

Abfluss

Glatt - Wuhrbrücke, Fällanden

ZH 531

Koordinaten 691 875 / 247 625

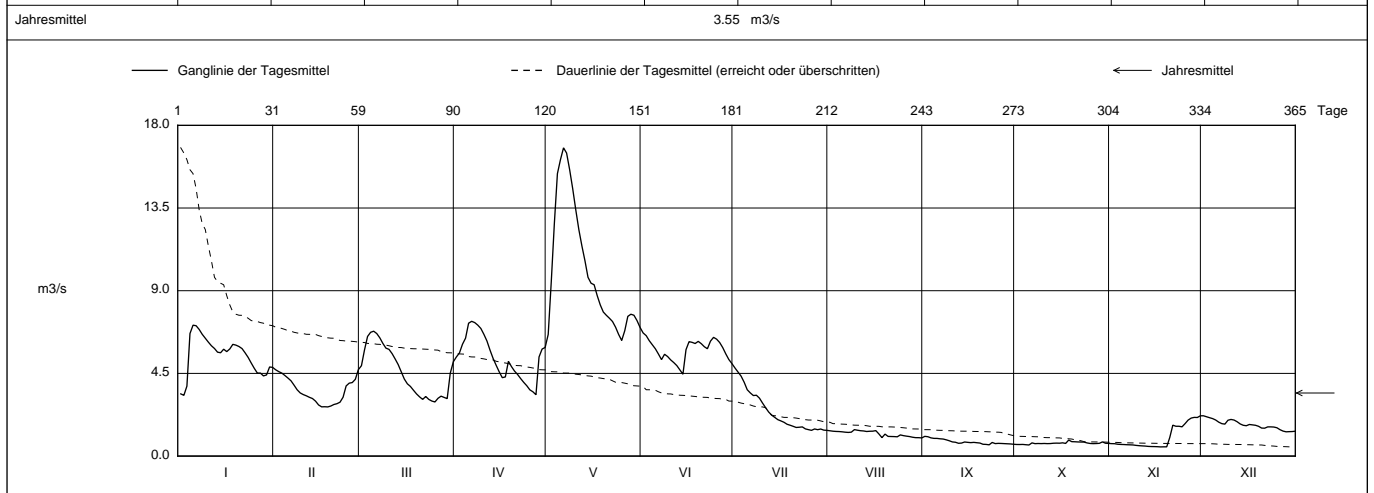
Stations Höhe 440.0 mÜM

Fläche 167 km2

Mittlere Höhe 551.0 mÜM

Vergletscherung - %

2015		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1		3.39	4.70	4.92	5.39	6.62	6.70 +	4.79 +	1.38	1.07 +	0.632	0.678	2.19 +	1
2		3.31 -	4.60	5.77	5.61	9.50	6.55	4.57	1.35	1.05	0.630	0.673	2.14	2
3		3.81	4.52	6.51	6.09	12.7	6.28	4.35	1.34	0.992	0.634	0.645	2.09	3
4		6.67	4.39	6.74	6.42	15.4	6.06	4.02	1.34	0.964	0.619	0.635	2.04	4
5		7.13 +	4.25	6.80 +	7.23	16.1	5.84	3.61	1.32	0.963	0.604 -	0.628	1.96	5
<b>Tagesmittel</b>														
6		7.09	4.10	6.67	7.33 +	16.8 +	5.55	3.44	1.30	0.941	0.718	0.618	1.85	6
7		6.89	3.86	6.44	7.27	16.5	5.25	3.30	1.29	0.927	0.676	0.612	1.77	7
8		6.63	3.61	6.13	7.13	15.6	5.54	3.31	1.30	0.886	0.685	0.605	1.74	8
9		6.42	3.44	5.87	6.95	14.6	5.42	3.15	1.44 +	0.833	0.679	0.582	1.95	9
10		6.20	3.35	5.81	6.63	13.4	5.24	2.89	1.41	0.771	0.687	0.566	1.99	10
11		6.00	3.28	5.58	6.26	12.3	5.09	2.64	1.38	0.753	0.678	0.554	1.96	11
12		5.86	3.20	5.29	5.77	11.4	4.92	2.40	1.37	0.697	0.682	0.545	1.87	12
13		5.66	3.13	4.98	5.31	10.6	4.69	2.23	1.34	0.709	0.699	0.527	1.75	13
14		5.62	2.99	4.59	4.94	9.73	4.46 -	2.11	1.35	0.766	0.705	0.519	1.68	14
15		5.82	2.78	4.19	4.58	9.41	5.79	1.98	1.36	0.748	0.701	0.517	1.65	15
<b>m3/s</b>														
16		5.68	2.68	3.93	4.27	9.32	6.23	1.91	1.39	0.731	0.721	0.511	1.72	16
17		5.83	2.69	3.79	4.31	8.73	6.19	1.84	1.21	0.746	0.690	0.500 -	1.70	17
18		6.08	2.68 -	3.58	5.16	8.23	6.13	1.73	1.00	0.727	0.873 +	0.504	1.68	18
19		6.04	2.72	3.38	4.87	7.84	6.24	1.68	1.20	0.710	0.785	0.503	1.62	19
20		5.96	2.81	3.22	4.63	7.66	6.12	1.62	1.07	0.643	0.780	1.01	1.52	20
21		5.85	2.85	3.08	4.44	7.50	5.95	1.56	1.07	0.636	0.770	1.68	1.52	21
22		5.62	2.93	3.24	4.22	7.32	5.84	1.57	1.06	0.613 -	0.765	1.62	1.59	22
23		5.37	3.20	3.09	4.01	7.01	6.26	1.59	1.05	0.742	0.762	1.62	1.59	23
<b>+ Maximum</b>														
24		5.07	3.82	2.99	3.83	6.62	6.46	1.48	1.15	0.680	0.715	1.59	1.58	24
25		4.78	3.97	2.95 -	3.61	6.29 -	6.36	1.44	1.11	0.693	0.687	1.77	1.54	25
<b>- Minimum</b>														
26		4.52	4.00	3.14	3.50	6.82	6.18	1.40 -	1.09	0.686	0.678	1.96	1.44	26
27		4.52	4.18	3.26	3.34 -	7.60	5.91	1.48	1.06	0.678	0.684	2.07	1.36	27
28		4.36	4.70 +	3.19	5.40	7.72	5.56	1.44	1.03	0.669	0.694	2.11	1.32 -	28
29		4.42		3.13	5.83	7.66	5.25	1.47	1.00	0.660	0.772	2.10	1.33	29
30		4.85		4.50	5.91	7.38	5.03	1.41	1.00	0.643	0.700	2.19 +	1.34	30
31		4.83		5.13		7.00		1.40 -	0.988 -		0.689		1.35	31
<b>Monatsmittel</b>		5.49	3.55	4.58	5.34	10.0 +	5.77	2.38	1.22	0.778	0.703 -	1.02	1.70	m3/s
<b>Maximum (Spitze)</b>		7.19	4.82	6.83	7.37	17.0 +	6.80	4.93	1.71	1.43 -	1.57	3.12	2.28	m3/s
<b>Datum</b>		5.	28.	5.	6.	6.	1.	1.	9.	1.	18.	20.	1.	
<b>Jahresmittel</b>		3.55 m3/s												



Periode	1977 - 2015 (39 Jahre)												
Monatsmittel	4.36	4.33	4.41	4.28	4.15	4.90 +	3.88	3.50	3.53	3.45 -	3.62	4.21	m3/s
Maximum (Spitze)	12.6	15.1	16.7	13.6	26.2 +	18.0	13.5	15.0	12.6	11.6 -	12.6	16.1	m3/s
Jahr	1982	1999	1988	2008	1999	2013	2014	2007	1984	1984	2002	1981	
Minimum (Tagesmittel)	1.37 +	1.29	1.20	1.07	0.97	1.06	0.87	0.76	0.61	0.60	0.50 -	1.04	m3/s
Jahr	1992	1992	1993	1997	2011	2011	1983	1990	2015	2015	2015	1997	
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	
2015	16.8	16.1	14.6	12.3	7.84	6.82	6.26	5.91	5.58	4.85	4.27	3.39	m3/s
1977 - 2015	14.8	12.4	11.4	10.6	9.04	7.62	6.66	5.93	5.30	4.65	4.11	3.69	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2015	2.95	1.98	1.62	1.39	1.09	0.927	0.721	0.682	0.630	0.566	0.511	0.500	m3/s
1977 - 2015	3.32	2.99	2.71	2.45	2.18	1.98	1.79	1.57	1.34	1.16	0.84	0.57	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

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