

Abfluss

Mederbach - Marthalen

ZH 511

Koordinaten 2 690 500 / 1 275 165

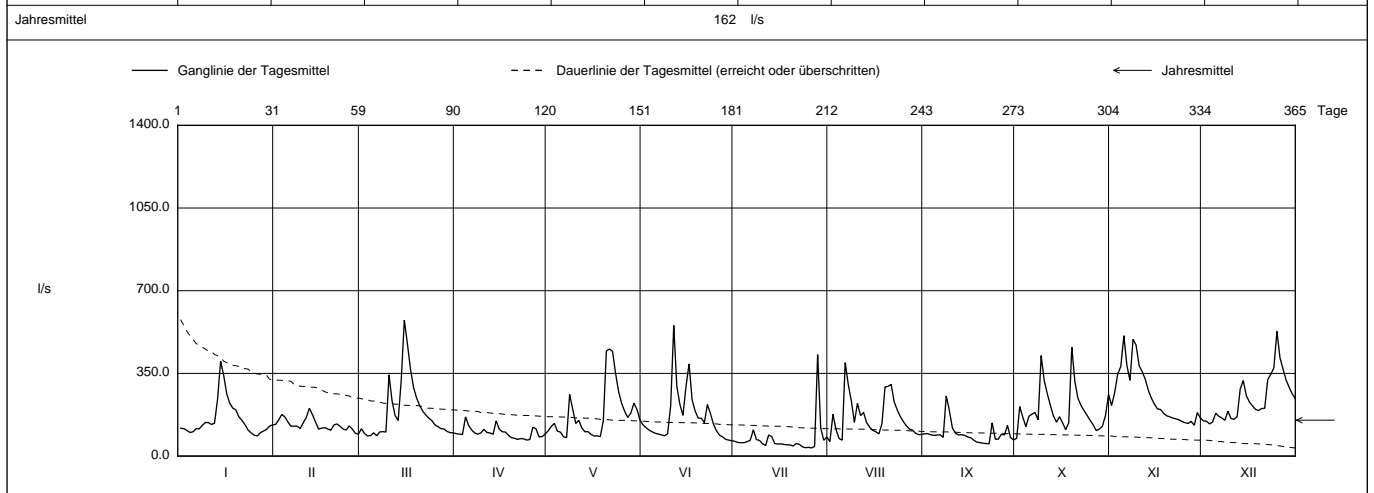
Stations Höhe 375.0 müM

Fläche 26.3 km2

Mittlere Höhe 439.0 müM

Vergletscherung - %

2019	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez	
1	118	134	116	94.8	107	131	62.1	61.5 -	94.8	75.4 -	214	149	1
2	116	154	95.6	92.6	125	120	57.5	177	94.6	209	268	148	2
3	109	176	85.1 -	92.0	138	109	56.6	112	90.2	165	348	136	3
4	100	166	86.9	166 +	106	102	57.2	74.3	87.7	125	379	145	4
5	103	144	98.3	130	101	96.3	61.2	67.3	88.7	168	510 +	181	5
Tagesmittel													
6	116	126	86.0	110	81.7	93.4	67.7	395 +	90.5	178	384	169	6
7	115	127	102	98.0	78.2 -	89.7	111	303	79.3	184	320	161	7
8	129	126	103	92.9	261	85.7	70.0	233	255 +	154	494	151	8
9	142	117	102	98.5	199	94.9	66.1	143	194	425	470	190	9
10	142	141	344	113	138	214	52.4	223	119	319	383	159	10
11	134	164	233	100.0	151	553 +	44.7	172	97.1	264	357	156	11
12	139	203 +	172	97.7	119	295	89.4	184	89.5	215	325	167	12
13	239	175	151	92.4	103	220	82.6	142	90.6	170	279	284	13
14	402 +	144	322	149	104	172	52.7	122	87.8	143	245	320	14
15	342	114	576 +	115	91.9	295	51.5	109	81.0	167	219	257	15
l/s													
16	264	118	476	103	85.0	390	51.4	103	77.5	141	200	229	16
17	222	120	370	102	85.8	239	49.2	94.2	67.0	112	197	213	17
18	203	115	291	87.9	82.1	190	47.6	137	59.0	141	181	198	18
19	195	109	247	77.8	149	161	47.2	293	57.3	461 +	171	193	19
20	165	132	214	75.4	445	160	42.9	295	54.3	316	166	201	20
21	151	136	191	70.8	453 +	142	53.1	304	52.9	245	161	202	21
22	132	126	174	74.3	444	218	49.9	230	52.6 -	214	158	324	22
23	110	115	160	72.9	350	180	39.2	195	141	193	154	346	23
+ Maximum													
24	97.8	111	150	67.8 -	273	134	35.7	167	71.8	172	146	373	24
25	88.3	128	132	69.8	222	106	36.8	146	71.5	151	141	528 +	25
- Minimum													
26	85.5 -	115	124	122	189	87.8	34.5 -	128	92.6	132	138	416	26
27	99.0	96.8	116	115	163	81.2	40.4	114	89.6	108	147	368	27
28	106	92.1 -	114	81.4	182	70.6	429 +	110	130	114	131	321	28
29	113		104	82.1	224	67.7	118	96.7	77.9	126	184	291	29
30	127		99.3	93.4	197	64.9 -	67.2	90.7	68.6	172	162	263	30
31	132		98.1		151		80.7	91.7		261		243	31
Monatsmittel	153	133	185	97.9	181	165	71.2 -	165	93.5	194	254 +	241	l/s
Maximum (Spitze)	507	323	887	304 -	1170	1460	1810 +	1630	724	998	766	774	l/s
Datum	14.	10.	10.	4.	20.	15.	28.	6.	8.	9.	5.	25.	
Jahresmittel	162 l/s												



Periode	1968 - 2019 (ohne: 1986)												(51 Jahre)
Monatsmittel	283	327 +	269	236	207	178	131	119	110 -	141	195	264	l/s
Maximum (Spitze)	4410	3690	2790 -	3410	9080 +	5710	6540	3700	3060	3290	3210	4430	l/s
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	l/s
Jahr	1990	1992	1972	2017	2011	1976	1976	1998	1984	1989	1989	1989	
Periode	Grösstes Jahresmittel 379 (1970)			Periodenmittel 204				Kleinstes Jahresmittel 105 (1971)					l/s

Dauer der Abflüsse (erreicht oder überschritten)													
Tage	1	3	6	9	18	36	55	73	91	114	137	160	
2019	576	528	476	453	384	319	257	218	195	172	158	143	l/s
1968 - 2019	1580	1060	803	690	521	384	314	273	244	214	190	171	l/s
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2019	132	119	112	102	94.2	89.4	81.4	69.8	54.3	49.2	39.2	34.5	l/s
1968 - 2019	155	138	123	110	97	87	77	66	53	43	32	21	l/s

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

Darstellung nach LHG Standard