

**Abfluss**



**Eibach - Zeglingen**

Stationsnummer: BL 4314

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

Höhe Station: 517 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

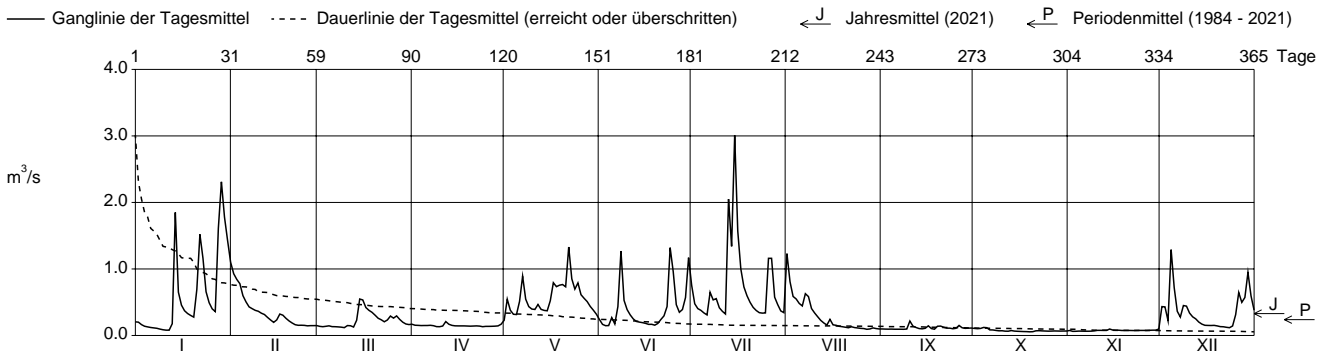
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 635 020 / 1 252 565

Mittlere Höhe: 725 m ü. M.

2021		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.205	1.10 +	0.149	0.169	0.229 -	0.240	0.754	1.23 +	0.098	0.106	0.075	0.434	1
	2	0.200	0.928	0.137	0.154	0.545	0.167	0.477	0.809	0.096	0.102	0.062 -	0.430	2
	3	0.163	0.843	0.132	0.152	0.380	0.147 -	0.404	0.587	0.095	0.106	0.063	0.223	3
	4	0.139	0.779	0.138	0.149	0.319	0.149	0.378	0.549	0.096	0.121 +	0.066	1.29 +	4
	5	0.129	0.599	0.145	0.150	0.315	0.269	0.339	0.482	0.094	0.117	0.065	0.721	5
	6	0.120	0.505	0.133	0.150	0.512	0.173	0.309 -	0.444	0.094	0.084	0.064	0.364	6
	7	0.114	0.430	0.132	0.153	0.891	0.435	0.649	0.628	0.094	0.083	0.064	0.277	7
	8	0.108	0.403	0.129	0.147	0.546	1.27	0.535	0.585	0.093 -	0.076	0.065	0.450	8
	9	0.096	0.378	0.125	0.133	0.434	0.528	0.554	0.405	0.097	0.070	0.069	0.441	9
	10	0.086	0.364	0.118 -	0.132 -	0.397	0.389	0.417	0.339	0.217 +	0.071	0.077	0.337	10
m <sup>3</sup> /s	11	0.080 -	0.335	0.149	0.142	0.391	0.310	0.363	0.282	0.141	0.065	0.077	0.281	11
	12	0.080 -	0.315	0.146	0.209 +	0.466	0.249	0.323	0.227	0.120	0.064	0.076	0.250	12
	13	0.177	0.272	0.127	0.169	0.393	0.211	2.05	0.188	0.104	0.074	0.076	0.202	13
	14	1.85	0.233	0.229	0.152	0.377	0.201	1.34	0.157	0.100	0.066	0.097 +	0.171	14
	15	0.651	0.197	0.548 +	0.145	0.371	0.193	3.01 +	0.242	0.108	0.063	0.082	0.153	15
	16	0.456	0.234	0.534	0.144	0.522	0.182	1.57	0.160	0.145	0.061	0.080	0.151	16
	17	0.372	0.322	0.420	0.144	0.793	0.167	1.00	0.153	0.104	0.059	0.079	0.150	17
	18	0.330	0.305	0.378	0.144	0.734	0.168	0.730	0.138	0.094	0.058	0.075	0.152	18
	19	0.301	0.258	0.348	0.142	0.756	0.155	0.588	0.132	0.139	0.055 -	0.076	0.144	19
	20	0.276	0.219	0.305	0.140	0.766	0.181	0.499	0.124	0.141	0.057	0.076	0.133	20
	+ Maximum	21	0.692	0.188	0.259	0.142	0.732	0.241	0.423	0.116	0.124	0.070	0.075	0.131
22		1.52	0.162	0.236	0.144	1.33 +	0.295	0.376	0.131	0.110	0.072	0.074	0.123	22
23		1.16	0.153	0.206	0.141	0.852	0.435	0.343	0.119	0.110	0.069	0.075	0.117	23
24		0.658	0.154	0.233	0.132 -	0.697	1.32 +	0.336	0.113	0.101	0.067	0.076	0.143	24
25		0.493	0.152	0.292	0.137	0.790	0.960	0.339	0.107	0.108	0.065	0.076	0.313	25
- Minimum		26	0.400	0.145 -	0.261	0.137	0.613	0.463	1.16	0.104	0.151	0.066	0.076	0.646
	27	0.360	0.148	0.294	0.138	0.559	0.349	1.16	0.093 -	0.116	0.068	0.078	0.498	27
	28	1.61	0.148	0.242	0.140	0.510	0.390	0.576	0.098	0.107	0.067	0.080	0.571	28
	29	2.31 +		0.200	0.144	0.437	0.570	0.464	0.114	0.110	0.066	0.080	0.947	29
	30	1.78		0.173	0.169	0.381	1.17	0.369	0.104	0.112	0.067	0.097 +	0.594	30
	31	1.43		0.164		0.320		0.343	0.098		0.067		0.380	31
Monatsumme	0.592	0.367	0.228	0.148	0.560	0.399	0.716 +	0.292	0.114	0.074 -	0.075	0.362	m <sup>3</sup> /s	
Maximum (Spitze)	3.12 14.	1.20 01.	0.888 15.	0.320 30.	2.02 22.	3.59 08.	9.98 26.	1.87 01.	1.78 10.	0.160- 05.	0.296 30.	2.15 04.	m <sup>3</sup> /s Datum	

**Jahresmittel** 0.329 m<sup>3</sup>/s



Periode	1984 - 2021 (38 Jahre)												
Monatsumme	0.287	0.288	0.317 +	0.292	0.291	0.232	0.181	0.147 -	0.152	0.168	0.212	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      **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	
2021	3.01	2.05	1.61	1.43	1.16	0.732	0.559	0.466	0.404	0.349	0.295	0.229	m <sup>3</sup> /s
1984 - 2021	2.01	1.42	1.10	0.947	0.707	0.497	0.393	0.331	0.281	0.234	0.198	0.168	m <sup>3</sup> /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2021	0.171	0.151	0.144	0.132	0.113	0.100	0.084	0.076	0.066	0.064	0.059	0.055	m <sup>3</sup> /s
1984 - 2021	0.147	0.132	0.119	0.106	0.095	0.085	0.076	0.067	0.055	0.044	0.031	0.003	m <sup>3</sup> /s

**Wasserstand**



**Eibach - Zeglingen**

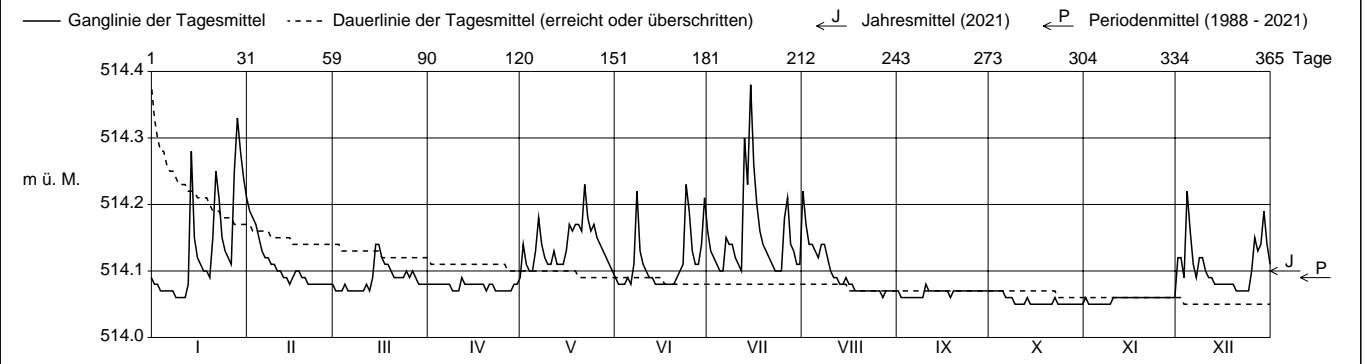
Stationsnummer: BL 4314  
 Einzugsgebiet: 12.90 km<sup>2</sup>  
 Höhe Station: 517 m ü. M.

**Kanton Basel-Landschaft**

**Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau**  
 Koordinaten: 2 635 020 / 1 252 565  
 Mittlere Höhe: 725 m ü. M.

2021	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
<b>Tagesmittel</b>	1 514.09 2 514.08 3 514.08 4 514.07 5 514.07	514.21 + 514.19 514.18 514.17 514.15	514.08 514.07 - 514.07 - 514.08 514.08	514.08 514.08 514.08 514.08 514.10	514.09 - 514.14 514.11 514.10 514.10	514.09 514.08 - 514.08 514.08 514.09	514.16 514.13 514.12 514.11 514.10	514.22 + 514.17 514.14 514.14 514.13	514.07 514.06 - 514.06 514.06 514.06	514.07 + 514.07 + 514.07 + 514.07 + 514.07 +	514.06 + 514.05 - 514.05 - 514.05 - 514.05 -	514.12 514.12 514.09 514.22 + 514.16	1 2 3 4 5
	6 514.07 7 514.07 8 514.07 9 514.06 10 514.06	514.13 514.12 514.12 514.11 514.11	514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 -	514.08 514.08 514.08 514.08 514.11	514.13 514.18 514.14 514.12 514.11	514.08 - 514.11 514.11 514.13 514.11	514.10 514.15 514.14 514.14 514.12	514.12 514.14 514.14 514.12 514.10	514.06 - 514.06 - 514.06 - 514.06 - 514.08 +	514.06 514.06 514.06 514.05 - 514.05 -	514.05 514.05 514.05 514.05 514.06 +	514.11 514.09 514.12 514.12 514.10	6 7 8 9 10
<b>m ü. M.</b>	11 514.06 12 514.06 13 514.08 14 514.28 15 514.15	514.10 514.10 514.09 514.09 514.08	514.07 - 514.08 514.07 - 514.09 514.14 +	514.07 - 514.09 + 514.08 514.11 514.08	514.11 514.13 514.11 514.11 514.11	514.10 514.09 514.09 514.08 514.08	514.11 514.10 514.30 514.23 514.38 +	514.09 514.10 514.08 514.08 514.09	514.07 514.07 514.07 514.07 514.07	514.05 514.05 514.06 514.05 - 514.05 -	514.06 + 514.06 + 514.06 + 514.06 + 514.06 +	514.09 514.09 514.08 514.08 514.08	11 12 13 14 15
	16 514.12 17 514.11 18 514.10 19 514.10 20 514.09	514.09 514.10 514.10 514.09 514.09	514.14 + 514.12 514.11 514.11 514.10	514.08 514.08 514.08 514.08 514.07 -	514.13 514.17 514.16 514.17 514.17	514.08 - 514.08 514.08 514.08 514.08	514.26 514.20 514.16 514.14 514.13	514.08 514.08 514.07 514.07 514.07	514.07 514.07 514.06 - 514.07 514.07	514.05 514.05 514.05 - 514.05 - 514.05 -	514.06 + 514.06 + 514.06 + 514.06 + 514.06 +	514.08 514.08 514.08 514.08 514.07	16 17 18 19 20
<b>+ Maximum</b>	21 514.15 22 514.25 23 514.21 24 514.15 25 514.13	514.08 514.08 514.08 514.08 514.08	514.09 514.09 514.09 514.09 514.09	514.08 514.08 514.07 - 514.07 - 514.07 -	514.16 514.23 + 514.18 514.16 514.17	514.09 514.10 514.11 514.10 514.10	514.12 514.11 514.10 514.10 514.10	514.07 514.07 514.07 514.07 514.07	514.07 514.07 514.07 514.07 514.07	514.05 514.06 514.05 514.05 514.05	514.06 + 514.06 + 514.06 + 514.06 + 514.06 +	514.07 514.07 514.07 514.07 514.10	21 22 23 24 25
<b>- Minimum</b>	26 514.12 27 514.11 28 514.25 29 514.33 + 30 514.28 31 514.24	514.08 514.08 514.08 514.08 514.08	514.09 514.10 514.09 514.08 514.08	514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.08 514.08	514.15 514.14 514.13 514.12 514.11	514.13 514.11 514.11 514.14 514.21	514.18 514.21 514.14 514.13 514.11	514.07 514.06 - 514.07 514.07 514.07	514.07 514.07 514.07 514.07 514.07	514.05 514.05 514.05 514.05 514.05	514.06 + 514.06 + 514.06 + 514.06 + 514.06 +	514.15 514.13 514.14 514.19 514.11	26 27 28 29 30 31
<b>Monatsmittel</b>	514.13	514.11	514.09	514.08	514.14	514.11	514.15 +	514.10	514.07	514.06 -	514.06 -	514.11	m ü. M.
<b>Maximum (Spitze)</b>	514.39 14.	514.22 01.	514.18 15.	514.10 30.	514.30 22.	514.43 08.	514.80 + 26.	514.29 01.	514.28 10.	514.08 - 05.	514.10 30.	514.31 04.	m ü. M. Datum

**Jahreswerte in m ü. M.** Mittel 514.10 Maximum 514.38 (15.07.2021) Minimum 514.05 (19.10.2021) Spitze 514.80 (26.07.2021)



Periode	1988 - 2021 (34 Jahre)												
<b>Monatsmittel</b>	514.09	514.10 +	514.10 +	514.10 +	514.09	514.08	514.08	514.07 -	514.07 -	514.08	514.08	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	514.80 2021	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 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.

<b>Dauer der Tagesmittelwerte des Wasserstandes (erreicht oder überschritten)</b>													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2021	514.38	514.30	514.26	514.24	514.21	514.16	514.14	514.13	514.12	514.11	514.10	514.09	m ü. M.
1988 - 2021	514.30	514.25	514.21	514.19	514.16	514.13	514.12	514.11	514.10	514.09	514.08	514.08	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2021	514.08	514.08	514.07	514.07	514.07	514.07	514.06	514.06	514.06	514.05	514.05	514.05	m ü. M.
1988 - 2021	514.08	514.07	514.07	514.07	514.06	514.06	514.06	514.06	514.05	514.05	514.04	514.04	m ü. M.

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