

Betriebsdaten Thermen 1 und 2, 10.08. - 02.11.2018																			Anlage 3.3.4	
Vorhabensträger: Zweckverband Thermalsolbad Bad Staffelstein																				
Vorhaben: Wasserrechtliches Genehmigungsverfahren Thermen 1 und 2																			Projektnr.: 175702	
BZP = OK Brunnenkopf = 258,78 [m ü. NN]										BZP = OK Brunnenkopf = 256,68 [m ü. NN]										
Solebrunnen 1											Solebrunnen 2									
Datum	Zeit	Förderung		Temperatur	Wasserspiegel		Leitfähigkeit	Druck in bar			Förderung	Temperatur	Wasserspiegel		Leitfähigkeit	Druck in bar				
		m³/h	l/s	°C	m u. BZP	m ü. NN	mS/cm	Steigraum	Ringraum	Steigleitung			m³/h	l/s	°C	m u. BZP	m ü. NN	mS/cm	Steigraum	Ringraum
10.08.2018	12:45	2,4	0,67	43,1	14,1	244,7		0	0,1	5,4	3,0	0,83	39,4	5,0	251,7		0	6,4	5,7	
17.08.2018	11:00	2,5	0,69	43,4	15,7	243,1	118,9	0	0	5,3	3,0	0,83	39,3	4,5	252,2	138,8	0	6,4	5,75	
24.08.2018	11:30	2,5	0,69	43,2	16,4	242,4	119,4	0	0	5,3	3,1	0,86	39,4	4,8	251,9	139,2	0	6,5	5,7	
31.08.2018	12:30	2,5	0,69	42,9	15,7	243,1	116,9	0	0,5	5,1	2,5	0,69	38,5	4,0	252,7	137,8	0,4	5,2	5,7	
07.09.2018	10:00	2,5	0,69	43,4	15,9	242,9	117,5	0	0	5,2	3,2	0,89	39	6,0	250,7	140,2	0	0	5,2	
14.08.2018	10:30	2,6	0,72	43	16,0	242,8	119,7	0	0	5,15	3,1	0,86	39,1	4,7	252,0	139,6	0	5,1	5,7	
21.08.2018	8:30	2,8	0,78	43,2	19,5	239,3	121,7	0	0	4,8	2,8	0,78	38,8	6,7	250,0	137,5	0	5,2	5,4	
28.09.2018	12:00	2,5	0,69	43,1	15,3	243,5	119,3	0	0	5,3	2,9	0,81	38,8	4,5	252,2	142	0	4,6	5,7	
05.10.2018	12:30	3,1	0,86	43,9	22,8	236,0	118,3	0	0	4,95	3,2	0,89	39,5	7,0	249,7	139,9	0	5,1	5,5	
12.10.2018	12:30	3,3	0,92	44,2	24,7	234,1	120,3	0	0	5,3	3,3	0,92	39,4	8,4	248,3	141,2	0	4,8	5,6	
19.10.2018	11:00	2,5	0,69	43,1	16,6	242,2	119,1	0	0	5,2	3,0	0,83	39,1	5,1	251,6	140,5	0	4,75	5,7	
26.10.2018	11:30	2,5	0,69	43,1	14,4	244,4	118,5	0	0,5	5,3	3,0	0,83	38,6	3,2	253,5	139,2	0,4	4,2	5,9	
02.11.2018	12:00	2,6	0,72	43,1	15,8	243,0	118,8	0	0,1	5,3	3,1	0,86	38,8	3,9	252,8	129,7	0	2,3	5,8	
09.11.2018	11:00	2,8	0,78	40	16,8	242,0	113,4	0	0	5,2	3,2	0,89	36,9	6,8	249,9	135,2	0	3,4	5,8	
16.11.2018	7:00	2,9	0,81	43,9	23,1	235,7	117	0	0	4,32	3,0	0,83	39,3	8,6	248,1	135,2	0	4,6	4,75	
Min		2,4	0,67	40	14,1	234,08	113,4	0	0	4,32	2,5	0,69	36,9	3,2	248,08	129,7	0	0	4,75	
Max		3,3	0,92	44,2	24,7	244,68	121,7	0	0,5	5,4	3,3	0,92	39,5	8,6	253,48	142	0,4	6,5	5,9	
Mittel		2,67	0,74	43,11	17,52	241,26	118,49	0,00	0,08	5,14	3,03	0,84	38,93	5,55	251,13	138,29	0,05	4,57	5,59	

Im Zuge der Zustandsfeststellungen 2018 wurden Manometer getrennt für Steig- und Ringraum eingebaut, die ab August 2018 erstmals die getrennte Erfassung der Kopfdrücke ermöglichen.