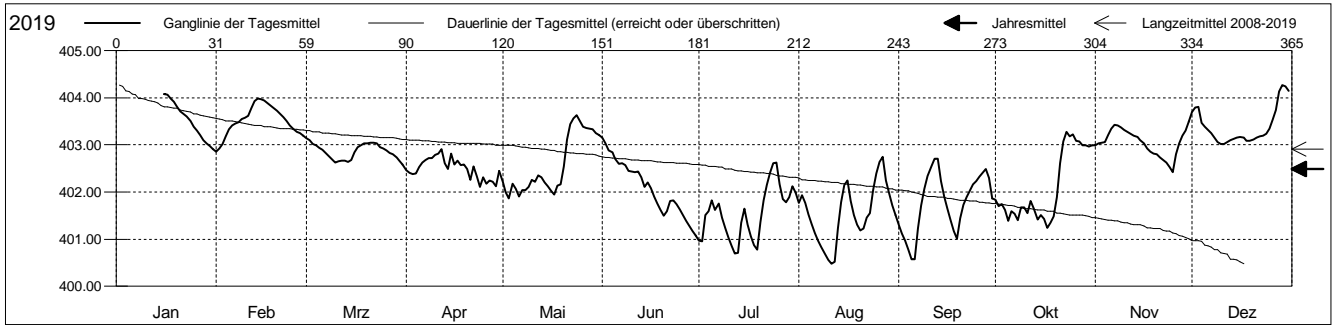


Grundwasserstände

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

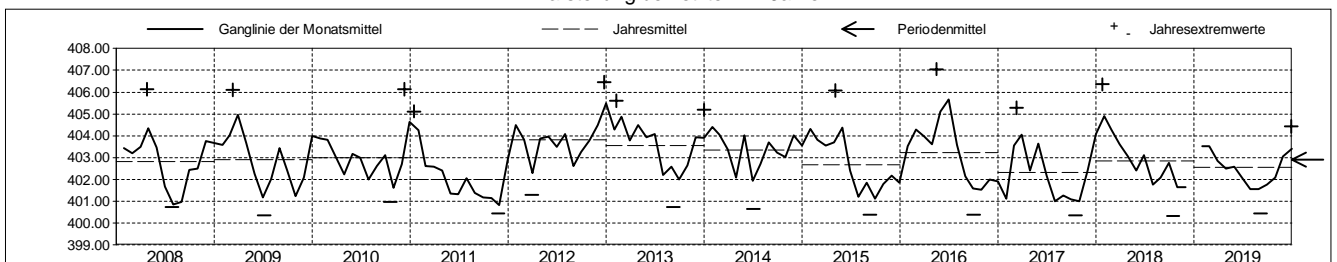
Amt für Umweltschutz und Energie
Kanton Basel-Landschaft
Koordinaten: 0.00 / 0.00

2019	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
1		402.85 -	403.14 +	402.47	402.20	403.15 +	400.97	401.76	401.31	401.84	402.99	403.69	1	
2		402.92	403.10	402.41	402.00	403.04	400.95	401.93	401.12	401.70	403.04	403.79	2	
3		403.02	403.01	402.38	401.87 -	402.88	401.51	401.77	400.96	401.75	403.04	403.80	3	
4		403.17	402.98	402.40	402.18	402.84	401.59	401.52	400.78	401.62	403.06	403.47	4	
5	Tagesmittel	403.33	402.93	402.53	402.06	402.70	401.83	401.32	400.58	401.39	403.21	403.39	5	
6		403.42	402.90	402.62	401.90	402.59	401.62	401.13	400.57 -	401.60	403.35	403.32	6	
7		403.45	402.83	402.68	402.04	402.61	401.76	400.97	401.23	401.54	403.42	403.25	7	
8		403.49	402.76	402.72	402.04	402.57	401.45	400.83	401.71	401.40	403.41	403.16	8	
9		403.55	402.70	402.72	402.11	402.44	401.23	400.68	402.07	401.67	403.37	403.06	9	
10		403.58	402.63	402.79	402.26	402.43	401.04	400.56	402.34	401.67	403.32	403.02 -	10	
11		403.62	402.65	402.82	402.22	402.42	400.86	400.48 -	402.54	401.55	403.28	403.02 -	11	
12		403.77	402.66	402.91 +	402.35	402.44	400.70 -	400.51	402.71 +	401.80	403.24	403.06	12	
13		403.93	402.66	402.62	402.32	402.32	400.71	401.23	402.70	401.64	403.20	403.10	13	
14		403.98 +	402.64	402.49	402.20	402.11	401.35	401.78	402.23	401.42	403.16	403.12	14	
15	Max. +	403.97	402.68	402.81	402.11	402.20	401.64	402.15	401.90	401.51	403.11	403.15	15	
16		404.08	403.94	402.85	402.58	402.03	402.09	401.30	402.24	401.64	401.43	403.03	403.17	16
17		404.06	403.88	402.95	402.66	401.94	401.91	401.07	401.81	401.40	401.25 -	402.92	403.16	17
18		403.98	403.83	402.99	402.57	402.14	401.76	400.87	401.51	401.17	401.35	402.85	403.09	18
19		403.91	403.78	403.03	402.59	402.16	401.62	400.77	401.30	401.00	401.48	402.82	403.09	19
20	Min. -	403.80	403.73	403.03	402.49	402.54	401.50	401.36	401.18	401.45	401.90	402.79	403.12	20
21		403.71	403.66	403.05	402.26	403.11	401.59	401.82	401.22	401.73	402.61	402.73	403.15	21
22		403.65	403.59	403.04	402.54	403.44	401.80	402.15	401.46	401.90	403.08	402.68	403.18	22
23		403.60	403.50	403.03	402.34	403.56	401.83	402.41	401.56	402.03	403.28 +	402.62	403.20	23
24		403.51	403.41	402.96	402.10 -	403.63 +	401.74	402.62 +	402.04	402.16	403.19	402.53	403.24	24
25		403.39	403.35	402.93	402.31	403.51	401.63	402.62 +	402.39	402.23	403.22	402.42 -	403.34	25
26		403.30	403.27	402.88	402.17	403.39	401.51	402.16	402.64	402.32	403.09	402.79	403.54	26
27		403.21	403.25	402.83	402.24	403.36	401.39	401.85	402.74 +	402.41	403.07	403.03	403.74	27
28		403.10	403.19	402.81	402.22	403.34	401.28	401.78	402.24	402.50	402.99	403.19	404.13	28
29		403.03		402.74	402.12	403.33	401.18	401.89	401.97	402.30	402.99	403.30	404.27 +	29
30		402.97		402.66	402.45	403.25	401.07 -	402.13	401.72	401.86	402.96	403.50 +	404.25	30
31		402.91		402.59 -	403.21	403.21	401.98	401.51	401.51	401.51	402.99	404.15	404.15	31
Monatsmittel	403.51	403.52 +	402.86	402.50	402.57	402.09	401.55 -	401.55 -	401.76	402.10	403.05	403.39		
Maximum	404.24	404.11	403.26	403.05	403.78	403.30	402.77 -	402.81	402.84	403.38	403.61	404.44 +		
Datum	16.01	14.02	01.03	12.04	24.05	01.06	25.07	27.08	13.09	23.10	30.11	29.12		
Amplitude	1.52	1.46	0.87	1.04	1.96	2.28	2.19	2.38	2.41	2.25	1.40	1.62		
Jahr 2019	Mittel	402.49 m ü.M.		Maximum	404.44 (29.Dez)			Minimum	400.42 (06.Sep)			Amplitude	4.02 m	



Periode	2008 - 2019												
Monatsmittel	403.81	403.82 +	403.46	403.20	403.35	402.68	402.08	402.18	402.16	402.00 -	402.75	403.57	
Maximum	406.36	405.61	406.10	406.13	407.06 +	406.78	405.26	405.03	404.89 -	405.06	405.99	406.45	
Jahr	2018	2013	2009	2008	2016	2016	2016	2010	2010	2012	2012	2012	
Minimum	400.39	400.88	401.29 +	401.14	400.65	400.44	400.36	400.39	400.38	400.31 -	400.35	400.46	
Jahr	2017	2017	2012	2010	2011	2009	2009	2017	2015	2018	2018	2011	
Amplitude	4.03	3.64	2.51 -	3.45	3.42	2.98	3.71	3.94	3.29	3.11	3.20	4.06 +	
Jahr	2016	2017	2015	2012	2010	2013	2009	2010	2008	2008	2017	2011	
Periode	Mittel	402.91 m ü.M.		Maximum	407.06 (15.Mai 2016)			Minimum	400.31 (15.Okt 2018)			Amplitude	6.75 m

Darstellung der letzten 12 Jahre



Grundwassertemperatur

Diegtertal

Zunzgen

Abstichpunkt:

OK Terrain:

79.P.1

Bleimatt

m ü.M.

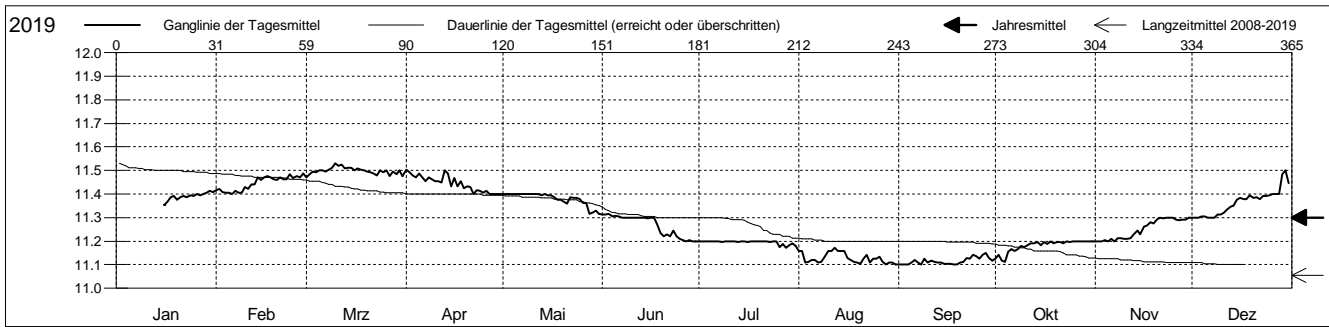
m ü.M.

Amt für Umweltschutz und Energie

Kanton Basel-Landschaft

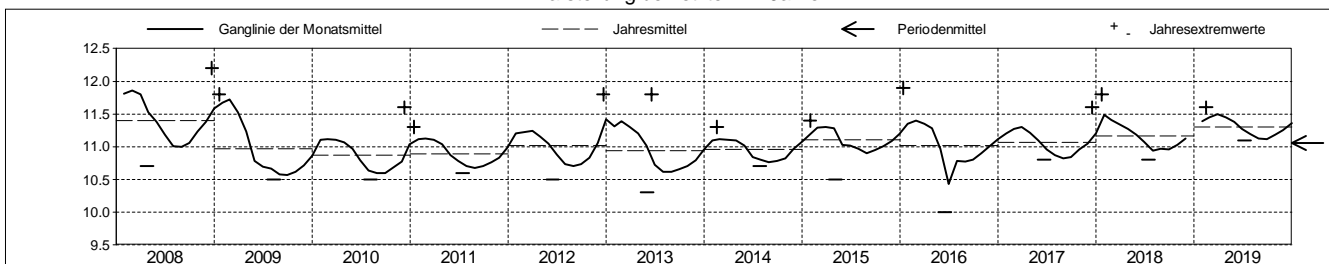
Koordinaten: 0.00 / 0.00

2019	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1		11.4 -	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.2 +	11.1 +	11.1 -	11.2 -	11.3 -	1
2		11.4 -	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.2 +	11.1 +	11.1 -	11.2 -	11.3 -	2
3		11.4 -	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.1 -	11.2 -	11.3 -	3
4		11.4 -	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.1 -	11.2 -	11.3 -	4
5	Tagesmittel	11.4 -	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.2 -	11.3 -	5
6		11.4 -	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.2 -	11.3 -	6
7		11.4 -	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.2 -	11.3 -	7
8		11.4 -	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.2 -	11.3 -	8
9		11.4 -	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.2 -	11.3 -	9
10		11.4 -	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.2 +	11.1 +	11.2 +	11.2 -	11.3 -	10
11		11.4 -	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.2 +	11.1 +	11.2 +	11.2 -	11.3 -	11
12		11.4 -	11.5 +	11.4 -	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.2 +	11.1 +	11.2 +	11.2 -	11.3 -	12
13		11.4 -	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.2 +	11.1 +	11.2 +	11.2 -	11.3 -	13
14		11.5 +	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.2 +	11.1 +	11.2 +	11.2 -	11.4	14
15	Max. +	11.5 +	11.5 +	11.4 -	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.2 +	11.1 +	11.2 +	11.2 -	11.4	15
16		11.4 +	11.5 +	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.3 +	16
17		11.4 +	11.5 +	11.5 +	11.4 -	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.3 +	17
18		11.4 +	11.5 +	11.5 +	11.5 +	11.4 +	11.3 +	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.3 +	18
19		11.4 +	11.5 +	11.5 +	11.4 -	11.4 +	11.2 -	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.3 +	19
20	Min. -	11.4 +	11.5 +	11.5 +	11.4 -	11.4 +	11.2 -	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.3 +	20
21		11.4 +	11.5 +	11.5 +	11.4 -	11.4 +	11.2 -	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.3 +	21
22		11.4 +	11.5 +	11.5 +	11.4 -	11.4 +	11.2 -	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.3 +	22
23		11.4 +	11.5 +	11.5 +	11.4 -	11.4 +	11.2 -	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.3 +	23
24		11.4 +	11.5 +	11.5 +	11.4 -	11.4 +	11.2 -	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.3 +	24
25		11.4 +	11.5 +	11.5 +	11.4 -	11.4 +	11.2 -	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.3 +	25
26		11.4 +	11.5 +	11.5 +	11.4 -	11.4 +	11.2 -	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.3 +	26
27		11.4 +	11.5 +	11.5 +	11.4 -	11.4 +	11.2 -	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.3 +	27
28		11.4 +	11.5 +	11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.2 -	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.3 +	28
29		11.4 +		11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.2 -	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.3 +	29
30		11.4 +		11.5 +	11.4 -	11.3 -	11.2 -	11.2 +	11.1 -	11.1 +	11.2 +	11.3 +	30
31		11.4 +		11.5 +		11.3 -		11.2 +	11.1 -		11.2 +		31
Monatsmittel	11.4	11.4	11.5 +	11.4	11.4	11.3	11.2	11.1 -	11.1 -	11.2	11.3	11.4	
Maximum	11.5	11.6 +	11.6 +	11.6 +	11.4	11.4	11.2 -	11.2 -	11.2 -	11.2 -	11.3	11.6 +	
Datum	29.01	15.02	02.03	01.04	01.05	01.06	01.07	01.08	05.09	01.10	04.11	29.12	
Minimum	11.3	11.4 +	11.4 +	11.4 +	11.3	11.2	11.1 -	11.1 -	11.1 -	11.1 -	11.2	11.3	
Datum	16.01	01.02	01.03	01.04	13.05	15.06	08.07	01.08	01.09	01.10	01.11	01.12	
Amplitude	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	
Jahr 2019	Mittel	11.3 °C		Maximum	11.6 (15.Feb)		Minimum	11.1 (08.Jul)		Amplitude	0.5 °C		



Periode	2008 - 2019												
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	11.2 -	11.2 -	11.2 -	12.0	12.1	12.2 +	
Jahr	2008	2008	2008	2008	2008	2013	2019	2019	2019	2008	2008	2008	
Minimum	11.0	11.0	11.1 +	10.7	10.2	10.0 -	10.5	10.5	10.5	10.5	10.6	10.7	
Jahr	2010	2010	2009	2008	2016	2016	2012	2009	2009	2009	2009	2009	
Amplitude	0.7	0.3	0.6	1.1	1.1	1.5 +	0.4	0.2 -	0.3	0.9	0.8	0.8	
Jahr	2016	2010	2009	2008	2016	2013	2012	2009	2015	2008	2008	2010	
Periode	Mittel	11.1 °C		Maximum	12.2 (22.Dez 2008)		Minimum	10.0 (17.Jun 2016)		Amplitude	2.2 °C		

Darstellung der letzten 12 Jahre

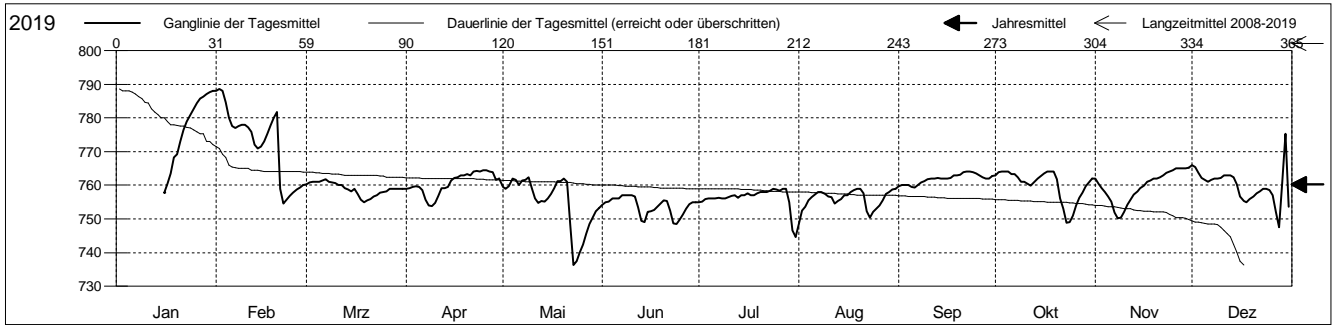


Leitfähigkeit

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

2019	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1		788	760	759	759	754	755	748 -	760	763	762	766	1
2		789 +	761	759	759	755	755	752	760	764 +	760	765	2
3		788	761	759	760	755	756	754	760	764 +	759	764	3
4		785	761	760	762 +	756	756	756	760	764 +	758	762	4
5	Tagesmittel	780	761	760	762 +	756	756	756	759 -	764 +	757	762	5
6		778	761	759	760	756	756	757	759 -	763	755	761	6
7		777	762 +	756	761	757 +	756	758	760	763	752	762	7
8		778	761	754 -	762 +	757 +	756	758	761	762	750 -	762	8
9		778	761	754 -	762 +	757 +	756	757	761	761	750 -	762	9
10		778	761	755	759	757 +	756	757	762	761	752	762	10
11		777	760	757	756	757 +	757	757	762	760	754	763	11
12		776	760	759	755	753	757	755	762	760	756	763	12
13		772	759	759	755	749	756	755	762	761	757	763	13
14		771	759	759	755	749	757	756	762	762	758	762	14
15	Max. +	772	758	761	756	752	757	757	762	763	759	760	15
16		758	773	759	762	758	752	758	762	764 +	760	757	16
17		760	775	758	762	759	753	757	758	764 +	761	755	17
18		763	778	756	763	761	754	757	759 +	763	764 +	762	18
19		768	780	755 -	763	761	755	758	759 +	763	764 +	762	19
20	Min. -	769	782	756	763	762 +	756	758	759 +	763	762	757	20
21		773	759	756	763	761	755	758	764 +	756	762	758	21
22		777	755 -	757	764 +	748	752	758	764 +	753	763	758	22
23		779	756	757	764 +	736 -	749	758	764 +	749 -	764	759	23
24		781	757	758	764 +	737	748 -	759 +	752	764 +	749 -	764	24
25		783	758	758	764 +	740	750	759 +	753	764 +	751	765 +	25
26		784	759	758	764 +	742	751	758	763	754	765 +	757	26
27		786	759	759	764 +	746	753	759 +	762	756	765 +	752	27
28		786	760	759	764 +	749	754	759 +	762	758	765 +	748 -	28
29		787		759	762	750	755	755	762	760	765 +	761	29
30		788 +		759	762	752	755	747	763	761	765 +	775 +	30
31		788 +		759	753			745 -	759 +	762		754	31
Monatsmittel	777 +	773	759	761	755	754 -	756	756	762	760	760	760	
Maximum	788	789 +	762	765	763	757 -	759	759	764	764	766	778	
Datum	30.01	01.02	05.03	22.04	04.05	05.06	21.07	18.08	20.09	02.10	30.11	30.12	
Minimum	757	749	755	753	736 -	747	744	746	759 +	747	750	744	
Datum	16.01	21.02	18.03	08.04	23.05	23.06	30.07	01.08	01.09	23.10	08.11	28.12	
Amplitude	31	40	7	12	27	10	15	13	5	17	16	34	
Jahr 2019	Mittel	760	Maximum	789 (01.Feb)	Minimum	736 (23.Mai)	Amplitude	53					



Periode	2008 - 2019												
Monatsmittel	816	799	798	801	805	796	793 -	795	797	800	809	819 +	
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	754 +	716	734	733	735	687 -	730	745	754 +	747	750	744	
Jahr	2018	2017	2017	2016	2018	2016	2009	2016	2016	2019	2019	2019	
Amplitude	383	142	80 -	293	621	1449 +	328	339	208	298	439	466	
Jahr	2012	2013	2017	2012	2015	2013	2012	2010	2010	2012	2012	2010	
Periode	Mittel	802	Maximum	2227 (18.Jun 2013)	Minimum	687 (29.Jun 2016)	Amplitude	1540					

Darstellung der letzten 12 Jahre

