

Abfluss

Eulach - Rätterschen

ZH 521

Koordinaten 2 702 390 / 1 261 740

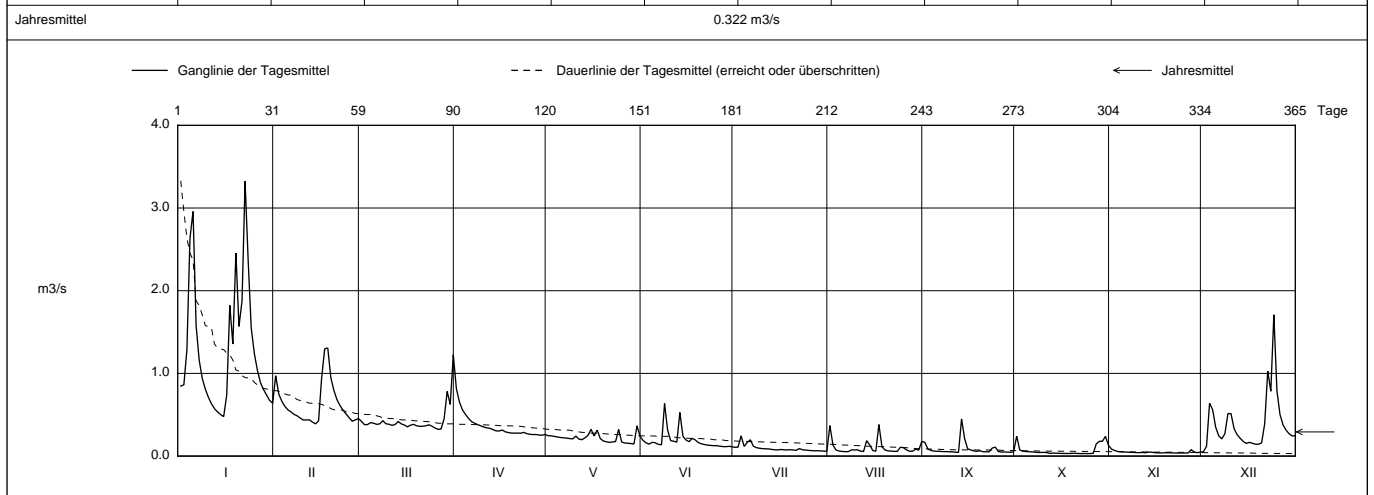
Stations Höhe 470.0 müM

Fläche 29.5 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergleitscherung - %

2018		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	0.847	0.972	0.421	0.817 +	0.246	0.188	0.106	0.368	0.167	0.241 +	0.085 +	0.054 -	1
	2	0.862	0.751	0.380	0.655	0.245	0.159	0.108	0.133	0.085	0.075	0.067	0.118	2
	3	1.29	0.663	0.381	0.558	0.238	0.145	0.245 +	0.073	0.069	0.060	0.056	0.639	3
	4	2.64	0.601	0.405	0.503	0.231	0.167	0.117	0.061	0.061	0.055	0.052	0.561	4
	5	2.96	0.559	0.397	0.455	0.225	0.160	0.164	0.056	0.058	0.053	0.050	0.349	5
Tagesmittel	6	1.58	0.534	0.384	0.416	0.221	0.142	0.197	0.054	0.057	0.051	0.048	0.244	6
	7	1.16	0.504	0.390	0.397	0.217	0.137	0.120	0.053 -	0.054	0.047	0.045	0.208	7
	8	0.941	0.487	0.428	0.380	0.212	0.636 +	0.102	0.075	0.055	0.044	0.045	0.271	8
	9	0.812	0.460	0.391	0.365	0.208	0.314	0.095	0.074	0.052	0.044	0.042	0.515	9
	10	0.712	0.436	0.385	0.351	0.242	0.186	0.090	0.076	0.051	0.045	0.042	0.513	10
Tagesmittel	11	0.634	0.437	0.372	0.341	0.206	0.180	0.088	0.060	0.047	0.041	0.044	0.333	11
	12	0.574	0.438	0.382	0.335	0.198	0.168	0.086	0.056	0.045 -	0.033	0.040	0.259	12
	13	0.534	0.411	0.418	0.319	0.221	0.527	0.081	0.186	0.449 +	0.036	0.048	0.215	13
	14	0.502	0.390 -	0.390	0.305	0.251	0.239	0.076	0.135	0.211	0.035	0.047	0.177	14
	15	0.477 -	0.426	0.376	0.304	0.323	0.195	0.075	0.068	0.088	0.033	0.041	0.153	15
m3/s	16	0.738	0.945	0.354	0.315	0.244	0.174	0.080	0.059	0.074	0.032	0.039	0.166	16
	17	1.82	1.30	0.373	0.293	0.314	0.214	0.076	0.381 +	0.063	0.032	0.038	0.155	17
	18	1.36	1.31 +	0.384	0.285	0.212	0.196	0.074	0.113	0.058	0.031	0.040	0.144	18
	19	2.45	0.949	0.367	0.278	0.183	0.164	0.077	0.074	0.064	0.033	0.040	0.144	19
	20	1.57	0.794	0.360	0.277	0.173	0.149	0.074	0.063	0.053	0.033	0.040	0.160	20
+ Maximum	21	1.88	0.683	0.361	0.279	0.166	0.140	0.070	0.061	0.052	0.032	0.038	0.390	21
	22	3.32 +	0.611	0.366	0.276	0.170	0.133	0.091	0.057	0.052	0.030 -	0.037 -	1.03	22
	23	2.37	0.555	0.378	0.287	0.176	0.129	0.077	0.056	0.096	0.031	0.037 -	0.784	23
	24	1.55	0.508	0.363	0.272	0.322	0.126	0.073	0.106	0.109	0.030 -	0.038	1.71 +	24
	25	1.25	0.463	0.339	0.264	0.171	0.126	0.069	0.103	0.056	0.031	0.037 -	0.792	25
- Minimum	26	1.04	0.422	0.324 -	0.260	0.158	0.120	0.066	0.075	0.049	0.033	0.038	0.502	26
	27	0.892	0.437	0.327	0.261	0.155	0.115	0.064	0.059	0.050	0.147	0.078	0.376	27
	28	0.806	0.454	0.451	0.255	0.152	0.114	0.065	0.059	0.048	0.179	0.049	0.313	28
	29	0.739		0.782	0.253 -	0.146 -	0.118	0.063	0.084	0.046	0.179	0.042	0.269	29
	30	0.673		0.625	0.262	0.366 +	0.113 -	0.060	0.072	0.051	0.238	0.047	0.244	30
31	0.639		1.22 +		0.239		0.058 -	0.176		0.128		0.246	31	
Monatsmittel		1.28 +	0.625	0.428	0.354	0.220	0.189	0.093	0.101	0.082	0.068	0.046 -	0.388	m3/s
Maximum (Spitze) Datum		5.19 + 4.	2.57 17.	1.62 31.	0.947 1.	4.04 30.	4.55 8.	1.46 5.	3.95 17.	4.33 13.	1.11 29.	0.143 - 27.	2.84 24.	m3/s
Jahresmittel		0.322 m3/s												



Periode	1968 - 2018 (51 Jahre)												
Monatsmittel	0.587	0.640	0.650 +	0.610	0.538	0.499	0.366	0.320	0.287 -	0.318	0.431	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	8.39 2012	8.26 - 1972	14.0 1988	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.059 1972	0.056 1972	0.109 + 1972	0.106 1972	0.076 2011	0.024 1976	0.014 - 1976	0.037 2003	0.028 2003	0.030 2018	0.037 2018	0.054 2018	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 0.767 (1995)			Periodenmittel 0.485				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	
2018	3.32	2.64	1.88	1.58	1.16	0.739	0.534	0.438	0.390	0.351	0.276	0.238	m3/s
1968 - 2018	4.15	2.82	2.19	1.84	1.36	0.964	0.771	0.657	0.570	0.492	0.427	0.378	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2018	0.183	0.155	0.117	0.078	0.066	0.058	0.052	0.045	0.038	0.033	0.031	0.030	m3/s
1968 - 2018	0.338	0.299	0.264	0.231	0.201	0.179	0.154	0.128	0.099	0.078	0.057	0.031	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

Ab 1.8.1990 neue Messschwelle (erhöhte Messgenauigkeit).