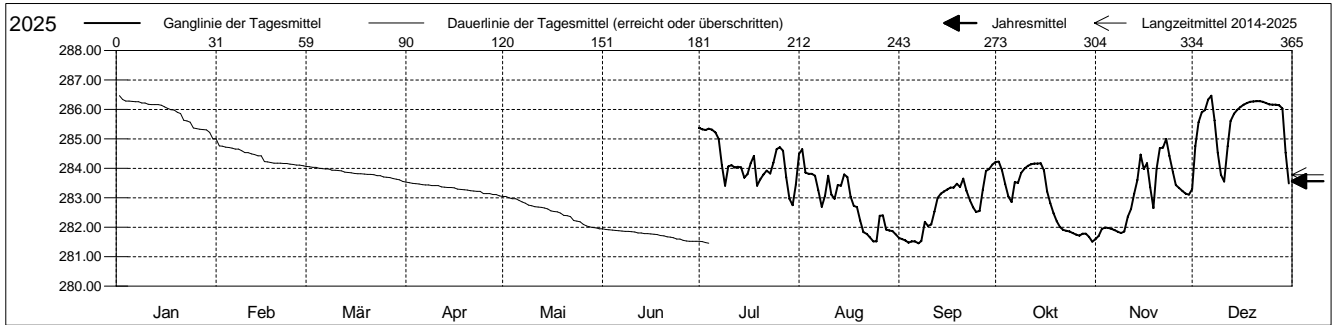


Grundwasserstände

Birstal
 Aesch 11.J.15 Vers.-Anlage
 Abstichpunkt: 0.00 m ü.M.
 OK Terrain: 0.00 m ü.M.

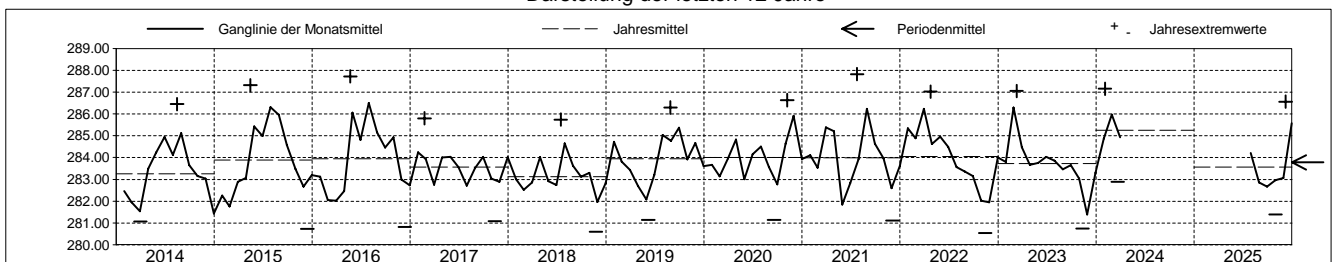
Amt für Umweltschutz und Energie
Kanton Basel-Landschaft
 Koordinaten: 0.00 / 0.00

2025	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1							285.37 +	284.50	281.64	284.22	281.60 -	283.30 -	1
2							285.33	284.66 +	281.60	284.23 +	281.71	284.77	2
3							285.31	283.87	281.56	283.94	281.94	285.57	3
4							285.35	283.82	281.48	283.47	281.99	285.91	4
5							285.32	283.81	281.52	283.05	281.98	285.98	5
Tagesmittel							285.23	283.76	281.52	282.86	281.95	286.34	6
6							285.00	283.27	281.46 -	283.53	281.91	286.47 +	7
7							284.12	282.70	281.54	283.52	281.86	285.63	8
8							283.42	283.07	282.19	283.85	281.81	284.53	9
9							284.07	283.75	282.05	284.00	281.86	283.78	10
10							284.12	283.11	282.10	284.09	282.36	283.56	11
11							284.04	282.97	282.53	284.14	282.63	284.75	12
12							284.05	283.44	283.00	284.17	283.14	285.61	13
13							284.03	283.42	283.14	284.17	283.61	285.86	14
14							283.69	283.80	283.22	284.18	284.48	285.99	15
Max. +							283.81	283.71	283.29	283.93	283.98	286.09	16
16							284.18	283.04	283.35	283.22	284.18	286.17	17
17							284.43	282.73	283.35	282.81	283.36	286.23	18
18							283.41	282.68	283.48	282.48	282.66	286.27	19
19							283.63	282.23	283.38	282.21	283.99	286.28	20
Min. -							283.80	281.84	283.65	282.01	284.68	286.28	21
20							283.93	281.78	283.24	281.91	284.71	286.28	22
21							283.83	281.66	282.92	281.88	285.00 +	286.27	23
22							284.20	281.53	282.68	281.87	284.42	286.22	24
23							284.66	281.52 -	282.53	281.81	283.87	286.18	25
24							284.72	282.40	282.56	281.75	283.44	286.17	26
25							284.60	282.41	283.27	281.72	283.33	286.17	27
26							283.70	281.93	283.91	281.79	283.23	286.14	28
27							282.97	281.90	283.98	281.78	283.15	286.03	29
28							282.75 -	281.87	284.14 +	281.67	283.11	284.53	30
29							283.45	281.76	281.51 -			283.50	31
30													
31													
Monatsmittel							284.21	282.87	282.68 -	282.96	283.06	285.58 +	
Maximum							285.38	284.73	284.18 -	284.47	285.08	286.56 +	
Datum							01.07	03.08	30.09	02.10	24.11	08.12	
Amplitude							2.82	3.32	2.79	3.08	3.49	3.47	
Jahr 2025	Mittel	283.57 m ü.M.		Maximum	286.56 (08.Dez)		Minimum	281.40 (31.Okt)		Amplitude	5.17 m		



Periode	2014 - 2025											
Monatsmittel	283.78	283.62	283.68	283.81	283.84	283.98	284.49 +	284.33	283.83	283.49	283.01 -	283.48
Maximum	286.96	287.16	287.05	287.03	287.72	287.35	287.83 +	287.45	286.18 -	286.23	286.64	286.56
Jahr	2022	2024	2023	2022	2016	2016	2021	2021	2019	2016	2020	2025
Minimum	281.05	281.34	281.04	281.07	281.35	281.15	281.91 +	281.40	281.14	280.94	280.55 -	280.74
Jahr	2015	2015	2015	2014	2019	2019	2022	2025	2020	2023	2022	2015
Amplitude	4.37	4.06	5.12	4.48	4.68	4.88	5.85 +	3.73	3.40 -	3.93	5.02	5.31
Jahr	2016	2020	2015	2016	2015	2019	2021	2023	2023	2016	2022	2016
Periode	Mittel	283.78 m ü.M.		Maximum	287.83 (24.Jul 2021)		Minimum	280.55 (14.Nov 2022)		Amplitude	7.28 m	

Darstellung der letzten 12 Jahre

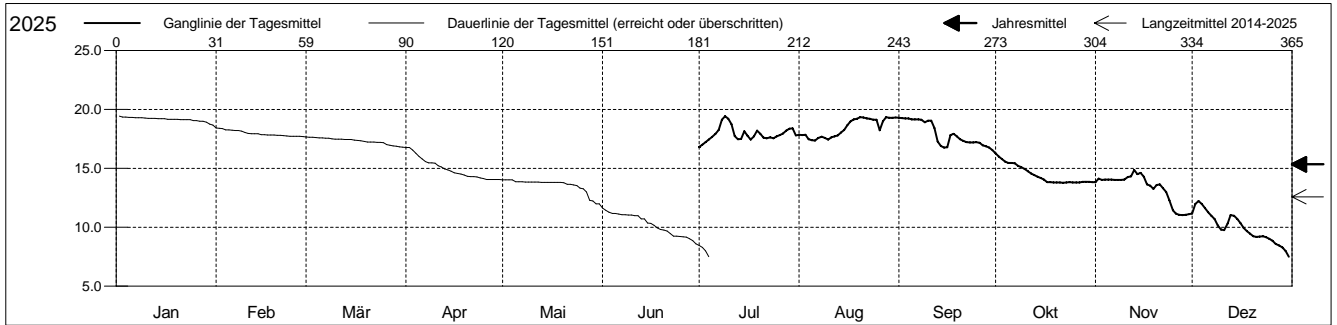


Grundwassertemperatur

Birstal
 Aesch 11.J.15 Vers.-Anlage
 Abstichpunkt: 0.00 m ü.M.
 OK Terrain: 0.00 m ü.M.

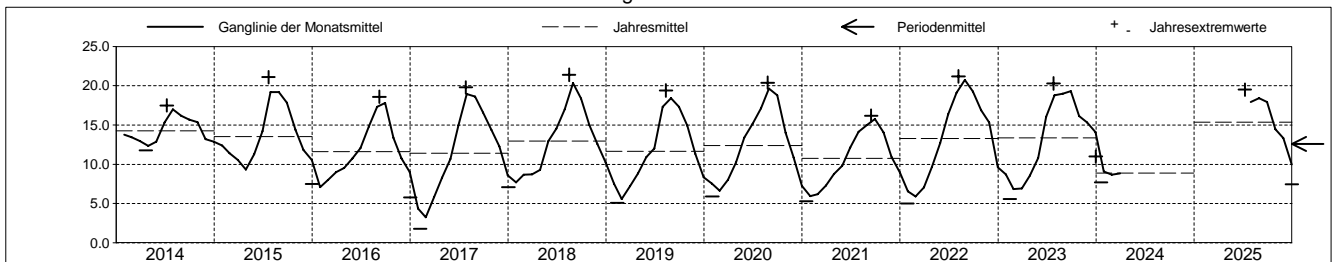
Amt für Umweltschutz und Energie
Kanton Basel-Landschaft
 Koordinaten: 0.00 / 0.00

2025	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1							16.8 -	17.9	19.3 +	16.3 +	13.8	11.2	1
2							17.0	17.8	19.3 +	16.0	14.1	12.0	2
3							17.2	17.9	19.3 +	15.8	14.0	12.2 +	3
4							17.5	17.5	19.3 +	15.6	14.0	12.0	4
5							17.7	17.4 -	19.2	15.5	14.0	11.6	5
6							18.0	17.4 -	19.2	15.5	14.0	11.3	6
7							18.3	17.6	19.2	15.4	14.0	11.0	7
8							19.1	17.7	19.1	15.2	14.0	10.7	8
9							19.4 +	17.6	18.9	15.1	14.0	10.2	9
10							19.2	17.5	19.1	14.9	14.1	9.8	10
11							18.8	17.6	19.1	14.8	14.3	9.8	11
12							17.7	17.7	18.4	14.6	14.3	10.3	12
13							17.5	17.8	17.3	14.4	14.9 +	11.0	13
14							17.5	18.0	16.9	14.3	14.5	11.0	14
15							18.2	18.3	16.8	14.2	14.6	10.7	15
16							17.8	18.7	16.8	14.1	14.3	10.4	16
17							17.5	19.0	17.8	13.8 -	13.7	10.0	17
18							17.7	19.2	17.9	13.8 -	13.5	9.7	18
19							18.2	19.2	17.7	13.8 -	13.3	9.5	19
20							18.0	19.4 +	17.5	13.8 -	13.6	9.2	20
21							17.6	19.3	17.4	13.8 -	13.7	9.2	21
22							17.6	19.3	17.2	13.8 -	13.3	9.2	22
23							17.6	19.2	17.2	13.8 -	13.0	9.2	23
24							17.6	19.1	17.2	13.8 -	12.3	9.2	24
25							17.7	19.1	17.2	13.8 -	11.5	9.0	25
26							17.8	18.2	17.2	13.8 -	11.2	8.9	26
27							18.0	19.0	17.0	13.8 -	11.1	8.6	27
28							18.2	19.4 +	16.9	13.9	11.0 -	8.5	28
29							18.4	19.3	16.8	13.9	11.1	8.3	29
30							18.4	19.3	16.5 -	13.9	11.1	8.0	30
31							17.8	19.3		13.8 -		7.5 -	31
Monatsmittel							17.9	18.4 +	18.0	14.5	13.3	10.0 -	
Maximum							19.5 +	19.5 +	19.3	16.4	15.4	12.4 -	
Datum							09.07	28.08	01.09	01.10	13.11	02.12	
Minimum							16.7	17.3 +	16.4	13.8 -	11.0	7.5 -	
Datum							01.07	06.08	30.09	22.10	28.11	31.12	
Amplitude							2.8	2.2	2.9	2.7	4.4	4.9	
Jahr 2025	Mittel		15.4 °C	Maximum	19.5 (09.Jul)	Minimum	7.5 (31.Dez)	Amplitude				12.1 °C	



Periode	2014 - 2025											
Monatsmittel	8.3	7.7 -	8.4	9.5	11.6	14.3	17.4	18.4 +	17.7	14.8	12.5	10.0
Maximum	14.0	13.6	13.3	13.1 -	15.3	18.8	21.1	21.4 +	20.3	18.4	17.1	15.8
Jahr	2014	2014	2014	2014	2022	2022	2015	2018	2018	2023	2023	2023
Minimum	2.9	1.8 -	5.2	5.8	9.3	9.4	12.6	14.2	14.9 +	11.7	8.0	5.8
Jahr	2017	2017	2017	2017	2016	2021	2016	2021	2017	2021	2020	2016
Amplitude	5.4	3.8	2.7 -	4.6	4.7	6.6	4.8	4.6	3.9	5.1	5.8	7.1 +
Jahr	2015	2017	2022	2018	2022	2021	2015	2017	2015	2020	2023	2015
Periode	Mittel		12.6 °C	Maximum	21.4 (16.Aug 2018)	Minimum	1.8 (07.Feb 2017)	Amplitude				19.6 °C

Darstellung der letzten 12 Jahre

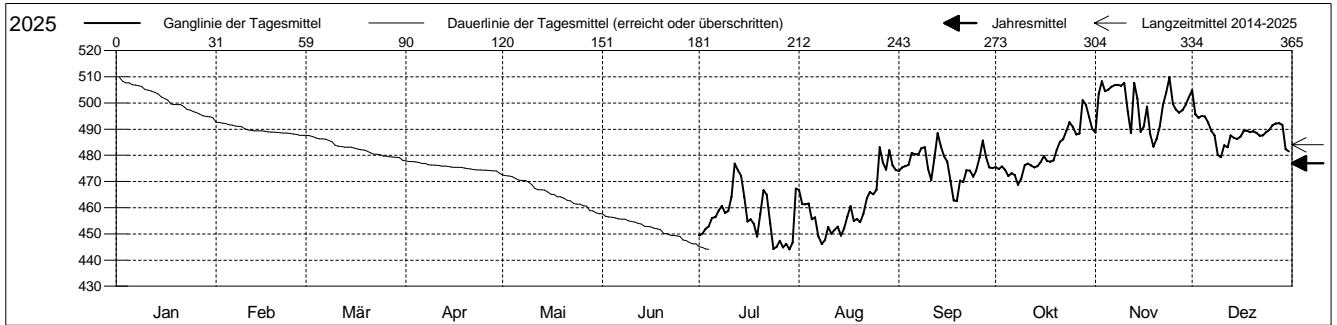


Leitfähigkeit

Birstal
 Aesch 11.J.15 Vers.-Anlage
 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

2025	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1							450	467	474	476	489	505 +	1
2							450	461	475	475	503	496	2
3							452	461	476	476	508	494	3
4							453	462	476	474	505	495	4
5							456	456	481	472	505	495	5
6							456	456	480	473	506	493	6
7							459	449	480	472	507	489	7
8							461	446	483	469	507	488	8
9							458	448	483	471	507	480	9
10							459	453	475	476	508	479	10
11							464	450	471	477	497	484	11
12							477 +	452	479	476	488	483	12
13							474	453	488 +	475	508	488	13
14							472	449	483	476	502	487	14
15							464	452	480	477	489	486	15
Max. +							455	457	478	480	491	487	16
16							456	461	470	478	499	489	17
17							454	455	463	478	488	489	18
18							449	456	463	478	483	489	19
19							458	454	470	482	486	489	20
Min. -							467	458	470	485	491	489	21
21							465	464	474	486	499	487	22
22							454	466	474	489	504	488	23
23							444	465	472	493	510 +	489	24
24							445	467	474	491	500	490	25
25							447	483 +	479	488	498	492	26
26							445	477	486	488	496	492	27
27							446	474	479	501 +	497	492	28
28							444	482	475	499	499	492	29
29							447	476	475	495	502	482	30
30							467	474		490		482	31
31													
Monatsmittel							456 -	461	476	481	499 +	489	
Maximum							478 -	492	493	506	527 +	508	
Datum							12.07	26.08	27.09	28.10	02.11	01.12	
Minimum							438 -	440	459	466	482 +	478	
Datum							25.07	09.08	18.09	08.10	20.11	12.12	
Amplitude							40	52	34	39	45	29	
Jahr 2025	Mittel	477		Maximum	527 (02.Nov)	Minimum	438 (25.Jul)			Amplitude	89		



Periode	2014 - 2025												
Monatsmittel	512 +	502	483	466	465	467	462 -	464	475	492	506	511	
Maximum	589 +	549	533	508	498 -	532	552	519	529	521	545	576	
Jahr	2017	2017	2015	2014	2014	2018	2021	2021	2021	2021	2018	2020	
Minimum	467	452	441	435	437	439	434	421 -	441	451	482 +	474	
Jahr	2024	2023	2019	2019	2019	2015	2019	2015	2019	2020	2025	2023	
Amplitude	77	89 +	80	62	59	76	88	76	61	54	48 -	84	
Jahr	2019	2019	2015	2016	2014	2018	2021	2015	2021	2020	2018	2020	
Periode	Mittel	484		Maximum	589 (17.Jan 2017)	Minimum	421 (15.Aug 2015)			Amplitude	168		

Darstellung der letzten 12 Jahre

