

ARQUISOU Guy
Hydrologie
LIBREVILLE

RAPPORT D'INSTALLATION D'UN TELELIMNIGRAPHE
sur l'ASSANGO

Après un sondage le long de la berge il est apparu impossible de battre un fer support pour la prise d'eau.

Aussi celle-ci a été installée sur un arbre en surplomb de la rivière, ce dernier servant de support à un fer U de 80 m/m sur lequel est fixé la crépine. La tuyauterie reliant la crépine au télélimnigraphe est protégée sur une longueur de 6 m par un tube carré en fer, le reste de la tuyauterie montant parallèlement la berge.

Au niveau le plus haut, un socle en béton et agglomérés maçonnés sert de support à l'abri du télélimnigraphe. L'abri est constitué d'une caisse de récupération doublée de papier bitumé à l'intérieur et une couverture en aluminium. Le télélimnigraphe est installé en rive droite sur l'accotement de la route.

Cote à l'échelle lors de l'installation H = 3,28 m.

LIBREVILLE, LE 4/2/70



G. ARQUISOU.-

ASSANGO à KOUGOULEU
Installation d'un télélimnip-

