

## Umrechnungstabelle: BPM auf ms

Schlagdauer: Berechnung der Schlagdauer  $\frac{1}{b}$  (in ms) für eine Viertelnote beim Tempo  $b$  in Beats pro Minute (BPM)

**Diese Tabelle wird beim "time-editing" von Mehrspuraufnahme benötigt!**

BPM  $\Rightarrow$  ms

BPM	ms	BPM	ms	BPM	ms	BPM	ms
50	1200,00	105	571,43	160	375,00	215	279,07
51	1176,47	106	566,04	161	372,67	216	277,78
52	1153,85	107	560,75	162	370,37	217	276,50
53	1132,08	108	555,56	163	368,10	218	275,23
54	1111,11	109	550,46	164	365,85	219	273,97
55	1090,91	110	545,45	165	363,64	220	272,73
56	1071,43	111	540,54	166	361,45	221	271,49
57	1052,63	112	535,71	167	359,28	222	270,27
58	1034,48	113	530,97	168	357,14	223	269,06
59	1016,95	114	526,32	169	355,03	224	267,86
60	1000,00	115	521,74	170	352,94	225	266,67
61	983,61	116	517,24	171	350,88	226	265,49
62	967,74	117	512,82	172	348,84	227	264,32
63	952,38	118	508,47	173	346,82	228	263,16
64	937,50	119	504,20	174	344,83	229	262,01
65	923,08	120	500,00	175	342,86	230	260,87
66	909,09	121	495,87	176	340,91	231	259,74
67	895,52	122	491,80	177	338,98	232	258,62
68	882,35	123	487,80	178	337,08	233	257,51
69	869,57	124	483,87	179	335,20	234	256,41
70	857,14	125	480,00	180	333,33	235	255,32
71	845,07	126	476,19	181	331,49	236	254,24
72	833,33	127	472,44	182	329,67	237	253,16
73	821,92	128	468,75	183	327,87	238	252,10
74	810,81	129	465,12	184	326,09	239	251,05
75	800,00	130	461,54	185	324,32	240	250,00
76	789,47	131	458,02	186	322,58	241	248,96
77	779,22	132	454,55	187	320,86	242	247,93
78	769,23	133	451,13	188	319,15	243	246,91
79	759,49	134	447,76	189	317,46	244	245,90
80	750,00	135	444,44	190	315,79	245	244,90
81	740,74	136	441,18	191	314,14	246	243,90
82	731,71	137	437,96	192	312,50	247	242,91
83	722,89	138	434,78	193	310,88	248	241,94
84	714,29	139	431,65	194	309,28	249	240,96
85	705,88	140	428,57	195	307,69	250	240,00
86	697,67	141	425,53	196	306,12	251	239,04
87	689,66	142	422,54	197	304,57	252	238,10
88	681,82	143	419,58	198	303,03	253	237,15
89	674,16	144	416,67	199	301,51	254	236,22
90	666,67	145	413,79	200	300,00	255	235,29
91	659,34	146	410,96	201	298,51	256	234,38
92	652,17	147	408,16	202	297,03	257	233,46
93	645,16	148	405,41	203	295,57	258	232,56
94	638,30	149	402,68	204	294,12	259	231,66
95	631,58	150	400,00	205	292,68	260	230,77
96	625,00	151	397,35	206	291,26	261	229,89
97	618,56	152	394,74	207	289,86	262	229,01
98	612,24	153	392,16	208	288,46	263	228,14
99	606,06	154	389,61	209	287,08	264	227,27
100	600,00	155	387,10	210	285,71	265	226,42
101	594,06	156	384,62	211	284,36	266	225,56
102	588,24	157	382,17	212	283,02	267	224,72
103	582,52	158	379,75	213	281,69	268	223,88
104	576,92	159	377,36	214	280,37	269	223,05