

Abfluss

Jonen - Zwillikon

ZH 574

Koordinaten 2 675 120 / 1 238 210

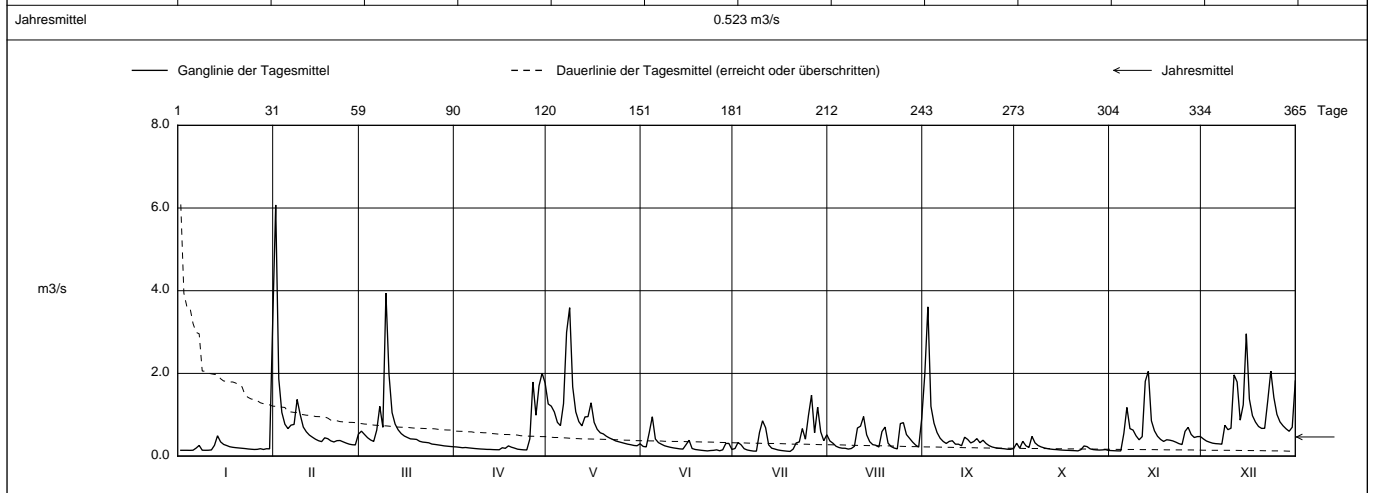
Stations Höhe 460.0 müM

Fläche 39.1 km2

Mittlere Höhe 605.0 müM

Vergletscherung - %

2017		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1		0.140	6.07 +	0.603	0.221	1.26	0.234	0.183	0.366	1.99	0.311	0.133	0.414	1
2		0.140	1.87	0.523	0.212	1.21	0.222	0.329	0.311	3.61 +	0.191	0.129	0.364	2
3		0.140	1.06	0.445	0.202	1.07	0.569	0.272	0.238	1.20	0.358	0.126	0.336	3
4		0.139 -	0.771	0.390	0.208	0.815	0.951 +	0.178	0.206	0.797	0.251	0.125 -	0.312	4
5		0.142	0.664	0.354	0.199	0.738	0.413	0.148	0.191	0.569	0.207	0.550	0.301	5
Tagesmittel														
6		0.193	0.749	0.631	0.191	1.27	0.326	0.133	0.189	0.432	0.477 +	1.18	0.296	6
7		0.259	0.766	1.20	0.183	2.99	0.286	0.121	0.170 -	0.354	0.320	0.663	0.288 -	7
8		0.142	1.37	0.697	0.177	3.59 +	0.250	0.119	0.183	0.305	0.256	0.630	0.745	8
9		0.140	1.00	3.94 +	0.171	1.68	0.229	0.571	0.237	0.356	0.221	0.489	0.639	9
10		0.141	0.703	1.98	0.167	1.07	0.211	0.854	0.679	0.371	0.198	0.394	0.674	10
11		0.149	0.588	1.05	0.162	0.834	0.197	0.686	0.724	0.288	0.182	0.471	1.97	11
12		0.261	0.508	0.775	0.161	0.731	0.186	0.272	0.957 +	0.288	0.170	1.81	1.79	12
13		0.492	0.456	0.634	0.157	0.948	0.174	0.191	0.515	0.250	0.161	2.05 +	0.869	13
14		0.344	0.408	0.543	0.154	0.954	0.169	0.171	0.348	0.457	0.157	0.854	1.24	14
15		0.282	0.371	0.486	0.153	1.29	0.275	0.149	0.277	0.403	0.150	0.612	2.96 +	15
m3/s														
16		0.255	0.350	0.450	0.202	0.816	0.383	0.136	0.262	0.318	0.144	0.480	1.38	16
17		0.226	0.442	0.416	0.188	0.648	0.183	0.127	0.219	0.353	0.140	0.403	0.978	17
18		0.212	0.421	0.411	0.247	0.563	0.160	0.119	0.593	0.424	0.138	0.354	0.822	18
19		0.203	0.368	0.403	0.215	0.537	0.150	0.113 -	0.702	0.323	0.134	0.395	0.716	19
20		0.196	0.341	0.358	0.193	0.480	0.140	0.169	0.312	0.384	0.131	0.385	0.670	20
21		0.189	0.373	0.339	0.167	0.438	0.132	0.318	0.231	0.305	0.126 -	0.367	0.672	21
22		0.182	0.377	0.331	0.158	0.405	0.125 -	0.341	0.194	0.253	0.156	0.337	1.34	22
23		0.172	0.345	0.321	0.151	0.367	0.134	0.665	0.174	0.220	0.245	0.301	2.06	23
+ Maximum														
24		0.166	0.315	0.291	0.149 -	0.347	0.139	0.409	0.786	0.202	0.229	0.279	1.42	24
25		0.160	0.289	0.282	0.415	0.327	0.151	0.985	0.809	0.190	0.175	0.599	1.01	25
- Minimum														
26		0.163	0.275	0.271	1.79	0.307	0.129	1.47 +	0.521	0.184	0.157	0.695	0.827	26
27		0.179	0.270 -	0.260	0.989	0.288	0.152	0.564	0.431	0.177	0.150	0.522	0.732	27
28		0.160	0.530	0.247	1.70	0.274	0.305	1.18	0.340	0.166	0.146	0.450	0.659	28
29		0.178		0.240	2.01 +	0.257	0.307	0.586	0.267	0.164 -	0.150	0.471	0.600	29
30		0.174		0.232	1.77	0.250 -	0.160	0.372	0.217	0.181	0.157	0.473	0.698	30
31		3.21 +		0.226 -		0.298		0.516	0.919		0.136		1.82	31
Monatsmittel		0.294	0.788	0.624	0.435	0.872	0.248	0.402	0.405	0.517	0.198 -	0.557	0.954 +	m3/s
Maximum (Spitze)		9.69 +	9.33	5.67	3.55	5.71	3.77	8.24	4.41	6.80	2.53 -	5.93	3.65	m3/s
Datum		31.	1.	9.	29.	8.	3.	9.	24.	2.	3.	12.	11. / 12.	
Jahresmittel		0.523 m3/s												



Periode	1987 - 2017												(31 Jahre)
Monatsmittel	0.586	0.578	0.687	0.650	0.731	0.762 +	0.614	0.521	0.462	0.458 -	0.578	0.663	m3/s
Maximum (Spitze)	9.69	9.33	8.39	18.2	37.5 +	30.3	28.3	33.6	13.8	14.8	8.26 -	11.4	m3/s
Jahr	2017	2017	2001	2008	1994	2004	2001	2007	2000	2012	2012	2011	
Minimum (Tagesmittel)	0.139	0.092	0.170 +	0.084	0.035	0.033 -	0.055	0.050	0.045	0.067	0.059	0.068	m3/s
Jahr	2017	1993	2012	1997	1997	1992	1998	2003	2003	2009	1995	2004	
Periode	Grösstes Jahresmittel 0.838 (2001)			Periodenmittel 0.608				Kleinstes Jahresmittel 0.391 (2003)					m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2017	6.07	3.61	2.99	2.05	1.79	1.07	0.822	0.698	0.603	0.486	0.409	0.358	m3/s
1987 - 2017	6.04	4.08	3.08	2.61	1.82	1.21	0.925	0.772	0.673	0.574	0.498	0.438	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2017	0.321	0.288	0.250	0.212	0.189	0.174	0.160	0.149	0.136	0.129	0.121	0.113	m3/s
1987 - 2017	0.392	0.352	0.314	0.279	0.244	0.220	0.193	0.162	0.125	0.101	0.078	0.051	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

Abflussregime durch Kraftwerkanlage stark beeinflusst.
Abflusswerte ohne Einlauf von ARA Zwillikon.