

				2023-176-47-04	
				10/03/2023	
				Page 1	
Donneur d'ordres - Client					
Chef de Projet					
Intervenants sur site					
Prestataire		<b>SOLUM HYDROGEOLOGIE</b>			
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	
Véhicules		POIDS LOURD 19 T		Fourgon d'accompagnement 3,5 T	
<b>TABLEAU RECAPITULATIF DES MESURES</b>					
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**





COUPE LITHOLOGIQUE DE SONDAGE  
PIEZOMETRIQUE

FQ 02

FORAGES D'INVESTIGATIONS ENVIRONNEMENTALES

e-mail: solum.hydro@free.fr

Site internet: www.solumhydro.com

DOSSIER: 2023 176 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
P78	0,00 à 2,00 → Argile Marnon 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 20/30 Plein de 0,00 à 5,00 Crépiné de 5,00 à 9,00	Couleur Cutting de 0,00 à 3,90 bentonite de 3,90 à 4,50 gravière de 4,50 à 9,00 Type de bouvhe à clef
		En cours de forage m			
		Dynamique m			
		au débit de l/h			
		Type de pompe 2"			
		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: 2023-176 47 04	CHANTIER:
Machine: 750	Date: 23/02/23
Client:	Foreurs: AL. 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 Sableux 4,50 à 7,00 → Alluvions 7,00 à 7,50 → Sable.	STATIQUE m	Rota celux	Diamètre 80/90 Plein de 0,00 à 4,50 Crépiné de 4,50 à 7,50	Balis. Cutting de 0,00 à 3,50 bentonite de 3,50 à 4,00 graviers de 4,00 à 7,50 Type de bouvhe à clef Haute galva
		En cours de forage m			
		Dynamique m			
		au débit de l/h			
		Type de pompe 2"			
		Durée du pompage 1"			
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: 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 1,00 → Argile marneuse 1,00 à 4,50 → Sable et graine sec 4,50 à 9,00 → Alluvions saturés avec quelques passages +/- sableux	STATIQUE m	Rota 600x	Diamètre 80/90	coules Gutting de 0,00
		En cours de forage m		Plein de 900 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			gravier de 4,00 à 9,00
		Type de pompe 4			Type de bouvhe à clef flouke galva
		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: 2023 176 47 04	CHANTIER:
Machine: 250	Date: 23/02/23
Client:	Foreurs: AL GE

Profondeur	Lithologie	Niveau d'eau	Outils / Tubage / Fluide d'injection	Equipement Piézomètre	Equipement Piézomètre
	<u>P26</u> 900 à 4,00 → Arg. le Flaron 4,00 à 7,00 → Alluvions Sature 7,00 à 7,50 → Sable	STATIQUE m	Kala odex.	Diamètre 80/90 Plein de 0,00 à 4,50	Coulis 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 Marke galva.
		Type de pompe 2"			
		Durée du pompage 1h			
Obs.					

REV 00

21-mai-10

Page 1 sur 1