

MARS

Data 2010	0 ^h UT			Data 2010	0 ^h UT				
	P	B ₀	L ₀		P	B ₀	L ₀		
I	1	3.00	18.21	293.74	II	18	353.02	12.79	231.95
	2	2.90	18.13	284.79		19	352.85	12.72	223.09
	3	2.80	18.04	275.86		20	352.69	12.66	214.22
	4	2.69	17.95	266.94		21	352.54	12.60	205.34
	5	2.57	17.86	258.03		22	352.39	12.55	196.44
	6	2.44	17.76	249.14		23	352.25	12.50	187.53
	7	2.30	17.67	240.26		24	352.12	12.46	178.61
	8	2.15	17.56	231.39		25	352.00	12.42	169.68
	9	2.00	17.46	222.54		26	351.89	12.39	160.73
	10	1.83	17.35	213.70		27	351.78	12.36	151.77
	11	1.66	17.24	204.86		28	351.68	12.34	142.80
	12	1.48	17.13	196.04	III	1	351.60	12.32	133.82
	13	1.30	17.01	187.23		2	351.51	12.31	124.82
	14	1.10	16.89	178.44		3	351.44	12.31	115.81
	15	0.90	16.77	169.65		4	351.38	12.30	106.79
	16	0.70	16.65	160.87		5	351.32	12.31	97.76
	17	0.48	16.53	152.10		6	351.28	12.32	88.71
	18	0.26	16.40	143.33		7	351.24	12.33	79.65
	19	0.04	16.27	134.58		8	351.20	12.35	70.58
	20	359.81	16.14	125.83		9	351.18	12.37	61.50
	21	359.58	16.01	117.09		10	351.16	12.40	52.40
	22	359.34	15.88	108.35		11	351.16	12.43	43.30
	23	359.09	15.74	99.62		12	351.16	12.47	34.18
	24	358.85	15.61	90.89		13	351.16	12.51	25.05
	25	358.60	15.48	82.17		14	351.18	12.55	15.90
	26	358.35	15.34	73.44		15	351.20	12.60	6.75
	27	358.10	15.21	64.72		16	351.23	12.66	357.59
	28	357.84	15.08	56.01		17	351.27	12.71	348.41
	29	357.59	14.94	47.29		18	351.31	12.78	339.22
	30	357.33	14.81	38.57		19	351.36	12.84	330.02
	31	357.08	14.68	29.85		20	351.42	12.91	320.81
II	1	356.82	14.55	21.13		21	351.49	12.98	311.60
	2	356.57	14.43	12.40		22	351.56	13.06	302.37
	3	356.32	14.30	3.67		23	351.64	13.14	293.13
	4	356.07	14.18	354.94		24	351.72	13.23	283.88
	5	355.82	14.05	346.21		25	351.81	13.31	274.62
	6	355.57	13.94	337.47		26	351.91	13.40	265.35
	7	355.33	13.82	328.72		27	352.01	13.50	256.07
	8	355.10	13.71	319.97		28	352.12	13.59	246.78
	9	354.86	13.60	311.20		29	352.23	13.69	237.48
	10	354.63	13.49	302.44		30	352.36	13.79	228.18
	11	354.41	13.39	293.66		31	352.48	13.90	218.86
	12	354.19	13.29	284.87	IV	1	352.61	14.01	209.54
	13	353.98	13.19	276.08		2	352.75	14.12	200.21
	14	353.78	13.10	267.27		3	352.89	14.23	190.87
	15	353.58	13.02	258.46		4	353.04	14.34	181.52
	16	353.39	12.93	249.63		5	353.19	14.46	172.17
II	17	353.20	12.86	240.80	IV	6	353.35	14.58	162.81

MARS

Data 2010	0 ^h UT			Data 2010	0 ^h UT				
	P	B ₀	L ₀		P	B ₀	L ₀		
IV	7	353.51	14.70	153.44	V	25	5.44	21.48	56.63
	8	353.67	14.82	144.06		26	5.74	21.62	47.00
	9	353.85	14.95	134.67		27	6.05	21.75	37.36
	10	354.02	15.07	125.28		28	6.37	21.89	27.72
	11	354.20	15.20	115.88		29	6.68	22.02	18.08
	12	354.39	15.33	106.47		30	7.00	22.15	8.43
	13	354.57	15.46	97.06		31	7.31	22.28	358.78
	14	354.77	15.60	87.64	VI	1	7.63	22.41	349.13
	15	354.97	15.73	78.21		2	7.95	22.53	339.47
	16	355.17	15.87	68.77		3	8.27	22.66	329.81
	17	355.37	16.01	59.33		4	8.59	22.78	320.15
	18	355.58	16.14	49.88		5	8.91	22.90	310.48
	19	355.80	16.28	40.43		6	9.24	23.02	300.81
	20	356.01	16.42	30.97		7	9.56	23.14	291.14
	21	356.23	16.57	21.50		8	9.89	23.26	281.46
	22	356.46	16.71	12.03		9	10.21	23.37	271.78
	23	356.68	16.85	2.55		10	10.54	23.49	262.09
	24	356.92	17.00	353.07		11	10.87	23.60	252.41
	25	357.15	17.14	343.58		12	11.20	23.71	242.71
	26	357.39	17.29	334.09		13	11.53	23.81	233.02
	27	357.63	17.43	324.59		14	11.86	23.92	223.32
	28	357.87	17.58	315.08		15	12.19	24.02	213.62
	29	358.12	17.73	305.57		16	12.52	24.13	203.92
	30	358.37	17.87	296.05		17	12.86	24.22	194.21
V	1	358.62	18.02	286.53		18	13.19	24.32	184.50
	2	358.88	18.17	277.01		19	13.53	24.42	174.79
	3	359.14	18.31	267.48		20	13.86	24.51	165.08
	4	359.40	18.46	257.94		21	14.19	24.60	155.36
	5	359.66	18.61	248.40		22	14.53	24.69	145.64
	6	359.93	18.76	238.85		23	14.86	24.77	135.91
	7	0.20	18.91	229.30		24	15.20	24.86	126.19
	8	0.47	19.05	219.75		25	15.54	24.94	116.46
	9	0.75	19.20	210.19		26	15.87	25.02	106.73
	10	1.02	19.35	200.62		27	16.21	25.09	96.99
	11	1.30	19.49	191.05		28	16.54	25.17	87.26
	12	1.58	19.64	181.48		29	16.88	25.24	77.52
	13	1.87	19.79	171.90		30	17.21	25.31	67.78
	14	2.15	19.93	162.32	VII	1	17.55	25.37	58.03
	15	2.44	20.08	152.73		2	17.88	25.44	48.29
	16	2.73	20.22	143.14		3	18.22	25.50	38.54
	17	3.03	20.36	133.54		4	18.55	25.56	28.79
	18	3.32	20.51	123.94		5	18.89	25.61	19.03
	19	3.62	20.65	114.34		6	19.22	25.66	9.28
	20	3.92	20.79	104.73		7	19.55	25.71	359.52
	21	4.22	20.93	95.12		8	19.89	25.76	349.76
	22	4.52	21.07	85.50		9	20.22	25.80	340.00
	23	4.82	21.21	75.88		10	20.55	25.85	330.23
V	24	5.13	21.35	66.26	VII	11	20.88	25.88	320.46

MARS

Data 2010		0 ^h UT			Data 2010		0 ^h UT		
		P	B ₀	L ₀			P	B ₀	L ₀
VII	12	21.21	25.92	310.69	VIII	29	34.66	23.77	200.35
	13	21.54	25.95	300.92		30	34.86	23.64	190.54
	14	21.87	25.98	291.15		31	35.06	23.51	180.73
	15	22.19	26.01	281.38	IX	1	35.25	23.37	170.92
	16	22.52	26.03	271.60		2	35.44	23.23	161.11
	17	22.84	26.05	261.82		3	35.62	23.09	151.30
	18	23.17	26.07	252.04		4	35.80	22.95	141.49
	19	23.49	26.08	242.26		5	35.97	22.80	131.68
	20	23.81	26.09	232.48		6	36.14	22.65	121.87
	21	24.13	26.10	222.69		7	36.31	22.49	112.06
	22	24.44	26.10	212.91		8	36.47	22.33	102.26
	23	24.76	26.10	203.12		9	36.62	22.17	92.45
	24	25.07	26.10	193.33		10	36.77	22.00	82.64
	25	25.39	26.10	183.54		11	36.92	21.84	72.84
	26	25.70	26.09	173.75		12	37.05	21.66	63.03
	27	26.01	26.08	163.95		13	37.19	21.49	53.23
	28	26.31	26.06	154.16		14	37.32	21.31	43.42
	29	26.62	26.04	144.36		15	37.44	21.13	33.62
	30	26.92	26.02	134.57		16	37.56	20.94	23.81
	31	27.22	26.00	124.77		17	37.67	20.76	14.01
VIII	1	27.52	25.97	114.97		18	37.78	20.57	4.21
	2	27.81	25.93	105.17		19	37.88	20.37	354.41
	3	28.11	25.90	95.37		20	37.98	20.18	344.61
	4	28.40	25.86	85.57		21	38.07	19.98	334.81
	5	28.69	25.82	75.76		22	38.16	19.77	325.01
	6	28.97	25.77	65.96		23	38.23	19.57	315.21
	7	29.26	25.72	56.16		24	38.31	19.36	305.41
	8	29.54	25.67	46.35		25	38.38	19.15	295.61
	9	29.81	25.62	36.55		26	38.44	18.93	285.82
	10	30.09	25.56	26.74		27	38.50	18.71	276.02
	11	30.36	25.49	16.93		28	38.55	18.49	266.22
	12	30.63	25.43	7.12		29	38.59	18.27	256.43
	13	30.89	25.36	357.31		30	38.63	18.05	246.64
	14	31.16	25.28	347.51	X	1	38.66	17.82	236.84
	15	31.42	25.21	337.70		2	38.69	17.58	227.05
	16	31.67	25.13	327.89		3	38.71	17.35	217.26
	17	31.92	25.04	318.08		4	38.73	17.11	207.47
	18	32.17	24.96	308.27		5	38.73	16.87	197.68
	19	32.42	24.86	298.46		6	38.74	16.63	187.89
	20	32.66	24.77	288.65		7	38.73	16.39	178.10
	21	32.90	24.67	278.83		8	38.72	16.14	168.31
	22	33.13	24.57	269.02		9	38.71	15.89	158.52
	23	33.36	24.47	259.21		10	38.68	15.64	148.74
	24	33.59	24.36	249.40		11	38.66	15.38	138.95
	25	33.81	24.25	239.59		12	38.62	15.12	129.16
	26	34.03	24.13	229.78		13	38.58	14.86	119.38
	27	34.24	24.02	219.97		14	38.53	14.60	109.59
VIII	28	34.45	23.89	210.16	X	15	38.48	14.34	99.81

MARS

Data 2010		0 ^h UT			Data 2010		0 ^h UT		
		P	B ₀	L ₀			P	B ₀	L ₀
X	16	38.42	14.07	90.03	XII	3	28.32	-0.70	340.71
	17	38.35	13.80	80.25		4	27.97	-1.03	330.92
	18	38.28	13.53	70.46		5	27.61	-1.36	321.14
	19	38.20	13.26	60.68		6	27.26	-1.70	311.35
	20	38.12	12.98	50.90		7	26.89	-2.03	301.56
	21	38.03	12.70	41.12		8	26.53	-2.36	291.78
	22	37.93	12.42	31.34		9	26.16	-2.69	281.99
	23	37.82	12.14	21.56		10	25.78	-3.02	272.20
	24	37.71	11.86	11.78		11	25.40	-3.35	262.40
	25	37.60	11.57	2.01		12	25.02	-3.69	252.61
	26	37.47	11.28	352.23		13	24.63	-4.02	242.82
	27	37.34	10.99	342.45		14	24.23	-4.35	233.02
	28	37.21	10.70	332.67		15	23.84	-4.68	223.22
	29	37.07	10.41	322.90		16	23.44	-5.01	213.43
	30	36.92	10.11	313.12		17	23.03	-5.34	203.63
	31	36.76	9.82	303.35		18	22.62	-5.67	193.83
XI	1	36.60	9.52	293.57		19	22.21	-6.00	184.02
	2	36.43	9.22	283.79		20	21.80	-6.32	174.22
	3	36.26	8.91	274.02		21	21.38	-6.65	164.41
	4	36.08	8.61	264.24		22	20.95	-6.98	154.61
	5	35.89	8.30	254.47		23	20.53	-7.30	144.80
	6	35.70	8.00	244.69		24	20.10	-7.63	134.99
	7	35.50	7.69	234.92		25	19.67	-7.95	125.18
	8	35.30	7.38	225.14		26	19.23	-8.28	115.36
	9	35.09	7.07	215.37		27	18.79	-8.60	105.55
	10	34.87	6.76	205.60		28	18.35	-8.92	95.73
	11	34.65	6.44	195.82		29	17.90	-9.24	85.91
	12	34.42	6.13	186.05		30	17.45	-9.56	76.09
	13	34.19	5.81	176.27	XII	31	17.00	-9.88	66.27
	14	33.95	5.49	166.50					
	15	33.70	5.17	156.72					
	16	33.45	4.85	146.95					
	17	33.19	4.53	137.17					
	18	32.93	4.21	127.40					
	19	32.66	3.89	117.62					
	20	32.38	3.57	107.84					
	21	32.10	3.24	98.07					
	22	31.81	2.92	88.29					
	23	31.52	2.59	78.51					
	24	31.23	2.26	68.74					
	25	30.92	1.94	58.96					
	26	30.62	1.61	49.18					
	27	30.30	1.28	39.40					
	28	29.98	0.95	29.62					
	29	29.66	0.62	19.84					
	30	29.33	0.29	10.06					
XII	1	29.00	-0.04	0.28					
XII	2	28.66	-0.37	350.49					