

Grundwasserstände

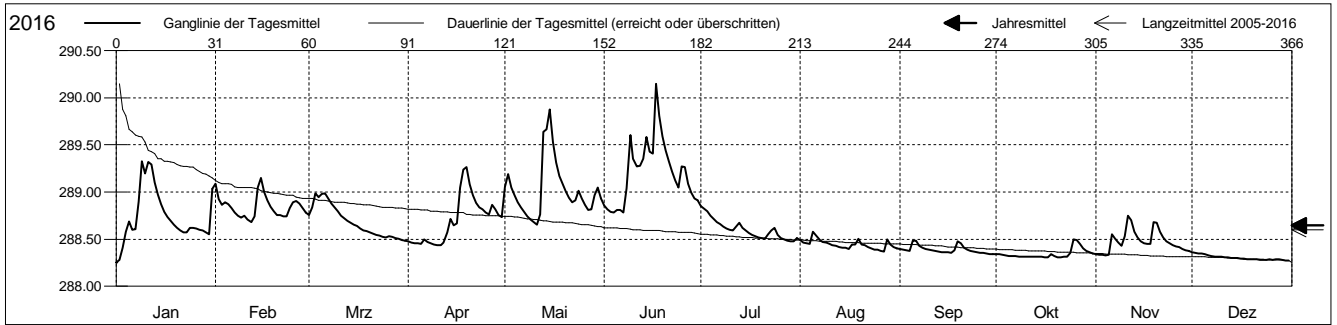
Ergolztal

Liestal 39.R.117 HPL Hammerweg
 Abstichpunkt: 0.00 m ü.M.
 OK Terrain: 0.00 m ü.M.

Amt für Umweltschutz und Energie

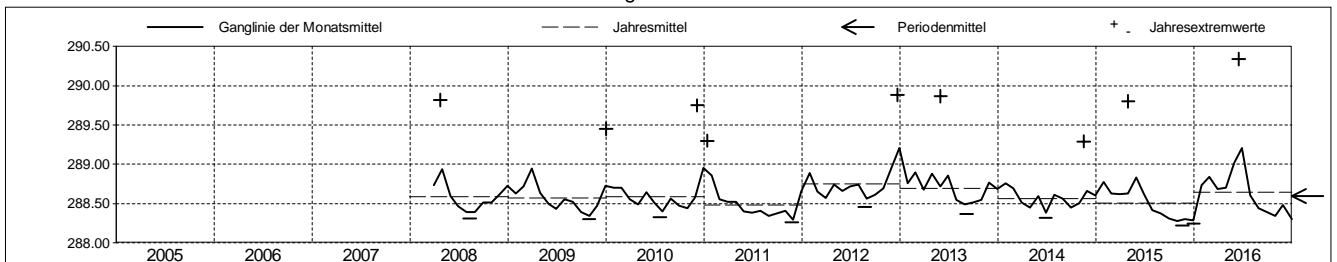
Kanton Basel-Landschaft
 Koordinaten: 0.00 / 0.00

2016	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	288.25 -	289.09	288.75	288.47	289.05	288.86	288.85 +	288.49	288.39	288.34	288.34	288.36 +	1
2	288.28	288.92	288.83	288.46	289.19	288.81	288.82	288.46	288.39	288.34	288.34	288.36 +	2
3	288.41	288.87	288.98	288.46	289.05	288.79	288.79	288.45	288.38	288.34	288.33	288.35	3
4	288.58	288.89	288.95	288.45	288.97	288.78 -	288.75	288.45	288.38	288.33	288.32 -	288.34	4
5	288.69	288.87	288.98	288.45	288.89	288.81	288.71	288.58 +	288.49 +	288.32	288.34	288.34	5
Tagesmittel													
6	288.60	288.83	288.99 +	288.50	288.83	288.81	288.68	288.54	288.48	288.32	288.55	288.33	6
7	288.61	288.78	288.93	288.47	288.79	288.79	288.66	288.49	288.43	288.32	288.50	288.32	7
8	288.89	288.75	288.88	288.45	288.74	289.04	288.63	288.47	288.41	288.32	288.46	288.32	8
9	289.33 +	288.73	288.84	288.45	288.71	289.61	288.61	288.46	288.39	288.32	288.43	288.31	9
10	289.20	288.75	288.79	288.44	288.68	289.35	288.60	288.45	288.39	288.32	288.53	288.31	10
11	289.32	288.71	288.75	288.43 -	288.66 -	289.27	288.59	288.44	288.38	288.31 -	288.75 +	288.31	11
12	289.29	288.68 -	288.72	288.46	288.76	289.28	288.63	288.43	288.37	288.31 -	288.70	288.31	12
13	289.10	288.74	288.70	288.57	289.64	289.35	288.68	288.42	288.37	288.31 -	288.58	288.30	13
14	288.97	289.04	288.67	288.72	289.66	289.58	288.62	288.41	288.36	288.31 -	288.52	288.30	14
Max. +	288.87	289.15 +	288.65	288.65	289.87 +	289.43	288.59	288.41	288.36	288.31 -	288.48	288.30	15
16	288.79	289.00	288.64	288.67	289.53	289.41	288.56	288.40	288.36	288.31 -	288.46	288.29	16
17	288.74	288.91	288.61	289.05	289.31	290.15 +	288.55	288.44	288.36	288.31 -	288.45	288.29	17
18	288.69	288.84	288.60	289.24	289.17	289.81	288.53	288.44	288.38	288.34	288.45	288.29	18
19	288.65	288.80	288.58	289.26 +	289.09	289.59	288.52	288.50	288.48	288.32	288.68	288.29	19
Min. -	288.62	288.76	288.57	289.08	289.00	289.44	288.51	288.44	288.46	288.31 -	288.68	288.29	20
21	288.59	288.76	288.56	288.97	288.94	289.33	288.50	288.44	288.41	288.31 -	288.58	288.28	21
22	288.57	288.74	288.55	288.88	288.89	289.22	288.55	288.41	288.39	288.31 -	288.52	288.28	22
23	288.57	288.74	288.54	288.84	288.91	289.12	288.59	288.40	288.37	288.32	288.48	288.28	23
24	288.62	288.83	288.52	288.81	289.01	289.05	288.62	288.39	288.37	288.35	288.45	288.28	24
25	288.62	288.89	288.52	288.78	288.93	289.27	288.54	288.39	288.36	288.50 +	288.44	288.28	25
26	288.61	288.91	288.53	288.77	288.86	289.26	288.51	288.38	288.36	288.49	288.42	288.28	26
27	288.60	288.87	288.52	288.86	288.81	289.09	288.49	288.37 -	288.35	288.45	288.41	288.29	27
28	288.59	288.83	288.51	288.82	288.81	289.00	288.48	288.50	288.35	288.40	288.40	288.28	28
29	288.57	288.78	288.50	288.76	288.97	288.93	288.47 -	288.44	288.34 -	288.37	288.38	288.28	29
30	288.55		288.49 -	288.73	289.05	288.91	288.47 -	288.41	288.34 -	288.36	288.37	288.27 -	30
31	289.03		288.49 -		288.93		288.51	288.40	288.34 -	288.35		288.27 -	31
Monatsmittel	288.74	288.84	288.68	288.70	289.02	289.20 +	288.60	288.44	288.39	288.34	288.48	288.30 -	
Maximum	289.44	289.24	289.02	289.34	290.06	290.34 +	288.88	288.59	288.55	288.56	288.82	288.37 -	
Datum	11.01	14.02	05.03	19.04	15.05	17.06	01.07	05.08	05.09	25.10	11.11	01.12	
Amplitude	1.19	0.56	0.54	0.91	1.41	1.58	0.42	0.23	0.21	0.26	0.51	0.10	
Jahr 2016	Mittel	288.64 m ü.M.		Maximum	290.34 (17.Jun)		Minimum	288.25 (01.Jan)		Amplitude	2.09 m		



Periode	2005 - 2016											
Monatsmittel	288.76 +	288.71	288.65	288.67	288.66	288.62	288.52	288.47	288.45 -	288.45 -	288.57	288.68
Maximum	289.44	289.56	289.29	289.82	290.06	290.34 +	289.26	289.23 -	289.52	289.63	289.74	289.89
Jahr	2016	2013	2009	2008	2016	2016	2013	2010	2008	2012	2012	2012
Minimum	288.25	288.50 +	288.43	288.38	288.35	288.31	288.29	288.29	288.27	288.24	288.22 -	288.23
Jahr	2016	2011	2014	2014	2011	2011	2011	2011	2015	2015	2015	2015
Amplitude	1.19	0.91	0.69 -	1.23	1.41	1.58 +	0.86	0.90	1.20	1.15	1.11	1.24
Jahr	2016	2013	2015	2008	2016	2016	2009	2010	2008	2012	2012	2010
Periode	Mittel	288.60 m ü.M.		Maximum	290.34 (17.Jun 2016)		Minimum	288.22 (19.Nov 2015)		Amplitude	2.12 m	

Darstellung der letzten 12 Jahre



Grundwassertemperatur

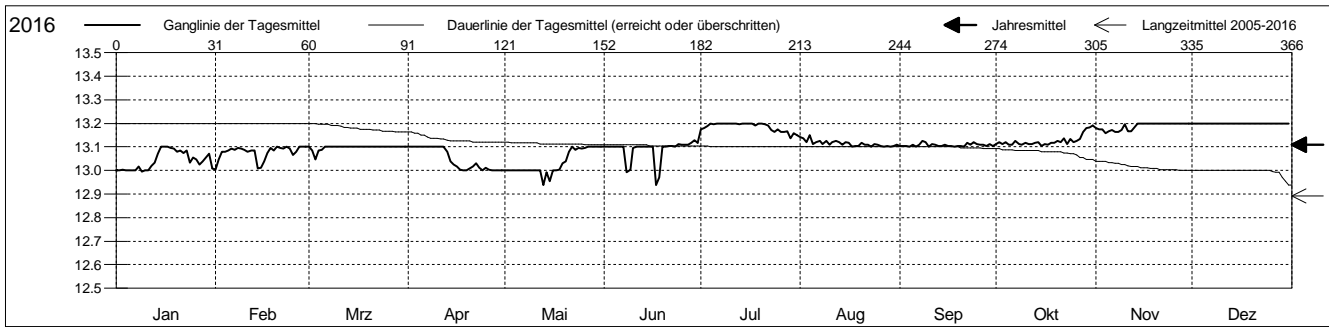
Ergolzthal

Liestal 39.R.117 HPL Hammerweg
 Abstichpunkt: 0.00 m ü.M.
 OK Terrain: 0.00 m ü.M.

Amt für Umweltschutz und Energie

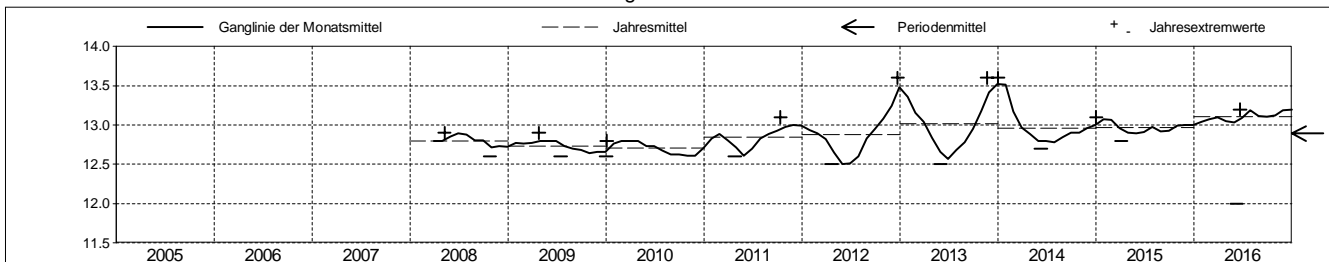
Kanton Basel-Landschaft
 Koordinaten: 0.00 / 0.00

2016	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	13.0 -	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.0	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	1
2	13.0 -	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.0	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	2
3	13.0 -	13.1 +	13.0 -	13.1 +	13.0	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	3
4	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	4
5	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	5
6	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	6
7	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	7
8	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0	13.0	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	8
9	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0	13.0	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	9
10	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	10
11	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	11
12	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	12
13	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.1 +	12.9 -	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	13
14	13.1 +	13.0 -	13.1 +	13.0 -	13.0	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	14
15	13.1 +	13.0 -	13.1 +	13.0 -	13.0	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	15
16	13.1 +	13.0 -	13.1 +	13.0 -	13.0	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	16
17	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0 -	13.0	12.9 -	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	17
18	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0 -	13.0	13.0	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	18
19	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0 -	13.0	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	19
20	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0 -	13.0	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	20
21	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	21
22	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	22
23	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	23
24	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	24
25	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	25
26	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	26
27	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.2 +	13.2 +	27
28	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.2 +	13.2 +	13.2 +	28
29	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.1 -	13.1 +	13.1 +	13.2 +	13.2 +	13.2 +	29
30	13.1 +	13.1 +	13.1 +	13.0 -	13.1 +	13.1 +	13.2 +	13.1 +	13.1 +	13.2 +	13.2 +	13.2 +	30
31	13.0 -		13.1 +		13.1 +		13.1 -	13.1 +		13.2 +		13.2 +	31
Monatsmittel	13.0 -	13.1	13.1	13.0 -	13.0 -	13.1	13.2 +	13.1	13.1	13.1	13.2 +	13.2 +	
Maximum	13.1 -	13.1 -	13.1 -	13.1 -	13.1 -	13.2 +	13.2 +	13.2 +	13.2 +	13.2 +	13.2 +	13.2 +	
Datum	03.01	01.02	01.03	01.04	18.05	21.06	01.07	01.08	01.09	01.10	01.11	01.12	
Minimum	12.9	13.0	13.0	13.0	12.9	12.0 -	13.1	13.1	13.1	13.1	13.1	13.2 +	
Datum	09.01	01.02	02.03	13.04	13.05	08.06	01.07	01.08	01.09	01.10	01.11	01.12	
Amplitude	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	1.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0 +	
Jahr 2016	Mittel	13.1 °C		Maximum	13.2 (21.Jun)		Minimum	12.0 (08.Jun)		Amplitude		1.2 °C	



Periode	2005 - 2016												
Monatsmittel	13.0 +	13.0 +	12.9	12.8 -	12.8 -	12.8 -	12.8 -	12.8 -	12.9	12.9	13.0 +	13.0 +	
Maximum	13.6 +	13.4	13.3	13.1 -	13.1 -	13.2	13.2	13.2	13.2	13.3	13.6 +	13.6 +	
Jahr	2014	2014	2013	2016	2016	2016	2016	2016	2013	2013	2013	2012	
Minimum	12.6	12.7 +	12.7 +	12.5	12.5	12.0 -	12.5	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	
Jahr	2010	2009	2009	2012	2012	2016	2012	2009	2009	2008	2008	2008	
Amplitude	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2 -	1.2 +	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.2 -	
Jahr	2013	2014	2013	2013	2016	2016	2012	2012	2013	2008	2012	2011	
Periode	Mittel	12.9 °C		Maximum	13.6 (23.Dez 2012)		Minimum	12.0 (08.Jun 2016)		Amplitude		1.6 °C	

Darstellung der letzten 12 Jahre



Leitfähigkeit

Ergolztal

Liestal

Abstichpunkt:

OK Terrain:

39.R.117

HPL Hammerweg

0.00 m ü.M.

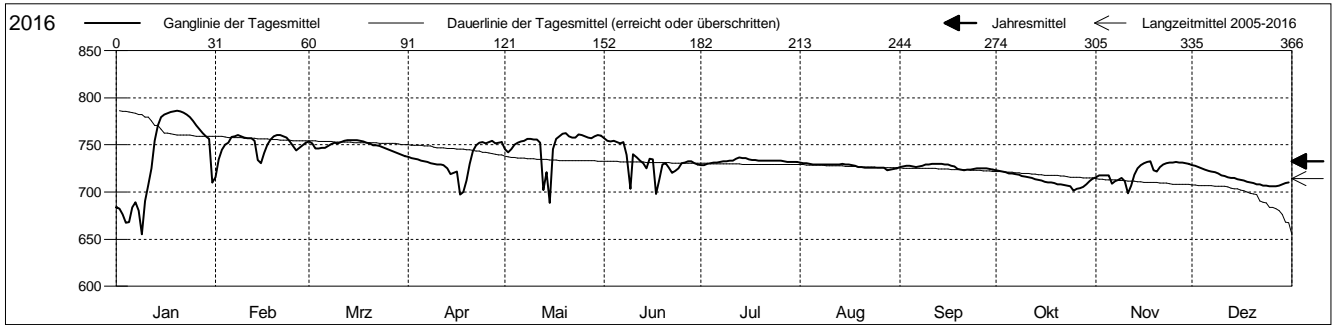
0.00 m ü.M.

Amt für Umweltschutz und Energie

Kanton Basel-Landschaft

Koordinaten: 0.00 / 0.00

2016	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	684	716 -	754	737	745	757 +	729 -	731 +	726	723 +	716	729 +	1
2	683	734	751	736	742	754	729 -	731 +	727	723 +	717	728	2
3	676	745	746	735	745	754	730	730	728	722	718	727	3
4	668	750	746	734	750	754	731	730	728	721	718	725	4
5	668	752	747	733	753	753	732	729	727	720	718	724	5
6	684	758	747	732	754	752	731	729	727	720	709	723	6
7	689	759	749	732	754	753	732	729	727	719	712	722	7
8	680	760	751	731	756	739	732	729	728	718	713	721	8
9	655 -	759	752	730	756	703	732	729	729	717	715	719	9
10	690	758	752	729	756	740	733	729	729	717	711	718	10
11	707	757	753	729	756	736	733	729	730 +	716	699 -	717	11
12	725	757	754	728	752	733	735	729	730 +	715	707	716	12
13	755	754	755 +	725	702	731	736 +	729	730 +	713	718	715	13
14	771	734	755 +	719	721	725	736 +	730	730 +	713	725	715	14
15	780	731	755 +	720	689 -	735	736 +	729	729	712	729	714	15
16	782	741	755 +	722	745	735	735	729	729	711	731	713	16
17	784	750	755 +	697 -	757	698 -	734	728	728	710	732	712	17
18	785	756	754	700	759	713	734	728	727	710	733 +	711	18
19	786 +	759	752	713	762 +	729	734	726	725	710	723	710	19
20	786 +	761 +	751	730	762 +	731	733	726	724	708	722	709	20
21	786 +	760	750	743	759	726	733	726	723 -	708	726	708	21
22	784	759	749	750	758	720	733	726	724	707	729	708	22
23	782	758	749	752	758	722	734	726	724	707	730	707	23
24	779	754	748	753	761	725	734	726	724	706	731	707	24
25	775	749	746	752	760	730	733	726	725	701 -	732	706 -	25
26	771	744	745	753	759	731	733	726	725	703	732	706 -	26
27	766	747	743	754 +	757	733	733	726	725	704	731	706 -	27
28	762	750	742	752	757	733	732	723 -	725	706	731	707	28
29	759	752	741	752	759	731	732	724	725	708	731	708	29
30	756		739	753	761	729	732	724	724	711	730	709	30
31	710		738 -		759		732	725		714		710	31
Monatsmittel	738	751 +	749	734	750	734	733	728	727	713 -	722	714	
Maximum	786 +	762	756	755	764	759	737	732	730	724 -	733	730	
Datum	18.01	06.02	13.03	27.04	20.05	01.06	13.07	01.08	10.09	01.10	18.11	01.12	
Minimum	648 -	704	737 +	683	653	652	726	718	723	693	687	705	
Datum	09.01	01.02	31.03	17.04	15.05	17.06	01.07	28.08	19.09	25.10	11.11	26.12	
Amplitude	138	58	19	72	111	107	11	14	7	31	46	25	
Jahr 2016	Mittel	733		Maximum	786 (18.Jan)		Minimum	648 (09.Jan)		Amplitude	138		



Periode	2005 - 2016												
Monatsmittel	725 +	718	718	720	722	717	717	715	710	702 -	703	706	
Maximum	786	766	780	814 +	791	761	758	749	756	742 -	757	772	
Jahr	2016	2012	2015	2015	2015	2015	2014	2014	2012	2012	2014	2010	
Minimum	633	607 -	682 +	672	653	652	665	666	664	657	645	653	
Jahr	2014	2014	2015	2012	2016	2016	2012	2010	2009	2009	2015	2013	
Amplitude	138 +	89	98	116	131	107	75	71	38 -	66	89	113	
Jahr	2016	2014	2015	2015	2015	2016	2012	2010	2012	2012	2014	2010	
Periode	Mittel	714		Maximum	814 (14.Apr 2015)		Minimum	607 (10.Feb 2014)		Amplitude	207		

Darstellung der letzten 12 Jahre

