

DOSSIER TECHNIQUE

FORAGE D'EAU

Entreprise:	CISSE FORAGES
Client:	
Maître d'oeuvre:	EAUXILIUM 132 RUE DES MESANGES 37260 MONTS
Exploitant:	72440 BOULOIRE

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 : Z I LES ORMEAUX

37270 MONTLOUIS SUR LOIRE

Coordonnées : Longitude 0 Latitude 0 Altitude : 0.00 m
Zone Lambert 1 carto métrique

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 27/11/2023

Resp. M. Ouvrage :

Date fin de l'ouvrage : 05/12/2023

Resp. M. Oeuvre :

Machine : MASSENZA M I 12

Resp. Chantier : CISSE EMMANUEL

Date début pompage :

Niveau statique non perturbé : 4.02 m

Date fin de pompage :

Débit Maxi. d'essai : 11.00 m3/h

Nombre de nappes identifiées :

Rabattement correspondant : 9.19 m

Notes : APRES UNE ACIDIFICATION 0.3T : ND A 13.21 M AVEC UN D2BIT 11 M3/H

TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE D'EAU

Client:

Maître d'oeuvre:

Lieu de l'ouvrage :

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	0.20	REMBLAI
0.20	2.00	SABLE MARRON
2.00	11.00	TUFFEAU JAUNATRE
11.00	26.00	CRAIE BLANCHATRE
26.00	41.50	CRAIE MARNEUSE GRISATRE
41.50	41.80	SILEX BRUN
41.80	49.50	CRAIE MARNEUSE GRISATRE

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	4.00	17"1/2	444.00	Rotary	Boue
4.00	49.50	10"	254.00	Rotary	Boue

* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	4.00	10"3/4	273.00	4.00	10	Acier-ordinaire	Tube-plein		
0.00	13.90	5"1/2	140.00	7.00	10	P.v.c.	Tube-plein		
13.90	40.27	5"1/2	140.00	7.00	10	P.v.c.	Crepine fentes		
40.27	43.20	5"1/2	140.00	7.00	10	P.v.c.	Tube-plein		
43.20	49.06	5"1/2	140.00	7.00	10	P.v.c.	Crepine fentes		
49.06	49.50	5"1/2	140.00	7.00	10	P.v.c.	Tube-decanteur		

REEMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	4.00	10"3/4	273.00	Ciment	Cpa 55	Gravitaire			
0.00	10.50	5"1/2	140.00	Ciment	Cpa 55	Gravitaire			
10.50	11.00	5"1/2	140.00	Billes-argile	Compactonite				
11.00	50.00	5"1/2	140.00	Gravier	Graviers de loire	Gravitaire	Roule		

FORAGE D'EAU

Client :

Maitre d'oeuvre :

Localisation de l'ouvrage :

Travaux réalisés :

du : 27/11/2023 au : 05/12/2023

111

Coordonnées de l'ouvrage :

Lambert 1 carto métrique

Longitude (X): 0

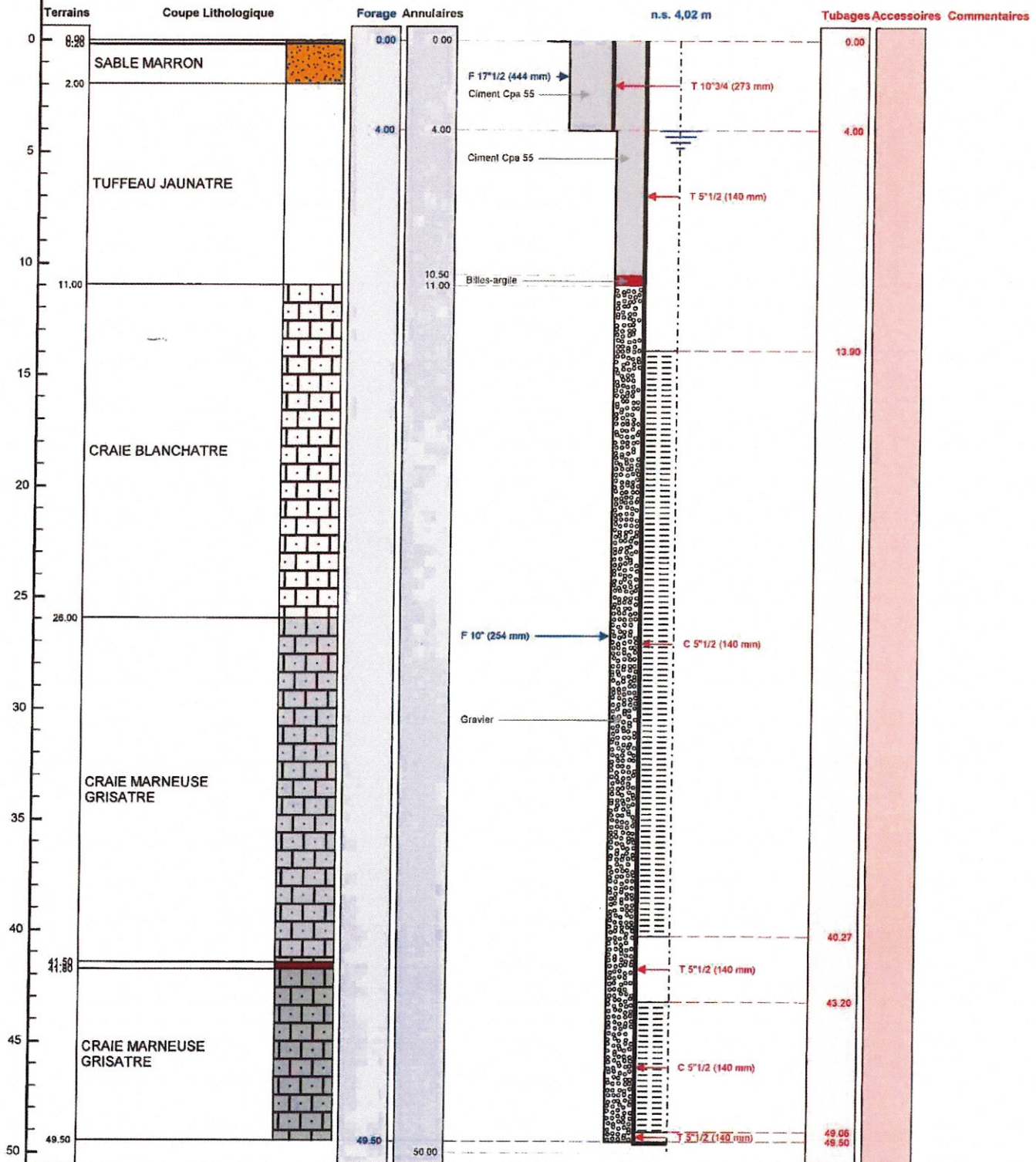
Latitude (Y): 0

Altitude sol (Z): +0,000 m

Echelle : 1/251

Profondeurs en m au-dessous du repère zéro sol (signe + au-dessus)

Nombre de forages : 1



Le 15.12.2023 à Boulon

CERTIFIE CONFORME A L'OUVRAGE EXECUTE

Tampon et signature du chef d'entreprise

Lambert 1 carto métrique Long.: 0 Lat.: 0

PAGE: 3

SARL ENT. CISSE

Drainage - Forage - Terrassement
 Travaux hydrauliques - genie civil
 ZA de la Vollerie - 72440 Bouloire
 Tél : 02.43.35.13.09 Fax : 02.43.35.04.79
 Rc 407 773 894 Le Mans NAF 452 U



ESSAI DE POMPAGE : pompage par paliers

Nom du client :

NS / Repère : 4,02 M

Hauteur rep / SOL : 0,5 M

ECHELLE : SONDE DIVER 35

NS / SOL : 3,52 M

POMPE : 4" à 44,40 M

DATE	HEURE	TEMPS	NIVEAU	RABAT- TEMENT	DEBIT	OBSERVATIONS
12/12/2023	8H00	mn			M3 /H	
	8H01		6,50	2,48	4,36	
	8H02		6,53	2,51	4,35	
	8H03		6,54	2,52	4,34	
	8H04		6,54	2,52	4,35	
	8H05		6,55	2,53	4,35	
	8H10		6,54	2,52	4,32	
	8H15		6,52	2,50	4,35	
	8H25		6,52	2,50	4,32	
	8H35		6,51	2,49	4,29	
	8H45		6,52	2,50	4,33	
	9H00					
	9H01		4,10			
	9H05		4,06			
	9H10		4,04			
	9H20		4,04			
	9H30		4,04			
	9H40		4,02			
	10H00		4,02			
	10H01		9,75	5,73	8,52	
	10H02		9,95	5,93	8,51	
	10H03		10,11	6,09	8,46	
	10H04		10,19	6,17	8,45	
	10h05		10,19	6,17	8,43	
	10h10		10,22	6,20	8,44	
	10h15		10,25	6,23	8,45	
	10h25		10,26	6,24	8,44	
	10h35		10,27	6,25	8,44	
	10h45		10,27	6,25	8,41	
	11h00		10,28	6,26	8,42	
	11h01		4,10			
	11h02		4,09			
	11h03		4,08			
	11h04		4,07			
	11h05		4,06			
	11h10		4,04			
	11h20		4,03			
	11h30		4,02			
	12h30		4,02			
	12h31		12,70	8,68	12,10	
	12h32		13,02	9,00	12,07	
	12h33		13,45	9,43	11,99	
	12h34		13,82	9,80	11,96	
	12h35		14,01	9,99	11,93	
	12h40		14,10	10,08	11,99	

Drainage - Forage - Terrassement
Travaux hydrauliques - genie civil
ZA de la Vollerie - 72440 Bouloire
Tél : 02.43.35.13.09 Fax : 02.43.35.04.79
Rc 407 773 894 Le Mans NAF 452 U



Nom du client :

Hauteur rep / SOL : 0,5 M

ECHELLE : SONDE DIVER 35

POMPE : 4" à 44,40 M

[illegible]