



SC3 + Pz

Cote [m NGF]	Longueur [m]	Lithologie	Longueur des passes	Récupération [%]			RQD [%]			Vitesse d'avancement (m/h)	Pression de poussée (Bar)	Couple de rotation (Bar)	Pression d'injection (Bar)	Essai d'eau Slug test	Outil	Fluide	Tubage	Equip. du piézomètre	Piézomètre PEHD Ø52/60 mm	Niveau d'eau [m]
				0	50	100	0	50	100											
-22	22	Sable gris fin légèrement limoneux ± friable.	2,90 m	100			0			75	37.5	75	2	K = 4.5 10-7 m/s			Tubage ODEX Ø115 mm			
-23	23																			
-24	24	Blocs de grès / arenite beige. Absence de galets, sable moyen à fin.	24.30 m	100			0			75	37.5	75	2							
-25	25	Bloc de phyllade micaschisteuse gris fracturé.	24.50 m	100			0													
-26	26	Sable gris à galets de phyllade micaschisteuse et quartzite (Ø10/50 mm)	26.00 m	100			0			75	37.5	75	2							
-27	27	Sable fin gris limoneux peu graveleux.	27.00 m	100			0													
-28	28	Galets de phyllade micaschisteuse et quartzite (Ø50/80 mm)	28.00 m	100			0			75	37.5	75	2							
-29	29	Phyllade micaschisteuse très fracturée selon litage.	29.00 m	100			0													
-30	30	Phyllade micaschisteuse très fracturée selon litage.	30.50 m	100			0			75	37.5	75	2							
-31	31		31.20 m	100			0													
-32	32	Phyllade micaschisteuse broyée en graviers et galets (Paillettes).	32.00 m	100			0			75	37.5	75	2							
-33	33	Phyllade micaschisteuse très fracturée selon litage.	32.65 m	100			0													
-34	34	Phyllade micaschisteuse broyée en paillettes et galets.	34.00 m	100			0			75	37.5	75	2							
-35	35	Phyllade micaschisteuse broyée en galets aplatis (Ø50/70 mm)	34.50 m	100			0													
-36	36	Phyllade micaschisteuse broyée en paillettes.	36.00 m	100			0			75	37.5	75	2							
-37	37	Phyllade micaschisteuse broyée en galets aplatis.	35.45 m	100			0													
-38	38	Sable fin graveleux gris de phyllade micaschisteuse très altéré.	37.20 m	100			27			75	37.5	75	2							
-39	39	Phyllade micaschisteuse broyée en galets aplatis.	35.60 m	100			11													
-40	40	Banc de quartzite imprégné de phyllade micaschisteuse blanchâtre.	38.80 m	100			8			75	37.5	75	2							
-41	41	Phyllade micaschisteuse broyée.	37.47 m	100			8													
-42	42	Phyllade micaschisteuse peu fracturée.	40.50 m	100			9			75	37.5	75	2							
-43	43	Phyllade micaschisteuse broyée.	38.50 m	100			9													
-44	44	Banc de quartzite blanchâtre.	42.00 m	65			9			75	37.5	75	2							
-45	45	Phyllade micaschisteuse fracturée selon litage.	40.40 m	100			8													
		Banc de quartzite blanchâtre à dépôt ocre d'oxydation..	44.80 m	100			8			75	37.5	75	2							
		Phyllade micaschisteuse et quartzite broyées.	40.75 m	100			8													
		Phyllade micaschisteuse peu fracturée.	41.32 m	100			8			75	37.5	75	2							
		Banc de quartzite imprégné de phyllade micaschisteuse blanchâtre fracturé.	42.90 m	100			8													
		Zone broyée.	43.80 m	100			8			75	37.5	75	2							
		Phyllade micaschisteuse fracturée selon schistosité.	43.60 m	100			8													
			45.00 m	100			8			75	37.5	75	2							
			43.80 m	100			8													

20,00 → 21,40 m et 24,30 → 60,00 m : Carottier Ø116 mm T6 - Couronne type STD - Diamants sertis / imprégnés
 21,40 → 24,30 m : Echantillonneur Ø114 mm

Injection d'eau claire

Pas de tubage

Tube crépiné
 Massif filtrant (gravette Ø2/4 mm)

SC3 + Pz

Cote [m NGF]	Longueur [m]	Lithologie	Longueur des passes	Récupération [%]			RQD [%]			Vitesse d'avancement (m/h)	Pression de poussée (Bar)		Couple de rotation (Bar)		Pression d'injection (Bar)	Essai d'eau Slug test	Outil	Fluide	Tubage	Equip. du piézomètre	Piézomètre PEHD Ø52/60 mm	Niveau d'eau [m]	
				0	50	100	0	50	100		0	75	150	0									37.5
-45	45	Phyllade micaschisteuse fracturée selon schistosité.	1,50 m	100			10																
-46	46		46.30 m																				
-47	47	Phyllade micaschisteuse broyée en galets aplatis.	2,00 m	100			0																
-48	48		47.60 m																				
-49	49	Phyllade micaschisteuse broyée en galets aplatis.	2,00 m	100			0																
-50	50		49.60 m																				
-51	51	Phyllade micaschisteuse fracturée selon schistosité.	2,00 m	100			11																
-52	52		50.30 m																				
-53	53	Phyllade micaschisteuse peu fracturée.	1,35 m	100			46																
-54	54		52.30 m																				
-55	55		53.65 m																				
-56	56		55.30 m																				
-57	57	Phyllade micaschisteuse broyée.	2,70 m	100			0																
-58	58	Phyllade micaschisteuse fracturée.	57.00 m																				
-58	58	Banc de quartzite.	57.85 m																				
-59	59	Phyllade micaschisteuse fracturée.	58.30 m																				
-59	59	Phyllade micaschisteuse fracturée.	58.75 m																				
-59	59	Phyllade micaschisteuse broyée en galets.	59.30 m																				
-59	59	Phyllade micaschisteuse.	59.30 m																				
-59	59	Phyllade micaschisteuse.	59.60 m																				
-59	59	Zone broyée.	59.60 m																				
-59	59	Quartzite imprégnée de phyllade micaschisteuse.	59.80 m																				
-60	60	Quartzite imprégnée de phyllade micaschisteuse.	60.00 m																				

20,00 m → 21,40 m et 24,30 → 60,00 m : Carottier Ø116 mm T6 - Couronne type STD - Diamants sertis / imprégnés
 21,40 → 24,30 m : Echantillonneur Ø114 mm

Injection d'eau claire

Pas de tubage

Tube crépiné (gravette Ø2/4 mm)
 Massif filtrant (gravette Ø2/4 mm)

15/06/2015 - Fin de poste : Niveau d'eau à 6,70 m - Profondeur du forage : 34,00 m
 16/06/2015 - Début de poste : Niveau d'eau à 6,80 m - Profondeur du forage : 34,00 m
 16/06/2015 - Fin de poste : Niveau d'eau à 6,50 m - Profondeur du forage : 42,00 m
 17/06/2015 - Début de poste : Niveau d'eau à 8,50 m - Profondeur du forage : 42,00 m
 17/06/2015 - Fin de poste : Niveau d'eau à 10,20 m - Profondeur du forage : 48,30 m
 18/06/2015 - Début de poste : Niveau d'eau à 10,50 m - Profondeur du forage : 48,30 m
 18/06/2015 - Fin de poste : Niveau d'eau à 10,30 m - Profondeur du forage : 60,00 m