

Rapport de fin de forage

Ouvrage BSS004HMHK

Palau-del-Vidre

09/05/2023

Localisation

Emplacement : A terre

Coordonnées géographiques (X, Y)

Système de référence spatial :WGS 84

Unité :degré décimal

Méthode utilisée :Carte géoréférencée (type IGN

X :2.977394

Précision :

Y :42.580958

Altimétrie (Z)

Altitude calculée :15.0

Altitude (m) :

Méthode utilisée :MNT

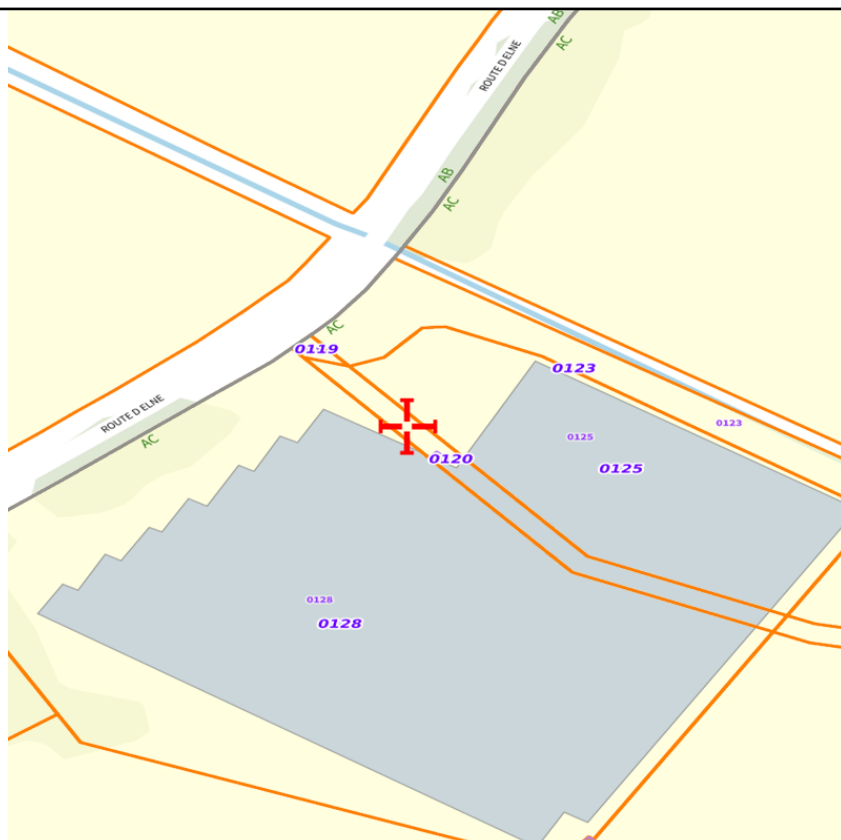
Méthode utilisée :MNT

Précision :Précision altimétrique

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	15.00	219	8"5/8	Roto-percussion	Air

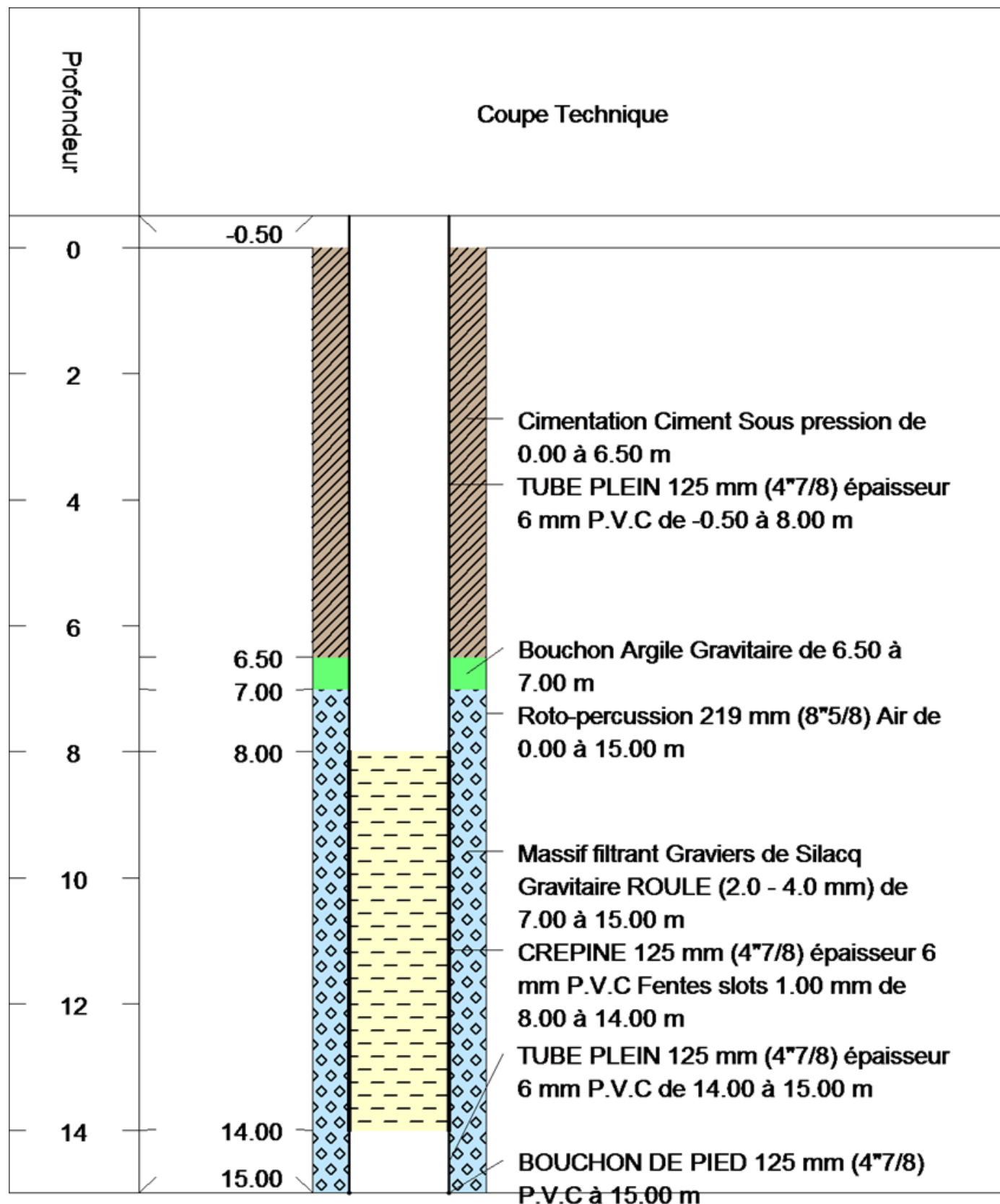
Description technique : Equipements

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	8.00	TUBE PLEIN	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
8.00	14.00	CREPINE	125	4"7/8	P.V.C	6.00		1.00		Fentes
14.00	15.00	TUBE PLEIN	125	4"7/8	P.V.C	6.00				
15.00	15.00	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	6.50	Cimentation	Ciment	Sous pression				1	
6.50	7.00	Bouchon	Argile	Gravitaire				1	
7.00	15.00	Massif filtrant	Graviers de Silacq	Gravitaire		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	2.00	Limon	Gris			Limon gris
2.00	3.00	Argile	Marron	Sableux		Argile sableuse marron foncé
3.00	5.00	Sable	Gris	Alluvionnaire		Alluvions et sable fin gris
5.00	6.00	Sable	Beige	Alluvionnaire		Alluvions ø1 à 2 cm et sable
6.00	7.00	Sable	Beige	Alluvionnaire		Alluvions ø1 à 2 cm
7.00	8.00	Sable	Beige	Alluvionnaire		Alluvions ø4 à 5 cm (arrivée d'eau)
8.00	10.00	Argile	Ocre			Alluvions et argile sableuse ocre
10.00	11.00	Sable	Ocre	Alluvionnaire		Alluvions sableuses ocre

Description géologique : Lithologies

De (m)	à (m)	Lithologie	Couleur	Qualifiant	Composant	Commentaire
11.00	15.00	Argile	Ocre			Argile compacte ocre

Description géologique : Coupe géologique

Profondeur	Lithologie	Description	Légende lithologie
2	2.00	Limon Gris.	Limon gris
		Argile Sableux Marron.	Argile sableuse marron foncé
4	3.00	Sable Alluvionnaire Gris.	Alluvions et sable fin gris
6	5.00		Alluvions ø1 à 2 cm et sable
8	6.00	Sable Alluvionnaire Beige.	Alluvions ø1 à 2 cm
10	7.00		Alluvions ø4 à 5 cm (arrivée d'eau)
12	8.00	Argile Ocre.	Alluvions et argile sableuse ocre
14	10.00	Sable Alluvionnaire Ocre.	Alluvions sableuses ocre
15.00	11.00		Argile compacte ocre
		Argile Ocre.	

Coupe générale

