

DOSSIER TECHNIQUE

PIEZOMETRE 1 FROIDEMENTEL

Entreprise: TOURAINE FORAGE

Client: SAS MINIER
Les sapins de varennnes
41102 VENDOME

Maître d'oeuvre: SAS MINIER
Les sapins de varennnes
41102 VENDOME

Exploitant: SAS MINIER
Les sapins de varennnes
41102 VENDOME

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 : Chanteloup
41160 ST JEAN FROIDMENTEL

Coordonnées : **Longitude** 569 211 **Latitude** 6 764 441 **Altitude :** 104.77 m
Zone Lambert-93 métrique

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 11/10/2018 **Resp. M. Ouvrage :** LUCIER

Date fin de l'ouvrage : 11/10/2018 **Resp. M. Oeuvre :** LUCIER

Machine : Stenuick **Resp. Chantier :** LUCIER

Date début pompage : 11/10/2018 **Niveau statique non perturbé :** 11.70 m

Date fin de pompage : 11/10/2018 **Débit Maxi. d'essai :** 1.00 m3/h

Nombre de nappes identifiées : **Rabattement correspondant :** 7.30 m

Notes : Le debit du piézometre est de 1m3/h

TRONCONS de L'OUVRAGE

PIEZOMETRE 1 FROIDEMENTEL

Client:	SAS MINIER
Maître d'oeuvre:	SAS MINIER
Lieu de l'ouvrage :	Chanteloup
	41160 ST JEAN FROIDMENTEL

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	1.00	Vegetale
1.00	1.50	Argile
1.50	5.00	Tout venant
5.00	8.00	Marne argileuse molle
8.00	12.00	Argile blanche
12.00	19.00	Calcaire

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	19.00	8"7/8	225.00	M.f.t.	Air

* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	9.00	7"5/8	193.70	8.00	5	Acier-api	Tube-plein		
0.00	11.00	4"7/8	125.00	5.00	5	P.v.c.	Tube-plein		
11.00	19.00	4"7/8	125.00	5.00	5	P.v.c.	Crepine fentes	1.00	
18.95	19.00	4"7/8	125.00	5.00	5	P.v.c.	Bouchon-de-pied		

REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	8.00	4"7/8	125.00	Ciment	Clk	Annulaire			0.50
8.00	19.00	4"7/8	125.00	Gravier	Graviers de loire	Gravitaire	Roule	2.00-4.00	0.50

PIEZOMETRE 1 FROIDMENTEL

Client : SAS MINIER
 Maitre d'oeuvre : SAS MINIER
 Localisation de l'ouvrage : Chanteloup
 41160 ST JEAN FROIDMENTEL

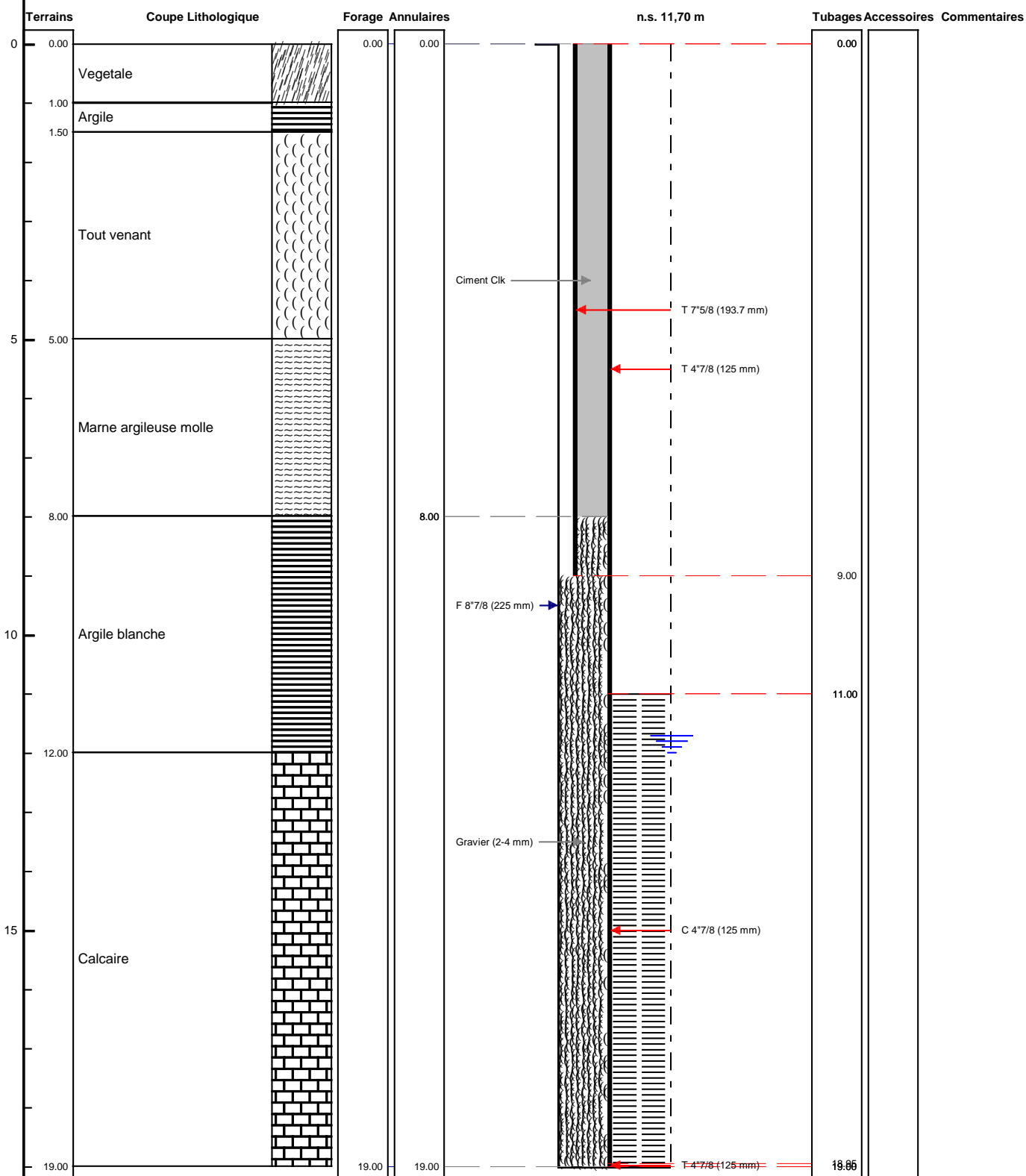
Travaux réalisés : 1/1
 du : 11/10/2018 au : 11/10/2018

Coordonnées de l'ouvrage :
 Lambert-93 métrique
 Longitude (X): 569 211
 Latitude (Y): 6 764 441
 Altitude sol (Z): +104,770 m

Echelle : 1/95

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

POMPAGE D'ESSAI

PIEZOMETRE 1 FROIDEMENTEL

Pompage d'essai

Client: SAS MINIER

Maître d'oeuvre: SAS MINIER

Lieu de l'ouvrage : Chanteloup

41160 ST JEAN FROIDMENTEL

Profondeur utile du forage: 19.00 m
Diamètre de la chambre de pompage: 125 mm

Niveau repère/sol: 0.00 m
Niveau statique/sol: 11.70 m

Type de la pompe: PEDROLLO
Diamètre nominal: 4"
Débit maxi de la pompe: 5.00 m3/h

Puissance de la pompe: 1 Kw
Diamètre hors tout de la pompe: 100 mm
Hauteur de refoulement maxi: 100 mm

Installée à (profondeur): 19.00 m

Longueur de refoulement: 20 m

Observations : Le debit du piézomètre est de 1m3/h

Date et heure de début de pompage le **11/10/2018 à 10:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
------	-------	-------	-------	-------	------------	---------	-------------

COURBE DE POMPAGE
PIEZOMETRE 1 FROIDEMENTEL

Date début: 11/10/2018

Heure début: 10:00

Pompage d'essai



Débits:

--	--	--	--