

Abfluss

Jona - Pilgersteg, Dürnten

ZH 540

Koordinaten 2 709 695 / 1 236 575

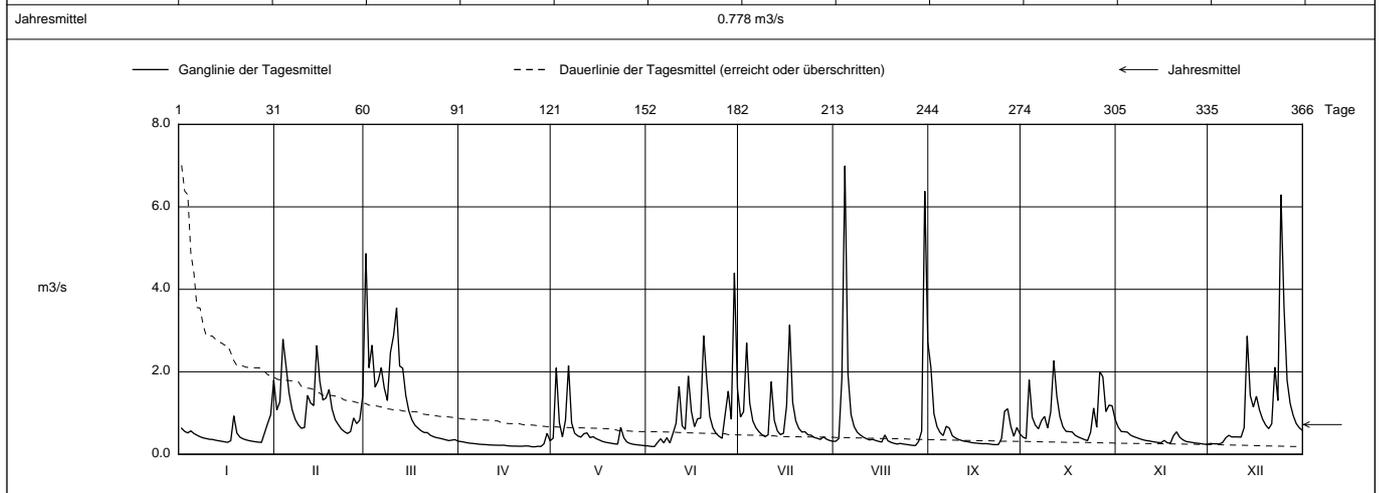
Stations Höhe 560.0 müM

Fläche 24.1 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2020		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	0.631	1.07	4.87 +	0.308	0.393	0.201	0.904	0.314	2.11 +	0.415	0.659 +	0.262	1
	2	0.555	1.28	2.10	0.294	2.10	0.189 -	1.03	0.381	0.981	0.382	0.551	0.255	2
	3	0.518	2.79 +	2.65	0.279	0.770	0.189 -	2.70	1.82	0.668	1.80	0.547	0.252	3
	4	0.568	2.14	1.63	0.268	0.421	0.289	1.25	7.00 +	0.526	0.897	0.536	0.250 -	4
	5	0.505	1.48	1.78	0.262	0.831	0.376	0.811	1.93	0.454	0.709	0.466	0.287	5
Tagesmittel	6	0.463	1.08	2.10	0.252	2.15 +	0.275	0.645	0.959	0.678	0.617	0.429	0.397	6
	7	0.425	0.846	1.60	0.244	0.760	0.401	0.548	0.670	0.634	0.813	0.404	0.459	7
	8	0.397	0.712	1.30	0.238	0.511	0.274	0.474	0.537	0.447	0.918	0.376	0.420	8
	9	0.382	0.631	2.47	0.235	0.447	0.504	0.426	0.469	0.396	0.636	0.352	0.421	9
	10	0.364	0.647	2.87	0.228	0.415	0.748	0.472	0.416	0.359	1.02	0.334	0.420	10
Tagesmittel	11	0.360	1.43	3.55	0.224	0.499	1.65	1.76	0.379	0.335	2.27 +	0.324	0.416	11
	12	0.342	1.24	2.14	0.222	0.519	0.691	0.825	0.348	0.315	1.41	0.309	0.645	12
	13	0.328	1.18	2.09	0.219	0.404	0.628	0.568	0.361	0.304	0.914	0.297	2.87	13
	14	0.316	2.64	1.43	0.219	0.427	1.90	0.477	0.335	0.287	0.664	0.286	1.43	14
	15	0.301	1.77	1.05	0.220	0.379	1.04	0.509	0.313	0.275	0.556	0.282	1.15	15
m3/s	16	0.290	1.31	0.832	0.207	0.347	0.670	1.16	0.297	0.270	0.549	0.336	1.41	16
	17	0.329	1.36	0.703	0.201	0.313	0.861	3.14 +	0.469	0.261	0.541	0.279	1.07	17
	18	0.931	1.57	0.632	0.198	0.293	0.876	1.26	0.328	0.256	0.459	0.269	0.853	18
	19	0.514	1.09	0.569	0.198	0.279	2.88	0.808	0.289	0.258	0.419	0.451	0.711	19
	20	0.414	0.839	0.528	0.195	0.266	1.79	0.625	0.265	0.250	0.388	0.544	0.621	20
Tagesmittel	21	0.375	0.720	0.528	0.196	0.253	0.917	0.540	0.248	0.239	0.356	0.415	0.740	21
	22	0.349	0.614	0.462	0.202	0.245	0.640	0.547	0.263	0.233 -	0.330 -	0.354	2.11	22
	23	0.330	0.548	0.427	0.200	0.653	0.509	0.470	0.248	0.237	0.533	0.313	1.30	23
	24	0.316	0.504 -	0.404	0.183	0.401	0.436	0.463	0.239	0.381	1.12	0.299	6.30 +	24
	25	0.304	0.550	0.389	0.181 -	0.298	0.387	0.408	0.227	1.04	0.653	0.288	3.56	25
- Minimum	26	0.294	0.880	0.371	0.193	0.262	0.971	0.388	0.216	1.10	2.01	0.274	1.79	26
	27	0.288 -	0.743	0.351	0.190	0.243	1.53	0.360	0.212 -	0.683	1.88	0.266	1.23	27
	28	0.514	0.829	0.332	0.255	0.232	0.847	0.423	0.312	0.436	1.03	0.257	0.936	28
	29	0.743	1.43	0.343	0.508 +	0.224	4.40 +	0.367	0.562	0.647	1.19	0.245	0.741	29
	30	0.955		0.355	0.324	0.216	1.60	0.335	6.38	0.496	1.18	0.240 -	0.640	30
31	1.80 +		0.319 -		0.207 -		0.316 -	2.72		0.847		0.578	31	
Monatsmittel		0.490	1.17	1.33 +	0.238 -	0.508	0.954	0.807	0.952	0.519	0.887	0.366	1.11	m3/s
Maximum (Spitze)		2.44	4.95	8.12	1.14	4.43	7.60	4.78	14.1	4.00	4.26	1.06 -	10.9	m3/s
Datum		31.	29.	1.	29.	2.	26. / 29.	10.	4.	1.	3.	19.	24.	
Jahresmittel		0.778 m3/s												



Periode	1970 - 2020 (51 Jahre)												
Monatsmittel	0.841	0.919	1.16 +	1.08	0.991	1.09	0.932	0.818	0.825	0.714 -	0.824	0.954	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	0.167 +	0.083	0.070	0.034 -	0.101	0.079	0.104	0.109	0.082	m3/s
Jahr	1973	1973	1972	1974	1971	1976	1976	2003	1971	2009	2005	1972	
Periode	Grösstes Jahresmittel 1.30 (1970)			Periodenmittel 0.930				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	
2020	7.00	6.30	3.56	2.88	2.27	1.79	1.30	1.05	0.876	0.711	0.631	0.537	m3/s
1970 - 2020	9.02	6.57	5.11	4.30	2.98	2.01	1.50	1.23	1.02	0.840	0.714	0.621	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2020	0.470	0.420	0.382	0.347	0.313	0.288	0.265	0.245	0.219	0.200	0.190	0.183	m3/s
1970 - 2020	0.545	0.480	0.426	0.377	0.331	0.297	0.264	0.230	0.188	0.158	0.130	0.083	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

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