

Abfluss

Kempt - Illnau

ZH 517

Koordinaten 696 710 / 252 445

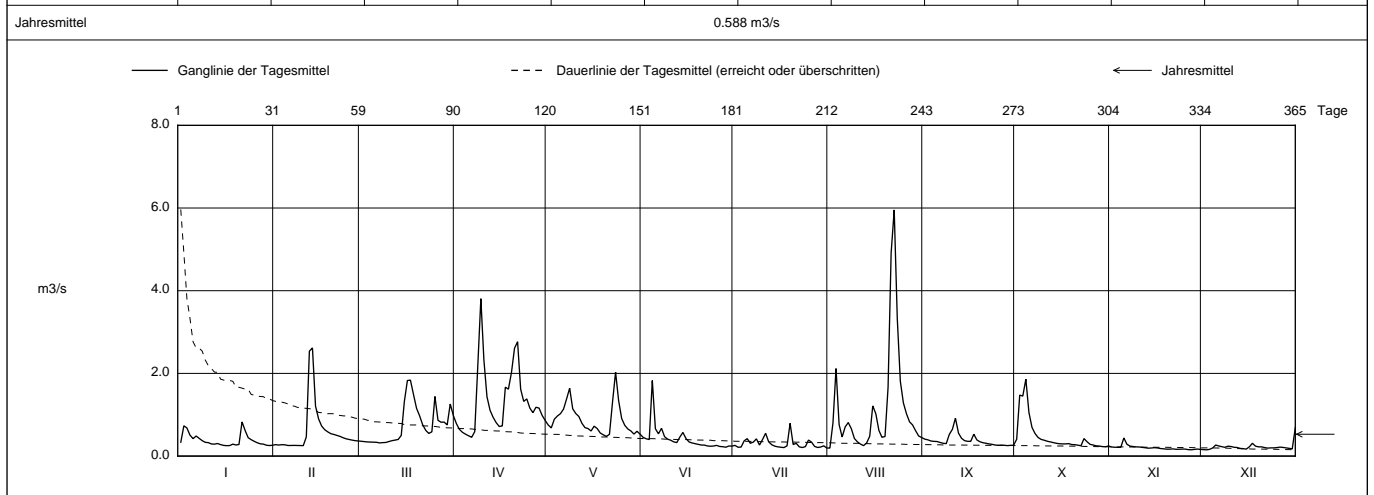
Stations Höhe 500.0 müM

Fläche 37.3 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2005	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	0.337	0.277	0.358	0.788	0.752	0.453	0.259	0.194 -	0.410	0.407	0.220	0.157	1
2	0.732	0.267	0.350	0.646	0.681	0.419	0.214	0.802	0.393	1.48	0.214	0.151 -	2
3	0.680	0.276	0.342	0.575	0.892	0.400	0.218	2.12	0.365	1.45	0.212	0.163	3
4	0.507	0.272	0.339	0.530	0.970	1.83 +	0.369	0.763	0.356	1.86 +	0.212	0.196	4
5	0.422	0.256	0.337	0.491	1.03	0.662	0.422	0.462	0.352	1.06	0.439 +	0.267	5
<b>Tagesmittel</b>													
6	0.485	0.257	0.332	0.454 -	1.14	0.539	0.309	0.707	0.329	0.694	0.287	0.245	6
7	0.429	0.259	0.319 -	0.591	1.38	0.672	0.339	0.811	0.309	0.546	0.242	0.227	7
8	0.373	0.257	0.326	2.19	1.64	0.470	0.417	0.661	0.301	0.450	0.231	0.212	8
9	0.333	0.255	0.330	3.81 +	1.15	0.410	0.267	0.425	0.525	0.403	0.223	0.240	9
10	0.325	0.253 -	0.353	2.32	1.03	0.384	0.402	0.344	0.647	0.384	0.220	0.232	10
11	0.293	0.464	0.373	1.44	0.959	0.343	0.552	0.290	0.916 +	0.359	0.211	0.213	11
12	0.289	2.54	0.387	1.11	0.795	0.327	0.346	0.253	0.554	0.343	0.201	0.208	12
13	0.304	2.62 +	0.402	0.939	0.689	0.462	0.275	0.318	0.430	0.326	0.191	0.186	13
14	0.278	1.21	0.500	0.809	0.666	0.571	0.240	0.480	0.373	0.309	0.196	0.180	14
15	0.258	0.899	1.31	0.716	0.607	0.424	0.223	1.22	0.357	0.298	0.203	0.169	15
<b>m3/s</b>													
16	0.252 -	0.728	1.83	0.729	0.724	0.342	0.214	1.02	0.357	0.295	0.197	0.225	16
17	0.255	0.639	1.84 +	1.67	0.665	0.317	0.206	0.621	0.530	0.295	0.182	0.310	17
18	0.289	0.586	1.49	1.62	0.558	0.300	0.248	0.454	0.391	0.301	0.176	0.240	18
19	0.269	0.542	1.16	2.03	0.514	0.283	0.792 +	0.474	0.347	0.279	0.167	0.223	19
20	0.280	0.523	0.973	2.61	0.477 -	0.267	0.280	1.66	0.323	0.276	0.168	0.223	20
21	0.828 +	0.500	0.757	2.77	0.525	0.266	0.309	4.91	0.310	0.264	0.174	0.206	21
22	0.621	0.477	0.623	1.62	1.30	0.245	0.223	5.95 +	0.294	0.250	0.165	0.193	22
23	0.446	0.444	0.548	1.32	2.03 +	0.238	0.207	3.33	0.283	0.423	0.165	0.199	23
<b>+ Maximum</b>													
24	0.396	0.418	0.587	1.38	1.34	0.244	0.229	1.81	0.267	0.346	0.169	0.199	24
25	0.357	0.401	1.44	1.16	0.907	0.259	0.388	1.29	0.260	0.283	0.170	0.206	25
<b>- Minimum</b>													
26	0.321	0.386	0.865	1.05	0.745	0.233	0.338	1.03	0.266	0.267	0.157	0.217	26
27	0.296	0.372	0.819	1.18	0.656	0.227	0.234	0.830	0.261	0.248	0.153 -	0.210	27
28	0.289	0.365	0.823	1.16	0.608	0.215 -	0.208	0.753	0.253 -	0.243	0.161	0.198	28
29	0.262		0.753	0.986	0.532	0.244	0.220	0.613	0.260	0.229	0.170	0.187	29
30	0.255		1.26	0.863	0.600	0.241	0.247	0.486	0.264	0.225 -	0.162	0.174	30
31	0.263		0.984		0.530		0.195 -	0.447		0.245		0.684 +	31
<b>Monatsmittel</b>	0.378	0.598	0.745	1.32 +	0.874	0.410	0.303	1.15	0.376	0.478	0.201 -	0.224	m3/s
<b>Maximum (Spitze)</b>	1.51	4.99	2.82	5.92	2.75	3.67	2.11	24.0 +	3.64	3.11	0.822 -	2.81	m3/s
<b>Datum</b>	21.	13.	15.	9.	7.	4.	19.	21.	9.	4.	5.	31.	
<b>Jahresmittel</b>	0.588 m3/s												



Periode	1968 - 2005											(38 Jahre)	
Monatsmittel	0.706	0.883 +	0.871	0.831	0.748	0.810	0.637	0.593	0.568	0.540 -	0.670	0.756	m3/s
Maximum (Spitze)	13.8	28.1	16.6	15.1	40.0 +	33.7	19.7	24.0	36.6	12.0 -	15.3	15.0	m3/s
Jahr	1980	1999	1978	1986	1999	1975	1977	2005	1968	1973	1972	1981	
Minimum (Tagesmittel)	0.175 +	0.167	0.080	0.144	0.133	0.073	0.054 -	0.084	0.071	0.079	0.081	0.149	m3/s
Jahr	1973	1992	1972	1972	1997	1976	1976	2003	1991	1985	1985	1985	
Periode	Grösstes Jahresmittel 1.17 (1970)			Periodenmittel 0.717				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	
2005	5.95	3.81	2.62	2.32	1.81	1.26	0.970	0.788	0.672	0.552	0.470	0.410	m3/s
1968 - 2005	7.78	5.00	3.61	3.01	2.20	1.48	1.12	0.908	0.774	0.647	0.559	0.492	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2005	0.359	0.332	0.296	0.267	0.255	0.240	0.223	0.206	0.180	0.167	0.157	0.151	m3/s
1968 - 2005	0.441	0.400	0.355	0.318	0.283	0.256	0.231	0.206	0.167	0.141	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).