

STATION : YORELORO A KATEGUE

BASSIN: BANDAMA

Superficie du B.V

3 3 8

Codification

0,9 0,1 2 3 9 3

et 09 01 29 53

1 CARACTERISTIQUES DE LA STATION

Coordonnées

9 3 3 2 5

Lat. N

5 5 2 4 0

Long. W

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

- 3,00 8

Borne LGM

Altitude Zéro de l'échelle

m.

Historique, Situation et Equipement :

Cette station mine au plomb en 1923 par la SODERIS, a été reprise par l'ONSTOM en 1974 pour l'Etude Hydrologique du Haut Bandama. La station se trouve sur la piste KORHOGO - BOUNDIAT, et comprend une batterie d'échelles (0 à 4 m) située en aval, un échelle 9/10 m, Soderis, située en amont, et un limniographe OTT, type X à rotation mensuelle ou hebdomadaire suivant les périodes de l'année.

Date d'installation

Ech.

7 3

Date d'exploitation

Ech.

2 7 0 6 7 4

Lim.

2 7 0 6 7 4

Lim.

2 7 0 6 7 4

Etalonnage :

Assez bonne courbe d'étalonnage.

Lectures :

De contrôle seulement.

Observations :

2 CARACTERISTIQUES DU BASSIN VERSANT

Surface du B.V (km²)

S

3 3 8

Indice général de pente (m/km)

10.0

Périmètre (km)

P

8 0

Altitude Maximale (m)

6 0 3

Indice de compacité

K

1.2 2

Altitude Minimale (m)

3 2 3

Rectangle équivalent (km) L

2 8

Altitude Moyenne (m)

3 7 6

I

1 2

Longueur du fleuve (km)

3 2

Indice de pente

Ip

0.0 6 9

Pente moyenne (m/km)

4. 9 1

Hypsométrie

< 350 m

16. 0

de 500 à 603m

0. 4

de 350 à 400 m

71. 9

de 400 à 450 m

11. 1

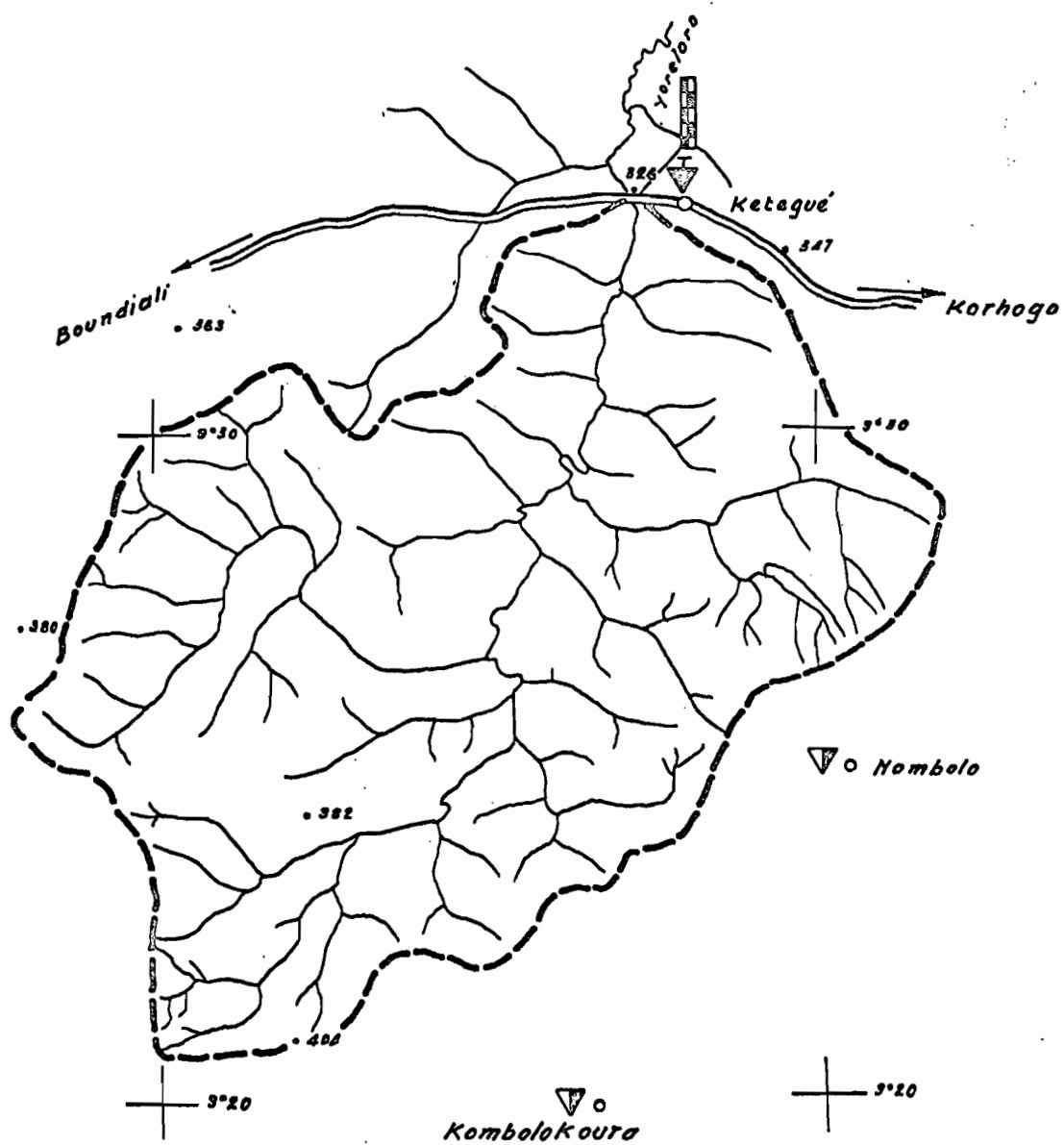
de 450 à 500 m

0. 6

fiche établie le

2 0 1 0 7 5

YORELORO à KATEGUE

BV = 338 km²

ECHELLE 1/200 000

Feuille NC 30 VII

23 03 77

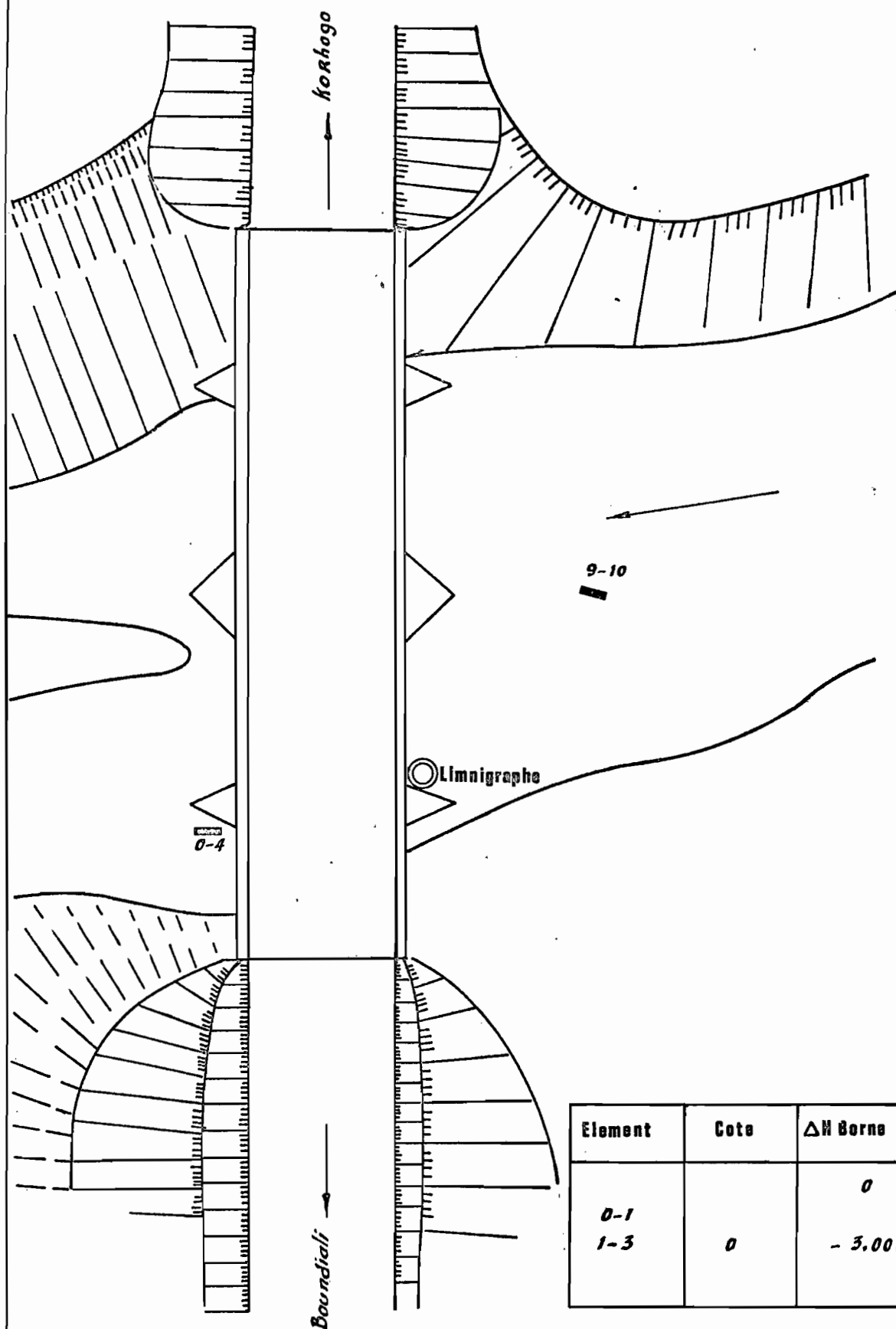
O.R.S.T.O.M. Service Hydrologique

DESSINE PAR IRIE.....

R.C.I. N° 25.....

YORELORO à KATEGUE

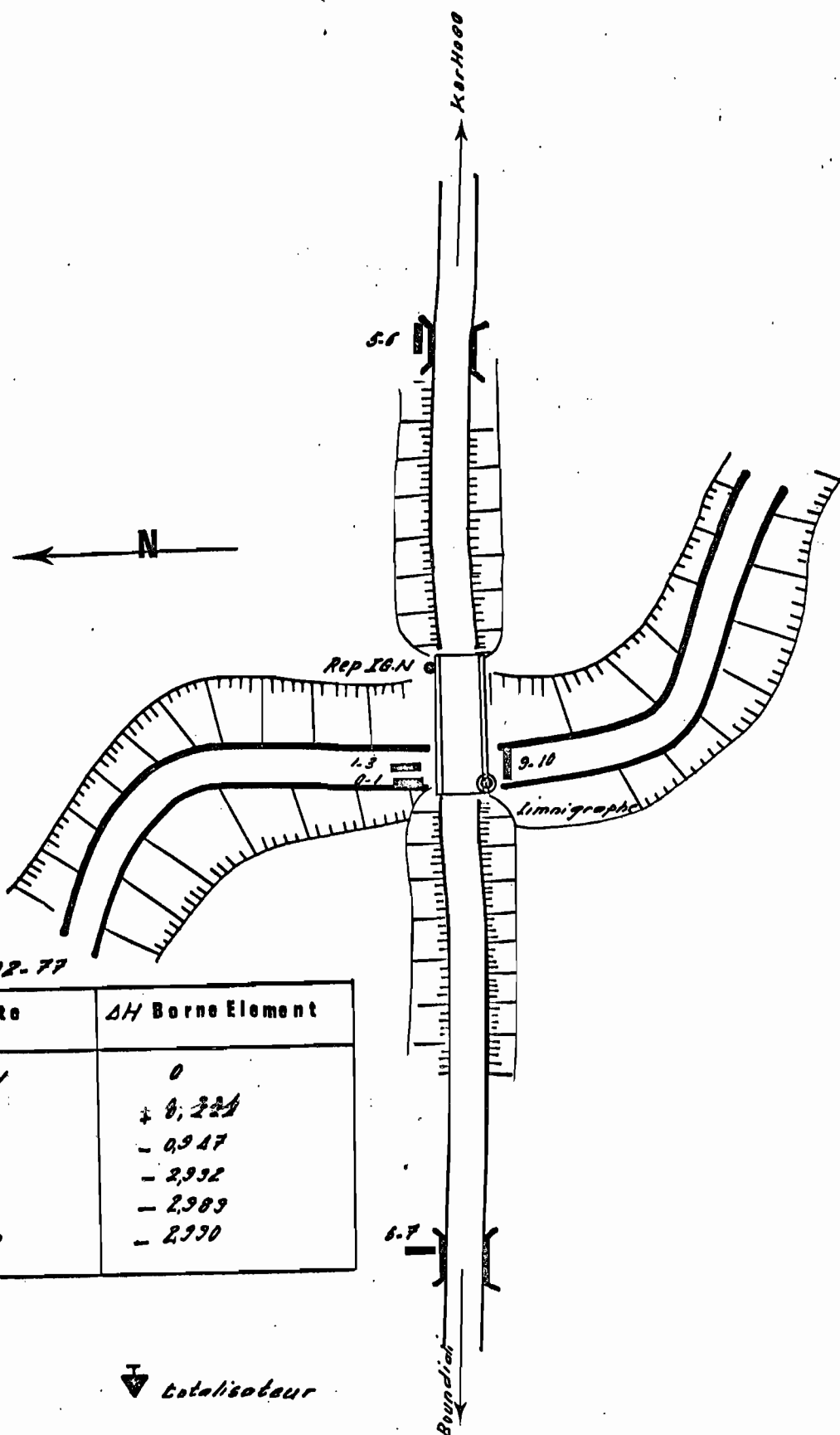
1 cm = 2 m



Element	Cote	ΔH Borne Element
0-1		0
1-3	0	- 3.008

YORELORO à KATEGUE

1cm # 10m



Elements	cote	ΔH Borne Element
BORNE	IGN	0
8-7	7m	+ 0,221
5-6	6m	- 0,947
1-3	1m	- 2,932
0-1	1m	- 2,989
3-0	10m	- 2,990

YORELORO A KATEGUE

MESURES DE DÉBITS

N°	Date	Hcm	Qm3/s
1	3.8. 74	089/085	2,33
	9.8. 74	998 080	2,43
	12.8. 74	051	1,39
	17.8. 74	113/120	3,03
5	19.8. 74	236/239	13,6
	27.8. 74	229/227	11,4
	29.8. 74	213/219	9,16
	4.9. 74	300/310	37,4
	5.9. 74	283/279	24,3
10	7.9. 74	247	13,0
	9.9. 74	236/235 ⁵	11,8
	16.9. 74	167/165 ⁵	5,20
	23.9. 74	178/176	5,06
	16.10.74	139/138	4,22
15	24.10.74	116	3,25
	31.10.74	078 ⁵ /078 ⁵	3,50
	7.11.74	057	2,62
	14.11.74	948/037	1,51
	19.11.74	033	1,16
20	26.11.74	029/028 ⁵	0,872
	4.12.74	935 ⁵ /025	0,600
	10.12.74	933/023	0,512
	17.12.74	930 ⁵ /019 ⁵	0,403
	27.12.74	929/018	0,306
25	31.12.74	927 ⁵ /016 ⁵	0,256
	10.1. 75	925/013 ⁵	0,160
	15.1. 75	923 ⁵ /010	0,119
	20.1. 75	923/010	0,114
	27.1. 75	922/009	0,091
30	3.2. 75	921 ⁵ /008	0,100
	10.2. 75	921/005	0,053
	17.2. 75	921/004 ⁵	0,021
	24.2. 75	921/002 ⁵	0,010
	3.3. 75	921/001	0,004
35	11.9. 75	194	5,32
	7.11.75	023	0,680
	19.11.75	929/018	0,300
	3.12.75	924 ⁵ /010	0,144
	23.12.75	921/005	0,072
40	30.12.75	919/003	0,041
	5.1. 76	918 ⁵ /002	0,033
	6.2. 76	908	0,00016
	11.12.76	923	0,125
	17.12.76	921/008	0,094
45	31.12.76	920/002	0,032

Yoréloro à Katégué

1977

