

# STATION : KOBIA DIOMAN

BASSIN: SASSANDRA

Superficie du B.V

106

Codification

0, 9 | 2, 5 | 7, 7 | 0, 3

## 1 CARACTERISTIQUES DE LA STATION

Coordonnées 0, 8 | 0, 6 | 2, 5 Lat.N

0, 7 | 3, 5 | 4, 5 Long.W.

Dénivelée Zéro de l'échelle par rapport Borne S.H

Borne I.G.CJ

Altitude Zéro de l'échelle m.

### Historique, Situation et Equipement :

Cette station a été installée le 20 Janvier 1976 par l'ORSTOM dans le cadre de l'Etude Hydropluviométrique du Nord de la Côte d'Ivoire.

Elle est située sur la route FOUENAN-DIOMAN, côté aval du Pont, et comprend 4 éléments métriques (0 à 4 m) implantés sur la rive droite, l'élément 0-1 en rive gauche. Un limnigraphie OTT type X a été installé à 80 m environ en aval du Pont sur la rive droite.

Date d'installation Ech. 2, 0 | 0, 1 | 7, 6

Date d'exploitation Ech. 2, 0 | 0, 1 | 7, 6

Lim. 1, 8 | 0, 2 | 7, 6

Lim. 1, 8 | 0, 2 | 7, 6

### Etalonnage :

### Lectures :

### Observations :

## 2 CARACTERISTIQUES DU BASSIN VERSANT

Surface du B.V (km<sup>2</sup>) S 1, 0, 6 Indice général de pente (m/km) 3, 0, 1

Périmètre (km) P , 4, 8 Altitude Maximale (m) 1, 0, 0, 6

Indice de compacité K 1, 3, 1 Altitude Minimale (m) 4, 5, 5

Rectangle équivalent (km) L , 1, 8 Altitude Moyenne (m) 5, 7, 3

I , 6 Longueur du fleuve (km) 2, 9

Indice de pente Ip 0, 1, 3, 8 Pente moyenne (m/km) 1, 5, 3

### Hypsométrie

Inférieur à 480 m , 8, 3 de 600 à 700 m 2, 0, 4

[ ]

de 480 à 520 m 1, 2, 1 de 700 à 800 m 3, 0

[ ]

de 520 à 560 m 2, 0, 4 de 800 à 1006 m 1, 1

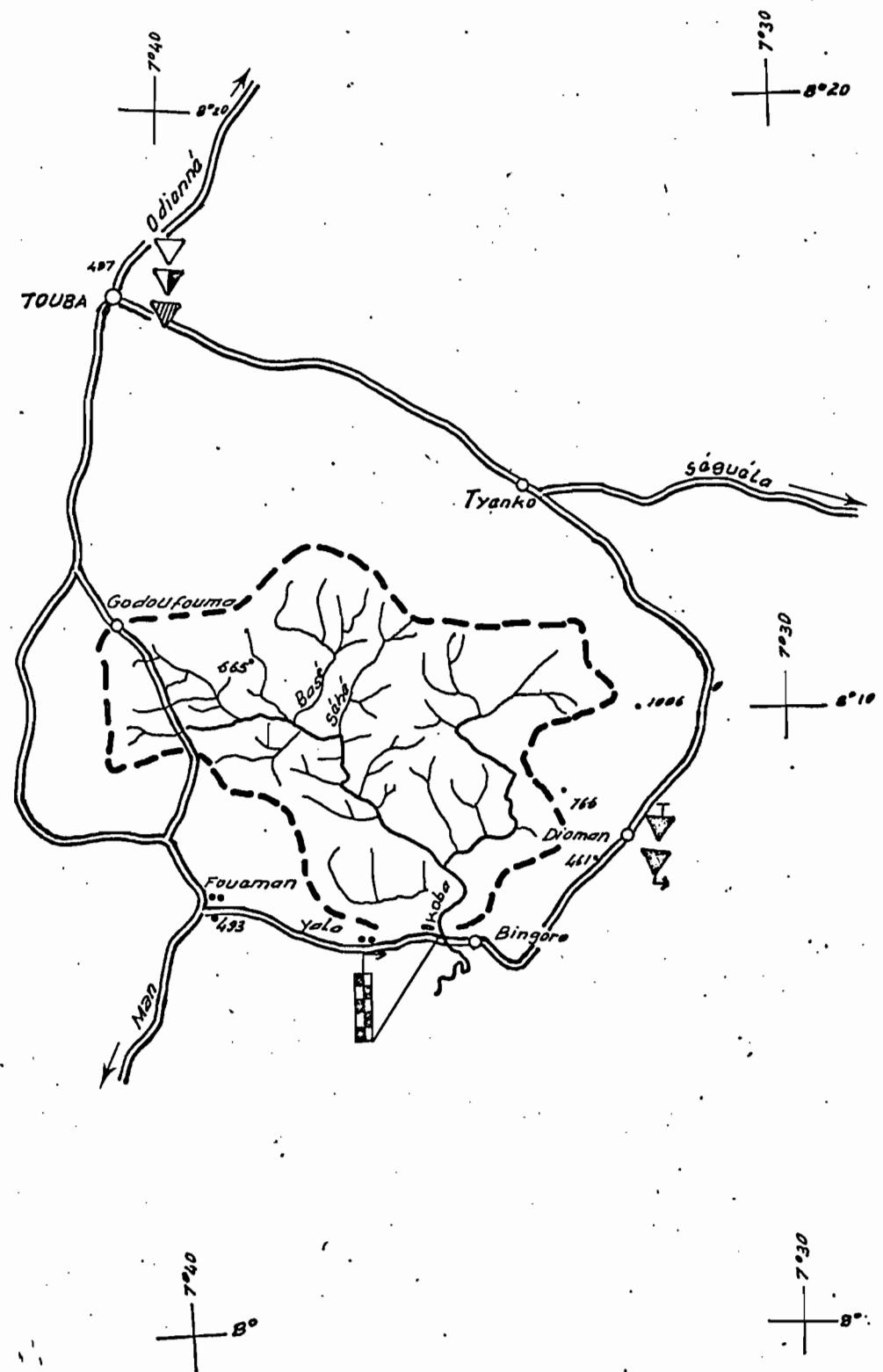
[ ]

de 560 à 600 m 3, 4, 7

[ ]

fiche établie le  
2, 5 | 1, 1 | 7, 6

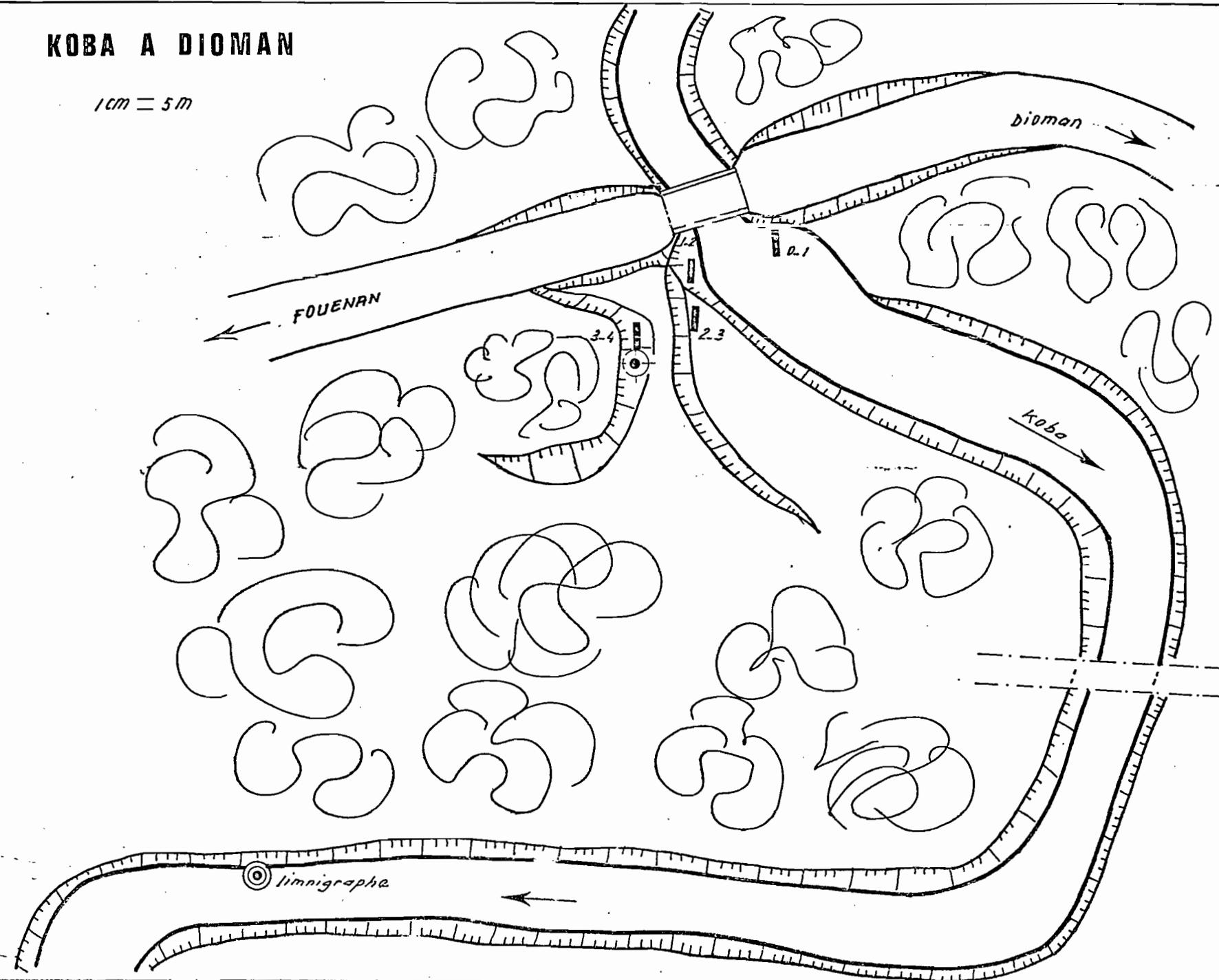
## KOBAS A DIOMAN

BV = 130 Km<sup>2</sup>

Echelle 1:200.000  
Feuille NC 29.V

KOBA A DIOMAN

1cm = 5m



KOBA À DIOMAN

MESURES DE DÉBITS

N°	Date	Hcm	Qm3/s
1	17.1. 76	063 <sup>8</sup>	0,411
	1.2. 76	064 <sup>5</sup>	0,306
	17.3. 76	038	0,173
	2.9. 76	062	0,604
	5 18.9. 76	083	1,07
	28.9. 76	120	2,53

N° Date Hcm Qm3/s

## KOBA A DIOMAN (Etalonnage n°1)

JUILLET 77

