# **DOSSIER TECHNIQUE**



## **PIEZOMETRE PZ2**

Entreprise: AQUAFORAGE

Client: VEOLIA EAU

1 rue Madame de Staël

66103 PERPIGNAN CEDEX

Maître d'oeuvre: VEOLIA EAU

1 rue Madame de Staël 66103 PERPIGNAN CEDEX

Exploitant: PERPIGNAN MÉDITERRANÉE MÉTROPOLE

11, boulevard Saint-Assiscle - BP 20 641

66006 PERPIGNAN CEDEX

Code National BSS: N° Déclaration \*\*: 282924

Police de l'eau \* :

\*\* N° d'enregistrement de déclaration préalable

Lieu de l'ouvrage : STEP, Avenue de la Côte Vermeille

66600 RIVESALTES

Coordonnées: Longitude 002°53'30,34"E Latitude 042°46'18,78"N Altitude: 11.00 m

Nombre de forages : 1

<u>Date début de l'ouvrage :</u> 04/11/2022 <u>Resp. M. Ouvrage :</u>

<u>Date fin de l'ouvrage :</u> 08/11/2022 <u>Resp. M. Oeuvre :</u>

Machine: MASSENZA MI-6 Resp. Chantier:

<u>Date début pompage :</u> 09/11/2022 <u>Niveau statique non perturbé :</u> 6.32 m

<u>Date fin de pompage :</u> 09/11/2022 <u>Débit Maxi. d'essai :</u> 13.40 m3/h

Nombre de nappes identifiées : Rabattement correspondant : 0.12 m

Notes:

### **TRONCONS de L'OUVRAGE**

## **PIEZOMETRE PZ2**



Client: VEOLIA EAU

Maître d'oeuvre: VEOLIA EAU

Lieu de l'ouvrage : STEP, Avenue de la Côte Vermeille

66600 RIVESALTES

#### **LITHOLOGIE**

De	à	Libellé
0.00	1.00	Terre limoneuse
1.00	6.00	Limon argileux
6.00	10.00	Alluvions sableuses grises
10.00	13.20	Argile compacte orange

#### **FORAGE**

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	13.20	8"5/8	219.10	Roto-percussion	Air

<sup>\*</sup> Reconnaissance

#### **ARRIVEES D'EAU**

Profondeur (m)	Débit (m3/heure)
7.00	13.40

#### **TUBAGE**

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Туре	Slot	Vide %
-0.50	2.00	4"7/8	125.00	6.00		P.v.c.	Tube-plein		
2.00	12.00	4"7/8	125.00	6.00		P.v.c.	Crepine fentes	1.00	

#### **REMPLISSAGE**

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	1.55	4"7/8	125.00	Ciment	Cpa 45	Sous pression			0.10
1.55	1.80	4"7/8	125.00	Billes-argile	Compactonite				
1.80	13.20	4"7/8	125.00	Gravier	Gravier de silice	Gravitaire	Roule	2.00-4.00	0.30

#### **ACCESSOIRE**

De	à	Type d'accessoire
-0.50	-0.50	Tête de forage
12.00	12.00	Bouchon

