

เวลาดวงอาทิตย์ และ ดวงจันทร์ ขึ้น - ตก

(SUNRISE - SUNSET AND MOONRISE - MOONSET)

จังหวัดจันทบุรี (อำเภอแหลมสิงห์) CHANTHABURI PROVINCE (LAEM SING DISTRICT)

ละติจูด 12° 28' 11" เหนือ ลองจิจูด 102° 03' 29" ตะวันออก

Lat 12° 28' 11" N Long 102° 03' 29" E

เวลาประจำภาคเร็วกว่า เวลามาตรฐานกรีนิช 7 ชั่วโมง

พ.ศ. 2569

(Time Zone : 7 h 00 m East of Greenwich)

A.D. 2026

วันที่ DATE	มกราคม - JANUARY								กุมภาพันธ์ - FEBRUARY							
	ดวงอาทิตย์				ดวงจันทร์				ดวงอาทิตย์				ดวงจันทร์			
	SUN				MOON				SUN				MOON			
	ขึ้น RISE	แอสซิเมท AZ	ตก SET	แอสซิเมท AZ	ขึ้น RISE	แอสซิเมท AZ	ตก SET	แอสซิเมท AZ	ขึ้น RISE	แอสซิเมท AZ	ตก SET	แอสซิเมท AZ	ขึ้น RISE	แอสซิเมท AZ	ตก SET	แอสซิเมท AZ
h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	
1	06:33	113	17:58	247	15:42	062	04:01	297	06:37	107	18:13	253	17:44	068	05:57	294
2	06:33	113	17:58	247	16:48	061	05:09	299	06:37	107	18:14	253	18:43	074	06:48	289
3	06:34	113	17:59	247	17:55	062	06:16	299	06:37	107	18:14	253	19:38	080	07:34	283
4	06:34	113	17:59	247	19:01	066	07:18	296	06:37	107	18:15	254	20:29	086	08:15	277
5	06:34	113	18:00	247	20:03	071	08:12	292	06:37	106	18:15	254	21:18	093	08:53	270
6	06:35	113	18:00	247	20:59	077	09:01	286	06:36	106	18:15	254	22:06	099	09:30	264
7	06:35	113	18:01	247	21:52	083	09:43	280	06:36	106	18:16	255	22:54	105	10:07	258
8	06:35	113	18:01	247	22:41	089	10:22	274	06:36	105	18:16	255	23:42	110	10:45	253
9	06:36	112	18:02	248	23:28	096	10:59	267	06:36	105	18:16	255	-	-	11:25	248
10	06:36	112	18:03	248	-	-	11:35	261	06:35	105	18:17	256	00:32	114	12:08	244
11	06:36	112	18:03	248	00:14	102	12:11	256	06:35	104	18:17	256	01:24	117	12:55	242
12	06:36	112	18:04	248	01:02	107	12:49	251	06:35	104	18:17	256	02:17	119	13:45	241
13	06:37	112	18:04	248	01:50	112	13:30	247	06:35	104	18:17	257	03:09	119	14:38	241
14	06:37	112	18:05	248	02:41	115	14:15	243	06:34	103	18:18	257	04:00	118	15:32	243
15	06:37	112	18:05	249	03:33	118	15:03	241	06:34	103	18:18	257	04:49	115	16:27	246
16	06:37	111	18:06	249	04:25	119	15:54	241	06:33	103	18:18	258	05:35	111	17:21	251
17	06:37	111	18:06	249	05:18	119	16:48	242	06:33	102	18:19	258	06:18	106	18:13	257
18	06:37	111	18:07	249	06:08	117	17:43	244	06:33	102	18:19	258	06:59	100	19:05	263
19	06:38	111	18:07	249	06:56	114	18:37	248	06:32	101	18:19	259	07:38	094	19:57	270
20	06:38	110	18:08	250	07:40	109	19:29	253	06:32	101	18:19	259	08:18	087	20:49	277
21	06:38	110	18:08	250	08:21	104	20:21	259	06:31	101	18:19	259	08:59	080	21:43	283
22	06:38	110	18:09	250	09:01	098	21:11	265	06:31	100	18:20	260	09:42	074	22:40	289
23	06:38	110	18:09	250	09:39	091	22:01	272	06:31	100	18:20	260	10:30	068	23:41	294
24	06:38	110	18:10	251	10:18	085	22:53	279	06:30	100	18:20	261	11:23	064	-	-
25	06:38	109	18:10	251	10:59	078	23:48	285	06:30	099	18:20	261	12:22	061	00:44	298
26	06:38	109	18:11	251	11:44	072	-	-	06:29	099	18:20	261	13:24	061	01:48	299
27	06:38	109	18:11	251	12:33	067	00:46	291	06:29	098	18:21	262	14:28	063	02:50	298
28	06:38	109	18:12	252	13:28	063	01:47	295	06:28	098	18:21	262	15:30	066	03:48	296
29	06:38	108	18:12	252	14:30	061	02:52	298								
30	06:38	108	18:13	252	15:35	061	03:58	299								
31	06:37	108	18:13	252	16:40	064	05:00	298								

AZ (TRUE AZIMUTH) : ทิศซึ่งเป็นระยะทางเชิงมุมโดยวัดจากทิศเหนือจริงไปทางตะวันออก

- หมายถึง ดวงจันทร์ ขึ้น - ตก ในวันถัดไป (Indicates moonrise - moonset will occur the next day.)

เวลาดวงอาทิตย์ และ ดวงจันทร์ ขึ้น - ตก

(SUNRISE - SUNSET AND MOONRISE - MOONSET)

จังหวัดจันทบุรี (อำเภอแหลมสิงห์) CHANTHABURI PROVINCE (LAEM SING DISTRICT)

ละติจูด 12° 28' 11" เหนือ ลองจิจูด 102° 03' 29" ตะวันออก

Lat 12° 28' 11" N Long 102° 03' 29" E

เวลาประจำภาคเร็วกว่า เวลามาตรฐานกรีนิช 7 ชั่วโมง

พ.ศ. 2569

(Time Zone : 7 h 00 m East of Greenwich)

A.D. 2026

วันที่ DATE	มีนาคม - MARCH								เมษายน - APRIL							
	ดวงอาทิตย์				ดวงจันทร์				ดวงอาทิตย์				ดวงจันทร์			
	SUN				MOON				SUN				MOON			
	ขึ้น	แอสซิมาท	ตก	แอสซิมาท	ขึ้น	แอสซิมาท	ตก	แอสซิมาท	ขึ้น	แอสซิมาท	ตก	แอสซิมาท	ขึ้น	แอสซิมาท	ตก	แอสซิมาท
RISE	AZ	SET	AZ	RISE	AZ	SET	AZ	RISE	AZ	SET	AZ	RISE	AZ	SET	AZ	
h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	
1	06:28	098	18:21	263	16:29	071	04:39	291	06:08	085	18:23	275	17:48	094	05:22	269
2	06:27	097	18:21	263	17:25	077	05:26	286	06:08	085	18:23	275	18:36	100	05:59	263
3	06:26	097	18:21	263	18:17	083	06:08	280	06:07	084	18:23	276	19:25	106	06:36	257
4	06:26	097	18:21	264	19:07	090	06:47	273	06:06	084	18:23	276	20:15	111	07:15	252
5	06:25	096	18:21	264	19:56	096	07:25	267	06:06	084	18:23	277	21:06	115	07:57	247
6	06:25	096	18:21	264	20:44	103	08:02	261	06:05	083	18:23	277	21:58	117	08:41	244
7	06:24	095	18:22	265	21:33	108	08:40	255	06:05	083	18:23	277	22:50	119	09:28	242
8	06:24	095	18:22	265	22:23	112	09:19	250	06:04	083	18:24	278	23:42	119	10:19	241
9	06:23	095	18:22	266	23:14	116	10:02	246	06:03	082	18:24	278	-	-	11:11	242
10	06:22	094	18:22	266	-	-	10:47	243	06:03	082	18:24	278	00:32	117	12:04	244
11	06:22	094	18:22	266	00:07	118	11:36	241	06:02	081	18:24	279	01:19	115	12:57	247
12	06:21	093	18:22	267	00:59	119	12:27	241	06:02	081	18:24	279	02:03	111	13:49	252
13	06:21	093	18:22	267	01:51	119	13:21	242	06:01	081	18:24	280	02:45	106	14:41	257
14	06:20	093	18:22	268	02:40	117	14:15	245	06:00	080	18:24	280	03:25	100	15:32	264
15	06:19	092	18:22	268	03:27	113	15:09	249	06:00	080	18:24	280	04:05	093	16:25	270
16	06:19	092	18:22	269	04:11	109	16:02	254	05:59	080	18:24	281	04:46	086	17:19	278
17	06:18	091	18:22	269	04:52	103	16:54	260	05:59	079	18:24	281	05:29	079	18:16	284
18	06:17	091	18:22	269	05:33	097	17:46	267	05:58	079	18:24	281	06:15	073	19:18	290
19	06:17	090	18:23	270	06:13	090	18:39	274	05:58	078	18:24	282	07:07	067	20:22	295
20	06:16	090	18:23	270	06:54	083	19:34	281	05:57	078	18:25	282	08:05	063	21:29	298
21	06:16	090	18:23	271	07:38	076	20:32	287	05:57	078	18:25	282	09:08	061	22:35	299
22	06:15	089	18:23	271	08:26	070	21:33	293	05:56	077	18:25	283	10:13	062	23:37	297
23	06:14	089	18:23	271	09:18	065	22:37	297	05:56	077	18:25	283	11:17	064	-	-
24	06:14	088	18:23	272	10:16	062	23:42	299	05:55	077	18:25	283	12:18	068	00:33	294
25	06:13	088	18:23	272	11:18	061	-	-	05:55	076	18:25	284	13:14	073	01:22	289
26	06:12	088	18:23	273	12:21	062	00:45	299	05:54	076	18:25	284	14:07	079	02:05	284
27	06:12	087	18:23	273	13:23	065	01:43	297	05:54	076	18:25	284	14:57	085	02:45	278
28	06:11	087	18:23	273	14:23	069	02:36	293	05:53	075	18:26	285	15:45	092	03:22	271
29	06:10	086	18:23	274	15:18	075	03:23	288	05:53	075	18:26	285	16:32	098	03:59	265
30	06:10	086	18:23	274	16:10	081	04:05	282	05:52	075	18:26	285	17:20	104	04:35	259
31	06:09	086	18:23	275	17:00	087	04:45	276								

AZ (TRUE AZIMUTH) : ทิศซึ่งเป็นระยะทางเชิงมุมโดยวัดจากทิศเหนือจริงไปทางตะวันออก

- หมายถึง ดวงจันทร์ ขึ้น - ตก ในวันถัดไป (Indicates moonrise - moonset will occur the next day.)

เวลาดวงอาทิตย์ และ ดวงจันทร์ ขึ้น - ตก

(SUNRISE - SUNSET AND MOONRISE - MOONSET)

จังหวัดจันทบุรี (อำเภอแหลมสิงห์) CHANTHABURI PROVINCE (LAEM SING DISTRICT)

ละติจูด 12° 28' 11" เหนือ ลองจิจูด 102° 03' 29" ตะวันออก

Lat 12° 28' 11" N Long 102° 03' 29" E

เวลาประจำภาคเร็วกว่า เวลามาตรฐานกรีนิช 7 ชั่วโมง

พ.ศ. 2569

(Time Zone : 7 h 00 m East of Greenwich)

A.D. 2026

วันที่ DATE	กรกฎาคม - JULY								สิงหาคม - AUGUST							
	ดวงอาทิตย์				ดวงจันทร์				ดวงอาทิตย์				ดวงจันทร์			
	SUN				MOON				SUN				MOON			
	ขึ้น RISE	แอสซิเมท AZ	ตก SET	แอสซิเมท AZ	ขึ้น RISE	แอสซิเมท AZ	ตก SET	แอสซิเมท AZ	ขึ้น RISE	แอสซิเมท AZ	ตก SET	แอสซิเมท AZ	ขึ้น RISE	แอสซิเมท AZ	ตก SET	แอสซิเมท AZ
h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	
1	05:50	066	18:41	294	19:53	114	06:40	244	05:58	071	18:38	289	20:33	096	07:58	261
2	05:50	066	18:41	294	20:36	110	07:32	247	05:58	072	18:38	288	21:10	089	08:46	268
3	05:51	066	18:41	294	21:17	105	08:23	252	05:58	072	18:37	288	21:48	083	09:35	274
4	05:51	066	18:41	294	21:55	100	09:12	257	05:59	072	18:37	288	22:29	077	10:26	280
5	05:51	066	18:41	294	22:32	094	10:00	263	05:59	072	18:37	288	23:13	071	11:20	287
6	05:52	067	18:41	293	23:09	087	10:48	269	05:59	073	18:36	287	-	-	12:17	292
7	05:52	067	18:41	293	23:48	081	11:38	276	05:59	073	18:36	287	00:03	066	13:19	296
8	05:52	067	18:42	293	-	-	12:30	282	05:59	073	18:36	287	00:59	063	14:23	298
9	05:52	067	18:42	293	00:31	075	13:26	288	05:59	073	18:35	286	02:01	061	15:29	299
10	05:53	067	18:42	293	01:18	069	14:27	293	06:00	074	18:35	286	03:07	062	16:31	297
11	05:53	067	18:42	293	02:12	065	15:32	297	06:00	074	18:34	286	04:13	065	17:28	293
12	05:53	067	18:42	293	03:12	062	16:39	299	06:00	074	18:34	285	05:18	069	18:19	288
13	05:53	067	18:42	293	04:18	061	17:46	298	06:00	075	18:33	285	06:18	075	19:05	281
14	05:54	068	18:41	292	05:27	063	18:47	295	06:00	075	18:33	285	07:14	082	19:48	274
15	05:54	068	18:41	292	06:34	067	19:43	290	06:00	075	18:32	284	08:07	089	20:27	268
16	05:54	068	18:41	292	07:36	072	20:31	284	06:00	076	18:32	284	08:58	096	21:06	261
17	05:55	068	18:41	292	08:34	079	21:15	278	06:00	076	18:31	284	09:48	102	21:45	255
18	05:55	068	18:41	292	09:28	085	21:55	271	06:00	076	18:31	284	10:38	107	22:26	250
19	05:55	068	18:41	292	10:19	092	22:33	265	06:01	077	18:30	283	11:29	112	23:09	246
20	05:55	069	18:41	291	11:08	098	23:11	259	06:01	077	18:30	283	12:21	116	23:55	243
21	05:56	069	18:41	291	11:57	104	23:50	253	06:01	077	18:29	282	13:14	118	-	-
22	05:56	069	18:41	291	12:47	109	-	-	06:01	078	18:29	282	14:06	119	00:43	241
23	05:56	069	18:40	291	13:37	114	00:31	249	06:01	078	18:28	282	14:57	118	01:35	241
24	05:56	069	18:40	290	14:29	117	01:14	245	06:01	078	18:27	281	15:45	116	02:27	242
25	05:57	070	18:40	290	15:21	118	02:01	242	06:01	079	18:27	281	16:31	113	03:20	245
26	05:57	070	18:40	290	16:13	119	02:50	241	06:01	079	18:26	281	17:14	109	04:12	249
27	05:57	070	18:40	290	17:03	118	03:42	242	06:01	079	18:26	280	17:54	104	05:03	254
28	05:57	070	18:39	290	17:50	115	04:35	243	06:01	080	18:25	280	18:32	098	05:53	259
29	05:57	071	18:39	289	18:35	112	05:27	246	06:01	080	18:24	280	19:10	091	06:42	265
30	05:58	071	18:39	289	19:16	107	06:19	250	06:01	081	18:24	279	19:49	085	07:32	272
31	05:58	071	18:38	289	19:55	102	07:09	255	06:01	081	18:23	279	20:29	078	08:23	278

AZ (TRUE AZIMUTH) : ทิศซึ่งเป็นระยะทางเชิงมุมโดยวัดจากทิศเหนือจริงไปทางตะวันออก

- หมายถึง ดวงจันทร์ ขึ้น - ตก ในวันถัดไป (Indicates moonrise - moonset will occur the next day.)

เวลาดวงอาทิตย์ และ ดวงจันทร์ ขึ้น - ตก

(SUNRISE - SUNSET AND MOONRISE - MOONSET)

จังหวัดจันทบุรี (อำเภอแหลมสิงห์) CHANTHABURI PROVINCE (LAEM SING DISTRICT)

ละติจูด 12° 28' 11" เหนือ ลองจิจูด 102° 03' 29" ตะวันออก

Lat 12° 28' 11" N Long 102° 03' 29" E

เวลาประจำภาคเร็วกว่า เวลามาตรฐานกรีนิช 7 ชั่วโมง

พ.ศ. 2569

(Time Zone : 7 h 00 m East of Greenwich)

A.D. 2026

วันที่ DATE	กันยายน - SEPTEMBER								ตุลาคม - OCTOBER							
	ดวงอาทิตย์				ดวงจันทร์				ดวงอาทิตย์				ดวงจันทร์			
	SUN				MOON				SUN				MOON			
	ขึ้น RISE	แอสซิเมท AZ	ตก SET	แอสซิเมท AZ	ขึ้น RISE	แอสซิเมท AZ	ตก SET	แอสซิเมท AZ	ขึ้น RISE	แอสซิเมท AZ	ตก SET	แอสซิเมท AZ	ขึ้น RISE	แอสซิเมท AZ	ตก SET	แอสซิเมท AZ
1	06:01	081	18:23	279	21:12	072	09:16	285	06:01	093	18:02	267	21:47	062	10:08	297
2	06:01	082	18:22	278	22:00	067	10:12	290	06:01	093	18:01	266	22:49	061	11:12	299
3	06:01	082	18:21	278	22:53	064	11:12	295	06:01	094	18:01	266	23:53	063	12:15	298
4	06:01	082	18:21	277	23:52	061	12:15	298	06:01	094	18:00	266	-	-	13:13	296
5	06:01	083	18:20	277	-	-	13:19	299	06:01	095	17:59	265	00:56	066	14:05	292
6	06:01	083	18:19	277	00:55	061	14:20	298	06:01	095	17:59	265	01:55	071	14:53	286
7	06:01	084	18:19	276	02:00	063	15:18	295	06:01	095	17:58	264	02:52	077	15:36	280
8	06:01	084	18:18	276	03:03	067	16:10	290	06:01	096	17:57	264	03:45	083	16:17	274
9	06:01	084	18:17	276	04:04	073	16:57	284	06:01	096	17:57	264	04:37	090	16:56	267
10	06:01	085	18:16	275	05:00	079	17:40	278	06:01	097	17:56	263	05:27	096	17:35	261
11	06:01	085	18:16	275	05:54	086	18:21	271	06:01	097	17:56	263	06:18	102	18:14	255
12	06:01	085	18:15	274	06:46	092	19:00	264	06:01	097	17:55	263	07:09	108	18:56	250
13	06:01	086	18:14	274	07:37	099	19:39	258	06:02	098	17:54	262	08:01	112	19:41	246
14	06:01	086	18:14	274	08:28	105	20:20	252	06:02	098	17:54	262	08:54	116	20:28	243
15	06:01	087	18:13	273	09:19	110	21:02	248	06:02	098	17:53	261	09:47	118	21:17	242
16	06:01	087	18:12	273	10:11	114	21:48	244	06:02	099	17:53	261	10:40	119	22:09	242
17	06:01	087	18:12	272	11:04	117	22:36	242	06:02	099	17:52	261	11:30	118	23:01	243
18	06:01	088	18:11	272	11:57	119	23:26	241	06:02	100	17:52	260	12:17	116	23:53	246
19	06:01	088	18:10	272	12:49	119	-	-	06:02	100	17:51	260	13:02	112	-	-
20	06:01	089	18:09	271	13:38	117	00:18	242	06:02	100	17:51	260	13:43	108	00:44	250
21	06:01	089	18:09	271	14:24	115	01:10	244	06:03	101	17:50	259	14:22	103	01:34	254
22	06:01	089	18:08	270	15:08	111	02:03	247	06:03	101	17:50	259	15:01	097	02:23	260
23	06:01	090	18:07	270	15:49	106	02:54	251	06:03	101	17:49	258	15:39	091	03:12	266
24	06:01	090	18:07	270	16:28	100	03:44	257	06:03	102	17:49	258	16:19	084	04:03	273
25	06:01	091	18:06	269	17:07	094	04:34	263	06:03	102	17:48	258	17:01	077	04:55	279
26	06:01	091	18:05	269	17:46	087	05:24	269	06:03	102	17:48	257	17:48	071	05:51	286
27	06:01	091	18:05	268	18:26	081	06:15	276	06:04	103	17:48	257	18:39	066	06:51	291
28	06:01	092	18:04	268	19:09	075	07:08	282	06:04	103	17:47	257	19:37	063	07:55	296
29	06:01	092	18:03	268	19:56	069	08:05	288	06:04	104	17:47	256	20:40	062	09:02	298
30	06:01	093	18:03	267	20:49	065	09:05	293	06:04	104	17:46	256	21:45	062	10:07	298
31									06:05	104	17:46	256	22:50	065	11:07	296

AZ (TRUE AZIMUTH) : ทิศซึ่งเป็นระยะทางเชิงมุมโดยวัดจากทิศเหนือจริงไปทางตะวันออก

- หมายถึง ดวงจันทร์ ขึ้น - ตก ในวันถัดไป (Indicates moonrise - moonset will occur the next day.)

เวลาดวงอาทิตย์ และ ดวงจันทร์ ขึ้น - ตก

(SUNRISE - SUNSET AND MOONRISE - MOONSET)

จังหวัดจันทบุรี (อำเภอแหลมสิงห์) CHANTHABURI PROVINCE (LAEM SING DISTRICT)

ละติจูด 12° 28' 11" เหนือ ลองจิจูด 102° 03' 29" ตะวันออก

Lat 12° 28' 11" N Long 102° 03' 29" E

เวลาประจำภาคเร็วกว่า เวลามาตรฐานกรีนิช 7 ชั่วโมง

พ.ศ. 2569

(Time Zone : 7 h 00 m East of Greenwich)

A.D. 2026

วันที่ DATE	พฤศจิกายน - NOVEMBER								ธันวาคม - DECEMBER							
	ดวงอาทิตย์				ดวงจันทร์				ดวงอาทิตย์				ดวงจันทร์			
	SUN				MOON				SUN				MOON			
	ขึ้น RISE	แอสซิเมท AZ	ตก SET	แอสซิเมท AZ	ขึ้น RISE	แอสซิเมท AZ	ตก SET	แอสซิเมท AZ	ขึ้น RISE	แอสซิเมท AZ	ตก SET	แอสซิเมท AZ	ขึ้น RISE	แอสซิเมท AZ	ตก SET	แอสซิเมท AZ
h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	h. m.	o	
1	06:05	105	17:46	255	23:51	069	12:02	293	06:17	112	17:44	248	-	-	12:16	277
2	06:05	105	17:45	255	-	-	12:51	288	06:18	112	17:44	248	00:30	086	12:55	271
3	06:05	105	17:45	255	00:48	075	13:36	282	06:18	112	17:45	248	01:20	092	13:34	264
4	06:06	105	17:45	254	01:41	081	14:16	276	06:19	113	17:45	247	02:09	099	14:12	259
5	06:06	106	17:45	254	02:33	088	14:55	269	06:19	113	17:45	247	02:58	104	14:51	253
6	06:06	106	17:44	254	03:22	094	15:33	263	06:20	113	17:45	247	03:48	109	15:33	249
7	06:07	106	17:44	253	04:12	100	16:12	257	06:20	113	17:46	247	04:40	113	16:18	245
8	06:07	107	17:44	253	05:02	106	16:52	252	06:21	113	17:46	247	05:33	116	17:05	243
9	06:07	107	17:44	253	05:53	111	17:35	247	06:21	113	17:46	247	06:26	118	17:56	242
10	06:08	107	17:44	253	06:46	115	18:21	244	06:22	113	17:47	247	07:17	118	18:48	242
11	06:08	108	17:43	252	07:39	117	19:10	242	06:23	113	17:47	247	08:07	117	19:40	244
12	06:08	108	17:43	252	08:32	118	20:01	242	06:23	113	17:48	247	08:53	115	20:31	247
13	06:09	108	17:43	252	09:23	118	20:53	242	06:24	114	17:48	246	09:35	111	21:20	251
14	06:09	108	17:43	251	10:11	116	21:45	245	06:24	114	17:48	246	10:15	106	22:08	256
15	06:10	109	17:43	251	10:56	114	22:36	248	06:25	114	17:49	246	10:53	101	22:55	261
16	06:10	109	17:43	251	11:38	110	23:25	253	06:25	114	17:49	246	11:29	096	23:42	267
17	06:10	109	17:43	251	12:17	105	-	-	06:26	114	17:50	246	12:05	089	-	-
18	06:11	109	17:43	250	12:55	099	00:13	258	06:26	114	17:50	246	12:43	083	00:30	274
19	06:11	110	17:43	250	13:32	093	01:01	264	06:27	114	17:51	246	13:24	077	01:20	280
20	06:12	110	17:43	250	14:10	087	01:50	270	06:27	114	17:51	246	14:09	071	02:14	286
21	06:12	110	17:43	250	14:51	081	02:40	276	06:28	114	17:52	246	15:00	066	03:12	291
22	06:13	110	17:43	250	15:35	074	03:34	283	06:28	114	17:52	246	15:59	063	04:16	296
23	06:13	111	17:43	249	16:24	069	04:32	289	06:29	114	17:53	246	17:04	062	05:24	298
24	06:14	111	17:43	249	17:20	064	05:34	294	06:29	114	17:53	246	18:13	063	06:32	298
25	06:14	111	17:43	249	18:22	062	06:41	297	06:30	114	17:54	246	19:21	066	07:36	296
26	06:15	111	17:43	249	19:29	062	07:49	298	06:30	114	17:54	246	20:27	071	08:34	292
27	06:15	111	17:43	248	20:37	064	08:55	297	06:31	114	17:55	246	21:27	077	09:25	286
28	06:16	112	17:44	248	21:41	068	09:54	294	06:31	114	17:55	246	22:22	084	10:11	280
29	06:16	112	17:44	248	22:42	073	10:47	289	06:32	114	17:56	246	23:15	090	10:53	273
30	06:17	112	17:44	248	23:38	079	11:34	284	06:32	114	17:56	246	-	-	11:33	266
31									06:32	114	17:57	247	00:05	097	12:11	260

AZ (TRUE AZIMUTH) : ทิศซึ่งเป็นระยะทางเชิงมุมโดยวัดจากทิศเหนือจริงไปทางตะวันออก

- หมายถึง ดวงจันทร์ ขึ้น - ตก ในวันถัดไป (Indicates moonrise - moonset will occur the next day.)