

Abfluss

Töss - Freienstein

ZH 570

Koordinaten 686 005 / 264 990

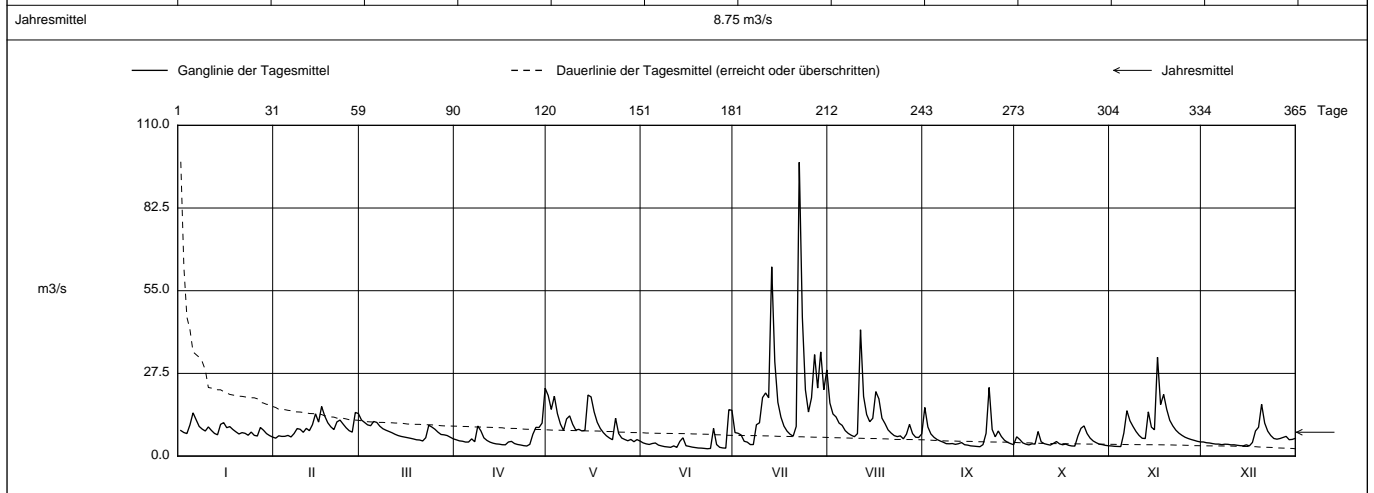
Stations Höhe 360.0 müM

Fläche 399 km2

Mittlere Höhe 626.0 müM

Verglechtscherung - %

2014	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	8.50	5.96 -	12.0 +	5.41	20.1	4.39	7.83	17.6	16.2	6.42	3.36	4.69	1
2	7.83	6.74	11.2	5.07	15.5	4.06	7.59	14.0	9.67	5.53	3.25	4.43	2
3	7.48	6.54	10.4	4.94	19.9	3.87	7.04	13.0	7.34	4.39	3.21	4.36	3
4	10.4	6.58	10.1	4.67	14.1	4.19	4.93	11.0	6.26	3.97	3.16 -	4.15	4
5	14.4 +	6.88	11.5	4.67	10.6	4.36	4.65	10.2	5.51	3.72	7.67	3.99	5
<b>Tagesmittel</b>													
6	12.1	6.36	11.2	5.73	8.51	3.66	3.83	8.47	5.03	4.08	15.1	3.99	6
7	9.87	7.49	9.95	4.77	12.4	3.38	3.83 -	7.54	4.62	3.99	11.7	3.80	7
8	8.97	9.15	9.11	10.0	13.4	3.15	10.4	6.91	4.14	8.16	9.85	3.96	8
9	8.34	8.91	8.60	8.39	10.6	3.04	11.1	6.45	4.09	4.76	8.15	3.91	9
10	9.69	7.90	8.19	6.06	8.65	2.92	19.5	7.46	4.13	4.13	6.85	3.73	10
11	8.53	9.22	7.75	5.20	8.89	3.39	21.0	42.0 +	3.91	3.87	5.93	3.76	11
12	7.54	8.44	7.24	4.64	8.36	2.88	19.4	19.9	4.12	3.66	5.84	3.60	12
13	7.08	10.5	6.82	4.28	8.56	4.89	62.9	13.8	4.50	4.22	14.7	3.47	13
14	10.6	14.1	6.54	4.05	20.3 +	6.09	31.4	11.4	3.78	4.85	9.62	3.41	14
15	11.1	11.3	6.34	3.96	19.7	3.44	17.9	12.6	3.64	4.07	8.74	3.73	15
<b>m3/s</b>													
16	9.45	16.5 +	6.13	3.78	14.7	3.23	13.0	21.4	3.39	3.77	32.9 +	3.40 -	16
17	9.80	13.4	5.92	3.75	11.3	2.99	9.97	19.0	3.31	4.00	17.1	4.54	17
18	8.86	11.1	5.69	4.69	9.20	2.84	8.30	12.6	3.20	3.57	20.5	8.36	18
19	8.07	9.73	5.42	4.89	7.82	2.69	7.25	10.8	3.13 -	3.36	15.5	9.59	19
20	7.35	8.81	5.35	4.17	6.76	2.65	6.63	8.71	3.81	3.32 -	11.9	17.2 +	20
21	7.80	11.4	5.02 -	3.86	6.01	2.56	9.86	7.65	7.56	6.71	10.0	11.0	21
22	7.58	12.0	6.11	3.69	5.44	2.44 -	97.7 +	6.81	22.8 +	9.24	8.62	8.27	22
23	6.93	10.7	10.3	3.47	12.6	2.55	46.2	6.48	8.84	10.0 +	7.62	6.82	23
<b>+ Maximum</b>													
24	7.99	9.41	9.66	3.36 -	7.54	9.20	22.0	6.71	6.41	7.49	6.88	5.85	24
25	6.89	8.44	8.93	3.91	6.02	3.83	14.6	5.74 -	8.35	5.96	6.28	5.63	25
<b>- Minimum</b>													
26	6.68	7.96	7.95	7.29	5.52	2.92	19.4	7.28	6.51	5.01	5.86	5.84	26
27	9.52	14.5	7.19	9.57	5.10	2.71	33.7	10.6	5.29	4.45	5.51	6.20	27
28	8.61	14.2	7.07	9.51	5.54	2.63	22.6	7.47	4.59	3.96	5.23	6.56	28
29	7.48		6.83	11.0	4.78 -	15.4 +	34.7	6.28	4.16	3.80	4.91	5.46	29
30	6.81		6.28	22.6 +	5.49	15.2	22.0	6.17	3.78	3.57	4.71	5.55	30
31	6.32 -		5.74		4.99		28.7	7.37		3.44		5.89	31
<b>Monatsmittel</b>	8.66	9.79	7.95	6.05	10.3	4.39 -	20.3 +	11.4	6.07	4.89	9.36	5.65	m3/s
<b>Maximum (Spitze)</b>	17.6	22.7	13.4	45.8	30.4	32.0	178	77.9	44.0	12.5 -	43.8	24.6	m3/s
<b>Datum</b>	4.	13.	4.	30.	1.	29.	22.	11.	22.	23.	16.	20.	
<b>Jahresmittel</b>	8.75 m3/s												



Periode	1985 - 2014											(30 Jahre)	
<b>Monatsmittel</b>	9.65	9.28	11.9 +	11.0	9.61	9.82	7.32	6.40 -	6.46	6.51	8.40	10.6	m3/s
<b>Maximum (Spitze)</b>	107	250	123	207	295 +	216	178	246	145	102	96.3 -	124	m3/s
<b>Jahr</b>	1995	1999	2006	2008	1999	2013	2014	2007	2002	2012	1998	2011	
<b>Minimum (Tagesmittel)</b>	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
<b>Jahr</b>	1992	1992	1986	2011	2011	2011	2003	2003	2003	1985	1985	1985	
<b>Periode</b>	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
2014	97.7	46.2	33.7	28.7	20.3	15.2	12.4	11.0	9.95	8.93	8.34	7.54
1985 - 2014	67.4	48.1	37.8	32.4	24.4	18.0	14.3	12.0	10.5	8.97	7.69	6.79
<b>Tage</b>	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365
2014	6.88	6.36	5.84	5.03	4.50	4.08	3.83	3.60	3.23	2.92	2.63	2.44
1985 - 2014	6.05	5.42	4.88	4.37	3.93	3.61	3.29	2.91	2.45	2.18	1.90	1.65

Darstellung nach LHG Standard

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