

Abfluss

Töss - Altlandenberg, Bauma

ZH 519

Koordinaten 707 750 / 248 010

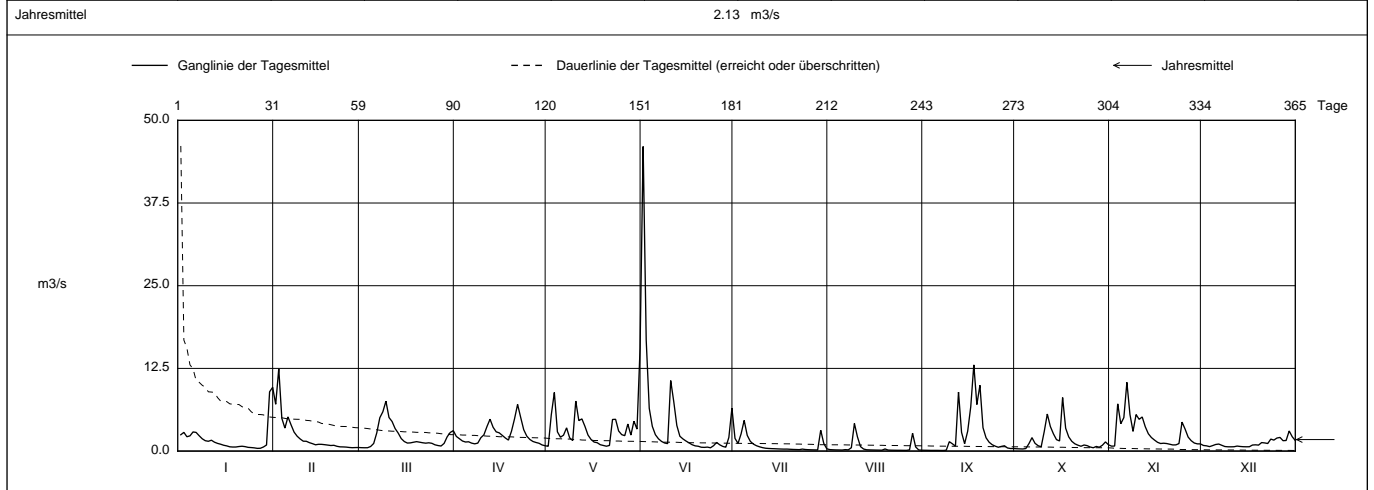
Stations Höhe 621.0 müM

Fläche 66.7 km²

Mittlere Höhe 871.0 müM

Vergletscherung - %

2013		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1		2.47	7.08	0.517	2.22	0.727 -	46.0 +	1.92	0.222	0.127	0.356	0.744 -	0.852	1
2		2.83	12.4 +	0.506 -	1.87	5.48	16.8	1.16	0.197	0.117	0.336	0.761	0.796	2
3		2.17	4.95	0.510	1.52	8.86	6.47	2.61	0.179	0.106	0.317 -	7.14	0.675	3
4		2.30	3.48	0.694	1.37	2.91	3.74	4.64 +	0.168	0.105	0.386	4.13	0.832	4
5		2.90	5.17	1.15	1.41	2.10	2.48	2.38	0.159	0.103	1.12	5.06	1.00	5
Tagesmittel														
6		2.82	3.99	2.75	1.20	2.41	1.86	1.48	0.222	0.097	2.03	10.4 +	1.07	6
7		2.32	2.87	5.04	1.10	3.52	1.46	1.06	0.184	0.091 -	1.17	5.53	0.877	7
8		1.86	2.25	5.95	1.21	2.00	1.23	0.815	0.507	0.124	0.813	2.98	0.689	8
9		1.57	1.83	7.55 +	2.02	1.59	1.13	0.651	4.17 +	1.42	0.648	5.53	0.648	9
10		1.48	1.50	5.08	2.46	7.57	10.7	0.521	2.15	1.11	2.95	4.80	0.647 -	10
11		1.64	1.48	4.47	3.71	4.61	7.48	0.431	0.676	0.743	5.61	5.16	0.657	11
12		1.35	1.28	3.41	4.82	4.87	3.88	0.395	0.309	8.92	3.72	3.68	0.760	12
13		1.17	1.13	2.73	3.60	3.73	2.25	0.372	0.196	2.84	2.61	2.62	0.696	13
14		1.04	0.953	1.89	2.91	2.42	1.84	0.353	0.178	1.11	1.73	2.05	0.651	14
15		0.883	1.03	1.44	2.76	1.75	1.52	0.332	0.165	3.00	1.53	1.67	0.661	15
m3/s														
16		0.786	1.02	1.21	2.37	1.36	1.24	0.312	0.155	6.71	8.09 +	1.33	0.658	16
17		0.644	0.969	1.24	1.98	1.27	0.963	0.297	0.145	13.0 +	3.46	1.15	0.914	17
18		0.613	0.908	1.34	1.66	0.963	0.790	0.304	0.136	7.04	2.15	1.19	0.946	18
19		0.618	0.841	1.43	3.00	0.849	0.729	0.274	0.321	9.95	1.48	1.14	0.905	19
20		0.688	0.873	1.35	4.87	0.738	0.580	0.252	0.157	3.54	1.10	1.04	1.29	20
21		0.735	0.727	1.26	7.06 +	0.852	0.562	0.233	0.137	2.01	0.890	0.927	1.23	21
22		0.673	0.643	1.20	5.11	4.78	0.599	0.216	0.128	1.34	0.728	0.940	1.15	22
23		0.563	0.631	1.25	3.23	4.81	0.501 -	0.304	0.120	0.965	0.919	1.14	1.82	23
+ Maximum														
24		0.532	0.604	1.18	2.26	3.04	0.811	0.237	0.121	0.746	0.827	4.39	1.66	24
25		0.489	0.549	0.951	1.76	2.49	1.31	0.211	0.113	0.581	0.616	3.34	1.97	25
- Minimum														
26		0.412 -	0.512 -	0.837	1.46	2.33	0.957	0.193	0.107 -	0.708	0.503	2.12	2.07	26
27		0.426	0.534	0.767	1.30	4.09	0.708	0.182	0.180	0.807	0.701	1.57	1.57	27
28		0.619	0.540	1.16	1.18	2.42	0.584	0.174 -	2.69	0.473	0.579	1.22	1.60	28
29		0.918		2.16	0.929	4.52	2.07	3.15	0.634	0.386	0.886	1.09	3.04 +	29
30		8.96		2.81	0.807 -	3.32	6.50	1.15	0.173	0.391	1.39	1.08	2.17	30
31		9.65 +		3.09		15.6 +		0.341	0.135	0.942			1.60	31
Monatsmittel		1.81	2.17	2.16	2.44	3.48	4.26 +	0.869	0.488 -	2.29	1.63	2.86	1.16	m3/s
Maximum (Spitze)		22.6	21.1	9.02	7.56	70.6	120 +	8.36	9.67	29.1	16.8	18.2	3.51 -	m3/s
Datum		30.	2.	9.	21.	2.	1.	29.	9.	17.	16.	6.	29.	
Jahresmittel		2.13 m3/s												



Periode		1989 - 2013											(25 Jahre)	
Monatsmittel		1.65	1.61	2.51 +	2.27	1.83	1.96	1.42	1.20 -	1.43	1.36	1.76	2.09	m3/s
Maximum (Spitze)	Jahr	36.8 1995	75.6 1999	38.3 1992	56.4 2008	126 + 1999	120 2013	30.5 - 2009	91.3 2007	58.7 2000	37.9 2012	58.7 1992	63.4 1991	m3/s
Minimum (Tagesmittel)	Jahr	0.09 1990	0.04 1996	0.03 1996	0.13 + 2011	0.06 2011	0.08 1998	0.03 2006	0.00 - 2003	0.00 - 2003	0.00 - 2009	0.02 2005	0.02 2005	m3/s
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	
2013		46.0	15.6	10.7	9.65	7.08	4.87	3.71	2.95	2.47	2.05	1.60	1.35	m3/s
1989 - 2013		19.9	13.5	10.9	9.03	6.55	4.47	3.29	2.62	2.10	1.59	1.27	1.00	m3/s
Tage		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2013		1.18	1.04	0.883	0.743	0.648	0.549	0.391	0.233	0.157	0.121	0.105	0.091	m3/s
1989 - 2013		0.80	0.63	0.48	0.38	0.31	0.26	0.21	0.15	0.09	0.05	0.02	0.00	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

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