

Abfluss

Eulach - Rätterschen

ZH 521

Koordinaten 2 702 390 / 1 261 740

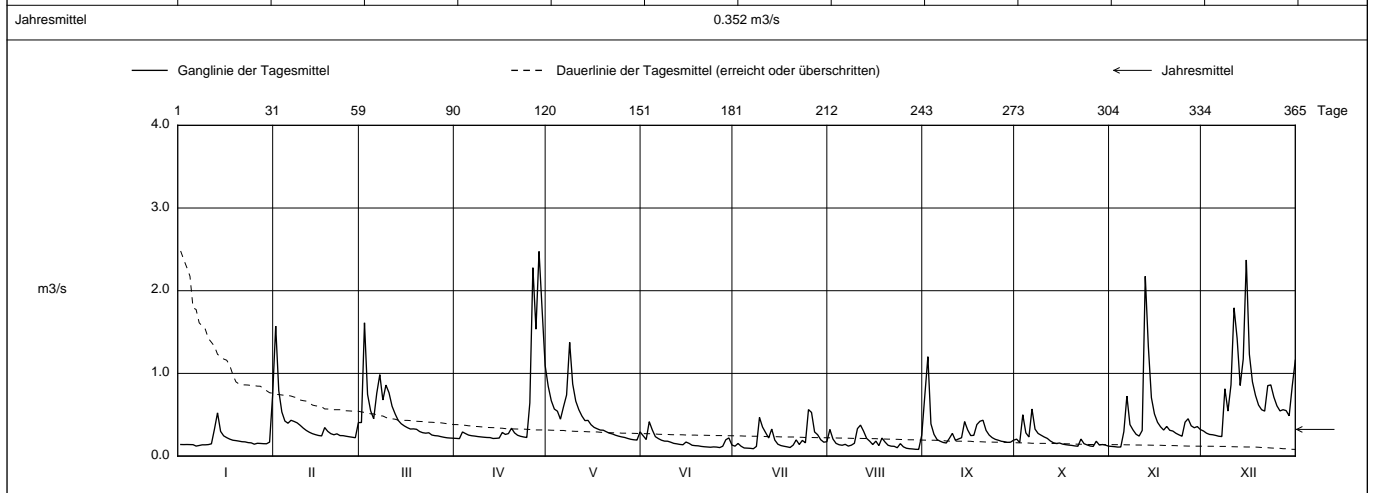
Stations Höhe 470.0 müM

Fläche 29.5 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2017		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1		0.140	1.57 +	0.406	0.214	0.845	0.246	0.120	0.322	0.733	0.205	0.117	0.304	1
2		0.139	0.791	1.61 +	0.211 -	0.670	0.201	0.153	0.206	1.20 +	0.164	0.114	0.277	2
3		0.140	0.534	0.746	0.292	0.569	0.416 +	0.119	0.154	0.390	0.500	0.109 -	0.262	3
4		0.139	0.424	0.548	0.272	0.543	0.316	0.098	0.137	0.263	0.281	0.110	0.258	4
5		0.138	0.397	0.451	0.254	0.446	0.235	0.096	0.131	0.200	0.231	0.296	0.250	5
Tagesmittel														
6		0.121 -	0.433	0.760	0.246	0.597	0.211	0.094	0.142	0.180	0.570 +	0.726	0.240	6
7		0.128	0.419	0.985	0.242	0.739	0.192	0.089 -	0.121	0.165	0.326	0.381	0.236 -	7
8		0.136	0.402	0.678	0.236	1.38 +	0.181	0.117	0.132	0.158 -	0.274	0.316	0.814	8
9		0.136	0.372	0.859	0.232	0.872	0.180	0.467	0.155	0.213	0.252	0.264	0.544	9
10		0.139	0.338	0.766	0.228	0.665	0.168	0.351	0.332	0.275	0.231	0.242	0.861	10
11		0.148	0.310	0.603	0.225	0.561	0.154	0.284	0.375 +	0.190	0.214	0.310	1.79	11
12		0.328	0.288	0.511	0.224	0.485	0.148	0.219	0.301	0.207	0.183	2.18 +	1.42	12
13		0.523	0.271	0.432	0.213	0.429	0.141	0.327	0.214	0.222	0.161	1.33	0.854	13
14		0.299	0.259	0.391	0.215	0.432	0.137	0.194	0.180	0.417	0.153	0.706	1.17	14
15		0.245	0.249	0.365	0.218	0.379	0.170	0.144	0.139	0.316	0.158	0.510	2.37 +	15
m3/s														
16		0.223	0.244	0.344	0.286	0.347	0.154	0.127	0.181	0.248	0.145	0.409	1.23	16
17		0.205	0.345	0.327	0.262	0.330	0.131	0.119	0.127	0.251	0.138	0.354	0.898	17
18		0.192	0.299	0.329	0.272	0.315	0.126	0.112	0.218	0.381	0.133	0.315	0.734	18
19		0.187	0.271	0.324	0.337	0.313	0.124	0.104	0.170	0.421	0.129	0.359	0.617	19
20		0.181	0.258	0.297	0.281	0.294	0.117	0.133	0.131	0.434	0.123	0.312	0.561	20
21		0.174	0.269	0.283	0.252	0.277	0.113	0.196	0.120	0.311	0.119	0.303	0.544	21
22		0.172	0.248	0.277	0.239	0.267	0.110	0.140	0.118	0.255	0.206	0.276	0.852	22
23		0.163	0.247	0.282	0.231	0.252	0.107	0.190	0.101	0.223	0.150	0.257	0.861	23
+ Maximum														
24		0.160	0.240	0.255	0.225	0.241	0.111	0.160	0.151	0.203	0.135	0.240	0.714	24
25		0.144	0.234	0.247	0.643	0.232	0.109	0.562 +	0.112	0.192	0.122	0.410	0.608	25
- Minimum														
26		0.155	0.228	0.244	2.28	0.225	0.103 -	0.528	0.095	0.179	0.117 -	0.452	0.546	26
27		0.153	0.222 -	0.235	1.54	0.213	0.119	0.292	0.089	0.174	0.180	0.366	0.561	27
28		0.150	0.405	0.227	2.48 +	0.203	0.197	0.258	0.086	0.166	0.134	0.343	0.550	28
29		0.149		0.221	1.77	0.197	0.220	0.198	0.082	0.168	0.140	0.357	0.487	29
30		0.169		0.218	1.10	0.194 -	0.134	0.168	0.081 -	0.193	0.133	0.321	0.846	30
31		0.744 +		0.216 -		0.293		0.174	0.254		0.120		1.16	31
Monatsmittel		0.201	0.378	0.466	0.524	0.445	0.169	0.204	0.166 -	0.298	0.198	0.426	0.756 +	m3/s
Maximum (Spitze)		2.06	1.88 -	2.93	3.60	2.08	3.08	4.00	1.95	2.52	2.53	4.09 +	3.51	m3/s
Datum		31.	1.	2.	28.	8.	3.	9.	1.	2.	3.	12.	15.	
Jahresmittel		0.352 m3/s												



Periode		1968 - 2017											(50 Jahre)	
Monatsmittel		0.573	0.641	0.654 +	0.615	0.544	0.505	0.372	0.325	0.291 -	0.323	0.439	0.590	m3/s
Maximum (Spitze)	Jahr	11.4	13.7	12.0	13.2	24.8	12.4	22.8	22.0	28.0 +	8.39	8.26 -	14.0	m3/s
		1995	1980	1978	2008	1994	1995	1972	2007	1968	2012	1972	1988	
Minimum (Tagesmittel)	Jahr	0.059	0.056	0.109 +	0.106	0.076	0.024	0.014 -	0.037	0.028	0.033	0.056	0.069	m3/s
		1972	1972	1972	1972	2011	1976	1976	2003	2003	2003	1991	2015	
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	
2017		2.48	2.28	1.77	1.54	0.985	0.733	0.548	0.433	0.381	0.324	0.292	0.262	m3/s
1968 - 2017		4.17	2.83	2.19	1.85	1.36	0.968	0.775	0.660	0.575	0.495	0.430	0.380	m3/s
Tage		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2017		0.245	0.225	0.211	0.183	0.161	0.148	0.136	0.122	0.112	0.101	0.089	0.081	m3/s
1968 - 2017		0.341	0.302	0.266	0.233	0.204	0.181	0.158	0.131	0.104	0.084	0.064	0.037	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

Ab 1.8.1990 neue Messschwelle (erhöhte Messgenauigkeit).