

Abfluss

Kempt - Fehraltorf

ZH 580

Koordinaten 698 245 / 249 760

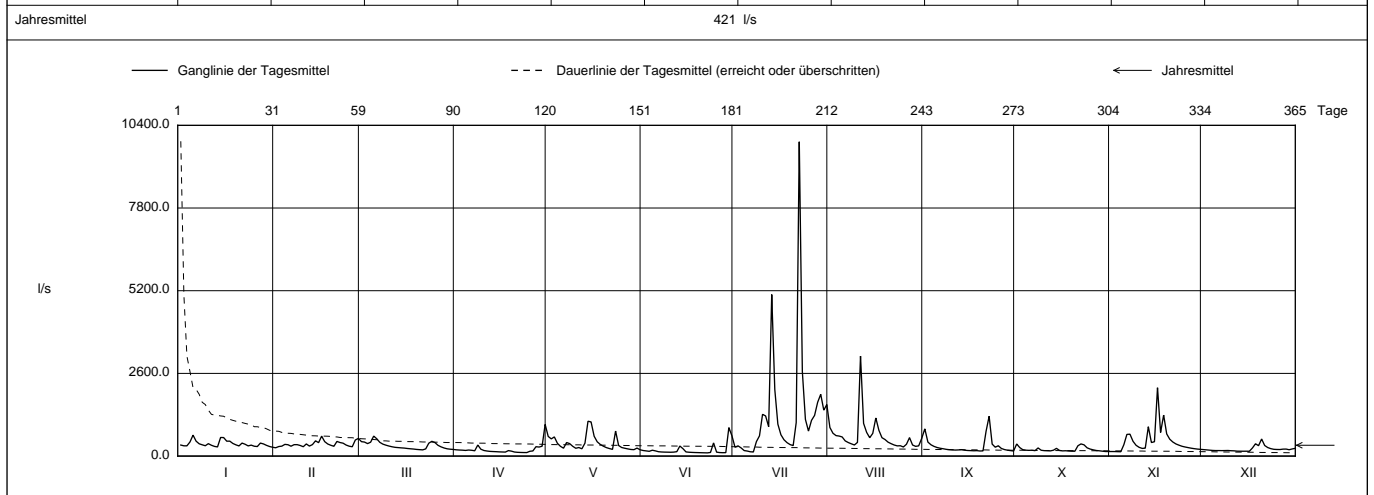
Stations Höhe 520.0 müM

Fläche 23.7 km2

Mittlere Höhe 645.0 müM

Vergletscherung - %

2014	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	347	262 -	454	197	618	175	279	899	858	380	144	204	1
2	323	300	441	191	541	162	321	718	441	269	142	196	2
3	322	313	393	187	603	150	258	644	357	201	139	186	3
4	444	368	437	178	401	184	173	630	306	185	137 -	178	4
5	659 +	357	628 +	190	307	164	158	602	270	180	357	174	5
Tagesmittel	469	311	545	183	248	138	135	478	246	184	682	174	6
7	386	359	433	167	426	129	128 -	426	230	171	690	172	7
8	355	360	375	348	392	125	455	385	212	257	465	174	8
9	326	333	343	217	309	124	637	349	201	183	338	177	9
10	391	294	315	176	246	121	1310	430	194	171	275	169	10
11	340	383	293	160	269	125	1260	3140 +	189	167	242	165	11
12	304	315	275	148	230	139	923	1030	193	164	249	155	12
13	288	362	266	142	407	316	5080	745	203	185	923	154	13
14	586	479	259	139	1100 +	234	2100	577	184	244	426	153	14
15	582	421	252	132	1070	131	1000	714	177	177	450	153	15
l/s	469	627 +	239	129	625	121	670	1200	172	164	2150 +	152 -	16
17	470	455	230	126	450	115	514	811	167	168	742	255	17
18	398	380	222	173	367	111	423	578	171	160	1290	387	18
19	354	340	210	155	311	109	362	521	160	154	696	326	19
20	319	308	202	127	267	106	330	437	164	153	531	538 +	20
21	409	461	196 -	119	236	103	1050	390	779	325	443	333	21
22	372	426	227	114	212	101 -	9880 +	348	1250 +	382 +	383	268	22
23	321	406	406	112	787	114	2660	321	376	354	343	234	23
+ Maximum	344	347	465	111 -	333	414	1150	326	279	260	309	213	24
25	310	311	425	151	269	124	786	286 -	324	221	286	208	25
- Minimum	300	293	339	162	247	111	1120	371	240	196	267	206	26
27	409	506	290	295	225	106	1280	580	205	176	249	219	27
28	382	556	254	285	208	108	1690	348	185	166	233	220	28
29	337		229	309	202	895 +	1940	306	172	154	221	199	29
30	301		217	996 +	252	639	1440	321	160 -	144	212	225	30
31	277 -		209		199 -		1620	559		143 -		244	31
Monatsmittel	384	380	325	204	399	190 -	1330 +	628	302	208	467	220	l/s
Maximum (Spitze)	936	775 -	1110	2430	1780	2770	17700 +	7540	4710	986	3780	775 -	l/s
Datum	14.	16.	5.	30.	14.	29.	22.	11.	21.	1.	16.	20.	
Jahresmittel	421 l/s												



Periode	1991 - 2014 (24 Jahre)												
Monatsmittel	386	361	430	396	411	443 +	367	308	320	292 -	352	430	l/s
Maximum (Spitze) Jahr	4970 1995	16000 1999	4310 - 2001	20500 2008	24900 1999	17400 2013	17700 2014	25400 + 2007	10200 2000	7480 2012	6730 1998	9860 2011	l/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	79 1992	90 + 1992	44 1992	53 1997	30 1997	27 1997	26 1993	36 2003	28 2003	21 - 1992	47 2009	64 1995	l/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 606 (1999)			Periodenmittel 375				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	
2014	9880	3140	2100	1620	1120	718	580	465	426	380	347	321	l/s
1991 - 2014	4190	2610	1850	1580	1150	793	596	494	420	352	296	253	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2014	294	259	230	204	184	172	162	144	125	112	106	101	l/s
1991 - 2014	221	195	173	155	137	125	111	93	71	59	44	28	l/s

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

Darstellung nach LHG Standard