

#	GMT	LATITUDE	LONGITUDE	ACTUAL	DRIFT	DR	LOCAL	DRIFT	
#DA MO YR	TIME	DEG MIN	DEG MIN	DIST SPEED CSE	SPEED HED	SPEED CSE	DA MO TIME	DIST TIME	NO.
03 07 1937	0552					110.0 221	c/cs 02 07 1922		1
03 07 1937	*0553	21 22.00-157	58.00	0.0 117.6 222	8.0 238 110.0 221		radi 02 07 1923	0.00 0.0	2
03 07 1937	0600	21 11.82-158	7.88	13.7 117.6 222	8.0 238 110.0 221		02 07 1930		3
03 07 1937	0630	20 28.22-158	50.10	72.5 117.6 222	8.0 238 110.0 221		02 07 2000		4
03 07 1937	0700	19 44.61-159	32.10	131.3 117.6 222	8.0 238 110.0 221		02 07 2030		5
03 07 1937	*0730	19 1.00-160	14.00	190.2 113.8 219	5.0 180 110.0 221		radm 02 07 2100	12.86 1.6	6
03 07 1937	0800	18 17.00-160	52.08	247.1 113.8 219	5.0 180 110.0 221		02 07 2130		7
03 07 1937	*0830	17 33.00-161	30.00	304.0 119.2 222	9.6 239 110.0 221		radi 02 07 2200	4.98 1.0	8
03 07 1937	0900	16 49.00-162	12.07	363.6 119.2 222	9.6 239 110.0 221		02 07 2230		9
03 07 1937	*0930	16 5.00-162	54.00	423.2 122.4 219	13.0 203 110.0 221		radi 02 07 2300	9.61 1.0	10
03 07 1937	1000	15 17.50-163	34.06	484.4 122.4 219	13.0 203 110.0 221		02 07 2330		11
03 07 1937	*1030	14 30.00-164	14.00	545.6 121.3 224	12.4 246 110.0 221		radi 02 07 2400	12.97 1.0	12
03 07 1937	1040	14 15.33-164	28.37	565.8 121.3 224	12.4 246 110.0 221		03 07 0010		13
03 07 1937	1100	13 46.00-164	57.05	606.2 121.3 224	12.4 246 110.0 221		03 07 0030		14
03 07 1937	*1130	13 2.00-165	40.00	666.9 124.5 213	21.3 170 110.0 221		radi 03 07 0100	12.39 1.0	15
03 07 1937	1200	12 10.00-166	15.05	729.2 124.5 213	21.3 170 110.0 221		03 07 0130		16
03 07 1937	1210	11 52.67-166	26.71	749.9 124.5 213	21.3 170 110.0 221		03 07 0140		17
03 07 1937	*1230	11 18.00-166	50.00	791.4 122.1 232	25.5 288 110.0 221		radi 03 07 0200	21.32 1.0	18
03 07 1937	1243	11 1.75-167	11.27	817.9 122.1 232	25.5 288 110.0 221		03 07 0213		19
03 07 1937	1300	10 40.50-167	39.04	852.4 122.1 232	25.5 288 110.0 221		03 07 0230		20
03 07 1937	1310	10 28.00-167	55.36	872.8 122.1 232	25.5 288 110.0 221		03 07 0240		21
03 07 1937	*1330	10 3.00-168	28.00	913.5 130.9 222	21.0 224 110.0 221		radi 03 07 0300	25.45 1.0	22
03 07 1937	1400	9 14.00-169	12.04	978.9 130.9 222	21.0 224 110.0 221		03 07 0330		23
03 07 1937	*1430	8 25.00-169	56.00	1044.4 135.3 222	25.5 228 110.0 221		radi 03 07 0400	20.96 1.0	24
03 07 1937	1500	7 35.00-170	42.03	1112.1 135.3 222	25.5 228 110.0 221		03 07 0430		25
03 07 1937	*1530	6 45.00-171	28.00	1179.8 114.9 225	9.3 281 110.0 221		radi 03 07 0500	25.48 1.0	26
03 07 1937	1600	6 4.38-172	8.89	1237.2 114.9 225	9.3 281 110.0 221		03 07 0530		27
03 07 1937	1630	5 23.75-172	49.73	1294.7 114.9 225	9.3 281 110.0 221		03 07 0600		28
03 07 1937	1640	5 10.21-173	3.33	1313.8 105.7 37	9.3 281 110.0 41		c/cs 03 07 0610		29
03 07 1937	1700	5 38.47-172	42.23	1349.0 105.7 37	9.3 281 110.0 41		03 07 0630		30
03 07 1937	1730	6 20.87-172	10.56	1401.9 105.7 37	9.3 281 110.0 41		03 07 0700		31
03 07 1937	*1740	6 35.00-172	0.00	1419.5 84.9 42	25.2 216 110.0 41		radi 03 07 0710	20.13 2.2	32
03 07 1937	1800	6 55.91-171	40.78	1447.8 84.9 42	25.2 216 110.0 41		03 07 0730		33
03 07 1937	1830	7 27.27-171	11.91	1490.2 84.9 42	25.2 216 110.0 41		03 07 0800		34
03 07 1937	1900	7 58.64-170	43.01	1532.7 84.9 42	25.2 216 110.0 41		03 07 0830		35
03 07 1937	*1930	8 30.00-170	14.00	1575.2 90.9 47	21.4 197 110.0 41		radm 03 07 0900	46.15 1.8	36
03 07 1937	2000	9 1.25-169	40.61	1620.7 90.9 47	21.4 197 110.0 41		03 07 0930		37
03 07 1937	2030	9 32.50-169	7.15	1666.1 90.9 47	21.4 197 110.0 41		03 07 1000		38
03 07 1937	2043	9 46.04-168	52.63	1685.8 90.9 47	21.4 197 110.0 41		03 07 1013		39
03 07 1937	2100	10 3.75-168	33.63	1711.6 90.9 47	21.4 197 110.0 41		03 07 1030		40
03 07 1937	*2130	10 35.00-168	0.00	1757.1 94.5 48	19.6 187 110.0 41		radm 03 07 1100	42.85 2.0	41
03 07 1937	2200	11 6.75-167	24.39	1804.4 94.5 48	19.6 187 110.0 41		03 07 1130		42
03 07 1937	2230	11 38.50-166	48.69	1851.6 94.5 48	19.6 187 110.0 41		03 07 1200		43
03 07 1937	2300	12 10.25-166	12.90	1898.9 94.5 48	19.6 187 110.0 41		03 07 1230		44
03 07 1937	*2330	12 42.00-165	37.00	1946.2 105.7 40	4.6 242 110.0 41		radi 03 07 1300	39.29 2.0	45
03 07 1937	2400	13 22.41-165	2.06	1999.0 105.7 40	4.6 242 110.0 41		03 07 1330		46
04 07 1937	0030	14 2.83-164	27.02	2051.9 105.7 40	4.6 242 110.0 41		03 07 1400		47
04 07 1937	0100	14 43.24-163	51.88	2104.7 105.7 40	4.6 242 110.0 41		03 07 1430		48
04 07 1937	0130	15 23.66-163	16.64	2157.5 105.7 40	4.6 242 110.0 41		03 07 1500		49
04 07 1937	0200	16 4.07-162	41.29	2210.4 105.7 40	4.6 242 110.0 41		03 07 1530		50
04 07 1937	0230	16 44.49-162	5.82	2263.2 105.7 40	4.6 242 110.0 41		03 07 1600		51
04 07 1937	0300	17 24.90-161	30.23	2316.0 105.7 40	4.6 242 110.0 41		03 07 1630		52
04 07 1937	0330	18 5.32-160	54.52	2368.8 105.7 40	4.6 242 110.0 41		03 07 1700		53
04 07 1937	0400	18 45.73-160	18.68	2421.7 105.7 40	4.6 242 110.0 41		03 07 1730		54
04 07 1937	0430	19 26.15-159	42.70	2474.5 105.7 40	4.6 242 110.0 41		03 07 1800		55
04 07 1937	0500	20 6.56-159	6.57	2527.3 105.7 40	4.6 242 110.0 41		03 07 1830		56
04 07 1937	0530	20 46.97-158	30.30	2580.1 105.7 40	4.6 242 110.0 41		03 07 1900		57
04 07 1937	*0556	21 22.00-157	58.00	2626.3 105.7 40	4.6 242 110.0 41		radi 03 07 1926	29.78 6.4	58
04 07 1937	0557				0.0 128		03 07 1927		59