

**Abfluss**



**Eibach - Zeglingen**

Stationsnummer: BL 4314

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

Höhe Station: 517 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

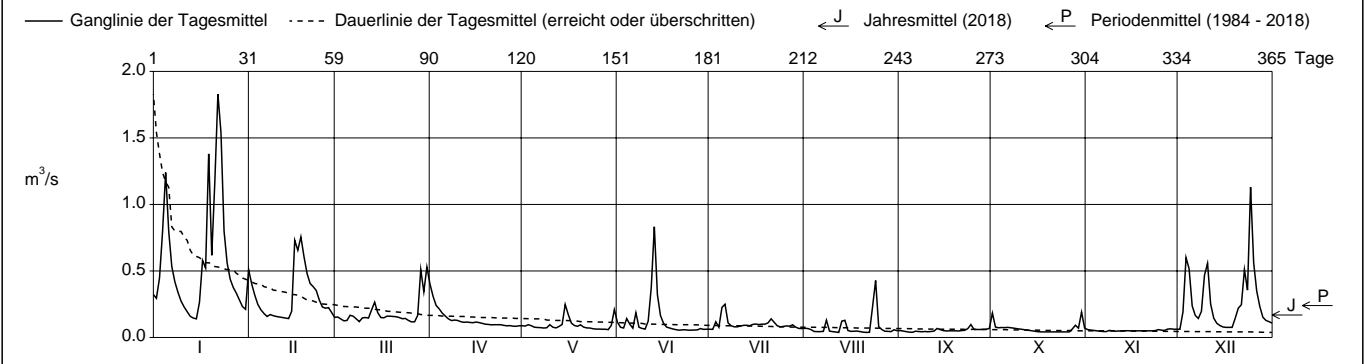
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2635 020 / 1252 565

Mittlere Höhe: 725 m ü. M.

2018	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	0.323	0.509	0.151	0.402+	0.088	0.114	0.062	0.069	0.052	0.183	0.059	0.062 -	1
2	0.295	0.402	0.154	0.310	0.086	0.077	0.061 -	0.067	0.048	0.078	0.056	0.192	2
3	0.447	0.318	0.139	0.241	0.096	0.071	0.118	0.059	0.044	0.073	0.053	0.600	3
4	0.798	0.248	0.125	0.215	0.088	0.142	0.077	0.045	0.040	0.075	0.050	0.516	4
5	1.24	0.208	0.128	0.183	0.077	0.101	0.226	0.044	0.039 -	0.074	0.047	0.237	5
<b>Tagesmittel</b>													
6	0.797	0.180	0.167	0.161	0.075	0.070	0.250+	0.044	0.047	0.075	0.045	0.166	6
7	0.533	0.158	0.160	0.140	0.074	0.186	0.109	0.046	0.045	0.073	0.044 -	0.143	7
8	0.418	0.172	0.140	0.127	0.071	0.077	0.088	0.130	0.043	0.070	0.053	0.196	8
9	0.340	0.164	0.119	0.131	0.073	0.068	0.080	0.048	0.045	0.066	0.050	0.468	9
10	0.274	0.158	0.147	0.128	0.096	0.063	0.080	0.044	0.043	0.063	0.047	0.557	10
11	0.230	0.154	0.150	0.119	0.077	0.123	0.086	0.041	0.045	0.060	0.049	0.252	11
12	0.194	0.150	0.146	0.114	0.072	0.376	0.091	0.038 -	0.048	0.066	0.048	0.146	12
13	0.159	0.146	0.207	0.116	0.083	0.832+	0.092	0.123	0.068	0.053	0.050	0.107	13
<b>m<sup>3</sup>/s</b>													
14	0.146	0.142 -	0.265	0.113	0.098	0.322	0.088	0.129	0.059	0.050	0.051	0.090	14
15	0.140 -	0.197	0.187	0.111	0.248+	0.165	0.098	0.052	0.052	0.046	0.050	0.079	15
16	0.264	0.730	0.150	0.116	0.172	0.106	0.101	0.046	0.049	0.043	0.050	0.076	16
17	0.579	0.656	0.148	0.112	0.108	0.078	0.097	0.047	0.050	0.042 -	0.050	0.076	17
18	0.522	0.756+	0.160	0.106	0.090	0.071	0.100	0.048	0.050	0.042 -	0.050	0.076	18
19	1.35	0.609	0.160	0.100	0.084	0.064	0.100	0.044	0.050	0.042 -	0.050	0.145	19
20	0.618	0.482	0.158	0.098	0.095	0.059	0.110	0.040	0.049	0.042 -	0.050	0.220	20
21	1.17	0.406	0.156	0.095	0.078	0.055 -	0.140	0.038 -	0.052	0.042 -	0.050	0.246	21
22	1.83 +	0.382	0.150	0.096	0.072	0.057	0.114	0.039	0.054	0.042 -	0.050	0.510	22
<b>+ Maximum</b>													
23	1.54	0.353	0.141	0.096	0.071	0.058	0.088	0.230	0.067	0.042 -	0.052	0.356	23
24	0.800	0.281	0.143	0.096	0.066	0.055 -	0.080	0.428+	0.097+	0.042 -	0.059	1.13 +	24
25	0.561	0.229	0.128	0.091	0.063	0.055 -	0.083	0.081	0.061	0.042 -	0.055	0.562	25
<b>- Minimum</b>													
26	0.438	0.220	0.117 -	0.088	0.063	0.056	0.087	0.060	0.060	0.042 -	0.053	0.348	26
27	0.376	0.224	0.118	0.089	0.062	0.057	0.085	0.047	0.060	0.064	0.063	0.233	27
28	0.333	0.188	0.166	0.085	0.062	0.067	0.095	0.046	0.061	0.092	0.065+	0.152	28
29	0.282		0.510	0.084 -	0.059 -	0.061	0.078	0.044	0.062	0.070	0.062	0.128	29
30	0.232		0.344	0.088	0.091	0.062	0.068	0.058	0.068	0.190+	0.062	0.119	30
31	0.212		0.530+		0.209		0.067	0.051		0.071		0.108	31
<b>Monatsmittel</b>	0.564+	0.315	0.183	0.135	0.092	0.125	0.100	0.075	0.054	0.066	0.052-	0.268	m <sup>3</sup> /s
<b>Maximum (Spitze)</b>	3.08 + 19.	1.26 16.	0.693 29.	0.495 01.	1.09 30.	1.65 13.	0.495 05.	1.05 24.	0.337 23.	0.414 30.	0.104- 23.	1.80 24.	m <sup>3</sup> /s Datum

**Jahresmittel** 0.169 m<sup>3</sup>/s



Periode	1984 - 2018 (35 Jahre)												
Monatsmittel	0.286	0.288	0.324+	0.304	0.285	0.233	0.172	0.146-	0.158	0.172	0.220	0.294	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** 0.240 m<sup>3</sup>/s      **Kleinstes Jahresmittel** 0.105 (1989) m<sup>3</sup>/s

<b>Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)</b>													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2018	1.83	1.38	1.13	0.798	0.562	0.402	0.264	0.212	0.166	0.146	0.125	0.106	m <sup>3</sup> /s
1984 - 2018	2.01	1.42	1.10	0.947	0.709	0.500	0.395	0.333	0.284	0.236	0.202	0.172	m <sup>3</sup> /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2018	0.091	0.080	0.072	0.064	0.059	0.053	0.050	0.047	0.043	0.042	0.039	0.038	m <sup>3</sup> /s
1984 - 2018	0.149	0.133	0.120	0.108	0.095	0.086	0.077	0.068	0.055	0.044	0.030	0.002	m <sup>3</sup> /s

**Wasserstand**



**Eibach - Zeglingen**

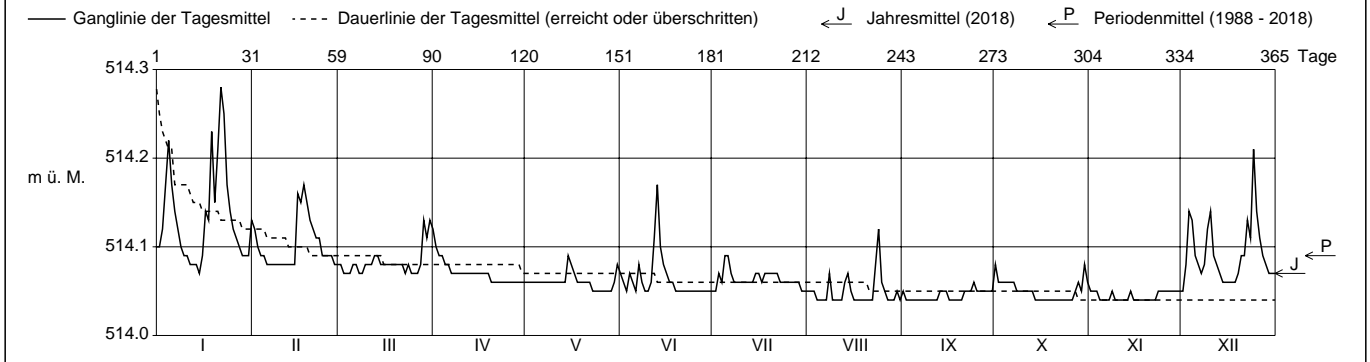
Stationsnummer: BL 4314  
 Einzugsgebiet: 12.90 km<sup>2</sup>  
 Höhe Station: 517 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

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

2018	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
<b>Tagesmittel</b>	514.10	514.13	514.08	514.12 +	514.06	514.07	514.05 -	514.05	514.05	514.08 +	514.05 +	514.05 -	1
	514.10	514.12	514.08	514.10	514.06	514.06	514.05 -	514.05	514.04 -	514.06	514.05 +	514.08	2
	514.12	514.10	514.07 -	514.09	514.06	514.05 -	514.07	514.05	514.04 -	514.06	514.05 +	514.14	3
	514.17	514.09	514.07 -	514.09	514.06	514.07	514.06	514.04 -	514.04 -	514.06	514.04 -	514.13	4
	514.22	514.09	514.07 -	514.08	514.06	514.06	514.09 +	514.04 -	514.04 -	514.06	514.04 -	514.09	5
	514.17	514.08 -	514.08	514.08	514.06	514.05 -	514.09 +	514.04 -	514.04 -	514.06	514.04 -	514.08	6
	514.14	514.08 -	514.08	514.07	514.06	514.08	514.07	514.04 -	514.04 -	514.06	514.04 -	514.07	7
	514.12	514.08 -	514.07 -	514.07	514.06	514.06	514.06	514.07	514.04 -	514.05	514.05 +	514.08	8
	514.10	514.08 -	514.07 -	514.07	514.06	514.05 -	514.06	514.04 -	514.04 -	514.05	514.04 -	514.12	9
	514.09	514.08 -	514.08	514.07	514.06	514.05 -	514.06	514.04 -	514.04 -	514.05	514.04 -	514.14	10
	514.09	514.08 -	514.08	514.07	514.06	514.06	514.06	514.04 -	514.04 -	514.05	514.04 -	514.09	11
	514.08	514.08 -	514.08	514.07	514.06	514.11	514.06	514.04 -	514.04 -	514.05	514.04 -	514.08	12
	514.08	514.08 -	514.09	514.07	514.06	514.17 +	514.06	514.06	514.05	514.05	514.04 -	514.07	13
m ü. M.	514.08	514.08 -	514.09	514.07	514.06	514.10	514.06	514.07	514.05	514.04 -	514.05 +	514.06	14
	514.07 -	514.08 -	514.08	514.07	514.09 +	514.08	514.07	514.05	514.05	514.04 -	514.04 -	514.06	15
	514.09	514.16	514.08	514.07	514.08	514.07	514.07	514.04 -	514.04 -	514.04 -	514.04 -	514.06	16
	514.14	514.15	514.08	514.07	514.07	514.06	514.06	514.04 -	514.04 -	514.04 -	514.04 -	514.06	17
	514.13	514.17 +	514.08	514.07	514.06	514.06	514.07	514.04 -	514.04 -	514.04 -	514.04 -	514.06	18
	514.23	514.15	514.08	514.07	514.06	514.05 -	514.07	514.04 -	514.04 -	514.04 -	514.04 -	514.07	19
	514.15	514.13	514.08	514.06 -	514.06	514.05 -	514.07	514.04 -	514.04 -	514.04 -	514.04 -	514.09	20
	514.21	514.12	514.08	514.06 -	514.06	514.05 -	514.07	514.04 -	514.05	514.04 -	514.04 -	514.09	21
	514.28 +	514.11	514.08	514.06 -	514.06	514.05 -	514.07	514.04 -	514.05	514.04 -	514.04 -	514.13	22
+ Maximum	514.25	514.11	514.07 -	514.06 -	514.05 -	514.05 -	514.06	514.08	514.05	514.04 -	514.05 +	514.11	23
	514.17	514.09	514.08	514.06 -	514.05 -	514.05 -	514.06	514.12 +	514.06 +	514.04 -	514.05 +	514.21 +	24
	514.14	514.09	514.07 -	514.06 -	514.05 -	514.05 -	514.06	514.06	514.05	514.04 -	514.05 +	514.14	25
- Minimum	514.12	514.09	514.07 -	514.06 -	514.05 -	514.05 -	514.06	514.05	514.05	514.04 -	514.05 +	514.11	26
	514.11	514.09	514.07 -	514.06 -	514.05 -	514.05 -	514.06	514.04 -	514.05	514.05	514.05 +	514.09	27
	514.10	514.08 -	514.08	514.06 -	514.05 -	514.05 -	514.06	514.04 -	514.05	514.06	514.05 +	514.08	28
	514.09	514.13 +	514.06 +	514.06 -	514.05 -	514.05 -	514.06	514.04 -	514.05	514.05	514.05 +	514.07	29
	514.09	514.11	514.13 +	514.06 -	514.06	514.05 -	514.05 -	514.05	514.05	514.08 +	514.05 +	514.07	30
	514.09	514.13 +	514.13 +	514.06 -	514.08	514.05 -	514.05 -	514.04 -	514.04 -	514.06	514.05 +	514.07	31
<b>Monatsmittel</b>	514.13 +	514.10	514.08	514.07	514.06	514.06	514.06	514.05 -	514.05 -	514.05 -	514.05 -	514.09	m ü. M.
<b>Maximum (Spitze)</b>	514.39 + 19.	514.22 16.	514.16 29.	514.13 01.	514.20 30.	514.27 13.	514.13 05.	514.20 24.	514.10 23.	514.12 30.	514.07 23.	514.28 24.	m ü. M. Datum

**Jahreswerte in m ü. M.** Mittel 514.07 Maximum 514.28 (22.01.2018) Minimum 514.04 (12.08.2018) Spitze 514.39 (19.01.2018)



Periode	1988 - 2018 (31 Jahre)												
<b>Monatsmittel</b>	514.09	514.10 +	514.10 +	514.10 +	514.09	514.08	514.08	514.07 -	514.07 -	514.08	514.09	514.10 +	m ü. M.
<b>Maximum (Spitze)</b>	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
<b>Minimum (Momentanwert)</b>	514.04 1990	514.05 + 2003	514.05 + 2003	514.05 + 2014	514.05 + 2018	514.01 - 1988	514.04 2009	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. **Kleinstes Jahresmittel** 514.07 (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	
2018	514.28	514.23	514.21	514.17	514.14	514.12	514.09	514.09	514.08	514.08	514.07	514.07	m ü. M.
1988 - 2018	514.30	514.25	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	
2018	514.06	514.06	514.06	514.05	514.05	514.05	514.04	514.04	514.04	514.04	514.04	514.04	m ü. M.
1988 - 2018	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.