

Grundwasserstände

Ergolzthal

Böckten

Abstichpunkt:

OK Terrain:

52.K.09

0.00

0.00

Bruggmatt

m ü.M.

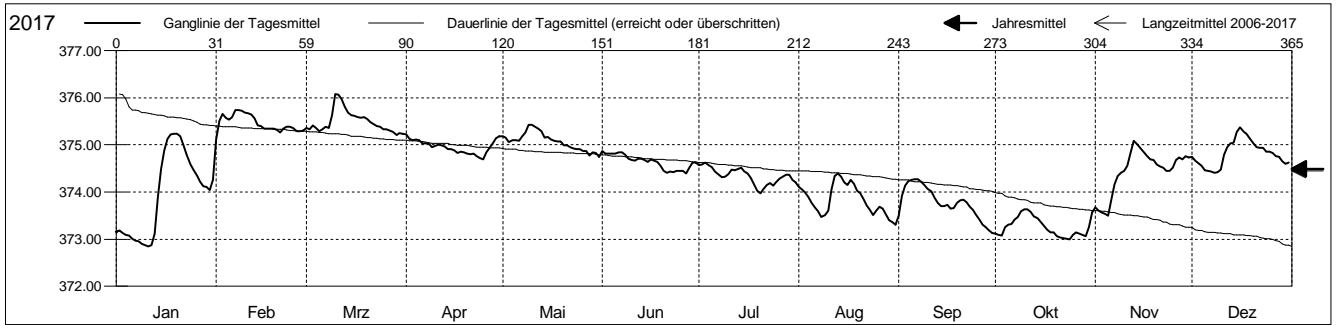
m ü.M.

Amt für Umweltschutz und Energie

Kanton Basel-Landschaft

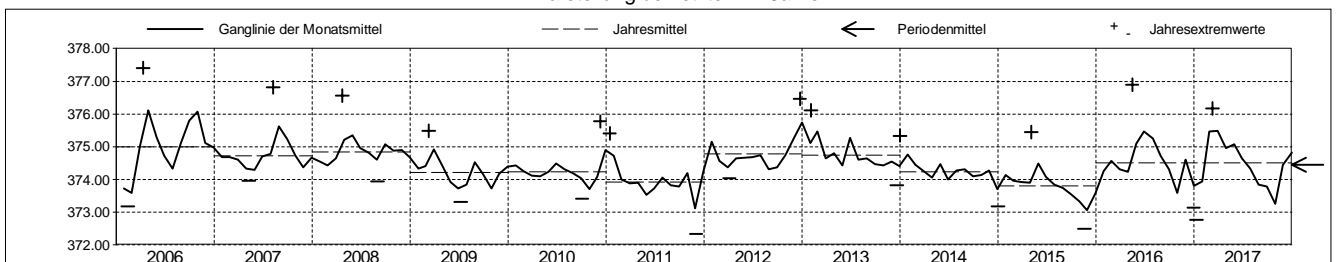
Koordinaten: 0.00 / 0.00

2017	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	373.16	375.11 -	375.36	375.22 +	375.18	374.87 +	374.57	374.10	373.49	373.11	373.67	374.74	1
2	373.19	375.51	375.33	375.13	375.15	374.81	374.59	374.05	373.92	373.09	373.61	374.66	2
3	373.13	375.66	375.41	375.11	375.06	374.81	374.62 +	373.99	374.13	373.08	373.57	374.61	3
4	373.09	375.58	375.35	375.11	375.10	374.82	374.56	373.89	374.23	373.25	373.54	374.56	4
5	373.08	375.54	375.29	375.09	375.11	374.82	374.53	373.76	374.26	373.30	373.49 -	374.46	5
Tagesmittel													
6	373.01	375.59	375.34	375.03	375.08	374.84	374.44	373.67	374.27	373.32	373.84	374.45	6
7	372.97	375.74 +	375.38	375.03	375.18	374.84	374.36	373.59	374.28 +	373.42	374.16	374.43	7
8	372.95	375.74 +	375.36	375.04	375.26	374.78	374.32	373.47	374.21	373.47	374.33	374.41 -	8
9	372.90	375.72	375.63	374.95	375.43 +	374.71	374.32	373.52	374.15	373.59	374.41	374.43	9
10	372.87	375.69	376.09 +	374.97	375.42	374.67	374.38	373.61	374.07	373.64 +	374.45	374.48	10
11	372.85 -	375.68	376.06	375.01	375.39	374.67	374.47	374.05	374.01	373.63	374.56	374.78	11
12	372.87	375.64	375.96	374.99	375.34	374.71	374.46	374.34	373.88	373.57	374.83	374.95	12
13	373.12	375.56	375.81	374.96	375.29	374.70	374.48	374.39 +	373.77	373.48	375.09 +	375.04	13
14	373.89	375.42	375.69	374.90	375.15	374.68	374.51	374.32	373.70	373.44	375.00	375.05	14
15	374.49	375.40	375.63	374.91	375.17	374.64	374.44	374.20	373.70	373.36	374.94	375.27	15
Max. +													
16	374.89	375.35	375.62	374.89	375.11	374.69	374.39	374.15	373.72	373.28	374.85	375.37 +	16
17	375.13	375.34	375.59	374.83	375.09	374.66	374.30	374.25	373.65	373.20	374.76	375.28	17
18	375.22	375.35	375.57	374.85	375.07	374.64	374.17	374.18	373.66	373.15	374.70	375.23	18
19	375.23	375.34	375.59	374.84	375.07	374.56	374.03	374.02	373.77	373.15	374.68	375.14	19
20	375.24 +	375.31	375.55	374.81	374.99	374.45	373.98 -	373.97	373.82	373.07	374.58	375.03	20
Min. -													
21	375.18	375.26	375.48	374.80	374.99	374.41	374.06	373.84	373.84	373.04	374.54	374.96	21
22	375.00	375.34	375.43	374.81	374.95	374.43	374.15	373.72	373.78	373.02	374.51	374.94	22
23	374.79	375.39	375.40	374.76	374.92	374.41	374.19	373.62	373.69	373.01	374.45	374.93	23
24	374.58	375.39	375.38	374.71	374.92	374.45	374.13	373.51	373.63	373.00 -	374.45	374.85	24
25	374.46	375.35	375.33	374.69 -	374.91	374.45	374.22	373.61	373.51	373.08	374.52	374.86	25
26	374.35	375.29	375.34	374.84	374.87	374.44	374.28	373.68	373.41	373.14	374.68	374.83	26
27	374.22	375.29	375.31	374.94	374.88	374.40 -	374.33	373.65	373.31	373.11	374.74	374.75	27
28	374.12	375.30	375.28	375.03	374.78	374.52	374.36	373.52	373.26	373.10	374.69	374.74	28
29	374.11		375.20 -	375.15	374.83	374.62	374.37	373.40	373.19	373.07	374.76	374.64	29
30	374.04		375.25	375.18	374.82	374.63	374.26	373.37	373.13 -	373.25	374.74	374.60	30
31	374.25		375.24		374.75 -		374.20	373.30 -		373.56		374.63	31
Monatsmittel	373.95	375.46	375.49 +	374.95	375.07	374.64	374.34	373.83	373.78	373.26 -	374.44	374.81	
Maximum	375.31	375.80	376.17 +	375.27	375.47	374.90	374.65	374.44	374.35	373.70 -	375.12	375.43	
Datum	19.01	07.02	10.03	01.04	09.05	01.06	03.07	13.08	06.09	10.10	13.11	16.12	
Amplitude	2.55	1.10	1.11	0.63	0.85	0.62	0.73	1.19	1.29	0.81	1.68	1.11	
Jahr 2017	Mittel	374.49 m ü.M.		Maximum	376.17 (10.Mrz)		Minimum	372.76 (11.Jan)		Amplitude	3.42 m		



Periode	2006 - 2017												
Monatsmittel	374.48	374.48	374.51	374.56	374.57 +	374.54	374.43	374.45	374.38	374.23 -	374.33	374.49	
Maximum	375.69 -	376.11	376.37	377.41 +	376.89	376.71	375.84	376.82	377.39	376.97	376.15	376.46	
Jahr	2012	2013	2006	2006	2016	2016	2016	2007	2006	2006	2012	2012	
Minimum	372.76	373.18	373.46	373.61 +	373.29	373.33	373.13	372.97	372.80	372.89	372.48	372.34 -	
Jahr	2017	2006	2006	2015	2011	2011	2011	2011	2011	2017	2015	2011	
Amplitude	2.55	1.38 -	2.91 +	2.54	2.72	2.58	1.67	2.37	2.43	2.09	1.68	2.59	
Jahr	2017	2013	2006	2006	2016	2016	2011	2007	2006	2011	2017	2011	
Periode	Mittel	374.45 m ü.M.		Maximum	377.41 (11.Apr 2006)		Minimum	372.34 (03.Dez 2011)		Amplitude	5.07 m		

Darstellung der letzten 12 Jahre



Grundwassertemperatur

Ergolzthal

Böckten

Abstichpunkt:

OK Terrain:

52.K.09

0.00

0.00

Bruggmatt

m ü.M.

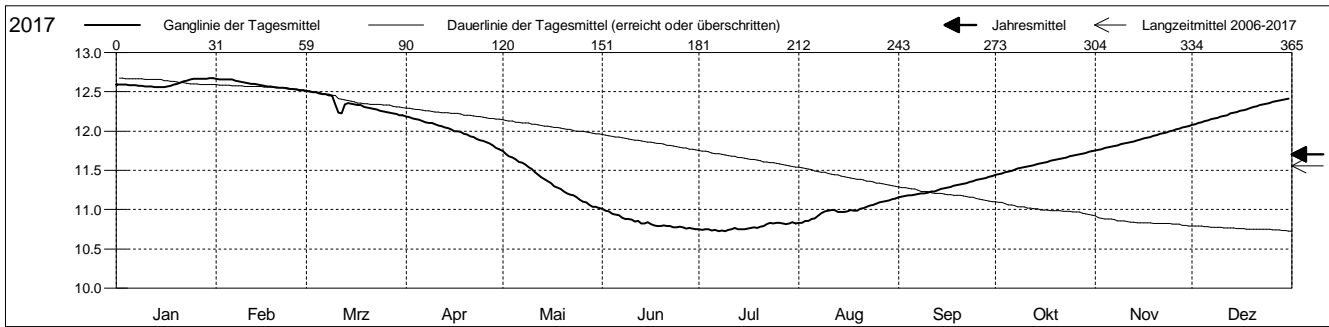
m ü.M.

Amt für Umweltschutz und Energie

Kanton Basel-Landschaft

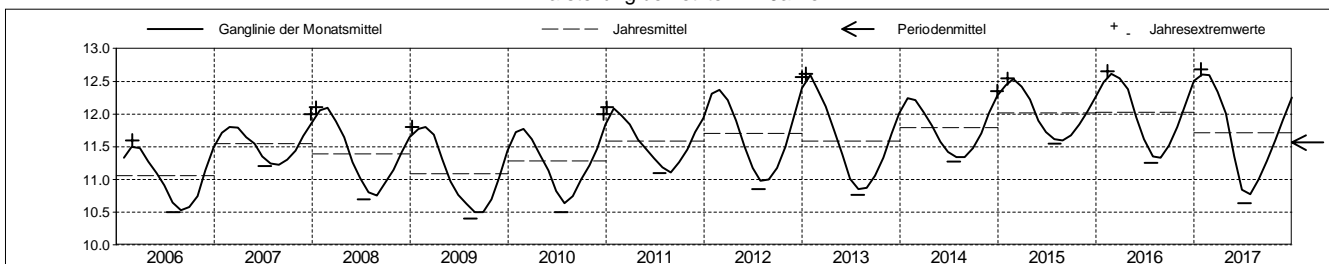
Koordinaten: 0.00 / 0.00

2017	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	12.6 -	12.7 +	12.5 +	12.2 +	11.7 +	11.0 +	10.7 -	10.8 -	11.2 -	11.4 -	11.8 -	12.1 -	1
2	12.6 -	12.7 +	12.5 +	12.2 +	11.7 +	11.0 +	10.7 -	10.8 -	11.2 -	11.5 -	11.8 -	12.1 -	2
3	12.6 -	12.7 +	12.5 +	12.2 +	11.7 +	11.0 +	10.8 +	10.9	11.2 -	11.5 -	11.8 -	12.1 -	3
4	12.6 -	12.7 +	12.5 +	12.2 +	11.7 +	11.0 +	10.8 +	10.9	11.2 -	11.5 -	11.8 -	12.1 -	4
5	12.6 -	12.7 +	12.5 +	12.1	11.6	10.9	10.7 -	10.9	11.2 -	11.5 -	11.8 -	12.1 -	5
6	12.6 -	12.7 +	12.5 +	12.1	11.6	10.9	10.7 -	10.9	11.2 -	11.5 -	11.8 -	12.1 -	6
7	12.6 -	12.6	12.5 +	12.1	11.6	10.9	10.7 -	10.9	11.2 -	11.5 -	11.8 -	12.2	7
8	12.6 -	12.6	12.5 +	12.1	11.6	10.9	10.7 -	11.0	11.2 -	11.5 -	11.8 -	12.2	8
9	12.6 -	12.6	12.5 +	12.1	11.5	10.9	10.7 -	11.0	11.2 -	11.5 -	11.8 -	12.2	9
10	12.6 -	12.6	12.3	12.1	11.5	10.9	10.7 -	11.0	11.2 -	11.5 -	11.8 -	12.2	10
11	12.6 -	12.6	12.2 -	12.1	11.5	10.8	10.7 -	11.0	11.2 -	11.6	11.9	12.2	11
12	12.6 -	12.6	12.2 -	12.1	11.4	10.9	10.8 +	11.0	11.2 -	11.6	11.9	12.2	12
13	12.6 -	12.6	12.3	12.0	11.4	10.8	10.8 +	11.0	11.3	11.6	11.9	12.2	13
14	12.6 -	12.6	12.4	12.0	11.4	10.8	10.7 -	11.0	11.3	11.6	11.9	12.2	14
15	12.6 -	12.6	12.4	12.0	11.4	10.8	10.7 -	11.0	11.3	11.6	11.9	12.2	15
Max. +													
16	12.6 -	12.6	12.3	12.0	11.3	10.8	10.8 +	11.0	11.3	11.6	11.9	12.3	16
17	12.6 -	12.6	12.3	12.0	11.3	10.8	10.8 +	11.0	11.3	11.6	11.9	12.3	17
18	12.6 -	12.6	12.3	12.0	11.3	10.8	10.8 +	11.0	11.3	11.6	11.9	12.3	18
19	12.6 -	12.6	12.3	12.0	11.3	10.8	10.8 +	11.0	11.3	11.6	11.9	12.3	19
20	12.6 -	12.6	12.3	12.0	11.2	10.8	10.8 +	11.0	11.3	11.6	12.0	12.3	20
Min. -													
21	12.6 -	12.6	12.3	11.9	11.2	10.8	10.8 +	11.0	11.3	11.6	12.0	12.3	21
22	12.6 -	12.6	12.3	11.9	11.2	10.8	10.8 +	11.0	11.3	11.7 +	12.0	12.3	22
23	12.6 -	12.5 -	12.3	11.9	11.2	10.8	10.8 +	11.1 +	11.4 +	11.7 +	12.0	12.3	23
24	12.7 +	12.5 -	12.3	11.9	11.2	10.8	10.8 +	11.1 +	11.4 +	11.7 +	12.0	12.4 +	24
25	12.7 +	12.5 -	12.3	11.9	11.1	10.8	10.8 +	11.1 +	11.4 +	11.7 +	12.0	12.4 +	25
26	12.7 +	12.5 -	12.2 -	11.9	11.1	10.8	10.8 +	11.1 +	11.4 +	11.7 +	12.0	12.4 +	26
27	12.7 +	12.5 -	12.2 -	11.8 -	11.1	10.8	10.8 +	11.1 +	11.4 +	11.7 +	12.0	12.4 +	27
28	12.7 +	12.5 -	12.2 -	11.8 -	11.1	10.8	10.8 +	11.1 +	11.4 +	11.7 +	12.0	12.4 +	28
29	12.7 +		12.2 -	11.8 -	11.0 -	10.8	10.8 +	11.1 +	11.4 +	11.7 +	12.1 +	12.4 +	29
30	12.7 +		12.2 -	11.8 -	11.0 -	10.7 -	10.8 +	11.1 +	11.4 +	11.7 +	12.1 +	12.4 +	30
31	12.7 +		12.2 -		11.0 -		10.8 +	11.1 +		11.7 +		12.4 +	31
Monatsmittel	12.6 +	12.6 +	12.3	12.0	11.4	10.8 -	10.8 -	11.0	11.3	11.6	11.9	12.3	
Maximum	12.7 +	12.7 +	12.5	12.2	11.8	11.1	10.9 -	11.2	11.4	11.8	12.1	12.4	
Datum	27.01	01.02	01.03	03.04	01.05	01.06	29.07	31.08	30.09	31.10	30.11	31.12	
Minimum	12.6 +	12.5	12.1	11.7	10.9	10.7	10.6 -	10.8	11.1	11.4	11.8	12.1	
Datum	12.01	26.02	12.03	30.04	31.05	30.06	08.07	01.08	01.09	01.10	01.11	01.12	
Amplitude	0.1	0.2	0.4	0.5	0.9	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	
Jahr 2017	Mittel	11.7 °C		Maximum	12.7 (27.Jan)			Minimum	10.6 (08.Jul)		Amplitude	2.0 °C	



Periode	2006 - 2017												
Monatsmittel	12.1 +	12.1 +	12.0	11.7	11.4	11.2	11.0 -	11.0 -	11.1	11.4	11.7	12.0	
Maximum	12.7 +	12.7 +	12.6	12.5	12.2	11.8	11.7	11.6 -	11.7	11.9	12.4	12.6	
Jahr	2017	2017	2016	2016	2016	2015	2015	2015	2015	2016	2016	2016	
Minimum	11.3	11.5 +	11.4	11.0	10.7	10.6	10.5	10.4 -	10.4 -	10.6	10.8	11.2	
Jahr	2006	2006	2006	2009	2009	2009	2006	2009	2009	2006	2009	2009	
Amplitude	0.3 -	0.3 -	0.4	0.6	0.9 +	0.5	0.3 -	0.4	0.3 -	0.4	0.5	0.4	
Jahr	2012	2013	2013	2009	2017	2013	2006	2017	2016	2012	2012	2009	
Periode	Mittel	11.6 °C		Maximum	12.7 (27.Jan 2017)			Minimum	10.4 (14.Aug 2009)		Amplitude	2.3 °C	

Darstellung der letzten 12 Jahre

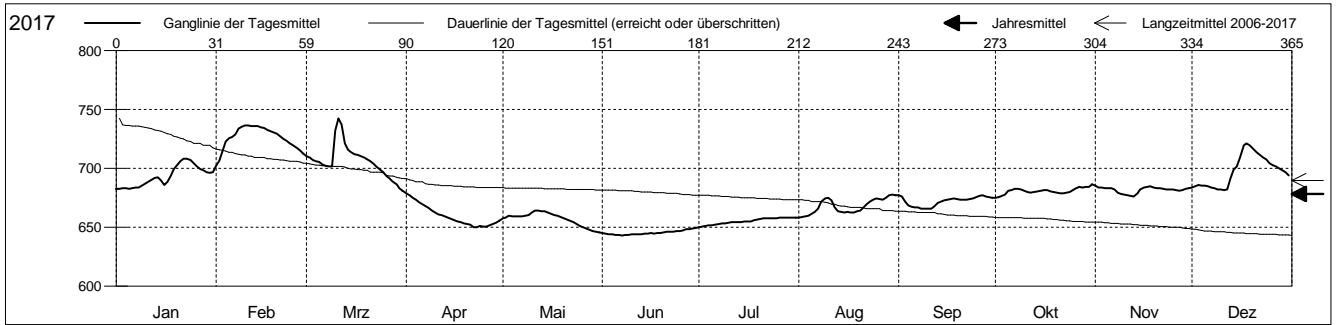


Leitfähigkeit

Ergolzthal
 Böckten 52.K.09 Bruggmatt
 Abstichpunkt: 0.00 m ü.M.
 OK Terrain: 0.00 m ü.M.

Amt für Umweltschutz und Energie
Kanton Basel-Landschaft
 Koordinaten: 0.00 / 0.00

2017	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	683 -	702 -	711	679 +	657	645	650 -	658 -	677 +	675 -	686 +	684	1
2	683 -	707	709	677	659	645	651	659	676	676	684	685	2
3	683 -	715	707	675	660	644	651	659	672	676	684	686	3
4	683 -	723	706	673	659	644	652	660	669	678	684	686	4
5	683 -	726	706	671	659	644	652	661	668	681	683	685	5
6	683 -	727	704	670	659	644	653	663	667	682	683	685	6
7	684	729	702	668	659	643 -	653	666	667	682	682	684	7
8	684	734	702	666	660	643 -	653	672	666 -	683	679	683	8
9	686	735	702	664	661	644	654	674	666 -	682	679	682 -	9
10	687	736 +	732	663	663	644	654	675	666 -	681	678	682 -	10
11	689	736 +	742 +	661	664 +	644	654	673	666 -	680	677	682 -	11
12	690	736 +	737	660	664 +	644	654	667	668	679	677	682 -	12
13	692	736 +	721	659	664 +	644	655	664	671	680	676 -	692	13
14	693	736 +	716	658	664 +	644	655	663	672	681	679	699	14
15	690	735	714	657	662	645	655	663	673	681	682	702	15
16	686	734	712	656	662	645	655	663	673	682	684	709	16
17	688	733	712	655	661	645	655	663	674	681	685	720	17
18	694	732	711	654	660	645	656	662	674	681	685	721 +	18
19	700	731	709	653	659	645	657	663	674	680	684	720	19
20	703	729	708	653	658	646	657	664	674	679	684	717	20
21	706	727	706	652	656	646	658 +	667	674	679	683	714	21
22	708 +	725	704	650 -	656	646	658 +	670	674	679	682	711	22
23	708 +	723	701	650 -	654	646	658 +	672	674	679	682	710	23
24	707	721	699	651	653	647	658 +	674	675	680	682	708	24
25	705	719	697	651	651	647	658 +	675	676	682	682	705	25
26	702	718	694	651	650	648	658 +	674	677 +	683	682	703	26
27	700	715	691	652	649	648	658 +	673	677 +	684	681	702	27
28	698	713	689	653	648	649	658 +	675	676	684	682	700	28
29	697		687	654	647	649	658 +	677	676	684	683	699	29
30	696		683	656	646 -	650 +	658 +	678 +	675	684	683	697	30
31	697		681 -	646 -	646 -		658 +	677		687 +		694	31
Monatsmittel	693	726 +	706	660	657	645 -	655	668	672	681	682	698	
Maximum	710	738	745 +	680	665	650 -	659	678	678	687	687	722	
Datum	22.01	10.02	10.03	01.04	11.05	28.06	24.07	29.08	01.09	31.10	01.11	18.12	
Minimum	682	700 +	680	649	645	642 -	649	658	664	674	676	680	
Datum	01.01	01.02	31.03	22.04	30.05	07.06	01.07	01.08	10.09	01.10	11.11	12.12	
Amplitude	28	38	65	31	20	8	10	20	14	13	11	42	
Jahr 2017	Mittel	678		Maximum	745 (10.Mrz)		Minimum	642 (07.Jun)		Amplitude	103		



Periode	2006 - 2017												
Monatsmittel	713 +	708	692	682	693	691	679	678 -	678 -	683	690	701	
Maximum	796	776	755	749	820 +	794	755	744	733	715 -	743	758	
Jahr	2010	2016	2016	2016	2016	2016	2016	2009	2010	2012	2012	2012	
Minimum	667	657	652	645	645	642 -	648	654	658	662	670 +	669	
Jahr	2013	2011	2011	2011	2011	2017	2011	2012	2011	2012	2016	2016	
Amplitude	91	51	65	52	102 +	94	90	49 -	56	53	55	56	
Jahr	2010	2013	2017	2016	2016	2016	2016	2009	2010	2012	2012	2013	
Periode	Mittel	690		Maximum	820 (20.Mai 2016)		Minimum	642 (07.Jun 2017)		Amplitude	178		

Darstellung der letzten 12 Jahre

