

Historique de l'échelle

-- La station est installée en Octobre 1952, l'échelle est scellée dans le premier pilier rive gauche du pont. C'est une échelle en fonte d'aluminium de 0 à 5.95m. Il manque un élément négatif. L'échelle est découverte en étiage.

-- Le 26.8.68 pose d'un élément négatif sur fer IPN en rive gauche, légèrement en amont du pont.

L'échelle n'a jamais changé de zéro.

CONTROLES DE LECTURE

Date	HE contrôle	H observation	"	Date	HE contrôle	H observation
26.8.68	- 012	- 012	"			
17.5.69	147	152 147	"			
19.5.69	137	140 139	"			
6.4.70	290	285 305	"			
7.4.70	323	320 345	"			
			"			

N° enregis-	Date	H origine	H corrigée	Débit	Observations
1	29.7.53		062	537	
2	19.10.53		030	430	
3	21.12.53		172	1057	
4	16.5.54		225	1370	
5	19.10.54		000	335	
6	21.12.54		077	620	
7	17.9.56		031	267	
8	11.10.58		- 044	190	
9	16.5.59		304	1730	
10	128.3.60		190	1210	
11	123.4.60		265	1563	
12	15.5.60		242	1450	
13	17.5.60		283.5	1755	
14	125.3.66		163	1073	
15	118.5.69		141	981	

Bassin Versant

NIARI à KIBANGOU

Géologie

Le bassin du Niari en aval de Makabana est entièrement compris sur les argilites, grès et dolomies calcaires de la série schisto-calcaires du synclinal Nyanga-Niari.

Végétation

Savanes à Hypparhénia forme sans hynémocardia, avec des lambeaux de forêt omphrophile sur les reliefs

Pédologie

Sols ferrallitiques remaniés jaunes sur roches sédimentaires des séries schisto-calcaires et schisto-gréseuses. Juxtaposition de sols ferrallitiques remaniés et de sols hydromorphes indifférenciés.

Section jaugeage

Rives

assez basses mais abruptes

Fond

sable (nombreux arbres)

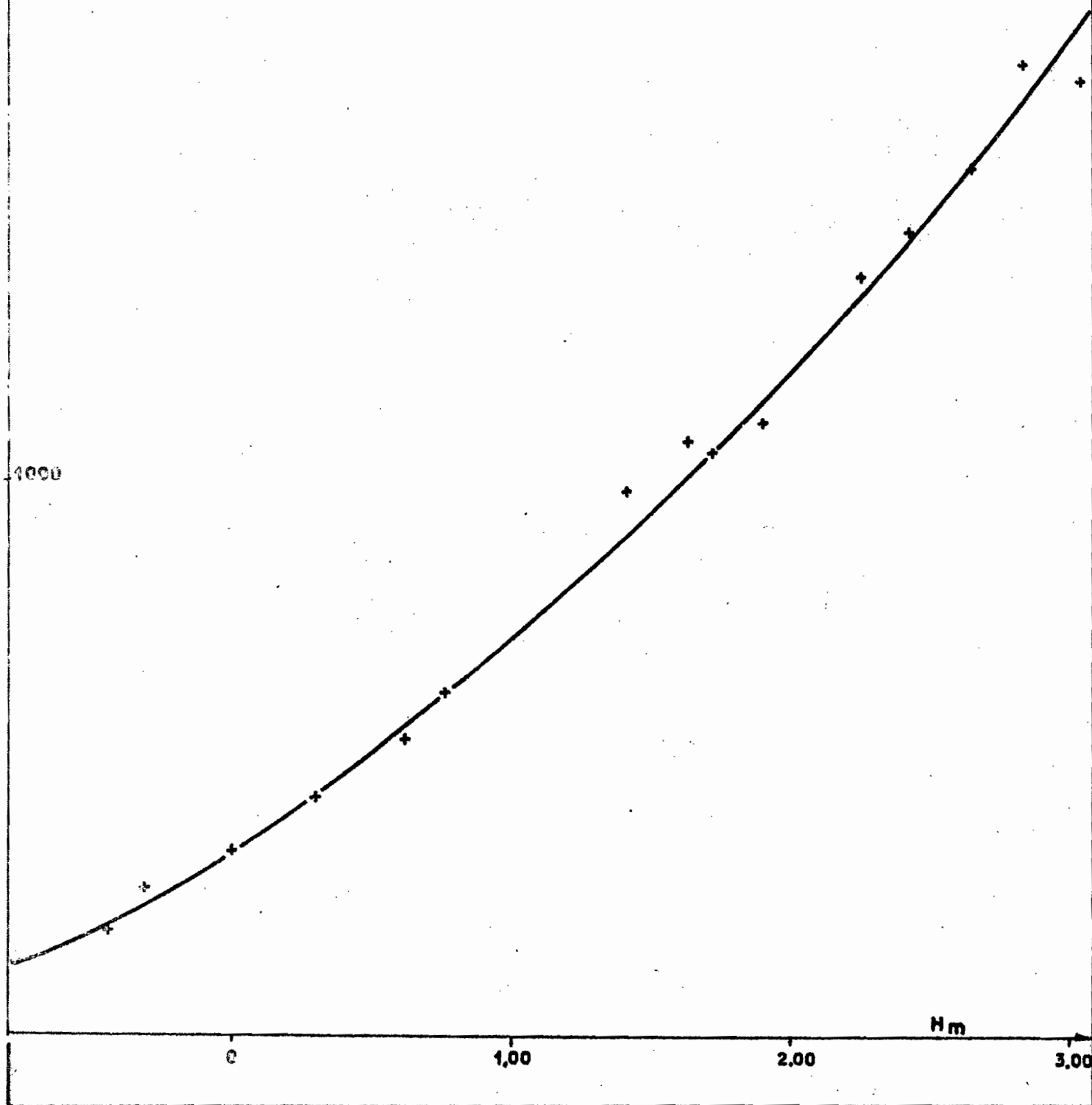
type jaugeage

canot + treuil et saumon dangereux

KOUILOU
A KIBANGOU

2000

1000



KOUILOU

A KIBANGOU

Profil de la section de jaugeage pour $H = 1,41$
jaugeage du 18.5.69

RG

RD

0.50m
10 m



40

