

## FORAGE D'EAU

<b>Entreprise:</b>	<b>ETS LUCIEN SPEYSER &amp; CIE S.A.</b>
<b>Client:</b>	
<b>Maître d'oeuvre:</b>	
<b>Exploitant:</b>	

**Code National BSS :** BSS004AUAK

**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 :** Zac de la scierie

67170 BRUMATH

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

**Nombre de forages :** 1

**Date début de l'ouvrage :** 07/09/2020

**Resp. M. Ouvrage :**

**Date fin de l'ouvrage :** 09/10/2020

**Resp. M. Oeuvre :**

**Machine :** Sennebogen 630

**Resp. Chantier :**

**Date début pompage :** 21/09/2020

**Niveau statique non perturbé :** 3.85 m

**Date fin de pompage :** 01/10/2020

**Débit Maxi. d'essai :** 0.00 m<sup>3</sup>/h

**Nombre de nappes identifiées :**

**Rabattement correspondant :** 0.00 m

**Notes :**      puits de rejet 1



## TRONCONS de L'OUVRAGE

### FORAGE D'EAU



Charte qualité

**Client:****Maître d'oeuvre:****Lieu de l'ouvrage :** Zac de la scierie

67170 BRUMATH

### LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	1.00	Remblai
1.00	3.00	Sable
3.00	4.00	Sable argileux
4.00	5.50	Sable graveleux
5.50	6.00	Argile
6.00	8.00	Sable graveleux
8.00	9.00	Sable
9.00	10.00	Argile
10.00	11.00	Marne

### FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
2.00	11.00	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	39"3/8	1000.00	0.00		Beton	Buses		
1.50	5.00	17"3/4	450.00	0.00		P.v.c.	Tube-plein		
5.00	9.00	17"3/4	450.00	0.00		P.v.c.	Crepine fentes	2.00	
9.00	11.00	17"3/4	450.00	0.00		P.v.c.	Tube-decanteur		

### REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
2.00	4.00	17"3/4	450.00	Ciment	Cpa 55	Gravitaire			
4.00	5.00	17"3/4	450.00	Billes-argile	Compactonite				
5.00	11.00	17"3/4	450.00	Gravier	Gravier roulé 4/8	Gravitaire	Roule		

# FORAGE D'EAU

**Travaux réalisés :** 1/1  
du : 07/09/2020 au : 09/10/2020

**Client :**

**Maitre d'oeuvre :**

**Localisation de l'ouvrage :** Zac de la scierie

67170 BRUMATH

**Coordonnées de l'ouvrage :**

Lambert 1 carto métrique

Longitude (X): 0

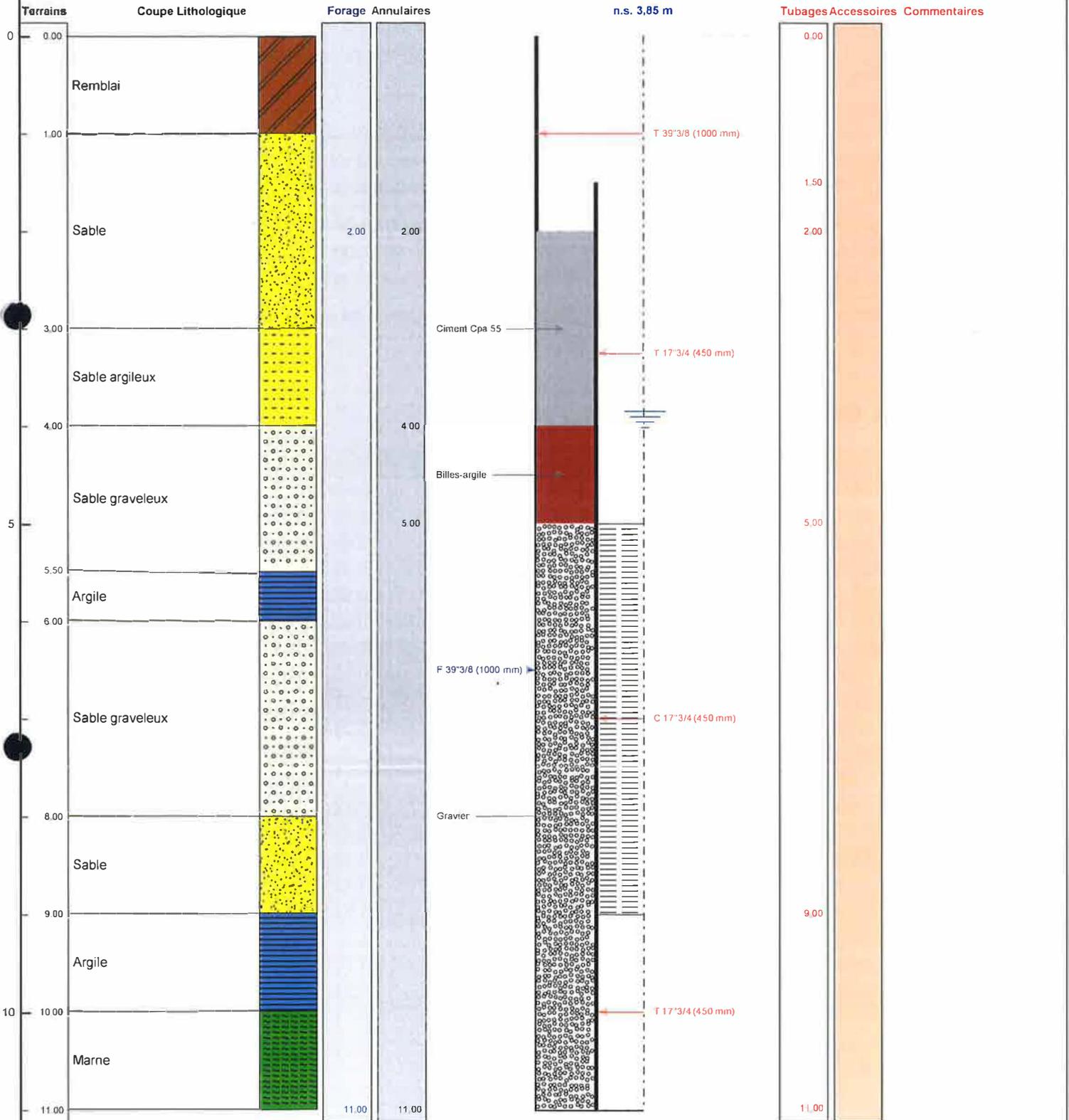
Latitude (Y): 0

Altitude sol (Z): +0,000 m

Echelle : 1/55

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



Client:

Maître d'oeuvre:

Lieu de l'ouvrage : Zac de la scierie

67170 BRUMATH

Profondeur utile du forage:	11.00 m	Niveau repère/sol:	0.00 m
Diamètre de la chambre de pompage:	450 mm	Niveau statique/sol:	3.85 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 m <sup>3</sup> /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 24/09/2020 à 08:00

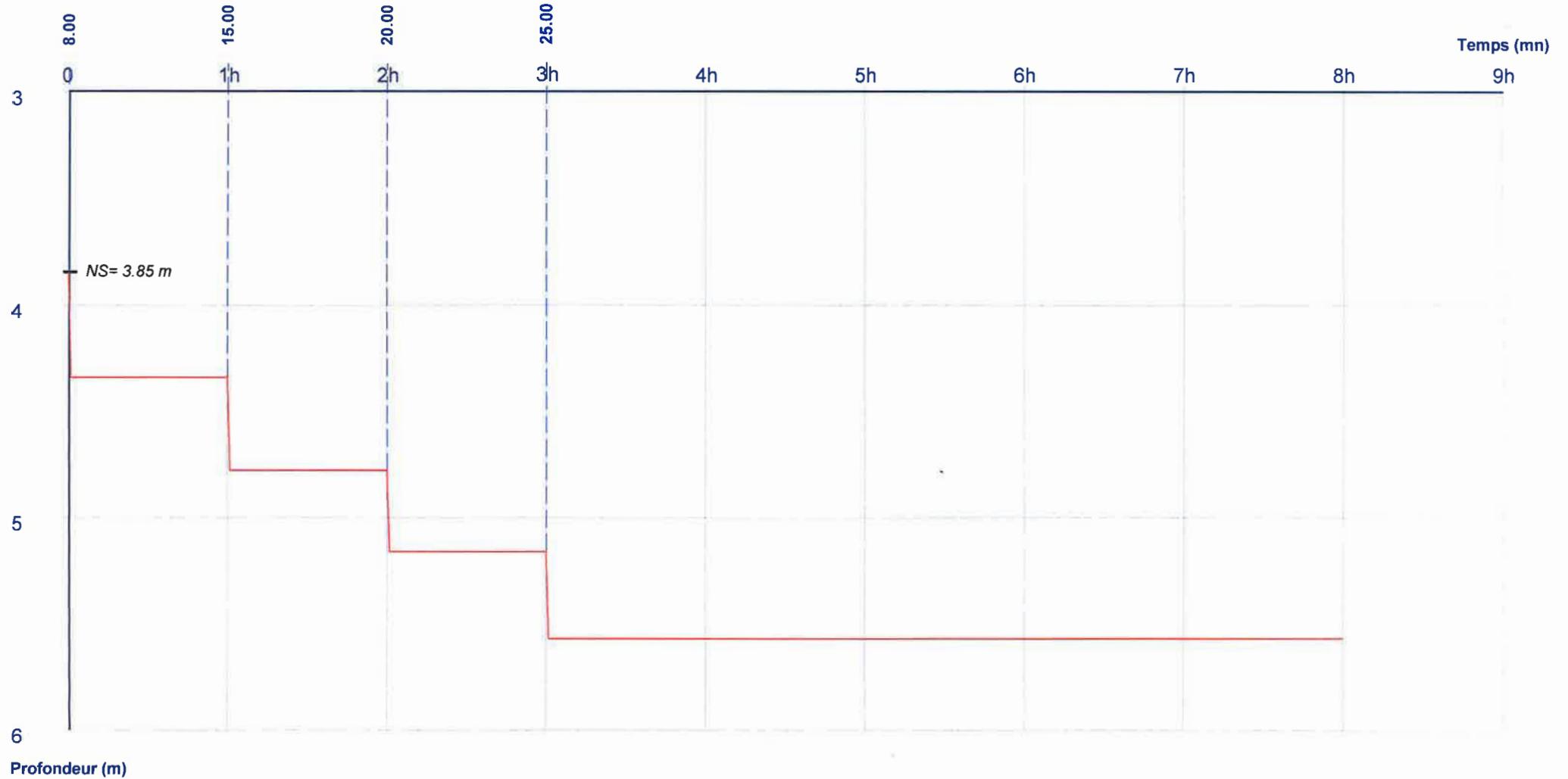
Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
24/09/2020	08:01	0h01	8.00	4.34	4.34	0.49	
	08:15	0h15		4.34	4.34	0.49	
	08:30	0h30		4.34	4.34	0.49	
	09:00	1h00		4.34	4.34	0.49	
	09:01	1h01	15.00	4.78	4.78	0.93	
	09:15	1h15		4.78	4.78	0.93	
	09:30	1h30		4.78	4.78	0.93	
	10:00	2h00		4.78	4.78	0.93	
	10:01	2h01	20.00	5.16	5.16	1.31	
	10:15	2h15		5.16	5.16	1.31	
	10:30	2h30		5.16	5.16	1.31	
	11:00	3h00		5.16	5.16	1.31	
	11:01	3h01	25.00	5.57	5.57	1.72	
	11:15	3h15		5.57	5.57	1.72	
	11:30	3h30		5.57	5.57	1.72	
	12:00	4h00		5.57	5.57	1.72	
	13:00	5h00		5.57	5.57	1.72	
	14:00	6h00		5.57	5.57	1.72	
	15:00	7h00		5.57	5.57	1.72	
	16:00	8h00		5.57	5.57	1.72	



Date début: 24/09/2020

Heure début: 08:00



## Débits:

0h00 - 1h00	=	8.00 m <sup>3</sup> /h	3h00 - 8h00	=	25.00 m <sup>3</sup> /h
1h00 - 2h00	=	15.00 m <sup>3</sup> /h			
2h00 - 3h00	=	20.00 m <sup>3</sup> /h			