

Abfluss

Haselbach - Maschwanden

ZH 544

Koordinaten 674 440 / 231 915

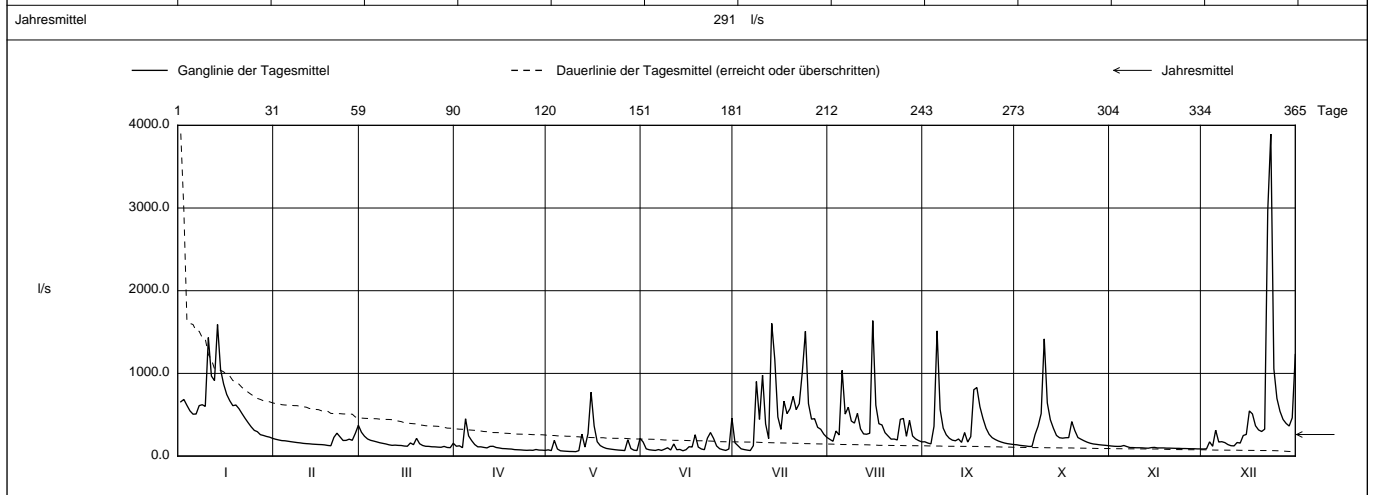
Stations Höhe 390.0 müM

Fläche 19.7 km2

Mittlere Höhe - müM

Vergletscherung - %

2011		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
Tagesmittel	1	656	203	288 +	119	75.5	170	161	202	173	137	122	85.8 -	1
	2	685	195	240	124	66.6	87.7	125	179	158	130	118	87.9	2
	3	614	187	207	102	190	76.4	87.7	303	148	126	117	172	3
	4	547	185	191	451 +	85.9	72.1	79.1	255	360	122	118	119	4
	5	507	180	182	245	64.3	68.2	72.3	1040	1510 +	117	128 +	314	5
Tagesmittel	6	509	174	172	187	60.6	78.8	67.1 -	508	565	117 -	115	170	6
	7	610	169	161	140	58.2	68.8	126	591	338	259	103	174	7
	8	621	164	154	112	55.7	83.5	901	424	258	362	103	163	8
	9	601	160	147	112	55.3	101	443	399	215	513	101	139	9
	10	1430	154	136	105	53.6 -	73.6	978	516	193	1420 +	101	125	10
	11	968	151	130	98.9	65.7	147	389	328	185	643	99.8	123	11
	12	913	149	133	117	266	77.2	212	268	207	440	96.7	164	12
	13	1590 +	145	129	119	109	80.5	1600 +	264	166	337	95.4	157	13
	14	1040	142	128	104	271	64.4 -	1170	276	284	250	103	249	14
	15	869	140	122	98.4	77.2 +	76.9	473	1640 +	170	222	105	262	15
l/s	16	745	139	119	91.4	365	113	323	616	235	217	98.3	546	16
	17	669	135	159	89.5	173	110	664	391	803	222	98.8	510	17
	18	610	129	138	86.7	127	258	514	377	829	223	98.6	367	18
	19	618	125 -	215	84.8	106	109	576	283	596	417	96.2	317	19
	20	573	226	149	78.3	92.6	86.2	721	244	454	308	96.2	297	20
+ Maximum	21	514	277	128	76.4	86.4	77.3	561	205	337	224	94.7	325	21
	22	457	233	118	75.0	81.3	217	635	206	263	204	93.5	2970	22
	23	404	189	117	71.8	76.5	285	1020	195	223	185	93.4	3890 +	23
	24	353	190	113	69.7	72.6	214	1510	445	201	168	91.3	1060	24
	25	311	205	111	71.7	70.1	123	634	455	183	156	91.3	697	25
- Minimum	26	295	191	109	69.7	66.6	88.8	447	240	169	147	90.1	542	26
	27	259	275	106	79.7	198	77.1	452	432	158	142	89.0	443	27
	28	249	373 +	117	72.6	91.4	68.5	348	243	150	137	89.0	395	28
	29	237		104	71.5	71.2	85.7	324	208	145	133	86.8 -	363	29
	30	229		102 -	69.0 -	67.2	460 +	265	187	140 -	130	86.8 -	463	30
31	214 -		155		215		226	172 -		126		1230	31	
Monatsmittel		610 +	185	148	113	136	123	520	390	327	269	101 -	546	l/s
Maximum (Spitze)		2210	475	436	1090	1450	1010	3280	4240	3270	2770	164 -	8590 +	l/s
Datum		10.	20.	31.	4.	12.	30.	13.	15.	5.	10.	14.	22.	
Jahresmittel	291 l/s													



Periode	1977 - 2011 (35 Jahre)												
Monatsmittel	324	339	355	344	360	385 +	329	296	279	261 -	279	360	l/s
Maximum (Spitze)	6330	5560	5340	7590	14600	9870	7570	15000 +	8550	5490	3760 -	8590	l/s
Jahr	1980	1990	2001	1986	1994	2008	1993	1978	1981	1992	1998	2011	
Minimum (Tagesmittel)	39	37	56 +	47	28	22	46	25	11 -	21	22	36	l/s
Jahr	1992	1992	1994	1997	1992	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	
Periode	Grösstes Jahresmittel 465 (1981)			Periodenmittel 326				Kleinstes Jahresmittel 193 (1989)					l/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2011	3890	1640	1510	1420	913	616	509	417	328	263	223	195	l/s
1977 - 2011	3190	2010	1530	1270	908	651	514	434	376	319	277	243	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2011	172	151	133	119	106	98.3	87.9	77.3	70.1	66.6	58.2	53.6	l/s
1977 - 2011	216	192	170	150	132	118	103	87	68	55	37	17	l/s

Seit 1987 Hochwasserrückhaltebecken 1,5 km oberhalb Messstation.  
Ab 1. Okt. 1996 neue Messschwelle (erhöhte Messgenauigkeit).

Darstellung nach LHG Standard