

# DOSSIER TECHNIQUE

## FORAGE D'EAU

**Entreprise:** ETS LUCIEN SPEYSER & CIE S.A.

**Client:** SCI LA TREFLIERE

**Maître d'oeuvre:** PLUME-ECI

**Exploitant:** SCI LA TREFLIERE

**Code National BSS :**

**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 :** 30 rue du doubs  
67000 STRASBOURG

**Coordonnées :** **Longitude** 0 **Latitude** 0 **Altitude :** 0.00 m  
**Zone** Lambert 1 carto métrique

**Nombre de forages :** 1

**Date début de l'ouvrage :** 21/03/2022

**Resp. M. Ouvrage :**

**Date fin de l'ouvrage :** 10/06/2022

**Resp. M. Oeuvre :**

**Machine :** Sennebogen 630

**Resp. Chantier :**

**Date début pompage :** 26/04/2022

**Niveau statique non perturbé :** 2.81 m

**Date fin de pompage :** 23/05/2022

**Débit Maxi. d'essai :** 0.00 m3/h

**Nombre de nappes identifiées :**

**Rabattement correspondant :** 0.00 m

**Notes :** puits de rejet 1



## TRONCONS de L'OUVRAGE

### FORAGE D'EAU



**Client:** SCI LA TREFLIERE  
**Maître d'oeuvre:** PLUME-ECI  
**Lieu de l'ouvrage :** 30 rue du doubs  
 67000 STRASBOURG

### LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	2.00	Terre
2.00	4.00	Gravier sableux
4.00	10.00	Gravier
10.00	20.00	Gravier sableux

### FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
2.00	20.00	39"3/8	1000.00	Havage	Autre

\* Reconnaissance

### TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	2.00	59"	1500.00	0.00		Beton	Buses		
1.50	5.00	19"5/8	500.00	0.00		P.v.c.	Tube-plein		
5.00	19.00	19"5/8	500.00	0.00		P.v.c.	Crepine fentes	2.00	
19.00	20.00	19"5/8	500.00	0.00		P.v.c.	Tube-decanteur		

### REEMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
2.00	3.00	19"5/8	500.00	Ciment	Cpa 55	Gravitaire			
3.00	4.00	19"5/8	500.00	Billes-argile	Compactonite				
4.00	20.00	19"5/8	500.00	Gravier	Gravier roulé 4/8	Gravitaire	Roule		

# FORAGE D'EAU

Travaux réalisés : 111

du : 21/03/2022 au : 10/06/2022

Client : SCI LA TREFLIERE

Maitre d'oeuvre : PLUME-ECI

Localisation de l'ouvrage : 30 rue du doubs

67000 STRASBOURG

Coordonnées de l'ouvrage :

Lambert 1 carto métrique

Longitude (X): 0

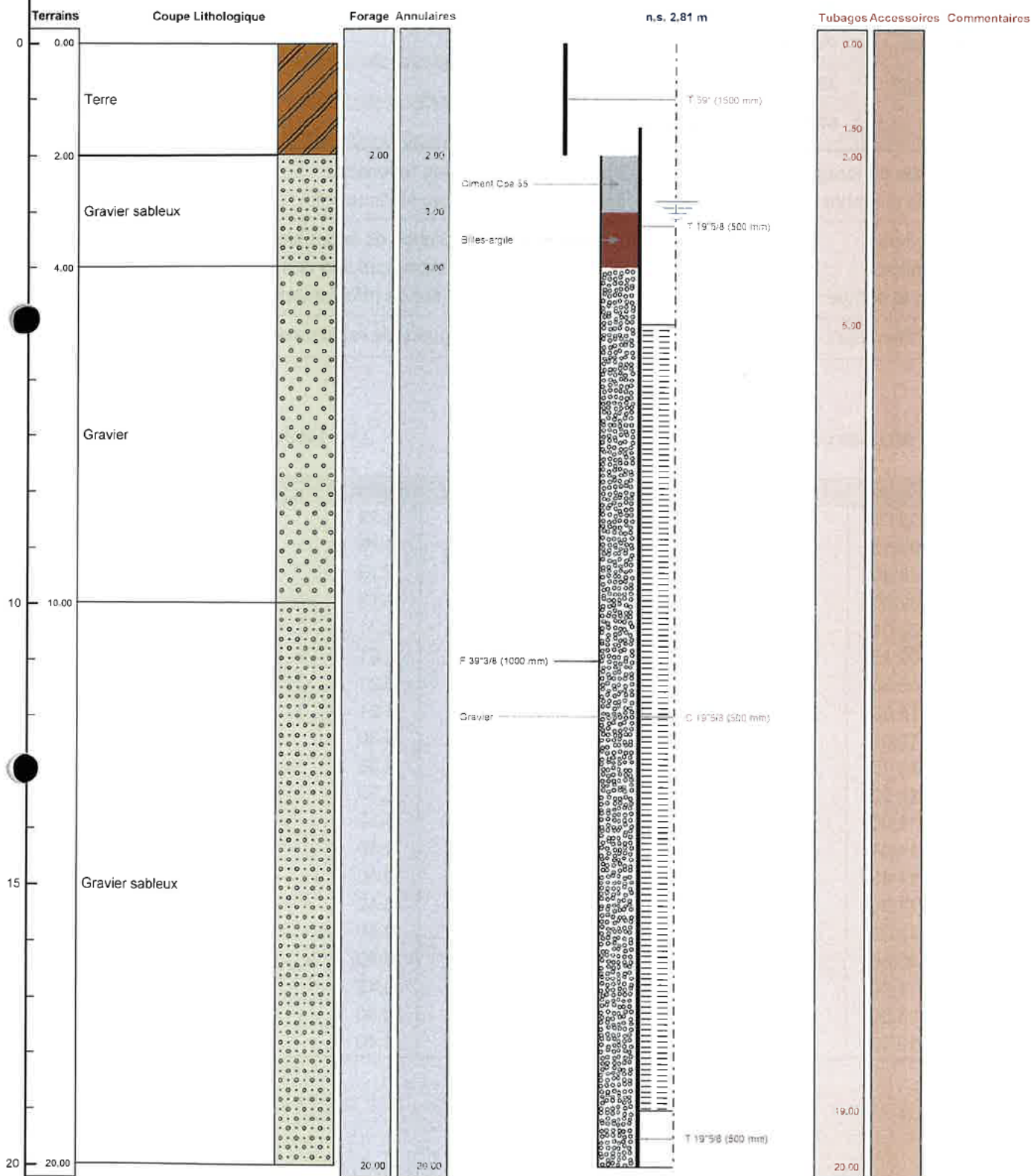
Latitude (Y): 0

Altitude sol (Z): +0.000 m

Echelle : 1/101

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

Lambert 1 carto métrique Long.: 0 Lat.: 0 Alt.: +0.000 m

PAGE: 3



## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU



## Pompage d'essai

<b>Client:</b>	SCI LA TREFLIERE				
<b>Maître d'oeuvre:</b>	PLUME-ECI				
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	30 rue du doubs				
	67000	STRASBOURG			
Profondeur utile du forage:	20.00	m	Niveau repère/sol:	0.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:	500	mm	Niveau statique/sol:	2.81	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 **17/05/2022 à 08:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt	Observation
17/05/2022	08:01	0h01	50.00	2.94	2.94	0.13	
	08:15	0h15		2.94	2.94	0.13	
	08:30	0h30		2.94	2.94	0.13	
	09:00	1h00		2.94	2.94	0.13	
	09:01	1h01	100.00	3.02	3.02	0.21	
	09:15	1h15		3.02	3.02	0.21	
	09:30	1h30		3.02	3.02	0.21	
	10:00	2h00		3.02	3.02	0.21	
	10:01	2h01	150.00	3.11	3.11	0.30	
	10:15	2h15		3.11	3.11	0.30	
	10:30	2h30		3.11	3.11	0.30	
	11:00	3h00		3.11	3.11	0.30	
	11:01	3h01	200.00	3.21	3.21	0.40	
	11:15	3h15		3.21	3.21	0.40	
	11:30	3h30		3.21	3.21	0.40	
	12:00	4h00		3.21	3.21	0.40	
	13:00	5h00		3.21	3.21	0.40	
	14:00	6h00		3.21	3.21	0.40	
	15:00	7h00		3.21	3.21	0.40	
	16:00	8h00		3.21	3.21	0.40	



Date début: 17/05/2022  
Heure début: 08:00

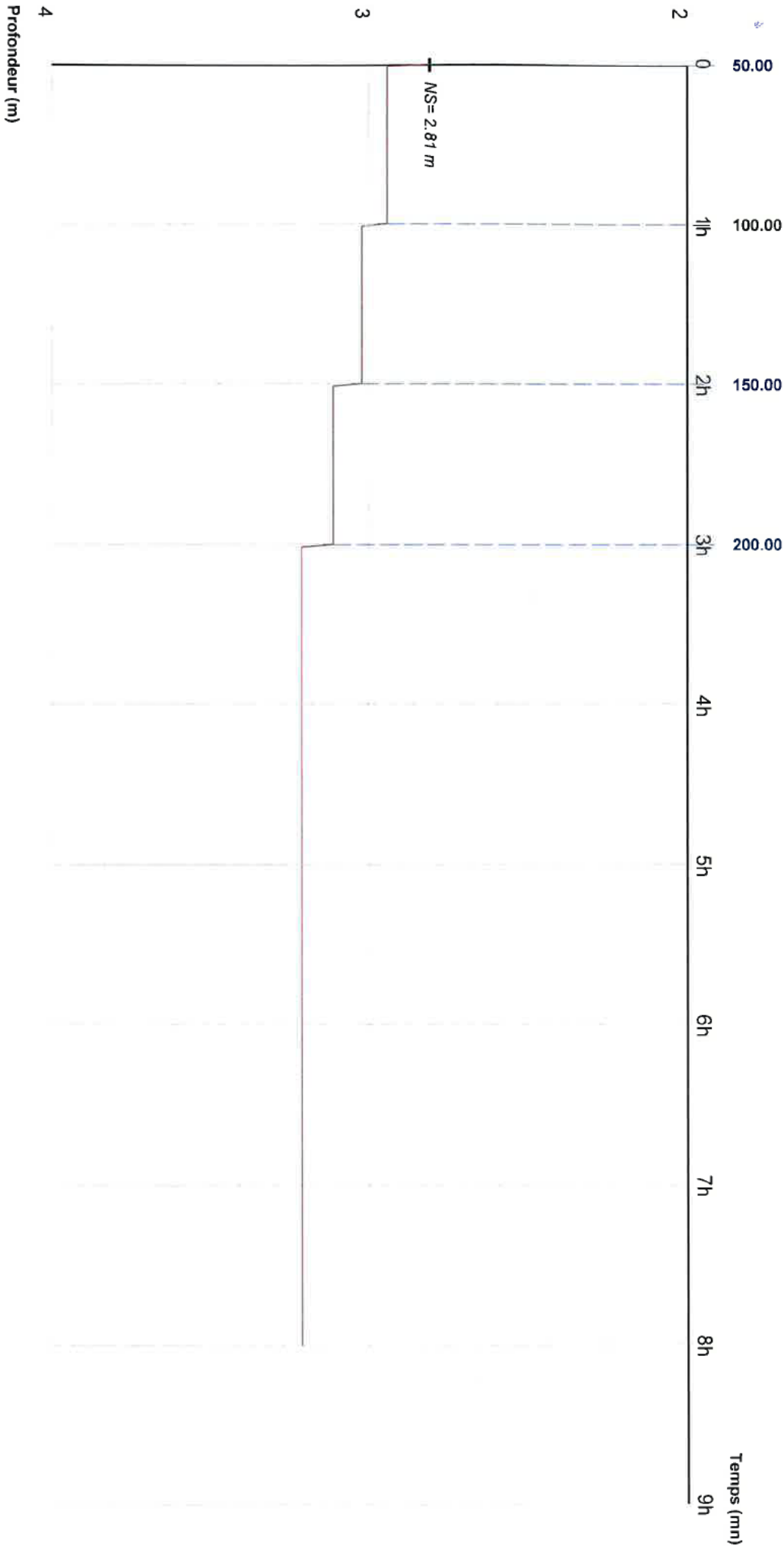
# COURBE DE POMPAGE

## FORAGE D'EAU

Pompage d'essai



Charte qualité



Débits:

0h00 - 1h00	=	50.00 m3/h	3h00 - 8h00	=	200.00 m3/h
1h00 - 2h00	=	100.00 m3/h			
2h00 - 3h00	=	150.00 m3/h			