

Abfluss



Homburgerbach - Thürnen

Stationsnummer: BL 4322

Einzugsgebiet: 30.30 km²

Höhe Station: 387 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

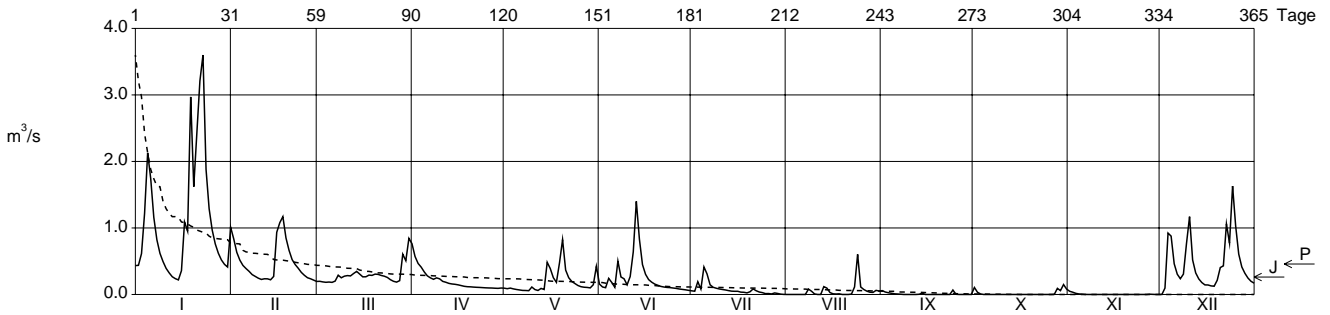
Koordinaten: 2629 414 / 1256 456

Mittlere Höhe: 615 m ü. M.

2018		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.434	1.01	0.196	0.764+	0.095	0.156	0.055	0.000	0.058	0.105	0.048+	0.000	1
	2	0.438	0.837	0.198	0.571	0.087	0.113	0.049	0.000	0.037	0.033	0.034	0.096	2
	3	0.614	0.634	0.189	0.466	0.096	0.102	0.192	0.000	0.026	0.008	0.017	0.923	3
	4	1.22	0.516	0.183	0.411	0.084	0.242	0.082	0.000	0.018	0.000	0.008	0.877	4
	5	2.13	0.437	0.187	0.339	0.075	0.181	0.414+	0.000	0.010	0.000	0.005	0.462	5
	6	1.74	0.390	0.182 -	0.280	0.068	0.108	0.309	0.000	0.007	0.000	0.001	0.305	6
	7	1.16	0.348	0.201	0.250	0.061	0.502	0.146	0.000	0.004	0.000	0.000	0.237	7
	8	0.823	0.299	0.228	0.060	0.263	0.108	0.081	0.000	0.000	0.000	0.000	0.306	8
	9	0.619	0.272	0.251	0.250	0.057 -	0.236	0.094	0.049	0.000	0.000	0.000	0.765	9
	10	0.495	0.245	0.275	0.235	0.112	0.146	0.083	0.000	0.000	0.000	0.000	1.17	10
m ³ /s	11	0.393	0.226	0.284	0.197	0.074	0.270	0.075	0.000	0.000	0.000	0.000	0.519	11
	12	0.325	0.236	0.279	0.184	0.060	0.640	0.068	0.000	0.000	0.000	0.000	0.324	12
	13	0.267	0.235	0.315	0.167	0.091	1.40 +	0.058	0.118	0.003	0.000	0.000	0.234	13
	14	0.238	0.221	0.347	0.158	0.075	0.832	0.050	0.096	0.020	0.000	0.000	0.179	14
	15	0.219 -	0.271	0.306	0.153	0.484	0.449	0.048	0.029	0.000	0.000	0.000	0.144	15
	16	0.358	0.935	0.265	0.145	0.389	0.303	0.048	0.010	0.000	0.000	0.000	0.143	16
	17	1.09	1.08	0.266	0.134	0.252	0.224	0.035	0.007	0.000	0.000	0.000	0.129	17
	18	0.952	1.17 +	0.291	0.123	0.183	0.185	0.033	0.010	0.000	0.000	0.000	0.124	18
	19	2.97	0.851	0.287	0.117	0.476	0.156	0.024	0.000	0.000	0.000	0.000	0.214	19
	20	1.62	0.664	0.306	0.115	0.824+	0.138	0.041	0.000	0.000	0.000	0.000	0.405	20
+ Maximum	21	2.42	0.525	0.302	0.111	0.367	0.121	0.084	0.000	0.000	0.000	0.000	0.430	21
	22	3.21	0.450	0.286	0.108	0.252	0.112	0.056	0.006	0.000	0.000	0.000	1.06	22
	23	3.60 +	0.394	0.275	0.106	0.196	0.106	0.037	0.113	0.000	0.000	0.000	0.773	23
	24	1.88	0.332	0.256	0.103	0.165	0.103	0.028	0.603+	0.067+	0.000	0.000	1.63 +	24
	25	1.29	0.288	0.222	0.100	0.135	0.097	0.013	0.003	0.000	0.000	0.000	1.03	25
- Minimum	26	0.969	0.252	0.198	0.098	0.117	0.091	0.014	0.075	0.000	0.000	0.000	0.607	26
	27	0.760	0.236	0.186	0.097	0.109	0.082	0.008	0.050	0.000	0.002	0.004	0.414	27
	28	0.620	0.216 -	0.208	0.094	0.106	0.076	0.023	0.034	0.000	0.092	0.002	0.319	28
	29	0.519		0.605	0.092 -	0.099	0.070	0.015	0.031	0.000	0.058	0.000	0.247	29
	30	0.453		0.508	0.097	0.147	0.062 -	0.005	0.062	0.000	0.149+	0.000	0.198	30
	31	0.413		0.843+		0.423		0.001 -	0.052		0.081		0.170	31
Monatsumme	1.10 +	0.484	0.290	0.210	0.188	0.252	0.074	0.050	0.008	0.017	0.004-	0.465	m ³ /s	
Maximum (Spitze)	5.54 + 23.	1.55 17.	1.02 31.	0.934 01.	3.40 19.	2.03 13.	1.66 05.	2.13 24.	0.316 24.	0.276 01.	0.064- 02.	2.81 24.	m ³ /s Datum	

Jahresmittel 0.262 m³/s

— Ganglinie der Tagesmittel - - - - Dauerlinie der Tagesmittel (erreicht oder überschritten) ← J Jahresmittel (2018) ← P Periodenmittel (1978 - 2018)



Periode	1978 - 2018 (41 Jahre)												
Monatsumme	0.618	0.582	0.629+	0.576	0.517	0.433	0.309	0.248	0.246-	0.307	0.421	0.614	m ³ /s
Maximum (Spitze)	6.36 1986	15.1 1999	6.98 1988	8.05 1992	14.3 1985	11.2 1987	47.0 + 1985	7.10 2006	9.13 1987	6.64 2012	6.08 - 2012	16.3 1986	m ³ /s Jahr
Minimum (Momentanwert)	0.000- 2017	0.071 2006	0.090+ 1993	0.042 2017	0.000- 2011	0.000- 2011	0.000- 2018	0.000- 2018	0.000- 2018	0.000- 2018	0.000- 2018	0.000- 2018	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.773 (1986) m³/s **Periodenmittel** 0.458 m³/s **Kleinstes Jahresmittel** 0.166 (2011) m³/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2018	3.60	2.97	1.88	1.62	1.06	0.664	0.466	0.389	0.299	0.250	0.198	0.153	m ³ /s
1978 - 2018	3.64	2.73	2.11	1.82	1.39	1.03	0.839	0.721	0.627	0.528	0.439	0.365	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2018	0.112	0.095	0.068	0.037	0.008	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	m ³ /s
1978 - 2018	0.300	0.238	0.186	0.145	0.115	0.101	0.083	0.055	0.017	0.000	0.000	0.000	m ³ /s

Die Abflüsse wurden auch für die Jahre 1975 bis 1977 bestimmt.

Wasserstand



Homburgerbach - Thürnen

Stationsnummer: BL 4322

Einzugsgebiet: 30.30 km²

Höhe Station: 387 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

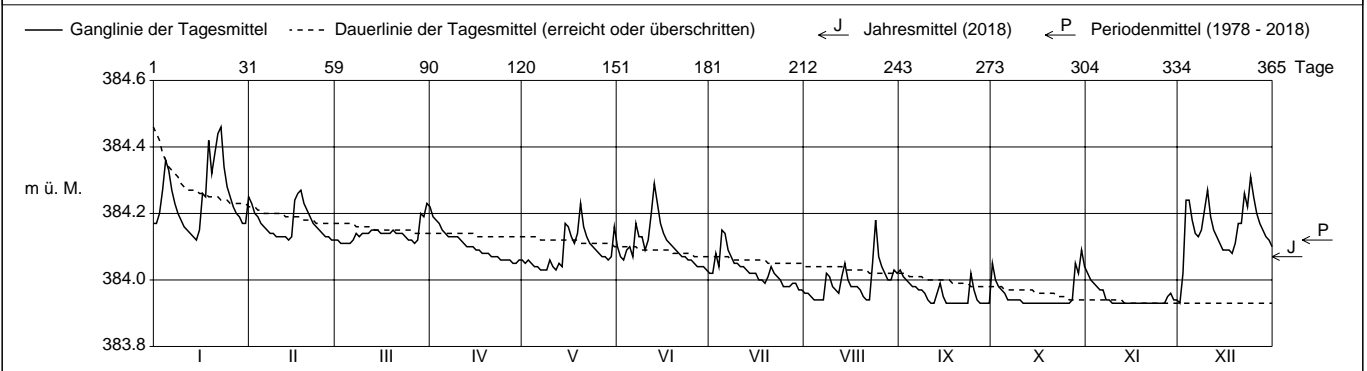
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2629 414 / 1256 456

Mittlere Höhe: 615 m ü. M.

2018	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 384.17 2 384.17 3 384.20 4 384.27 5 384.36	384.25 384.23 384.20 384.19 384.17	384.12 384.12 384.11 384.11 384.11	384.22 + 384.19 384.18 384.17 384.15	384.06 384.05 384.06 384.05 384.04	384.10 384.07 384.06 384.09 384.10	384.02 384.02 384.08 384.04 384.15 +	383.96 383.96 383.95 383.94 383.94	384.03 + 384.01 384.00 383.99 383.98	384.05 384.00 383.98 383.97 383.96	384.02 + 384.00 383.99 383.98 383.97	383.93 384.02 384.24 384.18 384.14	1 2 3 4 5
	6 384.33 7 384.27 8 384.23 9 384.20 10 384.18	384.16 384.15 384.14 384.14 384.13	384.11 384.12 384.14 384.13 384.14	384.14 384.13 384.13 384.13 384.13	384.04 384.03 384.03 384.03 384.06	384.07 384.17 384.13 384.13 384.09	384.14 384.09 384.07 384.05 384.05	383.94 383.94 384.02 384.05 383.98	383.98 383.97 383.97 383.96 383.94	383.94 383.94 383.94 383.94 383.94	383.97 383.94 383.94 383.93 383.93	383.97 384.13 384.15 384.21 384.27	6 7 8 9 10
m ü. M.	11 384.16 12 384.15 13 384.14 14 384.13 15 384.12	384.13 384.13 384.13 384.12 384.13	384.14 384.14 384.15 384.15 384.15	384.12 384.11 384.10 384.10 384.10	384.04 384.03 384.05 384.04 384.17	384.12 384.20 384.03 384.29 + 384.17	384.04 384.04 384.03 384.03 384.02	383.97 383.96 384.01 384.05 384.00	383.93 383.93 383.96 383.99 383.95	383.93 383.93 383.93 383.93 383.93	383.93 383.93 383.93 383.93 383.93	384.19 384.15 384.13 384.11 384.09	11 12 13 14 15
	16 384.15 17 384.26 18 384.25 19 384.42 20 384.32	384.24 384.26 384.27 384.23 384.21	384.14 384.14 384.14 384.14 384.15	384.09 384.09 384.08 384.08 384.08	384.16 384.13 384.11 384.14 384.23 +	384.14 384.12 384.11 384.10 384.09	384.02 384.00 384.00 383.99 384.01	383.98 383.98 383.97 383.97 383.95	383.93 383.93 383.93 383.93 383.93	383.93 383.93 383.93 383.93 383.93	383.93 383.93 383.93 383.93 383.93	384.09 384.09 384.08 384.11 384.17	16 17 18 19 20
+ Maximum	21 384.38 22 384.44 23 384.46 + 24 384.34 25 384.28	384.19 384.17 384.16 384.15 384.14	384.14 384.14 384.14 384.13 384.12	384.07 384.07 384.07 384.06 384.06	384.16 384.13 384.11 384.10 384.09	384.08 384.07 384.07 384.06 384.06	384.04 384.02 384.01 384.00 383.98	383.94 383.94 384.05 384.18 + 384.07	383.93 383.93 383.93 384.02 383.97	383.93 383.93 383.93 383.93 383.93	383.93 383.93 383.93 383.93 383.93	384.17 384.26 384.22 384.31 + 384.25	21 22 23 24 25
- Minimum	26 384.25 27 384.22 28 384.20 29 384.19 30 384.17 31 384.17	384.13 384.13 384.12 384.12 384.19 384.17	384.12 384.11 384.12 384.12 384.20 384.19	384.06 384.06 384.05 384.05 384.05 384.06	384.08 384.07 384.07 384.06 384.07 384.16	384.05 384.04 384.04 384.04 384.03 384.16	383.98 383.98 383.99 383.99 383.97 383.97	384.04 384.02 384.00 384.00 384.03 384.02	383.94 383.93 383.93 384.02 383.93	383.93 383.94 384.05 384.02 384.04	383.93 383.94 384.05 384.02 383.94	383.93 383.95 383.96 384.13 384.12 384.10	26 27 28 29 30 31
Monatsmittel	384.25 +	384.17	384.14	384.10	384.08	384.10	384.03	383.99	383.96	383.96	383.95 -	384.15	m ü. M.
Maximum (Spitze)	384.58 + 23.	384.31 17.	384.25 31.	384.24 01.	384.45 19.	384.35 13.	384.32 05.	384.36 24.	384.15 24.	384.14 01.	384.03 02.	384.41 24.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 384.07 Maximum 384.46 (23.01.2018) Minimum 383.93 (12.09.2018) Spitze 384.58 (23.01.2018)



Periode	1978 - 2018 (41 Jahre)												
Monatsmittel	384.17 +	384.16	384.17 +	384.15	384.14	384.12	384.08	384.06 -	384.06 -	384.07	384.11	384.15	m ü. M.
Maximum (Spitze)	384.77 1980	384.99 1999	384.72 1978	384.71 1992	384.96 1985	384.85 1987	385.84 + 1985	384.71 1978	384.76 1987	384.64 2012	384.61 - 2012	385.03 1986	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	383.94 2017	384.01 + 1989	384.01 + 1986	384.01 + 2017	383.95 2011	383.93 2003	383.92 2003	383.91 - 1985	383.91 - 1985	383.91 - 1985	383.91 - 1985	383.92 1985	m ü. M. Jahr

Grösstes Jahresmittel 384.16 (2001) m ü. M. **Periodenmittel** 384.12 m ü. M. **Kleinste Jahresmittel** 384.05 (2011) m ü. M.

Dauer der Tagesmittelwerte des Wasserstandes (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2018	384.46	384.42	384.34	384.31	384.26	384.21	384.17	384.15	384.14	384.13	384.12	384.09	m ü. M.
1978 - 2018	384.48	384.42	384.38	384.34	384.29	384.24	384.21	384.19	384.17	384.15	384.14	384.12	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2018	384.07	384.05	384.03	384.01	383.98	383.96	383.94	383.93	383.93	383.93	383.93	383.93	m ü. M.
1978 - 2018	384.11	384.10	384.08	384.07	384.06	384.05	384.03	384.01	383.98	383.94	383.92	383.91	m ü. M.