

Abfluss

Mederbach - Marthalen

ZH 511

Koordinaten 690 500 / 275 165

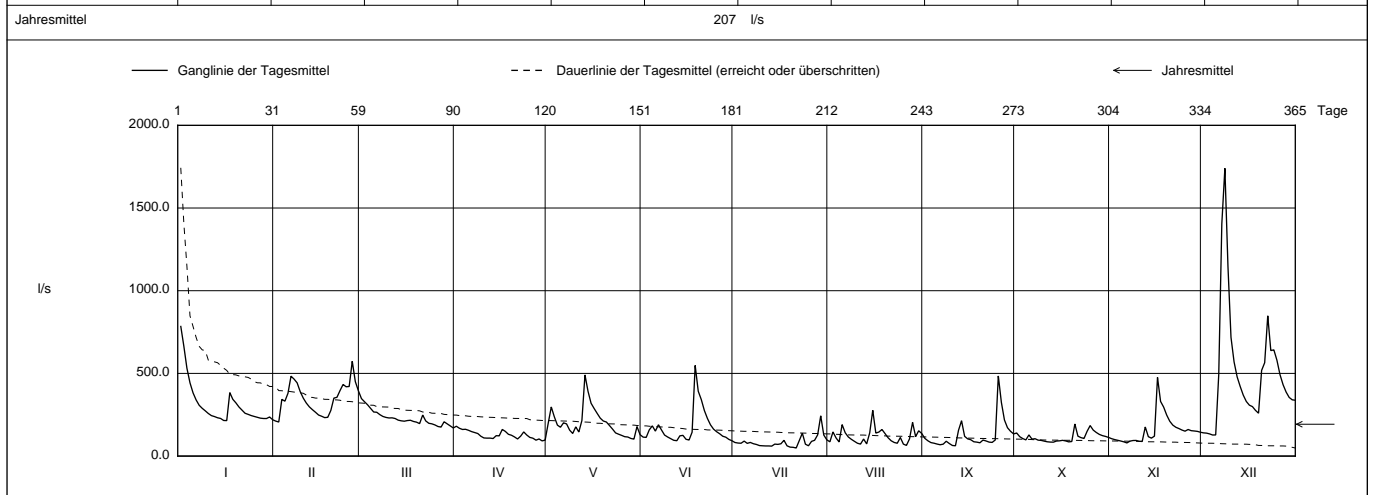
Stations Höhe 375.0 müM

Fläche 26.3 km2

Mittlere Höhe 439.0 müM

Vergletscherung - %

2010		Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1		784 +	212	348 +	180 +	199	115	82.1	86.3	107	140	105	141	1
2		664	206 -	329	168	297	113	78.9	146	92.5	117	99.8	139	2
3		532	343	310	161	237	158	77.7	110	81.6	106	95.5	134	3
4		443	332	288	162	187	183	90.7	85.4	77.9	97.8	91.1	127	4
5		382	380	267	156	174	151	76.9	190	72.7	128	86.2	128	5
Tagesmittel														
6		340	483	265	148	201	190	82.6	141	68.5	102	79.4 -	494	6
7		307	465	251	142	194	158	74.9	116	72.0	105	90.3	1400	7
8		289	443	240	136	157	127	70.4	101	89.9	96.4	94.1	1740 +	8
9		273	390	234	120	137	116	63.6	89.3	75.9	94.9	94.7	1150	9
10		257	350	230	110	177	105	62.3	77.7	64.2	90.3	89.7	718	10
11		245	321	231	109	146	95.5	61.2	72.4	62.3 -	86.4	88.3	570	11
12		239	297	227	109	215	93.0	61.3	103	156	84.8	176	479	12
13		232	281	217	106	491 +	122	60.3	73.7	214	84.2 -	117	421	13
14		228	265	213	123	392	125	72.4	141	120	91.0	109	369	14
15		215	248	211	122	320	102	70.8	277 +	104	92.3	121	330	15
<i>l/s</i>														
16		215 -	241	215	161	288	97.2	74.3	139	98.9	95.4	476 +	308	16
17		384	233	217	149	258	145	95.5	145	86.5	91.7	331	299	17
18		343	235	209	132	229	548 +	62.1	161	84.3	86.0	296	276	18
19		322	276	205	126	212	392	54.2	136	80.5	88.0	248	259	19
20		297	351	196	116	206	341	53.0	111	96.9	194 +	211	518	20
21		278	355	248	103	185	275	48.9 -	92.7	91.5	120	187	565	21
22		259	396	213	121	163	228	93.8	82.4	84.6	112	174	848	22
23		252	433	198	146	140	189	139	77.6	82.8	107	166	638	23
+ Maximum														
24		245	419	195	127	132	163	72.0	112	97.3	150	157	642	24
25		240	421	188	113	125	147	62.4	72.5	485 +	185	151	580	25
- Minimum														
26		234	574 +	179	108	117	135	88.8	64.5 -	325	157	161	493	26
27		229	450	175	96.2	115	120	95.5	104	218	143	154	432	27
28		227	395	208	104	107	114	128	204	172	131	152	387	28
29		227		195	91.9 -	103 -	101	244 +	118	150	124	150	355	29
30		237		183	96.5	178	92.7 -	127	153	134	119	144	340	30
31		220		170 -		129		98.3	137		113		338	31
Monatsmittel		311	350	228	128	200	168	84.6 -	120	125	114	156	504 +	<i>l/s</i>
Maximum (Spitze)		916	821	452	232 -	1390	1020	1610	1560	1970	554	648	2280 +	<i>l/s</i>
Datum		1.	25.	21.	14.	12.	19.	29.	14.	25.	20.	16.	8.	
Jahresmittel		207 <i>l/s</i>												



Periode	1968 - 2010 (ohne: 1986)												(42 Jahre)
Monatsmittel	275	341 +	283	247	207	180	132	121	113 -	145	193	266	<i>l/s</i>
Maximum (Spitze)	4410	3690	2790 -	3410	9080 +	5710	6540	3700	3060	3290	3210	4430	<i>l/s</i>
Jahr	1980	1970	2001	2006	1994	1975	2004	1969	1968	1973	1972	1981	
Minimum (Tagesmittel)	65	75	65	78 +	49	27	14 -	19	18	18	25	24	<i>l/s</i>
Jahr	1990	1992	1972	1972	1971	1976	1976	1998	1984	1989	1989	1989	
Periode	Grösstes Jahresmittel 379 (1970)			Periodenmittel 208				Kleinstes Jahresmittel 105 (1971)					<i>l/s</i>

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2010	1740	1150	718	638	493	392	331	281	248	227	199	174	<i>l/s</i>
1968 - 2010	1650	1140	834	714	536	390	315	274	245	214	191	172	<i>l/s</i>
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2010	152	139	124	113	103	95.5	90.3	82.4	72.4	62.4	60.3	48.9	<i>l/s</i>
1968 - 2010	156	140	125	111	99	88	79	67	54	44	32	20	<i>l/s</i>

Darstellung nach LHG Standard

Für 1986 keine Abflussdaten infolge Bachkorrektur, ab 1.1.1987 neue Messstation.