

DOSSIER TECHNIQUE

PIEZOMETRE

Entreprise:	FORASUD S.A.
Client:	BRGM 3 avenue Claude Guillemin 45060 ORLEANS
Maître d'oeuvre:	BRGM 54500 Vandoeuvre-lès-Nancy
Exploitant:	

Code National BSS : BSS003GPNI

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 : Commune de Dombrot le Sec
88140 DOMBROT LE SEC

Coordonnées : Longitude 005°51'47,47"E Latitude 048°07'59,43"N **Altitude :** 390.00 m

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 06/11/2018

Resp. M. Ouvrage :

Date fin de l'ouvrage : 20/12/2018

Resp. M. Oeuvre :

Machine : F8

Resp. Chantier : DOS SANTOS

Date début pompage :

Niveau statique non perturbé : 100.00 m

Date fin de pompage :

Débit Maxi. d'essai : 0.00 m3/h

Nombre de nappes identifiées :

Rabattement correspondant : 0.00 m

Notes :

TRONCONS de L'OUVRAGE

PIEZOMETRE

Client: BRGM
Maître d'oeuvre: BRGM
Lieu de l'ouvrage : Commune de Dombrot le Sec
88140 **DOMBROT LE SEC**

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	7.00	Dolomie beige et tendre
7.00	9.00	Marnes grises
9.00	29.00	Calcaires dolomitique beige et passage argileux
29.00	38.00	Marnes grises
38.00	43.00	Dolomie beige
43.00	70.00	Calcaire gris foncé
70.00	98.00	Marnes schisteuses grises
98.00	135.00	Marnes schisteuses brun rouge
135.00	140.00	Grès brun rouge
140.00	145.00	Argile rouge
145.00	150.00	Grès Brun
150.00	163.00	Grès blanc
163.00	165.00	Argile rouge
165.00	175.00	Grès beige rosé avec des petis débris noirs
175.00	181.00	Sable rosé et brun rouge
181.00	200.00	Grès grossier rouge

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	74.00	17"1/2	445.00	M.f.t.	Air
74.00	138.00	12"1/4	311.00	M.f.t.	Air
138.00	200.00	8"	204.00	M.f.t.	Air

* Reconnaissance

ARRIVEES D'EAU

Profondeur (m)	Débit (m3/heure)
27.00	2.00
30.00	82.00
156.00	20.00
171.00	26.00

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	74.00	12"3/4	323.00	0.00		Acier-ordinaire	Tube-plein		
0.00	138.00	8"5/8	219.00	0.00		Acier-ordinaire	Tube-plein		

TUBAGE (suite)

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	150.00	5"1/2	139.70	0.00		Inox-aisi-304	Tube-plein		
150.00	200.00	5"1/2	139.70	0.00		Inox-aisi-304	Crepine nervures-rep.	1.00	

REEMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	74.00	12"3/4	323.00	Ciment	Autre	Annulaire			11.10
0.00	125.00	5"1/2	139.70	Ciment	Autre	Annulaire			3.60
125.00	135.00	5"1/2	139.70	Billes-argile	Oregonite				
0.00	138.00	8"5/8	219.00	Ciment	Autre	Annulaire			6.70
135.00	200.00	5"1/2	139.70	Gravier	Gravier	Gravitaire	Roule	2.50-5.00	2.40

ACCESSOIRE

De	à	Type d'accessoire
-0.70	-0.70	Capot de fermeture cadenas

Client :

BRGM

Maitre d'oeuvre :

BRGM

Localisation de l'ouvrage :

88140 DOMBROT LE SEC

Coordonnées de l'ouvrage :

Géographique

Longitude (X): 005°51'47,47"E

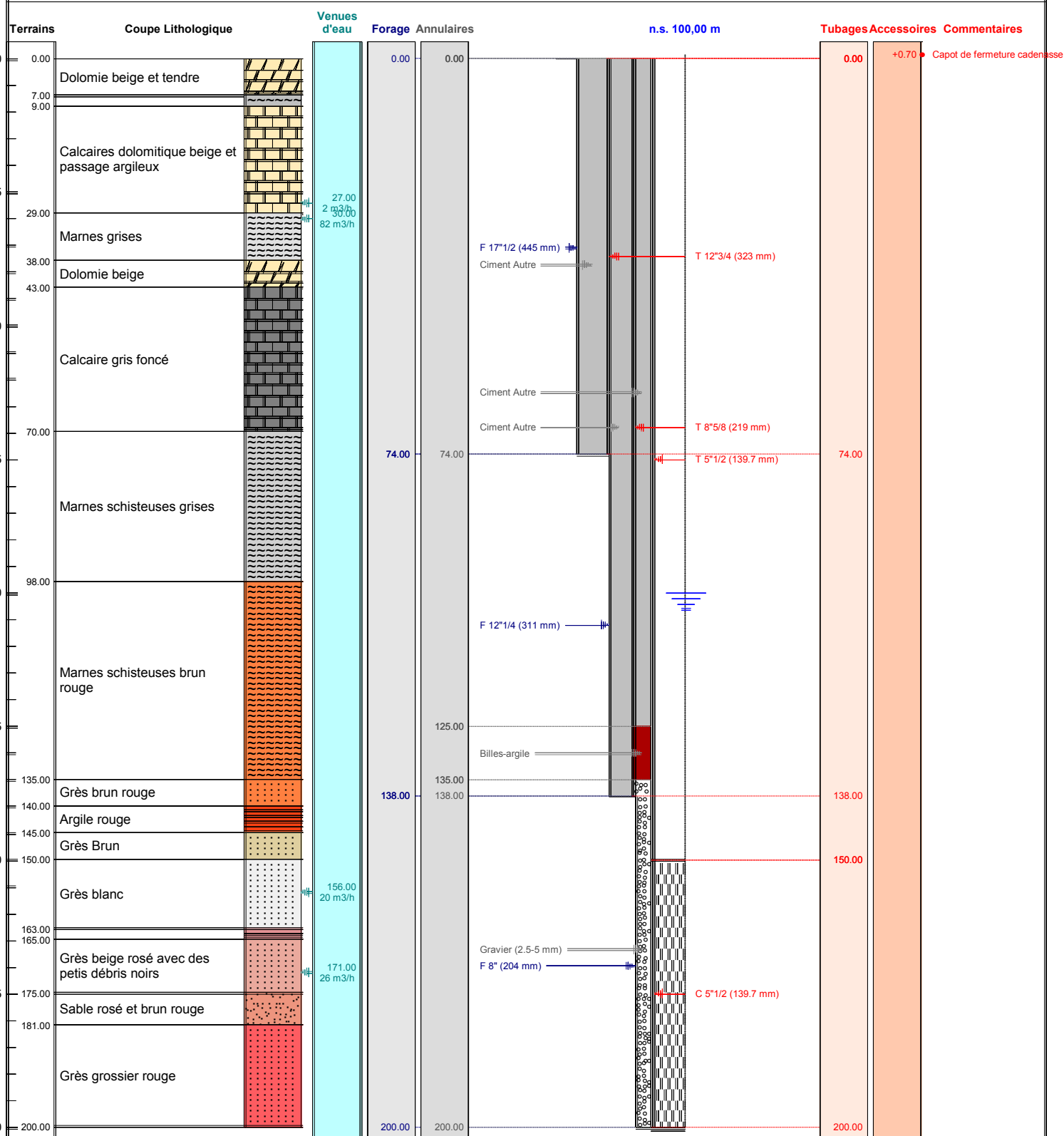
Latitude (Y): 048°07'59,43"N

Altitude sol (Z): +390,000 m

Echelle : 1/1009

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

Nombre de forages : 1



Le/...../..... à
CERTIFIE CONFORME A L'OUVRAGE EXECUTE
Tampon et signature du chef d'entreprise