

DOSSIER TECHNIQUE

FORAGE D'EAU



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 :

02100 NEUVILLE ST AMAND

Coordonnées :

Longitude 723 933

Latitude 6 968 399

Altitude:

Zone Lambert-93 métrique

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 11/07/2022

Resp. M. Ouvrage:

Date fin de l'ouvrage : 21/07/2022

Resp. M. Oeuvre :

Machine: Fraste

Resp. Chantier :

Date début pompage : 18/07/2022

: 23.52 m

Date fin de pompage : 21/07/2022

: 79.00 m3/h

Nombre de nappes identifiées : 1

: 0.59 m

Notes: Acidification 1T d'HCL

TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE D'EAU



Client:

Maître d'oeuvre:

Lieu de l'ouvrage :

02100

NEUVILLE ST AMAND

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	3.00	Limons
3.00	49.00	Craie blanche

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	49.00	15"	381.00	Rotary	Eau-claire

*Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide%
0.00	25.00	12"3/8	315.00	8.00	1	P.V.C.	Tube-plein		
25.00	49.00	12"3/8	315.00	8.00	1	P.V.C.	Crepine fentes	3.00	11

REEMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	9.50	12"3/8	315.00	Ciment	Clk	Annulaire			
9.50	10.00	12"3/8	315.00	Billes-argile	Sopranite				

FORAGE D'EAU

Travaux réalisés :
du : 11/07/2022 au : 21/07/2022

111

Client:

Maitre d'oeuvre :

Localisation de l'ouvrage :

02100 NEUVILLE ST AMAND

Coordonnées de l'ouvrage :

Lambert-93 métrique

Longitude (X): 723 933

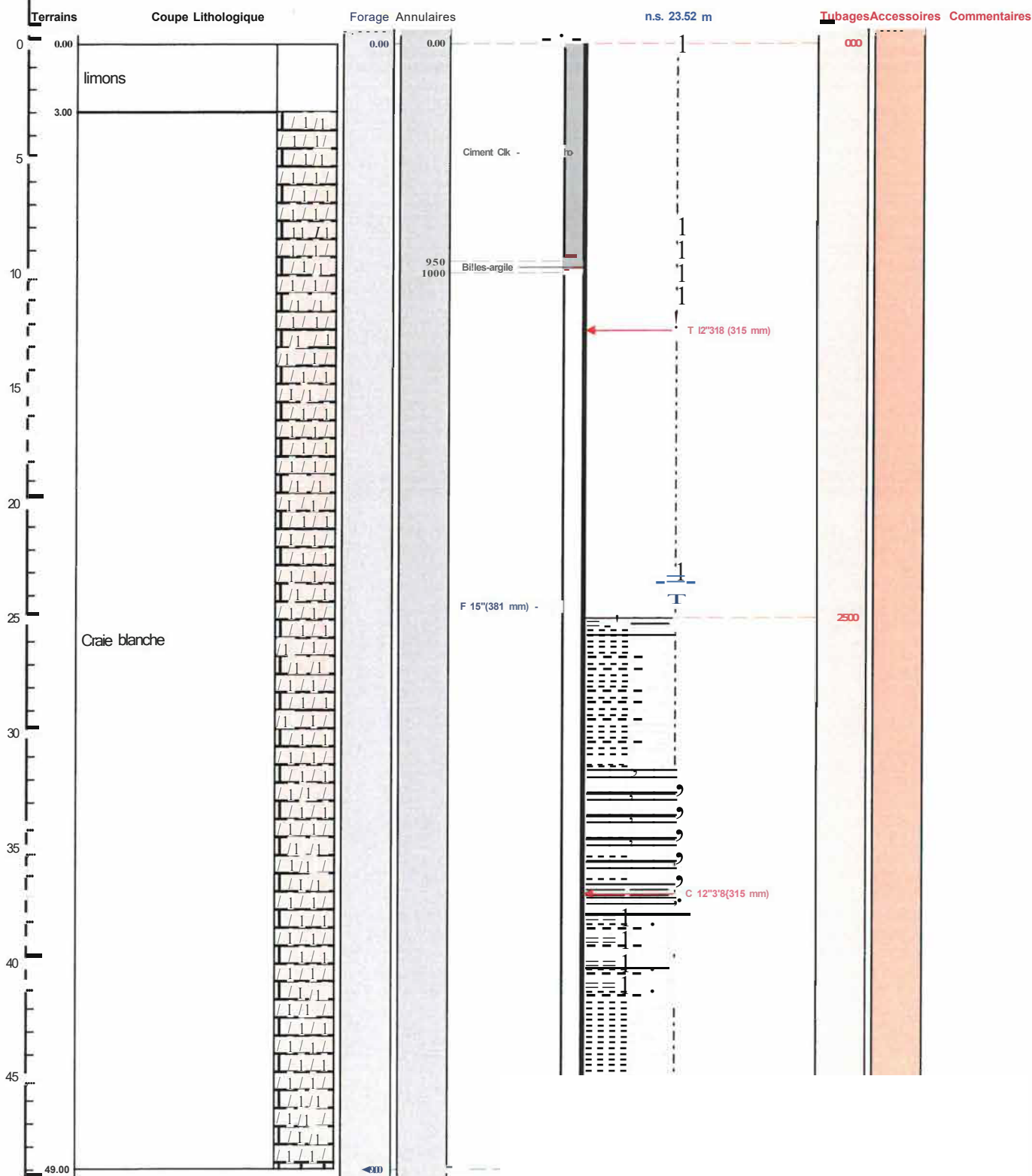
Latitude (Y): 6 968 399

Altitude sol (Z): +95.000 m

Echelle : 1/246

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

Nombre de forages : 1



Le 9. *st Jét.* à *...Vfl.ùV..t.i*
CERTIFIE CONFORME A L'OUVRAGE
Tampon et signature du chef d'entreprise

Lambert-93 métrique Long.: 723

POMPAGE D'ESSAI

FORAGE D'EAU

Pompage par paliers



Client:

Maître d'oeuvre:

Lieu de l'ouvrage :

02100 NEUVILLE ST AMAND

Profondeur utile du forage:	49.00	m	Niveau repère/sol:	0.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:	315	mm	Niveau statique/sol:	23.52	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 18/07/2022 à 10:00

Type de sonde: Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
18/07/2022	10:01	0h01	40.00	23.71	23.71	0.19	
	10:02	0h02		23.76	23.76	0.24	
	10:03	0h03		23.80	23.80	0.28	
	10:04	0h04		23.81	23.81	0.29	
	10:05	0h05		23.83	23.83	0.31	
	10:06	0h06		23.84	23.84	0.32	
	10:07	0h07		23.84	23.84	0.32	
	10:08	0h08		23.85	23.85	0.33	
	10:09	0h09		23.85	23.85	0.33	
	10:10	0h10		23.85	23.85	0.33	
	10:15	0h15		23.86	23.86	0.34	
	10:20	0h20		23.86	23.86	0.34	
	10:25	0h25		23.86	23.86	0.34	
	10:30	0h30		23.86	23.86	0.34	
	10:35	0h35		23.86	23.86	0.34	
	10:40	0h40		23.86	23.86	0.34	
	10:45	0h45		23.86	23.86	0.34	
	10:50	0h50		23.86	23.86	0.34	
	10:55	0h55		23.86	23.86	0.34	
	11:00	1h00	50.00	23.86	23.86	0.34	
	11:01	1h01		23.90	23.90	0.38	
	11:02	1h02		23.92	23.92	0.40	
	11:03	1h03		23.93	23.93	0.41	
	11:04	1h04		23.93	23.93	0.41	
	11:05	1h05		23.94	23.94	0.42	
	11:06	1h06		23.94	23.94	0.42	
	11:07	1h07		23.94	23.94	0.42	

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
	11 :08	1h08		23.94	23.94	0.42	
	11 :09	1h09		23.95	23.95	0.43	
	11 :10	1h10		23.95	23.95	0.43	
	11 :15	1h15		23.95	23.95	0.43	
	11 :20	1h20		23.95	23.95	0.43	
	11:25	1h25		23.95	23.95	0.43	
	11 :30	1h30		23.95	23.95	0.43	
	11 :35	1h35		23.95	23.95	0.43	
	11 :40	1h40		23.95	23.95	0.43	
	11 :45	1h45		23.95	23.95	0.43	
	11 :50	1h50		23.95	23.95	0.43	
	11 :55	1h55		23.95	23.95	0.43	
	12:00	2h00		23.95	23.95	0.43	
	12:01	2h01	60.00	23.98	23.98	0.46	
	12:02	2h02		23.98	23.98	0.46	
	12:03	2h03		23.99	23.99	0.47	
	12:04	2h04		23.99	23.99	0.47	
	12:05	2h05		23.99	23.99	0.47	
	12:06	2h06		24.00	24.00	0.48	
	12:07	2h07		24.00	24.00	0.48	
	12:08	2h08		24.00	24.00	0.48	
	12:09	2h09		24.00	24.00	0.48	
	12:10	2h10		24.01	24.01	0.49	
	12:15	2h15		24.01	24.01	0.49	
	12:20	2h20		24.01	24.01	0.49	
	12:25	2h25		24.01	24.01	0.49	
	12:30	2h30		24.01	24.01	0.49	
	12:35	2h35		24.01	24.01	0.49	
	12:40	2h40		24.01	24.01	0.49	
	12:45	2h45		24.01	24.01	0.49	
	12:50	2h50		24.01	24.01	0.49	
	12:55	2h55		24.01	24.01	0.49	
	13:00	3h00		24.01	24.01	0.49	
	13:01	3h01	79.00	24.06	24.06	0.54	
	13:02	3h02		24.08	24.08	0.56	
	13:03	3h03		24.09	24.09	0.57	
	13:04	3h04		24.09	24.09	0.57	
	13:05	3h05		24.10	24.10	0.58	
	13:06	3h06		24.10	24.10	0.58	
	13:07	3h07		24.10	24.10	0.58	
	13:08	3h08		24.10	24.10	0.58	
	13:09	3h09		24.10	24.10	0.58	
	13:10	3h10		24.10	24.10	0.58	
	13:15	3h15		24.11	24.11	0.59	
	13:20	3h20		24.11	24.11	0.59	
	13:25	3h25		24.11	24.11	0.59	
	13:30	3h30		24.11	24.11	0.59	
	13:35	3h35		24.11	24.11	0.59	
	13:40	3h40		24.11	24.11	0.59	
	13:45	3h45		24.11	24.11	0.59	
	13:50	3h50		24.11	24.11	0.59	
	13:55	3h55		24.11	24.11	0.59	

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
	14:00	4h00		24.11	24.11	0.59	

COURBE DE POMPAGE

FORAGE D'EAU

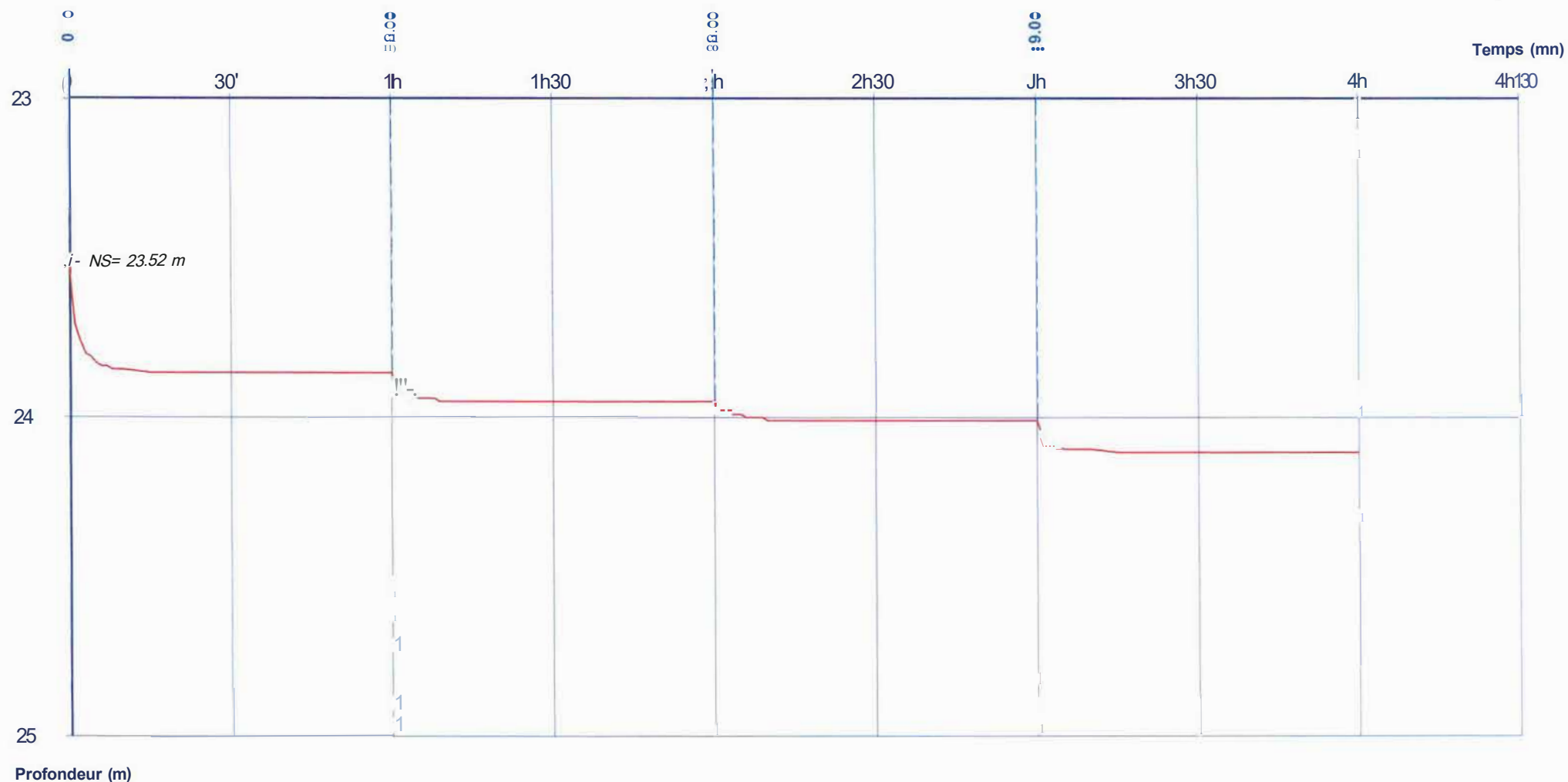
Pompage par paliers

Date début: 18/07/2022

Heure début: 10:00



Charte qualité



Débits:

0h00 - 1h00	=	40.00 m3/h	3h00 - 4h00	=	79.00 m3/h
1h00 - 2h00	=	50.00 m3/h			
2h00 - 3h00	=	60.00 m3/h			

POMPAGE D'ESSAI

FORAGE D'EAU

Pompage d'essai



Client:

Maître d'oeuvre:

Lieu de l'ouvrage :

02100 NEUVILLE ST AMAND

Profondeur utile du forage:	49.00	m	Niveau repère/sol:	0.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:	315	mm	Niveau statique/sol:	23.52	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 19/07/2022 à 10:00

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
19/07/2022	10:01	0h01	79.00	23.87	23.87	0.35	
	10:02	0h02		23.89	23.89	0.37	
	10:03	0h03		23.90	23.90	0.38	
	10:04	0h04		23.91	23.91	0.39	
	10:05	0h05		23.91	23.91	0.39	
	10:06	0h06		23.92	23.92	0.40	
	10:07	0h07		23.93	23.93	0.41	
	10:08	0h08		23.94	23.94	0.42	
	10:09	0h09		23.94	23.94	0.42	
	10:10	0h10		23.94	23.94	0.42	
	10:15	0h15		23.96	23.96	0.44	
	10:20	0h20		23.98	23.98	0.46	
	10:25	0h25		23.98	23.98	0.46	
	10:30	0h30		23.99	23.99	0.47	
	10:35	0h35		23.99	23.99	0.47	
	10:40	0h40		24.00	24.00	0.48	
	10:45	0h45		24.01	24.01	0.49	
	10:50	0h50		24.01	24.01	0.49	
	10:55	0h55		24.02	24.02	0.50	
	11:00	1h00		24.03	24.03	0.51	
	11:15	1h15		24.04	24.04	0.52	
	11:30	1h30		24.05	24.05	0.53	
	11:45	1h45		24.06	24.06	0.54	
	12:00	2h00		24.08	24.08	0.56	
	12:15	2h15		24.09	24.09	0.57	
	12:30	2h30		24.09	24.09	0.57	
	12:45	2h45		24.09	24.09	0.57	

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
20/07/2022	13:00	3h00		24.10	24.10	0.58	
	13:15	3h15		24.10	24.10	0.58	
	13:30	3h30		24.10	24.10	0.58	
	13:45	3h45		24.11	24.11	0.59	
	14:00	4h00		24.11	24.11	0.59	
	14:30	4h30		24.11	24.11	0.59	
	15:00	5h00		24.11	24.11	0.59	
	15:30	5h30		24.11	24.11	0.59	
	16:00	6h00		24.11	24.11	0.59	
	16:30	6h30		24.11	24.11	0.59	
	17:00	7h00		24.11	24.11	0.59	
	17:30	7h30		24.11	24.11	0.59	
	18:00	8h00		24.11	24.11	0.59	
	18:30	8h30		24.11	24.11	0.59	
	19:00	9h00		24.11	24.11	0.59	
	19:30	9h30		24.11	24.11	0.59	
	20:00	10h00		24.11	24.11	0.59	
	20:30	10h30		24.11	24.11	0.59	
	21:00	11h00		24.11	24.11	0.59	
	21:30	11h30		24.11	24.11	0.59	
	22:00	12h00		24.11	24.11	0.59	
	22:30	12h30		24.11	24.11	0.59	
	23:00	13h00		24.11	24.11	0.59	
	23:30	13h30		24.11	24.11	0.59	
	00:00	14h00		24.11	24.11	0.59	
	00:30	14h30		24.11	24.11	0.59	
	01 :00	15h00		24.11	24.11	0.59	
	01 :30	15h30		24.11	24.11	0.59	
	02:00	16h00		24.11	24.11	0.59	
	02:30	16h30		24.11	24.11	0.59	
	03:00	17h00		24.11	24.11	0.59	
	04:00	18h00		24.11	24.11	0.59	
	04:30	18h30		24.11	24.11	0.59	
	05:00	19h00		24.11	24.11	0.59	
	05:30	19h30		24.11	24.11	0.59	
	06:00	20h00		24.11	24.11	0.59	
	06:30	20h30		24.11	24.11	0.59	
	07:00	21h00		24.11	24.11	0.59	
	07:30	21h30		24.11	24.11	0.59	
	08:00	22h00		24.11	24.11	0.59	
	08:30	22h30		24.11	24.11	0.59	
	09:00	23h00		24.11	24.11	0.59	
	09:30	23h30		24.11	24.11	0.59	
	10:00	24h00		24.11	24.11	0.59	
	10:30	24h30		24.11	24.11	0.59	
	11 :00	25h00		24.11	24.11	0.59	
	11 :30	25h30		24.11	24.11	0.59	
	12:00	26h00		24.11	24.11	0.59	
	12:30	26h30		24.11	24.11	0.59	
	13:00	27h00		24.11	24.11	0.59	
	13:30	27h30		24.11	24.11	0.59	
	14:00	28h00		24.11	24.11	0.59	

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
21/07/2022	14:30	28h30		24.11	24.11	0.59	
	15:00	29h00		24.11	24.11	0.59	
	15:30	29h30		24.11	24.11	0.59	
	16:00	30h00		24.11	24.11	0.59	
	16:30	30h30		24.11	24.11	0.59	
	17:00	31h00		24.11	24.11	0.59	
	17:30	31h30		24.11	24.11	0.59	
	18:00	32h00		24.11	24.11	0.59	
	18:30	32h30		24.11	24.11	0.59	
	19:00	33h00		24.11	24.11	0.59	
	19:30	33h30		24.11	24.11	0.59	
	20:00	34h00		24.11	24.11	0.59	
	20:30	34h30		24.11	24.11	0.59	
	21:00	35h00		24.11	24.11	0.59	
	21:30	35h30		24.11	24.11	0.59	
	22:00	36h00		24.11	24.11	0.59	
	22:30	36h30		24.11	24.11	0.59	
	23:00	37h00		24.11	24.11	0.59	
	23:30	37h30		24.11	24.11	0.59	
	00:00	38h00		24.11	24.11	0.59	
	00:30	38h30		24.11	24.11	0.59	
	01:00	39h00		24.11	24.11	0.59	
	01:30	39h30		24.11	24.11	0.59	
	02:00	40h00		24.11	24.11	0.59	
	02:30	40h30		24.11	24.11	0.59	
	03:00	41h00		24.11	24.11	0.59	
	03:30	41h30		24.11	24.11	0.59	
	04:00	42h00		24.11	24.11	0.59	
	04:30	42h30		24.11	24.11	0.59	
	05:00	43h00		24.11	24.11	0.59	
	05:30	43h30		24.11	24.11	0.59	
	06:00	44h00		24.11	24.11	0.59	
	06:30	44h30		24.11	24.11	0.59	
	07:00	45h00		24.11	24.11	0.59	
	07:30	45h30		24.11	24.11	0.59	
	08:00	46h00		24.11	24.11	0.59	
	08:30	46h30		24.11	24.11	0.59	
	09:00	47h00		24.11	24.11	0.59	
	09:30	47h30		24.11	24.11	0.59	
	10:00	48h00		24.11	24.11	0.59	
	10:30	48h30		24.11	24.11	0.59	
	11:00	49h00		24.11	24.11	0.59	
	11:30	49h30		24.11	24.11	0.59	
	12:00	50h00		24.11	24.11	0.59	
	12:30	50h30		24.11	24.11	0.59	
	13:00	51h00		24.11	24.11	0.59	
	13:30	51h30		24.11	24.11	0.59	
	14:00	52h00		24.11	24.11	0.59	
	14:30	52h30		24.11	24.11	0.59	
	15:00	53h00		24.11	24.11	0.59	
	15:30	53h30		24.11	24.11	0.59	
	16:00	54h00		24.11	24.11	0.59	

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
22/07/2022	16:30	54h30		24.11	24.11	0.59	
	17:00	55h00		24.11	24.11	0.59	
	17:30	55h30		24.11	24.11	0.59	
	18:00	56h00		24.11	24.11	0.59	
	18:30	56h30		24.11	24.11	0.59	
	19:00	57h00		24.11	24.11	0.59	
	19:30	57h30		24.11	24.11	0.59	
	20:00	58h00		24.11	24.11	0.59	
	20:30	58h30		24.11	24.11	0.59	
	21:00	59h00		24.11	24.11	0.59	
	22:00	60h00		24.11	24.11	0.59	
	23:00	61h00		24.11	24.11	0.59	
	00:00	62h00		24.11	24.11	0.59	
	01:00	63h00		24.11	24.11	0.59	
	02:00	64h00		24.11	24.11	0.59	
	03:00	65h00		24.11	24.11	0.59	
	04:00	66h00		24.11	24.11	0.59	
	05:00	67h00		24.11	24.11	0.59	
	06:00	68h00		24.11	24.11	0.59	
	07:00	69h00		24.11	24.11	0.59	
	08:00	10h00		24.11	24.11	0.59	
	09:00	11h00		24.11	24.11	0.59	
	10:00	12h00		24.11	24.11	0.59	
	11:00	13h00		24.11	24.11	0.59	

COURBE DE POMPAGE

FORAGE D'EAU

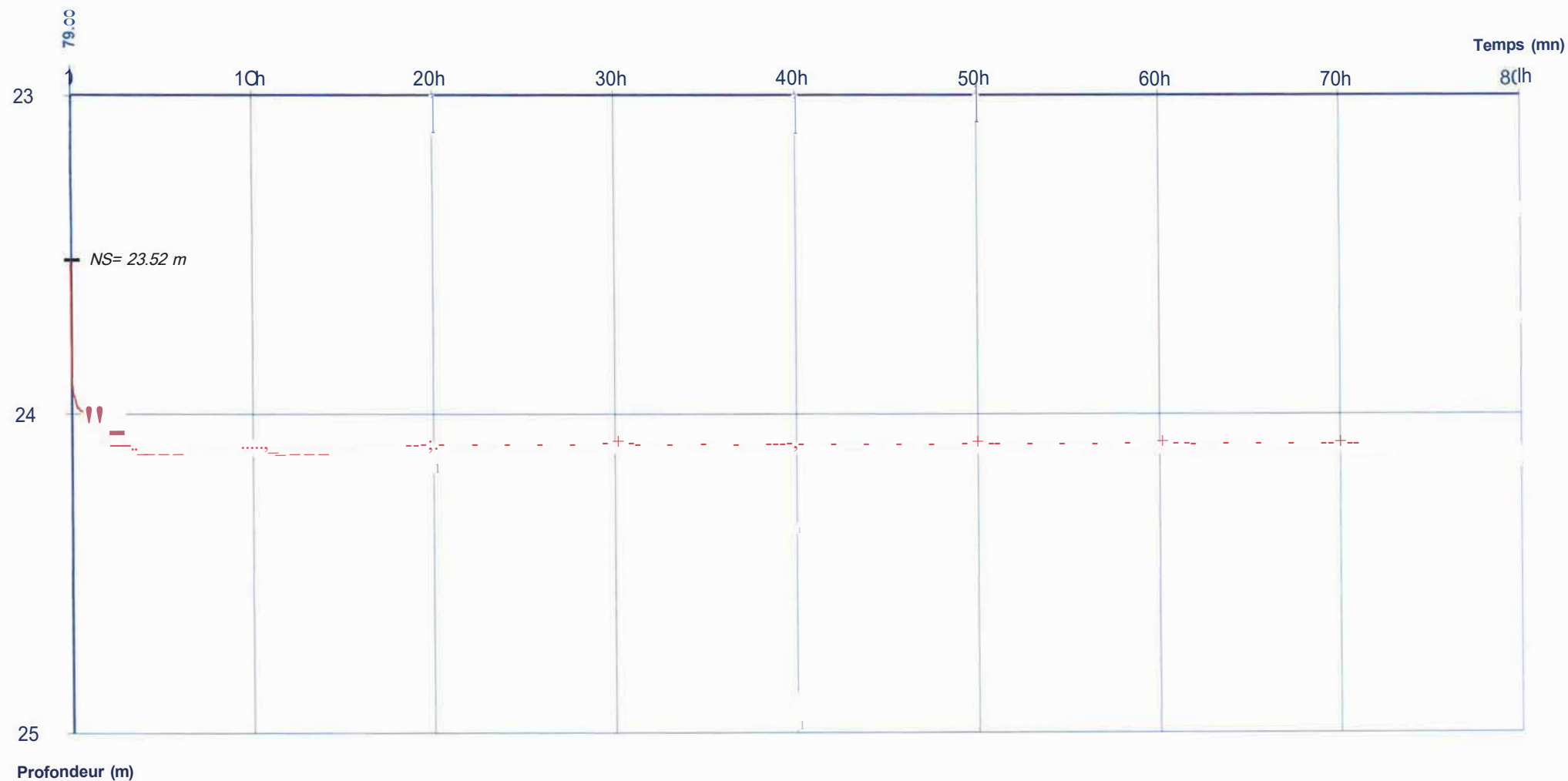
Pompage d'essai

Date début: 19/07/2022

Heure début: 10:00



Charte qualité



Débits:

0h00 - 13h00 = 79.00 m³/h