

DOSSIER TECHNIQUE

FORAGE D'EAU

Entreprise: ETS LUCIEN SPEYSER & CIE S.A.

Client:

Maître d'oeuvre: ANTEA

Exploitant:

Code National BSS : BSS004APFK /

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 : Rue de la nuée bleu
67000 STRASBOURG

Coordonnées : Longitude 007°44'51"E Latitude 048°35'9"N Altitude : 0.00 m

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 15/01/2020

Resp. M. Ouvrage :

Date fin de l'ouvrage : 10/06/2020

Resp. M. Oeuvre :

Machine : Sennebogen 630

Resp. Chantier :

Date début pompage : 15/05/2020

Niveau statique non perturbé : 5.61 m

Date fin de pompage : 22/05/2020

Débit Maxi. d'essai : 0.00 m3/h

Nombre de nappes identifiées :

Rabatement correspondant : 0.00 m

Notes : puits de captage

TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE D'EAU

Client:

Maître d'oeuvre:

ANTEA

Lieu de l'ouvrage :

Rue de la nuée bleu

67000

STRASBOURG

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	4.00	Argile
4.00	5.50	Argile
5.50	9.00	Gravier
9.00	9.50	Argile sableux
9.50	15.00	Gravier
15.00	16.00	Gravier argileux
16.00	18.00	Gravier
18.00	19.00	Galet
19.00	26.00	Gravier
26.00	31.00	Gravier
31.00	38.00	Gravier sableux
38.00	50.00	Gravier

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
2.00	18.00	47"1/4	1200.00	Havage	Autre
18.00	30.00	39"3/8	1000.00	Havage	Autre
30.00	50.00	31"1/2	800.00	Havage	Autre

* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	2.00	78"3/4	2000.00	0.00		Beton	Buses		
1.50	37.00	23"5/8	600.00	0.00		Inox-aisi-304	Tube-plein		
37.00	49.00	23"5/8	600.00	0.00		Inox-aisi-304	Crepine nervures-rep.	2.00	
49.00	50.00	23"5/8	600.00	0.00		Inox-aisi-304	Tube-decanteur		

REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
2.00	35.00	23"5/8	600.00	Ciment	Cpa 55	Gravitaire			
35.00	36.00	23"5/8	600.00	Billes-argile	Compactonite				
36.00	50.00	23"5/8	600.00	Gravier	Gravier roulé 4/8	Gravitaire	Roule		

Code BSS : BSS004APFK /

FORAGE D'EAUTravaux réalisés :
du : 15/01/2020 au : 10/06/2020

1/1

Client :

Maitre d'oeuvre :

ANTEA

Localisation de l'ouvrage :

67000 STRASBOURG

Coordonnées de l'ouvrage :

Géographique

Longitude (X): 007°44'51"E

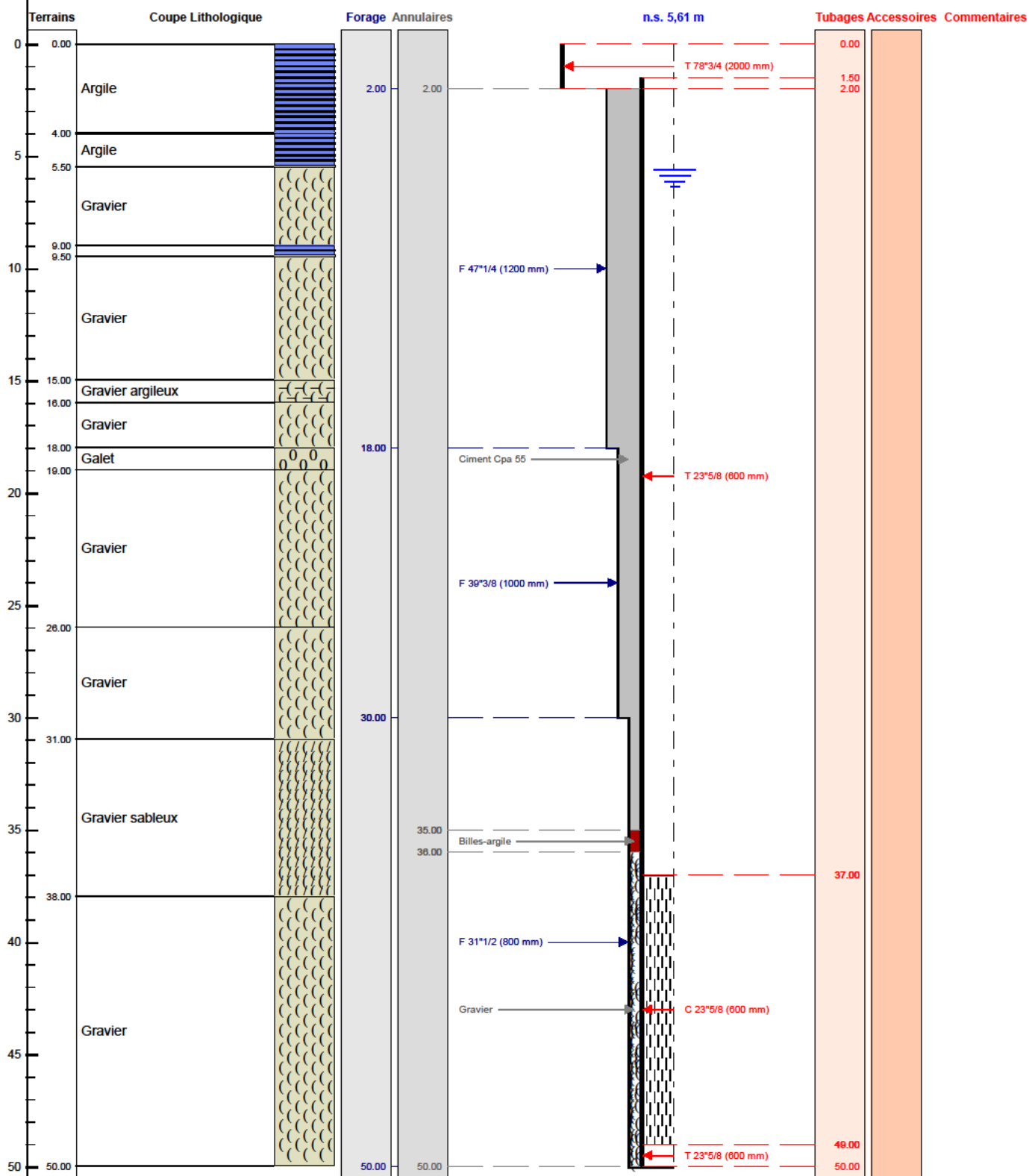
Latitude (Y): 048°35'9"N

Altitude sol (Z): +0,000 m

Echelle : 1/251

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.: 007°44'51"E Lat.: 048°3 5'9"N Alt.: +0,000 m

PAGE: 3

POMPAGE D'ESSAI**FORAGE D'EAU****Pompage d'essai**

Client:					
Maître d'oeuvre:	ANTEA				
Lieu de l'ouvrage :	Rue de la nuée bleu				
	67000	STRASBOURG			
Profondeur utile du forage:	50.00	m	Niveau repère/sol:	0.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:	600	mm	Niveau statique/sol:	5.61	m
Type de la pompe:			Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	0.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	0.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :Date et heure de début de pompage le **18/05/2020 à 08:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

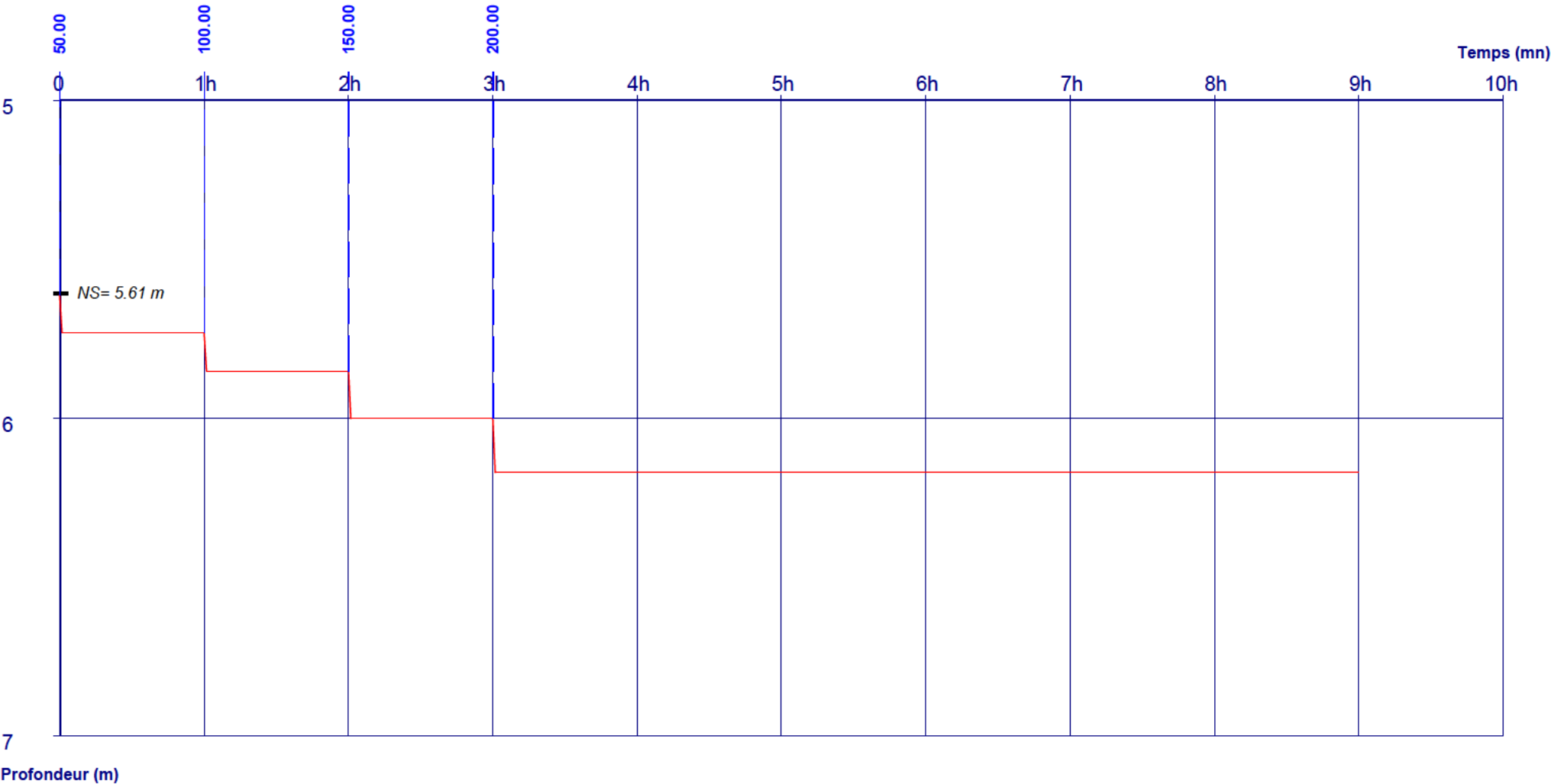
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
18/05/2020	08:01	0h01	50.00	5.73	5.73	0.12	
	08:15	0h15		5.73	5.73	0.12	
	08:30	0h30		5.73	5.73	0.12	
	09:00	1h00		5.73	5.73	0.12	
	09:01	1h01	100.00	5.85	5.85	0.24	
	09:15	1h15		5.85	5.85	0.24	
	09:30	1h30		5.85	5.85	0.24	
	10:00	2h00		5.85	5.85	0.24	
	10:01	2h01	150.00	6.00	6.00	0.39	
	10:15	2h15		6.00	6.00	0.39	
	10:30	2h30		6.00	6.00	0.39	
	11:00	3h00		6.00	6.00	0.39	
	11:01	3h01	200.00	6.17	6.17	0.56	
	11:15	3h15		6.17	6.17	0.56	
	11:30	3h30		6.17	6.17	0.56	
	12:00	4h00		6.17	6.17	0.56	
	13:00	5h00		6.17	6.17	0.56	
	14:00	6h00		6.17	6.17	0.56	
	15:00	7h00		6.17	6.17	0.56	
	16:00	8h00		6.17	6.17	0.56	
	17:00	9h00		6.17	6.17	0.56	

Date début: 18/05/2020

Heure début: 08:00

FORAGE D'EAU

Pompage d'essai



Débits:			
0h00 - 1h00	=	50.00 m3/h	3h00 - 9h00 = 200.00 m3/h
1h00 - 2h00	=	100.00 m3/h	
2h00 - 3h00	=	150.00 m3/h	