

Simplified Scientific

# Ephemeris

## 2002

NOON

With Daily Aspectarian

COPYRIGHT BY  
THE ROSICRUCIAN FELLOWSHIP

1996

*AN EYE SAVER*

*A TIME SAVER*

*A MONEY SAVER*

**THE ROSICRUCIAN FELLOWSHIP**

2222 Mission Avenue — P.O. Box 713  
Oceanside, California, 92049-0713, U.S.A.

Tel: (760)—757-6600 — Fax: (760)—721-3806

E-mail: [rosfshp@cts.com](mailto:rosfshp@cts.com)

Home Page on WWW:  
<http://www.rosicrucian.com>



Tag	DECLINATION for 12h										☉ ☽ PHASES ☾ ☾				
	Dia	☉	☽	♊	☽	♋	♌	♍	♎	♏	♐	☽	DAY	h m	PHASE
T 1	23 S 00	23 S 38	22 S 52	21 N 31	20 N 04	23 N 01	05 S 40	14 S 41	18 S 18	13 S 00	6	03:56	☾	15 ♎ 39	
W 2	22 54	23 35	22 30	17 59	20 03	23 02	05 22	14 40	18 18	13 00	13	13:30	☉	23 ♍ 11	
Th 3	22 49	23 32	22 07	13 21	20 03	23 03	05 04	14 39	18 17	13 00	21	17:48	☽	01 ♋ 31	
F 4	22 42	23 28	21 43	07 59	20 03	23 03	04 46	14 38	18 17	13 00	28	22:52	☾	08 ♎ 51	
Sa 5	22 36	23 23	21 17	02 16	20 02	23 04	04 27	14 37	18 16	13 00	LAST ASPECT ☽ INGRESS				
Su 6	22 29	23 18	20 51	03 S 28	20 02	23 05	04 09	14 36	18 16	13 00	DAY	h m	DAY	h m	
M 7	22 21	23 12	20 23	08 57	20 02	23 06	03 51	14 35	18 15	13 01	2	11:18	♏	2	23:35
T 8	22 14	23 05	19 55	13 55	20 01	23 06	03 32	14 34	18 14	13 01	4	07:31	♎	5	01:25
W 9	22 05	22 57	19 26	18 07	20 01	23 07	03 14	14 33	18 14	13 01	6	16:06	♏	7	04:42
Th 10	21 56	22 49	18 57	21 21	20 01	23 08	02 56	14 32	18 13	13 01	8	21:04	♏	9	09:58
F 11	21 47	22 40	18 28	23 25	20 01	23 09	02 37	14 31	18 13	13 01	11	06:50	♏	11	17:19
Sa 12	21 38	22 30	17 59	24 14	20 00	23 09	02 19	14 30	18 12	13 01	13	19:25	♏	14	02:42
Su 13	21 27	22 20	17 31	23 47	20 00	23 10	02 00	14 29	18 12	13 01	16	00:26	♏	16	14:01
M 14	21 17	22 09	17 03	22 10	20 00	23 11	01 42	14 28	18 11	13 01	19	02:28	♏	19	02:36
T 15	21 06	21 57	16 37	19 34	20 00	23 11	01 24	14 27	18 11	13 01	21	01:51	♏	21	14:48
W 16	20 55	21 45	16 13	16 08	20 00	23 12	01 05	14 26	18 10	13 01	23	12:30	♏	24	00:29
Th 17	20 43	21 32	15 50	12 06	19 59	23 12	00 47	14 25	18 09	13 02	25	19:24	♏	26	06:18
F 18	20 31	21 18	15 30	07 37	19 59	23 13	00 28	14 24	18 09	13 02	26	19:05	♏	28	08:32
Sa 19	20 19	21 04	15 13	02 53	19 59	23 14	00 10	14 23	18 08	13 02	29	23:05	♏	30	08:41
Su 20	20 06	20 49	15 00	01 N 59	19 59	23 14	00 N 08	14 22	18 08	13 02	DATA for 12h				
M 21	19 53	20 33	14 49	06 51	19 59	23 15	00 27	14 21	18 07	13 02	1 JANUARY 2002				
T 22	19 39	20 17	14 42	11 32	19 59	23 15	00 45	14 20	18 07	13 02	JULIAN DAY = 2452276.0				
W 23	19 25	20 00	14 39	15 51	19 59	23 16	01 03	14 18	18 06	13 02	☽ ♎ MEAN = 26° ♏ 20'				
Th 24	19 11	19 43	14 40	19 34	19 59	23 16	01 21	14 17	18 05	13 02	SVP = 05° ♏ 14' 11"				
F 25	18 56	19 25	14 44	22 23	19 59	23 17	01 40	14 16	18 05	13 02	AYANAMSA = 23° 52' 49"				
Sa 26	18 41	19 06	14 51	24 00	19 59	23 17	01 58	14 15	18 04	13 02	ECLIPTIC OBL. = 23° 26' 21"				
Su 27	18 26	18 47	15 00	24 07	19 59	23 18	02 16	14 14	18 04	13 02	NUTATION = -16".43				
M 28	18 10	18 28	15 12	22 37	19 59	23 18	02 34	14 13	18 03	13 02	☽ INGRESS See Above				
T 29	17 54	18 08	15 26	19 31	19 59	23 19	02 52	14 12	18 03	13 02	PLANET	SIGN	DAY	HR/MN	
W 30	17 38	17 47	15 40	15 06	19 59	23 19	03 10	14 11	18 02	13 02	♀	♏	19	3:43 AM	
Th 31	17 S 21	17 S 26	15 S 56	09 N 45	19 N 59	23 N 20	03 N 28	14 S 09	18 S 01	13 S 02	PLANET	SIGN	DAY	HR/MN	
											☽	♏	3	9:39 PM	
											☉	♏	20	6:03 AM	

PLANET SIGN DAY HR/MN      PLANET SIGN DAY HR/MN      PLANET SIGN DAY HR/MN  
 ♀ ♏ 3 9:39 PM      ♂ ♏ 18 10:54 PM      ♀ ♏ 19 3:43 AM  
 ☉ ♏ 20 6:03 AM

# FEBRUARY 2002

NEW MOON, 12 FEBRUARY, 7:42 AM, 23 <sup>23</sup> 25  
 FULL MOON, 27 FEBRUARY, 9:18 AM, 08 <sup>08</sup> 36

Day Jour	S. T.			LONGITUDE for 12h																							
				☉	♀	♁	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌ True											
	h	m	s	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"			
F 1	20	46	05	12	26	47	16	46	02	09	01	59	50	08	04	06	55	09	50	24	07	08	37	17	01	26	06
Sa 2	20	50	01	13	27	39	18	01	01	14	16	35	14	08	04	06	49	10	34	24	10	08	39	17	02	26	02
Su 3	20	53	58	14	28	31	19	16	00	27	00	49	06	08	03	06	44	11	17	24	14	08	41	17	04	25	59
M 4	20	57	54	15	29	21	20	32	29	49	14	39	51	08	03	06	39	12	00	24	17	08	43	17	05	25	58
T 5	21	01	51	16	30	11	21	47	29	19	28	08	07	08	02	06	35	12	44	24	21	08	46	17	07	25	58
W 6	21	05	48	17	31	00	23	02	28	57	11	16	07	08	02	06	30	13	27	24	24	08	48	17	08	25	59
Th 7	21	09	44	18	31	48	24	17	28	44	24	06	45	08	02	06	26	14	10	24	28	08	50	17	09	26	00
F 8	21	13	41	19	32	36	25	33	28	38	06	43	06	08	02	06	21	14	54	24	31	08	52	17	11	25	59
Sa 9	21	17	37	20	33	22	26	48	28	40	19	07	55	08	02	06	17	15	37	24	35	08	55	17	12	25	57
Su 10	21	21	34	21	34	06	28	03	28	49	01	23	29	08	02	06	14	16	20	24	38	08	57	17	13	25	51
M 11	21	25	30	22	34	50	29	18	29	04	13	31	37	08	03	06	10	17	03	24	41	08	59	17	15	25	43
T 12	21	29	27	23	35	32	00	33	29	26	25	33	39	08	03	06	06	17	46	24	45	09	01	17	16	25	33
W 13	21	33	23	24	36	13	01	49	29	53	07	30	48	08	04	06	03	18	29	24	48	09	04	17	17	25	21
Th 14	21	37	20	25	36	52	03	04	00	26	19	24	18	08	04	06	00	19	12	24	52	09	06	17	18	25	09
F 15	21	41	17	26	37	30	04	19	01	03	01	15	43	08	05	05	57	19	55	24	55	09	08	17	19	24	57
Sa 16	21	45	13	27	38	06	05	34	01	44	13	07	08	08	06	05	54	20	38	24	59	09	10	17	20	24	47
Su 17	21	49	10	28	38	40	06	49	02	29	25	01	20	08	07	05	52	21	21	25	02	09	12	17	21	24	39
M 18	21	53	06	29	39	13	08	04	03	19	07	01	48	08	08	05	50	22	04	25	06	09	15	17	22	24	34
T 19	21	57	03	00	39	44	09	19	04	11	19	12	45	08	09	05	48	22	47	25	09	09	17	17	23	24	31
W 20	22	00	59	01	40	13	10	34	05	07	01	38	52	08	11	05	46	23	30	25	13	09	19	17	24	24	31
Th 21	22	04	56	02	40	41	11	49	06	05	14	25	05	08	12	05	44	24	13	25	16	09	21	17	25	24	31
F 22	22	08	52	03	41	06	13	04	07	07	27	35	59	08	14	05	42	24	56	25	20	09	23	17	26	24	31
Sa 23	22	12	49	04	41	30	14	19	08	10	11	15	08	08	15	05	41	25	39	25	23	09	25	17	27	24	30
Su 24	22	16	46	05	41	52	15	34	09	16	25	24	11	08	17	05	40	26	21	25	26	09	27	17	28	24	27
M 25	22	20	42	06	42	11	16	49	10	25	10	01	49	08	19	05	39	27	04	25	30	09	29	17	29	24	21
T 26	22	24	39	07	42	29	18	04	11	35	25	03	09	08	21	05	38	27	47	25	33	09	32	17	29	24	12
W 27	22	28	35	08	42	45	19	19	12	47	10	19	39	08	23	05	38	28	29	25	37	09	34	17	30	24	02
Th 28	22	32	32	09	43	00	20	34	14	01	25	19	13	08	25	05	38	29	12	25	40	09	36	17	31	23	02



# MARCH 2002

NEW MOON, 14 MARCH, 2:04 AM, 23 ✕ 19  
 FULL MOON, 28 MARCH, 6:26 PM, 07 ♌ 54

Day Jour	S. T.			LONGITUDE for 12h																																		
				☉	♀	♁	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌ True																						
	h	m	s	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"														
F 1	22	36	28	10	✕	43	12	21	✕	49	15	♁	17	10	♊	53	05	08	♈	28	05	♁	37	29	♁	55	25	♁	43	09	♁	38	17	✓	31	23	♈	40
Sa 2	22	40	25	11		43	23	23		04	16		35	25		48	05	08		30	05	♃	37	00	♃	37	25	♁	47	09	♁	40	17		32	23		32
Su 3	22	44	21	12		43	33	24		18	17		54	10	♈	18	12	08		33	05		38	01	20	25	50	09	42	17		33	23		26			
M 4	22	48	18	13		43	40	25		33	19		14	24		20	04	08		35	05		38	02	02	25	54	09	44	17		33	23		23			
T 5	22	52	15	14		43	47	26		48	20		36	07	✓	53	42	08		38	05		39	02	44	25	57	09	46	17		34	23		22			
W 6	22	56	11	15		43	52	28		03	21		59	21		01	30	08		41	05		40	03	27	26	00	09	48	17		34	23		22			
Th 7	23	00	08	16		43	55	29		17	23		24	03	✓	47	18	08		44	05		41	04	09	26	00	09	49	17		35	23		21			
F 8	23	04	04	17		43	57	00	♁	32	24		50	16		15	26	08		47	05		42	04	51	26	07	09	51	17		35	23		20			
Sa 9	23	08	01	18		43	57	01		47	26		18	28		30	12	08		50	05		44	05	34	26	10	09	53	17		36	23		16			
Su 10	23	11	57	19		43	56	03		01	27		46	10	♁	35	24	08		53	05		45	06	16	26	13	09	55	17		36	23		09			
M 11	23	15	54	20		43	53	04		16	29		16	22		34	10	08		57	05		47	06	58	26	17	09	57	17		36	22		59			
T 12	23	19	50	21		43	47	05		31	00	✕	47	04	✕	28	58	09		00	05		49	07	40	26	20	09	59	17		37	22		46			
W 13	23	23	47	22		43	40	06		45	02		20	16		21	38	09		04	05		51	08	22	26	23	10	01	17		37	22		32			
Th 14	23	27	43	23		43	31	08		00	03		53	28		13	37	09		07	05		54	09	05	26	26	10	02	17		37	22		17			
F 15	23	31	40	24		43	20	09		14	05		28	10	♁	06	10	09		11	05		56	09	47	26	29	10	04	17		37	22		02			
Sa 16	23	35	37	25		43	07	10		29	07		04	22		00	41	09		15	05		59	10	29	26	33	10	06	17		37	21		50			
Su 17	23	39	33	26		42	52	11		43	08		41	03	♃	58	57	09		19	06		02	11	11	26	36	10	08	17		37	21		39			
M 18	23	43	30	27		42	35	12		58	10		20	16		03	18	09		23	06		05	11	53	26	39	10	09	17		38	21		32			
T 19	23	47	26	28		42	16	14		12	12		00	28		16	48	09		27	06		08	12	35	26	42	10	11	17		38	21		28			
W 20	23	51	23	29		41	54	15		26	13		41	10	♈	43	08	09		31	06		12	13	16	26	45	10	13	17		38	21		26			
Th 21	23	55	19	00	♁	41	30	16		41	15		23	23		26	32	09		35	06		16	13	58	26	48	10	14	17	R	38	21	D	26			
F 22	23	59	16	01		41	04	17		55	17		06	06	♁	31	19	09		40	06		20	14	40	26	51	10	16	17		38	21	R	26			
Sa 23	00	03	12	02		40	36	19		09	18		51	20		01	24	09		44	06		24	15	22	26	54	10	17	17		37	21		25			
Su 24	00	07	09	03		40	05	20		24	20		37	03	♊	59	21	09		49	06		28	16	04	26	57	10	19	17		37	21		22			
M 25	00	11	06	04		39	32	21		38	22		24	18		25	32	09		53	06		32	16	45	27	00	10	20	17		37	21		17			
T 26	00	15	02	05		38	57	22		52	24		13	03	♈	17	06	09		58	06		37	17	27	27	03	10	22	17		37	21		09			
W 27	00	18	59	06		38	19	24		06	26		03	18		27	30	10		03	06		42	18	09	27	06	10	23	17		37	20		59			
Th 28	00	22	55	07		37	39	25		20	27		54	03	♊	47	01	10		08	06		46	18	50	27	08	10	25	17		37	20		48			
F 29	00	26	52	08		36	57	26		34	29		47	19		04	07	10		13	06		52	19	32	27	11	10	26	17		36	20		38			
Sa 30	00	30	48	09		36	13	27		48	01	♁	41	04	♈	07	35	10		18	06		57	20	13	27	14	10	28	17		36	20		30			
Su 31	00	34	45	10	♁	35	28	29	♁	02	03	♁	36	18	♈	48	35	10	♈	23	07	♁	02	20	♃	55	27	♁	17	10	♁	29	17	✓	36	20	♈	24

Tag	DECLINATION for 12h										☉ ☽ PHASES ☾ ☿			
	Dia	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	DAY	h m	PHASE
F 1	07 S 33	04 S 31	17 S 16	00 N 06	20 N 10	23 N 27	11 N 41	13 S 36	17 S 45	12 S 58	6	01:26	☾	15 17
Sa 2	07 10	04 01	17 00	06 S 00	20 11	23 27	11 57	13 35	17 44	12 58	14	02:04	☉	23 19
Su 3	06 47	03 30	16 43	11 38	20 12	23 27	12 12	13 34	17 44	12 58	22	02:29	☽	01 17
M 4	06 24	03 00	16 24	16 29	20 12	23 27	12 27	13 33	17 43	12 58	28	18:26	☽	07 54
T 5	06 01	02 29	16 04	20 18	20 13	23 27	12 43	13 32	17 43	12 58	LAST ASPECT ☽ INGRESS			
W 6	05 38	01 58	15 42	22 56	20 14	23 27	12 58	13 30	17 42	12 57	DAY	h m	DAY	h m
Th 7	05 14	01 28	15 20	24 18	20 14	23 27	13 13	13 29	17 42	12 57	2	11:58	2	18:52
F 8	04 51	00 57	14 56	24 24	20 15	23 27	13 28	13 28	17 41	12 57	4	14:44	4	21:56
Sa 9	04 27	00 26	14 30	23 18	20 16	23 27	13 43	13 27	17 41	12 57	7	02:33	7	04:49
Su 10	04 04	00 N 05	14 04	21 08	20 16	23 27	13 57	13 26	17 40	12 57	8	15:07	9	14:57
M 11	03 40	00 36	13 36	18 04	20 17	23 27	14 12	13 25	17 40	12 56	11	19:30	12	02:57
T 12	03 17	01 06	13 07	14 16	20 18	23 27	14 26	13 24	17 39	12 56	14	02:04	14	15:35
W 13	02 53	01 37	12 37	09 57	20 19	23 27	14 40	13 23	17 39	12 56	16	21:09	17	04:02
Th 14	02 30	02 08	12 05	05 15	20 19	23 27	14 55	13 22	17 38	12 56	19	12:54	19	15:21
F 15	02 06	02 39	11 33	00 22	20 20	23 27	15 09	13 21	17 38	12 56	21	18:15	22	00:07
Sa 16	01 42	03 10	10 59	04 N 34	20 21	23 27	15 23	13 20	17 38	12 55	23	10:20	24	05:14
Su 17	01 18	03 40	10 24	09 21	20 22	23 27	15 36	13 19	17 37	12 55	26	01:58	26	06:45
M 18	00 55	04 11	09 47	13 51	20 23	23 27	15 50	13 18	17 37	12 55	28	01:32	28	06:05
T 19	00 31	04 41	09 10	17 50	20 23	23 27	16 03	13 16	17 36	12 55	30	00:58	30	05:22
W 20	00 07	05 12	08 31	21 07	20 24	23 27	16 17	13 15	17 36	12 54	DATA for 12h			
Th 21	00 N 17	05 42	07 51	23 27	20 25	23 27	16 30	13 14	17 35	12 54	1 MARCH 2002			
F 22	00 40	06 12	07 10	24 36	20 26	23 27	16 43	13 13	17 35	12 54	JULIAN DAY = 2452335.0			
Sa 23	01 04	06 42	06 28	24 20	20 27	23 27	16 56	13 12	17 35	12 54	☽ ☽ MEAN = 23° 11' 13"			
Su 24	01 28	07 12	05 44	22 34	20 28	23 27	17 08	13 11	17 34	12 53	SVP = 05° 14' 02"			
M 25	01 51	07 42	05 00	19 19	20 29	23 27	17 21	13 10	17 34	12 53	AYANAMSA = 23° 52' 57"			
T 26	02 15	08 11	04 14	14 45	20 30	23 26	17 33	13 10	17 33	12 53	ECLIPTIC OBL. = 23° 26' 22"			
W 27	02 38	08 41	03 27	09 11	20 31	23 26	17 45	13 09	17 33	12 53	NUTATION = -16".10			
Th 28	03 02	09 10	02 40	02 59	20 31	23 26	17 58	13 08	17 33	12 52	PLANET INGRESS			
F 29	03 25	09 39	01 51	03 S 22	20 32	23 26	18 09	13 07	17 32	12 52	PLANET	SIGN	DAY	HR/MN
Sa 30	03 48	10 08	01 01	09 27	20 33	23 26	18 21	13 06	17 32	12 52	♂	♈	1	3:06 PM
Su 31	04 N 12	10 N 36	00 S 10	14 S 52	20 N 34	23 N 26	18 N 33	13 S 05	17 S 31	12 S 52	♀	♈	8	1:43 AM
											♂	♈	29	2:15 PM
											♀	♈	11	11:35 PM

PLANET	SIGN	DAY	HR/MN	PLANET	SIGN	DAY	HR/MN	PLANET	SIGN	DAY	HR/MN
♂	♈	1	3:06 PM	♀	♈	8	1:43 AM	♀	♈	11	11:35 PM
☉	♈	20	7:17 PM	♂	♈	29	2:15 PM				

# APRIL 2002

NEW MOON, 12 APRIL, 7:22 PM, 22 T 42  
 FULL MOON, 27 APRIL, 3:01 AM, 08 T 41

Day Jour	S. T.			LONGITUDE for 12h																																							
				☉	♀	♁	♃	♅	♁	♂	♆	♁	♁	♁	♁ True																												
	h	m	s	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"																			
M 1	00	38	41	11	☿	34	40	00	♁	16	05	☿	33	03	♁	01	44	10	♁	28	07	♁	08	21	♁	36	27	♁	20	10	♁	30	17	♁	35	20	♁	20	18	♁	20		
T 2	00	42	38	12		33	51	01		30	07		31	16		45	14	10		33	07		13	22		17	27		22	10		32	17		35	20		19	20		19		
W 3	00	46	35	13		33	00	02		44	09		30	00		00	19	10		39	07		19	22		59	27		25	10		33	17		34	20		D 19	20		20		
Th 4	00	50	31	14		32	07	03		58	11		30	12		50	15	10		44	07		25	23		40	27		28	10		34	17		34	20		R 19	20		19		
F 5	00	54	28	15		31	13	05		12	13		32	25		19	28	10		49	07		32	24		21	27		30	10		35	17		33	20		R 19	20		17		
Sa 6	00	58	24	16		30	16	06		26	15		34	07		32	46	10		55	07		38	25		03	27		33	10		37	17		33	20		12	20		12		
Su 7	01	02	21	17		29	18	07		40	17		38	19		34	49	11		01	07		44	25		44	27		35	10		38	17		32	20		12	20		05		
M 8	01	06	17	18		28	18	08		53	19		42	01		29	50	11		06	07		51	26		25	27		38	10		39	17		32	20		19	20		56		
T 9	01	10	14	19		27	17	10		07	21		47	13		21	26	11		12	07		58	27		06	27		40	10		40	17		31	19		56	20		45		
W 10	01	14	10	20		26	13	11		21	23		52	25		12	27	11		18	08		05	27		47	27		43	10		41	17		30	19		33	20		22		
Th 11	01	18	07	21		25	07	12		35	25		58	07		☿	05	10		11	24		08	12		28	28		45	10		42	17		30	19		22	20		12		
F 12	01	22	04	22		24	00	13		48	28		04	19		☿	01	16	11		30	08		19	29		09	27		47	10		43	17		29	19		12	20		05	
Sa 13	01	26	00	23		22	50	15		02	00		09	01		☿	02	08	11		36	08		26	29		50	27		50	10		44	17		28	19		12	20		59	
Su 14	01	29	57	24		21	39	16		15	02		14	13		09	06	11		42	08		34	00		♁	31	27		52	10		45	17		28	19		12	20		59	
M 15	01	33	53	25		20	25	17		29	04		19	25		23	36	11		48	08		41	01		♁	12	27		54	10		46	17		27	18		12	20		57	
T 16	01	37	50	26		19	10	18		42	06		22	07		♁	47	28	11		54	08		49	01		53	27		56	10		47	17		26	18		12	20		56	
W 17	01	41	46	27		17	52	19		56	08		23	20		23	00	12		00	08		57	02		34	27		59	10		48	17		25	18		D 56	20		57		
Th 18	01	45	43	28		16	32	21		09	10		23	03		♁	12	55	12		07	09		05	03		15	28		01	10		49	17		24	18		57	20		58	
F 19	01	49	39	29		15	10	22		23	12		21	16		20	12	12		13	09		13	03		56	28		03	10		49	17		23	18		58	20		59		
Sa 20	01	53	36	00		♁	13	46		23	36		14	29		47	42	12		20	09		22	04		36	28		05	10		50	17		22	18		59	20		58		
Su 21	01	57	33	01		12	20	24		49	16		08	13		♁	37	31	12		26	09		30	05		17	28		07	10		51	17		21	18		R 58	20		55	
M 22	02	01	29	02		10	51	26		02	17		57	27		50	19	12		33	09		38	05		58	28		09	10		52	17		20	18		51	20		45		
T 23	02	05	26	03		09	20	27		16	19		43	12		♁	24	32	12		39	09		47	06		38	28		11	10		52	17		19	18		45	20		41	
W 24	02	09	22	04		07	47	28		29	21		25	27		15	52	12		46	09		56	07		19	28		13	10		53	17		18	18		45	20		38		
Th 25	02	13	19	05		06	12	29		42	23		04	12		♁	17	20	12		53	10		05	08		00	28		14	10		54	17		17	18		32	20		27	
F 26	02	17	15	06		04	34	00		♁	55		39	27		19	59	12		59	10		14	08		40	28		16	10		54	17		16	18		27	20		23		
Sa 27	02	21	12	07		02	55	02		♁	08		09	12		♁	14	17	13		06	10		23	09		21	28		18	10		55	17		15	18		23	20		21	
Su 28	02	25	08	08		01	15	03		21	27		35	26		51	47	13		13	10		32	10		01	28		20	10		55	17		14	18		23	20		21		
M 29	02	29	05	08		59	32	04		34	28		57	11		♁	06	16	13		20	10		41	10		42	28		21	10		56	17		13	18		21	20		12	
T 30	02	33	02	09		♁	57	48		05	♁		47	05		♁	15	25	13		27	10		♁	51		11	28		23	10		56	17		♁	R 12	18		D 21	20		12



# APRIL 2002

NEW MOON, 12 APRIL, 7:22 PM, 22 T 42  
 FULL MOON, 27 APRIL, 3:01 AM, 06 M 41

Day Jour	S. T.			LONGITUDE for 12h																																					
				☉	♀	♁	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌ True																									
	h	m	s	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"																	
M	1	00	38	41	11	☿	34	40	00	♁	16	05	♁	33	03	♃	01	44	10	♃	28	07	♁	08	21	♁	36	27	♁	20	10	♁	30	17	♃	R	35	20	♃	R	20
T	2	00	42	38	12	☿	33	51	01	♁	30	07	♁	31	16	♃	45	14	10	♃	33	07	♁	13	22	♁	17	27	♁	22	10	♁	32	17	♃	R	35	20	♃	D	19
W	3	00	46	35	13	☿	33	00	02	♁	44	09	♁	30	00	♃	00	19	10	♃	39	07	♁	19	22	♁	59	27	♁	25	10	♁	33	17	♃	R	34	20	♃	D	19
Th	4	00	50	31	14	☿	32	07	03	♁	58	11	♁	30	12	♃	50	15	10	♃	44	07	♁	25	23	♁	40	27	♁	28	10	♁	34	17	♃	R	34	20	♃	D	20
F	5	00	54	28	15	☿	31	13	05	♁	12	13	♁	32	25	♃	19	28	10	♃	49	07	♁	32	24	21	27	♁	30	10	♁	35	17	♃	R	33	20	♃	R	19	
Sa	6	00	58	24	16	☿	30	16	06	♁	26	15	♁	34	07	♃	32	46	10	♃	55	07	♁	38	25	03	27	♁	33	10	♁	37	17	♃	R	33	20	♃	D	17	
Su	7	01	02	21	17	☿	29	18	07	♁	40	17	♁	38	19	♃	34	49	11	♃	01	07	♁	44	25	44	27	♁	35	10	♁	38	17	♃	R	32	20	♃	D	12	
M	8	01	06	17	18	☿	28	18	08	♁	53	19	42	01	♃	29	50	11	♃	06	07	♁	51	26	25	27	♁	38	10	♁	39	17	♃	R	32	20	♃	D	05		
T	9	01	10	14	19	☿	27	17	10	♁	07	21	47	13	♃	21	26	11	♃	12	07	♁	58	27	06	27	♁	40	10	♁	40	17	♃	R	31	19	♃	D	56		
W	10	01	14	10	20	☿	26	13	11	♁	21	23	52	25	♃	12	27	11	♃	18	08	♁	05	27	47	27	♁	43	10	♁	41	17	♃	R	30	19	♃	D	45		
Th	11	01	18	07	21	☿	25	07	12	♁	35	25	58	07	♃	05	10	11	♃	24	08	♁	12	28	28	27	♁	45	10	♁	42	17	♃	R	30	19	♃	D	33		
F	12	01	22	04	22	☿	24	00	13	♁	48	28	04	19	♃	01	16	11	♃	30	08	♁	19	29	09	27	♁	47	10	♁	43	17	♃	R	29	19	♃	D	22		
Sa	13	01	26	00	23	☿	22	50	15	♁	02	00	09	01	♃	02	08	11	♃	36	08	♁	26	29	50	27	♁	50	10	♁	44	17	♃	R	28	19	♃	D	12		
Su	14	01	29	57	24	☿	21	39	16	♁	15	02	14	13	♃	09	06	11	♃	42	08	♁	34	00	♃	31	27	♁	52	10	♁	45	17	♃	R	28	19	♃	D	05	
M	15	01	33	53	25	☿	20	25	17	♁	29	04	19	25	♃	23	36	11	♃	48	08	♁	41	01	12	27	♁	54	10	♁	46	17	♃	R	27	18	♃	D	59		
T	16	01	37	50	26	☿	19	10	18	♁	42	06	22	07	♃	47	28	11	♃	54	08	♁	49	01	53	27	♁	56	10	♁	47	17	♃	R	26	18	♃	D	57		
W	17	01	41	46	27	☿	17	52	19	♁	56	08	23	20	♃	23	00	12	♃	00	08	♁	57	02	34	27	♁	59	10	♁	48	17	♃	R	25	18	♃	D	56		
Th	18	01	45	43	28	☿	16	32	21	♁	09	10	23	03	♃	12	55	12	♃	07	09	♁	05	03	15	28	♁	01	10	♁	49	17	♃	R	24	18	♃	D	57		
F	19	01	49	39	29	☿	15	10	22	♁	23	12	21	16	♃	20	12	12	♃	13	09	♁	13	03	56	28	♁	03	10	♁	49	17	♃	R	23	18	♃	D	58		
Sa	20	01	53	36	00	☿	13	46	23	♁	36	14	16	29	♃	47	42	12	♃	20	09	♁	22	04	36	28	♁	05	10	♁	50	17	♃	R	22	18	♃	D	59		
Su	21	01	57	33	01	☿	12	20	24	♁	49	16	08	13	♃	37	31	12	♃	26	09	♁	30	05	17	28	♁	07	10	♁	51	17	♃	R	21	18	♃	D	58		
M	22	02	01	29	02	☿	10	51	26	♁	02	17	57	27	♃	50	19	12	♃	33	09	♁	38	05	58	28	♁	09	10	♁	52	17	♃	R	20	18	♃	D	55		
T	23	02	05	26	03	☿	09	20	27	♁	16	19	43	12	♃	24	32	12	♃	39	09	♁	47	06	38	28	♁	11	10	♁	52	17	♃	R	19	18	♃	D	51		
W	24	02	09	22	04	☿	07	47	28	♁	29	21	25	27	♃	15	52	12	♃	46	09	♁	56	07	19	28	♁	13	10	♁	53	17	♃	R	18	18	♃	D	45		
Th	25	02	13	19	05	☿	06	12	29	♁	42	23	04	12	♃	17	20	12	♃	53	10	♁	05	08	00	28	♁	14	10	♁	54	17	♃	R	17	18	♃	D	38		
F	26	02	17	15	06	☿	04	34	00	♁	55	24	39	27	♃	19	59	12	♃	59	10	♁	14	08	40	28	♁	16	10	♁	54	17	♃	R	16	18	♃	D	32		
Sa	27	02	21	12	07	☿	02	55	02	♁	08	26	09	12	♃	14	17	13	♃	06	10	♁	23	09	21	28	♁	18	10	♁	55	17	♃	R	15	18	♃	D	27		
Su	28	02	25	08	08	☿	01	15	03	♁	21	27	35	26	♃	51	47	13	♃	13	10	♁	32	10	01	28	♁	20	10	♁	55	17	♃	R	14	18	♃	D	23		
M	29	02	29	05	08	☿	59	32	04	♁	34	28	57	11	♃	06	16	13	♃	20	10	♁	41	10	42	28	♁	21	10	♁	56	17	♃	R	13	18	♃	D	21		
T	30	02	33	02	09	☿	57	48	05	♁	47	00	15	24	♃	54	25	13	♃	27	10	♁	51	11	22	28	♁	23	10	♁	56	17	♃	R	12	18	♃	D	21		

Tag	DECLINATION for 12h										☉ D PHASES ☽ C				
	Dia	☉	♀	♁	☽	♃	♄	♅	♁	♃	♄	DAY	h m	PHASE	LONG.
M 1	04 N 35	11 N 04	00 N 41	19 S 17	20 N 35	23 N 25	18 N 44	13 S 04	17 S 31	12 S 51	4	15:30	☽	14 ♄ 41	
T 2	04 58	11 32	01 34	22 28	20 36	23 25	18 55	13 03	17 31	12 51	12	19:22	☉	22 ♃ 42	
W 3	05 21	12 00	02 27	24 18	20 37	23 25	19 07	13 02	17 30	12 51	20	12:49	☽	00 ♁ 16	
Th 4	05 44	12 28	03 21	24 45	20 38	23 25	19 17	13 01	17 30	12 51	27	03:01	☉	06 ♃ 41	
F 5	06 07	12 55	04 15	23 56	20 39	23 24	19 28	13 00	17 30	12 50	<b>LAST ASPECT    ☽ INGRESS</b>				
Sa 6	06 29	13 21	05 10	21 59	20 40	23 24	19 39	12 59	17 29	12 50	DAY	h m	DAY	h m	
Su 7	06 52	13 48	06 06	19 05	20 41	23 24	19 49	12 59	17 29	12 50	1	02:15	♃	1	06:49
M 8	07 14	14 14	07 01	15 25	20 42	23 23	19 59	12 58	17 29	12 50	3	07:14	♃	3	11:59
T 9	07 37	14 40	07 57	11 11	20 43	23 23	20 09	12 57	17 29	12 49	5	10:01	♃	5	21:08
W 10	07 59	15 05	08 53	06 31	20 44	23 23	20 19	12 56	17 28	12 49	8	04:10	♃	8	08:59
Th 11	08 21	15 30	09 49	01 37	20 45	23 22	20 29	12 55	17 28	12 49	10	17:32	♃	10	21:42
F 12	08 43	15 55	10 44	03 N 22	20 46	23 22	20 38	12 55	17 28	12 49	13	09:53	♃	13	09:56
Sa 13	09 05	16 19	11 38	08 17	20 47	23 22	20 48	12 54	17 27	12 48	15	16:54	♃	15	20:57
Su 14	09 27	16 43	12 32	12 56	20 48	23 21	20 57	12 53	17 27	12 48	18	02:18	♃	18	06:02
M 15	09 48	17 07	13 25	17 07	20 49	23 21	21 06	12 52	17 27	12 48	19	23:56	♃	20	12:22
T 16	10 09	17 30	14 17	20 38	20 50	23 20	21 15	12 52	17 27	12 48	22	12:31	♃	22	15:36
W 17	10 31	17 52	15 07	23 13	20 51	23 20	21 23	12 51	17 26	12 47	24	14:07	♃	24	16:23
Th 18	10 52	18 15	15 55	24 40	20 52	23 19	21 32	12 50	17 26	12 47	26	13:30	♃	26	16:16
F 19	11 13	18 36	16 42	24 47	20 53	23 19	21 40	12 49	17 26	12 47	28	14:26	♃	28	17:14
Sa 20	11 33	18 57	17 26	23 29	20 54	23 18	21 48	12 49	17 26	12 47	30	18:11	♃	30	21:04
Su 21	11 54	19 18	18 09	20 45	20 55	23 18	21 56	12 48	17 26	12 46	<b>DATA for 12h</b>				
M 22	12 14	19 38	18 49	16 43	20 56	23 17	22 03	12 48	17 25	12 46	<b>1 APRIL 2002</b>				
T 23	12 34	19 58	19 27	11 37	20 57	23 17	22 11	12 47	17 25	12 46	JULIAN DAY = 2452366.0				
W 24	12 54	20 17	20 03	05 45	20 58	23 16	22 18	12 46	17 25	12 46	☽ Ω MEAN = 21° ♃ 34'				
Th 25	13 13	20 36	20 35	00 S 31	20 59	23 16	22 25	12 46	17 25	12 46	SVP = 05° ♃ 13' 59"				
F 26	13 33	20 54	21 06	06 47	21 00	23 15	22 32	12 45	17 25	12 45	AYANAMSA = 23° 53' 00"				
Sa 27	13 52	21 11	21 34	12 36	21 01	23 14	22 39	12 44	17 25	12 45	ECLIPTIC OBL. = 23° 26' 22"				
Su 28	14 11	21 28	21 59	17 37	21 02	23 14	22 45	12 44	17 25	12 45	NUTATION = -17".48				
M 29	14 30	21 44	22 22	21 28	21 03	23 13	22 51	12 43	17 24	12 45					
T 30	14 N 48	22 N 00	22 N 42	23 S 56	21 N 04	23 N 12	22 N 57	12 S 43	17 S 24	12 S 44					

PLANET INGRESS				☽ INGRESS See Above			
PLANET	SIGN	DAY	HR/MN	PLANET	SIGN	DAY	HR/MN
♀	♊	1	6:41 AM	♀	♊	13	10:12 AM
☉	♊	20	6:22 AM	♀	♋	25	5:58 PM
				♁	♋	30	7:17 AM

Tag	DECLINATION for 12h										☉ ☽ PHASES ☾ ☾				
	Dia	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	DAY	h m	PHASE	LONG.
W 1	15 N 06	22 N 15	23 N 00	24 S 57	21 N 05	23 N 12	23 N 03	12 S 42	17 S 24	12 S 44	4	07:17	☾	13 ♁ 39	
Th 2	15 24	22 30	23 16	24 33	21 06	23 11	23 09	12 42	17 24	12 44	12	10:46	☉	21 ☽ 32	
F 3	15 42	22 44	23 29	22 54	21 07	23 10	23 14	12 41	17 24	12 44	19	19:43	☽	28 ☽ 39	
Sa 4	16 00	22 57	23 40	20 13	21 08	23 09	23 20	12 41	17 24	12 44	26	11:52	☾	05 ☽ 04	
Su 5	16 17	23 10	23 48	16 42	21 09	23 09	23 25	12 40	17 24	12 43	<b>LAST ASPECT ☽ INGRESS</b>				
M 6	16 34	23 22	23 55	12 34	21 10	23 08	23 30	12 40	17 24	12 43	DAY	h m		DAY	h m
T 7	16 50	23 33	23 59	07 58	21 11	23 07	23 34	12 40	17 24	12 43	1	17:18	☽	3	04:45
W 8	17 07	23 44	24 01	03 06	21 12	23 06	23 39	12 39	17 24	12 43	5	12:48	☽	5	15:47
Th 9	17 23	23 54	24 01	01 55	21 13	23 05	23 43	12 39	17 24	12 43	7	02:12	☽	8	04:23
F 10	17 39	24 03	23 59	06 55	21 14	23 04	23 47	12 38	17 24	12 42	10	13:48	☽	10	16:33
Sa 11	17 54	24 12	23 55	11 43	21 14	23 03	23 51	12 38	17 24	12 42	13	00:30	☽	13	03:05
Su 12	18 10	24 20	23 49	16 07	21 15	23 02	23 54	12 38	17 24	12 42	15	09:10	☽	15	11:34
M 13	18 25	24 27	23 41	19 53	21 16	23 01	23 58	12 37	17 24	12 42	17	11:28	☽	17	17:53
T 14	18 39	24 33	23 31	22 47	21 17	23 00	24 01	12 37	17 24	12 42	19	20:35	☽	19	22:02
W 15	18 53	24 39	23 20	24 34	21 18	22 59	24 04	12 37	17 24	12 41	21	16:54	☽	22	00:20
Th 16	19 07	24 44	23 07	25 01	21 19	22 58	24 07	12 37	17 24	12 41	23	23:40	☽	24	01:39
F 17	19 21	24 49	22 52	24 03	21 20	22 57	24 10	12 36	17 24	12 41	26	01:21	☽	26	03:21
Sa 18	19 34	24 53	22 36	21 40	21 21	22 56	24 12	12 36	17 24	12 41	28	06:41	☽	28	06:55
Su 19	19 47	24 56	22 18	18 00	21 22	22 55	24 14	12 36	17 24	12 41	29	11:47	☽	30	13:36
M 20	20 00	24 58	22 00	13 17	21 23	22 54	24 16	12 36	17 24	12 41	<b>DATA for 12h</b>				
T 21	20 12	25 00	21 40	07 45	21 24	22 53	24 18	12 35	17 24	12 40	<b>1 MAY 2002</b>				
W 22	20 24	25 01	21 19	01 45	21 25	22 52	24 20	12 35	17 24	12 40	JULIAN DAY = 2452396.0				
Th 23	20 36	25 01	20 57	04 S 24	21 25	22 51	24 21	12 35	17 24	12 40	☽ Ω MEAN = 19° ♀ 59'				
F 24	20 47	25 00	20 35	10 19	21 26	22 49	24 22	12 35	17 24	12 40	SVP = 05° ☽ 13' 56"				
Sa 25	20 58	24 59	20 12	15 39	21 27	22 48	24 23	12 35	17 24	12 40	AYANAMSA = 23° 53' 04"				
Su 26	21 09	24 57	19 49	20 01	21 28	22 47	24 24	12 35	17 24	12 40	ECLIPTIC OBL. = 23° 26' 22"				
M 27	21 19	24 54	19 27	23 07	21 29	22 46	24 24	12 35	17 25	12 40	NUTATION = -17".92				
T 28	21 29	24 51	19 05	24 47	21 30	22 44	24 25	12 35	17 25	12 40					
W 29	21 38	24 47	18 43	24 57	21 31	22 43	24 25	12 35	17 25	12 39					
Th 30	21 47	24 42	18 22	23 44	21 31	22 42	24 25	12 35	17 25	12 39					
F 31	21 N 56	24 N 37	18 N 03	21 S 21	21 N 32	22 N 40	24 N 25	12 S 35	17 S 25	12 S 39					

PLANET INGRESS

PLANET	SIGN	DAY	HR/MN	PM	PLANET	SIGN	DAY	HR/MN	AM	PLANET	SIGN	DAY	HR/MN	AM
♀	♋	20	1:28	PM	☉	♈	21	5:30	AM	♁	♋	28	11:44	AM

☽ INGRESS See Above

# JUNE 2002

☉ CENTRAL ANNULAR ECLIPSE, 19 II 54, 10 JUNE, 11:49 PM  
 ☽ PENUMBRAL ECLIPSE, 03 ♁ 11, MAGNITUDE 0.234, 24 JUNE, 9:28 PM  
 NEW MOON, 10 JUNE, 11:48 PM, 19 II 54 FULL MOON, 24 JUNE, 9:43 PM, 03 ♁ 11

Day Jour	S. T.			LONGITUDE for 12h																																						
				☉	♀	♁	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋																											
	h	m	s	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"																		
Sa 1	04	39	11	10	II	49	08	14	♁	15	03	II	R	05	24	♁	06	14	17	II	25	16	♁	40	02	♁	38	28	♁	50	10	♁	R	53	16	♁	R	26	17	II	52	
Su 2	04	43	08	11	46	37	15	26	02	39	06	♁	12	52	17	33	16	53	03	18	28	50	10	52	16	24	17	R	53	10	52	16	22	17	R	53	17	53	17	53		
M 3	04	47	04	12	44	06	16	37	02	17	18	10	30	17	41	17	05	03	57	28	R	50	10	52	16	24	17	R	53	10	51	16	21	17	53	17	53	17	53			
T 4	04	51	01	13	41	34	17	48	01	58	00	♁	03	43	17	49	17	17	04	36	28	50	10	51	16	21	17	53	10	50	16	19	17	52	17	52	17	52				
W 5	04	54	58	14	39	01	18	59	01	43	11	57	00	17	56	17	29	05	16	28	50	10	50	16	19	17	52	10	49	16	18	17	52	17	52	17	52					
Th 6	04	58	54	15	36	28	20	10	01	31	23	54	34	18	04	17	42	05	55	28	50	10	50	16	18	17	52	10	48	16	16	17	52	17	52	17	52					
F 7	05	02	51	16	33	54	21	21	01	24	06	00	10	18	12	17	54	06	34	28	50	10	49	16	16	17	52	10	48	16	14	17	52	17	52	17	52					
Sa 8	05	06	47	17	31	19	22	32	01	21	18	16	56	18	20	18	06	07	14	28	49	10	48	16	14	17	52	10	47	16	13	17	D	52	17	D	52					
Su 9	05	10	44	18	28	44	23	43	01	D	23	00	II	47	13	18	28	18	19	07	53	28	49	10	47	16	13	17	D	52	17	D	52	17	D	52						
M 10	05	14	40	19	26	08	24	54	01	29	13	32	32	18	35	18	31	08	32	28	49	10	47	16	11	17	52	10	46	16	10	17	R	52	17	R	52					
T 11	05	18	37	20	23	31	26	04	01	40	26	33	30	18	43	18	44	09	11	28	48	10	46	16	10	17	R	52	10	45	16	08	17	51	17	51						
W 12	05	22	33	21	20	53	27	15	01	55	09	♁	49	54	18	51	18	57	09	51	28	48	10	45	16	08	17	51	10	44	16	06	17	51	17	51						
Th 13	05	26	30	22	18	15	28	25	02	15	23	20	47	18	59	19	09	10	30	28	47	10	44	16	06	17	51	10	43	16	05	17	51	17	51							
F 14	05	30	27	23	15	36	29	36	02	39	07	♁	04	34	19	07	19	22	11	09	28	47	10	43	16	05	17	51	10	42	16	03	17	50	17	50						
Sa 15	05	34	23	24	12	56	00	♁	46	03	07	20	59	19	19	14	19	35	11	48	28	46	10	42	16	03	17	50	10	41	16	02	17	49	17	49						
Su 16	05	38	20	25	10	14	01	56	03	40	05	♁	02	49	19	22	19	48	12	27	28	46	10	41	16	02	17	49	10	40	16	00	17	49	17	49						
M 17	05	42	16	26	07	32	03	06	04	17	19	12	46	19	30	20	00	13	06	28	45	10	40	16	00	17	49	10	39	15	58	17	D	49	17	D	49					
T 18	05	46	13	27	04	50	04	17	04	59	03	D	26	43	19	38	20	13	13	45	28	44	10	39	15	57	17	49	10	38	15	57	17	49	17	49						
W 19	05	50	09	28	02	06	05	27	05	44	17	42	11	19	45	20	26	14	24	28	44	10	38	15	57	17	49	10	37	15	55	17	50	17	50							
Th 20	05	54	06	28	59	21	06	37	06	34	01	♁	56	28	19	53	20	39	15	03	28	43	10	37	15	55	17	50	10	36	15	54	17	51	17	51						
F 21	05	58	02	29	56	36	07	46	07	28	16	06	43	20	01	20	52	15	42	28	42	10	36	15	54	17	51	10	35	15	52	17	52	17	52							
Sa 22	06	01	59	00	♁	53	50	08	56	08	25	00	♁	09	56	20	09	21	05	16	21	28	41	10	34	15	52	17	52	10	33	15	51	17	52	17	52					
Su 23	06	05	56	01	51	04	10	06	09	27	14	03	05	20	16	21	18	17	00	28	40	10	33	15	51	17	52	10	32	15	49	17	R	52	17	R	52					
M 24	06	09	52	02	48	17	11	15	10	32	27	43	21	20	24	21	31	17	39	28	39	10	32	15	49	17	R	52	10	31	15	48	17	51	17	51						
T 25	06	13	49	03	45	30	12	25	11	41	11	♁	08	25	20	32	21	44	18	18	28	38	10	31	15	48	17	51	10	30	15	46	17	50	17	50						
W 26	06	17	45	04	42	43	13	34	12	54	24	16	46	20	39	21	57	18	57	28	37	10	30	15	45	17	47	10	29	15	43	17	44	17	44							
Th 27	06	21	42	05	39	55	14	43	14	10	07	♁	07	49	20	47	22	10	19	35	28	36	10	28	15	45	17	47	10	27	15	43	17	44	17	44						
F 28	06	25	38	06	37	08	15	53	15	31	19	42	10	20	55	22	23	20	14	28	35	10	27	15	43	17	44	10	26	15	42	17	42	17	42							
Sa 29	06	29	35	07	34	20	17	02	16	54	02	♁	01	29	21	02	22	37	20	53	28	34	10	26	15	42	17	42	10	25	15	40	17	II	R	39						
Su 30	06	33	32	08	♁	31	32	18	♁	11	18	II	21	14	♁	08	28	21	II	10	22	♁	50	21	♁	32	28	♁	R	32	10	♁	R	25	15	♁	R	40	17	II	R	39

Tag	DECLINATION for 12h											☉ ☽ PHASES ☾ ☾													
	Dia	☉	♀	♁	☽	♃	♄	♁	♃	♅	♁	☽	DAY	h m	PHASE	LONG.									
Sa 1	22	N 04	24	N 31	17	N 45	18	S 02	21	N 33	22	N 39	24	N 24	12	S 35	17	S 25	12	S 39	3	00:06	☾	12	♃ 16
Su 2	22	12	24	24	17	28	14	02	21	34	22	37	24	24	12	35	17	26	12	39	10	23:48	☉	19	♃ 54
M 3	22	19	24	16	17	13	09	32	21	35	22	36	24	23	12	35	17	26	12	39	18	00:30	☽	26	♃ 37
T 4	22	27	24	08	17	00	04	43	21	35	22	34	24	22	12	35	17	26	12	39	24	21:43	☉	03	♃ 11
W 5	22	33	23	59	16	49	00	N 17	21	36	22	33	24	21	12	35	17	26	12	39	LAST ASPECT ☽ INGRESS				
Th 6	22	40	23	50	16	40	05	18	21	37	22	31	24	19	12	35	17	26	12	39	DAY	h m	DAY	h m	
F 7	22	46	23	40	16	33	10	11	21	38	22	30	24	17	12	35	17	27	12	39	1	21:20	♃	1	23:38
Sa 8	22	51	23	29	16	28	14	46	21	39	22	28	24	16	12	35	17	27	12	39	3	10:59	☾	4	11:52
Su 9	22	56	23	17	16	25	18	48	21	39	22	27	24	14	12	35	17	27	12	39	6	21:48	☾	7	00:08
M 10	23	01	23	05	16	24	22	02	21	40	22	25	24	11	12	35	17	27	12	39	9	08:15	☽	9	10:30
T 11	23	05	22	52	16	25	24	12	21	41	22	23	24	09	12	36	17	27	12	39	11	16:06	☽	11	18:16
W 12	23	09	22	39	16	28	25	03	21	41	22	22	24	06	12	36	17	28	12	38	13	21:45	☽	13	23:40
Th 13	23	13	22	25	16	33	24	27	21	42	22	20	24	04	12	36	17	28	12	38	16	01:18	♃	16	03:25
F 14	23	16	22	11	16	40	22	22	21	43	22	18	24	01	12	36	17	28	12	38	18	00:30	☽	18	06:12
Sa 15	23	19	21	56	16	48	18	57	21	44	22	16	23	57	12	36	17	29	12	38	20	06:40	♃	20	08:43
Su 16	23	21	21	40	16	58	14	27	21	44	22	15	23	54	12	37	17	29	12	38	22	09:28	♃	22	11:43
M 17	23	23	21	24	17	10	09	07	21	45	22	13	23	50	12	37	17	29	12	38	24	13:39	♃	24	16:02
T 18	23	24	21	07	17	23	03	18	21	46	22	11	23	47	12	37	17	29	12	38	26	07:38	♃	26	22:37
W 19	23	25	20	50	17	37	02	S 43	21	46	22	09	23	43	12	37	17	30	12	38	29	05:13	♃	29	08:02
Th 20	23	26	20	32	17	53	08	35	21	47	22	07	23	39	12	38	17	30	12	38	DATA for 12h				
F 21	23	26	20	13	18	09	14	00	21	47	22	05	23	34	12	38	17	30	12	38	1 JUNE 2002				
Sa 22	23	26	19	54	18	26	18	37	21	48	22	03	23	30	12	38	17	31	12	39	JULIAN DAY	=	2452427.0		
Su 23	23	26	19	35	18	45	22	08	21	49	22	02	23	25	12	39	17	31	12	39	☽ Ω MEAN	=	18° 11' 20"		
M 24	23	25	19	15	19	04	24	19	21	49	22	00	23	20	12	39	17	31	12	39	SVP	=	05° 13' 51"		
T 25	23	23	18	55	19	23	25	03	21	50	21	58	23	15	12	40	17	32	12	39	AYANAMSA	=	23° 53' 09"		
W 26	23	21	18	34	19	43	24	20	21	50	21	56	23	10	12	40	17	32	12	39	ECLIPTIC OBL.	=	23° 28' 22"		
Th 27	23	19	18	13	20	03	22	21	21	51	21	54	23	05	12	40	17	32	12	39	NUTATION	=	-17".20		
F 28	23	16	17	51	20	23	19	18	21	52	21	51	22	59	12	41	17	33	12	39					
Sa 29	23	13	17	29	20	43	15	28	21	52	21	49	22	53	12	41	17	33	12	39					
Su 30	23	N 10	17	N 06	21	N 03	11	S 04	21	N 53	21	N 47	22	N 48	12	S 42	17	S 33	12	S 39					

PLANET INGRESS      ☽ INGRESS See Above

PLANET SIGN      DAY      HR/MN      PLANET SIGN      DAY      HR/MN

♀ ♃      14      8:17 PM      ☉ ☽      21      1:25 PM

# JULY 2002

NEW MOON, 10 JULY, 10:27 AM, 18 ☾ 00  
 FULL MOON, 24 JULY, 9:08 AM, 01 ☽ 18

Day Jour	S. T.			LONGITUDE for 12h																																			
				☉	☽	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♁	♁ True																								
	h	m	s	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"															
M	1	06	37	28	09	☾	28	44	19	♁	19	19	♁	52	26	♁	06	37	21	♁	17	23	☾	03	22	☾	11	28	♁R	31	10	♁R	23	15	♁R	39	17	♁R	38
T	2	06	41	25	10	25	57	20	♁	28	21	♁	26	08	♁	00	07	21	♁	25	23	☾	16	22	☾	49	28	♁R	30	10	♁R	22	15	♁R	37	17	♁R	37	
W	3	06	45	21	11	23	09	21	♁	37	23	04	19	♁	53	32	21	♁	32	23	30	23	30	23	28	28	28	10	21	15	36	17	D	37	17	D	38		
Th	4	06	49	18	12	20	22	22	♁	45	24	45	01	♁	51	36	21	♁	40	23	43	24	07	28	28	27	10	19	15	35	17	38	17	38	17	38			
F	5	06	53	14	13	17	35	23	♁	54	26	29	13	♁	58	58	21	♁	47	23	56	24	45	28	26	10	18	15	33	17	40	17	40	17	40				
Sa	6	06	57	11	14	14	48	25	♁	02	28	16	26	♁	19	55	21	♁	55	24	09	25	24	28	24	10	16	15	32	17	42	17	42	17	42				
Su	7	07	01	07	15	12	02	26	♁	10	00	☾	06	08	♁	58	00	22	02	24	23	26	03	28	23	10	15	15	30	17	43	17	43	17	43				
M	8	07	05	04	16	09	16	27	♁	18	02	00	21	♁	55	48	22	09	24	36	26	41	28	21	10	14	15	29	17	R	43	17	R	43					
T	9	07	09	01	17	06	30	28	♁	26	03	55	05	☾	14	27	22	17	24	49	27	20	28	19	10	12	15	28	17	42	17	42	17	42					
W	10	07	12	57	18	03	44	29	♁	34	05	54	18	♁	53	28	22	24	25	03	27	59	28	18	10	11	15	27	17	39	17	39	17	39					
Th	11	07	16	54	19	00	59	00	♁	42	07	54	02	♁	50	37	22	31	25	16	28	37	28	16	10	09	15	25	17	36	17	36	17	36					
F	12	07	20	50	19	58	14	01	♁	49	09	57	17	♁	02	06	22	39	25	30	29	16	28	15	10	08	15	24	17	31	17	31	17	31					
Sa	13	07	24	47	20	55	28	02	♁	57	12	01	01	♁	22	58	22	46	25	43	29	55	28	13	10	06	15	23	17	26	17	26	17	26					
Su	14	07	28	43	21	52	43	04	♁	04	14	07	15	♁	47	54	22	53	25	56	00	♁	33	28	11	10	05	15	22	17	22	17	22	17	22				
M	15	07	32	40	22	49	57	05	♁	11	16	14	00	♁	11	51	23	00	26	10	01	12	28	09	10	03	15	20	17	19	17	19	17	19					
T	16	07	36	36	23	47	12	06	♁	18	18	22	14	♁	30	40	23	07	26	23	01	50	28	07	10	02	15	19	17	17	17	17	17	17	17				
W	17	07	40	33	24	44	27	07	♁	25	20	30	28	♁	41	26	23	14	26	37	02	29	28	06	10	00	15	18	17	D	17	17	D	17					
Th	18	07	44	30	25	41	42	08	♁	32	22	39	12	♁	42	20	23	21	26	50	03	07	28	04	09	58	15	17	17	17	17	17	17	17					
F	19	07	48	26	26	38	57	09	♁	39	24	47	26	♁	32	28	23	28	27	03	03	46	28	02	09	57	15	16	17	19	17	19	17	19					
Sa	20	07	52	23	27	36	12	10	♁	45	26	56	10	♁	11	26	23	35	27	17	04	24	28	00	09	55	15	15	17	20	17	20	17	20					
Su	21	07	56	19	28	33	28	11	♁	51	29	03	23	♁	39	00	23	42	27	30	05	03	27	58	09	54	15	14	17	R	20	17	R	20					
M	22	08	00	16	29	30	44	12	♁	57	01	10	06	♁	54	53	23	49	27	43	05	41	27	56	09	52	15	13	17	18	17	18	17	18					
T	23	08	04	12	00	♁	28	00	♁	03	03	16	19	♁	58	38	23	56	27	57	06	20	27	54	09	50	15	12	17	15	17	15	17	15					
W	24	08	08	09	01	25	17	15	♁	09	05	21	02	♁	49	51	24	03	28	10	06	58	27	52	09	49	15	11	17	09	17	09	17	09					
Th	25	08	12	05	02	22	35	16	♁	14	07	25	15	♁	28	16	24	09	28	24	07	36	27	50	09	47	15	10	17	02	17	02	17	02					
F	26	08	16	02	03	19	53	17	♁	20	09	27	27	♁	54	04	24	16	28	37	08	15	27	48	09	46	15	09	16	54	16	54	16	54					
Sa	27	08	19	59	04	17	12	18	♁	25	11	28	10	♁	08	05	24	23	28	50	08	53	27	46	09	44	15	08	16	45	16	45	16	45					
Su	28	08	23	55	05	14	32	19	♁	30	13	27	22	♁	11	58	24	29	29	04	09	32	27	43	09	42	15	07	16	38	16	38	16	38					
M	29	08	27	52	06	11	52	20	♁	34	15	25	04	♁	08	14	24	36	29	17	10	10	27	41	09	41	15	06	16	31	16	31	16	31					
T	30	08	31	48	07	09	14	21	♁	39	17	21	16	♁	00	15	24	42	29	30	10	48	27	39	09	39	15	05	16	27	16	27	16	27					
W	31	08	35	45	08	♁	06	36	22	♁	43	19	♁	16	27	♁	52	09	24	♁	49	29	☾	44	11	♁	27	27	♁R	37	09	♁R	38	15	♁R	04	16	♁R	24

Tag	DECLINATION for 12h										☉ ☽ PHASES ☾ ☾			
	Dia	☉	♀	♁	☽	♃	♄	♁	♃	♅	♁	DAY	h m	PHASE
M 1	23 N 06	16 N 44	21 N 22	06 S 18	21 N 53	21 N 45	22 N 41	12 S 42	17 S 34	12 S 39	2	17:20	☾	10 ♀ 39
T 2	23 02	16 20	21 41	01 21	21 54	21 43	22 35	12 43	17 34	12 39	10	10:27	☉	18 ☉ 00
W 3	22 57	15 57	21 59	03 N 40	21 54	21 41	22 29	12 43	17 34	12 39	17	04:48	☽	24 ☽ 27
Th 4	22 52	15 32	22 16	08 35	21 55	21 39	22 22	12 44	17 35	12 39	24	09:08	☉	01 ♀ 18
F 5	22 47	15 08	22 32	13 15	21 55	21 36	22 15	12 44	17 35	12 39	LAST ASPECT ☽ INGRESS			
Sa 6	22 41	14 43	22 46	17 28	21 56	21 34	22 09	12 45	17 36	12 40	DAY	h m	DAY	h m
Su 7	22 34	14 18	22 59	21 00	21 56	21 32	22 01	12 45	17 36	12 40	1	05:44	☽	1 19:50
M 8	22 28	13 53	23 10	23 35	21 57	21 30	21 54	12 46	17 36	12 40	4	05:12	☽	4 08:17
T 9	22 21	13 27	23 19	24 55	21 57	21 27	21 47	12 47	17 37	12 40	6	15:58	♁	6 19:02
W 10	22 13	13 01	23 26	24 47	21 58	21 25	21 39	12 47	17 37	12 40	8	23:38	☽	9 02:38
Th 11	22 05	12 35	23 31	23 07	21 58	21 23	21 32	12 48	17 38	12 40	11	04:26	☽	11 07:09
F 12	21 57	12 08	23 34	19 59	21 58	21 20	21 24	12 48	17 38	12 40	13	06:43	♁	13 09:42
Sa 13	21 49	11 41	23 33	15 38	21 59	21 18	21 16	12 49	17 38	12 41	15	05:09	♁	15 11:40
Su 14	21 40	11 14	23 31	10 22	21 59	21 16	21 07	12 50	17 39	12 41	17	10:59	♁	17 14:14
M 15	21 30	10 47	23 25	04 34	22 00	21 13	20 59	12 50	17 39	12 41	19	14:36	♁	19 18:03
T 16	21 21	10 19	23 17	01 S 28	22 00	21 11	20 51	12 51	17 40	12 41	21	19:45	♁	21 23:27
W 17	21 11	09 52	23 06	07 22	22 00	21 08	20 42	12 52	17 40	12 41	24	03:06	♁	24 06:41
Th 18	21 00	09 24	22 52	12 50	22 01	21 06	20 33	12 52	17 41	12 42	26	11:48	♁	26 16:05
F 19	20 50	08 55	22 35	17 35	22 01	21 03	20 24	12 53	17 41	12 42	29	02:02	♁	29 03:40
Sa 20	20 38	08 27	22 17	21 20	22 02	21 01	20 15	12 54	17 41	12 42	31	15:49	☽	31 16:18
Su 21	20 27	07 59	21 55	23 51	22 01	20 58	20 06	12 54	17 42	12 42	DATA for 12h			
M 22	20 15	07 30	21 32	24 59	22 02	20 56	19 57	12 55	17 42	12 42	1 JULY 2002			
T 23	20 03	07 01	21 06	24 43	22 02	20 53	19 47	12 56	17 43	12 43	JULIAN DAY = 2452457.0			
W 24	19 51	06 32	20 38	23 06	22 03	20 50	19 38	12 56	17 43	12 43	☽ MEAN = 16° II 45'			
Th 25	19 38	06 03	20 08	20 22	22 03	20 48	19 28	12 57	17 44	12 43	SVP = 05° X 13' 46"			
F 26	19 25	05 34	19 37	16 45	22 03	20 45	19 18	12 58	17 44	12 43	AYANAMSA = 23° 53' 14"			
Sa 27	19 11	05 05	19 04	12 28	22 03	20 43	19 08	12 59	17 45	12 44	ECLIPTIC OBL. = 23° 26' 22"			
Su 28	18 57	04 35	18 29	07 46	22 04	20 40	18 58	12 59	17 45	12 44	NUTATION = -16".14			
M 29	18 43	04 06	17 54	02 50	22 04	20 37	18 48	13 00	17 45	12 44				
T 30	18 29	03 36	17 17	02 N 11	22 04	20 35	18 37	13 01	17 46	12 44				
W 31	18 N 14	03 N 07	16 N 39	07 N 07	22 N 04	20 N 32	18 N 27	13 S 02	17 S 46	12 S 45				

PLANET INGRESS				☽ INGRESS See Above			
PLANET	SIGN	DAY	HR/MN	PLANET	SIGN	DAY	HR/MN
♀	♁	7	10:37 AM	♀	♁	10	9:10 PM
♀	♁	21	10:42 PM	☉	♁	23	12:16 AM
				♁	♁	13	3:24 PM

# AUGUST 2002

NEW MOON, 8 AUGUST, 7:16 PM, 16 ° 04  
 FULL MOON, 22 AUGUST, 10:30 PM, 29 ° 39

Day Jour	S. T.			LONGITUDE for 12h																																	
				☉	♀	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♂	♁ True																						
	h	m	s	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"													
Th 1	08	39	41	09	Ω	04 00	23	♄	47	21	Ω	09	09	♃	48	35	24	♄	55	29	♁	57	12	Ω	05	27	♁R	35	09	♁R	36	15	♂R	04	16	♁D	24
F 2	08	43	38	10	Ω	01 25	24	♄	51	23	Ω	00	21	♃	54	35	25	♄	01	00	♁	10	12	Ω	43	27	♁R	32	09	♁R	34	15	♂	03	16	♁	24
Sa 3	08	47	34	10	♁	58 51	25	♁	55	24	♁	50	04	♄	15	13	25	♁	08	00	♁	24	13	22	27	30	09	33	15	02	16	25	16	25			
Su 4	08	51	31	11	♁	56 19	26	♁	58	26	♁	38	16	♁	55	13	25	14	00	37	14	00	27	28	09	31	15	01	16	R	26	16	R	26			
M 5	08	55	28	12	♁	53 47	28	♁	02	28	24	29	24	♁	58	26	25	20	00	50	14	38	27	28	09	29	15	01	16	25	16	25					
T 6	08	59	24	13	♁	51 17	29	♁	05	00	♄	09	13	♁	27	13	25	26	01	03	15	17	27	23	09	28	15	00	16	22	16	22					
W 7	09	03	21	14	♁	48 48	00	♁	07	01	53	27	07	♁	21	49	25	32	01	17	15	55	27	21	09	28	15	00	16	17	16	17					
Th 8	09	07	17	15	♁	46 20	01	♁	10	03	34	11	♁	39	53	25	38	01	30	16	33	27	19	09	25	14	59	16	09	16	09	16	09				
F 9	09	11	14	16	♁	43 53	02	12	05	14	26	16	19	25	44	01	43	17	11	27	16	09	23	14	58	16	01	16	01	16	01	16	01				
Sa 10	09	15	10	17	♁	41 27	03	14	06	53	11	♄	03	50	25	50	01	56	17	50	27	14	09	21	14	58	15	51	15	51	15	51					
Su 11	09	19	07	18	♁	39 02	04	16	08	30	25	54	01	25	56	02	09	18	28	27	12	09	20	14	57	15	43	15	43	15	43						
M 12	09	23	03	19	♁	36 38	05	17	10	06	10	♁	38	46	26	01	02	22	19	06	27	09	09	18	14	57	15	36	15	36	15	36					
T 13	09	27	00	20	♁	34 14	06	18	11	40	25	11	34	26	07	02	35	19	45	27	07	09	16	14	57	15	31	15	31	15	31						
W 14	09	30	57	21	♁	31 52	07	19	13	12	09	♄	28	11	26	12	02	48	20	23	27	05	09	15	14	56	15	29	15	29	15	29					
Th 15	09	34	53	22	♁	29 31	08	19	14	43	23	26	43	26	18	03	01	21	01	27	02	09	13	14	56	15	D	28	15	D	28						
F 16	09	38	50	23	♁	27 11	09	19	16	12	07	♂	07	13	26	23	03	14	21	39	27	00	09	12	14	55	15	28	15	28							
Sa 17	09	42	46	24	♁	24 51	10	19	17	40	20	30	56	26	29	03	27	22	17	26	57	09	10	14	55	15	R	29	15	R	29						
Su 18	09	46	43	25	♁	22 33	11	18	19	06	03	♁	39	40	26	34	03	40	22	56	26	55	09	09	14	55	15	27	15	27							
M 19	09	50	39	26	♁	20 16	12	17	20	30	16	35	14	26	39	03	53	23	34	26	53	09	07	14	55	15	24	15	24								
T 20	09	54	36	27	♁	18 00	13	16	21	53	29	19	11	26	44	04	06	24	12	26	50	09	06	14	54	15	17	15	17								
W 21	09	58	32	28	♁	15 45	14	14	23	14	11	♁	52	35	26	49	04	18	24	50	26	48	09	04	14	54	15	08	15	08							
Th 22	10	02	29	29	♁	13 31	15	12	24	33	24	16	14	26	54	04	31	25	29	26	45	09	02	14	54	14	57	14	57								
F 23	10	06	26	00	♄	11 19	16	10	25	51	06	♁	30	43	26	59	04	44	26	07	26	43	09	01	14	54	14	44	14	44							
Sa 24	10	10	22	01	♄	09 08	17	06	27	07	18	36	46	27	04	04	56	26	45	26	41	09	00	14	54	14	31	14	31								
Su 25	10	14	19	02	♁	06 59	18	03	28	21	00	♁	35	29	27	09	05	09	27	23	26	38	08	58	14	54	14	18	14	18							
M 26	10	18	15	03	♁	04 51	18	59	29	33	12	28	37	27	13	05	22	28	01	26	36	08	57	14	D	54	14	08	14	08							
T 27	10	22	12	04	♁	02 45	19	55	00	♁	43	24	18	39	27	18	05	34	28	39	26	34	08	55	14	54	14	00	14	00							
W 28	10	26	08	05	♁	00 41	20	50	01	51	06	♁	08	53	27	22	05	47	29	18	26	31	08	54	14	54	13	54	13	54							
Th 29	10	30	05	05	♁	58 39	21	44	02	57	18	03	23	27	27	05	59	29	56	26	29	08	52	14	54	13	51	13	51								
F 30	10	34	01	06	♁	56 38	22	38	04	00	00	♄	06	55	27	31	06	11	00	♄	34	26	08	51	14	54	13	50	13	50							
Sa 31	10	37	58	07	♄	54 40	23	♁	32	05	♁	01	12	♄	24	38	27	♄	35	06	♁	24	01	♄	12	26	♁R	24	08	♁R	49	14	♂	54	13	♄D	50



Tag	DECLINATION for 12h										☉ ☽ PHASES ☾ ☿				
	Dia	☉	♀	♁	☽	♃	♄	♁	♃	♅	♁	☽	DAY	h m	PHASE
Th 1	17 N 59	02 N 37	16 N 00	11 N 51	22 N 05	20 N 29	18 N 16	13 S 02	17 S 47	12 S 45	1	10:23	☿	09♁00	
F 2	17 44	02 07	15 20	16 11	22 05	20 26	18 05	13 03	17 47	12 45	8	19:16	☉	16♁04	
Sa 3	17 29	01 37	14 40	19 56	22 05	20 24	17 54	13 04	17 48	12 46	15	10:13	☽	22♁25	
Su 4	17 13	01 08	13 59	22 50	22 05	20 21	17 43	13 05	17 48	12 46	22	22:30	☉	29♁39	
M 5	16 57	00 38	13 18	24 38	22 06	20 18	17 32	13 06	17 49	12 46	31	02:32	☿	07♁32	
T 6	16 40	00 08	12 36	25 04	22 06	20 15	17 21	13 06	17 49	12 46	LAST ASPECT ☽ INGRESS				
W 7	16 23	00 S 22	11 54	23 58	22 06	20 13	17 10	13 07	17 49	12 47	DAY	h m	DAY	h m	
Th 8	16 07	00 51	11 12	21 18	22 06	20 10	16 58	13 08	17 50	12 47	2	22:59	♁	3 03:48	
F 9	15 49	01 21	10 29	17 14	22 06	20 07	16 47	13 09	17 50	12 47	5	08:43	♁	5 12:03	
Sa 10	15 32	01 51	09 46	12 05	22 06	20 04	16 35	13 10	17 51	12 48	5	08:43	♁	7 16:28	
Su 11	15 14	02 20	09 04	06 12	22 07	20 01	16 23	13 11	17 51	12 48	9	13:38	♁	9 18:04	
M 12	14 56	02 50	08 21	00 00	22 07	19 56	16 11	13 11	17 52	12 48	11	12:02	♁	11 18:39	
T 13	14 38	03 19	07 38	06 S 07	22 07	19 56	15 59	13 12	17 52	12 49	13	15:12	♁	13 20:02	
W 14	14 20	03 49	06 56	11 49	22 07	19 53	15 47	13 13	17 53	12 49	15	18:14	♁	15 23:26	
Th 15	14 04	04 18	06 13	16 47	22 07	19 50	15 35	13 14	17 53	12 50	17	23:40	♁	18 05:16	
F 16	13 42	04 47	05 31	20 46	22 07	19 47	15 23	13 15	17 53	12 50	19	20:14	♁	20 13:18	
Sa 17	13 23	05 16	04 49	23 33	22 07	19 44	15 10	13 15	17 54	12 50	22	22:30	♁	22 23:12	
Su 18	13 04	05 45	04 08	24 58	22 07	19 41	14 58	13 16	17 54	12 51	25	06:59	♁	25 10:49	
M 19	12 44	06 14	03 27	25 00	22 08	19 38	14 45	13 17	17 55	12 51	27	21:19	♁	27 23:33	
T 20	12 25	06 43	02 46	23 43	22 08	19 35	14 32	13 18	17 55	12 51	30	04:45	♁	30 11:46	
W 21	12 05	07 11	02 06	21 16	22 08	19 32	14 20	13 19	17 55	12 52	DATA for 12h				
Th 22	11 45	07 39	01 26	17 51	22 08	19 29	14 07	13 20	17 56	12 52	1 AUGUST 2002				
F 23	11 24	08 08	00 46	13 43	22 08	19 27	13 54	13 20	17 56	12 53	JULIAN DAY = 2452488.0				
Sa 24	11 04	08 36	00 08	09 06	22 08	19 24	13 41	13 21	17 57	12 53	☽ ☽ MEAN = 15° ♁ 07'				
Su 25	10 43	09 03	00 S 30	04 11	22 08	19 21	13 28	13 22	17 57	12 53	SVP = 05° ♁ 13' 41"				
M 26	10 22	09 31	01 08	00 N 52	22 08	19 18	13 14	13 23	17 57	12 54	AYANAMSA = 23° 53' 19"				
T 27	10 02	09 58	01 44	05 51	22 08	19 15	13 01	13 24	17 58	12 54	ECLIPTIC OBL. = 23° 26' 23"				
W 28	09 40	10 25	02 20	10 39	22 08	19 12	12 48	13 24	17 58	12 55	NUTATION = -15".59				
Th 29	09 19	10 52	02 55	15 06	22 08	19 09	12 34	13 25	17 59	12 55					
F 30	08 58	11 19	03 28	19 06	22 08	19 06	12 21	13 26	17 59	12 55					
Sa 31	08 N 36	11 S 45	04 S 01	22 N 10	22 N 08	19 N 03	12 N 07	13 S 27	17 S 59	12 S 56					

PLANET INGRESS				☽ INGRESS See Above			
PLANET	SIGN	DAY	HR/MN	PLANET	SIGN	DAY	HR/MN
♁	♁	1	5:21 PM	♁	♁	6	9:52 AM
☉	♁	23	7:18 AM	♁	♁	26	9:11 PM
				♁	♁	7	9:10 AM
				♁	♁	29	2:39 PM

# SEPTEMBER 2002

NEW MOON, 7 SEPTEMBER, 3:11 AM, 14 ♃ 20  
 FULL MOON, 21 SEPTEMBER, 2:00 PM, 28 ♃ 25

Day Jour	S. T.			LONGITUDE for 12h																																				
				☉	♀	♁	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌ True																								
	h	m	s	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"													
Su 1	10	41	55	08	♄	52	43	24	♌	25	06	♌	00	25	♄	01	47	27	♄	40	06	♄	36	01	♄	50	26	♄	22	08	♄	48	14	♄	55	13	♄	50		
M 2	10	45	51	09	♄	50	48	25	♌	17	06	♌	55	08	♄	03	10	27	♄	44	06	♄	48	02	♄	29	26	♄	19	08	♄	47	14	♄	55	13	♄	48		
T 3	10	49	48	10	♄	48	55	26	♌	09	07	48	21	09	♄	32	24	27	♄	48	07	00	03	07	26	17	08	45	14	♄	55	13	♄	44	14	♄	55	13	♄	44
W 4	10	53	44	11	♄	47	05	27	♌	00	08	38	05	♄	31	05	27	51	07	12	03	45	26	15	08	44	14	♄	55	13	♄	38	14	♄	55	13	♄	38		
Th 5	10	57	41	12	♄	45	15	27	♌	51	09	25	19	♄	57	57	27	55	07	25	04	23	26	13	08	43	14	♄	56	13	♄	29	14	♄	56	13	♄	29		
F 6	11	01	37	13	♄	43	28	28	♌	40	10	08	04	♄	48	15	27	59	07	37	05	01	26	10	08	42	14	♄	56	13	♄	19	14	♄	56	13	♄	19		
Sa 7	11	05	34	14	♄	41	43	29	♌	29	10	47	19	♄	54	00	28	03	07	48	05	39	26	08	08	40	14	♄	56	13	♄	07	14	♄	56	13	♄	07		
Su 8	11	09	30	15	♄	39	59	00	♌	18	11	23	05	♄	04	57	28	06	08	00	06	18	26	06	08	39	14	♄	57	12	♄	57	12	♄	57	12	♄	57		
M 9	11	13	27	16	♄	38	16	01	♌	05	11	54	20	♄	10	30	28	10	08	12	06	56	26	04	08	38	14	♄	57	12	♄	48	14	♄	57	12	♄	48		
T 10	11	17	23	17	♄	36	36	01	♌	52	12	20	05	♌	01	29	28	13	08	24	07	34	26	02	08	37	14	♄	58	12	♄	42	14	♄	58	12	♄	42		
W 11	11	21	20	18	♄	34	57	02	♌	38	12	42	19	♌	31	37	28	16	08	35	08	12	25	59	08	36	14	♄	58	12	♄	38	14	♄	58	12	♄	38		
Th 12	11	25	17	19	♄	33	19	03	♌	23	12	58	03	♄	37	48	28	19	08	47	08	50	25	57	08	34	14	♄	59	12	♄	37	14	♄	59	12	♄	37		
F 13	11	29	13	20	♄	31	44	04	♌	08	13	09	17	♄	19	44	28	22	08	59	09	28	25	55	08	33	14	♄	59	12	♄	D	37	14	♄	59	12	♄	D	
Sa 14	11	33	10	21	♄	30	09	04	♌	51	13	14	00	♄	39	11	28	25	09	10	10	07	25	53	08	32	15	♄	00	12	♄	R	37	14	♄	00	12	♄	R	
Su 15	11	37	06	22	♄	28	37	05	♌	33	13	R	13	♄	38	59	28	28	09	21	10	45	25	51	08	31	15	♄	01	12	♄	35	14	♄	01	12	♄	35		
M 16	11	41	03	23	♄	27	05	06	♌	15	13	06	26	♄	22	23	28	31	09	33	11	23	25	49	08	30	15	♄	01	12	♄	32	14	♄	01	12	♄	32		
T 17	11	44	59	24	♄	25	36	06	♌	55	12	51	08	♄	52	28	28	33	09	44	12	01	25	47	08	29	15	♄	02	12	♄	25	14	♄	02	12	♄	25		
W 18	11	48	56	25	♄	24	08	07	♌	34	12	30	21	♄	11	53	28	36	09	55	12	39	25	45	08	28	15	♄	03	12	♄	16	14	♄	03	12	♄	16		
Th 19	11	52	52	26	♄	22	42	08	♌	12	12	02	03	♄	22	45	28	38	10	06	13	17	25	43	08	27	15	♄	03	12	♄	04	14	♄	03	12	♄	04		
F 20	11	56	49	27	♄	21	18	08	♌	49	11	26	15	♄	26	42	28	41	10	17	13	56	25	41	08	26	15	♄	04	11	♄	51	14	♄	04	11	♄	51		
Sa 21	12	00	46	28	♄	19	55	09	25	10	44	27	25	♄	01	28	43	10	28	14	34	25	39	08	25	15	♄	05	11	♄	38	14	♄	05	11	♄	38			
Su 22	12	04	42	29	♄	18	35	09	♌	59	09	56	09	♄	18	56	28	45	10	39	15	12	25	37	08	24	15	♄	06	11	♄	25	14	♄	06	11	♄	25		
M 23	12	08	39	00	♄	17	16	10	♌	32	09	01	21	♄	09	51	28	47	10	50	15	50	25	35	08	24	15	♄	07	11	♄	14	14	♄	07	11	♄	14		
T 24	12	12	35	01	♄	15	59	11	♌	04	08	02	02	♄	59	38	28	49	11	00	16	28	25	34	08	23	15	♄	08	11	♄	05	14	♄	08	11	♄	05		
W 25	12	16	32	02	♄	14	45	11	♌	34	06	59	14	♄	50	43	28	51	11	11	17	06	25	32	08	22	15	♄	09	11	♄	00	14	♄	09	11	♄	00		
Th 26	12	20	28	03	♄	13	33	12	♌	03	05	53	26	♄	46	13	28	53	11	21	17	45	25	30	08	21	15	♄	10	10	♄	57	14	♄	10	10	♄	57		
F 27	12	24	25	04	♄	12	23	12	♌	30	04	47	08	♄	50	01	28	54	11	32	18	23	25	28	08	20	15	♄	11	10	♄	56	14	♄	11	10	♄	56		
Sa 28	12	28	21	05	♄	11	15	12	♌	56	03	40	21	♄	06	34	28	56	11	42	19	01	25	27	08	20	15	♄	12	10	♄	D	56	14	♄	12	10	♄	D	
Su 29	12	32	18	06	♄	10	10	13	♌	19	02	36	03	♄	40	43	28	57	11	52	19	39	25	25	08	19	15	♄	13	10	♄	56	14	♄	13	10	♄	56		
M 30	12	36	15	07	♄	09	07	13	♌	42	01	♄	R	37	16	♄	37	17	28	♄	58	12	♄	02	20	♄	17	15	♄	14	10	♄	I	R	56	14	♄	I		

Tag	DECLINATION for 12h											☉ ☽ PHASES ☾ ☾			
	☉	♀	♁	☽	♃	♄	♅	♁	♃	♄	♅	DAY	h m	PHASE	LONG.
Su 1	08 N 14	12 S 11	04 S 33	24 N 20	22 N 08	19 N 00	11 N 53	13 S 28	18 S 00	12 S 56	7	03:11	●	14 ♃ 20	
M 2	07 53	12 37	05 04	25 16	22 08	18 57	11 40	13 28	18 00	12 57	13	18:09	☽	20 ♃ 47	
T 3	07 31	13 03	05 33	24 46	22 08	18 54	11 26	13 29	18 00	12 57	21	14:00	○	28 ♃ 25	
W 4	07 09	13 28	06 01	22 43	22 08	18 51	11 12	13 30	18 01	12 58	29	17:04	☾	06 ♃ 23	
Th 5	06 46	13 53	06 27	19 11	22 08	18 48	10 58	13 31	18 01	12 58	LAST ASPECT ☽ INGRESS				
F 6	06 24	14 18	06 52	14 21	22 08	18 45	10 44	13 31	18 02	12 59	DAY	h m	DAY	h m	
Sa 7	06 02	14 42	07 14	08 34	22 08	18 42	10 30	13 32	18 02	12 59	1	16:56	☾	1	21:15
Su 8	05 39	15 06	07 35	02 14	22 08	18 39	10 16	13 33	18 02	12 59	3	20:32	☽	4	02:38
M 9	05 16	15 30	07 54	04 S 11	22 08	18 36	10 02	13 34	18 03	13 00	6	01:34	☽	6	04:17
T 10	04 54	15 53	08 11	10 18	22 08	18 34	09 47	13 34	18 03	13 00	8	00:55	☽	8	03:58
W 11	04 31	16 16	08 25	15 42	22 08	18 31	09 33	13 35	18 03	13 01	10	00:53	☽	10	03:49
Th 12	04 08	16 38	08 37	20 06	22 08	18 28	09 19	13 36	18 03	13 01	11	22:53	☽	12	05:45
F 13	03 45	17 00	08 46	23 15	22 08	18 25	09 04	13 37	18 04	13 02	14	07:55	☽	14	10:49
Sa 14	03 22	17 22	08 52	25 00	22 08	18 22	08 50	13 37	18 04	13 02	16	05:59	☽	16	18:55
Su 15	02 59	17 43	08 54	25 20	22 08	18 19	08 35	13 38	18 04	13 03	19	02:36	☽	19	05:19
M 16	02 36	18 04	08 53	24 18	22 08	18 16	08 21	13 39	18 05	13 03	21	14:37	☽	21	17:12
T 17	02 13	18 24	08 48	22 05	22 08	18 13	08 06	13 39	18 05	13 04	24	03:30	☽	24	05:56
W 18	01 50	18 44	08 39	18 52	22 08	18 10	07 51	13 40	18 05	13 04	26	09:28	☽	26	18:28
Th 19	01 26	19 03	08 26	14 53	22 08	18 08	07 37	13 41	18 05	13 05	29	03:02	☽	29	05:03
F 20	01 03	19 22	08 09	10 21	22 08	18 05	07 22	13 41	18 06	13 05	DATA for 12h				
Sa 21	00 40	19 40	07 48	05 27	22 08	18 02	07 07	13 42	18 06	13 06	1 SEPTEMBER 2002				
Su 22	00 16	19 58	07 22	00 23	22 08	17 59	06 52	13 42	18 06	13 06	JULIAN DAY = 2452519.0				
M 23	00 S 07	20 15	06 53	04 N 41	22 08	17 56	06 37	13 43	18 06	13 07	☽ ♁ MEAN = 13° 11' 28"				
T 24	00 30	20 31	06 19	09 35	22 08	17 54	06 22	13 44	18 07	13 07	SVP = 05° 13' 37"				
W 25	00 54	20 47	05 42	14 09	22 08	17 51	06 07	13 44	18 07	13 08	AYANAMSA = 23° 53' 23"				
Th 26	01 17	21 02	05 03	18 13	22 08	17 48	05 52	13 45	18 07	13 08	ECLIPTIC OBL = 23° 26' 23"				
F 27	01 40	21 17	04 21	21 35	22 08	17 45	05 37	13 45	18 07	13 09	NUTATION = -15".80				
Sa 28	02 04	21 31	03 39	24 02	22 08	17 43	05 22	13 46	18 08	13 09					
Su 29	02 27	21 44	02 56	25 22	22 08	17 40	05 07	13 46	18 08	13 10					
M 30	02 S 50	21 S 57	02 S 14	25 N 21	22 N 08	17 N 37	04 N 52	13 S 47	18 S 08	13 S 10					

PLANET SIGN DAY HR/MN PLANET INGRESS PLANET SIGN DAY HR/MN ☽ INGRESS See Above

♀ ♃ 8 3:06 AM ☉ ♃ 23 4:56 AM

# OCTOBER 2002

NEW MOON, 6 OCTOBER, 11:19 AM, 13  $\pm$  02  
 FULL MOON, 21 OCTOBER, 7:21 AM, 27  $\pm$  43

Day Jour	S. T.			LONGITUDE for 12h																																		
				☉	♀	♁	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋																							
	h	m	s	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"											
T 1	12	40	11	08	♈	08	06	14	♉	02	00	♈	42	00	♉	00	23	29	♈	00	12	♈	12	20	♈	56	25	♈	22	08	♈	18	15	♈	15	10	♈	54
W 2	12	44	08	09	♈	07	08	14	♉	21	29	♈	55	13	52	42	29	01	12	22	21	♈	34	25	20	08	17	15	16	10	49							
Th 3	12	48	04	10	♈	12	14	37	29	17	28	14	26	29	02	12	32	22	12	25	19	08	16	15	17	10	43											
F 4	12	52	01	11	♈	18	14	52	28	47	13	♈	02	34	29	02	12	42	22	50	25	17	08	16	15	19	10	34										
Sa 5	12	55	57	12	♈	04	26	15	05	28	28	28	10	25	29	03	12	51	23	29	25	16	08	15	15	20	10	25										
Su 6	12	59	54	13	♈	03	36	15	16	28	20	13	♈	28	18	29	04	13	01	24	07	25	15	08	15	15	21	10	17									
M 7	13	03	50	14	♈	02	48	15	24	28	22	28	45	00	29	04	13	10	24	45	25	13	08	15	15	23	10	10										
T 8	13	07	47	15	♈	02	03	15	31	28	34	13	♈	49	46	29	05	13	19	25	23	25	12	08	14	15	24	10	05									
W 9	13	11	44	16	♈	01	19	15	35	28	57	28	34	09	29	05	13	29	26	01	25	11	08	14	15	25	10	02										
Th 10	13	15	40	17	♈	00	37	15	36	29	30	12	♈	52	57	29	05	13	38	26	40	25	10	08	13	15	27	10	02									
F 11	13	19	37	17	♈	59	57	15	R 36	00	♈	11	26	44	19	29	05	13	47	27	18	25	08	08	13	15	28	10	02									
Sa 12	13	23	33	18	♈	59	18	15	33	01	♈	01	10	♈	09	04	R 05	13	55	27	56	25	07	08	13	15	30	10	03									
Su 13	13	27	30	19	♈	58	42	15	28	01	59	23	09	52	29	05	14	04	28	34	25	06	08	13	15	31	10	R 04										
M 14	13	31	26	20	♈	58	07	15	20	03	04	05	♈	50	22	29	05	14	13	29	13	25	05	08	12	15	33	10	02									
T 15	13	35	23	21	♈	57	34	15	10	04	15	18	14	34	29	04	14	21	29	51	25	04	08	12	15	34	09	59										
W 16	13	39	19	22	♈	57	02	14	57	05	31	00	♈	26	19	29	04	14	29	00	♈	25	03	08	12	15	36	09	54									
Th 17	13	43	16	23	♈	56	33	14	42	06	51	12	29	04	29	03	14	37	01	♈	08	25	02	08	12	15	37	09	46									
F 18	13	47	13	24	♈	56	05	14	25	08	16	24	25	42	29	02	14	46	01	46	25	02	08	12	15	39	09	38										
Sa 19	13	51	09	25	♈	55	39	14	05	09	44	06	♈	18	39	29	02	14	53	02	24	25	01	08	12	15	40	09	29									
Su 20	13	55	06	26	♈	55	15	13	43	11	15	18	09	54	29	01	15	01	03	02	25	00	08	12	15	42	09	21										
M 21	13	59	02	27	♈	54	52	13	19	12	48	00	♈	01	09	29	00	15	09	03	41	24	59	08	D 12	15	44	09	14									
T 22	14	02	59	28	♈	54	32	12	53	14	23	11	54	07	28	58	15	16	04	19	24	59	08	12	15	45	09	09										
W 23	14	06	55	29	♈	54	14	12	25	16	00	23	50	36	28	57	15	24	04	57	24	58	08	12	15	47	09	06										
Th 24	14	10	52	00	♈	53	59	11	55	17	37	05	♈	52	49	28	56	15	31	05	36	24	57	08	12	15	49	09	04									
F 25	14	14	48	01	♈	53	45	11	24	19	16	18	03	22	28	54	15	38	06	14	24	57	08	12	15	51	09	D 05										
Sa 26	14	18	45	02	♈	53	33	10	51	20	55	00	♈	25	24	28	53	15	45	06	52	24	56	08	12	15	52	09	06									
Su 27	14	22	42	03	♈	53	24	10	17	22	35	13	02	26	28	51	15	52	07	31	24	56	08	13	15	54	09	08										
M 28	14	26	38	04	♈	53	17	09	42	24	15	25	58	11	28	49	15	59	08	09	24	56	08	13	15	56	09	09										
T 29	14	30	35	05	♈	53	12	09	06	25	55	09	♈	16	05	28	47	16	05	08	47	24	55	08	13	15	58	09	R 09									
W 30	14	34	31	06	♈	53	09	08	30	27	35	22	58	45	28	45	16	11	09	26	24	55	08	13	16	00	09	08										
Th 31	14	38	28	07	♈	53	09	07	♈	R 54	29	♈	15	07	♈	07	12	28	♈	R 43	16	♈	18	10	♈	04	24	♈	R 55	08	♈	14	16	♈	02	09	♈	06

Tag	DECLINATION for 12h										☉ ☽ PHASES ☾ ☾				
	Dia	☉	♀	♃	☽	♅	♄	♂	♁	♃	♁	DAY	h m	PHASE	LONG.
		° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	6	11:19	●	13 ♁ 02
		° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	13	05:34	☽	19 ♁ 43
		° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	21	07:21	○	27 ♁ 43
		° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	° ' "	29	05:29	☾	05 ♁ 37
T	1	03 S 14	22 S 08	01 S 34	23 N 54	22 N 08	17 N 35	04 N 37	13 S 47	18 S 08	13 S 11	LAST ASPECT ☽ INGRESS			
W	2	03 37	22 19	00 57	21 00	22 08	17 32	04 22	13 48	18 08	13 11	DAY	h m	DAY	h m
Th	3	04 00	22 29	00 23	16 44	22 08	17 29	04 06	13 48	18 08	13 12	30	19:00	☽	1 11:59
F	4	04 23	22 39	00 N 07	11 20	22 07	17 27	03 51	13 49	18 09	13 12	3	13:17	☽	3 14:53
Sa	5	04 46	22 47	00 32	05 10	22 07	17 24	03 36	13 49	18 09	13 13	5	13:23	☽	5 14:52
Su	6	05 09	22 55	00 52	01 S 24	22 07	17 22	03 21	13 50	18 09	13 13	7	12:30	☽	7 13:58
M	7	05 32	23 01	01 06	07 53	22 07	17 19	03 05	13 50	18 09	13 14	9	12:39	☽	9 14:22
T	8	05 55	23 07	01 16	13 50	22 07	17 17	02 50	13 51	18 09	13 14	11	16:09	☽	11 17:46
W	9	06 18	23 11	01 19	18 51	22 07	17 14	02 35	13 51	18 09	13 15	13	22:43	☽	14 00:52
Th	10	06 41	23 15	01 18	22 36	22 07	17 12	02 20	13 51	18 09	13 15	16	09:17	☽	16 11:08
F	11	07 04	23 17	01 11	24 53	22 07	17 09	02 04	13 52	18 09	13 16	18	21:18	☽	18 23:15
Sa	12	07 26	23 18	01 00	25 37	22 07	17 07	01 49	13 52	18 09	13 16	21	09:56	☽	21 11:58
Su	13	07 49	23 18	00 44	24 55	22 07	17 05	01 33	13 52	18 10	13 17	23	14:15	☽	24 00:18
M	14	08 11	23 17	00 25	22 56	22 07	17 02	01 18	13 53	18 10	13 17	26	09:02	☽	26 00:18
T	15	08 33	23 14	00 02	19 54	22 07	17 00	01 03	13 53	18 10	13 18	28	08:23	☽	28 19:21
W	16	08 55	23 11	00 S	16 03	22 07	16 58	00 47	13 53	18 10	13 18	30	21:52	☽	31 00:00
Th	17	09 17	23 05	00 54	11 36	22 07	16 56	00 32	13 54	18 10	13 18				
F	18	09 39	22 59	01 26	06 46	22 07	16 53	00 17	13 54	18 10	13 19				
Sa	19	10 01	22 51	01 59	01 42	22 07	16 51	00 01	13 54	18 10	13 19				
Su	20	10 23	22 41	02 35	03 N 25	22 07	16 49	00 S 14	13 54	18 10	13 20				
M	21	10 44	22 30	03 12	08 25	22 07	16 47	00 29	13 54	18 10	13 20				
T	22	11 05	22 18	03 50	13 09	22 06	16 45	00 45	13 55	18 10	13 21				
W	23	11 26	22 05	04 29	17 25	22 06	16 43	01 00	13 55	18 10	13 21				
Th	24	11 47	21 49	05 09	21 00	22 06	16 41	01 15	13 55	18 10	13 22				
F	25	12 08	21 33	05 50	23 43	22 06	16 39	01 31	13 55	18 10	13 22				
Sa	26	12 29	21 16	06 31	25 20	22 06	16 37	01 46	13 55	18 10	13 23				
Su	27	12 49	20 57	07 12	25 42	22 06	16 35	02 01	13 55	18 10	13 23				
M	28	13 09	20 37	07 53	24 42	22 06	16 34	02 17	13 55	18 10	13 24				
T	29	13 29	20 16	08 34	22 18	22 06	16 32	02 32	13 56	18 10	13 24				
W	30	13 49	19 54	09 15	18 35	22 06	16 30	02 47	13 56	18 10	13 25				
Th	31	14 S 08	19 S 31	09 S 56	13 N 44	22 N 06	16 N 28	03 S 03	13 S 56	18 S 09	13 S 25				

PLANET INGRESS				☽ INGRESS See Above			
PLANET	SIGN	DAY	HR/MN	PLANET	SIGN	DAY	HR/MN
♀	♁	2	9:27 AM	♀	♁	11	5:57 AM
☉	♁	23	2:19 PM	♀	♁	31	10:44 PM

DATA for 12h  
1 OCTOBER 2002

JULIAN DAY = 2452549.0  
 ☽ ♁ MEAN = 11° ♁ 53"  
 SVP = 05° ♁ 13' 33"  
 AYANAMSA = 23° 53' 26"  
 ECLIPTIC OBL. = 23° 26' 24"  
 NUTATION = -16".65

# NOVEMBER 2002

☾ PENUMBRAL ECLIPSE, 27 03 33, MAGNITUDE 0.886, 20 NOVEMBER, 1:48 AM  
 NEW MOON, 4 NOVEMBER, 8:36 PM, 12 11 15  
 FULL MOON, 20 NOVEMBER, 1:35 AM, 27 03 33

Day Jour	S T.			LONGITUDE for 12h																																		
				☉	♀	♁	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌ True																						
	h	m	s	°	'	°	'	°	'	°	'	°	'	°	'	°	'	°	'	°	'	°	'															
F 1	14	42	24	08	♈	53	10	07	♈	17	00	♈	55	21	♈	40	07	28	♈	41	16	♈	24	10	♈	42	24	♈	55	08	♈	14	16	♈	04	09	♈	02
Sa 2	14	46	21	09	♈	53	14	06	♈	41	02	♈	35	06	♈	33	18	28	♈	39	16	♈	30	11	♈	21	24	♈	55	08	♈	15	16	♈	06	08	♈	58
Su 3	14	50	17	10	♈	53	20	06	♈	05	04	14	21	♈	39	40	28	♈	36	16	♈	35	11	♈	59	24	♈	55	08	♈	15	16	♈	07	08	♈	54	
M 4	14	54	14	11	♈	53	27	05	♈	30	05	54	06	♈	50	02	28	♈	34	16	♈	41	12	♈	37	24	♈	55	08	♈	15	16	♈	09	08	♈	50	
T 5	14	58	10	12	♈	53	37	04	♈	56	07	33	21	♈	54	25	28	♈	31	16	♈	46	13	♈	16	24	♈	55	08	♈	16	16	♈	11	08	♈	48	
W 6	15	02	07	13	♈	53	48	04	♈	23	09	11	06	♈	43	44	28	♈	28	16	♈	52	13	♈	54	24	♈	55	08	♈	17	16	♈	13	08	♈	47	
Th 7	15	06	04	14	♈	54	01	03	♈	51	10	49	21	♈	11	06	28	♈	26	16	♈	57	14	♈	33	24	♈	55	08	♈	17	16	♈	15	08	♈	48	
F 8	15	10	00	15	♈	54	16	03	♈	21	12	27	05	♈	12	27	28	♈	23	17	♈	02	15	♈	11	24	♈	55	08	♈	18	16	♈	17	08	♈	49	
Sa 9	15	13	57	16	♈	54	32	02	♈	52	14	05	18	♈	46	33	28	♈	20	17	♈	06	15	♈	49	24	♈	55	08	♈	18	16	♈	20	08	♈	50	
Su 10	15	17	53	17	♈	54	50	02	♈	26	15	42	01	♈	54	36	28	♈	17	17	♈	11	16	♈	28	24	♈	56	08	♈	19	16	♈	22	08	♈	52	
M 11	15	21	50	18	♈	55	09	02	♈	01	17	19	14	♈	39	25	28	♈	14	17	♈	15	17	♈	06	24	♈	56	08	♈	20	16	♈	24	08	♈	52	
T 12	15	25	46	19	♈	55	30	01	♈	39	18	55	27	♈	04	54	28	♈	10	17	♈	20	17	♈	45	24	♈	56	08	♈	21	16	♈	26	08	♈	52	
W 13	15	29	43	20	♈	55	52	01	♈	18	20	31	09	♈	15	21	28	♈	07	17	♈	28	18	♈	23	24	♈	57	08	♈	21	16	♈	28	08	♈	51	
Th 14	15	33	40	21	♈	56	15	01	♈	00	22	07	21	♈	15	10	26	♈	04	17	♈	28	19	♈	02	24	♈	57	08	♈	22	16	♈	30	08	♈	49	
F 15	15	37	36	22	♈	56	39	00	♈	45	23	43	03	♈	08	27	28	♈	00	17	♈	31	19	♈	40	24	♈	58	08	♈	23	16	♈	32	08	♈	47	
Sa 16	15	41	33	23	♈	57	06	00	♈	32	25	18	14	♈	58	55	27	♈	56	17	♈	35	20	♈	18	24	♈	58	08	♈	24	16	♈	34	08	♈	45	
Su 17	15	45	29	24	♈	57	33	00	♈	21	26	53	26	♈	49	46	27	♈	53	17	♈	38	20	♈	57	24	♈	59	08	♈	25	16	♈	36	08	♈	42	
M 18	15	49	26	25	♈	58	02	00	♈	13	28	27	08	♈	43	40	27	♈	49	17	♈	41	21	♈	35	25	00	08	♈	26	16	♈	39	08	♈	41		
T 19	15	53	22	26	♈	58	32	00	♈	07	00	✓	02	20	♈	42	51	27	♈	45	17	♈	44	22	♈	14	25	00	08	♈	27	16	♈	41	08	♈	39	
W 20	15	57	19	27	♈	59	04	00	♈	04	01	36	02	♈	49	07	27	♈	41	17	♈	47	22	♈	52	25	01	08	♈	28	16	♈	43	08	♈	39		
Th 21	16	01	15	28	♈	59	38	00	♈	03	03	10	15	♈	04	06	27	♈	37	17	♈	50	23	♈	31	25	02	08	♈	29	16	♈	45	08	♈	39		
F 22	16	05	12	00	♈	✓	00	13	00	05	04	44	27	♈	29	16	27	♈	33	17	♈	52	24	♈	09	25	03	08	♈	30	16	♈	47	08	♈	39		
Sa 23	16	09	09	01	♈	00	50	00	♈	09	06	18	10	♈	06	08	27	♈	29	17	♈	54	24	♈	48	25	04	08	♈	31	16	♈	50	08	♈	40		
Su 24	16	13	05	02	♈	01	28	00	♈	16	07	51	22	♈	56	16	27	♈	25	17	♈	56	25	♈	26	25	05	08	♈	32	16	♈	52	08	♈	41		
M 25	16	17	02	03	♈	02	08	00	♈	24	09	25	06	♈	01	19	27	♈	21	17	♈	58	26	♈	05	25	06	08	♈	33	16	♈	54	08	♈	41		
T 26	16	20	58	04	♈	02	50	00	♈	35	10	58	19	♈	22	51	27	♈	17	18	♈	00	26	♈	43	25	07	08	♈	35	16	♈	56	08	♈	42		
W 27	16	24	55	05	♈	03	33	00	♈	49	12	31	03	♈	02	06	27	♈	12	18	♈	01	27	♈	22	25	08	06	♈	36	16	♈	59	08	♈	42		
Th 28	16	28	51	06	♈	04	17	01	♈	04	14	04	16	♈	59	34	27	♈	08	18	♈	03	28	♈	00	25	10	08	♈	37	17	♈	01	08	♈	42		
F 29	16	32	48	07	♈	05	04	01	♈	01	21	15	37	01	♈	14	37	27	♈	03	18	♈	04	28	♈	39	25	11	08	♈	38	17	♈	03	08	♈	42	
Sa 30	16	36	44	08	♈	✓	05	51	01	♈	✓	41	17	✓	10	15	♈	04	59	18	♈	05	29	♈	17	25	12	08	♈	✓	40	17	♈	05	08	♈	41	

Tag	DECLINATION for 12h										☉ ☽ PHASES ☾ ☾				
	Dia	☉	☽	♁	☽	♁	♂	♁	♁	♁	♁	DAY	h m	PHASE	LONG.
F 1	14 S 28	19 S 08	10 S 37	07 N 59	22 N 06	16 N 27	03 S 18	13 S 56	18 S 09	13 S 26	4	20:36	●	12 ♍ 15	
Sa 2	14 47	18 44	11 17	01 39	22 06	16 25	03 33	13 56	18 09	13 26	11	20:53	☽	19 ♋ 17	
Su 3	15 06	18 19	11 56	04 S 53	22 06	16 24	03 48	13 56	18 09	13 27	20	01:35	○	27 ♊ 33	
M 4	15 24	17 55	12 35	11 10	22 06	16 22	04 03	13 56	18 09	13 27	27	15:47	☾	05 ♏ 13	
T 5	15 43	17 30	13 14	16 46	22 06	16 21	04 18	13 56	18 09	13 27	LAST ASPECT ☽ INGRESS				
W 6	16 01	17 05	13 51	21 15	22 06	16 19	04 34	13 55	18 09	13 28	DAY	h m	DAY	h m	
Th 7	16 18	16 40	14 29	24 16	22 06	16 18	04 49	13 55	18 09	13 28	1	23:20	☽	2	01:29
F 8	16 36	16 16	15 05	25 41	22 06	16 17	05 04	13 55	18 09	13 29	3	22:57	♁	4	01:11
Sa 9	16 53	15 52	15 41	25 28	22 06	16 15	05 19	13 55	18 08	13 29	5	16:49	♁	6	01:02
Su 10	17 10	15 28	16 16	23 50	22 05	16 14	05 34	13 55	18 08	13 30	8	00:16	♁	8	03:00
M 11	17 27	15 05	16 50	21 01	22 05	16 13	05 49	13 55	18 08	13 30	9	08:23	♁	10	08:28
T 12	17 43	14 43	17 23	17 19	22 05	16 12	06 03	13 55	18 08	13 31	12	14:07	♁	12	17:43
W 13	17 59	14 22	17 56	12 58	22 05	16 11	06 18	13 55	18 08	13 31	15	01:39	♁	15	05:39
Th 14	18 15	14 01	18 27	08 11	22 05	16 10	06 33	13 54	18 07	13 31	17	14:07	♁	17	18:25
F 15	18 31	13 42	18 58	03 09	22 05	16 09	06 48	13 54	18 07	13 32	20	01:35	☽	20	06:26
Sa 16	18 46	13 23	19 28	01 N 59	22 05	16 08	07 03	13 54	18 07	13 32	22	12:08	☽	22	16:49
Su 17	19 00	13 06	19 56	07 03	22 05	16 07	07 17	13 54	18 07	13 33	24	16:52	♁	25	01:01
M 18	19 15	12 49	20 24	11 55	22 05	16 07	07 32	13 53	18 07	13 33	27	01:52	♁	27	06:43
T 19	19 29	12 34	20 51	16 22	22 05	16 06	07 46	13 53	18 06	13 33	29	05:02	☽	29	09:55
W 20	19 43	12 20	21 16	20 12	22 05	16 05	08 01	13 53	18 06	13 34	DATA for 12h				
Th 21	19 56	12 07	21 41	23 12	22 05	16 05	08 15	13 52	18 06	13 34	1 NOVEMBER 2002				
F 22	20 09	11 55	22 05	25 08	22 05	16 04	08 30	13 52	18 06	13 35	JULIAN DAY = 2452580.0				
Sa 23	20 22	11 45	22 27	25 49	22 05	16 04	08 44	13 52	18 05	13 35	☽ ♁ MEAN = 10° ♁ 14'				
Su 24	20 34	11 36	22 49	25 08	22 05	16 03	08 59	13 51	18 05	13 36	SVP = 05° ♁ 13' 30"				
M 25	20 46	11 28	23 09	23 05	22 05	16 03	09 13	13 51	18 04	13 36	AYANAMSA = 23° 53' 30"				
T 26	20 57	11 21	23 28	19 45	22 05	16 03	09 27	13 51	18 04	13 36	ECLIPTIC OBL. = 23° 26' 24"				
W 27	21 09	11 15	23 46	15 18	22 05	16 02	09 41	13 50	18 04	13 36	NUTATION = -17".43				
Th 28	21 19	11 10	24 02	09 57	22 04	16 02	09 55	13 50	18 04	13 37					
F 29	21 30	11 06	24 18	03 59	22 04	16 02	10 09	13 49	18 03	13 37					
Sa 30	21 S 39	11 S 03	24 S 32	02 S 18	22 N 04	16 N 02	10 S 23	13 S 49	18 S 03	13 S 37					

PLANET SIGN DAY HR/MN PLANET INGRESS PLANET SIGN DAY HR/MN

♀ ♁ 19 11:30 AM ☉ ♁ 22 11:55 AM

☽ INGRESS See Above

# DECEMBER 2002

☉ CENTRAL TOTAL ECLIPSE, 11 7 58, 4 DECEMBER, 7:40 AM  
 NEW MOON, 4 DECEMBER, 7:35 AM, 11 7 58  
 FULL MOON, 19 DECEMBER, 7:11 PM, 27 II 42

Day Jour	S. T.			LONGITUDE for 12h																																								
				☉	♀	♁	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋																													
	h	m	s	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"	°	'	"																	
Su	1	16	40	41	09	✓	06	41	02	♈	02	18	✓	42	00	♈	26	52	26	II	R	54	18	♈	05	29	♈	56	25	♈	13	08	♈	41	17	✓	08	08	II	D	41			
M	2	16	44	38	10		07	31	02		26	20		15	15		14	22	26			50	18		06	00	♈	35	25		15	08		42	17		10	08		42				
T	3	16	48	34	11		08	23	02		51	21		48	00	✓	00	38	26			45	18		06	01	13	25		16	08		44	17		12	08		42					
W	4	16	52	31	12		09	17	03		18	23		20	14		38	24			26	40	18		06	01	52	25		18	08		45	17		14	08	R	42					
Th	5	16	56	27	13		10	11	03		46	24		52	29		01	00	26			36	18		R	06	02	30	25		19	08		47	17		17	08		41				
F	6	17	00	24	14		11	07	04		16	26		24	13	✓	03	13	26			31	18		06	03	09	25		21	08		48	17		19	08		41					
Sa	7	17	04	20	15		12	03	04		48	27		56	26		41	56	26			26	18		05	03	48	25		23	08		50	17		21	08		40					
Su	8	17	08	17	16		13	00	05		21	29		28	09	♈	56	09	26			21	18		05	04	26	25		24	08		51	17		24	08		39					
M	9	17	12	13	17		13	58	05		56	01	✓	00	22		46	57	26			16	18		04	05	25	25		26	08		53	17		26	08		38					
T	10	17	16	10	18		14	56	06		32	02		31	05	♈	16	58	26			12	18		03	05	43	25		28	08		54	17		28	08		38					
W	11	17	20	07	19		15	55	07		09	04		02	17		30	01	26			07	18		01	06	22	25		29	08		56	17		31	08		37					
Th	12	17	24	03	20		16	55	07		48	05		32	29		30	34	26			02	18		00	07	00	25		31	08		58	17		33	08	D	38					
F	13	17	28	00	21		17	55	08		28	07		02	11	♈	23	24	25			57	17		58	07	39	25		33	08		59	17		35	08		38					
Sa	14	17	31	56	22		18	55	09		09	08		31	23		13	15	25			52	17		56	08	18	25		35	09		01	17		37	08		39					
Su	15	17	35	53	23		19	56	09		51	10		00	05	♈	04	35	25			47	17		54	08	56	25		37	09		03	17		40	08		41					
M	16	17	39	49	24		20	58	10		34	11		28	17		01	25	25			42	17		52	09	35	25		39	09		04	17		42	08		42					
T	17	17	43	46	25		22	00	11		19	12		55	29		07	08	25			37	17		50	10	14	25		41	09		06	17		44	08		43					
W	18	17	47	42	26		23	03	12		04	14		20	11	II	24	21	25			32	17		47	10	52	25		43	09		08	17		47	08	R	43					
Th	19	17	51	39	27		24	07	12		51	15		44	23		54	53	25			27	17		44	11	31	25		46	09		10	17		49	08		43					
F	20	17	55	36	28		25	11	13		38	17		06	06	♈	39	41	25			22	17		41	12	09	25		48	09		12	17		51	08		41					
Sa	21	17	59	32	29		26	15	14		26	18		26	19		38	57	25			17	17		38	12	48	25		50	09		13	17		53	08		38					
Su	22	18	03	29	00	✓	27	21	15		15	19		44	02	♈	52	11	25			12	17		35	13	27	25		52	09		15	17		56	08		35					
M	23	18	07	25	01		28	26	16		05	20		59	16		18	26	25			07	17		31	14	05	25		55	09		17	17		58	08		31					
T	24	18	11	22	02		29	33	16		56	22		10	29		56	29	25			03	17		27	14	44	25		57	09		19	18		00	08		28					
W	25	18	15	18	03		30	40	17		48	23		18	13	♈	45	04	24			58	17		23	15	23	25		59	09		21	18		02	08		26					
Th	26	18	19	15	04		31	47	18		40	24		21	27		42	54	24			53	17		19	16	01	26		02	09		23	18		05	08		25					
F	27	18	23	12	05		32	56	19		33	25		18	11	♈	48	41	24			48	17		15	16	40	26		04	09		25	18		07	08	D	25					
Sa	28	18	27	08	06		34	05	20		27	26		10	26		00	56	24			43	17		10	17	19	26		07	09		27	18		09	08		26					
Su	29	18	31	05	07		35	14	21		21	26		55	10	♈	17	48	24			38	17		06	17	57	26		09	09		29	18		11	08		27					
M	30	18	35	01	08		36	24	22		16	27		32	24		36	43	24			34	17		01	18	36	26		12	09		31	18		13	08		28					
T	31	18	38	58	09	✓	37	34	23	♈	12	28	✓	00	08	✓	54	23	24			II	R	29	16	♈	R	56	19	♈	15	26	♈	14	09	♈	33	18	✓	16	08	II	R	29



Tag	DECLINATION for 12h											☉ ☽ PHASES ☾ ☾						
	Dia	☉	☽	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	☽	DAY	h m	PHASE	LONG.		
Su 1	21 S 49	11 S 02	24 S 45	08 S 33	22 N 04	16 N 02	10 S 37	13 S 48	18 S 03	13 S 38	4	07:35	●	11 58				
M 2	21 58 11	01 24 57 14	23 22 04 16	02 10 51 13	48 18 02 13	38 19 22 22	04 16 02 11	05 13 47 18	02 13 38 18	02 13 38 18	11	15:50	☽	19 26				
T 3	22 07 11	01 25 07 19	22 22 04 16	02 11 05 13	47 18 02 13	38 22 22 04	16 02 11 18	13 47 18	02 13 39 18	02 13 39 18	19	19:11	○	27 42				
W 4	22 15 11	02 25 16 23	06 22 04 16	02 11 18 13	47 18 02 13	39 22 04 16	03 11 32 13	46 18 01 13	39 22 04 16	03 11 32 13	27	00:32	☾	05 04				
Th 5	22 23 11	04 25 23 25	17 22 04 16	03 11 32 13	46 18 01 13	39 22 04 16	03 11 59 13	45 18 01 13	40 22 04 16	03 11 59 13	LAST ASPECT ☽ INGRESS							
F 6	22 30 11	07 25 29 25	47 22 04 16	03 11 45 13	46 18 01 13	39 22 04 16	03 11 59 13	45 18 01 13	40 22 04 16	03 11 59 13	DAY	h m	DAY	h m				
Sa 7	22 37 11	11 25 34 24	41 22 04 16	03 11 59 13	45 18 01 13	40 22 04 16	04 12 12 13	44 18 00 13	40 22 04 16	04 12 12 13	1	11:08	♃	1	11:16			
Su 8	22 44 11	15 25 38 22	13 22 04 16	04 12 12 13	44 18 00 13	40 22 04 16	04 12 25 13	44 18 00 13	40 22 04 16	04 12 25 13	3	04:16	♃	3	11:59			
M 9	22 50 11	20 25 39 18	43 22 04 16	04 12 25 13	44 18 00 13	40 22 04 16	05 12 38 13	43 17 59 13	41 22 04 16	05 12 38 13	5	07:56	♃	5	13:40			
T 10	22 55 11	26 25 40 14	29 22 04 16	05 12 38 13	43 17 59 13	41 22 04 16	05 12 51 13	43 17 59 13	41 22 04 16	05 12 51 13	5	20:21	♃	7	17:55			
W 11	23 00 11	32 25 39 09	45 22 04 16	05 12 51 13	43 17 59 13	41 22 04 16	06 13 04 13	42 17 59 13	41 22 04 16	06 13 04 13	9	18:36	♃	10	01:47			
Th 12	23 05 11	39 25 36 04	44 22 04 16	06 13 04 13	42 17 59 13	41 22 04 16	07 13 17 13	41 17 58 13	41 22 04 16	07 13 17 13	12	05:04	♃	12	12:59			
F 13	23 09 11	47 25 32 00	N 25 22 04 16	07 13 17 13	41 17 58 13	41 22 04 16	08 13 30 13	41 17 58 13	42 23 05 11	55 25 27 05	14	17:20	♃	15	01:44			
Sa 14	23 13 11	55 25 27 05	31 22 03 16	08 13 30 13	41 17 58 13	42 23 05 11	08 13 30 13	41 17 58 13	42 23 05 11	08 13 30 13	17	05:13	♃	17	13:44			
Su 15	23 16 12	04 25 20 10	27 22 03 16	08 13 43 13	40 17 57 13	42 23 05 11	09 13 55 13	39 17 57 13	42 23 05 11	09 13 55 13	19	19:11	♃	19	23:31			
M 16	23 19 12	13 25 12 15	03 22 03 16	09 13 55 13	39 17 57 13	42 23 05 11	10 14 08 13	38 17 56 13	42 23 05 11	10 14 08 13	21	09:32	♃	22	06:49			
T 17	23 22 12	22 25 02 19	06 22 03 16	10 14 08 13	38 17 56 13	42 23 05 11	11 14 20 13	38 17 56 13	43 23 05 11	11 14 20 13	24	04:59	♃	24	12:06			
W 18	23 23 12	32 24 51 22	24 22 03 16	11 14 20 13	38 17 56 13	43 23 05 11	12 14 33 13	37 17 55 13	43 23 05 11	12 14 33 13	26	07:11	♃	26	15:54			
Th 19	23 25 12	43 24 38 24	41 22 03 16	12 14 33 13	37 17 55 13	43 23 05 11	14 14 45 13	36 17 55 13	43 23 05 11	14 14 45 13	28	12:16	♃	28	18:42			
F 20	23 26 12	54 24 24 25	44 22 03 16	14 14 45 13	36 17 55 13	43 23 05 11	15 14 57 13	35 17 54 13	43 23 05 11	15 14 57 13	30	17:05	♃	30	21:02			
Sa 21	23 26 13	05 24 09 25	25 22 03 16	15 14 57 13	35 17 54 13	44 23 05 11	16 15 09 13	35 17 54 13	44 23 05 11	16 15 09 13	DATA for 12h							
Su 22	23 26 13	16 23 52 23	40 22 03 16	16 15 09 13	35 17 54 13	44 23 05 11	17 15 21 13	34 17 54 13	44 23 05 11	17 15 21 13	1 DECEMBER 2002							
M 23	23 26 13	28 23 35 20	34 22 03 16	17 15 21 13	34 17 54 13	44 23 05 11	18 15 33 13	33 17 53 13	44 23 05 11	18 15 33 13	JULIAN DAY = 2452610.0							
T 24	23 25 13	40 23 16 16	20 22 03 16	19 15 33 13	33 17 53 13	44 23 05 11	20 15 45 13	32 17 53 13	44 23 05 11	20 15 45 13	☽ ☽ MEAN = 08° 13' 39"							
W 25	23 24 13	52 22 57 11	12 22 03 16	20 15 45 13	32 17 53 13	44 23 05 11	22 15 56 13	31 17 52 13	44 23 05 11	22 15 56 13	SVP = 05° 13' 25"							
Th 26	23 22 14	04 22 37 05	27 22 03 16	22 15 56 13	31 17 52 13	44 23 05 11	23 16 08 13	30 17 52 13	45 23 05 11	23 16 08 13	AYANAMSA = 23° 53' 34"							
F 27	23 19 14	17 22 16 00	S 39 22 03 16	23 16 08 13	30 17 52 13	45 23 05 11	25 16 19 13	30 17 51 13	45 23 05 11	25 16 19 13	ECLIPTIC OBL. = 23° 26' 23"							
Sa 28	23 17 14	30 21 55 06	45 22 03 16	25 16 19 13	30 17 51 13	45 23 05 11	26 16 30 13	29 17 50 13	45 23 05 11	26 16 30 13	NUTATION = -17".06							
Su 29	23 13 14	42 21 34 12	33 22 03 16	26 16 30 13	29 17 50 13	45 23 05 11	28 16 41 13	28 17 50 13	45 23 05 11	28 16 41 13	PLANET INGRESS							
M 30	23 10 14	55 21 14 17	42 22 02 16	28 16 41 13	28 17 50 13	45 23 05 11	30 16 52 13	27 17 49 13	45 23 05 11	30 16 52 13	PLANET	SIGN	DAY	HR/MN	PLANET	SIGN	DAY	HR/MN
T 31	23 S 05	15 S 08	20 S 53	21 S 49	22 N 02	16 N 30	16 S 52	13 S 27	17 S 49	13 S 45	♃	♃	1	2:27 PM	♃	♃	8	8:22 PM
											☽ INGRESS See Above							
											DAY	HR/MN	DAY	HR/MN	DAY	HR/MN	DAY	HR/MN
											22	1:15 AM	22	1:15 AM	22	1:15 AM	22	1:15 AM

PLANET SIGN DAY HR/MN PLANET SIGN DAY HR/MN PLANET SIGN DAY HR/MN

♃ ♃ 1 2:27 PM ♃ ♃ 8 8:22 PM ☉ ♃ 22 1:15 AM