

**Abfluss**



**Eibach - Zeglingen**

Stationsnummer: BL 4314

Einzugsgebiet: 12.90 km<sup>2</sup>

Höhe Station: 517 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

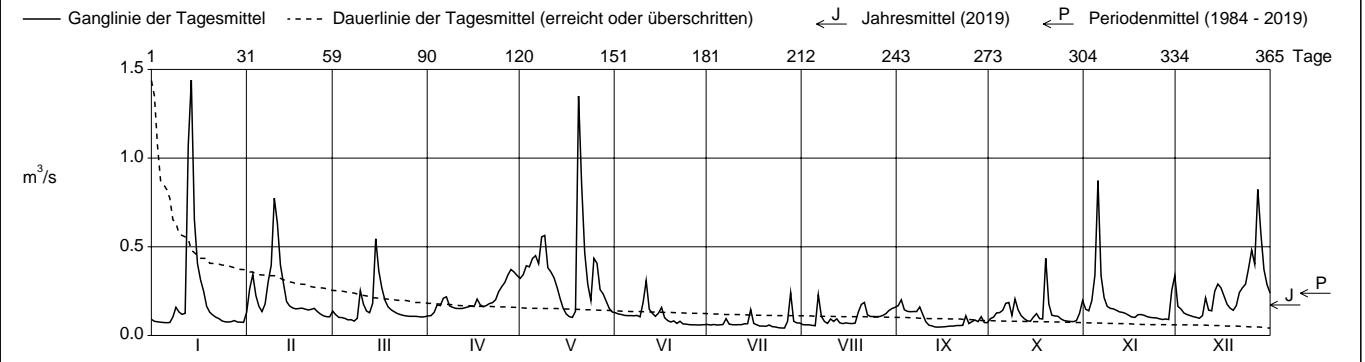
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2635 020 / 1252 565

Mittlere Höhe: 725 m ü. M.

2019		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.091	0.130	0.137	0.110 -	0.322	0.128	0.062	0.061	0.168	0.095	0.148	0.164	1
	2	0.080	0.264	0.117	0.112	0.343	0.121	0.059	0.060	0.201+	0.103	0.139	0.149	2
	3	0.077	0.343	0.102	0.130	0.393	0.118	0.062	0.060	0.145	0.127	0.197	0.126	3
	4	0.075	0.226	0.101	0.173	0.387	0.113	0.059	0.057	0.136	0.129	0.340	0.118	4
	5	0.073	0.164	0.096	0.168	0.434	0.112	0.060	0.055 -	0.134	0.142	0.873+	0.112	5
	6	0.072 -	0.135	0.088	0.210	0.450	0.112	0.062	0.230+	0.135	0.181	0.337	0.106	6
	7	0.073	0.177	0.089	0.218	0.405	0.111	0.095	0.108	0.135	0.186	0.213	0.102	7
	8	0.104	0.302	0.081 -	0.167	0.556	0.113	0.064	0.079	0.161	0.113	0.164	0.097 -	8
	9	0.159	0.396	0.097	0.159	0.564	0.105	0.061	0.068	0.118	0.206	0.153	0.112	9
	10	0.132	0.774+	0.253	0.153	0.382	0.186	0.060	0.093	0.077	0.145	0.150	0.212	10
m <sup>3</sup> /s	11	0.119	0.633	0.177	0.152	0.358	0.309+	0.061	0.079	0.058	0.112	0.142	0.143	11
	12	0.125	0.397	0.138	0.152	0.326	0.148	0.061	0.094	0.054	0.095	0.133	0.139	12
	13	1.07	0.292	0.128	0.156	0.272	0.125	0.066	0.071	0.048	0.083	0.130	0.250	13
	14	1.44 +	0.191	0.181	0.161	0.208	0.108	0.066	0.067	0.047 -	0.080	0.124	0.290	14
	15	0.653 +	0.166	0.545+	0.166	0.153	0.126	0.146	0.071	0.048	0.104	0.114	0.269	15
	16	0.406	0.155	0.364	0.163	0.121	0.158	0.068	0.068	0.049	0.123	0.104	0.223	16
	17	0.314	0.150	0.267	0.205	0.106	0.100	0.060	0.067	0.051	0.095	0.102	0.176	17
	18	0.250	0.152	0.199	0.173	0.102 -	0.084	0.053	0.070	0.053	0.093	0.117	0.154	18
	19	0.164	0.154	0.162	0.162	0.137	0.076	0.053	0.131	0.053	0.435+	0.118	0.142	19
	20	0.131	0.149	0.145	0.169	1.35 +	0.082	0.052	0.175	0.056	0.178	0.114	0.168	20
	+ Maximum	21	0.115	0.144	0.134	0.180	0.851	0.068	0.059	0.186	0.056	0.114	0.068	0.242
22		0.103	0.147	0.124	0.185	0.467	0.080	0.050	0.116	0.057	0.110	0.102	0.269	22
23		0.095	0.153	0.118	0.201	0.288	0.065	0.048	0.107	0.111	0.108	0.100	0.289	23
24		0.082	0.135	0.113	0.247	0.197	0.064	0.044	0.107	0.067	0.093	0.099	0.379	24
25		0.077	0.121	0.110	0.275	0.435	0.061	0.042 -	0.106	0.078	0.084	0.094	0.481	25
- Minimum		26	0.076	0.111	0.108	0.299	0.407	0.060	0.042 -	0.107	0.087	0.081	0.090 -	0.402
	27	0.078	0.106	0.108	0.341	0.259	0.060	0.080	0.113	0.078	0.079	0.093	0.823+	27
	28	0.084	0.105 -	0.108	0.372+	0.234	0.059 -	0.241+	0.123	0.106	0.078 -	0.090 -	0.575	28
	29	0.076		0.106	0.358	0.193	0.060	0.080	0.141	0.073	0.084	0.254	0.372	29
	30	0.075		0.104	0.338	0.152	0.061	0.071	0.152	0.072	0.125	0.337	0.287	30
	31	0.074		0.106	0.132	0.132		0.070	0.159		0.197		0.239	31
Monatsumme		0.211	0.228	0.152	0.202	0.354+	0.106	0.070-	0.103	0.090	0.128	0.176	0.245	m <sup>3</sup> /s
Maximum (Spitze)		2.10 14.	1.69 10.	0.644 15.	0.443 27.	3.76 + 20.	0.482 11.	0.853 28.	1.05 06.	0.320- 02.	0.802 19.	2.08 05.	1.36 27.	m <sup>3</sup> /s Datum

**Jahresmittel** 0.172 m<sup>3</sup>/s



Periode	1984 - 2019 (36 Jahre)												
Monatsumme	0.284	0.286	0.319+	0.301	0.287	0.229	0.169	0.145-	0.156	0.171	0.219	0.293	m <sup>3</sup> /s
Maximum (Spitze)	5.28 1995	14.7 1999	4.61 - 2001	7.34 2006	13.8 1999	6.24 2000	25.1 + 1985	16.4 2000	6.69 2006	6.19 1998	4.67 1998	8.36 2012	m <sup>3</sup> /s Jahr
Minimum (Momentanwert)	0.037 1988	0.046 1989	0.000- 1986	0.062+ 2014	0.056 2018	0.000- 1988	0.021 1989	0.000- 1987	0.002 1985	0.012 1985	0.027 1985	0.037 1989	m <sup>3</sup> /s Jahr

**Grösstes Jahresmittel** 0.416 (1999) m<sup>3</sup>/s      **Periodenmittel** 0.238 m<sup>3</sup>/s      **Kleinste Jahresmittel** 0.105 (1989) 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	
2019	1.44	1.07	0.823	0.633	0.435	0.343	0.269	0.213	0.181	0.162	0.149	0.135	m <sup>3</sup> /s
1984 - 2019	1.98	1.41	1.09	0.942	0.703	0.495	0.392	0.330	0.281	0.234	0.199	0.170	m <sup>3</sup> /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2019	0.123	0.112	0.106	0.097	0.084	0.077	0.070	0.061	0.056	0.051	0.047	0.042	m <sup>3</sup> /s
1984 - 2019	0.148	0.133	0.119	0.107	0.095	0.086	0.076	0.067	0.055	0.044	0.030	0.002	m <sup>3</sup> /s

**Wasserstand**



**Eibach - Zeglingen**

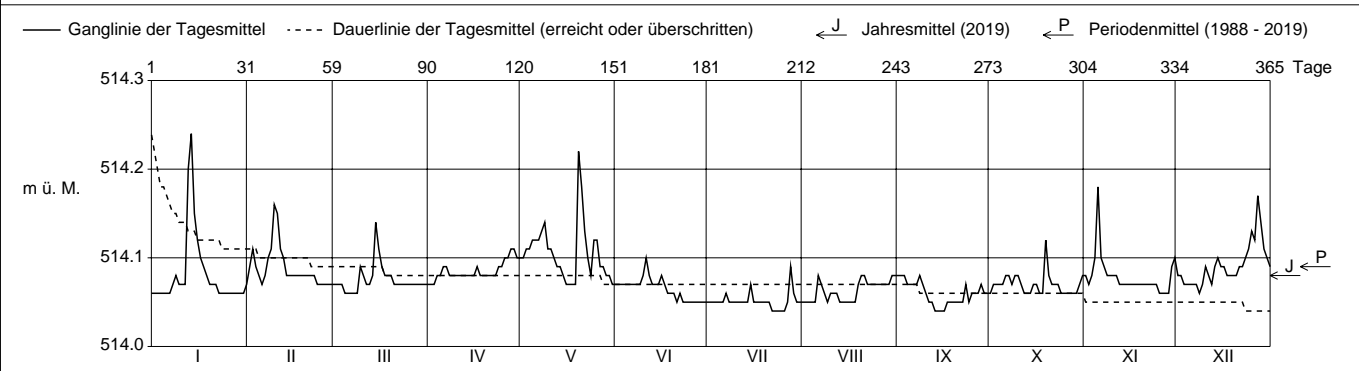
Stationsnummer: BL 4314  
 Einzugsgebiet: 12.90 km<sup>2</sup>  
 Höhe Station: 517 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau  
 Koordinaten: 2635 020 / 1252 565  
 Mittlere Höhe: 725 m ü. M.

2019	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	514.06 -	514.07 -	514.07	514.07 -	514.10	514.07	514.05	514.05 -	514.08 +	514.06 -	514.08	514.08	1
2	514.06 -	514.09	514.07	514.07 -	514.10	514.07	514.05	514.05 -	514.08 +	514.07	514.07	514.08	2
3	514.06 -	514.11	514.07	514.07 -	514.11	514.07	514.05	514.05 -	514.08 +	514.07	514.08	514.07	3
4	514.06 -	514.09	514.07	514.08	514.11	514.07	514.05	514.05 -	514.07	514.07	514.10	514.07	4
5	514.06 -	514.08	514.06 -	514.08	514.12	514.07	514.05	514.05 -	514.07	514.07	514.18 +	514.07	5
Tagesmittel	514.06 -	514.07 -	514.06 -	514.09	514.12	514.07	514.05	514.08 +	514.07	514.08	514.10	514.07	6
6	514.06 -	514.08	514.06 -	514.09	514.12	514.07	514.06	514.07	514.07	514.08	514.09	514.07	7
7	514.07	514.10	514.06 -	514.08	514.13	514.07	514.05	514.06	514.08 +	514.07	514.08	514.06 -	8
8	514.08	514.11	514.06 -	514.08	514.14	514.07	514.05	514.05 -	514.07	514.08	514.08	514.07	9
9	514.07	514.16 +	514.09	514.08	514.11	514.08	514.05	514.06	514.06	514.08	514.08	514.09	10
10	514.07	514.15	514.08	514.08	514.11	514.10 +	514.05	514.06	514.05	514.07	514.08	514.08	11
11	514.07	514.11	514.07	514.08	514.10	514.08	514.05	514.06	514.05	514.06 -	514.07	514.07	12
12	514.07	514.10	514.07	514.08	514.09	514.07	514.05	514.05 -	514.04 -	514.06 -	514.07	514.09	13
13	514.24 +	514.08	514.08	514.08	514.09	514.07	514.05	514.05 -	514.04 -	514.06 -	514.07	514.10	14
m ü. M.	514.15	514.08	514.14 +	514.08	514.08	514.07	514.07	514.05 -	514.04 -	514.07	514.07	514.09	15
16	514.12	514.08	514.11	514.08	514.07 -	514.08	514.05	514.05 -	514.04 -	514.07	514.07	514.09	16
17	514.10	514.08	514.09	514.09	514.07 -	514.07	514.05	514.05 -	514.05	514.06 -	514.07	514.08	17
18	514.09	514.08	514.08	514.08	514.07 -	514.06	514.05	514.05 -	514.05	514.06 -	514.07	514.08	18
19	514.08	514.08	514.08	514.08	514.07 -	514.06	514.05	514.07	514.05	514.12 +	514.07	514.08	19
20	514.07	514.08	514.08	514.08	514.22 +	514.06	514.05	514.08 +	514.05	514.08	514.07	514.08	20
21	514.07	514.08	514.07	514.08	514.18	514.05 -	514.05	514.08 +	514.05	514.07	514.07	514.09	21
22	514.07	514.08	514.07	514.08	514.13	514.06	514.04 -	514.07	514.05	514.07	514.07	514.09	22
23	514.06 -	514.08	514.07	514.08	514.10	514.05 -	514.04 -	514.07	514.07	514.07	514.07	514.10	23
+ Maximum	514.06 -	514.07 -	514.07	514.09	514.08	514.05 -	514.04 -	514.07	514.05	514.06 -	514.07	514.11	24
24	514.06 -	514.07 -	514.07	514.09	514.12	514.05 -	514.04 -	514.07	514.06	514.06 -	514.06 -	514.13	25
- Minimum	514.06 -	514.07 -	514.07	514.09	514.12	514.05 -	514.04 -	514.07	514.06	514.06 -	514.06 -	514.12	26
26	514.06 -	514.07 -	514.07	514.10	514.09	514.05 -	514.05	514.07	514.06	514.06 -	514.06 -	514.17 +	27
27	514.06 -	514.07 -	514.07	514.11 +	514.09	514.05 -	514.09 +	514.07	514.07	514.06 -	514.06 -	514.14	28
28	514.06 -	514.07 -	514.07	514.11 +	514.08	514.05 -	514.06	514.07	514.06	514.06 -	514.09	514.11	29
29	514.06 -	514.07 -	514.07	514.10 +	514.08	514.05 -	514.05	514.08 +	514.06	514.07	514.10	514.10	30
30	514.06 -	514.07 -	514.07	514.10 +	514.08	514.05 -	514.05	514.08 +	514.06	514.07	514.10	514.09	31
31	514.06 -	514.07 -	514.07	514.10 +	514.08	514.05 -	514.05	514.08 +	514.06	514.07	514.10	514.09	31
Monatsumme	514.08	514.09	514.07	514.08	514.11 +	514.06	514.05 -	514.06	514.06	514.07	514.08	514.09	m ü. M.
Maximum (Spitze)	514.31 14.	514.27 10.	514.15 15.	514.12 27.	514.44 + 20.	514.13 11.	514.18 28.	514.20 06.	514.10 - 02.	514.17 19.	514.31 05.	514.23 27.	m ü. M. Datum

**Jahreswerte in m ü. M.** Mittel 514.08 Maximum 514.24 (14.01.2019) Minimum 514.04 (25.07.2019) Spitze 514.44 (20.05.2019)



Periode	1988 - 2019 (32 Jahre)												
Monatsumme	514.09	514.10 +	514.10 +	514.10 +	514.09	514.08	514.08	514.07 -	514.07 -	514.08	514.08	514.10 +	m ü. M.
Maximum (Spitze)	514.51 1995	514.90 1999	514.54 1988	514.67 2006	514.87 1999	514.61 2000	514.69 1998	515.11 + 2000	514.63 2006	514.56 1998	514.48 - 2002	514.72 2012	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	514.04 1990	514.05 + 2003	514.05 + 2003	514.05 + 2014	514.05 + 2018	514.01 - 1988	514.04 2019	514.04 2018	514.04 2018	514.04 2015	514.04 2015	514.05 + 2011	m ü. M. Jahr

**Grösstes Jahresmittel** 514.11 (1999) m ü. M. **Periodenmittel** 514.09 m ü. M. **Kleinste Jahresmittel** 514.07 (2003) m ü. M.

Dauer der Tagesmittelwerte des Wasserstandes (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2019	514.24	514.20	514.17	514.15	514.12	514.10	514.09	514.09	514.08	514.08	514.08	514.07	m ü. M.
1988 - 2019	514.29	514.24	514.21	514.19	514.16	514.13	514.12	514.11	514.10	514.09	514.09	514.08	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2019	514.07	514.07	514.07	514.06	514.06	514.06	514.05	514.05	514.05	514.05	514.04	514.04	m ü. M.
1988 - 2019	514.08	514.07	514.07	514.07	514.07	514.06	514.06	514.06	514.05	514.05	514.04	514.03	m ü. M.

Die Wasserstände wurden auch für die Jahre 1984 bis 1987 bestimmt.  
 Ab 1.1.1988 neue Nullpunkthöhe.