

Abfluss

Kempt - Fehraltorf

ZH 580

Koordinaten 2 698 245 / 1 249 760

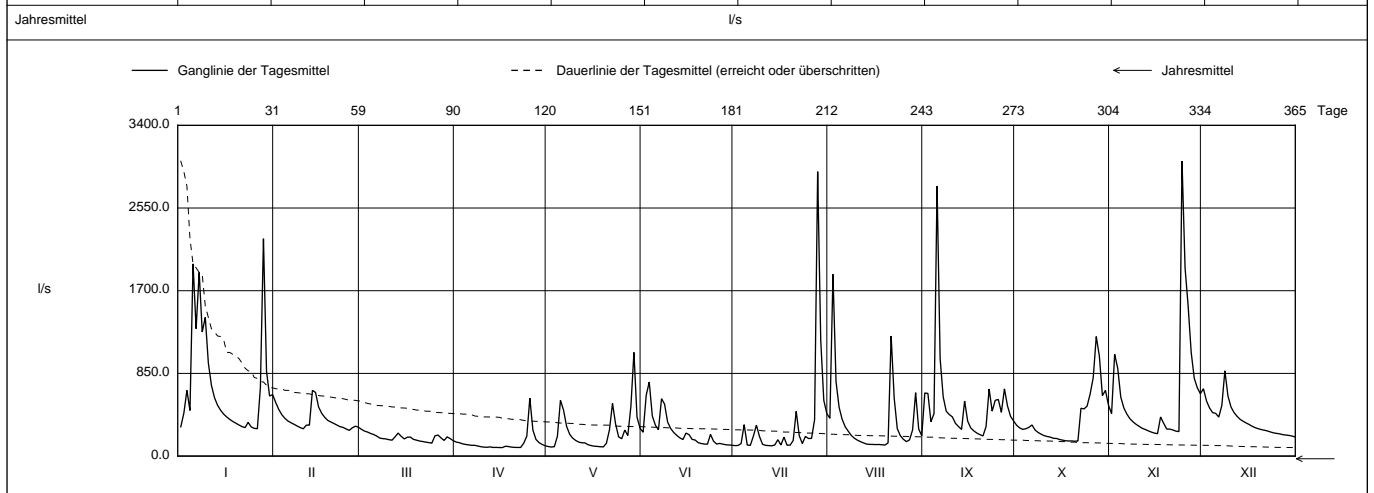
Stations Höhe 520.0 m ü.M.

Fläche 23.7 km2

Mittlere Höhe 645.0 m ü.M.

Vergletscherung - %

2025		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
1		301	551	275 +	143	98.1	245	108	389	649	317	437	693	1	
2		442	479	257	138	93.3 -	626	109	1870 +	644	289	1050	567	2	
3		675	425	247	126	96.5	761 +	129	766	353	274	904	494	3	
4		469	388	233	120	204	412	323	502	436	281	606	447	4	
5		1980	360	222	115	574	318	114	378	2780 +	295	495	439	5	
Tagesmittel		6	1310	343	205	111	473	270	110	301	1000	320	432	401	6
7		1890	327	185	111	306	589	204	255	609	269	383	519	7	
8		1280	309	179	104	225	535	318	212	461	243	352	876 +	8	
9		1430	293	176	96.5	184	349	201	183	427	225	327	618	9	
10		956	281	168	92.2	160	284	121	164	403	209	306	505	10	
11		728	318	164	90.4	143	242	111	149	337	201	286	447	11	
12		601	318	199	94.2	136	212	108	135	304	195	273	409	12	
13		523	676 +	237	88.9	136	187	106 -	123	274	183	259	377	13	
14		471	655	202	89.5	117	170	114	121	566	181	246	357	14	
15		431	505	177	87.8	108	236	168	120	359	170	236	340	15	
l/s		16	402	441	195	87.5 -	102	220	114	118	289	164	230 -	324	16
17		377	399	195	101	99.4	172	195	119	259	158	402	305	17	
18		356	367	172	98.1	96.0	165	113	116	237	156	337	291	18	
19		338	351	164	92.1	94.2	138	112	114	220	156	279	281	19	
20		320	335	155	89.3	130	129	159	136	207 -	153 -	278	272	20	
21		303	319	150	88.9	270	123	460	1230	304	155	269	266	21	
22		292	303	143	88.5	541	123	209	596	691	492	256	257	22	
23		347	295	139	132	330	223	129	282	462	485	252	247	23	
+ Maximum		24	300	279	133 -	204	198	153	203	210	573	3030 +	238	24	
25		285	264 -	208	595 +	178	124	181	173	582	610	1930	233	25	
- Minimum		26	281 -	290	216	267	130	182	149	450	807	1540	228	26	
27		704	307	187	171	211	123	373	167	691	1230 +	1070	220	27	
28		2230 +	298	161	138	511	116	2920 +	269	517	1030	799	216	28	
29		872		198	120	1070 +	114	1200	652	409	622	702	212	29	
30		617		179	106	401	112 -	574	278	361	675	642	206	30	
31		632		158		285		436	209		521		195 -	31	
Monatsmittel			714 +	374	190	133 -	253	253	319	338	528	374	620	370	l/s
Maximum (Spitze)			4140	1540	455 -	1300	3000	2430	11100 +	4690	8480	2520	5520	1100	l/s
Datum			28.	13.	25.	25.	28.	2.	28.	2.	5.	27.	24.	8.	
Jahresmittel															l/s



Periode	1991 - 2025 (35 Jahre)												
Monatsmittel	433	393	420	370	450 +	433	376	297	294	281 -	341	441	l/s
Maximum (Spitze) Jahr	7600 2015	16000 1999	5630 - 2015	20500 2008	24900 1999	17400 2013	17700 2014	25400 + 2007	10200 2000	8210 2019	8210 2023	9860 2011	l/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	58 2016	90 + 1992	44 1992	53 1997	30 1997	27 1997	26 1993	36 2003	28 2003	21 - 1992	43 2018	46 2018	l/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 606 (1999)			Periodenmittel 377				Kleinstes Jahresmittel 198 (2003)				l/s	

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2025	3030	2780	1930	1540	1050	675	582	495	436	361	319	291	l/s
1991 - 2025	4190	2650	1900	1580	1140	791	602	500	427	358	302	259	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2025	270	237	209	185	164	143	124	114	99.4	92.2	88.9	87.5	l/s
1991 - 2025	227	199	174	155	136	123	109	90	67	57	46	28	l/s

Einzugsgebiet mit Luppmen.
 (Trockenwetterabfluss der Luppmen wird grösstenteils Richtung Pfäffikersee abgeleitet. Einzugsgebiet der Luppmen bis zum Ableitungwehr: 9,3 km2).
 Ab 1. Dez. 1997 neue Messschwelle (erhöhte Messgenauigkeit).

Darstellung nach BWG Standard