

RAPPORT DE CHANTIER

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 Vandeuil ; Forage F	

TERRAIN

[illegible]

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

TUBAGE

De	à	Ø en mm	Epaisseur	Matière tube	Crépiné/ouv	Plein
0,00	3,50	273	273/265	Acier E24.2		x
-0,50	3,50	125	125/112	PVC		x
3,50	28,00	125	125/112	PVC	x 0,5 mm	

RAPPORT DE CHANTIER

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 Vandeuil ; Forage F	

MASSIF DE GRAVIER

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

CIMENTATION

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

POMPAGE	NS (m) :	3,54	Côte / Sol (m):	-0,7	Pompe :	SP 5
----------------	----------	------	-----------------	------	---------	------

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
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 paliers		
Pompage de LD		

ND (m)	Q (m3)	Temps
7,27	1,30	48h00
Débit spécifiques		
Q' =	0,35	m ³ / h / m
Coordonnées : - X : 3.791188° - Y : 49.278173° - Z : 120,74 m		
Observations : 		

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 :	Com. Urbaine du Grand Reims - TSA 70044 - 51722 Reims	
Date :	14/10/2021	n° DRIRE : 2324/2021/F
Affaire suivie par :	GEOTEC et ANTEA	
Type de chantier :	Forage d'essai	
Lieu du chantier :	Station de pompage de Vandeuil ; Forage F	

