

F I C H E D E S T A T I O N

=====

RIVIERE : M O A STATION : B A N D A S U M A BASSIN : M O A

 Date de mise en service : 09 MAI 1990.
 Installée par : M.ETIENNE.
 Coordonnées Lat. : 11° 25 ' N Long. : 07° 29 ' W
 Surface du bassin : 28.700 Km2 N° HYDROM : 139 45 001 03.

HAUTEURS D'EAU :

 ECHELLES N° des éléments : 4-5 5-6 6-7 7-8 8-9
 LIMNIGRAPHE Marque :/..... Type : .../.... N° :/.....
 Installation :/..... par :/.....
 Emplacement par rapport aux échelles :/.....

REPERES : Emplacement des bornes : BORNE FACE ELEMENT 8-9.

 Cote du "0" échelle : - 4224

HAUTEUR Maximum observée : 873 cm le : 3 08 1992

HAUTEUR Minimum observée : 434 cm le : 11 03 1991

DEBITS :

 BASSES EAUX : Méthodologie : UTILISATION ZODIAC SAUMON MOULINET.
 Emplacement : 50 m EN AVAL DU BAC.

MOYENNES EAUX : Méthodologie : IDEM.
 Emplacement : IDEM.

HAUTES EAUX : Méthodologie : IDEM.
 Emplacement : IDEM.

DEBIT MAXIMUM JAUGE : 821 m3/S

HAUTEUR : 650 cm Date : 27 09 1990

DEBIT MINIMUM JAUGE : 45.9 m3/S

HAUTEUR : 452 cm Date : 19 02 1991

Station	: 1394500103 BANDASUMA	Latit.	11.25.00
Rivière	: MOA	Longit.	-7.29.00
Pays	: SIERRA LEONE		
Bassin	: MOA	Aire	28700.0 km2

09/05/1990

H I S T O R I Q U E
+++++

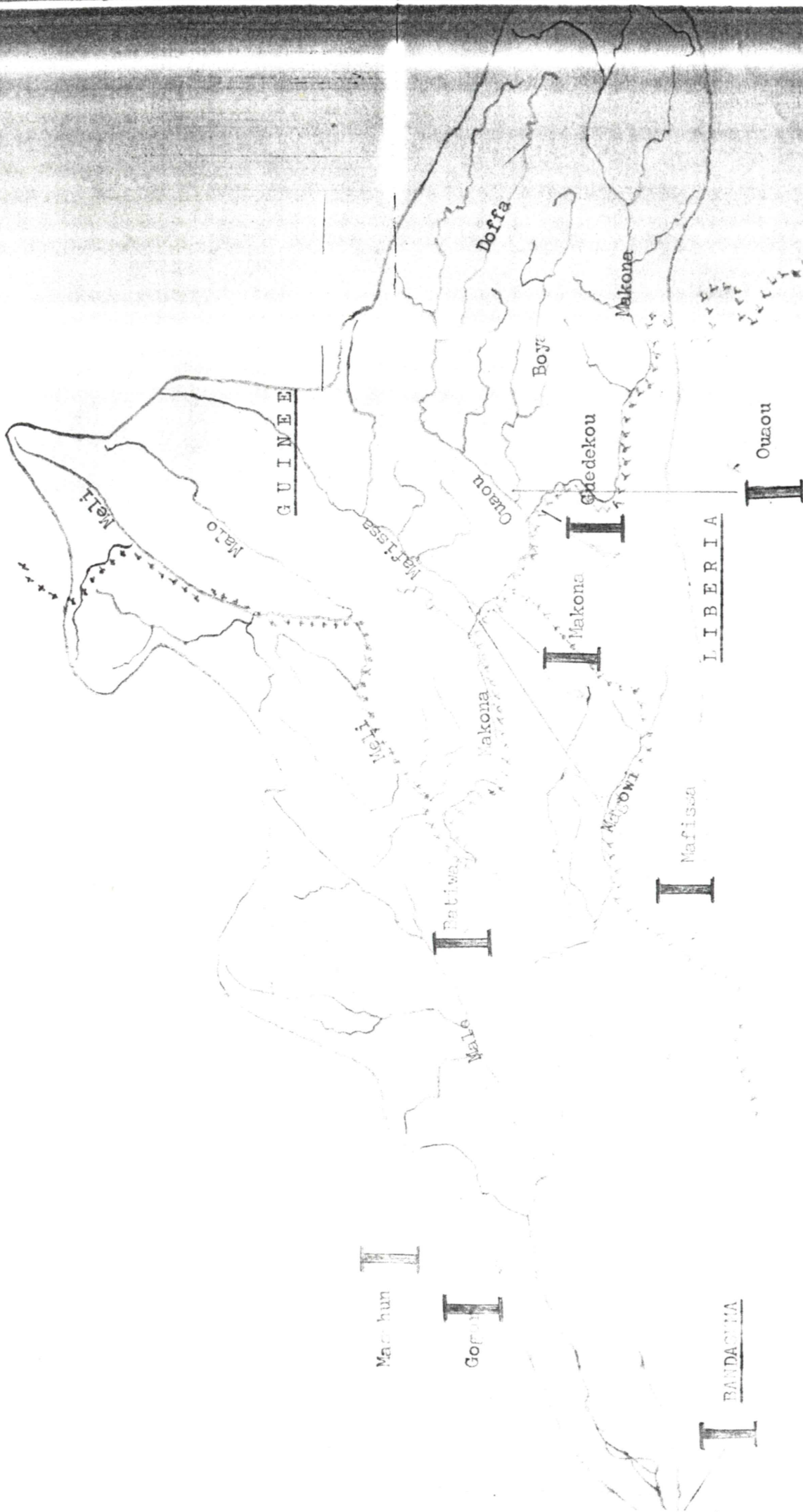
Installation de cette station le 09 Mai 1990.

Composée de 5 éléments : 4-5 5-6 6-7 7-8 8-9, elle se situe en rive droite, à proximité du bac.
Le premier élément 4-5 est fixé sur un fer UPN de 2 m, plié et scellé sur un rocher.
Les suivants fixés sur fer battu de 2 m.
Une borne, installée par un service géologique, face à l'élément 8-9 a été prise comme référence.

Le zéro de l'échelle 4-5 est à : - 4.224 par rapport à cette borne.

Plus hautes eaux aux environs de 840 à l'échelle.

Cote lue : HE 499 le 09.05.1990 à 11H35.



MOA BAWDASUMA

Latitude : 11°25' N
 Longitude : 07°29' W
 Bassin versant : 28.700 Km²

Echelle de crue



M O A A B A N D A S U M A



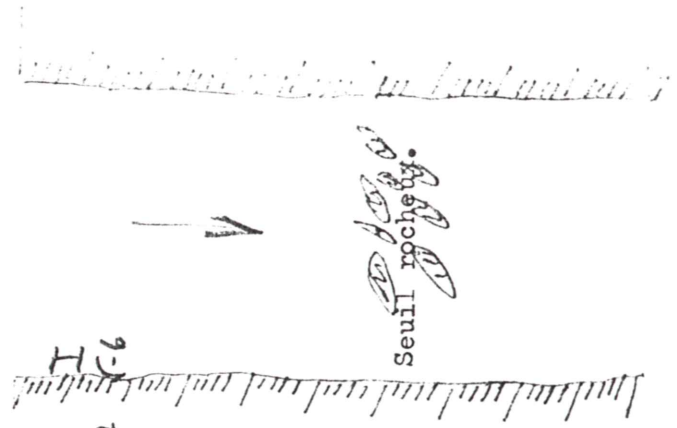
Repère sur borne →
installée par service
géologique

← Vers POTORU

B A C

→ Vers ZIMMI

I I I
8-9 7-8 6-7
I
9-6



Seuil rocheux

Station : 1394500103-1 BANDASUMA Latit. 11.25.00
Rivière : MOA Longit. -7.29.00
Pays : SIERRA LEONE
Bassin : MOA Aire 28700,0 km2
Ordre chronologique

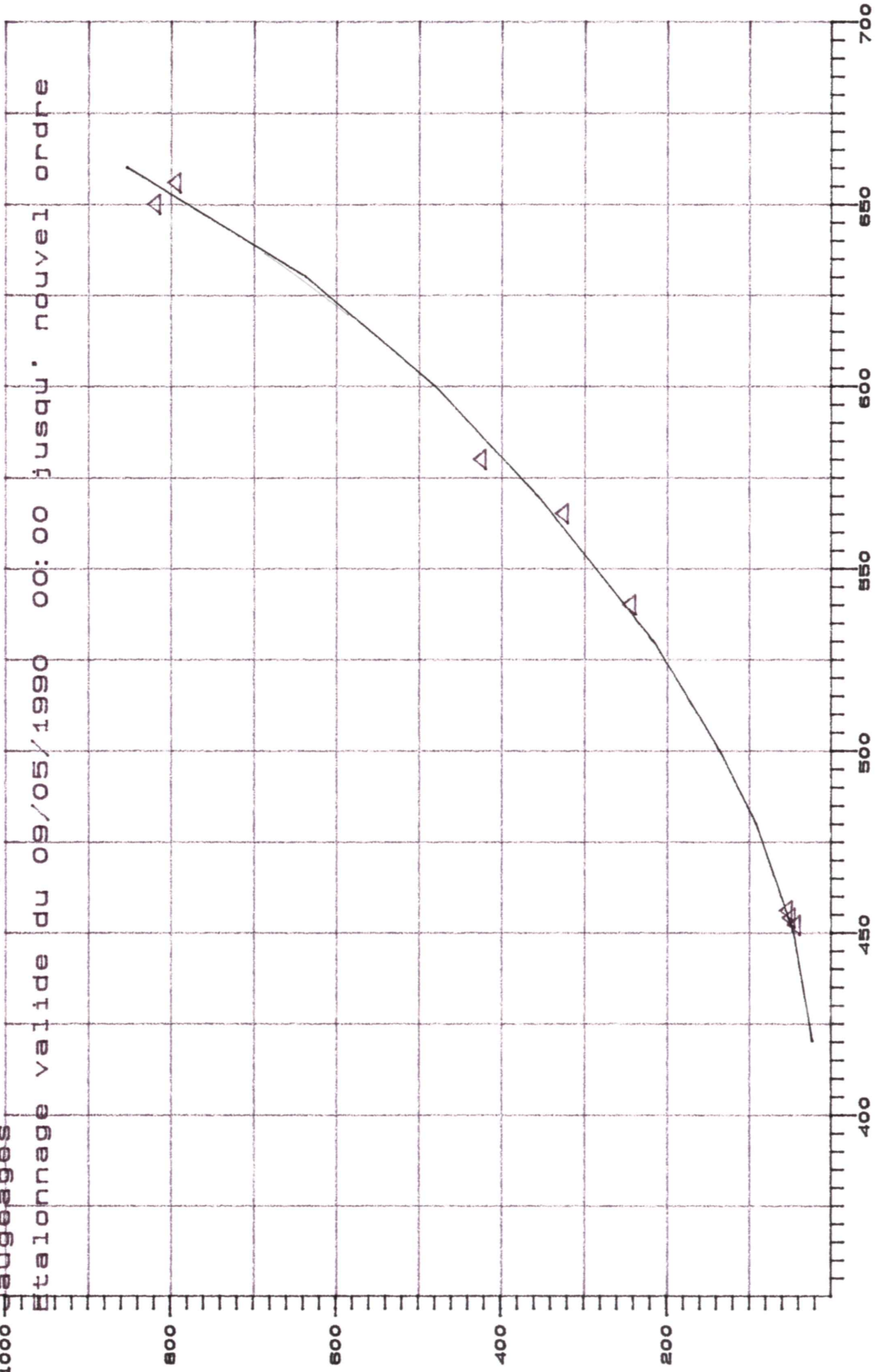
NO !	Date	Heure !	Cote !	!	Débit	!	Auteur
1 !	20/06/1990 à 16H27 !	540 CM !	246,	M3/S !	SESAY		
2 !	27/06/1990 à 11H05 !	580 " !	426,	" !	ETIENNE		
3 !	11/07/1990 à 12H55 !	565 " !	327,	" !	KAYUKU		
4 !	20/09/1990 à 13H23 !	656 " !	796,	" !	KAYUKU		
5 !	27/09/1990 à 11H47 !	650 " !	821,	" !	KAYUKU		
!	!	!	!	!	!		
6 !	19/02/1991 à 14H30 !	452 " !	45,9	" !	GOBA		
7 !	25/02/1991 à 08H15 !	456 " !	56,2	" !	SESAY		
8 !	20/03/1991 à 12H00 !	454 " !	52,7	" !	GOBA		

1394500103--1 Bandasuma

△ 1000 jauges

— Etalonnage valide du 09/05/1990 00:00 jusqu'au nouvel ordre

Db/tt (m³/s)



Cote (cm)

IMPRESSION DES ETALONNAGES

Capteur : 1394500103-1 BANDASUMA Latit. 11.25.00
Rivière : MOA Longit. -7.29.00
Pays : SIERRA LEONE
Bassin : MOA Aire 28700.0 km2

Etalonnage valide du 09/05/1990 à 00H00 au ../.. à ..H..
de +0420 à +0660 CM

bi-univoque 0

Cotes (CM)	Débits (M3/S)
+0420	000023,000
+0450	000046,000
+0480	000092,000
+0500	000136,000
+0530	000216,000
+0570	000356,000
+0600	000480,000
+0630	000636,000
+0660	000852,000

MOA à BANDASUMA



PHOTO : J.ETIENNE



PHOTO : J.ETIENNE