

POMPAGE D'ESSAI

FORAGE BSS002PZBZ

Pompage d'essai PALIER 1 75 M³/H

Client:	SMNPR		
Maître d'oeuvre:	SMNPR		
Lieu de l'ouvrage :			
	66200	ELNE	
Profondeur utile du forage:	15.50	m	Niveau repère/sol: 6.19 m
Diamètre de la chambre de pompage:	323	mm	Niveau statique/sol: 0.00 m
Type de la pompe:	GRUNFOS 215 -2		Puissance de la pompe: 45 Kw
Diamètre nominal:	10"		Diamètre hors tout de la pompe: 250 mm
Débit maxi de la pompe:	350.00	m ³ /h	Hauteur de refoulement maxi: 45 mm
Installée à (profondeur):	12.00	m	Longueur de refoulement: 80 m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **24/10/2016** à **09:10**

Type de sonde : Sonde de Niveau

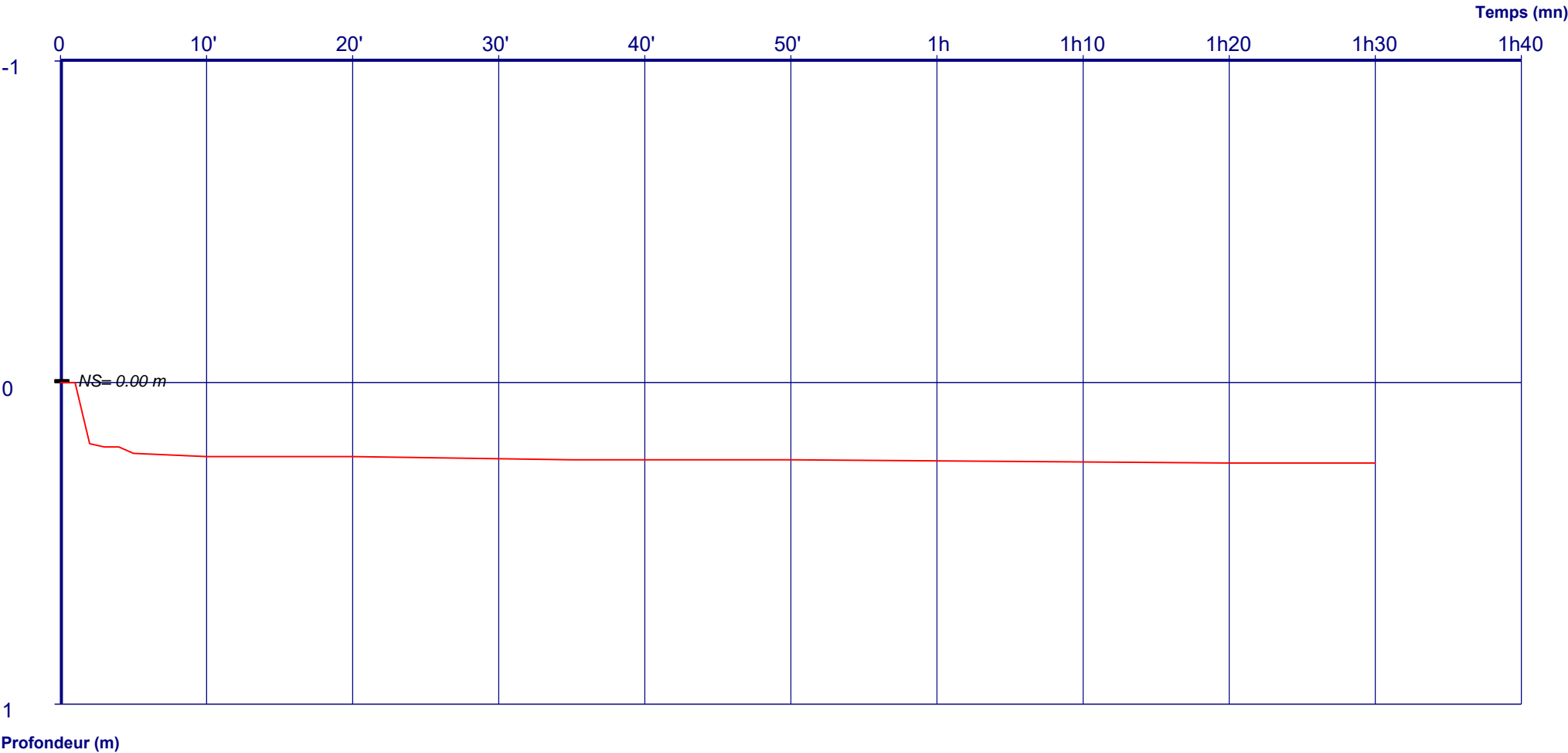
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
24/10/2016	09:11	0h01	75.00	6.19	-0.00	-0.00	
	09:12	0h02		6.38	0.19	0.19	
	09:13	0h03		6.39	0.20	0.20	
	09:14	0h04		6.39	0.20	0.20	
	09:15	0h05		6.41	0.22	0.22	
	09:20	0h10		6.42	0.23	0.23	
	09:30	0h20		6.42	0.23	0.23	
	09:45	0h35		6.43	0.24	0.24	
	10:00	0h50		6.43	0.24	0.24	
	10:30	1h20		6.44	0.25	0.25	
	10:40	1h30		6.44	0.25	0.25	

Date début: 24/10/2016

Heure début: 09:10

FORAGE BSS002PZBZ

Pompage d'essai PALIER 1 75 M³/H



Débits:

--	--	--

POMPAGE D'ESSAI

FORAGE BSS002PZBZ

REMONTEE 2

Client:	SMNPR		
Maître d'oeuvre:	SMNPR		
Lieu de l'ouvrage :			
	66200	ELNE	

Profondeur utile du forage:	15.50	m	Niveau repère/sol:	6.19	m
Diamètre de la chambre de pompage:	323	mm	Niveau statique/sol:	0.00	m

Type de la pompe:	GRUNFOS 215 -2		Puissance de la pompe:	45	Kw
Diamètre nominal:	10"		Diamètre hors tout de la pompe:	250	mm
Débit maxi de la pompe:	350.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	45	mm

Installée à (profondeur):	12.00	m	Longueur de refoulement:	80	m
---------------------------	-------	---	--------------------------	----	---

Observations :

Date et heure de début de pompage le **24/10/2016** à **13:10**

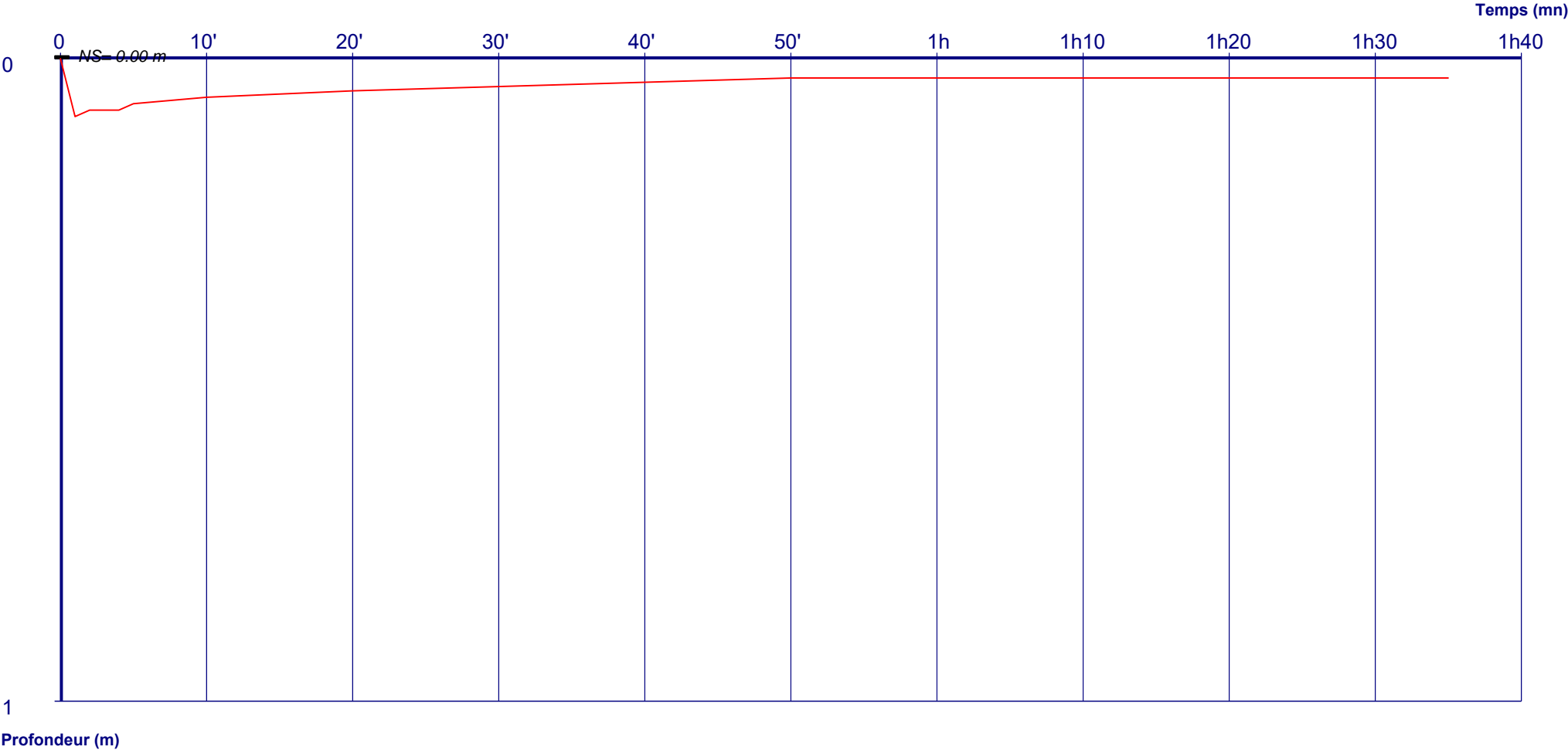
Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
24/10/2016	13:11	0h01		6.28	0.09	0.09	
	13:12	0h02		6.27	0.08	0.08	
	13:13	0h03		6.27	0.08	0.08	
	13:14	0h04		6.27	0.08	0.08	
	13:15	0h05		6.26	0.07	0.07	
	13:20	0h10		6.25	0.06	0.06	
	13:30	0h20		6.24	0.05	0.05	
	13:45	0h35		6.23	0.04	0.04	
	14:00	0h50		6.22	0.03	0.03	
	14:30	1h20		6.22	0.03	0.03	
	14:45	1h35		6.22	0.03	0.03	

Date début: 24/10/2016

Heure début: 13:10

COURBE DE POMPAGE
FORAGE BSS002PZBZ
REMONTÉE 2



Débits:

--	--	--

POMPAGE D'ESSAI

FORAGE BSS002PZBZ

Pompage d'essai PALIER 2 150 M³/H

Client:	SMNPR				
Maître d'oeuvre:	SMNPR				
Lieu de l'ouvrage :					
	66200	ELNE			
Profondeur utile du forage:	15.50	m	Niveau repère/sol:	6.19	m
Diamètre de la chambre de pompage:	323	mm	Niveau statique/sol:	0.00	m
Type de la pompe:	GRUNFOS 215 -2		Puissance de la pompe:	45	Kw
Diamètre nominal:	10"		Diamètre hors tout de la pompe:	250	mm
Débit maxi de la pompe:	350.00	m³/h	Hauteur de refoulement maxi:	45	mm
Installée à (profondeur):	12.00	m	Longueur de refoulement:	80	m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **24/10/2016 à 11:40**

Type de sonde : Sonde de Niveau

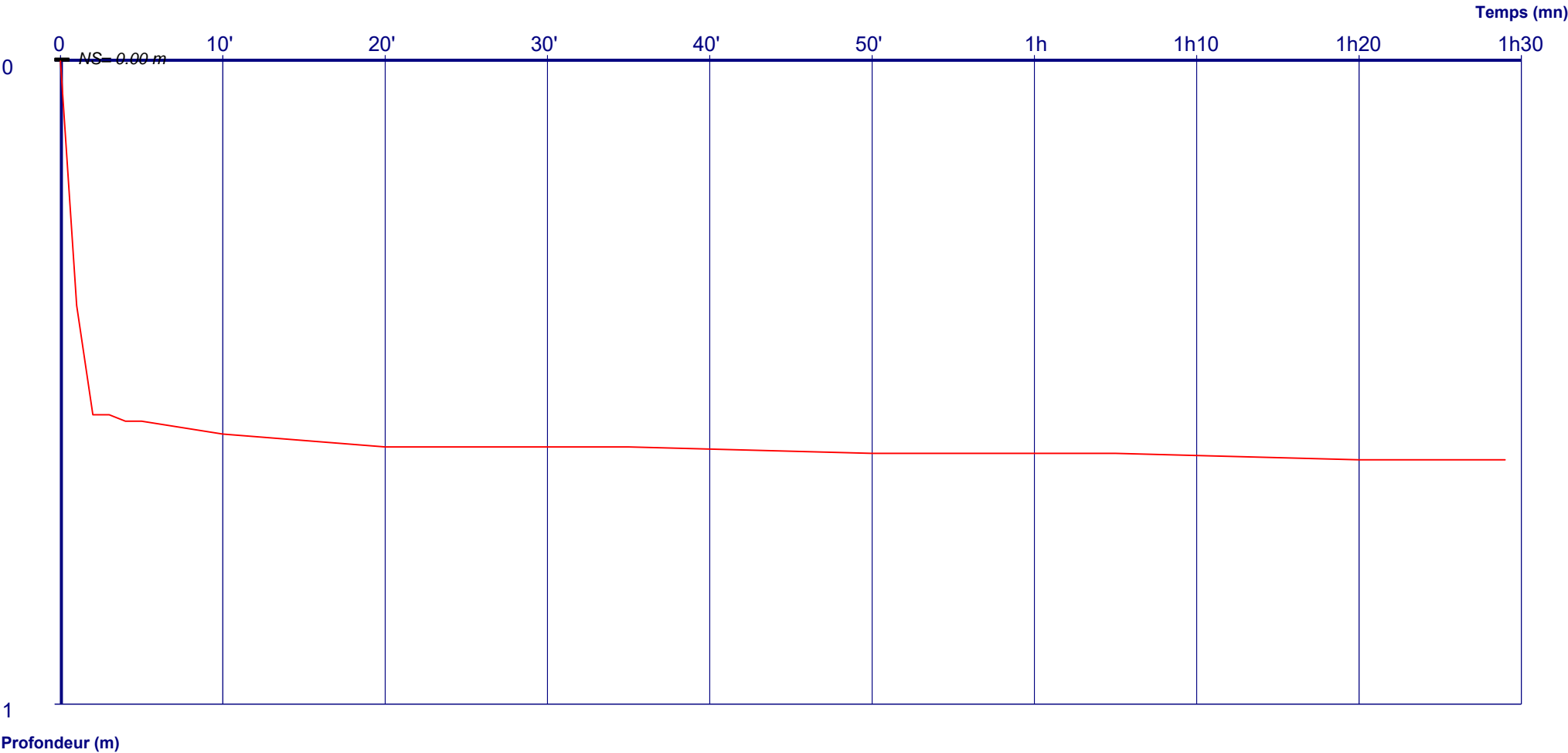
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
24/10/2016	11:41	0h01	150.00	6.57	0.38	0.38	
	11:42	0h02		6.74	0.55	0.55	
	11:43	0h03		6.74	0.55	0.55	
	11:44	0h04		6.75	0.56	0.56	
	11:45	0h05		6.75	0.56	0.56	
	11:50	0h10		6.77	0.58	0.58	
	11:55	0h15		6.78	0.59	0.59	
	12:00	0h20		6.79	0.60	0.60	
	12:15	0h35		6.79	0.60	0.60	
	12:30	0h50		6.80	0.61	0.61	
	12:45	1h05		6.80	0.61	0.61	
	13:00	1h20		6.81	0.62	0.62	
	13:09	1h29		6.81	0.62	0.62	

Date début: 24/10/2016

FORAGE BSS002PZBZ

Heure début: 11:40

Pompage d'essai PALIER 2 150 M³/H



Débits:

--	--	--	--

POMPAGE D'ESSAI

FORAGE BSS002PZBZ

REMONTEE 3

Client:	SMNPR				
Maître d'oeuvre:	SMNPR				
Lieu de l'ouvrage :					
	66200	ELNE			
Profondeur utile du forage:	15.50	m	Niveau repère/sol:	6.19	m
Diamètre de la chambre de pompage:	323	mm	Niveau statique/sol:	0.00	m
Type de la pompe:	GRUNFOS 215 -2		Puissance de la pompe:	45	Kw
Diamètre nominal:	10"		Diamètre hors tout de la pompe:	250	mm
Débit maxi de la pompe:	350.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	45	mm
Installée à (profondeur):	12.00	m	Longueur de refoulement:	80	m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **24/10/2016 à 16:17**

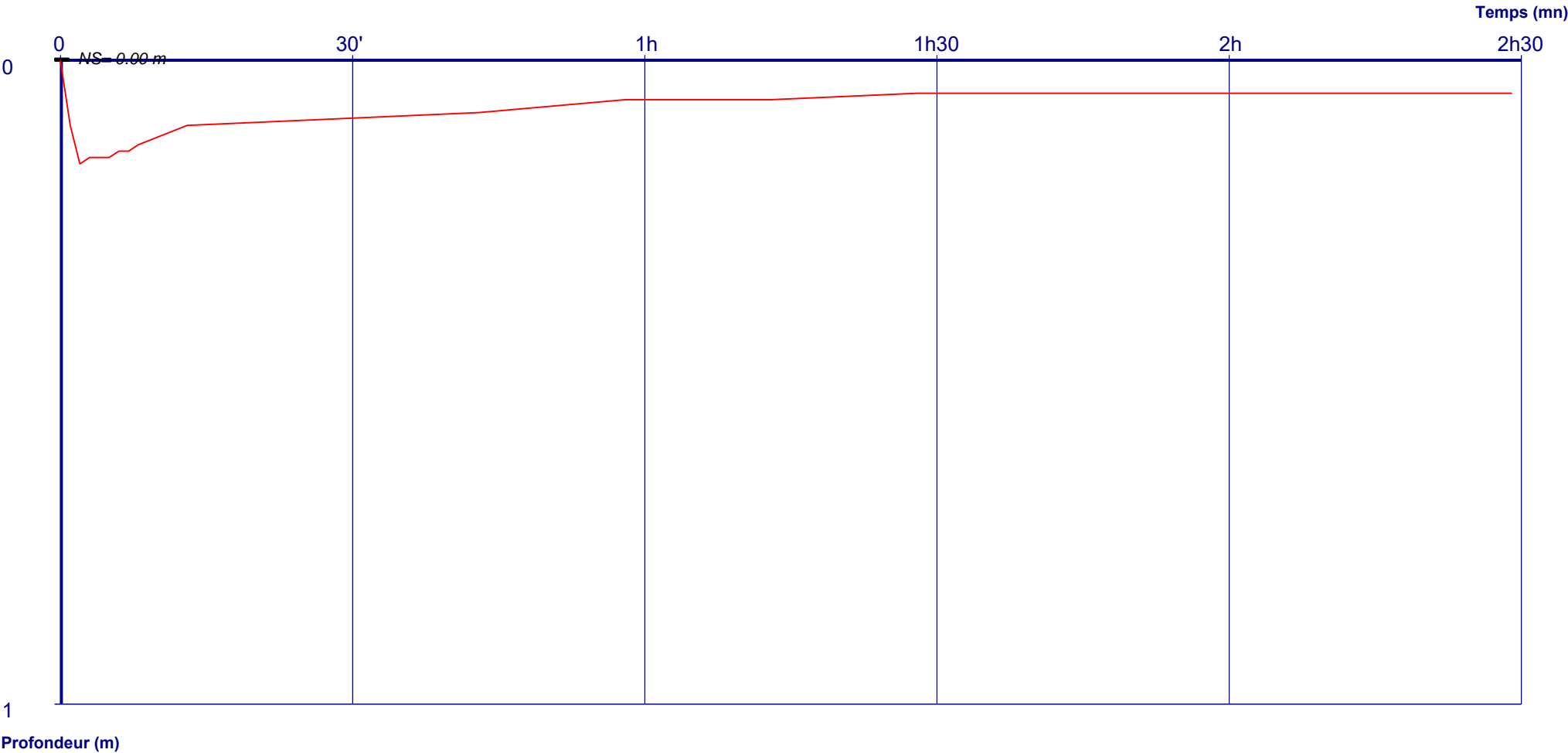
Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
24/10/2016	16:18	0h01		6.29	0.10	0.10	
	16:19	0h02		6.35	0.16	0.16	
	16:20	0h03		6.34	0.15	0.15	
	16:21	0h04		6.34	0.15	0.15	
	16:22	0h05		6.34	0.15	0.15	
	16:23	0h06		6.33	0.14	0.14	
	16:24	0h07		6.33	0.14	0.14	
	16:25	0h08		6.32	0.13	0.13	
	16:30	0h13		6.29	0.10	0.10	
	16:45	0h28		6.28	0.09	0.09	
	17:00	0h43		6.27	0.08	0.08	
	17:15	0h58		6.25	0.06	0.06	
	17:30	1h13		6.25	0.06	0.06	
	17:45	1h28		6.24	0.05	0.05	
	18:46	2h29		6.24	0.05	0.05	

COURBE DE POMPAGE
FORAGE BSS002PZBZ
REMONTÉE 3

Date début: 24/10/2016

Heure début: 16:17



Débits:

--	--	--	--

POMPAGE D'ESSAI

FORAGE BSS002PZBZ

Pompage d'essai PALIER 3 300 M³/H

Client:	SMNPR				
Maître d'oeuvre:	SMNPR				
Lieu de l'ouvrage :					
	66200	ELNE			
Profondeur utile du forage:	15.50	m	Niveau repère/sol:	6.19	m
Diamètre de la chambre de pompage:	323	mm	Niveau statique/sol:	0.00	m
Type de la pompe:	GRUNFOS 215 -2		Puissance de la pompe:	45	Kw
Diamètre nominal:	10"		Diamètre hors tout de la pompe:	250	mm
Débit maxi de la pompe:	350.00	m ³ /h	Hauteur de refoulement maxi:	45	mm
Installée à (profondeur):	12.00	m	Longueur de refoulement:	80	m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **24/10/2016 à 14:46**

Type de sonde : Sonde de Niveau

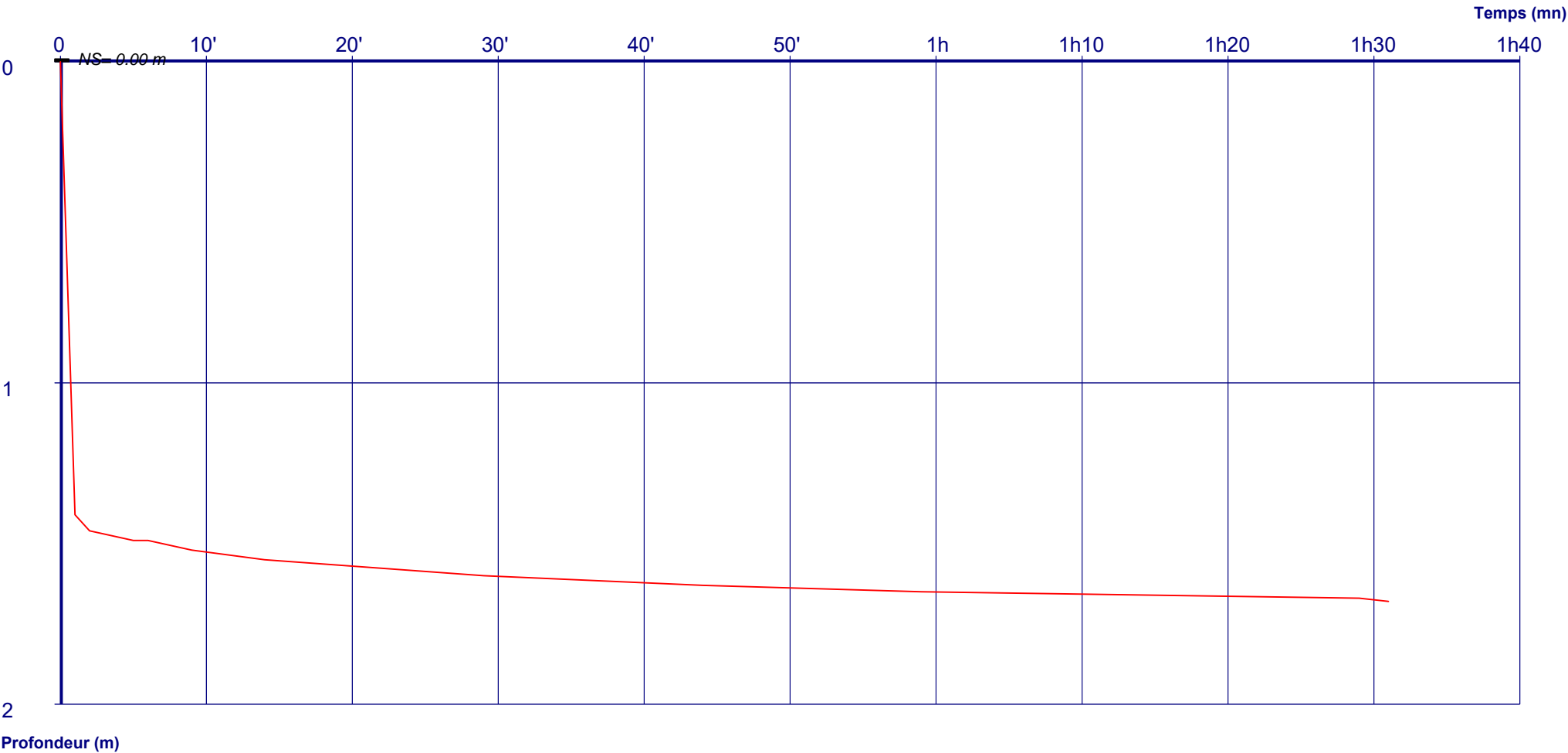
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
24/10/2016	14:47	0h01	300.00	7.60	1.41	1.41	
	14:48	0h02		7.65	1.46	1.46	
	14:49	0h03		7.66	1.47	1.47	
	14:50	0h04		7.67	1.48	1.48	
	14:51	0h05		7.68	1.49	1.49	
	14:52	0h06		7.68	1.49	1.49	
	14:53	0h07		7.69	1.50	1.50	
	14:54	0h08		7.70	1.51	1.51	
	14:55	0h09		7.71	1.52	1.52	
	15:00	0h14		7.74	1.55	1.55	
	15:15	0h29		7.79	1.60	1.60	
	15:30	0h44		7.82	1.63	1.63	
	15:45	0h59		7.84	1.65	1.65	
	16:00	1h14		7.85	1.66	1.66	
	16:15	1h29		7.86	1.67	1.67	
	16:17	1h31		7.87	1.68	1.68	

Date début: 24/10/2016

Heure début: 14:46

FORAGE BSS002PZBZ

Pompage d'essai PALIER 3 300 M³/H



Débits:

--	--	--

POMPAGE D'ESSAI

FORAGE BSS002PZBZ

REMONTEE 1

Client:	SMNPR				
Maître d'oeuvre:	SMNPR				
Lieu de l'ouvrage :					
	66200	ELNE			
Profondeur utile du forage:	15.50	m	Niveau repère/sol:	6.19	m
Diamètre de la chambre de pompage:	323	mm	Niveau statique/sol:	0.00	m
Type de la pompe:	GRUNFOS 215 -2		Puissance de la pompe:	45	Kw
Diamètre nominal:	10"		Diamètre hors tout de la pompe:	250	mm
Débit maxi de la pompe:	350.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	45	mm
Installée à (profondeur):	12.00	m	Longueur de refoulement:	80	m

Observations :

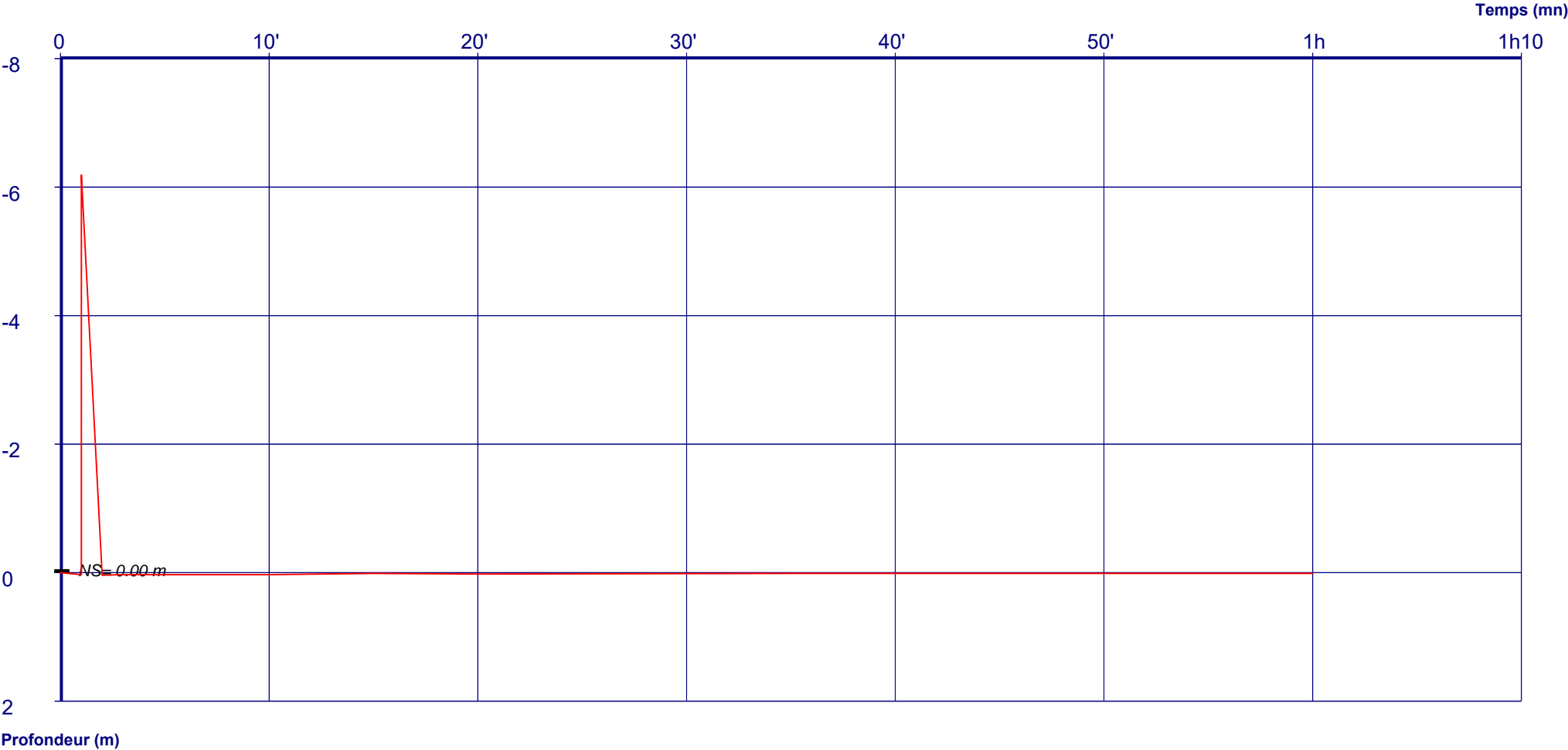
Date et heure de début de pompage le **24/10/2016** à **10:40**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
24/10/2016	10:41	0h01		6.22	0.03	0.03	
	10:41	0h01		0.00	-6.19	-6.19	
	10:42	0h02		6.23	0.04	0.04	
	10:43	0h03		6.22	0.03	0.03	
	10:44	0h04		6.22	0.03	0.03	
	10:45	0h05		6.22	0.03	0.03	
	10:50	0h10		6.22	0.03	0.03	
	10:55	0h15		6.20	0.01	0.01	
	11:00	0h20		6.21	0.02	0.02	
	11:15	0h35		6.20	0.01	0.01	
	11:30	0h50		6.20	0.01	0.01	
	11:40	1h00		6.20	0.01	0.01	

COURBE DE POMPAGE
FORAGE BSS002PZBZ
REMONTÉE 1

Date début: 24/10/2016
Heure début: 10:40



Débits:

--	--	--	--

POMPAGE D'ESSAI

FORAGE BSS002PZBZ

REMONTEE LONGUE DUREE

Client:	SMNPR								
Maître d'oeuvre:	SMNPR								
Lieu de l'ouvrage :									
	66200	ELNE							
Profondeur utile du forage:			15.50	m	Niveau repère/sol:	6.19	m		
Diamètre de la chambre de pompage:			323	mm	Niveau statique/sol:	0.00	m		
Type de la pompe:			GRUNFOS 215 -2		Puissance de la pompe:			45	Kw
Diamètre nominal:			10"		Diamètre hors tout de la pompe:			250	mm
Débit maxi de la pompe:			350.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:			45	mm
Installée à (profondeur):			12.00	m	Longueur de refoulement:			80	m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **27/10/2016 à 09:43**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
27/10/2016	09:44	0h01		6.68	0.49	0.49	
	09:45	0h02		6.67	0.48	0.48	
	09:46	0h03		6.67	0.48	0.48	
	09:47	0h04		6.67	0.48	0.48	
	09:48	0h05		6.65	0.46	0.46	
	09:49	0h06		6.64	0.45	0.45	
	09:50	0h07		6.63	0.44	0.44	
	09:55	0h12		6.62	0.43	0.43	
	10:00	0h17		6.60	0.41	0.41	
	10:05	0h22		6.59	0.40	0.40	
	10:10	0h27		6.59	0.40	0.40	
	10:15	0h32		6.57	0.38	0.38	
	10:30	0h47		6.56	0.37	0.37	
	10:45	1h02		6.54	0.35	0.35	
	11:00	1h17		6.53	0.34	0.34	
	11:30	1h47		6.50	0.31	0.31	
	12:00	2h17		6.49	0.30	0.30	
	12:30	2h47		6.48	0.29	0.29	
	13:00	3h17		6.47	0.28	0.28	
	13:30	3h47		6.47	0.28	0.28	
	14:00	4h17		6.45	0.26	0.26	
	14:30	4h47		6.46	0.27	0.27	
	15:00	5h17		6.44	0.25	0.25	
	15:30	5h47		6.44	0.25	0.25	
	16:00	6h17		6.43	0.24	0.24	
	17:00	7h17		6.42	0.23	0.23	
	18:00	8h17		6.41	0.22	0.22	

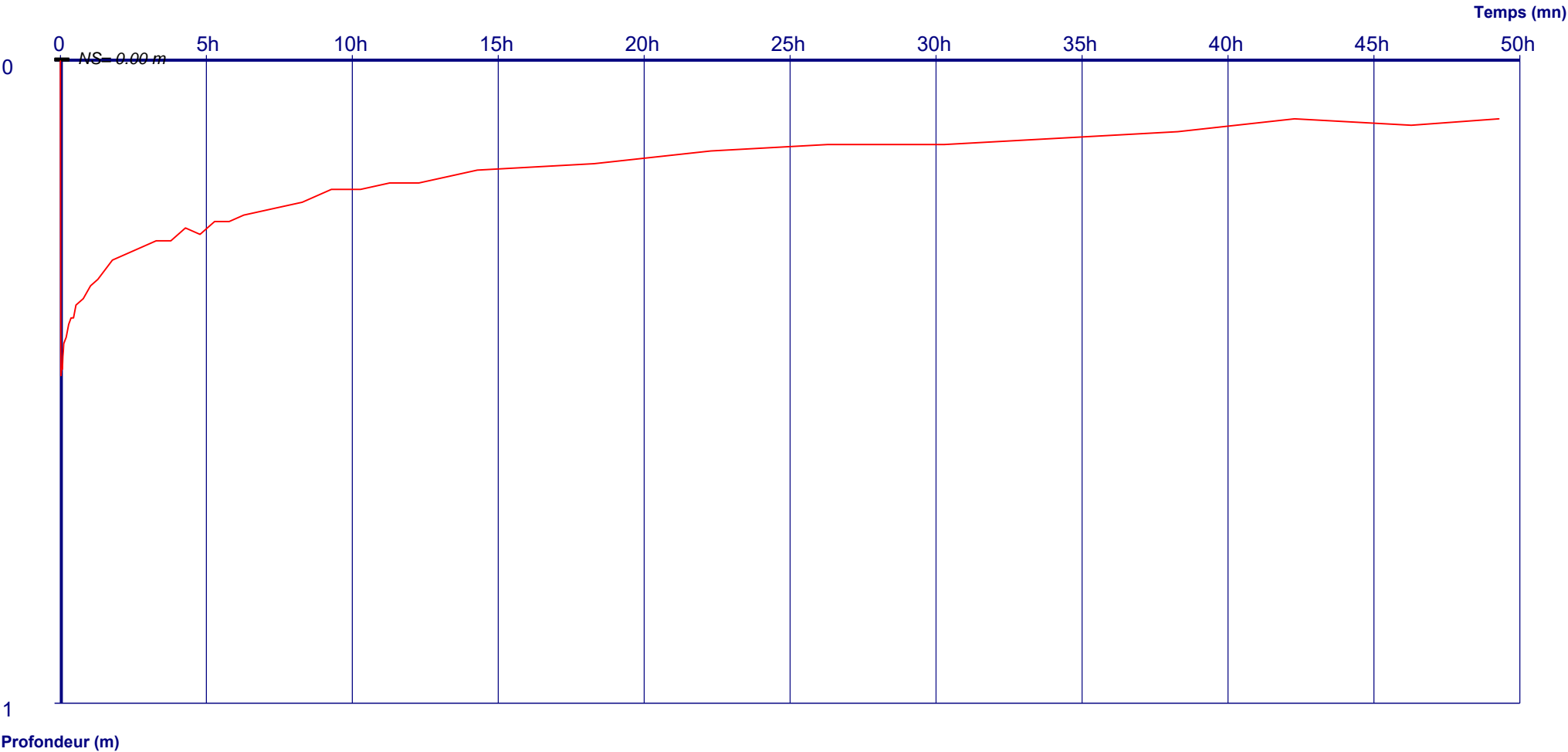
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
28/10/2016	19:00	9h17		6.39	0.20	0.20	
	20:00	10h17		6.39	0.20	0.20	
	21:00	11h17		6.38	0.19	0.19	
	22:00	12h17		6.38	0.19	0.19	
	23:00	13h17		6.37	0.18	0.18	
	00:00	14h17		6.36	0.17	0.17	
	04:00	18h17		6.35	0.16	0.16	
	08:00	22h17		6.33	0.14	0.14	
	12:00	26h17		6.32	0.13	0.13	
	16:00	30h17		6.32	0.13	0.13	
29/10/2016	20:00	34h17		6.31	0.12	0.12	
	00:00	38h17		6.30	0.11	0.11	
	04:00	42h17		6.28	0.09	0.09	
	08:00	46h17		6.29	0.10	0.10	
	11:00	49h17		6.28	0.09	0.09	

Date début: 27/10/2016

FORAGE BSS002PZBZ

Heure début: 09:43

REMONTÉE LONGUE DUREE



Débits:

--	--	--

POMPAGE D'ESSAI

FORAGE BSS002PZBZ

Pompage d'essai LONGUE DUREE

Client:	SMNPR				
Maître d'oeuvre:	SMNPR				
Lieu de l'ouvrage :					
	66200	ELNE			
Profondeur utile du forage:	15.50	m	Niveau repère/sol:	6.19	m
Diamètre de la chambre de pompage:	323	mm	Niveau statique/sol:	0.00	m
Type de la pompe:	GRUNFOS 215 -2		Puissance de la pompe:	45	Kw
Diamètre nominal:	10"		Diamètre hors tout de la pompe:	250	mm
Débit maxi de la pompe:	350.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	45	mm
Installée à (profondeur):	12.00	m	Longueur de refoulement:	80	m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **25/10/2016 à 11:04**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
25/10/2016	11:05	0h01	300.00	7.44	1.25	1.25	
	11:06	0h02		7.55	1.36	1.36	
	11:07	0h03		7.57	1.38	1.38	
	11:08	0h04		7.61	1.42	1.42	
	11:09	0h05		7.59	1.40	1.40	
	11:10	0h06		7.62	1.43	1.43	
	11:15	0h11		7.64	1.45	1.45	
	11:20	0h16		7.67	1.48	1.48	
	11:25	0h21		7.68	1.49	1.49	
	11:30	0h26		7.71	1.52	1.52	
	11:35	0h31		7.70	1.51	1.51	
	11:40	0h36		7.72	1.53	1.53	
	11:45	0h41		7.72	1.53	1.53	
	11:50	0h46		7.73	1.54	1.54	
	11:55	0h51		7.74	1.55	1.55	
	12:00	0h56		7.75	1.56	1.56	
	12:15	1h11		7.76	1.57	1.57	
	12:30	1h26		7.75	1.56	1.56	
	12:45	1h41		7.79	1.60	1.60	
	13:00	1h56		7.80	1.61	1.61	
	13:30	2h26		7.80	1.61	1.61	
	14:00	2h56		7.83	1.64	1.64	
	14:30	3h26		7.84	1.65	1.65	
	15:00	3h56		7.85	1.66	1.66	
	15:30	4h26		7.85	1.66	1.66	
	16:00	4h56		7.87	1.68	1.68	
	16:30	5h26		7.87	1.68	1.68	

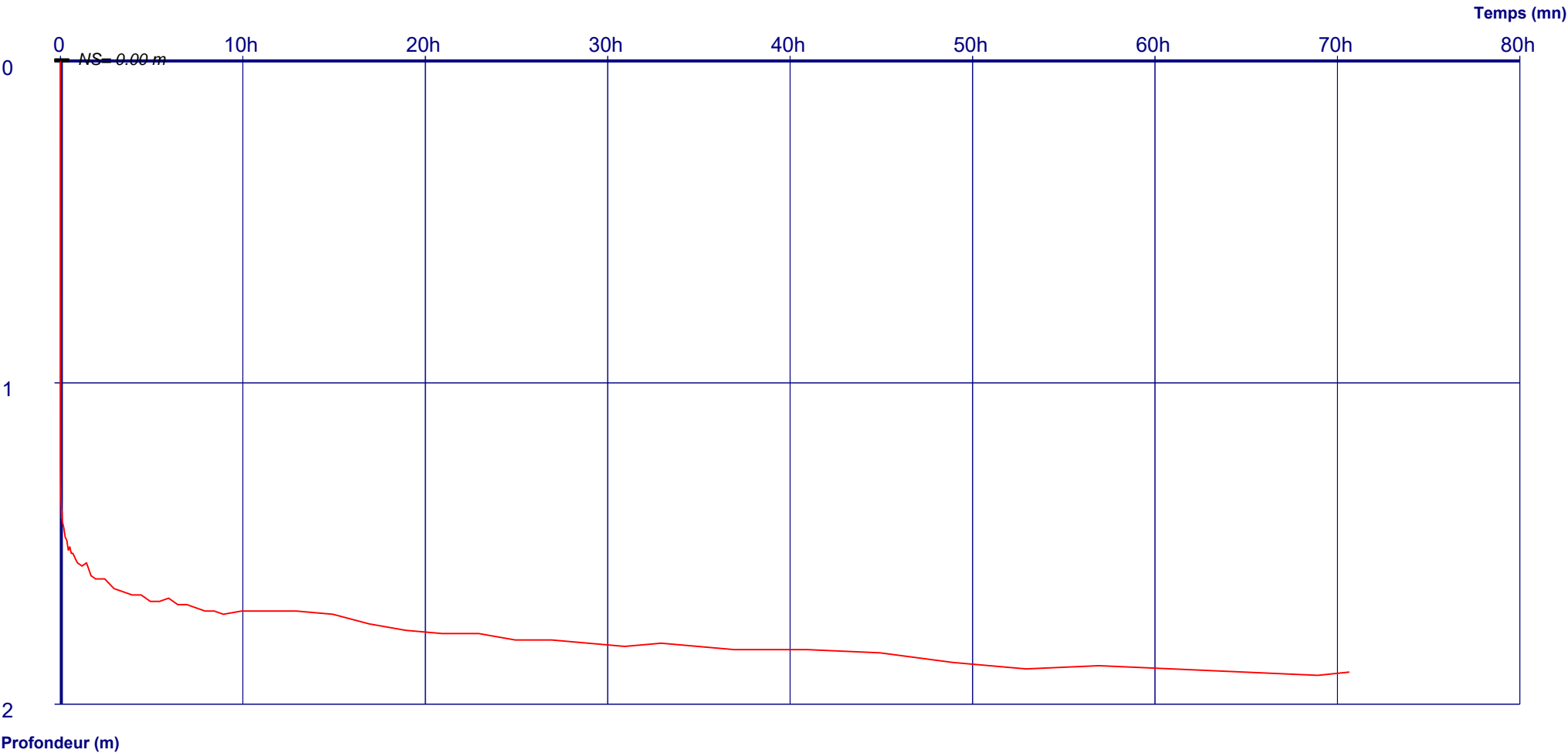
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
26/10/2016	17:00	5h56		7.86	1.67	1.67	
	17:30	6h26		7.88	1.69	1.69	
	18:00	6h56		7.88	1.69	1.69	
	18:30	7h26		7.89	1.70	1.70	
	19:00	7h56		7.90	1.71	1.71	
	19:30	8h26		7.90	1.71	1.71	
	20:00	8h56		7.91	1.72	1.72	
	21:00	9h56		7.90	1.71	1.71	
	22:00	10h56		7.90	1.71	1.71	
	00:00	12h56		7.90	1.71	1.71	
	02:00	14h56		7.91	1.72	1.72	
	04:00	16h56		7.94	1.75	1.75	
	06:00	18h56		7.96	1.77	1.77	
	08:00	20h56		7.97	1.78	1.78	
	10:00	22h56		7.97	1.78	1.78	
	12:00	24h56		7.99	1.80	1.80	
	14:00	26h56		7.99	1.80	1.80	
	16:00	28h56		8.00	1.81	1.81	
	18:00	30h56		8.01	1.82	1.82	
27/10/2016	20:00	32h56		8.00	1.81	1.81	
	00:00	36h56		8.02	1.83	1.83	
	04:00	40h56		8.02	1.83	1.83	
	08:00	44h56		8.03	1.84	1.84	
	12:00	48h56		8.06	1.87	1.87	
	16:00	52h56		8.08	1.89	1.89	
28/10/2016	20:00	56h56		8.07	1.88	1.88	
	00:00	60h56		8.08	1.89	1.89	
	04:00	64h56		8.09	1.90	1.90	
	08:00	68h56		8.10	1.91	1.91	
	09:42	70h38		8.09	1.90	1.90	

Date début: 25/10/2016

FORAGE BSS002PZBZ

Heure début: 11:04

Pompage d'essai LONGUE DUREE



Débits:

--	--	--	--