

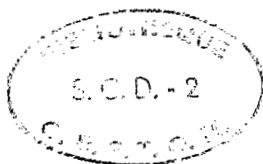
CENTRE ORSTOM DE LOME

(Section Hydrologie)

CODAGE DES STATIONS HYDROMETRIQUES DU TOGO

9635 Déc. 1969

CODAGE DES STATIONS HYDROMETRIQUES DU TOGO



DS
LOM

12 MAI 1970

9635

CODAGE DES STATIONS HYDROMETRIQUES DU TOGO (1)

Le codage des stations hydrométriques et des données qui y sont recueillies permet l'enregistrement des archives sous forme de cartes perforées se prêtant bien aux études statistiques en tout genre et aux calculs hydrologiques.

Ce codage nécessite un classement des stations qui permet de retrouver facilement les données de base dont on peut avoir besoin.

Nous nous proposons d'exposer ci-dessous le classement et le codage adoptés pour le réseau hydrométrique du Togo, classement et codage qui s'intègrent dans le classement et le codage adoptés par l'ORSTOM pour les stations hydrométriques du Continent africain.

I - Facteurs conditionnant les choix du système ORSTOM

Pour tenir compte de la gestion des réseaux et de la source officielle des informations hydrologiques, il a été admis que le numéro de code de la station devait permettre de déterminer immédiatement le pays où elle se trouve située. On tient ainsi compte de la division politique du continent africain. D'autre part, on s'est efforcé de donner au classement une structure géographique dans la mesure où cela n'entraîne pas une manipulation trop malaisée du fichier.

Enfin le code est établi uniquement à l'aide de chiffres, les lettres et les signes particuliers ayant été exclus du fait que les ordinateurs, pour le moment, ne peuvent effectuer des comparaisons entre les lettres ou groupements de lettres.

II - Code adopté

Chaque station est parfaitement déterminée par 8 chiffres seulement.

(1) D'après une note de Monsieur M. ROCHE, Chef du Département Recherche Fondamentale du Service hydrologique de l'ORSTOM

Code "Etat"

Les deux premiers chiffres désignent l'état. Pour le Togo, ces chiffres sont 47 (d'après l'ordre alphabétique adopté pour les 49 états d'Afrique).

Code "Bassin"

Le bassin versant désigne un ensemble hydrographique jusqu'à son exutoire dans la mer (ou continental). En principe, les bassins dans chaque état sont classés par ordre alphabétique et numérotés ainsi. Cependant pour les très grands bassins (Volta, Nil, Congo, etc...) on choisit des chiffres qui sont les mêmes dans tous les pays traversés, les chiffres de 01 à 29 étant réservés à ces grands bassins. Pour le Togo cela concerne essentiellement le bassin de la Volta dont le numéro de code est 27.

La liste des codes "bassins" adoptés pour le Togo est :

<u>Volta</u>	<u>27</u>
Lagune d'Anécho	33
Lac Togo	34
Mono	40

Code "Rivière et Station"

Le numéro 01 est réservé au fleuve principal du bassin (qui donne son nom au bassin).

Ensuite on classe les affluents en affluents de 1er ordre, 2e ordre, etc... Au 1er ordre correspondent des numéros de 10 à 29 au 2e ordre des numéros de 30 à 59, au 3e ordre et plus des numéros de 60 à 89.

Toutes les stations situées sur une même rivière sont classées par ordre alphabétique et numérotées dans cet ordre en laissant des créneaux pour des stations nouvelles éventuelles.

Pour le Togo cela conduit au tableau donné en annexe où sont répertoriées toutes les stations existantes.

Etat	Bassin		Fleuves		Affluents 1er ordre		Affluents 2e ordre		Affluents 3e ordre et plus		Lacs, effluents, lits majeurs		Stations	
	n°	n°	1 à 9	n°	10 à 29	n°	30 à 59	n°	60 à 89	n°	90 à 99	n°	n°	
Togo	47	Volta	27		Oti	11							Mandouri	03
Togo	47	Volta	27		Oti	11							Sansanné-Mango	06
Togo	47	Volta	27						Boualé	63			Aléheridé	03
Togo	47	Volta	27						Dapon	66			Bidjanga	03
Togo	47	Volta	27		Daye	14							Dzogbégan	05
Togo	47	Volta	27		Gban-Hou	17							Brouffou	05
Togo	47	Volta	27						Kama	69			Bassari	03
Togo	47	Volta	27				Kara	39					Kpessidé	05
Togo	47	Volta	27				Kara	39					Lama-Kara I	10
Togo	47	Volta	27				Kara	39					Lama-Kara II	11
Togo	47	Volta	27				Kéran	40					Naboulgou	03
Togo	47	Volta	27				Kéran	40					Titira	06
Togo	47	Volta	27				Koimépou- arbaga	42					Nagbéni	03
Togo	47	Volta	27				Koukombou	45					Koukombou	03
Togo	47	Volta	27				Koumangou	48					Koumangou	03
Togo	47	Volta	27						Koupéni	75			Naboulgou	03
Togo	47	Volta	27						Kpaya	78			Atchangbadé	03
Togo	47	Volta	27						Kpélou	81			Kpessidé I	03
Togo	47	Volta	27						Kpélou	81			Kpessidé II	04
Togo	47	Volta	27						Laktaon	84			Barkoissi	03
Togo	47	Volta	27				Mô	51					Bongoulou	05
Togo	47	Volta	27				Naméni	54					Route Mango	03
Togo	47	Volta	27				Nawaka	57					Nawakassou	03
Togo	47	Volta	27				Ouké	58					Mandouri	03
Togo	47	Volta	27				Sansargou	60					Borgou	03
Togo	47	Volta	27				Wabaga	59					Mandouri	03
Togo	47	Volta	27						Wapoti	87			Doungou	03
Togo	47	Volta	27						Yawéni	88			Pafo	03
Togo	47	Volta	27								Lac Kpélo	92	Domaine Gravil- lou	03
Togo	47	Lagune Anécho	33		Boko	15							Kponou	03

Etat	Bassin		Fleuves		Affluents 1er ordre		Affluents 2e ordre		Affluents 3e ordre et plus		Lacs, effluents lits majeurs		Stations	
	n°	n°	1 à 9	n°	10 à 29	n°	30 à 59	n°	60 à 89	n°	90 à 99	n°	n°	
Togo	47	Lagune Anécho	33		Gbaga	20							Pont de Zébé	06
Togo	47	Lac Togo	34		Haho	15							Avédjé	03
Togo	47	"	34		Haho	15							Gati	06
Togo	47	"	34				Lili	33					Agbatopé	03
Togo	47	"	34				Yoto	36					Nuatja	03
Togo	47	"	34						Tséoué	70			Nuatja	03
Togo	47	"	34		Sio	22							Kati	03
Togo	47	"	34		Sio	22							Kpédji	05
Togo	47	"	34		Sio	22							Lébé	07
Togo	47	"	34		Sio	22							Togblékopé	09
Togo	47	"	34				Adoua	33					Togblékopé	03
Togo	47	"	34				Aka	36					Kpimé-Séva	03
Togo	47	"	34								Lac Togo	90	Kpémé	03
Togo	47	"	34								Lac Togo	90	Séva-Tonou	07
Togo	47	Mono	40	Mono	01								Agomé-Séva	07
Togo	47	Mono	40	Mono	01								Corrékopé	09
Togo	47	Mono	40	Mono	01								Dotaikopé	11
Togo	47	Mono	40	Mono	01								Kpondavé	13
Togo	47	Mono	40	Mono	01								N' Gamboto	15
Togo	47	Mono	40	Mono	01								Tététou	17
Togo	47	Mono	40		Amou	05							Amou-Oblo	05
Togo	47	Mono	40		Amou	05							Gléi	10
Togo	47	Mono	40				Amoutchou	35					Ebéva	03
Togo	47	Mono	40		Anié	10							Anié-gare	03
Togo	47	Mono	40		Anié	10							Blitta-gare	06
Togo	47	Mono	40		Anié	10							Pont CFT	09
Togo	47	Mono	40		Chra	15							Chra	05
Togo	47	Mono	40		Kolowaré	20							Kolowaré	03
Togo	47	Mono	40		Nâ	22							Paratao	03
Togo	47	Mono	40		Ogou	25							Sirka	05