

# DOSSIER TECHNIQUE

## FORAGE DE RECONNAISSANCE



Entreprise:	<b>AQUAFORAGE</b>
Client:	<b>CONSEIL DEPARTEMENT. PYRENEES ORIENTALES</b> Service Eau, SATESE, SATEP - 24 Quai Sadi Carnot 66906 PERPIGNAN CEDEX
Maître d'oeuvre:	<b>CONSEIL DEPARTEMENT. PYRENEES ORIENTALES</b> Service Eau, SATESE, SATEP - 24 Quai Sadi Carnot 66906 PERPIGNAN CEDEX
Exploitant:	<b>CONSEIL DEPARTEMENT. PYRENEES ORIENTALES</b> Service Eau, SATESE, SATEP - 24 Quai Sadi Carnot 66906 PERPIGNAN CEDEX

Code National BSS : en cours

N° Déclaration \*\* : 66-2017-000192

Police de l'eau \* :

\* Numéro de déclaration au titre de la police de l'eau

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

**Lieu de l'ouvrage :** Parcelle N° A913 - Lieu dit "La Pipe"  
66220 PRUGNANES

**Coordonnées :** Longitude 002°25'31"E Latitude 042°49'44"N **Altitude :** 384.00 m

**Nombre de forages :** 1

**Date début de l'ouvrage :** 21/08/2018 **Resp. M. Ouvrage :** M. ASSENS

**Date fin de l'ouvrage :** 30/08/2018 **Resp. M. Oeuvre :** M. ASSENS

**Machine :** FOREUSE 1 **Resp. Chantier :** FOYER

**Date début pompage :** **Niveau statique non perturbé :** 98.09 m

**Date fin de pompage :** **Débit Maxi. d'essai :** 1.27 m3/h

**Nombre de nappes identifiées :** **Rabattement correspondant :** 0.00 m

**Notes :** Mesures de conductivité :

à -160 m : 306 µs

à -170 m : 338 µs

**Notes (suite) :** à -178 m : 299  $\mu$ s  
à -184 m : 281  $\mu$ s

Arrivées d'eau :

à -100 m (faible)  
à -148 m (faible)  
entre -151 et -170 m (faible)

# TRONCONS de L'OUVRAGE

## FORAGE DE RECONNAISSANCE



**Client:** CONSEIL DEPARTEMENT. PYRENEES ORIENTALES  
**Maître d'oeuvre:** CONSEIL DEPARTEMENT. PYRENEES ORIENTALES  
**Lieu de l'ouvrage :** Parcelle N° A913 - Lieu dit "La Pipe"  
**66220 PRUGNANES**

### LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	118.00	Calcaire gris
118.00	151.00	Marno-calcaire beige à gris clair
151.00	184.00	Schiste gris foncé

### FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	15.00	8"3/8	214.00	Roto-percussion	Air
15.00	184.00	6"1/2	165.00	M.f.t.	Air

\* Reconnaissance

### TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
-0.80	15.00	7"5/8	193.70	6.35		Acier-ordinaire	Tube-plein		

### ACCESSOIRE

De	à	Type d'accessoire
-0.80	-0.80	Tête de forage

# FORAGE DE RECONNAISSANCE

Client :

Maitre d'oeuvre :

Localisation de l'ouvrage : Parcelle N° A913 - Lieu dit "La Pipe"

66220 PRUGNANES

Travaux réalisés :

du : 21/08/2018 au : 30/08/2018

1\1

Coordonnées de l'ouvrage :

Géographique

Longitude (X):

002°25'31"E

Latitude (Y):

042°49'44"N

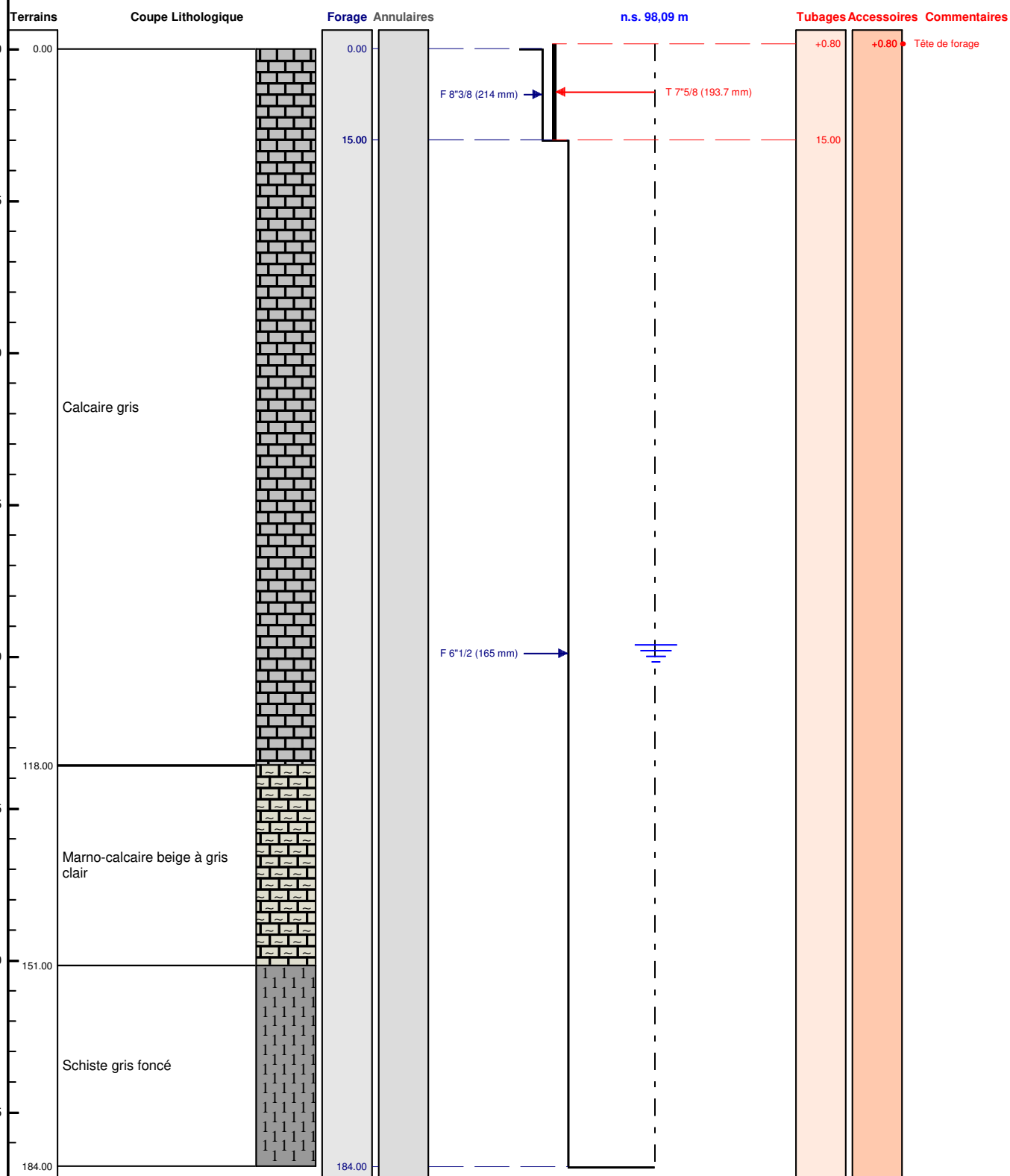
Altitude sol (Z):

+384,000 m

Echelle : 1/929

Profondeurs en m au-dessous du repère zéro sol (signe + au-dessus)

Nombre de forages : 1



Le ...../...../..... à .....

CERTIFIE CONFORME A L'OUVRAGE EXECUTE

Tampon et signature du chef d'entreprise