RAPPORT DE CHANTIER

Entreprise:	prise: Sarl BONIFACE 51420 WITRY LES REIMS TEL: 03.26.97.11.61				
Client :	Com. Urbaine du Grand Reims - TSA 70044 - 51722 Reims				
Date :	14/10/2021 n° DREAL : 2324/2021/F				
Affaire suivie	par:	GEOTEC et ANTEA			
Type de char	ntier :	Forage d'essai			
Lieu du chantier :		Station de pompage de Va	ndeuil ; Forage F		

TERRAIN

De	à	Nature du terrain					
0,00	1,00	Terre végétale et remblais					
1,00	2,10	imons et remblais					
2,10	6,50	rgiles vertes					
6,50	8,40	Sables marrons et alluvions					
8,40	12,50	Sables roux					
12,50	22,10	Sables verts argileux					
22,10	30,80	Argiles à lignites					
	,						
\$7							
2-							
Observations:	NS : niveau	de la nappe au repos					
	ND : niveau de la nappe pendant le pompage						
Q : Débit pompé							

FORAGE Profondeur finale : 28,00

De	à	Ø en mm	Mode de foration	Fluide de foration
			Rotary / Tarière / Battage	Air / Eau / Boue
0,00	3,50	350	Tarière	à sec
3,50	30,80	250	Rotary	Boue
77.			2	

TUBAGE

De	à	Ø en mm	Epaisseur	Matière tube	Crépiné/ouv	Plein
0,00	3,50	273	273/265	Acier E24.2		Х
-0,50	3,50	125	125/112	PVC	Ç	х
3,50	28,00	125	125/112	PVC	x 0,5 mm	
7) i	
v.		Ĭ				
				5		

RAPPORT DE CHANTIER

Entreprise:	Entreprise: Sarl BONIFACE 51420 WITRY LES REIMS TEL: 03.26.97.11.61					
Client :	Com. Urbaine du Grand Reims - TSA 70044 - 51722 Reims					
Date :	14/10/2021		n° DREAL :	2324/2021/F		
Affaire suivie	par:	GEOTEC et ANTEA				
Type de chantier :		Forage d'essai				
Lieu du chantier :		Station de pompage de Va	ndeuil ; Foraç	ge F		

MASSIF DE GRAVIERS

De	à	Granulo	Méthode		Entre Ø	et Ø
			Gravité	Tube		
3,00	3,50	0,9 à 1,8		х	265	125
3,50	28,00	0,9 à 1,8		х	250	125
		j j				

CIMENTATION

De	à	Type de	Méthode		Entre Ø	et Ø
		ciment	Gravité	Tube		
0,00	3,50	CPJ45	X		350	273
0,00	2,50	CPJ45	Х		265	125
2,50	3,00	Sobranite	X		265	125
				2		

POMPAGE NS (m): 3,54 Côte / Sol (m): -0,7 Pompe:

ND (m)	Q (m3)	Temps
4,15	0,80	0h07
7,75	1,80	0h23
8,90	3,30	0h24
10,65	3,30	0h40
144		
ND (m)	Q (m3)	Temps
24,30	3,80	1h
8,99	1,60	1h40
9,33	2,20	3h40
9,37	2,20	5h20
	, ,	
ND (m)	Q (m3)	Temps
Pompage par	r paliers	
Pompage de	LD	
19		
₹		
##		

ND (m)	Q (m3)	Temps				
7,27	1,30	48h00				
D	ébit spécifiqu	es				
		_				
Q' =	0,35	m³ / h / m				
,						
Coordonnées : - X : 3.791188° - Y : 49.278173° - Z : 120,74 m Observations :						

<u>Remargues</u>: 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 BONIFA	TEL: 03.26.97.11.61			
Client :	Com. Urbaine du Grand Reims - TSA 70044 - 51722 Reims				
Date:	14/10/2021		n° DRIRE :	2324/2021/F	
Affaire suivie par :		GEOTEC et		ANTE/	
Type de chantier :		Forage d'essai			
Lieu du chantier :		Station de pompage de Vandeuil ; Forage F		je F	

