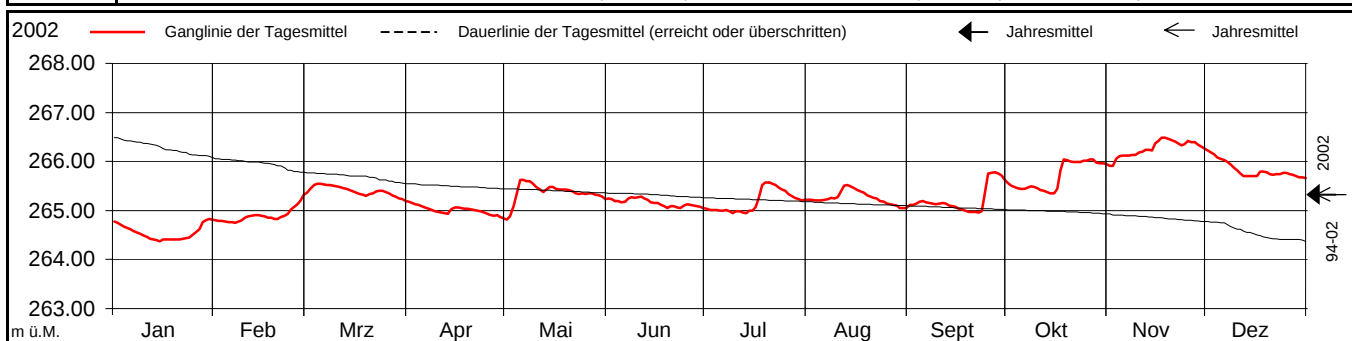
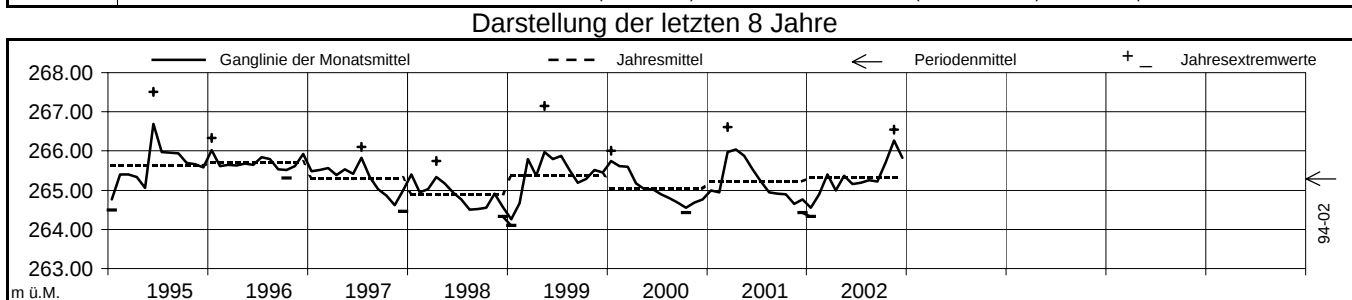


Grundwasserstände		20. K. 4	Münchenstein	Hofmatt	Jahr 2002		
Koordinaten: 613 490.57 / 263 079.83		OK. Terrain:	269.42	m ü.M.	Abstichpunkt:	270.00	m ü.M.

2002	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	264.77	264.80	265.36	265.18 +	264.82 -	265.24	265.04	265.22	265.11	265.56	265.91 -	266.23 +	1
2	264.75	264.79	265.44	265.15	264.88	265.23	265.02	265.23	265.12	265.50	265.91 -	266.18	2
3	264.71	264.79	265.52	265.13	265.11	265.20	265.01	265.20	265.14	265.48	266.05	266.14	3
4	264.67	264.77	265.54	265.11	265.37	265.19	265.00	265.21	265.18	265.45	266.11	266.08	4
Tagesmittel	264.64	264.76	265.55 +	265.08	265.63	265.17	265.00	265.21	265.19	265.44	266.12	266.05	5
6	264.61	264.76 -	265.54 +	265.06	265.63 +	265.18	265.00	265.22	265.17	265.45	266.13	266.03	6
7	264.58	264.75 -	265.52	265.03	265.60	265.24	265.01	265.24	265.15	265.47	266.12	265.99	7
8	264.55	264.77	265.51	265.01	265.59	265.27 +	264.98	265.27	265.15	265.50	266.13	265.94	8
9	264.53	264.80	265.51	264.99	265.55	265.26	264.95 -	265.24	265.13	265.49	266.13	265.87	9
interpol. x	264.49	264.85	265.50	264.97	265.48	265.27	264.98	265.27	265.14	265.46	266.18	265.82	10
11	264.47	264.88	265.48	264.95	265.42	265.28 +	264.99	265.39	265.15	265.42	266.20	265.76	11
12	264.43	264.90	265.46	264.94	265.38	265.25	264.96	265.51 +	265.15	265.40	266.24	265.70	12
13	264.41	264.90	265.44	264.93	265.43	265.22	264.95	265.52 +	265.10	265.37 -	266.24	265.70	13
14	264.39	264.90	265.41	265.02	265.47	265.17	265.00	265.50 +	265.08	265.35	266.22	265.70	14
Max. +	264.37 -	264.90	265.39	265.06	265.48	265.16	265.00	265.45	265.08	265.35	266.36	265.71	15
16	264.40	264.88	265.36	265.07	265.44	265.15	265.08	265.41	265.04	265.44	266.42	265.70	16
17	264.41	264.86	265.34	265.05	265.43	265.11	265.27	265.39	265.03	265.81	266.49	265.79	17
18	264.41	264.85	265.32	265.04	265.42	265.08	265.52	265.36	265.00	266.04 +	266.49 +	265.79	18
19	264.41	264.83	265.30	265.03	265.43	265.05	265.57 +	265.32	264.97	266.03	266.46	265.78	19
Min. -	264.42	264.82	265.34	265.02	265.41	265.08	265.57 +	265.29	264.97	266.01	266.43	265.74	20
21	264.41	264.86	265.34	265.01	265.39	265.08	265.55	265.26	264.97	265.99	266.40	265.73	21
22	264.43	264.90	265.39	265.00	265.36	265.06 -	265.52	265.25	264.95 -	265.99	266.37	265.75	22
23	264.44	264.94	265.41	264.99	265.33	265.04	265.47	265.20	264.99	265.99	266.33	265.75	23
24	264.45	265.02	265.40	264.95	265.35	265.10	265.43	265.18	265.37	266.02	266.35	265.76	24
25	264.51	265.07	265.38	264.93	265.34	265.13	265.40	265.15	265.75	266.01	266.42	265.76	25
26	264.56	265.13	265.35	264.90	265.35	265.11	265.34	265.13	265.77	266.05 +	266.40	265.74	26
27	264.62	265.20	265.31	264.90	265.35	265.10	265.30	265.11	265.78 +	266.04	266.40	265.72	27
28	264.76	265.32 +	265.28	264.90	265.32	265.09	265.26	265.10	265.75	265.98	266.35	265.71	28
29	264.80		265.25	264.87	265.31	265.07	265.24	265.05	265.72	265.96	266.31	265.68	29
30	264.82 +		265.23	264.84 -	265.29	265.05	265.20	265.05	265.63	265.96	266.26	265.68	30
31	264.81		265.20 -		265.23		265.22	265.06 -		265.95		265.66 -	31
Monatsmittel	264.55 -	264.89	265.40	265.00	265.37	265.15	265.19	265.26	265.22	265.71	266.26 +	265.83	
Maximum	264.83 -	265.35	265.56	265.19	265.70	265.33	265.60	265.56	265.83	266.09	266.54 +	266.27	
Datum	30.1.	28.2.	5.+ 6.3.	1.4.	6.5.	8.+ 11.6.	19.+ 20.7.	12.-14.8.	27.09.	18.+ 26.	18.11.	1.12.	
Amplitude*	0.51	0.60	0.37	0.41	0.95 +	0.34 -	0.72	0.58	0.93	0.81	0.70	0.69	
Jahr 2002	Mittel	265.32	m ü.M.	Maximum	266.54	(18. Nov. 02)	Minimum	264.32	(15. Jan. 02)	Amplitude*	2.22	m	



Periode	1995 - 2002											
Monatsmittel	265.16	265.20	265.55 +	265.41	265.46	265.53	265.45	265.26	265.13 -	265.14	265.24	265.24
Maximum	266.34	265.81 -	266.61	266.28	267.15	267.51 +	266.32	266.07	266.16	266.09	266.54	266.28
Jahr	1996	99/00	2001	2001	1999	1999	1996	1995	1995	2002	2002	1995
Minimum	264.09 -	264.12	264.68	264.78 +	264.75	264.75	264.39	264.36	264.33	264.36	264.49	264.32
Jahr	1999	1999	2001	2002	2002	2000	1998	1998	1998	1998	97/00	1998
Amplitude*	0.91	1.69	1.93 +	0.92	1.91	1.48	0.82	0.75	0.93	0.81	0.70 -	1.25
Jahr	1995	1999	2001	1998	1999	1995	1996	1997	2002	2002	2002	1997
Periode	Mittel	265.31	m ü.M.	Maximum	267.51	(2. Juni 1995)	Minimum	264.09	(26. Januar 1999)	Amplitude*	3.42	m



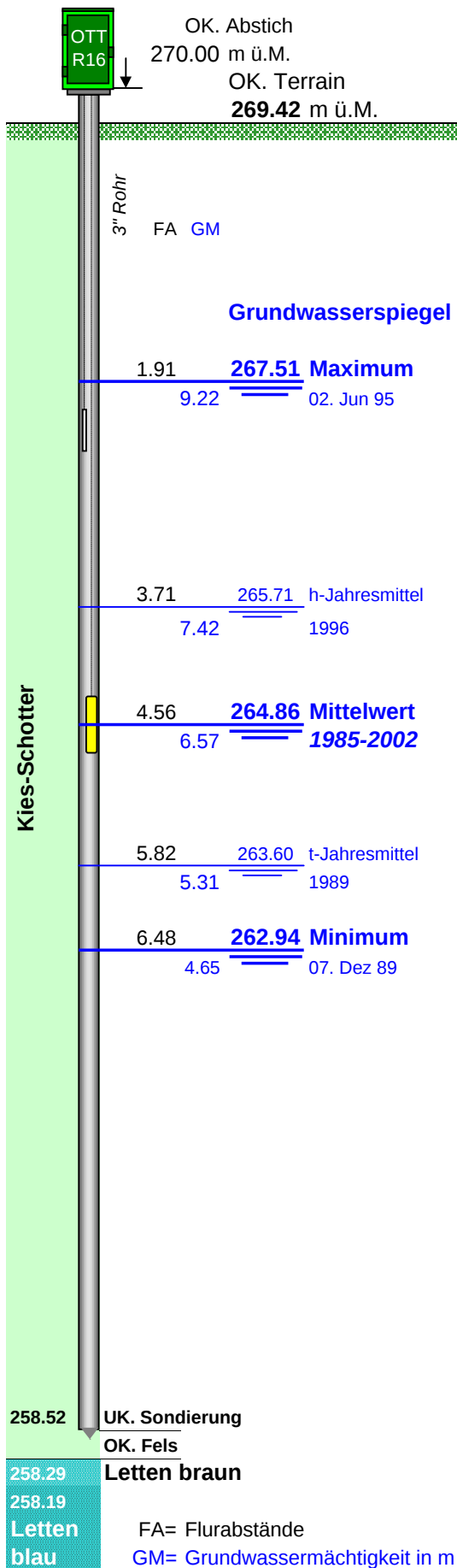
* Die Amplituden sind aufgrund von Extremwerten berechnet

Grundwasserspiegel im Birstal

Station 20.K.4 Münchenstein
Limnigraph

Hofmatt

Koordinaten: 613'490.57 / 263'079.83



Kartenausschnitt Münchenstein



Situationsplan Münchenstein



13.2.2002