

Abfluss

Jonen - Zwillikon

ZH 574

Koordinaten 675 120 / 238 210

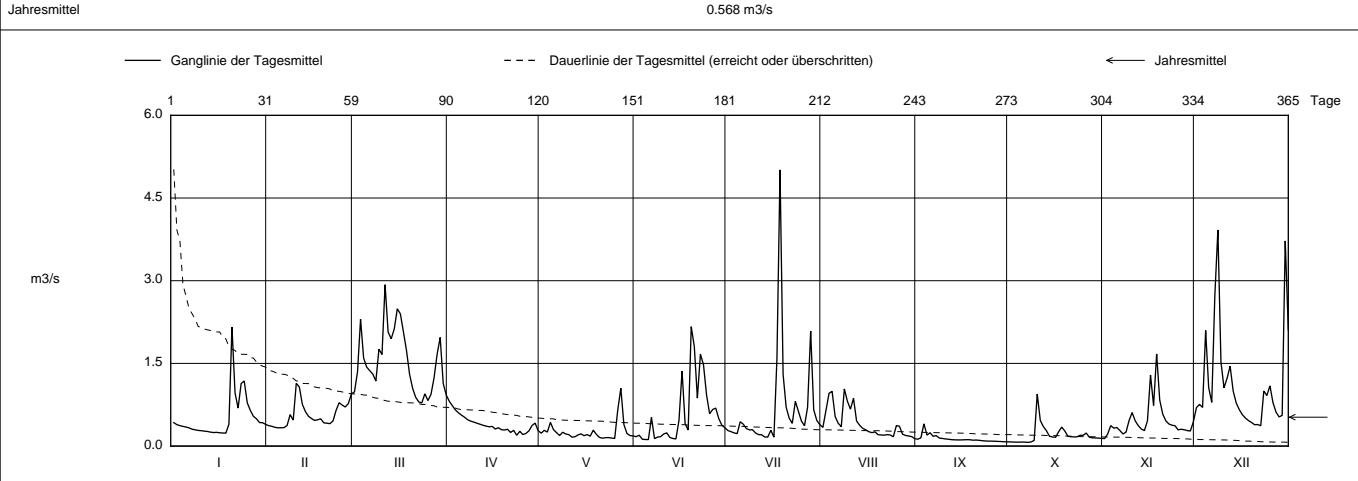
Stations Höhe 460.0 m üM

Fläche 39.1 km²

Mittlere Höhe 605.0 m üM

Vergletscherung - %

2009	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez		
1	0.426	0.371	0.983	0.811 +	0.234	0.171	0.281	0.340	0.125	0.077	0.136 -	0.698	1	
2	0.389	0.359	1.34	0.731	0.286	0.197	0.262	0.647	0.150	0.073	0.217	0.756	2	
3	0.371	0.341	2.30	0.654	0.254	0.126	0.239	0.957	0.404 +	0.072	0.371	0.702	3	
4	0.357	0.331 -	1.60	0.602	0.430	0.119	0.226	0.994	0.199	0.071	0.326	2.10	4	
5	0.345	0.333	1.43	0.561	0.300	0.118 -	0.442	0.536	0.243	0.073	0.337	1.06	5	
Tagesmittel	6	0.330	0.335	1.37	0.522	0.244	0.521	0.397	0.414	0.177	0.072	0.283	0.793	6
7	0.306	0.373	1.31	0.477	0.191	0.137	0.318	0.352	0.190	0.067 -	0.220	2.72	7	
8	0.295	0.571	1.18	0.452	0.251	0.163	0.294	1.04 +	0.146	0.075	0.253	3.92 +	8	
9	0.284	0.472	1.76	0.435	0.220	0.171	0.296	0.813	0.139	0.103	0.465	1.53	9	
10	0.279	1.14 +	1.66	0.415	0.208	0.219	0.238	0.670	0.130	0.943 +	0.608	1.06	10	
11	0.271	1.07	2.93 +	0.397	0.163	0.240	0.208	0.867	0.124	0.465	0.458	1.23	11	
12	0.265	0.756	2.07	0.378	0.169	0.157	0.205	0.455	0.117	0.354	0.370	1.45	12	
13	0.253	0.625	1.95	0.362	0.202	0.138	0.165	0.377	0.113	0.279	0.309	0.997	13	
14	0.246	0.540	2.12	0.350	0.221	0.130	0.164	0.322	0.112	0.178	0.281	0.782	14	
15	0.249	0.499	2.49	0.357	0.189	0.470	0.287	0.294	0.112	0.165	0.457	0.661	15	
m3/s	16	0.241	0.465	2.40	0.309	0.208	1.36	0.162 -	0.261	0.114	0.159	1.29	0.569	16
17	0.237	0.478	2.07	0.333	0.180	0.407	1.61	0.244	0.116	0.261	0.737	0.508	17	
18	0.235 -	0.494	1.73	0.297	0.289	0.291	5.01 +	0.258	0.115	0.345	1.67 +	0.462	18	
19	0.396	0.422	1.30	0.292	0.214	2.17 +	1.30	0.207	0.107	0.275	0.837	0.428	19	
20	2.16 +	0.415	1.05	0.305	0.158	1.81	0.704	0.202	0.110	0.179	0.579	0.388	20	
21	0.964	0.407	0.885	0.247	0.143	0.870	0.506	0.198	0.105	0.170	0.459	0.391	21	
22	0.689	0.456	0.802	0.286	0.153	1.67	0.413	0.208	0.098	0.167	0.401	0.368 -	22	
23	1.14	0.648	0.783 -	0.196 -	0.154	1.48	0.813	0.201	0.093	0.167	0.379	0.999	23	
24	1.18	0.767	0.949	0.269	0.146	0.927	0.630	0.170	0.090	0.196	0.369	0.918	24	
25	0.785	0.744	0.827	0.209	0.138 -	0.588	0.452	0.372	0.090	0.195	0.294	1.09	25	
- Minimum	26	0.647	0.709	0.939	0.229	0.655	0.664	0.369	0.360	0.088	0.237	0.306	0.787	26
27	0.541	0.771	1.24	0.277	1.05 +	0.689	0.706	0.216	0.085	0.162	0.296	0.615	27	
28	0.495	0.946	1.67	0.372	0.392	0.498	2.09	0.192	0.083	0.149	0.281	0.529	28	
29	0.427		1.97	0.417	0.229	0.379	0.659	0.184	0.079	0.148	0.273	0.557	29	
30	0.424		1.13	0.280	0.191	0.331	0.466	0.172	0.077 -	0.145	0.440	3.72	30	
31	0.393		0.924		0.184	0.388	0.134 -			0.140		2.11	31	
Monatsmittel	0.504	0.566	1.52 +	0.394	0.260	0.573	0.655	0.408	0.131 -	0.199	0.457	1.13	m3/s	
Maximum (Spitze)	3.39	2.26	3.62	1.50	2.50	6.54	10.3 +	3.89	1.10 -	3.95	3.53	8.24	m3/s	
Datum	20.	10.	28.	22.	27.	19.	18.	8.	3.	10.	10.	30.		



Periode	1987 - 2009 (23 Jahre)												
Monatsmittel	0.551	0.566	0.747 +	0.699	0.682	0.738	0.591	0.531	0.463	0.460 -	0.581	0.654	m3/s
Maximum (Spitze)	5.76 -	8.60	8.39	18.2	37.5 +	30.3	28.3	33.6	13.8	8.98	7.59	11.1	m3/s
Jahr	2001	1999	2001	2008	1994	2004	2001	2007	2000	1992	1998	1995	
Minimum (Tagesmittel)	0.139	0.092	0.183 +	0.084	0.035	0.033 -	0.055	0.050	0.045	0.067	0.059	0.068	m3/s
Jahr	1992	1993	1993	1997	1997	1998	1998	2003	2003	2009	1995	2004	
Periode	Größtes Jahresmittel 0.838 (2001)				Periodenmittel 0.605			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	
2009	5.01	3.72	2.49	2.17	1.95	1.30	0.994	0.811	0.698	0.541	0.457	0.397	m3/s
1987 - 2009	6.01	3.92	2.95	2.53	1.80	1.21	0.925	0.772	0.670	0.571	0.495	0.435	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2009	0.368	0.309	0.281	0.243	0.208	0.184	0.162	0.136	0.105	0.079	0.072	0.067	m3/s
1987 - 2009	0.391	0.352	0.315	0.281	0.247	0.223	0.198	0.169	0.127	0.101	0.076	0.051	m3/s

Abflussregime durch Kraftwerk anlage stark beeinflusst.

Abflusswerte ohne Einlauf von ARA Zwillikon.