

Abfluss

Töss - Freienstein

ZH 570

Koordinaten 686 005 / 264 990

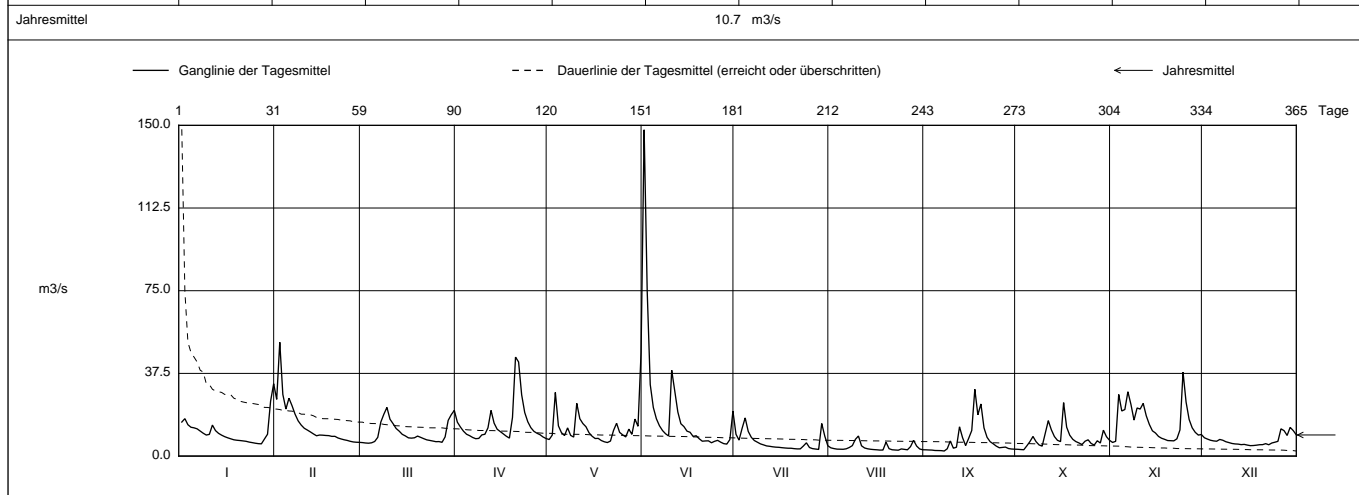
Stations Höhe 360.0 müM

Fläche 399 km2

Mittlere Höhe 626.0 müM

Vergletscherung - %

2013		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	15.4	25.7	6.12	15.4	7.51	148 +	9.87	3.74	2.85	3.08	6.18 -	8.29	1
	2	17.0	51.6 +	5.94	13.2	9.54	74.8	7.24	3.40	2.78	2.97	6.71	7.70	2
	3	14.2	28.0	5.84 -	11.3	28.9	32.4	12.6	3.16	2.72	2.88 -	27.9	7.17	3
	4	13.1	21.3	6.03	9.90	13.7	22.1	17.3 +	3.13	2.54	4.66	20.5	6.88	4
	5	12.8	26.2	6.63	9.26	10.6	16.9	11.2	3.08	2.52	6.58	21.1	6.74	5
Tagesmittel	6	12.4	22.9	8.50	8.45	9.32	13.8	8.51	3.30	2.48	8.89	29.2	7.55	6
	7	11.4	19.0	15.4	7.89 -	12.8	11.6	7.05	3.89	2.30 -	6.55	23.4	7.19	7
	8	10.4	16.0	19.0	8.02	9.39	10.1	6.29	4.74	3.32	5.04	16.3	6.51	8
	9	9.54	14.1	22.1 +	9.62	8.62	9.11	5.53	7.61	6.85	4.51	21.8	6.13	9
	10	9.85	12.6	16.7	9.90	23.9	38.9	5.08	9.11 +	3.59	10.3	21.3	5.72	10
Tagesmittel	11	14.1	11.8	14.7	12.8	17.0	29.5	4.61	4.67	4.00	16.1	23.9	5.52	11
	12	11.6	11.0	12.5	20.7	14.7	20.0	4.44	3.67	13.3	11.9	18.3	5.43	12
	13	10.3	10.1	11.3	14.9	13.3	14.7	4.21	3.30	8.37	8.87	14.4	5.19	13
	14	9.49	9.22	9.88	12.2	10.6	13.4	4.05	3.08	4.78	7.14	11.5	5.31	14
	15	8.82	9.55	9.16	11.1	9.02	11.3	3.98	2.95	8.07	6.58	10.5	4.99	15
m3/s	16	8.29	9.48	8.28	10.1	7.98	10.8	3.81	2.85	11.6	24.2 +	8.92	4.73 -	16
	17	7.83	9.35	8.14	9.00	8.04	8.92	3.68	2.72	30.3 +	13.1	8.09	4.80	17
	18	7.39	9.28	8.30	8.16	7.06	9.23	3.57	2.74	18.7	9.48	7.59	4.95	18
	19	7.19	8.94	9.08	17.5	6.48	7.85	3.56	6.30	23.6	7.61	7.04	5.15	19
	20	7.05	8.97	8.50	44.9 +	6.15 -	6.75	3.38	3.35	12.8	6.58	6.98	5.20	20
Tagesmittel	21	6.88	8.23	7.91	42.7	6.82	6.87	3.25	2.87	8.52	5.96	6.91	5.64	21
	22	6.70	7.78	7.37	27.8	11.6	6.92	3.26	2.76	6.55	5.22	7.83	5.14	22
	23	6.35	7.40	7.10	19.8	14.9	6.05	4.56	2.67 -	5.59	6.73	11.9	5.92	23
	24	6.11	7.11	6.83	15.6	10.8	6.71	6.03	3.24	4.54	7.39	38.1 +	6.29	24
	25	5.85	6.71	6.54	12.9	9.62	7.13	3.88	3.05	3.77	5.72	24.5	6.69	25
- Minimum	26	5.64	6.41	6.58	11.2	8.68	6.31	3.39	2.85	3.93	5.00	16.6	12.4	26
	27	5.56 -	6.28	6.25	10.4	12.2	5.65	3.19	4.29	4.09	6.96	12.8	11.5	27
	28	7.74	6.24 -	8.70	9.69	9.86	5.43 -	3.03 -	7.15	3.43	5.93	10.8	9.37	28
	29	9.91		16.2	8.65	16.8	7.50	14.8	4.56	3.20	11.8	9.52	13.0 +	29
	30	24.9		18.8	7.95	13.5	20.4	9.04	3.23	3.13	8.80	9.79	11.6	30
31	32.8 +		20.7		47.0 +		4.69	2.87		7.16		9.63	31	
Monatsmittel	10.9	14.0	10.5	14.4	12.8	19.6 +	6.10	3.88 -	7.14	7.86	15.3	7.04	m3/s	
Maximum (Spitze)	53.3	77.0	27.8	60.8	108	216 +	37.8	26.1	51.9	42.6	52.8	18.1 -	m3/s	
Datum	31.	2.	30.	20.	31.	1.	29.	19.	17.	16.	3.	26.		
Jahresmittel	10.7 m3/s													



Periode	1985 - 2013												(29 Jahre)
Monatsmittel	9.68	9.26	12.0 +	11.2	9.58	10.0	6.87	6.22 -	6.47	6.57	8.37	10.8	m3/s
Maximum (Spitze)	107	250	123	207	295 +	216	90.3 -	246	145	102	96.3	124	m3/s
Jahr	1995	1999	2006	2008	1999	2013	2009	2007	2002	2012	1998	2011	
Minimum (Tagesmittel)	2.37	2.22	2.68	2.87 +	2.17	1.91	1.89	1.55 -	1.64	1.69	1.69	2.00	m3/s
Jahr	1992	1992	1986	2011	2011	2011	2003	2003	2003	1985	1985	1985	
Periode	Grösstes Jahresmittel 13.0 (1999)			Periodenmittel 8.91				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	
2013	148	51.6	42.7	32.8	26.2	20.5	16.1	13.5	12.4	10.8	9.62	8.97	m3/s
1985 - 2013	67.4	48.2	38.0	32.5	24.6	18.1	14.4	12.1	10.5	8.97	7.67	6.76	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2013	8.23	7.40	6.88	6.41	5.72	5.04	4.21	3.38	3.03	2.78	2.54	2.30	m3/s
1985 - 2013	6.01	5.39	4.86	4.34	3.91	3.59	3.27	2.89	2.43	2.16	1.89	1.65	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).