

**Abfluss**



**Ergolz - Ormalingen**

Stationsnummer: BL 4324

Einzugsgebiet: 29.90 km<sup>2</sup>

Höhe Station: 410 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

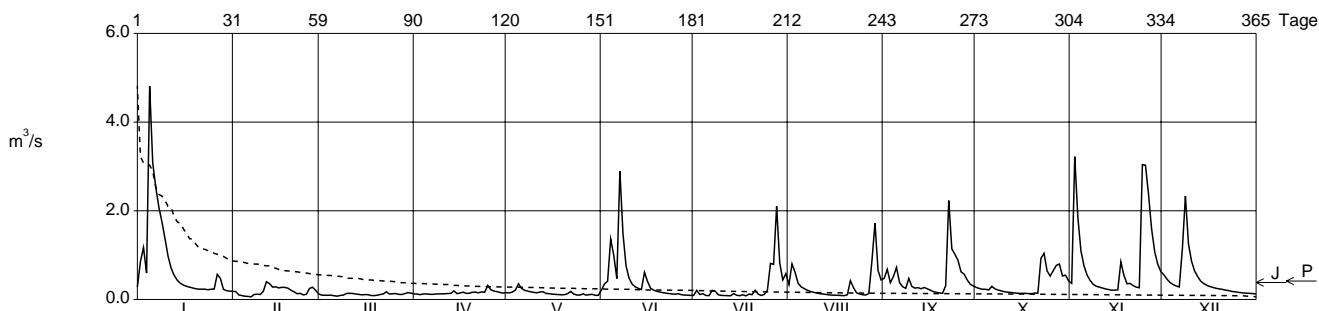
Koordinaten: 2 632 223 / 1 257 731

Mittlere Höhe: 585 m ü. M.

2025		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.279	0.183	0.125	0.126	0.154	0.214	0.092	0.338	0.478	0.271	0.364	0.556	1
	2	0.854	0.180	0.098	0.123	0.148	0.353	0.205	0.802	0.677	0.247	3.22 +	0.459	2
	3	1.17	0.103	0.096	0.109 -	0.167	0.412	0.112	0.612	0.378	0.230	1.86	0.382	3
	4	0.596	0.087	0.094	0.124	0.212	1.36	0.130	0.363	0.518	0.230	1.10	0.338	4
	5	4.81 +	0.074	0.097	0.125	0.354+	1.00	0.090	0.284	0.722	0.215	0.759	0.304	5
	6	3.08	0.069	0.084	0.118	0.251	0.473	0.086	0.244	0.379	0.295	0.552	0.283	6
	7	2.53	0.059 -	0.075 -	0.115	0.206	2.89 +	0.204	0.209	0.288	0.241	0.429	1.13	7
	8	2.08	0.113	0.091	0.124	0.189	1.49	0.190	0.182	0.251	0.214	0.342	2.33 +	8
	9	1.75	0.119	0.098	0.125	0.172	0.759	0.107	0.162	0.473	0.195	0.298	1.25	9
	10	1.37	0.113	0.135	0.127	0.160	0.477	0.092	0.145	0.295	0.177	0.279	0.862	10
m <sup>3</sup> /s	11	0.972	0.188	0.139	0.129	0.150	0.344	0.089	0.132	0.256	0.166	0.258	0.640	11
	12	0.705	0.400+	0.136	0.134	0.168	0.284	0.086	0.123	0.267	0.159	0.238	0.516	12
	13	0.541	0.358	0.124	0.137	0.172	0.251	0.084	0.114	0.242	0.150	0.224	0.412	13
	14	0.432	0.279	0.115	0.194	0.136	0.224	0.132	0.104	0.271	0.144	0.209 -	0.358	14
	15	0.366	0.286	0.105	0.132	0.130	0.612	0.095	0.099	0.242	0.137	0.211	0.318	15
	16	0.323	0.260	0.110	0.146	0.121	0.406	0.085	0.096	0.209	0.139	0.217	0.291	16
	17	0.296	0.274	0.109	0.165	0.115	0.252	0.106	0.095	0.177	0.138	0.850	0.271	17
	18	0.278	0.272	0.090	0.138	0.111	0.211	0.082 -	0.089	0.161	0.132 -	0.542	0.252	18
	19	0.259	0.255	0.087	0.139	0.105	0.184	0.122	0.087 -	0.148	0.132 -	0.355	0.239	19
	20	0.242	0.208	0.095	0.163	0.109	0.167	0.109	0.106	0.140 -	0.144	0.362	0.228	20
+ Maximum	21	0.232	0.172	0.112	0.166	0.131	0.153	0.209	0.424	0.311	0.144	0.313	0.212	21
	22	0.232	0.130	0.125	0.150	0.182	0.142	0.120	0.267	2.23 +	0.928	0.279	0.200	22
	23	0.232	0.138	0.172+	0.172	0.122	0.134	0.091	0.151	1.14	1.04 +	0.264	0.183	23
	24	0.219	0.103	0.123	0.162	0.101	0.123	0.115	0.123	1.02	0.644	3.04	0.174	24
	25	0.232	0.117	0.128	0.317+	0.099	0.119	0.213	0.107	0.884	0.527	3.03	0.164	25
- Minimum	26	0.235	0.248	0.134	0.220	0.126	0.130	0.813	0.100	0.623	0.649	2.37	0.154	26
	27	0.566	0.276	0.116	0.190	0.099	0.108	0.792	0.135	0.572	0.769	1.59	0.146	27
	28	0.478	0.207	0.112	0.177	0.108	0.099	2.10 +	0.868	0.440	0.799	1.08	0.142	28
	29	0.230		0.131	0.158	0.116	0.097	0.829	1.72 +	0.344	0.530	0.798	0.138	29
	30	0.199		0.154	0.145	0.094 -	0.092 -	0.441	0.650	0.304	0.548	0.628	0.132	30
	31	0.190 -		0.145		0.094 -		0.583	0.440		0.418		0.126 -	31
Monatsmittel	0.838	0.188	0.115-	0.152	0.148	0.452	0.278	0.302	0.481	0.347	0.869+	0.426	m <sup>3</sup> /s	
Maximum (Spitze)	7.88 + 05.	0.604 13.	0.410- 23.	0.535 25.	0.550 05.	6.38 07.	6.60 26.	4.51 29.	4.07 22.	2.63 22.	6.77 24.	4.63 07.	m <sup>3</sup> /s Datum	

**Jahresmittel** 0.383 m<sup>3</sup>/s

— Ganglinie der Tagesmittel    - - - - Dauerlinie der Tagesmittel (erreicht oder überschritten)    ← J Jahresmittel (2025)    ← P Periodenmittel (1978 - 2025)



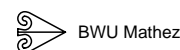
Periode		1978 – 2025 (48 Jahre)												
Monatsmittel		0.593	0.544	0.561	0.469	0.451	0.373	0.265	0.211-	0.212	0.289	0.427	0.606+	m <sup>3</sup> /s
Maximum (Spitze)		9.21 - 2021	24.0 + 1999	10.6 2006	18.5 2006	19.9 1994	23.0 2021	15.2 2021	19.6 2007	16.5 2006	12.5 2012	10.3 2002	22.9 2012	m <sup>3</sup> /s Jahr
Minimum (Momentanwert)		0.035 1990	0.030 1989	0.044 2023	0.072+ 2021	0.042 1989	0.000- 1989	0.000- 1989	0.000- 2022	0.000- 1989	0.000- 2023	0.000- 1983	0.000- 1989	m <sup>3</sup> /s Jahr

**Grösstes Jahresmittel** 0.673 (2006) m<sup>3</sup>/s      **Periodenmittel** 0.416 m<sup>3</sup>/s      **Kleinste Jahresmittel** 0.188 (2022) m<sup>3</sup>/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2025	4.81	3.08	2.89	2.33	1.37	0.829	0.612	0.473	0.363	0.291	0.256	0.230	m <sup>3</sup> /s
1978 - 2025	4.54	3.10	2.37	1.97	1.39	0.925	0.691	0.554	0.461	0.373	0.315	0.275	m <sup>3</sup> /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2025	0.205	0.172	0.150	0.137	0.126	0.120	0.110	0.099	0.091	0.086	0.075	0.059	m <sup>3</sup> /s
1978 - 2025	0.240	0.208	0.180	0.152	0.127	0.110	0.094	0.075	0.049	0.035	0.014	0.000	m <sup>3</sup> /s

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

Auflandungen im Mai 2025 gemäss Eric Gasser, Projektleiter Gewässergrundlagen, Kanton Baselland.



**Wasserstand**



**Ergolz - Ormalingen**

Stationsnummer: BL 4324

Einzugsgebiet: 29.90 km<sup>2</sup>

Höhe Station: 410 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

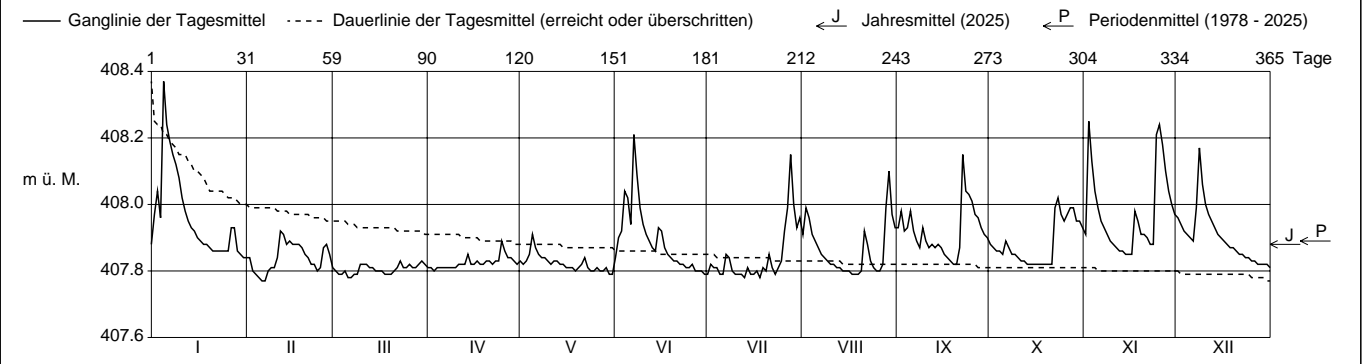
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 632 223 / 1 257 731

Mittlere Höhe: 585 m ü. M.

2025		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
Tagesmittel	1	407.88	407.84	407.81	407.81	407.83	407.84	407.79	407.91	407.93	407.88	407.91	407.96	1	
	2	407.97	407.84	407.80	407.81	407.82	407.90	407.82	407.99	407.98	407.87	408.25 +	407.94	2	
	3	408.04	407.80	407.79	407.80	407.83	407.92	407.81	407.96	407.92	407.86	408.13	407.92	3	
	4	407.96	407.79	407.79	407.81	407.85	408.04	407.81	407.91	407.93	407.86	408.04	407.91	4	
	5	408.37 +	407.78	407.80	407.81	407.91 +	408.02	407.79	407.89	407.98	407.85	407.99	407.90	5	
	6	408.24	407.77 -	407.78 -	407.81	407.87	407.94	407.79	407.87	407.92	407.89	407.95	407.89	6	
	7	408.19	407.77 -	407.78 -	407.81	407.85	408.21 +	407.85	407.85	407.89	407.87	407.93	407.99	7	
	8	408.15	407.80	407.79	407.81	407.84	408.09	407.84	407.87	407.87	407.85	407.91	408.17 +	8	
	9	408.12	407.81	407.79	407.81	407.84	407.99	407.80	407.83	407.93	407.85	407.89	408.06	9	
	10	408.08	407.81	407.82	407.81	407.83	407.94	407.79	407.82	407.89	407.84	407.88	408.00	10	
m ü. M.	11	408.02	407.84	407.82	407.82	407.82	407.91	407.79	407.82	407.87	407.83	407.87	407.97	11	
	12	407.98	407.92 +	407.82	407.82	407.83	407.89	407.79	407.81	407.88	407.83	407.86	407.95	12	
	13	407.95	407.91	407.81	407.82	407.83	407.87	407.78 -	407.81	407.87	407.82 -	407.86	407.93	13	
	14	407.93	407.88	407.81	407.85	407.82	407.86	407.81	407.80	407.88	407.82 -	407.85 -	407.91	14	
	15	407.92	407.89	407.80	407.82	407.82	407.93	407.79	407.80	407.87	407.82 -	407.85 -	407.90	15	
	16	407.90	407.88	407.80	407.82	407.81	407.92	407.79	407.80	407.85	407.82 -	407.85 -	407.89	16	
	17	407.89	407.88	407.80	407.83	407.81	407.87	407.80	407.79 -	407.84	407.82 -	407.98	407.88	17	
	18	407.88	407.88	407.79	407.82	407.81	407.85	407.78 -	407.79 -	407.83	407.82 -	407.95	407.87	18	
	19	407.88	407.87	407.79	407.82	407.80	407.84	407.81	407.79 -	407.82 -	407.82 -	407.91	407.87	19	
	20	407.87	407.85	407.79	407.83	407.81	407.83	407.80	407.80	407.82 -	407.82 -	407.91	407.86	20	
+ Maximum	21	407.86	407.84	407.80	407.83	407.82	407.83	407.85	407.92	407.87	407.82 -	407.90	407.85	21	
	22	407.86	407.82	407.81	407.82	407.84	407.82	407.81	407.88	408.15 +	407.99	407.88	407.85	22	
	23	407.86	407.82	407.83 +	407.83	407.81	407.82	407.79	407.83	408.04	408.02 +	407.88	407.84	23	
	24	407.86	407.80	407.81	407.83	407.80	407.81	407.81	407.81	408.03	407.97	408.21	407.84	24	
	25	407.86	407.81	407.81	407.89 +	407.80	407.81	407.83	407.80	408.01	407.95	408.24	407.83	25	
	- Minimum	26	407.86	407.87	407.82	407.86	407.81	407.82	407.92	407.80	407.97	407.97	408.18	407.83	26
		27	407.93	407.88	407.81	407.84	407.80	407.80	407.99	407.82	407.96	407.99	408.10	407.82	27
		28	407.93	407.85	407.81	407.84	407.80	407.80	408.15 +	407.99	407.93	407.99	408.04	407.82	28
		29	407.86		407.82	407.83	407.81	407.80	408.00	408.10 +	407.91	407.95	408.00	407.82	29
		30	407.85		407.83 +	407.82	407.79	407.79 -	407.93	407.97	407.90	407.95	407.97	407.82	30
31		407.84 -		407.82		407.79		407.96	407.93		407.93		407.81	31	
Monatsmittel	407.96	407.84	407.81 -	407.82	407.82	407.89	407.84	407.86	407.92	407.88	407.97 +	407.90	m ü. M.		
Maximum (Spitze)	408.59 + 05.	407.96 13.	407.93 - 23.	407.95 25.	407.95 05.	408.49 07.	408.51 26.	408.36 29.	408.33 22.	408.20 22.	408.52 24.	408.37 07.	m ü. M. Datum		

**Jahreswerte in m ü. M.** Mittel 407.88 Maximum 408.37 (05.01.2025) Minimum 407.77 (07.02.2025) Spitze 408.59 (05.01.2025)



Periode	1978 - 2025 (48 Jahre)												
Monatsmittel	407.94 +	407.93	407.93	407.91	407.90	407.88	407.85	407.84 -	407.84 -	407.86	407.89	407.93	m ü. M.
Maximum (Spitze)	408.67 - 1980	409.31 1999	408.74 2006	409.10 2006	409.15 1994	409.93 + 2021	408.96 2021	409.14 2007	409.02 2006	408.83 2012	408.72 2002	409.27 2012	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	407.76 2016	407.75 2025	407.75 2023	407.77 + 2021	407.76 2011	407.74 2022	407.73 2022	407.72 - 2022	407.72 - 2023	407.72 - 2023	407.74 2018	407.75 2011	m ü. M. Jahr

**Grösstes Jahresmittel** 407.94 (1981) m ü. M. **Periodenmittel** 407.89 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	
2025	408.37	408.24	408.21	408.17	408.08	407.99	407.96	407.93	407.91	407.89	407.87	407.86	m ü. M.
1978 - 2025	408.36	408.24	408.18	408.14	408.08	408.01	407.98	407.95	407.93	407.91	407.90	407.88	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2025	407.85	407.83	407.82	407.82	407.81	407.81	407.80	407.80	407.79	407.79	407.78	407.77	m ü. M.
1978 - 2025	407.87	407.86	407.85	407.84	407.82	407.82	407.81	407.79	407.77	407.76	407.75	407.73	m ü. M.

Auflandungen im Mai 2025 gemäss Eric Gasser, Projektleiter Gewässergrundlagen, Kanton Baselland.