

STATION n° 15: ANIE à Blitta

48.

Bassin versant: 1372 Km²

Caractéristiques de la station

Coordonnées: 8° 20' N - 0° 58' E

Cote du zéro de l'échelle: 280 m. environ

Accès: près de la gare à Blitta

Installations: Mise en service le 12 août 1962 . Echelle de 1,00 à 6,00m. complétée le 22 janvier 1963 par un élément de 0 à 1m.

Lectures: incomplètes en 1963 (éléments arrachés entre 0 et 3m après la crue de septembre).

Caractéristiques du bassin

Hypsométrie

640 à 600m.	2,6 %
600 à 480	19,9
480 à 400	36,9
400 à 360	20,9
360 à 320	16,9
320 à 280	2,8

Relief et Géologie

A l'est du bassin, plateau gneissique très érodé et sans grand relief. A l'ouest, massifs de l'Adélé et du Fazao, constitués de quartzites micacés.

Pluviométrie

On considérera les trois postes pluviométriques de BLITTA - SOTOBOUA et FAZAO pris avec des poids égaux.

MESURES DE DEBITS
Classement par hauteurs

DATE	HAUTEUR	DEBIT MESURE	DEBIT DE TARAGE
	<u>0 à 1m</u>		
4. 4.63	0,16	0,0001	
9. 2.64	0,29	0,006	
22. 1.63	0,33	0,186	
29.10.62	0,97	7,42	
	<u>1 à 2m</u>		
29.10.63	1,58	22,5	

La hauteur maxima étant de 5,85m. en 1963, l'étalonnage de la station est encore tout à fait insuffisant.

Fiche N° Etablie Mise à jour:	<u>BASSIN</u> MONO	<u>RIVIERE</u> ANIE	<u>STATION</u> BLITTA
		B.V = 1,372 Km2	

1° - DONNEES GEOGRAPHIQUES

STATION Latitude = 8° 20' N
Longitude = 0° 58' E
Altitude = 280 m environ

Accès = Station située à 1 Km. environ de la gare.
Route Blitta-Losso - Blitta - Gare .
A partir de Blitta - Gare, piste ancienne citerne chemin de fer - Praticabilité très difficile à partir de Blitta - Gare pendant les mois de Juillet, Août et Septembre .



BASSIN

<u>Hypsométrie</u> =	de 280 à 320 m.	2,4 %
	" 320 à 360 m	16,8 %
	" 360 à 400 m	20,7 %
	" 400 à 480 m	36,9 %
	" 480 à 600 m	19,9 %
	" 600 à 640 m	2,3 %

Géologie =
Pédologie =
Végétation = Forêt arbusifve

Pluviométrie moyenne annuelle = mm

MONO

ANIÉ

BLITTA-GARÉ

2° HISTORIQUE ET DESCRIPTION DE LA STATION

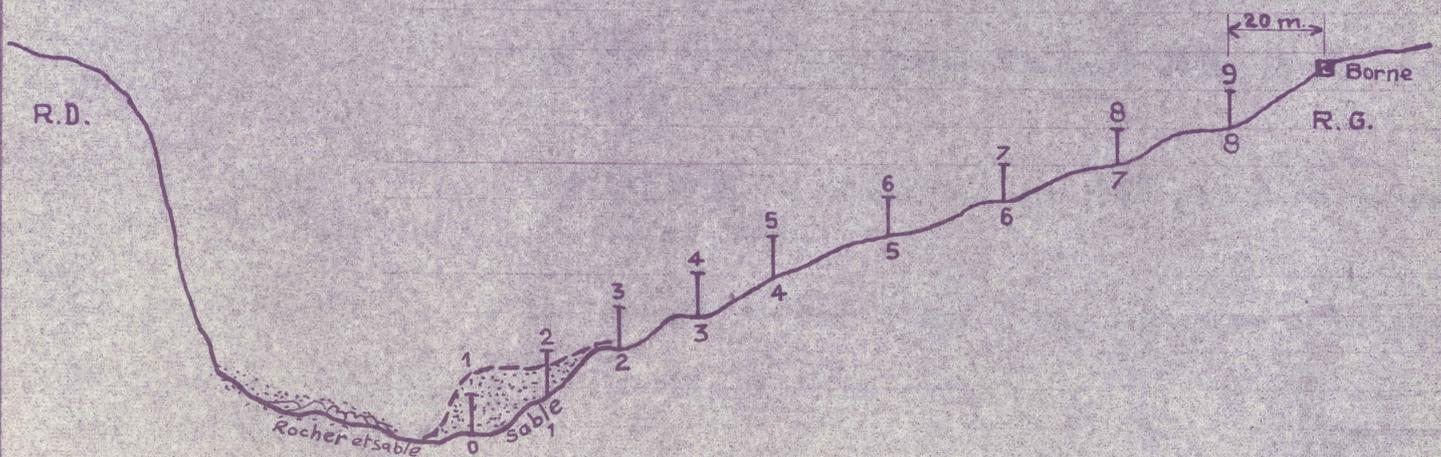
Etablissement le = 22 Août 1962

Modifications =

Nivellement =

Description actuelle =

Schema de la section =



Pente du plan d'eau à la section