



# DOSSIER TECHNIQUE

## FORAGE GEOTHERMIQUE DE PRELEVEMENT

<b>Entreprise:</b>	<b>SARL PROSPER FORAGES</b>
<b>Client:</b>	8 route des Coteaux 64110 UZOS
<b>Maître d'oeuvre:</b>	8 route des Coteaux 64110 UZOS
<b>Exploitant:</b>	8 route des Coteaux 64110 UZOS

Code National BSS : **BSS004BRJC**

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 :** 8 route des Coteaux  
64110 UZOS

**Coordonnées :** **Longitude** 428 466 **Latitude** 6 246 657 **Altitude :** 192.72 m  
**Zone** Lambert-93 métrique

**Nombre de forages :** 1

**Date début de l'ouvrage :** 21/06/2021

**Resp. M. Ouvrage :**

**Date fin de l'ouvrage :** 21/06/2021

**Resp. M. Oeuvre :**

**Machine :** MORI P30

**Resp. Chantier :**

**Date début pompage :** 21/06/2021

**Niveau statique non perturbé :** 6.80 m

**Date fin de pompage :** 21/06/2021

**Débit Maxi. d'essai :** 8.00 m<sup>3</sup>/h

**Nombre de nappes identifiées :** 1

**Rabattement correspondant :** 0.73 m

**Notes :**

NS: 6.80m

ND: 2.5m<sup>3</sup>/H - 7.04m, 3.6m<sup>3</sup>/h - 7.12m, 5m<sup>3</sup>/h - 7.25m, 6m<sup>3</sup>/h - 7.40m, 8m<sup>3</sup>/h - 7.53m



## TRONCONS de L'OUVRAGE

## FORAGE GEOTHERMIQUE DE PRELEVEMENT

Client:

Maître d'oeuvre:

**BSS004BRJC**

Lieu de l'ouvrage : 8 route des Coteaux

64110 UZOS

**LITHOLOGIE**

De	à	Libellé
0.00	3.00	Terre argileuse + grave
3.00	4.50	Grave argileux + sable sec
4.50	8.00	Grave + sable sec
8.00	11.50	Grave + sable + eau
11.50	12.00	Roche marron dure

**FORAGE**

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	12.00	8"5/8	219.00	M.f.t.	Air

\* Reconnaissance

**TUBAGE**

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	8.00	4"7/8	125.00	5.00		P.v.c.	Tube-plein		
8.00	12.00	4"7/8	125.00	5.00		P.v.c.	Crepine fentes	0.50	5
12.00	12.20	4"7/8	125.00	5.00		P.v.c.	Bouchon-de-pied		

**REEMPLISSAGE**

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	2.00	4"7/8	125.00	Ciment	Cem ii/b-l 32.5n	Annulaire			
2.00	2.50	4"7/8	125.00	Billes-argile	Sopranite				
2.50	12.00	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