

Abfluss

Jonen - Zwillikon

ZH 574

Koordinaten 2 675 120 / 1 238 210

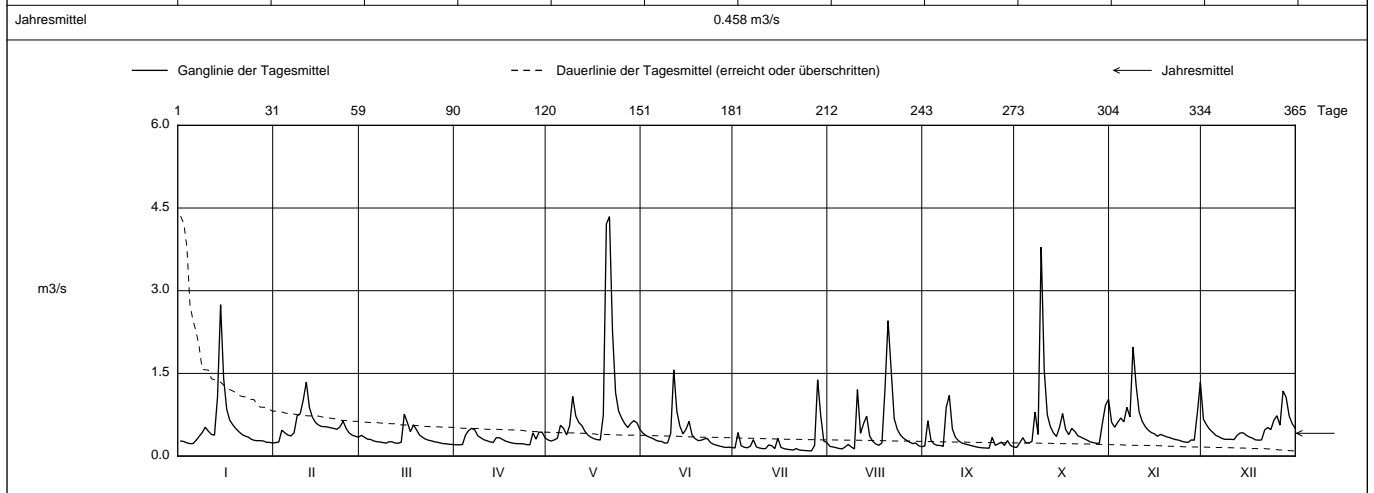
Stations Höhe 460.0 müM

Fläche 39.1 km2

Mittlere Höhe 605.0 müM

Vergletscherung - %

2019		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1		0.274	0.244 -	0.376	0.205	0.291	0.413	0.147	0.177	0.184	0.157 -	0.616	0.668	1
2		0.264	0.255	0.341	0.205	0.273 -	0.370	0.427	0.165	0.641	0.238	0.523	0.567	2
3		0.239	0.471	0.307	0.211	0.294	0.345	0.191	0.153	0.293	0.334	0.612	0.486	3
4		0.226 -	0.421	0.302	0.383	0.325	0.323	0.160	0.138	0.220	0.241	0.691	0.433	4
5		0.227	0.381	0.275	0.462	0.559	0.292	0.151	0.130	0.194	0.240	0.621	0.378	5
Tagesmittel														
6		0.285	0.366	0.262	0.504 +	0.504	0.271	0.178	0.167	0.193	0.265	0.884	0.352	6
7		0.358	0.424	0.256	0.475	0.383	0.266	0.298	0.212	0.176	0.801	0.712	0.322	7
8		0.426	0.729	0.246	0.367	0.551	0.236	0.167	0.165	0.887	0.393	1.98 +	0.304	8
9		0.524	0.768	0.235	0.332	1.08	0.240	0.146	0.128 -	1.10 +	3.79 +	1.29	0.305	9
10		0.451	1.02	0.259	0.296	0.729	0.410	0.136	1.21	0.490	1.56	0.800	0.304	10
11		0.394	1.34 +	0.259	0.279	0.608	1.57 +	0.135	0.413	0.341	0.750	0.631	0.300	11
12		0.380	0.885	0.236	0.258	0.553	0.815	0.202	0.589	0.278	0.535	0.533	0.376	12
13		1.08	0.702	0.233	0.246	0.448	0.545	0.188	0.725	0.240	0.420	0.469	0.420	13
14		2.75 +	0.609	0.251	0.331	0.380	0.403	0.135	0.361	0.221	0.356	0.426	0.421	14
15		1.40	0.563	0.762 +	0.335	0.341	0.486	0.323	0.269	0.207	0.526	0.403	0.377	15
m3/s														
16		0.847	0.537	0.607	0.305	0.314	0.629	0.158	0.219	0.192	0.771	0.360	0.347	16
17		0.649	0.534	0.443	0.274	0.298	0.381	0.135	0.196	0.178	0.484	0.393	0.326	17
18		0.567	0.527	0.565	0.255	0.292	0.316	0.124	0.241	0.164	0.389	0.371	0.294	18
19		0.497	0.512	0.475	0.240	0.744	0.280	0.116	1.23	0.155	0.501	0.349	0.289 -	19
20		0.441	0.501	0.380	0.229	4.21	0.288	0.110	2.46 +	0.149	0.447	0.335	0.294	20
21		0.392	0.486	0.339	0.225	4.34 +	0.311	0.136	1.57	0.146	0.367	0.314	0.474	21
22		0.363	0.531	0.305	0.224	2.26	0.319	0.111	0.679	0.143 -	0.343	0.298	0.519	22
23		0.346	0.633	0.287	0.221	1.15	0.245	0.104	0.486	0.339	0.316	0.288	0.479	23
+ Maximum														
24		0.306	0.501	0.274	0.208	0.815	0.214	0.100	0.385	0.196	0.289	0.267	0.648	24
25		0.285	0.419	0.258	0.204 -	0.688	0.197	0.096	0.326	0.222	0.259	0.255	0.732	25
- Minimum														
26		0.279	0.379	0.249	0.423	0.587	0.181	0.094 -	0.287	0.254	0.245	0.248 -	0.561	26
27		0.280	0.360	0.234	0.307	0.518	0.168	0.195	0.254	0.193	0.232	0.293	1.18 +	27
28		0.273	0.342	0.225	0.434	0.596	0.156	1.38 +	0.227	0.281	0.234	0.288	1.07	28
29		0.250		0.220	0.434	0.643	0.162	0.737	0.237	0.194	0.596	0.783	0.729	29
30		0.248		0.213	0.330	0.602	0.154 -	0.273	0.187	0.164	0.923	1.34	0.586	30
31		0.237		0.209 -		0.477		0.246	0.170		1.03		0.503	31
Monatsmittel		0.501	0.552	0.319	0.307	0.834 +	0.366	0.229 -	0.457	0.288	0.582	0.579	0.485	m3/s
Maximum (Spitze) Datum		3.43 14.	1.59 11.	1.68 15.	0.724 - 26.	9.97 + 20.	3.32 11.	3.15 28.	4.64 10.	2.35 8.	7.80 9.	3.08 8.	2.19 27.	m3/s
Jahresmittel		0.458 m3/s												



Periode	1987 - 2019 (33 Jahre)												
Monatsmittel	0.594	0.577	0.669	0.632	0.719	0.732 +	0.585	0.505	0.447 -	0.452	0.563	0.656	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	9.69 2017	9.33 2017	8.39 2001	18.2 2008	37.5 + 1994	30.3 2004	28.3 2001	33.6 2007	13.8 2000	14.8 2012	8.26 - 2012	11.4 2011	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.139 2017	0.092 1993	0.170 + 2012	0.084 1997	0.035 1997	0.033 - 1992	0.033 - 2018	0.035 2018	0.045 2003	0.055 2018	0.059 1995	0.068 2004	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 0.838 (2001)			Periodenmittel 0.595				Kleinstes Jahresmittel 0.324 (2018)					m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2019	4.34	3.79	2.26	1.57	1.18	0.771	0.643	0.567	0.518	0.451	0.394	0.363	m3/s
1987 - 2019	5.99	4.03	3.00	2.56	1.79	1.19	0.906	0.760	0.658	0.561	0.487	0.427	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2019	0.331	0.300	0.280	0.258	0.240	0.224	0.197	0.168	0.146	0.130	0.104	0.094	m3/s
1987 - 2019	0.384	0.346	0.307	0.274	0.238	0.213	0.186	0.155	0.116	0.091	0.065	0.039	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

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