

Abfluss

Débit

Portata

Jona - Pilgersteg, Dürnten

ZH 540

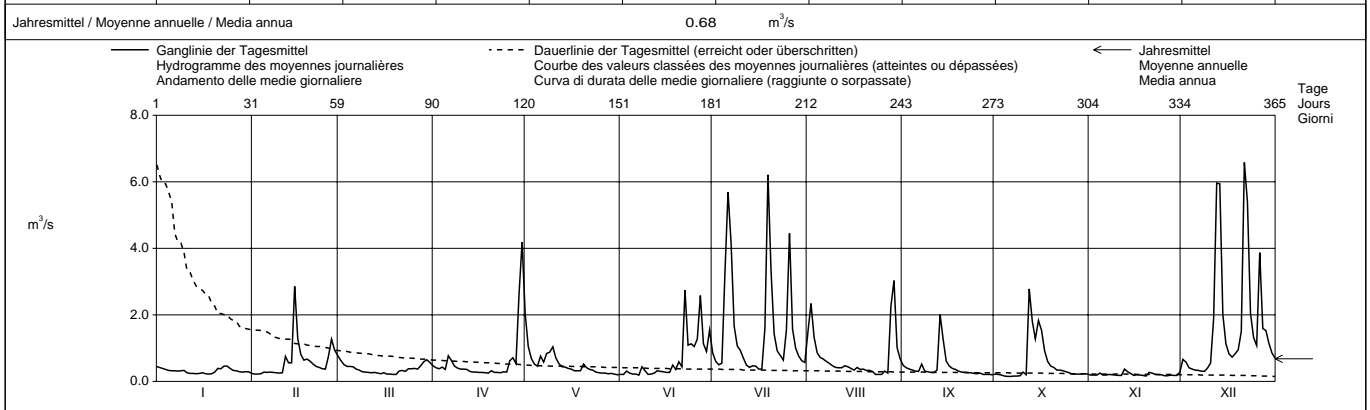
Koordinaten
Coordonnées
Coordinate 709 700 / 236 570

Höhe
Altitude
Altitudine 560.0
m ü.M.
m s.m.
m s.m.

Fläche
Surface
Superficie 24.10 km²

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

1997	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.	
1	0.45	0.24	0.78 +	0.47	2.04 +	0.21	0.86	1.49	0.48	0.22	0.19	0.66	1
2	0.42	0.22	0.63	0.41	1.05	0.21	0.60	2.34	0.41	0.21	0.19	0.58	2
3	0.39	0.22	0.51	0.38	0.69	0.31	0.50	1.33	0.37	0.19	0.19	0.41	3
4	0.36	0.23	0.45	0.43	0.52	0.25	0.55	0.86	0.34	0.16	0.25	0.37	4
5	0.33	0.28	0.45	0.36	0.46	0.22	0.72	0.72	0.31	0.15	0.19	0.34	5
6	0.32	0.27	0.44	0.77	0.76	0.22	5.69	0.67	0.30	0.15	0.19	0.33	6
7	0.32	0.28	0.37	0.63	0.58	0.19	4.16	0.60	0.52	0.16	0.21	0.31	7
8	0.31	0.27	0.34	0.46	0.84	0.44	1.66	0.54	0.31	0.16	0.20	0.30	8
9	0.32	0.26	0.29	0.40	0.88	0.32	1.07	0.47	0.29	0.17	0.19	0.40	9
10	0.33	0.25	0.28	0.37	1.04	0.21	0.93	0.42	0.27	0.28	0.18	0.55	10
11	0.26	0.26	0.27	0.37	0.70	0.22	0.70	0.41	0.27	0.20	0.18	1.89	11
12	0.24	0.75	0.26	0.36	0.53	0.25	0.49	0.41	0.34	2.78 +	0.37 +	5.96	12
13	0.24	0.56	0.27	0.30	0.44	0.32	0.42	0.47	2.01 +	1.81	0.29	5.94	13
14	0.23	0.56	0.25	0.28	0.43	0.30	0.47	0.44	1.26	1.28	0.24	2.01	14
15	0.24	2.86 +	0.23	0.28	0.39	0.29	0.46	0.39	0.61	1.83	0.18	1.13	15
16	0.26	1.29	0.26	0.27	0.37	0.27	0.37	0.34	0.46	1.54	0.20	0.83	16
17	0.23	0.81	0.22	0.27	0.32	0.27	0.37	0.42	0.39	0.92	0.19	0.73	17
18	0.22	0.64	0.22	0.26	0.32	0.49	1.59	0.36	0.36	0.60	0.18	0.83	18
19	0.23	0.67	0.21	0.25	0.32	0.36	6.21 +	0.37	0.31	0.46	0.16	0.95	19
20	0.28	0.61	0.21	0.32	0.52	0.59	3.32	0.33	0.28	0.42	0.27	1.50	20
21	0.39	0.52	0.31	0.27	0.41	0.44	1.43	0.33	0.27	0.34	0.25	6.58 +	21
22	0.38	0.45	0.33	0.27	0.36	2.74 +	0.92	0.30	0.26	0.34	0.21	5.39	22
23	0.46 +	0.42	0.30	0.26	0.34	1.09	0.78	0.21	0.26	0.32	0.20	2.04	23
24	0.46 +	0.38	0.38	0.29	0.28	1.13	0.64	0.21	0.24	0.29	0.20	1.32	24
25	0.39	0.37	0.38	0.28	0.26	1.05	1.55	0.21	0.23	0.26	0.17	1.08	25
26	0.33	0.76	0.39	0.62	0.25	1.27	4.45	0.31	0.25	0.22	0.17	3.87	26
27	0.32	1.27	0.37	0.71	0.25	2.58	1.57	0.25	0.21	0.22	0.19	1.59	27
28	0.29	0.94	0.47	0.54	0.23	1.13	1.00	2.26	0.21	0.22	0.18	1.53	28
29	0.28	0.59	0.59	2.62	0.24	0.90	0.76	3.03 +	0.21	0.22	0.18	1.14	29
30	0.29	0.65	4.19 +	0.22	1.54	0.62	1.54	1.02	0.20	0.22	0.27	0.85	30
31	0.29	0.57	0.57	0.20	0.20	0.57	0.57	0.68	0.22	0.22	0.70	0.70	31
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	0.32	0.59	0.38	0.59	0.52	0.66	1.55	0.72	0.41	0.53	0.21	1.68 +	m ³ /s
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta) Datum / Date / Data	0.70 - 21.	5.40 15.	0.90 1.	8.80 30.	3.10 1.	9.10 22.	11.0 6.19. +	10.0 28.	4.40 13.	7.30 12.	0.90 12.	11.0 + 12.	m ³ /s
Jahresmittel / Moyenne annuelle / Media annua	0.68 m ³ /s												



Periode / Période / Periodo	1970 - 1997 (28 Jahre / années / anni)													
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensili	0.82	0.96	1.12	1.24 +	0.94	1.10	0.95	0.77	0.78	0.72 -	0.86	0.98	m ³ /s	
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta) Jahr / Année / Anno	14.7 - 1982	31.0 1990	19.1 1981	23.0 1994	27.0 1970	51.0 + 1971	50.0 1977	29.0 1976	18.9 1984,1989	17.0 1990	17.7 1972	30.0 1991	m ³ /s Dat.	
Minimum / Minimo (Tagesmittel / Moyenne journ. / Media giornal.)	0.07 1973	0.10 1973	0.05 1972	0.17 + 1974	0.08 1971	0.07 1976	0.04 - 1976	0.12 1986,1995	0.08 1971	0.13 1971,1972	0.11 1971	0.08 1972	m ³ /s Dat.	
Grösstes Jahresmittel Moyenne annuelle la plus grande La più grande media annua	1.29 (1970)			m ³ /s	Mittlerer Abfluss Débit moyen Portata media			0.94	m ³ /s	Kleinstes Jahresmittel Moyenne annuelle la plus petite La più piccola media annua			0.59 (1971)	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	
1997	6.58	5.96	5.39	4.16	2.58	1.50	1.04	0.78	0.64	0.53	0.45	0.40	m ³ /s
1970 - 1997	8.86	6.46	5.04	4.27	2.97	2.01	1.53	1.25	1.05	0.85	0.73	0.63	m ³ /s
Tage / Jours / Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
1997	0.37	0.33	0.30	0.28	0.26	0.24	0.22	0.21	0.19	0.18	0.16	0.15	m ³ /s
1970 - 1997	0.56	0.49	0.44	0.38	0.34	0.30	0.27	0.24	0.20	0.17	0.13	0.08	m ³ /s

Ungleichförmiger Tagesabfluss infolge Wasserkraftnutzung.