

Abfluss

Kempt - Fehraltorf

ZH 580

Koordinaten 698 245 / 249 760

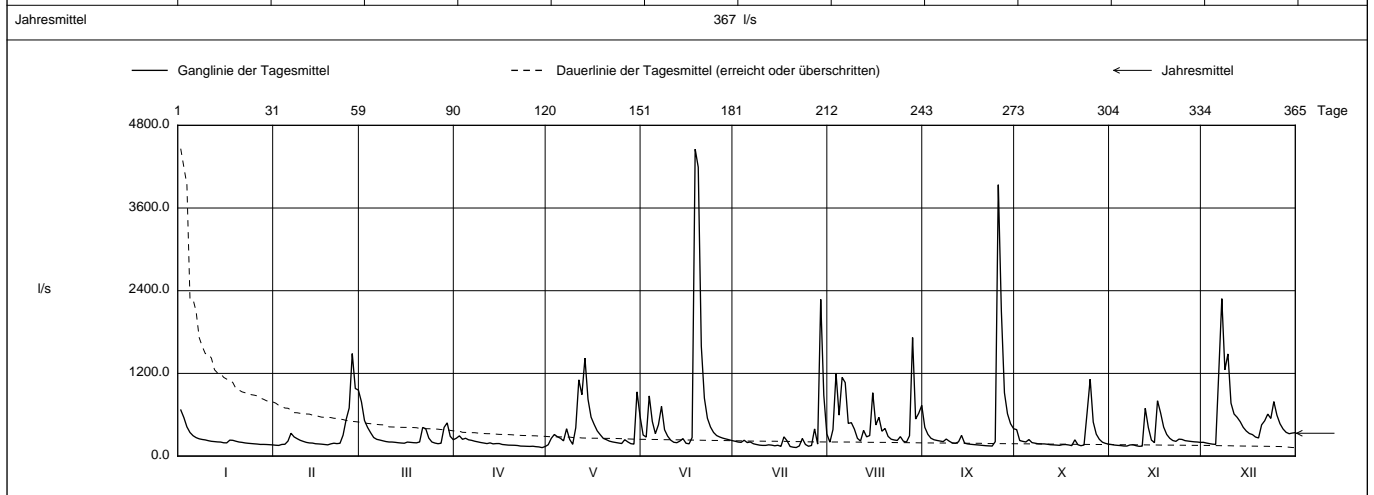
Stations Höhe 520.0 müM

Fläche 23.7 km2

Mittlere Höhe 645.0 müM

Vergletscherung - %

2010	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	669 +	158	787 +	259	164 -	306	216	202 -	417	384	168	200	1
2	559	155 -	517	294 +	257	276	204	385	315	226	160	189	2
3	424	169	416	243	314	873	199	1200	259	214	155	180	3
4	343	171	340	259	281	503	230	594	237	204	152	173	4
5	296	217	270	236	258	325	196	1140	227	240	146	170 -	5
Tagesmittel													
6	268	332	243	228	221	455	205	1070	218	196	146	1210	6
7	251	279	233	216	397	721	179	474	210	187	161	2280 +	7
8	241	253	222	206	243	382	168	485	248	179	165	1250	8
9	235	229	211	197	171	290	159	391	216	177	150	1480	9
10	223	213	204	189	412	231	155	257	190	177	142 -	768	10
11	214	199	204	181	1110	201	155	218	186	172	144	611	11
12	210	191	200	192	891	194	163	373	207	165	694	563	12
13	205	189	194	177	1420 +	217	159	279	301	162	414	500	13
14	204	179	190	181	825	255	150	298	187	160	233	417	14
15	193	176	186	182	565	186	157	919	177	156	196	363	15
<i>l/s</i>													
16	191	173	203	169	460	178 -	141	451	171	166	803 +	328	16
17	232	168	199	164	366	269	280	563	167	167	629	312	17
18	229	163	195	159	310	4450 +	222	361	163	161	421	276	18
19	216	177	192	158	257	4190	139	401	159	152	314	263	19
20	204	187	205	157	238	1590	129	286	154	236	258	453	20
21	199	181	415	153	217	842	124 -	245	150	165	226	512	21
22	191	186	398	145	205	549	147	234	148	151 -	214	609	22
23	186	304	262	144	197	422	255	227	146 -	161	246	547	23
+ Maximum	182	530	205	142	190	343	169	282	209	631	242	791	24
25	178	698	189	140	182	298	143	216	3940 +	1120 +	224	594	25
- Minimum													
26	174	1490 +	180 -	143	238	277	154	203	2100	495	218	470	26
27	169	980	186	137	206	261	395	295	919	319	212	393	27
28	170	959	417	133	180	249	174	1720 +	614	243	207	345	28
29	168		482	123 -	174	238	2270 +	538	470	202	204	325	29
30	165		286	139	932	225	884	620	397	184	199	334	30
31	162 -		237		576		322	736		174		340	31
Monatsmittel	244	332	280	182 -	402	660 +	279	505	450	249	261	557	<i>l/s</i>
Maximum (Spitze)	791	2150	1160	352 -	4830	9520 +	4550	3450	8900	1750	1580	4270	<i>l/s</i>
Datum	1.	26.	1.	4.	11.	18.	29.	28.	25.	25.	12.	7.	
Jahresmittel	367 <i>l/s</i>												



Periode	1991 - 2010 (20 Jahre)												
Monatsmittel	366	362	461 +	426	429	419	324	299	317	279 -	335	398	<i>l/s</i>
Maximum (Spitze)	4970	16000	4310 -	20500	24900	9520	7420	25400 +	10200	5820	6730	8290	<i>l/s</i>
Jahr	1995	1999	2001	2008	1999	2010	2009	2007	2000	1993	1998	1997	
Minimum (Tagesmittel)	79	90 +	44	53	30	27	26	36	28	21 -	47	64	<i>l/s</i>
Jahr	1992	1992	1992	1997	1997	1997	1993	2003	2003	1992	2009	1995	
Periode	Grösstes Jahresmittel 606 (1999)			Periodenmittel 368				Kleinstes Jahresmittel 198 (2003)					<i>l/s</i>

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tag	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2010	4450	3940	2100	1490	1070	694	517	417	363	298	259	238	<i>l/s</i>
1991 - 2010	4190	2470	1790	1570	1140	793	596	491	413	342	285	243	<i>l/s</i>
Tag	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2010	222	207	199	189	179	171	165	157	146	142	133	123	<i>l/s</i>
1991 - 2010	213	189	169	152	134	122	108	90	69	56	42	28	<i>l/s</i>

Darstellung nach LHG Standard

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