

Déroulement des travaux

BSS001WUNL

Jeudi 18 juillet 2019 :

- Visite préalable du site pour l'organisation et le déroulement des travaux.

Lundi 12 octobre 2020 :

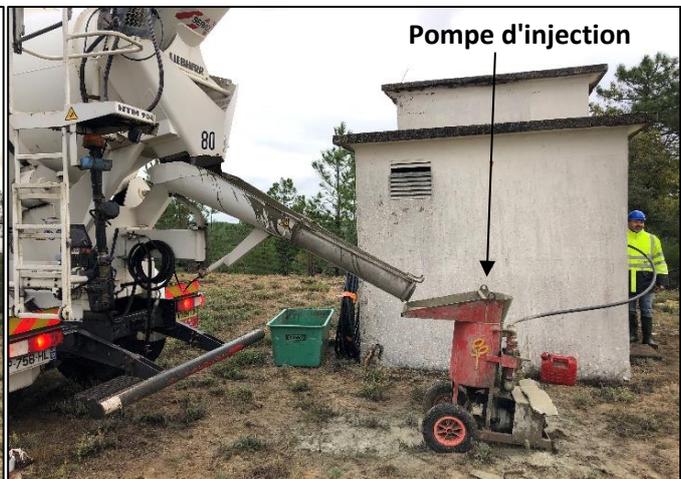
- Déplacement du personnel et du matériel de Parentis au site de Maubuisson.
- Mise en place gravitaire de gravier siliceux :
 - Gravier de granulométrie 1-2.5mm de 152m à 220m.
- Mise en place d'un packer sobranite étanche de 148m à 152m.
- Installation du matériel de pompage pour l'injection de ciment dans le forage.

Mardi 13 octobre 2020 :

- Réception et installation de la toupie de ciment.
- Injection du ciment dans le forage de 3 à 148m.
- Complément en mortier de 0 à 3m.



Toupie installée



Pompe d'injection



Forage rebouché



Forage rebouché



Forage rebouché

DOSSIER TECHNIQUE

FORAGE D'EAU

Entreprise:	LEFORT
Client:	DGA EM
Maître d'oeuvre:	AQUITAINE ENVIRONNEMENT 82 IMPASSE DU CIMETIERE 40160 PARENTIS EN BORN
Exploitant:	DGA EM

Code National BSS : BSS001WUNL

N° Déclaration ** :

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 : Maubuisson
33121 CARCANS

Coordonnées : **Longitude** 001°09'37,1"W **Latitude** 045°03'59,8"N **Altitude :** 65.10 m

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 12/10/2020

Resp. M. Ouvrage : DGA EM

Date fin de l'ouvrage : 13/10/2020

Resp. M. Oeuvre : ALFONSO ERIC

Machine :

Resp. Chantier : DADOUN

Date début pompage : **Niveau statique non perturbé :** 55,00 m

Date fin de pompage : **Débit Maxi. d'essai :** 0.00 m³/h

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

Notes :

TRONCONS de L'OUVRAGE
FORAGE D'EAU BSS001WUNL

Client: DGA EM
Maître d'oeuvre: AQUITAINE ENVIRONNEMENT
Lieu de l'ouvrage : Maubuisson
33121 CARCANS

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	55.00	Sables de dune - Quaternaire
55.00	113.00	Sables gris fin - Plio-quaternaire
113.00	119.00	Sable gris très fin et argileux - Miocène
119.00	150.00	Calcaires gris + ou - dur, marneux, fossil - Miocène
150.00	169.00	Marne gris foncé à jaunâtre - Miocène inférieur à Oligocène
169.00	189.00	Calcaires gris-jaunâtre, sableux - Oligocène inférieur
189.00	220.00	Perte totale boue - Probablement Calcaires fissurés - Oligocène inférieur

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	130.00	8"1/2	215.00	Rotary	Boue
130.00	220.00	5"7/8	150.00	Rotary	Bentonite

* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	130.00	6"1/8	155.00	0.00		Acier-ordinaire	Tube-plein		
175.49	181.84	2"5/8	66.00	0.00		Acier-ordinaire	Tube-plein		
106.65	190.00	4"	102.00	0.00		Acier-ordinaire	Tube-plein		
181.84	220.00	2"5/8	66.00	0.00		Acier-ordinaire	Crepine nervures-rep.		

REPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	130.00	6"1/8	155.00	Ciment	Clk	Gravitaire			
0.00	148.00	Rebouc	0.00	Ciment	Clk	Sous pression			
148.00	152.00	Rebouc	0.00	Billes-argile	Sopranite				
106.65	190.00	4"	102.00	Gravier	Graviers de silacq	Gravitaire	Roule		
175.49	220.00	2"5/8	66.00	Gravier	Graviers de silacq	Gravitaire	Roule		
152.00	220.00	Rebouc	0.00	Gravier	Graviers de silacq	Gravitaire	Roule		

BSS001WUNL

FORAGE D'EAU

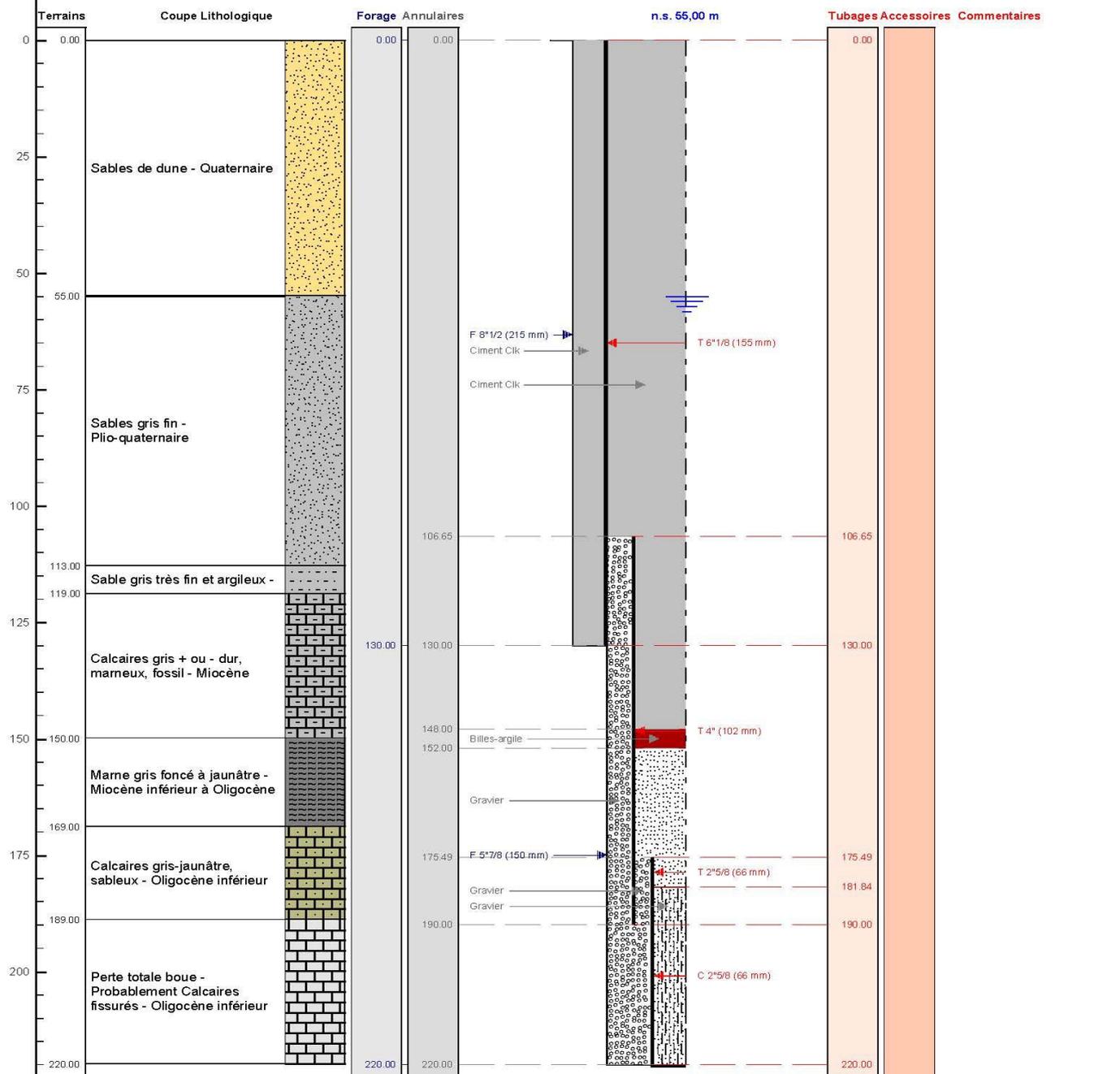
Client : DGA EM
Maitre d'oeuvre : AQUITAINE ENVIRONNEMENT
Localisation de l'ouvrage : Maubuisson
33121 CARCANS

Travaux réalisés : 111
du : 12/10/2020 au : 13/10/2020
Coordonnées de l'ouvrage :
Géographique
Longitude (X): 001°09'37,1"W
Latitude (Y): 045°03'59,8"N
Altitude sol (Z): +65,100 m

Echelle : 1/1106

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

Géographique Long.: 001°09'37,1"W Lat.: 045°03'59,8"N Alt.: +65,100 m

PAGE: 3