

# **DOSSIER TECHNIQUE**

# **FORAGE D'EAU**

	Entreprise:		SAS VAN II	NGEN F	ORAGES				
	Client:								
	Maître d'oe	uvre:							
	Exploitant:								
Code	National BSS	İ			N° Déclar	ration ** :			
Polic	e de l'eau * :								
* Numé	ro de déclaration au titr	e de la police	de l'eau		** N° d'enregis	strement de déclarati	on préalable		
Coor	de l'ouvrage : données :	36100 E Longitu Zone	BRIVES		_atitude	0	<u>Altitude :</u>	0.0	0 m
<u>Nom</u>	bre de forages	<u>:</u> 1							
<u>Date</u>	début de l'ouvi	age :	06/12/2021		Resp. N	1. Ouvrage :			
<u>Date</u>	fin de l'ouvrage	<u>: e</u>	17/12/2021		Resp. M	<u> 1. Oeuvre :</u>			
Mach	nine :		Ecofore 903		Resp. C	Chantier :	ETIENNE - V	AN INGEI	N
Date	début pompag	e <i>:</i>	07/01/2022		<u>Niveau</u>	statique non	perturbé :	14.50	m
<u>Date</u>	fin de pompage	<u>e :</u>	08/01/2022		<u>Débit M</u>	laxi. d'essai :		50.00	m3/h
<u>Nom</u>	bre de nappes i	dentifiée	<u>s :</u>		Rabatte	ement corresp	oondant :	57.50	m
Notes	s :								



#### **TRONCONS de L'OUVRAGE**

# **FORAGE D'EAU**

Client:

Maître d'oeuvre:

Lieu de l'ouvrage : 5 Route d'Issoudun

36100 BRIVES

#### **LITHOLOGIE**

De	à	Libellé
0.00	1.00	Marne argileuse
1.00	30.00	Caclaire tendre blanc
30.00	47.00	Calcaire tendre beige clair
47.00	51.00	Calcaire orangé arrivé d'eau + fissuré
51.00	57.00	Fissure calcaire + dur + orange
57.00	98.00	Calcaire beige + dur
98.00	104.00	Calcaire marron beige fissuré dur + arrivée d'eau orangée
104.00	107.00	Argile orangé avec remontée

## **FORAGE**

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	107.00	8"5/8	219.00	M.f.t.	Air
0.00	5.50	20"	508.00	Rotary	Air
5.50	104.00	15"	381.00	Rotary	Air

<sup>\*</sup> Reconnaissance

#### **TUBAGE**

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Туре	Slot	Vide %
0.00	1.50	20"	508.00	8.00		Acier-api	Tube-plein		
0.00	5.50	16"	406.00	6.30		Acier-api	Tube-plein		
0.00	50.00	11"	280.00	16.00		P.v.c.	Tube-plein		
50.00	94.00	11"	280.00	16.00		P.v.c.	Crepine fentes	3.00	
94.00	100.00	10"1/4	260.00	6.00		Inox-aisi-304	Crepine fentes	3.00	

## **REMPLISSAGE**

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	5.50	16"	406.00	Ciment	Сра 32.5	Sous pression			
0.00	100.00	11"	280.00	Gravier	Graviers de loire	Gravitaire	Roule		
100.00	107.00	Rebouc	0.00	Remblai					

			ı	ORAGE D'EAL		Travaux réalisés : 1\1 du : 06/12/2021 au : 17/12/2021  Coordonnées de l'ouvrage : Lambert 1 carto métrique Longitude (X): 0 Latitude (Y): 0 Altitude sol (Z): +0,000 m				
Ma	Client : Maitre d'oeuvre : Localisation de l'ouvrage :		d'Issoudur BRIVES							
Echell	e : 1/538	Profo	ondeurs en m	au-dessous du rep	ère zéro sol (sig	ne + au-dessu	ıs)	Nombre de forage	es : 1	
Terrains	Coupe Lithologique	Fo	orage Annulaires		n.s. 14,50 r	n	Tubages A	ages Accessoires Commentaires		
0.00		~~~~	0.00 - 0.00 - 5.50 - 5.50 -	F 20" (508 mm) ——————————————————————————————————	0-0	0" (508 mm) 6" (406 mm)	0.00 1.50			
- - <del>-</del>	Caclaire tendre blanc				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1" (280 mm)				
- 30.00 ·	Calcaire tendre beige clair				1					
47.00	Calcaire orangé arrivé d'eau + fissuré Fissure calcaire + dur + orange			F 8"5/8 (219 mm) F 15" (381 mm)	88 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		50.00			
57.00	Calcaire beige + dur				C1	1" (280 mm)				
98.00	Calcaire marron beige fissuré dur + arrivée d'eau orangée		100.00 -	Pamblai	C1	0*1/4 (260 mm)	94.00 100.00			
104.00	Argile orangé avec remontée		104.00 - 107.00 -	Remblai						
VA F 0	CERTIFIE			AGE EXECUTE						

25

50

75

100