

Stichtagsmessungen des Grundwassermessnetzes Rathenow

ID	Name	Hoehe MP	26.08.11	29.08.11	30.08.11	20.09.11
		m NHN	m NHN	m NHN	m NHN	m NHN
11	Bru11	29,01			26,88	26,77
187	GA 01 OP	29,39		27,04		26,94
188	GA 01 UP	29,23				26,93
189	GA 02 OP	29,37			26,91	26,83
190	GA 02 MP1	29,26				26,83
191	GA 02 MP2	29,17				26,82
192	GA 02 UP	29,08				26,84
193	GA 03 OP	28,98			26,89	26,80
194	GA 03 MP	28,88				26,80
195	GA 03 UP	28,75				26,81
196	GA 04 OP	28,60			27,02	26,90
197	GA 04 MP	28,60				26,83
198	GA 04 UP	28,30				26,90
21	GA 05 OP	28,75			26,94	26,81
20	GA 05 MP	28,68				26,84
22	GA 05 UP	28,73				26,81
24	GA 06 OP	29,28			26,97	26,82
23	GA 06 MP	29,09				26,82
25	GA 06 UP	29,03				26,82
27	GA 07 OP	29,44			27,01	26,85
26	GA 07 MP	29,24				26,85
28	GA 07 UP	29,07				26,84
30	GWMS 6	29,64				26,88
32	Hy Ra 101/92 OP	29,09		27,06		26,84
31	Hy Ra 101/92 MP	29,00				26,84
161	Hy Ra 101/92 UP	28,81				26,73
173	Hy Ra 102/89	28,54				26,44
174	Hy Ra 103/89	28,89		26,98		26,90
36	Hy Ra 103/92 OP	28,93				26,66
37	Hy Ra 103/92 UP	28,80				26,66
169	Hy Ra 104/89	29,82				26,72
39	Hy Ra 104/92 OP	29,35				26,60
38	Hy Ra 104/92 MP	29,32				26,60
40	Hy Ra 104/92 UP	29,27				26,60
170	Hy Ra 105/89 OP	30,43		27,09		26,98
171	Hy Ra 105/89 MP	30,35				26,84
172	Hy Ra 105/89 UP	30,35				26,84
242	Hy Ra 105/92 OP	30,03				26,53
245	Hy Ra 106/92 OP	28,70				26,57
42	Hy Ra 109/92 OP	29,32				26,95
41	Hy Ra 109/92 MP	29,26				26,80
43	Hy Ra 109/92 UP	29,18				26,79
176	Hy Ra 110/89 OP	29,80	27,50	27,48		27,42
177	Hy Ra 110/89 UP	29,69		27,37		27,28
45	Hy Ra 110/92 OP	28,60			26,98	26,83
44	Hy Ra 110/92 MP	28,55				26,84
46	Hy Ra 110/92 UP	28,45				26,84
178	Hy Ra 111/89 OP	29,80		27,26		27,11
179	Hy Ra 111/89 UP	29,68				26,92
48	Hy Ra 111/92 OP	29,15			26,99	26,84
47	Hy Ra 111/92 MP	29,09				26,83
49	Hy Ra 111/92 UP	29,00				26,84
50	Hy Ra 112/92 OP	29,26				26,89
51	Hy Ra 112/92 UP	29,18				26,88

ID	Name	Hoehe MP	26.08.11	29.08.11	30.08.11	20.09.11
		m NHN	m NHN	m NHN	m NHN	m NHN
180	Hy Ra 114/89 OP	29,75		27,63		27,50
181	Hy Ra 114/89 MP	29,51				27,55
186	Hy Ra 114/89 UP	29,33				27,46
182	Hy Ra 115/89 OP	29,56		27,44		27,31
184	Hy Ra 118/89	28,75				27,63
185	Hy Ra 119/89	29,08		27,26		27,20
71	KB 02	31,41			27,30	27,24
72	KB 03	30,38				27,05
73	KB 04	29,39			27,22	27,21
74	KB 05	30,59				27,22
75	KB 06	31,60			27,34	27,31
76	KB 07	29,48			27,10	26,97
77	KB 08	29,90				27,23
78	KB 09	31,08			27,22	27,12
79	KB 10	30,28			27,13	27,04
80	KB 11	28,77			27,14	27,01
81	KB 12	29,31			27,07	26,93
82	KB 13	29,08			27,00	26,85
83	P 02 OP	28,70			27,03	26,87
84	P 02 UP	28,49				26,87
237	P 03	29,38	27,08		27,08	26,92
85	P 04 OP	29,05	27,52			26,96
86	P 04 UP	28,64				26,96
166	P 05	31,36				27,01
167	P 06	30,32	27,24			27,08
87	P 07 OP	29,98	27,44			27,12
88	P 07 UP	29,84				27,15
160	P 08	29,15			27,10	26,95
89	P 09 OP	29,24			26,86	26,75
90	P 09 UP	29,08				26,75
91	P 10 OP	29,32			27,08	26,94
92	P 10 UP	29,26				26,93
93	P 11 OP	29,94	26,78			26,88
94	P 11 UP	30,21				26,88
95	P 13 OP	29,16			26,94	26,79
96	P 13 UP	29,02				26,79
97	P 14 OP	29,13			26,87	26,75
132	P 14 SU	29,11				26,84
98	P 14 UP	29,03				26,69
99	P 18 OP	30,82			27,12	27,00
100	P 18 UP	30,72				27,00
101	P 19 OP	30,36			27,20	27,09
102	P 19 UP	30,30				27,08
105	P 23 OP	30,32			27,17	27,05
106	P 23 UP	30,26				27,05
162	SBR 2	29,16			26,90	26,72
273	SBR 3	28,89			26,99	26,57
163	SBR 4	29,21			26,99	26,80
274	SBR 5	28,34			26,40	26,35
275	SBR 6	28,70			26,73	26,65
109	SU 01 OP	28,64			27,00	26,81
110	SU 01 UP	28,54				26,81
114	SU 03 OP	29,66			27,22	27,10
115	SU 03 UP	28,57				26,08
117	SU 04 OP	28,83			26,92	26,79
116	SU 04 MP	28,70				26,79

ID	Name	Hoehe MP	26.08.11	29.08.11	30.08.11	20.09.11
		m NHN	m NHN	m NHN	m NHN	m NHN
118	SU 04 UP	28,57				26,79
120	SU 06	30,98			27,25	27,17
121	SU 07	30,60			27,30	27,22
122	SU 08	30,36			27,15	27,05
123	SU 09	28,69			26,85	26,74
124	SU 10	28,67			26,96	26,80
125	SU 11	30,35			27,26	27,18
126	SU 12	29,65			27,17	27,06
127	SU 13 MP	28,72			27,02	26,86
128	SU 13 UP	28,60				26,86
129	SU 15 OP	29,26			27,00	26,83
130	SU 15 UP	29,22				26,83
131	SU 16	29,39			26,97	26,82
164	SU 17 OP	28,48			27,10	26,97
165	SU 17 UP	28,38				26,97
199	SU 18	29,87			27,07	26,93
200	SU 19 OP	29,44				26,84
201	SU 19 UP	29,22				26,84
202	SU 20 OP	29,44			27,03	26,86
208	SU 20 UP	29,33				26,87
209	SU 21	28,90			27,02	26,83
210	SU 22	29,45			26,97	26,83
276	SU 23	29,03			26,90	26,80
211	SU 24	28,87			26,88	26,77
212	SU 25 OP	29,19			26,82	26,71
213	SU 25 MP	29,08				26,73
214	SU 25 UP	28,97				26,75
280	SU 26 OP	29,68			27,01	26,86
281	SU 26 MP	29,57				26,86
282	SU 26 UP	29,49				26,86
283	SU 27 OP	29,50			26,99	26,83
284	SU 27 MP	29,43				26,83
285	SU 27 UP	29,37				26,83
286	SU 28 OP	30,31	27,16			27,00
287	SU 28 MP	30,24				27,00
288	SU 28 UP	30,16				27,01
277	SU 29	28,91			26,84	26,73
278	SU 30 OP	30,08	26,95			26,83
279	SU 30 UP	29,99				26,83
107	SpBr 1	28,07				
108	SpBr 2	28,03				
315	P III	29,25	27,05			

Stichtagsmessungen der Löschwasserbrunnen Rathenow

ID	Bezeichnung	Hochwert	Rechtswert	Messpunkt	29.08.2011	20.09.2011
		ERST 89	ERST 89	m NHN	m u. MP	m u. MP
L400	LWB 25	5831042,6	320699,4	29,931	2,18	
L401	LWB 96	5831059,7	322335,6	28,794	1,31	
L402	LWB 11	5830259,0	320248,2	28,518	1,48	
L403	LWB 16	5830778,5	321037,6	29,071	1,82	
L404	LWB 26	5831684,0	321500,7	29,189	1,78	1,88
L405	LWB 109	5832727,5	320748,4	29,321	1,15	
L406	LWB 41	5833211,3	320598,8	29,511	2,45	
L407	LWB 45	5833701,2	320367,3	28,511	1,39	
L408	LWB 39	5832871,1	320267,3	28,867	1,38	
L409	LWB 54	5832961,1	319429,0	28,797	2,40	
L410	LWB 61	5832388,9	320178,9	29,397	2,44	
L411	LWB 52	5832084,4	320425,9	29,371	2,25	
L412	LWB 60	5831727,7	319865,1	28,973	2,02	
L413	LWB 10	5830996,7	319744,6	29,363	2,01	
L414	LWB 102	5830358,2	319124,7	30,363	3,05	
L415	LWB 501	5832403,0	3321096,0	29,368	1,84	1,93
L416	LWB 502	5832696,0	3321373,0	28,513	1,07	1,18
L417	LWB 35	5832470,0	3320410,0	29,261	2,13	
L418	LWB 503	5831877,0	3321574,0	29,509	2,04	2,13
L419	LWB 33	5831564,0	3321242,0	29,555	1,95	2,02
L420	LWB 504	5831519,0	3321554,0	30,174	2,69	2,77
L421	LWB 24	5831933,0	3320899,0	30,206	2,72	2,80
L422	LWB 505	5831927,0	3320144,0	28,662	1,75	
L423	LWB 506	5831515,0	3322868,0	29,051	1,45	

Stichtagsmessungen der Schächte der Fernwärmeversorgung

ID	Messstelle	Wasserspiegel (m NHN)	Wasserspiegel (m NHN)	Wasserspiegel (m NHN)
		20.08 2011	(29./30.08 2011	20.09.2011
B300	Bw 2	27,406	trocken	
B301	Bw 3	28,914	trocken	
B302	Bw 8	26,783	26,833	27,528
B303	Bw 8.1	26,576	26,486	27,181
B304	Bw 9	26,920	26,850	27,565
B305	Bw 10	27,682	27,612	27,632
B306	Bw 10.1	27,583	27,593	27,483
B307	Bw 10.2	27,708	27,608	
B308	Bw 11	27,663	27,633	27,523
B309	Bw 12	27,999	trocken	
B310	Bw 12.2	27,676	27,626	
B311	Bw 13	27,684	27,574	27,554
B312	Bw 18	27,770	trocken	
B313	Bw 32	26,139	26,099	
B314	Bw 35	26,716	26,716	
B315	Bw 36	26,260	26,260	

Wasserstand 20.08.2011 laut Information von Herrn Schnürer

Stichtagsmessungen der Oberflächengewässer

Vernässungsflächen am Hopfensteig (29.08.2011)	
Messstelle	Messhöhe (m NHN)
Hopfensteig Straßen-OK	28,328
Wsp. Pfütze Gärten	27,533
Wsp. Pfütze Weg am Garten	27,537
Wsp. Waldschule	27,533

Vermessung "Ost-West-Graben" (29.08.2011)	
Messstelle	Messhöhe (m NHN)
Hopfensteig/Straßen-OK	28,328
Sohle Graben	27,772
Ablauf Fauler See	27,862
Sohle Graben	27,631
Graben Böschung OK	28,170
Graben Böschung OK	28,215
Graben Sohle	27,495
Graben Böschung	28,248
Sohle Graben	27,564
Wasserspiegel	27,692
Gelände	28,236
Graben Sohle	27,551
Wasserspiegel	27,700
Gelände	28,311
Graben Sohle	27,511
Wasserspiegel	27,773
Gelände	28,293
Graben Sohle	27,474
Graben Sohle	27,542
Wasserspiegel	27,773

Vermessung "Ost-West-Graben" (30.08.2011)	
Messstelle	Messhöhe (m NHN)
GPS am Sportplatz	29,497
Graben Fahrradweg	
Wsp.-Oberfläche Erlenbruch	28,274
Gelände Wald	28,571
Weg über Graben	29,541
Grabensohle westl. Weg	28,459
Gelände neben Graben	28,982
Grabensohle westl. Weg, ca. 100 m	28,169
Wsp. Graben	28,247
Grabensohle ca. 150 m	27,997
Wsp. Graben	28,248
RDL OK (600er Stahl)	28,744
Sohle Graben östl. Weg	28,171
Wsp. Pfütze im Graben	28,251
Gelände neben Graben	28,946
Graben Sohle östl. ca. 50 m	28,145
Graben Sohle östl. ca. 100 m	28,249
Graben Waldweg	
Graben Waldweg, westl. Weg, Sohle	27,916
Graben westl. Weg, 20 m	27,544
Graben 50 m Sohle	27,787
Graben 80-100 m	27,648
Gelände westl. Weg	28,538
Graben östl. Weg, Sohle	27,526
Graben östl. Weg, 10 m sohle matschig	27,378
Wsp. Einer kleinen angr. Pfütze	27,428
Graben östl. ca. 40 m, Sohle	27,383
Wsp. D. kleine Pfütze nebenan	27,453
Graben Sohle östl. 60 m	27,468
Gelände östl. Weg	28,433
Weg Wald	
Graben Sohle westl.	27,446
Graben Sohle westl. 30 m	27,347

Vermessung "Ost-West-Graben" (30.08.2011)	
Messstelle	Messhöhe (m NHN)
Wsp. Westl. 30 m	27,597
Gelände westl.	28,076
Graben Sohle östl.	27,377
Graben Sohle östl. 40 m	27,457
Wsp. Östl. 40 m	27,657
Graben Sohle östl. 100 m	27,447
Wsp. Östl. 100 m	27,657
Graben Sohle östl. 150 m	27,507
Wsp. Östl. 150 m	27,657
Graben Sohle östl. 200- 250 m	27,502
Wsp. Östl. 250 m	27,652
Gelände	28,148

Vermessung Region Wolzensee / Körgraben (26.09.2011)	
Messstelle	Messhöhe (m NHN)
Wolzensee <i>(MP am Ufer des ehemal. Nichtschw.-Beckens: 27,471 mNHN)</i>	27,001
Schwanenweg-südl. RDL	27,025
Schwanenweg-nördl. RDL	27,035
RDL unter B188 (rotes Geländer)	27,120
Graben nordöstl. Königssee	
Bahn Einlauf	27,170
OK RDL (Innenrohr) (DIN 1000, Beton)	27,309
Betonmauer OK Auslauf	27,268
Körgraben - Eigendorffstraße (südl. RDL)	26,660
Körgraben - nach Unterfließung B188	26,529
Körgraben - "Am Körgraben", südl. RDL	26,520
Körgraben - "Am Körgraben", nördl. großer RDL	26,470
Körgraben - "Am Körgraben", nördl. kleiner RDL	26,470
Körgraben - vor Verrohrung	26,206

Abflussmessung (26.09.2011)	Q in l/s
Graben Schwanenweg (südl. RDL)	2,8
Körgraben - Eigenddorffstr. südl. RDL	50,0
Körgraben - nach Unterfl. B188	53,2
Körgraben - Am Körgraben (großer RDL)	55,6
Körgraben - vor Verrohrung	63,3