

Abfluss

Mederbach - Marthalen

ZH 511

Koordinaten 2 690 500 / 1 275 165

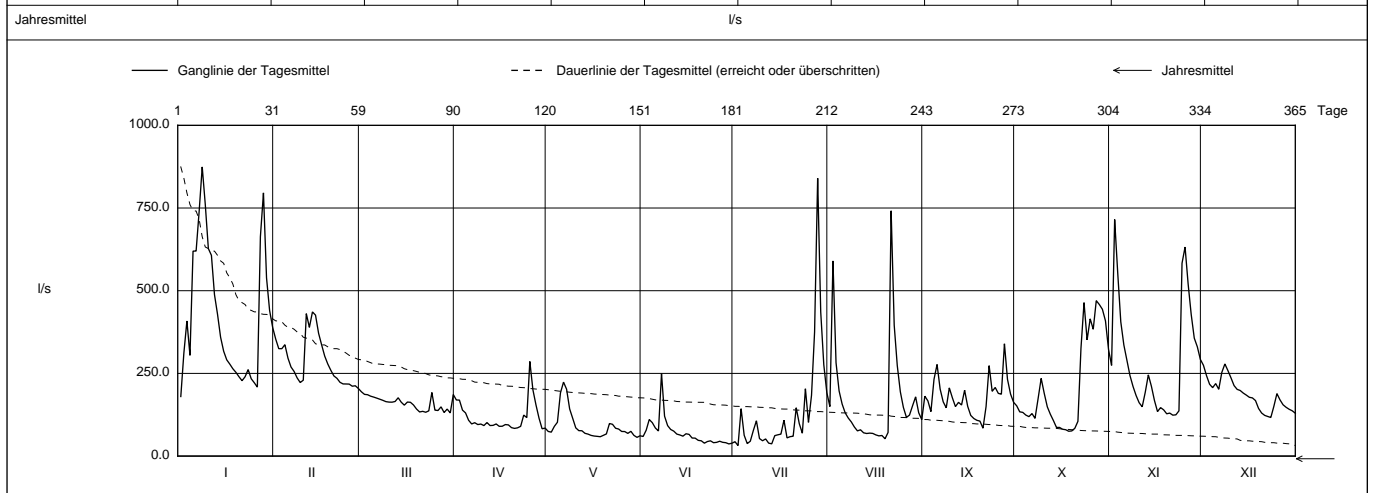
Stations Höhe 375.0 m ü.M.

Fläche 26.3 km2

Mittlere Höhe 439.0 m ü.M.

Vergletscherung - %

2025		Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1	180 -	354	194 +	170	74.5	59.3	43.5	150	181	152	274	275	1	
2	311	325	187	169	72.4	78.4	31.7 -	590	167	134	715 +	243	2	
3	409	325	186	139	89.9	111	143	282	135	132	554	217	3	
4	305	337	181	131	102	101	62.9	197	232	124	406	207	4	
5	620	296	178	108	191	84.9	37.7	157	277	119	336	219	5	
Tagesmittel		6	269	175	97.2	224 +	75.9	45.0	131	203	129	290	202	6
7	741	256	172	101	202	249 +	77.4	115	164	114	244	253	7	
8	874 +	236	169	95.3	143	121	107	103	146	174	211	279 +	8	
9	760	222	165	96.8	114	92.2	53.0	87.8	206	235	183	258	9	
10	627	230	163	92.2	85.3	80.5	46.4	76.2	176	190	161	236	10	
11	607	431	163	101	77.0	75.5	51.8	79.5	150	149	149	213	11	
12	488	389	165	92.4	76.6	66.5	39.2	70.4	163	127	193	202	12	
13	429	436 +	176	92.9	68.9	63.9	37.0	68.3	154	107	246	198	13	
14	359	426	163	97.2	66.4	60.2	61.9	69.5	199	86.6	211	191	14	
15	317	371	154	90.0	62.6	67.5	64.3	68.6	150	86.6	168	184	15	
<i>l/s</i>		16	336	163	90.2	60.6	65.6	66.4	64.1	123	81.1	135	178	16
17	278	302	163	95.3	59.7	54.6	108	61.2	114	79.8	147	176	17	
18	264	279	155	94.3	58.5	54.3	55.0	62.2	108	75.1 -	140	168	18	
19	253	259	142	86.0	62.7	47.6	58.8	52.3 -	106	76.1	128	144	19	
20	240	242	133	83.7	67.0	46.2	60.0	71.4	84.3 -	84.2	130	130	20	
21	228	235	135	85.4	98.4	39.0	146	742 +	150	105	124 -	123	21	
22	240	223	132	90.0	96.2	44.0	98.0	396	273	326	125	120	22	
23	261	218	137	124	84.2	46.1	69.2	274	196	464	137	117 -	23	
+ Maximum		24	218	192	116	81.8	40.5	204	194	207	351	583	150	24
25	222	218	139	286 +	74.4	41.5	102	147	190	415	632	189	25	
- Minimum		26	211	138	201	74.2	44.9	184	117	187	383	520	170	26
27	663	213	149	155	68.7	41.6	375	124	340 +	470 +	428	155	27	
28	796	204 -	132	114	74.9	40.5	840 +	152	232	458	357	148	28	
29	539		142	82.6 -	62.6	36.7 -	436	179	188	444	330	142	29	
30	441		131 -	84.6 -	56.6 -	38.9	276	131	162	409	292	137	30	
31	389		186		61.4		192	110		322		130	31	
Monatsmittel		426 +	288	160	115	90.0	69.0 -	135	165	179	213	285	186	<i>l/s</i>
Maximum (Spitze)		1410	666	477	1230	394	709	2240 +	1910	775	965	1310	383 -	<i>l/s</i>
Datum		27.	11.	24.	25.	5.	7.	27.	2.	5.	23.	2.	7.	
Jahresmittel		<i>l/s</i>												



Periode	1968 - 2025 (ohne: 1986)												(57 Jahre)
Monatsmittel	287	323 +	263	227	203	178	137	122	111 -	141	194	263	<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 203				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	
2025	874	796	741	632	520	389	311	269	235	206	187	168	<i>l/s</i>
1968 - 2025	1530	1040	802	688	519	384	313	273	244	213	189	170	<i>l/s</i>
Tage	182	205	228	251	274	292	310	329	347	356	362	365	
2025	150	137	124	106	90.0	79.8	69.5	62.2	47.6	41.5	37.7	31.7	<i>l/s</i>
1968 - 2025	154	137	122	109	96	86	77	66	52	43	33	21	<i>l/s</i>

Für 1986 infolge Backkorrektur keine Abflussdaten vorhanden. Neue Messstation seit 1.1.1987.

Darstellung nach BWG Standard