

IX - Station de LOGOZOHE sur le KLOU -

Coordonnées géographiques :

Latitude = 7°53 Nord
Longitude = 2°07 Est
Superficie du bassin = 300 km²
Cote du zéro de l'échelle = 123,003m (nivelllement I.G.N.)

L'échelle a été installée le 9 Avril 1952 par la Section de l'Hydraulique des Travaux Publics du DAHOMEY.

Les jaugeages se font sous le pont.

Un étalonnage provisoire a été assuré par 10 jaugeages de 0,001 à 16,2 m³/s (1952 à 1960).

| N° | Dates | Cotes en cm | Débits en m ³ /s |
|----|----------|-------------|-----------------------------|
| 1 | 21. 7.52 | 028 | 0,20 |
| 2 | 22. 7.52 | 091 | 6,08 |
| 3 | 25. 9.52 | 061 | 2,6 |
| 4 | 6.10.52 | 150 | 13,6 |
| 5 | 29.10.52 | 047 | 0,92 |
| 6 | 18. 7.53 | 173 | 16,23 |
| 7 | 28.10.53 | 049 | 1,33 |
| 8 | 13.12.55 | 009 | 0,001 |
| 9 | 13. 8.59 | 059 | 1,95 |
| 10 | 7. 9.60 | 067 | 2,74 |

L'écoulement s'arrête à la cote 0,09 m de l'échelle du limnimètre.

Forte extrapolation de la courbe de tarage vers les hautes eaux.

Les pointes de crues sont difficiles à saisir et à mesurer en raison de leur brièveté.

.../...

LE KLOU A LOGOZOHÉ

Courbe d'étalonnage

