



DOSSIER TECHNIQUE

FORAGE D'EAU AGRICOLE

Entreprise: **FORAGES GRAND EST**

Code National BSS :BSS004EJDM / X

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 : LES MERCHINES
55250 LISLE EN BARROIS

Coordonnées : Longitude 005°08'20,55"E Latitude 048°54'43,66"N **Altitude :** 0.00 m

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 06/03/2023

Resp. M. Ouvrage :

Date fin de l'ouvrage : 24/03/2023

Resp. M. Oeuvre :

Machine : FRASTE

Resp. Chantier :

Date début pompage : 27/03/2023

Niveau statique non perturbé : 1.17 m

Date fin de pompage : 27/03/2023

Débit Maxi. d'essai : 3.90 m3/h

Nombre de nappes identifiées : 1

Rabattement correspondant : 5.16 m

Notes :



TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE D'EAU AGRICOLE

Lieu de l'ouvrage : **LES MERCHINES**

55250 **LISLE EN BARROIS**

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	3.00	TERRE
3.00	7.00	ARGILE BRUN
7.00	15.00	CALCAIRE FRACTURE
15.00	45.00	CALCAIRE BRUT
45.00	70.00	CALCAIRE PLUS FRAGILE
70.00	81.00	CALCAIRE MOU + ARGILE GRIS
81.00	100.00	CALCAIRE DUR
100.00	130.00	ARGILE GRIS DUR

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	130.00	9"3/8	240.00	M.f.t.	Air

* Reconnaissance

ARRIVEES D'EAU

Profondeur (m)	Débit (m3/heure)
7.00	3.90

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	4.00	7"1/8	180.00	8.50	11	P.v.c.-lisse	Tube-plein		
4.00	8.00	7"1/8	180.00	8.50	11	P.v.c.-lisse	Crepine fentes	2.00	12
8.00	12.00	7"1/8	180.00	8.50	11	P.v.c.-lisse	Tube-plein		

REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	1.00	7"1/8	180.00	Ciment	Thermocem	Sous pression			
1.00	3.00	7"1/8	180.00	Billes-argile		Autre			
12.00	130.00	Rebouc	0.00	Gravier	Autre	Gravitaire	Roule		

