

**DOSSIER TECHNIQUE****FORAGE D'EAU**

Entreprise:	GTR FORAGES
Client:	EARL DASSIER 14 rue du général de Gaulle 28190 FONTAINE LA GUYON
Maître d'oeuvre:	GÉOSEN
Exploitant:	EARL DASSIER 14 rue du général de Gaulle 28190 FONTAINE LA GUYON

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 :

28190 FONTAINE LA GUYON

<u>Coordonnées :</u>	Longitude 575 146	Latitude 6 820 022	<u>Altitude :</u> 168.01 m
	Zone Lambert-93 métrique		

Nombre de forages : 1**Date début de l'ouvrage :** 25/10/2021**Resp. M. Ouvrage :****Date fin de l'ouvrage :** 16/11/2021**Resp. M. Oeuvre :****Machine :** Stenuick**Resp. Chantier :** MR DREUX**Date début pompage :** 04/11/2021**Niveau statique non perturbé :** 19.50 m**Date fin de pompage :** 11/11/2021**Débit Maxi. d'essai :** 60.00 m³/h**Nombre de nappes identifiées :****Rabattement correspondant :** 35.74 m

Notes : Injection sous pression de 6 tonnes d'acide en 3 passes
Air lift double colonne pendant 10 heures (en 2 fois)
Réalisation d'un capot acier cadénassé avec margelle béton de 3 m²



TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE D'EAU



Client: **EARL DASSIER**

Maître d'oeuvre: **GÉOSEN**

Lieu de l'ouvrage :
28190 FONTAINE LA GUYON

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	0.80	Limon marron
0.80	25.00	Argile à silex Marron
25.00	38.00	Sable grossier marron avec passage argileux
38.00	60.00	Craie blanche à silex noir

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	39.00	20"7/8	530.00	Rotary	Boue
39.00	60.00	15"	380.00	Rotary	Air

* Reconnaissance

ARRIVEES D'EAU

Profondeur (m)	Débit (m3/heure)
40.00	20.00
53.00	60.00

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	39.00	11"	280.00	0.00		P.v.c.-lisse	Tube-plein		
0.00	39.00	16"	406.00	0.00		Acier-api	Tube-plein		
39.00	53.00	10"3/4	273.00	0.00		Inox-aisi-304	Crepine fil-enroule	3.00	
53.00	55.00	10"3/4	273.00	0.00		Inox-aisi-304	Tube-plein		
55.00	59.00	10"3/4	273.00	0.00		Inox-aisi-304	Crepine fil-enroule	3.00	
59.00	60.00	10"3/4	273.00	0.00		Inox-aisi-304	Tube-decanteur		

REEMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	39.00	16"	406.00	Ciment	Clk	Sous pression			4.30
0.00	60.00	11"	280.00	Gravier	Autre	Gravitaire	Roule	10.00-20.0	7.20



ACCESSOIRE

De	à	Type d'accessoire
1.00	1.00	Centreur
5.00	5.00	Centreur
10.00	10.00	Centreur
15.00	15.00	Centreur
20.00	20.00	Centreur
25.00	25.00	Centreur
30.00	30.00	Centreur
35.00	35.00	Centreur
40.00	40.00	Centreur
45.00	45.00	Centreur
50.00	50.00	Centreur
55.00	55.00	Centreur

Travaux réalisés : 1\1
du : 25/10/2021 au : 16/11/2021

Coordonnées de l'ouvrage :
Lambert-93 métrique
Longitude (X): 575 146
Latitude (Y): 6 820 022
Altitude sol (Z): +168,010 m

Nombre de forages : 1



PAGE: 4