

# DOSSIER TECHNIQUE

## FORAGE D'EAU

Entreprise:	ETS LUCIEN SPEYSER & CIE S.A.
Client:	
Maître d'oeuvre:	
Exploitant:	

Code National BSS : BSS004AUAL

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 : 3.77 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 2



## 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	Argile sableux
4.00	5.50	Sable
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 : 111  
du : 07/09/2020 au : 09/10/2020

Client :

Localisation de l'ouvrage : Zac de la scierie

67170 BRUMATH

Coordonnées de l'ouvrage :

Lambert 1 carto métrique

Longitude (X): 0

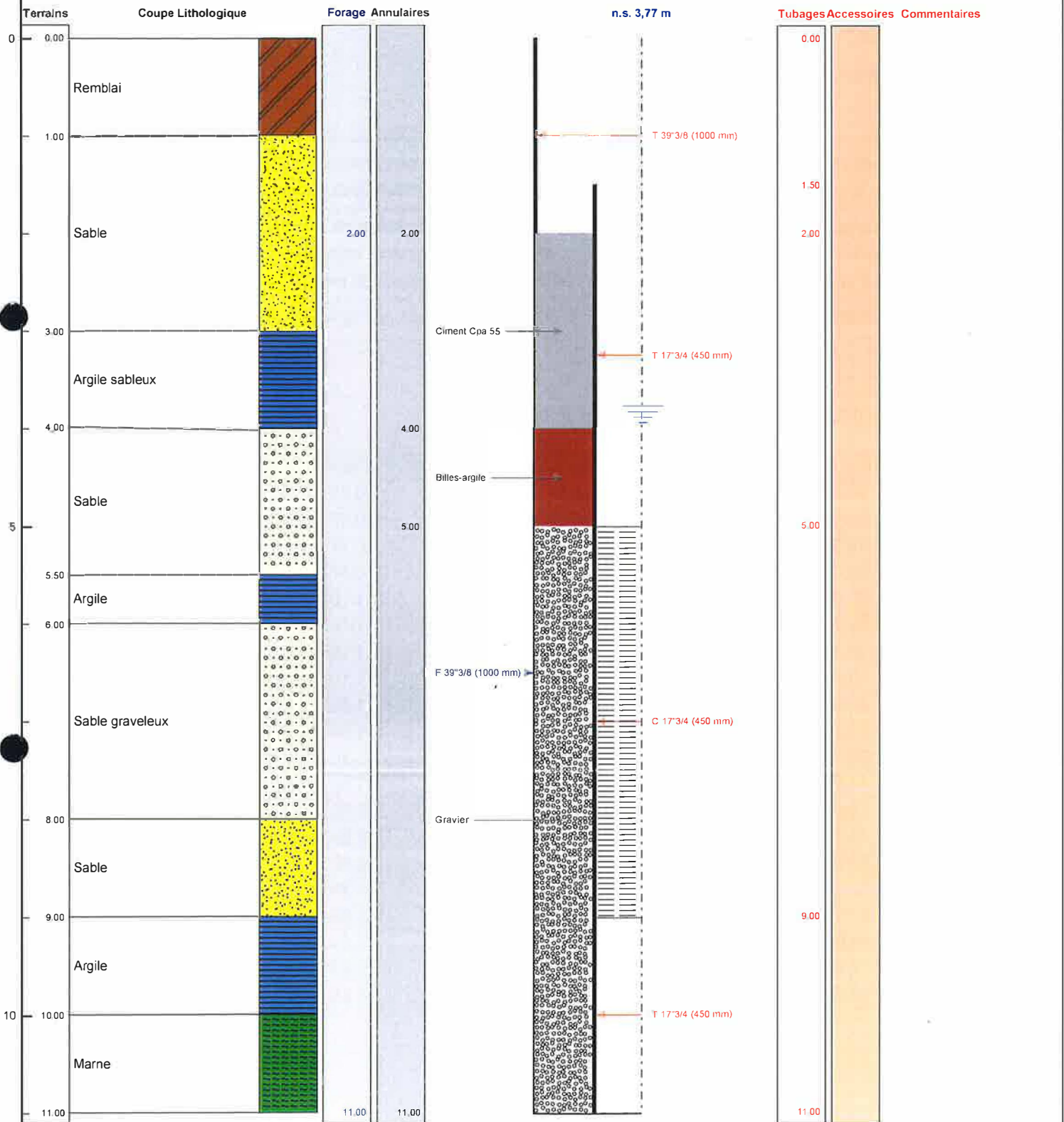
Latitude (Y): 0

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:	3.77	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 **25/09/2020 à 08:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
25/09/2020	08:01	0h01	8.00	4.34	4.34	0.57	
	08:15	0h15		4.34	4.34	0.57	
	08:30	0h30		4.34	4.34	0.57	
	09:00	1h00		4.34	4.34	0.57	
	09:01	1h01	15.00	4.87	4.87	1.10	
	09:15	1h15		4.87	4.87	1.10	
	09:30	1h30		4.87	4.87	1.10	
	10:00	2h00		4.87	4.87	1.10	
	10:01	2h01	20.00	5.27	5.27	1.50	
	10:15	2h15		5.27	5.27	1.50	
	10:30	2h30		5.27	5.27	1.50	
	11:00	3h00		5.27	5.27	1.50	
	11:01	3h01	25.00	5.62	5.62	1.85	
	11:15	3h15		5.62	5.62	1.85	
	11:30	3h30		5.62	5.62	1.85	
	12:00	4h00		5.62	5.62	1.85	
	13:00	5h00		5.62	5.62	1.85	
	14:00	6h00		5.62	5.62	1.85	
	15:00	7h00		5.62	5.62	1.85	
	16:00	8h00		5.62	5.62	1.85	



Date début: 25/09/2020

Heure début: 08:00

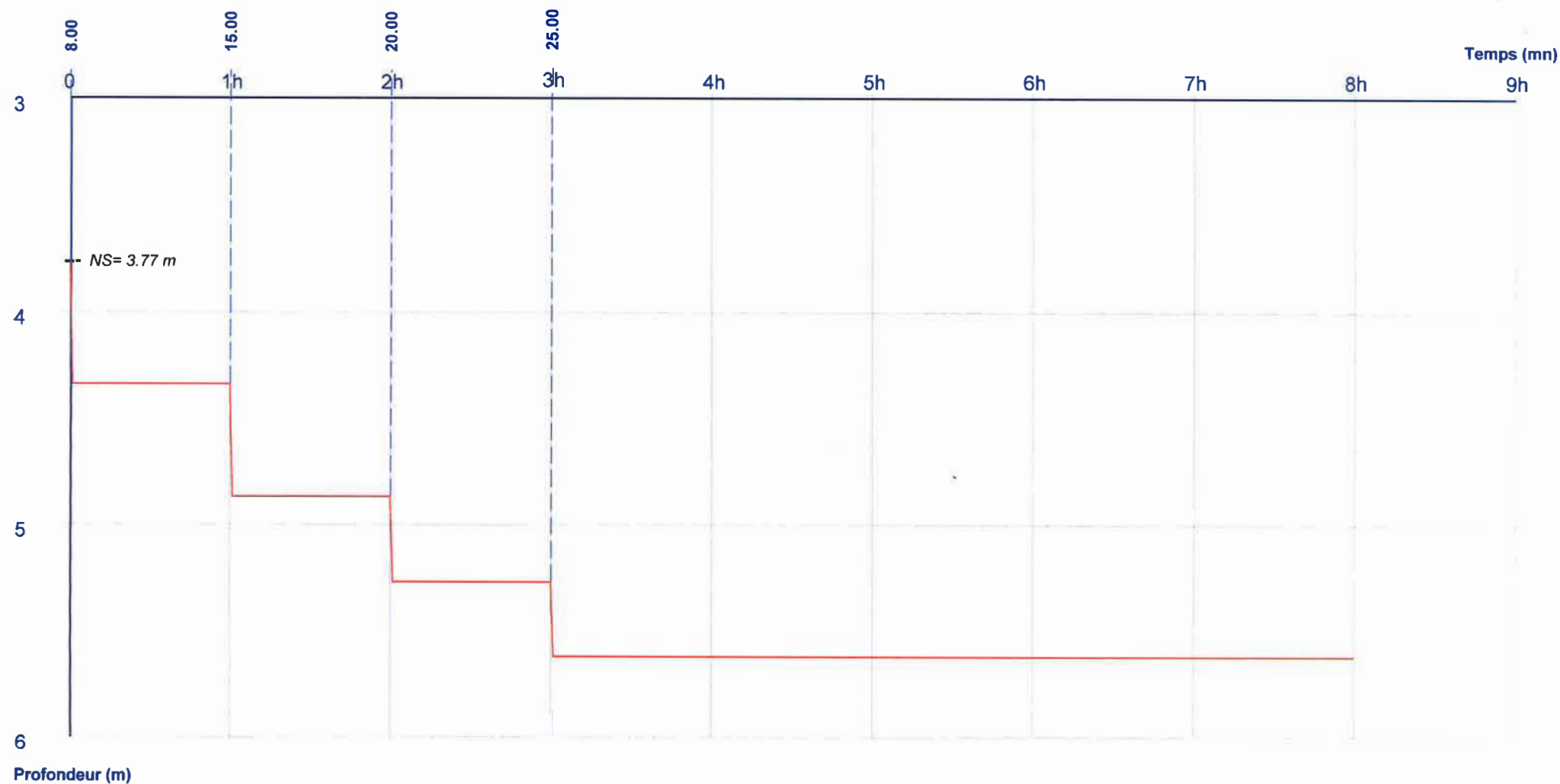
## COURBE DE POMPAGE

## FORAGE D'EAU

## Pompage d'essai



Charte qualité



## Débits:

0h00 - 1h00	=	8.00 m3/h	3h00 - 8h00	=	25.00 m3/h
1h00 - 2h00	=	15.00 m3/h			
2h00 - 3h00	=	20.00 m3/h			