

Abfluss



Homburgerbach - Thürnen

Stationsnummer: BL 4322

Einzugsgebiet: 30.30 km²

Höhe Station: 387.00 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

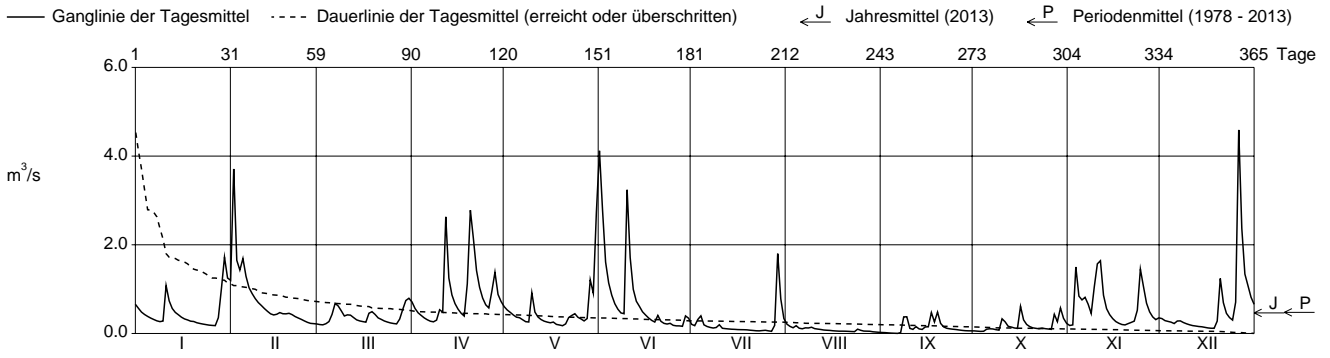
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 629 410 / 256 450

Mittlere Höhe: 615.00 m ü. M.

2013		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.659	1.20	0.215	0.712	0.606	4.12 +	0.206	0.210+	0.022	0.058	0.180 -	0.336	1
	2	0.568	3.71 +	0.201	0.563	0.529	2.79	0.176	0.160	0.019	0.052	0.193	0.290	2
	3	0.482	1.65	0.195 -	0.466	0.475	1.61	0.315	0.129	0.013	0.047 -	1.50	0.272	3
	4	0.428	1.43	0.220	0.407	0.416	1.14	0.398	0.176	0.008	0.050	0.842	0.255	4
	5	0.385	1.69	0.269	0.351	0.368	0.864	0.195	0.118	0.005	0.097	0.757	0.224	5
	6	0.347	1.29	0.432	0.309	0.355	0.671	0.158	0.106	0.002 -	0.106	0.816	0.281	6
	7	0.315	1.03	0.679	0.276	0.310	0.547	0.137	0.127	0.020	0.102	0.661	0.284	7
	8	0.285	0.899	0.620	0.263 -	0.266	0.463	0.123	0.124	0.374	0.086	0.452	0.247	8
	9	0.267	0.787	0.511	0.301	0.259	0.446	0.135	0.141	0.377	0.075	1.05	0.219	9
	10	0.280	0.697	0.395	0.535	0.917	3.24	0.197	0.110	0.115	0.331	1.57	0.196	10
m ³ /s	11	1.08	0.631	0.420	0.482	0.483	1.71	0.117	0.099	0.092	0.262	1.64 +	0.178	11
	12	0.736	0.561	0.413	2.63	0.372	0.997	0.109	0.090	0.155	0.161	0.863	0.168	12
	13	0.564	0.499	0.359	1.25	0.314	0.727	0.102	0.078	0.103	0.145	0.560	0.157	13
	14	0.475	0.443	0.307	0.869	0.278	0.612	0.096	0.073	0.091	0.124	0.425	0.151	14
	15	0.422	0.418	0.283	0.674	0.257	0.490	0.093	0.069	0.147	0.114	0.335	0.138	15
	16	0.367	0.433	0.268	0.548	0.241	0.417	0.088	0.061	0.151	0.611+	0.269	0.125	16
	17	0.328	0.471	0.255	0.456	0.257	0.349	0.086	0.056	0.471	0.306	0.230	0.118	17
	18	0.305	0.445	0.456	0.393	0.205	0.295	0.085	0.052	0.261	0.203	0.202	0.117 -	18
	19	0.277	0.443	0.492	1.12	0.191	0.258	0.082	0.052	0.481+	0.155	0.193	0.280	19
	20	0.270	0.455	0.429	2.78 +	0.175 -	0.407	0.074	0.051	0.227	0.127	0.222	1.24	20
+ Maximum	21	0.242	0.425	0.351	2.13	0.216	0.274	0.068	0.048	0.148	0.116	0.249	0.694	21
	22	0.226	0.381	0.318	1.42	0.360	0.228	0.061	0.044	0.117	0.106	0.278	0.454	22
	23	0.212	0.349	0.282	1.04	0.407	0.213	0.059	0.041	0.105	0.122	0.523	0.359	23
	24	0.200	0.318	0.258	0.798	0.446	0.229	0.066	0.097	0.096	0.109	1.45	0.302	24
	25	0.188	0.283	0.238	0.647	0.365	0.184	0.072	0.089	0.101	1.06	0.707	0.707	25
- Minimum	26	0.182	0.251	0.225	0.576	0.328	0.172	0.059	0.054	0.079	0.093	0.683	4.59 +	26
	27	0.177 -	0.228	0.216	0.956	0.283	0.171	0.049 -	0.052	0.070	0.432	0.488	2.37	27
	28	0.356	0.222 -	0.325	1.38	0.336	0.162 -	0.182	0.050	0.063	0.267	0.375	1.34	28
	29	1.01	0.543	0.880	1.21	0.396	1.80 +	0.038	0.060	0.060	0.574	0.312	1.08	29
	30	1.72 +	0.743	0.720	0.909	2.73 +	0.344	0.780	0.032	0.059	0.341	0.352	0.818	30
	31	1.25	0.794+					0.338	0.026 -		0.228		0.658	31
Monatsumme	0.471	0.773	0.378	0.864+	0.480	0.818	0.210	0.085-	0.134	0.184	0.624	0.601	m ³ /s	
Maximum (Spitze)	3.06 29.	6.28 02.	0.976 07.	5.43 12.	6.52 31.	7.99 + 01.	4.10 29.	0.892- 04.	1.53 08.	1.09 16.	3.40 10.	6.02 26.	m ³ /s Datum	

Jahresmittel 0.464 m³/s



Periode	1978 - 2013 (36 Jahre)												
Monatsumme	0.616	0.588	0.657+	0.610	0.504	0.433	0.332	0.268-	0.271	0.340	0.447	0.657+	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)	0.054 1990	0.071 2006	0.090+ 1993	0.057 1997	0.000- 2011	0.000- 2011	0.000- 2011	0.000- 2011	0.000- 2013	0.000- 2011	0.000- 2011	0.000- 2011	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.773 (1986) m³/s **Periodenmittel** 0.476 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	
2013	4.59	3.71	2.78	2.37	1.57	1.05	0.780	0.631	0.511	0.443	0.381	0.336	m ³ /s
1978 - 2013	3.71	2.72	2.09	1.82	1.40	1.05	0.857	0.745	0.654	0.556	0.469	0.393	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2013	0.284	0.261	0.222	0.188	0.147	0.117	0.096	0.072	0.052	0.038	0.013	0.002	m ³ /s
1978 - 2013	0.326	0.264	0.205	0.160	0.125	0.108	0.095	0.069	0.036	0.006	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: 387.00 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

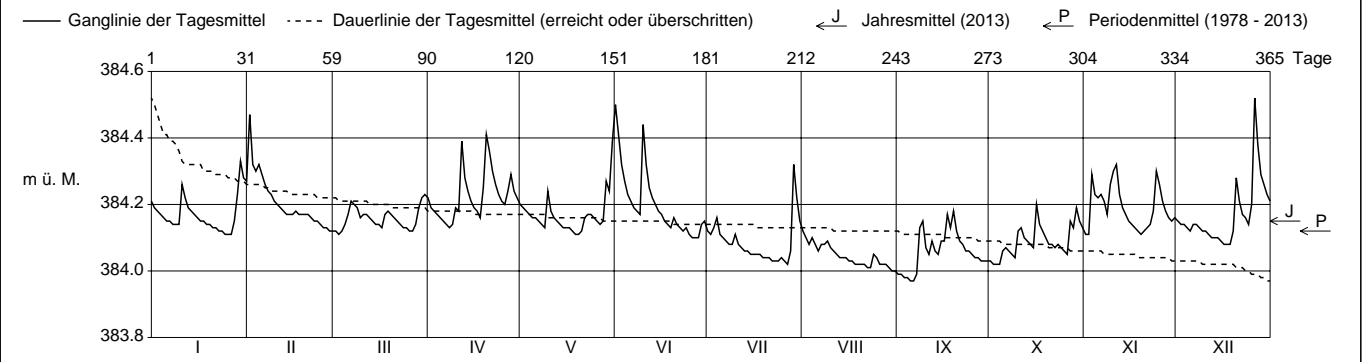
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 629 410 / 256 450

Mittlere Höhe: 615.00 m ü. M.

2013	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1 384.21	384.27	384.12	384.22	384.20	384.50	384.12	384.12	383.99	384.03	384.11	384.15	1
	2 384.19	384.47 +	384.12	384.19	384.19	384.41	384.11	384.10	383.99	384.02 -	384.11 -	384.14	2
	3 384.18	384.32	384.11 -	384.18	384.18	384.32	384.13	384.08	383.98	384.02 -	384.29	384.14	3
	4 384.17	384.30	384.12	384.17	384.17	384.27	384.16	384.10	383.98	384.02 -	384.23	384.13	4
	5 384.16	384.32	384.14	384.16	384.16	384.23	384.11	384.08	383.97 -	384.06	384.22	384.12	5
	6 384.15	384.29	384.17	384.15	384.16	384.21	384.10	384.06	383.97 -	384.07	384.23	384.14	6
	7 384.15	384.26	384.21	384.14	384.15	384.19	384.09	384.08	383.99	384.06	384.21	384.14	7
	8 384.14	384.24	384.20	384.13 -	384.14	384.18	384.08	384.08	384.13	384.05	384.17	384.13	8
	9 384.14	384.23	384.19	384.14	384.13	384.17	384.08	384.09	384.15	384.04	384.26	384.12	9
	10 384.14	384.21	384.16	384.19	384.24	384.44	384.11	384.07	384.07	384.12	384.30	384.12	10
	11 384.26	384.20	384.17	384.18	384.18	384.32	384.08	384.06	384.05	384.13	384.32 +	384.11	11
	12 384.22	384.19	384.17	384.39	384.16	384.25	384.07	384.05	384.09	384.10	384.23	384.10	12
	13 384.19	384.18	384.16	384.28	384.15	384.22	384.06	384.04	384.06	384.09	384.19	384.10	13
m ü. M.	14 384.18	384.17	384.15	384.24	384.14	384.20	384.06	384.04	384.05	384.08	384.17	384.10	14
	15 384.17	384.17	384.14	384.21	384.13	384.18	384.05	384.04	384.09	384.07	384.15	384.09	15
	16 384.16	384.17	384.14	384.19	384.13	384.17	384.05	384.03	384.09	384.20 +	384.14	384.08	16
	17 384.15	384.18	384.13	384.18	384.13	384.15	384.05	384.03	384.17	384.14	384.13	384.08	17
	18 384.15	384.17	384.17	384.16	384.12	384.14	384.05	384.02	384.13	384.12	384.12	384.08	18
	19 384.14	384.17	384.18	384.25	384.11 -	384.13	384.04	384.02	384.18 +	384.10	384.11	384.12	19
	20 384.14	384.17	384.17	384.41 +	384.11 -	384.16	384.04	384.02	384.12	384.08	384.12	384.28	20
	21 384.13	384.17	384.16	384.36	384.12	384.14	384.04	384.02	384.09	384.08	384.13	384.21	21
	22 384.13	384.16	384.15	384.30	384.16	384.13	384.03	384.01	384.08	384.07	384.14	384.17	22
+ Maximum	23 384.12	384.15	384.14	384.26	384.17	384.12	384.03	384.06	384.08	384.08	384.18	384.16	23
	24 384.12	384.15	384.13	384.23	384.17	384.13	384.03	384.05	384.06	384.07	384.30	384.14	24
	25 384.11 -	384.14	384.13	384.21	384.16	384.11	384.04	384.04	384.05	384.06	384.26	384.20	25
- Minimum	26 384.11 -	384.13	384.12	384.20	384.15	384.10 -	384.03	384.02	384.04	384.05	384.21	384.52 +	26
	27 384.11 -	384.13	384.12	384.24	384.14	384.10 -	384.02 -	384.02	384.04	384.15	384.18	384.38	27
	28 384.15 -	384.12 -	384.14	384.29	384.15	384.10 -	384.06	384.02	384.03	384.13	384.16	384.29	28
	29 384.23		384.19	384.24	384.27	384.14	384.32 +	384.01	384.03	384.19	384.15	384.26	29
	30 384.33 +		384.22	384.22	384.24	384.15	384.22	384.00 -	384.03	384.15	384.16	384.23	30
	31 384.28		384.23 +		384.39 +		384.15	384.00		384.13		384.21	31
Monatsmittel	384.17	384.21	384.16	384.22 +	384.17	384.20	384.08	384.04 -	384.06	384.09	384.19	384.17	m ü. M.
Maximum (Spitze)	384.43 29.	384.62 02.	384.25 07.	384.57 12.	384.63 31.	384.70 01.	384.50 29.	384.24 04.	384.31 08.	384.26 16.	384.45 10.	384.61 26.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 384.15 Maximum 384.52 (26.12.2013) Minimum 383.97 (06.09.2013) Spitze 384.70 (01.06.2013)



Periode	1978 - 2013 (36 Jahre)												
Monatsmittel	384.17 +	384.16	384.17 +	384.16	384.14	384.12	384.09	384.07	384.06 -	384.08	384.11	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)	384.01 1990	384.01 1989	384.01 1986	384.03 + 1997	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	
2013	384.52	384.47	384.41	384.38	384.30	384.26	384.22	384.20	384.18	384.17	384.16	384.15	m ü. M.
1978 - 2013	384.48	384.42	384.38	384.34	384.30	384.25	384.21	384.19	384.17	384.16	384.14	384.13	m ü. M.
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2013	384.14	384.13	384.12	384.11	384.09	384.08	384.06	384.04	384.02	384.01	383.98	383.97	m ü. M.
1978 - 2013	384.11	384.10	384.09	384.07	384.06	384.05	384.04	384.02	384.00	383.94	383.92	383.91	m ü. M.