

10.4. - Le GUERLEOU à MADALAM -

L'échelle a été installée en 1955. Elle était constituée de 4 éléments métalliques.

Les coordonnées géographiques de cette station sont les suivantes :

10° 33'30" latitude Nord
15° 3' longitude Est.

Le zéro est à la cote 314,21 dans le système IGN 1956.

Trois jaugeages y ont été effectués :

29-9-59	$h = 2,54 \text{ m}$	$q = 59 \text{ m}^3/\text{s}^{(1)}$
10-10-55	$h = 3,85 \text{ m}$	$q = 270 \text{ m}^3/\text{s}$
10-10-56	$h = 2,83 \text{ m}$	$q = 124 \text{ m}^3/\text{s}$

Ils permettent d'estimer les débits à cette station.

On dispose des lectures en 1955 - 1956 - 1957 - 1958 et 1959. Les observations ne sont effectuées, en général, qu'une, deux ou trois fois par semaine, c'est d'ailleurs suffisant.

Les lectures ont été abandonnées en 1960.

10.5. - Le GUERLEOU à KAYE KAYE -

L'échelle a été installée en 1955. Elle était constituée de 4 éléments métalliques.

Les coordonnées géographiques de cette station sont les suivantes :

10° 42' latitude Nord
15° 1' longitude Est.

(1) : On a trouvé à KAYE KAYE : $h = 4,02 \text{ m}$ $q = 161 \text{ m}^3/\text{s}$.