

Abfluss

Töss - Wülflingen, Winterthur

ZH 518

Koordinaten 2 694 260 / 1 262 120

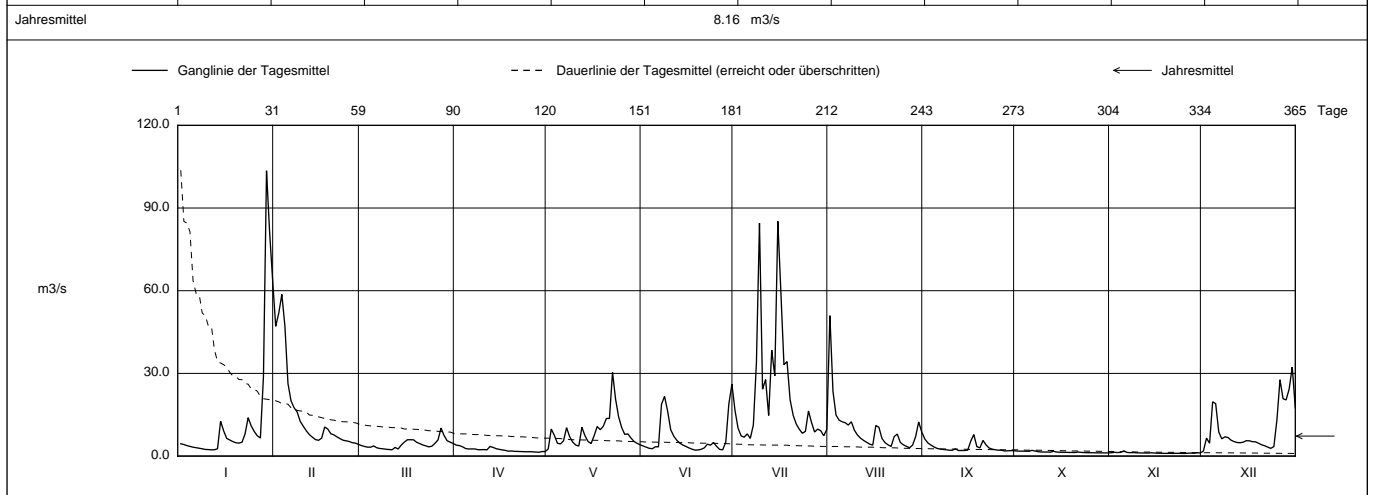
Stations Höhe 430.0 müM

Fläche 260 km2

Mittlere Höhe 688.0 müM

Vergletscherung - %

2021		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1	4.47	47.1	3.82	3.97 +	2.59 -	3.66	16.6	51.0 +	6.21	1.83	1.23	1.86 -	1	
2	4.19	51.9	3.50	3.81	9.84	3.24	10.2	23.5	4.76	1.79	1.37	6.52	2	
3	3.81	58.6 +	3.24	3.38	7.51	2.82	7.34	14.9	4.00	1.79	1.28	4.68	3	
4	3.50	47.2	3.23	2.76	4.67	2.68	6.85	13.0	3.32	1.76	1.37	19.7	4	
5	3.23	26.3	3.68	2.58	4.42	3.38	8.04	12.4	2.81	1.73	1.92 +	19.0	5	
Tagesmittel	6	3.05	20.1	3.02	2.60	5.52	3.36	6.43 -	12.1	2.54	2.08 +	1.34	8.73	6
	7	2.85	17.5	2.76	2.59	10.3	18.8	11.3	11.3	2.40	1.85	1.24	6.26	7
	8	2.65	16.0	2.65	2.33	7.04	21.6	33.8	12.5	2.29	1.60	1.27	6.98	8
	9	2.41	12.6	2.49	2.32	5.09	16.3	84.5	9.39	2.13	1.49	1.19	6.75	9
	10	2.37	10.8	2.39	2.36	4.00	9.59	24.3	7.64	2.12	1.48	1.16	5.79	10
	11	2.28 -	9.16	2.29 -	2.27	3.65	7.23	27.8	6.52	2.63	1.47	1.12	5.25	11
	12	2.30	7.79	3.15	3.50	10.5	5.73	14.7	5.69	2.01	1.42	1.12	4.93	12
	13	2.68	6.82	2.56	3.14	7.39	4.69	38.5	5.01	2.04	1.73	1.10	4.85	13
	14	12.7	5.98	4.01	2.69	5.32	3.99	29.1	4.32	2.02	1.47	1.20	5.06	14
	15	9.15	5.73	5.07	2.44	4.54	3.48	85.2 +	3.98	2.15	1.41	1.11	5.58	15
m3/s	16	6.40	6.50	5.93	2.24	7.41	2.94	59.0	11.1	5.41	1.39	1.05	5.54	16
	17	5.83	10.6	5.94	2.08	10.7	2.51	33.2	10.5	7.80 +	1.36	1.03	5.22	17
	18	5.26	9.82	5.91	1.77	9.57	2.15 -	34.3	6.39	3.43	1.33	0.986	5.16	18
	19	4.85	8.11	5.02	1.85	10.8	2.23	20.5	4.89	3.00	1.31	0.977	4.66	19
	20	4.71	7.70	4.55	1.72	13.7	2.47	14.8	4.06	5.66	1.28	0.998	4.09	20
	21	5.03	6.98	4.04	1.70	13.6	3.01	11.7	3.51	4.06	1.48	0.978	3.75	21
	22	8.08	6.34	3.72	1.64	30.4 +	4.33	9.75	7.11	2.93	1.35	1.01	3.25	22
+ Maximum	23	13.9	5.77	3.35	1.60	20.6	3.96	8.29	7.99	2.53	1.27	1.00	2.80	23
	24	10.9	5.54	3.58	1.56	14.2	4.92	8.97	4.96	2.30	1.23	0.963 -	3.45	24
	25	8.92	5.29	4.62	1.61	10.3	3.53	16.4	4.08	2.15	1.22	0.969	13.1	25
- Minimum	26	7.35	4.87	5.85	1.54	7.88	2.41	12.2	3.54	2.13	1.22	1.06	27.7	26
	27	6.56	4.72	10.2 +	1.45	8.06	2.29	8.73	3.02 -	1.86 -	1.17	1.09	20.8	27
	28	28.9	4.27 -	7.44	1.38 -	6.59	5.10	9.78	3.98	1.92	1.17	1.05	20.4	28
	29	104 +		5.56	1.66	5.35	19.0	9.20	7.04	1.98	1.16	1.21	24.4	29
	30	81.4		5.04	1.63	4.64	26.1 +	7.37	12.4	1.95	1.14 -	1.13	32.3	30
	31	63.7		4.56		4.12		9.69	8.71		1.14		17.5	31
Monatsmittel		13.8	15.4	4.29	2.27	8.72	6.59	21.9 +	9.56	3.08	1.46	1.15 -	9.87	m3/s
Maximum (Spitze) Datum		127 29.	106 3.	13.7 27.	6.65 12.	46.5 22.	64.0 7.	153 9.	98.4 1.	25.0 16.	2.65 1.	2.70 5.	46.0 4.	m3/s
Jahresmittel		8.16 m3/s												



Periode	1965 - 2021 (57 Jahre)												
Monatsmittel	6.66	7.33	8.23 +	7.58	6.66	6.77	5.38	4.59	4.35	4.11 -	5.32	7.15	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 6.17				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	
2021	104	84.5	59.0	51.0	29.1	18.8	12.4	10.2	8.11	6.85	5.73	5.01	m3/s
1965 - 2021	66.0	41.5	31.7	27.1	19.0	13.4	10.3	8.51	7.26	6.03	5.09	4.32	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2021	4.33	3.68	3.15	2.59	2.27	1.86	1.60	1.31	1.14	1.05	0.978	0.963	m3/s
1965 - 2021	3.70	3.17	2.68	2.31	1.98	1.76	1.55	1.33	1.08	0.88	0.67	0.50	m3/s

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

Darstellung nach BWG Standard