

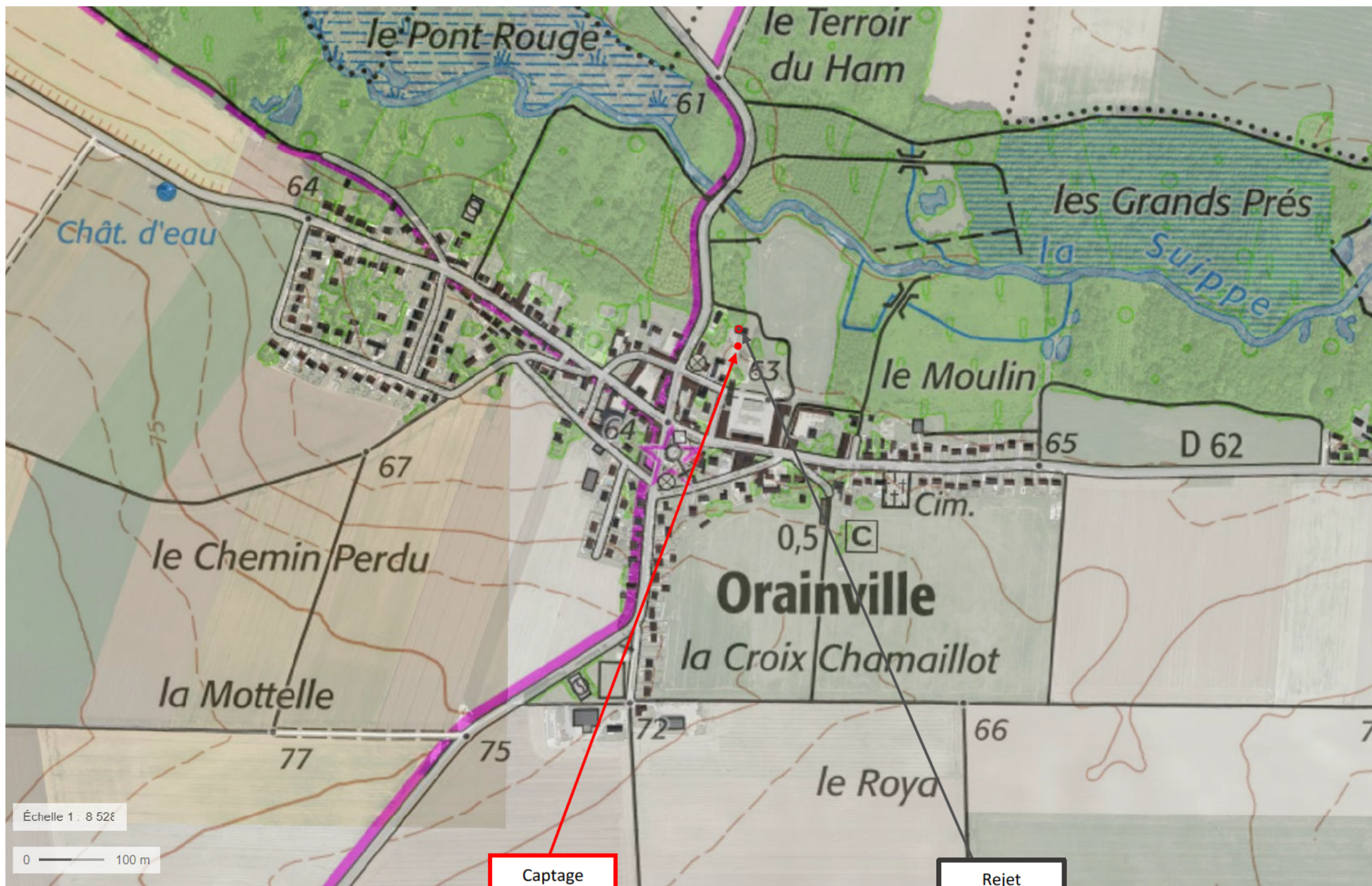
**S.A.R.L. BONIFACE**

**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 DE LA PAC à Orainville (02)**

**TRAVAUX REALISES  
LE  
29 Juin 2021**



Captage  
Alt : 62 m

Rejet  
existant

## RAPPORT DE CHANTIER

Entreprise : Sarl BONIFACE 51420 WITRY LES REIMS		TEL : 03.26.97.11.61	
Client :	4 rue Antonin Denoyel - 02190 Orainville		
Date :	29/06/2021	Inst. n°	7295
Affaire suivie par :			
Type de chantier :	Captage d'eau pour les besoins de la PAC		
Lieu du chantier :	Orainville (02)		

## TERRAIN

[illegible]**FORAGE**

<b>Profondeur finale :</b>	<b>19,00</b>
----------------------------	--------------

De	à	Ø en mm	Mode de foration	Fluide de foration
			Rotary / Tarière / Battage	Air / Eau / Boue
0,00	22,00	190	Tarière	à sec

**TUBAGE**

De	à	Ø en mm	Epaisseur	Matière tube	Crépiné/ouv	Plein
0,00	7,00	140	140/126	PVC		x
7,00	19,00	140	140/126	PVC	x 2 mm	

# RAPPORT DE CHANTIER

Entreprise : Sarl BONIFACE 51420 WITRY LES REIMS			TEL : 03.26.97.11.61		
Client :	4 rue Antonin Denoyel - 02190 Orainville				
Date :	29/06/2021		Inst. n° :	7295	
Affaire suivie par :					
Type de chantier :	Captage d'eau pour les besoins de la PAC				
Lieu du chantier :	Orainville (02)				

## MASSIF DE GRAVIERS

De	à	Granulo	Méthode		Entre Ø	et Ø
			Gravité	Tube		

## CIMENTATION

De	à	Type de ciment	Méthode		Entre Ø	et Ø
			Gravité	Tube		
0,00	6,00	CPJ45	x		180	140
6,00	6,50	Jupe			180	140

<b>POMPAGE</b>	NS (m) :	3,2	Côte / Sol (m):	-0,5	Pompe :	SP 20
----------------	----------	-----	-----------------	------	---------	-------

ND ( m )	Q ( m3 )	Temps
3,40	18,00	0h40
3,39	18,00	1h00
3,39	18,00	2h30
Acidification :		tonne(s)
ND ( m )	Q ( m3 )	Temps
Arrêt / démarrage		
=> Eau claire		
ND ( m )	Q ( m3 )	Temps
3,23	7,00	14h
ND ( m )	Q ( m3 )	Temps

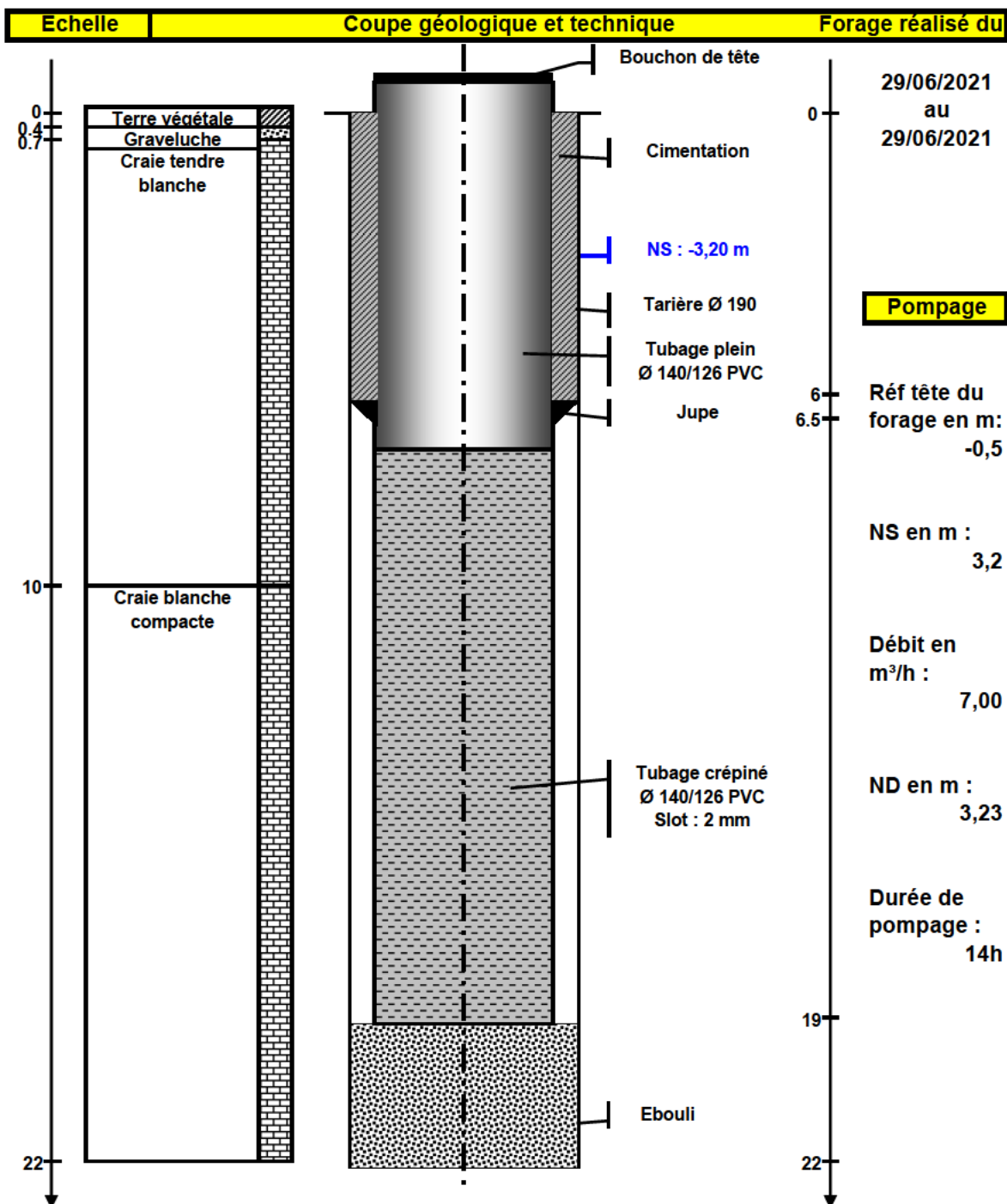
ND ( m )	Q ( m3 )	Temps
3,23	7,00	14h
Débit spécifiques		
Q' =	233,33	m <sup>3</sup> / h / m
Coordonnées :		
- X : 4.023558°		
- Y : 49.381812°		
- Z : 62,32 m		
Observations : La pompe immergée peut être installée à -7 mètres par rapport au terrain naturel actuel. Le rejet se fera dans un puits existant à 30 mètres de ce captage.		

**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 :	4 rue Antonin Denoyel - 02190 Orainville	
Date :	29/06/2021	Inst. n° : 7295
Affaire suivie par :		
Type de chantier :	Captage d'eau pour les besoins de la PAC	
Lieu du chantier :	Orainville (02)	



Puits actuel au sous-sol  
du domicile.

Prélèvement effectué entre Février / Mars 2021.

