

Rapport de fin de forage

Ouvrage BSS004LAMH

CAMBIER

Elné

Confidentiel

11/07/2024

Récapitulatif

Identifiant de la déclaration : 996258

Nombre d'ouvrages : 1

Statut : Finalisée

Déclarant :

Nom du maître d'ouvrage : Confidentiel

Propriétaire : Confidentiel

Nom du maître d'oeuvre : Confidentiel

Foreur :

Nom Usuel de l'ouvrage : CAMBIER

Identifiant BSS : BSS004LAMH

Type de rapport : Rapport de fin de forage

Statut du rapport fin de forage En cours

Date de début : 22/04/2024

Date de fin : 26/04/2024

Nature : Forage

Usage : Usage domestique

Département : Pyrenees-Orientales

Commune : Elne

Direction : Vertical

Longueur forée : 78.0 m

Description technique

Méthodes de foration : 2

Diagraphies : 0

Equipements (tubages ou accessoires) : 0

Annulaires et Remplissages : 3

Venues d'eau : 0

Description géologique

Lithologies : 19

Formations : 0

Ages : 0

Commentaire

Dernière mise à jour le 11/07/2024 par Confidentiel

Identification de l'ouvrage

Déclaration

Identification de la déclaration : 996258

Statut : Finalisée

Ouvrage

Nom usuel de l'ouvrage : CAMBIER

Identifiant BSS : BSS004LAMH

Date de Début : 22/04/2024

Date de Fin : 26/04/2024

Nature ouvrage : Forage

Fonction : Exploitation, Eau, Exploitation/Eau

Usage : Usage domestique

Direction : Vertical

Longueur forée (m) : 78.00 m

Liste des acteurs

Type	Siret	Raison Sociale	Nom	Prénom	Courriel	Téléphone	Adresse postale
Foreur	40344016700035		Confidentiel	Confidentiel	Confidentiel		Chemin d'Argelès Saint-André
Déclarant	40344016700035		Confidentiel	Confidentiel	Confidentiel		Chemin d'Argelès Saint-André
Maître d'Ouvrage (MOA)			Confidentiel	Confidentiel	Confidentiel		Mas Sainte-Eugénie Elne
Maître d'Œuvre (MOE)			Confidentiel	Confidentiel	Confidentiel		Confidentiel
Propriétaire foncier			Confidentiel	Confidentiel	Confidentiel		Confidentiel

Journal des travaux

Date de Début	Date de fin	Phase de chantier	Description
22/04/2024	26/04/2024		Réalisation d'un forage d'eau potable

Localisation

Emplacement : A terre

Coordonnées géographiques (X, Y)

Système de référence spatial :WGS 84

Unité :degré décimal

Méthode utilisée :Carte géoréférencée (type IGN

X :2.991972

Précision :

Y :42.587152

Altimétrie (Z)

Altitude calculée :11.42

Altitude (m) :

Méthode utilisée :MNT

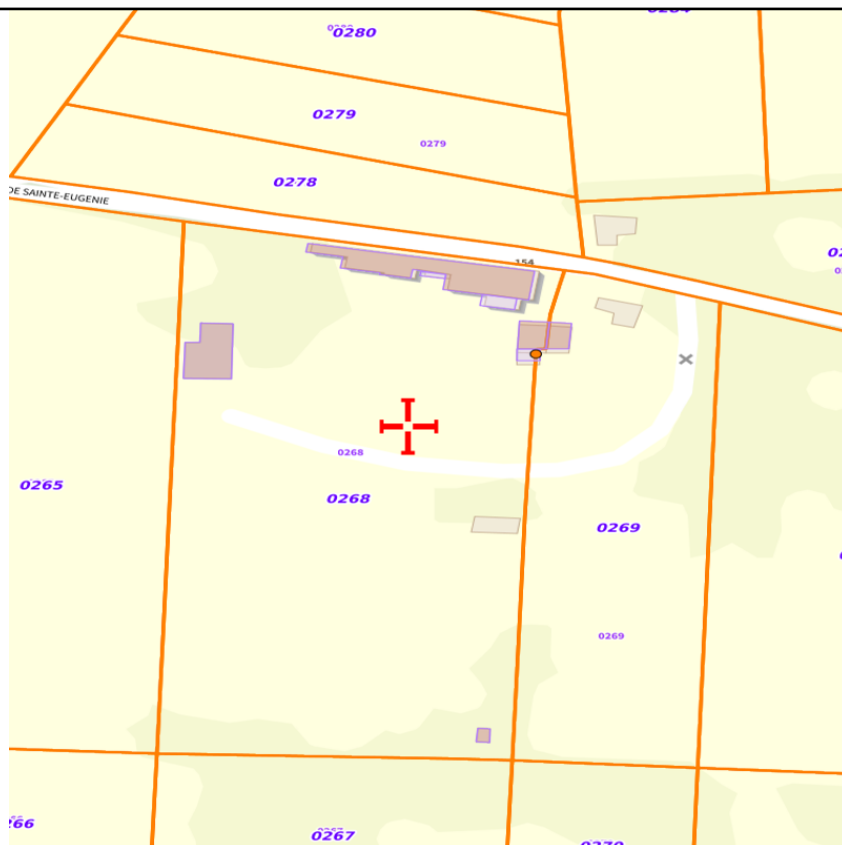
Méthode utilisée :MNT

Précision :

Précision :

Nom MNT :

Taille Maille :



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	16.00	219	8"5/8	Roto-percussion	Air
16.00	78.00	180	7"1/8	Rotary	Boue

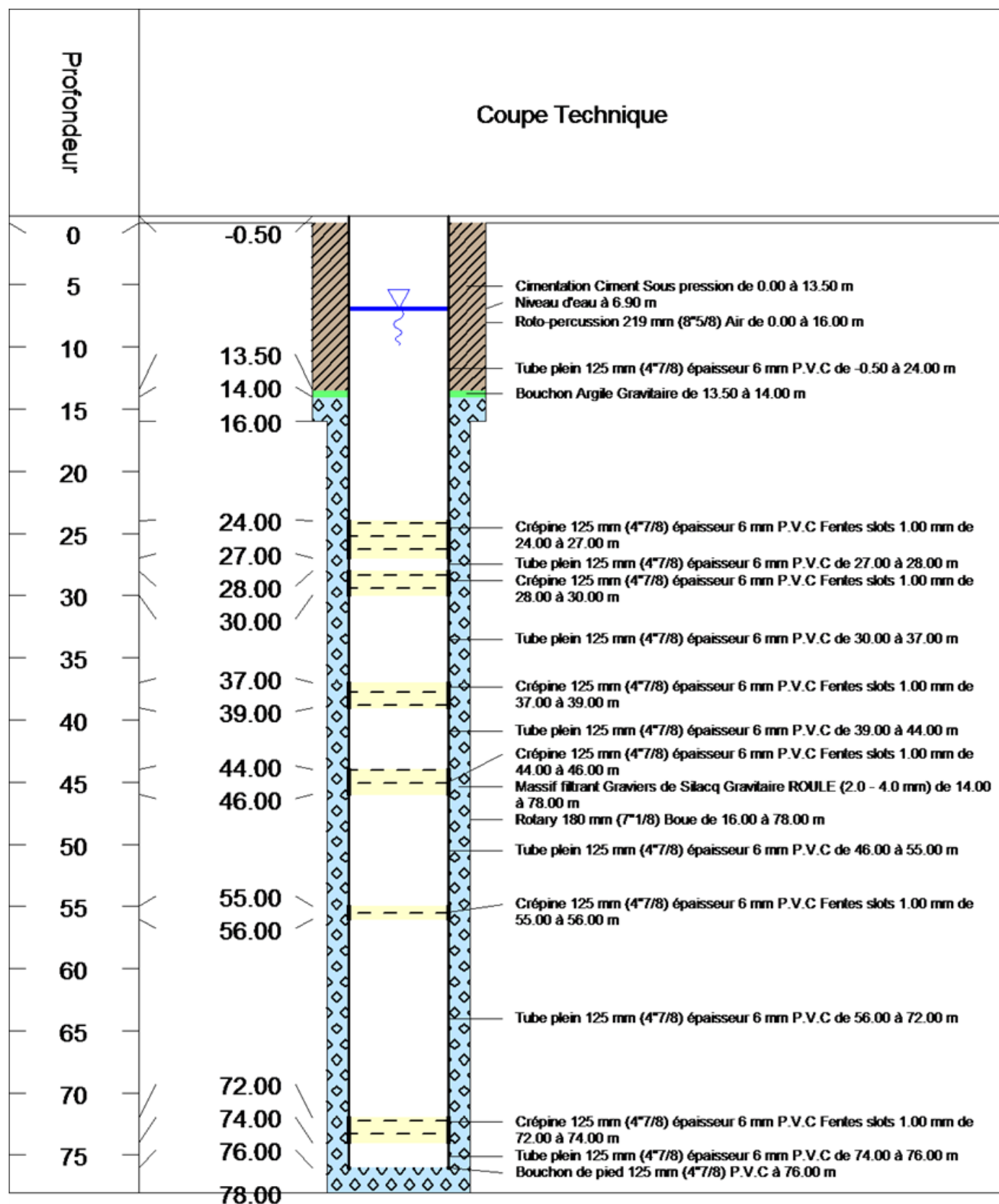
Description technique : Equipements

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
-0.50	24.00	Tube plein	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
24.00	27.00	Crépine	125	4"7/8	P.V.C	6.00		1.00		Fentes
27.00	28.00	Tube plein	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
28.00	30.00	Crépine	125	4"7/8	P.V.C	6.00		1.00		Fentes
30.00	37.00	Tube plein	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
37.00	39.00	Crépine	125	4"7/8	P.V.C	6.00		1.00		Fentes
39.00	44.00	Tube plein	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
44.00	46.00	Crépine	125	4"7/8	P.V.C	6.00		1.00		Fentes
46.00	55.00	Tube plein	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
55.00	56.00	Crépine	125	4"7/8	P.V.C	6.00		1.00		Fentes
56.00	72.00	Tube plein	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
72.00	74.00	Crépine	125	4"7/8	P.V.C	6.00		1.00		Fentes
74.00	76.00	Tube plein	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
76.00	76.00	Bouchon de pied	125	4"7/8	P.V.C					

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	13.50	Cimentation	Ciment	Sous pression	0.5			1	
13.50	14.00	Bouchon	Argile	Gravitaire				1	
14.00	78.00	Massif filtrant	Graviers de Silacq	Gravitaire	1.0	2.0	4.0	1	ROULE

Description technique : Coupe technique



Description géologique : Lithologies

Hauteur référence

Niveau zéro de référence : Sol

Lithologies

De (m)	à (m)	Lithologie	Couleur	Qualifiant	Composant	Commentaire
0.00	1.00	Limon	Marron			Limon
1.00	3.00	Sable	Jaune			Sable
3.00	4.00	Argile	Marron			Argile marron
4.00	10.00	Gravier	Beige			Alluvions
10.00	24.00	Argile	Marron			Argile marron
24.00	25.00	Sable	Jaune	Argileux		Sable légèrement argileux
25.00	26.00	Argile	Marron			Argile marron
26.00	27.00	Sable	Jaune	Argileux		Sable légèrement argileux

Description géologique : Lithologies

De (m)	à (m)	Lithologie	Couleur	Qualifiant	Composant	Commentaire
27.00	28.00	Argile	Marron			Argile marron
28.00	30.00	Sable	Jaune			Sable
30.00	37.00	Argile	Marron			Argile marron
37.00	39.00	Sable	Jaune	Argileux		Sable légèrement argileux
39.00	44.00	Argile	Marron			Argile marron
44.00	46.00	Sable	Jaune	Argileux		Sable légèrement argileux
46.00	55.00	Argile	Marron			Argile marron
55.00	56.00	Sable	Jaune			Sable
56.00	72.00	Argile	Marron			Argile marron
72.00	74.00	Sable	Jaune			Sable
74.00	78.00	Argile	Marron			Argile marron

Description géologique : Coupe géologique

Profondeur	Lithologie	Lithologie	Couleur lithologie	Description	Légende lithologie
5	1.00			Limon Marron.	Limon
				Sable Jaune.	Sable
	3.00			Argile Marron.	Argile marron
10	4.00			Gravier Beige.	Alluvions
	10.00				
15				Argile Marron.	Argile marron
	24.00				
20	25.00			Sable Argileux Jaune.	Sable légèrement argileux
	26.00			Argile Marron.	Argile marron
25	27.00			Sable Argileux Jaune.	Sable légèrement argileux
	28.00			Argile Marron.	Argile marron
30				Sable Jaune.	Sable
	30.00				
35				Argile Marron.	Argile marron
	37.00			Sable Argileux Jaune.	Sable légèrement argileux
40	39.00			Argile Marron.	Argile marron
45	44.00			Sable Argileux Jaune.	Sable légèrement argileux
	46.00				
50				Argile Marron.	Argile marron
55	55.00			Sable Jaune.	Sable
	56.00				
60					
				Argile Marron.	Argile marron
65					
70	72.00			Sable Jaune.	Sable
	74.00			Argile Marron.	Argile marron
75	78.00				

Venues d'eau : Niveau piézométrique statique

Niveau (m)	Pression (bars)	Date	Commentaire
6.90			12 m3/h

Coupe générale

