

GEN 2.6 CONVERSION OF UNITS OF MEASUREMENT

<i>NM in KM</i> <i>1 NM = 1,825 KM</i>		<i>KM in NM</i> <i>1 KM = 0,54 NM</i>		<i>FT in M</i> <i>1 FT = 0,3048 M</i>		<i>M in FT</i> <i>1 M = 3,281 FT</i>	
<i>NM</i>	<i>KM</i>	<i>KM</i>	<i>NM</i>	<i>FT</i>	<i>M</i>	<i>M</i>	<i>FT</i>
0,1	0,185	0,1	0,05	1	0,305	1	3,28
0,2	0,370	0,2	0,11	2	0,610	2	6,56
0,3	0,556	0,3	0,16	3	0,914	3	9,84
0,4	0,741	0,4	0,22	4	1,219	4	13,12
0,5	0,926	0,5	0,27	5	1,524	5	16,40
0,6	1,111	0,6	0,32	6	1,829	6	19,69
0,7	1,296	0,7	0,38	7	1,134	7	22,97
0,8	1,482	0,8	0,43	8	2,438	8	26,25
0,9	1,667	0,9	0,49	9	2,743	9	29,53
1	1,852	1	0,54	10	3,048	10	32,81
2	3,704	2	1,08	20	6,096	20	65,62
3	5,556	3	1,62	30	9,144	30	98,43
4	7,408	4	4,16	40	12,192	40	131,23
5	9,260	5	2,70	50	15,240	50	164,04
6	11,112	6	3,24	60	18,288	60	196,85
7	12,964	7	3,78	70	21,336	70	229,66
8	14,816	8	4,32	80	24,384	80	262,47
9	16,668	9	4,86	90	27,432	90	295,28
10	18,520	10	5,40	100	30,480	100	328,08
20	37,040	20	10,80	200	60,960	200	656,17
30	55,560	30	16,20	300	91,440	300	984,25
40	74,080	40	21,60	400	121,920	400	1 312,34
50	92,600	50	27,00	500	152,400	500	1 640,42
60	111,120	60	32,40	600	182,880	600	1 968,50
70	129,640	70	37,80	700	213,360	700	2 296,59
80	148,160	80	43,20	800	243,840	800	2 624,67
90	166,680	90	48,60	900	274,320	900	2 952,76
100	185,200	100	54,00	1 000	304,800	1 000	3 280,84
200	370,400	200	107,99	2 000	609,600	2 000	6 561,68
300	555,600	300	161,99	3 000	914,400	3 000	9 842,52
400	740,800	400	215,98	4 000	1 219,200	4 000	13123,36
500	926,000	500	269,98	5 000	1 524,000	5 000	16404,20
6 00	1111,200	600	323,97	6 000	1 828,800	6 000	19685,04
7 00	1296,400	700	377,97	7 000	2 133,600	7 000	22965,88
800	1481,600	800	431,97	8 000	2 438,400	8 000	26246,72
900	1666,800	900	485,96	9 000	2 743,200	9 000	29527,56
1000	1852,000	1000	539,96	10 000	3 048,000	10 000	32808,40

TABLE OF CONVERSION OF DECIMAL MINUTES OF ARC IN SECONDS OF ARC

<i>MIN</i>	<i>SEC</i>	<i>MIN</i>	<i>SEC</i>	<i>MIN</i>	<i>SEC</i>	<i>MIN</i>	<i>SEC</i>
0.01	0.6	0.26	15.6	0.51	30.6	0.76	45.6
0.02	1.2	0.27	16.2	0.52	31.2	0.77	46.2
0.03	1.8	0.28	16.8	0.53	31.8	0.78	46.8
0.04	2.4	0.29	17.4	0.54	32.4	0.79	47.4
0.05	3.0	0.30	18.0	0.55	33.0	0.80	48.0
0.06	3.6	0.31	18.6	0.56	33.6	0.81	48.6
0.07	4.2	0.32	19.2	0.57	34.2	0.82	49.8
0.08	4.8	0.33	19.8	0.58	34.8	0.83	50.4
0.09	5.4	0.34	20.4	0.59	35.4	0.84	51.0
0.10	6.0	0.35	21.0	0.60	36.0	0.85	51.0
0.11	6.6	0.36	21.6	0.61	36.6	0.86	51.6
0.12	7.2	0.37	22.2	0.62	37.2	0.87	52.2
0.13	7.8	0.38	22.8	0.63	37.8	0.88	52.8
0.14	8.4	0.39	23.4	0.64	38.4	0.89	53.4
0.15	9.0	0.40	24.0	0.65	39.0	0.90	54.0
0.16	9.6	0.41	24.6	0.66	39.6	0.91	54.6
0.17	10.2	0.42	25.2	0.67	40.2	0.92	55.2
0.18	10.8	0.43	25.8	0.68	40.8	0.93	55.8
0.19	11.4	0.44	26.4	0.69	41.4	0.94	56.4
0.20	12.0	0.45	27.0	0.70	42.0	0.95	57.0
0.21	12.6	0.46	26.6	0.71	42.6	0.96	57.6
0.22	13.2	0.47	28.2	0.72	43.2	0.97	58.2
0.23	13.8	0.48	28.8	0.73	43.8	0.98	58.8
0.24	14.4	0.49	29.4	0.74	44.4	0.99	59.4
0.25	15.0	0.50	30.0	0.75	45.0	1,00	60,0

CONVERSION OF ARC SECONDS IN MINUTES OF ARC

<i>MIN</i>	<i>SEC</i>	<i>MIN</i>	<i>SEC</i>	<i>MIN</i>	<i>SEC</i>	<i>MIN</i>	<i>SEC</i>
1	0.02	16	0.27	31	0.52	46	0.77
2	0.03	17	0.28	32	0.53	47	0.78
3	0.05	18	0.30	33	0.55	48	0.80
4	0.07	19	0.32	34	0.57	49	0.82
5	0.10	20	0.33	35	0.58	50	0.83
6	0.12	21	0.35	36	0.60	51	0.85
7	0.13	22	0.37	37	0.62	52	0.87
8	0.14	23	0.38	38	0.63	53	0.88
9	0.15	24	0.40	39	0.65	54	0.90
10	0.17	25	0.42	40	0.67	55	0.92
11	0.18	26	0.43	41	0.68	56	0.93
12	0.20	27	0.45	42	0.70	57	0.95
13	0.22	28	0.47	43	0.72	58	0.97
14	0.23	29	0.48	44	0.73	59	0.98
15	0.25	30	0.50	45	0.75	60	1,20