

DOSSIER TECHNIQUE

FORAGE GEOTHERMIQUE DE PRELEVEMENT

Entreprise:	SARL PROSPER FORAGES
Client:	8 route des Coteaux 64110 UZOS
Maître d'oeuvre:	8 route des Coteaux 64110 UZOS
Exploitant:	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 m3/h

Nombre de nappes identifiées : 1

Rabattement correspondant : 0.73 m

Notes :

NS: 6.80m

ND: 2.5m3/H - 7.04m, 3.6m3/h - 7.12m, 5m3/h - 7.25m, 6m3/h - 7.40m, 8m3/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