

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

=====

RIVIERE : M A B O L E	STATION : K U N S H U	BASSIN : K A B A

Date de mise en service :	27 AVRIL 1988	
Installée par :	M.BERTHELOT	
Coordonnées Lat. :	08° 58 ' N	Long. : 12° 06 ' W
Surface du bassin :	1.995 Km2	N° HYDROM : 139 40 015 07
HAUTEURS D'EAU :		

ECHELLES	N° des éléments	: 0-1 1-2 2-3 3-4 4-5 5-6 6-7 7-8
LIMNIGRAPHE	Marque :/..... Type : .../.... N° :/.....
Installation :/..... par :/.....	
Emplacement par rapport aux échelles :/.....	
REPERES :	Emplacement des bornes	: ELEMENT 7-8 SERT DE BORNE.
-----	Cote du "0" échelle	: - 8000
HAUTEUR Maximum observée :	668 cm	le : 5/08/1982
HAUTEUR Minimum observée :	000 cm	le : 5/05/1992
DEBITS :		

BASSES EAUX :	Méthodologie	: MICRO-MOULINET.
	Emplacement	: SOUS LE PONT - APRES AMENAGEMENT D'UNE SECTION.
MOYENNES EAUX :	Méthodologie	: UTILISATION ZODIAC/SAUMON/MOULINET.
	Emplacement	: DROIT ECHELLE 5-6.
HAUTES EAUX :	Méthodologie	: Idem
	Emplacement	: Idem
DEBIT MAXIMUM JAUGE :	269	m3/S

HAUTEUR :	382	cm Date : 02/09/1989
DEBIT MINIMUM JAUGE :	0.008	m3/S

HAUTEUR :	008	cm Date : 02/05/1989

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

=====

PRECISIONS :

Seuil de contrôle Emplacement : LIT ROCHEUX.

Constitution : /

Stabilité : BONNE.

ACCES : POSSIBLE EN TOUTES SAISONS A PARTIR DE MAKENI. .

.....
.....

OBSERVATIONS ET COMMENTAIRES : JAUGEAGES DE HAUTES EAUX POSSIBLE AVEC

L'AIDE D'UN PORTE A FAUX, A PARTIR DU
PONT.

.....
.....

Station	: 1394001507 KUNSHU	Latit.	8.58.00
Rivière	: MABOLE	Longit.	-12.06.00
Pays	: SIERRA LEONE		
Bassin	: KABA	Aire	1995.00 km2

27/04/1988

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

Installation de cette station le 27 Avril 1988, au pont de la route MAKENI - PENDEMBU.

Un fer de 3 m scellé, en bas et en haut, sur la pile en rive droite du pont, porte les éléments 0-1 et 1-2. Les éléments 2-3 3-4 4-5 sont plaqués contre cette pile, en aval, et maintenus par des vis et des chevilles. Les éléments 5-6 et 6-7 7-8 sont sur des fers battus et scellés, placés le long de la piste descendant à la rivière, depuis le village de KUNSHU, en rive gauche.

L'élément 7-8 sert de borne.

Cotes lues : HE 017 le 27.04.1988 à 10H00.
: HE 018 le 06.05.1988 à 09H30.

M A B O L E A K U N S H U

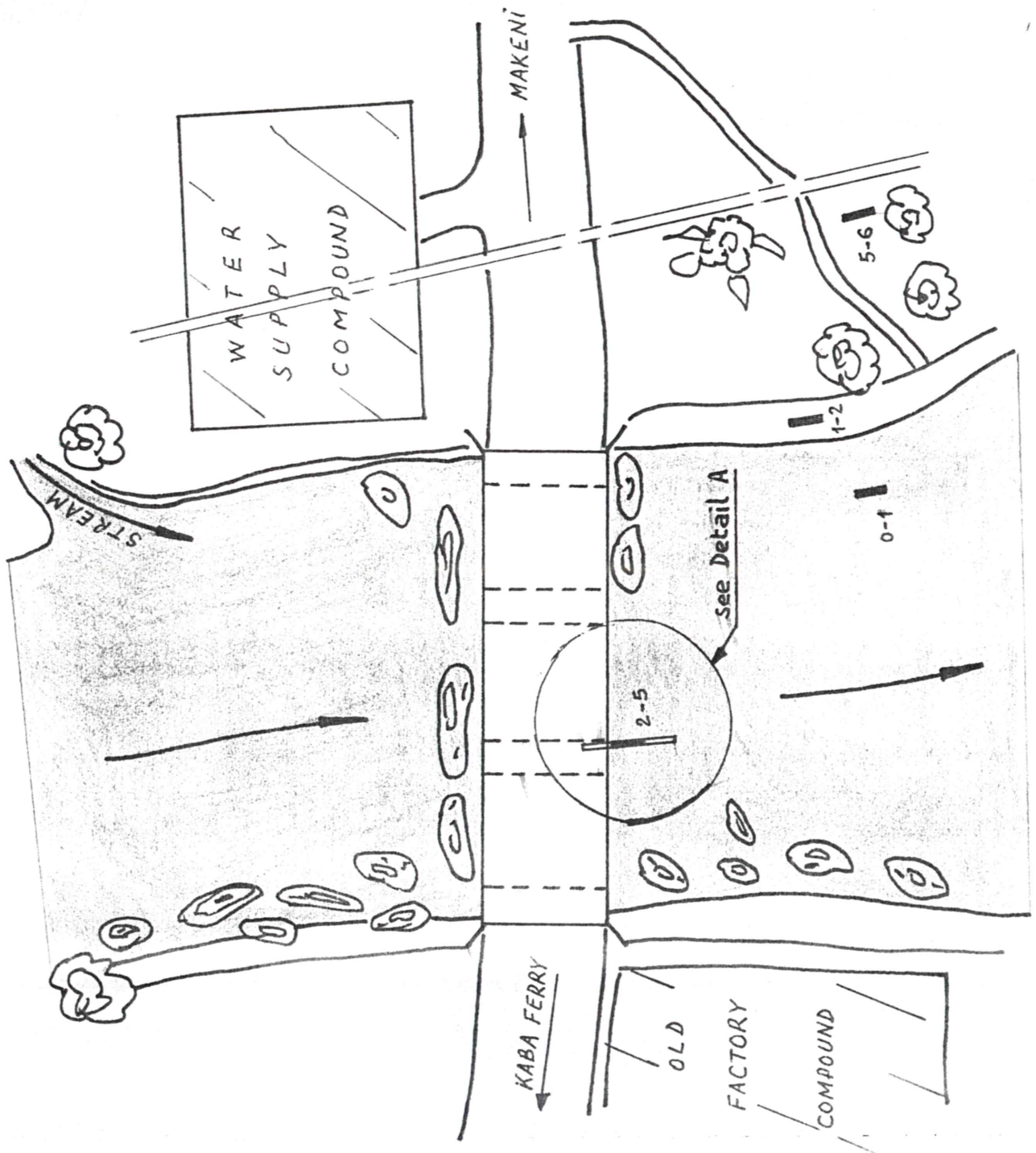
Latitude : 08° 58' N
Longitude : 12° 06' W
Bassin versant : 1.995 Km²

I Echelle de cru.
Balise ARGOS.

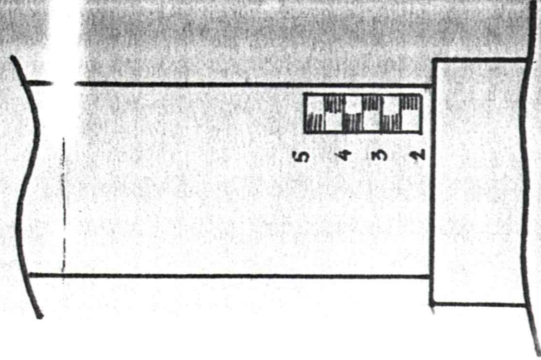


K U N S H U

MABOLE at KUNSHU



N



Detail A

Legend:

- 0-1 Echelle de crue (water gauge)

Station : 1394001507-1 KUNSHU Latit. 8.58.00
 Rivière : MABOLE Longit. -12.06.00
 Pays : SIERRA LEONE
 Bassin : KABA Aire 1995,00 km2
 Ordre chronologique

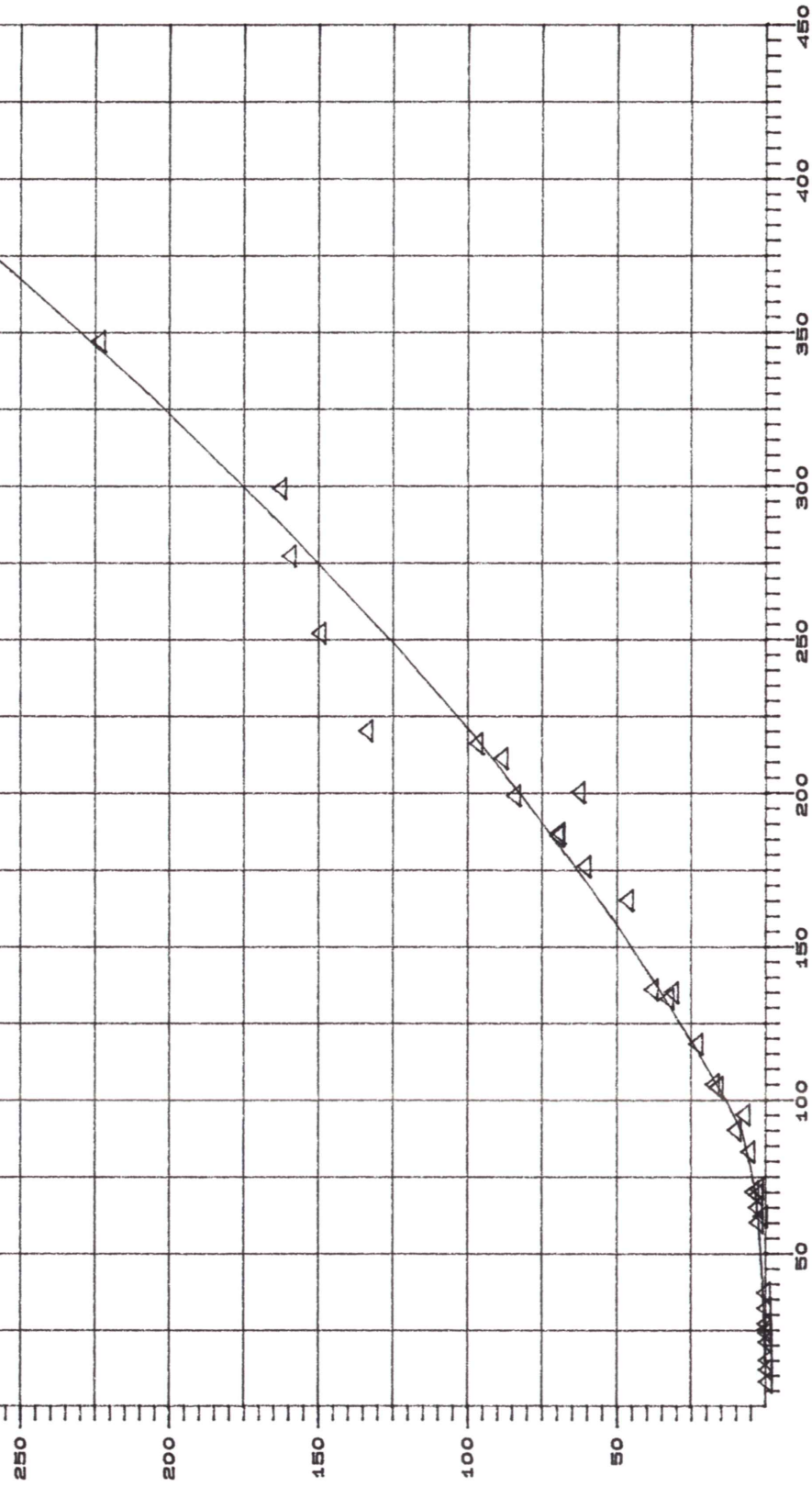
N0 !	Date	Heure !	Cote !	Débit	Auteur
1 !	22/10/1988	à 08H00 !	277 CM !	160, M3/S !	ETIENNE
2 !	28/10/1988	à 08H00 !	220 " !	134, " !	ETIENNE
3 !	04/11/1988	à 08H00 !	200 " !	63, " !	ETIENNE
4 !	18/11/1988	à 08H00 !	176 " !	61, " !	ETIENNE
!	!	!	!	!	!
5 !	16/01/1989	à 08H00 !	83 " !	5,9 " !	KAM
6 !	30/01/1989	à 08H00 !	69 " !	3,3 " !	KAM
7 !	06/02/1989	à 08H00 !	60 " !	3,1 " !	KAM
8 !	17/04/1989	à 08H00 !	15 " !	0,05 " !	ETIENNE
9 !	24/04/1989	à 08H00 !	12 " !	0,031 " !	ETIENNE
10 !	02/05/1989	à 08H00 !	8 " !	0,008 " !	ETIENNE
11 !	28/06/1989	à 08H00 !	105 " !	18, " !	ETIENNE
12 !	28/06/1989	à 14H00 !	104 " !	16,7 " !	ETIENNE
13 !	04/07/1989	à 08H00 !	135 " !	31,8 " !	ETIENNE
14 !	04/07/1989	à 14H00 !	133 " !	33,4 " !	ETIENNE
15 !	02/09/1989	à 08H00 !	382 " !	269, " !	KAYUKU
16 !	30/09/1989	à 08H00 !	299 " !	163, " !	KAYUKU
17 !	03/10/1989	à 08H00 !	347 " !	224, " !	KAYUKU
18 !	15/11/1989	à 08H00 !	211 " !	88,7 " !	KAYUKU
19 !	27/11/1989	à 08H00 !	165 " !	46,9 " !	KAYUKU
!	!	!	!	!	!
20 !	16/01/1990	à 08H00 !	95 " !	7,6 " !	SESAY
21 !	31/01/1990	à 08H00 !	71 " !	3, " !	SESAY
22 !	13/02/1990	à 08H00 !	62 " !	1,7 " !	GOBA
23 !	02/03/1990	à 08H00 !	37 " !	0,71 " !	GOBA
24 !	10/03/1990	à 08H00 !	32 " !	0,48 " !	SESAY
25 !	22/03/1990	à 08H00 !	25 " !	0,27 " !	SESAY
26 !	27/03/1990	à 08H00 !	24 " !	0,18 " !	KAYUKU
!	!	!	!	!	!
27 !	05/02/1991	à 16H10 !	65 " !	3,4 " !	GOBA
28 !	14/05/1991	à 07H41 !	21 " !	0,143 " !	SESAY
29 !	10/07/1991	à 07H00 !	136 " !	38,6 " !	SESAY
30 !	20/07/1991	à 16H14 !	216 " !	97,2 " !	SESAY
31 !	24/07/1991	à 11H45 !	186 " !	70, " !	GOBA
32 !	24/10/1991	à 12H00 !	252 " !	150, " !	SESAY
33 !	16/11/1991	à 11H00 !	199 " !	84,5 " !	GOBA
34 !	18/12/1991	à 16H39 !	118 " !	23,5 " !	KEMOH
!	!	!	!	!	!
35 !	09/01/1992	à 10H30 !	90 " !	10,5 " !	GOBA
36 !	30/01/1992	à 12H15 !	70 " !	4,63 " !	KEMOH
37 !	21/03/1992	à 08H00 !	27 " !	0,4 " !	BANGURA
!	!	!	!	!	!
38 !	24/07/1994	à 12H00 !	187 " !	69,7 " !	GOBA

1394001507--1 Kunshu

△ Jaugeages

— Etalonnage valide du 27/04/1988 00:00 jusqu'au nouvel ordre

Db1t (M3/s)



Cote (cm)

IMPRESSION DES ETALONNAGES

Capteur : 1394001507-1 KUNSHU Latit. 8.58.00
 Rivière : MABOLE Longit. -12.06.00
 Pays : SIERRA LEONE
 Bassin : KABA Aire 1995.00 km2

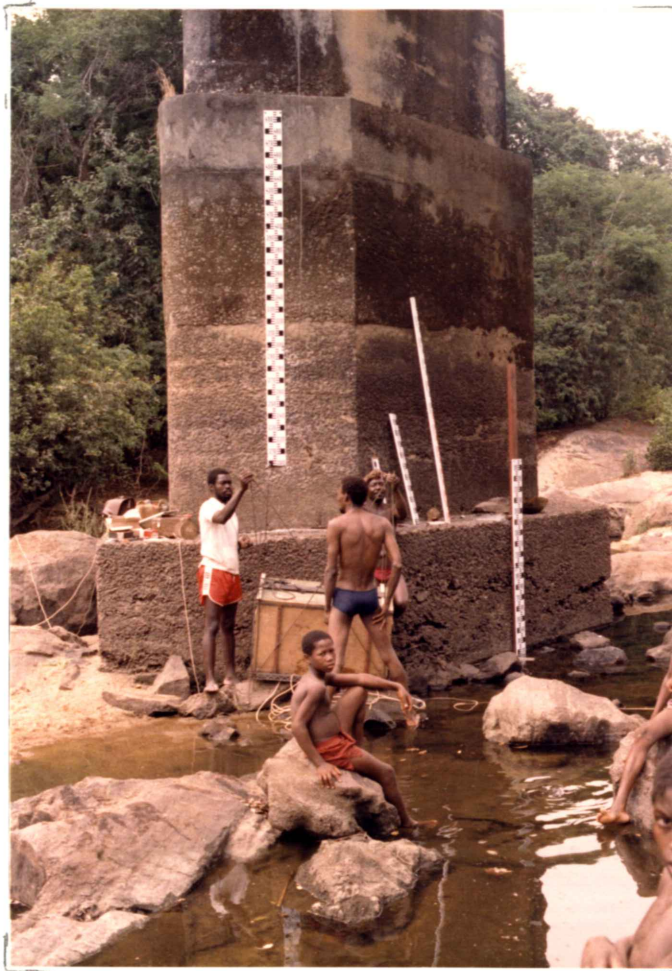
Etalonnage valide du 27/04/1988 à 00H00 au ../../... à ..H..
 de +0015 à +0400 CM

bi-univoque 0

Cotes (CM)	Débits (M3/S)	Cotes (CM)	Débits (M3/S)
+0015	000000,050	+0370	000253,000
+0020	000000,140	+0400	000290,000
+0025	000000,280		
+0033	000000,600		
+0040	000000,950		
+0047	000001,370		
+0055	000001,950		
+0062	000002,540		
+0070	000003,310		
+0080	000005,400		
+0090	000008,000		
+0100	000013,400		
+0120	000025,500		
+0140	000038,500		
+0160	000052,000		
+0180	000067,000		
+0200	000082,500		
+0220	000099,000		
+0250	000126,000		
+0290	000165,000		
+0330	000207,000		

MAKANI

KWNSA20



Les autres éléments sont
sur la piste du village
sur l'autre rive