

Abfluss

Glatt - Wuhrbrücke, Fällanden

ZH 531

Koordinaten 691 875 / 247 625

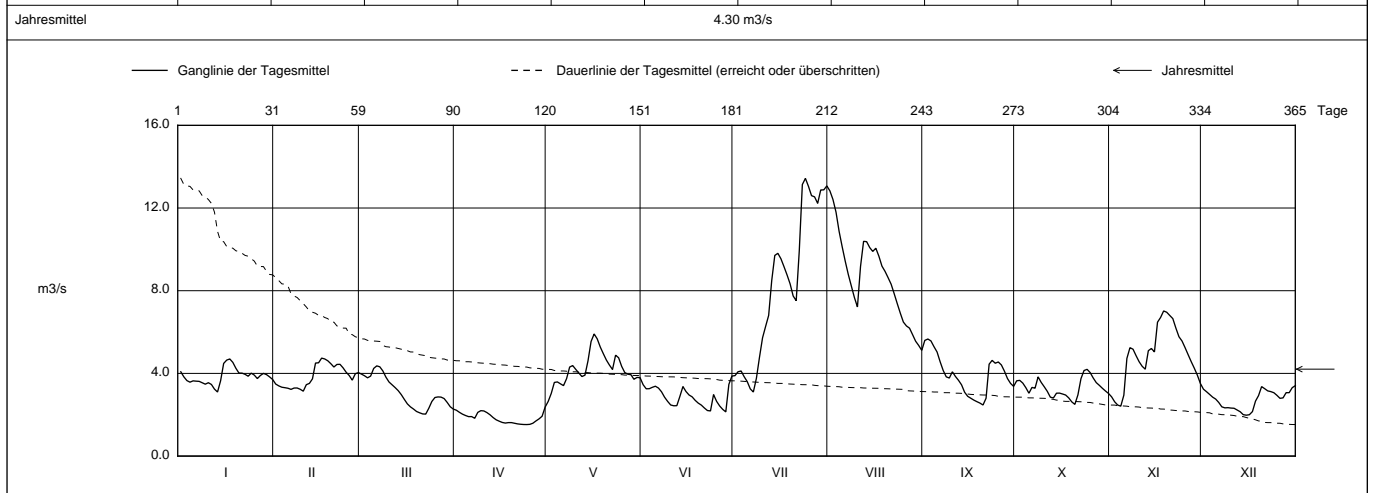
Stations Höhe 440.0 mÜM

Fläche 167 km2

Mittlere Höhe 551.0 mÜM

Vergletscherung - %

2014		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1		4.08	3.49	3.97	2.22	2.65 -	3.45	3.89	12.8 +	5.60	3.64	2.87	3.24	1
2		3.83	3.40	3.89	2.12	3.04	3.26	4.08	12.4	5.66 +	3.66	2.63	3.12	2
3		3.65	3.33	3.79	2.03	3.56	3.26	4.12	11.8	5.57	3.53	2.47	2.99	3
4		3.58	3.31	3.87	1.96	3.59	3.33	3.84	10.9	5.29	3.31	2.41 -	2.85	4
5		3.64	3.28	4.24	1.91	3.50	3.38	3.60	10.1	5.04	3.04	2.95	2.76	5
<b>Tagesmittel</b>														
6		3.62	3.23	4.36 +	1.91	3.41	3.29	3.25	9.43	4.56	3.32	4.73	2.59	6
7		3.61	3.29	4.32	1.83	3.75	3.11	3.10 -	8.79	4.14	3.28	5.24	2.38	7
8		3.55	3.29	4.12	2.12	4.31	2.85	3.77	8.23	3.83	3.83	5.17	2.33	8
9		3.48	3.23	3.82	2.20	4.38	2.65	4.78	7.67	3.78	3.57	4.86	2.34	9
10		3.55	3.14 -	3.59	2.18	4.19	2.47	5.72	7.21	4.08	3.36	4.56	2.32	10
11		3.47	3.45	3.45	2.10	4.02	2.43	6.27	9.17	3.85	3.13	4.34	2.31	11
12		3.24	3.52	3.32	2.00	3.85	2.44	6.81	10.4	3.67	2.85	4.20	2.23	12
13		3.10 -	3.74	3.17	1.86	3.91	2.89	8.49	10.4	3.45	2.81	5.10	2.15	13
14		3.64	4.50	2.98	1.76	4.61	3.36	9.71	10.1	3.09	3.04	5.21	2.00	14
15		4.48	4.51	2.74	1.69	5.54	3.12	9.81	9.90	2.89	3.05	5.04	1.98 -	15
<b>m3/s</b>														
16		4.64	4.74 +	2.53	1.63	5.91 +	2.96	9.55	10.1	2.80	3.00	6.48	2.00	16
17		4.70 +	4.70	2.38	1.60	5.67	2.87	9.17	9.67	2.71	2.95	6.70	2.15	17
18		4.53	4.61	2.28	1.62	5.28	2.70	8.77	9.19	2.63	2.82	7.02 +	2.66	18
19		4.25	4.47	2.16	1.62	4.96	2.56	8.33	8.94	2.56	2.62	6.96	2.93	19
20		4.01	4.31	2.09	1.59	4.65	2.47	7.74	8.63	2.47 -	2.50 -	6.80	3.36	20
21		4.01	4.43	2.04	1.56	4.40	2.33	7.52	8.32	2.80	2.96	6.65	3.26	21
22		3.96	4.44	2.03 -	1.54	4.19	2.20	9.93	7.85	4.45	3.75	6.19	3.15	22
23		3.86	4.27	2.31	1.53	4.88	2.18	13.1	7.37	4.63	4.14	5.77	3.12	23
<b>+ Maximum</b>														
24		4.01	4.06	2.64	1.53 -	4.76	2.98	13.4 +	6.91	4.49	4.20 +	5.57	3.07	24
25		3.92	3.90	2.83	1.54	4.34	2.65	13.0	6.48	4.55	4.04	5.25	2.94	25
<b>- Minimum</b>														
26		3.75	3.67	2.86	1.59	4.04	2.42	12.6	6.30	4.41	3.78	4.91	2.79	26
27		3.90	3.98	2.85	1.70	3.96	2.26	12.5	6.19	4.11	3.55	4.57	2.82	27
28		4.00	4.04	2.78	1.80	3.94	2.14 -	12.2	5.88	3.75	3.42	4.26	3.07	28
29		3.94		2.60	1.93	3.72	3.47	12.9	5.56	3.52	3.28	3.92	3.07	29
30		3.83		2.39	2.37 +	3.81	3.87 +	12.9	5.35	3.37	3.15	3.51	3.31	30
31		3.71		2.27		3.79		13.1	5.12 -		3.03		3.41 +	31
<b>Monatsmittel</b>		3.86	3.87	3.05	1.83 -	4.21	2.85	8.32	8.62 +	3.93	3.31	4.88	2.73	m3/s
<b>Maximum (Spitze)</b>		4.76	4.81	4.46	2.93 -	6.02	4.80	13.5 +	13.0	5.71	4.27	7.14	3.50	m3/s
<b>Datum</b>		16.	16.	5.	30.	16.	29.	24.	1.	2.	23.	18.	30.	
<b>Jahresmittel</b>		4.30 m3/s												



Periode	1977 - 2014 (38 Jahre)												
Monatsmittel	4.33	4.35	4.41	4.25	3.99	4.88 +	3.92	3.56	3.61	3.52 -	3.69	4.27	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	12.6 1982	15.1 1999	16.7 1988	13.6 2008	26.2 + 1999	18.0 2013	13.5 2014	15.0 2007	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	0.97 2011	1.06 2011	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 4.06				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	
2014	13.4	13.1	12.9	12.5	10.1	8.23	6.19	5.17	4.61	4.31	4.01	3.83	m3/s
1977 - 2014	14.6	12.3	11.4	10.6	9.05	7.65	6.68	5.94	5.28	4.65	4.11	3.69	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2014	3.64	3.45	3.28	3.07	2.85	2.65	2.41	2.18	1.91	1.62	1.54	1.53	m3/s
1977 - 2014	3.33	3.00	2.72	2.47	2.20	2.00	1.81	1.60	1.37	1.21	1.00	0.76	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