

Abfluss

Töss - Freienstein

ZH 570

Koordinaten 686 005 / 264 990

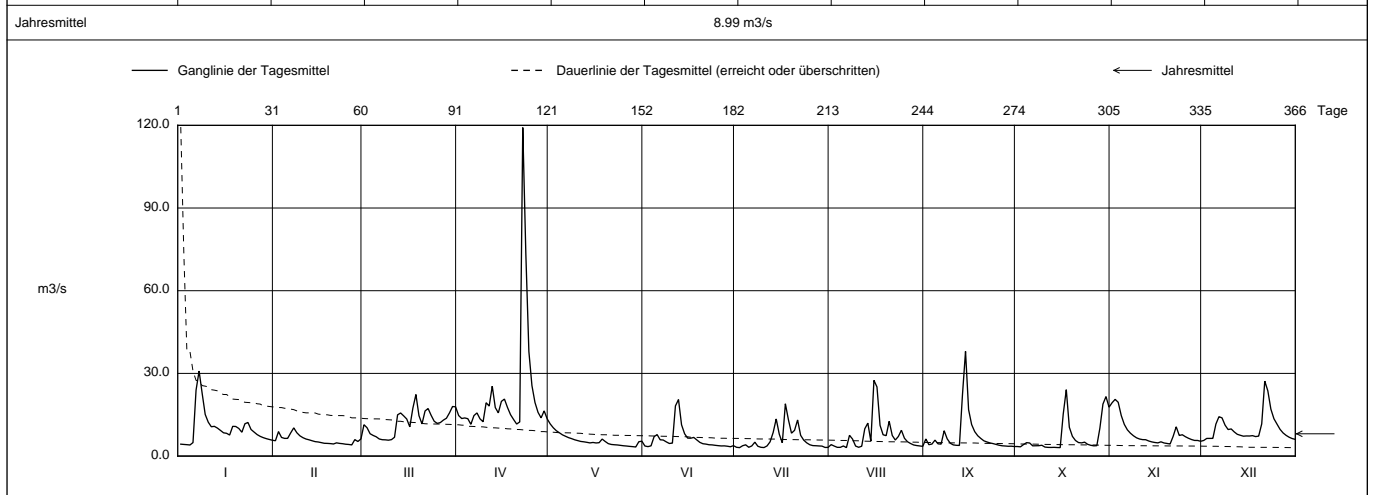
Stations Höhe 360.0 müM

Fläche 399 km2

Mittlere Höhe 626.0 müM

Vergletscherung - %

2008		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	4.33	5.58	11.4	14.7	11.6 +	3.65	3.20	4.17	6.21	3.46	19.4	5.66 -	1
	2	4.23	8.88	10.3	13.6	10.3	3.44	3.07 -	3.64	4.14	3.37	20.6 +	6.41	2
	3	4.14	6.76	8.11	13.8	9.19	3.71	3.75	3.18	4.36	4.18	19.5	6.41	3
	4	4.02 -	6.42	7.49	13.6	8.45	7.02	4.09	3.18	5.79	4.88	14.7	6.43	4
	5	4.89	6.43	7.01	11.5 -	7.71	7.81	3.20	3.67	4.44	4.75	11.5	11.6	5
m3/s	6	23.9	8.43	6.20	14.7	7.19	5.92	3.67	3.07 -	4.34	3.72	9.52	14.3	6
	7	30.9 +	10.2 +	5.95	15.7	6.69	5.83	5.05	7.55	9.20	3.75	8.30	13.9	7
	8	22.7	8.48	5.89	13.5	6.33	5.16	3.56	6.17	6.25	3.78	7.36	11.2	8
	9	15.1	7.36	5.77 -	12.4	5.92	4.58	3.18	3.64	4.67	3.93	6.63	9.63	9
	10	12.3	6.68	5.97	19.4	5.62	4.70	3.09	3.19	4.05	3.27	6.19	9.85	10
	11	10.6	6.20	6.83	18.2	5.31	18.2	3.69	3.58	3.91	3.16	5.97	8.78	11
	12	10.8	5.91	15.0	25.4	5.17	20.5 +	5.18	9.89	3.86	3.14	5.94	7.91	12
	13	10.2	5.57	15.6	17.6	4.99	11.4	8.56	12.0	22.3	3.18	5.47	7.55	13
	14	9.31	5.24	14.6	15.7	4.78	8.10	13.5	5.39	38.0 +	3.10	5.15	7.22	14
	15	8.45	5.12	13.4	19.8	4.95	6.53	7.95	27.5 +	16.9	3.06 -	4.93	7.30	15
+ Maximum	16	8.26	4.89	10.6	20.7	4.76	6.49	4.81	25.1	11.4	15.2	4.79	7.29	16
	17	7.64	4.65	17.4	17.6	4.86	6.78	19.0 +	11.2	8.88	24.1 +	5.17	7.41	17
	18	10.8	4.61	22.3 +	15.0	6.18	5.85	13.2	7.75	7.38	10.5	4.76	7.07	18
	19	10.7	4.53	14.7	13.3	5.31	4.98	8.32	7.42	6.40	7.16	4.58	7.25	19
	20	10.0	4.39	11.7	11.6	4.52	4.48	9.33	12.6	5.54	5.67	4.37 -	11.7	20
- Minimum	21	8.65	4.80	16.4	12.4	4.22	4.34	13.1	7.48	5.13	4.91	7.18	27.2 +	21
	22	11.7	4.60	17.3	119 +	4.11	4.11	7.54	5.82	4.77	4.79	10.6	23.7	22
	23	12.2	4.50	14.8	73.4	4.04	4.06	5.80	7.10	4.54	5.06	7.48	17.0	23
	24	9.66	4.31	12.6	38.0	3.89	3.91	4.80	9.38	4.24	4.28	7.74	13.5	24
	25	8.72	4.22	11.9	25.6	3.74	3.79	4.11	6.48	3.94	3.92	7.04	11.6	25
Monatsmittel	10.1	5.87	12.2	22.2 +	5.62 -	6.12	6.00	7.25	7.29	6.97	8.14	10.1	m3/s	
Maximum (Spitze) Datum	46.3 7.	13.5 - 2.	39.0 17.	207 + 22.	30.0 30.	40.6 11.	38.5 17.	70.1 15.	77.3 13.	44.3 16.	23.6 1.	39.6 21.	m3/s	
Jahresmittel	8.99 m3/s													



Periode	1985 - 2008											(24 Jahre)	
Monatsmittel	9.45	9.47	12.3 +	11.8	9.98	9.61	6.80	6.16 -	6.40	6.42	8.21	9.81	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	107 1995	250 1999	123 2006	207 2008	295 + 1999	134 1995	84.6 1996	246 2007	145 2002	78.1 - 1992	96.3 1998	119 1995	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	2.37 1992	2.22 1992	2.68 1986	3.21 + 1997	2.39 1992	1.94 2003	1.89 2003	1.55 - 2003	1.64 2003	1.69 1985	1.69 1985	2.00 1985	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 13.0 (1999)			Periodenmittel 8.86				Kleinstes Jahresmittel 5.59 (2003)				m3/s	

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2008	119	38.0	27.5	25.4	20.7	17.3	14.6	12.6	11.4	9.38	7.81	7.18	m3/s
1985 - 2008	68.7	48.1	38.0	32.5	24.6	18.0	14.3	12.0	10.5	8.88	7.55	6.65	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2008	6.42	5.92	5.31	4.86	4.48	4.11	3.80	3.67	3.39	3.18	3.10	3.07	m3/s
1985 - 2008	5.94	5.30	4.79	4.29	3.87	3.56	3.26	2.89	2.44	2.14	1.87	1.64	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

Einzugsgebiet mit Luppmen.  
(Trockenwetterabfluss der Luppmen wird grösstenteils Richtung Pfäffikersee abgeleitet. Einzugsgebiet der Luppmen bis zum Ableitungswehr: 9,3 km2).