

DOSSIER TECHNIQUE

PUITS DE CAPTAGE

Entreprise: ETS LUCIEN SPEYSER & CIE S.A.

Client:

Maître d'oeuvre: PLUME ECI

Exploitant:

Code National BSS : BSS004GEBR /

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 : Rue de l'atome
67800 BISCHHEIM

Coordonnées : Longitude 007°46'26"E Latitude 048°37'48"N Altitude : 0.00 m

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 15/11/2021

Resp. M. Ouvrage :

Date fin de l'ouvrage : 25/02/2022

Resp. M. Oeuvre :

Machine : Sennebogen 630

Resp. Chantier :

Date début pompage : 17/01/2022

Niveau statique non perturbé : 4.20 m

Date fin de pompage : 15/02/2022

Débit Maxi. d'essai : 0.00 m3/h

Nombre de nappes identifiées :

Rabattement correspondant : 0.00 m

Notes : puits de captage

TRONCONS de L'OUVRAGE

PUITS DE CAPTAGE

Client:

Maître d'oeuvre:

PLUME ECI

Lieu de l'ouvrage :

Rue de l'atome

67800

BISCHHEIM

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	1.00	Remblai
1.00	3.00	Gravier sableux
3.00	6.00	Gravier
6.00	9.00	Gravier sableux
9.00	10.00	Sable
10.00	17.00	Gravier
17.00	20.00	Gravier et galet
20.00	21.00	Gravier sableux
21.00	22.20	Argile
22.20	23.00	Sable
23.00	28.00	Gravier
28.00	32.00	Gravier sableux

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
2.00	18.00	39"3/8	1000.00	Havage	Autre
18.00	32.00	31"1/2	800.00	Havage	Autre

* 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	23.00	19"5/8	500.00	0.00		P.v.c.	Tube-plein		
23.00	31.00	19"5/8	500.00	0.00		P.v.c.	Crepine fentes	2.00	
31.00	32.00	19"5/8	500.00	0.00		P.v.c.	Tube-decanteur		

REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
2.00	15.00	19"5/8	500.00	Ciment	Cpa 55	Gravitaire			
15.00	16.00	19"5/8	500.00	Billes-argile	Compactionite				
16.00	32.00	19"5/8	500.00	Gravier	Autre	Gravitaire	Roule		

Code BSS : BSS004GEBR /

PUITS DE CAPTAGETravaux réalisés :
du : 15/11/2021 au : 25/02/2022

1/1

Client :

Maitre d'oeuvre :

PLUME ECI

Localisation de l'ouvrage :

67800 BISCHHEIM

Coordonnées de l'ouvrage :

Géographique

Longitude (X):

007°46'26"E

Latitude (Y):

048°37'48"N

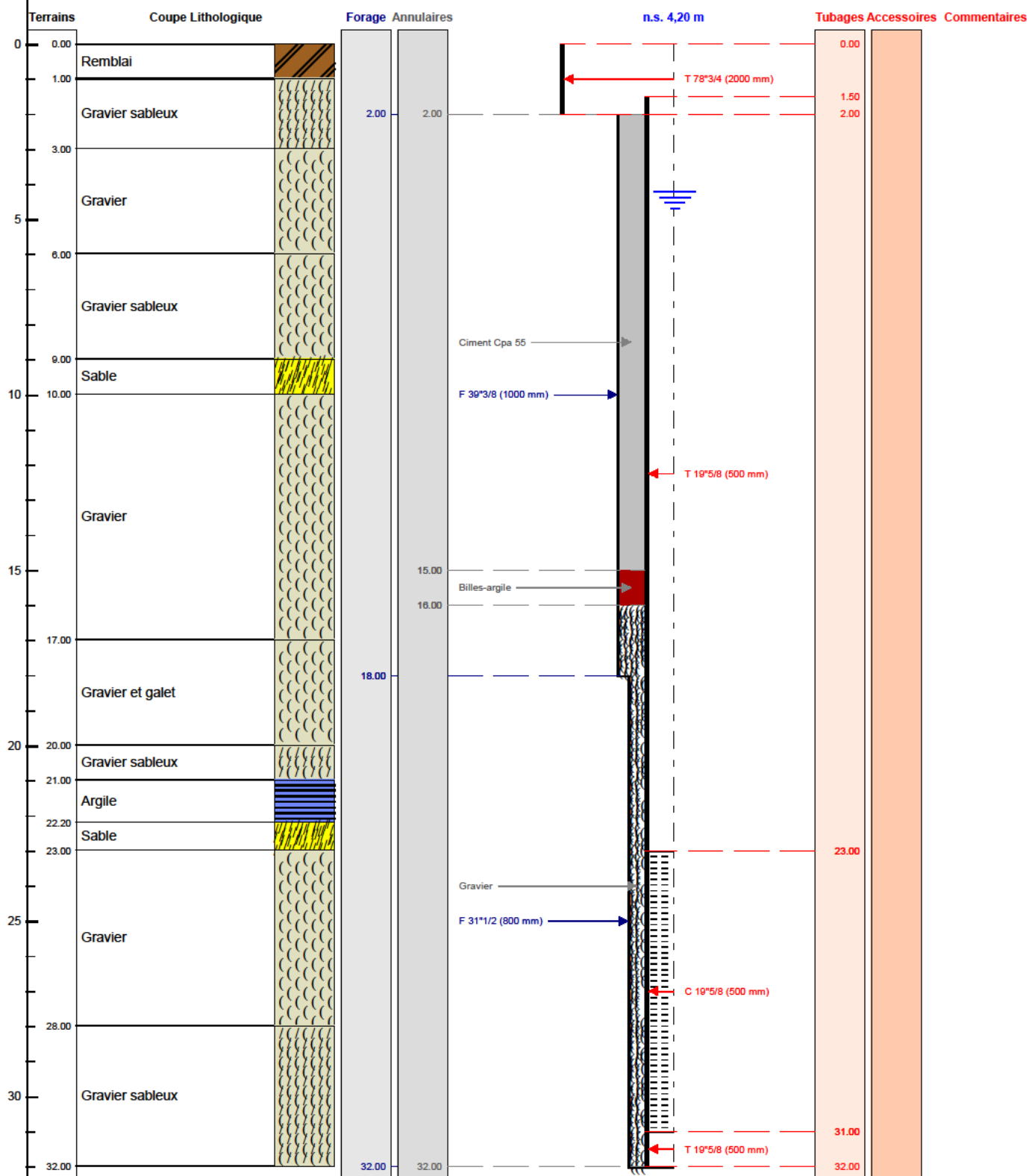
Altitude sol (Z):

+0,000 m

Echelle : 1/161

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

PUITS DE CAPTAGE

Pompage d'essai

Client:					
Maître d'oeuvre:	PLUME ECI				
Lieu de l'ouvrage :	Rue de l'atome				
	67800	BISCHHEIM			
Profondeur utile du forage:	32.00	m	Niveau repère/sol:	0.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:	500	mm	Niveau statique/sol:	4.20	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 **15/02/2022 à 08:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

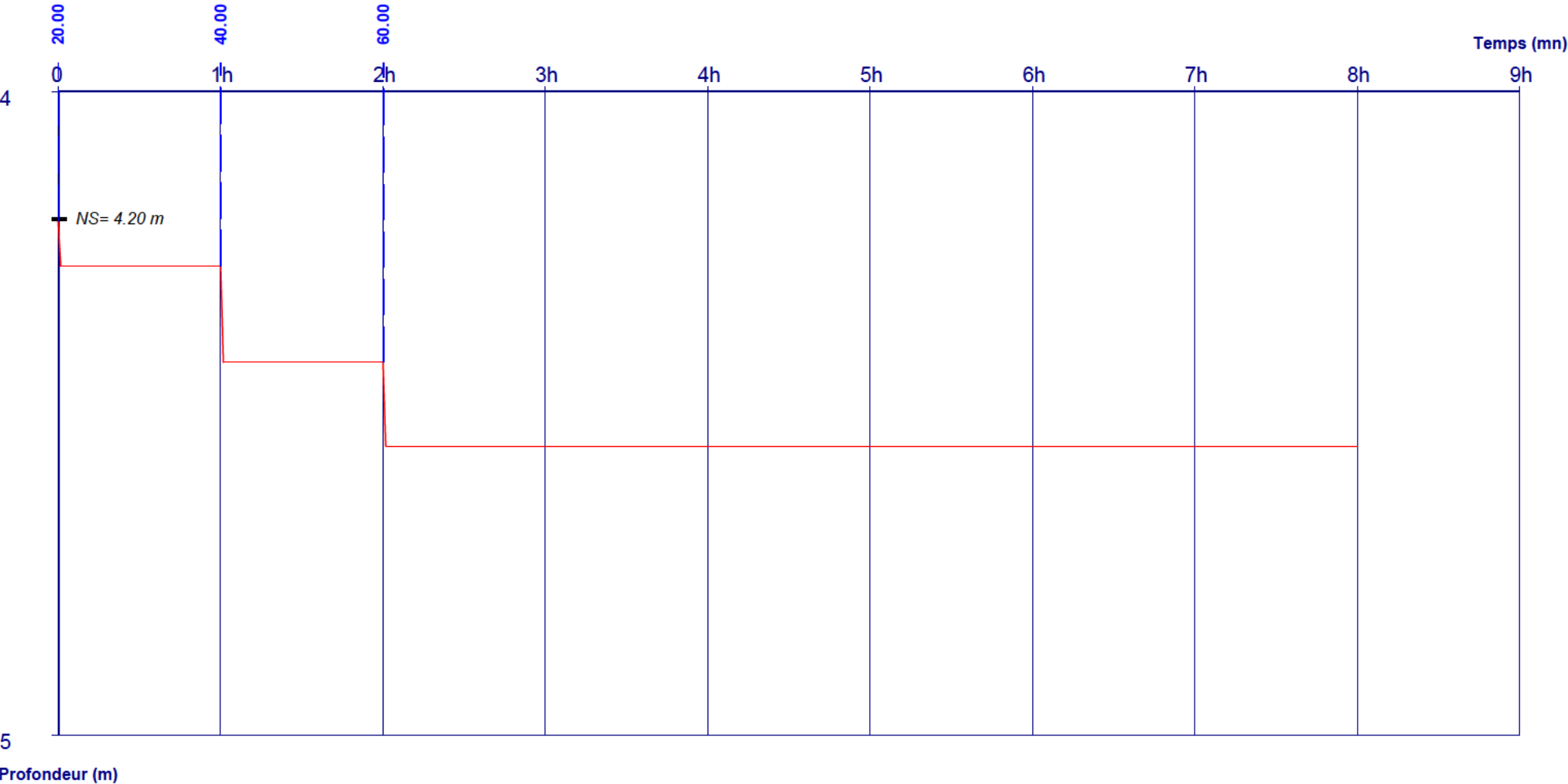
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
15/02/2022	08:01	0h01	20.00	4.27	4.27	0.07	
	08:15	0h15		4.27	4.27	0.07	
	08:30	0h30		4.27	4.27	0.07	
	09:00	1h00		4.27	4.27	0.07	
	09:01	1h01	40.00	4.42	4.42	0.22	
	09:15	1h15		4.42	4.42	0.22	
	09:30	1h30		4.42	4.42	0.22	
	10:00	2h00		4.42	4.42	0.22	
	10:01	2h01	60.00	4.55	4.55	0.35	
	10:15	2h15		4.55	4.55	0.35	
	10:30	2h30		4.55	4.55	0.35	
	11:00	3h00		4.55	4.55	0.35	
	12:00	4h00		4.55	4.55	0.35	
	13:00	5h00		4.55	4.55	0.35	
	14:00	6h00		4.55	4.55	0.35	
	16:00	8h00		4.55	4.55	0.35	

COURBE DE POMPAGE
PUITS DE CAPTAGE

Date début: 15/02/2022

Heure début: 08:00

Pompage d'essai



Débits:	0h00 - 1h00	=	20.00 m3/h			
	1h00 - 2h00	=	40.00 m3/h			
	2h00 - 8h00	=	60.00 m3/h			