

DOSSIER TECHNIQUE

PIEZOMETRE

Entreprise:	BRGM
Client:	BRGM 2 RUE DE JOUANET 35700 RENNES
Maître d'oeuvre:	BRETAGNE FORAGE
Exploitant:	BRGM

Code National BSS : **BSS003DTYA**

N° Déclaration ** :

Police de l'eau * : 56-2018-00152

* Numéro de déclaration au titre de la police de l'eau

** N° d'enregistrement de déclaration préalable

Lieu de l'ouvrage : LE GRAVE
56450 THEIX

Coordonnées : Longitude 277 863 Latitude 6 741 732 Altitude : 19.00 m
Zone Lambert-93 métrique

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 30/07/2018

Resp. M. Ouvrage :

Date fin de l'ouvrage : 31/07/2018

Resp. M. Oeuvre :

Machine :

Resp. Chantier :

Date début pompage :

Niveau statique non perturbé : 5.92 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: BRETAGNE FORAGE
Lieu de l'ouvrage : LE GRAVE
56450 THEIX

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	0.50	TERRE VEGETALE
0.50	4.00	ARENE GRANITIQUE TRES ALTEREE SABLEUSE OCRE
4.00	9.00	ARENE GRANITIQUE PLUS SAIN COULEUR BLANCHE, PASSAGES PLUS ARGILEUX AVEC TRACES D'OXYDATION
9.00	24.00	GRANITE SAIN TENDRE COULEUR GRIS CLAIR
24.00	26.00	PASSAGE PLUS ALTERE ET SABLEUX COULEUR MARRON CLAIR OCRE
26.00	34.00	GRANITE SAIN GRIS-BLEU AVEC QUARTZ MOYENNEMENT DUR

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	10.00	10"	254.00	M.f.t.	Air
10.00	34.00	6"1/2	165.00	M.f.t.	Air

* Reconnaissance

ARRIVEES D'EAU

Profondeur (m)	Débit (m3/heure)
15.00	0.50
24.00	1.00
26.00	1.50

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	14.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.-lisse	Tube-plein		
14.00	34.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.-lisse	Crepine fentes		

REEMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	11.00	4"7/8	125.00	Ciment	Cpa 55	Sous pression			
11.00	11.50	4"7/8	125.00	Billes-argile	Sopranite				
11.50	12.00	4"7/8	125.00	Gravier	Graviers de loire	Gravitaire	Concasse		

ACCESSOIRE

De	à	Type d'accessoire
12.00	12.00	Packer
34.00	34.00	Bouchon de fond

PIEZOMETRE

Travaux réalisés : 1/1
du : 30/07/2018 au : 31/07/2018

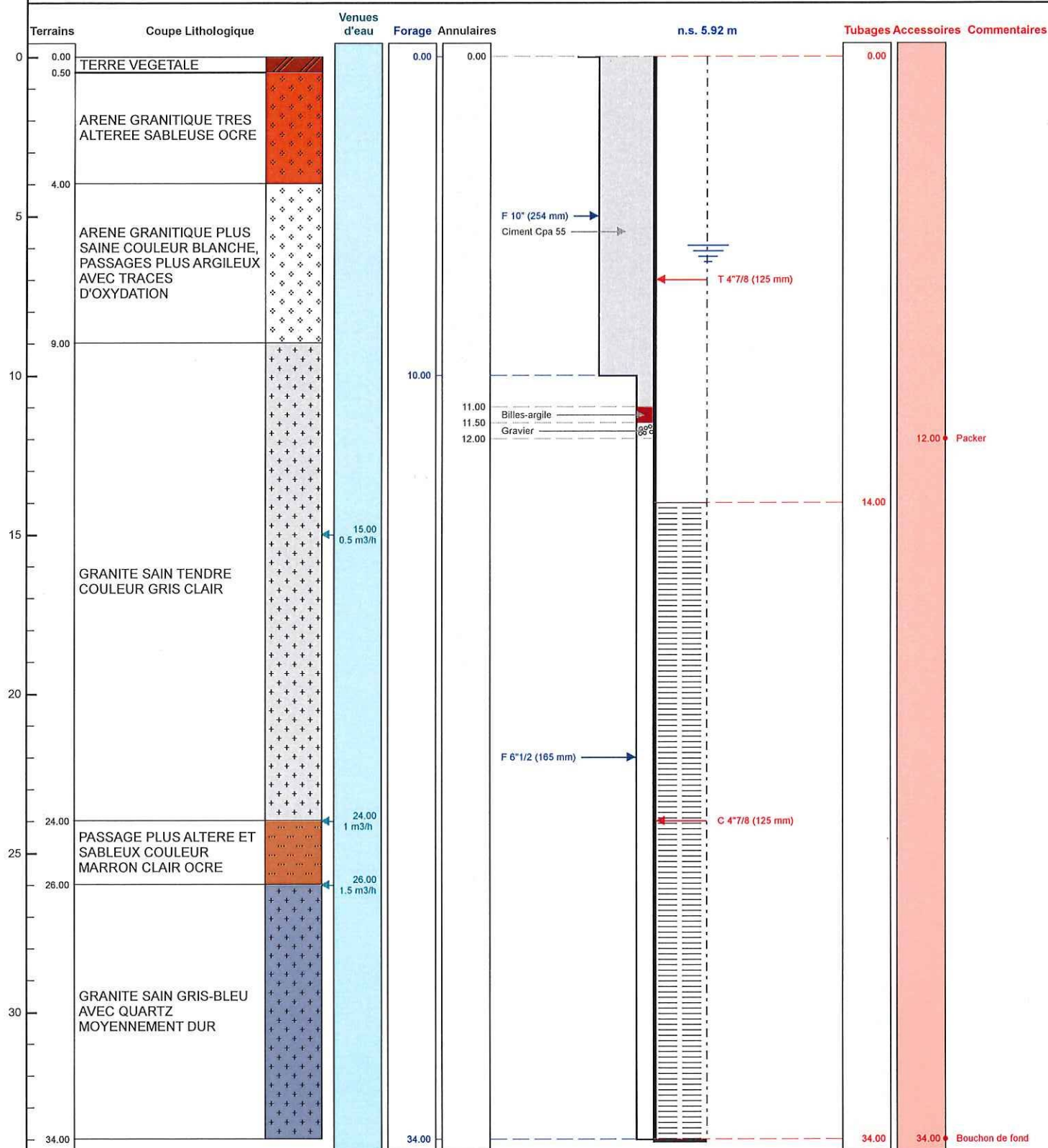
Client : BRGM
Maitre d'oeuvre : BRETAGNE FORAGE
Localisation de l'ouvrage : LE GRAVE
56450 THEIX

Coordonnées de l'ouvrage :
Lambert-93 métrique
Longitude (X): 277 863
Latitude (Y): 6 741 732
Altitude sol (Z): +19.000 m

Echelle : 1/171

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