



DOSSIER TECHNIQUE

FORAGE D'EAU IRRIGATION

FORAGE F1

Entreprise:	SAS VAN INGEN FORAGES
Client:	EARL DES PLAIDS Les Plaids 28250 DIGNY
Maître d'oeuvre:	EARL DES PLAIDS Les Plaids 28250 DIGNY
Exploitant:	EARL DES PLAIDS Les Plaids 28250 DIGNY

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 : Petite Fruche
28250 DIGNY

Coordonnées : Longitude 001°06'34,5"E Latitude 048°31'34"N **Altitude :** 0.00 m

Nombre de forages : 1

<u>Date début de l'ouvrage :</u>	13/11/2018	<u>Resp. M. Ouvrage :</u>	MR MAISON
<u>Date fin de l'ouvrage :</u>	28/11/2018	<u>Resp. M. Oeuvre :</u>	MR MAISON
<u>Machine :</u>	ECOFOR 903	<u>Resp. Chantier :</u>	GUY JEAN - VAN INGEN

<u>Date début pompage :</u>	21/01/2019	<u>Niveau statique non perturbé :</u>	18.43 m
<u>Date fin de pompage :</u>	25/01/2019	<u>Débit Maxi. d'essai :</u>	31.00 m3/h
<u>Nombre de nappes identifiées :</u>		<u>Rabattement correspondant :</u>	19.20 m

Notes :

TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE D'EAU IRRIGATION

Client: EARL DES PLAIDS

Maître d'oeuvre: EARL DES PLAIDS

Lieu de l'ouvrage : Petite Fruche

28250 DIGNY

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	25.00	ARGILE GRISE AVEC PETIT SILEX
25.00	29.00	ALTERNANCE DE CRAIE GRISE A SILEX ET DE TROU AVEC BOUE NOIRE + VENUE D'EAU
29.00	34.00	SABLE GROSSIER A FIN + LEGERE PERTE D'AIR
34.00	55.00	ENSEMBLE MARNO CALCAIRE GRISATRE + VENUE D'EAU
55.00	60.00	MARNE GRISE OU ARGILE GRISE

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	36.00	11"	279.00	M.f.t.	Air
37.00	60.00	8"5/8	219.00	M.f.t.	Air
25.00	60.00	15"	381.00	M.f.t.	Air
0.00	25.00	20"	508.00	M.f.t.	Air
25.00	60.00	17"1/2	444.00	M.f.t.	Air

* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	3.00	24"	610.00	6.00		Acier-api	Tube-plein		
-0.50	24.00	18"	457.00	6.00		Acier-api	Tube-plein		
-0.50	24.00	11"	280.00	16.00		P.v.c.	Tube-plein		
24.00	36.00	11"	280.00	16.00		Inox-aisi-304	Crepine fil-enroule	1.50	
36.00	56.00	11"	280.00	16.00		P.v.c.	Crepine fentes	1.50	

REPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	24.00	18"	457.00	Ciment	Cpa 32.5	Sous pression			3.00
0.00	59.50	11"	280.00	Gravier	Graviers de loire	Gravitaire	Roule	6.30-16.00	30.00

