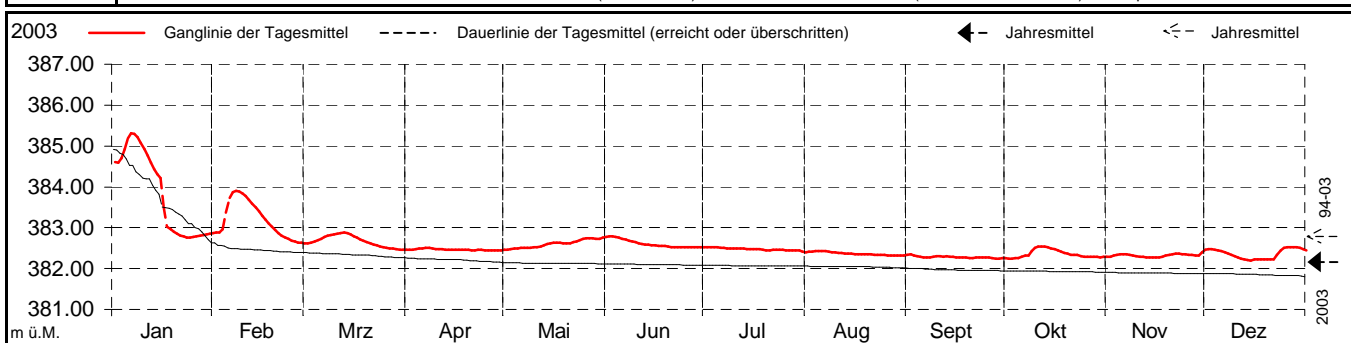
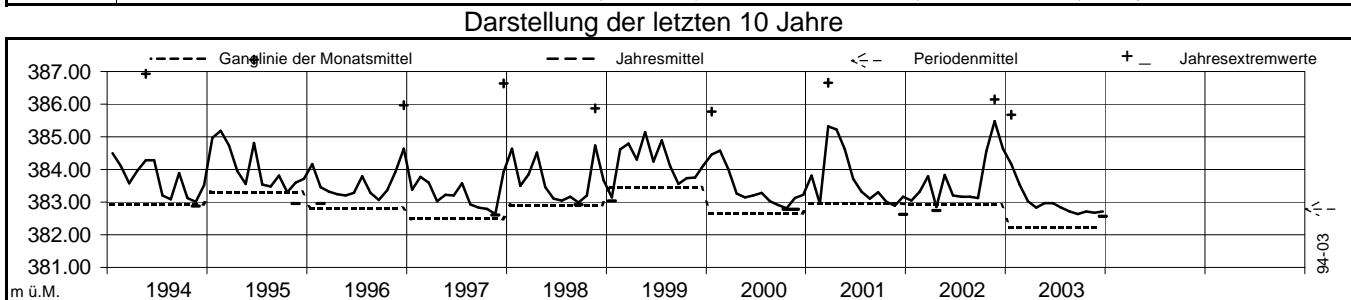


Grundwasserstände 33. J. 2 Bubendorf Station Lampenberg Jahr 2003
 Koordinaten: 624 098.58 / 254 629.44 OK. Terrain: 390.71 m ü.M. Abstichpunkt: 391.83 m ü.M.

2003	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
1	384.21	382.49	382.22	382.07	382.07	382.39 +	382.13 +	382.02	381.95 +	381.85 -	381.90	382.08
2	384.20	382.49	382.24	382.07	382.08	382.39	382.13	382.02	381.93	381.85 -	381.93	382.09
3	384.30	382.56	382.27	382.09	382.09	382.38	382.12	382.03	381.91	381.85 -	381.95	382.07
4	384.52	382.97	382.30	382.09	382.10	382.37	382.12	382.03	381.89	381.87	381.96	382.06
Tagesmittel 5	384.79	383.33	382.34	382.10	382.11	382.33	382.12	382.03 +	381.88	381.90	381.96	382.03
6	384.91 +	383.47	382.37	382.11 +	382.12	382.31	382.11	382.03	381.88	381.92	381.95	382.00
7	384.90	383.51 +	382.40	382.11 +	382.12	382.28	382.10	382.02	381.88	381.93	381.94	381.97
8	384.82	383.50 +	382.43	382.10 +	382.12	382.27	382.10	382.01	381.89	382.04	381.93	381.94
9	384.68	383.45	382.45	382.08	382.12	382.25	382.10	382.00	381.90	382.11	381.91	381.91
interpol. x 10	384.53	383.38	382.46	382.08	382.13	382.23	382.10	381.99	381.90	382.14	381.90	381.87
11	384.36	383.28	382.47 +	382.08	382.14	382.21	382.09	381.98	381.90	382.15 +	381.89 -	381.85
12	384.19	383.19	382.48 +	382.07	382.18	382.20	382.09	381.98	381.90	382.14 +	381.88 -	381.82
13	384.04	383.10	382.48 +	382.07	382.20	382.19	382.09	381.97	381.90	382.12	381.88 -	381.81 -
14	383.91	383.00	382.44	382.06	382.22	382.18	382.09	381.97	381.89	382.10	381.88 -	381.81 -
Max. + 15	383.82	382.90	382.40	382.06	382.23	382.17	382.08	381.96	381.88	382.08	381.88 -	381.82
16	383.10	382.80	382.36	382.06	382.24	382.16	382.08	381.95	381.88	382.05	381.88 -	381.83
17	382.64	382.71	382.32	382.06	382.24	382.16	382.08	381.95	381.88	382.02	381.89 -	381.83
18	382.57	382.62	382.29	382.06	382.23	382.15	382.07	381.96	381.87	381.99	381.93	381.84
19	382.50	382.55	382.26	382.06	382.22	382.14	382.06	381.95	381.86	381.96	381.95	381.83
Min. - 20	382.45	382.48	382.23	382.06	382.23	382.14	382.05	381.95	381.87	381.94	381.96	381.83
21	382.42	382.42	382.20	382.05 -	382.25	382.13	382.06	381.94	381.87	381.94	381.97	381.84
22	382.39	382.37	382.17	382.06	382.27	382.13 -	382.06	381.94	381.87	381.94	381.96	381.93
23	382.37 -	382.32	382.15	382.06	382.30	382.12 -	382.06	381.94	381.87	381.91	381.96	382.04
24	382.36 -	382.29	382.13	382.06	382.33	382.12 -	382.06	381.93	381.88	381.90	381.95	382.11
25	382.38	382.26	382.12	382.05	382.34	382.12 -	382.05	381.93	381.87	381.90	381.94	382.12
26	382.39	382.24	382.10	382.05	382.34	382.13	382.04	381.93	381.86	381.90	381.93	382.13 +
27	382.40	382.23	382.09	382.05	382.34	382.13	382.05	381.92 -	381.85 -	381.90	381.92	382.13
28	382.43	382.22 -	382.08	382.05	382.34	382.13	382.05	381.92 -	381.85 -	381.89	381.93	382.12
29	382.44		382.07	382.05	382.34	382.13 -	382.04	381.92 -	381.86 -	381.88	382.01	382.11
30	382.46		382.07 -	382.06	382.36	382.12 -	382.02	381.92 -	381.85 -	381.89	382.06 +	382.08
31	382.48		382.07		382.38 +		382.00 -	381.93 -		381.89		382.05
Monatsmittel	383.42 +	382.79	382.27	382.07	382.22	382.21	382.08	381.97	381.88 -	381.97	381.93	381.97
Maximum	384.93 +	383.51	382.48	382.11	382.39	382.40	382.14	382.04	381.95 -	382.15	382.07	382.14
Datum	6.1.	7.+8.2.	11.-13.3	6.-8.4.	31.5.	1.6.	1.7.	5.8.	1.9.	11.+12.10.	30.11.	26.12.
Amplitude*	2.57 +	1.29	0.42	0.07 -	0.33	0.28	0.14	0.12	0.10	0.30	0.19	0.34
Jahr 2003	Mittel	382.23	m ü.M.	Maximum	384.93	(6. Januar 03)	Minimum	381.80	(13.+ 14. Dezember 03)	Amplitude*	3.13	m



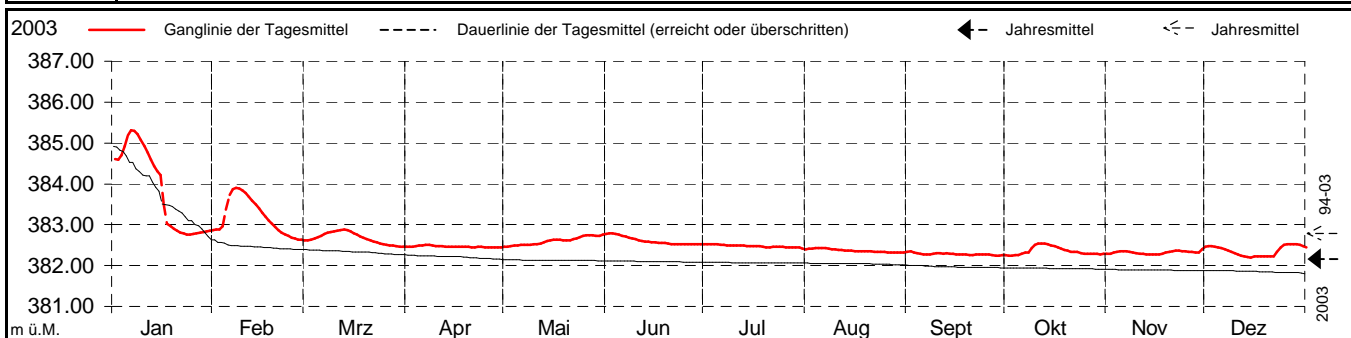
Periode	1994 - 2003											
Monatsmittel	383.28 +	383.15	383.25	382.96	382.99	382.85	382.71	382.46 -	382.46 -	382.51	382.83	382.98
Maximum	385.68	387.00	385.90	385.14	387.07 +	386.61	386.18	383.78 -	384.09	385.12	385.40	385.89
Jahr	1995	1999	2001	2001	1999	1995	1999	1999	1994	2002	2002	1997
Minimum	382.04	381.97	381.95	381.99	382.06	382.12 +	382.00	381.92	381.85	381.85	381.84	381.80 -
Jahr	2002	2001	2001	2002	2003	2003	2003	2003	2003	2003	1997	2003
Amplitude*	2.60	4.39 +	3.95	2.49	4.00	3.66	3.27	0.83 -	1.79	2.38	2.45	4.01
Jahr	1995	1999	2001	1998	1994	1995	1999	1999	1994	2002	1996	1997
Periode	Mittel	382.87	m ü.M.	Maximum	387.07	(13. Mai 1999)	Minimum	381.80	(13.+ 14. Dezember 03)	Amplitude*	5.27	m



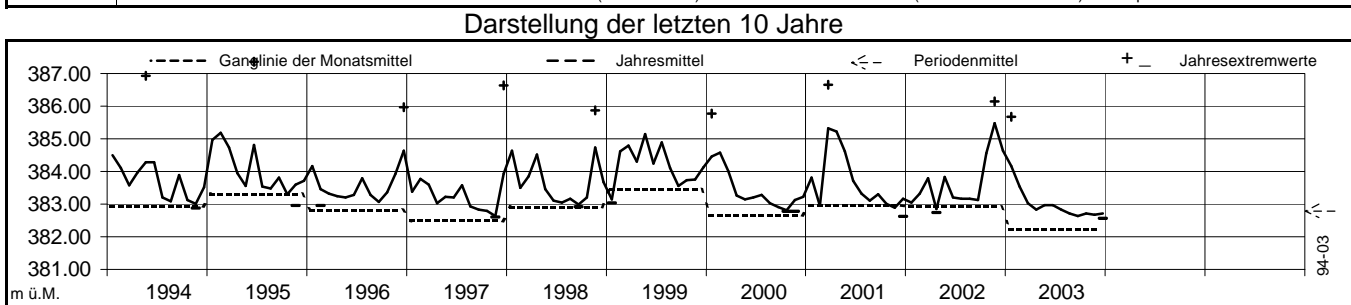
* Die Amplituden sind aufgrund von Extremwerten berechnet

Grundwasserstände 33. J. 2 Bubendorf Station Lampenberg Jahr 2003
 Koordinaten: 624 098.58 / 254 629.44 OK. Terrain: 390.71 m ü.M. Abstichpunkt: 391.83 m ü.M.

2003	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
1	384.21	382.49	382.22	382.07	382.07	382.39 +	382.13 +	382.02	381.95 +	381.85 -	381.90	382.08
2	384.20	382.49	382.24	382.07	382.08	382.39	382.13	382.02	381.93	381.85 -	381.93	382.09
3	384.30	382.56	382.27	382.09	382.09	382.38	382.12	382.03	381.91	381.85 -	381.95	382.07
4	384.52	382.97	382.30	382.09	382.10	382.37	382.12	382.03	381.89	381.87	381.96	382.06
Tagesmittel 5	384.79	383.33	382.34	382.10	382.11	382.33	382.12	382.03 +	381.88	381.90	381.96	382.03
6	384.91 +	383.47	382.37	382.11 +	382.12	382.31	382.11	382.03	381.88	381.92	381.95	382.00
7	384.90	383.51 +	382.40	382.11 +	382.12	382.28	382.10	382.02	381.88	381.93	381.94	381.97
8	384.82	383.50 +	382.43	382.10 +	382.12	382.27	382.10	382.01	381.89	382.04	381.93	381.94
9	384.68	383.45	382.45	382.08	382.12	382.25	382.10	382.00	381.90	382.11	381.91	381.91
interpol. x 10	384.53	383.38	382.46	382.08	382.13	382.23	382.10	381.99	381.90	382.14	381.90	381.87
11	384.36	383.28	382.47 +	382.08	382.14	382.21	382.09	381.98	381.90	382.15 +	381.89 -	381.85
12	384.19	383.19	382.48 +	382.07	382.18	382.20	382.09	381.98	381.90	382.14 +	381.88 -	381.82
13	384.04	383.10	382.48 +	382.07	382.20	382.19	382.09	381.97	381.90	382.12	381.88 -	381.81 -
14	383.91	383.00	382.44	382.06	382.22	382.18	382.09	381.97	381.89	382.10	381.88 -	381.81 -
Max. + 15	383.82	382.90	382.40	382.06	382.23	382.17	382.08	381.96	381.88	382.08	381.88 -	381.82
16	383.10	382.80	382.36	382.06	382.24	382.16	382.08	381.95	381.88	382.05	381.88 -	381.83
17	382.64	382.71	382.32	382.06	382.24	382.16	382.08	381.95	381.88	382.02	381.89 -	381.83
18	382.57	382.62	382.29	382.06	382.23	382.15	382.07	381.96	381.87	381.99	381.93	381.84
19	382.50	382.55	382.26	382.06	382.22	382.14	382.06	381.95	381.86	381.96	381.95	381.83
Min. - 20	382.45	382.48	382.23	382.06	382.23	382.14	382.05	381.95	381.87	381.94	381.96	381.83
21	382.42	382.42	382.20	382.05 -	382.25	382.13	382.06	381.94	381.87	381.94	381.97	381.84
22	382.39	382.37	382.17	382.06	382.27	382.13 -	382.06	381.94	381.87	381.94	381.96	381.93
23	382.37 -	382.32	382.15	382.06	382.30	382.12 -	382.06	381.94	381.87	381.91	381.96	382.04
24	382.36 -	382.29	382.13	382.06	382.33	382.12 -	382.06	381.93	381.88	381.90	381.95	382.11
25	382.38	382.26	382.12	382.05	382.34	382.12 -	382.05	381.93	381.87	381.90	381.94	382.12
26	382.39	382.24	382.10	382.05	382.34	382.13	382.04	381.93	381.86	381.90	381.93	382.13 +
27	382.40	382.23	382.09	382.05	382.34	382.13	382.05	381.92 -	381.85 -	381.90	381.92	382.13
28	382.43	382.22 -	382.08	382.05	382.34	382.13	382.05	381.92 -	381.85 -	381.89	381.93	382.12
29	382.44		382.07	382.05	382.34	382.13 -	382.04	381.92 -	381.86 -	381.88	382.01	382.11
30	382.46		382.07 -	382.06	382.36	382.12 -	382.02	381.92 -	381.85 -	381.89	382.06 +	382.08
31	382.48		382.07		382.38 +		382.00 -	381.93 -		381.89		382.05
Monatsmittel	383.42 +	382.79	382.27	382.07	382.22	382.21	382.08	381.97	381.88 -	381.97	381.93	381.97
Maximum	384.93 +	383.51	382.48	382.11	382.39	382.40	382.14	382.04	381.95 -	382.15	382.07	382.14
Datum	6.1.	7.+8.2.	11.-13.3	6.-8.4.	31.5.	1.6.	1.7.	5.8.	1.9.	11.+12.10.	30.11.	26.12.
Amplitude*	2.57 +	1.29	0.42	0.07 -	0.33	0.28	0.14	0.12	0.10	0.30	0.19	0.34
Jahr 2003	Mittel	382.23	m ü.M.	Maximum	384.93	(6. Januar 03)	Minimum	381.80	(13.+ 14. Dezember 03)	Amplitude*	3.13	m



Periode	1994 - 2003											
Monatsmittel	383.28 +	383.15	383.25	382.96	382.99	382.85	382.71	382.46 -	382.46 -	382.51	382.83	382.98
Maximum	385.68	387.00	385.90	385.14	387.07 +	386.61	386.18	383.78 -	384.09	385.12	385.40	385.89
Jahr	1995	1999	2001	2001	1999	1995	1999	1999	1994	2002	2002	1997
Minimum	382.04	381.97	381.95	381.99	382.06	382.12 +	382.00	381.92	381.85	381.85	381.84	381.80 -
Jahr	2002	2001	2001	2002	2003	2003	2003	2003	2003	2003	1997	2003
Amplitude*	2.60	4.39 +	3.95	2.49	4.00	3.66	3.27	0.83 -	1.79	2.38	2.45	4.01
Jahr	1995	1999	2001	1998	1994	1995	1999	1999	1994	2002	1996	1997
Periode	Mittel	382.87	m ü.M.	Maximum	387.07	(13. Mai 1999)	Minimum	381.80	(13.+ 14. Dezember 03)	Amplitude*	5.27	m



* Die Amplituden sind aufgrund von Extremwerten berechnet

Grundwasserspiegel im Frenketal

Station 33.J.2 Bubendorf
Linnigraph

Station Lampenberg
Koordinaten: 624'098.58 / 254'629.44

