

Abfluss

Haselbach - Mettmenstetten

ZH 543

Koordinaten 677 150 / 232 170

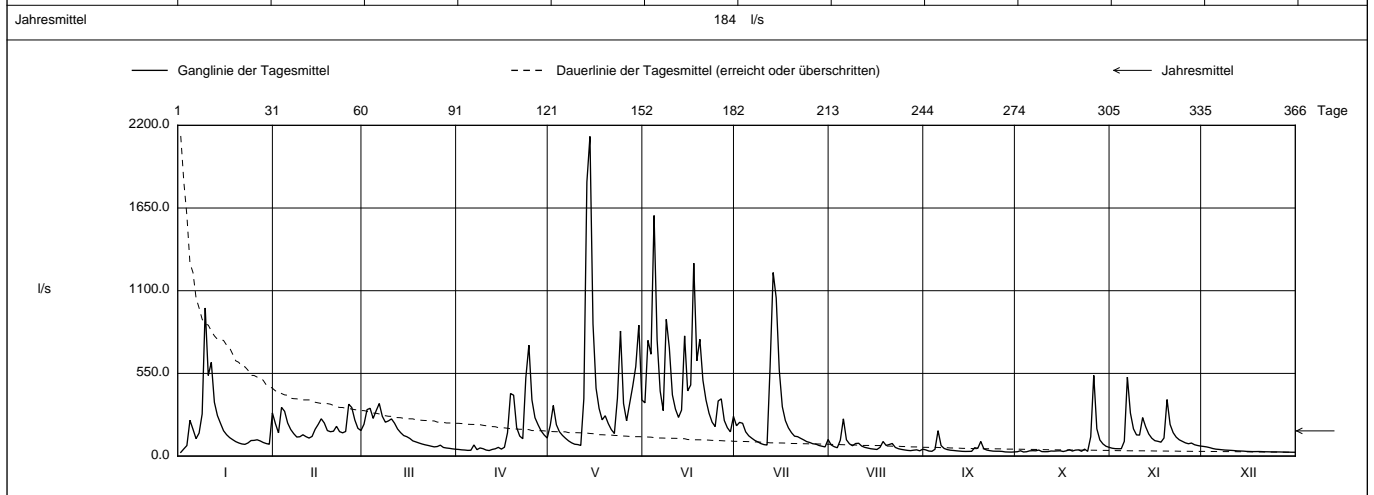
Stations Höhe 453.0 müM

Fläche 9.6 km2

Mittlere Höhe 534.0 müM

Vergletscherung - %

2016		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1		24.7 -	216	212	44.1	205	354	202	74.2	41.1	29.0	52.5	64.1 +	1
2		48.0	155	309	41.6	337	769	224	62.5	33.6	35.5	49.6	60.8	2
3		70.1	324	318	40.3	209	677	218	55.5	32.0	27.2 -	49.0	56.0	3
4		238	298	251	38.0	162	1600 +	162	106	45.2	28.8	48.8 -	50.2	4
5		178	220	302	38.7	138	773	135	248 +	169 +	34.8	98.2	46.1	5
<b>Tagesmittel</b>														
6		116	177	350 +	74.1	118	432	119	108	70.1	36.0	525 +	44.3	6
7		153	149	265	42.7	101	303	104	81.3	50.7	35.2	286	42.0	7
8		280	127	225	54.0	88.1	910	94.2	69.0	43.3	40.0	181	40.1	8
9		985 +	129	234	49.2	78.9	720	83.0	83.6	39.2	29.7	141	39.0	9
10		536	142	248	40.0	76.7	407	76.2	85.4	37.4	29.1	140	37.9	10
11		623	129	219	37.0 -	70.9 -	313	73.7	66.4	35.1	29.7	256	36.5	11
12		358	120 -	180	44.3	382	257	594	58.1	33.4	33.8	195	34.6	12
13		270	131	156	48.6	1820	306	1220 +	53.4	31.4	32.9	147	33.8	13
14		218	178	137	58.0	2130 +	800	1050	48.7	30.8	34.5	119	33.0	14
15		169	211	129	46.3	879	434	571	46.3	31.2	35.1	102	31.2	15
<b>l/s</b>														
16		142	248	117	58.9	452	473	329	43.9	31.6	30.3	98.2	30.4	16
17		123	220	101	155	317	1280	236	58.4	56.0	35.2	92.5	29.9	17
18		109	170	94.3	41.6	241	634	188	96.8	51.3	42.2	120	30.0	18
19		96.2	162	87.2	40.5	268	777	156	70.8	97.2	33.5	376	30.3	19
20		87.4	165	80.5	189	216	504	133	76.8	48.3	39.7	210	29.9	20
21		80.7	198	75.1	133	176	374	129	83.9	39.9	41.3	156	28.8	21
22		78.1	163	70.8	116	150	285	118	57.7	36.0	32.2	126	28.6	22
23		87.3	155	65.7	521	385	226	108	49.1	33.0	46.3	108	28.0	23
<b>+ Maximum</b>														
24		103	164	61.2	738 +	832	196	96.2	44.6	32.3	31.5	98.2	27.6	24
25		104	345 +	63.5	374	350	367	90.3	41.0	32.2	128	88.0	27.6	25
<b>- Minimum</b>														
26		108	323	72.6	255	234	381	82.0	37.9	31.1	537 +	82.2	27.6	26
27		101	240	57.5	209	349	237	79.4	36.1	27.8	182	86.5	26.8	27
28		90.4	185	53.8	168	464	189	70.6	39.2	27.0	107	75.7	26.1	28
29		83.4	170	51.4	140	595	161 -	65.5	41.5	26.5 -	80.9	70.4	26.2	29
30		78.8		48.0	120	871	264	61.1 -	35.1 -	27.5	65.5	66.4	25.6	30
31		287		45.6 -		374		110	46.3		58.3		25.5 -	31
<b>Monatsmittel</b>		194	194	151	157	422	513 +	225	67.9	44.0	64.0	142	35.4 -	l/s
<b>Maximum (Spitze)</b>		1640	602	462	1600	3360 +	3270	2560	531	335	1430	805	68.8 -	l/s
<b>Datum</b>		9.	3.	5.	23.	14.	4.	13.	4.	17. / 19.	26.	6.	1.	
<b>Jahresmittel</b>		184 l/s												



Periode 1970 - 2016 (47 Jahre)													
Monatsmittel	129	144	137	138	147	184 +	160	135	110 -	116	131	151	l/s
Maximum (Spitze) Jahr	2740 1980	3530 1990	2370 - 1987	4480 2008	7210 1999	17400 + 2008	7900 1989	14800 2007	4240 2010	6860 2012	4970 1972	5010 2011	l/s
Minimum (Tagesmittel) Jahr	21 1990	23 + 1992	12 1972	17 1972	13 2011	12 1989	10 2006	7 2003	6 - 1991	8 1991	9 1991	20 2004	l/s
Periode	Grösstes Jahresmittel 230 (1981)			Periodenmittel 140				Kleinstes Jahresmittel 72 (2003)					l/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2016	2130	1600	1050	879	677	405	318	255	218	177	147	119	l/s
1970 - 2016	1680	1040	775	637	445	293	222	180	153	126	107	93	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2016	98.2	82.2	70.4	56.0	46.3	40.3	36.0	32.2	29.1	27.6	26.2	25.5	l/s
1970 - 2016	81	71	62	54	47	42	36	31	25	20	14	8	l/s

Reduzierte Messgenauigkeit beim Hochwasser vom 10. Juni 2008 wegen Welleneinfluss der Messbrücke. (Ergebnis der nachträglichen Untersuchung des Hochwassers durch das Ing. Büro Basler & Hofmann)

Darstellung nach LHG Standard