

Abfluss

Eulach - Wülflingen, Winterthur

ZH 523

Koordinaten 694 120 / 262 820

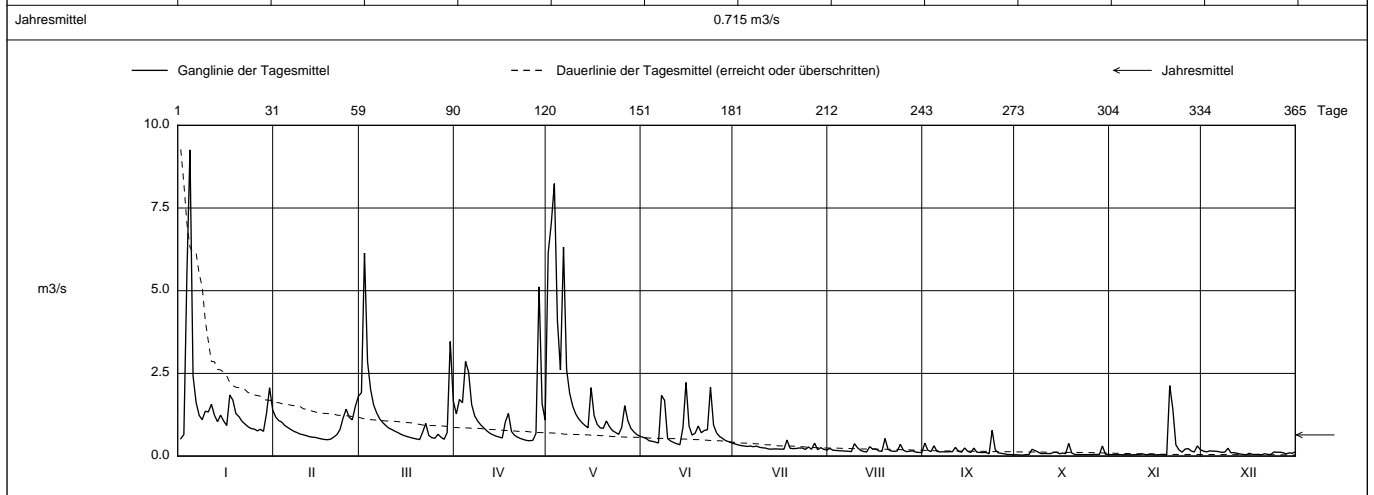
Stations Höhe 410.0 müM

Fläche 73 km2

Mittlere Höhe 532.0 müM

Vergletscherung - %

2015		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	0.526 -	1.18	1.92	1.27	6.15	0.568	0.366	0.231	0.390	0.042	0.041	0.151	1
	2	0.653	1.07	6.14 +	1.71	7.03	0.530	0.340	0.178	0.177	0.033	0.044	0.127	2
	3	5.51	1.02	2.85	1.62	8.24 +	0.463	0.318	0.170	0.135	0.029 -	0.047	0.156	3
	4	9.26 +	0.921	2.01	2.86	4.10	0.447	0.305	0.163	0.312	0.046	0.042	0.151	4
	5	2.42	0.861	1.54	2.53	2.60	0.423	0.293	0.158	0.140	0.045	0.042	0.147	5
Tagesmittel	6	1.62	0.801	1.30	1.56	6.32	0.394	0.303	0.149	0.125	0.206	0.040	0.134	6
	7	1.23	0.746	1.12	1.21	2.62	1.83	0.283	0.148	0.132	0.167	0.039	0.113	7
	8	1.10	0.709	1.01	1.06	1.90	1.69	0.301	0.133	0.126	0.120	0.040	0.122	8
	9	1.36	0.664	0.919	0.939	1.51	0.530	0.267	0.376	0.133	0.074	0.041	0.238 +	9
	10	1.33	0.645	0.842	0.849	1.27	0.455	0.250	0.254	0.130	0.078	0.046	0.100	10
Tagesmittel	11	1.57	0.617	0.800	0.759	1.12	0.410	0.242	0.172	0.265	0.078	0.065	0.105	11
	12	1.23	0.588	0.749	0.689	1.01	0.372	0.214	0.138	0.144	0.074	0.047	0.085	12
	13	1.04	0.571	0.706	0.640	0.926	0.343 -	0.210	0.125	0.118	0.110	0.043	0.062	13
	14	1.24	0.564	0.655	0.602	0.854	0.858	0.218	0.285	0.246	0.117	0.056	0.049	14
	15	1.06	0.539	0.618	0.576	2.07	2.23 +	0.214	0.209	0.176	0.071	0.039	0.042 -	15
m3/s	16	0.925	0.516	0.588	0.546	1.22	0.909	0.210	0.216	0.109	0.092	0.040	0.085	16
	17	1.85	0.502	0.561	1.03	0.960	0.633	0.209	0.155	0.241	0.072	0.044	0.050	17
	18	1.69	0.495 -	0.538	1.29	0.852	0.695	0.486 +	0.144	0.117	0.384 +	0.037 -	0.049	18
	19	1.29	0.514	0.517	0.745	0.840	0.910	0.234	0.534 +	0.110	0.091	0.038	0.052	19
	20	1.19	0.579	0.498 -	0.629	1.06	0.706	0.225	0.203	0.107	0.048	2.13 +	0.043	20
+ Maximum	21	1.05	0.651	0.727	0.571	0.890	0.775	0.231	0.154	0.110	0.047	1.43	0.070	21
	22	0.967	0.804	0.988	0.529	0.770	0.797	0.244	0.143	0.070	0.045	0.339	0.050	22
	23	0.886	1.15	0.625	0.498	0.713	2.08	0.243	0.155	0.780 +	0.046	0.190	0.050	23
	24	0.833	1.42	0.556	0.472	0.658	0.936	0.202	0.356	0.194	0.044	0.119	0.123	24
	25	0.817	1.18	0.541	0.464 -	0.863	0.700	0.276	0.178	0.097	0.044	0.210	0.117	25
- Minimum	26	0.764	1.09	0.659	0.478	1.53	0.591	0.205	0.135	0.084	0.048	0.227	0.118	26
	27	0.809	1.50	0.570	0.686	1.08	0.529	0.392	0.145	0.068	0.048	0.155	0.103	27
	28	0.748	1.81 +	0.507	5.12 +	0.839	0.466	0.193	0.160	0.048	0.049	0.125	0.067	28
	29	1.30	0.712	1.59	0.731	0.434	0.256	0.121	0.047	0.047	0.305	0.307	0.097	29
	30	2.07	3.46	0.647	1.09	0.647	0.397	0.206	0.111	0.038 -	0.056	0.194	0.088	30
31	1.40		1.66		0.599 -		0.182 -	0.105 -		0.054		0.125	31	
Monatsmittel		1.60	0.847	1.19	1.15	2.00 +	0.770	0.262	0.190	0.165	0.089 -	0.209	0.099	m3/s
Maximum (Spitze) Datum		27.1 4.	2.54 27.	12.3 2.	9.24 28.	16.0 2.	36.0 7.	6.15 18.	2.12 19.	2.73 4.	2.00 18.	13.3 20.	0.932 9.	m3/s
Jahresmittel		0.715 m3/s												



Periode	1971 - 2015												(45 Jahre)
Monatsmittel	0.972	1.02	1.07 +	1.00	0.908	0.850	0.642	0.525	0.438 -	0.526	0.743	1.04	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	27.1 2015	35.6 1999	20.8 1978	31.4 2008	56.6 1994	36.0 2015	65.8 1972 +	53.7 2007	24.9 1981	21.5 2003	17.7 1972 -	30.3 1988	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.120 1973	0.144 + 1972	0.091 1972	0.079 1974	0.000 - 1976	0.000 - 1976	0.001 1976	0.000 - 1976	0.000 - 1979	0.000 - 1976	0.000 - 1972	0.042 2015	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 1.32 (1995)			Periodenmittel 0.810				Kleinstes Jahresmittel 0.369 (1976)					m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)		1971 - 2015											
Tage		1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160
2015		9.26	7.03	6.14	4.10	2.13	1.56	1.22	1.03	0.861	0.745	0.625	0.530
1971 - 2015		8.38	5.40	3.98	3.36	2.47	1.70	1.33	1.11	0.953	0.803	0.679	0.586
Tage		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365
2015		0.410	0.276	0.210	0.155	0.127	0.110	0.078	0.049	0.044	0.040	0.038	0.029
1971 - 2015		0.513	0.451	0.395	0.342	0.291	0.251	0.207	0.156	0.103	0.055	0.007	0.000

Darstellung nach LHG Standard

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