



00929

MICROFICHE N°

République Tunisienne

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

CENTRE NATIONAL DE

DOCUMENTATION AGRICOLE

TUNIS

الجمهورية التونسية
وزارة الزراعة

المركز القومي
للتوثيق الزراعي

تونس

F

1

MINISTÈRE AGRICOLE

1976

CNDA 929

DIVISION DES RESSOURCES EN EAU

--*-*

A BUREAU NATIONAL DE PILOTTAGES A CREER
DANS LA REGION DE LA NEFZAOUA

SEPTEMBRE 1976

A. YAMOU

CH/T

REPUBLIQUE TUNISIENNE
MINISTERE DE L'AGRICULTURE
DIRECTION DES RESSOURCES EN EAU
ET EN SOL
DIVISION DES RESSOURCES EN EAU

ARRONDISSEMENT DE GABES
SERVICE HYDROGEOLOGIQUE

R RESEAU NATIONAL DE PIEZOMETRES A CREER DANS

LA REGION DE LA NEFZAOUA

SEPTEMBRE 1976

A. MAMOU

I/ - RESEAU NATIONAL DE PIEZOMETRES A CREER
DANS LA REGION DE LA NEFZAOUA

A/ - RESEAU DE SURVEILLANCE DE LA NAPPE DU COMPLEXE TERMINAL

1) Piezomètres de bordure du chott

- Buts: surveillance de la piézométrie et de la salinité
- Emplacement : - Profondeur prévue (m)

PZ1 : Rahmat - Tenkita	150 m
PZ2 : Bechelli - Blidett	150 à 200 m
PZ2 : Téoubia	150 à 200 m
PZ4 : El Faouar - Rejim Maatoug	150 à 200 m

2) Piezomètres à la limite de l'artésianisme

- Buts : surveillance de la baisse du N.P de la nappe
" de la salinité
Bonne répartition des points de mesure en dehors des zones des oasis.
- Emplacement : - Profondeur prévue (m)

PZ5 : Piste Bazma - Gabès	150 m
PZ6 : " Douz - Tamezret	150 m

B/ - RESEAU DE SURVEILLANCE DES NAPPES PHREATIQUES

1 - Nappes du chott

- Buts : surveillance des fluctuations des niveaux aquifères du chott
- Emplacements:
 - Chott Djerid entre Fatnassa et Tozeur :
 - Nombre : quatre piézomètres
 - profondeur : 10 à 30 m
 - Chott Djerid entre Negga et Bou Abdallah :
 - Nombre : un piézomètre
 - profondeur : 10 à 30 m
 - Chott Djerid entre Guettaya et Kébili :
 - Nombre : deux piézomètres
 - Profondeur : 20 à 50 m
 - Chott Djerid entre Kébili et Blidett :
 - Nombre : trois piézomètres
 - profondeur : 20 à 50 m
 - Chott Djerid entre Zarcine et El Faouar :
 - Nombre : deux piézomètres
 - profondeur : 20 à 50 m
 - Chott Fedjaï entre Seftimi et Chareb :
 - Nombre : six piézomètres
 - profondeur : 20 à 50 m

2 - Nappe phréatique de la Nefzoua

- But : surveillance du niveau de la nappe

- Emplacements:

- | | |
|-------------|------------|
| - Eddali | - Bama |
| - Mansoura | - Messaïdi |
| - Oued Zira | - Oueliada |
| - El Galia | - Toudal |
| - Regga | - El Galaa |
| - Oum Souma | - Douz |
| - Fataoua | - Saafroun |
| | - Sabria |

- Profondeur : 10 à 30 m.

3 - Nappes d'underflow des oueds et nappes de Garaat :

- But : Etude de l'infiltration et du renouvellement en collaboration avec l'hydrologie.

- Emplacements:

- | | | |
|----------------------------|------------|--------------------------------|
| - Bir Agareb (lit d'oued) | Nombre = 1 | - Chott Elia Bama (Garaat) = 1 |
| - Oued Harfa (Garaat) | Nombre = 4 | - Chott Oum Harfa (Garaat) = 1 |
| - Doufa (Garaat) | Nombre = 2 | |
| - Bir Seltane (lit d'oued) | Nombre = 4 | |

- Profondeur prévue = 10 à 30 m

C/ - TABLEAU RESUMATIF DES PIENNETES A CREER DANS LA NEFZAOUA

Nappe	Nombre	Profondeur prévue
Nappe du Complexe Terminal	6	150 à 200 m
Nappe du Chott		
- Chott Djerid	5	10 à 30 m
- Chott Djerid	7	20 à 50 m
- Chott Fedjaj	6	20 à 50 m
N. phréatique de la Nefz.	15	10 à 30 m
N. d'Underflow des Oueds	13	10 à 30 m

FIN

4

W