

Abfluss

Glatt - Wuhrbrücke, Fällanden

ZH 531

Koordinaten 691 875 / 247 625

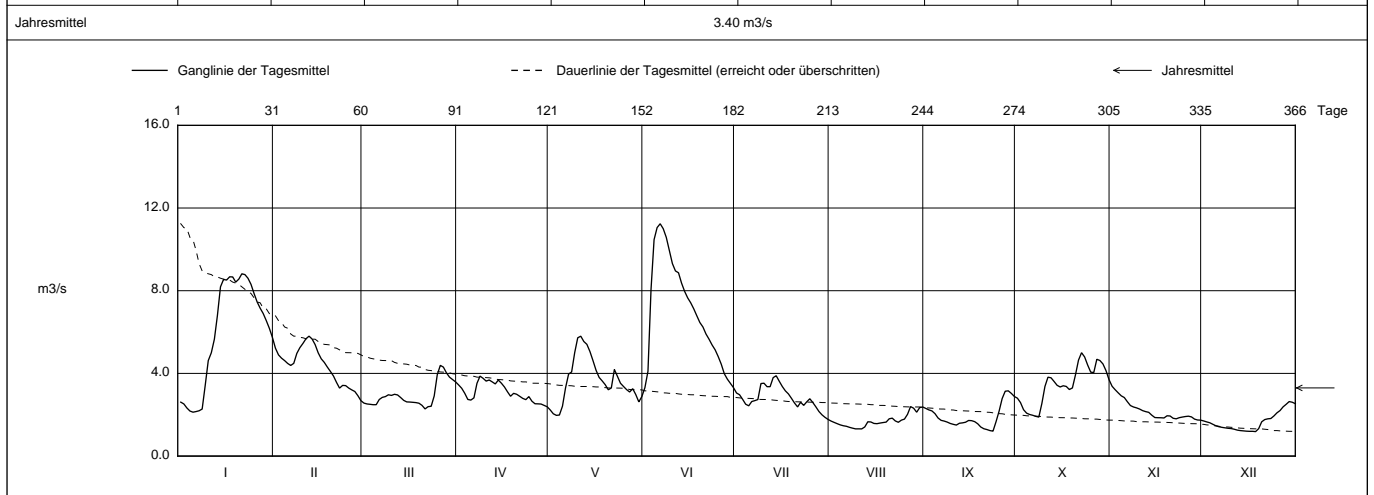
Stations Höhe 440.0 müM

Fläche 167 km2

Mittlere Höhe 551.0 müM

Vergletscherung - %

2004		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1		2.61	5.22	2.56	3.44	2.23	3.31	3.05	1.69	2.31	2.80	3.38 +	1.70	1
2		2.52	4.90	2.52	3.28	2.05	4.10	2.97	1.63	2.23	2.59	3.21	1.65	2
3		2.33	4.74	2.51	3.04	1.97 -	8.07	2.75	1.57	2.18	2.25	3.06	1.61	3
4		2.18	4.62	2.49	2.74	1.99	10.5	2.51	1.51	2.05	2.08	2.92	1.54	4
5		2.12 -	4.48	2.49	2.71	2.42	11.1	2.43	1.47	1.84	2.01	2.83	1.47	5
Tagesmittel														
6		2.15	4.38	2.74	2.82	3.29	11.2 +	2.64	1.44	1.73	1.97	2.63	1.42	6
7		2.19	4.49	2.84	3.52	3.97	11.0	2.68	1.39	1.69	1.92	2.45	1.39	7
8		2.28	4.97	2.88	3.87 +	4.07	10.6	2.74	1.35	1.65	1.89 -	2.38	1.37	8
9		3.42	5.24	2.97	3.76	5.00	9.95	3.51	1.32	1.58	2.54	2.33	1.35	9
10		4.62	5.45	2.94	3.63	5.72	9.31	3.53	1.32	1.54	3.37	2.28	1.33	10
11		5.00	5.68	2.99	3.68	5.80 +	8.96	3.36	1.32 -	1.50	3.82	2.20	1.30	11
12		5.66	5.80 +	2.96	3.59	5.54	8.87	3.36	1.41	1.59	3.79	2.15	1.26	12
13		6.80	5.66	2.83	3.49	5.41	8.37	3.80	1.66	1.61	3.61	2.12	1.23	13
14		8.19	5.39	2.70	3.68	5.06	7.97	3.89 +	1.65	1.64	3.42	1.98	1.22	14
15		8.54	5.00	2.62	3.53	4.62	7.66	3.62	1.58	1.72	3.34	1.87	1.21	15
m3/s														
16		8.52	4.70	2.61	3.35	4.15	7.41	3.37	1.57	1.71	3.40	1.86	1.20	16
17		8.67	4.53	2.60	3.11	3.81	7.12	3.16	1.60	1.67	3.37	1.85	1.20	17
18		8.67	4.31	2.59	2.89	3.64	6.79	3.01	1.62	1.56	3.22	1.84	1.19 -	18
19		8.42	4.10	2.56	3.04	3.46	6.46	2.79	1.64	1.41	3.30	1.95	1.33	19
20		8.56	3.87	2.45	2.99	3.21	6.25	2.57	1.80	1.32	3.92	1.94	1.66	20
21		8.82 +	3.56	2.28 -	2.89	3.30	5.91	2.38	1.84	1.28	4.64	1.83	1.77	21
22		8.78	3.29	2.39	2.79	4.19	5.65	2.61	1.70	1.23	5.00 +	1.80	1.80	22
23		8.60	3.42	2.41	2.73	3.86	5.38	2.45	1.64	1.21 -	4.80	1.86	1.82	23
+ Maximum														
24		8.31	3.41	2.91	2.88	3.52	5.14	2.62	1.74	1.67	4.41	1.89	1.94	24
25		7.86	3.29	3.94	2.65	3.37	4.82	2.77	1.79	2.18	4.06	1.91	2.09	25
- Minimum														
26		7.46	3.20	4.39 +	2.53	3.22	4.45	2.59	2.02	2.78	4.04	1.93	2.20	26
27		7.15	3.12	4.30	2.53	3.10	3.99	2.38	2.40 +	3.14	4.68	1.90	2.38	27
28		6.89	2.92	4.03	2.52	3.26	3.72	2.16	2.32	3.16 +	4.62	1.79	2.50	28
29		6.55	2.68 -	3.82	2.45	2.98	3.52	2.00	2.12	3.03	4.46	1.75	2.64 +	29
30		6.19		3.70	2.39 -	2.62	3.31 -	1.87	2.35	2.88	4.14	1.74 -	2.61	30
31		5.74		3.59		2.88		1.77 -	2.38		3.70		2.54	31
Monatsmittel		5.99	4.36	2.95	3.08	3.67	7.03 +	2.82	1.70	1.90	3.46	2.19	1.67 -	m3/s
Maximum (Spitze) Datum		8.87 21.	5.84 12.	4.48 26.	3.97 8.	5.84 11.	11.3 + 5./6.	3.96 13.	2.50 - 27.	3.29 27.	5.08 21.	3.51 1.	2.71 29.	m3/s
Jahresmittel		3.40 m3/s												



Periode	1977 - 2004 (28 Jahre)												
Monatsmittel	4.37	4.67	4.57	4.32	4.14	4.94 +	3.85	3.07 -	3.43	3.50	3.80	4.20	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	12.6 1982	15.1 1999	16.7 1988	13.3 1988	26.2 + 1999	17.4 1986	12.7 1993	10.4 - 1978	12.6 1984	11.6 1984	12.6 2002	16.1 1981	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	1.37 + 1992	1.29 1992	1.20 1993	1.07 1997	1.25 1997	1.08 1992	0.87 1983	0.76 1990	0.76 2003	0.71 1985	0.67 - 1985	1.04 1997	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 5.56 (1999)			Periodenmittel 4.07				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	
2004	11.2	11.0	9.95	8.87	8.42	6.19	5.00	4.48	3.97	3.59	3.35	3.05	m3/s
1977 - 2004	14.8	12.2	11.3	10.7	9.13	7.79	6.81	6.01	5.29	4.65	4.07	3.64	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2004	2.83	2.62	2.49	2.28	1.99	1.84	1.70	1.59	1.37	1.30	1.21	1.20	m3/s
1977 - 2004	3.29	2.96	2.69	2.45	2.20	1.98	1.79	1.57	1.35	1.19	0.92	0.74	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