

Abfluss

Eulach - Wülflingen, Winterthur

ZH 523

Koordinaten 2 694 120 / 1 262 820

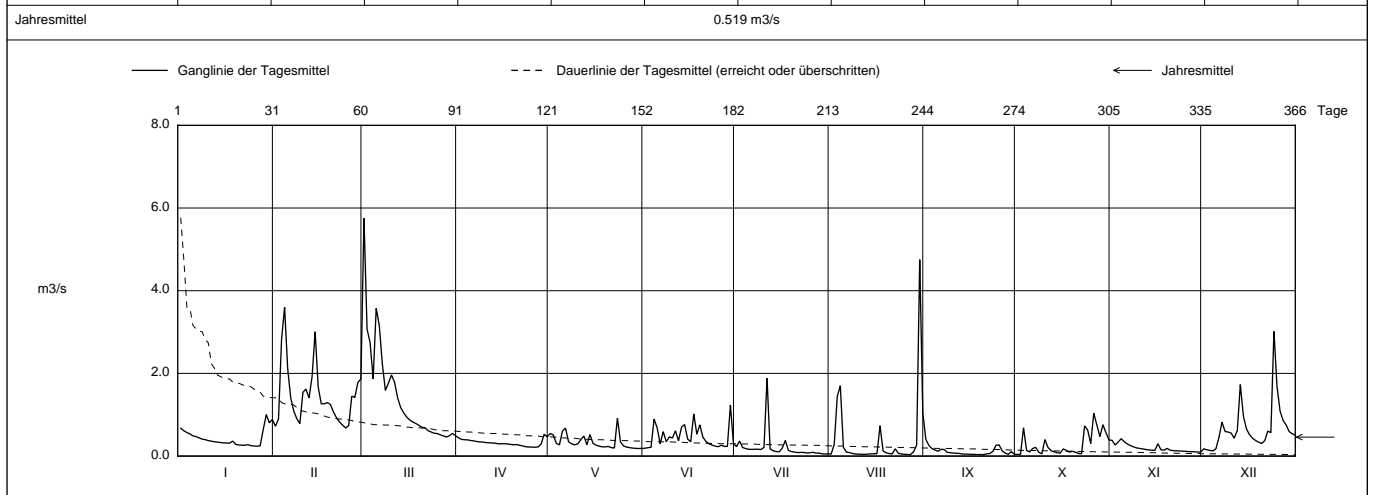
Stations Höhe 410.0 müM

Fläche 73 km2

Mittlere Höhe 532.0 müM

Vergletscherung - %

2020		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	0.674	0.721	5.75 +	0.438	0.546	0.190 -	0.230	0.049	0.406 +	0.040 -	0.382	0.176	1
	2	0.613	0.897	3.07	0.403	0.513	0.203	0.364	0.284	0.260	0.041	0.268	0.153	2
	3	0.570	2.81	2.74	0.395	0.306	0.213	0.207	1.45	0.181	0.684	0.341	0.136	3
	4	0.537	3.60 +	1.87	0.392	0.271	0.897	0.182	1.70	0.145	0.135	0.422 +	0.128 -	4
	5	0.489	2.13	3.57	0.375	0.608	0.684	0.164	0.214	0.119	0.100	0.344	0.175	5
Tagesmittel	6	0.472	1.41	3.16	0.367	0.675	0.298	0.162	0.096	0.164	0.186	0.293	0.455	6
	7	0.441	1.09	2.24	0.351	0.346	0.591	0.165	0.085	0.160	0.210	0.255	0.822	7
	8	0.410	0.905	1.59	0.343	0.298	0.348	0.167	0.061	0.092	0.092	0.223	0.595	8
	9	0.398	0.784	1.76	0.339	0.271	0.466	0.158	0.051	0.081	0.054	0.199	0.582	9
	10	0.374	1.54	1.96	0.325	0.293	0.435	0.209	0.047	0.073	0.398	0.186	0.555	10
Tagesmittel	11	0.362	1.62	1.79	0.322	0.396	0.613	1.88 +	0.043	0.067	0.210	0.174	0.434	11
	12	0.346	1.41	1.41	0.316	0.486	0.369	0.176	0.042	0.064	0.131	0.160	0.619	12
	13	0.338	1.92	1.18	0.311	0.277	0.702	0.128	0.049	0.049	0.103	0.150	1.73	13
	14	0.328	3.01	1.05	0.297	0.520	0.761	0.110	0.053	0.048	0.083	0.142	0.969	14
	15	0.319	1.68	0.944	0.298	0.309	0.412	0.103	0.056	0.045	0.070	0.138	0.659	15
m3/s	16	0.317	1.26	0.873	0.299	0.265	0.345	0.196	0.059	0.041	0.174	0.299	0.518	16
	17	0.313	1.26	0.824	0.294	0.241	1.02	0.378	0.735	0.041	0.139	0.154	0.432	17
	18	0.363	1.30	0.787	0.282	0.224	0.529	0.138	0.123	0.037	0.097	0.144	0.376	18
	19	0.281	1.25	0.743	0.275	0.223	0.757	0.110	0.079	0.036 -	0.115	0.185	0.338	19
	20	0.269	1.07	0.696	0.278	0.234	0.456	0.096	0.062	0.036 -	0.093	0.144	0.305	20
+ Maximum	21	0.264	0.928	0.685	0.262	0.204	0.351	0.086	0.054	0.054	0.063	0.131	0.374	21
	22	0.262	0.822	0.614	0.244	0.196	0.297	0.089	0.177	0.061	0.056	0.128	0.605	22
	23	0.275	0.750	0.582	0.225	0.916 +	0.265	0.088	0.068	0.120	0.730	0.125	0.565	23
	24	0.251	0.679 -	0.552	0.219	0.344	0.242	0.075	0.050	0.264	0.631	0.119	3.02 +	24
	25	0.244	0.742	0.546	0.219	0.245	0.227	0.080	0.043	0.270	0.304	0.115	1.70	25
- Minimum	26	0.239 -	1.45	0.515	0.213 -	0.218	0.261	0.093	0.039	0.126	1.04 +	0.110	1.09	26
	27	0.251	1.42	0.488	0.221	0.204	0.235	0.072	0.038 -	0.072	0.752	0.108	0.863	27
	28	0.640	1.78	0.462 -	0.290	0.193	0.233	0.072	0.105	0.044	0.472	0.103	0.751	28
	29	1.00 +	1.87	0.494	0.527 +	0.187	1.24 +	0.055	0.266	0.106	0.759	0.099	0.592	29
	30	0.806		0.549	0.466	0.183 -	0.294	0.050 -	4.75 +	0.046	0.562	0.096 -	0.540	30
31	0.885		0.491		0.185		0.053	1.05 +		0.390		0.505	31	
Monatsmittel		0.430	1.45 +	1.42	0.320	0.335	0.464	0.198	0.386	0.110 -	0.287	0.191	0.670	m3/s
Maximum (Spitze)		1.51	10.6	9.37	1.11	3.54	5.99	14.1	15.3 +	2.02	3.76	0.808 -	5.81	m3/s
Datum		30.	13.	1.	30.	23.	17.	11.	3.	24.	3.	3.	24.	
Jahresmittel		0.519 m3/s												



Periode	1971 - 2020 (50 Jahre)												
Monatsmittel	0.982	1.02	1.05 +	0.965	0.906	0.834	0.619	0.519	0.420 -	0.514	0.721	1.01	m3/s
Maximum (Spitze)	27.1	35.6	20.8	31.4	56.6	36.2	65.8 +	53.7	24.9	21.5	17.7 -	30.3	m3/s
Jahr	2015	1999	1978	2008	1994	2019	1972	2007	1981	2003	1972	1988	
Minimum (Tagesmittel)	0.120	0.144 +	0.091	0.079	0.000 -	0.000 -	0.001	0.000 -	0.000 -	0.000 -	0.000 -	0.042	m3/s
Jahr	1973	1972	1972	1974	1976	1976	1976	1976	1979	1976	1972	2015	
Periode	Grösstes Jahresmittel 1.32 (1995)			Periodenmittel 0.796				Kleinstes Jahresmittel 0.369 (1976)					m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)		Tage											
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2020	5.75	3.60	3.07	2.81	1.79	1.26	0.885	0.730	0.605	0.494	0.398	0.344	m3/s
1971 - 2020	8.18	5.33	3.96	3.35	2.45	1.68	1.31	1.09	0.937	0.786	0.666	0.575	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2020	0.298	0.264	0.223	0.185	0.144	0.119	0.093	0.067	0.049	0.043	0.039	0.036	m3/s
1971 - 2020	0.502	0.440	0.383	0.334	0.283	0.242	0.197	0.150	0.094	0.046	0.015	0.000	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

Beim Hochwasser Juli 2014, Rückstau infolge Bestockung im HW-Bereich. Korrektur mit Messwerten 522 Eulach-Winterthur.