

Abfluss

Töss - Altlandenberg, Bauma

ZH 519

Koordinaten 2 707 750 / 1 248 010

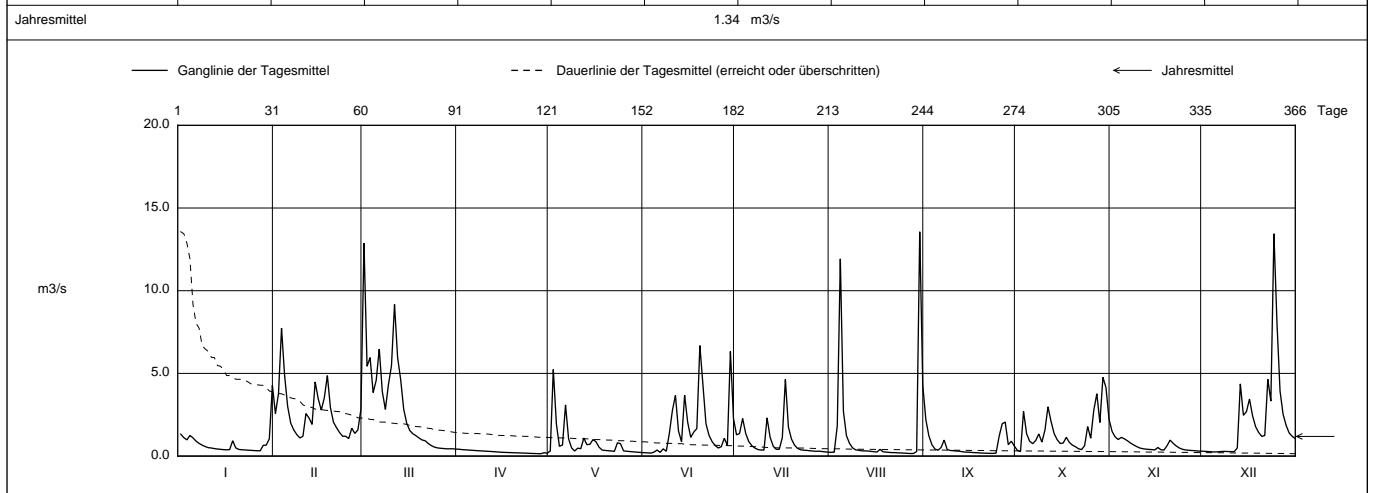
Stations Höhe 621.0 mÜM

Fläche 66.7 km2

Mittlere Höhe 871.0 mÜM

Vergletscherung - %

2020		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	1.33	2.57	12.9 +	0.417 +	0.306	0.204	1.29	0.228	2.21 +	0.341	1.49 +	0.294	1
	2	1.11	3.78	5.43	0.393	5.24 +	0.194	1.37	0.236	1.22	0.274 -	1.16	0.279	2
	3	0.983	7.73 +	5.96	0.381	1.95	0.183 -	2.28	1.84	0.684	2.70	1.000	0.266	3
	4	1.25	4.87	3.84	0.368	0.592	0.241	1.38	11.9	0.425	1.35	1.13	0.252	4
	5	1.10	3.01	4.58	0.357	0.668	0.368	0.880	2.72	0.354	0.900	1.05	0.251 -	5
Tagesmittel	6	0.905	1.99	6.48	0.342	3.10	0.222	0.635	1.24	0.520	0.751	0.929	0.265	6
	7	0.767	1.58	3.90	0.329	1.05	0.439	0.486	0.769	0.968	0.946	0.794	0.281	7
	8	0.660	1.30	2.82	0.317	0.490	0.291	0.396	0.501	0.398	1.34	0.680	0.284	8
	9	0.577	1.10	4.31	0.307	0.308	1.36	0.366	0.378	0.340	0.846	0.581	0.275	9
	10	0.509	1.20	5.47	0.296	0.479	2.75	0.369	0.354	0.325	1.56	0.494	0.271	10
Tagesmittel	11	0.488	2.57	9.17	0.286	0.446	3.67	2.31	0.317	0.306	2.98	0.450	0.270	11
	12	0.453	2.30	5.97	0.273	1.09	1.51	1.14	0.313	0.297	2.10	0.421	0.492	12
	13	0.429	1.92	4.65	0.260	0.689	0.863	0.605	0.310	0.260	1.37	0.405	4.37	13
	14	0.408	4.49	2.83	0.245	0.717	3.69	0.412	0.286	0.242	0.996	0.392	2.47	14
	15	0.391	3.48	1.98	0.230	0.998	2.06	0.413	0.264	0.236	0.763	0.376	2.69	15
m3/s	16	0.377	2.78	1.55	0.223	0.861	1.13	1.11	0.243	0.221	0.790	0.521	3.45	16
	17	0.392	3.52	1.35	0.218	0.536	1.45	4.64 +	0.406	0.208	1.14	0.382	2.44	17
	18	0.929	4.87	1.23	0.210	0.363	1.67	1.75	0.259	0.201	0.831	0.365	1.78	18
	19	0.495	2.94	1.10	0.202	0.340	6.68 +	1.03	0.241	0.189	0.662	0.629	1.43	19
	20	0.403	2.05	0.976	0.197	0.324	4.31	0.663	0.222	0.177	0.567	0.966	1.19	20
+ Maximum	21	0.383	1.72	0.931	0.191	0.307	1.96	0.465	0.208	0.172	0.445	0.772	1.24	21
	22	0.372	1.43	0.771	0.183	0.287	1.25	0.383	0.210	0.165	0.391	0.612	4.64	22
	23	0.357	1.20	0.639	0.177	0.803	0.876	0.357	0.193	0.161 -	0.631	0.493	3.32	23
	24	0.346	1.20	0.549	0.168	0.751	0.642	0.345	0.187	0.183	1.78	0.415	13.4 +	24
	25	0.334	1.06 -	0.499	0.160	0.318	0.488	0.323	0.179	1.19	1.08	0.373	8.04	25
- Minimum	26	0.324	1.68	0.473	0.155	0.294	0.566	0.307	0.164	1.95	2.76	0.353	3.93	26
	27	0.317 -	1.37	0.460	0.146	0.276	1.07	0.290	0.155 -	2.06	3.77	0.339	2.53	27
	28	0.646	1.58	0.440	0.145 -	0.258	0.655	0.298	0.160	0.693	2.03	0.326	1.85	28
	29	0.666	2.84	0.440	0.205	0.242	6.33	0.277	0.277	0.900	4.76 +	0.309	1.40	29
	30	1.05	0.442	0.171	0.227	0.227	2.28	0.255	13.6 +	0.604	4.14	0.297 -	1.19	30
31	4.28 +		0.422 -		0.213 -		0.237 -	4.29 +		2.22		1.06	31	
Monatsmittel		0.743	2.56	2.99 +	0.252 -	0.791	1.65	0.873	1.38	0.595	1.52	0.617	2.13	m3/s
Maximum (Spitze)		4.95	13.1	21.6	0.553 -	7.88	14.0	6.35	31.2 +	3.41	7.05	1.74	22.7	m3/s
Datum		31.	29.	1.	1.	2.	19.	17.	30.	1.	3.	1.	24.	
Jahresmittel		1.34 m3/s												



Periode	1989 - 2020 (32 Jahre)												
Monatsmittel	1.77	1.73	2.51 +	2.05	1.96	1.85	1.46	1.16 -	1.29	1.26	1.66	2.02	m3/s
Maximum (Spitze)	48.3	75.6	38.3	56.4	126 +	120	76.4	91.3	58.7	37.9 -	58.7	63.4	m3/s
Jahr	2018	1999	1992	2008	1999	2013	2014	2007	2000	2012	1992	1991	
Minimum (Tagesmittel)	0.00 -	0.04	0.03	0.13 +	0.06	0.08	0.00 -	0.00 -	0.00 -	0.00 -	0.00 -	0.00 -	m3/s
Jahr	2017	1996	1996	2011	2011	1998	2018	2018	2018	2015	2018	2018	
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	
2020	13.6	12.9	8.04	6.48	4.76	3.67	2.57	1.95	1.43	1.19	0.998	0.771	m3/s
1989 - 2020	19.7	13.7	10.9	9.02	6.46	4.34	3.22	2.55	2.05	1.57	1.26	0.99	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2020	0.629	0.486	0.405	0.363	0.317	0.290	0.260	0.223	0.189	0.171	0.160	0.146	m3/s
1989 - 2020	0.79	0.62	0.47	0.37	0.30	0.26	0.20	0.14	0.07	0.02	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.
 Von Mitte Juli bis November 2018 herrschte eine Trockenphase, dadurch zeitweise kein Abfluss.