Rapport de fin de forage Ouvrage BSS004FYWJ

PZ1

Gignac

02/02/2023









Récapitulatif

Identifiant de la déclaration : 282933 Nombre 1

Statut : Finalisée

Déclarant :

Nom du maître d'ouvrageDAO :

Propriétaire :

Nom du maître d'oeuvre :

Foreur:

Nom Usuel de l'ouvrageDAO: PZ1

Identifiant BSS: BSS004FYWJ

Type de rapport : Rapport de fin de forage

Statut du rapport fin de forage En cours

Date de début : 21/11/2022 Date de fin : 25/11/2022

Nature: Forage

Usage:

Département : Herault Commune : Gignac Direction : Vertical Longueur forée : 12.5 m

Description technique

Méthodes de foration : 1 Diagraphies : 0

Equipements (tubages ou accessoires): 3

Annulaires et Remplissages : 3 Venues d'eau : 0

Description géologique

Lithologies: 10 Formations: 0 Ages: 0

<u>Commentaire</u>

Dernière mise à jour le 02/02/2023 par Daniel MINC

02/02/2023 Page: 2/13





Identification de l'ouvrage

Déclaration

Identification de la déclaration : 282933

Statut : Finalisée

<u>Ouvrage</u>

Nom usuel de l'ouvrageDAO : PZ1

Identifiant BSS: BSS004FYWJ

Date de Début : 21/11/2022

Date de Fin : 25/11/2022

Nature ouvrageDAO: Forage

Fonction: Eau, Surveillance/Eau/Piézométrie

Usage:

Direction: Vertical

Longueur forée (m): 12.50 m

02/02/2023 Page: 3/13





Liste des acteurs

Туре	Siret	Raison Sociale	Nom	Prénom	Courriel	Téléphone	Adresse postale
Foreur	403440167		MINC	Daniel	contact@aquaforage.fr		Chemin d'Argelès Saint-André
Déclarant	403440167		MINC	Daniel	contact@aquaforage.fr		Chemin d'Argelès Saint-André
Maître d'Ouvrage (MOA)	24340069400143		soyah	samy	samy.soyah@cc-vallee-herault.fr		2 Parc d'Activités de Camalcé Gignac
Maître d'Œuvre (MOE)	24340069400143		soyah	samy	samy.soyah@cc-vallee-herault.fr		2 Parc d'Activités de Camalcé Gignac
Propriétaire foncier	24340069400143		soyah	samy	samy.soyah@cc-vallee-herault.fr		2 Parc d'Activités de Camalcé Gignac

Journal des travaux

Date de Début	Date de fin	Phase de chantier	Description
09/01/2023	12/01/2023		Réalisation du piézomètre PZ1

02/02/2023 Page : 4/13

X:3.53543





Localisation

Emplacement: A terre

Coordonnées géographiques (X, Y)

Système de référence spatial :WGS 84 Unité :degré décimal

Méthode utilisée :Carte géoréférencée (type IGN

Précision: Y:43.6581

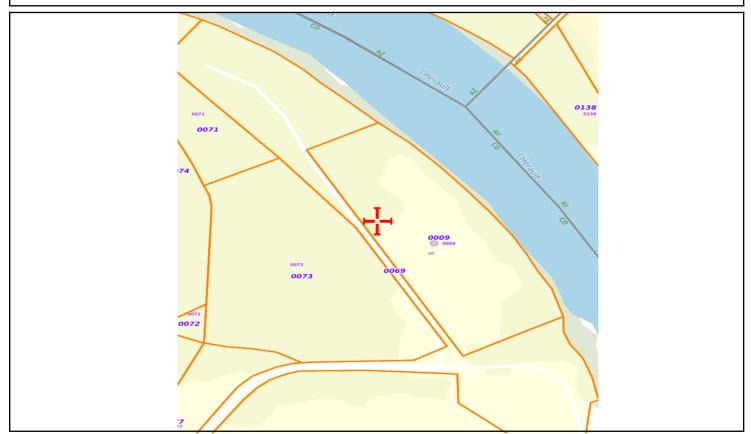
Altimétrie (Z)

Altitude calculée :38.88 Altitude (m) :

Méthode utilisée :MNT Méthode utilisée :MNT

Précision : Précision altimétrique Précision :

Nom MNT : Taille Maille :



02/02/2023 Page: 5/13





Description technique

Hauteur référence

Niveau zéro de référence : Sol

Méthodes de forage

De (m)	à (m)	Diamètre (mm)	Diamètre (pouces)	Méthode de foration	Fluide
0.00	12.50	139	5"1/2	Roto-percussion	Air

02/02/2023 Page : 6/13





Description technique : Equipements

De (m)	à (m)	Type d'équipement (tubage ou accessoire)	Diamètre (mm)	Diamètre (pouces)	Nature du tube	Epaisseur du tube (mm)	Centreurs (nbre)	Slot (mm)	% vide	Type lumière
-1.00	8.30	TUBE PLEIN	60	2"3/8	P.V.C	3.00				
8.30	12.30	CREPINE	60	2"3/8	P.V.C	3.00		1.00		Fentes
12.30	12.30	BOUCHON DE PIED	60	2"3/8	P.V.C	3.00				

02/02/2023 Page : 7/13





Description technique : Annulaires et remplissages

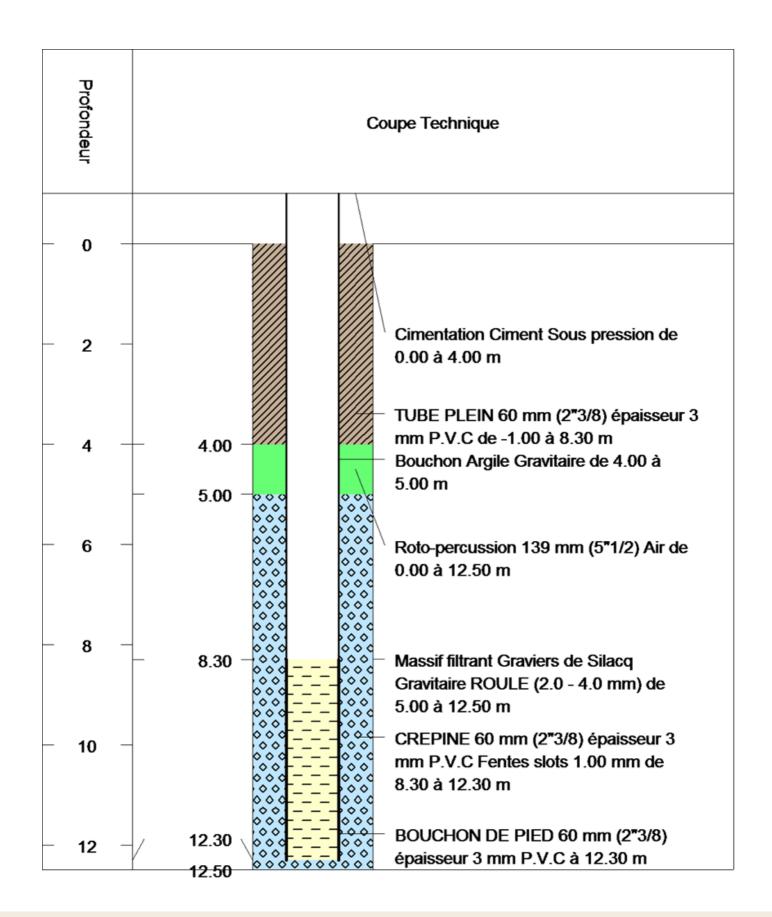
De (m)	à (m)	Type annulaire	Nature remplissage	Méthode remplissage	Volume (m3)	Taille minimum grains (mm)	Taille maximum grains (mm)	N° ordre	Texture des grains
0.00	4.00	Cimentation	Ciment	Sous pression	0.1			1	
4.00	5.00	Bouchon	Argile	Gravitaire				1	
5.00	12.50	Massif filtrant	Graviers de Silacq	Gravitaire	0.1	2.0	4.0	1	ROULE

02/02/2023 Page: 8/13





Description technique : Coupe technique



02/02/2023 Page : 9/13





Description géologique : Lithologies

Hauteur référence

Niveau zéro de référence : Sol

Lithologies

De (m)	à (m)	Lithologie	Couleur	Qualifiant	Composant	Commentaire
0.00	1.00	Terre	Marron	Caillouteux		Terre caillouteuse marron foncé
1.00	1.80	Gravier	Gris	Sableux		Gravier et sable gris clair
1.80	2.50	Limon	Jaunâtre			Limons secs beige / jaune
2.50	5.20	Gravier	Beige	Sableux		Gravier et sable fin beige clair
5.20	6.00	Sable	Beige	Argileux		Sable argileux beige
6.00	6.30	Argile	Grisâtre	Sableux		Argile sableuse gris / marron
6.30	7.80	Gravier	Gris	Argileux		Gravier et sable argileux gris
		Sable	Gris	Argileux		

02/02/2023 Page: 10/13





Description géologique : Lithologies

De (m)	à (m)	Lithologie	Couleur	Qualifiant	Composant	Commentaire
7.80	10.20	Argile	Gris	Limoneux		Argile limoneuse grasse gris foncé
10.20	11.00	Sable	Gris	Argileux		Sable et gravier argileux gris
		Gravier	Gris	Argileux		
11.00	12.50	Sable	Grisâtre	Graveleux		Sable et gravier gris / marron

02/02/2023 Page: 11/13





Description géologique : Coupe géologique

Profondeur	Lithologie	Description	Légende lithologie
	1.00 -	Terre Caillouteux Marron.	Terre caillouteuse marron foncé
		Gravier Sableux Gris.	Gravier et sable gris clair
2	1.80	Limon Jaunâtre.	Limons secs beige / jaune
- 4 -	2.50	Gravier Sableux Beige.	Gravier et sable fin beige clair
	5.20	Sable Argileux Beige.	Sable argileux beige Argile
6	6.00 - 6.30 -	Argile Sableux Grisâtre.	sableuse gris /
	- 7.80 -	Gravier Argileux Gris. Sable Argileux Gris.	marron Gravier et sable argileux gris
- 8	1.00	Argile Limoneux Gris.	Argile limoneuse grasse gris foncé
- 10 -	10.20	Sable Argileux Gris. Gravier	Sable et gravier
	11.00	Argileux Gris.	argileux gris
- 12 -		Sable Graveleux Grisâtre.	Sable et gravier gris / marron
	12.50	I	<u> </u>

02/02/2023 Page : 12/13





Coupe générale

