

S.A.R.L. BONIFACE

ENTREPRISE DE FORAGE

5, rue Pierre Boileau - 51420 WITRY-LES-REIMS
Tél. 03.26.97.11.61 - Fax 03.26.97.21.75 - Voit. 06.22.92.65.22
E-mail : boniface.pascal@wanadoo.fr - Site Internet : www.boniface-51.com

**TRAVAUX DE FORAGE
POUR
LES BESOINS
DOMESTIQUES
à
Saint Etienne au Temple
(51)
BSS004AZPY**

**TRAVAUX REALISES
LES
9 et 10 Décembre 2020**

RAPPORT DE CHANTIER

Entreprise :	Sarl BONIFACE 51420 WITRY LES REIMS	TEL : 03.26.97.11.61
Client :	6 rue de la Jorne - 51460 Saint Etienne au Temple	
Date :	09/12/2020	n° DREAL : 2277/2020
Affaire suivie par :		
Type de chantier :	Forage d'eau pour les besoins domestiques	
Lieu du chantier :	Saint Etienne au Temple	

TERRAIN

[illegible]**FORAGE**

Profondeur finale :	44,40
----------------------------	--------------

De	à	Ø en mm	Mode de foration	Fluide de foration
			Rotary / Tarière / Battage	Air / Eau / Boue
0,00	1,60	270	Tarière	à sec
1,60	44,40	171	Rotary	Eau

TUBAGE

De	à	Ø en mm	Epaisseur	Matière tube	Crépiné/ouv	Plein
0,00	1,60	200	200/184	PVC		x
-0,30	14,40	140	140/126	PVC		x
14,40	44,40	140	140/126	PVC	x 2 mm	

RAPPORT DE CHANTIER

Entreprise : Sarl BONIFACE 51420 WITRY LES REIMS		TEL : 03.26.97.11.61
Client :	6 rue de la Jorne - 51460 Saint Etienne au Temple	
Date :	09/12/2020	n° DREAL : 2277/2020
Affaire suivie par :		
Type de chantier :	Forage d'eau pour les besoins domestiques	
Lieu du chantier :	Saint Etienne au Temple	

MASSIF DE GRAVIERS

De	à	Granulo	Méthode		Entre Ø	et Ø
			Gravité	Tube		

CIMENTATION

De	à	Type de	Méthode		Entre Ø	et Ø
		ciment	Gravité	Tube		
0,00	1,60	CPJ45	x		270	200
0,00	8,00	CPJ45	x		171	140
8,00	8,50	Paker			171	140

POMPAGE	NS (m) :	26,3	Côte / Sol (m):	0,3	Pompe :	20 M³
----------------	----------	------	-----------------	-----	---------	-------

ND (m)	Q (m3)	Temps
31,70	0,70	0h30
Acidification :	1	tonne(s)
ND (m)	Q (m3)	Temps
30,50	0,85	0h40
33,15	1,00	2h15
	maxi	
ND (m)	Q (m3)	Temps
ND (m)	Q (m3)	Temps

ND (m)	Q (m ³)	Temps
33,15	1,00	2h15
Débit spécifiques		
Q' =	0,15	m ³ / h / m

Observations :

Ce forage peut être exploité au débit maximum de 0,800 m³/h dans les règles de l'art.

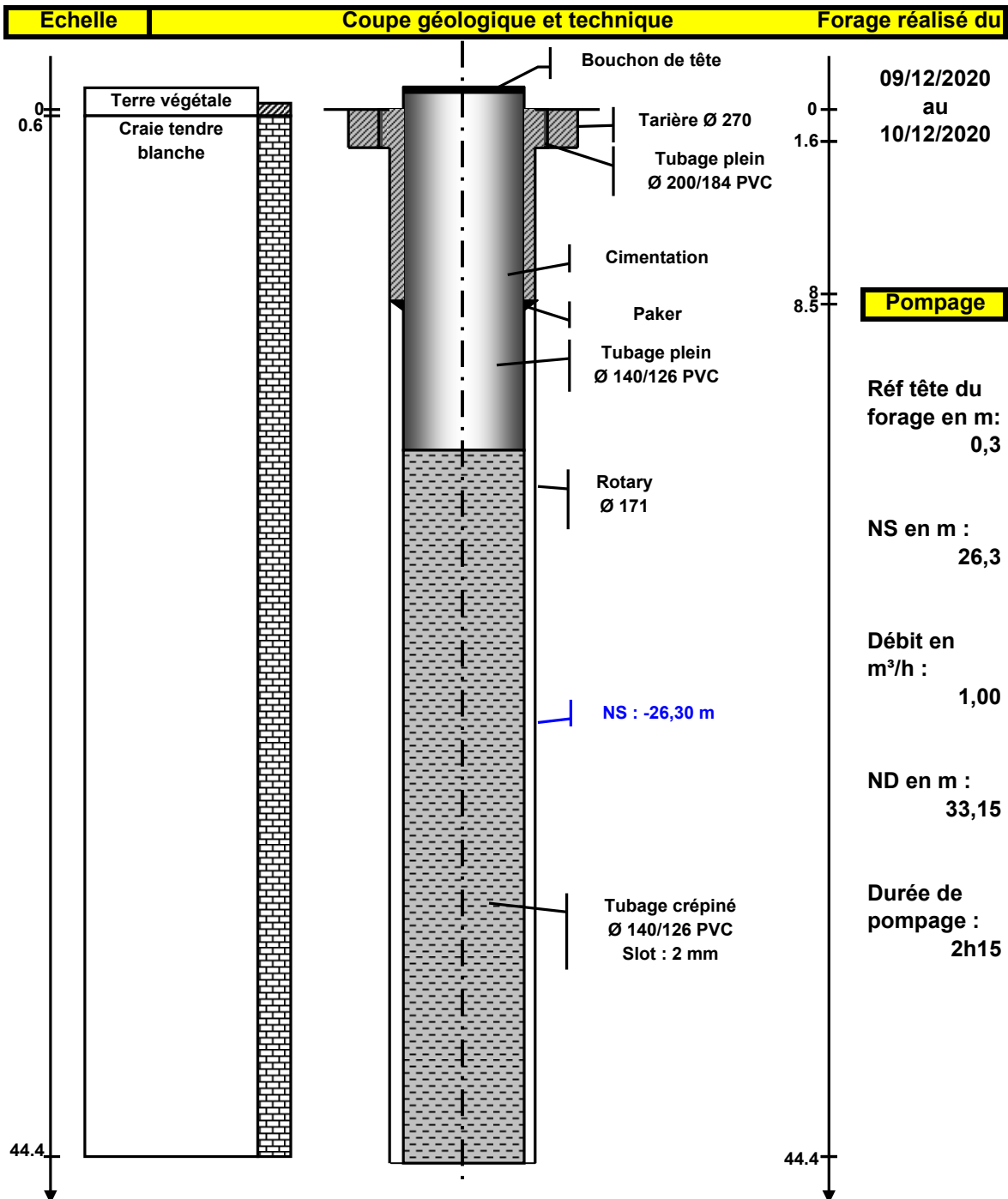
La pompe sera descendue à -42 mètres et sera protégée par des sécurités "manque d'eau" .

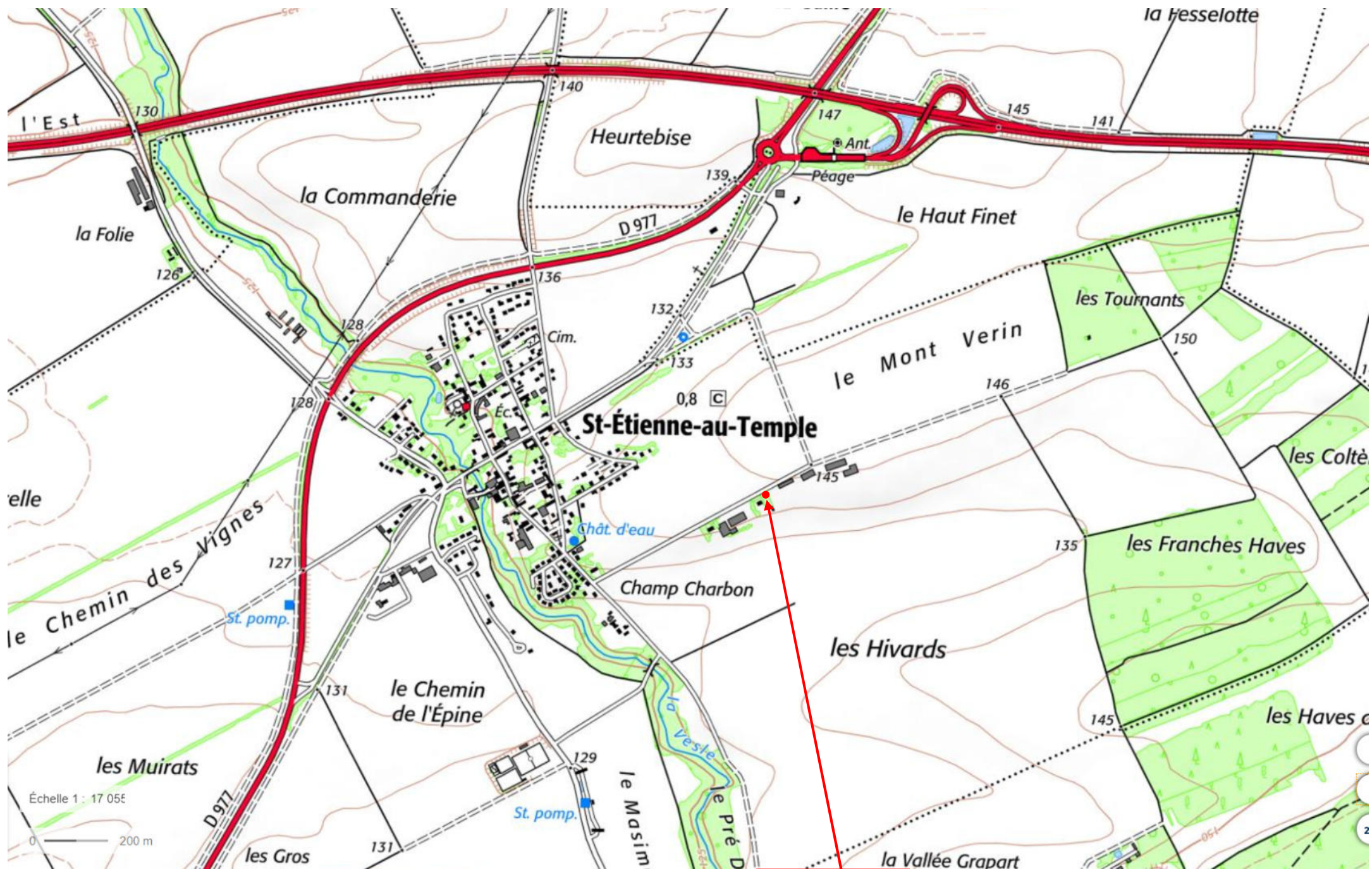
Un regard de protection protégera ce forage.

Remarques : Les côtes dont les unités ne sont pas spécifiées sont en mètre.
Les côtes négatives signalent des valeurs positives par rapport au sol.
Les diamètres dont les unités ne sont pas spécifiées sont en mm.

RAPPORT DE CHANTIER

Entreprise :	Sarl BONIFACE 51420 WITRY LES REIMS	TEL : 03.26.97.11.61
Client :	6 rue de la Jorne - 51460 Saint Etienne au Temple	
Date :	09/12/2020	n° DREAL : 2277/2020
Affaire suivie par :		
Type de chantier :	Forage d'eau pour les besoins domestiques	
Lieu du chantier :	Saint Etienne au Temple	





PROJET
Alt : 142.50 m

BSS004AZPY