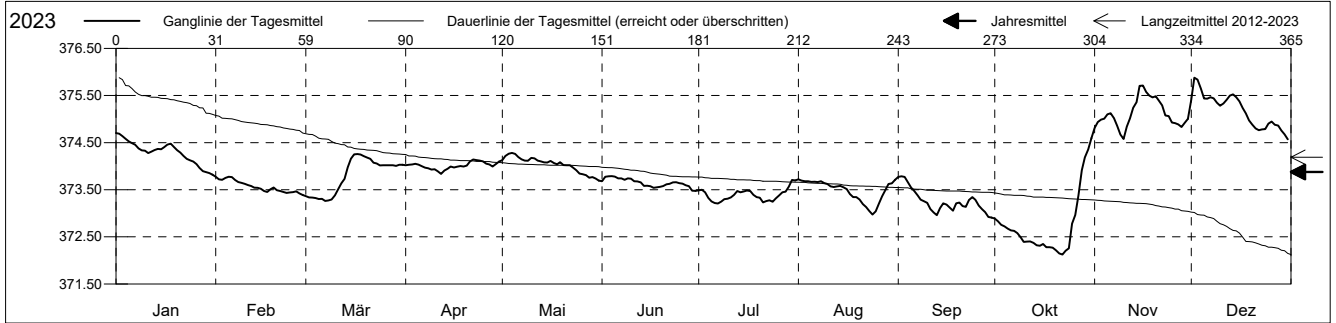


Grundwasserstände

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

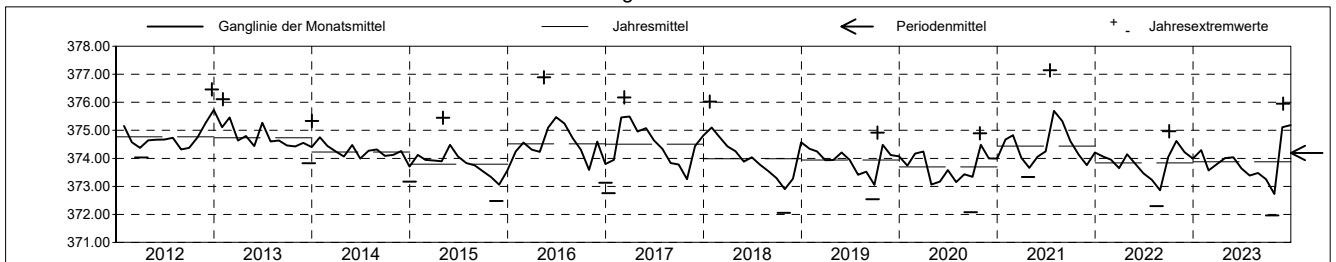
Amt für Umweltschutz und Energie
Kanton Basel-Landschaft
 Koordinaten: 0.00 / 0.00

2023		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	374.70 +	373.78 +	373.36	374.02	374.13	373.68	373.49	373.72 +	373.77	372.89	374.81	375.41	1
	2	374.69	373.72	373.34	374.03	374.22	373.77	373.50	373.69	373.79 +	372.83	374.94	375.88 +	2
	3	374.64	373.71	373.33	374.04	374.26	373.79 +	373.45	373.68	373.77	372.76	374.99	375.84	3
	4	374.58	373.75	373.32	374.05	374.28 +	373.79 +	373.33	373.68	373.66	372.72	375.01	375.65	4
	5	374.53	373.78 +	373.30	374.04	374.26	373.78	373.25	373.67	373.55	372.67	375.10	375.44	5
	6	374.49	373.77	373.31	374.00	374.19	373.74	373.22	373.67	373.47	372.64	375.12	375.43	6
	7	374.46	373.71	373.26 -	373.97	374.15	373.74	373.21 -	373.66	373.38	372.63	375.02	375.46	7
	8	374.38	373.66	373.27	373.95	374.12	373.71	373.25	373.68	373.29	372.58	374.86	375.44	8
	9	374.34	373.65	373.29	373.93	374.12	373.74	373.30	373.64	373.26	372.49	374.67	375.35	9
	10	374.33	373.63	373.38	373.94	374.17	373.74	373.31	373.62	373.22	372.39	374.58 -	375.29	10
Max. +	11	374.28	373.60	373.51	373.89	374.16	373.68	373.34	373.57	373.09	372.40	374.84	375.33	11
	12	374.31	373.58	373.64	373.84 -	374.12	373.68	373.39	373.56	373.02	372.40	375.02	375.41	12
	13	374.34	373.55	373.73	373.91	374.10	373.66	373.47	373.57	372.96	372.37	375.24	375.50	13
	14	374.37	373.54	373.98	373.95	374.08	373.58	373.45	373.58	373.11	372.32	375.36	375.53	14
	15	374.36	373.52	374.16	373.99	374.08	373.58	373.46	373.55	373.21	372.31	375.71 +	375.46	15
	16	374.40	373.47	374.25	373.97	374.11	373.58	373.48	373.51	373.19	372.35	375.71 +	375.38	16
	17	374.46	373.45	374.26 +	373.99	374.07	373.54	373.47	373.41	373.12	372.28	375.58	375.24	17
	18	374.48	373.51	374.25	374.00	374.04	373.55	373.39	373.34	373.06	372.28	375.50	375.12	18
	19	374.41	373.55	374.21	373.99	374.08	373.56	373.34	373.34	373.21	372.27	375.46	374.97	19
	20	374.34	373.49	374.18	374.01	374.02	373.58	373.33	373.29	373.23	372.22	375.48	374.88	20
Min. -	21	374.29	373.47	374.16	374.10	374.02	373.61	373.23	373.19	373.15	372.15	375.39	374.80	21
	22	374.22	373.45	374.08	374.14 +	374.02	373.63	373.26	373.13	373.14	372.12 -	375.29	374.77	22
	23	374.15	373.43	374.06	374.13	373.97	373.65	373.27	373.05	373.28	372.21	375.08	374.78	23
	24	374.13	373.44	374.02	374.12	373.91	373.66	373.25	373.34	372.98 -	372.26	375.06	374.79	24
	25	374.10	373.45	374.02	374.10	373.84	373.64	373.32	373.04	373.29	372.78	374.93	374.91	25
	26	374.04	373.47	374.02	374.05	373.83	373.63	373.38	373.20	373.16	372.96	374.91	374.95	26
	27	373.96	373.42	374.02	374.04	373.81	373.60	373.44	373.36	373.09	373.38	374.89	374.88	27
	28	373.89	373.39 -	374.02	373.99	373.76	373.58	373.46	373.49	373.02	373.91	374.83	374.86	28
	29	373.87		374.00	374.04	373.77	373.48	373.57	373.62	372.92	374.19	374.92	374.76	29
	30	373.85		374.03	374.10	373.74	373.47 -	373.71 +	373.64	372.91 -	374.36	375.00	374.68	30
31	373.82 -		374.03		373.69 -		373.70	373.71		374.59 +		374.57 -	31	
Monatsmittel		374.30	373.57	373.80	374.01	374.04	373.65	373.39	373.48	373.26	372.73 -	375.11	375.19 +	
Maximum Datum		374.75 01.01	373.84 01.02	374.33 17.03	374.20 22.04	374.34 04.05	373.81 03.06	373.76 - 30.07	373.78 31.08	373.83 02.09	374.74 31.10	375.77 15.11	375.95 + 02.12	
Amplitude		1.01	0.55	1.14	0.45	0.75	0.40	0.63	0.90	0.95	2.78	1.26	1.50	
Jahr 2023		Mittel	373.88 m ü.M.			Maximum	375.95 (02.Dez)		Minimum	371.96 (22.Okt)		Amplitude	3.99 m	



Periode		2012 - 2023												
Monatsmittel		374.46	374.50 +	374.25	374.14	374.28	374.25	374.14	373.98	373.85 -	373.90	374.22	374.34	
Maximum Jahr		376.27 2021	376.11 2021	376.17 2017	375.34 2012	376.89 2016	376.71 2016	377.14 + 2021	375.83 2021	374.96 - 2021	375.60 2012	376.15 2012	376.46 2012	
Minimum Jahr		372.76 2017	373.29 + 2023	373.19 2023	372.53 2020	372.79 2020	373.13 2022	372.35 2020	372.27 2020	372.08 2020	371.96 - 2023	372.48 2015	372.79 2018	
Amplitude Jahr		2.60 2021	2.02 2021	1.24 - 2020	1.31 2012	2.72 2016	2.58 2016	2.57 2021	1.94 2020	2.37 2020	2.78 + 2023	1.80 2018	2.34 2018	
Periode		Mittel	374.19 m ü.M.			Maximum	377.14 (15.Jul 2021)		Minimum	371.96 (22.Okt 2023)		Amplitude	5.18 m	

Darstellung der letzten 12 Jahre



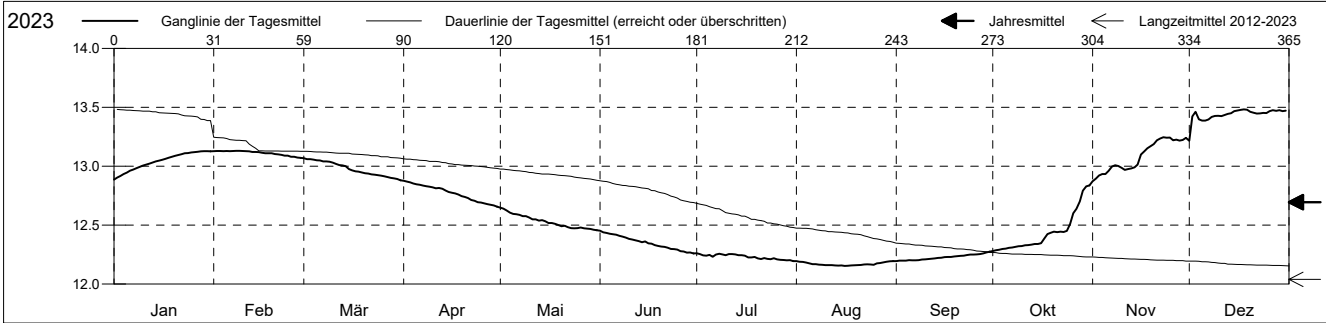
Grundwassertemperatur

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

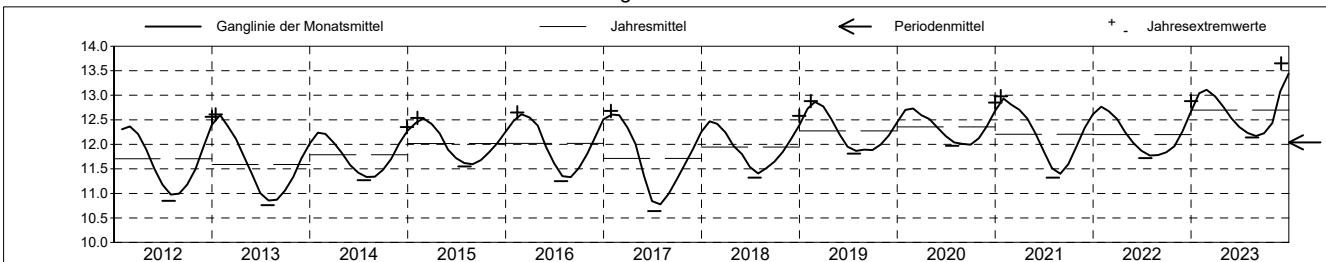
2023	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	12.9 -	13.1 +	13.1 +	12.9 +	12.6 +	12.5 +	12.3 +	12.2 +	12.2 -	12.3 -	12.9 -	13.2 -	1
2	12.9 -	13.1 +	13.1 +	12.9 +	12.6 +	12.4	12.3 +	12.2 +	12.2 -	12.3 -	12.9 -	13.4	2
3	12.9 -	13.1 +	13.1 +	12.9 +	12.6 +	12.4	12.2 -	12.2 +	12.2 -	12.3 -	12.9 -	13.5 +	3
4	12.9 -	13.1 +	13.1 +	12.9 +	12.6 +	12.4	12.2 -	12.2 +	12.2 -	12.3 -	12.9 -	13.4	4
5	12.9 -	13.1 +	13.1 +	12.8	12.6 +	12.4	12.2 -	12.2 +	12.2 -	12.3 -	12.9 -	13.4	5
Tagesmittel													
6	13.0	13.1 +	13.0	12.8	12.6 +	12.4	12.2 -	12.2 +	12.2 -	12.3 -	13.0	13.4	6
7	13.0	13.1 +	13.0	12.8	12.6 +	12.4	12.2 -	12.2 +	12.2 -	12.3 -	13.0	13.4	7
8	13.0	13.1 +	13.0	12.8	12.6 +	12.4	12.3 +	12.2 +	12.2 -	12.3 -	13.0	13.4	8
9	13.0	13.1 +	13.0	12.8	12.6 +	12.4	12.3 +	12.2 +	12.2 -	12.3 -	13.0	13.4	9
10	13.0	13.1 +	13.0	12.8	12.6 +	12.4	12.2 -	12.2 +	12.2 -	12.3 -	13.0	13.4	10
11	13.0	13.1 +	13.0	12.8	12.5 -	12.4	12.3 +	12.2 +	12.2 -	12.3 -	13.0	13.4	11
12	13.0	13.1 +	13.0	12.8	12.5 -	12.4	12.3 +	12.2 +	12.2 -	12.3 -	13.0	13.4	12
13	13.0	13.1 +	13.0	12.8	12.5 -	12.4	12.3 +	12.2 +	12.2 -	12.3 -	13.0	13.4	13
14	13.0	13.1 +	13.0	12.8	12.5 -	12.4	12.2 -	12.2 +	12.2 -	12.3 -	13.0	13.4	14
15	13.0	13.1 +	13.0	12.8	12.5 -	12.4	12.2 -	12.2 +	12.2 -	12.3 -	13.0	13.5 +	15
Max. +													
16	13.1 +	13.1 +	13.0	12.8	12.5 -	12.3 -	12.2 -	12.2 +	12.2 -	12.3 -	13.1	13.5 +	16
17	13.1 +	13.1 +	13.0	12.8	12.5 -	12.3 -	12.2 -	12.2 +	12.2 -	12.4	13.1	13.5 +	17
18	13.1 +	13.1 +	13.0	12.8	12.5 -	12.3 -	12.2 -	12.2 +	12.2 -	12.4	13.2 +	13.5 +	18
19	13.1 +	13.1 +	12.9 -	12.7 -	12.5 -	12.3 -	12.2 -	12.2 +	12.2 -	12.4	13.2 +	13.5 +	19
20	13.1 +	13.1 +	12.9 -	12.7 -	12.5 -	12.3 -	12.2 -	12.2 +	12.2 -	12.4	13.2 +	13.5 +	20
Min. -													
21	13.1 +	13.1 +	12.9 -	12.7 -	12.5 -	12.3 -	12.2 -	12.2 +	12.2 -	12.4	13.2 +	13.5 +	21
22	13.1 +	13.1 +	12.9 -	12.7 -	12.5 -	12.3 -	12.2 -	12.2 +	12.2 -	12.4	13.2 +	13.4	22
23	13.1 +	13.1 +	12.9 -	12.7 -	12.5 -	12.3 -	12.2 -	12.2 +	12.2 -	12.4	13.2 +	13.4	23
24	13.1 +	13.1 +	12.9 -	12.7 -	12.5 -	12.3 -	12.2 -	12.2 +	12.3 +	12.5	13.2 +	13.5 +	24
25	13.1 +	13.1 +	12.9 -	12.7 -	12.5 -	12.3 -	12.2 -	12.2 +	12.3 +	12.5	13.2 +	13.5 +	25
26	13.1 +	13.1 +	12.9 -	12.7 -	12.5 -	12.3 -	12.2 -	12.2 +	12.3 +	12.6	13.2 +	13.5 +	26
27	13.1 +	13.1 +	12.9 -	12.7 -	12.5 -	12.3 -	12.2 -	12.2 +	12.3 +	12.6	13.2 +	13.5 +	27
28	13.1 +	13.1 +	12.9 -	12.7 -	12.5 -	12.3 -	12.2 -	12.2 +	12.3 +	12.7	13.2 +	13.5 +	28
29	13.1 +		12.9 -	12.7 -	12.5 -	12.3 -	12.2 -	12.2 +	12.3 +	12.8 +	13.2 +	13.5 +	29
30	13.1 +		12.9 -	12.7 -	12.5 -	12.3 -	12.2 -	12.2 +	12.3 +	12.8 +	13.2 +	13.5 +	30
31	13.1 +		12.9 -		12.5 -		12.2 -	12.2 +		12.8 +		13.5 +	31
Monatsmittel	13.0	13.1	13.0	12.8	12.5	12.4	12.2 -	12.2 -	12.2 -	12.4	13.1	13.4 +	
Maximum	13.1	13.1	13.1	12.9	12.7	12.5	12.3	12.2 -	12.3	12.9	13.3	13.6 +	
Datum	27.01	01.02	01.03	01.04	01.05	01.06	07.07	01.08	30.09	30.10	23.11	02.12	
Minimum	12.9	13.1	12.9	12.6	12.4	12.2	12.2	12.1 -	12.2	12.3	12.9	13.2 +	
Datum	01.01	27.02	31.03	30.04	31.05	29.06	29.07	16.08	01.09	01.10	01.11	01.12	
Amplitude	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.6	0.4	0.5	

Jahr 2023 Mittel 12.7 °C Maximum 13.6 (02.Dez) Minimum 12.1 (16.Aug) Amplitude 1.5 °C



Periode	2012 - 2023													
Monatsmittel	12.6 +	12.6 +	12.5	12.2	11.9	11.6	11.5 -	11.5 -	11.6	11.8	12.2	12.5		
Maximum	13.1	13.1	13.1	12.9	12.7	12.5	12.3	12.2 -	12.3	12.9	13.3	13.6 +		
Jahr	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023		
Minimum	12.1 +	12.1 +	11.9	11.5	10.9	10.7	10.6 -	10.8	10.9	11.2	11.5	11.9		
Jahr	2012	2014	2013	2013	2017	2017	2017	2013	2013	2013	2013	2013		
Amplitude	0.3 -	0.3 -	0.4	0.5	0.9 +	0.5	0.4	0.4	0.3 -	0.6	0.5	0.5		
Jahr	2012	2013	2013	2017	2017	2013	2021	2017	2021	2023	2012	2023		
Periode	Mittel	12.0 °C		Maximum	13.6 (02.Dez 2023)			Minimum	10.6 (08.Jul 2017)			Amplitude	3.0 °C	

Darstellung der letzten 12 Jahre

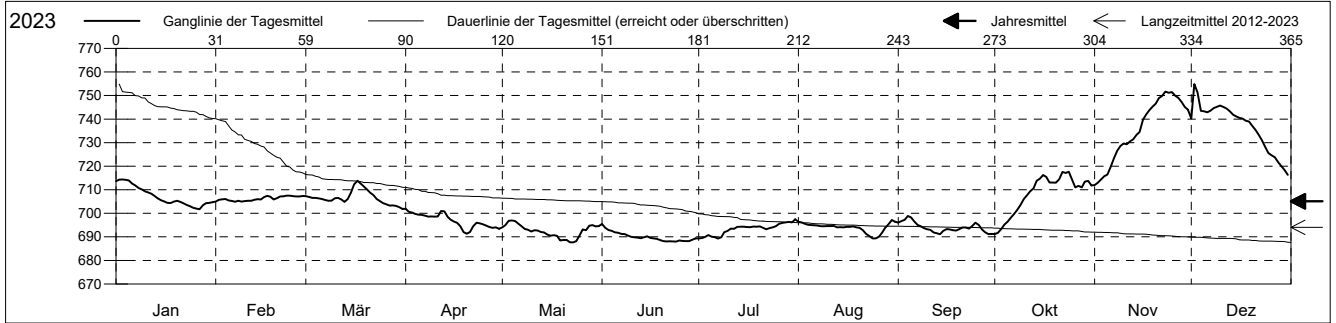


Leitfähigkeit

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

2023	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
1	714 +	705 -	707	702 +	694	695 +	689 -	696	696	691 -	712 -	740	1	
2	714 +	706	707	701	695	694	690	696	697	692	713	755 +	2	
3	714 +	706	707	700	697 +	693	690	696	697	693	714	751	3	
4	714 +	706	707	700	697 +	693	691	695	699 +	695	716	744	4	
5	714 +	705 -	706	699	697 +	692	690	695	698	697	716	743	5	
Tagesmittel														
6	713	705 -	706	699	696	692	690	695	697	698	720	743	6	
7	712	705 -	706	699	695	691	689 -	695	695	700	723	744	7	
8	711	705 -	705	699	693	691	690	695	695	702	727	745	8	
9	710	705 -	705	699	693	691	692	695	694	704	729	745	9	
10	709	705 -	706	699	692	690	693	695	693	706	730	746	10	
11	709	705 -	707	699	693	690	693	695	693	708	729	745	11	
12	708	705 -	706	701	693	690	693	695	692	709	731	744	12	
13	707	706	705	701	692	689	694	694	692	711	731	743	13	
14	706	706	706	699	692	689	694	694	691 -	714	733	742	14	
15	706	706	709	697	691	690	694	694	693	715	735	741	15	
Max. +														
16	705	707 +	712	697	691	690	694	694	693	716	740	741	16	
17	704	707 +	714 +	696	691	689	694	694	693	715	742	740	17	
18	704	707 +	713	694	690	689	694	694	693	713	744	739	18	
19	705	706	711	692	688 -	689	694	694	693	713	745	739	19	
20	705	706	710	691 -	689	688 -	694	694	693	713	747	737	20	
Min. -														
21	705	707 +	709	692	689	688 -	694	693	694	714	749	735	21	
22	704	707 +	708	695	688 -	688 -	693	691	694	718 +	750	733	22	
23	704	707 +	706	696	688 -	688 -	694	690	694	717	752 +	731	23	
24	703	707 +	705	696	688 -	688 -	694	689 -	695	718 +	751	728	24	
25	702 -	707 +	704	695	691	689	695	689 -	696	714	751	726	25	
26	702 -	707 +	704	695	693	688 -	696	690	695	711	750	725	26	
27	702 -	707 +	703	694	693	688 -	696	692	693	712	749	724	27	
28	703	707 +	703	694	695	688 -	696	694	692	711	747	722	28	
29	704		703	694	695	689	696	695	691 -	714	745	720	29	
30	704		703	693	694	689	696	697 +	691 -	714	744	718	30	
31	705		702 -		695		697 +	696		712		716 -	31	
Monatsmittel														
	707	706	707	697	692	690 -	693	694	694	708	735	737 +		
Maximum														
Datum	01.01	17.02	16.03	01.04	03.05	01.06	31.07	30.08	04.09	22.10	23.11	02.12		
Minimum														
Datum	26.01	01.02	30.03	19.04	21.05	21.06	07.07	24.08	14.09	01.10	01.11	31.12		
Amplitude														
	14	5	14	14	12	10	10	10	10	29	42	55		
Jahr 2023														
Mittel	705		Maximum			770 (02.Dez)		Minimum		686 (21.Mai)		Amplitude		84



Periode	2012 - 2023													
Monatsmittel	711 +	711 +	696	689	694	690	688	683	681 -	690	695	701		
Maximum	809	805	755	749	820	794	823 +	766	710 -	724	753	770		
Jahr	2018	2021	2016	2016	2016	2016	2021	2021	2020	2019	2023	2023		
Minimum	667	675 +	664	649	645	642 -	649	654	658	662	670	669		
Jahr	2013	2018	2018	2017	2017	2017	2017	2012	2012	2012	2016	2016		
Amplitude	121 +	96	65	52	102	94	90	92	36 -	53	55	56		
Jahr	2018	2021	2017	2016	2016	2016	2016	2021	2012	2012	2012	2013		
Periode														
Mittel	694		Maximum			823 (22.Jul 2021)		Minimum		642 (07.Jun 2017)		Amplitude		181

Darstellung der letzten 12 Jahre

