

Abfluss



Ergolz - Ormalingen

Stationsnummer: BL 4324

Einzugsgebiet: 29.90 km²

Höhe Station: 410 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

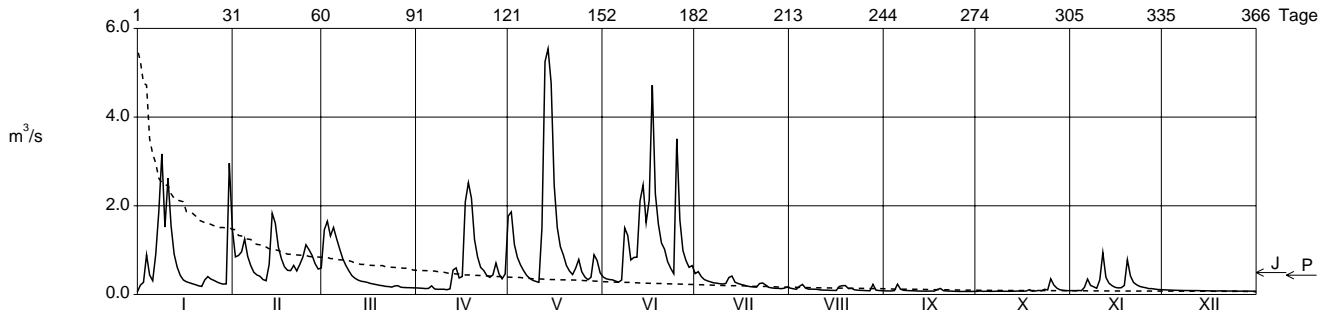
Koordinaten: 2632 223 / 1257 731

Mittlere Höhe: 585 m ü. M.

2016		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.058 -	1.47	0.597	0.148	1.77	0.392	0.471	0.144	0.081	0.070 -	0.087	0.106+	1
	2	0.212	0.848	1.46	0.144	1.86	0.354	0.515+	0.129	0.080	0.079	0.086 -	0.102	2
	3	0.273	0.879	1.65 +	0.140	1.13	0.337	0.402	0.117	0.079	0.070 -	0.090	0.100	3
	4	0.892	0.962	1.32	0.133	0.835	0.330	0.336	0.184	0.088	0.073	0.086 -	0.096	4
	5	0.440	1.25	1.51	0.137	0.667	0.303	0.307	0.227	0.232+	0.071	0.160	0.094	5
	6	0.312	0.859	1.26	0.194	0.539	0.278 -	0.285	0.143	0.119	0.070 -	0.347	0.092	6
	7	0.906	0.651	1.03	0.124	0.432	0.326	0.263	0.120	0.094	0.073	0.204	0.090	7
	8	1.87	0.501	0.810	0.117	0.363	1.50	0.256	0.120	0.089	0.073	0.173	0.089	8
	9	3.17 +	0.441	0.658	0.118	0.320	1.33	0.243	0.119	0.086	0.073	0.140	0.089	9
	10	1.52	0.410	0.534	0.118	0.295	0.778	0.236	0.113	0.084	0.072	0.330	0.088	10
m ³ /s	11	2.62	0.337	0.425	0.107 -	0.274 -	0.835	0.249	0.101	0.080	0.072	0.942+	0.088	11
	12	1.55	0.310 -	0.366	0.127	1.50	0.841	0.383	0.098	0.077	0.072	0.387	0.087	12
	13	0.909	0.678	0.325	0.551	5.25	2.11	0.416	0.098	0.076	0.073	0.254	0.085	13
	14	0.615	1.83 +	0.299	0.599	5.54 +	2.47	0.276	0.093	0.075	0.077	0.199	0.084	14
	15	0.430	1.61	0.288	0.371	4.77	1.62	0.248	0.092	0.076	0.077	0.162	0.083	15
	16	0.328	1.07	0.273	0.406	2.46	2.13	0.226	0.090	0.077	0.074	0.148	0.081	16
	17	0.287	0.806	0.250	2.09	1.51	4.72 +	0.209	0.181	0.076	0.078	0.152	0.079	17
	18	0.264	0.623	0.236	2.52 +	1.08	2.27	0.189	0.198	0.112	0.108	0.203	0.078	18
	19	0.241	0.545	0.222	2.17	0.887	1.58	0.176	0.200	0.136	0.076	0.782	0.081	19
	20	0.220	0.538	0.207	1.24	0.652	1.16	0.169	0.134	0.086	0.078	0.419	0.081	20
+ Maximum	21	0.195	0.655	0.197	0.847	0.527	1.02	0.166	0.138	0.079	0.091	0.272	0.079	21
	22	0.182	0.532	0.183	0.610	0.449	0.741	0.247	0.105	0.077	0.085	0.220	0.077	22
	23	0.329	0.678	0.178	0.541	0.593	0.591	0.259	0.097	0.074	0.117	0.183	0.078	23
	24	0.403	0.844	0.166	0.427	0.788	0.469	0.214	0.093	0.071	0.102	0.165	0.081	24
	25	0.347	1.12	0.193	0.386	0.512	3.51	0.161	0.090	0.069	0.353+	0.152	0.075	25
- Minimum	26	0.317	1.01	0.198	0.440	0.396	1.68	0.148	0.086	0.068 -	0.215	0.132	0.075	26
	27	0.281	0.882	0.163	0.708	0.332	0.991	0.140	0.083 -	0.069	0.143	0.132	0.076	27
	28	0.252	0.694	0.157	0.463	0.388	0.763	0.139	0.228+	0.068 -	0.106	0.121	0.076	28
	29	0.234	0.573	0.154	0.353	0.896	0.613	0.131 -	0.097	0.068 -	0.095	0.112	0.075	29
	30	0.239		0.153	0.463	0.766	0.651	0.141	0.089	0.070	0.088	0.108	0.074 -	30
	31	2.96		0.149 -		0.486		0.166	0.085		0.086		0.075	31
Monatsumme	0.737	0.814	0.504	0.560	1.23 +	1.22	0.251	0.126	0.087	0.096	0.232	0.084-	m ³ /s	
Maximum (Spitze)	4.93 08.	2.78 14.	2.45 02.	3.66 18.	13.2 14.	21.0 25.	1.69 23.	1.66 28.	0.321 05.	0.858 25.	1.61 11.	0.112- 01.	m ³ /s Datum	

Jahresmittel 0.494 m³/s

— Ganglinie der Tagesmittel - - - - Dauerlinie der Tagesmittel (erreicht oder überschritten) ← J Jahresmittel (2016) ← P Periodenmittel (1978 - 2016)



Periode	1978 - 2016 (39 Jahre)												
Monatsumme	0.583	0.569	0.597	0.529	0.473	0.388	0.264	0.224-	0.232	0.315	0.441	0.612+	m ³ /s
Maximum (Spitze)	9.01 - 1980	24.0 + 1999	10.6 2006	18.5 2006	19.9 1994	21.0 2016	14.5 1999	19.6 2007	16.5 2006	12.5 2012	10.3 2002	22.9 2012	m ³ /s Jahr
Minimum (Momentanwert)	0.035 1990	0.030 1989	0.052 1986	0.078+ 2011	0.042 1989	0.000- 1989	0.000- 1989	0.000- 1989	0.000- 1989	0.000- 1989	0.000- 1989	0.000- 1989	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.673 (2006) m³/s **Periodenmittel** 0.435 m³/s **Kleinstes Jahresmittel** 0.206 (2011) m³/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2016	5.54	4.77	3.17	2.52	1.86	1.26	0.882	0.694	0.551	0.425	0.336	0.273	m ³ /s
1978 - 2016	4.59	3.20	2.42	2.01	1.42	0.959	0.721	0.584	0.485	0.398	0.333	0.288	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2016	0.226	0.182	0.144	0.119	0.097	0.088	0.083	0.077	0.073	0.071	0.069	0.068	m ³ /s
1978 - 2016	0.254	0.220	0.193	0.166	0.139	0.120	0.104	0.085	0.057	0.039	0.012	0.000	m ³ /s

Die Abflüsse wurden auch für die Jahre 1976 und 1977 bestimmt.

Wasserstand



Ergolz - Ormalingen

Stationsnummer: BL 4324

Einzugsgebiet: 29.90 km²

Höhe Station: 410 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

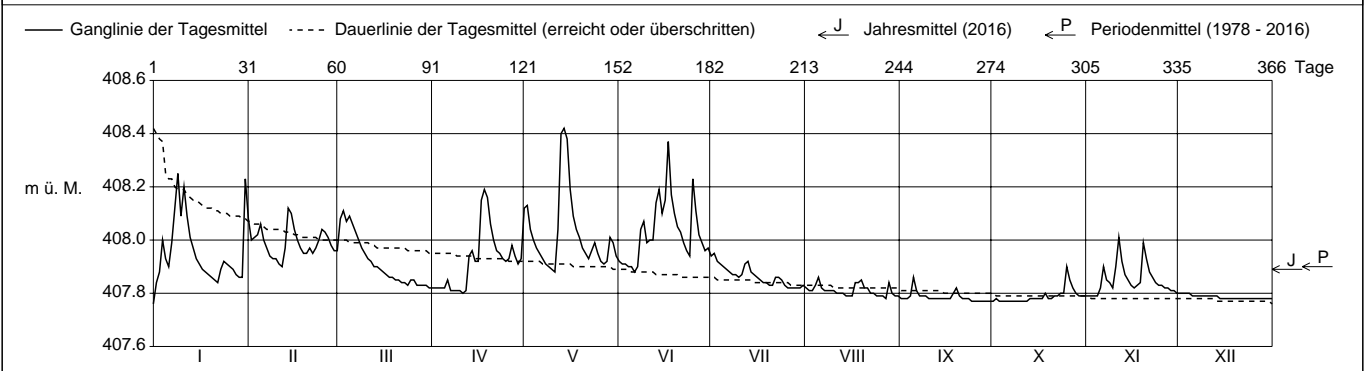
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2632 223 / 1257 731

Mittlere Höhe: 585 m ü. M.

2016	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	407.76 -	408.08	407.96	407.82	408.12	407.92	407.94	407.82	407.78	407.77 -	407.79 -	407.80 +	1
2	407.84	408.00	408.08	407.82	408.13	407.91	407.95 +	407.81	407.78	407.78 -	407.79 -	407.80 +	2
3	407.88	408.01	408.11 +	407.82	408.04	407.91	407.92	407.81	407.78	407.77 -	407.79 -	407.80 +	3
4	408.00	408.02	408.07	407.82	408.00	407.90	407.91	407.83	407.79	407.77 -	407.79 -	407.80 +	4
5	407.93	408.06	408.09	407.82	407.97	407.90	407.90	407.86 +	407.86 +	407.77 -	407.82	407.79	5
Tagesmittel													
6	407.90	408.06	408.06	407.85	407.95	407.88 -	407.89	407.82	407.81	407.77 -	407.79 -	407.80 +	6
7	407.99	407.97	408.03	407.81	407.93	407.90	407.88	407.81	407.79	407.77 -	407.85	407.79	7
8	408.12	407.94	408.00	407.81	407.91	408.04	407.87	407.81	407.79	407.77 -	407.84	407.79	8
9	408.25 +	407.93	407.97	407.81	407.90	408.07	407.87	407.81	407.79	407.77 -	407.82	407.79	9
10	408.09	407.93	407.95	407.81	407.89	407.99	407.86	407.81	407.78	407.77 -	407.90	407.79	10
11	408.20	407.91	407.93	407.80 -	407.88 -	408.00	407.87	407.80	407.78	407.77 -	408.01 +	407.79	11
12	408.09	407.90 -	407.92	407.81	408.04	408.00	407.91	407.80	407.78	407.77 -	407.92	407.79	12
13	408.01	407.97	407.90	407.94	408.40	408.14	407.92	407.80	407.78	407.78	407.87	407.79	13
m ü. M.													
14	407.97	408.12 +	407.90	407.96	408.42 +	408.19	407.88	407.79	407.78	407.78	407.85	407.78	14
15	407.93	408.10	407.89	407.92	408.38	408.10	407.87	407.79	407.78	407.78	407.83	407.78	15
16	407.91	408.04	407.88	407.92	408.19	408.15	407.86	407.79	407.78	407.78	407.82	407.78	16
17	407.89	408.00	407.87	408.15	408.09	408.37 +	407.85	407.84	407.78	407.78	407.83	407.78	17
18	407.85	407.97	407.86	408.19 +	408.04	408.17	407.84	407.84	407.80	407.80	407.84	407.78	18
19	407.87	407.95	407.86	408.16	408.01	408.10	407.84	407.85	407.82	407.78	407.99	407.78	19
20	407.86	407.95	407.85	408.06	407.97	408.05	407.83	407.82	407.79	407.78	407.93	407.78	20
21	407.85	407.97	407.85	408.00	407.95	408.03	407.83	407.82	407.78	407.79	407.88	407.78	21
22	407.84	407.95	407.84	407.96	407.93	407.99	407.86	407.80	407.78	407.79	407.86	407.78	22
+ Maximum													
23	407.89	407.97	407.84	407.95	407.96	407.96	407.86	407.80	407.78	407.80	407.84	407.78	23
24	407.92	408.00	407.83	407.93	407.99	407.94	407.85	407.79	407.77 -	407.80	407.83	407.78	24
25	407.91	408.04	407.85	407.92	407.95	408.23	407.83	407.79	407.77 -	407.90 +	407.83	407.78	25
- Minimum													
26	407.90	408.03	407.85	407.93	407.92	408.11	407.82 -	407.79	407.77 -	407.85	407.82	407.78	26
27	407.89	408.01	407.83	407.98	407.91	408.02	407.82 -	407.78 -	407.77 -	407.82	407.82	407.78	27
28	407.87	407.98	407.83	407.94	407.92	407.99	407.82 -	407.84	407.77 -	407.80	407.81	407.78	28
29	407.86	407.96	407.83	407.91	408.01	407.96	407.82 -	407.80	407.77 -	407.79	407.81	407.78	29
30	407.86		407.83	407.93	407.99	407.97	407.82 -	407.79	407.77 -	407.79	407.80	407.78	30
31	408.23		407.82 -		407.94		407.83	407.79		407.79		407.78	31
Monatsmittel	407.95	407.99	407.91	407.92	408.02	408.03 +	407.87	407.81	407.79 -	407.79 -	407.85	407.79 -	m ü. M.
Maximum (Spitze)	408.39 08.	408.22 14.	408.19 02.	408.30 18.	408.87 14.	409.20 + 25.	408.11 23.	408.11 28.	407.90 05.	408.00 25.	408.10 11.	407.81 01.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 407.89 Maximum 408.42 (14.05.2016) Minimum 407.76 (01.01.2016) Spitze 409.20 (25.06.2016)



Periode	1978 - 2016 (39 Jahre)												
Monatsmittel	407.94 +	407.93	407.94 +	407.92	407.91	407.89	407.86	407.85 -	407.85 -	407.87	407.90	407.93	m ü. M.
Maximum (Spitze)	408.67 - 1980	409.31 + 1999	408.74 2006	409.10 2006	409.15 1994	409.20 2016	408.93 1999	409.14 2007	409.02 2006	408.83 2012	408.72 2002	409.27 2012	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	407.76 2016	407.79 2008	407.80 + 2011	407.78 2011	407.76 2011	407.75 2011	407.76 2008	407.74 - 2011	407.74 - 2011	407.75 2011	407.75 2015	407.75 2011	m ü. M. Jahr

Grösstes Jahresmittel 407.94 (1981) m ü. M. **Periodenmittel** 407.90 m ü. M. **Kleinste Jahresmittel** 407.82 (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	
2016	408.42	408.38	408.23	408.19	408.12	408.06	408.00	407.98	407.95	407.93	407.91	407.88	m ü. M.
1978 - 2016	408.37	408.25	408.19	408.14	408.08	408.02	407.98	407.96	407.94	407.92	407.90	407.89	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2016	407.86	407.84	407.82	407.81	407.80	407.79	407.78	407.78	407.78	407.77	407.77	407.77	m ü. M.
1978 - 2016	407.88	407.87	407.86	407.85	407.83	407.82	407.82	407.80	407.79	407.77	407.76	407.75	m ü. M.