

Abfluss



Homburgerbach - Thürnen

Stationsnummer: BL 4322

Einzugsgebiet: 30.30 km²

Höhe Station: 387 m ü. M.

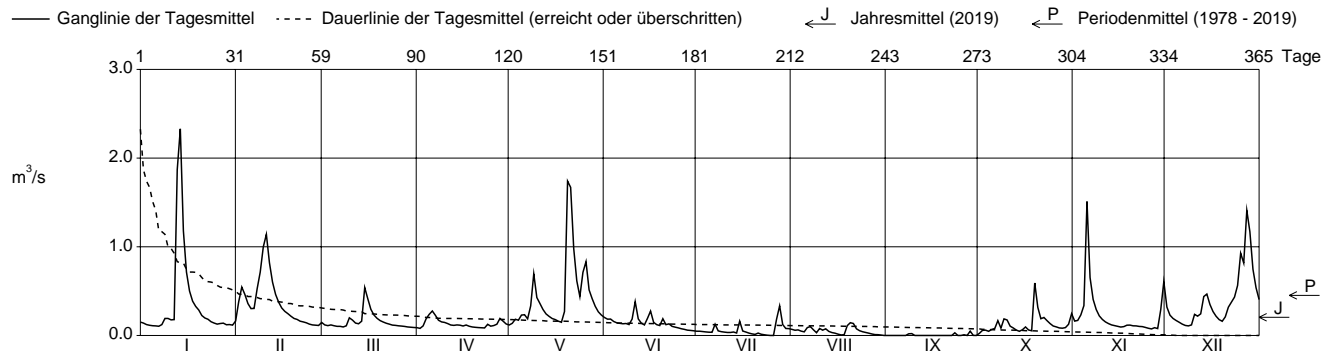
Kanton Basel-Landschaft

Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2629 414 / 1256 456

Mittlere Höhe: 615 m ü. M.

2019	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel													
1	0.151	0.163	0.147	0.088	0.118 -	0.203	0.048	0.069	0.000	0.024 -	0.162	0.320	1
2	0.140	0.381	0.119	0.080 -	0.137	0.184	0.048	0.059	0.000	0.058	0.170	0.229	2
3	0.123	0.545	0.111	0.108	0.183	0.185	0.044	0.063	0.000	0.060	0.232	0.192	3
4	0.115	0.463	0.119	0.190	0.172	0.158	0.040	0.049	0.000	0.047	0.337	0.169	4
5	0.110	0.360	0.110	0.239	0.230	0.143	0.037	0.041	0.000	0.068	1.51 +	0.149	5
6	0.108	0.303	0.103	0.276+	0.234	0.137	0.036	0.089	0.000	0.079	0.653	0.128	6
7	0.104 -	0.305	0.103	0.227	0.188	0.132	0.127	0.100	0.000	0.167	0.407	0.113	7
8	0.123	0.527	0.096	0.172	0.334	0.135	0.052	0.064	0.019	0.083	0.293	0.108 -	8
9	0.192	0.715	0.109	0.153	0.695	0.123	0.043	0.031	0.021	0.187	0.221	0.119	9
10	0.192	0.999	0.199	0.147	0.428	0.185	0.038	0.079	0.000	0.175	0.181	0.238	10
11	0.176	1.14 +	0.174	0.134	0.361	0.381+	0.034	0.060	0.000	0.105	0.153	0.218	11
12	0.179	0.820	0.140	0.118	0.293	0.187	0.034	0.075	0.000	0.085	0.134	0.244	12
13	1.87	0.602	0.132	0.114	0.243	0.139	0.039	0.046	0.000	0.061	0.119	0.439	13
m³/s													
14	2.33 +	0.463	0.161	0.119	0.215	0.119	0.028	0.033	0.000	0.047	0.111	0.467	14
15	1.18	0.375	0.540+	0.116	0.191	0.193	0.161	0.026	0.000	0.065	0.103	0.350	15
16	0.715	0.310	0.414	0.107	0.179	0.275	0.050	0.015	0.000	0.096	0.095	0.270	16
17	0.501	0.272	0.295	0.118	0.161	0.148	0.039	0.006	0.000	0.062	0.100	0.217	17
18	0.387	0.246	0.231	0.104	0.149	0.122	0.027	0.009	0.000	0.053	0.116	0.179	18
19	0.328	0.217	0.194	0.096	0.270	0.112	0.018	0.111	0.000	0.592+	0.117	0.160	19
20	0.287	0.192	0.168	0.092	1.74 +	0.189	0.012	0.144+	0.000	0.317	0.109	0.210	20
21	0.225	0.181	0.152	0.089	1.67	0.122	0.027	0.135	0.000	0.189	0.108	0.319	21
22	0.197	0.161	0.138	0.087	0.981	0.131	0.014	0.075	0.000	0.203	0.102	0.376	22
23	0.183	0.153	0.128	0.085	0.616	0.103	0.008	0.054	0.030	0.167	0.100	0.433	23
+ Maximum													
24	0.155	0.143	0.117	0.126	0.439	0.094	0.003	0.042	0.000	0.134	0.091	0.564	24
25	0.140	0.128	0.114	0.105	0.712	0.086	0.000	0.034	0.000	0.107	0.081	0.927	25
- Minimum													
26	0.128	0.119	0.109	0.112	0.832	0.076	0.000	0.026	0.008	0.097	0.074 -	0.817	26
27	0.135	0.116	0.106	0.127	0.514	0.069	0.184	0.017	0.000	0.085	0.088	1.41 +	27
28	0.139	0.113 -	0.102	0.192	0.415	0.060	0.334+	0.010	0.049+	0.082	0.078	1.17	28
29	0.121	0.096	0.162	0.096	0.329	0.057	0.123	0.009	0.001	0.089	0.292	0.747	29
30	0.123	0.093	0.093	0.130	0.267	0.053 -	0.079	0.005	0.000	0.126	0.607	0.539	30
31	0.117	0.090 -	0.090 -		0.230		0.077	0.000		0.246		0.405	31
Monatsmittel	0.354	0.375	0.158	0.134	0.436+	0.143	0.058	0.051	0.004-	0.128	0.232	0.394	m ³ /s
Maximum (Spitze)	3.42 13.	1.65 10.	0.705 15.	0.474 24.	4.86 + 20.	1.06 15.	1.48 27.	0.339 19.	0.167- 23.	1.11 19.	2.84 05.	2.13 27.	m ³ /s Datum
Jahresmittel	0.205 m ³ /s												



Periode	1978 - 2019 (42 Jahre)												
Monatsmittel	0.612	0.577	0.618+	0.566	0.515	0.426	0.303	0.243	0.240-	0.303	0.417	0.609	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	0.042 2017	0.000- 2011	0.000- 2011	0.000- 2019	0.000- 2019	0.000- 2019	0.000- 2019	0.000- 2019	0.000- 2018	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.773 (1986) m³/s **Periodenmittel** 0.452 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	
2019	2.33	1.74	1.41	1.14	0.715	0.439	0.329	0.267	0.217	0.184	0.161	0.139	m ³ /s
1978 - 2019	3.63	2.72	2.10	1.81	1.38	1.02	0.832	0.713	0.619	0.519	0.431	0.357	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2019	0.123	0.116	0.105	0.090	0.074	0.052	0.036	0.012	0.000	0.000	0.000	0.000	m ³ /s
1978 - 2019	0.292	0.231	0.181	0.142	0.114	0.100	0.082	0.053	0.016	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

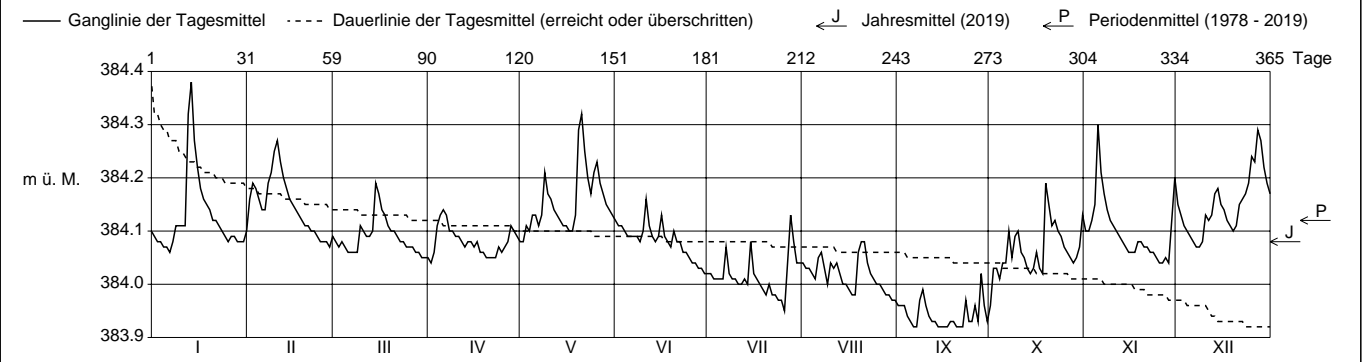
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 2629 414 / 1256 456

Mittlere Höhe: 615 m ü. M.

2019	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
1	384.10	384.10	384.09	384.05	384.08	384.12	384.02	384.04	383.96	383.96	384.10	384.15	1
2	384.09	384.16	384.08	384.04	384.08	384.11	384.02	384.03	383.96	384.03	384.10	384.13	2
3	384.08	384.19	384.07	384.06	384.11	384.11	384.01	384.03	383.96	384.03	384.12	384.11	3
4	384.08	384.18	384.08	384.11	384.10	384.10	384.01	384.02	383.94	384.01	384.15	384.10	4
5	384.07	384.16	384.07	384.13	384.13	384.09	384.01	384.01	383.93	384.04	384.30	384.09	5
Tagesmittel													
6	384.07	384.14	384.06	384.14	384.13	384.09	384.01	384.05	383.92	384.04	384.21	384.08	6
7	384.06	384.14	384.06	384.13	384.11	384.09	384.07	384.06	383.92	384.10	384.17	384.07	7
8	384.08	384.19	384.06	384.10	384.13	384.09	384.02	384.03	383.97	384.05	384.14	384.07	8
9	384.11	384.21	384.06	384.10	384.21	384.08	384.01	384.00	383.99	384.09	384.12	384.08	9
10	384.11	384.25	384.11	384.09	384.17	384.10	384.01	384.04	383.96	384.10	384.11	384.13	10
11	384.11	384.27	384.10	384.09	384.16	384.16	384.00	384.03	383.94	384.06	384.10	384.12	11
12	384.11	384.23	384.09	384.08	384.14	384.11	384.00	384.04	383.93	384.05	384.09	384.13	12
13	384.32	384.20	384.09	384.07	384.13	384.09	384.01	384.02	383.93	384.03	384.08	384.17	13
m ü. M.													
14	384.38	384.18	384.10	384.08	384.12	384.08	384.00	384.00	383.92	384.02	384.07	384.18	14
15	384.27	384.16	384.19	384.08	384.11	384.09	384.08	384.00	383.92	384.03	384.06	384.15	15
16	384.22	384.15	384.17	384.07	384.11	384.13	384.02	383.99	383.92	384.06	384.06	384.14	16
17	384.18	384.14	384.14	384.08	384.10	384.09	384.01	383.98	383.92	384.03	384.06	384.12	17
18	384.16	384.13	384.13	384.06	384.10	384.08	384.00	383.98	383.93	384.02	384.08	384.11	18
19	384.15	384.12	384.11	384.06	384.13	384.07	383.99	384.06	383.93	384.19	384.08	384.10	19
20	384.14	384.11	384.10	384.05	384.29	384.10	383.98	384.08	383.92	384.15	384.07	384.11	20
21	384.12	384.11	384.10	384.05	384.32	384.08	384.00	384.08	383.92	384.11	384.07	384.15	21
22	384.12	384.10	384.09	384.05	384.25	384.08	383.98	384.04	383.92	384.12	384.06	384.16	22
23	384.11	384.10	384.08	384.05	384.20	384.06	383.98	384.02	383.97	384.10	384.06	384.17	23
+ Maximum													
24	384.10	384.09	384.08	384.07	384.17	384.06	383.97	384.01	383.93	384.09	384.05	384.19	24
25	384.09	384.08	384.07	384.06	384.21	384.05	383.97	384.00	383.93	384.07	384.04	384.24	25
- Minimum													
26	384.08	384.08	384.07	384.07	384.23	384.04	383.95	384.00	383.96	384.06	384.04	384.23	26
27	384.09	384.08	384.07	384.08	384.19	384.04	384.04	383.99	383.93	384.05	384.05	384.29	27
28	384.09	384.07	384.06	384.11	384.17	384.03	384.13	383.98	384.02	384.04	384.04	384.27	28
29	384.08	384.06	384.06	384.10	384.15	384.03	384.08	383.98	383.96	384.05	384.12	384.22	29
30	384.08	384.05	384.05	384.09	384.14	384.02	384.04	383.97	383.93	384.07	384.20	384.19	30
31	384.08	384.05	384.05	384.09	384.13	384.02	384.04	383.97	383.93	384.13	384.20	384.17	31
Monatsmittel	384.13	384.15	384.09	384.08	384.15	384.08	384.01	384.02	383.94	384.06	384.10	384.15	m ü. M.
Maximum (Spitze)	384.46 13.	384.32 10.	384.21 15.	384.18 24.	384.54 20.	384.26 15.	384.30 27.	384.15 19.	384.10 23.	384.26 19.	384.42 05.	384.36 27.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 384.08 Maximum 384.38 (14.01.2019) Minimum 383.92 (15.09.2019) Spitze 384.54 (20.05.2019)



Periode	1978 - 2019 (42 Jahre)												
Monatsmittel	384.17	384.16	384.17	384.15	384.14	384.12	384.08	384.06	384.05	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	
2019	384.38	384.32	384.29	384.27	384.21	384.17	384.15	384.13	384.12	384.11	384.10	384.09	m ü. M.
1978 - 2019	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	
2019	384.08	384.07	384.06	384.05	384.04	384.02	384.01	383.98	383.94	383.93	383.92	383.92	m ü. M.
1978 - 2019	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.