

## POMPAGE D'ESSAI

## RECHEMISAGE PUIITS CAPTAGE D'EAU

## Pompage d'essai par pallier

<b>Client:</b>	<b>SIAEP MUNCHHOUSE</b>				
<b>Maître d'oeuvre:</b>	<b>SIAEP MUNCHHOUSE</b>				
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	<b>D50 Munchouse</b>				
	<b>68740</b>	<b>MUNCHHOUSE</b>			
Profondeur utile du forage:	35.00	m	Niveau repère/sol:	2.60	m
Diamètre de la chambre de pompage:	640	mm	Niveau statique/sol:	12.19	m
Type de la pompe:	Rovatti		Puissance de la pompe:	12	Kw
Diamètre nominal:	8"		Diamètre hors tout de la pompe:	165	mm
Débit maxi de la pompe:	140.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	90	mm
Installée à (profondeur):	18.00	m	Longueur de refoulement:	50	m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **22/06/2018** à **08:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
22/06/2018	08:01	0h01	32.00	14.83	12.23	0.04	pallier n°1, 30m3/h
	08:02	0h02		14.83	12.23	0.04	
	08:03	0h03		14.83	12.23	0.04	
	08:04	0h04		14.83	12.23	0.04	
	08:05	0h05		14.83	12.23	0.04	
	08:06	0h06		14.83	12.23	0.04	
	08:07	0h07		14.83	12.23	0.04	
	08:08	0h08		14.83	12.23	0.04	
	08:10	0h10		14.82	12.22	0.03	
	08:12	0h12		14.82	12.22	0.03	
	08:14	0h14		14.82	12.22	0.03	
	08:16	0h16		14.82	12.22	0.03	
	08:18	0h18		14.82	12.22	0.03	
	08:20	0h20	30.00	14.82	12.22	0.03	
	08:25	0h25		14.82	12.22	0.03	
	08:30	0h30		14.82	12.22	0.03	
	08:40	0h40		14.82	12.22	0.03	
	08:50	0h50		14.82	12.22	0.03	
	09:00	1h00		14.82	12.22	0.03	
	09:01	1h01	63.00	14.90	12.30	0.11	Palliern°2, 63m3/h
	09:02	1h02		14.90	12.30	0.11	
	09:03	1h03		14.90	12.30	0.11	
	09:04	1h04		14.90	12.30	0.11	
	09:05	1h05		14.90	12.30	0.11	
	09:06	1h06		14.90	12.30	0.11	
	09:07	1h07		14.90	12.30	0.11	
	09:08	1h08		14.91	12.31	0.12	

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
	09:10	1h10		14.91	12.31	0.12	
	09:12	1h12		14.91	12.31	0.12	
	09:14	1h14		14.91	12.31	0.12	
	09:16	1h16		14.91	12.31	0.12	
	09:18	1h18		14.91	12.31	0.12	
	09:20	1h20		14.91	12.31	0.12	
	09:25	1h25		14.91	12.31	0.12	
	09:30	1h30		14.91	12.31	0.12	
	09:40	1h40		14.90	12.30	0.11	
	09:50	1h50		14.90	12.30	0.11	
	10:00	2h00		14.90	12.30	0.11	
	10:01	2h01	92.00	15.01	12.41	0.22	pallier n°3, 92m3/h
	10:02	2h02		15.02	12.42	0.23	
	10:03	2h03		15.02	12.42	0.23	
	10:04	2h04		15.03	12.43	0.24	
	10:05	2h05		15.03	12.43	0.24	
	10:06	2h06		15.03	12.43	0.24	
	10:07	2h07		15.04	12.44	0.25	
	10:08	2h08		15.04	12.44	0.25	
	10:10	2h10		15.04	12.44	0.25	
	10:12	2h12		15.05	12.45	0.26	
	10:14	2h14		15.05	12.45	0.26	
	10:16	2h16		15.05	12.45	0.26	
	10:18	2h18		15.05	12.45	0.26	
	10:20	2h20		15.05	12.45	0.26	
	10:25	2h25		15.05	12.45	0.26	
	10:30	2h30		15.05	12.45	0.26	
	10:40	2h40		15.05	12.45	0.26	
	10:50	2h50		15.05	12.45	0.26	
	11:00	3h00		15.05	12.45	0.26	Pallier n°4, 120m3/h
	11:01	3h01	120.00	15.11	12.51	0.32	
	11:02	3h02		15.13	12.53	0.34	
	11:03	3h03		15.14	12.54	0.35	
	11:04	3h04		15.15	12.55	0.36	
	11:05	3h05		15.15	12.55	0.36	
	11:06	3h06		15.15	12.55	0.36	
	11:07	3h07		15.15	12.55	0.36	
	11:08	3h08		15.15	12.55	0.36	
	11:10	3h10		15.15	12.55	0.36	
	11:12	3h12		15.15	12.55	0.36	
	11:14	3h14		15.15	12.55	0.36	
	11:16	3h16		15.16	12.56	0.37	
	11:18	3h18		15.16	12.56	0.37	
	11:20	3h20		15.16	12.56	0.37	
	11:25	3h25		15.16	12.56	0.37	
	11:30	3h30		15.16	12.56	0.37	
	11:40	3h40		15.16	12.56	0.37	
	11:50	3h50		15.16	12.56	0.37	
	12:00	4h00		15.16	12.56	0.37	Arret pompe Remontée
	12:01	4h01	0.00	14.85	12.25	0.06	
	12:02	4h02		14.77	12.17	-0.02	
	12:03	4h03		14.77	12.17	-0.02	

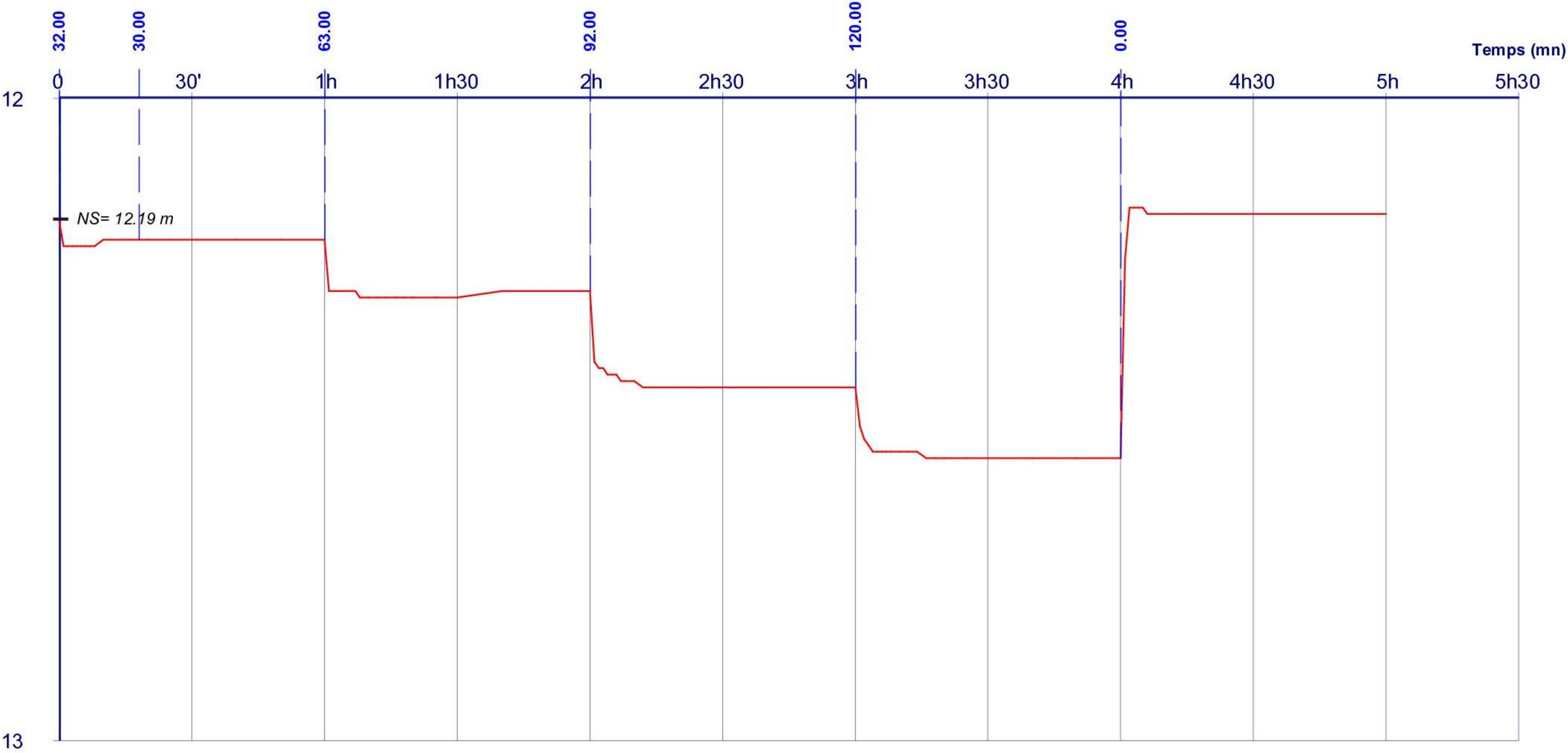
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
	12:04	4h04		14.77	12.17	-0.02	
	12:05	4h05		14.77	12.17	-0.02	
	12:06	4h06		14.78	12.18	-0.01	
	12:07	4h07		14.78	12.18	-0.01	
	12:08	4h08		14.78	12.18	-0.01	
	12:10	4h10		14.78	12.18	-0.01	
	12:12	4h12		14.78	12.18	-0.01	
	12:14	4h14		14.78	12.18	-0.01	
	12:16	4h16		14.78	12.18	-0.01	
	12:18	4h18		14.78	12.18	-0.01	
	12:20	4h20		14.78	12.18	-0.01	
	12:25	4h25		14.78	12.18	-0.01	
	12:30	4h30		14.78	12.18	-0.01	
	12:40	4h40		14.78	12.18	-0.01	
	12:50	4h50		14.78	12.18	-0.01	
	13:00	5h00		14.78	12.18	-0.01	Arret essai

COURBE DE POMPAGE  
RECHEMISAGE Puits CAPTAGE D'EAU

Date début: 22/06/2018

Heure début: 08:00

Pompage d'essai par palier



Débits:					
0h00 - 0h18	=	32.00 m3/h	2h00 - 3h00	=	92.00 m3/h
0h18 - 1h00	=	30.00 m3/h	3h00 - 4h00	=	120.00 m3/h
1h00 - 2h00	=	63.00 m3/h	4h00 - 5h00	=	0.00 m3/h