

Abfluss

Töss - Wülflingen, Winterthur

ZH 518

Koordinaten 2 694 260 / 1 262 120

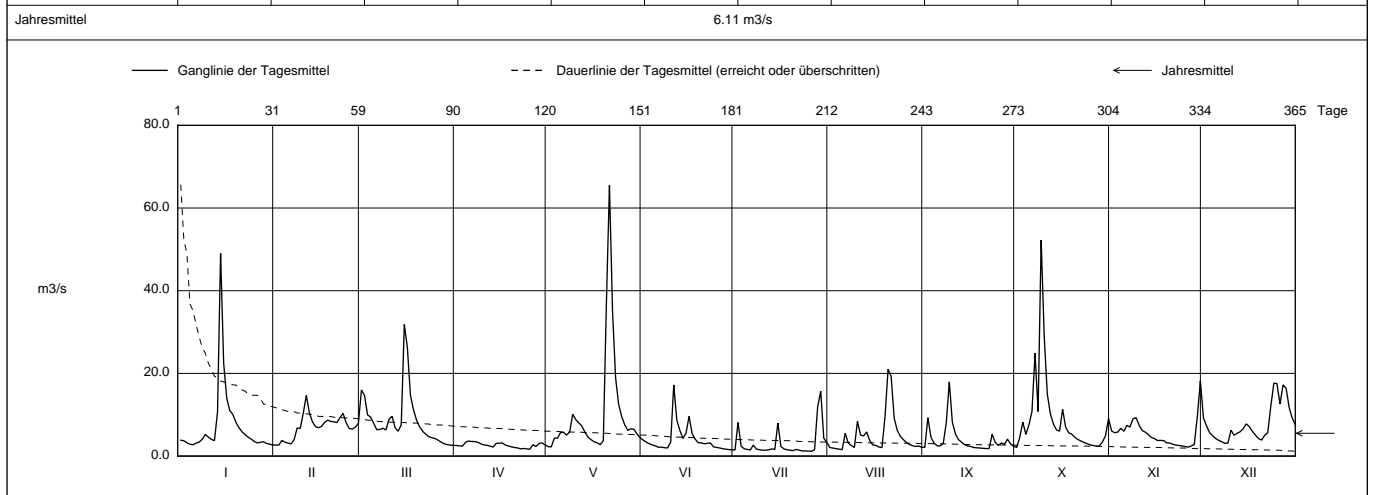
Stations Höhe 430.0 müM

Fläche 260 km2

Mittlere Höhe 688.0 müM

Vergletscherung - %

2019	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	3.84	2.70	16.0	2.57	2.29	3.87	1.48	2.06	2.14	2.10 -	6.10	9.24	1
2	3.71	2.64 -	14.7	2.48	2.23 -	3.39	8.11	1.94	9.28	4.50	5.65	7.32	2
3	3.21	3.79	9.97	2.41	4.34	2.98	2.37	1.80	4.57	8.22	5.81	5.69	3
4	2.86	3.39	9.40	3.33	4.34	2.70	1.79	1.67	3.13	5.26	6.72	4.90	4
5	2.75	3.13	7.94	3.65 +	5.65	2.47	1.61	1.57 -	2.51	7.53	6.01	4.27	5
<b>Tagesmittel</b>													
6	3.14	2.94	6.39	3.53	5.77	2.13	1.49	5.53	2.45	10.8	7.43	3.80	6
7	3.40	3.91	6.44	3.51	5.08	2.16	2.66	3.12	3.02	24.9	7.03	3.46	7
8	4.04	6.79	6.72	3.35	5.83	2.02	1.69	2.56	7.97	10.8	9.02	3.10 -	8
9	5.21	6.67	6.33	2.95	10.1	1.97	1.54	2.10	17.9 +	52.2 +	9.30	3.16	9
10	4.60	10.4	8.91	2.71	8.84	3.39	1.44	8.42	8.15	28.8	7.45	6.25	10
11	4.01	14.7 +	9.60	2.61	8.03	17.2 +	1.42	5.11	5.33	15.0	6.16	5.03	11
12	3.76	10.4	6.85	2.41	7.22	8.69	1.51	4.87	3.98	10.2	5.80	5.53	12
13	10.7	8.30	6.02	2.19	5.79	6.21	1.74	5.84	3.36	7.75	5.19	5.89	13
14	49.0 +	7.11	7.58	3.07	4.59	4.27	1.59	3.77	2.76	6.33	4.49	6.66	14
15	22.5	6.87	31.8 +	3.13	3.96	5.54	8.00	2.69	2.44	6.03	4.25	7.79	15
m3/s													
16	14.0	7.20	26.2	3.17	3.45	9.60	2.34	2.58	2.32	11.3	3.77	7.11	16
17	11.0	8.18	14.7	2.67	3.21	5.45	1.74	2.19	2.08	6.99	3.80	5.99	17
18	10.1	8.66	11.2	2.43	2.75	4.09	1.54	2.05	2.00	5.61	3.74	5.06	18
19	8.17	8.38	8.68	2.24	3.74	3.26	1.42	9.57	1.95	5.30	3.20	4.23	19
20	6.86	8.30	7.07	2.08	36.8	3.18	1.32	21.0 +	1.89	4.54	3.14	8.88	20
21	5.87	8.10	5.99	1.97	65.6 +	2.97	1.62	19.3	1.82	4.01	2.87	5.03	21
22	5.21	9.31	5.30	1.76	35.2	3.09	1.43	9.15	1.81 -	3.65	2.64	5.68	22
23	4.58	10.3	4.72	1.84	19.0	3.16	1.24	6.21	5.30	3.28	2.56	12.1	23
<b>+ Maximum</b>	4.11	8.08	4.44	1.74	12.5	2.22	1.24	4.79	3.33	3.00	2.46	17.6 +	24
25	3.54	6.68	4.27	1.66 -	9.57	2.10	1.21	3.98	2.57	2.72	2.33	17.6	25
<b>- Minimum</b>													
26	3.20	6.53	3.87	2.76	7.53	1.96	1.16 -	3.30	3.18	2.53	2.17 -	12.6	26
27	3.34	7.01	3.38	2.33	6.23	1.80	1.58	2.79	2.82	2.44	2.44	17.2	27
28	3.47	7.89	2.98	3.03	6.61	1.66	11.9	2.52	4.11	2.46	2.81	16.4	28
29	3.05		2.79	3.19	6.46	1.58	15.7 +	2.33	2.97	3.40	9.56	11.7	29
30	2.90		2.66	2.70	5.34	1.52 -	4.30	2.43	2.38	4.90	18.2 +	9.19	30
31	2.67 -		2.58 -		4.49		3.32	2.12		9.10		7.54	31
<b>Monatsmittel</b>	7.06	7.08	8.57	2.65 -	10.1 +	3.89	2.95	4.82	3.99	8.90	5.40	7.77	m3/s
<b>Maximum (Spitze)</b>	73.4	17.0	59.4	6.02 -	98.8	29.5	35.5	33.4	24.9	103 +	27.8	23.1	m3/s
<b>Datum</b>	14.	11.	15.	26.	21.	11.	29.	20.	9.	9.	30.	27.	
<b>Jahresmittel</b>	6.11 m3/s												



Periode	1965 - 2019 (55 Jahre)												
Monatsmittel	6.59	7.15	8.27 +	7.79	6.70	6.81	5.13	4.51	4.41	4.14 -	5.45	7.11	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	142 2015	195 1999	145 1978	182 2008	252 + 1999	195 2013	212 1977	194 1978	218 1968	103 - 2019	123 1965	126 2018	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	0.45 2018	0.60 2018	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 9.48 (1965)			Periodenmittel 6.16				Kleinstes Jahresmittel 3.54 (2003)					m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2019	65.6	49.0	31.8	24.9	17.2	10.8	9.24	8.11	7.20	6.25	5.61	4.72	m3/s
1965 - 2019	64.9	40.4	31.6	26.8	18.9	13.4	10.3	8.51	7.27	6.04	5.10	4.33	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2019	4.01	3.51	3.19	2.95	2.64	2.44	2.19	1.94	1.59	1.48	1.24	1.16	m3/s
1965 - 2019	3.71	3.18	2.69	2.31	1.98	1.76	1.55	1.33	1.07	0.87	0.66	0.50	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).