

Abfluss

Töss - Altlandenberg, Bauma

ZH 519

Koordinaten 707 750 / 248 010

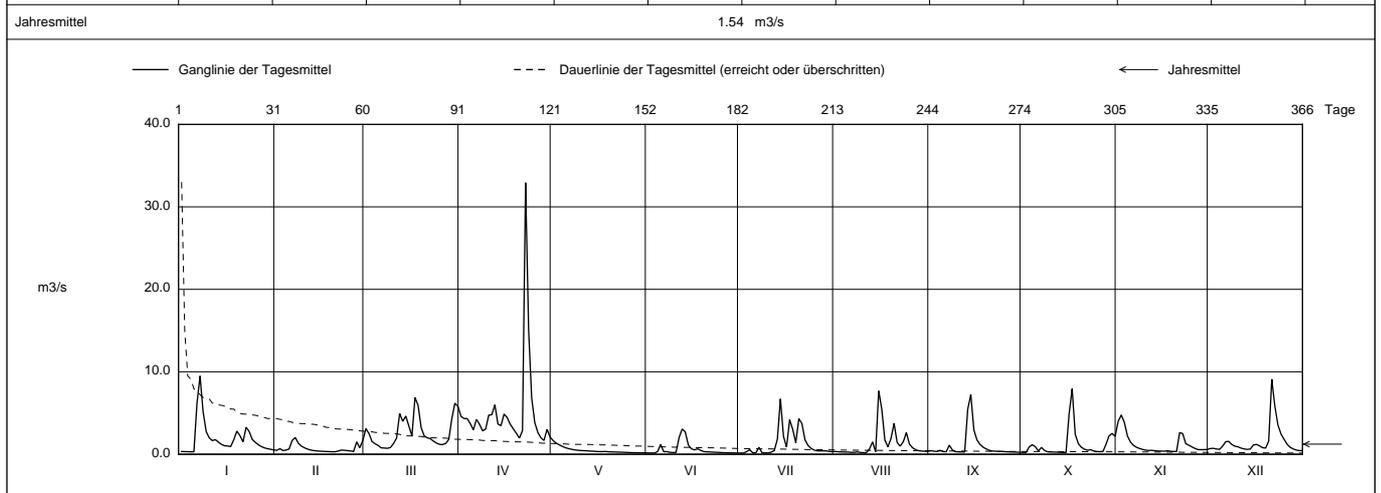
Stations Höhe 621.0 mÜM

Fläche 66.7 km²

Mittlere Höhe 871.0 mÜM

Vergleischerung - %

2008	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	0.340	0.474	3.10	4.58	1.66 +	0.162	0.153	0.337	0.450	0.226	4.00	0.696	1
2	0.324	0.684	2.53	4.33	1.34	0.155	0.150 -	0.300	0.365	0.213	4.77 +	0.722	2
3	0.313	0.452	1.55	4.33	1.14	0.155	0.322	0.281	0.344	0.893	3.86	0.638	3
4	0.300	0.506	1.27	3.72	0.955	0.227	0.556	0.264	0.476	1.15	2.22	0.599	4
5	0.299 -	0.649	1.07	2.97	0.793	0.121	0.167	0.263	0.313	0.926	1.48	0.984	5
Tagesmittel													
6	6.20	1.67	0.781	4.23	0.686	0.308	0.174	0.233	0.306	0.392	1.07	1.53	6
7	9.49 +	2.03 +	0.756	3.63	0.599	0.321	0.831	0.231	1.10	0.837	0.838	1.57	7
8	5.12	1.34	0.721 -	2.84	0.533	0.236	0.196	0.279	0.525	0.468	0.692	1.19	8
9	2.75	0.993	0.818	3.05	0.491	0.204	0.169	0.219	0.316	0.297	0.581	0.980	9
10	1.99	0.783	1.30	4.74	0.454	0.226	0.160	0.198	0.292	0.276	0.492	0.904	10
11	1.66	0.626	1.96	4.80	0.434	2.03	0.255	0.195 -	0.282	0.265	0.466	0.746	11
12	1.77	0.518	4.96	5.99	0.415	3.06 +	0.439	0.641	0.268	0.252	0.473	0.652	12
13	1.47	0.447	3.99	3.67	0.390	2.72	1.83	1.50	5.48	0.237	0.428	0.590	13
14	1.20	0.410	4.63	3.47	0.372	1.13	6.71 +	0.291	7.23 +	0.220	0.398	0.632	14
15	1.03	0.378	3.43	4.88	0.342	0.663	2.16	7.69 +	2.93	0.203 -	0.381	1.12	15
m3/s													
16	1.000	0.357	2.23	4.46	0.323	0.534	0.869	5.48	1.75	4.86	0.367	1.20	16
17	0.944	0.339	6.87 +	3.65	0.321	0.652	4.19	1.72	1.19	7.94 +	0.431	1.03	17
18	1.78	0.322	5.94	3.09	0.343	0.484	3.03	0.892	0.860	2.42	0.362	0.801	18
19	2.81	0.308 -	3.24	2.54	0.301	0.322	1.41	1.92	0.652	1.30	0.342	0.752	19
20	2.25	0.308 -	2.23	1.96	0.287	0.298	4.32	3.76	0.478	0.852	0.325 -	1.60	20
21	1.52	0.395	1.99	2.87	0.275	0.278	3.72	1.43	0.398	0.617	2.63	9.10 +	21
22	3.27	0.507	1.89	32.9 +	0.262	0.259	1.75	0.993	0.371	0.485	2.51	5.84	22
23	2.77	0.485	1.60	15.0	0.247	0.238	1.07	1.51	0.353	0.557	1.28	3.57	23
+ Maximum													
24	1.80	0.441	1.36	6.80	0.236	0.220	0.714	2.63	0.338	0.407	1.10	2.47	24
25	1.45	0.403	1.20	3.84	0.220	0.200	0.505	1.25	0.318	0.336	0.892	1.82	25
- Minimum													
26	1.14	0.330	1.17	2.65	0.206	0.187	0.415	0.796	0.299	0.322	0.706	1.21	26
27	0.931	1.50	1.31	1.99	0.190	0.178	0.408	0.567	0.284	0.317	0.568	0.843	27
28	0.773	0.795	1.80	1.68 -	0.186	0.166	0.426	0.434	0.270	1.19	0.557	0.651	28
29	0.677	1.64	4.33	3.02	0.179	0.158	0.406	0.390	0.256	2.21	0.565	0.508	29
30	0.603		6.20	2.07	0.178	0.151 -	0.330	0.364	0.240 -	2.53	0.584	0.444 -	30
31	0.533		5.78		0.171 -		0.322	0.350		2.18		0.454	31
Monatsmittel	1.89	0.693	2.65	4.99 +	0.469 -	0.574	1.23	1.21	0.958	1.14	1.18	1.48	m3/s
Maximum (Spitze) Datum	15.3 7.	3.19 29.	14.3 17.	56.4 + 22.	1.96 - 1.	5.39 12.	13.9 14.	22.8 15.	17.9 13.	19.0 16.	8.15 21.	12.9 21.	m3/s
Jahresmittel	1.54 m3/s												



Periode	1989 - 2008												(20 Jahre)
Monatsmittel	1.59	1.75	2.54 +	2.44	1.92	1.72	1.39	1.13 -	1.39	1.31	1.78	1.86	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	36.8 1995	75.6 1999	38.3 1992	56.4 2008	126 + 1999	47.8 1995	26.1 - 1996	91.3 2007	58.7 2000	28.0 1993	58.7 1992	63.4 1991	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.09 1990	0.04 1996	0.03 1996	0.15 + 1997	0.09 1993	0.08 1998	0.03 2006	0.00 - 2003	0.00 - 2003	0.00 - 2003	0.02 2005	0.02 2005	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 2.66 (1999)			Periodenmittel 1.73				Kleinstes Jahresmittel 1.02 (2003)					m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2008	32.9	9.49	7.69	6.80	5.48	3.99	3.02	2.25	1.82	1.47	1.14	0.892	m3/s
1989 - 2008	20.7	13.5	10.9	8.88	6.44	4.39	3.27	2.61	2.09	1.58	1.25	0.98	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2008	0.706	0.568	0.473	0.398	0.338	0.316	0.282	0.237	0.195	0.169	0.155	0.151	m3/s
1989 - 2008	0.78	0.61	0.45	0.36	0.29	0.25	0.19	0.13	0.08	0.04	0.01	0.00	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

1968 - 1988 Messstation Töss - Bauma, Stat.-Nr. ZH 514.