

Abfluss



Eibach - Zeglingen

Stationsnummer: BL 4314

Einzugsgebiet: 12.90 km²

Höhe Station: 517 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

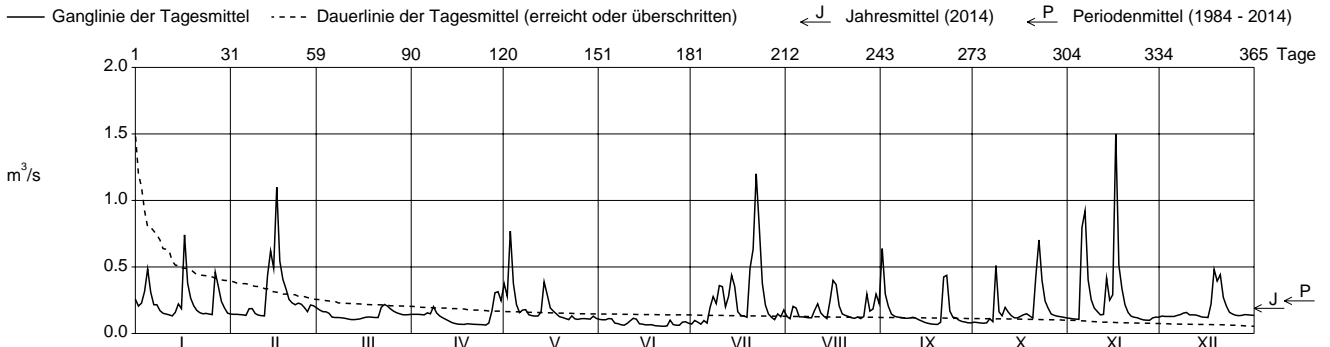
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2635 020 / 1252 565

Mittlere Höhe: 725 m ü. M.

2014	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 0.258	0.146	0.192	0.144	0.374	0.106	0.071	0.128	0.638+	0.085	0.114	0.131	1
	2 0.206	0.144	0.176	0.144	0.280	0.103	0.098	0.111 -	0.296	0.082	0.110	0.128	2
	3 0.228	0.144	0.164	0.144	0.770+	0.103	0.085	0.204	0.204	0.079	0.108	0.128	3
	4 0.316	0.142	0.163	0.142	0.375	0.112	0.070 -	0.191	0.146	0.077 -	0.106	0.128	4
	5 0.485	0.140	0.152	0.140	0.217	0.110	0.097	0.125	0.130	0.080	0.798	0.128	5
	6 0.310	0.136	0.123	0.155	0.157	0.078	0.078	0.125	0.123	0.111	0.922	0.136	6
	7 0.216	0.186	0.120	0.148	0.176	0.074	0.197	0.122	0.121	0.089	0.403	0.142	7
	8 0.216	0.187	0.120	0.202	0.179	0.066	0.277	0.118	0.116	0.510	0.254	0.153	8
	9 0.172	0.150	0.118	0.155	0.141	0.062	0.225	0.118	0.114	0.163	0.191	0.158	9
	10 0.152	0.138	0.115	0.132	0.134	0.075	0.360	0.174	0.133	0.166	0.165	0.140	10
	11 0.146	0.134	0.110	0.118	0.131	0.095	0.352	0.223	0.122	0.196	0.140	0.140	11
	12 0.140	0.132 -	0.105	0.106	0.131	0.114+	0.155	0.114	0.161	0.143	0.139	0.128	12
	13 0.132 -	0.434	0.104 -	0.094	0.162	0.108	0.278	0.130	0.102	0.134	0.416	0.132	13
m³/s	14 0.159	0.621	0.106	0.082	0.388	0.073	0.438	0.112	0.092	0.118	0.251	0.124	14
	15 0.222	0.491	0.109	0.075	0.292	0.070	0.354	0.243	0.082	0.117	0.291	0.122	15
	16 0.187	1.10 +	0.116	0.070	0.192	0.065	0.164	0.399+	0.076	0.129	1.50 +	0.120 -	16
	17 0.741+	0.544	0.122	0.069	0.168	0.065	0.136	0.368	0.071	0.141	0.514	0.223	17
	18 0.379	0.407	0.124	0.068	0.147	0.066	0.131	0.207	0.069	0.148	0.337	0.481+	18
	19 0.265	0.336	0.122	0.073	0.126	0.059	0.122	0.147	0.068 -	0.132	0.215	0.394	19
	20 0.208	0.256	0.120	0.071	0.120	0.057	0.491	0.136	0.084	0.116	0.158	0.442	20
	21 0.173	0.230	0.120	0.069	0.112	0.055	0.633	0.128	0.425	0.434	0.100	0.270	21
	22 0.156	0.216	0.196	0.068	0.104 -	0.054 -	1.20 +	0.118	0.437	0.703+	0.122	0.205	22
+ Maximum	23 0.148	0.228	0.218+	0.067	0.132	0.057	0.800	0.114	0.169	0.398	0.118	0.159	23
	24 0.151	0.220	0.207	0.066	0.110	0.100	0.376	0.124	0.122	0.244	0.109	0.146	24
	25 0.146	0.195	0.185	0.063 -	0.106	0.067	0.213	0.112	0.118	0.189	0.102	0.137	25
- Minimum	26 0.142	0.164	0.168	0.078	0.111	0.062	0.146	0.127	0.099	0.146	0.100	0.134	26
	27 0.461	0.214	0.156	0.168	0.112	0.062	0.121	0.296	0.090	0.136	0.099 -	0.136	27
	28 0.353	0.208	0.148	0.306	0.110	0.085	0.104	0.168	0.086	0.130	0.117	0.142	28
	29 0.241		0.141	0.314+	0.108	0.088	0.147	0.184	0.080	0.126	0.123	0.140	29
	30 0.192		0.140	0.247	0.130	0.077	0.126	0.296	0.080	0.122	0.122	0.138	30
	31 0.153		0.142		0.113		0.177	0.226		0.117		0.136	31
Monatsumme	0.240	0.273	0.142	0.126	0.191	0.079-	0.267	0.175	0.153	0.179	0.276+	0.175	m ³ /s
Maximum (Spitze)	1.30 17.	1.96 16.	0.375- 22.	0.534 28.	1.19 03.	0.637 28.	6.15 + 20.	0.574 16.	1.54 21.	0.987 22.	2.45 16.	0.924 18.	m ³ /s Datum

Jahresmittel 0.189 m³/s



Periode	1984 - 2014 (31 Jahre)												
Monatsumme	0.278	0.287	0.328+	0.315	0.276	0.232	0.180	0.153-	0.168	0.185	0.231	0.307	m ³ /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 ³ /s Jahr
Minimum (Momentanwert)	0.037 1988	0.046 1989	0.000- 1986	0.062 2014	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 ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.416 (1999) m³/s **Periodenmittel** 0.245 m³/s **Kleinstes Jahresmittel** 0.105 (1989) m³/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2014	1.50	1.10	0.798	0.703	0.485	0.375	0.278	0.223	0.204	0.173	0.155	0.144	m ³ /s
1984 - 2014	2.07	1.38	1.08	0.942	0.713	0.503	0.399	0.339	0.291	0.244	0.209	0.181	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2014	0.139	0.131	0.124	0.118	0.112	0.106	0.094	0.078	0.068	0.065	0.057	0.054	m ³ /s
1984 - 2014	0.156	0.139	0.126	0.113	0.101	0.091	0.080	0.071	0.057	0.044	0.029	0.001	m ³ /s

Wasserstand



Eibach - Zeglingen

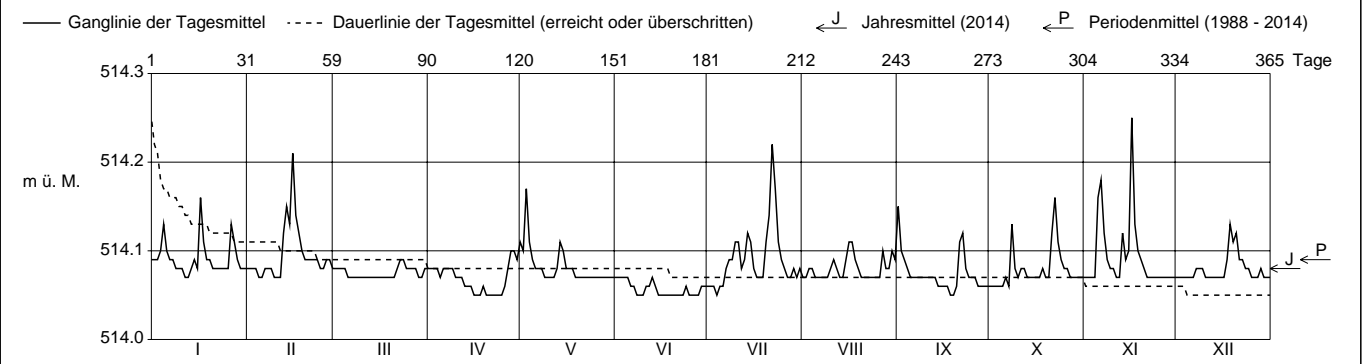
Stationsnummer: BL 4314
 Einzugsgebiet: 12.90 km²
 Höhe Station: 517 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

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

2014	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
Tagesmittel	1 514.09 2 514.09 3 514.09 4 514.10 5 514.13	514.08 514.08 514.08 514.08 514.07	514.08 514.08 514.08 514.08 514.07	514.08 514.08 514.08 514.08 514.07	514.11 514.10 514.17 + 514.11 514.09	514.07 + 514.07 + 514.07 + 514.07 + 514.07 +	514.06 514.06 514.06 514.05 - 514.06	514.07 - 514.07 - 514.08 514.08 514.07	514.15 + 514.10 514.09 514.08 514.07	514.06 - 514.06 - 514.06 - 514.06 - 514.06 -	514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 -	514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 -	514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 -	1 2 3 4 5
	6 514.10 7 514.09 8 514.09 9 514.08 10 514.08	514.07 514.08 514.08 514.08 514.07	514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 -	514.08 514.08 514.08 514.08 514.07	514.08 514.08 514.08 514.08 514.07	514.06 514.06 514.05 - 514.05 - 514.05 -	514.06 514.08 514.09 514.09 514.11	514.07 514.07 514.07 514.07 514.08	514.07 514.07 514.13 514.08 514.07	514.06 - 514.06 - 514.13 514.07 514.07	514.18 514.12 514.09 514.08 514.08	514.18 514.08 514.08 514.08 514.07	514.07 - 514.08 514.08 514.08 514.07	6 7 8 9 10
m ü. M.	11 514.08 12 514.07 13 514.07 14 514.08 15 514.09	514.07 514.07 514.12 514.15 514.13	514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 -	514.07 514.07 514.06 514.06 514.06	514.07 514.07 514.08 514.11 514.10	514.06 514.06 514.07 + 514.06 514.05 -	514.11 514.08 514.09 514.12 514.11	514.09 514.07 514.07 514.07 514.09	514.07 514.07 514.07 514.06 514.06	514.08 514.08 514.07 514.07 514.07	514.10 514.07 514.12 514.09 514.10	514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 -	514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 -	11 12 13 14 15
	16 514.08 17 514.16 + 18 514.11 19 514.09 20 514.09	514.21 + 514.14 514.12 514.10 514.09	514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 -	514.05 - 514.05 - 514.05 - 514.06 514.05 -	514.08 514.08 514.08 514.07 - 514.07 -	514.05 - 514.05 - 514.05 - 514.05 - 514.05 -	514.08 514.07 514.07 514.07 514.11	514.11 + 514.11 + 514.09 514.08 514.07	514.06 514.06 514.05 - 514.05 - 514.06	514.07 514.07 514.07 514.07 514.07	514.12 514.16 + 514.10 514.09 514.08	514.08 514.07 514.07 514.07 514.08	514.12 514.07 514.07 514.07 514.07	16 17 18 19 20
+ Maximum	21 514.08 22 514.08 23 514.08 24 514.08 25 514.08	514.09 514.09 514.09 514.09 514.08	514.07 - 514.08 514.09 + 514.09 + 514.08	514.05 - 514.05 - 514.05 - 514.05 - 514.05 -	514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 -	514.05 - 514.05 - 514.05 - 514.06 514.05 -	514.14 514.22 + 514.17 514.11 514.09	514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 -	514.11 514.12 514.08 514.07 514.07	514.12 514.16 + 514.11 514.09 514.08	514.12 514.07 514.07 514.07 514.07	514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 -	514.07 - 514.09 514.08 514.08 514.07	21 22 23 24 25
- Minimum	26 514.08 27 514.13 28 514.11 29 514.09 30 514.08 31 514.08	514.08 514.09 514.09 514.08 514.07	514.08 514.08 514.08 514.08 514.07	514.06 514.08 514.10 + 514.07 - 514.09	514.07 514.07 514.07 514.07 + 514.07	514.05 - 514.05 - 514.05 - 514.06 514.06	514.08 514.07 514.07 514.08 514.07	514.07 - 514.10 514.08 514.08 514.10	514.07 514.06 514.06 514.06 514.06	514.08 514.07 514.07 514.07 514.07	514.07 514.07 514.07 514.07 514.07	514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 - 514.07 -	514.07 - 514.07 - 514.08 514.07 - 514.07 -	26 27 28 29 30 31
Monatsmittel	514.09 +	514.09 +	514.07	514.07	514.08	514.06 -	514.09 +	514.08	514.07	514.08	514.09 +	514.08	m ü. M.	
Maximum (Spitze)	514.23 17.	514.30 16.	514.11 - 22.	514.14 28.	514.22 03.	514.15 28.	514.60 + 20.	514.14 16.	514.25 21.	514.19 22.	514.34 16.	514.19 18.	m ü. M. Datum	

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 514.08 Maximum 514.25 (16.11.2014) Minimum 514.05 (21.06.2014) Spitze 514.60 (20.07.2014)



Periode	1988 - 2014 (27 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 + 2014	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	
2014	514.25	514.21	514.17	514.16	514.13	514.11	514.09	514.09	514.08	514.08	514.08	514.08	m ü. M.
1988 - 2014	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	
2014	514.07	514.07	514.07	514.07	514.07	514.07	514.06	514.06	514.05	514.05	514.05	514.05	m ü. M.
1988 - 2014	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.