

DOSSIER TECHNIQUE

FORAGE D'EAU

Entreprise: ETS LUCIEN SPEYSER & CIE S.A.

Client:

Maître d'oeuvre:

Exploitant:

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 m³/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		

REEMPLISSAGE

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	Compactionite				
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 :

Maitre d'oeuvre :

Localisation de l'ouvrage : Zac de la scierie

67170 BRUMATH

Coordonnées de l'ouvrage :

Lambert 1 carto métrique

Longitude (X): 0

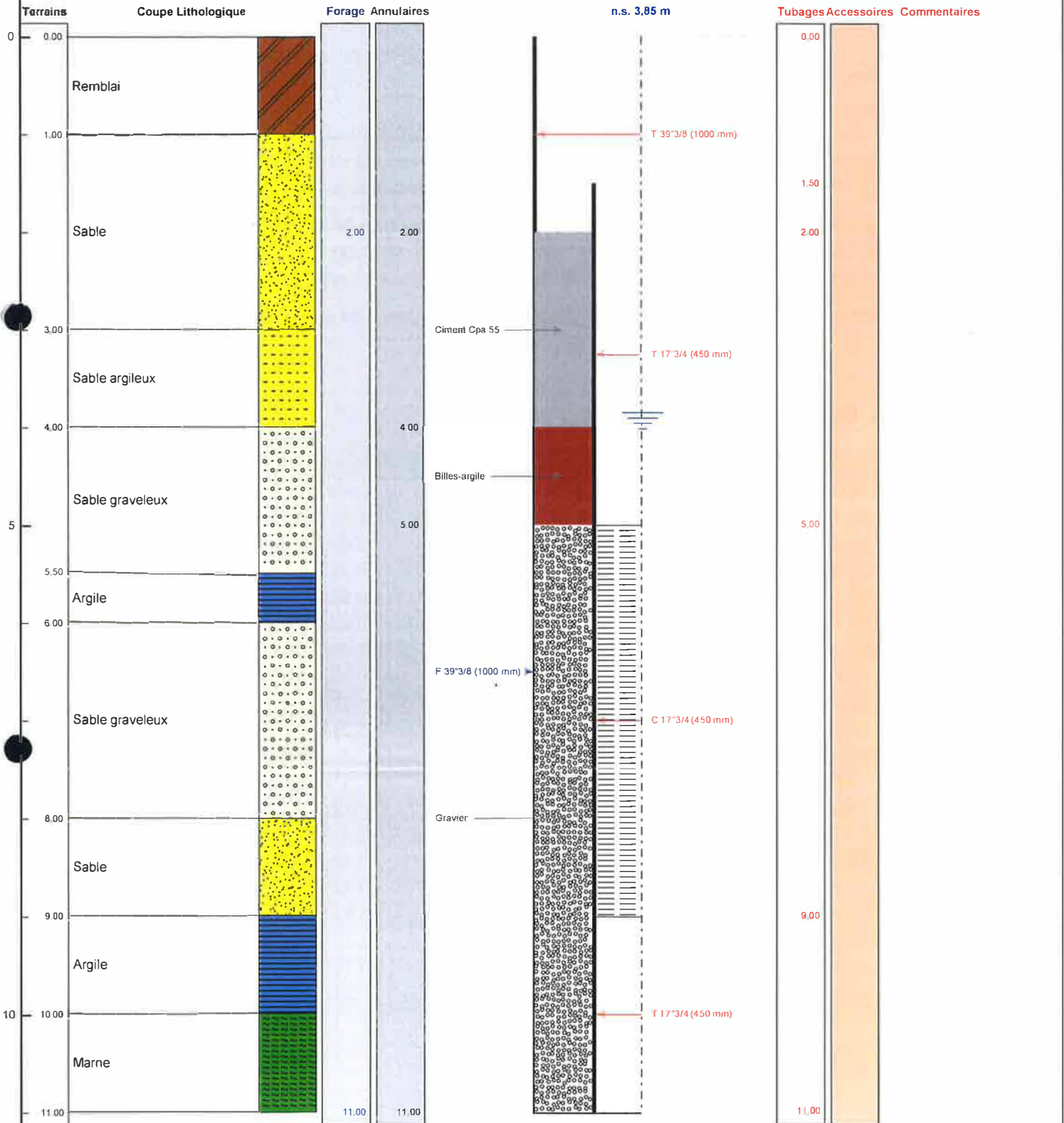
Latitude (Y): 0

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	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 24/09/2020 à 08:00

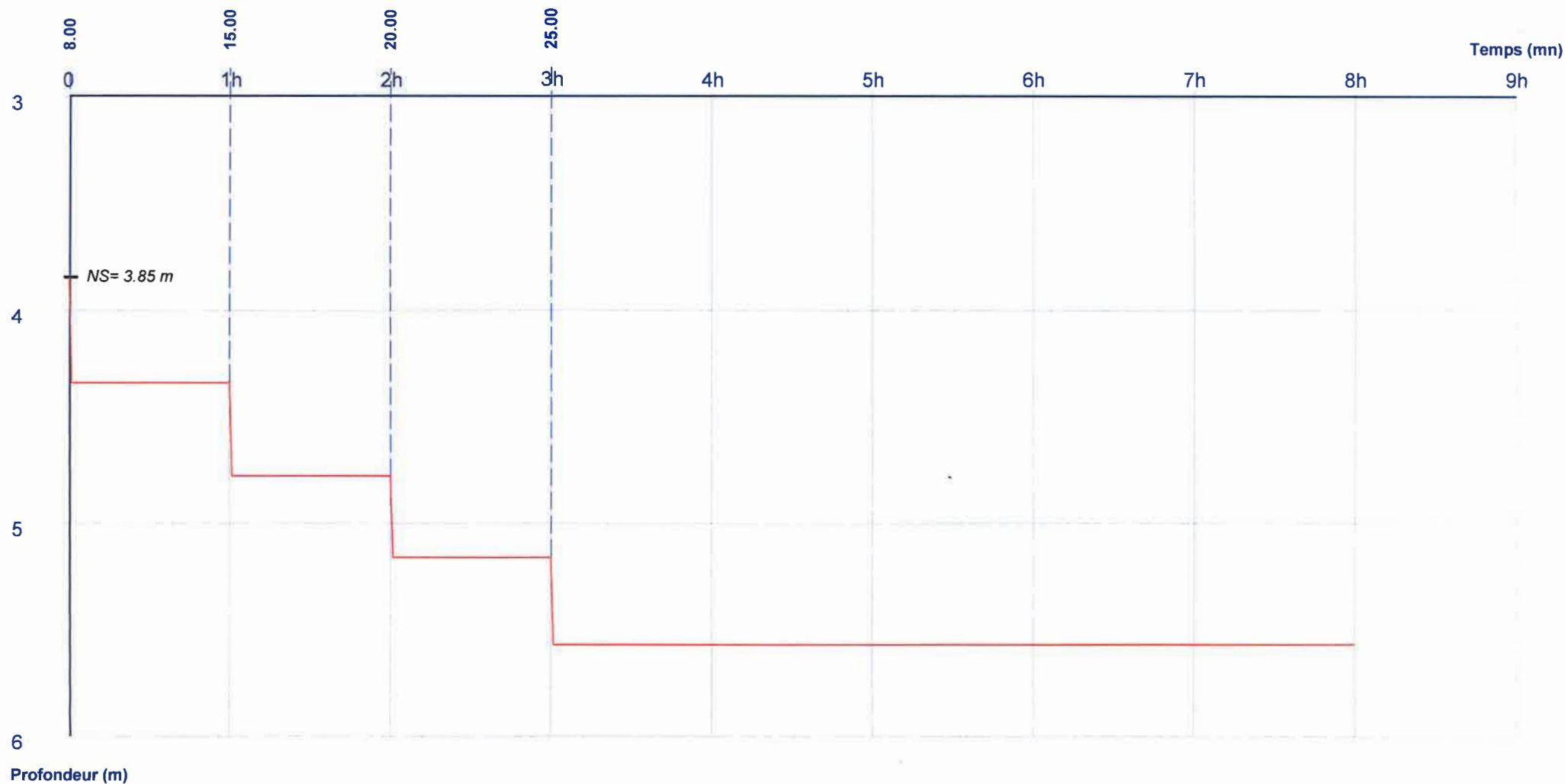
Type de sonde : Sonde de Niveau

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