

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2027

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپنچاہے	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	
2027	Fri Jan 8 03:24	Fri	Jan 8	14:49	5	28	F	18:13	18:41	1448 رجب 30
		Sat	Jan 9	38:49	16	72	A	18:13	19:25	1448 شعبان 1
2027	Sat Feb 6 22:56	Sun	Feb 7	19:21	6	29	E	18:17	18:46	1448 شعبان 30
		Mon	Feb 8	43:21	16	68	A	18:17	19:25	1448 رمضان 1
2027	Mon Mar 8 16:29	Mon	Mar 8	1:40	-2	-6	F	18:09	18:03	1448 رمضان 29
		Tue	Mar 9	25:40	7	34	C	18:09	18:43	1448 رمضان 30
		Wed	Mar 10	49:39	17	75	A	18:08	19:24	1448 شوال 1
2027	Wed Apr 7 06:51	Wed	Apr 7	11:04	1	8	F	17:55	18:03	1448 شوال 29
		Thu	Apr 8	35:04	12	55	A	17:55	18:50	1448 ذوالقعدہ 1
2027	Thu May 6 17:58	Fri	May 7	23:47	8	43	B	17:45	18:28	1448 ذوالحجہ 1
		Sat	May 8	47:47	21	103	A	17:45	19:29	1448 ذوالحجہ 2
2027	Sat Jun 5 02:40	Sat	Jun 5	15:04	6	31	E	17:44	18:16	1448 ذوالحجہ 30
		Sun	Jun 6	39:05	20	97	A	17:45	19:22	1449 محرم 1
2027	Sun Jul 4 10:02	Sun	Jul 4	7:48	3	17	F	17:50	18:07	1449 محرم 29
		Mon	Jul 5	31:48	17	80	A	17:50	19:11	1449 صفر 1
2027	Mon Aug 2 17:05	Mon	Aug 2	0:49	-1	-2	F	17:54	17:52	1449 صفر 29
		Tue	Aug 3	24:50	12	57	A	17:55	18:51	1449 ربیع الاول 1
2027	Wed Sep 1 00:41	Wed	Sep 1	17:12	7	32	C	17:53	18:25	1449 ربیع الاول 30
		Thu	Sep 2	41:11	20	86	A	17:52	19:18	1449 ربیع الثانی 1
2027	Thu Sep 30 09:36	Thu	Sep 30	8:11	1	9	F	17:47	17:56	1449 ربیع الثانی 29
		Fri	Oct 1	32:11	14	63	A	17:47	18:50	1449 جمادی الاول 1
2027	Fri Oct 29 20:36	Sat	Oct 30	21:10	8	40	B	17:46	18:25	1449 جمادی الثانی 1
		Sun	Oct 31	45:10	20	96	A	17:46	19:22	1449 جمادی الثانی 2
2027	Sun Nov 28 10:24	Sun	Nov 28	7:30	2	12	F	17:54	18:06	1449 جمادی الثانی 30
		Mon	Nov 29	31:30	14	67	A	17:54	19:01	1449 رجب 1
2027	Tue Dec 28 03:12	Tue	Dec 28	14:56	5	28	F	18:08	18:37	1449 رجب 30
		Wed	Dec 29	38:57	16	75	A	18:09	19:24	1449 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 اوپنچاہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اوپنچاہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اوپنچاہو 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 اوپنچاہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اوپنچاہے 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 اوپنچاہے، 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2028

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2028	Wed Jan 26 22:12	Thu	Jan 27	20:05	6	30	E	18:17	18:47	1449 شعبان 30
		Fri	Jan 28	44:05	16	69	A	18:17	19:27	1449 رمضان 1
2028	Fri Feb 25 17:37	Fri	Feb 25	0:36	-3	-9	F	18:13	18:05	1449 رمضان 29
		Sat	Feb 26	24:36	6	29	D	18:13	18:42	1449 رمضان 30
		Sun	Feb 27	48:36	15	67	A	18:13	19:19	1449 شوال 1
2028	Sun Mar 26 11:31	Sun	Mar 26	6:29	-1	-3	F	18:00	17:58	1449 شوال 29
		Mon	Mar 27	30:29	8	38	B	18:00	18:38	1449 ذوالقعدہ 1
2028	Tue Apr 25 02:47	Tue	Apr 25	15:01	3	16	F	17:48	18:04	1449 ذوالقعدہ 30
		Wed	Apr 26	39:01	14	66	A	17:48	18:54	1449 ذوالحجہ 1
2028	Wed May 24 15:16	Wed	May 24	2:28	-2	-4	F	17:44	17:40	1449 ذوالحجہ 29
		Thu	May 25	26:28	10	53	A	17:44	18:37	1450 محرم 1
2028	Fri Jun 23 01:27	Fri	Jun 23	16:21	7	36	C	17:48	18:24	1450 محرم 30
		Sat	Jun 24	40:21	20	96	A	17:48	19:24	1450 صفر 1
2028	Sat Jul 22 10:02	Sat	Jul 22	7:52	3	15	F	17:54	18:08	1450 صفر 29
		Sun	Jul 23	31:52	16	73	A	17:54	19:07	1450 ربیع الاول 1
2028	Sun Aug 20 17:44	Sun	Aug 20	0:10	-2	-7	F	17:54	17:47	1450 ربیع الاول 29
		Mon	Aug 21	24:10	11	50	A	17:54	18:43	1450 ربیع الثانی 1
2028	Tue Sep 19 01:24	Tue	Sep 19	16:25	6	29	D	17:49	18:18	1450 ربیع الثانی 30
		Wed	Sep 20	40:25	19	86	A	17:49	19:15	1450 جمادی الاول 1
2028	Wed Oct 18 09:57	Wed	Oct 18	7:48	1	9	F	17:45	17:55	1450 جمادی الاول 29
		Thu	Oct 19	31:48	15	70	A	17:45	18:55	1450 جمادی الثانی 1
2028	Thu Nov 16 20:18	Fri	Nov 17	21:32	10	48	A	17:50	18:38	1450 رجب 1
2028	Sat Dec 16 09:06	Sat	Dec 16	8:57	3	18	F	18:03	18:20	1450 رجب 30
		Sun	Dec 17	32:57	15	72	A	18:03	19:16	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2029

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	Mon Jan 15 00:24	Mon	Jan 15	17:51	6	30	E	18:15	18:45	1450 شعبان 30
		Tue	Jan 16	41:52	17	74	A	18:16	19:29	1450 رمضان 1
2029	Tue Feb 13 17:31	Tue	Feb 13	0:45	-3	-9	F	18:16	18:07	1450 رمضان 29
		Wed	Feb 14	24:45	7	31	C	18:16	18:47	1450 رمضان 30
		Thu	Feb 15	48:45	16	70	A	18:16	19:25	1450 شوال 1
2029	Thu Mar 15 11:19	Thu	Mar 15	6:47	-1	-3	F	18:06	18:03	1450 شوال 29
		Fri	Mar 16	30:46	8	36	B	18:05	18:41	1450 ذوالقعدة 1
2029	Sat Apr 14 04:40	Sat	Apr 14	13:12	1	10	F	17:52	18:02	1450 ذوالقعدة 30
		Sun	Apr 15	37:12	11	54	A	17:52	18:45	1450 ذوالحجہ 1
2029	Sun May 13 20:42	Mon	May 14	21:02	6	33	D	17:44	18:17	1450 ذوالحجہ 30
		Tue	May 15	45:02	17	84	A	17:44	19:08	1451 محرم 1
2029	Tue Jun 12 10:51	Tue	Jun 12	6:55	1	10	F	17:46	17:56	1451 محرم 29
		Wed	Jun 13	30:55	13	64	A	17:46	18:50	1451 صفر 1
2029	Wed Jul 11 22:51	Thu	Jul 12	19:01	8	39	C	17:52	18:31	1451 صفر 30
		Fri	Jul 13	43:01	21	92	A	17:52	19:24	1451 ربیع الاول 1
2029	Fri Aug 10 08:56	Fri	Aug 10	8:59	2	13	F	17:55	18:08	1451 ربیع الاول 29
		Sat	Aug 11	32:59	15	66	A	17:55	19:01	1451 ربیع الثانی 1
2029	Sat Sep 8 17:44	Sat	Sep 8	0:07	-3	-10	F	17:51	17:42	1451 ربیع الثانی 29
		Sun	Sep 9	24:07	10	45	A	17:51	18:37	1451 جمادی الاول 1
2029	Mon Oct 8 02:14	Mon	Oct 8	15:32	6	28	E	17:46	18:14	1451 جمادی الاول 30
		Tue	Oct 9	39:32	20	89	A	17:46	19:15	1451 جمادی الثانی 1
2029	Tue Nov 6 11:24	Tue	Nov 6	6:23	1	10	F	17:47	17:57	1451 جمادی الثانی 29
		Wed	Nov 7	30:23	15	74	A	17:47	19:01	1451 رجب 1
2029	Wed Dec 5 21:52	Thu	Dec 6	20:06	10	48	B	17:58	18:46	1451 شعبان 1
		Fri	Dec 7	44:06	23	108	A	17:58	19:46	1451 شعبان 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2030

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 09:49	Fri	Jan 4	8:23	2	14	F	18:12	18:25	1451 شعبان 30
		Sat	Jan 5	32:23	15	67	A	18:12	19:19	1451 رمضان 1
2030	Sat Feb 2 23:07	Sun	Feb 3	19:10	6	27	E	18:17	18:44	1451 رمضان 30
		Mon	Feb 4	43:10	16	71	A	18:17	19:28	1451 شوال 1
2030	Mon Mar 4 13:35	Mon	Mar 4	4:35	-2	-6	F	18:10	18:05	1451 شوال 29
		Tue	Mar 5	28:35	8	36	B	18:10	18:46	1451 ذوالقعدہ 1
2030	Wed Apr 3 05:02	Wed	Apr 3	12:55	1	10	F	17:57	18:06	1451 ذوالقعدہ 30
		Thu	Apr 4	36:54	11	53	A	17:56	18:49	1451 ذوالحجہ 1
2030	Thu May 2 21:12	Fri	May 3	20:34	6	30	E	17:46	18:16	1451 ذوالحجہ 30
		Sat	May 4	44:34	16	77	A	17:46	19:03	1452 محرم 1
2030	Sat Jun 1 13:21	Sat	Jun 1	4:23	0	4	F	17:44	17:48	1452 محرم 29
		Sun	Jun 2	28:23	11	53	A	17:44	18:37	1452 صفر 1
2030	Mon Jul 1 04:34	Mon	Jul 1	13:16	5	24	F	17:50	18:13	1452 صفر 30
		Tue	Jul 2	37:16	16	73	A	17:50	19:03	1452 ربیع الاول 1
2030	Tue Jul 30 18:11	Wed	Jul 31	23:43	9	42	B	17:54	18:36	1452 ربیع الثانی 1
		Thu	Aug 1	47:43	21	90	A	17:54	19:25	1452 ربیع الثانی 2
2030	Thu Aug 29 06:07	Thu	Aug 29	11:46	3	15	F	17:53	18:08	1452 ربیع الثانی 30
		Fri	Aug 30	35:46	15	65	A	17:53	18:58	1452 جمادی الاول 1
2030	Fri Sep 27 16:55	Fri	Sep 27	0:53	-3	-8	F	17:48	17:40	1452 جمادی الاول 29
		Sat	Sep 28	24:53	10	46	A	17:48	18:34	1452 جمادی الثانی 1
2030	Sun Oct 27 03:17	Sun	Oct 27	14:29	6	29	E	17:46	18:15	1452 جمادی الثانی 30
		Mon	Oct 28	38:29	20	91	A	17:46	19:17	1452 رجب 1
2030	Mon Nov 25 13:46	Mon	Nov 25	4:07	1	6	F	17:53	17:59	1452 رجب 29
		Tue	Nov 26	28:07	15	70	A	17:53	19:04	1452 شعبان 1
2030	Wed Dec 25 00:32	Wed	Dec 25	17:35	8	39	B	18:07	18:46	1452 رمضان 1
		Thu	Dec 26	41:36	22	97	A	18:08	19:45	1452 رمضان 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2031

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)			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	
2031	Thu Jan 23	11:31	Thu	Jan 23	6:46	0	5	F	18:17	18:22	1452 رمضان 30	
			Fri	Jan 24	30:46	13	58	A	18:17	19:15	1452 شوال 1	
2031	Fri Feb 21	22:49	Sat	Feb 22	19:25	5	26	E	18:14	18:40	1452 شوال 30	
			Sun	Feb 23	43:25	17	73	A	18:14	19:27	1452 ذوالقعدہ 1	
2031	Sun Mar 23	10:49	Sun	Mar 23	7:13	-1	1	F	18:02	18:03	1452 ذوالقعدہ 29	
			Mon	Mar 24	31:13	10	48	A	18:02	18:50	1452 ذوالحجہ 1	
2031	Mon Apr 21	23:57	Tue	Apr 22	17:52	5	27	F	17:49	18:16	1452 ذوالحجہ 30	
			Wed	Apr 23	41:52	16	75	A	17:49	19:04	1453 محرم 1	
2031	Wed May 21	14:17	Wed	May 21	3:27	0	3	F	17:44	17:47	1453 محرم 29	
			Thu	May 22	27:27	11	52	A	17:44	18:36	1453 صفر 1	
2031	Fri Jun 20	05:25	Fri	Jun 20	12:22	4	22	F	17:47	18:09	1453 صفر 30	
			Sat	Jun 21	36:22	15	70	A	17:47	18:58	1453 ربیع الاول 1	
2031	Sat Jul 19	20:40	Sun	Jul 20	21:13	7	35	C	17:53	18:29	1453 ربیع الاول 30	
			Mon	Jul 21	45:13	18	81	A	17:53	19:14	1453 ربیع الثانی 1	
2031	Mon Aug 18	11:32	Mon	Aug 18	6:22	0	3	F	17:54	17:58	1453 ربیع الثانی 29	
			Tue	Aug 19	30:22	11	49	A	17:54	18:43	1453 جمادی الاول 1	
2031	Wed Sep 17	01:47	Wed	Sep 17	16:03	5	23	F	17:50	18:12	1453 جمادی الاول 30	
			Thu	Sep 18	40:02	16	71	A	17:49	19:01	1453 جمادی الثانی 1	
2031	Thu Oct 16	15:21	Thu	Oct 16	2:25	-1	-1	F	17:46	17:44	1453 جمادی الثانی 29	
			Fri	Oct 17	26:25	11	52	A	17:46	18:37	1453 رجب 1	
2031	Sat Nov 15	04:10	Sat	Nov 15	13:39	6	29	F	17:49	18:18	1453 رجب 30	
			Sun	Nov 16	37:39	19	89	A	17:49	19:18	1453 شعبان 1	
2031	Sun Dec 14	16:06	Sun	Dec 14	1:56	-1	0	F	18:02	18:01	1453 شعبان 29	
			Mon	Dec 15	25:56	13	60	A	18:02	19:02	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2032

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	Tue Jan 13 03:07	Tue	Jan 13	15:08	5	27	F	18:15	18:41	1453 رمضان 30
		Wed	Jan 14	39:08	19	83	A	18:15	19:38	1453 شوال 1
2032	Wed Feb 11 13:24	Wed	Feb 11	4:53	-1	-2	F	18:17	18:14	1453 شوال 29
		Thu	Feb 12	28:52	12	52	A	18:16	19:08	1453 ذوالقعدہ 1
2032	Thu Mar 11 23:25	Fri	Mar 12	18:42	6	28	D	18:07	18:35	1453 ذوالقعدہ 30
		Sat	Mar 13	42:41	18	80	A	18:06	19:27	1453 ذوالحجہ 1
2032	Sat Apr 10 09:39	Sat	Apr 10	8:15	2	10	F	17:54	18:04	1453 ذوالحجہ 29
		Sun	Apr 11	32:14	14	62	A	17:53	18:56	1454 محرم 1
2032	Sun May 9 20:36	Mon	May 10	21:09	9	44	B	17:45	18:28	1454 صفر 1
		Tue	May 11	45:08	21	96	A	17:44	19:21	1454 صفر 2
2032	Tue Jun 8 08:32	Tue	Jun 8	9:13	3	19	F	17:45	18:04	1454 صفر 30
		Wed	Jun 9	33:13	15	70	A	17:45	18:55	1454 ربیع الاول 1
2032	Wed Jul 7 21:41	Thu	Jul 8	20:10	8	36	C	17:51	18:28	1454 ربیع الاول 30
		Fri	Jul 9	44:10	19	83	A	17:51	19:15	1454 ربیع الثانی 1
2032	Fri Aug 6 12:11	Fri	Aug 6	5:44	0	3	F	17:55	17:58	1454 ربیع الثانی 29
		Sat	Aug 7	29:44	11	48	A	17:55	18:43	1454 جمادی الاول 1
2032	Sun Sep 5 03:57	Sun	Sep 5	13:55	3	17	F	17:52	18:09	1454 جمادی الاول 30
		Mon	Sep 6	37:55	14	62	A	17:52	18:53	1454 جمادی الثانی 1
2032	Mon Oct 4 20:26	Tue	Oct 5	21:20	8	35	C	17:46	18:22	1454 جمادی الثانی 30
		Wed	Oct 6	45:20	19	83	A	17:46	19:09	1454 رجب 1
2032	Wed Nov 3 12:45	Wed	Nov 3	5:01	1	7	F	17:46	17:54	1454 رجب 29
		Thu	Nov 4	29:02	13	59	A	17:47	18:45	1454 شعبان 1
2032	Fri Dec 3 03:53	Fri	Dec 3	14:03	6	28	F	17:56	18:25	1454 شعبان 30
		Sat	Dec 4	38:04	18	84	A	17:57	19:21	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2033

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 17:17	Sat	Jan 1	0:54	-2	-7	F	18:11	18:04	1454 رمضان 29
		Sun	Jan 2	24:54	11	50	A	18:11	19:00	1454 شوال 1
2033	Mon Jan 31 05:00	Mon	Jan 31	13:17	3	18	F	18:17	18:36	1454 شوال 30
		Tue	Feb 1	37:17	17	73	A	18:17	19:30	1454 ذوالقعدہ 1
2033	Tue Mar 1 15:23	Tue	Mar 1	2:49	-2	-5	F	18:12	18:07	1454 ذوالقعدہ 29
		Wed	Mar 2	26:48	11	49	A	18:11	19:01	1454 ذوالحجہ 1
2033	Thu Mar 31 00:52	Thu	Mar 31	17:06	7	33	C	17:58	18:31	1454 ذوالحجہ 30
		Fri	Apr 1	41:06	20	88	A	17:58	19:26	1455 محرم 1
2033	Fri Apr 29 09:46	Fri	Apr 29	8:01	3	17	F	17:47	18:04	1455 محرم 29
		Sat	Apr 30	32:01	16	74	A	17:47	19:01	1455 صفر 1
2033	Sat May 28 18:36	Sun	May 29	23:08	12	55	A	17:44	18:39	1455 ربیع الاول 1
2033	Mon Jun 27 04:07	Mon	Jun 27	13:42	6	28	F	17:49	18:17	1455 ربیع الاول 30
		Tue	Jun 28	37:42	18	81	A	17:49	19:10	1455 ربیع الثانی 1
2033	Tue Jul 26 15:12	Tue	Jul 26	2:42	-1	-1	F	17:54	17:53	1455 ربیع الثانی 29
		Wed	Jul 27	26:42	11	48	A	17:54	18:42	1455 جمادی الاول 1
2033	Thu Aug 25 04:40	Thu	Aug 25	13:13	3	18	F	17:53	18:11	1455 جمادی الاول 30
		Fri	Aug 26	37:13	14	63	A	17:53	18:56	1455 جمادی الثانی 1
2033	Fri Sep 23 20:40	Sat	Sep 24	21:08	7	34	C	17:48	18:22	1455 جمادی الثانی 30
		Sun	Sep 25	45:08	18	79	A	17:48	19:07	1455 رجب 1
2033	Sun Oct 23 14:28	Sun	Oct 23	3:17	0	4	F	17:45	17:49	1455 رجب 29
		Mon	Oct 24	27:18	11	50	A	17:46	18:35	1455 شعبان 1
2033	Tue Nov 22 08:39	Tue	Nov 22	9:13	3	16	F	17:52	18:08	1455 شعبان 30
		Wed	Nov 23	33:13	14	65	A	17:52	18:57	1455 رمضان 1
2033	Thu Dec 22 01:47	Thu	Dec 22	16:19	6	28	F	18:06	18:34	1455 رمضان 30
		Fri	Dec 23	40:19	17	79	A	18:06	19:25	1455 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2034

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)			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		h:m	h:m	
2034	Fri Jan 20	17:02	Fri	Jan 20	1:14		-3	-8	F	18:16	18:08	1455 شوال 29
			Sat	Jan 21	25:14		9	43	B	18:16	19:00	1455 ذو القعدہ 1
2034	Sun Feb 19	06:10	Sun	Feb 19	12:05		3	16	F	18:15	18:31	1455 ذو القعدہ 30
			Mon	Feb 20	36:04		16	68	A	18:14	19:23	1455 ذو الحجہ 1
2034	Mon Mar 20	17:14	Mon	Mar 20	0:49		-2	-3	F	18:03	18:00	1455 ذوالحجہ 29
			Tue	Mar 21	24:49		11	51	A	18:03	18:54	1456 محرم 1
2034	Wed Apr 19	02:26	Wed	Apr 19	15:24		8	37	C	17:50	18:27	1456 محرم 30
			Thu	Apr 20	39:24		21	95	A	17:50	19:24	1456 صفر 1
2034	Thu May 18	10:12	Thu	May 18	7:32		4	20	F	17:44	18:04	1456 صفر 29
			Fri	May 19	31:32		17	81	A	17:44	19:05	1456 ربیع الاول 1
2034	Fri Jun 16	17:26	Fri	Jun 16	0:20		-1	0	F	17:46	17:46	1456 ربیع الاول 29
			Sat	Jun 17	24:21		13	60	A	17:47	18:47	1456 ربیع الثانی 1
2034	Sun Jul 16	01:15	Sun	Jul 16	16:38		7	34	C	17:53	18:27	1456 ربیع الثانی 30
			Mon	Jul 17	40:38		20	89	A	17:53	19:22	1456 جمادی الاول 1
2034	Mon Aug 14	10:53	Mon	Aug 14	7:01		1	9	F	17:54	18:03	1456 جمادی الاول 29
			Tue	Aug 15	31:01		13	60	A	17:54	18:54	1456 جمادی الثانی 1
2034	Tue Sep 12	23:14	Wed	Sep 13	18:36		7	33	D	17:50	18:23	1456 جمادی الثانی 30
			Thu	Sep 14	42:36		18	79	A	17:50	19:09	1456 رجب 1
2034	Thu Oct 12	14:33	Thu	Oct 12	3:13		0	5	F	17:46	17:51	1456 رجب 29
			Fri	Oct 13	27:13		11	51	A	17:46	18:36	1456 شعبان 1
2034	Sat Nov 11	08:16	Sat	Nov 11	9:32		3	17	F	17:48	18:05	1456 شعبان 30
			Sun	Nov 12	33:32		14	64	A	17:48	18:52	1456 رمضان 1
2034	Mon Dec 11	03:14	Mon	Dec 11	14:46		5	24	F	18:00	18:24	1456 رمضان 30
			Tue	Dec 12	38:47		16	72	A	18:01	19:12	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2035

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)			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	
2035	Tue Jan 9	22:03	Wed	Jan 10	20:11		6	31	D	18:14	18:45	1456 شوال 30
			Thu	Jan 11	44:11		17	78	A	18:14	19:32	1456 ذوالقعدہ 1
2035	Thu Feb 8	15:22	Thu	Feb 8	2:55		-1	-2	F	18:17	18:15	1456 ذوالقعدہ 29
			Fri	Feb 9	26:55		10	45	A	18:17	19:02	1456 ذوالحجہ 1
2035	Sat Mar 10	06:09	Sat	Mar 10	11:59		4	21	F	18:08	18:29	1456 ذوالحجہ 30
			Sun	Mar 11	35:59		16	70	A	18:08	19:17	1457 محرم 1
2035	Sun Apr 8	17:58	Mon	Apr 9	23:56		12	54	A	17:54	18:48	1457 صفر 1
2035	Tue May 8	03:04	Tue	May 8	14:41		8	38	C	17:45	18:23	1457 صفر 30
			Wed	May 9	38:41		21	97	A	17:45	19:22	1457 ربیع الاول 1
2035	Wed Jun 6	10:21	Wed	Jun 6	7:24		4	19	F	17:45	18:04	1457 ربیع الاول 29
			Thu	Jun 7	31:24		17	82	A	17:45	19:06	1457 ربیع الثانی 1
2035	Thu Jul 5	16:59	Thu	Jul 5	0:51		-1	-2	F	17:50	17:48	1457 ربیع الثانی 29
			Fri	Jul 6	24:52		13	61	A	17:51	18:51	1457 جمادی الاول 1
2035	Sat Aug 4	00:12	Sat	Aug 4	17:43		8	38	C	17:55	18:32	1457 جمادی الاول 30
			Sun	Aug 5	41:43		21	95	A	17:55	19:29	1457 جمادی الثانی 1
2035	Sun Sep 2	08:59	Sun	Sep 2	8:53		3	16	F	17:52	18:09	1457 جمادی الثانی 29
			Mon	Sep 3	32:53		16	70	A	17:52	19:02	1457 رجب 1
2035	Mon Oct 1	20:07	Tue	Oct 2	21:40		10	45	B	17:47	18:32	1457 شعبان 1
			Wed	Oct 3	45:40		22	94	A	17:47	19:21	1457 شعبان 2
2035	Wed Oct 31	09:59	Wed	Oct 31	7:47		3	16	F	17:46	18:02	1457 شعبان 30
			Thu	Nov 1	31:47		14	64	A	17:46	18:51	1457 رمضان 1
2035	Fri Nov 30	02:38	Fri	Nov 30	15:17		6	28	F	17:55	18:22	1457 رمضان 30
			Sat	Dec 1	39:17		16	76	A	17:55	19:11	1457 شوال 1
2035	Sat Dec 29	21:31	Sun	Dec 30	20:38		7	33	D	18:09	18:43	1457 شوال 30
			Mon	Dec 31	44:39		18	79	A	18:10	19:29	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2036

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 17:17	Mon	Jan 28	1:00	-2	-5	F	18:17	18:12	1457 ذوالقعدہ 29
		Tue	Jan 29	25:00	9	40	B	18:17	18:57	1457 ذوالحجہ 1
2036	Wed Feb 27 11:59	Wed	Feb 27	6:13	1	10	F	18:12	18:22	1457 ذوالحجہ 30
		Thu	Feb 28	30:13	12	53	A	18:12	19:05	1458 محرم 1
2036	Fri Mar 28 03:57	Fri	Mar 28	14:02	6	29	E	17:59	18:29	1458 محرم 30
		Sat	Mar 29	38:02	17	75	A	17:59	19:14	1458 صفر 1
2036	Sat Apr 26 16:33	Sat	Apr 26	1:15	1	7	F	17:48	17:55	1458 صفر 29
		Sun	Apr 27	25:14	13	57	A	17:47	18:45	1458 ربیع الاول 1
2036	Mon May 26 02:17	Mon	May 26	15:27	8	38	C	17:44	18:22	1458 ربیع الاول 30
		Tue	May 27	39:27	21	97	A	17:44	19:21	1458 ربیع الثانی 1
2036	Tue Jun 24 10:09	Tue	Jun 24	7:39	3	17	F	17:48	18:05	1458 ربیع الثانی 29
		Wed	Jun 25	31:39	17	79	A	17:48	19:07	1458 جمادی الاول 1
2036	Wed Jul 23 17:17	Wed	Jul 23	0:37	-2	-4	F	17:54	17:50	1458 جمادی الاول 29
		Thu	Jul 24	24:37	13	59	A	17:54	18:53	1458 جمادی الثانی 1
2036	Fri Aug 22 00:35	Fri	Aug 22	17:19	9	40	B	17:54	18:34	1458 رجب 1
		Sat	Aug 23	41:19	22	98	A	17:54	19:31	1458 رجب 2
2036	Sat Sep 20 08:51	Sat	Sep 20	8:58	4	21	F	17:49	18:10	1458 رجب 30
		Sun	Sep 21	32:58	17	76	A	17:49	19:05	1458 شعبان 1
2036	Sun Oct 19 18:50	Mon	Oct 20	22:55	12	52	A	17:45	18:38	1458 رمضان 1
2036	Tue Nov 18 07:14	Tue	Nov 18	10:36	4	22	F	17:50	18:12	1458 رمضان 30
		Wed	Nov 19	34:37	16	74	A	17:51	19:05	1458 شوال 1
2036	Wed Dec 17 22:34	Thu	Dec 18	19:30	7	36	C	18:04	18:40	1458 شوال 30
		Fri	Dec 19	43:30	19	86	A	18:04	19:30	1458 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2037

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 16:34	Fri	Jan 16	1:42	-1	-2	F	18:16	18:13	1458 ذوالقعدہ 29
		Sat	Jan 17	25:42	9	45	B	18:16	19:00	1458 ذوالحجہ 1
2037	Sun Feb 15 11:54	Sun	Feb 15	6:22	2	11	F	18:16	18:26	1458 ذوالحجہ 30
		Mon	Feb 16	30:21	12	53	A	18:15	19:08	1459 محرم 1
2037	Tue Mar 17 06:36	Tue	Mar 17	11:29	5	24	F	18:05	18:28	1459 محرم 30
		Wed	Mar 18	35:28	15	64	A	18:04	19:09	1459 صفر 1
2037	Wed Apr 15 23:08	Thu	Apr 16	18:43	8	39	B	17:51	18:30	1459 ربیع الاول 1
		Fri	Apr 17	42:43	19	83	A	17:51	19:14	1459 ربیع الاول 2
2037	Fri May 15 12:54	Fri	May 15	4:50	2	12	F	17:44	17:56	1459 ربیع الاول 30
		Sat	May 16	28:50	13	62	A	17:44	18:46	1459 ربیع الثانی 1
2037	Sun Jun 14 00:10	Sun	Jun 14	17:36	8	39	C	17:46	18:25	1459 ربیع الثانی 30
		Mon	Jun 15	41:36	20	97	A	17:46	19:23	1459 جمادی الاول 1
2037	Mon Jul 13 09:32	Mon	Jul 13	8:20	3	16	F	17:52	18:09	1459 جمادی الاول 29
		Tue	Jul 14	32:20	16	77	A	17:52	19:09	1459 جمادی الثانی 1
2037	Tue Aug 11 17:41	Tue	Aug 11	0:14	-1	-2	F	17:55	17:52	1459 جمادی الثانی 29
		Wed	Aug 12	24:14	13	58	A	17:55	18:53	1459 رجب 1
2037	Thu Sep 10 01:25	Thu	Sep 10	16:26	9	41	B	17:51	18:31	1459 شعبان 1
		Fri	Sep 11	40:26	23	98	A	17:51	19:29	1459 شعبان 2
2037	Fri Oct 9 09:34	Fri	Oct 9	8:12	4	21	F	17:46	18:07	1459 شعبان 30
		Sat	Oct 10	32:12	18	79	A	17:46	19:05	1459 رمضان 1
2037	Sat Nov 7 19:03	Sun	Nov 8	22:44	12	54	A	17:47	18:42	1459 شوال 1
2037	Mon Dec 7 06:38	Mon	Dec 7	11:20	4	23	F	17:58	18:21	1459 شوال 30
		Tue	Dec 8	35:21	17	80	A	17:59	19:19	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2038

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)			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	
2038	Tue Jan 5	20:41	Wed	Jan 6	21:31	9	44	B	18:12	18:56	1459 ذوالحجہ 1	
			Thu	Jan 7	45:32							1459 ذوالحجہ 2
2038	Thu Feb 4	12:52	Thu	Feb 4	5:25	2	11	F	18:17	18:28	1459 ذوالحجہ 30	
			Fri	Feb 5	29:25	12	57	A	18:17	19:14	1460 محرم 1	
2038	Sat Mar 6	06:15	Sat	Mar 6	11:55	5	25	F	18:10	18:35	1460 محرم 30	
			Sun	Mar 7	35:54	15	65	A	18:09	19:15	1460 صفر 1	
2038	Sun Apr 4	23:43	Mon	Apr 5	18:13	8	36	C	17:56	18:32	1460 صفر 30	
			Tue	Apr 6	42:13	17	76	A	17:56	19:12	1460 ربیع الاول 1	
2038	Tue May 4	16:19	Tue	May 4	1:27	1	6	F	17:46	17:52	1460 ربیع الاول 29	
			Wed	May 5	25:27	10	49	A	17:46	18:34	1460 ربیع الثانی 1	
2038	Thu Jun 3	07:24	Thu	Jun 3	10:20	3	19	F	17:44	18:03	1460 ربیع الثانی 30	
			Fri	Jun 4	34:20	14	69	A	17:44	18:54	1460 جمادی الاول 1	
2038	Fri Jul 2	20:32	Sat	Jul 3	21:18	9	44	B	17:50	18:34	1460 جمادی الثانی 1	
			Sun	Jul 4	45:18	21	99	A	17:50	19:30	1460 جمادی الثانی 2	
2038	Sun Aug 1	07:40	Sun	Aug 1	10:14	4	22	F	17:54	18:16	1460 جمادی الثانی 30	
			Mon	Aug 2	34:15	17	77	A	17:55	19:12	1460 رجب 1	
2038	Mon Aug 30	17:13	Mon	Aug 30	0:40	0	2	F	17:53	17:55	1460 رجب 29	
			Tue	Aug 31	24:40	13	58	A	17:53	18:51	1460 شعبان 1	
2038	Wed Sep 29	01:57	Wed	Sep 29	15:50	8	39	B	17:47	18:26	1460 رمضان 1	
			Thu	Sep 30	39:50	22	96	A	17:47	19:23	1460 رمضان 2	
2038	Thu Oct 28	10:53	Thu	Oct 28	6:53	3	17	F	17:46	18:02	1460 رمضان 30	
			Fri	Oct 29	30:53	17	76	A	17:46	19:02	1460 شوال 1	
2038	Fri Nov 26	20:47	Sat	Nov 27	21:07	11	52	A	17:54	18:45	1460 ذوالقعدہ 1	
2038	Sun Dec 26	08:02	Sun	Dec 26	10:06	4	22	F	18:08	18:30	1460 ذوالقعدہ 30	
			Mon	Dec 27	34:06	17	83	A	18:08	19:31	1460 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2039

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)			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			
2039	Mon	Jan	24	20:36	Tue	Jan	25	21:41	10	49	A	18:17	19:06	1461 محرم 1
2039	Wed	Feb	23	10:18	Wed	Feb	23	7:56	4	20	F	18:14	18:34	1461 محرم 30
					Thu	Feb	24	31:55	15	65	A	18:13	19:18	1461 صفر 1
2039	Fri	Mar	25	00:59	Fri	Mar	25	17:02	8	35	C	18:01	18:36	1461 صفر 30
					Sat	Mar	26	41:02	17	76	A	18:01	19:16	1461 ربیع الاول 1
2039	Sat	Apr	23	16:35	Sat	Apr	23	1:14	0	5	F	17:49	17:54	1461 ربیع الاول 29
					Sun	Apr	24	25:14	10	46	B	17:49	18:35	1461 ربیع الثانی 1
2039	Mon	May	23	08:38	Mon	May	23	9:06	3	15	F	17:44	17:59	1461 ربیع الثانی 30
					Tue	May	24	33:06	13	61	A	17:44	18:45	1461 جمادی الاول 1
2039	Wed	Jun	22	00:21	Wed	Jun	22	17:27	6	31	F	17:48	18:19	1461 جمادی الاول 30
					Thu	Jun	23	41:27	17	82	A	17:48	19:10	1461 جمادی الثانی 1
2039	Thu	Jul	21	14:54	Thu	Jul	21	2:59	0	4	F	17:53	17:57	1461 جمادی الثانی 29
					Fri	Jul	22	27:00	11	55	A	17:54	18:49	1461 رجب 1
2039	Sat	Aug	20	03:50	Sat	Aug	20	14:04	6	30	E	17:54	18:24	1461 رجب 30
					Sun	Aug	21	38:04	18	80	A	17:54	19:14	1461 شعبان 1
2039	Sun	Sep	18	15:23	Sun	Sep	18	2:26	1	7	F	17:49	17:57	1461 شعبان 29
					Mon	Sep	19	26:26	13	58	A	17:49	18:47	1461 رمضان 1
2039	Tue	Oct	18	02:09	Tue	Oct	18	15:36	8	35	C	17:45	18:21	1461 رمضان 30
					Wed	Oct	19	39:36	20	92	A	17:45	19:17	1461 شوال 1
2039	Wed	Nov	16	12:46	Wed	Nov	16	5:03	1	9	F	17:49	17:59	1461 شوال 29
					Thu	Nov	17	29:04	15	72	A	17:50	19:01	1461 ذوالقعدہ 1
2039	Thu	Dec	15	23:32	Fri	Dec	16	18:31	9	47	B	18:03	18:49	1461 ذوالحجہ 1
					Sat	Dec	17	42:31	24	112	A	18:03	19:55	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2040

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 10:25	Sat	Jan 14	7:50	4	21	F	18:15	18:35	1461 ذوالحجہ 30
		Sun	Jan 15	31:50	17	81	A	18:15	19:36	1462 محرم 1
2040	Sun Feb 12 21:24	Mon	Feb 13	20:52	11	51	A	18:16	19:07	1462 صفر 1
2040	Tue Mar 13 08:46	Tue	Mar 13	9:20	5	24	F	18:06	18:30	1462 صفر 30
		Wed	Mar 14	33:20	16	68	A	18:06	19:14	1462 ربیع الاول 1
2040	Wed Apr 11 21:00	Thu	Apr 12	20:53	9	40	B	17:53	18:33	1462 ربیع الثانی 1
		Fri	Apr 13	44:52	19	84	A	17:52	19:17	1462 ربیع الثانی 2
2040	Fri May 11 10:28	Fri	May 11	7:16	2	11	F	17:44	17:56	1462 ربیع الثانی 30
		Sat	May 12	31:16	12	57	A	17:44	18:42	1462 جمادی الاول 1
2040	Sun Jun 10 01:03	Sun	Jun 10	16:42	5	29	F	17:45	18:14	1462 جمادی الاول 30
		Mon	Jun 11	40:42	16	79	A	17:45	19:04	1462 جمادی الثانی 1
2040	Mon Jul 9 16:15	Mon	Jul 9	1:36	-1	0	F	17:51	17:51	1462 جمادی الثانی 29
		Tue	Jul 10	25:37	10	50	A	17:52	18:41	1462 رجب 1
2040	Wed Aug 8 07:26	Wed	Aug 8	10:29	4	21	F	17:55	18:16	1462 رجب 30
		Thu	Aug 9	34:29	15	68	A	17:55	19:02	1462 شعبان 1
2040	Thu Sep 6 22:13	Fri	Sep 7	19:38	8	39	B	17:51	18:30	1462 رمضان 1
		Sat	Sep 8	43:38	19	84	A	17:51	19:15	1462 رمضان 2
2040	Sat Oct 6 12:26	Sat	Oct 6	5:20	2	10	F	17:46	17:57	1462 رمضان 30
		Sun	Oct 7	29:20	13	58	A	17:46	18:44	1462 شوال 1
2040	Mon Nov 5 01:56	Mon	Nov 5	15:51	7	32	D	17:47	18:19	1462 شوال 30
		Tue	Nov 6	39:51	19	89	A	17:47	19:16	1462 ذوالقعدہ 1
2040	Tue Dec 4 14:33	Tue	Dec 4	3:24	0	4	F	17:57	18:01	1462 ذوالقعدہ 29
		Wed	Dec 5	27:24	14	68	A	17:57	19:05	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2041

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)			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	
2041	Thu Jan 3	02:08	Thu	Jan 3	16:03	8	43	B	18:11	18:54	1463	1 محرم
			Fri	Jan 4	40:04							22
2041	Fri Feb 1	12:43	Fri	Feb 1	5:34	3	18	F	18:17	18:35	1463	30 محرم
			Sat	Feb 2	29:34	16	74	A	18:17	19:31	1463	1 صفر
2041	Sat Mar 2	22:39	Sun	Mar 3	19:32	10	46	A	18:11	18:57	1463	1 ربیع الاول
2041	Mon Apr 1	08:29	Mon	Apr 1	9:29	4	20	F	17:58	18:18	1463	30 ربیع الاول
			Tue	Apr 2	33:28	15	68	A	17:57	19:05	1463	1 ربیع الثانی
2041	Tue Apr 30	18:46	Wed	May 1	23:00	9	44	B	17:46	18:30	1463	1 جمادی الاول
			Thu	May 2	47:00	20	95	A	17:46	19:21	1463	2 جمادی الاول
2041	Thu May 30	05:56	Thu	May 30	11:48	3	19	F	17:44	18:03	1463	30 جمادی الاول
			Fri	May 31	35:48	15	73	A	17:44	18:57	1463	1 جمادی الثانی
2041	Fri Jun 28	18:17	Sat	Jun 29	23:32	9	47	B	17:49	18:36	1463	1 رجب
			Sun	Jun 30	47:32	20	99	A	17:49	19:29	1463	2 رجب
2041	Sun Jul 28	08:02	Sun	Jul 28	9:52	3	19	F	17:54	18:14	1463	30 رجب
			Mon	Jul 29	33:52	14	67	A	17:54	19:01	1463	1 شعبان
2041	Mon Aug 26	23:16	Tue	Aug 27	18:37	7	35	C	17:53	18:28	1463	30 شعبان
			Wed	Aug 28	42:37	18	78	A	17:53	19:11	1463	1 رمضان
2041	Wed Sep 25	15:41	Wed	Sep 25	2:07	0	3	F	17:48	17:51	1463	29 رمضان
			Thu	Sep 26	26:07	10	46	A	17:48	18:34	1463	1 شوال
2041	Fri Oct 25	08:30	Fri	Oct 25	9:16	2	14	F	17:46	18:00	1463	30 شوال
			Sat	Oct 26	33:16	13	62	A	17:46	18:48	1463	1 ذوالقعدہ
2041	Sun Nov 24	00:36	Sun	Nov 24	17:16	7	34	D	17:52	18:27	1463	30 ذوالقعدہ
			Mon	Nov 25	41:17	19	92	A	17:53	19:25	1463	1 ذوالحجہ
2041	Mon Dec 23	15:06	Mon	Dec 23	3:00	0	6	F	18:06	18:12	1463	29 ذوالحجہ
			Tue	Dec 24	27:01	13	66	A	18:07	19:13	1464	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2042

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2042	Wed Jan 22 03:42	Wed	Jan 22	14:35	8	38	C	18:17	18:55	1464 محرم 30
		Thu	Jan 23	38:35	20	93	A	18:17	19:49	1464 صفر 1
2042	Thu Feb 20 14:39	Thu	Feb 20	3:35	2	12	F	18:14	18:26	1464 صفر 29
		Fri	Feb 21	27:35	14	62	A	18:14	19:17	1464 ربیع الاول 1
2042	Sat Mar 22 00:23	Sat	Mar 22	17:39	8	36	C	18:02	18:39	1464 ربیع الاول 30
		Sun	Mar 23	41:39	19	86	A	18:02	19:28	1464 ربیع الثانی 1
2042	Sun Apr 20 09:19	Sun	Apr 20	8:31	2	13	F	17:50	18:03	1464 ربیع الثانی 29
		Mon	Apr 21	32:30	14	66	A	17:49	18:56	1464 جمادی الاول 1
2042	Mon May 19 17:55	Tue	May 20	23:49	10	49	A	17:44	18:33	1464 جمادی الثانی 1
2042	Wed Jun 18 02:48	Wed	Jun 18	14:59	6	30	F	17:47	18:17	1464 جمادی الثانی 30
		Thu	Jun 19	38:59	18	90	A	17:47	19:17	1464 رجب 1
2042	Thu Jul 17 12:52	Thu	Jul 17	5:01	1	9	F	17:53	18:02	1464 رجب 29
		Fri	Jul 18	29:01	13	63	A	17:53	18:56	1464 شعبان 1
2042	Sat Aug 16 01:01	Sat	Aug 16	16:53	7	33	D	17:54	18:28	1464 شعبان 30
		Sun	Aug 17	40:53	18	78	A	17:54	19:13	1464 رمضان 1
2042	Sun Sep 14 15:50	Sun	Sep 14	2:00	0	3	F	17:50	17:53	1464 رمضان 29
		Mon	Sep 15	26:00	10	45	B	17:50	18:35	1464 شوال 1
2042	Tue Oct 14 09:03	Tue	Oct 14	8:43	2	11	F	17:46	17:57	1464 شوال 30
		Wed	Oct 15	32:43	12	55	A	17:46	18:40	1464 ذوالقعدہ 1
2042	Thu Nov 13 03:28	Thu	Nov 13	14:21	4	23	F	17:49	18:11	1464 ذوالقعدہ 30
		Fri	Nov 14	38:21	15	73	A	17:49	19:02	1464 ذوالحجہ 1
2042	Fri Dec 12 21:29	Sat	Dec 13	20:32	8	43	B	18:01	18:44	1465 محرم 1
		Sun	Dec 14	44:33	20	98	A	18:02	19:39	1465 محرم 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2043

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2043	Sun Jan 11 13:53	Sun	Jan 11	4:21	2	12	F	18:14	18:26	1465 محرم 30
		Mon	Jan 12	28:21	13	64	A	18:14	19:18	1465 صفر 1
2043	Tue Feb 10 04:07	Tue	Feb 10	14:10	7	31	E	18:17	18:48	1465 صفر 30
		Wed	Feb 11	38:10	18	78	A	18:17	19:35	1465 ربیع الاول 1
2043	Wed Mar 11 16:09	Wed	Mar 11	1:59	0	3	F	18:08	18:11	1465 ربیع الاول 29
		Thu	Mar 12	25:58	11	50	A	18:07	18:57	1465 ربیع الثانی 1
2043	Fri Apr 10 02:06	Fri	Apr 10	15:48	5	27	F	17:54	18:21	1465 ربیع الثانی 30
		Sat	Apr 11	39:47	17	80	A	17:53	19:14	1465 جمادی الاول 1
2043	Sat May 9 10:21	Sat	May 9	7:24	1	8	F	17:45	17:52	1465 جمادی الاول 29
		Sun	May 10	31:24	14	69	A	17:45	18:53	1465 جمادی الثانی 1
2043	Sun Jun 7 17:35	Sun	Jun 7	0:10	-3	-9	F	17:45	17:36	1465 جمادی الثانی 29
		Mon	Jun 8	24:10	11	57	A	17:45	18:42	1465 رجب 1
2043	Tue Jul 7 00:51	Tue	Jul 7	17:00	8	40	C	17:51	18:31	1465 رجب 30
		Wed	Jul 8	41:00	21	100	A	17:51	19:31	1465 شعبان 1
2043	Wed Aug 5 09:23	Wed	Aug 5	8:32	3	18	F	17:55	18:13	1465 شعبان 29
		Thu	Aug 6	32:32	16	71	A	17:55	19:05	1465 رمضان 1
2043	Thu Sep 3 20:17	Fri	Sep 4	21:35	9	40	B	17:52	18:32	1465 شوال 1
		Sat	Sep 5	45:35	20	85	A	17:52	19:17	1465 شوال 2
2043	Sat Oct 3 10:12	Sat	Oct 3	7:35	1	9	F	17:47	17:56	1465 شوال 30
		Sun	Oct 4	31:35	12	53	A	17:47	18:40	1465 ذوالقعدہ 1
2043	Mon Nov 2 02:57	Mon	Nov 2	14:49	4	22	F	17:46	18:08	1465 ذوالقعدہ 30
		Tue	Nov 3	38:49	15	70	A	17:46	18:56	1465 ذوالحجہ 1
2043	Tue Dec 1 21:37	Wed	Dec 2	20:19	7	38	C	17:56	18:34	1465 ذوالحجہ 30
		Thu	Dec 3	44:19	18	90	A	17:56	19:26	1466 محرم 1
2043	Thu Dec 31 16:48	Thu	Dec 31	1:22	0	3	F	18:10	18:13	1466 محرم 29
		Fri	Jan 1 2044	25:22	11	52	A	18:10	19:03	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2044

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)			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			
2044	Sat	Jan	30	11:04	Sat	Jan	30	7:13	3	15	F	18:17	18:32	1466 صفر 30
					Sun	Jan	31	31:13	13	59	A	18:17	19:16	1466 ربیع الاول 1
2044	Mon	Feb	29	03:12	Mon	Feb	29	15:00	5	24	F	18:12	18:36	1466 ربیع الاول 30
					Tue	Mar	1	38:59	15	66	A	18:11	19:17	1466 ربیع الثانی 1
2044	Tue	Mar	29	16:26	Tue	Mar	29	1:33	-2	-5	F	17:59	17:54	1466 ربیع الثانی 29
					Wed	Mar	30	25:33	9	41	B	17:59	18:40	1466 جمادی الاول 1
2044	Thu	Apr	28	02:42	Thu	Apr	28	15:05	4	22	F	17:47	18:10	1466 جمادی الاول 30
					Fri	Apr	29	39:05	16	81	A	17:47	19:08	1466 جمادی الثانی 1
2044	Fri	May	27	10:39	Fri	May	27	7:05	1	8	F	17:44	17:51	1466 جمادی الثانی 29
					Sat	May	28	31:05	14	74	A	17:44	18:58	1466 رجب 1
2044	Sat	Jun	25	17:24	Sat	Jun	25	0:24	-2	-5	F	17:48	17:43	1466 رجب 29
					Sun	Jun	26	24:25	12	62	A	17:49	18:51	1466 شعبان 1
2044	Mon	Jul	25	00:10	Mon	Jul	25	17:44	9	43	B	17:54	18:37	1466 رمضان 1
					Tue	Jul	26	41:44	22	100	A	17:54	19:34	1466 رمضان 2
2044	Tue	Aug	23	08:06	Tue	Aug	23	9:48	4	19	F	17:54	18:13	1466 رمضان 30
					Wed	Aug	24	33:48	16	71	A	17:54	19:04	1466 شوال 1
2044	Wed	Sep	21	18:03	Thu	Sep	22	23:46	9	43	B	17:49	18:31	1466 ذوالقعدہ 1
					Fri	Sep	23	47:45	21	92	A	17:48	19:20	1466 ذوالقعدہ 2
2044	Fri	Oct	21	06:36	Fri	Oct	21	11:09	3	15	F	17:45	18:00	1466 ذوالقعدہ 30
					Sat	Oct	22	35:09	14	66	A	17:45	18:51	1466 ذوالحجہ 1
2044	Sat	Nov	19	21:58	Sun	Nov	20	19:53	7	37	C	17:51	18:28	1466 ذوالحجہ 30
					Mon	Nov	21	43:53	18	90	A	17:51	19:21	1467 محرم 1
2044	Mon	Dec	19	15:53	Mon	Dec	19	2:11	0	3	F	18:04	18:07	1467 محرم 29
					Tue	Dec	20	26:12	11	53	A	18:05	18:58	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2045

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 11:25	Wed	Jan 18	6:51	2	13	F	18:16	18:29	30 صفر 1467
		Thu	Jan 19	30:51	12	55	A	18:16	19:12	1 ربیع الاول 1467
2045	Fri Feb 17 06:51	Fri	Feb 17	11:24	3	15	F	18:15	18:30	30 ربیع الاول 1467
		Sat	Feb 18	35:24	12	53	A	18:15	19:08	1 ربیع الثانی 1467
2045	Sun Mar 19 00:15	Sun	Mar 19	17:49	4	21	F	18:04	18:24	30 ربیع الثانی 1467
		Mon	Mar 20	41:48	14	62	A	18:03	19:05	1 جمادی الاول 1467
2045	Mon Apr 17 14:27	Mon	Apr 17	3:24	-2	-6	F	17:51	17:45	29 جمادی الاول 1467
		Tue	Apr 18	27:23	9	42	B	17:50	18:32	1 جمادی الثانی 1467
2045	Wed May 17 01:26	Wed	May 17	16:18	5	27	F	17:44	18:11	30 جمادی الثانی 1467
		Thu	May 18	40:18	17	88	A	17:44	19:12	1 رجب 1467
2045	Thu Jun 15 10:05	Thu	Jun 15	7:41	2	13	F	17:46	17:59	29 رجب 1467
		Fri	Jun 16	31:41	16	78	A	17:46	19:05	1 شعبان 1467
2045	Fri Jul 14 17:28	Fri	Jul 14	0:24	-1	-3	F	17:52	17:49	29 شعبان 1467
		Sat	Jul 15	24:25	13	60	A	17:53	18:53	1 رمضان 1467
2045	Sun Aug 13 00:39	Sun	Aug 13	17:16	8	37	C	17:55	18:32	30 رمضان 1467
		Mon	Aug 14	41:15	21	93	A	17:54	19:27	1 شوال 1467
2045	Mon Sep 11 08:27	Mon	Sep 11	9:24	3	14	F	17:51	18:05	29 شوال 1467
		Tue	Sep 12	33:23	15	68	A	17:50	18:59	1 ذوالقعدہ 1467
2045	Tue Oct 10 17:37	Tue	Oct 10	0:09	-3	-9	F	17:46	17:37	29 ذوالقعدہ 1467
		Wed	Oct 11	24:09	10	46	A	17:46	18:32	1 ذوالحجہ 1467
2045	Thu Nov 9 04:49	Thu	Nov 9	12:59	4	23	F	17:48	18:10	30 ذوالحجہ 1467
		Fri	Nov 10	36:59	17	81	A	17:48	19:09	1 محرم 1468
2045	Fri Dec 8 18:41	Sat	Dec 9	23:18	10	50	A	17:59	18:49	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2046

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)			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			
2046	Sun	Jan	7	11:24	Sun	Jan	7	6:49	2	12	F	18:13	18:25	1468 صفر 30
					Mon	Jan	8	30:49	12	58	A	18:13	19:12	1468 1 ربیع الاول
2046	Tue	Feb	6	06:10	Tue	Feb	6	12:07	3	16	F	18:17	18:33	1468 30 ربیع الاول
					Wed	Feb	7	36:07	12	54	A	18:17	19:11	1468 1 ربیع الثانی
2046	Thu	Mar	8	01:15	Thu	Mar	8	16:54	3	16	F	18:09	18:25	1468 30 ربیع الثانی
					Fri	Mar	9	40:53	12	54	A	18:08	19:02	1468 1 جمادی الاول
2046	Fri	Apr	6	18:52	Sat	Apr	7	23:03	5	26	E	17:55	18:21	1468 30 جمادی الاول
					Sun	Apr	8	47:03	15	70	A	17:55	19:05	1468 1 جمادی الثانی
2046	Sun	May	6	09:56	Sun	May	6	7:49	0	3	F	17:45	17:48	1468 29 جمادی الثانی
					Mon	May	7	31:49	11	54	A	17:45	18:39	1468 1 رجب
2046	Mon	Jun	4	22:22	Tue	Jun	5	19:23	7	38	C	17:45	18:22	1468 30 رجب
					Wed	Jun	6	43:23	20	97	A	17:45	19:21	1468 1 شعبان
2046	Wed	Jul	4	08:39	Wed	Jul	4	9:11	3	18	F	17:50	18:09	1468 29 شعبان
					Thu	Jul	5	33:12	16	77	A	17:51	19:08	1468 1 رمضان
2046	Thu	Aug	2	17:25	Thu	Aug	2	0:30	-2	-4	F	17:55	17:51	1468 29 رمضان
					Fri	Aug	3	24:30	12	53	A	17:55	18:48	1468 1 شوال
2046	Sat	Sep	1	01:25	Sat	Sep	1	16:27	6	31	D	17:52	18:23	1468 30 شوال
					Sun	Sep	2	40:27	20	86	A	17:52	19:18	1468 1 ذوالقعدہ
2046	Sun	Sep	30	09:25	Sun	Sep	30	8:22	2	10	F	17:47	17:57	1468 29 ذوالقعدہ
					Mon	Oct	1	32:22	15	68	A	17:47	18:56	1468 1 ذوالحجہ
2046	Mon	Oct	29	18:17	Tue	Oct	30	23:29	11	51	A	17:46	18:37	1469 1 محرم
2046	Wed	Nov	28	04:50	Wed	Nov	28	13:04	5	29	F	17:54	18:23	1469 30 محرم
					Thu	Nov	29	37:04	19	90	A	17:54	19:24	1469 1 صفر
2046	Thu	Dec	27	17:39	Thu	Dec	27	0:29	-1	-2	F	18:08	18:06	1469 29 صفر
					Fri	Dec	28	24:30	11	53	A	18:09	19:01	1469 1 ربیع 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2047

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2047	Sat Jan 26 08:44	Sat	Jan 26	9:33	2	13	F	18:17	18:30	1469 ربیع الاول 30
		Sun	Jan 27	33:33	13	56	A	18:17	19:13	1469 ربیع الثانی 1
2047	Mon Feb 25 01:26	Mon	Feb 25	16:47	3	17	F	18:13	18:30	1469 ربیع الثانی 30
		Tue	Feb 26	40:47	13	56	A	18:13	19:08	1469 جمادی الاول 1
2047	Tue Mar 26 18:44	Wed	Mar 27	23:16	5	24	F	18:00	18:25	1469 جمادی الاول 30
		Thu	Mar 28	47:16	14	65	A	18:00	19:05	1469 جمادی الثانی 1
2047	Thu Apr 25 11:40	Thu	Apr 25	6:08	-1	-2	F	17:48	17:46	1469 جمادی الثانی 29
		Fri	Apr 26	30:08	9	43	B	17:48	18:31	1469 1 رجب
2047	Sat May 25 03:27	Sat	May 25	14:17	4	21	F	17:44	18:04	1469 30 رجب
		Sun	May 26	38:17	15	72	A	17:44	18:56	1469 1 شعبان
2047	Sun Jun 23 17:36	Sun	Jun 23	0:12	-2	-4	F	17:48	17:43	1469 29 شعبان
		Mon	Jun 24	24:12	10	49	B	17:48	18:37	1469 1 رمضان
2047	Tue Jul 23 05:49	Tue	Jul 23	12:05	4	22	F	17:54	18:15	1469 30 رمضان
		Wed	Jul 24	36:05	16	74	A	17:54	19:07	1469 1 شوال
2047	Wed Aug 21 16:16	Wed	Aug 21	1:38	-2	-4	F	17:54	17:50	1469 29 شوال
		Thu	Aug 22	25:38	11	48	A	17:54	18:42	1469 1 ذوالقعدہ
2047	Fri Sep 20 01:31	Fri	Sep 20	16:18	6	27	E	17:49	18:16	1469 30 ذوالقعدہ
		Sat	Sep 21	40:18	19	84	A	17:49	19:13	1469 1 ذوالحجہ
2047	Sat Oct 19 10:28	Sat	Oct 19	7:17	1	9	F	17:45	17:54	1469 29 ذوالحجہ
		Sun	Oct 20	31:17	15	71	A	17:45	18:56	1470 1 محرم
2047	Sun Nov 17 19:59	Mon	Nov 18	21:51	11	53	A	17:50	18:43	1470 1 صفر
2047	Tue Dec 17 06:38	Tue	Dec 17	11:25	5	26	F	18:03	18:29	1470 30 صفر
		Wed	Dec 18	35:26	18	86	A	18:04	19:29	1470 1 ربیع 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2048

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنشی 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	
2048	Wed Jan 15 18:32	Thu	Jan 16	23:43	10	46	A	18:15	19:01	1 ربيع الثاني 1470
2048	Fri Feb 14 07:31	Fri	Feb 14	10:45	1	9	F	18:16	18:25	30 ربيع الثاني 1470
		Sat	Feb 15	34:45	12	54	A	18:16	19:09	1 جمادي الاول 1470
2048	Sat Mar 14 21:28	Sun	Mar 15	20:37	5	22	F	18:05	18:28	30 جمادي الاول 1470
		Mon	Mar 16	44:37	15	65	A	18:05	19:10	1 جمادي الثاني 1470
2048	Mon Apr 13 12:20	Mon	Apr 13	5:32	-2	-3	F	17:52	17:49	29 جمادي الثاني 1470
		Tue	Apr 14	29:32	9	41	B	17:52	18:33	1 رجب 1470
2048	Wed May 13 03:58	Wed	May 13	13:46	3	18	F	17:44	18:02	30 رجب 1470
		Thu	May 14	37:46	14	67	A	17:44	18:51	1 شعبان 1470
2048	Thu Jun 11 19:50	Fri	Jun 12	21:56	8	41	C	17:46	18:26	30 شعبان 1470
		Sat	Jun 13	45:56	19	90	A	17:46	19:16	1 رمضان 1470
2048	Sat Jul 11 11:04	Sat	Jul 11	6:48	1	9	F	17:52	18:01	29 رمضان 1470
		Sun	Jul 12	30:48	12	58	A	17:52	18:50	1 شوال 1470
2048	Mon Aug 10 00:59	Mon	Aug 10	16:56	5	26	F	17:55	18:21	30 شوال 1470
		Tue	Aug 11	40:56	17	73	A	17:55	19:08	1 ذوالقعدة 1470
2048	Tue Sep 8 13:24	Tue	Sep 8	4:27	-1	-1	F	17:51	17:50	29 ذوالقعدة 1470
		Wed	Sep 9	28:27	11	49	A	17:51	18:40	1 ذوالحجہ 1470
2048	Thu Oct 8 00:45	Thu	Oct 8	17:01	6	29	E	17:46	18:15	30 ذوالحجہ 1470
		Fri	Oct 9	41:01	19	86	A	17:46	19:12	1 محرم 1471
2048	Fri Nov 6 11:38	Fri	Nov 6	6:09	1	9	F	17:47	17:56	29 محرم 1471
		Sat	Nov 7	30:09	15	71	A	17:47	18:58	1 صفر 1471
2048	Sat Dec 5 22:30	Sun	Dec 6	19:28	10	47	B	17:58	18:45	1 ربيع الاول 1471
		Mon	Dec 7	43:28	24	110	A	17:58	19:48	2 ربيع الاول 1471

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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2049

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 09:24	Mon	Jan 4	8:48	3	15	F	18:12	18:27	1471 ربيع الاول 30
		Tue	Jan 5	32:48	16	73	A	18:12	19:25	1471 ربيع الثاني 1
2049	Tue Feb 2 20:16	Wed	Feb 3	22:01	8	36	B	18:17	18:54	1471 جمادى الاول 1
		Thu	Feb 4	46:01	20	86	A	18:17	19:43	1471 جمادى الاول 2
2049	Thu Mar 4 07:11	Thu	Mar 4	10:59	1	8	F	18:10	18:18	1471 جمادى الاول 30
		Fri	Mar 5	34:59	13	56	A	18:10	19:06	1471 جمادى الثاني 1
2049	Fri Apr 2 18:39	Sat	Apr 3	23:18	7	34	C	17:57	18:30	1471 جمادى الثاني 30
		Sun	Apr 4	47:17	18	83	A	17:56	19:19	1471 رجب 1
2049	Sun May 2 07:11	Sun	May 2	10:35	2	13	F	17:46	17:59	1471 رجب 29
		Mon	May 3	34:35	13	63	A	17:46	18:49	1471 شعبان 1
2049	Mon May 31 21:00	Tue	Jun 1	20:44	8	39	C	17:44	18:23	1471 شعبان 30
		Wed	Jun 2	44:44	19	89	A	17:44	19:13	1471 رمضان 1
2049	Wed Jun 30 11:50	Wed	Jun 30	5:59	1	9	F	17:49	17:58	1471 رمضان 29
		Thu	Jul 1	30:00	12	56	A	17:50	18:46	1471 شوال 1
2049	Fri Jul 30 03:07	Fri	Jul 30	14:47	4	21	F	17:54	18:16	1471 شوال 30
		Sat	Jul 31	38:47	15	66	A	17:54	19:00	1471 ذوالقعدة 1
2049	Sat Aug 28 18:18	Sun	Aug 29	23:35	8	34	C	17:53	18:27	1471 ذوالقعدة 30
		Mon	Aug 30	47:35	18	80	A	17:53	19:12	1471 ذوالحجہ 1
2049	Mon Sep 27 09:05	Mon	Sep 27	8:43	1	8	F	17:48	17:56	1471 ذوالحجہ 29
		Tue	Sep 28	32:43	13	56	A	17:48	18:44	1472 محرم 1
2049	Tue Oct 26 23:15	Wed	Oct 27	18:31	7	35	C	17:46	18:20	1472 محرم 30
		Thu	Oct 28	42:31	20	91	A	17:46	19:16	1472 صفر 1
2049	Thu Nov 25 12:35	Thu	Nov 25	5:18	1	9	F	17:53	18:01	1472 صفر 29
		Fri	Nov 26	29:18	14	68	A	17:53	19:01	1472 ربيع الاول 1
2049	Sat Dec 25 00:51	Sat	Dec 25	17:16	7	36	C	18:07	18:44	1472 ربيع الاول 30
		Sun	Dec 26	41:17	21	94	A	18:08	19:42	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2050

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2050	Sun Jan 23 11:57	Sun	Jan 23	6:20	0	4	F	18:17	18:20	1472 ربیع الثانی 29
		Mon	Jan 24	30:20	13	59	A	18:17	19:16	1472 جمادی الاول 1
2050	Mon Feb 21 22:03	Tue	Feb 22	20:11	7	31	C	18:14	18:45	1472 جمادی الاول 30
		Wed	Feb 23	44:11	19	83	A	18:14	19:37	1472 جمادی الثانی 1
2050	Wed Mar 23 07:41	Wed	Mar 23	10:21	2	10	F	18:02	18:12	1472 جمادی الثانی 29
		Thu	Mar 24	34:21	14	63	A	18:02	19:05	1472 رجب 1
2050	Thu Apr 21 17:25	Thu	Apr 21	0:24	-2	-7	F	17:49	17:43	1472 رجب 29
		Fri	Apr 22	24:24	10	47	A	17:49	18:36	1472 شعبان 1
2050	Sat May 21 03:51	Sat	May 21	13:53	6	28	F	17:44	18:12	1472 شعبان 30
		Sun	May 22	37:53	18	83	A	17:44	19:06	1472 رمضان 1
2050	Sun Jun 19 15:22	Sun	Jun 19	2:25	0	3	F	17:47	17:50	1472 رمضان 29
		Mon	Jun 20	26:25	12	55	A	17:47	18:42	1472 شوال 1
2050	Tue Jul 19 04:17	Tue	Jul 19	13:36	4	22	F	17:53	18:15	1472 شوال 30
		Wed	Jul 20	37:36	15	68	A	17:53	19:02	1472 ذوالقعدہ 1
2050	Wed Aug 17 18:47	Thu	Aug 18	23:07	7	34	C	17:54	18:28	1472 ذوالقعدہ 30
		Fri	Aug 19	47:07	18	78	A	17:54	19:12	1472 ذوالحجہ 1
2050	Fri Sep 16 10:49	Fri	Sep 16	7:01	0	4	F	17:50	17:54	1472 ذوالحجہ 29
		Sat	Sep 17	31:01	11	48	A	17:50	18:38	1473 محرم 1
2050	Sun Oct 16 03:48	Sun	Oct 16	13:58	4	21	F	17:46	18:07	1473 محرم 30
		Mon	Oct 17	37:58	15	69	A	17:46	18:55	1473 صفر 1
2050	Mon Nov 14 20:41	Tue	Nov 15	21:08	9	42	B	17:49	18:31	1473 ربیع الاول 1
		Wed	Nov 16	45:08	21	94	A	17:49	19:24	1473 ربیع الاول 2
2050	Wed Dec 14 12:18	Wed	Dec 14	5:44	1	8	F	18:02	18:09	1473 ربیع الاول 30
		Thu	Dec 15	29:44	13	62	A	18:02	19:04	1473 ربیع 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2051

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)			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	Fri	Jan	13	01:58	Fri	Jan	13	16:17	5	27	F	18:15	18:41	1473 ربيع الثاني 30
					Sat	Jan	14	40:17	18	80	A	18:15	19:35	1473 جمادی الاول 1
2051	Sat	Feb	11	13:41	Sat	Feb	11	4:35	-2	-3	F	18:16	18:14	1473 جمادی الاول 29
					Sun	Feb	12	28:35	11	50	A	18:16	19:07	1473 جمادی الثاني 1
2051	Sun	Mar	12	23:52	Mon	Mar	13	18:15	6	30	D	18:07	18:36	1473 جمادی الثاني 30
					Tue	Mar	14	42:14	19	84	A	18:06	19:31	1473 رجب 1
2051	Tue	Apr	11	08:59	Tue	Apr	11	8:54	3	14	F	17:53	18:08	1473 رجب 29
					Wed	Apr	12	32:54	16	71	A	17:53	19:04	1473 شعبان 1
2051	Wed	May	10	17:29	Wed	May	10	0:16	-1	-1	F	17:45	17:44	1473 شعبان 29
					Thu	May	11	24:16	12	58	A	17:45	18:42	1473 رمضان 1
2051	Fri	Jun	9	01:56	Fri	Jun	9	15:49	8	37	C	17:45	18:22	1473 رمضان 30
					Sat	Jun	10	39:49	20	95	A	17:45	19:20	1473 شوال 1
2051	Sat	Jul	8	11:09	Sat	Jul	8	6:42	2	11	F	17:51	18:02	1473 شوال 29
					Sun	Jul	9	30:42	14	64	A	17:51	18:56	1473 ذوالقعدة 1
2051	Sun	Aug	6	22:05	Mon	Aug	7	19:50	7	33	C	17:55	18:27	1473 ذوالقعدة 30
					Tue	Aug	8	43:50	18	80	A	17:55	19:15	1473 ذوالالحج 1
2051	Tue	Sep	5	11:33	Tue	Sep	5	6:19	0	4	F	17:52	17:56	1473 ذوالحج 29
					Wed	Sep	6	30:19	11	49	A	17:52	18:41	1474 محرم 1
2051	Thu	Oct	5	03:47	Thu	Oct	5	14:00	4	21	F	17:47	18:08	1474 محرم 30
					Fri	Oct	6	37:59	15	66	A	17:46	18:53	1474 صفر 1
2051	Fri	Nov	3	21:59	Sat	Nov	4	19:48	7	36	C	17:47	18:22	1474 صفر 30
					Sun	Nov	5	43:48	18	83	A	17:47	19:10	1474 ربيع الاول 1
2051	Sun	Dec	3	16:37	Sun	Dec	3	1:19	-1	-1	F	17:56	17:55	1474 ربيع الاول 29
					Mon	Dec	4	25:20	10	48	A	17:57	18:44	1474 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2052

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)			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			
2052	Tue	Jan	2	10:05	Tue	Jan	2	8:06	1	8	F	18:11	18:19	1474 ربيع الثانی 30
					Wed	Jan	3	32:06	13	58	A	18:11	19:09	1474 جمادی الاول 1
2052	Thu	Feb	1	01:30	Thu	Feb	1	16:47	5	23	F	18:17	18:40	1474 جمادی الاول 30
					Fri	Feb	2	40:47	16	72	A	18:17	19:29	1474 جمادی الثانی 1
2052	Fri	Mar	1	14:36	Fri	Mar	1	3:35	-1	-2	F	18:11	18:09	1474 جمادی الثانی 29
					Sat	Mar	2	27:35	11	48	A	18:11	18:59	1474 رجب 1
2052	Sun	Mar	31	01:27	Sun	Mar	31	16:31	7	32	C	17:58	18:30	1474 رجب 30
					Mon	Apr	1	40:31	20	88	A	17:58	19:25	1474 شعبان 1
2052	Mon	Apr	29	10:20	Mon	Apr	29	7:27	3	18	F	17:47	18:04	1474 شعبان 29
					Tue	Apr	30	31:27	17	77	A	17:47	19:04	1474 رمضان 1
2052	Tue	May	28	17:50	Wed	May	29	23:54	13	62	A	17:44	18:46	1474 شوال 1
2052	Thu	Jun	27	00:50	Thu	Jun	27	16:59	8	40	B	17:49	18:29	1474 ذوالقعدہ 1
					Fri	Jun	28	40:59	22	99	A	17:49	19:29	1474 ذوالقعدہ 2
2052	Fri	Jul	26	08:31	Fri	Jul	26	9:23	3	16	F	17:54	18:10	1474 ذوالقعدہ 30
					Sat	Jul	27	33:23	16	71	A	17:54	19:05	1474 ذوالحجہ 1
2052	Sat	Aug	24	18:07	Sun	Aug	25	23:46	10	44	B	17:53	18:37	1475 محرم 1
					Mon	Aug	26	47:46	22	93	A	17:53	19:26	1475 محرم 2
2052	Mon	Sep	23	06:32	Mon	Sep	23	11:16	4	18	F	17:48	18:06	1475 محرم 30
					Tue	Sep	24	35:16	15	66	A	17:48	18:54	1475 صفر 1
2052	Tue	Oct	22	22:03	Wed	Oct	23	19:42	8	37	C	17:45	18:22	1475 صفر 30
					Thu	Oct	24	43:43	19	84	A	17:46	19:09	1475 ربيع الاول 1
2052	Thu	Nov	21	16:02	Thu	Nov	21	1:49	-1	1	F	17:51	17:53	1475 ربيع الاول 29
					Fri	Nov	22	25:50	10	48	A	17:52	18:40	1475 ربيع الثانی 1
2052	Sat	Dec	21	11:15	Sat	Dec	21	6:50	1	7	F	18:05	18:12	1475 ربيع الثانی 30
					Sun	Dec	22	30:51	11	53	A	18:06	18:59	1475 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2053

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 06:12	Mon	Jan 20	12:04	2	13	F	18:16	18:29	1475 جمادی الاول 30
		Tue	Jan 21	36:05	13	59	A	18:17	19:15	1475 جمادی الثانی 1
2053	Tue Feb 18 23:31	Wed	Feb 19	18:44	6	27	F	18:15	18:42	1475 جمادی الثانی 30
		Thu	Feb 20	42:43	17	73	A	18:14	19:28	1475 1 رجب
2053	Thu Mar 20 14:11	Thu	Mar 20	3:52	0	4	F	18:03	18:08	1475 29 رجب
		Fri	Mar 21	27:52	12	53	A	18:03	18:56	1475 1 شعبان
2053	Sat Apr 19 01:48	Sat	Apr 19	16:02	8	37	C	17:50	18:27	1475 30 شعبان
		Sun	Apr 20	40:02	20	91	A	17:50	19:21	1475 1 رمضان
2053	Sun May 18 10:43	Sun	May 18	7:01	4	19	F	17:44	18:03	1475 29 رمضان
		Mon	May 19	31:01	17	79	A	17:44	19:03	1475 1 شوال
2053	Mon Jun 16 17:51	Tue	Jun 17	23:56	13	61	A	17:47	18:48	1475 1 ذوالقعدہ
2053	Wed Jul 16 00:26	Wed	Jul 16	17:27	8	40	B	17:53	18:32	1475 1 ذوالحجہ
		Thu	Jul 17	41:27	22	100	A	17:53	19:33	1475 2 ذوالحجہ
2053	Thu Aug 14 07:41	Thu	Aug 14	10:13	4	19	F	17:54	18:13	1475 30 ذوالحجہ
		Fri	Aug 15	34:13	17	76	A	17:54	19:10	1476 1 محرم
2053	Fri Sep 12 16:36	Fri	Sep 12	1:14	-1	-1	F	17:50	17:50	1476 29 محرم
		Sat	Sep 13	25:14	12	53	A	17:50	18:43	1476 1 صفر
2053	Sun Oct 12 03:53	Sun	Oct 12	13:53	6	29	F	17:46	18:15	1476 30 صفر
		Mon	Oct 13	37:53	18	80	A	17:46	19:05	1476 1 ربیع الاول
2053	Mon Nov 10 17:55	Tue	Nov 11	23:53	10	49	A	17:48	18:37	1476 1 ربیع الثانی
2053	Wed Dec 10 10:40	Wed	Dec 10	7:20	1	10	F	18:00	18:10	1476 30 ربیع الثانی
		Thu	Dec 11	31:20	12	58	A	18:00	18:58	1476 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2054

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2054	Fri Jan 9 05:34	Fri	Jan 9	12:39	3	16	F	18:13	18:29	1476 جمادی الاول 30
		Sat	Jan 10	36:40	13	61	A	18:14	19:15	1476 جمادی الثانی 1
2054	Sun Feb 8 01:14	Sun	Feb 8	17:03	5	24	F	18:17	18:41	1476 جمادی الثانی 30
		Mon	Feb 9	41:03	15	67	A	18:17	19:23	1476 رجب 1
2054	Mon Mar 9 19:46	Tue	Mar 10	22:22	8	38	B	18:08	18:46	1476 شعبان 1
		Wed	Mar 11	46:21	19	81	A	18:07	19:29	1476 شعبان 2
2054	Wed Apr 8 11:32	Wed	Apr 8	6:23	3	15	F	17:55	18:09	1476 شعبان 30
		Thu	Apr 9	30:22	14	61	A	17:54	18:55	1476 رمضان 1
2054	Fri May 8 00:00	Fri	May 8	17:45	9	42	B	17:45	18:26	1476 شوال 1
		Sat	May 9	41:45	21	95	A	17:45	19:20	1476 شوال 2
2054	Sat Jun 6 09:40	Sat	Jun 6	8:05	4	20	F	17:45	18:04	1476 شوال 30
		Sun	Jun 7	32:05	17	78	A	17:45	19:03	1476 ذوالقعدہ 1
2054	Sun Jul 5 17:34	Sun	Jul 5	0:17	-2	-4	F	17:51	17:47	1476 ذوالقعدہ 29
		Mon	Jul 6	24:17	12	58	A	17:51	18:49	1476 ذوالحجہ 1
2054	Tue Aug 4 00:48	Tue	Aug 4	17:07	8	38	C	17:55	18:33	1476 ذوالحجہ 30
		Wed	Aug 5	41:07	22	98	A	17:55	19:33	1477 محرم 1
2054	Wed Sep 2 08:18	Wed	Sep 2	9:34	4	21	F	17:52	18:13	1477 محرم 29
		Thu	Sep 3	33:34	18	78	A	17:52	19:11	1477 صفر 1
2054	Thu Oct 1 16:49	Thu	Oct 1	0:58	0	2	F	17:47	17:49	1477 صفر 29
		Fri	Oct 2	24:58	13	58	A	17:47	18:45	1477 ربیع الاول 1
2054	Sat Oct 31 03:01	Sat	Oct 31	14:45	7	34	C	17:46	18:20	1477 ربیع الاول 30
		Sun	Nov 1	38:45	20	89	A	17:46	19:15	1477 ربیع الثانی 1
2054	Sun Nov 29 15:33	Sun	Nov 29	2:21	0	2	F	17:54	17:56	1477 ربیع الثانی 29
		Mon	Nov 30	26:22	12	56	A	17:55	18:51	1477 جمادی الاول 1
2054	Tue Dec 29 06:52	Tue	Dec 29	11:17	3	17	F	18:09	18:26	1477 جمادی الاول 30
		Wed	Dec 30	35:17	14	67	A	18:09	19:16	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2055

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	Thu Jan 28 00:39	Thu	Jan 28	17:38	6	28	F	18:17	18:45	1477 جمادی الثانی 30
		Fri	Jan 29	41:38	16	72	A	18:17	19:29	1477 رجب 1
2055	Fri Feb 26 19:39	Sat	Feb 27	22:33	8	38	B	18:12	18:51	1477 شعبان 1
		Sun	Feb 28	46:33	18	79	A	18:12	19:31	1477 شعبان 2
2055	Sun Mar 28 14:01	Sun	Mar 28	3:59	2	11	F	18:00	18:11	1477 شعبان 30
		Mon	Mar 29	27:58	12	52	A	17:59	18:51	1477 رمضان 1
2055	Tue Apr 27 06:17	Tue	Apr 27	11:31	5	26	F	17:48	18:13	1477 رمضان 30
		Wed	Apr 28	35:30	16	71	A	17:47	18:58	1477 شوال 1
2055	Wed May 26 19:57	Thu	May 27	21:47	10	47	B	17:44	18:31	1477 ذوالقعدہ 1
		Fri	May 28	45:47	21	100	A	17:44	19:23	1477 ذوالقعدہ 2
2055	Fri Jun 25 07:15	Fri	Jun 25	10:33	4	21	F	17:48	18:10	1477 ذوالقعدہ 30
		Sat	Jun 26	34:33	17	78	A	17:48	19:07	1477 ذوالحجہ 1
2055	Sat Jul 24 16:48	Sat	Jul 24	1:06	-1	-2	F	17:54	17:52	1477 ذوالحجہ 29
		Sun	Jul 25	25:06	12	57	A	17:54	18:51	1478 محرم 1
2055	Mon Aug 23 01:14	Mon	Aug 23	16:40	8	38	B	17:54	18:32	1478 صفر 1
		Tue	Aug 24	40:40	22	96	A	17:54	19:30	1478 صفر 2
2055	Tue Sep 21 09:19	Tue	Sep 21	8:30	4	21	F	17:49	18:10	1478 صفر 30
		Wed	Sep 22	32:30	18	79	A	17:49	19:08	1478 ربیع الاول 1
2055	Wed Oct 20 17:49	Thu	Oct 21	23:56	13	59	A	17:45	18:45	1478 ربیع الثانی 1
2055	Fri Nov 19 03:34	Fri	Nov 19	14:16	7	33	D	17:50	18:24	1478 ربیع الثانی 30
		Sat	Nov 20	38:17	20	93	A	17:51	19:24	1478 جمادی الاول 1
2055	Sat Dec 18 15:15	Sat	Dec 18	2:49	-1	1	F	18:04	18:05	1478 جمادی الاول 29
		Sun	Dec 19	26:49	12	59	A	18:04	19:03	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2056

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 05:10	Mon	Jan 17	13:06	5	24	F	18:16	18:40	1478 جمادی الثانی 30
		Tue	Jan 18	37:06	16	75	A	18:16	19:31	1478 رجب 1
2056	Tue Feb 15 21:00	Wed	Feb 16	21:16	9	40	B	18:16	18:56	1478 شعبان 1
		Thu	Feb 17	45:15	19	84	A	18:15	19:39	1478 شعبان 2
2056	Thu Mar 16 13:52	Thu	Mar 16	4:13	2	12	F	18:05	18:17	1478 شعبان 30
		Fri	Mar 17	28:13	12	53	A	18:05	18:57	1478 رمضان 1
2056	Sat Apr 15 06:50	Sat	Apr 15	11:02	5	24	F	17:52	18:16	1478 رمضان 30
		Sun	Apr 16	35:01	15	65	A	17:51	18:56	1478 شوال 1
2056	Sun May 14 23:06	Mon	May 15	18:38	8	37	C	17:44	18:21	1478 شوال 30
		Tue	May 16	42:38	18	82	A	17:44	19:06	1478 ذوالقعدہ 1
2056	Tue Jun 13 14:04	Tue	Jun 13	3:42	0	5	F	17:46	17:51	1478 ذوالقعدہ 29
		Wed	Jun 14	27:42	11	55	A	17:46	18:41	1478 ذوالحجہ 1
2056	Thu Jul 13 03:20	Thu	Jul 13	14:32	5	28	F	17:52	18:20	1478 ذوالحجہ 30
		Fri	Jul 14	38:32	18	82	A	17:52	19:14	1479 محرم 1
2056	Fri Aug 11 14:48	Fri	Aug 11	3:07	0	5	F	17:55	18:00	1479 محرم 29
		Sat	Aug 12	27:07	13	59	A	17:55	18:54	1479 صفر 1
2056	Sun Sep 10 00:47	Sun	Sep 10	17:04	9	40	B	17:51	18:31	1479 ربیع الاول 1
		Mon	Sep 11	41:04	22	94	A	17:51	19:25	1479 ربیع الاول 2
2056	Mon Oct 9 10:00	Mon	Oct 9	7:46	4	20	F	17:46	18:06	1479 ربیع الاول 30
		Tue	Oct 10	31:46	17	77	A	17:46	19:03	1479 ربیع الثانی 1
2056	Tue Nov 7 19:20	Wed	Nov 8	22:27	12	56	A	17:47	18:43	1479 جمادی الاول 1
2056	Thu Dec 7 05:31	Thu	Dec 7	12:27	5	28	F	17:58	18:27	1479 جمادی الاول 30
		Fri	Dec 8	36:28	20	92	A	17:59	19:31	1479 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2057

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 16:49	Fri	Jan 5	1:23	-1	-1	F	18:12	18:11	29 جمادی الثانی 1479
		Sat	Jan 6	25:24	13	60	A	18:13	19:13	1 رجب 1479
2057	Sun Feb 4 05:10	Sun	Feb 4	13:07	6	30	E	18:17	18:47	30 رجب 1479
		Mon	Feb 5	37:07	18	80	A	18:17	19:37	1 شعبان 1479
2057	Mon Mar 5 18:25	Tue	Mar 6	23:44	11	50	A	18:09	18:59	1 رمضان 1479
2057	Wed Apr 4 08:31	Wed	Apr 4	9:25	5	22	F	17:56	18:19	30 رمضان 1479
		Thu	Apr 5	33:25	14	64	A	17:56	19:00	1 شوال 1479
2057	Thu May 3 23:32	Fri	May 4	18:14	7	35	C	17:46	18:21	30 شوال 1479
		Sat	May 5	42:13	17	79	A	17:45	19:04	1 ذوالقعدہ 1479
2057	Sat Jun 2 15:11	Sat	Jun 2	2:33	0	3	F	17:44	17:47	29 ذوالقعدہ 1479
		Sun	Jun 3	26:33	10	49	A	17:44	18:34	1 ذوالحجہ 1479
2057	Mon Jul 2 06:47	Mon	Jul 2	11:03	3	19	F	17:50	18:09	30 ذوالحجہ 1479
		Tue	Jul 3	35:03	14	69	A	17:50	18:59	1 محرم 1480
2057	Tue Jul 31 21:32	Wed	Aug 1	20:23	8	40	B	17:55	18:35	1 صفر 1480
		Thu	Aug 2	44:23	20	90	A	17:55	19:24	2 صفر 1480
2057	Thu Aug 30 10:54	Thu	Aug 30	6:59	3	16	F	17:53	18:08	30 صفر 1480
		Fri	Aug 31	30:59	15	64	A	17:53	18:57	1 ربیع الاول 1480
2057	Fri Sep 28 23:00	Sat	Sep 29	18:47	9	41	B	17:47	18:29	1 ربیع الثانی 1480
		Sun	Sep 30	42:47	21	93	A	17:47	19:20	2 ربیع الثانی 1480
2057	Sun Oct 28 10:19	Sun	Oct 28	7:27	3	16	F	17:46	18:02	30 ربیع الثانی 1480
		Mon	Oct 29	31:27	16	73	A	17:46	18:59	1 جمادی الاول 1480
2057	Mon Nov 26 21:22	Tue	Nov 27	20:32	10	50	A	17:54	18:43	1 جمادی الثانی 1480
2057	Wed Dec 26 08:22	Wed	Dec 26	9:46	4	23	F	18:08	18:31	30 جمادی الثانی 1480
		Thu	Dec 27	33:46	18	87	A	18:08	19:36	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2058

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)			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			
2058	Thu	Jan	24	19:14	Fri	Jan	25	23:03	12	58	A	18:17	19:15	1 شعبان 1480
2058	Sat	Feb	23	05:56	Sat	Feb	23	12:18	7	32	D	18:14	18:45	30 شعبان 1480
					Sun	Feb	24	36:17	19	81	A	18:13	19:34	1 رمضان 1480
2058	Sun	Mar	24	16:50	Sun	Mar	24	1:11	1	8	F	18:01	18:10	29 رمضان 1480
					Mon	Mar	25	25:11	12	54	A	18:01	18:55	1 شوال 1480
2058	Tue	Apr	23	04:29	Tue	Apr	23	13:20	6	27	F	17:49	18:16	30 شوال 1480
					Wed	Apr	24	37:19	16	73	A	17:48	19:02	1 ذوالقعدہ 1480
2058	Wed	May	22	17:23	Wed	May	22	0:21	-1	-2	F	17:44	17:42	29 ذوالقعدہ 1480
					Thu	May	23	24:21	9	46	B	17:44	18:30	1 ذوالحجہ 1480
2058	Fri	Jun	21	07:35	Fri	Jun	21	10:12	3	16	F	17:47	18:04	30 ذوالحجہ 1480
					Sat	Jun	22	34:13	14	67	A	17:48	18:55	1 محرم 1481
2058	Sat	Jul	20	22:40	Sun	Jul	21	19:14	7	37	C	17:54	18:30	30 محرم 1481
					Mon	Jul	22	43:14	18	85	A	17:54	19:18	1 صفر 1481
2058	Mon	Aug	19	14:03	Mon	Aug	19	3:51	1	8	F	17:54	18:03	29 صفر 1481
					Tue	Aug	20	27:51	12	54	A	17:54	18:48	1 ربیع الاول 1481
2058	Wed	Sep	18	05:17	Wed	Sep	18	12:32	5	25	F	17:49	18:15	30 ربیع الاول 1481
					Thu	Sep	19	36:32	16	70	A	17:49	18:59	1 ربیع الثانی 1481
2058	Thu	Oct	17	20:05	Fri	Oct	18	21:40	9	43	B	17:45	18:28	1 جمادی الاول 1481
					Sat	Oct	19	45:40	21	93	A	17:45	19:19	2 جمادی الاول 1481
2058	Sat	Nov	16	10:09	Sat	Nov	16	7:40	2	14	F	17:49	18:03	30 جمادی الاول 1481
					Sun	Nov	17	31:41	15	71	A	17:50	19:01	1 جمادی الثانی 1481
2058	Sun	Dec	15	23:12	Mon	Dec	16	18:51	9	45	B	18:03	18:48	1 رجب 1481
					Tue	Dec	17	42:51	23	108	A	18:03	19:52	2 رجب 1481

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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2059

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2059	Tue Jan 14 10:57	Tue	Jan 14	7:18	3	20	F	18:15	18:35	1481 رجب 30
		Wed	Jan 15	31:18	17	80	A	18:15	19:36	1481 شعبان 1
2059	Wed Feb 12 21:27	Thu	Feb 13	20:49	12	53	A	18:16	19:09	1481 رمضان 1
2059	Fri Mar 14 07:05	Fri	Mar 14	11:01	6	28	F	18:06	18:34	1481 رمضان 30
		Sat	Mar 15	35:01	18	77	A	18:06	19:23	1481 شوال 1
2059	Sat Apr 12 16:28	Sat	Apr 12	1:25	0	4	F	17:53	17:57	1481 شوال 29
		Sun	Apr 13	25:25	12	53	A	17:53	18:46	1481 ذوالقعدہ 1
2059	Mon May 12 02:15	Mon	May 12	15:29	6	30	F	17:44	18:14	1481 ذوالقعدہ 30
		Tue	May 13	39:29	17	83	A	17:44	19:07	1481 ذوالحجہ 1
2059	Tue Jun 10 12:57	Tue	Jun 10	4:48	0	5	F	17:45	17:50	1481 ذوالحجہ 29
		Wed	Jun 11	28:48	12	60	A	17:45	18:45	1482 محرم 1
2059	Thu Jul 10 00:58	Thu	Jul 10	16:54	6	34	D	17:52	18:25	1482 محرم 30
		Fri	Jul 11	40:54	18	85	A	17:52	19:17	1482 صفر 1
2059	Fri Aug 8 14:37	Fri	Aug 8	3:18	1	7	F	17:55	18:01	1482 صفر 29
		Sat	Aug 9	27:18	12	54	A	17:55	18:48	1482 ربیع الاول 1
2059	Sun Sep 7 06:01	Sun	Sep 7	11:50	5	23	F	17:51	18:14	1482 ربیع الاول 30
		Mon	Sep 8	35:50	15	65	A	17:51	18:56	1482 ربیع الثانی 1
2059	Mon Oct 6 22:50	Tue	Oct 7	18:56	7	33	D	17:46	18:19	1482 ربیع الثانی 30
		Wed	Oct 8	42:56	17	77	A	17:46	19:03	1482 جمادی الاول 1
2059	Wed Nov 5 16:11	Wed	Nov 5	1:36	-1	-1	F	17:47	17:46	1482 جمادی الاول 29
		Thu	Nov 6	25:36	10	48	A	17:47	18:35	1482 جمادی الثانی 1
2059	Fri Dec 5 08:49	Fri	Dec 5	9:08	3	17	F	17:57	18:14	1482 جمادی الثانی 30
		Sat	Dec 6	33:09	15	73	A	17:58	19:11	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2060

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)			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	23:40	Sun	Jan	4	18:31	9	45	B	18:11	18:57	1 شعبان 1482
					Mon			Jan	5			42:32	22	102
2060	Mon	Feb	2	12:22	Mon	Feb	2	5:55	3	18	F	18:17	18:35	30 شعبان 1482
					Tue			Feb	3			29:55	16	71
2060	Tue	Mar	2	23:11	Wed	Mar	3	19:00	10	44	B	18:11	18:54	1 شوال 1482
					Thu			Mar	4			42:59	21	93
2060	Thu	Apr	1	08:37	Thu	Apr	1	9:20	4	20	F	17:57	18:17	30 شوال 1482
					Fri			Apr	2			33:20	16	70
2060	Fri	Apr	30	17:11	Fri	Apr	30	0:36	-2	-3	F	17:47	17:43	29 ذوالقعدہ 1482
					Sat			May	1			24:35	11	51
2060	Sun	May	30	01:23	Sun	May	30	16:21	6	33	D	17:44	18:17	30 ذوالحجہ 1482
					Mon			May	31			40:21	19	95
2060	Mon	Jun	28	09:58	Mon	Jun	28	7:51	2	14	F	17:49	18:03	29 محرم 1483
					Tue			Jun	29			31:51	15	74
2060	Tue	Jul	27	19:49	Wed	Jul	28	22:05	10	48	A	17:54	18:43	1 ربیع الاول 1483
2060	Thu	Aug	26	07:56	Thu	Aug	26	9:57	4	20	F	17:53	18:13	30 ربیع الاول 1483
					Fri			Aug	27			33:57	15	65
2060	Fri	Sep	24	22:53	Sat	Sep	25	18:55	7	32	D	17:48	18:20	30 ربیع الثانی 1483
					Sun			Sep	26			42:55	17	75
2060	Sun	Oct	24	16:25	Sun	Oct	24	1:21	-1	-2	F	17:46	17:44	29 جمادی الاول 1483
					Mon			Oct	25			25:21	9	43
2060	Tue	Nov	23	11:16	Tue	Nov	23	6:36	1	8	F	17:52	18:00	30 جمادی الثانی 1483
					Wed			Nov	24			30:37	12	59
2060	Thu	Dec	23	05:39	Thu	Dec	23	12:27	5	26	F	18:06	18:33	30 رجب 1483
					Fri			Dec	24			36:28	16	79

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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2061

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2061	Fri Jan 21 22:16	Sat	Jan 22	20:01	9	45	B	18:17	19:02	1 رمضان 1483
		Sun	Jan 23	44:01	21	93	A	18:17	19:50	2 رمضان 1483
2061	Sun Feb 20 12:31	Sun	Feb 20	5:43	3	15	F	18:14	18:29	30 رمضان 1483
		Mon	Feb 21	29:43	14	60	A	18:14	19:14	1 شوال 1483
2061	Tue Mar 22 00:23	Tue	Mar 22	17:39	7	33	C	18:02	18:36	30 شوال 1483
		Wed	Mar 23	41:39	18	81	A	18:02	19:23	1 ذوالقعدہ 1483
2061	Wed Apr 20 10:04	Wed	Apr 20	7:46	2	10	F	17:50	18:00	29 ذوالقعدہ 1483
		Thu	Apr 21	31:45	14	65	A	17:49	18:54	1 ذوالحجہ 1483
2061	Thu May 19 18:03	Fri	May 20	23:41	10	52	A	17:44	18:36	1 محرم 1484
2061	Sat Jun 18 01:03	Sat	Jun 18	16:44	7	39	C	17:47	18:26	30 محرم 1484
		Sun	Jun 19	40:44	21	105	A	17:47	19:32	1 صفر 1484
2061	Sun Jul 17 08:10	Sun	Jul 17	9:43	4	23	F	17:53	18:16	29 صفر 1484
		Mon	Jul 18	33:43	17	82	A	17:53	19:16	1 ربیع الاول 1484
2061	Mon Aug 15 16:39	Mon	Aug 15	1:15	0	2	F	17:54	17:57	29 ربیع الاول 1484
		Tue	Aug 16	25:15	12	55	A	17:54	18:49	1 ربیع الثانی 1484
2061	Wed Sep 14 03:37	Wed	Sep 14	14:13	5	26	F	17:50	18:16	30 ربیع الثانی 1484
		Thu	Sep 15	38:13	16	72	A	17:50	19:01	1 جمادی الاول 1484
2061	Thu Oct 13 17:41	Thu	Oct 13	0:05	-2	-5	F	17:46	17:41	29 جمادی الاول 1484
		Fri	Oct 14	24:05	9	41	B	17:46	18:26	1 جمادی الثانی 1484
2061	Sat Nov 12 10:40	Sat	Nov 12	7:08	1	8	F	17:48	17:56	30 جمادی الثانی 1484
		Sun	Nov 13	31:09	12	57	A	17:49	18:46	1 رجب 1484
2061	Mon Dec 12 05:32	Mon	Dec 12	12:29	4	23	F	18:01	18:24	30 رجب 1484
		Tue	Dec 13	36:29	15	74	A	18:01	19:16	1 شعبان 1484

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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2062

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	Wed Jan 11 00:52	Wed	Jan 11	17:22	7	36	C	18:14	18:50	1484 شعبان 30
		Thu	Jan 12	41:22	18	82	A	18:14	19:36	1484 رمضان 1
2062	Thu Feb 9 19:11	Fri	Feb 10	23:06	9	43	B	18:17	18:59	1484 شوال 1
		Sat	Feb 11	47:05	19	83	A	18:16	19:40	1484 شوال 2
2062	Sat Mar 11 11:13	Sat	Mar 11	6:54	2	10	F	18:07	18:17	1484 شوال 30
		Sun	Mar 12	30:54	12	51	A	18:07	18:58	1484 ذوالقعدہ 1
2062	Mon Apr 10 00:17	Mon	Apr 10	17:37	5	26	F	17:54	18:20	1484 ذوالقعدہ 30
		Tue	Apr 11	41:36	16	76	A	17:53	19:09	1484 ذوالحجہ 1
2062	Tue May 9 10:22	Tue	May 9	7:23	1	6	F	17:45	17:51	1484 ذوالحجہ 29
		Wed	May 10	31:23	13	65	A	17:45	18:50	1485 محرم 1
2062	Wed Jun 7 18:12	Thu	Jun 8	23:33	11	56	A	17:45	18:41	1485 صفر 1
2062	Fri Jul 7 00:53	Fri	Jul 7	16:58	8	43	B	17:51	18:34	1485 ربیع الاول 1
		Sat	Jul 8	40:58	23	106	A	17:51	19:38	1485 ربیع الاول 2
2062	Sat Aug 5 07:40	Sat	Aug 5	10:15	5	24	F	17:55	18:19	1485 ربیع الاول 30
		Sun	Aug 6	34:15	18	81	A	17:55	19:16	1485 ربیع الثانی 1
2062	Sun Sep 3 15:42	Sun	Sep 3	2:10	0	2	F	17:52	17:54	1485 ربیع الثانی 29
		Mon	Sep 4	26:10	12	54	A	17:52	18:46	1485 جمادی الاول 1
2062	Tue Oct 3 01:49	Tue	Oct 3	15:58	6	27	F	17:47	18:14	1485 جمادی الاول 30
		Wed	Oct 4	39:58	17	78	A	17:47	19:05	1485 جمادی الثانی 1
2062	Wed Nov 1 14:32	Wed	Nov 1	3:14	-1	-1	F	17:46	17:45	1485 جمادی الثانی 29
		Thu	Nov 2	27:14	11	52	A	17:46	18:38	1485 رجب 1
2062	Fri Dec 1 06:01	Fri	Dec 1	11:54	4	22	F	17:55	18:17	1485 رجب 30
		Sat	Dec 2	35:55	15	75	A	17:56	19:11	1485 شعبان 1
2062	Sat Dec 30 23:57	Sun	Dec 31	18:13	7	37	C	18:10	18:47	1485 شعبان 30
		Mon	Jan 1 2063	42:13	18	84	A	18:10	19:34	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2063

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 19:23	Tue	Jan 30	22:54	9	40	B	18:17	18:57	1 شوال 1485
		Wed	Jan 31	46:54	18	79	A	18:17	19:36	2 شوال 1485
2063	Wed Feb 28 14:38	Wed	Feb 28	3:34	0	2	F	18:12	18:14	30 شوال 1485
		Thu	Mar 1	27:34	9	40	B	18:12	18:51	1 ذوالقعدہ 1485
2063	Fri Mar 30 07:50	Fri	Mar 30	10:09	1	8	F	17:59	18:07	30 ذوالقعدہ 1485
		Sat	Mar 31	34:08	11	49	A	17:58	18:48	1 ذوالحجہ 1485
2063	Sat Apr 28 21:52	Sun	Apr 29	19:55	5	28	E	17:47	18:15	30 ذوالحجہ 1485
		Mon	Apr 30	43:55	17	81	A	17:47	19:08	1 محرم 1486
2063	Mon May 28 08:47	Mon	May 28	8:57	1	11	F	17:44	17:55	29 محرم 1486
		Tue	May 29	32:57	14	72	A	17:44	18:56	1 صفر 1486
2063	Tue Jun 26 17:25	Tue	Jun 26	0:24	-2	-5	F	17:49	17:43	29 صفر 1486
		Wed	Jun 27	24:24	12	59	A	17:49	18:48	1 ربیع الاول 1486
2063	Thu Jul 26 00:55	Thu	Jul 26	16:59	8	41	B	17:54	18:35	1 ربیع الثانی 1486
		Fri	Jul 27	40:59	22	99	A	17:54	19:33	2 ربیع الثانی 1486
2063	Fri Aug 24 08:17	Fri	Aug 24	9:37	4	19	F	17:54	18:12	30 ربیع الثانی 1486
		Sat	Aug 25	33:37	17	74	A	17:54	19:08	1 جمادی الاول 1486
2063	Sat Sep 22 16:22*	Sat	Sep 22	1:27	-2	-4	F	17:49	17:45	29 جمادی الاول 1486
		Sun	Sep 23	25:26	11	51	A	17:48	18:40	1 جمادی الثانی 1486
2063	Mon Oct 22 01:47*	Mon	Oct 22	15:58	6	29	E	17:45	18:14	30 جمادی الثانی 1486
		Tue	Oct 23	39:58	19	88	A	17:45	19:13	1 رجب 1486
2063	Tue Nov 20 13:10*	Tue	Nov 20	4:41	0	5	F	17:51	17:55	29 رجب 1486
		Wed	Nov 21	28:41	13	64	A	17:51	18:55	1 شعبان 1486
2063	Thu Dec 20 03:04*	Thu	Dec 20	15:01	6	33	E	18:05	18:37	30 شعبان 1486
		Fri	Dec 21	39:01	18	85	A	18:05	19:30	1 رمضان 1486

* 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2064

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 19:38*	Sat	Jan 19	22:38	9	42	B	18:16	18:58	1 شوال 1486
		Sun	Jan 20	46:38	19	84	A	18:16	19:40	2 شوال 1486
2064	Sun Feb 17 14:04*	Sun	Feb 17	4:11	0	2	F	18:15	18:18	30 شوال 1486
		Mon	Feb 18	28:11	9	40	B	18:15	18:55	1 ذوالقعدہ 1486
2064	Tue Mar 18 08:46*	Tue	Mar 18	9:18	0	5	F	18:04	18:09	30 ذوالقعدہ 1486
		Wed	Mar 19	33:18	9	42	A	18:04	18:46	1 ذوالحجہ 1486
2064	Thu Apr 17 02:02*	Thu	Apr 17	15:49	3	15	F	17:51	18:05	30 ذوالحجہ 1486
		Fri	Apr 18	39:48	12	59	A	17:50	18:50	1 محرم 1487
2064	Fri May 16 16:56*	Fri	May 16	0:48	-3	-10	F	17:44	17:34	29 محرم 1487
		Sat	May 17	24:48	8	41	B	17:44	18:25	1 صفر 1487
2064	Sun Jun 15 05:21*	Sun	Jun 15	12:25	4	22	F	17:46	18:09	30 صفر 1487
		Mon	Jun 16	36:25	16	81	A	17:46	19:07	1 ربیع الاول 1487
2064	Mon Jul 14 15:47*	Mon	Jul 14	2:05	-1	1	F	17:52	17:54	29 ربیع الاول 1487
		Tue	Jul 15	26:06	12	59	A	17:53	18:51	1 ربیع الثانی 1487
2064	Wed Aug 13 00:50*	Wed	Aug 13	17:05	7	35	C	17:55	18:29	30 ربیع الثانی 1487
		Thu	Aug 14	41:04	20	89	A	17:54	19:23	1 جمادی الاول 1487
2064	Thu Sep 11 09:11*	Thu	Sep 11	8:40	2	12	F	17:51	18:03	29 جمادی الاول 1487
		Fri	Sep 12	32:39	15	68	A	17:50	18:58	1 جمادی الثانی 1487
2064	Fri Oct 10 17:35*	Fri	Oct 10	0:11	-3	-9	F	17:46	17:37	29 جمادی الثانی 1487
		Sat	Oct 11	24:11	11	50	A	17:46	18:36	1 رجب 1487
2064	Sun Nov 9 02:46*	Sun	Nov 9	15:02	6	32	D	17:48	18:19	30 رجب 1487
		Mon	Nov 10	39:02	20	97	A	17:48	19:25	1 شعبان 1487
2064	Mon Dec 8 13:29*	Mon	Dec 8	4:30	1	8	F	17:59	18:07	29 شعبان 1487
		Tue	Dec 9	28:30	14	70	A	17:59	19:09	1 رمضان 1487

* 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2065

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	Wed Jan 7 02:16*	Wed	Jan 7	15:57	7	33	D	18:13	18:46	1487 رمضان 30
		Thu	Jan 8	39:57	18	83	A	18:13	19:36	1487 شوال 1
2065	Thu Feb 5 17:03*	Thu	Feb 5	1:14	-2	-4	F	18:17	18:14	1487 شوال 29
		Fri	Feb 6	25:14	9	40	B	18:17	18:57	1487 ذوالقعدہ 1
2065	Sat Mar 7 09:16*	Sat	Mar 7	8:53	0	4	F	18:09	18:13	1487 ذوالقعدہ 30
		Sun	Mar 8	32:53	9	43	A	18:09	18:51	1487 ذوالحجہ 1
2065	Mon Apr 6 02:02*	Mon	Apr 6	15:53	2	13	F	17:55	18:08	1487 ذوالحجہ 30
		Tue	Apr 7	39:53	12	55	A	17:55	18:50	1488 محرم 1
2065	Tue May 5 18:31*	Wed	May 6	23:14	6	32	D	17:45	18:17	1488 محرم 30
		Thu	May 7	47:14	16	81	A	17:45	19:06	1488 صفر 1
2065	Thu Jun 4 10:05*	Thu	Jun 4	7:39	1	8	F	17:44	17:53	1488 صفر 29
		Fri	Jun 5	31:40	12	60	A	17:45	18:45	1488 ربیع الاول 1
2065	Sat Jul 4 00:16*	Sat	Jul 4	17:34	7	34	D	17:50	18:24	1488 ربیع الاول 30
		Sun	Jul 5	41:35	18	85	A	17:51	19:16	1488 ربیع الثانی 1
2065	Sun Aug 2 12:47*	Sun	Aug 2	5:08	1	6	F	17:55	18:01	1488 ربیع الثانی 29
		Mon	Aug 3	29:08	12	56	A	17:55	18:51	1488 جمادی الاول 1
2065	Mon Aug 31 23:40*	Tue	Sep 1	18:12	7	31	D	17:52	18:23	1488 جمادی الاول 30
		Wed	Sep 2	42:12	19	82	A	17:52	19:15	1488 جمادی الثانی 1
2065	Wed Sep 30 09:25*	Wed	Sep 30	8:22	1	9	F	17:47	17:56	1488 جمادی الثانی 29
		Thu	Oct 1	32:22	14	66	A	17:47	18:53	1488 رجب 1
2065	Thu Oct 29 18:49*	Fri	Oct 30	22:57	10	51	A	17:46	18:37	1488 شعبان 1
2065	Sat Nov 28 04:41*	Sat	Nov 28	13:13	6	31	E	17:54	18:25	1488 شعبان 30
		Sun	Nov 29	37:14	20	97	A	17:55	19:31	1488 رمضان 1
2065	Sun Dec 27 15:28*	Sun	Dec 27	2:40	0	3	F	18:08	18:11	1488 رمضان 29
		Mon	Dec 28	26:41	13	63	A	18:09	19:12	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2066

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	Tue Jan 26 03:15*	Tue	Jan 26	15:02	5	25	F	18:17	18:42	1488 شوال 30
		Wed	Jan 27	39:02	17	74	A	18:17	19:31	1488 ذوالقعدہ 1
2066	Wed Feb 24 15:51*	Wed	Feb 24	2:22	-3	-7	F	18:13	18:06	1488 ذوالقعدہ 29
		Thu	Feb 25	26:22	8	37	B	18:13	18:50	1488 ذوالحجہ 1
2066	Fri Mar 26 05:14*	Fri	Mar 26	12:47	1	9	F	18:01	18:09	1488 ذوالحجہ 30
		Sat	Mar 27	36:46	11	53	A	18:00	18:53	1489 محرم 1
2066	Sat Apr 24 19:30*	Sun	Apr 25	22:18	6	30	D	17:48	18:18	1489 محرم 30
		Mon	Apr 26	46:18	16	78	A	17:48	19:05	1489 صفر 1
2066	Mon May 24 10:39*	Mon	May 24	7:05	1	6	F	17:44	17:50	1489 صفر 29
		Tue	May 25	31:05	11	56	A	17:44	18:39	1489 ربیع الاول 1
2066	Wed Jun 23 02:16*	Wed	Jun 23	15:32	5	28	F	17:48	18:15	1489 ربیع الاول 30
		Thu	Jun 24	39:32	16	76	A	17:48	19:04	1489 ربیع الثانی 1
2066	Thu Jul 22 17:34*	Thu	Jul 22	0:20	-2	-4	F	17:54	17:49	1489 ربیع الثانی 29
		Fri	Jul 23	24:20	9	43	B	17:54	18:36	1489 جمادی الاول 1
2066	Sat Aug 21 07:51*	Sat	Aug 21	10:03	2	11	F	17:54	18:05	1489 جمادی الاول 30
		Sun	Aug 22	34:03	13	57	A	17:54	18:51	1489 جمادی الثانی 1
2066	Sun Sep 19 20:48*	Mon	Sep 20	21:01	7	33	C	17:49	18:22	1489 جمادی الثانی 30
		Tue	Sep 21	45:01	19	84	A	17:49	19:13	1489 رجب 1
2066	Tue Oct 19 08:43*	Tue	Oct 19	9:02	2	11	F	17:45	17:57	1489 رجب 29
		Wed	Oct 20	33:02	15	69	A	17:45	18:54	1489 شعبان 1
2066	Wed Nov 17 20:07*	Thu	Nov 18	21:43	10	51	A	17:50	18:41	1489 رمضان 1
2066	Fri Dec 17 07:18*	Fri	Dec 17	10:45	4	24	F	18:03	18:27	1489 رمضان 30
		Sat	Dec 18	34:46	18	85	A	18:04	19:29	1489 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2067

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 18:18*	Sun	Jan 16	23:57	11	49	A	18:15	19:04	1 ذوالقعدہ 1489
2067	Mon Feb 14 04:58*	Mon	Feb 14	13:18	3	16	F	18:16	18:32	30 ذوالقعدہ 1489
		Tue	Feb 15	37:18	15	66	A	18:16	19:22	1 ذوالحجہ 1489
2067	Tue Mar 15 15:30*	Tue	Mar 15	2:36	-3	-9	F	18:06	17:57	29 ذوالحجہ 1489
		Wed	Mar 16	26:35	9	40	A	18:05	18:45	1 محرم 1490
2067	Thu Apr 14 02:24*	Thu	Apr 14	15:28	4	19	F	17:52	18:11	30 محرم 1490
		Fri	Apr 15	39:28	15	70	A	17:52	19:02	1 صفر 1490
2067	Fri May 13 14:21*	Fri	May 13	3:23	-1	-1	F	17:44	17:43	29 صفر 1490
		Sat	May 14	27:23	10	51	A	17:44	18:35	1 ربیع الاول 1490
2067	Sun Jun 12 03:42*	Sun	Jun 12	14:04	5	26	F	17:46	18:11	30 ربیع الاول 1490
		Mon	Jun 13	38:04	16	76	A	17:46	19:02	1 ربیع الثانی 1490
2067	Mon Jul 11 18:17*	Tue	Jul 12	23:35	9	42	B	17:52	18:34	1 جمادی الاول 1490
		Wed	Jul 13	47:35	20	88	A	17:52	19:20	2 جمادی الاول 1490
2067	Wed Aug 10 09:37*	Wed	Aug 10	8:18	1	8	F	17:55	18:02	30 جمادی الاول 1490
		Thu	Aug 11	32:18	12	52	A	17:55	18:46	1 جمادی الثانی 1490
2067	Fri Sep 9 01:10*	Fri	Sep 9	16:41	4	21	F	17:51	18:12	30 جمادی الثانی 1490
		Sat	Sep 10	40:41	15	66	A	17:51	18:57	1 رجب 1490
2067	Sat Oct 8 16:29*	Sat	Oct 8	1:17	-2	-7	F	17:46	17:40	29 رجب 1490
		Sun	Oct 9	25:17	9	42	B	17:46	18:28	1 شعبان 1490
2067	Mon Nov 7 07:15*	Mon	Nov 7	10:32	3	18	F	17:47	18:05	30 شعبان 1490
		Tue	Nov 8	34:32	16	73	A	17:47	19:01	1 رمضان 1490
2067	Tue Dec 6 21:06*	Wed	Dec 7	20:52	10	47	B	17:58	18:45	1 شوال 1490
		Thu	Dec 8	44:53	23	104	A	17:59	19:43	2 شوال 1490

* 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2068

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2068	Thu Jan 5 09:39*	Thu	Jan 5	8:33	2	13	F	18:12	18:25	1490 شوال 30
		Fri	Jan 6	32:33	15	69	A	18:12	19:22	1490 ذوالقعدہ 1
2068	Fri Feb 3 20:45*	Sat	Feb 4	21:32	8	36	B	18:17	18:53	1490 ذوالحجہ 1
		Sun	Feb 5	45:32	20	88	A	18:17	19:45	1490 ذوالحجہ 2
2068	Sun Mar 4 06:39*	Sun	Mar 4	11:31	2	11	F	18:10	18:21	1490 ذوالحجہ 30
		Mon	Mar 5	35:31	14	64	A	18:10	19:13	1491 محرم 1
2068	Mon Apr 2 15:52*	Mon	Apr 2	2:05	-3	-8	F	17:57	17:49	1491 محرم 29
		Tue	Apr 3	26:05	10	46	A	17:57	18:43	1491 صفر 1
2068	Wed May 2 01:08*	Wed	May 2	16:38	6	31	D	17:46	18:17	1491 صفر 30
		Thu	May 3	40:38	19	88	A	17:46	19:14	1491 ربیع الاول 1
2068	Thu May 31 11:04*	Thu	May 31	6:40	2	12	F	17:44	17:56	1491 ربیع الاول 29
		Fri	Jun 1	30:40	14	68	A	17:44	18:52	1491 ربیع الثانی 1
2068	Fri Jun 29 22:12*	Sat	Jun 30	19:38	8	39	C	17:50	18:29	1491 ربیع الثانی 30
		Sun	Jul 1	43:38	20	89	A	17:50	19:19	1491 جمادی الاول 1
2068	Sun Jul 29 10:56*	Sun	Jul 29	6:58	1	7	F	17:54	18:01	1491 جمادی الاول 29
		Mon	Jul 30	30:58	12	53	A	17:54	18:48	1491 جمادی الثانی 1
2068	Tue Aug 28 01:29*	Tue	Aug 28	16:24	4	21	F	17:53	18:14	1491 جمادی الثانی 30
		Wed	Aug 29	40:24	15	64	A	17:53	18:57	1491 رجب 1
2068	Wed Sep 26 17:49*	Thu	Sep 27	23:59	8	36	C	17:48	18:23	1491 رجب 30
		Fri	Sep 28	47:58	18	81	A	17:47	19:09	1491 شعبان 1
2068	Fri Oct 26 11:18*	Fri	Oct 26	6:28	1	7	F	17:46	17:53	1491 شعبان 29
		Sat	Oct 27	30:28	12	55	A	17:46	18:41	1491 رمضان 1
2068	Sun Nov 25 04:43*	Sun	Nov 25	13:10	5	24	F	17:53	18:17	1491 رمضان 30
		Mon	Nov 26	37:10	16	76	A	17:53	19:10	1491 شوال 1
2068	Mon Dec 24 20:45*	Tue	Dec 25	21:22	8	41	B	18:07	18:48	1491 ذوالقعدہ 1
		Wed	Dec 26	45:23	21	92	A	18:08	19:40	1491 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2069

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی 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	
2069	Wed Jan 23 10:37*	Wed	Jan 23	7:40	0	5	F	18:17	18:22	1491 ذوالقعدہ 30
		Thu	Jan 24	31:40	13	57	A	18:17	19:14	1491 ذوالحجہ 1
2069	Thu Feb 21 22:18*	Fri	Feb 22	19:56	6	30	C	18:14	18:43	1491 ذوالحجہ 30
		Sat	Feb 23	43:55	19	82	A	18:13	19:35	1492 1 محرم
2069	Sat Mar 23 08:14*	Sat	Mar 23	9:48	2	11	F	18:02	18:13	1492 29 محرم
		Sun	Mar 24	33:47	15	66	A	18:01	19:07	1492 1 صفر
2069	Sun Apr 21 16:59*	Sun	Apr 21	0:50	-2	-4	F	17:49	17:45	1492 29 صفر
		Mon	Apr 22	24:50	11	54	A	17:49	18:43	1492 1 ربیع الاول
2069	Tue May 21 01:07*	Tue	May 21	16:37	8	40	C	17:44	18:23	1492 30 ربیع الاول
		Wed	May 22	40:37	21	100	A	17:44	19:24	1492 1 ربیع الثانی
2069	Wed Jun 19 09:15*	Wed	Jun 19	8:32	3	19	F	17:47	18:06	1492 29 ربیع الثانی
		Thu	Jun 20	32:32	17	77	A	17:47	19:04	1492 1 جمادی الاول
2069	Thu Jul 18 18:14*	Fri	Jul 19	23:39	10	47	A	17:53	18:40	1492 1 جمادی الثانی
2069	Sat Aug 17 05:04*	Sat	Aug 17	12:50	3	17	F	17:54	18:12	1492 30 جمادی الثانی
		Sun	Aug 18	36:50	15	65	A	17:54	18:59	1492 1 رجب
2069	Sun Sep 15 18:36*	Mon	Sep 16	23:14	8	36	C	17:50	18:26	1492 30 رجب
		Tue	Sep 17	47:14	19	81	A	17:50	19:11	1492 1 شعبان
2069	Tue Oct 15 11:04*	Tue	Oct 15	6:42	1	8	F	17:46	17:53	1492 29 شعبان
		Wed	Oct 16	30:42	12	53	A	17:46	18:39	1492 1 رمضان
2069	Thu Nov 14 05:39*	Thu	Nov 14	12:10	4	21	F	17:49	18:10	1492 30 رمضان
		Fri	Nov 15	36:10	15	69	A	17:49	18:58	1492 1 شوال
2069	Sat Dec 14 00:39*	Sat	Dec 14	17:23	6	30	F	18:02	18:32	1492 30 شوال
		Sun	Dec 15	41:23	17	78	A	18:02	19:20	1492 1 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 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2070

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)			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			
2070	Sun	Jan	12	18:23*	Mon	Jan	13	23:52	8	37	B	18:15	18:52	1492 ذوالحجہ 1
					Tue	Jan	14	47:52	19	84	A	18:15	19:39	1492 ذوالحجہ 2
2070	Tue	Feb	11	09:53*	Tue	Feb	11	8:23	0	4	F	18:16	18:21	1492 ذوالحجہ 30
					Wed	Feb	12	32:23	12	52	A	18:16	19:08	1493 محرم 1
2070	Wed	Mar	12	22:53*	Thu	Mar	13	19:14	6	30	D	18:07	18:37	1493 محرم 30
					Fri	Mar	14	43:13	19	82	A	18:06	19:28	1493 صفر 1
2070	Fri	Apr	11	09:31*	Fri	Apr	11	8:22	2	14	F	17:53	18:07	1493 صفر 29
					Sat	Apr	12	32:22	15	70	A	17:53	19:03	1493 ربیع الاول 1
2070	Sat	May	10	18:09*	Sun	May	11	23:36	12	59	A	17:45	18:43	1493 ربیع الثانی 1
2070	Mon	Jun	9	01:25*	Mon	Jun	9	16:20	9	42	B	17:45	18:27	1493 جمادی الاول 1
					Tue	Jun	10	40:20	23	104	A	17:45	19:30	1493 جمادی الاول 2
2070	Tue	Jul	8	08:16*	Tue	Jul	8	9:35	4	20	F	17:51	18:11	1493 جمادی الاول 30
					Wed	Jul	9	33:36	17	79	A	17:52	19:11	1493 جمادی الثانی 1
2070	Wed	Aug	6	15:52*	Wed	Aug	6	2:03	-2	-3	F	17:55	17:52	1493 جمادی الثانی 29
					Thu	Aug	7	26:03	12	52	A	17:55	18:47	1493 رجب 1
2070	Fri	Sep	5	01:30*	Fri	Sep	5	16:22	6	28	F	17:52	18:19	1493 رجب 30
					Sat	Sep	6	40:22	18	78	A	17:52	19:09	1493 شعبان 1
2070	Sat	Oct	4	14:02*	Sat	Oct	4	3:45	0	3	F	17:47	17:50	1493 شعبان 29
					Sun	Oct	5	27:45	11	52	A	17:47	18:38	1493 رمضان 1
2070	Mon	Nov	3	05:44*	Mon	Nov	3	12:02	4	22	F	17:46	18:08	1493 رمضان 30
					Tue	Nov	4	36:03	15	70	A	17:47	18:56	1493 شوال 1
2070	Tue	Dec	2	23:54*	Wed	Dec	3	18:02	6	32	E	17:56	18:28	1493 شوال 30
					Thu	Dec	4	42:03	17	79	A	17:57	19:16	1493 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2071

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2071	Thu Jan 1 19:16*	Fri	Jan 2	22:55	7	35	C	18:11	18:46	1493 ذوالقعدہ 30
		Sat	Jan 3	46:55	18	80	A	18:11	19:31	1493 ذوالحجہ 1
2071	Sat Jan 31 14:17*	Sat	Jan 31	4:00	-2	-4	F	18:17	18:14	1493 ذوالحجہ 29
		Sun	Feb 1	28:00	9	41	B	18:17	18:58	1494 محرم 1
2071	Mon Mar 2 07:32*	Mon	Mar 2	10:39	2	11	F	18:11	18:22	1494 محرم 30
		Tue	Mar 3	34:39	13	56	A	18:11	19:07	1494 صفر 1
2071	Tue Mar 31 22:04*	Wed	Apr 1	19:54	8	37	C	17:58	18:34	1494 صفر 30
		Thu	Apr 2	43:53	20	87	A	17:57	19:24	1494 ربیع الاول 1
2071	Thu Apr 30 09:31*	Thu	Apr 30	8:16	4	19	F	17:47	18:06	1494 ربیع الاول 29
		Fri	May 1	32:16	16	75	A	17:47	19:01	1494 ربیع الثانی 1
2071	Fri May 29 18:18*	Sat	May 30	23:26	13	60	A	17:44	18:44	1494 جمادی الاول 1
2071	Sun Jun 28 01:22*	Sun	Jun 28	16:27	8	40	B	17:49	18:29	1494 جمادی الثانی 1
		Mon	Jun 29	40:27	22	102	A	17:49	19:31	1494 جمادی الثانی 2
2071	Mon Jul 27 07:57*	Mon	Jul 27	9:57	4	19	F	17:54	18:13	1494 جمادی الثانی 30
		Tue	Jul 28	33:57	18	79	A	17:54	19:13	1494 رجب 1
2071	Tue Aug 25 15:17*	Tue	Aug 25	2:37	-1	0	F	17:54	17:53	1494 رجب 29
		Wed	Aug 26	26:36	13	57	A	17:53	18:50	1494 شعبان 1
2071	Thu Sep 24 00:22*	Thu	Sep 24	17:26	8	36	C	17:48	18:24	1494 شعبان 30
		Fri	Sep 25	41:26	20	89	A	17:48	19:17	1494 رمضان 1
2071	Fri Oct 23 11:50*	Fri	Oct 23	5:55	2	12	F	17:45	17:57	1494 رمضان 29
		Sat	Oct 24	29:55	14	64	A	17:45	18:49	1494 شوال 1
2071	Sun Nov 22 02:01*	Sun	Nov 22	15:50	6	31	E	17:51	18:23	1494 شوال 30
		Mon	Nov 23	39:51	18	82	A	17:52	19:14	1494 ذوالقعدہ 1
2071	Mon Dec 21 18:48*	Tue	Dec 22	23:18	8	40	B	18:06	18:46	1494 ذوالحجہ 1
		Wed	Dec 23	47:18	19	87	A	18:06	19:33	1494 ذوالحجہ 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2072

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 13:36*	Wed	Jan 20	4:40	-1	-1	F	18:16	18:15	1494 ذوالحجہ 30
		Thu	Jan 21	28:40	9	44	B	18:16	19:00	1495 محرم 1
2072	Fri Feb 19 09:04*	Fri	Feb 19	9:11	1	9	F	18:15	18:24	1495 محرم 30
		Sat	Feb 20	33:10	11	51	A	18:14	19:05	1495 صفر 1
2072	Sun Mar 20 03:23*	Sun	Mar 20	14:40	5	24	F	18:03	18:27	1495 صفر 30
		Mon	Mar 21	38:40	15	67	A	18:03	19:10	1495 ربیع الاول 1
2072	Mon Apr 18 18:58*	Tue	Apr 19	22:52	10	47	A	17:50	18:37	1495 ربیع الثانی 1
2072	Wed May 18 07:19*	Wed	May 18	10:25	5	25	F	17:44	18:09	1495 ربیع الثانی 30
		Thu	May 19	34:25	17	79	A	17:44	19:03	1495 جمادی الاول 1
2072	Thu Jun 16 16:58*	Thu	Jun 16	0:49	-1	1	F	17:47	17:47	1495 جمادی الاول 29
		Fri	Jun 17	24:49	12	59	A	17:47	18:46	1495 جمادی الثانی 1
2072	Sat Jul 16 00:57*	Sat	Jul 16	16:56	8	38	C	17:53	18:30	1495 جمادی الثانی 30
		Sun	Jul 17	40:56	22	98	A	17:53	19:31	1495 رجب 1
2072	Sun Aug 14 08:22*	Sun	Aug 14	9:32	3	18	F	17:54	18:13	1495 رجب 29
		Mon	Aug 15	33:32	18	78	A	17:54	19:12	1495 شعبان 1
2072	Mon Sep 12 16:08*	Mon	Sep 12	1:42	-1	1	F	17:50	17:52	1495 شعبان 29
		Tue	Sep 13	25:42	13	59	A	17:50	18:50	1495 رمضان 1
2072	Wed Oct 12 00:56*	Wed	Oct 12	16:50	9	40	B	17:46	18:26	1495 شوال 1
		Thu	Oct 13	40:50	22	97	A	17:46	19:23	1495 شوال 2
2072	Thu Nov 10 11:22*	Thu	Nov 10	6:26	2	14	F	17:48	18:02	1495 شوال 30
		Fri	Nov 11	30:26	15	71	A	17:48	18:59	1495 ذوالقعدہ 1
2072	Sat Dec 10 00:00*	Sat	Dec 10	18:00	7	36	C	18:00	18:36	1495 ذوالقعدہ 30
		Sun	Dec 11	42:00	20	89	A	18:00	19:30	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2073

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 15:12*	Sun	Jan 8	3:01	-1	-2	F	18:13	18:12	1495 ذوالحجہ 29
		Mon	Jan 9	27:02	10	48	A	18:14	19:01	1496 محرم 1
2073	Tue Feb 7 08:41*	Tue	Feb 7	9:36	2	12	F	18:17	18:29	1496 محرم 30
		Wed	Feb 8	33:36	12	56	A	18:17	19:12	1496 صفر 1
2073	Thu Mar 9 03:16*	Thu	Mar 9	14:52	5	25	F	18:08	18:33	1496 صفر 30
		Fri	Mar 10	38:52	15	66	A	18:08	19:13	1496 ربیع الاول 1
2073	Fri Apr 7 21:15*	Sat	Apr 8	20:39	9	39	B	17:54	18:34	1496 ربیع الثانی 1
		Sun	Apr 9	44:39	19	82	A	17:54	19:16	1496 ربیع الثانی 2
2073	Sun May 7 13:16*	Sun	May 7	4:29	2	12	F	17:45	17:57	1496 ربیع الثانی 30
		Mon	May 8	28:29	13	58	A	17:45	18:43	1496 جمادی الاول 1
2073	Tue Jun 6 02:52*	Tue	Jun 6	14:53	6	32	E	17:45	18:16	1496 جمادی الاول 30
		Wed	Jun 7	38:53	18	84	A	17:45	19:09	1496 جمادی الثانی 1
2073	Wed Jul 5 14:17*	Wed	Jul 5	3:34	0	4	F	17:51	17:55	1496 جمادی الثانی 29
		Thu	Jul 6	27:34	13	60	A	17:51	18:51	1496 رجب 1
2073	Fri Aug 4 00:05*	Fri	Aug 4	17:50	8	38	C	17:55	18:32	1496 رجب 30
		Sat	Aug 5	41:50	21	95	A	17:55	19:29	1496 شعبان 1
2073	Sat Sep 2 08:53*	Sat	Sep 2	8:59	4	19	F	17:52	18:12	1496 شعبان 29
		Sun	Sep 3	32:59	18	77	A	17:52	19:09	1496 رمضان 1
2073	Sun Oct 1 17:22*	Sun	Oct 1	0:25	0	1	F	17:47	17:49	1496 رمضان 29
		Mon	Oct 2	24:25	13	60	A	17:47	18:47	1496 شوال 1
2073	Tue Oct 31 02:14*	Tue	Oct 31	15:32	8	39	B	17:46	18:25	1496 ذوالقعدہ 1
		Wed	Nov 1	39:32	22	99	A	17:46	19:26	1496 ذوالقعدہ 2
2073	Wed Nov 29 12:13*	Wed	Nov 29	5:42	2	11	F	17:55	18:05	1496 ذوالقعدہ 30
		Thu	Nov 30	29:42	15	72	A	17:55	19:07	1496 ذوالحجہ 1
2073	Thu Dec 28 23:56*	Fri	Dec 29	18:13	8	37	C	18:09	18:46	1496 ذوالحجہ 30
		Sat	Dec 30	42:14	20	93	A	18:10	19:42	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2074

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 13:38*	Sat	Jan 27	4:39	0	5	F	18:17	18:22	1497 محرم 29
		Sun	Jan 28	28:39	12	56	A	18:17	19:13	1497 صفر 1
2074	Mon Feb 26 05:01*	Mon	Feb 26	13:11	5	25	F	18:12	18:38	1497 صفر 30
		Tue	Feb 27	37:11	16	68	A	18:12	19:21	1497 ربیع الاول 1
2074	Tue Mar 27 21:21*	Wed	Mar 28	20:39	9	40	B	18:00	18:40	1497 ربیع الثانی 1
		Thu	Mar 29	44:38	19	81	A	17:59	19:20	1497 ربیع الثانی 2
2074	Thu Apr 26 13:49*	Thu	Apr 26	3:59	2	12	F	17:48	18:00	1497 ربیع الثانی 30
		Fri	Apr 27	27:58	12	54	A	17:47	18:41	1497 جمادی الاول 1
2074	Sat May 26 05:45*	Sat	May 26	11:59	5	24	F	17:44	18:08	1497 جمادی الاول 30
		Sun	May 27	35:59	15	70	A	17:44	18:54	1497 جمادی الثانی 1
2074	Sun Jun 24 20:39*	Mon	Jun 25	21:09	8	41	C	17:48	18:29	1497 جمادی الثانی 30
		Tue	Jun 26	45:10	20	92	A	17:49	19:20	1497 رجب 1
2074	Tue Jul 24 10:08*	Tue	Jul 24	7:46	2	13	F	17:54	18:07	1497 رجب 29
		Wed	Jul 25	31:46	14	65	A	17:54	18:59	1497 شعبان 1
2074	Wed Aug 22 22:00*	Thu	Aug 23	19:54	9	42	B	17:54	18:36	1497 رمضان 1
		Fri	Aug 24	43:54	22	95	A	17:54	19:28	1497 رمضان 2
2074	Fri Sep 21 08:30*	Fri	Sep 21	9:19	4	22	F	17:49	18:11	1497 رمضان 30
		Sat	Sep 22	33:19	17	76	A	17:49	19:05	1497 شوال 1
2074	Sat Oct 20 18:13*	Sun	Oct 21	23:32	13	57	A	17:45	18:43	1497 ذوالقعدة 1
2074	Mon Nov 19 03:57*	Mon	Nov 19	13:53	7	33	D	17:50	18:24	1497 ذوالقعدة 30
		Tue	Nov 20	37:54	21	97	A	17:51	19:27	1497 ذوالحجہ 1
2074	Tue Dec 18 14:21*	Tue	Dec 18	3:43	0	4	F	18:04	18:08	1497 ذوالحجہ 29
		Wed	Dec 19	27:43	14	68	A	18:04	19:12	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2075

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	Thu Jan 17 01:38*	Thu	Jan 17	16:38	8	37	C	18:16	18:53	1498 محرم 30
		Fri	Jan 18	40:38	21	94	A	18:16	19:49	1498 صفر 1
2075	Fri Feb 15 13:42*	Fri	Feb 15	4:34	2	11	F	18:16	18:27	1498 صفر 29
		Sat	Feb 16	28:33	14	62	A	18:15	19:17	1498 ربیع الاول 1
2075	Sun Mar 17 02:26*	Sun	Mar 17	15:39	8	35	C	18:05	18:40	1498 ربیع الاول 30
		Mon	Mar 18	39:38	18	79	A	18:04	19:23	1498 ربیع الثانی 1
2075	Mon Apr 15 15:57*	Mon	Apr 15	1:55	1	9	F	17:52	18:01	1498 ربیع الثانی 29
		Tue	Apr 16	25:54	12	52	A	17:51	18:43	1498 جمادی الاول 1
2075	Wed May 15 06:23*	Wed	May 15	11:21	4	23	F	17:44	18:07	1498 جمادی الاول 30
		Thu	May 16	35:21	15	68	A	17:44	18:52	1498 جمادی الثانی 1
2075	Thu Jun 13 21:40*	Fri	Jun 14	20:06	7	37	C	17:46	18:23	1498 جمادی الثانی 30
		Sat	Jun 15	44:06	18	86	A	17:46	19:12	1498 رجب 1
2075	Sat Jul 13 13:12*	Sat	Jul 13	4:40	0	6	F	17:52	17:58	1498 رجب 29
		Sun	Jul 14	28:40	11	55	A	17:52	18:47	1498 شعبان 1
2075	Mon Aug 12 04:12*	Mon	Aug 12	13:43	5	26	F	17:55	18:21	1498 شعبان 30
		Tue	Aug 13	37:43	17	74	A	17:55	19:09	1498 رمضان 1
2075	Tue Sep 10 18:03*	Wed	Sep 11	23:48	11	49	A	17:51	18:40	1498 شوال 1
2075	Thu Oct 10 06:44*	Thu	Oct 10	11:02	5	25	F	17:46	18:11	1498 شوال 30
		Fri	Oct 11	35:02	17	76	A	17:46	19:02	1498 ذوالقعدہ 1
2075	Fri Nov 8 18:36*	Sat	Nov 9	23:12	11	54	A	17:48	18:41	1498 ذوالحجہ 1
2075	Sun Dec 8 06:05*	Sun	Dec 8	11:54	5	27	F	17:59	18:25	1498 ذوالحجہ 30
		Mon	Dec 9	35:54	19	91	A	17:59	19:30	1499 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2076

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2076	Mon Jan 6 17:16*	Mon	Jan 6	0:56	-1	-1	F	18:12	18:11	1499 محرم 29
		Tue	Jan 7	24:57	13	63	A	18:13	19:15	1499 صفر 1
2076	Wed Feb 5 04:02*	Wed	Feb 5	14:15	7	36	C	18:17	18:53	1499 صفر 30
		Thu	Feb 6	38:15	21	91	A	18:17	19:48	1499 ربیع الاول 1
2076	Thu Mar 5 14:25*	Thu	Mar 5	3:45	2	14	F	18:10	18:23	1499 ربیع الاول 29
		Fri	Mar 6	27:44	14	64	A	18:09	19:13	1499 ربیع الثانی 1
2076	Sat Apr 4 00:48*	Sat	Apr 4	17:08	9	39	B	17:56	18:35	1499 جمادی الاول 1
		Sun	Apr 5	41:08	19	86	A	17:56	19:22	1499 جمادی الاول 2
2076	Sun May 3 11:53*	Sun	May 3	5:53	2	13	F	17:46	17:59	1499 جمادی الاول 30
		Mon	May 4	29:53	13	61	A	17:46	18:47	1499 جمادی الثانی 1
2076	Tue Jun 2 00:15*	Tue	Jun 2	17:29	7	33	E	17:44	18:18	1499 جمادی الثانی 30
		Wed	Jun 3	41:29	17	84	A	17:44	19:08	1499 رجب 1
2076	Wed Jul 1 14:06*	Wed	Jul 1	3:44	0	3	F	17:50	17:53	1499 رجب 29
		Thu	Jul 2	27:44	11	54	A	17:50	18:44	1499 شعبان 1
2076	Fri Jul 31 05:06*	Fri	Jul 31	12:49	5	24	F	17:55	18:19	1499 شعبان 30
		Sat	Aug 1	36:49	15	71	A	17:55	19:06	1499 رمضان 1
2076	Sat Aug 29 20:45*	Sun	Aug 30	21:08	9	41	B	17:53	18:34	1499 شوال 1
		Mon	Aug 31	45:08	20	85	A	17:53	19:17	1499 شوال 2
2076	Mon Sep 28 12:28*	Mon	Sep 28	5:19	2	12	F	17:47	17:59	1499 شوال 30
		Tue	Sep 29	29:19	13	56	A	17:47	18:44	1499 ذوالقعدہ 1
2076	Wed Oct 28 03:52*	Wed	Oct 28	13:54	6	27	F	17:46	18:13	1499 ذوالقعدہ 30
		Thu	Oct 29	37:54	17	78	A	17:46	19:04	1499 ذوالحجہ 1
2076	Thu Nov 26 18:29*	Fri	Nov 27	23:25	10	51	A	17:54	18:45	1500 محرم 1
2076	Sat Dec 26 07:54*	Sat	Dec 26	10:14	4	23	F	18:08	18:31	1500 محرم 30
		Sun	Dec 27	34:14	18	85	A	18:08	19:33	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2077

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2077	Sun Jan 24 19:46*	Mon	Jan 25	22:31	12	57	A	18:17	19:14	1500 1 ربیع الاول
2077	Tue Feb 23 06:08*	Tue	Feb 23	12:05	7	33	D	18:13	18:46	1500 30 ربیع الاول
		Wed	Feb 24	36:05	19	84	A	18:13	19:38	1500 1 ربیع الثانی
2077	Wed Mar 24 15:26*	Wed	Mar 24	2:35	2	11	F	18:01	18:12	1500 29 ربیع الثانی
		Thu	Mar 25	26:35	14	61	A	18:01	19:01	1500 1 جمادی الاول
2077	Fri Apr 23 00:21*	Fri	Apr 23	17:28	8	38	C	17:49	18:27	1500 30 جمادی الاول
		Sat	Apr 24	41:27	20	91	A	17:48	19:19	1500 1 جمادی الثانی
2077	Sat May 22 09:39*	Sat	May 22	8:05	2	15	F	17:44	17:58	1500 29 جمادی الثانی
		Sun	May 23	32:05	14	70	A	17:44	18:53	1500 1 رجب
2077	Sun Jun 20 19:56*	Mon	Jun 21	21:52	9	46	B	17:48	18:33	1500 1 شعبان
		Tue	Jun 22	45:52	21	101	A	17:48	19:29	1500 2 شعبان
2077	Tue Jul 20 07:42*	Tue	Jul 20	10:11	4	20	F	17:53	18:13	1500 30 شعبان
		Wed	Jul 21	34:12	15	71	A	17:54	19:05	1500 1 رمضان
2077	Wed Aug 18 21:19*	Thu	Aug 19	20:35	9	41	B	17:54	18:35	1500 1 شوال
		Fri	Aug 20	44:35	19	85	A	17:54	19:19	1500 2 شوال
2077	Fri Sep 17 12:54*	Fri	Sep 17	4:55	2	11	F	17:49	18:00	1500 30 شوال
		Sat	Sep 18	28:55	12	53	A	17:49	18:42	1500 1 ذوالقعدہ
2077	Sun Oct 17 06:08*	Sun	Oct 17	11:37	4	20	F	17:45	18:06	1500 30 ذوالقعدہ
		Mon	Oct 18	35:37	14	65	A	17:45	18:50	1500 1 ذوالحجہ
2077	Tue Nov 16 00:01*	Tue	Nov 16	17:49	6	32	E	17:50	18:22	1500 30 ذوالحجہ
		Wed	Nov 17	41:49	18	84	A	17:50	19:14	1501 1 محرم
2077	Wed Dec 15 17:07*	Wed	Dec 15	0:55	-1	-1	F	18:02	18:01	1501 29 محرم
		Thu	Dec 16	24:56	11	54	A	18:03	18:57	1501 1 صفر

* 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2078

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی 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	
2078	Fri Jan 14 08:15*	Fri	Jan 14	10:00	5	25	F	18:15	18:40	1501 صفر 30
		Sat	Jan 15	34:00	17	80	A	18:15	19:35	1501 ربیع الاول 1
2078	Sat Feb 12 21:00*	Sun	Feb 13	21:16	11	51	A	18:16	19:07	1501 ربیع الثانی 1
2078	Mon Mar 14 07:39*	Mon	Mar 14	10:27	5	26	F	18:06	18:32	1501 ربیع الثانی 30
		Tue	Mar 15	34:27	17	75	A	18:06	19:21	1501 جمادی الاول 1
2078	Tue Apr 12 16:46*	Tue	Apr 12	1:07	0	3	F	17:53	17:56	1501 جمادی الاول 29
		Wed	Apr 13	25:06	12	54	A	17:52	18:47	1501 جمادی الثانی 1
2078	Thu May 12 00:58*	Thu	May 12	16:46	7	35	C	17:44	18:19	1501 جمادی الثانی 30
		Fri	May 13	40:46	19	95	A	17:44	19:19	1501 رجب 1
2078	Fri Jun 10 08:50*	Fri	Jun 10	8:55	3	16	F	17:45	18:02	1501 رجب 29
		Sat	Jun 11	32:56	16	79	A	17:46	19:05	1501 شعبان 1
2078	Sat Jul 9 17:10*	Sat	Jul 9	0:42	-1	-2	F	17:52	17:49	1501 شعبان 29
		Sun	Jul 10	24:42	12	58	A	17:52	18:50	1501 رمضان 1
2078	Mon Aug 8 02:53*	Mon	Aug 8	15:02	7	33	D	17:55	18:28	1501 رمضان 30
		Tue	Aug 9	39:02	19	83	A	17:55	19:18	1501 شوال 1
2078	Tue Sep 6 15:00*	Tue	Sep 6	2:52	1	7	F	17:52	17:58	1501 شوال 29
		Wed	Sep 7	26:51	12	52	A	17:51	18:43	1501 ذوالقعدہ 1
2078	Thu Oct 6 06:07*	Thu	Oct 6	11:39	4	20	F	17:46	18:06	1501 ذوالقعدہ 30
		Fri	Oct 7	35:39	14	63	A	17:46	18:49	1501 ذوالحجہ 1
2078	Fri Nov 4 23:57*	Sat	Nov 5	17:50	6	30	F	17:47	18:16	1501 ذوالحجہ 30
		Sun	Nov 6	41:50	16	77	A	17:47	19:04	1502 محرم 1
2078	Sun Dec 4 19:09*	Mon	Dec 5	22:48	9	44	B	17:57	18:41	1502 صفر 1
		Tue	Dec 6	46:49	20	96	A	17:58	19:34	1502 صفر 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 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2079

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2079	Tue Jan 3 13:51*	Tue	Jan 3	4:20	1	10	F	18:11	18:21	30 صفر 1502
		Wed	Jan 4	28:21	12	61	A	18:12	19:13	1 ربیع الاول 1502
2079	Thu Feb 2 06:37*	Thu	Feb 2	11:40	6	28	F	18:17	18:45	30 ربیع الاول 1502
		Fri	Feb 3	35:40	17	74	A	18:17	19:31	1 ربیع الثانی 1502
2079	Fri Mar 3 20:50*	Sat	Mar 4	21:20	10	44	B	18:10	18:54	1 جمادی الاول 1502
		Sun	Mar 5	45:20	20	88	A	18:10	19:38	2 جمادی الاول 1502
2079	Sun Apr 2 08:31*	Sun	Apr 2	9:26	3	18	F	17:57	18:15	30 جمادی الاول 1502
		Mon	Apr 3	33:26	15	66	A	17:57	19:03	1 جمادی الثانی 1502
2079	Mon May 1 17:58*	Tue	May 2	23:48	10	49	A	17:46	18:35	1 رجب 1502
2079	Wed May 31 01:42*	Wed	May 31	16:02	6	34	D	17:44	18:18	30 رجب 1502
		Thu	Jun 1	40:02	20	101	A	17:44	19:25	1 شعبان 1502
2079	Thu Jun 29 08:32*	Thu	Jun 29	9:17	3	20	F	17:49	18:09	29 شعبان 1502
		Fri	Jun 30	33:18	17	86	A	17:50	19:16	1 رمضان 1502
2079	Fri Jul 28 15:35*	Fri	Jul 28	2:19	0	5	F	17:54	17:59	29 رمضان 1502
		Sat	Jul 29	26:19	14	64	A	17:54	18:59	1 شوال 1502
2079	Sun Aug 27 00:04*	Sun	Aug 27	17:49	8	39	B	17:53	18:32	1 ذوالقعدہ 1502
		Mon	Aug 28	41:49	20	88	A	17:53	19:21	2 ذوالقعدہ 1502
2079	Mon Sep 25 11:07*	Mon	Sep 25	6:41	2	11	F	17:48	17:59	30 ذوالقعدہ 1502
		Tue	Sep 26	30:41	13	58	A	17:48	18:46	1 ذوالحجہ 1502
2079	Wed Oct 25 01:21*	Wed	Oct 25	16:25	5	27	F	17:46	18:13	30 ذوالحجہ 1502
		Thu	Oct 26	40:25	16	76	A	17:46	19:01	1 محرم 1503
2079	Thu Nov 23 18:31*	Fri	Nov 24	23:21	9	44	B	17:52	18:36	1 صفر 1503
		Sat	Nov 25	47:22	19	95	A	17:53	19:28	2 صفر 1503
2079	Sat Dec 23 13:33*	Sat	Dec 23	4:33	1	8	F	18:06	18:15	30 صفر 1503
		Sun	Dec 24	28:34	12	59	A	18:07	19:05	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 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2080

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 08:57*	Mon	Jan 22	9:20	4	21	F	18:17	18:38	1503 ربيع الاول 30
		Tue	Jan 23	33:20	14	65	A	18:17	19:22	1503 ربيع الثاني 1
2080	Wed Feb 21 03:13*	Wed	Feb 21	15:01	6	28	F	18:14	18:42	1503 ربيع الثاني 30
		Thu	Feb 22	39:01	16	68	A	18:14	19:22	1503 جمادى الاول 1
2080	Thu Mar 21 19:07*	Fri	Mar 22	22:55	8	37	B	18:02	18:39	1503 جمادى الثاني 1
		Sat	Mar 23	46:55	18	80	A	18:02	19:22	1503 جمادى الثاني 2
2080	Sat Apr 20 08:01*	Sat	Apr 20	9:49	2	12	F	17:50	18:02	1503 جمادى الثاني 30
		Sun	Apr 21	33:48	13	62	A	17:49	18:51	1503 رجب 1
2080	Sun May 19 17:58*	Mon	May 20	23:46	9	49	A	17:44	18:33	1503 شعبان 1
2080	Tue Jun 18 01:42*	Tue	Jun 18	16:05	7	37	C	17:47	18:24	1503 شعبان 30
		Wed	Jun 19	40:05	21	105	A	17:47	19:32	1503 رمضان 1
2080	Wed Jul 17 08:22*	Wed	Jul 17	9:31	4	23	F	17:53	18:16	1503 رمضان 29
		Thu	Jul 18	33:31	18	86	A	17:53	19:20	1503 شوال 1
2080	Thu Aug 15 15:15*	Thu	Aug 15	2:39	0	6	F	17:54	18:00	1503 شوال 29
		Fri	Aug 16	26:39	14	63	A	17:54	18:57	1503 ذوالقعدة 1
2080	Fri Sep 13 23:26*	Sat	Sep 14	18:24	8	37	B	17:50	18:27	1503 ذوالحجہ 1
		Sun	Sep 15	42:24	20	89	A	17:50	19:19	1503 ذوالحجہ 2
2080	Sun Oct 13 09:45*	Sun	Oct 13	8:01	2	11	F	17:46	17:57	1503 ذوالحجہ 30
		Mon	Oct 14	32:01	14	64	A	17:46	18:49	1504 محرم 1
2080	Mon Nov 11 22:38*	Tue	Nov 12	19:10	7	37	C	17:48	18:25	1504 محرم 30
		Wed	Nov 13	43:11	19	92	A	17:49	19:21	1504 صفر 1
2080	Wed Dec 11 14:11*	Wed	Dec 11	3:49	0	5	F	18:00	18:06	1504 صفر 29
		Thu	Dec 12	27:50	12	59	A	18:01	19:00	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2081

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 08:03*	Fri	Jan 10	10:11	4	22	F	18:14	18:36	1504 ربیع الاول 30
		Sat	Jan 11	34:11	14	67	A	18:14	19:22	1504 ربیع الثانی 1
2081	Sun Feb 9 03:18*	Sun	Feb 9	14:59	5	26	F	18:17	18:43	1504 ربیع الثانی 30
		Mon	Feb 10	38:58	15	64	A	18:16	19:21	1504 جمادی الاول 1
2081	Mon Mar 10 22:18*	Tue	Mar 11	19:49	6	27	F	18:07	18:35	1504 جمادی الاول 30
		Wed	Mar 12	43:49	15	65	A	18:07	19:12	1504 جمادی الثانی 1
2081	Wed Apr 9 15:16*	Wed	Apr 9	2:38	-2	-4	F	17:54	17:50	1504 جمادی الثانی 29
		Thu	Apr 10	26:38	8	37	B	17:54	18:31	1504 رجب 1
2081	Fri May 9 05:10*	Fri	May 9	12:35	2	15	F	17:45	18:00	1504 رجب 30
		Sat	May 10	36:35	14	68	A	17:45	18:53	1504 شعبان 1
2081	Sat Jun 7 16:03*	Sat	Jun 7	1:42	-2	-5	F	17:45	17:40	1504 شعبان 29
		Sun	Jun 8	25:42	11	56	A	17:45	18:41	1504 رمضان 1
2081	Mon Jul 7 00:46*	Mon	Jul 7	17:05	8	41	B	17:51	18:32	1504 شوال 1
		Tue	Jul 8	41:05	22	102	A	17:51	19:33	1504 شوال 2
2081	Tue Aug 5 08:25*	Tue	Aug 5	9:30	4	21	F	17:55	18:16	1504 شوال 30
		Wed	Aug 6	33:30	18	79	A	17:55	19:14	1504 ذوالقعدہ 1
2081	Wed Sep 3 16:03*	Wed	Sep 3	1:49	-1	0	F	17:52	17:53	1504 ذوالقعدہ 29
		Thu	Sep 4	25:49	12	56	A	17:52	18:48	1504 ذوالحجہ 1
2081	Fri Oct 3 00:25*	Fri	Oct 3	17:22	7	33	C	17:47	18:20	1504 ذوالحجہ 30
		Sat	Oct 4	41:22	20	90	A	17:47	19:17	1505 محرم 1
2081	Sat Nov 1 10:05*	Sat	Nov 1	7:41	2	11	F	17:46	17:57	1505 محرم 29
		Sun	Nov 2	31:41	15	71	A	17:46	18:57	1505 صفر 1
2081	Sun Nov 30 21:37*	Mon	Dec 1	20:18	9	46	B	17:55	18:42	1505 ربیع الاول 1
		Tue	Dec 2	44:19	22	106	A	17:56	19:41	1505 ربیع الاول 2
2081	Tue Dec 30 11:30*	Tue	Dec 30	6:40	2	15	F	18:10	18:24	1505 ربیع الاول 30
		Wed	Dec 31	30:40	14	67	A	18:10	19:17	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2082

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)			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	month	day	h:m	name	month	day	h:m		h:m	h:m	
2082	Thu Jan 29	03:48*	Thu	Jan 29	14:29	5	26	F	18:17	18:44	1505	30 ربیع الثانی
			Fri	Jan 30	38:29	15	67	A	18:17	19:25	1505	1 جمادی الاول
2082	Fri Feb 27	21:50*	Sat	Feb 28	20:22	6	27	F	18:12	18:39	1505	30 جمادی الاول
			Sun	Mar 1	44:21	15	64	A	18:11	19:15	1505	1 جمادی الثانی
2082	Sun Mar 29	16:06*	Sun	Mar 29	1:53	-2	-7	F	17:59	17:52	1505	29 جمادی الثانی
			Mon	Mar 30	25:53	7	31	C	17:59	18:30	1505	30 جمادی الثانی
			Tue	Mar 31	49:52	16	71	A	17:58	19:09	1505	1 رجب
2082	Tue Apr 28	09:03*	Tue	Apr 28	8:44	0	3	F	17:47	17:50	1505	29 رجب
			Wed	Apr 29	32:44	10	49	A	17:47	18:36	1505	1 شعبان
2082	Wed May 27	23:48*	Thu	May 28	17:56	5	28	F	17:44	18:12	1505	30 شعبان
			Fri	May 29	41:56	17	83	A	17:44	19:07	1505	1 رمضان
2082	Fri Jun 26	12:17*	Fri	Jun 26	5:32	1	7	F	17:49	17:56	1505	29 رمضان
			Sat	Jun 27	29:32	13	64	A	17:49	18:53	1505	1 شوال
2082	Sat Jul 25	22:56*	Sun	Jul 26	18:58	8	41	B	17:54	18:35	1505	1 ذوالقعدة
			Mon	Jul 27	42:58	21	95	A	17:54	19:29	1505	2 ذوالقعدة
2082	Mon Aug 24	08:19*	Mon	Aug 24	9:35	3	17	F	17:54	18:10	1505	30 ذوالقعدة
			Tue	Aug 25	33:35	16	70	A	17:54	19:04	1505	1 ذوالالحج
2082	Tue Sep 22	17:05*	Tue	Sep 22	0:44	-2	-6	F	17:49	17:43	1505	29 ذوالالحج
			Wed	Sep 23	24:43	11	49	A	17:48	18:38	1506	1 محرم
2082	Thu Oct 22	01:52*	Thu	Oct 22	15:53	6	31	D	17:45	18:16	1506	30 محرم
			Fri	Oct 23	39:53	20	94	A	17:45	19:20	1506	1 صفر
2082	Fri Nov 20	11:21*	Fri	Nov 20	6:30	1	11	F	17:51	18:02	1506	29 صفر
			Sat	Nov 21	30:30	16	77	A	17:51	19:08	1506	1 ربیع الاول
2082	Sat Dec 19	22:12*	Sun	Dec 20	19:53	10	49	B	18:05	18:54	1506	1 ربیع الثانی
			Mon	Dec 21	43:53	23	106	A	18:05	19:52	1506	2 ربیع الثانی

* 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2083

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2083	Mon Jan 18 10:51*	Mon	Jan 18	7:25	2	14	F	18:16	18:30	1506 ربیع الثانی 30
		Tue	Jan 19	31:25	14	63	A	18:16	19:19	1506 جمادی الاول 1
2083	Wed Feb 17 01:17*	Wed	Feb 17	16:58	5	24	F	18:15	18:39	1506 جمادی الاول 30
		Thu	Feb 18	40:58	15	65	A	18:15	19:19	1506 جمادی الثانی 1
2083	Thu Mar 18 16:58*	Thu	Mar 18	1:06	-3	-9	F	18:04	17:55	1506 جمادی الثانی 29
		Fri	Mar 19	25:06	6	30	C	18:04	18:34	1506 جمادی الثانی 30
		Sat	Mar 20	49:05	16	70	A	18:03	19:14	1506 رجب 1
2083	Sat Apr 17 09:11*	Sat	Apr 17	8:40	0	2	F	17:51	17:53	1506 رجب 29
		Sun	Apr 18	32:40	9	45	A	17:51	18:35	1506 شعبان 1
2083	Mon May 17 01:15*	Mon	May 17	16:29	4	21	F	17:44	18:05	1506 شعبان 30
		Tue	May 18	40:29	14	71	A	17:44	18:55	1506 رمضان 1
2083	Tue Jun 15 16:39*	Tue	Jun 15	1:07	-2	-4	F	17:46	17:42	1506 رمضان 29
		Wed	Jun 16	25:07	9	47	B	17:46	18:34	1506 شوال 1
2083	Thu Jul 15 06:56*	Thu	Jul 15	10:57	4	19	F	17:53	18:12	1506 شوال 30
		Fri	Jul 16	34:57	15	69	A	17:53	19:02	1506 ذوالقعدة 1
2083	Fri Aug 13 19:47*	Sat	Aug 14	22:08	9	40	B	17:55	18:34	1506 ذوالحجہ 1
		Sun	Aug 15	46:08	20	88	A	17:55	19:23	1506 ذوالحجہ 2
2083	Sun Sep 12 07:09*	Sun	Sep 12	10:42	3	14	F	17:51	18:05	1506 ذوالحجہ 30
		Mon	Sep 13	34:41	15	65	A	17:50	18:56	1507 محرم 1
2083	Mon Oct 11 17:25*	Mon	Oct 11	0:21	-3	-9	F	17:46	17:37	1507 محرم 29
		Tue	Oct 12	24:21	10	48	A	17:46	18:34	1507 صفر 1
2083	Wed Nov 10 03:16*	Wed	Nov 10	14:32	6	31	E	17:48	18:18	1507 صفر 30
		Thu	Nov 11	38:32	20	97	A	17:48	19:25	1507 ربیع الاول 1
2083	Thu Dec 9 13:26*	Thu	Dec 9	4:33	1	8	F	17:59	18:07	1507 ربیع الاول 29
		Fri	Dec 10	28:34	15	74	A	18:00	19:14	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2084

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	Sat Jan 8 00:19*	Sat	Jan 8	17:54	8	41	B	18:13	18:54	1507 جمادی الاول 1
		Sun	Jan 9	41:54	21	95	A	18:13	19:48	1507 جمادی الاول 2
2084	Sun Feb 6 11:54*	Sun	Feb 6	6:23	1	6	F	18:17	18:23	1507 جمادی الاول 30
		Mon	Feb 7	30:23	12	54	A	18:17	19:11	1507 جمادی الثانی 1
2084	Tue Mar 7 00:05*	Tue	Mar 7	18:04	4	22	F	18:09	18:30	1507 جمادی الثانی 30
		Wed	Mar 8	42:03	15	66	A	18:08	19:14	1507 رجب 1
2084	Wed Apr 5 12:54*	Wed	Apr 5	5:02	-2	-5	F	17:56	17:51	1507 رجب 29
		Thu	Apr 6	29:01	8	40	B	17:55	18:35	1507 شعبان 1
2084	Fri May 5 02:34*	Fri	May 5	15:11	3	18	F	17:45	18:03	1507 شعبان 30
		Sat	May 6	39:11	14	67	A	17:45	18:53	1507 رمضان 1
2084	Sat Jun 3 17:15*	Sat	Jun 3	0:29	-2	-6	F	17:44	17:38	1507 رمضان 29
		Sun	Jun 4	24:30	9	44	B	17:45	18:29	1507 شوال 1
2084	Mon Jul 3 08:40*	Mon	Jul 3	9:10	2	15	F	17:50	18:05	1507 شوال 30
		Tue	Jul 4	33:11	13	63	A	17:51	18:53	1507 ذوالقعدہ 1
2084	Wed Aug 2 00:06*	Wed	Aug 2	17:49	6	29	F	17:55	18:23	1507 ذوالقعدہ 30
		Thu	Aug 3	41:49	17	73	A	17:55	19:08	1507 ذوالحجہ 1
2084	Thu Aug 31 14:46*	Thu	Aug 31	3:07	-1	-2	F	17:53	17:50	1507 ذوالحجہ 29
		Fri	Sep 1	27:06	9	43	A	17:52	18:35	1508 محرم 1
2084	Sat Sep 30 04:18*	Sat	Sep 30	13:29	3	17	F	17:47	18:05	1508 محرم 30
		Sun	Oct 1	37:29	15	69	A	17:47	18:55	1508 صفر 1
2084	Sun Oct 29 16:48*	Sun	Oct 29	0:58	-2	-6	F	17:46	17:39	1508 صفر 29
		Mon	Oct 30	24:58	11	51	A	17:46	18:37	1508 ربیع الاول 1
2084	Tue Nov 28 04:41*	Tue	Nov 28	13:13	6	30	F	17:54	18:24	1508 ربیع الاول 30
		Wed	Nov 29	37:14	19	93	A	17:55	19:27	1508 ربیع الثانی 1
2084	Wed Dec 27 16:08*	Wed	Dec 27	2:00	-1	1	F	18:08	18:09	1508 ربیع الثانی 29
		Thu	Dec 28	26:01	13	61	A	18:09	19:10	1508 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2085

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude نقشی 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	
2085	Fri Jan 26 03:08*	Fri	Jan 26	15:09	5	27	F	18:17	18:44	1508 جمادی الاول 30
		Sat	Jan 27	39:09	18	79	A	18:17	19:36	1508 جمادی الثانی 1
2085	Sat Feb 24 13:34*	Sat	Feb 24	4:39	-2	-3	F	18:13	18:10	1508 جمادی الثانی 29
		Sun	Feb 25	28:39	10	47	A	18:13	19:00	1508 1 رجب
2085	Sun Mar 25 23:39*	Mon	Mar 26	18:21	5	23	F	18:00	18:24	1508 30 رجب
		Tue	Mar 27	42:21	16	74	A	18:00	19:14	1508 1 شعبان
2085	Tue Apr 24 10:01*	Tue	Apr 24	7:47	0	4	F	17:48	17:53	1508 29 شعبان
		Wed	Apr 25	31:47	12	57	A	17:48	18:45	1508 1 رمضان
2085	Wed May 23 21:25*	Thu	May 24	20:19	7	38	C	17:44	18:21	1508 30 رمضان
		Fri	May 25	44:19	19	91	A	17:44	19:15	1508 1 شوال
2085	Fri Jun 22 10:20*	Fri	Jun 22	7:28	2	12	F	17:48	18:00	1508 29 شوال
		Sat	Jun 23	31:28	13	62	A	17:48	18:51	1508 1 ذوالقعدہ
2085	Sun Jul 22 00:44*	Sun	Jul 22	17:10	6	28	F	17:54	18:22	1508 30 ذوالقعدہ
		Mon	Jul 23	41:10	16	73	A	17:54	19:07	1508 1 ذوالحجہ
2085	Mon Aug 20 16:12*	Mon	Aug 20	1:42	-2	-5	F	17:54	17:49	1508 29 ذوالحجہ
		Tue	Aug 21	25:42	8	38	B	17:54	18:32	1509 1 محرم
2085	Wed Sep 19 08:08*	Wed	Sep 19	9:41	1	8	F	17:49	17:57	1509 30 محرم
		Thu	Sep 20	33:41	12	52	A	17:49	18:41	1509 1 صفر
2085	Fri Oct 19 00:01*	Fri	Oct 19	17:44	5	27	F	17:45	18:13	1509 30 صفر
		Sat	Oct 20	41:44	17	79	A	17:45	19:04	1509 1 ربیع الاول
2085	Sat Nov 17 15:22*	Sat	Nov 17	2:28	-1	0	F	17:50	17:50	1509 29 ربیع الاول
		Sun	Nov 18	26:28	11	56	A	17:50	18:46	1509 1 ربیع الثانی
2085	Mon Dec 17 05:40*	Mon	Dec 17	12:23	5	25	F	18:03	18:29	1509 30 ربیع الثانی
		Tue	Dec 18	36:24	18	82	A	18:04	19:26	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 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2086

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)			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	
2086	Tue Jan 15	18:25*	Wed	Jan 16	23:50	10	46	A	18:15	19:01	1509	1 جمادی الثانی
2086	Thu Feb 14	05:28*	Thu	Feb 14	12:48	3	15	F	18:16	18:31	1509	30 جمادی الثانی
			Fri	Feb 15	36:48	15	67	A	18:16	19:22	1509	1 رجب
2086	Fri Mar 15	15:05*	Fri	Mar 15	3:01	-3	-8	F	18:06	17:58	1509	29 رجب
			Sat	Mar 16	27:00	10	45	A	18:05	18:50	1509	1 شعبان
2086	Sat Apr 13	23:55*	Sun	Apr 14	17:57	6	29	D	17:52	18:21	1509	30 شعبان
			Mon	Apr 15	41:57	19	87	A	17:52	19:18	1509	1 رمضان
2086	Mon May 13	08:43*	Mon	May 13	9:01	2	15	F	17:44	17:59	1509	29 رمضان
			Tue	May 14	33:01	15	73	A	17:44	18:58	1509	1 شوال
2086	Tue Jun 11	18:14*	Wed	Jun 12	23:32	11	52	A	17:46	18:38	1509	1 ذوالقعدة
2086	Thu Jul 11	05:03*	Thu	Jul 11	12:49	4	23	F	17:52	18:15	1509	30 ذوالقعدة
			Fri	Jul 12	36:49	16	73	A	17:52	19:05	1509	1 ذوالحجہ
2086	Fri Aug 9	17:39*	Fri	Aug 9	0:16	-3	-7	F	17:55	17:47	1509	29 ذوالحجہ
			Sat	Aug 10	24:16	8	39	B	17:55	18:33	1510	1 محرم
2086	Sun Sep 8	08:19*	Sun	Sep 8	9:32	1	8	F	17:51	17:59	1510	30 محرم
			Mon	Sep 9	33:32	12	51	A	17:51	18:42	1510	1 صفر
2086	Tue Oct 8	00:58*	Tue	Oct 8	16:48	5	23	F	17:46	18:09	1510	30 صفر
			Wed	Oct 9	40:48	15	69	A	17:46	18:55	1510	1 ربیع الاول
2086	Wed Nov 6	18:55*	Thu	Nov 7	22:52	8	41	B	17:47	18:28	1510	1 ربیع الثانی
			Fri	Nov 8	46:52	20	91	A	17:47	19:18	1510	2 ربیع الثانی
2086	Fri Dec 6	12:49*	Fri	Dec 6	5:09	1	7	F	17:58	18:04	1510	30 ربیع الثانی
			Sat	Dec 7	29:09	12	58	A	17:58	18:56	1510	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2087

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 05:13*	Sun	Jan 5	12:59	4	20	F	18:12	18:32	1510 جمادی الاول 30
		Mon	Jan 6	36:59	16	70	A	18:12	19:22	1510 جمادی الثانی 1
2087	Mon Feb 3 19:12*	Tue	Feb 4	23:05	8	35	B	18:17	18:53	1510 رجب 1
		Wed	Feb 5	47:05	20	85	A	18:17	19:42	1510 رجب 2
2087	Wed Mar 5 06:47*	Wed	Mar 5	11:23	2	10	F	18:10	18:20	1510 رجب 30
		Thu	Mar 6	35:23	14	62	A	18:10	19:11	1510 شعبان 1
2087	Thu Apr 3 16:27*	Thu	Apr 3	1:30	-3	-8	F	17:57	17:49	1510 شعبان 29
		Fri	Apr 4	25:29	10	48	A	17:56	18:44	1510 رمضان 1
2087	Sat May 3 00:53*	Sat	May 3	16:53	7	36	C	17:46	18:22	1510 رمضان 30
		Sun	May 4	40:53	21	98	A	17:46	19:23	1510 شوال 1
2087	Sun Jun 1 08:40*	Sun	Jun 1	9:04	4	21	F	17:44	18:05	1510 شوال 29
		Mon	Jun 2	33:04	17	83	A	17:44	19:07	1510 ذوالقعدہ 1
2087	Mon Jun 30 16:32*	Mon	Jun 30	1:18	-1	0	F	17:50	17:49	1510 ذوالقعدہ 29
		Tue	Jul 1	25:18	12	58	A	17:50	18:48	1510 ذوالحجہ 1
2087	Wed Jul 30 01:22*	Wed	Jul 30	16:32	6	30	E	17:54	18:24	1510 ذوالحجہ 30
		Thu	Jul 31	40:33	18	80	A	17:55	19:15	1511 محرم 1
2087	Thu Aug 28 12:10*	Thu	Aug 28	5:43	0	2	F	17:53	17:55	1511 محرم 29
		Fri	Aug 29	29:43	11	50	A	17:53	18:43	1511 صفر 1
2087	Sat Sep 27 01:48*	Sat	Sep 27	16:00	5	23	F	17:48	18:10	1511 صفر 30
		Sun	Sep 28	40:00	16	69	A	17:48	18:56	1511 ربیع الاول 1
2087	Sun Oct 26 18:31*	Mon	Oct 27	23:15	8	40	B	17:46	18:26	1511 ربیع الثانی 1
		Tue	Oct 28	47:15	19	88	A	17:46	19:13	1511 ربیع الثانی 2
2087	Tue Nov 25 13:25*	Tue	Nov 25	4:28	0	5	F	17:53	17:58	1511 ربیع الثانی 30
		Wed	Nov 26	28:28	11	53	A	17:53	18:46	1511 جمادی الاول 1
2087	Thu Dec 25 08:44*	Thu	Dec 25	9:23	2	12	F	18:07	18:19	1511 جمادی الاول 30
		Fri	Dec 26	33:24	13	59	A	18:08	19:06	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2088

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2088	Sat Jan 24 02:40*	Sat	Jan 24	15:37	4	18	F	18:17	18:35	1511 جمادی الثانی 30
		Sun	Jan 25	39:37	14	64	A	18:17	19:21	1511 1 رجب
2088	Sun Feb 22 18:11*	Sun	Feb 22	0:03	-4	-13	F	18:14	18:01	1511 29 رجب
		Mon	Feb 23	24:03	7	34	C	18:14	18:47	1511 30 رجب
		Tue	Feb 24	48:02	19	81	A	18:13	19:34	1511 1 شعبان
2088	Tue Mar 23 07:02*	Tue	Mar 23	11:00	2	13	F	18:02	18:14	1511 29 شعبان
		Wed	Mar 24	34:59	14	64	A	18:01	19:05	1511 1 رمضان
2088	Wed Apr 21 17:26*	Wed	Apr 21	0:23	-2	-4	F	17:49	17:45	1511 29 رمضان
		Thu	Apr 22	24:23	11	52	A	17:49	18:41	1511 1 شوال
2088	Fri May 21 01:50*	Fri	May 21	15:54	8	39	C	17:44	18:23	1511 30 شوال
		Sat	May 22	39:54	22	102	A	17:44	19:26	1511 1 ذوالقعدہ
2088	Sat Jun 19 08:55*	Sat	Jun 19	8:52	4	21	F	17:47	18:08	1511 29 ذوالقعدہ
		Sun	Jun 20	32:52	18	84	A	17:47	19:11	1511 1 ذوالحجہ
2088	Sun Jul 18 15:40*	Sun	Jul 18	2:13	-1	0	F	17:53	17:53	1511 29 ذوالحجہ
		Mon	Jul 19	26:13	13	59	A	17:53	18:52	1512 1 محرم
2088	Mon Aug 16 23:17*	Tue	Aug 17	18:37	7	34	C	17:54	18:29	1512 30 محرم
		Wed	Aug 18	42:37	20	88	A	17:54	19:22	1512 1 صفر
2088	Wed Sep 15 08:59*	Wed	Sep 15	8:51	2	11	F	17:50	18:01	1512 29 صفر
		Thu	Sep 16	32:51	14	62	A	17:50	18:52	1512 1 ربیع الاول
2088	Thu Oct 14 21:41*	Fri	Oct 15	20:05	8	37	C	17:46	18:23	1512 30 ربیع الاول
		Sat	Oct 16	44:04	19	87	A	17:45	19:12	1512 1 ربیع الثانی
2088	Sat Nov 13 13:33*	Sat	Nov 13	4:16	1	6	F	17:49	17:55	1512 29 ربیع الثانی
		Sun	Nov 14	28:16	12	55	A	17:49	18:44	1512 1 جمادی الاول
2088	Mon Dec 13 07:53*	Mon	Dec 13	10:08	3	15	F	18:01	18:16	1512 30 جمادی الاول
		Tue	Dec 14	34:09	13	61	A	18:02	19:03	1512 1 جمادی الثانی

* 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2089

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	Wed Jan 12 03:19*	Wed	Jan 12	14:55	3	18	F	18:14	18:32	1512 جمادی الثانی 30
		Thu	Jan 13	38:56	14	61	A	18:15	19:16	1512 1 رجب
2089	Thu Feb 10 22:17*	Fri	Feb 11	19:59	5	24	F	18:16	18:40	1512 30 رجب
		Sat	Feb 12	43:59	15	67	A	18:16	19:23	1512 1 شعبان
2089	Sat Mar 12 15:26*	Sat	Mar 12	2:41	-2	-4	F	18:07	18:03	1512 29 شعبان
		Sun	Mar 13	26:40	9	41	B	18:06	18:47	1512 1 رمضان
2089	Mon Apr 11 05:47*	Mon	Apr 11	12:06	4	21	F	17:53	18:14	1512 30 رمضان
		Tue	Apr 12	36:06	16	71	A	17:53	19:04	1512 1 شوال
2089	Tue May 10 17:05*	Tue	May 10	0:40	0	2	F	17:45	17:46	1512 29 شوال
		Wed	May 11	24:39	12	58	A	17:44	18:42	1512 1 ذوالقعدہ
2089	Thu Jun 9 01:46*	Thu	Jun 9	15:59	8	40	B	17:45	18:25	1512 1 ذوالحجہ
		Fri	Jun 10	39:59	22	101	A	17:45	19:27	1512 2 ذوالحجہ
2089	Fri Jul 8 08:49*	Fri	Jul 8	9:02	3	19	F	17:51	18:10	1512 30 ذوالحجہ
		Sat	Jul 9	33:03	18	80	A	17:52	19:12	1513 1 محرم
2089	Sat Aug 6 15:30*	Sat	Aug 6	2:25	-1	-2	F	17:55	17:53	1513 29 محرم
		Sun	Aug 7	26:25	13	58	A	17:55	18:53	1513 1 صفر
2089	Sun Sep 4 22:59*	Mon	Sep 5	18:53	8	38	B	17:52	18:30	1513 1 ربیع الاول
		Tue	Sep 6	42:53	22	94	A	17:52	19:26	1513 2 ربیع الاول
2089	Tue Oct 4 08:16*	Tue	Oct 4	9:31	3	18	F	17:47	18:05	1513 30 ربیع الاول
		Wed	Oct 5	33:30	16	73	A	17:46	18:59	1513 1 ربیع الثانی
2089	Wed Nov 2 19:57*	Thu	Nov 3	21:49	10	47	A	17:46	18:34	1513 1 جمادی الاول
2089	Fri Dec 2 10:13*	Fri	Dec 2	7:43	2	13	F	17:56	18:09	1513 30 جمادی الاول
		Sat	Dec 3	31:43	14	64	A	17:56	19:00	1513 1 جمادی الثانی

* 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2090

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	Sun Jan 1 02:58*	Sun	Jan 1	15:12	4	22	F	18:10	18:32	1513 جمادی الثانی 30
		Mon	Jan 2	39:13	15	68	A	18:11	19:19	1513 1 رجب
2090	Mon Jan 30 21:36*	Tue	Jan 31	20:41	6	27	F	18:17	18:44	1513 30 رجب
		Wed	Feb 1	44:41	16	69	A	18:17	19:26	1513 1 شعبان
2090	Wed Mar 1 16:48*	Wed	Mar 1	1:23	-2	-5	F	18:11	18:07	1513 29 شعبان
		Thu	Mar 2	25:23	8	37	C	18:11	18:48	1513 30 شعبان
		Fri	Mar 3	49:23	18	78	A	18:11	19:28	1513 1 رمضان
2090	Fri Mar 31 10:50*	Fri	Mar 31	7:08	2	11	F	17:58	18:09	1513 29 رمضان
		Sat	Apr 1	31:08	12	54	A	17:58	18:52	1513 1 شوال
2090	Sun Apr 30 02:14*	Sun	Apr 30	15:33	7	33	D	17:47	18:19	1513 30 شوال
		Mon	May 1	39:32	18	82	A	17:46	19:08	1513 1 ذوالقعدة
2090	Mon May 29 14:31*	Mon	May 29	3:13	1	8	F	17:44	17:52	1513 29 ذوالقعدة
		Tue	May 30	27:13	13	62	A	17:44	18:46	1513 1 ذوالحجہ
2090	Wed Jun 28 00:13*	Wed	Jun 28	17:36	8	40	B	17:49	18:29	1514 1 محرم
		Thu	Jun 29	41:36	22	98	A	17:49	19:28	1514 2 محرم
2090	Thu Jul 27 08:21*	Thu	Jul 27	9:33	3	17	F	17:54	18:12	1514 30 محرم
		Fri	Jul 28	33:33	17	77	A	17:54	19:11	1514 1 صفر
2090	Fri Aug 25 16:00*	Fri	Aug 25	1:54	-1	-1	F	17:54	17:52	1514 29 صفر
		Sat	Aug 26	25:53	13	58	A	17:53	18:51	1514 1 ربیع الاول
2090	Sun Sep 24 00:05*	Sun	Sep 24	17:43	9	40	B	17:48	18:28	1514 1 ربیع الثانی
		Mon	Sep 25	41:43	23	98	A	17:48	19:27	1514 2 ربیع الثانی
2090	Mon Oct 23 09:11*	Mon	Oct 23	8:34	4	20	F	17:45	18:05	1514 30 ربیع الثانی
		Tue	Oct 24	32:34	18	79	A	17:45	19:04	1514 1 جمادی الاول
2090	Tue Nov 21 19:50*	Wed	Nov 22	22:02	11	51	A	17:52	18:42	1514 1 جمادی الثانی
2090	Thu Dec 21 08:31*	Thu	Dec 21	9:34	3	15	F	18:05	18:20	1514 30 جمادی الثانی
		Fri	Dec 22	33:35	15	68	A	18:06	19:14	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2091

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 23:32*	Sat	Jan 20	18:44	6	29	E	18:16	18:45	1514 رجب 30
		Sun	Jan 21	42:44	17	76	A	18:16	19:32	1514 شعبان 1
2091	Sun Feb 18 16:40*	Sun	Feb 18	1:35	-2	-3	F	18:15	18:12	1514 شعبان 29
		Mon	Feb 19	25:35	9	40	B	18:15	18:55	1514 رمضان 1
2091	Tue Mar 20 10:47*	Tue	Mar 20	7:16	2	12	F	18:03	18:15	1514 رمضان 30
		Wed	Mar 21	31:16	12	53	A	18:03	18:56	1514 شوال 1
2091	Thu Apr 19 04:21*	Thu	Apr 19	13:29	6	27	F	17:50	18:17	1514 شوال 30
		Fri	Apr 20	37:29	16	70	A	17:50	19:00	1514 ذوالقعدہ 1
2091	Fri May 18 20:09*	Sat	May 19	21:35	9	45	B	17:44	18:29	1514 ذوالحجہ 1
		Sun	May 20	45:35	20	93	A	17:44	19:17	1514 ذوالحجہ 2
2091	Sun Jun 17 09:43*	Sun	Jun 17	8:04	3	16	F	17:47	18:03	1514 ذوالحجہ 30
		Mon	Jun 18	32:04	14	68	A	17:47	18:55	1515 محرم 1
2091	Mon Jul 16 21:17*	Tue	Jul 17	20:36	9	42	B	17:53	18:35	1515 صفر 1
		Wed	Jul 18	44:36	21	96	A	17:53	19:30	1515 صفر 2
2091	Wed Aug 15 07:24*	Wed	Aug 15	10:31	4	19	F	17:55	18:14	1515 صفر 30
		Thu	Aug 16	34:30	17	75	A	17:54	19:10	1515 ربیع الاول 1
2091	Thu Sep 13 16:36*	Thu	Sep 13	1:14	-1	1	F	17:50	17:51	1515 ربیع الاول 29
		Fri	Sep 14	25:14	13	58	A	17:50	18:48	1515 ربیع الثانی 1
2091	Sat Oct 13 01:30*	Sat	Oct 13	16:16	9	40	B	17:46	18:26	1515 جمادی الاول 1
		Sun	Oct 14	40:16	23	99	A	17:46	19:25	1515 جمادی الاول 2
2091	Sun Nov 11 10:44*	Sun	Nov 11	7:04	3	17	F	17:48	18:05	1515 جمادی الاول 30
		Mon	Nov 12	31:04	17	78	A	17:48	19:07	1515 جمادی الثانی 1
2091	Mon Dec 10 20:56*	Tue	Dec 11	21:04	10	49	A	18:00	18:49	1515 رجب 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2092

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2092	Wed Jan 9 08:38*	Wed	Jan 9	9:35	3	15	F	18:13	18:29	1515 رجب 30
		Thu	Jan 10	33:36	15	71	A	18:14	19:24	1515 شعبان 1
2092	Thu Feb 7 22:04*	Fri	Feb 8	20:13	8	37	C	18:17	18:54	1515 شعبان 30
		Sat	Feb 9	44:13	19	84	A	18:17	19:41	1515 رمضان 1
2092	Sat Mar 8 12:58*	Sat	Mar 8	5:10	2	10	F	18:08	18:19	1515 رمضان 29
		Sun	Mar 9	29:10	12	54	A	18:08	19:02	1515 شوال 1
2092	Mon Apr 7 04:43*	Mon	Apr 7	13:12	6	28	F	17:55	18:22	1515 شوال 30
		Tue	Apr 8	37:11	16	70	A	17:54	19:04	1515 ذوالقعدہ 1
2092	Tue May 6 20:41*	Wed	May 7	21:04	9	42	B	17:45	18:27	1515 ذوالحجہ 1
		Thu	May 8	45:04	19	87	A	17:45	19:12	1515 ذوالحجہ 2
2092	Thu Jun 5 12:19*	Thu	Jun 5	5:26	2	11	F	17:45	17:55	1515 ذوالحجہ 30
		Fri	Jun 6	29:26	12	58	A	17:45	18:42	1516 محرم 1
2092	Sat Jul 5 03:12*	Sat	Jul 5	14:39	5	26	F	17:51	18:17	1516 محرم 30
		Sun	Jul 6	38:39	16	76	A	17:51	19:07	1516 صفر 1
2092	Sun Aug 3 16:56*	Sun	Aug 3	0:59	-1	-2	F	17:55	17:53	1516 صفر 29
		Mon	Aug 4	24:59	10	49	A	17:55	18:43	1516 ربیع الاول 1
2092	Tue Sep 2 05:16*	Tue	Sep 2	12:36	5	26	F	17:52	18:18	1516 ربیع الاول 30
		Wed	Sep 3	36:36	18	77	A	17:52	19:09	1516 ربیع الثانی 1
2092	Wed Oct 1 16:17*	Wed	Oct 1	1:30	0	4	F	17:47	17:51	1516 ربیع الثانی 29
		Thu	Oct 2	25:30	13	58	A	17:47	18:45	1516 جمادی الاول 1
2092	Fri Oct 31 02:30*	Fri	Oct 31	15:16	8	37	C	17:46	18:23	1516 جمادی الاول 30
		Sat	Nov 1	39:16	22	97	A	17:46	19:23	1516 جمادی الثانی 1
2092	Sat Nov 29 12:38*	Sat	Nov 29	5:17	1	10	F	17:55	18:05	1516 جمادی الثانی 29
		Sun	Nov 30	29:17	16	73	A	17:55	19:08	1516 رجب 1
2092	Sun Dec 28 23:12*	Mon	Dec 29	18:57	9	43	B	18:09	18:53	1516 شعبان 1
		Tue	Dec 30	42:58	23	104	A	18:10	19:54	1516 شعبان 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2093

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 10:24*	Tue	Jan 27	7:53	3	15	F	18:17	18:32	1516 شعبان 30
		Wed	Jan 28	31:53	16	71	A	18:17	19:28	1516 رمضان 1
2093	Wed Feb 25 22:07*	Thu	Feb 26	20:05	10	44	B	18:12	18:56	1516 شوال 1
		Fri	Feb 27	44:05	21	92	A	18:12	19:43	1516 شوال 2
2093	Fri Mar 27 10:20*	Fri	Mar 27	7:40	4	20	F	18:00	18:20	1516 شوال 30
		Sat	Mar 28	31:39	15	65	A	17:59	19:05	1516 ذوالقعدہ 1
2093	Sat Apr 25 23:14*	Sun	Apr 26	18:34	8	40	B	17:48	18:27	1516 ذوالحجہ 1
		Mon	Apr 27	42:33	19	85	A	17:47	19:12	1516 ذوالحجہ 2
2093	Mon May 25 13:09*	Mon	May 25	4:35	1	10	F	17:44	17:54	1516 ذوالحجہ 30
		Tue	May 26	28:35	12	56	A	17:44	18:40	1517 محرم 1
2093	Wed Jun 24 04:06*	Wed	Jun 24	13:42	5	24	F	17:48	18:12	1517 محرم 30
		Thu	Jun 25	37:43	15	73	A	17:49	19:01	1517 صفر 1
2093	Thu Jul 23 19:38*	Fri	Jul 24	22:16	8	41	B	17:54	18:35	1517 ربیع الاول 1
		Sat	Jul 25	46:16	20	88	A	17:54	19:22	1517 ربیع الاول 2
2093	Sat Aug 22 10:55*	Sat	Aug 22	6:59	2	13	F	17:54	18:07	1517 ربیع الاول 30
		Sun	Aug 23	30:59	13	60	A	17:54	18:53	1517 ربیع الثانی 1
2093	Mon Sep 21 01:18*	Mon	Sep 21	16:31	7	34	C	17:49	18:23	1517 ربیع الثانی 30
		Tue	Sep 22	40:31	19	82	A	17:49	19:11	1517 جمادی الاول 1
2093	Tue Oct 20 14:35*	Tue	Oct 20	3:10	1	8	F	17:45	17:53	1517 جمادی الاول 29
		Wed	Oct 21	27:10	13	59	A	17:45	18:45	1517 جمادی الثانی 1
2093	Thu Nov 19 02:59*	Thu	Nov 19	14:52	7	33	D	17:51	18:24	1517 جمادی الثانی 30
		Fri	Nov 20	38:52	20	93	A	17:51	19:24	1517 رجب 1
2093	Fri Dec 18 14:49*	Fri	Dec 18	3:15	0	3	F	18:04	18:07	1517 رجب 29
		Sat	Dec 19	27:15	14	66	A	18:04	19:11	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2094

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکشی 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	
2094	Sun Jan 17 02:07*	Sun	Jan 17	16:09	8	39	C	18:16	18:54	1517 شعبان 30
		Mon	Jan 18	40:09	22	98	A	18:16	19:54	1517 رمضان 1
2094	Mon Feb 15 12:45*	Mon	Feb 15	5:31	3	15	F	18:16	18:31	1517 رمضان 29
		Tue	Feb 16	29:30	16	70	A	18:15	19:25	1517 شوال 1
2094	Tue Mar 16 22:46*	Wed	Mar 17	19:19	10	46	A	18:05	18:51	1517 ذوالقعدہ 1
2094	Thu Apr 15 08:39*	Thu	Apr 15	9:13	5	24	F	17:52	18:15	1517 ذوالقعدہ 30
		Fri	Apr 16	33:12	16	73	A	17:51	19:04	1517 ذوالحجہ 1
2094	Fri May 14 19:11*	Sat	May 15	22:33	10	48	A	17:44	18:32	1518 محرم 1
2094	Sun Jun 13 07:05*	Sun	Jun 13	10:41	4	20	F	17:46	18:06	1518 محرم 30
		Mon	Jun 14	34:41	15	71	A	17:46	18:57	1518 صفر 1
2094	Mon Jul 12 20:38*	Tue	Jul 13	21:14	8	41	C	17:52	18:33	1518 صفر 30
		Wed	Jul 14	45:15	19	90	A	17:53	19:22	1518 ربیع الاول 1
2094	Wed Aug 11 11:38*	Wed	Aug 11	6:17	2	11	F	17:55	18:06	1518 ربیع الاول 29
		Thu	Aug 12	30:17	13	58	A	17:55	18:52	1518 ربیع الثانی 1
2094	Fri Sep 10 03:33*	Fri	Sep 10	14:18	6	28	F	17:51	18:19	1518 ربیع الثانی 30
		Sat	Sep 11	38:18	16	72	A	17:51	19:02	1518 جمادی الاول 1
2094	Sat Oct 9 19:46*	Sun	Oct 10	22:00	9	43	B	17:46	18:29	1518 جمادی الثانی 1
		Mon	Oct 11	46:00	20	89	A	17:46	19:15	1518 جمادی الثانی 2
2094	Mon Nov 8 11:44*	Mon	Nov 8	6:03	2	11	F	17:47	17:58	1518 جمادی الثانی 30
		Tue	Nov 9	30:04	13	62	A	17:48	18:49	1518 رجب 1
2094	Wed Dec 8 02:52*	Wed	Dec 8	15:07	6	31	E	17:59	18:30	1518 رجب 30
		Thu	Dec 9	39:07	19	90	A	17:59	19:29	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 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2095

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2095	Thu Jan 6 16:35*	Thu	Jan 6	1:37	-1	1	F	18:12	18:14	1518 شعبان 29
		Fri	Jan 7	25:38	13	61	A	18:13	19:14	1518 رمضان 1
2095	Sat Feb 5 04:30*	Sat	Feb 5	13:47	7	35	C	18:17	18:52	1518 رمضان 30
		Sun	Feb 6	37:47	20	90	A	18:17	19:47	1518 شوال 1
2095	Sun Mar 6 14:41*	Sun	Mar 6	3:28	2	14	F	18:09	18:23	1518 شوال 29
		Mon	Mar 7	27:28	15	65	A	18:09	19:15	1518 ذوالقعدہ 1
2095	Mon Apr 4 23:38*	Tue	Apr 5	18:18	10	44	B	17:56	18:40	1518 ذوالحجہ 1
		Wed	Apr 6	42:17	22	96	A	17:55	19:31	1518 ذوالحجہ 2
2095	Wed May 4 08:08*	Wed	May 4	9:38	4	22	F	17:46	18:08	1518 ذوالحجہ 30
		Thu	May 5	33:38	16	76	A	17:46	19:02	1519 محرم 1
2095	Thu Jun 2 17:00*	Thu	Jun 2	0:44	-1	-2	F	17:44	17:42	1519 محرم 29
		Fri	Jun 3	24:44	11	55	A	17:44	18:39	1519 صفر 1
2095	Sat Jul 2 02:56*	Sat	Jul 2	14:54	6	31	F	17:50	18:21	1519 صفر 30
		Sun	Jul 3	38:54	18	86	A	17:50	19:16	1519 ربیع الاول 1
2095	Sun Jul 31 14:31*	Sun	Jul 31	3:24	1	6	F	17:55	18:01	1519 ربیع الاول 29
		Mon	Aug 1	27:24	12	57	A	17:55	18:51	1519 ربیع الثانی 1
2095	Tue Aug 30 04:07*	Tue	Aug 30	13:46	6	28	F	17:53	18:21	1519 ربیع الثانی 30
		Wed	Aug 31	37:46	16	72	A	17:53	19:05	1519 جمادی الاول 1
2095	Wed Sep 28 19:56*	Thu	Sep 29	21:51	9	40	B	17:47	18:28	1519 جمادی الثانی 1
		Fri	Sep 30	45:51	19	83	A	17:47	19:10	1519 جمادی الثانی 2
2095	Fri Oct 28 13:34*	Fri	Oct 28	4:12	1	7	F	17:46	17:52	1519 جمادی الثانی 30
		Sat	Oct 29	28:12	11	51	A	17:46	18:37	1519 رجب 1
2095	Sun Nov 27 07:56*	Sun	Nov 27	9:57	3	17	F	17:53	18:10	1519 رجب 30
		Mon	Nov 28	33:58	14	68	A	17:54	19:02	1519 شعبان 1
2095	Tue Dec 27 01:26*	Tue	Dec 27	16:42	7	35	D	18:08	18:43	1519 شعبان 30
		Wed	Dec 28	40:42	19	90	A	18:08	19:38	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2096

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 16:47*	Wed	Jan 25	1:30	0	6	F	18:17	18:23	1519 رمضان 29
		Thu	Jan 26	25:30	13	59	A	18:17	19:16	1519 شوال 1
2096	Fri Feb 24 05:30*	Fri	Feb 24	12:43	7	32	D	18:13	18:46	1519 شوال 30
		Sat	Feb 25	36:43	19	81	A	18:13	19:34	1519 ذوالقعدہ 1
2096	Sat Mar 24 15:57*	Sat	Mar 24	2:04	1	9	F	18:01	18:10	1519 ذوالقعدہ 29
		Sun	Mar 25	26:04	13	58	A	18:01	18:59	1519 ذوالحجہ 1
2096	Mon Apr 23 00:45*	Mon	Apr 23	17:04	8	38	C	17:49	18:26	1519 ذوالحجہ 30
		Tue	Apr 24	41:03	20	94	A	17:48	19:22	1520 محرم 1
2096	Tue May 22 08:37*	Tue	May 22	9:07	3	18	F	17:44	18:01	1520 محرم 29
		Wed	May 23	33:07	16	79	A	17:44	19:03	1520 صفر 1
2096	Wed Jun 20 16:14*	Wed	Jun 20	1:33	-1	-2	F	17:47	17:46	1520 صفر 29
		Thu	Jun 21	25:34	12	62	A	17:48	18:50	1520 ربیع الاول 1
2096	Fri Jul 20 00:22*	Fri	Jul 20	17:32	8	41	B	17:54	18:35	1520 ربیع الثانی 1
		Sat	Jul 21	41:32	21	97	A	17:54	19:31	1520 ربیع الثانی 2
2096	Sat Aug 18 10:02*	Sat	Aug 18	7:52	3	18	F	17:54	18:12	1520 ربیع الثانی 30
		Sun	Aug 19	31:52	15	68	A	17:54	19:02	1520 جمادی الاول 1
2096	Sun Sep 16 22:12*	Mon	Sep 17	19:37	8	38	B	17:49	18:28	1520 جمادی الثانی 1
		Tue	Sep 18	43:37	19	83	A	17:49	19:12	1520 جمادی الثانی 2
2096	Tue Oct 16 13:30*	Tue	Oct 16	4:15	1	7	F	17:45	17:52	1520 جمادی الثانی 30
		Wed	Oct 17	28:15	11	51	A	17:45	18:36	1520 رجب 1
2096	Thu Nov 15 07:38*	Thu	Nov 15	10:11	3	16	F	17:49	18:05	1520 رجب 30
		Fri	Nov 16	34:12	13	64	A	17:50	18:54	1520 شعبان 1
2096	Sat Dec 15 03:07*	Sat	Dec 15	14:55	5	28	F	18:02	18:31	1520 شعبان 30
		Sun	Dec 16	38:56	16	79	A	18:03	19:22	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2097

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 22:02*	Mon	Jan 14	20:13	9	44	B	18:15	18:59	1 شوال 1520
		Tue	Jan 15	44:13	20	91	A	18:15	19:46	2 شوال 1520
2097	Tue Feb 12 14:51*	Tue	Feb 12	3:25	2	12	F	18:16	18:28	30 شوال 1520
		Wed	Feb 13	27:25	13	57	A	18:16	19:13	1 ذوالقعدہ 1520
2097	Thu Mar 14 04:59*	Thu	Mar 14	13:07	6	28	F	18:06	18:34	30 ذوالقعدہ 1520
		Fri	Mar 15	37:06	17	72	A	18:05	19:18	1 ذوالحجہ 1520
2097	Fri Apr 12 16:28*	Fri	Apr 12	1:25	0	2	F	17:53	17:55	29 ذوالحجہ 1520
		Sat	Apr 13	25:24	11	51	A	17:52	18:43	1 محرم 1521
2097	Sun May 12 01:42*	Sun	May 12	16:02	6	32	D	17:44	18:17	30 محرم 1521
		Mon	May 13	40:02	19	93	A	17:44	19:18	1 صفر 1521
2097	Mon Jun 10 09:16*	Mon	Jun 10	8:29	2	16	F	17:45	18:01	29 صفر 1521
		Tue	Jun 11	32:30	16	83	A	17:46	19:08	1 ربیع الاول 1521
2097	Tue Jul 9 16:00*	Tue	Jul 9	1:52	-1	1	F	17:52	17:53	29 ربیع الاول 1521
		Wed	Jul 10	25:52	14	67	A	17:52	18:59	1 ربیع الثانی 1521
2097	Wed Aug 7 23:02*	Thu	Aug 8	18:53	10	46	B	17:55	18:41	1 جمادی الاول 1521
		Fri	Aug 9	42:53	23	101	A	17:55	19:36	2 جمادی الاول 1521
2097	Fri Sep 6 07:36*	Fri	Sep 6	10:16	5	23	F	17:52	18:14	30 جمادی الاول 1521
		Sat	Sep 7	34:15	17	73	A	17:51	19:04	1 جمادی الثانی 1521
2097	Sat Oct 5 18:47*	Sun	Oct 6	22:59	10	44	B	17:46	18:30	1 رجب 1521
		Mon	Oct 7	46:59	21	92	A	17:46	19:19	2 رجب 1521
2097	Mon Nov 4 09:10*	Mon	Nov 4	8:37	2	13	F	17:47	17:59	30 رجب 1521
		Tue	Nov 5	32:37	13	62	A	17:47	18:49	1 شعبان 1521
2097	Wed Dec 4 02:28*	Wed	Dec 4	15:29	5	29	F	17:57	18:26	30 شعبان 1521
		Thu	Dec 5	39:29	16	80	A	17:57	19:18	1 رمضان 1521

* 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2098

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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	
2098	Thu Jan 2 21:34*	Fri	Jan 3	20:37	8	43	B	18:11	18:54	1521 شوال 1
		Sat	Jan 4	44:38	19	90	A	18:12	19:41	1521 شوال 2
2098	Sat Feb 1 16:56*	Sat	Feb 1	1:21	1	7	F	18:17	18:24	1521 شوال 30
		Sun	Feb 2	25:21	11	49	A	18:17	19:07	1521 ذوالقعدہ 1
2098	Mon Mar 3 11:04*	Mon	Mar 3	7:07	3	15	F	18:11	18:25	1521 ذوالقعدہ 30
		Tue	Mar 4	31:06	12	54	A	18:10	19:04	1521 ذوالحجہ 1
2098	Wed Apr 2 02:49*	Wed	Apr 2	15:08	5	24	F	17:57	18:21	1521 ذوالحجہ 30
		Thu	Apr 3	39:08	15	67	A	17:57	19:04	1522 محرم 1
2098	Thu May 1 15:34*	Thu	May 1	2:12	-1	-3	F	17:46	17:44	1522 محرم 29
		Fri	May 2	26:12	10	48	A	17:46	18:34	1522 صفر 1
2098	Sat May 31 01:25*	Sat	May 31	16:19	6	32	D	17:44	18:16	1522 صفر 30
		Sun	Jun 1	40:19	19	97	A	17:44	19:21	1522 ربیع الاول 1
2098	Sun Jun 29 09:08*	Sun	Jun 29	8:41	3	18	F	17:49	18:08	1522 ربیع الاول 29
		Mon	Jun 30	32:42	17	85	A	17:50	19:14	1522 ربیع الثانی 1
2098	Mon Jul 28 15:53*	Mon	Jul 28	2:01	0	4	F	17:54	17:58	1522 ربیع الثانی 29
		Tue	Jul 29	26:01	14	66	A	17:54	19:01	1522 جمادی الاول 1
2098	Tue Aug 26 22:55*	Wed	Aug 27	18:58	10	44	B	17:53	18:37	1522 جمادی الثانی 1
		Thu	Aug 28	42:58	23	98	A	17:53	19:31	1522 جمادی الثانی 2
2098	Thu Sep 25 07:19*	Thu	Sep 25	10:29	4	20	F	17:48	18:08	1522 جمادی الثانی 30
		Fri	Sep 26	34:29	17	73	A	17:48	19:01	1522 رجب 1
2098	Fri Oct 24 17:51*	Sat	Oct 25	23:55	10	48	A	17:46	18:34	1522 شعبان 1
2098	Sun Nov 23 06:53*	Sun	Nov 23	10:59	3	20	F	17:52	18:12	1522 شعبان 30
		Mon	Nov 24	34:59	15	77	A	17:52	19:09	1522 رمضان 1
2098	Mon Dec 22 22:26*	Tue	Dec 23	19:40	8	43	B	18:06	18:49	1522 شوال 1
		Wed	Dec 24	43:41	20	94	A	18:07	19:41	1522 شوال 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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2099

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)	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 16:09*	Wed	Jan 21	2:07	1	7	F	18:16	18:23	1522 شوال 30
		Thu	Jan 22	26:08	11	52	A	18:17	19:08	1522 ذوالقعدہ 1
2099	Fri Feb 20 11:08*	Fri	Feb 20	7:06	2	13	F	18:14	18:28	1522 ذوالقعدہ 30
		Sat	Feb 21	31:06	11	51	A	18:14	19:05	1522 ذوالحجہ 1
2099	Sun Mar 22 05:49*	Sun	Mar 22	12:13	3	16	F	18:02	18:18	1522 ذوالحجہ 30
		Mon	Mar 23	36:13	12	53	A	18:02	18:55	1523 محرم 1
2099	Mon Apr 20 22:32*	Tue	Apr 21	19:17	5	26	F	17:49	18:15	1523 محرم 30
		Wed	Apr 22	43:17	15	72	A	17:49	19:01	1523 صفر 1
2099	Wed May 20 12:19*	Wed	May 20	5:25	-1	1	F	17:44	17:45	1523 صفر 29
		Thu	May 21	29:25	11	55	A	17:44	18:39	1523 ربیع الاول 1
2099	Thu Jun 18 23:12*	Fri	Jun 19	18:35	7	40	C	17:47	18:27	1523 ربیع الاول 30
		Sat	Jun 20	42:35	20	101	A	17:47	19:29	1523 ربیع الثانی 1
2099	Sat Jul 18 08:03*	Sat	Jul 18	9:50	4	22	F	17:53	18:16	1523 ربیع الثانی 29
		Sun	Jul 19	33:50	18	82	A	17:53	19:16	1523 جمادی الاول 1
2099	Sun Aug 16 15:57*	Sun	Aug 16	1:57	0	3	F	17:54	17:58	1523 جمادی الاول 29
		Mon	Aug 17	25:57	13	60	A	17:54	18:54	1523 جمادی الثانی 1
2099	Mon Sep 14 23:53*	Tue	Sep 15	17:57	8	37	B	17:50	18:27	1523 رجب 1
		Wed	Sep 16	41:57	21	93	A	17:50	19:22	1523 رجب 2
2099	Wed Oct 14 08:34*	Wed	Oct 14	9:12	3	15	F	17:46	18:01	1523 رجب 30
		Thu	Oct 15	33:12	16	73	A	17:46	18:59	1523 شعبان 1
2099	Thu Nov 12 18:31*	Fri	Nov 13	23:18	11	53	A	17:49	18:41	1523 رمضان 1
2099	Sat Dec 12 06:11*	Sat	Dec 12	11:50	5	27	F	18:01	18:28	1523 رمضان 30
		Sun	Dec 13	35:50	18	87	A	18:01	19:28	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

Jakarta: Longitude 106° 50' E - Latitude 6° 12' S

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: جکارتہ

January to December 2100

Year	NASA new moon in Jakarta time (UT+7)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude of the Moon	Lag Time	Code	Sun Set	Moon Set	Islamic date
	dname	month	day	h:m	name	month	day	h:m		h:m	h:m	اسلامی تاریخ
2100	Sun	Jan	10	19:58*	Mon	Jan	11	22:16	10	49	A	1 ذوالقعدہ 1523
2100	Tue	Feb	9	11:57*	Tue	Feb	9	6:20	2	12	F	30 ذوالقعدہ 1523
					Wed	Feb	10	30:19	12	52	A	1 ذوالحجہ 1523
2100	Thu	Mar	11	05:31*	Thu	Mar	11	12:36	3	15	F	30 ذوالحجہ 1523
					Fri	Mar	12	36:36	12	52	A	1 محرم 1524
2100	Fri	Apr	9	23:19*	Sat	Apr	10	18:35	4	21	F	30 محرم 1524
					Sun	Apr	11	42:34	13	61	A	1 صفر 1524
2100	Sun	May	9	15:56*	Sun	May	9	1:49	-3	-8	F	29 صفر 1524
					Mon	May	10	25:49	7	38	B	1 ربیع الاول 1524
2100	Tue	Jun	8	06:34*	Tue	Jun	8	11:11	2	16	F	30 ربیع الاول 1524
					Wed	Jun	9	35:11	14	70	A	1 ربیع الثانی 1524
2100	Wed	Jul	7	19:08*	Thu	Jul	8	22:43	10	48	B	1 جمادی الاول 1524
					Fri	Jul	9	46:43	22	103	A	2 جمادی الاول 1524
2100	Fri	Aug	6	06:04*	Fri	Aug	6	11:51	5	24	F	30 جمادی الاول 1524
					Sat	Aug	7	35:51	17	76	A	1 جمادی الثانی 1524
2100	Sat	Sep	4	15:52*	Sat	Sep	4	2:00	-1	0	F	29 جمادی الثانی 1524
					Sun	Sep	5	26:00	12	52	A	1 رجب 1524
2100	Mon	Oct	4	01:05*	Mon	Oct	4	16:42	6	31	D	30 رجب 1524
					Tue	Oct	5	40:42	20	89	A	1 شعبان 1524
2100	Tue	Nov	2	10:16*	Tue	Nov	2	7:30	2	11	F	29 شعبان 1524
					Wed	Nov	3	31:30	15	75	A	1 رمضان 1524
2100	Wed	Dec	1	20:03*	Thu	Dec	2	21:53	11	56	A	1 شوال 1524
2100	Fri	Dec	31	06:59*	Fri	Dec	31	11:11	5	28	F	30 شوال 1524
					Sat	Jan	1 2101	35:11	18	85	A	1 ذوالقعدہ 1524

* 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۔