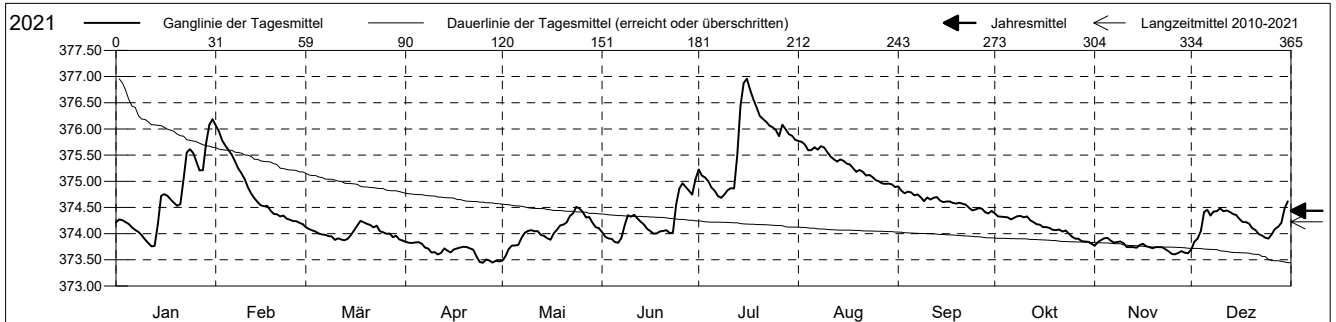


Grundwasserstände

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

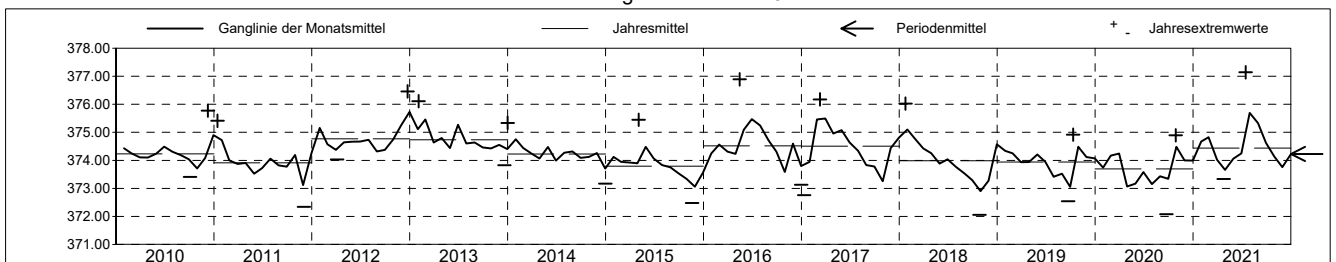
Amt für Umweltschutz und Energie
Kanton Basel-Landschaft
 Koordinaten: 0.00 / 0.00

2021	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	374.21	376.07 +	374.12	373.84 +	373.48 -	374.03	375.23	375.77 +	374.90 +	374.39 +	373.77	373.70 -	1
2	374.27	375.95	374.09	373.83	373.57	373.94	375.11	375.76	374.82	374.33	373.84	373.85	2
3	374.26	375.78	374.06	373.82	373.70	373.91	375.07	375.70	374.77	374.32	373.88	373.90	3
4	374.22	375.68	374.04	373.83	373.77	373.90	375.00	375.59	374.80	374.32	373.91	374.05	4
5	374.18	375.59	374.00	373.84 +	373.77	373.84	374.88	375.60	374.79	374.31	373.92 +	374.41	5
6	374.12	375.50	373.98	373.81	373.78	373.82 -	374.82	375.65	374.73	374.27	373.87	374.45	6
7	374.07	375.38	373.98	373.73	373.92	373.92	374.72	375.61	374.75	374.30	373.83	374.34	7
8	374.03	375.24	373.95	373.71	374.02	374.16	374.68 -	375.67	374.69	374.33	373.84	374.43	8
9	373.97	375.15	373.95	373.64	374.05	374.35	374.74	375.64	374.62	374.34	373.85	374.43	9
10	373.89	375.04	373.88	373.65	374.07	374.32	374.83	375.55	374.69	374.31	373.81	374.48	10
11	373.82	374.88	373.91	373.60	374.04	374.36	374.87	375.47	374.65	374.33	373.74	374.43	11
12	373.76 -	374.76	373.88	373.63	374.05	374.29	374.86	375.42	374.68	374.26	373.74	374.44	12
13	373.76 -	374.68	373.87 -	373.72	373.97	374.23	375.50	375.37	374.70	374.22	373.74	374.42	13
14	374.17	374.60	373.90	373.67	373.96	374.17	376.44	375.42	374.63	374.18	373.73	374.37	14
15	374.72	374.54	373.97	373.64	373.91	374.09	376.88	375.39	374.60	374.17	373.78	374.35	15
16	374.76	374.52	374.06	373.70	373.88	374.05	376.96 +	375.34	374.61	374.12	373.80	374.28	16
17	374.73	374.53	374.16	373.72	374.01	374.00	376.74	375.32	374.61	374.12	373.76	374.22	17
18	374.65	374.44	374.24 +	373.73	374.08	374.00	376.56	375.25	374.59	374.11	373.74	374.22	18
19	374.59	374.38	374.21	373.75	374.15	374.04	376.41	375.18	374.57	374.07	373.72	374.19	19
20	374.53	374.37	374.19	373.74	374.17	374.05	376.25	375.21	374.59	374.07	373.74	374.10	20
21	374.56	374.33	374.17	373.72	374.21	374.07	376.19	375.18	374.57	374.08	373.74	374.07	21
22	375.04	374.34	374.12	373.69	374.34	374.01	376.14	375.11	374.55	374.04	373.74	373.99	22
23	375.55	374.29	374.15	373.56	374.39	374.02	376.06	375.12	374.50	374.06	373.70	373.96	23
24	375.61	374.27	374.05	373.46	374.51 +	374.56	376.03	375.08	374.44	374.00	373.66	373.92	24
25	375.54	374.24	374.03	373.44 -	374.48	374.86	375.98	375.02	374.46	373.94	373.61 -	373.91	25
26	375.37	374.24	374.00	373.51	374.42	374.96	375.86	375.00	374.49	373.91	373.61 -	373.98	26
27	375.21	374.21	374.00	373.49	374.31	374.89	376.08	374.96	374.48	373.90	373.63	374.09	27
28	375.21	374.18 -	373.93	373.45	374.32	374.82	376.00	374.95	374.41	373.86	373.67	374.13	28
29	375.73		373.96	373.48	374.21	374.75	375.90	374.96	374.39 -	373.85	373.64	374.21	29
30	376.08		373.89	373.47	374.12	375.04 +	375.87	374.94	374.43	373.84	373.62	374.48	30
31	376.18 +		373.87 -	374.10			375.80	374.89 -		373.81 -		374.62 +	31
Monatsmittel	374.67	374.83	374.02	373.66 -	374.06	374.25	375.69 +	375.33	374.62	374.13	373.75	374.21	
Maximum	376.27	376.11	374.30	373.89 -	374.57	375.21	377.14 +	375.83	374.96	374.43	373.96	374.69	
Datum	31.01	01.02	18.03	05.04	24.05	30.06	15.07	01.08	01.09	01.10	05.11	31.12	
Amplitude	2.60	2.02	0.51	0.55	1.15	1.51	2.57	1.07	0.66	0.68	0.47	1.13	
Jahr 2021	Mittel	374.44 m ü.M.		Maximum	377.14 (15.Jul)		Minimum	373.34 (25.Apr)		Amplitude	3.80 m		



Periode	2010 - 2021												
Monatsmittel	374.53	374.56 +	374.30	374.13	374.28	374.34	374.28	374.12	373.89 -	373.95	374.04	374.33	
Maximum	376.27	376.11	376.17	375.34	376.89	376.71	377.14 +	375.83	374.96 -	375.60	376.15	376.46	
Jahr	2021	2021	2017	2012	2016	2016	2021	2021	2021	2012	2012	2012	
Minimum	372.76	373.51	373.54 +	372.53	372.79	373.20	372.35	372.27	372.08	372.05 -	372.48	372.34	
Jahr	2017	2020	2015	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2018	2015	2011	
Amplitude	2.60	2.02	1.24 -	1.31	2.72 +	2.58	2.57	1.94	2.37	2.17	1.80	2.59	
Jahr	2021	2021	2020	2012	2016	2016	2021	2020	2020	2018	2018	2011	
Periode	Mittel	374.23 m ü.M.		Maximum	377.14 (15.Jul 2021)		Minimum	372.05 (27.Okt 2018)		Amplitude	5.09 m		

Darstellung der letzten 12 Jahre



Grundwassertemperatur

Ergolzthal

Böckten

Abstichpunkt:

OK Terrain:

52.K.09

0.00

0.00

Bruggmatt

m ü.M.

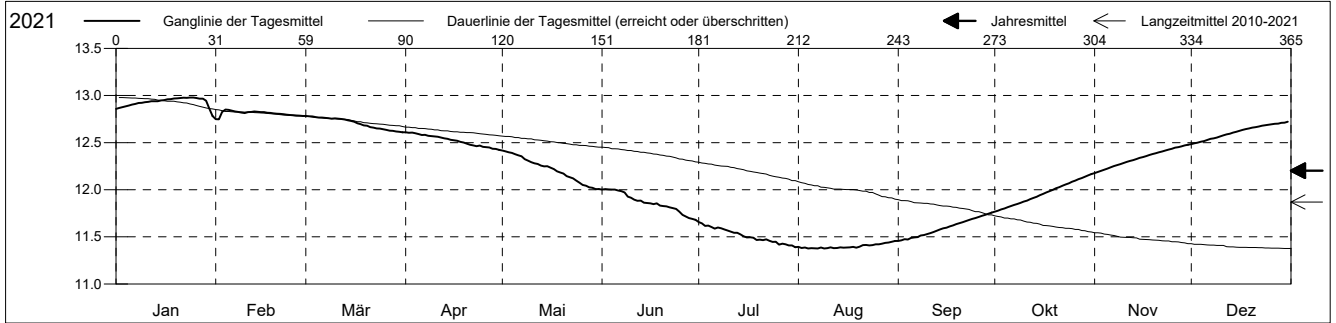
m ü.M.

Amt für Umweltschutz und Energie

Kanton Basel-Landschaft

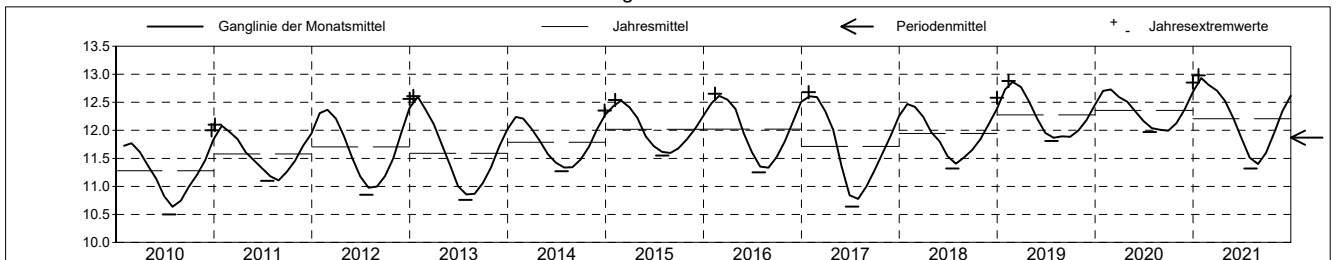
Koordinaten: 0.00 / 0.00

2021	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	12.9	12.7 -	12.8 +	12.6 +	12.4 +	12.0 +	11.7 +	11.4 -	11.5 -	11.8 -	12.2 -	12.5 -	1
2	12.9	12.7 -	12.8 +	12.6 +	12.4 +	12.0 +	11.6	11.4 -	11.5 -	11.8 -	12.2 -	12.5 -	2
3	12.9	12.8	12.8 +	12.6 +	12.4 +	12.0 +	11.6	11.4 -	11.5 -	11.8 -	12.2 -	12.5 -	3
4	12.9	12.9 +	12.8 +	12.6 +	12.4 +	12.0 +	11.6	11.4 -	11.5 -	11.8 -	12.2 -	12.5 -	4
5	12.9	12.8	12.8 +	12.6 +	12.4 +	12.0 +	11.6	11.4 -	11.5 -	11.8 -	12.2 -	12.5 -	5
Tagesmittel													
6	12.9	12.8	12.8 +	12.6 +	12.4 +	12.0 +	11.6	11.4 -	11.5 -	11.8 -	12.2 -	12.5 -	6
7	12.9	12.8	12.8 +	12.6 +	12.4 +	12.0 +	11.6	11.4 -	11.5 -	11.8 -	12.3	12.5 -	7
8	12.9	12.8	12.8 +	12.6 +	12.3	12.0 +	11.6	11.4 -	11.5 -	11.8 -	12.3	12.5 -	8
9	12.9	12.8	12.8 +	12.6 +	12.3	11.9	11.6	11.4 -	11.5 -	11.9	12.3	12.6	9
10	12.9	12.8	12.8 +	12.6 +	12.3	11.9	11.6	11.4 -	11.5 -	11.9	12.3	12.6	10
11	12.9	12.8	12.8 +	12.6 +	12.3	11.9	11.6	11.4 -	11.5 -	11.9	12.3	12.6	11
12	12.9	12.8	12.8 +	12.6 +	12.3	11.9	11.5	11.4 -	11.6	11.9	12.3	12.6	12
13	12.9	12.8	12.7	12.5	12.3	11.9	11.5	11.4 -	11.6	11.9	12.3	12.6	13
14	12.9	12.8	12.7	12.5	12.2	11.9	11.5	11.4 -	11.6	11.9	12.3	12.6	14
15	12.9	12.8	12.7	12.5	12.2	11.9	11.5	11.4 -	11.6	11.9	12.3	12.6	15
Max. +													
16	13.0 +	12.8	12.7	12.5	12.2	11.9	11.5	11.4 -	11.6	12.0	12.4	12.6	16
17	13.0 +	12.8	12.7	12.5	12.2	11.8	11.5	11.4 -	11.6	12.0	12.4	12.6	17
18	13.0 +	12.8	12.7	12.5	12.2	11.9	11.5	11.4 -	11.6	12.0	12.4	12.6	18
19	13.0 +	12.8	12.7	12.5	12.2	11.8	11.5	11.4 -	11.6	12.0	12.4	12.6	19
20	13.0 +	12.8	12.7	12.5	12.2	11.8	11.5	11.4 -	11.6	12.0	12.4	12.7 +	20
Min. -													
21	13.0 +	12.8	12.7	12.5	12.1	11.8	11.5	11.4 -	11.7	12.0	12.4	12.7 +	21
22	13.0 +	12.8	12.7	12.5	12.1	11.8	11.5	11.4 -	11.7	12.0	12.4	12.7 +	22
23	13.0 +	12.8	12.6 -	12.5	12.1	11.8	11.5	11.4 -	11.7	12.1	12.4	12.7 +	23
24	13.0 +	12.8	12.6 -	12.5	12.1	11.8	11.4 -	11.4 -	11.7	12.1	12.4	12.7 +	24
25	13.0 +	12.8	12.6 -	12.5	12.1	11.8	11.4 -	11.4 -	11.7	12.1	12.4	12.7 +	25
26	13.0 +	12.8	12.6 -	12.5	12.1	11.7 -	11.4 -	11.4 -	11.7	12.1	12.4	12.7 +	26
27	13.0 +	12.8	12.6 -	12.4 -	12.0 -	11.7 -	11.4 -	11.4 -	11.7	12.1	12.5 +	12.7 +	27
28	13.0 +	12.8	12.6 -	12.4 -	12.0 -	11.7 -	11.4 -	11.4 -	11.7	12.1	12.5 +	12.7 +	28
29	12.9		12.6 -	12.4 -	12.0 -	11.7 -	11.4 -	11.4 -	11.7	12.1	12.5 +	12.7 +	29
30	12.9		12.6 -	12.4 -	12.0 -	11.7 -	11.4 -	11.4 -	11.8 +	12.2 +	12.5 +	12.7 +	30
31	12.8 -		12.6 -		12.0 -		11.4 -	11.5 +		12.2 +		12.7 +	31
Monatsmittel	12.9 +	12.8	12.7	12.5	12.2	11.9	11.5	11.4 -	11.6	12.0	12.3	12.6	
Maximum	13.0 +	12.9	12.8	12.6	12.4	12.1	11.7	11.5 -	11.8	12.2	12.5	12.7	
Datum	21.01	04.02	01.03	01.04	01.05	02.06	01.07	31.08	30.09	31.10	30.11	31.12	
Minimum	12.8 +	12.7	12.6	12.4	11.9	11.6	11.3 -	11.3 -	11.4	11.8	12.2	12.5	
Datum	31.01	02.02	29.03	30.04	31.05	29.06	31.07	03.08	01.09	01.10	01.11	01.12	
Amplitude	0.2	0.1	0.2	0.2	0.5	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	
Jahr 2021	Mittel	12.2 °C		Maximum	13.0 (21.Jan)		Minimum	11.3 (03.Aug)		Amplitude	1.7 °C		



Periode	2010 - 2021												
Monatsmittel	12.4 +	12.4 +	12.3	12.0	11.7	11.5	11.3 -	11.3 -	11.5	11.7	12.0	12.3	
Maximum	13.0 +	12.9	12.9	12.7	12.4	12.3	12.1 -	12.1 -	12.1 -	12.2	12.5	12.9	
Jahr	2021	2019	2019	2019	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	
Minimum	11.6	11.7 +	11.5	11.2	10.9	10.6	10.5 -	10.6	10.9	11.1	11.3	11.6	
Jahr	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	
Amplitude	0.3 -	0.3 -	0.4	0.5	0.9 +	0.5	0.4	0.4	0.3 -	0.4	0.5	0.4	
Jahr	2012	2013	2013	2017	2017	2013	2021	2017	2021	2021	2012	2010	
Periode	Mittel	11.9 °C		Maximum	13.0 (21.Jan 2021)		Minimum	10.5 (18.Jul 2010)		Amplitude	2.5 °C		

Darstellung der letzten 12 Jahre

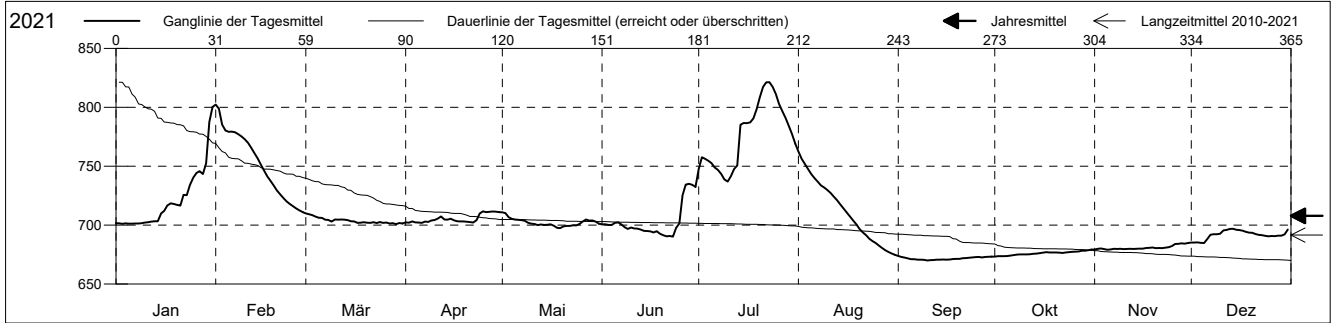


Leitfähigkeit

Ergolztal
 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

2021	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	702	802 +	710 +	702 -	711 +	701	748	763 +	674 +	673 -	679 -	685 -	1
2	701 -	799	709	702 -	710	701	758	756	673	674	680	685 -	2
3	701 -	785	708	703	707	700	756	752	672	674	680	685 -	3
4	701 -	780	707	702 -	705	700	755	747	672	674	680	685 -	4
5	701 -	779	706	702 -	705	702	753	743	671	674	679 -	685 -	5
Tagesmittel													
6	701 -	779	706	702 -	705	702	749	740	671	674	679 -	688	6
7	701 -	779	705	703	704	701	747	737	671	675	680	692	7
8	701 -	777	704	703	704	698	743	734	671	675	680	692	8
9	702	775	703	704	702	697	739	732	671	675	680	692	9
10	702	773	705	704	701	698	737 -	730	670 -	675	680	693	10
11	702	770	705	706	701	697	741	727	670 -	675	680	695	11
12	703	766	705	707	700	697	748	724	670 -	675	680	696	12
13	703	761	705	705	700	696	751	721	671	676	680	697 +	13
14	703	757	704	705	700	695	785	717	671	676	680	697 +	14
15	710	751	703	705	700	695	787	714	671	676	680	696	15
Max. +													
16	712	746	703	704	701	695	787	711	671	677	680	696	16
17	717	741	702	703	699	694	787	707	671	677	681	695	17
18	718	738	702	703	698	695	791	704	671	677	681	694	18
19	718	734	702	703	697 -	693	798	701	671	677	681	694	19
Min. -													
20	717	729	702	703	699	691	809	697	671	677	680	694	20
21	717	726	702	703	699	691	817	694	672	677	681	692	21
22	726	723	702	702 -	699	691	821 +	691	672	676	680	692	22
23	725	720	702	704	700	690 -	821 +	688	672	677	681	691	23
24	734	718	703	710	700	698	817	686	673	677	681	691	24
25	740	716	702	712 +	701	701	811	685	673	677	682	690	25
26	744	714	702	711	703	725	803	683	673	678	684	691	26
27	746	712	701 -	711	705	734	797	681	673	678	684	691	27
28	743	711 -	702	712 +	704	735 +	791	679	673	678	684	691	28
29	752		701 -	711	704	734	784	677	673	678	684	691	29
30	788		702	711	703	732	777	676	673	679 +	685 +	692	30
31	800 +		701 -		701		769	675 -		679 +		696	31
Monatsmittel													
	720	752	704	705	702	703	777 +	712	672 -	676	681	692	
Maximum													
Datum	31.01	01.02	01.03	25.04	02.05	30.06	22.07	01.08	01.09	31.10	26.11	31.12	
Minimum													
Datum	03.01	28.02	27.03	02.04	19.05	21.06	11.07	31.08	09.09	01.10	05.11	01.12	
Amplitude													
	103	96	13	13	16	53	88	92	5	7	7	15	
Jahr 2021													
Mittel	708		Maximum		823 (22.Jul)		Minimum		669 (09.Sep)		Amplitude		154



Periode	2010 - 2021												
Monatsmittel	713 +	710	693	685	693	689	686	679 -	679 -	686	690	698	
Maximum	809	805	755	749	820	794	823 +	766	733	724 -	743	758	
Jahr	2018	2021	2016	2016	2016	2016	2021	2021	2010	2019	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	121 +	96	65	52 -	102	94	90	92	56	53	55	56	
Jahr	2018	2021	2017	2016	2016	2016	2016	2021	2010	2012	2012	2013	
Periode													
Mittel	692		Maximum		823 (22.Jul 2021)		Minimum		642 (07.Jun 2017)		Amplitude		181

Darstellung der letzten 12 Jahre

