

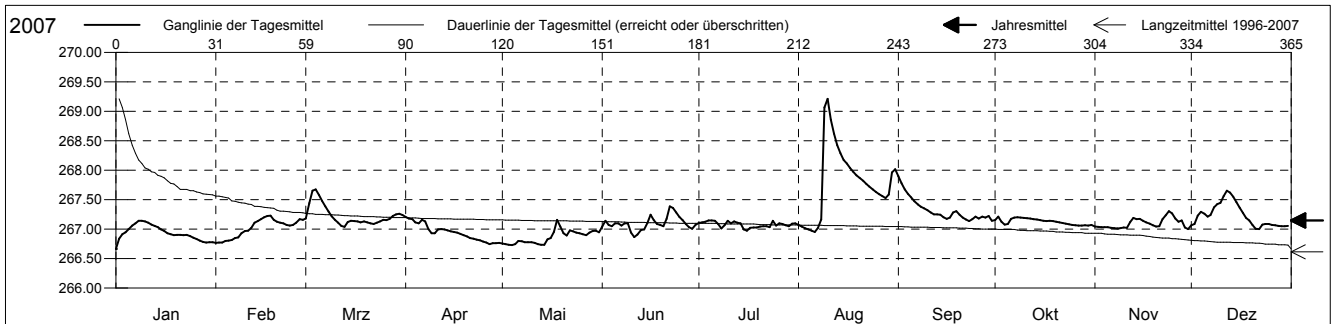
Grundwasserstände



Birstal
 Münchenstein 20.K.39 Elektra Birseck
 Abstichpunkt: 271.99 m ü.M.
 OK Terrain: 271.50 m ü.M.

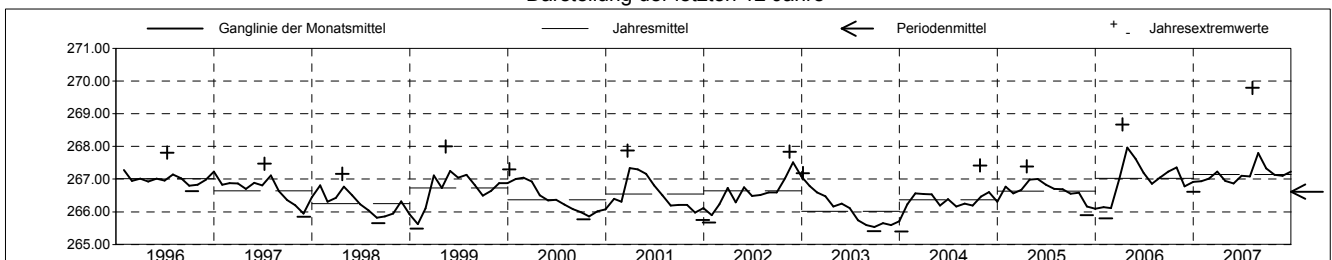
Amt für Umweltschutz und Energie
Kanton Basel-Landschaft
 Koordinaten: 613529.00 / 262748.00

2007	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	266.86 -	266.77 -	267.18	267.21 +	266.76	267.04	267.10	267.07	267.90 +	267.15	267.05	267.07	1
2	266.84	266.77 -	267.44	267.18	266.74	267.14	267.11	267.05	267.78	267.21 +	267.04	267.09	2
3	266.91	266.77 -	267.65	267.17	266.74	267.07	267.12	267.02	267.68	267.13	267.03	267.23	3
4	266.94	266.80	267.67 +	267.11	266.73 -	267.05	267.15 +	266.99	267.60	267.07	267.03	267.30	4
5	267.00	266.80	267.58	267.10	266.75	267.10	267.15 +	266.97	267.54	267.09	267.03	267.26	5
Tagesmittel													
6	267.06	266.81	267.48	267.16	266.80	267.10	267.14	266.95 -	267.47	267.17	267.02	267.21	6
7	267.10	266.85	267.38	267.13	266.80	267.06	267.09	267.02	267.42	267.20	267.02	267.24	7
8	267.14 +	266.86	267.30	267.00	266.78	267.10	267.01	267.17	267.38	267.20	267.01	267.37	8
9	267.14 +	266.93	267.22	266.93	266.78	267.10	267.06	269.07	267.35	267.20	267.02	267.42	9
10	267.13	266.96	267.16	266.93	266.78	266.94	267.14	269.21 +	267.32	267.19	267.03	267.45	10
11	267.11	266.97	267.11	267.00	266.77	266.86 -	267.10	268.86	267.28	267.18	267.02	267.56	11
12	267.08	267.02	267.06	267.00	266.75	266.91	267.13	268.62	267.25	267.18	267.12	267.65 +	12
13	267.06	267.11	267.04 -	267.00	266.74	266.98	267.11	268.43	267.25	267.17	267.19	267.62	13
14	267.03	267.14	267.12	266.98	266.74	267.00	267.10	268.29	267.24	267.16	267.17	267.55	14
15	267.00	267.17	267.14	266.96	266.82	267.10	266.99	268.17	267.20	267.15	267.18	267.46	15
Max. +													
16	266.97	267.20	267.14	266.95	266.85	267.25	266.97 -	268.11	267.18	267.14	267.14	267.36	16
17	266.93	267.22	267.13	266.94	266.95	267.15	267.02	268.04	267.19	267.14	267.12	267.28	17
18	266.91	267.23 +	267.12	266.92	267.16 +	267.09	267.03	267.97	267.28	267.14	267.09	267.19	18
19	266.90	267.16	267.13	266.90	267.04	267.07	267.02	267.91	267.30	267.14	267.07	267.15	19
20	266.90	267.12	267.12	266.87	266.93	267.05	267.05	267.87	267.24	267.12	267.05	267.07	20
Min. -													
21	266.91	267.11	267.10	266.85	266.89	267.17	267.05	267.82	267.19	267.12	267.05	267.01	21
22	266.90	267.10	267.09	266.84	266.98	267.39 +	267.05	267.77	267.16	267.11	267.17	267.00 -	22
23	266.90	267.07	267.11	266.82	266.96	267.36	267.03	267.72	267.14 -	267.09	267.23	267.08	23
24	266.88	267.06	267.13	266.81	266.94	267.29	267.14	267.67	267.17	267.08	267.30 +	267.09	24
25	266.85	267.07	267.16	266.79	266.93	267.20	267.06	267.63	267.21	267.07	267.26	267.09	25
26	266.83	267.11	267.15	266.77	266.92	267.15	267.10	267.59	267.18	267.06 -	267.18	267.07	26
27	266.81	267.17	267.18	266.75 -	266.90	267.09	267.09	267.56	267.21	267.06 -	267.12	267.06	27
28	266.79	267.16	267.22	266.76	266.94	267.03	267.07	267.53	267.19	267.06 -	267.15	267.05	28
29	266.77		267.25	266.76	266.97	267.01	267.05	267.59	267.22	267.06 -	267.03	267.05	29
30	266.78		267.26	266.77	266.97	267.08	267.09	267.96	267.14 -	267.06 -	267.00 -	267.05	30
31	266.78		267.24	266.74	266.94	267.08	267.10	268.02	267.14 -	267.07	267.00 -	267.06	31
Monatsmittel	266.94	267.02	267.23	266.95	266.86 -	267.10	267.08	267.80 +	267.32	267.13	267.10	267.23	
Maximum	267.17 -	267.25	267.71	267.22	267.21	267.40	267.19	269.79 +	267.96	267.24	267.32	267.68	
Datum	08.01	17.02	03.03	01.04	18.05	22.06	04.07	09.08	01.09	02.10	24.11	12.12	
Amplitude	0.56	0.52	0.71	0.51	0.54	0.56	0.29	2.86	0.85	0.22	0.38	0.75	
Jahr 2007	Mittel	267.15 m ü.M.	Maximum	269.79 (09.Aug)	Minimum	266.61 (01.Jan)	Amplitude	3.18 m					



Periode	1996 - 2007												
Monatsmittel	266.56	266.56	266.86 +	266.82	266.82	266.69	266.60	266.55	266.43 -	266.49	266.49	266.50	
Maximum	267.61	267.35 -	267.87	268.67	268.00	267.52	267.81	269.79 +	268.00	267.93	267.84	267.68	
Jahr	1996	1999	2001	2006	1999	2006	1996	2007	2006	2006	2002	2007	
Minimum	265.40 -	265.55	266.07	266.09	266.11 +	265.83	265.62	265.50	265.41	265.41	265.45	265.56	
Jahr	2004	1999	2001	2003	2004	2003	2003	2003	2003	2003	2003	2003	
Amplitude	1.46	1.80	1.80	1.32	1.36	0.64 -	0.99	2.86 +	1.18	1.40	1.05	1.35	
Jahr	2004	1999	2001	2006	1999	2004	1996	2007	2006	2004	2004	1997	
Periode	Mittel	266.61 m ü.M.	Maximum	269.79 (09.Aug 2007)	Minimum	265.40 (08.Jan 2004)	Amplitude	4.39 m					

Darstellung der letzten 12 Jahre



Grundwasserspiegel im Birstal

Station 20.K.39 Münchenstein

Elektra Birseck (EBM)

OTT-Logger

Koordinaten: 613'529.30 / 262'748.30

mit Datenübertragung und Niveaularm

Messwerte: Grundwasserspiegel

