

Abfluss

**Mederbach - Marthalen**

ZH 511

Koordinaten 2 690 500 / 1 275 165

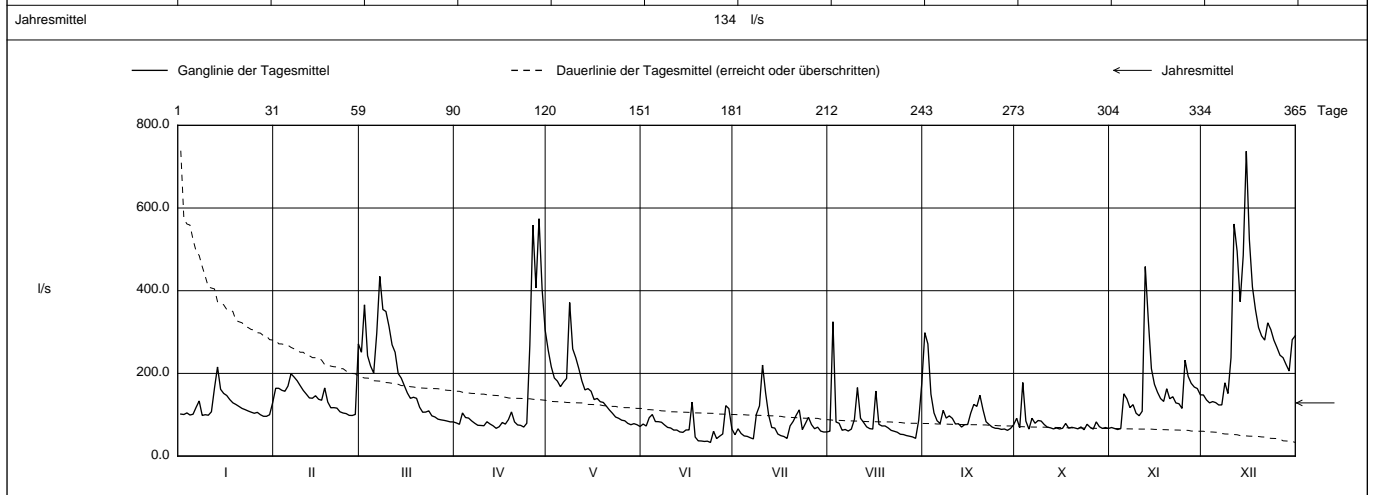
Stations Höhe 375.0 müM

Fläche 26.3 km2

Mittlere Höhe 439.0 müM

Vergletscherung - %

2017	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	102	164	251	80.2	256	77.5	51.6	60.1	298 +	91.6	69.1	148	1
2	101	164	366	76.8	216	72.8	66.0	325 +	271	68.6	66.6	136	2
3	104	159	243	104	189	93.0	54.7	82.4	150	178 +	64.2 -	129	3
4	99.3	157	218	93.2	181	100	48.8	79.4	104	84.8	66.8	132	4
5	101	169	201	91.9	168	83.5	47.7	62.5	85.6	65.2	151	129	5
<b>Tagesmittel</b>													
6	118	199	297	85.1	179	83.2	44.3	64.4	78.8	91.5	139	124 -	6
7	133	191	435 +	79.4	188	81.8	41.5 -	60.6	111	79.4	117	124	7
8	98.4	182	355	74.5	371 +	75.3	101	65.3	91.8	86.1	124	177	8
9	100	170	350	74.0	259	69.4	121	88.7	97.3	84.7	104	151	9
10	98.8	159	314	73.4	238	67.9	220 +	166	91.2	76.3	97.6	238	10
11	107	150	269	83.1	211	62.9	153	91.5	77.6	70.0	109	561	11
12	165	141	251	77.6	182	63.0	99.2	81.4	78.2	68.4	458 +	495	12
13	162 +	140	200	73.2	160	58.5	69.2	70.7	70.2	65.8	328	373	13
14	162	146	189	67.1 -	163	57.4	67.8	66.5	75.9	67.9	211	485	14
15	152	137	170	71.1	157	63.2	53.3	65.4	76.4	65.6	174	737 +	15
<i>l/s</i>													
16	147	135	153	81.3	137	63.3	49.4	157	104	67.3	154	523	16
17	137	165	140	77.3	139	131 +	47.4	76.8	125	78.9	139	409	17
18	129	131	142	88.2	132	46.0	42.7	72.9	120	67.6	132	354	18
19	125	117	140	107	130	36.9	73.0	72.9	147	69.6	163	311	19
20	120	117	118	82.7	121	36.5	83.9	68.3	112	68.0	139	291	20
21	115	116	106	75.4	111	35.4	99.0	62.2	83.2	65.9	144	280	21
22	112	107	106	74.3	103	36.0	112	60.1	76.2	70.5	129	322	22
23	109	104	109	70.2	94.5	32.9 -	63.9	57.7	70.2	63.7 -	127	306	23
<b>+ Maximum</b>													
24	106	103	97.4	79.3	91.4	60.1	78.8	52.8	67.4	77.0	115	281	24
25	104	98.5	94.6	268	86.8	42.3	93.8	52.1	66.9	69.6	232	263	25
<b>- Minimum</b>													
26	106	98.2 -	89.3	559	85.4	48.2	76.1	49.6	64.6	65.2	193	244	26
27	100	101	87.6	406	79.1	53.5	66.2	48.0	65.5	82.8	176	238	27
28	96.3	271 +	86.4	574 +	75.9	122	70.0	46.3	62.3 -	71.2	167	221	28
29	96.2 -		84.7	404	78.5	115	60.5	42.9 -	66.9	66.9	163	206	29
30	100		82.7	305	75.9	65.3	58.2	86.5	75.7	69.0	148	282	30
31	129		82.6 -		71.5 -		58.4	175		66.9		291	31
<b>Monatsmittel</b>	119	146	188	149	153	67.8 -	76.5	84.2	102	76.3	153	289 +	<i>l/s</i>
<b>Maximum (Spitze)</b>	317 -	504	525	766	640	461	1250	3290 +	1580	633	1400	865	<i>l/s</i>
<b>Datum</b>	13.	28.	6.	25.	8.	3.	10.	2.	19.	3.	12.	15.	
<b>Jahresmittel</b>	134 <i>l/s</i>												



Periode	1968 - 2017 (ohne: 1986)												(49 Jahre)
Monatsmittel	281	331 +	273	242	209	180	134	120	112 -	142	196	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	67	45	27	14 -	19	18	18	25	24	<i>l/s</i>
Jahr	1990	1992	1972	2017	2011	1976	1976	1998	1984	1989	1989	1989	
Periode	Grösstes Jahresmittel 379 (1970)			Periodenmittel 206				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	
2017	737	561	495	435	350	268	206	170	157	139	124	109	<i>l/s</i>
1968 - 2017	1580	1090	809	696	525	388	316	275	246	215	192	172	<i>l/s</i>
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2017	100	91.6	83.1	77.3	71.5	68.3	65.9	62.3	49.6	44.3	36.5	32.9	<i>l/s</i>
1968 - 2017	156	140	124	111	98	87	78	67	55	45	33	21	<i>l/s</i>

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

Darstellung nach LHG Standard