



2023-176-47-04

10/03/2023

Page 1

Donneur d'ordres - Client			
Chef de Projet			
Intervenants sur site			

**Prestataire SOLUM HYDROGEOLOGIE**

Chargé d'affaire		christophe .druesnes @solumhy dro.com	
Chef d'équipe			
Autres intervenants			
Foreuses	<b>EMCI 7,50</b>	<b>x</b>	visite générale périodique à jour
			visite générale périodique à jour
Véhicules	POIDS LOURD 19 T		Fourgon d'accompagnement 3,5 T

**TABLEAU RECAPITULATIF DES MESURES**

Sondages	Hauteur socle / sol	Hauteur Capot / socle	Hauteur PVC / Capot	Niveau statique / socle	Profondeur PZ / socle
PZ5	20cm	48cm	21cm	3,10cm	9,04m
PZ6	22cm	42cm	34cm	2,75cm	7,62m
PZ7	21cm	50cm	21cm	3,76cm	7,30m
PZ8	23cm	40cm	32cm	4,22cm	9,00m

PZ5



PZ6



PZ7



PZ8





**FORAGES D'INVESTIGATIONS ENVIRONNEMENTALES**

e-mail: solum.hydro@free.fr	Site internet: www.solumhydro.com
-----------------------------	-----------------------------------

DOSSIER: 2023 A76 47 04	CHANTIER:
-------------------------	-----------

Machine: 750	Date: 24/02/23
--------------	----------------

Client:	Foreurs: AC GE
---------	----------------

Profondeur	Lithologie	Niveau d'eau	Outils / Tubage / Fluide d'injection	Equipement Piézomètre	Equipement Piézomètre
	<u>P7B</u> 0,00 à 2,00 → Argile Marne 2,00 à 5,00 → Sable et graine 5,00 à 7,00 → Alluvions saturés 7,00 à 9,00 → Sable	STATIQUE m	Reba alex	Diamètre 80/90 Plein de 0,00 à	Coulis Cutting de 0,00 à
		En cours de forage m		5,00 Crépiné de 5,00 à 9,00	3,90 bentonite de 3,90 à
		Dynamique m			4,50 graviers de 4,50 à
		au débit de l/h			9,00 Type de bouche à clef
		Type de pompe 2"			
		Durée du pompage 1h			

Obs.	
------	--



COUPE LITHOLOGIQUE DE SONDAGE  
PIEZOMETRIQUE

FQ 02

FORAGES D'INVESTIGATIONS ENVIRONNEMENTALES

e-mail: solum.hydro@free.fr

Site internet: www.solumhydro.com

DOSSIER: 2013-176 47 04	CHANTIER:
Machine: 250	Date: 23/02/23
Client:	Foreurs: AC. GE

Profondeur	Lithologie	Niveau d'eau	Outils / Tubage / Fluide d'injection	Equipement Piézomètre	Equipement Piézomètre
PZ 7	9,00 à 4,00 → Arg. le Marneau 4,00 à 4,50 → Arg. le bleu sableuse 4,50 à 7,00 → Alluvion 7,00 à 7,50 → Sable.	STATIQUE m	Rota cable	Diamètre 80/90 Plein de 0,00	Balis. <del>Cutting</del> de 0,00
		En cours de forage m		4,50 Crépiné de 4,50 à 7,50	3,50 bentonite de 3,50 à 4,00 graviers de 4,00 à 7,50 Type de bouvhe à clef Haute galva
		Dynamique m			
		au débit de l/h			
		Type de pompe 2"			
		Durée du pompage 1"			

Obs.	
------	--



COUPE LITHOLOGIQUE DE SONDAGE PIEZOMETRIQUE	FQ 02
--	-------

<b>FORAGES D'INVESTIGATIONS ENVIRONNEMENTALES</b>	
e-mail: solum.hydro@free.fr	Site internet: www.solumhydro.com

DOSSIER: 2023-176-47-04	CHANTIER:
Machine: 750	Date: 22/02/23
Client:	Foreurs: AC GE

Profondeur	Lithologie	Niveau d'eau	Outils / Tubage / Fluide d'injection	Equipement Piézomètre	Equipement Piézomètre
PT 5	0,00 à 2,00 → Argile marneuse 2,00 à 4,50 → Sable et gravier sec 4,50 à 9,00 → Alluvions saturés avec quelques passages +/- sableux	STATIQUE m	Rota edox	Diamètre 80/90	Coulés Gating de 0,00
		En cours de forage m		Plein de 0,00 à 4,50	à 3,50
		Dynamique m		Crépiné de 4,50 à 9,00	bentonite de 3,50 à 4,00
		au débit de l/h			4,00 gravier de 4,00 à 9,00 Type de bouche à clef Alouke galva
		Type de pompe 4			
		Durée du pompage 1h			

Obs.					
REV 00		21-mai-10		Page 1 sur 1	



COUPE LITHOLOGIQUE DE SONDAGE  
PIEZOMETRIQUE

FQ 02

FORAGES D'INVESTIGATIONS ENVIRONNEMENTALES

e-mail: solum.hydro@free.fr

Site internet: www.solumhydro.com

DOSSIER: 203 176 47 04

Machine: 250

Client:

CHANTIER:

Date: 23/02/23

Foreurs: AL GE

Profondeur	Lithologie	Niveau d'eau	Outils / Tubage / Fluide d'injection	Equipement Piézomètre	Equipement Piézomètre
	<u>P26</u> 9,00 à 4,00 → Arg. le Flaron 4,00 à 7,00 → Alluvion Saturee 7,00 à 7,50 → Sable	STATIQUE m	Kala odea	Diamètre 80/90 Plein de 0,00 à 4,50	Coules Cutting-de 0,00 à 3,50
		En cours de forage m		Crépiné de 4,50 à 7,50	bentonite de 3,50 à 4,00
		Dynamique m			graviers de 4,00 à 7,50
		au débit de l/h			Type de bouvhe à clef Marte galva.
		Type de pompe 2"			
		Durée du pompage 1h			

Obs.