

**Abfluss**



**Eibach - Zeglingen**

Stationsnummer: BL 4314

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

Höhe Station: 517.00 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

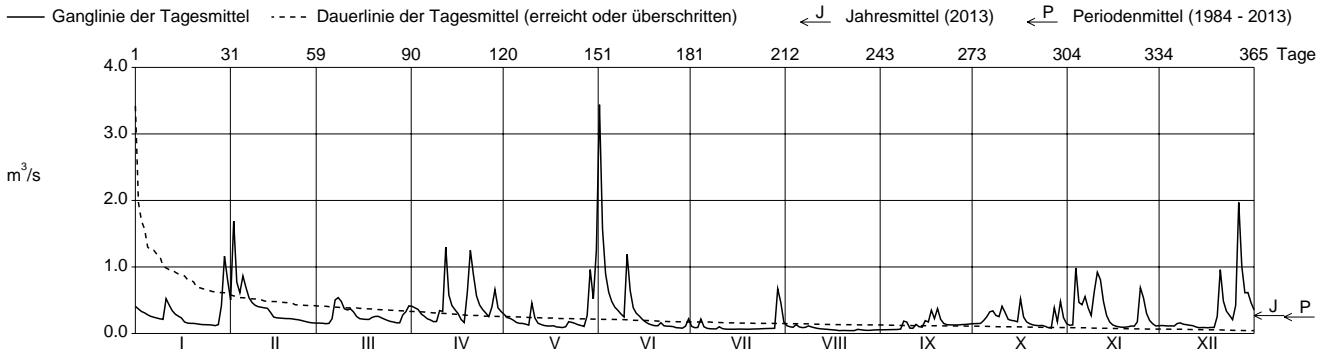
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 635 020 / 252 560

Mittlere Höhe: - m ü. M.

2013		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
Tagesmittel	1	0.409	0.505	0.156	0.409	0.286	3.44 +	0.107	0.117	0.055 -	0.148	0.123	0.120	1	
	2	0.368	1.69 +	0.156	0.385	0.239	1.57	0.087	0.101	0.056	0.149	0.129	0.116	2	
	3	0.331	0.772	0.153	0.361	0.225	0.895	0.090	0.093	0.057	0.152	0.985+	0.113	3	
	4	0.310	0.612	0.147 -	0.293	0.199	0.623	0.217	0.133+	0.058	0.194	0.468	0.114	4	
	5	0.281	0.865	0.152	0.260	0.166	0.481	0.101	0.099	0.059	0.250	0.432	0.112	5	
	6	0.258	0.689	0.221	0.221	0.152	0.396	0.088	0.078	0.060	0.325	0.554	0.150	6	
	7	0.244	0.535	0.505	0.203	0.151	0.348	0.071	0.092	0.066	0.340	0.385	0.159	7	
	8	0.232	0.464	0.539+	0.178	0.140	0.293	0.069	0.114	0.186	0.271	0.271	0.139	8	
	9	0.220	0.423	0.482	0.180	0.126	0.249	0.069	0.098	0.172	0.253	0.631	0.132	9	
	10	0.212	0.403	0.371	0.344	0.457	1.19	0.101	0.086	0.080	0.409	0.920	0.124	10	
m <sup>3</sup> /s	11	0.523	0.394	0.354	0.332	0.232	0.646	0.073	0.076	0.078	0.314	0.808	0.118	11	
	12	0.428	0.385	0.370	1.30 +	0.155	0.386	0.066	0.070	0.137	0.212	0.479	0.100	12	
	13	0.342	0.378	0.323	0.579	0.135	0.303	0.064 -	0.066	0.102	0.197	0.272	0.087	13	
	14	0.290	0.316	0.255	0.420	0.120	0.261	0.064 -	0.063	0.095	0.190	0.173	0.089	14	
	15	0.260	0.247	0.223	0.357	0.113	0.210	0.064 -	0.058	0.193	0.176	0.129	0.089	15	
	16	0.233	0.235	0.216	0.300	0.112	0.173	0.066	0.054	0.173	0.519+	0.110	0.086 -	16	
	17	0.173	0.232	0.210	0.116	0.145	0.066	0.050	0.349	0.248	0.248	0.100	0.091	17	
	18	0.156	0.228	0.211	0.165 -	0.099	0.129	0.065	0.043 -	0.224	0.173	0.093 -	0.090	18	
	19	0.152	0.224	0.241	0.615 -	0.094	0.117	0.064 -	0.045	0.374+	0.147	0.095 -	0.256	19	
	20	0.152	0.224	0.256	1.25	0.089 -	0.116	0.065	0.045	0.215	0.129	0.100	0.959	20	
+ Maximum	21	0.145	0.220	0.258	0.882	0.101	0.162	0.067	0.043 -	0.151	0.121	0.112	0.488	21	
	22	0.138	0.212	0.237	0.565	0.177	0.115	0.068	0.043 -	0.133	0.118	0.110	0.335	22	
	23	0.133	0.206	0.216	0.429	0.167	0.110	0.069	0.044	0.129	0.121	0.174	0.273	23	
	24	0.132	0.196	0.197	0.359	0.152	0.108	0.072	0.062	0.128	0.108	0.687	0.208	24	
	25	0.130	0.184	0.181	0.308	0.132	0.103	0.074	0.056	0.128	0.088	0.537	0.421	25	
	- Minimum	26	0.126	0.172	0.172	0.254	0.120	0.087	0.075	0.050	0.129	0.081 -	0.303	1.97 +	26
		27	0.118 -	0.163	0.160	0.396	0.106	0.084	0.076	0.047	0.134	0.387	0.196	1.01	27
		28	0.133	0.158 -	0.160	0.659	0.270	0.080 -	0.078	0.047	0.136	0.177	0.146	0.612	28
		29	0.419		0.278	0.384	0.960	0.110	0.672+	0.052	0.140	0.480	0.113	0.615	29
		30	1.16 +		0.326	0.330	0.520	0.220	0.468	0.054	0.146	0.237	0.116	0.464	30
31		0.807		0.415		1.25 +		0.172	0.055		0.148		0.354	31	
Monatsumme	0.291	0.405	0.263	0.431	0.237	0.438+	0.114	0.069-	0.138	0.221	0.325	0.323	m <sup>3</sup> /s		
Maximum (Spitze)	1.37 29.	3.03 02.	0.760 07.	2.56 12.	4.33 31.	5.67 + 01.	1.75 29.	0.342- 04.	1.24 08.	1.16 27.	1.69 10.	2.77 26.	m <sup>3</sup> /s Datum		

**Jahresmittel** 0.269 m<sup>3</sup>/s



Periode	1984 – 2013 (30 Jahre)												
Monatsumme	0.280	0.288	0.334+	0.321	0.279	0.237	0.177	0.153-	0.168	0.186	0.230	0.311	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	0.064 + 2003	0.063 1988	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** 0.247 m<sup>3</sup>/s      **Kleinstes 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	
2013	3.44	1.69	1.25	1.16	0.808	0.537	0.428	0.384	0.331	0.261	0.232	0.208	m <sup>3</sup> /s
1984 - 2013	2.09	1.41	1.09	0.947	0.719	0.507	0.402	0.341	0.295	0.246	0.212	0.183	m <sup>3</sup> /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2013	0.173	0.152	0.134	0.120	0.110	0.095	0.086	0.068	0.058	0.050	0.044	0.043	m <sup>3</sup> /s
1984 - 2013	0.157	0.140	0.126	0.113	0.100	0.091	0.080	0.071	0.056	0.044	0.028	0.001	m <sup>3</sup> /s

**Wasserstand**



**Eibach - Zeglingen**

Stationsnummer: BL 4314

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

Höhe Station: 517.00 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

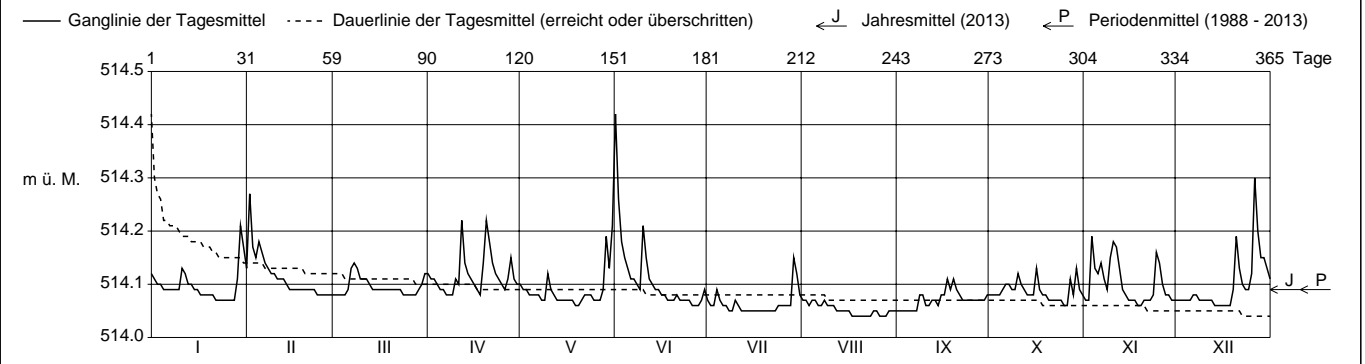
**Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau**

Koordinaten: 635 020 / 252 560

Mittlere Höhe: - m ü. M.

2013	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
<b>Tagesmittel</b>	1 514.12 2 514.11 3 514.10 4 514.10 5 514.09	514.13 514.27 + 514.17 514.15 514.18	514.08 - 514.11 514.08 - 514.08 - 514.08 -	514.12 514.11 514.08 - 514.10 514.09	514.10 514.09 514.09 514.08 514.08	514.11 514.09 514.09 514.08 514.12	514.42 + 514.07 514.18 514.15 514.07	514.07 514.06 514.06 514.09 514.07	514.07 + 514.07 + 514.06 514.07 + 514.07 +	514.05 - 514.05 - 514.05 - 514.05 - 514.05 -	514.08 514.08 514.08 514.13 514.12	514.07 514.07 514.19 + 514.13 514.12	514.07 514.07 514.07 514.13 514.18	1 2 3 4 5
	6 514.09 7 514.09 8 514.09 9 514.09 10 514.09	514.16 514.14 514.13 514.12 514.12	514.09 514.13 514.14 + 514.13 514.11	514.09 514.08 - 514.08 - 514.08 - 514.11	514.08 514.08 514.07 514.07 514.12	514.11 514.11 514.10 514.09 514.21	514.06 514.06 514.05 - 514.05 - 514.07	514.06 514.06 514.07 + 514.06 514.06	514.05 - 514.05 - 514.05 - 514.08 514.06	514.10 514.10 514.09 514.09 514.12	514.14 514.11 514.09 514.15 514.18	514.08 514.08 514.07 514.07 514.07	6 7 8 9 10	
m ü. M.	11 514.13 12 514.12 13 514.10 14 514.10 15 514.09	514.11 514.11 514.11 514.10 514.09	514.11 514.22 + 514.10 514.12 514.09	514.10 514.14 514.07 514.12 514.11	514.09 514.08 514.07 514.07 514.07	514.15 514.11 514.10 514.09 514.09	514.06 514.05 - 514.05 - 514.05 - 514.05 -	514.06 514.06 514.07 514.06 514.08	514.06 514.07 514.08 514.06 514.08	514.10 514.09 514.08 514.08 514.07	514.17 514.13 514.09 514.08 514.07	514.07 514.07 514.06 - 514.06 - 514.06 -	11 12 13 14 15	
	16 514.09 17 514.08 18 514.08 19 514.08 20 514.08	514.09 514.09 514.09 514.09 514.09	514.09 514.09 514.14 514.09 514.09	514.10 514.09 514.08 - 514.14 514.22 +	514.07 514.07 514.07 514.06 - 514.06 -	514.08 514.08 514.07 514.07 514.07	514.05 - 514.05 - 514.05 - 514.05 - 514.05 -	514.05 514.04 - 514.04 - 514.04 - 514.04 -	514.08 514.08 514.09 514.08 514.09	514.13 + 514.09 514.08 514.11 + 514.07	514.07 514.07 514.08 514.06 - 514.07	514.06 514.06 514.06 - 514.09 514.07	16 17 18 19 20	
+ Maximum	21 514.08 22 514.07 23 514.07 24 514.07 25 514.07	514.09 514.09 514.09 514.08 514.08	514.09 514.09 514.09 514.08 514.08	514.18 514.14 514.12 514.11 514.10	514.07 514.08 514.08 514.08 514.07	514.08 514.07 514.07 514.07 514.07	514.05 - 514.05 - 514.05 - 514.05 - 514.05 -	514.04 - 514.04 - 514.04 - 514.04 - 514.04 -	514.08 514.07 514.07 514.07 514.07	514.08 514.07 514.07 514.07 514.06 -	514.07 514.07 514.08 514.07 514.14	514.07 514.07 514.08 514.09 514.14	21 22 23 24 25	
- Minimum	26 514.07 27 514.07 28 514.07 29 514.11 30 514.21 31 514.17	514.08 514.08 514.08 514.09 514.11	514.08 514.08 514.08 514.09 514.11	514.09 514.11 514.15 514.11 514.10	514.07 514.07 514.09 514.19 514.13	514.06 514.06 514.06 514.19 514.21 +	514.06 514.06 514.06 514.07 514.09	514.06 514.06 514.06 514.15 + 514.08	514.04 - 514.04 - 514.04 - 514.05 514.05	514.07 514.07 514.07 514.13 + 514.08	514.10 514.08 514.08 514.13 + 514.09	514.07 514.08 514.08 514.07 514.07	26 27 28 29 30 31	
Monatsmittel	514.10	514.11	514.09	514.12 +	514.09	514.11	514.06	514.05 -	514.07	514.09	514.10	514.10	m ü. M.	
Maximum (Spitze)	514.24 29.	514.39 02.	514.17 07.	514.35 12.	514.48 31.	514.57 + 01.	514.28 29.	514.10 - 04.	514.22 08.	514.21 27.	514.27 10.	514.37 26.	m ü. M. Datum	

**Jahreswerte in m ü. M.** Mittel 514.09 Maximum 514.42 (01.06.2013) Minimum 514.04 (21.08.2013) Spitze 514.57 (01.06.2013)



Periode	1988 - 2013 (26 Jahre)												
Monatsmittel	514.09	514.10	514.11 +	514.10	514.09	514.08	514.08	514.07 -	514.07 -	514.08	514.09	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 + 2003	514.05 + 2009	514.01 - 1988	514.04 2009	514.04 2003	514.04 2011	514.04 2009	514.04 2009	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	
2013	514.42	514.27	514.22	514.21	514.17	514.14	514.12	514.11	514.10	514.09	514.09	514.09	m ü. M.
1988 - 2013	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	
2013	514.08	514.08	514.07	514.07	514.07	514.06	514.06	514.05	514.05	514.04	514.04	514.04	m ü. M.
1988 - 2013	514.08	514.08	514.07	514.07	514.07	514.06	514.06	514.06	514.05	514.05	514.05	514.03	m ü. M.

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