

# DOSSIER TECHNIQUE

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ

Entreprise: **GTR FORAGES**

Client:

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 :** 5 avenue Victor Hugo  
28000 CHARTRES

**Coordonnées :** Longitude 0 Latitude 0 **Altitude :** 141.29 m  
Zone Lambert 1 carto métrique

**Nombre de forages :** 1

**Date début de l'ouvrage :** 18/05/2021

**Resp. M. Ouvrage :**

**Date début pompage :** **Niveau statique non perturbé :** 11.52 m

**Date fin de pompage :** **Débit Maxi. d'essai :** 4.50 m3/h

**Nombre de nappes identifiées :** **Rabattement correspondant :** 20.98 m

**Notes :** Air lift de nettoyage pendant 4 heures  
Création d'une margelle béton de 3 m<sup>2</sup> avec regard cadenassé  
Acidification d'une tonne en 2 passes  
Double colonne pendant 4 heures

**Notes (suite) :**



# TRONCONS de L'OUVRAGE

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ



Client:

### LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	1.00	Terre et limon
1.00	5.00	Argile blanche
5.00	17.00	Argile à silex
17.00	40.00	Craie blanche à silex

### FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	40.00	9"7/8	250.00	Rotary	Boue

\* Reconnaissance

### TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	19.00	5"1/2	140.00	0.00		Inox-aisi-304	Tube-plein		
19.00	35.00	5"1/2	140.00	0.00		Inox-aisi-304	Crepine fil-enroule	2.00	
35.00	37.00	5"1/2	140.00	0.00		Inox-aisi-304	Tube-plein		
37.00	39.00	5"1/2	140.00	0.00		Inox-aisi-304	Crepine fil-enroule	2.00	
39.00	40.00	5"1/2	140.00	0.00		Inox-aisi-304	Tube-decanteur		

### REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	17.00	5"1/2	140.00	Ciment	Clk	Sous pression			
17.00	18.00	5"1/2	140.00	Billes-argile	Compactonite				
18.00	40.00	5"1/2	140.00	Gravier	Autre	Gravitaire	Roule	4.00-6.00	

### ACCESSOIRE

De	à	Type d'accessoire
0.00	0.00	Capot
1.00	1.00	Centreur
5.00	5.00	Centreur
10.00	10.00	Centreur
15.00	15.00	Centreur
20.00	20.00	Centreur



## ACCESSOIRE (suite)

De	à	Type d'accessoire
25.00	25.00	Centreur
30.00	30.00	Centreur
35.00	35.00	Centreur

# FORAGE D'EAU BSS004BKBQ

Client :

Travaux réalisés : 1\1  
du : 18/05/2021 au : 19/05/2021

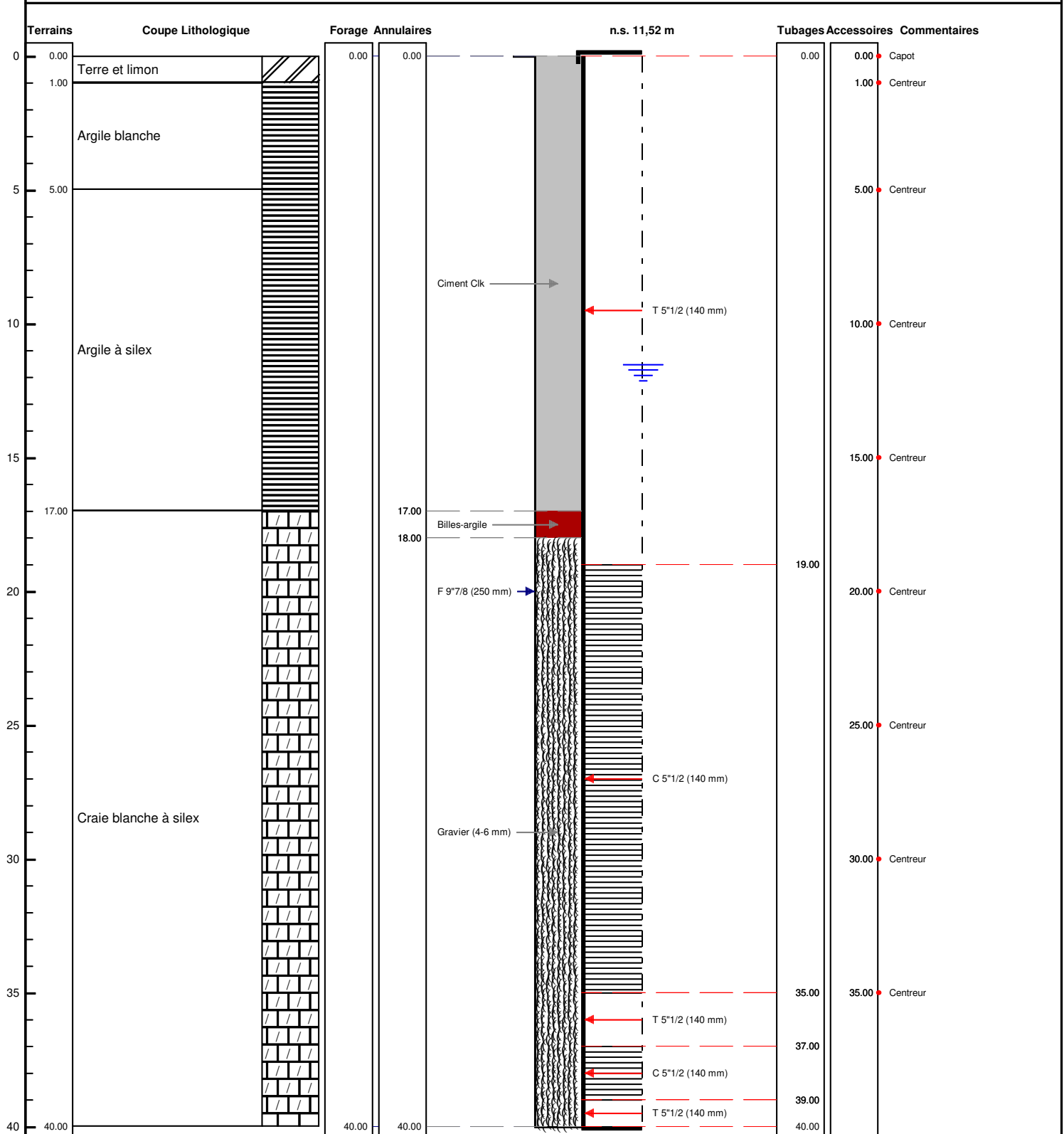
## Coordonnées de l'ouvrage :

Lambert 1 carto métrique  
Longitude (X): 0  
Latitude (Y): 0  
Altitude sol (Z): +141,290 m

Echelle : 1/201

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 BSS004BKBQ



Charte qualité

## Pompage premier palier

Client:

Profondeur utile du forage:	40.00	m	Niveau repère/sol:	0.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:	140	mm	Niveau statique/sol:	11.52	m
Type de la pompe:	Caprari		Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	8.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	35.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :

Date et heure de début de pompage le 20/04/2021 à 08:00

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
20/04/2021	08:01	0h01	1.00	11.90	11.90	0.38	
	08:02	0h02		12.14	12.14	0.62	
	08:03	0h03		12.28	12.28	0.76	
	08:04	0h04		12.40	12.40	0.88	
	08:05	0h05		12.51	12.51	0.99	
	08:06	0h06		12.60	12.60	1.08	
	08:07	0h07		12.70	12.70	1.18	
	08:08	0h08		12.79	12.79	1.27	
	08:09	0h09		12.87	12.87	1.35	
	08:10	0h10		12.95	12.95	1.43	
	08:12	0h12		13.05	13.05	1.53	
	08:15	0h15		13.07	13.07	1.55	
	08:20	0h20		13.08	13.08	1.56	
	08:30	0h30		13.08	13.08	1.56	
	08:40	0h40		13.08	13.08	1.56	
	08:50	0h50		13.08	13.08	1.56	
	09:00	1h00		13.08	13.08	1.56	



Date début: 20/04/2021

Heure début: 08:00

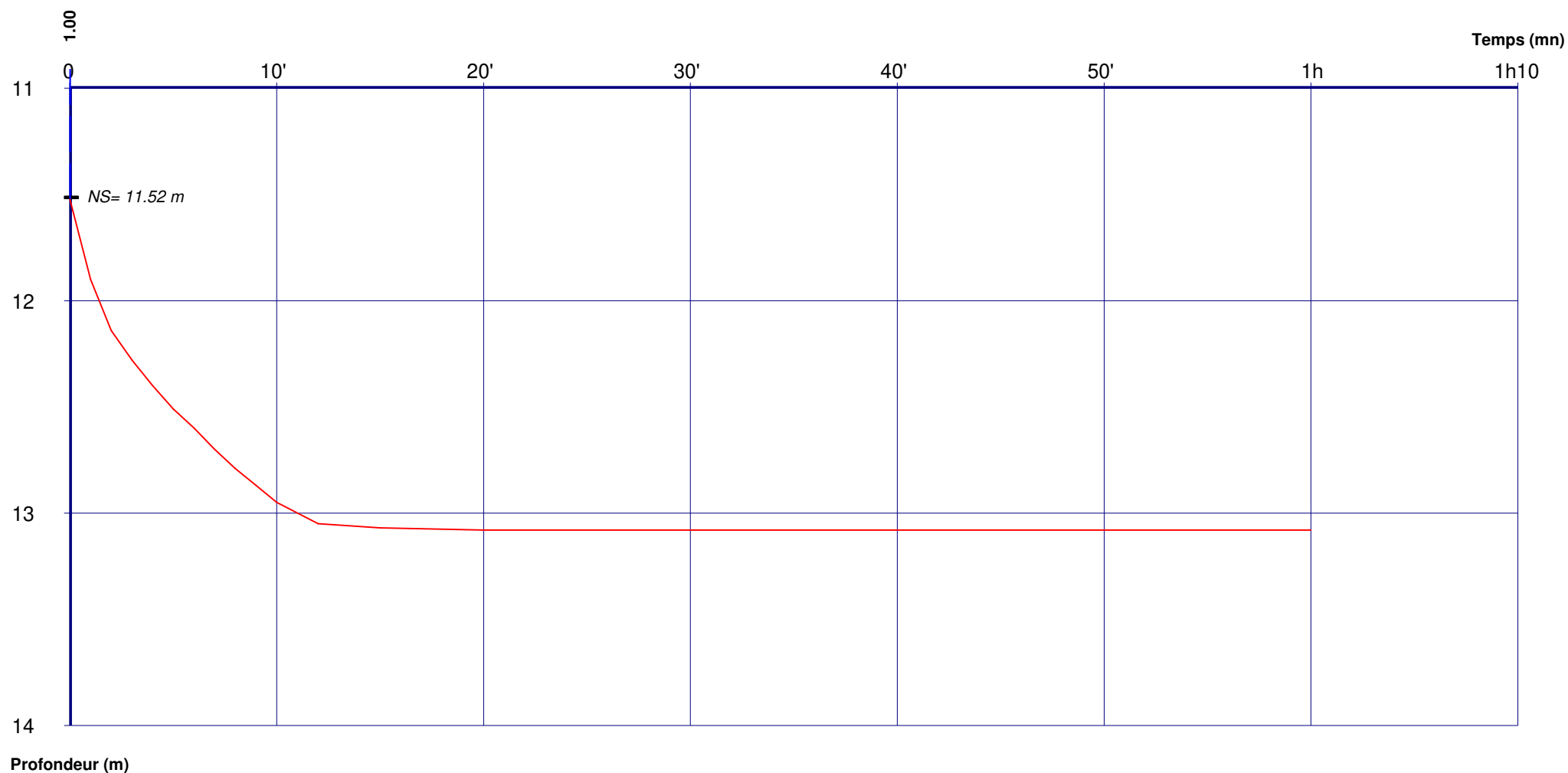
## COURBE DE POMPAGE

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ

Pompage premier palier



Charte qualité



Débits:

0h00 - 1h00 = 1.00 m3/h



## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ



Charte qualité

## Remontée premier palier

<b>Client:</b>			
Profondeur utile du forage:		40.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:		140	mm
Niveau repère/sol:		0.00	m
Niveau statique/sol:		13.08	m
Type de la pompe:	Caprari	Puissance de la pompe:	0 Kw
Diamètre nominal:	4"	Diamètre hors tout de la pompe:	0 mm
Débit maxi de la pompe:	8.00 m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0 mm
Installée à (profondeur):	35.00 m	Longueur de refoulement:	0 m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **20/04/2021** à **09:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
20/04/2021	09:01	0h01		12.02	12.02	-1.06	
	09:02	0h02		11.64	11.64	-1.44	
	09:03	0h03		11.54	11.54	-1.54	
	09:04	0h04		11.52	11.52	-1.56	
	09:05	0h05		11.52	11.52	-1.56	
	09:06	0h06		11.52	11.52	-1.56	
	09:07	0h07		11.52	11.52	-1.56	
	09:08	0h08		11.52	11.52	-1.56	
	09:09	0h09		11.52	11.52	-1.56	
	09:10	0h10		11.52	11.52	-1.56	





Date début: 20/04/2021

Heure début: 09:00

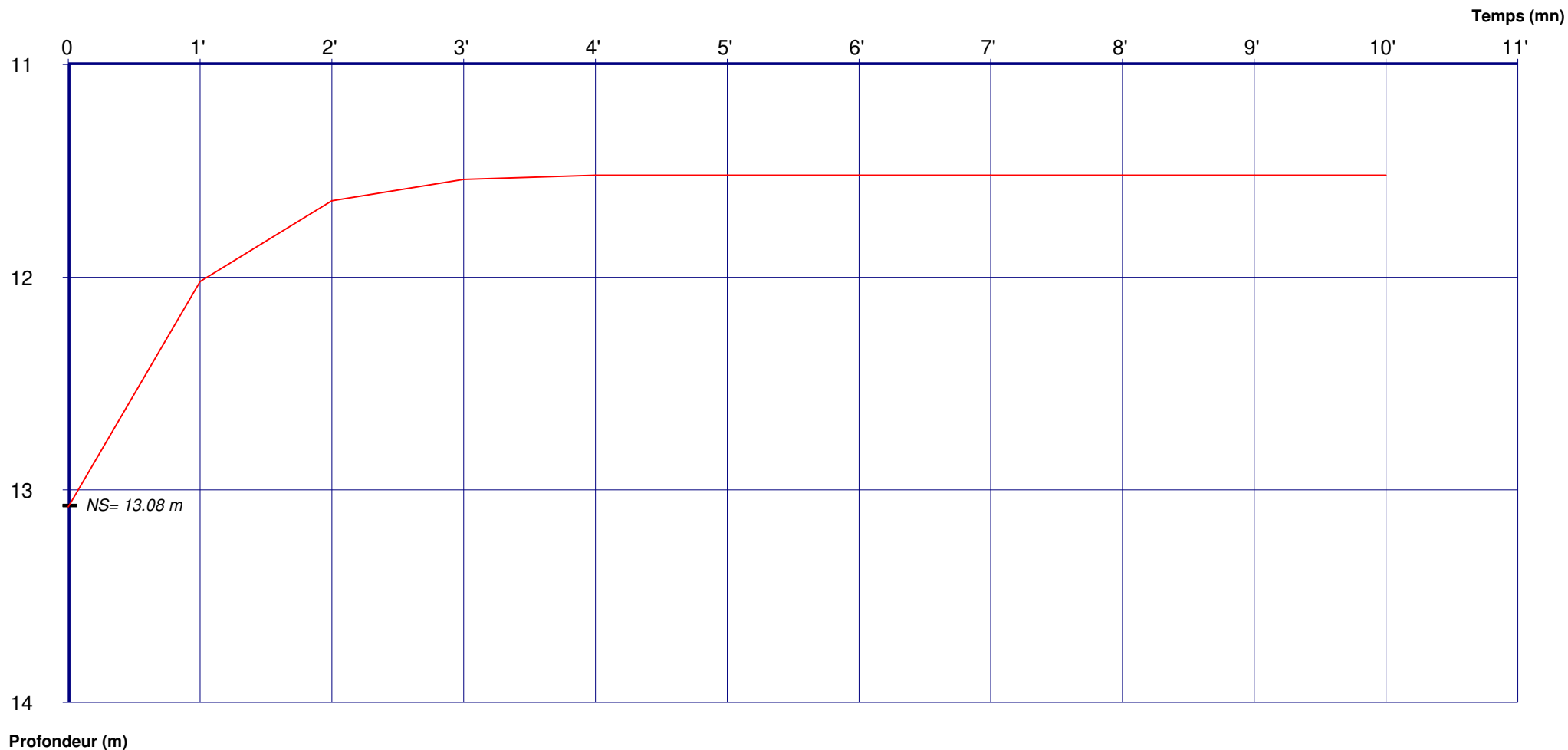
# COURBE DE POMPAGE

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ

Remontée premier palier



Charte qualité



Débits:

--	--	--	--



## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ



Charte qualité

## Pompage deuxième palier

Client:

Profondeur utile du forage:	40.00	m	Niveau repère/sol:	0.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:	140	mm	Niveau statique/sol:	11.52	m
Type de la pompe:	Caprari		Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	8.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	35.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :

Date et heure de début de pompage le 20/04/2021 à 09:10

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
20/04/2021	09:11	0h01	2.00	12.41	12.41	0.89	
	09:12	0h02		13.20	13.20	1.68	
	09:13	0h03		13.66	13.66	2.14	
	09:14	0h04		14.02	14.02	2.50	
	09:15	0h05		14.40	14.40	2.88	
	09:16	0h06		14.77	14.77	3.25	
	09:17	0h07		15.01	15.01	3.49	
	09:18	0h08		15.24	15.24	3.72	
	09:19	0h09		15.38	15.38	3.86	
	09:20	0h10		15.52	15.52	4.00	
	09:22	0h12		15.61	15.61	4.09	
	09:25	0h15		15.70	15.70	4.18	
	09:30	0h20		15.76	15.76	4.24	
	09:40	0h30		15.78	15.78	4.26	
	09:50	0h40		15.81	15.81	4.29	
	10:00	0h50		15.84	15.84	4.32	
	10:10	1h00		15.85	15.85	4.33	



Date début: 20/04/2021

Heure début: 09:10

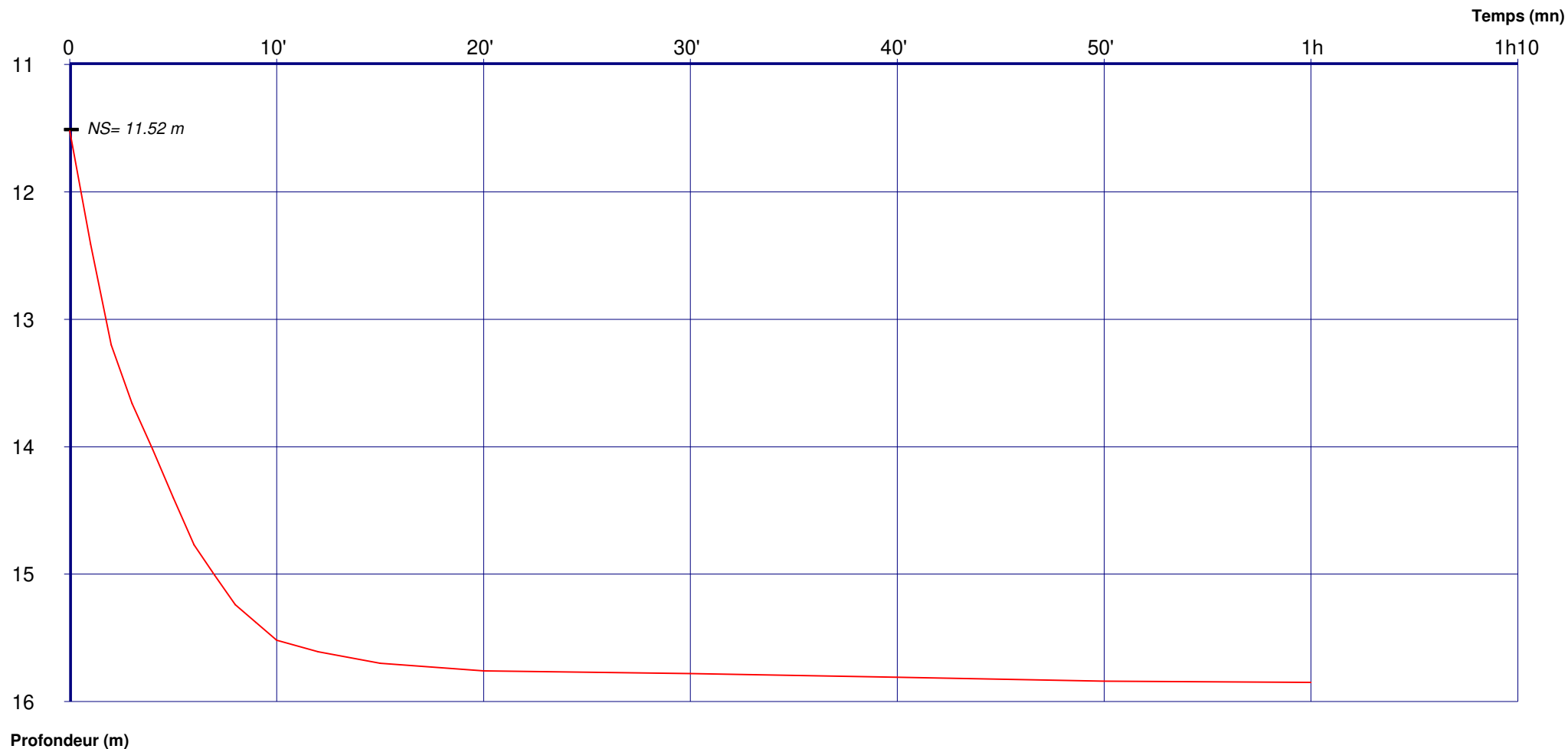
# COURBE DE POMPAGE

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ

Pompage deuxième palier



Charte qualité



Débits:

--	--	--	--



## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ



Charte qualité

## Remontée deuxième palier

<b>Client:</b>			
<div></div>			
<div></div>			
<div></div>			
<div></div>			
Profondeur utile du forage:		40.00 m	Niveau repère/sol: 0.00 m
Diamètre de la chambre de pompage:		140 mm	Niveau statique/sol: 15.85 m
Type de la pompe:	Caprari	Puissance de la pompe:	0 Kw
Diamètre nominal:	4"	Diamètre hors tout de la pompe:	0 mm
Débit maxi de la pompe:	8.00 m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0 mm
Installée à (profondeur):	35.00 m	Longueur de refoulement:	0 m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **20/04/2021** à **10:10**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
20/04/2021	10:11	0h01		14.80	14.80	-1.05	
	10:12	0h02		13.96	13.96	-1.89	
	10:13	0h03		13.05	13.05	-2.80	
	10:14	0h04		12.54	12.54	-3.31	
	10:15	0h05		11.99	11.99	-3.86	
	10:16	0h06		11.68	11.68	-4.17	
	10:17	0h07		11.52	11.52	-4.33	
	10:18	0h08		11.52	11.52	-4.33	
	10:19	0h09		11.52	11.52	-4.33	
	10:20	0h10		11.52	11.52	-4.33	



Date début: 20/04/2021

Heure début: 10:10

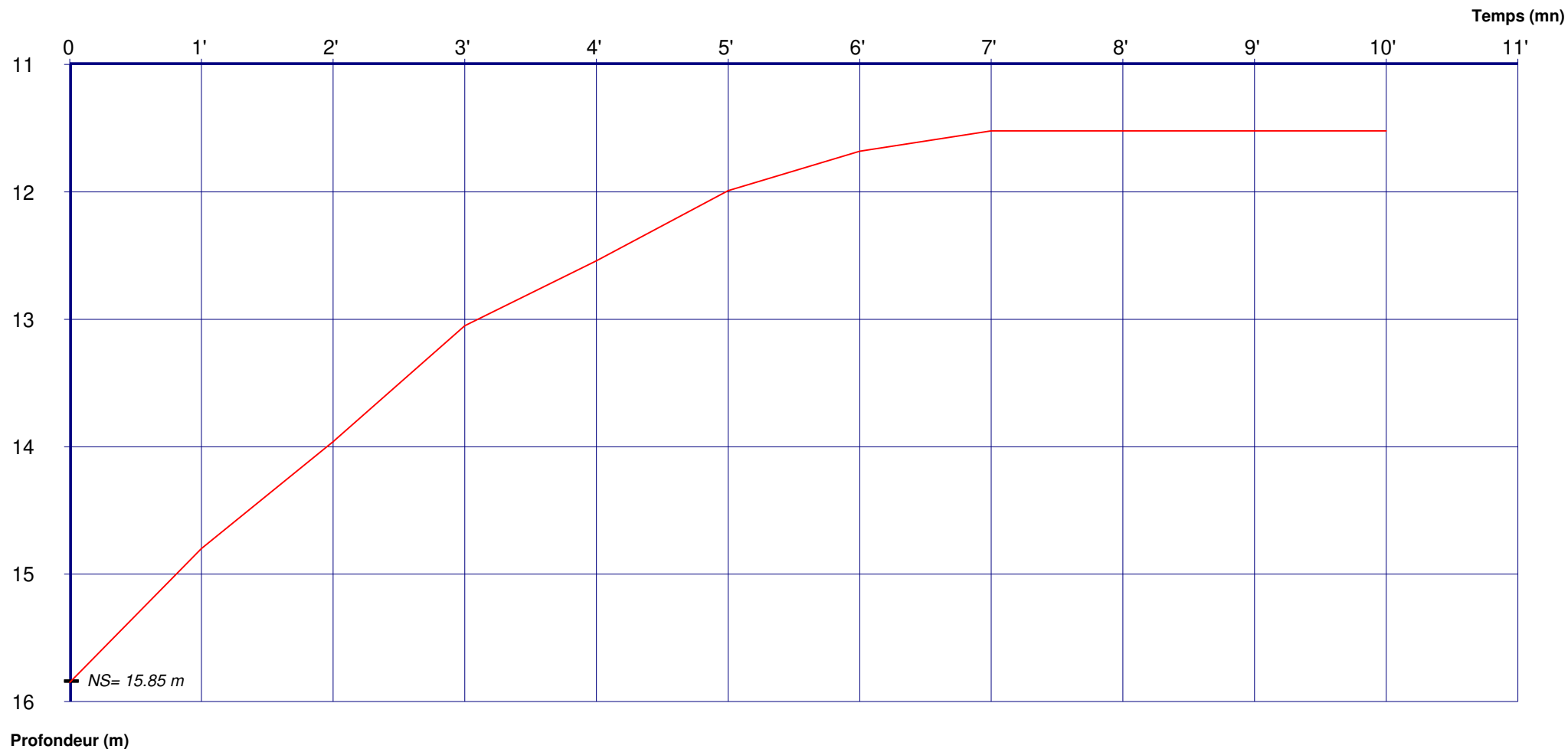
## COURBE DE POMPAGE

### FORAGE D'EAU BSS004BKBQ

Remontée deuxième palier



Charte qualité



Débits:

--	--	--	--



## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ



Charte qualité

## Pompage troisième palier

Client:

Profondeur utile du forage:	40.00	m	Niveau repère/sol:	0.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:	140	mm	Niveau statique/sol:	11.52	m
Type de la pompe:	Caprari		Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	8.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	35.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :

Date et heure de début de pompage le 20/04/2021 à 10:20

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
20/04/2021	10:21	0h01	2.00	12.96	12.96	1.44	
	10:22	0h02		14.40	14.40	2.88	
	10:23	0h03		15.52	15.52	4.00	
	10:24	0h04		16.48	16.48	4.96	
	10:25	0h05		17.30	17.30	5.78	
	10:26	0h06		17.95	17.95	6.43	
	10:27	0h07		18.60	18.60	7.08	
	10:28	0h08		19.04	19.04	7.52	
	10:29	0h09		19.40	19.40	7.88	
	10:30	0h10		19.67	19.67	8.15	
	10:32	0h12		19.88	19.88	8.36	
	10:35	0h15		19.95	19.95	8.43	
	10:40	0h20		20.01	20.01	8.49	
	10:50	0h30		20.06	20.06	8.54	
	11:00	0h40		20.08	20.08	8.56	
	11:10	0h50		20.09	20.09	8.57	
	11:20	1h00		20.09	20.09	8.57	



Date début: 20/04/2021

Heure début: 10:20

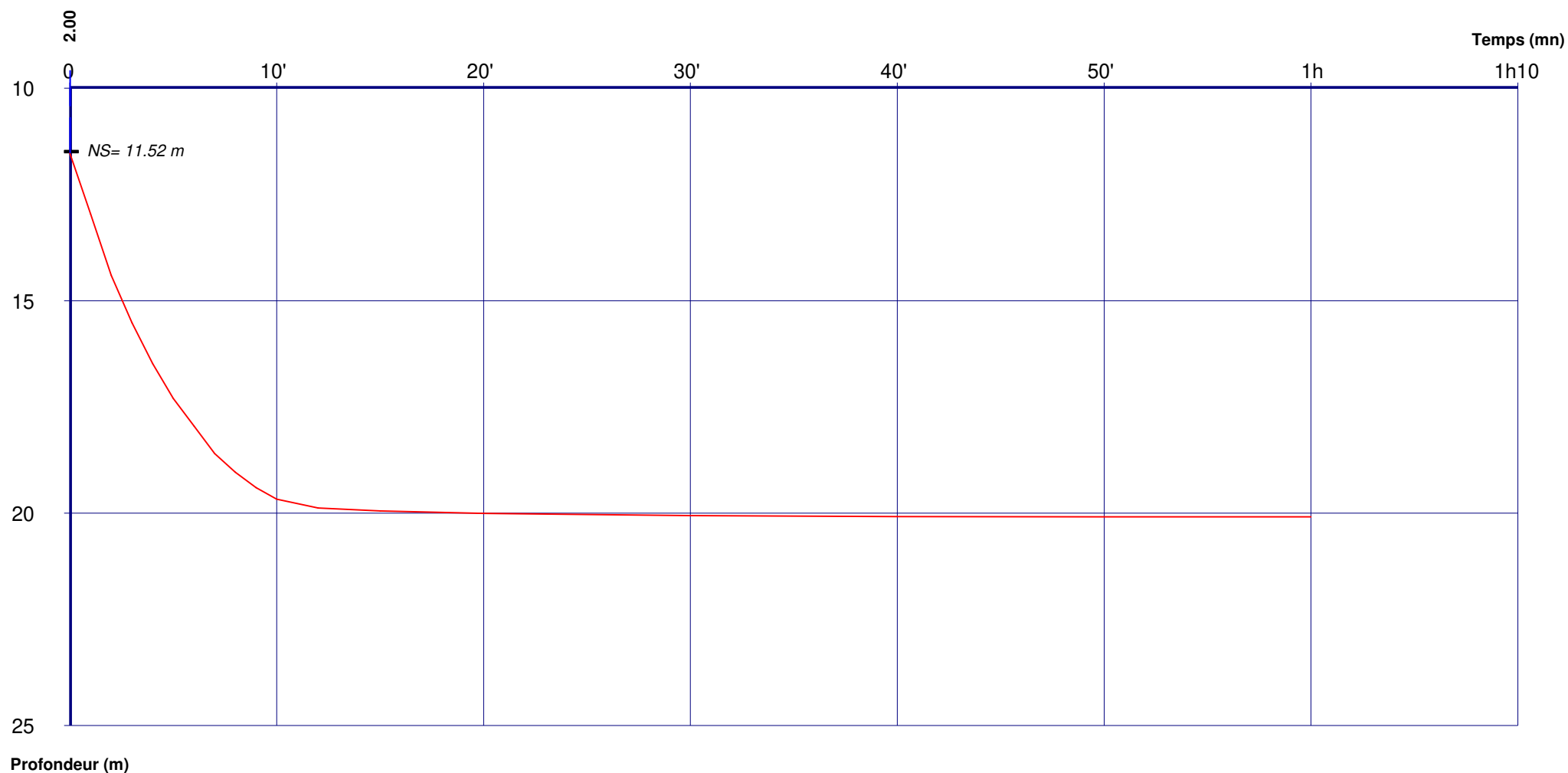
# COURBE DE POMPAGE

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ

Pompage troisième palier



Charte qualité



Débits:

0h00 - 1h00 = 2.00 m3/h



## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ



Charte qualité

## Remontée troisième palier

<b>Client:</b>			
<div></div>			
<div></div>			
<div></div>			
<div></div>			
Profondeur utile du forage:		40.00 m	Niveau repère/sol:
Diamètre de la chambre de pompage:		140 mm	Niveau statique/sol:
			20.09 m
Type de la pompe:	Caprari	Puissance de la pompe:	0 Kw
Diamètre nominal:	4"	Diamètre hors tout de la pompe:	0 mm
Débit maxi de la pompe:	8.00 m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0 mm
Installée à (profondeur):	35.00 m	Longueur de refoulement:	0 m

Observations :

Date et heure de début de pompage le 20/04/2021 à 11:20

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
20/04/2021	11:21	0h01		18.01	18.01	-2.08	
	11:22	0h02		16.45	16.45	-3.64	
	11:23	0h03		15.10	15.10	-4.99	
	11:24	0h04		14.00	14.00	-6.09	
	11:25	0h05		13.14	13.14	-6.95	
	11:26	0h06		12.52	12.52	-7.57	
	11:27	0h07		11.98	11.98	-8.11	
	11:28	0h08		11.74	11.74	-8.35	
	11:29	0h09		11.57	11.57	-8.52	
	11:30	0h10		11.52	11.52	-8.57	
	11:32	0h12		11.52	11.52	-8.57	
	11:35	0h15		11.52	11.52	-8.57	
	11:40	0h20		11.52	11.52	-8.57	





Date début: 20/04/2021

Heure début: 11:20

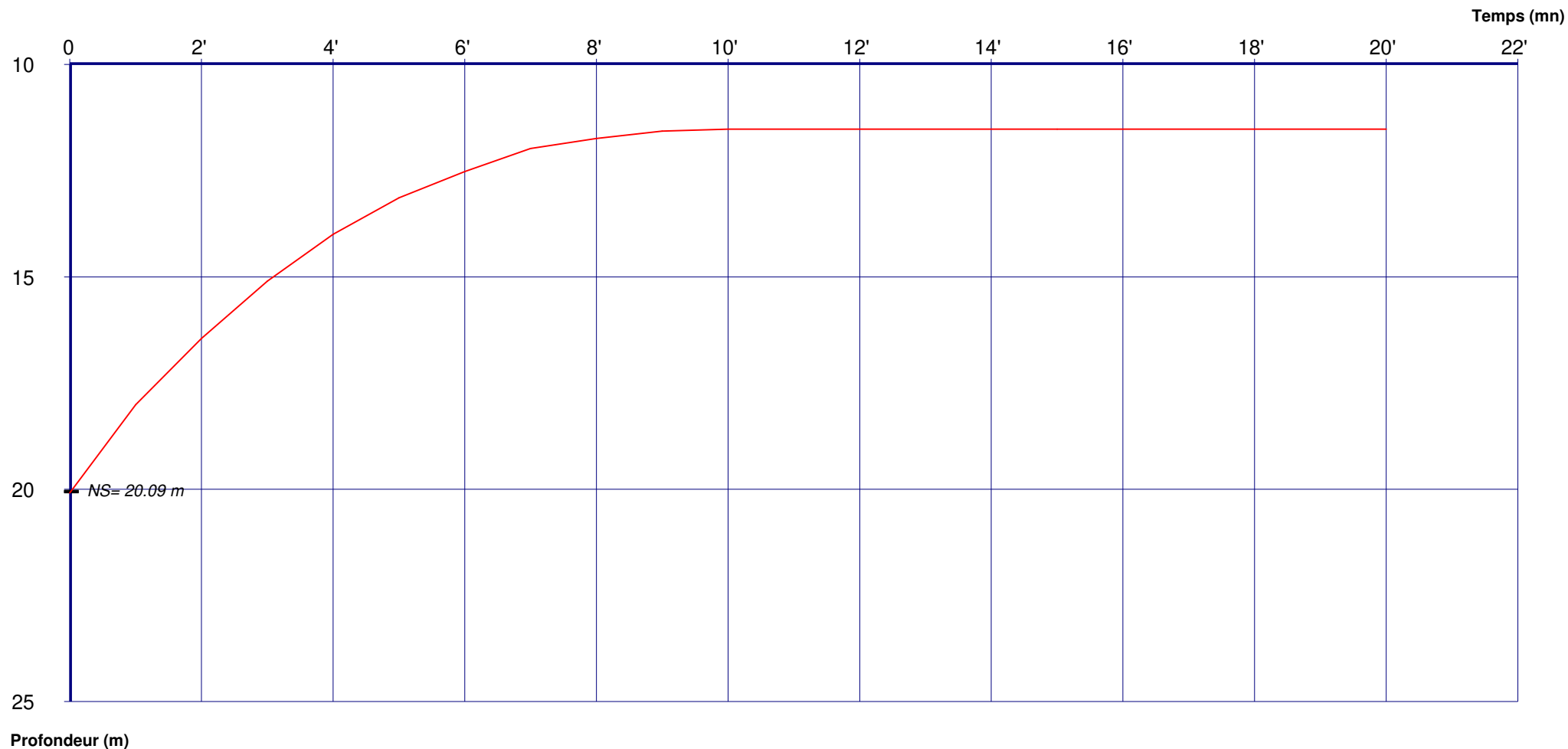
# COURBE DE POMPAGE

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ

Remontée troisième palier



Charte qualité



Débits:

--	--	--	--



## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ



Charte qualité

## Pompage quatrième palier

<b>Client:</b>			
Profondeur utile du forage:		40.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:		140	mm
Niveau repère/sol:		0.00	m
Niveau statique/sol:		11.52	m
Type de la pompe:	Caprari	Puissance de la pompe:	0 Kw
Diamètre nominal:	4"	Diamètre hors tout de la pompe:	0 mm
Débit maxi de la pompe:	8.00 m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0 mm
Installée à (profondeur):	35.00 m	Longueur de refoulement:	0 m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **20/04/2021** à **11:40**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
20/04/2021	11:41	0h01	4.00	14.00	14.00	2.48	
	11:42	0h02		15.70	15.70	4.18	
	11:43	0h03		16.60	16.60	5.08	
	11:44	0h04		17.51	17.51	5.99	
	11:45	0h05		18.18	18.18	6.66	
	11:46	0h06		18.95	18.95	7.43	
	11:47	0h07		19.23	19.23	7.71	
	11:48	0h08		19.71	19.71	8.19	
	11:49	0h09		20.30	20.30	8.78	
	11:50	0h10		20.66	20.66	9.14	
	11:52	0h12		21.45	21.45	9.93	
	11:55	0h15		22.52	22.52	11.00	
	12:00	0h20		24.26	24.26	12.74	
	12:10	0h30		25.80	25.80	14.28	
	12:20	0h40		26.51	26.51	14.99	
	12:30	0h50		26.90	26.90	15.38	
	12:40	1h00		27.32	27.32	15.80	



Date début: 20/04/2021

Heure début: 11:40

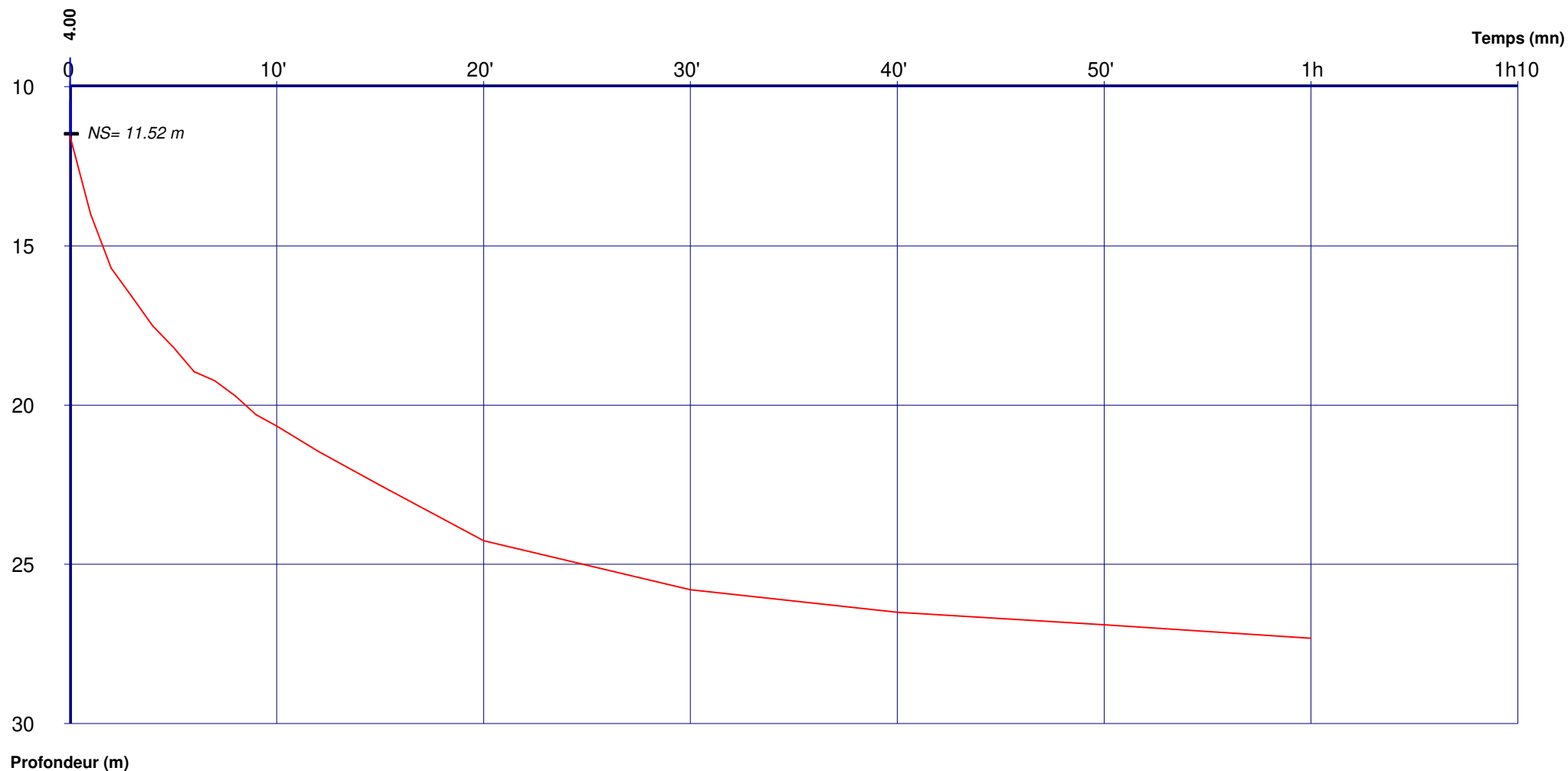
# COURBE DE POMPAGE

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ

Pompage quatrième palier



Charte qualité



Débits:

0h00 - 1h00 = 4.00 m3/h



## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ



Charte qualité

## Remontée quatrième palier

<b>Client:</b>			
Profondeur utile du forage:		40.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:		140	mm
Niveau repère/sol:		0.00	m
Niveau statique/sol:		27.32	m
Type de la pompe:	Caprari	Puissance de la pompe:	0 Kw
Diamètre nominal:	4"	Diamètre hors tout de la pompe:	0 mm
Débit maxi de la pompe:	8.00 m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0 mm
Installée à (profondeur):	35.00 m	Longueur de refoulement:	0 m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **20/04/2021** à **12:40**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
20/04/2021	12:41	0h01		24.52	24.52	-2.80	
	12:42	0h02		22.54	22.54	-4.78	
	12:43	0h03		20.25	20.25	-7.07	
	12:44	0h04		18.16	18.16	-9.16	
	12:45	0h05		16.28	16.28	-11.04	
	12:46	0h06		14.35	14.35	-12.97	
	12:47	0h07		12.49	12.49	-14.83	
	12:48	0h08		12.11	12.11	-15.21	
	12:49	0h09		11.84	11.84	-15.48	
	12:50	0h10		11.63	11.63	-15.69	
	12:52	0h12		11.52	11.52	-15.80	
	12:55	0h15		11.52	11.52	-15.80	
	13:00	0h20		11.52	11.52	-15.80	



Date début: 20/04/2021

Heure début: 12:40

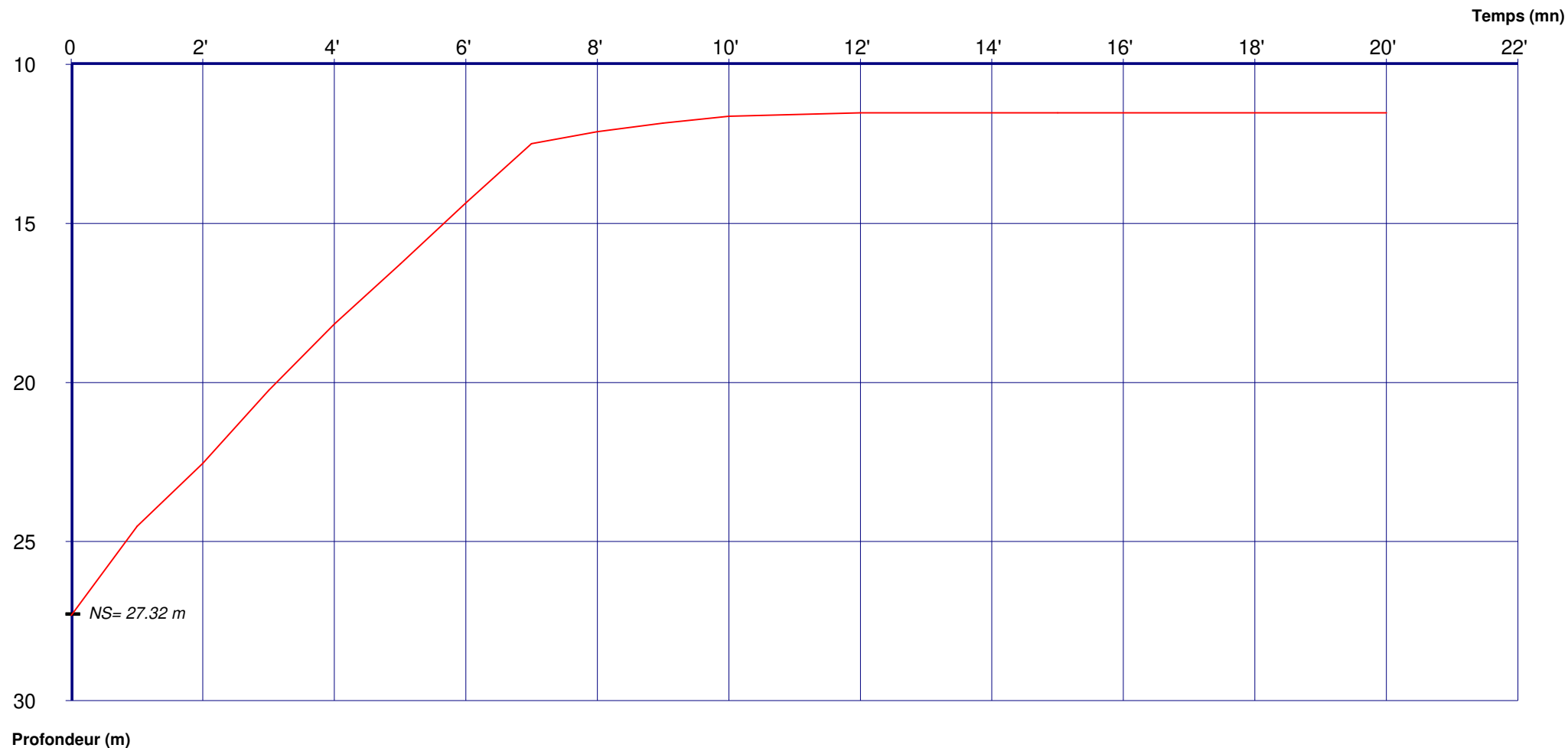
# COURBE DE POMPAGE

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ

Remontée quatrième palier



Charte qualité



Débits:

--	--	--	--



## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ



Charte qualité

## Pompage longue durée

Client:

Profondeur utile du forage:	40.00	m	Niveau repère/sol:	0.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:	140	mm	Niveau statique/sol:	11.52	m
Type de la pompe:	Caprari		Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	8.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	35.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :

Date et heure de début de pompage le 20/04/2021 à 13:00

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
20/04/2021	13:01	0h01	4.00	13.98	13.98	2.46	
	13:02	0h02		15.72	15.72	4.20	
	13:03	0h03		16.65	16.65	5.13	
	13:04	0h04		17.54	17.54	6.02	
	13:05	0h05		18.20	18.20	6.68	
	13:06	0h06		18.95	18.95	7.43	
	13:07	0h07		19.26	19.26	7.74	
	13:08	0h08		19.75	19.75	8.23	
	13:09	0h09		20.33	20.33	8.81	
	13:10	0h10		20.70	20.70	9.18	
	13:12	0h12		21.49	21.49	9.97	
	13:15	0h15		22.57	22.57	11.05	
	13:20	0h20		24.30	24.30	12.78	
	13:25	0h25		25.09	25.09	13.57	
	13:30	0h30		25.90	25.90	14.38	
	13:40	0h40		26.52	26.52	15.00	
	13:50	0h50		26.95	26.95	15.43	
	14:00	1h00		27.41	27.41	15.89	
	14:10	1h10		27.88	27.88	16.36	
	14:20	1h20		28.21	28.21	16.69	
	14:30	1h30		28.34	28.34	16.82	
	14:40	1h40		28.38	28.38	16.86	
	14:50	1h50		28.41	28.41	16.89	
	15:00	2h00		28.43	28.43	16.91	
	15:10	2h10		28.45	28.45	16.93	
	15:20	2h20		28.44	28.44	16.92	
	15:30	2h30		28.44	28.44	16.92	

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
21/04/2021	15:40	2h40		28.45	28.45	16.93	
	15:50	2h50		28.46	28.46	16.94	
	16:00	3h00		28.46	28.46	16.94	
	16:30	3h30		28.47	28.47	16.95	
	17:00	4h00		28.47	28.47	16.95	
	18:00	5h00		28.47	28.47	16.95	
	19:00	6h00		28.46	28.46	16.94	
	20:00	7h00		28.46	28.46	16.94	
	22:00	9h00		28.46	28.46	16.94	
	00:00	11h00		28.46	28.46	16.94	
	02:00	13h00		28.45	28.45	16.93	
	04:00	15h00		28.45	28.45	16.93	
	06:00	17h00		28.46	28.46	16.94	
	08:00	19h00		28.46	28.46	16.94	
	10:00	21h00		28.46	28.46	16.94	
	12:00	23h00		28.46	28.46	16.94	
	16:00	27h00		28.47	28.47	16.95	
	20:00	31h00		28.47	28.47	16.95	
22/04/2021	00:00	35h00		28.47	28.47	16.95	
	04:00	39h00		28.46	28.46	16.94	
	10:00	45h00		28.46	28.46	16.94	
	14:00	49h00		28.47	28.47	16.95	
	18:00	53h00		28.47	28.47	16.95	
	22:00	57h00		28.47	28.47	16.95	
23/04/2021	02:00	61h00		28.48	28.48	16.96	
	06:00	65h00		28.48	28.48	16.96	
	10:00	69h00		28.47	28.47	16.95	
	13:00	72h00		28.47	28.47	16.95	



Date début: 20/04/2021

Heure début: 13:00

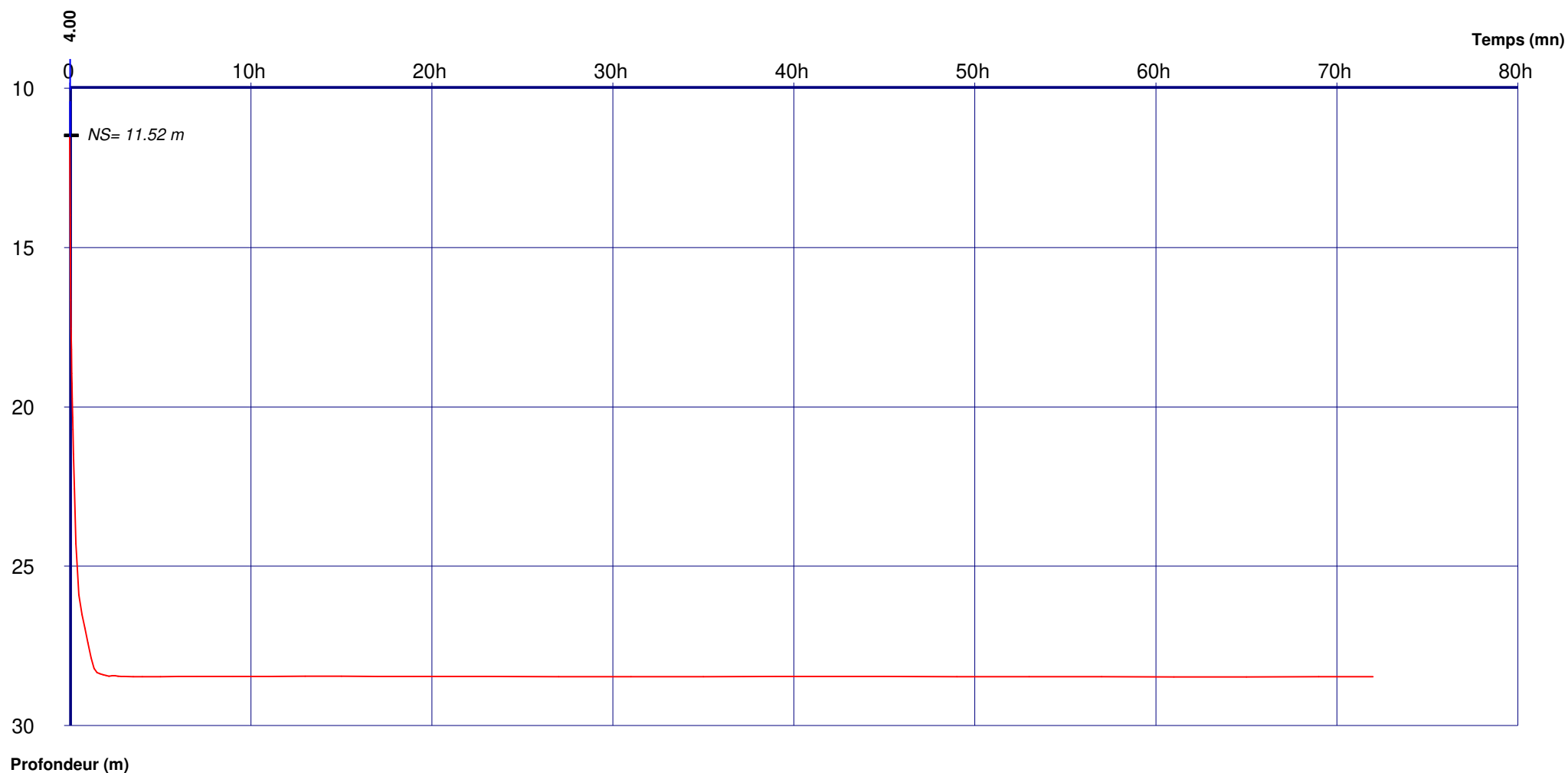
# COURBE DE POMPAGE

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ

Pompage longue durée



Charte qualité



Débits:

0h00 - 72h00 = 4.00 m<sup>3</sup>/h





## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ



Charte qualité

## Remontée longue durée

<b>Client:</b>			
Profondeur utile du forage:		40.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:		140	mm
Niveau repère/sol:		0.00	m
Niveau statique/sol:		28.47	m
Type de la pompe:	Caprari	Puissance de la pompe:	0 Kw
Diamètre nominal:	4"	Diamètre hors tout de la pompe:	0 mm
Débit maxi de la pompe:	8.00 m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0 mm
Installée à (profondeur):	35.00 m	Longueur de refoulement:	0 m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **23/04/2021** à **13:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
23/04/2021	13:01	0h01		25.05	25.05	-3.42	
	13:02	0h02		22.61	22.61	-5.86	
	13:03	0h03		19.69	19.69	-8.78	
	13:04	0h04		17.60	17.60	-10.87	
	13:05	0h05		16.16	16.16	-12.31	
	13:06	0h06		14.49	14.49	-13.98	
	13:07	0h07		13.51	13.51	-14.96	
	13:08	0h08		12.79	12.79	-15.68	
	13:09	0h09		12.40	12.40	-16.07	
	13:10	0h10		12.12	12.12	-16.35	
	13:12	0h12		11.88	11.88	-16.59	
	13:15	0h15		11.69	11.69	-16.78	
	13:20	0h20		11.60	11.60	-16.87	
	13:25	0h25		11.56	11.56	-16.91	
	13:30	0h30		11.54	11.54	-16.93	
	13:40	0h40		11.53	11.53	-16.94	
	13:50	0h50		11.52	11.52	-16.95	
	14:00	1h00		11.52	11.52	-16.95	



Date début: 23/04/2021

Heure début: 13:00

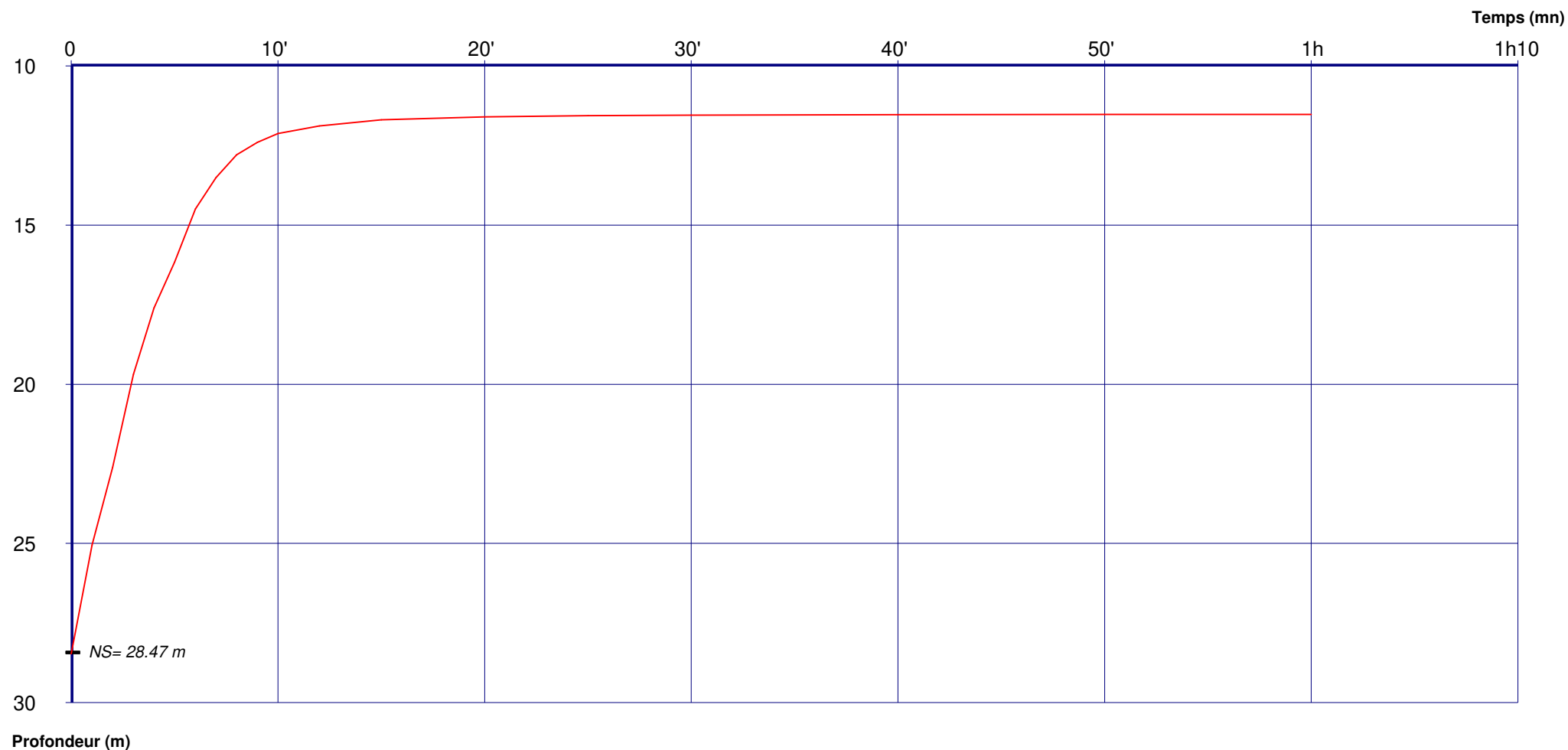
# COURBE DE POMPAGE

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ

Remontée longue durée



Charte qualité



Débits:

--	--	--	--



## POMPAGE D'ESSAI

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ



Charte qualité

## Pompage d'essai après acidification

<b>Client:</b>					
Profondeur utile du forage:		40.00 m	Niveau repère/sol:	0.00 m	
Diamètre de la chambre de pompage:		140 mm	Niveau statique/sol:	11.52 m	
Type de la pompe:	Caprari	Puissance de la pompe:		0 Kw	
Diamètre nominal:	4"	Diamètre hors tout de la pompe:		0 mm	
Débit maxi de la pompe:	8.00 m3/h	Hauteur de refoulement maxi:		0 mm	
Installée à (profondeur):		35.00 m	Longueur de refoulement:		0 m

Observations :

Date et heure de début de pompage le 19/05/2021 à 10:00

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
19/05/2021	10:01	0h01	4.50	14.12	14.12	2.60	
	10:02	0h02		16.01	16.01	4.49	
	10:03	0h03		16.78	16.78	5.26	
	10:04	0h04		17.70	17.70	6.18	
	10:05	0h05		18.37	18.37	6.85	
	10:06	0h06		19.15	19.15	7.63	
	10:07	0h07		19.40	19.40	7.88	
	10:08	0h08		19.89	19.89	8.37	
	10:09	0h09		20.51	20.51	8.99	
	10:10	0h10		20.86	20.86	9.34	
	10:12	0h12		21.62	21.62	10.10	
	10:15	0h15		22.74	22.74	11.22	
	10:20	0h20		24.50	24.50	12.98	
	10:30	0h30		26.12	26.12	14.60	
	10:40	0h40		26.71	26.71	15.19	
	10:50	0h50		27.22	27.22	15.70	
	11:00	1h00		27.62	27.62	16.10	
	11:30	1h30		28.68	28.68	17.16	
	12:00	2h00		30.03	30.03	18.51	
	12:30	2h30		32.10	32.10	20.58	
	13:00	3h00		32.32	32.32	20.80	
	13:30	3h30		32.45	32.45	20.93	
	14:00	4h00		32.50	32.50	20.98	
	14:30	4h30		32.50	32.50	20.98	
	15:00	5h00		32.50	32.50	20.98	



Date début: 19/05/2021

Heure début: 10:00

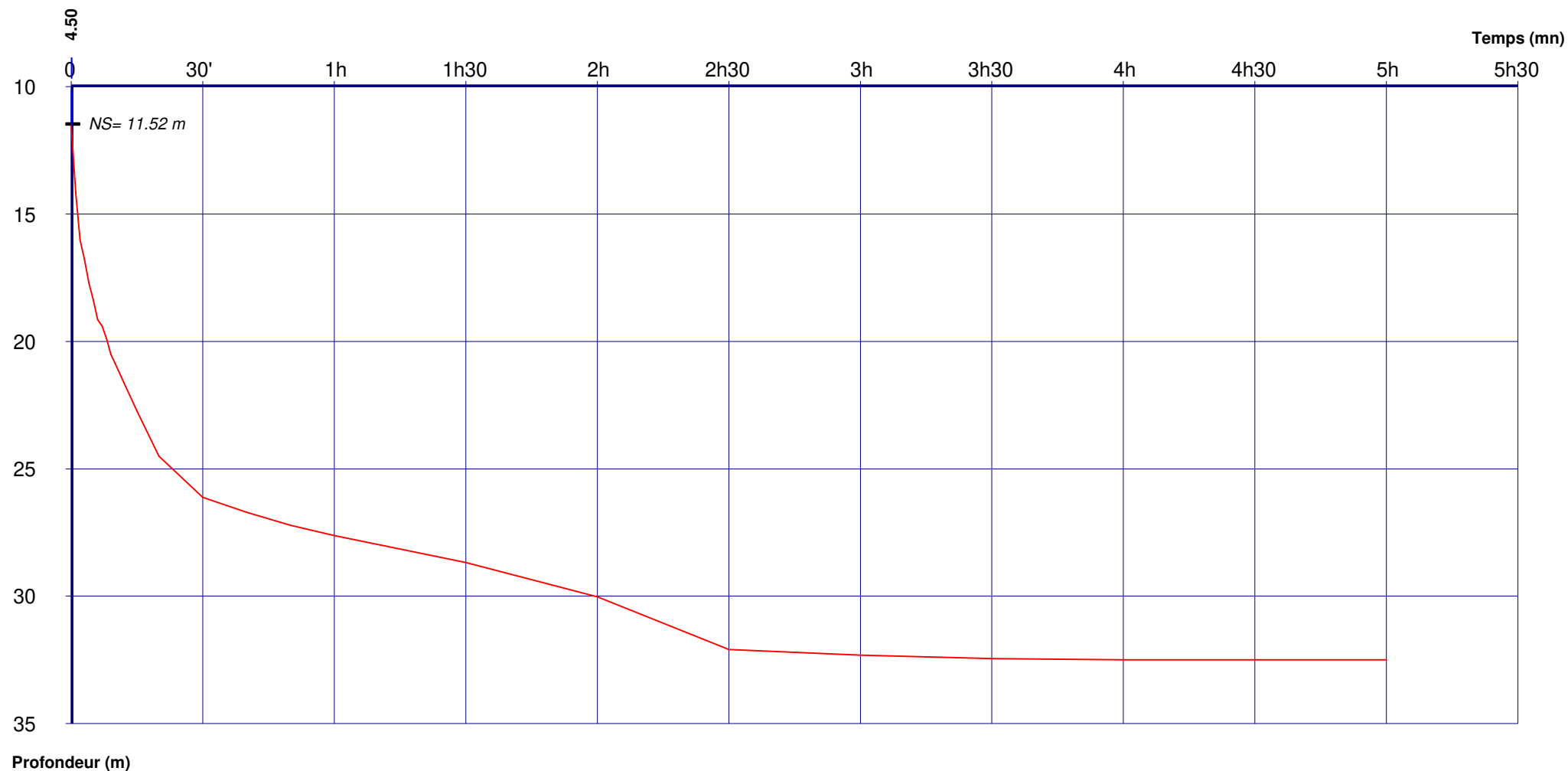
## COURBE DE POMPAGE

## FORAGE D'EAU BSS004BKBQ

Pompage d'essai après acidification



Charte qualité



Débits:

0h00 - 5h00 = 4.50 m<sup>3</sup>/h