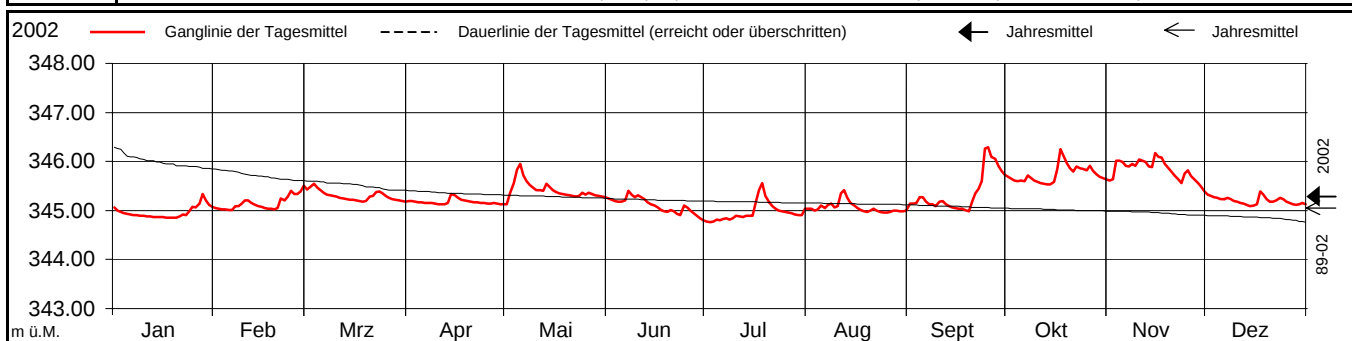


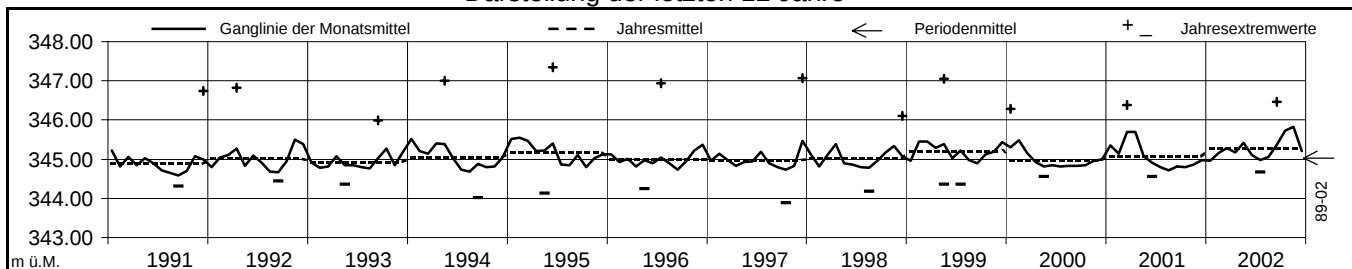
Grundwasserstände		117. A. 2	Laufen	Pumpwerk Schwimmbad Nau			Jahr 2002	
Koordinaten: 605 270 / 252 360		OK. Terrain: 347.80		m ü.M.		Abstichpunkt: 347.83	m ü.M.	

2002	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
Tagesmittel	1 345.06	345.05	345.43	345.19	345.12 -	345.24	344.77 -	345.04	345.14	345.69	345.61	345.33	1	
	2 345.00	345.03	345.48	345.20	345.34	345.21	344.77	345.04	345.14	345.65	345.64	345.30	2	
	3 344.97	345.02	345.54 +	345.18	345.56	345.20	344.78	345.00	345.16	345.62	346.01	345.28	3	
	4 344.95	345.02	345.47	345.17	345.83 +	345.19	344.82	345.03	345.27	345.60	346.02	345.26	4	
	5 344.93	345.01 -	345.41	345.16	345.95 +	345.18	344.80	345.10	345.27	345.61	345.98	345.23	5	
	6 344.92	345.01 -	345.36	345.16	345.72	345.20	344.83	345.06	345.18	345.59	345.91	345.24	6	
	7 344.91	345.09	345.32	345.15	345.59	345.40 +	344.84	345.11	345.13	345.72	345.90	345.25	7	
	8 344.90	345.08	345.31	345.15	345.52	345.32	344.81	345.14	345.13	345.67	345.95	345.23	8	
interpol. x	9 344.89	345.14	345.30	345.14	345.46	345.27	344.84	345.07	345.08	345.62	345.92	345.20	9	
	10 344.89	345.21	345.28	345.13	345.41	345.31	344.89	345.09	345.18	345.59	346.04	345.18	10	
	11 344.88	345.20	345.26	345.13	345.42	345.27	344.88	345.35	345.19	345.56	346.02	345.16	11	
Max. +	12 344.88	345.15	345.24	345.12	345.40	345.23	344.86	345.42 +	345.13	345.55	345.99	345.14	12	
	13 344.87	345.11	345.23	345.16	345.55	345.17	344.89	345.26	345.09	345.53 -	345.90	345.12	13	
	14 344.87	345.09	345.22	345.33 +	345.49	345.13	344.90	345.16	345.06	345.54 -	345.89	345.09 -	14	
	15 344.87	345.07	345.21	345.31	345.41	345.10	344.90	345.10	345.04	345.59	346.17 +	345.10 -	15	
	16 344.86	345.06	345.20	345.25	345.37	345.06	345.16	345.05	345.03	345.84	346.09	345.13	16	
	17 344.86	345.04	345.19	345.22	345.35	345.00	345.42 +	345.02	345.04	346.25 +	346.08	345.40 +	17	
	18 344.86	345.03	345.18 -	345.20	345.34	344.99	345.56 +	344.98	345.01	346.10	345.95	345.33	18	
	19 344.85 -	345.03	345.20 -	345.19	345.33	344.97	345.30	344.97 -	344.99 -	345.96	345.86	345.24	19	
Min. -	20 344.85 -	345.05	345.29	345.18	345.31	345.01	345.17	345.00	345.17	345.86	345.78	345.18	20	
	21 344.88	345.25	345.30	345.17	345.30	344.99	345.09	345.04	345.35	345.79	345.70	345.18	21	
	22 344.92	345.21	345.38	345.16	345.28	344.93	345.04	344.99	345.44	345.90	345.64	345.21	22	
	23 344.91	345.28	345.39	345.15	345.29	344.91 -	345.00	344.97	345.60	345.85	345.56	345.26	23	
	24 344.98	345.40	345.34	345.15	345.36	345.10	344.98	344.96	346.27 +	345.85	345.76	345.23	24	
	25 345.07	345.34	345.29	345.14	345.33	345.07	344.97	344.96	346.29	345.82	345.82	345.18	25	
	26 345.07	345.34	345.26	345.14	345.36	345.00	344.96	344.97	346.09	345.91	345.70	345.15	26	
	27 345.15	345.40	345.23	345.16	345.33	344.95	344.94	345.00	346.05	345.80	345.63	345.13	27	
	28 345.34 +	345.51 +	345.22	345.15	345.31	344.89	344.92	345.00	345.91	345.74	345.56	345.11	28	
	29 345.21		345.20	345.13 -	345.30	344.85	344.90	344.99	345.81	345.69	345.48	345.13	29	
	30 345.12		345.19	345.13	345.28	344.81	344.91	344.98	345.73	345.66	345.38 -	345.15	30	
	31 345.07		345.18 -		345.27		345.03	345.00 -		345.63		345.13	31	
	Monatsmittel	344.96 -	345.15	345.29	345.17	345.42	345.10	344.97	345.06	345.37	345.73	345.83 +	345.20	
	Maximum	345.39 -	345.54	345.57	345.36	346.05	345.47	345.63	345.49	346.47 +	346.37	346.28	345.47	
Datum	28.1.	28.2.	3.3.	14.4.	4.+5.5.	7.6.	17.+18.7.	12.8.	24.9.	17.10.	15.11.	17.12.		
Amplitude*	0.54	0.54	0.39	0.33 -	0.94	0.76	0.96	0.59	1.52 +	0.84	0.94	0.38		
Jahr 2002	Mittel	345.27	m ü.M.	Maximum	346.47	(24.Sep.02)	Minimum	344.67	(1.Juli 2002)	Amplitude*	1.80	m		



Periode														1989 - 2002													
Monatsmittel	345.11	345.13	345.17 +	345.17 +	345.05	344.97	344.89	344.79 -	344.85	344.95	345.10	345.14															
Maximum	346.55	346.80	346.43	346.83	347.13	347.35 +	346.93	345.49 -	346.47	346.51	346.57	347.07															
Jahr	1995	1999	1995	1992	1995	1995	1996	96/02	2002	1999	1995	1997															
Minimum	344.62	344.57	344.68 +	344.68 +	344.12	344.30	344.29	344.17	344.01	343.89 -	344.29	344.36															
Jahr	1990	1998	1993	1997	1995	1994	1994	1994	1994	1997	1996	1989															
Amplitude*	1.60	1.95	1.52	1.92	3.01 +	2.94	2.36	1.10 -	1.75	1.73	2.04	2.28															
Jahr	1995	1990	92/01	1992	1995	1995	1996	1998	1995	1999	1996	1997															
Periode	Mittel	345.03	m ü.M.	Maximum	347.35	Minimum	343.89	(2. Okt. 1997)			Amplitude*	3.46	m														

Darstellung der letzten 12 Jahre



* Die Amplituden sind aufgrund von Extremwerten berechnet

Grundwasserspiegel im Laufental (Birstal)

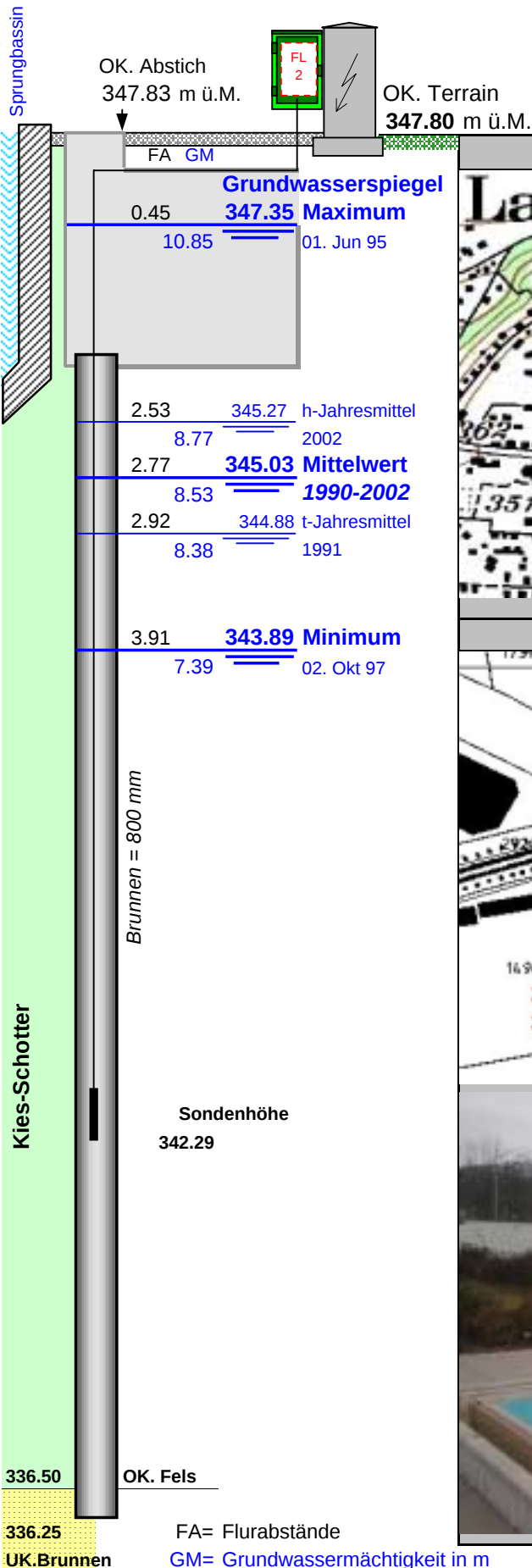
Station 117.A.2

Laufen

PW-Schwimmbad Nau

Feldlogger FL-2 Kern

Koordinaten: 605'270 / 252'360



Kartenausschnitt Laufen



Situationsplan Laufen

