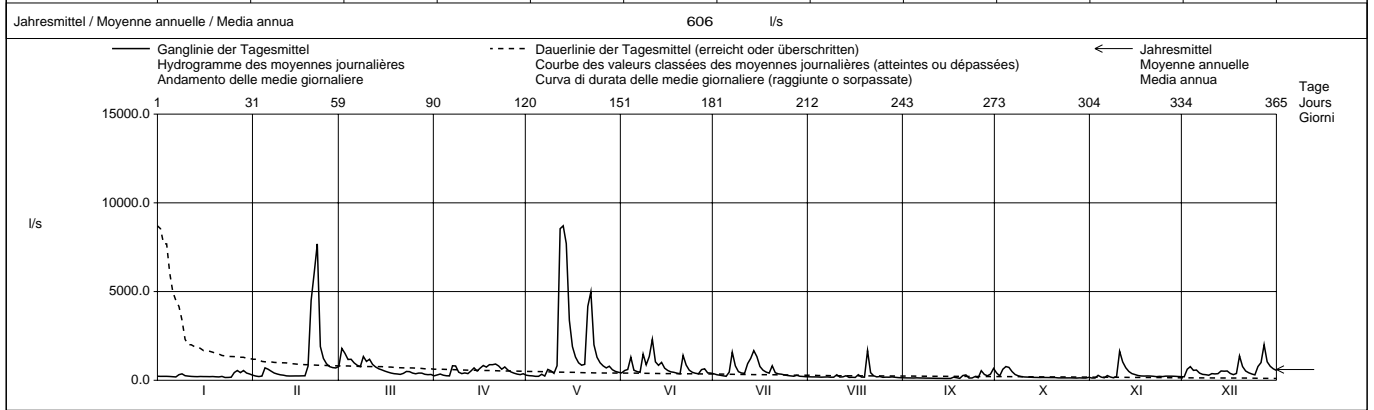


Abfluss Débit Portata	Kempt - Fehraltorf										ZH 580			
	Koordinaten Coordonnées Coordinate		698 225 / 249 770		Höhe Altitude Altitudine		520.0		m ü.M. m s.m. m s.m.		Fläche Surface Superficie		23.70 km ²	
	Mittlere Höhe Altitude moyenne Altitudine media				m ü.M. m s.m. m s.m.				Vergletscherung Extension glacier Ghiacciaio				%	

1999	Jan./Janv. Genn.	Feb./Févr. Febbr.	März/Mars Marzo	April/Avril Aprile	Mai/Mai Maggio	Juni/Juin Giugno	Juli/Juillet Luglio	Aug./Août Agosto	Sept./Sept. Sett.	Okt./Oct. Ott.	Nov./Nov. Nov.	Dez./Déc. Dic.	
	1	228	286	775	251	285	415	366	196	137	409	127	
2	221	238	1792 +	300	259	550	312	190	133	245	128	623	2
3	222	210	1518	351	248	609	285	190	132	619	278	769	3
4	222	237	1172	286	222	1299	254	185	129	773	180	559	4
5	214	700	1184	255	223	566	224	176	137	726	140	576	5
6	201	623	978	246	338	494	459	183	130	491	265	405	6
7	187	512	845	818	238	447	1581	188	127	326	185	333	7
8	315	408	770	807	612	1477	812	173	122	252	140	315	8
9	362	352	1340	456	532	873	486	174	120	207	206	285	9
10	258	308	1063	376	390	1342	410	310	117	187	1633 +	375	10
11	236	286	1185	414	821	2308 +	392	181	112	180	1035	358	11
12	218	248	892	376	8542	1039	938	193	109	173	707	373	12
13	209	240	746	524	8706 +	843	1238	256	108	163	496	524	13
14	204	242	647	697	7702	1008	1672	162	103	160	376	512	14
15	214	245	585	521	3385	682	1334	168	103	155	323	523	15
16	209	244	516	686	1897	553	776	161	104	158	267	384	16
17	208	249	458	833	1307	476	569	315	174	157	243	318	17
18	204	252	407	744	985	449	463	181	144	154	237	382	18
19	211	798	372	879	849	400	403	175	108	153	244	1371	19
20	197	4497	356	878	898	366	816	1673 +	267	153	239	772	20
21	189	6051	332	916 +	4163	1399	423	426	301	135	225	523	21
22	218	7686	389	807	4984	859	361	253	127	134	204	423	22
23	157	1902	497	624	2002	570	343	191	129	135	221	355	23
24	160	1231	487	751	1296	451	301	211	134	130	209	304	24
25	173	932	406	578	986	396	268	167	144	136	233	776	25
26	435	771	367	471	810	366	247	177	540	131	232	997	26
27	551 +	714	406	402	697	601	227	173	329	125	230	2004	27
28	431	695	403	349	792	646	281	189	252	137	224	1041	28
29	550		337	318	595	416	226	169	348	127	212	788	29
30	408		316	368	500	405	215	151	667 +	126	204	645	30
31	354		327		450		199	141		166		558	31

Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensile	264	1113	706	543	1798 +	744	545	248	189	237	322	593	l/s
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta) Datum / Date / Data	1100 26.	16004 22.	2335 2.	1573 7.	24853 12.	4921 11.	3520 7.	3500 20.	1287 26.	1221 3.	2996 10.	3940 27.	l/s



Periode / Période / Periodo	1991 – 1999 (9 Jahre / années / anni)													
Monatsmittel Moyenne mensuelle Media mensili	425	407	377	382	581 +	528	413	232 -	270	266	374	502	l/s	
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta) Jahr / Année / Anno	4970 1995	16004 1999	2335 - 1999	4940 1995	24853 + 1999	7380 1995	6660 1993	4310 1994	7450 1998	5820 1993	6726 1998	8290 1997	l/s Dat.	
Minimum / Minimo (Tagesmittel / Moyenne journ. / Media giornal.)	79.3 1992	90.3 + 1992	44.1 1992	53.5 1997	30.5 1997	26.7 1997	26.3 1993	43.9 1998	38.7 1991	21.2 - 1992	61.2 1997	63.6 1995	l/s Dat.	
Grösstes Jahresmittel Moyenne annuelle la plus grande La più grande media annua	606 (1999)			l/s	Mittlerer Abfluss Débit moyen Portata media	396			l/s	Kleinstes Jahresmittel Moyenne annuelle la plus petite La più piccola media annua	258 (1997)			l/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten) / Débits classés (atteints ou dépassés) / Durata delle portate (raggiunte o sorpassate)	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
1999	8706	7702	4984	3385	1633	1041	843	770	624	524	447	392	l/s
1991 - 1999	4215	2756	1883	1658	1199	843	665	550	463	378	318	269	l/s
Tage / Jours / Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
1999	352	301	252	228	209	189	173	151	129	122	108	103	l/s
1991 - 1999	236	203	177	157	134	122	105	86.0	66.8	57.3	42.1	26.3	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).