

Abfluss

Débit

Portata

Haselbach - Mettmenstetten

ZH 543

Koordinaten
Coordonnées 677 150 / 232 170
Coordinate

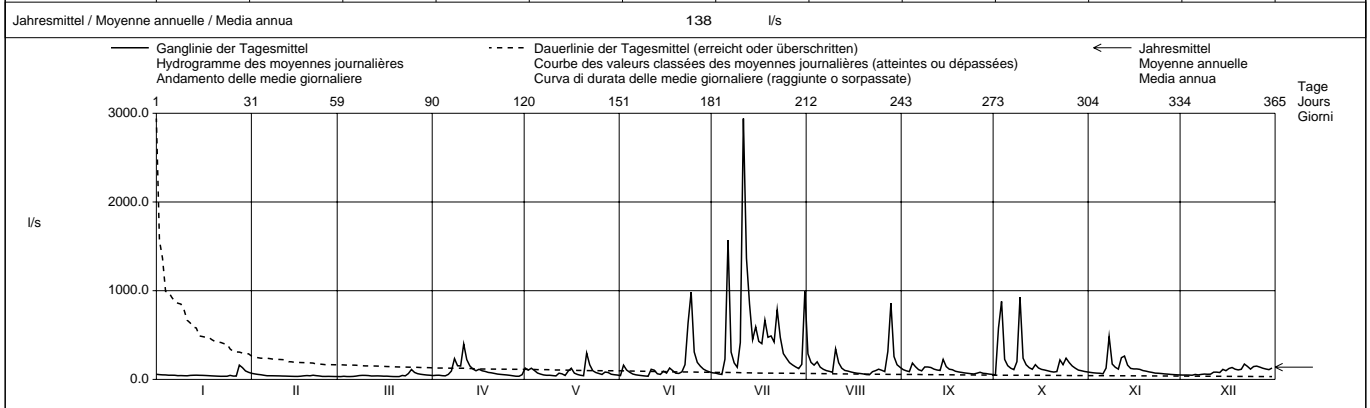
Höhe
Altitude 453.0
Altitudine

m ü.M.
m s.m.
m s.m.
Fläche
Surface 9.60
Superficie km²

Mittlere Höhe
Altitude moyenne
Altitudine media

m ü.M.
m s.m.
m s.m.
Vergletscherung
Extension glacier
Ghiacciaio %

1993		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.	
1		57.8	68.7 +	32.0	43.3	128	42.6	74.1	288	110	50.9 -	78.5	48.9	1
2	Tagesmittel	53.8	61.9	31.6 -	46.3	104	160	70.6	192	96.8	579	73.8	49.4	2
3		51.2	56.5	35.3	47.0	126	106	61.1	161	87.6	879	70.8	48.8	3
4		50.4	52.6	32.3	42.2	101	80.9	55.9 -	198	184	226	69.3	46.9	4
5	Moyenne journalière	47.1	46.6	32.1	39.9	72.2	60.7	228	138	143	155	63.4	55.8	5
6		47.3	41.3	33.5	56.6	59.9	51.7	1569	114	110	126	127	50.6	6
7	Media giornaliera	46.6	41.2	37.3	94.5	50.2	46.6	308	98.9	96.4	110	483 +	56.4	7
8		42.1	40.8	43.2	234	46.2	42.4	186	90.7	140	200	173	60.2	8
9		43.1	40.1	45.5	154	46.6	38.4	137	80.1	140	926 +	137	58.2	9
10		41.7	39.5	45.1	151	42.8	35.4 -	416	343	134	239	116	59.0	10
11		40.6	38.0	43.1	399 +	39.1 -	114	2941 +	188	116	165	245	81.5	11
12		45.1	37.3	38.3	223	69.9	104	1366	127	106	132	263	81.9	12
13		46.7	36.0	38.9	152	62.4	63.7	849	101	101	114	161	77.4	13
14		47.6	34.8	39.7	117	44.5	56.3	449	93.9	225 +	166	124	113	14
15	l/s	46.2	33.9	38.4	97.5	93.2	91.6	592	83.8	144	129	118	98.1	15
16		45.5	33.7	36.2	114	126	71.2	429	75.7	115	113	118	123	16
17		44.0	36.3	36.6	97.1	70.6	128	403	69.6	109	106	113	134	17
18		42.1	40.5	34.1	89.8	55.8	98.8	668	66.5	91.9	97.5	99.5	115	18
19		39.8	43.2	32.3	78.6	46.7	70.1	475	61.7	84.2	88.4	93.1	107	19
20		38.1	40.8	31.7	74.2	41.4	67.3	490	54.3	78.9	82.9	84.7	114	20
21		36.4	47.0	31.8	67.3	297 +	85.2	421	52.5 -	73.0	88.3	78.7	173	21
22		34.9 -	42.3	44.3	60.1	165	166	785	68.8	68.8	220	70.8	147	22
23		35.3	38.9	40.2	56.4	97.7	637	475	98.7	64.3	166	69.3	116	23
24	+ Maximum Massimo	35.4	33.8	65.7	53.2	77.3	985 +	291	115	61.3	239	66.3	145	24
25		45.4	33.5	112 +	50.1	66.4	309	239	103	69.9	190	62.2	150	25
26	- Minimum Minimo	37.7	34.3	78.7	46.0	55.7	192	189	88.3	80.5	151	59.7	139	26
27		37.5	33.4	64.6	40.8	82.8	149	163	315	68.9	126	56.4	126	27
28		161 +	32.5 -	57.9	35.8	77.5	116	141	859 +	65.7	105	54.0	117	28
29		133		53.3	35.4 -	58.2	97.4	122	258	59.7	97.6	52.0	110	29
30		95.6		49.3	53.3	52.8	84.2	170	165	56.0 -	83.8	50.0 -	128	30
31		79.9		46.9		49.1		992	136			152		31
Monatsmittel														
Moyenne mensuelle		53.2	41.4 -	44.6	95.0	80.8	145	508 +	158	103	201	114	99.4	l/s
Media mensile														
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta)		215	81.0 -	140	660	550	2120	6770 +	1830	1250	2170	870	330	l/s
Datum / Date / Data		28.	1.	25.	11.	21.	24.	11.	4.	4.	2.	7.	21.,31.	
Jahresmittel / Moyenne annuelle / Media annua 138 l/s														



Periode / Période / Periodo		1970 - 1993 (24 Jahre / années / anni)													
Monatsmittel		119	163	147	146	127	181 +	175	130	100 -	120	138	154	l/s	
Moyenne mensuelle															
Media mensile															
Maximum / Massimo (Spitze / Pointe / Punta)		2740	3540	2370 -	3070	5440	8720 +	7900	6930	4040	3630	4980	2490	l/s	
Jahr / Année / Anno		1980	1990	1987	1986	1991	1973 +	1989	1970	1981	1973	1972	1988	Dat.	
Minimum / Minimo (Tagesmittel / Moyenne journ. / Media giornal.)		20.6	23.2 +	12.3	17.3	14.1	11.6	16.2	11.1	5.77 -	7.95	8.55	20.2	l/s	
		1990	1992	1972	1972	1989	1989	1976	1991	1991	1991	1991	1989	Dat.	
Grösstes Jahresmittel		230 (1981)			l/s	Mittlerer Abfluss			142			l/s	Kleinstes Jahresmittel		
Moyenne annuelle la plus grande						Débit moyen						Moyenne annuelle la plus petite			
La più grande media annua						Portata media						La più piccola media annua			
												74.0 (1989)			
												l/s			

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten) / Débits classés (atteints ou dépassés) / Durata delle portate (raggiunte o sorpassate)														
Tage / Jours / Giorni		1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
1993		2941	1366	926	849	475	239	170	150	129	115	103	91.6	l/s
1970 - 1993		1634	1060	795	650	460	307	230	185	156	127	106	91.5	l/s
Tage / Jours / Giorni		182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
1993		79.9	69.6	60.7	54.0	47.3	45.4	41.7	38.4	35.3	33.5	32.0	31.6	l/s
1970 - 1993		80.3	70.7	60.9	53.1	45.8	40.4	35.5	31.2	25.5	20.6	14.4	7.22	l/s