

# DOSSIER TECHNIQUE

## FORAGE D'EAU - PZ9

**Entreprise:** ARCILLA SONDAGE

**Client:** DELPIA  
Caserne THIRY  
54035 NANCY CEDEX

**Maître d'oeuvre:** IDDEA  
18 Rue de la Fromenterie  
91120 PALAISEAU

**Exploitant:** DELPIA  
Caserne THIRY  
54035 NANCY CEDEX

**Code National BSS :** BSS003MHEO / PZ9

**N° Déclaration \*\* :** PZ9

**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 :** Base aérienne 702 d'AVORD  
18520 AVORD

**Coordonnées :** **Longitude** 622 683 **Latitude** 2 227 242 **Altitude :** 170.69 m  
**Zone** Lambert 2 étendu métrique

**Nombre de forages :** 1

**Date début de l'ouvrage :** 22/02/2019 **Resp. M. Ouvrage :** BENADIRA

**Date fin de l'ouvrage :** 26/02/2019 **Resp. M. Oeuvre :** BARBE

**Machine :** Marteau fond de trou **Resp. Chantier :** DAIGRE

**Date début pompage :** **Niveau statique non perturbé :** 0.00 m

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

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

**Notes :** Le niveau de l'eau souterraine a été mesuré à une profondeur de 20.36 m/haut du capot métallique le 19 mars 2019, soit 19.75 m/sol.  
Le niveau de l'eau souterraine a été mesuré à une profondeur de 19.68 m/sol le 26 février 2019

## TRONCONS de L'OUVRAGE

## FORAGE D'EAU - PZ9

**Client:** DELPIA  
**Maître d'oeuvre:** IDDEA  
**Lieu de l'ouvrage :** Base aérienne 702 d'AVORD  
**18520 AVORD**

## LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	0.20	Terre végétale marron foncée
0.20	3.00	Remblais calcaires beige à blanc
3.00	24.00	Calcaires beiges à blancs
24.00	29.00	Grès beiges à blancs
29.00	32.00	Calcaires gréseux beiges à blancs

## FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	6.00	10"	254.00	M.f.t.	Air
6.00	32.00	8"1/4	210.00	M.f.t.	Air

\* Reconnaissance

## TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
-0.46	11.76	4"7/8	125.00	1.00		P.v.c.-lisse	Tube-plein		
11.76	29.76	4"7/8	125.00	1.00		P.v.c.	Crepine fentes	1.00	
29.76	30.28	4"7/8	125.00	1.00		Autre	Fond-conique		

## REEMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	6.90	4"7/8	125.00	Ciment	Cpa 55	Gravitaire			
6.90	9.10	4"7/8	125.00	Billes-argile	Sopranite				
9.10	30.28	4"7/8	125.00	Gravier	Autre	Gravitaire	Roule		

## ACCESSOIRE

De	à	Type d'accessoire
-0.61	-0.61	Capot

Client : DELPIA

Maitre d'oeuvre : IDDEA

Localisation de l'ouvrage : Base aérienne 702 d'AVORD

18520 AVORD

Coordonnées de l'ouvrage :

Lambert 2 étendu métrique

Longitude (X): 622 683

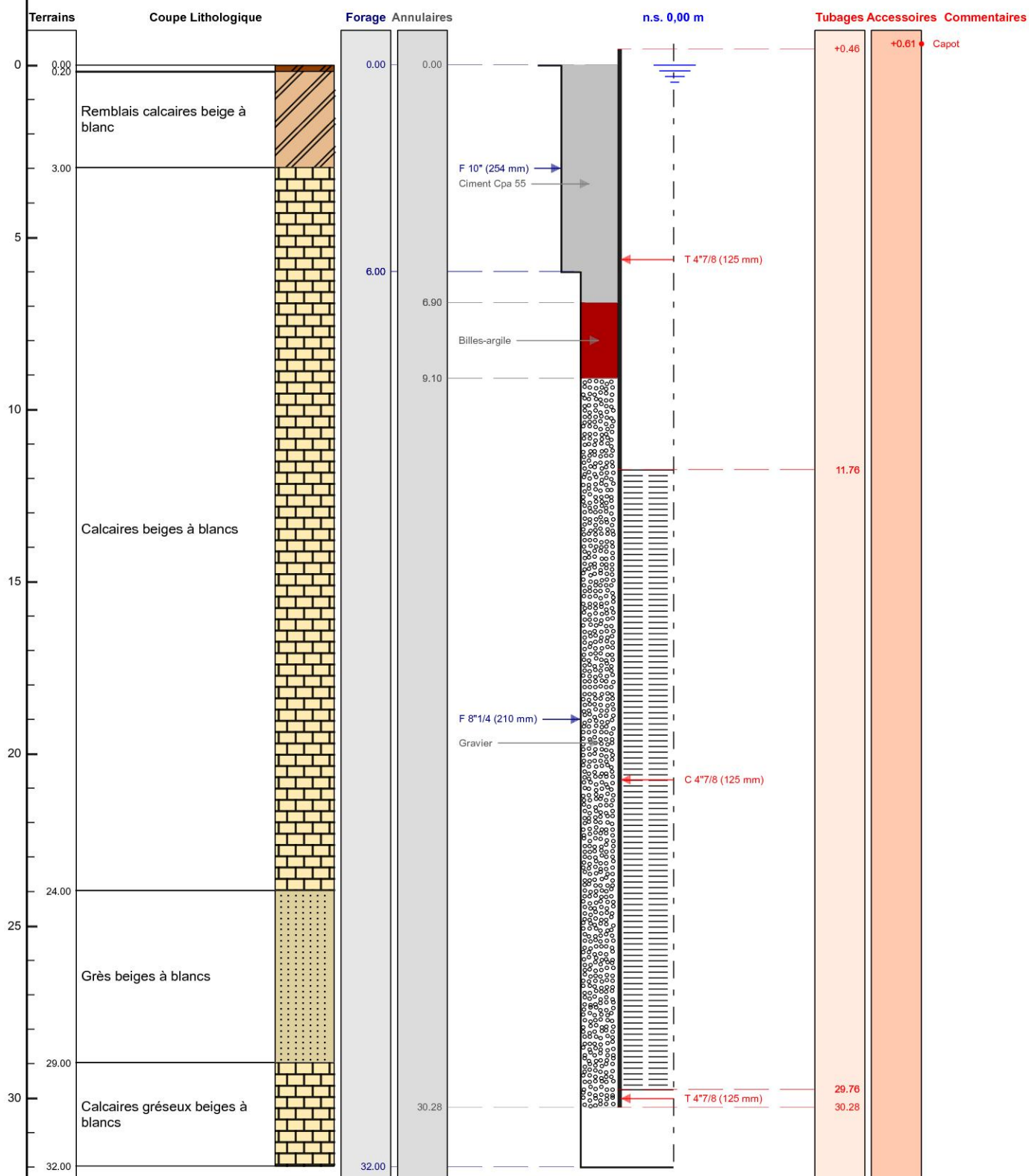
Latitude (Y): 2 227 242

Altitude sol (Z): +170,690 m

Echelle : 1/164

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