

STATION : MAHANDIABANI A SANHALA

BASSIN: NIGER

Superficie du B.V

1598

Codification

0,9 1,6 5,2 0,6

1 CARACTERISTIQUES DE LA STATION

Coordonnées

1,0 0,6 4,0

Lat.N

0,6 5,2 3,0

Long.W

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

Borne I.G.C.I

Altitude Zéro de l'échelle

m.

Historique, Situation et Equipement :

Cette station a été mise en place pour les besoins de l'Etude Hydropluviométrique NORD.

Elle est équipée d'une échelle limnimétrique qui comprend 6 éléments métriques (0 à 6). Elle est située en Rive Droite.

Date d'installation

Ech.

Date d'exploitation

Ech.

Lim.

Lim.

Etalonnage :

Lectures :

Observations :

CARACTERISTIQUES DU BASSIN VERSANT

Surface du B.V (km²)

S

1,5 9,8

Indice général de pente (m/km)

6,3,8

Périmètre (km)

P

2,0 0

Altitude Maximale (m)

8,4,8

Indice de compacité

K

1,4 0

Altitude Minimale (m)

3,3,8

Rectangle équivalent (km) L

L

8,0

Altitude Moyenne (m)

4,3,6

I

2,0

Longueur du fleuve (km)

8,2

Indice de pente

Ip

0,0,6,2

Pente moyenne (m/km)

4,4,1

Hypsométrie

Inférieur à 400 m

3,6,3

de 400 à 500 m

4,9,3

de 500 à 600 m

1,2,4

de 600 à 848 m

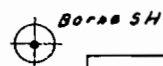
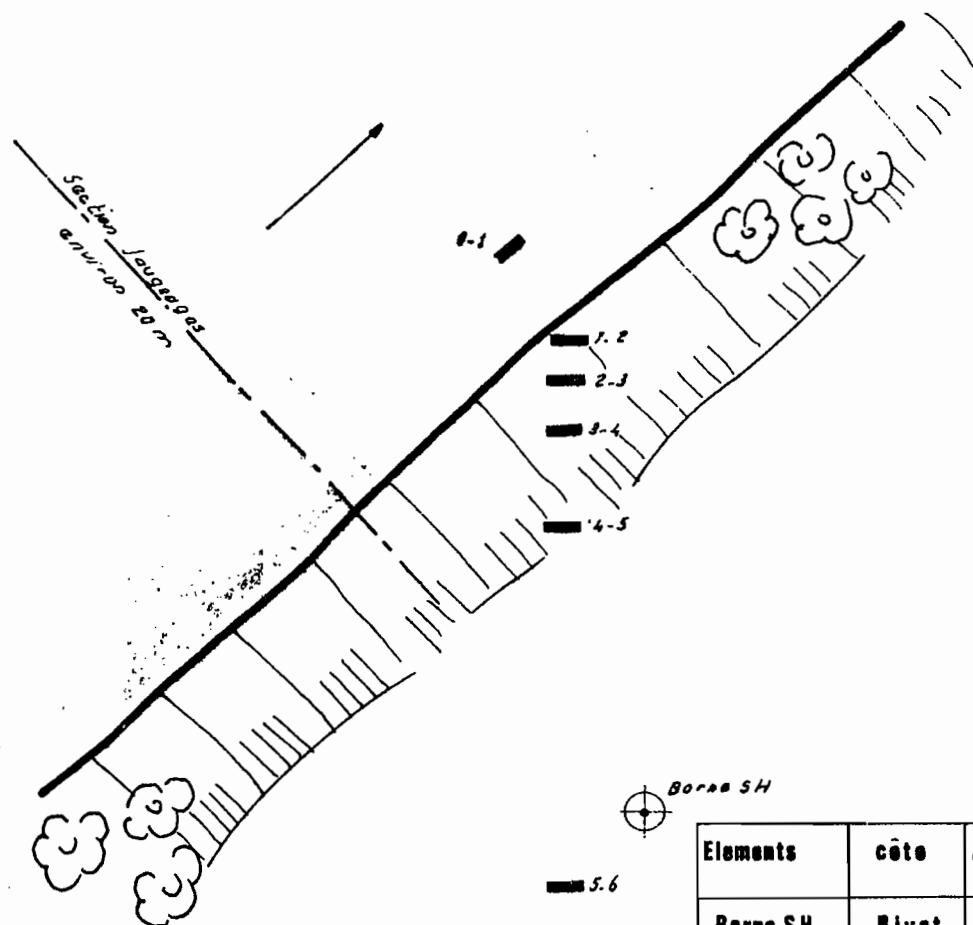
2,0

fiche établie le

2,4 1,1 7,6

MAHANDIABANI A SANHALA

1cm = 2m



Elements	côte	ΔH Borne Element
Borne SH	Rivet	0
5-6	6 m	+ 1,861
4-5	5 m	+ 0,057
3-4	4 m	- 0,945
2-3	3 m	- 1,945
1-2	2 m	- 2,945
0-1	1 m	- 3,946
0	0 m	- 4,946