

FORAGE DE POMPAGE POUR LA GÉOTHERMIE

Entreprise:

Client:

Maître d'oeuvre:

Exploitant:

Code National BSS : BSS003MDDE

N° Déclaration ** : 6624

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 : Le buisson cornu

27390 ST PIERRE DE CERNIERES

Coordonnées : Longitude 000°31'31,8"E Latitude 048°55'16,71"N **Altitude :** 210.00 m

Nombre de forages : 2

Date début de l'ouvrage : 27/08/2019

Resp. M. Ouvrage :

Date fin de l'ouvrage : 03/09/2019

Resp. M. Oeuvre :

Machine : Fraste

Resp. Chantier : MR VIÉ

Date début pompage : 04/09/2019

Niveau statique non perturbé : 31.05 m

Date fin de pompage : 06/09/2019

Débit Maxi. d'essai : 9.00 m3/h

Nombre de nappes identifiées :

Rabattement correspondant : 0.14 m

Notes : Air lift de nettoyage pendant 4 heures



TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE DE POMPAGE POUR LA GÉOTHERMIE



Client: _____
Maître d'oeuvre: _____
Lieu de l'ouvrage : **Le buisson cornu**
27390 ST PIERRE DE CERNIERES

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	1.00	Terre et limon
1.00	15.00	Argile à silex
15.00	70.00	Craie à silex avec passage de glauconie

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	70.00	8"5/8	220.00	M.f.t.	Air

* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	40.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.-lisse	Tube-plein		
40.00	61.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.-lisse	Crepine fentes-continues	1.00	
61.00	64.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.-lisse	Tube-plein		
64.00	67.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.-lisse	Crepine fentes-continues	1.00	
67.00	70.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.-lisse	Tube-plein		

REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	35.00	4"7/8	125.00	Ciment	Clk	Sous pression			0.80
35.00	37.00	4"7/8	125.00	Billes-argile	Compactonite				0.08
37.00	70.00	4"7/8	125.00	Gravier	Autre	Gravitaire	Roule	2.00-5.00	1.40