

STATION : FON A MANKONO

BASSIN: BANDAMA

Superficie du B.V

110

Codification

0,9 0,1 3,2 0,3

et 09013253

1 CARACTERISTIQUES DE LA STATION

Coordonnées

.8 0.4 5.5

Lat.N

.6 1.3 2.0

Long.W

Dénivelée zéro de l'échelle par rapport Borne S.W

- 2,648

Borne I.G.C.I

Altitude Zéro de l'échelle

m.

Historique, Situation et Equipement :

La station est située en aval du pont, côté rive droite et comprend 3 éléments métriques (0 à 3 m).

Cette station a été légèrement modifiée en 1976 et comprend 4 éléments métriques (0 à 4 m) et est équipée d'un limnigraphe OTT type X à rotation mensuel.

Date d'installation

Ech. . . 7.3

Date d'exploitation

Ech. 1.6 0.4 7.3

Lim.

. 0.5 7.6

Lim.

. 0.5 7.6

Etalonnage :

Assez bon

Lectures :

Des lacunes et souvent d'assez mauvaise qualité.

Observations :

2 CARACTERISTIQUES DU BASSIN VERSANT

Surface du B.V (km²)

S

110

Indice général de pente (m/km)

6.62

Périmètre (km)

P

46

Altitude Maximale (m)

375

Indice de compacité

K

1.23

Altitude Minimale (m)

266

Rectangle équivalent (km) L

L

16

Altitude Moyenne (m)

338

f

7

Longueur du fleuve (km)

14

Indice de pente

Ip

0.079

Pente moyenne (m/km)

7.43

Hypsométrie

<

à 280 m

4.4

de 280 à 320 m

24.0

de 320 à 360 m

49.8

>

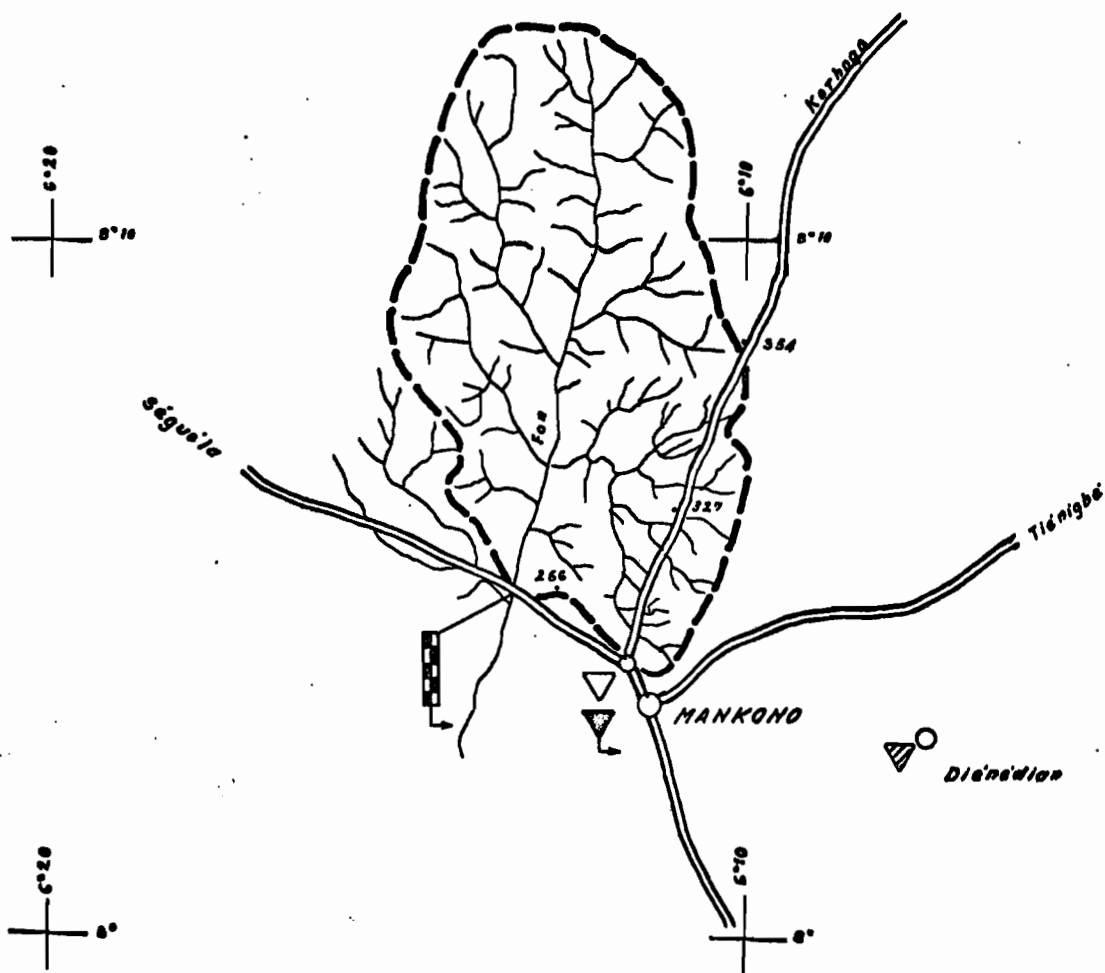
à 360 m

21.8

fiche établie le

2.4 1.1 7.6

FON à MANKONO

BV=110 km²

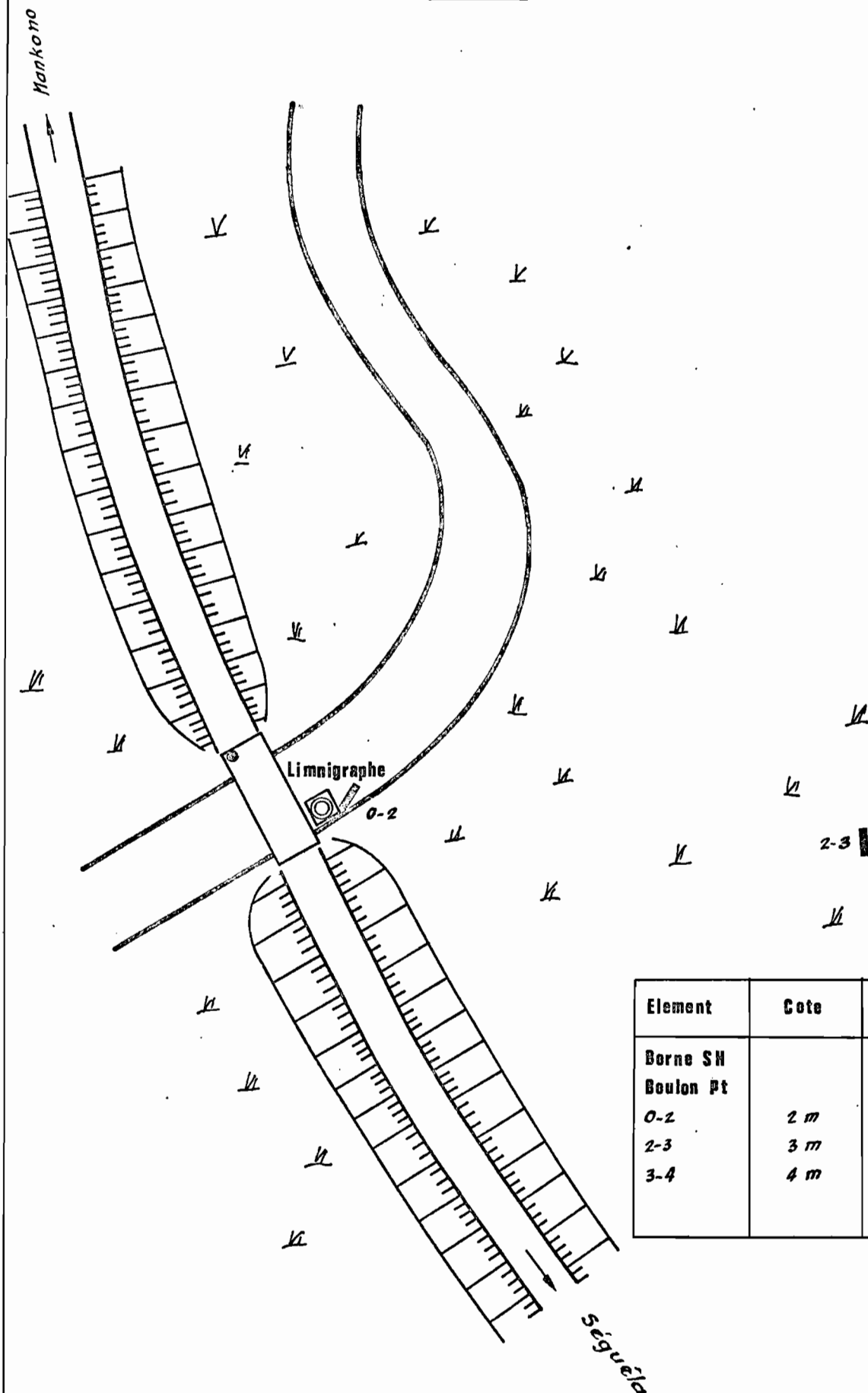
ECHELLE 1/200 000

Feuille NC 29 VI

15 03 77



Borne SH

FON à MANKONO

Element	Cote	ΔH Borne Element
Borne SH		0
Boulon Pt		+0,805
0-2	2 m	-0,648
2-3	3 m	+1,345
3-4	4 m	+2,344

3-4

22 02 77

FON A MANKONO

MESURES DE DÉBITS

N°	Date	Hcm	Qm3/s
1	18.3. 65		0,00
	9.7. 65		0,480
	10.10.65		3,30
	17.5. 65	031	0,240
5	14.6. 66	051	0,450
	15.6. 66	047 ⁵	0,344
	8.7. 66	056 ⁵	0,521
	9.7. 66	054	0,480
	9.8. 66	067	0,764
10	10.8. 66	064	0,714
	6.9. 66	055	0,464
	11.10.66	155 ⁵	4,72
	16.11.66	068 ⁵	0,740
	13.12.66	050	0,282
15	10.1. 67	037	0,065
	7.2. 67	033	0,029
	30.8. 72	039/042	0,234
	31.8. 72	075/074	0,889
	10.11.72	027	0,038
20	4.10.73	100/098	1,57
	19.11.73	034	0,006
	21.6. 74	028	0,019
	16.7. 74	045	0,206
	17.7. 74	034	0,069
25	15.11.74	070	0,694
	9.4. 75	031	0,012
	23.6. 75	048	0,272
	20.8. 75	100	1,28
	16.10.75	073	0,801
30	22.10.75	065 ⁵	0,553
	18.11.75	041 ⁵	0,120
	26.11.75	035	0,082
	17.12.75	038	0,099 ⁷
	30.12.75	034 ⁵	0,024 ⁷
35	12.1. 76	032 ⁵	0,018
	16.2. 76	030 ⁵	0,1 1/s
	28.12.76	039	0,013
	4.1. 77	039	0,011
	14.1. 77	038	0,0095
40	27.1. 77	036	0,0034

Fon à Mankono

Mai 77

