

Abfluss

Jona - Pilgersteg, Dürnten

ZH 540

Koordinaten 709 695 / 236 575

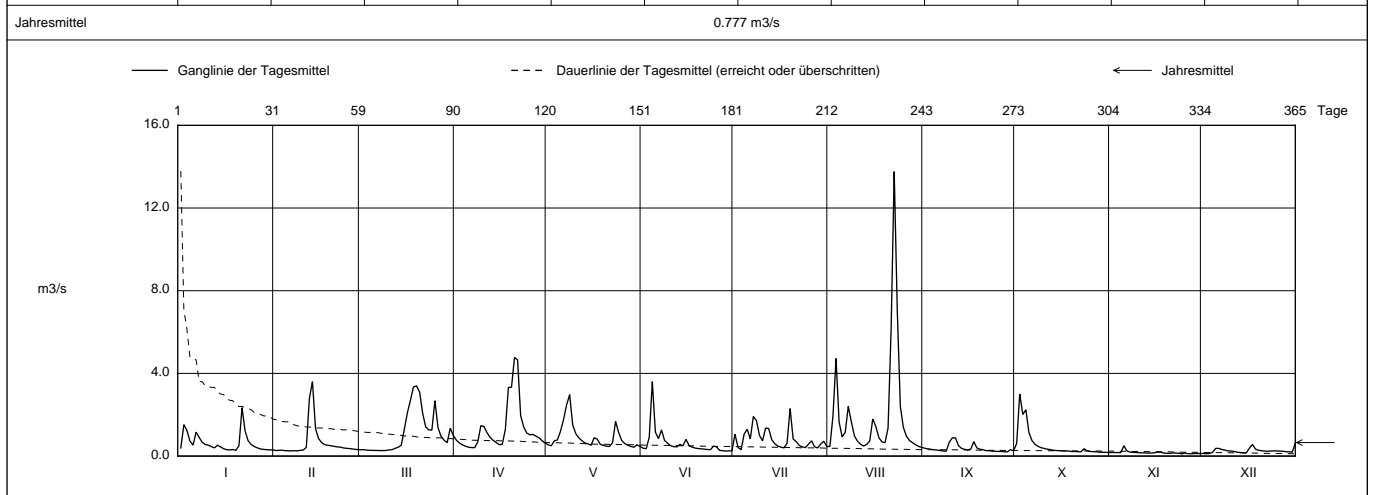
Stations Höhe 560.0 müM

Fläche 24.1 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2005		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	0.395	0.269	0.307	0.770	0.544	0.382	1.06	0.466	0.378	0.617	0.173	0.126	1
	2	1.52	0.279	0.305	0.633	0.498	0.357	0.418	1.93	0.351	3.01 +	0.172	0.116 -	2
	3	1.24	0.285	0.285	0.540	0.737	0.907	0.306 -	4.72	0.328	2.02	0.169	0.126	3
	4	0.727	0.263	0.277	0.479	0.784	3.60 +	1.07	1.66	0.309	2.24	0.168	0.187	4
	5	0.529	0.255	0.275	0.429	1.19	1.16	1.30	0.929	0.289	1.15	0.500 +	0.371	5
Tagesmittel	6	1.16	0.254 -	0.272	0.410	1.76	0.847	0.831	1.15	0.266	0.747	0.249	0.374	6
	7	0.903	0.259	0.266 -	0.409 -	2.48	1.27	1.92	2.40	0.250	0.570	0.195	0.318	7
	8	0.667	0.257	0.268	0.688	2.97 +	0.758	1.72	1.66	0.237	0.468	0.182	0.290	8
	9	0.559	0.275	0.271	1.47	1.52	0.622	1.00	0.978	0.676	0.407	0.172	0.255	9
	10	0.529	0.296	0.300	1.44	1.09	0.501	0.737	0.720	0.882 +	0.368	0.161	0.242	10
Tagesmittel	11	0.457	0.419	0.310	1.14	0.881	0.454	1.36	0.575	0.881	0.335	0.158	0.223	11
	12	0.399	2.79	0.377	0.910	0.745	0.446	1.34	0.485	0.504	0.314	0.151	0.187	12
	13	0.525	3.60 +	0.426	0.762	0.635	0.564	0.795	0.563	0.374	0.281	0.145	0.173	13
	14	0.445	1.33	0.525	0.656	0.593	0.497	0.596	0.725	0.326	0.269	0.148	0.166	14
	15	0.355	0.850	1.29	0.553	0.523	0.805	0.487	1.80	0.294	0.263	0.160	0.158	15
m3/s	16	0.310	0.650	2.10	0.570	0.886	0.511	0.432	1.43	0.336	0.257	0.190	0.382	16
	17	0.298	0.553	2.70	1.29	0.820	0.432	0.398	0.889	0.700	0.247	0.192	0.563	17
	18	0.318	0.524	3.35	3.32	0.571	0.387	0.614	0.687	0.396	0.247	0.148	0.337	18
	19	0.279 -	0.502	3.40 +	3.33	0.517	0.365	2.30 +	0.647	0.332	0.219	0.132	0.281	19
	20	0.510	0.475	3.09	4.77 +	0.477	0.351	0.826	1.36	0.309	0.223	0.132	0.259	20
+ Maximum	21	2.34 +	0.445	2.06	4.65	0.465	0.335	0.700	6.15	0.264	0.214	0.155	0.242	21
	22	1.22	0.436	1.41	1.95	0.645	0.318	0.516	13.8 +	0.262	0.206	0.146	0.233	22
	23	0.736	0.399	1.27	1.41	1.68	0.311	0.443	7.06	0.239	0.356	0.137	0.247	23
	24	0.561	0.377	1.26	1.12	1.14	0.480	0.410	2.40	0.233	0.254	0.109 -	0.250	24
	25	0.463	0.367	2.68	1.03	0.754	0.446	0.575	1.38	0.225	0.221	0.146	0.245	25
- Minimum	26	0.398	0.344	1.37	1.05	0.606	0.272	0.739	0.964	0.224	0.214	0.118	0.242	26
	27	0.344	0.325	0.959	0.962	0.523	0.263	0.449	0.754	0.206 -	0.209	0.114	0.232	27
	28	0.325	0.312	0.765	0.887	0.465	0.243 -	0.395	0.648	0.208	0.187	0.125	0.212	28
	29	0.311	0.653	0.745	0.428 -	0.253	0.582	0.548	0.312	0.312	0.183	0.122	0.207	29
	30	0.298	1.34	0.630	0.547	0.250	0.250	0.719	0.469	0.255	0.184	0.125	0.187	30
31	0.304		1.01		0.463		0.461	0.422 -		0.167 -		0.632 +	31	
Monatsmittel		0.627	0.621	1.13	1.30	0.901	0.613	0.822	1.95 +	0.362	0.537	0.166 -	0.260	m3/s
Maximum (Spitze) Datum		6.87 21.	8.19 13.	6.02 19.	10.7 20.	7.47 7.	13.3 24.	8.12 19.	27.8 + 21.	6.53 9.	4.00 4.	1.09 - 5.	2.32 31.	m3/s
Jahresmittel		0.777 m3/s												



Periode	1970 - 2005 (36 Jahre)												
Monatsmittel	0.800	0.944	1.14	1.19 +	0.961	1.08	0.914	0.774	0.838	0.735 -	0.879	0.917	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	28.1 1976	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 0.930			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	
2005	13.8	6.15	4.65	3.40	2.68	1.66	1.27	1.00	0.826	0.700	0.575	0.516	m3/s
1970 - 2005	9.02	6.46	4.99	4.22	2.97	2.00	1.51	1.24	1.03	0.847	0.719	0.624	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2005	0.461	0.399	0.344	0.307	0.269	0.254	0.232	0.187	0.155	0.132	0.118	0.109	m3/s
1970 - 2005	0.549	0.483	0.429	0.378	0.331	0.298	0.265	0.232	0.193	0.163	0.127	0.081	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

Ungleichförmiger Tagesabfluss infolge Wasserkraftnutzung.