

# DOSSIER TECHNIQUE

## FORAGE D'EAU AGRICOLE

Entreprise: SARL PROSPER FORAGES

Client:

Maître d'oeuvre:

Exploitant:

Code National BSS :

N° Déclaration \*\* :

Police de l'eau \* :

\* Numéro de déclaration au titre de la police de l'eau

\*\* N° d'enregistrement de déclaration préalable

Lieu de l'ouvrage : 928 CHEMIN DES CABRIS  
40140 MAGESCQ

Coordonnées : Longitude 360 389 Latitude 6 303 124 Altitude : 46.06 m  
Zone Lambert-93 métrique

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 19/12/2023

Resp. M. Ouvrage :

Date fin de l'ouvrage : 17/01/2024

Resp. M. Oeuvre :

Machine : FRASTE XL 140

Resp. Chantier :

Date début pompage : 17/01/2024

Niveau statique non perturbé : 0.86 m

Date fin de pompage : 17/01/2024

Débit Maxi. d'essai : 35.00 m<sup>3</sup>/h

Nombre de nappes identifiées : 1

Rabattement correspondant : 13.74 m

Notes : NS: 0,86m  
ND: 10,80m - 25m<sup>3</sup>/h 14,60m 35m<sup>3</sup>/h  
DENSITE LAITANCE: 1,82KG/L

Débit max régime 30 m<sup>3</sup>/h  
Echec à 37 m<sup>3</sup>/h

**Notes (suite) :**

19 DECEMBRE 2023:

Mise en place de la machine sur le chantier

20 DECEMBRE 2023:

9h00 à 12h00:

Début de la foration jusqu'à 18m

13h00 à 15h30:

Fin de la foration jusqu'à 24m

Sondage

Equipement du forage

21 DECEMBRE 2023:

9h00 à 11h30:

Sortie des tubes

Début du rangement du matériel

13h00 à 14h00:

Chargement de la machine

Retour au dépôt

17 JANVIER 2024:

Tests de pompage tout l'après-midi



## TRONCONS de L'OUVRAGE

### FORAGE D'EAU AGRICOLE

**Client:****Maître d'oeuvre:**

**Lieu de l'ouvrage :** 928 CHEMIN DES CABRIS  
40140 MAGESCQ

### LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	1.50	Sable terreux
1.50	23.50	Sable blanc + eau
23.50	24.00	Sable gris + boulette argile tourbeuse

### FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	24.00	10"3/4	273.00	Autre	Air

\* Reconnaissance

### TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	18.00	7"1/8	180.00	6.50		P.v.c.	Tube-plein		
18.00	22.00	7"1/8	180.00	5.00		P.v.c.	Crepine fentes	0.75	8
22.00	22.10	7"1/8	180.00	5.00		P.v.c.	Bouchon-de-pied		

### REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	4.00	7"1/8	180.00	Ciment	Cem ii/b-I 32.5n	Annulaire			
4.00	4.50	7"1/8	180.00	Billes-argile	Sopranite				
4.50	24.00	7"1/8	180.00	Gravier	Gravier de sibelco	Gravitaire	Roule		

### ACCESSOIRE

De	à	Type d'accessoire
0.00	0.00	Socle en beton 1,75m x 3m + capot metallique cadenas

## FORAGE D'EAU AGRICOLE

Travaux réalisés : 111  
du : 19/12/2023 au : 17/01/2024

Client :

Maitre d'oeuvre :

Localisation de l'ouvrage : 928 CHEMIN DES CABRIS

40140 MAGESCQ

Coordonnées de l'ouvrage :

Lambert-93 métrique

Longitude (X): 360 389

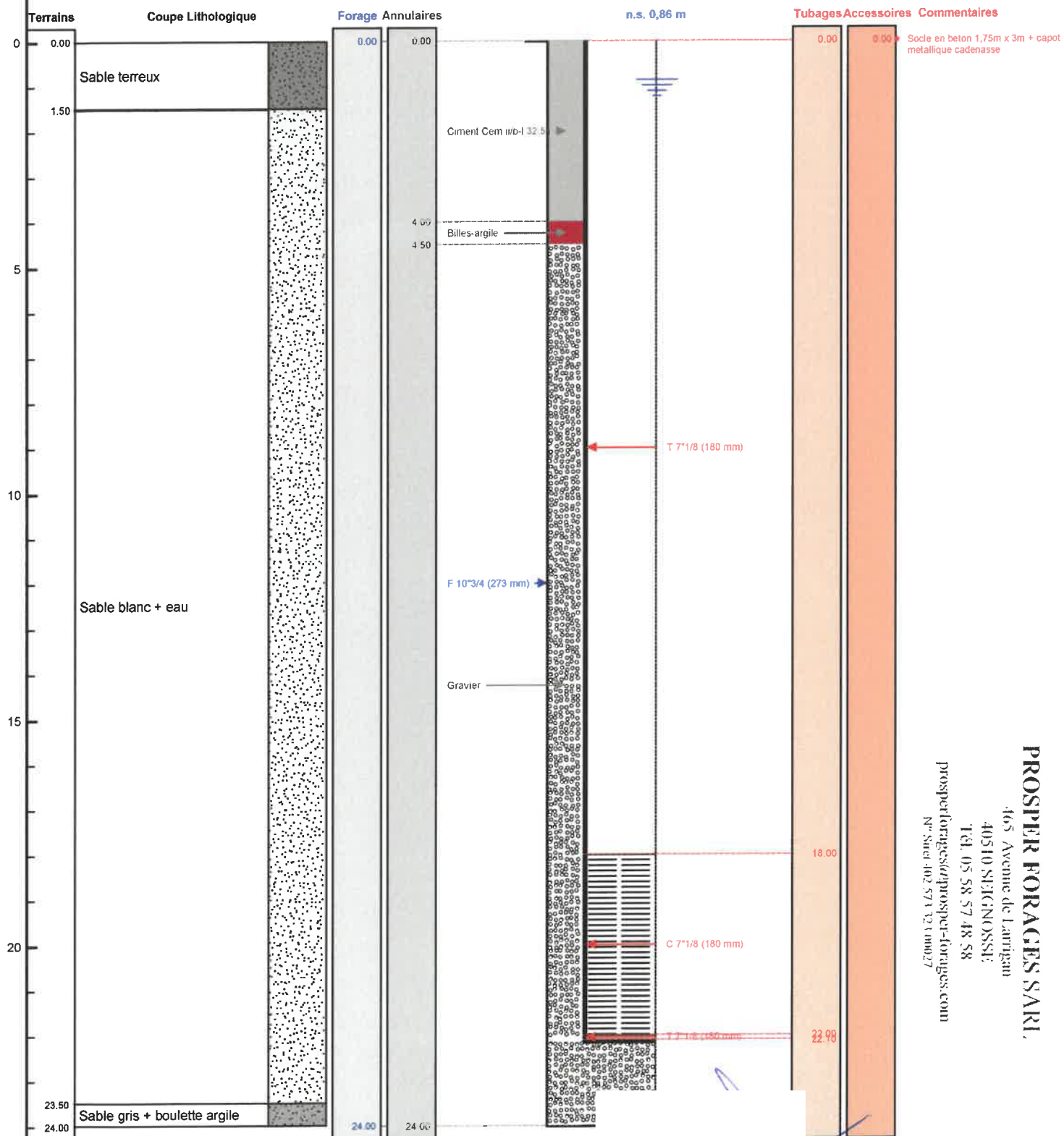
Latitude (Y): 6 303 124

Altitude sol (Z): +46,060 m

Echelle : 1/121

Profondeurs en m au-dessous du repère zéro sol (signe + au-dessus)

Nombre de forages : 1



Le 25/1/2024 à 08:10:55  
CERTIFIE CONFORME A L'OUVRAGE EXECUTE  
Tampon et signature du chef d'entreprise

