

04-09-2018 J:\Renault_VI_Gretz-Armainvilliers Phase II_60563207\400_Technical (TECH)\440_Field_and_laboratory_data\log\PZ1.bor

<div>Opérateur AECOM : Date début-fin : 12/02/2018 Entreprise de forage : AGRI Environnement Type de foreuse : Géoprobe Méthode de forage : Tarière pleine Fluide de foration : Coord. X : 48.732403 Coord. Y : 2.728558 Coord. Z : 99.84 Nature du repère : TOC</div>					<div>Type de détecteur PID : Lille 20 Profondeur du forage (m) : 9 Diam. du forage (mm) : 115 Type de tubage : PEHD Type de capot : Hauteur/sol (cm) :</div>		<div>AECOM</div>		
					PIEZOMETRE PZ1				
Profondeur (m)	Echantillon	Nom échantillon Date-Heure	Mesures PID (ppm)	Graphique	Niveau piézométrique		Remarques	Equipement:	
					▼ pendant forage ▽ après installation	Zone non saturée (ZNS) Terrains humides (H) Zone saturée (ZS)			
					Lithologie				
0			0		Remblais graveleux noirâtres avec graviers fins			<div><div>Capot</div><div>Bouchon de tête</div><div>Bouchon d'argile Type : bentonite</div><div>Tubage plein Diam. ext. (mm) : 80</div><div>Tubage crépiné Type : PEHD</div><div>Forage Diam. (mm) : 115</div><div>Massif filtrant Type : graviers Calibre (mm) :</div><div>Bouchon de fond</div></div>	
1			0		Argile brune/bleue, sèche, plastique, présence de graviers pluricentimétriques				
2			0		Limon brun clair, plastique et humide				
3									
4									
5									
6									
7			0						
8			0		Argile verte, sèche				
9	Fin du forage à 9m								
10									
<div>Avant trou de sécurisation Méthode / Prof.(m) : 1,2m Déblais stockés sur site (charge du client) : Bigbag Modalités de rebouchage en cas d'abandon : Bentonite Coordonnées x, y : estimées a posteriori sur la base des localisations sur site z : niveau relatif</div>								<div>Localisation : Gretz-Arm N° Projet : 60563207</div> <div>Fait par : AMD Vérifié par : RCA</div> <div>V1.2 - Août 2017</div>	

04-09-2018 J:\Renault\VI_Greiz-Armainvilliers Phase II_60563207\400_Technical (TECH)\440_Field_and_laboratory_data\log\PZ2.bor

Opérateur AECOM : RCA Date début-fin : 07/02/2018 Entreprise de forage : AGRI Environnement Type de foreuse : Géoprobe Méthode de forage : Tarière creuse Fluide de foration : Coord. X : 48.731747 Coord. Y : 2.730681 Coord. Z : 99.87 Nature du repère : TOC				Type de détecteur PID : Profondeur du forage (m) : 8 Diam. du forage (mm) : 115 Type de tubage : PEHD Type de capot : Hauteur/sol (cm) :		<div>AECOM</div> <div>PIEZOMETRE PZ2</div>			
Profondeur (m)	Echantillon	Nom échantillon Date-Heure	Mesures PID (ppm)	Graphique	Niveau piézométrique ▼ pendant forage ▽ après installation		Zone non saturée (ZNS) Terrains humides (H) Zone saturée (ZS)	Remarques	Equipement:
					Lithologie				
0			0		Béton				Capot
1			0		Argile limoneuse, brune plus ou moins grise, sèche, compacte				Cimentation
2			0		Argile brune, sèche et compacte				Bouchon d'argile Type : bentonite
3			0		Limon calcaire, beige à brun, mouillé avec quelques graviers centimétriques				Tubage plein Diam. ext. (mm) : 80
4		Cuttings_PZ2	0						Tubage crépiné Type : PEHD
5			0						Forage Diam. (mm) : 115
6			0						Massif filtrant Type : graviers Calibre (mm) :
7			0		Argile verte, compacte, sèche				
8			0		Fin du forage à 8m				
9									
10									
Avant trou de sécurisation Méthode / Prof.(m) : 1,2m Déblais stockés sur site (charge du client) : Bigbag Modalités de rebouchage en cas d'abandon : Bentonite Coordonnées x, y : estimées a posteriori sur la base des localisations sur site z : en relatif								N° Projet : 60563207 Fait par : AMD Vérifié par : RCA V1.2 - Août 2017	

04-09-2018 J:\Renault VI_Gretz-Armainvilliers Phase II_60563207\400_Technical (TECH)\440_Field_and_laboratory_data\log\PZ3.bor

<div>Opérateur AECOM : JKY Date début-fin : 7/02/2018 Entreprise de forage : AGRI Environnement Type de foreuse : Géoprobe Méthode de forage : Tarière creuse Fluide de foration : Coord. X : 48.732922 Coord. Y : 2.730522 Coord. Z : 99.58 Nature du repère : TOC</div>					<div>Type de détecteur PID : Profondeur du forage (m) : 7.8 Diam. du forage (mm) : 115 Type de tubage : PEHD Type de capot : Hauteur/sol (cm) :</div>		<div>AECOM</div>		
					PIEZOMETRE PZ3				
Profondeur (m)	Echantillon	Nom échantillon Date-Heure	Mesures PID (ppm)	Graphique	Niveau piézométrique		Remarques	Equipement:	
					<div>▼ pendant forage ▽ après installation</div>	<div>Zone non saturée (ZNS) Terrains humides (H) Zone saturée (ZS)</div>			
					Lithologie				
0			0		Terre végétale			Capot	
			0		Limons argileux avec quelques graviers, secs et compact			Cimentation	
1			0					Bouchon d'argile Type : bentonite	
			0					Tubage plein Diam. ext. (mm) : 80	
2			0		Argile brune, sèche et compacte			Tubage crépiné Type : PEHD	
			0						
3			0		Limon calcaire, beige à brun, mouillé, maléable				
			0						
4		Cuttings_PZ3 07/02/2018	0					Forage Diam. (mm) : 115	
			0						
5			0					Massif filtrant Type : graviers Calibre (mm) :	
			0						
6			0						
			0						
7			0		Argile verte, très compacte, sèche				
			0						
8						Fin du forage à 7.8m			
9									
10									
<div>Avant trou de sécurisation Méthode / Prof.(m) : 1,2m Déblais stockés sur site (charge du client) : Bigbag Modalités de rebouchage en cas d'abandon : Bentonite Coordonnées x, y : estimées a posteriori sur la base des localisations sur site z : en relatif</div>								<div>Localisation : Gretz-Armainvilliers N° Projet : 60563207 Fait par : AMD Vérifié par : RCA V1.2 - Août 2017</div>	