

Abfluss

Eulach - Wülflingen, Winterthur

ZH 523

Koordinaten 2 694 120 / 1 262 820

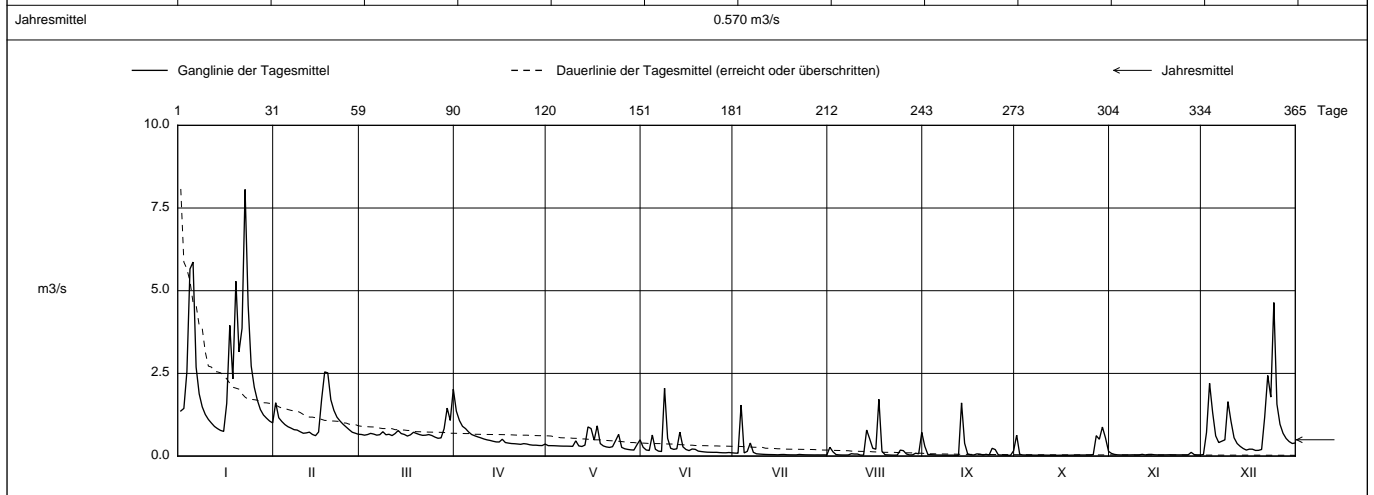
Stations Höhe 410.0 müM

Fläche 73 km2

Mittlere Höhe 532.0 müM

Vergletscherung - %

2018		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	1.36	1.61	0.653	1.36 +	0.316	0.268	0.090	0.266	0.295	0.633	0.079	0.047 -	1
	2	1.44	1.16	0.632	1.08	0.315	0.185	0.087	0.129	0.047	0.052	0.050	0.714	2
	3	2.56	1.05	0.651	0.901	0.313	0.169	1.54 +	0.046	0.043	0.035	0.038	2.20	3
	4	5.66	0.953	0.686	0.831	0.308	0.637	0.096	0.036	0.039	0.032	0.035	1.32	4
	5	5.87	0.888	0.665	0.730	0.303	0.207	0.142	0.033	0.033	0.031	0.035	0.611	5
Tagesmittel	6	2.69	0.846	0.633	0.652	0.301	0.150	0.395	0.032	0.032	0.030	0.035	0.409	6
	7	1.88	0.798	0.647	0.614	0.301	0.139	0.114	0.034	0.030	0.028	0.036	0.450	7
	8	1.49	0.787	0.737	0.581	0.298	2.05 +	0.069	0.072	0.029	0.028	0.039	0.491	8
	9	1.26	0.736	0.645	0.551	0.294	0.537	0.061	0.062	0.028	0.029	0.035	1.65	9
	10	1.11	0.690	0.659	0.517	0.461	0.235	0.055	0.062	0.029	0.029	0.036	1.05	10
Tagesmittel	11	0.998	0.701	0.620	0.491	0.307	0.203	0.050	0.031	0.026	0.028	0.053	0.555	11
	12	0.896	0.723	0.681	0.473	0.290	0.220	0.047	0.029	0.025	0.027	0.035	0.381	12
	13	0.830	0.654	0.773	0.448	0.332	0.725	0.045	0.789	1.61 +	0.027	0.049	0.294	13
	14	0.775	0.617 -	0.681	0.428	0.882	0.280	0.043	0.519	0.388	0.024 -	0.052	0.228	14
	15	0.747 -	0.888	0.655	0.426	0.832	0.199	0.039	0.237	0.064	0.027	0.040	0.182	15
m3/s	16	1.59	1.72	0.606	0.509	0.482	0.166	0.047	0.208	0.039	0.026	0.036	0.210	16
	17	3.95	2.55 +	0.642	0.410	0.915 +	0.214	0.048	1.72 +	0.035	0.026	0.036	0.208	17
	18	2.33	2.52	0.720	0.393	0.378	0.205	0.146	0.040	0.066	0.027	0.036	0.171	18
	19	5.29	1.70	0.683	0.379	0.307	0.151	0.038	0.041	0.059	0.029	0.038	0.173	19
	20	3.15	1.38	0.649	0.374	0.277	0.137	0.037	0.036	0.033	0.029	0.040	0.200	20
+ Maximum	21	3.86	1.18	0.627	0.365	0.262	0.126	0.036	0.031	0.055	0.032	0.038	1.18	21
	22	8.06 +	1.06	0.632	0.356	0.284	0.118	0.050	0.028 -	0.033	0.033	0.037	2.44	22
	23	4.56	0.963	0.651	0.377	0.466	0.115	0.043	0.031	0.236	0.033	0.036	1.78	23
	24	2.72	0.880	0.622	0.365	0.657	0.113	0.039	0.181	0.197	0.034	0.037	4.64 +	24
	25	2.08	0.798	0.574	0.342	0.264	0.114	0.037	0.164	0.037	0.035	0.036	1.57	25
- Minimum	26	1.69	0.722	0.539 -	0.330	0.221	0.106	0.036	0.064	0.032	0.040	0.037	0.964	26
	27	1.41	0.691	0.550	0.330	0.202	0.100	0.035	0.035	0.029	0.617	0.113 +	0.689	27
	28	1.24	0.660	0.828	0.320	0.189	0.099 -	0.036	0.037	0.026	0.509	0.044	0.533	28
	29	1.15		1.45	0.318 -	0.182 -	0.108	0.035	0.087	0.023 -	0.878 +	0.033 -	0.439	29
	30	1.06		1.08	0.363	0.345	0.099 -	0.036	0.069	0.162	0.552	0.033 -	0.381	30
31	1.00		2.02 +		0.492			0.034 -	0.718		0.143	0.397	31	
Monatsmittel		2.41 +	1.06	0.739	0.520	0.380	0.273	0.113	0.193	0.126	0.132	0.043 -	0.857	m3/s
Maximum (Spitze)	12.9	5.92	2.75	1.57	6.09	27.0 +	23.4	23.6	19.8	6.91	0.280 -	10.1	m3/s	
Datum	22.	17.	31.	1.	23.	8.	3.	17.	13.	29.	27.	24.		
Jahresmittel	0.570 m3/s													



Periode	1971 - 2018												(48 Jahre)
Monatsmittel	0.995	1.02	1.05 +	0.990	0.909	0.849	0.631	0.516	0.428 -	0.508	0.733	1.02	m3/s
Maximum (Spitze)	27.1	35.6	20.8	31.4	56.6	36.0	65.8 +	53.7	24.9	21.5	17.7 -	30.3	m3/s
Jahr	2015	1999	1978	2008	1994	2015	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 0.804				Kleinstes Jahresmittel 0.369 (1976)					m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2018	8.06	5.66	4.56	3.15	2.08	1.41	0.998	0.789	0.689	0.632	0.491	0.365	m3/s
1971 - 2018	8.24	5.40	3.98	3.37	2.46	1.70	1.32	1.10	0.948	0.797	0.673	0.581	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2018	0.294	0.202	0.126	0.062	0.043	0.037	0.035	0.033	0.029	0.027	0.026	0.023	m3/s
1971 - 2018	0.508	0.444	0.388	0.337	0.285	0.244	0.201	0.151	0.097	0.045	0.011	0.000	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

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