

HAMMAM BENT JEDIDI *Gouvernorat de Nabeul (N°34)*

Etat actuel d'exploitation

- * Les eaux thermales pompées et refouées dans une bache située sur une colline alimentent gravitairement des établissements thermaux traditionnels, anciens et récents.
- * Chaque établissement (un pour hommes et un pour femmes) comporte un bassin commun (5m x 5m x 1,5m), deux grandes salles de repos avec vestiaires, six salles d'ablution, des toilettes et une réception.
- * L'hébergement est assuré par une série de logements alimentés par l'eau thermique 24 /24h.

Perspectives d'amélioration du captage (ENIS 2000)

- * L'actuel puits qui fournit un débit de l'ordre de 30 l/s pourrait suffisamment alimenter un autre centre thermal.
- * Le débit pourrait être amélioré par la réalisation d'un forage d'une trentaine de mètre de profondeur situé un peu plus au nord de l'actuel puits.



HAMMAM BENT JEDIDI: vue panoramique.

HAMMAM BENT JEDIDI Gouvernorat de Nabeul (N°34)

Situation géographique

- *Le Hammam se trouve à 24 km de Zaghouan vers Nabeul et à 78 km de Tunis.
- *Le Hammam est accédé par une route de 18 km de long à partir de l'échangeur du Hammamet sur l'autoroute Tunis-M'saken.

*Localisation :

- Carte géologique au 1/50000 de Bou Fichta n° 36.
- Latitude : 40° 44'
- Longitude : 08° 55'
- Altitude : 103 m.



Caractéristiques de l'eau

- * Débit de pompage : 15 l/s
- * pH : 6,9

- * Température: 60°C
- * Résidu sec : 18,8 g/l

Composition chimique

Cation (mg/l)		Anions (mg/l)		Eléments en traces (mg/l)	
Ca ⁺⁺	760	HCO ₃ ⁻	439,8	Ag 0,02	B 1,5
Mg ⁺⁺	102	SO ₄ ⁼⁼	1819,6	F 3,5	P 1,6
Na ⁺	6225	Cl ⁻	8840	Ti 0,048	Li 2,04
K ⁺	280	F ⁻	1,5	V 0,018	Rb 0,3
		NO ₃ ⁻	0	SiO ₂ 59	Fe 0,09
				Sr 20,3	Zn 3,9
				Cu 0,14	Pb 0,64

(Source : "La Tunisie thermique ", Jelloudi 2000)

Classification

: Eau CHLORO-SULFATÉE SODICO-CALCIQUE

Indications thérapeutiques :

.Rhumatologie .Dermatologie .Gynécologie

(Source : Office du Thermalisme)

Coupe géologique

