

3252

32

11157

H. DUQUENNOIS
Ingénieur-Conseil
17 Bd. St. Saëns

A L C E R

REPUBLIQUE DU SOUDAN

MINISTERE DES TRAVAUX PUBLICS

SERVICE HYDRAULIQUE

ETUDE DE SITES DE BARRAGES DANS L' ADRAR

DES IFORAS -----

R A P P O R T

Bamako, le 17 Décembre 1958

L'Ingénieur-Conseil


DUQUENNOIS

Documents annexés

- Rapport de Mr. GREIGERT, Géologue Principal, du 10 Décembre 1958
- 2 plans au 1/50.000^e (régions KIDAL et AGUEL'HOC)
- Profil en travers de l'Oued Tin Diadiane (Site C de KIDAL)

I. - BUTS DE L'ETUDE

L'étude de sites de barrages dans l'ADRAR des IFORAS avait pour but de dresser les possibilités de création de réserves superficielles pérennes susceptibles de satisfaire les besoins des populations et de leurs troupeaux.

Une étude préalable sur photos aériennes et cartes photographiques approximatives avait été exécutée par la SOCIETE D'ETUDES DE BETON ARMÉ (S.E.B.A.) qui concluait à la possibilité, du seul point de vue topographique, de construction de barrages dans les régions de KIDAL et AGUEL'HOC.

Une mission d'études a procédé à l'examen des sites répertoriés par la S.E.B.A., du 2 au 7 Décembre 1958.

Elle était composée de :

MM. - GREIGERT, Géologue Principal de la Direction
des Mines
- ROURE, Ingénieur, Chef de la Section Hydraulique
Souterraine
- FONGARO, Ingénieur des T.P. à GAO
- DUQUENNOIS, Ingénieur-Conseil, qui prêtait son concours en exécution d'un marché passé avec le Haut Commissariat (Service de Coordination, Bureau des Etudes d'Aménagements Hydrauliques et des Bassins Fluviaux) et qui a rédigé ce rapport auquel est annexé le rapport de Dr. GREIGERT.

Cinq sites ont été examinés : trois aux environs de KIDAL, deux à proximité d'AGUEL'HOC.