

BASSIN : SANAGA
 RIVIERE : MIFI
 STATION : BAFOUNDA

X

SUPERFICIE : 854 km².
 LATITUDE : 5°32'40" Nord
 LONGITUDE : 10°20'17" Est
 ALTITUDE : voisine de 1.260 m.

HISTORIQUE DE LA STATION / Station mise en service le 27 Janvier 1967.
 Elle est située à 200 mètres en aval du confluent de la Metchie et de la Mifi.

L'échelle, d'un seul tenant de 0 à 3 mètres, est vissée sur un fer cornière amarré à un arbre (Provisoire).

18 Mai 1967 : Pose de 3 éléments d'échelle sur U.P.M.; 1 à 2m, 2 à 3m., 3 à 4m. - Changement du zéro, le zéro est abaissé de 118 cm.

Pose d'une borne en béton. Le zéro de la station est à 4m,306 sous la borne.

En septembre-Octobre 1967 : Pose d'un élément 4 à 5m. par CALLEDE.

19/4/69 *rapport manuel*
 Monsieur OLIVRY a posé l'élément définitif 4 à 5m. - Décalage de l'élément 1 à 2m. de 8cm. vers le haut, (élément abaissé de 8 cm.) - *de quel à quel?*

quel trait 4m
bas de l'échelle
de 3-4?
 Nivellement du trait 4m., qui se trouve à 0,467 sous la borne, ce qui donne le zéro à 4m,467 sous la borne. Décalage avec précédent nivellement n'apparaissant pas, ni dans les lectures, ni dans le tarage. La borne sans doute a bougé.

Quand?

décalage de 16cm = 2 x 8cm?

1° - Si 1^{er} Nivellement par borne avait été submergée les 11 et 20 Octobre 1967
 Est-ce que la borne a été déplacée? Si non, il est peu probable qu'elle se soit soulevée autant de 16 cm. (Cote max 4,35m).

2° - Si au 1^{er} Nivellement $0 = -4,386$ l'élément 1-2 serait bon?
 Comment et dans quel ordre les opérations ont été effectuées le 18/4/69?