

# Liste des bassins représentatifs étudiés par l'O.R.S.T.O.M. au 31 décembre 1965

Jusqu'au 31 décembre 1965, le Service hydrologique de l'O.R.S.T.O.M. a aménagé 87 ensembles de bassins représentatifs groupant un total de 166 bassins, imbriqués ou non, de surfaces différentes. Huit de ces ensembles sont actuellement en cours d'exploitation; pour les autres, les études sur le terrain sont terminées mais l'interprétation des résultats bruts n'est pas toujours achevée. La durée moyenne des observations sur chaque bassin est d'environ 3 ans.

La répartition géographique des ensembles et des bassins est la suivante :

	<i>Ensembles</i>	<i>Bassins</i>		<i>Ensembles</i>	<i>Bassins</i>
MAURITANIE .....	2	4	CAMEROUN .....	10	21
SÉNÉGAL .....	1	4	CONGO .....	6	12
MALI .....	5	6	GABON .....	1	2
DAHOMÉY .....	4	9	R. C. A.....	1	1
TOGO .....	5	9	MADAGASCAR .....	3	5
HAUTE-VOLTA ....	8	17	NOUVELLE - CALÉ-		
NIGER .....	2	4	DONIE .....	6	8
CÔTE-D'IVOIRE ...	13	25	GUYANE.....	2	2
GUINÉE .....	4	14	GUADELOUPE .....	1	1
TCHAD .....	10	18	BRÉSIL .....	3	4

Le décompte des bassins par gammes de surfaces est le suivant :

Moins de 1 km <sup>2</sup> .....	8	de 50 à 100 km <sup>2</sup> .....	24
de 1 à 5 km <sup>2</sup> .....	21	de 100 à 500 km <sup>2</sup> .....	17
de 5 à 10 km <sup>2</sup> .....	18	de 500 à 1 000 km <sup>2</sup> .....	3
de 10 à 25 km <sup>2</sup> .....	43	Plus de 1 000 km <sup>2</sup> .....	3
de 25 à 50 km <sup>2</sup> .....	29		

État	Groupe de bassins	Longitude	Latitude	Bassins étudiés	Superficie km <sup>2</sup>	Période d'exploit- ation
MAURITANIE	SÉLOUMBO	12° 02' W	17° 07' N	Oued ALI	11,3	1957-59
	DIONABA	12° 07' W	17° 02' N	Oued MOKTAR	12,6	»
					115	58-59
					37,5	»
SÉNÉGAL	SÉBIKOTANE	17° 08' W	14° 44' N	B.V. I	2,65	1960-62
				B.V. II	43	»
				B.V. III	81	»
				B.V. IV	93	»
MALI	FARAKO	5° 20' W	11° 00' N		68	1959
	DJITIKO	8° 25' W	12° 07' N		82	1960
	TIN ADJAR	1° 40' W	16° 19' N		29	1956-58
	KOUMBAKA	4° 13' W	13° 58' N	K. I	71,5	55-57
				K. II	26	»
DOUNFING	8° 03' W	12° 42' N		17,5	54-56	
DAHOMÉY	LHOTO	2° 10' E	7° 48' N	B.V. principal	45	1956-59
				SOUSSOU	7,4	»
				LHOTO amont	12	»
				KOLOMANDJÉ	13	1958-59
	TÉRO INA (TIAPALOU)	1° 35' E 2° 43' E	9° 40' N 9° 54' N	TIAPALOU	32	56-57
				DODOU	12,4	1961-63
	DODOU à GORI	119,8		DODOU	33,4	1963
				DODOU à GORI	5	1960-61
TOGO	BOUKOMBÉ	1° 08' E	10° 12' N			
	Lac ÉLIA	1° 37' E	5° 57' N	S <sub>1</sub>	5,30	1962-64
				S <sub>2</sub>	5,62	»
	NADJOUNDI KANDE	0° 10' E 1° 04' E	10° 59' N 9° 57' N		19	1962-63
					25	62-64
	SARA à BAFILO FOSSE aux LIONS	1° 15' E 0° 13' E	9° 25' N 10° 46' N		1,5	»
					30	1957-58
			KOUMFAB	95	1959-61	
			NAPABOUR	62,4	»	
			KOULOUGNA	188,4	»	
HAUTE-VOLTA	BOULSA POGORAYA	0° 35' W	12° 40' N	NIEBSDODE	21,5	1960-62
				POGORAYA	82	»
	DJIBO	1° 40' W	14° 10' N	KOULOOUOKO	1010	»
				BA -ADA	500	1963-64
	CAGARA	0° 10' W	14° 30' N	BODÉO	11,4	»
				Ouest	18	1956-57
	LOUMBILA	1° 25' W	12° 30' N	Est	25	»
				KAMBOENSÉ	125	1961-63
	MORO NABA TIKARÉ	1° 35' W 1° 45' W	12° 25' N 13° 20' N	DONSÉ	175	»
				LOUMBILA	2120	»
	ANSOURI	1° 05' W	11° 40' N		18	1961-63
				0,25	1963-65	
MANGA				0,76	1963-65	
				10,6	1963-65	
			AKOLA	54,3	»	
			PARLAPOKO	98	»	
			LOURÉ	98	»	
			GUILA	572	»	

État	Groupe de bassins	Longitude	Latitude	Bassins étudiés	Superficie km <sup>2</sup>	Période d'exploit- ation	
NIGER	IN TIZIOUEN	8° 6' E	17° 9' N	I	1,81	1959-60	
	MAGGIA	5° 37' E	14° 14' N	II HAMZA ALOKOTO	0,55 21 49	» 1956-58 »	
CÔTE-D'IVOIRE	KORHOGO	5° 39' W	9° 25' N		3,4	1962 en cours	
	BOUNA	3° 48' W	9° 40' N	BOITAO GUIDÉRÉ- KOLOGO	56 10,3	1961-63 1961-63	
	LOSERIGUÉ	5° 36' W	9° 22' N	NANVOLOKAHA LOSERIGUÉ	10,9 56,9	1961-63 »	
	HAUTE BAGOË (PONONDOUGOU) ODIENNE	6° 16' W	9° 30' N	FALADOUA LODALA	9,3 48,8	1960-62 »	
		8° 20' W	9° 30' N	DOUNI à BASSÉKODOUGOU DOUNI à ZIÉVASSO DOUNI S <sub>3</sub> DOUNI à S <sub>4</sub>	30 5,25 120 240	1962-64 » » »	
	BINAWA à TOUMODI	5° 03' W	6° 33' N		20	1957-58	
	KAN à BOUAKÉ FLAKOHO (FER- KESSÉDOUGOU)	5° 03' W	7° 40' N		24,5	1959-62	
	TONKOUÏ (MAN)	5° 05' W	9° 41' N	NAMBONKAHA St CENTRALE WOROSANTIA- KAHA	50 31 14	1957-59 « »	
		7° 35' W	7° 25' N	GBOA LOUÉ	11,5 17	1958-60 »	
	IFOU	3° 54' W	7° 08' N		37,8	1955-58	
	NION (MAN)	7° 23' W	7° 21' N	Petit B.V. Grand B.V.	10,2 62,4	1957-60 »	
	AGNÉBY GUESSIGUÉ	4° 13' W	5° 25' N		11	1961-62	
		4° 10' W	5° 43' N	SITO BAFO MANSO	25,4 26,5 104	1959-61 » »	
	GUINÉE	TIMBIS	12° 32' W	11° 13' N	PALLÉWOL	2,75	1957-58 et 1962
					FÉTORÉ GUESSÉWOL TONDOULLA	210 16,2 0,51	» » »
MAYONKOURÉ		12° 55'	10° 15' N	B.V. <sub>1</sub> B.V. <sub>2</sub> B.V. <sub>3</sub> B.V. <sub>4</sub>	6,5 85,4 39 530	1956 1956 » »	
KANDALA		9° 25' W	10° 25' N	TIÉMORO DIALABO	53 24	1957-58 »	
BOULA		8° 40' W	8° 20' N	N'DOUIA BAZIA MILO à BOULA MILO à DIOMANDOU	6,5 15 16 240	1957-58 » » »	

État	Groupe de bassins	Longitude	Latitude	Bassins étudiés	Superficie km <sup>2</sup>	Période d'exploitation	
TCHAD	TARAÏMAN RÉGION de BADÉ	20° 45' E	14° 31' N	B.V. I	11,3	1961	
		15° 40' E	8° 35' N	B.V. II	2,3	1963-64	
				B.V. III	22	»	
				B.V. IV	72	»	
	GUÉRA (BAM-BAM)	18° 30' E	12° 00' N	Bassin total	316	»	
				BIDJIR	1200	1963	
				TAYA	81	»	
		KOURIEN- DOULIEN BARLO	21° 35' E	17° 07' N	TOUNKOUL	167	»
			18° 25' E	12° 08' N	Grand B.V.	55	»
		MONBAROUA ABOU-GOULEM	14° 25' E	9° 54' N	Petit B.V.	8	1957
	21° 40' E		13° 34' N	Grand B.V.	36,6	1958-59	
	BACHIKÉLÉ OUADI KAOUN MAYO LIGAN	14° 25' E	9° 54' N	Petit B.V.	17,8	»	
		22° 17' E	16° 30' N	Grand B.V.	54	1951	
20° 55' E		13° 50' N	Petit B.V.	50	1958-59		
CAMEROUN	MOGODÉ	13° 36' E	10° 36' N	B.V. A	9,9	1961 et 1964-65	
				B.V. B	19	1958-59	
	Mayo BANGAILLE	13° 41' E	9° 33' N	Mayo BANGAILLE	56	1956-57	
				Mayo A	41	1961 et 1964-65	
	BOUNDJOUK	13° 48' E	7° 20' N	B.V. principal	1,8	»	
				Petit bassin versant	18	1962-64	
	BOULORÉ	14° 18' E	10° 38' N	Petit bassin versant	1,66	»	
				Grand B.V.	3,75	1954-55	
	BALENG	10° 34' E	5° 31' N	Mayo B	10,7	1958-59	
				Mayo KÉRENG	4	1955-56	
	Mayo REM	13° 20' E	7° 18' N	Bassin principal	0,07	»	
				M' BIDOU	10,55	1963-64	
	TOUBORO	15° 20' E	7° 50' N	B.V. I	1,86	»	
B.V. II				38	1963-65		
B.V. III				21,9	»		
B.V. <sub>1</sub>				4,45	»		
B.V. <sub>2</sub>				5,6	1963-65		
AVÉA	12° 35' E	4° 35' N	B.V. <sub>3</sub>	39,0	»		
			B.V. <sub>4</sub>	1,7	»		
			B.V. <sub>5</sub>	96	»		
			B.V. <sub>6</sub>	375	»		
			B.V. <sub>7</sub>	15,65	1961		
MOKOLO			B.V. principal	2,1	1958-59		
			Petit B.V.	0,35	»		
			MIGOUENGUÉLÉ	10,6	1959		
			OUENZÉ	6,7	1954		
CONGO	MAKABANA	12° 37' E	3° 34' S	MAKÉLÉKÉLÉ	3,1	1954-57	
				M'FOA	6,3	1954	
				COMBA (ranch de M'PASSA)	25,2	1957-59	

État	Groupe de bassins	Longitude	Latitude	Bassins étudiés	Superficie km <sup>2</sup>	Période d'exploitation
CONGO	BILANGA	12° 47' E	2° 23' S		25	1959
	LEYOU	12° 49' E	2° 19' S		6	1957 et 1959
	POINTE NOIRE	11° 54' E	4° 50' S	TCHINOUKA HAUTE SONGOLO SONGOLO	10,7 14,1 38,8	1958-59 » »
GABON	MALA	10° 16' E	0° 35' N	N'ZANG MITZIBE	9,2 6,7	1962-64 »
R.C.A.	N'GOLA	18° 40' E	4° 30' N		27	1953-56
MADAGASCAR	ANKABOKA	44° 36' E	17° 00' S	2 B.V. principal Petit B.V.	4,08 1,64	1959-60 et 1960-61
	MANGOKY	44° 15' E	21° 50' S		2,5	1960-64
	ANDROVAKÉLY	47° 28' E	19° 10' S	Grand bassin Petit bassin	24,2 5	1955-57 1962 en cours
NOUVELLE-CALÉDONIE	TCHAMBA	165° 16' E	21° 05' S		5,63	1955-56
	OUAÏÈME	164° 45' E	20° 40' S		316	1956-59
	Plaine des LACS	166° 55' E	22° 15' S		64	1956-59 puis observations réduites en cours
	DUMBÉA	166° 12' E	22° 08' S	DUMBÉA Nord DUMBÉA Est	32,2 56,2	1963-64 1963-64
	QUINNÉ et POURINA	166° 15' E	22° 00' S	QUINNÉ POURINA	143 18	1963-64 »
	OUËNAROU	166° 25' E	22° 09' S		0,032	1964 en cours
	GUYANE	Crique CACAO	52° 28' W	4° 34' N		12,8
	Crique VIRGILE	51° 29' W	4° 31' N		7,6	1959-61
GUADELOUPE	Rivière du PLESSIS	60° 59' W	14° 44' N		2,12	1963 en cours
BRÉSIL	Rio BATATEIRAS à JUAZEIRO DO NORTE	39° 18' W	7° 10' S	Petit B.V. Grand B.V.	29,5 198	1963-65 »
	Rio SÊCO à MIS-SAÕ VELHA	39° 05' W	7° 15' S		266	1963-65
	RIACHO ARACÊ à JUATAMA	39° 00' W	5° 00' S		19,2	1964 en cours