

# DOSSIER TECHNIQUE

## FORAGE D'EAU

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

Code National BSS : BSS004JZUR

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 : 14 RUE SAINT NAZAIRE  
67025 STRASBOURG CEDEX 1

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

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 10/10/2023      Resp. M. Ouvrage :

Date fin de l'ouvrage : 12/04/2024      Resp. M. Oeuvre :

Machine : SENNEBOGEN 630      Resp. Chantier :

Date début pompage : 06/02/2024      Niveau statique non perturbé : 5.78 m

Date fin de pompage : 21/02/2024      Débit Maxi. d'essai : 0.00 m<sup>3</sup>/h

Nombre de nappes identifiées :      Rabattement correspondant : 0.00 m

Notes :      PUIITS DE REJET



## TRONCONS de L'OUVRAGE

### FORAGE D'EAU

**Client:****Maître d'œuvre:****Lieu de l'ouvrage :** 14 RUE SAINT NAZAIRE

67025 STRASBOURG CEDEX 1

### LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	1.00	Sable moyen beige et terreux avec graviers et galets (< 10 cm)
1.00	2.00	Limons beiges avec passées oranges à grises, quelques graviers
2.00	3.00	Sable fin beige à moyen avec rares graviers
3.00	4.00	Sable moyen à grossier gris avec nombreux graviers et quelques galets (<5/7 cm)
4.00	6.00	Sable fin à moyen gris avec nombreux graviers et galets (<7 cm)
6.00	8.00	Cailloutis gris avec quelques galets (<7 cm)
8.00	13.00	Sable moyen gris avec abondants graviers et nombreux galets (<12cm)
13.00	16.00	Galets (<10 cm) et quelques graviers
16.00	19.00	Sable moyen gris avec nombreux graviers et quelques galets (<10 cm)
19.00	20.00	Sable grossier gris avec graviers moins abondants et galets (<7 cm)

### FORAGE

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

\* 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	9.00	15"3/4	400.00	0.00		P.v.c.	Tube-plein		
9.00	19.00	15"3/4	400.00	0.00		P.v.c.	Crepine fentes	2.00	
19.00	20.00	15"3/4	400.00	0.00		P.v.c.	Tube-decanteur		

### REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
2.00	6.00	15"3/4	400.00	Ciment	Cpa 55	Gravitaire			
6.00	7.00	15"3/4	400.00	Billes-argile	Compactonite				
7.00	20.00	15"3/4	400.00	Gravier	Gravier roulé 4/8	Gravitaire	Roule		

## FORAGE D'EAU

Travaux réalisés : 111  
du : 10/10/2023 au : 12/04/2024

Client :

Maitre d'oeuvre :

Localisation de l'ouvrage : 14 RUE SAINT NAZAIRE

67025 STRASBOURG CEDEX 1

Coordonnées de l'ouvrage :

Lambert 1 carto métrique

Longitude (X): 0

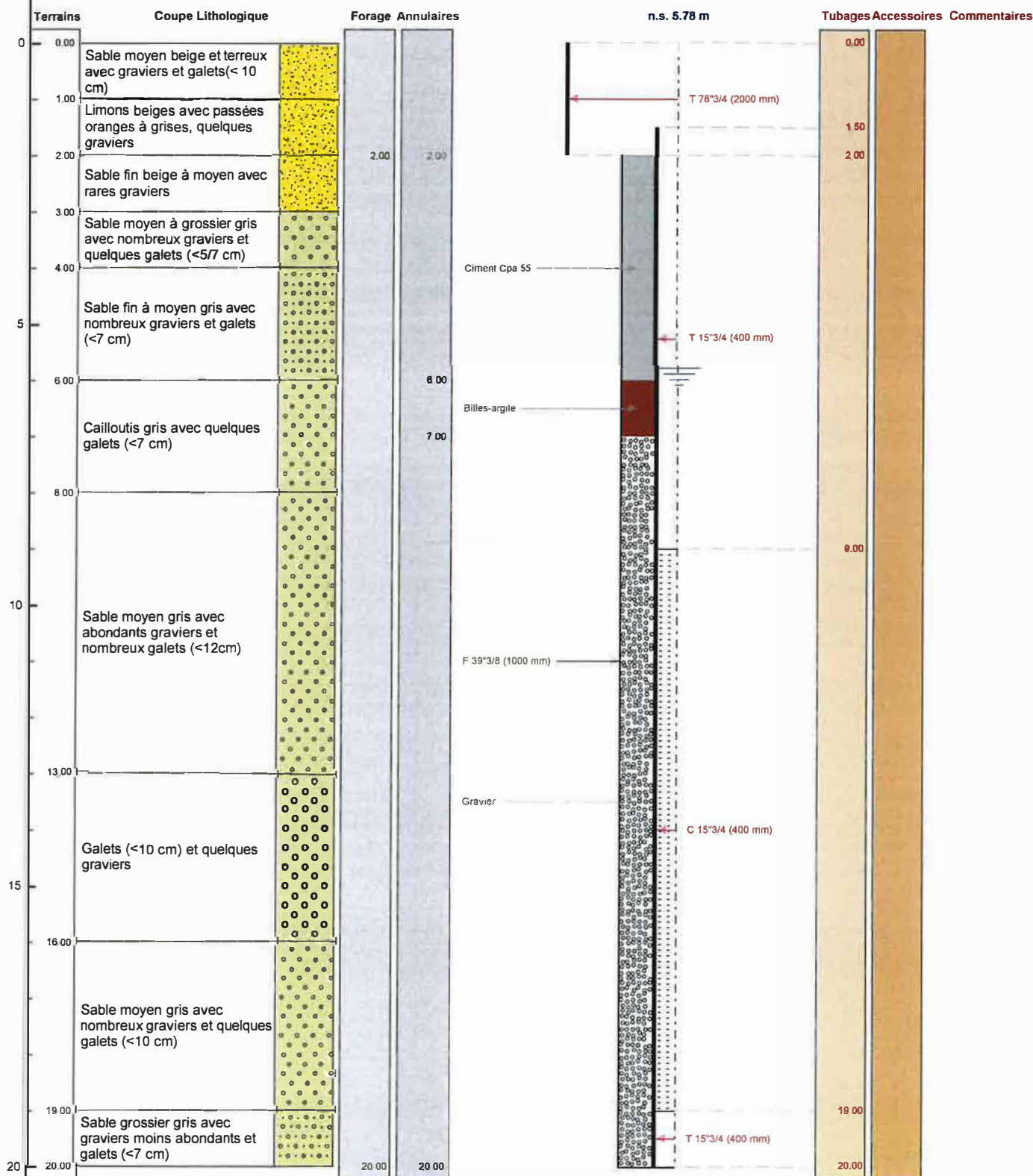
Latitude (Y): 0

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



## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU

## Pompage d'essai



Charte qualité

<b>Client:</b>					
<b>Maître d'oeuvre:</b>					
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	<b>14 RUE SAINT NAZAIRE</b>				
	<b>67025</b>	<b>STRASBOURG CEDEX 1</b>			
Profondeur utile du forage:	20.00	m	Niveau repère/sol:	0.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:	400	mm	Niveau statique/sol:	5.78	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 **21/02/2024** à **08:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
21/02/2024	08:01	0h01	30.00	5.82	5.82	0.04	
	08:15	0h15		5.82	5.82	0.04	
	08:30	0h30		5.82	5.82	0.04	
	09:00	1h00		5.82	5.82	0.04	
	09:01	1h01	50.00	5.83	5.83	0.05	
	09:15	1h15		5.83	5.83	0.05	
	09:30	1h30		5.83	5.83	0.05	
	10:00	2h00		5.83	5.83	0.05	
	10:01	2h01	80.00	5.87	5.87	0.09	
	10:15	2h15		5.87	5.87	0.09	
	10:30	2h30		5.87	5.87	0.09	
	11:00	3h00		5.87	5.87	0.09	
	11:01	3h01	120.00	5.95	5.95	0.17	
	11:15	3h15		5.95	5.95	0.17	
	11:30	3h30		5.95	5.95	0.17	
	12:00	4h00		5.95	5.95	0.17	
	13:00	5h00		5.95	5.95	0.17	
	14:00	6h00		5.95	5.95	0.17	
	15:00	7h00		5.95	5.95	0.17	
	16:00	8h00		5.95	5.95	0.17	

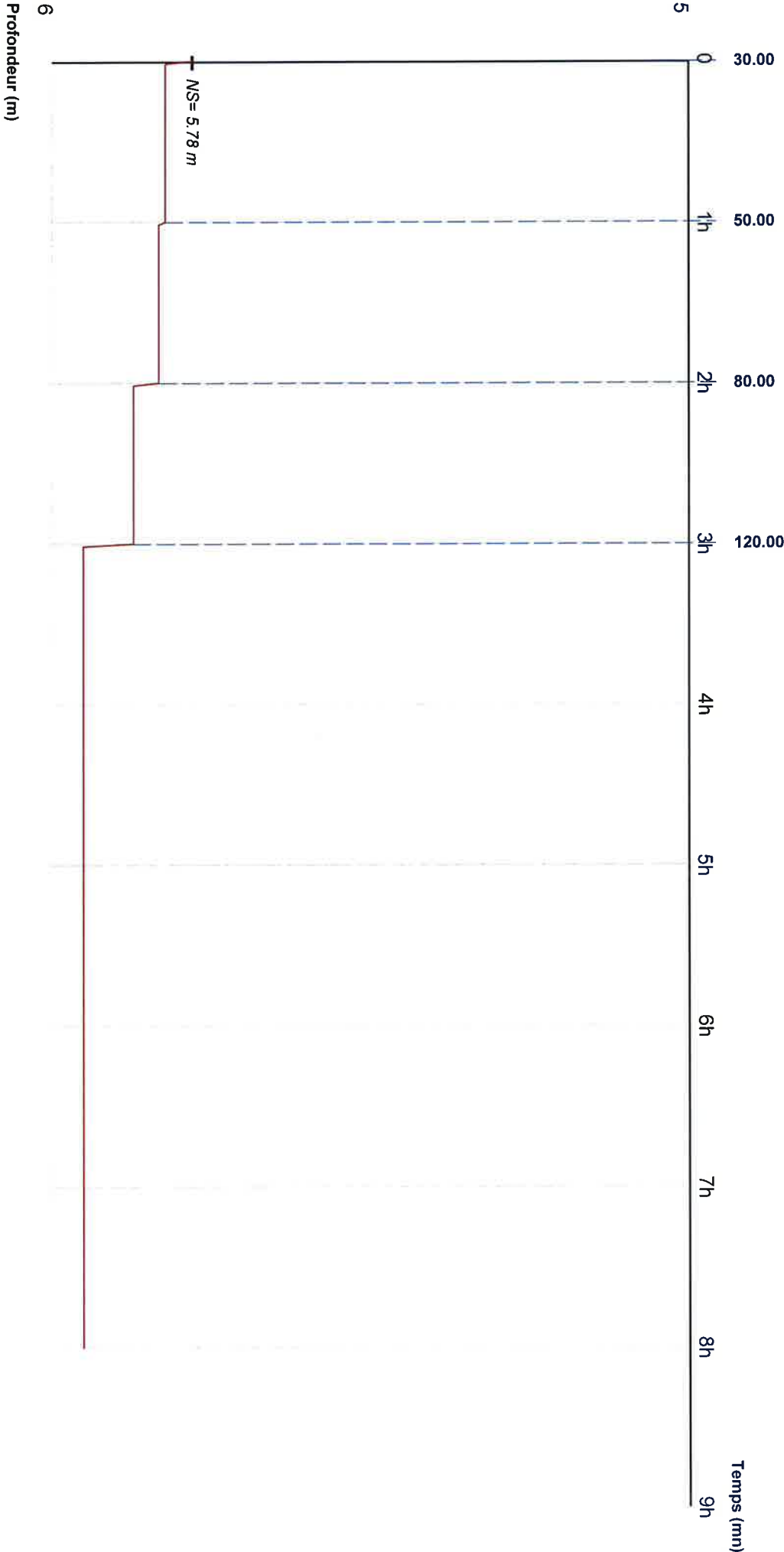


Date début: 21/02/2024  
Heure début: 08:00

FORAGE D'EAU  
Pompage d'essai



Charte qualité



Débits:

0h00 - 1h00	=	30.00 m3/h	3h00 - 8h00	=	120.00 m3/h
1h00 - 2h00	=	50.00 m3/h			
2h00 - 3h00	=	80.00 m3/h			

