

Abfluss

Kempt - Fehraltorf

ZH 580

Koordinaten 698 245 / 249 760

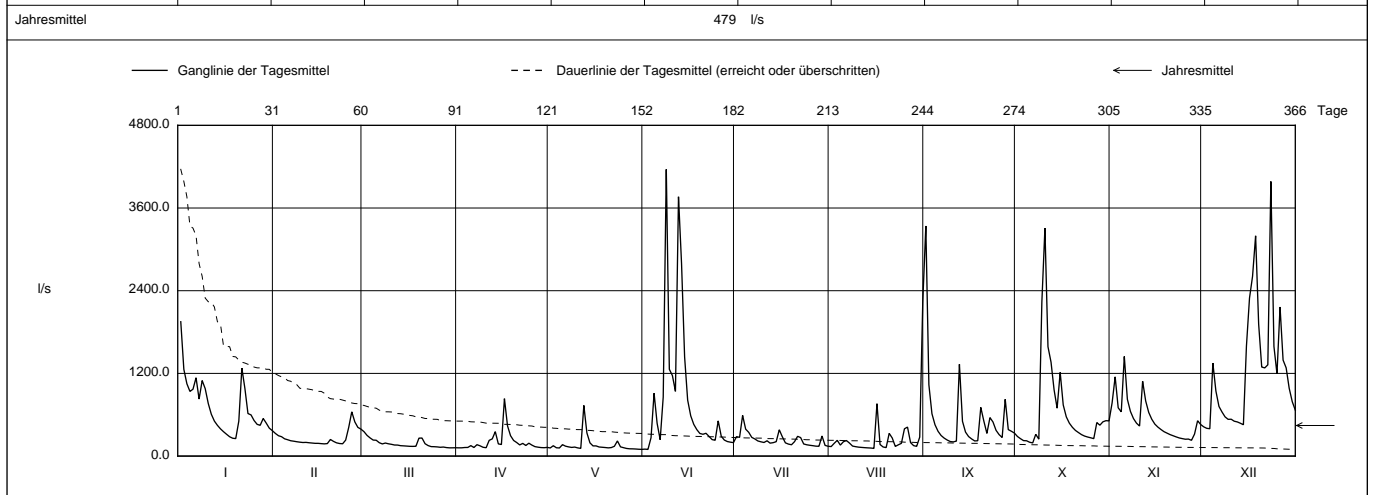
Stations Höhe 520.0 müM

Fläche 23.7 km2

Mittlere Höhe 645.0 müM

Vergletscherung - %

2012		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	1950 +	328	355 +	120 -	118	101	283	138	3340 +	285	771	424	1	
2	1260	295	300	120	151	96.7 -	272	186	1040	253	1150	403	2	
3	1050	281	264	125	121	267	590 +	229	615	225	701	397 -	3	
4	938	250	232	125	118	912	391	159	455	222	642	1350	4	
5	971	237	230	152	166	476	345	208	360	201	1450 +	944	5	
Tagesmittel														
6	1140	223	194	124	144	237	272	226	299	191 -	824	720	6	
7	827	216	177	166	133	857	248	189	261	316	649	640	7	
8	1100	208	189	149	126	4160 +	219	145	233	246	545	569	8	
9	979	202	179	128	131	1260	207	137	211	2240	477	534	9	
10	763	197	171	121	119	1170	198	130	206 -	3310 +	436	535	10	
11	608	199	161	228	112	939	222	126	217	1590	1090	506	11	
12	508	193	160	250	735 +	3760	188	122	1330	1360	800	496	12	
13	447	189	151	355	337	2790	195	119	505	963	633	477	13	
14	395	185	148	177	192	1440	209	117	348	695	534	455	14	
15	354	185	145	168	148	813	382	112 -	283	1220	464	1600	15	
l/s														
16	316	181	142	834 +	148	585	281	760	249	743	421	2290	16	
17	281	177 -	141	439	132	461	192	169	220	569	386	2610	17	
18	259	181	142	296	128	384	174	132	223	478	355	3200	18	
19	254 -	242	260	227	124	328	164	123	706	417	333	1910	19	
20	507	214	262	197	119	317	209	330	507	372	312	1290	20	
21	1280	192	180	162	124	331	287	262	329	341	295	1280	21	
22	979	182	152	184	143	285	269	140	559	311	278	1320	22	
23	617	179	138	154	220	240	176	164	494	290	263	3990 +	23	
+ Maximum														
24	598	232	136	187	134	229	164	185	373	277	254	1590	24	
25	516	417	133	159	122	512	157	396	312	266	244	1190	25	
- Minimum														
26	461	643 +	128	137	111	288	151	421	270	253	247	2160	26	
27	446	496	131	129	106	233	144	196	825	487	229 -	1390	27	
28	546	417	123	123	105	211	143	152	385	448	319	1280	28	
29	478	391	120 -	121	103	202	292	141	361	497	513	984	29	
30	405		120	126	99.1	195	155	276	514	459	789	30		
31	369		121		97.6 -		142 -	2240 +		511	667	31		
Monatsmittel		696	260	177	199	157 -	803	236	272	528	648	536	1230 +	l/s
Maximum (Spitze)		2530	723	484 -	1170	1530	7390	1720	5700	6730	7480	2490	7810 +	l/s
Datum		1.	26.	19.	16.	12.	12.	3.	31.	1.	10.	5.	23.	
Jahresmittel		479 l/s												



Periode	1991 - 2012 (22 Jahre)												
Monatsmittel	382	348	433	401	401	423	324	299	323	294 -	334	445 +	l/s
Maximum (Spitze) Jahr	4970 1995	16000 1999	4310 - 2001	20500 2008	24900 1999	9520 2010	7420 2009	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 367				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	
2012	4160	3760	3200	2290	1450	1100	800	615	508	446	361	311	l/s
1991 - 2012	4190	2550	1850	1570	1150	792	593	488	409	340	283	242	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2012	270	240	216	192	174	152	141	128	120	117	103	97.6	l/s
1991 - 2012	211	188	168	150	133	122	107	90	69	58	44	28	l/s

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).

Darstellung nach LHG Standard