

Rallye-Schnitt-Tabelle

Teil 3

50km/h – 69km/h



Anleitung Tabellen

Die Vorgabe lautet z.B. ein 35er Schnitt bei einer Prüfungsstrecke von 6500 Metern.

Zuerst das Tabellenblatt für einen 35 Schnitt aufschlagen

35 km/h		LKW KELKHEIM Lehmanns Klassik Werkstatt									
km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	
0,0	0:00:00,0	0:00:10,3	0:00:20,6	0:00:30,9	0:00:41,2	0:00:51,5	0:01:01,8	0:01:12,1	0:01:22,4	0:01:32,7	
1,0	0:01:42,9	0:01:53,1	0:02:03,4	0:02:13,7	0:02:24,0	0:02:34,3	0:02:44,6	0:02:54,9	0:03:05,1	0:03:15,4	
2,0	0:03:25,7	0:03:36,0	0:03:46,3	0:03:56,6	0:04:06,9	0:04:17,1	0:04:27,4	0:04:37,7	0:04:48,0	0:04:58,3	
3,0	0:05:08,6	0:05:18,9	0:05:29,1	0:05:39,4	0:05:49,7	0:06:00,0	0:06:10,3	0:06:20,6	0:06:30,9	0:06:41,1	
4,0	0:06:51,4	0:07:01,7	0:07:12,0	0:07:22,3	0:07:32,6	0:07:42,9	0:07:53,1	0:08:03,4	0:08:13,7	0:08:24,0	

Dann in der km Spalte auf die 6,0 km Zeile gehen und in der m Zeile auf die 500 Meter Spalte

35 km/h		LKW KELKHEIM Lehmanns Klassik Werkstatt									
km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	
0,0	0:00:00,0	0:00:10,3	0:00:20,6	0:00:30,9	0:00:41,2	0:00:51,5	0:01:01,8	0:01:12,1	0:01:22,4	0:01:32,7	
1,0	0:01:42,9	0:01:53,1	0:02:03,4	0:02:13,7	0:02:24,0	0:02:34,3	0:02:44,6	0:02:54,9	0:03:05,1	0:03:15,4	
2,0	0:03:25,7	0:03:36,0	0:03:46,3	0:03:56,6	0:04:06,9	0:04:17,1	0:04:27,4	0:04:37,7	0:04:48,0	0:04:58,3	
3,0	0:05:08,6	0:05:18,9	0:05:29,1	0:05:39,4	0:05:49,7	0:06:00,0	0:06:10,3	0:06:20,6	0:06:30,9	0:06:41,1	
4,0	0:06:51,4	0:07:01,7	0:07:12,0	0:07:22,3	0:07:32,6	0:07:42,9	0:07:53,1	0:08:03,4	0:08:13,7	0:08:24,0	
5,0	0:08:34,3	0:08:44,6	0:08:54,9	0:09:05,1	0:09:15,4	0:09:25,7	0:09:36,0	0:09:46,3	0:09:56,6	0:10:06,9	
6,0	0:10:17,1	0:10:27,4	0:10:37,7	0:10:48,0	0:10:58,3	0:11:08,6	0:11:18,9	0:11:29,1	0:11:39,4	0:11:49,7	
7,0	0:12:00,0	0:12:10,3	0:12:20,6	0:12:30,9	0:12:41,1	0:12:51,4	0:13:01,7	0:13:12,0	0:13:22,3	0:13:32,6	
8,0	0:13:42,9	0:13:53,1	0:14:03,4	0:14:13,7	0:14:24,0	0:14:34,3	0:14:44,6	0:14:54,9	0:15:05,1	0:15:15,4	

Im Schnittpunkt steht dann die Sollzeit für den 35er Schnitt über 6500 Meter

35 km/h		LKW KELKHEIM Lehmanns Klassik Werkstatt									
km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	
0,0	0:00:00,0	0:00:10,3	0:00:20,6	0:00:30,9	0:00:41,2	0:00:51,5	0:01:01,8	0:01:12,1	0:01:22,4	0:01:32,7	
1,0	0:01:42,9	0:01:53,1	0:02:03,4	0:02:13,7	0:02:24,0	0:02:34,3	0:02:44,6	0:02:54,9	0:03:05,1	0:03:15,4	
2,0	0:03:25,7	0:03:36,0	0:03:46,3	0:03:56,6	0:04:06,9	0:04:17,1	0:04:27,4	0:04:37,7	0:04:48,0	0:04:58,3	
3,0	0:05:08,6	0:05:18,9	0:05:29,1	0:05:39,4	0:05:49,7	0:06:00,0	0:06:10,3	0:06:20,6	0:06:30,9	0:06:41,1	
4,0	0:06:51,4	0:07:01,7	0:07:12,0	0:07:22,3	0:07:32,6	0:07:42,9	0:07:53,1	0:08:03,4	0:08:13,7	0:08:24,0	
5,0	0:08:34,3	0:08:44,6	0:08:54,9	0:09:05,1	0:09:15,4	0:09:25,7	0:09:36,0	0:09:46,3	0:09:56,6	0:10:06,9	
6,0	0:10:17,1	0:10:27,4	0:10:37,7	0:10:48,0	0:10:58,3	0:11:08,6	0:11:18,9	0:11:29,1	0:11:39,4	0:11:49,7	
7,0	0:12:00,0	0:12:10,3	0:12:20,6	0:12:30,9	0:12:41,1	0:12:51,4	0:13:01,7	0:13:12,0	0:13:22,3	0:13:32,6	
8,0	0:13:42,9	0:13:53,1	0:14:03,4	0:14:13,7	0:14:24,0	0:14:34,3	0:14:44,6	0:14:54,9	0:15:05,1	0:15:15,4	

Die Strecke muss in 11 Minuten und 8,6 Sekunden durchfahren werden



km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:07,2	0:00:14,4	0:00:21,6	0:00:28,8	0:00:36,0	0:00:43,2	0:00:50,4	0:00:57,6	0:01:04,8
1,0	0:01:12,0	0:01:19,2	0:01:26,4	0:01:33,6	0:01:40,8	0:01:48,0	0:01:55,2	0:02:02,4	0:02:09,6	0:02:16,8
2,0	0:02:24,0	0:02:31,2	0:02:38,4	0:02:45,6	0:02:52,8	0:03:00,0	0:03:07,2	0:03:14,4	0:03:21,6	0:03:28,8
3,0	0:03:36,0	0:03:43,2	0:03:50,4	0:03:57,6	0:04:04,8	0:04:12,0	0:04:19,2	0:04:26,4	0:04:33,6	0:04:40,8
4,0	0:04:48,0	0:04:55,2	0:05:02,4	0:05:09,6	0:05:16,8	0:05:24,0	0:05:31,2	0:05:38,4	0:05:45,6	0:05:52,8
5,0	0:06:00,0	0:06:07,2	0:06:14,4	0:06:21,6	0:06:28,8	0:06:36,0	0:06:43,2	0:06:50,4	0:06:57,6	0:07:04,8
6,0	0:07:12,0	0:07:19,2	0:07:26,4	0:07:33,6	0:07:40,8	0:07:48,0	0:07:55,2	0:08:02,4	0:08:09,6	0:08:16,8
7,0	0:08:24,0	0:08:31,2	0:08:38,4	0:08:45,6	0:08:52,8	0:09:00,0	0:09:07,2	0:09:14,4	0:09:21,6	0:09:28,8
8,0	0:09:36,0	0:09:43,2	0:09:50,4	0:09:57,6	0:10:04,8	0:10:12,0	0:10:19,2	0:10:26,4	0:10:33,6	0:10:40,8
9,0	0:10:48,0	0:10:55,2	0:11:02,4	0:11:09,6	0:11:16,8	0:11:24,0	0:11:31,2	0:11:38,4	0:11:45,6	0:11:52,8
10,0	0:12:00,0	0:12:07,2	0:12:14,4	0:12:21,6	0:12:28,8	0:12:36,0	0:12:43,2	0:12:50,4	0:12:57,6	0:13:04,8
11,0	0:13:12,0	0:13:19,2	0:13:26,4	0:13:33,6	0:13:40,8	0:13:48,0	0:13:55,2	0:14:02,4	0:14:09,6	0:14:16,8
12,0	0:14:24,0	0:14:31,2	0:14:38,4	0:14:45,6	0:14:52,8	0:15:00,0	0:15:07,2	0:15:14,4	0:15:21,6	0:15:28,8
13,0	0:15:36,0	0:15:43,2	0:15:50,4	0:15:57,6	0:16:04,8	0:16:12,0	0:16:19,2	0:16:26,4	0:16:33,6	0:16:40,8
14,0	0:16:48,0	0:16:55,2	0:17:02,4	0:17:09,6	0:17:16,8	0:17:24,0	0:17:31,2	0:17:38,4	0:17:45,6	0:17:52,8
15,0	0:18:00,0	0:18:07,2	0:18:14,4	0:18:21,6	0:18:28,8	0:18:36,0	0:18:43,2	0:18:50,4	0:18:57,6	0:19:04,8
16,0	0:19:12,0	0:19:19,2	0:19:26,4	0:19:33,6	0:19:40,8	0:19:48,0	0:19:55,2	0:20:02,4	0:20:09,6	0:20:16,8
17,0	0:20:24,0	0:20:31,2	0:20:38,4	0:20:45,6	0:20:52,8	0:21:00,0	0:21:07,2	0:21:14,4	0:21:21,6	0:21:28,8
18,0	0:21:36,0	0:21:43,2	0:21:50,4	0:21:57,6	0:22:04,8	0:22:12,0	0:22:19,2	0:22:26,4	0:22:33,6	0:22:40,8
19,0	0:22:48,0	0:22:55,2	0:23:02,4	0:23:09,6	0:23:16,8	0:23:24,0	0:23:31,2	0:23:38,4	0:23:45,6	0:23:52,8
20,0	0:24:00,0	0:24:07,2	0:24:14,4	0:24:21,6	0:24:28,8	0:24:36,0	0:24:43,2	0:24:50,4	0:24:57,6	0:25:04,8
21,0	0:25:12,0	0:25:19,2	0:25:26,4	0:25:33,6	0:25:40,8	0:25:48,0	0:25:55,2	0:26:02,4	0:26:09,6	0:26:16,8
22,0	0:26:24,0	0:26:31,2	0:26:38,4	0:26:45,6	0:26:52,8	0:27:00,0	0:27:07,2	0:27:14,4	0:27:21,6	0:27:28,8
23,0	0:27:36,0	0:27:43,2	0:27:50,4	0:27:57,6	0:28:04,8	0:28:12,0	0:28:19,2	0:28:26,4	0:28:33,6	0:28:40,8
24,0	0:28:48,0	0:28:55,2	0:29:02,4	0:29:09,6	0:29:16,8	0:29:24,0	0:29:31,2	0:29:38,4	0:29:45,6	0:29:52,8
25,0	0:30:00,0	0:30:07,2	0:30:14,4	0:30:21,6	0:30:28,8	0:30:36,0	0:30:43,2	0:30:50,4	0:30:57,6	0:31:04,8
26,0	0:31:12,0	0:31:19,2	0:31:26,4	0:31:33,6	0:31:40,8	0:31:48,0	0:31:55,2	0:32:02,4	0:32:09,6	0:32:16,8
27,0	0:32:24,0	0:32:31,2	0:32:38,4	0:32:45,6	0:32:52,8	0:33:00,0	0:33:07,2	0:33:14,4	0:33:21,6	0:33:28,8
28,0	0:33:36,0	0:33:43,2	0:33:50,4	0:33:57,6	0:34:04,8	0:34:12,0	0:34:19,2	0:34:26,4	0:34:33,6	0:34:40,8
29,0	0:34:48,0	0:34:55,2	0:35:02,4	0:35:09,6	0:35:16,8	0:35:24,0	0:35:31,2	0:35:38,4	0:35:45,6	0:35:52,8
30,0	0:36:00,0	0:36:07,2	0:36:14,4	0:36:21,6	0:36:28,8	0:36:36,0	0:36:43,2	0:36:50,4	0:36:57,6	0:37:04,8
31,0	0:37:12,0	0:37:19,2	0:37:26,4	0:37:33,6	0:37:40,8	0:37:48,0	0:37:55,2	0:38:02,4	0:38:09,6	0:38:16,8
32,0	0:38:24,0	0:38:31,2	0:38:38,4	0:38:45,6	0:38:52,8	0:39:00,0	0:39:07,2	0:39:14,4	0:39:21,6	0:39:28,8
33,0	0:39:36,0	0:39:43,2	0:39:50,4	0:39:57,6	0:40:04,8	0:40:12,0	0:40:19,2	0:40:26,4	0:40:33,6	0:40:40,8
34,0	0:40:48,0	0:40:55,2	0:41:02,4	0:41:09,6	0:41:16,8	0:41:24,0	0:41:31,2	0:41:38,4	0:41:45,6	0:41:52,8
35,0	0:42:00,0	0:42:07,2	0:42:14,4	0:42:21,6	0:42:28,8	0:42:36,0	0:42:43,2	0:42:50,4	0:42:57,6	0:43:04,8
36,0	0:43:12,0	0:43:19,2	0:43:26,4	0:43:33,6	0:43:40,8	0:43:48,0	0:43:55,2	0:44:02,4	0:44:09,6	0:44:16,8
37,0	0:44:24,0	0:44:31,2	0:44:38,4	0:44:45,6	0:44:52,8	0:45:00,0	0:45:07,2	0:45:14,4	0:45:21,6	0:45:28,8
38,0	0:45:36,0	0:45:43,2	0:45:50,4	0:45:57,6	0:46:04,8	0:46:12,0	0:46:19,2	0:46:26,4	0:46:33,6	0:46:40,8
39,0	0:46:48,0	0:46:55,2	0:47:02,4	0:47:09,6	0:47:16,8	0:47:24,0	0:47:31,2	0:47:38,4	0:47:45,6	0:47:52,8
40,0	0:48:00,0	0:48:07,2	0:48:14,4	0:48:21,6	0:48:28,8	0:48:36,0	0:48:43,2	0:48:50,4	0:48:57,6	0:49:04,8
41,0	0:49:12,0	0:49:19,2	0:49:26,4	0:49:33,6	0:49:40,8	0:49:48,0	0:49:55,2	0:50:02,4	0:50:09,6	0:50:16,8
42,0	0:50:24,0	0:50:31,2	0:50:38,4	0:50:45,6	0:50:52,8	0:51:00,0	0:51:07,2	0:51:14,4	0:51:21,6	0:51:28,8
43,0	0:51:36,0	0:51:43,2	0:51:50,4	0:51:57,6	0:52:04,8	0:52:12,0	0:52:19,2	0:52:26,4	0:52:33,6	0:52:40,8
44,0	0:52:48,0	0:52:55,2	0:53:02,4	0:53:09,6	0:53:16,8	0:53:24,0	0:53:31,2	0:53:38,4	0:53:45,6	0:53:52,8
45,0	0:54:00,0	0:54:07,2	0:54:14,4	0:54:21,6	0:54:28,8	0:54:36,0	0:54:43,2	0:54:50,4	0:54:57,6	0:55:04,8
46,0	0:55:12,0	0:55:19,2	0:55:26,4	0:55:33,6	0:55:40,8	0:55:48,0	0:55:55,2	0:56:02,4	0:56:09,6	0:56:16,8
47,0	0:56:24,0	0:56:31,2	0:56:38,4	0:56:45,6	0:56:52,8	0:57:00,0	0:57:07,2	0:57:14,4	0:57:21,6	0:57:28,8
48,0	0:57:36,0	0:57:43,2	0:57:50,4	0:57:57,6	0:58:04,8	0:58:12,0	0:58:19,2	0:58:26,4	0:58:33,6	0:58:40,8
49,0	0:58:48,0	0:58:55,2	0:59:02,4	0:59:09,6	0:59:16,8	0:59:24,0	0:59:31,2	0:59:38,4	0:59:45,6	0:59:52,8
50,0	1:00:00,0	1:00:07,2	1:00:14,4	1:00:21,6	1:00:28,8	1:00:36,0	1:00:43,2	1:00:50,4	1:00:57,6	1:01:04,8
51,0	1:01:12,0	1:01:19,2	1:01:26,4	1:01:33,6	1:01:40,8	1:01:48,0	1:01:55,2	1:02:02,4	1:02:09,6	1:02:16,8
52,0	1:02:24,0	1:02:31,2	1:02:38,4	1:02:45,6	1:02:52,8	1:03:00,0	1:03:07,2	1:03:14,4	1:03:21,6	1:03:28,8
53,0	1:03:36,0	1:03:43,2	1:03:50,4	1:03:57,6	1:04:04,8	1:04:12,0	1:04:19,2	1:04:26,4	1:04:33,6	1:04:40,8
54,0	1:04:48,0	1:04:55,2	1:05:02,4	1:05:09,6	1:05:16,8	1:05:24,0	1:05:31,2	1:05:38,4	1:05:45,6	1:05:52,8
55,0	1:06:00,0	1:06:07,2	1:06:14,4	1:06:21,6	1:06:28,8	1:06:36,0	1:06:43,2	1:06:50,4	1:06:57,6	1:07:04,8
56,0	1:07:12,0	1:07:19,2	1:07:26,4	1:07:33,6	1:07:40,8	1:07:48,0	1:07:55,2	1:08:02,4	1:08:09,6	1:08:16,8
57,0	1:08:24,0	1:08:31,2	1:08:38,4	1:08:45,6	1:08:52,8	1:09:00,0	1:09:07,2	1:09:14,4	1:09:21,6	1:09:28,8
58,0	1:09:36,0	1:09:43,2	1:09:50,4	1:09:57,6	1:10:04,8	1:10:12,0	1:10:19,2	1:10:26,4	1:10:33,6	1:10:40,8
59,0	1:10:48,0	1:10:55,2	1:11:02,4	1:11:09,6	1:11:16,8	1:11:24,0	1:11:31,2	1:11:38,4	1:11:45,6	1:11:52,8
60,0	1:12:00,0	1:12:07,2	1:12:14,4	1:12:21,6	1:12:28,8	1:12:36,0	1:12:43,2	1:12:50,4	1:12:57,6	1:13:04,8

51 km/h

km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:07,1	0:00:14,1	0:00:21,2	0:00:28,2	0:00:35,3	0:00:42,4	0:00:49,4	0:00:56,5	0:01:03,6
1,0	0:01:10,6	0:01:17,6	0:01:24,7	0:01:31,8	0:01:38,8	0:01:45,9	0:01:52,9	0:02:00,0	0:02:07,1	0:02:14,1
2,0	0:02:21,2	0:02:28,2	0:02:35,3	0:02:42,4	0:02:49,4	0:02:56,5	0:03:03,5	0:03:10,6	0:03:17,6	0:03:24,7
3,0	0:03:31,8	0:03:38,8	0:03:45,9	0:03:52,9	0:04:00,0	0:04:07,1	0:04:14,1	0:04:21,2	0:04:28,2	0:04:35,3
4,0	0:04:42,4	0:04:49,4	0:04:56,5	0:05:03,5	0:05:10,6	0:05:17,6	0:05:24,7	0:05:31,8	0:05:38,8	0:05:45,9
5,0	0:05:52,9	0:06:00,0	0:06:07,1	0:06:14,1	0:06:21,2	0:06:28,2	0:06:35,3	0:06:42,4	0:06:49,4	0:06:56,5
6,0	0:07:03,5	0:07:10,6	0:07:17,6	0:07:24,7	0:07:31,8	0:07:38,8	0:07:45,9	0:07:52,9	0:08:00,0	0:08:07,1
7,0	0:08:14,1	0:08:21,2	0:08:28,2	0:08:35,3	0:08:42,4	0:08:49,4	0:08:56,5	0:09:03,5	0:09:10,6	0:09:17,6
8,0	0:09:24,7	0:09:31,8	0:09:38,8	0:09:45,9	0:09:52,9	0:10:00,0	0:10:07,1	0:10:14,1	0:10:21,2	0:10:28,2
9,0	0:10:35,3	0:10:42,4	0:10:49,4	0:10:56,5	0:11:03,5	0:11:10,6	0:11:17,6	0:11:24,7	0:11:31,8	0:11:38,8
10,0	0:11:45,9	0:11:52,9	0:12:00,0	0:12:07,1	0:12:14,1	0:12:21,2	0:12:28,2	0:12:35,3	0:12:42,4	0:12:49,4
11,0	0:12:56,5	0:13:03,5	0:13:10,6	0:13:17,6	0:13:24,7	0:13:31,8	0:13:38,8	0:13:45,9	0:13:52,9	0:14:00,0
12,0	0:14:07,1	0:14:14,1	0:14:21,2	0:14:28,2	0:14:35,3	0:14:42,4	0:14:49,4	0:14:56,5	0:15:03,5	0:15:10,6
13,0	0:15:17,6	0:15:24,7	0:15:31,8	0:15:38,8	0:15:45,9	0:15:52,9	0:16:00,0	0:16:07,1	0:16:14,1	0:16:21,2
14,0	0:16:28,2	0:16:35,3	0:16:42,4	0:16:49,4	0:16:56,5	0:17:03,5	0:17:10,6	0:17:17,6	0:17:24,7	0:17:31,8
15,0	0:17:38,8	0:17:45,9	0:17:52,9	0:18:00,0	0:18:07,1	0:18:14,1	0:18:21,2	0:18:28,2	0:18:35,3	0:18:42,4
16,0	0:18:49,4	0:18:56,5	0:19:03,5	0:19:10,6	0:19:17,6	0:19:24,7	0:19:31,8	0:19:38,8	0:19:45,9	0:19:52,9
17,0	0:20:00,0	0:20:07,1	0:20:14,1	0:20:21,2	0:20:28,2	0:20:35,3	0:20:42,4	0:20:49,4	0:20:56,5	0:21:03,5
18,0	0:21:10,6	0:21:17,6	0:21:24,7	0:21:31,8	0:21:38,8	0:21:45,9	0:21:52,9	0:22:00,0	0:22:07,1	0:22:14,1
19,0	0:22:21,2	0:22:28,2	0:22:35,3	0:22:42,4	0:22:49,4	0:22:56,5	0:23:03,5	0:23:10,6	0:23:17,6	0:23:24,7
20,0	0:23:31,8	0:23:38,8	0:23:45,9	0:23:52,9	0:24:00,0	0:24:07,1	0:24:14,1	0:24:21,2	0:24:28,2	0:24:35,3
21,0	0:24:42,4	0:24:49,4	0:24:56,5	0:25:03,5	0:25:10,6	0:25:17,6	0:25:24,7	0:25:31,8	0:25:38,8	0:25:45,9
22,0	0:25:52,9	0:26:00,0	0:26:07,1	0:26:14,1	0:26:21,2	0:26:28,2	0:26:35,3	0:26:42,4	0:26:49,4	0:26:56,5
23,0	0:27:03,5	0:27:10,6	0:27:17,6	0:27:24,7	0:27:31,8	0:27:38,8	0:27:45,9	0:27:52,9	0:28:00,0	0:28:07,1
24,0	0:28:14,1	0:28:21,2	0:28:28,2	0:28:35,3	0:28:42,4	0:28:49,4	0:28:56,5	0:29:03,5	0:29:10,6	0:29:17,6
25,0	0:29:24,7	0:29:31,8	0:29:38,8	0:29:45,9	0:29:52,9	0:30:00,0	0:30:07,1	0:30:14,1	0:30:21,2	0:30:28,2
26,0	0:30:35,3	0:30:42,4	0:30:49,4	0:30:56,5	0:31:03,5	0:31:10,6	0:31:17,6	0:31:24,7	0:31:31,8	0:31:38,8
27,0	0:31:45,9	0:31:52,9	0:32:00,0	0:32:07,1	0:32:14,1	0:32:21,2	0:32:28,2	0:32:35,3	0:32:42,4	0:32:49,4
28,0	0:32:56,5	0:33:03,5	0:33:10,6	0:33:17,6	0:33:24,7	0:33:31,8	0:33:38,8	0:33:45,9	0:33:52,9	0:34:00,0
29,0	0:34:07,1	0:34:14,1	0:34:21,2	0:34:28,2	0:34:35,3	0:34:42,4	0:34:49,4	0:34:56,5	0:35:03,5	0:35:10,6
30,0	0:35:17,6	0:35:24,7	0:35:31,8	0:35:38,8	0:35:45,9	0:35:52,9	0:36:00,0	0:36:07,1	0:36:14,1	0:36:21,2
31,0	0:36:28,2	0:36:35,3	0:36:42,4	0:36:49,4	0:36:56,5	0:37:03,5	0:37:10,6	0:37:17,6	0:37:24,7	0:37:31,8
32,0	0:37:38,8	0:37:45,9	0:37:52,9	0:38:00,0	0:38:07,1	0:38:14,1	0:38:21,2	0:38:28,2	0:38:35,3	0:38:42,4
33,0	0:38:49,4	0:38:56,5	0:39:03,5	0:39:10,6	0:39:17,6	0:39:24,7	0:39:31,8	0:39:38,8	0:39:45,9	0:39:52,9
34,0	0:40:00,0	0:40:07,1	0:40:14,1	0:40:21,2	0:40:28,2	0:40:35,3	0:40:42,4	0:40:49,4	0:40:56,5	0:41:03,5
35,0	0:41:10,6	0:41:17,6	0:41:24,7	0:41:31,8	0:41:38,8	0:41:45,9	0:41:52,9	0:42:00,0	0:42:07,1	0:42:14,1
36,0	0:42:21,2	0:42:28,2	0:42:35,3	0:42:42,4	0:42:49,4	0:42:56,5	0:43:03,5	0:43:10,6	0:43:17,6	0:43:24,7
37,0	0:43:31,8	0:43:38,8	0:43:45,9	0:43:52,9	0:44:00,0	0:44:07,1	0:44:14,1	0:44:21,2	0:44:28,2	0:44:35,3
38,0	0:44:42,4	0:44:49,4	0:44:56,5	0:45:03,5	0:45:10,6	0:45:17,6	0:45:24,7	0:45:31,8	0:45:38,8	0:45:45,9
39,0	0:45:52,9	0:46:00,0	0:46:07,1	0:46:14,1	0:46:21,2	0:46:28,2	0:46:35,3	0:46:42,4	0:46:49,4	0:46:56,5
40,0	0:47:03,5	0:47:10,6	0:47:17,6	0:47:24,7	0:47:31,8	0:47:38,8	0:47:45,9	0:47:52,9	0:48:00,0	0:48:07,1
41,0	0:48:14,1	0:48:21,2	0:48:28,2	0:48:35,3	0:48:42,4	0:48:49,4	0:48:56,5	0:49:03,5	0:49:10,6	0:49:17,6
42,0	0:49:24,7	0:49:31,8	0:49:38,8	0:49:45,9	0:49:52,9	0:50:00,0	0:50:07,1	0:50:14,1	0:50:21,2	0:50:28,2
43,0	0:50:35,3	0:50:42,4	0:50:49,4	0:50:56,5	0:51:03,5	0:51:10,6	0:51:17,6	0:51:24,7	0:51:31,8	0:51:38,8
44,0	0:51:45,9	0:51:52,9	0:52:00,0	0:52:07,1	0:52:14,1	0:52:21,2	0:52:28,2	0:52:35,3	0:52:42,4	0:52:49,4
45,0	0:52:56,5	0:53:03,5	0:53:10,6	0:53:17,6	0:53:24,7	0:53:31,8	0:53:38,8	0:53:45,9	0:53:52,9	0:54:00,0
46,0	0:54:07,1	0:54:14,1	0:54:21,2	0:54:28,2	0:54:35,3	0:54:42,4	0:54:49,4	0:54:56,5	0:55:03,5	0:55:10,6
47,0	0:55:17,6	0:55:24,7	0:55:31,8	0:55:38,8	0:55:45,9	0:55:52,9	0:56:00,0	0:56:07,1	0:56:14,1	0:56:21,2
48,0	0:56:28,2	0:56:35,3	0:56:42,4	0:56:49,4	0:56:56,5	0:57:03,5	0:57:10,6	0:57:17,6	0:57:24,7	0:57:31,8
49,0	0:57:38,8	0:57:45,9	0:57:52,9	0:58:00,0	0:58:07,1	0:58:14,1	0:58:21,2	0:58:28,2	0:58:35,3	0:58:42,4
50,0	0:58:49,4	0:58:56,5	0:59:03,5	0:59:10,6	0:59:17,6	0:59:24,7	0:59:31,8	0:59:38,8	0:59:45,9	0:59:52,9
51,0	1:00:00,0	1:00:07,1	1:00:14,1	1:00:21,2	1:00:28,2	1:00:35,3	1:00:42,4	1:00:49,4	1:00:56,5	1:01:03,5
52,0	1:01:10,6	1:01:17,6	1:01:24,7	1:01:31,8	1:01:38,8	1:01:45,9	1:01:52,9	1:02:00,0	1:02:07,1	1:02:14,1
53,0	1:02:21,2	1:02:28,2	1:02:35,3	1:02:42,4	1:02:49,4	1:02:56,5	1:03:03,5	1:03:10,6	1:03:17,6	1:03:24,7
54,0	1:03:31,8	1:03:38,8	1:03:45,9	1:03:52,9	1:04:00,0	1:04:07,1	1:04:14,1	1:04:21,2	1:04:28,2	1:04:35,3
55,0	1:04:42,4	1:04:49,4	1:04:56,5	1:05:03,5	1:05:10,6	1:05:17,6	1:05:24,7	1:05:31,8	1:05:38,8	1:05:45,9
56,0	1:05:52,9	1:06:00,0	1:06:07,1	1:06:14,1	1:06:21,2	1:06:28,2	1:06:35,3	1:06:42,4	1:06:49,4	1:06:56,5
57,0	1:07:03,5	1:07:10,6	1:07:17,6	1:07:24,7	1:07:31,8	1:07:38,8	1:07:45,9	1:07:52,9	1:08:00,0	1:08:07,1
58,0	1:08:14,1	1:08:21,2	1:08:28,2	1:08:35,3	1:08:42,4	1:08:49,4	1:08:56,5	1:09:03,5	1:09:10,6	1:09:17,6
59,0	1:09:24,7	1:09:31,8	1:09:38,8	1:09:45,9	1:09:52,9	1:10:00,0	1:10:07,1	1:10:14,1	1:10:21,2	1:10:28,2
60,0	1:10:35,3	1:10:42,4	1:10:49,4	1:10:56,5	1:11:03,5	1:11:10,6	1:11:17,6	1:11:24,7	1:11:31,8	1:11:38,8



km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:06,9	0:00:13,8	0:00:20,8	0:00:27,7	0:00:34,6	0:00:41,6	0:00:48,5	0:00:55,4	0:01:02,3
1,0	0:01:09,2	0:01:16,2	0:01:23,1	0:01:30,0	0:01:36,9	0:01:43,8	0:01:50,8	0:01:57,7	0:02:04,6	0:02:11,5
2,0	0:02:18,5	0:02:25,4	0:02:32,3	0:02:39,2	0:02:46,2	0:02:53,1	0:03:00,0	0:03:06,9	0:03:13,8	0:03:20,8
3,0	0:03:27,7	0:03:34,6	0:03:41,5	0:03:48,5	0:03:55,4	0:04:02,3	0:04:09,2	0:04:16,2	0:04:23,1	0:04:30,0
4,0	0:04:36,9	0:04:43,8	0:04:50,8	0:04:57,7	0:05:04,6	0:05:11,5	0:05:18,5	0:05:25,4	0:05:32,3	0:05:39,2
5,0	0:05:46,2	0:05:53,1	0:06:00,0	0:06:06,9	0:06:13,8	0:06:20,8	0:06:27,7	0:06:34,6	0:06:41,5	0:06:48,5
6,0	0:06:55,4	0:07:02,3	0:07:09,2	0:07:16,2	0:07:23,1	0:07:30,0	0:07:36,9	0:07:43,8	0:07:50,8	0:07:57,7
7,0	0:08:04,6	0:08:11,5	0:08:18,5	0:08:25,4	0:08:32,3	0:08:39,2	0:08:46,2	0:08:53,1	0:09:00,0	0:09:06,9
8,0	0:09:13,8	0:09:20,8	0:09:27,7	0:09:34,6	0:09:41,5	0:09:48,5	0:09:55,4	0:10:02,3	0:10:09,2	0:10:16,2
9,0	0:10:23,1	0:10:30,0	0:10:36,9	0:10:43,8	0:10:50,8	0:10:57,7	0:11:04,6	0:11:11,5	0:11:18,5	0:11:25,4
10,0	0:11:32,3	0:11:39,2	0:11:46,2	0:11:53,1	0:12:00,0	0:12:06,9	0:12:13,8	0:12:20,8	0:12:27,7	0:12:34,6
11,0	0:12:41,5	0:12:48,5	0:12:55,4	0:13:02,3	0:13:09,2	0:13:16,2	0:13:23,1	0:13:30,0	0:13:36,9	0:13:43,8
12,0	0:13:50,8	0:13:57,7	0:14:04,6	0:14:11,5	0:14:18,5	0:14:25,4	0:14:32,3	0:14:39,2	0:14:46,2	0:14:53,1
13,0	0:15:00,0	0:15:06,9	0:15:13,8	0:15:20,8	0:15:27,7	0:15:34,6	0:15:41,5	0:15:48,5	0:15:55,4	0:16:02,3
14,0	0:16:09,2	0:16:16,2	0:16:23,1	0:16:30,0	0:16:36,9	0:16:43,8	0:16:50,8	0:16:57,7	0:17:04,6	0:17:11,5
15,0	0:17:18,5	0:17:25,4	0:17:32,3	0:17:39,2	0:17:46,2	0:17:53,1	0:18:00,0	0:18:06,9	0:18:13,8	0:18:20,8
16,0	0:18:27,7	0:18:34,6	0:18:41,5	0:18:48,5	0:18:55,4	0:19:02,3	0:19:09,2	0:19:16,2	0:19:23,1	0:19:30,0
17,0	0:19:36,9	0:19:43,8	0:19:50,8	0:19:57,7	0:20:04,6	0:20:11,5	0:20:18,5	0:20:25,4	0:20:32,3	0:20:39,2
18,0	0:20:46,2	0:20:53,1	0:21:00,0	0:21:06,9	0:21:13,8	0:21:20,8	0:21:27,7	0:21:34,6	0:21:41,5	0:21:48,5
19,0	0:21:55,4	0:22:02,3	0:22:09,2	0:22:16,2	0:22:23,1	0:22:30,0	0:22:36,9	0:22:43,8	0:22:50,8	0:22:57,7
20,0	0:23:04,6	0:23:11,5	0:23:18,5	0:23:25,4	0:23:32,3	0:23:39,2	0:23:46,2	0:23:53,1	0:24:00,0	0:24:06,9
21,0	0:24:13,8	0:24:20,8	0:24:27,7	0:24:34,6	0:24:41,5	0:24:48,5	0:24:55,4	0:25:02,3	0:25:09,2	0:25:16,2
22,0	0:25:23,1	0:25:30,0	0:25:36,9	0:25:43,8	0:25:50,8	0:25:57,7	0:26:04,6	0:26:11,5	0:26:18,5	0:26:25,4
23,0	0:26:32,3	0:26:39,2	0:26:46,2	0:26:53,1	0:27:00,0	0:27:06,9	0:27:13,8	0:27:20,8	0:27:27,7	0:27:34,6
24,0	0:27:41,5	0:27:48,5	0:27:55,4	0:28:02,3	0:28:09,2	0:28:16,2	0:28:23,1	0:28:30,0	0:28:36,9	0:28:43,8
25,0	0:28:50,8	0:28:57,7	0:29:04,6	0:29:11,5	0:29:18,5	0:29:25,4	0:29:32,3	0:29:39,2	0:29:46,2	0:29:53,1
26,0	0:30:00,0	0:30:06,9	0:30:13,8	0:30:20,8	0:30:27,7	0:30:34,6	0:30:41,5	0:30:48,5	0:30:55,4	0:31:02,3
27,0	0:31:09,2	0:31:16,2	0:31:23,1	0:31:30,0	0:31:36,9	0:31:43,8	0:31:50,8	0:31:57,7	0:32:04,6	0:32:11,5
28,0	0:32:18,5	0:32:25,4	0:32:32,3	0:32:39,2	0:32:46,2	0:32:53,1	0:33:00,0	0:33:06,9	0:33:13,8	0:33:20,8
29,0	0:33:27,7	0:33:34,6	0:33:41,5	0:33:48,5	0:33:55,4	0:34:02,3	0:34:09,2	0:34:16,2	0:34:23,1	0:34:30,0
30,0	0:34:36,9	0:34:43,8	0:34:50,8	0:34:57,7	0:35:04,6	0:35:11,5	0:35:18,5	0:35:25,4	0:35:32,3	0:35:39,2
31,0	0:35:46,2	0:35:53,1	0:36:00,0	0:36:06,9	0:36:13,8	0:36:20,8	0:36:27,7	0:36:34,6	0:36:41,5	0:36:48,5
32,0	0:36:55,4	0:37:02,3	0:37:09,2	0:37:16,2	0:37:23,1	0:37:30,0	0:37:36,9	0:37:43,8	0:37:50,8	0:37:57,7
33,0	0:38:04,6	0:38:11,5	0:38:18,5	0:38:25,4	0:38:32,3	0:38:39,2	0:38:46,2	0:38:53,1	0:39:00,0	0:39:06,9
34,0	0:39:13,8	0:39:20,8	0:39:27,7	0:39:34,6	0:39:41,5	0:39:48,5	0:39:55,4	0:40:02,3	0:40:09,2	0:40:16,2
35,0	0:40:23,1	0:40:30,0	0:40:36,9	0:40:43,8	0:40:50,8	0:40:57,7	0:41:04,6	0:41:11,5	0:41:18,5	0:41:25,4
36,0	0:41:32,3	0:41:39,2	0:41:46,2	0:41:53,1	0:42:00,0	0:42:06,9	0:42:13,8	0:42:20,8	0:42:27,7	0:42:34,6
37,0	0:42:41,5	0:42:48,5	0:42:55,4	0:43:02,3	0:43:09,2	0:43:16,2	0:43:23,1	0:43:30,0	0:43:36,9	0:43:43,8
38,0	0:43:50,8	0:43:57,7	0:44:04,6	0:44:11,5	0:44:18,5	0:44:25,4	0:44:32,3	0:44:39,2	0:44:46,2	0:44:53,1
39,0	0:45:00,0	0:45:06,9	0:45:13,8	0:45:20,8	0:45:27,7	0:45:34,6	0:45:41,5	0:45:48,5	0:45:55,4	0:46:02,3
40,0	0:46:09,2	0:46:16,2	0:46:23,1	0:46:30,0	0:46:36,9	0:46:43,8	0:46:50,8	0:46:57,7	0:47:04,6	0:47:11,5
41,0	0:47:18,5	0:47:25,4	0:47:32,3	0:47:39,2	0:47:46,2	0:47:53,1	0:48:00,0	0:48:06,9	0:48:13,8	0:48:20,8
42,0	0:48:27,7	0:48:34,6	0:48:41,5	0:48:48,5	0:48:55,4	0:49:02,3	0:49:09,2	0:49:16,2	0:49:23,1	0:49:30,0
43,0	0:49:36,9	0:49:43,8	0:49:50,8	0:49:57,7	0:50:04,6	0:50:11,5	0:50:18,5	0:50:25,4	0:50:32,3	0:50:39,2
44,0	0:50:46,2	0:50:53,1	0:51:00,0	0:51:06,9	0:51:13,8	0:51:20,8	0:51:27,7	0:51:34,6	0:51:41,5	0:51:48,5
45,0	0:51:55,4	0:52:02,3	0:52:09,2	0:52:16,2	0:52:23,1	0:52:30,0	0:52:36,9	0:52:43,8	0:52:50,8	0:52:57,7
46,0	0:53:04,6	0:53:11,5	0:53:18,5	0:53:25,4	0:53:32,3	0:53:39,2	0:53:46,2	0:53:53,1	0:54:00,0	0:54:06,9
47,0	0:54:13,8	0:54:20,8	0:54:27,7	0:54:34,6	0:54:41,5	0:54:48,5	0:54:55,4	0:55:02,3	0:55:09,2	0:55:16,2
48,0	0:55:23,1	0:55:30,0	0:55:36,9	0:55:43,8	0:55:50,8	0:55:57,7	0:56:04,6	0:56:11,5	0:56:18,5	0:56:25,4
49,0	0:56:32,3	0:56:39,2	0:56:46,2	0:56:53,1	0:57:00,0	0:57:06,9	0:57:13,8	0:57:20,8	0:57:27,7	0:57:34,6
50,0	0:57:41,5	0:57:48,5	0:57:55,4	0:58:02,3	0:58:09,2	0:58:16,2	0:58:23,1	0:58:30,0	0:58:36,9	0:58:43,8
51,0	0:58:50,8	0:58:57,7	0:59:04,6	0:59:11,5	0:59:18,5	0:59:25,4	0:59:32,3	0:59:39,2	0:59:46,2	0:59:53,1
52,0	1:00:00,0	1:00:06,9	1:00:13,8	1:00:20,8	1:00:27,7	1:00:34,6	1:00:41,5	1:00:48,5	1:00:55,4	1:01:02,3
53,0	1:01:09,2	1:01:16,2	1:01:23,1	1:01:30,0	1:01:36,9	1:01:43,8	1:01:50,8	1:01:57,7	1:02:04,6	1:02:11,5
54,0	1:02:18,5	1:02:25,4	1:02:32,3	1:02:39,2	1:02:46,2	1:02:53,1	1:03:00,0	1:03:06,9	1:03:13,8	1:03:20,8
55,0	1:03:27,7	1:03:34,6	1:03:41,5	1:03:48,5	1:03:55,4	1:04:02,3	1:04:09,2	1:04:16,2	1:04:23,1	1:04:30,0
56,0	1:04:36,9	1:04:43,8	1:04:50,8	1:04:57,7	1:05:04,6	1:05:11,5	1:05:18,5	1:05:25,4	1:05:32,3	1:05:39,2
57,0	1:05:46,2	1:05:53,1	1:06:00,0	1:06:06,9	1:06:13,8	1:06:20,8	1:06:27,7	1:06:34,6	1:06:41,5	1:06:48,5
58,0	1:06:55,4	1:07:02,3	1:07:09,2	1:07:16,2	1:07:23,1	1:07:30,0	1:07:36,9	1:07:43,8	1:07:50,8	1:07:57,7
59,0	1:08:04,6	1:08:11,5	1:08:18,5	1:08:25,4	1:08:32,3	1:08:39,2	1:08:46,2	1:08:53,1	1:09:00,0	1:09:06,9
60,0	1:09:13,8	1:09:20,8	1:09:27,7	1:09:34,6	1:09:41,5	1:09:48,5	1:09:55,4	1:10:02,3	1:10:09,2	1:10:16,2

53 km/h

km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:06,8	0:00:13,6	0:00:20,4	0:00:27,2	0:00:34,0	0:00:40,8	0:00:47,6	0:00:54,4	0:01:01,2
1,0	0:01:07,9	0:01:14,7	0:01:21,5	0:01:28,3	0:01:35,1	0:01:41,9	0:01:48,7	0:01:55,5	0:02:02,3	0:02:09,1
2,0	0:02:15,8	0:02:22,6	0:02:29,4	0:02:36,2	0:02:43,0	0:02:49,8	0:02:56,6	0:03:03,4	0:03:10,2	0:03:17,0
3,0	0:03:23,8	0:03:30,6	0:03:37,4	0:03:44,2	0:03:50,9	0:03:57,7	0:04:04,5	0:04:11,3	0:04:18,1	0:04:24,9
4,0	0:04:31,7	0:04:38,5	0:04:45,3	0:04:52,1	0:04:58,9	0:05:05,7	0:05:12,5	0:05:19,2	0:05:26,0	0:05:32,8
5,0	0:05:39,6	0:05:46,4	0:05:53,2	0:06:00,0	0:06:06,8	0:06:13,6	0:06:20,4	0:06:27,2	0:06:34,0	0:06:40,8
6,0	0:06:47,5	0:06:54,3	0:07:01,1	0:07:07,9	0:07:14,7	0:07:21,5	0:07:28,3	0:07:35,1	0:07:41,9	0:07:48,7
7,0	0:07:55,5	0:08:02,3	0:08:09,1	0:08:15,8	0:08:22,6	0:08:29,4	0:08:36,2	0:08:43,0	0:08:49,8	0:08:56,6
8,0	0:09:03,4	0:09:10,2	0:09:17,0	0:09:23,8	0:09:30,6	0:09:37,4	0:09:44,2	0:09:50,9	0:09:57,7	0:10:04,5
9,0	0:10:11,3	0:10:18,1	0:10:24,9	0:10:31,7	0:10:38,5	0:10:45,3	0:10:52,1	0:10:58,9	0:11:05,7	0:11:12,5
10,0	0:11:19,2	0:11:26,0	0:11:32,8	0:11:39,6	0:11:46,4	0:11:53,2	0:12:00,0	0:12:06,8	0:12:13,6	0:12:20,4
11,0	0:12:27,2	0:12:34,0	0:12:40,8	0:12:47,5	0:12:54,3	0:13:01,1	0:13:07,9	0:13:14,7	0:13:21,5	0:13:28,3
12,0	0:13:35,1	0:13:41,9	0:13:48,7	0:13:55,5	0:14:02,3	0:14:09,1	0:14:15,8	0:14:22,6	0:14:29,4	0:14:36,2
13,0	0:14:43,0	0:14:49,8	0:14:56,6	0:15:03,4	0:15:10,2	0:15:17,0	0:15:23,8	0:15:30,6	0:15:37,4	0:15:44,2
14,0	0:15:50,9	0:15:57,7	0:16:04,5	0:16:11,3	0:16:18,1	0:16:24,9	0:16:31,7	0:16:38,5	0:16:45,3	0:16:52,1
15,0	0:16:58,9	0:17:05,7	0:17:12,5	0:17:19,2	0:17:26,0	0:17:32,8	0:17:39,6	0:17:46,4	0:17:53,2	0:18:00,0
16,0	0:18:06,8	0:18:13,6	0:18:20,4	0:18:27,2	0:18:34,0	0:18:40,8	0:18:47,5	0:18:54,3	0:19:01,1	0:19:07,9
17,0	0:19:14,7	0:19:21,5	0:19:28,3	0:19:35,1	0:19:41,9	0:19:48,7	0:19:55,5	0:20:02,3	0:20:09,1	0:20:15,8
18,0	0:20:22,6	0:20:29,4	0:20:36,2	0:20:43,0	0:20:49,8	0:20:56,6	0:21:03,4	0:21:10,2	0:21:17,0	0:21:23,8
19,0	0:21:30,6	0:21:37,4	0:21:44,2	0:21:50,9	0:21:57,7	0:22:04,5	0:22:11,3	0:22:18,1	0:22:24,9	0:22:31,7
20,0	0:22:38,5	0:22:45,3	0:22:52,1	0:22:58,9	0:23:05,7	0:23:12,5	0:23:19,2	0:23:26,0	0:23:32,8	0:23:39,6
21,0	0:23:46,4	0:23:53,2	0:24:00,0	0:24:06,8	0:24:13,6	0:24:20,4	0:24:27,2	0:24:34,0	0:24:40,8	0:24:47,5
22,0	0:24:54,3	0:25:01,1	0:25:07,9	0:25:14,7	0:25:21,5	0:25:28,3	0:25:35,1	0:25:41,9	0:25:48,7	0:25:55,5
23,0	0:26:02,3	0:26:09,1	0:26:15,8	0:26:22,6	0:26:29,4	0:26:36,2	0:26:43,0	0:26:49,8	0:26:56,6	0:27:03,4
24,0	0:27:10,2	0:27:17,0	0:27:23,8	0:27:30,6	0:27:37,4	0:27:44,2	0:27:50,9	0:27:57,7	0:28:04,5	0:28:11,3
25,0	0:28:18,1	0:28:24,9	0:28:31,7	0:28:38,5	0:28:45,3	0:28:52,1	0:28:58,9	0:29:05,7	0:29:12,5	0:29:19,2
26,0	0:29:26,0	0:29:32,8	0:29:39,6	0:29:46,4	0:29:53,2	0:30:00,0	0:30:06,8	0:30:13,6	0:30:20,4	0:30:27,2
27,0	0:30:34,0	0:30:40,8	0:30:47,5	0:30:54,3	0:31:01,1	0:31:07,9	0:31:14,7	0:31:21,5	0:31:28,3	0:31:35,1
28,0	0:31:41,9	0:31:48,7	0:31:55,5	0:32:02,3	0:32:09,1	0:32:15,8	0:32:22,6	0:32:29,4	0:32:36,2	0:32:43,0
29,0	0:32:49,8	0:32:56,6	0:33:03,4	0:33:10,2	0:33:17,0	0:33:23,8	0:33:30,6	0:33:37,4	0:33:44,2	0:33:50,9
30,0	0:33:57,7	0:34:04,5	0:34:11,3	0:34:18,1	0:34:24,9	0:34:31,7	0:34:38,5	0:34:45,3	0:34:52,1	0:34:58,9
31,0	0:35:05,7	0:35:12,5	0:35:19,2	0:35:26,0	0:35:32,8	0:35:39,6	0:35:46,4	0:35:53,2	0:36:00,0	0:36:06,8
32,0	0:36:13,6	0:36:20,4	0:36:27,2	0:36:34,0	0:36:40,8	0:36:47,5	0:36:54,3	0:37:01,1	0:37:07,9	0:37:14,7
33,0	0:37:21,5	0:37:28,3	0:37:35,1	0:37:41,9	0:37:48,7	0:37:55,5	0:38:02,3	0:38:09,1	0:38:15,8	0:38:22,6
34,0	0:38:29,4	0:38:36,2	0:38:43,0	0:38:49,8	0:38:56,6	0:39:03,4	0:39:10,2	0:39:17,0	0:39:23,8	0:39:30,6
35,0	0:39:37,4	0:39:44,2	0:39:50,9	0:39:57,7	0:40:04,5	0:40:11,3	0:40:18,1	0:40:24,9	0:40:31,7	0:40:38,5
36,0	0:40:45,3	0:40:52,1	0:40:58,9	0:41:05,7	0:41:12,5	0:41:19,2	0:41:26,0	0:41:32,8	0:41:39,6	0:41:46,4
37,0	0:41:53,2	0:42:00,0	0:42:06,8	0:42:13,6	0:42:20,4	0:42:27,2	0:42:34,0	0:42:40,8	0:42:47,5	0:42:54,3
38,0	0:43:01,1	0:43:07,9	0:43:14,7	0:43:21,5	0:43:28,3	0:43:35,1	0:43:41,9	0:43:48,7	0:43:55,5	0:44:02,3
39,0	0:44:09,1	0:44:15,8	0:44:22,6	0:44:29,4	0:44:36,2	0:44:43,0	0:44:49,8	0:44:56,6	0:45:03,4	0:45:10,2
40,0	0:45:17,0	0:45:23,8	0:45:30,6	0:45:37,4	0:45:44,2	0:45:50,9	0:45:57,7	0:46:04,5	0:46:11,3	0:46:18,1
41,0	0:46:24,9	0:46:31,7	0:46:38,5	0:46:45,3	0:46:52,1	0:46:58,9	0:47:05,7	0:47:12,5	0:47:19,2	0:47:26,0
42,0	0:47:32,8	0:47:39,6	0:47:46,4	0:47:53,2	0:48:00,0	0:48:06,8	0:48:13,6	0:48:20,4	0:48:27,2	0:48:34,0
43,0	0:48:40,8	0:48:47,5	0:48:54,3	0:49:01,1	0:49:07,9	0:49:14,7	0:49:21,5	0:49:28,3	0:49:35,1	0:49:41,9
44,0	0:49:48,7	0:49:55,5	0:50:02,3	0:50:09,1	0:50:15,8	0:50:22,6	0:50:29,4	0:50:36,2	0:50:43,0	0:50:49,8
45,0	0:50:56,6	0:51:03,4	0:51:10,2	0:51:17,0	0:51:23,8	0:51:30,6	0:51:37,4	0:51:44,2	0:51:50,9	0:51:57,7
46,0	0:52:04,5	0:52:11,3	0:52:18,1	0:52:24,9	0:52:31,7	0:52:38,5	0:52:45,3	0:52:52,1	0:52:58,9	0:53:05,7
47,0	0:53:12,5	0:53:19,2	0:53:26,0	0:53:32,8	0:53:39,6	0:53:46,4	0:53:53,2	0:54:00,0	0:54:06,8	0:54:13,6
48,0	0:54:20,4	0:54:27,2	0:54:34,0	0:54:40,8	0:54:47,5	0:54:54,3	0:55:01,1	0:55:07,9	0:55:14,7	0:55:21,5
49,0	0:55:28,3	0:55:35,1	0:55:41,9	0:55:48,7	0:55:55,5	0:56:02,3	0:56:09,1	0:56:15,8	0:56:22,6	0:56:29,4
50,0	0:56:36,2	0:56:43,0	0:56:49,8	0:56:56,6	0:57:03,4	0:57:10,2	0:57:17,0	0:57:23,8	0:57:30,6	0:57:37,4
51,0	0:57:44,2	0:57:50,9	0:57:57,7	0:58:04,5	0:58:11,3	0:58:18,1	0:58:24,9	0:58:31,7	0:58:38,5	0:58:45,3
52,0	0:58:52,1	0:58:58,9	0:59:05,7	0:59:12,5	0:59:19,2	0:59:26,0	0:59:32,8	0:59:39,6	0:59:46,4	0:59:53,2
53,0	1:00:00,0	1:00:06,8	1:00:13,6	1:00:20,4	1:00:27,2	1:00:34,0	1:00:40,8	1:00:47,5	1:00:54,3	1:01:01,1
54,0	1:01:07,9	1:01:14,7	1:01:21,5	1:01:28,3	1:01:35,1	1:01:41,9	1:01:48,7	1:01:55,5	1:02:02,3	1:02:09,1
55,0	1:02:15,8	1:02:22,6	1:02:29,4	1:02:36,2	1:02:43,0	1:02:49,8	1:02:56,6	1:03:03,4	1:03:10,2	1:03:17,0
56,0	1:03:23,8	1:03:30,6	1:03:37,4	1:03:44,2	1:03:50,9	1:03:57,7	1:04:04,5	1:04:11,3	1:04:18,1	1:04:24,9
57,0	1:04:31,7	1:04:38,5	1:04:45,3	1:04:52,1	1:04:58,9	1:05:05,7	1:05:12,5	1:05:19,2	1:05:26,0	1:05:32,8
58,0	1:05:39,6	1:05:46,4	1:05:53,2	1:06:00,0	1:06:06,8	1:06:13,6	1:06:20,4	1:06:27,2	1:06:34,0	1:06:40,8
59,0	1:06:47,5	1:06:54,3	1:07:01,1	1:07:07,9	1:07:14,7	1:07:21,5	1:07:28,3	1:07:35,1	1:07:41,9	1:07:48,7
60,0	1:07:55,5	1:08:02,3	1:08:09,1	1:08:15,8	1:08:22,6	1:08:29,4	1:08:36,2	1:08:43,0	1:08:49,8	1:08:56,6



km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:06,7	0:00:13,3	0:00:20,0	0:00:26,7	0:00:33,3	0:00:40,0	0:00:46,7	0:00:53,4	0:01:00,0
1,0	0:01:06,7	0:01:13,3	0:01:20,0	0:01:26,7	0:01:33,3	0:01:40,0	0:01:46,7	0:01:53,3	0:02:00,0	0:02:06,7
2,0	0:02:13,3	0:02:20,0	0:02:26,7	0:02:33,3	0:02:40,0	0:02:46,7	0:02:53,3	0:03:00,0	0:03:06,7	0:03:13,3
3,0	0:03:20,0	0:03:26,7	0:03:33,3	0:03:40,0	0:03:46,7	0:03:53,3	0:04:00,0	0:04:06,7	0:04:13,3	0:04:20,0
4,0	0:04:26,7	0:04:33,3	0:04:40,0	0:04:46,7	0:04:53,3	0:05:00,0	0:05:06,7	0:05:13,3	0:05:20,0	0:05:26,7
5,0	0:05:33,3	0:05:40,0	0:05:46,7	0:05:53,3	0:06:00,0	0:06:06,7	0:06:13,3	0:06:20,0	0:06:26,7	0:06:33,3
6,0	0:06:40,0	0:06:46,7	0:06:53,3	0:07:00,0	0:07:06,7	0:07:13,3	0:07:20,0	0:07:26,7	0:07:33,3	0:07:40,0
7,0	0:07:46,7	0:07:53,3	0:08:00,0	0:08:06,7	0:08:13,3	0:08:20,0	0:08:26,7	0:08:33,3	0:08:40,0	0:08:46,7
8,0	0:08:53,3	0:09:00,0	0:09:06,7	0:09:13,3	0:09:20,0	0:09:26,7	0:09:33,3	0:09:40,0	0:09:46,7	0:09:53,3
9,0	0:10:00,0	0:10:06,7	0:10:13,3	0:10:20,0	0:10:26,7	0:10:33,3	0:10:40,0	0:10:46,7	0:10:53,3	0:11:00,0
10,0	0:11:06,7	0:11:13,3	0:11:20,0	0:11:26,7	0:11:33,3	0:11:40,0	0:11:46,7	0:11:53,3	0:12:00,0	0:12:06,7
11,0	0:12:13,3	0:12:20,0	0:12:26,7	0:12:33,3	0:12:40,0	0:12:46,7	0:12:53,3	0:13:00,0	0:13:06,7	0:13:13,3
12,0	0:13:20,0	0:13:26,7	0:13:33,3	0:13:40,0	0:13:46,7	0:13:53,3	0:14:00,0	0:14:06,7	0:14:13,3	0:14:20,0
13,0	0:14:26,7	0:14:33,3	0:14:40,0	0:14:46,7	0:14:53,3	0:15:00,0	0:15:06,7	0:15:13,3	0:15:20,0	0:15:26,7
14,0	0:15:33,3	0:15:40,0	0:15:46,7	0:15:53,3	0:16:00,0	0:16:06,7	0:16:13,3	0:16:20,0	0:16:26,7	0:16:33,3
15,0	0:16:40,0	0:16:46,7	0:16:53,3	0:17:00,0	0:17:06,7	0:17:13,3	0:17:20,0	0:17:26,7	0:17:33,3	0:17:40,0
16,0	0:17:46,7	0:17:53,3	0:18:00,0	0:18:06,7	0:18:13,3	0:18:20,0	0:18:26,7	0:18:33,3	0:18:40,0	0:18:46,7
17,0	0:18:53,3	0:19:00,0	0:19:06,7	0:19:13,3	0:19:20,0	0:19:26,7	0:19:33,3	0:19:40,0	0:19:46,7	0:19:53,3
18,0	0:20:00,0	0:20:06,7	0:20:13,3	0:20:20,0	0:20:26,7	0:20:33,3	0:20:40,0	0:20:46,7	0:20:53,3	0:21:00,0
19,0	0:21:06,7	0:21:13,3	0:21:20,0	0:21:26,7	0:21:33,3	0:21:40,0	0:21:46,7	0:21:53,3	0:22:00,0	0:22:06,7
20,0	0:22:13,3	0:22:20,0	0:22:26,7	0:22:33,3	0:22:40,0	0:22:46,7	0:22:53,3	0:23:00,0	0:23:06,7	0:23:13,3
21,0	0:23:20,0	0:23:26,7	0:23:33,3	0:23:40,0	0:23:46,7	0:23:53,3	0:24:00,0	0:24:06,7	0:24:13,3	0:24:20,0
22,0	0:24:26,7	0:24:33,3	0:24:40,0	0:24:46,7	0:24:53,3	0:25:00,0	0:25:06,7	0:25:13,3	0:25:20,0	0:25:26,7
23,0	0:25:33,3	0:25:40,0	0:25:46,7	0:25:53,3	0:26:00,0	0:26:06,7	0:26:13,3	0:26:20,0	0:26:26,7	0:26:33,3
24,0	0:26:40,0	0:26:46,7	0:26:53,3	0:27:00,0	0:27:06,7	0:27:13,3	0:27:20,0	0:27:26,7	0:27:33,3	0:27:40,0
25,0	0:27:46,7	0:27:53,3	0:28:00,0	0:28:06,7	0:28:13,3	0:28:20,0	0:28:26,7	0:28:33,3	0:28:40,0	0:28:46,7
26,0	0:28:53,3	0:29:00,0	0:29:06,7	0:29:13,3	0:29:20,0	0:29:26,7	0:29:33,3	0:29:40,0	0:29:46,7	0:29:53,3
27,0	0:30:00,0	0:30:06,7	0:30:13,3	0:30:20,0	0:30:26,7	0:30:33,3	0:30:40,0	0:30:46,7	0:30:53,3	0:31:00,0
28,0	0:31:06,7	0:31:13,3	0:31:20,0	0:31:26,7	0:31:33,3	0:31:40,0	0:31:46,7	0:31:53,3	0:32:00,0	0:32:06,7
29,0	0:32:13,3	0:32:20,0	0:32:26,7	0:32:33,3	0:32:40,0	0:32:46,7	0:32:53,3	0:33:00,0	0:33:06,7	0:33:13,3
30,0	0:33:20,0	0:33:26,7	0:33:33,3	0:33:40,0	0:33:46,7	0:33:53,3	0:34:00,0	0:34:06,7	0:34:13,3	0:34:20,0
31,0	0:34:26,7	0:34:33,3	0:34:40,0	0:34:46,7	0:34:53,3	0:35:00,0	0:35:06,7	0:35:13,3	0:35:20,0	0:35:26,7
32,0	0:35:33,3	0:35:40,0	0:35:46,7	0:35:53,3	0:36:00,0	0:36:06,7	0:36:13,3	0:36:20,0	0:36:26,7	0:36:33,3
33,0	0:36:40,0	0:36:46,7	0:36:53,3	0:37:00,0	0:37:06,7	0:37:13,3	0:37:20,0	0:37:26,7	0:37:33,3	0:37:40,0
34,0	0:37:46,7	0:37:53,3	0:38:00,0	0:38:06,7	0:38:13,3	0:38:20,0	0:38:26,7	0:38:33,3	0:38:40,0	0:38:46,7
35,0	0:38:53,3	0:39:00,0	0:39:06,7	0:39:13,3	0:39:20,0	0:39:26,7	0:39:33,3	0:39:40,0	0:39:46,7	0:39:53,3
36,0	0:40:00,0	0:40:06,7	0:40:13,3	0:40:20,0	0:40:26,7	0:40:33,3	0:40:40,0	0:40:46,7	0:40:53,3	0:41:00,0
37,0	0:41:06,7	0:41:13,3	0:41:20,0	0:41:26,7	0:41:33,3	0:41:40,0	0:41:46,7	0:41:53,3	0:42:00,0	0:42:06,7
38,0	0:42:13,3	0:42:20,0	0:42:26,7	0:42:33,3	0:42:40,0	0:42:46,7	0:42:53,3	0:43:00,0	0:43:06,7	0:43:13,3
39,0	0:43:20,0	0:43:26,7	0:43:33,3	0:43:40,0	0:43:46,7	0:43:53,3	0:44:00,0	0:44:06,7	0:44:13,3	0:44:20,0
40,0	0:44:26,7	0:44:33,3	0:44:40,0	0:44:46,7	0:44:53,3	0:45:00,0	0:45:06,7	0:45:13,3	0:45:20,0	0:45:26,7
41,0	0:45:33,3	0:45:40,0	0:45:46,7	0:45:53,3	0:46:00,0	0:46:06,7	0:46:13,3	0:46:20,0	0:46:26,7	0:46:33,3
42,0	0:46:40,0	0:46:46,7	0:46:53,3	0:47:00,0	0:47:06,7	0:47:13,3	0:47:20,0	0:47:26,7	0:47:33,3	0:47:40,0
43,0	0:47:46,7	0:47:53,3	0:48:00,0	0:48:06,7	0:48:13,3	0:48:20,0	0:48:26,7	0:48:33,3	0:48:40,0	0:48:46,7
44,0	0:48:53,3	0:49:00,0	0:49:06,7	0:49:13,3	0:49:20,0	0:49:26,7	0:49:33,3	0:49:40,0	0:49:46,7	0:49:53,3
45,0	0:50:00,0	0:50:06,7	0:50:13,3	0:50:20,0	0:50:26,7	0:50:33,3	0:50:40,0	0:50:46,7	0:50:53,3	0:51:00,0
46,0	0:51:06,7	0:51:13,3	0:51:20,0	0:51:26,7	0:51:33,3	0:51:40,0	0:51:46,7	0:51:53,3	0:52:00,0	0:52:06,7
47,0	0:52:13,3	0:52:20,0	0:52:26,7	0:52:33,3	0:52:40,0	0:52:46,7	0:52:53,3	0:53:00,0	0:53:06,7	0:53:13,3
48,0	0:53:20,0	0:53:26,7	0:53:33,3	0:53:40,0	0:53:46,7	0:53:53,3	0:54:00,0	0:54:06,7	0:54:13,3	0:54:20,0
49,0	0:54:26,7	0:54:33,3	0:54:40,0	0:54:46,7	0:54:53,3	0:55:00,0	0:55:06,7	0:55:13,3	0:55:20,0	0:55:26,7
50,0	0:55:33,3	0:55:40,0	0:55:46,7	0:55:53,3	0:56:00,0	0:56:06,7	0:56:13,3	0:56:20,0	0:56:26,7	0:56:33,3
51,0	0:56:40,0	0:56:46,7	0:56:53,3	0:57:00,0	0:57:06,7	0:57:13,3	0:57:20,0	0:57:26,7	0:57:33,3	0:57:40,0
52,0	0:57:46,7	0:57:53,3	0:58:00,0	0:58:06,7	0:58:13,3	0:58:20,0	0:58:26,7	0:58:33,3	0:58:40,0	0:58:46,7
53,0	0:58:53,3	0:59:00,0	0:59:06,7	0:59:13,3	0:59:20,0	0:59:26,7	0:59:33,3	0:59:40,0	0:59:46,7	0:59:53,3
54,0	1:00:00,0	1:00:06,7	1:00:13,3	1:00:20,0	1:00:26,7	1:00:33,3	1:00:40,0	1:00:46,7	1:00:53,3	1:01:00,0
55,0	1:01:06,7	1:01:13,3	1:01:20,0	1:01:26,7	1:01:33,3	1:01:40,0	1:01:46,7	1:01:53,3	1:02:00,0	1:02:06,7
56,0	1:02:13,3	1:02:20,0	1:02:26,7	1:02:33,3	1:02:40,0	1:02:46,7	1:02:53,3	1:03:00,0	1:03:06,7	1:03:13,3
57,0	1:03:20,0	1:03:26,7	1:03:33,3	1:03:40,0	1:03:46,7	1:03:53,3	1:04:00,0	1:04:06,7	1:04:13,3	1:04:20,0
58,0	1:04:26,7	1:04:33,3	1:04:40,0	1:04:46,7	1:04:53,3	1:05:00,0	1:05:06,7	1:05:13,3	1:05:20,0	1:05:26,7
59,0	1:05:33,3	1:05:40,0	1:05:46,7	1:05:53,3	1:06:00,0	1:06:06,7	1:06:13,3	1:06:20,0	1:06:26,7	1:06:33,3
60,0	1:06:40,0	1:06:46,7	1:06:53,3	1:07:00,0	1:07:06,7	1:07:13,3	1:07:20,0	1:07:26,7	1:07:33,3	1:07:40,0

55 km/h

km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:06,5	0:00:13,1	0:00:19,6	0:00:26,2	0:00:32,7	0:00:39,3	0:00:45,8	0:00:52,4	0:00:58,9
1,0	0:01:05,5	0:01:12,0	0:01:18,5	0:01:25,1	0:01:31,6	0:01:38,2	0:01:44,7	0:01:51,3	0:01:57,8	0:02:04,4
2,0	0:02:10,9	0:02:17,5	0:02:24,0	0:02:30,5	0:02:37,1	0:02:43,6	0:02:50,2	0:02:56,7	0:03:03,3	0:03:09,8
3,0	0:03:16,4	0:03:22,9	0:03:29,5	0:03:36,0	0:03:42,5	0:03:49,1	0:03:55,6	0:04:02,2	0:04:08,7	0:04:15,3
4,0	0:04:21,8	0:04:28,4	0:04:34,9	0:04:41,5	0:04:48,0	0:04:54,5	0:05:01,1	0:05:07,6	0:05:14,2	0:05:20,7
5,0	0:05:27,3	0:05:33,8	0:05:40,4	0:05:46,9	0:05:53,5	0:06:00,0	0:06:06,5	0:06:13,1	0:06:19,6	0:06:26,2
6,0	0:06:32,7	0:06:39,3	0:06:45,8	0:06:52,4	0:06:58,9	0:07:05,5	0:07:12,0	0:07:18,5	0:07:25,1	0:07:31,6
7,0	0:07:38,2	0:07:44,7	0:07:51,3	0:07:57,8	0:08:04,4	0:08:10,9	0:08:17,5	0:08:24,0	0:08:30,5	0:08:37,1
8,0	0:08:43,6	0:08:50,2	0:08:56,7	0:09:03,3	0:09:09,8	0:09:16,4	0:09:22,9	0:09:29,5	0:09:36,0	0:09:42,5
9,0	0:09:49,1	0:09:55,6	0:10:02,2	0:10:08,7	0:10:15,3	0:10:21,8	0:10:28,4	0:10:34,9	0:10:41,5	0:10:48,0
10,0	0:10:54,5	0:11:01,1	0:11:07,6	0:11:14,2	0:11:20,7	0:11:27,3	0:11:33,8	0:11:40,4	0:11:46,9	0:11:53,5
11,0	0:12:00,0	0:12:06,5	0:12:13,1	0:12:19,6	0:12:26,2	0:12:32,7	0:12:39,3	0:12:45,8	0:12:52,4	0:12:58,9
12,0	0:13:05,5	0:13:12,0	0:13:18,5	0:13:25,1	0:13:31,6	0:13:38,2	0:13:44,7	0:13:51,3	0:13:57,8	0:14:04,4
13,0	0:14:10,9	0:14:17,5	0:14:24,0	0:14:30,5	0:14:37,1	0:14:43,6	0:14:50,2	0:14:56,7	0:15:03,3	0:15:09,8
14,0	0:15:16,4	0:15:22,9	0:15:29,5	0:15:36,0	0:15:42,5	0:15:49,1	0:15:55,6	0:16:02,2	0:16:08,7	0:16:15,3
15,0	0:16:21,8	0:16:28,4	0:16:34,9	0:16:41,5	0:16:48,0	0:16:54,5	0:17:01,1	0:17:07,6	0:17:14,2	0:17:20,7
16,0	0:17:27,3	0:17:33,8	0:17:40,4	0:17:46,9	0:17:53,5	0:18:00,0	0:18:06,5	0:18:13,1	0:18:19,6	0:18:26,2
17,0	0:18:32,7	0:18:39,3	0:18:45,8	0:18:52,4	0:18:58,9	0:19:05,5	0:19:12,0	0:19:18,5	0:19:25,1	0:19:31,6
18,0	0:19:38,2	0:19:44,7	0:19:51,3	0:19:57,8	0:20:04,4	0:20:10,9	0:20:17,5	0:20:24,0	0:20:30,5	0:20:37,1
19,0	0:20:43,6	0:20:50,2	0:20:56,7	0:21:03,3	0:21:09,8	0:21:16,4	0:21:22,9	0:21:29,5	0:21:36,0	0:21:42,5
20,0	0:21:49,1	0:21:55,6	0:22:02,2	0:22:08,7	0:22:15,3	0:22:21,8	0:22:28,4	0:22:34,9	0:22:41,5	0:22:48,0
21,0	0:22:54,5	0:23:01,1	0:23:07,6	0:23:14,2	0:23:20,7	0:23:27,3	0:23:33,8	0:23:40,4	0:23:46,9	0:23:53,5
22,0	0:24:00,0	0:24:06,5	0:24:13,1	0:24:19,6	0:24:26,2	0:24:32,7	0:24:39,3	0:24:45,8	0:24:52,4	0:24:58,9
23,0	0:25:05,5	0:25:12,0	0:25:18,5	0:25:25,1	0:25:31,6	0:25:38,2	0:25:44,7	0:25:51,3	0:25:57,8	0:26:04,4
24,0	0:26:10,9	0:26:17,5	0:26:24,0	0:26:30,5	0:26:37,1	0:26:43,6	0:26:50,2	0:26:56,7	0:27:03,3	0:27:09,8
25,0	0:27:16,4	0:27:22,9	0:27:29,5	0:27:36,0	0:27:42,5	0:27:49,1	0:27:55,6	0:28:02,2	0:28:08,7	0:28:15,3
26,0	0:28:21,8	0:28:28,4	0:28:34,9	0:28:41,5	0:28:48,0	0:28:54,5	0:29:01,1	0:29:07,6	0:29:14,2	0:29:20,7
27,0	0:29:27,3	0:29:33,8	0:29:40,4	0:29:46,9	0:29:53,5	0:30:00,0	0:30:06,5	0:30:13,1	0:30:19,6	0:30:26,2
28,0	0:30:32,7	0:30:39,3	0:30:45,8	0:30:52,4	0:30:58,9	0:31:05,5	0:31:12,0	0:31:18,5	0:31:25,1	0:31:31,6
29,0	0:31:38,2	0:31:44,7	0:31:51,3	0:31:57,8	0:32:04,4	0:32:10,9	0:32:17,5	0:32:24,0	0:32:30,5	0:32:37,1
30,0	0:32:43,6	0:32:50,2	0:32:56,7	0:33:03,3	0:33:09,8	0:33:16,4	0:33:22,9	0:33:29,5	0:33:36,0	0:33:42,5
31,0	0:33:49,1	0:33:55,6	0:34:02,2	0:34:08,7	0:34:15,3	0:34:21,8	0:34:28,4	0:34:34,9	0:34:41,5	0:34:48,0
32,0	0:34:54,5	0:35:01,1	0:35:07,6	0:35:14,2	0:35:20,7	0:35:27,3	0:35:33,8	0:35:40,4	0:35:46,9	0:35:53,5
33,0	0:36:00,0	0:36:06,5	0:36:13,1	0:36:19,6	0:36:26,2	0:36:32,7	0:36:39,3	0:36:45,8	0:36:52,4	0:36:58,9
34,0	0:37:05,5	0:37:12,0	0:37:18,5	0:37:25,1	0:37:31,6	0:37:38,2	0:37:44,7	0:37:51,3	0:37:57,8	0:38:04,4
35,0	0:38:10,9	0:38:17,5	0:38:24,0	0:38:30,5	0:38:37,1	0:38:43,6	0:38:50,2	0:38:56,7	0:39:03,3	0:39:09,8
36,0	0:39:16,4	0:39:22,9	0:39:29,5	0:39:36,0	0:39:42,5	0:39:49,1	0:39:55,6	0:40:02,2	0:40:08,7	0:40:15,3
37,0	0:40:21,8	0:40:28,4	0:40:34,9	0:40:41,5	0:40:48,0	0:40:54,5	0:41:01,1	0:41:07,6	0:41:14,2	0:41:20,7
38,0	0:41:27,3	0:41:33,8	0:41:40,4	0:41:46,9	0:41:53,5	0:42:00,0	0:42:06,5	0:42:13,1	0:42:19,6	0:42:26,2
39,0	0:42:32,7	0:42:39,3	0:42:45,8	0:42:52,4	0:42:58,9	0:43:05,5	0:43:12,0	0:43:18,5	0:43:25,1	0:43:31,6
40,0	0:43:38,2	0:43:44,7	0:43:51,3	0:43:57,8	0:44:04,4	0:44:10,9	0:44:17,5	0:44:24,0	0:44:30,5	0:44:37,1
41,0	0:44:43,6	0:44:50,2	0:44:56,7	0:45:03,3	0:45:09,8	0:45:16,4	0:45:22,9	0:45:29,5	0:45:36,0	0:45:42,5
42,0	0:45:49,1	0:45:55,6	0:46:02,2	0:46:08,7	0:46:15,3	0:46:21,8	0:46:28,4	0:46:34,9	0:46:41,5	0:46:48,0
43,0	0:46:54,5	0:47:01,1	0:47:07,6	0:47:14,2	0:47:20,7	0:47:27,3	0:47:33,8	0:47:40,4	0:47:46,9	0:47:53,5
44,0	0:48:00,0	0:48:06,5	0:48:13,1	0:48:19,6	0:48:26,2	0:48:32,7	0:48:39,3	0:48:45,8	0:48:52,4	0:48:58,9
45,0	0:49:05,5	0:49:12,0	0:49:18,5	0:49:25,1	0:49:31,6	0:49:38,2	0:49:44,7	0:49:51,3	0:49:57,8	0:50:04,4
46,0	0:50:10,9	0:50:17,5	0:50:24,0	0:50:30,5	0:50:37,1	0:50:43,6	0:50:50,2	0:50:56,7	0:51:03,3	0:51:09,8
47,0	0:51:16,4	0:51:22,9	0:51:29,5	0:51:36,0	0:51:42,5	0:51:49,1	0:51:55,6	0:52:02,2	0:52:08,7	0:52:15,3
48,0	0:52:21,8	0:52:28,4	0:52:34,9	0:52:41,5	0:52:48,0	0:52:54,5	0:53:01,1	0:53:07,6	0:53:14,2	0:53:20,7
49,0	0:53:27,3	0:53:33,8	0:53:40,4	0:53:46,9	0:53:53,5	0:54:00,0	0:54:06,5	0:54:13,1	0:54:19,6	0:54:26,2
50,0	0:54:32,7	0:54:39,3	0:54:45,8	0:54:52,4	0:54:58,9	0:55:05,5	0:55:12,0	0:55:18,5	0:55:25,1	0:55:31,6
51,0	0:55:38,2	0:55:44,7	0:55:51,3	0:55:57,8	0:56:04,4	0:56:10,9	0:56:17,5	0:56:24,0	0:56:30,5	0:56:37,1
52,0	0:56:43,6	0:56:50,2	0:56:56,7	0:57:03,3	0:57:09,8	0:57:16,4	0:57:22,9	0:57:29,5	0:57:36,0	0:57:42,5
53,0	0:57:49,1	0:57:55,6	0:58:02,2	0:58:08,7	0:58:15,3	0:58:21,8	0:58:28,4	0:58:34,9	0:58:41,5	0:58:48,0
54,0	0:58:54,5	0:59:01,1	0:59:07,6	0:59:14,2	0:59:20,7	0:59:27,3	0:59:33,8	0:59:40,4	0:59:46,9	0:59:53,5
55,0	1:00:00,0	1:00:06,5	1:00:13,1	1:00:19,6	1:00:26,2	1:00:32,7	1:00:39,3	1:00:45,8	1:00:52,4	1:00:58,9
56,0	1:01:05,5	1:01:12,0	1:01:18,5	1:01:25,1	1:01:31,6	1:01:38,2	1:01:44,7	1:01:51,3	1:01:57,8	1:02:04,4
57,0	1:02:10,9	1:02:17,5	1:02:24,0	1:02:30,5	1:02:37,1	1:02:43,6	1:02:50,2	1:02:56,7	1:03:03,3	1:03:09,8
58,0	1:03:16,4	1:03:22,9	1:03:29,5	1:03:36,0	1:03:42,5	1:03:49,1	1:03:55,6	1:04:02,2	1:04:08,7	1:04:15,3
59,0	1:04:21,8	1:04:28,4	1:04:34,9	1:04:41,5	1:04:48,0	1:04:54,5	1:05:01,1	1:05:07,6	1:05:14,2	1:05:20,7
60,0	1:05:27,3	1:05:33,8	1:05:40,4	1:05:46,9	1:05:53,5	1:06:00,0	1:06:06,5	1:06:13,1	1:06:19,6	1:06:26,2



km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:06,4	0:00:12,9	0:00:19,3	0:00:25,7	0:00:32,2	0:00:38,6	0:00:45,0	0:00:51,5	0:00:57,9
1,0	0:01:04,3	0:01:10,7	0:01:17,1	0:01:23,6	0:01:30,0	0:01:36,4	0:01:42,9	0:01:49,3	0:01:55,7	0:02:02,1
2,0	0:02:08,6	0:02:15,0	0:02:21,4	0:02:27,9	0:02:34,3	0:02:40,7	0:02:47,1	0:02:53,6	0:03:00,0	0:03:06,4
3,0	0:03:12,9	0:03:19,3	0:03:25,7	0:03:32,1	0:03:38,6	0:03:45,0	0:03:51,4	0:03:57,9	0:04:04,3	0:04:10,7
4,0	0:04:17,1	0:04:23,6	0:04:30,0	0:04:36,4	0:04:42,9	0:04:49,3	0:04:55,7	0:05:02,1	0:05:08,6	0:05:15,0
5,0	0:05:21,4	0:05:27,9	0:05:34,3	0:05:40,7	0:05:47,1	0:05:53,6	0:06:00,0	0:06:06,4	0:06:12,9	0:06:19,3
6,0	0:06:25,7	0:06:32,1	0:06:38,6	0:06:45,0	0:06:51,4	0:06:57,9	0:07:04,3	0:07:10,7	0:07:17,1	0:07:23,6
7,0	0:07:30,0	0:07:36,4	0:07:42,9	0:07:49,3	0:07:55,7	0:08:02,1	0:08:08,6	0:08:15,0	0:08:21,4	0:08:27,9
8,0	0:08:34,3	0:08:40,7	0:08:47,1	0:08:53,6	0:09:00,0	0:09:06,4	0:09:12,9	0:09:19,3	0:09:25,7	0:09:32,1
9,0	0:09:38,6	0:09:45,0	0:09:51,4	0:09:57,9	0:10:04,3	0:10:10,7	0:10:17,1	0:10:23,6	0:10:30,0	0:10:36,4
10,0	0:10:42,9	0:10:49,3	0:10:55,7	0:11:02,1	0:11:08,6	0:11:15,0	0:11:21,4	0:11:27,9	0:11:34,3	0:11:40,7
11,0	0:11:47,1	0:11:53,6	0:12:00,0	0:12:06,4	0:12:12,9	0:12:19,3	0:12:25,7	0:12:32,1	0:12:38,6	0:12:45,0
12,0	0:12:51,4	0:12:57,9	0:13:04,3	0:13:10,7	0:13:17,1	0:13:23,6	0:13:30,0	0:13:36,4	0:13:42,9	0:13:49,3
13,0	0:13:55,7	0:14:02,1	0:14:08,6	0:14:15,0	0:14:21,4	0:14:27,9	0:14:34,3	0:14:40,7	0:14:47,1	0:14:53,6
14,0	0:15:00,0	0:15:06,4	0:15:12,9	0:15:19,3	0:15:25,7	0:15:32,1	0:15:38,6	0:15:45,0	0:15:51,4	0:15:57,9
15,0	0:16:04,3	0:16:10,7	0:16:17,1	0:16:23,6	0:16:30,0	0:16:36,4	0:16:42,9	0:16:49,3	0:16:55,7	0:17:02,1
16,0	0:17:08,6	0:17:15,0	0:17:21,4	0:17:27,9	0:17:34,3	0:17:40,7	0:17:47,1	0:17:53,6	0:18:00,0	0:18:06,4
17,0	0:18:12,9	0:18:19,3	0:18:25,7	0:18:32,1	0:18:38,6	0:18:45,0	0:18:51,4	0:18:57,9	0:19:04,3	0:19:10,7
18,0	0:19:17,1	0:19:23,6	0:19:30,0	0:19:36,4	0:19:42,9	0:19:49,3	0:19:55,7	0:20:02,1	0:20:08,6	0:20:15,0
19,0	0:20:21,4	0:20:27,9	0:20:34,3	0:20:40,7	0:20:47,1	0:20:53,6	0:21:00,0	0:21:06,4	0:21:12,9	0:21:19,3
20,0	0:21:25,7	0:21:32,1	0:21:38,6	0:21:45,0	0:21:51,4	0:21:57,9	0:22:04,3	0:22:10,7	0:22:17,1	0:22:23,6
21,0	0:22:30,0	0:22:36,4	0:22:42,9	0:22:49,3	0:22:55,7	0:23:02,1	0:23:08,6	0:23:15,0	0:23:21,4	0:23:27,9
22,0	0:23:34,3	0:23:40,7	0:23:47,1	0:23:53,6	0:24:00,0	0:24:06,4	0:24:12,9	0:24:19,3	0:24:25,7	0:24:32,1
23,0	0:24:38,6	0:24:45,0	0:24:51,4	0:24:57,9	0:25:04,3	0:25:10,7	0:25:17,1	0:25:23,6	0:25:30,0	0:25:36,4
24,0	0:25:42,9	0:25:49,3	0:25:55,7	0:26:02,1	0:26:08,6	0:26:15,0	0:26:21,4	0:26:27,9	0:26:34,3	0:26:40,7
25,0	0:26:47,1	0:26:53,6	0:27:00,0	0:27:06,4	0:27:12,9	0:27:19,3	0:27:25,7	0:27:32,1	0:27:38,6	0:27:45,0
26,0	0:27:51,4	0:27:57,9	0:28:04,3	0:28:10,7	0:28:17,1	0:28:23,6	0:28:30,0	0:28:36,4	0:28:42,9	0:28:49,3
27,0	0:28:55,7	0:29:02,1	0:29:08,6	0:29:15,0	0:29:21,4	0:29:27,9	0:29:34,3	0:29:40,7	0:29:47,1	0:29:53,6
28,0	0:30:00,0	0:30:06,4	0:30:12,9	0:30:19,3	0:30:25,7	0:30:32,1	0:30:38,6	0:30:45,0	0:30:51,4	0:30:57,9
29,0	0:31:04,3	0:31:10,7	0:31:17,1	0:31:23,6	0:31:30,0	0:31:36,4	0:31:42,9	0:31:49,3	0:31:55,7	0:32:02,1
30,0	0:32:08,6	0:32:15,0	0:32:21,4	0:32:27,9	0:32:34,3	0:32:40,7	0:32:47,1	0:32:53,6	0:33:00,0	0:33:06,4
31,0	0:33:12,9	0:33:19,3	0:33:25,7	0:33:32,1	0:33:38,6	0:33:45,0	0:33:51,4	0:33:57,9	0:34:04,3	0:34:10,7
32,0	0:34:17,1	0:34:23,6	0:34:30,0	0:34:36,4	0:34:42,9	0:34:49,3	0:34:55,7	0:35:02,1	0:35:08,6	0:35:15,0
33,0	0:35:21,4	0:35:27,9	0:35:34,3	0:35:40,7	0:35:47,1	0:35:53,6	0:36:00,0	0:36:06,4	0:36:12,9	0:36:19,3
34,0	0:36:25,7	0:36:32,1	0:36:38,6	0:36:45,0	0:36:51,4	0:36:57,9	0:37:04,3	0:37:10,7	0:37:17,1	0:37:23,6
35,0	0:37:30,0	0:37:36,4	0:37:42,9	0:37:49,3	0:37:55,7	0:38:02,1	0:38:08,6	0:38:15,0	0:38:21,4	0:38:27,9
36,0	0:38:34,3	0:38:40,7	0:38:47,1	0:38:53,6	0:39:00,0	0:39:06,4	0:39:12,9	0:39:19,3	0:39:25,7	0:39:32,1
37,0	0:39:38,6	0:39:45,0	0:39:51,4	0:39:57,9	0:40:04,3	0:40:10,7	0:40:17,1	0:40:23,6	0:40:30,0	0:40:36,4
38,0	0:40:42,9	0:40:49,3	0:40:55,7	0:41:02,1	0:41:08,6	0:41:15,0	0:41:21,4	0:41:27,9	0:41:34,3	0:41:40,7
39,0	0:41:47,1	0:41:53,6	0:42:00,0	0:42:06,4	0:42:12,9	0:42:19,3	0:42:25,7	0:42:32,1	0:42:38,6	0:42:45,0
40,0	0:42:51,4	0:42:57,9	0:43:04,3	0:43:10,7	0:43:17,1	0:43:23,6	0:43:30,0	0:43:36,4	0:43:42,9	0:43:49,3
41,0	0:43:55,7	0:44:02,1	0:44:08,6	0:44:15,0	0:44:21,4	0:44:27,9	0:44:34,3	0:44:40,7	0:44:47,1	0:44:53,6
42,0	0:45:00,0	0:45:06,4	0:45:12,9	0:45:19,3	0:45:25,7	0:45:32,1	0:45:38,6	0:45:45,0	0:45:51,4	0:45:57,9
43,0	0:46:04,3	0:46:10,7	0:46:17,1	0:46:23,6	0:46:30,0	0:46:36,4	0:46:42,9	0:46:49,3	0:46:55,7	0:47:02,1
44,0	0:47:08,6	0:47:15,0	0:47:21,4	0:47:27,9	0:47:34,3	0:47:40,7	0:47:47,1	0:47:53,6	0:48:00,0	0:48:06,4
45,0	0:48:12,9	0:48:19,3	0:48:25,7	0:48:32,1	0:48:38,6	0:48:45,0	0:48:51,4	0:48:57,9	0:49:04,3	0:49:10,7
46,0	0:49:17,1	0:49:23,6	0:49:30,0	0:49:36,4	0:49:42,9	0:49:49,3	0:49:55,7	0:50:02,1	0:50:08,6	0:50:15,0
47,0	0:50:21,4	0:50:27,9	0:50:34,3	0:50:40,7	0:50:47,1	0:50:53,6	0:51:00,0	0:51:06,4	0:51:12,9	0:51:19,3
48,0	0:51:25,7	0:51:32,1	0:51:38,6	0:51:45,0	0:51:51,4	0:51:57,9	0:52:04,3	0:52:10,7	0:52:17,1	0:52:23,6
49,0	0:52:30,0	0:52:36,4	0:52:42,9	0:52:49,3	0:52:55,7	0:53:02,1	0:53:08,6	0:53:15,0	0:53:21,4	0:53:27,9
50,0	0:53:34,3	0:53:40,7	0:53:47,1	0:53:53,6	0:54:00,0	0:54:06,4	0:54:12,9	0:54:19,3	0:54:25,7	0:54:32,1
51,0	0:54:38,6	0:54:45,0	0:54:51,4	0:54:57,9	0:55:04,3	0:55:10,7	0:55:17,1	0:55:23,6	0:55:30,0	0:55:36,4
52,0	0:55:42,9	0:55:49,3	0:55:55,7	0:56:02,1	0:56:08,6	0:56:15,0	0:56:21,4	0:56:27,9	0:56:34,3	0:56:40,7
53,0	0:56:47,1	0:56:53,6	0:57:00,0	0:57:06,4	0:57:12,9	0:57:19,3	0:57:25,7	0:57:32,1	0:57:38,6	0:57:45,0
54,0	0:57:51,4	0:57:57,9	0:58:04,3	0:58:10,7	0:58:17,1	0:58:23,6	0:58:30,0	0:58:36,4	0:58:42,9	0:58:49,3
55,0	0:58:55,7	0:59:02,1	0:59:08,6	0:59:15,0	0:59:21,4	0:59:27,9	0:59:34,3	0:59:40,7	0:59:47,1	0:59:53,6
56,0	1:00:00,0	1:00:06,4	1:00:12,9	1:00:19,3	1:00:25,7	1:00:32,1	1:00:38,6	1:00:45,0	1:00:51,4	1:00:57,9
57,0	1:01:04,3	1:01:10,7	1:01:17,1	1:01:23,6	1:01:30,0	1:01:36,4	1:01:42,9	1:01:49,3	1:01:55,7	1:02:02,1
58,0	1:02:08,6	1:02:15,0	1:02:21,4	1:02:27,9	1:02:34,3	1:02:40,7	1:02:47,1	1:02:53,6	1:03:00,0	1:03:06,4
59,0	1:03:12,9	1:03:19,3	1:03:25,7	1:03:32,1	1:03:38,6	1:03:45,0	1:03:51,4	1:03:57,9	1:04:04,3	1:04:10,7
60,0	1:04:17,1	1:04:23,6	1:04:30,0	1:04:36,4	1:04:42,9	1:04:49,3	1:04:55,7	1:05:02,1	1:05:08,6	1:05:15,0

57 km/h

km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:06,3	0:00:12,6	0:00:19,0	0:00:25,3	0:00:31,6	0:00:37,9	0:00:44,2	0:00:50,6	0:00:56,9
1,0	0:01:03,2	0:01:09,5	0:01:15,8	0:01:22,1	0:01:28,4	0:01:34,7	0:01:41,1	0:01:47,4	0:01:53,7	0:02:00,0
2,0	0:02:06,3	0:02:12,6	0:02:18,9	0:02:25,3	0:02:31,6	0:02:37,9	0:02:44,2	0:02:50,5	0:02:56,8	0:03:03,2
3,0	0:03:09,5	0:03:15,8	0:03:22,1	0:03:28,4	0:03:34,7	0:03:41,1	0:03:47,4	0:03:53,7	0:04:00,0	0:04:06,3
4,0	0:04:12,6	0:04:18,9	0:04:25,3	0:04:31,6	0:04:37,9	0:04:44,2	0:04:50,5	0:04:56,8	0:05:03,2	0:05:09,5
5,0	0:05:15,8	0:05:22,1	0:05:28,4	0:05:34,7	0:05:41,1	0:05:47,4	0:05:53,7	0:06:00,0	0:06:06,3	0:06:12,6
6,0	0:06:18,9	0:06:25,3	0:06:31,6	0:06:37,9	0:06:44,2	0:06:50,5	0:06:56,8	0:07:03,2	0:07:09,5	0:07:15,8
7,0	0:07:22,1	0:07:28,4	0:07:34,7	0:07:41,1	0:07:47,4	0:07:53,7	0:08:00,0	0:08:06,3	0:08:12,6	0:08:18,9
8,0	0:08:25,3	0:08:31,6	0:08:37,9	0:08:44,2	0:08:50,5	0:08:56,8	0:09:03,2	0:09:09,5	0:09:15,8	0:09:22,1
9,0	0:09:28,4	0:09:34,7	0:09:41,1	0:09:47,4	0:09:53,7	0:10:00,0	0:10:06,3	0:10:12,6	0:10:18,9	0:10:25,3
10,0	0:10:31,6	0:10:37,9	0:10:44,2	0:10:50,5	0:10:56,8	0:11:03,2	0:11:09,5	0:11:15,8	0:11:22,1	0:11:28,4
11,0	0:11:34,7	0:11:41,1	0:11:47,4	0:11:53,7	0:12:00,0	0:12:06,3	0:12:12,6	0:12:18,9	0:12:25,3	0:12:31,6
12,0	0:12:37,9	0:12:44,2	0:12:50,5	0:12:56,8	0:13:03,2	0:13:09,5	0:13:15,8	0:13:22,1	0:13:28,4	0:13:34,7
13,0	0:13:41,1	0:13:47,4	0:13:53,7	0:14:00,0	0:14:06,3	0:14:12,6	0:14:18,9	0:14:25,3	0:14:31,6	0:14:37,9
14,0	0:14:44,2	0:14:50,5	0:14:56,8	0:15:03,2	0:15:09,5	0:15:15,8	0:15:22,1	0:15:28,4	0:15:34,7	0:15:41,1
15,0	0:15:47,4	0:15:53,7	0:16:00,0	0:16:06,3	0:16:12,6	0:16:18,9	0:16:25,3	0:16:31,6	0:16:37,9	0:16:44,2
16,0	0:16:50,5	0:16:56,8	0:17:03,2	0:17:09,5	0:17:15,8	0:17:22,1	0:17:28,4	0:17:34,7	0:17:41,1	0:17:47,4
17,0	0:17:53,7	0:18:00,0	0:18:06,3	0:18:12,6	0:18:18,9	0:18:25,3	0:18:31,6	0:18:37,9	0:18:44,2	0:18:50,5
18,0	0:18:56,8	0:19:03,2	0:19:09,5	0:19:15,8	0:19:22,1	0:19:28,4	0:19:34,7	0:19:41,1	0:19:47,4	0:19:53,7
19,0	0:20:00,0	0:20:06,3	0:20:12,6	0:20:18,9	0:20:25,3	0:20:31,6	0:20:37,9	0:20:44,2	0:20:50,5	0:20:56,8
20,0	0:21:03,2	0:21:09,5	0:21:15,8	0:21:22,1	0:21:28,4	0:21:34,7	0:21:41,1	0:21:47,4	0:21:53,7	0:22:00,0
21,0	0:22:06,3	0:22:12,6	0:22:18,9	0:22:25,3	0:22:31,6	0:22:37,9	0:22:44,2	0:22:50,5	0:22:56,8	0:23:03,2
22,0	0:23:09,5	0:23:15,8	0:23:22,1	0:23:28,4	0:23:34,7	0:23:41,1	0:23:47,4	0:23:53,7	0:24:00,0	0:24:06,3
23,0	0:24:12,6	0:24:18,9	0:24:25,3	0:24:31,6	0:24:37,9	0:24:44,2	0:24:50,5	0:24:56,8	0:25:03,2	0:25:09,5
24,0	0:25:15,8	0:25:22,1	0:25:28,4	0:25:34,7	0:25:41,1	0:25:47,4	0:25:53,7	0:26:00,0	0:26:06,3	0:26:12,6
25,0	0:26:18,9	0:26:25,3	0:26:31,6	0:26:37,9	0:26:44,2	0:26:50,5	0:26:56,8	0:27:03,2	0:27:09,5	0:27:15,8
26,0	0:27:22,1	0:27:28,4	0:27:34,7	0:27:41,1	0:27:47,4	0:27:53,7	0:28:00,0	0:28:06,3	0:28:12,6	0:28:18,9
27,0	0:28:25,3	0:28:31,6	0:28:37,9	0:28:44,2	0:28:50,5	0:28:56,8	0:29:03,2	0:29:09,5	0:29:15,8	0:29:22,1
28,0	0:29:28,4	0:29:34,7	0:29:41,1	0:29:47,4	0:29:53,7	0:30:00,0	0:30:06,3	0:30:12,6	0:30:18,9	0:30:25,3
29,0	0:30:31,6	0:30:37,9	0:30:44,2	0:30:50,5	0:30:56,8	0:31:03,2	0:31:09,5	0:31:15,8	0:31:22,1	0:31:28,4
30,0	0:31:34,7	0:31:41,1	0:31:47,4	0:31:53,7	0:32:00,0	0:32:06,3	0:32:12,6	0:32:18,9	0:32:25,3	0:32:31,6
31,0	0:32:37,9	0:32:44,2	0:32:50,5	0:32:56,8	0:33:03,2	0:33:09,5	0:33:15,8	0:33:22,1	0:33:28,4	0:33:34,7
32,0	0:33:41,1	0:33:47,4	0:33:53,7	0:34:00,0	0:34:06,3	0:34:12,6	0:34:18,9	0:34:25,3	0:34:31,6	0:34:37,9
33,0	0:34:44,2	0:34:50,5	0:34:56,8	0:35:03,2	0:35:09,5	0:35:15,8	0:35:22,1	0:35:28,4	0:35:34,7	0:35:41,1
34,0	0:35:47,4	0:35:53,7	0:36:00,0	0:36:06,3	0:36:12,6	0:36:18,9	0:36:25,3	0:36:31,6	0:36:37,9	0:36:44,2
35,0	0:36:50,5	0:36:56,8	0:37:03,2	0:37:09,5	0:37:15,8	0:37:22,1	0:37:28,4	0:37:34,7	0:37:41,1	0:37:47,4
36,0	0:37:53,7	0:38:00,0	0:38:06,3	0:38:12,6	0:38:18,9	0:38:25,3	0:38:31,6	0:38:37,9	0:38:44,2	0:38:50,5
37,0	0:38:56,8	0:39:03,2	0:39:09,5	0:39:15,8	0:39:22,1	0:39:28,4	0:39:34,7	0:39:41,1	0:39:47,4	0:39:53,7
38,0	0:40:00,0	0:40:06,3	0:40:12,6	0:40:18,9	0:40:25,3	0:40:31,6	0:40:37,9	0:40:44,2	0:40:50,5	0:40:56,8
39,0	0:41:03,2	0:41:09,5	0:41:15,8	0:41:22,1	0:41:28,4	0:41:34,7	0:41:41,1	0:41:47,4	0:41:53,7	0:42:00,0
40,0	0:42:06,3	0:42:12,6	0:42:18,9	0:42:25,3	0:42:31,6	0:42:37,9	0:42:44,2	0:42:50,5	0:42:56,8	0:43:03,2
41,0	0:43:09,5	0:43:15,8	0:43:22,1	0:43:28,4	0:43:34,7	0:43:41,1	0:43:47,4	0:43:53,7	0:44:00,0	0:44:06,3
42,0	0:44:12,6	0:44:18,9	0:44:25,3	0:44:31,6	0:44:37,9	0:44:44,2	0:44:50,5	0:44:56,8	0:45:03,2	0:45:09,5
43,0	0:45:15,8	0:45:22,1	0:45:28,4	0:45:34,7	0:45:41,1	0:45:47,4	0:45:53,7	0:46:00,0	0:46:06,3	0:46:12,6
44,0	0:46:18,9	0:46:25,3	0:46:31,6	0:46:37,9	0:46:44,2	0:46:50,5	0:46:56,8	0:47:03,2	0:47:09,5	0:47:15,8
45,0	0:47:22,1	0:47:28,4	0:47:34,7	0:47:41,1	0:47:47,4	0:47:53,7	0:48:00,0	0:48:06,3	0:48:12,6	0:48:18,9
46,0	0:48:25,3	0:48:31,6	0:48:37,9	0:48:44,2	0:48:50,5	0:48:56,8	0:49:03,2	0:49:09,5	0:49:15,8	0:49:22,1
47,0	0:49:28,4	0:49:34,7	0:49:41,1	0:49:47,4	0:49:53,7	0:50:00,0	0:50:06,3	0:50:12,6	0:50:18,9	0:50:25,3
48,0	0:50:31,6	0:50:37,9	0:50:44,2	0:50:50,5	0:50:56,8	0:51:03,2	0:51:09,5	0:51:15,8	0:51:22,1	0:51:28,4
49,0	0:51:34,7	0:51:41,1	0:51:47,4	0:51:53,7	0:52:00,0	0:52:06,3	0:52:12,6	0:52:18,9	0:52:25,3	0:52:31,6
50,0	0:52:37,9	0:52:44,2	0:52:50,5	0:52:56,8	0:53:03,2	0:53:09,5	0:53:15,8	0:53:22,1	0:53:28,4	0:53:34,7
51,0	0:53:41,1	0:53:47,4	0:53:53,7	0:54:00,0	0:54:06,3	0:54:12,6	0:54:18,9	0:54:25,3	0:54:31,6	0:54:37,9
52,0	0:54:44,2	0:54:50,5	0:54:56,8	0:55:03,2	0:55:09,5	0:55:15,8	0:55:22,1	0:55:28,4	0:55:34,7	0:55:41,1
53,0	0:55:47,4	0:55:53,7	0:56:00,0	0:56:06,3	0:56:12,6	0:56:18,9	0:56:25,3	0:56:31,6	0:56:37,9	0:56:44,2
54,0	0:56:50,5	0:56:56,8	0:57:03,2	0:57:09,5	0:57:15,8	0:57:22,1	0:57:28,4	0:57:34,7	0:57:41,1	0:57:47,4
55,0	0:57:53,7	0:58:00,0	0:58:06,3	0:58:12,6	0:58:18,9	0:58:25,3	0:58:31,6	0:58:37,9	0:58:44,2	0:58:50,5
56,0	0:58:56,8	0:59:03,2	0:59:09,5	0:59:15,8	0:59:22,1	0:59:28,4	0:59:34,7	0:59:41,1	0:59:47,4	0:59:53,7
57,0	1:00:00,0	1:00:06,3	1:00:12,6	1:00:18,9	1:00:25,3	1:00:31,6	1:00:37,9	1:00:44,2	1:00:50,5	1:00:56,8
58,0	1:01:03,2	1:01:09,5	1:01:15,8	1:01:22,1	1:01:28,4	1:01:34,7	1:01:41,1	1:01:47,4	1:01:53,7	1:02:00,0
59,0	1:02:06,3	1:02:12,6	1:02:18,9	1:02:25,3	1:02:31,6	1:02:37,9	1:02:44,2	1:02:50,5	1:02:56,8	1:03:03,2
60,0	1:03:09,5	1:03:15,8	1:03:22,1	1:03:28,4	1:03:34,7	1:03:41,1	1:03:47,4	1:03:53,7	1:04:00,0	1:04:06,3



km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:06,2	0:00:12,4	0:00:18,6	0:00:24,8	0:00:31,0	0:00:37,3	0:00:43,5	0:00:49,7	0:00:55,9
1,0	0:01:02,1	0:01:08,3	0:01:14,5	0:01:20,7	0:01:26,9	0:01:33,1	0:01:39,3	0:01:45,5	0:01:51,7	0:01:57,9
2,0	0:02:04,1	0:02:10,3	0:02:16,6	0:02:22,8	0:02:29,0	0:02:35,2	0:02:41,4	0:02:47,6	0:02:53,8	0:03:00,0
3,0	0:03:06,2	0:03:12,4	0:03:18,6	0:03:24,8	0:03:31,0	0:03:37,2	0:03:43,4	0:03:49,7	0:03:55,9	0:04:02,1
4,0	0:04:08,3	0:04:14,5	0:04:20,7	0:04:26,9	0:04:33,1	0:04:39,3	0:04:45,5	0:04:51,7	0:04:57,9	0:05:04,1
5,0	0:05:10,3	0:05:16,6	0:05:22,8	0:05:29,0	0:05:35,2	0:05:41,4	0:05:47,6	0:05:53,8	0:06:00,0	0:06:06,2
6,0	0:06:12,4	0:06:18,6	0:06:24,8	0:06:31,0	0:06:37,2	0:06:43,4	0:06:49,7	0:06:55,9	0:07:02,1	0:07:08,3
7,0	0:07:14,5	0:07:20,7	0:07:26,9	0:07:33,1	0:07:39,3	0:07:45,5	0:07:51,7	0:07:57,9	0:08:04,1	0:08:10,3
8,0	0:08:16,6	0:08:22,8	0:08:29,0	0:08:35,2	0:08:41,4	0:08:47,6	0:08:53,8	0:09:00,0	0:09:06,2	0:09:12,4
9,0	0:09:18,6	0:09:24,8	0:09:31,0	0:09:37,2	0:09:43,4	0:09:49,7	0:09:55,9	0:10:02,1	0:10:08,3	0:10:14,5
10,0	0:10:20,7	0:10:26,9	0:10:33,1	0:10:39,3	0:10:45,5	0:10:51,7	0:10:57,9	0:11:04,1	0:11:10,3	0:11:16,6
11,0	0:11:22,8	0:11:29,0	0:11:35,2	0:11:41,4	0:11:47,6	0:11:53,8	0:12:00,0	0:12:06,2	0:12:12,4	0:12:18,6
12,0	0:12:24,8	0:12:31,0	0:12:37,2	0:12:43,4	0:12:49,7	0:12:55,9	0:13:02,1	0:13:08,3	0:13:14,5	0:13:20,7
13,0	0:13:26,9	0:13:33,1	0:13:39,3	0:13:45,5	0:13:51,7	0:13:57,9	0:14:04,1	0:14:10,3	0:14:16,6	0:14:22,8
14,0	0:14:29,0	0:14:35,2	0:14:41,4	0:14:47,6	0:14:53,8	0:15:00,0	0:15:06,2	0:15:12,4	0:15:18,6	0:15:24,8
15,0	0:15:31,0	0:15:37,2	0:15:43,4	0:15:49,7	0:15:55,9	0:16:02,1	0:16:08,3	0:16:14,5	0:16:20,7	0:16:26,9
16,0	0:16:33,1	0:16:39,3	0:16:45,5	0:16:51,7	0:16:57,9	0:17:04,1	0:17:10,3	0:17:16,6	0:17:22,8	0:17:29,0
17,0	0:17:35,2	0:17:41,4	0:17:47,6	0:17:53,8	0:18:00,0	0:18:06,2	0:18:12,4	0:18:18,6	0:18:24,8	0:18:31,0
18,0	0:18:37,2	0:18:43,4	0:18:49,7	0:18:55,9	0:19:02,1	0:19:08,3	0:19:14,5	0:19:20,7	0:19:26,9	0:19:33,1
19,0	0:19:39,3	0:19:45,5	0:19:51,7	0:19:57,9	0:20:04,1	0:20:10,3	0:20:16,6	0:20:22,8	0:20:29,0	0:20:35,2
20,0	0:20:41,4	0:20:47,6	0:20:53,8	0:21:00,0	0:21:06,2	0:21:12,4	0:21:18,6	0:21:24,8	0:21:31,0	0:21:37,2
21,0	0:21:43,4	0:21:49,7	0:21:55,9	0:22:02,1	0:22:08,3	0:22:14,5	0:22:20,7	0:22:26,9	0:22:33,1	0:22:39,3
22,0	0:22:45,5	0:22:51,7	0:22:57,9	0:23:04,1	0:23:10,3	0:23:16,6	0:23:22,8	0:23:29,0	0:23:35,2	0:23:41,4
23,0	0:23:47,6	0:23:53,8	0:24:00,0	0:24:06,2	0:24:12,4	0:24:18,6	0:24:24,8	0:24:31,0	0:24:37,2	0:24:43,4
24,0	0:24:49,7	0:24:55,9	0:25:02,1	0:25:08,3	0:25:14,5	0:25:20,7	0:25:26,9	0:25:33,1	0:25:39,3	0:25:45,5
25,0	0:25:51,7	0:25:57,9	0:26:04,1	0:26:10,3	0:26:16,6	0:26:22,8	0:26:29,0	0:26:35,2	0:26:41,4	0:26:47,6
26,0	0:26:53,8	0:27:00,0	0:27:06,2	0:27:12,4	0:27:18,6	0:27:24,8	0:27:31,0	0:27:37,2	0:27:43,4	0:27:49,7
27,0	0:27:55,9	0:28:02,1	0:28:08,3	0:28:14,5	0:28:20,7	0:28:26,9	0:28:33,1	0:28:39,3	0:28:45,5	0:28:51,7
28,0	0:28:57,9	0:29:04,1	0:29:10,3	0:29:16,6	0:29:22,8	0:29:29,0	0:29:35,2	0:29:41,4	0:29:47,6	0:29:53,8
29,0	0:30:00,0	0:30:06,2	0:30:12,4	0:30:18,6	0:30:24,8	0:30:31,0	0:30:37,2	0:30:43,4	0:30:49,7	0:30:55,9
30,0	0:31:02,1	0:31:08,3	0:31:14,5	0:31:20,7	0:31:26,9	0:31:33,1	0:31:39,3	0:31:45,5	0:31:51,7	0:31:57,9
31,0	0:32:04,1	0:32:10,3	0:32:16,6	0:32:22,8	0:32:29,0	0:32:35,2	0:32:41,4	0:32:47,6	0:32:53,8	0:33:00,0
32,0	0:33:06,2	0:33:12,4	0:33:18,6	0:33:24,8	0:33:31,0	0:33:37,2	0:33:43,4	0:33:49,7	0:33:55,9	0:34:02,1
33,0	0:34:08,3	0:34:14,5	0:34:20,7	0:34:26,9	0:34:33,1	0:34:39,3	0:34:45,5	0:34:51,7	0:34:57,9	0:35:04,1
34,0	0:35:10,3	0:35:16,6	0:35:22,8	0:35:29,0	0:35:35,2	0:35:41,4	0:35:47,6	0:35:53,8	0:36:00,0	0:36:06,2
35,0	0:36:12,4	0:36:18,6	0:36:24,8	0:36:31,0	0:36:37,2	0:36:43,4	0:36:49,7	0:36:55,9	0:37:02,1	0:37:08,3
36,0	0:37:14,5	0:37:20,7	0:37:26,9	0:37:33,1	0:37:39,3	0:37:45,5	0:37:51,7	0:37:57,9	0:38:04,1	0:38:10,3
37,0	0:38:16,6	0:38:22,8	0:38:29,0	0:38:35,2	0:38:41,4	0:38:47,6	0:38:53,8	0:39:00,0	0:39:06,2	0:39:12,4
38,0	0:39:18,6	0:39:24,8	0:39:31,0	0:39:37,2	0:39:43,4	0:39:49,7	0:39:55,9	0:40:02,1	0:40:08,3	0:40:14,5
39,0	0:40:20,7	0:40:26,9	0:40:33,1	0:40:39,3	0:40:45,5	0:40:51,7	0:40:57,9	0:41:04,1	0:41:10,3	0:41:16,6
40,0	0:41:22,8	0:41:29,0	0:41:35,2	0:41:41,4	0:41:47,6	0:41:53,8	0:42:00,0	0:42:06,2	0:42:12,4	0:42:18,6
41,0	0:42:24,8	0:42:31,0	0:42:37,2	0:42:43,4	0:42:49,7	0:42:55,9	0:43:02,1	0:43:08,3	0:43:14,5	0:43:20,7
42,0	0:43:26,9	0:43:33,1	0:43:39,3	0:43:45,5	0:43:51,7	0:43:57,9	0:44:04,1	0:44:10,3	0:44:16,6	0:44:22,8
43,0	0:44:29,0	0:44:35,2	0:44:41,4	0:44:47,6	0:44:53,8	0:45:00,0	0:45:06,2	0:45:12,4	0:45:18,6	0:45:24,8
44,0	0:45:31,0	0:45:37,2	0:45:43,4	0:45:49,7	0:45:55,9	0:46:02,1	0:46:08,3	0:46:14,5	0:46:20,7	0:46:26,9
45,0	0:46:33,1	0:46:39,3	0:46:45,5	0:46:51,7	0:46:57,9	0:47:04,1	0:47:10,3	0:47:16,6	0:47:22,8	0:47:29,0
46,0	0:47:35,2	0:47:41,4	0:47:47,6	0:47:53,8	0:48:00,0	0:48:06,2	0:48:12,4	0:48:18,6	0:48:24,8	0:48:31,0
47,0	0:48:37,2	0:48:43,4	0:48:49,7	0:48:55,9	0:49:02,1	0:49:08,3	0:49:14,5	0:49:20,7	0:49:26,9	0:49:33,1
48,0	0:49:39,3	0:49:45,5	0:49:51,7	0:49:57,9	0:50:04,1	0:50:10,3	0:50:16,6	0:50:22,8	0:50:29,0	0:50:35,2
49,0	0:50:41,4	0:50:47,6	0:50:53,8	0:51:00,0	0:51:06,2	0:51:12,4	0:51:18,6	0:51:24,8	0:51:31,0	0:51:37,2
50,0	0:51:43,4	0:51:49,7	0:51:55,9	0:52:02,1	0:52:08,3	0:52:14,5	0:52:20,7	0:52:26,9	0:52:33,1	0:52:39,3
51,0	0:52:45,5	0:52:51,7	0:52:57,9	0:53:04,1	0:53:10,3	0:53:16,6	0:53:22,8	0:53:29,0	0:53:35,2	0:53:41,4
52,0	0:53:47,6	0:53:53,8	0:54:00,0	0:54:06,2	0:54:12,4	0:54:18,6	0:54:24,8	0:54:31,0	0:54:37,2	0:54:43,4
53,0	0:54:49,7	0:54:55,9	0:55:02,1	0:55:08,3	0:55:14,5	0:55:20,7	0:55:26,9	0:55:33,1	0:55:39,3	0:55:45,5
54,0	0:55:51,7	0:55:57,9	0:56:04,1	0:56:10,3	0:56:16,6	0:56:22,8	0:56:29,0	0:56:35,2	0:56:41,4	0:56:47,6
55,0	0:56:53,8	0:57:00,0	0:57:06,2	0:57:12,4	0:57:18,6	0:57:24,8	0:57:31,0	0:57:37,2	0:57:43,4	0:57:49,7
56,0	0:57:55,9	0:58:02,1	0:58:08,3	0:58:14,5	0:58:20,7	0:58:26,9	0:58:33,1	0:58:39,3	0:58:45,5	0:58:51,7
57,0	0:58:57,9	0:59:04,1	0:59:10,3	0:59:16,6	0:59:22,8	0:59:29,0	0:59:35,2	0:59:41,4	0:59:47,6	0:59:53,8
58,0	1:00:00,0	1:00:06,2	1:00:12,4	1:00:18,6	1:00:24,8	1:00:31,0	1:00:37,2	1:00:43,4	1:00:49,7	1:00:55,9
59,0	1:01:02,1	1:01:08,3	1:01:14,5	1:01:20,7	1:01:26,9	1:01:33,1	1:01:39,3	1:01:45,5	1:01:51,7	1:01:57,9
60,0	1:02:04,1	1:02:10,3	1:02:16,6	1:02:22,8	1:02:29,0	1:02:35,2	1:02:41,4	1:02:47,6	1:02:53,8	1:03:00,0

59 km/h

km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:06,1	0:00:12,2	0:00:18,3	0:00:24,4	0:00:30,5	0:00:36,6	0:00:42,7	0:00:48,8	0:00:54,9
1,0	0:01:01,0	0:01:07,1	0:01:13,2	0:01:19,3	0:01:25,4	0:01:31,5	0:01:37,6	0:01:43,7	0:01:49,8	0:01:55,9
2,0	0:02:02,0	0:02:08,1	0:02:14,2	0:02:20,3	0:02:26,4	0:02:32,5	0:02:38,6	0:02:44,7	0:02:50,8	0:02:56,9
3,0	0:03:03,1	0:03:09,2	0:03:15,3	0:03:21,4	0:03:27,5	0:03:33,6	0:03:39,7	0:03:45,8	0:03:51,9	0:03:58,0
4,0	0:04:04,1	0:04:10,2	0:04:16,3	0:04:22,4	0:04:28,5	0:04:34,6	0:04:40,7	0:04:46,8	0:04:52,9	0:04:59,0
5,0	0:05:05,1	0:05:11,2	0:05:17,3	0:05:23,4	0:05:29,5	0:05:35,6	0:05:41,7	0:05:47,8	0:05:53,9	0:06:00,0
6,0	0:06:06,1	0:06:12,2	0:06:18,3	0:06:24,4	0:06:30,5	0:06:36,6	0:06:42,7	0:06:48,8	0:06:54,9	0:07:01,0
7,0	0:07:07,1	0:07:13,2	0:07:19,3	0:07:25,4	0:07:31,5	0:07:37,6	0:07:43,7	0:07:49,8	0:07:55,9	0:08:02,0
8,0	0:08:08,1	0:08:14,2	0:08:20,3	0:08:26,4	0:08:32,5	0:08:38,6	0:08:44,7	0:08:50,8	0:08:56,9	0:09:03,1
9,0	0:09:09,2	0:09:15,3	0:09:21,4	0:09:27,5	0:09:33,6	0:09:39,7	0:09:45,8	0:09:51,9	0:09:58,0	0:10:04,1
10,0	0:10:10,2	0:10:16,3	0:10:22,4	0:10:28,5	0:10:34,6	0:10:40,7	0:10:46,8	0:10:52,9	0:10:59,0	0:11:05,1
11,0	0:11:11,2	0:11:17,3	0:11:23,4	0:11:29,5	0:11:35,6	0:11:41,7	0:11:47,8	0:11:53,9	0:12:00,0	0:12:06,1
12,0	0:12:12,2	0:12:18,3	0:12:24,4	0:12:30,5	0:12:36,6	0:12:42,7	0:12:48,8	0:12:54,9	0:13:01,0	0:13:07,1
13,0	0:13:13,2	0:13:19,3	0:13:25,4	0:13:31,5	0:13:37,6	0:13:43,7	0:13:49,8	0:13:55,9	0:14:02,0	0:14:08,1
14,0	0:14:14,2	0:14:20,3	0:14:26,4	0:14:32,5	0:14:38,6	0:14:44,7	0:14:50,8	0:14:56,9	0:15:03,1	0:15:09,2
15,0	0:15:15,3	0:15:21,4	0:15:27,5	0:15:33,6	0:15:39,7	0:15:45,8	0:15:51,9	0:15:58,0	0:16:04,1	0:16:10,2
16,0	0:16:16,3	0:16:22,4	0:16:28,5	0:16:34,6	0:16:40,7	0:16:46,8	0:16:52,9	0:16:59,0	0:17:05,1	0:17:11,2
17,0	0:17:17,3	0:17:23,4	0:17:29,5	0:17:35,6	0:17:41,7	0:17:47,8	0:17:53,9	0:18:00,0	0:18:06,1	0:18:12,2
18,0	0:18:18,3	0:18:24,4	0:18:30,5	0:18:36,6	0:18:42,7	0:18:48,8	0:18:54,9	0:19:01,0	0:19:07,1	0:19:13,2
19,0	0:19:19,3	0:19:25,4	0:19:31,5	0:19:37,6	0:19:43,7	0:19:49,8	0:19:55,9	0:20:02,0	0:20:08,1	0:20:14,2
20,0	0:20:20,3	0:20:26,4	0:20:32,5	0:20:38,6	0:20:44,7	0:20:50,8	0:20:56,9	0:21:03,1	0:21:09,2	0:21:15,3
21,0	0:21:21,4	0:21:27,5	0:21:33,6	0:21:39,7	0:21:45,8	0:21:51,9	0:21:58,0	0:22:04,1	0:22:10,2	0:22:16,3
22,0	0:22:22,4	0:22:28,5	0:22:34,6	0:22:40,7	0:22:46,8	0:22:52,9	0:22:59,0	0:23:05,1	0:23:11,2	0:23:17,3
23,0	0:23:23,4	0:23:29,5	0:23:35,6	0:23:41,7	0:23:47,8	0:23:53,9	0:24:00,0	0:24:06,1	0:24:12,2	0:24:18,3
24,0	0:24:24,4	0:24:30,5	0:24:36,6	0:24:42,7	0:24:48,8	0:24:54,9	0:25:01,0	0:25:07,1	0:25:13,2	0:25:19,3
25,0	0:25:25,4	0:25:31,5	0:25:37,6	0:25:43,7	0:25:49,8	0:25:55,9	0:26:02,0	0:26:08,1	0:26:14,2	0:26:20,3
26,0	0:26:26,4	0:26:32,5	0:26:38,6	0:26:44,7	0:26:50,8	0:26:56,9	0:27:03,1	0:27:09,2	0:27:15,3	0:27:21,4
27,0	0:27:27,5	0:27:33,6	0:27:39,7	0:27:45,8	0:27:51,9	0:27:58,0	0:28:04,1	0:28:10,2	0:28:16,3	0:28:22,4
28,0	0:28:28,5	0:28:34,6	0:28:40,7	0:28:46,8	0:28:52,9	0:28:59,0	0:29:05,1	0:29:11,2	0:29:17,3	0:29:23,4
29,0	0:29:29,5	0:29:35,6	0:29:41,7	0:29:47,8	0:29:53,9	0:30:00,0	0:30:06,1	0:30:12,2	0:30:18,3	0:30:24,4
30,0	0:30:30,5	0:30:36,6	0:30:42,7	0:30:48,8	0:30:54,9	0:31:01,0	0:31:07,1	0:31:13,2	0:31:19,3	0:31:25,4
31,0	0:31:31,5	0:31:37,6	0:31:43,7	0:31:49,8	0:31:55,9	0:32:02,0	0:32:08,1	0:32:14,2	0:32:20,3	0:32:26,4
32,0	0:32:32,5	0:32:38,6	0:32:44,7	0:32:50,8	0:32:56,9	0:33:03,1	0:33:09,2	0:33:15,3	0:33:21,4	0:33:27,5
33,0	0:33:33,6	0:33:39,7	0:33:45,8	0:33:51,9	0:33:58,0	0:34:04,1	0:34:10,2	0:34:16,3	0:34:22,4	0:34:28,5
34,0	0:34:34,6	0:34:40,7	0:34:46,8	0:34:52,9	0:34:59,0	0:35:05,1	0:35:11,2	0:35:17,3	0:35:23,4	0:35:29,5
35,0	0:35:35,6	0:35:41,7	0:35:47,8	0:35:53,9	0:36:00,0	0:36:06,1	0:36:12,2	0:36:18,3	0:36:24,4	0:36:30,5
36,0	0:36:36,6	0:36:42,7	0:36:48,8	0:36:54,9	0:37:01,0	0:37:07,1	0:37:13,2	0:37:19,3	0:37:25,4	0:37:31,5
37,0	0:37:37,6	0:37:43,7	0:37:49,8	0:37:55,9	0:38:02,0	0:38:08,1	0:38:14,2	0:38:20,3	0:38:26,4	0:38:32,5
38,0	0:38:38,6	0:38:44,7	0:38:50,8	0:38:56,9	0:39:03,1	0:39:09,2	0:39:15,3	0:39:21,4	0:39:27,5	0:39:33,6
39,0	0:39:39,7	0:39:45,8	0:39:51,9	0:39:58,0	0:40:04,1	0:40:10,2	0:40:16,3	0:40:22,4	0:40:28,5	0:40:34,6
40,0	0:40:40,7	0:40:46,8	0:40:52,9	0:40:59,0	0:41:05,1	0:41:11,2	0:41:17,3	0:41:23,4	0:41:29,5	0:41:35,6
41,0	0:41:41,7	0:41:47,8	0:41:53,9	0:42:00,0	0:42:06,1	0:42:12,2	0:42:18,3	0:42:24,4	0:42:30,5	0:42:36,6
42,0	0:42:42,7	0:42:48,8	0:42:54,9	0:43:01,0	0:43:07,1	0:43:13,2	0:43:19,3	0:43:25,4	0:43:31,5	0:43:37,6
43,0	0:43:43,7	0:43:49,8	0:43:55,9	0:44:02,0	0:44:08,1	0:44:14,2	0:44:20,3	0:44:26,4	0:44:32,5	0:44:38,6
44,0	0:44:44,7	0:44:50,8	0:44:56,9	0:45:03,1	0:45:09,2	0:45:15,3	0:45:21,4	0:45:27,5	0:45:33,6	0:45:39,7
45,0	0:45:45,8	0:45:51,9	0:45:58,0	0:46:04,1	0:46:10,2	0:46:16,3	0:46:22,4	0:46:28,5	0:46:34,6	0:46:40,7
46,0	0:46:46,8	0:46:52,9	0:46:59,0	0:47:05,1	0:47:11,2	0:47:17,3	0:47:23,4	0:47:29,5	0:47:35,6	0:47:41,7
47,0	0:47:47,8	0:47:53,9	0:48:00,0	0:48:06,1	0:48:12,2	0:48:18,3	0:48:24,4	0:48:30,5	0:48:36,6	0:48:42,7
48,0	0:48:48,8	0:48:54,9	0:49:01,0	0:49:07,1	0:49:13,2	0:49:19,3	0:49:25,4	0:49:31,5	0:49:37,6	0:49:43,7
49,0	0:49:49,8	0:49:55,9	0:50:02,0	0:50:08,1	0:50:14,2	0:50:20,3	0:50:26,4	0:50:32,5	0:50:38,6	0:50:44,7
50,0	0:50:50,8	0:50:56,9	0:51:03,1	0:51:09,2	0:51:15,3	0:51:21,4	0:51:27,5	0:51:33,6	0:51:39,7	0:51:45,8
51,0	0:51:51,9	0:51:58,0	0:52:04,1	0:52:10,2	0:52:16,3	0:52:22,4	0:52:28,5	0:52:34,6	0:52:40,7	0:52:46,8
52,0	0:52:52,9	0:52:59,0	0:53:05,1	0:53:11,2	0:53:17,3	0:53:23,4	0:53:29,5	0:53:35,6	0:53:41,7	0:53:47,8
53,0	0:53:53,9	0:54:00,0	0:54:06,1	0:54:12,2	0:54:18,3	0:54:24,4	0:54:30,5	0:54:36,6	0:54:42,7	0:54:48,8
54,0	0:54:54,9	0:55:01,0	0:55:07,1	0:55:13,2	0:55:19,3	0:55:25,4	0:55:31,5	0:55:37,6	0:55:43,7	0:55:49,8
55,0	0:55:55,9	0:56:02,0	0:56:08,1	0:56:14,2	0:56:20,3	0:56:26,4	0:56:32,5	0:56:38,6	0:56:44,7	0:56:50,8
56,0	0:56:56,9	0:57:03,1	0:57:09,2	0:57:15,3	0:57:21,4	0:57:27,5	0:57:33,6	0:57:39,7	0:57:45,8	0:57:51,9
57,0	0:57:58,0	0:58:04,1	0:58:10,2	0:58:16,3	0:58:22,4	0:58:28,5	0:58:34,6	0:58:40,7	0:58:46,8	0:58:52,9
58,0	0:58:59,0	0:59:05,1	0:59:11,2	0:59:17,3	0:59:23,4	0:59:29,5	0:59:35,6	0:59:41,7	0:59:47,8	0:59:53,9
59,0	1:00:00,0	1:00:06,1	1:00:12,2	1:00:18,3	1:00:24,4	1:00:30,5	1:00:36,6	1:00:42,7	1:00:48,8	1:00:54,9
60,0	1:01:01,0	1:01:07,1	1:01:13,2	1:01:19,3	1:01:25,4	1:01:31,5	1:01:37,6	1:01:43,7	1:01:49,8	1:01:55,9

61 km/h



km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:05,9	0:00:11,8	0:00:17,7	0:00:23,6	0:00:29,5	0:00:35,4	0:00:41,3	0:00:47,2	0:00:53,1
1,0	0:00:59,0	0:01:04,9	0:01:10,8	0:01:16,7	0:01:22,6	0:01:28,5	0:01:34,4	0:01:40,3	0:01:46,2	0:01:52,1
2,0	0:01:58,0	0:02:03,9	0:02:09,8	0:02:15,7	0:02:21,6	0:02:27,5	0:02:33,4	0:02:39,3	0:02:45,2	0:02:51,1
3,0	0:02:57,0	0:03:03,0	0:03:08,9	0:03:14,8	0:03:20,7	0:03:26,6	0:03:32,5	0:03:38,4	0:03:44,3	0:03:50,2
4,0	0:03:56,1	0:04:02,0	0:04:07,9	0:04:13,8	0:04:19,7	0:04:25,6	0:04:31,5	0:04:37,4	0:04:43,3	0:04:49,2
5,0	0:04:55,1	0:05:01,0	0:05:06,9	0:05:12,8	0:05:18,7	0:05:24,6	0:05:30,5	0:05:36,4	0:05:42,3	0:05:48,2
6,0	0:05:54,1	0:06:00,0	0:06:05,9	0:06:11,8	0:06:17,7	0:06:23,6	0:06:29,5	0:06:35,4	0:06:41,3	0:06:47,2
7,0	0:06:53,1	0:06:59,0	0:07:04,9	0:07:10,8	0:07:16,7	0:07:22,6	0:07:28,5	0:07:34,4	0:07:40,3	0:07:46,2
8,0	0:07:52,1	0:07:58,0	0:08:03,9	0:08:09,8	0:08:15,7	0:08:21,6	0:08:27,5	0:08:33,4	0:08:39,3	0:08:45,2
9,0	0:08:51,1	0:08:57,0	0:09:03,0	0:09:08,9	0:09:14,8	0:09:20,7	0:09:26,6	0:09:32,5	0:09:38,4	0:09:44,3
10,0	0:09:50,2	0:09:56,1	0:10:02,0	0:10:07,9	0:10:13,8	0:10:19,7	0:10:25,6	0:10:31,5	0:10:37,4	0:10:43,3
11,0	0:10:49,2	0:10:55,1	0:11:01,0	0:11:06,9	0:11:12,8	0:11:18,7	0:11:24,6	0:11:30,5	0:11:36,4	0:11:42,3
12,0	0:11:48,2	0:11:54,1	0:12:00,0	0:12:05,9	0:12:11,8	0:12:17,7	0:12:23,6	0:12:29,5	0:12:35,4	0:12:41,3
13,0	0:12:47,2	0:12:53,1	0:12:59,0	0:13:04,9	0:13:10,8	0:13:16,7	0:13:22,6	0:13:28,5	0:13:34,4	0:13:40,3
14,0	0:13:46,2	0:13:52,1	0:13:58,0	0:14:03,9	0:14:09,8	0:14:15,7	0:14:21,6	0:14:27,5	0:14:33,4	0:14:39,3
15,0	0:14:45,2	0:14:51,1	0:14:57,0	0:15:03,0	0:15:08,9	0:15:14,8	0:15:20,7	0:15:26,6	0:15:32,5	0:15:38,4
16,0	0:15:44,3	0:15:50,2	0:15:56,1	0:16:02,0	0:16:07,9	0:16:13,8	0:16:19,7	0:16:25,6	0:16:31,5	0:16:37,4
17,0	0:16:43,3	0:16:49,2	0:16:55,1	0:17:01,0	0:17:06,9	0:17:12,8	0:17:18,7	0:17:24,6	0:17:30,5	0:17:36,4
18,0	0:17:42,3	0:17:48,2	0:17:54,1	0:18:00,0	0:18:05,9	0:18:11,8	0:18:17,7	0:18:23,6	0:18:29,5	0:18:35,4
19,0	0:18:41,3	0:18:47,2	0:18:53,1	0:18:59,0	0:19:04,9	0:19:10,8	0:19:16,7	0:19:22,6	0:19:28,5	0:19:34,4
20,0	0:19:40,3	0:19:46,2	0:19:52,1	0:19:58,0	0:20:03,9	0:20:09,8	0:20:15,7	0:20:21,6	0:20:27,5	0:20:33,4
21,0	0:20:39,3	0:20:45,2	0:20:51,1	0:20:57,0	0:21:03,0	0:21:08,9	0:21:14,8	0:21:20,7	0:21:26,6	0:21:32,5
22,0	0:21:38,4	0:21:44,3	0:21:50,2	0:21:56,1	0:22:02,0	0:22:07,9	0:22:13,8	0:22:19,7	0:22:25,6	0:22:31,5
23,0	0:22:37,4	0:22:43,3	0:22:49,2	0:22:55,1	0:23:01,0	0:23:06,9	0:23:12,8	0:23:18,7	0:23:24,6	0:23:30,5
24,0	0:23:36,4	0:23:42,3	0:23:48,2	0:23:54,1	0:24:00,0	0:24:05,9	0:24:11,8	0:24:17,7	0:24:23,6	0:24:29,5
25,0	0:24:35,4	0:24:41,3	0:24:47,2	0:24:53,1	0:24:59,0	0:25:04,9	0:25:10,8	0:25:16,7	0:25:22,6	0:25:28,5
26,0	0:25:34,4	0:25:40,3	0:25:46,2	0:25:52,1	0:25:58,0	0:26:03,9	0:26:09,8	0:26:15,7	0:26:21,6	0:26:27,5
27,0	0:26:33,4	0:26:39,3	0:26:45,2	0:26:51,1	0:26:57,0	0:27:03,0	0:27:08,9	0:27:14,8	0:27:20,7	0:27:26,6
28,0	0:27:32,5	0:27:38,4	0:27:44,3	0:27:50,2	0:27:56,1	0:28:02,0	0:28:07,9	0:28:13,8	0:28:19,7	0:28:25,6
29,0	0:28:31,5	0:28:37,4	0:28:43,3	0:28:49,2	0:28:55,1	0:29:01,0	0:29:06,9	0:29:12,8	0:29:18,7	0:29:24,6
30,0	0:29:30,5	0:29:36,4	0:29:42,3	0:29:48,2	0:29:54,1	0:30:00,0	0:30:05,9	0:30:11,8	0:30:17,7	0:30:23,6
31,0	0:30:29,5	0:30:35,4	0:30:41,3	0:30:47,2	0:30:53,1	0:30:59,0	0:31:04,9	0:31:10,8	0:31:16,7	0:31:22,6
32,0	0:31:28,5	0:31:34,4	0:31:40,3	0:31:46,2	0:31:52,1	0:31:58,0	0:32:03,9	0:32:09,8	0:32:15,7	0:32:21,6
33,0	0:32:27,5	0:32:33,4	0:32:39,3	0:32:45,2	0:32:51,1	0:32:57,0	0:33:03,0	0:33:08,9	0:33:14,8	0:33:20,7
34,0	0:33:26,6	0:33:32,5	0:33:38,4	0:33:44,3	0:33:50,2	0:33:56,1	0:34:02,0	0:34:07,9	0:34:13,8	0:34:19,7
35,0	0:34:25,6	0:34:31,5	0:34:37,4	0:34:43,3	0:34:49,2	0:34:55,1	0:35:01,0	0:35:06,9	0:35:12,8	0:35:18,7
36,0	0:35:24,6	0:35:30,5	0:35:36,4	0:35:42,3	0:35:48,2	0:35:54,1	0:36:00,0	0:36:05,9	0:36:11,8	0:36:17,7
37,0	0:36:23,6	0:36:29,5	0:36:35,4	0:36:41,3	0:36:47,2	0:36:53,1	0:36:59,0	0:37:04,9	0:37:10,8	0:37:16,7
38,0	0:37:22,6	0:37:28,5	0:37:34,4	0:37:40,3	0:37:46,2	0:37:52,1	0:37:58,0	0:38:03,9	0:38:09,8	0:38:15,7
39,0	0:38:21,6	0:38:27,5	0:38:33,4	0:38:39,3	0:38:45,2	0:38:51,1	0:38:57,0	0:39:03,0	0:39:08,9	0:39:14,8
40,0	0:39:20,7	0:39:26,6	0:39:32,5	0:39:38,4	0:39:44,3	0:39:50,2	0:39:56,1	0:40:02,0	0:40:07,9	0:40:13,8
41,0	0:40:19,7	0:40:25,6	0:40:31,5	0:40:37,4	0:40:43,3	0:40:49,2	0:40:55,1	0:41:01,0	0:41:06,9	0:41:12,8
42,0	0:41:18,7	0:41:24,6	0:41:30,5	0:41:36,4	0:41:42,3	0:41:48,2	0:41:54,1	0:42:00,0	0:42:05,9	0:42:11,8
43,0	0:42:17,7	0:42:23,6	0:42:29,5	0:42:35,4	0:42:41,3	0:42:47,2	0:42:53,1	0:42:59,0	0:43:04,9	0:43:10,8
44,0	0:43:16,7	0:43:22,6	0:43:28,5	0:43:34,4	0:43:40,3	0:43:46,2	0:43:52,1	0:43:58,0	0:44:03,9	0:44:09,8
45,0	0:44:15,7	0:44:21,6	0:44:27,5	0:44:33,4	0:44:39,3	0:44:45,2	0:44:51,1	0:44:57,0	0:45:03,0	0:45:08,9
46,0	0:45:14,8	0:45:20,7	0:45:26,6	0:45:32,5	0:45:38,4	0:45:44,3	0:45:50,2	0:45:56,1	0:46:02,0	0:46:07,9
47,0	0:46:13,8	0:46:19,7	0:46:25,6	0:46:31,5	0:46:37,4	0:46:43,3	0:46:49,2	0:46:55,1	0:47:01,0	0:47:06,9
48,0	0:47:12,8	0:47:18,7	0:47:24,6	0:47:30,5	0:47:36,4	0:47:42,3	0:47:48,2	0:47:54,1	0:48:00,0	0:48:05,9
49,0	0:48:11,8	0:48:17,7	0:48:23,6	0:48:29,5	0:48:35,4	0:48:41,3	0:48:47,2	0:48:53,1	0:48:59,0	0:49:04,9
50,0	0:49:10,8	0:49:16,7	0:49:22,6	0:49:28,5	0:49:34,4	0:49:40,3	0:49:46,2	0:49:52,1	0:49:58,0	0:50:03,9
51,0	0:50:09,8	0:50:15,7	0:50:21,6	0:50:27,5	0:50:33,4	0:50:39,3	0:50:45,2	0:50:51,1	0:50:57,0	0:51:03,0
52,0	0:51:08,9	0:51:14,8	0:51:20,7	0:51:26,6	0:51:32,5	0:51:38,4	0:51:44,3	0:51:50,2	0:51:56,1	0:52:02,0
53,0	0:52:07,9	0:52:13,8	0:52:19,7	0:52:25,6	0:52:31,5	0:52:37,4	0:52:43,3	0:52:49,2	0:52:55,1	0:53:01,0
54,0	0:53:06,9	0:53:12,8	0:53:18,7	0:53:24,6	0:53:30,5	0:53:36,4	0:53:42,3	0:53:48,2	0:53:54,1	0:54:00,0
55,0	0:54:05,9	0:54:11,8	0:54:17,7	0:54:23,6	0:54:29,5	0:54:35,4	0:54:41,3	0:54:47,2	0:54:53,1	0:54:59,0
56,0	0:55:04,9	0:55:10,8	0:55:16,7	0:55:22,6	0:55:28,5	0:55:34,4	0:55:40,3	0:55:46,2	0:55:52,1	0:55:58,0
57,0	0:56:03,9	0:56:09,8	0:56:15,7	0:56:21,6	0:56:27,5	0:56:33,4	0:56:39,3	0:56:45,2	0:56:51,1	0:56:57,0
58,0	0:57:03,0	0:57:08,9	0:57:14,8	0:57:20,7	0:57:26,6	0:57:32,5	0:57:38,4	0:57:44,3	0:57:50,2	0:57:56,1
59,0	0:58:02,0	0:58:07,9	0:58:13,8	0:58:19,7	0:58:25,6	0:58:31,5	0:58:37,4	0:58:43,3	0:58:49,2	0:58:55,1
60,0	0:59:01,0	0:59:06,9	0:59:12,8	0:59:18,7	0:59:24,6	0:59:30,5	0:59:36,4	0:59:42,3	0:59:48,2	0:59:54,1



km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:05,8	0:00:11,6	0:00:17,4	0:00:23,2	0:00:29,0	0:00:34,9	0:00:40,7	0:00:46,5	0:00:52,3
1,0	0:00:58,1	0:01:03,9	0:01:09,7	0:01:15,5	0:01:21,3	0:01:27,1	0:01:32,9	0:01:38,7	0:01:44,5	0:01:50,3
2,0	0:01:56,1	0:02:01,9	0:02:07,7	0:02:13,5	0:02:19,4	0:02:25,2	0:02:31,0	0:02:36,8	0:02:42,6	0:02:48,4
3,0	0:02:54,2	0:03:00,0	0:03:05,8	0:03:11,6	0:03:17,4	0:03:23,2	0:03:29,0	0:03:34,8	0:03:40,6	0:03:46,5
4,0	0:03:52,3	0:03:58,1	0:04:03,9	0:04:09,7	0:04:15,5	0:04:21,3	0:04:27,1	0:04:32,9	0:04:38,7	0:04:44,5
5,0	0:04:50,3	0:04:56,1	0:05:01,9	0:05:07,7	0:05:13,5	0:05:19,4	0:05:25,2	0:05:31,0	0:05:36,8	0:05:42,6
6,0	0:05:48,4	0:05:54,2	0:06:00,0	0:06:05,8	0:06:11,6	0:06:17,4	0:06:23,2	0:06:29,0	0:06:34,8	0:06:40,6
7,0	0:06:46,5	0:06:52,3	0:06:58,1	0:07:03,9	0:07:09,7	0:07:15,5	0:07:21,3	0:07:27,1	0:07:32,9	0:07:38,7
8,0	0:07:44,5	0:07:50,3	0:07:56,1	0:08:01,9	0:08:07,7	0:08:13,5	0:08:19,4	0:08:25,2	0:08:31,0	0:08:36,8
9,0	0:08:42,6	0:08:48,4	0:08:54,2	0:09:00,0	0:09:05,8	0:09:11,6	0:09:17,4	0:09:23,2	0:09:29,0	0:09:34,8
10,0	0:09:40,6	0:09:46,5	0:09:52,3	0:09:58,1	0:10:03,9	0:10:09,7	0:10:15,5	0:10:21,3	0:10:27,1	0:10:32,9
11,0	0:10:38,7	0:10:44,5	0:10:50,3	0:10:56,1	0:11:01,9	0:11:07,7	0:11:13,5	0:11:19,4	0:11:25,2	0:11:31,0
12,0	0:11:36,8	0:11:42,6	0:11:48,4	0:11:54,2	0:12:00,0	0:12:05,8	0:12:11,6	0:12:17,4	0:12:23,2	0:12:29,0
13,0	0:12:34,8	0:12:40,6	0:12:46,5	0:12:52,3	0:12:58,1	0:13:03,9	0:13:09,7	0:13:15,5	0:13:21,3	0:13:27,1
14,0	0:13:32,9	0:13:38,7	0:13:44,5	0:13:50,3	0:13:56,1	0:14:01,9	0:14:07,7	0:14:13,5	0:14:19,4	0:14:25,2
15,0	0:14:31,0	0:14:36,8	0:14:42,6	0:14:48,4	0:14:54,2	0:15:00,0	0:15:05,8	0:15:11,6	0:15:17,4	0:15:23,2
16,0	0:15:29,0	0:15:34,8	0:15:40,6	0:15:46,5	0:15:52,3	0:15:58,1	0:16:03,9	0:16:09,7	0:16:15,5	0:16:21,3
17,0	0:16:27,1	0:16:32,9	0:16:38,7	0:16:44,5	0:16:50,3	0:16:56,1	0:17:01,9	0:17:07,7	0:17:13,5	0:17:19,4
18,0	0:17:25,2	0:17:31,0	0:17:36,8	0:17:42,6	0:17:48,4	0:17:54,2	0:18:00,0	0:18:05,8	0:18:11,6	0:18:17,4
19,0	0:18:23,2	0:18:29,0	0:18:34,8	0:18:40,6	0:18:46,5	0:18:52,3	0:18:58,1	0:19:03,9	0:19:09,7	0:19:15,5
20,0	0:19:21,3	0:19:27,1	0:19:32,9	0:19:38,7	0:19:44,5	0:19:50,3	0:19:56,1	0:20:01,9	0:20:07,7	0:20:13,5
21,0	0:20:19,4	0:20:25,2	0:20:31,0	0:20:36,8	0:20:42,6	0:20:48,4	0:20:54,2	0:21:00,0	0:21:05,8	0:21:11,6
22,0	0:21:17,4	0:21:23,2	0:21:29,0	0:21:34,8	0:21:40,6	0:21:46,5	0:21:52,3	0:21:58,1	0:22:03,9	0:22:09,7
23,0	0:22:15,5	0:22:21,3	0:22:27,1	0:22:32,9	0:22:38,7	0:22:44,5	0:22:50,3	0:22:56,1	0:23:01,9	0:23:07,7
24,0	0:23:13,5	0:23:19,4	0:23:25,2	0:23:31,0	0:23:36,8	0:23:42,6	0:23:48,4	0:23:54,2	0:24:00,0	0:24:05,8
25,0	0:24:11,6	0:24:17,4	0:24:23,2	0:24:29,0	0:24:34,8	0:24:40,6	0:24:46,5	0:24:52,3	0:24:58,1	0:25:03,9
26,0	0:25:09,7	0:25:15,5	0:25:21,3	0:25:27,1	0:25:32,9	0:25:38,7	0:25:44,5	0:25:50,3	0:25:56,1	0:26:01,9
27,0	0:26:07,7	0:26:13,5	0:26:19,4	0:26:25,2	0:26:31,0	0:26:36,8	0:26:42,6	0:26:48,4	0:26:54,2	0:27:00,0
28,0	0:27:05,8	0:27:11,6	0:27:17,4	0:27:23,2	0:27:29,0	0:27:34,8	0:27:40,6	0:27:46,5	0:27:52,3	0:27:58,1
29,0	0:28:03,9	0:28:09,7	0:28:15,5	0:28:21,3	0:28:27,1	0:28:32,9	0:28:38,7	0:28:44,5	0:28:50,3	0:28:56,1
30,0	0:29:01,9	0:29:07,7	0:29:13,5	0:29:19,4	0:29:25,2	0:29:31,0	0:29:36,8	0:29:42,6	0:29:48,4	0:29:54,2
31,0	0:30:00,0	0:30:05,8	0:30:11,6	0:30:17,4	0:30:23,2	0:30:29,0	0:30:34,8	0:30:40,6	0:30:46,5	0:30:52,3
32,0	0:30:58,1	0:31:03,9	0:31:09,7	0:31:15,5	0:31:21,3	0:31:27,1	0:31:32,9	0:31:38,7	0:31:44,5	0:31:50,3
33,0	0:31:56,1	0:32:01,9	0:32:07,7	0:32:13,5	0:32:19,4	0:32:25,2	0:32:31,0	0:32:36,8	0:32:42,6	0:32:48,4
34,0	0:32:54,2	0:33:00,0	0:33:05,8	0:33:11,6	0:33:17,4	0:33:23,2	0:33:29,0	0:33:34,8	0:33:40,6	0:33:46,5
35,0	0:33:52,3	0:33:58,1	0:34:03,9	0:34:09,7	0:34:15,5	0:34:21,3	0:34:27,1	0:34:32,9	0:34:38,7	0:34:44,5
36,0	0:34:50,3	0:34:56,1	0:35:01,9	0:35:07,7	0:35:13,5	0:35:19,4	0:35:25,2	0:35:31,0	0:35:36,8	0:35:42,6
37,0	0:35:48,4	0:35:54,2	0:36:00,0	0:36:05,8	0:36:11,6	0:36:17,4	0:36:23,2	0:36:29,0	0:36:34,8	0:36:40,6
38,0	0:36:46,5	0:36:52,3	0:36:58,1	0:37:03,9	0:37:09,7	0:37:15,5	0:37:21,3	0:37:27,1	0:37:32,9	0:37:38,7
39,0	0:37:44,5	0:37:50,3	0:37:56,1	0:38:01,9	0:38:07,7	0:38:13,5	0:38:19,4	0:38:25,2	0:38:31,0	0:38:36,8
40,0	0:38:42,6	0:38:48,4	0:38:54,2	0:39:00,0	0:39:05,8	0:39:11,6	0:39:17,4	0:39:23,2	0:39:29,0	0:39:34,8
41,0	0:39:40,6	0:39:46,5	0:39:52,3	0:39:58,1	0:40:03,9	0:40:09,7	0:40:15,5	0:40:21,3	0:40:27,1	0:40:32,9
42,0	0:40:38,7	0:40:44,5	0:40:50,3	0:40:56,1	0:41:01,9	0:41:07,7	0:41:13,5	0:41:19,4	0:41:25,2	0:41:31,0
43,0	0:41:36,8	0:41:42,6	0:41:48,4	0:41:54,2	0:42:00,0	0:42:05,8	0:42:11,6	0:42:17,4	0:42:23,2	0:42:29,0
44,0	0:42:34,8	0:42:40,6	0:42:46,5	0:42:52,3	0:42:58,1	0:43:03,9	0:43:09,7	0:43:15,5	0:43:21,3	0:43:27,1
45,0	0:43:32,9	0:43:38,7	0:43:44,5	0:43:50,3	0:43:56,1	0:44:01,9	0:44:07,7	0:44:13,5	0:44:19,4	0:44:25,2
46,0	0:44:31,0	0:44:36,8	0:44:42,6	0:44:48,4	0:44:54,2	0:45:00,0	0:45:05,8	0:45:11,6	0:45:17,4	0:45:23,2
47,0	0:45:29,0	0:45:34,8	0:45:40,6	0:45:46,5	0:45:52,3	0:45:58,1	0:46:03,9	0:46:09,7	0:46:15,5	0:46:21,3
48,0	0:46:27,1	0:46:32,9	0:46:38,7	0:46:44,5	0:46:50,3	0:46:56,1	0:47:01,9	0:47:07,7	0:47:13,5	0:47:19,4
49,0	0:47:25,2	0:47:31,0	0:47:36,8	0:47:42,6	0:47:48,4	0:47:54,2	0:48:00,0	0:48:05,8	0:48:11,6	0:48:17,4
50,0	0:48:23,2	0:48:29,0	0:48:34,8	0:48:40,6	0:48:46,5	0:48:52,3	0:48:58,1	0:49:03,9	0:49:09,7	0:49:15,5
51,0	0:49:21,3	0:49:27,1	0:49:32,9	0:49:38,7	0:49:44,5	0:49:50,3	0:49:56,1	0:50:01,9	0:50:07,7	0:50:13,5
52,0	0:50:19,4	0:50:25,2	0:50:31,0	0:50:36,8	0:50:42,6	0:50:48,4	0:50:54,2	0:51:00,0	0:51:05,8	0:51:11,6
53,0	0:51:17,4	0:51:23,2	0:51:29,0	0:51:34,8	0:51:40,6	0:51:46,5	0:51:52,3	0:51:58,1	0:52:03,9	0:52:09,7
54,0	0:52:15,5	0:52:21,3	0:52:27,1	0:52:32,9	0:52:38,7	0:52:44,5	0:52:50,3	0:52:56,1	0:53:01,9	0:53:07,7
55,0	0:53:13,5	0:53:19,4	0:53:25,2	0:53:31,0	0:53:36,8	0:53:42,6	0:53:48,4	0:53:54,2	0:54:00,0	0:54:05,8
56,0	0:54:11,6	0:54:17,4	0:54:23,2	0:54:29,0	0:54:34,8	0:54:40,6	0:54:46,5	0:54:52,3	0:54:58,1	0:55:03,9
57,0	0:55:09,7	0:55:15,5	0:55:21,3	0:55:27,1	0:55:32,9	0:55:38,7	0:55:44,5	0:55:50,3	0:55:56,1	0:56:01,9
58,0	0:56:07,7	0:56:13,5	0:56:19,4	0:56:25,2	0:56:31,0	0:56:36,8	0:56:42,6	0:56:48,4	0:56:54,2	0:57:00,0
59,0	0:57:05,8	0:57:11,6	0:57:17,4	0:57:23,2	0:57:29,0	0:57:34,8	0:57:40,6	0:57:46,5	0:57:52,3	0:57:58,1
60,0	0:58:03,9	0:58:09,7	0:58:15,5	0:58:21,3	0:58:27,1	0:58:32,9	0:58:38,7	0:58:44,5	0:58:50,3	0:58:56,1

63 km/h

km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:05,7	0:00:11,4	0:00:17,1	0:00:22,9	0:00:28,6	0:00:34,3	0:00:40,0	0:00:45,7	0:00:51,5
1,0	0:00:57,1	0:01:02,9	0:01:08,6	0:01:14,3	0:01:20,0	0:01:25,7	0:01:31,4	0:01:37,1	0:01:42,9	0:01:48,6
2,0	0:01:54,3	0:02:00,0	0:02:05,7	0:02:11,4	0:02:17,1	0:02:22,9	0:02:28,6	0:02:34,3	0:02:40,0	0:02:45,7
3,0	0:02:51,4	0:02:57,1	0:03:02,9	0:03:08,6	0:03:14,3	0:03:20,0	0:03:25,7	0:03:31,4	0:03:37,1	0:03:42,9
4,0	0:03:48,6	0:03:54,3	0:04:00,0	0:04:05,7	0:04:11,4	0:04:17,1	0:04:22,9	0:04:28,6	0:04:34,3	0:04:40,0
5,0	0:04:45,7	0:04:51,4	0:04:57,1	0:05:02,9	0:05:08,6	0:05:14,3	0:05:20,0	0:05:25,7	0:05:31,4	0:05:37,1
6,0	0:05:42,9	0:05:48,6	0:05:54,3	0:06:00,0	0:06:05,7	0:06:11,4	0:06:17,1	0:06:22,9	0:06:28,6	0:06:34,3
7,0	0:06:40,0	0:06:45,7	0:06:51,4	0:06:57,1	0:07:02,9	0:07:08,6	0:07:14,3	0:07:20,0	0:07:25,7	0:07:31,4
8,0	0:07:37,1	0:07:42,9	0:07:48,6	0:07:54,3	0:08:00,0	0:08:05,7	0:08:11,4	0:08:17,1	0:08:22,9	0:08:28,6
9,0	0:08:34,3	0:08:40,0	0:08:45,7	0:08:51,4	0:08:57,1	0:09:02,9	0:09:08,6	0:09:14,3	0:09:20,0	0:09:25,7
10,0	0:09:31,4	0:09:37,1	0:09:42,9	0:09:48,6	0:09:54,3	0:10:00,0	0:10:05,7	0:10:11,4	0:10:17,1	0:10:22,9
11,0	0:10:28,6	0:10:34,3	0:10:40,0	0:10:45,7	0:10:51,4	0:10:57,1	0:11:02,9	0:11:08,6	0:11:14,3	0:11:20,0
12,0	0:11:25,7	0:11:31,4	0:11:37,1	0:11:42,9	0:11:48,6	0:11:54,3	0:12:00,0	0:12:05,7	0:12:11,4	0:12:17,1
13,0	0:12:22,9	0:12:28,6	0:12:34,3	0:12:40,0	0:12:45,7	0:12:51,4	0:12:57,1	0:13:02,9	0:13:08,6	0:13:14,3
14,0	0:13:20,0	0:13:25,7	0:13:31,4	0:13:37,1	0:13:42,9	0:13:48,6	0:13:54,3	0:14:00,0	0:14:05,7	0:14:11,4
15,0	0:14:17,1	0:14:22,9	0:14:28,6	0:14:34,3	0:14:40,0	0:14:45,7	0:14:51,4	0:14:57,1	0:15:02,9	0:15:08,6
16,0	0:15:14,3	0:15:20,0	0:15:25,7	0:15:31,4	0:15:37,1	0:15:42,9	0:15:48,6	0:15:54,3	0:16:00,0	0:16:05,7
17,0	0:16:11,4	0:16:17,1	0:16:22,9	0:16:28,6	0:16:34,3	0:16:40,0	0:16:45,7	0:16:51,4	0:16:57,1	0:17:02,9
18,0	0:17:08,6	0:17:14,3	0:17:20,0	0:17:25,7	0:17:31,4	0:17:37,1	0:17:42,9	0:17:48,6	0:17:54,3	0:18:00,0
19,0	0:18:05,7	0:18:11,4	0:18:17,1	0:18:22,9	0:18:28,6	0:18:34,3	0:18:40,0	0:18:45,7	0:18:51,4	0:18:57,1
20,0	0:19:02,9	0:19:08,6	0:19:14,3	0:19:20,0	0:19:25,7	0:19:31,4	0:19:37,1	0:19:42,9	0:19:48,6	0:19:54,3
21,0	0:20:00,0	0:20:05,7	0:20:11,4	0:20:17,1	0:20:22,9	0:20:28,6	0:20:34,3	0:20:40,0	0:20:45,7	0:20:51,4
22,0	0:20:57,1	0:21:02,9	0:21:08,6	0:21:14,3	0:21:20,0	0:21:25,7	0:21:31,4	0:21:37,1	0:21:42,9	0:21:48,6
23,0	0:21:54,3	0:22:00,0	0:22:05,7	0:22:11,4	0:22:17,1	0:22:22,9	0:22:28,6	0:22:34,3	0:22:40,0	0:22:45,7
24,0	0:22:51,4	0:22:57,1	0:23:02,9	0:23:08,6	0:23:14,3	0:23:20,0	0:23:25,7	0:23:31,4	0:23:37,1	0:23:42,9
25,0	0:23:48,6	0:23:54,3	0:24:00,0	0:24:05,7	0:24:11,4	0:24:17,1	0:24:22,9	0:24:28,6	0:24:34,3	0:24:40,0
26,0	0:24:45,7	0:24:51,4	0:24:57,1	0:25:02,9	0:25:08,6	0:25:14,3	0:25:20,0	0:25:25,7	0:25:31,4	0:25:37,1
27,0	0:25:42,9	0:25:48,6	0:25:54,3	0:26:00,0	0:26:05,7	0:26:11,4	0:26:17,1	0:26:22,9	0:26:28,6	0:26:34,3
28,0	0:26:40,0	0:26:45,7	0:26:51,4	0:26:57,1	0:27:02,9	0:27:08,6	0:27:14,3	0:27:20,0	0:27:25,7	0:27:31,4
29,0	0:27:37,1	0:27:42,9	0:27:48,6	0:27:54,3	0:28:00,0	0:28:05,7	0:28:11,4	0:28:17,1	0:28:22,9	0:28:28,6
30,0	0:28:34,3	0:28:40,0	0:28:45,7	0:28:51,4	0:28:57,1	0:29:02,9	0:29:08,6	0:29:14,3	0:29:20,0	0:29:25,7
31,0	0:29:31,4	0:29:37,1	0:29:42,9	0:29:48,6	0:29:54,3	0:30:00,0	0:30:05,7	0:30:11,4	0:30:17,1	0:30:22,9
32,0	0:30:28,6	0:30:34,3	0:30:40,0	0:30:45,7	0:30:51,4	0:30:57,1	0:31:02,9	0:31:08,6	0:31:14,3	0:31:20,0
33,0	0:31:25,7	0:31:31,4	0:31:37,1	0:31:42,9	0:31:48,6	0:31:54,3	0:32:00,0	0:32:05,7	0:32:11,4	0:32:17,1
34,0	0:32:22,9	0:32:28,6	0:32:34,3	0:32:40,0	0:32:45,7	0:32:51,4	0:32:57,1	0:33:02,9	0:33:08,6	0:33:14,3
35,0	0:33:20,0	0:33:25,7	0:33:31,4	0:33:37,1	0:33:42,9	0:33:48,6	0:33:54,3	0:34:00,0	0:34:05,7	0:34:11,4
36,0	0:34:17,1	0:34:22,9	0:34:28,6	0:34:34,3	0:34:40,0	0:34:45,7	0:34:51,4	0:34:57,1	0:35:02,9	0:35:08,6
37,0	0:35:14,3	0:35:20,0	0:35:25,7	0:35:31,4	0:35:37,1	0:35:42,9	0:35:48,6	0:35:54,3	0:36:00,0	0:36:05,7
38,0	0:36:11,4	0:36:17,1	0:36:22,9	0:36:28,6	0:36:34,3	0:36:40,0	0:36:45,7	0:36:51,4	0:36:57,1	0:37:02,9
39,0	0:37:08,6	0:37:14,3	0:37:20,0	0:37:25,7	0:37:31,4	0:37:37,1	0:37:42,9	0:37:48,6	0:37:54,3	0:38:00,0
40,0	0:38:05,7	0:38:11,4	0:38:17,1	0:38:22,9	0:38:28,6	0:38:34,3	0:38:40,0	0:38:45,7	0:38:51,4	0:38:57,1
41,0	0:39:02,9	0:39:08,6	0:39:14,3	0:39:20,0	0:39:25,7	0:39:31,4	0:39:37,1	0:39:42,9	0:39:48,6	0:39:54,3
42,0	0:40:00,0	0:40:05,7	0:40:11,4	0:40:17,1	0:40:22,9	0:40:28,6	0:40:34,3	0:40:40,0	0:40:45,7	0:40:51,4
43,0	0:40:57,1	0:41:02,9	0:41:08,6	0:41:14,3	0:41:20,0	0:41:25,7	0:41:31,4	0:41:37,1	0:41:42,9	0:41:48,6
44,0	0:41:54,3	0:42:00,0	0:42:05,7	0:42:11,4	0:42:17,1	0:42:22,9	0:42:28,6	0:42:34,3	0:42:40,0	0:42:45,7
45,0	0:42:51,4	0:42:57,1	0:43:02,9	0:43:08,6	0:43:14,3	0:43:20,0	0:43:25,7	0:43:31,4	0:43:37,1	0:43:42,9
46,0	0:43:48,6	0:43:54,3	0:44:00,0	0:44:05,7	0:44:11,4	0:44:17,1	0:44:22,9	0:44:28,6	0:44:34,3	0:44:40,0
47,0	0:44:45,7	0:44:51,4	0:44:57,1	0:45:02,9	0:45:08,6	0:45:14,3	0:45:20,0	0:45:25,7	0:45:31,4	0:45:37,1
48,0	0:45:42,9	0:45:48,6	0:45:54,3	0:46:00,0	0:46:05,7	0:46:11,4	0:46:17,1	0:46:22,9	0:46:28,6	0:46:34,3
49,0	0:46:40,0	0:46:45,7	0:46:51,4	0:46:57,1	0:47:02,9	0:47:08,6	0:47:14,3	0:47:20,0	0:47:25,7	0:47:31,4
50,0	0:47:37,1	0:47:42,9	0:47:48,6	0:47:54,3	0:48:00,0	0:48:05,7	0:48:11,4	0:48:17,1	0:48:22,9	0:48:28,6
51,0	0:48:34,3	0:48:40,0	0:48:45,7	0:48:51,4	0:48:57,1	0:49:02,9	0:49:08,6	0:49:14,3	0:49:20,0	0:49:25,7
52,0	0:49:31,4	0:49:37,1	0:49:42,9	0:49:48,6	0:49:54,3	0:50:00,0	0:50:05,7	0:50:11,4	0:50:17,1	0:50:22,9
53,0	0:50:28,6	0:50:34,3	0:50:40,0	0:50:45,7	0:50:51,4	0:50:57,1	0:51:02,9	0:51:08,6	0:51:14,3	0:51:20,0
54,0	0:51:25,7	0:51:31,4	0:51:37,1	0:51:42,9	0:51:48,6	0:51:54,3	0:52:00,0	0:52:05,7	0:52:11,4	0:52:17,1
55,0	0:52:22,9	0:52:28,6	0:52:34,3	0:52:40,0	0:52:45,7	0:52:51,4	0:52:57,1	0:53:02,9	0:53:08,6	0:53:14,3
56,0	0:53:20,0	0:53:25,7	0:53:31,4	0:53:37,1	0:53:42,9	0:53:48,6	0:53:54,3	0:54:00,0	0:54:05,7	0:54:11,4
57,0	0:54:17,1	0:54:22,9	0:54:28,6	0:54:34,3	0:54:40,0	0:54:45,7	0:54:51,4	0:54:57,1	0:55:02,9	0:55:08,6
58,0	0:55:14,3	0:55:20,0	0:55:25,7	0:55:31,4	0:55:37,1	0:55:42,9	0:55:48,6	0:55:54,3	0:56:00,0	0:56:05,7
59,0	0:56:11,4	0:56:17,1	0:56:22,9	0:56:28,6	0:56:34,3	0:56:40,0	0:56:45,7	0:56:51,4	0:56:57,1	0:57:02,9
60,0	0:57:08,6	0:57:14,3	0:57:20,0	0:57:25,7	0:57:31,4	0:57:37,1	0:57:42,9	0:57:48,6	0:57:54,3	0:58:00,0

km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:05,6	0:00:11,3	0:00:16,9	0:00:22,5	0:00:28,1	0:00:33,8	0:00:39,4	0:00:45,0	0:00:50,7
1,0	0:00:56,3	0:01:01,9	0:01:07,5	0:01:13,1	0:01:18,7	0:01:24,4	0:01:30,0	0:01:35,6	0:01:41,3	0:01:46,9
2,0	0:01:52,5	0:01:58,1	0:02:03,7	0:02:09,4	0:02:15,0	0:02:20,6	0:02:26,3	0:02:31,9	0:02:37,5	0:02:43,1
3,0	0:02:48,7	0:02:54,4	0:03:00,0	0:03:05,6	0:03:11,3	0:03:16,9	0:03:22,5	0:03:28,1	0:03:33,7	0:03:39,4
4,0	0:03:45,0	0:03:50,6	0:03:56,2	0:04:01,9	0:04:07,5	0:04:13,1	0:04:18,8	0:04:24,4	0:04:30,0	0:04:35,6
5,0	0:04:41,3	0:04:46,9	0:04:52,5	0:04:58,1	0:05:03,8	0:05:09,4	0:05:15,0	0:05:20,6	0:05:26,2	0:05:31,9
6,0	0:05:37,5	0:05:43,1	0:05:48,8	0:05:54,4	0:06:00,0	0:06:05,6	0:06:11,3	0:06:16,9	0:06:22,5	0:06:28,1
7,0	0:06:33,8	0:06:39,4	0:06:45,0	0:06:50,6	0:06:56,3	0:07:01,9	0:07:07,5	0:07:13,1	0:07:18,8	0:07:24,4
8,0	0:07:30,0	0:07:35,6	0:07:41,3	0:07:46,9	0:07:52,5	0:07:58,1	0:08:03,7	0:08:09,4	0:08:15,0	0:08:20,6
9,0	0:08:26,3	0:08:31,9	0:08:37,5	0:08:43,1	0:08:48,8	0:08:54,4	0:09:00,0	0:09:05,6	0:09:11,2	0:09:16,9
10,0	0:09:22,5	0:09:28,1	0:09:33,7	0:09:39,4	0:09:45,0	0:09:50,6	0:09:56,2	0:10:01,9	0:10:07,5	0:10:13,1
11,0	0:10:18,8	0:10:24,4	0:10:30,0	0:10:35,6	0:10:41,3	0:10:46,9	0:10:52,5	0:10:58,1	0:11:03,7	0:11:09,4
12,0	0:11:15,0	0:11:20,6	0:11:26,2	0:11:31,9	0:11:37,5	0:11:43,1	0:11:48,7	0:11:54,4	0:12:00,0	0:12:05,6
13,0	0:12:11,2	0:12:16,9	0:12:22,5	0:12:28,1	0:12:33,8	0:12:39,4	0:12:45,0	0:12:50,6	0:12:56,2	0:13:01,9
14,0	0:13:07,5	0:13:13,1	0:13:18,8	0:13:24,4	0:13:30,0	0:13:35,6	0:13:41,2	0:13:46,9	0:13:52,5	0:13:58,1
15,0	0:14:03,8	0:14:09,4	0:14:15,0	0:14:20,6	0:14:26,3	0:14:31,9	0:14:37,5	0:14:43,1	0:14:48,7	0:14:54,4
16,0	0:15:00,0	0:15:05,6	0:15:11,3	0:15:16,9	0:15:22,5	0:15:28,1	0:15:33,8	0:15:39,4	0:15:45,0	0:15:50,6
17,0	0:15:56,3	0:16:01,9	0:16:07,5	0:16:13,1	0:16:18,7	0:16:24,4	0:16:30,0	0:16:35,6	0:16:41,3	0:16:46,9
18,0	0:16:52,5	0:16:58,1	0:17:03,8	0:17:09,4	0:17:15,0	0:17:20,6	0:17:26,2	0:17:31,9	0:17:37,5	0:17:43,1
19,0	0:17:48,7	0:17:54,4	0:18:00,0	0:18:05,6	0:18:11,2	0:18:16,9	0:18:22,5	0:18:28,1	0:18:33,7	0:18:39,4
20,0	0:18:45,0	0:18:50,6	0:18:56,3	0:19:01,9	0:19:07,5	0:19:13,1	0:19:18,7	0:19:24,4	0:19:30,0	0:19:35,6
21,0	0:19:41,2	0:19:46,9	0:19:52,5	0:19:58,1	0:20:03,7	0:20:09,4	0:20:15,0	0:20:20,6	0:20:26,2	0:20:31,9
22,0	0:20:37,5	0:20:43,1	0:20:48,8	0:20:54,4	0:21:00,0	0:21:05,6	0:21:11,2	0:21:16,9	0:21:22,5	0:21:28,1
23,0	0:21:33,8	0:21:39,4	0:21:45,0	0:21:50,6	0:21:56,2	0:22:01,9	0:22:07,5	0:22:13,1	0:22:18,8	0:22:24,4
24,0	0:22:30,0	0:22:35,6	0:22:41,3	0:22:46,9	0:22:52,5	0:22:58,1	0:23:03,7	0:23:09,4	0:23:15,0	0:23:20,6
25,0	0:23:26,3	0:23:31,9	0:23:37,5	0:23:43,1	0:23:48,7	0:23:54,4	0:24:00,0	0:24:05,6	0:24:11,2	0:24:16,9
26,0	0:24:22,5	0:24:28,1	0:24:33,7	0:24:39,4	0:24:45,0	0:24:50,6	0:24:56,2	0:25:01,9	0:25:07,5	0:25:13,1
27,0	0:25:18,7	0:25:24,4	0:25:30,0	0:25:35,6	0:25:41,2	0:25:46,9	0:25:52,5	0:25:58,1	0:26:03,8	0:26:09,4
28,0	0:26:15,0	0:26:20,6	0:26:26,3	0:26:31,9	0:26:37,5	0:26:43,1	0:26:48,7	0:26:54,4	0:27:00,0	0:27:05,6
29,0	0:27:11,2	0:27:16,9	0:27:22,5	0:27:28,1	0:27:33,8	0:27:39,4	0:27:45,0	0:27:50,6	0:27:56,3	0:28:01,9
30,0	0:28:07,5	0:28:13,1	0:28:18,8	0:28:24,4	0:28:30,0	0:28:35,6	0:28:41,2	0:28:46,9	0:28:52,5	0:28:58,1
31,0	0:29:03,8	0:29:09,4	0:29:15,0	0:29:20,6	0:29:26,2	0:29:31,9	0:29:37,5	0:29:43,1	0:29:48,7	0:29:54,4
32,0	0:30:00,0	0:30:05,6	0:30:11,3	0:30:16,9	0:30:22,5	0:30:28,1	0:30:33,7	0:30:39,4	0:30:45,0	0:30:50,6
33,0	0:30:56,2	0:31:01,9	0:31:07,5	0:31:13,1	0:31:18,7	0:31:24,4	0:31:30,0	0:31:35,6	0:31:41,2	0:31:46,9
34,0	0:31:52,5	0:31:58,1	0:32:03,7	0:32:09,4	0:32:15,0	0:32:20,6	0:32:26,2	0:32:31,9	0:32:37,5	0:32:43,1
35,0	0:32:48,7	0:32:54,4	0:33:00,0	0:33:05,6	0:33:11,3	0:33:16,9	0:33:22,5	0:33:28,1	0:33:33,7	0:33:39,4
36,0	0:33:45,0	0:33:50,6	0:33:56,2	0:34:01,9	0:34:07,5	0:34:13,1	0:34:18,7	0:34:24,4	0:34:30,0	0:34:35,6
37,0	0:34:41,3	0:34:46,9	0:34:52,5	0:34:58,1	0:35:03,7	0:35:09,4	0:35:15,0	0:35:20,6	0:35:26,2	0:35:31,9
38,0	0:35:37,5	0:35:43,1	0:35:48,7	0:35:54,4	0:36:00,0	0:36:05,6	0:36:11,2	0:36:16,9	0:36:22,5	0:36:28,1
39,0	0:36:33,7	0:36:39,4	0:36:45,0	0:36:50,6	0:36:56,2	0:37:01,9	0:37:07,5	0:37:13,1	0:37:18,7	0:37:24,4
40,0	0:37:30,0	0:37:35,6	0:37:41,2	0:37:46,9	0:37:52,5	0:37:58,1	0:38:03,7	0:38:09,4	0:38:15,0	0:38:20,6
41,0	0:38:26,2	0:38:31,9	0:38:37,5	0:38:43,1	0:38:48,8	0:38:54,4	0:39:00,0	0:39:05,6	0:39:11,2	0:39:16,9
42,0	0:39:22,5	0:39:28,1	0:39:33,7	0:39:39,4	0:39:45,0	0:39:50,6	0:39:56,2	0:40:01,9	0:40:07,5	0:40:13,1
43,0	0:40:18,8	0:40:24,4	0:40:30,0	0:40:35,6	0:40:41,2	0:40:46,9	0:40:52,5	0:40:58,1	0:41:03,7	0:41:09,4
44,0	0:41:15,0	0:41:20,6	0:41:26,2	0:41:31,9	0:41:37,5	0:41:43,1	0:41:48,7	0:41:54,4	0:42:00,0	0:42:05,6
45,0	0:42:11,2	0:42:16,9	0:42:22,5	0:42:28,1	0:42:33,7	0:42:39,4	0:42:45,0	0:42:50,6	0:42:56,2	0:43:01,9
46,0	0:43:07,5	0:43:13,1	0:43:18,7	0:43:24,4	0:43:30,0	0:43:35,6	0:43:41,2	0:43:46,9	0:43:52,5	0:43:58,1
47,0	0:44:03,7	0:44:09,4	0:44:15,0	0:44:20,6	0:44:26,3	0:44:31,9	0:44:37,5	0:44:43,1	0:44:48,7	0:44:54,4
48,0	0:45:00,0	0:45:05,6	0:45:11,2	0:45:16,9	0:45:22,5	0:45:28,1	0:45:33,7	0:45:39,4	0:45:45,0	0:45:50,6
49,0	0:45:56,2	0:46:01,9	0:46:07,5	0:46:13,1	0:46:18,7	0:46:24,4	0:46:30,0	0:46:35,6	0:46:41,2	0:46:46,9
50,0	0:46:52,5	0:46:58,1	0:47:03,7	0:47:09,4	0:47:15,0	0:47:20,6	0:47:26,2	0:47:31,9	0:47:37,5	0:47:43,1
51,0	0:47:48,7	0:47:54,4	0:48:00,0	0:48:05,6	0:48:11,2	0:48:16,9	0:48:22,5	0:48:28,1	0:48:33,7	0:48:39,4
52,0	0:48:45,0	0:48:50,6	0:48:56,2	0:49:01,9	0:49:07,5	0:49:13,1	0:49:18,7	0:49:24,4	0:49:30,0	0:49:35,6
53,0	0:49:41,2	0:49:46,9	0:49:52,5	0:49:58,1	0:50:03,7	0:50:09,4	0:50:15,0	0:50:20,6	0:50:26,2	0:50:31,9
54,0	0:50:37,5	0:50:43,1	0:50:48,7	0:50:54,4	0:51:00,0	0:51:05,6	0:51:11,2	0:51:16,9	0:51:22,5	0:51:28,1
55,0	0:51:33,7	0:51:39,4	0:51:45,0	0:51:50,6	0:51:56,2	0:52:01,9	0:52:07,5	0:52:13,1	0:52:18,7	0:52:24,4
56,0	0:52:30,0	0:52:35,6	0:52:41,2	0:52:46,9	0:52:52,5	0:52:58,1	0:53:03,7	0:53:09,4	0:53:15,0	0:53:20,6
57,0	0:53:26,2	0:53:31,9	0:53:37,5	0:53:43,1	0:53:48,7	0:53:54,4	0:54:00,0	0:54:05,6	0:54:11,2	0:54:16,9
58,0	0:54:22,5	0:54:28,1	0:54:33,7	0:54:39,4	0:54:45,0	0:54:50,6	0:54:56,2	0:55:01,9	0:55:07,5	0:55:13,1
59,0	0:55:18,7	0:55:24,4	0:55:30,0	0:55:35,6	0:55:41,2	0:55:46,9	0:55:52,5	0:55:58,1	0:56:03,7	0:56:09,4
60,0	0:56:15,0	0:56:20,6	0:56:26,2	0:56:31,9	0:56:37,5	0:56:43,1	0:56:48,7	0:56:54,4	0:57:00,0	0:57:05,6

65 km/h



km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:05,5	0:00:11,1	0:00:16,6	0:00:22,2	0:00:27,7	0:00:33,2	0:00:38,8	0:00:44,3	0:00:49,9
1,0	0:00:55,4	0:01:00,9	0:01:06,5	0:01:12,0	0:01:17,5	0:01:23,1	0:01:28,6	0:01:34,2	0:01:39,7	0:01:45,2
2,0	0:01:50,8	0:01:56,3	0:02:01,8	0:02:07,4	0:02:12,9	0:02:18,5	0:02:24,0	0:02:29,5	0:02:35,1	0:02:40,6
3,0	0:02:46,2	0:02:51,7	0:02:57,2	0:03:02,8	0:03:08,3	0:03:13,8	0:03:19,4	0:03:24,9	0:03:30,5	0:03:36,0
4,0	0:03:41,5	0:03:47,1	0:03:52,6	0:03:58,2	0:04:03,7	0:04:09,2	0:04:14,8	0:04:20,3	0:04:25,8	0:04:31,4
5,0	0:04:36,9	0:04:42,5	0:04:48,0	0:04:53,5	0:04:59,1	0:05:04,6	0:05:10,2	0:05:15,7	0:05:21,2	0:05:26,8
6,0	0:05:32,3	0:05:37,8	0:05:43,4	0:05:48,9	0:05:54,5	0:06:00,0	0:06:05,5	0:06:11,1	0:06:16,6	0:06:22,2
7,0	0:06:27,7	0:06:33,2	0:06:38,8	0:06:44,3	0:06:49,8	0:06:55,4	0:07:00,9	0:07:06,5	0:07:12,0	0:07:17,5
8,0	0:07:23,1	0:07:28,6	0:07:34,2	0:07:39,7	0:07:45,2	0:07:50,8	0:07:56,3	0:08:01,8	0:08:07,4	0:08:12,9
9,0	0:08:18,5	0:08:24,0	0:08:29,5	0:08:35,1	0:08:40,6	0:08:46,2	0:08:51,7	0:08:57,2	0:09:02,8	0:09:08,3
10,0	0:09:13,8	0:09:19,4	0:09:24,9	0:09:30,5	0:09:36,0	0:09:41,5	0:09:47,1	0:09:52,6	0:09:58,2	0:10:03,7
11,0	0:10:09,2	0:10:14,8	0:10:20,3	0:10:25,8	0:10:31,4	0:10:36,9	0:10:42,5	0:10:48,0	0:10:53,5	0:10:59,1
12,0	0:11:04,6	0:11:10,2	0:11:15,7	0:11:21,2	0:11:26,8	0:11:32,3	0:11:37,8	0:11:43,4	0:11:48,9	0:11:54,5
13,0	0:12:00,0	0:12:05,5	0:12:11,1	0:12:16,6	0:12:22,2	0:12:27,7	0:12:33,2	0:12:38,8	0:12:44,3	0:12:49,8
14,0	0:12:55,4	0:13:00,9	0:13:06,5	0:13:12,0	0:13:17,5	0:13:23,1	0:13:28,6	0:13:34,2	0:13:39,7	0:13:45,2
15,0	0:13:50,8	0:13:56,3	0:14:01,8	0:14:07,4	0:14:12,9	0:14:18,5	0:14:24,0	0:14:29,5	0:14:35,1	0:14:40,6
16,0	0:14:46,2	0:14:51,7	0:14:57,2	0:15:02,8	0:15:08,3	0:15:13,8	0:15:19,4	0:15:24,9	0:15:30,5	0:15:36,0
17,0	0:15:41,5	0:15:47,1	0:15:52,6	0:15:58,2	0:16:03,7	0:16:09,2	0:16:14,8	0:16:20,3	0:16:25,8	0:16:31,4
18,0	0:16:36,9	0:16:42,5	0:16:48,0	0:16:53,5	0:16:59,1	0:17:04,6	0:17:10,2	0:17:15,7	0:17:21,2	0:17:26,8
19,0	0:17:32,3	0:17:37,8	0:17:43,4	0:17:48,9	0:17:54,5	0:18:00,0	0:18:05,5	0:18:11,1	0:18:16,6	0:18:22,2
20,0	0:18:27,7	0:18:33,2	0:18:38,8	0:18:44,3	0:18:49,8	0:18:55,4	0:19:00,9	0:19:06,5	0:19:12,0	0:19:17,5
21,0	0:19:23,1	0:19:28,6	0:19:34,2	0:19:39,7	0:19:45,2	0:19:50,8	0:19:56,3	0:20:01,8	0:20:07,4	0:20:12,9
22,0	0:20:18,5	0:20:24,0	0:20:29,5	0:20:35,1	0:20:40,6	0:20:46,2	0:20:51,7	0:20:57,2	0:21:02,8	0:21:08,3
23,0	0:21:13,8	0:21:19,4	0:21:24,9	0:21:30,5	0:21:36,0	0:21:41,5	0:21:47,1	0:21:52,6	0:21:58,2	0:22:03,7
24,0	0:22:09,2	0:22:14,8	0:22:20,3	0:22:25,8	0:22:31,4	0:22:36,9	0:22:42,5	0:22:48,0	0:22:53,5	0:22:59,1
25,0	0:23:04,6	0:23:10,2	0:23:15,7	0:23:21,2	0:23:26,8	0:23:32,3	0:23:37,8	0:23:43,4	0:23:48,9	0:23:54,5
26,0	0:24:00,0	0:24:05,5	0:24:11,1	0:24:16,6	0:24:22,2	0:24:27,7	0:24:33,2	0:24:38,8	0:24:44,3	0:24:49,8
27,0	0:24:55,4	0:25:00,9	0:25:06,5	0:25:12,0	0:25:17,5	0:25:23,1	0:25:28,6	0:25:34,2	0:25:39,7	0:25:45,2
28,0	0:25:50,8	0:25:56,3	0:26:01,8	0:26:07,4	0:26:12,9	0:26:18,5	0:26:24,0	0:26:29,5	0:26:35,1	0:26:40,6
29,0	0:26:46,2	0:26:51,7	0:26:57,2	0:27:02,8	0:27:08,3	0:27:13,8	0:27:19,4	0:27:24,9	0:27:30,5	0:27:36,0
30,0	0:27:41,5	0:27:47,1	0:27:52,6	0:27:58,2	0:28:03,7	0:28:09,2	0:28:14,8	0:28:20,3	0:28:25,8	0:28:31,4
31,0	0:28:36,9	0:28:42,5	0:28:48,0	0:28:53,5	0:28:59,1	0:29:04,6	0:29:10,2	0:29:15,7	0:29:21,2	0:29:26,8
32,0	0:29:32,3	0:29:37,8	0:29:43,4	0:29:48,9	0:29:54,5	0:30:00,0	0:30:05,5	0:30:11,1	0:30:16,6	0:30:22,2
33,0	0:30:27,7	0:30:33,2	0:30:38,8	0:30:44,3	0:30:49,8	0:30:55,4	0:31:00,9	0:31:06,5	0:31:12,0	0:31:17,5
34,0	0:31:23,1	0:31:28,6	0:31:34,2	0:31:39,7	0:31:45,2	0:31:50,8	0:31:56,3	0:32:01,8	0:32:07,4	0:32:12,9
35,0	0:32:18,5	0:32:24,0	0:32:29,5	0:32:35,1	0:32:40,6	0:32:46,2	0:32:51,7	0:32:57,2	0:33:02,8	0:33:08,3
36,0	0:33:13,8	0:33:19,4	0:33:24,9	0:33:30,5	0:33:36,0	0:33:41,5	0:33:47,1	0:33:52,6	0:33:58,2	0:34:03,7
37,0	0:34:09,2	0:34:14,8	0:34:20,3	0:34:25,8	0:34:31,4	0:34:36,9	0:34:42,5	0:34:48,0	0:34:53,5	0:34:59,1
38,0	0:35:04,6	0:35:10,2	0:35:15,7	0:35:21,2	0:35:26,8	0:35:32,3	0:35:37,8	0:35:43,4	0:35:48,9	0:35:54,5
39,0	0:36:00,0	0:36:05,5	0:36:11,1	0:36:16,6	0:36:22,2	0:36:27,7	0:36:33,2	0:36:38,8	0:36:44,3	0:36:49,8
40,0	0:36:55,4	0:37:00,9	0:37:06,5	0:37:12,0	0:37:17,5	0:37:23,1	0:37:28,6	0:37:34,2	0:37:39,7	0:37:45,2
41,0	0:37:50,8	0:37:56,3	0:38:01,8	0:38:07,4	0:38:12,9	0:38:18,5	0:38:24,0	0:38:29,5	0:38:35,1	0:38:40,6
42,0	0:38:46,2	0:38:51,7	0:38:57,2	0:39:02,8	0:39:08,3	0:39:13,8	0:39:19,4	0:39:24,9	0:39:30,5	0:39:36,0
43,0	0:39:41,5	0:39:47,1	0:39:52,6	0:39:58,2	0:40:03,7	0:40:09,2	0:40:14,8	0:40:20,3	0:40:25,8	0:40:31,4
44,0	0:40:36,9	0:40:42,5	0:40:48,0	0:40:53,5	0:40:59,1	0:41:04,6	0:41:10,2	0:41:15,7	0:41:21,2	0:41:26,8
45,0	0:41:32,3	0:41:37,8	0:41:43,4	0:41:48,9	0:41:54,5	0:42:00,0	0:42:05,5	0:42:11,1	0:42:16,6	0:42:22,2
46,0	0:42:27,7	0:42:33,2	0:42:38,8	0:42:44,3	0:42:49,8	0:42:55,4	0:43:00,9	0:43:06,5	0:43:12,0	0:43:17,5
47,0	0:43:23,1	0:43:28,6	0:43:34,2	0:43:39,7	0:43:45,2	0:43:50,8	0:43:56,3	0:44:01,8	0:44:07,4	0:44:12,9
48,0	0:44:18,5	0:44:24,0	0:44:29,5	0:44:35,1	0:44:40,6	0:44:46,2	0:44:51,7	0:44:57,2	0:45:02,8	0:45:08,3
49,0	0:45:13,8	0:45:19,4	0:45:24,9	0:45:30,5	0:45:36,0	0:45:41,5	0:45:47,1	0:45:52,6	0:45:58,2	0:46:03,7
50,0	0:46:09,2	0:46:14,8	0:46:20,3	0:46:25,8	0:46:31,4	0:46:36,9	0:46:42,5	0:46:48,0	0:46:53,5	0:46:59,1
51,0	0:47:04,6	0:47:10,2	0:47:15,7	0:47:21,2	0:47:26,8	0:47:32,3	0:47:37,8	0:47:43,4	0:47:48,9	0:47:54,5
52,0	0:48:00,0	0:48:05,5	0:48:11,1	0:48:16,6	0:48:22,2	0:48:27,7	0:48:33,2	0:48:38,8	0:48:44,3	0:48:49,8
53,0	0:48:55,4	0:49:00,9	0:49:06,5	0:49:12,0	0:49:17,5	0:49:23,1	0:49:28,6	0:49:34,2	0:49:39,7	0:49:45,2
54,0	0:49:50,8	0:49:56,3	0:50:01,8	0:50:07,4	0:50:12,9	0:50:18,5	0:50:24,0	0:50:29,5	0:50:35,1	0:50:40,6
55,0	0:50:46,2	0:50:51,7	0:50:57,2	0:51:02,8	0:51:08,3	0:51:13,8	0:51:19,4	0:51:24,9	0:51:30,5	0:51:36,0
56,0	0:51:41,5	0:51:47,1	0:51:52,6	0:51:58,2	0:52:03,7	0:52:09,2	0:52:14,8	0:52:20,3	0:52:25,8	0:52:31,4
57,0	0:52:36,9	0:52:42,5	0:52:48,0	0:52:53,5	0:52:59,1	0:53:04,6	0:53:10,2	0:53:15,7	0:53:21,2	0:53:26,8
58,0	0:53:32,3	0:53:37,8	0:53:43,4	0:53:48,9	0:53:54,5	0:54:00,0	0:54:05,5	0:54:11,1	0:54:16,6	0:54:22,2
59,0	0:54:27,7	0:54:33,2	0:54:38,8	0:54:44,3	0:54:49,8	0:54:55,4	0:55:00,9	0:55:06,5	0:55:12,0	0:55:17,5
60,0	0:55:23,1	0:55:28,6	0:55:34,2	0:55:39,7	0:55:45,2	0:55:50,8	0:55:56,3	0:56:01,8	0:56:07,4	0:56:12,9



km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:05,5	0:00:10,9	0:00:16,4	0:00:21,8	0:00:27,3	0:00:32,7	0:00:38,2	0:00:43,7	0:00:49,1
1,0	0:00:54,5	0:01:00,0	0:01:05,5	0:01:10,9	0:01:16,4	0:01:21,8	0:01:27,3	0:01:32,7	0:01:38,2	0:01:43,6
2,0	0:01:49,1	0:01:54,5	0:02:00,0	0:02:05,5	0:02:10,9	0:02:16,4	0:02:21,8	0:02:27,3	0:02:32,7	0:02:38,2
3,0	0:02:43,6	0:02:49,1	0:02:54,5	0:03:00,0	0:03:05,5	0:03:10,9	0:03:16,4	0:03:21,8	0:03:27,3	0:03:32,7
4,0	0:03:38,2	0:03:43,6	0:03:49,1	0:03:54,5	0:04:00,0	0:04:05,5	0:04:10,9	0:04:16,4	0:04:21,8	0:04:27,3
5,0	0:04:32,7	0:04:38,2	0:04:43,6	0:04:49,1	0:04:54,5	0:05:00,0	0:05:05,5	0:05:10,9	0:05:16,4	0:05:21,8
6,0	0:05:27,3	0:05:32,7	0:05:38,2	0:05:43,6	0:05:49,1	0:05:54,5	0:06:00,0	0:06:05,5	0:06:10,9	0:06:16,4
7,0	0:06:21,8	0:06:27,3	0:06:32,7	0:06:38,2	0:06:43,6	0:06:49,1	0:06:54,5	0:07:00,0	0:07:05,5	0:07:10,9
8,0	0:07:16,4	0:07:21,8	0:07:27,3	0:07:32,7	0:07:38,2	0:07:43,6	0:07:49,1	0:07:54,5	0:08:00,0	0:08:05,5
9,0	0:08:10,9	0:08:16,4	0:08:21,8	0:08:27,3	0:08:32,7	0:08:38,2	0:08:43,6	0:08:49,1	0:08:54,5	0:09:00,0
10,0	0:09:05,5	0:09:10,9	0:09:16,4	0:09:21,8	0:09:27,3	0:09:32,7	0:09:38,2	0:09:43,6	0:09:49,1	0:09:54,5
11,0	0:10:00,0	0:10:05,5	0:10:10,9	0:10:16,4	0:10:21,8	0:10:27,3	0:10:32,7	0:10:38,2	0:10:43,6	0:10:49,1
12,0	0:10:54,5	0:11:00,0	0:11:05,5	0:11:10,9	0:11:16,4	0:11:21,8	0:11:27,3	0:11:32,7	0:11:38,2	0:11:43,6
13,0	0:11:49,1	0:11:54,5	0:12:00,0	0:12:05,5	0:12:10,9	0:12:16,4	0:12:21,8	0:12:27,3	0:12:32,7	0:12:38,2
14,0	0:12:43,6	0:12:49,1	0:12:54,5	0:13:00,0	0:13:05,5	0:13:10,9	0:13:16,4	0:13:21,8	0:13:27,3	0:13:32,7
15,0	0:13:38,2	0:13:43,6	0:13:49,1	0:13:54,5	0:14:00,0	0:14:05,5	0:14:10,9	0:14:16,4	0:14:21,8	0:14:27,3
16,0	0:14:32,7	0:14:38,2	0:14:43,6	0:14:49,1	0:14:54,5	0:15:00,0	0:15:05,5	0:15:10,9	0:15:16,4	0:15:21,8
17,0	0:15:27,3	0:15:32,7	0:15:38,2	0:15:43,6	0:15:49,1	0:15:54,5	0:16:00,0	0:16:05,5	0:16:10,9	0:16:16,4
18,0	0:16:21,8	0:16:27,3	0:16:32,7	0:16:38,2	0:16:43,6	0:16:49,1	0:16:54,5	0:17:00,0	0:17:05,5	0:17:10,9
19,0	0:17:16,4	0:17:21,8	0:17:27,3	0:17:32,7	0:17:38,2	0:17:43,6	0:17:49,1	0:17:54,5	0:18:00,0	0:18:05,5
20,0	0:18:10,9	0:18:16,4	0:18:21,8	0:18:27,3	0:18:32,7	0:18:38,2	0:18:43,6	0:18:49,1	0:18:54,5	0:19:00,0
21,0	0:19:05,5	0:19:10,9	0:19:16,4	0:19:21,8	0:19:27,3	0:19:32,7	0:19:38,2	0:19:43,6	0:19:49,1	0:19:54,5
22,0	0:20:00,0	0:20:05,5	0:20:10,9	0:20:16,4	0:20:21,8	0:20:27,3	0:20:32,7	0:20:38,2	0:20:43,6	0:20:49,1
23,0	0:20:54,5	0:21:00,0	0:21:05,5	0:21:10,9	0:21:16,4	0:21:21,8	0:21:27,3	0:21:32,7	0:21:38,2	0:21:43,6
24,0	0:21:49,1	0:21:54,5	0:22:00,0	0:22:05,5	0:22:10,9	0:22:16,4	0:22:21,8	0:22:27,3	0:22:32,7	0:22:38,2
25,0	0:22:43,6	0:22:49,1	0:22:54,5	0:23:00,0	0:23:05,5	0:23:10,9	0:23:16,4	0:23:21,8	0:23:27,3	0:23:32,7
26,0	0:23:38,2	0:23:43,6	0:23:49,1	0:23:54,5	0:24:00,0	0:24:05,5	0:24:10,9	0:24:16,4	0:24:21,8	0:24:27,3
27,0	0:24:32,7	0:24:38,2	0:24:43,6	0:24:49,1	0:24:54,5	0:25:00,0	0:25:05,5	0:25:10,9	0:25:16,4	0:25:21,8
28,0	0:25:27,3	0:25:32,7	0:25:38,2	0:25:43,6	0:25:49,1	0:25:54,5	0:26:00,0	0:26:05,5	0:26:10,9	0:26:16,4
29,0	0:26:21,8	0:26:27,3	0:26:32,7	0:26:38,2	0:26:43,6	0:26:49,1	0:26:54,5	0:27:00,0	0:27:05,5	0:27:10,9
30,0	0:27:16,4	0:27:21,8	0:27:27,3	0:27:32,7	0:27:38,2	0:27:43,6	0:27:49,1	0:27:54,5	0:28:00,0	0:28:05,5
31,0	0:28:10,9	0:28:16,4	0:28:21,8	0:28:27,3	0:28:32,7	0:28:38,2	0:28:43,6	0:28:49,1	0:28:54,5	0:29:00,0
32,0	0:29:05,5	0:29:10,9	0:29:16,4	0:29:21,8	0:29:27,3	0:29:32,7	0:29:38,2	0:29:43,6	0:29:49,1	0:29:54,5
33,0	0:30:00,0	0:30:05,5	0:30:10,9	0:30:16,4	0:30:21,8	0:30:27,3	0:30:32,7	0:30:38,2	0:30:43,6	0:30:49,1
34,0	0:30:54,5	0:31:00,0	0:31:05,5	0:31:10,9	0:31:16,4	0:31:21,8	0:31:27,3	0:31:32,7	0:31:38,2	0:31:43,6
35,0	0:31:49,1	0:31:54,5	0:32:00,0	0:32:05,5	0:32:10,9	0:32:16,4	0:32:21,8	0:32:27,3	0:32:32,7	0:32:38,2
36,0	0:32:43,6	0:32:49,1	0:32:54,5	0:33:00,0	0:33:05,5	0:33:10,9	0:33:16,4	0:33:21,8	0:33:27,3	0:33:32,7
37,0	0:33:38,2	0:33:43,6	0:33:49,1	0:33:54,5	0:34:00,0	0:34:05,5	0:34:10,9	0:34:16,4	0:34:21,8	0:34:27,3
38,0	0:34:32,7	0:34:38,2	0:34:43,6	0:34:49,1	0:34:54,5	0:35:00,0	0:35:05,5	0:35:10,9	0:35:16,4	0:35:21,8
39,0	0:35:27,3	0:35:32,7	0:35:38,2	0:35:43,6	0:35:49,1	0:35:54,5	0:36:00,0	0:36:05,5	0:36:10,9	0:36:16,4
40,0	0:36:21,8	0:36:27,3	0:36:32,7	0:36:38,2	0:36:43,6	0:36:49,1	0:36:54,5	0:37:00,0	0:37:05,5	0:37:10,9
41,0	0:37:16,4	0:37:21,8	0:37:27,3	0:37:32,7	0:37:38,2	0:37:43,6	0:37:49,1	0:37:54,5	0:38:00,0	0:38:05,5
42,0	0:38:10,9	0:38:16,4	0:38:21,8	0:38:27,3	0:38:32,7	0:38:38,2	0:38:43,6	0:38:49,1	0:38:54,5	0:39:00,0
43,0	0:39:05,5	0:39:10,9	0:39:16,4	0:39:21,8	0:39:27,3	0:39:32,7	0:39:38,2	0:39:43,6	0:39:49,1	0:39:54,5
44,0	0:40:00,0	0:40:05,5	0:40:10,9	0:40:16,4	0:40:21,8	0:40:27,3	0:40:32,7	0:40:38,2	0:40:43,6	0:40:49,1
45,0	0:40:54,5	0:41:00,0	0:41:05,5	0:41:10,9	0:41:16,4	0:41:21,8	0:41:27,3	0:41:32,7	0:41:38,2	0:41:43,6
46,0	0:41:49,1	0:41:54,5	0:42:00,0	0:42:05,5	0:42:10,9	0:42:16,4	0:42:21,8	0:42:27,3	0:42:32,7	0:42:38,2
47,0	0:42:43,6	0:42:49,1	0:42:54,5	0:43:00,0	0:43:05,5	0:43:10,9	0:43:16,4	0:43:21,8	0:43:27,3	0:43:32,7
48,0	0:43:38,2	0:43:43,6	0:43:49,1	0:43:54,5	0:44:00,0	0:44:05,5	0:44:10,9	0:44:16,4	0:44:21,8	0:44:27,3
49,0	0:44:32,7	0:44:38,2	0:44:43,6	0:44:49,1	0:44:54,5	0:45:00,0	0:45:05,5	0:45:10,9	0:45:16,4	0:45:21,8
50,0	0:45:27,3	0:45:32,7	0:45:38,2	0:45:43,6	0:45:49,1	0:45:54,5	0:46:00,0	0:46:05,5	0:46:10,9	0:46:16,4
51,0	0:46:21,8	0:46:27,3	0:46:32,7	0:46:38,2	0:46:43,6	0:46:49,1	0:46:54,5	0:47:00,0	0:47:05,5	0:47:10,9
52,0	0:47:16,4	0:47:21,8	0:47:27,3	0:47:32,7	0:47:38,2	0:47:43,6	0:47:49,1	0:47:54,5	0:48:00,0	0:48:05,5
53,0	0:48:10,9	0:48:16,4	0:48:21,8	0:48:27,3	0:48:32,7	0:48:38,2	0:48:43,6	0:48:49,1	0:48:54,5	0:49:00,0
54,0	0:49:05,5	0:49:10,9	0:49:16,4	0:49:21,8	0:49:27,3	0:49:32,7	0:49:38,2	0:49:43,6	0:49:49,1	0:49:54,5
55,0	0:50:00,0	0:50:05,5	0:50:10,9	0:50:16,4	0:50:21,8	0:50:27,3	0:50:32,7	0:50:38,2	0:50:43,6	0:50:49,1
56,0	0:50:54,5	0:51:00,0	0:51:05,5	0:51:10,9	0:51:16,4	0:51:21,8	0:51:27,3	0:51:32,7	0:51:38,2	0:51:43,6
57,0	0:51:49,1	0:51:54,5	0:52:00,0	0:52:05,5	0:52:10,9	0:52:16,4	0:52:21,8	0:52:27,3	0:52:32,7	0:52:38,2
58,0	0:52:43,6	0:52:49,1	0:52:54,5	0:53:00,0	0:53:05,5	0:53:10,9	0:53:16,4	0:53:21,8	0:53:27,3	0:53:32,7
59,0	0:53:38,2	0:53:43,6	0:53:49,1	0:53:54,5	0:54:00,0	0:54:05,5	0:54:10,9	0:54:16,4	0:54:21,8	0:54:27,3
60,0	0:54:32,7	0:54:38,2	0:54:43,6	0:54:49,1	0:54:54,5	0:55:00,0	0:55:05,5	0:55:10,9	0:55:16,4	0:55:21,8

67 km/h

km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:05,4	0:00:10,7	0:00:16,1	0:00:21,5	0:00:26,9	0:00:32,3	0:00:37,6	0:00:43,0	0:00:48,4
1,0	0:00:53,7	0:00:59,1	0:01:04,5	0:01:09,9	0:01:15,2	0:01:20,6	0:01:26,0	0:01:31,3	0:01:36,7	0:01:42,1
2,0	0:01:47,5	0:01:52,8	0:01:58,2	0:02:03,6	0:02:09,0	0:02:14,3	0:02:19,7	0:02:25,1	0:02:30,4	0:02:35,8
3,0	0:02:41,2	0:02:46,6	0:02:51,9	0:02:57,3	0:03:02,7	0:03:08,1	0:03:13,4	0:03:18,8	0:03:24,2	0:03:29,6
4,0	0:03:34,9	0:03:40,3	0:03:45,7	0:03:51,0	0:03:56,4	0:04:01,8	0:04:07,2	0:04:12,5	0:04:17,9	0:04:23,3
5,0	0:04:28,7	0:04:34,0	0:04:39,4	0:04:44,8	0:04:50,1	0:04:55,5	0:05:00,9	0:05:06,3	0:05:11,6	0:05:17,0
6,0	0:05:22,4	0:05:27,8	0:05:33,1	0:05:38,5	0:05:43,9	0:05:49,3	0:05:54,6	0:06:00,0	0:06:05,4	0:06:10,7
7,0	0:06:16,1	0:06:21,5	0:06:26,9	0:06:32,2	0:06:37,6	0:06:43,0	0:06:48,4	0:06:53,7	0:06:59,1	0:07:04,5
8,0	0:07:09,9	0:07:15,2	0:07:20,6	0:07:26,0	0:07:31,3	0:07:36,7	0:07:42,1	0:07:47,5	0:07:52,8	0:07:58,2
9,0	0:08:03,6	0:08:09,0	0:08:14,3	0:08:19,7	0:08:25,1	0:08:30,4	0:08:35,8	0:08:41,2	0:08:46,6	0:08:51,9
10,0	0:08:57,3	0:09:02,7	0:09:08,1	0:09:13,4	0:09:18,8	0:09:24,2	0:09:29,6	0:09:34,9	0:09:40,3	0:09:45,7
11,0	0:09:51,0	0:09:56,4	0:10:01,8	0:10:07,2	0:10:12,5	0:10:17,9	0:10:23,3	0:10:28,7	0:10:34,0	0:10:39,4
12,0	0:10:44,8	0:10:50,1	0:10:55,5	0:11:00,9	0:11:06,3	0:11:11,6	0:11:17,0	0:11:22,4	0:11:27,8	0:11:33,1
13,0	0:11:38,5	0:11:43,9	0:11:49,3	0:11:54,6	0:12:00,0	0:12:05,4	0:12:10,7	0:12:16,1	0:12:21,5	0:12:26,9
14,0	0:12:32,2	0:12:37,6	0:12:43,0	0:12:48,4	0:12:53,7	0:12:59,1	0:13:04,5	0:13:09,9	0:13:15,2	0:13:20,6
15,0	0:13:26,0	0:13:31,3	0:13:36,7	0:13:42,1	0:13:47,5	0:13:52,8	0:13:58,2	0:14:03,6	0:14:09,0	0:14:14,3
16,0	0:14:19,7	0:14:25,1	0:14:30,4	0:14:35,8	0:14:41,2	0:14:46,6	0:14:51,9	0:14:57,3	0:15:02,7	0:15:08,1
17,0	0:15:13,4	0:15:18,8	0:15:24,2	0:15:29,6	0:15:34,9	0:15:40,3	0:15:45,7	0:15:51,0	0:15:56,4	0:16:01,8
18,0	0:16:07,2	0:16:12,5	0:16:17,9	0:16:23,3	0:16:28,7	0:16:34,0	0:16:39,4	0:16:44,8	0:16:50,1	0:16:55,5
19,0	0:17:00,9	0:17:06,3	0:17:11,6	0:17:17,0	0:17:22,4	0:17:27,8	0:17:33,1	0:17:38,5	0:17:43,9	0:17:49,3
20,0	0:17:54,6	0:18:00,0	0:18:05,4	0:18:10,7	0:18:16,1	0:18:21,5	0:18:26,9	0:18:32,2	0:18:37,6	0:18:43,0
21,0	0:18:48,4	0:18:53,7	0:18:59,1	0:19:04,5	0:19:09,9	0:19:15,2	0:19:20,6	0:19:26,0	0:19:31,3	0:19:36,7
22,0	0:19:42,1	0:19:47,5	0:19:52,8	0:19:58,2	0:20:03,6	0:20:09,0	0:20:14,3	0:20:19,7	0:20:25,1	0:20:30,4
23,0	0:20:35,8	0:20:41,2	0:20:46,6	0:20:51,9	0:20:57,3	0:21:02,7	0:21:08,1	0:21:13,4	0:21:18,8	0:21:24,2
24,0	0:21:29,6	0:21:34,9	0:21:40,3	0:21:45,7	0:21:51,0	0:21:56,4	0:22:01,8	0:22:07,2	0:22:12,5	0:22:17,9
25,0	0:22:23,3	0:22:28,7	0:22:34,0	0:22:39,4	0:22:44,8	0:22:50,1	0:22:55,5	0:23:00,9	0:23:06,3	0:23:11,6
26,0	0:23:17,0	0:23:22,4	0:23:27,8	0:23:33,1	0:23:38,5	0:23:43,9	0:23:49,3	0:23:54,6	0:24:00,0	0:24:05,4
27,0	0:24:10,7	0:24:16,1	0:24:21,5	0:24:26,9	0:24:32,2	0:24:37,6	0:24:43,0	0:24:48,4	0:24:53,7	0:24:59,1
28,0	0:25:04,5	0:25:09,9	0:25:15,2	0:25:20,6	0:25:26,0	0:25:31,3	0:25:36,7	0:25:42,1	0:25:47,5	0:25:52,8
29,0	0:25:58,2	0:26:03,6	0:26:09,0	0:26:14,3	0:26:19,7	0:26:25,1	0:26:30,4	0:26:35,8	0:26:41,2	0:26:46,6
30,0	0:26:51,9	0:26:57,3	0:27:02,7	0:27:08,1	0:27:13,4	0:27:18,8	0:27:24,2	0:27:29,6	0:27:34,9	0:27:40,3
31,0	0:27:45,7	0:27:51,0	0:27:56,4	0:28:01,8	0:28:07,2	0:28:12,5	0:28:17,9	0:28:23,3	0:28:28,7	0:28:34,0
32,0	0:28:39,4	0:28:44,8	0:28:50,1	0:28:55,5	0:29:00,9	0:29:06,3	0:29:11,6	0:29:17,0	0:29:22,4	0:29:27,8
33,0	0:29:33,1	0:29:38,5	0:29:43,9	0:29:49,3	0:29:54,6	0:30:00,0	0:30:05,4	0:30:10,7	0:30:16,1	0:30:21,5
34,0	0:30:26,9	0:30:32,2	0:30:37,6	0:30:43,0	0:30:48,4	0:30:53,7	0:30:59,1	0:31:04,5	0:31:09,9	0:31:15,2
35,0	0:31:20,6	0:31:26,0	0:31:31,3	0:31:36,7	0:31:42,1	0:31:47,5	0:31:52,8	0:31:58,2	0:32:03,6	0:32:09,0
36,0	0:32:14,3	0:32:19,7	0:32:25,1	0:32:30,4	0:32:35,8	0:32:41,2	0:32:46,6	0:32:51,9	0:32:57,3	0:33:02,7
37,0	0:33:08,1	0:33:13,4	0:33:18,8	0:33:24,2	0:33:29,6	0:33:34,9	0:33:40,3	0:33:45,7	0:33:51,0	0:33:56,4
38,0	0:34:01,8	0:34:07,2	0:34:12,5	0:34:17,9	0:34:23,3	0:34:28,7	0:34:34,0	0:34:39,4	0:34:44,8	0:34:50,1
39,0	0:34:55,5	0:35:00,9	0:35:06,3	0:35:11,6	0:35:17,0	0:35:22,4	0:35:27,8	0:35:33,1	0:35:38,5	0:35:43,9
40,0	0:35:49,3	0:35:54,6	0:36:00,0	0:36:05,4	0:36:10,7	0:36:16,1	0:36:21,5	0:36:26,9	0:36:32,2	0:36:37,6
41,0	0:36:43,0	0:36:48,4	0:36:53,7	0:36:59,1	0:37:04,5	0:37:09,9	0:37:15,2	0:37:20,6	0:37:26,0	0:37:31,3
42,0	0:37:36,7	0:37:42,1	0:37:47,5	0:37:52,8	0:37:58,2	0:38:03,6	0:38:09,0	0:38:14,3	0:38:19,7	0:38:25,1
43,0	0:38:30,4	0:38:35,8	0:38:41,2	0:38:46,6	0:38:51,9	0:38:57,3	0:39:02,7	0:39:08,1	0:39:13,4	0:39:18,8
44,0	0:39:24,2	0:39:29,6	0:39:34,9	0:39:40,3	0:39:45,7	0:39:51,0	0:39:56,4	0:40:01,8	0:40:07,2	0:40:12,5
45,0	0:40:17,9	0:40:23,3	0:40:28,7	0:40:34,0	0:40:39,4	0:40:44,8	0:40:50,1	0:40:55,5	0:41:00,9	0:41:06,3
46,0	0:41:11,6	0:41:17,0	0:41:22,4	0:41:27,8	0:41:33,1	0:41:38,5	0:41:43,9	0:41:49,3	0:41:54,6	0:42:00,0
47,0	0:42:05,4	0:42:10,7	0:42:16,1	0:42:21,5	0:42:26,9	0:42:32,2	0:42:37,6	0:42:43,0	0:42:48,4	0:42:53,7
48,0	0:42:59,1	0:43:04,5	0:43:09,9	0:43:15,2	0:43:20,6	0:43:26,0	0:43:31,3	0:43:36,7	0:43:42,1	0:43:47,5
49,0	0:43:52,8	0:43:58,2	0:44:03,6	0:44:09,0	0:44:14,3	0:44:19,7	0:44:25,1	0:44:30,4	0:44:35,8	0:44:41,2
50,0	0:44:46,6	0:44:51,9	0:44:57,3	0:45:02,7	0:45:08,1	0:45:13,4	0:45:18,8	0:45:24,2	0:45:29,6	0:45:34,9
51,0	0:45:40,3	0:45:45,7	0:45:51,0	0:45:56,4	0:46:01,8	0:46:07,2	0:46:12,5	0:46:17,9	0:46:23,3	0:46:28,7
52,0	0:46:34,0	0:46:39,4	0:46:44,8	0:46:50,1	0:46:55,5	0:47:00,9	0:47:06,3	0:47:11,6	0:47:17,0	0:47:22,4
53,0	0:47:27,8	0:47:33,1	0:47:38,5	0:47:43,9	0:47:49,3	0:47:54,6	0:48:00,0	0:48:05,4	0:48:10,7	0:48:16,1
54,0	0:48:21,5	0:48:26,9	0:48:32,2	0:48:37,6	0:48:43,0	0:48:48,4	0:48:53,7	0:48:59,1	0:49:04,5	0:49:09,9
55,0	0:49:15,2	0:49:20,6	0:49:26,0	0:49:31,3	0:49:36,7	0:49:42,1	0:49:47,5	0:49:52,8	0:49:58,2	0:50:03,6
56,0	0:50:09,0	0:50:14,3	0:50:19,7	0:50:25,1	0:50:30,4	0:50:35,8	0:50:41,2	0:50:46,6	0:50:51,9	0:50:57,3
57,0	0:51:02,7	0:51:08,1	0:51:13,4	0:51:18,8	0:51:24,2	0:51:29,6	0:51:34,9	0:51:40,3	0:51:45,7	0:51:51,0
58,0	0:51:56,4	0:52:01,8	0:52:07,2	0:52:12,5	0:52:17,9	0:52:23,3	0:52:28,7	0:52:34,0	0:52:39,4	0:52:44,8
59,0	0:52:50,1	0:52:55,5	0:53:00,9	0:53:06,3	0:53:11,6	0:53:17,0	0:53:22,4	0:53:27,8	0:53:33,1	0:53:38,5
60,0	0:53:43,9	0:53:49,3	0:53:54,6	0:54:00,0	0:54:05,4	0:54:10,7	0:54:16,1	0:54:21,5	0:54:26,9	0:54:32,2



km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:05,3	0:00:10,6	0:00:15,9	0:00:21,2	0:00:26,5	0:00:31,8	0:00:37,1	0:00:42,4	0:00:47,7
1,0	0:00:52,9	0:00:58,2	0:01:03,5	0:01:08,8	0:01:14,1	0:01:19,4	0:01:24,7	0:01:30,0	0:01:35,3	0:01:40,6
2,0	0:01:45,9	0:01:51,2	0:01:56,5	0:02:01,8	0:02:07,1	0:02:12,4	0:02:17,6	0:02:22,9	0:02:28,2	0:02:33,5
3,0	0:02:38,8	0:02:44,1	0:02:49,4	0:02:54,7	0:03:00,0	0:03:05,3	0:03:10,6	0:03:15,9	0:03:21,2	0:03:26,5
4,0	0:03:31,8	0:03:37,1	0:03:42,4	0:03:47,6	0:03:52,9	0:03:58,2	0:04:03,5	0:04:08,8	0:04:14,1	0:04:19,4
5,0	0:04:24,7	0:04:30,0	0:04:35,3	0:04:40,6	0:04:45,9	0:04:51,2	0:04:56,5	0:05:01,8	0:05:07,1	0:05:12,4
6,0	0:05:17,6	0:05:22,9	0:05:28,2	0:05:33,5	0:05:38,8	0:05:44,1	0:05:49,4	0:05:54,7	0:06:00,0	0:06:05,3
7,0	0:06:10,6	0:06:15,9	0:06:21,2	0:06:26,5	0:06:31,8	0:06:37,1	0:06:42,4	0:06:47,6	0:06:52,9	0:06:58,2
8,0	0:07:03,5	0:07:08,8	0:07:14,1	0:07:19,4	0:07:24,7	0:07:30,0	0:07:35,3	0:07:40,6	0:07:45,9	0:07:51,2
9,0	0:07:56,5	0:08:01,8	0:08:07,1	0:08:12,4	0:08:17,6	0:08:22,9	0:08:28,2	0:08:33,5	0:08:38,8	0:08:44,1
10,0	0:08:49,4	0:08:54,7	0:09:00,0	0:09:05,3	0:09:10,6	0:09:15,9	0:09:21,2	0:09:26,5	0:09:31,8	0:09:37,1
11,0	0:09:42,4	0:09:47,6	0:09:52,9	0:09:58,2	0:10:03,5	0:10:08,8	0:10:14,1	0:10:19,4	0:10:24,7	0:10:30,0
12,0	0:10:35,3	0:10:40,6	0:10:45,9	0:10:51,2	0:10:56,5	0:11:01,8	0:11:07,1	0:11:12,4	0:11:17,6	0:11:22,9
13,0	0:11:28,2	0:11:33,5	0:11:38,8	0:11:44,1	0:11:49,4	0:11:54,7	0:12:00,0	0:12:05,3	0:12:10,6	0:12:15,9
14,0	0:12:21,2	0:12:26,5	0:12:31,8	0:12:37,1	0:12:42,4	0:12:47,6	0:12:52,9	0:12:58,2	0:13:03,5	0:13:08,8
15,0	0:13:14,1	0:13:19,4	0:13:24,7	0:13:30,0	0:13:35,3	0:13:40,6	0:13:45,9	0:13:51,2	0:13:56,5	0:14:01,8
16,0	0:14:07,1	0:14:12,4	0:14:17,6	0:14:22,9	0:14:28,2	0:14:33,5	0:14:38,8	0:14:44,1	0:14:49,4	0:14:54,7
17,0	0:15:00,0	0:15:05,3	0:15:10,6	0:15:15,9	0:15:21,2	0:15:26,5	0:15:31,8	0:15:37,1	0:15:42,4	0:15:47,6
18,0	0:15:52,9	0:15:58,2	0:16:03,5	0:16:08,8	0:16:14,1	0:16:19,4	0:16:24,7	0:16:30,0	0:16:35,3	0:16:40,6
19,0	0:16:45,9	0:16:51,2	0:16:56,5	0:17:01,8	0:17:07,1	0:17:12,4	0:17:17,6	0:17:22,9	0:17:28,2	0:17:33,5
20,0	0:17:38,8	0:17:44,1	0:17:49,4	0:17:54,7	0:18:00,0	0:18:05,3	0:18:10,6	0:18:15,9	0:18:21,2	0:18:26,5
21,0	0:18:31,8	0:18:37,1	0:18:42,4	0:18:47,6	0:18:52,9	0:18:58,2	0:19:03,5	0:19:08,8	0:19:14,1	0:19:19,4
22,0	0:19:24,7	0:19:30,0	0:19:35,3	0:19:40,6	0:19:45,9	0:19:51,2	0:19:56,5	0:20:01,8	0:20:07,1	0:20:12,4
23,0	0:20:17,6	0:20:22,9	0:20:28,2	0:20:33,5	0:20:38,8	0:20:44,1	0:20:49,4	0:20:54,7	0:21:00,0	0:21:05,3
24,0	0:21:10,6	0:21:15,9	0:21:21,2	0:21:26,5	0:21:31,8	0:21:37,1	0:21:42,4	0:21:47,6	0:21:52,9	0:21:58,2
25,0	0:22:03,5	0:22:08,8	0:22:14,1	0:22:19,4	0:22:24,7	0:22:30,0	0:22:35,3	0:22:40,6	0:22:45,9	0:22:51,2
26,0	0:22:56,5	0:23:01,8	0:23:07,1	0:23:12,4	0:23:17,6	0:23:22,9	0:23:28,2	0:23:33,5	0:23:38,8	0:23:44,1
27,0	0:23:49,4	0:23:54,7	0:24:00,0	0:24:05,3	0:24:10,6	0:24:15,9	0:24:21,2	0:24:26,5	0:24:31,8	0:24:37,1
28,0	0:24:42,4	0:24:47,6	0:24:52,9	0:24:58,2	0:25:03,5	0:25:08,8	0:25:14,1	0:25:19,4	0:25:24,7	0:25:30,0
29,0	0:25:35,3	0:25:40,6	0:25:45,9	0:25:51,2	0:25:56,5	0:26:01,8	0:26:07,1	0:26:12,4	0:26:17,6	0:26:22,9
30,0	0:26:28,2	0:26:33,5	0:26:38,8	0:26:44,1	0:26:49,4	0:26:54,7	0:27:00,0	0:27:05,3	0:27:10,6	0:27:15,9
31,0	0:27:21,2	0:27:26,5	0:27:31,8	0:27:37,1	0:27:42,4	0:27:47,6	0:27:52,9	0:27:58,2	0:28:03,5	0:28:08,8
32,0	0:28:14,1	0:28:19,4	0:28:24,7	0:28:30,0	0:28:35,3	0:28:40,6	0:28:45,9	0:28:51,2	0:28:56,5	0:29:01,8
33,0	0:29:07,1	0:29:12,4	0:29:17,6	0:29:22,9	0:29:28,2	0:29:33,5	0:29:38,8	0:29:44,1	0:29:49,4	0:29:54,7
34,0	0:30:00,0	0:30:05,3	0:30:10,6	0:30:15,9	0:30:21,2	0:30:26,5	0:30:31,8	0:30:37,1	0:30:42,4	0:30:47,6
35,0	0:30:52,9	0:30:58,2	0:31:03,5	0:31:08,8	0:31:14,1	0:31:19,4	0:31:24,7	0:31:30,0	0:31:35,3	0:31:40,6
36,0	0:31:45,9	0:31:51,2	0:31:56,5	0:32:01,8	0:32:07,1	0:32:12,4	0:32:17,6	0:32:22,9	0:32:28,2	0:32:33,5
37,0	0:32:38,8	0:32:44,1	0:32:49,4	0:32:54,7	0:33:00,0	0:33:05,3	0:33:10,6	0:33:15,9	0:33:21,2	0:33:26,5
38,0	0:33:31,8	0:33:37,1	0:33:42,4	0:33:47,6	0:33:52,9	0:33:58,2	0:34:03,5	0:34:08,8	0:34:14,1	0:34:19,4
39,0	0:34:24,7	0:34:30,0	0:34:35,3	0:34:40,6	0:34:45,9	0:34:51,2	0:34:56,5	0:35:01,8	0:35:07,1	0:35:12,4
40,0	0:35:17,6	0:35:22,9	0:35:28,2	0:35:33,5	0:35:38,8	0:35:44,1	0:35:49,4	0:35:54,7	0:36:00,0	0:36:05,3
41,0	0:36:10,6	0:36:15,9	0:36:21,2	0:36:26,5	0:36:31,8	0:36:37,1	0:36:42,4	0:36:47,6	0:36:52,9	0:36:58,2
42,0	0:37:03,5	0:37:08,8	0:37:14,1	0:37:19,4	0:37:24,7	0:37:30,0	0:37:35,3	0:37:40,6	0:37:45,9	0:37:51,2
43,0	0:37:56,5	0:38:01,8	0:38:07,1	0:38:12,4	0:38:17,6	0:38:22,9	0:38:28,2	0:38:33,5	0:38:38,8	0:38:44,1
44,0	0:38:49,4	0:38:54,7	0:39:00,0	0:39:05,3	0:39:10,6	0:39:15,9	0:39:21,2	0:39:26,5	0:39:31,8	0:39:37,1
45,0	0:39:42,4	0:39:47,6	0:39:52,9	0:39:58,2	0:40:03,5	0:40:08,8	0:40:14,1	0:40:19,4	0:40:24,7	0:40:30,0
46,0	0:40:35,3	0:40:40,6	0:40:45,9	0:40:51,2	0:40:56,5	0:41:01,8	0:41:07,1	0:41:12,4	0:41:17,6	0:41:22,9
47,0	0:41:28,2	0:41:33,5	0:41:38,8	0:41:44,1	0:41:49,4	0:41:54,7	0:42:00,0	0:42:05,3	0:42:10,6	0:42:15,9
48,0	0:42:21,2	0:42:26,5	0:42:31,8	0:42:37,1	0:42:42,4	0:42:47,6	0:42:52,9	0:42:58,2	0:43:03,5	0:43:08,8
49,0	0:43:14,1	0:43:19,4	0:43:24,7	0:43:30,0	0:43:35,3	0:43:40,6	0:43:45,9	0:43:51,2	0:43:56,5	0:44:01,8
50,0	0:44:07,1	0:44:12,4	0:44:17,6	0:44:22,9	0:44:28,2	0:44:33,5	0:44:38,8	0:44:44,1	0:44:49,4	0:44:54,7
51,0	0:45:00,0	0:45:05,3	0:45:10,6	0:45:15,9	0:45:21,2	0:45:26,5	0:45:31,8	0:45:37,1	0:45:42,4	0:45:47,6
52,0	0:45:52,9	0:45:58,2	0:46:03,5	0:46:08,8	0:46:14,1	0:46:19,4	0:46:24,7	0:46:30,0	0:46:35,3	0:46:40,6
53,0	0:46:45,9	0:46:51,2	0:46:56,5	0:47:01,8	0:47:07,1	0:47:12,4	0:47:17,6	0:47:22,9	0:47:28,2	0:47:33,5
54,0	0:47:38,8	0:47:44,1	0:47:49,4	0:47:54,7	0:48:00,0	0:48:05,3	0:48:10,6	0:48:15,9	0:48:21,2	0:48:26,5
55,0	0:48:31,8	0:48:37,1	0:48:42,4	0:48:47,6	0:48:52,9	0:48:58,2	0:49:03,5	0:49:08,8	0:49:14,1	0:49:19,4
56,0	0:49:24,7	0:49:30,0	0:49:35,3	0:49:40,6	0:49:45,9	0:49:51,2	0:49:56,5	0:50:01,8	0:50:07,1	0:50:12,4
57,0	0:50:17,6	0:50:22,9	0:50:28,2	0:50:33,5	0:50:38,8	0:50:44,1	0:50:49,4	0:50:54,7	0:51:00,0	0:51:05,3
58,0	0:51:10,6	0:51:15,9	0:51:21,2	0:51:26,5	0:51:31,8	0:51:37,1	0:51:42,4	0:51:47,6	0:51:52,9	0:51:58,2
59,0	0:52:03,5	0:52:08,8	0:52:14,1	0:52:19,4	0:52:24,7	0:52:30,0	0:52:35,3	0:52:40,6	0:52:45,9	0:52:51,2
60,0	0:52:56,5	0:53:01,8	0:53:07,1	0:53:12,4	0:53:17,6	0:53:22,9	0:53:28,2	0:53:33,5	0:53:38,8	0:53:44,1

69 km/h

km \ m	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
0,0	0:00:00,0	0:00:05,2	0:00:10,4	0:00:15,7	0:00:20,9	0:00:26,1	0:00:31,3	0:00:36,5	0:00:41,8	0:00:47,0
1,0	0:00:52,2	0:00:57,4	0:01:02,6	0:01:07,8	0:01:13,0	0:01:18,3	0:01:23,5	0:01:28,7	0:01:33,9	0:01:39,1
2,0	0:01:44,3	0:01:49,6	0:01:54,8	0:02:00,0	0:02:05,2	0:02:10,4	0:02:15,7	0:02:20,9	0:02:26,1	0:02:31,3
3,0	0:02:36,5	0:02:41,7	0:02:47,0	0:02:52,2	0:02:57,4	0:03:02,6	0:03:07,8	0:03:13,0	0:03:18,3	0:03:23,5
4,0	0:03:28,7	0:03:33,9	0:03:39,1	0:03:44,3	0:03:49,6	0:03:54,8	0:04:00,0	0:04:05,2	0:04:10,4	0:04:15,7
5,0	0:04:20,9	0:04:26,1	0:04:31,3	0:04:36,5	0:04:41,7	0:04:47,0	0:04:52,2	0:04:57,4	0:05:02,6	0:05:07,8
6,0	0:05:13,0	0:05:18,3	0:05:23,5	0:05:28,7	0:05:33,9	0:05:39,1	0:05:44,3	0:05:49,6	0:05:54,8	0:06:00,0
7,0	0:06:05,2	0:06:10,4	0:06:15,7	0:06:20,9	0:06:26,1	0:06:31,3	0:06:36,5	0:06:41,7	0:06:47,0	0:06:52,2
8,0	0:06:57,4	0:07:02,6	0:07:07,8	0:07:13,0	0:07:18,3	0:07:23,5	0:07:28,7	0:07:33,9	0:07:39,1	0:07:44,3
9,0	0:07:49,6	0:07:54,8	0:08:00,0	0:08:05,2	0:08:10,4	0:08:15,7	0:08:20,9	0:08:26,1	0:08:31,3	0:08:36,5
10,0	0:08:41,7	0:08:47,0	0:08:52,2	0:08:57,4	0:09:02,6	0:09:07,8	0:09:13,0	0:09:18,3	0:09:23,5	0:09:28,7
11,0	0:09:33,9	0:09:39,1	0:09:44,3	0:09:49,6	0:09:54,8	0:10:00,0	0:10:05,2	0:10:10,4	0:10:15,7	0:10:20,9
12,0	0:10:26,1	0:10:31,3	0:10:36,5	0:10:41,7	0:10:47,0	0:10:52,2	0:10:57,4	0:11:02,6	0:11:07,8	0:11:13,0
13,0	0:11:18,3	0:11:23,5	0:11:28,7	0:11:33,9	0:11:39,1	0:11:44,3	0:11:49,6	0:11:54,8	0:12:00,0	0:12:05,2
14,0	0:12:10,4	0:12:15,7	0:12:20,9	0:12:26,1	0:12:31,3	0:12:36,5	0:12:41,7	0:12:47,0	0:12:52,2	0:12:57,4
15,0	0:13:02,6	0:13:07,8	0:13:13,0	0:13:18,3	0:13:23,5	0:13:28,7	0:13:33,9	0:13:39,1	0:13:44,3	0:13:49,6
16,0	0:13:54,8	0:14:00,0	0:14:05,2	0:14:10,4	0:14:15,7	0:14:20,9	0:14:26,1	0:14:31,3	0:14:36,5	0:14:41,7
17,0	0:14:47,0	0:14:52,2	0:14:57,4	0:15:02,6	0:15:07,8	0:15:13,0	0:15:18,3	0:15:23,5	0:15:28,7	0:15:33,9
18,0	0:15:39,1	0:15:44,3	0:15:49,6	0:15:54,8	0:16:00,0	0:16:05,2	0:16:10,4	0:16:15,7	0:16:20,9	0:16:26,1
19,0	0:16:31,3	0:16:36,5	0:16:41,7	0:16:47,0	0:16:52,2	0:16:57,4	0:17:02,6	0:17:07,8	0:17:13,0	0:17:18,3
20,0	0:17:23,5	0:17:28,7	0:17:33,9	0:17:39,1	0:17:44,3	0:17:49,6	0:17:54,8	0:18:00,0	0:18:05,2	0:18:10,4
21,0	0:18:15,7	0:18:20,9	0:18:26,1	0:18:31,3	0:18:36,5	0:18:41,7	0:18:47,0	0:18:52,2	0:18:57,4	0:19:02,6
22,0	0:19:07,8	0:19:13,0	0:19:18,3	0:19:23,5	0:19:28,7	0:19:33,9	0:19:39,1	0:19:44,3	0:19:49,6	0:19:54,8
23,0	0:20:00,0	0:20:05,2	0:20:10,4	0:20:15,7	0:20:20,9	0:20:26,1	0:20:31,3	0:20:36,5	0:20:41,7	0:20:47,0
24,0	0:20:52,2	0:20:57,4	0:21:02,6	0:21:07,8	0:21:13,0	0:21:18,3	0:21:23,5	0:21:28,7	0:21:33,9	0:21:39,1
25,0	0:21:44,3	0:21:49,6	0:21:54,8	0:22:00,0	0:22:05,2	0:22:10,4	0:22:15,7	0:22:20,9	0:22:26,1	0:22:31,3
26,0	0:22:36,5	0:22:41,7	0:22:47,0	0:22:52,2	0:22:57,4	0:23:02,6	0:23:07,8	0:23:13,0	0:23:18,3	0:23:23,5
27,0	0:23:28,7	0:23:33,9	0:23:39,1	0:23:44,3	0:23:49,6	0:23:54,8	0:24:00,0	0:24:05,2	0:24:10,4	0:24:15,7
28,0	0:24:20,9	0:24:26,1	0:24:31,3	0:24:36,5	0:24:41,7	0:24:47,0	0:24:52,2	0:24:57,4	0:25:02,6	0:25:07,8
29,0	0:25:13,0	0:25:18,3	0:25:23,5	0:25:28,7	0:25:33,9	0:25:39,1	0:25:44,3	0:25:49,6	0:25:54,8	0:26:00,0
30,0	0:26:05,2	0:26:10,4	0:26:15,7	0:26:20,9	0:26:26,1	0:26:31,3	0:26:36,5	0:26:41,7	0:26:47,0	0:26:52,2
31,0	0:26:57,4	0:27:02,6	0:27:07,8	0:27:13,0	0:27:18,3	0:27:23,5	0:27:28,7	0:27:33,9	0:27:39,1	0:27:44,3
32,0	0:27:49,6	0:27:54,8	0:28:00,0	0:28:05,2	0:28:10,4	0:28:15,7	0:28:20,9	0:28:26,1	0:28:31,3	0:28:36,5
33,0	0:28:41,7	0:28:47,0	0:28:52,2	0:28:57,4	0:29:02,6	0:29:07,8	0:29:13,0	0:29:18,3	0:29:23,5	0:29:28,7
34,0	0:29:33,9	0:29:39,1	0:29:44,3	0:29:49,6	0:29:54,8	0:30:00,0	0:30:05,2	0:30:10,4	0:30:15,7	0:30:20,9
35,0	0:30:26,1	0:30:31,3	0:30:36,5	0:30:41,7	0:30:47,0	0:30:52,2	0:30:57,4	0:31:02,6	0:31:07,8	0:31:13,0
36,0	0:31:18,3	0:31:23,5	0:31:28,7	0:31:33,9	0:31:39,1	0:31:44,3	0:31:49,6	0:31:54,8	0:32:00,0	0:32:05,2
37,0	0:32:10,4	0:32:15,7	0:32:20,9	0:32:26,1	0:32:31,3	0:32:36,5	0:32:41,7	0:32:47,0	0:32:52,2	0:32:57,4
38,0	0:33:02,6	0:33:07,8	0:33:13,0	0:33:18,3	0:33:23,5	0:33:28,7	0:33:33,9	0:33:39,1	0:33:44,3	0:33:49,6
39,0	0:33:54,8	0:34:00,0	0:34:05,2	0:34:10,4	0:34:15,7	0:34:20,9	0:34:26,1	0:34:31,3	0:34:36,5	0:34:41,7
40,0	0:34:47,0	0:34:52,2	0:34:57,4	0:35:02,6	0:35:07,8	0:35:13,0	0:35:18,3	0:35:23,5	0:35:28,7	0:35:33,9
41,0	0:35:39,1	0:35:44,3	0:35:49,6	0:35:54,8	0:36:00,0	0:36:05,2	0:36:10,4	0:36:15,7	0:36:20,9	0:36:26,1
42,0	0:36:31,3	0:36:36,5	0:36:41,7	0:36:47,0	0:36:52,2	0:36:57,4	0:37:02,6	0:37:07,8	0:37:13,0	0:37:18,3
43,0	0:37:23,5	0:37:28,7	0:37:33,9	0:37:39,1	0:37:44,3	0:37:49,6	0:37:54,8	0:38:00,0	0:38:05,2	0:38:10,4
44,0	0:38:15,7	0:38:20,9	0:38:26,1	0:38:31,3	0:38:36,5	0:38:41,7	0:38:47,0	0:38:52,2	0:38:57,4	0:39:02,6
45,0	0:39:07,8	0:39:13,0	0:39:18,3	0:39:23,5	0:39:28,7	0:39:33,9	0:39:39,1	0:39:44,3	0:39:49,6	0:39:54,8
46,0	0:40:00,0	0:40:05,2	0:40:10,4	0:40:15,7	0:40:20,9	0:40:26,1	0:40:31,3	0:40:36,5	0:40:41,7	0:40:47,0
47,0	0:40:52,2	0:40:57,4	0:41:02,6	0:41:07,8	0:41:13,0	0:41:18,3	0:41:23,5	0:41:28,7	0:41:33,9	0:41:39,1
48,0	0:41:44,3	0:41:49,6	0:41:54,8	0:42:00,0	0:42:05,2	0:42:10,4	0:42:15,7	0:42:20,9	0:42:26,1	0:42:31,3
49,0	0:42:36,5	0:42:41,7	0:42:47,0	0:42:52,2	0:42:57,4	0:43:02,6	0:43:07,8	0:43:13,0	0:43:18,3	0:43:23,5
50,0	0:43:28,7	0:43:33,9	0:43:39,1	0:43:44,3	0:43:49,6	0:43:54,8	0:44:00,0	0:44:05,2	0:44:10,4	0:44:15,7
51,0	0:44:20,9	0:44:26,1	0:44:31,3	0:44:36,5	0:44:41,7	0:44:47,0	0:44:52,2	0:44:57,4	0:45:02,6	0:45:07,8
52,0	0:45:13,0	0:45:18,3	0:45:23,5	0:45:28,7	0:45:33,9	0:45:39,1	0:45:44,3	0:45:49,6	0:45:54,8	0:46:00,0
53,0	0:46:05,2	0:46:10,4	0:46:15,7	0:46:20,9	0:46:26,1	0:46:31,3	0:46:36,5	0:46:41,7	0:46:47,0	0:46:52,2
54,0	0:46:57,4	0:47:02,6	0:47:07,8	0:47:13,0	0:47:18,3	0:47:23,5	0:47:28,7	0:47:33,9	0:47:39,1	0:47:44,3
55,0	0:47:49,6	0:47:54,8	0:48:00,0	0:48:05,2	0:48:10,4	0:48:15,7	0:48:20,9	0:48:26,1	0:48:31,3	0:48:36,5
56,0	0:48:41,7	0:48:47,0	0:48:52,2	0:48:57,4	0:49:02,6	0:49:07,8	0:49:13,0	0:49:18,3	0:49:23,5	0:49:28,7
57,0	0:49:33,9	0:49:39,1	0:49:44,3	0:49:49,6	0:49:54,8	0:50:00,0	0:50:05,2	0:50:10,4	0:50:15,7	0:50:20,9
58,0	0:50:26,1	0:50:31,3	0:50:36,5	0:50:41,7	0:50:47,0	0:50:52,2	0:50:57,4	0:51:02,6	0:51:07,8	0:51:13,0
59,0	0:51:18,3	0:51:23,5	0:51:28,7	0:51:33,9	0:51:39,1	0:51:44,3	0:51:49,6	0:51:54,8	0:52:00,0	0:52:05,2
60,0	0:52:10,4	0:52:15,7	0:52:20,9	0:52:26,1	0:52:31,3	0:52:36,5	0:52:41,7	0:52:47,0	0:52:52,2	0:52:57,4

Anleitung Formeln

Wer nicht in den Tabellen nachschlagen möchte oder mit Vorgaben konfrontiert wird, die nicht in den Tabellen stehen, benutzt die Formeln und einen einfachen Taschenrechner.

Die Aufgabe besteht z.B. darin 250 Meter mit einem Schnitt von 14 km/h zu durchfahren.

Nach der Formel $Zeit[s] = \frac{Strecke[m] \times 3,6}{Schnitt[Km/h]}$

berechnen wir nun $250 \times 3,6 / 14 = 64,3$

Die Strecke muss somit in 64,3 Sekunden durchfahren werden.

Rallye Formeln

Umrechnung von *km/s* und *m/s*

$$Km / h = m / s \times 3,6$$

$$m / s = \frac{Km / h}{3,6}$$

Umrechnung von Schnitt und Strecke und Zeit

$$Zeit[s] = \frac{Strecke[m] \times 3,6}{Schnitt[Km / h]}$$

$$Schnitt[Km / h] = \frac{Strecke[m] \times 3,6}{Zeit[s]}$$

$$Strecke[m] = \frac{Schnitt[Km / h] \times Zeit[s]}{3,6}$$

Viel Spaß und allzeit Gute Fahrt wünscht

Ralf Lehmann

info@LKW-Kelkheim.de

Wichtiger Hinweis

Alle Angaben in diesem Büchlein sind nach Bestem Wissen und Gewissen gemacht. Der Autor übernimmt keine Haftung für etwaige Schäden die sich als Folge der Angaben in diesem Büchlein ergeben. Der Autor ist dankbar für Hinweise auf Fehler oder Verbesserungsvorschläge.