

# DOSSIER TECHNIQUE

## FORAGE D'EAU PARTICULIER

**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 :** 265 ROUTE DE LAS HOUNS  
40230 ST JEAN DE MARSACQ

**Coordonnées :** **Longitude** 354 674 **Latitude** 6 288 726 **Altitude :** 42.09 m  
**Zone** Lambert-93 métrique

**Nombre de forages :** 1

**Date début de l'ouvrage :** 05/10/2022

**Resp. M. Ouvrage :**

**Date fin de l'ouvrage :** 06/10/2022

**Resp. M. Oeuvre :**

**Machine :** FRASTE

**Resp. Chantier :**

**Date début pompage :** 06/10/2022

**Niveau statique non perturbé :** 5.97 m

**Date fin de pompage :** 06/10/2022

**Débit Maxi. d'essai :** 11.00 m<sup>3</sup>/h

**Nombre de nappes identifiées :** 1

**Rabattement correspondant :** 5.41 m

**Notes :**

NS :5.97m

ND: 1.1m<sup>3</sup>/h - 6.46m 3.5m<sup>3</sup>/h - 7.65m 6m<sup>3</sup>/h - 8.70m 8.5m<sup>3</sup>/h - 9.89m 11m<sup>3</sup>/h - 11.38m

**Notes (suite) :**

DENSITE LAITANCE: 1.82KG/L

05/10/2022:

8h à 9h30: Préparation du chantier

9h30 à 10h: Trajet

10h: Mise en place de la machine et du matériel de forage

11h à 11h30: Foration de 2 tubes de 219mm

12h30 à 17h30: Foration tubes 3 à 7

06/10/2022:

8h30 à 9h00: Sondage du forage

9h00 à 12h: Equipement du forage en PVC

Cimentation, pose de la Sobranite et du massif filtrant

12h à 12h30: Replis du matériel

12h30 à 17h30: Tests de pompage

17h30 à 18h: Retour au dépôt



## TRONCONS de L'OUVRAGE FORAGE D'EAU PARTICULIER



Charte qualité

**Client:****Maître d'oeuvre:**

**Lieu de l'ouvrage :** 265 ROUTE DE LAS HOUNS  
40230 ST JEAN DE MARSACQ

### LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	1.00	TERRE MARRON
1.00	2.00	TERRE SABLEUSE ORANGE
2.00	4.00	SABLE ORANGE ET CAILLOUX
4.00	7.00	SABLE BEIGE HUMIDE
7.00	11.00	SABLE ARGILEUX GRIS + EAU
11.00	20.00	SABLE BEIGE + EAU
20.00	21.00	ARGILE GRISE

### FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	21.00	8"5/8	219.00	Autre	Air

\* Reconnaissance

### TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	15.00	4"7/8	125.00	5.00		P.v.c.	Tube-plein		
15.00	20.80	4"7/8	125.00	5.00		P.v.c.	Crepine fentes	0.50	5
20.80	21.00	4"7/8	125.00	5.00		P.v.c.	Bouchon-de-pied		

### REPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.30	2.80	4"7/8	125.00	Ciment	Cem ii/b-l 32.5n	Injection			
2.80	3.55	4"7/8	125.00	Billes-argile	Sopranite				
3.55	21.00	4"7/8	125.00	Gravier	Gravier de sibelco	Gravitaire	Roule	1.00-2.50	

### ACCESSOIRE

De	à	Type d'accessoire
0.00	0.00	Socle beton 0.40m x 0.40m + regard fonte

# FORAGE D'EAU PARTICULIER

Travaux réalisés : 111  
du : 05/10/2022 au : 06/10/2022

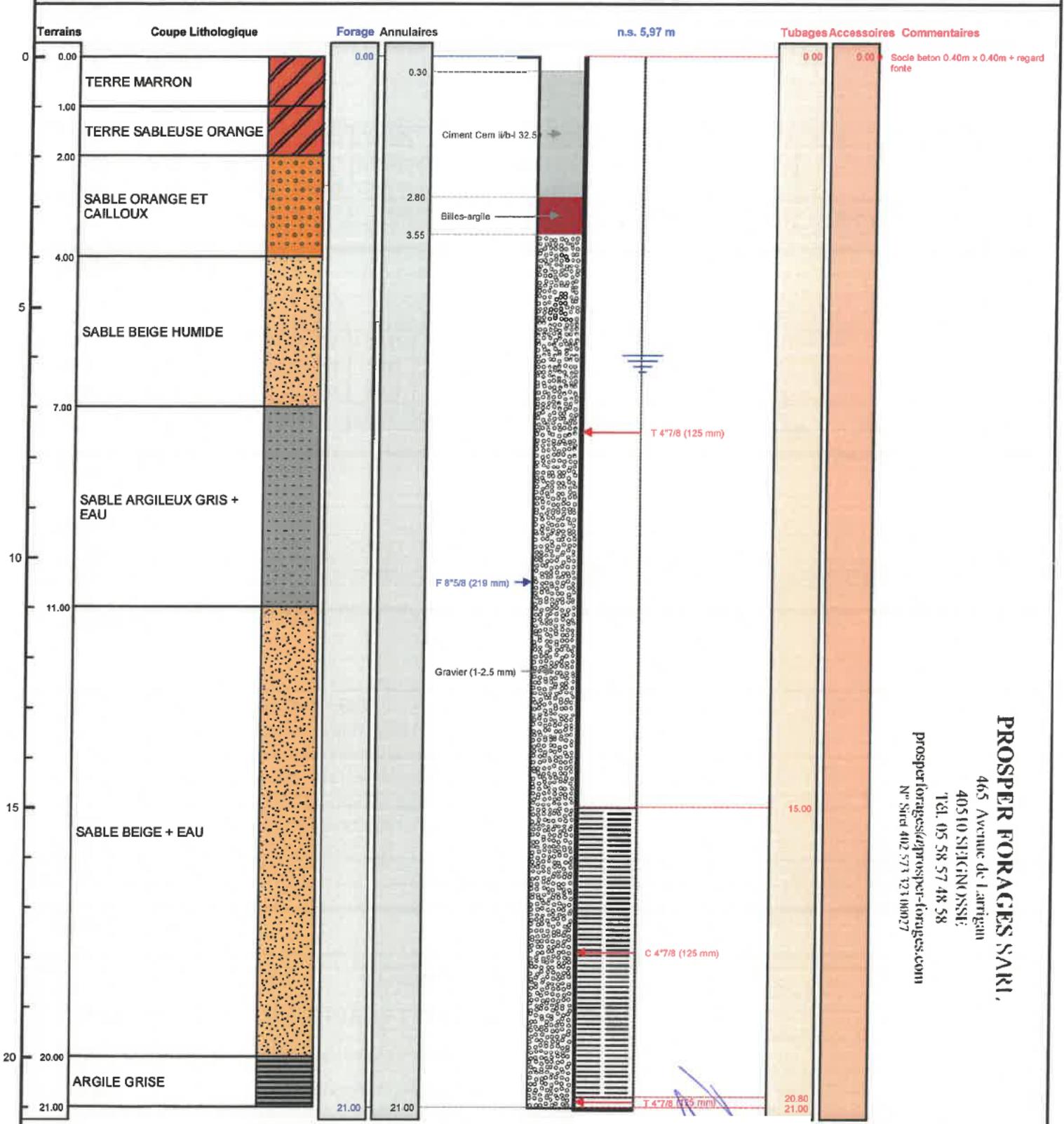
Client : \_\_\_\_\_  
Maitre d'oeuvre : \_\_\_\_\_  
Localisation de l'ouvrage : **265 ROUTE DE LAS HOUNS**  
**40230 ST JEAN DE MARSACQ**

Coordonnées de l'ouvrage :  
Lambert-93 métrique  
Longitude (X): 354 674  
Latitude (Y): 6 288 726  
Altitude sol (Z): +42,090 m

Echelle : 1/106

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

Nombre de forages : 1



**PROSPER FORAGES S.A.R.L.**  
465 Avenue de Larrigan  
40510 SIEGINOISSE  
Tél. 05 58 57 48 58  
prospertforages@prospertforages.com  
N° Siret 402 574 823 00027

Le 10/10/2022 à SSIGNOISSE  
CERTIFIE CONFORME A L'OUVRAGE EXECUTE  
Tampon et signature du chef d'entreprise