

เวลาดวงอาทิตย์ และ ดวงจันทร์ ขึ้น - ตก

(SUNRISE - SUNSET AND MOONRISE - MOONSET)

กองบัญชาการกองทัพเรือ Royal Thai Navy Headquarters

ละติจูด 13° 44' 32" เหนือ ลองจิจูด 100° 29' 27" ตะวันออก

Lat 13° 44' 32" N Long 100° 29' 27" 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	06:41	114	18:02	247	15:46	062	04:11	297	06:45	107	18:18	253	17:48	068	06:06	294
2	06:42	113	18:02	247	16:51	061	05:19	299	06:45	107	18:18	253	18:48	074	06:57	289
3	06:42	113	18:03	247	17:59	062	06:25	299	06:45	107	18:19	253	19:43	080	07:41	283
4	06:43	113	18:03	247	19:05	066	07:27	296	06:45	107	18:19	254	20:35	086	08:22	277
5	06:43	113	18:04	247	20:07	071	08:21	292	06:44	106	18:20	254	21:25	093	08:59	270
6	06:43	113	18:04	247	21:05	077	09:09	286	06:44	106	18:20	254	22:13	099	09:36	264
7	06:43	113	18:05	247	21:57	083	09:51	280	06:44	106	18:20	255	23:02	105	10:12	258
8	06:44	113	18:06	247	22:47	090	10:29	274	06:44	105	18:21	255	23:51	110	10:50	252
9	06:44	113	18:06	247	23:35	096	11:05	267	06:43	105	18:21	255	-	-	11:29	248
10	06:44	112	18:07	248	-	-	11:40	261	06:43	105	18:22	256	00:41	114	12:12	244
11	06:45	112	18:07	248	00:22	102	12:16	256	06:43	104	18:22	256	01:33	117	12:59	242
12	06:45	112	18:08	248	01:10	107	12:54	251	06:42	104	18:22	256	02:26	119	13:49	241
13	06:45	112	18:08	248	01:59	112	13:34	246	06:42	104	18:22	257	03:19	119	14:42	241
14	06:45	112	18:09	248	02:50	115	14:18	243	06:42	103	18:23	257	04:10	118	15:36	243
15	06:45	112	18:09	248	03:42	118	15:06	241	06:41	103	18:23	257	04:58	115	16:31	246
16	06:45	111	18:10	249	04:35	119	15:58	241	06:41	103	18:23	258	05:43	111	17:25	251
17	06:46	111	18:11	249	05:27	119	16:52	242	06:41	102	18:24	258	06:26	106	18:19	257
18	06:46	111	18:11	249	06:17	117	17:46	244	06:40	102	18:24	258	07:06	100	19:11	263
19	06:46	111	18:12	249	07:04	114	18:41	248	06:40	101	18:24	259	07:45	094	20:03	270
20	06:46	111	18:12	250	07:48	109	19:34	253	06:39	101	18:24	259	08:24	087	20:56	277
21	06:46	110	18:13	250	08:29	104	20:26	259	06:39	101	18:25	259	09:04	080	21:51	284
22	06:46	110	18:13	250	09:08	098	21:17	265	06:38	100	18:25	260	09:47	073	22:49	290
23	06:46	110	18:14	250	09:46	091	22:08	272	06:38	100	18:25	260	10:35	068	23:50	295
24	06:46	110	18:14	250	10:24	084	23:01	279	06:37	100	18:25	261	11:27	064	-	-
25	06:46	109	18:15	251	11:05	078	23:56	285	06:37	099	18:26	261	12:25	061	00:54	298
26	06:46	109	18:15	251	11:48	072	-	-	06:36	099	18:26	261	13:27	061	01:58	299
27	06:46	109	18:16	251	12:37	067	00:54	291	06:36	098	18:26	262	14:31	062	03:00	299
28	06:46	109	18:16	252	13:32	063	01:57	296	06:35	098	18:26	262	15:34	066	03:57	296
29	06:46	108	18:17	252	14:33	061	03:02	298								
30	06:46	108	18:17	252	15:38	061	04:07	299								
31	06:45	108	18:18	252	16:44	064	05:10	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)

กองบัญชาการกองทัพเรือ Royal Thai Navy Headquarters

ละติจูด $13^{\circ} 44' 32''$ เหนือ ลองจิจูด $100^{\circ} 29' 27''$ ตะวันออก

Lat $13^{\circ} 44' 32''$ N Long $100^{\circ} 29' 27''$ 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	06:35	098	18:26	262	16:34	071	04:48	292	06:14	085	18:30	275	17:55	094	05:28	269
2	06:34	097	18:27	263	17:30	077	05:34	286	06:14	085	18:30	275	18:44	100	06:05	263
3	06:33	097	18:27	263	18:23	083	06:15	280	06:13	084	18:30	276	19:33	106	06:41	257
4	06:33	097	18:27	264	19:14	090	06:54	273	06:12	084	18:30	276	20:23	111	07:20	252
5	06:32	096	18:27	264	20:03	097	07:31	267	06:12	084	18:30	277	21:15	115	08:01	247
6	06:32	096	18:27	264	20:52	103	08:07	260	06:11	083	18:30	277	22:07	118	08:45	244
7	06:31	095	18:27	265	21:41	108	08:45	255	06:10	083	18:30	277	23:00	119	09:32	242
8	06:30	095	18:28	265	22:32	113	09:24	250	06:10	082	18:31	278	23:51	119	10:22	241
9	06:30	095	18:28	266	23:24	116	10:06	246	06:09	082	18:31	278	-	-	11:15	241
10	06:29	094	18:28	266	-	-	10:51	243	06:08	082	18:31	278	00:41	118	12:08	244
11	06:28	094	18:28	266	00:16	118	11:39	241	06:08	081	18:31	279	01:28	115	13:01	247
12	06:28	093	18:28	267	01:09	119	12:31	241	06:07	081	18:31	279	02:11	111	13:54	252
13	06:27	093	18:28	267	02:00	119	13:24	242	06:06	081	18:31	280	02:53	106	14:46	257
14	06:26	092	18:28	268	02:49	117	14:19	245	06:06	080	18:31	280	03:32	100	15:38	264
15	06:26	092	18:28	268	03:35	113	15:13	249	06:05	080	18:31	280	04:12	093	16:31	270
16	06:25	092	18:28	269	04:19	109	16:07	254	06:05	079	18:31	281	04:52	086	17:26	278
17	06:24	091	18:29	269	05:00	103	16:59	260	06:04	079	18:32	281	05:34	079	18:24	284
18	06:24	091	18:29	269	05:40	097	17:52	267	06:03	079	18:32	281	06:20	072	19:26	291
19	06:23	090	18:29	270	06:19	090	18:46	274	06:03	078	18:32	282	07:12	067	20:32	295
20	06:22	090	18:29	270	07:00	083	19:42	281	06:02	078	18:32	282	08:09	063	21:39	298
21	06:22	090	18:29	271	07:43	076	20:40	287	06:02	078	18:32	283	09:11	061	22:45	299
22	06:21	089	18:29	271	08:30	070	21:42	293	06:01	077	18:32	283	10:16	061	23:46	298
23	06:20	089	18:29	271	09:22	065	22:46	297	06:01	077	18:32	283	11:21	064	-	-
24	06:20	088	18:29	272	10:20	062	23:51	299	06:00	077	18:33	284	12:22	068	00:41	294
25	06:19	088	18:29	272	11:21	061	-	-	06:00	076	18:33	284	13:19	073	01:30	289
26	06:18	088	18:29	273	12:25	062	00:54	299	05:59	076	18:33	284	14:12	079	02:13	284
27	06:18	087	18:29	273	13:27	065	01:52	297	05:59	076	18:33	285	15:03	085	02:52	278
28	06:17	087	18:30	273	14:27	069	02:45	293	05:58	075	18:33	285	15:51	092	03:29	271
29	06:16	086	18:30	274	15:23	075	03:31	288	05:58	075	18:33	285	16:39	098	04:05	265
30	06:16	086	18:30	274	16:16	081	04:13	282	05:57	075	18:34	286	17:28	104	04:41	259
31	06:15	086	18:30	275	17:06	087	04:52	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)

กองบัญชาการกองทัพเรือ Royal Thai Navy Headquarters

ละติจูด 13° 44' 32" เหนือ ลองจิจูด 100° 29' 27" ตะวันออก

Lat 13° 44' 32" N Long 100° 29' 27" E

เวลาประจำภาคเร็วกว่า เวลามาตรฐานกรีนิช 7 ชั่วโมง

พ.ศ. 2569

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

A.D. 2026

วันที่ DATE	พฤษภาคม - MAY								มิถุนายน - JUNE							
	ดวงอาทิตย์				ดวงจันทร์				ดวงอาทิตย์				ดวงจันทร์			
	SUN				MOON				SUN				MOON			
	ขึ้น	แอสซิเมท	ตก	แอสซิเมท	ขึ้น	แอสซิเมท	ตก	แอสซิเมท	ขึ้น	แอสซิเมท	ตก	แอสซิเมท	ขึ้น	แอสซิเมท	ตก	แอสซิเมท
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	05:57	074	18:34	286	18:17	109	05:18	254	05:49	067	18:42	293	19:40	119	06:12	241
2	05:56	074	18:34	286	19:08	113	05:58	249	05:49	067	18:43	293	20:31	118	07:03	241
3	05:56	074	18:34	286	20:00	117	06:41	245	05:49	067	18:43	293	21:19	117	07:56	242
4	05:55	073	18:35	287	20:53	119	07:27	242	05:49	067	18:43	293	22:04	113	08:48	245
5	05:55	073	18:35	287	21:45	119	08:16	241	05:49	067	18:44	294	22:45	109	09:40	248
6	05:55	073	18:35	287	22:35	118	09:08	241	05:50	066	18:44	294	23:24	104	10:31	253
7	05:54	073	18:35	288	23:22	116	10:00	243	05:50	066	18:44	294	-	-	11:20	259
8	05:54	072	18:35	288	-	-	10:53	246	05:50	066	18:45	294	00:02	098	12:10	265
9	05:53	072	18:36	288	00:06	112	11:45	250	05:50	066	18:45	294	00:39	092	13:00	271
10	05:53	072	18:36	288	00:47	108	12:36	255	05:50	066	18:45	294	01:17	085	13:52	278
11	05:53	071	18:36	289	01:27	102	13:27	261	05:50	066	18:45	294	01:58	079	14:48	285
12	05:52	071	18:36	289	02:05	096	14:18	267	05:50	066	18:46	294	02:43	072	15:49	291
13	05:52	071	18:37	289	02:43	089	15:10	274	05:50	066	18:46	294	03:34	067	16:54	295
14	05:52	071	18:37	289	03:24	082	16:06	281	05:50	066	18:46	294	04:32	063	18:03	298
15	05:52	070	18:37	290	04:08	076	17:06	288	05:51	066	18:46	294	05:37	061	19:12	299
16	05:51	070	18:38	290	04:56	070	18:10	293	05:51	066	18:47	294	06:46	062	20:16	297
17	05:51	070	18:38	290	05:52	065	19:18	297	05:51	066	18:47	294	07:54	065	21:14	293
18	05:51	070	18:38	290	06:53	062	20:27	299	05:51	066	18:47	294	08:59	069	22:04	288
19	05:51	069	18:38	291	08:00	061	21:33	298	05:51	066	18:47	294	09:58	075	22:48	282
20	05:51	069	18:39	291	09:07	063	22:33	295	05:51	066	18:48	294	10:53	082	23:28	275
21	05:50	069	18:39	291	10:12	066	23:25	291	05:52	066	18:48	294	11:44	088	-	-
22	05:50	069	18:39	291	11:13	071	-	-	05:52	066	18:48	294	12:34	095	00:06	269
23	05:50	069	18:40	291	12:08	077	00:11	286	05:52	066	18:48	294	13:22	101	00:42	262
24	05:50	068	18:40	292	13:00	084	00:52	279	05:52	066	18:49	294	14:11	106	01:19	257
25	05:50	068	18:40	292	13:49	090	01:30	273	05:53	066	18:49	294	15:00	111	01:57	252
26	05:50	068	18:41	292	14:37	096	02:06	267	05:53	066	18:49	294	15:51	115	02:37	247
27	05:50	068	18:41	292	15:25	102	02:42	261	05:53	066	18:49	294	16:43	117	03:21	244
28	05:50	068	18:41	292	16:14	108	03:19	255	05:53	066	18:49	294	17:36	119	04:09	242
29	05:50	068	18:41	293	17:04	112	03:57	250	05:54	066	18:49	294	18:27	119	04:59	241
30	05:49	067	18:42	293	17:55	116	04:39	246	05:54	066	18:49	294	19:16	117	05:51	242
31	05:49	067	18:42	293	18:48	118	05:24	243								

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)

กองบัญชาการกองทัพเรือ Royal Thai Navy Headquarters

ละติจูด $13^{\circ} 44' 32''$ เหนือ ลองจิจูด $100^{\circ} 29' 27''$ ตะวันออก

Lat $13^{\circ} 44' 32''$ N Long $100^{\circ} 29' 27''$ 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	แอสซิเมท	ตก	แอสซิเมท	ขึ้น	แอสซิเมท	ตก	แอสซิเมท	ขึ้น	แอสซิเมท	ตก	แอสซิเมท	ขึ้น	แอสซิเมท	ตก	แอสซิเมท
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	05:54	066	18:50	294	20:02	114	06:44	244	06:03	071	18:46	289	20:40	096	08:03	261
2	05:54	066	18:50	294	20:45	110	07:36	247	06:03	071	18:46	288	21:17	089	08:53	268
3	05:55	066	18:50	294	21:24	106	08:27	252	06:03	072	18:45	288	21:54	083	09:42	274
4	05:55	066	18:50	294	22:02	100	09:17	257	06:03	072	18:45	288	22:34	076	10:34	281
5	05:55	066	18:50	294	22:39	094	10:06	263	06:03	072	18:45	288	23:18	071	11:28	287
6	05:56	066	18:50	294	23:16	087	10:55	269	06:04	073	18:44	287	-	-	12:26	292
7	05:56	066	18:50	293	23:54	081	11:45	276	06:04	073	18:44	287	00:07	066	13:28	296
8	05:56	067	18:50	293	-	-	12:38	282	06:04	073	18:43	287	01:03	063	14:33	299
9	05:56	067	18:50	293	00:36	075	13:34	288	06:04	073	18:43	286	02:05	061	15:38	299
10	05:57	067	18:50	293	01:22	069	14:36	294	06:04	074	18:43	286	03:11	062	16:40	297
11	05:57	067	18:50	293	02:15	065	15:41	297	06:04	074	18:42	286	04:17	065	17:37	293
12	05:57	067	18:50	293	03:16	062	16:49	299	06:05	074	18:42	286	05:22	069	18:28	288
13	05:58	067	18:50	293	04:22	061	17:55	298	06:05	075	18:41	285	06:23	075	19:13	281
14	05:58	067	18:50	293	05:31	063	18:57	295	06:05	075	18:41	285	07:20	082	19:54	274
15	05:58	068	18:50	292	06:38	067	19:51	290	06:05	075	18:40	285	08:13	089	20:34	268
16	05:58	068	18:50	292	07:41	072	20:39	285	06:05	076	18:39	284	09:05	096	21:12	261
17	05:59	068	18:50	292	08:40	079	21:22	278	06:05	076	18:39	284	09:56	102	21:50	255
18	05:59	068	18:49	292	09:34	085	22:02	271	06:05	076	18:38	284	10:46	108	22:31	250
19	05:59	068	18:49	292	10:26	092	22:39	265	06:06	077	18:38	283	11:38	112	23:13	246
20	06:00	068	18:49	291	11:16	098	23:17	259	06:06	077	18:37	283	12:30	116	23:58	243
21	06:00	069	18:49	291	12:05	104	23:55	253	06:06	077	18:37	283	13:23	118	-	-
22	06:00	069	18:49	291	12:55	109	-	-	06:06	078	18:36	282	14:15	119	00:47	241
23	06:00	069	18:49	291	13:46	114	00:35	248	06:06	078	18:35	282	15:06	119	01:38	241
24	06:01	069	18:48	291	14:38	117	01:18	245	06:06	078	18:35	282	15:54	117	02:31	242
25	06:01	069	18:48	290	15:30	119	02:04	242	06:06	079	18:34	281	16:40	113	03:24	245
26	06:01	070	18:48	290	16:22	119	02:54	241	06:06	079	18:34	281	17:22	109	04:16	249
27	06:01	070	18:48	290	17:12	118	03:46	241	06:06	079	18:33	280	18:02	104	05:08	253
28	06:02	070	18:47	290	17:59	115	04:39	243	06:06	080	18:32	280	18:40	098	05:58	259
29	06:02	070	18:47	289	18:43	112	05:31	246	06:06	080	18:32	280	19:17	091	06:48	265
30	06:02	071	18:47	289	19:24	107	06:23	250	06:06	080	18:31	279	19:55	085	07:38	272
31	06:02	071	18:46	289	20:03	102	07:14	255	06:06	081	18:30	279	20:34	078	08:30	279

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)

กองบัญชาการกองทัพเรือ Royal Thai Navy Headquarters

ละติจูด 13° 44' 32" เหนือ ลองจิจูด 100° 29' 27" ตะวันออก

Lat 13° 44' 32" N Long 100° 29' 27" 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
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	06:07	081	18:30	279	21:17	072	09:24	285	06:07	093	18:08	267	21:51	062	10:18	297
2	06:07	082	18:29	278	22:04	067	10:21	290	06:08	093	18:07	266	22:53	061	11:22	299
3	06:07	082	18:28	278	22:57	063	11:21	295	06:08	094	18:07	266	23:57	063	12:24	298
4	06:07	082	18:27	277	23:56	061	12:24	298	06:08	094	18:06	266	-	-	13:22	296
5	06:07	083	18:27	277	-	-	13:28	299	06:08	095	18:05	265	01:00	066	14:14	292
6	06:07	083	18:26	277	00:59	061	14:30	298	06:08	095	18:04	265	02:00	071	15:01	286
7	06:07	083	18:25	276	02:04	063	15:27	295	06:08	095	18:04	264	02:57	077	15:44	280
8	06:07	084	18:25	276	03:08	067	16:18	290	06:08	096	18:03	264	03:51	083	16:24	274
9	06:07	084	18:24	276	04:08	073	17:05	284	06:08	096	18:03	264	04:43	090	17:02	267
10	06:07	085	18:23	275	05:06	079	17:47	278	06:08	097	18:02	263	05:34	096	17:40	261
11	06:07	085	18:22	275	06:00	086	18:27	271	06:08	097	18:01	263	06:25	103	18:19	255
12	06:07	085	18:22	274	06:53	093	19:06	264	06:08	097	18:01	262	07:17	108	19:01	250
13	06:07	086	18:21	274	07:44	099	19:45	258	06:09	098	18:00	262	08:10	113	19:45	246
14	06:07	086	18:20	274	08:36	105	20:25	252	06:09	098	17:59	262	09:03	116	20:31	243
15	06:07	087	18:20	273	09:28	110	21:07	248	06:09	098	17:59	261	09:57	118	21:21	241
16	06:07	087	18:19	273	10:20	114	21:51	244	06:09	099	17:58	261	10:49	119	22:12	241
17	06:07	087	18:18	272	11:13	117	22:39	242	06:09	099	17:58	261	11:39	118	23:05	243
18	06:07	088	18:17	272	12:06	119	23:29	241	06:09	100	17:57	260	12:26	116	23:57	246
19	06:07	088	18:17	272	12:58	119	-	-	06:09	100	17:57	260	13:10	113	-	-
20	06:07	089	18:16	271	13:47	117	00:22	242	06:10	100	17:56	259	13:51	108	00:48	249
21	06:07	089	18:15	271	14:33	115	01:14	244	06:10	101	17:55	259	14:30	103	01:39	254
22	06:07	089	18:14	270	15:17	111	02:07	247	06:10	101	17:55	259	15:08	097	02:28	260
23	06:07	090	18:14	270	15:57	106	02:58	251	06:10	101	17:54	258	15:46	090	03:18	266
24	06:07	090	18:13	270	16:36	100	03:49	257	06:10	102	17:54	258	16:25	084	04:09	273
25	06:07	091	18:12	269	17:14	094	04:40	263	06:11	102	17:54	258	17:06	077	05:03	280
26	06:07	091	18:11	269	17:52	087	05:30	269	06:11	103	17:53	257	17:52	071	05:59	286
27	06:07	091	18:11	268	18:31	081	06:22	276	06:11	103	17:53	257	18:44	066	07:00	292
28	06:07	092	18:10	268	19:14	074	07:16	283	06:11	103	17:52	257	19:41	063	08:05	296
29	06:07	092	18:09	268	20:01	069	08:13	289	06:12	104	17:52	256	20:44	061	09:11	298
30	06:07	093	18:09	267	20:53	065	09:14	294	06:12	104	17:51	256	21:49	062	10:16	298
31									06:12	104	17:51	256	22:54	065	11:17	297

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)

กองบัญชาการกองทัพเรือ Royal Thai Navy Headquarters

ละติจูด 13° 44' 32" เหนือ ลองจิจูด 100° 29' 27" ตะวันออก

Lat 13° 44' 32" N Long 100° 29' 27" 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	แอสิมัท	ตก	แอสิมัท	ขึ้น	แอสิมัท	ตก	แอสิมัท	ขึ้น	แอสิมัท	ตก	แอสิมัท	ขึ้น	แอสิมัท	ตก	แอสิมัท
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	06:12	105	17:51	255	23:55	069	12:11	293	06:26	112	17:48	248	-	-	12:23	277
2	06:13	105	17:50	255	-	-	13:00	288	06:26	112	17:48	248	00:36	086	13:02	271
3	06:13	105	17:50	255	00:53	075	13:43	282	06:27	113	17:49	247	01:27	092	13:39	264
4	06:13	106	17:50	254	01:47	081	14:23	276	06:27	113	17:49	247	02:16	099	14:17	258
5	06:14	106	17:49	254	02:39	088	15:01	269	06:28	113	17:49	247	03:06	104	14:56	253
6	06:14	106	17:49	254	03:29	094	15:39	263	06:28	113	17:49	247	03:57	110	15:37	248
7	06:14	106	17:49	253	04:19	100	16:17	257	06:29	113	17:50	247	04:49	114	16:22	245
8	06:15	107	17:49	253	05:10	106	16:57	252	06:29	113	17:50	247	05:42	117	17:09	242
9	06:15	107	17:48	253	06:02	111	17:40	247	06:30	113	17:50	247	06:35	118	17:59	242
10	06:16	107	17:48	252	06:55	115	18:25	244	06:31	113	17:51	247	07:27	118	18:51	242
11	06:16	108	17:48	252	07:48	117	19:14	242	06:31	113	17:51	246	08:16	117	19:43	244
12	06:16	108	17:48	252	08:41	119	20:05	241	06:32	114	17:52	246	09:02	115	20:35	247
13	06:17	108	17:48	252	09:32	118	20:57	242	06:32	114	17:52	246	09:44	111	21:25	251
14	06:17	109	17:48	251	10:20	117	21:49	245	06:33	114	17:52	246	10:23	107	22:13	256
15	06:18	109	17:47	251	11:05	114	22:40	248	06:33	114	17:53	246	11:00	101	23:01	261
16	06:18	109	17:47	251	11:46	110	23:30	252	06:34	114	17:53	246	11:36	096	23:48	267
17	06:18	109	17:47	251	12:25	105	-	-	06:34	114	17:54	246	12:12	089	-	-
18	06:19	110	17:47	250	13:02	099	00:19	258	06:35	114	17:54	246	12:49	083	00:36	274
19	06:19	110	17:47	250	13:39	093	01:07	264	06:35	114	17:55	246	13:29	077	01:27	280
20	06:20	110	17:47	250	14:17	087	01:56	270	06:36	114	17:55	246	14:14	071	02:22	286
21	06:20	110	17:47	250	14:56	080	02:47	276	06:36	114	17:56	246	15:04	066	03:21	291
22	06:21	110	17:47	249	15:39	074	03:42	283	06:37	114	17:56	246	16:03	063	04:25	296
23	06:21	111	17:47	249	16:28	069	04:40	289	06:37	114	17:57	246	17:08	062	05:33	298
24	06:22	111	17:47	249	17:24	064	05:43	294	06:38	114	17:57	246	18:17	063	06:41	298
25	06:22	111	17:47	249	18:26	062	06:51	297	06:38	114	17:58	246	19:26	066	07:45	296
26	06:23	111	17:47	249	19:33	062	07:59	298	06:39	114	17:58	246	20:31	071	08:43	292
27	06:23	112	17:48	248	20:40	064	09:04	297	06:39	114	17:59	246	21:32	077	09:33	286
28	06:24	112	17:48	248	21:46	068	10:03	294	06:40	114	17:59	246	22:28	084	10:19	280
29	06:24	112	17:48	248	22:47	073	10:55	289	06:40	114	18:00	246	23:21	090	11:00	273
30	06:25	112	17:48	248	23:43	079	11:42	284	06:41	114	18:00	246	-	-	11:39	266
31									06:41	114	18:01	246	00:12	097	12:17	260

AZ (TRUE AZIMUTH) : ทิศซึ่งเป็นระยะทางเชิงมุมโดยวัดจากทิศเหนือจริงไปทางตะวันออก

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