

Abfluss

Kempt - Illnau

ZH 517

Koordinaten 2 696 710 / 1 252 445

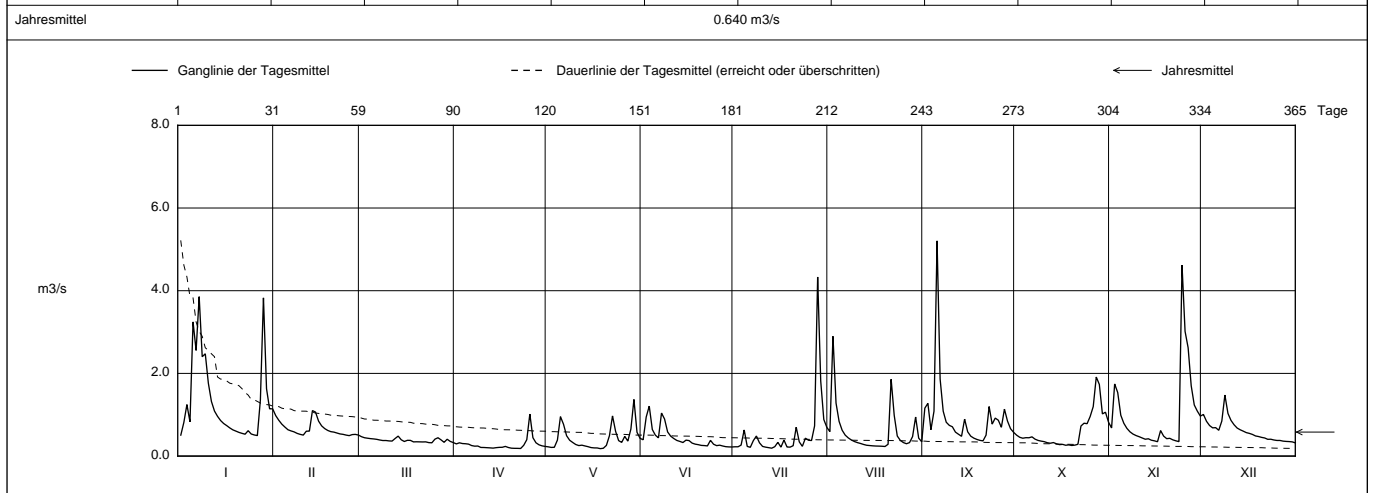
Stations Höhe 500.0 m ü.M.

Fläche 37.3 km2

Mittlere Höhe 609.5 m ü.M.

Vergletscherung - %

2025		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	0.507	0.980	0.470	0.295	0.224	0.394	0.225	0.591	1.16	0.505	0.680	1.01	1
	2	0.816	0.867	0.444	0.321	0.210	0.945	0.225	2.90 +	1.28	0.455	1.75	0.841	2
	3	1.25	0.772	0.432	0.303	0.213	1.21 +	0.266	1.28	0.639	0.432	1.54	0.739	3
	4	0.829	0.702	0.422	0.299	0.387	0.643	0.632	0.839	1.09	0.445	0.989	0.683	4
	5	3.25	0.637	0.415	0.289	0.954	0.505	0.234	0.626	5.21 +	0.443	0.792	0.688	5
Tagesmittel	6	2.56	0.609	0.405	0.254	0.770	0.441	0.212	0.507	1.86	0.465	0.671	0.624	6
	7	3.86 +	0.586	0.389	0.240	0.493	1.04	0.374	0.440	1.09	0.410	0.587	0.848	7
	8	2.40	0.549	0.376	0.243	0.383	0.897	0.485	0.390	0.819	0.379	0.532	1.48 +	8
	9	2.47	0.525	0.377	0.209	0.330	0.584	0.321	0.352	0.743	0.362	0.496	1.03	9
	10	1.76	0.580	0.367	0.208	0.280	0.482	0.234	0.326	0.709	0.349	0.469	0.863	10
Tagesmittel	11	1.32	0.602	0.363	0.203	0.254	0.425	0.216	0.305	0.580	0.323	0.438	0.758	11
	12	1.09	0.604	0.425	0.199	0.264	0.379	0.204	0.281	0.528	0.311	0.408	0.679	12
	13	0.962	1.10 +	0.483 +	0.193	0.245	0.355	0.191 -	0.262	0.479	0.327	0.419	0.636	13
	14	0.860	1.06	0.394	0.204	0.228	0.328	0.228	0.255	0.894	0.297	0.384	0.603	14
	15	0.788	0.845	0.353	0.211	0.206	0.386	0.333	0.248	0.587	0.277	0.369	0.568	15
m3/s	16	0.737	0.731	0.381	0.213	0.198	0.375	0.217	0.243	0.482	0.284	0.347 -	0.549	16
	17	0.681	0.665	0.380	0.234	0.197	0.314	0.387	0.241	0.434	0.262	0.617	0.524	17
	18	0.635	0.620	0.343	0.207	0.180 -	0.289	0.220	0.238	0.403	0.271	0.483	0.487	18
	19	0.604	0.591	0.346	0.191	0.189	0.276	0.217	0.232 -	0.380	0.257 -	0.421	0.473	19
	20	0.573	0.580	0.344	0.188	0.258	0.259	0.251	0.286	0.368 -	0.265	0.430	0.452	20
Tagesmittel	21	0.550	0.558	0.342	0.187	0.494	0.254	0.699	1.86	0.507	0.285	0.393	0.438	21
	22	0.529	0.536	0.344	0.184 -	0.972	0.246	0.344	0.988	1.20	0.727	0.369	0.406	22
	23	0.615	0.526	0.326	0.261	0.600	0.381	0.236	0.486	0.773	0.795	0.350	0.408	23
	24	0.534	0.508	0.321 -	0.397	0.374	0.287	0.433	0.379	0.919	0.784	4.62 +	0.390	24
	25	0.511	0.495 -	0.410	1.02 +	0.331	0.253	0.383	0.327	0.868	0.958	3.02	0.378	25
- Minimum	26	0.496 -	0.520	0.444	0.446	0.477	0.264	0.376	0.299	0.697	1.20	2.62	0.378	26
	27	1.36	0.525	0.392	0.322	0.362	0.244	0.730	0.326	1.14	1.91 +	1.70	0.362	27
	28	3.83	0.509	0.333	0.272	0.654	0.228	4.33 +	0.472	0.848	1.73	1.24	0.355	28
	29	1.63	0.408	0.408	0.247	1.37 +	0.222	1.82	0.945	0.662	1.02	1.09	0.351	29
	30	1.14	0.355	0.355	0.234	0.575	0.220 -	0.886	0.434	0.574	1.06	0.967	0.344	30
31	1.14		0.327		0.430		0.696	0.345		0.819		0.320 -	31	
Monatsmittel		1.30 +	0.654	0.384	0.276 -	0.423	0.438	0.536	0.571	0.930	0.594	0.972	0.602	m3/s
Maximum (Spitze)		8.88	2.30	0.787 -	2.20	3.12	3.81	18.2 +	6.57	16.0	3.91	10.8	1.82	m3/s
Datum		7.	13.	25.	25.	28.	2.	28.	2.	5.	27.	24.	8.	
Jahresmittel		0.640 m3/s												



Periode	1968 - 2025 (58 Jahre)												
Monatsmittel	0.757	0.830	0.834 +	0.769	0.774	0.802	0.669	0.604	0.544	0.524 -	0.637	0.797	m3/s
Maximum (Spitze) Jahr	18.6 2021	28.1 1999	16.6 1978	29.8 2008	40.0 + 1999	33.7 1975	31.9 2021	35.4 2007	36.6 1968	18.0 2019	16.1 - 2023	22.7 2011	m3/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	0.134 2016	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	0.108 2011	m3/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 1.17 (1970)			Periodenmittel 0.711				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	
2025	5.21	4.33	3.25	2.62	1.75	1.14	0.962	0.829	0.709	0.617	0.549	0.494	m3/s
1968 - 2025	7.79	4.91	3.55	2.91	2.10	1.46	1.10	0.912	0.776	0.651	0.565	0.498	m3/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2025	0.443	0.406	0.379	0.350	0.322	0.284	0.254	0.234	0.210	0.198	0.188	0.180	m3/s
1968 - 2025	0.445	0.402	0.358	0.322	0.285	0.257	0.233	0.204	0.163	0.139	0.113	0.079	m3/s

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

Darstellung nach BWG Standard