

Abfluss



Birsig - Oberwil

Stationsnummer: BL 4308

Einzugsgebiet: 40.00 km²

Höhe Station: 296.00 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

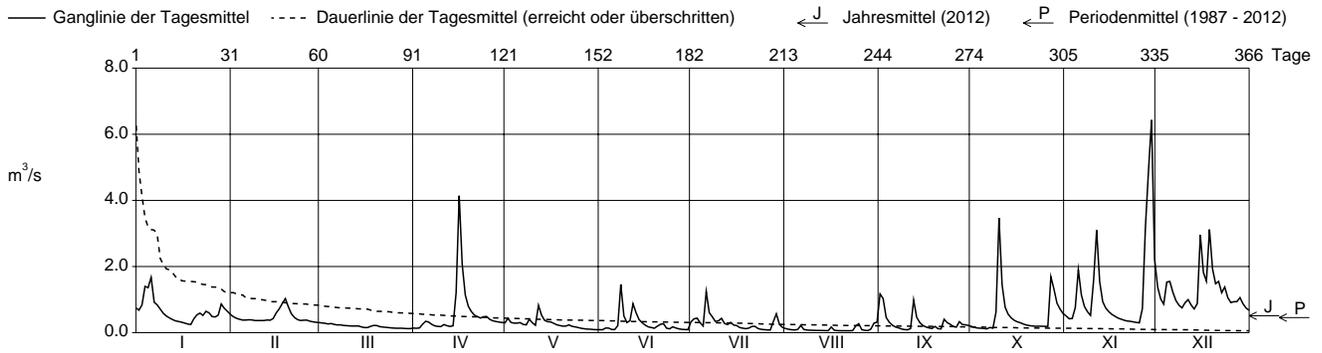
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 609 060 / 262 500

Mittlere Höhe: 433.00 m ü. M.

2012		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.750	0.552	0.307+	0.139	0.296	0.091	0.327	0.125	1.17 +	0.188	0.506	1.38	1
	2	0.681	0.481	0.294	0.133 -	0.436	0.089 -	0.419	0.103	1.03	0.157	0.421	1.02	2
	3	0.838	0.434	0.284	0.143	0.309	0.140	0.439	0.089	0.459	0.140	0.429	0.865	3
	4	1.40	0.405	0.264	0.256	0.288	0.139	0.302	0.083	0.318	0.135	0.760	1.53	4
	5	1.36	0.381	0.276	0.345	0.289	0.097	0.203	0.097	0.229	0.129	1.90	1.55	5
	6	1.67 +	0.382	0.251	0.320	0.304	0.094	0.219	0.174	0.115 -	0.114	1.14	1.22	6
	7	0.923	0.390	0.234	0.251	0.249	0.215	0.605	0.098	0.146	0.157	0.792	0.971	7
	8	0.838	0.386	0.237	0.207	0.237	1.46 +	0.478	0.080	0.113	0.135	0.633	0.830	8
	9	0.711	0.368	0.220	0.190	0.407	0.506	0.338	0.074	0.094	0.618	0.522	0.750	9
	10	0.585	0.366	0.213	0.185	0.297	0.306	0.357	0.071	0.088 -	3.47 +	1.57	0.907	10
m ³ /s	11	0.504	0.368	0.206	0.245	0.224	0.363	0.434	0.068	1.45	3.10	1.00	1.00	11
	12	0.447	0.367	0.201	0.211	0.828+	0.874	0.278	0.067	0.987	0.770	1.54	0.835	12
	13	0.398	0.383	0.202	0.188	0.531	0.601	0.245	0.065	0.467	0.557	0.936	0.718	13
	14	0.357	0.377	0.202	0.210	0.374	0.394	0.312	0.063	0.309	0.447	0.742	0.880	14
	15	0.338	0.425	0.173	1.21	0.332	0.301	0.231	0.060	0.218	0.373	0.635	2.96	15
	16	0.317	0.596	0.154	4.14 +	0.325	0.228	0.214	0.171	0.174	0.328	0.553	1.82	16
	17	0.290	0.721	0.156	2.06	0.282	0.176	0.155	0.073	0.145	0.300	0.497	1.56	17
	18	0.262	0.882	0.193	1.14	0.238	0.156	0.135	0.062	0.125	0.260	0.442	3.12	+ 18
	19	0.246 -	1.03 +	0.220	0.797	0.216	0.134	0.121	0.059	0.189	0.232	0.409	1.93	19
	20	0.419	0.779	0.215	0.638	0.197	0.197	0.139	0.059	0.120	0.213	0.377	1.48	20
+ Maximum	21	0.538	0.568	0.182	0.531	0.200	0.254	0.190	0.058 -	0.115	0.202	0.353	1.55	21
	22	0.591	0.461	0.170	0.485	0.236	0.272	0.191	0.058 -	0.406	0.193	0.344	1.21	22
	23	0.523	0.395	0.161	0.443	0.192	0.136	0.124	0.062	0.303	0.196	0.327	1.38	23
	24	0.647	0.369	0.152	0.482	0.175	0.116	0.102	0.198	0.254	0.195	0.310	1.06	24
	25	0.598	0.377	0.142	0.490	0.156	0.178	0.092	0.271	0.187	0.191	0.297 -	0.911	25
- Minimum	26	0.488	0.380	0.136	0.405	0.133	0.143	0.084	0.092	0.168	0.188	0.728	0.936	26
	27	0.475	0.348	0.134	0.360	0.119	0.116	0.080 -	0.071	0.333	1.69	3.20	0.939	27
	28	0.531	0.329	0.135	0.339	0.108	0.101	0.337	0.063	0.246	1.32	4.89	1.06	28
	29	0.868	0.315 -	0.129	0.322	0.105	0.095	0.569	0.112	0.238	0.891	6.43 +	0.871	29
	30	0.736		0.123 -	0.309	0.095	0.091	0.249	0.288	0.217	0.715	2.24	0.745	30
	31	0.646		0.124		0.091 -		0.159	0.315+		0.577		0.676 -	31
Monatsumme	0.644	0.469	0.196	0.573	0.267	0.269	0.295	0.109-	0.305	0.533	1.23	1.25 +	m ³ /s	
Maximum (Spitze)	2.38 05.	1.18 18.	0.315- 05.	5.20 16.	1.90 12.	2.63 08.	7.12 28.	0.726 31.	1.78 12.	7.91 10.	9.23 + 29.	4.28 15.	m ³ /s Datum	

Jahresmittel 0.511 m³/s



Periode		1987 - 2012 (26 Jahre)												
Monatsumme		0.563	0.574	0.608	0.545	0.511	0.360	0.274	0.249-	0.269	0.389	0.490	0.650+	m ³ /s
Maximum (Spitze)		3.28 - 2004	18.1 1999	13.4 2006	13.8 2006	21.3 1994	14.7 1995	8.86 1997	28.0 + 2007	8.96 1987	8.28 2002	9.23 2012	6.34 2010	m ³ /s Jahr
Minimum (Momentanwert)		0.133 2004	0.176+ 2006	0.117 2012	0.102 2011	0.059 2011	0.055 2011	0.054 2004	0.053 2004	0.049- 2004	0.057 2004	0.068 2011	0.086 2011	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.717 (1999) m³/s **Periodenmittel** 0.456 m³/s **Kleinstes Jahresmittel** 0.236 (2011) m³/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2012	6.43	4.14	3.12	2.24	1.55	1.14	0.871	0.728	0.585	0.475	0.395	0.348	m ³ /s
1987 - 2012	4.43	2.70	1.92	1.64	1.23	0.881	0.715	0.606	0.527	0.459	0.407	0.365	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2012	0.309	0.271	0.229	0.200	0.174	0.143	0.129	0.103	0.084	0.067	0.060	0.058	m ³ /s
1987 - 2012	0.329	0.292	0.260	0.230	0.197	0.170	0.141	0.114	0.087	0.070	0.060	0.053	m ³ /s

Wasserstand



Birsig - Oberwil

Stationsnummer: BL 4308

Einzugsgebiet: 40.00 km²

Höhe Station: 296.00 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

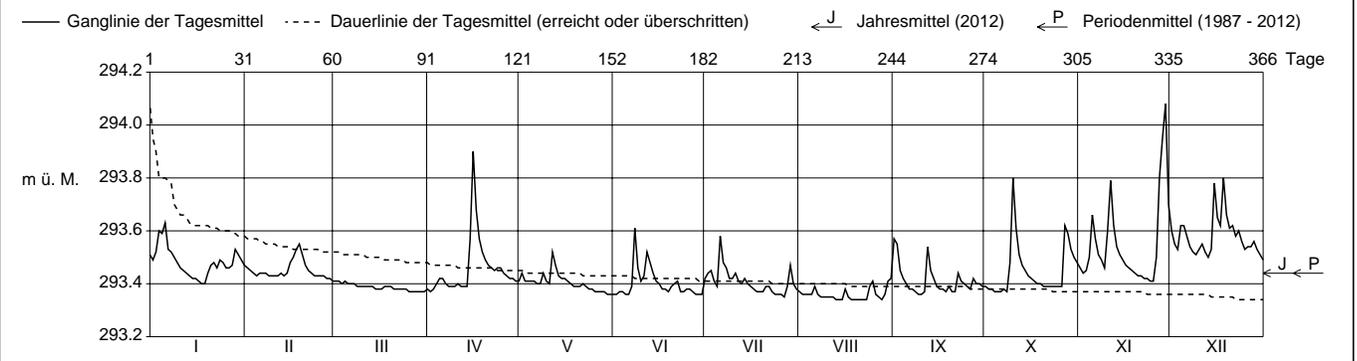
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 609 060 / 262 500

Mittlere Höhe: 433.00 m ü. M.

2012	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
Tagesmittel	1 293.51 2 293.49 3 293.52 4 293.60 5 293.59	293.47 293.46 293.45 293.44 293.43	293.41 + 293.41 + 293.41 + 293.40 293.41 +	293.38 293.37 - 293.38 293.40 293.42	293.41 293.44 293.41 293.41 293.41	293.36 - 293.36 - 293.37 293.37 293.36 -	293.42 293.44 293.45 293.41 293.39	293.37 293.36 293.36 293.41 293.36	293.57 + 293.55 293.45 293.42 293.40	293.39 293.38 293.38 293.37 - 293.37 -	293.46 293.44 293.45 293.50 293.66	293.60 293.55 293.53 293.62 293.62	1 2 3 4 5	
	6 293.63 + 7 293.53 8 293.52 9 293.50 10 293.48	293.44 293.44 293.44 293.43 293.43	293.40 293.40 293.40 293.39 293.39	293.42 293.40 293.39 293.39 293.39	293.41 293.40 293.40 293.43 293.41	293.36 - 293.39 + 293.39 293.41 + 293.46	293.37 293.48 293.46 293.35 293.42	293.39 293.36 293.35 293.35 293.35	293.38 293.38 293.37 293.36 - 293.36 -	293.37 - 293.38 293.37 - 293.48 293.80 +	293.57 293.54 293.51 293.49 293.46	293.60 293.58 293.52 293.51 293.53	6 7 8 9 10	
m ü. M.	11 293.46 12 293.45 13 293.44 14 293.43 15 293.42	293.43 293.39 293.44 293.43 293.44	293.39 293.39 293.39 293.39 293.38	293.40 293.39 293.39 293.39 293.57	293.40 293.52 + 293.47 293.44 293.42	293.43 293.41 293.48 293.44 293.41	293.44 293.41 293.40 293.42 293.40	293.35 293.54 293.34 - 293.42 293.34 -	293.37 293.54 293.45 293.42 293.39	293.61 293.51 293.47 293.45 293.43	293.79 293.62 293.54 293.51 293.49	293.55 293.62 293.50 293.53 293.78	11 12 13 14 15	
	16 293.42 17 293.41 18 293.40 19 293.40 20 293.44	293.48 293.50 293.53 293.55 293.51	293.38 293.38 293.39 293.39 293.39	293.90 + 293.68 293.57 293.52 293.49	293.42 293.41 293.40 293.39 293.39	293.40 293.38 293.38 293.37 293.39	293.39 293.38 293.37 293.37 293.37	293.38 293.35 293.34 - 293.37 293.34 -	293.38 293.38 293.37 293.39 293.37	293.42 293.41 293.40 293.40 293.39	293.47 293.41 293.45 293.44 293.39	293.58 293.46 293.45 293.44 293.43	16 17 18 19 20	
+ Maximum	21 293.47 22 293.48 23 293.46 24 293.49 25 293.48	293.47 293.45 293.44 293.43 293.43	293.38 293.38 293.38 293.38 293.38	293.47 293.46 293.45 293.46 293.46	293.39 293.40 293.39 293.38 293.38	293.40 293.41 293.37 293.37 293.38	293.39 293.39 293.37 293.36 293.36	293.34 - 293.44 293.34 - 293.39 293.41	293.37 293.39 293.41 293.40 293.39	293.39 293.39 293.41 293.39 293.39	293.39 293.42 293.39 293.41 293.41	293.43 293.42 293.42 293.41 293.53	21 22 23 24 25	
- Minimum	26 293.46 27 293.46 28 293.47 29 293.53 30 293.51 31 293.49	293.43 293.43 293.42 293.42 293.49	293.37 - 293.37 - 293.37 - 293.37 - 293.37 -	293.44 293.43 293.42 293.42 293.41	293.37 293.37 293.37 293.37 293.36 -	293.38 293.37 293.36 - 293.36 - 293.36 -	293.38 293.35 293.34 - 293.36 293.41	293.36 293.35 293.40 293.36 293.39	293.38 293.42 293.40 293.36 293.39	293.39 293.62 293.59 293.40 293.50	293.39 293.62 293.59 293.53 293.70	293.50 293.80 293.95 294.08 + 293.70	293.54 293.54 293.56 293.53 293.51 293.49	26 27 28 29 30 31
Monatsmittel	293.48	293.45	293.39	293.45	293.40	293.40	293.41	293.36 -	293.41	293.45	293.55	293.58 +	m ü. M.	
Maximum (Spitze)	293.72 05.	293.57 18.	293.42 - 05.	293.99 16.	293.66 12.	293.74 08.	294.14 28.	293.50 31.	293.65 12.	294.20 10.	294.30 + 29.	293.91 15.	m ü. M. Datum	

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 293.44 Maximum 294.08 (29.11.2012) Minimum 293.34 (21.08.2012) Spitze 294.30 (29.11.2012)



Periode	1987 - 2012 (26 Jahre)												
Monatsmittel	293.46	293.46	293.47	293.46	293.44	293.42	293.40	293.38 -	293.39	293.42	293.44	293.48 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	293.81 - 2004	294.69 1999	294.56 2006	294.58 2006	294.82 1994	294.54 1995	294.23 1997	295.46 + 2007	294.23 1987	294.23 2002	294.30 2012	294.08 2010	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	293.36 1990	293.38 + 1989	293.37 2012	293.36 2011	293.34 2011	293.33 2011	293.33 2004	293.32 - 1997	293.32 - 2004	293.33 2004	293.35 2011	293.36 2011	m ü. M. Jahr

Grösstes Jahresmittel 293.48 (1999) m ü. M. **Periodenmittel** 293.44 m ü. M. **Kleinste Jahresmittel** 293.39 (2011) m ü. M.

Dauer der Tagesmittelwerte des Wasserstandes (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2012	294.08	293.90	293.80	293.70	293.62	293.57	293.53	293.50	293.48	293.46	293.44	293.42	m ü. M.
1987 - 2012	293.90	293.75	293.66	293.63	293.58	293.53	293.50	293.48	293.46	293.45	293.44	293.43	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2012	293.41	293.40	293.40	293.39	293.38	293.38	293.37	293.36	293.36	293.35	293.34	293.34	m ü. M.
1987 - 2012	293.42	293.41	293.40	293.39	293.38	293.38	293.37	293.36	293.35	293.35	293.34	293.33	m ü. M.