

STATION : DEGOU A DIOLALA

BASSIN: NIGER

Superficie du B.V

450

Codification

0,9 1,6 4,0 0,3

1 CARACTERISTIQUES DE LA STATION

Coordonnées

1,0 1,2 1,5

Lat.N

0,7 2,0 0,5

Long.W

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

- 6,015

Borne I.G.C.I

Altitude Zéro de l'échelle

m.

Historique, Situation et Equipement :

Cette station a été installée en 1975 pour les besoins de l'Etude Hydropluviométrique du Nord de la Côte d'Ivoire.

Elle se trouve à 500 m, à l'Est du village de DIOLALA, et comprend 6 éléments métriques installés en rive gauche.

Date d'installation

Ech.

7,5

Date d'exploitation

Ech.

7,5

Lim.

Lim.

Etalonnage :

Lectures

: Lectures biquotidiennes et de bonne qualité.

Observations :

CARACTERISTIQUES DU BASSIN VERSANT

Surface du B.V (km²)

S

4,5,0

Indice général de pente (m/km)

5,7,0

Périmètre (km)

P

9,6

Altitude Maximale (m)

5,6,5

Indice de compacité

K

1,2,7

Altitude Minimale (m)

3,6,2

Rectangle équivalent (km) L

L

3,5

Altitude Moyenne (m)

4,1,1

I

1,3

Longueur du fleuve (km)

4,0

Indice de pente

Ip

0,0,5,7

Pente moyenne (m/km)

3,0,8

Hypsométrie

Inférieur à 400 m

4,0,2

de 400 à 440 m

5,0,0

de 440 à 480 m

9,5

de 480 à 565 m

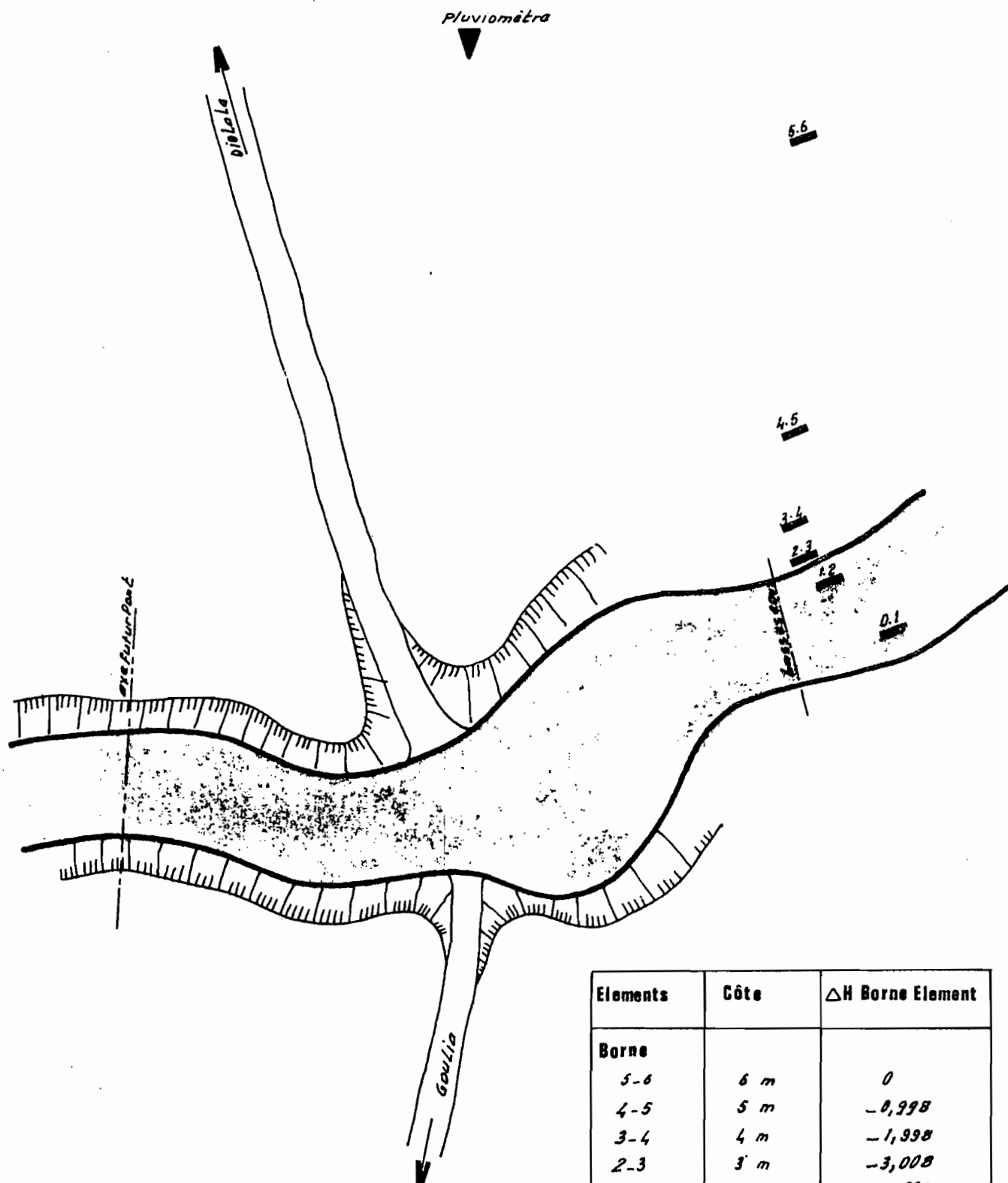
0,3

fiche établie le

2,4 1,1 7,6

DEGOU A DIOLALA

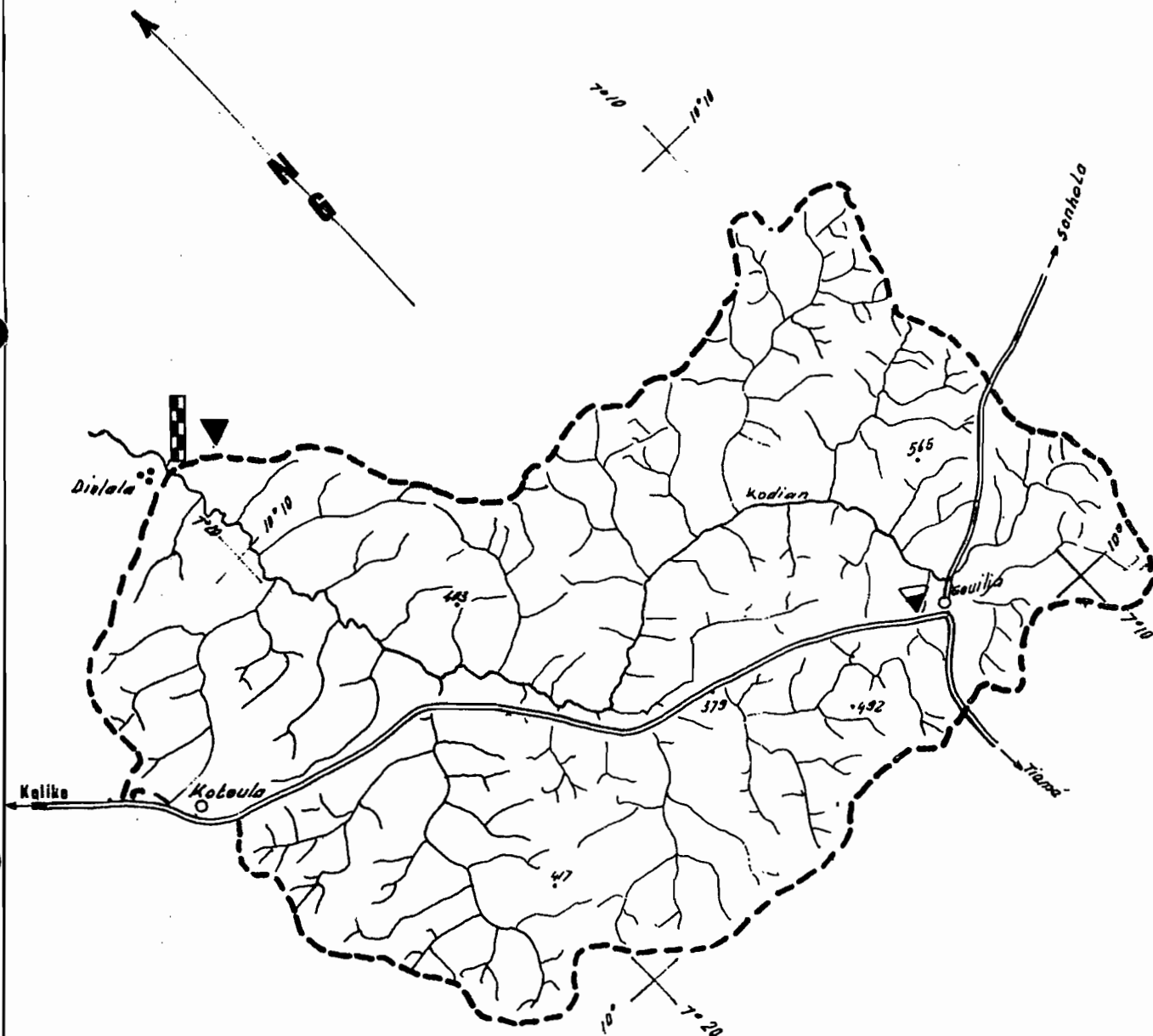
1 cm = 2 m



Elements	Côte	ΔH Borne Element
Borne		
5-6	6 m	0
4-5	5 m	-0,998
3-4	4 m	-1,998
2-3	3 m	-3,008
1-2	2 m	-4,009
0-1	1 m	-5,015
	0	-6,015

DEGOU A DIOLALA

BV = 450 km²



Echelle 1/200 000

NC 28 - XVII

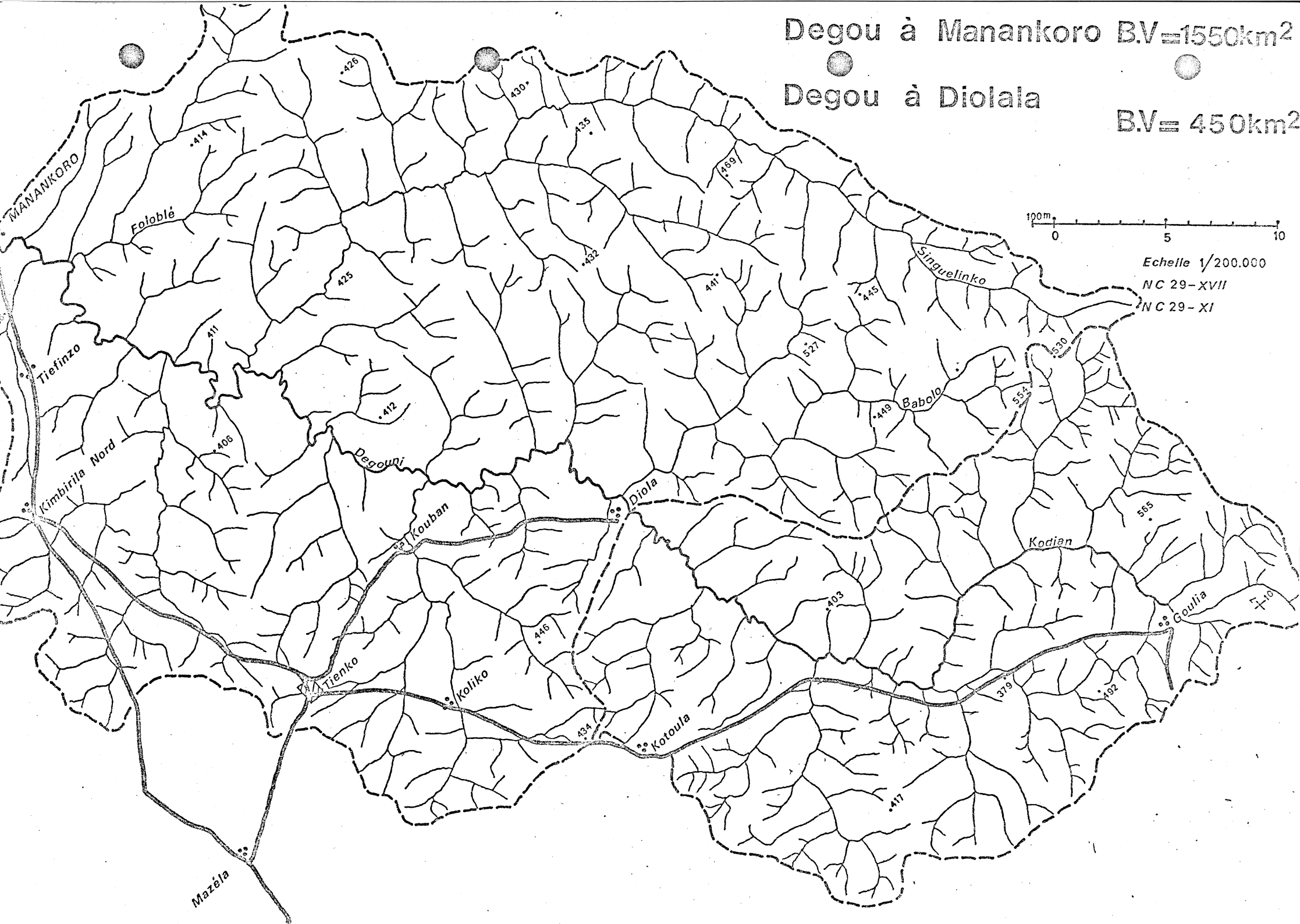
NC 28 - XI

15 9 77

Degou à Manankoro B.V.=1550km²

Degou à Diolala

B.V.= 450km²



Echelle 1/200.000

NC 29-XVII

NC 29-XI

DEGOU A DIOLALA

MESURES DE DÉBITS

Nº	Date	Hcm	Qm3/s
1	24.11.75	111	1,58
	8.1. 76	060	0,343
	24.1. 76	047 ⁵	0,197
	18.2. 76	035	0,093
5	9.3. 76	019	0,013
	26.3. 76	020	0,006
	26.10.76	464/466	19,3
	2.11.76	418/420	14,8
10	24.11.76	191	3,79
	29.11.76	164	2,55
	16.12.76	119	1,99

N°	Date	Hcm	Qm3/s

DEGOU A DIOLALA (Etalonnage n°1)

JUILLET 77

