

DOSSIER TECHNIQUE

FORAGE D'EAU 1



Charte qualité

Entreprise: RUCKEBUSCH

Client:

Maître d'oeuvre:

Exploitant:

Code National BSS :

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 : D 110 - BSS004JDUF/X
60420 WACQUEMOULIN

Coordonnées : Longitude 002°37'2,06"E Latitude 049°30'11,02"N **Altitude :** 0.00 m

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 18/07/2023

Resp. M. Ouvrage : PERRIN

Date fin de l'ouvrage : 20/07/2023

Resp. M. Oeuvre : PERRIN

Machine : Sedidrill

Resp. Chantier : MACRON

Date début pompage : 19/07/2023

Niveau statique non perturbé : 19.65 m

Date fin de pompage : 20/07/2023

Débit Maxi. d'essai : 16.00 m³/h

Nombre de nappes identifiées : 1

Rabattement correspondant : 0.45 m

Notes :

TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE D'EAU 1



Charte qualité

Client:

Maître d'oeuvre:

Lieu de l'ouvrage : **D 110 - BSS004JDUF/X**
60420 WACQUEMOULIN

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	4.00	Argile
4.00	40.00	Craie blanche

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	40.00	11"	279.00	Rotary	Eau-claire

* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	20.00	4"7/8	125.00	6.50	11	P.v.c.	Tube-plein		
20.00	40.00	4"7/8	125.00	6.50	11	P.v.c.	Crepine fentes	2.00	4

REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	18.00	4"7/8	125.00	Ciment	Clk	Annulaire			
18.00	19.00	4"7/8	125.00	Billes-argile	Sopranite				

FORAGE D'EAU 1

Travaux réalisés :
du : 18/07/2023 au : 20/07/2023

111

Client :

Maitre d'oeuvre :

Localisation de l'ouvrage : D 110 - BSS004JDUF/X

60420 WACQUEMOULIN

Coordonnées de l'ouvrage :

Géographique

Longitude (X): 002°37'2,06"E

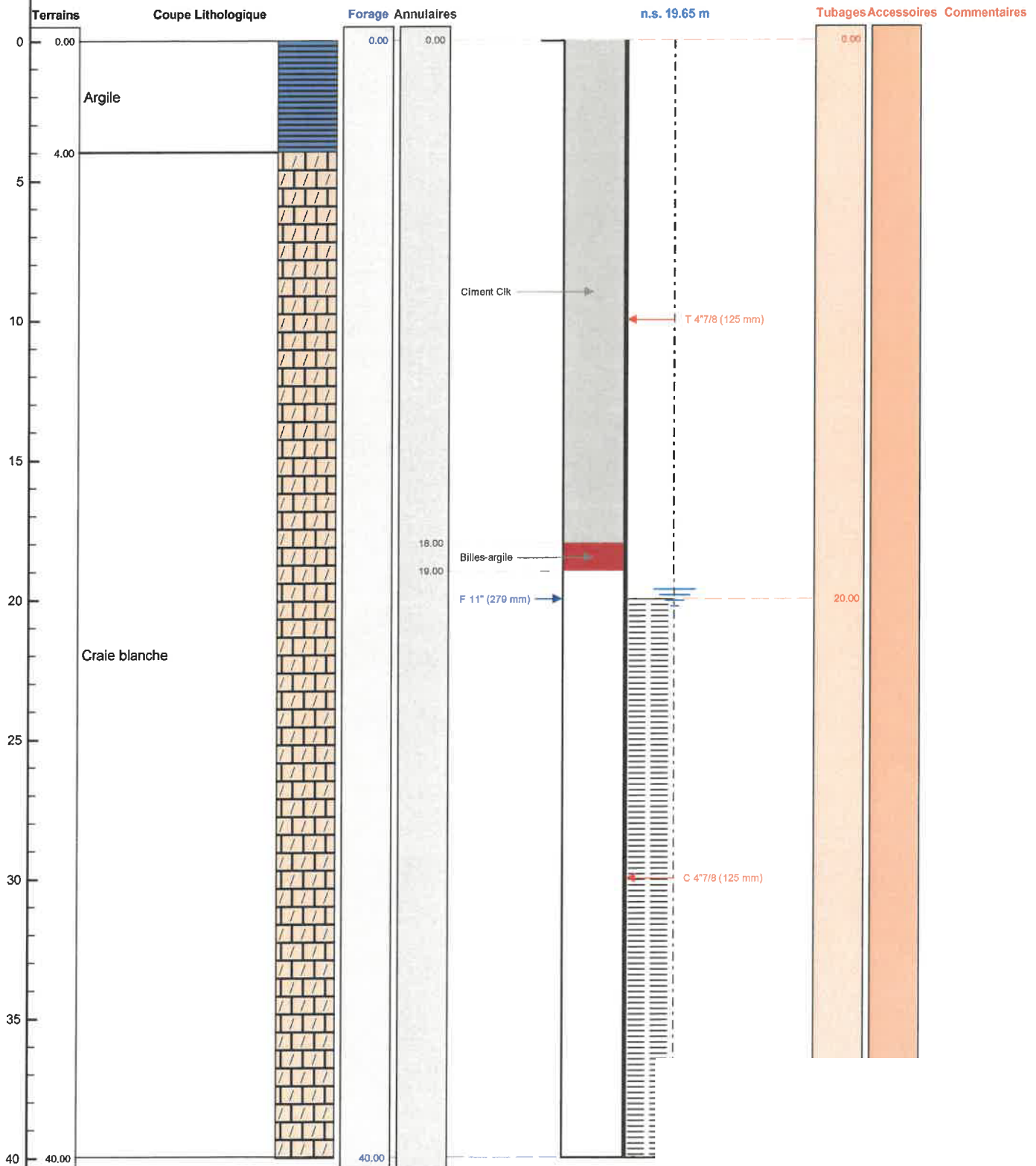
Latitude (Y): 049°30'11,02"N

Altitude sol (Z): +0.000 m

Echelle : 1/201

Profondeurs en m au-dessous du repère zéro sol (signe + au-dessus)

Nombre de forages : 1



Le 9.1.2024 à Vauvillers
CERTIFIE CONFORME A L'OUVRAGE EXECUTE
Tampon et signature du chef d'entreprise

Géographique Long.: 002°37'2,06"E Lat.: 049°30'11,02"

POMPAGE D'ESSAI

FORAGE D'EAU 1

Pompage d'essai



Client:

Maître d'oeuvre:

Lieu de l'ouvrage : D 110 - BSS004JDUF/X

60420 WACQUEMOULIN

Profondeur utile du forage:	40.00	m	Niveau repère/sol:	0.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:	125	mm	Niveau statique/sol:	19.65	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 ³ /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 19/07/2023 à 08:30

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
19/07/2023	08:31	0h01	16.00	19.77	19.77	0.12	
	08:32	0h02		19.81	19.81	0.16	
	08:33	0h03		19.84	19.84	0.19	
	08:34	0h04		19.87	19.87	0.22	
	08:35	0h05		19.91	19.91	0.26	
	08:36	0h06		19.94	19.94	0.29	
	08:37	0h07		19.97	19.97	0.32	
	08:38	0h08		19.99	19.99	0.34	
	08:39	0h09		20.01	20.01	0.36	
	08:40	0h10		20.03	20.03	0.38	
	08:45	0h15		20.04	20.04	0.39	
	08:50	0h20		20.05	20.05	0.40	
	08:55	0h25		20.06	20.06	0.41	
	09:00	0h30		20.07	20.07	0.42	
	09:05	0h35		20.07	20.07	0.42	
	09:10	0h40		20.07	20.07	0.42	
	09:15	0h45		20.08	20.08	0.43	
	09:20	0h50		20.08	20.08	0.43	
	09:25	0h55		20.08	20.08	0.43	
	09:30	1h00		20.08	20.08	0.43	
	09:45	1h15		20.09	20.09	0.44	
	10:00	1h30		20.09	20.09	0.44	
	10:15	1h45		20.09	20.09	0.44	
	10:30	2h00		20.09	20.09	0.44	
	10:45	2h15		20.09	20.09	0.44	
	11:00	2h30		20.10	20.10	0.45	
	11:15	2h45		20.10	20.10	0.45	

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
20/07/2023	11:30	3h00		20.10	20.10	0.45	
	11:45	3h15		20.10	20.10	0.45	
	12:00	3h30		20.10	20.10	0.45	
	12:15	3h45		20.10	20.10	0.45	
	12:30	4h00		20.10	20.10	0.45	
	12:45	4h15		20.10	20.10	0.45	
	12:45	4h15		20.10	20.10	0.45	
	13:00	4h30		20.10	20.10	0.45	
	13:15	4h45		20.10	20.10	0.45	
	13:30	5h00		20.10	20.10	0.45	
	13:45	5h15		20.10	20.10	0.45	
	14:00	5h30		20.10	20.10	0.45	
	14:15	5h45		20.10	20.10	0.45	
	14:30	6h00		20.10	20.10	0.45	
	14:45	6h15		20.10	20.10	0.45	
	15:00	6h30		20.10	20.10	0.45	
	15:15	6h45		20.10	20.10	0.45	
	15:30	7h00		20.10	20.10	0.45	
	15:45	7h15		20.10	20.10	0.45	
	16:00	7h30		20.10	20.10	0.45	
	16:15	7h45		20.10	20.10	0.45	
	16:30	8h00		20.10	20.10	0.45	
	16:45	8h15		20.10	20.10	0.45	
	17:00	8h30		20.10	20.10	0.45	
	17:15	8h45		20.10	20.10	0.45	
	17:30	9h00		20.10	20.10	0.45	
	18:00	9h30		20.10	20.10	0.45	
	18:30	10h00		20.10	20.10	0.45	
	19:00	10h30		20.10	20.10	0.45	
	19:30	11h00		20.10	20.10	0.45	
	20:30	12h00		20.10	20.10	0.45	
	21:00	12h30		20.10	20.10	0.45	
	21:00	12h30		20.10	20.10	0.45	
	21:30	13h00		20.10	20.10	0.45	
	06:30	22h00		20.10	20.10	0.45	
	07:30	23h00		20.10	20.10	0.45	
	08:30	24h00		20.10	20.10	0.45	

COURBE DE POMPAGE

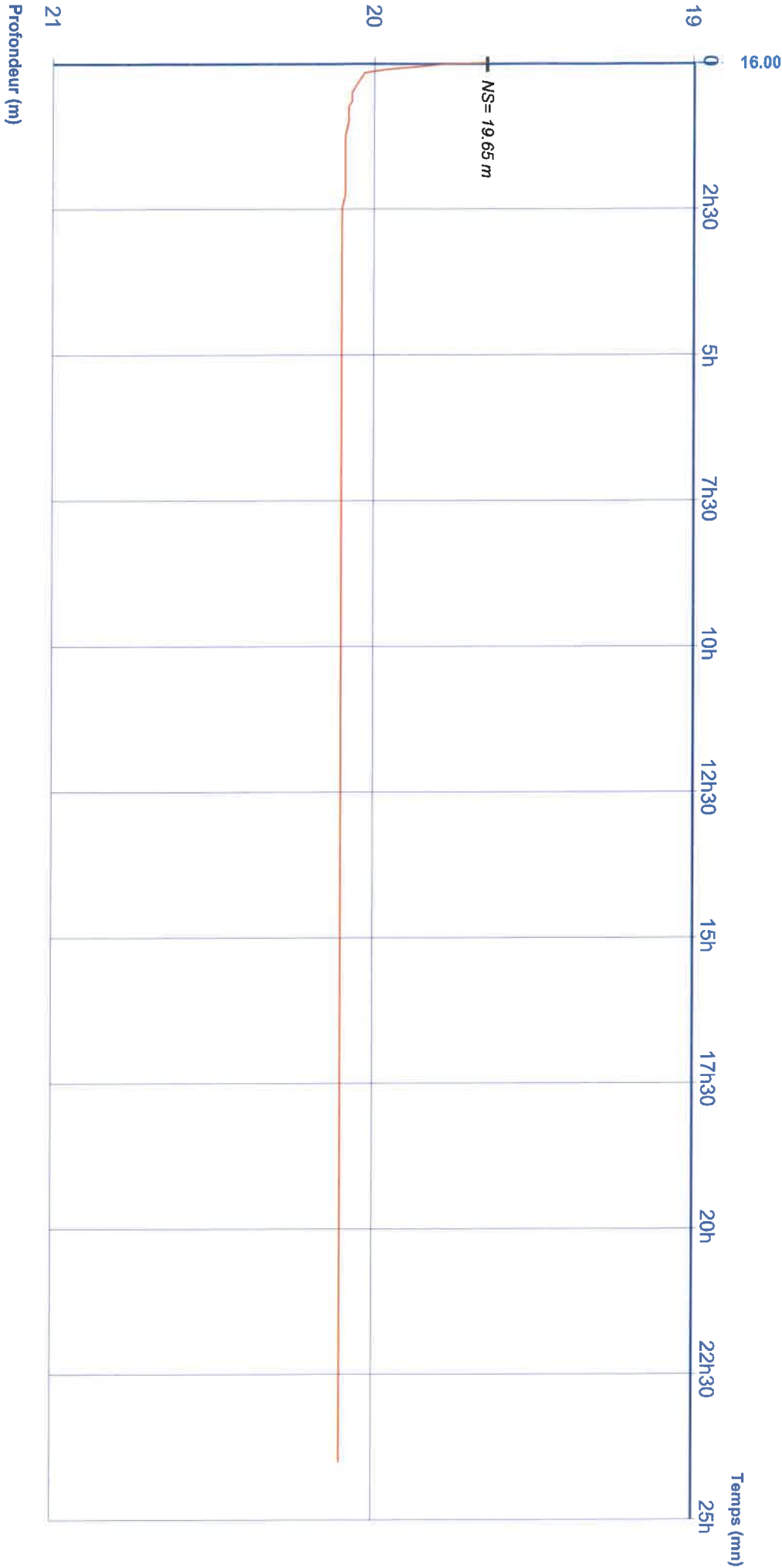
FORAGE D'EAU 1

Date début: 19/07/2023
Heure début: 08:30

Pompage d'essai



Charte qualité



Débits: 0h00 - 24h00 = 16.00 m³/h

DOSSIER TECHNIQUE

FORAGE DE REINJECTION



Entreprise: RUCKEBUSCH

Client:

Maître d'oeuvre:

Exploitant:

Code National BSS :

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 : D 110 - BSS004JDUH/X
60420 WACQUEMOULIN

Coordonnées : Longitude 002°37'3,18"E Latitude 049°30'11,05"N **Altitude :** 0.00 m

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 19/07/2023

Resp. M. Ouvrage : PERRIN

Date fin de l'ouvrage : 21/07/2023

Resp. M. Oeuvre : PERRIN

Machine : Sedidrill

Resp. Chantier : MACRON

Date début pompage : 20/07/2023

Niveau statique non perturbé : 19.55 m

Date fin de pompage : 21/07/2023

Débit Maxi. d'essai : 15.00 m³/h

Nombre de nappes identifiées : 1

Rabattement correspondant : 5.75 m

Notes :

TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE DE REINJECTION

**Client:****Maître d'oeuvre:****Lieu de l'ouvrage :** D 110 - BSS004JDUH/X

60420 WACQUEMOULIN

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	2.00	Tourbe
2.00	4.00	Craie jaune
4.00	40.00	Craie blanche

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	40.00	9"	230.00	Rotary	Eau-claire

* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	20.00	4"7/8	125.00	6.50	11	P.v.c.	Tube-plein		
20.00	40.00	4"7/8	125.00	6.50	11	P.v.c.	Crepine fentes	2.00	4

REEMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	19.00	4"7/8	125.00	Ciment	Clk	Annulaire			
18.00	19.00	4"7/8	125.00	Billes-argile	Sopranite				

FORAGE DE REINJECTION

Travaux réalisés : 111
du : 19/07/2023 au : 21/07/2023

Client :

Maitre d'oeuvre :

Localisation de l'ouvrage : D 110 - BSS004JDUH/X

60420 WACQUEMOULIN

Coordonnées de l'ouvrage :

Géographique

Longitude (X): 002°37'3,18"E

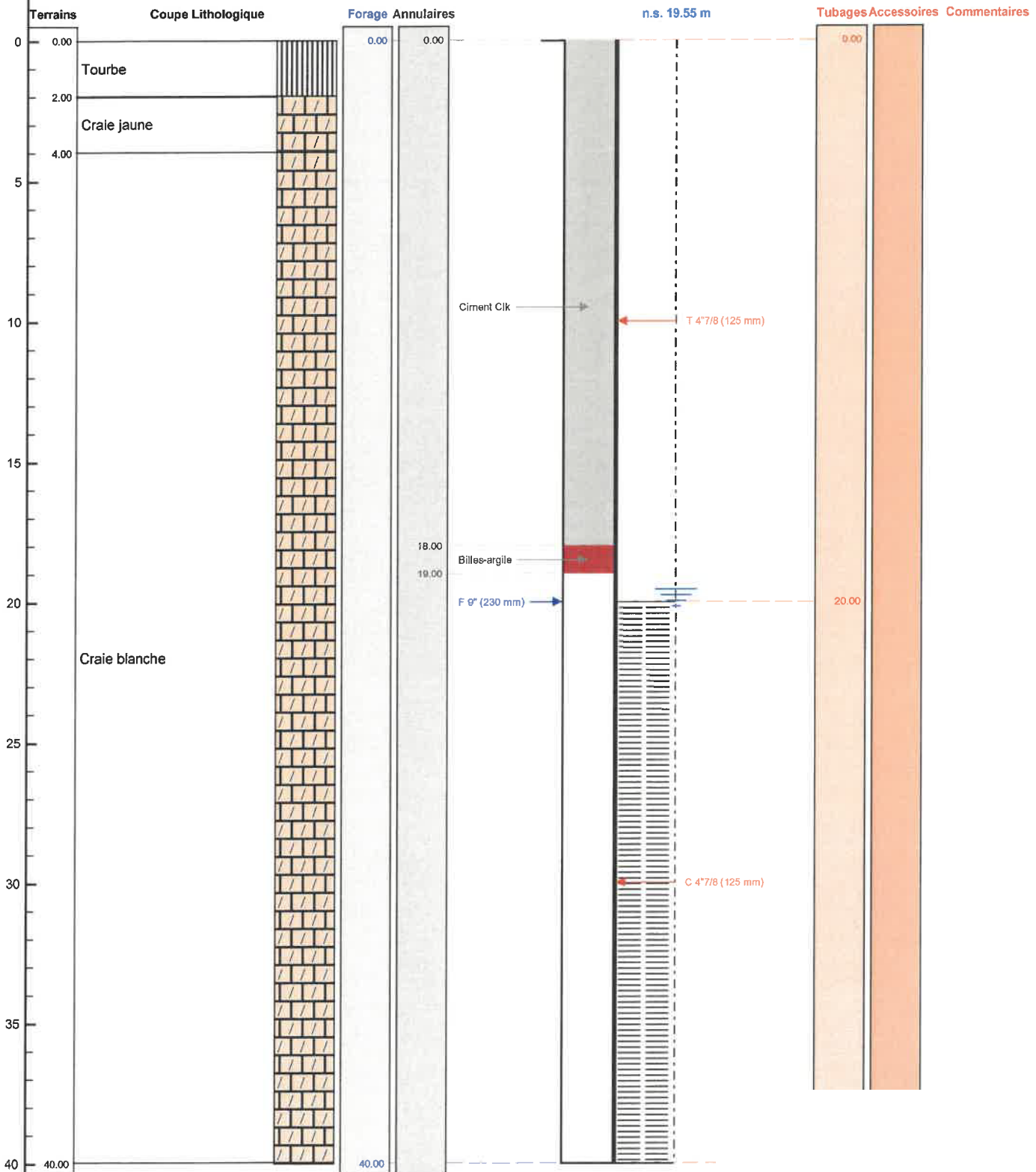
Latitude (Y): 049°30'11,05"N

Altitude sol (Z): +0.000 m

Echelle : 1/201

Profondeurs en m au-dessous du repère zéro sol (signe + au-dessus)

Nombre de forages : 1



Le 9.04.2024 à Chaville
CERTIFIE CONFORME A L'OUVRAGE EXECUTE
Tampon et signature du chef d'entreprise

Géographique Long.: 002°37'3,18"E Lat.: 049°30'11,05"N AI

POMPAGE D'ESSAI
FORAGE DE REINJECTION
Pompage d'essai



Client:			
Maître d'oeuvre:			
Lieu de l'ouvrage : D 110 - BSS004JDUH/X			
60420 WACQUEMOULIN			
Profondeur utile du forage:	40.00	m	Niveau repère/sol: 0.00 m
Diamètre de la chambre de pompage:	125	mm	Niveau statique/sol: 19.65 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 **20/07/2023 à 15:30**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
20/07/2023	15:31	0h01	15.00	20.87	20.87	1.22	
	15:32	0h02		21.82	21.82	2.17	
	15:33	0h03		22.58	22.58	2.93	
	15:34	0h04		23.16	23.16	3.51	
	15:35	0h05		23.47	23.47	3.82	
	15:36	0h06		23.72	23.72	4.07	
	15:37	0h07		23.95	23.95	4.30	
	15:38	0h08		24.16	24.16	4.51	
	15:39	0h09		24.34	24.34	4.69	
	15:40	0h10		24.50	24.50	4.85	
	15:45	0h15		24.65	24.65	5.00	
	15:50	0h20		24.78	24.78	5.13	
	15:55	0h25		24.89	24.89	5.24	
	16:00	0h30		24.98	24.98	5.33	
	16:05	0h35		25.06	25.06	5.41	
	16:10	0h40		25.13	25.13	5.48	
	16:15	0h45		25.20	25.20	5.55	
	16:20	0h50		25.25	25.25	5.60	
	16:25	0h55		25.29	25.29	5.64	
	16:30	1h00		25.32	25.32	5.67	
	16:45	1h15		25.35	25.35	5.70	
	17:00	1h30		25.37	25.37	5.72	
	17:15	1h45		25.38	25.38	5.73	
	17:30	2h00		25.39	25.39	5.74	
	17:45	2h15		25.40	25.40	5.75	
	18:00	2h30		25.40	25.40	5.75	
	18:15	2h45		25.40	25.40	5.75	

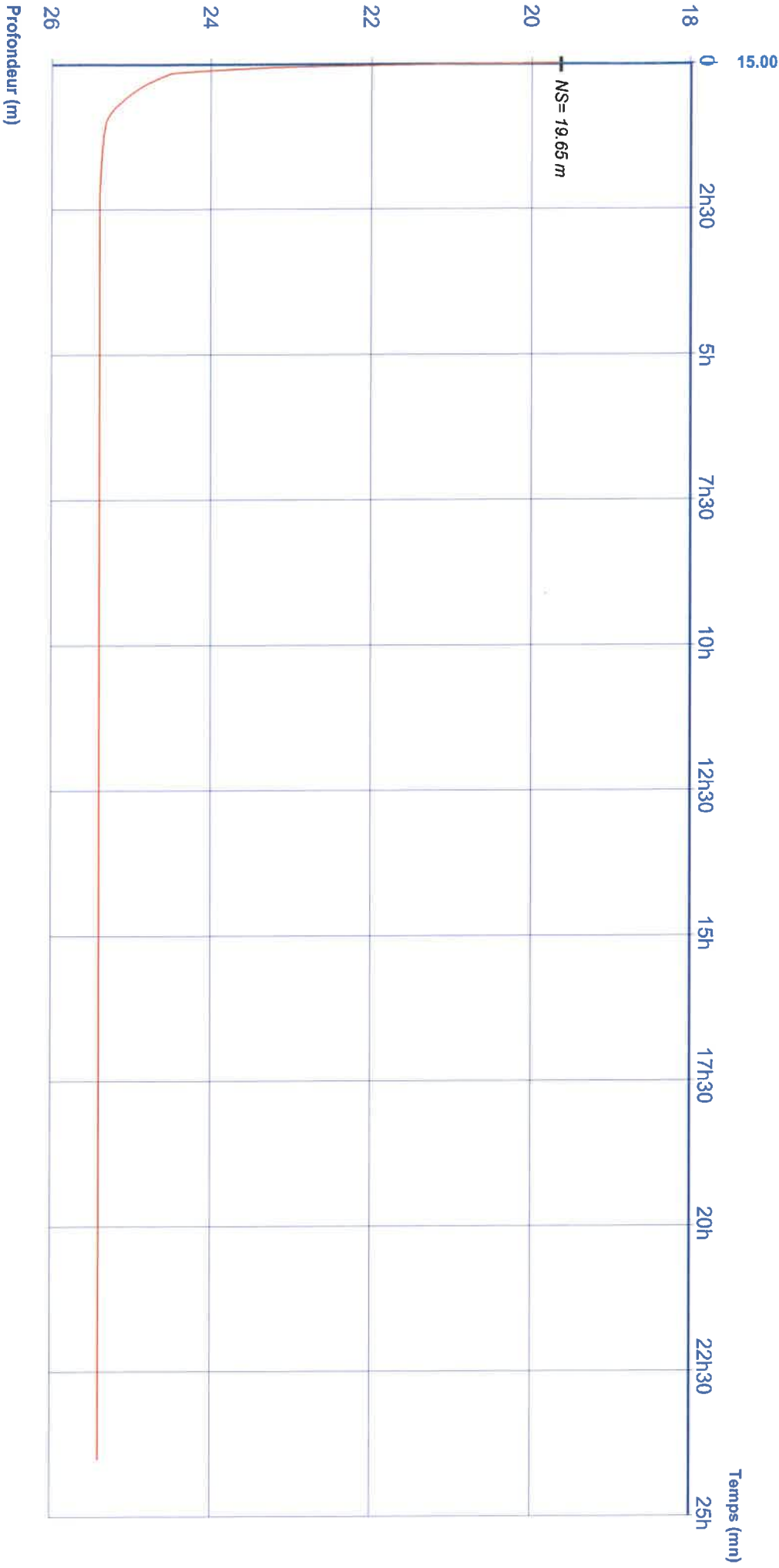
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
21/07/2023	18:30	3h00		25.40	25.40	5.75	
	18:45	3h15		25.40	25.40	5.75	
	19:00	3h30		25.40	25.40	5.75	
	19:15	3h45		25.40	25.40	5.75	
	19:30	4h00		25.40	25.40	5.75	
	19:45	4h15		25.40	25.40	5.75	
	19:45	4h15		25.40	25.40	5.75	
	20:00	4h30		25.40	25.40	5.75	
	20:15	4h45		25.40	25.40	5.75	
	20:30	5h00		25.40	25.40	5.75	
	20:45	5h15		25.40	25.40	5.75	
	21:00	5h30		25.40	25.40	5.75	
	21:15	5h45		25.40	25.40	5.75	
	21:30	6h00		25.40	25.40	5.75	
	21:45	6h15		25.40	25.40	5.75	
	22:00	6h30		25.40	25.40	5.75	
	22:15	6h45		25.40	25.40	5.75	
	22:30	7h00		25.40	25.40	5.75	
	22:45	7h15		25.40	25.40	5.75	
	23:00	7h30		25.40	25.40	5.75	
	23:15	7h45		25.40	25.40	5.75	
	23:30	8h00		25.40	25.40	5.75	
	23:45	8h15		25.40	25.40	5.75	
	00:00	8h30		25.40	25.40	5.75	
	00:15	8h45		25.40	25.40	5.75	
	00:30	9h00		25.40	25.40	5.75	
	01:00	9h30		25.40	25.40	5.75	
	01:30	10h00		25.40	25.40	5.75	
	02:00	10h30		25.40	25.40	5.75	
	02:30	11h00		25.40	25.40	5.75	
	03:30	12h00		25.40	25.40	5.75	
	04:00	12h30		25.40	25.40	5.75	
	04:00	12h30		25.40	25.40	5.75	
	04:30	13h00		25.40	25.40	5.75	
	13:30	22h00		25.40	25.40	5.75	
	14:30	23h00		25.40	25.40	5.75	
	15:30	24h00		25.40	25.40	5.75	

Date début: 20/07/2023

Heure début: 15:30

COURBE DE POMPAGE
FORAGE DE REINJECTION

Pompage d'essai



Débits:

0h00 - 24h00 = 15.00 m³/h