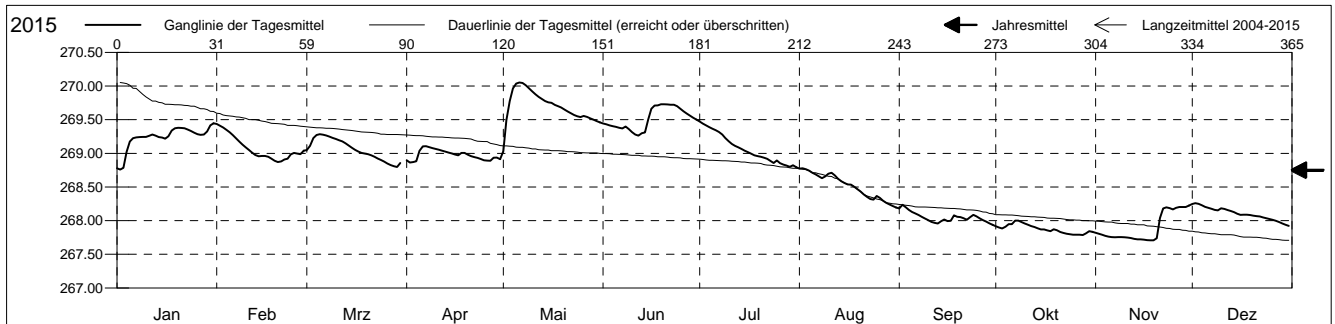


**Grundwasserstände**

Ergolzthal  
 Pratteln 41.R.3 Hülften Kreisel H2  
 Abstichpunkt: 0.00 m ü.M.  
 OK Terrain: 0.00 m ü.M.

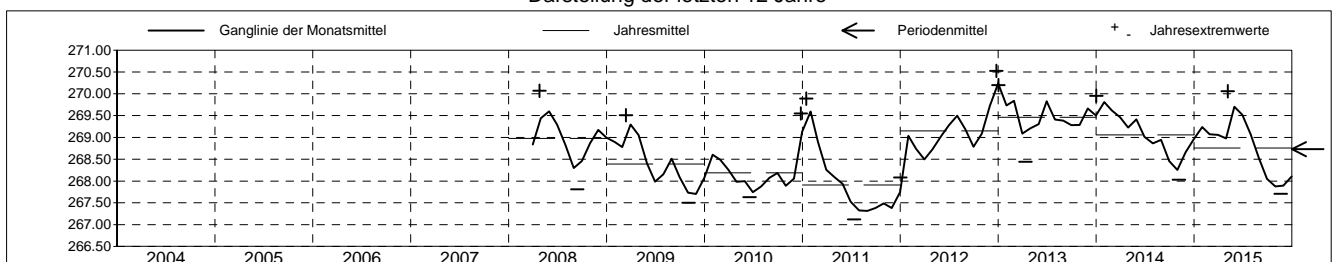
**Amt für Umweltschutz und Energie**  
**Kanton Basel-Landschaft**  
 Koordinaten: 0.00 / 0.00

2015	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	268.78	269.44 +	269.05	268.90	269.03 -	269.45	269.47 +	268.77	268.18	267.92	267.82	268.25	1
2	268.76 -	269.41	269.11	268.86 -	269.49	269.43	269.44	268.78 +	268.24 +	267.90	267.80	268.26 +	2
3	268.78	269.39	269.23	268.87	269.78	269.42	269.42	268.77	268.20	267.88	267.79	268.25	3
4	269.02	269.35	269.27	268.88	269.96	269.40	269.39	268.74	268.16	267.91	267.78	268.23	4
5	269.17	269.31	269.29 +	269.04	270.04	269.39	269.37	268.71	268.13	267.95	267.76	268.20	5
Tagesmittel													
6	269.23	269.27	269.28	269.10	270.05 +	269.38	269.34	268.69	268.11	267.95	267.76	268.19	6
7	269.24	269.22	269.27	269.11 +	270.05 +	269.37	269.32	268.66	268.08	268.00 +	267.75	268.18	7
8	269.24	269.17	269.25	269.09	270.01	269.40	269.28	268.63	268.06	268.00 +	267.76	268.16	8
9	269.24	269.13	269.23	269.08	269.97	269.36	269.23	268.66	268.03	267.98	267.76	268.15	9
10	269.24	269.09	269.21	269.07	269.92	269.31	269.18	268.70	268.01	267.96	267.75	268.18	10
11	269.26	269.05	269.20	269.05	269.88	269.28	269.14	268.71	267.98	267.94	267.75	268.17	11
12	269.28	269.01	269.18	269.04	269.84	269.26 -	269.11	268.67	267.97	267.92	267.74	268.16	12
13	269.26	268.98	269.15	269.03	269.81	269.30	269.09	268.62	267.96	267.91	267.73	268.14	13
14	269.24	268.96	269.12	269.01	269.78	269.31	269.07	268.59	267.99	267.89	267.72	268.13	14
15	269.23	268.96	269.08	269.00	269.76	269.50	269.04	268.56	268.02	267.87	267.72	268.10	15
Max. +													
16	269.22	268.96	269.05	268.98	269.75	269.66	269.02	268.54	267.99	267.87	267.72	268.09	16
17	269.25	268.95	269.03	268.97	269.72	269.71	268.99	268.50	268.00	267.86	267.71 -	268.09	17
18	269.34	268.92	269.01	269.01	269.70	269.71	268.97	268.51	268.08	267.84	267.71 -	268.09	18
19	269.37	268.89	269.00	269.01	269.68	269.73 +	268.96	268.47	268.06	267.87	267.71 -	268.08	19
20	269.38	268.87 -	268.99	268.98	269.65	269.73 +	268.95	268.43	268.05	267.86	267.74	268.08	20
Min. -													
21	269.38	268.88	268.97	268.96	269.62	269.73 +	268.94	268.39	268.04	267.83	268.04	268.07	21
22	269.37	268.91	268.95	268.94	269.60	269.72	268.92	268.35	268.01	267.82	268.18	268.06	22
23	269.35	268.92	268.92	268.93	269.57	269.72	268.89	268.32	268.05	267.81	268.20	268.05	23
24	269.33	268.99	268.90	268.92	269.55	269.70	268.86	268.31	268.09	267.80	268.19	268.04	24
25	269.31	269.01	268.88	268.90	269.54	269.66	268.90	268.37	268.07	267.79 -	268.17	268.02	25
26	269.28	269.00	268.85	268.89	269.55	269.63	268.85	268.34	268.03	267.79 -	268.19	268.01	26
27	269.28	268.99	268.83	268.89	269.54	269.59	268.83	268.30	268.01	267.79 -	268.20	268.00	27
28	269.28	269.04	268.81	268.93	269.52	269.56	268.82	268.27	267.99	267.79 -	268.20	267.98	28
29	269.32		268.80 -	268.94	269.50	269.53	268.80	268.24	267.96	267.81	268.20	267.96	29
30	269.41		268.86	268.91	269.48	269.50	268.82	268.22	267.94 -	267.84	268.22 +	267.94	30
31	269.45 +				269.46		268.79 -	268.20 -		267.84		267.92 -	31
Monatsmittel	269.24	269.07	269.06	268.98	269.70 +	269.52	269.07	268.52	268.05	267.88 -	267.89	268.10	
Maximum	269.45	269.45	269.29	269.11	270.06 +	269.74	269.49	268.78	268.24	268.01 -	268.24	268.26	
Datum	31.01	01.02	05.03	07.04	06.05	19.06	01.07	02.08	02.09	07.10	30.11	02.12	
Amplitude	0.70	0.58	0.49	0.26	1.15	0.49	0.71	0.60	0.32	0.23	0.53	0.35	
Jahr 2015	Mittel	268.75 m ü.M.		Maximum	270.06 (06.Mai)		Minimum	267.71 (19.Nov)		Amplitude	2.35 m		



Periode	2004 - 2015												
Monatsmittel	269.27 +	269.06	268.84	268.84	268.92	268.77	268.63	268.53	268.34	268.31 -	268.53	268.84	
Maximum	270.20	270.08	269.65	270.07	270.06	270.05	269.71	269.68	269.51	269.50 -	270.23	270.52 +	
Jahr	2013	2013	2014	2008	2015	2013	2012	2012	2013	2012	2012	2012	
Minimum	268.08	268.24 +	268.13	267.72	267.71	267.29	267.12 -	267.24	267.23	267.37	267.33	267.33	
Jahr	2012	2010	2010	2010	2010	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	
Amplitude	1.18	0.82	0.85	1.37	1.15	0.80 -	1.16	0.93	1.17	1.09	1.22	1.44 +	
Jahr	2012	2011	2013	2013	2015	2013	2009	2010	2008	2012	2014	2010	
Periode	Mittel	268.73 m ü.M.		Maximum	270.52 (24.Dez 2012)		Minimum	267.12 (12.Jul 2011)		Amplitude	3.40 m		

Darstellung der letzten 12 Jahre



**Grundwassertemperatur**

Ergolzthal

Pratteln

Abstichpunkt: 0.00

OK Terrain: 0.00

41.R.3

Hülfen Kreisel H2

m ü.M.

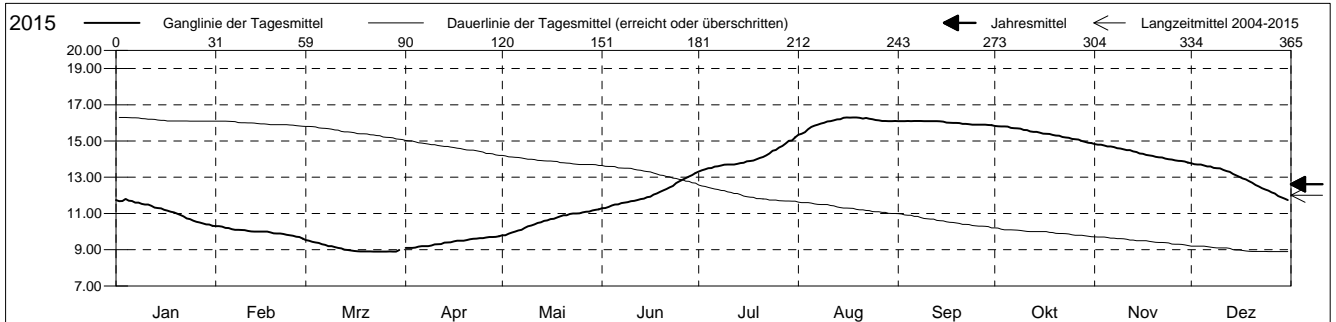
m ü.M.

**Amt für Umweltschutz und Energie**

**Kanton Basel-Landschaft**

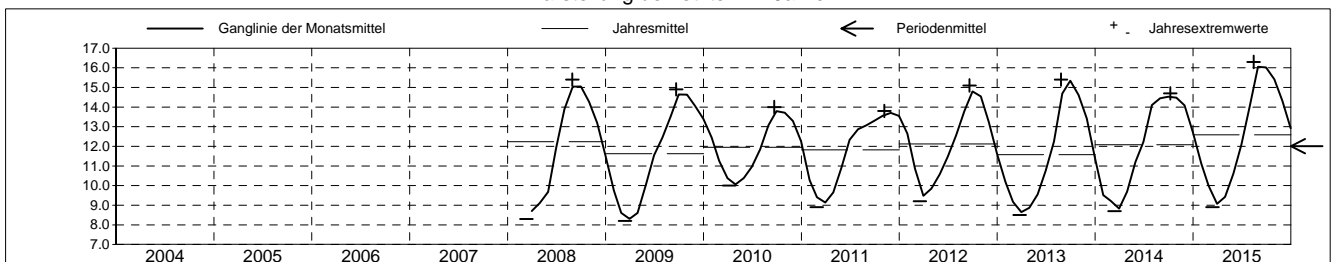
Koordinaten: 0.00 / 0.00

2015	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	11.7	10.3 +	9.5 +	9.1 -	9.8 -	11.3 -	13.3 -	15.3 -	16.1 +	15.8 +	14.8 +	13.8 +	1
2	11.7	10.3 +	9.5 +	9.1 -	9.8 -	11.3 -	13.4	15.4	16.1 +	15.8 +	14.8 +	13.7	2
3	11.7	10.3 +	9.4	9.1 -	9.9	11.4	13.4	15.5	16.1 +	15.8 +	14.8 +	13.7	3
4	11.8 +	10.2	9.4	9.1 -	9.9	11.4	13.5	15.7	16.1 +	15.8 +	14.8 +	13.7	4
5	11.7	10.2	9.4	9.2	10.0	11.5	13.5	15.8	16.1 +	15.8 +	14.7	13.6	5
6	11.7	10.1	9.3	9.2	10.1	11.5	13.6	15.9	16.1 +	15.7	14.7	13.6	6
7	11.6	10.1	9.3	9.2	10.1	11.6	13.6	15.9	16.1 +	15.7	14.7	13.6	7
8	11.6	10.1	9.2	9.2	10.2	11.6	13.6	16.0	16.1 +	15.7	14.6	13.5	8
9	11.5	10.1	9.2	9.2	10.3	11.6	13.7	16.0	16.1 +	15.7	14.6	13.5	9
10	11.5	10.1	9.1	9.3	10.3	11.7	13.7	16.1	16.1 +	15.6	14.5	13.5	10
11	11.5	10.0	9.1	9.3	10.4	11.7	13.7	16.1	16.1 +	15.6	14.5	13.4	11
12	11.4	10.0	9.1	9.3	10.5	11.7	13.7	16.1	16.1 +	15.5	14.5	13.3	12
13	11.3	10.0	9.0	9.4	10.5	11.8	13.7	16.2	16.1 +	15.5	14.4	13.3	13
14	11.3	10.0	9.0	9.4	10.6	11.8	13.8	16.2	16.1 +	15.5	14.4	13.2	14
15	11.3	10.0	9.0	9.4	10.6	11.9	13.8	16.3 +	16.1 +	15.5	14.3	13.1	15
16	11.2	10.0	8.9 -	9.5	10.7	11.9	13.9	16.3 +	16.0	15.4	14.3	13.0	16
17	11.2	10.0	8.9 -	9.5	10.7	12.0	13.9	16.3 +	16.0	15.4	14.2	12.9	17
18	11.1	10.0	8.9 -	9.5	10.8	12.1	13.9	16.3 +	16.0	15.4	14.2	12.9	18
19	11.1	9.9	8.9 -	9.5	10.8	12.2	14.0	16.3 +	16.0	15.3	14.2	12.8	19
20	11.0	9.9	8.9 -	9.5	10.9	12.3	14.1	16.3 +	16.0	15.3	14.1	12.7	20
21	10.9	9.9	8.9 -	9.6	10.9	12.4	14.1	16.2	15.9 -	15.3	14.1	12.6	21
22	10.8	9.9	8.9 -	9.6	11.0	12.4	14.2	16.3 +	15.9 -	15.2	14.1	12.5	22
23	10.7	9.8	8.9 -	9.6	11.0	12.5	14.3	16.2	15.9 -	15.2	14.0	12.4	23
24	10.7	9.8	8.9 -	9.6	11.0	12.7	14.5	16.2	15.9 -	15.2	14.0	12.3	24
25	10.6	9.8	8.9 -	9.6	11.0	12.8	14.5	16.2	15.9 -	15.1	14.0	12.3	25
26	10.5	9.7	8.9 -	9.7 +	11.1	12.9	14.6	16.1	15.9 -	15.1	13.9	12.2	26
27	10.5	9.7	8.9 -	9.7 +	11.1	13.0	14.7	16.1	15.9 -	15.1	13.9	12.1	27
28	10.4	9.6 -	8.9 -	9.7 +	11.1	13.0	14.9	16.1	15.9 -	15.0	13.9	12.0	28
29	10.4		8.9 -	9.7 +	11.2 +	13.1	15.0	16.1	15.9 -	15.0	13.9	11.9	29
30	10.4		9.0	9.7 +	11.2 +	13.2 +	15.0	16.1	15.9 -	14.9 -	13.8 -	11.8	30
31	10.3 -				11.2 +		15.2 +	16.1		14.9 -		11.7 -	31
Monatsmittel	11.1	10.0	9.1 -	9.4	10.6	12.1	14.0	16.1 +	16.0	15.4	14.3	12.9	
Maximum	11.8	10.3	9.6 -	9.8	11.3	13.3	15.3	16.3 +	16.2	15.9	14.9	13.8	
Datum	01.01	01.02	01.03	28.04	31.05	30.06	31.07	14.08	04.09	01.10	01.11	01.12	
Minimum	10.3	9.6	8.9 -	9.1	9.8	11.2	13.3	15.3	15.8 +	14.8	13.8	11.7	
Datum	30.01	28.02	14.03	01.04	01.05	01.06	01.07	01.08	29.09	31.10	28.11	31.12	
Amplitude	1.5	0.7	0.7	0.7	1.5	2.1	2.0	1.0	0.4	1.1	1.1	2.1	
Jahr 2015	Mittel	12.6 °C		Maximum	16.3 (14.Aug)		Minimum	8.9 (14.Mrz)		Amplitude	7.4 °C		



Periode	2004 - 2015												
Monatsmittel	10.9	9.8	9.1 -	9.4	10.4	11.7	13.0	14.2	14.7 +	14.4	13.7	12.4	
Maximum	13.4	11.8	10.8	10.6 -	11.8	13.5	15.3	16.3 +	16.2	15.9	14.9	13.8	
Jahr	2012	2010	2010	2014	2011	2014	2015	2015	2015	2015	2015	2015	
Minimum	8.9	8.4	8.2 -	8.3	8.9	10.3	11.2	12.5	13.2	13.4 +	12.3	10.0	
Jahr	2009	2009	2009	2009	2013	2013	2013	2010	2011	2011	2012	2013	
Amplitude	1.7	1.4	1.1	1.6	1.8	2.4	2.2	2.0	0.9 -	1.3	1.7	2.7 +	
Jahr	2012	2012	2012	2014	2009	2008	2013	2013	2012	2008	2012	2013	
Periode	Mittel	12.0 °C		Maximum	16.3 (14.Aug 2015)		Minimum	8.2 (13.Mrz 2009)		Amplitude	8.1 °C		

Darstellung der letzten 12 Jahre



**Leitfähigkeit**

Ergolztal

Pratteln

Abstichpunkt:

OK Terrain:

41.R.3

0.00

0.00

Hülfen Kreisel H2

m ü.M.

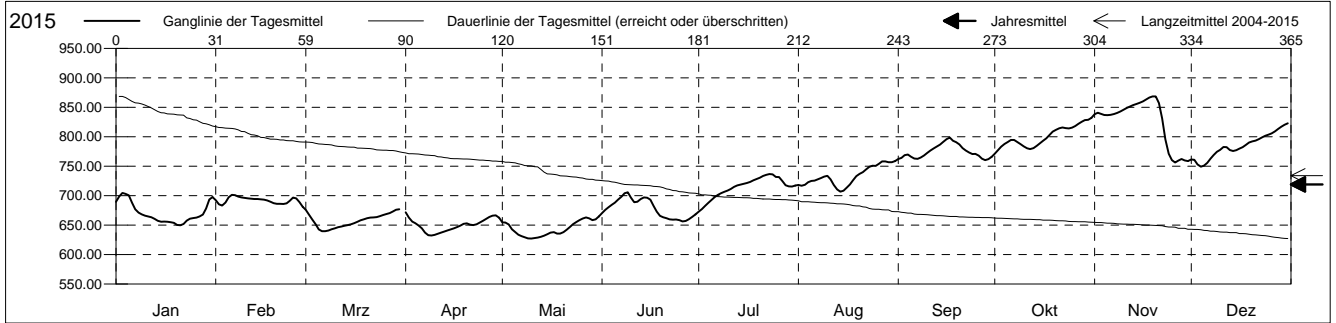
m ü.M.

**Amt für Umweltschutz und Energie**

**Kanton Basel-Landschaft**

Koordinaten: 0.00 / 0.00

2015		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1		690	692	676	672 +	655	670	673 -	718	762	771 -	838	761	1
2		699	685	668	663	654	676	677	717	764	777	841	761	2
3		705 +	683	659	656	651	681	683	719	769	783	839	753	3
4		703	688	651	653	643	684	688	723	770	788	837	749 -	4
5	Tagesmittel	701	697	643	649	638	688	693	725	766	791	837	751	5
6		688	702 +	640 -	645	634	693	697	726	763	795	837	756	6
7		677	701	640 -	637	631	698	701	728	763	795	839	763	7
8		671	698	641	633	629	704	704	730	765	791	840	769	8
9		668	697	643	632 -	627 -	706 +	706	732	768	788	843	774	9
10		666	696	645	633	627 -	696	709	734	773	784	846	778	10
11		665	695	646	635	628	689	711	728	777	780	849	783	11
12		663	695	648	637	629	690	715	718	780	779	851	782	12
13		661	694	649	639	630	694	717	711	784	781	854	777	13
14		657	694	650	641	632	697	719	707 -	787	784	856	776	14
15	Max. +	656	694	651	643	634	697	720	708	791	789	858	777	15
16		656	693	653	645	637	693	722	713	796	793	860	780	16
17		656	692	656	647	638	683	724	719	799 +	797	863	782	17
18		655	690	658	649	636	673	726	726	793	803	867	786	18
19		654	687	660	652	635	666	728	733	791	809	869 +	790	19
20	Min. -	650 -	686	662	653	638	663	731	737	787	812	868	792	20
21		650 -	686	663	651	642	662	734	740	781	814	857	794	21
22		652	686	663	650	647	660	735	745	777	816	831	796	22
23		658	687	663	651	651	659	737 +	749	773	815	796	799	23
24		661	691	665	654	655	660	736	751	771	814	771	802	24
25		662	697	667	657	658	658	732	751	771	815	760	803	25
26		663	695	669	661	661	656 -	731	754	768	818	756 -	806	26
27		665	689	670	664	663	657	725	758	763	822	760	809	27
28		668	681 -	673	666	661	660	718	758	760 -	826	762	813	28
29		678		676	667	658	664	716	757	762	828	760	817	29
30		693		677 +	662	660	668	715	757	766	829	759	820	30
31		697				665 +		717	759 +		832 +		823 +	31
Monatsmittel		670	692	657	650	644 -	678	714	733	775	801	827 +	785	
Maximum		705	702	678	675	667 -	707	737	761	800	835	869 +	824	
Datum		03.01	06.02	01.03	01.04	31.05	08.06	23.07	31.08	17.09	31.10	19.11	31.12	
Minimum		649	678	639	632	627 -	656	671	706	760	768 +	756	749	
Datum		20.01	28.02	06.03	08.04	09.05	26.06	01.07	14.08	28.09	01.10	26.11	04.12	
Amplitude		56	24	39	43	40	51	66	55	40	67	113	75	
Jahr 2015		Mittel	719		Maximum	869 (19.Nov)		Minimum	627 (09.Mai)		Amplitude	242		



Periode		2004 - 2015												
Monatsmittel		706	723	703	697 -	700	730	750	751	766	780 +	753	729	
Maximum		790	804	804	789 -	799	820	836	866	879	927 +	906	828	
Jahr		2009	2008	2008	2010	2010	2009	2008	2008	2009	2009	2009	2010	
Minimum		632	626 -	638	632	627	656	647	646	670 +	669	641	630	
Jahr		2013	2014	2014	2015	2014	2015	2014	2014	2014	2014	2012	2012	
Amplitude		131 +	66	113	100	96	68	90	55 -	95	67	113	99	
Jahr		2013	2011	2008	2009	2008	2008	2010	2015	2009	2008	2015	2008	
Periode		Mittel	734		Maximum	927 (10.Okt 2009)		Minimum	626 (19.Feb 2014)		Amplitude	301		

Darstellung der letzten 12 Jahre

