

Abfluss

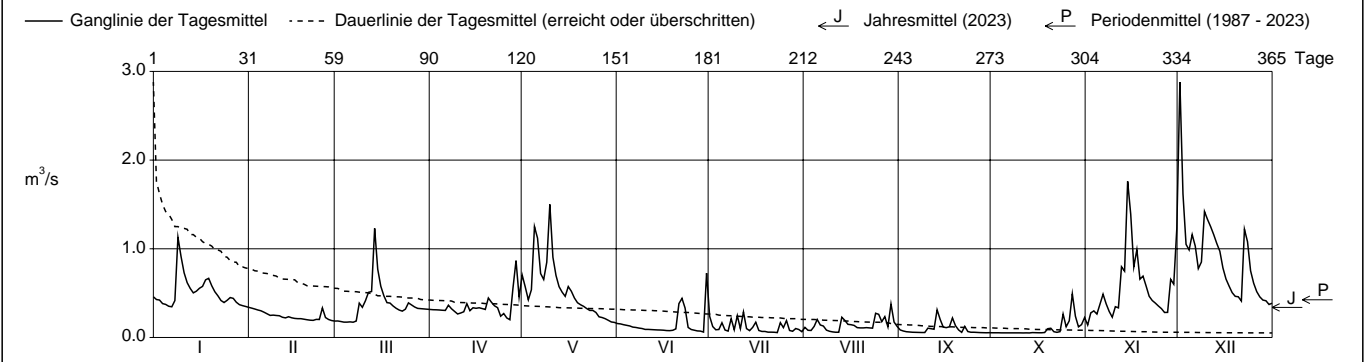


Birsig - Oberwil
 Stationsnummer: BL 4308
 Einzugsgebiet: 40.00 km²
 Höhe Station: 296 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft
 Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau
 Koordinaten: 2 609 059 / 1 262 511
 Mittlere Höhe: 433 m ü. M.

2023		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.459	0.340+	0.185	0.316	0.704	0.157	0.238	0.114	0.085	0.053	0.141 -	2.88 +	1
	2	0.428	0.331	0.186	0.313	0.570	0.153	0.123	0.081	0.073	0.053	0.277	1.62	2
	3	0.422	0.321	0.180	0.312	0.425	0.144	0.087	0.079	0.065	0.053	0.300	1.05	3
	4	0.382	0.310	0.173	0.310	0.538	0.137	0.090	0.125	0.062	0.052	0.264	0.987	4
	5	0.373	0.301	0.173	0.307	1.25	0.130	0.166	0.203	0.059	0.052	0.376	1.16	5
	6	0.352	0.285	0.176	0.305	1.12	0.117	0.084	0.141	0.058	0.052	0.488	1.03	6
	7	0.346 -	0.267	0.172 -	0.364	0.721	0.113	0.072	0.129	0.057	0.052	0.380	0.777	7
	8	0.416	0.249	0.185	0.324	0.654	0.106	0.212	0.083	0.056	0.052	0.293	0.851	8
	9	1.13 +	0.252	0.387	0.294	0.848	0.101	0.087	0.070	0.056	0.052	0.229	1.42	9
	10	0.914	0.248	0.340	0.265	1.50 +	0.091	0.246	0.063	0.105	0.052	0.347	1.33	10
m ³ /s	11	0.730	0.245	0.414	0.276	0.905	0.091	0.100	0.059 -	0.099	0.051 -	0.334	1.25	11
	12	0.618	0.228	0.509	0.290	0.700	0.089	0.287+	0.059 -	0.093	0.052	0.797	1.16	12
	13	0.553	0.221	0.518	0.381	0.573	0.087	0.100	0.228	0.312+	0.051 -	0.748	1.06	13
	14	0.503	0.234	1.23 +	0.302	0.511	0.085	0.077	0.192	0.204	0.055	1.76 +	0.972	14
	15	0.522	0.222	0.770	0.335	0.464	0.084	0.114	0.148	0.117	0.054	1.39	0.784	15
	16	0.555	0.215	0.578	0.329	0.574	0.082	0.172	0.144	0.111	0.053	0.796	0.659	16
	17	0.576	0.212	0.470	0.335	0.521	0.078	0.079	0.136	0.120	0.053	0.990	0.580	17
	18	0.650	0.212	0.393	0.326	0.445	0.077	0.068	0.111	0.220	0.056	0.657	0.506	18
	19	0.667	0.206	0.388	0.316	0.332	0.081	0.068	0.108	0.132	0.099	0.692	0.464	19
	20	0.583	0.200	0.355	0.445	0.369	0.097	0.060	0.108	0.085	0.104	0.581	0.459	20
	+ Maximum	21	0.516	0.195	0.329	0.397	0.351	0.382	0.060	0.111	0.058	0.065	0.465	0.411
22		0.470	0.193	0.309	0.357	0.326	0.441	0.059	0.108	0.125	0.058	0.417	1.22	22
23		0.417	0.204	0.297	0.336	0.305	0.332	0.055 -	0.105	0.067	0.066	0.388	1.08	23
24		0.394	0.203	0.319	0.240	0.305	0.113	0.167	0.273	0.059	0.264	0.355	0.752	24
25		0.419	0.333	0.390	0.270	0.282	0.090	0.111	0.261	0.059	0.121	0.325	0.612	25
- Minimum	26	0.450	0.225	0.367	0.220	0.233	0.082	0.190	0.179	0.057	0.188	0.282	0.517	26
	27	0.441	0.203	0.344	0.200 -	0.225	0.074	0.079	0.235	0.055	0.492+	0.283	0.458	27
	28	0.397	0.191 -	0.328	0.555	0.212	0.072	0.070	0.120	0.054	0.240	0.655	0.422	28
	29	0.370		0.325	0.866+	0.194	0.061 -	0.101	0.378+	0.053 -	0.120	0.601	0.414	29
	30	0.359		0.322	0.455+	0.175	0.725+	0.090	0.174	0.054	0.145	1.23	0.372 -	30
	31	0.350		0.319		0.170 -		0.065	0.125		0.225		0.386	31
Monatsumme		0.508	0.245	0.369	0.345	0.534	0.149	0.115	0.144	0.094-	0.101	0.561	0.892+	m ³ /s
Maximum (Spitze)		1.57 09.	0.470 25.	1.83 14.	0.866 29.	3.62 05.	5.52 + 22.	1.19 10.	1.69 24.	0.312- 13.	0.660 27.	3.09 14.	3.59 01.	m ³ /s Datum

Jahresmittel 0.339 m³/s



Periode	1987 - 2023 (37 Jahre)												
Monatsumme	0.559	0.568	0.547	0.495	0.498	0.347	0.278	0.228	0.222-	0.328	0.442	0.593+	m ³ /s
Maximum (Spitze)	4.57 - 2018	18.1 1999	13.4 2006	13.8 2006	21.3 1994	14.7 1995	11.1 2021	28.0 + 2007	8.96 1987	8.28 2002	9.23 2012	6.76 2013	m ³ /s Jahr
Minimum (Momentanwert)	0.060 2016	0.128+ 2022	0.096 2019	0.075 2020	0.059 2011	0.051 2022	0.045 2022	0.043- 2022	0.045 2023	0.049 2023	0.056 2015	0.059 2015	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.717 (1999) m³/s **Periodenmittel** 0.425 m³/s **Kleinstes Jahresmittel** 0.205 (2017) m³/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2023	2.88	1.62	1.39	1.25	1.06	0.730	0.576	0.488	0.422	0.376	0.333	0.307	m ³ /s
1987 - 2023	4.14	2.52	1.86	1.59	1.17	0.839	0.677	0.575	0.503	0.435	0.384	0.343	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2023	0.264	0.220	0.185	0.132	0.108	0.089	0.077	0.060	0.054	0.052	0.052	0.051	m ³ /s
1987 - 2023	0.306	0.268	0.233	0.197	0.161	0.134	0.110	0.087	0.065	0.057	0.052	0.047	m ³ /s

Die fehlenden Daten vom 24.04. - 03.05.2023, vom 13.08. - 23.08.2023 und vom 10.09. - 20.09.2023 wurden auf Tagesmittelbasis aus den Abflüssen der benachbarten Messstation BL 4311 Birsig - Binningen ermittelt.

Wasserstand



Birsig - Oberwil

Stationsnummer: BL 4308

Einzugsgebiet: 40.00 km²

Höhe Station: 296 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

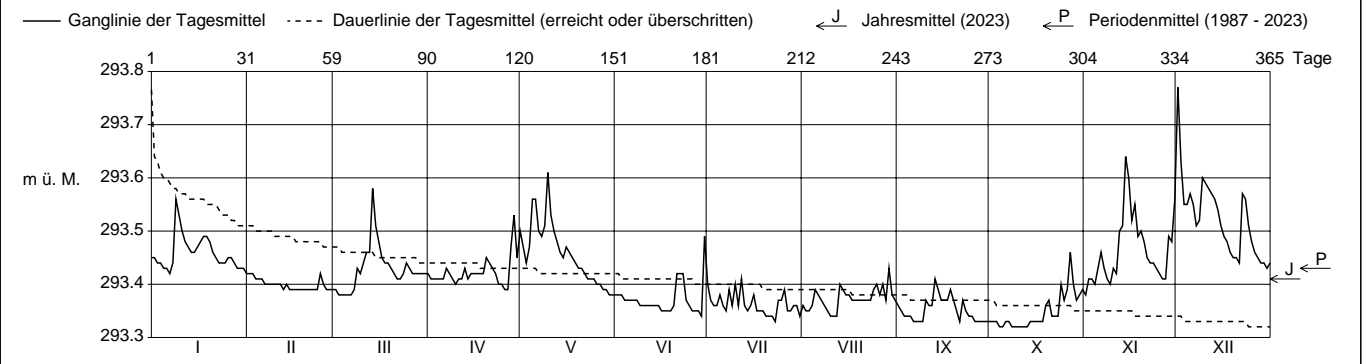
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 609 059 / 1 262 511

Mittlere Höhe: 433 m ü. M.

2023	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	293.45	293.42 +	293.39	293.42	293.50	293.38	293.40	293.36	293.36	293.33	293.38 -	293.77 +	1
2	293.45	293.42 +	293.39	293.41	293.47	293.38	293.37	293.35	293.35	293.33	293.41	293.63	2
3	293.44	293.42 +	293.38 -	293.41	293.44	293.38	293.36	293.35	293.34	293.33	293.41	293.55	3
4	293.44	293.41	293.38 -	293.41	293.47	293.37	293.36	293.36	293.34	293.32 -	293.40	293.55	4
5	293.43	293.41	293.38 -	293.41	293.56	293.37	293.38	293.39	293.34	293.32 -	293.43	293.57	5
6	293.43	293.41	293.38 -	293.41	293.56	293.37	293.36	293.38	293.33 -	293.33	293.46	293.55	6
7	293.42 -	293.40	293.38 -	293.43	293.50	293.37	293.35	293.37	293.33 -	293.33	293.43	293.51	7
8	293.44	293.40	293.39	293.42	293.49	293.37	293.39	293.36	293.33 -	293.32 -	293.41	293.52	8
9	293.56 +	293.40	293.43	293.41	293.51	293.36	293.36	293.35	293.33 -	293.32 -	293.40	293.60	9
10	293.53	293.40	293.42	293.40	293.61 +	293.36	293.40	293.34 -	293.37	293.32 -	293.43	293.59	10
11	293.50	293.40	293.44	293.41	293.53	293.36	293.36	293.34 -	293.36	293.32 -	293.42	293.58	11
12	293.48	293.40	293.46	293.41	293.50	293.36	293.34 +	293.34 -	293.36	293.32 -	293.50	293.57	12
13	293.47	293.39 -	293.46	293.43	293.48	293.36	293.36	293.40	293.41 +	293.32 -	293.51	293.56	13
14	293.46	293.40	293.58 +	293.41	293.46	293.36	293.35	293.39	293.39	293.32 -	293.64 +	293.54	14
m ü. M.	293.46	293.39 -	293.51	293.42	293.45	293.36	293.36	293.38	293.37	293.33	293.60	293.51	15
16	293.47	293.39 -	293.48	293.42	293.47	293.35	293.38	293.38	293.37	293.33	293.52	293.49	16
17	293.48	293.39 -	293.45	293.42	293.46	293.35	293.35	293.37	293.37	293.33	293.55	293.48	17
18	293.49	293.39 -	293.44	293.42	293.45	293.35	293.35	293.37	293.39	293.33	293.49	293.46	18
19	293.49	293.39 -	293.44	293.42	293.44	293.35	293.35	293.37	293.37	293.36	293.50	293.45	19
20	293.48	293.39 -	293.43	293.45	293.43	293.36	293.34	293.37	293.35	293.37	293.48	293.45	20
21	293.46	293.39 -	293.42	293.44	293.43	293.42	293.34	293.37	293.33 -	293.34	293.45	293.44	21
22	293.45	293.39 -	293.41	293.43	293.42	293.42	293.34	293.37	293.37	293.34	293.44	293.57	22
23	293.44	293.39 -	293.41	293.42	293.41	293.42	293.33 -	293.37	293.35	293.34	293.44	293.56	23
+ Maximum	293.44	293.39 -	293.42	293.40	293.41	293.37	293.37	293.39	293.34	293.40	293.43	293.51	24
25	293.44	293.42 +	293.44	293.40	293.41	293.36	293.37	293.40	293.34	293.37	293.42	293.48	25
- Minimum	293.45	293.40	293.43	293.39 -	293.40	293.35	293.39	293.38	293.33 -	293.39	293.41	293.46	26
27	293.45	293.39 -	293.42	293.39 -	293.40	293.35	293.35	293.40	293.33 -	293.46 +	293.41	293.45	27
28	293.44	293.39 -	293.42	293.47	293.39	293.35	293.37	293.33	293.33 -	293.40	293.49	293.44	28
29	293.43	293.39 -	293.42	293.53 +	293.39	293.34 -	293.36	293.43 +	293.33 -	293.37	293.48	293.44	29
30	293.43	293.42	293.42	293.45	293.38 -	293.49 +	293.36	293.38	293.33 -	293.38	293.56	293.43	30
31	293.43	293.42	293.42	293.45	293.38 -	293.38	293.34	293.37	293.33 -	293.39	293.44	293.44	31
Monatsumme	293.46	293.40	293.43	293.42	293.46	293.37	293.36	293.37	293.35 -	293.35 -	293.46	293.52 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	293.62 09.	293.45 25.	293.65 14.	293.53 29.	293.85 05.	294.02 + 22.	293.57 10.	293.64 24.	293.41 - 13.	293.49 27.	293.79 14.	293.84 01.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 293.41 Maximum 293.77 (01.12.2023) Minimum 293.32 (08.10.2023) Spitze 294.02 (22.06.2023)



Periode	1987 - 2023 (37 Jahre)												
Monatsumme	293.46 +	293.46 +	293.46 +	293.45	293.44	293.41	293.39	293.38 -	293.38 -	293.41	293.43	293.46 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	293.94 - 2018	294.69 1999	294.56 2006	294.58 2006	294.82 1994	294.54 1995	294.42 2021	295.46 + 2007	294.23 1987	294.23 2002	294.30 2012	294.11 2013	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	293.34 2016	293.37 + 2022	293.36 2019	293.35 2020	293.34 2011	293.32 2022	293.31 2022	293.30 - 2022	293.30 - 2023	293.32 2023	293.33 2015	293.34 2015	m ü. M. Jahr

Grösstes Jahresmittel 293.48 (1999) m ü. M. **Periodenmittel** 293.43 m ü. M. **Kleinste Jahresmittel** 293.38 (2017) m ü. M.

Dauer der Tagesmittelwerte des Wasserstandes (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2023	293.77	293.63	293.60	293.58	293.56	293.50	293.48	293.46	293.44	293.43	293.42	293.41	m ü. M.
1987 - 2023	293.89	293.73	293.66	293.62	293.57	293.52	293.49	293.47	293.46	293.44	293.43	293.42	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2023	293.40	293.39	293.39	293.37	293.37	293.36	293.35	293.34	293.33	293.33	293.32	293.32	m ü. M.
1987 - 2023	293.41	293.40	293.39	293.39	293.38	293.37	293.36	293.35	293.34	293.33	293.32	293.31	m ü. M.

Die fehlenden Daten vom 24.04. - 03.05.2023, vom 13.08. - 23.08.2023 und vom 10.09. - 20.09.2023 wurden auf Tagesmittelbasis aus den Abflüssen der benachbarten Messstation BL 4311 Birsig - Binningen ermittelt.