

# DOSSIER TECHNIQUE

## FORAGE D'EAU

Entreprise:	SAS RAFFNER
Client:	MAIRIE DE CORMONTREUIL 2 place de la République 51350 CORMONTREUIL
Maître d'oeuvre:	IDVERDE 56/58 boulevard du Val de Vesle prolongé 51500 ST LEONARD
Exploitant:	/

Code National BSS : BSS004ARQP / X

N° Déclaration \*\* : 2260/2020

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 :** TERRAIN DE FOOT BAUDET  
51350 CORMONTREUIL

**Coordonnées :**      **Longitude**    726 684      **Latitude**    2 470 559      **Altitude :**      0.00    m  
**Zone**    Lambert 2 étendu métrique

**Nombre de forages :** 1

**Date début de l'ouvrage :** 22/07/2020

**Resp. M. Ouvrage :**

**Date fin de l'ouvrage :** 28/07/2020

**Resp. M. Oeuvre :**

**Machine :** ECO 1000

**Resp. Chantier :** M. MULON

**Date début pompage :** 29/07/2020

**Niveau statique non perturbé :** 2.59    m

**Date fin de pompage :** 29/07/2020

**Débit Maxi. d'essai :** 23.00    m3/h

**Nombre de nappes identifiées :**

**Rabattement correspondant :** 7.08    m

**Notes :**

TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE D'EAU

Client:	MAIRIE DE CORMONTREUIL
Maître d'oeuvre:	IDVERDE
Lieu de l'ouvrage :	TERRAIN DE FOOT BAUDET
	51350      CORMONTREUIL

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	0.20	Terre végétale (prétubage)
0.20	1.00	Argile brune (prétubage)
1.00	2.20	Argile petits blocs craie (prétubage)
2.20	3.50	Tourbe (prétubage)
3.50	4.20	Tourbe bloc craie (prétubage)
4.20	12.00	Craie en bloc éboulant (prétubage)
12.00	16.00	Craie franche

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	12.00	9"7/8	250.00	Tariere	Autre
12.00	16.00	9"7/8	250.00	Tariere	Autre

\* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
-0.20	6.00	7"1/8	180.00	8.50		P.v.c.	Tube-plein		
6.00	16.00	7"1/8	180.00	8.50		P.v.c.	Crepine fentes	1.50	

REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	4.50	7"1/8	180.00	Ciment	Cem ii/a -32.5	Annulaire			0.11
4.50	5.00	7"1/8	180.00	Billes-argile	Oregonite				0.01
5.00	16.00	7"1/8	180.00	Gravier	Graviers de silacq	Gravitaire	Roule	4.00-8.00	0.26

ACCESSOIRE

De	à	Type d'accessoire
-0.20	-0.20	Bouchon
5.00	5.00	Centreur
11.00	11.00	Centreur
16.00	16.00	Bouchon

Code BSS : BSS004ARQP / X

**FORAGE D'EAU****Travaux réalisés :**  
du : 22/07/2020 au : 28/07/2020

1/1

**Client :** MAIRIE DE CORMONTREUIL

**Maitre d'oeuvre :** IDVERDE

**Localisation de l'ouvrage :** TERRAIN DE FOOT BAUDET

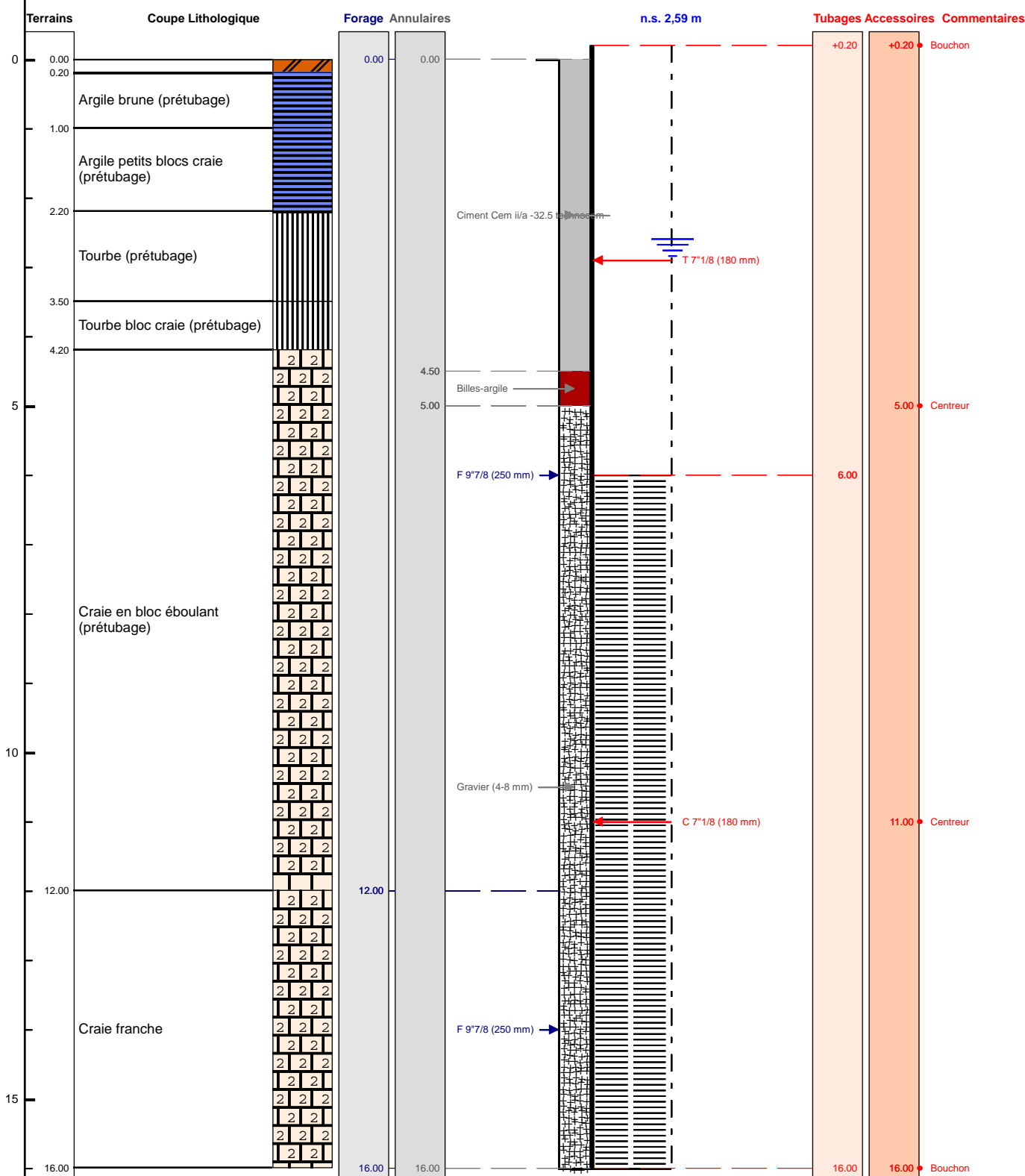
51350 CORMONTREUIL

**Coordonnées de l'ouvrage :**  
Lambert 2 étendu métrique  
Longitude (X): 726 684  
Latitude (Y): 2 470 559  
Altitude sol (Z): +0,000 m

Echelle : 1/81

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****Remontée palier 5**

<b>Client:</b>	<b>MAIRIE DE CORMONTREUIL</b>				
<b>Maître d'oeuvre:</b>	<b>IDVERDE</b>				
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	<b>TERRAIN DE FOOT BAUDET</b>				
	<b>51350</b>	<b>CORMONTREUIL</b>			
Profondeur utile du forage:	16.00	m	Niveau repère/sol:	0.40	m
Diamètre de la chambre de pompage:	180	mm	Niveau statique/sol:	9.67	m
Type de la pompe:	Immergée		Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	25.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	14.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :Date et heure de début de pompage le **29/07/2020 à 17:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

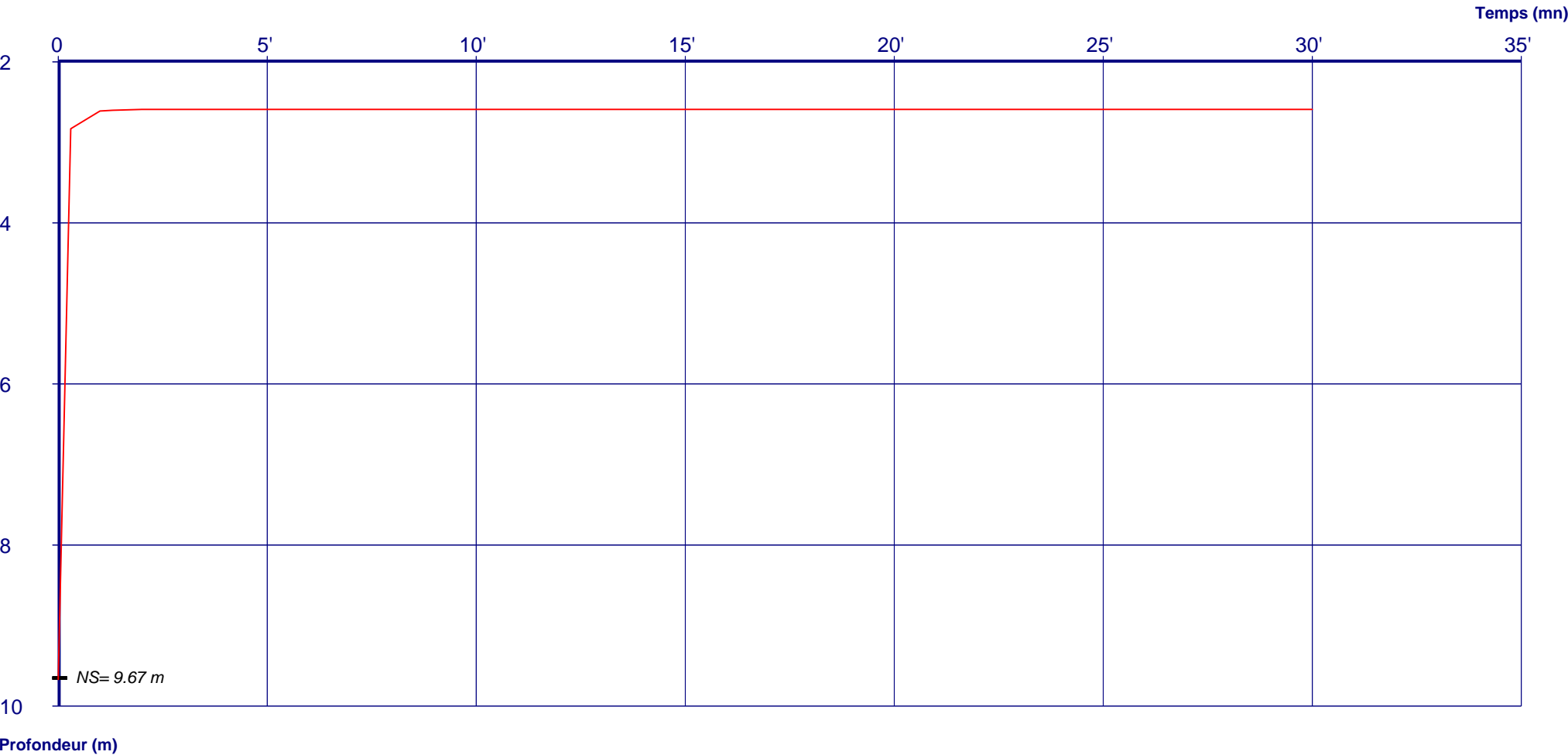
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
29/07/2020	17:00	0h00		3.23	2.83	-6.84	
	17:01	0h01		3.01	2.61	-7.06	
	17:01	0h01		3.00	2.60	-7.07	
	17:02	0h02		2.99	2.59	-7.08	
	17:02	0h02		2.99	2.59	-7.08	
	17:03	0h03		2.99	2.59	-7.08	
	17:04	0h04		2.99	2.59	-7.08	
	17:05	0h05		2.99	2.59	-7.08	
	17:06	0h06		2.99	2.59	-7.08	
	17:07	0h07		2.99	2.59	-7.08	
	17:08	0h08		2.99	2.59	-7.08	
	17:10	0h10		2.99	2.59	-7.08	
	17:12	0h12		2.99	2.59	-7.08	
	17:14	0h14		2.99	2.59	-7.08	
	17:16	0h16		2.99	2.59	-7.08	
	17:18	0h18		2.99	2.59	-7.08	
	17:20	0h20		2.99	2.59	-7.08	
	17:25	0h25		2.99	2.59	-7.08	
	17:30	0h30		2.99	2.59	-7.08	

Date début: 29/07/2020

Heure début: 17:00

FORAGE D'EAU

Remontée palier 5



Débits:

--	--	--

**POMPAGE D'ESSAI****FORAGE D'EAU****Pompage palier 5**

<b>Client:</b>	<b>MAIRIE DE CORMONTREUIL</b>				
<b>Maître d'oeuvre:</b>	<b>IDVERDE</b>				
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	<b>TERRAIN DE FOOT BAUDET</b>				
	<b>51350</b>	<b>CORMONTREUIL</b>			
Profondeur utile du forage:	16.00	m	Niveau repère/sol:	0.40	m
Diamètre de la chambre de pompage:	180	mm	Niveau statique/sol:	2.59	m
Type de la pompe:	Immergée		Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	25.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	14.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :Date et heure de début de pompage le **29/07/2020 à 16:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

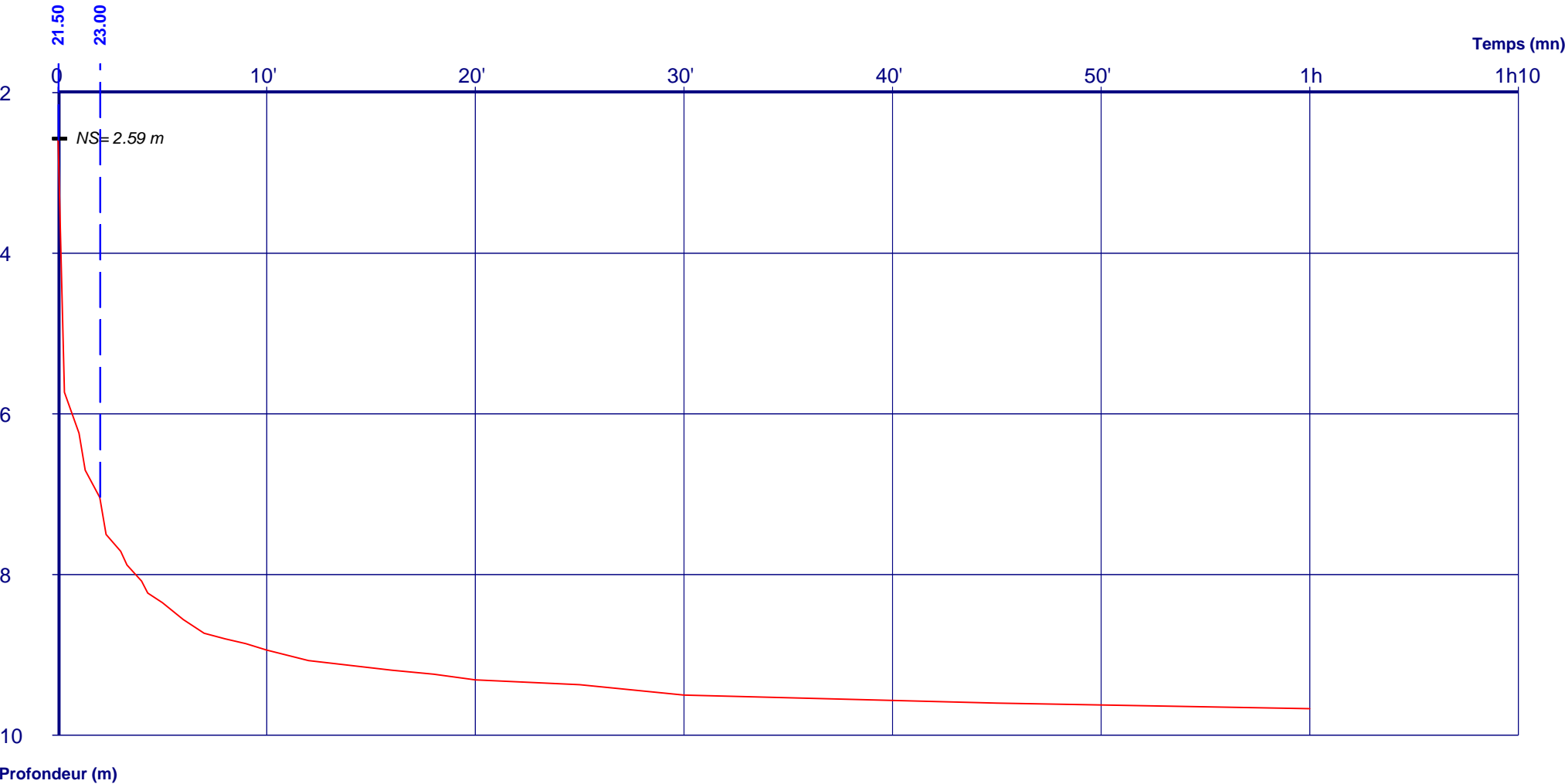
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
29/07/2020	16:00	0h00	21.50	6.13	5.73	3.14	
	16:01	0h01		6.64	6.24	3.65	
	16:01	0h01		7.10	6.70	4.11	
	16:02	0h02		7.44	7.04	4.45	
	16:02	0h02	23.00	7.90	7.50	4.91	
	16:03	0h03		8.11	7.71	5.12	
	16:03	0h03		8.28	7.88	5.29	
	16:04	0h04		8.48	8.08	5.49	
	16:04	0h04		8.63	8.23	5.64	
	16:05	0h05		8.75	8.35	5.76	
	16:06	0h06		8.96	8.56	5.97	
	16:07	0h07		9.13	8.73	6.14	
	16:08	0h08		9.20	8.80	6.21	
	16:09	0h09		9.26	8.86	6.27	
	16:10	0h10		9.34	8.94	6.35	
	16:12	0h12		9.47	9.07	6.48	
	16:14	0h14		9.53	9.13	6.54	
	16:16	0h16		9.59	9.19	6.60	
	16:18	0h18		9.64	9.24	6.65	
	16:20	0h20		9.71	9.31	6.72	
	16:25	0h25		9.77	9.37	6.78	
	16:30	0h30		9.90	9.50	6.91	
	16:45	0h45		10.00	9.60	7.01	
	17:00	1h00		10.07	9.67	7.08	

Date début: 29/07/2020

Heure début: 16:00

FORAGE D'EAU

Pompage palier 5



Débits:

0h00 - 0h02	=	21.50 m3/h
0h02 - 1h00	=	23.00 m3/h

## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU

## Remontée palier 4

<b>Client:</b>	MAIRIE DE CORMONTREUIL				
<b>Maître d'oeuvre:</b>	IDVERDE				
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	TERRAIN DE FOOT BAUDET				
	51350	CORMONTREUIL			
Profondeur utile du forage:	16.00	m	Niveau repère/sol:	0.40	m
Diamètre de la chambre de pompage:	180	mm	Niveau statique/sol:	11.57	m
Type de la pompe:	Immergée		Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	25.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	14.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **29/07/2020 à 15:30**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
29/07/2020	15:30	0h00		3.03	2.63	-8.94	
	15:31	0h01		3.03	2.63	-8.94	
	15:31	0h01		3.02	2.62	-8.95	
	15:32	0h02		3.01	2.61	-8.96	
	15:32	0h02		3.00	2.60	-8.97	
	15:33	0h03		3.00	2.60	-8.97	
	15:33	0h03		2.99	2.59	-8.98	
	15:34	0h04		2.99	2.59	-8.98	
	15:35	0h05		2.99	2.59	-8.98	
	15:36	0h06		2.99	2.59	-8.98	
	15:37	0h07		2.99	2.59	-8.98	
	15:38	0h08		2.99	2.59	-8.98	
	15:39	0h09		2.99	2.59	-8.98	
	15:40	0h10		2.99	2.59	-8.98	
	15:42	0h12		2.99	2.59	-8.98	
	15:44	0h14		2.99	2.59	-8.98	
	15:46	0h16		2.99	2.59	-8.98	
	15:48	0h18		2.99	2.59	-8.98	
	15:50	0h20		2.99	2.59	-8.98	
	15:55	0h25		2.99	2.59	-8.98	
	16:00	0h30		2.99	2.59	-8.98	

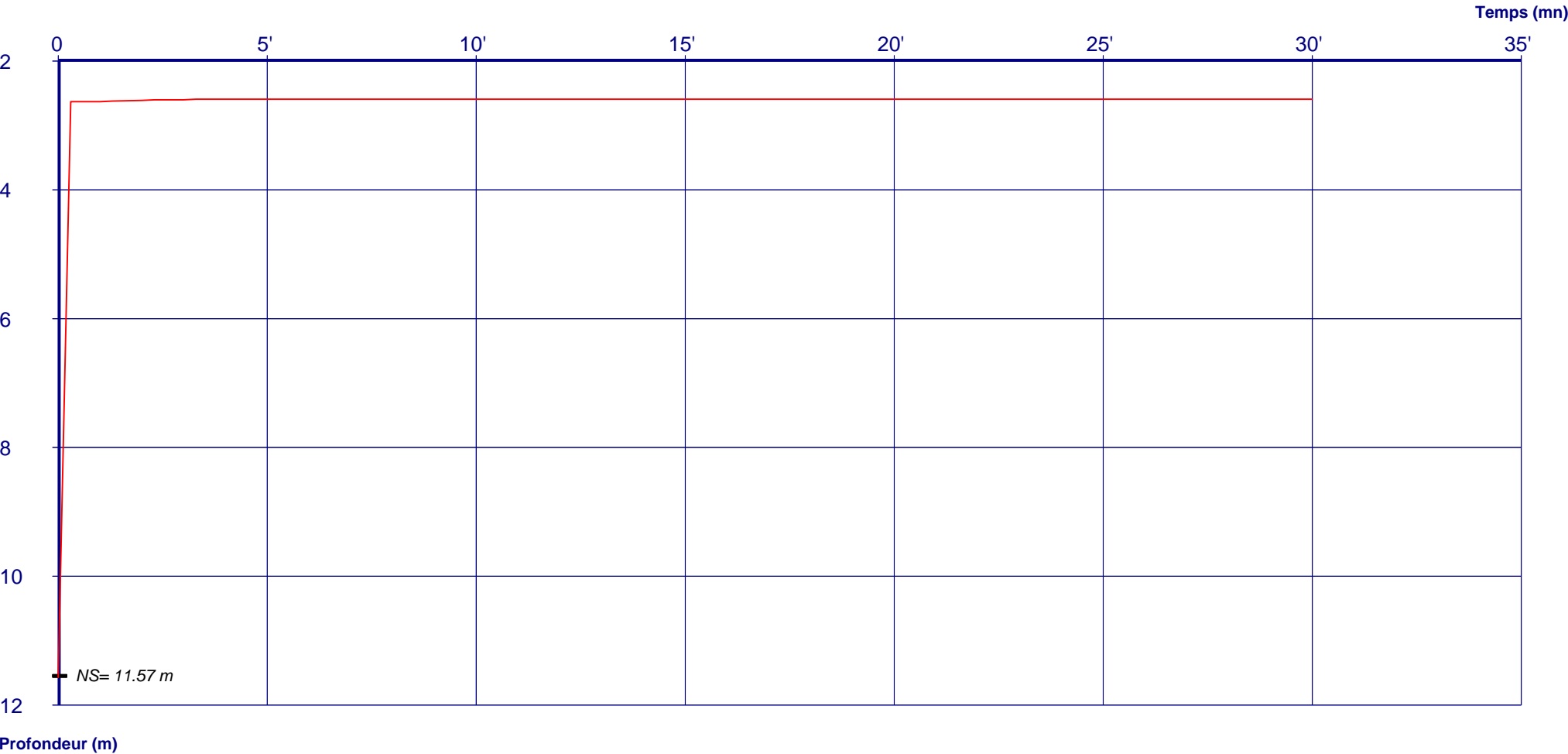


Date début: 29/07/2020

Heure début: 15:30

FORAGE D'EAU

Remontée palier 4



Débits:

--	--	--

## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU

## Pompage palier 4

<b>Client:</b>	MAIRIE DE CORMONTREUIL				
<b>Maître d'oeuvre:</b>	IDVERDE				
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	TERRAIN DE FOOT BAUDET				
	51350	CORMONTREUIL			
Profondeur utile du forage:	16.00	m	Niveau repère/sol:	0.40	m
Diamètre de la chambre de pompage:	180	mm	Niveau statique/sol:	2.59	m
Type de la pompe:	Immergée		Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	25.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	14.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **29/07/2020 à 14:30**

Type de sonde : Sonde de Niveau

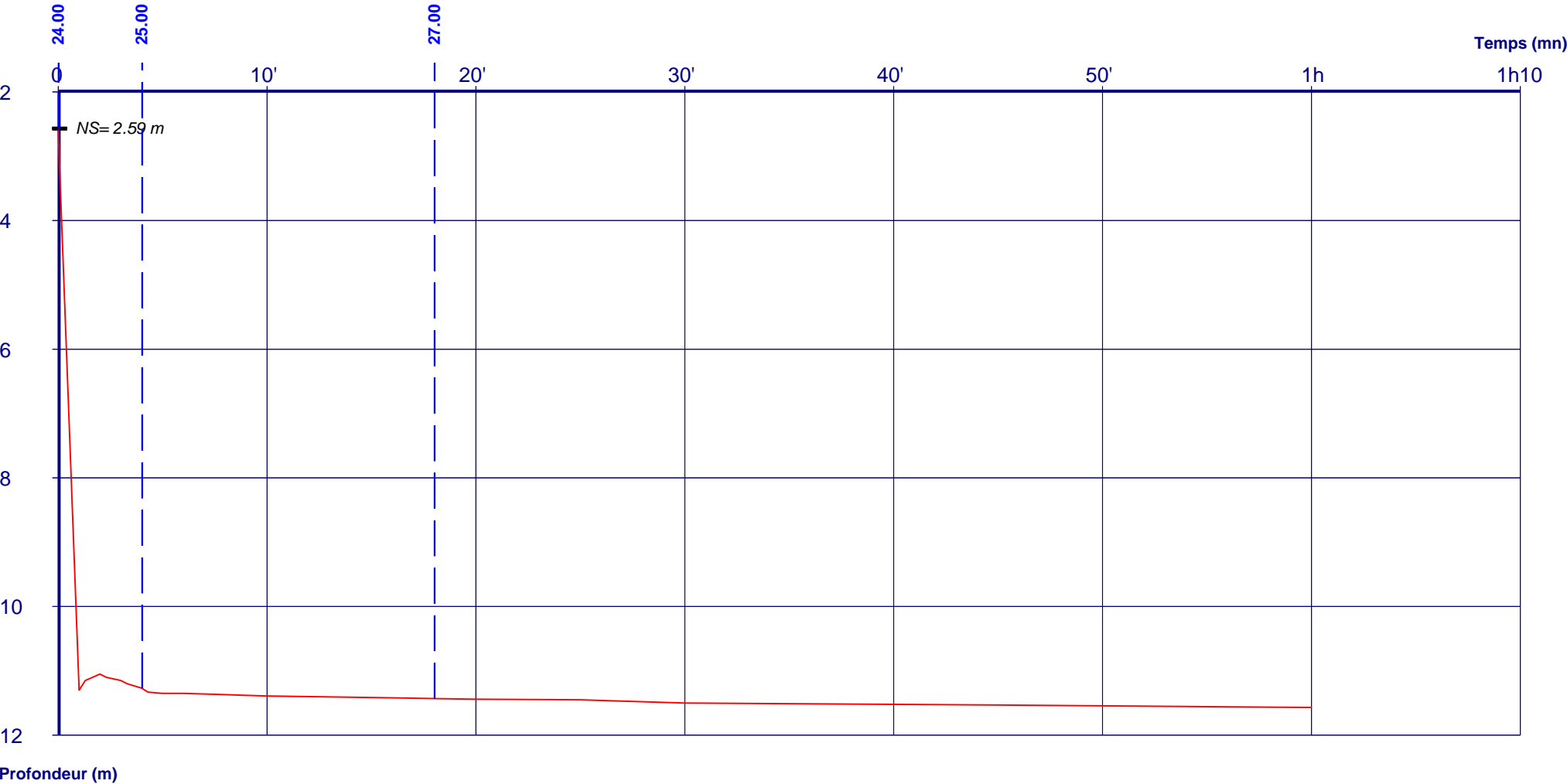
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
29/07/2020	14:31	0h01	24.00	11.70	11.30	8.71	
	14:31	0h01		11.55	11.15	8.56	
	14:32	0h02		11.45	11.05	8.46	
	14:32	0h02		11.50	11.10	8.51	
	14:33	0h03		11.55	11.15	8.56	
	14:33	0h03		11.60	11.20	8.61	
	14:34	0h04		11.67	11.27	8.68	
	14:34	0h04	25.00	11.73	11.33	8.74	
	14:35	0h05		11.75	11.35	8.76	
	14:36	0h06		11.75	11.35	8.76	
	14:37	0h07		11.76	11.36	8.77	
	14:38	0h08		11.77	11.37	8.78	
	14:39	0h09		11.78	11.38	8.79	
	14:40	0h10		11.79	11.39	8.80	
	14:42	0h12		11.80	11.40	8.81	
	14:44	0h14		11.81	11.41	8.82	
	14:46	0h16		11.82	11.42	8.83	
	14:48	0h18		11.83	11.43	8.84	
	14:50	0h20	27.00	11.84	11.44	8.85	
	14:55	0h25		11.85	11.45	8.86	
	15:00	0h30		11.90	11.50	8.91	
	15:15	0h45		11.93	11.53	8.94	
	15:30	1h00		11.97	11.57	8.98	

Date début: 29/07/2020

Heure début: 14:30

FORAGE D'EAU

Pompage palier 4



Débits:

0h00 - 0h04	=	24.00 m3/h
0h04 - 0h18	=	25.00 m3/h
0h18 - 1h00	=	27.00 m3/h

**POMPAGE D'ESSAI****FORAGE D'EAU****Remontée palier 3**

<b>Client:</b>	<b>MAIRIE DE CORMONTREUIL</b>				
<b>Maître d'oeuvre:</b>	<b>IDVERDE</b>				
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	<b>TERRAIN DE FOOT BAUDET</b>				
	<b>51350</b>	<b>CORMONTREUIL</b>			
Profondeur utile du forage:	16.00	m	Niveau repère/sol:	0.40	m
Diamètre de la chambre de pompage:	180	mm	Niveau statique/sol:	4.55	m
Type de la pompe:	Immergée		Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	25.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	14.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :Date et heure de début de pompage le **29/07/2020 à 14:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

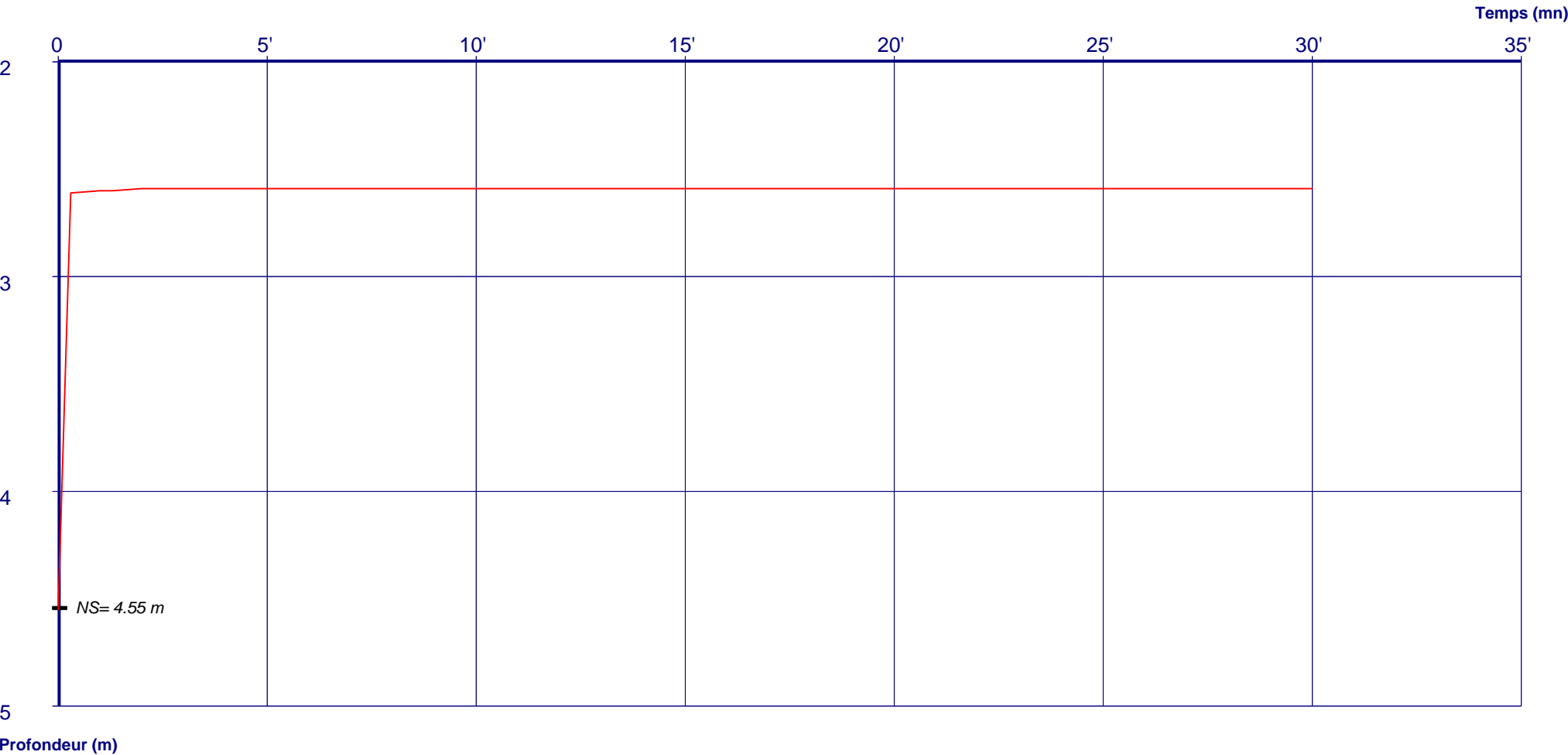
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
29/07/2020	14:00	0h00		3.01	2.61	-1.94	
	14:01	0h01		3.00	2.60	-1.95	
	14:01	0h01		3.00	2.60	-1.95	
	14:02	0h02		2.99	2.59	-1.96	
	14:03	0h03		2.99	2.59	-1.96	
	14:04	0h04		2.99	2.59	-1.96	
	14:05	0h05		2.99	2.59	-1.96	
	14:06	0h06		2.99	2.59	-1.96	
	14:07	0h07		2.99	2.59	-1.96	
	14:08	0h08		2.99	2.59	-1.96	
	14:09	0h09		2.99	2.59	-1.96	
	14:10	0h10		2.99	2.59	-1.96	
	14:12	0h12		2.99	2.59	-1.96	
	14:14	0h14		2.99	2.59	-1.96	
	14:16	0h16		2.99	2.59	-1.96	
	14:18	0h18		2.99	2.59	-1.96	
	14:20	0h20		2.99	2.59	-1.96	
	14:25	0h25		2.99	2.59	-1.96	
	14:30	0h30		2.99	2.59	-1.96	

Date début: 29/07/2020

Heure début: 14:00

FORAGE D'EAU

Remontée palier 3



Débits:

--	--	--

**POMPAGE D'ESSAI****FORAGE D'EAU****Pompage palier 3**

<b>Client:</b>	<b>MAIRIE DE CORMONTREUIL</b>				
<b>Maître d'oeuvre:</b>	<b>IDVERDE</b>				
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	<b>TERRAIN DE FOOT BAUDET</b>				
	<b>51350</b>	<b>CORMONTREUIL</b>			
Profondeur utile du forage:	16.00	m	Niveau repère/sol:	0.40	m
Diamètre de la chambre de pompage:	180	mm	Niveau statique/sol:	2.59	m
Type de la pompe:	Immergée		Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	25.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	14.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :Date et heure de début de pompage le **29/07/2020 à 13:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

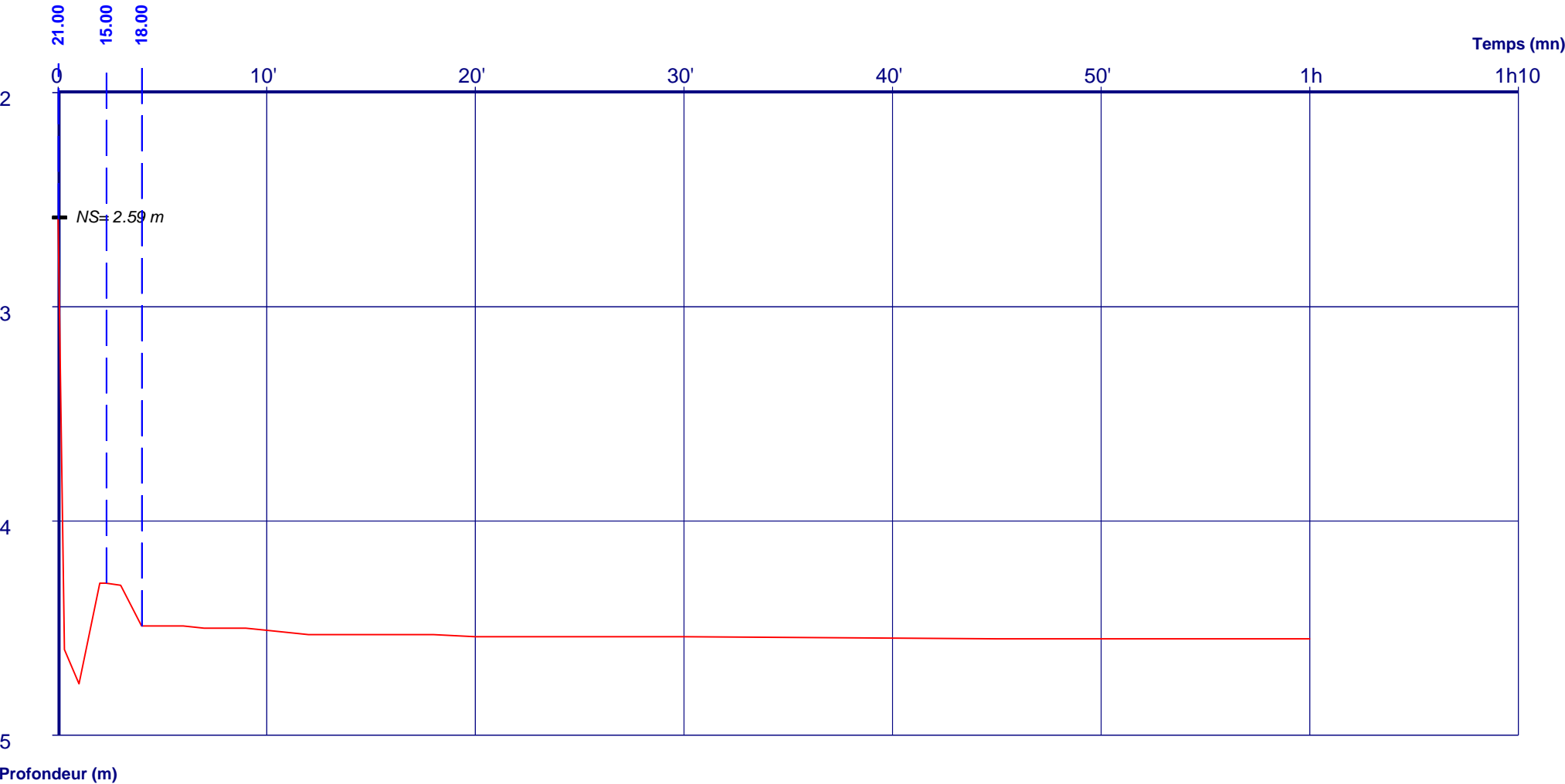
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
29/07/2020	13:00	0h00	21.00	5.00	4.60	2.01	
	13:01	0h01		5.16	4.76	2.17	
	13:02	0h02		4.69	4.29	1.70	
	13:02	0h02		4.69	4.29	1.70	
	13:03	0h03	15.00	4.70	4.30	1.71	
	13:04	0h04		4.89	4.49	1.90	
	13:05	0h05	18.00	4.89	4.49	1.90	
	13:06	0h06		4.89	4.49	1.90	
	13:07	0h07		4.90	4.50	1.91	
	13:08	0h08		4.90	4.50	1.91	
	13:09	0h09		4.90	4.50	1.91	
	13:10	0h10		4.91	4.51	1.92	
	13:12	0h12		4.93	4.53	1.94	
	13:14	0h14		4.93	4.53	1.94	
	13:16	0h16		4.93	4.53	1.94	
	13:18	0h18		4.93	4.53	1.94	
	13:20	0h20		4.94	4.54	1.95	
	13:25	0h25		4.94	4.54	1.95	
	13:30	0h30		4.94	4.54	1.95	
	13:45	0h45		4.95	4.55	1.96	
	14:00	1h00		4.95	4.55	1.96	

Date début: 29/07/2020

Heure début: 13:00

FORAGE D'EAU

Pompage palier 3



Débits:

0h00 - 0h02	=	21.00 m3/h
0h02 - 0h04	=	15.00 m3/h
0h04 - 1h00	=	18.00 m3/h

**POMPAGE D'ESSAI****FORAGE D'EAU****Remontée palier 2**

<b>Client:</b>	<b>MAIRIE DE CORMONTREUIL</b>				
<b>Maître d'oeuvre:</b>	<b>IDVERDE</b>				
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	<b>TERRAIN DE FOOT BAUDET</b>				
	<b>51350</b>	<b>CORMONTREUIL</b>			
Profondeur utile du forage:	16.00	m	Niveau repère/sol:	0.40	m
Diamètre de la chambre de pompage:	180	mm	Niveau statique/sol:	3.52	m
Type de la pompe:	Immergée		Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	25.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	14.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :Date et heure de début de pompage le **29/07/2020 à 12:30**

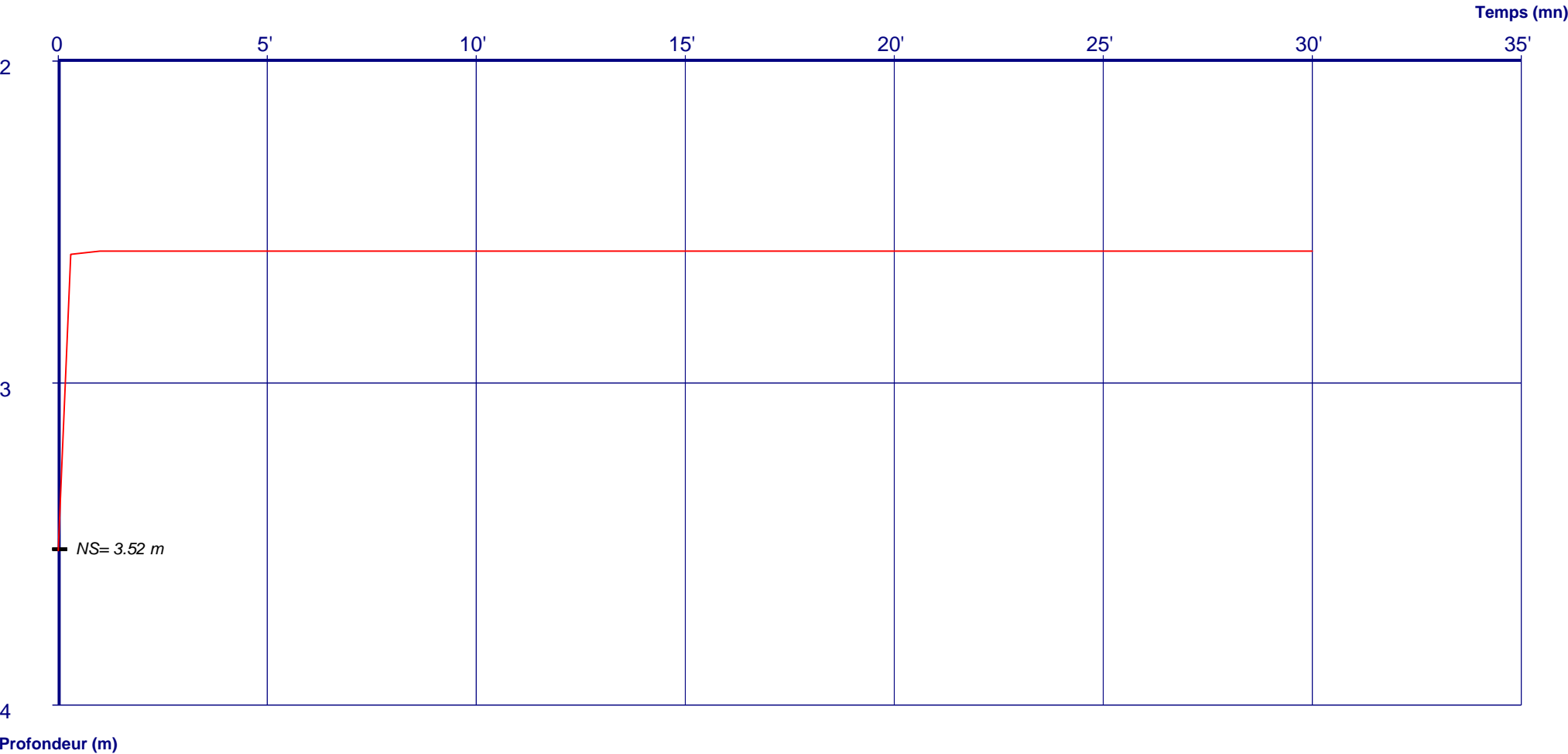
Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
29/07/2020	12:30	0h00		3.00	2.60	-0.92	
	12:31	0h01		2.99	2.59	-0.93	
	12:31	0h01		2.99	2.59	-0.93	
	12:32	0h02		2.99	2.59	-0.93	
	12:33	0h03		2.99	2.59	-0.93	
	12:34	0h04		2.99	2.59	-0.93	
	12:35	0h05		2.99	2.59	-0.93	
	12:36	0h06		2.99	2.59	-0.93	
	12:37	0h07		2.99	2.59	-0.93	
	12:38	0h08		2.99	2.59	-0.93	
	12:39	0h09		2.99	2.59	-0.93	
	12:40	0h10		2.99	2.59	-0.93	
	12:42	0h12		2.99	2.59	-0.93	
	12:44	0h14		2.99	2.59	-0.93	
	12:46	0h16		2.99	2.59	-0.93	
	12:48	0h18		2.99	2.59	-0.93	
	12:50	0h20		2.99	2.59	-0.93	
	12:55	0h25		2.99	2.59	-0.93	
	13:00	0h30		2.99	2.59	-0.93	



COURBE DE POMPAGE  
FORAGE D'EAU  
Remontée palier 2

Date début: 29/07/2020  
Heure début: 12:30



Débits:

--	--	--

## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU

## Pompage palier 2

<b>Client:</b>	MAIRIE DE CORMONTREUIL				
<b>Maître d'oeuvre:</b>	IDVERDE				
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	TERRAIN DE FOOT BAUDET				
	51350	CORMONTREUIL			
Profondeur utile du forage:	16.00	m	Niveau repère/sol:	0.40	m
Diamètre de la chambre de pompage:	180	mm	Niveau statique/sol:	2.59	m
Type de la pompe:	Immergée		Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	25.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	14.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **29/07/2020** à **11:30**

Type de sonde : Sonde de Niveau

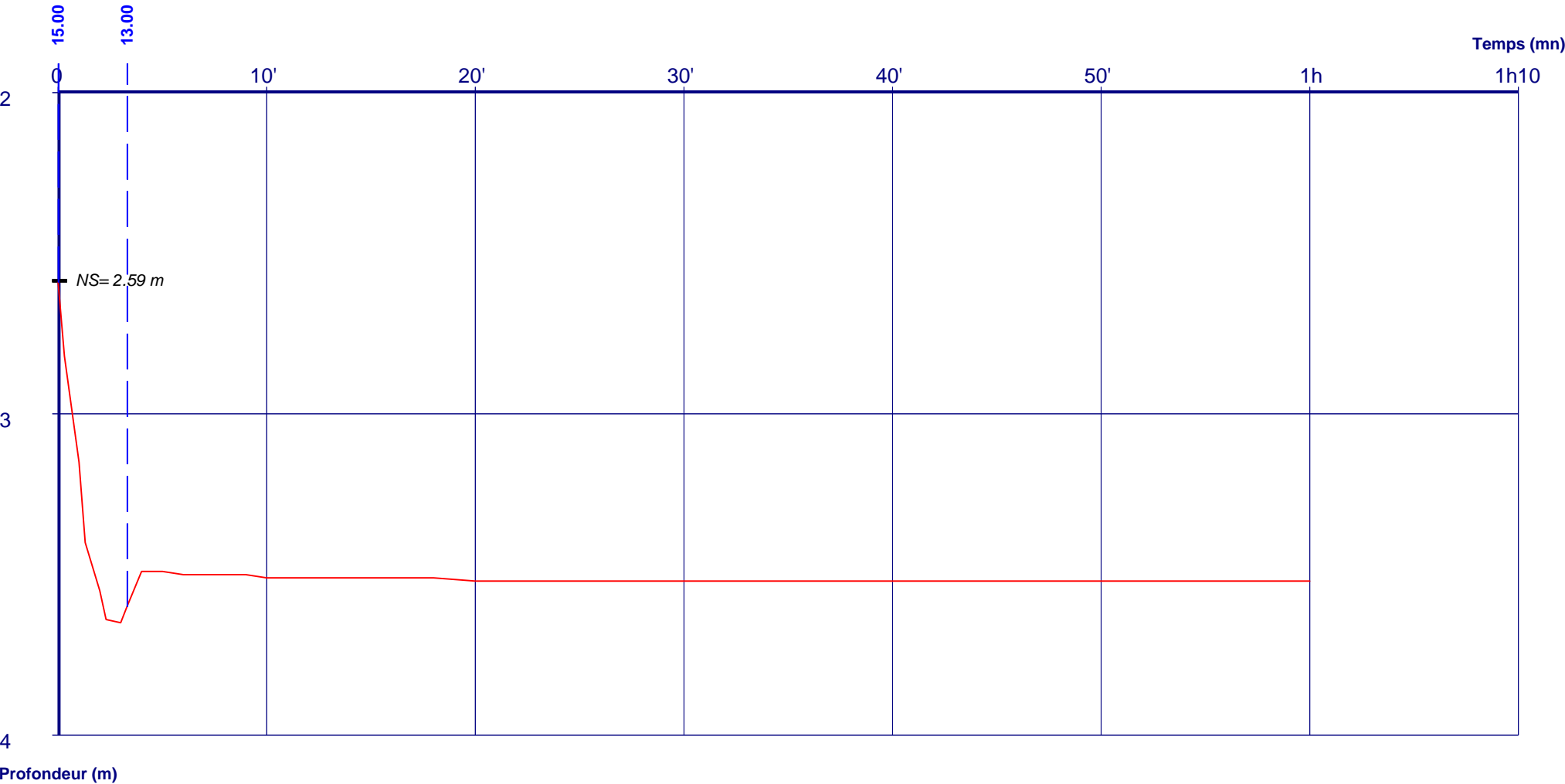
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
29/07/2020	11:30	0h00	15.00	3.22	2.82	0.23	
	11:31	0h01		3.55	3.15	0.56	
	11:31	0h01		3.80	3.40	0.81	
	11:32	0h02		3.95	3.55	0.96	
	11:32	0h02		4.04	3.64	1.05	
	11:33	0h03		4.05	3.65	1.06	
	11:33	0h03		4.00	3.60	1.01	
	11:34	0h04	13.00	3.89	3.49	0.90	
	11:34	0h04		3.89	3.49	0.90	
	11:35	0h05		3.89	3.49	0.90	
	11:36	0h06		3.90	3.50	0.91	
	11:37	0h07		3.90	3.50	0.91	
	11:38	0h08		3.90	3.50	0.91	
	11:39	0h09		3.90	3.50	0.91	
	11:40	0h10		3.91	3.51	0.92	
	11:42	0h12		3.91	3.51	0.92	
	11:44	0h14		3.91	3.51	0.92	
	11:46	0h16		3.91	3.51	0.92	
	11:48	0h18		3.91	3.51	0.92	
	11:50	0h20		3.92	3.52	0.93	
	11:55	0h25		3.92	3.52	0.93	
	12:00	0h30		3.92	3.52	0.93	
	12:15	0h45		3.92	3.52	0.93	
	12:30	1h00		3.92	3.52	0.93	

Date début: 29/07/2020

Heure début: 11:30

FORAGE D'EAU

Pompage palier 2



Débits:

0h00 - 0h03	=	15.00 m3/h
0h03 - 1h00	=	13.00 m3/h

**POMPAGE D'ESSAI****FORAGE D'EAU****Remontée palier 1**

<b>Client:</b>	MAIRIE DE CORMONTREUIL		
<b>Maître d'oeuvre:</b>	IDVERDE		
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	TERRAIN DE FOOT BAUDET		
	51350	CORMONTREUIL	
Profondeur utile du forage:	16.00	m	Niveau repère/sol: 0.40 m
Diamètre de la chambre de pompage:	180	mm	Niveau statique/sol: 3.19 m
Type de la pompe:	Immergée		Puissance de la pompe: 0 Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe: 0 mm
Débit maxi de la pompe:	25.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi: 0 mm
Installée à (profondeur):	14.00	m	Longueur de refoulement: 0 m

Observations :Date et heure de début de pompage le **29/07/2020 à 11:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

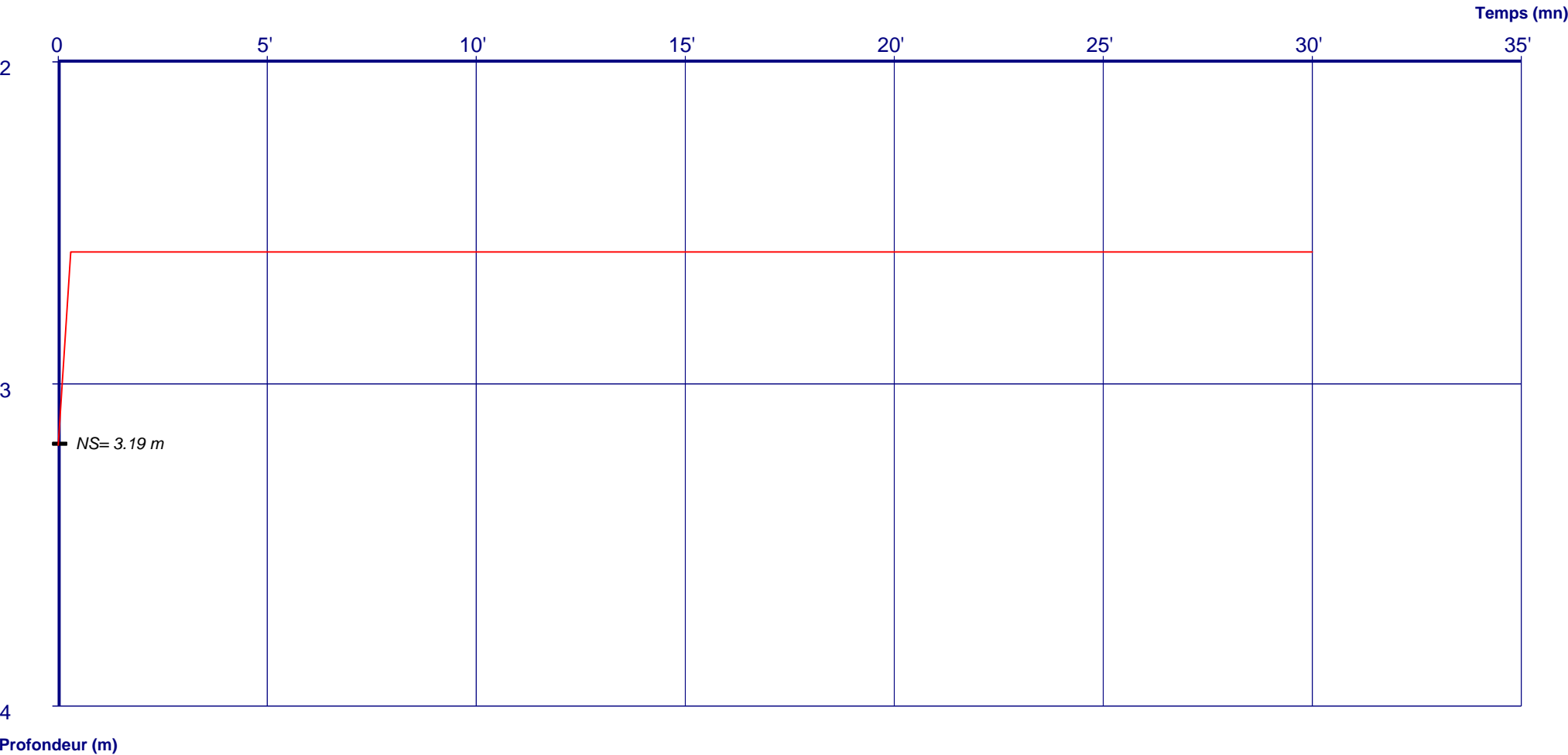
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
29/07/2020	11:00	0h00		2.99	2.59	-0.60	
	11:03	0h03		2.99	2.59	-0.60	
	11:06	0h06		2.99	2.59	-0.60	
	11:12	0h12		2.99	2.59	-0.60	
	11:25	0h25		2.99	2.59	-0.60	
	11:30	0h30		2.99	2.59	-0.60	

Date début: 29/07/2020

Heure début: 11:00

FORAGE D'EAU

Remontée palier 1



Débits:

--	--	--

## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU

## Pompage palier 1

<b>Client:</b>	MAIRIE DE CORMONTREUIL				
<b>Maître d'oeuvre:</b>	IDVERDE				
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	TERRAIN DE FOOT BAUDET				
	51350	CORMONTREUIL			
Profondeur utile du forage:	16.00	m	Niveau repère/sol:	0.40	m
Diamètre de la chambre de pompage:	180	mm	Niveau statique/sol:	2.59	m
Type de la pompe:	Immergée		Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	25.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	14.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **29/07/2020 à 10:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

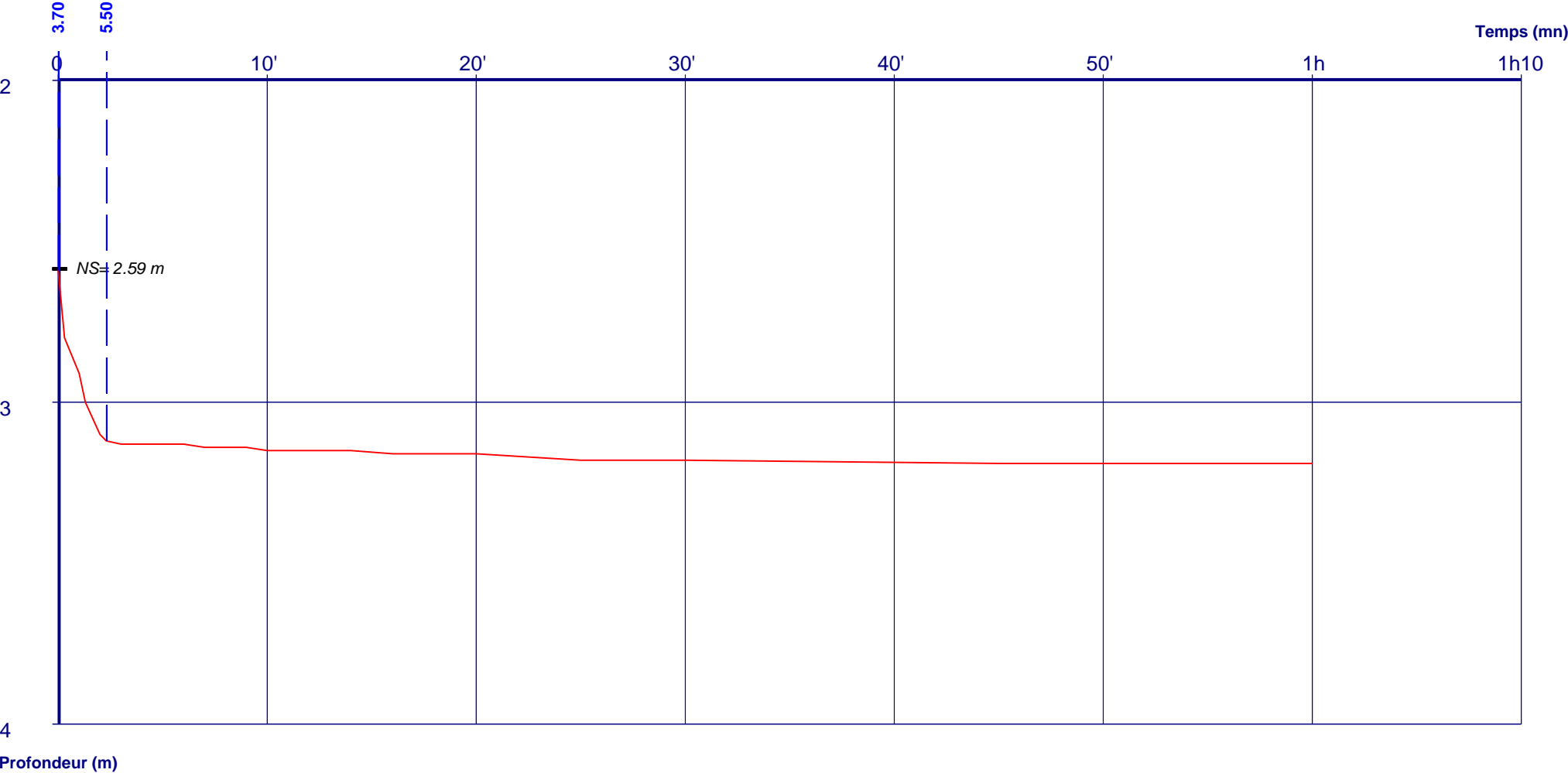
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
29/07/2020	10:00	0h00	3.70	3.20	2.80	0.21	
	10:01	0h01		3.31	2.91	0.32	
	10:01	0h01		3.40	3.00	0.41	
	10:02	0h02		3.50	3.10	0.51	
	10:02	0h02		3.52	3.12	0.53	
	10:03	0h03	5.50	3.53	3.13	0.54	
	10:04	0h04		3.53	3.13	0.54	
	10:04	0h04		3.53	3.13	0.54	
	10:05	0h05		3.53	3.13	0.54	
	10:06	0h06		3.53	3.13	0.54	
	10:07	0h07		3.54	3.14	0.55	
	10:08	0h08		3.54	3.14	0.55	
	10:09	0h09		3.54	3.14	0.55	
	10:10	0h10		3.55	3.15	0.56	
	10:12	0h12		3.55	3.15	0.56	
	10:14	0h14		3.55	3.15	0.56	
	10:16	0h16		3.56	3.16	0.57	
	10:18	0h18		3.56	3.16	0.57	
	10:20	0h20		3.56	3.16	0.57	
	10:25	0h25		3.58	3.18	0.59	
	10:30	0h30		3.58	3.18	0.59	
	10:45	0h45		3.59	3.19	0.60	
	11:00	1h00		3.59	3.19	0.60	

Date début: 29/07/2020

Heure début: 10:00

FORAGE D'EAU

Pompage palier 1



Débits:

0h00 - 0h02	=	3.70 m3/h
0h02 - 1h00	=	5.50 m3/h

## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU

## Pompage nettoyage

<b>Client:</b>	MAIRIE DE CORMONTREUIL				
<b>Maître d'oeuvre:</b>	IDVERDE				
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	TERRAIN DE FOOT BAUDET				
	51350	CORMONTREUIL			
Profondeur utile du forage:	16.00	m	Niveau repère/sol:	0.40	m
Diamètre de la chambre de pompage:	180	mm	Niveau statique/sol:	2.59	m
Type de la pompe:	Immergée		Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	25.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	14.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **29/07/2020 à 08:30**

Type de sonde : Sonde de Niveau

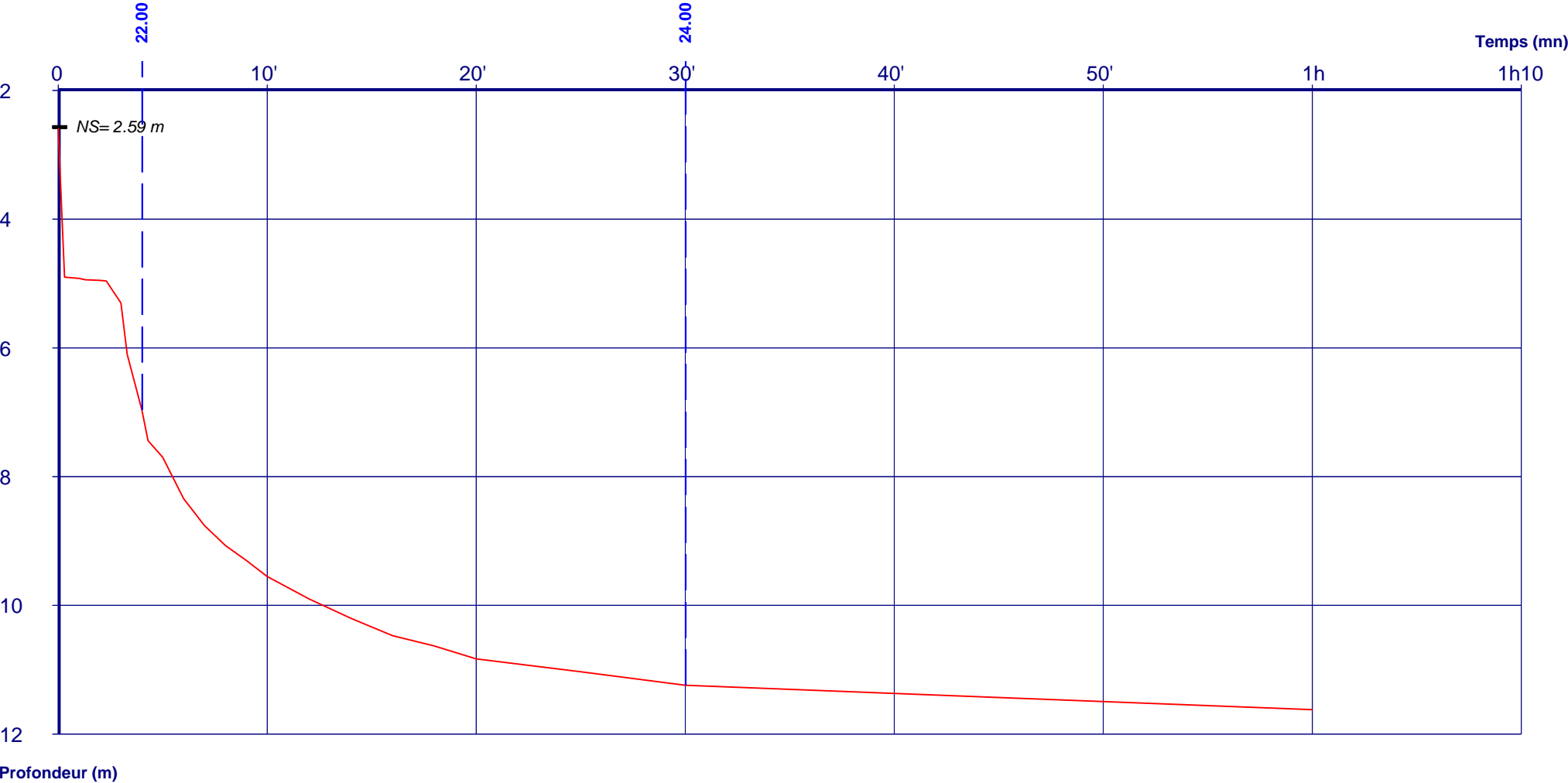
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
29/07/2020	08:30	0h00	16.00	5.30	4.90	2.31	
	08:31	0h01		5.32	4.92	2.33	
	08:31	0h01		5.34	4.94	2.35	
	08:32	0h02		5.35	4.95	2.36	
	08:32	0h02		5.36	4.96	2.37	
	08:33	0h03		5.70	5.30	2.71	
	08:33	0h03		6.50	6.10	3.51	
	08:34	0h04		7.36	6.96	4.37	
	08:34	0h04	22.00	7.84	7.44	4.85	
	08:35	0h05		8.10	7.70	5.11	
	08:36	0h06		8.74	8.34	5.75	
	08:37	0h07		9.16	8.76	6.17	
	08:38	0h08		9.47	9.07	6.48	
	08:39	0h09		9.70	9.30	6.71	
	08:40	0h10		9.95	9.55	6.96	
	08:42	0h12		10.30	9.90	7.31	
	08:44	0h14		10.60	10.20	7.61	
	08:46	0h16		10.87	10.47	7.88	
	08:48	0h18		11.03	10.63	8.04	
	08:50	0h20		11.23	10.83	8.24	
	08:55	0h25		11.43	11.03	8.44	
	09:00	0h30		11.64	11.24	8.65	
	09:15	0h45	24.00	11.83	11.43	8.84	
	09:30	1h00		12.02	11.62	9.03	



COURBE DE POMPAGE  
FORAGE D'EAU  
Pompage nettoyage

Date début: 29/07/2020

Heure début: 08:30



Débits:

0h04 - 0h30	=	16.00 m3/h
0h30 - 1h00	=	22.00 m3/h

**POMPAGE D'ESSAI****FORAGE D'EAU****Pompage nettoyage**

<b>Client:</b>	<b>MAIRIE DE CORMONTREUIL</b>				
<b>Maître d'oeuvre:</b>	<b>IDVERDE</b>				
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	<b>TERRAIN DE FOOT BAUDET</b>				
	<b>51350</b>	<b>CORMONTREUIL</b>			
Profondeur utile du forage:	16.00	m	Niveau repère/sol:	0.90	m
Diamètre de la chambre de pompage:	180	mm	Niveau statique/sol:	2.60	m
Type de la pompe:	Immergée		Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	25.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	14.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :Date et heure de début de pompage le **28/07/2020 à 13:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

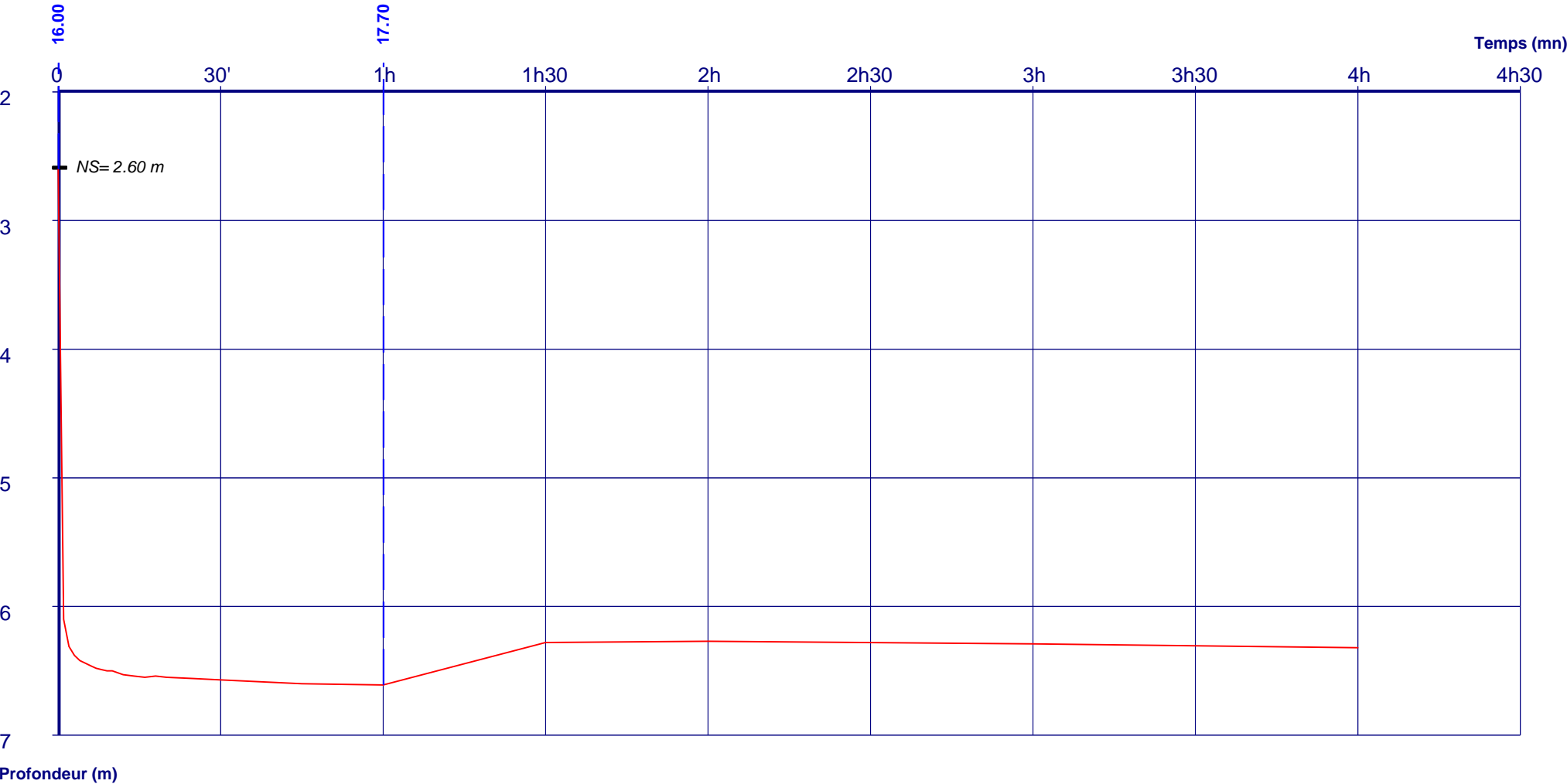
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
28/07/2020	13:01	0h01	16.00	7.00	6.10	3.50	
	13:02	0h02		7.21	6.31	3.71	
	13:03	0h03		7.28	6.38	3.78	
	13:04	0h04		7.32	6.42	3.82	
	13:05	0h05		7.34	6.44	3.84	
	13:06	0h06		7.36	6.46	3.86	
	13:07	0h07		7.38	6.48	3.88	
	13:08	0h08		7.39	6.49	3.89	
	13:09	0h09		7.40	6.50	3.90	
	13:10	0h10		7.40	6.50	3.90	
	13:12	0h12		7.43	6.53	3.93	
	13:14	0h14		7.44	6.54	3.94	
	13:16	0h16		7.45	6.55	3.95	
	13:18	0h18		7.44	6.54	3.94	
	13:20	0h20		7.45	6.55	3.95	
	13:25	0h25		7.46	6.56	3.96	
	13:30	0h30		7.47	6.57	3.97	
	13:45	0h45		7.50	6.60	4.00	
	14:00	1h00		7.51	6.61	4.01	
	14:30	1h30	17.70	7.18	6.28	3.68	
	15:00	2h00		7.17	6.27	3.67	
	16:00	3h00		7.19	6.29	3.69	
	17:00	4h00		7.22	6.32	3.72	

Date début: 28/07/2020

Heure début: 13:00

FORAGE D'EAU

Pompage nettoyage



Débits:

0h00 - 1h00	=	16.00 m3/h
1h00 - 4h00	=	17.70 m3/h