

Abfluss

Jona - Pilgersteg, Dürnten

ZH 540

Koordinaten 709 695 / 236 575

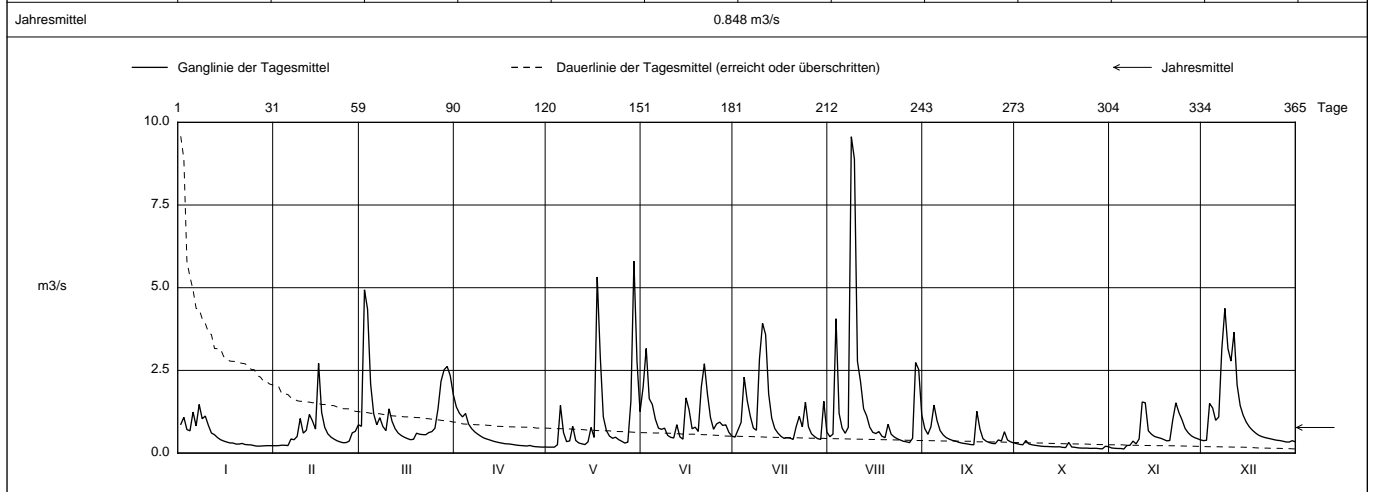
Stations Höhe 560.0 müM

Fläche 24.1 km²

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2007		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	0.871	0.222 -	0.810	1.40 +	0.179 -	2.00	0.482	0.497	0.737	0.287	0.155	0.377	1
	2	1.08	0.227	4.94 +	1.20	0.180	3.16 +	0.703	0.573	0.568	0.263	0.145	0.386	2
	3	0.711	0.238	4.35	1.09	0.180	1.65	0.928	4.06	0.796	0.251	0.139	1.50	3
	4	0.673	0.237	2.09	1.20	0.251	1.47	2.30	1.20	1.45 +	0.381 +	0.139	1.36	4
	5	1.24	0.227	1.19	0.877	1.44	1.03	1.58	0.755	0.979	0.275	0.123 -	0.991	5
Tagesmittel	6	0.820	0.427	0.854	0.739	0.618	0.755	1.12	0.599	0.679	0.251	0.230	1.09	6
	7	1.47 +	0.405	1.07	0.642	0.347	0.717	0.757	0.778	0.549	0.235	0.236	3.15	7
	8	1.04	0.503	0.805	0.571	0.368	0.755	0.690	9.56 +	0.467	0.222	0.362	4.38 +	8
	9	1.12	1.05	0.680	0.509	0.810	0.537	2.86	8.89	0.421	0.209	0.279	3.16	9
	10	0.841	0.603	1.34	0.456	0.380	0.476	3.92 +	2.77	0.385	0.201	0.430	2.78	10
Tagesmittel	11	0.607	0.689	0.960	0.423	0.306	0.457	3.58	2.16	0.365	0.199	1.55 +	3.65	11
	12	0.556	1.17	0.738	0.394	0.280	0.859	1.79	1.34	0.328	0.194	1.52	2.06	12
	13	0.468	0.972	0.605	0.362	0.257	0.492	1.06	1.13	0.305	0.190	0.673	1.44	13
	14	0.404	0.725	0.532	0.337	0.339	0.421 -	0.741	0.786	0.289	0.188	0.572	1.14	14
	15	0.365	2.71 +	0.480	0.317	0.776	1.67	0.607	0.630	0.275	0.192	0.504	0.935	15
m3/s	16	0.334	1.23	0.439	0.299	0.474	1.31	0.508	0.590	0.257	0.173	0.474	0.791	16
	17	0.308	0.782	0.406 -	0.282	5.32	0.735	0.447	0.652	0.251 -	0.167	0.449	0.691	17
	18	0.305	0.585	0.416	0.277	2.92	0.784	0.460	0.509	1.26	0.321	0.412	0.609	18
	19	0.274	0.488	0.601	0.266	1.10	0.656	0.452	0.465	0.729	0.183	0.371	0.543	19
	20	0.272	0.425	0.570	0.251	0.681	2.00	0.414 -	0.870	0.434	0.175	0.379	0.502	20
+ Maximum	21	0.292	0.374	0.559	0.236	0.515	2.70	0.805	0.571	0.361	0.159	1.02	0.472	21
	22	0.260	0.339	0.556	0.228	0.448	1.79	1.11	0.489	0.320	0.152	1.52	0.449	22
	23	0.251	0.314	0.620	0.222	0.479	1.07	0.793	0.433	0.293	0.150	1.22	0.430	23
	24	0.247	0.317	0.649	0.214	0.407	0.719	1.54	0.394	0.284	0.151	1.01	0.407	24
	25	0.224	0.361	0.752	0.231	0.358	0.882	0.790	0.357	0.398	0.143	0.746	0.388	25
- Minimum	26	0.209 -	0.611	1.34	0.204	0.304	0.936	0.582	0.340	0.365	0.144	0.615	0.378	26
	27	0.213	0.657	2.18	0.192	0.330	0.836	0.500	0.316 -	0.646	0.145	0.526	0.358	27
	28	0.218	0.856	2.52	0.187	1.56	0.854	0.436	0.446	0.397	0.134	0.471	0.336	28
	29	0.224	2.62	0.180 -	5.80 +	0.629	0.414 -	2.74	0.340	0.129 -	0.437	0.334 -	29	
	30	0.224	2.34	0.184	2.77	0.513	1.57	0.513	2.53	0.309	0.207	0.401	0.375	30
31	0.224	1.77	1.25	0.636	1.16	0.636	1.16	0.636	1.16	0.193	0.341	0.341	31	
Monatsmittel		0.527	0.634	1.28	0.466	1.01	1.10	1.12	1.57 +	0.508	0.202 -	0.570	1.15	m3/s
Maximum (Spitze) Datum		2.62 1.	7.70 15.	10.5 2.	2.01 4.	11.0 17.	23.4 20.	10.8 21.	30.3 + 8.	2.87 18.	0.740 - 18.	4.33 12.	9.12 7.	m3/s
Jahresmittel		0.848 m3/s												



Periode	1970 - 2007 (38 Jahre)												
Monatsmittel	0.782	0.926	1.16	1.17 +	0.975	1.07	0.900	0.812	0.842	0.717 -	0.856	0.914	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	14.6 - 1982	31.0 1990	19.0 1981	22.0 1994	27.8 1999	52.7 + 2003	50.0 1977	30.3 2007	36.2 2000	16.9 1990	21.0 2000	29.3 1991	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.065 1973	0.096 1973	0.052 1972	0.167 + 1974	0.083 1971	0.070 1976	0.034 - 1976	0.101 2003	0.079 1971	0.126 1972	0.109 2005	0.082 1972	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 1.30 (1970)			Periodenmittel 0.926			Kleinstes Jahresmittel 0.593 (1971)						m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2007	9.56	5.80	4.38	3.92	2.77	1.77	1.34	1.11	0.935	0.782	0.681	0.601	m3/s
1970 - 2007	9.02	6.45	4.99	4.23	2.97	2.00	1.50	1.23	1.03	0.842	0.715	0.620	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2007	0.509	0.456	0.407	0.365	0.317	0.279	0.238	0.213	0.180	0.150	0.139	0.123	m3/s
1970 - 2007	0.544	0.479	0.426	0.375	0.328	0.294	0.262	0.229	0.190	0.160	0.129	0.081	m3/s

Ungleichförmiger Tagesabfluss infolge Wasserkraftnutzung.

Darstellung nach LHG Standard