# Rapport de travail prévisionnel Ouvrage

Pz2

Arcis-sur-Aube

18/09/2024





Pz2

## Récapitulatif

Identifiant de la déclaration : 1014947 Nombre d'ouvrages : 10

Statut : En cours

Déclarant :

Nom du maître d'ouvrage :

brgm

Propriétaire :

Nom du maître d'oeuvre :

Foreur:

Nom Usuel de l'ouvrage : Pz2

Identifiant BSS:

Type de rapport : Rapport de travail prévisionnel

Statut du rapport fin de forage En cours

Date de début : 23/07/2024 Date de fin : 31/07/2024

Nature : Puits Usage : Département : Aube

Commune: Arcis-sur-Aube

Direction : Vertical Longueur forée : 31.0 m

Description technique

Méthodes de foration : 1 Diagraphies : 0

Equipements (tubages ou accessoires): 0

Annulaires et Remplissages : 3 Venues d'eau : 0

Description géologique

Lithologies: 3 Formations: 0 Ages: 0

<u>Commentaire</u>

Dernière mise à jour le 18/09/2024 par

18/09/2024 Page: 2/13





# Identification de l'ouvrage

#### **Déclaration**

Identification de la déclaration : 1014947

Statut : En cours

#### <u>Ouvrage</u>

Nom usuel de l'ouvrage : Pz2

Identifiant BSS:

Date de Début : 23/07/2024

Date de Fin: 31/07/2024

Nature ouvrage: Puits

Fonction: Eau, Surveillance/Eau/Qualitométrie

Usage:

Direction: Vertical

Longueur forée (m): 31.00 m

18/09/2024 Page : 3/13





## Liste des acteurs

Cette rubrique ne contient pas d'information.

Туре	Siret	Raison Sociale	Nom	Prénom	Courriel	Téléphone	Adresse postale
Maître d'Œuvre (MOE)							6 RUE DU GENERAL AUDRAN Courbevoie
Déclarant							6 RUE DU GENERAL AUDRAN Courbevoie
Maître d'Ouvrage (MOA)							1 RUE DU STAND Arcis-sur-Aube
Propriétaire foncier							1 RUE DU STAND Arcis-sur-Aube

## Journal des travaux

18/09/2024 Page: 4/13





## Localisation

Emplacement: A terre

Coordonnées géographiques (X, Y)

Système de référence spatial :RGF93 / Lambert-93

Méthode utilisée :Théodolite

Précision:

Unité:mètre

X:785441.0

Y:6826242.0

Altimétrie (Z)

Altitude calculée :98.05

Méthode utilisée :MNT

Précision:

Altitude (m):

Méthode utilisée :Nivellement conventionnel

Précision :



18/09/2024 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	31.00	150	5"7/8	Rotary	Eau

18/09/2024 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
0.00	12.00	Tube plein	51	2"	P.E.H.D	6.00				
12.00	30.00	Crépine	51	2"	P.E.H.D	6.00				
30.00	30.20	Bouchon de pied	51	2"	P.E.H.D	6.00				

18/09/2024 Page: 7/13







# Description technique : Annulaires et remplissages

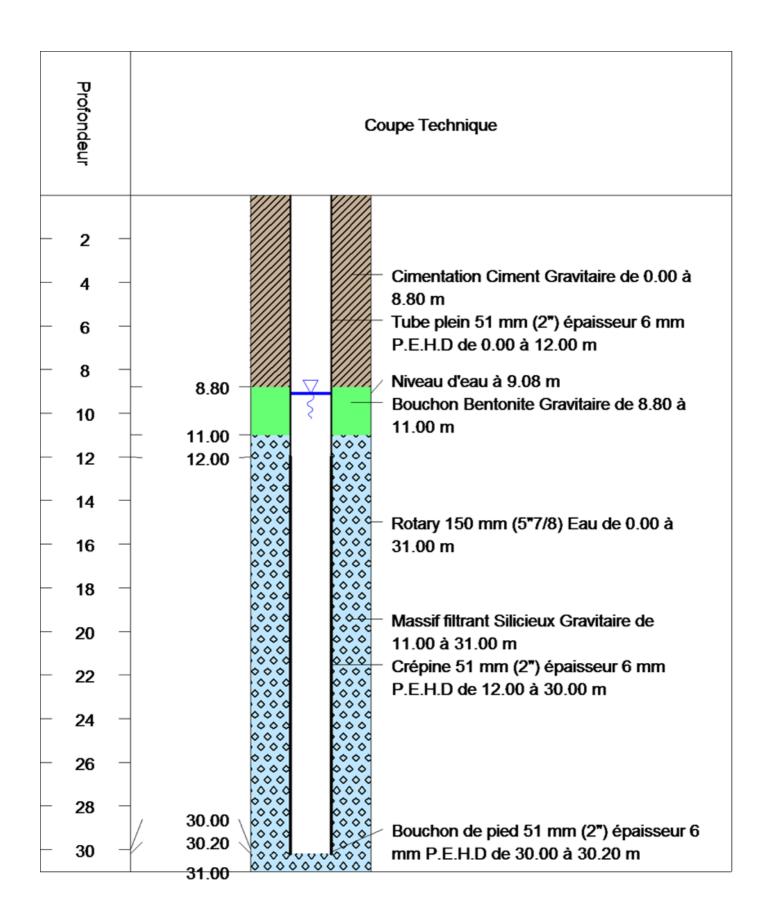
De (m)	à (m)	Type annulaire	Nature remplissage	Méthode remplissage	Volume (m3)	Taille minimum grains (mm)	Taille maximum grains (mm)	N° ordre	Texture des grains
0.00	8.80	Cimentation	Ciment	Gravitaire				1	
8.80	11.00	Bouchon	Bentonite	Gravitaire				1	
11.00	31.00	Massif filtrant	Silicieux	Gravitaire				1	

18/09/2024 Page: 8/13





### Description technique: Coupe technique



18/09/2024 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	2.00					Alluvions de sables calcaires à cailloutis
2.00	7.00	Craie				Craie altérée beige
7.00	31.00	Craie				Craie blanche

18/09/2024 Page: 10/13





# Description géologique : Coupe géologique

Profondeur		Lithologle	Lithologie	Description	Légende lithologie
					Alluvions de
<b>– 2</b>	+	2.00	~    ~		sables calcaires à
- 4			~    ~    ~    ~		\cailloutis/
6	_	- 700 -	<pre></pre>		Craie altérée beige
8	_	- 7.00 -	~    ~       ~    ~    ~    ~		
- 10	_		~    ~ 		
<b>12</b>			~    ~   ~    ~       ~    ~		
<b>14</b>			~    ~       ~    ~		
<b>16</b>			:	Craie	
<b>– 18</b>	$\dashv$		~    ~		Craie
- 20			~    ~    ~		blanche
<b>22</b>	-		~    ~    ~    ~    ~    ~		
<b>24</b>			~    ~       ~    ~		
<b>– 26</b>	-		~    ~       ~    ~    ~		
<b>28</b>	$\dashv$		~    ~   ~    ~		
<b>- 30</b>		31.00	~    ~    ~    ~		

18/09/2024







Venues d'eau : Niveau piézométrique statique

Cette rubrique ne contient pas d'information.

18/09/2024 Page : 12/13





## Coupe générale

