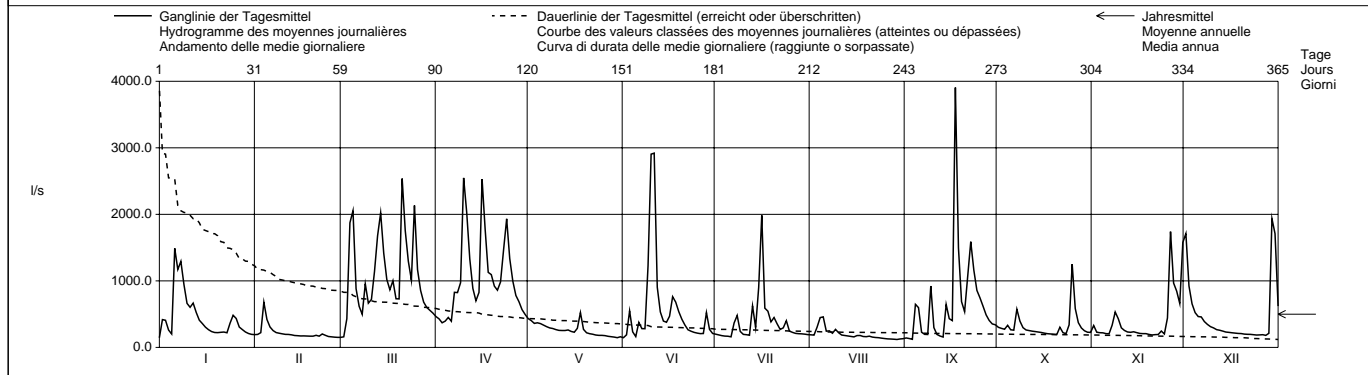


<b>Abfluss</b>	<b>Kempt - Fehrltorf</b>						<b>ZH 580</b>							
<b>Débit</b>														
<b>Portata</b>	Koordinaten Coordonnées Coordinate		698 225 / 249 770		Höhe Altitude Altitudine		520.0		m ü.M. m s.m. m s.m.		Fläche Surface Superficie		23.70 km <sup>2</sup>	
					Mittlere Höhe Altitude moyenne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

<b>2001</b>	Jan./Janv. Genn.	Feb./Févr. Febr.	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.	
Tagesmittel	145	192	151	464	433	146	199	189	142	302	329	1710	1
	418	195	159	429	403	189	188	185	133	286	228	923	2
	408	222	431	370	361	548	177	304	122	273	221	655	3
	261	679	1873	395	370	234	170	448	647	332	219	523	4
	202	420	2054	450	358	163	168	459	598	265	207	464	5
Moyenne journalière	1489	307	883	394	335	376	159	244	228	259	205	458	6
	1172	253	618	828	312	282	367	249	196	573	334	389	7
Media giornaliera	1293	223	498	824	293	281	480	213	194	395	532	346	8
	945	213	955	972	284	1226	240	271	923	297	431	312	9
	662	204	665	2548	268	2905	196	221	298	262	294	293	10
	603	196	721	2029	256	2920	191	186	195	253	255	267	11
	666	195	1141	1331	254	906	183	179	171	244	232	258	12
	525	189	1677	887	254	533	623	172	156	238	227	245	13
	409	179	2022	701	282	396	301	165	645	231	235	231	14
I/s	358	176	1417	827	240	378	902	158	432	224	222	226	15
	304	172	1022	2530	228	469	1986	178	403	214	210	220	16
	266	173	867	1776	287	762	590	179	3906	206	207	215	17
	238	171	1002	1128	523	681	544	164	1496	202	207	210	18
	224	169	731	1094	271	537	384	161	688	198	195	208	19
	222	169	729	921	220	424	449	169	538	194	187	200	20
	227	182	2538	860	206	336	354	155	1066	303	192	197	21
	231	169	1757	983	198	265	270	149	1589	222	194	196	22
+ Maximum	220	202	1297	1468	186	243	294	146	1162	206	246	191	23
Massimo	364	182	1013	1933	181	226	401	139	857	339	202	186	24
	483	164	2133	1336	181	215	245	133	745	1251	442	188	25
- Minimum	435	159	1169	997	177	207	226	128	619	585	1740	191	26
Minimo	306	154	856	781	167	209	211	126	489	372	967	181	27
	268	151	680	687	161	523	206	123	405	292	846	212	28
	232		601	568	155	271	204	119	353	250	661	1935	29
	209		558	496	146	210	199	127	340	228	1578	1709	30
	196		516		160		192	131		226		621	31

Monatsmittel / Moyenne mensuelle / Media mensile	451	216	1056	1034	262	569	364	193	658	314	408	457	I/s
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta) / Datum / Date / Data	3090 6.	940 4.	4310 4.	4490 10.	840 18.	5730 11.	4830 16.	900 3.	7570 17.	3270 25.	3680 30.	3840 29.	I/s

Jahresmittel / Moyenne annuelle / Media annua 499 I/s



Periode / Période / Periodo	1991 – 2001 ( 11 Jahre / années / anni )														
Monatsmittel / Moyenne mensuelle / Media mensile	427	415	455	430	512	499	415	228	329	272	371	470	I/s		
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta) / Jahr / Année / Anno	4970 1995	16004 1999	4310 2001	4940 1995	24853 1999	7380 1995	6660 1993	4310 1994	10237 2000	5820 1993	6726 1998	8290 1997	I/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	I/s Dat.		
Größtes Jahresmittel / Moyenne annuelle la plus grande / La più grande media annua	606 (1999)			I/s	Mittlerer Abfluss / Débit moyen / Portata media			402			Kleinstes Jahresmittel / Moyenne annuelle la plus petite / La più piccola media annua			258 (1997)	I/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	
2001	3906	2905	2530	2029	1710	1141	883	681	585	459	395	329	I/s
1991 - 2001	4178	2669	1900	1677	1207	856	667	550	464	384	323	275	I/s
Tage / Jours / Giorni	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2001	273	249	227	212	200	192	182	169	154	139	126	119	I/s
1991 - 2001	241	210	187	166	146	128	115	92.6	70.5	60.0	44.5	26.7	I/s

Einzugsgebiet mit Luppnen.  
(Trockenwetterabfluss der Luppnen wird grösstenteils Richtung Pfäffikersee abgeleitet. Einzugsgebiet der Luppnen bis zum Ableitungwehr: 9,3 km<sup>2</sup>).  
Ab 1. Dez. 1997 neue Messschwelle (erhöhte Messgenauigkeit).