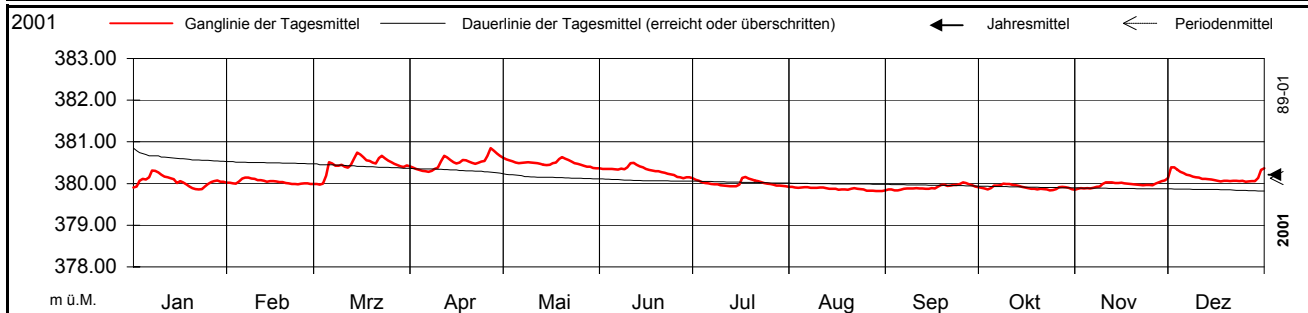
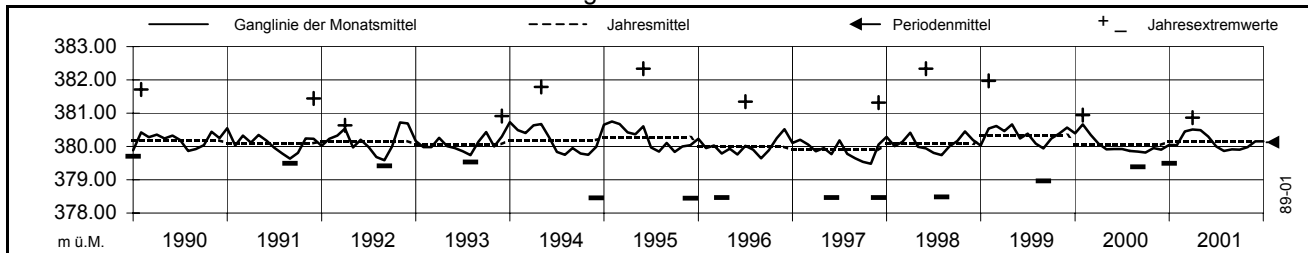


Grundwasserstände		118. A. 1		Liesberg		Pumpwerk Bebrunnmatten		Jahr 2001					
Koordinaten:		598 915 / 249 440		OK-Terrain:		383.60 m ü.M.		Abstichpunkt: 383.64 m ü.M.					
2001	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	379.90	380.02	379.99	380.38	380.58	380.35	380.09	379.92 +	379.86	379.90	379.87	380.39 +
	2	379.93	380.00	379.98 -	380.35	380.56	380.35	380.06	379.91 +	379.86	379.88	379.89	380.39 +
	3	380.07	380.00	380.00	380.33	380.53	380.35	380.04	379.90	379.84	379.86	379.88 -	380.34
	4	380.11	380.05	380.19	380.31	380.50	380.35	380.01	379.90	379.84	379.89	379.89	380.28
	5	380.10	380.12 +	380.51	380.30	380.49	380.34	380.00	379.91	379.85 -	379.95	379.88 -	380.25
interpol. x	6	380.15	380.15 +	380.48	380.28 -	380.50	380.33	379.99	379.91	379.87	379.95	379.89	380.21
	7	380.31 +	380.14 +	380.42	380.30 -	380.50	380.36	379.98	379.89	379.89	379.96	379.92	380.20
	8	380.30	380.12	380.43	380.35	380.51	380.34	379.98	379.90	379.88	380.00 +	379.93	380.17
	9	380.26	380.11	380.45	380.38	380.51	380.39	379.96	379.90	379.88	379.99 +	379.99	380.15
	10	380.21	380.08	380.41	380.54	380.50	380.49 +	379.95	379.91	379.89	379.99 +	380.03	380.15
Max. +	11	380.16	380.08	380.38	380.66	380.49	380.50 +	379.94	379.90	379.88	379.97	380.03	380.12
	12	380.15	380.07	380.44	380.63	380.47	380.45	379.93	379.89	379.88	379.96	380.03	380.11
	13	380.13	380.05	380.59	380.57	380.45	380.41	379.94	379.87	379.88	379.94	380.02	380.11
	14	380.10	380.06	380.74 +	380.51	380.44	380.39	379.94	379.88	379.87	379.92	380.01	380.09
	15	380.02 -	380.06	380.70	380.48	380.45	380.35	379.98	379.87	379.89	379.90	380.02	380.08
Min. -	16	380.06	380.05	380.63	380.50	380.49	380.33	380.13 +	379.85	379.88	379.89	380.01	380.07
	17	380.03	380.04	380.56	380.57	380.50	380.31	380.16 +	379.86	379.93	379.88	380.00	380.05
	18	379.98	380.03	380.54	380.56	380.59 +	380.29	380.12	379.86	379.97	379.87	379.99	380.07
	19	379.93	380.01	380.50	380.53	380.64 +	380.30	380.10	379.85	379.97	379.86	379.98	380.07
	20	379.89	380.00	380.48	380.50	380.60	380.28	380.07	379.87	379.95	379.87	379.98	380.06
	21	379.87	379.99	380.61	380.47	380.57	380.26	380.06	379.89	379.95	379.86	379.97	380.06
	22	379.86	379.99	380.67	380.50	380.52	380.24	380.03	379.87	379.97	379.86	379.96	380.06
	23	379.87	379.98 -	380.60	380.53	380.49	380.22	380.01	379.87	379.96	379.83	379.97	380.06
	24	379.93	380.00	380.55	380.54	380.47	380.20	380.00	379.86	379.99 +	379.84 -	379.97	380.06
	25	379.99	380.00	380.51	380.66	380.45	380.16	379.99	379.82	380.02 +	379.87	379.96	380.04
	26	380.04	380.01	380.48	380.85 +	380.43	380.15	379.97	379.83 -	380.01 +	379.91	380.00	380.05 -
	27	380.06	379.99 -	380.44	380.79	380.41	380.13 -	379.95	379.82 -	379.98	379.92	380.03	380.06
	28	380.08	379.99	380.41	380.72	380.40	380.15	379.95	379.82 -	379.96	379.91	380.05	380.06
	29	380.05		380.40	380.66	380.37	380.15	379.94	379.82	379.93	379.90	380.07	380.13
	30	380.04		380.43	380.62	380.36	380.13	379.94	379.82 -	379.92	379.87	380.13 +	380.33
	31	380.02		380.41		380.36 -		379.92 -	379.84		379.85		380.37
Monatsmittel	380.05	380.04	380.45	380.51 +	380.49	380.30	380.00	379.87 -	379.91	379.90	379.98	380.15	
Maximum	380.35	380.16	380.79	380.87 +	380.64	380.52	380.17	379.92 -	380.03	380.00	380.30	380.42	
Datum	7.1.	5.-7.2.	14.3.	26.4.	18+19.5.	10.+11.6.	16.+17.7.	1.+2.8.	24.-26.9.	8.-10.10.	30.11.	1.+2.12.	
Amplitude *	0.86	0.37	0.93 +	0.59	0.41	0.53	0.38	0.26 -	0.34	0.31	0.55	0.53	
Jahr 2001	Mittel	380.14	m ü.M.	Maximum	380.87	(26.Apr.01)	Minimum	379.49	(15. Januar 2001)	Amplitude*	1.38	m	



1989 - 2001													
Monatsmittel	380.26	380.28	380.31 +	380.31 +	380.22	380.11	380.00	379.83 -	379.85	379.93	380.12	380.22	
Maximum	381.58	381.97	381.28	381.63	382.07	382.34 +	381.36	380.27 -	380.79	381.03	381.50	381.44	
Jahr	1995	1999	1995	1992	1995	1995	1999	1993	1995	1992	1992	1991	
Minimum	379.04 +	378.88	378.94	378.46	378.64	378.46	378.47	378.48	378.47	378.47	378.47	378.44 -	
Jahr	1996/99	1996	1996	1996	1997	1997	1996	1994/97	1996	1994/96	1997	1995	
Amplitude *	2.19	2.72	1.53 -	1.65	2.66	2.29	2.88	1.62	1.91	2.29	2.59	2.93 +	
Jahr	1995	1999	1996	1996	1995	1995	1996	1997	1995	1996	1995	1995	
Periode	Mittel	380.12	m ü.M.	Maximum	382.34	(1. Juni 95)	Minimum	378.44	(17. Dez. 1995)	Amplitude*	3.90	m	

Darstellung der letzten 12 Jahre



* Die Amplituden sind aufgrund von Extremwerten berechnet

Grundwasserspiegel im Laufental (Birstal)

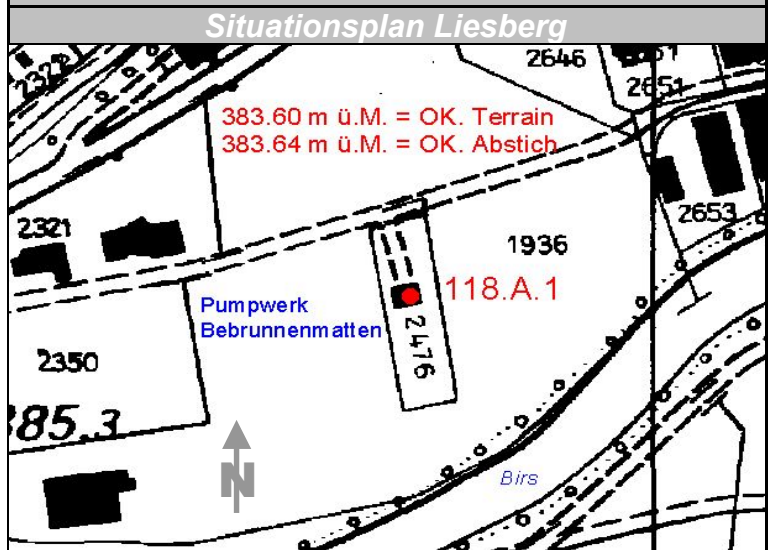
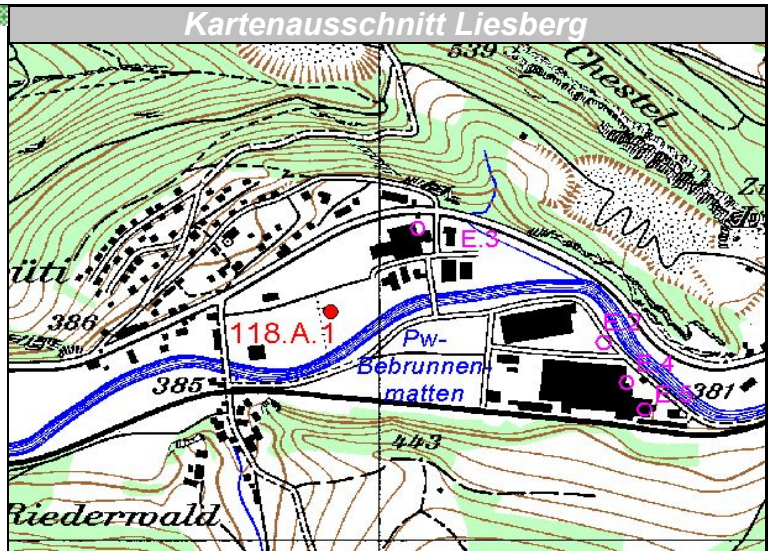
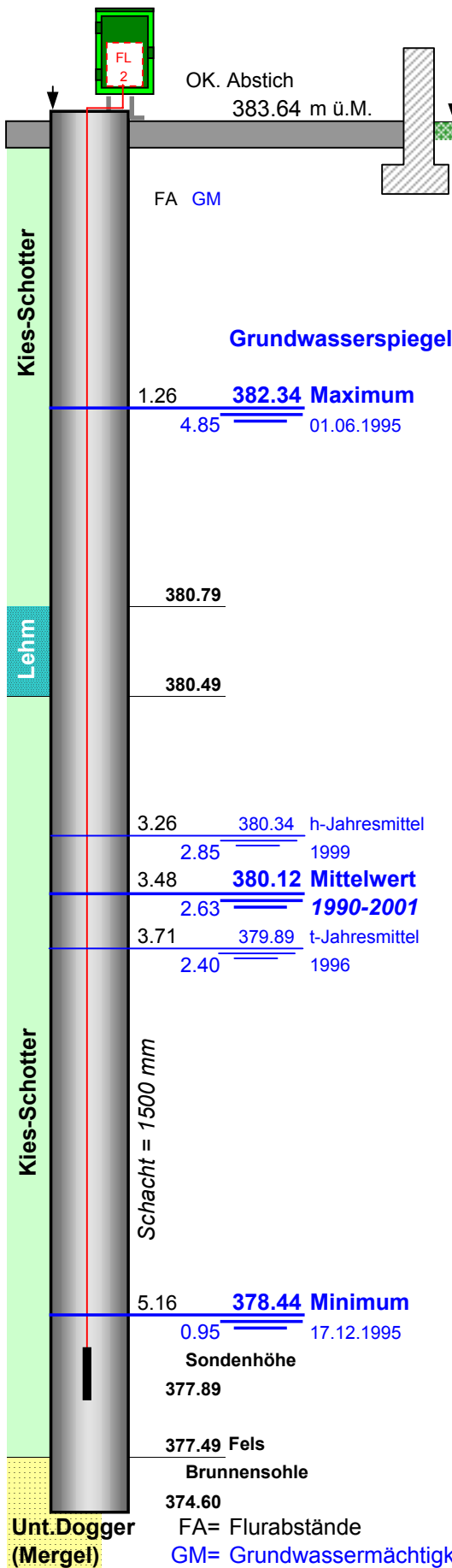
Station 118.A.1

Liesberg

PW-Bebrunnenmatten

Feldlogger FL-2 Kern

Koordinaten: 598'915 / 249'440



05.03.2002