

Abfluss

Glatt - Wuhrbrücke, Fällanden

ZH 531

Koordinaten 691 875 / 247 625

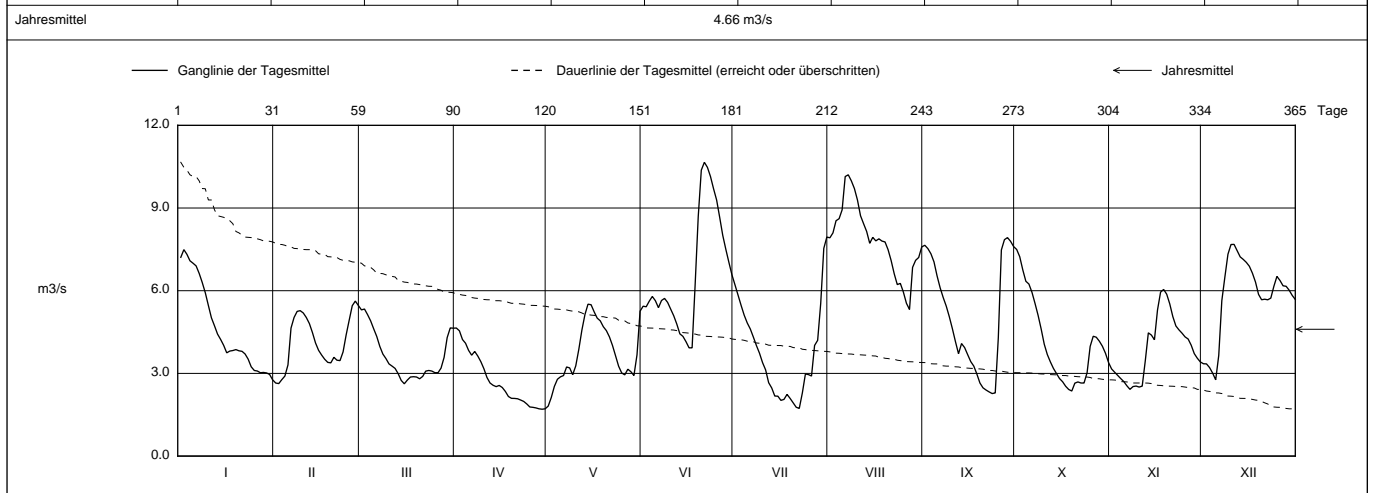
Stations Höhe 440.0 mÜM

Fläche 167 km2

Mittlere Höhe 551.0 mÜM

Vergletscherung - %

2010		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	7.21	2.65	5.30	4.65 +	1.81 -	5.44	6.21	7.92	7.65	7.50 +	3.16	3.35	1
	2	7.49 +	2.63 -	5.34 +	4.55	2.13	5.42	5.84	8.10	7.53	7.24	3.04	3.35	2
	3	7.32	2.78	5.13	4.23	2.53	5.62	5.47	8.54	7.34	6.76	2.93	3.21	3
	4	7.09	2.90	4.91	4.09	2.79	5.79	5.12	8.61	7.05	6.34	2.81	3.01	4
	5	7.00	3.31	4.62	3.84	2.88	5.64	4.83	8.94	6.54	6.24	2.70	2.77 -	5
Tagesmittel	6	6.90	4.64	4.34	3.66	2.92	5.39	4.61	10.1	6.11	5.94	2.55	3.65	6
	7	6.63	5.03	3.98	3.80	3.23	5.65	4.32	10.2 +	5.75	5.54	2.42 -	5.64	7
	8	6.30	5.25	3.70	3.63	3.20	5.72	4.01	9.99	5.44	5.11	2.52	6.50	8
	9	5.93	5.28	3.54	3.42	2.95	5.58	3.73	9.71	5.06	4.61	2.54	7.32	9
	10	5.47	5.19	3.34	3.17	3.27	5.33	3.39	9.29	4.62	4.06	2.51	7.68	10
Tagesmittel	11	5.02	5.03	3.26	2.85	3.88	5.09	3.13	8.72	4.15	3.69	2.54	7.68 +	11
	12	4.73	4.81	3.18	2.65	4.57	4.79	2.66	8.43	3.71	3.42	3.45	7.45	12
	13	4.43	4.48	2.99	2.57	5.14	4.44	2.47	8.15	4.08	3.47	4.47	7.23	13
	14	4.23	4.10	2.74	2.52	5.51 +	4.34	2.18	7.72	3.94	3.00	4.39	7.14	14
	15	4.02	3.84	2.62 -	2.56	5.49	4.15	2.17	7.94	3.56	2.81	4.22	7.03	15
m3/s	16	3.75	3.67	2.76	2.49	5.24	3.93 -	2.02	7.81	3.43	2.70	5.30	6.89	16
	17	3.81	3.51	2.87	2.35	5.01	3.93 -	2.06	7.88	3.26	2.53	5.95	6.63	17
	18	3.83	3.40	2.88	2.16	4.91	6.24	2.24	7.80	2.98	2.42	6.05 +	6.31	18
	19	3.86	3.38	2.87	2.10	4.70	8.69	2.09	7.77	2.65	2.36 -	5.87	5.87	19
	20	3.82	3.59	2.81	2.09	4.55	10.4	1.93	7.49	2.48	2.65	5.52	5.67	20
Tagesmittel	21	3.80	3.48	2.89	2.08	4.32	10.7 +	1.77	7.10	2.40	2.69	5.06	5.69	21
	22	3.71	3.46	3.08	2.03	4.01	10.5	1.73 -	6.62	2.33	2.65	4.72	5.67	22
	23	3.52	3.78	3.11	1.98	3.64	10.1	2.29	6.22	2.27 -	2.65	4.58	5.73	23
	24	3.24	4.40	3.08	1.89	3.26	9.70	2.98	6.27	2.29	3.03	4.46	6.16	24
	25	3.11	4.93	3.03	1.78	3.02	9.29	2.96	5.95	4.29	3.98	4.33	6.52	25
+ Maximum	26	3.09	5.46	3.02	1.77	2.95	8.66	2.90	5.54	7.48	4.35	4.25	6.37	26
	27	3.02	5.62 +	3.19	1.75	3.15	8.01	4.01	5.32 -	7.85	4.31	4.02	6.18	27
	28	3.04	5.46	3.58	1.72	3.06	7.51	4.26	6.85	7.93 +	4.17	3.72	6.16	28
	29	3.02		4.30	1.70 -	2.92	7.03	5.54	7.10	7.79	3.99	3.55	6.02	29
	30	2.96		4.65	1.72	3.67	6.58	7.54	7.21	7.60	3.73	3.42	5.83	30
- Minimum	31	2.77 -		4.64		5.26		7.95 +	7.59		3.40		5.68	31
	Monatsmittel	4.65	4.15	3.61	2.73 -	3.74	6.65	3.69	7.84 +	4.99	4.10	3.90	5.82	m3/s
Maximum (Spitze)	7.54	5.73	5.41	4.78 -	5.68	10.7 +	8.01	10.3	7.96	7.57	6.10	7.77	m3/s	
Datum	2.	27.	2.	1.	14.	21.	31.	6./7.	28.	1.	18.	11.		
Jahresmittel	4.66 m3/s													



Periode	1977 - 2010 (34 Jahre)												
Monatsmittel	4.17	4.40	4.62	4.46	4.05	4.78 +	3.74	3.43	3.53	3.42 -	3.60	4.19	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	12.6 1982	15.1 1999	16.7 1988	13.6 2008	26.2 + 1999	17.4 1986	12.7 1993	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	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 4.03				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	
2010	10.7	10.4	10.1	9.70	8.43	7.60	7.10	6.34	5.87	5.49	5.09	4.61	m3/s
1977 - 2010	14.5	12.1	11.2	10.4	8.98	7.62	6.67	5.88	5.23	4.62	4.07	3.65	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2010	4.23	3.86	3.63	3.26	3.03	2.90	2.69	2.51	2.10	1.89	1.73	1.70	m3/s
1977 - 2010	3.29	2.97	2.69	2.45	2.19	1.98	1.80	1.59	1.37	1.21	0.96	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