

**Grundwasserstände**

Ergolztal

Pratteln

Abstichpunkt:

OK Terrain:

41.R.3

0.00

0.00

Hülften Kreisel H2

m ü.M.

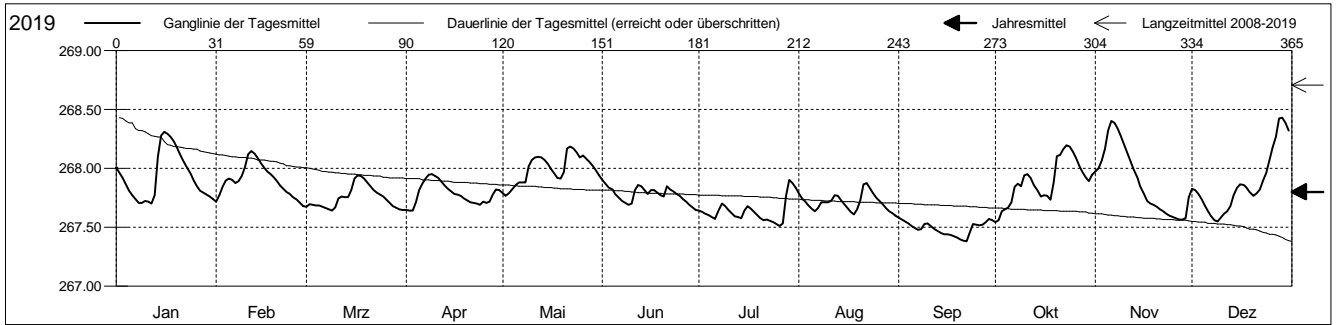
m ü.M.

**Amt für Umweltschutz und Energie**

**Kanton Basel-Landschaft**

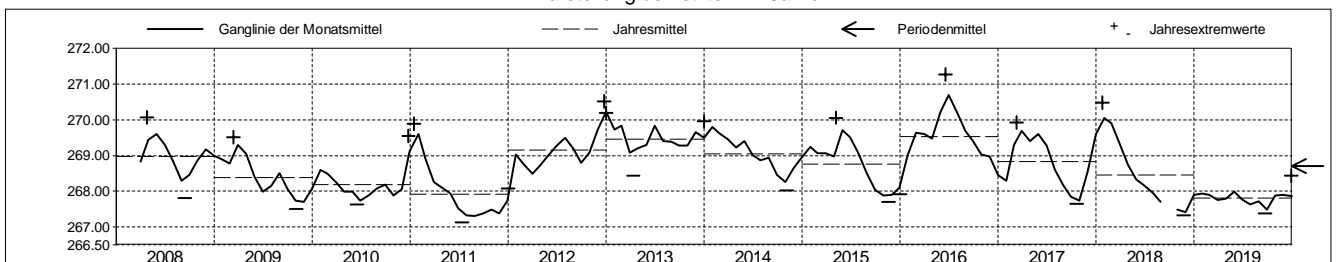
Koordinaten: 0.00 / 0.00

2019	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
1	268.01	267.72	267.67	267.65	267.79	267.90 +	267.64	267.79	267.58 +	267.54 -	267.98	267.83
2	267.96	267.77	267.70	267.64 -	267.77 -	267.87	267.63	267.75	267.57	267.56	268.00	267.81
3	267.92	267.84	267.69	267.64 -	267.79	267.84	267.62	267.72	267.55	267.63	268.07	267.78
4	267.86	267.90	267.68	267.71	267.83	267.82	267.60	267.69	267.53	267.66	268.16	267.74
5	267.81	267.91	267.69	267.81	267.86	267.78	267.59	267.66	267.51	267.67	268.32	267.69
Tagesmittel												
6	267.77	267.90	267.68	267.87	267.88	267.75	267.57	267.64	267.49	267.71	268.41 +	267.64
7	267.74	267.87	267.66	267.92	267.88	267.72	267.65	267.66	267.48	267.84	268.39	267.59
8	267.71	267.89	267.65	267.94	267.88	267.71	267.70	267.71	267.48	267.87	268.34	267.56
9	267.70 -	267.93	267.64 -	267.95 +	268.02	267.69	267.68	267.71	267.53	267.85	268.27	267.55 -
10	267.72	268.01	267.67	267.94	268.07	267.70	267.65	267.71	267.53	267.94	268.20	267.58
11	267.72	268.12	267.75	267.92	268.09	267.82	267.62	267.73	267.51	267.95	268.13	267.62
12	267.70 -	268.15 +	267.76	267.89	268.10	267.86	267.60	267.77	267.48	267.92	268.06	267.64
13	267.77	268.13	267.76	267.86	268.09	267.85	267.59	267.77	267.47	267.86	267.99	267.68
14	268.10	268.09	267.76	267.83	268.07	267.82	267.58	267.73	267.45	267.81	267.92	267.77
15	268.28	268.05	267.81	267.80	268.04	267.78	267.64	267.69	267.44	267.76	267.85	267.83
Max. +												
16	268.31 +	268.00	267.91	267.78	268.00	267.82	267.68	267.66	267.44	267.77	267.78	267.87
17	268.29	267.97	267.94 +	267.78	267.96	267.82	267.66	267.63	267.44	267.76	267.73	267.86
18	268.27	267.95	267.94 +	267.77	267.92	267.80	267.63	267.61	267.43	267.73	267.70	267.84
19	268.23	267.92	267.92	267.75	267.91	267.77	267.60	267.65	267.41	267.88	267.69	267.80
20	268.17	267.89	267.88	267.73	267.97	267.76	267.58	267.73	267.40	268.10	267.67	267.77
Min. -												
21	268.12	267.86	267.85	267.71	268.17	267.85	267.56	267.87 +	267.39	268.11	267.65	267.79
22	268.06	267.82	267.82	267.71	268.19 +	267.82	267.56	267.87 +	267.38 -	268.16	267.64	267.82
23	268.01	267.80	267.79	267.70	268.17	267.80	267.56	267.83	267.46	268.20 +	267.62	267.90
24	267.95	267.78	267.78	267.69	268.13	267.78	267.54	267.79	267.53	268.18	267.60	267.96
25	267.90	267.76	267.76	267.72	268.09	267.76	267.53	267.75	267.52	268.14	267.59	268.07
26	267.85	267.73	267.74	267.71	268.11	267.74	267.51 -	267.72	267.52	268.09	267.57 -	268.18
27	267.81	267.71	267.71	267.72	268.08	267.72	267.54	267.70	267.52	268.02	267.57 -	268.27
28	267.79	267.68 -	267.68	267.78	268.05	267.69	267.77	267.66	267.55	267.97	267.57 -	268.42
29	267.78		267.66	267.82	268.02	267.67	267.90 +	267.64	267.57	267.93	267.58	268.43 +
30	267.76		267.65	267.82	267.98	267.65 -	267.88	267.62	267.56	267.89	267.76	268.39
31	267.74		267.65	267.82	267.94	267.94	267.84	267.60 -	267.56	267.95	268.32	268.32
Monatsmittel	267.93	267.90	267.75	267.78	268.00 +	267.78	267.64	267.71	267.49 -	267.89	267.89	267.87
Maximum	268.31	268.15	267.94	267.95	268.19	267.92	267.91	267.89	267.59 -	268.20	268.41	268.44 +
Datum	16.01	12.02	17.03	09.04	22.05	01.06	29.07	21.08	01.09	23.10	06.11	28.12
Amplitude	0.62	0.48	0.30	0.31	0.43	0.28	0.40	0.30	0.21	0.67	0.84	0.89
Jahr 2019	Mittel	267.80 m ü.M.		Maximum	268.44 (28.Dez)		Minimum	267.38 (22.Sep)		Amplitude	1.06 m	



Periode	2008 - 2019											
Monatsmittel	269.11 +	269.11 +	268.93	268.84	268.96	268.84	268.62	268.46	268.31	268.22 -	268.42	268.71
Maximum	270.48	270.21	269.93	270.07	270.72	271.27 +	270.67	269.87	269.56	269.50 -	270.23	270.52
Jahr	2018	2018	2017	2008	2016	2016	2016	2016	2016	2012	2012	2012
Minimum	267.70	267.67	267.64	267.64	267.71 +	267.29	267.12 -	267.24	267.23	267.37	267.32	267.33
Jahr	2019	2019	2019	2019	2010	2011	2011	2011	2011	2011	2018	2011
Amplitude	1.69 +	1.03	0.85 -	1.37	1.15	1.15	1.16	0.93	1.17	1.09	1.64	1.44
Jahr	2016	2017	2013	2013	2015	2016	2009	2010	2008	2012	2017	2010
Periode	Mittel	268.71 m ü.M.		Maximum	271.27 (17.Jun 2016)		Minimum	267.12 (12.Jul 2011)		Amplitude	4.15 m	

Darstellung der letzten 12 Jahre



**Grundwassertemperatur**

Ergolzthal

Pratteln

Abstichpunkt:

OK Terrain:

41.R.3

0.00 m ü.M.

0.00 m ü.M.

Hülften Kreisel H2

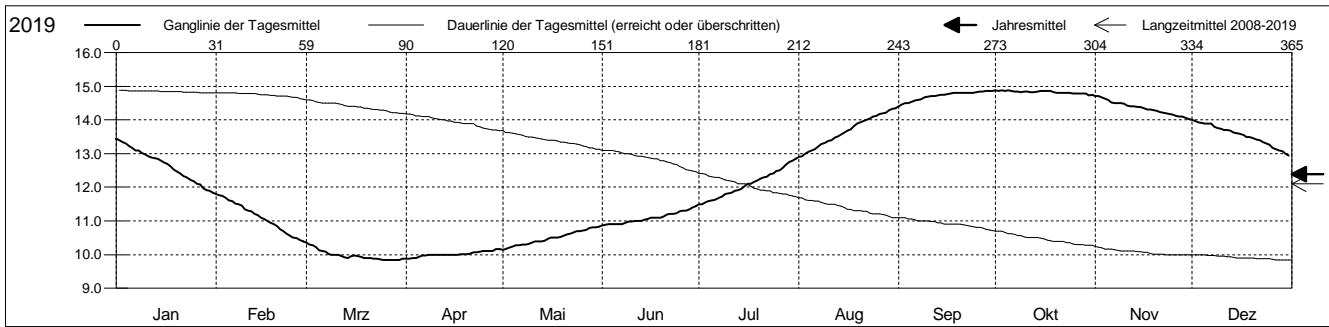
**Amt für Umweltschutz und Energie**

**Kanton Basel-Landschaft**

Koordinaten: 0.00 / 0.00

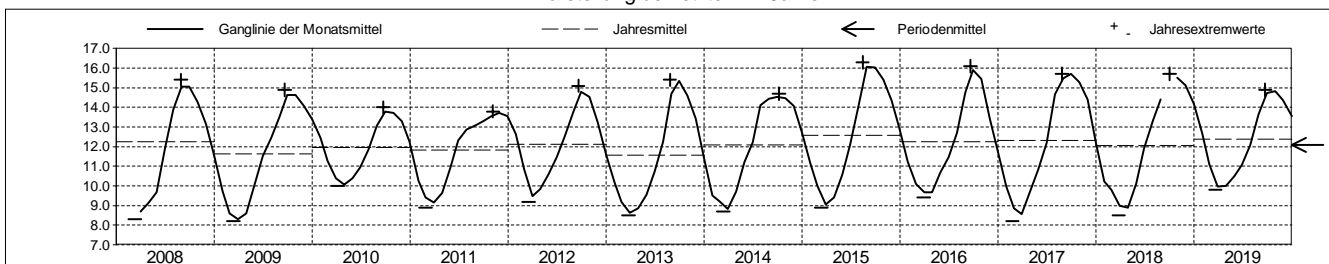
2019	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	13.4 +	11.8 +	10.4 +	9.9 -	10.1 -	10.9 -	11.5 -	12.9 -	14.4 -	14.9 +	14.7 +	14.0 +	1
2	13.4 +	11.8 +	10.3	9.9 -	10.2	10.9 -	11.5 -	12.9 -	14.5	14.9 +	14.7 +	14.0 +	2
3	13.3	11.8 +	10.3	9.9 -	10.2	10.9 -	11.5 -	13.0	14.5	14.9 +	14.7 +	13.9	3
4	13.3	11.7	10.2	9.9 -	10.2	10.9 -	11.6	13.0	14.5	14.9 +	14.6	13.9	4
5	13.2	11.6	10.1	9.9 -	10.3	10.9 -	11.6	13.1	14.5	14.9 +	14.6	13.9	5
6	13.2	11.6	10.1	10.0	10.3	10.9 -	11.6	13.1	14.6	14.9 +	14.5	13.9	6
7	13.1	11.5	10.1	10.0	10.3	10.9 -	11.7	13.2	14.6	14.8	14.5	13.9	7
8	13.1	11.5	10.0	10.0	10.3	10.9 -	11.7	13.3	14.6	14.8	14.5	13.8	8
9	13.0	11.5	10.0	10.0	10.3	11.0	11.8	13.3	14.7	14.8	14.5	13.8	9
10	13.0	11.4	10.0	10.0	10.4	11.0	11.8	13.4	14.7	14.8	14.5	13.7	10
11	12.9	11.3	10.0	10.0	10.4	11.0	11.8	13.4	14.7	14.8	14.4	13.7	11
12	12.9	11.3	9.9	10.0	10.4	11.0	11.9	13.5	14.7	14.8	14.4	13.7	12
13	12.9	11.2	9.9	10.0	10.4	11.0	11.9	13.5	14.7	14.8	14.4	13.7	13
14	12.8	11.2	9.9	10.0	10.4	11.0	11.9	13.6	14.8	14.8	14.4	13.6	14
15	12.8	11.1	10.0	10.0	10.5	11.1	12.0	13.6	14.8	14.9 +	14.4	13.6	15
16	12.7	11.1	10.0	10.0	10.5	11.1	12.1	13.7	14.8	14.9 +	14.4	13.6	16
17	12.7	11.0	9.9	10.0	10.5	11.1	12.1	13.7	14.8	14.9 +	14.3	13.5	17
18	12.6	10.9	9.9	10.0	10.5	11.1	12.2	13.8	14.8	14.9 +	14.3	13.5	18
19	12.5	10.9	9.9	10.0	10.5	11.1	12.2	13.9	14.8	14.8	14.3	13.5	19
20	12.5	10.8	9.9	10.0	10.6	11.1	12.3	13.9	14.8	14.8	14.3	13.5	20
21	12.4	10.8	9.9	10.0	10.6	11.2	12.3	14.0	14.8	14.8	14.2	13.4	21
22	12.3	10.7	9.9	10.1	10.6	11.2	12.3	14.0	14.8	14.8	14.2	13.4	22
23	12.3	10.6	9.9	10.1	10.7	11.2	12.4	14.0	14.8	14.8	14.2	13.3	23
24	12.2	10.6	9.9	10.1	10.7	11.2	12.4	14.1	14.8	14.8	14.2	13.3	24
25	12.2	10.5	9.8 -	10.1	10.7	11.3	12.5	14.1	14.8	14.8	14.2	13.3	25
26	12.1	10.5	9.8 -	10.1	10.7	11.3	12.5	14.2	14.8	14.8	14.1	13.2	26
27	12.1	10.4 -	9.8 -	10.1	10.7	11.3	12.6	14.2	14.8	14.8	14.1	13.1	27
28	12.0	10.4 -	9.8 -	10.1	10.8 +	11.3	12.7	14.2	14.9 +	14.8	14.1	13.1	28
29	11.9		9.8 -	10.2 +	10.8 +	11.4 +	12.7	14.3	14.9 +	14.8	14.1	13.1	29
30	11.9		9.8 -	10.2 +	10.8 +	11.4 +	12.8 +	14.3	14.9 +	14.7 -	14.0 -	13.0	30
31	11.8 -		9.9		10.8 +		12.8 +	14.4 +		14.7 -		12.9 -	31
Monatsmittel	12.7	11.1	10.0 -	10.0 -	10.5	11.1	12.1	13.7	14.7	14.8 +	14.4	13.5	
Maximum	13.5	11.8	10.4	10.2 -	10.9	11.5	12.9	14.4	14.9 +	14.9 +	14.8	14.0	
Datum	01.01	01.02	01.03	28.04	29.05	29.06	31.07	30.08	23.09	01.10	01.11	01.12	
Minimum	11.8	10.4	9.8 -	9.8 -	10.1	10.8	11.5	12.9	14.4	14.7 +	14.0	12.9	
Datum	30.01	26.02	22.03	01.04	01.05	01.06	01.07	01.08	01.09	24.10	28.11	31.12	
Amplitude	1.7	1.4	0.6	0.4	0.8	0.7	1.4	1.5	0.5	0.2	0.8	1.1	

Jahr 2019 Mittel 12.4 °C Maximum 14.9 (23.Sep) Minimum 9.8 (22.Mrz) Amplitude 5.1 °C



Periode	2008 - 2019												
Monatsmittel	10.9	9.9	9.1 -	9.5	10.4	11.7	13.1	14.3	14.9 +	14.7	13.9	12.6	
Maximum	13.5	11.8	10.8	10.7 -	11.8	13.5	15.3	16.3 +	16.2	16.1	15.4	14.7	
Jahr	2019	2010	2010	2017	2011	2014	2015	2015	2015	2016	2018	2018	
Minimum	8.9	8.2 -	8.2 -	8.3	8.9	10.3	11.2	12.5	13.2	13.4 +	12.3	10.0	
Jahr	2009	2017	2009	2009	2013	2013	2013	2010	2011	2011	2012	2013	
Amplitude	1.7	1.8	1.1	1.9	1.8	2.6	2.2	2.0	0.9 -	1.7	1.8	3.0 +	
Jahr	2012	2017	2012	2017	2018	2017	2013	2013	2012	2016	2016	2017	
Periode	Mittel	12.1 °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

Hülften Kreisel H2

m ü.M.

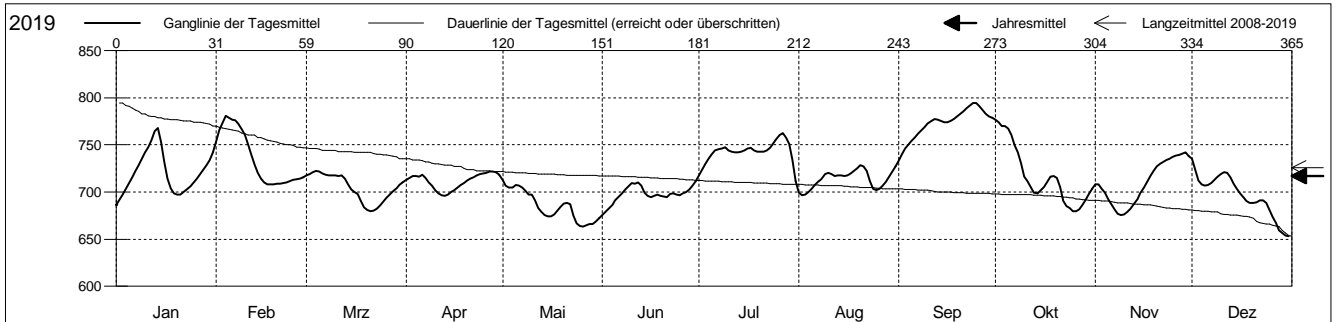
m ü.M.

**Amt für Umweltschutz und Energie**

**Kanton Basel-Landschaft**

Koordinaten: 0.00 / 0.00

2019	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	686 -	754	718	713	712 +	676 -	718	700	734 -	777 +	708	735 +	1
2	692	766	719	715	707	679	724	696 -	740	774	708	724	2
3	698	774	721	717	705	683	730	697	746	770	703	713	3
4	703	781 +	722 +	717	705	687	735	700	751	770	699	708	4
5	709	779	722 +	716	707	691	740	703	754	767	692	707	5
6	716	777	720	718	707	695	744	707	758	760	687	708	6
7	722	776	718	715	705	699	746	711	762	750	682	710	7
8	729	772	717	710	702	703	747	714	765	742	677	713	8
9	735	767	718	707	698	706	747	719	769	731	676 -	716	9
10	742	761	718	702	697	709	744	720	772	716	676 -	719	10
11	748	750	717	699	691	709	743	719	775	712	679	721	11
12	755	739	718	696 -	683	710	742	717	777	706	682	720	12
13	765	729	714	696 -	679	707	742	717	777	699	687	716	13
14	768 +	721	708	698	676	700	743	718	775	699	693	709	14
15	753	714	703	700	674	696	744	717	774	702	698	703	15
16	732	710	700	702	674	694	746	718	774	706	705	699	16
17	714	708 -	698	705	676	696	747	719	776	711	711	694	17
18	704	708 -	690	707	680	697	744	723	778	716	717	690	18
19	699	708 -	684	710	684	696	743	725	780	717	723	688	19
20	697	709	681	712	688	696	743	728 +	783	715	727	689	20
21	697	709	680 -	714	689	694	743	727	786	705	730	689	21
22	700	709	680 -	716	687	698	744	722	789	691	732	691	22
23	703	710	682	718	675	699	747	712	792	685	734	691	23
24	706	712	686	719	667	697	752	704	794	683	735	689	24
25	710	713	690	720	664	697	757	702	795 +	680	737	681	25
26	714	713	694	721	663 -	698	760	704	791	679 -	739	674	26
27	719	714	697	722 +	665	700	762 +	707	787	682	740	668	27
28	724	716	701	722 +	666	703	758	711	783	687	741	659	28
29	729		704	721	666	707	751	716	780	692	742 +	657	29
30	734		707	718	669	712 +	734	722	779	698	738	654	30
31	742		710		672		712 -	727		703		653 -	31
Monatsmittel	721	736	704	712	685 -	698	743	714	773 +	717	710	696	
Maximum	770	782	723	722	716	715 -	763	730	796 +	778	742	737	
Datum	13.01	04.02	04.03	27.04	01.05	30.06	27.07	31.08	24.09	01.10	28.11	01.12	
Minimum	684	708	679	696	663	674	704	696	730 +	679	675	653 -	
Datum	01.01	17.02	21.03	12.04	25.05	01.06	31.07	02.08	01.09	25.10	09.11	30.12	
Amplitude	86	74	44	26	53	41	59	34	66	99	67	84	
Jahr 2019	Mittel	717		Maximum	796 (24.Sep)		Minimum	653 (30.Dez)		Amplitude	143		



Periode	2008 - 2019												
Monatsmittel	717	709	690	695	687 -	708	733	741	762	777 +	750	727	
Maximum	913	871	804	789 -	799	820	836	866	879	927 +	906	867	
Jahr	2017	2017	2008	2010	2010	2009	2008	2008	2009	2009 +	2009	2018	
Minimum	597 -	617	621	624	606	609	616	646	670 +	669	641	630	
Jahr	2018	2018	2017	2016	2016	2016	2016	2014	2014	2014	2012	2012	
Amplitude	171	176	113	100	96	79	90	59 -	95	99	141	189 +	
Jahr	2016	2017	2008	2009	2008	2017	2010	2016	2009	2019	2017	2018	
Periode	Mittel	726		Maximum	927 (10.Okt 2009)		Minimum	597 (25.Jan 2018)		Amplitude	330		

Darstellung der letzten 12 Jahre

