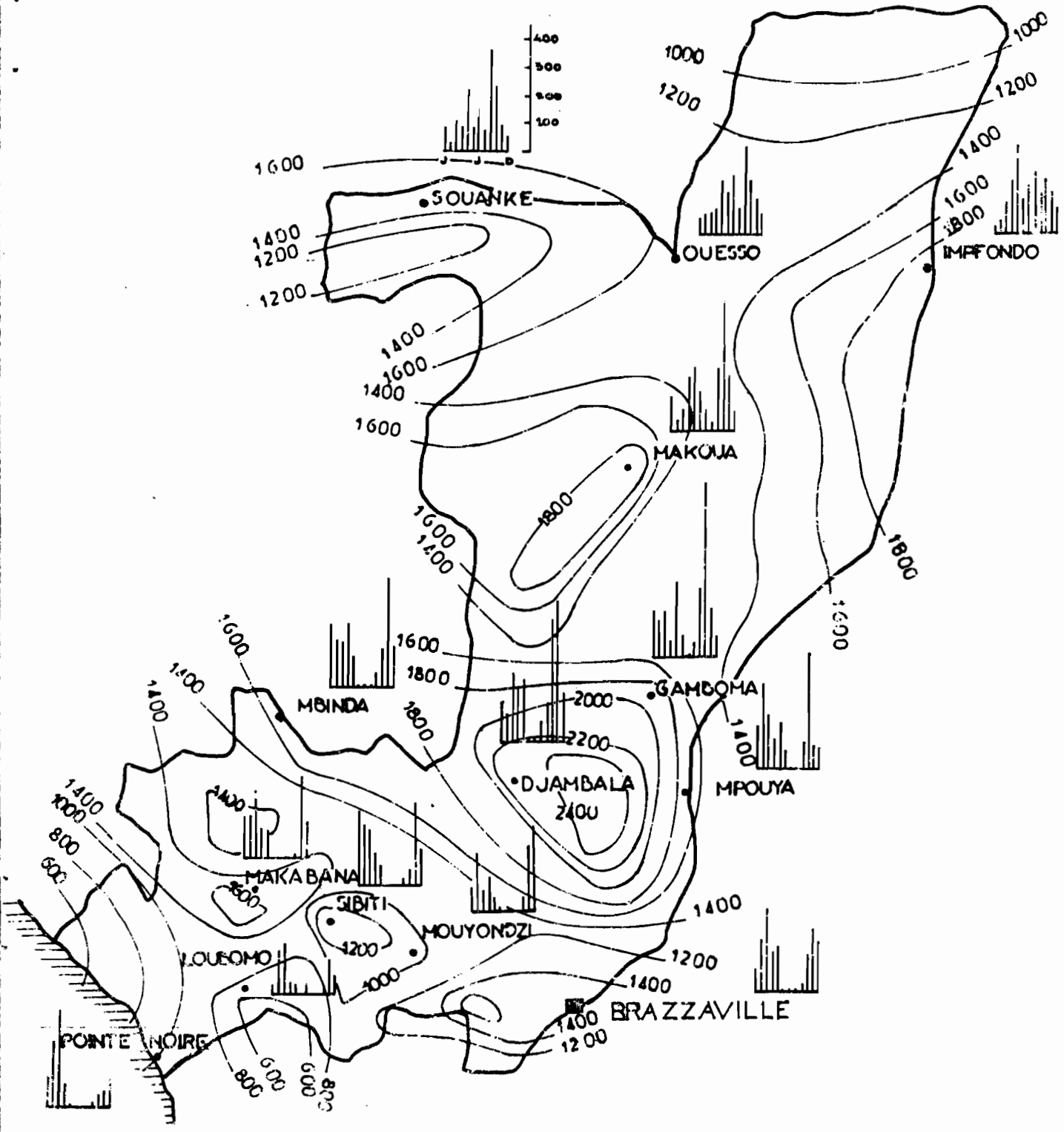
Echelle: 1/5 000 000

Graphique : 1

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

E L E M E N T S C L I M A T O L O G I Q U E S

PLUVIOMETRIE 1982



Graphique 1

PLUVIOMETRIE 1982

Stations	JANV.	FEVR.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.	Année
Brazzaville (Maya-Maya)..	86.1	195.3	306.9	155.1	171.5	Tr.	Tr.	0.8	27.0	143.6	235.3	187.2	1509
Pointe-Noire.....	79.2	231.7	338.1	69.9	4.4	0.2	0.3	0.4	10.0	37.0	49.9	96.6	918
Loubomo.....	37.3	159.3	191.8	58.2	44.1	0.0	0.0	0.0	Tr.	31.1	128.6	67.3	718
Sibiti.....	269.8	102.9	196.4	118.5	66.6	4.5	1.7	2.0	24.8	49.6	285.4	128.3	1246
Mouyondzi.....	92.9	209.4	86.1	121.6	56.9	5.1	Tr.	Tr.	8.3	48.8	239.9	299.8	1169
Makabana.....	139.5	139.3	232.6	92.2	94.3	Tr.	(0.1)	0.1	0.2	10.8	280.2	(230)	(1219)
Djambala.....	156.4	98.7	253.7	189.9	224.2	14.7	(8.0)	71.8	143.5	433.2	499.7	175.3	2269
Mpouya.....	147.8	299.4	196.3	100.4	158.2	59.9	9.2	10.7	89.6	410.2	82.0	67.1	1631
Gamboma.....	164.0	133.7	159.7	57.2	269.2	70.0	4.3	49.3	240.1	607.3	173.9	67.6	1996
Makoua.....	135.7	44.8	79.6	200.1	234.0	144.7	76.3	33.4	227.3	462.9	205.4	76.1	1920
Ouesso.....	31.0	72.8	88.4	93.4	194.4	151.5	206.5	96.8	314.1	190.7	124.3	68.6	1633
Souanké.....	92.1	30.2	110.2	91.6	218.0	83.8	117.2	74.9	359.6	225.6	94.2	52.0	1549
Impfondo.....	16.8	42.2	117.3	191.7	318.8	121.2	178.0	223.6	142.8	275.9	153.5	86.4	1868
Mpassa (ORSTOM).....	302.8	140.1	158.1	110.7	97.5	0.0	0.0	0.0	1.1	11.8	288.9	276.2	1387
Brazzaville (ORSTOM).....	98.6	165.5	194.2	159.7	127.1	0.0	0.0	1.0	36.9	105.4	233.7	113.9	1236
Bolomo.....	3.3	74.9	81.6	108.0	41.4	60.4	59.0	62.5	52.1	297.0	131.7	33.6	1006
Dongou.....	41.2	45.0	57.4	119.2	201.1	88.1	183.5	160.6	49.9	317.4	113.4	39.4	1416
Elendzo.....	103.5	41.6	118.1	86.8	213.4	108.4	142.3	86.0	368.5	289.6	92.0	39.7	1690
Elogo.....	50.8	25.9	76.2	119.2	161.3	163.8	72.3	23.3	113.4	118.5	79.7	27.5	1032
Sembe.....	57.1	98.5	122.5	219.0	138.7	105.3	79.3	121.1	59.0	279.4	48.0	8.1	1336
Epéna.....	46.1	8.9	44.2	131.7	390.4	249.0	155.9	158.3	142.7	203.6	113.3	66.6	1711
Nkounda.....	134.3	104.1	105.5	107.8	162.9	84.5	26.5	77.5	184.9	181.5	180.1	56.2	1406
Etoumbi.....	67.6	86.1	133.7	180.4	251.8	73.4	28.3	14.1	204.5	332.6	202.9	98.9	1674
Kellé.....	158.2	91.5	184.9	161.5	214.4	34.0	16.4	9.2	79.9	375.7	317.3	87.3	1730
Andzoko.....	344.9	97.3	34.6	44.1	228.1	91.9	20.1	31.6	241.2	518.7	572.5	267.5	2493
Enkeya.....	147.4	112.1	117.3	113.9	274.5	155.1	16.4	11.2	269.1	278.1	205.9	170.2	1871
Ewo.....	121.3	210.9	176.8	139.7	265.7	85.9	22.1	3.6	199.6	334.1	275.7	64.8	1902
Kanguéni.....	196.3	130.5	165.4	66.2	160.5	145.6	51.1	47.2	117.4	333.0	131.3	108.7	1653
Owando.....	225.4	86.6	113.7	88.1	109.9	-	-	-	-	-	-	-	-
Ibeke.....	47.0	78.6	103.6	86.6	114.4	92.6	45.6	22.9	146.1	254.6	153.5	92.3	1238
Botouaï.....	174.5	109.0	116.4	117.5	258.9	74.8	57.5	86.9	293.4	160.9	134.4	129.5	1714
Kebouya.....	49.5	131.4	194.4	266.5	113.7	39.5	48.1	24.1	46.4	224.2	344.8	162.2	1645

PLUVIOMETRIE 1982 (suite)

Stations	JANV.	FEVR.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOÛT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.	Année
Boundji.....	54.0	67.6	128.2	132.7	126.1	0.00	0.00	24.0	93.7	294.1	215.5	92.4	1238
Ekouassende.....	81.2	96.7	105.9	239.2	289.5	110.1	19.1	65.6	158.7	198.9	167.1	(63.0)	(2055)
Mossaka.....	140.3	126.6	96.1	155.9	164.2	41.1	32.8	(38.0)	233.4	269.1	225.6	10.5	(1534)
Tchikapika.....	88.9	212.4	57.7	46.4	55.5	84.4	33.2	(100.0)	158.9	235.6	251.0	(58.0)	(1382)
Etoro.....	173.4	180.9	50.2	29.8	147.0	32.1	07.0	125.8	148.1	397.0	325.9	51.7	1669
Loukoléla.....	196.8	184.3	96.0	49.6	84.0	67.0	49.5	58.0	101.7	281.8	298.2	(30.0)	1417
Tsongo.....	87.1	172.9	150.3	70.0	133.2	44.8	28.3	15.7	123.3	511.4	321.7	47.7	1706
Abala.....	113.0	209.0	111.5	242.7	194.4	102.6	13.5	72.2	197.9	140.1	(187.0)	(80.0)	(1560)
Loudima.....	119.9	48.9	154.1	120.9	47.9	0.00	0.00	0.00	0.00	93.4	142.2	59.5	787
Kimongo.....	185.6	215.7	229.6	56.2	84.8	0.00	0.00	0.00	0.1	22.8	185.6	141.3	1122
Kengué.....	77.7	141.9	115.2	112.9	25.3	1.4	0.00	0.00	10.0		228.6	252.4	
Madingou.....	147.3	118.3	209.0	51.5	50.4	0.00	0.00	0.00	0.00	69.8	180.2	50.4	877
Nkenké.....	111.7	124.0	109.1	58.0	68.4	0.3	0.00	0.00	0.00	0.00	63.8	60.4	596
Ngouédi.....	221.8	170.3	202.8	85.6	71.3	0.00	0.00	0.00	0.00	38.2	242.8	183.8	1227
Mfouati.....	232.3	289.5	2.6	74.7	38.0	0.00	0.00	0.00	0.3	-	-	-	
Mouyondzi Lycée.....	39.2	207.6	77.0	76.0	47.4	0.00	0.00	0.00	7.2	17.4	208.7	202.6	883
Kolo.....	112.6	212.7	127.0	92.4	1.1	0.00	0.00	0.00	3.2	37.2	195.7	291.3	1073
Massangui.....	246.6	108.6	79.6	34.2	119.0	0.00	0.00	0.00	Tr.	22.1	236.6	226.3	1073
Mpassa.....	303.4	132.1	132.5	108.6	113.3	0.00	0.00	0.00	0.00	12.7	235.8	329.8	1368
Mindouli.....	220.7	306.9	203.0	110.9	86.9	0.00	0.00	Tr.	Tr.	46.3	386.2	285.6	1647
Mankoussou.....	226.2	102.7	115.2	53.1	73.8	Tr.	0.00	0.00	14.0	67.7	223.8	202.5	1079
Ntombo.....	152.8	109.0	81.7	48.0	59.2	0.00	0.00	0.00	0.00	1.2	-	-	
Moulenda.....	123.0	150.4	69.6	25.7	121.1	0.00	0.00	0.00	0.00	29.6	205.0	58.3	783
Boko.....	187.8	163.0	174.6	57.1	79.8	0.00	0.00	0.00	11.5	54.9	190.7	210.5	1130
Kimpila.....	234.6	309.1	286.9	146.1	64.8	0.00	0.00	0.00	0.00	64.1	250.7	226.7	1583
Loandjili.....	79.2	96.9	69.6	55.7	4.6	0.00	0.00	0.00	0.00	43.0	56.6	23.0	429
Mboulou.....	61.2	132.5	181.1	53.4	27.3	0.00	Tr.	Tr.	3.0	(80.0)	(60.0)	16.4	(554)
Kinsimba.....	252.3	195.9	114.0	110.1	79.5	0.00	0.00	0.00	0.00	26.1	222.5	170.1	1171
Lagué.....	232.3	69.3	264.1	222.6	192.9	21.5	0.00	36.0	117.1	275.8	315.0	214.1	1961
Nkoyi-Mabaya.....	112.5	148.6	98.8	101.1	78.9	Tr.	0.2	5.1	20.5	-	-	-	-

PLUVIOMETRIE (suite)

Stations	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.	Année
Louila.....	274.6	119.7	274.0	98.1	77.0	0.6	0.00	0.00	0.00	108.0	411.0	306.9	1670
Kilebe-Moussia.....	303.9	159.1	209.6	85.0	96.6	1.1	1.4	1.4	6.3	143.8	310.0	291.8	1610
Loumo.....	155.7	128.9	78.5	51.3	73.6	0.00	0.00	0.00	4.7	32.7	188.4	-	-
Inoni Falaise.....	82.0	50.6	165.0	233.8	191.8	3.9	0.00	2.0	38.1	292.2	308.6	136.7	1505
Boulankio.....	95.9	135.0	62.5	100.0	127.2	8.0	Tr.	2.0	18.7	89.7	418.9	139.2	1197
Makaka.....	269.9	388.4	226.7	89.8	51.0	39.5	0.00	10.6	13.0	140.1	328.0	348.0	1905
Mantsoumba.....	119.8	191.0	146.0	53.8	59.1	0.1	0.00	0.00	10.6	27.2	212.0	154.2	974
Kingoué.....	258.1	454.0	86.9	57.5	58.9	0.00	0.00	0.00	0.4	34.0	273.1	301.7	1525
Londela-Kayes.....	106.0		234.7	99.5	82.4	0.00	0.00	0.00	0.00	36.7	196.6	116.7	873
Assoko.....	97.6	66.7	102.2	128.1	189.9	47.6	29.2	33.0	193.8	196.6	110.4	185.3	1380
Mbinda.....	227.1	170.0	166.4	233.1	111.9	0.00	0.00	0.00	54.6	136.3	388.0	143.7	1631
Diventé.....	165.3	151.6	255.7	148.3	37.1	0.00	0.00	0.00	0.00	173.7	287.9	165.4	1386
Mossendjo.....	71.7	78.3	117.3	127.2	34.1	0.00	0.00	0.00	0.00	3.9	140.8	211.5	795
Bambama.....	177.9	131.2	377.0	173.8	10.2	0.00	0.00	0.00	11.5	303.8	(285.0)	206.7	(1677)
Lékana.....	310.3	142.6	328.1	187.0	262.7	103.2	11.3	-	154.9	254.2	237.5	225.4	2217
Nkoumou.....	347.1	155.3	162.5	294.4	403.9	94.3	19.0	42.8	251.2	727.1	457.9	274.4	3230
Nsah.....	266.5	67.2	323.4	64.1	129.3	8.2	Tr.	45.0	172.7	122.0	85.9	137.6	1422
Bouanga.....	202.0	246.4	130.7	80.5	255.1	52.5	29.0	105.7	94.4	149.9	189.3	101.8	1337
Ngo.....	237.0	263.9	255.1	87.6	200.5	45.7	0.00	91.6	278.0	455.3	305.9	129.3	2350
Nzambi.....	90.2	172.6	337.6	30.0	6.0	0.00	0.00	0.00	15.7	132.9		335.6	
Kibangou.....	281.7	250.4	420.7	160.8	47.0	0.00	0.00	0.00	0.5	38.2	342.2	162.3	1725
Komono Moetche.....	187.1	196.0	187.6	120.6	106.7	1.0	0.8	2.7	41.1	61.7	210.9	212.6	1329
Komono Poste.....	151.9	147.3	263.8	211.1	74.4	Tr.	Tr.	Tr.	9.7	90.3	320.9	157.1	1409
Tsiaki.....	142.4	147.3	243.1	89.0	78.4	0.00	Tr.	Tr.	7.5	159.3	304.5	110.3	1282
Bosso.....	237.1	182.6	296.6	89.8	85.3	Tr.	Tr.	0.00	9.2	53.6		239.9	
Mayama.....	184.3	213.9	239.3	165.3	85.8	0.00	0.00	0.00	9.7	28.6	223.2	146.1	1296
Mbé.....	286.2	207.0	197.5	238.4	184.0	4.9	2.4	0.00	245.8	359.0	113.5	126.4	1965
Madingou-Kayes.....	Tr.	198.3	288.0	10.2	7.5	Tr.	0.3	Tr.	19.4	105.7	55.7	112.5	797
Nkola.....	54.4	276.4	218.9	60.7	14.7	1.4	3.0	3.0	34.6	102.6	203.3	94.4	1067
Pointe-Noire (Océan).....	63.7	161.9	375.3	54.8	2.5	0.00	0.00	0.00	5.1	66.1	152.9	124.7	1007
Pointe-Noire (Ferme).....	76.7	122.8	292.9	40.3	4.7	0.4	0.5	0.00	8.9	29.2	28.6	13.9	619
Bilala.....	127.5	281.6	279.2	10.0	1.2	5.6	0.00	6.4	13.5	63.8	62.3	84.6	936
Bilinga.....	104.6	191.7	240.3	30.1	14.8	5.8	1.0	0.2	8.3	68.8	101.2	9.9	777
Mvouti.....	57.3	60.3	225.6	76.1	17.1	3.8	0.8	8.4	8.2	29.6	148.3	157.2	793

PLUVIOMETRIE 1982 (fin)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOÛT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.	Année
Loubomo (Louvakou).....	57.3	60.3	225.6	76.1	17.1	3.8	0.8	8.4	8.2	29.6	148.3	157.2	793
Loubomo (Mission Hammar).....	42.4	176.4	175.5	75.9	29.0	Tr.	0.00	0.00	Tr.	16.6	133.1	79.8	729
Mbomo 1.....	56.8	215.0	167.7	155.4	27.1	0.00	0.00	Tr.	Tr.	24.5	280.7	54.7	982
Loudima Poste.....	90.8	63.3	185.7	122.4	34.9	0.00	0.00	Tr.	0.1	64.6	106.6	49.0	717
Loubetsi.....	180.7	156.7	244.0	169.3	17.4	0.2	Tr.	1.8	Tr.	155.1	299.3	164.6	1389
Louvakou.....	146.3	17.1	188.2	189.3	50.3	Tr.	0.00	0.1	2.9	19.0	196.7		
Mah.....	268.6	243.4	273.2	246.0	409.7	90.6	2.6	45.2	182.2	414.3	356.1	185.0	2717
Boko-Songho.....	55.5	157.9	56.3	186.0	60.2	0.00	0.00	0.00					
Mayoko.....	139.8	43.9	284.2	207.8	77.5	0.00	0.00	0.00	8.7	83.6	345.3	224.7	1416
Hinda.....	211.3	236.1	268.6	17.4	9.6	0.00	0.00	0.00	6.9	44.6	170.6	76.4	1042
Kakamoeka.....	74.3	133.5	200.3	154.2	55.3	1.3	0.00	0.00	2.0	53.7	80.7	79.3	835
Mbomo 2.....	54.3	70.6	125.1	250.1	143.7	181.2	10.7	78.8	225.6	493.8	132.9	107.6	1874
Nkayes Suco.....	152.5	213.2	135.7	130.5	35.1	0.00	0.00	0.00	0.00	16.0	161.6		
Représentation (Brazzaville).	103.0	150.0	222.1	124.5	117.3	Tr.	0.00	1.6	20.3	109.5	-	143.1	
Nyanga (P.C.A.).....	105.7	176.5	165.8	107.3	18.6	1.2	3.1				293.5	50.6	
Ikalou.....	150.7	223.1	238.4	37.5	8.1	0.4	0.6	1.2	13.5	85.4	192.7	54.3	1006

TEMPERATURE 1982

Stations	JANV.	FEVR.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.	Année
Pointe-Noire.....	26.4	26.4	26.5	26.1	24.6	22.1	21.3	21.7	22.8	24.7	25.5	26.5	24.6
Loubomo.....	26.3	26.6	26.6	26.5	24.8	22.8	22.0	22.5	23.5	25.4	25.4	26.3	24.9
Sibiti.....	24.1	24.5	24.8	24.3	23.0	20.2	19.7	20.6	21.4	23.6	23.9	24.3	22.9
Mouyondzi.....	24.4	24.6	25.2	24.9	23.9	21.2	20.6	21.6	21.8	24.8	24.5	24.6	23.5
Makabana.....	26.6	27.0	27.0	26.5	25.1	22.9	22.4	23.7	24.4	26.3	26.5	-	25.3
Brazzaville (Aéro).....	26.2	26.8	27.1	26.9	25.6	23.3	22.3	22.4	25.4	25.7	26.0	26.4	25.3
Djambala.....	23.2	23.7	24.1	23.9	23.2	22.2	21.7	22.1	22.2	22.2	22.8	23.4	22.8
Mpouya.....	26.3	26.1	27.0	27.2	26.4	25.4	25.1	26.0	26.0	25.4	26.1	26.4	26.1
Gamboma.....	26.1	26.2	27.0	27.1	26.2	25.5	25.2	25.9	25.7	25.3	26.1	26.5	26.1
Makoua.....	25.7	25.8	26.9	26.6	25.5	24.0	23.6	24.3	24.8	25.1	25.5	25.8	25.3
Ouessou.....	25.1	25.7	26.4	26.7	25.8	25.0	24.2	24.6	24.6	24.9	25.1	25.3	25.3
Souanké.....	23.7	23.7	24.9	24.3	23.6	22.9	24.4	22.8	22.4	23.0	23.1	22.8	23.5
Impfondo.....	26.8	26.8	27.0	27.4	26.4	25.5	24.4	24.6	25.1	24.5	25.3	25.3	24.9

INSOLATION 1982 (*)

Stations	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.	Année
Pointe-Noire.....	5.0	6.0	6.0	6.5	3.1	3.2	3.9	2.4	0.8	2.3	3.9	4.6	4.0
Loubomo.....	4.4	5.6	5.5	5.6	6.1	4.7	3.8	3.3	2.5	3.0	4.1	4.6	4.3
Mouyondzi.....	4.2	5.8	5.2	5.0	3.7	2.5	2.1	2.6	2.2	3.0	4.0	4.5	3.7
Brazzaville (Aéro).....	5.5	6.2	6.9	4.6	3.2	3.9	3.9	3.5	3.8	3.9	4.7	5.4	4.6
Djambala.....	4.2	5.1	5.6	5.2	4.2	5.4	5.4	4.7	3.9	3.7	4.0	4.8	4.7
Mpouya.....	5.4	5.8	6.1	6.4	5.1	7.1	7.0	7.3	6.0	5.1	5.8	5.9	6.1
Makoua.....	6.2	6.3	6.5	7.1	4.3	3.8	3.5	3.9	4.1	4.7	5.5	4.3	5.0
Ouessou.....	3.3	2.9	4.5	3.7	3.8	2.3	2.9	4.4	4.8	4.7	5.1	3.0	3.9
Impfondo.....	5.8	6.8	6.7	6.9	6.2	5.4	4.9	4.8	5.0	4.8	6.9	5.8	5.8

(*) Durée moyenne d'insolation journalière en heure 1/10.

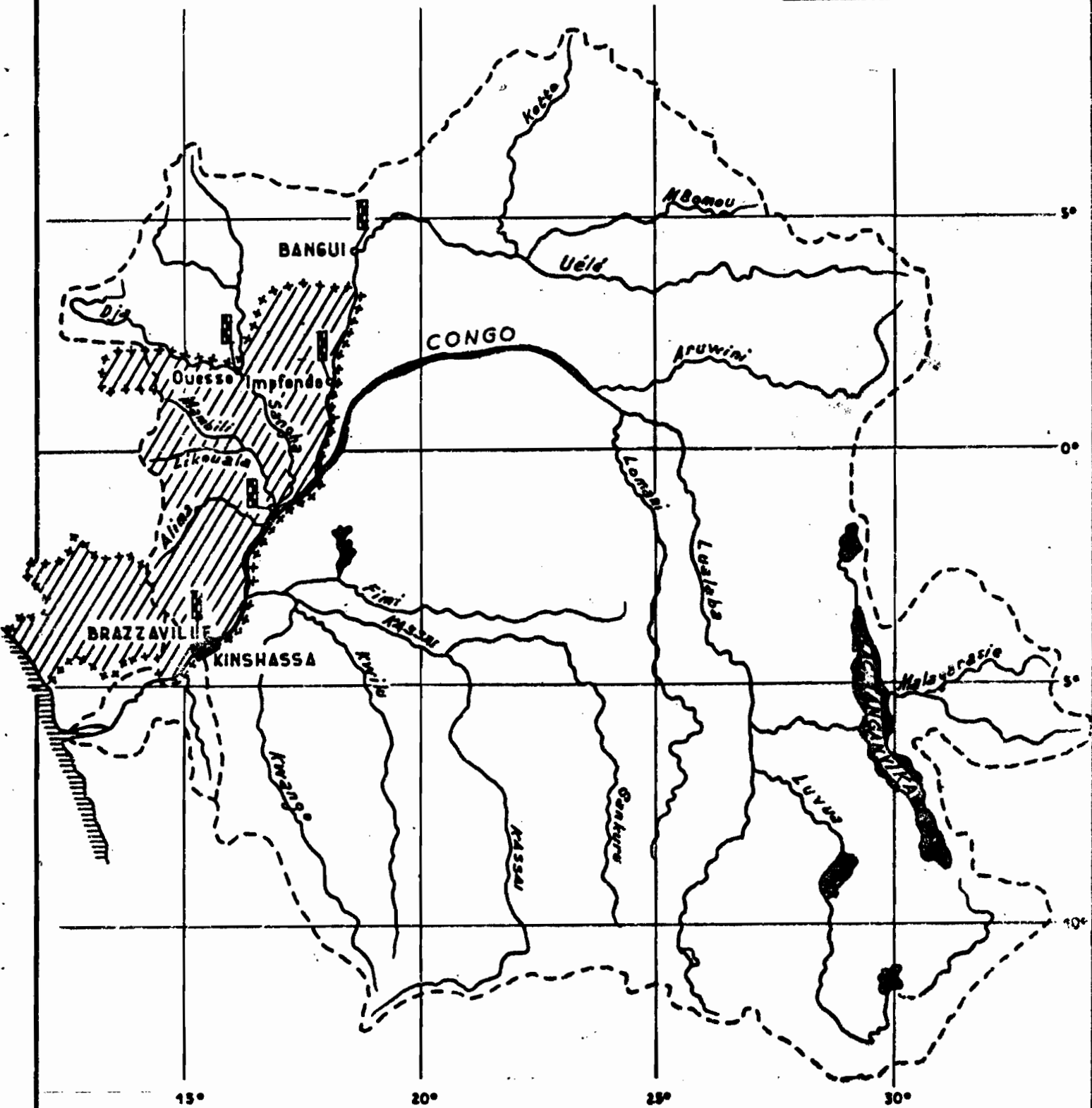
DEUXIEME PARTIE

CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES

2.1.- BASSIN DU CONGO

BASSIN VERSANT DU CONGO




ECHELLE : 1/12 000 000

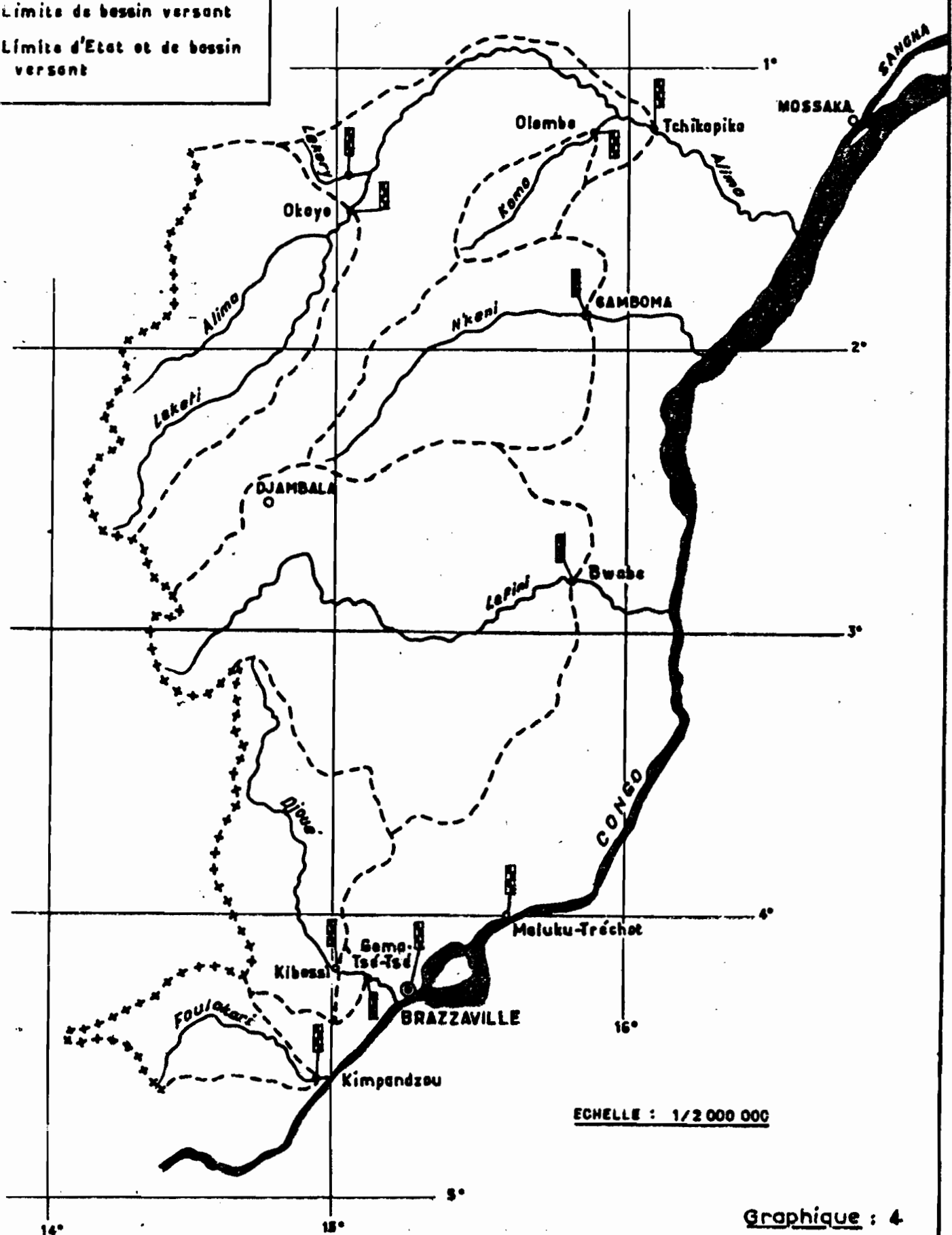


BASSIN DU CONGO

Zone Sud

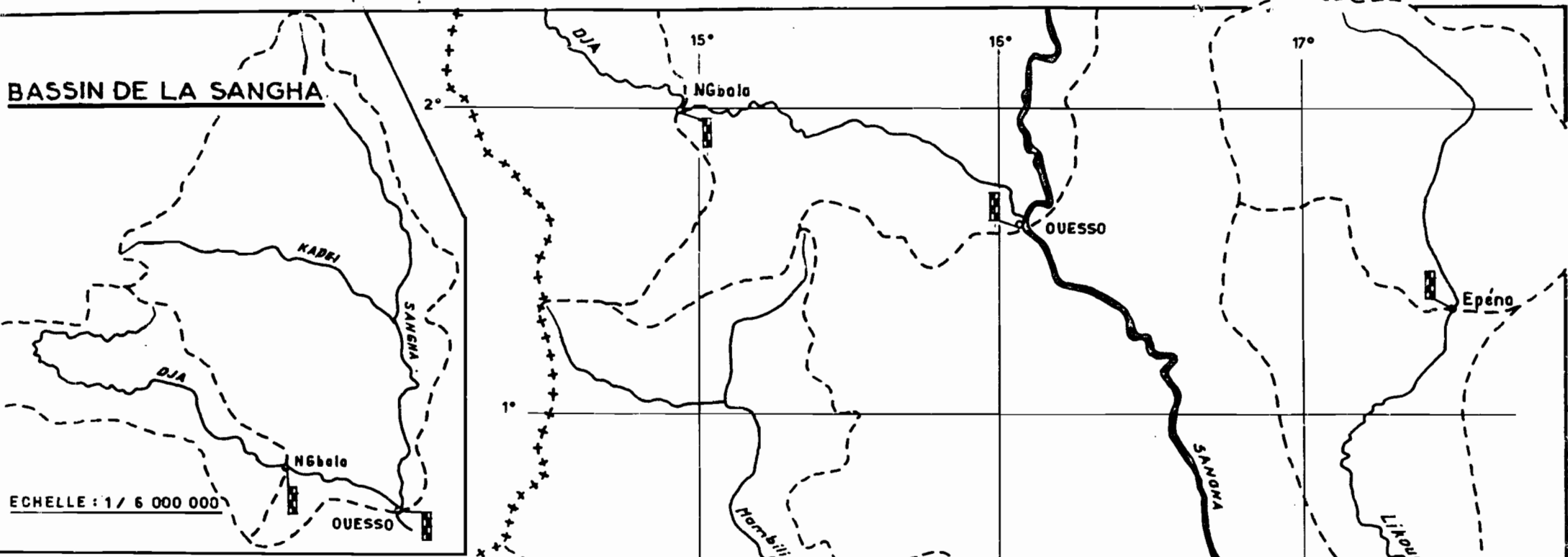
LEGENDE

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



ECHELLE : 1/2 000 000

BASSIN DE LA SANGHA



ECHELLE : 1 / 6 000 000

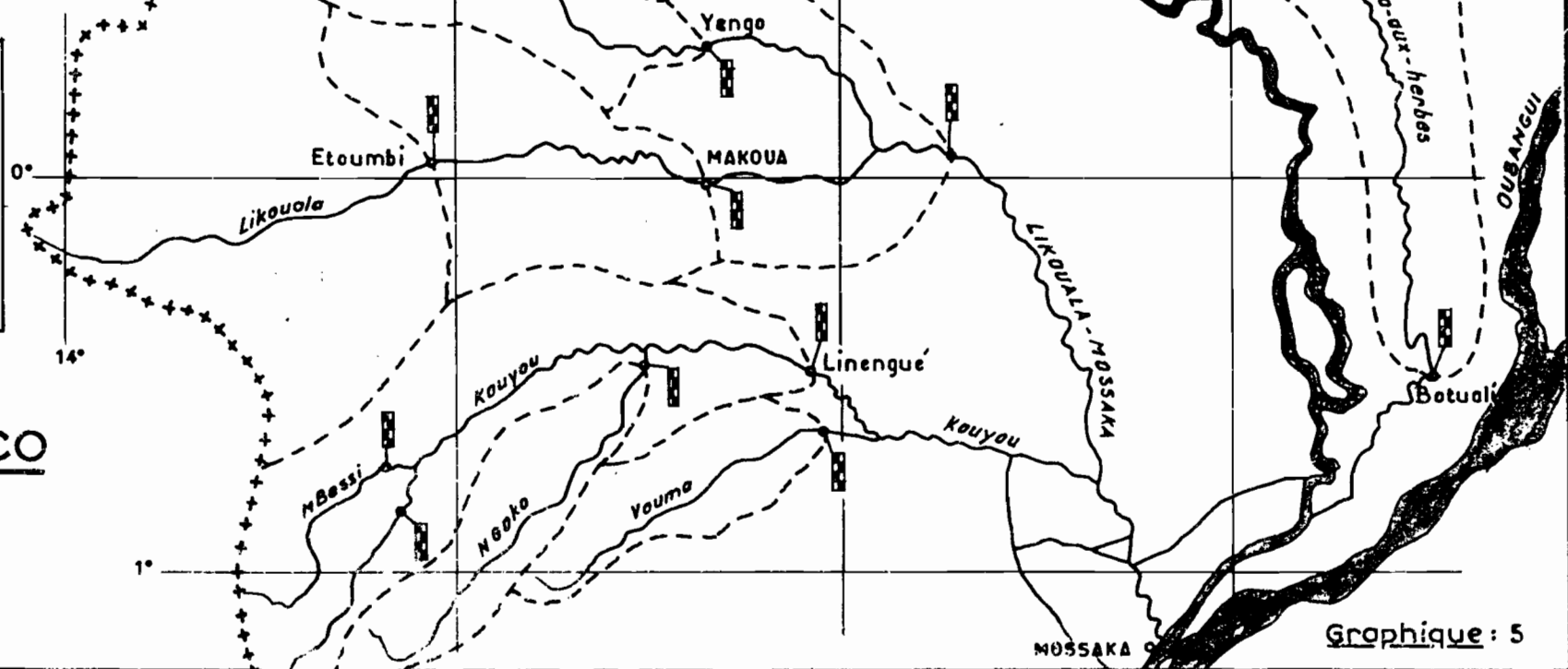
LEGENDE

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

BASSIN DU CONCO

Zone Nord

ECHELLE : 1 / 2 000 000



MOSSAKA

Graphique : 5

COURS D'EAU : CONGOSuperficie B.V. : 3.475.000 km²

Date d'ouverture : 1941

Altitude Station : 270 m

Codification : 07050105

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982Etiage minimal - date : 05 au 07.VIII.1982 hauteur : -007 débit : 28210 m³/sCrue maximale - date : 06 au 10.XII. 1982 hauteur : 424 débit : 63300 m³/sModule annuel : 38950 m³/sDébit spécifique : 11,2 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : (*)

Lame écoulée : 353 mm

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLESEtiage minimal - date : 08.III. 1959 hauteur : -78 débit : 23700 m³/sCrue maximale - date : 27.XII. 1961 hauteur : 555 débit : 76200 m³/sModule moyen annuel : 42900 m³/sDébit spécifique moyen : 12,3 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1550 mm (**)

Écoulement moyen annuel : 390 mm

Déficit d'écoulement moyen : 1160 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 25,0 %

Nombre d'années prises en compte : 37

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.

(*) - Le caractère interétatique de ce bassin rend difficile le calcul de sa moyenne pluviométrique.

- Le module moyen annuel (42900 m³/s) est calculé pour 37 années (1941-1982) et non pour 57 années (1924-1982) comme dans les deux précédents annuaires 1980, 1981 (cf. annuaire 1977).

(**) - Moyenne calculée pour 30 années (1951-1980)

STATION : KIMPANZOU

N° 3

COURS D'EAU : FOULAKARY

Superficie B.V. : 2.980 km²

Date d'ouverture : 1947

Altitude Station : 340 m

Codification : 07051803

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : 26 au 31.X. 1982 hauteur : 39 débit : 4,65 m³/s

Crue maximale - date : 28.XI. 1982 hauteur : 184 débit : 152 m³/s

Module annuel : 39,2 m³/s

Débit spécifique : 13,2 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1377 mm

Lame écoulée : 414 mm

Déficit d'écoulement : 963 mm

Coefficient d'écoulement : 30,1 %

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 : 46,0 m³/s

Débit spécifique moyen : 15,4 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1440 mm

Écoulement moyennannuel : 486 mm

Déficit d'écoulement moyen : 954 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 33,8 %

Nombre d'années prises en compte : 33

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)

Codification :

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

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

Étalonnage insuffisant.

STATION : KIBOSSI

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 1982

Etiage minimal - date : hauteur : débit :

Crue maximale - date : hauteur : débit :

Module annuel :

Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne : 1362 mm

Lame écoulée :

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 16/19.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 : 23,0 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1552 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

Lecteur peu sérieux, station abandonnée depuis le mois d'Août.

STATION : BWAMBE

N° 7

COURS D'EAU : LEFINI

Superficie B.V. : 13.500 km²

Date d'ouverture : 1949

Altitude Station : 310 m

Codification : 07052013

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : 30.X.82 hauteur : 060⁵ débit : 370 m³/s

Crue maximale - date : 25.XI.82 hauteur : 123 débit : 490 m³/s

Module annuel : 411 m³/s

Débit spécifique : 30,4 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 2235 mm

Lame écoulée : 960 mm

Déficit d'écoulement : 1275 mm

Coefficient d'écoulement : 43,0 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 01.IX. 1956 hauteur : 30 débit : 341 m³/s

Crue maximale - date : 29.XI. 1961 hauteur : 185 débit : 670 m³/s

Module moyen annuel : 428 m³/s

Débit spécifique moyen : 31,7 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1917 mm

Écoulement moyen annuel : 999 mm

Déficit d'écoulement moyen : 918 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 52,1 %

Nombre d'années prises en compte : 27

3.- OBSERVATIONS.

STATION : GAMBOMA

N° 8

COURS D'EAU : NKENI

Superficie B.V. : 6.200 km²

Date d'ouverture : 20.X. 1951

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

Codification : 07052705

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : hauteur : débit :

Crue maximale - date : hauteur : débit :

Module annuel :

Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne : 2057 mm

Lame écoulée :

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 5.VIII.58 hauteur : débit : 151 m³/s

Crue maximale - date : 16.V.80 hauteur : débit : 240 m³/s

Module moyen annuel : 207 m³/s

Débit spécifique moyen : 33,4 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1855 mm

Écoulement moyen annuel : 1053 mm

Déficit d'écoulement moyen : 802 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 56,8 %

Nombre d'années prises en compte : 28

3.- OBSERVATIONS

Étalonnage à revoir, les jaugeages de ces dernières années sont très en dessous de la courbe d'étalonnage.

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 1982

Etiage minimal - date : 1/2, 13/16.VII. 82 hauteur : 50 débit : 409 m³/s

Crue maximale - date : 1.XI.82 hauteur : 153 débit : 731 m³/s

Module annuel : 524 m³/s

Débit spécifique : 26,1 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : : 1832 mm

Lame écoulée : 823 mm

Déficit d'écoulement : 1009 mm

Coefficient d'écoulement : 44,9 %

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 : 593 m³/s

Débit spécifique moyen : 29,5 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1878 mm

Écoulement moyen annuel : 931 mm

Déficit d'écoulement moyen : 947 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 49,6 %

Nombre d'années prises en compte : 20

3.- OBSERVATIONS.

STATION : OKOYO

N° 10

COURS D'EAU : ALIMA

Superficie B.V. : 8.080 km²

Date d'ouverture : 18.III. 1952

Altitude Station : 350 m

Codification : 07051203

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date: 26.VIII. 1982 hauteur : 14 débit : 265 m³/s

Crue maximale - date : 18.V. 1982 hauteur : 74 débit : 389 m³/s

Module annuel : 303 m³/s

Débit spécifique : 37,5 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 2054 mm

Lame écoulée : 1181 mm

Déficit d'écoulement : 873 mm

Coefficient d'écoulement : 57,5 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 11/15.VIII. 1959 hauteur : -11 débit : 246 m³/s

Crue maximale - date : 18.V. 1982 hauteur : 74 débit : 389 m³/s

Module moyen annuel : 318 m³/s

Débit spécifique moyen : 39,4 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1988 mm

Écoulement moyen annuel : 1240 mm

Déficit d'écoulement moyen : 748 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 62,4 %

Nombre d'années prises en compte : 31

3.- OBSERVATIONS

STATION : OLOMBO

N° 11

COURS D'EAU : KOMO

Superficie B.V. : 1.870 km²

Date d'ouverture : 13.11.1963

Altitude Station : 330 m

Codification : 07053303

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : 7.IX. 1982 hauteur : 28⁵ débit : 7,44 m³/s
Crue maximale - date : 1.XI. 1982 hauteur : 327 débit : 86,6 m³/s

Module annuel : 30,2 m³/s
Débit spécifique : 16,1 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1500 mm
Lame écoulée : 509 mm
Déficit d'écoulement : 991 mm
Coefficient d'écoulement : 33,9 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 02 au 10.IX. 1973 hauteur : -3 débit : 6,53 m³/s
Crue maximale - date : 1.XI. 1982 hauteur : 327 débit : 86,6 m³/s

Module moyen annuel : 24,9 m³/s
Débit spécifique moyen : 13,3 l/s.km²
Pluviométrie moyenne annuelle : 1823 mm
Écoulement moyen annuel : 419 mm
Déficit d'écoulement moyen : 1404 mm
Coefficient d'écoulement moyen : 23,0 %
Nombre d'années prises en compte : 18

3.- OBSERVATIONS

STATION : MBOUMA

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 1982

Etiage minimal - date : (23/24, 31.VIII.82 hauteur : 15 débit : 6,01 m³/s
2.X. 1982

Crue maximale - date : 28.X. 1982 hauteur : 121 débit : 17,6 m³/s

Module annuel : 7,41 m³/s

Débit spécifique : 32,8 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1622 mm

Lame écoulée : 1033 mm

Déficit d'écoulement : 589 mm

Coefficient d'écoulement : 63,7 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 27.VIII. 1983 hauteur : 14 débit : 5,98 m³/s

Crue maximale - date : 19.X. 1970 hauteur : 155 débit : 26,7 m³/s

Module moyen annuel : 8,15 m³/s

Débit spécifique moyen : 36,1 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1793 mm

Écoulement moyen annuel : 1136 mm

Déficit d'écoulement moyen : 657 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 63,4 %

Nombre d'années prises en compte : 12

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 1982

Etiage minimal - date : hauteur : débit :
Crue maximale - date : hauteur : débit :

Module annuel :
Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne : 1594 mm
Lame écoulée :
Déficit d'écoulement :
Coefficient d'écoulement :

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

Lecteur peu sérieux, observations arrêtées depuis le mois d'août.

STATION : ETOUMBI

N° 16

COURS D'EAU : LIKOUALA-MOSSAKA

Superficie B.V. : 9.140 km²

Date d'ouverture : Janvier 1951

Altitude Station : 380 m

Codification : 07052403

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : hauteur : débit :

Crue maximale - date : hauteur : débit :

Module annuel :
Débit spécifique : 1689 mm

Pluviométrie moyenne :
Lame écoulée :
Déficit d'écoulement :
Coefficient d'écoulement :

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

Lectures incomplètes.

STATION

STATION : LINNEGUE

N° 17

COURS D'EAU : KOUYOU

Superficie B.V. : 10.750 km²

Date d'ouverture : 27.IX. 1952

Altitude Station : 300 m

Codification : 07054506

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : hauteur : débit :

Crue maximale - date : hauteur : débit :

Module annuel :

Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne : 1800 mm

Lame écoulée :

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 15.VII. 1972 hauteur : -30 débit : 74,6 m³/s

Crue maximale - date : 18.III. 1961 hauteur : 342 débit : 674 m³/s

Module moyen annuel : 237 m³/s

Débit spécifique moyen : 22,0 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1754 mm

Écoulement moyen annuel : 695 mm

Déficit d'écoulement moyen : 1059 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 39,6 %

Nombre d'années prises en compte : 19

3.- OBSERVATIONS

Lacunes dans les lectures effectuées par le nouveau lecteur.

STATION : EWO (Amont) (1)

N° 18

COURS D'EAU : KOUYOU

Superficie B.V. : 1.036 km²

Date d'ouverture : 21.III. 1963

Altitude Station : 425 m

Codification : 07054503

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : 30, 31.VIII. 1982 hauteur : 12 débit : 20,3 m³/s

Crue maximale - date : 28.X. 1982 hauteur : 135 débit : 44,0 m³/s

Module annuel : 26,4 m³/s

Débit spécifique : 25,5 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1900 mm

Lame écoulée : 803 mm

Déficit d'écoulement : 1097 mm

Coefficient d'écoulement : 42,3 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 30, 31.VIII. 1982 hauteur : 12 débit : 20,3 m³/s

Crue maximale - date : 12.V. 1964 hauteur : 270 (2) débit : 57,9 m³/s

Module moyen annuel : 33,3 m³/s

Débit spécifique moyen : 32,1 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1837 mm

Écoulement moyen annuel : 1013 mm

Déficit d'écoulement moyen : 824 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 55,1 %

Nombre d'années prises en compte : 17

3.- OBSERVATIONS

(1) En remplacement de la station Aval fermée en 1979.

(2) Lectures Aval.

STATION : PONT ROUTE

N° 19

COURS D'EAU : VOUMA

Superficie B.V. : 1.125 km²

Date d'ouverture : 03.X. 1963

Altitude Station : 310 m

Codification : : 07058503

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : 22.VIII, 4.X.1982 hauteur : 117 débit : 0,88 m³/s

Crue maximale - date : 1.XI. 1982 hauteur : 591 débit : 74,0 m³/s

Module annuel : 15,8 m³/s

Débit spécifique : 14,0 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1327 mm

Lame écoulée : 442 mm

Déficit d'écoulement : 885 mm

Coefficient d'écoulement : 33,3 %

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 : 18,6 m³/s

Débit spécifique moyen : 16,5 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1680 mm

Écoulement moyen annuel : 521 mm

Déficit d'écoulement moyen : 1159 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 31,0 %

Nombre d'années prises en compte : 17

3.- OBSERVATIONS

STATION : TSONGO

N° 23

COURS D'EAU : NGOKO

Superficie B.V. : 1.545 km²

Date d'ouverture : 05.III. 1963

Altitude Station : 370 m

Codification : 07058209

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : 02.IX. 1982 hauteur : 50 débit : 20,9 m³/s

Crue maximale - date : 30.X. 1982 hauteur : 267 débit : 99,0 m³/s

Module annuel : 39,6 m³/s

Débit spécifique : 25,6 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1847 mm

Lame écoulée : 807 mm

Déficit d'écoulement : 1040 mm

Coefficient d'écoulement : 43,7 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 22.VIII. 1972 hauteur : 30 débit : 16,3 m³/s

Crue maximale - date : 30.X. 1982 hauteur : 267 débit : 99,0 m³/s

Module moyen annuel : 37,4 m³/s

Débit spécifique moyen : 24,2 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1789 mm

Écoulement moyen annuel : 763 mm

Déficit d'écoulement moyen : 1026 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 42,6 %

Nombre d'années prises en compte : 19

3.- OBSERVATIONS

STATION : ENKEYA

N° 26

COURS D'EAU : MBESSI

Superficie B.V. : 1.415 km²

Date d'ouverture : 10.III. 1963

Altitude Station : 406 m

Codification : 07057603

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : 1, 2, 3.IX. 1982 hauteur : 38 débit : 36,5 m³/s

Crue maximale - date : 25.XI. 1982 hauteur : 154 débit : 76,4 m³/s

Module annuel : 47,9 m³/s

Débit spécifique : 33,9 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1900 mm

Lame écoulée : 1066 mm

Déficit d'écoulement : 834 mm

Coefficient d'écoulement : 56,1 %

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 : 1809 mm

Écoulement moyen annuel : 1070 mm

Déficit d'écoulement moyen : 739 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 59,1 %

Nombre d'années prises en compte : 19

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 1982

Etiage minimal - date : 30.III. 1982

hauteur : 65

débit : 92,0 m³/s

Crue maximale - date : 10.X. 1982

hauteur : 350

débit : 503 m³/s

Module annuel : 220 m³/s

Débit spécifique : 18,3 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1732 mm

Lame écoulée : 578 mm

Déficit d'écoulement : 1154 mm

Coefficient d'écoulement : 33,4 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 26.VII. 1973

hauteur : 20

débit : 62,2 m³/s

Crue maximale - date : 10.X. 1982

hauteur : 350

débit : 503 m³/s

Module moyen annuel : 189 m³/s

Débit spécifique moyen : 15,8 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1700 mm

Écoulement moyen annuel : 496 mm

Déficit d'écoulement moyen : 1204 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 29,2 %

Nombre d'années prises en compte : 19

3.- OBSERVATIONS

STATION : OUESSO

N° 28

COURS D'EAU : SANGHA

Superficie B.V. : 158.350 km²

Date d'ouverture : 1947

Altitude Station : 235,787m(cote du zéro)

Codification : 07080120

1.- CARACTÉRISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : 26, 27.II. 1982 hauteur : 66 débit : 547 m³/s

Crue maximale - date : 1, 2.XII. 1982 hauteur : 490 débit : 3760 m³/s

Module annuel : 1672 m³/s

Débit spécifique : 10,6 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : (* *)

Lame écoulée : 333 mm

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTÉRISTIQUES 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 : 1698 mm

Débit spécifique moyen : 10,7 mm

Pluviométrie moyenne annuelle :

Écoulement moyen annuel : 338 mm

Déficit d'écoulement moyen :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte : 30

3.- OBSERVATIONS

(* *) Le caractère interétatique de ce bassin rend difficile le calcul de sa moyenne pluviométrique.

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 1982

Etiage minimal - date : 01.III. 1982 hauteur : -0,20 débit : 139 m³/s

Crue maximale - date : 23.X. 1982 hauteur : 469 débit : 976 m³/s

Module annuel : 439 m³/s

Débit spécifique : 11,4 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : (* *)

Lame écoulée : 358 mm

Déficit d'écoulement :

Coefficient d'écoulement :

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 21.III. 1979 hauteur : -95 débit : 74,9 m³/s

Crue maximale - date : Nov. 1957 hauteur : 800 débit : 1910 m³/s

Module moyen annuel : 420 m³/s

Débit spécifique moyen : 10,9 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle :

Écoulement moyen annuel : 343 mm

Déficit d'écoulement moyen :

Coefficient d'écoulement moyen :

Nombre d'années prises en compte : 24

3.- OBSERVATIONS

(* *) Le caractère interétatique de ce bassin rend difficile le calcul de moyenne pluviométrique.

STATION : BOUTOUALI

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 1982

Etiage minimal - date : 30.IV; 1/2.V.1982 hauteur : 55 débit : 47,4 m³/s

Crue maximale - date : 30.XI; 01.XII.1982 hauteur : 581 débit : 668 m³/s

Module annuel : 296 m³/s

Débit spécifique : 11,9 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1703 mm

Lame égoulée : 376 mm

Déficit d'écoulement : 1327 mm

Coefficient d'écoulement : 22,1 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 31.III. 1952 hauteur : 16 débit : 28 m³/s

Crue maximale - date : 06.XII. 1962 hauteur : 640 débit : 777 m³/s

Module moyen annuel : 293 m³/s

Débit spécifique moyen : 11,8 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1630 mm

Écoulement moyen annuel : 372 mm

Déficit d'écoulement moyen : 1258 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 22,8 %

Nombre d'années prises en compte : 34

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 1982

Etiage minimal - date : 01.IV. 1982 hauteur : 111 débit : 36,6 m³/s

Crue maximale - date : 01/02.XI. 1982 hauteur : 556 débit : 241 m³/s

Module annuel : 89,0 m³/s

Débit spécifique : 7,88 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1745 mm

Lame écoulée : 248 mm

Déficit d'écoulement : 1497 mm

Coefficient d'écoulement : 14,2 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 15.III. 1962 hauteur : 0 débit : 20,7 m³/s

Crue maximale - date : 28.XII. 1959 hauteur : 578 débit : 269 m³/s

Module moyen annuel : 85,0 m³/s

Débit spécifique moyen : 7,52 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1658 mm

Écoulement moyen annuel : 237 mm

Déficit d'écoulement moyen : 1421 mm




Coefficient d'écoulement moyen : 14,3 %

Nombre d'années prises en compte : 23

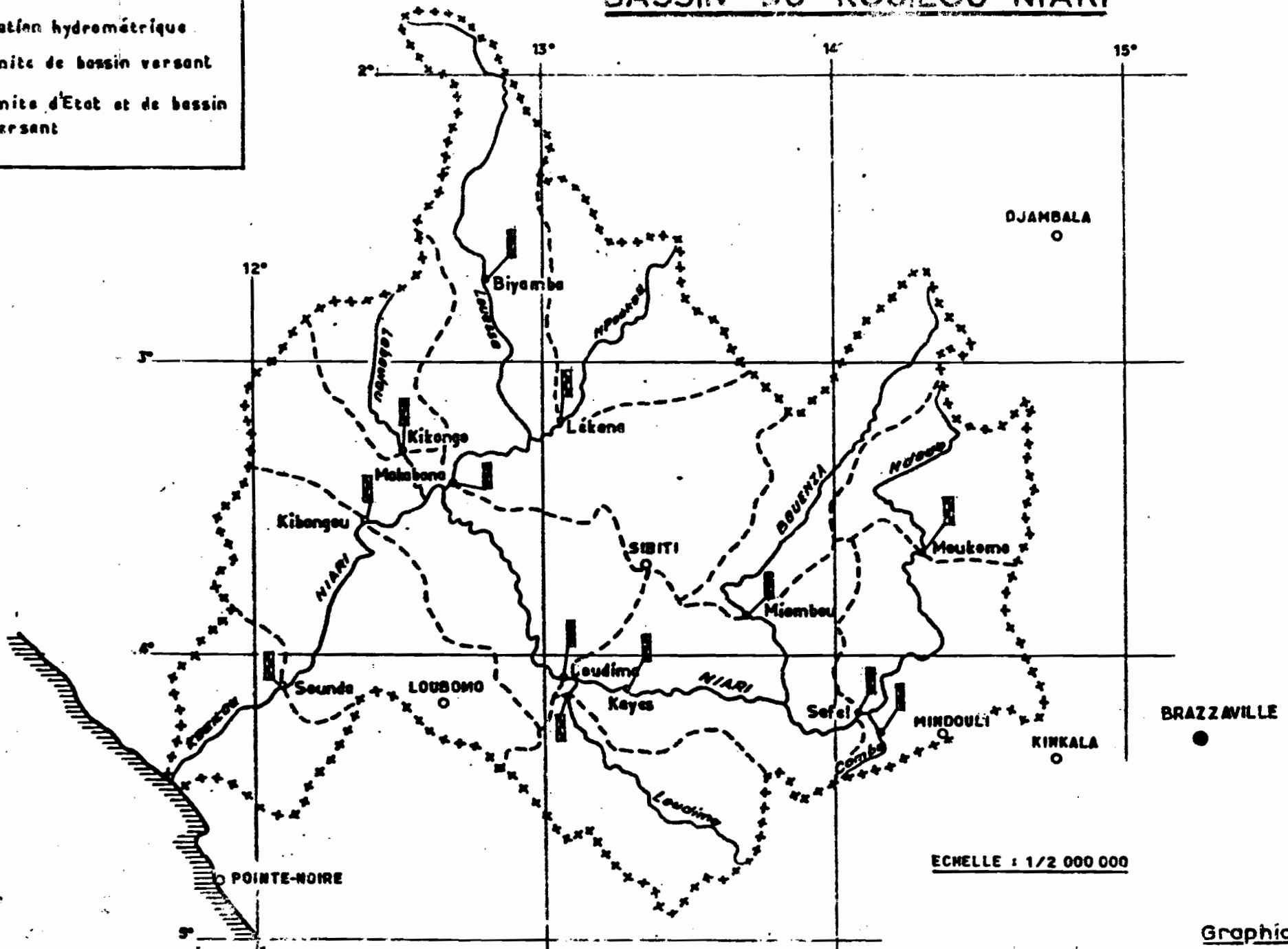
3.- OBSERVATIONS

2.2.- BASSIN DU KOUILOU-NIARI

LEGENDE

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

BASSIN DU KOUILOU-NIARI



ECHELLE : 1/2 000 000

STATION : KAKAMOEKA

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 1982

Etiage minimal - date : 05/06.X. 1982

hauteur : -40 débit : 243 m³/s

Crue maximale - date : 08.IV. 1982

hauteur : 490 débit : 1830 m³/s

Module annuel : 760 m³/s

Débit spécifique : 13,7 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1250 mm

Lame écoulée : 433 mm

Déficit d'écoulement : 817 mm

Coefficient d'écoulement : 34,6 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 13.X. 1978

hauteur : -67 débit : 180 m³/s

Crue maximale - date : Mai 1950

hauteur : 974 débit : 4090 m³/s

Module moyen annuel : 930 m³/s

Débit spécifique moyen : 16,8 l/s.km²

Écoulement moyen annuel : 530 mm.

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 1982

Etiage minimal - date : 6.X. 1982 hauteur : -20 débit : 222 m³/s

Crue maximale - date : 30.XI. 1982 hauteur : 840 débit : 2440 m³/s

Module annuel : 756 m³/s

Débit spécifique : 13,7 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1250 mm

Lame écoulée : 433 mm

Déficit d'écoulement : 817 mm

Coefficient d'écoulement : 34,6 %

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 : 926 m³/s

Débit spécifique moyen : 16,8 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1481 mm

Écoulement moyen annuel : 530 mm

Déficit d'écoulement moyen : 951 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 35,8 %

Nombre d'années prises en compte: 30

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 1982

Etiage minimal - date : 1.X. 1982 hauteur : -019 débit : 128 m³/s

Crue maximale - date : 24.XI. 1982 hauteur : 343 débit : 1262 m³/s

Module annuel : 367 m³/s

Débit spécifique : 15,7 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1252 mm

Lame écoulée : 494 mm

Déficit d'écoulement : 758 mm

Coefficient d'écoulement : 39,5 %

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 : 386 m³/s

Débit spécifique moyen : 16,5 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1453 mm

Écoulement moyen annuel : 520 mm

Déficit d'écoulement moyen : 933 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 35,8 %

Nombre d'années prises en compte : 25

3.- OBSERVATIONS

STATION : BAC SAFEL

N° 45

COURS D'EAU : NIARI

Superficie B.V. : 8.620 km²

Date d'ouverture : 13.X. 1953

Altitude Station : 150 m

Codification : 07350215

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : 27/30.IX.1982 hauteur : 047 débit : 33,2 m³/s

Crue maximale - date : 22.XI. 1982 hauteur : 585 débit : 1230 m³/s

Module annuel : 162 m³/s

Débit spécifique : 18,8 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1398 mm

Lame écoulée : 592 mm

Déficit d'écoulement : 806 mm

Coefficient d'écoulement : 42,3 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 17.IX. 1958 hauteur : 040 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 : 1542 mm

Écoulement moyen annuel : 629 mm

Déficit d'écoulement moyen : 913 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 40,8 %

Nombre d'années prises en compte : 27

3.- OBSERVATIONS

STATION : MOUKOMO

N° 46

COURS D'EAU : N°DOUO

Superficie B.V. : 3.384 km²

Date d'ouverture : Septembre 1957

Altitude Station : 430 m

Codification : 07350305

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : 09/11.IX. 1982 hauteur : 20 débit : 33,0 m³/s

Crue maximale - date : 15.XII. 1982 hauteur : 297 débit : 294 m³/s

Module annuel : 77,2 m³/s

Débit spécifique : 22,8 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1465 mm

Lame écoulée : 719 mm

Déficit d'écoulement : 746 mm

Coefficient d'écoulement : 49,1 %

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 : 1622 mm

Écoulement moyen annuel : 717 mm

Déficit d'écoulement moyen : 905 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 44,2 %

Nombre d'années prises en compte : 23

3.- OBSERVATIONS

STATION : BIKONGO

N° 47

COURS D'EAU : LEBOULOU

Superficie B.V. : 2.250 km²

Date d'ouverture : Février 1965

Altitude Station : 80 m

Codification : 07351603

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : hauteur : débit :

Crue maximale - date : hauteur : débit :

Module annuel :

Débit spécifique :

Pluviométrie moyenne : 1127 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. : 15.630 km²

Date d'ouverture : 1957

Altitude Station : 69.66 m (cote du zéro)

Codification : 07352210

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : 28.IX/08.X. 1982 hauteur : 64 : débit : 92,8 m³/s

Crue maximale - date : 10.IV. 1982 hauteur : 209 débit : 500 m³/s

Module annuel : 252 m³/s

Débit spécifique : 16,1 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1282 mm

Lame écoulée : 508 mm

Déficit d'écoulement : 774 mm

Coefficient d'écoulement : 39,6 %

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 : 302 m³/s

Débit spécifique moyen : 19,3 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1652 mm

Écoulement moyen annuel : 609 m

Déficit d'écoulement moyen : 1043 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 36,9 %

Nombre d'années prises en compte : 21

3.- OBSERVATIONS

STATION : BIYAMBA I

N° 49

COURS D'EAU : LOUESSE

Superficie B.V. : 1.956 km²

Date d'ouverture : 1956

Altitude Station : 525 m

Codification : 07354503

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : 27/28.IX. 1982 hauteur : 60 débit : 15,0 m³/s

Crue maximale - date : 23/24.XI. 1982 hauteur : 216 débit : 115 m³/s

Module annuel : 57,6 m³/s

Débit spécifique : 29,4 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1431 mm

Lame écoulée : 928 mm

Déficit d'écoulement : 503 mm

Coefficient d'écoulement : 64,8 %

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 : 1904 mm

Écoulement moyen annuel : 929 mm

Déficit d'écoulement moyen : 975 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 48,8 %

Nombre d'années prises en compte : 23

3.- OBSERVATIONS

STATION : MIAMBOU

N° 54

COURS D'EAU : BOUENZA

Superficie B.V. : 4.920 km²

Date d'ouverture : 03.III. 1948

Altitude Station : 400 m

Codification : 07351309

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : 30.IX; 01/03.X.82 hauteur : 85 débit : 37,8 m³/s

Crue maximale - date : 17.XII.1982 hauteur : 238 débit : 194 m³/s

Module annuel : 92,1 m³/s

Débit spécifique : 18,7 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1488 mm

Lame écoulée : 590 mm

Déficit d'écoulement : 898 mm

Coefficient d'écoulement : 39,7 %

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 : 112 m³/s

Débit spécifique moyen : 22,8 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1610 mm

Écoulement moyen annuel : 717 mm

Déficit d'écoulement moyen : 893 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 44,5 %

Nombre d'années prises en compte : 28

3.- OBSERVATIONS

STATION : MAKAKA

N° 55

COURS D'EAU : BOUENZA

Superficie B.V. : 4.200 km²

Date d'ouverture : 1948

Altitude Station : 435 m

Codification : 07351306

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : 27/28.X. 1982 hauteur : 104 débit : 40,2 m³/s

Crue maximale - date : 16.XII. 1982 hauteur : 265 débit : 174 m³/s

Module annuel : 81,4 m³/s

Débit spécifique : 19,4 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1520 mm

Lame écoulée : 611 mm

Déficit d'écoulement : 909 mm

Coefficient d'écoulement : 40,2 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 03.X. 1981 hauteur : 101 débit : 38,8 m³/s

Crue maximale - date : 13.V. 1979 hauteur : 395 débit : 300 m³/s

Module moyen annuel : 99,8 m³/s

Débit spécifique moyen : 23,8 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1678 mm

Écoulement moyen annuel : 749 mm

Déficit d'écoulement moyen : 929 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 44,6 %

Nombre d'années prises en compte : 16

3.- OBSERVATIONS

STATION : LOUDIMA

N° 57

COURS D'EAU : LOUDIMA

Superficie B.V. : 3.990 km²

Date d'ouverture : 01.XI. 1954

Altitude Station : 115 m

Codification : 07352006

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : 25/29.X. ; 01/02.XI.82

hauteur : 14 débit : 10,2 m³/s

Crue maximale - date : 21.III. 1982

hauteur : 281 débit : 145 m³/s

Module annuel : 28,3 m³/s

Débit spécifique : 7,09 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 937 mm

Lame écoulée : 223 mm

Déficit d'écoulement : 714 mm

Coefficient d'écoulement : 23,8 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

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

hauteur : 5 débit : 7,88 m³/s

Crue maximale - date : 10.IV. 1979

hauteur : 527 débit : 345 m³/s

Module moyen annuel : 31,3 m³/s

Débit spécifique moyen : 7,84 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1236 mm

Écoulement moyen annuel : 247 mm

Déficit d'écoulement moyen : 989 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 20,0 %

Nombre d'années prises en compte : 28

3.- OBSERVATIONS.

Étalonnage modifié en 1981.

STATION : I.R.C.T.

N° 61

COURS D'EAU : NKENKE

Superficie B.V. : 503 km²

Date d'ouverture : 1955

Altitude Station : 155 m

Codification : 07352803

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

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

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 1982

Etiage minimal - date : 17.IX/10.XI.1982 hauteur : 81 débit : 0,019 m³/s

Crue maximale - date : 17.XII. 1982 hauteur : 452 débit : 109 m³/s

Module annuel : 0,688 m³/s

Débit spécifique : 7,64 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1370 mm

Lame écoulée : 241 mm

Déficit d'écoulement : 1129 mm

Coefficient d'écoulement : 17,6 %

2.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES INTERANNUELLES

Etiage minimal - date : 25/31.X.78 hauteur : 70 débit : 0,00 m³/s

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

Module moyen annuel : 1,25 m³/s

Débit spécifique moyen : 13,9 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1482 mm

Écoulement moyen annuel : 438 mm

Déficit d'écoulement moyen : 1044 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 29,6 %

Nombre d'années prises en compte : 18

3.- OBSERVATIONS

STATION : II

N° 77

COURS D'EAU : MOUNDI

Superficie B.V. : 120 km²

Date d'ouverture : 22.IV. 1970

Altitude Station : 150 m

Codification : 07352105

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

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 : 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

Lectures incomplètes.

2.3.- BASSINS COTIERS

STATION : DONGUILA

N° 69

COURS D'EAU : NYANGA

Superficie B.V. : 5.800 km²

Date d'ouverture : antérieure à 1954

Altitude Station : 200 m

Codification : 07600106

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

Etiage minimal - date : 28.XI/01.X. 1982 hauteur : 38 débit : 47,6 m³/s

Crue maximale - date : 25/26.XI.1982 hauteur : 395 débit : 488 m³/s

Module annuel : 187 m³/s

Débit spécifique : 32,2 l/s.km²

Pluviométrie moyenne : 1462 mm

Lame écoulée : 1016 mm

Déficit d'écoulement : 446 mm

Coefficient d'écoulement : 69,5 %

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 : 215 m³/s

Débit spécifique moyen : 37,1 l/s.km²

Pluviométrie moyenne annuelle : 1769 mm

Ecoulement moyen annuel : 1168 mm

Déficit d'écoulement moyen : 601 mm

Coefficient d'écoulement moyen : 66,0 %

Nombre d'années prises en compte : 27

STATION : BILINGA

N° 72

COURS D'EAU : LOEME

Superficie B.V. : 1.650 km²

Date d'ouverture : Novembre 1972

Altitude Station : 11,10 m

Codification : 07500103

1.- CARACTERISTIQUES HYDROLOGIQUES 1982

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

Nombreuses lacunes dans les observations.

TROISIEME PARTIE

LISTE DES JAUGEAGES

I.- BASSIN DU CONGO

N°	Rivière	Station	Date	Cote en cm	Débit en m ³ /s
3	FOULAKARY	KIMPANZOU	28.II	143 ⁵	77,0
	"	"	04.X	061	11,4
7	LEFINI	BWAMBE	16.VIII	058	378
8	NKENI	GAMBOMA	17.VIII	111	177
10	ALIMA	OKOYO	20.VIII	015 ⁵	298
11	KOMO	OLOMBO	18.VIII	028	9,02
13	LEKORY	MBOUMA	20.VIII	016 ⁵	5,08
15	LIKOUALA-MOSSAKA	MAKOUA	30.VIII	083	98,8
16	LIKOUALA-MOSSAKA	ETOUMBI	31.VIII	159	72,3
17	KOUYOU	LINNEGUE	29.VIII	024	144
18	KOUYOU	EW0	23.VIII	016	30,3
19	VOUMA	PONT ROUTE	25.VIII	125 ⁵	1,46
23	NGOKO	TSONGO	21.VIII	079 ⁵	25,1
26	MBESSI	ENKEYA	22.VIII	041 ⁵	37,8
27	MAMBILI	YENGO	01.IX	112	143
28	SANGHA	OUESSO	03.IX	328/332	2321

II.- BASSIN DU KOUILOU-NIARI

N°	Rivière	Station	Date	Cote en cm	Débit en m ³ /s
37	KOUILOU	KAKAMOEKA	08.V	118/116	685
	"	"	09.VI	061	544
	"	"	16.X	0.02	384
42	NIARI	LOUDIMA	08.III	128	480
	"	"	11.X	0.00	145
43	NIARI	KAYES	07.III	107	384
45	NIARI	BAC SAFEL	03.III	156/157	194
	"	"	06.X	068 ⁵	62,3
46	ND0U0	MOUKOMO	28.IV	073	79,0
	"	"	16.VI	045	48,9
47	LEBOULOU	BIKONGO	17.X	054	2,67
48	LOUESSE	MAKABANA	12.X	074	119
50	LOUESSE	BIYAMBA II	09.I	259 ⁵	68,4
	"	"	10.IV	277 ⁵	71,7
	"	"	18.X	140 ⁵	30,5
54	BOUENZA	MIAMBOU	04.III	150 ⁵	94,6
55	BOUENZA	MAKAKA	04.III	167	83,3
	"	"	08.X	129	64,1
57	LOUDIMA	LOUDIMA	09.III	080	42,7
	"	"	11.X	018	15,0
61	NKENKE	IRCT	06.III	206/201	25,1
	"	" "	06.III	200/196	23,7
63	NKENKE	ROUTE MFOUATI	06.III	104	3,14
	"	"	09.X	064	0,506
64	MOUNIE	ROUTE MFOUATI	06.III	078	1,33
	"	"	09.X	040	0,171
66	LOUVISI	KIMBEDI	03.III	135 ⁵ /134	9,97
	"	"	07.X	094	0,752
68	COMBA	KINGOYI	02.III	110	0,696
	"	"	06.X	081	0,043
76	MOUINDI	I	09.III	076	0,147
77	MOUINDI	II	12.X	-015	0,017

BASSIN DU KOUILOU-NIARI (suite)

N°	Rivière	Station	Date	Cote en cm	Débit en m ³ /s
78	LOUBOMO	LOUBOMO	11.I	078	1,28
	"	"	05.II	075	1,22
	"	"	12.IV	112/115 ⁵	3,09
	"	"	12.IV	118 ⁵ /120	3,54
	"	"	10.V	072 ⁵	1,17
	"	"	07.VI	061	0,857
	"	"	09.VII	050 ⁵	0,553
	"	"	10.VIII	043	0,380
	"	"	09.IX	034 ⁵	0,247
	"	"	13.X	031 ⁵	0,168
	"	"	08.XI	035	0,176
	"	"	10.XII	051	0,661

III.- BASSINS COTIERS

N°	Rivière	Station	Date	Cote en cm	Débit en m ³ /s
69	NYANGA	DONGUILA	07.V	141	145
72	LOEME	BILINGA	15.X	046	7,30

QUATRIEME PARTIE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS 1982

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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRI.	MAI	JUIN.	JUIL	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	49500	39020	32770	32350	30240	35500	33540	28560	32000	35360	50440	62400
2	49260	38580	33015	32280	30240	35430	33470	28420	32140	35660	50980	62500
3	49200	38400	32700	32280	30240	35430	33390	28420	32140	35980	51610	62700
4	48650	37870	32490	31720	30360	35430	33190	28280	32770	36300	52240	62800
5	48245	37520	32140	31440	30600	35500	33050	28210	33050	36720	52600	63100
6	47720	37080	32070	30950	30880	35660	32910	28210	33260	37160	53050	63300
7	47420	36930	31860	30480	31230	35820	32910	28210	33400	37800	53590	63300
8	47095	36720	31650	30360	31370	35980	32770	28350	33750	38290	54130	63300
9	46725	36860	31615	30120	31650	36060	32700	28560	34100	38900	54580	63300
10	46590	37000	31405	30240	32000	36060	32630	28700	34380	39460	55120	63300
11	46420	36790	31300	30180	32350	35900	32560	29000	34590	40020	55390	63100
12	46100	36510	31230	30060	32560	35740	32420	29300	34730	40520	55750	63000
13	45900	36060	31195	30060	33050	35580	32350	29580	34800	40800	56020	62800
14	45660	35660	31090	30060	33300	35360	32280	29790	35150	41280	56400	62500
15	45380	35290	31020	29860	33680	35080	32210	30000	35430	41760	56800	62100
16	45140	34905	31195	29720	33890	35010	32140	30120	35580	42160	57560	61810
17	44720	34800	31335	29650	34100	34800	31790	30120	35660	42640	57560	61450
18	44270	34700	31510	29510	34380	34800	31580	30300	35700	43120	57920	61000
19	43920	34660	31930	29300	34660	34800	31300	30480	35740	43840	58460	60700
20	43840	34660	32350	29100	34870	34870	31440	30500	35800	44300	58530	60300
21	43080	34590	32560	29180	34940	34870	30540	30670	35740	44810	59000	59900
22	42760	34720	32735	29180	35220	34870	30120	30810	35740	45140	59400	59400
23	42440	34415	32840	29180	35150	34800	30060	30880	35500	45700	59600	58820
24	42080	34205	32910	29180	35080	34800	29930	30860	35330	46100	60000	58640
25	41840	33855	32875	29440	35150	34730	29950	30950	35150	46500	60400	58100
26	41520	33470	33015	29650	35220	34450	29370	31020	35150	46950	60800	57380
27	41000	33015	32945	29790	35220	34310	29180	31440	35150	47400	61090	57290
28	40600	32840	33050	29930	35360	34170	29000	31650	35150	48200	61450	57000
29	40380		33225	30120	35430	33960	28320	31720	35220	49100	61720	56500
30	40020		32595	30240	35430	33750	28320	31720	35290	49580	62000	56200
31	39540		32315		35500		28700	31930		49900		55930
MOY.	44724	35743	32465	30180	33335	35117	31428	29999	34599	42313	56307	60772

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 63300 m³/s.

DEBIT MOYEN ANNUEL 38950 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 : - ECHELLE
 - LIMNIGRAPHE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m3/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRI.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	133	94.2	85.4	51.5	24.5	24.5	15.9	12.6	7.74	5.86	5.86	103
2	107	92.4	78.4	53.5	23.9	23.9	15.9	11.7	7.74	6.12	6.38	85.4
3	83.1	83.1	68.3	54.6	23.9	23.3	15.9	11.3	7.74	8.42	6.38	77.3
4	73.8	71.6	61.8	58.7	23.3	23.3	15.9	11.3	7.74	10.8	6.12	70.5
5	70.5	63.9	62.8	61.8	22.7	22.7	15.9	11.3	7.74	12.6	28.4	62.8
6	67.2	59.7	58.7	61.8	22.7	22.7	15.9	11.3	7.74	11.7	23.3	56.6
7	62.8	58.7	55.6	56.6	22.7	22.0	15.9	10.8	7.74	9.78	22.7	52.5
8	65.0	53.5	55.6	55.6	22.7	21.4	14.9	10.5	7.74	9.10	20.3	47.7
9	73.8	51.5	59.7	53.5	22.7	20.8	14.9	10.5	7.14	8.76	20.3	45.8
10	76.1	55.6	58.7	54.6	22.0	20.6	14.9	10.5	7.14	8.76	18.6	52.5
11	71.6	62.8	53.5	55.6	22.0	19.7	14.9	10.5	7.14	8.76	18.1	72.7
12	70.5	80.8	49.6	52.5	23.3	19.7	14.4	10.1	7.14	8.08	27.0	67.2
13	87.2	77.3	52.5	50.6	36.7	19.2	14.4	9.78	7.14	7.40	31.2	60.7
14	97.7	72.7	47.7	53.5	65.0	19.2	14.4	9.78	7.14	7.14	36.7	54.6
15	101	70.5	50.6	49.6	78.4	18.6	14.4	9.78	7.14	6.89	30.5	55.6
16	83.1	69.4	48.7	44.8	70.5	18.1	14.4	9.78	7.14	6.63	32.6	49.6
17	76.1	87.2	47.7	40.2	60.7	17.7	14.4	9.78	7.14	6.63	39.3	62.8
18	69.4	94.2	54.6	37.6	51.5	17.5	14.4	9.78	6.89	6.63	41.1	57.7
19	65.0	90.7	49.6	34.0	46.7	17.5	14.4	9.10	6.89	6.63	77.3	53.5
20	59.7	71.6	43.9	31.9	57.7	17.0	14.4	9.10	6.63	6.63	143	54.6
21	58.7	71.6	41.1	32.6	54.6	17.0	14.4	9.10	6.63	6.63	116	61.8
22	56.6	83.1	38.5	31.9	44.8	16.7	14.4	9.10	6.63	6.38	122	57.7
23	54.6	87.2	34.0	31.6	37.6	16.4	14.0	9.10	6.38	6.21	135	53.5
24	55.6	83.1	31.9	31.2	33.3	16.2	14.0	8.76	6.12	6.12	105	62.8
25	70.5	87.2	32.6	31.2	31.2	15.9	14.0	8.42	6.12	5.61	113	81.9
26	78.4	90.7	34.0	31.2	29.8	16.2	13.1	8.42	6.12	4.65	133	87.2
27	75.0	87.2	75.0	28.1	29.1	15.9	13.1	8.42	6.12	4.65	122	79.6
28	72.7	80.8	90.7	25.8	27.7	15.9	13.1	8.42	6.12	4.65	139	68.3
29	84.2		90.7	25.1	27.0	15.9	12.6	8.08	6.12	4.65	145	60.7
30	94.2		76.1	24.5	26.4	15.9	12.6	7.74	6.12	4.65	126	56.6
31	94.2		54.6		25.8		12.6	7.74		4.84		54.6
MOY.	77.0	75.2	56.2	43.5	35.8	19.0	14.5	9.75	6.97	7.17	63.0	63.5

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 152 m3/s.

DEBIT MOYEN ANNUEL : 39,2 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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRI.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPTE	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	432	418	438	435	424	435	380	374	370	403	448	
2	430	417	436	434	431	432	377	374	377	411	439	
3	429	416	434	431	427	431	375	374	380	415	434	
4	433	416	434	431	422	427	374	373	380	412	428	
5	450	416	443	428	418	422	375	372	377	411	427	
6	454	416	447	427	411	413	375	372	383	411	427	
7	454	416	443	424	403	408	375	371	389	411	426	
8	456	416	437	422	401	403	376	371	393	415	424	
9	454	426	432	426	405	399	377	371	397	424	422	
10	451	429	431	437	415	398	377	371	411	433	424	
11	449	425	428	445	422	398	377	371	412	448	425	
12	449	421	419	436	423	398	375	380	413	447	423	
13	446	415	414	432	423	398	375	380	416	440	423	
14	445	411	413	429	427	396	375	378	416	440	423	
15	445	403	413	427	428	391	375	378	413	437	426	
16	440	403	415	426	429	383	375	378	409	436	427	
17	438	402	422	423	442	376	375	375	408	450	426	
18	436	402	423	420	454	373	375	374	407	466	432	
19	434	409	423	414	473	376	375	374	407	470	448	
20	431	416	418	410	486	380	374	374	406	468	458	
21	429	421	415	410	486	382	373	373	403	465	456	
22	427	422	412	411	482	383	372	372	406	469	455	
23	426	421	411	415	476	380	371	373	411	469	455	
24	425	420	410	413	475	380	371	373	411	487	448	
25	424	418	403	411	469	380	371	372	410	490	438	
26	423	426	401	408	465	382	371	372	408	477	450	
27	423	433	410	406	460	381	371	371	404	469	459	
28	423	439	412	405	455	380	371	371	404	463	459	
29	422		407	407	453	380	371	371	403	456	454	
30	419		411	426	445	380	371	370	400	453	442	
31	418		424		438		371		399		431	
MOY.	436	418	422	422	441	395	374	372	373	401	445	424

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 490 m³/s.

DEBIT MOYEN ANNUEL : 411 m³/s.

ETAT : CONGO
 BASSIN : CONGO
 RIVIERE : 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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s).

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCT.	NOVE.	DECE.
1	639	515	492	455	455	612	409		449	507	731	639
2	637	513	493	455	460	607	409		449	544	729	636
3	631	510	495	452	466	603	414		452	548	723	631
4	624	507	495	452	473	597	415		458	551	718	624
5	620	507	498	449	484	597	418		455	557	713	621
6	617	506	501	448	490	593	418		455	573	707	620
7	612	504	504	446	496	590	418		452	576	697	620
8	607	501	504	441	506	581	415		452	582	691	624
9	609	501	504	440	510	566	415		449	598	686	631
10	604	498	501	440	517	558	412		446	598	633	636
11	606	495	501	440	523	548	412		446	601	678	636
12	607	492	498	437	524	537	411		446	620	672	639
13	604	489	492	437	530	530	409		461	623	667	640
14	601	489	489	434	532	518	409		461	626	663	642
15	593	489	489	431	532	510	409		464	626	656	642
16	582	489	486	428	529	499	409		464	629	650	647
17	571	493	484	425	530	493	412		467	629	647	653
18	565	495	486	425	537	484	415		467	626	645	658
19	558	495	487	425	543	473	420		464	621	642	658
20	554	490	484	425	549	461	425		464	621	640	653
21	551	489	482	425	558	448	425		461	626	636	648
22	546	489	479	429	565	435	421		461	629	632	645
23	541	489	479	435	574	440	418		461	631	631	642
24	538	486	476	442	585	443	418		458	634	629	637
25	534	486	473	443	593	438	417		458	642	626	631
26	527	486	470	442	606	432	415		455	670	626	626
27	523	486	470	440	618	423	418		455	692	626	626
28	520	489	467	448	624	417	429		486	708	631	626
29	520		466	454	626	412	434		498	716	637	631
30	517		463	455	624	412	434		501	723	639	636
31	517		457		618		431			729		639
MOY.	577	496	486	440	541	509	417	440	461	611	665	637

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 731 m³/s.

DEBIT MOYEN ANNUEL : 524 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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	315	307	287	304	315	323	282	269	277	354	376	
2	310	309	300	313	315	319	282	268	280	354	370	
3	303	306	303	314	313	311	280	267	280	349	359	
4	314	302	306	331	311	305	278	267	279	344	346	
5	310	297	315	329	313	306	276	267	277	333	323	
6	305	296	319	324	313	313	276	267	275	319	312	
7	305	293	326	316	315	312	275	267	272	312	311	
8	307	301	328	311	318	315	273	267	270	309	313	
9	305	300	331	312	319	306	273	267	271	308	313	
10	305	296	327	304	323	300	272	269	276	307	321	
11	307	294	323	299	333	295	272	269	281	311	311	
12	312	291	349	296	341	293	273	268	283	313	302	
13	302	294	315	297	348	290	275	274	286	321	298	
14	305	286	308	301	352	288	279	275	284	323	296	
15	300	289	299	301	358	285	278	273	282	323	295	
16	294	285	292	296	378	282	278	271	280	332	295	
17	288	283	288	304	386	282	278	270	279	326	293	
18	282	280	287	303	388	277	276	268	280	320	294	
19	282	279	293	300	275	274	275	267	280	314	321	
20	282	278	300	296	366	274	273	267	278	323	320	
21	282	278	299	291	327	273	272	267	276	327	319	
22	282	294	295	289	344	275	272	267	273	344	326	
23	283	296	292	296	328	273	271	267	272	351	336	
24	284	294	286	310	324	273	270	267	273	365	338	
25	288	291	285	310	301	272	269	267	273	368	334	
26	297	289	294	305	303	273	269	255	294	366	323	
27	284	286	302	305	305	278	269	265	302	366	323	
28	307	285	306	304	302	279	270	265	310	368	363	
29	309		303	308	300	280	271	265	321	369	365	
30	308		296	315	302	280	270	267	351	379	376	
31	305		300		314		270	273		376		
MOY.	300	292	304	306	330	290	274	268	284	338	326	

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 389 m³/s.

DEBIT MOYEN ANNUEL : 303 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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEBVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOV.	DEC.
1	55.8	31.1	46.4	14.8	28.0	28.0	17.3	17.0	10.6	9.64	86.6	
2	64.4	28.5	47.1	14.7	30.8	30.9	17.2		11.1	10.1	83.7	
3	65.1	23.9	47.1	14.5	33.8	33.8	17.7		11.7	10.5	70.6	
4	55.4	23.4	47.7		39.3	36.6	18.4		11.3	11.2	68.6	
5	47.5	22.0	46.4		39.8	39.3	19.2	11.3	8.48	11.6	66.6	
6	46.4	21.7	54.3		47.9	42.5	19.8		7.63	12.2	64.2	
7	43.4	21.7	54.5		39.8	46.9	20.5		7.44	12.9	61.7	
8	40.7	24.2	54.1		30.4	48.3	21.2		7.74	13.5	59.4	
9	47.5	28.0	52.6		26.1	50.5	21.4		7.92	14.0	56.7	
10	50.8	26.0	49.9		28.2	51.2	21.0		8.16	14.6	54.5	
11	59.4	25.5	47.5		31.1	43.4	20.7		8.30	15.0	52.0	
12	63.2	24.5	44.1		37.0	39.3	20.2		8.41	15.4	49.9	
13	70.1	23.5	43.5		42.6	36.9	19.5		10.2	16.0	47.9	
14	66.6	23.3	43.4		46.4	35.2	18.9		11.9	16.4	45.2	
15	69.6	23.0	59.9		46.8	33.5	18.3		14.3	16.5	43.7	
16	42.1	31.1	55.44		46.4	36.6	17.7		15.0	17.2	39.5	
17	53.9	30.1	46.6		43.4	35.5	17.2		15.8	17.3	37.5	
18	51.6	68.9	43.4		41.9	33.8	16.6	7.44	16.0	16.6	36.3	
19	49.3	64.4	36.8		39.8	33.3	16.1	7.26	16.6	15.9	34.4	
20	47.9	54.5	31.1		40.5	33.0	16.0	7.66	17.3	16.0	32.4	
21	47.9	51.4	28.2		40.5	32.4	16.3	9.83	17.8	16.4	30.6	
22	45.0	47.1	25.0		40.5	30.4	17.3	13.5	19.4	17.7	30.1	
23	39.5	50.8	17.3		40.5	30.4	17.3	15.9	20.6	19.5	29.3	
24	32.7	51.8	16.9		36.9	29.8	17.7	17.0	18.9	21.4	28.2	
25	31.8	47.5	13.9		33.5	29.1	18.3	17.3	12.0	22.6	28.4	
26	31.8	46.8	13.6		31.1	27.7	18.9	16.3	11.6	25.0	29.8	
27	32.5	43.4	14.4		25.8	27.3	19.2	11.6	13.1	29.3	31.6	
28	33.4	41.6	14.9		22.0	22.1	19.6	10.4	14.3	34.7	31.8	
29	33.0		15.2		20.3	18.7	19.0	9.69	15.8	38.8	34.7	
30	32.5		15.2		22.3	18.3	18.2	8.88	17.0	44.4	30.6	
31	32.1		15.2		25.6		17.7	8.30		63.2		
MOY.	47.8	35.7	36.5	36.0	35.5	34.5	18.5	11.6	12.9	19.9	46.6	27.5

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 86.6 m³/s.

DEBIT MOYEN ANNUEL : 30.2 m³/s.

ETAT : CONGO
 BASSIN : CONGO
 RIVIERE : LEKORY
 STATION : MBOUMA
 LATITUDE : 1° 24' S
 LONGITUDE : 15° 4' E

NUMERO DE LA STATION : 07053703
 ANCIEN NUMERO : 13
 SUPERFICIE DU BASSIN : 2261 km²
 DATE DE MISE EN SERVICE : 1963
 EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCT.	NOV.	DEC.
1	8.06	6.75	6.46	6.77	6.39	6.46	6.44	6.81	6.07	10.3	8.52	11.6
2	7.69	6.46	7.05	7.05	6.32	6.43	6.35	6.75	6.01	9.96	8.43	11.3
3	7.42	6.43	7.20	7.33	6.48	6.39	6.32	6.46	6.04	9.72	8.34	12.7
4	7.48	6.20	7.39	7.49	6.67	6.44	6.30	6.43	6.08	9.28	10.6	9.28
5	7.57	6.20	7.69	7.54	7.30	6.50	6.24	6.37	6.12	9.60	9.22	7.73
6	7.78	6.30	8.11	8.10	6.92	6.77	6.22	6.35	6.17	9.78	7.14	9.22
7	7.51	6.41	8.52	7.17	6.70	7.39	6.22	6.32	6.20	8.34	9.98	9.54
8	7.45	6.46	9.17	7.33	7.39	7.97	6.46	6.28	6.22	8.34	9.38	10.7
9	7.26	6.94	9.06	6.43	8.15	6.41	6.43	6.24	6.62	8.57	8.95	11.1
10	7.02	10.6	8.84	6.43	8.15	6.37	6.35	6.32	6.70	8.52	9.17	7.36
11	7.02	10.1	8.43	6.35	8.24	6.33	6.39	6.30	7.42	7.73	9.38	7.11
12	7.02	10.0	8.24	6.33	8.24	6.32	6.43	6.39	7.54	7.54	8.99	6.84
13	6.84	9.44	8.01	6.35	8.06	6.30	6.43	6.57	7.64	7.69	7.51	6.89
14	6.70	9.17	7.69	6.39	7.48	6.26	6.44	6.77	7.78	7.51	6.79	6.84
15	6.43	9.06	6.77	6.44	7.14	6.22	6.43	6.89	7.05	7.36	6.84	7.17
16	6.37	7.05	7.83	6.33	10.2	6.20	6.35	6.79	6.30	9.66	7.11	7.48
17	6.32	6.24	7.36	6.39	12.0	6.32	6.30	6.70	6.22	9.22	6.86	8.02
18	6.35	6.24	7.17	6.60	12.2	6.43	6.32	6.39	6.24	9.11	6.77	7.97
19	6.32	6.24	6.87	6.52	12.4	6.52	6.28	6.24	6.26	7.30	6.70	7.83
20	6.43	6.24	6.44	6.13	9.38	6.50	6.32	6.04	6.20	7.36	6.79	7.73
21	6.37	6.34	6.43	6.18	9.11	6.43	6.35	6.06	6.24	9.28	6.84	7.54
22	6.37	6.43	6.48	6.18	9.43	6.35	6.30	6.03	6.08	8.84	6.81	7.42
23	6.77	6.77	6.48	6.30	6.44	6.32	6.32	6.02	6.09	8.68	8.47	7.33
24	6.82	8.20	6.43	6.55	6.39	6.37	6.22	6.01	6.13	8.84	9.28	7.05
25	7.11	7.08	6.32	6.84	6.24	6.39	6.24	6.15	6.20	9.22	8.68	7.42
26	7.48	6.46	6.28	8.15	6.20	6.30	6.28	6.08	7.88	11.1	8.06	7.54
27	7.45	6.35	6.28	7.97	6.44	6.26	6.37	6.11	10.3	11.5	8.52	7.78
28	7.27	6.24	6.32	8.38	6.48	6.24	6.52	6.08	9.84	17.5	10.3	7.83
29	7.08		6.75	7.54	6.44	6.22	6.44	6.06	9.28	15.4	11.0	7.45
30	6.92		6.84	6.57	6.39	6.20	6.33	6.03	9.33	14.8	11.4	7.30
31	6.84		7.11		6.33		6.30	6.01		16.0		7.17
MOY.	7.02	7.23	7.29	6.87	7.80	6.46	6.34	6.32	6.94	9.87	8.43	8.26

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 17.6 m³/s.

DEBIT MOYEN ANNUEL : 7.41 m³/s.

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 : ECHELLI

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRI.	MAI	JUIN	JUIL.	AOÛT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	1106	696	584	355	558	1066	872	654	470	988	1385	1385
2	1106	698	567	356	550	1078	840	635	469	1008		1385
3	1106	706	549	363	552	1098	821	610	460	1028		1385
4	1106	710	528	373	567	1127	800	584	455	1050		1385
5	1106	716	511	385	591	1158	786	561	450	1080		1385
6	1106	718	486	397	612	1181	784	540	447	1120		1374
7	1106	720	465	411	625	1209	776	520	447	1148		1361
8	1100	724	447	423	641	1221	762	506	454	1179		1343
9	1092	727	428	432	654	1223	752	499	465	1218		1323
10	1082	729	411	436	667	1221	738	498	478	1255		1300
11	1060	731	397	437	684	1218	731	495	494	1285		1280
12	1042	733	388	442	710	1198	914	492	508	1303		1258
13	1026	734	381	442	736	1179	702	492	520	1312		1230
14	1004	734	380	446	752	1158	692	491	537	1314		1203
15	986	736	379	448	776	1132	682	488	552	1318		1183
16	970	738	378	453	800	1115	676	486	568	1323		1171
17	934	738	378	457	817	1106	684	485	582	1323		1158
18	936	736	377	460	834	1106	698	483	607	1316		1153
19	900	733	384	462	844	1104	706	481	630	1307		1153
20	876	726	394	464	848	1086	704	481	653	1298		1153
21	852	716	399	470	856	1072	708	484	676	1288		1153
22	824	700	401	478	874	1058	708	486	708	1278		1146
23	794	688	407	489	900	1044	708	488	734	1275		1134
24	779	674	408	500	926	1030	698	492	755	1280		1120
25	757	663	407	508	942	1014	688	491	781	1295		1104
26	733	647	405	516	956	1000	677	485	815	1318		1096
27	716	628	392	532	974	982	686	483	850	1347		1088
28	708	605	380	546	990	962	688	478	876	1379		1080
29	708		372	553	1012	936	686	477	904	1385		1074
30	702		365	561	1034	904	679	474	932	1385	1385	1074
31	698		358		1048		667	473		385		1216
MOY.	936	707	423	453	785	1100	733	509	606	1251	1385	1216

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 1385 m³/s.

DEBIT MOYEN ANNUEL : 843 m³/s.

ETAT : CONGO
 BASSIN : CONGO
 RIVIERE : KOUYOU
 STATION : EWO AMONT
 LATITUDE : 0°53' S
 LONGITUDE : 14° 49' E

NUMERO DE LA STATION : 07054502
 ANCIEN NUMERO : 18
 SUPERFICIE DU BASSIN : 1036 km2
 DATE DE MISE EN SERVICE : 1963
 EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m3/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPTE.	OCTO.	NOV.	DECE.
1	25.3	23.3	32.6	29.3	23.4	23.7	23.4	23.3	22.0	29.6	35.4	35.5
2	24.5	23.2	29.0	28.7	23.3	23.2	23.2	22.6	21.5	30.6	32.4	34.4
3	24.3	23.1	26.9	25.1	23.2	23.2	22.7	22.0	20.7	30.8	31.5	34.4
4	25.1	22.8	25.9	25.2	28.5	24.5	22.6	21.7	20.9	31.7	32.8	34.4
5	23.5	21.7	25.0	24.5	25.7	25.1	22.2	21.5	28.3	33.1	32.5	33.6
6	26.6	21.5	24.5	23.4	25.2	25.5	22.2	21.4	28.8	35.2	31.5	32.3
7	26.6	34.5	23.7	23.4	26.5	26.5	21.9	21.5	29.9	32.6	29.9	32.5
8	25.9	35.4	23.2	23.2	27.9	26.3	21.7	21.4	32.3	31.0	26.5	32.4
9	25.1	34.2	23.2	23.2	28.5	25.0	21.7	21.0	30.5	26.8	25.6	33.5
10	24.9	34.1	23.0	25.1	29.6	24.4	21.7	21.0	26.7	26.4	26.2	33.2
11	25.1	33.8	23.8	25.1	32.6	23.6	21.8	20.9	26.0	27.3	28.3	32.0
12	24.9	32.3	27.7	24.9	36.5	23.2	21.9	20.9	26.2	28.5	27.7	30.6
13	24.3	26.7	23.2	24.8	35.0	23.1	22.1	21.1	27.7	28.2	27.8	30.0
14	23.7	25.1	23.6	27.6	36.0	22.6	22.4	21.5	29.8	27.7	28.0	29.7
15	24.3	23.7	23.2	26.8	34.8	22.4	22.2	21.8	28.3	29.2	31.0	29.5
16	23.7	23.2	22.4	26.5	32.6	22.2	22.1	21.5	27.9	28.7	34.5	30.1
17	23.7	22.4	21.8	26.8	30.7	24.2	22.9	21.1	26.8	28.2	35.9	29.2
18	23.6	22.2	21.5	28.3	29.2	24.3	23.5	20.7	26.3	28.9	33.5	27.8
19	23.5	22.0	21.5	29.4	28.3	23.3	24.6	20.5	25.8	28.6	33.3	28.0
20	23.8	21.9	23.4	32.5	28.0	22.4	23.6	20.6	24.9	28.0	31.6	27.7
21	22.9	21.7	25.9	32.0	27.8	22.6	22.9	20.9	24.2	28.3	37.5	26.8
22	22.9	24.3	24.4	29.8	27.4	22.6	22.1	21.0	23.2	28.7	39.6	26.5
23	23.3	26.8	23.1	29.5	26.1	25.2	21.7	21.1	22.2	29.1	35.5	26.5
24	24.1	25.5	22.6	25.0	25.6	25.6	21.7	21.7	22.8	29.2	33.3	26.5
25	24.1	25.5	23.2	25.0	24.6	25.9	21.5	21.5	23.2	30.5	30.6	26.6
26	23.7	24.8	27.8	23.2	23.5	24.9	21.4	21.1	23.1	34.5	30.5	26.4
27	24.2	32.1	27.4	23.7	23.2	24.0	25.7	20.9	23.4	41.2	30.5	26.5
28	27.1	33.1	26.2	24.3	23.1	23.7	25.1	20.9	33.0	43.4	31.5	27.6
29	28.9		25.3	23.4	22.9	23.5	25.1	20.8	31.0	40.1	32.0	28.6
30	27.0		25.2	23.3	23.7	23.4	24.1	20.3	29.9	37.5	33.0	28.2
31	26.1		27.5		24.2		24.1	20.3		36.1		27.4
MOY.	24.7	26.5	24.8	26.1	27.7	24.0	22.8	21.2	26.2	31.3	31.6	30.0

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 44.0 m3/s.

DEBIT MOYEN ANNUEL : 26.4 m3/s.

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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	17,7	5,94	3,80	4,05	8,35	16,5	7,12	1,58	1,26	3,88	73,7	52,4
2	18,4	5,58	3,75	4,13	8,48	16,0	7,12	1,54	1,00	4,74	72,1	57,4
3	19,1	5,40	3,96	4,05	9,12	16,0	7,07	1,51	0,92	5,58	72,7	59,4
4	19,6	5,18	3,88	3,96	10,5	16,1	6,78	1,45	0,92	6,46	70,6	58,5
5	20,0	5,00	3,96	3,92	12,3	16,2	6,31	1,45	1,06	7,22	67,4	57,2
6	20,4	4,87	3,96	3,67	12,9	17,8	5,76	1,38	1,19	7,65	66,0	56,2
7	21,3	4,83	3,96	3,59	13,1	19,2	5,22	1,38	1,41	7,80	65,1	55,9
8	22,1	4,78	3,96	3,84	13,0	20,7	4,74	1,32	1,58	8,25	64,5	56,4
9	20,9	4,69	3,96	4,05	12,9	22,6	4,30	1,32	1,81	9,31	64,4	57,6
10	19,1	4,65	3,96	4,05	13,0	22,7	3,88	1,29	1,77	11,7	64,1	59,5
11	18,1	4,56	3,96	4,00	14,0	22,0	3,55	1,26	1,94	13,9	63,4	60,0
12	15,2	4,69	3,92	3,84	14,9	21,3	3,18	1,26	2,07	15,7	62,2	58,8
13	13,9	5,04	3,84	3,67	14,8	20,9	2,90	1,19	2,58	18,1	61,2	56,7
14	11,5	5,45	3,75	3,30	14,8	20,9	2,70	1,19	3,10	19,2	59,5	54,5
15	10,2	5,76	3,59	3,10	15,8	20,4	2,58	1,13	3,92	20,1	57,4	52,5
16	9,45	6,22	3,30	2,90	16,8	19,4	2,37	1,13	4,60	20,1	55,2	50,4
17	8,94	6,69	3,14	2,82	17,6	18,4	2,20	1,09	5,18	20,6	52,9	47,9
18	8,35	7,22	3,06	2,74	18,1	17,3	2,07	1,06	5,45	23,6	51,0	45,2
19	8,71	7,51	3,06	2,70	18,3	16,0	2,02	1,06	5,40	26,8	48,2	42,4
20	8,39	7,61	2,98	2,90	18,4	14,3	1,98	0,96	5,22	30,9	44,7	39,0
21	7,89	7,61	2,94	3,18	18,8	12,9	1,90	0,92	4,74	35,0	41,7	37,0
22	8,30	7,36	2,86	3,55	19,5	11,4	1,90	0,88	4,09	40,4	39,0	33,8
23	6,55	6,46	2,78	4,56	19,7	9,69	1,58	0,92	3,51	43,2	37,3	32,4
24	6,50	5,67	2,74	5,58	20,4	8,75	1,51	1,00	3,02	46,4	35,9	31,2
25	6,36	4,95	2,70	6,36	20,2	8,20	1,51	1,38	2,90	48,6	34,4	27,9
26	5,76	4,48	2,66	6,59	19,2	7,98	1,58	1,68	2,94	51,6	32,8	24,6
27	5,58	4,13	2,90	6,22	18,8	7,89	1,64	1,94	3,10	54,0	32,4	23,0
28	5,58	3,92	3,34	6,59	18,4	7,56	1,73	1,98	3,22	54,4	35,0	20,5
29	6,59		3,71	7,56	17,3	7,26	1,73	1,77	3,22	55,3	40,2	18,2
30	7,07		3,96	7,80	17,2	7,12	1,73	1,54	3,38	58,3	44,4	16,2
31	6,27		3,96		(16,8)		1,73	1,41		70,2		14,7
MOY.	12,4	5,58	3,55	4,31	15,6	15,4	3,30	1,32	2,88	27,1	53,6	43,8

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 74,0 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 15,8 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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	44,8	37,6	37,3	49,3	40,3	44,4	34,7	28,9	21,2	51,6	86,7	57,0
2	43,4	34,3	36,2	48,1	38,2	43,1	33,2	27,2	20,9	52,2	82,3	55,7
3	41,5	32,0	35,1	46,2	36,2	41,5	31,7	26,2	21,1	59,1	75,5	53,7
4	39,3	30,1	34,1	45,6	34,4	42,4	30,1	25,7	22,0	62,3	59,3	51,6
5	37,2	27,9	32,2	43,4	33,6	43,7	28,4	25,4	22,8	64,7	55,9	50,2
6	36,0	26,6	31,7	41,8	33,9	44,8	27,1	25,6	23,8	64,4	57,8	48,3
7	34,8	25,8	32,7	39,4	35,2	45,1	26,8	26,0	24,5	61,5	59,3	47,2
8	34,7	28,3	34,1	38,5	36,8	43,2	26,4	26,2	25,5	58,4	58,4	44,8
9	36,2	35,2	34,6	38,2	39,1	41,3	26,3	27,0	26,6	55,7	59,3	43,6
10	37,2	37,8	33,7	37,3	44,1	39,3	26,2	27,8	28,9	53,9	58,7	41,7
11	38,2	39,9	32,3	35,2	47,2	37,3	26,7	28,6	30,9	52,0	53,9	40,7
12	38,1	42,5	30,7	33,9	51,8	36,0	27,9	29,3	33,0	50,2	48,2	41,1
13	36,7	43,7	29,8	33,6	54,4	35,1	28,3	28,7	35,1	49,5	45,8	42,3
14	35,6	46,2	29,6	34,1	57,8	34,3	28,7	27,6	37,1	51,0	45,3	44,3
15	34,3	48,0	28,8	35,3	60,3	32,0	29,4	26,4	39,0	52,7	46,4	46,0
16	38,6	45,1	23,0	36,5	62,0	30,9	30,4	25,3	40,8	53,7	47,4	47,6
17	33,0	39,7	27,5	37,8	64,7	30,1	31,1	24,5	43,1	54,4	49,3	47,8
18	33,1	28,3	27,6	37,5	58,6	29,5	31,3	24,0	45,1	53,1	51,0	46,9
19	33,9	25,4	28,0	36,5	54,8	29,5	28,0	24,1	45,1	49,9	53,1	45,5
20	33,8	24,5	28,8	35,9	52,7	30,4	28,1	24,5	42,4	46,2	55,2	44,3
21	32,1	25,6	29,8	35,1	50,6	31,1	27,8	25,0	40,0	44,6	58,0	42,7
22	30,7	28,7	30,6	34,1	49,7	32,0	27,3	25,5	37,8	45,1	58,7	42,1
23	29,6	31,5	31,8	33,9	48,7	33,5	27,5	26,1	36,2	48,0	56,6	40,8
24	29,0	34,1	38,3	35,3	48,0	36,8	28,3	26,7	34,6	50,8	54,6	39,8
25	28,7	36,7	35,9	38,1	47,2	38,1	29,3	27,0	33,5	55,2	52,3	38,6
26	28,8	38,5	38,1	40,9	46,2	40,5	30,3	26,4	32,9	59,5	53,1	36,4
27	29,3	39,4	40,8	42,4	45,3	41,1	31,4	25,4	35,3	63,4	47,2	35,2
28	30,3	39,4	42,4	42,9	45,5	39,4	32,6	24,4	39,6	73,5	49,3	35,0
29	32,1		43,2	42,1	47,2	37,0	34,1	23,6	44,2	90,2	52,7	35,6
30	33,9		43,7	41,9	47,0	35,9	33,8	22,4	47,0	97,9	55,5	36,6
31	38,2		47,9		45,8		31,1	21,8		92,2		37,1
MOY	34,9	34,7	34,0	39,0	47,0	37,3	29,5	25,9	33,7	58,6	56,2	43,9

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 99,0 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 39,6 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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	49,9	49,3	42,9	46,9	45,5	48,2	39,6	40,1	36,5	64,1	66,7	64,8
2	48,8	45,2	42,6	46,0	46,6	45,7	41,4	39,4	36,8	60,6	63,1	63,1
3	47,7	43,2	44,9	44,3	47,4	42,8	40,9	39,1	36,6	54,1	61,6	61,0
4	47,1	42,1	45,6	42,9	48,3	45,6	40,4	38,6	37,0	49,1	58,1	59,4
5	46,6	41,1	43,6	41,4	49,6	56,7	39,9	39,9	40,4	54,1	55,8	58,3
6	46,2	40,3	41,7	42,1	48,8	58,9	39,5	39,4	42,7	59,1	53,5	57,5
7	46,0	49,1	40,8	43,5	47,1	54,3	39,5	38,0	43,3	56,9	54,3	53,5
8	45,4	57,1	40,1	43,8	45,1	47,9	39,5	38,0	45,9	51,4	50,8	56,9
9	43,7	58,5	39,6	44,5	46,2	44,9	39,3	38,0	50,3	52,6	49,7	54,8
10	43,0	57,9	38,9	47,1	48,3	41,3	39,3	37,8	50,6	52,7	50,5	53,4
11	44,4	54,3	39,5	49,1	50,5	40,4	39,3	37,6	49,9	51,1	49,4	52,0
12	45,2	50,2	44,8	50,0	55,0	40,6	39,3	37,5	48,9	54,3	48,2	50,2
13	44,1	47,1	45,1	50,8	58,1	40,5	39,6	37,3	50,6	56,3	49,4	51,1
14	43,5	44,4	43,0	48,3	65,2	40,3	40,1	37,3	52,3	61,2	52,3	52,8
15	45,4	43,2	40,9	47,4	65,6	40,0	40,1	37,4	50,9	60,8	61,8	52,6
16	46,2	42,4	39,9	46,5	63,3	39,9	39,6	37,5	49,9	57,9	66,9	51,6
17	44,4	41,3	39,0	45,1	61,0	40,5	39,8	37,3	48,9	54,1	68,6	50,7
18	43,2	40,6	39,1	45,9	56,7	40,4	41,8	37,0	47,7	50,5	69,5	49,6
19	42,9	40,3	41,4	46,0	51,4	40,0	43,2	36,8	46,2	49,7	70,6	49,0
20	47,6	40,0	43,7	43,5	47,4	39,8	41,9	36,6	44,8	52,3	68,2	49,3
21	47,1	40,3	43,7	41,9	47,1	39,5	40,9	37,0	43,6	50,6	70,1	48,7
22	46,0	43,3	42,4	40,8	48,9	39,5	39,9	37,4	42,1	47,9	69,5	48,1
23	49,9	46,5	40,9	47,7	48,5	50,8	39,4	38,5	40,9	47,9	69,5	47,6
24	53,3	46,5	39,4	52,9	47,6	64,1	38,9	39,4	45,2	52,4	73,1	47,3
25	53,0	44,5	38,5	52,7	45,4	62,9	38,8	39,3	44,4	57,9	75,9	47,6
26	50,9	43,6	40,9	50,5	44,9	54,3	38,5	38,4	42,5	63,3	66,9	48,1
27	49,6	43,3	43,3	47,0	48,8	49,6	39,0	37,6	41,3	69,5	62,7	47,8
28	52,4	43,0	44,3	44,3	53,9	47,6	41,7	37,1	50,9	73,3	55,8	49,5
29	54,1		42,9	42,6	54,4	44,8	42,5	37,0	60,2	74,0	51,8	57,1
30	53,2		40,8	44,5	52,9	41,2	41,2	37,0	62,9	73,8	54,4	60,0
31	52,0		44,6		49,9		40,6	36,6		72,4		59,4
MOY.	47,5	45,7	41,9	46,0	51,3	46,1	40,2	37,9	46,1	57,6	60,6	53,3

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 76,4 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 47,9 m³/s.

ETAT : CONGO
 BASSIN : CONGO
 RIVIERE : MAMBILI
 STATION : YENGO
 LATITUDE : 0° 23' N
 LONGITUTDE : 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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	264	201	164	98,5	168	239	177	123	116	299		280
2	261	203	170	98,5	175	232	176	135	116	320		272
3	260	208	173	97,0	182	231	172	137	119	341		264
4	266	210	177	102	192	231	169	138	117	379		263
5	277	210	180	112	197	236	166	143	116	434		271
6	276	204	182	115	204	242	164	144	118	463		274
7	269	193	180	121	212	245	164	147	122	479		267
8	258	185	170	130	220	245	169	148	126	489		259
9	246	178	157	139	234	242	174	150	132	496		249
10	232	170	143	147	250	238	182	152	155	503		238
11	226	163	125	154	266	243	186	156	169	496		240
12	217	160	121	158	276	247	190	160	171	496		238
13	205	160	124	151	285	250	192	164	174	500		234
14	193	160	133	140	287	249	194	164	178	493		235
15	183	154	135	141	282	240	196	158	178	489		236
16	172	135	127	146	274	232	191	152	181	486		240
17	168	127	114	151	266	230	185	143	188	469		243
18	167	130	109	157	257	224	182	139	202	469		249
19	168	127	123	162	256	213	177	138	204	466		251
20	166	119	131	168	258	207	175	136	212	459		252
21	165	116	139	174	264	205	170	133	220	453		249
22	163	116	138	180	271	201	169	131	232	459		246
23	167	119	133	185	269	195	159	131	243	469		238
24	174	128	128	186	267	195	152	127	253	469		238
25	178	143	122	169	266	200	141	124	261	453		232
26	181	153	113	160	264	193	134	123	264	437		224
27	182	160	107	154	276	186	116	122	271	428		220
28	186	163	101	151	274	178	116	122	276	419		216
29	196		95,5	157	263	176	115	119	283	399		216
30	198		92,0	163	247	175	113	116	289	396		209
31	201		95,5		240		113	116		407		202
MOY.	208	160	135.	146	246	221	164	138	189	446	(336)	243

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 503 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 220 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 : ECHELLE

DEB
 DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOV.	DECE.
1	1211	910	630		877	1515	1625	1642	2035	3005	3760	1954
2	1197	896	668		874	1607	1583	1649	2100	3055	3743	1870
3	1151	860	672		916	1632	1515	1660	2220	3090	3727	1840
4	1123	836	670		942	1639	1463	1618	2268	3100	3672	1786
5	1114	810	681		970	1642	1418	1555	2308	3090	3661	1723
6	1090	789	719		1011	1611	1358	1530	2348	3095	3635	1667
7	1090	782	725		1090	1565	1348	1524	2316	3115	3600	1649
8	1090	769	719		1176	1527	1435	1506	2264	3125	3580	1632
9	1090	752	725		1323	1515	1548	1527	2208	3140	3580	1586
10	1105	735	692		1453	1537	1635	1583	2204	3155	3580	1551
11	1162	722	668		1653	1544	1723	1695	2300	3130	3580	1524
12	1158	689	638		1837	1527	1855	1800	2423	3110	3570	1506
13	1130	665	613		1912	1506	1947	1849	2562	3095	3540	1530
14	1096	643	596		1940	1453	1979	1877	2657	3150	3475	1530
15	1084	638	596		1940	1411	1993	1930	2742	3180	3375	1530
16	1040	613	601		1867	1341	1982	1951	2880	3170	3260	1530
17	995	578	608		1807	1288	1937	2010	2930	3180	3180	1530
18	960	559	648		1765	1271	1877	2000	2969	3190	3070	1494
19	939	566	683		1723	1250	1819	2088	3010	3205	2964	1460
20	945	566	700		1667	1211	1775	1874	3010	3230	2860	1425
21	963	556	714		1583	1229	1786	1825	2978	3250	2850	1397
22	965	554	695		1515	1253	1819	1737	2950	3275	2706	1379
23	960	561	675		1453	1271	1828	1705	2930	3290	2656	1351
24	960	552	662		1397	1267	1803	1663	2756	3300	2575	1327
25	963	552	659		1330	1278	1758	1723	2790	3325	2521	1309
26	968	547	670		1337	1313	1705	1813	2785	3350	2418	1295
27	977	556	670		1376	1348	1695	1874	2800	3425	2360	1295
28	965	591	683		1418	1485	1684	1888	2860	3515	2336	1278
29	960		714		1479	1572	1670	2017	2945	3625	2192	1257
30	939		740		1503	1635	1670	1958	2969	3705	2059	1239
31	936		749		1518			2010		3727		1218
MOY.	1043	673	674	(810)	1440	1441	1708	1777	2617	3239	3136	1505

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 3760 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 1672 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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	276	191	139	194	314	540	342	283	274	702		752
2	267	186	143	199	329	557	333	276	268	723		736
3	259	183	146	204	326	581	340	269	274	714		702
4	256	179	147	209	318	565	354	265	307	692		682
5	254	117	161	215	311	553	374	263	322	712		662
6	257	175	165	225	338	562	406	260	370	731		644
7	262	172	167	211	362	602	434	257	397	750		630
8	276	169	169	196	466	572	456	255	434	758		615
9	289	168	172	179	501	554	499	262	473	769		599
10	296	167	175	165	550	534	552	267	513	778		585
11	300	165	177	154	595	508	602	276	557	791		575
12	294	164	183	148	748	492	622	283	606	800		558
13	287	162	188	169	770	479	643	289	644	812		545
14	278	163	192	180	778	454	661	282	680	818		532
15	269	163	204	195	790	430	642	286	712	841		503
16	262	162	207	206	803	411	622	283	745	872		464
17	254	161	211	217	795	393	592	278	782	894		415
18	245	159	213	226	791	379	552	273	804	910		394
19	239	157	212	230	789	364	534	269	784	926		371
20	233	154	214	235	763	348	513	265	758	939		354
21	229	152	218	239	733	335	491	263	723	952		338
22	225	149	224	247	702	329	463	258	705	965		323
23	221	144	228	251	672	323	434	255	695	974		300
24	219	143	225	254	642	318	285	251	676	964		280
25	215	141	213	256	612	311	273	249	667	952		271
26	211	144	207	259	572	304	273	245	658	949		263
27	207	143	201	263	532	301	278	241	671	940		257
28	204	141	197	267	517	315	283	237	685	948		251
29	200		194	280	497	330	287	234	679	954		247
30	197		190	293	509	345	290	243	686	949		243
31	194		188		527		287	267		947		239
MOY.	246	160	189	215	579	436	442	264	585	849	(850)	462

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 976 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 439 m³/s

ETAT : CONGO

NUMERO DE LA STATION : 07082003

BASSIN : CONGO

ANCIEN NUMERO : 31

RIVIERE : LIKOUALA-AUX-HERBES

SUPERFICIE DU BASSIN : 24800 km²

STATION : BOTOUALI

DATE DE MISE EN SERVICE : 1948

LATITUDE : 0° 33' S

EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLE

LONGITUDE : 17° 27' E

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	459	284	92,5	58,7	47,4	166	188	256	250	445	583	667
2	455	279	92,1	57,8	47,4	172	190	255	251	454	585	663
3	450	272	88,8	57,2	54,3	181	192	252	265	461	586	661
4	446	264	85,8	56,7	59,0	187	193	249	281	468	588	661
5	442	257	85,1	56,7	61,3	191	194	247	286	475	589	659
6	442	255	81,5	56,7	63,8	194	197	245	288	483	592	657
7	443	248	78,8	56,1	65,9	198	201	244	292	489	594	653
8	440	236	76,3	55,5	68,5	200	206	244	296	494	597	640
9	436	226	74,3	55,2	71,4	203	210	243	299	498	599	646
10	430	216	73,0	54,3	74,7	205	213	243	304	501	603	639
11	423	207	71,4	54,4	78,8	206	213	241	309	506	607	631
12	417	197	70,4	53,9	83,0	206	213	240	313	509	610	622
13	412	188	69,5	53,3	84,7	204	214	240	316	511	612	615
14	407	176	68,8	52,5	86,9	203	217	239	320	516	614	612
15	405	163	69,5	51,4	90,3	200	219	239	324	518	618	607
16	403	150	69,5	50,3	92,9	199	222	238	328	521	620	601
17	399	141	69,5	49,7	93,6	197	224	238	345	523	623	595
18	394	131	68,8	49,5	96,3	196	228	238	353	527	628	592
19	384	117	68,8	49,0	99,3	194	232	239	358	532	634	588
20	371	110	68,5	48,7	102	192	237	240	364	537	641	584
21	357	107	66,6	48,4	105	190	244	244	371	541	646	580
22	348	102	65,6	48,4	109	188	249	248	378	545	648	577
23	346	98,5	65,0	49,5	115	187	252	252	387	550	652	574
24	345	95,0	65,0	49,7	122	186	254	256	394	554	657	571
25	338	91,8	64,1	49,7	127	185	255	259	399	557	660	566
26	330	87,3	62,2	49,0	132	184	256	259	405	562	663	563
27	324	85,1	63,2	48,1	137	184	258	258	411	565	664	558
28	316	89,0	61,6	47,9	143	185	259	256	419	570	666	551
29	308		60,4	47,9	149	185	258	252	430	574	666	545
30	299		59,5	47,6	153	190	258	251	436	577	668	539
31	291		59,0		159		256	250		580		531
MOY.	389	174	71,4	52,1	95,9	192	225	246	339	520	624	605

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 661 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 296 m³/s

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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL	AOUT	SEPT.	OCTO	NOVE	DECE.
1	49,0	43,8	41,1	36,6	39,1	62,1	62,5	71,8	98,5	153	241	148
2	48,7	43,6	40,8	37,1	39,9	63,0	61,5	72,6	100	156	241	144
3	48,5	43,5	40,5	37,4	40,5	63,8	61,3	73,7	103	160	239	140
4	47,9	43,1	40,2	37,5	40,9	64,5	61,2	74,6	104	162	236	137
5	47,6	43,0	40,2	37,9	41,7	65,3	60,6	76,3	105	167	235	136
6	47,4	42,9	39,9	38,4	42,6	66,2	60,0	77,3	106	171	232	133
7	47,4	42,6	39,7	38,5	43,3	67,1	59,9	78,4	108	173	229	131
8	47,1	42,3	39,6	38,9	43,8	68,2	59,4	79,5	110	178	222	128
9	46,9	42,0	39,3	39,2	44,4	68,4	58,8	80,4	110	181	218	126
10	46,5	42,0	38,9	39,5	45,3	69,2	58,6	81,2	111	183	217	124
11	46,1	42,0	38,7	39,9	46,0	69,4	58,4	82,4	113	187	216	122
12	45,9	41,7	38,4	40,2	46,6	72,9	58,4	83,4	114	191	210	119
13	45,9	41,3	38,1	40,5	47,2	73,8	58,8	84,3	116	192	205	119
14	46,3	41,1	38,1	40,7	47,7	74,2	59,6	84,7	118	195	202	117
15	46,8	41,1	38,2	40,8	48,2	74,6	60,2	85,0	119	197	197	115
16	47,6	41,4	38,7	41,4	49,0	74,1	60,9	85,8	120	200	193	114
17	47,9	41,8	39,0	41,8	49,6	73,1	61,3	87,2	121	203	189	112
18	48,2	42,2	39,1	42,2	50,1	72,2	61,4	87,4	126	204	184	110
19	48,3	42,6	39,3	42,6	50,7	71,7	62,2	88,1	124	208	179	109
20	48,2	43,0	39,6	42,4	51,2	70,5	62,8	89,1	128	213	172	107
21	47,9	43,2	39,4	42,0	51,7	69,0	63,4	90,3	130	216	172	107
22	47,4	43,1	39,0	41,5	52,3	68,2	64,0	91,3	132	216	171	105
23	47,1	42,6	38,6	41,0	53,3	67,5	64,2	92,3	132	218	171	103
24	46,6	42,3	38,5	40,8	54,4	66,5	64,8	92,3	134	222	169	99,7
25	46,0	41,9	38,3	40,5	54,8	65,8	65,7	92,9	136	226	166	99,3
26	45,6	41,4	38,1	40,1	55,9	65,2	66,3	93,8	139	228	163	96,9
27	45,6	41,4	37,7	40,0	57,1	64,3	67,0	94,5	142	229	160	95,5
28	44,5	41,1	37,4	39,8	58,3	63,4	67,9	95,2	145	232	156	93,8
29	44,7		37,3	39,4	59,1	63,0	68,9	96,2	148	236	154	92,6
30	44,4		37,1	39,0	60,2	63,0	69,7	96,5	149	237	151	91,3
31	44,1		36,8		61,2		70,9	96,9		241		89,2
MOY.	46,8	42,3	38,9	39,9	49,2	68,0	62,6	85,6	121	199	196	115

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 241 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 89,0 m³/s

ETAT : CONGO
 BASSIN : KOUILOU
 RIVIERE : KOUILOU
 STATION : KAKAMOEKA
 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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	1150	1396	987	1266	782	548	418	343	281	254	323	1179
2	1093	1284	959	1326	751	556	415	343	281	249	336	1323
3	1028	1323	948	1373	731	544	413	343	281	248	348	1297
4	999	1246	954	1481	719	532	413	340	281	248	350	1149
5	977	1155	919	1560	700	522	410	338	281	245	357	1096
6	1020	1110	1020	1554	682	518	407	334	278	243	360	1035
7	1038	1111	1119	1730	671	508	404	331	275	245	363	964
8	1077	1161	1032	1822	655	503	397	328	269	263	367	1009
9	1086	1206	1028	1732	638	493	394	326	269	270	370	1149
10	1110	1370	1084	1716	626	488	392	324	267	278	373	1072
11	1104	1360	1168	1726	626	485	387	323	265	298	378	1050
12	1013	1411	1254	1608	646	482	385	320	265	305	383	1616
13	1027	1424	1257	1526	720	480	385	318	268	305	392	1730
14	1089	1373	1254	1466	770	474	384	318	279	302	471	1643
15	1056	1291	1288	1334	861	469	383	318	290	350	537	1415
16	1019	1149	1218	1267	931	460	379	313	297	352	617	1104
17	994	1156	1225	1245	928	458	375	311	296	350	690	1155
18	944	1240	1212	1189	921	450	379	310	294	320	770	1116
19	909	1240	1194	1125	906	443	379	308	291	309	733	1077
20	931	1168	1161	1056	880	438	375	305	286	299	757	1218
21	944	1168	1137	1021	907	435	372	303	282	297	818	1188
22	964	1204	1141	971	884	432	370	302	280	296	1010	1010
23	965	1216	1191	924	858	430	370	299	269	293	1167	916
24	1013	1414	1267	878	829	428	370	296	269	285	1224	835
25	1197	1360	1162	878	774	425	363	294	265	278	1678	808
26	1581	1269	1176	877	720	424	359	292	263	280	1562	1128
27	1440	1149	1358	876	682	422	354	291	262	286	1240	1047
28	1379	1075	1508	866	639	420	348	289	261	286	1400	977
29	1472		1746	838	623	420	343	289	260	296	1321	931
30	1632		1527	814	612	418	343	286	257	302	1213	832
31	1454		1430		591		343	284		316		793
MOY.	1120	1251	1191	1268	750	470	381	314	275	289	730	1125

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 1830 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 760 m³/s

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 : Juil. 55
 EQUIPEMENT ACTUEL : LIMNIGRAPHE
 - ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	1222	1279	977	1294	800	577	431	363	267	235	315	1520
2	1135	1385	962	1324	767	558	428	357	267	229	322	760
3	1086	1333	972	1479	735	549	423	357	267	228	328	967
4	1025	1195	965	1488	725	541	421	357	267	228	332	1108
5	1005	1126	934	1512	716	535	418	357	267	225	334	1080
6	1010	1111	1061	1532	702	527	414	357	263	222	338	555
7	1055	1108	1108	1805	688	520	410	357	261	225	340	485
8	1099	1046	1034	1820	677	512	405	351	255	237	351	760
9	1080	1201	1037	1680	661	509	400	348	255	256	357	1315
10	1150	1321	1111	1740	646	505	396	317	252	263	363	1165
11	1080	1348	1168	1273	643	500	394	315	249	287	399	1019
12	1025	1376	1261	1354	675	498	392	312	249	294	398	1680
13	980	1357	1246	1409	753	493	390	309	253	294	421	1680
14	1105	1261	1264	1572	762	488	388	309	265	290	449	1070
15	1076	1219	1267	1324	804	482	388	306	277	340	530	1354
16	868	1117	1198	1240	942	475	388	303	285	342	718	1040
17	907	1147	1204	1279	982	468	388	301	287	340	760	880
18	931	1264	1171	1080	970	461	388	299	283	311	582	1225
19	942	1201	1147	1114	919	457	384	297	278	298	833	1189
20	955	1144	1093	1064	887	452	383	294	273	288	997	1438
21	916	1192	1141	1025	892	446	381	292	269	285	1114	1099
22	957	1147	1117	967	931	444	379	290	266	284	1189	1019
23	1072	1267	1192	931	939	439	374	288	255	282	1442	1076
24	1219	1412	1213	897	856	438	370	284	255	272	756	885
25	1494	1285	1067	885	797	438	369	283	249	263	1354	861
26	1632	1171	1219	880	743	438	367	280	248	266	1850	1135
27	1392	1105	1438	887	702	438	365	278	246	273	1940	845
28	1354	1070	1600	892	665	435	364	276	245	273	1732	675
29	1497		1556	849	637	434	363	276	243	284	1080	482
30	1652		1396	815	621	433	363	273	240	290	2330	506
31	1712		1345		603		363	271		307		753
MOY.	1149	1221	1176	1247	769	483	390	312	261	275	808	1020

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 2440 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 756 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 SERVICE : X.52
 EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	1020	1275	1008	1245	718	490	387	330	330	330	330	1327
2	974	1217	890	1407	685	490	387	330	330	330	346	1349
3	938	1167	962	1432	674	482	387	330	330	330	380	1412
4	938	1140	1100	1495	661	482	387	330	330	330	407	1192
5	950	1100	1057	1525	631	482	387	330	330	330	428	1008
6	962	1020	1004	1686	620	482	380	330	330	330	452	962
7	1008	997	964	1704	610	482	380	330	330	330	452	1020
8	1020	985	950	1585	610	482	380	330	330	330	549	1155
9	997	938	926	1474	594	479	380	330	330	330	740	1057
10	1057	1437	902	1437	590	479	370	330	330	330	718	1710
11	1079	1385	878	1385	641	471	370	330	330	330	718	1761
12	1115	1327	962	1352	674	467	370	330	330	330	696	2006
13	1100	1290	1155	1343	674	460	363	330	330	330	627	1710
14	1045	1230	1407	1275	718	456	363	330	330	355	740	1642
15	1020	1192	1340	1192	696	443	360	330	330	346	808	1385
16	1008	1155	1205	1130	674	423	360	330	330	355	808	1155
17	902	1155	1180	1115	641	423	360	330	330	380	796	1057
18	850	1192	1180	1085	610	420	360	330	330	391	785	1155
19	831	1121	1130	1032	569	420	360	330	330	394	962	1100
20	796	1130	1130	950	569	420	360	330	330	407	1109	1085
21	890	1106	1155	914	569	416	349	330	330	420	1192	1032
22	962	1180	1217	902	569	416	349	330	330	407	1400	890
23	1032	1245	1217	878	569	416	349	330	330	371	1528	969
24	1115	1217	1115	842	569	416	346	330	330	330	1537	950
25	1525	1200	1045	831	565	412	346	330	330	330	1600	1057
26	1630	1115	1290	808	565	412	344	330	330	330	1315	1115
27	1642	1070	1642	785	549	412	330	330	330	330	1525	1079
28	1680	1040	1770	751	549	409	330	330	330	330	1422	1020
29	1680		1555	718	549	409	330	330	330	330	1192	985
30	1667		1260	718	549	387	330	330	330	330	1180	938
31	1600		1155		517		330	330		330		890
MOY.	1130	1165	1153	1167	613	445	361	330	330	350	891	1199

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 1770 m³/s DEBIT MOYEN ANNUEL : 755 m³/s

ETAT : CONGO
 BASSIN : KOUILOU
 RIVIERE : NIARI
 STATION : LOUDIMA
 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

- ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m3/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	472	768	508	585	310	254	197	161	137	130	143	538
2	478	670	478	619	302	251	197	157	137	130	190	704
3	458	588	458	622	296	249	197	157	135	130	218	515
4	435	548	451	653	288	246	195	155	135	130	206	431
5	481	545	451	741	283	241	195	154	135	130	259	384
6	502	511	458	875	277	238	192	152	134	134	238	354
7	444	511	495	789	272	236	188	150	134	143	226	585
8	528	565	518	762	267	233	188	148	134	143	199	502
9	609	649	492	636	259	231	186	146	134	161	202	454
10	552	806	511	619	264	228	183	146	134	163	183	826
11	508	663	485	629	330	226	181	145	134	159	172	1210
12	649	562	481	592	351	223	181	145	134	157	206	1052
13	612	598	575	609	345	221	181	145	134	192	244	967
14	565	582	498	531	399	218	181	143	134	206	246	765
15	518	538	485	525	481	218	181	143	137	188	254	646
16	492	707	492	605	502	216	181	143	140	179	316	585
17	438	762	468	471	475	211	181	143	141	177	264	595
18	399	622	409	435	461	211	181	143	140	181	264	697
19	378	636	495	415	454	206	181	141	138	183	316	799
20	409	626	582	396	485	206	181	141	137	163	495	592
21	425	552	548	378	572	204	181	141	137	154	528	552
22	435	830	475	363	448	202	179	140	135	148	415	454
23	431	861	438	348	399	199	177	140	135	143	809	415
24	836	704	495	336	360	199	174	140	134	140	1113	643
25	895	598	626	330	333	199	174	140	134	138	602	714
26	609	542	548	342	313	199	170	138	133	135	731	559
27	660	535	998	342	296	197	170	138	131	134	919	562
28	1006	518	765	336	291	197	168	138	131	135	585	471
29	1072		605	324	285	197	166	137	130	134	572	418
30	840		531	313	272	197	163	137	130	135	515	390
31	636		569		264		161	137		135		375
MOY.	574	628	529	517	353	218	181	145	135	152	388	605

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 1262 m3/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 367 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 1953
 EQUIPEMENT ACTUEL : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCT.	NOVE.	DECE.
1	556	477	728	447	249	311	161	120	115	110	107	479
2	516	471	563	428	238	311	155	120	115	108	105	603
3	495	470	380	424	231	308	148	118	115	108	105	572
4	469	441	359	647	221	303	145	118	115	108	265	572
5	435	441	359	799	214	297	144	118	115	107	238	556
6	424	438	347	695	209	292	140	118	115	107	214	556
7	420	466	420	643	209	287	139	115	110	105	158	411
8	416	477	408	624	209	287	137	115	110	105	156	408
9	412	489	400	613	209	287	137	115	110	105	156	408
10	404	482	397	599	209	281	137	113	110	118	156	1000
11	396	467	384	577	207	278	137	113	110	116	154	1000
12	384	422	378	531	299	268	135	111	108	113	238	778
13	373	424	368	505	292	265	135	110	108	169	233	754
14	363	428	368	493	369	265	135	110	108	169	233	625
15	332	440	365	474	400	257	135	110	108	148	233	584
16	320	731	362	415	419	251	134	107	108	137	212	553
17	316	655	358	359	405	250	134	107	107	137	209	524
18	314	495	354	343	390	243	132	107	107	137	209	684
19	281	460	339	327	395	267	132	107	107	135	207	624
20	296	438	338	311	435	226	130	107	107	135	498	480
21	336	428	338	293	459	221	130	109	105	143	493	427
22	353	706	335	268	366	214	130	108	105	113	468	381
23	497	832	335	260	350	213	130	110	107	105	930	365
24	689	789	330	287	346	209	127	110	107	107	978	706
25	1076	679	324	276	336	191	125	110	107	107	468	656
26	490	661	366	273	327	184	123	113	108	108	468	540
27	523	799	888	270	319	182	121	113	108	108	449	422
28	537	772	754	261	319	177	121	113	108	110	449	370
29	541		585	255	314	172	121	113	110	108	453	362
30	502		474	251	314	167	120	115	110	108	467	327
31	482		459		314		120	115		107		322
MOY.	450	546	425	432	308	249	134	112	109	119	324	550

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 1160 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 312 m³/s

ETAT : CONGO
 BASSIN : KOUILOU
 RIVIERE : NIARI
 STATION : SANEL
 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

- ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	206	301	206	224	116	100	70.8	54,7	44,1	46,1	86,4	272
2	194	270	194	217	111	100	70.8	54,7	43,1	46,1	73,6	257
3	181	240	194	201	110	95.5	70.8	54,7	43,1	51,5	59,5	233
4	228	240	210	176	110	94.0	70.8	53,6	43,1	52,6	89,4	206
5	183	213	204	515	108	92.4	75.0	53,6	43,1	53,6	79,1	488
6	176	195	212	370	108	90.9	75.0	53,6	43,1	54,7	98,6	429
7	206	233	240	381	105	89,4	75,0	51,5	43,1	63,2	63,2	272
8	261	233	212	248	103	87.9	65.6	51,5	43,1	58,3	70,8	231
9	224	326	188	248	115	87.9	65.6	51,5	34,0	57,0	60,7	(153)
10	212	233	173	239	161	86.4	65.6	51,5	34,0	55,8	87,9	720
11	248	197	166	208	156	86.4	65.6	50,4	34,8	55,8	77,7	463
12	235	248	206	195	147	86.4	64.4	50,4	34,8	73,6	159	498
13	231	230	188	206	197	86.4	64.4	50,4	45,0	76,3	77,7	421
14	210	204	171	203	231	84.8	64.4	50,4	45,0	57,0	94,0	409
15	197	285	149	235	261	84.8	64.4	49,3	45,0	62,0	98,6	397
16	173	347	147	188	248	84.8	62.0	49,3	46,1	62,0	72,2	387
17	161	246	133	167	215	84.8	62.0	49,3	46,1	94,0	80,4	381
18	152	226	154	159	213	81.8	59.5	49,3	46,1	64,4	98,6	374
19	161	237	188	161	201	81.8	59.5	49,3	46,1	55,8	349	325
20	174	195	173	139	295	76,3	58,3	49,3	46,1	54,7	(297)	259
21	181	221	157	139	203	76,3	58,3	49,3	44,1	51,5	186	228
22	174	310	152	139	183	76,3	57,0	49,3	44,1	46,1	757	215
23	625	251	149	137	152	75,0	57,0	48,2	44,1	45,0	(899)	440
24	572	215	349	139	150	75,0	57,0	48,2	44,1	43,1	712	359
25	321	192	206	135	128	75,0	57,0	48,2	44,1	33,2	545	289
26	270	222	702	133	139	75,0	55,8	48,2	44,1	33,2	397	272
27	471	215	366	130	108	75,0	55,8	48,2	33,2	34,8	259	206
28	552	199	283	125	120	75,0	55,8	48,2	33,2	34,0	313	197
29	399		233	123	105	70,8	55,8	46,1	33,2	34,8	301	186
30	289		203	122	103	70,8	54,7	46,1	33,2	33,2	285	181
31	289		230		102		54,7	46,1		48,2		206
MOY.	263	240	217	200	155	83,6	62,9	50,1	41,5	52,6	228	353

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 1230 m³/s DEBIT MOYEN ANNUEL : 162 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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1 82 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	103	133	93,4	111	73,9	61,0	48,3	40,8	34,7	37,3	54,5	71,2
2	99,5	129	87,7	107	73,0	61,0	48,3	40,8	34,4	43,8	53,0	66,9
3	91,5	114	91,1	114	71,2	61,0	48,3	40,8	34,4	47,5	52,2	63,5
4	84,4	109	95,3	129	71,2	59,4	47,9	39,4	34,4	47,5	50,2	57,3
5	82,4	106	97,2	146	70,4	57,8	46,8	39,4	33,7	47,5	45,7	53,0
6	96,2	100	100	152	66,9	57,8	46,1	39,4	33,7	47,5	43,8	43,1
7	103	94,4	107	151	62,7	57,8	46,1	38,7	33,7	49,4	43,8	123
8	111	97,6	111	150	58,2	57,8	44,5	38,7	33,7	50,6	43,1	183
9	114	93,4	101	149	71,7	56,9	44,5	38,7	33,0	50,2	43,1	204
10	116	90,1	98,6	147	109	55,3	44,5	38,7	33,0	56,9	43,8	174
11	129	97,2	97,2	144	106	53,7	44,5	38,0	34,4	52,6	46,8	185
12	139	99,1	92,0	139	98,6	53,0	44,5	38,0	34,4	51,0	57,3	219
13	130	99,1	89,3	134	97,2	52,2	44,5	38,0	35,8	49,8	66,5	219
14	113	98,1	86,8	126	98,6	52,2	44,5	38,0	35,8	50,6	60,6	276
15	100	99,1	82,0	97,2	114	52,2	44,5	38,0	36,5	50,2	58,2	282
16	93,9	108	78,3	86,8	128	51,8	44,5	38,0	36,5	46,8	53,7	205
17	85,8	90,1	77,0	84,8	141	51,4	44,5	38,0	36,5	46,8	101	153
18	97,2	82,0	76,5	84,8	149	50,2	44,5	37,3	35,4	45,7	97,2	148
19	109	74,3	75,2	83,9	149	49,8	44,5	37,3	35,1	44,5	102	127
20	116	75,2	77,9	81,5	135	49,8	44,5	37,3	35,1	41,6	117	113
21	116	105	81,0	78,3	125	49,8	43,8	36,5	35,1	38,3	116	104
22	112	97,6	88,2	76,5	112	49,8	43,8	36,5	35,1	36,1	132	95,7
23	116	96,2	88,2	77,9	100	49,1	43,8	36,1	35,1	34,7	131	94,4
24	129	90,6	86,8	77,4	91,1	49,1	43,1	35,8	34,4	33,7	129	98,1
25	138	87,7	103	77,4	82,0	49,1	43,4	35,1	34,4	33,7	115	97,2
26	121	110	126	76,5	77,0	49,1	42,7	35,1	34,4	37,6	110	96,7
27	118	109	125	76,1	73,4	48,3	42,3	35,1	33,7	46,3	100	95,7
28	121	96,7	116	74,8	70,4	48,3	42,3	35,1	33,7	54,1	93,9	95,3
29	130		107	73,9	66,1	48,3	42,3	35,1	33,3	62,7	86,8	94,4
30	117		101	73,9	67,4	48,3	41,6	35,1	34,4	62,3	83,4	90,6
31	113		105		61,4		41,2	35,1		59,0		87,2
MOY.	111	99,3	94,8	106	92,6	53,0	44,5	37,5	34,6	47,0	77,7	130

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 294 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 77,2 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

- ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	327	414	246	452	272	186	146	121	105	92,8	146	448
2	324	417	243	438	265	183	146	121	107	92,8	172	439
3	310	417	259	452	256	179	146	121	107	92,8	190	433
4	320	402	278	456	249	177	145	120	105	92,8	186	433
5	349	395	306	445	246	175	143	120	102	92,8	175	429
6	353	395	310	445	240	170	141	118	102	92,8	164	425
7	345	414	313	468	234	168	141	117	99,6	92,8	164	417
8	353	417	310	460	231	168	138	117	98,3	92,3	162	406
9	360	410	313	460	222	168	138	115	96,9	104	170	391
10	368	406	360	484	222	168	136	115	95,5	105	170	379
11	364	402	357	468	240	168	136	113	95,5	104	154	402
12	357	398	387	448	246	168	136	112	95,5	107	160	416
13	353	395	387	438	249	166	136	112	101	108	200	417
14	349	395	391	429	268	162	136	112	108	111	234	414
15	345	391	402	425	338	160	136	112	111	109	265	408
16	342	387	395	425	338	158	136	112	112	107	331	381
17	342	387	441	421	324	154	134	112	112	105	335	400
18	338	383	395	417	296	152	133	112	109	107	327	404
19	338	376	379	402	275	150	133	111	104	111	320	389
20	335	368	372	379	278	148	131	111	101	113	324	379
21	338	368	360	357	268	146	131	109	99,6	109	342	364
22	345	364	345	331	265	146	129	108	96,9	107	402	359
23	353	342	398	320	265	146	128	108	96,9	107	460	342
24	357	327	379	327	252	148	126	108	95,5	104	460	335
25	372	306	357	342	237	148	125	108	95,5	99,6	456	329
26	383	299	441	345	222	148	123	108	95,5	108	452	306
27	391	267	476	338	213	148	123	108	94,2	118	452	303
28	398	262	472	320	206	148	123	107	94,2	123	448	297
29	398		460	299	198	148	123	107	92,8	123	448	296
30	406		460	282	195	148	123	107	92,8	126	452	290
31	406		456		190		121	107		134		287
MOY.	355	375	369	402	252	160	134	113	101	106	291	378

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 500 m³/s DEBIT MOYEN ANNUEL : 252 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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	74,1	106	60,7	94,2	78,0	47,1	31,0	23,0	18,6		71,1	90,7
2	72,2	103	71,5	91,6	77,2	46,2	30,6	22,8	18,6		73,7	85,7
3	69,2	101	70,4	89,0	76,8	45,4	30,6	22,8	18,0		78,0	82,3
4	66,7	99,0	70,4	87,4	76,4	43,4	30,1	23,0	16,8		78,0	79,6
5	64,9	97,3	69,2	84,8	75,7	43,1	29,4	22,8	16,2		80,7	79,6
6	63,2	95,5	68,2	85,3	76,4	42,2	28,7	22,4	15,5		81,9	82,7
7	64,2	90,3	70,7	85,3	75,7	41,4	28,3	22,0	16,4		85,3	84,8
8	63,9	86,9	73,7	84,4	74,8	40,4	27,8	22,0	16,4		87,3	81,9
9	68,2	81,1	78,4	83,6	74,8	44,0	27,1	21,8	15,8		86,9	83,1
10	73,0	(76,4)	81,1	82,3	74,8	42,8	26,5	21,4	15,4		86,9	81,9
11	77,2	72,6	81,9	84,4	74,1	41,1	26,0	21,8	16,6		85,7	79,9
12	78,0	71,9	84,8	86,1	74,1	39,6	26,0	21,4	17,9		83,6	78,4
13	80,7	73,4	86,1	85,3	74,5	38,1	26,5	20,8	18,6		83,6	78,0
14	81,1	72,6	86,5	86,5	74,8	36,5	26,5	20,6	20,6		86,5	78,0
15	85,7	72,6	86,9	86,1	73,0	35,3	26,0	20,2	22,6		89,5	76,8
16	88,6	70,4	86,9	84,8	70,4	34,6	25,8	19,8	21,6		86,5	76,4
17	87,4	67,4	85,7	81,9	69,6	34,4	25,6	19,4	20,4		89,0	75,7
18	86,1	66,7	83,1	81,9	68,9	33,7	25,2	19,0	18,4		95,9	74,9
19	86,1	68,9	81,9	80,7	67,8	33,4	25,6	18,6	17,3		97,7	74,5
20	88,2	71,1	79,9	79,2	67,4	32,9	25,6	18,2	16,8	22,6	99,0	73,7
21	89,5	73,4	78,8	78,8	68,2	32,9	25,2	17,5	16,6	25,4	99,0	73,4
22	94,2	71,9	81,5	79,6	68,2	32,5	25,2	17,2	16,4	26,9	109	73,4
23	97,3	70,4	84,8	79,6	66,7	32,5	24,8	16,8	16,0	29,7	114	71,5
24	99,5	67,4	86,5	78,8	64,2	32,5	24,5	16,8	15,8	30,8	115	70,4
25	103	65,3	86,9	78,8	62,1	32,9	24,1	17,5	15,7	36,5	108	70,0
26	108	63,9	88,2	78,8	59,1	32,5	23,9	17,9	15,7	42,2	102	69,6
27	110	63,9	89,5	78,8	56,1	32,0	23,9	18,6	15,2	48,6	98,5	67,8
28	112	63,2	91,6	79,6	53,2	32,0	24,3	19,6	15,0	55,2	95,1	66,7
29	113		94,2	78,8	49,8	31,5	23,9	19,8	15,4	56,1	93,3	65,6
30	111		95,5	78,4	47,7	31,5	23,5	19,4	15,7	57,8	90,3	64,2
31	109		95,5		47,1		23,2	18,6		60,4		63,9
MOY.	86,0	78,0	81,6	83,2	68,3	37,3	26,3	20,1	17,2	(27,5)	91,0	76,1

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 115 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 57,6 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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AGUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	152	133	93,1	137	116	82,4	55,6	49,0	39,2	34,2	34,2	98,5
2	151	131	91,8	139	116	81,2	55,6	49,0	39,2	33,9	34,8	101
3	149	130	93,7	140	114	79,4	55,1	49,0	38,8	33,9	34,8	101
4	147	129	96,4	142	112	78,8	55,1	48,5	38,8	33,9	34,5	103
5	144	128	97,8	142	111	77,6	54,6	48,5	38,5	34,2	34,5	104
6	142	127	99,9	144	109	76,4	54,6	48,1	38,5	34,8	33,9	106
7	140	126	103	145	107	75,8	54,6	48,1	38,1	34,8	33,9	106
8	139	124	104	147	104	74,7	54,1	47,7	38,1	35,1	34,2	107
9	137	123	106	149	103	73,0	54,1	47,3	38,1	35,5	34,2	109
10	135	122	106	151	102	71,3	54,1	46,9	37,8	35,8	33,9	110
11	133	120	108	152	98,5	71,3	54,1	46,4	37,8	35,8	33,9	111
12	131	119	110	154	97,8	70,1	53,6	46,4	37,8	36,1	33,6	111
13	130	117	111	151	95,7	68,5	53,6	46,0	37,4	36,5	33,4	112
14	128	116	113	149	93,0	66,8	53,2	45,6	37,4	36,8	34,5	113
15	126	113	114	148	97,1	65,7	53,2	45,2	37,1	37,1	35,1	116
16	123	111	116	147	97,8	65,1	52,7	45,2	36,8	37,4	35,5	117
17	121	110	117	144	99,9	64,6	52,7	44,8	36,5	37,8	35,8	118
18	120	109	(118)	142	102	64,0	52,2	44,4	36,5	38,1	86,7	119
19	118	108	118	141	104	63,5	52,2	44,0	36,1	38,5	88,6	121
20	117	105	119	137	105	62,4	52,2	43,7	36,1	38,8	88,6	123
21	116	104	120	135	106	61,8	51,7	43,3	35,8	39,2	87,4	124
22	114	103	122	133	104	61,3	51,2	42,9	35,8	39,5	86,7	125
23	116	101	123	131	103	60,2	51,2	42,5	35,5	39,9	88,0	126
24	119	99,2	125	129	101	59,7	50,8	41,7	35,5	40,3	89,2	128
25	120	98,5	125	127	98,5	59,2	50,8	41,7	35,1	40,6	90,5	129
26	123	97,8	127	126	97,8	58,7	50,3	41,3	35,1	41,0	91,2	131
27	125	96,4	129	123	96,4	57,7	50,3	41,0	34,8	41,3	92,4	132
28	127	95,0	131	122	95,0	57,1	50,3	40,6	34,8	41,7	92,4	133
29	128		133	119	91,8	51,1	49,8	40,3	34,5	42,1	95,7	135
30	130		134	117	84,9	56,6	49,8	39,9	34,5	42,5	97,1	136
31	132		135		83,6		(49,4)	39,5		42,9		137
MOY.	130	114	114	139	102	67,2	52,7	44,8	36,9	37,7	58,6	117

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 154 m³/s DEBIT MOYEN ANNUEL : 84,4 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 : - ECHELLF
 - LIMNIGRAPHE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	101	129	117	127	91.0	75.1	59.9	52.6	45.6	43.8	87.9	103
2	98.3	133	107	123	92.0	74.1	59.9	52.6	45.6	43.2	95.6	104
3	95.6	137	100	155	87.9	72.2	59.1	51.9	45.6	43.2	93.8	95.6
4	95.6	144	96.5	161	82.7	71.4	59.1	51.9	45.0	44.4	80.8	84.8
5	97.4	155	97.4	163	79.8	69.7	59.1	51.2	45.0	45.0	73.2	77.0
6	107	161	99.2	160	77.9	68.8	58.3	50.6	44.4	45.6	77.9	74.1
7	113	165	113	159	76.0	68.0	57.5	49.9	44.4	50.6	75.1	82.7
8	121	164	125	159	74.1	67.1	56.8	49.2	44.4	56.0	72.2	112
9	128	150	128	159	79.8	67.1	56.0	49.2	44.4	58.3	63.7	129
10	129	145	131	160	101	67.1	56.0	49.2	44.4	55.3	61.4	139
11	133	146	131	163	111	66.3	56.0	49.2	44.4	62.2	65.4	169
12	138	154	140	164	115	65.4	56.0	49.2	47.4	88.9	62.2	170
13	139	156	142	156	121	65.4	56.8	49.2	49.2	87.9	63.7	169
14	136	149	142	140	127	65.4	56.8	49.2	51.2	77.0	75.1	170
15	129	142	133	124	134	64.6	56.8	49.2	51.2	68.0	83.8	175
16	118	161	119	120	140	63.7	56.8	49.2	49.2	68.8	89.9	186
17	104	160	109	122	142	62.2	56.8	49.2	48.0	61.4	100	191
18	94.7	156	122	123	139	62.2	56.0	48.6	47.4	57.5	110	165
19	99.2	150	130	118	134	61.4	56.0	48.6	46.8	54.6	101	115
20	113	139	133	114	129	60.6	56.0	48.6	46.2	52.6	102	95.6
21	125	136	137	109	128	60.6	56.0	48.0	46.2	49.9	114	93.8
22	130	152	132	100	119	60.6	54.6	47.4	46.2	48.0	120	92.0
23	132	160	124	94.7	107	60.6	56.0	46.8	45.2	48.0	132	84.8
24	129	152	122	97.4	99.2	60.6	53.3	48.0	45.0	48.0	139	91.0
25	125	139	118	105	92.0	60.6	53.3	48.0	44.4	46.8	142	102
26	127	131	112	106	89.9	60.6	53.3	48.0	44.4	46.2	143	106
27	150	131	122	101	94.7	59.9	52.6	47.4	44.4	45.6	146	102
28	168	128	139	93.8	92.0	59.9	51.9	47.4	44.4	45.0	139	99.2
29	149		142	89.9	83.8	59.9	52.6	46.8	43.8	44.0	111	94.7
30	133		138	88.9	78.9	59.9	52.6	46.8	43.8	48.6	99.2	88.9
31	127		133		76.0		52.6	45.6		65.4		82.7
MOY.	122	147	124	129	103	63,7	56,0	49,0	45,9	54,8	97,3	118

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 194 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 92,1 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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	79,3	114	91,7	108	80,6	65,7	54,9	48,7	42,1	40,7	85,2	93,9
2	76,0	122	83,5	110	79,7	64,4	54,9	48,7	42,1	40,7	88,6	87,4
3	72,8	130	79,7	124	74,0	64,1	54,9	48,1	41,6	40,7	79,3	77,6
4	72,4	137	79,7	136	70,4	63,7	54,5	47,8	41,3	42,3	65,7	68,4
5	73,2	144	79,7	140	68,0	62,4	53,4	46,8	41,1	42,1	66,8	63,7
6	80,6	153	80,6	142	66,4	61,2	52,6	46,1	41,1	43,2	66,8	64,4
7	90,8	155	103	143	65,4	60,5	52,3	46,1	41,1	51,1	64,1	94,4
8	104	151	109	144	65,7	60,2	51,5	46,1	41,1	52,8	62,4	117
9	109	148	112	147	84,9	60,2	51,5	46,1	41,1	50,3	61,2	125
10	114	145	115	149	102	60,2	51,5	46,1	41,1	48,7	59,3	128
11	118	142	111	147	106	59,8	51,5	45,5	43,2	72,0	54,9	148
12	120	140	108	143	110	59,6	51,5	45,5	46,1	82,6	55,2	148
13	119	135	118	130	116	59,6	52,0	45,5	46,6	72,8	61,2	156
14	115	124	118	112	121	59,0	52,0	45,5	48,4	62,2	69,2	164
15	107	128	106	106	126	58,4	52,0	45,5	46,8	62,8	74,4	169
16	92,6	128	92,6	108	129	57,2	52,0	45,5	45,0	56,6	84,4	173
17	80,6	128	102	110	130	57,2	51,5	45,5	44,5	51,7	98,0	159
18	78,1	126	115	109	128	56,6	51,5	45,0	43,8	49,8	90,8	111
19	83,9	119	116	105	120	56,1	51,5	45,0	43,0	47,3	82,2	83,1
20	105	117	124	100	114	55,8	51,1	44,5	43,0	45,8	96,2	78,9
21	114	110	124	93,0	112	55,5	50,9	44,5	43,0	43,8	107	80,2
22	119	121	113	83,1	104	55,5	50,9	44,5	42,5	42,5	116	74,0
23	119	127	100	81,8	95,3	55,5	50,3	44,0	42,1	43,0	125	70,8
24	113	122	98,9	89,5	85,6	55,5	49,5	44,0	41,6	42,3	128	78,9
25	112	110	91,7	95,7	83,1	55,5	49,2	44,0	41,1	41,8	136	94,4
26	117	108	92,1	91,2	84,4	55,2	48,7	44,0	41,1	41,1	139	90,3
27	122	109	110	84,8	87,4	54,9	48,7	44,0	41,1	40,4	136	89,1
28	126	103	125	79,3	80,2	54,9	48,7	44,0	41,1	40,2	112	84,8
29	119		126	76,9	72,4	54,9	48,7	43,5	40,8	40,8	88,6	79,7
30	110		124	79,7	68,8	54,9	48,7	42,8	40,7	50,0	90,3	72,8
31	109		116		66,4		48,7	42,1		71,2		69,2
MOY.	102	128	105	112	93,4	58,5	51,3	45,3	42,6	50,1	88,1	103

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 174 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 81,4 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
 - ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1962 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	49.1	51.7	39.4	68.1	28.0	20.6	15.7	13.5	12.2	11.6	10.8	19.1
2	51.7	46.0	34.6	64.9	25.1	20.2	15.3	13.5	11.9	11.6	10.8	19.8
3	49.1	41.4	36.5	77.7	24.0	20.2	15.3	13.5	11.9	11.6	10.5	17.7
4	40.4	36.5	33.7	67.0	23.6	19.8	15.3	13.5	11.6	11.6	10.5	16.0
5	38.4	33.7	31.5	47.6	23.2	19.5	15.3	13.5	11.6	11.6	10.5	15.0
6	42.0	33.7	30.1	34.6	23.2	19.1	15.3	13.5	11.6	11.3	11.6	15.0
7	40.9	32.4	42.0	52.2	22.8	18.4	15.3	13.5	11.6	11.3	12.5	22.8
8	40.9	34.6	43.5	68.1	22.4	18.4	15.3	13.1	11.6	11.3	12.2	21.3
9	74.5	44.5	39.4	59.0	22.4	18.1	15.3	13.1	11.6	11.3	11.3	16.7
10	69.6	63.3	34.2	66.5	21.6	18.1	15.3	13.1	11.6	11.3	10.8	15.3
11	45.0	76.1	37.0	69.1	21.6	18.1	14.7	13.1	11.6	11.3	10.5	15.3
12	53.8	60.1	39.0	65.4	20.9	18.1	14.7	12.8	11.6	11.1	10.5	17.0
13	76.1	73.4	74.5	72.3	21.3	17.4	14.7	12.8	11.6	11.1	10.8	17.0
14	61.2	54.8	53.2	56.9	22.8	17.4	14.7	12.8	11.6	11.1	13.8	15.0
15	52.2	44.5	56.4	46.0	25.1	17.0	14.7	12.8	11.6	10.8	40.9	14.4
16	50.6	39.9	82.6	41.4	30.6	17.0	14.7	12.8	11.6	10.8	58.5	15.3
17	38.9	53.8	67.5	38.0	34.2	16.7	14.7	12.8	11.6	10.8	38.9	17.4
18	34.2	41.4	50.6	34.2	29.7	16.7	14.4	12.8	11.6	10.5	30.6	15.0
19	31.9	39.4	85.3	31.9	28.0	16.7	14.4	12.8	11.6	10.5	23.2	16.7
20	45.0	56.9	12.	3 1	29.3	16.7	14.1	12.8	11.6	10.5	33.3	22.4
21	44.0	44.5	130	29.3	42.0	16.0	14.1	12.8	11.6	10.5	30.1	21.3
22	38.4	79.3	77.7	28.0	35.1	16.0	14.1	12.8	11.6	10.5	25.9	20.2
23	32.8	90.2	54.8	27.6	28.4	16.0	14.1	12.5	11.6	10.5	42.5	20.2
24	32.8	101	72.9	28.0	25.9	16.0	14.1	12.5	11.6	10.5	47.6	22.8
25	32.4	62.8	50.6	27.6	28.4	16.0	14.1	12.2	11.6	10.5	35.6	46.5
26	28.8	57.5	47.1	27.2	23.6	15.7	14.1	12.2	11.6	10.5	26.7	53.8
27	35.1	41.4	55.9	26.7	22.8	15.7	14.1	12.2	11.6	10.5	24.3	51.2
28	77.7	40.4	55.9	25.9	22.4	15.7	14.1	12.2	11.6	10.5	25.9	42.0
29	90.8		51.2	26.3	21.6	15.7	13.8	12.2	11.6	10.5	22.0	29.3
30	70.2		38.9	27.2	21.3	15.7	13.8	12.2	11.6	10.8	19.8	24.3
31	58.5		50.1		20.9		13.5	12.2		10.8		28.4
MOY.	49.3	52.7	55.6	45.5	25.6	17.4	14.6	12.8	11.6	10.9	22.8	22.7

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 145 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 28,3 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 : LIENIGRAPHE
 - ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEV.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	0.377	1.46	0.345	0.631	0.166	0.120	0.094	0.055	0.028	0.019	0.019	0.599
2	0.325	1.23	0.345	0.440	0.146	0.112	0.094	0.055	0.028	0.019	0.019	0.325
3	0.305	2.88	0.377	0.895	0.146	0.112	0.094	0.051	0.028	0.019	0.019	0.226
4	0.345	1.46	0.325	0.568	0.137	0.112	0.094	0.051	0.028	0.019	0.023	0.186
5	0.325	0.856	0.325	6.58	0.137	0.103	0.094	0.051	0.028	0.019	0.023	0.137
6	0.305	0.702	0.779	4.32	0.166	0.103	0.086	0.051	0.028	0.019	0.019	1.32
7	0.305	0.631	0.599	1.72	0.186	0.103	0.086	0.051	0.028	0.019	0.019	0.345
8	0.305	0.599	0.345	0.857	0.186	0.103	0.086	0.051	0.028	0.019	0.019	0.246
9	0.285	1.14	0.308	0.663	0.226	0.103	0.086	0.046	0.023	0.019	0.019	6.72
10	0.265	0.663	0.345	0.568	0.226	0.103	0.069	0.046	0.023	0.019	0.042	1.56
11	1.37	0.504	0.285	0.702	0.377	0.103	0.069	0.046	0.023	0.019	0.146	1.23
12	0.599	0.568	0.934	1.32	0.206	0.103	0.069	0.046	0.023	0.019	1.56	0.895
13	0.345	0.472	0.325	0.536	1.72	0.103	0.069	0.046	0.023	0.019	0.055	0.702
14	0.285	0.409	0.265	0.440	0.568	0.103	0.069	0.046	0.023	0.019	1.120	0.599
15	0.265	1.28	0.246	0.377	0.285	0.103	0.069	0.046	0.023	0.019	0.077	0.740
16	0.246	0.702	0.246	0.345	0.226	0.103	0.060	0.046	0.023	0.019	0.042	0.631
17	0.246	1.46	0.226	0.377	0.186	0.094	0.060	0.046	0.019	0.019	0.032	6.44
18	0.325	0.934	0.226	0.325	0.146	0.094	0.060	0.046	0.019	0.019	0.094	3.03
19	1.56	0.702	0.226	0.285	0.146	0.094	0.060	0.046	0.019	0.019	1.46	1.23
20	0.377	0.440	0.206	0.285	0.973	0.094	0.060	0.046	0.019	0.019	0.345	0.895
21	0.285	7.02	0.186	0.246	0.265	0.094	0.060	0.042	0.019	0.019	0.246	0.663
22	0.265	1.50	0.186	0.265	0.186	0.094	0.060	0.042	0.019	0.019	5.61	0.536
23	37.2	0.818	0.226	0.246	0.166	0.094	0.060	0.042	0.019	0.019	0.599	6.44
24	3.59	0.599	0.186	0.285	0.146	0.094	0.055	0.042	0.019	0.019	0.265	1.28
25	1.32	0.536	0.568	0.504	0.137	0.094	0.055	0.042	0.019	0.019	7.84	0.818
26	1.19	0.504	10.4	0.409	0.137	0.094	0.055	0.042	0.019	0.019	1.23	0.631
27	15.3	0.440	0.857	0.186	0.137	0.094	0.055	0.037	0.019	0.019	0.740	0.504
28	11.5	0.377	0.440	0.186	0.120	0.094	0.055	0.037	0.019	0.019	1.41	0.409
29	1.89	.	0.345	0.186	0.120	0.094	0.055	0.032	0.019	0.019	0.377	0.345
30	1.28	.	0.285	0.166	0.120	0.094	0.055	0.032	0.019	0.019	1.67	0.377
31	6.30	.	5.75	.	0.120	.	0.055	0.028	.	0.019	.	0.305
MOY.	2.84	1.10	0.862	0.830	0.265	0.097	0.069	0.045	0.022	0.019	0.805	1.302

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 109 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 0,668 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 : ECHELLE

DEBITS MOYENS JOURNALIERS EN 1982 (m³/s)

	JANV.	FEVR.	MARS	AVR.	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCTO.	NOVE.	DECE.
1	325	316	204	232	153	111	77,6	65,7	58,1	47,6	251	415
2	315	300	190	239	158	112	77,1	65,7	58,5	48,2	250	366
3	298	291	190	251	155	110	78,0	65,2	57,7	53,2	228	344
4	300	279	196	248	152	108	77,6	64,8	57,3	59,6	221	322
5	278	262	222	242	143	108	76,2	64,8	55,7	58,9	176	289
6	252	252	254	238	141	105	75,3	66,5	55,4	54,7	158	310
7	228	241	281	238	146	102	73,9	65,7	54,7	63,2	144	327
8	211	243	272	265	143	98,3	73,4	65,2	53,9	81,7	152	295
9	220	252	304	306	142	95,7	72,0	63,2	53,9	85,1	162	278
10	231	276	328	298	143	93,6	71,6	63,2	52,8	74,3	160	268
11	225	293	345	296	144	93,6	70,8	63,2	51,8	69,9	173	281
12	251	279	435	283	144	92,0	69,9	63,2	57,3	66,5	186	434
13	238	267	442	270	142	90,0	70,3	63,2	62,8	64,8	199	419
14	220	259	409	271	141	88,6	70,8	62,4	61,2	66,5	199	365
15	236	256	358	255	165	85,6	70,3	62,4	60,4	68,2	201	322
16	255	244	350	254	222	85,6	69,9	61,6	60,0	75,7	220	291
17	272	215	346	248	228	84,6	69,9	62,4	59,6	101	237	374
18	282	228	344	242	213	84,6	70,3	62,4	56,9	173	256	368
19	284	255	352	233	188	83,7	71,6	62,0	55,0	158	284	358
20	285	268	348	229	169	81,7	71,6	61,6	53,9	123	280	327
21	263	281	346	224	154	79,9	71,2	61,6	53,9	118	322	328
22	254	347	302	220	137	78,9	70,8	62,4	52,5	101	445	348
23	255	341	306	216	136	77,1	70,3	63,2	51,4	164	449	357
24	290	318	319	211	135	75,8	69,1	62,4	50,3	266	469	354
25	292	284	287	202	133	73,0	69,1	62,0	51,8	288	485	313
26	293	237	295	189	130	77,1	69,1	61,6	50,3	254	484	286
27	295	224	288	177	125	79,9	68,2	60,8	48,2	228	477	292
28	368	213	286	175	119	80,8	67,8	60,0	47,9	216	420	304
29	362		283	163	116	78,9	66,5	58,5	47,6	210	394	295
30	347		266	155	112	78,0	66,5	58,1	47,6	210	399	294
31	320		241		111		66,1	57,7		229		298
MOY.	276	269	303	236	150	89,8	71,4	62,7	54,6	125	283	330

DEBIT MAXIMUM OBSERVE : 488 m³/s

DEBIT MOYEN ANNUEL : 187 m³/s

E R R A T A

à la page 27

lire PLUVIOMETRIE MOYENNE : 1689 mm

et non Débit spécifique : 1689 mm

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