

เวลาดวงอาทิตย์ และ ดวงจันทร์ ขึ้น - ตก

(SUNRISE - SUNSET AND MOONRISE - MOONSET)

จังหวัดหนองคาย NONG KHAI PROVINCE

ละติจูด 17° 52' 05" เหนือ ลองจิจูด 102° 44' 41" ตะวันออก

Lat 17° 52' 05" N Long 102° 44' 41" 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	06:40	114	17:45	246	15:27	061	04:10	297	06:42	108	18:04	252	17:31	067	06:05	295
2	06:40	114	17:46	246	16:32	060	05:19	300	06:41	107	18:04	253	18:33	073	06:54	290
3	06:41	114	17:46	246	17:40	062	06:26	299	06:41	107	18:05	253	19:31	080	07:36	284
4	06:41	114	17:47	246	18:48	065	07:26	297	06:41	107	18:05	253	20:25	086	08:15	277
5	06:41	114	17:47	246	19:52	070	08:19	292	06:40	107	18:06	254	21:16	093	08:50	270
6	06:42	113	17:48	247	20:51	076	09:04	287	06:40	106	18:06	254	22:07	100	09:25	264
7	06:42	113	17:49	247	21:46	083	09:44	280	06:40	106	18:07	254	22:57	105	09:59	258
8	06:42	113	17:49	247	22:37	089	10:21	274	06:39	106	18:07	255	23:48	111	10:35	252
9	06:42	113	17:50	247	23:27	096	10:55	267	06:39	105	18:08	255	-	-	11:13	247
10	06:42	113	17:51	247	-	-	11:28	261	06:39	105	18:08	255	00:40	115	11:54	244
11	06:43	113	17:51	247	00:16	102	12:02	255	06:38	105	18:08	256	01:33	118	12:40	241
12	06:43	113	17:52	248	01:06	107	12:38	250	06:38	104	18:09	256	02:27	120	13:29	240
13	06:43	112	17:52	248	01:57	112	13:17	246	06:37	104	18:09	256	03:19	120	14:22	240
14	06:43	112	17:53	248	02:49	116	14:00	243	06:37	103	18:10	257	04:10	119	15:18	242
15	06:43	112	17:54	248	03:42	119	14:47	241	06:36	103	18:10	257	04:57	116	16:14	246
16	06:43	112	17:54	248	04:36	120	15:38	240	06:36	103	18:11	257	05:41	112	17:10	251
17	06:43	112	17:55	248	05:28	120	16:33	241	06:35	102	18:11	258	06:22	107	18:05	256
18	06:43	111	17:56	249	06:17	118	17:28	244	06:35	102	18:11	258	07:00	100	18:59	263
19	06:43	111	17:56	249	07:03	114	18:24	248	06:34	102	18:12	259	07:37	094	19:54	270
20	06:43	111	17:57	249	07:45	110	19:19	253	06:34	101	18:12	259	08:14	087	20:49	277
21	06:43	111	17:57	249	08:24	104	20:13	259	06:33	101	18:13	259	08:52	080	21:46	284
22	06:43	110	17:58	250	09:01	098	21:06	265	06:32	101	18:13	260	09:33	073	22:46	290
23	06:43	110	17:59	250	09:37	091	22:00	272	06:32	100	18:13	260	10:18	068	23:49	295
24	06:43	110	17:59	250	10:13	084	22:54	279	06:31	100	18:14	260	11:09	063	-	-
25	06:43	110	18:00	250	10:52	078	23:51	286	06:31	099	18:14	261	12:06	061	00:54	298
26	06:43	109	18:00	251	11:33	071	-	-	06:30	099	18:14	261	13:08	060	01:58	300
27	06:43	109	18:01	251	12:20	066	00:52	292	06:29	099	18:15	262	14:12	062	03:00	299
28	06:43	109	18:01	251	13:14	062	01:56	296	06:29	098	18:15	262	15:17	065	03:56	296
29	06:42	109	18:02	251	14:14	060	03:02	299								
30	06:42	108	18:03	252	15:19	061	04:08	300								
31	06:42	108	18:03	252	16:26	063	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)

จังหวัดหนองคาย NONG KHAI PROVINCE

ละติจูด 17° 52' 05" เหนือ ลองจิจูด 102° 44' 41" ตะวันออก

Lat 17° 52' 05" N Long 102° 44' 41" 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	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	06:28	098	18:15	262	16:18	070	04:46	292	06:04	085	18:22	275	17:47	094	05:19	269
2	06:27	097	18:15	263	17:17	077	05:30	286	06:03	085	18:23	276	18:38	100	05:53	263
3	06:26	097	18:16	263	18:12	083	06:09	280	06:02	084	18:23	276	19:29	106	06:28	257
4	06:26	097	18:16	264	19:04	090	06:46	273	06:01	084	18:23	276	20:21	111	07:05	251
5	06:25	096	18:16	264	19:56	097	07:21	267	06:01	083	18:23	277	21:14	115	07:44	247
6	06:24	096	18:17	264	20:46	103	07:55	260	06:00	083	18:23	277	22:07	118	08:27	243
7	06:24	095	18:17	265	21:38	108	08:31	254	05:59	083	18:24	278	23:00	120	09:13	241
8	06:23	095	18:17	265	22:30	113	09:08	249	05:58	082	18:24	278	23:52	120	10:03	240
9	06:22	095	18:17	266	23:23	117	09:48	245	05:57	082	18:24	278	-	-	10:55	241
10	06:21	094	18:18	266	-	-	10:32	242	05:57	081	18:24	279	00:41	118	11:50	243
11	06:21	094	18:18	266	00:17	119	11:20	240	05:56	081	18:25	279	01:27	115	12:44	246
12	06:20	093	18:18	267	01:10	120	12:11	240	05:55	081	18:25	280	02:09	111	13:39	251
13	06:19	093	18:18	267	02:01	119	13:05	241	05:54	080	18:25	280	02:48	106	14:33	257
14	06:18	092	18:19	268	02:49	117	14:01	244	05:54	080	18:25	280	03:26	100	15:27	263
15	06:17	092	18:19	268	03:34	114	14:57	248	05:53	080	18:25	281	04:03	093	16:22	270
16	06:17	092	18:19	269	04:16	109	15:52	254	05:52	079	18:26	281	04:41	086	17:19	278
17	06:16	091	18:19	269	04:55	103	16:47	260	05:52	079	18:26	281	05:21	079	18:19	285
18	06:15	091	18:19	269	05:33	097	17:42	267	05:51	078	18:26	282	06:05	072	19:23	291
19	06:14	090	18:20	270	06:10	090	18:38	274	05:50	078	18:26	282	06:55	067	20:31	296
20	06:13	090	18:20	270	06:48	082	19:36	281	05:50	078	18:27	282	07:50	062	21:39	299
21	06:13	090	18:20	271	07:29	076	20:36	288	05:49	077	18:27	283	08:52	060	22:46	300
22	06:12	089	18:20	271	08:14	069	21:40	293	05:48	077	18:27	283	09:57	061	23:47	298
23	06:11	089	18:21	271	09:04	064	22:46	298	05:48	077	18:27	284	11:02	063	-	-
24	06:10	088	18:21	272	10:01	061	23:52	300	05:47	076	18:28	284	12:05	067	00:40	295
25	06:09	088	18:21	272	11:02	060	-	-	05:46	076	18:28	284	13:04	073	01:27	290
26	06:09	088	18:21	273	12:06	061	00:55	300	05:46	076	18:28	285	14:00	079	02:08	284
27	06:08	087	18:21	273	13:09	064	01:52	297	05:45	075	18:29	285	14:52	085	02:45	278
28	06:07	087	18:22	274	14:11	069	02:43	294	05:44	075	18:29	285	15:43	092	03:20	271
29	06:06	086	18:22	274	15:09	074	03:28	288	05:44	075	18:29	286	16:33	098	03:54	265
30	06:05	086	18:22	274	16:04	081	04:08	282	05:43	074	18:29	286	17:23	104	04:28	259
31	06:05	085	18:22	275	16:56	087	04:44	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)

จังหวัดหนองคาย NONG KHAI PROVINCE

ละติจูด 17° 52' 05" เหนือ ลองจิจูด 102° 44' 41" ตะวันออก

Lat 17° 52' 05" N Long 102° 44' 41" 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	05:43	074	18:30	286	18:14	109	05:04	253	05:33	067	18:41	294	19:41	120	05:53	241
2	05:42	074	18:30	287	19:06	114	05:42	248	05:33	066	18:41	294	20:31	119	06:44	240
3	05:42	073	18:30	287	20:00	117	06:23	244	05:33	066	18:41	294	21:18	117	07:37	242
4	05:41	073	18:31	287	20:53	119	07:08	242	05:33	066	18:42	294	22:02	114	08:30	244
5	05:41	073	18:31	287	21:45	120	07:57	240	05:33	066	18:42	294	22:42	110	09:23	248
6	05:40	072	18:31	288	22:35	119	08:49	241	05:33	066	18:42	294	23:20	104	10:16	253
7	05:40	072	18:32	288	23:21	116	09:42	242	05:33	066	18:43	294	23:55	098	11:07	258
8	05:39	072	18:32	288	-	-	10:36	245	05:33	066	18:43	294	-	-	11:59	265
9	05:39	072	18:32	289	00:04	113	11:29	249	05:33	066	18:43	294	00:30	092	12:51	271
10	05:38	071	18:33	289	00:44	108	12:22	254	05:33	065	18:44	295	01:06	085	13:45	278
11	05:38	071	18:33	289	01:21	102	13:14	261	05:33	065	18:44	295	01:45	078	14:43	285
12	05:38	071	18:33	289	01:58	096	14:08	267	05:33	065	18:44	295	02:28	072	15:46	291
13	05:37	070	18:34	290	02:34	089	15:02	274	05:33	065	18:45	295	03:17	067	16:53	296
14	05:37	070	18:34	290	03:12	082	16:00	281	05:34	065	18:45	295	04:14	063	18:03	299
15	05:36	070	18:34	290	03:54	075	17:02	288	05:34	065	18:45	295	05:18	061	19:12	299
16	05:36	070	18:35	290	04:40	069	18:08	294	05:34	065	18:46	295	06:26	061	20:16	297
17	05:36	069	18:35	291	05:34	064	19:18	298	05:34	065	18:46	295	07:36	064	21:12	294
18	05:36	069	18:36	291	06:34	061	20:28	299	05:34	065	18:46	295	08:42	069	22:00	288
19	05:35	069	18:36	291	07:40	061	21:33	299	05:34	065	18:46	295	09:44	075	22:43	282
20	05:35	069	18:36	291	08:49	062	22:32	296	05:35	065	18:47	295	10:41	081	23:21	275
21	05:35	069	18:37	292	09:55	066	23:23	291	05:35	065	18:47	295	11:34	088	23:56	269
22	05:34	068	18:37	292	10:57	071	-	-	05:35	065	18:47	295	12:26	095	-	-
23	05:34	068	18:37	292	11:55	077	00:07	286	05:35	065	18:47	295	13:16	101	00:30	262
24	05:34	068	18:38	292	12:49	084	00:46	280	05:35	065	18:47	295	14:06	106	01:05	256
25	05:34	068	18:38	292	13:40	090	01:22	273	05:36	065	18:48	295	14:58	111	01:42	251
26	05:34	068	18:39	293	14:30	096	01:56	267	05:36	065	18:48	295	15:50	115	02:21	247
27	05:34	067	18:39	293	15:20	102	02:30	261	05:36	065	18:48	295	16:43	118	03:03	243
28	05:33	067	18:39	293	16:10	108	03:05	255	05:36	065	18:48	295	17:36	119	03:50	241
29	05:33	067	18:40	293	17:02	113	03:42	250	05:37	065	18:48	295	18:28	119	04:40	240
30	05:33	067	18:40	293	17:55	116	04:22	246	05:37	065	18:48	295	19:16	118	05:32	241
31	05:33	067	18:40	293	18:48	119	05:05	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)

จังหวัดหนองคาย NONG KHAI PROVINCE

ละติจูด 17° 52' 05" เหนือ ลองจิจูด 102° 44' 41" ตะวันออก

Lat 17° 52' 05" N Long 102° 44' 41" 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	05:37	065	18:48	295	20:01	115	06:26	243	05:48	071	18:43	289	20:32	096	07:51	261
2	05:38	065	18:48	295	20:42	111	07:19	247	05:48	071	18:43	289	21:07	089	08:42	267
3	05:38	065	18:48	294	21:20	106	08:12	251	05:48	071	18:42	289	21:43	083	09:34	274
4	05:38	066	18:49	294	21:56	100	09:04	257	05:48	072	18:42	288	22:21	076	10:28	281
5	05:39	066	18:49	294	22:31	094	09:54	263	05:49	072	18:41	288	23:02	070	11:24	287
6	05:39	066	18:49	294	23:05	087	10:45	269	05:49	072	18:41	288	23:50	065	12:24	292
7	05:39	066	18:49	294	23:42	081	11:38	276	05:49	072	18:40	287	-	-	13:27	297
8	05:40	066	18:49	294	-	-	12:32	283	05:50	073	18:40	287	00:44	062	14:33	299
9	05:40	066	18:49	294	00:22	074	13:31	289	05:50	073	18:39	287	01:45	060	15:39	299
10	05:40	066	18:48	294	01:06	069	14:34	294	05:50	073	18:39	287	02:51	061	16:40	297
11	05:41	066	18:48	294	01:58	064	15:41	298	05:50	074	18:38	286	03:59	064	17:35	294
12	05:41	067	18:48	293	02:57	061	16:50	299	05:51	074	18:37	286	05:06	069	18:24	288
13	05:41	067	18:48	293	04:02	061	17:56	299	05:51	074	18:37	286	06:09	075	19:07	281
14	05:42	067	18:48	293	05:12	062	18:56	296	05:51	075	18:36	285	07:08	082	19:47	275
15	05:42	067	18:48	293	06:21	066	19:48	291	05:51	075	18:36	285	08:04	089	20:24	268
16	05:42	067	18:48	293	07:26	072	20:34	285	05:52	075	18:35	285	08:57	096	21:00	261
17	05:43	067	18:48	293	08:27	078	21:15	278	05:52	076	18:34	284	09:50	102	21:37	255
18	05:43	068	18:47	292	09:23	085	21:53	271	05:52	076	18:34	284	10:43	108	22:15	250
19	05:43	068	18:47	292	10:17	092	22:28	265	05:52	076	18:33	284	11:36	113	22:56	245
20	05:44	068	18:47	292	11:09	099	23:04	258	05:53	077	18:32	283	12:30	116	23:40	242
21	05:44	068	18:47	292	12:00	105	23:40	253	05:53	077	18:32	283	13:23	119	-	-
22	05:44	068	18:47	292	12:52	110	-	-	05:53	077	18:31	283	14:16	120	00:28	241
23	05:45	069	18:46	291	13:44	114	00:19	248	05:53	078	18:30	282	15:07	119	01:19	240
24	05:45	069	18:46	291	14:38	117	01:00	244	05:53	078	18:29	282	15:54	117	02:12	242
25	05:45	069	18:46	291	15:31	119	01:46	242	05:54	078	18:29	281	16:38	114	03:06	244
26	05:46	069	18:45	291	16:23	120	02:34	240	05:54	079	18:28	281	17:19	109	04:00	248
27	05:46	069	18:45	290	17:12	119	03:26	241	05:54	079	18:27	281	17:57	104	04:53	253
28	05:46	070	18:45	290	17:59	116	04:20	242	05:54	079	18:26	280	18:33	098	05:46	259
29	05:47	070	18:44	290	18:41	112	05:14	246	05:54	080	18:26	280	19:08	091	06:37	265
30	05:47	070	18:44	290	19:21	108	06:08	250	05:54	080	18:25	280	19:44	085	07:30	272
31	05:47	070	18:43	289	19:57	102	07:00	255	05:55	081	18:24	279	20:21	078	08:23	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)

จังหวัดหนองคาย NONG KHAI PROVINCE

ละติจูด 17° 52' 05" เหนือ ลองจิจูด 102° 44' 41" ตะวันออก

Lat 17° 52' 05" N Long 102° 44' 41" 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	แอสซิมาท AZ	ตก SET	แอสซิมาท AZ	ขึ้น RISE	แอสซิมาท AZ	ตก SET	แอสซิมาท AZ	ขึ้น RISE	แอสซิมาท AZ	ตก SET	แอสซิมาท AZ	ขึ้น RISE	แอสซิมาท AZ	ตก SET	แอสซิมาท 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	05:55	081	18:23	279	21:02	072	09:19	285	05:59	093	17:58	267	21:32	061	10:17	298
2	05:55	081	18:22	278	21:47	067	10:18	291	06:00	093	17:57	266	22:33	061	11:22	299
3	05:55	082	18:22	278	22:39	063	11:20	296	06:00	094	17:56	266	23:38	062	12:24	299
4	05:55	082	18:21	278	23:37	061	12:25	299	06:00	094	17:56	266	-	-	13:21	296
5	05:55	082	18:20	277	-	-	13:29	300	06:00	095	17:55	265	00:42	065	14:12	292
6	05:56	083	18:19	277	00:40	061	14:30	298	06:00	095	17:54	265	01:44	070	14:57	287
7	05:56	083	18:18	277	01:45	063	15:26	295	06:00	095	17:53	264	02:43	076	15:38	280
8	05:56	084	18:17	276	02:51	067	16:16	291	06:01	096	17:52	264	03:40	083	16:15	274
9	05:56	084	18:17	276	03:53	072	17:00	285	06:01	096	17:52	264	04:34	090	16:52	267
10	05:56	084	18:16	275	04:53	079	17:41	278	06:01	097	17:51	263	05:27	096	17:28	260
11	05:56	085	18:15	275	05:50	086	18:18	271	06:01	097	17:50	263	06:20	103	18:05	254
12	05:57	085	18:14	275	06:44	093	18:55	264	06:02	097	17:49	262	07:14	108	18:45	249
13	05:57	086	18:13	274	07:38	099	19:32	258	06:02	098	17:49	262	08:08	113	19:27	245
14	05:57	086	18:12	274	08:31	105	20:10	252	06:02	098	17:48	262	09:03	117	20:13	242
15	05:57	086	18:12	273	09:25	111	20:50	247	06:02	099	17:47	261	09:57	119	21:02	241
16	05:57	087	18:11	273	10:19	115	21:33	244	06:03	099	17:46	261	10:50	119	21:53	241
17	05:57	087	18:10	273	11:13	118	22:20	241	06:03	099	17:46	260	11:39	119	22:46	242
18	05:57	088	18:09	272	12:07	119	23:10	240	06:03	100	17:45	260	12:26	116	23:39	245
19	05:58	088	18:08	272	12:59	120	-	-	06:03	100	17:44	260	13:08	113	-	-
20	05:58	088	18:07	271	13:47	118	00:02	241	06:04	101	17:44	259	13:48	109	00:32	249
21	05:58	089	18:06	271	14:32	115	00:56	243	06:04	101	17:43	259	14:25	103	01:24	254
22	05:58	089	18:06	270	15:14	111	01:50	246	06:04	101	17:43	259	15:01	097	02:16	260
23	05:58	090	18:05	270	15:53	106	02:43	251	06:05	102	17:42	258	15:36	091	03:08	266
24	05:58	090	18:04	270	16:30	101	03:36	256	06:05	102	17:41	258	16:13	084	04:01	273
25	05:58	091	18:03	269	17:06	094	04:28	263	06:05	102	17:41	257	16:53	077	04:56	280
26	05:59	091	18:02	269	17:42	087	05:21	269	06:06	103	17:40	257	17:37	071	05:55	286
27	05:59	091	18:01	268	18:19	081	06:14	276	06:06	103	17:40	257	18:26	066	06:58	292
28	05:59	092	18:00	268	19:00	074	07:11	283	06:06	103	17:39	256	19:22	062	08:04	296
29	05:59	092	18:00	268	19:45	069	08:10	289	06:07	104	17:39	256	20:24	061	09:11	299
30	05:59	093	17:59	267	20:35	064	09:13	294	06:07	104	17:38	256	21:30	062	10:17	299
31									06:08	104	17:38	255	22:36	064	11:16	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)

จังหวัดหนองคาย NONG KHAI PROVINCE

ละติจูด 17° 52' 05" เหนือ ลองจิจูด 102° 44' 41" ตะวันออก

Lat 17° 52' 05" N Long 102° 44' 41" 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	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	06:08	105	17:37	255	23:39	069	12:09	293	06:24	113	17:32	247	-	-	12:16	277
2	06:08	105	17:37	255	-	-	12:56	288	06:24	113	17:32	247	00:25	086	12:53	271
3	06:09	105	17:36	254	00:39	075	13:38	282	06:25	113	17:32	247	01:18	092	13:28	264
4	06:09	106	17:36	254	01:35	081	14:16	276	06:25	113	17:33	247	02:10	099	14:04	258
5	06:10	106	17:35	254	02:29	088	14:52	269	06:26	113	17:33	247	03:01	105	14:41	253
6	06:10	106	17:35	253	03:21	094	15:27	263	06:27	113	17:33	247	03:54	110	15:21	248
7	06:11	107	17:35	253	04:13	101	16:04	257	06:27	113	17:33	246	04:47	114	16:04	244
8	06:11	107	17:34	253	05:06	106	16:42	251	06:28	114	17:34	246	05:42	117	16:50	242
9	06:11	107	17:34	252	05:59	111	17:23	247	06:28	114	17:34	246	06:35	119	17:40	241
10	06:12	108	17:34	252	06:54	115	18:07	243	06:29	114	17:34	246	07:27	119	18:32	241
11	06:12	108	17:33	252	07:48	118	18:55	241	06:30	114	17:35	246	08:16	118	19:25	243
12	06:13	108	17:33	252	08:42	119	19:46	241	06:30	114	17:35	246	09:01	115	20:18	246
13	06:13	109	17:33	251	09:32	119	20:38	242	06:31	114	17:35	246	09:42	112	21:09	251
14	06:14	109	17:33	251	10:20	117	21:31	244	06:31	114	17:36	246	10:19	107	21:59	256
15	06:14	109	17:32	251	11:04	114	22:24	247	06:32	114	17:36	246	10:55	102	22:49	261
16	06:15	109	17:32	251	11:44	110	23:15	252	06:32	114	17:37	246	11:29	096	23:38	267
17	06:16	110	17:32	250	12:21	105	-	-	06:33	114	17:37	246	12:02	089	-	-
18	06:16	110	17:32	250	12:56	100	00:06	257	06:34	114	17:37	246	12:38	083	00:28	274
19	06:17	110	17:32	250	13:31	093	00:56	263	06:34	114	17:38	246	13:16	077	01:21	280
20	06:17	110	17:32	250	14:06	087	01:47	270	06:35	114	17:38	246	13:58	071	02:18	286
21	06:18	111	17:32	249	14:44	080	02:40	276	06:35	114	17:39	246	14:47	066	03:19	292
22	06:18	111	17:32	249	15:25	074	03:36	283	06:36	114	17:39	246	15:44	062	04:25	296
23	06:19	111	17:32	249	16:12	068	04:37	289	06:36	114	17:40	246	16:48	061	05:33	299
24	06:19	111	17:32	249	17:06	064	05:42	294	06:37	114	17:40	246	17:58	062	06:41	299
25	06:20	112	17:32	248	18:07	061	06:51	298	06:37	114	17:41	246	19:08	065	07:45	297
26	06:21	112	17:32	248	19:13	061	07:59	299	06:37	114	17:41	246	20:15	070	08:41	292
27	06:21	112	17:32	248	20:22	063	09:04	298	06:38	114	17:42	246	21:18	077	09:29	286
28	06:22	112	17:32	248	21:29	067	10:02	295	06:38	114	17:43	246	22:17	083	10:12	280
29	06:22	112	17:32	248	22:32	073	10:52	290	06:39	114	17:43	246	23:12	090	10:51	273
30	06:23	112	17:32	247	23:30	079	11:37	284	06:39	114	17:44	246	-	-	11:28	266
31									06:40	114	17:44	246	00:05	097	12:05	260

AZ (TRUE AZIMUTH) : ทิศซึ่งเป็นระยะทางเชิงมุมโดยวัดจากทิศเหนือจริงไปทางตะวันออก

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