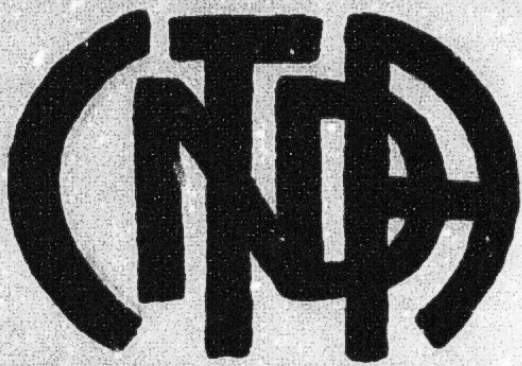




01778

MICROFICHE N°

République Tunisienne

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

CENTRE NATIONAL DE

DOCUMENTATION AGRICOLE

TUNIS

الجمهورية التونسية
وزارة الزراعة

المركز القومي
للتوثيق الفلاحي
تونس

F

1

20 SEP. 1978

CN DA 01778

DIVISION DES RESSOURCES EN EAU

-:=\$\$=:-

NOTE D'IMPLANTATION D'UN FORAGE POUR
L'ALIMENTATION EN EAU DE LA FATENCERIE
DE TABARKA

-:=\$\$=:-

JUIN 1978

U. DAGHRIR

REPUBLIQUE TUNISIENNE
MINISTERE DE L'AGRICULTURE
Direction des Ressources
en Eau et en Sol
Division des Ressources en Eau
Arrondissement du Kef

NOTE D'IMPLANTATION D'UN FORAGE
POUR L'ALIMENTATION EN EAU DE LA FAIENCE
DE TABARKA

-:- :-:-

JUIN 1978

O. DACHRI

I - GÉOLOGIE -

La plaine de Tabarka est située au coeur d'un anticlinal évidé, dont les flancs correspondent au Flysch oligocène cette plaine a une direction N.E. S.W.-

Les études géophysiques ont montré : que le substratum de cette plaine correspond à un marqueur (marnes éocènes) ; surmonté par un remplissage alluvionnaire dont la puissance décroît du sud vers le nord de la plaine.-

II - CHOIX DE L'IMPLANTATION -

La faïencerie se trouve sur le flysch oligocène et à une distance de 3 Kms de l'axe de la vallée fossile où le potentiel hydraulique de la nappe est très important. Pour des raisons économiques, l'alimentation en eau de l'usine à partir de cette zone s'avère très onéreuse ; c'est pour cela qu'on s'oriente vers la proximité de l'usine où se trouve une dépression, comblée par des sables dunaires en surface puis en profondeur se trouvent des marnes, sable et galets reposant sur un substratum marneux éocène (d'après la coupe lithologique du forage 6781/1).-

Etant donné que les besoins en eau de l'usine ne dépassent pas 2 litres par seconde, on propose l'implantation d'un sondage à 500 m du forage 6781/1 sans courir un risque d'interférence entre les deux forages.

Le nouveau forage aura 80 m environ de profondeur et correspond aux coordonnées géographiques suivantes :

Latitude : 41 G 05' 33"

Longitude : 7 G 17' 40"

Côte approximative : 30 m

Approbation

L'Adjoint Technique

H. ZERIDI

O. DACHEIR

IMPLANTATION DU FORAGE DE LA FAIENCERIE DE TABARKA

-legende-



Situation de la faïencerie.



6781/1

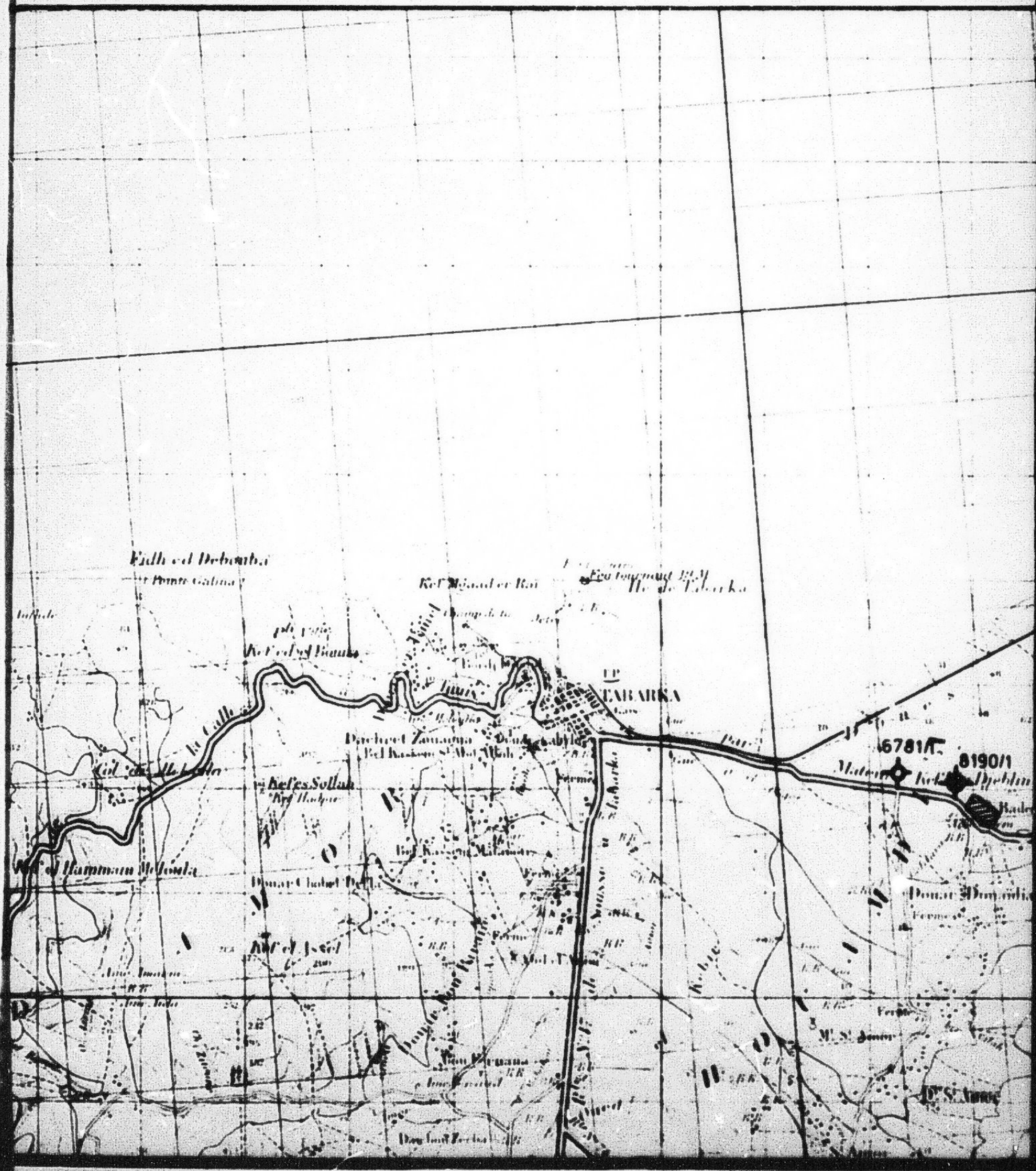
Forage existant.

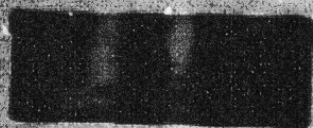


8190/1

Forage proposé.

Extrait de la carte de Tabarka n° 9 bis au 1/50.000





4

