

Abfluss



Homburgerbach - Thürnen

Stationsnummer: BL 4322

Einzugsgebiet: 30.30 km²

Höhe Station: 387 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

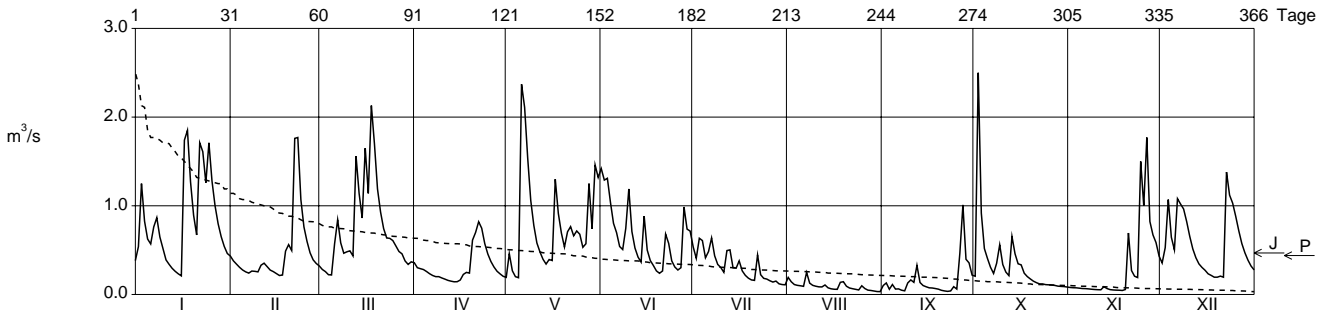
Koordinaten: 2 629 414 / 1 256 456

Mittlere Höhe: 615 m ü. M.

2024		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.382	0.433	0.322	0.358	0.193	1.42 +	0.536	0.192	0.101	0.206	0.079	0.355	1
	2	0.540	0.379	0.282	0.302	0.460	1.29	0.408	0.143	0.130	2.50 +	0.076	0.528	2
	3	1.25	0.342	0.258	0.291	0.267	1.31	0.634	0.112	0.059	0.918	0.075	1.07	3
	4	0.826	0.306	0.223	0.281	0.201	1.04	0.608	0.103	0.112	0.518	0.071	0.645	4
	5	0.625	0.276	0.220 -	0.259	0.189 -	0.802	0.414	0.098	0.061	0.407	0.067	0.504	5
	6	0.570	0.255	0.572	0.234	2.37 +	0.697	0.484	0.092	0.063	0.307	0.063	1.08	6
	7	0.762	0.241	0.842	0.214	2.11	0.541	0.637+	0.249+	0.048	0.237	0.063	1.02	7
	8	0.866	0.264	0.582	0.201	1.54	0.507	0.436	0.128	0.041	0.352	0.059	0.964	8
	9	0.648	0.261	0.465	0.201	1.06	0.745	0.339	0.103	0.130	0.560	0.056	0.822	9
	10	0.519	0.255	0.481	0.186	0.779	1.19	0.304	0.093	0.164	0.338	0.054	0.656	10
m ³ /s	11	0.390	0.330	0.492	0.173	0.581	0.710	0.250	0.086	0.137	0.253	0.053	0.514	11
	12	0.340	0.353	0.435	0.159	0.480	0.524	0.495	0.085	0.328	0.213	0.088	0.415	12
	13	0.295	0.314	1.56	0.150	0.397	0.422	0.503	0.107	0.135	0.654	0.067	0.345	13
	14	0.261	0.275	1.14	0.143 -	0.343	0.365	0.301	0.075	0.101	0.459	0.055	0.305	14
	15	0.233	0.258	0.862	0.144	0.394	0.883	0.296	0.064	0.087	0.346	0.051	0.273	15
	16	0.210 -	0.236	1.65	0.163	0.383	0.501	0.379	0.059	0.075	0.334	0.049	0.233	16
	17	1.74	0.214 -	1.14	0.226	1.30	0.383	0.266	0.058	0.073	0.240	0.048	0.215	17
	18	1.85 +	0.219	2.13 +	0.249	0.914	0.327	0.216	0.137	0.067	0.202	0.045 -	0.195 -	18
	19	1.27	0.489	1.70	0.241	0.692	0.266	0.184	0.144	0.060	0.175	0.056	0.195 -	19
	20	0.894	0.562	1.19	0.613	0.535	0.239 -	0.164	0.093	0.047	0.150	0.693	0.207	20
+ Maximum	21	0.671	0.496	0.930	0.699	0.707	0.265	0.159	0.073	0.040	0.133	0.270	0.195 -	21
	22	1.71	1.76	0.743	0.820+	0.765	0.680	0.445	0.065	0.035 -	0.119	0.206	1.38 +	22
	23	1.61	1.77 +	0.637	0.747	0.662	0.576	0.223	0.058	0.040	0.119	0.191	1.12	23
	24	1.26	1.07	0.633	0.573	0.716	0.379	0.182	0.051	0.088	0.111	1.50	1.03	24
	25	1.71	0.762	0.608	0.456	0.679	0.310	0.174	0.098	0.061	0.109	1.00	0.882	25
- Minimum	26	1.28	0.599	0.547	0.372	0.532	0.276	0.155	0.067	0.466	0.106	1.77 +	0.719	26
	27	1.00	0.470	0.485	0.310	0.572	0.302	0.140	0.049	1.01 +	0.102	0.823	0.574	27
	28	0.798	0.391	0.458	0.262	1.25	0.987	0.151	0.045	0.397	0.094	0.672	0.470	28
	29	0.652	0.350	0.378	0.232	0.741	0.737	0.120	0.039	0.356	0.091	0.585	0.387	29
	30	0.542		0.339	0.205	1.46	0.715	0.112	0.033	0.218	0.089	0.433	0.321	30
	31	0.462		0.368		1.32		0.109 -	0.032 -		0.084 -		0.277	31
Monatsumme	0.844+	0.480	0.731	0.315	0.793	0.646	0.317	0.091-	0.158	0.339	0.311	0.577	m ³ /s	
Maximum (Spitze)	4.02 22.	2.67 22.	3.72 18.	0.892- 21.	3.62 06.	4.37 28.	1.74 12.	0.892- 01.	2.38 27.	5.31 + 02.	3.11 26.	2.60 22.	m ³ /s Datum	

Jahresmittel 0.468 m³/s

— Ganglinie der Tagesmittel - - - - Dauerlinie der Tagesmittel (erreicht oder überschritten) ← J Jahresmittel (2024) ← P Periodenmittel (1978 - 2024)



Periode	1978 - 2024 (47 Jahre)												
Monatsumme	0.603	0.561	0.596	0.536	0.502	0.417	0.306	0.232	0.223-	0.287	0.399	0.605+	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	0.056+ 2023	0.044 2023	0.029 2020	0.000- 2011	0.000- 2011	0.000- 2022	0.000- 2022	0.000- 2023	0.000- 2023	0.000- 2018	0.000- 2018	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.773 (1986) m³/s **Periodenmittel** 0.439 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	
2024	2.50	2.13	1.77	1.74	1.46	1.07	0.842	0.715	0.637	0.536	0.465	0.383	m ³ /s
1978 - 2024	3.59	2.69	2.09	1.78	1.37	1.00	0.814	0.697	0.602	0.500	0.413	0.336	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2024	0.338	0.276	0.241	0.206	0.159	0.119	0.093	0.067	0.056	0.048	0.040	0.033	m ³ /s
1978 - 2024	0.275	0.216	0.169	0.132	0.109	0.095	0.074	0.048	0.013	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

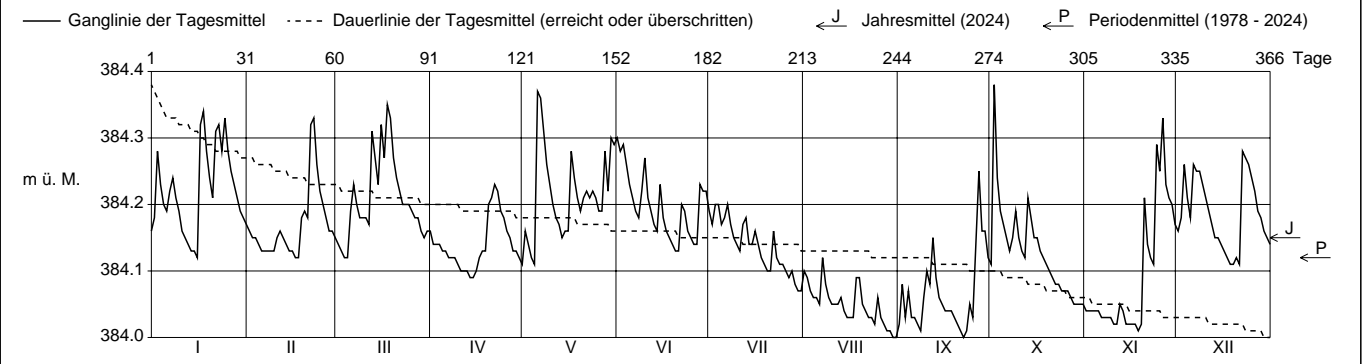
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 629 414 / 1 256 456

Mittlere Höhe: 615 m ü. M.

2024	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 384.16 2 384.18 3 384.23 4 384.28 5 384.20	384.17 384.16 384.15 384.15 384.14	384.15 384.14 384.13 384.12 - 384.12 -	384.16 384.14 384.14 384.14 384.13	384.11 - 384.16 384.14 384.12 384.11	384.30 + 384.28 384.29 384.26 384.23	384.19 384.17 384.20 + 384.20 + 384.17	384.10 384.09 384.07 384.06 384.06	384.02 384.08 384.03 384.07 384.03	384.11 384.38 + 384.24 384.19 384.17	384.04 384.04 384.04 384.04 384.04	384.16 384.18 384.26 384.21 384.18	1 2 3 4 5
	6 384.19 7 384.22 8 384.24 9 384.21 10 384.19	384.13 384.13 384.13 384.13 384.13	384.19 384.23 384.20 384.18 384.18	384.13 384.12 384.12 384.12 384.11	384.37 + 384.36 384.31 384.26 384.23	384.21 384.19 384.18 384.22 384.27	384.18 384.20 + 384.17 384.15 384.14	384.05 384.12 + 384.08 384.06 384.05	384.03 384.02 384.01 384.06 384.10	384.15 384.13 384.15 384.19 384.15	384.03 384.03 384.03 384.03 384.02	384.26 384.25 384.25 384.23 384.21	6 7 8 9 10
m ü. M.	11 384.16 12 384.15 13 384.14 14 384.13 15 384.13	384.15 384.16 384.15 384.14 384.13	384.18 384.17 384.31 384.27 384.23	384.10 384.10 384.10 384.09 - 384.09 -	384.20 384.18 384.17 384.15 384.16	384.21 384.19 384.17 384.16 384.23	384.13 384.17 384.18 384.14 384.14	384.05 384.05 384.06 384.04 384.03	384.08 384.15 384.09 384.06 384.05	384.13 384.12 384.21 384.18 384.15	384.02 384.05 384.04 384.02 384.02	384.19 384.17 384.15 384.14 384.14	11 12 13 14 15
	16 384.12 - 17 384.32 18 384.34 + 19 384.25 20 384.24	384.13 384.12 - 384.12 - 384.18 384.19	384.32 384.27 384.35 + 384.33 384.27	384.10 384.12 384.13 384.13 384.20	384.16 384.28 384.24 384.21 384.19	384.18 384.16 384.15 384.14 384.13 -	384.16 384.14 384.12 384.11 384.10	384.03 384.04 384.09 384.03 384.05	384.04 384.04 384.04 384.03 384.02	384.15 384.13 384.12 384.11 384.10	384.02 384.02 384.01 384.02 384.21	384.13 384.12 384.11 384.11 384.12	16 17 18 19 20
+ Maximum	21 384.21 22 384.31 23 384.32 24 384.28 25 384.33	384.18 384.32 384.33 + 384.26 384.22	384.24 384.22 384.20 384.20 384.20	384.21 384.23 + 384.22 384.19 384.18	384.21 384.22 384.21 384.22 384.21	384.13 - 384.20 384.19 384.16 384.15	384.10 384.16 384.12 384.11 384.11	384.04 384.03 384.03 384.02 384.06	384.01 384.00 - 384.01 384.05 384.03	384.09 384.08 384.08 384.07 384.07	384.14 384.12 384.11 384.29 384.25	384.11 - 384.28 + 384.27 384.26 384.24	21 22 23 24 25
- Minimum	26 384.28 27 384.25 28 384.23 29 384.21 30 384.19 31 384.18	384.20 384.18 384.16 384.16 384.19	384.19 384.18 384.16 384.16 384.15	384.16 384.15 384.13 384.13 384.12	384.19 384.19 384.28 384.22 384.30	384.14 384.14 384.23 384.22 384.29	384.14 384.09 384.10 384.08 384.07 -	384.10 384.02 384.01 384.01 384.00 -	384.14 384.25 + 384.16 384.16 384.12	384.07 384.06 384.05 - 384.05 - 384.05 -	384.33 + 384.23 384.20 384.20 384.17	384.22 384.19 384.18 384.16 384.15	26 27 28 29 30 31
Monatsmittel	384.22 +	384.17	384.21	384.14	384.21	384.20	384.14	384.05 -	384.06	384.13	384.09	384.19	m ü. M.
Maximum (Spitze)	384.49 22.	384.40 22.	384.48 18.	384.24 - 21.	384.47 06.	384.51 28.	384.33 12.	384.24 - 01.	384.38 27.	384.57 + 02.	384.43 26.	384.40 22.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 384.15 Maximum 384.38 (02.10.2024) Minimum 384.00 (31.08.2024) Spitze 384.57 (02.10.2024)



Periode	1978 - 2024 (47 Jahre)												
Monatsmittel	384.16	384.16	384.17 +	384.15	384.14	384.12	384.08	384.06	384.05 -	384.07	384.10	384.16	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	384.00 2020	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. **Kleinstes 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	
2024	384.38	384.36	384.33	384.33	384.30	384.26	384.23	384.22	384.20	384.19	384.18	384.16	m ü. M.
1978 - 2024	384.47	384.42	384.37	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	
2024	384.15	384.14	384.13	384.12	384.10	384.08	384.05	384.04	384.02	384.02	384.01	384.00	m ü. M.
1978 - 2024	384.11	384.10	384.08	384.07	384.06	384.04	384.03	384.01	383.97	383.94	383.92	383.91	m ü. M.