

Abfluss

Haselbach - Maschwanden

ZH 544

Koordinaten 2 674 440 / 1 231 915

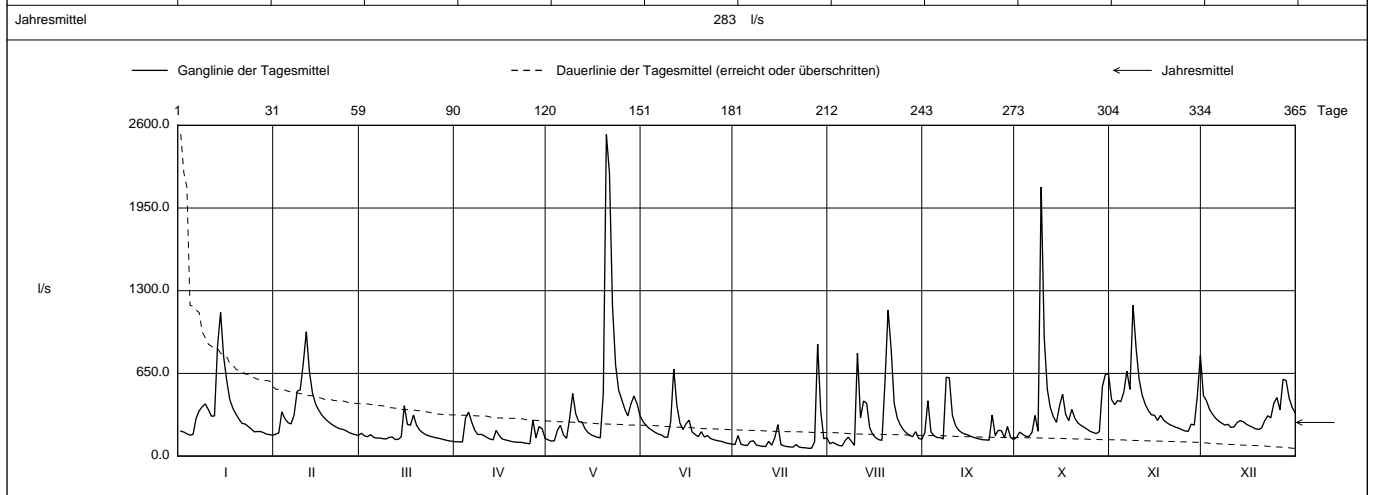
Stations Höhe 390.0 mÜM

Fläche 19.7 km2

Mittlere Höhe - mÜM

Vergletscherung - %

2019	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	196	172	179	112	127	269	90.8	97.6	185	148 -	444	475	1
2	189	182	159	112	118 -	241	161	108	435	188	404	434	2
3	175	348	152	111	120	217	92.5	93.9	191	171	437	366	3
4	164	294	169	299	202	201	85.7	83.5	161	155	427	328	4
5	170	263	147	346 +	242	185	81.1	79.6 -	146	154	505	297	5
<b>Tagesmittel</b>													
6	297	253	141	268	165	173	115	123	145	186	668	275	6
7	356	321	142	204	140	166	120	148	135	319	524	259	7
8	388	510	137	169	297	149	86.5	117	620 +	195	1190 +	244	8
9	410	521	134	171	491	148	81.3	84.8	615	2110 +	849	250	9
10	366	730	146	161	332	271	76.7	810	322	930	603	225	10
11	314	977 +	151	146	269	684 +	75.7	302	242	526	479	230	11
12	316	668	131	134	270	402	116	433	205	379	406	264	12
13	863	497	131	128	215	261	86.1	415	185	308	358	279	13
14	1130 +	411	151	202	185	209	144	222	174	266	324	270	14
15	779	362	396 +	161	168	254	247	171	167	396	321	251	15
<b>l/s</b>													
16	594	325	250	134	157	282	90.4	143	156	487	281	238	16
17	444	297	242	127	149	190	80.0	129	147	327	320	227	17
18	377	274	323	121	143	170	74.7	124	140	279	284	214	18
19	330	255	242	115	496	153	71.9	590	133	366	263	210	19
20	291	239	205	110	2530 +	192	70.8	1150 +	128	298	248	220	20
21	257	225	183	109	2230	150	90.6	845	127	261	237	277	21
22	252	214	169	109	1180	161	70.3	415	125 -	241	226	317	22
23	233	210	159	105	716	138	67.0	300	324	227	219	301	23
<b>+ Maximum</b>													
24	213	199	152	99.9	519	129	65.0	244	162	211	207	416	24
25	191	185	145	96.7 -	446	123	61.5	206	202	195	198	460	25
<b>- Minimum</b>													
26	193	175	141	285	370	118	61.4 -	182	200	185	194 -	364	26
27	193	168	136	144	316	113	112	163	146	177	251	604 +	27
28	185	163 -	129	231	409	104	880 +	153	232	192	244	594	28
29	173		123	215	472	98.5	356	192	147	548	474	455	29
30	169		118	140	413	94.6 -	137	139	130	645	791	382	30
31	163 -		115 -		316		143	131		643		338	31
<b>Monatsmittel</b>	335	337	171	162	458 +	202	132 -	271	214	378	412	325	l/s
<b>Maximum (Spitze)</b>	1480	1250	866	625 -	5850 +	1710	2090	3250	1370	4430	1780	859	l/s
<b>Datum</b>	13.	11.	15.	26.	20.	11.	28.	10.	2.	9.	8.	27.	
<b>Jahresmittel</b>	283 l/s												



Periode	1977 - 2019 (43 Jahre)												
Monatsmittel	338	344	340	338	385	399 +	327	283	271	266 -	292	360	l/s
Maximum (Spitze)	6330	5560	5340	7590	14600	11800	8710	15000 +	8550	9920	4250 -	8590	l/s
Jahr	1980	1990	2001	1986	1994	2013	2014	1978	1981	2012	2012	2011	
Minimum (Tagesmittel)	39	37	56 +	47	28	22	45	25	11 -	21	22	36	l/s
Jahr	1992	1992	1994	1997	1992	1992	2018	1991	1991	1991	1991	1991	
Periode	Grösstes Jahresmittel 465 (1981)			Periodenmittel 329				Kleinstes Jahresmittel 193 (1989)					l/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tag	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2019	2530	2110	1150	930	716	510	427	366	323	285	255	232	l/s
1977 - 2019	3200	2070	1530	1280	910	655	518	435	378	320	279	245	l/s
Tag	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2019	206	189	171	159	146	136	125	112	86.5	76.7	67.0	61.4	l/s
1977 - 2019	219	194	171	151	133	119	104	87	68	55	39	18	l/s

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

Darstellung nach LHG Standard