

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2027

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname	month	day	h:m	name	month	day	h:m		h:m	h:m	
2027	Thu Jan 7	22:24	Fri	Jan 8	18:47	5	32	F	17:11	17:43	1448	30 رجب
			Sat	Jan 9	42:48	15	88	A	17:12	18:40	1448	1 شعبان
2027	Sat Feb 6	17:56	Sun	Feb 7	23:41	9	49	B	17:37	18:26	1448	1 رمضان
			Mon	Feb 8	47:42	20	104	A	17:38	19:22	1448	2 رمضان
2027	Mon Mar 8	11:29	Mon	Mar 8	6:29	2	12	F	17:58	18:10	1448	30 رمضان
			Tue	Mar 9	30:30	13	68	A	17:59	19:08	1448	1 شوال
2027	Wed Apr 7	01:51	Wed	Apr 7	16:26	7	40	C	18:17	18:57	1448	30 شوال
			Thu	Apr 8	40:27	20	104	A	18:18	20:02	1448	1 ذوالقعدہ
2027	Thu May 6	13:58	Thu	May 6	5:37	2	18	F	19:35	19:53	1448	29 ذوالقعدہ
			Fri	May 7	29:38	15	86	A	19:36	21:02	1448	1 ذوالحجہ
2027	Fri Jun 4	22:40	Sat	Jun 5	21:13	11	63	A	19:53	20:57	1449	1 محرم
2027	Sun Jul 4	06:02	Sun	Jul 4	13:58	6	35	F	20:00	20:35	1449	30 محرم
			Mon	Jul 5	37:58	16	83	A	20:00	21:23	1449	1 صفر
2027	Mon Aug 2	13:05	Mon	Aug 2	6:43	1	7	F	19:48	19:55	1449	29 صفر
			Tue	Aug 3	30:42	9	47	A	19:47	20:34	1449	1 ربیع الاول
2027	Tue Aug 31	20:41	Wed	Sep 1	22:37	3	20	F	19:18	19:38	1449	30 ربیع الاول
			Thu	Sep 2	46:36	11	55	A	19:17	20:12	1449	1 ربیع الثانی
2027	Thu Sep 30	05:36	Thu	Sep 30	13:06	-1	-1	F	18:42	18:41	1449	29 ربیع الثانی
			Fri	Oct 1	37:05	6	36	A	18:41	19:17	1449	1 جمادی الاول
2027	Fri Oct 29	15:36	Fri	Oct 29	1:35	-5	-22	F	17:11	16:49	1449	29 جمادی الاول
			Sat	Oct 30	25:34	3	21	F	17:10	17:31	1449	30 جمادی الاول
			Sun	Oct 31	49:33	11	68	A	17:09	18:17	1449	1 جمادی الثانی
2027	Sun Nov 28	05:24	Sun	Nov 28	11:31	0	3	F	16:55	16:58	1449	29 جمادی الثانی
			Mon	Nov 29	35:31	9	57	A	16:55	17:52	1449	1 رجب
2027	Mon Dec 27	22:12	Tue	Dec 28	18:51	5	33	F	17:03	17:36	1449	30 رجب
			Wed	Dec 29	42:52	15	90	A	17:04	18:34	1449	1 شعبان

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2028

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ		
	dname	month	day	h:m	name	month	day	h:m		h:m	h:m			
2028	Wed	Jan	26	17:12	Wed	Jan	26	0:14	-2	-4	F	17:26	17:23	1449 شعبان 29
					Thu	Jan	27	24:15	9	51	B	17:27	18:18	1449 رمضان 1
2028	Fri	Feb	25	12:37	Fri	Feb	25	5:14	1	9	F	17:51	18:00	1449 رمضان 30
					Sat	Feb	26	29:14	12	61	A	17:51	18:53	1449 شوال 1
2028	Sun	Mar	26	06:31	Sun	Mar	26	11:39	4	24	F	18:10	18:35	1449 شوال 30
					Mon	Mar	27	35:40	15	80	A	18:11	19:30	1449 ذوالقعدہ 1
2028	Mon	Apr	24	21:47	Tue	Apr	25	20:42	9	51	B	18:29	19:20	1449 ذوالحجہ 1
					Wed	Apr	26	44:42	21	112	A	18:29	20:21	1449 ذوالحجہ 2
2028	Wed	May	24	11:16	Wed	May	24	8:31	4	25	F	19:47	20:12	1449 ذوالحجہ 30
					Thu	May	25	32:32	15	84	A	19:48	21:12	1450 محرم 1
2028	Thu	Jun	22	21:27	Fri	Jun	23	22:33	9	50	B	20:00	20:50	1450 صفر 1
					Sat	Jun	24	46:33	19	97	A	20:00	21:37	1450 صفر 2
2028	Sat	Jul	22	06:02	Sat	Jul	22	13:52	3	18	F	19:54	20:13	1450 صفر 30
					Sun	Jul	23	37:52	11	59	A	19:54	20:53	1450 ربیع الاول 1
2028	Sun	Aug	20	13:44	Sun	Aug	20	5:47	-2	-7	F	19:31	19:24	1450 ربیع الاول 29
					Mon	Aug	21	29:46	6	31	B	19:30	20:01	1450 ربیع الثانی 1
2028	Mon	Sep	18	21:24	Tue	Sep	19	21:31	2	12	F	18:55	19:07	1450 ربیع الثانی 30
					Wed	Sep	20	45:30	10	53	A	18:54	19:47	1450 جمادی الاول 1
2028	Wed	Oct	18	05:57	Wed	Oct	18	12:24	-1	-2	F	18:21	18:19	1450 جمادی الاول 29
					Thu	Oct	19	36:23	8	46	A	18:20	19:05	1450 جمادی الثانی 1
2028	Thu	Nov	16	15:18	Thu	Nov	16	1:40	-4	-17	F	16:58	16:42	1450 جمادی الثانی 29
					Fri	Nov	17	25:40	6	39	C	16:58	17:36	1450 جمادی الثانی 30
					Sat	Nov	18	49:39	16	98	A	16:57	18:36	1450 رجب 1
2028	Sat	Dec	16	04:06	Sat	Dec	16	12:51	3	22	F	16:57	17:19	1450 رجب 29
					Sun	Dec	17	36:52	14	84	A	16:58	18:21	1450 شعبان 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2029

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2029	Sun Jan 14 19:24	Mon	Jan 15	21:53	9	51	B	17:17	18:08	1 رمضان 1450
		Tue	Jan 16	45:54	20	108	A	17:18	19:06	2 رمضان 1450
2029	Tue Feb 13 12:31	Tue	Feb 13	5:11	1	10	F	17:42	17:53	30 رمضان 1450
		Wed	Feb 14	29:12	12	64	A	17:43	18:47	1 شوال 1450
2029	Thu Mar 15 06:19	Thu	Mar 15	11:44	4	24	F	18:03	18:27	30 شوال 1450
		Fri	Mar 16	35:45	15	76	A	18:04	19:20	1 ذوالقعدہ 1450
2029	Fri Apr 13 23:40	Sat	Apr 14	18:42	7	41	C	18:22	19:03	30 ذوالقعدہ 1450
		Sun	Apr 15	42:42	18	96	A	18:22	19:58	1 ذوالحجہ 1450
2029	Sun May 13 16:42	Sun	May 13	2:58	1	7	F	19:40	19:48	29 ذوالحجہ 1450
		Mon	May 14	26:59	11	62	A	19:41	20:43	1 محرم 1451
2029	Tue Jun 12 06:51	Tue	Jun 12	13:06	4	26	F	19:57	20:23	30 محرم 1451
		Wed	Jun 13	37:06	14	74	A	19:57	21:11	1 صفر 1451
2029	Wed Jul 11 18:51	Wed	Jul 11	1:08	-2	-8	F	19:59	19:51	29 صفر 1451
		Thu	Jul 12	25:08	6	35	C	19:59	20:34	30 صفر 1451
		Fri	Jul 13	49:07	15	74	A	19:58	21:12	1 ربیع الاول 1451
2029	Fri Aug 10 04:56	Fri	Aug 10	14:45	0	6	F	19:41	19:46	29 ربیع الاول 1451
		Sat	Aug 11	38:44	8	43	A	19:40	20:23	1 ربیع الثانی 1451
2029	Sat Sep 8 13:44	Sat	Sep 8	5:25	-4	-14	F	19:09	18:54	29 ربیع الثانی 1451
		Sun	Sep 9	29:24	4	24	C	19:08	19:32	30 ربیع الثانی 1451
		Mon	Sep 10	53:22	12	65	A	19:06	20:12	1 جمادی الاول 1451
2029	Sun Oct 7 22:14	Mon	Oct 8	20:18	2	14	F	18:32	18:46	29 جمادی الاول 1451
		Tue	Oct 9	44:17	11	62	A	18:31	19:33	1 جمادی الثانی 1451
2029	Tue Nov 6 06:24	Tue	Nov 6	10:40	0	5	F	17:04	17:09	29 جمادی الثانی 1451
		Wed	Nov 7	34:39	10	63	A	17:03	18:06	1 رجب 1451
2029	Wed Dec 5 16:52	Wed	Dec 5	0:03	-3	-9	F	16:55	16:46	29 رجب 1451
		Thu	Dec 6	24:03	9	56	A	16:55	17:51	1 شعبان 1451

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2030

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2030	Fri Jan 4 04:49	Fri	Jan 4	12:19	5	33	F	17:08	17:41	1451 شعبان 30
		Sat	Jan 5	36:20	18	97	A	17:09	18:47	1451 رمضان 1
2030	Sat Feb 2 18:07	Sun	Feb 3	23:27	11	59	A	17:34	18:33	1451 شوال 1
2030	Mon Mar 4 08:35	Mon	Mar 4	9:21	3	20	F	17:56	18:16	1451 شوال 30
		Tue	Mar 5	33:22	15	76	A	17:57	19:13	1451 ذوالقعدہ 1
2030	Wed Apr 3 00:02	Wed	Apr 3	18:13	7	39	C	18:15	18:54	1451 ذوالقعدہ 30
		Thu	Apr 4	42:13	18	93	A	18:15	19:49	1451 ذوالحجہ 1
2030	Thu May 2 17:12	Thu	May 2	2:21	0	4	F	19:33	19:37	1451 ذوالحجہ 29
		Fri	May 3	26:22	10	57	A	19:34	20:31	1452 محرم 1
2030	Sat Jun 1 09:21	Sat	Jun 1	10:31	3	18	F	19:52	20:10	1452 محرم 30
		Sun	Jun 2	34:31	12	65	A	19:52	20:58	1452 صفر 1
2030	Mon Jul 1 00:34	Mon	Jul 1	19:26	4	23	F	20:00	20:23	1452 صفر 30
		Tue	Jul 2	43:26	12	62	A	20:00	21:02	1452 ربیع الاول 1
2030	Tue Jul 30 14:11	Tue	Jul 30	5:39	-3	-10	F	19:50	19:39	1452 ربیع الاول 29
		Wed	Jul 31	29:38	5	26	D	19:49	20:15	1452 ربیع الاول 30
		Thu	Aug 1	53:37	12	61	A	19:48	20:49	1452 ربیع الثانی 1
2030	Thu Aug 29 02:07	Thu	Aug 29	17:14	0	3	F	19:21	19:24	1452 ربیع الثانی 29
		Fri	Aug 30	41:13	7	39	A	19:20	19:59	1452 جمادی الاول 1
2030	Fri Sep 27 12:55	Fri	Sep 27	5:51	-3	-13	F	18:46	18:33	1452 جمادی الاول 29
		Sat	Sep 28	29:49	5	28	C	18:44	19:13	1452 جمادی الاول 30
		Sun	Sep 29	53:48	13	74	A	18:43	19:57	1452 جمادی الثانی 1
2030	Sat Oct 26 23:17	Sun	Oct 27	18:55	4	23	F	18:12	18:35	1452 جمادی الثانی 29
		Mon	Oct 28	42:54	13	77	A	18:11	19:29	1452 رجب 1
2030	Mon Nov 25 08:46	Mon	Nov 25	8:09	2	14	F	16:55	17:09	1452 رجب 29
		Tue	Nov 26	32:09	13	78	A	16:55	18:13	1452 شعبان 1
2030	Tue Dec 24 19:32	Wed	Dec 25	21:30	11	63	A	17:02	18:04	1452 رمضان 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2031

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2031	Thu Jan 23 06:31	Thu	Jan 23	10:53	6	33	F	17:24	17:57	1452 رمضان 30
		Fri	Jan 24	34:54	19	99	A	17:25	19:04	1452 شوال 1
2031	Fri Feb 21 17:49	Sat	Feb 22	24:00	12	62	A	17:49	18:51	1452 ذوالقعدة 1
2031	Sun Mar 23 05:49	Sun	Mar 23	12:19	5	28	F	18:08	18:36	1452 ذوالقعدة 30
		Mon	Mar 24	36:20	17	87	A	18:09	19:36	1452 الحج 1
2031	Mon Apr 21 18:57	Tue	Apr 22	23:29	10	53	B	18:26	19:19	1453 محرم 1
		Wed	Apr 23	47:30	21	108	A	18:27	20:15	1453 محرم 2
2031	Wed May 21 10:17	Wed	May 21	9:28	2	15	F	19:45	20:01	1453 محرم 30
		Thu	May 22	33:29	12	66	A	19:46	20:52	1453 صفر 1
2031	Fri Jun 20 01:25	Fri	Jun 20	18:34	3	22	F	19:59	20:21	1453 صفر 30
		Sat	Jun 21	42:34	12	63	A	19:59	21:03	1453 ربيع الاول 1
2031	Sat Jul 19 16:40	Sat	Jul 19	3:16	-4	-15	F	19:56	19:42	1453 ربيع الاول 29
		Sun	Jul 20	27:16	4	22	F	19:56	20:18	1453 ربيع الاول 30
		Mon	Jul 21	51:15	11	57	A	19:55	20:52	1453 ربيع الثاني 1
2031	Mon Aug 18 07:32	Mon	Aug 18	12:02	-2	-6	F	19:34	19:28	1453 ربيع الثاني 29
		Tue	Aug 19	36:00	5	28	C	19:32	20:01	1453 ربيع الثاني 30
		Wed	Aug 20	59:59	12	62	A	19:31	20:34	1453 جمادی الاول 1
2031	Tue Sep 16 21:47	Wed	Sep 17	21:11	1	11	F	18:58	19:09	1453 جمادی الاول 29
		Thu	Sep 18	45:10	9	48	A	18:57	19:46	1453 جمادی الثاني 1
2031	Thu Oct 16 11:21	Thu	Oct 16	7:03	-1	-1	F	18:24	18:22	1453 جمادی الثاني 29
		Fri	Oct 17	31:01	7	42	B	18:22	19:05	1453 رجب 1
2031	Fri Nov 14 23:10	Sat	Nov 15	17:49	6	35	E	16:59	17:34	1453 رجب 30
		Sun	Nov 16	41:48	16	93	A	16:58	18:32	1453 شعبان 1
2031	Sun Dec 14 11:06	Sun	Dec 14	5:50	3	19	F	16:56	17:15	1453 شعبان 29
		Mon	Dec 15	29:51	15	84	A	16:57	18:21	1453 رمضان 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2032

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2032	Mon Jan 12 22:07	Tue	Jan 13	19:08	11	59	A	17:15	18:14	1453 شوال 1
2032	Wed Feb 11 08:24	Wed	Feb 11	9:16	5	26	F	17:40	18:06	1453 شوال 30
		Thu	Feb 12	33:17	18	94	A	17:41	19:15	1453 ذوالقعدہ 1
2032	Thu Mar 11 18:25	Fri	Mar 12	23:37	12	62	A	18:02	19:04	1453 ذوالحجہ 1
2032	Sat Apr 10 04:39	Sat	Apr 10	13:40	6	32	F	18:19	18:52	1453 ذوالحجہ 30
		Sun	Apr 11	37:41	18	94	A	18:20	19:54	1454 محرم 1
2032	Sun May 9 16:36	Sun	May 9	3:02	-1	1	F	19:38	19:39	1454 محرم 29
		Mon	May 10	27:03	11	59	A	19:39	20:38	1454 صفر 1
2032	Tue Jun 8 04:32	Tue	Jun 8	15:23	3	20	F	19:55	20:15	1454 صفر 30
		Wed	Jun 9	39:24	13	67	A	19:56	21:03	1454 ربیع الاول 1
2032	Wed Jul 7 17:41	Wed	Jul 7	2:19	-4	-16	F	20:00	19:44	1454 ربیع الاول 29
		Thu	Jul 8	26:19	4	25	F	20:00	20:25	1454 ربیع الاول 30
		Fri	Jul 9	50:18	12	63	A	19:59	21:03	1454 ربیع الثانی 1
2032	Fri Aug 6 08:11	Fri	Aug 6	11:33	-2	-5	F	19:44	19:39	1454 ربیع الثانی 29
		Sat	Aug 7	35:32	5	30	C	19:43	20:13	1454 ربیع الثانی 30
		Sun	Aug 8	59:31	13	63	A	19:42	20:46	1454 جمادی الاول 1
2032	Sat Sep 4 23:57	Sun	Sep 5	19:15	1	8	F	19:12	19:21	1454 جمادی الاول 29
		Mon	Sep 6	43:14	8	42	A	19:11	19:53	1454 جمادی الثانی 1
2032	Mon Oct 4 16:26	Mon	Oct 4	2:10	-2	-8	F	18:36	18:29	1454 جمادی الثانی 29
		Tue	Oct 5	26:09	5	29	E	18:35	19:04	1454 جمادی الثانی 30
		Wed	Oct 6	50:08	13	68	A	18:34	19:42	1454 رجب 1
2032	Wed Nov 3 07:45	Wed	Nov 3	9:21	2	16	F	17:06	17:22	1454 رجب 29
		Thu	Nov 4	33:20	11	61	A	17:05	18:07	1454 شعبان 1
2032	Thu Dec 2 22:53	Fri	Dec 3	18:02	8	47	C	16:55	17:41	1454 شعبان 30
		Sat	Dec 4	42:02	18	105	A	16:55	18:39	1454 رمضان 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2033

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2033	Sat Jan 1 12:17	Sat	Jan 1	4:49	3	19	F	17:06	17:25	1454 رمضان 29
		Sun	Jan 2	28:50	15	82	A	17:07	18:29	1454 شوال 1
2033	Mon Jan 31 00:00	Mon	Jan 31	17:31	9	50	B	17:31	18:21	1454 ذوالقعدہ 1
		Tue	Feb 1	41:32	23	117	A	17:32	19:29	1454 ذوالقعدہ 2
2033	Tue Mar 1 10:23	Tue	Mar 1	7:31	3	19	F	17:54	18:13	1454 ذوالقعدہ 30
		Wed	Mar 2	31:32	17	86	A	17:55	19:21	1454 ذوالحجہ 1
2033	Wed Mar 30 19:52	Thu	Mar 31	22:21	11	59	A	18:13	19:12	1455 محرم 1
2033	Fri Apr 29 05:46	Fri	Apr 29	13:45	5	31	F	19:31	20:02	1455 محرم 30
		Sat	Apr 30	37:46	18	95	A	19:32	21:07	1455 صفر 1
2033	Sat May 28 14:36	Sat	May 28	5:14	-1	0	F	19:50	19:50	1455 صفر 29
		Sun	May 29	29:14	11	59	A	19:50	20:49	1455 ربیع الاول 1
2033	Mon Jun 27 00:07	Mon	Jun 27	19:53	4	22	F	20:00	20:22	1455 ربیع الاول 30
		Tue	Jun 28	43:53	13	68	A	20:00	21:08	1455 ربیع الثانی 1
2033	Tue Jul 26 11:12	Tue	Jul 26	8:40	-2	-6	F	19:52	19:46	1455 ربیع الثانی 29
		Wed	Jul 27	32:40	6	34	C	19:52	20:25	1455 ربیع الثانی 30
		Thu	Jul 28	56:39	14	71	A	19:51	21:02	1455 جمادی الاول 1
2033	Thu Aug 25 00:40	Thu	Aug 25	18:45	2	11	F	19:25	19:37	1455 جمادی الاول 29
		Fri	Aug 26	42:44	9	46	A	19:24	20:10	1455 جمادی الثانی 1
2033	Fri Sep 23 16:40	Fri	Sep 23	2:10	-2	-5	F	18:50	18:45	1455 جمادی الثانی 29
		Sat	Sep 24	26:09	5	30	E	18:49	19:19	1455 جمادی الثانی 30
		Sun	Sep 25	50:08	13	65	A	18:48	19:53	1455 رجب 1
2033	Sun Oct 23 10:28	Sun	Oct 23	7:48	2	14	F	18:16	18:30	1455 رجب 29
		Mon	Oct 24	31:47	10	52	A	18:15	19:07	1455 شعبان 1
2033	Tue Nov 22 03:39	Tue	Nov 22	13:17	6	33	F	16:56	17:29	1455 شعبان 30
		Wed	Nov 23	37:17	14	80	A	16:56	18:16	1455 رمضان 1
2033	Wed Dec 21 20:47	Thu	Dec 22	20:13	9	54	B	17:00	17:54	1455 شوال 1
		Fri	Dec 23	44:14	20	109	A	17:01	18:50	1455 شوال 2

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2034

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ		
	dname	mth	day	h:m	name	mth	day	h:m		h:m	h:m			
2034	Fri	Jan	20	12:02	Fri	Jan	20	5:20	2	16	F	17:22	17:37	1455 شوال 30
			Sat	Jan	21	29:20	14	76	A	17:22	18:38	1455 ذو القعدة 1		
2034	Sun	Feb	19	01:10	Sun	Feb	19	16:37	8	41	C	17:47	18:28	1455 ذو القعدة 30
			Mon	Feb	20	40:37	21	105	A	17:47	19:33	1455 ذو الحج 1		
2034	Mon	Mar	20	12:14	Mon	Mar	20	5:52	2	11	F	18:06	18:18	1455 ذو الحج 29
			Tue	Mar	21	29:53	15	78	A	18:07	19:25	1456 محرم 1		
2034	Tue	Apr	18	21:26	Wed	Apr	19	20:59	10	52	A	18:25	19:17	1456 صفر 1
2034	Thu	May	18	06:12	Thu	May	18	13:31	4	25	F	19:43	20:09	1456 صفر 30
			Fri	May	19	37:32	17	90	A	19:44	21:14	1456 ربیع الاول 1		
2034	Fri	Jun	16	13:26	Fri	Jun	16	6:32	-1	-2	F	19:58	19:56	1456 ربیع الاول 29
			Sat	Jun	17	30:32	10	56	A	19:58	20:54	1456 ربیع الثاني 1		
2034	Sat	Jul	15	21:15	Sun	Jul	16	22:42	5	27	F	19:57	20:24	1456 ربیع الثاني 30
			Mon	Jul	17	46:42	14	72	A	19:57	21:09	1456 جمادی الاول 1		
2034	Mon	Aug	14	06:53	Mon	Aug	14	12:44	1	7	F	19:37	19:45	1456 جمادی الاول 29
			Tue	Aug	15	36:43	9	48	A	19:36	20:24	1456 جمادی الثاني 1		
2034	Tue	Sep	12	19:14	Wed	Sep	13	23:49	6	31	E	19:03	19:34	1456 جمادی الثاني 30
			Thu	Sep	14	47:48	13	68	A	19:02	20:09	1456 رجب 1		
2034	Thu	Oct	12	10:33	Thu	Oct	12	7:55	3	16	F	18:28	18:44	1456 رجب 29
			Fri	Oct	13	31:54	10	53	A	18:27	19:19	1456 شعبان 1		
2034	Sat	Nov	11	03:16	Sat	Nov	11	13:45	6	33	F	17:01	17:34	1456 شعبان 30
			Sun	Nov	12	37:44	13	75	A	17:00	18:15	1456 رمضان 1		
2034	Sun	Dec	10	22:14	Mon	Dec	11	18:42	8	46	C	16:56	17:42	1456 رمضان 30
			Tue	Dec	12	42:42	17	94	A	16:56	18:30	1456 شوال 1		

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2035

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2035	Tue Jan 9 17:03	Tue	Jan 9	0:09	0	4	F	17:12	17:17	1456 شوال 29
		Wed	Jan 10	24:10	10	57	A	17:13	18:09	1456 ذوالقعدہ 1
2035	Thu Feb 8 10:22	Thu	Feb 8	7:16	2	15	F	17:38	17:52	1456 ذوالقعدہ 30
		Fri	Feb 9	31:17	14	71	A	17:39	18:50	1456 ذوالحجہ 1
2035	Sat Mar 10 01:09	Sat	Mar 10	16:51	7	37	D	18:00	18:37	1456 ذوالحجہ 30
		Sun	Mar 11	40:51	19	98	A	18:00	19:38	1457 محرم 1
2035	Sun Apr 8 12:58	Sun	Apr 8	5:20	1	7	F	18:18	18:25	1457 محرم 29
		Mon	Apr 9	29:20	14	71	A	18:18	19:30	1457 صفر 1
2035	Mon May 7 23:04	Tue	May 8	20:33	8	46	B	19:37	20:23	1457 ربیع الاول 1
		Wed	May 9	44:33	22	112	A	19:37	21:30	1457 ربیع الاول 2
2035	Wed Jun 6 06:21	Wed	Jun 6	13:33	3	20	F	19:54	20:14	1457 ربیع الاول 30
		Thu	Jun 7	37:33	16	84	A	19:54	21:18	1457 ربیع الثانی 1
2035	Thu Jul 5 12:59	Thu	Jul 5	7:01	-1	-1	F	20:00	19:59	1457 ربیع الثانی 29
		Fri	Jul 6	31:01	10	56	A	20:00	20:56	1457 جمادی الاول 1
2035	Fri Aug 3 20:12	Sat	Aug 4	23:34	6	35	C	19:46	20:22	1457 جمادی الاول 30
		Sun	Aug 5	47:34	16	80	A	19:46	21:06	1457 جمادی الثانی 1
2035	Sun Sep 2 04:59	Sun	Sep 2	14:18	4	22	F	19:17	19:39	1457 جمادی الثانی 29
		Mon	Sep 3	38:17	12	63	A	19:16	20:19	1457 رجب 1
2035	Mon Oct 1 16:07	Mon	Oct 1	2:34	1	10	F	18:41	18:51	1457 رجب 29
		Tue	Oct 2	26:33	9	49	A	18:40	19:29	1457 شعبان 1
2035	Wed Oct 31 04:59	Wed	Oct 31	12:10	6	32	F	17:09	17:41	1457 شعبان 30
		Thu	Nov 1	36:09	13	72	A	17:08	18:21	1457 رمضان 1
2035	Thu Nov 29 21:38	Fri	Nov 30	19:17	8	47	C	16:55	17:41	1457 رمضان 30
		Sat	Dec 1	43:17	16	92	A	16:55	18:26	1457 شوال 1
2035	Sat Dec 29 16:31	Sat	Dec 29	0:33	0	6	F	17:04	17:10	1457 شوال 29
		Sun	Dec 30	24:33	9	54	B	17:04	17:59	1457 ذوالقعدہ 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2036

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2036	Mon Jan 28 12:17	Mon	Jan 28	5:11	1	9	F	17:28	17:37	1457 ذوالقعدہ 30
		Tue	Jan 29	29:12	11	60	A	17:29	18:29	1457 ذوالحجہ 1
2036	Wed Feb 27 06:59	Wed	Feb 27	10:53	3	19	F	17:52	18:11	1457 ذوالحجہ 30
		Thu	Feb 28	34:54	14	73	A	17:53	19:06	1458 محرم 1
2036	Thu Mar 27 22:57	Fri	Mar 28	19:15	7	39	C	18:12	18:50	1458 محرم 30
		Sat	Mar 29	43:15	19	97	A	18:12	19:49	1458 صفر 1
2036	Sat Apr 26 12:33	Sat	Apr 26	6:56	1	8	F	19:29	19:37	1458 صفر 29
		Sun	Apr 27	30:57	13	69	A	19:30	20:39	1458 ربیع الاول 1
2036	Sun May 25 22:17	Mon	May 26	21:32	8	43	B	19:49	20:31	1458 ربیع الثانی 1
		Tue	May 27	45:32	20	106	A	19:49	21:35	1458 ربیع الثانی 2
2036	Tue Jun 24 06:09	Tue	Jun 24	13:51	3	20	F	20:00	20:20	1458 ربیع الثانی 30
		Wed	Jun 25	37:51	15	79	A	20:00	21:19	1458 جمادی الاول 1
2036	Wed Jul 23 13:17	Wed	Jul 23	6:37	0	5	F	19:54	19:59	1458 جمادی الاول 29
		Thu	Jul 24	30:36	11	58	A	19:53	20:52	1458 جمادی الثانی 1
2036	Thu Aug 21 20:35	Fri	Aug 22	22:53	8	44	B	19:28	20:13	1458 رجب 1
		Sat	Aug 23	46:52	18	88	A	19:27	20:55	1458 رجب 2
2036	Sat Sep 20 04:51	Sat	Sep 20	14:03	6	33	E	18:54	19:27	1458 رجب 30
		Sun	Sep 21	38:01	15	75	A	18:52	20:07	1458 شعبان 1
2036	Sun Oct 19 14:50	Sun	Oct 19	3:30	3	19	F	18:20	18:39	1458 شعبان 29
		Mon	Oct 20	27:29	11	61	A	18:19	19:19	1458 رمضان 1
2036	Tue Nov 18 02:14	Tue	Nov 18	14:43	7	39	D	16:57	17:37	1458 رمضان 30
		Wed	Nov 19	38:43	15	85	A	16:57	18:22	1458 شوال 1
2036	Wed Dec 17 17:34	Thu	Dec 18	23:24	9	53	B	16:58	17:51	1458 ذوالقعدہ 1
		Fri	Dec 19	47:25	18	104	A	16:59	18:43	1458 ذوالقعدہ 2

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2037

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2037	Fri Jan 16 11:34	Fri	Jan 16	5:44	1	9	F	17:18	17:28	1458 ذوالقعدہ 30
		Sat	Jan 17	29:45	11	61	A	17:19	18:21	1458 ذوالحجہ 1
2037	Sun Feb 15 06:54	Sun	Feb 15	10:50	3	17	F	17:44	18:01	1458 ذوالحجہ 30
		Mon	Feb 16	34:51	13	69	A	17:45	18:53	1459 محرم 1
2037	Tue Mar 17 01:36	Tue	Mar 17	16:29	5	29	F	18:05	18:34	1459 محرم 30
		Wed	Mar 18	40:29	16	81	A	18:05	19:26	1459 صفر 1
2037	Wed Apr 15 18:08	Wed	Apr 15	0:14	-2	-8	F	18:22	18:15	1459 صفر 29
		Thu	Apr 16	24:15	9	46	B	18:23	19:09	1459 ربیع الاول 1
2037	Fri May 15 08:54	Fri	May 15	10:48	2	14	F	19:42	19:56	1459 ربیع الاول 30
		Sat	May 16	34:48	14	73	A	19:42	20:55	1459 ربیع الثانی 1
2037	Sat Jun 13 20:10	Sun	Jun 14	23:47	8	46	B	19:57	20:43	1459 جمادی الاول 1
		Mon	Jun 15	47:48	20	103	A	19:58	21:41	1459 جمادی الاول 2
2037	Mon Jul 13 05:32	Mon	Jul 13	14:26	4	26	F	19:58	20:24	1459 جمادی الاول 30
		Tue	Jul 14	38:26	15	79	A	19:58	21:17	1459 جمادی الثانی 1
2037	Tue Aug 11 13:41	Tue	Aug 11	5:59	2	14	F	19:40	19:54	1459 جمادی الثانی 29
		Wed	Aug 12	29:58	12	62	A	19:39	20:41	1459 رجب 1
2037	Wed Sep 9 21:25	Thu	Sep 10	21:41	10	49	A	19:06	19:56	1459 شعبان 1
2037	Fri Oct 9 05:34	Fri	Oct 9	12:57	7	37	D	18:31	19:07	1459 شعبان 30
		Sat	Oct 10	36:56	15	79	A	18:30	19:49	1459 رمضان 1
2037	Sat Nov 7 14:03	Sat	Nov 7	3:00	3	18	F	17:03	17:21	1459 رمضان 29
		Sun	Nov 8	27:00	11	63	A	17:03	18:06	1459 شوال 1
2037	Mon Dec 7 01:38	Mon	Dec 7	15:17	6	37	E	16:55	17:32	1459 شوال 30
		Tue	Dec 8	39:17	15	91	A	16:55	18:26	1459 ذوالقعدہ 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2038

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2038	Tue Jan 5 15:41	Tue	Jan 5	1:28	-1	-1	F	17:09	17:08	29 ذوالقعدہ 1459
		Wed	Jan 6	25:29	9	56	A	17:10	18:06	1 ذوالحجہ 1459
2038	Thu Feb 4 07:52	Thu	Feb 4	9:43	2	15	F	17:35	17:50	30 ذوالحجہ 1459
		Fri	Feb 5	33:43	13	70	A	17:35	18:46	1 محرم 1460
2038	Sat Mar 6 01:15	Sat	Mar 6	16:42	5	30	F	17:57	18:27	30 محرم 1460
		Sun	Mar 7	40:43	16	82	A	17:58	19:20	1 صفر 1460
2038	Sun Apr 4 18:43	Mon	Apr 5	23:33	8	43	B	18:16	18:59	1 ربیع الاول 1460
		Tue	Apr 6	47:34	19	95	A	18:17	19:52	2 ربیع الاول 1460
2038	Tue May 4 12:19	Tue	May 4	7:15	0	6	F	19:34	19:41	30 ربیع الاول 1460
		Wed	May 5	31:16	11	60	A	19:35	20:35	1 ربیع الثانی 1460
2038	Thu Jun 3 03:24	Thu	Jun 3	16:29	4	28	F	19:53	20:20	30 ربیع الثانی 1460
		Fri	Jun 4	40:29	15	83	A	19:53	21:16	1 جمادی الاول 1460
2038	Fri Jul 2 16:32	Fri	Jul 2	3:28	0	3	F	20:00	20:03	29 جمادی الاول 1460
		Sat	Jul 3	27:28	10	55	A	20:00	20:56	1 جمادی الثانی 1460
2038	Sun Aug 1 03:40	Sun	Aug 1	16:08	6	36	E	19:48	20:25	30 جمادی الثانی 1460
		Mon	Aug 2	40:08	16	80	A	19:48	21:08	1 رجب 1460
2038	Mon Aug 30 13:13	Mon	Aug 30	6:07	4	23	F	19:20	19:43	29 رجب 1460
		Tue	Aug 31	30:06	12	63	A	19:19	20:22	1 شعبان 1460
2038	Tue Sep 28 21:57	Wed	Sep 29	20:46	9	49	A	18:43	19:32	1 رمضان 1460
2038	Thu Oct 28 06:53	Thu	Oct 28	11:18	5	31	F	18:11	18:43	30 رمضان 1460
		Fri	Oct 29	34:17	14	77	A	17:10	18:27	1 شوال 1460
2038	Fri Nov 26 15:47	Fri	Nov 26	1:08	0	5	F	16:55	17:01	29 شوال 1460
		Sat	Nov 27	25:08	10	58	A	16:55	17:53	1 ذوالقعدہ 1460
2038	Sun Dec 26 03:02	Sun	Dec 26	14:00	4	29	F	17:02	17:32	30 ذوالقعدہ 1460
		Mon	Dec 27	38:01	15	93	A	17:03	18:36	1 ذوالحجہ 1460

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2039

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ		
	dname	month	day	h:m	name	month	day	h:m		h:m	h:m			
2039	Mon	Jan	24	15:36	Mon	Jan	24	1:49	-2	-5	F	17:25	17:20	1460 ذوالحجہ 29
					Tue	Jan	25	25:50	10	59	A	17:26	18:24	1461 محرم 1
2039	Wed	Feb	23	05:18	Wed	Feb	23	12:31	4	23	F	17:49	18:12	1461 محرم 30
					Thu	Feb	24	36:32	16	81	A	17:50	19:11	1461 صفر 1
2039	Thu	Mar	24	19:59	Fri	Mar	25	22:10	8	43	B	18:09	18:52	1461 ربیع الاول 1
					Sat	Mar	26	46:11	19	97	A	18:10	19:47	1461 ربیع الاول 2
2039	Sat	Apr	23	11:35	Sat	Apr	23	6:52	1	7	F	18:27	18:34	1461 ربیع الاول 30
					Sun	Apr	24	30:53	12	61	A	18:28	19:29	1461 ربیع الثانی 1
2039	Mon	May	23	04:38	Mon	May	23	15:08	4	26	F	19:46	20:12	1461 ربیع الثانی 30
					Tue	May	24	39:09	15	80	A	19:47	21:07	1461 جمادی الاول 1
2039	Tue	Jun	21	20:21	Wed	Jun	22	23:38	8	48	C	19:59	20:48	1461 جمادی الاول 30
					Thu	Jun	23	47:39	18	97	A	20:00	21:36	1461 جمادی الثانی 1
2039	Thu	Jul	21	10:54	Thu	Jul	21	9:01	4	24	F	19:55	20:19	1461 جمادی الثانی 29
					Fri	Jul	22	33:01	12	67	A	19:55	21:01	1461 رجب 1
2039	Fri	Aug	19	23:50	Sat	Aug	20	19:41	8	44	B	19:31	20:16	1461 شعبان 1
					Sun	Aug	21	43:40	16	80	A	19:30	20:50	1461 شعبان 2
2039	Sun	Sep	18	11:23	Sun	Sep	18	7:34	5	25	F	18:57	19:22	1461 شعبان 30
					Mon	Sep	19	31:33	12	60	A	18:56	19:56	1461 رمضان 1
2039	Mon	Oct	17	22:09	Tue	Oct	18	20:12	8	42	B	18:21	19:03	1461 شوال 1
					Wed	Oct	19	44:11	15	83	A	18:20	19:43	1461 شوال 2
2039	Wed	Nov	16	07:46	Wed	Nov	16	9:12	3	19	F	16:58	17:17	1461 شوال 30
					Thu	Nov	17	33:12	12	69	A	16:58	18:07	1461 ذوالقعدہ 1
2039	Thu	Dec	15	18:32	Fri	Dec	16	22:25	8	49	B	16:57	17:46	1461 ذوالحجہ 1
					Sat	Dec	17	46:26	18	117	A	16:58	18:54	1461 ذوالحجہ 2

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2040

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2040	Sat Jan 14 05:25	Sat	Jan 14	11:51	3	22	F	17:16	17:38	1461 ذوالحجہ 30
		Sun	Jan 15	35:52	16	93	A	17:17	18:50	1462 محرم 1
2040	Sun Feb 12 16:24	Sun	Feb 12	1:17	-2	-6	F	17:41	17:34	1462 محرم 29
		Mon	Feb 13	25:18	11	61	A	17:42	18:43	1462 صفر 1
2040	Tue Mar 13 03:46	Tue	Mar 13	14:16	5	30	F	18:02	18:32	1462 صفر 30
		Wed	Mar 14	38:17	18	90	A	18:03	19:33	1462 ربیع الاول 1
2040	Wed Apr 11 16:00	Wed	Apr 11	2:20	-1	-1	F	18:20	18:19	1462 ربیع الاول 29
		Thu	Apr 12	26:21	11	57	A	18:21	19:18	1462 ربیع الثانی 1
2040	Fri May 11 06:28	Fri	May 11	13:11	4	25	F	19:39	20:05	1462 ربیع الثانی 30
		Sat	May 12	37:12	15	83	A	19:40	21:03	1462 جمادی الاول 1
2040	Sat Jun 9 21:03	Sun	Jun 10	22:53	9	51	B	19:56	20:47	1462 جمادی الثانی 1
		Mon	Jun 11	46:53	18	102	A	19:56	21:38	1462 جمادی الثانی 2
2040	Mon Jul 9 12:15	Mon	Jul 9	7:44	3	23	F	19:59	20:22	1462 جمادی الثانی 30
		Tue	Jul 10	31:44	12	67	A	19:59	21:06	1462 رجب 1
2040	Wed Aug 8 03:26	Wed	Aug 8	16:16	7	39	D	19:42	20:21	1462 رجب 30
		Thu	Aug 9	40:15	14	72	A	19:41	20:53	1462 شعبان 1
2040	Thu Sep 6 18:13	Thu	Sep 6	0:58	2	15	F	19:11	19:26	1462 شعبان 29
		Fri	Sep 7	24:57	9	46	B	19:10	19:55	1462 رمضان 1
2040	Sat Oct 6 08:26	Sat	Oct 6	10:08	4	22	F	18:34	18:55	1462 رمضان 30
		Sun	Oct 7	34:07	10	54	A	18:33	19:27	1462 شوال 1
2040	Sun Nov 4 20:56	Mon	Nov 5	20:09	5	32	E	17:05	17:36	1462 شوال 30
		Tue	Nov 6	44:08	13	76	A	17:04	18:20	1462 ذوالقعدہ 1
2040	Tue Dec 4 09:33	Tue	Dec 4	7:22	0	5	F	16:55	17:00	1462 ذوالقعدہ 29
		Wed	Dec 5	31:22	10	63	A	16:55	17:57	1462 ذوالحجہ 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2041

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2041	Wed Jan 2 21:08	Thu	Jan 3	20:00	7	43	C	17:08	17:51	1462 ذوالحجہ 30
		Fri	Jan 4	44:01	19	116	A	17:09	19:04	1463 محرم 1
2041	Fri Feb 1 07:43	Fri	Feb 1	9:49	3	18	F	17:32	17:50	1463 محرم 29
		Sat	Feb 2	33:50	16	90	A	17:33	19:04	1463 صفر 1
2041	Sat Mar 2 17:39	Sat	Mar 2	0:16	-2	-7	F	17:55	17:48	1463 صفر 29
		Sun	Mar 3	24:17	12	62	A	17:56	18:57	1463 ربیع الاول 1
2041	Mon Apr 1 03:29	Mon	Apr 1	14:45	6	34	E	18:14	18:48	1463 ربیع الاول 30
		Tue	Apr 2	38:45	19	99	A	18:14	19:54	1463 ربیع الثانی 1
2041	Tue Apr 30 14:46	Tue	Apr 30	4:46	1	7	F	19:32	19:39	1463 ربیع الثانی 29
		Wed	May 1	28:47	13	72	A	19:33	20:45	1463 جمادی الاول 1
2041	Thu May 30 01:56	Thu	May 30	17:55	8	46	C	19:51	20:37	1463 جمادی الاول 30
		Fri	May 31	41:55	19	105	A	19:51	21:36	1463 جمادی الثانی 1
2041	Fri Jun 28 14:17	Fri	Jun 28	5:43	3	21	F	20:00	20:21	1463 جمادی الثانی 29
		Sat	Jun 29	29:43	12	71	A	20:00	21:11	1463 رجب 1
2041	Sun Jul 28 04:02	Sun	Jul 28	15:49	7	40	D	19:51	20:31	1463 رجب 30
		Mon	Jul 29	39:48	14	74	A	19:50	21:05	1463 شعبان 1
2041	Mon Aug 26 19:16	Mon	Aug 26	0:08	2	13	F	19:24	19:38	1463 شعبان 29
		Tue	Aug 27	24:07	8	43	B	19:23	20:06	1463 رمضان 1
2041	Wed Sep 25 11:41	Wed	Sep 25	7:07	2	15	F	18:48	19:02	1463 رمضان 30
		Thu	Sep 26	31:05	8	42	B	18:46	19:28	1463 شوال 1
2041	Fri Oct 25 04:30	Fri	Oct 25	13:44	2	15	F	18:14	18:29	1463 شوال 30
		Sat	Oct 26	37:43	8	49	A	18:13	19:02	1463 ذوالقعدہ 1
2041	Sat Nov 23 19:36	Sun	Nov 24	21:20	4	26	F	16:56	17:22	1463 ذوالقعدہ 30
		Mon	Nov 25	45:19	12	78	A	16:55	18:13	1463 ذوالحجہ 1
2041	Mon Dec 23 10:06	Mon	Dec 23	6:55	-1	-1	F	17:01	17:00	1463 ذوالحجہ 29
		Tue	Dec 24	30:55	10	63	A	17:01	18:04	1464 محرم 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2042

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname	month	day	h:m	name	month	day	h:m		h:m	h:m	
2042	Tue Jan 21	22:42	Wed	Jan 22	18:41	7	41	C	17:23	18:04	1464	30 محرم
			Thu	Jan 23	42:42	20	112	A	17:24	19:16	1464	1 صفر
2042	Thu Feb 20	09:39	Thu	Feb 20	8:08	2	15	F	17:47	18:03	1464	29 صفر
			Fri	Feb 21	32:09	16	85	A	17:48	19:13	1464	1 ربيع الاول
2042	Fri Mar 21	19:23	Sat	Mar 22	22:45	11	59	A	18:08	19:07	1464	1 ربيع الثاني
2042	Sun Apr 20	04:19	Sun	Apr 20	14:06	6	37	D	18:25	19:02	1464	30 ربيع الثاني
			Mon	Apr 21	38:07	20	108	A	18:26	20:14	1464	1 جمادى الاول
2042	Mon May 19	13:55	Mon	May 19	5:49	2	17	F	19:44	20:01	1464	29 جمادى الاول
			Tue	May 20	29:50	15	87	A	19:45	21:12	1464	1 جمادى الثاني
2042	Tue Jun 17	22:48	Wed	Jun 18	21:11	10	62	A	19:59	21:00	1464	1 رجب
2042	Thu Jul 17	08:52	Thu	Jul 17	11:05	6	35	F	19:57	20:32	1464	30 رجب
			Fri	Jul 18	35:05	14	76	A	19:57	21:12	1464	1 شعبان
2042	Fri Aug 15	21:01	Sat	Aug 16	22:34	8	42	C	19:35	20:17	1464	30 شعبان
			Sun	Aug 17	46:33	14	71	A	19:34	20:45	1464	1 رمضان
2042	Sun Sep 14	11:50	Sun	Sep 14	7:12	2	13	F	19:02	19:14	1464	29 رمضان
			Mon	Sep 15	31:10	8	39	B	19:00	19:40	1464	1 شوال
2042	Tue Oct 14	05:03	Tue	Oct 14	13:22	1	10	F	18:25	18:35	1464	30 شوال
			Wed	Oct 15	37:21	7	39	B	18:24	19:04	1464	1 ذوالقعدة
2042	Wed Nov 12	22:28	Thu	Nov 13	18:32	2	13	F	17:00	17:12	1464	30 ذوالقعدة
			Fri	Nov 14	42:31	9	54	A	16:59	17:53	1464	1 ذوالحجہ
2042	Fri Dec 12	16:29	Fri	Dec 12	0:27	-4	-20	F	16:56	16:36	1464	29 ذوالحجہ
			Sat	Dec 13	24:27	5	33	E	16:56	17:29	1464	30 ذوالحجہ
			Sun	Dec 14	48:28	14	91	A	16:57	18:27	1465	1 محرم

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2043

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2043	Sun Jan 11 08:53	Sun	Jan 11	8:21	0	6	F	17:14	17:19	1465 محرم 29
		Mon	Jan 12	32:22	12	70	A	17:15	18:24	1465 صفر 1
2043	Mon Feb 9 23:07	Tue	Feb 10	18:32	7	41	C	17:39	18:21	1465 صفر 30
		Wed	Feb 11	42:33	20	106	A	17:40	19:27	1465 ربیع الاول 1
2043	Wed Mar 11 11:09	Wed	Mar 11	6:52	2	13	F	18:01	18:14	1465 ربیع الاول 29
		Thu	Mar 12	30:52	16	80	A	18:01	19:21	1465 ربیع الثانی 1
2043	Thu Apr 9 21:06	Fri	Apr 10	21:13	11	58	A	18:19	19:17	1465 جمادی الاول 1
2043	Sat May 9 06:21	Sat	May 9	13:16	7	41	D	19:37	20:19	1465 جمادی الاول 30
		Sun	May 10	37:17	21	116	A	19:38	21:34	1465 جمادی الثانی 1
2043	Sun Jun 7 13:35	Sun	Jun 7	6:19	4	26	F	19:54	20:20	1465 جمادی الثانی 29
		Mon	Jun 8	30:20	16	93	A	19:55	21:28	1465 رجب 1
2043	Mon Jul 6 20:51	Tue	Jul 7	23:09	11	63	A	20:00	21:03	1465 شعبان 1
2043	Wed Aug 5 05:23	Wed	Aug 5	14:22	6	33	F	19:45	20:18	1465 شعبان 30
		Thu	Aug 6	38:22	13	67	A	19:45	20:52	1465 رمضان 1
2043	Thu Sep 3 16:17	Thu	Sep 3	2:58	0	6	F	19:15	19:21	1465 رمضان 29
		Fri	Sep 4	26:57	7	35	C	19:14	19:49	1465 رمضان 30
		Sat	Sep 5	50:56	12	63	A	19:13	20:16	1465 شوال 1
2043	Sat Oct 3 06:12	Sat	Oct 3	12:26	1	7	F	18:38	18:45	1465 شوال 29
		Sun	Oct 4	36:25	6	36	B	18:37	19:13	1465 ذوالقعدہ 1
2043	Sun Nov 1 21:57	Mon	Nov 2	19:10	1	9	F	17:07	17:17	1465 ذوالقعدہ 30
		Tue	Nov 3	43:10	8	46	A	17:07	17:53	1465 ذوالحجہ 1
2043	Tue Dec 1 16:37	Tue	Dec 1	0:18	-5	-22	F	16:55	16:33	1465 ذوالحجہ 29
		Wed	Dec 2	24:18	3	24	F	16:55	17:18	1465 ذوالحجہ 30
		Thu	Dec 3	48:18	11	75	A	16:55	18:09	1466 محرم 1
2043	Thu Dec 31 11:48	Thu	Dec 31	5:17	-2	-6	F	17:05	16:59	1466 محرم 29
		Fri	Jan 1 2044	29:18	8	51	B	17:06	17:57	1466 صفر 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے قاہرہ

January to December 2044

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2044	Sat Jan 30 06:04	Sat	Jan 30	11:26	3	18	F	17:30	17:48	1466 صفر 30
		Sun	Jan 31	35:27	14	77	A	17:31	18:48	1466 ربیع الاول 1
2044	Sun Feb 28 22:12	Mon	Feb 29	19:42	8	43	C	17:54	18:37	1466 ربیع الاول 30
		Tue	Mar 1	43:42	21	103	A	17:54	19:38	1466 ربیع الثانی 1
2044	Tue Mar 29 11:26	Tue	Mar 29	6:46	2	14	F	18:12	18:26	1466 ربیع الثانی 29
		Wed	Mar 30	30:47	15	79	A	18:13	19:32	1466 جمادی الاول 1
2044	Wed Apr 27 21:42	Thu	Apr 28	20:49	11	61	A	18:31	19:32	1466 جمادی الثانی 1
2044	Fri May 27 06:39	Fri	May 27	13:10	7	45	C	19:49	20:35	1466 جمادی الثانی 30
		Sat	May 28	37:11	20	115	A	19:50	21:45	1466 رجب 1
2044	Sat Jun 25 13:24	Sat	Jun 25	6:36	4	27	F	20:00	20:27	1466 رجب 29
		Sun	Jun 26	30:36	15	84	A	20:00	21:24	1466 شعبان 1
2044	Sun Jul 24 20:10	Mon	Jul 25	23:43	9	51	A	19:53	20:43	1466 رمضان 1
2044	Tue Aug 23 04:06	Tue	Aug 23	15:21	4	21	F	19:27	19:49	1466 رمضان 30
		Wed	Aug 24	39:20	11	54	A	19:26	20:20	1466 شوال 1
2044	Wed Sep 21 14:03	Wed	Sep 21	4:49	-2	-4	F	18:52	18:48	1466 شوال 29
		Thu	Sep 22	28:48	5	27	D	18:51	19:18	1466 شوال 30
		Fri	Sep 23	52:47	11	60	A	18:50	19:50	1466 ذوالقعدہ 1
2044	Fri Oct 21 02:36	Fri	Oct 21	15:41	0	3	F	18:17	18:21	1466 ذوالقعدہ 29
		Sat	Oct 22	39:40	7	40	A	18:16	18:57	1466 ذوالحجہ 1
2044	Sat Nov 19 16:58	Sun	Nov 20	23:59	3	21	F	16:57	17:17	1466 ذوالحجہ 30
		Mon	Nov 21	47:58	11	70	A	16:56	18:06	1467 محرم 1
2044	Mon Dec 19 10:53	Mon	Dec 19	6:06	-2	-6	F	16:59	16:53	1467 محرم 29
		Tue	Dec 20	30:06	8	49	B	16:59	17:48	1467 صفر 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2045

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2045	Wed Jan 18 06:25	Wed	Jan 18	10:55	2	15	F	17:20	17:35	30 صفر 1467
		Thu	Jan 19	34:56	13	71	A	17:21	18:32	1 ربیع الاول 1467
2045	Fri Feb 17 01:51	Fri	Feb 17	15:54	6	31	F	17:45	18:16	30 ربیع الاول 1467
		Sat	Feb 18	39:55	17	85	A	17:46	19:11	1 ربیع الثانی 1467
2045	Sat Mar 18 19:15	Sun	Mar 19	22:51	10	50	B	18:06	18:56	1 جمادی الاول 1467
		Mon	Mar 20	46:52	21	108	A	18:07	19:55	2 جمادی الاول 1467
2045	Mon Apr 17 09:27	Mon	Apr 17	8:57	3	22	F	18:24	18:46	30 جمادی الاول 1467
		Tue	Apr 18	32:57	16	86	A	18:24	19:50	1 جمادی الثانی 1467
2045	Tue May 16 21:26	Wed	May 17	22:17	11	66	A	19:43	20:49	1 رجب 1467
2045	Thu Jun 15 06:05	Thu	Jun 15	13:53	7	44	C	19:58	20:41	30 رجب 1467
		Fri	Jun 16	37:53	18	100	A	19:58	21:38	1 شعبان 1467
2045	Fri Jul 14 13:28	Fri	Jul 14	6:30	3	18	F	19:58	20:16	29 شعبان 1467
		Sat	Jul 15	30:30	12	64	A	19:58	21:02	1 رمضان 1467
2045	Sat Aug 12 20:39	Sun	Aug 13	22:59	6	33	C	19:38	20:11	30 رمضان 1467
		Mon	Aug 14	46:58	14	68	A	19:37	20:45	1 شوال 1467
2045	Mon Sep 11 04:27	Mon	Sep 11	14:38	1	8	F	19:05	19:13	29 شوال 1467
		Tue	Sep 12	38:37	8	43	A	19:04	19:47	1 ذوالقعدہ 1467
2045	Tue Oct 10 13:37	Tue	Oct 10	4:53	-4	-14	F	18:30	18:16	29 ذوالقعدہ 1467
		Wed	Oct 11	28:51	4	25	D	18:28	18:53	30 ذوالقعدہ 1467
		Thu	Oct 12	52:50	11	67	A	18:27	19:35	1 ذوالحجہ 1467
2045	Wed Nov 8 23:49	Thu	Nov 9	17:13	1	8	F	17:02	17:10	29 ذوالحجہ 1467
		Fri	Nov 10	41:12	9	59	A	17:01	18:00	1 محرم 1468
2045	Fri Dec 8 13:41	Fri	Dec 8	3:14	-3	-13	F	16:55	16:42	29 محرم 1468
		Sat	Dec 9	27:14	7	44	B	16:55	17:39	1 صفر 1468

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2046

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2046	Sun Jan 7 06:24	Sun	Jan 7	10:47	2	16	F	17:11	17:26	30 صفر 1468
		Mon	Jan 8	34:48	13	73	A	17:12	18:25	1 ربیع الاول 1468
2046	Tue Feb 6 01:10	Tue	Feb 6	16:26	6	33	F	17:36	18:09	30 ربیع الاول 1468
		Wed	Feb 7	40:27	17	86	A	17:37	19:03	1 ربیع الثانی 1468
2046	Wed Mar 7 20:15	Thu	Mar 8	21:44	8	44	B	17:59	18:43	1 جمادی الاول 1468
		Fri	Mar 9	45:44	19	97	A	17:59	19:36	2 جمادی الاول 1468
2046	Fri Apr 6 13:52	Fri	Apr 6	4:25	1	9	F	18:17	18:25	30 جمادی الاول 1468
		Sat	Apr 7	28:25	12	64	A	18:17	19:21	1 جمادی الثانی 1468
2046	Sun May 6 05:56	Sun	May 6	13:40	6	36	F	19:36	20:11	30 جمادی الثانی 1468
		Mon	May 7	37:40	17	95	A	19:36	21:12	1 رجب 1468
2046	Mon Jun 4 18:22	Mon	Jun 4	1:31	1	8	F	19:53	20:02	29 رجب 1468
		Tue	Jun 5	25:32	11	66	A	19:54	20:59	1 شعبان 1468
2046	Wed Jul 4 04:39	Wed	Jul 4	15:21	5	33	F	20:00	20:33	30 شعبان 1468
		Thu	Jul 5	39:21	15	77	A	20:00	21:17	1 رمضان 1468
2046	Thu Aug 2 13:25	Thu	Aug 2	6:23	0	4	F	19:48	19:52	29 رمضان 1468
		Fri	Aug 3	30:22	8	43	A	19:47	20:30	1 شوال 1468
2046	Fri Aug 31 21:25	Sat	Sep 1	21:53	3	18	F	19:18	19:35	30 شوال 1468
		Sun	Sep 2	45:51	10	55	A	19:16	20:11	1 ذوالقعدہ 1468
2046	Sun Sep 30 05:25	Sun	Sep 30	13:17	-1	-1	F	18:42	18:41	29 ذوالقعدہ 1468
		Mon	Oct 1	37:15	7	41	A	18:40	19:21	1 ذوالحجہ 1468
2046	Mon Oct 29 13:17	Mon	Oct 29	3:53	-4	-17	F	17:10	16:53	29 ذوالحجہ 1468
		Tue	Oct 30	27:53	5	32	C	17:10	17:42	30 ذوالحجہ 1468
		Wed	Oct 31	51:52	14	88	A	17:09	18:36	1 محرم 1469
2046	Tue Nov 27 23:50	Wed	Nov 28	17:05	3	22	F	16:55	17:17	29 محرم 1469
		Thu	Nov 29	41:05	13	85	A	16:55	18:19	1 صفر 1469
2046	Thu Dec 27 12:39	Thu	Dec 27	4:24	-1	2	F	17:03	17:04	29 صفر 1469
		Fri	Dec 28	28:24	11	65	A	17:03	18:09	1 ربیع الاول 1469

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2047

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ		
	dname	month	day	h:m	name	month	day	h:m		h:m	h:m			
2047	Sat	Jan	26	03:44	Sat	Jan	26	13:43	5	31	F	17:27	17:57	1469 ربيع الاول 30
					Sun	Jan	27	37:44	17	88	A	17:28	18:56	1469 ربيع الثاني 1
2047	Sun	Feb	24	20:26	Mon	Feb	25	21:25	9	46	B	17:51	18:37	1469 جمادى الاول 1
					Tue	Feb	26	45:26	20	99	A	17:52	19:31	1469 جمادى الاول 2
2047	Tue	Mar	26	13:44	Tue	Mar	26	4:26	1	8	F	18:10	18:18	1469 جمادى الاول 30
					Wed	Mar	27	28:27	12	61	A	18:11	19:12	1469 جمادى الثاني 1
2047	Thu	Apr	25	06:40	Thu	Apr	25	11:48	4	27	F	18:28	18:56	1469 جمادى الثاني 30
					Fri	Apr	26	36:49	15	82	A	19:29	20:51	1469 رجب 1
2047	Fri	May	24	23:27	Sat	May	25	20:21	8	48	C	19:48	20:35	1469 رجب 30
					Sun	May	26	44:21	18	99	A	19:48	21:27	1469 شعبان 1
2047	Sun	Jun	23	13:36	Sun	Jun	23	6:24	1	12	F	20:00	20:11	1469 شعبان 29
					Mon	Jun	24	30:24	10	57	A	20:00	20:57	1469 رمضان 1
2047	Tue	Jul	23	01:49	Tue	Jul	23	18:05	3	20	F	19:54	20:14	1469 رمضان 30
					Wed	Jul	24	42:05	11	57	A	19:54	20:50	1469 شوال 1
2047	Wed	Aug	21	12:16	Wed	Aug	21	7:14	-2	-7	F	19:30	19:23	1469 شوال 29
					Thu	Aug	22	31:13	5	29	C	19:29	19:58	1469 شوال 30
					Fri	Aug	23	55:12	13	64	A	19:28	20:33	1469 ذوالقعدة 1
2047	Thu	Sep	19	21:31	Fri	Sep	20	21:23	1	11	F	18:54	19:05	1469 ذوالقعدة 29
					Sat	Sep	21	45:22	9	52	A	18:53	19:45	1469 ذوالالحج 1
2047	Sat	Oct	19	06:28	Sat	Oct	19	11:52	-1	-1	F	18:20	18:19	1469 ذوالحج 29
					Sun	Oct	20	35:51	8	48	A	18:19	19:07	1470 محرم 1
2047	Sun	Nov	17	14:59	Sun	Nov	17	1:59	-3	-14	F	16:58	16:44	1470 محرم 29
					Mon	Nov	18	25:59	7	46	B	16:58	17:44	1470 صفر 1
2047	Tue	Dec	17	01:38	Tue	Dec	17	15:20	5	34	F	16:58	17:32	1470 صفر 30
					Wed	Dec	18	39:20	17	103	A	16:58	18:41	1470 ربيع الاول 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2048

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2048	Wed Jan 15 13:32	Wed	Jan 15	3:45	1	9	F	17:17	17:25	1470 ربیع الاول 29
		Thu	Jan 16	27:46	14	75	A	17:18	18:32	1470 ربیع الثانی 1
2048	Fri Feb 14 02:31	Fri	Feb 14	15:11	7	37	D	17:42	18:20	1470 ربیع الثانی 30
		Sat	Feb 15	39:12	19	96	A	17:43	19:20	1470 جمادی الاول 1
2048	Sat Mar 14 16:28	Sat	Mar 14	1:35	0	2	F	18:03	18:05	1470 جمادی الاول 29
		Sun	Mar 15	25:36	11	59	A	18:04	19:02	1470 جمادی الثانی 1
2048	Mon Apr 13 07:20	Mon	Apr 13	11:01	4	24	F	18:21	18:46	1470 جمادی الثانی 30
		Tue	Apr 14	35:02	15	80	A	18:22	19:42	1470 رجب 1
2048	Tue May 12 23:58	Wed	May 13	19:43	7	43	C	19:41	20:24	1470 رجب 30
		Thu	May 14	43:43	17	94	A	19:41	21:16	1470 شعبان 1
2048	Thu Jun 11 15:50	Thu	Jun 11	4:07	0	5	F	19:57	20:01	1470 شعبان 29
		Fri	Jun 12	28:07	9	50	B	19:57	20:47	1470 رمضان 1
2048	Sat Jul 11 07:04	Sat	Jul 11	12:55	1	10	F	19:59	20:08	1470 رمضان 30
		Sun	Jul 12	36:55	9	46	A	19:59	20:45	1470 شوال 1
2048	Sun Aug 9 20:59	Mon	Aug 10	22:41	2	13	F	19:40	19:53	1470 شوال 30
		Tue	Aug 11	46:41	9	46	A	19:40	20:26	1470 ذوالقعدہ 1
2048	Tue Sep 8 09:24	Tue	Sep 8	9:44	-3	-9	F	19:08	18:59	1470 ذوالقعدہ 29
		Wed	Sep 9	33:43	5	26	C	19:07	19:33	1470 ذوالقعدہ 30
		Thu	Sep 10	57:42	12	64	A	19:06	20:10	1470 ذوالحجہ 1
2048	Wed Oct 7 20:45	Thu	Oct 8	21:47	2	15	F	18:32	18:46	1470 ذوالحجہ 29
		Fri	Oct 9	45:45	11	61	A	18:30	19:31	1471 محرم 1
2048	Fri Nov 6 06:38	Fri	Nov 6	10:26	0	6	F	17:04	17:10	1471 محرم 29
		Sat	Nov 7	34:25	10	62	A	17:03	18:05	1471 صفر 1
2048	Sat Dec 5 17:30	Sun	Dec 6	23:25	9	58	A	16:55	17:53	1471 ربیع الاول 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2049

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2049	Mon Jan 4 04:24	Mon	Jan 4	12:45	6	38	E	17:09	17:46	1471 ربيع الاول 30
		Tue	Jan 5	36:45	19	108	A	17:09	18:57	1471 ربيع الثاني 1
2049	Tue Feb 2 15:16	Tue	Feb 2	2:17	1	7	F	17:33	17:40	1471 ربيع الثاني 29
		Wed	Feb 3	26:18	14	74	A	17:34	18:48	1471 جمادى الاول 1
2049	Thu Mar 4 02:11	Thu	Mar 4	15:45	7	40	C	17:56	18:36	1471 جمادى الاول 30
		Fri	Mar 5	39:46	20	103	A	17:57	19:39	1471 جمادى الثاني 1
2049	Fri Apr 2 13:39	Fri	Apr 2	4:35	1	10	F	18:14	18:24	1471 جمادى الثاني 29
		Sat	Apr 3	28:36	13	70	A	18:15	19:25	1471 رجب 1
2049	Sun May 2 03:11	Sun	May 2	16:22	6	37	E	19:33	20:11	1471 رجب 30
		Mon	May 3	40:23	17	93	A	19:34	21:07	1471 شعبان 1
2049	Mon May 31 17:00	Mon	May 31	2:51	-1	1	F	19:51	19:52	1471 شعبان 29
		Tue	Jun 1	26:52	9	51	B	19:52	20:42	1471 رمضان 1
2049	Wed Jun 30 07:50	Wed	Jun 30	12:10	1	8	F	20:00	20:09	1471 رمضان 30
		Thu	Jul 1	36:10	9	47	B	20:00	20:48	1471 شوال 1
2049	Thu Jul 29 23:07	Fri	Jul 30	20:43	1	10	F	19:50	19:59	1471 شوال 30
		Sat	Jul 31	44:42	8	43	A	19:49	20:32	1471 ذوالقعدة 1
2049	Sat Aug 28 14:18	Sat	Aug 28	5:04	-4	-16	F	19:22	19:06	1471 ذوالقعدة 29
		Sun	Aug 29	29:03	3	16	F	19:21	19:37	1471 ذوالقعدة 30
		Mon	Aug 30	53:02	10	50	A	19:20	20:09	1471 ذوالحجہ 1
2049	Mon Sep 27 05:05	Mon	Sep 27	13:40	-1	-1	F	18:45	18:44	1471 ذوالحجہ 29
		Tue	Sep 28	37:39	7	37	B	18:44	19:21	1472 محرم 1
2049	Tue Oct 26 19:15	Wed	Oct 27	22:57	5	29	F	18:12	18:41	1472 محرم 30
		Thu	Oct 28	46:56	14	79	A	18:11	19:30	1472 صفر 1
2049	Thu Nov 25 07:35	Thu	Nov 25	9:20	2	17	F	16:55	17:13	1472 صفر 29
		Fri	Nov 26	33:20	13	77	A	16:55	18:12	1472 ربيع الاول 1
2049	Fri Dec 24 19:51	Sat	Dec 25	21:11	11	61	A	17:02	18:03	1472 ربيع الثاني 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2050

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا مٹ رہا ہے	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2050	Sun Jan 23 06:57	Sun	Jan 23	10:27	6	32	F	17:24	17:57	1472 ربيع الثاني 30
		Mon	Jan 24	34:28	19	101	A	17:25	19:06	1472 جمادی الاول 1
2050	Mon Feb 21 17:03	Mon	Feb 21	0:45	-1	1	F	17:48	17:49	1472 جمادی الاول 29
		Tue	Feb 22	24:46	13	69	A	17:49	18:58	1472 ربيع الثاني 1
2050	Wed Mar 23 02:41	Wed	Mar 23	15:27	7	40	C	18:08	18:48	1472 جمادی الثاني 30
		Thu	Mar 24	39:28	21	106	A	18:09	19:55	1472 رجب 1
2050	Thu Apr 21 12:25	Thu	Apr 21	6:01	2	13	F	18:26	18:39	1472 رجب 29
		Fri	Apr 22	30:02	14	76	A	18:27	19:43	1472 شعبان 1
2050	Fri May 20 23:51	Sat	May 21	19:54	7	41	C	19:45	20:27	1472 شعبان 30
		Sun	May 22	43:55	18	95	A	19:46	21:21	1472 رمضان 1
2050	Sun Jun 19 11:22	Sun	Jun 19	8:37	0	4	F	19:59	20:03	1472 رمضان 29
		Mon	Jun 20	32:37	9	50	A	19:59	20:49	1472 شوال 1
2050	Tue Jul 19 00:17	Tue	Jul 19	19:39	1	11	F	19:56	20:07	1472 شوال 30
		Wed	Jul 20	43:39	9	47	A	19:56	20:43	1472 ذوالقعدة 1
2050	Wed Aug 17 14:47	Wed	Aug 17	4:47	-4	-16	F	19:34	19:18	1472 ذوالقعدة 29
		Thu	Aug 18	28:46	3	18	F	19:33	19:51	1472 ذوالقعدة 30
		Fri	Aug 19	52:45	10	50	A	19:32	20:23	1472 ذوالحجہ 1
2050	Fri Sep 16 06:49	Fri	Sep 16	12:10	-1	-2	F	18:59	18:57	1472 ذوالحجہ 29
		Sat	Sep 17	36:09	6	32	C	18:58	19:30	1472 ذوالحجہ 30
		Sun	Sep 18	60:08	13	67	A	18:57	20:04	1473 محرم 1
2050	Sat Oct 15 23:48	Sun	Oct 16	18:35	3	18	F	18:23	18:41	1473 محرم 29
		Mon	Oct 17	42:34	11	58	A	18:22	19:20	1473 صفر 1
2050	Mon Nov 14 15:41	Mon	Nov 14	1:18	-1	1	F	16:59	17:00	1473 صفر 29
		Tue	Nov 15	25:18	8	48	B	16:59	17:47	1473 ربيع الاول 1
2050	Wed Dec 14 07:18	Wed	Dec 14	9:39	4	28	F	16:57	17:24	1473 ربيع الاول 30
		Thu	Dec 15	33:39	15	86	A	16:57	18:23	1473 ربيع الثاني 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2051

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ		
	dname	month	day	h:m	name	month	day	h:m		h:m	h:m			
2051	Thu	Jan	12	20:58	Fri	Jan	13	20:17	10	58	A	17:15	18:14	1473 جمادی الاول 1
2051	Sat	Feb	11	08:41	Sat	Feb	11	8:59	4	25	F	17:40	18:05	1473 جمادی الاول 30
					Sun	Feb	12	33:00	18	91	A	17:41	19:12	1473 جمادی الثانی 1
2051	Sun	Mar	12	18:52	Mon	Mar	13	23:10	12	62	A	18:02	19:04	1473 1 رجب
2051	Tue	Apr	11	03:59	Tue	Apr	11	14:21	7	37	D	18:20	18:56	1473 30 رجب
					Wed	Apr	12	38:21	20	104	A	18:20	20:04	1473 1 شعبان
2051	Wed	May	10	13:29	Wed	May	10	6:09	1	10	F	19:38	19:48	1473 29 شعبان
					Thu	May	11	30:10	14	74	A	19:39	20:53	1473 1 رمضان
2051	Thu	Jun	8	21:56	Fri	Jun	9	21:59	7	38	C	19:55	20:34	1473 30 رمضان
					Sat	Jun	10	46:00	17	90	A	19:56	21:26	1473 1 شوال
2051	Sat	Jul	8	07:09	Sat	Jul	8	12:51	0	5	F	20:00	20:04	1473 29 شوال
					Sun	Jul	9	36:50	9	49	A	19:59	20:49	1473 1 ذوالقعدہ
2051	Sun	Aug	6	18:05	Sun	Aug	6	1:40	-5	-19	F	19:45	19:25	1473 29 ذوالقعدہ
					Mon	Aug	7	25:39	3	19	F	19:44	20:03	1473 30 ذوالقعدہ
					Tue	Aug	8	49:38	11	56	A	19:43	20:39	1473 1 ذوالحجہ
2051	Tue	Sep	5	07:33	Tue	Sep	5	11:40	-1	0	F	19:13	19:13	1473 29 ذوالحجہ
					Wed	Sep	6	35:39	7	35	B	19:12	19:46	1474 1 محرم
2051	Wed	Oct	4	23:47	Thu	Oct	5	18:49	3	19	F	18:36	18:55	1474 30 محرم
					Fri	Oct	6	42:48	10	56	A	18:35	19:31	1474 1 صفر
2051	Fri	Nov	3	16:59	Fri	Nov	3	0:07	0	2	F	17:06	17:08	1474 29 صفر
					Sat	Nov	4	24:07	7	42	C	17:06	17:47	1474 30 صفر
					Sun	Nov	5	48:06	15	85	A	17:05	18:30	1474 1 ربیع الاول
2051	Sun	Dec	3	11:37	Sun	Dec	3	5:18	3	18	F	16:55	17:13	1474 29 ربیع الاول
					Mon	Dec	4	29:18	12	67	A	16:55	18:01	1474 1 ربیع الثانی

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2052

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2052	Tue Jan 2 05:05	Tue	Jan 2	12:02	6	34	F	17:07	17:41	1474 ربیع الثانی 30
		Wed	Jan 3	36:02	16	90	A	17:07	18:37	1474 جمادی الاول 1
2052	Wed Jan 31 20:30	Thu	Feb 1	21:02	10	53	B	17:32	18:25	1474 جمادی الثانی 1
		Fri	Feb 2	45:03	22	114	A	17:33	19:26	1474 جمادی الثانی 2
2052	Fri Mar 1 09:36	Fri	Mar 1	8:18	3	19	F	17:54	18:13	1474 جمادی الثانی 30
		Sat	Mar 2	32:19	16	82	A	17:55	19:17	1474 1 رجب
2052	Sat Mar 30 20:27	Sun	Mar 31	21:46	11	55	A	18:13	19:09	1474 1 شعبان
2052	Mon Apr 29 06:20	Mon	Apr 29	13:12	5	30	F	19:32	20:01	1474 30 شعبان
		Tue	Apr 30	37:12	19	97	A	19:32	21:09	1474 1 رمضان
2052	Tue May 28 13:50	Tue	May 28	6:00	0	3	F	19:50	19:52	1474 29 رمضان
		Wed	May 29	30:00	12	66	A	19:50	20:56	1474 1 شوال
2052	Wed Jun 26 20:50	Thu	Jun 27	23:10	6	34	C	20:00	20:34	1474 30 شوال
		Fri	Jun 28	47:10	17	85	A	20:00	21:25	1474 1 ذوالقعدہ
2052	Fri Jul 26 04:31	Fri	Jul 26	15:21	1	9	F	19:52	20:02	1474 29 ذوالقعدہ
		Sat	Jul 27	39:20	10	54	A	19:51	20:45	1474 1 ذوالحجہ
2052	Sat Aug 24 14:07	Sat	Aug 24	5:19	-2	-6	F	19:26	19:20	1474 29 ذوالحجہ
		Sun	Aug 25	29:18	6	34	C	19:25	19:59	1474 30 ذوالحجہ
		Mon	Aug 26	53:17	14	72	A	19:24	20:36	1475 1 محرم
2052	Mon Sep 23 02:32	Mon	Sep 23	16:18	3	19	F	18:50	19:09	1475 29 محرم
		Tue	Sep 24	40:16	11	57	A	18:48	19:45	1475 1 صفر
2052	Tue Oct 22 18:03	Tue	Oct 22	0:13	0	4	F	18:16	18:20	1475 29 صفر
		Wed	Oct 23	24:12	8	43	C	18:15	18:58	1475 30 صفر
		Thu	Oct 24	48:11	15	83	A	18:14	19:37	1475 1 ربیع الاول
2052	Thu Nov 21 11:02	Thu	Nov 21	5:54	3	20	F	16:56	17:17	1475 29 ربیع الاول
		Fri	Nov 22	29:54	11	64	A	16:56	18:00	1475 1 ربیع الثانی
2052	Sat Dec 21 06:15	Sat	Dec 21	10:45	5	30	F	17:00	17:30	1475 30 ربیع الثانی
		Sun	Dec 22	34:45	14	80	A	17:00	18:20	1475 1 جمادی الاول

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2053

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2053	Mon Jan 20 01:12	Mon	Jan 20	16:10	7	38	E	17:22	18:00	1475 جمادی الاول 30
		Tue	Jan 21	40:11	17	91	A	17:23	18:54	1475 جمادی الثانی 1
2053	Tue Feb 18 18:31	Wed	Feb 19	23:16	10	51	B	17:47	18:38	1475 رجب 1
		Thu	Feb 20	47:17	21	108	A	17:48	19:36	1475 رجب 2
2053	Thu Mar 20 09:11	Thu	Mar 20	8:56	3	17	F	18:07	18:24	1475 رجب 30
		Fri	Mar 21	32:56	15	77	A	18:07	19:24	1475 شعبان 1
2053	Fri Apr 18 20:48	Sat	Apr 19	21:37	9	50	B	18:25	19:15	1475 رمضان 1
		Sun	Apr 20	45:38	22	114	A	18:26	20:20	1475 رمضان 2
2053	Sun May 18 06:43	Sun	May 18	13:01	4	23	F	19:44	20:06	1475 رمضان 30
		Mon	May 19	37:01	17	88	A	19:44	21:12	1475 شوال 1
2053	Mon Jun 16 13:51	Mon	Jun 16	6:07	-1	-3	F	19:58	19:55	1475 شوال 29
		Tue	Jun 17	30:07	11	59	A	19:58	20:57	1475 ذوالقعدہ 1
2053	Tue Jul 15 20:26	Wed	Jul 16	23:31	6	34	C	19:57	20:31	1475 ذوالقعدہ 30
		Thu	Jul 17	47:31	17	84	A	19:57	21:21	1475 ذوالحجہ 1
2053	Thu Aug 14 03:41	Thu	Aug 14	15:56	3	18	F	19:37	19:55	1475 ذوالحجہ 29
		Fri	Aug 15	39:55	12	63	A	19:36	20:39	1476 محرم 1
2053	Fri Sep 12 12:36	Fri	Sep 12	6:28	1	8	F	19:04	19:12	1476 محرم 29
		Sat	Sep 13	30:27	10	50	A	19:03	19:52	1476 صفر 1
2053	Sat Oct 11 23:53	Sun	Oct 12	18:34	7	37	C	18:27	19:04	1476 صفر 30
		Mon	Oct 13	42:33	15	78	A	18:26	19:45	1476 ربیع الاول 1
2053	Mon Nov 10 12:55	Mon	Nov 10	4:06	3	19	F	17:01	17:20	1476 ربیع الاول 29
		Tue	Nov 11	28:06	11	62	A	17:01	18:02	1476 ربیع الثانی 1
2053	Wed Dec 10 05:40	Wed	Dec 10	11:16	5	32	F	16:56	17:28	1476 ربیع الثانی 30
		Thu	Dec 11	35:16	14	80	A	16:56	18:15	1476 جمادی الاول 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2054

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2054	Fri Jan 9 00:34	Fri	Jan 9	16:38	7	38	E	17:12	17:50	1476 جمادی الاول 30
		Sat	Jan 10	40:39	16	88	A	17:13	18:42	1476 جمادی الثانی 1
2054	Sat Feb 7 20:14	Sun	Feb 8	21:24	8	43	C	17:38	18:21	1476 جمادی الثانی 30
		Mon	Feb 9	45:25	18	95	A	17:39	19:14	1476 رجب 1
2054	Mon Mar 9 14:46	Mon	Mar 9	3:13	0	2	F	17:59	18:01	1476 رجب 29
		Tue	Mar 10	27:14	11	55	A	18:00	18:55	1476 شعبان 1
2054	Wed Apr 8 06:32	Wed	Apr 8	11:46	3	21	F	18:18	18:39	1476 شعبان 30
		Thu	Apr 9	35:47	15	78	A	18:19	19:36	1476 رمضان 1
2054	Thu May 7 20:00	Fri	May 8	23:37	9	48	B	19:37	20:25	1476 شوال 1
		Sat	May 9	47:38	21	109	A	19:38	21:27	1476 شوال 2
2054	Sat Jun 6 05:40	Sat	Jun 6	14:14	3	20	F	19:54	20:14	1476 شوال 30
		Sun	Jun 7	38:15	15	81	A	19:55	21:15	1476 ذوالقعدہ 1
2054	Sun Jul 5 13:34	Sun	Jul 5	6:26	-1	-1	F	20:00	19:59	1476 ذوالقعدہ 29
		Mon	Jul 6	30:26	10	55	A	20:00	20:55	1476 ذوالحجہ 1
2054	Mon Aug 3 20:48	Tue	Aug 4	22:58	7	38	C	19:46	20:24	1476 ذوالحجہ 30
		Wed	Aug 5	46:57	17	86	A	19:45	21:11	1477 محرم 1
2054	Wed Sep 2 04:18	Wed	Sep 2	14:58	5	28	F	19:16	19:44	1477 محرم 29
		Thu	Sep 3	38:57	14	72	A	19:15	20:27	1477 صفر 1
2054	Thu Oct 1 12:49	Thu	Oct 1	5:51	3	19	F	18:40	18:59	1477 صفر 29
		Fri	Oct 2	29:50	12	62	A	18:39	19:41	1477 ربیع الاول 1
2054	Fri Oct 30 22:01	Sat	Oct 31	19:08	9	48	B	17:09	17:57	1477 ربیع الثانی 1
		Sun	Nov 1	43:07	17	94	A	17:08	18:42	1477 ربیع الثانی 2
2054	Sun Nov 29 10:33	Sun	Nov 29	6:22	4	24	F	16:55	17:19	1477 ربیع الثانی 30
		Mon	Nov 30	30:22	13	73	A	16:55	18:07	1477 جمادی الاول 1
2054	Tue Dec 29 01:52	Tue	Dec 29	15:12	6	37	F	17:04	17:41	1477 جمادی الاول 30
		Wed	Dec 30	39:13	16	89	A	17:05	18:34	1477 جمادی الثانی 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2055

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2055	Wed Jan 27 19:39	Thu	Jan 28	21:49	8	44	C	17:28	18:13	1477 جمادی الثانی 30
		Fri	Jan 29	45:50	18	97	A	17:29	19:06	1477 رجب 1
2055	Fri Feb 26 14:39	Fri	Feb 26	3:13	-1	1	F	17:52	17:53	1477 رجب 29
		Sat	Feb 27	27:13	10	52	A	17:52	18:45	1477 شعبان 1
2055	Sun Mar 28 09:01	Sun	Mar 28	9:10	2	13	F	18:11	18:24	1477 شعبان 30
		Mon	Mar 29	33:11	13	65	A	18:12	19:17	1477 رمضان 1
2055	Tue Apr 27 01:17	Tue	Apr 27	17:13	5	29	F	18:30	18:59	1477 رمضان 30
		Wed	Apr 28	41:13	16	84	A	18:30	19:54	1477 شوال 1
2055	Wed May 26 15:57	Wed	May 26	3:51	-2	-5	F	19:48	19:43	1477 شوال 29
		Thu	May 27	27:52	9	52	A	19:49	20:41	1477 ذوالقعدہ 1
2055	Fri Jun 25 03:15	Fri	Jun 25	16:45	4	25	F	20:00	20:25	1477 ذوالقعدہ 30
		Sat	Jun 26	40:45	15	79	A	20:00	21:19	1477 ذوالحجہ 1
2055	Sat Jul 24 12:48	Sat	Jul 24	7:06	1	8	F	19:54	20:01	1477 ذوالحجہ 29
		Sun	Jul 25	31:05	11	58	A	19:53	20:51	1478 محرم 1
2055	Sun Aug 22 21:14	Mon	Aug 23	22:14	8	45	B	19:28	20:13	1478 صفر 1
		Tue	Aug 24	46:13	18	88	A	19:27	20:55	1478 صفر 2
2055	Tue Sep 21 05:19	Tue	Sep 21	13:34	6	35	D	18:53	19:28	1478 صفر 30
		Wed	Sep 22	37:33	15	78	A	18:52	20:10	1478 ربیع الاول 1
2055	Wed Oct 20 13:49	Wed	Oct 20	4:30	4	22	F	18:19	18:41	1478 ربیع الاول 29
		Thu	Oct 21	28:29	13	67	A	18:18	19:25	1478 ربیع الثانی 1
2055	Thu Nov 18 22:34	Fri	Nov 19	18:23	9	49	B	16:57	17:46	1478 جمادی الاول 1
		Sat	Nov 20	42:23	18	102	A	16:57	18:38	1478 جمادی الاول 2
2055	Sat Dec 18 10:15	Sat	Dec 18	6:43	3	19	F	16:58	17:17	1478 جمادی الاول 30
		Sun	Dec 19	30:43	13	75	A	16:58	18:14	1478 جمادی الثانی 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2056

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2056	Mon Jan 17 00:10	Mon	Jan 17	17:09	6	37	E	17:19	17:56	1478 جمادی الثانی 30
		Tue	Jan 18	41:10	17	95	A	17:20	18:55	1478 1 رجب
2056	Tue Feb 15 16:00	Tue	Feb 15	1:43	-1	-3	F	17:43	17:40	1478 29 رجب
		Wed	Feb 16	25:44	10	53	A	17:44	18:37	1478 1 شعبان
2056	Thu Mar 16 08:52	Thu	Mar 16	9:12	2	13	F	18:04	18:18	1478 30 شعبان
		Fri	Mar 17	33:13	13	65	A	18:05	19:10	1478 1 رمضان
2056	Sat Apr 15 01:50	Sat	Apr 15	16:33	5	27	F	18:23	18:50	1478 30 رمضان
		Sun	Apr 16	40:33	16	79	A	18:23	19:43	1478 1 شوال
2056	Sun May 14 19:06	Sun	May 14	0:35	-3	-10	F	19:41	19:31	1478 29 شوال
		Mon	May 15	24:36	8	43	C	19:42	20:25	1478 30 شوال
		Tue	May 16	48:37	18	96	A	19:43	21:19	1478 1 ذوالقعدہ
2056	Tue Jun 13 10:04	Tue	Jun 13	9:53	1	10	F	19:57	20:08	1478 29 ذوالقعدہ
		Wed	Jun 14	33:54	11	63	A	19:58	21:01	1478 1 ذوالحجہ
2056	Wed Jul 12 23:20	Thu	Jul 13	20:38	6	37	D	19:58	20:36	1478 30 ذوالحجہ
		Fri	Jul 14	44:38	16	84	A	19:58	21:22	1479 1 محرم
2056	Fri Aug 11 10:48	Fri	Aug 11	8:52	3	21	F	19:40	20:00	1479 29 محرم
		Sat	Aug 12	32:51	12	63	A	19:39	20:42	1479 1 صفر
2056	Sat Sep 9 20:47	Sun	Sep 10	22:19	10	49	A	19:06	19:55	1479 1 ربیع الاول
2056	Mon Oct 9 06:00	Mon	Oct 9	12:30	7	35	D	18:30	19:06	1479 30 ربیع الاول
		Tue	Oct 10	36:29	15	78	A	18:29	19:47	1479 1 ربیع الثانی
2056	Tue Nov 7 14:20	Tue	Nov 7	2:43	2	16	F	17:03	17:19	1479 29 ربیع الثانی
		Wed	Nov 8	26:42	11	64	A	17:02	18:06	1479 1 جمادی الاول
2056	Thu Dec 7 00:31	Thu	Dec 7	16:24	7	41	C	16:55	17:36	1479 30 جمادی الاول
		Fri	Dec 8	40:24	17	102	A	16:55	18:37	1479 1 جمادی الثانی

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2057

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2057	Fri Jan 5 11:49	Fri	Jan 5	5:20	1	8	F	17:09	17:17	29 جمادی الثانی 1479
		Sat	Jan 6	29:21	12	73	A	17:10	18:23	1 رجب 1479
2057	Sun Feb 4 00:10	Sun	Feb 4	17:25	6	38	D	17:35	18:13	30 رجب 1479
		Mon	Feb 5	41:26	19	100	A	17:36	19:16	1 شعبان 1479
2057	Mon Mar 5 13:25	Mon	Mar 5	4:32	0	4	F	17:57	18:01	29 شعبان 1479
		Tue	Mar 6	28:33	12	62	A	17:58	18:59	1 رمضان 1479
2057	Wed Apr 4 03:31	Wed	Apr 4	14:45	5	26	F	18:16	18:42	30 رمضان 1479
		Thu	Apr 5	38:45	16	81	A	18:16	19:37	1 شوال 1479
2057	Thu May 3 19:32	Thu	May 3	0:02	-3	-9	F	19:34	19:25	29 شوال 1479
		Fri	May 4	24:03	8	45	B	19:35	20:19	1 ذوالقعدہ 1479
2057	Sat Jun 2 11:11	Sat	Jun 2	8:41	1	10	F	19:52	20:03	30 ذوالقعدہ 1479
		Sun	Jun 3	32:42	11	63	A	19:53	20:56	1 ذوالحجہ 1479
2057	Mon Jul 2 02:47	Mon	Jul 2	17:13	5	32	F	20:00	20:33	30 ذوالحجہ 1479
		Tue	Jul 3	41:13	15	78	A	20:00	21:19	1 محرم 1480
2057	Tue Jul 31 17:32	Tue	Jul 31	2:17	1	11	F	19:49	20:00	29 محرم 1480
		Wed	Aug 1	26:16	10	52	B	19:48	20:40	1 صفر 1480
2057	Thu Aug 30 06:54	Thu	Aug 30	12:26	6	32	F	19:20	19:52	30 صفر 1480
		Fri	Aug 31	36:24	13	67	A	19:18	20:25	1 ربیع الاول 1480
2057	Fri Sep 28 19:00	Sat	Sep 29	23:43	9	49	A	18:43	19:32	1 ربیع الثانی 1480
2057	Sun Oct 28 05:19	Sun	Oct 28	11:52	5	29	F	17:11	17:40	30 ربیع الثانی 1480
		Mon	Oct 29	35:51	13	72	A	17:10	18:22	1 جمادی الاول 1480
2057	Mon Nov 26 16:22	Mon	Nov 26	0:33	0	2	F	16:55	16:57	29 جمادی الاول 1480
		Tue	Nov 27	24:33	9	54	A	16:55	17:49	1 جمادی الثانی 1480
2057	Wed Dec 26 03:22	Wed	Dec 26	13:40	4	29	F	17:02	17:31	30 جمادی الثانی 1480
		Thu	Dec 27	37:41	16	97	A	17:03	18:40	1 رجب 1480

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2058

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname	month	day	h:m	name	month	day	h:m		h:m	h:m	
2058	Thu Jan 24	14:14	Thu	Jan 24	3:11		-1	-2	F	17:25	17:24	1480 رجب 29
			Fri	Jan 25	27:12		12	69	A	17:26	18:35	1480 شعبان 1
2058	Sat Feb 23	00:56	Sat	Feb 23	16:54		7	39	C	17:50	18:28	1480 شعبان 30
			Sun	Feb 24	40:54		20	104	A	17:50	19:34	1480 رمضان 1
2058	Sun Mar 24	11:50	Sun	Mar 24	6:19		1	9	F	18:09	18:18	1480 رمضان 29
			Mon	Mar 25	30:19		14	71	A	18:09	19:20	1480 شوال 1
2058	Mon Apr 22	23:29	Tue	Apr 23	18:58		7	39	C	18:27	19:07	1480 شوال 30
			Wed	Apr 24	42:59		19	98	A	18:28	20:06	1480 ذوالقعدہ 1
2058	Wed May 22	13:23	Wed	May 22	6:23		1	8	F	19:46	19:54	1480 ذوالقعدہ 29
			Thu	May 23	30:24		12	66	A	19:47	20:52	1480 ذوالحجہ 1
2058	Fri Jun 21	03:35	Fri	Jun 21	16:24		6	35	F	19:59	20:34	1480 ذوالحجہ 30
			Sat	Jun 22	40:25		15	84	A	20:00	21:24	1481 محرم 1
2058	Sat Jul 20	18:40	Sat	Jul 20	1:16		1	11	F	19:56	20:06	1481 محرم 29
			Sun	Jul 21	25:15		9	52	B	19:55	20:48	1481 صفر 1
2058	Mon Aug 19	10:03	Mon	Aug 19	9:29		5	28	F	19:32	20:00	1481 صفر 30
			Tue	Aug 20	33:28		12	60	A	19:31	20:31	1481 ربیع الاول 1
2058	Wed Sep 18	01:17	Wed	Sep 18	17:40		7	36	D	18:57	19:33	1481 ربیع الاول 30
			Thu	Sep 19	41:38		13	67	A	18:55	20:02	1481 ربیع الثانی 1
2058	Thu Oct 17	16:05	Thu	Oct 17	2:17		2	11	F	18:22	18:33	1481 ربیع الثانی 29
			Fri	Oct 18	26:16		8	45	B	18:21	19:06	1481 جمادی الاول 1
2058	Sat Nov 16	05:09	Sat	Nov 16	11:49		3	19	F	16:58	17:18	1481 جمادی الاول 30
			Sun	Nov 17	35:49		11	66	A	16:58	18:03	1481 جمادی الثانی 1
2058	Sun Dec 15	18:12	Mon	Dec 16	22:45		7	45	B	16:57	17:43	1481 رجب 1
			Tue	Dec 17	46:46		17	111	A	16:58	18:49	1481 رجب 2

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2059

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname	month	day	h:m	name	month	day	h:m		h:m	h:m	
2059	Tue Jan 14	05:57	Tue	Jan 14	11:19	3	20	F	17:16	17:36	1481 رجب 30	
			Wed	Jan 15	35:20	16	92	A	17:17	18:49	1481 شعبان 1	
2059	Wed Feb 12	16:27	Wed	Feb 12	1:14	-2	-7	F	17:41	17:34	1481 شعبان 29	
			Thu	Feb 13	25:15	12	65	A	17:42	18:47	1481 رمضان 1	
2059	Fri Mar 14	02:05	Fri	Mar 14	15:57	7	38	C	18:02	18:41	1481 رمضان 30	
			Sat	Mar 15	39:58	21	105	A	18:03	19:49	1481 شوال 1	
2059	Sat Apr 12	11:28	Sat	Apr 12	6:52	2	12	F	18:20	18:32	1481 شوال 29	
			Sun	Apr 13	30:53	15	79	A	18:21	19:40	1481 ذوالقعدہ 1	
2059	Sun May 11	22:15	Mon	May 12	21:25	9	53	B	19:40	20:32	1481 ذوالحجہ 1	
			Tue	May 13	45:25	22	117	A	19:40	21:37	1481 ذوالحجہ 2	
2059	Tue Jun 10	08:57	Tue	Jun 10	10:59	4	28	F	19:56	20:24	1481 ذوالحجہ 30	
			Wed	Jun 11	34:59	15	86	A	19:56	21:22	1482 محرم 1	
2059	Wed Jul 9	20:58	Thu	Jul 10	23:01	10	55	B	19:59	20:54	1482 صفر 1	
			Fri	Jul 11	47:01	18	97	A	19:59	21:36	1482 صفر 2	
2059	Fri Aug 8	10:37	Fri	Aug 8	9:06	5	28	F	19:43	20:11	1482 صفر 30	
			Sat	Aug 9	33:05	12	62	A	19:42	20:44	1482 ربیع الاول 1	
2059	Sun Sep 7	02:01	Sun	Sep 7	17:10	6	34	E	19:11	19:44	1482 ربیع الاول 30	
			Mon	Sep 8	41:08	12	61	A	19:09	20:11	1482 ربیع الثانی 1	
2059	Mon Oct 6	18:50	Tue	Oct 7	23:43	6	34	D	18:33	19:08	1482 ربیع الثانی 30	
			Wed	Oct 8	47:42	12	64	A	18:32	19:37	1482 جمادی الاول 1	
2059	Wed Nov 5	11:11	Wed	Nov 5	5:54	0	5	F	17:05	17:10	1482 جمادی الاول 29	
			Thu	Nov 6	29:53	7	41	B	17:04	17:45	1482 جمادی الثانی 1	
2059	Fri Dec 5	03:49	Fri	Dec 5	13:06	1	13	F	16:55	17:07	1482 جمادی الثانی 30	
			Sat	Dec 6	37:06	10	66	A	16:55	18:00	1482 رجب 1	

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2060

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ				
	dname	month	day	h:m	name	month	day	h:m		h:m	h:m					
2060	Sat	Jan	3	18:40	Sun	Jan	4	22:28	7	44	C	17:08	17:52	1482 رجب 30		
					Mon			Jan	5	46:29	18	111	A	17:09	19:00	1482 شعبان 1
2060	Mon	Feb	2	07:22	Mon	Feb	2	10:11	2	18	F	17:33	17:50	1482 شعبان 29		
					Tue			Feb	3	34:11	16	87	A	17:33	19:00	1482 رمضان 1
2060	Tue	Mar	2	18:11	Wed	Mar	3	23:45	12	60	A	17:56	18:56	1482 شوال 1		
2060	Thu	Apr	1	03:37	Thu	Apr	1	14:37	7	36	D	18:14	18:50	1482 شوال 30		
					Fri			Apr	2	38:38	21	106	A	18:15	20:01	1482 ذوالقعدہ 1
2060	Fri	Apr	30	13:11	Fri	Apr	30	6:21	2	14	F	19:32	19:46	1482 ذوالقعدہ 29		
					Sat			May	1	30:22	16	86	A	19:33	20:59	1482 ذوالحجہ 1
2060	Sat	May	29	21:23	Sun	May	30	22:28	11	66	A	19:51	20:57	1483 محرم 1		
2060	Mon	Jun	28	05:58	Mon	Jun	28	14:02	7	44	D	20:00	20:44	1483 محرم 30		
					Tue			Jun	29	38:02	17	95	A	20:00	21:36	1483 صفر 1
2060	Tue	Jul	27	15:49	Tue	Jul	27	4:02	3	22	F	19:51	20:13	1483 صفر 29		
					Wed			Jul	28	28:02	11	61	A	19:51	20:52	1483 ربیع الاول 1
2060	Thu	Aug	26	03:56	Thu	Aug	26	15:28	6	32	F	19:24	19:56	1483 ربیع الاول 30		
					Fri			Aug	27	39:27	12	61	A	19:23	20:24	1483 ربیع الثانی 1
2060	Fri	Sep	24	18:53	Sat	Sep	25	23:54	6	32	E	18:47	19:19	1483 ربیع الثانی 30		
					Sun			Sep	26	47:53	11	59	A	18:46	19:45	1483 جمادی الاول 1
2060	Sun	Oct	24	12:25	Sun	Oct	24	5:49	0	2	F	18:14	18:16	1483 جمادی الاول 29		
					Mon			Oct	25	29:48	6	32	D	18:13	18:46	1483 جمادی الاول 30
					Tue			Oct	26	53:48	11	67	A	18:13	19:20	1483 جمادی الثانی 1
2060	Tue	Nov	23	06:16	Tue	Nov	23	10:40	0	2	F	16:56	16:58	1483 جمادی الثانی 29		
					Wed			Nov	24	34:39	7	45	B	16:55	17:41	1483 رجب 1
2060	Thu	Dec	23	00:39	Thu	Dec	23	16:22	2	18	F	17:01	17:19	1483 رجب 30		
					Fri			Dec	24	40:22	12	76	A	17:01	18:18	1483 شعبان 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2061

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ		
	dname	mth	day	h:m	name	mth	day	h:m		h:m	h:m			
2061	Fri	Jan	21	17:16	Fri	Jan	21	0:07	-3	-14	F	17:23	17:09	1483 شعبان 29
					Sat	Jan	22	24:08	8	49	B	17:24	18:13	1483 رمضان 1
2061	Sun	Feb	20	07:31	Sun	Feb	20	10:17	3	19	F	17:48	18:07	1483 رمضان 30
					Mon	Feb	21	34:17	16	83	A	17:48	19:11	1483 شوال 1
2061	Mon	Mar	21	19:23	Tue	Mar	22	22:45	11	57	A	18:08	19:05	1483 ذوالقعدہ 1
2061	Wed	Apr	20	05:04	Wed	Apr	20	13:22	6	35	E	18:26	19:01	1483 ذوالقعدہ 30
					Thu	Apr	21	37:22	20	109	A	18:26	20:15	1483 ذوالحجہ 1
2061	Thu	May	19	14:03	Thu	May	19	5:41	3	19	F	19:44	20:03	1483 ذوالحجہ 29
					Fri	May	20	29:42	16	93	A	19:45	21:18	1484 محرم 1
2061	Fri	Jun	17	21:03	Sat	Jun	18	22:56	12	72	A	19:59	21:11	1484 صفر 1
2061	Sun	Jul	17	04:10	Sun	Jul	17	15:47	8	46	C	19:57	20:43	1484 صفر 30
					Mon	Jul	18	39:46	17	89	A	19:56	21:26	1484 ربیع الاول 1
2061	Mon	Aug	15	12:39	Mon	Aug	15	6:57	3	21	F	19:36	19:57	1484 ربیع الاول 29
					Tue	Aug	16	30:56	11	55	A	19:35	20:30	1484 ربیع الثانی 1
2061	Tue	Sep	13	23:37	Wed	Sep	14	19:24	5	26	F	19:01	19:27	1484 ربیع الثانی 30
					Thu	Sep	15	43:23	11	55	A	19:00	19:55	1484 جمادی الاول 1
2061	Thu	Oct	13	13:41	Thu	Oct	13	4:45	-1	-2	F	18:26	18:24	1484 جمادی الاول 29
					Fri	Oct	14	28:44	5	28	E	18:25	18:53	1484 جمادی الاول 30
					Sat	Oct	15	52:43	11	61	A	18:24	19:25	1484 جمادی الثانی 1
2061	Sat	Nov	12	05:40	Sat	Nov	12	11:20	-1	0	F	17:00	17:00	1484 جمادی الثانی 29
					Sun	Nov	13	35:20	6	39	B	17:00	17:39	1484 رجب 1
2061	Mon	Dec	12	00:32	Mon	Dec	12	16:24	1	12	F	16:56	17:08	1484 رجب 30
					Tue	Dec	13	40:24	10	65	A	16:56	18:01	1484 شعبان 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2062

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2062	Tue Jan 10 19:52	Wed	Jan 11	21:22	5	35	E	17:14	17:49	1484 شعبان 30
		Thu	Jan 12	45:23	16	93	A	17:15	18:48	1484 رمضان 1
2062	Thu Feb 9 14:11	Thu	Feb 9	3:28	-1	0	F	17:39	17:39	1484 رمضان 29
		Fri	Feb 10	27:29	11	57	A	17:40	18:37	1484 شوال 1
2062	Sat Mar 11 06:13	Sat	Mar 11	11:48	4	24	F	18:01	18:24	1484 شوال 30
		Sun	Mar 12	35:48	16	83	A	18:01	19:24	1484 ذوالقعدہ 1
2062	Sun Apr 9 19:17	Mon	Apr 10	23:02	11	58	A	18:19	19:18	1484 ذوالحجہ 1
2062	Tue May 9 06:22	Tue	May 9	13:16	7	40	D	19:38	20:18	1484 ذوالحجہ 30
		Wed	May 10	37:16	20	112	A	19:38	21:31	1485 محرم 1
2062	Wed Jun 7 14:12	Wed	Jun 7	5:43	3	24	F	19:55	20:19	1485 محرم 29
		Thu	Jun 8	29:43	16	92	A	19:55	21:27	1485 صفر 1
2062	Thu Jul 6 20:53	Fri	Jul 7	23:07	11	64	A	20:00	21:04	1485 ربیع الاول 1
2062	Sat Aug 5 03:40	Sat	Aug 5	16:05	6	36	D	19:45	20:21	1485 ربیع الاول 30
		Sun	Aug 6	40:04	14	73	A	19:44	20:57	1485 ربیع الثانی 1
2062	Sun Sep 3 11:42	Sun	Sep 3	7:33	1	10	F	19:15	19:25	1485 ربیع الثانی 29
		Mon	Sep 4	31:32	8	43	A	19:14	19:56	1485 جمادی الاول 1
2062	Mon Oct 2 21:49	Tue	Oct 3	20:49	3	17	F	18:38	18:55	1485 جمادی الاول 30
		Wed	Oct 4	44:48	9	52	A	18:37	19:28	1485 جمادی الثانی 1
2062	Wed Nov 1 09:32	Wed	Nov 1	7:36	-2	-8	F	17:08	17:00	1485 جمادی الثانی 29
		Thu	Nov 2	31:35	5	32	C	17:07	17:38	1485 جمادی الثانی 30
		Fri	Nov 3	55:34	12	76	A	17:06	18:22	1485 رجب 1
2062	Fri Dec 1 01:01	Fri	Dec 1	15:54	1	9	F	16:55	17:03	1485 رجب 29
		Sat	Dec 2	39:54	9	60	A	16:55	17:55	1485 شعبان 1
2062	Sat Dec 30 18:57	Sun	Dec 31	22:08	5	34	E	17:05	17:40	1485 شعبان 30
		Mon	Jan 1 2063	46:09	15	91	A	17:06	18:37	1485 رمضان 1

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2063

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2063	Mon Jan 29 14:23	Mon	Jan 29	3:06	-1	-2	F	17:29	17:28	1485 رمضان 29
		Tue	Jan 30	27:07	10	53	B	17:30	18:23	1485 شوال 1
2063	Wed Feb 28 09:38	Wed	Feb 28	8:15	2	14	F	17:53	18:07	1485 شوال 30
		Thu	Mar 1	32:16	13	67	A	17:54	19:01	1485 ذوالقعدہ 1
2063	Fri Mar 30 02:50	Fri	Mar 30	15:22	6	33	F	18:12	18:45	1485 ذوالقعدہ 30
		Sat	Mar 31	39:23	18	91	A	18:13	19:44	1485 ذوالحجہ 1
2063	Sat Apr 28 17:52	Sat	Apr 28	1:38	0	4	F	19:30	19:35	1485 ذوالحجہ 29
		Sun	Apr 29	25:39	12	68	A	19:31	20:39	1486 محرم 1
2063	Mon May 28 04:47	Mon	May 28	15:02	8	47	C	19:49	20:37	1486 محرم 30
		Tue	May 29	39:03	20	111	A	19:50	21:41	1486 صفر 1
2063	Tue Jun 26 13:25	Tue	Jun 26	6:35	4	25	F	20:00	20:25	1486 صفر 29
		Wed	Jun 27	30:35	14	79	A	20:00	21:20	1486 ربیع الاول 1
2063	Wed Jul 25 20:55	Thu	Jul 26	22:58	9	47	B	19:53	20:40	1486 ربیع الثانی 1
		Fri	Jul 27	46:57	17	85	A	19:52	21:17	1486 ربیع الثانی 2
2063	Fri Aug 24 04:17	Fri	Aug 24	15:10	3	19	F	19:27	19:46	1486 ربیع الثانی 30
		Sat	Aug 25	39:09	11	54	A	19:26	20:20	1486 جمادی الاول 1
2063	Sat Sep 22 12:22*	Sat	Sep 22	6:30	-2	-4	F	18:52	18:48	1486 جمادی الاول 29
		Sun	Sep 23	30:29	6	32	B	18:51	19:22	1486 جمادی الثانی 1
2063	Sun Oct 21 21:47*	Mon	Oct 22	20:30	2	13	F	18:17	18:30	1486 جمادی الثانی 30
		Tue	Oct 23	44:29	9	58	A	18:16	19:14	1486 رجب 1
2063	Tue Nov 20 08:10*	Tue	Nov 20	8:47	-2	-6	F	16:57	16:51	1486 رجب 29
		Wed	Nov 21	32:46	7	47	A	16:56	17:43	1486 شعبان 1
2063	Wed Dec 19 22:04*	Thu	Dec 20	18:55	4	28	F	16:59	17:27	1486 شعبان 30
		Fri	Dec 21	42:55	14	89	A	16:59	18:28	1486 رمضان 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2064

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2064	Fri Jan 18 14:38*	Fri	Jan 18	2:42	-1	-3	F	17:20	17:17	1486 رمضان 29
		Sat	Jan 19	26:42	10	55	A	17:20	18:16	1486 شوال 1
2064	Sun Feb 17 09:04*	Sun	Feb 17	8:41	2	15	F	17:45	18:00	1486 شوال 30
		Mon	Feb 18	32:42	13	68	A	17:46	18:53	1486 ذوالقعدہ 1
2064	Tue Mar 18 03:46*	Tue	Mar 18	14:20	5	28	F	18:06	18:34	1486 ذوالقعدہ 30
		Wed	Mar 19	38:20	16	81	A	18:06	19:27	1486 ذوالحجہ 1
2064	Wed Apr 16 21:02*	Thu	Apr 17	21:22	9	49	B	18:24	19:13	1487 محرم 1
		Fri	Apr 18	45:23	20	107	A	18:25	20:11	1487 محرم 2
2064	Fri May 16 12:56*	Fri	May 16	6:47	3	20	F	19:43	20:03	1487 محرم 30
		Sat	May 17	30:47	14	79	A	19:43	21:03	1487 صفر 1
2064	Sun Jun 15 01:21*	Sun	Jun 15	18:37	8	49	C	19:58	20:47	1487 صفر 30
		Mon	Jun 16	42:37	18	98	A	19:58	21:37	1487 ربیع الاول 1
2064	Mon Jul 14 11:47*	Mon	Jul 14	8:11	3	18	F	19:58	20:16	1487 ربیع الاول 29
		Tue	Jul 15	32:11	11	60	A	19:58	20:57	1487 ربیع الثانی 1
2064	Tue Aug 12 20:50*	Wed	Aug 13	22:48	5	28	E	19:38	20:06	1487 ربیع الثانی 30
		Thu	Aug 14	46:47	13	63	A	19:37	20:40	1487 جمادی الاول 1
2064	Thu Sep 11 05:11*	Thu	Sep 11	13:54	0	5	F	19:05	19:10	1487 جمادی الاول 29
		Fri	Sep 12	37:52	8	42	A	19:03	19:45	1487 جمادی الثانی 1
2064	Fri Oct 10 13:35*	Fri	Oct 10	4:54	-4	-14	F	18:29	18:15	1487 جمادی الثانی 29
		Sat	Oct 11	28:53	5	28	C	18:28	18:56	1487 جمادی الثانی 30
		Sun	Oct 12	52:52	13	76	A	18:27	19:42	1487 رجب 1
2064	Sat Nov 8 21:46*	Sun	Nov 9	19:16	2	17	F	17:02	17:19	1487 رجب 29
		Mon	Nov 10	43:15	12	75	A	17:01	18:17	1487 شعبان 1
2064	Mon Dec 8 08:29*	Mon	Dec 8	8:26	0	3	F	16:55	16:58	1487 شعبان 29
		Tue	Dec 9	32:26	11	68	A	16:55	18:04	1487 رمضان 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2065

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2065	Tue Jan 6 21:16*	Wed	Jan 7	19:55	7	45	C	17:11	17:56	1487 رمضان 30
		Thu	Jan 8	43:56	19	108	A	17:12	19:00	1487 شوال 1
2065	Thu Feb 5 12:03*	Thu	Feb 5	5:33	1	10	F	17:36	17:46	1487 شوال 29
		Fri	Feb 6	29:34	13	68	A	17:37	18:45	1487 ذوالقعدہ 1
2065	Sat Mar 7 04:16*	Sat	Mar 7	13:42	5	29	F	17:58	18:27	1487 ذوالقعدہ 30
		Sun	Mar 8	37:43	16	82	A	17:59	19:21	1487 ذوالحجہ 1
2065	Sun Apr 5 21:02*	Mon	Apr 6	21:15	9	46	B	18:17	19:03	1488 محرم 1
		Tue	Apr 7	45:16	19	101	A	18:18	19:59	1488 محرم 2
2065	Tue May 5 14:31*	Tue	May 5	5:04	2	13	F	19:35	19:49	1488 محرم 30
		Wed	May 6	29:05	12	68	A	19:36	20:44	1488 صفر 1
2065	Thu Jun 4 06:05*	Thu	Jun 4	13:48	5	34	F	19:53	20:27	1488 صفر 30
		Fri	Jun 5	37:49	15	83	A	19:54	21:16	1488 ربیع الاول 1
2065	Fri Jul 3 20:16*	Sat	Jul 4	23:44	7	42	C	20:00	20:42	1488 ربیع الاول 30
		Sun	Jul 5	47:44	15	80	A	20:00	21:20	1488 ربیع الثانی 1
2065	Sun Aug 2 08:47*	Sun	Aug 2	11:00	1	7	F	19:47	19:55	1488 ربیع الثانی 29
		Mon	Aug 3	35:00	8	42	A	19:47	20:29	1488 جمادی الاول 1
2065	Mon Aug 31 19:40*	Tue	Sep 1	23:37	3	16	F	19:17	19:33	1488 جمادی الاول 30
		Wed	Sep 2	47:36	10	51	A	19:16	20:07	1488 جمادی الثانی 1
2065	Wed Sep 30 05:25*	Wed	Sep 30	13:16	-1	-2	F	18:41	18:39	1488 جمادی الثانی 29
		Thu	Oct 1	37:15	7	39	A	18:40	19:19	1488 رجب 1
2065	Thu Oct 29 14:49*	Thu	Oct 29	3:21	-4	-17	F	18:10	17:53	1488 رجب 29
		Fri	Oct 30	26:20	5	33	B	17:09	17:43	1488 شعبان 1
2065	Fri Nov 27 23:41*	Sat	Nov 28	17:14	4	27	F	16:55	17:22	1488 شعبان 30
		Sun	Nov 29	41:14	15	96	A	16:55	18:30	1488 رمضان 1
2065	Sun Dec 27 10:28*	Sun	Dec 27	6:35	1	11	F	17:03	17:14	1488 رمضان 29
		Mon	Dec 28	30:36	14	82	A	17:04	18:25	1488 شوال 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2066

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2066	Mon Jan 25 22:15*	Tue	Jan 26	19:12	9	51	B	17:27	18:18	1 ذوالقعدہ 1488
		Wed	Jan 27	43:13	22	115	A	17:28	19:23	2 ذوالقعدہ 1488
2066	Wed Feb 24 10:51*	Wed	Feb 24	6:59	2	16	F	17:50	18:06	30 ذوالقعدہ 1488
		Thu	Feb 25	31:00	15	76	A	17:51	19:07	1 ذوالحجہ 1488
2066	Fri Mar 26 00:14*	Fri	Mar 26	17:56	8	41	C	18:10	18:51	30 ذوالحجہ 1488
		Sat	Mar 27	41:57	19	99	A	18:11	19:50	1 محرم 1489
2066	Sat Apr 24 14:30*	Sat	Apr 24	3:58	1	9	F	18:28	18:37	29 محرم 1489
		Sun	Apr 25	27:59	12	66	A	18:29	19:34	1 صفر 1489
2066	Mon May 24 06:39*	Mon	May 24	13:08	5	30	F	19:47	20:17	30 صفر 1489
		Tue	May 25	37:09	14	80	A	19:48	21:08	1 ربیع الاول 1489
2066	Tue Jun 22 22:16*	Wed	Jun 23	21:44	6	36	E	20:00	20:36	30 ربیع الاول 1489
		Thu	Jun 24	45:44	14	76	A	20:00	21:16	1 ربیع الثانی 1489
2066	Thu Jul 22 13:34*	Thu	Jul 22	6:21	-1	-2	F	19:55	19:53	29 ربیع الثانی 1489
		Fri	Jul 23	30:20	6	33	C	19:54	20:27	30 ربیع الثانی 1489
		Sat	Jul 24	54:20	13	65	A	19:54	20:58	1 جمادی الاول 1489
2066	Sat Aug 21 03:51*	Sat	Aug 21	15:39	0	2	F	19:30	19:32	29 جمادی الاول 1489
		Sun	Aug 22	39:38	6	34	B	19:29	20:02	1 جمادی الثانی 1489
2066	Sun Sep 19 16:48*	Sun	Sep 19	2:07	-5	-20	F	18:55	18:35	29 جمادی الثانی 1489
		Mon	Sep 20	26:06	2	14	F	18:54	19:08	30 جمادی الثانی 1489
		Tue	Sep 21	50:05	9	52	A	18:53	19:45	1 رجب 1489
2066	Tue Oct 19 04:43*	Tue	Oct 19	13:37	-1	1	F	18:20	18:21	29 رجب 1489
		Wed	Oct 20	37:36	8	48	A	18:19	19:06	1 شعبان 1489
2066	Wed Nov 17 15:07*	Wed	Nov 17	1:51	-3	-12	F	16:58	16:46	29 شعبان 1489
		Thu	Nov 18	25:50	7	46	B	16:57	17:43	1 رمضان 1489
2066	Fri Dec 17 02:18*	Fri	Dec 17	14:40	6	35	F	16:58	17:33	30 رمضان 1489
		Sat	Dec 18	38:40	18	106	A	16:58	18:44	1 شوال 1489

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2067

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2067	Sat Jan 15 13:18*	Sat	Jan 15	3:59	1	11	F	17:17	17:28	1489 شوال 29
		Sun	Jan 16	28:00	15	82	A	17:18	18:40	1489 ذو القعدة 1
2067	Sun Feb 13 23:58*	Mon	Feb 14	17:45	9	49	B	17:43	18:32	1489 ذوالحجہ 1
		Tue	Feb 15	41:46	23	115	A	17:44	19:38	1489 ذوالحجہ 2
2067	Tue Mar 15 10:30*	Tue	Mar 15	7:33	3	18	F	18:03	18:22	1489 ذوالحجہ 30
		Wed	Mar 16	31:34	16	82	A	18:04	19:26	1490 محرم 1
2067	Wed Apr 13 21:24*	Thu	Apr 14	20:58	10	53	B	18:22	19:14	1490 صفر 1
		Fri	Apr 15	44:58	22	113	A	18:22	20:16	1490 صفر 2
2067	Fri May 13 10:21*	Fri	May 13	9:19	3	21	F	19:40	20:02	1490 صفر 30
		Sat	May 14	33:20	14	77	A	19:41	20:58	1490 ربیع الاول 1
2067	Sat Jun 11 23:42*	Sun	Jun 12	20:15	6	36	E	19:57	20:32	1490 ربیع الاول 30
		Mon	Jun 13	44:15	15	79	A	19:57	21:16	1490 ربیع الثانی 1
2067	Mon Jul 11 14:17*	Mon	Jul 11	5:42	-2	-4	F	19:59	19:55	1490 ربیع الثانی 29
		Tue	Jul 12	29:42	6	33	D	19:59	20:32	1490 ربیع الثانی 30
		Wed	Jul 13	53:41	13	67	A	19:58	21:06	1490 جمادی الاول 1
2067	Wed Aug 10 05:37*	Wed	Aug 10	14:04	-1	-1	F	19:41	19:40	1490 جمادی الاول 29
		Thu	Aug 11	38:03	6	30	C	19:40	20:10	1490 جمادی الاول 30
		Fri	Aug 12	62:02	12	61	A	19:39	20:40	1490 جمادی الثانی 1
2067	Thu Sep 8 21:10*	Fri	Sep 9	21:58	0	6	F	19:08	19:14	1490 جمادی الثانی 29
		Sat	Sep 10	45:57	7	39	A	19:07	19:45	1490 رجب 1
2067	Sat Oct 8 12:29*	Sat	Oct 8	6:03	-3	-12	F	18:32	18:20	1490 رجب 29
		Sun	Oct 9	30:02	4	26	E	18:31	18:57	1490 رجب 30
		Mon	Oct 10	54:01	12	67	A	18:30	19:37	1490 شعبان 1
2067	Mon Nov 7 02:15*	Mon	Nov 7	14:48	2	15	F	17:03	17:18	1490 شعبان 29
		Tue	Nov 8	38:48	11	66	A	17:03	18:09	1490 رمضان 1
2067	Tue Dec 6 16:06*	Tue	Dec 6	0:49	-1	-2	F	16:55	16:52	1490 رمضان 29
		Wed	Dec 7	24:49	10	58	A	16:55	17:53	1490 شوال 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2068

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنٹی ڈگری اوپر چاہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2068	Thu Jan 5 04:39*	Thu	Jan 5	12:30	6	37	E	17:09	17:46	1490 شوال 30
		Fri	Jan 6	36:31	19	105	A	17:10	18:55	1490 ذوالقعدہ 1
2068	Fri Feb 3 15:45*	Fri	Feb 3	1:48	0	6	F	17:33	17:39	1490 ذوالقعدہ 29
		Sat	Feb 4	25:49	14	75	A	17:34	18:49	1490 ذوالحجہ 1
2068	Sun Mar 4 01:39*	Sun	Mar 4	16:17	8	45	B	17:56	18:41	1491 محرم 1
		Mon	Mar 5	40:18	22	113	A	17:57	19:50	1491 محرم 2
2068	Mon Apr 2 10:52*	Mon	Apr 2	7:23	3	18	F	18:15	18:33	1491 محرم 30
		Tue	Apr 3	31:23	16	86	A	18:15	19:41	1491 صفر 1
2068	Tue May 1 21:08*	Wed	May 2	22:26	10	57	A	19:34	20:31	1491 ربیع الاول 1
2068	Thu May 31 07:04*	Thu	May 31	12:48	4	24	F	19:52	20:15	1491 ربیع الاول 30
		Fri	Jun 1	36:48	14	76	A	19:52	21:08	1491 ربیع الثانی 1
2068	Fri Jun 29 18:12*	Fri	Jun 29	1:48	-3	-11	F	20:00	19:49	1491 ربیع الثانی 29
		Sat	Jun 30	25:48	6	33	D	20:00	20:34	1491 ربیع الثانی 30
		Sun	Jul 1	49:48	14	73	A	20:00	21:13	1491 جمادی الاول 1
2068	Sun Jul 29 06:56*	Sun	Jul 29	12:54	-1	-1	F	19:50	19:49	1491 جمادی الاول 29
		Mon	Jul 30	36:53	6	33	B	19:49	20:23	1491 جمادی الثانی 1
2068	Mon Aug 27 21:29*	Tue	Aug 28	21:52	1	7	F	19:21	19:28	1491 جمادی الثانی 30
		Wed	Aug 29	45:51	7	39	A	19:20	19:59	1491 رجب 1
2068	Wed Sep 26 13:49*	Wed	Sep 26	4:57	-3	-12	F	18:46	18:33	1491 رجب 29
		Thu	Sep 27	28:56	4	22	F	18:45	19:06	1491 رجب 30
		Fri	Sep 28	52:54	11	58	A	18:43	19:41	1491 شعبان 1
2068	Fri Oct 26 06:18*	Fri	Oct 26	10:54	0	6	F	17:12	17:19	1491 شعبان 29
		Sat	Oct 27	34:54	8	48	A	17:12	18:00	1491 رمضان 1
2068	Sat Nov 24 23:43*	Sun	Nov 25	17:12	6	34	F	16:55	17:29	1491 رمضان 30
		Mon	Nov 26	41:12	15	87	A	16:55	18:22	1491 شوال 1
2068	Mon Dec 24 15:45*	Mon	Dec 24	1:16	1	7	F	17:01	17:09	1491 شوال 29
		Tue	Dec 25	25:17	12	66	A	17:02	18:08	1491 ذوالقعدہ 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اوپر ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اوپر ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اوپر ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اوپر ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اوپر ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اوپر ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2069

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2069	Wed Jan 23 05:37*	Wed	Jan 23	11:48	6	34	F	17:25	17:58	1491 ذوالقعدہ 30
		Thu	Jan 24	35:48	19	98	A	17:25	19:03	1491 ذوالحجہ 1
2069	Thu Feb 21 17:18*	Thu	Feb 21	0:30	-1	0	F	17:48	17:49	1491 ذوالحجہ 29
		Fri	Feb 22	24:31	13	66	A	17:49	18:56	1492 محرم 1
2069	Sat Mar 23 03:14*	Sat	Mar 23	14:54	7	39	C	18:08	18:48	1492 محرم 30
		Sun	Mar 24	38:55	21	108	A	18:09	19:57	1492 صفر 1
2069	Sun Apr 21 11:59*	Sun	Apr 21	6:27	2	14	F	18:26	18:41	1492 صفر 29
		Mon	Apr 22	30:28	16	83	A	18:27	19:50	1492 ربیع الاول 1
2069	Mon May 20 21:07*	Tue	May 21	22:39	9	52	B	19:46	20:38	1492 ربیع الثانی 1
		Wed	May 22	46:39	21	111	A	19:46	21:38	1492 ربیع الثانی 2
2069	Wed Jun 19 05:15*	Wed	Jun 19	14:44	3	18	F	19:59	20:17	1492 ربیع الثانی 30
		Thu	Jun 20	38:44	13	69	A	19:59	21:08	1492 جمادی الاول 1
2069	Thu Jul 18 14:14*	Thu	Jul 18	5:42	-3	-11	F	19:56	19:45	1492 جمادی الاول 29
		Fri	Jul 19	29:42	6	32	C	19:56	20:28	1492 جمادی الاول 30
		Sat	Jul 20	53:42	14	71	A	19:56	21:07	1492 جمادی الثانی 1
2069	Sat Aug 17 01:04*	Sat	Aug 17	18:30	1	6	F	19:34	19:40	1492 جمادی الثانی 29
		Sun	Aug 18	42:29	8	42	A	19:33	20:15	1492 رجب 1
2069	Sun Sep 15 14:36*	Sun	Sep 15	4:24	-3	-11	F	19:00	18:49	1492 رجب 29
		Mon	Sep 16	28:23	4	24	F	18:59	19:22	1492 رجب 30
		Tue	Sep 17	52:21	11	59	A	18:57	19:57	1492 شعبان 1
2069	Tue Oct 15 07:04*	Tue	Oct 15	11:20	1	8	F	18:24	18:32	1492 شعبان 29
		Wed	Oct 16	35:19	8	46	B	18:23	19:09	1492 رمضان 1
2069	Thu Nov 14 00:39*	Thu	Nov 14	16:20	5	30	F	16:59	17:29	1492 رمضان 30
		Fri	Nov 15	40:20	13	75	A	16:59	18:14	1492 شوال 1
2069	Fri Dec 13 19:39*	Sat	Dec 14	21:18	9	51	B	16:57	17:48	1492 ذوالقعدہ 1
		Sun	Dec 15	45:18	18	104	A	16:57	18:41	1492 ذوالقعدہ 2

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2070

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude of the Moon	Lag Time	Code	Sun Set	Moon Set	Islamic date
	نیمون ٹائم			چاند کی عمر	نکتی ڈگری اونچا ہے	چاند کتنا منٹ رہے گا		سورج غروب	چاند غروب	اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2070	Sun Jan 12 13:23*	Sun	Jan 12	3:52	2	14	F	17:15	17:29	1492 ذوالقعدہ 30
		Mon	Jan 13	27:53	13	70	A	17:16	18:25	1492 ذوالحجہ 1
2070	Tue Feb 11 04:53*	Tue	Feb 11	12:48	6	31	F	17:41	18:12	1492 ذوالحجہ 30
		Wed	Feb 12	36:48	18	91	A	17:41	19:12	1493 1 محرم
2070	Wed Mar 12 17:53*	Wed	Mar 12	0:08	-1	-3	F	18:01	17:59	1493 29 محرم
		Thu	Mar 13	24:09	12	60	A	18:02	19:02	1493 1 صفر
2070	Fri Apr 11 04:31*	Fri	Apr 11	13:49	6	33	E	18:20	18:53	1493 30 صفر
		Sat	Apr 12	37:50	19	100	A	18:21	20:01	1493 1 ربیع الاول
2070	Sat May 10 14:09*	Sat	May 10	5:29	1	7	F	19:38	19:46	1493 29 ربیع الاول
		Sun	May 11	29:30	14	74	A	19:39	20:53	1493 1 ربیع الثانی
2070	Sun Jun 8 21:25*	Mon	Jun 9	22:31	8	43	B	19:56	20:38	1493 1 جمادی الاول
		Tue	Jun 10	46:31	19	99	A	19:56	21:35	1493 2 جمادی الاول
2070	Tue Jul 8 04:16*	Tue	Jul 8	15:44	2	14	F	20:00	20:13	1493 30 جمادی الاول
		Wed	Jul 9	39:43	12	63	A	19:59	21:03	1493 1 جمادی الثانی
2070	Wed Aug 6 11:52*	Wed	Aug 6	7:52	-2	-7	F	19:44	19:38	1493 29 جمادی الثانی
		Thu	Aug 7	31:51	7	37	B	19:43	20:20	1493 1 رجب
2070	Thu Sep 4 21:30*	Fri	Sep 5	21:43	3	20	F	19:13	19:33	1493 30 رجب
		Sat	Sep 6	45:41	12	59	A	19:11	20:10	1493 1 شعبان
2070	Sat Oct 4 10:02*	Sat	Oct 4	8:35	1	7	F	18:37	18:44	1493 29 شعبان
		Sun	Oct 5	32:33	9	46	A	18:35	19:22	1493 1 رمضان
2070	Mon Nov 3 00:44*	Mon	Nov 3	16:22	5	31	F	17:06	17:37	1493 30 رمضان
		Tue	Nov 4	40:21	13	74	A	17:05	18:19	1493 1 شوال
2070	Tue Dec 2 18:54*	Wed	Dec 3	22:01	9	51	B	16:55	17:46	1493 1 ذوالقعدہ
		Thu	Dec 4	46:01	17	99	A	16:55	18:33	1493 2 ذوالقعدہ

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2071

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2071	Thu Jan 1 14:16*	Thu	Jan 1	2:50	2	13	F	17:06	17:19	1493 ذوالقعدہ 30
		Fri	Jan 2	26:51	11	63	A	17:07	18:10	1493 ذوالحجہ 1
2071	Sat Jan 31 09:17*	Sat	Jan 31	8:14	3	19	F	17:31	17:50	1493 ذوالحجہ 30
		Sun	Feb 1	32:15	14	72	A	17:32	18:44	1494 محرم 1
2071	Mon Mar 2 02:32*	Mon	Mar 2	15:23	6	32	F	17:55	18:27	1494 محرم 30
		Tue	Mar 3	39:23	18	88	A	17:55	19:24	1494 صفر 1
2071	Tue Mar 31 17:04*	Tue	Mar 31	1:09	-1	-2	F	18:13	18:11	1494 صفر 29
		Wed	Apr 1	25:10	11	57	A	18:14	19:11	1494 ربیع الاول 1
2071	Thu Apr 30 05:31*	Thu	Apr 30	14:01	5	29	F	19:32	20:00	1494 ربیع الاول 30
		Fri	May 1	38:01	18	92	A	19:32	21:04	1494 ربیع الثانی 1
2071	Fri May 29 14:18*	Fri	May 29	5:32	-1	0	F	19:50	19:50	1494 ربیع الثانی 29
		Sat	May 30	29:33	12	63	A	19:51	20:54	1494 جمادی الاول 1
2071	Sat Jun 27 21:22*	Sun	Jun 28	22:38	6	35	C	20:00	20:35	1494 جمادی الاول 30
		Mon	Jun 29	46:38	17	89	A	20:00	21:29	1494 جمادی الثانی 1
2071	Mon Jul 27 03:57*	Mon	Jul 27	15:55	2	14	F	19:52	20:06	1494 جمادی الثانی 29
		Tue	Jul 28	39:54	12	63	A	19:51	20:54	1494 رجب 1
2071	Tue Aug 25 11:17*	Tue	Aug 25	8:09	0	2	F	19:26	19:28	1494 رجب 29
		Wed	Aug 26	32:08	9	47	A	19:25	20:11	1494 شعبان 1
2071	Wed Sep 23 20:22*	Thu	Sep 24	22:27	7	36	C	18:49	19:25	1494 شعبان 30
		Fri	Sep 25	46:26	15	78	A	18:48	20:06	1494 رمضان 1
2071	Fri Oct 23 07:50*	Fri	Oct 23	10:26	4	24	F	18:16	18:40	1494 رمضان 29
		Sat	Oct 24	34:25	13	68	A	18:15	19:23	1494 شوال 1
2071	Sat Nov 21 21:01*	Sun	Nov 22	19:55	9	49	B	16:56	17:45	1494 ذوالقعدہ 1
		Mon	Nov 23	43:55	17	97	A	16:56	18:32	1494 ذوالقعدہ 2
2071	Mon Dec 21 13:48*	Mon	Dec 21	3:11	2	15	F	16:59	17:15	1494 ذوالقعدہ 30
		Tue	Dec 22	27:12	11	65	A	17:00	18:05	1494 ذوالحجہ 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2072

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2072	Wed Jan 20 08:36*	Wed	Jan 20	8:45	3	20	F	17:21	17:42	1494 ذوالحجہ 30
		Thu	Jan 21	32:46	13	71	A	17:22	18:33	1495 محرم 1
2072	Fri Feb 19 04:04*	Fri	Feb 19	13:42	5	26	F	17:46	18:12	1495 محرم 30
		Sat	Feb 20	37:43	15	77	A	17:47	19:04	1495 صفر 1
2072	Sat Mar 19 22:23*	Sun	Mar 20	19:44	7	38	C	18:07	18:45	1495 صفر 30
		Mon	Mar 21	43:44	18	92	A	18:07	19:39	1495 ربیع الاول 1
2072	Mon Apr 18 13:58*	Mon	Apr 18	4:27	0	3	F	18:25	18:27	1495 ربیع الاول 29
		Tue	Apr 19	28:27	11	59	A	18:25	19:24	1495 ربیع الثانی 1
2072	Wed May 18 03:19*	Wed	May 18	16:25	5	27	F	19:44	20:11	1495 ربیع الثانی 30
		Thu	May 19	40:26	16	86	A	19:45	21:11	1495 جمادی الاول 1
2072	Thu Jun 16 12:58*	Thu	Jun 16	7:00	-1	-1	F	19:58	19:57	1495 جمادی الاول 29
		Fri	Jun 17	31:01	10	57	A	19:59	20:55	1495 جمادی الثانی 1
2072	Fri Jul 15 20:57*	Sat	Jul 16	23:00	6	34	C	19:57	20:31	1495 جمادی الثانی 30
		Sun	Jul 17	47:00	17	84	A	19:57	21:21	1495 رجب 1
2072	Sun Aug 14 04:22*	Sun	Aug 14	15:15	3	20	F	19:37	19:57	1495 رجب 29
		Mon	Aug 15	39:14	13	67	A	19:36	20:43	1495 شعبان 1
2072	Mon Sep 12 12:08*	Mon	Sep 12	6:55	2	12	F	19:03	19:15	1495 شعبان 29
		Tue	Sep 13	30:54	11	57	A	19:02	19:59	1495 رمضان 1
2072	Tue Oct 11 20:56*	Wed	Oct 12	21:31	9	48	B	18:27	19:15	1495 شوال 1
		Thu	Oct 13	45:30	18	95	A	18:26	20:00	1495 شوال 2
2072	Thu Nov 10 06:22*	Thu	Nov 10	10:39	6	33	F	17:01	17:35	1495 شوال 30
		Fri	Nov 11	34:38	15	82	A	17:00	18:23	1495 ذوالقعدہ 1
2072	Fri Dec 9 19:00*	Sat	Dec 10	21:56	10	57	A	16:56	17:53	1495 ذوالحجہ 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2073

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2073	Sun Jan 8 10:12*	Sun	Jan 8	7:00	3	18	F	17:12	17:30	1495 ذوالحجہ 30
		Mon	Jan 9	31:01	13	72	A	17:13	18:25	1496 محرم 1
2073	Tue Feb 7 03:41*	Tue	Feb 7	13:56	5	27	F	17:37	18:05	1496 محرم 30
		Wed	Feb 8	37:57	15	79	A	17:38	18:58	1496 صفر 1
2073	Wed Mar 8 22:16*	Thu	Mar 9	19:44	7	37	D	18:00	18:36	1496 صفر 30
		Fri	Mar 10	43:44	17	87	A	18:00	19:28	1496 ربیع الاول 1
2073	Fri Apr 7 16:15*	Fri	Apr 7	2:03	-1	-3	F	18:18	18:15	1496 ربیع الاول 29
		Sat	Apr 8	26:03	9	49	B	18:18	19:07	1496 ربیع الثانی 1
2073	Sun May 7 09:16*	Sun	May 7	10:21	2	12	F	19:37	19:49	1496 ربیع الثانی 30
		Mon	May 8	34:21	12	66	A	19:37	20:43	1496 جمادی الاول 1
2073	Mon Jun 5 22:52*	Tue	Jun 6	21:02	5	32	E	19:54	20:27	1496 جمادی الاول 30
		Wed	Jun 7	45:03	16	86	A	19:55	21:21	1496 جمادی الثانی 1
2073	Wed Jul 5 10:17*	Wed	Jul 5	9:43	0	6	F	20:00	20:06	1496 جمادی الثانی 29
		Thu	Jul 6	33:43	11	58	A	20:00	20:58	1496 رجب 1
2073	Thu Aug 3 20:05*	Fri	Aug 4	23:41	7	39	C	19:46	20:25	1496 رجب 30
		Sat	Aug 5	47:40	17	84	A	19:45	21:09	1496 شعبان 1
2073	Sat Sep 2 04:53*	Sat	Sep 2	14:23	5	29	F	19:16	19:44	1496 شعبان 29
		Sun	Sep 3	38:22	14	72	A	19:15	20:27	1496 رمضان 1
2073	Sun Oct 1 13:22*	Sun	Oct 1	5:18	3	20	F	18:40	18:59	1496 رمضان 29
		Mon	Oct 2	29:17	12	64	A	18:39	19:43	1496 شوال 1
2073	Mon Oct 30 21:14*	Tue	Oct 31	19:54	10	53	A	17:08	18:01	1496 ذوالقعدہ 1
2073	Wed Nov 29 07:13*	Wed	Nov 29	9:42	5	32	F	16:55	17:27	1496 ذوالقعدہ 30
		Thu	Nov 30	33:42	15	87	A	16:55	18:22	1496 ذوالحجہ 1
2073	Thu Dec 28 18:56*	Fri	Dec 29	22:08	10	57	A	17:04	18:01	1497 محرم 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2074

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2074	Sat Jan 27 08:38*	Sat	Jan 27	8:50	3	17	F	17:28	17:45	1497 محرم 30
		Sun	Jan 28	32:51	14	76	A	17:29	18:45	1497 صفر 1
2074	Mon Feb 26 00:01*	Mon	Feb 26	17:51	6	35	E	17:52	18:27	1497 صفر 30
		Tue	Feb 27	41:52	18	89	A	17:53	19:22	1497 ربیع الاول 1
2074	Tue Mar 27 16:21*	Tue	Mar 27	1:50	-1	-3	F	18:11	18:08	1497 ربیع الاول 29
		Wed	Mar 28	25:50	10	49	B	18:11	19:01	1497 ربیع الثانی 1
2074	Thu Apr 26 08:49*	Thu	Apr 26	9:40	2	11	F	18:29	18:41	1497 ربیع الثانی 30
		Fri	Apr 27	34:41	12	63	A	19:30	20:33	1497 جمادی الاول 1
2074	Sat May 26 01:45*	Sat	May 26	18:03	4	26	F	19:48	20:15	1497 جمادی الاول 30
		Sun	May 27	42:04	15	78	A	19:49	21:07	1497 جمادی الثانی 1
2074	Sun Jun 24 16:39*	Sun	Jun 24	3:21	-2	-6	F	20:00	19:54	1497 جمادی الثانی 29
		Mon	Jun 25	27:21	8	45	B	20:00	20:45	1497 رجب 1
2074	Tue Jul 24 06:08*	Tue	Jul 24	13:46	3	21	F	19:54	20:15	1497 رجب 30
		Wed	Jul 25	37:45	12	65	A	19:53	20:58	1497 شعبان 1
2074	Wed Aug 22 18:00*	Wed	Aug 22	1:29	1	7	F	19:29	19:36	1497 شعبان 29
		Thu	Aug 23	25:28	9	48	B	19:28	20:16	1497 رمضان 1
2074	Fri Sep 21 04:30*	Fri	Sep 21	14:23	7	36	D	18:53	19:28	1497 رمضان 30
		Sat	Sep 22	38:21	15	76	A	18:51	20:07	1497 شوال 1
2074	Sat Oct 20 14:13*	Sat	Oct 20	4:06	4	21	F	18:19	18:40	1497 شوال 29
		Sun	Oct 21	28:05	12	65	A	18:18	19:23	1497 ذوالقعدہ 1
2074	Sun Nov 18 22:57*	Mon	Nov 19	18:00	8	48	B	16:57	17:45	1497 ذوالحجہ 1
		Tue	Nov 20	42:00	18	104	A	16:57	18:40	1497 ذوالحجہ 2
2074	Tue Dec 18 09:21*	Tue	Dec 18	7:37	3	21	F	16:58	17:19	1497 ذوالحجہ 30
		Wed	Dec 19	31:38	14	83	A	16:59	18:22	1498 محرم 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2075

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2075	Wed Jan 16 20:38*	Thu	Jan 17	20:41	9	51	B	17:19	18:10	1498 1 صفر
		Fri	Jan 18	44:42	21	117	A	17:20	19:17	1498 2 صفر
2075	Fri Feb 15 08:42*	Fri	Feb 15	9:02	2	16	F	17:44	18:00	1498 30 صفر
		Sat	Feb 16	33:02	15	79	A	17:44	19:03	1498 1 ربیع الاول
2075	Sat Mar 16 21:26*	Sun	Mar 17	20:38	8	43	B	18:04	18:48	1498 1 ربیع الثانی
		Mon	Mar 18	44:39	20	100	A	18:05	19:45	1498 2 ربیع الثانی
2075	Mon Apr 15 10:57*	Mon	Apr 15	7:25	1	9	F	18:22	18:31	1498 30 ربیع الثانی
		Tue	Apr 16	31:26	12	64	A	18:23	19:27	1498 1 جمادی الاول
2075	Wed May 15 02:23*	Wed	May 15	17:19	5	28	F	19:42	20:10	1498 30 جمادی الاول
		Thu	May 16	41:19	15	82	A	19:42	21:04	1498 1 جمادی الثانی
2075	Thu Jun 13 17:40*	Thu	Jun 13	2:17	-2	-5	F	19:57	19:52	1498 29 جمادی الثانی
		Fri	Jun 14	26:17	8	46	C	19:57	20:44	1498 30 جمادی الثانی
		Sat	Jun 15	50:18	18	95	A	19:58	21:33	1498 1 رجب
2075	Sat Jul 13 09:12*	Sat	Jul 13	10:46	3	18	F	19:58	20:16	1498 29 رجب
		Sun	Jul 14	34:46	11	62	A	19:58	21:00	1498 1 شعبان
2075	Mon Aug 12 00:12*	Mon	Aug 12	19:27	7	38	D	19:39	20:17	1498 30 شعبان
		Tue	Aug 13	43:26	15	75	A	19:38	20:53	1498 1 رمضان
2075	Tue Sep 10 14:03*	Tue	Sep 10	5:04	3	21	F	19:07	19:27	1498 29 رمضان
		Wed	Sep 11	29:02	11	55	A	19:05	20:01	1498 1 شوال
2075	Thu Oct 10 02:44*	Thu	Oct 10	15:46	7	38	C	18:30	19:08	1498 30 شوال
		Fri	Oct 11	39:45	14	76	A	18:29	19:44	1498 1 ذوالقعدہ
2075	Fri Nov 8 13:36*	Fri	Nov 8	3:27	2	16	F	17:03	17:18	1498 29 ذوالقعدہ
		Sat	Nov 9	27:26	11	60	A	17:02	18:02	1498 1 ذوالحجہ
2075	Sun Dec 8 01:05*	Sun	Dec 8	15:50	6	37	E	16:55	17:32	1498 30 ذوالحجہ
		Mon	Dec 9	39:50	16	98	A	16:55	18:33	1499 1 محرم

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2076

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2076	Mon Jan 6 12:16*	Mon	Jan 6	4:54	0	6	F	17:10	17:16	1499 محرم 29
		Tue	Jan 7	28:54	13	75	A	17:10	18:25	1499 صفر 1
2076	Tue Feb 4 23:02*	Wed	Feb 5	18:33	8	45	B	17:35	18:20	1499 ربیع الاول 1
		Thu	Feb 6	42:34	21	114	A	17:36	19:30	1499 ربیع الاول 2
2076	Thu Mar 5 09:25*	Thu	Mar 5	8:32	2	16	F	17:57	18:13	1499 ربیع الاول 30
		Fri	Mar 6	32:33	16	81	A	17:58	19:19	1499 ربیع الثانی 1
2076	Fri Apr 3 19:48*	Sat	Apr 4	22:28	10	51	A	18:16	19:07	1499 جمادی الاول 1
2076	Sun May 3 07:53*	Sun	May 3	11:41	3	20	F	19:34	19:55	1499 جمادی الاول 30
		Mon	May 4	35:42	15	80	A	19:35	20:55	1499 جمادی الثانی 1
2076	Mon Jun 1 20:15*	Tue	Jun 2	23:38	8	48	B	19:53	20:41	1499 رجب 1
		Wed	Jun 3	47:38	19	102	A	19:53	21:36	1499 رجب 2
2076	Wed Jul 1 10:06*	Wed	Jul 1	9:54	3	20	F	20:00	20:20	1499 رجب 30
		Thu	Jul 2	33:54	12	67	A	20:00	21:08	1499 شعبان 1
2076	Fri Jul 31 01:06*	Fri	Jul 31	18:43	7	39	D	19:49	20:28	1499 شعبان 30
		Sat	Aug 1	42:42	15	76	A	19:48	21:03	1499 رمضان 1
2076	Sat Aug 29 16:45*	Sat	Aug 29	2:35	3	18	F	19:20	19:38	1499 رمضان 29
		Sun	Aug 30	26:34	10	50	B	19:19	20:09	1499 شوال 1
2076	Mon Sep 28 08:28*	Mon	Sep 28	10:15	5	27	F	18:43	19:10	1499 شوال 30
		Tue	Sep 29	34:14	11	58	A	18:42	19:40	1499 ذوالقعدہ 1
2076	Tue Oct 27 23:52*	Wed	Oct 28	18:19	6	35	E	18:11	18:45	1499 ذوالقعدہ 30
		Thu	Oct 29	42:18	13	73	A	18:10	19:23	1499 ذوالحجہ 1
2076	Thu Nov 26 13:29*	Thu	Nov 26	3:26	0	5	F	16:55	17:00	1499 ذوالحجہ 29
		Fri	Nov 27	27:26	9	53	A	16:55	17:48	1500 محرم 1
2076	Sat Dec 26 02:54*	Sat	Dec 26	14:09	4	26	F	17:03	17:29	1500 محرم 30
		Sun	Dec 27	38:09	15	92	A	17:03	18:35	1500 صفر 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2077

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname	month	day	h:m	name	month	day	h:m		h:m	h:m	
2077	Sun	Jan	24	14:46*	Sun	Jan	24	2:39	-2	17:25	17:22	29 صفر 1500
					Mon	Jan	25	26:40	12	17:26	18:34	1 ربیع الاول 1500
2077	Tue	Feb	23	01:08*	Tue	Feb	23	16:42	7	17:50	18:30	30 ربیع الاول 1500
					Wed	Feb	24	40:43	21	17:51	19:40	1 ربیع الثانی 1500
2077	Wed	Mar	24	10:26*	Wed	Mar	24	7:43	2	18:09	18:24	29 ربیع الثانی 1500
					Thu	Mar	25	31:44	16	18:10	19:32	1 جمادی الاول 1500
2077	Thu	Apr	22	19:21*	Fri	Apr	23	23:07	11	18:28	19:25	1 جمادی الثانی 1500
2077	Sat	May	22	05:39*	Sat	May	22	14:07	5	19:46	20:19	30 جمادی الثانی 1500
					Sun	May	23	38:08	18	19:47	21:24	1 رجب 1500
2077	Sun	Jun	20	15:56*	Sun	Jun	20	4:03	1	19:59	20:10	29 رجب 1500
					Mon	Jun	21	28:03	12	19:59	21:07	1 شعبان 1500
2077	Tue	Jul	20	03:42*	Tue	Jul	20	16:13	7	19:55	20:36	30 شعبان 1500
					Wed	Jul	21	40:13	15	19:55	21:16	1 رمضان 1500
2077	Wed	Aug	18	17:19*	Wed	Aug	18	2:14	3	19:33	19:51	29 رمضان 1500
					Thu	Aug	19	26:13	10	19:32	20:23	1 شوال 1500
2077	Fri	Sep	17	08:54*	Fri	Sep	17	10:03	5	18:57	19:22	30 شوال 1500
					Sat	Sep	18	34:02	10	18:56	19:49	1 ذوالقعدہ 1500
2077	Sun	Oct	17	02:08*	Sun	Oct	17	16:14	5	18:22	18:48	30 ذوالقعدہ 1500
					Mon	Oct	18	40:12	11	18:20	19:18	1 ذوالحجہ 1500
2077	Mon	Nov	15	19:01*	Tue	Nov	16	21:57	5	16:58	17:29	30 ذوالحجہ 1500
					Wed	Nov	17	45:57	12	16:58	18:12	1 محرم 1501
2077	Wed	Dec	15	12:07*	Wed	Dec	15	4:50	-1	16:57	16:55	29 محرم 1501
					Thu	Dec	16	28:50	8	16:57	17:49	1 صفر 1501

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2078

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2078	Fri Jan 14 03:15*	Fri	Jan 14	14:02	3	23	F	17:17	17:40	30 صفر 1501
		Sat	Jan 15	38:02	15	90	A	17:17	18:47	1 ربیع الاول 1501
2078	Sat Feb 12 16:00*	Sat	Feb 12	1:41	-2	-5	F	17:41	17:36	29 ربیع الاول 1501
		Sun	Feb 13	25:42	11	63	A	17:42	18:45	1 ربیع الثانی 1501
2078	Mon Mar 14 02:39*	Mon	Mar 14	15:24	7	36	D	18:03	18:39	30 ربیع الثانی 1501
		Tue	Mar 15	39:24	21	105	A	18:03	19:48	1 جمادی الاول 1501
2078	Tue Apr 12 11:46*	Tue	Apr 12	6:35	2	12	F	18:21	18:33	29 جمادی الاول 1501
		Wed	Apr 13	30:35	16	83	A	18:21	19:45	1 جمادی الثانی 1501
2078	Wed May 11 20:58*	Thu	May 12	22:42	11	64	A	19:40	20:44	1 رجب 1501
2078	Fri Jun 10 04:50*	Fri	Jun 10	15:06	7	45	C	19:56	20:41	30 رجب 1501
		Sat	Jun 11	39:06	19	108	A	19:56	21:45	1 شعبان 1501
2078	Sat Jul 9 13:10*	Sat	Jul 9	6:49	4	26	F	19:59	20:26	29 شعبان 1501
		Sun	Jul 10	30:49	14	77	A	19:59	21:16	1 رمضان 1501
2078	Sun Aug 7 22:53*	Mon	Aug 8	20:50	9	48	B	19:43	20:31	1 شوال 1501
		Tue	Aug 9	44:49	16	82	A	19:42	21:04	2 شوال 1501
2078	Tue Sep 6 11:00*	Tue	Sep 6	8:11	4	22	F	19:11	19:34	30 شوال 1501
		Wed	Sep 7	32:10	10	52	A	19:10	20:02	1 ذوالقعدہ 1501
2078	Thu Oct 6 02:07*	Thu	Oct 6	16:27	4	24	F	18:34	18:58	30 ذوالقعدہ 1501
		Fri	Oct 7	40:26	10	53	A	18:33	19:26	1 ذوالحجہ 1501
2078	Fri Nov 4 18:57*	Sat	Nov 5	22:08	4	25	F	17:05	17:29	30 ذوالحجہ 1501
		Sun	Nov 6	46:07	10	61	A	17:04	18:05	1 محرم 1502
2078	Sun Dec 4 14:09*	Sun	Dec 4	2:46	-3	-10	F	16:55	16:45	29 محرم 1502
		Mon	Dec 5	26:46	5	35	D	16:55	17:30	30 محرم 1502
		Tue	Dec 6	50:46	13	86	A	16:55	18:20	1 صفر 1502

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2079

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2079	Tue Jan 3 08:51*	Tue	Jan 3	8:17	0	2	F	17:08	17:10	29 صفر 1502
		Wed	Jan 4	32:17	10	61	A	17:08	18:09	1 ربیع الاول 1502
2079	Thu Feb 2 01:37*	Thu	Feb 2	15:56	5	29	F	17:33	18:02	30 ربیع الاول 1502
		Fri	Feb 3	39:57	17	91	A	17:34	19:04	1 ربیع الثانی 1502
2079	Fri Mar 3 15:50*	Fri	Mar 3	2:05	-1	-2	F	17:55	17:53	29 ربیع الثانی 1502
		Sat	Mar 4	26:06	12	61	A	17:56	18:57	1 جمادی الاول 1502
2079	Sun Apr 2 03:31*	Sun	Apr 2	14:43	6	35	E	18:14	18:49	30 جمادی الاول 1502
		Mon	Apr 3	38:44	20	102	A	18:15	19:57	1 جمادی الثانی 1502
2079	Mon May 1 13:58*	Mon	May 1	5:35	2	13	F	19:33	19:45	29 جمادی الثانی 1502
		Tue	May 2	29:35	16	86	A	19:33	20:59	1 رجب 1502
2079	Tue May 30 21:42*	Wed	May 31	22:09	12	70	A	19:51	21:01	1 شعبان 1502
2079	Thu Jun 29 04:32*	Thu	Jun 29	15:28	8	51	B	20:00	20:51	1 رمضان 1502
		Fri	Jun 30	39:28	20	106	A	20:00	21:46	2 رمضان 1502
2079	Fri Jul 28 11:35*	Fri	Jul 28	8:16	5	30	F	19:51	20:21	30 رمضان 1502
		Sat	Jul 29	32:16	14	73	A	19:51	21:03	1 شوال 1502
2079	Sat Aug 26 20:04*	Sun	Aug 27	23:19	8	43	B	19:23	20:07	1 ذوالقعدہ 1502
		Mon	Aug 28	47:18	15	75	A	19:22	20:37	2 ذوالقعدہ 1502
2079	Mon Sep 25 07:07*	Mon	Sep 25	11:41	3	17	F	18:48	19:05	30 ذوالقعدہ 1502
		Tue	Sep 26	35:40	9	47	A	18:47	19:33	1 ذوالحجہ 1502
2079	Tue Oct 24 21:21*	Wed	Oct 25	20:53	3	20	F	18:14	18:34	30 ذوالحجہ 1502
		Thu	Oct 26	44:52	9	55	A	18:13	19:08	1 محرم 1503
2079	Thu Nov 23 13:31*	Thu	Nov 23	3:25	-3	-11	F	16:56	16:44	29 محرم 1503
		Fri	Nov 24	27:24	4	30	E	16:55	17:26	30 محرم 1503
		Sat	Nov 25	51:24	12	77	A	16:55	18:12	1 صفر 1503
2079	Sat Dec 23 08:33*	Sat	Dec 23	8:27	-1	-1	F	17:00	16:59	29 صفر 1503
		Sun	Dec 24	32:28	8	52	B	17:01	17:53	1 ربیع الاول 1503

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنو کور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنو کور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنو کور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنو کور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنو کور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2080

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2080	Mon Jan 22 03:57*	Mon	Jan 22	13:26	3	18	F	17:23	17:42	1503 ربيع الاول 30
		Tue	Jan 23	37:27	13	75	A	17:24	18:39	1503 ربيع الثاني 1
2080	Tue Feb 20 22:13*	Wed	Feb 21	19:35	7	38	C	17:48	18:26	1503 ربيع الثاني 30
		Thu	Feb 22	43:36	19	95	A	17:49	19:23	1503 جمادى الاول 1
2080	Thu Mar 21 14:07*	Thu	Mar 21	4:00	0	5	F	18:07	18:12	1503 جمادى الاول 29
		Fri	Mar 22	28:01	12	63	A	18:08	19:11	1503 جمادى الثاني 1
2080	Sat Apr 20 03:01*	Sat	Apr 20	15:25	7	38	D	18:26	19:04	1503 جمادى الثاني 30
		Sun	Apr 21	39:26	20	106	A	18:27	20:12	1503 رجب 1
2080	Sun May 19 13:58*	Sun	May 19	5:47	3	19	F	19:45	20:04	1503 رجب 29
		Mon	May 20	29:47	16	90	A	19:45	21:15	1503 شعبان 1
2080	Mon Jun 17 21:42*	Tue	Jun 18	22:17	12	70	A	19:59	21:09	1503 رمضان 1
2080	Wed Jul 17 04:22*	Wed	Jul 17	15:35	8	46	C	19:57	20:43	1503 رمضان 30
		Thu	Jul 18	39:34	18	91	A	19:56	21:27	1503 شوال 1
2080	Thu Aug 15 11:15*	Thu	Aug 15	8:20	4	22	F	19:35	19:57	1503 شوال 29
		Fri	Aug 16	32:19	11	59	A	19:34	20:33	1503 ذوالقعدة 1
2080	Fri Sep 13 19:26*	Sat	Sep 14	23:35	6	32	C	19:01	19:33	1503 ذوالقعدة 30
		Sun	Sep 15	47:33	12	65	A	18:59	20:04	1503 ذوالحج 1
2080	Sun Oct 13 05:45*	Sun	Oct 13	12:41	1	7	F	18:26	18:33	1503 ذوالحج 29
		Mon	Oct 14	36:39	7	43	A	18:24	19:07	1504 محرم 1
2080	Mon Nov 11 17:38*	Tue	Nov 12	23:22	3	21	F	17:00	17:21	1504 محرم 30
		Wed	Nov 13	47:21	11	69	A	16:59	18:08	1504 صفر 1
2080	Wed Dec 11 09:11*	Wed	Dec 11	7:45	-2	-5	F	16:56	16:50	1504 صفر 29
		Thu	Dec 12	31:45	7	49	B	16:56	17:45	1504 ربيع الاول 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2081

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2081	Fri Jan 10 03:03*	Fri	Jan 10	14:10	2	18	F	17:13	17:32	1504 ربیع الاول 30
		Sat	Jan 11	38:11	13	75	A	17:14	18:30	1504 ربیع الثانی 1
2081	Sat Feb 8 22:18*	Sun	Feb 9	19:21	6	36	E	17:39	18:15	1504 ربیع الثانی 30
		Mon	Feb 10	43:22	17	89	A	17:40	19:09	1504 جمادی الاول 1
2081	Mon Mar 10 17:18*	Mon	Mar 10	0:42	-1	-3	F	18:00	17:57	1504 جمادی الاول 29
		Tue	Mar 11	24:43	10	50	B	18:01	18:51	1504 جمادی الثانی 1
2081	Wed Apr 9 10:16*	Wed	Apr 9	8:03	2	16	F	18:19	18:35	1504 جمادی الثانی 30
		Thu	Apr 10	32:04	14	74	A	18:20	19:33	1504 رجب 1
2081	Fri May 9 01:10*	Fri	May 9	18:28	9	50	B	19:38	20:28	1504 شعبان 1
		Sat	May 10	42:29	21	114	A	19:39	21:33	1504 شعبان 2
2081	Sat Jun 7 12:03*	Sat	Jun 7	7:52	4	29	F	19:55	20:24	1504 شعبان 30
		Sun	Jun 8	31:52	16	90	A	19:55	21:25	1504 رمضان 1
2081	Sun Jul 6 20:46*	Mon	Jul 7	23:14	11	60	A	20:00	21:00	1504 شوال 1
2081	Tue Aug 5 04:25*	Tue	Aug 5	15:20	6	32	F	19:45	20:17	1504 شوال 30
		Wed	Aug 6	39:19	14	69	A	19:44	20:53	1504 ذوالقعدہ 1
2081	Wed Sep 3 12:03*	Wed	Sep 3	7:12	1	7	F	19:15	19:22	1504 ذوالقعدہ 29
		Thu	Sep 4	31:10	8	42	A	19:13	19:55	1504 ذوالحجہ 1
2081	Thu Oct 2 20:25*	Fri	Oct 3	22:12	3	20	F	18:37	18:58	1504 ذوالحجہ 30
		Sat	Oct 4	46:11	10	60	A	18:36	19:36	1505 محرم 1
2081	Sat Nov 1 05:05*	Sat	Nov 1	12:02	-1	0	F	17:07	17:08	1505 محرم 29
		Sun	Nov 2	36:02	7	47	A	17:07	17:54	1505 صفر 1
2081	Sun Nov 30 16:37*	Sun	Nov 30	0:18	-5	-23	F	16:55	16:32	1505 صفر 29
		Mon	Dec 1	24:18	5	33	D	16:55	17:28	1505 صفر 30
		Tue	Dec 2	48:18	14	94	A	16:55	18:29	1505 ربیع الاول 1
2081	Tue Dec 30 06:30*	Tue	Dec 30	10:35	1	10	F	17:05	17:15	1505 ربیع الاول 29
		Wed	Dec 31	34:36	12	73	A	17:06	18:18	1505 ربیع الثانی 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2082

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2082	Wed Jan 28 22:48*	Thu	Jan 29	18:42	6	37	E	17:30	18:07	1505 ربیع الثانی 30
		Fri	Jan 30	42:42	17	93	A	17:30	19:03	1505 جمادی الاول 1
2082	Fri Feb 27 16:50*	Fri	Feb 27	1:03	-1	-2	F	17:53	17:51	1505 جمادی الاول 29
		Sat	Feb 28	25:03	10	51	B	17:53	18:44	1505 جمادی الثانی 1
2082	Sun Mar 29 11:06*	Sun	Mar 29	7:06	2	13	F	18:12	18:25	1505 جمادی الثانی 30
		Mon	Mar 30	31:07	13	66	A	18:13	19:19	1505 رجب 1
2082	Tue Apr 28 05:03*	Tue	Apr 28	14:28	6	34	F	19:31	20:05	1505 رجب 30
		Wed	Apr 29	38:28	17	92	A	19:31	21:03	1505 شعبان 1
2082	Wed May 27 19:48*	Wed	May 27	0:01	0	6	F	19:49	19:55	1505 شعبان 29
		Thu	May 28	24:02	11	63	A	19:50	20:53	1505 رمضان 1
2082	Fri Jun 26 08:17*	Fri	Jun 26	11:43	5	33	F	20:00	20:33	1505 رمضان 30
		Sat	Jun 27	35:43	15	80	A	20:00	21:20	1505 شوال 1
2082	Sat Jul 25 18:56*	Sat	Jul 25	0:57	0	5	F	19:53	19:58	1505 شوال 29
		Sun	Jul 26	24:56	8	44	B	19:52	20:36	1505 ذوالقعدة 1
2082	Mon Aug 24 04:19*	Mon	Aug 24	15:07	2	16	F	19:26	19:42	1505 ذوالقعدة 30
		Tue	Aug 25	39:06	10	50	A	19:25	20:15	1505 ذوالحجہ 1
2082	Tue Sep 22 13:05*	Tue	Sep 22	5:46	-2	-7	F	18:51	18:44	1505 ذوالحجہ 29
		Wed	Sep 23	29:45	5	29	B	18:50	19:19	1506 محرم 1
2082	Wed Oct 21 21:52*	Thu	Oct 22	20:25	2	14	F	18:17	18:31	1506 محرم 30
		Fri	Oct 23	44:24	10	64	A	18:16	19:20	1506 صفر 1
2082	Fri Nov 20 06:21*	Fri	Nov 20	10:36	-1	0	F	16:57	16:57	1506 صفر 29
		Sat	Nov 21	34:35	9	61	A	16:56	17:57	1506 ربیع الاول 1
2082	Sat Dec 19 17:12*	Sun	Dec 20	23:47	8	50	B	16:59	17:48	1506 ربیع الثانی 1
		Mon	Dec 21	47:47	19	118	A	16:59	18:58	1506 ربیع الثانی 2

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2083

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2083	Mon Jan 18 05:51*	Mon	Jan 18	11:29	4	23	F	17:20	17:43	1506 ربیع الثانی 30
		Tue	Jan 19	35:30	16	87	A	17:21	18:48	1506 جمادی الاول 1
2083	Tue Feb 16 20:17*	Wed	Feb 17	21:28	9	48	B	17:45	18:34	1506 جمادی الثانی 1
		Thu	Feb 18	45:29	21	105	A	17:46	19:31	1506 جمادی الثانی 2
2083	Thu Mar 18 11:58*	Thu	Mar 18	6:07	2	11	F	18:05	18:16	1506 جمادی الثانی 30
		Fri	Mar 19	30:08	13	66	A	18:06	19:12	1506 رجب 1
2083	Sat Apr 17 04:11*	Sat	Apr 17	14:13	6	32	F	18:24	18:56	1506 رجب 30
		Sun	Apr 18	38:13	16	88	A	18:24	19:52	1506 شعبان 1
2083	Sun May 16 21:15*	Mon	May 17	22:28	9	55	B	19:43	20:38	1506 رمضان 1
		Tue	May 18	46:29	20	108	A	19:44	21:31	1506 رمضان 2
2083	Tue Jun 15 12:39*	Tue	Jun 15	7:19	3	20	F	19:58	20:18	1506 رمضان 30
		Wed	Jun 16	31:19	12	67	A	19:58	21:05	1506 شوال 1
2083	Thu Jul 15 02:56*	Thu	Jul 15	17:02	5	28	F	19:58	20:26	1506 شوال 30
		Fri	Jul 16	41:01	12	64	A	19:57	21:01	1506 ذوالقعدہ 1
2083	Fri Aug 13 15:47*	Fri	Aug 13	3:51	-2	-4	F	19:38	19:35	1506 ذوالقعدہ 29
		Sat	Aug 14	27:50	5	29	D	19:37	20:06	1506 ذوالقعدہ 30
		Sun	Aug 15	51:49	12	61	A	19:36	20:37	1506 ذوالحجہ 1
2083	Sun Sep 12 03:09*	Sun	Sep 12	15:55	0	4	F	19:04	19:08	1506 ذوالحجہ 29
		Mon	Sep 13	39:54	7	39	A	19:03	19:42	1507 محرم 1
2083	Mon Oct 11 13:25*	Mon	Oct 11	5:04	-4	-15	F	18:29	18:13	1507 محرم 29
		Tue	Oct 12	29:02	4	26	C	18:27	18:53	1507 محرم 30
		Wed	Oct 13	53:01	12	73	A	18:26	19:40	1507 صفر 1
2083	Tue Nov 9 22:16*	Wed	Nov 10	18:45	2	17	F	17:01	17:19	1507 صفر 29
		Thu	Nov 11	42:45	12	78	A	17:01	18:19	1507 ربیع الاول 1
2083	Thu Dec 9 08:26*	Thu	Dec 9	8:29	0	6	F	16:55	17:01	1507 ربیع الاول 29
		Fri	Dec 10	32:29	12	76	A	16:55	18:12	1507 ربیع الثانی 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2084

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2084	Fri Jan 7 19:19*	Sat	Jan 8	21:52	10	58	A	17:11	18:09	1507 جمادی الاول 1
2084	Sun Feb 6 06:54*	Sun	Feb 6	10:42	5	27	F	17:36	18:03	1507 جمادی الاول 30
		Mon	Feb 7	34:43	18	92	A	17:37	19:08	1507 جمادی الثانی 1
2084	Mon Mar 6 19:05*	Tue	Mar 7	22:54	11	56	A	17:59	18:54	1507 1 رجب
2084	Wed Apr 5 07:54*	Wed	Apr 5	10:23	4	24	F	18:17	18:41	1507 30 رجب
		Thu	Apr 6	34:23	16	83	A	18:17	19:40	1507 1 شعبان
2084	Thu May 4 22:34*	Fri	May 5	21:02	9	52	B	19:36	20:27	1507 1 رمضان
		Sat	May 6	45:02	20	107	A	19:36	21:23	1507 2 رمضان
2084	Sat Jun 3 13:15*	Sat	Jun 3	6:38	2	17	F	19:53	20:10	1507 30 رمضان
		Sun	Jun 4	30:39	12	66	A	19:54	20:59	1507 1 شوال
2084	Mon Jul 3 04:40*	Mon	Jul 3	15:20	4	23	F	20:00	20:24	1507 30 شوال
		Tue	Jul 4	39:20	11	60	A	20:00	21:01	1507 1 ذوالقعدہ
2084	Tue Aug 1 20:06*	Wed	Aug 2	23:41	3	21	F	19:47	20:08	1507 30 ذوالقعدہ
		Thu	Aug 3	47:40	10	51	A	19:46	20:37	1507 1 ذوالحجہ
2084	Thu Aug 31 10:46*	Thu	Aug 31	8:32	-3	-8	F	19:18	19:10	1507 29 ذوالحجہ
		Fri	Sep 1	32:31	4	22	E	19:17	19:39	1507 30 ذوالحجہ
		Sat	Sep 2	56:29	10	54	A	19:15	20:10	1508 1 محرم
2084	Sat Sep 30 00:18*	Sat	Sep 30	18:23	0	3	F	18:41	18:44	1508 29 محرم
		Sun	Oct 1	42:22	7	41	A	18:40	19:20	1508 1 صفر
2084	Sun Oct 29 11:48*	Sun	Oct 29	5:22	-3	-13	F	17:10	16:57	1508 29 صفر
		Mon	Oct 30	29:21	5	34	C	17:09	17:43	1508 30 صفر
		Tue	Oct 31	53:20	14	89	A	17:08	18:37	1508 1 ربیع الاول
2084	Mon Nov 27 23:41*	Tue	Nov 28	17:14	4	27	F	16:55	17:22	1508 29 ربیع الاول
		Wed	Nov 29	41:14	15	94	A	16:55	18:28	1508 1 ربیع الثانی
2084	Wed Dec 27 11:08*	Wed	Dec 27	5:55	1	11	F	17:03	17:14	1508 29 ربیع الثانی
		Thu	Dec 28	29:56	14	83	A	17:04	18:26	1508 1 جمادی الاول

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2085

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2085	Thu Jan 25 22:08*	Fri	Jan 26	19:19	10	55	A	17:27	18:23	1508 جمادی الثانی 1
2085	Sat Feb 24 08:34*	Sat	Feb 24	9:17	4	24	F	17:51	18:15	1508 جمادی الثانی 30
		Sun	Feb 25	33:17	18	91	A	17:51	19:23	1508 1 رجب
2085	Sun Mar 25 18:39*	Mon	Mar 26	23:31	12	62	A	18:10	19:13	1508 1 شعبان
2085	Tue Apr 24 05:01*	Tue	Apr 24	13:27	6	35	E	18:28	19:03	1508 30 شعبان
		Wed	Apr 25	37:28	18	97	A	18:29	20:06	1508 1 رمضان
2085	Wed May 23 17:25*	Wed	May 23	2:22	0	6	F	19:47	19:53	1508 29 رمضان
		Thu	May 24	26:23	11	61	A	19:48	20:49	1508 1 شوال
2085	Fri Jun 22 06:20*	Fri	Jun 22	13:40	3	21	F	20:00	20:21	1508 30 شوال
		Sat	Jun 23	37:40	12	63	A	20:00	21:03	1508 1 ذوالقعدة
2085	Sat Jul 21 20:44*	Sun	Jul 22	23:10	3	20	F	19:54	20:15	1508 30 ذوالقعدة
		Mon	Jul 23	47:10	10	53	A	19:54	20:47	1508 1 ذوالحجہ
2085	Mon Aug 20 12:12*	Mon	Aug 20	7:19	-3	-11	F	19:31	19:20	1508 29 ذوالحجہ
		Tue	Aug 21	31:17	3	19	F	19:29	19:49	1508 30 ذوالحجہ
		Wed	Aug 22	55:16	10	49	A	19:28	20:18	1509 1 محرم
2085	Wed Sep 19 04:08*	Wed	Sep 19	14:47	-2	-4	F	18:55	18:51	1509 29 محرم
		Thu	Sep 20	38:45	5	28	C	18:53	19:22	1509 30 محرم
		Fri	Sep 21	62:44	12	64	A	18:52	19:56	1509 1 صفر
2085	Thu Oct 18 20:01*	Fri	Oct 19	22:18	2	14	F	18:19	18:34	1509 29 صفر
		Sat	Oct 20	46:17	10	57	A	18:18	19:15	1509 1 ربیع الاول
2085	Sat Nov 17 10:22*	Sat	Nov 17	6:36	-1	-1	F	16:58	16:57	1509 29 ربیع الاول
		Sun	Nov 18	30:35	9	52	A	16:57	17:49	1509 1 ربیع الثانی
2085	Mon Dec 17 00:40*	Mon	Dec 17	16:18	6	38	E	16:58	17:36	1509 30 ربیع الثانی
		Tue	Dec 18	40:18	18	103	A	16:58	18:41	1509 1 جمادی الاول

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2086

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2086	Tue Jan 15 13:25*	Tue	Jan 15	3:52	1	11	F	17:17	17:29	1509 جمادی الاول 29
		Wed	Jan 16	27:53	15	79	A	17:18	18:38	1509 جمادی الثانی 1
2086	Thu Feb 14 00:28*	Thu	Feb 14	17:15	9	49	B	17:43	18:32	1509 رجب 1
		Fri	Feb 15	41:16	23	117	A	17:44	19:41	1509 رجب 2
2086	Fri Mar 15 10:05*	Fri	Mar 15	7:58	3	21	F	18:03	18:24	1509 رجب 30
		Sat	Mar 16	31:59	18	90	A	18:04	19:34	1509 شعبان 1
2086	Sat Apr 13 18:55*	Sun	Apr 14	23:27	12	65	A	18:22	19:27	1509 رمضان 1
2086	Mon May 13 04:43*	Mon	May 13	14:58	6	38	E	19:41	20:19	1509 رمضان 30
		Tue	May 14	38:58	19	99	A	19:41	21:20	1509 شوال 1
2086	Tue Jun 11 14:14*	Tue	Jun 11	5:43	0	6	F	19:57	20:03	1509 شوال 29
		Wed	Jun 12	29:43	11	58	A	19:57	20:55	1509 ذوالقعدہ 1
2086	Thu Jul 11 01:03*	Thu	Jul 11	18:56	3	18	F	19:59	20:17	1509 ذوالقعدہ 30
		Fri	Jul 12	42:56	11	56	A	19:59	20:55	1509 ذوالحجہ 1
2086	Fri Aug 9 13:39*	Fri	Aug 9	6:03	-3	-13	F	19:42	19:29	1509 ذوالحجہ 29
		Sat	Aug 10	30:02	4	21	F	19:41	20:02	1509 ذوالحجہ 30
		Sun	Aug 11	54:01	10	53	A	19:40	20:33	1510 محرم 1
2086	Sun Sep 8 04:19*	Sun	Sep 8	14:50	-2	-3	F	19:09	19:05	1510 محرم 29
		Mon	Sep 9	38:49	5	29	C	19:08	19:36	1510 محرم 30
		Tue	Sep 10	62:47	12	62	A	19:06	20:08	1510 صفر 1
2086	Mon Oct 7 20:58*	Tue	Oct 8	21:34	2	12	F	18:32	18:43	1510 صفر 29
		Wed	Oct 9	45:33	9	49	A	18:31	19:19	1510 ربیع الاول 1
2086	Wed Nov 6 13:55*	Wed	Nov 6	3:09	-2	-6	F	17:04	16:58	1510 ربیع الاول 29
		Thu	Nov 7	27:08	6	37	C	17:03	17:40	1510 ربیع الاول 30
		Fri	Nov 8	51:08	14	84	A	17:03	18:27	1510 ربیع الثانی 1
2086	Fri Dec 6 07:49*	Fri	Dec 6	9:06	2	18	F	16:55	17:12	1510 ربیع الثانی 29
		Sat	Dec 7	33:06	12	72	A	16:55	18:07	1510 جمادی الاول 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2087

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2087	Sun Jan 5 00:13*	Sun	Jan 5	16:56	8	45	C	17:09	17:54	1510 جمادی الاول 30
		Mon	Jan 6	40:57	19	106	A	17:10	18:56	1510 جمادی الثانی 1
2087	Mon Feb 3 14:12*	Mon	Feb 3	3:22	1	10	F	17:34	17:44	1510 جمادی الثانی 29
		Tue	Feb 4	27:23	14	73	A	17:35	18:48	1510 رجب 1
2087	Wed Mar 5 01:47*	Wed	Mar 5	16:10	8	43	C	17:57	18:39	1510 رجب 30
		Thu	Mar 6	40:10	22	109	A	17:57	19:46	1510 شعبان 1
2087	Thu Apr 3 11:27*	Thu	Apr 3	6:48	3	17	F	18:15	18:32	1510 شعبان 29
		Fri	Apr 4	30:49	16	86	A	18:16	19:41	1510 رمضان 1
2087	Fri May 2 20:53*	Sat	May 3	22:41	11	61	A	19:34	20:35	1510 شوال 1
2087	Sun Jun 1 04:40*	Sun	Jun 1	15:12	5	31	F	19:52	20:23	1510 شوال 30
		Mon	Jun 2	39:12	17	89	A	19:52	21:22	1510 ذوالقعدہ 1
2087	Mon Jun 30 12:32*	Mon	Jun 30	7:28	-1	0	F	20:00	20:00	1510 ذوالقعدہ 29
		Tue	Jul 1	31:28	9	49	A	20:00	20:49	1510 ذوالحجہ 1
2087	Tue Jul 29 21:22*	Wed	Jul 30	22:28	3	16	F	19:50	20:06	1510 ذوالحجہ 30
		Thu	Jul 31	46:27	11	55	A	19:49	20:44	1511 محرم 1
2087	Thu Aug 28 08:10*	Thu	Aug 28	11:12	-2	-6	F	19:22	19:17	1511 محرم 29
		Fri	Aug 29	35:11	5	30	C	19:21	19:51	1511 محرم 30
		Sat	Aug 30	59:10	13	65	A	19:20	20:25	1511 صفر 1
2087	Fri Sep 26 21:48*	Sat	Sep 27	20:57	2	13	F	18:45	18:58	1511 صفر 29
		Sun	Sep 28	44:56	9	50	A	18:44	19:34	1511 ربیع الاول 1
2087	Sun Oct 26 14:31*	Sun	Oct 26	3:42	-1	-3	F	18:13	18:10	1511 ربیع الاول 29
		Mon	Oct 27	27:41	6	36	C	18:12	18:49	1511 ربیع الاول 30
		Tue	Oct 28	51:40	14	79	A	18:11	19:30	1511 ربیع الثانی 1
2087	Tue Nov 25 08:25*	Tue	Nov 25	8:30	2	17	F	16:55	17:12	1511 ربیع الثانی 29
		Wed	Nov 26	32:30	11	64	A	16:55	17:59	1511 جمادی الاول 1
2087	Thu Dec 25 03:44*	Thu	Dec 25	13:18	6	34	F	17:02	17:36	1511 جمادی الاول 30
		Fri	Dec 26	37:18	16	87	A	17:02	18:29	1511 جمادی الثانی 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2088

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2088	Fri Jan 23 21:40*	Sat	Jan 24	19:45	9	49	B	17:25	18:14	1511 رجب 1
		Sun	Jan 25	43:46	20	105	A	17:26	19:11	1511 رجب 2
2088	Sun Feb 22 13:11*	Sun	Feb 22	4:38	1	10	F	17:49	17:59	1511 رجب 30
		Mon	Feb 23	28:38	13	69	A	17:49	18:58	1511 شعبان 1
2088	Tue Mar 23 02:02*	Tue	Mar 23	16:07	7	39	C	18:09	18:48	1511 شعبان 30
		Wed	Mar 24	40:07	20	103	A	18:09	19:52	1511 رمضان 1
2088	Wed Apr 21 12:26*	Wed	Apr 21	6:01	2	12	F	18:27	18:39	1511 رمضان 29
		Thu	Apr 22	30:01	15	78	A	18:27	19:46	1511 شوال 1
2088	Thu May 20 21:50*	Fri	May 21	21:56	9	51	B	19:46	20:37	1511 ذوالقعدة 1
		Sat	May 22	45:56	22	112	A	19:46	21:39	1511 ذوالقعدة 2
2088	Sat Jun 19 04:55*	Sat	Jun 19	15:04	3	20	F	19:59	20:20	1511 ذوالقعدة 30
		Sun	Jun 20	39:04	14	75	A	19:59	21:15	1511 ذوالحجہ 1
2088	Sun Jul 18 11:40*	Sun	Jul 18	8:16	-2	-5	F	19:56	19:51	1511 ذوالحجہ 29
		Mon	Jul 19	32:16	8	43	A	19:56	20:39	1512 محرم 1
2088	Mon Aug 16 19:17*	Mon	Aug 16	0:17	-5	-21	F	19:34	19:13	1512 محرم 29
		Tue	Aug 17	24:16	4	21	F	19:33	19:55	1512 محرم 30
		Wed	Aug 18	48:15	12	62	A	19:32	20:34	1512 صفر 1
2088	Wed Sep 15 04:59*	Wed	Sep 15	14:00	1	7	F	18:59	19:07	1512 صفر 29
		Thu	Sep 16	37:59	9	47	A	18:58	19:45	1512 ربیع الاول 1
2088	Thu Oct 14 17:41*	Thu	Oct 14	0:43	-2	-5	F	18:24	18:19	1512 ربیع الاول 29
		Fri	Oct 15	24:42	6	35	C	18:23	18:58	1512 ربیع الاول 30
		Sat	Oct 16	48:41	14	77	A	18:22	19:39	1512 ربیع الثانی 1
2088	Sat Nov 13 08:33*	Sat	Nov 13	8:26	3	18	F	16:59	17:18	1512 ربیع الثانی 29
		Sun	Nov 14	32:26	11	63	A	16:59	18:02	1512 جمادی الاول 1
2088	Mon Dec 13 02:53*	Mon	Dec 13	14:03	6	36	F	16:56	17:33	1512 جمادی الاول 30
		Tue	Dec 14	38:04	15	86	A	16:57	18:22	1512 جمادی الثانی 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2089

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2089	Tue Jan 11 22:19*	Wed	Jan 12	18:56	8	45	C	17:15	18:00	1512 جمادی الثانی 30
		Thu	Jan 13	42:57	18	97	A	17:16	18:53	1512 1 رجب
2089	Thu Feb 10 17:17*	Thu	Feb 10	0:23	-1	1	F	17:40	17:41	1512 29 رجب
		Fri	Feb 11	24:24	10	53	B	17:41	18:34	1512 1 شعبان
2089	Sat Mar 12 10:26*	Sat	Mar 12	7:36	2	14	F	18:02	18:16	1512 30 شعبان
		Sun	Mar 13	31:36	14	70	A	18:02	19:12	1512 1 رمضان
2089	Mon Apr 11 00:47*	Mon	Apr 11	17:33	7	38	D	18:20	18:58	1512 30 رمضان
		Tue	Apr 12	41:34	19	98	A	18:21	19:59	1512 1 شوال
2089	Tue May 10 13:05*	Tue	May 10	6:34	1	8	F	19:39	19:47	1512 29 شوال
		Wed	May 11	30:34	13	70	A	19:39	20:49	1512 1 ذوالقعدة
2089	Wed Jun 8 21:46*	Thu	Jun 9	22:10	7	40	C	19:56	20:36	1512 30 ذوالقعدة
		Fri	Jun 10	46:10	19	97	A	19:56	21:33	1512 1 ذوالحجہ
2089	Fri Jul 8 04:49*	Fri	Jul 8	15:11	2	13	F	20:00	20:13	1512 29 ذوالحجہ
		Sat	Jul 9	39:10	13	65	A	19:59	21:05	1513 1 محرم
2089	Sat Aug 6 11:30*	Sat	Aug 6	8:14	-2	-4	F	19:44	19:40	1513 29 محرم
		Sun	Aug 7	32:13	8	44	A	19:43	20:27	1513 1 صفر
2089	Sun Sep 4 18:59*	Sun	Sep 4	0:14	-4	-13	F	19:13	19:00	1513 29 صفر
		Mon	Sep 5	24:13	6	31	C	19:12	19:43	1513 30 صفر
		Tue	Sep 6	48:12	15	75	A	19:11	20:26	1513 1 ربیع الاول
2089	Tue Oct 4 04:16*	Tue	Oct 4	14:20	4	22	F	18:36	18:58	1513 29 ربیع الاول
		Wed	Oct 5	38:19	13	66	A	18:35	19:41	1513 1 ربیع الثانی
2089	Wed Nov 2 14:57*	Wed	Nov 2	2:10	1	10	F	17:07	17:16	1513 29 ربیع الثانی
		Thu	Nov 3	26:09	10	56	A	17:06	18:01	1513 1 جمادی الاول
2089	Fri Dec 2 05:13*	Fri	Dec 2	11:42	6	34	F	16:55	17:28	1513 30 جمادی الاول
		Sat	Dec 3	35:42	15	84	A	16:55	18:19	1513 1 جمادی الثانی
2089	Sat Dec 31 21:58*	Sun	Jan 1 2090	19:08	8	48	B	17:06	17:54	1513 1 رجب
		Mon	Jan 2 2090	43:09	18	100	A	17:07	18:47	1513 2 رجب

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2090

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2090	Mon Jan 30 16:36*	Mon	Jan 30	0:55	0	3	F	17:31	17:33	1513 30 رجب
		Tue	Jan 31	24:55	10	54	B	17:31	18:25	1513 1 شعبان
2090	Wed Mar 1 11:48*	Wed	Mar 1	6:06	1	10	F	17:54	18:04	1513 30 شعبان
		Thu	Mar 2	30:07	12	61	A	17:55	18:55	1513 1 رمضان
2090	Fri Mar 31 05:50*	Fri	Mar 31	12:23	4	22	F	18:13	18:35	1513 30 رمضان
		Sat	Apr 1	36:24	15	75	A	18:14	19:29	1513 1 شوال
2090	Sat Apr 29 22:14*	Sun	Apr 30	21:18	7	41	C	19:32	20:13	1513 30 شوال
		Mon	May 1	45:19	19	97	A	19:33	21:10	1513 1 ذوالقعدہ
2090	Mon May 29 10:31*	Mon	May 29	9:19	1	7	F	19:50	19:58	1513 29 ذوالقعدہ
		Tue	May 30	33:20	12	64	A	19:51	20:55	1513 1 ذوالحجہ
2090	Tue Jun 27 20:13*	Wed	Jun 28	23:47	6	34	C	20:00	20:35	1513 30 ذوالحجہ
		Thu	Jun 29	47:47	17	86	A	20:00	21:27	1514 1 محرم
2090	Thu Jul 27 04:21*	Thu	Jul 27	15:31	2	14	F	19:52	20:06	1514 29 محرم
		Fri	Jul 28	39:30	12	63	A	19:51	20:54	1514 1 صفر
2090	Fri Aug 25 12:00*	Fri	Aug 25	7:25	0	3	F	19:25	19:29	1514 29 صفر
		Sat	Aug 26	31:24	10	50	A	19:24	20:14	1514 1 ربیع الاول
2090	Sat Sep 23 20:05*	Sun	Sep 24	22:44	8	42	B	18:49	19:31	1514 1 ربیع الثانی
		Mon	Sep 25	46:42	17	88	A	18:47	20:16	1514 2 ربیع الثانی
2090	Mon Oct 23 05:11*	Mon	Oct 23	13:05	6	33	E	18:16	18:49	1514 30 ربیع الثانی
		Tue	Oct 24	37:04	15	82	A	18:15	19:37	1514 1 جمادی الاول
2090	Tue Nov 21 14:50*	Tue	Nov 21	2:06	2	16	F	16:56	17:12	1514 29 جمادی الاول
		Wed	Nov 22	26:06	12	68	A	16:56	18:04	1514 1 جمادی الثانی
2090	Thu Dec 21 03:31*	Thu	Dec 21	13:28	7	39	D	16:59	17:39	1514 30 جمادی الثانی
		Fri	Dec 22	37:29	17	95	A	17:00	18:35	1514 1 رجب

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2091

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2091	Fri Jan 19 18:32*	Sat	Jan 20	22:50	10	53	B	17:22	18:15	1 شعبان 1514
		Sun	Jan 21	46:51	20	108	A	17:23	19:10	2 شعبان 1514
2091	Sun Feb 18 11:40*	Sun	Feb 18	6:06	1	10	F	17:46	17:56	30 شعبان 1514
		Mon	Feb 19	30:07	12	62	A	17:47	18:49	1 رمضان 1514
2091	Tue Mar 20 05:47*	Tue	Mar 20	12:19	4	21	F	18:06	18:27	30 رمضان 1514
		Wed	Mar 21	36:20	14	72	A	18:07	19:19	1 شوال 1514
2091	Wed Apr 18 23:21*	Thu	Apr 19	19:04	6	33	E	18:25	18:58	30 شوال 1514
		Fri	Apr 20	43:05	17	85	A	18:26	19:50	1 ذوالقعدہ 1514
2091	Fri May 18 16:09*	Fri	May 18	3:35	-2	-5	F	19:44	19:39	29 ذوالقعدہ 1514
		Sat	May 19	27:35	9	48	B	19:44	20:32	1 ذوالحجہ 1514
2091	Sun Jun 17 05:43*	Sun	Jun 17	14:15	2	13	F	19:58	20:12	30 ذوالحجہ 1514
		Mon	Jun 18	38:16	12	65	A	19:59	21:03	1 محرم 1515
2091	Mon Jul 16 17:17*	Mon	Jul 16	2:40	-3	-11	F	19:57	19:47	29 محرم 1515
		Tue	Jul 17	26:40	7	38	C	19:57	20:35	30 محرم 1515
		Wed	Jul 18	50:40	17	84	A	19:57	21:20	1 صفر 1515
2091	Wed Aug 15 03:24*	Wed	Aug 15	16:12	4	22	F	19:36	19:59	29 صفر 1515
		Thu	Aug 16	40:11	13	66	A	19:35	20:42	1 ربیع الاول 1515
2091	Thu Sep 13 12:36*	Thu	Sep 13	6:27	2	13	F	19:03	19:16	29 ربیع الاول 1515
		Fri	Sep 14	30:26	11	57	A	19:02	19:59	1 ربیع الثانی 1515
2091	Fri Oct 12 21:30*	Sat	Oct 13	20:56	9	50	A	18:26	19:16	1 جمادی الاول 1515
2091	Sun Nov 11 05:44*	Sun	Nov 11	11:17	6	37	D	17:01	17:37	30 جمادی الاول 1515
		Mon	Nov 12	35:16	16	90	A	17:00	18:30	1 جمادی الثانی 1515
2091	Mon Dec 10 15:56*	Mon	Dec 10	0:59	1	12	F	16:55	17:07	29 جمادی الثانی 1515
		Tue	Dec 11	25:00	12	70	A	16:56	18:06	1 رجب 1515

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2092

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منہ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2092	Wed Jan 9 03:38*	Wed	Jan 9	13:34	6	36	F	17:12	17:48	1515 رجب 30
		Thu	Jan 10	37:35	17	97	A	17:13	18:50	1515 شعبان 1
2092	Thu Feb 7 17:04*	Thu	Feb 7	0:33	-1	-3	F	17:37	17:34	1515 شعبان 29
		Fri	Feb 8	24:34	10	56	A	17:38	18:34	1515 رمضان 1
2092	Sat Mar 8 07:58*	Sat	Mar 8	10:01	3	17	F	17:59	18:17	1515 رمضان 30
		Sun	Mar 9	34:02	14	72	A	18:00	19:12	1515 شوال 1
2092	Sun Apr 6 23:43*	Mon	Apr 7	18:35	6	33	E	18:18	18:51	1515 شوال 30
		Tue	Apr 8	42:35	17	86	A	18:18	19:44	1515 ذوالقعدہ 1
2092	Tue May 6 16:41*	Tue	May 6	2:55	-2	-5	F	19:36	19:32	1515 ذوالقعدہ 29
		Wed	May 7	26:56	9	47	B	19:37	20:24	1515 ذوالحجہ 1
2092	Thu Jun 5 08:19*	Thu	Jun 5	11:35	1	10	F	19:54	20:04	1515 ذوالحجہ 30
		Fri	Jun 6	35:36	11	60	A	19:55	20:54	1516 محرم 1
2092	Fri Jul 4 23:12*	Sat	Jul 5	20:48	5	28	F	20:00	20:28	1516 محرم 30
		Sun	Jul 6	44:48	14	73	A	20:00	21:13	1516 صفر 1
2092	Sun Aug 3 12:56*	Sun	Aug 3	6:50	1	7	F	19:46	19:53	1516 صفر 29
		Mon	Aug 4	30:49	9	49	A	19:45	20:34	1516 ربیع الاول 1
2092	Tue Sep 2 01:16*	Tue	Sep 2	17:59	6	34	D	19:15	19:50	1516 ربیع الاول 30
		Wed	Sep 3	41:58	15	73	A	19:14	20:28	1516 ربیع الثانی 1
2092	Wed Oct 1 12:17*	Wed	Oct 1	6:22	4	22	F	18:39	19:02	1516 ربیع الثانی 29
		Thu	Oct 2	30:21	12	63	A	18:38	19:41	1516 جمادی الاول 1
2092	Thu Oct 30 22:30*	Fri	Oct 31	18:38	9	51	B	17:08	17:59	1516 جمادی الثانی 1
		Sat	Nov 1	42:37	18	101	A	17:07	18:48	1516 جمادی الثانی 2
2092	Sat Nov 29 07:38*	Sat	Nov 29	9:17	5	30	F	16:55	17:25	1516 جمادی الثانی 30
		Sun	Nov 30	33:17	15	88	A	16:55	18:23	1516 رجب 1
2092	Sun Dec 28 18:12*	Mon	Dec 29	22:52	11	62	A	17:04	18:07	1516 شعبان 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2093

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2093	Tue Jan 27 05:24*	Tue	Jan 27	12:04	5	28	F	17:28	17:56	1516 شعبان 30
		Wed	Jan 28	36:05	17	94	A	17:29	19:03	1516 رمضان 1
2093	Wed Feb 25 17:07*	Wed	Feb 25	0:44	-2	-5	F	17:51	17:47	1516 رمضان 29
		Thu	Feb 26	24:45	11	58	A	17:52	18:50	1516 شوال 1
2093	Fri Mar 27 05:20*	Fri	Mar 27	12:51	4	24	F	18:11	18:35	1516 شوال 30
		Sat	Mar 28	36:52	16	82	A	18:12	19:34	1516 ذوالقعدہ 1
2093	Sat Apr 25 19:14*	Sat	Apr 25	0:15	-3	-9	F	19:29	19:20	1516 ذوالقعدہ 29
		Sun	Apr 26	24:16	9	47	B	19:30	20:17	1516 ذوالحجہ 1
2093	Mon May 25 09:09*	Mon	May 25	10:39	1	11	F	19:48	20:00	1516 ذوالحجہ 30
		Tue	May 26	34:40	12	64	A	19:49	20:53	1517 محرم 1
2093	Wed Jun 24 00:06*	Wed	Jun 24	19:54	5	30	F	20:00	20:30	1517 محرم 30
		Thu	Jun 25	43:54	14	76	A	20:00	21:17	1517 صفر 1
2093	Thu Jul 23 15:38*	Thu	Jul 23	4:16	0	5	F	19:54	19:59	1517 صفر 29
		Fri	Jul 24	28:15	9	46	B	19:53	20:40	1517 ربیع الاول 1
2093	Sat Aug 22 06:55*	Sat	Aug 22	12:33	5	26	F	19:28	19:54	1517 ربیع الاول 30
		Sun	Aug 23	36:32	12	62	A	19:27	20:29	1517 ربیع الثانی 1
2093	Sun Sep 20 21:18*	Mon	Sep 21	21:34	9	44	B	18:52	19:36	1517 جمادی الاول 1
		Tue	Sep 22	45:33	16	79	A	18:51	20:10	1517 جمادی الاول 2
2093	Tue Oct 20 10:35*	Tue	Oct 20	7:43	5	26	F	18:18	18:44	1517 جمادی الاول 30
		Wed	Oct 21	31:42	12	65	A	18:17	19:22	1517 جمادی الثانی 1
2093	Wed Nov 18 21:59*	Thu	Nov 19	18:58	8	46	B	16:57	17:43	1517 رجب 1
		Fri	Nov 20	42:57	17	98	A	16:56	18:34	1517 رجب 2
2093	Fri Dec 18 09:49*	Fri	Dec 18	7:09	2	17	F	16:58	17:15	1517 رجب 30
		Sat	Dec 19	31:10	13	79	A	16:59	18:18	1517 شعبان 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2094

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2094	Sat Jan 16 21:07*	Sun	Jan 17	20:12	9	51	B	17:19	18:10	1517 رمضان 1
		Mon	Jan 18	44:13	21	121	A	17:20	19:21	1517 رمضان 2
2094	Mon Feb 15 07:45*	Mon	Feb 15	9:59	3	21	F	17:44	18:05	1517 رمضان 30
		Tue	Feb 16	34:00	17	90	A	17:45	19:14	1517 شوال 1
2094	Tue Mar 16 17:46*	Tue	Mar 16	0:18	-2	-7	F	18:04	17:57	1517 شوال 29
		Wed	Mar 17	24:19	11	59	A	18:05	19:04	1517 ذوالقعدہ 1
2094	Thu Apr 15 03:39*	Thu	Apr 15	14:44	5	30	F	18:23	18:53	1517 ذوالقعدہ 30
		Fri	Apr 16	38:44	18	93	A	18:23	19:56	1517 ذوالحجہ 1
2094	Fri May 14 15:11*	Fri	May 14	4:30	-1	1	F	19:41	19:42	1517 ذوالحجہ 29
		Sat	May 15	28:31	11	62	A	19:42	20:43	1518 محرم 1
2094	Sun Jun 13 03:05*	Sun	Jun 13	16:52	5	31	F	19:57	20:28	1518 محرم 30
		Mon	Jun 14	40:53	15	84	A	19:58	21:21	1518 صفر 1
2094	Mon Jul 12 16:38*	Mon	Jul 12	3:21	0	6	F	19:59	20:05	1518 صفر 29
		Tue	Jul 13	27:20	9	52	B	19:58	20:50	1518 ربیع الاول 1
2094	Wed Aug 11 07:38*	Wed	Aug 11	12:02	5	28	F	19:40	20:07	1518 ربیع الاول 30
		Thu	Aug 12	36:01	12	63	A	19:39	20:41	1518 ربیع الثانی 1
2094	Thu Sep 9 23:33*	Fri	Sep 10	19:33	8	40	C	19:06	19:46	1518 ربیع الثانی 30
		Sat	Sep 11	43:32	14	71	A	19:05	20:16	1518 جمادی الاول 1
2094	Sat Oct 9 15:46*	Sat	Oct 9	2:45	3	17	F	18:31	18:48	1518 جمادی الاول 29
		Sun	Oct 10	26:43	9	49	B	18:29	19:18	1518 جمادی الثانی 1
2094	Mon Nov 8 06:44*	Mon	Nov 8	10:18	4	24	F	17:02	17:26	1518 جمادی الثانی 30
		Tue	Nov 9	34:18	11	64	A	17:02	18:05	1518 رجب 1
2094	Tue Dec 7 21:52*	Wed	Dec 8	19:03	6	38	D	16:55	17:33	1518 رجب 30
		Thu	Dec 9	43:03	15	94	A	16:55	18:29	1518 شعبان 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2095

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منہ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2095	Thu Jan 6 11:35*	Thu	Jan 6	5:35	0	5	F	17:10	17:15	1518 شعبان 29
		Fri	Jan 7	29:36	12	71	A	17:11	18:21	1518 رمضان 1
2095	Fri Feb 4 23:30*	Sat	Feb 5	18:05	7	43	C	17:35	18:18	1518 رمضان 30
		Sun	Feb 6	42:06	21	112	A	17:36	19:29	1518 شوال 1
2095	Sun Mar 6 09:41*	Sun	Mar 6	8:16	2	16	F	17:57	18:13	1518 شوال 29
		Mon	Mar 7	32:17	17	85	A	17:58	19:23	1518 ذوالقعدہ 1
2095	Mon Apr 4 18:38*	Tue	Apr 5	23:38	11	60	A	18:16	19:16	1518 ذوالحجہ 1
2095	Wed May 4 04:08*	Wed	May 4	15:27	6	35	E	19:35	20:10	1518 ذوالحجہ 30
		Thu	May 5	39:27	19	103	A	19:35	21:19	1519 محرم 1
2095	Thu Jun 2 13:00*	Thu	Jun 2	6:52	1	12	F	19:52	20:05	1519 محرم 29
		Fri	Jun 3	30:53	14	76	A	19:53	21:09	1519 صفر 1
2095	Fri Jul 1 22:56*	Sat	Jul 2	21:04	8	49	B	20:00	20:50	1519 ربیع الاول 1
		Sun	Jul 3	45:04	18	98	A	20:00	21:38	1519 ربیع الاول 2
2095	Sun Jul 31 10:31*	Sun	Jul 31	9:18	4	27	F	19:49	20:16	1519 ربیع الاول 30
		Mon	Aug 1	33:17	13	66	A	19:48	20:55	1519 ربیع الثانی 1
2095	Tue Aug 30 00:07*	Tue	Aug 30	19:13	8	41	C	19:20	20:00	1519 ربیع الثانی 30
		Wed	Aug 31	43:12	14	71	A	19:19	20:30	1519 جمادی الاول 1
2095	Wed Sep 28 15:56*	Wed	Sep 28	2:48	3	17	F	18:44	19:01	1519 جمادی الاول 29
		Thu	Sep 29	26:47	9	45	B	18:43	19:28	1519 جمادی الثانی 1
2095	Fri Oct 28 08:34*	Fri	Oct 28	8:37	3	18	F	17:11	17:29	1519 جمادی الثانی 30
		Sat	Oct 29	32:36	9	50	A	17:10	18:01	1519 رجب 1
2095	Sun Nov 27 02:56*	Sun	Nov 27	13:59	3	20	F	16:55	17:15	1519 رجب 30
		Mon	Nov 28	37:59	11	65	A	16:55	17:59	1519 شعبان 1
2095	Mon Dec 26 20:26*	Tue	Dec 27	20:37	5	36	E	17:03	17:38	1519 شعبان 30
		Wed	Dec 28	44:37	15	95	A	17:03	18:38	1519 رمضان 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2096

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2096	Wed Jan 25 11:47*	Wed	Jan 25	5:39	0	3	F	17:26	17:29	1519 رمضان 29
		Thu	Jan 26	29:40	12	68	A	17:27	18:34	1519 شوال 1
2096	Fri Feb 24 00:30*	Fri	Feb 24	17:20	7	39	C	17:50	18:29	1519 شوال 30
		Sat	Feb 25	41:21	21	105	A	17:51	19:36	1519 ذوالقعدہ 1
2096	Sat Mar 24 10:57*	Sat	Mar 24	7:12	2	13	F	18:09	18:22	1519 ذوالقعدہ 29
		Sun	Mar 25	31:13	16	81	A	18:10	19:31	1519 ذوالحجہ 1
2096	Sun Apr 22 19:45*	Mon	Apr 23	22:43	11	60	A	18:28	19:28	1520 محرم 1
2096	Tue May 22 04:37*	Tue	May 22	15:10	7	41	D	19:47	20:27	1520 محرم 30
		Wed	May 23	39:10	20	112	A	19:47	21:39	1520 صفر 1
2096	Wed Jun 20 12:14*	Wed	Jun 20	7:45	4	24	F	19:59	20:24	1520 صفر 29
		Thu	Jun 21	31:46	15	86	A	20:00	21:26	1520 ربیع الاول 1
2096	Thu Jul 19 20:22*	Fri	Jul 20	23:33	11	60	A	19:55	20:55	1520 ربیع الثانی 1
2096	Sat Aug 18 06:02*	Sat	Aug 18	13:30	6	36	E	19:32	20:08	1520 ربیع الثانی 30
		Sun	Aug 19	37:29	14	70	A	19:31	20:41	1520 جمادی الاول 1
2096	Sun Sep 16 18:12*	Sun	Sep 16	0:46	2	13	F	18:58	19:11	1520 جمادی الاول 29
		Mon	Sep 17	24:45	8	43	B	18:57	19:40	1520 جمادی الثانی 1
2096	Tue Oct 16 09:30*	Tue	Oct 16	8:52	2	16	F	18:22	18:38	1520 جمادی الثانی 30
		Wed	Oct 17	32:51	8	46	B	18:21	19:07	1520 رجب 1
2096	Thu Nov 15 02:38*	Thu	Nov 15	14:20	2	16	F	16:58	17:14	1520 رجب 30
		Fri	Nov 16	38:20	9	54	A	16:58	17:52	1520 شعبان 1
2096	Fri Dec 14 22:07*	Sat	Dec 15	18:50	3	23	F	16:57	17:20	1520 شعبان 30
		Sun	Dec 16	42:50	12	75	A	16:57	18:12	1520 رمضان 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2097

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2097	Sun Jan 13 17:02*	Sun	Jan 13	0:14	-3	-14	F	17:16	17:02	1520 رمضان 29
		Mon	Jan 14	24:15	7	44	C	17:17	18:00	1520 رمضان 30
		Tue	Jan 15	48:16	18	102	A	17:18	19:00	1520 شوال 1
2097	Tue Feb 12 09:51*	Tue	Feb 12	7:51	1	10	F	17:42	17:51	1520 شوال 29
		Wed	Feb 13	31:51	13	70	A	17:42	18:52	1520 ذوالقعدة 1
2097	Wed Mar 13 23:59*	Thu	Mar 14	18:04	7	39	C	18:03	18:42	1520 ذوالقعدة 30
		Fri	Mar 15	42:05	20	102	A	18:04	19:45	1520 ذوالحجہ 1
2097	Fri Apr 12 11:28*	Fri	Apr 12	6:53	2	13	F	18:21	18:33	1520 ذوالحجہ 29
		Sat	Apr 13	30:53	15	80	A	18:21	19:42	1521 محرم 1
2097	Sat May 11 21:42*	Sun	May 12	21:58	11	63	A	19:40	20:43	1521 صفر 1
2097	Mon Jun 10 05:16*	Mon	Jun 10	14:40	8	47	C	19:56	20:43	1521 صفر 30
		Tue	Jun 11	38:41	20	114	A	19:57	21:50	1521 ربیع الاول 1
2097	Tue Jul 9 12:00*	Tue	Jul 9	7:59	5	31	F	19:59	20:31	1521 ربیع الاول 29
		Wed	Jul 10	31:59	16	85	A	19:59	21:24	1521 ربیع الثانی 1
2097	Wed Aug 7 19:02*	Wed	Aug 7	0:41	2	16	F	19:43	19:59	1521 ربیع الثانی 29
		Thu	Aug 8	24:40	11	57	A	19:42	20:40	1521 جمادی الاول 1
2097	Fri Sep 6 03:36*	Fri	Sep 6	15:35	6	32	E	19:11	19:43	1521 جمادی الاول 30
		Sat	Sep 7	39:34	13	64	A	19:10	20:14	1521 جمادی الثانی 1
2097	Sat Oct 5 14:47*	Sat	Oct 5	3:48	1	7	F	18:35	18:42	1521 جمادی الثانی 29
		Sun	Oct 6	27:47	7	38	B	18:34	19:12	1521 رجب 1
2097	Mon Nov 4 04:10*	Mon	Nov 4	12:55	1	11	F	17:05	17:16	1521 رجب 30
		Tue	Nov 5	36:54	8	48	A	17:04	17:52	1521 شعبان 1
2097	Tue Dec 3 21:28*	Wed	Dec 4	19:27	3	20	F	16:55	17:14	1521 شعبان 30
		Thu	Dec 5	43:27	11	69	A	16:55	18:03	1521 رمضان 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2098

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2098	Thu Jan 2 16:34*	Thu	Jan 2	0:33	-4	-16	F	17:07	16:51	1521 رمضان 29
		Fri	Jan 3	24:34	6	38	D	17:08	17:46	1521 رمضان 30
		Sat	Jan 4	48:35	16	94	A	17:09	18:43	1521 شوال 1
2098	Sat Feb 1 11:56*	Sat	Feb 1	5:36	0	2	F	17:32	17:34	1521 شوال 29
		Sun	Feb 2	29:37	10	58	A	17:33	18:31	1521 ذوالقعدة 1
2098	Mon Mar 3 06:04*	Mon	Mar 3	11:52	3	20	F	17:56	18:16	1521 ذوالقعدة 30
		Tue	Mar 4	35:52	15	76	A	17:56	19:12	1521 ذوالحجہ 1
2098	Tue Apr 1 21:49*	Wed	Apr 2	20:26	8	44	B	18:15	18:59	1522 محرم 1
		Thu	Apr 3	44:26	21	105	A	18:15	20:00	1522 محرم 2
2098	Thu May 1 11:34*	Thu	May 1	7:59	3	19	F	19:33	19:51	1522 محرم 30
		Fri	May 2	31:59	16	86	A	19:33	20:59	1522 صفر 1
2098	Fri May 30 21:25*	Sat	May 31	22:26	12	68	A	19:51	21:00	1522 ربیع الاول 1
2098	Sun Jun 29 05:08*	Sun	Jun 29	14:52	8	49	B	20:00	20:50	1522 ربیع الثانی 1
		Mon	Jun 30	38:52	19	104	A	20:00	21:45	1522 ربیع الثانی 2
2098	Mon Jul 28 11:53*	Mon	Jul 28	7:58	5	29	F	19:51	20:20	1522 ربیع الثانی 30
		Tue	Jul 29	31:57	14	73	A	19:50	21:03	1522 جمادی الاول 1
2098	Tue Aug 26 18:55*	Tue	Aug 26	0:29	1	9	F	19:24	19:33	1522 جمادی الاول 29
		Wed	Aug 27	24:28	9	46	B	19:23	20:09	1522 جمادی الثانی 1
2098	Thu Sep 25 03:19*	Thu	Sep 25	15:28	4	21	F	18:47	19:09	1522 جمادی الثانی 30
		Fri	Sep 26	39:27	10	55	A	18:46	19:41	1522 رجب 1
2098	Fri Oct 24 13:51*	Fri	Oct 24	4:24	-2	-4	F	18:15	18:11	1522 رجب 29
		Sat	Oct 25	28:23	6	34	C	18:14	18:47	1522 رجب 30
		Sun	Oct 26	52:22	12	76	A	18:13	19:28	1522 شعبان 1
2098	Sun Nov 23 01:53*	Sun	Nov 23	15:03	1	9	F	16:56	17:05	1522 شعبان 29
		Mon	Nov 24	39:02	9	59	A	16:55	17:55	1522 رمضان 1
2098	Mon Dec 22 17:26*	Tue	Dec 23	23:35	5	35	D	17:01	17:36	1522 رمضان 30
		Wed	Dec 24	47:35	15	94	A	17:01	18:35	1522 شوال 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2099

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2099	Wed Jan 21 11:09*	Wed	Jan 21	6:14	0	2	F	17:23	17:24	1522 شوال 29
		Thu	Jan 22	30:14	10	59	A	17:23	18:22	1522 ذو القعدة 1
2099	Fri Feb 20 06:08*	Fri	Feb 20	11:39	3	19	F	17:47	18:06	1522 ذو القعدة 30
		Sat	Feb 21	35:40	14	72	A	17:48	19:00	1522 ذو الحج 1
2099	Sun Mar 22 00:49*	Sun	Mar 22	17:19	6	33	F	18:08	18:41	1522 ذو الحج 30
		Mon	Mar 23	41:19	17	87	A	18:08	19:35	1523 محرم 1
2099	Mon Apr 20 17:32*	Mon	Apr 20	0:54	-1	0	F	18:26	18:25	1523 محرم 29
		Tue	Apr 21	24:54	10	57	A	18:26	19:24	1523 صفر 1
2099	Wed May 20 08:19*	Wed	May 20	11:26	5	33	F	19:45	20:18	1523 صفر 30
		Thu	May 21	35:27	17	96	A	19:46	21:21	1523 ربیع الاول 1
2099	Thu Jun 18 19:12*	Thu	Jun 18	0:47	1	12	F	19:59	20:11	1523 ربیع الاول 29
		Fri	Jun 19	24:47	12	70	A	19:59	21:09	1523 ربیع الثانی 1
2099	Sat Jul 18 04:03*	Sat	Jul 18	15:54	7	43	C	19:57	20:40	1523 ربیع الثانی 30
		Sun	Jul 19	39:53	17	86	A	19:56	21:22	1523 جمادی الاول 1
2099	Sun Aug 16 11:57*	Sun	Aug 16	7:38	3	18	F	19:35	19:53	1523 جمادی الاول 29
		Mon	Aug 17	31:37	11	55	A	19:34	20:29	1523 جمادی الثانی 1
2099	Mon Sep 14 19:53*	Tue	Sep 15	23:07	6	30	C	19:00	19:30	1523 جمادی الثانی 30
		Wed	Sep 16	47:06	12	66	A	18:59	20:05	1523 رجب 1
2099	Wed Oct 14 04:34*	Wed	Oct 14	13:51	1	8	F	18:25	18:34	1523 رجب 29
		Thu	Oct 15	37:50	8	49	A	18:24	19:13	1523 شعبان 1
2099	Thu Nov 12 13:31*	Thu	Nov 12	3:29	-4	-15	F	17:00	16:46	1523 شعبان 29
		Fri	Nov 13	27:29	5	35	C	17:00	17:35	1523 شعبان 30
		Sat	Nov 14	51:28	14	91	A	16:59	18:31	1523 رمضان 1
2099	Sat Dec 12 01:11*	Sat	Dec 12	15:45	2	17	F	16:56	17:13	1523 رمضان 29
		Sun	Dec 13	39:45	12	80	A	16:56	18:17	1523 شوال 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Cairo: Longitude 31° 15' E - Latitude 30° 03' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: قاہرہ

January to December 2100

Year	NASA new moon in Cairo time (EET/EEST)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2100	Sun Jan 10 14:58*	Sun	Jan 10	2:15	-2	-9	F	17:13	17:04	1523 شوال 29
		Mon	Jan 11	26:16	9	54	B	17:14	18:08	1523 ذوالقعدہ 1
2100	Tue Feb 9 06:57*	Tue	Feb 9	10:42	3	18	F	17:39	17:57	1523 ذوالقعدہ 30
		Wed	Feb 10	34:42	14	74	A	17:39	18:54	1523 ذوالحجہ 1
2100	Thu Mar 11 00:31*	Thu	Mar 11	17:30	6	34	E	18:01	18:35	1523 ذوالحجہ 30
		Fri	Mar 12	41:30	17	87	A	18:01	19:28	1524 محرم 1
2100	Fri Apr 9 18:19*	Fri	Apr 9	0:00	-1	-2	F	18:19	18:16	1524 محرم 29
		Sat	Apr 10	24:00	10	51	B	18:19	19:10	1524 صفر 1
2100	Sun May 9 11:56*	Sun	May 9	7:42	3	20	F	19:38	19:58	1524 صفر 30
		Mon	May 10	31:42	14	78	A	19:38	20:56	1524 ربیع الاول 1
2100	Tue Jun 8 02:34*	Tue	Jun 8	17:21	8	48	C	19:55	20:43	1524 ربیع الاول 30
		Wed	Jun 9	41:22	18	100	A	19:56	21:36	1524 ربیع الثانی 1
2100	Wed Jul 7 15:08*	Wed	Jul 7	4:52	3	19	F	20:00	20:19	1524 ربیع الثانی 29
		Thu	Jul 8	28:52	11	63	A	20:00	21:03	1524 جمادی الاول 1
2100	Fri Aug 6 02:04*	Fri	Aug 6	17:41	5	31	F	19:45	20:15	1524 جمادی الاول 30
		Sat	Aug 7	41:40	13	65	A	19:44	20:48	1524 جمادی الثانی 1
2100	Sat Sep 4 11:52*	Sat	Sep 4	7:22	0	4	F	19:14	19:18	1524 جمادی الثانی 29
		Sun	Sep 5	31:21	7	38	B	19:13	19:51	1524 رجب 1
2100	Sun Oct 3 21:05*	Mon	Oct 4	21:32	3	17	F	18:37	18:54	1524 رجب 30
		Tue	Oct 5	45:31	10	58	A	18:36	19:34	1524 شعبان 1
2100	Tue Nov 2 05:16*	Tue	Nov 2	11:51	-1	0	F	17:07	17:07	1524 شعبان 29
		Wed	Nov 3	35:50	8	51	A	17:06	17:58	1524 رمضان 1
2100	Wed Dec 1 15:03*	Wed	Dec 1	1:52	-4	-19	F	16:55	16:35	1524 رمضان 29
		Thu	Dec 2	25:52	7	45	B	16:55	17:39	1524 شوال 1
2100	Fri Dec 31 01:59*	Fri	Dec 31	15:06	4	28	F	17:05	17:33	1524 شوال 30
		Sat	Jan 1 2101	39:07	16	98	A	17:06	18:44	1524 ذوالقعدہ 1

* New moon time calculated here (NASA's table could not be read beyond August 2063).

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اونچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

چاند کے احوال کی وضاحت

- 1 - چاند کے یہ ٹائم ناسا (NASA) سے اور ڈاکٹر منظور احمد کے مون کیلکولیٹر (Moon Calculator) سے لیے گئے ہیں۔
- 2 - جس دن چاند نظر آئے گا اُس دن کی مغرب سے ساری تاریخیں شروع کی گئی ہیں، اور اُسی مغرب کا ہی ٹائم دیا گیا ہے۔
- 3 - نیو مون ٹائم (New Moon Time) کا مطلب ہے کہ چاند، سورج اور زمین ایک لائن میں آگئے۔ اس کے ایک منٹ کے بعد نیو مون شمار کیا ہے۔
- 4 - چاند کی عمر (Age of the Moon): نیو مون کے بعد سے لے کر اُس دن شام تک کتنے گھنٹے ہوئے، اس کو چاند کی عمر (Age of the Moon) کہتے ہیں۔
 - یاد رہے، چاند کی عمر 20 گھنٹے ہو تب آنکھوں سے نظر آئے گا۔
- 5 - چاند کی اونچائی (Altitude): سورج ڈوبنے کے بعد چاند افق پر کتنی ڈگری اونچا ہے، اس کو الٹی ٹیوڈ (Altitude) کہتے ہیں۔
 - یاد رہے، چاند 10 ڈگری اونچا ہو تب ہی آنکھوں سے نظر آتا ہے۔
- 6 - لیگ ٹائم (Lag Time)، یعنی چاند کتنا منٹ رہے گا: سورج ڈوبنے کے بعد چاند کتنے منٹ افق پر رہے گا، اس کو لیگ ٹائم (Lag Time) کہتے ہیں۔
 - یاد رہے، چاند 45 منٹ رہے گا تب ہی نظر آئے گا، اس سے پہلے نہیں۔
- 7 - چاند کا یہ حساب صرف گائیڈ کے لیے ہے۔ اصل اعتبار چاند دیکھنے کا ہے، اسی سے عبادات شروع کی جائیں گی۔