

Abfluss

Töss - Wülflingen, Winterthur

ZH 518

Koordinaten 694 260 / 262 120

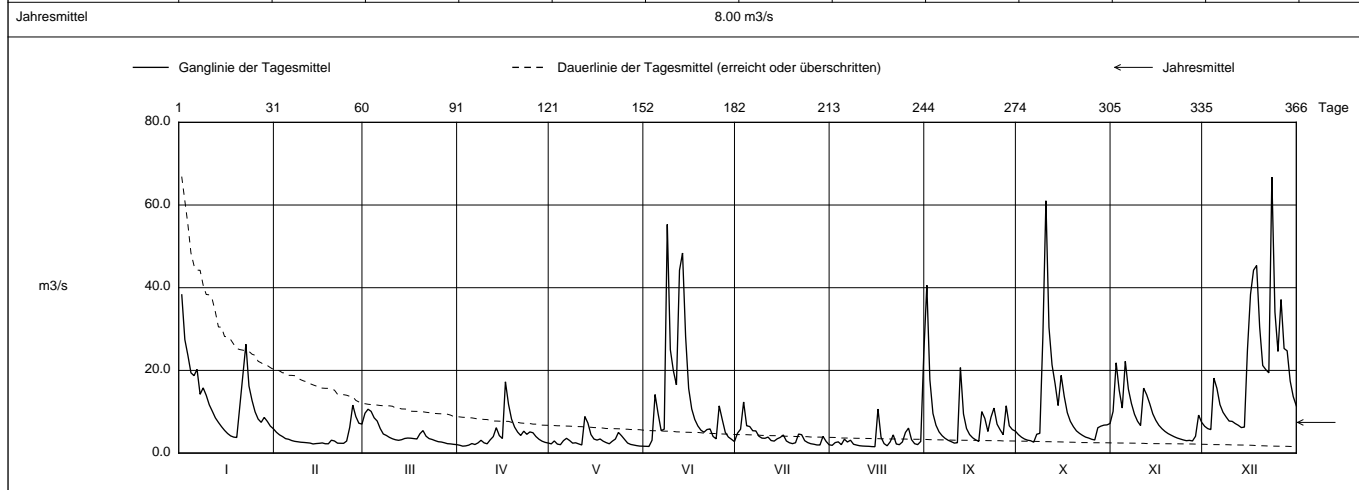
Stations Höhe 430.0 müM

Fläche 260 km2

Mittlere Höhe 688.0 müM

Vergletscherung - %

2012	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	38.3 +	5.03	9.64	1.91	2.23	1.64	4.82	1.87	40.6 +	4.47	10.1	6.47	1
2	27.5	4.42	10.6 +	1.68 -	2.93	1.61 -	5.78	2.54	17.7	3.85	21.8	5.92	2
3	23.7	3.99	10.1	1.74	2.18	3.10	12.4 +	2.72	9.59	3.40	15.2	5.68 -	3
4	19.4	3.49	8.54	1.93	2.03	14.2	6.61	2.03	6.74	3.12	10.9	18.1	4
5	18.7	3.34	7.75	2.30	3.01	9.53	6.43	3.36	5.13	2.99	22.2 +	15.7	5
Tagesmittel													
6	20.2	3.03	5.93	2.08	3.58	5.42	5.40	2.68	4.22	2.63 -	15.5	11.7	6
7	14.2	2.84	4.62	2.46	3.05	5.79	5.37	3.12	3.56	4.56	12.0	9.87	7
8	15.8	2.73	4.27	3.10	2.41	55.3 +	4.08	2.14	3.10	4.78	9.40	8.75	8
9	14.0	2.63	3.80	2.47	2.49	25.0	3.62	1.95	2.76	28.1	7.72	7.75	9
10	11.7	2.57	3.46	2.25	2.22	19.9	3.58	1.78	2.42 -	61.0 +	6.66	7.67	10
11	10.1	2.51	3.22	3.20	1.96	16.5	3.87	1.70	2.50	30.4	15.7	7.15	11
12	8.52	2.43	3.09	3.99	8.85 +	44.2	3.04	1.67	20.7	21.3	14.1	6.73	12
13	7.43	2.21 -	3.24	6.14	7.28	48.4	2.90	1.64	9.47	16.8	11.9	6.17	13
14	6.41	2.30	3.54	4.22	4.48	28.2	3.45	1.57	5.94	11.5	9.51	6.28	14
15	5.50	2.36	3.64	3.54	3.39	15.7	3.80	1.54 -	4.49	18.8	7.91	24.9	15
m3/s													
16	4.74	2.46	3.60	17.2 +	3.15	10.7	4.37	10.7	3.71	13.7	6.72	38.4	16
17	4.16	2.26	3.50	11.8	3.42	8.14	2.94	3.83	3.20	9.78	5.90	44.2	17
18	3.87	2.25	3.41	8.21	2.89	6.58	2.50	2.29	2.81	7.69	5.24	45.4	18
19	3.77 -	3.12	4.69	6.28	2.53	5.55	2.28	1.77	10.0	6.38	4.72	30.5	19
20	11.3	2.93	5.44	5.07	2.25	5.04	2.50	2.72	8.39	5.38	4.34	21.2	20
21	18.8	2.40	4.08	4.26	2.88	5.69	4.60	4.41	5.23	4.77	3.96	20.2	21
22	26.3	2.38	3.51	5.30	3.40	5.84	4.45	2.20	8.66	4.28	3.64	19.4	22
23	16.2	2.36	3.29	4.53	5.00	4.02	3.00	2.04	10.9	3.86	3.41	66.8 +	23
+ Maximum													
24	12.7	2.92	3.01	5.11	4.21	3.44	2.54	2.69	7.00	3.64	3.18	34.1	24
25	9.99	6.25	2.75	4.92	3.32	11.4	2.27	4.99	5.65	3.32	3.00	24.6	25
- Minimum													
26	8.23	11.6 +	2.68	4.00	2.43	8.11	2.14	6.04	4.46	3.17	3.08	37.1	26
27	7.43	8.84	2.50	3.34	2.10	5.00	1.97	3.25	11.4	6.13	2.94 -	25.3	27
28	8.63	7.22	2.28	2.88	1.95	3.88	1.96 -	2.27	6.60	6.52	4.07	24.7	28
29	7.68	7.01	2.23	2.59	1.80	3.35	4.05	2.05	5.69	6.76	9.19	17.4	29
30	6.53		2.12	2.44	1.69	2.78	2.84	2.82	5.30	6.82	7.45	13.6	30
31	5.88		2.05 -		1.66 -		2.02	23.9 +		7.16		11.4	31
Monatsmittel	12.8	3.79	4.41	4.37	3.12 -	12.8	3.92	3.56	7.93	10.2	8.72	20.1 +	m3/s
Maximum (Spitze)	45.9	13.8	12.1 -	22.9	18.9	81.6	25.6	44.1	63.2	98.6	31.0	100 +	m3/s
Datum	1.	26.	2.	16.	12.	13.	3.	31.	1.	10.	2.	23.	
Jahresmittel	8.00 m3/s												



Periode	1965 - 2012 (48 Jahre)												
Monatsmittel	6.33	7.11	8.42 +	8.10	6.31	6.77	5.07	4.65	4.58	4.25 -	5.43	7.35	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	116 1967	195 1999	145 1978	182 2008	252 + 1999	160 1965	212 1977	194 1978	218 1968	98.6 - 2012	123 1965	119 2011	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.86 1971	1.00 1992	1.00 1972	1.14 + 1997	0.90 2011	0.68 1976	0.40 - 1976	0.45 2003	0.54 2003	0.52 1985	0.50 1985	0.89 1968	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 9.48 (1965)			Periodenmittel 6.19				Kleinstes Jahresmittel 3.54 (2003)				m3/s	

Darstellung nach LHG Standard

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2012	66.8	55.3	44.2	38.4	26.3	18.8	14.0	10.7	8.84	7.16	6.14	5.30	m3/s
1965 - 2012	64.7	40.4	31.6	27.0	19.0	13.6	10.4	8.56	7.30	6.05	5.09	4.32	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2012	4.49	3.99	3.50	3.18	2.92	2.63	2.43	2.23	1.96	1.74	1.64	1.57	m3/s
1965 - 2012	3.70	3.17	2.69	2.33	2.01	1.78	1.57	1.36	1.11	0.95	0.75	0.54	m3/s

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