

Abfluss

Eulach - Rätterschen

ZH 521

Koordinaten 702 390 / 261 740

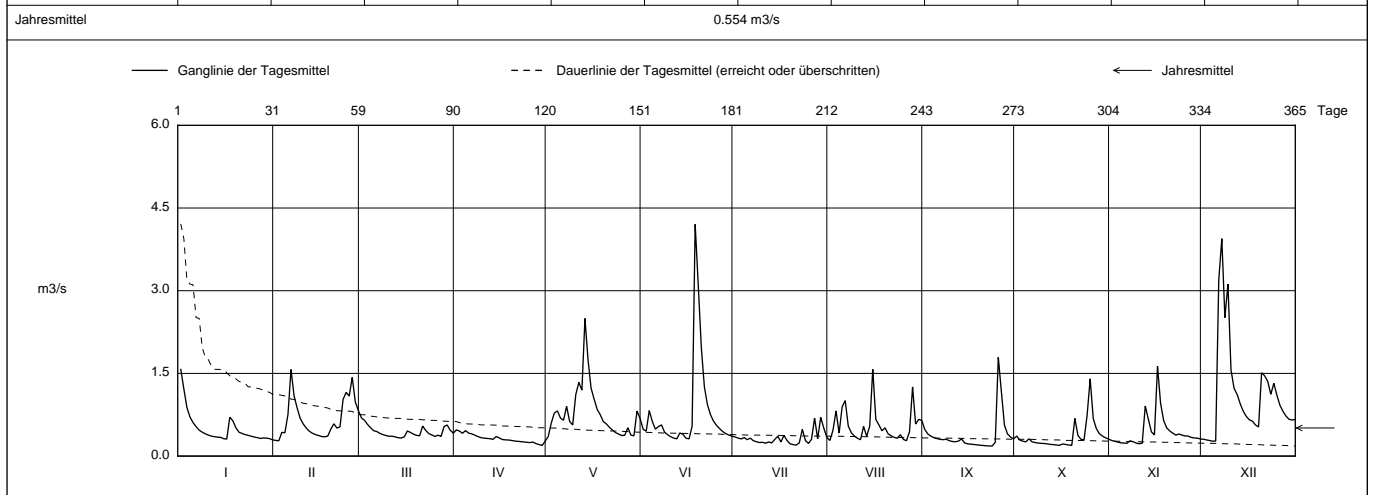
Stations Höhe 470.0 müM

Fläche 29.5 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2010		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	1.57 +	0.285	0.694 +	0.475 +	0.354 -	0.488	0.347	0.284	0.481	0.364	0.284	0.306	1	
2	1.22	0.277 -	0.648	0.454	0.600	0.451	0.327	0.467	0.400	0.291	0.268	0.293	2	
3	0.883	0.430	0.574	0.414	0.781	0.825	0.311	0.820	0.361	0.271	0.254	0.282	3	
4	0.709	0.423	0.514	0.462	0.820	0.629	0.336	0.416	0.335	0.258	0.241	0.271 -	4	
5	0.607	0.754	0.460	0.417	0.690	0.488	0.298	0.892	0.317	0.314	0.236	0.272	5	
Tagesmittel														
6	0.533	1.57 +	0.446	0.404	0.650	0.536	0.326	1.01	0.303	0.260	0.232	3.19	6	
7	0.471	1.09	0.413	0.380	0.904	0.565	0.279	0.546	0.298	0.246	0.277	3.94 +	7	
8	0.434	0.872	0.390	0.355	0.627	0.434	0.261	0.423	0.306	0.236	0.262	2.51	8	
9	0.405	0.684	0.373	0.335	0.564	0.388	0.246	0.363	0.279	0.232	0.236	3.12	9	
10	0.381	0.581	0.360	0.326	1.11	0.352	0.250	0.323	0.265	0.228	0.224 -	1.57	10	
11	0.362	0.508	0.361	0.321	1.34	0.326	0.233	0.297	0.260	0.222	0.233	1.23	11	
12	0.352	0.450	0.349	0.315	1.20	0.313	0.256	0.538	0.272	0.212	0.909	1.12	12	
13	0.343	0.413	0.333	0.305	2.50 +	0.420	0.239	0.360	0.311	0.208	0.669	0.951	13	
14	0.340	0.390	0.327 -	0.355	1.75	0.395	0.303	0.541	0.238	0.201	0.440	0.815	14	
15	0.316	0.373	0.349	0.330	1.23	0.324	0.359	1.57 +	0.222	0.195 -	0.385	0.720	15	
m3/s														
16	0.308	0.355	0.456	0.301	1.03	0.312 -	0.256	0.664	0.216	0.220	1.63 +	0.658	16	
17	0.705	0.350	0.429	0.294	0.847	0.543	0.377	0.566	0.211	0.211	0.958	0.633	17	
18	0.640	0.363	0.398	0.292	0.749	4.20 +	0.282	0.459	0.204	0.200	0.645	0.564	18	
19	0.514	0.490	0.376	0.284	0.626	3.11	0.222	0.513	0.197	0.195 -	0.512	0.529	19	
20	0.433	0.586	0.369	0.274	0.583	1.97	0.208	0.405	0.193	0.683	0.456	1.51	20	
21	0.411	0.508	0.545	0.268	0.522	1.26	0.200 -	0.367	0.187	0.374	0.416	1.46	21	
22	0.390	0.532	0.466	0.263	0.470	0.934	0.240	0.340	0.184	0.305	0.381	1.35	22	
23	0.377	1.03	0.407	0.257	0.427	0.751	0.486	0.324	0.183 -	0.293	0.400	1.12	23	
+ Maximum														
24	0.360	1.16	0.383	0.250	0.399	0.632	0.283	0.388	0.249	0.739	0.380	1.32	24	
25	0.346	1.09	0.356	0.245	0.373	0.556	0.230	0.303	1.79 +	1.40 +	0.366	1.10	25	
- Minimum														
26	0.335	1.43	0.380	0.254	0.378	0.497	0.305	0.278 -	1.17	0.684	0.363	0.919	26	
27	0.320	0.980	0.356	0.226	0.515	0.444	0.690	0.443	0.561	0.501	0.339	0.809	27	
28	0.329	0.824	0.537	0.209	0.381	0.408	0.314	1.25	0.403	0.408	0.329	0.723	28	
29	0.326		0.563	0.192 -	0.368	0.382	0.701 +	0.581	0.344	0.363	0.325	0.666	29	
30	0.316		0.469	0.270	0.817	0.362	0.509	0.666	0.312	0.333	0.310	0.655	30	
31	0.294 -		0.415		0.682		0.338	0.647		0.309		0.665	31	
Monatsmittel		0.494	0.671	0.435	0.318 -	0.783	0.776	0.323	0.550	0.369	0.353	0.432	1.14 +	m3/s
Maximum (Spitze)		2.04	2.24	0.905 -	1.04	3.79	8.63 +	3.08	4.80	4.42	2.01	2.22	7.43	m3/s
Datum		1.	6.	2.	30.	13.	18.	27.	15.	25.	25.	16.	7.	
Jahresmittel		0.554 m3/s												



Periode		1968 - 2010											(43 Jahre)	
Monatsmittel		0.556	0.652	0.678 +	0.630	0.539	0.499	0.358	0.327	0.292 -	0.325	0.429	0.586	m3/s
Maximum (Spitze)	Jahr	11.4 1995	13.7 1980	12.0 1978	13.2 2008	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 0.488			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	
2010		4.20	3.19	2.51	1.79	1.43	1.09	0.817	0.683	0.626	0.532	0.466	0.416	m3/s
1968 - 2010		4.20	2.81	2.18	1.84	1.36	0.970	0.774	0.660	0.574	0.495	0.432	0.381	m3/s
Tage		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2010		0.388	0.364	0.349	0.326	0.305	0.284	0.265	0.240	0.216	0.200	0.192	0.183	m3/s
1968 - 2010		0.342	0.302	0.266	0.233	0.205	0.182	0.159	0.132	0.106	0.085	0.062	0.033	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

Ab 1.8.1990 neue Messschwelle (erhöhte Messgenauigkeit).