

Abfluss

Kempt - Illnau

ZH 517

Koordinaten 696 710 / 252 445

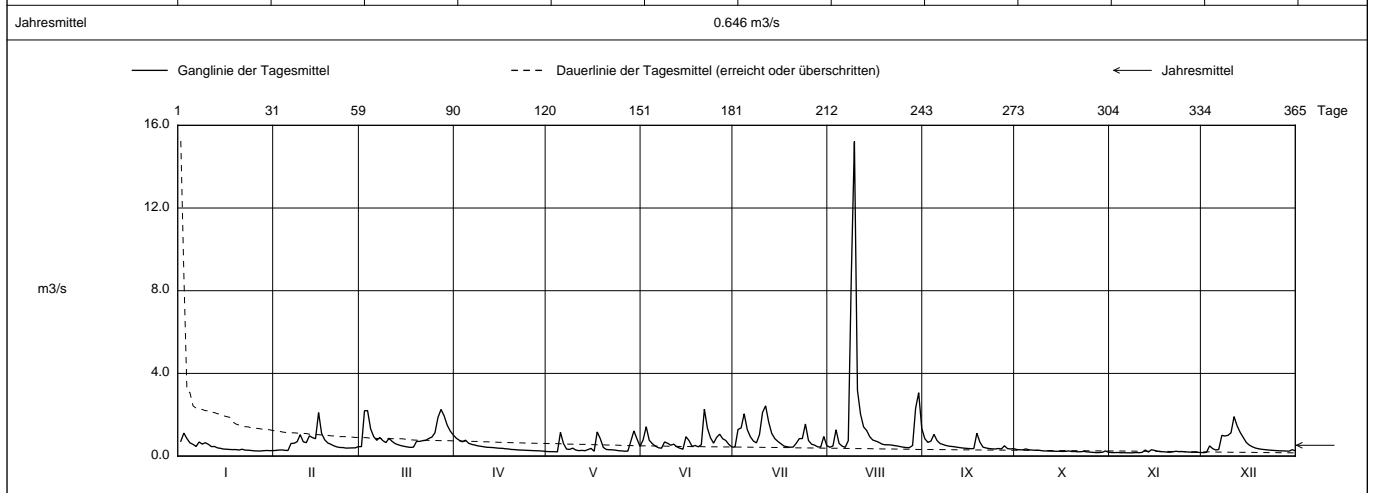
Stations Höhe 500.0 müM

Fläche 37.3 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2007		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	0.718	0.273	0.458	0.861 +	0.215	0.787	0.437	0.427	0.841	0.317	0.170	0.167 -	1
	2	1.11 +	0.291	2.19	0.763	0.215	1.42	1.29	0.492	0.663	0.305	0.168	0.180	2
	3	0.847	0.298	2.20	0.692	0.210	0.766	1.36	1.27	0.725	0.302	0.176	0.494	3
	4	0.639	0.280	1.32	0.769	0.205 -	0.603	2.05	0.611	1.05	0.346 +	0.163	0.362	4
	5	0.566	0.269 -	0.942	0.622	1.15	0.481	1.29	0.481	0.750	0.304	0.163	0.295	5
Tagesmittel	6	0.464	0.612	0.762	0.567	0.601	0.403	0.940	0.423	0.606	0.292	0.159	0.320	6
	7	0.681	0.619	0.901	0.534	0.338	0.381	0.733	0.744	0.557	0.283	0.156 -	1.000	7
	8	0.579	0.696	0.747	0.496	0.324	0.683	0.639	8.78	0.508	0.287	0.160	0.973	8
	9	0.647	1.04	0.651	0.474	0.383	0.622	1.04	15.2 +	0.479	0.265	0.170	1.00	9
	10	0.569	0.692	0.859	0.449	0.294	0.526	2.11	3.18	0.463	0.248	0.164	1.13	10
Tagesmittel	11	0.458	0.650	0.712	0.426	0.263	0.577	2.43 +	2.03	0.443	0.247	0.182	1.91 +	11
	12	0.464	0.981	0.606	0.419	0.277	0.449	1.65	1.41	0.418	0.240	0.291	1.46	12
	13	0.397	0.894	0.546	0.411	0.259	0.379	1.10	1.24	0.398	0.237	0.193	1.15	13
	14	0.374	0.842	0.503	0.393	0.314	0.334 -	0.846	0.942	0.381	0.232	0.307 +	0.902	14
	15	0.338	2.10 +	0.470	0.379	0.371	0.938	0.708	0.778	0.370	0.231	0.276	0.660	15
m3/s	16	0.333	1.09	0.441	0.376	0.235	0.746	0.597	0.726	0.359	0.226	0.236	0.529	16
	17	0.319	0.789	0.419 -	0.355	1.17	0.464	0.485	0.664	0.361	0.230	0.213	0.449	17
	18	0.313	0.635	0.434	0.345	0.843	0.515	0.451	0.579	1.10 +	0.252	0.210	0.389	18
	19	0.315	0.570	0.712	0.320	0.419	0.448	0.428 -	0.547	0.672	0.219	0.194	0.355	19
	20	0.293	0.496	0.710	0.315	0.320	0.548	0.437	0.548	0.433	0.223	0.184	0.329	20
Tagesmittel	21	0.332	0.442	0.745	0.298	0.307	2.27 +	0.618	0.536	0.392	0.207	0.205	0.313	21
	22	0.289	0.415	0.763	0.290	0.302	1.35	0.843	0.510	0.364	0.213	0.234	0.297	22
	23	0.284	0.411	0.853	0.288	0.285	0.887	0.849	0.350	0.229	0.215	0.215	0.285	23
	24	0.271	0.386	0.919	0.278	0.259	0.625	1.55	0.458	0.342 -	0.202	0.223	0.273	24
	25	0.253	0.391	1.13	0.272	0.251	0.902	0.754	0.430	0.368	0.192	0.203	0.262	25
+ Maximum	26	0.248	0.396	1.87	0.264	0.235	1.06	0.578	0.410 -	0.345	0.180	0.198	0.256	26
	27	0.247 -	0.399	2.26 +	0.260	0.241	0.839	0.529	0.412	0.500	0.168 -	0.187	0.251	27
	28	0.261	0.457	1.95	0.254	0.728	0.755	0.448	0.514	0.363	0.171	0.183	0.244	28
	29	0.271		1.50	0.245	1.22 +	0.564	0.435	2.32	0.344	0.186	0.182	0.240	29
	30	0.265		1.21	0.230 -	0.827	0.436	0.944	3.07	0.363	0.248	0.175	0.308	30
- Minimum	31	0.265		1.02		0.472		0.502	1.34		0.185		0.259	31
	31	0.265		1.02		0.472		0.502	1.34		0.185		0.259	31
Monatsmittel		0.433	0.622	0.993	0.422	0.436	0.725	0.938	1.66 +	0.510	0.241	0.198 -	0.550	m3/s
Maximum (Spitze) Datum		1.51 1.	3.29 15.	4.26 2.	0.955 4.	2.60 5.	8.65 21.	3.72 23.	35.4 + 8.	1.86 18.	0.625 6.	0.530 - 12.	2.49 11.	m3/s
Jahresmittel		0.646 m3/s												



Periode	1968 - 2007 (40 Jahre)												
Monatsmittel	0.693	0.870	0.887 +	0.842	0.744	0.801	0.636	0.620	0.569	0.536 -	0.648	0.742	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	13.8 1980	28.1 1999	16.6 1978	15.1 1986	40.0 + 1999	33.7 1975	19.7 1977	35.4 2007	36.6 1968	12.0 - 1973	15.3 1972	15.0 1981	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.175 + 1973	0.167 1992	0.080 1972	0.144 1972	0.133 1997	0.073 1976	0.054 - 1976	0.084 2003	0.071 1991	0.079 1985	0.081 1985	0.149 1985	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 1.17 (1970)			Periodenmittel 0.715			Kleinstes Jahresmittel 0.382 (2003)						m3/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2007	15.2	3.18	2.32	2.20	1.65	1.15	0.940	0.839	0.728	0.625	0.548	0.479	m3/s
1968 - 2007	7.78	4.91	3.57	2.97	2.19	1.48	1.11	0.907	0.773	0.647	0.559	0.491	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2007	0.437	0.396	0.355	0.313	0.284	0.261	0.241	0.215	0.183	0.170	0.163	0.156	m3/s
1968 - 2007	0.441	0.399	0.354	0.317	0.282	0.256	0.232	0.207	0.169	0.143	0.110	0.075	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

Einzugsgebiet mit Luppmen.
(Trockenwetterabfluss der Luppmen wird grösstenteils Richtung Pfäffikersee abgeleitet. Einzugsgebiet der Luppmen bis zum Ableitungswehr: 9,3 km2).