



TERRITOIRE: CONGO

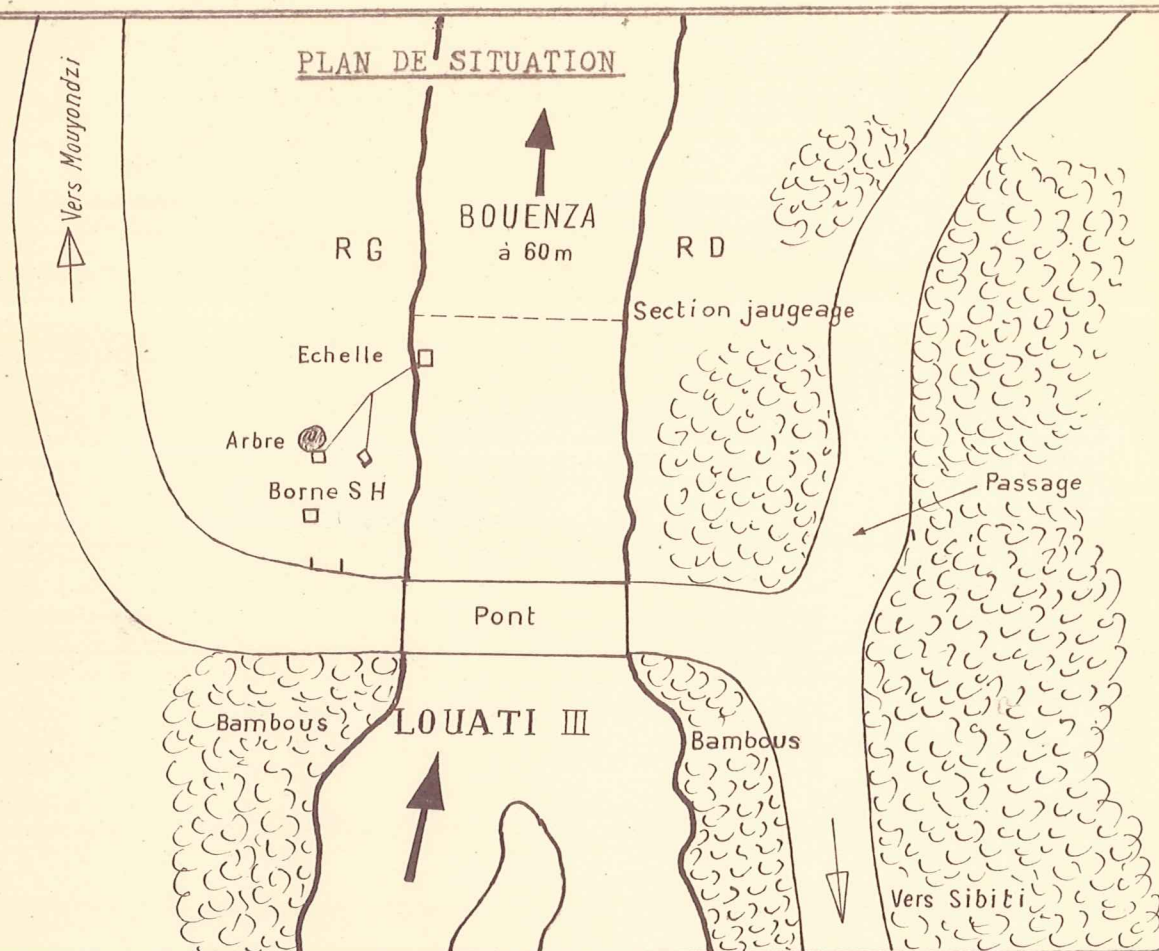
BASSIN: NIARI

COORDONNEES: \_\_\_\_\_

RIVIERE: Louati III

SURFACE B.V.: \_\_\_\_\_

STATION: PONT-ROUTE



NIVELLEMENT DU O DE L'ECHELLE

| Date | Repère | Cote | Opérateur | Observations |
|------|--------|------|-----------|--------------|
|      |        |      |           |              |
|      |        |      |           |              |
|      |        |      |           |              |
|      |        |      |           |              |
|      |        |      |           |              |
|      |        |      |           |              |
|      |        |      |           |              |
|      |        |      |           |              |
|      |        |      |           |              |

COTES DES P. H. E.

ETIAGE

| Date | Cote | Observations | Date | Cote | Observations |
|------|------|--------------|------|------|--------------|
|      |      |              |      |      |              |
|      |      |              |      |      |              |
|      |      |              |      |      |              |
|      |      |              |      |      |              |

## Historique de l'échelle

La station est installée en Décembre 1962 en aval du Pont de la route SIBITI-MOUYONDZI. Le Louati se jette dans la Bouenza à quelques Kms en aval du bac de Miambou (station 54).

Il y a 4 éléments d'échelle de 0 à 4m.

Une borne SH est posée le 22.9. 1965. Le zéro se trouve à 3,574 m sous la borne.

Le 23.8. 1968 les échelles sont en bon état, mais la présence de gros bois dans le lit de la rivière laisse présager un détarage de la section.

LECTEUR : MABOULOU Joseph  
Cathéchiste à Mobiri  
S/c Mission Catholique  
B.P. 22

MOUYONDZI

## CONTROLES DE LECTURE

| Date     | H E contrôle | H observation | Date | H E contrôle | H observation |
|----------|--------------|---------------|------|--------------|---------------|
| 22.02.69 | 122          | 122 - 125     |      |              |               |
| 27.02.69 | 099          | 103 - 101     |      |              |               |
| 27.03.69 | 111          | 109 - 111     |      |              |               |
| 5.08.70  | 041          | 041 - 041     |      |              |               |
|          |              |               |      |              |               |
|          |              |               |      |              |               |

## Jaugeages

[illegible]



Bassin Versant

Géologie

Grès et calcaires marneux de la série de la Bouenza

Végétation

Savane à hyparrhénia avec hyménocardia avec quelques lambeaux de forêt ombrophile équatoriale dégradée.

Pédologie

Sols ferrallitiques remaniés jaunes sur matériaux sablo-argileux.

Section jaugeage

Rives

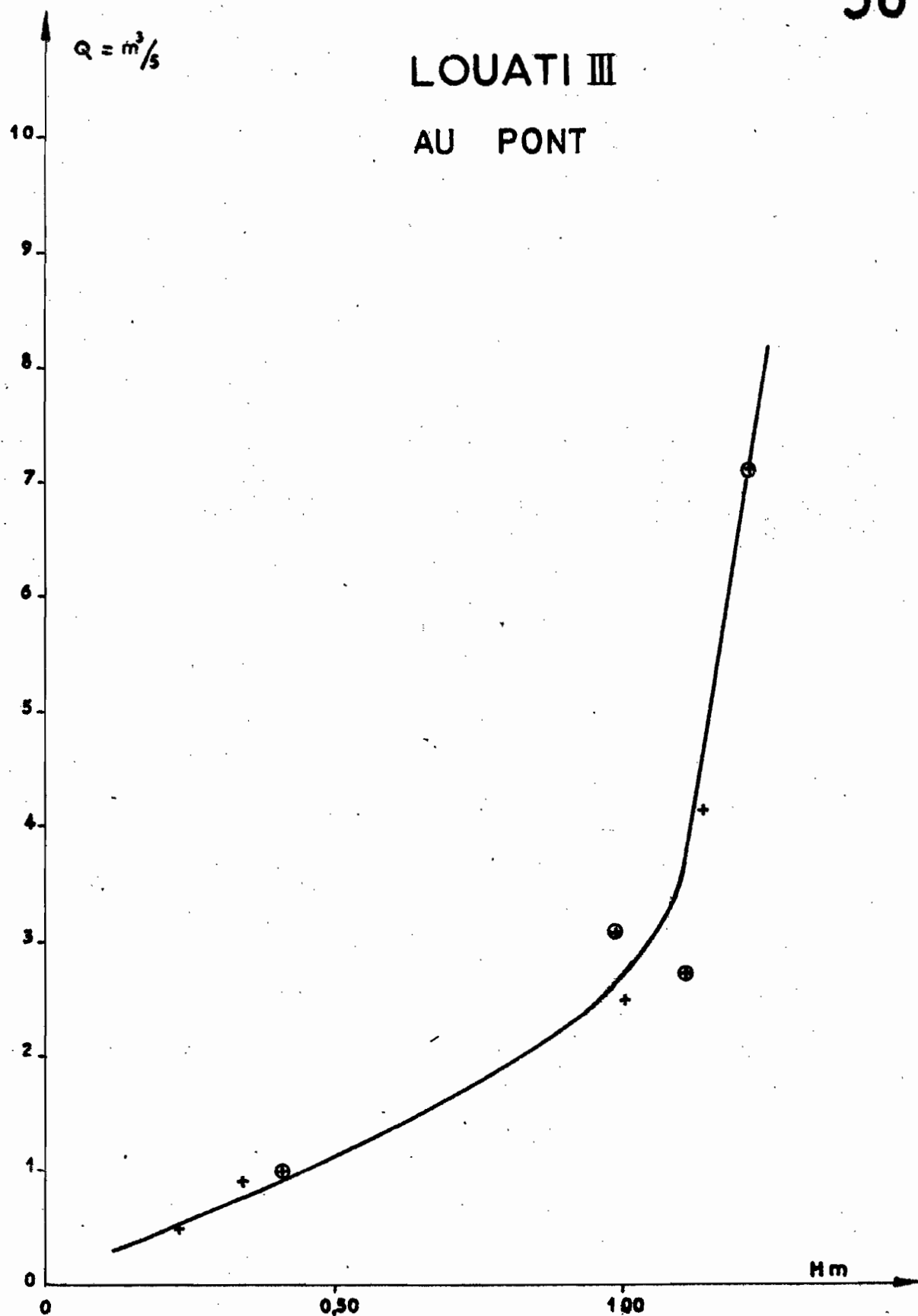
assez abruptes

Fond

sable, rocher et bois

Type jaugeage

perche, à pied ou depuis le pont



Extrait du Compte - Rendu de M. Puyaud - Tournee du 22 au 30.8.68

LOUATI III - Station 56

- X - Cote  $H = 0,19^5$  le 23.8.68 à 13 h 50.
- Echelles en bon état.
- Station probablement détarée, car encombrée de bois, qui ne devaient pas exister à l'installation de l'échelle.

- 2 -

- Ecoulement insignifiant: 30-60 l/s environ
- Lecteur absent.
- Horne SH en bon état.