

Abfluss

Töss - Altlandenberg, Bauma

ZH 519

Koordinaten 707 750 / 248 010

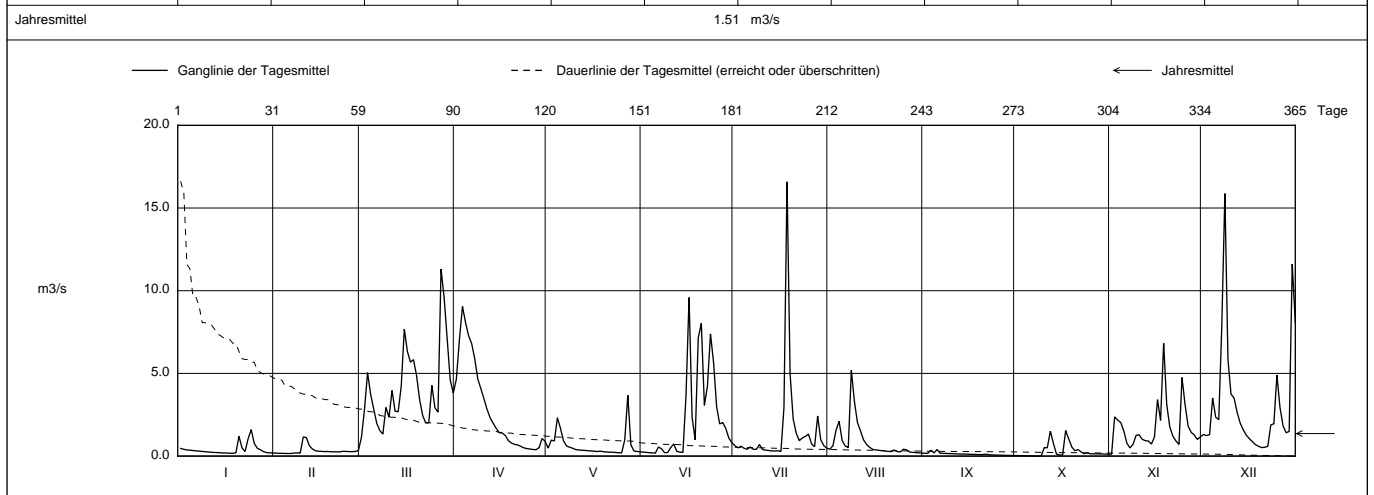
Stations Höhe 621.0 müM

Fläche 66.7 km²

Mittlere Höhe 871.0 müM

Vergleischerung - %

2009		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	0.461	0.179	1.13 -	4.65	0.480	0.240	0.624	0.417	0.173	0.030	0.112 -	1.31	1
	2	0.406	0.170	2.81	7.04	0.965	0.222	0.500	0.629	0.170	0.027	2.37	1.24	2
	3	0.374	0.164	5.04	9.05 +	0.913	0.205	0.597	1.56	0.354	0.026	2.18	1.30	3
	4	0.356	0.160	3.74	8.07	2.32	0.190	0.466	2.10	0.188	0.021	2.03	3.51	4
	5	0.336	0.158 -	2.85	7.28	1.69	0.182 -	0.418	0.947	0.396 +	0.017	1.52	2.35	5
Tagesmittel	6	0.316	0.158 -	1.98	6.80	0.917	0.551	0.546	0.612	0.175	0.012	0.783	2.20	6
	7	0.299	0.184	1.54	5.89	0.607	0.438	0.410	0.515	0.166	0.000 -	0.492	7.93	7
	8	0.282	0.193	1.33	4.66	0.537	0.211	0.410	5.19 +	0.158	0.000 -	0.709	15.9 +	8
	9	0.264	0.184	2.94	4.08	0.472	0.210	0.699	3.31	0.151	0.000 -	1.25	5.84	9
	10	0.247	1.16 +	2.35	3.48	0.395	0.512	0.394	2.03	0.143	0.510	1.29	3.75	10
Tagesmittel	11	0.229	1.12	3.97	2.84	0.370	0.730	0.360	1.52	0.136	0.502	1.02	3.50	11
	12	0.217	0.626	2.71	2.33	0.354	0.288	0.339	0.976	0.129	1.51	0.933	2.65	12
	13	0.209	0.428	2.68	1.99	0.345	0.237	0.698	0.123	0.769	0.911	1.99	1.99	13
	14	0.198	0.323	4.23	1.68	0.323	0.222	0.308	0.524	0.123	0.121	0.727	1.59	14
	15	0.189	0.294	7.68	1.42	0.312	3.65	0.325	0.406	0.115	0.073	1.14	1.26	15
m ³ /s	16	0.180	0.284	6.33	1.39	0.297	9.59 +	0.283 -	0.373	0.107	0.065	3.41	1.05	16
	17	0.173	0.271	5.68	1.24	0.272	2.34	2.95	0.350	0.103	1.54 +	2.16	0.868	17
	18	0.168 -	0.277	5.83	0.927	0.301	0.990	16.6 +	0.326	0.095	1.04	6.83 +	0.691	18
	19	0.200	0.263	4.87	0.784	0.263	7.14	4.97	0.303	0.087	0.555	3.13	0.592	19
	20	1.19	0.257	3.42	0.711	0.248	8.02	2.25	0.285	0.092	0.325	1.77	0.514 -	20
Tagesmittel	21	0.491	0.257	2.45	0.676	0.235	3.07	1.39	0.271	0.113	0.400	1.21	0.533	21
	22	0.281	0.256	2.00	0.592	0.236	4.22	0.932	0.370	0.080	0.259	0.920	0.586	22
	23	1.06	0.290	2.01	0.501	0.216	7.39	1.10	0.272	0.071	0.147	0.705	1.88	23
	24	1.60 +	0.281	4.27	0.455	0.206	5.67	1.19	0.254	0.064	0.188	4.75	1.95	24
	25	0.766	0.271	2.92	0.428	0.194 -	2.99	1.33	0.414	0.057	0.140	3.11	4.89	25
- Minimum	26	0.475	0.268	2.66	0.402	0.985	1.94	0.746	0.377	0.052	0.139	1.81	2.94	26
	27	0.383	0.281	11.3 +	0.385 -	3.68 +	2.03	0.564	0.250	0.048	0.135	1.44	1.83	27
	28	0.272	0.334	9.61	0.506	0.681	1.67	2.43	0.228	0.044	0.132	1.27	1.41	28
	29	0.212		7.09	1.06	0.311	1.09	0.995	0.211	0.041	0.129	1.01	1.49	29
	30	0.197		4.59	0.891	0.281	0.806	0.634	0.196	0.035 -	0.122	1.16	11.6	30
31	0.188		3.81		0.260		0.473	0.181 -		0.117		8.06	31	
Monatsmittel		0.394	0.325	4.06 +	2.74	0.634	2.24	1.47	0.842	0.126 -	0.292	1.74	3.14	m ³ /s
Maximum (Spitze)		5.63	2.28	13.7	11.2	8.68	34.3 +	30.5	17.0	1.11 -	4.23	12.3	26.7	m ³ /s
Datum		23.	10.	27.	3.	27.	15.	18.	8.	5.	12.	18.	8.	
Jahresmittel		1.51 m ³ /s												



Periode	1989 - 2009												(21 Jahre)
Monatsmittel	1.54	1.69	2.61 +	2.46	1.86	1.74	1.39	1.12 -	1.33	1.27	1.78	1.92	m ³ /s
Maximum (Spitze)	36.8	75.6	38.3	56.4	126 +	47.8	30.5	91.3	58.7	28.0 -	58.7	63.4	m ³ /s
Jahr	1995	1999	1992	2008	1999	1995	2009	2007	2000	1993	1992	1991	
Minimum (Tagesmittel)	0.09	0.04	0.03	0.15 +	0.09	0.08	0.03	0.00 -	0.00 -	0.00 -	0.02	0.02	m ³ /s
Jahr	1990	1996	1996	1997	1993	1998	2006	2003	2003	2009	2005	2005	
Periode	Grösstes Jahresmittel 2.66 (1999)			Periodenmittel 1.72				Kleinstes Jahresmittel 1.02 (2003)					m ³ /s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)		1989 - 2009											
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2009	16.6	11.6	9.59	8.06	6.83	4.23	2.95	2.32	1.81	1.29	0.990	0.709	m ³ /s
1989 - 2009	20.7	13.4	10.8	8.85	6.44	4.38	3.27	2.59	2.07	1.57	1.23	0.97	m ³ /s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2009	0.533	0.417	0.345	0.283	0.250	0.206	0.179	0.135	0.073	0.035	0.012	0.000	m ³ /s
1989 - 2009	0.77	0.60	0.44	0.35	0.29	0.25	0.19	0.13	0.08	0.04	0.01	0.00	m ³ /s

Darstellung nach LHG Standard

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