

**Abfluss**



**Eibach - Gelterkinden**

Stationsnummer: BL 4323

Einzugsgebiet: 27.10 km<sup>2</sup>

Höhe Station: 405 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

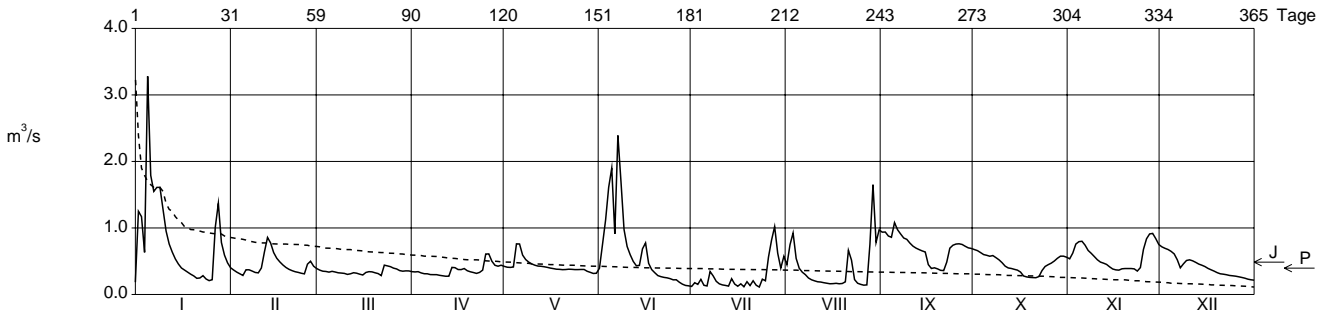
Koordinaten: 2 631 696 / 1 256 953

Mittlere Höhe: 627 m ü. M.

2025		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.185 -	0.401	0.390	0.343	0.423	0.394	0.121	0.449	0.937	0.675+	0.536	0.716+	1
	2	1.25	0.367	0.366	0.339	0.410	0.754	0.177	0.748	0.939	0.659	0.622	0.694	2
	3	1.17	0.336	0.350	0.343	0.407	1.12	0.152	0.925	0.879	0.630	0.758	0.676	3
	4	0.633	0.311	0.346	0.324	0.413	1.61	0.227	0.542	0.860	0.600	0.794	0.648	4
	5	3.28 +	0.286 -	0.336	0.312	0.761 +	1.90	0.138	0.394	1.08 +	0.589	0.800	0.610	5
	6	1.79	0.371	0.348	0.311	0.759	0.912	0.335	0.128	0.973	0.575	0.742	0.522	6
	7	1.55	0.371	0.338	0.299	0.592	2.39 +	0.345	0.298	0.909	0.585	0.662	0.401	7
	8	1.61	0.352	0.326	0.298	0.525	1.70	0.279	0.248	0.849	0.554	0.619	0.460	8
	9	1.61	0.331	0.322	0.298	0.486	0.976	0.198	0.221	0.829	0.521	0.571	0.511	9
	10	1.28	0.325	0.317	0.288	0.459	0.722	0.160	0.205	0.773	0.478	0.522	0.521	10
m <sup>3</sup> /s	11	0.953	0.398	0.302	0.281	0.440	0.598	0.144	0.191	0.727	0.426	0.487	0.506	11
	12	0.759	0.641	0.311	0.274 -	0.427	0.497	0.136	0.187	0.697	0.399	0.471	0.483	12
	13	0.638	0.857+	0.327	0.275	0.424	0.432	0.126	0.177	0.675	0.391	0.452	0.457	13
	14	0.535	0.775	0.320	0.407	0.417	0.437	0.237	0.169	0.655	0.378	0.415	0.440	14
	15	0.458	0.630	0.305	0.403	0.408	0.686	0.157	0.161	0.639	0.366	0.383	0.420	15
	16	0.398	0.545	0.293	0.375	0.397	0.775	0.124	0.163	0.449	0.337	0.370	0.392	16
	17	0.367	0.490	0.331	0.374	0.389	0.468	0.160	0.168	0.391	0.278	0.366	0.371	17
	18	0.336	0.444	0.343	0.390	0.380	0.374	0.116	0.161	0.401	0.264	0.386	0.351	18
	19	0.305	0.406	0.340	0.357	0.378	0.327	0.192	0.165	0.385	0.257	0.390	0.328	19
	20	0.279	0.378	0.326	0.341	0.373	0.284	0.134	0.190	0.363	0.254	0.390	0.311	20
	+ Maximum	21	0.243	0.358	0.314	0.330	0.375	0.268	0.206	0.663	0.359 -	0.252 -	0.390	0.305
22		0.248	0.342	0.284 -	0.317	0.380	0.257	0.139	0.518	0.487	0.270	0.385	0.297	22
23		0.283	0.332	0.441 +	0.332	0.378	0.250	0.112 -	0.224	0.696	0.360	0.352 -	0.286	23
24		0.233	0.319	0.430	0.366	0.374	0.238	0.230	0.169	0.740	0.421	0.404	0.281	24
25		0.208	0.310	0.418	0.608	0.374	0.220	0.206	0.152	0.758	0.448	0.478	0.275	25
- Minimum	26	0.222	0.456	0.396	0.610+	0.376	0.221	0.563	0.140 -	0.762	0.471	0.837	0.266	26
	27	1.01	0.500	0.384	0.500	0.376	0.184	0.818	0.144	0.752	0.503	0.910	0.256	27
	28	1.37	0.425	0.359	0.439	0.349	0.155	1.02 +	0.753	0.725	0.544	0.918+	0.245	28
	29	0.781		0.350	0.425	0.333	0.136	0.620	1.65 +	0.701	0.576	0.840	0.230	29
	30	0.591		0.355	0.440	0.316 -	0.130 -	0.396	0.784	0.692	0.576	0.751	0.221	30
	31	0.475		0.354		0.319		0.573	0.971		0.560		0.215 -	31
Monatsumme	0.808+	0.431	0.346	0.367	0.426	0.647	0.269-	0.395	0.703	0.458	0.573	0.410	m <sup>3</sup> /s	
Maximum (Spitze)	7.83 + 05.	1.45 13.	0.774 23.	0.726 25.	1.10 05.	6.02 04.	2.88 26.	3.77 29.	1.15 05.	0.684- 01.	0.926 28.	0.734 01.	m <sup>3</sup> /s Datum	

**Jahresmittel** 0.486 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)												
Monatsumme	0.531	0.511	0.551+	0.471	0.440	0.356	0.254	0.205-	0.224	0.281	0.387	0.551+	m <sup>3</sup> /s
Maximum (Spitze)	7.89 - 1978	23.5 1999	8.86 2001	13.3 2006	18.9 1994	11.3 2013	35.4 + 1985	27.5 2000	13.8 2006	10.8 2012	8.11 2002	13.8 2012	m <sup>3</sup> /s Jahr
Minimum (Momentanwert)	0.023 2017	0.063 1991	0.084+ 1993	0.045 2020	0.027 2011	0.012 2023	0.006 2023	0.000- 2017	0.006 2019	0.000- 2023	0.000- 1985	0.023 2016	m <sup>3</sup> /s Jahr

**Grösstes Jahresmittel** 0.727 (1983) m<sup>3</sup>/s      **Periodenmittel** 0.396 m<sup>3</sup>/s      **Kleinste Jahresmittel** 0.171 (2003) 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	3.28	1.90	1.65	1.61	1.01	0.829	0.748	0.662	0.592	0.511	0.449	0.410	m <sup>3</sup> /s
1978 - 2025	3.85	2.72	2.17	1.84	1.35	0.925	0.695	0.564	0.463	0.374	0.315	0.264	m <sup>3</sup> /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2025	0.390	0.374	0.350	0.331	0.305	0.279	0.245	0.198	0.157	0.136	0.124	0.112	m <sup>3</sup> /s
1978 - 2025	0.220	0.184	0.154	0.126	0.110	0.099	0.087	0.069	0.047	0.031	0.020	0.000	m <sup>3</sup> /s

Die Abflüsse wurden auch für die Jahre 1975 bis 1977 bestimmt.

**Wasserstand**



**Eibach - Gelterkinden**

Stationsnummer: BL 4323

Einzugsgebiet: 27.10 km<sup>2</sup>

Höhe Station: 405 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

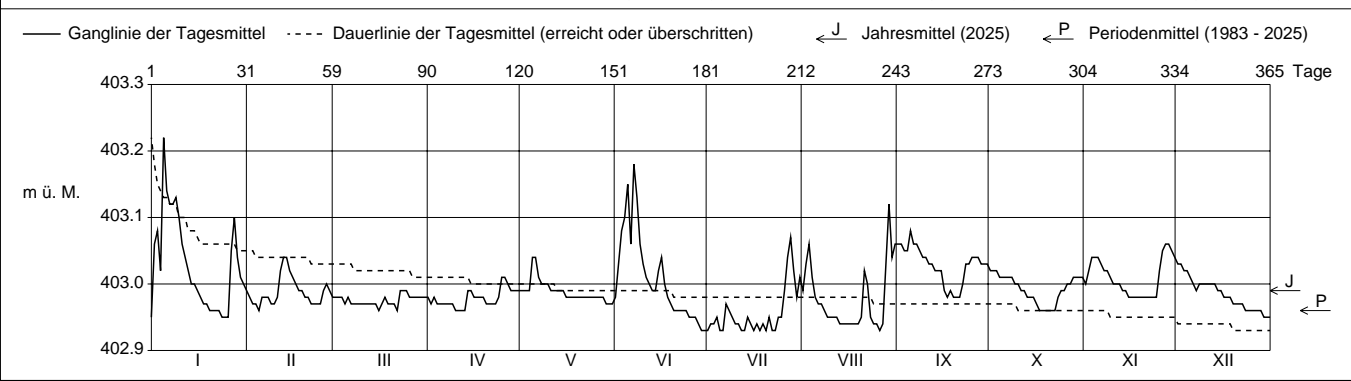
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 631 696 / 1 256 953

Mittlere Höhe: 627 m ü. M.

2025	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
1	402.95 -	402.99	402.98	402.98	402.99	402.98	402.93 -	402.99	403.06	403.02 +	403.00	403.03 +	1	
2	403.06	402.98	402.98	402.97	402.99	403.03	402.94	403.03	403.06	403.02 +	403.02	403.03 +	2	
3	403.08	402.97	402.98	402.98	402.99	403.08	402.94	403.06	403.05	403.02 +	403.04	403.02	3	
4	403.02	402.97	402.98	402.97	402.99	403.10	402.95	403.01	403.05	403.01	403.04	403.02	4	
5	403.22 +	402.96 -	402.97	402.97	403.04 +	403.15	402.93 -	402.98	403.08 +	403.01	403.04	403.01	5	
<b>Tagesmittel</b>	6	403.14	402.98	402.97	402.97	403.04 +	403.06	402.93 -	402.97	403.06	403.01	403.03	403.00	6
	7	403.12	402.98	402.97	402.97	403.01	403.18 +	402.97	403.06	403.01	403.02	402.99	7	
	8	403.12	402.98	402.97	402.97	403.00	403.13	402.96	403.05	403.01	403.02	403.00	8	
	9	403.13	402.97	402.97	402.97	403.00	403.06	402.95	403.04	403.00	403.01	403.00	9	
	10	403.10	402.97	402.97	402.96 -	403.00	403.03	402.94	403.04	403.00	403.00	403.00	10	
	11	403.06	402.98	402.97	402.96 -	402.99	403.01	402.94	402.95	403.03	402.99	403.00	11	
	12	403.04	403.02	402.97	402.96 -	402.99	403.00	402.93 -	402.95	403.03	402.99	403.00	12	
	13	403.02	403.04 +	402.97	402.96 -	402.99	402.99	402.93 -	402.94	403.02	402.98	402.99	13	
<b>m ü. M.</b>	14	403.00	403.04 +	402.97	402.99	402.99	402.99	402.95	402.94	403.02	402.98	402.99	14	
	15	403.00	403.02	402.97	402.99	402.99	403.02	402.94	402.94	403.02	402.98	402.99	15	
	16	402.99	403.01	402.96 -	402.98	402.98	403.04	402.93 -	402.94	402.99	402.97	402.98 -	16	
	17	402.98	403.00	402.97	402.98	402.98	403.00	402.94	402.98	402.98 -	402.96 -	402.98 -	17	
	18	402.97	402.99	402.98	402.98	402.98	402.98	402.93 -	402.94	402.99	402.96 -	402.98 -	18	
	19	402.97	402.99	402.97	402.98	402.98	402.97	402.94	402.94	402.98 -	402.96 -	402.98 -	19	
	20	402.96	402.98	402.97	402.97	402.98	402.96	402.93 -	402.95	402.98 -	402.96 -	402.98 -	20	
	21	402.96	402.98	402.97	402.97	402.98	402.96	402.95	403.02	402.98 -	402.96 -	402.98 -	21	
	22	402.96	402.97	402.96 -	402.97	402.98	402.96	402.93 -	403.00	403.00	402.96 -	402.98 -	22	
<b>+ Maximum</b>	23	402.96	402.97	402.99 +	402.97	402.98	402.96	402.93 -	402.95	403.03	402.98	402.98 -	23	
	24	402.95 -	402.97	402.99 +	402.98	402.98	402.96	402.95	402.94	403.03	402.99	402.98 -	24	
	25	402.95 -	402.97	402.99 +	403.01 +	402.98	402.95	402.95	402.94	403.04	402.99	403.02	25	
<b>- Minimum</b>	26	402.95 -	402.99	402.98	403.01 +	402.98	402.95	402.99	402.93 -	403.04	403.00	403.05	26	
	27	403.05	403.00	402.98	403.00	402.98	402.95	403.04	402.94	403.04	403.00	403.06 +	27	
	28	403.10	402.99	402.98	402.99	402.98	402.94	403.07 +	403.03	403.03	403.01	403.06 +	28	
	29	403.04		402.98	402.99	402.97 -	402.93 -	403.02	403.12 +	403.03	403.01	403.05	29	
	30	403.01		402.98	402.99	402.97 -	402.93 -	402.98	403.04	403.03	403.01	403.04	30	
	31	403.00		402.98		402.97 -		403.01	403.06	403.01		402.95 -	31	
<b>Monatsmittel</b>		403.03 +	402.99	402.98	402.98	402.99	403.01	402.96 -	402.98	403.03 +	402.99	403.01	402.98	m ü. M.
<b>Maximum (Spitze)</b>		403.45 + 05.	403.11 13.	403.04 23.	403.03 - 25.	403.08 05.	403.38 04.	403.22 26.	403.27 29.	403.08 05.	403.03 - 01.	403.06 28.	403.03 - 01.	m ü. M. Datum

**Jahreswerte in m ü. M.** Mittel 402.99 Maximum 403.22 (05.01.2025) Minimum 402.93 (23.07.2025) Spitze 403.45 (05.01.2025)



Periode	1983 - 2025 (43 Jahre)												
Monatsmittel	402.98	402.98	402.99 +	402.98	402.97	402.96	402.94	402.93 -	402.93 -	402.94	402.96	402.98	m ü. M.
Maximum (Spitze)	403.45 - 2025	403.98 1999	403.49 2001	403.63 2006	403.85 1994	403.57 2013	403.95 1985	404.03 + 2000	403.65 2006	403.55 2012	403.46 2002	403.65 2012	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	402.88 2017	402.89 1991	402.90 + 1986	402.90 + 2020	402.89 2011	402.88 1989	402.87 2023	402.81 2003	402.87 2019	402.75 - 2018	402.87 1985	402.88 1985	m ü. M. Jahr

**Grösstes Jahresmittel** 402.99 (2025) m ü. M. **Periodenmittel** 402.96 m ü. M. **Kleinste Jahresmittel** 402.93 (2003) 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	
2025	403.22	403.15	403.13	403.12	403.06	403.04	403.03	403.02	403.01	403.00	402.99	402.99	m ü. M.
1983 - 2025	403.26	403.19	403.15	403.13	403.09	403.04	403.02	403.00	402.99	402.97	402.96	402.95	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2025	402.98	402.98	402.98	402.97	402.97	402.96	402.96	402.95	402.94	402.93	402.93	402.93	m ü. M.
1983 - 2025	402.94	402.94	402.93	402.92	402.92	402.91	402.91	402.90	402.89	402.89	402.88	402.87	m ü. M.

Die Wasserstände wurden auch für die Jahre 1978 bis 1982 bestimmt.  
Ab 24.9.1982 neue Nullpunkthöhe.