La Ouaka à BAMBALA

(Station installée par l'ORSTOM. Exploitée par les Travaux Publics depuis 1971.

Bassin de l'Oubangui

1/- SITUATION

Au bac de la route KOUANGO-BAMBART. 7 éléments sur UPN.

Coordonnées géographiques : 05º13' de latitude Nord. 20º11' de longitude Est.

Superficie du bassin versant : 39.200 Km².

2/- RATTACHEMENT ALTIMETRIQUE

Repère de Nivellement Général, matricule O-XXI, d'altitude 392,80m (IGN 1957) situé près d'une boutique coté BAMBARI.

Altitude du zéro de l'échelle : 372,65m

3/- HISTORIQUE

Station installée le 11 Août 1957.

Le 13 Février 1958, la station est totalement réinstallée et recalée. Avant le 13 Février 1958, les lectures sur l'élément 3-4 sont à diminuer de 39cm; celles de l'élément 4-5 à augmenter de 14cm.

La station est abandonnée en Mars 1960.

Le 5 Juin 1970, les Travaux Publics réinstallent la station avec un décalage de zéro inconnu, les anciens éléments ayant disparus.

4/- JAUGEAGES

Les 2 jaugeages effectués sont incohérents (h = 350 Q = $107 \text{ m}^3/\text{s}$, h = $163 \text{ Q} = 140 \text{ m}^3/\text{s}$)

5/- ETALONNAGE: Néant

6/- BIBLIOGRAPHIE: Néant