

**Abfluss**



**Ergolz - Ormalingen**

Stationsnummer: BL 4324

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

Höhe Station: 410 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

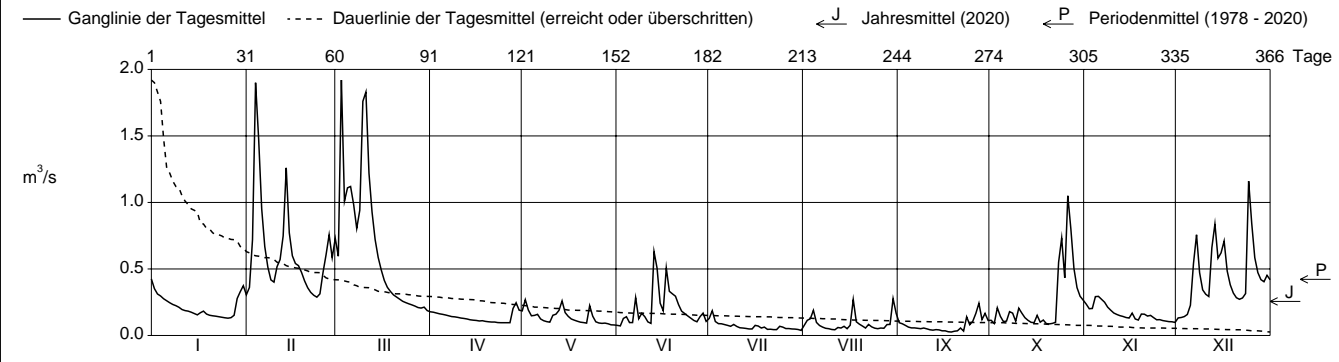
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 632 223 / 1 257 731

Mittlere Höhe: 585 m ü. M.

2020		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.425+	0.306	0.730	0.178	0.185	0.076	0.128	0.076	0.096	0.114	0.236	0.132 -	1
	2	0.352	0.361	0.596	0.175	0.269+	0.072 -	0.186+	0.114	0.088	0.090	0.201	0.135	2
	3	0.312	0.720	1.92 +	0.169	0.191	0.128	0.105	0.126	0.076	0.208	0.203	0.142	3
	4	0.297	1.90 +	1.01	0.163	0.148	0.141	0.089	0.189	0.063	0.144	0.292	0.158	4
	5	0.276	1.48	1.11	0.159	0.151	0.097	0.088	0.098	0.057	0.104	0.294+	0.227	5
	6	0.261	0.952	1.12	0.154	0.159	0.097	0.082	0.075	0.057	0.108	0.272	0.540	6
	7	0.246	0.669	0.984	0.148	0.124	0.284	0.076	0.063	0.054	0.179	0.250	0.757	7
	8	0.233	0.514	0.805	0.142	0.111	0.126	0.069	0.054	0.051	0.168	0.213	0.472	8
	9	0.224	0.418	0.941	0.140	0.104	0.167	0.083	0.051	0.056	0.107	0.190	0.343	9
	10	0.212	0.401	1.76	0.136	0.100	0.141	0.068	0.205	0.050	0.205	0.169	0.310	10
m <sup>3</sup> /s	11	0.195	0.517	1.83	0.131	0.152	0.102	0.058	0.043 -	0.043	0.168	0.158	0.293	11
	12	0.187	0.571	1.22	0.128	0.160	0.091	0.056	0.040	0.134	0.149	0.660	0.660	12
	13	0.183	0.748	0.928	0.124	0.189	0.630+	0.053	0.056	0.044	0.114	0.143	0.838	13
	14	0.175	1.26	0.722	0.118	0.260	0.505	0.049	0.042	0.099	0.260	0.505	0.581	14
	15	0.165	0.772	0.587	0.115	0.172	0.243	0.049	0.051	0.035	0.096	0.131	0.621	15
	16	0.155	0.599	0.493	0.113	0.144	0.186	0.076	0.077	0.035	0.151	0.168	0.710	16
	17	0.171	0.541	0.414	0.109	0.124	0.508	0.071	0.270	0.028	0.100	0.124	0.485	17
	18	0.183	0.525	0.362	0.111	0.115	0.332	0.056	0.103	0.026 -	0.116	0.116	0.381	18
	19	0.161	0.474	0.331	0.106	0.107	0.313	0.063	0.085	0.032	0.089	0.161	0.319	19
	20	0.152	0.410	0.305	0.103	0.100	0.295	0.046	0.071	0.035	0.087 -	0.160	0.284	20
+ Maximum	21	0.148	0.359	0.289	0.101	0.097	0.232	0.047	0.056	0.056	0.091	0.146	0.272	21
	22	0.145	0.324	0.273	0.101	0.093	0.183	0.044	0.083	0.033	0.099	0.151	0.282	22
	23	0.141	0.302	0.257	0.097	0.224	0.165	0.044	0.065	0.140	0.551	0.134	0.315	23
	24	0.137	0.288 -	0.247	0.096 -	0.145	0.147	0.069	0.055	0.081	0.732	0.118	1.16 +	24
	25	0.133	0.313	0.238	0.096 -	0.103	0.130	0.063	0.051	0.107	0.433	0.119	0.844	25
- Minimum	26	0.130 -	0.473	0.230	0.096 -	0.094	0.113	0.052	0.056	0.166	1.05 +	0.112	0.585	26
	27	0.134	0.607	0.221	0.096 -	0.091	0.103	0.052	0.054	0.242+	0.800	0.108	0.473	27
	28	0.152	0.757	0.210	0.203	0.093	0.141	0.049	0.082	0.120	0.504	0.104	0.420	28
	29	0.278	0.585	0.206	0.246+	0.088	0.168	0.048	0.083	0.166	0.360	0.103	0.404	29
	30	0.329		0.213	0.190	0.080	0.106	0.045	0.277+	0.113	0.295	0.098 -	0.452	30
	31	0.374		0.187 -		0.079 -		0.038 -	0.166		0.266		0.419	31
Monatsumme	0.215	0.626	0.669+	0.135	0.137	0.201	0.068-	0.090	0.074	0.250	0.165	0.452	m <sup>3</sup> /s	
Maximum (Spitze)	0.475 01.	2.47 04.	3.49 03.	0.341 29.	0.545 23.	4.69 + 13.	1.99 01.	1.92 01.	0.858 21.	1.90 26.	0.317- 04.	1.60 24.	m <sup>3</sup> /s Datum	

**Jahresmittel** 0.256 m<sup>3</sup>/s



Periode		1978 – 2020 (43 Jahre)												
Monatsumme		0.580	0.567	0.590	0.496	0.462	0.370	0.247	0.211-	0.216	0.298	0.427	0.609+	m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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- 1983	0.000- 1989	m <sup>3</sup> /s Jahr

**Grösstes Jahresmittel** 0.673 (2006) m<sup>3</sup>/s    **Periodenmittel** 0.422 m<sup>3</sup>/s    **Kleinste Jahresmittel** 0.206 (2011) 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	
2020	1.92	1.83	1.26	1.12	0.838	0.596	0.473	0.352	0.294	0.246	0.191	0.168	m <sup>3</sup> /s
1978 - 2020	4.54	3.12	2.38	1.97	1.40	0.936	0.699	0.564	0.470	0.382	0.322	0.279	m <sup>3</sup> /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2020	0.151	0.136	0.118	0.105	0.096	0.087	0.071	0.056	0.048	0.043	0.035	0.028	m <sup>3</sup> /s
1978 - 2020	0.246	0.213	0.185	0.158	0.132	0.115	0.098	0.079	0.052	0.037	0.013	0.000	m <sup>3</sup> /s

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

**Wasserstand**



**Ergolz - Ormalingen**

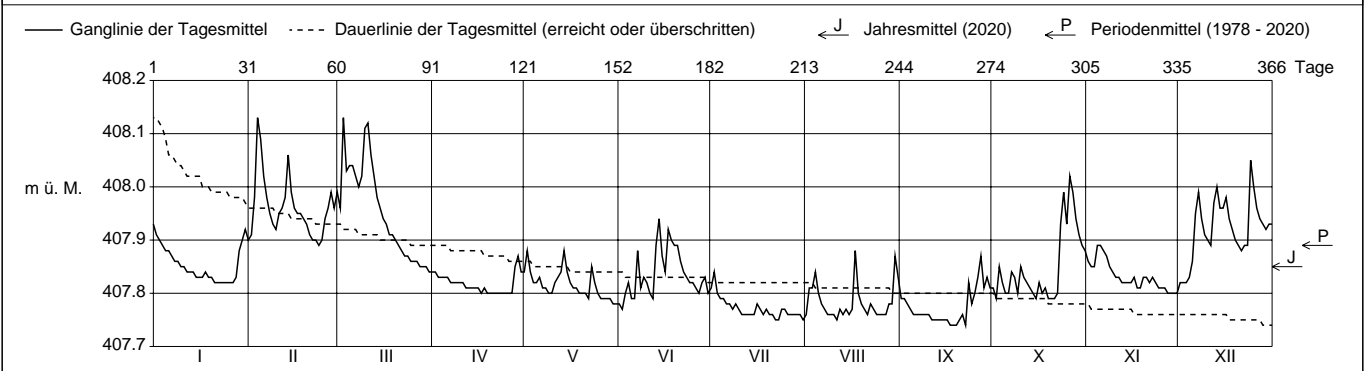
Stationsnummer: BL 4324  
 Einzugsgebiet: 29.90 km<sup>2</sup>  
 Höhe Station: 410 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau  
 Koordinaten: 2 632 223 / 1 257 731  
 Mittlere Höhe: 585 m ü. M.

2020	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
<b>Tagesmittel</b>	1 407.93 +	407.90	407.99	407.84	407.84	407.78	407.81	407.76	407.79	407.81	407.86	407.82	- 1
	2 407.91	407.91	407.96	407.84	407.88 +	407.77	407.84 +	407.81	407.79	407.79	407.85	407.82	- 2
	3 407.90	407.98	408.13 +	407.83	407.84	407.80	407.80	407.81	407.78	407.85	407.85	407.82	- 3
	4 407.89	408.13 +	408.03	407.83	407.82	407.82	407.79	407.84	407.77	407.82	407.89 +	407.83	4
	5 407.88	408.09	408.04	407.83	407.82	407.79	407.79	407.80	407.76	407.80	407.89 +	407.86	5
	6 407.88	408.02	408.04	407.83	407.83	407.79	407.78	407.78	407.76	407.80	407.88	407.95	6
	7 407.87	407.98	408.02	407.82	407.81	407.88	407.78	407.77	407.76	407.84	407.87	407.99	7
	8 407.86	407.95	408.00	407.82	407.81	407.81	407.77	407.76	407.76	407.83	407.85	407.94	8
	9 407.86	407.93	408.02	407.82	407.80	407.83	407.78	407.76	407.76	407.80	407.84	407.91	9
	10 407.85	407.92	408.11	407.82	407.80	407.82	407.77	407.76	407.76	407.85	407.83	407.90	10
	11 407.85	407.95	408.12	407.82	407.82	407.80	407.76	407.75	407.75	407.83	407.83	407.89	11
	12 407.84	407.96	408.06	407.81	407.83	407.79	407.76	407.76	407.75	407.82	407.82	407.97	12
	13 407.84	407.98	408.02	407.81	407.84	407.89	407.76	407.76	407.75	407.81	407.82	408.00	13
<b>m ü. M.</b>	14 407.84	408.06	407.98	407.81	407.88 +	407.94 +	407.76	407.77	407.75	407.80	407.82	407.96	14
	15 407.83	407.99	407.96	407.81	407.84	407.87	407.76	407.76	407.75	407.79	407.82	407.96	15
	16 407.83	407.96	407.94	407.81	407.82	407.84	407.78	407.77	407.75	407.82	407.83	407.98	16
	17 407.83	407.95	407.93	407.80 -	407.81	407.92	407.77	407.88 +	407.74 -	407.80	407.81	407.94	17
	18 407.84	407.95	407.91	407.81	407.81	407.90	407.76	407.80	407.74 -	407.81	407.81	407.92	18
	19 407.83	407.94	407.91	407.80 -	407.80	407.89	407.77	407.78	407.74 -	407.79 -	407.83	407.90	19
	20 407.83	407.93	407.90	407.80 -	407.80	407.89	407.76	407.77	407.75	407.79 -	407.83	407.89	20
	21 407.82 -	407.91	407.89	407.80 -	407.80	407.86	407.76	407.76	407.76	407.79 -	407.82	407.88	21
	22 407.82 -	407.90	407.88	407.80 -	407.79	407.84	407.75 -	407.78	407.74 -	407.80	407.83	407.89	22
<b>+ Maximum</b>	23 407.82 -	407.90	407.87	407.80 -	407.85	407.83	407.75 -	407.77	407.82	407.93	407.82	407.89	23
	24 407.82 -	407.89	407.87	407.80 -	407.82	407.82	407.77	407.76	407.78	407.99	407.81	408.05 +	24
	25 407.82 -	407.90	407.86	407.80 -	407.80	407.82	407.77	407.76	407.80	407.93	407.81	408.00	25
<b>- Minimum</b>	26 407.82 -	407.94	407.86	407.80 -	407.79	407.81	407.76	407.76	407.83	408.02 +	407.81	407.96	26
	27 407.82 -	407.96	407.86	407.80 -	407.79	407.80	407.76	407.76	407.87 +	407.99	407.80 -	407.94	27
	28 407.83	407.99	407.85	407.85	407.79	407.82	407.76	407.78	407.81	407.94	407.80 -	407.93	28
	29 407.88	407.96	407.85	407.87 +	407.79	407.83	407.76	407.78	407.83	407.91	407.80 -	407.92	29
	30 407.90		407.85	407.84	407.78 -	407.80	407.76	407.87	407.81	407.89	407.80 -	407.93	30
	31 407.92		407.84 -		407.78 -		407.75 -	407.83		407.88		407.93	31
<b>Monatsmittel</b>	407.85	407.96 +	407.95	407.82	407.82	407.84	407.77 -	407.78	407.77 -	407.85	407.83	407.92	m ü. M.
<b>Maximum (Spitze)</b>	407.94 01.	408.19 04.	408.28 03.	407.91 29.	407.95 23.	408.37 + 13.	408.14 01.	408.13 01.	408.00 21.	408.13 26.	407.90 - 04.	408.10 24.	m ü. M. Datum

**Jahreswerte in m ü. M.** Mittel 407.85 Maximum 408.13 (03.03.2020) Minimum 407.74 (18.09.2020) Spitze 408.37 (13.06.2020)



Periode	1978 - 2020 (43 Jahre)												
<b>Monatsmittel</b>	407.93	407.93	407.94 +	407.91	407.90	407.88	407.85	407.84 -	407.84 -	407.86	407.89	407.93	m ü. M.
<b>Maximum (Spitze)</b>	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
<b>Minimum (Momentanwert)</b>	407.76 2016	407.79 2008	407.80 + 2011	407.78 2011	407.76 2011	407.75 2011	407.74 2019	407.73 2018	407.72 - 2019	407.73 2018	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.

<b>Dauer der Tagesmittelwerte des Wasserstandes (erreicht oder überschritten)</b>													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2020	408.13	408.12	408.06	408.04	408.00	407.96	407.93	407.91	407.89	407.87	407.84	407.83	m ü. M.
1978 - 2020	408.36	408.25	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	
2020	407.82	407.82	407.81	407.80	407.80	407.79	407.77	407.76	407.76	407.75	407.75	407.74	m ü. M.
1978 - 2020	407.87	407.86	407.85	407.84	407.83	407.82	407.81	407.80	407.78	407.76	407.75	407.73	m ü. M.