

4083

SERVICE DE L'HYDRAULIQUE DE L'A.O.F.

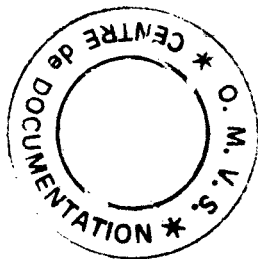
DONNÉES ET PROBLÈMES
D'HYDROGÉOLOGIE EN CÔTE D'IVOIRE

BURGEAP R 174 Mai 1954

Service de l'Hydraulique
de l'Afrique Occidentale Française

DONNEES ET PROBLEMES D' HYDROGEOLOGIE

EN COTE D' IVOIRE



BURGEAP R 174

Mai 1954

SOMMAIRE

	Pages
<u>Première Partie - Aperçu Général</u>	1
<u>Régions à substratum granitique</u>	5
Unité de la nappe des arènes	.
Perméabilité des arènes	6
Difficultés de l'exploitation des arènes - Puits et forages	8
Formations alluviales ou remaniées des thalwegs granitiques	9
Exploitation des eaux en terrain granitique	10
Le problème du colmatage	12
<u>Régions à substratum schisteux</u>	13
Les nappes alluviales de la "Boucle du Cacao"	14
<u>Deuxième Partie - Localités étudiées</u>	17
Bouaké	17
Abidjan-Treichville	23
Adzopé	25
Abengourou	26
Agnibilékrou	28
Bondoukou	29
Boadikro	30
Bongouanou	31
Abongoua	32
Banabo	34
Assié Koumassi	35
Daoukro	36
Ouellé	38
Bocanda	38
Ananda	40
M'Bahiakro	40
Korhogo	41
Ferkessédougou	42
Route du Bétail	45
Katiola	46
Béoumi	48
<u>Pièce jointe :</u>	
Plan de situation des localités étudiées, échelle 1:1.000.000	1