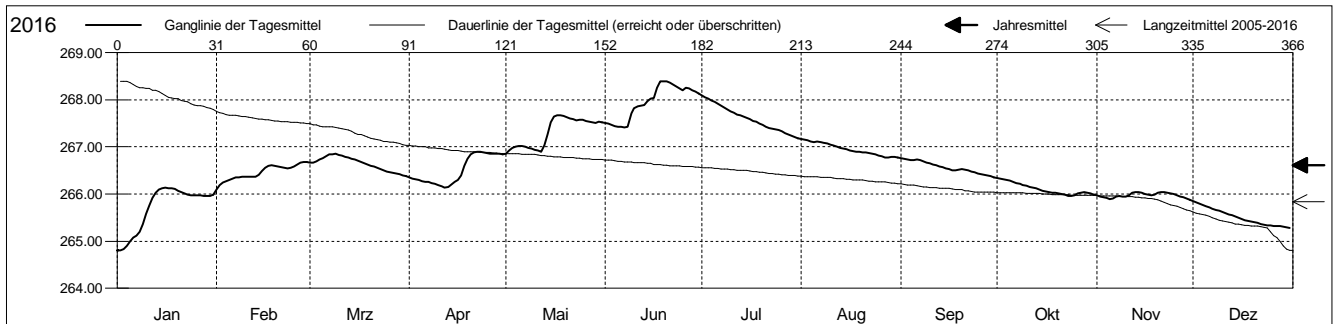


Grundwasserstände

Ergolzthal
 Pratteln 41.J.1 Hülften
 Abstichpunkt: 0.00 m ü.M.
 OK Terrain: 0.00 m ü.M.

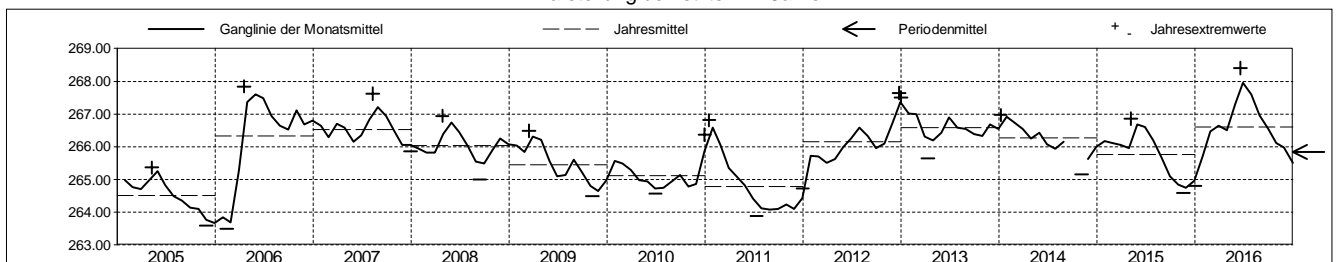
Amt für Umweltschutz und Energie
Kanton Basel-Landschaft
 Koordinaten: 0.00 / 0.00

2016	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	264.81 -	266.10 -	266.66	266.35	266.85 -	267.51	268.09 +	267.17 +	266.76 +	266.34 +	265.97	265.85 +	1
2	264.81 -	266.19	266.67	266.33	266.93	267.49	268.05	267.15	266.75	266.33	265.95	265.82	2
3	264.84	266.24	266.70	266.31	266.98	267.47	268.02	267.13	266.73	266.32	265.93	265.79	3
4	264.89	266.27	266.73	266.29	267.01	267.44	267.99	267.11	266.71	266.30	265.91	265.77	4
5	265.00	266.30	266.77	266.27	267.02	267.43	267.96	267.11	266.71	266.28	265.89	265.74	5
Tagesmittel													
6	265.08	266.33	266.80	266.26	267.01	267.42	267.91	267.11	266.73	266.26	265.91	265.71	6
7	265.12	266.35	266.84	266.25	267.00	267.41 -	267.88	267.10	266.72	266.23	265.94	265.69	7
8	265.20	266.36	266.85 +	266.23	266.98	267.43	267.84	267.09	266.70	266.21	265.96	265.66	8
9	265.36	266.36	266.85 +	266.21	266.96	267.71	267.79	267.07	266.67	266.19	265.95	265.64	9
10	265.58	266.36	266.83	266.18	266.94	267.83	267.76	267.05	266.64	266.17	265.94	265.62	10
11	265.75	266.36	266.81	266.16	266.92	267.86	267.72	267.03	266.62	266.16	265.97	265.59	11
12	265.92	266.36	266.79	266.14 -	266.90	267.88	267.69	267.00	266.61	266.14	266.02	265.57	12
13	266.03	266.37	266.77	266.15	267.04	267.89	267.67	266.98	266.59	266.11	266.04 +	265.54	13
14	266.10	266.40	266.75	266.21	267.26	267.97	267.64	266.96	266.57	266.09	266.04 +	265.52	14
Max. +	266.13 +	266.49	266.73	266.26	267.53	268.02	267.61	266.94	266.55	266.07	266.02	265.50	15
16	266.13 +	266.56	266.71	266.30	267.65	268.04	267.58	266.93	266.53	266.05	266.00	265.47	16
17	266.13 +	266.60	266.68	266.39	267.67	268.25	267.55	266.91	266.51	266.04	265.99	265.45	17
18	266.12	266.61	266.65	266.60	267.68 +	268.39	267.53	266.90	266.50	266.03	265.98	265.43	18
19	266.10	266.60	266.62	266.74	267.66	268.40 +	267.50	266.90	266.51	266.03	265.99	265.41	19
Min. -	266.07	266.58	266.60	266.84	267.63	268.39	267.47	266.89	266.53	266.01	266.02	265.40	20
21	266.04	266.57	266.58	266.88	267.61	268.36	267.43	266.88	266.52	265.99	266.04 +	265.38	21
22	266.02	266.56	266.56	266.89 +	267.59	268.33	267.40	266.87	266.50	265.98	266.04 +	265.37	22
23	265.99	266.55	266.53	266.89 +	267.57	268.28	267.39	266.85	266.48	265.96 -	266.03	265.35	23
24	265.97	266.56	266.50	266.88	267.57	268.24	267.37	266.84	266.46	265.96 -	266.02	265.34	24
25	265.97	266.58	266.47	266.87	267.57	268.21	267.35	266.82	266.44	265.98	265.99	265.33	25
26	265.97	266.63	266.45	266.86	267.55	268.25	267.33	266.80	266.42	266.01	265.97	265.33	26
27	265.97	266.67	266.44	266.86	267.53	268.24	267.30	266.78	266.41	266.03	265.95	265.32	27
28	265.96	266.68 +	266.43	266.86	267.52	268.21	267.27	266.78	266.39	266.04	265.93	265.32	28
29	265.95	266.67	266.41	266.85	267.51	268.17	267.24	266.79	266.37	266.02	265.90	265.31	29
30	265.96		266.40	266.84	267.53	268.13	267.21	266.79	266.36 -	266.01	265.87 -	265.29	30
31	265.99		266.38 -		267.53		267.18 -			265.99		265.28 -	31
Monatsmittel	265.71	266.46	266.64	266.51	267.31	267.95 +	267.60	266.95	266.57	266.11	265.97	265.51 -	
Maximum	266.13	266.69	266.86	266.90	267.68	268.40 +	268.11	267.17	266.77	266.35	266.05	265.86 -	
Datum	15.01	28.02	09.03	23.04	18.05	19.06	01.07	01.08	01.09	01.10	13.11	01.12	
Amplitude	1.33	0.64	0.49	0.76	0.84	1.01	0.94	0.41	0.42	0.40	0.18	0.59	
Jahr 2016	Mittel	266.61 m ü.M.		Maximum	268.40 (19.Jun)		Minimum	264.80 (02.Jan)		Amplitude	3.60 m		



Periode	2005 - 2016												
Monatsmittel	265.93	265.83	265.88	266.01	266.16 +	266.09	265.93	265.84	265.59	265.52	265.51 -	265.69	
Maximum	267.50	267.17	266.86 -	267.84	267.73	268.40 +	268.11	267.62	267.20	267.25	267.19	267.64	
Jahr	2013	2013	2016	2006	2006	2016	2016	2007	2007	2006	2012	2012	
Minimum	263.63	263.49 -	263.80	264.68 +	264.63	264.15	263.88	263.95	263.93	263.88	263.59	263.60	
Jahr	2006	2006	2006	2010	2011	2011	2011	2011	2011	2005	2005	2005	
Amplitude	1.33	0.83	2.66 +	1.38	0.96	1.01	0.97	0.87	0.91	0.77 -	0.96	1.36	
Jahr	2016	2011	2006	2006	2015	2016	2009	2007	2008	2012	2014	2010	
Periode	Mittel	265.83 m ü.M.		Maximum	268.40 (19.Jun 2016)		Minimum	263.49 (14.Feb 2006)		Amplitude	4.91 m		

Darstellung der letzten 12 Jahre



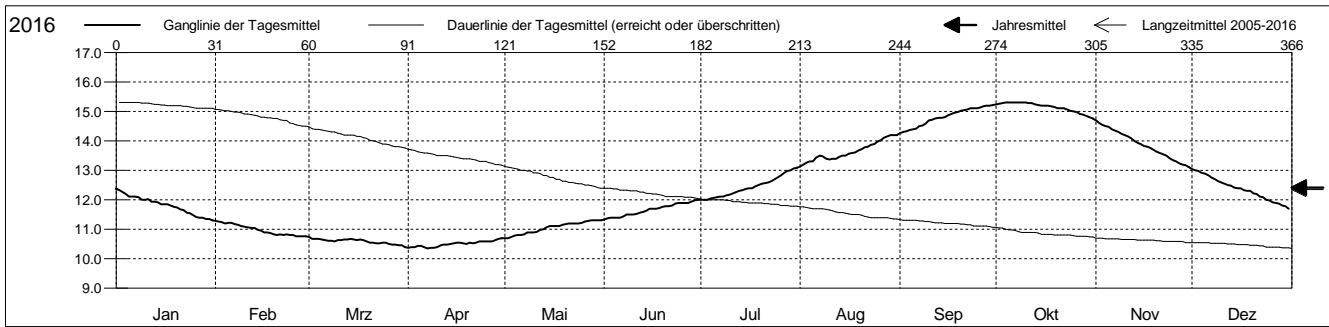
Grundwassertemperatur

Ergolzthal
 Pratteln 41.J.1 Hülften
 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

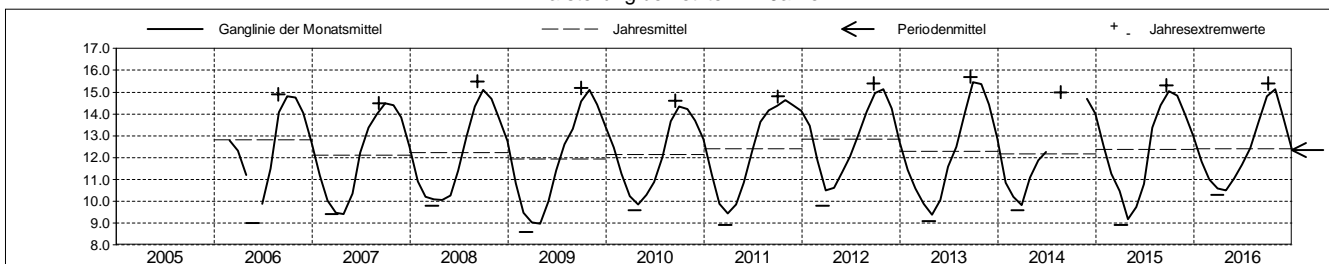
2016	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	12.4 +	11.3 +	10.7 +	10.4 -	10.7 -	11.3 -	12.0 -	13.1 -	14.3 -	15.2	14.7 +	13.1 +	1
2	12.3	11.3 +	10.7 +	10.4 -	10.7 -	11.4	12.0 -	13.2	14.3 -	15.3 +	14.6	13.0	2
3	12.3	11.2	10.7 +	10.4 -	10.7 -	11.4	12.0 -	13.3	14.3 -	15.3 +	14.6	13.0	3
4	12.2	11.2	10.7 +	10.4 -	10.8	11.4	12.0 -	13.3	14.4	15.3 +	14.5	12.9	4
5	12.1	11.2	10.6	10.4 -	10.8	11.4	12.1	13.3	14.4	15.3 +	14.5	12.9	5
6	12.1	11.2	10.6	10.4 -	10.8	11.4	12.1	13.4	14.4	15.3 +	14.4	12.8	6
7	12.1	11.2	10.6	10.4 -	10.8	11.4	12.1	13.5	14.5	15.3 +	14.4	12.8	7
8	12.1	11.2	10.6	10.4 -	10.9	11.5	12.1	13.5	14.5	15.3 +	14.3	12.7	8
9	12.0	11.1	10.6	10.4 -	10.9	11.5	12.2	13.4	14.6	15.3 +	14.2	12.6	9
10	12.0	11.1	10.6	10.4 -	10.9	11.5	12.2	13.4	14.7	15.3 +	14.2	12.6	10
11	12.0	11.1	10.6	10.5	10.9	11.5	12.2	13.4	14.7	15.3 +	14.2	12.6	11
12	11.9	11.1	10.7 +	10.5	11.0	11.6	12.3	13.4	14.8	15.3 +	14.1	12.5	12
13	11.9	11.1	10.6	10.5	11.0	11.6	12.3	13.4	14.8	15.3 +	14.0	12.5	13
14	11.9	11.0	10.7 +	10.5	11.1	11.6	12.3	13.5	14.8	15.2	13.9	12.4	14
15	11.9	11.0	10.6	10.5	11.1	11.7	12.4	13.5	14.8	15.2	13.9	12.4	15
16	11.9	10.9	10.6	10.5	11.1	11.7	12.4	13.6	14.9	15.2	13.8	12.4	16
17	11.8	10.9	10.7 +	10.5	11.1	11.7	12.4	13.6	14.9	15.2	13.8	12.3	17
18	11.8	10.9	10.6	10.5	11.1	11.7	12.5	13.6	15.0	15.2	13.8	12.3	18
19	11.8	10.8 -	10.6	10.5	11.2	11.8	12.5	13.7	15.0	15.1	13.7	12.3	19
20	11.7	10.8 -	10.6	10.5	11.2	11.8	12.5	13.7	15.0	15.1	13.6	12.2	20
21	11.7	10.8 -	10.5	10.5	11.2	11.8	12.6	13.8	15.0	15.1	13.6	12.2	21
22	11.7	10.8 -	10.5	10.6	11.2	11.8	12.6	13.8	15.1	15.1	13.5	12.1	22
23	11.6	10.8 -	10.5	10.6	11.2	11.9	12.6	13.9	15.1	15.1	13.5	12.1	23
24	11.5	10.8 -	10.5	10.6	11.2	11.9	12.7	13.9	15.1	15.0	13.4	12.0	24
25	11.5	10.8 -	10.5	10.6	11.2	11.9	12.8	14.0	15.1	15.0	13.4	12.0	25
26	11.4	10.8 -	10.5	10.6	11.3 +	11.9	12.8	14.0	15.1	15.0	13.3	11.9	26
27	11.4	10.8 -	10.5	10.6	11.3 +	11.9	12.9	14.1	15.2 +	14.9	13.2	11.9	27
28	11.4	10.8 -	10.5	10.6	11.3 +	11.9	13.0	14.1	15.2 +	14.9	13.2	11.9	28
29	11.4	10.8 -	10.5	10.7 +	11.3 +	12.0 +	13.0	14.2 +	15.2 +	14.9	13.2	11.8	29
30	11.3 -		10.5	10.7 +	11.3 +	12.0 +	13.1 +	14.2 +	15.2 +	14.8 -	13.1 -	11.8	30
31	11.3 -		10.4 -		11.3 +		13.1 +	14.2 +		14.8 -		11.7 -	31
Monatsmittel	11.8	11.0	10.6	10.5 -	11.1	11.7	12.4	13.6	14.8	15.1 +	13.9	12.4	
Maximum	12.5	11.4	10.8	10.7 -	11.4	12.0	13.1	14.3	15.3	15.4 +	14.7	13.1	
Datum	01.01	01.02	01.03	28.04	31.05	27.06	29.07	30.08	30.09	05.10	01.11	01.12	
Minimum	11.2	10.6	10.3 -	10.3 -	10.7	11.3	12.0	13.1	14.2	14.7 +	13.1	11.7	
Datum	29.01	28.02	29.03	01.04	01.05	01.06	01.07	01.08	01.09	31.10	29.11	30.12	
Amplitude	1.3	0.8	0.5	0.4	0.7	0.7	1.1	1.2	1.1	0.7	1.6	1.4	

Jahr 2016 Mittel 12.4 °C Maximum 15.4 (05.Okt) Minimum 10.3 (29.Mrz) Amplitude 5.1 °C



Periode	2005 - 2016												
Monatsmittel	11.7	10.8	10.2	10.0 -	10.6	11.5	12.7	14.0	14.8 +	14.8 +	14.1	13.0	
Maximum	14.1	12.9	12.7	12.0 -	12.0 -	13.5	14.3	15.1	15.7 +	15.7 +	15.1	14.6	
Jahr	2012	2006	2006	2014	2014	2011	2011	2013	2013	2013	2013	2014	
Minimum	9.9	8.9	8.6 -	8.7	9.0	9.3	10.4	12.6	13.6	13.9 +	13.1	11.6	
Jahr	2009	2009	2009	2009	2006	2006	2006	2010	2009	2010	2008	2009	
Amplitude	2.2	1.9	1.3	2.4	1.9	2.1	2.9 +	2.4	1.6	1.1 -	1.6	2.3	
Jahr	2011	2012	2012	2014	2007	2011	2015	2013	2009	2008	2012	2013	
Periode	Mittel	12.3 °C	Maximum	15.7 (20.Sep 2013)	Minimum	8.6 (10.Mrz 2009)	Amplitude	7.1 °C					

Darstellung der letzten 12 Jahre

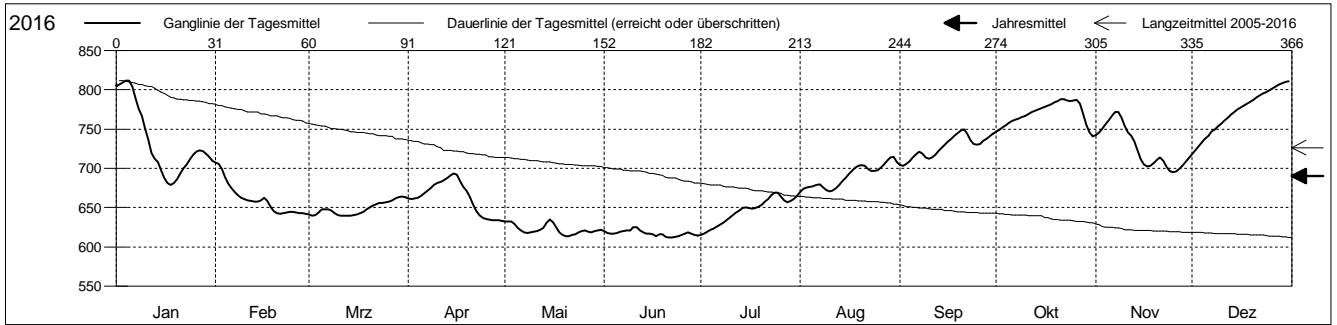


Leitfähigkeit

Ergolztal
 Pratteln 41.J.1 Hülften
 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

2016	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	805	707 +	641	662	632	620	616 -	670 -	704	747	742	718 -	1
2	807	706	640 -	661	632	618	617	674	703 -	749	746	723	2
3	809	699	640 -	662	633	617	619	676	706	752	751	728	3
4	812 +	689	644	663	630	617	621	676	709	755	756	733	4
5	812 +	681	648	665	625	618	624	677	714	758	761	737	5
6	805	675	648	668	621	620	626	679	718	761	767	742	6
7	789	670	648	672	619	620	628	680	722	762	772 +	746	7
8	776	666	646	675	618	621	631	677	719	764	772 +	750	8
9	767	663	643	679	618	621	634	672	714	766	764	754	9
10	751	661	641	681	619	625 +	637	671	712	767	754	757	10
11	737	659	640 -	683	620	625 +	640	672	714	770	746	761	11
12	720	659	640 -	685	622	621	644	675	718	772	741	765	12
13	712	658	640 -	688	624	619	646	679	722	774	734	768	13
14	708	658	640 -	691	631	617	649	684	726	775	723	772	14
15	698	659	641	694 +	635 +	617	651	688	730	777	712	775	15
16	688	662	642	692	632	616	650	693	734	778	705	777	16
17	682	659	643	684	625	614	649	697	738	780	703	780	17
18	679 -	651	645	677	619	616	649	701	741	782	704	783	18
19	681	646	648	672	615	616	651	704	745	784	707	785	19
20	687	643	650	664	614 -	613	654	704	749	786	711	788	20
21	694	643	653	654	614 -	612 -	657	703	750 +	788 +	714	790	21
22	700	643	654	646	615	612 -	661	700	744	788 +	710	793	22
23	705	644	656	641	616	613	666	697	736	786	702	795	23
24	712	645	656	637	618	614	669 +	697	731	786	697	797	24
25	717	645	657	636	620	615	669 +	698	730	787	695 -	799	25
26	721	644	658	635	621	617	665	701	732	787	696	802	26
27	723	643	659	634	620	618	660	705	735	783	699	804	27
28	722	643	661	634	619	617	657	710	738	770	703	807	28
29	719	642 -	663	634	620	615	658	714	741	756	708	809	29
30	715	664 +	664 +	633 -	621	615	661	715 +	744	745	713	810	30
31	710	663	663	622	622	622	665	708	741 -	741 -	811 +	811 +	31
Monatsmittel	734	661	649	663	622	617 -	646	690	727	770	727	773 +	
Maximum	813 +	708	664	694	635	627 -	670	717	750	789	773	812	
Datum	04.01	01.02	29.03	15.04	14.05	10.06	24.07	30.08	20.09	21.10	07.11	31.12	
Minimum	679	642	640	633	614	612 -	615	667	703	739 +	695	716	
Datum	18.01	21.02	02.03	28.04	19.05	20.06	01.07	01.08	01.09	31.10	24.11	01.12	
Amplitude	134	66	24	61	21	15	55	50	47	50	78	96	
Jahr 2016	Mittel	690	Maximum	813 (04.Jan)	Minimum	612 (20.Jun)	Amplitude	201					



Periode	2005 - 2016												
Monatsmittel	701	710	699	697 -	698	716	733	732	761	785 +	750	743	
Maximum	856	815	797	789 -	879	883	851	854	901	911	923	942 +	
Jahr	2012	2012	2010	2010	2011	2011	2010	2011	2011	2009	2011	2011	
Minimum	628	625	631	630	614	612 -	615	634	653	665 +	638	628	
Jahr	2013	2014	2014	2008	2016	2016	2016	2014	2014	2012	2013	2012	
Amplitude	168 +	118	103	89	114	94	115	108	123	81 -	136	139	
Jahr	2012	2012	2008	2009	2011	2012	2010	2010	2009	2008	2009	2010	
Periode	Mittel	727	Maximum	942 (06.Dez 2011)	Minimum	612 (20.Jun 2016)	Amplitude	330					

Darstellung der letzten 12 Jahre

