

Abfluss

Kempt - Illnau

ZH 517

Koordinaten 696 710 / 252 445

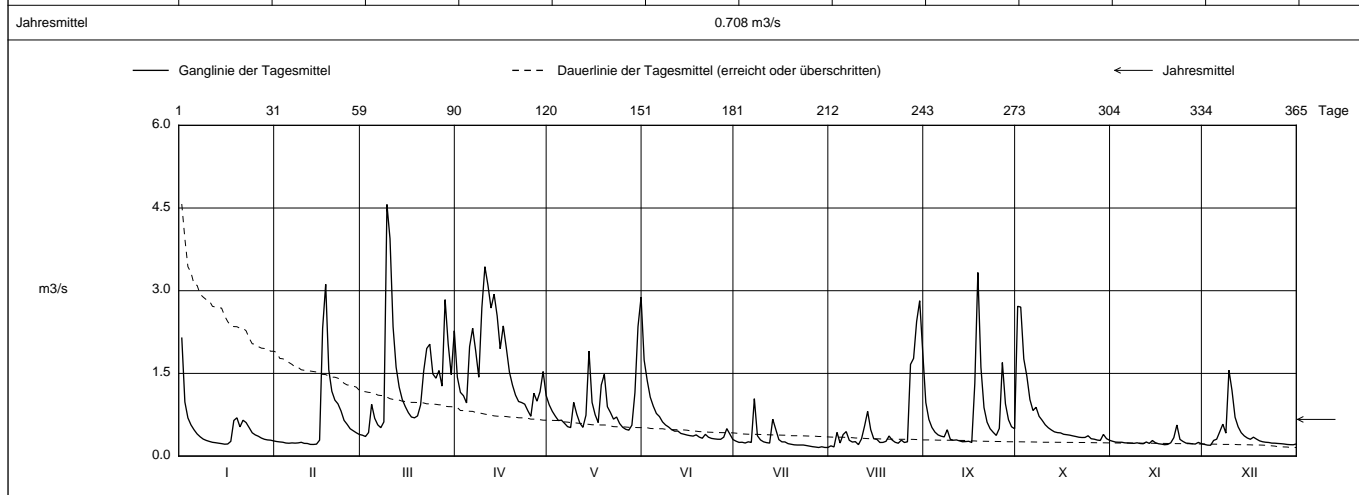
Stations Höhe 500.0 müM

Fläche 37.3 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2006		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	2.14 +	0.264	0.379	1.43	0.930	1.74 +	0.271	0.186	0.971	2.72 +	0.269	0.212	1
	2	0.982	0.257	0.355 -	1.16	0.813	1.37	0.248	0.166 -	0.665	2.70	0.254	0.199	2
	3	0.693	0.251	0.427	1.10	0.724	1.07	0.251	0.429	0.519	1.76	0.251	0.196 -	3
	4	0.566	0.237	0.939	0.964	0.645	0.905	0.237	0.237	0.434	1.45	0.251	0.284	4
	5	0.477	0.233	0.686	1.99	0.652	0.773	0.259	0.391	0.384	1.03	0.240	0.307	5
	6	0.402	0.239	0.567	2.32	0.594	0.717	0.248	0.444	0.361	0.827	0.238	0.442	6
	7	0.350	0.235	0.515	1.90	0.534	0.621	1.04 +	0.287	0.348	0.886	0.235	0.579	7
	8	0.308	0.239	0.620	1.43	0.517	0.564	0.369	0.255	0.478	0.722	0.231	0.416	8
	9	0.284	0.250	4.56 +	2.69	0.974	0.527	0.293	0.262	0.304	0.649	0.241	1.56 +	9
	10	0.266	0.231	3.94	3.44 +	0.761	0.479	0.259	0.207	0.288	0.568	0.228	1.19	10
m3/s	11	0.250	0.229	2.35	3.10	0.599	0.452	0.244	0.313	0.293	0.514	0.224	0.705	11
	12	0.243	0.212	1.61	2.69	0.521	0.455	0.236	0.547	0.276	0.474	0.256	0.532	12
	13	0.234	0.211 -	1.25	2.94	0.742	0.411	0.670	0.811	0.260	0.440	0.230	0.425	13
	14	0.226	0.217	1.03	2.54	1.90	0.397	0.484	0.480	0.263	0.426	0.283	0.367	14
	15	0.216 -	0.289	0.897	1.95	0.974	0.382	0.289	0.314	0.269	0.421	0.242	0.328	15
	16	0.219	2.32	0.787	2.36	0.751	0.370	0.258	0.304	0.247 -	0.396	0.224	0.305	16
	17	0.267	3.12 +	0.709	1.96	0.608	0.363	0.257	0.247	1.32	0.388	0.217	0.343	17
	18	0.646	1.57	0.694	1.53	1.29	0.385	0.226	0.248	3.33 +	0.380	0.206 -	0.308	18
	19	0.695	1.18	0.729	1.29	1.48	0.345	0.215	0.268	1.61	0.367	0.212	0.277	19
	20	0.530	1.02	0.930	1.11	0.896	0.323	0.204	0.365	0.880	0.355	0.241	0.260	20
+ Maximum	21	0.651	0.948	1.54	0.990	0.790	0.395	0.201	0.291	0.616	0.342	0.334	0.251	21
	22	0.608	0.819	1.95	0.971	0.670	0.343	0.201	0.250	0.496	0.337	0.564 +	0.247	22
	23	0.517	0.648	2.03	0.942	0.709	0.321	0.201	0.233	0.432	0.338	0.303	0.235	23
	24	0.423	0.576	1.49	0.825	0.591	0.312	0.191	0.289	0.375	0.369	0.265	0.234	24
	25	0.384	0.496	1.41	0.722 -	0.522	0.306	0.181	0.247	0.502	0.315	0.235	0.229	25
- Minimum	26	0.360	0.459	1.55	1.14	0.486	0.305	0.171	0.259	1.70	0.307	0.231	0.225	26
	27	0.327	0.423	1.27	0.996	0.470 -	0.343	0.164	1.66	0.948	0.291	0.223	0.219	27
	28	0.305	0.392	2.84	1.17	0.561	0.498	0.156 -	1.77	0.660	0.284 -	0.218	0.211	28
	29	0.293	2.04	1.53	1.15	0.399	0.169	0.169	2.44	0.532	0.394	0.248	0.207	29
	30	0.289	1.48	1.10	2.35	0.300 -	0.300	0.157	2.82 +	0.496	0.317	0.225	0.205	30
31	0.275		2.27		2.88 +		0.156 -	1.88		0.287		0.220	31	
Monatsmittel		0.465	0.627	1.42	1.68 +	0.906	0.539	0.275	0.610	0.675	0.679	0.254 -	0.378	m3/s
Maximum (Spitze) Datum		2.90 1.	5.36 17.	6.87 + 9.	6.24 9.	3.91 31.	2.21 1.	6.14 13.	4.68 30.	6.48 18.	5.27 1.	1.23 - 21.	2.13 9.	m3/s
Jahresmittel		0.708 m3/s												



Periode	1968 - 2006 (39 Jahre)												
Monatsmittel	0.700	0.876	0.885 +	0.853	0.752	0.803	0.628	0.593	0.571	0.543 -	0.659	0.747	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	24.0 2005	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 0.716				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	
2006	4.56	3.44	3.10	2.84	2.35	1.70	1.29	0.996	0.880	0.686	0.566	0.484	m3/s
1968 - 2006	7.72	4.93	3.59	3.00	2.20	1.48	1.12	0.911	0.775	0.648	0.559	0.492	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2006	0.416	0.365	0.313	0.288	0.259	0.248	0.236	0.225	0.207	0.191	0.164	0.156	m3/s
1968 - 2006	0.441	0.399	0.354	0.317	0.282	0.255	0.232	0.206	0.168	0.142	0.110	0.075	m3/s

Darstellung nach LHG Standard

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