



FORADOUR

HYDRO ASSISTANCE INGENIERIE



Février 2014

NOTE D'INTERVENTION

PUITS n° 1

PUITS ABANDONNE - 33990 NAUJAC SUR MER

Département de la Gironde

SIEGE SOCIAL
2 Allée Dache Dise
40180 HINX
Tél : 05.58.98.55.66 – Fax : 05.58.98.47.72



<http://www.hydro-assistance.fr>

Agence BORDEAUX
33 Rue El Alamein
33400 TALENCE
Tél : 05.56.90.82.41 – Fax : 05.56.90.82.42

L'intervention prévue sur cet ouvrage a été réalisée dans la journée du 20 février 2014.

Suite à l'ouverture de du puits dont l'accès été condamnée par une dalle de couverture en béton, l'objectif de l'opération était de procéder à une investigation visuelle des parties internes de l'ouvrage afin de préciser notamment certains éléments de sa coupe technique (profondeur, diamètres et nature des équipements, état de la base etc...). Ces investigations étaient envisagées dans le cadre d'une reconnaissance avant la condamnation du captage.

Cet ouvrage se caractérisant typiquement sous l'aspect d'un puits traditionnel maçonné devait en théorie s'adresser au réservoir aquifère sous jacent rattaché au Miocène.

Dès l'ouverture de la dalle de protection, le puits laisse accès à une structure maçonnée de 1 mètre de diamètre. Il est occupé par une tranche d'eau brunâtre où de nombreux débris surnagent au niveau du plan d'eau situé à une quarantaine de centimètre sous le sol (soit environ 0.70 m sous le repère - origine de la mesure pris au niveau du bord supérieur du puits, situé à 0.30 mètre au dessus du sol) et correspondant à la position de la nappe de surface.

Le fond sondé à 1.50 mètre sous le repère atteste d'un comblement de nature sableuse, qui témoigne de la hauteur d'eau d'environ 0.80 mètres.

S'agissant d'un ouvrage manifestement déjà condamné, aucune autre investigation complémentaire n'a été menée.

Fait à Talence, le 03 mars 2014

Vérificateur : **Alain CHAPITEAU**
Ingénieur HYDROGEOLOGUE
Responsable Agence Gironde

Approbateur : **Sébastien DANGOUMAU**
Gérant

Annexe

PHOTO DU SITE



Commune : Naujac sur Mer (33)

Puits

101

Date d'intervention : 20/02/2014

Photos du site



Vue d'ensemble du site



Puits au milieu des broussailles



Puits légèrement ouvert



Puits légèrement ouvert



Débris présents



Nombreux débris