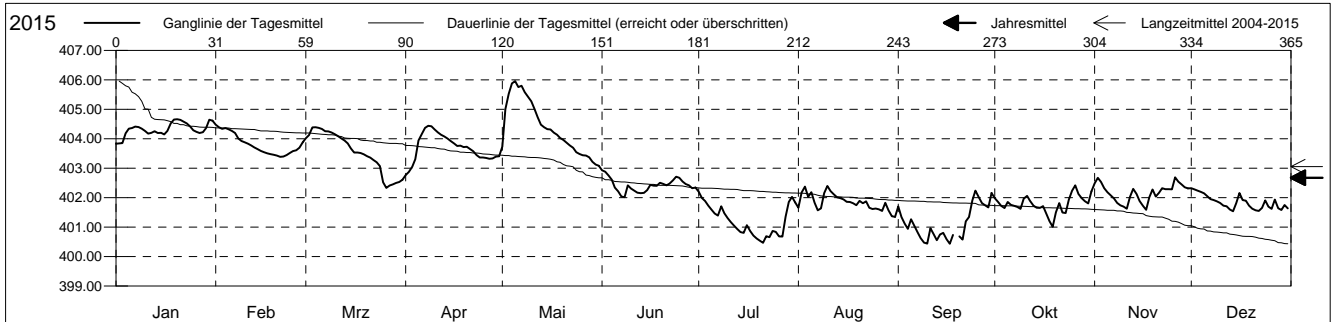


Grundwasserstände

Diegtertal
 Zunzgen 79.P.1 Bleimatt
 Abstichpunkt: 0.00 m ü.M.
 OK Terrain: 0.00 m ü.M.

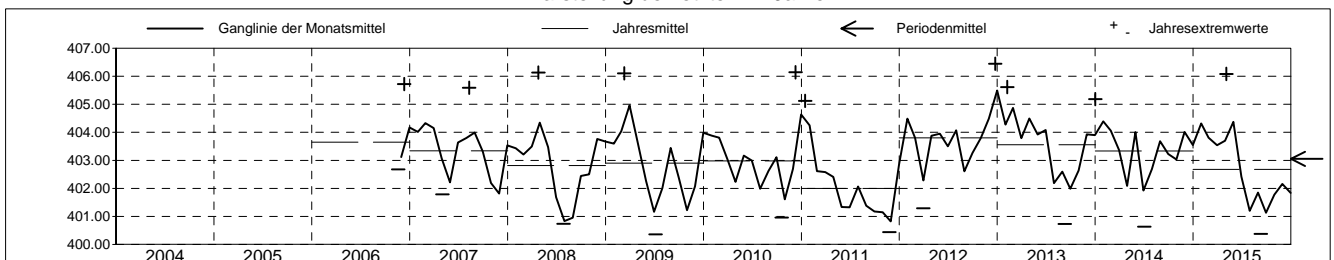
Amt für Umweltschutz und Energie
Kanton Basel-Landschaft
 Koordinaten: 0.00 / 0.00

2015	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	403.83 -	404.48 +	404.02	402.76 -	403.74	402.93 +	402.20 +	401.66	401.70	401.98	402.48	402.32 +	1
2	403.84	404.39	404.12	402.88	405.00	402.88	401.99	402.17	401.34	401.86	402.67	402.28	2
3	403.85	404.34	404.39 +	403.05	405.53	402.75	401.89	402.38	401.12	401.72	402.53	402.24	3
4	404.19	404.37	404.39 +	403.31	405.88	402.61	401.73	402.03	400.94	401.65	402.32	402.20	4
5	404.34	404.32	404.37	403.94	405.96 +	402.34	401.59	402.19	401.26	401.85	402.19	402.15	5
6	404.36	404.27	404.33	404.16	405.75	402.21	401.46	401.83	401.05	401.75	402.08	402.05	6
7	404.41	404.20	404.25	404.37	405.80	402.04	401.39	401.57	400.82	401.72	401.97	401.95	7
8	404.40	404.01	404.25	404.44 +	405.58	402.01 -	401.71	401.64	400.63	401.69	401.82	401.92	8
9	404.34	403.92	404.21	404.42	405.43	402.42	401.48	402.15	400.47	401.62	401.73	401.88	9
10	404.26	403.88	404.15	404.31	405.27	402.31	401.30	402.39 +	400.44	401.96	401.70	401.82	10
11	404.17	403.83	404.09	404.22	405.01	402.24	401.17	402.22	400.96	402.06	401.63	401.73	11
12	404.20	403.77	404.01	404.13	404.73	402.17	401.05	402.11	400.76	401.88	402.03	401.70	12
13	404.25	403.70	403.94	404.08	404.48	402.15	400.94	402.01	400.55	401.73	402.29	401.59	13
14	404.20	403.65	403.84	404.00	404.39	402.16	400.83	401.99	400.75	401.66	402.12	401.54 -	14
15	404.20	403.59	403.67	403.92	404.33	402.25	400.80	401.94	400.81	401.65	401.89	401.82	15
16	404.15	403.54	403.53	403.84	404.32	402.43	401.07	401.86	400.59	401.71	401.72	402.16	16
17	404.26	403.51	403.53	403.76	404.21	402.41	400.86	401.85	400.43	401.46	401.58 -	401.92	17
18	404.52	403.48	403.51	403.76	404.13	402.40	400.71	401.81	400.73	401.20	402.02	401.90	18
19	404.65	403.46	403.47	403.71	404.03	402.51	400.61	401.74	401.01 -	402.27	401.73	401.79	19
20	404.66 +	403.43	403.41	403.73	403.95	402.47	400.54	401.89	400.68	401.50	402.04	401.62	20
21	404.64	403.39 -	403.36	403.65	403.86	402.42	400.47 -	401.81	400.57	401.81	402.16	401.57	21
22	404.58	403.40	403.27	403.57	403.77	402.48	400.69	401.87	401.20	401.49	402.32	401.55	22
23	404.52	403.45	403.20	403.44	403.69	402.59	400.66	401.66	401.34	401.48	402.29	401.65	23
24	404.42	403.51	403.07	403.36	403.54	402.71	400.87	401.61	401.91	401.93	402.29	401.91	24
25	404.29	403.58	402.52	403.36	403.48	402.67	400.83	401.63	402.24 +	402.23	402.28	401.70	25
26	404.23	403.61	402.33 -	403.35	403.44	402.55	400.68	401.60	402.01	402.41 +	402.69 +	401.62	26
27	404.20	403.70	402.41	403.32	403.43	402.46	400.68	401.55	401.81	402.13	402.55	401.94	27
28	404.22	403.88	402.45	403.33	403.37	402.42	401.35	401.83	401.74	401.97	402.45	401.64	28
29	404.37		402.50	403.39	403.22	402.32	401.85	401.57	401.67	401.88	402.35	401.58	29
30	404.65		402.53	403.41	403.12	402.35	402.02	401.37	402.16	401.81	402.32	401.75	30
31	404.61		402.61		403.08 -		401.84	401.35 -		402.21		401.64	31
Monatsmittel	404.32	403.81	403.54	403.70	404.37 +	402.42	401.20	401.85	401.13 -	401.78	402.16	401.84	
Maximum	404.79	404.61	404.59	404.49	406.08 +	403.08	402.40	402.49	402.34 -	402.48	402.81	402.51	
Datum	30.01	01.02	03.03	09.04	05.05	01.06	01.07	03.08	25.09	26.10	26.11	01.12	
Amplitude	1.12	1.38	2.51	1.96	3.16	1.17	1.97	1.38	1.96	1.56	1.46	1.21	
Jahr 2015	Mittel	402.67 m ü.M.		Maximum	406.08 (05.Mai)		Minimum	400.38 (10.Sep)		Amplitude	5.71 m		



Periode	2004 - 2015												
Monatsmittel	404.07 +	403.84	403.47	403.32	403.19	402.53	402.32	402.57	402.45	402.21 -	402.89	403.76	
Maximum	405.39	405.61	406.10	406.13	406.08	405.50	405.21	405.59	404.89 -	405.06	405.99	406.45 +	
Jahr	2012	2013	2009	2008	2015	2013	2012	2007	2010	2012	2012	2012	
Minimum	402.60 +	401.92	401.29	401.14	400.65	400.44	400.36 -	400.63	400.38	400.56	400.44	400.46	
Jahr	2008	2011	2012	2010	2011	2009	2009	2011	2015	2011	2011	2011	
Amplitude	2.23	2.08 -	2.51	3.45	3.42	2.98	3.71	3.94	3.29	3.11	3.00	4.06 +	
Jahr	2010	2012	2015	2012	2010	2013	2009	2010	2008	2008	2010	2011	
Periode	Mittel	403.05 m ü.M.		Maximum	406.45 (23.Dez 2012)		Minimum	400.36 (05.Jul 2009)		Amplitude	6.09 m		

Darstellung der letzten 12 Jahre

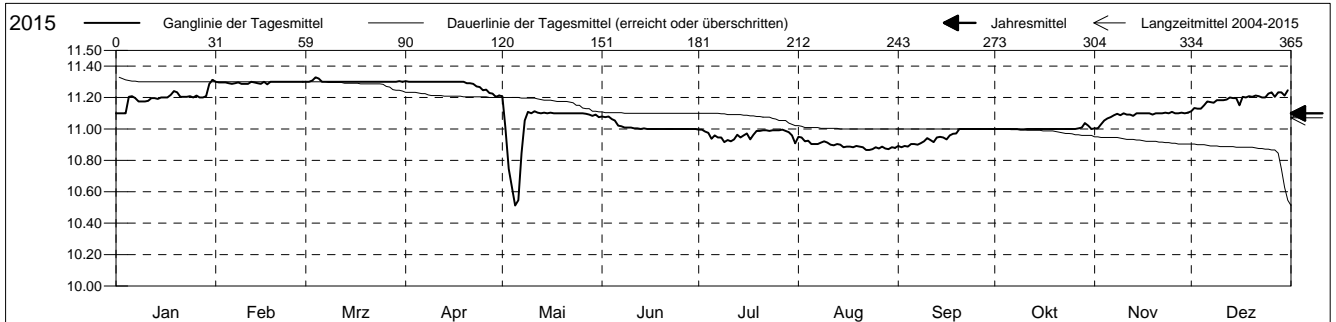


Grundwassertemperatur

Diegtertal
Zunzgen 79.P.1 Bleimatt
Abstichpunkt: 0.00 m ü.M.
OK Terrain: 0.00 m ü.M.

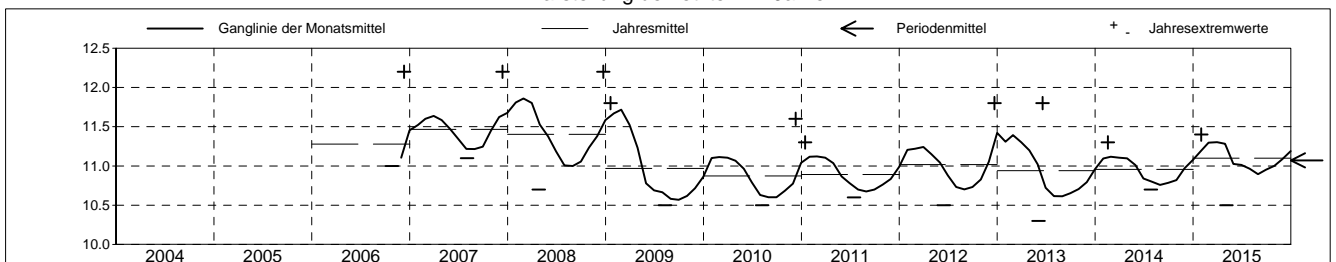
Amt für Umweltschutz und Energie
Kanton Basel-Landschaft
Koordinaten: 0.00 / 0.00

2015	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	11.1 -	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.2 +	11.1 +	11.0 +	10.9 +	10.9 -	11.0 +	11.0 -	11.1 -	1
2	11.1 -	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.0	11.1 +	11.0 +	10.9 +	10.9 -	11.0 +	11.0 -	11.1 -	2
3	11.1 -	11.3 +	11.3 +	11.3 +	10.7	11.1 +	11.0 +	10.9 +	10.9 -	11.0 +	11.0 -	11.1 -	3
4	11.1 -	11.3 +	11.3 +	11.3 +	10.6	11.1 +	11.0 +	10.9 +	10.9 -	11.0 +	11.1 +	11.1 -	4
5	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	10.5 -	11.1 +	10.9 -	10.9 +	10.9 -	11.0 +	11.1 +	11.1 -	5
6	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	10.5 -	11.0 -	11.0 +	10.9 +	10.9 -	11.0 +	11.1 +	11.2 +	6
7	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	10.8	11.0 -	10.9 -	10.9 +	10.9 -	11.0 +	11.1 +	11.2 +	7
8	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	10.9 -	10.9 +	10.9 -	11.0 +	11.1 +	11.2 +	8
9	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	10.9 -	10.9 +	10.9 -	11.0 +	11.1 +	11.2 +	9
10	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	10.9 -	10.9 +	10.9 -	11.0 +	11.1 +	11.2 +	10
11	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	10.9 -	10.9 +	10.9 -	11.0 +	11.1 +	11.2 +	11
12	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	10.9 -	10.9 +	10.9 -	11.0 +	11.1 +	11.2 +	12
13	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	11.0 +	10.9 +	10.9 -	11.0 +	11.1 +	11.2 +	13
14	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	10.9 -	10.9 +	10.9 -	11.0 +	11.1 +	11.2 +	14
15	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	11.0 +	10.9 +	10.9 -	11.0 +	11.1 +	11.2 +	15
16	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	11.0 +	10.9 +	10.9 -	11.0 +	11.1 +	11.1 -	16
17	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	10.9 -	10.9 +	11.0 +	11.0 +	11.1 +	11.2 +	17
18	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	11.0 +	10.9 +	11.0 +	11.0 +	11.1 +	11.2 +	18
19	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	11.0 +	10.9 +	11.0 +	11.0 +	11.1 +	11.2 +	19
20	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	11.0 +	10.9 +	11.0 +	11.0 +	11.1 +	11.2 +	20
21	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	11.0 +	10.9 +	11.0 +	11.0 +	11.1 +	11.2 +	21
22	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	11.0 +	10.9 +	11.0 +	11.0 +	11.1 +	11.2 +	22
23	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	11.0 +	10.9 +	11.0 +	11.0 +	11.1 +	11.2 +	23
24	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	11.0 +	10.9 +	11.0 +	11.0 +	11.1 +	11.2 +	24
25	11.2	11.3 +	11.3 +	11.2 -	11.1	11.0 -	11.0 +	10.9 +	11.0 +	11.0 +	11.1 +	11.2 +	25
26	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.0 -	11.0 +	10.9 +	11.0 +	11.0 +	11.1 +	11.2 +	26
27	11.2	11.3 +	11.3 +	11.2 -	11.1	11.0 -	11.0 +	10.9 +	11.0 +	11.0 +	11.1 +	11.2 +	27
28	11.2	11.3 +	11.3 +	11.2 -	11.1	11.0 -	11.0 +	10.9 +	11.0 +	11.0 +	11.1 +	11.2 +	28
29	11.2	11.3 +	11.3 +	11.2 -	11.1	11.0 -	11.0 +	10.9 +	11.0 +	11.0 +	11.1 +	11.2 +	29
30	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.2 -	11.1	11.0 -	11.0 +	10.9 +	11.0 +	11.0 +	11.1 +	11.2 +	30
31	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.1	11.1	11.0 -	10.9 -	10.9 +	11.0 +	11.0 +	11.1 +	11.2 +	31
Monatsmittel	11.2	11.3 +	11.3 +	11.3 +	11.0	11.0	11.0	10.9 -	11.0	11.0	11.1	11.2	
Maximum	11.4 +	11.3	11.4 +	11.4 +	11.3	11.1	11.0 -	11.0 -	11.1	11.1	11.2	11.3	
Datum	31.01	01.02	03.03	01.04	01.05	01.06	01.07	01.08	19.09	27.10	23.11	17.12	
Minimum	11.1	11.2	11.3 +	11.2	10.5 -	11.0	10.9	10.8	10.8	10.9	11.0	11.1	
Datum	01.01	02.02	01.03	20.04	05.05	01.06	01.07	11.08	01.09	09.10	01.11	01.12	
Amplitude	0.3	0.1	0.1	0.2	0.8	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	
Jahr 2015	Mittel	11.1 °C		Maximum	11.4 (31.Jan)		Minimum	10.5 (05.Mai)		Amplitude	0.9 °C		



Periode	2004 - 2015												
Monatsmittel	11.3	11.4 +	11.3	11.2	11.1	10.9	10.8 -	10.8 -	10.8 -	10.9	11.0	11.2	
Maximum	11.9	12.0	11.9	11.8	11.5	11.8	11.3 -	11.4	11.4	12.0	12.1	12.2 +	
Jahr	2008	2008	2008	2008	2007	2013	2007	2007	2007	2008	2008	2006	
Minimum	11.0	11.0	11.1 +	10.7	10.5	10.3 -	10.5	10.5	10.5	10.5	10.6	10.7	
Jahr	2010	2010	2009	2008	2015	2013	2012	2009	2009	2009	2009	2009	
Amplitude	0.4	0.3 -	0.6	1.1	0.8	1.5 +	0.4	0.3 -	0.3 -	0.9	0.8	1.1	
Jahr	2010	2010	2009	2008	2015	2013	2012	2007	2015	2008	2008	2006	
Periode	Mittel	11.1 °C		Maximum	12.2 (10.Dez 2006)		Minimum	10.3 (02.Jun 2013)		Amplitude	1.9 °C		

Darstellung der letzten 12 Jahre

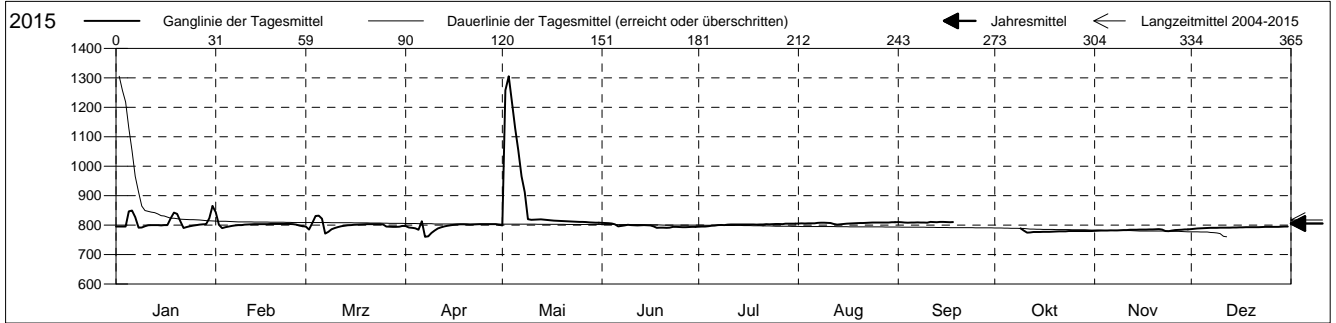


Leitfähigkeit

Diegtertal
 Zunzgen 79.P.1 Bleimatt
 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	795	844 +	795	797	799 -	808 +	795 -	806	810		780	786 -	1
2	795	801	784	792	1257	807	795 -	806	810		781	787	2
3	795	790 -	808	791	1306 +	807	795 -	805	809		781	789	3
4	795	793	831	789	1218	806	796	806	808		782	789	4
5	847	795	832 +	784	1129	802	798	806	809		782	790	5
Tagesmittel													
6	849	797	822	813 +	1053	796	798	806	809		782	790	6
7	827	799	771 -	760 -	966	797	800	808	809		782	791	7
8	791	800	777	762	912	799	800	808	808		782	791	8
9	792	800	786	773	820	801	800	808	808	789 +	783	791	9
10	796	801	790	782	818	800	802	808	808	781	783	791	10
11	799	802	794	788	819	799	802	807	811 +	774	783	791	11
12	800	803	796	793	819	799	802	804	810	775	784	791	12
13	800	803	798	795	820	799	802	802 -	810	777	784	792	13
14	800	803	799	798	819	800	802	803	811 +	777	784	792	14
15	799	803	800	799	818	800	802	804	811 +	777	785	792	15
Max. +													
16	800	803	801	801	816	799	802	805	810	777	785	793	16
17	800	804	802	802	815	795	802	805	810	777	785	792	17
18	823	804	802	802	814	791 -	802	806	810	777	785	793	18
19	842	804	802	802	814	791 -	802	806		778	785	793	19
20	838	804	803	802	813	792	802	807		778	786 +	793	20
Min. -													
21	813	804	803	801	813	791 -	802	807		779	786 +	793	21
22	790 -	804	803	802	812	791 -	803	807		779	785	793	22
23	793	804	803	802	812	794	803	808		779	780	793	23
24	796	804	803	803	811	794	803	809		780	779 -	794	24
25	798	803	802	803	811	793	804	809		780	781	794	25
26	800	802	795	803	811	793	804	809		780	783	794	26
27	802	798	795	803	810	793	804	809		780	784	794	27
28	803	796	794	803	809	793	805 +	809		780	784	794	28
29	803		794	803	809	794	805 +	809		780	785	795 +	29
30	823		794	801	808	794	805 +	810 +		780	785	795 +	30
31	865 +		797		808		805 +	810 +		780		795 +	31
Monatsmittel	809	802	799	795	882 +	797	801	807	809	779 -	783	792	
Maximum	870	869	833	815	1419 +	808	806	811	812	790	786 -	795	
Datum	31.01	01.02	04.03	06.04	02.05	01.06	30.07	31.08	14.09	09.10	20.11	27.12	
Minimum	788	787	770	749 -	798	785	787	799 +	797	773	778	786	
Datum	21.01	02.02	07.03	07.04	01.05	22.06	01.07	13.08	18.09	11.10	24.11	01.12	
Amplitude	82	82	63	66	621	23	19	12	15	17	8	9	
Jahr 2015	Mittel	805		Maximum	1419 (02.Mai)		Minimum	749 (07.Apr)		Amplitude	670		



Periode	2004 - 2015												
Monatsmittel	827	813	816	816	821	816	807 -	810	810	813	826	835 +	
Maximum	1149	899	837 -	1107	1419	2227 +	1092	1108	1017	1093	1231	1272	
Jahr	2012	2013	2010	2012	2015	2013	2012	2010	2010	2012	2012	2010	
Minimum	765	757	770	749	758	778 +	730 -	759	761	768	774	778 +	
Jahr	2010	2013	2015	2015	2014	2013	2009	2013	2012	2014	2010	2009	
Amplitude	383	142	63 -	293	621	1449 +	328	339	208	298	439	466	
Jahr	2012	2013	2015	2012	2015	2013	2012	2010	2010	2012	2012	2010	
Periode	Mittel	817		Maximum	2227 (18.Jun 2013)		Minimum	730 (19.Jul 2009)		Amplitude	1497		

Darstellung der letzten 12 Jahre

