



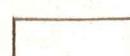
# BASSIN VERSANT DU NIARI A LEBRIZ.

 Isohyètes interannuelles

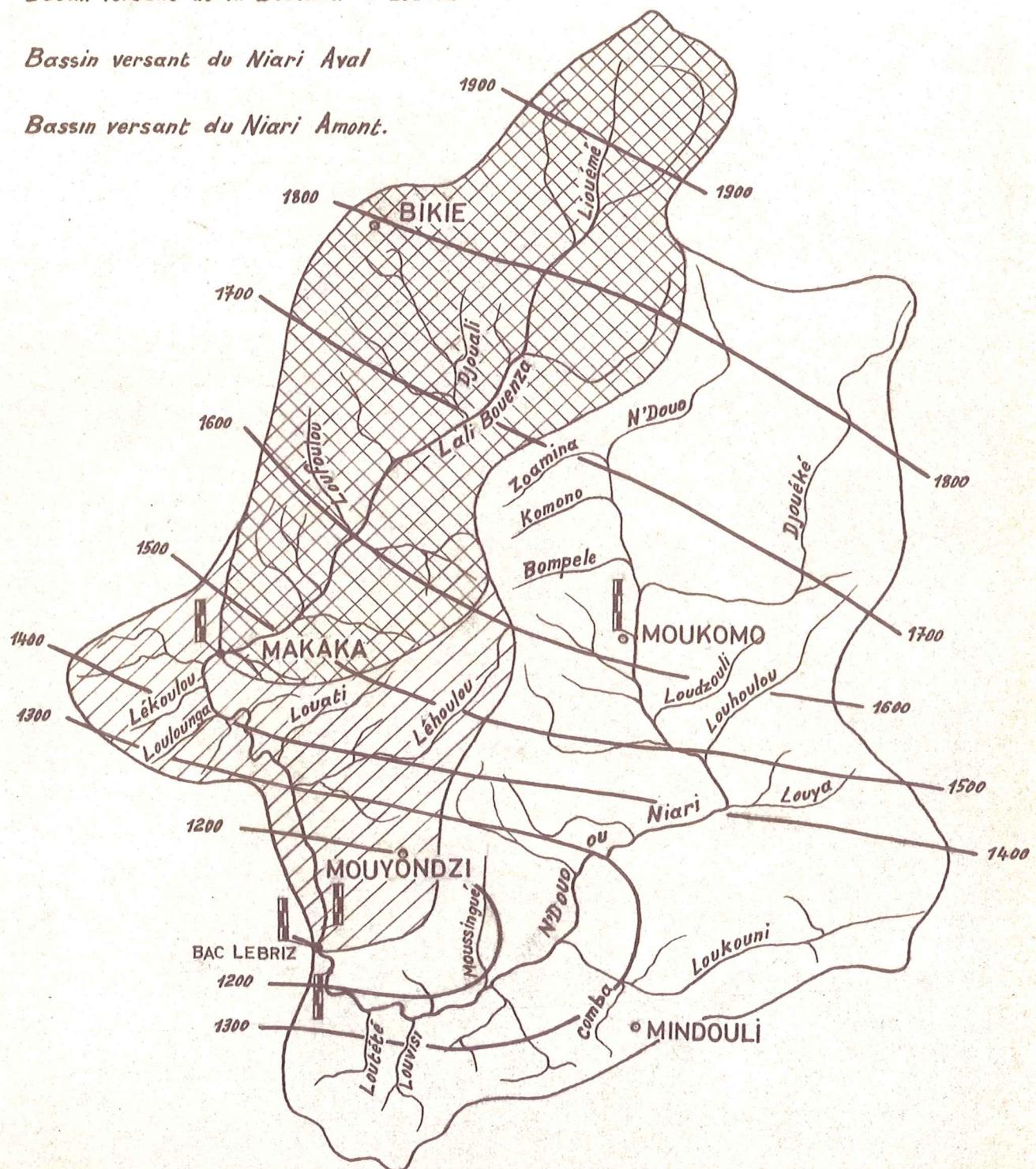
 Bassin versant de la Bovenza à Moukoukoulou

 Bassin versant de la Bovenza à Lebriz

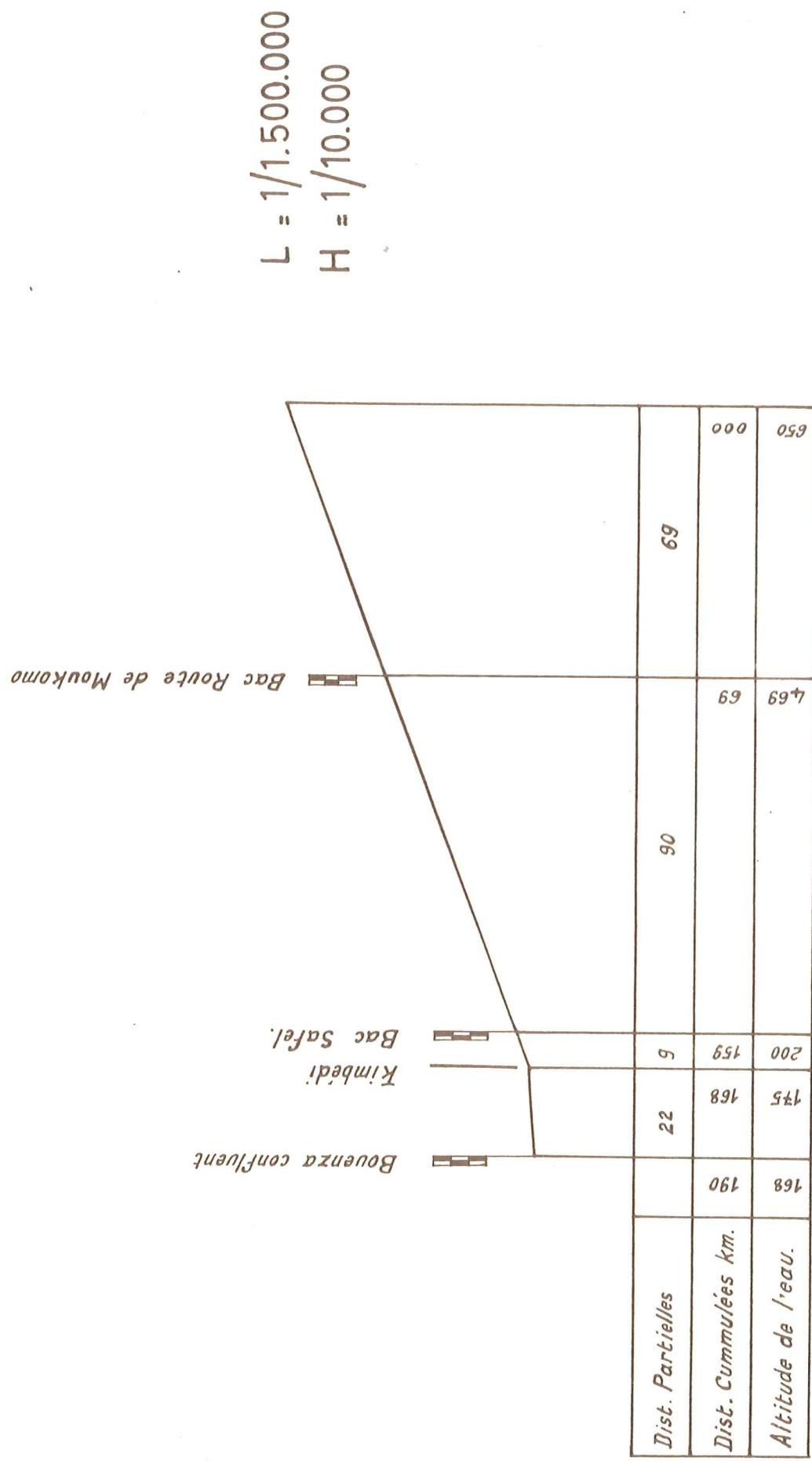
 Bassin versant du Niari Aval

 Bassin versant du Niari Amont.

Echelle : 1/1.000.000



PROFIL EN LONG DU NIARI : DE LA SOURCE AU CONFLUENT.  
DE LA BOUENZA.



## Historique de l'échelle

1/-Le Briz Aval situé en aval du confluent avec Bouenza la station est installée le 16 Mars 1960. 6 éléments de 0 à 6 m. Le zéro est à - 5,78 m sous un repère SH. En 1963 les lectures sont arrêtées. Elles reprendront d'Octobre 1964 à Août 1965. Observation de 1960 à 1963 fantaisistes.

2/-Le Briz Amont du bac situé à l'amont du confluent avec Bouenza. Installé en Février 1960, abandonnée en 1963. Le zéro est à 4,98 m sous le repère TP de rive gauche. 6 éléments de 0 à 6 m. Altitude du zéro 153,65 soit 5,851 m sous un repère amont.

Les deux stations étaient également équipées de limnigraphes.

La station Le Briz amont a remplacé celle du bac de Mouyondzi dont l'échelle, installée en Février 1952, lue jusqu'en Septembre de la même année, fut détruite en Juin 1953.

3/-Le Briz Confluent.

Echelle installée en Mars 1960 - Abandonnée en 1963. Pour ramener les lectures de cette échelle aux autres échelles, il convient de diminuer les lectures de 3,00 m.

En principe ces trois échelles étaient nivellées de telle sorte que leurs relevés coïncident.

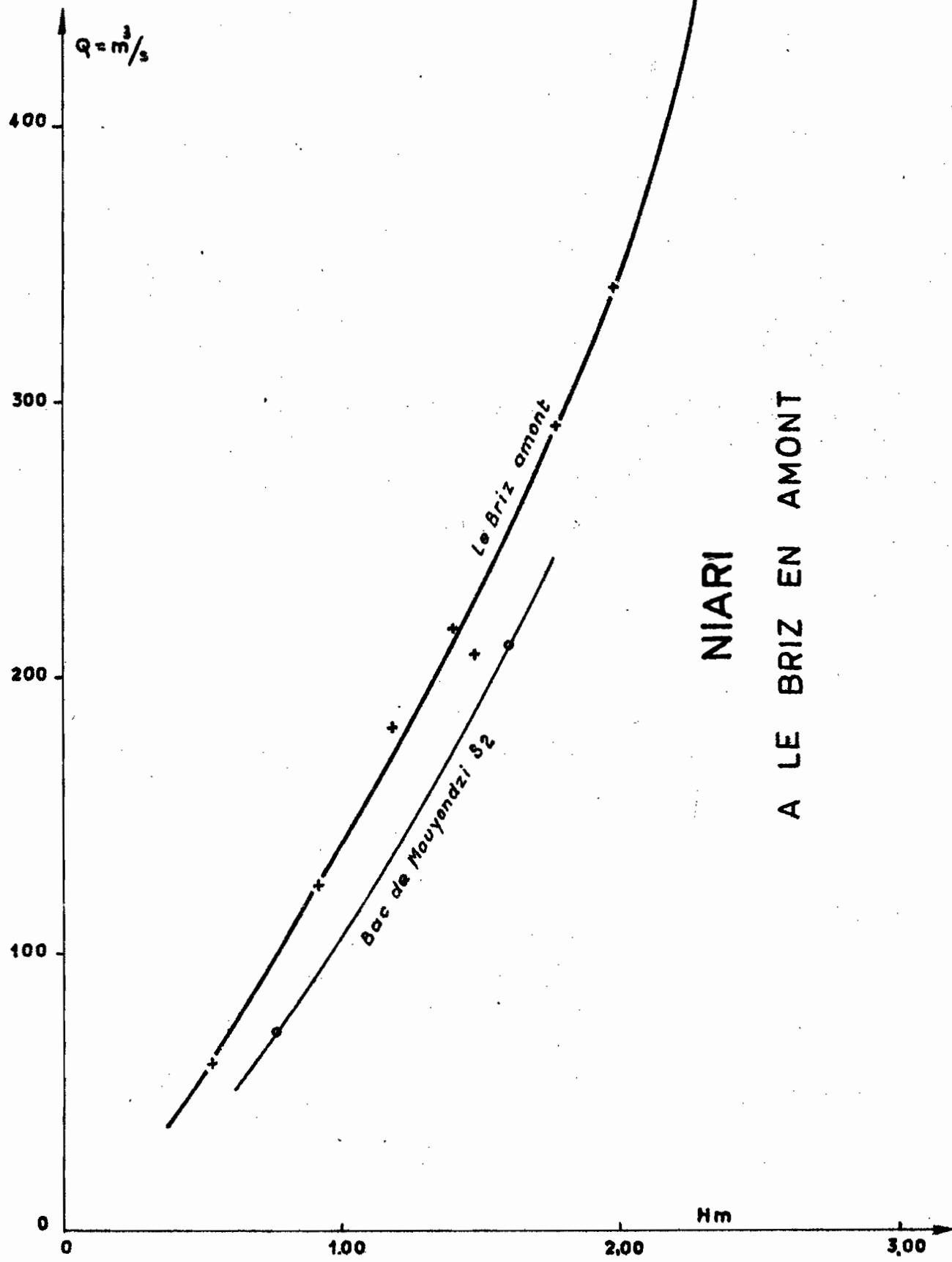
4

## Jaugeages

## Hauteurs caractéristiques

Année	1e saison des pluies			2e saison des pluies			Etage		
	Date	H	Q	Date	H	Q	Date	H	Q
<u>S T A T I O N A V A L</u>									
1960	19.05	265		19.11	410		22.10	035	
1961	28.04	497		11.12	598		10.09	054	
1962	22.02	297		25.12	347		22.09	033	
1965	6.05	475		-	-		16.08	060	
<u>S T A T I O N A M O N T</u>									
1960				18.11	416		17.09	040	
1961				11.12	499		10.09	050	
1962				23.12	389		19.09	024	
<u>S T A T I O N C O N F L U E N T</u>									
1960	19.05	604					17.09	344	
1961				10.12	798		10.09	359	
1962	5.03	658					20.09	347	

NIARI  
A LE BRIZ EN AMONT



NIARI

A LE BRIZ EN AVAL

 $Q = m^3/s$ 

800

600

400

200

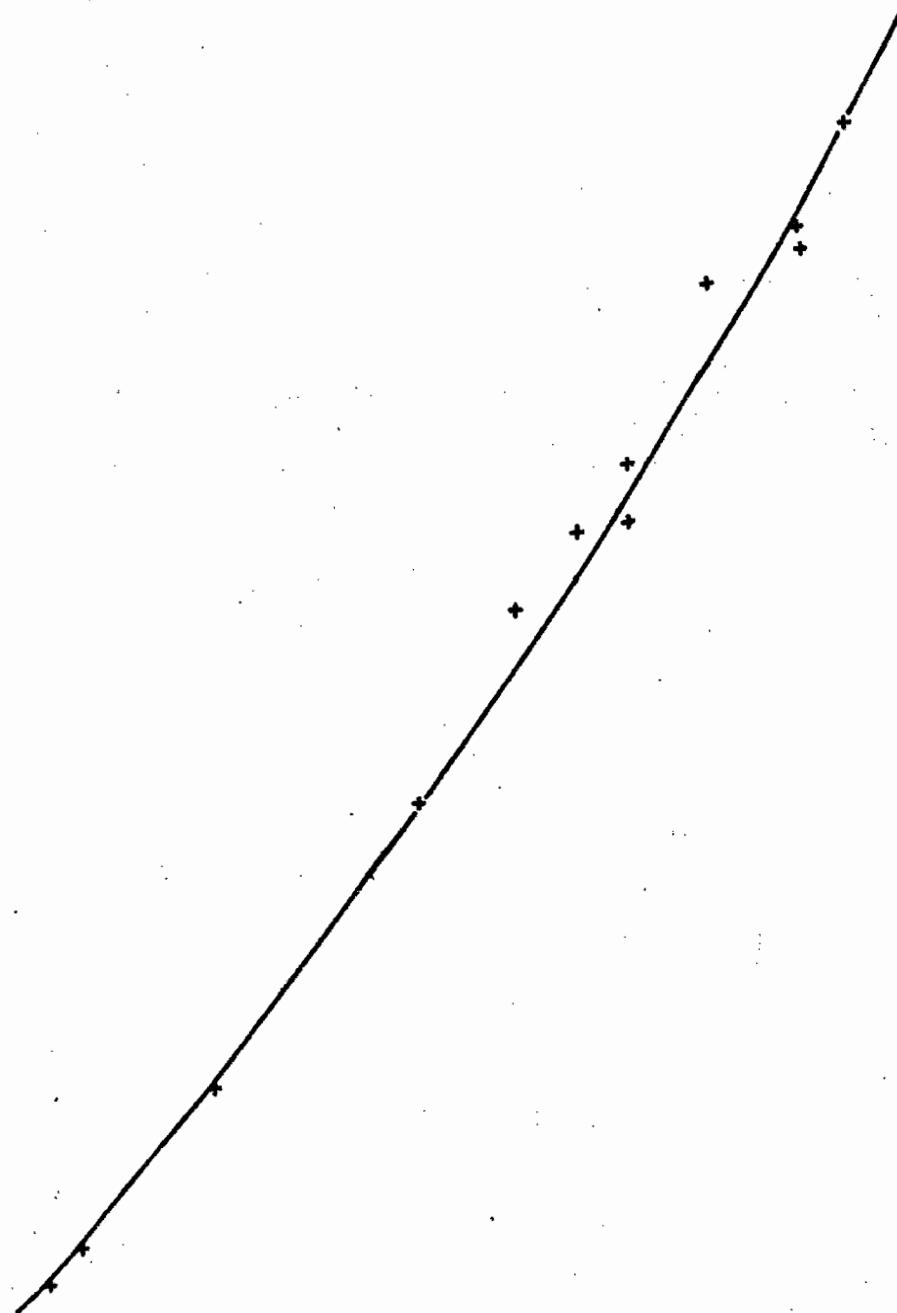
0

 $H_m$ 

1.00

2.00

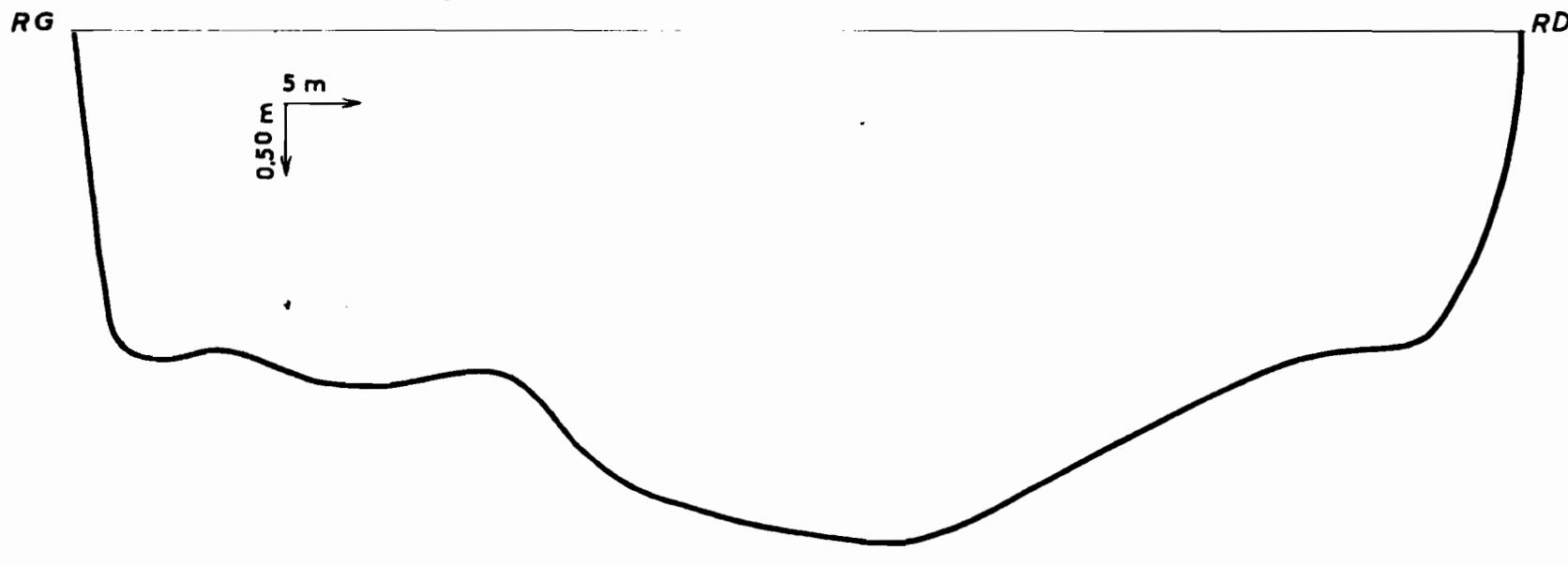
3.00



NIARI  
A LE BRIZ

Profil de la section de jaugeage pour  $H = 1,75$  .

jaugeage du 23-4-60



NIARI  
A LE BRIZ (aval)

Profil de la section de jaugeage pour = 1,74  
jaugeage du 22-2-65

