

Abfluss

Jona - Pilgersteg, Dürnten

ZH 540

Koordinaten 2 709 695 / 1 236 575

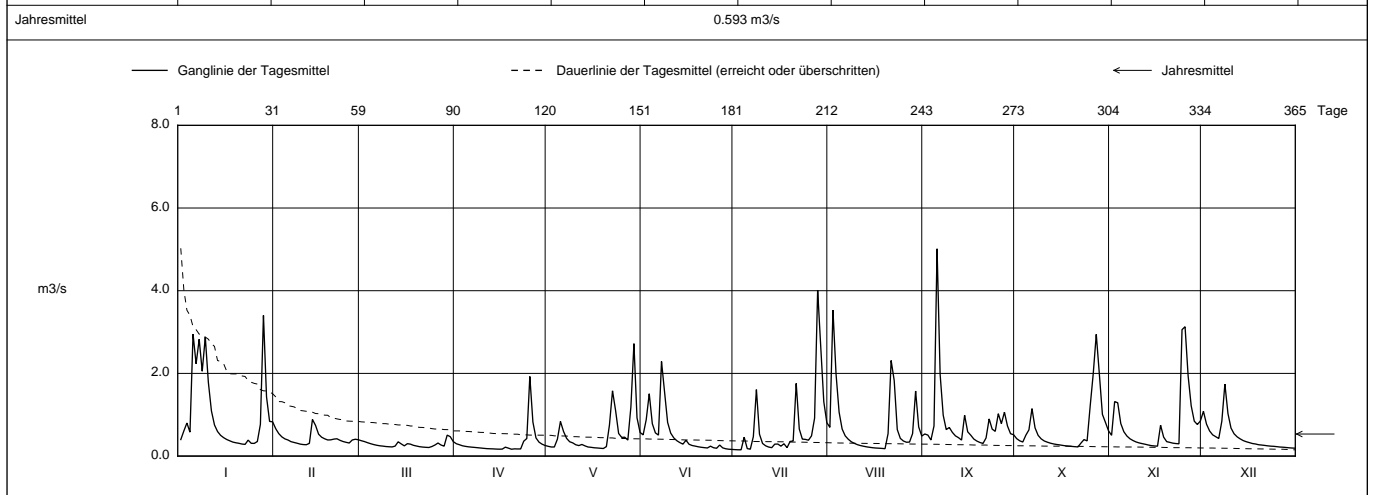
Stations Höhe 560.0 m ü.M.

Fläche 24.1 km2

Mittlere Höhe 818.2 m ü.M.

Vergletscherung - %

2025		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	0.400	0.664	0.371	0.299	0.236	0.513	0.156	0.695	0.535	0.422	0.503	1.08	1
	2	0.609	0.544	0.351	0.275	0.220	0.879	0.152 -	3.53 +	0.508	0.370	1.32	0.773	2
	3	0.800	0.465	0.324	0.249	0.220	1.51	0.152 -	1.99	0.389	0.340	1.29	0.609	3
	4	0.579	0.416	0.300	0.235	0.410	0.784	0.458	1.06	0.728	0.506	0.787	0.514	4
	5	2.95	0.389	0.279	0.224	0.838	0.562	0.182	0.654	5.01 +	0.634	0.589	0.470	5
Tagesmittel	6	2.23	0.349	0.262	0.216	0.597	0.507	0.166	0.490	1.98	1.15	0.486	0.425	6
	7	2.83	0.330	0.249	0.210	0.429	2.29 +	0.471	0.407	0.990	0.684	0.419	0.842	7
	8	2.05	0.311	0.241	0.202	0.347	1.55	1.61	0.346	0.640	0.502	0.376	1.74 +	8
	9	2.88	0.290	0.231	0.195	0.320	0.815	0.530	0.307	0.692	0.417	0.341	1.03	9
	10	1.79	0.279	0.226	0.187	0.274	0.556	0.306	0.276	0.573	0.366	0.319	0.679	10
Tagesmittel	11	1.09	0.275 -	0.221	0.180	0.254	0.441	0.249	0.254	0.489	0.337	0.301	0.540	11
	12	0.753	0.308	0.241	0.177	0.281	0.372	0.219	0.238	0.445	0.313	0.286	0.466	12
	13	0.595	0.886 +	0.346	0.174	0.247	0.326	0.204	0.223	0.387	0.295	0.268	0.416	13
	14	0.502	0.743	0.294	0.170	0.220	0.289	0.289	0.212	0.988	0.281	0.253	0.375	14
	15	0.445	0.530	0.248	0.167	0.212	0.383	0.291	0.202	0.588	0.271	0.245	0.345	15
m3/s	16	0.401	0.457	0.300	0.169	0.201	0.286	0.240	0.195	0.506	0.259	0.240 -	0.326	16
	17	0.369	0.418	0.289	0.216	0.196	0.256	0.299	0.191	0.412	0.248	0.747	0.304	17
	18	0.339	0.390	0.260	0.192	0.190	0.241	0.204	0.186	0.363	0.240	0.458	0.293	18
	19	0.322	0.393	0.243	0.166 -	0.183 -	0.225	0.354	0.179 -	0.329	0.234	0.349	0.275	19
	20	0.309	0.411	0.227	0.175	0.229	0.213	0.365	0.543	0.305 -	0.228	0.332	0.267	20
Tagesmittel	21	0.291	0.419	0.218	0.172	0.753	0.204	1.76	2.31	0.439	0.221 -	0.313	0.258	21
	22	0.283 -	0.381	0.212	0.173	1.58	0.196	0.655	1.83	0.900	0.314	0.303	0.248	22
	23	0.386	0.352	0.208 -	0.360	1.10	0.240	0.411	0.641	0.652	0.400	0.297	0.240	23
	24	0.309	0.333	0.231	0.425	0.547	0.202	0.404	0.428	0.599	0.367	3.06	0.236	24
	25	0.307	0.316	0.268	1.93 +	0.452	0.189	0.384	0.365	1.03	1.21	3.13 +	0.228	25
- Minimum	26	0.352	0.389	0.316	0.823	0.457	0.267	0.489	0.335	0.785	1.99	1.94	0.219	26
	27	0.767	0.408	0.268	0.440	0.387	0.199	0.916	0.339	1.06	2.95 +	1.22	0.215	27
	28	3.40 +	0.395	0.240	0.337	1.19	0.177	4.02 +	0.543	0.728	1.99	0.845	0.208	28
	29	1.43	0.507 +	0.288	2.72 +	0.166	2.65	1.57	0.541	1.01	0.764	0.200	0.195	29
	30	0.839	0.470	0.256	0.926	0.161 -	1.32	0.705	0.516	0.813	0.849	0.195	0.191 -	30
31	0.828	0.350	0.572	0.572	0.572	0.810	0.485	0.610	0.610	0.610	0.610	0.610	31	
Monatsmittel		1.01 +	0.423	0.284 -	0.309	0.542	0.500	0.668	0.701	0.803	0.644	0.754	0.459	m3/s
Maximum (Spitze)		6.79	2.64	0.853 -	4.97	8.09	3.92	9.01	6.00	12.7 +	5.05	6.25	2.28	m3/s
Datum		28.	13.	29.	25.	29.	7.	28.	2.	5.	27.	24.	8.	
Jahresmittel		0.593 m3/s												



Periode	1970 - 2025 (56 Jahre)												
Monatsmittel	0.852	0.928	1.12 +	1.05	0.993	1.06	0.934	0.817	0.816	0.699 -	0.815	0.969	m3/s
Maximum (Spitze)	18.9	31.0	19.0	22.8	27.8	52.7 +	50.0	30.3	36.2	16.9 -	21.0	29.3	m3/s
Jahr	2017	1990	1981	2008	1999	2003	1977	2007	2000	1990	2000	1991	
Minimum (Tagesmittel)	0.065	0.096	0.052	0.166 +	0.083	0.070	0.034 -	0.101	0.079	0.104	0.109	0.082	m3/s
Jahr	1973	1973	1972	2025	1971	1976	1976	2003	1971	2023	2005	1972	
Periode	Grösstes Jahresmittel 1.30 (1970)				Periodenmittel 0.921				Kleinstes Jahresmittel 0.593 (2025)				m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2025	5.01	3.53	3.06	2.88	1.99	1.22	0.849	0.753	0.609	0.513	0.452	0.404	m3/s
1970 - 2025	9.02	6.48	5.08	4.27	2.97	1.99	1.49	1.21	1.01	0.833	0.706	0.613	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2025	0.367	0.335	0.305	0.281	0.249	0.238	0.220	0.202	0.182	0.170	0.161	0.152	m3/s
1970 - 2025	0.538	0.473	0.420	0.372	0.326	0.294	0.261	0.227	0.187	0.157	0.129	0.083	m3/s

Darstellung nach BwG Standard

Ungleichförmiger Tagesabfluss infolge Wasserkraftnutzung.
Neue Messschwelle seit 18.09.2008 (erhöhte Messgenauigkeit).