

Abfluss

Kempt - Fehraltorf

ZH 580

Koordinaten 698 245 / 249 760

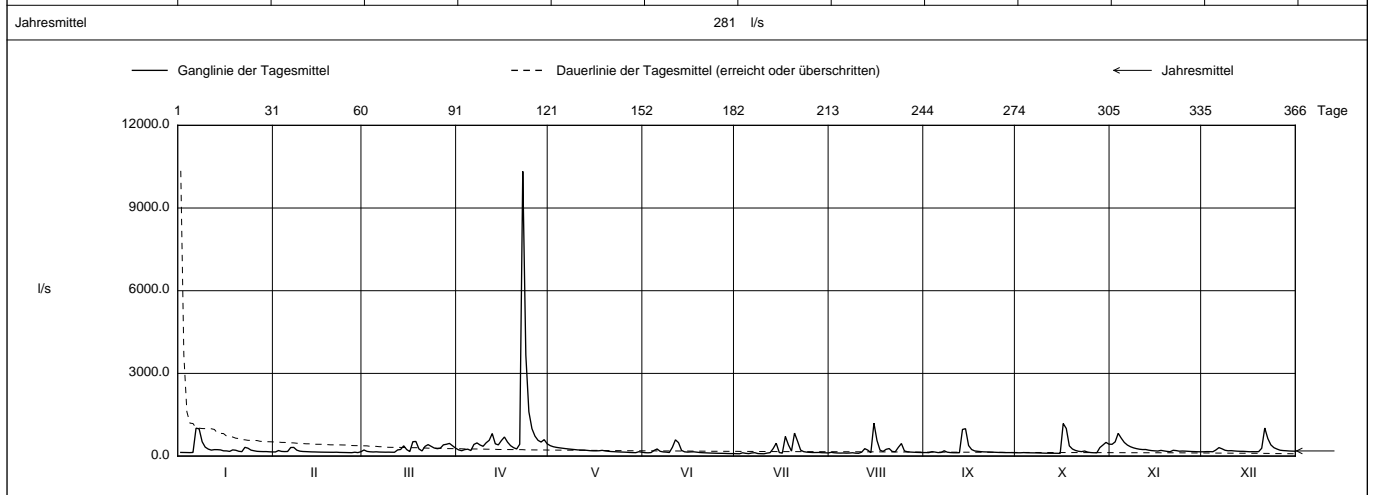
Stations Höhe 520.0 müM

Fläche 23.7 km2

Mittlere Höhe 645.0 müM

Vergletscherung - %

2008	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	133	149	221	225	378 +	124	87.9	136	129	120	427	157 -	1
2	130	201	170	195 -	340	119	85.2	120	125	120	516	162	2
3	128	170	155	236	316	127	120	112	161	127	826 +	161	3
4	126 -	164	149	251	300	206	100	110	147	121	649	158	4
5	132	168	155	200	286	258	90.3	112	127	119	496	222	5
<b>Tagesmittel</b>													
6	1010 +	310	147	423	271	172	114	107	132	117	401	308	6
7	991	315 +	144	478	259	151	123	111	193	116	341	264	7
8	520	214	141	404	247	145	92.4	121	143	113	299	210	8
9	325	179	143	354	236	130	87.2	106	128	109	270	192	9
10	253	167	140	482	223	319	84.3 -	102	122	106	249	198	10
11	217	162	139 -	572	220	590 +	109	143	121 -	104	237	187	11
12	235	157	223	817	218	488	124	271	122	103	239	179	12
13	233	152	240	447	208	207	272	216	966	103	213	173	13
14	224	150	372	406	196	154	467	123	994 +	102	198	172	14
15	190	146	235	563	191	145	129	1200 +	383	98.1 -	189	165	15
<i>l/s</i>													
16	188	143	163	692	190	152	106	568	238	1180 +	183	158	16
17	170	141	522	508	193	155	712	215	187	1000	207	161	17
18	225	140	530 +	380	208	142	408	169	173	371	187	158	18
19	212	139	259	305	187	129	181	246	162	257	170	162	19
20	174	138	187	258	174	122	833 +	273	153	205	159	284	20
21	161	140	353	428	164	117	536	166	150	174	210	1020 +	21
22	318	134	416	10300 +	160	112	218	158	147	162	199	637	22
23	286	131	353	3670	153	108	160	317	141	184	179	407	23
<b>+ Maximum</b>	215	129	293	1610	148	105	144	455	136	145	184	304	24
25	193	126	269	996	144	102	135	186	132	128	180	256	25
<b>- Minimum</b>													
26	172	124 -	285	724	140	101	129	155	130	121	172	214	26
27	166	140	408	571	131	97.4	130	146	126	121	165	201	27
28	162	126	429	509	127	93.2	131	139	127	308	162	194	28
29	164	159	460	597	124 -	91.2	122	135	126	402	157	185	29
30	156		373	445	159	90.5 -	120	130	122	497	155 -	180	30
31	151		287		142		114	128		432		177	31
<b>Monatsmittel</b>	257	163 -	270	936 +	207	168	202	215	208	238	274	245	<i>l/s</i>
<b>Maximum (Spitze) Datum</b>	2010 6.	490 6.	1310 17.	20500 + 22.	439 - 30.	2430 10.	4620 20.	4140 15.	3300 13.	4140 16.	953 3.	1220 21.	<i>l/s</i>
<b>Jahresmittel</b>	281 <i>l/s</i>												



Periode	1991 - 2008 (18 Jahre)												
Monatsmittel	382	373	445	450 +	446	418	331	298	323	293 -	347	380	<i>l/s</i>
Maximum (Spitze) Jahr	4970 1995	16000 1999	4310 - 2001	20500 2008	24900 1999	7690 2004	6660 1993	25400 + 2007	10200 2000	5820 1993	6730 1998	8290 1997	<i>l/s</i>
Minimum (Tagesmittel) Jahr	79 1992	90 + 1992	44 1992	53 1997	30 1997	27 1997	26 1993	36 2003	28 2003	21 - 1992	61 1997	64 1995	<i>l/s</i>
Periode	Grösstes Jahresmittel 606 (1999)			Periodenmittel 374				Kleinstes Jahresmittel 198 (2003)					<i>l/s</i>

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2008	10300	1610	1020	996	692	488	402	315	270	225	207	187	<i>l/s</i>
1991 - 2008	4220	2500	1840	1580	1170	803	605	500	423	353	293	250	<i>l/s</i>
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2008	172	162	154	143	133	128	123	117	105	98.1	90.3	85.2	<i>l/s</i>
1991 - 2008	217	192	170	152	134	123	109	91	70	57	41	28	<i>l/s</i>

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 LHG Standard