

Abfluss

Glatt - Wuhrbrücke, Fällanden

ZH 531

Koordinaten 2 691 875 / 1 247 625

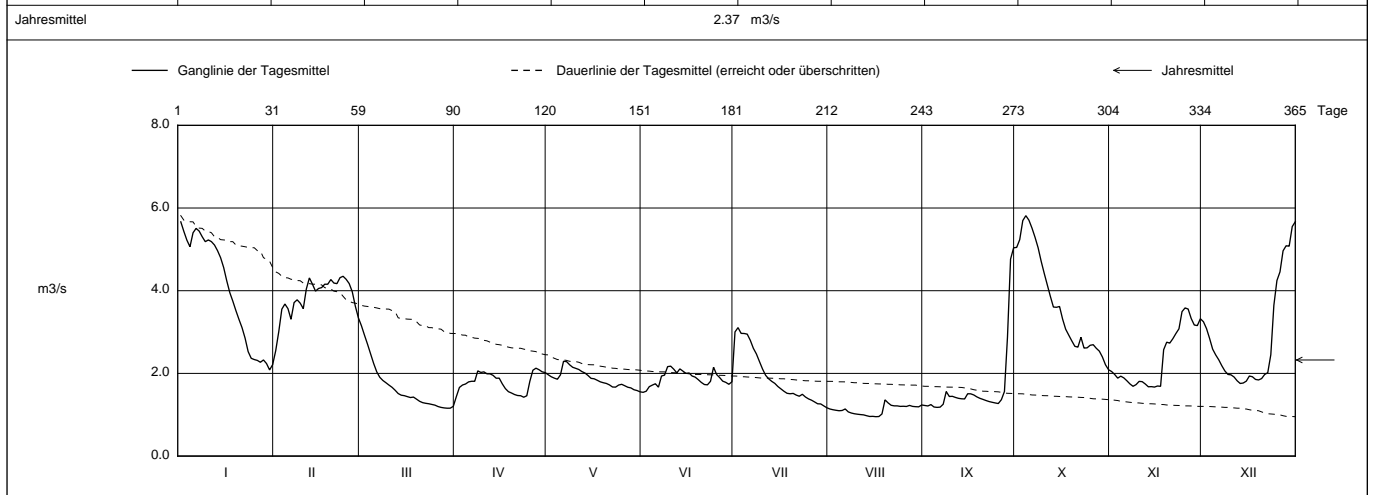
Stations Höhe 440.0 müM

Fläche 167 km2

Mittlere Höhe 551.0 müM

Vergletscherung - %

2022		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1		5.67 +	2.55 -	3.15 +	1.44	1.97	1.54 -	3.00	1.14	1.22	5.05	2.05	3.25	1
2		5.43	3.01	2.92	1.66	1.92	1.57	3.11 +	1.12	1.21	5.24	1.98	3.08	2
3		5.22	3.55	2.70	1.72	1.89	1.68	2.97	1.11	1.25	5.70	1.89	2.85	3
4		5.06	3.68	2.47	1.74	1.86	1.72	2.97	1.10	1.19	5.82 +	1.93	2.59	4
5		5.40	3.57	2.24	1.80	1.96	1.75	2.95	1.10	1.18 -	5.71	1.89	2.45	5
Tagesmittel														
6		5.51	3.31	2.04	1.81	2.29 +	1.67	2.80	1.14	1.18	5.51	1.82	2.33	6
7		5.44	3.71	1.91	1.81	2.29	1.94	2.61	1.07	1.25	5.29	1.75	2.19	7
8		5.31	3.78	1.83	2.06	2.21	1.96	2.47	1.04	1.56	5.04	1.69	2.06	8
9		5.19	3.70	1.77	2.02	2.15	2.16	2.29	1.02	1.44	4.71	1.73	1.98	9
10		5.23	3.57	1.72	2.04	2.12	2.18 +	2.11	1.01	1.45	4.42	1.81	1.97	10
11		5.19	4.04	1.66	1.99	2.09	2.10	1.95	1.00	1.42	4.14	1.80	1.91	11
12		5.11	4.31	1.59	1.99	2.04	2.01	1.87	0.997	1.40	3.87	1.74	1.82	12
13		4.97	4.16	1.51	1.95	2.01	2.11	1.81	0.976	1.39	3.61	1.68	1.76 -	13
14		4.80	3.99	1.47	1.88	1.95	2.06	1.76	0.958	1.38	3.60	1.68	1.77	14
15		4.56	4.05	1.46	1.89	1.88	2.00	1.68	0.961	1.51	3.62	1.67 -	1.81	15
m3/s														
16		4.24	4.08	1.44	1.75	1.87	2.01	1.63	0.953 -	1.51	3.31	1.70	1.94	16
17		3.95	4.16	1.42	1.63	1.83	1.94	1.57	0.957	1.48	3.07	1.69	1.92	17
18		3.75	4.16	1.43	1.56	1.80	1.91	1.52	1.02	1.43	2.93	2.57	1.85	18
19		3.52	4.27	1.38	1.53	1.77	1.85	1.51	1.36 +	1.40	2.79	2.76	1.84	19
20		3.31	4.19	1.33	1.49	1.76	1.78	1.52	1.29	1.37	2.66	2.73	1.88	20
21		3.11	4.17	1.29	1.47	1.72	1.73	1.48	1.23	1.34	2.64	2.84	1.97	21
22		2.85	4.32	1.28	1.46	1.67	1.72	1.45	1.22	1.32	2.87	2.96	2.02	22
23		2.53	4.35 +	1.27	1.42 -	1.67	1.81	1.50	1.21	1.30	2.81	3.08	2.45	23
24	+ Maximum	2.37	4.28	1.25	1.46	1.72	2.15	1.43	1.20	1.29	2.62	3.49	3.65	24
25		2.34	4.17	1.23	1.81	1.74	1.97	1.38	1.21	1.27	2.68	3.58 +	4.25	25
- Minimum														
26		2.31	3.98	1.20	2.08	1.70	1.90	1.35	1.20	1.36	2.69	3.56	4.46	26
27		2.27	3.63	1.18	2.13 +	1.67	1.81	1.31	1.23	1.56	2.61	3.33	4.96	27
28		2.33	3.34	1.17	2.09	1.65	1.78	1.27	1.20	2.88	2.54	3.17	5.09	28
29		2.24		1.16 -	2.04	1.61	1.74	1.26	1.20	4.76	2.40	3.16	5.08	29
30		2.08 -		1.16	2.02	1.59	1.80	1.21	1.19	5.04 +	2.21	3.32	5.55	30
31		2.21		1.20		1.55 -		1.17 -	1.24		2.09 -		5.67 +	31
Monatsmittel		3.98 +	3.86	1.64	1.79	1.87	1.88	1.90	1.12 -	1.64	3.68	2.37	2.85	m3/s
Maximum (Spitze)		5.80	4.43	3.27	2.30	2.63	3.12	3.20	2.13 -	5.12	5.86 +	3.69	5.77	m3/s
Datum		1.	22.	1.	8.	5.	24.	1.	19.	30.	4.	26.	31.	
Jahresmittel		2.37 m3/s												



1977 - 2022 (46 Jahre)													
Monatsmittel	4.43	4.55	4.33	4.01	4.14	4.83 +	4.04	3.55	3.44	3.37 -	3.53	4.20	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	16.6 2021	17.8 2021	16.7 1988	13.6 2008	26.2 + 1999	18.0 2013	21.0 2021	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	1.16 2022	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 4.03				Kleinstes Jahresmittel 2.37 (2022)				m3/s	

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2022	5.82	5.70	5.55	5.44	5.19	4.31	3.78	3.33	2.96	2.57	2.19	2.02	m3/s
1977 - 2022	15.7	12.9	11.6	10.7	9.03	7.54	6.59	5.86	5.25	4.63	4.10	3.68	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2022	1.94	1.82	1.75	1.67	1.51	1.43	1.31	1.21	1.16	1.02	0.961	0.953	m3/s
1977 - 2022	3.31	2.97	2.68	2.42	2.15	1.95	1.77	1.54	1.32	1.16	0.90	0.60	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 BWG Standard