

Abfluss

Töss - Altlandenberg, Bauma

ZH 519

Koordinaten 707 750 / 248 010

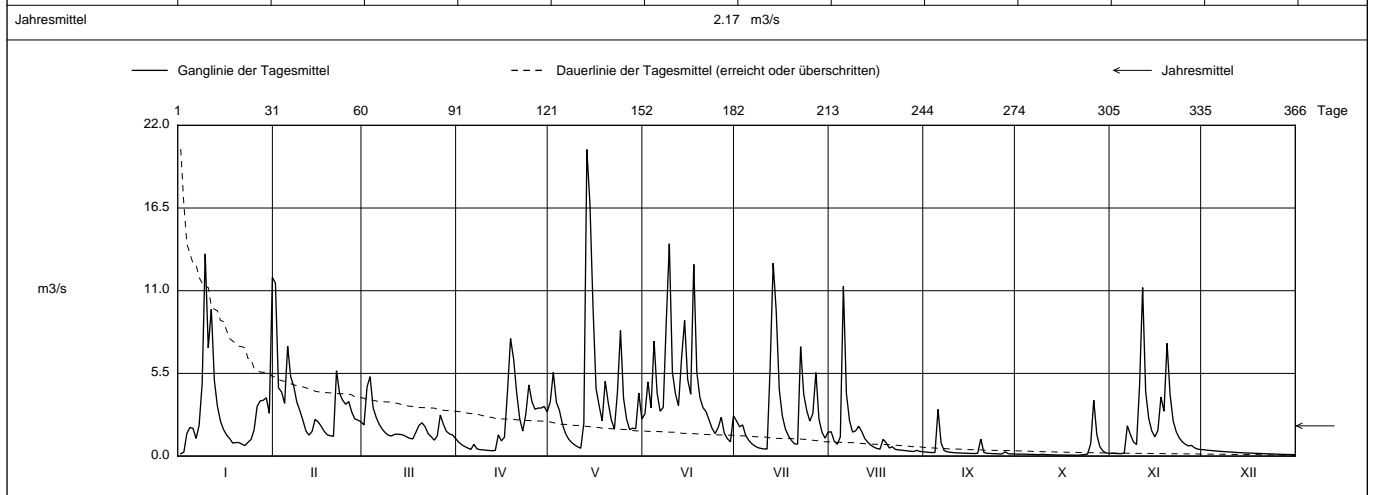
Stations Höhe 621.0 müM

Fläche 66.7 km2

Mittlere Höhe 871.0 müM

Vergletscherung - %

2016		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	0.156 -	11.5 +	2.07	0.928	3.61	2.81	2.34	1.62	0.268	0.128	0.181	0.427 +	1	
2	0.260	4.53	4.61	0.758	5.57	4.94	1.95	0.992	0.249	0.133	0.174	0.396	2	
3	1.51	4.27	5.28 +	0.637	3.58	3.22	2.07	0.787	0.233	0.130	0.167	0.377	3	
4	1.91	3.51	3.20	0.536	3.04	7.65	1.38	1.27	0.238	0.124	0.160 -	0.359	4	
5	1.85	7.31	2.57	0.444	2.11	4.18	1.05	11.3 +	3.10 +	0.116	0.220	0.340	5	
Tagesmittel														
6	1.17	5.28	2.11	0.778	1.51	2.99	0.823	4.15	0.876	0.110	2.02	0.323	6	
7	2.04	4.64	1.79	0.485	1.13	3.23	0.673	2.37	0.371	0.102	1.43	0.305	7	
8	4.82	3.60	1.55	0.424	0.910	8.95	0.560	1.60	0.285	0.096	0.948	0.293	8	
9	13.5 +	3.02	1.39	0.417	0.740	14.1 +	0.511	1.67	0.256	0.119	0.770	0.279	9	
10	7.19	2.37	1.34	0.389	0.613	5.59	0.474	1.99	0.233	0.105	4.69	0.266	10	
11	9.77	1.66	1.45	0.372	0.522 -	4.14	0.469 -	1.64	0.213	0.091	11.2 +	0.253	11	
12	5.01	1.40	1.46	0.357 -	2.19	3.35	5.84	1.17	0.207	0.085	4.27	0.238	12	
13	3.31	1.64	1.44	0.377 -	20.4 +	6.50	12.8 +	0.918	0.199	0.080	2.50	0.228	13	
14	2.32	2.44	1.39	1.41	16.7	9.02	9.67	0.725	0.190	0.075	1.68	0.217	14	
15	1.77	2.27	1.28	1.01	9.97	5.11	4.44	0.593	0.182	0.071	1.28	0.210	15	
m3/s														
16	1.41	1.98	1.18	1.25	4.50	4.11	2.68	0.503	0.175	0.067	1.70	0.202	16	
17	1.17	1.64	1.15	4.31	3.36	12.7	1.81	0.465	0.168	0.064	3.93	0.192	17	
18	0.866	1.41	1.59	7.82 +	2.35	5.58	1.35	1.12	0.193	0.065	2.98	0.184	18	
19	0.897	1.35	2.04	6.46	4.98	3.92	1.04	0.895	1.14	0.063	7.50	0.177	19	
20	0.901	1.31 -	2.22	4.22	3.53	3.23	0.818	0.543	0.248	0.059 -	4.08	0.168	20	
21	0.796	5.68	1.96	2.48	2.41	2.96	0.791	0.620	0.187	0.060	2.34	0.160	21	
22	0.696	4.17	1.49	1.66	1.80	2.41	7.28	0.448	0.176	0.078	1.63	0.151	22	
23	0.915	3.72	1.29	2.80	4.23	1.84	4.12	0.412	0.164	0.100	1.20	0.144	23	
+ Maximum														
24	1.10	3.45	1.06 -	4.74	8.35	1.50	3.03	0.392	0.155	0.141	0.948	0.136	24	
25	1.73	3.63	1.35	3.62	3.86	1.90	2.33	0.370	0.148	0.840	0.788	0.128	25	
- Minimum														
26	3.31	2.93	2.74	3.12	2.45	2.58	2.83	0.346	0.145	3.72 +	0.677	0.121	26	
27	3.67	2.47	2.11	3.19	1.77	1.52	5.56	0.324	0.290	1.42	0.712	0.113	27	
28	3.71	2.39	1.65	3.20	1.85	1.16	2.46	0.306	0.156	0.624	0.552	0.106	28	
29	3.88	2.29	1.48	3.30	1.82	0.949 -	1.59	0.380	0.146	0.343	0.467	0.103	29	
30	2.85		1.40	2.94	4.20	2.68	1.19	0.313	0.136 -	0.212	0.431	0.100	30	
31	11.9		1.17		2.47		1.59	0.294 -		0.190		0.092 -	31	
Monatsmittel		3.11	3.38	1.90	2.15	4.08	4.50 +	2.76	1.31	0.357	0.310	2.05	0.219 -	m3/s
Maximum (Spitze)		21.9	18.3	11.1	11.9	31.3	24.9	70.3 +	19.3	7.03	5.40	20.4	0.472 -	m3/s
Datum		31.	1.	2.	17.	13.	9.	22.	5.	5.	26.	11.	1.	
Jahresmittel		2.17 m3/s												



Periode		1989 - 2016											(28 Jahre)	
Monatsmittel		1.73	1.65	2.47 +	2.23	2.01	2.00	1.58	1.21 -	1.34	1.26	1.72	1.93	m3/s
Maximum (Spitze)		41.8	75.6	38.3	56.4	126 +	120	76.4	91.3	58.7	37.9 -	58.7	63.4	m3/s
Jahr		2015	1999	1992	2008	1999	2013	2014	2007	2000	2012	1992	1991	
Minimum (Tagesmittel)		0.09	0.04	0.03	0.13 +	0.06	0.08	0.03	0.00 -	0.00 -	0.00 -	0.00 -	0.02	m3/s
Jahr		1990	1996	1996	2011	2011	1998	2006	2015	2015	2015	2015	2005	
Periode		Grösstes Jahresmittel 2.66 (1999)				Periodenmittel 1.76				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	
2016		20.4	14.1	12.7	11.3	7.65	4.94	4.12	3.45	2.98	2.37	1.91	1.60	m3/s
1989 - 2016		19.7	13.6	10.9	9.08	6.55	4.45	3.28	2.61	2.10	1.61	1.28	1.02	m3/s
Tage		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2016		1.39	1.12	0.791	0.503	0.357	0.253	0.190	0.151	0.106	0.085	0.065	0.060	m3/s
1989 - 2016		0.82	0.64	0.49	0.38	0.31	0.26	0.20	0.14	0.08	0.03	0.00	0.00	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

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

In der Zeit von Juli bis Mitte November 2015 und Oktober sowie Dezember 2016 herrschte eine Trockenphase, dadurch zeitweise kein Abfluss.