

Abfluss

Glatt - Wuhrbrücke, Fällanden

ZH 531

Koordinaten 2 691 875 / 1 247 625

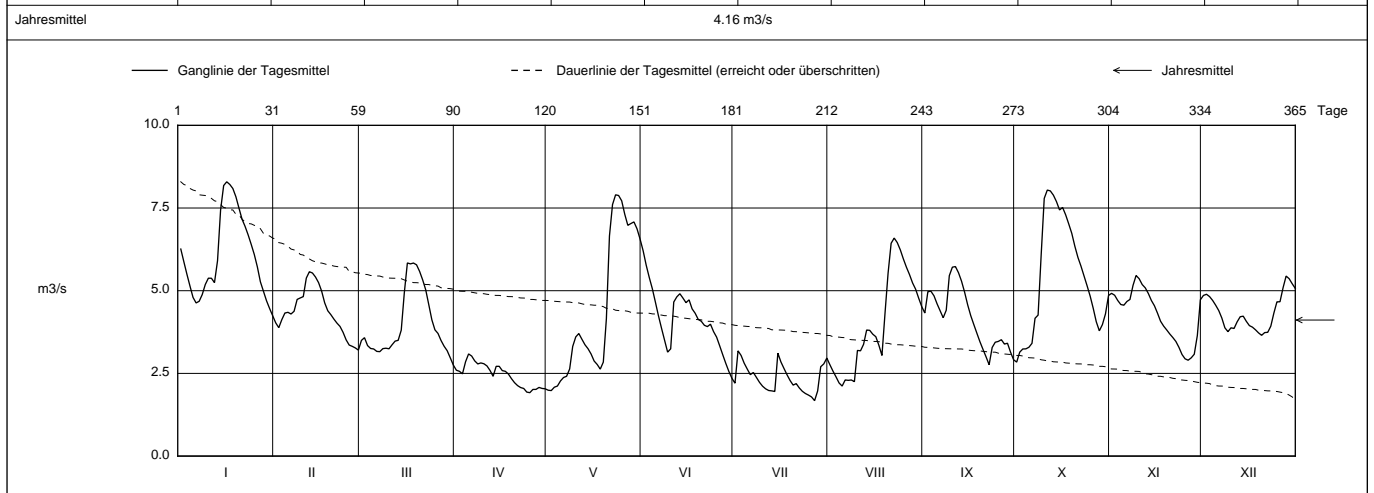
Stations Höhe 440.0 müM

Fläche 167 km2

Mittlere Höhe 551.0 müM

Vergletscherung - %

2019	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	6.26	4.03	3.50	2.60	1.99	6.21 +	2.20	2.76	4.33	2.84 -	4.92	4.86	1
2	5.87	3.88	3.58	2.56	1.98 -	5.77	3.18 +	2.57	4.97	3.14	4.86	4.89	2
3	5.50	4.13	3.34	2.49	2.08	5.40	3.04	2.39	4.98	3.24	4.71	4.82	3
4	5.14	4.33	3.25	2.85	2.12	5.06	2.81	2.21	4.85	3.24	4.58	4.71	4
5	4.80	4.35	3.24	3.09 +	2.27	4.66	2.63	2.12 -	4.60	3.29	4.56	4.56	5
Tagesmittel													
6	4.63	4.30	3.17	3.03	2.38	4.24	2.46	2.30	4.39	3.41	4.67	4.40	6
7	4.68	4.38	3.16	2.88	2.41	3.87	2.53	2.29	4.18	4.17	4.74	4.18	7
8	4.88	4.74	3.25	2.79	2.63	3.51	2.38	2.30	4.41	4.26	5.16	3.88	8
9	5.19	4.78	3.26	2.82	3.31	3.14	2.23	2.25	5.45	6.08	5.46 +	3.76	9
10	5.38	4.82	3.24	2.79	3.60	3.24	2.11	3.19	5.71	7.79	5.36	3.88	10
11	5.38	5.38	3.37	2.73	3.71	4.66	2.03	3.18	5.73 +	8.04 +	5.19	3.86	11
12	5.24	5.57 +	3.48	2.59	3.53	4.81	1.98	3.38	5.54	8.02	5.09	4.06	12
13	5.91	5.54	3.50	2.41	3.37	4.91	1.97	3.81	5.29	7.89	4.92	4.21	13
14	7.44	5.41	3.81	2.71	3.25	4.78	1.95	3.80	4.95	7.69	4.70	4.23	14
15	8.18	5.24	4.94	2.71	3.09	4.64	3.11	3.69	4.57	7.44	4.54	4.08	15
m3/s													
16	8.29 +	4.99	5.84 +	2.59	2.87	4.72	2.85	3.61	4.25	7.52	4.32	3.95	16
17	8.21	4.63	5.81	2.56	2.77	4.45	2.65	3.35	3.98	7.29	4.08	3.90	17
18	8.09	4.39	5.84	2.48	2.63	4.32	2.46	3.04	3.72	7.02	3.93	3.82	18
19	7.84	4.28	5.78	2.34	2.84	4.13	2.28	4.32	3.46	6.73	3.81	3.73	19
20	7.50	4.14	5.58	2.22	4.15	4.08	2.15	5.53	3.23	6.34	3.69	3.65 -	20
21	7.16	4.02	5.33	2.13	6.65	3.95	2.19	6.44	3.00	6.01	3.59	3.73	21
22	6.94	3.92	5.03	2.07	7.60	3.92	2.06	6.59 +	2.76 -	5.74	3.47	3.74	22
23	6.69	3.74	4.58	2.04	7.90 +	3.99	1.96	6.45	3.28	5.45	3.29	3.93	23
+ Maximum													
24	6.40	3.51	4.12	1.94	7.88	3.76	1.89	6.23	3.44	5.15	3.07	4.32	24
25	6.10	3.36	3.82	1.92 -	7.72	3.60	1.84	5.96	3.47	4.72	2.94	4.66	25
- Minimum													
26	5.72	3.32	3.71	2.02	7.31	3.33	1.79	5.71	3.52	4.47	2.90 -	4.67	26
27	5.27	3.27	3.49	2.02	6.98	3.07	1.68 -	5.49	3.39	4.06	2.97	5.09	27
28	4.98	3.20 -	3.32	2.08	7.03	2.80	1.97	5.24	3.41	4.09	3.08	5.44 +	28
29	4.70		3.19	2.05	7.08	2.56	2.70	5.05	3.14	3.98	3.65	5.36	29
30	4.46		2.97	2.04	6.87	2.35 -	2.79	4.77	2.91	4.30	4.73	5.21	30
31	4.25 -		2.75 -		6.56		2.96	4.52	4.86			5.07	31
Monatsmittel	6.04 +	4.34	3.98	2.45	4.41	4.13	2.35 -	4.02	4.16	5.42	4.23	4.34	m3/s
Maximum (Spitze)	8.36 +	5.66	5.96	3.20 -	7.94	6.46	4.30	6.62	5.77	8.10	5.51	5.48	m3/s
Datum	16.	12.	18.	4.	23. / 24.	1.	15.	22.	11.	11.	9.	28.	
Jahresmittel	4.16 m3/s												



Periode	1977 - 2019 (43 Jahre)												
Monatsmittel	4.43	4.40	4.38	4.15	4.22	4.94 +	3.88	3.49	3.48	3.39 -	3.62	4.22	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	12.6 1982	15.1 1999	16.7 1988	13.6 2008	26.2 + 1999	18.0 2013	13.6 2016	15.0 2007	12.6 1984	11.6 - 1984	12.6 2002	16.1 1981	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	1.15 2017	1.29 + 1992	1.20 1993	1.07 1997	0.97 2011	1.06 2011	0.87 1983	0.76 1990	0.61 2015	0.60 2015	0.50 - 2015	1.00 2018	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 5.56 (1999)			Periodenmittel 4.05				Kleinstes Jahresmittel 2.65 (1997)					m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2019	8.29	8.18	8.02	7.88	7.44	6.34	5.71	5.36	5.03	4.77	4.56	4.25	m3/s
1977 - 2019	14.8	12.5	11.4	10.6	9.03	7.59	6.64	5.93	5.30	4.66	4.13	3.71	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2019	3.95	3.73	3.47	3.25	3.04	2.80	2.59	2.29	2.05	1.97	1.89	1.68	m3/s
1977 - 2019	3.34	3.00	2.71	2.45	2.17	1.97	1.77	1.55	1.33	1.16	0.89	0.58	m3/s

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

Darstellung nach LHG Standard