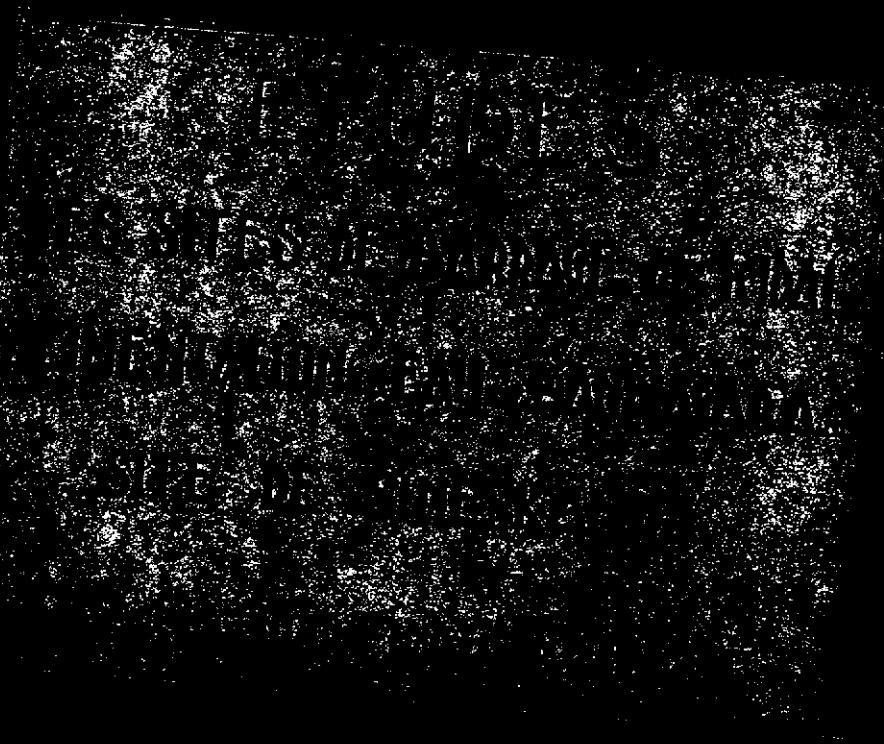


#2 E2

32



11157

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

A.D.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. GREIG CRT, 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'AERAR 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 photogrammétriques approximatives avait été exécutée par la SOCIETE D'ETUDES DE BETON ARME (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 Scuterraine
- FONGARC, 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.