

CENTRE O.R.S.T.O.M. D'ADIOPODOUME

SERVICE HYDROLOGIQUE

BASSINS VERSANTS DE SAKASSOU

PROGRAMME D'EXPLOITATION REDUIT POUR L'ANNEE 1976

DECEMBRE 1975

ORSTOM Fonds Documentaire

N° : 32808 4-1

Cote : B

1 - Stations hydrométriques

Les trois stations, BV EST, BV OUFST et grand bassin seront conservées comme par le passé avec les mêmes appareils enregistreurs :

- Limnigraphes journaliers sur les petits bassins et visites quotidiennes à 7H00 pour lecture d'échelle et changement de diagramme.

- Limnigraphe hebdomadaire à la station aval et deux visites hebdomadaires le lundi à 10H00 pour changement de diagramme et le jeudi pour contrôle de l'appareil et lecture d'échelle.

2 - Réseau pluviométrique

Il sera très allégé par la suppression de 8 pluviomètres sur le bassin EST de 7 pluviomètres sur le BV OUEST et de 2 pluviomètres sur le grand bassin (P86 et P95)

Les appareils suivants resteront en place :

- 4 pluviographes journaliers E₁, E₂, E₃ et E₄ qui seront relevés chaque matin.

- 2 pluviographes hebdomadaires E₅ et E₆. E₅ étant situé à proximité de la station aval sera relevé le lundi et le jeudi à l'occasion des visites mentionnées précédemment. Quant à PE6 installé au centre aval du grand bassin en 1975, il sera relevé chaque mardi.

- 4 pluviomètres sur les petits BV : P5, P8, P15, et P18 relevés quotidiennement.

- 4 pluviomètres sur le grand bassin relevés également chaque matin : P 91, P 92, P 93 et P 94.

3 - Station météo

Elle sera conservée avec tous les appareils actuels (cf. le Procès verbal d'installation de décembre 1972) mais le rythme des observations sera réduit à deux visites par jour, 6H00 et 18H00.

4 - Puits et piézomètres.

Les variations de cote du plan d'eau des puits continueront à être observées par le personnel du laboratoire de géologie et les piézomètres seront relevés tous les deux jours alternativement sur les bassins EST et Ouest pendant la saison des pluies.

5 - Répartition des tâches

Deux agents du Service Hydrologique restent en poste à SAKASSOU et se répartiront les tâches comme suit :

Monsieur N'GUESSAN YAO : Exploitation des 4 stations hydrométriques, des six pluviographes et des pluviomètres P5, P8, P15, P18.

Monsieur OUATTARA DOGMINE : Exploitation de la station météo, relevés des piézomètres et relevés des pluviomètres P 91 et P 92 *. Cet observateur sera également responsable du gardiennage et de l'entretien des locaux et du matériel qui seront laissés à SAKASSOU

* Les pluviomètres P 93 et P 94 continueront à être relevés par l'actuel observateur de AKUVIKRO.

Après le départ de Mr SIMON et au début de chaque mois un technicien ou un ingénieur du Service Hydrologique se rendra à SAKASSOU pour critiquer et récupérer les relevés d'observation du mois précédent.

- Contrôler et éventuellement remplacer les appareils défectueux.
- Porter les salaires du personnel.

Sous réserve de modification de la part du bureau central hydrologique, le présent programme entrera en vigueur le 1er janvier 1976 et Monsieur SIMON en contrôlera sa mise en application correcte au cours de la première semaine.

Fait à ABIDJAN, le 25/11/1975

A. LAFFORGUE.