

Abfluss

Kempt - Fehraltorf

ZH 580

Koordinaten 698 245 / 249 760

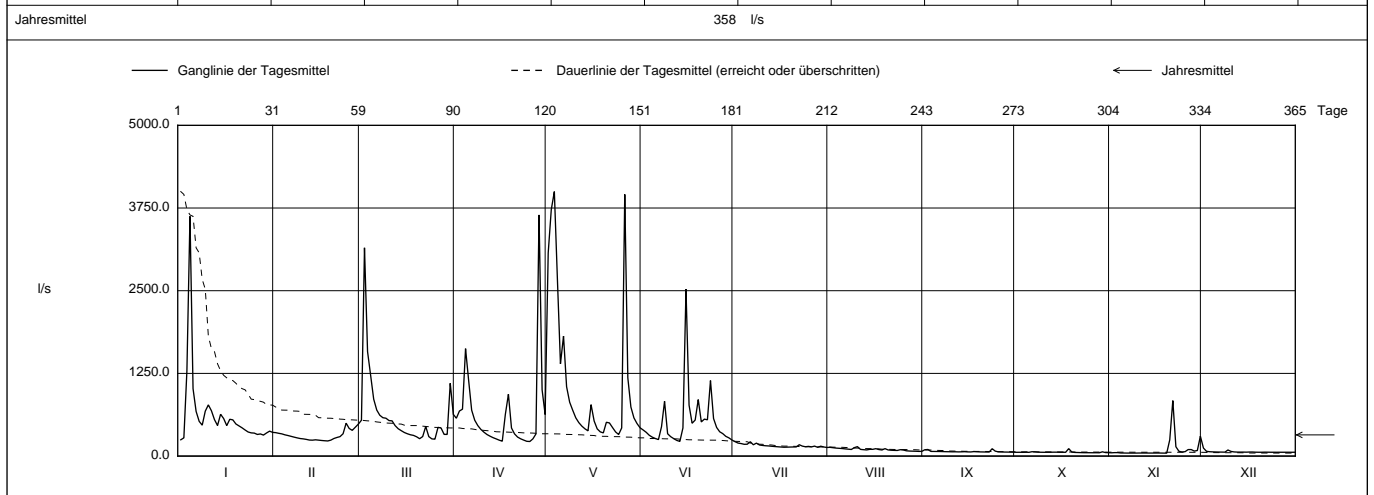
Stations Höhe 520.0 müM

Fläche 23.7 km2

Mittlere Höhe 645.0 müM

Vergletscherung - %

2015	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	246 -	354	542	572	3070	395	218 +	133	95.8	57.4	49.5	121 +	1
2	276	344	3150 +	681	3730	360	197	127	99.5	57.6	52.5	72.3	2
3	1290	336	1580	709	4000 +	315	190	121	70.6	56.9	52.2	66.1	3
4	3620 +	321	1220	1620	2670	286	178	118	70.3	58.0	46.9	63.7	4
5	1020	311	861	1150	1400	266	179	114	69.8	57.0	46.3	62.2	5
<b>Tagesmittel</b>													
6	675	299	696	694	1810	249	217	109	69.2	66.0	45.4	61.1	6
7	525	287	617	542	1050	444	171	104	67.9	63.9	45.4	60.3	7
8	468	276	580	461	815	828	196	99.8	65.5	59.0	45.7	59.3	8
9	680	265	573	404	694	338	168	128	65.9	58.2	45.8	92.3	9
10	774	260	537	362	579	294	161	143 +	64.6	57.4	46.5	70.7	10
11	686	252	533	326	506	264	156	101	65.0	57.9	46.3	62.8	11
12	551	242	461	301	452	237	153	97.0	63.2	57.9	46.2	60.6	12
13	462	241	414	278	412	222 -	148	93.3	64.5	59.2	46.0	60.2	13
14	632	246	384	260	382	425	144	102	66.4	59.3	46.0	60.7	14
15	567	241	357	241	778	2520 +	141	102	63.3	58.0	46.1	59.2	15
16	461	236	337	225	531	769	137	112	62.7	57.7	46.4	61.3	16
17	556	232	322	630	411	496	134	99.0	67.7	57.1	45.9	61.8	17
18	548	229 -	313	935	366	545	135	92.4	65.4	113 +	45.0	58.7	18
19	486	241	292	425	351	854	137	113	63.4	61.0	44.5 -	58.1	19
20	457	266	263	336	511	516	138	93.3	62.5	55.2	246	58.0	20
21	427	281	295	287	501	559	138	88.4	61.5	54.0	839 +	59.2	21
22	395	294	448	261	432	548	172	86.5	60.9	52.2	141	58.9	22
23	364	338	294	242	365	1140	151	85.2	112 +	51.2	72.0	58.1	23
<b>+ Maximum</b>	351	498 +	260	223	326 -	568	141	96.9	75.1	51.0	62.4	58.0	24
25	348	418	256 -	220 -	426	433	147	91.4	64.0	50.8	66.6	57.7 -	25
<b>- Minimum</b>													
26	327	389	434	260	3960	368	139	79.9	62.7	50.6	98.2	58.0	26
27	335	436	425	336	1180	340	151	76.3	61.1	50.8	99.0	58.1	27
28	318	484	328	3650 +	742	299	133	74.6	60.5	50.0 -	76.3	58.2	28
29	349		327	1000	577	276	150	73.3	59.5	64.4	83.7	58.0	29
30	377		1100	628	492	244	138	71.0	58.7 -	53.1	301	57.8	30
31	359		631		428		130 -	70.9 -		51.0		58.5	31
<b>Monatsmittel</b>	611	308	607	609	1090 +	513	158	99.8	68.7	58.3 -	99.1	63.6	l/s
<b>Maximum (Spitze)</b>	7600	570	5630	7210	10300 +	6020	603	775	256	285	2070	191 -	l/s
<b>Datum</b>	4.	27.	2.	28.	26.	7.	22.	9.	2.	18.	21.	1.	
<b>Jahresmittel</b>	358 l/s												



Periode	1991 - 2015											(25 Jahre)	
<b>Monatsmittel</b>	395	359	437	404	438	446 +	358	300	310	283 -	342	415	l/s
<b>Maximum (Spitze)</b>	7600	16000	5630 -	20500	24900	17400	17700	25400 +	10200	7480	6730	9860	l/s
<b>Jahr</b>	2015	1999	2015	2008	1999	2013	2014	2007	2000	2012	1998	2011	
<b>Minimum (Tagesmittel)</b>	79	90 +	44	53	30	27	26	36	28	21 -	45	58	l/s
<b>Jahr</b>	1992	1992	1992	1997	1997	1997	1993	2003	2003	1992	2015	2015	
<b>Periode</b>	Grösstes Jahresmittel 606 (1999)			Periodenmittel 374				Kleinstes Jahresmittel 198 (2003)					l/s

<b>Dauer der Abflüsse</b> (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2015	4000	3730	3150	2520	1140	694	551	484	425	351	301	260	l/s
1991 - 2015	4190	2670	1860	1580	1150	790	594	493	420	351	296	253	l/s
<b>Tage</b>	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2015	223	141	112	79.9	65.4	61.5	58.9	57.7	50.6	46.1	45.4	44.5	l/s
1991 - 2015	221	194	172	154	135	123	108	89	67	57	45	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