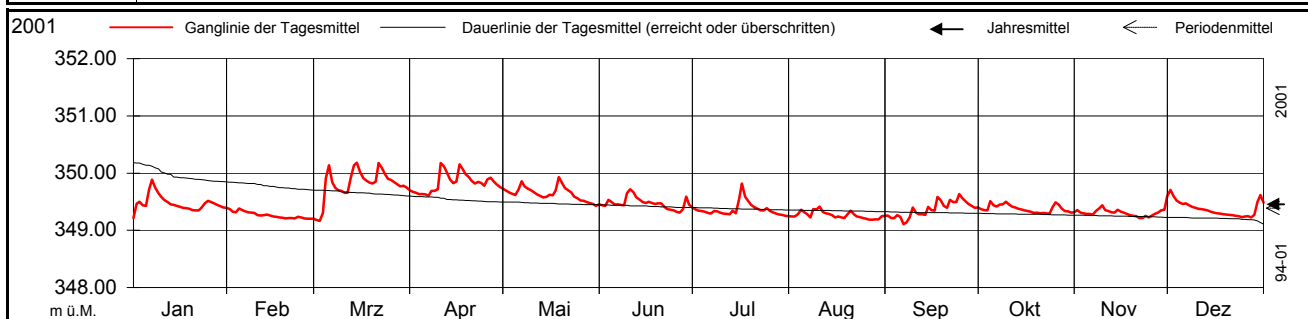


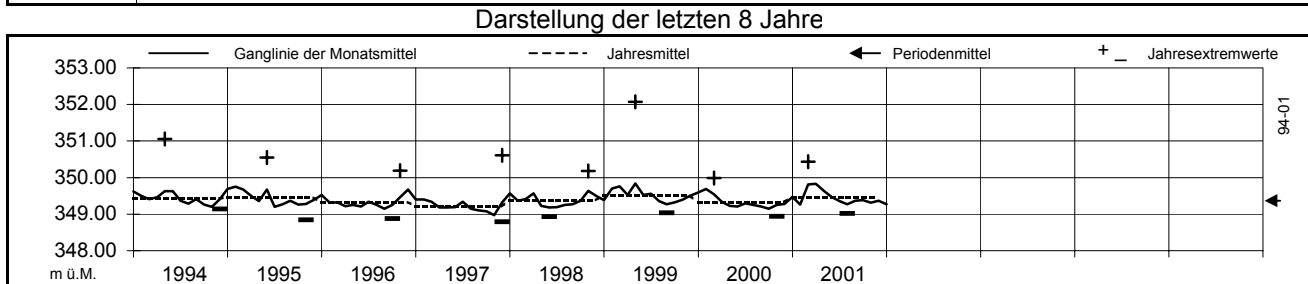
Grundwasserstände	71. D. 2	Sissach	Weiermatt	Jahr 2001
Koordinaten:	627 000 / 257 734	OK-Terrain:	355.28 m ü.M.	Abstichpunkt: 356.11 m ü.M.

2001	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
1	349.21 -	349.37	349.18 -	349.67	349.69	349.44	349.37	349.24	349.26	349.37	349.35	349.71 + 1
2	349.47	349.33	349.16	349.65 -	349.66	349.43	349.34	349.24	349.21 -	349.36	349.31	349.59 2
3	349.50	349.31	349.31	349.63 -	349.64	349.53	349.33	349.28	349.21	349.35	349.30	349.52 3
4	349.44	349.38 +	349.91	349.64	349.62	349.50	349.33	349.36	349.26	349.51 +	349.29	349.48 4
Tagesmittel 5	349.43	349.36	350.14	349.63	349.71	349.45	349.31	349.32	349.24	349.44	349.29	349.46 5
6	349.72	349.33	349.84	349.60	349.86	349.45	349.29	349.28	349.11	349.41	349.27	349.47 6
7	349.88 +	349.31	349.74	349.69	349.77	349.44	349.34	349.22	349.14	349.45	349.34	349.44 7
8	349.74	349.31	349.70	349.69	349.73	349.44	349.33	349.37 +	349.23	349.46	349.38	349.41 8
9	349.65	349.30	349.69	349.72	349.70	349.65	349.31	349.37	349.40	349.50	349.44	349.39 9
interpol. x 10	349.58	349.27	349.66	350.18	349.67	349.72 +	349.30	349.41	349.31	349.45	349.35	349.38 10
11	349.53	349.26	349.65	350.12	349.63	349.67	349.29	349.32	349.28	349.42	349.34	349.37 11
12	349.49	349.26	349.92	350.00	349.60	349.58	349.28	349.30	349.28	349.40	349.32	349.36 12
13	349.46	349.27	350.14 +	349.89	349.58	349.54	349.34	349.28	349.27	349.37	349.31	349.35 13
14	349.44	349.26	350.18	349.82	349.58	349.49	349.30	349.26	349.41	349.36	349.36	349.33 14
Max. + 15	349.43	349.24	350.02	349.85	349.62	349.48	349.54	349.22	349.35	349.35	349.32	349.31 15
16	349.41	349.24	349.92	350.15 +	349.61	349.50	349.82 +	349.24	349.34	349.34	349.31	349.30 16
17	349.39	349.23	349.87	350.07	349.69	349.48	349.59	349.23	349.59	349.33	349.29	349.29 17
18	349.39	349.22	349.83	349.98	349.93 +	349.46	349.51	349.22	349.53	349.31	349.27	349.28 18
19	349.38	349.21	349.82	349.93	349.83	349.47	349.44	349.28	349.42	349.31	349.26	349.27 19
Min. - 20	349.36	349.22 -	349.85	349.86	349.74	349.47	349.41	349.34	349.39	349.30	349.25	349.27 20
21	349.35	349.21	350.18	349.82	349.70	349.41	349.38	349.28	349.53	349.30	349.22 -	349.26 21
22	349.35	349.21 -	350.09	349.85	349.66	349.37	349.35	349.24	349.50	349.30 -	349.22	349.25 22
23	349.40	349.23	349.98	349.83	349.59	349.36	349.35	349.23	349.49	349.29	349.25	349.25 23
24	349.47	349.22	349.90	349.78	349.56	349.35	349.39	349.21	349.64 +	349.40	349.22	349.23 24
25	349.51	349.21 -	349.88	349.89	349.52	349.32	349.34	349.20	349.56	349.49	349.26	349.24 25
26	349.49	349.20	349.84	349.92	349.52	349.31 -	349.31	349.19 -	349.50	349.45	349.28	349.25 26
27	349.47	349.20	349.80	349.86	349.49	349.37	349.29	349.19	349.46	349.38	349.31	349.23 - 27
28	349.44	349.20	349.77	349.80	349.48	349.59	349.28	349.19	349.43	349.34	349.35	349.27 28
29	349.42		349.78	349.76	349.46	349.45	349.27	349.19	349.39	349.33	349.36	349.50 29
30	349.40		349.75	349.73	349.43 -	349.40	349.25 -	349.25	349.40	349.31	349.60 +	349.62 30
31	349.39		349.70		349.45		349.25	349.25		349.31		349.48 31

Monatsmittel	349.47	349.26 -	349.81	349.83 +	349.64	349.47	349.36	349.27	349.37	349.38	349.31	349.37
Maximum	349.99	349.46 -	350.43 +	350.26	350.11	349.78	349.98	349.55	349.72	349.60	349.81	349.80
Datum	7.1.	4.2.	13.3.	16.4.	18.5.	10.6.	16.7.	8.8.	24.9.	4.10.	30.11.	1.12.
Amplitude *	0.93	0.40 -	1.40 +	0.76	0.84	0.64	0.89	0.53	0.67	0.47	0.75	0.71
Jahr 2001	Mittel	349.46	m ü.M.	Maximum	350.43	(13. März 01)	Minimum	349.02	(26. August 2001)	Amplitude*	1.41	m



Periode	1994 - 2001											
Monatsmittel	349.53 +	349.50	349.53 +	349.45	349.42	349.39	349.33	349.26 -	349.27	349.26 -	349.31	349.43
Maximum	350.38	351.46	350.43	350.26	352.07 +	350.58	350.22	349.68 -	349.81	349.80	350.19	350.61
Jahr	1995	1999	2001	2001	1999	1995	1999	1995	1995	1998	1996	1997
Minimum	349.06 +	348.99	349.03	348.96	348.96	348.92	348.92	348.88	348.89	348.88	348.85	348.79 -
Jahr	2001	1996	2001	1996	1996/98	1996	1996	1997	1996	1996/97	1997	1997
Amplitude *	1.00	2.32	1.40	0.85	2.80 +	1.23	1.13	0.53 -	0.67	0.84	1.10	1.82
Jahr	1995	1999	2001	1998	1999	1995	1996	2001	2001	1996	1996	1997
Periode	Mittel	349.39	m ü.M.	Maximum	352.07	(13. Mai 99)	Minimum	348.79	(4. Dez. 1997)	Amplitude*	3.27	m



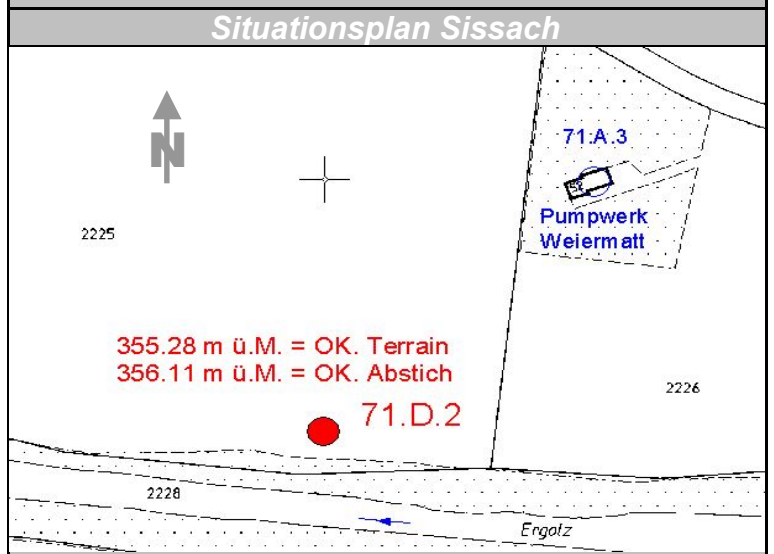
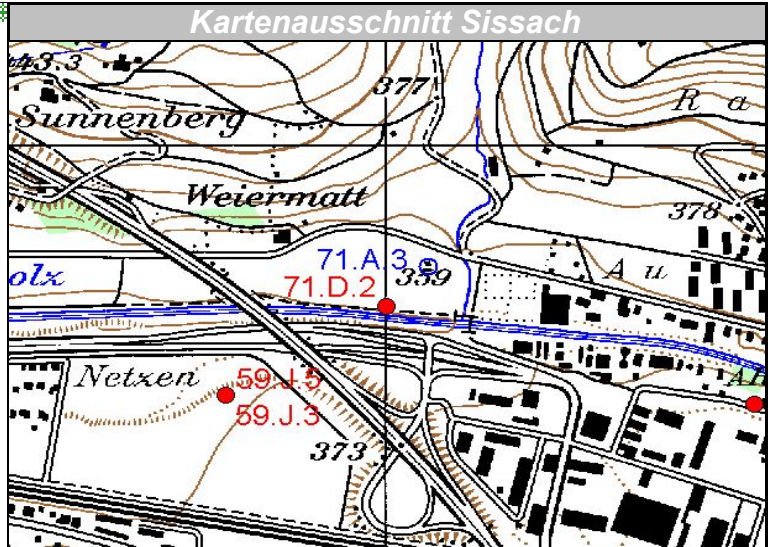
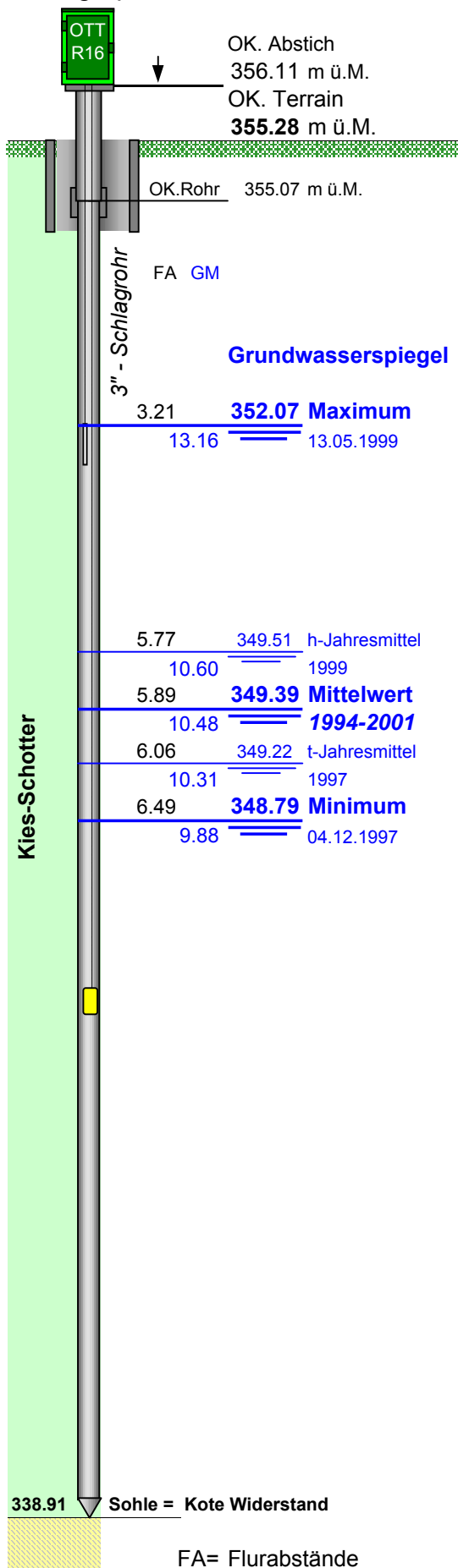
* Die Amplituden sind aufgrund von Extremwerten berechnet

Grundwasserspiegel im Ergolztal

Station 71.D.2 Sissach
Limmigraph

Weiermatt

Koordinaten: 627'000 / 257'734



FA= Flurabstände
GM= Grundwassermächtigkeit in m