

Abfluss



Homburgerbach - Thürnen

Stationsnummer: BL 4322

Einzugsgebiet: 30.30 km²

Höhe Station: 387 m ü. M.

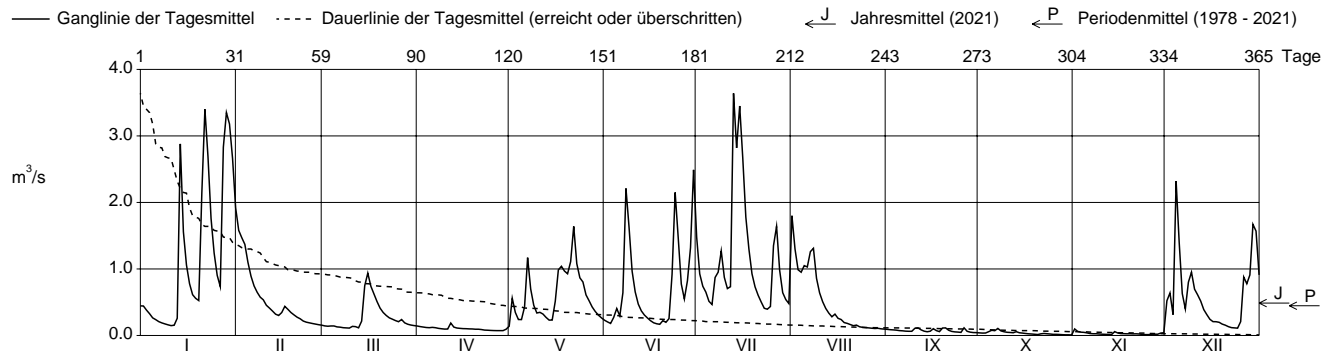
Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 629 414 / 1 256 456

Mittlere Höhe: 615 m ü. M.

2021		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.445	1.92 +	0.155	0.143	0.139 -	0.230	1.48	1.80 +	0.092	0.039	0.098+	0.522	1
	2	0.443	1.58	0.144	0.134	0.559	0.204	0.926	1.30	0.087	0.036	0.060	0.639	2
	3	0.381	1.47	0.139	0.127	0.347	0.181	0.740	0.988	0.084	0.037	0.050	0.314	3
	4	0.327	1.37	0.143	0.120	0.240	0.271	0.651	0.951	0.080	0.057	0.047	2.32 +	4
	5	0.265	1.10	0.143	0.117	0.239	0.405	0.514	1.05	0.073	0.078	0.039	1.40	5
	6	0.238	0.891	0.129	0.122	0.428	0.294	0.466	1.03	0.070	0.072	0.029	0.630	6
	7	0.208	0.745	0.125	0.117	1.17	0.642	0.872	1.26	0.065	0.106+	0.026	0.400	7
	8	0.189	0.650	0.117	0.107	0.699	2.21	0.952	1.31	0.063	0.069	0.026	0.802	8
	9	0.174	0.576	0.114	0.101	0.453	1.63	1.27	0.859	0.063	0.056	0.022	0.951	9
	10	0.160	0.536	0.111 -	0.096	0.338	0.967	0.874	0.641	0.108	0.048	0.019	0.696	10
m ³ /s	11	0.148 -	0.454	0.137	0.097	0.348	0.656	0.705	0.507	0.115+	0.045	0.017	0.611	11
	12	0.154	0.412	0.133	0.187+	0.322	0.472	0.733	0.407	0.085	0.041	0.015	0.517	12
	13	0.259	0.367	0.115	0.126	0.272	0.370	3.64 +	0.336	0.065	0.057	0.013 -	0.389	13
	14	2.88	0.320	0.216	0.112	0.231	0.307	2.82	0.281	0.056	0.041	0.058	0.313	14
	15	1.56	0.301	0.748	0.107	0.232	0.263	3.45	0.321	0.064	0.036	0.038	0.243	15
	16	1.06	0.345	0.937+	0.103	0.515	0.222	2.67	0.258	0.102	0.030	0.028	0.208	16
	17	0.779	0.438	0.740	0.102	0.986	0.191	1.78	0.240	0.073	0.025	0.027	0.207	17
	18	0.613	0.393	0.625	0.099	1.04	0.176	1.30	0.194	0.058	0.022	0.025	0.198	18
	19	0.558	0.345	0.510	0.098	0.968	0.168 -	0.927	0.182	0.112	0.018	0.026	0.171	19
	20	0.525	0.309	0.411	0.094	0.928	0.223	0.731	0.164	0.114	0.014	0.024	0.155	20
+ Maximum	21	2.14	0.275	0.346	0.094	1.11	0.198	0.605	0.147	0.078	0.025	0.198	0.133	21
	22	3.40 +	0.251	0.301	0.089	1.64 +	0.253	0.503	0.156	0.061	0.030	0.022	0.118	22
	23	2.69	0.217	0.265	0.081	1.08	0.920	0.409	0.131	0.054	0.026	0.016	0.114	23
	24	1.76	0.200	0.245	0.079	0.867	2.15	0.395 -	0.122	0.051	0.022	0.013 -	0.110 -	24
	25	1.24	0.190	0.224	0.076	0.804	1.47	0.436	0.118	0.046	0.017	0.013 -	0.208	25
- Minimum	26	0.904	0.180	0.207	0.074	0.610	0.774	1.35	0.114	0.115+	0.017	0.019	0.878	26
	27	0.736	0.171	0.240	0.073 -	0.522	0.549	1.64	0.109	0.063	0.015	0.019	0.778	27
	28	2.83	0.162 -	0.190	0.073 -	0.429	0.822	0.981	0.105	0.050	0.012	0.019	0.910	28
	29	3.35		0.169	0.073 -	0.361	1.32	0.643	0.108	0.044	0.010	0.036	1.67	29
	30	3.18		0.157	0.094	0.307	2.49 +	0.540	0.100	0.043 -	0.010	0.041	1.57	30
	31	2.66		0.149		0.266		0.480	0.096 -				0.911	31
Monatsumme	1.17 +	0.577	0.270	0.104	0.595	0.701	1.15	0.496	0.074	0.036	0.030-	0.616	m ³ /s	
Maximum (Spitze)	5.74 28.	2.21 01.	1.34 15.	0.276 12.	2.76 21.	6.06 23.	8.38 + 13.	2.83 07.	0.414 11.	0.142- 07.	0.235 01.	3.58 04.	m ³ /s Datum	
Jahresmittel		0.487 m ³ /s												



Periode	1978 – 2021 (44 Jahre)													
Monatsumme	0.613+	0.576	0.609	0.544	0.508	0.426	0.316	0.245	0.231 -	0.295	0.401	0.603	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	0.087+ 2019	0.029 2020	0.000- 2011	0.000- 2011	0.000- 2020	0.000- 2020	0.000- 2020	0.000- 2020	0.000- 2019	0.000- 2018	0.000- 2018	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.773 (1986) m³/s **Periodenmittel** 0.447 m³/s **Kleinste 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	
2021	3.64	3.40	2.88	2.69	1.80	1.30	0.951	0.802	0.642	0.503	0.367	0.272	m ³ /s
1978 - 2021	3.61	2.73	2.11	1.80	1.38	1.02	0.825	0.707	0.612	0.511	0.423	0.347	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2021	0.222	0.171	0.133	0.112	0.094	0.072	0.051	0.030	0.019	0.015	0.012	0.008	m ³ /s
1978 - 2021	0.284	0.223	0.174	0.136	0.111	0.098	0.078	0.051	0.015	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

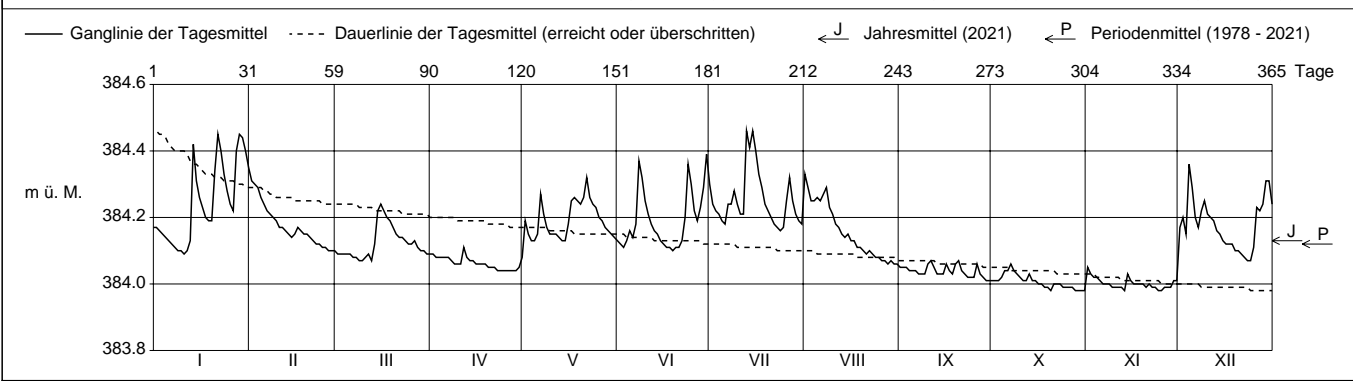
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2 629 414 / 1 256 456

Mittlere Höhe: 615 m ü. M.

2021	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	384.17	384.35 +	384.10	384.09	384.08 -	384.13	384.30	384.33 +	384.05	384.01	384.05 +	384.17	1
2	384.17	384.31	384.09	384.09	384.19	384.12	384.24	384.29	384.05	384.01	384.03	384.20	2
3	384.16	384.30	384.09	384.08	384.15	384.11	384.22	384.25	384.05	384.01	384.02	384.15	3
4	384.15	384.29	384.09	384.08	384.13	384.13	384.21	384.25	384.04	384.02	384.02	384.36 +	4
5	384.14	384.26	384.09	384.08	384.13	384.16	384.19	384.26	384.04	384.04	384.01	384.29	5
Tagesmittel													
6	384.13	384.24	384.09	384.08	384.15	384.14	384.18	384.25	384.04	384.04	384.00	384.20	6
7	384.12	384.22	384.08	384.08	384.27	384.18	384.24	384.27	384.03	384.06 +	384.00	384.17	7
8	384.11	384.21	384.08	384.07	384.21	384.37	384.24	384.29	384.03	384.04	384.00	384.22	8
9	384.10	384.20	384.07 -	384.06	384.17	384.32	384.28	384.23	384.03	384.03	383.99	384.25	9
10	384.10	384.19	384.07 -	384.06	384.15	384.25	384.24	384.21	384.06	384.02	383.99	384.21	10
11	384.09 -	384.17	384.08	384.06	384.15	384.21	384.21	384.18	384.07 +	384.01	383.99	384.20	11
12	384.10	384.17	384.09	384.11 +	384.15	384.18	384.21	384.17	384.05	384.01	383.99	384.19	12
13	384.13	384.16	384.07 -	384.08	384.14	384.16	384.46 +	384.15	384.03	384.03	383.98 -	384.16	13
14	384.42	384.15	384.12	384.07	384.13	384.15	384.41	384.14	384.03	384.01	384.03	384.15	14
m ü. M.	384.31	384.14	384.22	384.07	384.13	384.13	384.46 +	384.15	384.03	384.01	384.01	384.13	15
16	384.26	384.15	384.24 +	384.06	384.18	384.12	384.40	384.13	384.06	384.00	384.00	384.12	16
17	384.23	384.17	384.22	384.06	384.25	384.11	384.33	384.13	384.04	384.00	384.00	384.12	17
18	384.20	384.16	384.20	384.06	384.26	384.11	384.29	384.11	384.03	383.99	384.00	384.12	18
19	384.19	384.15	384.19	384.06	384.25	384.10 -	384.24	384.11	384.06	383.99	384.00	384.10	19
20	384.19	384.15	384.17	384.05	384.24	384.11	384.22	384.10	384.07 +	383.98 -	383.99	384.10	20
21	384.34	384.14	384.15	384.05	384.26	384.11	384.20	384.09	384.04	384.00	384.00	384.09	21
22	384.45 +	384.13	384.14	384.05	384.32 +	384.13	384.18	384.10	384.03	384.00	383.99	384.08	22
23	384.40	384.12	384.14	384.04 -	384.26	384.20	384.17	384.09	384.02	384.00	383.99	384.07 -	23
+ Maximum	384.33	384.12	384.13	384.04 -	384.24	384.36	384.16 -	384.08	384.02	383.99	383.98 -	384.07 -	24
25	384.28	384.11	384.12	384.04 -	384.23	384.30	384.17	384.08	384.02	383.99	383.98 -	384.11	25
- Minimum	384.24	384.11	384.12	384.04 -	384.20	384.22	384.25	384.07	384.06	383.99	383.99	384.23	26
27	384.22	384.10 -	384.13	384.04 -	384.19	384.19	384.32	384.07	384.03	383.99	383.99	384.22	27
28	384.40	384.10 -	384.11	384.04 -	384.17	384.23	384.25	384.06 -	384.02	383.98 -	383.99	384.24	28
29	384.45 +	384.10	384.10	384.04 -	384.16	384.29	384.21	384.07	384.01 -	383.98 -	384.01	384.31	29
30	384.44	384.10	384.10	384.05	384.15	384.39 +	384.19	384.06 -	384.01 -	383.98 -	384.01	384.31	30
31	384.40	384.09	384.09	384.05	384.14	384.18	384.18	384.06 -	384.06 -	383.98 -	384.01	384.24	31
Monatsmittel	384.24	384.18	384.12	384.06	384.19	384.19	384.25 +	384.16	384.04	384.00 -	384.00 -	384.18	m ü. M.
Maximum (Spitze)	384.59 28.	384.37 01.	384.29 15.	384.14 12.	384.41 21.	384.61 23.	384.72 + 13.	384.42 07.	384.17 11.	384.09 - 07.	384.13 01.	384.46 04.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 384.13 Maximum 384.46 (13.07.2021) Minimum 383.98 (31.10.2021) Spitze 384.72 (13.07.2021)



Periode	1978 - 2021 (44 Jahre)												
Monatsmittel	384.17 +	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. **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	
2021	384.46	384.45	384.42	384.40	384.33	384.29	384.25	384.22	384.20	384.18	384.16	384.14	m ü. M.
1978 - 2021	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	
2021	384.12	384.10	384.09	384.07	384.05	384.04	384.02	384.00	383.99	383.99	383.98	383.98	m ü. M.
1978 - 2021	384.11	384.10	384.08	384.07	384.06	384.04	384.03	384.01	383.98	383.94	383.92	383.91	m ü. M.