

Abfluss

Töss - Freienstein

ZH 570

Koordinaten 686 005 / 264 990

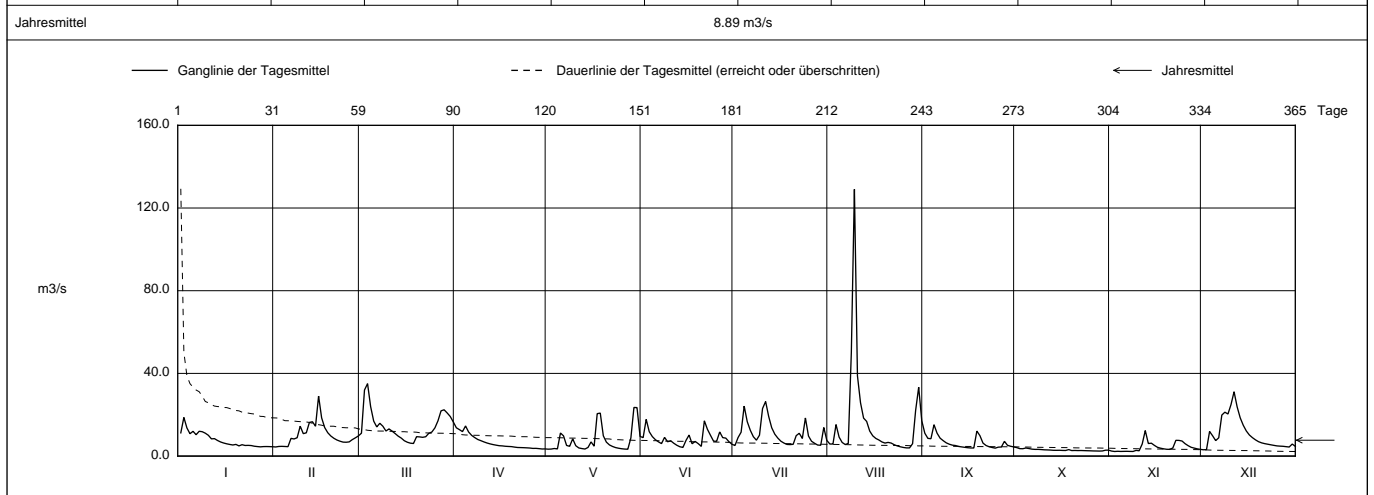
Stations Höhe 360.0 müM

Fläche 399 km2

Mittlere Höhe 626.0 müM

Vergletscherung - %

2007	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	11.2	4.41 -	11.1	13.7	3.35	8.93	5.12 -	5.83	11.1	4.11 +	2.42	3.06 -	1
2	18.7 +	4.65	32.0	12.8	3.40	17.8 +	8.94	5.84	8.57	3.61	2.22 -	3.14	2
3	13.6	4.71	35.1 +	11.8	3.66	11.8	11.6	15.2	8.40	3.56	2.32	11.9	3
4	10.8	4.65	24.0	14.6 +	3.46	9.44	24.2	9.19	15.2 +	3.91	2.24	9.79	4
5	12.0	4.55	16.9	11.7	11.2	7.93	16.7	6.60	11.1	3.65	2.28	7.49	5
Tagesmittel													
6	10.3	8.57	14.1	10.0	9.80	6.90	12.5	5.60	8.66	3.36	2.31	8.85	6
7	12.0	8.28	15.9	8.95	5.15	6.04	9.39	6.10	7.46	3.24	2.25	19.8	7
8	11.8	8.87	14.4	8.03	4.72	9.05	7.69	50.2	6.41	3.26	2.23	21.2	8
9	11.1	14.5	12.1	7.46	8.36	6.94	10.1	129 +	5.74	3.16	2.77	20.4	9
10	10.1	10.9	13.1	6.86	5.02	7.41	23.0	38.8	5.29	3.03	2.56	24.9	10
11	8.34	11.3	12.1	6.34	3.93	6.22	26.4 +	25.8	5.11	2.98	5.84	31.1 +	11
12	8.44	16.3	10.9	5.91	3.64	5.24	19.2	18.4	4.68	2.91	12.3 +	23.8	12
13	7.55	16.6	9.65	5.56	3.42	4.51	13.7	16.8	4.45	2.81	6.07	18.5	13
14	6.83	14.4	8.70	5.28	4.18	4.20 -	10.6	12.1	4.25	2.78	6.23	14.9	14
15	6.32	29.0 +	7.43	5.02	6.85	7.57	8.69	9.81	4.05	2.81	5.16	12.2	15
m3/s													
16	5.94	18.5	6.70	4.93	4.79	10.2	7.19	8.54	3.92	2.74	4.25	10.2	16
17	5.63	13.8	6.25	4.75	20.5	5.97	6.30	7.78	3.91	2.71	3.82	8.92	17
18	5.36	11.3	6.09 -	4.65	20.8	7.09	5.64	6.84	12.1	3.15	3.51	7.85	18
19	5.65	9.72	9.39	4.58	9.82	6.02	5.56	6.29	9.87	2.68	3.29	6.97	19
20	4.93	8.61	9.27	4.34	6.75	4.71	5.69	6.62	6.28	2.72	3.25	6.40	20
21	5.51	7.79	9.08	4.16	5.40	17.1	9.90	6.30	5.13	2.67	3.91	6.03	21
22	5.13	7.20	9.37	4.12	4.66	13.0	11.0	5.52	4.52	2.70	7.63	5.74	22
23	5.19	6.77	11.0	4.07	4.12	10.0	8.55	4.92	4.14	2.64	7.59	5.46	23
+ Maximum													
24	5.09	6.70	11.6	3.99	3.79	7.23	18.5	4.50	3.85 -	2.60	7.30	5.19	24
25	4.77	6.86	13.7	3.90	3.55	7.15	9.71	4.18	4.32	2.55	6.02	4.93	25
- Minimum													
26	4.61	7.95	17.1	3.72	3.39	11.7	7.18	3.97	4.41	2.49	5.03	4.81	26
27	4.47 -	8.81	21.9	3.74	3.32 -	8.93	6.19	3.94 -	7.15	2.46	4.24	4.74	27
28	4.59	9.74	22.4	3.61	8.84	8.70	5.35	6.00	5.23	2.43 -	3.86	4.56	28
29	4.62		20.9	3.44 -	23.5 +	6.99	5.25	22.0	4.76	2.47	3.50	4.39	29
30	4.58		19.2	3.47	23.5	5.73	13.8	33.3	4.45	2.85	3.25	5.82	30
31	4.52		16.5		9.52		7.58	17.1		2.88		4.72	31
Monatsmittel	7.73	10.2	14.4	6.51	7.62	8.35	11.0	16.2 +	6.48	2.97 -	4.32	10.6	m3/s
Maximum (Spitze)	22.8	41.1	57.1	17.7	45.8	44.6	45.0	246 +	19.5	9.42 -	18.8	38.0	m3/s
Datum	1.	15.	2.	4.	29.	21.	4.	9.	4.	10.	12.	10.	
Jahresmittel	8.89 m3/s												



Periode	1985 - 2007											(23 Jahre)	
Monatsmittel	9.42	9.63	12.3 +	11.4	10.2	9.76	6.84	6.11 -	6.36	6.40	8.21	9.80	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	107 1995	250 1999	123 2006	149 1986	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	
2007	129	38.8	32.0	26.4	22.4	17.1	13.7	11.8	10.8	9.37	8.44	7.23	m3/s
1985 - 2007	68.2	48.3	38.1	32.9	24.7	18.1	14.3	12.0	10.4	8.86	7.55	6.62	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2007	6.41	5.84	5.24	4.74	4.45	4.05	3.64	3.25	2.70	2.46	2.25	2.22	m3/s
1985 - 2007	5.92	5.28	4.77	4.26	3.84	3.52	3.23	2.85	2.42	2.11	1.86	1.63	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).