

Abfluss



Homburgerbach - Thürnen

Stationsnummer: BL 4322

Einzugsgebiet: 30.30 km²

Höhe Station: 387.00 m ü. M.

Kanton Basel-Landschaft

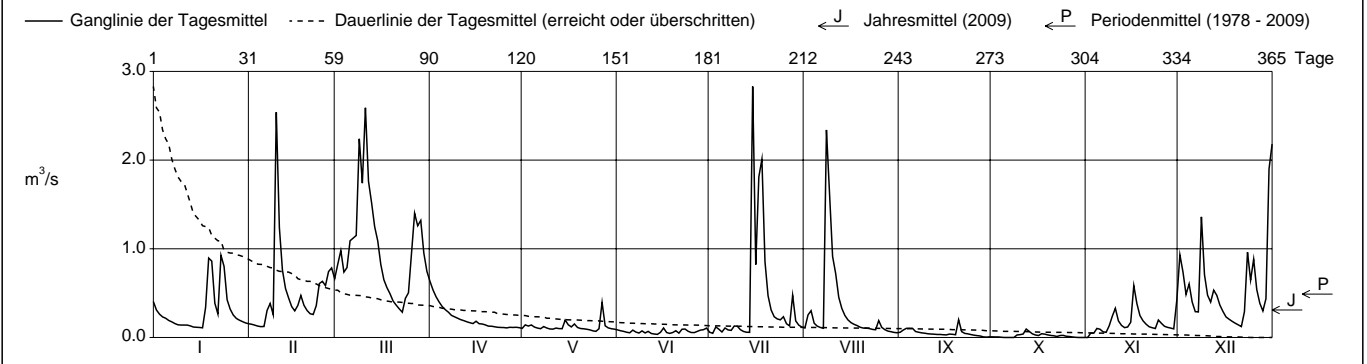
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 629 410 / 256 450

Mittlere Höhe: 615.00 m ü. M.

2009		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	0.405	0.155	0.663	0.633+	0.102	0.086	0.059	0.108	0.059	0.007	0.000	0.932	1
	2	0.310	0.149	0.826	0.535	0.142	0.076	0.047 -	0.254	0.084	0.006	0.050	0.739	2
	3	0.263	0.139	0.980	0.458	0.129	0.069	0.119	0.302	0.103	0.006	0.049	0.486	3
	4	0.232	0.128	0.737	0.399	0.141	0.059	0.093	0.161	0.104	0.002	0.102	0.604	4
	5	0.217	0.122 -	0.788	0.348	0.117	0.053	0.062	0.128	0.103	0.000	0.093	0.399	5
	6	0.192	0.124	1.09	0.313	0.106	0.083	0.107	0.113	0.067	0.000	0.064	0.291	6
	7	0.176	0.305	1.12	0.285	0.099	0.061	0.085	0.104	0.059	0.000	0.058	0.288	7
	8	0.157	0.383	1.15	0.249	0.123	0.050	0.080	0.234 +	0.052	0.000	0.132	1.36	8
	9	0.143	0.258	2.24	0.233	0.107	0.074	0.129	1.63	0.048	0.028	0.239	0.708	9
	10	0.140	2.54 +	1.74	0.217	0.096	0.051	0.127	0.914	0.042	0.032	0.329	0.477	10
m ³ /s	11	0.140	1.24	2.59 +	0.201	0.094	0.069	0.088	0.721	0.039	0.039	0.187	0.399	11
	12	0.140	0.759	1.76	0.190	0.106	0.045	0.068	0.454	0.037	0.095+	0.136	0.533	12
	13	0.131	0.552	1.52	0.177	0.100	0.039	0.059	0.328	0.034	0.068	0.111	0.476	13
	14	0.118	0.446	1.25	0.166	0.099	0.035 -	0.058	0.248	0.034	0.041	0.118	0.366	14
	15	0.115	0.349	1.09	0.157	0.197	0.058	2.83 +	0.198	0.031	0.028	0.172	0.294	15
	16	0.113	0.300	0.824	0.183	0.143	0.107+	0.822	0.167	0.029	0.022	0.585+	0.232	16
	17	0.109 -	0.361	0.651	0.155	0.119	0.056	1.81	0.148	0.038	0.042	0.383	0.206	17
	18	0.340	0.473	0.562	0.152	0.152	0.046	2.01	0.134	0.036	0.038	0.247	0.182	18
	19	0.895	0.363	0.493	0.142	0.113	0.056	0.855	0.115	0.031	0.029	0.188	0.161	19
	20	0.861	0.305	0.411	0.128	0.101	0.076	0.471	0.106	0.200+	0.023	0.150	0.142	20
+ Maximum	21	0.387	0.268	0.365	0.127	0.098	0.049	0.310	0.106	0.066	0.019	0.121	0.123 -	21
	22	0.265	0.259	0.323	0.121	0.093	0.234	0.100	0.046	0.011	0.110	0.291	0.291	22
	23	0.926+	0.359	0.285 -	0.115	0.086	0.095	0.209	0.091	0.041	0.022	0.101	0.961	23
	24	0.802	0.608	0.441	0.113	0.075	0.070	0.199	0.087	0.033	0.024	0.197	0.647	24
	25	0.425	0.633	0.504	0.112	0.069 -	0.056	0.234	0.190	0.026	0.014	0.159	0.882	25
- Minimum	26	0.319	0.585	0.951	0.108 -	0.099	0.055	0.155	0.114	0.021	0.011	0.126	0.542	26
	27	0.253	0.743	1.40	0.115	0.395+	0.069	0.131	0.088	0.017	0.006	0.114	0.386	27
	28	0.215	0.784	1.26	0.113	0.132	0.083	0.475	0.072	0.007	0.002	0.106	0.299	28
	29	0.195		1.32	0.115	0.108	0.088	0.187	0.065	0.004 -	0.000	0.097	0.437	29
	30	0.179		0.952	0.111	0.099	0.106	0.139	0.057	0.007	0.000	0.422	1.90	30
	31	0.164		0.746		0.094		0.117	0.053 -		0.000		2.18 +	31
Monatsumme	0.301	0.489	1.00 +	0.216	0.120	0.067	0.399	0.313	0.050	0.020-	0.165	0.578	m ³ /s	
Maximum (Spitze)	2.62 23.	4.65 10.	3.19 11.	0.691 01.	1.15 27.	1.25 29.	5.63 15.	5.83 + 08.	0.968 20.	0.252- 12.	1.05 16.	3.50 31.	m ³ /s Datum	

Jahresmittel 0.310 m³/s



Periode	1978 - 2009 (32 Jahre)												
Monatsumme	0.616	0.606	0.710+	0.635	0.528	0.442	0.353	0.279-	0.287	0.358	0.438	0.624	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	6.62 1988	5.63 - 2002	16.3 1986	m ³ /s Jahr
Minimum (Momentanwert)	0.054 1990	0.071 2006	0.090+ 1993	0.057 1997	0.037 1992	0.000- 2003	0.000- 2003	0.000- 1985	0.000- 1985	0.000- 1985	0.000- 1985	0.012 1985	m ³ /s Jahr

Grösstes Jahresmittel 0.773 (1986) m³/s **Periodenmittel** 0.489 m³/s **Kleinstes Jahresmittel** 0.194 (2003) m³/s

Dauer der Tagesmittelwerte des Abflusses (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2009	2.83	2.54	2.18	1.81	1.25	0.824	0.585	0.441	0.359	0.265	0.198	0.157	m ³ /s
1978 - 2009	3.71	2.65	2.04	1.80	1.40	1.06	0.868	0.760	0.673	0.577	0.493	0.416	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2009	0.132	0.117	0.107	0.096	0.075	0.059	0.049	0.034	0.011	0.002	0.000	0.000	m ³ /s
1978 - 2009	0.351	0.287	0.224	0.171	0.132	0.112	0.098	0.074	0.042	0.014	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

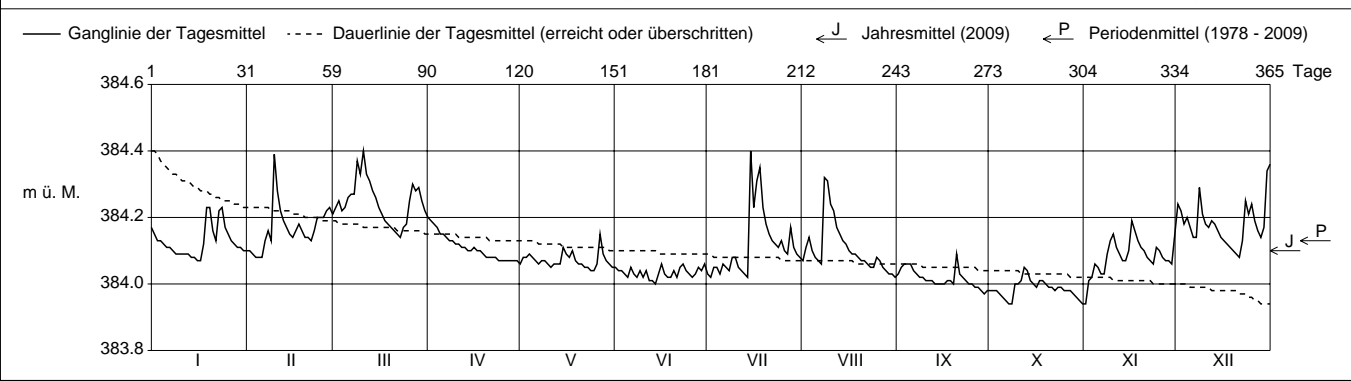
Tiefbauamt, Geschäftsbereich Wasserbau

Koordinaten: 629 410 / 256 450

Mittlere Höhe: 615.00 m ü. M.

2009		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	
Tagesmittel	1	384.17	384.10	384.21	384.20 +	384.06	384.05	384.03	384.07	384.03	383.98	383.94 -	384.24	1
	2	384.15	384.10	384.23	384.19	384.08	384.04	384.02 -	384.11	384.05	383.98	384.01	384.22	2
	3	384.13	384.09	384.25	384.18	384.08	384.04	384.05	384.14	384.06	383.98	384.02	384.18	3
	4	384.13	384.08	384.22	384.17	384.09	384.03	384.05	384.10	384.06	383.97	384.06	384.20	4
	5	384.12	384.08	384.23	384.15	384.08	384.02	384.03	384.08	384.06	383.96	384.05	384.17	5
	6	384.11	384.08	384.26	384.15	384.07	384.05	384.06	384.07	384.04	383.95	384.03	384.14	6
	7	384.11	384.13	384.27	384.14	384.06	384.03	384.05	384.06	384.03	383.94 -	384.03	384.14	7
	8	384.10	384.16	384.27	384.13	384.07	384.02	384.04	384.32 +	384.02	383.94 -	384.09	384.29	8
	9	384.09	384.13	384.37	384.13	384.07	384.04	384.08	384.31	384.02	384.00	384.13	384.21	9
	10	384.09	384.39 +	384.33	384.12	384.06	384.02	384.08	384.24	384.01	384.00	384.15	384.18	10
m ü. M.	11	384.09	384.28	384.40 +	384.12	384.05	384.04	384.05	384.22	384.01	384.01	384.11	384.17	11
	12	384.09	384.22	384.33	384.11	384.06	384.01	384.04	384.17	384.01	384.05 +	384.09	384.19	12
	13	384.09	384.19	384.31	384.11	384.06	384.01	384.03	384.15	384.00	384.04	384.07	384.18	13
	14	384.08	384.17	384.28	384.10	384.06	384.00 -	384.02 -	384.13	384.00	384.01	384.07	384.16	14
	15	384.08	384.15	384.26	384.10	384.11	384.03	384.40 +	384.12	384.00	384.00	384.10	384.14	15
+ Maximum	16	384.07 -	384.14	384.23	384.11	384.09	384.06 +	384.23	384.10	384.00	383.99	384.19 +	384.13	16
	17	384.07 -	384.16	384.21	384.10	384.08	384.03	384.31	384.09	384.01	384.01	384.16	384.12	17
	18	384.12	384.18	384.19	384.10	384.10	384.02	384.35	384.09	384.01	384.01	384.13	384.11	18
	19	384.23 +	384.16	384.18	384.09	384.07	384.02	384.23	384.08	384.00	384.00	384.11	384.10	19
	20	384.23 +	384.14	384.17	384.08	384.06	384.04	384.18	384.07	384.09 +	383.99	384.10	384.09	20
	21	384.16	384.14	384.16	384.08	384.06	384.02	384.15	384.07	384.03	383.99	384.08	384.08	21
	22	384.13	384.13	384.15	384.08	384.05	384.05	384.13	384.06	384.02	383.98	384.07	384.13	22
	23	384.22	384.16	384.14	384.08	384.05	384.06 +	384.12	384.05	384.01	383.99	384.06	384.25	23
	24	384.23 +	384.20	384.17	384.07 -	384.04 -	384.04	384.11	384.05	384.00	383.99	384.11	384.21	24
	25	384.17	384.20	384.18	384.07 -	384.04 -	384.03	384.13	384.08	384.00	383.98	384.10	384.24	25
- Minimum	26	384.15	384.20	384.25	384.07 -	384.06	384.02	384.10	384.07	383.99	383.98	384.08	384.19	26
	27	384.13	384.22	384.30	384.07 -	384.15 +	384.03	384.09	384.05	383.99	383.98	384.07	384.16	27
	28	384.12	384.23	384.28	384.07 -	384.09	384.05	384.17	384.04	383.98	383.97	384.07	384.14	28
	29	384.11	384.29	384.07 -	384.07 -	384.07	384.04	384.11	384.03	383.97 -	383.96	384.06	384.17	29
	30	384.11	384.25	384.07 -	384.07 -	384.06	384.06 +	384.09	384.03	383.98	383.95	384.15	384.34	30
	31	384.10	384.22	384.07 -	384.07 -	384.05	384.08	384.08	384.02 -	383.98	383.94 -	384.15	384.36 +	31
Monatsmittel		384.13	384.17	384.24 +	384.11	384.07	384.03	384.12	384.11	384.02	383.99 -	384.08	384.18	m ü. M.
Maximum (Spitze)		384.40 23.	384.53 10.	384.44 11.	384.21 01.	384.27 27.	384.28 29.	384.58 15.	384.60 + 08.	384.25 20.	384.13 - 12.	384.26 16.	384.46 31.	m ü. M. Datum

Jahreswerte in m ü. M. Mittel 384.10 Maximum 384.40 (15.07.2009) Minimum 383.94 (01.11.2009) Spitze 384.60 (08.08.2009)



Periode	1978 - 2009 (32 Jahre)												
Monatsmittel	384.16	384.16	384.18 +	384.16	384.14	384.12	384.09	384.07	384.06 -	384.09	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 1988	384.58 - 2002	385.03 1986	m ü. M. Jahr
Minimum (Momentanwert)	384.01 1990	384.01 1989	384.01 1986	384.03 + 1997	384.01 1992	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** 384.13 m ü. M. **Kleinste Jahresmittel** 384.05 (2003) m ü. M.

Dauer der Tagesmittelwerte des Wasserstandes (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2009	384.40	384.39	384.35	384.33	384.28	384.23	384.20	384.17	384.15	384.13	384.11	384.10	m ü. M.
1978 - 2009	384.48	384.42	384.37	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	
2009	384.09	384.08	384.07	384.06	384.04	384.03	384.02	384.00	383.98	383.97	383.94	383.94	m ü. M.
1978 - 2009	384.11	384.10	384.09	384.08	384.06	384.05	384.04	384.03	384.00	383.94	383.92	383.91	m ü. M.