

Abfluss

Jona - Pilgersteg, Dürnten

ZH 540

Koordinaten 709 695 / 236 575

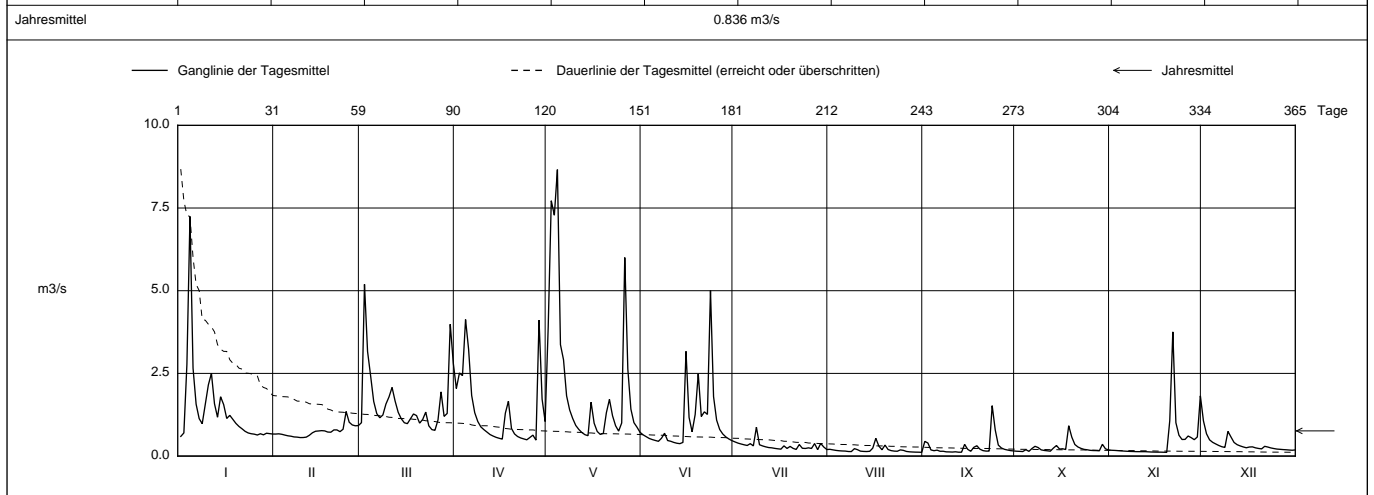
Stations Höhe 560.0 müM

Fläche 24.1 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2015		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	0.595 -	0.666	1.01	2.04	3.91	0.642	0.428	0.205	0.444	0.147	0.176	1.07 +	1	
2	0.700	0.673	5.19 +	2.51	7.72	0.587	0.392	0.188	0.395	0.143	0.172	0.674	2	
3	2.77	0.659	3.16	2.44	7.28	0.533	0.365	0.172	0.186	0.137 -	0.165	0.491	3	
4	7.24 +	0.635	2.42	4.13 +	8.66 +	0.499	0.341	0.161	0.163	0.194	0.158	0.416	4	
5	2.66	0.613	1.65	3.23	3.37	0.472	0.321	0.155	0.180	0.143	0.152	0.368	5	
Tagesmittel														
6	1.57	0.601	1.28	1.83	2.91	0.447	0.377	0.152	0.145	0.230	0.146	0.321	6	
7	1.13	0.579	1.16	1.31	1.82	0.540	0.308	0.139	0.146	0.295	0.141	0.283	7	
8	0.979	0.573	1.24	1.05	1.40	0.691	0.136	0.128	0.259	0.259	0.139	0.262	8	
9	1.57	0.560 -	1.57	0.882	1.14	0.470	0.343	0.225	0.126	0.188	0.135	0.747	9	
10	2.15	0.561	1.79	0.799	0.927	0.448	0.307	0.194	0.179	0.170	0.134	0.577	10	
11	2.50	0.573	2.08	0.726	0.805	0.414	0.280	0.149	0.130	0.160	0.134	0.412	11	
12	1.58	0.630	1.66	0.652	0.712	0.389	0.258	0.141	0.118	0.148	0.134	0.345	12	
13	1.18	0.706	1.33	0.606	0.647	0.376 -	0.250	0.138	0.117 -	0.242	0.128	0.307	13	
14	1.79	0.751	1.13	0.566	0.617 -	0.414	0.233	0.145	0.354	0.320	0.123	0.277	14	
15	1.56	0.760	1.01	0.538	1.63	3.17	0.220	0.240	0.205	0.130	0.121	0.252	15	
m3/s														
16	1.14	0.769	0.981	0.513	0.994	1.17	0.210	0.537 +	0.145	0.222	0.119	0.274	16	
17	1.23	0.762	1.13	1.30	0.745	0.735	0.310	0.301	0.265	0.199	0.119	0.279	17	
18	1.11	0.727	1.27	1.66	0.656	1.26	0.231	0.191	0.313	0.918 +	0.116	0.249	18	
19	0.989	0.722	1.22	0.835	0.684	2.49	0.293	0.332	0.209	0.574	0.113 -	0.231	19	
20	0.896	0.791	0.997	0.670	1.31	1.20	0.232	0.198	0.165	0.351	1.07	0.218	20	
21	0.825	0.791	1.11	0.592	1.71	1.34	0.201	0.165	0.151	0.276	3.76 +	0.295	21	
22	0.749	0.739	1.33	0.548	1.22	1.26	0.350	0.151	0.152	0.233	1.01	0.274	22	
23	0.700	0.812	0.916	0.519	0.918	5.01 +	0.236	0.146	1.52 +	0.203	0.630	0.247	23	
+ Maximum														
24	0.676	1.35 +	0.801	0.493	0.755	1.80	0.231	0.187	0.791	0.191	0.502	0.228	24	
25	0.663	1.03	0.778 -	0.561	1.00	1.09	0.249	0.173	0.333	0.174	0.505	0.212	25	
- Minimum														
26	0.637	0.942	1.09	0.634	6.00	0.806	0.231	0.140	0.245	0.168	0.607	0.205	26	
27	0.676	0.916	1.94	0.482 -	2.63	0.670	0.378	0.129	0.205	0.166	0.557	0.197	27	
28	0.643	0.922	1.20	4.11	1.42	0.581	0.194 -	0.123	0.184	0.160	0.496	0.191	28	
29	0.691		1.29	1.72	1.01	0.517	0.382	0.119	0.165	0.357	0.578	0.183	29	
30	0.679		3.99	1.05	0.873	0.467	0.273	0.118	0.156	0.219	1.82	0.177 -	30	
31	0.667		2.81		0.718		0.198	0.114 -		0.187		0.186	31	
Monatsmittel		1.39	0.743	1.63	1.30	2.14 +	1.02	0.306	0.183 -	0.265	0.245	0.472	0.337	m3/s
Maximum (Spitze) Datum		14.3 4.	1.77 24.	8.48 2.	7.02 4.	16.3 4.	8.30 15.	7.30 8.	2.70 16.	7.83 23.	2.19 18.	8.97 21.	1.45 1.	m3/s
Jahresmittel		0.836 m3/s												



Periode	1970 - 2015 (46 Jahre)												
Monatsmittel	0.816	0.878	1.16 +	1.13	0.968	1.11	0.946	0.828	0.843	0.718 -	0.835	0.946	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	14.6 - 1982	31.0 1990	19.0 1981	22.8 2008	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	0.104 2009	0.109 2005	0.082 1972	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 1.30 (1970)			Periodenmittel 0.931			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	
2015	8.66	7.28	5.19	4.11	2.81	1.79	1.31	1.14	0.997	0.791	0.691	0.617	m3/s
1970 - 2015	9.09	6.57	5.09	4.29	2.99	2.01	1.50	1.23	1.02	0.838	0.714	0.621	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2015	0.538	0.412	0.310	0.249	0.209	0.188	0.165	0.146	0.134	0.121	0.117	0.113	m3/s
1970 - 2015	0.546	0.482	0.428	0.378	0.332	0.299	0.265	0.231	0.190	0.160	0.129	0.082	m3/s

Ungleichförmiger Tagesabfluss infolge Wasserkraftnutzung.
Ab 18.9.2008 neue Messschwelle (erhöhte Messgenauigkeit).

Darstellung nach LHG Standard