

Abfluss

Débit

Portata

Glatt - Wuhrbrücke, Fällanden

ZH 531

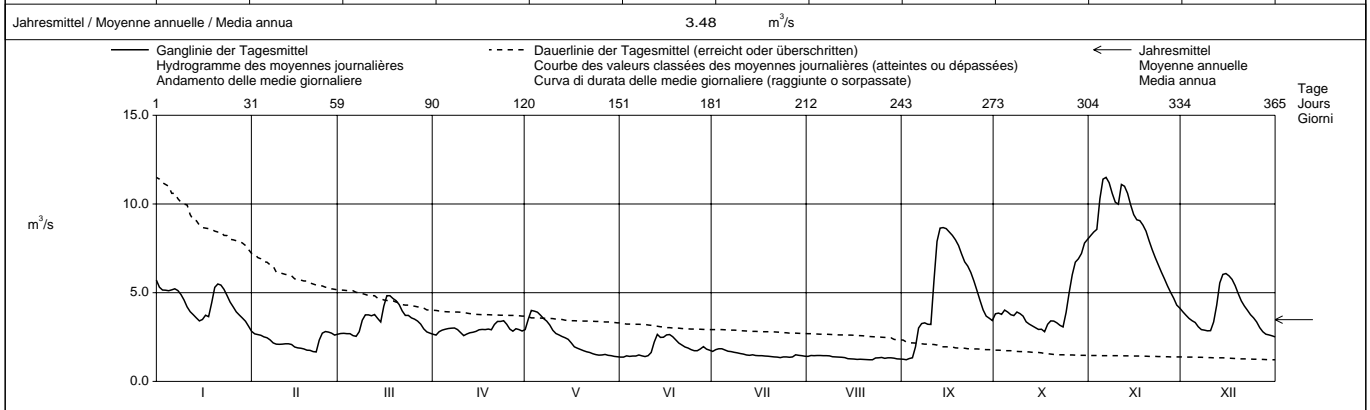
Koordinaten
Coordonnées
Coordinate 691 870 / 247 630

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 %

1998		Jan./Janv. Genn.	Feb./Févr. Febr.	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.	
Tagesmittel	1	5.71 +	2.82 +	2.66	2.66	2.92	1.37 -	1.69	1.41	1.25	3.81	8.22	3.92	1
	2	5.31	2.68	2.70	2.61	3.50	1.37 -	1.79	1.46 +	1.22 -	3.85	8.42	3.73	2
	3	5.15	2.64	2.71	2.80	4.00 +	1.44	1.84 +	1.45	1.29	3.78	8.57	3.55	3
	4	5.14	2.60	2.69	2.89	3.96	1.41	1.84 +	1.46 +	1.33	4.02	10.3	3.42	4
	5	5.11	2.51	2.69	2.94	3.90	1.43	1.77	1.46 +	1.95	3.91	11.4	3.32	5
	Moyenne journalière	5.16	2.46	2.58	2.98	3.73	1.43	1.70	1.45	3.01	3.76	11.5 +	3.08	6
	Media giornaliera	5.22	2.54	2.54 -	3.00	3.54	1.49	1.68	1.45	3.26	3.71	11.2	2.92	7
	8	5.12	2.17	2.80	3.01	3.40	1.44	1.64	1.44	3.30	3.91	10.6	2.89	8
	9	4.90	2.10	3.45	2.92	3.18	1.40	1.61	1.39	3.22	3.82	10.1	2.85	9
	10	4.59	2.09	3.75	2.75	2.88	1.45	1.57	1.38	3.21	3.68	9.99	2.86	10
m ³ /s	11	4.20	2.10	3.75	2.58 -	2.70	1.63	1.54	1.37	5.66	3.36	11.1	3.35	11
	12	3.93	2.12	3.70	2.67	2.62	2.22	1.49	1.36	7.89	3.23	11.0	4.30	12
	13	3.76	2.12	3.77	2.74	2.53	2.65 +	1.47	1.34	8.64	3.13	10.6	5.55	13
	14	3.58	2.08	3.55	2.77	2.46	2.48	1.50	1.28	8.67 +	3.03	9.95	6.03	14
	15	3.41	1.94	3.35	2.82	2.37	2.49	1.46	1.27	8.61	2.93	9.40	6.08 +	15
	16	3.49	1.89	4.24	2.91	2.17	2.62	1.45	1.26	8.42	2.94	9.11	5.95	16
	17	3.73	1.87	4.83 +	2.93	1.95	2.64	1.45	1.24	8.23	2.80	9.06	5.75	17
	18	3.65	1.83	4.83 +	2.92	1.87	2.52	1.43	1.25	7.98	3.22	8.81	5.40	18
	19	4.43	1.76	4.67	2.95	1.80	2.34	1.42	1.24	7.66	3.41	8.47	4.95	19
	20	5.30	1.75	4.55	2.91	1.73	2.16	1.40	1.23	7.18	3.40	7.93	4.54	20
+ Maximum Massimo	21	5.49	1.68	4.33	3.21	1.67	2.05	1.38	1.22 -	6.74	3.30	7.43	4.25	21
	22	5.43	1.66	3.97	3.38	1.63	1.94	1.37	1.22 -	6.50	3.16	6.98	4.01	22
	23	5.19	2.33	3.72	3.38	1.56	1.88	1.34	1.32	6.14	3.07	6.57	3.76	23
	24	4.84	2.72	3.72	3.42 +	1.51	1.79	1.38	1.33	5.66	3.89	6.16	3.58	24
	25	4.47	2.81	3.58	3.22	1.48	1.73	1.38	1.35	5.12	5.01	5.78	3.35	25
	26	4.20	2.78	3.51	2.95	1.49	1.73	1.30	1.30	4.56	6.01	5.38	3.03	26
	27	3.92	2.72	3.40	2.83	1.52	1.83	1.38	1.33	4.03	6.72	5.02	2.80	27
	28	3.74	2.61	3.23	2.97	1.47	1.96	1.50	1.33	3.68	6.91	4.69	2.66	28
	29	3.57	2.96	2.92	2.92	1.45	1.82	1.47	1.31	3.56	7.21	4.30	2.62	29
	30	3.39	2.79	2.84	2.84	1.41	1.76	1.45	1.27	3.43	7.80	4.13 -	2.57	30
31	3.11 -		2.72		1.39 -		1.42	1.26		8.01 +		2.51 -	31	
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	4.46	2.26	3.48	2.93	2.38	1.88	1.52	1.34 -	5.05	4.22	8.41 +	3.86	m ³ /s	
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta) Datum / Date / Data	6.00 1.	3.00 1.	5.00 17.	3.50 24.	4.10 3.	2.80 16.	1.90 3., 4.	1.50 - 4.	8.80 13.	8.10 31.	11.6 + 5., 6.	6.10 14., 15.	m ³ /s	



Periode / Période / Periodo		1977 - 1998 (22 Jahre / années / anni)												
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensili		4.37	4.65	4.37	4.35	3.83	4.91 +	3.94	3.12 -	3.28	3.24	3.58	4.27	m ³ /s
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta) Jahr / Année / Anno		12.6 1982	15.0 1980	16.8 1988	13.3 1988	12.6 1986, 1994	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		5.23 (1981) m ³ /s			Mittlerer Abfluss Débit moyen Portata media 3.99 m ³ /s			Kleinstes 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)														
Tage / Jours / Giorni		1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
1998		11.5	11.2	10.6	10.1	8.61	6.74	5.38	4.69	4.01	3.73	3.42	3.21	m ³ /s
1977 - 1998		13.4	12.0	11.2	10.4	9.06	7.72	6.77	5.97	5.23	4.58	3.98	3.56	m ³ /s
Tage / Jours / Giorni		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
1998		2.92	2.75	2.60	2.10	1.76	1.54	1.45	1.39	1.33	1.26	1.23	1.22	m ³ /s
1977 - 1998		3.19	2.88	2.61	2.39	2.12	1.93	1.73	1.52	1.33	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 Ableitungwehr: 9,3 km²).