

Anuario 2007 del Instituto Copérnico

Efemérides Astronómicas para el año 2007 - Astronomical Ephemerids for year 2007

Rama Caída (long: +68°21' 45" W - lat: -34°42' 33")

Calendario /
Calendar

Fases de la Luna / Moon
phases

Sol, Luna, Crepúsculo/ Sun,
Moon, Twilight

Calendario en HLA (TU-3hs) / Calendar in TU - 3 hs

Fecha/Date	Hora/Time	Evento	Event
03/01/2007	10h57m	Luna llena	Full Moon
07/01/2007	3h	Mercurio en conjunción superior con el Sol	Mercury in superior conjunction with the Sun
11/01/2007	9h46m	Cuarto menguante	Last quarter
19/01/2007	1h 2m	Luna Nueva	New Moon
25/01/2007	20h 3m	Cuarto creciente	First quarter
02/02/2007	2h47m	Luna llena	Full Moon
07/02/2007	15h	Mercurio en máxima elongación Este: 18,23°	Mercury in greatest eastern elongation : 18.23°
08/02/2007	13h	Neptuno en conjunción con el Sol	Neptune in conjunction with the Sun
10/02/2007	6h52m	Cuarto menguante	Last quarter
10/02/2007	15h	Saturno en oposición al Sol	Saturn in opposition with the Sun
17/02/2007	13h15m	Luna Nueva	New Moon
23/02/2007	2h	Mercurio en conjunción inferior con el Sol	Mercury in inferior conjunction with the Sun
24/02/2007	4h57m	Cuarto creciente	First quarter
03/03/2007	20h19m	Luna llena	Full Moon
03/03/2007	20h21m	Eclipse total de luna, magnitud = 1,22	Total lunar eclipse, magnitude = 1.22
05/03/2007	12h	Urano en conjunción con el Sol	Uranus in conjunction with the Sun
12/03/2007	0h55m	Cuarto menguante	Last quarter
18/03/2007	23h33m	Eclipse parcial de Sol, máx. mag.= 0,87347304	Partial solar eclipse, greatest mag. = 0.87347304
18/03/2007	23h44m	Luna Nueva	New Moon
20/03/2007	21h 8m29s	Equinoccio de Otoño (Sur) / Primavera (Norte)	Fall (South) / Spring (North) equinox
21/03/2007	23h	Mercurio en máxima elongación Oeste: 27,74°	Mercury in greatest western elongation : 27.74°
25/03/2007	15h17m	Cuarto creciente	First quarter
02/04/2007	14h17m	Luna llena	Full Moon
10/04/2007	15h 5m	Cuarto menguante	Last quarter
17/04/2007	8h37m	Luna Nueva	New Moon
24/04/2007	3h37m	Cuarto creciente	First quarter
02/05/2007	7h10m	Luna llena	Full Moon
03/05/2007	1h	Mercurio en conjunción superior con el Sol	Mercury in superior conjunction with the Sun
10/05/2007	1h28m	Cuarto menguante	Last quarter
16/05/2007	16h28m	Luna Nueva	New Moon
23/05/2007	18h 4m	Cuarto creciente	First quarter
31/05/2007	22h 4m	Luna llena	Full Moon
02/06/2007	7h	Mercurio en máxima elongación Este: 23,36°	Mercury in greatest eastern elongation : 23.36°
05/06/2007	21h	Júpiter en oposición al Sol	Jupiter in opposition with the Sun
08/06/2007	8h44m	Cuarto menguante	Last quarter
09/06/2007	1h	Venus en máxima elongación Este: 45,38°	Venus in greatest eastern elongation : 45.38°
15/06/2007	0h14m	Luna Nueva	New Moon
21/06/2007	15h 7m13s	Solsticio de Invierno (Sur) / Verano (Norte)	Winter (South) / Summer (North) solstice
22/06/2007	10h16m	Cuarto creciente	First quarter
28/06/2007	15h	Mercurio en conjunción inferior con el Sol	Mercury in inferior conjunction with the Sun
30/06/2007	10h50m	Luna llena	Full Moon
07/07/2007	13h55m	Cuarto menguante	Last quarter
14/07/2007	9h 5m	Luna Nueva	New Moon
20/07/2007	12h	Mercurio en máxima elongación Oeste: 20,32°	Mercury in greatest western elongation : 20.32°
22/07/2007	3h30m	Cuarto creciente	First quarter
29/07/2007	21h50m	Luna llena	Full Moon
05/08/2007	18h21m	Cuarto menguante	Last quarter
12/08/2007	20h 4m	Luna Nueva	New Moon
13/08/2007	14h	Neptuno en oposición al Sol	Neptune in opposition with the Sun
15/08/2007	17h	Mercurio en conjunción superior con el Sol	Mercury in superior conjunction with the Sun
18/08/2007	1h	Venus en conjunción inferior con el Sol	Venus in inferior conjunction with the Sun
20/08/2007	20h56m	Cuarto creciente	First quarter
21/08/2007	20h	Saturno en conjunción con el Sol	Saturn in conjunction with the Sun
28/08/2007	7h36m	Luna llena	Full Moon
28/08/2007	7h41m	Eclipse total de Sol, magnitud = 1,47	Total lunar eclipse, magnitude = 1.47
03/09/2007	23h34m	Cuarto menguante	Last quarter
09/09/2007	16h	Urano en oposición al Sol	Uranus in opposition with the Sun
11/09/2007	9h33m	Eclipse parcial de Sol, máx. mag. = 0,75063452	Partial solar eclipse, greatest mag. = 0.75063452
11/09/2007	9h46m	Luna Nueva	New Moon
19/09/2007	13h49m	Cuarto creciente	First quarter
23/09/2007	6h52m 5s	Equinoccio de Primavera (Sur) / Otoño (Norte)	Spring (South) / Fall (North) equinox
26/09/2007	16h45m	Luna llena	Full Moon
29/09/2007	13h	Mercurio en máxima elongación Este: 25,98°	Mercury in greatest eastern elongation : 25.98°
03/10/2007	7h 7m	Cuarto menguante	Last quarter
11/10/2007	2h 2m	Luna Nueva	New Moon
19/10/2007	5h34m	Cuarto creciente	First quarter
23/10/2007	21h	Mercurio en conjunción inferior con el Sol	Mercury in inferior conjunction with the Sun
26/10/2007	1h53m	Luna llena	Full Moon
28/10/2007	13h	Venus en máxima elongación Oeste: 46,46°	Venus in greatest western elongation : 46.46°
01/11/2007	18h20m	Cuarto menguante	Last quarter
08/11/2007	17h	Mercurio en máxima elongación Oeste: 18,97°	Mercury in greatest western elongation : 18.97°
09/11/2007	20h 5m	Luna Nueva	New Moon
17/11/2007	19h34m	Cuarto creciente	First quarter
24/11/2007	11h32m	Luna llena	Full Moon

01/12/2007	9h45m	Cuarto menguante	Last quarter
09/12/2007	14h42m	Luna Nueva	New Moon
17/12/2007	7h19m	Cuarto creciente	First quarter
17/12/2007	12h	Mercurio en conjunción superior con el Sol	Mercury in superior conjunction with the Sun
22/12/2007	3h 8m51s	Solsticio de Verano (Sur) / Invierno (Norte)	Summer (South) / Winter (North) solstice
23/12/2007	4h	Júpiter en conjunción con el Sol	Jupiter in conjunction with the Sun
23/12/2007	22h18m	Luna llena	Full Moon
24/12/2007	17h	Marte en oposición al Sol	Mars in opposition with the Sun
31/12/2007	4h52m	Cuarto menguante	Last quarter

[Volver al principio / Return to top](#)

Fases de la Luna en HLA (TU-3hs) / Moon phases (in UT-3hs)

Fase/Phase	Mes/Month	Día/Day	Hora/Time
Luna llena/Full Moon	Ene/Jan	03	10h57m
Cuarto menguante/Last quarter	Ene/Jan	11	9h46m
Luna Nueva/New Moon	Ene/Jan	19	1h 2m
Cuarto creciente/First quarter	Ene/Jan	25	20h 3m
Luna llena/Full Moon	Feb/Feb	02	2h47m
Cuarto menguante/Last quarter	Feb/Feb	10	6h52m
Luna Nueva/New Moon	Feb/Feb	17	13h15m
Cuarto creciente/First quarter	Feb/Feb	24	4h57m
Luna llena/Full Moon	Mar/Mar	03	20h19m
Cuarto menguante/Last quarter	Mar/Mar	12	0h55m
Luna Nueva/New Moon	Mar/Mar	18	23h44m
Cuarto creciente/First quarter	Mar/Mar	25	15h17m
Luna llena/Full Moon	Abr/Apr	02	14h17m
Cuarto menguante/Last quarter	Abr/Apr	10	15h 5m
Luna Nueva/New Moon	Abr/Apr	17	8h37m
Cuarto creciente/First quarter	Abr/Apr	24	3h37m
Luna llena/Full Moon	May/May	02	7h10m
Cuarto menguante/Last quarter	May/May	10	1h28m
Luna Nueva/New Moon	May/May	16	16h28m
Cuarto creciente/First quarter	May/May	23	18h 4m
Luna llena/Full Moon	May/May	31	22h 4m
Cuarto menguante/Last quarter	Jun/Jun	08	8h44m
Luna Nueva/New Moon	Jun/Jun	15	0h14m
Cuarto creciente/First quarter	Jun/Jun	22	10h16m
Luna llena/Full Moon	Jun/Jun	30	10h50m
Cuarto menguante/Last quarter	Jul/Jul	07	13h55m
Luna Nueva/New Moon	Jul/Jul	14	9h 5m
Cuarto creciente/First quarter	Jul/Jul	22	3h30m
Luna llena/Full Moon	Jul/Jul	29	21h50m
Cuarto menguante/Last quarter	Ago/Aug	05	18h21m
Luna Nueva/New Moon	Ago/Aug	12	20h 4m
Cuarto creciente/First quarter	Ago/Aug	20	20h56m
Luna llena/Full Moon	Ago/Aug	28	7h36m
Cuarto menguante/Last quarter	Sep/Sep	03	23h34m
Luna Nueva/New Moon	Sep/Sep	11	9h46m
Cuarto creciente/First quarter	Sep/Sep	19	13h49m
Luna llena/Full Moon	Sep/Sep	26	16h45m
Cuarto menguante/Last quarter	Oct/Oct	03	7h 7m
Luna Nueva/New Moon	Oct/Oct	11	2h 2m
Cuarto creciente/First quarter	Oct/Oct	19	5h34m
Luna llena/Full Moon	Oct/Oct	26	1h53m
Cuarto menguante/Last quarter	Nov/Nov	01	18h20m
Luna Nueva/New Moon	Nov/Nov	09	20h 5m
Cuarto creciente/First quarter	Nov/Nov	17	19h34m
Luna llena/Full Moon	Nov/Nov	24	11h32m
Cuarto menguante/Last quarter	Dic/Dec	01	9h45m
Luna Nueva/New Moon	Dic/Dec	09	14h42m
Cuarto creciente/First quarter	Dic/Dec	17	7h19m
Luna llena/Full Moon	Dic/Dec	23	22h18m
Cuarto menguante/Last quarter	Dic/Dec	31	4h52m

[Volver al principio / Return to top](#)

Sol, Luna, Crepúsculo para / Sun, Moon, Twilight for

Rama Caída (long: +68°21' 45" W - lat: -34°42' 33")

Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo, Junio, Julio, Agosto, Septiembre, Octubre, Noviembre, Diciembre

[Volver al principio / Return to top](#)

Enero

Fecha	Día	Día Juliano (a las 09:00)	Sol Salida	Sol Culminación	Sol Puesta	Crepúsculo Comienzo	Crepúsculo Fin	Luna Salida	Luna Puesta	Luna Fase (%)
1	Lunes	2453092	06:23	13:36	20:50	04:41	22:35	19:27	04:10	95
2	Martes	2453093	06:24	13:37	20:50	04:42	22:35	20:28	05:05	99
3	Miércoles	2453094	06:25	13:37	20:50	04:43	22:35	21:20	06:08	100
4	Jueves	2453095	06:26	13:37	20:50	04:44	22:35	22:02	07:14	99
5	Viernes	2453096	06:27	13:38	20:50	04:45	22:34	22:37	08:19	95
6	Sábado	2453097	06:27	13:38	20:50	04:46	22:34	23:06	09:22	90

7	Domingo	2453098	06:28	13:39	20:50	04:47	22:34	23:32	10:22	84
8	Lunes	2453099	06:29	13:39	20:50	04:48	22:34	23:55	11:20	76
9	Martes	2453100	06:30	13:40	20:50	04:50	22:33	-----	12:16	68
10	Miércoles	2453101	06:31	13:40	20:50	04:51	22:33	00:18	13:11	58
11	Jueves	2453102	06:32	13:40	20:50	04:52	22:33	00:40	14:08	49
12	Viernes	2453103	06:33	13:41	20:50	04:53	22:32	01:05	15:06	40
13	Sábado	2453104	06:34	13:41	20:49	04:54	22:32	01:32	16:06	30
14	Domingo	2453105	06:35	13:41	20:49	04:56	22:31	02:04	17:09	22
15	Lunes	2453106	06:36	13:42	20:49	04:57	22:30	02:43	18:12	14
16	Martes	2453107	06:37	13:42	20:49	04:58	22:30	03:31	19:13	8
17	Miércoles	2453108	06:38	13:43	20:48	05:00	22:29	04:28	20:08	3
18	Jueves	2453109	06:38	13:43	20:48	05:01	22:28	05:34	20:57	0
19	Viernes	2453110	06:39	13:43	20:48	05:02	22:28	06:45	21:38	0
20	Sábado	2453111	06:40	13:43	20:47	05:04	22:27	07:58	22:13	3
21	Domingo	2453112	06:42	13:44	20:47	05:05	22:26	09:11	22:44	8
22	Lunes	2453113	06:43	13:44	20:46	05:07	22:25	10:21	23:13	15
23	Martes	2453114	06:44	13:44	20:46	05:08	22:24	11:30	23:42	24
24	Miércoles	2453115	06:45	13:45	20:45	05:09	22:23	12:39	-----	35
25	Jueves	2453116	06:46	13:45	20:45	05:11	22:22	13:48	00:11	46
26	Viernes	2453117	06:47	13:45	20:44	05:12	22:22	14:59	00:44	58
27	Sábado	2453118	06:48	13:45	20:43	05:13	22:21	16:09	01:21	68
28	Domingo	2453119	06:49	13:46	20:43	05:14	22:20	17:17	02:05	78
29	Lunes	2453120	06:50	13:46	20:42	05:16	22:19	18:19	02:57	86
30	Martes	2453121	06:51	13:46	20:41	05:17	22:18	19:13	03:56	93
31	Miércoles	2453122	06:52	13:46	20:41	05:19	22:17	19:58	05:00	97

Volver a Sol... / Return to Sun...

Febrero

Fecha	Día	Día Juliano (a las 09:00)	Sol Salida	Sol Culminación	Sol Puesta	Crepúsculo Comienzo	Crepúsculo Fin	Luna Salida	Luna Puesta	Luna Fase (%)
1	Jueves	2453123	06:53	13:46	20:40	05:20	22:15	20:35	06:05	100
2	Viernes	2453124	06:54	13:46	20:39	05:22	22:14	21:06	07:09	100
3	Sábado	2453125	06:55	13:47	20:38	05:23	22:13	21:33	08:10	98
4	Domingo	2453126	06:56	13:47	20:37	05:24	22:12	21:57	09:09	95
5	Lunes	2453127	06:57	13:47	20:37	05:26	22:11	22:20	10:06	89
6	Martes	2453128	06:58	13:47	20:36	05:27	22:09	22:43	11:02	83
7	Miércoles	2453129	06:59	13:47	20:35	05:28	22:08	23:06	11:58	75
8	Jueves	2453130	07:00	13:47	20:34	05:30	22:07	23:32	12:55	67
9	Viernes	2453131	07:01	13:47	20:33	05:31	22:06	-----	13:53	57
10	Sábado	2453132	07:02	13:47	20:32	05:32	22:04	00:02	14:54	48
11	Domingo	2453133	07:03	13:47	20:31	05:34	22:03	00:37	15:56	38
12	Lunes	2453134	07:04	13:47	20:30	05:35	22:02	01:20	16:57	29
13	Martes	2453135	07:05	13:47	20:29	05:36	22:00	02:12	17:54	20
14	Miércoles	2453136	07:06	13:47	20:28	05:38	21:59	03:13	18:45	12
15	Jueves	2453137	07:07	13:47	20:27	05:39	21:57	04:21	19:30	6
16	Viernes	2453138	07:08	13:47	20:26	05:40	21:56	05:34	20:08	2
17	Sábado	2453139	07:09	13:47	20:25	05:42	21:55	06:48	20:41	0
18	Domingo	2453140	07:10	13:47	20:24	05:43	21:53	08:01	21:12	1
19	Lunes	2453141	07:11	13:47	20:22	05:44	21:52	09:13	21:42	5
20	Martes	2453142	07:12	13:47	20:21	05:45	21:50	10:25	22:12	12
21	Miércoles	2453143	07:13	13:47	20:20	05:46	21:49	11:36	22:44	21
22	Jueves	2453144	07:14	13:47	20:19	05:48	21:47	12:48	23:21	31
23	Viernes	2453145	07:14	13:47	20:18	05:49	21:46	14:00	-----	42
24	Sábado	2453146	07:15	13:47	20:17	05:50	21:44	15:09	00:03	53
25	Domingo	2453147	07:16	13:47	20:15	05:51	21:43	16:13	00:53	64
26	Lunes	2453148	07:17	13:47	20:14	05:52	21:42	17:09	01:50	74
27	Martes	2453149	07:18	13:46	20:13	05:53	21:40	17:56	02:52	82
28	Miércoles	2453150	07:19	13:46	20:12	05:54	21:39	18:35	03:55	89

Volver a Sol... / Return to Sun...

Marzo

Fecha	Día	Día Juliano (a las 09:00)	Sol Salida	Sol Culminación	Sol Puesta	Crepúsculo Comienzo	Crepúsculo Fin	Luna Salida	Luna Puesta	Luna Fase (%)
1	Jueves	2453151	07:20	13:46	20:10	05:55	21:37	19:08	04:59	95
2	Viernes	2453152	07:21	13:46	20:09	05:57	21:36	19:35	06:01	98
3	Sábado	2453153	07:22	13:46	20:08	05:58	21:34	20:00	07:00	100
4	Domingo	2453154	07:23	13:45	20:06	05:59	21:33	20:24	07:57	100
5	Lunes	2453155	07:23	13:45	20:05	06:00	21:31	20:46	08:53	97
6	Martes	2453156	07:24	13:45	20:04	06:01	21:30	21:09	09:49	94
7	Miércoles	2453157	07:25	13:45	20:02	06:02	21:28	21:34	10:46	88
8	Jueves	2453158	07:26	13:45	20:01	06:03	21:27	22:03	11:44	82
9	Viernes	2453159	07:27	13:44	20:00	06:04	21:25	22:35	12:44	74
10	Sábado	2453160	07:28	13:44	19:58	06:05	21:24	23:14	13:44	65
11	Domingo	2453161	07:29	13:44	19:57	06:06	21:22	-----	14:44	55
12	Lunes	2453162	07:29	13:44	19:56	06:07	21:21	00:01	15:42	45
13	Martes	2453163	07:30	13:43	19:54	06:08	21:19	00:57	16:34	35
14	Miércoles	2453164	07:31	13:43	19:53	06:09	21:18	02:00	17:20	25
15	Jueves	2453165	07:32	13:43	19:52	06:10	21:16	03:09	18:00	16
16	Viernes	2453166	07:33	13:43	19:50	06:11	21:15	04:21	18:35	9
17	Sábado	2453167	07:33	13:42	19:49	06:12	21:13	05:34	19:07	3
18	Domingo	2453168	07:34	13:42	19:47	06:13	21:12	06:47	19:37	0
19	Lunes	2453169	07:35	13:42	19:46	06:13	21:10	08:00	20:08	0
20	Martes	2453170	07:36	13:41	19:45	06:14	21:09	09:14	20:40	3
21	Miércoles	2453171	07:37	13:41	19:43	06:15	21:07	10:29	21:16	9
22	Jueves	2453172	07:37	13:41	19:42	06:16	21:06	11:44	21:58	17
23	Viernes	2453173	07:38	13:40	19:40	06:17	21:04	12:57	22:47	27
24	Sábado	2453174	07:39	13:40	19:39	06:18	21:03	14:05	23:43	38
25	Domingo	2453175	07:40	13:40	19:38	06:19	21:01	15:05	-----	48
26	Lunes	2453176	07:41	13:39	19:36	06:19	21:00	15:55	00:45	59
27	Martes	2453177	07:41	13:39	19:35	06:20	20:58	16:36	01:48	69
28	Miércoles	2453178	07:42	13:39	19:34	06:21	20:57	17:10	02:52	78
29	Jueves	2453179	07:43	13:39	19:32	06:22	20:56	17:39	03:54	85
30	Viernes	2453180	07:44	13:38	19:31	06:23	20:54	18:04	04:53	92

31 Sábado 2453181 07:45 13:38 19:29 06:23 20:53 18:28 05:51 96

Volver a Sol... / Return to Sun...

Abril

Fecha	Día	Día Juliano (a las 09:00)	Sol Salida	Sol Culminación	Sol Puesta	Crepúsculo Comienzo	Crepúsculo Fin	Luna Salida	Luna Puesta	Luna Fase (%)
1	Domingo	2453182	07:45	13:38	19:28	06:24	20:51	18:50	06:47	99
2	Lunes	2453183	07:46	13:37	19:27	06:25	20:50	19:13	07:42	100
3	Martes	2453184	07:47	13:37	19:25	06:26	20:49	19:38	08:39	99
4	Miércoles	2453185	07:48	13:37	19:24	06:27	20:47	20:05	09:37	97
5	Jueves	2453186	07:48	13:36	19:23	06:27	20:46	20:36	10:36	93
6	Viernes	2453187	07:49	13:36	19:21	06:28	20:45	21:13	11:36	87
7	Sábado	2453188	07:50	13:36	19:20	06:29	20:43	21:56	12:36	80
8	Domingo	2453189	07:51	13:35	19:19	06:30	20:42	22:48	13:34	71
9	Lunes	2453190	07:52	13:35	19:17	06:30	20:41	23:47	14:27	62
10	Martes	2453191	07:52	13:35	19:16	06:31	20:39	-----	15:14	51
11	Miércoles	2453192	07:53	13:35	19:15	06:32	20:38	00:52	15:55	41
12	Jueves	2453193	07:54	13:34	19:13	06:33	20:37	02:01	16:31	30
13	Viernes	2453194	07:55	13:34	19:12	06:33	20:36	03:11	17:03	20
14	Sábado	2453195	07:55	13:34	19:11	06:34	20:34	04:21	17:33	12
15	Domingo	2453196	07:56	13:33	19:10	06:35	20:33	05:33	18:03	5
16	Lunes	2453197	07:57	13:33	19:08	06:35	20:32	06:45	18:34	1
17	Martes	2453198	07:58	13:33	19:07	06:36	20:31	08:00	19:08	0
18	Miércoles	2453199	07:59	13:33	19:06	06:37	20:30	09:17	19:48	2
19	Jueves	2453200	07:59	13:32	19:05	06:37	20:29	10:34	20:35	7
20	Viernes	2453201	08:00	13:32	19:03	06:38	20:28	11:48	21:30	14
21	Sábado	2453202	08:01	13:32	19:02	06:39	20:26	12:54	22:32	23
22	Domingo	2453203	08:02	13:32	19:01	06:40	20:25	13:49	23:37	33
23	Lunes	2453204	08:03	13:32	19:00	06:40	20:24	14:34	-----	43
24	Martes	2453205	08:03	13:31	18:59	06:41	20:23	15:11	00:43	53
25	Miércoles	2453206	08:04	13:31	18:58	06:42	20:22	15:42	01:46	63
26	Jueves	2453207	08:05	13:31	18:56	06:42	20:21	16:08	02:47	72
27	Viernes	2453208	08:06	13:31	18:55	06:43	20:20	16:32	03:45	81
28	Sábado	2453209	08:06	13:31	18:54	06:44	20:19	16:55	04:41	88
29	Domingo	2453210	08:07	13:31	18:53	06:44	20:18	17:18	05:36	93
30	Lunes	2453211	08:08	13:30	18:52	06:45	20:17	17:41	06:32	97

Volver a Sol... / Return to Sun...

Mayo

Fecha	Día	Día Juliano (a las 09:00)	Sol Salida	Sol Culminación	Sol Puesta	Crepúsculo Comienzo	Crepúsculo Fin	Luna Salida	Luna Puesta	Luna Fase (%)
1	Martes	2453212	08:09	13:30	18:51	06:46	20:16	18:08	07:30	99
2	Miércoles	2453213	08:10	13:30	18:50	06:46	20:15	18:37	08:29	100
3	Jueves	2453214	08:10	13:30	18:49	06:47	20:15	19:13	09:29	99
4	Viernes	2453215	08:11	13:30	18:48	06:48	20:14	19:54	10:30	96
5	Sábado	2453216	08:12	13:30	18:47	06:48	20:13	20:44	11:29	91
6	Domingo	2453217	08:13	13:30	18:46	06:49	20:12	21:41	12:24	84
7	Lunes	2453218	08:13	13:30	18:45	06:50	20:11	22:43	13:12	76
8	Martes	2453219	08:14	13:30	18:44	06:50	20:11	23:49	13:54	66
9	Miércoles	2453220	08:15	13:29	18:44	06:51	20:10	-----	14:30	56
10	Jueves	2453221	08:16	13:29	18:43	06:51	20:09	00:57	15:02	45
11	Viernes	2453222	08:17	13:29	18:42	06:52	20:08	02:05	15:32	34
12	Sábado	2453223	08:17	13:29	18:41	06:53	20:08	03:13	16:00	24
13	Domingo	2453224	08:18	13:29	18:40	06:53	20:07	04:22	16:29	14
14	Lunes	2453225	08:19	13:29	18:40	06:54	20:06	05:34	17:01	7
15	Martes	2453226	08:20	13:29	18:39	06:55	20:06	06:48	17:38	2
16	Miércoles	2453227	08:20	13:29	18:38	06:55	20:05	08:06	18:21	0
17	Jueves	2453228	08:21	13:29	18:37	06:56	20:05	09:22	19:13	1
18	Viernes	2453229	08:22	13:29	18:37	06:56	20:04	10:34	20:14	5
19	Sábado	2453230	08:23	13:29	18:36	06:57	20:04	11:36	21:20	11
20	Domingo	2453231	08:23	13:29	18:36	06:58	20:03	12:28	22:28	19
21	Lunes	2453232	08:24	13:29	18:35	06:58	20:03	13:09	23:34	28
22	Martes	2453233	08:25	13:30	18:34	06:59	20:02	13:43	-----	37
23	Miércoles	2453234	08:25	13:30	18:34	06:59	20:02	14:11	00:37	47
24	Jueves	2453235	08:26	13:30	18:33	07:00	20:01	14:36	01:37	57
25	Viernes	2453236	08:27	13:30	18:33	07:01	20:01	14:59	02:34	67
26	Sábado	2453237	08:28	13:30	18:32	07:01	20:01	15:22	03:30	75
27	Domingo	2453238	08:28	13:30	18:32	07:02	20:00	15:45	04:25	83
28	Lunes	2453239	08:29	13:30	18:32	07:02	20:00	16:10	05:22	89
29	Martes	2453240	08:29	13:30	18:31	07:03	20:00	16:39	06:20	95
30	Miércoles	2453241	08:30	13:30	18:31	07:03	20:00	17:12	07:21	98
31	Jueves	2453242	08:31	13:30	18:30	07:04	19:59	17:52	08:22	100

Volver a Sol... / Return to Sun...

Junio

Fecha	Día	Día Juliano (a las 09:00)	Sol Salida	Sol Culminación	Sol Puesta	Crepúsculo Comienzo	Crepúsculo Fin	Luna Salida	Luna Puesta	Luna Fase (%)
1	Viernes	2453243	08:31	13:31	18:30	07:04	19:59	18:39	09:22	100
2	Sábado	2453244	08:32	13:31	18:30	07:05	19:59	19:35	10:19	98
3	Domingo	2453245	08:33	13:31	18:30	07:05	19:59	20:36	11:10	93
4	Lunes	2453246	08:33	13:31	18:29	07:06	19:59	21:42	11:54	87
5	Martes	2453247	08:34	13:31	18:29	07:06	19:59	22:49	12:32	79
6	Miércoles	2453248	08:34	13:31	18:29	07:07	19:58	-----	13:05	70
7	Jueves	2453249	08:35	13:32	18:29	07:07	19:58	00:00	13:34	60
8	Viernes	2453250	08:35	13:32	18:29	07:07	19:58	01:03	14:02	48
9	Sábado	2453251	08:36	13:32	18:29	07:08	19:58	02:09	14:30	37
10	Domingo	2453252	08:36	13:32	18:29	07:08	19:58	03:17	14:59	26
11	Lunes	2453253	08:37	13:32	18:29	07:09	19:58	04:28	15:32	17

12	Martes	2453254	08:37	13:33	18:29	07:09	19:58	05:41	16:11	9
13	Miércoles	2453255	08:37	13:33	18:29	07:09	19:58	06:57	16:58	3
14	Jueves	2453256	08:38	13:33	18:29	07:10	19:59	08:11	17:54	0
15	Viernes	2453257	08:38	13:33	18:29	07:10	19:59	09:18	18:58	0
16	Sábado	2453258	08:39	13:33	18:29	07:10	19:59	10:16	20:07	3
17	Domingo	2453259	08:39	13:34	18:29	07:11	19:59	11:02	21:16	8
18	Lunes	2453260	08:39	13:34	18:29	07:11	19:59	11:40	22:22	15
19	Martes	2453261	08:39	13:34	18:29	07:11	19:59	12:11	23:25	23
20	Miércoles	2453262	08:40	13:34	18:29	07:11	19:59	12:38	-----	32
21	Jueves	2453263	08:40	13:34	18:30	07:12	20:00	13:02	00:24	41
22	Viernes	2453264	08:40	13:35	18:30	07:12	20:00	13:25	01:21	51
23	Sábado	2453265	08:40	13:35	18:30	07:12	20:00	13:48	02:17	60
24	Domingo	2453266	08:40	13:35	18:30	07:12	20:00	14:12	03:13	69
25	Lunes	2453267	08:41	13:35	18:31	07:12	20:01	14:39	04:11	78
26	Martes	2453268	08:41	13:35	18:31	07:12	20:01	15:11	05:10	85
27	Miércoles	2453269	08:41	13:36	18:31	07:12	20:01	15:48	06:11	91
28	Jueves	2453270	08:41	13:36	18:32	07:13	20:02	16:33	07:12	96
29	Viernes	2453271	08:41	13:36	18:32	07:13	20:02	17:26	08:10	99
30	Sábado	2453272	08:41	13:36	18:32	07:13	20:02	18:26	09:05	100

Volver a Sol... / Return to Sun...

Julio

Fecha	Día	Día Juliano (a las 09:00)	Sol Salida	Sol Culminación	Sol Puesta	Crepúsculo Comienzo	Crepúsculo Fin	Luna Salida	Luna Puesta	Luna Fase (%)
1	Domingo	2453273	08:41	13:36	18:33	07:13	20:03	19:32	09:52	99
2	Lunes	2453274	08:41	13:37	18:33	07:13	20:03	20:40	10:32	95
3	Martes	2453275	08:41	13:37	18:34	07:13	20:03	21:49	11:07	90
4	Miércoles	2453276	08:41	13:37	18:34	07:13	20:04	22:56	11:38	82
5	Jueves	2453277	08:41	13:37	18:35	07:13	20:04	-----	12:06	73
6	Viernes	2453278	08:40	13:37	18:35	07:12	20:05	00:02	12:34	62
7	Sábado	2453279	08:40	13:37	18:36	07:12	20:05	01:09	13:02	51
8	Domingo	2453280	08:40	13:38	18:36	07:12	20:05	02:17	13:33	39
9	Lunes	2453281	08:40	13:38	18:37	07:12	20:06	03:28	14:08	28
10	Martes	2453282	08:39	13:38	18:37	07:12	20:06	04:40	14:50	19
11	Miércoles	2453283	08:39	13:38	18:38	07:12	20:07	05:53	15:41	11
12	Jueves	2453284	08:39	13:38	18:38	07:11	20:07	07:01	16:41	5
13	Viernes	2453285	08:39	13:38	18:39	07:11	20:08	08:02	17:47	1
14	Sábado	2453286	08:38	13:38	18:40	07:11	20:08	08:53	18:57	0
15	Domingo	2453287	08:38	13:39	18:40	07:11	20:09	09:35	20:05	1
16	Lunes	2453288	08:37	13:39	18:41	07:10	20:09	10:09	21:10	5
17	Martes	2453289	08:37	13:39	18:41	07:10	20:10	10:38	22:11	11
18	Miércoles	2453290	08:36	13:39	18:42	07:10	20:10	11:04	23:10	18
19	Jueves	2453291	08:36	13:39	18:43	07:09	20:11	11:27	-----	26
20	Viernes	2453292	08:35	13:39	18:43	07:09	20:11	11:51	00:07	35
21	Sábado	2453293	08:35	13:39	18:44	07:08	20:12	12:14	01:03	44
22	Domingo	2453294	08:34	13:39	18:45	07:08	20:13	12:40	02:00	53
23	Lunes	2453295	08:34	13:39	18:45	07:07	20:13	13:10	02:59	63
24	Martes	2453296	08:33	13:39	18:46	07:07	20:14	13:44	03:58	72
25	Miércoles	2453297	08:32	13:39	18:47	07:06	20:14	14:25	04:59	80
26	Jueves	2453298	08:32	13:39	18:48	07:06	20:15	15:15	05:58	87
27	Viernes	2453299	08:31	13:39	18:48	07:05	20:15	16:12	06:54	93
28	Sábado	2453300	08:30	13:39	18:49	07:04	20:16	17:17	07:45	98
29	Domingo	2453301	08:29	13:39	18:50	07:04	20:17	18:25	08:29	100
30	Lunes	2453302	08:29	13:39	18:50	07:03	20:17	19:35	09:06	100
31	Martes	2453303	08:28	13:39	18:51	07:02	20:18	20:45	09:39	97

Volver a Sol... / Return to Sun...

Agosto

Fecha	Día	Día Juliano (a las 09:00)	Sol Salida	Sol Culminación	Sol Puesta	Crepúsculo Comienzo	Crepúsculo Fin	Luna Salida	Luna Puesta	Luna Fase (%)
1	Miércoles	2453304	08:27	13:39	18:52	07:02	20:18	21:53	10:09	92
2	Jueves	2453305	08:26	13:39	18:53	07:01	20:19	23:01	10:37	84
3	Viernes	2453306	08:25	13:39	18:53	07:00	20:20	-----	11:05	75
4	Sábado	2453307	08:24	13:39	18:54	07:00	20:20	00:10	11:36	64
5	Domingo	2453308	08:23	13:39	18:55	06:59	20:21	01:20	12:09	53
6	Lunes	2453309	08:23	13:39	18:55	06:58	20:21	02:31	12:49	42
7	Martes	2453310	08:22	13:39	18:56	06:57	20:22	03:42	13:36	31
8	Miércoles	2453311	08:21	13:39	18:57	06:56	20:23	04:51	14:31	21
9	Jueves	2453312	08:20	13:38	18:58	06:55	20:23	05:53	15:34	13
10	Viernes	2453313	08:19	13:38	18:58	06:54	20:24	06:46	16:41	6
11	Sábado	2453314	08:18	13:38	18:59	06:54	20:24	07:31	17:49	2
12	Domingo	2453315	08:17	13:38	19:00	06:53	20:25	08:07	18:55	0
13	Lunes	2453316	08:15	13:38	19:01	06:52	20:26	08:38	19:57	0
14	Martes	2453317	08:14	13:38	19:01	06:51	20:26	09:05	20:57	3
15	Miércoles	2453318	08:13	13:37	19:02	06:50	20:27	09:29	21:55	7
16	Jueves	2453319	08:12	13:37	19:03	06:49	20:27	09:53	22:53	13
17	Viernes	2453320	08:11	13:37	19:03	06:48	20:28	10:17	23:50	20
18	Sábado	2453321	08:10	13:37	19:04	06:47	20:29	10:42	-----	28
19	Domingo	2453322	08:09	13:37	19:05	06:45	20:29	11:10	00:48	37
20	Lunes	2453323	08:07	13:36	19:06	06:44	20:30	11:42	01:47	47
21	Martes	2453324	08:06	13:36	19:06	06:43	20:31	12:20	02:47	56
22	Miércoles	2453325	08:05	13:36	19:07	06:42	20:31	13:05	03:46	66
23	Jueves	2453326	08:04	13:36	19:08	06:41	20:32	13:58	04:43	75
24	Viernes	2453327	08:03	13:35	19:09	06:40	20:33	14:59	05:35	83
25	Sábado	2453328	08:01	13:35	19:09	06:39	20:33	16:06	06:21	90
26	Domingo	2453329	08:00	13:35	19:10	06:37	20:34	17:15	07:01	96
27	Lunes	2453330	07:59	13:34	19:11	06:36	20:34	18:25	07:36	99
28	Martes	2453331	07:57	13:34	19:11	06:35	20:35	19:36	08:07	100
29	Miércoles	2453332	07:56	13:34	19:12	06:34	20:36	20:46	08:37	98
30	Jueves	2453333	07:55	13:34	19:13	06:32	20:36	21:57	09:06	93
31	Viernes	2453334	07:54	13:33	19:14	06:31	20:37	23:08	09:37	86

Volver a Sol... / Return to Sun...

Septiembre

Fecha	Día	Día Juliano (a las 09:00)	Sol Salida	Sol Culminación	Sol Puesta	Crepúsculo Comienzo	Crepúsculo Fin	Luna Salida	Luna Puesta	Luna Fase (%)
1	Sábado	2453335	07:52	13:33	19:14	06:30	20:38	-----	10:10	77
2	Domingo	2453336	07:51	13:33	19:15	06:29	20:38	00:21	10:49	67
3	Lunes	2453337	07:49	13:32	19:16	06:27	20:39	01:34	11:34	56
4	Martes	2453338	07:48	13:32	19:16	06:26	20:40	02:44	12:27	44
5	Miércoles	2453339	07:47	13:32	19:17	06:25	20:40	03:48	13:27	33
6	Jueves	2453340	07:45	13:31	19:18	06:23	20:41	04:43	14:32	24
7	Viernes	2453341	07:44	13:31	19:18	06:22	20:42	05:29	15:38	15
8	Sábado	2453342	07:43	13:30	19:19	06:20	20:43	06:07	16:44	8
9	Domingo	2453343	07:41	13:30	19:20	06:19	20:43	06:39	17:47	4
10	Lunes	2453344	07:40	13:30	19:21	06:18	20:44	07:07	18:47	1
11	Martes	2453345	07:38	13:29	19:21	06:16	20:45	07:32	19:45	0
12	Miércoles	2453346	07:37	13:29	19:22	06:15	20:45	07:55	20:43	1
13	Jueves	2453347	07:36	13:29	19:23	06:13	20:46	08:19	21:40	4
14	Viernes	2453348	07:34	13:28	19:23	06:12	20:47	08:44	22:38	9
15	Sábado	2453349	07:33	13:28	19:24	06:11	20:48	09:11	23:37	15
16	Domingo	2453350	07:31	13:28	19:25	06:09	20:48	09:41	-----	22
17	Lunes	2453351	07:30	13:27	19:26	06:08	20:49	10:17	00:36	31
18	Martes	2453352	07:28	13:27	19:26	06:06	20:50	10:58	01:35	40
19	Miércoles	2453353	07:27	13:26	19:27	06:05	20:51	11:48	02:32	49
20	Jueves	2453354	07:26	13:26	19:28	06:03	20:51	12:44	03:25	59
21	Viernes	2453355	07:24	13:26	19:29	06:02	20:52	13:47	04:13	69
22	Sábado	2453356	07:23	13:25	19:29	06:00	20:53	14:54	04:54	78
23	Domingo	2453357	07:21	13:25	19:30	05:59	20:54	16:03	05:31	87
24	Lunes	2453358	07:20	13:25	19:31	05:57	20:55	17:12	06:03	93
25	Martes	2453359	07:19	13:24	19:31	05:56	20:56	18:23	06:34	98
26	Miércoles	2453360	07:17	13:24	19:32	05:54	20:56	19:34	07:03	100
27	Jueves	2453361	07:16	13:24	19:33	05:53	20:57	20:47	07:33	99
28	Viernes	2453362	07:14	13:23	19:34	05:51	20:58	22:02	08:07	95
29	Sábado	2453363	07:13	13:23	19:34	05:50	20:59	23:18	08:44	89
30	Domingo	2453364	07:11	13:22	19:35	05:48	21:00	-----	09:28	80

Volver a Sol... / Return to Sun...

Octubre

Fecha	Día	Día Juliano (a las 09:00)	Sol Salida	Sol Culminación	Sol Puesta	Crepúsculo Comienzo	Crepúsculo Fin	Luna Salida	Luna Puesta	Luna Fase (%)
1	Lunes	2453365	07:10	13:22	19:36	05:46	21:01	00:32	10:21	70
2	Martes	2453366	07:09	13:22	19:37	05:45	21:02	01:40	11:20	59
3	Miércoles	2453367	07:07	13:22	19:38	05:43	21:03	02:39	12:25	48
4	Jueves	2453368	07:06	13:21	19:38	05:42	21:04	03:28	13:31	37
5	Viernes	2453369	07:04	13:21	19:39	05:40	21:05	04:08	14:37	28
6	Sábado	2453370	07:03	13:21	19:40	05:39	21:06	04:42	15:40	19
7	Domingo	2453371	07:02	13:20	19:41	05:37	21:06	05:10	16:40	12
8	Lunes	2453372	07:00	13:20	19:41	05:36	21:07	05:35	17:38	6
9	Martes	2453373	06:59	13:20	19:42	05:34	21:08	05:59	18:35	2
10	Miércoles	2453374	06:58	13:19	19:43	05:33	21:09	06:23	19:32	0
11	Jueves	2453375	06:56	13:19	19:44	05:31	21:11	06:47	20:30	0
12	Viernes	2453376	06:55	13:19	19:45	05:30	21:12	07:13	21:28	2
13	Sábado	2453377	06:54	13:19	19:46	05:28	21:13	07:42	22:27	5
14	Domingo	2453378	06:52	13:19	19:46	05:26	21:14	08:16	23:27	10
15	Lunes	2453379	06:51	13:18	19:47	05:25	21:15	08:55	-----	17
16	Martes	2453380	06:50	13:18	19:48	05:23	21:16	09:42	00:25	24
17	Miércoles	2453381	06:49	13:18	19:49	05:22	21:17	10:35	01:19	33
18	Jueves	2453382	06:47	13:18	19:50	05:21	21:18	11:34	02:07	43
19	Viernes	2453383	06:46	13:18	19:51	05:19	21:19	12:38	02:50	53
20	Sábado	2453384	06:45	13:17	19:51	05:18	21:20	13:44	03:27	63
21	Domingo	2453385	06:44	13:17	19:52	05:16	21:21	14:51	04:00	73
22	Lunes	2453386	06:42	13:17	19:53	05:15	21:22	15:59	04:30	82
23	Martes	2453387	06:41	13:17	19:54	05:13	21:24	17:08	04:59	90
24	Miércoles	2453388	06:40	13:17	19:55	05:12	21:25	18:20	05:28	96
25	Jueves	2453389	06:39	13:17	19:56	05:10	21:26	19:34	06:00	99
26	Viernes	2453390	06:38	13:17	19:57	05:09	21:27	20:52	06:35	100
27	Sábado	2453391	06:37	13:17	19:58	05:08	21:28	22:10	07:17	97
28	Domingo	2453392	06:36	13:17	19:59	05:06	21:30	23:23	08:08	91
29	Lunes	2453393	06:35	13:17	20:00	05:05	21:31	-----	09:06	83
30	Martes	2453394	06:34	13:16	20:01	05:04	21:32	00:29	10:12	74
31	Miércoles	2453395	06:33	13:16	20:02	05:02	21:33	01:23	11:21	64

Volver a Sol... / Return to Sun...

Noviembre

Fecha	Día	Día Juliano (a las 09:00)	Sol Salida	Sol Culminación	Sol Puesta	Crepúsculo Comienzo	Crepúsculo Fin	Luna Salida	Luna Puesta	Luna Fase (%)
1	Jueves	2453396	06:32	13:16	20:02	05:01	21:35	02:08	12:28	53
2	Viernes	2453397	06:31	13:16	20:03	05:00	21:36	02:43	13:33	43
3	Sábado	2453398	06:30	13:16	20:04	04:58	21:37	03:13	14:34	33
4	Domingo	2453399	06:29	13:17	20:05	04:57	21:39	03:40	15:33	24
5	Lunes	2453400	06:28	13:17	20:06	04:56	21:40	04:04	16:30	16
6	Martes	2453401	06:27	13:17	20:07	04:54	21:41	04:27	17:26	10
7	Miércoles	2453402	06:26	13:17	20:08	04:53	21:43	04:51	18:23	5
8	Jueves	2453403	06:25	13:17	20:09	04:52	21:44	05:16	19:21	2
9	Viernes	2453404	06:24	13:17	20:10	04:51	21:45	05:44	20:20	0
10	Sábado	2453405	06:23	13:17	20:11	04:50	21:47	06:16	21:20	0
11	Domingo	2453406	06:23	13:17	20:12	04:48	21:48	06:54	22:18	2
12	Lunes	2453407	06:22	13:17	20:13	04:47	21:49	07:38	23:13	6
13	Martes	2453408	06:21	13:17	20:14	04:46	21:51	08:30	-----	12

14	Miércoles	2453409	06:20	13:18	20:15	04:45	21:52	09:27	00:04	19
15	Jueves	2453410	06:20	13:18	20:16	04:45	21:53	10:28	00:48	27
16	Viernes	2453411	06:19	13:18	20:17	04:44	21:55	11:32	01:26	37
17	Sábado	2453412	06:19	13:18	20:18	04:43	21:56	12:37	02:00	47
18	Domingo	2453413	06:18	13:18	20:19	04:42	21:57	13:42	02:30	57
19	Lunes	2453414	06:17	13:19	20:20	04:41	21:59	14:48	02:58	68
20	Martes	2453415	06:17	13:19	20:21	04:40	22:00	15:56	03:26	78
21	Miércoles	2453416	06:16	13:19	20:22	04:39	22:01	17:07	03:55	87
22	Jueves	2453417	06:16	13:19	20:23	04:38	22:03	18:21	04:27	94
23	Viernes	2453418	06:15	13:20	20:24	04:38	22:04	19:39	05:05	99
24	Sábado	2453419	06:15	13:20	20:25	04:37	22:05	20:56	05:51	100
25	Domingo	2453420	06:15	13:20	20:26	04:36	22:07	22:08	06:46	98
26	Lunes	2453421	06:14	13:21	20:27	04:35	22:08	23:10	07:51	94
27	Martes	2453422	06:14	13:21	20:28	04:35	22:09	-----	09:01	87
28	Miércoles	2453423	06:14	13:21	20:29	04:34	22:10	00:01	10:12	79
29	Jueves	2453424	06:14	13:22	20:30	04:34	22:12	00:41	11:20	69
30	Viernes	2453425	06:13	13:22	20:31	04:33	22:13	01:14	12:24	59

Volver a Sol... / Return to Sun...

Diciembre

Fecha	Día	Día Juliano (a las 09:00)	Sol Salida	Sol Culminación	Sol Puesta	Crepúsculo Comienzo	Crepúsculo Fin	Luna Salida	Luna Puesta	Luna Fase (%)
1	Sábado	2453426	06:13	13:22	20:31	04:33	22:14	01:42	13:25	49
2	Domingo	2453427	06:13	13:23	20:32	04:32	22:15	02:08	14:23	39
3	Lunes	2453428	06:13	13:23	20:33	04:32	22:16	02:31	15:19	30
4	Martes	2453429	06:13	13:23	20:34	04:32	22:18	02:55	16:16	22
5	Miércoles	2453430	06:13	13:24	20:35	04:31	22:19	03:19	17:13	15
6	Jueves	2453431	06:13	13:24	20:36	04:31	22:20	03:46	18:12	9
7	Viernes	2453432	06:13	13:25	20:37	04:31	22:21	04:17	19:12	4
8	Sábado	2453433	06:13	13:25	20:37	04:31	22:22	04:53	20:11	1
9	Domingo	2453434	06:13	13:25	20:38	04:31	22:23	05:35	21:08	0
10	Lunes	2453435	06:13	13:26	20:39	04:30	22:24	06:25	22:00	1
11	Martes	2453436	06:13	13:26	20:40	04:30	22:25	07:21	22:47	3
12	Miércoles	2453437	06:13	13:27	20:40	04:31	22:26	08:22	23:27	8
13	Jueves	2453438	06:14	13:27	20:41	04:31	22:27	09:25	-----	14
14	Viernes	2453439	06:14	13:28	20:42	04:31	22:27	10:29	00:02	22
15	Sábado	2453440	06:14	13:28	20:42	04:31	22:28	11:33	00:32	31
16	Domingo	2453441	06:14	13:29	20:43	04:31	22:29	12:37	01:00	41
17	Lunes	2453442	06:15	13:29	20:44	04:32	22:29	13:42	01:27	52
18	Martes	2453443	06:15	13:29	20:44	04:32	22:30	14:49	01:55	63
19	Miércoles	2453444	06:15	13:30	20:45	04:32	22:31	15:59	02:24	74
20	Jueves	2453445	06:16	13:30	20:45	04:33	22:31	17:12	02:58	84
21	Viernes	2453446	06:16	13:31	20:46	04:33	22:32	18:28	03:38	92
22	Sábado	2453447	06:17	13:31	20:46	04:34	22:32	19:42	04:28	97
23	Domingo	2453448	06:17	13:32	20:47	04:34	22:33	20:50	05:27	100
24	Lunes	2453449	06:18	13:32	20:47	04:35	22:33	21:47	06:35	100
25	Martes	2453450	06:18	13:33	20:48	04:35	22:34	22:33	07:47	97
26	Miércoles	2453451	06:19	13:33	20:48	04:36	22:34	23:11	08:59	91
27	Jueves	2453452	06:20	13:34	20:48	04:37	22:34	23:42	10:07	84
28	Viernes	2453453	06:20	13:34	20:49	04:37	22:34	-----	11:11	76
29	Sábado	2453454	06:21	13:35	20:49	04:38	22:35	00:09	12:12	67
30	Domingo	2453455	06:22	13:35	20:49	04:39	22:35	00:34	13:10	57
31	Lunes	2453456	06:22	13:36	20:49	04:40	22:35	00:57	14:07	47

Volver al principio / Return to top