

Abfluss

Eulach - Rätterschen

ZH 521

Koordinaten 702 390 / 261 740

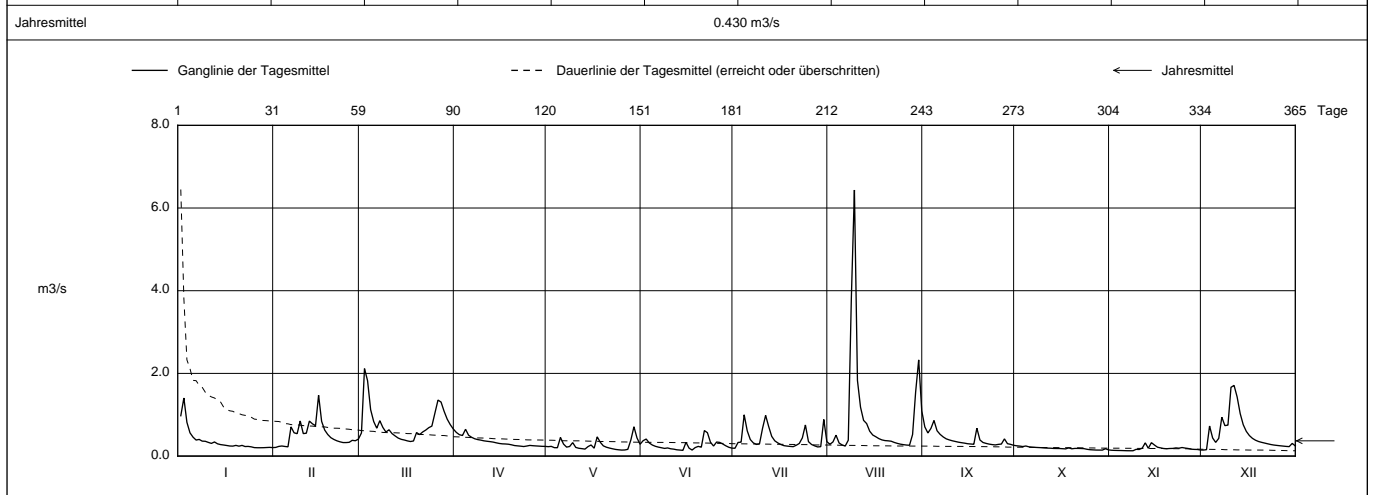
Stations Höhe 470.0 mÜM

Fläche 29.5 km2

Mittlere Höhe - mÜM

Vergletscherung - %

2007	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	0.976	0.210 -	0.560	0.572	0.228	0.373	0.189 -	0.285	0.706	0.249 +	0.141	0.146 -	1
2	1.41 +	0.234	2.12 +	0.517	0.235	0.412	0.330	0.342	0.559	0.242	0.138	0.155	2
3	0.817	0.244	1.82	0.498	0.204	0.318	0.337	0.506	0.670	0.231	0.136	0.728	3
4	0.563	0.233	1.12	0.649 +	0.202	0.268	0.999 +	0.316	0.861 +	0.244	0.135	0.438	4
5	0.458	0.224	0.836	0.504	0.452	0.237	0.611	0.269	0.612	0.224	0.132	0.331	5
Tagesmittel													
6	0.388	0.707	0.674	0.454	0.291	0.217	0.400	0.242 -	0.525	0.216	0.130	0.429	6
7	0.403	0.563	0.857	0.419	0.217	0.201	0.319	0.384	0.463	0.211	0.129 -	0.940	7
8	0.362	0.542	0.693	0.399	0.232	0.186	0.282	3.81	0.417	0.207	0.129 -	0.737	8
9	0.358	0.850	0.581	0.386	0.326	0.197	0.295	6.44 +	0.391	0.203	0.163	0.749	9
10	0.331	0.544	0.637	0.369	0.210	0.177	0.671	1.83	0.370	0.197	0.160	1.66	10
11	0.307	0.553	0.543	0.359	0.189	0.168	0.985	1.18	0.353	0.193	0.191	1.71 +	11
12	0.342	0.847	0.488	0.350	0.180	0.152	0.717	0.864	0.336	0.191	0.320	1.43	12
13	0.297	0.780	0.436	0.339	0.169	0.146	0.477	0.786	0.324	0.185	0.189	1.03	13
14	0.278	0.736	0.405	0.321	0.229	0.139 -	0.369	0.601	0.313	0.184	0.325 +	0.759	14
15	0.268	1.47 +	0.389	0.306	0.269	0.333	0.317	0.510	0.299	0.183	0.268	0.598	15
m3/s													
16	0.256	0.840	0.368	0.296	0.191	0.192	0.279	0.468	0.292	0.179	0.215	0.497	16
17	0.244	0.630	0.352 -	0.293	0.466	0.146	0.252	0.422	0.285	0.174	0.199	0.429	17
18	0.241	0.522	0.365	0.287	0.335	0.205	0.242	0.391	0.675	0.199	0.183	0.384	18
19	0.259	0.446	0.569	0.273	0.248	0.235	0.234	0.375	0.390	0.176	0.178	0.353	19
20	0.240	0.402	0.520	0.255	0.215	0.215	0.228	0.369	0.329	0.186	0.184	0.332	20
21	0.259	0.369	0.583	0.247	0.194	0.617 +	0.261	0.360	0.307	0.186	0.186	0.315	21
22	0.231	0.345	0.629	0.240	0.177	0.566	0.305	0.331	0.290	0.184	0.198	0.297	22
23	0.234	0.327	0.688	0.231 -	0.161	0.334	0.440	0.308	0.278	0.180	0.191	0.280	23
+ Maximum													
24	0.224	0.327	0.725	0.243	0.152	0.243	0.753	0.289	0.270	0.164	0.207	0.267	24
25	0.205	0.333	1.04	0.258	0.145 -	0.340	0.349	0.277	0.283	0.154	0.194	0.258	25
- Minimum													
26	0.202 -	0.381	1.36	0.251	0.148	0.331	0.281	0.267	0.291	0.150	0.184	0.250	26
27	0.202 -	0.371	1.31	0.246	0.163	0.293	0.248	0.262	0.416	0.146	0.167	0.242	27
28	0.203	0.410	1.08	0.241	0.392	0.249	0.221	0.522	0.300	0.145 -	0.162	0.234	28
29	0.207		0.895	0.236	0.710 +	0.213	0.228	1.55	0.284	0.145 -	0.160	0.229	29
30	0.211		0.761	0.235	0.439	0.192	0.885	2.33	0.261 -	0.179	0.148	0.307	30
31	0.205		0.655		0.286		0.351	1.10		0.150		0.246	31
Monatsmittel	0.361	0.516	0.776	0.342	0.260	0.263	0.415	0.903 +	0.405	0.189	0.181 -	0.541	m3/s
Maximum (Spitze) Datum	2.22 2.	2.10 15.	4.22 2.	0.898 4.	1.21 29.	3.28 21.	3.52 30.	22.0 + 8.	2.01 3.	0.329 - 18.	0.772 12.	3.10 10.	m3/s
Jahresmittel	0.430 m3/s												



Periode	1968 - 2007 (40 Jahre)												
Monatsmittel	0.562	0.666	0.675 +	0.631	0.543	0.497	0.361	0.322	0.291 -	0.330	0.432	0.567	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	11.4 1995	13.7 1980	12.0 1978	11.4 1986	24.8 1994	12.4 1995	22.8 1972	22.0 2007	28.0 + 1968	7.14 - 2001	8.26 1972	14.0 1988	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.059 1972	0.056 1972	0.109 + 1972	0.106 1972	0.108 1976	0.024 1976	0.014 - 1976	0.037 2003	0.028 2003	0.033 2003	0.056 1991	0.087 1991	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 0.767 (1995)			Periodenmittel 0.489				Kleinstes Jahresmittel 0.286 (2003)					m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2007	6.44	2.33	1.82	1.55	1.08	0.780	0.655	0.559	0.466	0.392	0.358	0.330	m3/s
1968 - 2007	4.24	2.82	2.18	1.84	1.37	0.973	0.778	0.663	0.577	0.497	0.434	0.382	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2007	0.299	0.278	0.249	0.235	0.215	0.202	0.189	0.177	0.150	0.145	0.132	0.129	m3/s
1968 - 2007	0.342	0.299	0.263	0.230	0.200	0.178	0.155	0.130	0.105	0.085	0.061	0.033	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

Ab 1.8.1990 neue Messschwelle (erhöhte Messgenauigkeit).