

Abfluss
Débit
Portata

Glatt - Wuhrbrücke, Fällanden

ZH 531

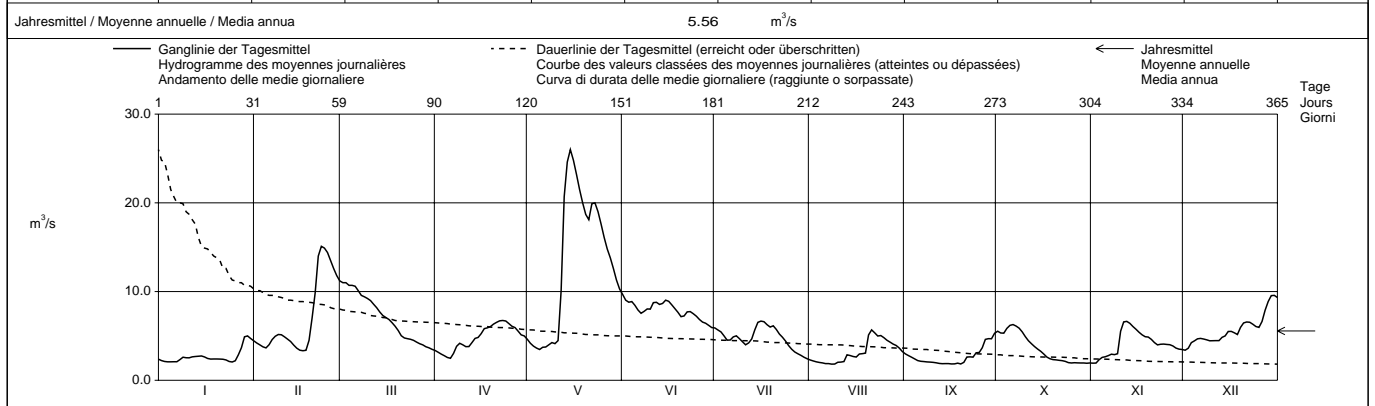
Koordinaten
Coordonnées
Coordinate 691 870 / 247 630

Höhe
Altitude
Altitudine 440.0
m ü.M.
m s.m.
m s.m.

Fläche
Surface
Superficie 167.1 km²

Mittlere Höhe
Altitude moyenne
Altitudine media m ü.M.
m s.m.
m s.m. Vergletscherung
Extension glacier
Ghiacciaio %

1999	Jan./Janv. Genn.	Feb./Févr. Febbr.	März/Mars Marzo	April/Avril Aprile	Mai/Mai Maggio	Juni/Juin Giugno	Juli/Juillet Luglio	Aug./Août Agosto	Sept./Sept. Sett.	Okt./Oct. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.	
	1	2.38	4.45	11.2 +	3.36	4.62	9.68 +	5.90	2.29	2.97	5.53	1.93 -	
2	2.22	4.20	11.0	3.16	4.17	9.03	5.67	2.18	2.78	5.33	1.94	3.61	2
3	2.12	3.99	11.0	2.95	3.85	8.80	5.45	2.08	2.60	5.31	2.32	4.24	3
4	2.08	3.77	10.7	2.77	3.63	8.87	5.00	2.01	2.41	5.85	2.58	4.44	4
5	2.08	3.65	10.7	2.57	3.47 -	8.45	4.52	1.96	2.22	6.19	2.65	4.67	5
6	2.09	4.01	10.6	2.48 -	3.72	7.92	4.54	1.88	2.14	6.28 +	2.78	4.72	6
7	2.09	4.59	10.1	3.03	3.75	7.55	4.89	1.88	2.11	6.11	2.94	4.65	7
8	2.33	4.96	9.57	3.83	4.00	7.77	5.01	1.82 -	2.07	5.87	2.89	4.56	8
9	2.60	5.16	9.41	4.17	4.25	8.04	4.69	1.83	2.05	5.45	2.99	4.45	9
10	2.54	5.13	9.22	4.00	4.13	8.02	4.34	2.03	2.02	4.92	5.53	4.46	10
11	2.53	4.90	8.98	3.79	4.47	8.75	4.00	2.05	1.97	4.46	6.58	4.47	11
12	2.64	4.64	8.57	3.80	10.1	8.79	4.21	2.11	1.90	4.12	6.64 +	4.47	12
13	2.68	4.37	8.18	4.25	20.7	8.55	4.66	2.87	1.87	3.80	6.42	4.84	13
14	2.71	3.97	7.70	4.72	24.6	8.66	5.68	2.79	1.88	3.52	6.06	5.00	14
15	2.74	3.62	7.30	4.83	26.0 +	9.03	6.53	2.68	1.88	3.27	5.75	5.50	15
16	2.63	3.39	7.07	5.26	24.8	8.90	6.67 +	2.62	1.84 -	2.96	5.41	5.51	16
17	2.46	3.33	6.85	5.82	23.2	8.50	6.60	2.96	1.85	2.62	5.12	5.35	17
18	2.39	3.38	6.49	5.91	21.5	8.08	6.26	3.00	1.93	2.43	4.91	5.16	18
19	2.40	4.51	6.09	6.05	20.0	7.66	6.00	3.06	1.84	2.33	4.87	5.96	19
20	2.40	7.05	5.61	6.33	18.7	7.17	6.14	5.11	2.02	2.30	4.61	6.46	20
21	2.39	9.89	5.02	6.53	18.1	7.25	5.73	5.68 +	2.62	2.25	4.25	6.57	21
22	2.37	14.0	4.77	6.70	19.9	7.71	5.21	5.35	2.64	2.21	3.99	6.54	22
23	2.29	15.1 +	4.69	6.74 +	20.0	7.74	4.85	4.99	2.61	2.13	4.06	6.32	23
24	2.12	14.9	4.62	6.68	19.0	7.50	4.42	5.04	3.10	1.99	4.08	6.06	24
25	2.06 -	14.4	4.50	6.39	17.6	7.22	3.91	4.80	3.13	1.95	4.04	5.96	25
26	2.20	13.5	4.30	6.09	16.1	6.85	3.50	4.51	3.67	1.98	4.01	6.63	26
27	2.87	12.6	4.12	5.94	14.8	6.56	3.19	4.30	4.61	1.96	3.87	7.89	27
28	3.67	11.8	3.99	5.54	13.8	6.43	2.99	4.08	4.69	1.95	3.63	8.87	28
29	4.90		3.78	5.12	12.6	6.19	2.81	3.92	4.68	1.95	3.51	9.54	29
30	5.00 +		3.66	5.00	11.3	5.94 -	2.60	3.63	5.30 +	1.92 -	3.47	9.57 +	30
31	4.71		3.49 -		10.3		2.43 -	3.24		1.95		9.33	31
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	2.67	6.90	7.20	4.79	13.1 +	7.92	4.79	3.19	2.65 -	3.58	4.13	5.78	m ³ /s
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta) Datum / Date / Data	5.10 - 29.,30.	15.1 23.	11.5 1.	6.90 23.	27.0 + 15.	10.1 1.	6.80 16.	5.80 21.	5.70 30.	6.40 6.	6.70 11.	9.70 30.	m ³ /s



Periode / Période / Periodo	1977 - 1999 (23 Jahre / années / anni)													
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	4.29	4.75	4.49	4.37	4.23	5.04 +	3.98	3.13 -	3.25	3.26	3.60	4.34	m ³ /s	
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta) Jahr / Année / Anno	12.6 1982	15.1 1999	16.8 1988	13.3 1988	27.0 + 1999	17.4 1986	12.7 1993	10.5 - 1978	12.6 1984	11.6 1984	12.2 1992	16.1 1981	m ³ /s Dat.	
Minimum / Minimo (Tagesmittel / Moyenne journ. / Media giornal.)	1.37 + 1992	1.29 1992	1.20 1993	1.07 1997	1.25 1997	1.08 1992	0.87 1983	0.76 1990	0.92 1990	0.71 1985	0.67 - 1985	1.04 1997	m ³ /s Dat.	
Grösstes Jahresmittel Moyenne annuelle la plus grande La più grande media annua	5.56 (1999)			m ³ /s	Mittlerer Abfluss Débit moyen Portata media	4.06			m ³ /s	Kleinste Jahresmittel Moyenne annuelle la plus petite La più piccola media annua	2.65 (1997)			m ³ /s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten) / Débits classés (atteints ou dépassés) / Durata delle portate (raggiunte o sorpassate)	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
1999	26.0	24.6	20.7	19.9	14.4	9.68	8.50	7.17	6.49	5.91	5.30	4.87	m ³ /s
1977 - 1999	15.4	12.4	11.4	10.6	9.14	7.80	6.81	6.06	5.30	4.66	4.06	3.61	m ³ /s
1999	4.56	4.21	3.85	3.47	2.87	2.61	2.37	2.09	1.95	1.88	1.84	1.82	m ³ /s
1977 - 1999	3.25	2.92	2.64	2.41	2.15	1.95	1.76	1.54	1.34	1.19	1.02	0.73	m ³ /s

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