

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2027

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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	
2027	Fri Jan 8 00:24	Fri	Jan 8	17:12	5	29	F	17:36	18:05	1448 رجب 30
		Sat	Jan 9	41:13	16	83	A	17:37	18:59	1448 شعبان 1
2027	Sat Feb 6 19:56	Sun	Feb 7	22:01	8	43	B	17:57	18:40	1448 رمضان 1
		Mon	Feb 8	46:01	20	94	A	17:57	19:32	1448 رمضان 2
2027	Mon Mar 8 13:29	Mon	Mar 8	4:43	1	6	F	18:12	18:18	1448 رمضان 30
		Tue	Mar 9	28:44	12	59	A	18:13	19:12	1448 شوال 1
2027	Wed Apr 7 03:51	Wed	Apr 7	14:33	6	31	E	18:24	18:55	1448 شوال 30
		Thu	Apr 8	38:34	18	92	A	18:25	19:56	1448 ذوالقعدہ 1
2027	Thu May 6 14:58	Thu	May 6	3:39	1	8	F	18:37	18:45	1448 ذوالقعدہ 29
		Fri	May 7	27:39	14	74	A	18:37	19:51	1448 الحج 1
2027	Fri Jun 4 23:40	Sat	Jun 5	19:11	10	55	A	18:51	19:45	1449 محرم 1
2027	Sun Jul 4 07:02	Sun	Jul 4	11:55	5	30	F	18:57	19:27	1449 محرم 30
		Mon	Jul 5	35:55	16	82	A	18:57	20:19	1449 صفر 1
2027	Mon Aug 2 14:05	Mon	Aug 2	4:44	0	5	F	18:49	18:53	1449 صفر 29
		Tue	Aug 3	28:43	10	49	A	18:48	19:37	1449 ربیع الاول 1
2027	Tue Aug 31 21:41	Wed	Sep 1	20:44	4	22	F	18:25	18:47	1449 ربیع الاول 30
		Thu	Sep 2	44:43	13	61	A	18:24	19:24	1449 ربیع الثانی 1
2027	Thu Sep 30 06:36	Thu	Sep 30	11:19	-1	0	F	17:55	17:55	1449 ربیع الثانی 29
		Fri	Oct 1	35:18	8	41	A	17:54	18:35	1449 جمادی الاول 1
2027	Fri Oct 29 17:36	Sat	Oct 30	23:53	4	24	F	17:29	17:53	1449 جمادی الاول 30
		Sun	Oct 31	47:52	13	73	A	17:28	18:41	1449 جمادی الثانی 1
2027	Sun Nov 28 07:24	Sun	Nov 28	9:55	0	4	F	17:19	17:23	1449 جمادی الثانی 29
		Mon	Nov 29	33:55	10	58	A	17:19	18:17	1449 رجب 1
2027	Tue Dec 28 00:12	Tue	Dec 28	17:17	5	30	F	17:29	17:59	1449 رجب 30
		Wed	Dec 29	41:17	16	85	A	17:29	18:54	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 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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2028

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 19:12	Thu	Jan 27	22:37	9	44	B	17:49	18:34	1449 رمضان 1
		Fri	Jan 28	46:38	19	95	A	17:50	19:25	1449 رمضان 2
2028	Fri Feb 25 14:37	Fri	Feb 25	3:30	0	3	F	18:07	18:10	1449 رمضان 30
		Sat	Feb 26	27:31	11	53	A	18:08	19:00	1449 شوال 1
2028	Sun Mar 26 08:31	Sun	Mar 26	9:49	3	17	F	18:20	18:37	1449 شوال 30
		Mon	Mar 27	33:49	14	69	A	18:20	19:29	1449 ذوالقعدة 1
2028	Mon Apr 24 23:47	Tue	Apr 25	18:45	8	42	C	18:32	19:14	1449 ذوالقعدة 30
		Wed	Apr 26	42:45	20	100	A	18:32	20:13	1449 ذوالحجہ 1
2028	Wed May 24 12:16	Wed	May 24	6:30	2	16	F	18:46	19:02	1449 ذوالحجہ 29
		Thu	May 25	30:30	14	76	A	18:46	20:02	1450 محرم 1
2028	Thu Jun 22 22:27	Fri	Jun 23	20:29	9	46	B	18:56	19:43	1450 صفر 1
		Sat	Jun 24	44:29	20	96	A	18:56	20:33	1450 صفر 2
2028	Sat Jul 22 07:02	Sat	Jul 22	11:51	3	17	F	18:53	19:10	1450 صفر 30
		Sun	Jul 23	35:51	13	62	A	18:53	19:55	1450 ربیع الاول 1
2028	Sun Aug 20 14:44	Sun	Aug 20	3:51	-2	-7	F	18:35	18:28	1450 ربیع الاول 29
		Mon	Aug 21	27:50	7	34	B	18:34	19:08	1450 ربیع الثانی 1
2028	Mon Sep 18 22:24	Tue	Sep 19	19:41	2	15	F	18:05	18:21	1450 ربیع الثانی 30
		Wed	Sep 20	43:40	12	59	A	18:04	19:04	1450 جمادی الاول 1
2028	Wed Oct 18 06:57	Wed	Oct 18	10:41	-1	0	F	17:38	17:37	1450 جمادی الاول 29
		Thu	Oct 19	34:40	9	50	A	17:37	18:26	1450 جمادی الثانی 1
2028	Thu Nov 16 17:18	Thu	Nov 16	0:03	-4	-17	F	17:21	17:04	1450 جمادی الثانی 29
		Fri	Nov 17	24:02	7	39	B	17:20	17:59	1450 رجب 1
2028	Sat Dec 16 06:06	Sat	Dec 16	11:17	3	19	F	17:23	17:42	1450 رجب 30
		Sun	Dec 17	35:17	14	79	A	17:23	18:43	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2029

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2029	Sun Jan 14 21:24	Mon	Jan 15	20:17	8	44	B	17:41	18:26	1450 رمضان 1
		Tue	Jan 16	44:18	20	99	A	17:42	19:21	1450 رمضان 2
2029	Tue Feb 13 14:31	Tue	Feb 13	3:30	0	4	F	18:01	18:05	1450 رمضان 30
		Wed	Feb 14	27:30	11	55	A	18:01	18:57	1450 شوال 1
2029	Thu Mar 15 08:19	Thu	Mar 15	9:56	3	16	F	18:15	18:32	1450 شوال 30
		Fri	Mar 16	33:57	14	66	A	18:16	19:22	1450 ذوالقعدہ 1
2029	Sat Apr 14 01:40	Sat	Apr 14	16:47	6	33	E	18:27	19:00	1450 ذوالقعدہ 30
		Sun	Apr 15	40:48	17	85	A	18:28	19:52	1450 ذوالحجہ 1
2029	Sun May 13 17:42	Sun	May 13	0:58	-1	1	F	18:40	18:41	1450 ذوالحجہ 29
		Mon	May 14	24:59	10	54	A	18:41	19:35	1451 محرم 1
2029	Tue Jun 12 07:51	Tue	Jun 12	11:02	3	21	F	18:53	19:15	1451 محرم 30
		Wed	Jun 13	35:03	14	71	A	18:54	20:05	1451 صفر 1
2029	Wed Jul 11 19:51	Thu	Jul 12	23:05	7	35	C	18:56	19:31	1451 صفر 30
		Fri	Jul 13	47:05	16	77	A	18:56	20:13	1451 ربیع الاول 1
2029	Fri Aug 10 05:56	Fri	Aug 10	12:47	1	7	F	18:43	18:50	1451 ربیع الاول 29
		Sat	Aug 11	36:46	10	47	A	18:42	19:29	1451 ربیع الثانی 1
2029	Sat Sep 8 14:44	Sat	Sep 8	3:33	-4	-14	F	18:17	18:03	1451 ربیع الثانی 29
		Sun	Sep 9	27:32	5	28	C	18:16	18:44	1451 ربیع الثانی 30
		Mon	Sep 10	51:31	15	72	A	18:15	19:27	1451 جمادی الاول 1
2029	Sun Oct 7 23:14	Mon	Oct 8	18:33	3	16	F	17:47	18:02	1451 جمادی الاول 29
		Tue	Oct 9	42:32	13	67	A	17:46	18:52	1451 جمادی الثانی 1
2029	Tue Nov 6 08:24	Tue	Nov 6	9:01	0	5	F	17:25	17:29	1451 جمادی الثانی 29
		Wed	Nov 7	33:00	11	64	A	17:24	18:28	1451 رجب 1
2029	Wed Dec 5 18:52	Thu	Dec 6	22:28	9	52	A	17:20	18:12	1451 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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2030

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 06:49	Fri	Jan 4	10:44	4	26	F	17:33	18:00	1451 شعبان 30
		Sat	Jan 5	34:45	17	89	A	17:34	19:03	1451 رمضان 1
2030	Sat Feb 2 20:07	Sun	Feb 3	21:47	10	50	A	17:54	18:45	1451 شوال 1
2030	Mon Mar 4 10:35	Mon	Mar 4	7:36	2	13	F	18:11	18:24	1451 شوال 30
		Tue	Mar 5	31:36	14	66	A	18:11	19:17	1451 ذوالقعدة 1
2030	Wed Apr 3 02:02	Wed	Apr 3	16:21	6	31	E	18:23	18:54	1451 ذوالقعدة 30
		Thu	Apr 4	40:21	17	83	A	18:23	19:46	1451 ذوالحجہ 1
2030	Thu May 2 18:12	Thu	May 2	0:23	-1	-2	F	18:35	18:33	1451 ذوالحجہ 29
		Fri	May 3	24:23	9	50	B	18:35	19:25	1452 محرم 1
2030	Sat Jun 1 10:21	Sat	Jun 1	8:28	2	14	F	18:49	19:03	1452 محرم 30
		Sun	Jun 2	32:28	12	62	A	18:49	19:51	1452 صفر 1
2030	Mon Jul 1 01:34	Mon	Jul 1	17:23	4	22	F	18:57	19:19	1452 صفر 30
		Tue	Jul 2	41:23	13	64	A	18:57	20:01	1452 ربیع الاول 1
2030	Tue Jul 30 15:11	Tue	Jul 30	3:39	-3	-10	F	18:50	18:40	1452 ربیع الاول 29
		Wed	Jul 31	27:38	5	29	D	18:49	19:18	1452 ربیع الاول 30
		Thu	Aug 1	51:38	14	66	A	18:49	19:55	1452 ربیع الثانی 1
2030	Thu Aug 29 03:07	Thu	Aug 29	15:20	0	4	F	18:27	18:32	1452 ربیع الثانی 29
		Fri	Aug 30	39:19	9	44	A	18:26	19:10	1452 جمادی الاول 1
2030	Fri Sep 27 13:55	Fri	Sep 27	4:03	-4	-12	F	17:58	17:45	1452 جمادی الاول 29
		Sat	Sep 28	28:02	6	31	C	17:57	18:28	1452 جمادی الاول 30
		Sun	Sep 29	52:01	15	79	A	17:56	19:14	1452 جمادی الثانی 1
2030	Sun Oct 27 00:17	Sun	Oct 27	17:14	4	23	F	17:31	17:54	1452 جمادی الثانی 29
		Mon	Oct 28	41:13	15	79	A	17:30	18:49	1452 رجب 1
2030	Mon Nov 25 10:46	Mon	Nov 25	6:33	1	10	F	17:19	17:30	1452 رجب 29
		Tue	Nov 26	30:33	14	74	A	17:19	18:33	1452 شعبان 1
2030	Tue Dec 24 21:32	Wed	Dec 25	19:55	10	55	A	17:27	18:22	1452 رمضان 1

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2031

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)			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	
2031	Thu Jan 23	08:31	Thu	Jan 23	9:16	4	24	F	17:47	18:11	1452 رمضان 30	
			Fri	Jan 24	33:16	18	88	A	17:47	19:15	1452 شوال 1	
2031	Fri Feb 21	19:49	Sat	Feb 22	22:17	11	52	A	18:06	18:58	1452 ذوالقعدہ 1	
2031	Sun Mar 23	07:49	Sun	Mar 23	10:29	4	21	F	18:18	18:39	1452 ذوالقعدہ 30	
			Mon	Mar 24	34:30	16	77	A	18:19	19:36	1452 ذوالحجہ 1	
2031	Mon Apr 21	20:57	Tue	Apr 22	21:33	9	45	B	18:30	19:16	1453 محرم 1	
			Wed	Apr 23	45:34	20	99	A	18:31	20:10	1453 محرم 2	
2031	Wed May 21	11:17	Wed	May 21	7:27	2	11	F	18:44	18:55	1453 محرم 30	
			Thu	May 22	31:27	12	62	A	18:44	19:46	1453 صفر 1	
2031	Fri Jun 20	02:25	Fri	Jun 20	16:31	4	21	F	18:56	19:17	1453 صفر 30	
			Sat	Jun 21	40:31	13	64	A	18:56	20:00	1453 ربیع الاول 1	
2031	Sat Jul 19	17:40	Sat	Jul 19	1:15	-4	-15	F	18:55	18:40	1453 ربیع الاول 29	
			Sun	Jul 20	25:14	4	24	F	18:54	19:19	1453 ربیع الاول 30	
			Mon	Jul 21	49:14	13	61	A	18:54	19:56	1453 ربیع الثانی 1	
2031	Mon Aug 18	08:32	Mon	Aug 18	10:05	-2	-5	F	18:37	18:33	1453 ربیع الثانی 29	
			Tue	Aug 19	34:04	6	32	B	18:36	19:08	1453 جمادی الاول 1	
2031	Tue Sep 16	22:47	Wed	Sep 17	19:21	2	13	F	18:08	18:21	1453 جمادی الاول 30	
			Thu	Sep 18	43:20	11	52	A	18:07	19:00	1453 جمادی الثانی 1	
2031	Thu Oct 16	12:21	Thu	Oct 16	5:19	-1	-2	F	17:40	17:37	1453 جمادی الثانی 29	
			Fri	Oct 17	29:18	8	43	B	17:39	18:22	1453 رجب 1	
2031	Sat Nov 15	01:10	Sat	Nov 15	16:11	6	33	E	17:21	17:54	1453 رجب 30	
			Sun	Nov 16	40:11	17	91	A	17:21	18:51	1453 شعبان 1	
2031	Sun Dec 14	13:06	Sun	Dec 14	4:16	2	13	F	17:22	17:35	1453 شعبان 29	
			Mon	Dec 15	28:16	15	77	A	17:22	18:39	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2032

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 00:07	Tue	Jan 13	17:32	10	50	B	17:39	18:29	1 شوال 1453
		Wed	Jan 14	41:33	23	116	A	17:40	19:36	2 شوال 1453
2032	Wed Feb 11 10:24	Wed	Feb 11	7:35	3	18	F	17:59	18:17	30 شوال 1453
		Thu	Feb 12	31:36	17	83	A	18:00	19:23	1 ذوالقعدہ 1453
2032	Thu Mar 11 20:25	Fri	Mar 12	21:49	11	53	A	18:14	19:07	1 ذوالحجہ 1453
2032	Sat Apr 10 06:39	Sat	Apr 10	11:47	5	26	F	18:26	18:51	30 ذوالحجہ 1453
		Sun	Apr 11	35:47	18	86	A	18:26	19:52	1 محرم 1454
2032	Sun May 9 17:36	Sun	May 9	1:02	-1	-3	F	18:38	18:36	29 محرم 1454
		Mon	May 10	25:03	11	54	A	18:39	19:33	1 صفر 1454
2032	Tue Jun 8 05:32	Tue	Jun 8	13:20	3	18	F	18:52	19:10	30 صفر 1454
		Wed	Jun 9	37:20	13	67	A	18:52	19:59	1 ربیع الاول 1454
2032	Wed Jul 7 18:41	Wed	Jul 7	0:16	-4	-16	F	18:57	18:41	29 ربیع الاول 1454
		Thu	Jul 8	24:16	5	27	F	18:57	19:24	30 ربیع الاول 1454
		Fri	Jul 9	48:16	14	67	A	18:57	20:04	1 ربیع الثانی 1454
2032	Fri Aug 6 09:11	Fri	Aug 6	9:35	-2	-4	F	18:46	18:41	29 ربیع الثانی 1454
		Sat	Aug 7	33:34	7	33	C	18:45	19:18	30 ربیع الثانی 1454
		Sun	Aug 8	57:33	15	69	A	18:44	19:53	1 جمادی الاول 1454
2032	Sun Sep 5 00:57	Sun	Sep 5	17:23	1	9	F	18:20	18:29	29 جمادی الاول 1454
		Mon	Sep 6	41:22	9	46	A	18:19	19:04	1 جمادی الثانی 1454
2032	Mon Oct 4 17:26	Mon	Oct 4	0:24	-3	-9	F	17:50	17:41	29 جمادی الثانی 1454
		Tue	Oct 5	24:23	6	30	E	17:49	18:19	30 جمادی الثانی 1454
		Wed	Oct 6	48:22	14	70	A	17:48	18:59	1 رجب 1454
2032	Wed Nov 3 09:45	Wed	Nov 3	7:41	2	13	F	17:26	17:39	29 رجب 1454
		Thu	Nov 4	31:41	11	60	A	17:26	18:25	1 شعبان 1454
2032	Fri Dec 3 00:53	Fri	Dec 3	16:26	8	41	C	17:19	18:01	30 شعبان 1454
		Sat	Dec 4	40:26	19	98	A	17:19	18:58	1 رمضان 1454

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2033

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 14:17	Sat	Jan 1	3:14	2	12	F	17:31	17:43	1454 رمضان 29
		Sun	Jan 2	27:15	14	73	A	17:32	18:45	1454 شوال 1
2033	Mon Jan 31 02:00	Mon	Jan 31	15:53	8	41	C	17:53	18:34	1454 شوال 30
		Tue	Feb 1	39:53	22	105	A	17:53	19:38	1454 ذوالقعدہ 1
2033	Tue Mar 1 12:23	Tue	Mar 1	5:46	2	11	F	18:09	18:21	1454 ذوالقعدہ 29
		Wed	Mar 2	29:47	16	76	A	18:10	19:26	1454 ذوالحجہ 1
2033	Wed Mar 30 21:52	Thu	Mar 31	20:30	10	51	A	18:22	19:13	1455 محرم 1
2033	Fri Apr 29 06:46	Fri	Apr 29	11:48	5	26	F	18:34	19:00	1455 محرم 30
		Sat	Apr 30	35:48	18	88	A	18:34	20:03	1455 صفر 1
2033	Sat May 28 15:36	Sat	May 28	3:11	-1	-2	F	18:47	18:45	1455 صفر 29
		Sun	May 29	27:12	11	56	A	18:48	19:44	1455 ربیع الاول 1
2033	Mon Jun 27 01:07	Mon	Jun 27	17:50	4	22	F	18:57	19:19	1455 ربیع الاول 30
		Tue	Jun 28	41:50	14	70	A	18:57	20:07	1455 ربیع الثانی 1
2033	Tue Jul 26 12:12	Tue	Jul 26	6:40	-2	-6	F	18:52	18:46	1455 ربیع الثانی 29
		Wed	Jul 27	30:39	7	36	B	18:51	19:27	1455 جمادی الاول 1
2033	Thu Aug 25 01:40	Thu	Aug 25	16:51	2	12	F	18:31	18:42	1455 جمادی الاول 30
		Fri	Aug 26	40:50	10	49	A	18:30	19:19	1455 جمادی الثانی 1
2033	Fri Sep 23 17:40	Fri	Sep 23	0:22	-2	-7	F	18:02	17:55	1455 جمادی الثانی 29
		Sat	Sep 24	24:21	6	30	E	18:01	18:30	1455 جمادی الثانی 30
		Sun	Sep 25	48:20	14	67	A	18:00	19:07	1455 رجب 1
2033	Sun Oct 23 11:28	Sun	Oct 23	6:06	2	11	F	17:34	17:45	1455 رجب 29
		Mon	Oct 24	30:05	10	51	A	17:33	18:24	1455 شعبان 1
2033	Tue Nov 22 05:39	Tue	Nov 22	11:40	5	28	F	17:19	17:48	1455 شعبان 30
		Wed	Nov 23	35:40	15	76	A	17:19	18:35	1455 رمضان 1
2033	Wed Dec 21 22:47	Thu	Dec 22	18:38	9	46	B	17:25	18:12	1455 شوال 1
		Fri	Dec 23	42:39	20	101	A	17:26	19:07	1455 شوال 2

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2034

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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	
2034	Fri Jan 20 14:02	Fri	Jan 20	3:43	1	9	F	17:45	17:54	1455 شوال 30
		Sat	Jan 21	27:43	13	67	A	17:45	18:52	1455 ذو القعدة 1
2034	Sun Feb 19 03:10	Sun	Feb 19	14:54	7	34	D	18:04	18:38	1455 ذو القعدة 30
		Mon	Feb 20	38:55	20	95	A	18:05	19:40	1455 ذو الحج 1
2034	Mon Mar 20 14:14	Mon	Mar 20	4:03	0	6	F	18:17	18:23	1455 ذو الحج 29
		Tue	Mar 21	28:04	14	70	A	18:18	19:28	1456 محرم 1
2034	Tue Apr 18 23:26	Wed	Apr 19	19:03	9	47	B	18:29	19:16	1456 صفر 1
		Thu	Apr 20	43:04	23	112	A	18:30	20:22	1456 صفر 2
2034	Thu May 18 07:12	Thu	May 18	11:31	4	22	F	18:43	19:05	1456 صفر 30
		Fri	May 19	35:31	17	86	A	18:43	20:09	1456 ربیع الاول 1
2034	Fri Jun 16 14:26	Fri	Jun 16	4:29	-2	-3	F	18:55	18:51	1456 ربیع الاول 29
		Sat	Jun 17	28:29	11	56	A	18:55	19:50	1456 ربیع الثانی 1
2034	Sat Jul 15 22:15	Sun	Jul 16	20:41	5	27	E	18:56	19:23	1456 ربیع الثانی 30
		Mon	Jul 17	44:40	16	75	A	18:55	20:10	1456 جمادی الاول 1
2034	Mon Aug 14 07:53	Mon	Aug 14	10:47	1	7	F	18:40	18:47	1456 جمادی الاول 29
		Tue	Aug 15	34:46	10	49	A	18:39	19:29	1456 جمادی الثانی 1
2034	Tue Sep 12 20:14	Wed	Sep 13	21:58	6	31	E	18:12	18:43	1456 جمادی الثانی 30
		Thu	Sep 14	45:57	15	69	A	18:11	19:20	1456 رجب 1
2034	Thu Oct 12 11:33	Thu	Oct 12	6:10	2	13	F	17:43	17:56	1456 رجب 29
		Fri	Oct 13	30:09	10	52	A	17:42	18:34	1456 شعبان 1
2034	Sat Nov 11 05:16	Sat	Nov 11	12:07	5	29	F	17:23	17:51	1456 شعبان 30
		Sun	Nov 12	36:06	14	71	A	17:22	18:33	1456 رمضان 1
2034	Mon Dec 11 00:14	Mon	Dec 11	17:07	7	40	C	17:21	18:01	1456 رمضان 30
		Tue	Dec 12	41:07	17	88	A	17:21	18:49	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2035

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2035	Tue Jan 9 19:03	Wed	Jan 10	22:34	9	50	B	17:37	18:27	1456 ذوالقعدہ 1
		Thu	Jan 11	46:35	20	102	A	17:38	19:20	1456 ذوالقعدہ 2
2035	Thu Feb 8 12:22	Thu	Feb 8	5:35	1	9	F	17:57	18:07	1456 ذوالقعدہ 30
		Fri	Feb 9	29:36	13	64	A	17:58	19:02	1456 ذوالحجہ 1
2035	Sat Mar 10 03:09	Sat	Mar 10	15:04	6	32	E	18:13	18:45	1456 ذوالحجہ 30
		Sun	Mar 11	39:05	19	90	A	18:14	19:43	1457 محرم 1
2035	Sun Apr 8 14:58	Sun	Apr 8	3:27	0	4	F	18:25	18:29	1457 محرم 29
		Mon	Apr 9	27:27	13	65	A	18:25	19:31	1457 صفر 1
2035	Tue May 8 00:04	Tue	May 8	18:34	8	42	B	18:38	19:20	1457 ربیع الاول 1
		Wed	May 9	42:34	22	107	A	18:38	20:25	1457 ربیع الاول 2
2035	Wed Jun 6 07:21	Wed	Jun 6	11:30	3	18	F	18:51	19:09	1457 ربیع الاول 30
		Thu	Jun 7	35:30	16	82	A	18:51	20:13	1457 ربیع الثانی 1
2035	Thu Jul 5 13:59	Thu	Jul 5	4:58	-1	-3	F	18:57	18:54	1457 ربیع الثانی 29
		Fri	Jul 6	28:58	11	56	A	18:57	19:53	1457 جمادی الاول 1
2035	Fri Aug 3 21:12	Sat	Aug 4	21:35	7	35	C	18:47	19:22	1457 جمادی الاول 30
		Sun	Aug 5	45:35	17	83	A	18:47	20:09	1457 جمادی الثانی 1
2035	Sun Sep 2 05:59	Sun	Sep 2	12:24	4	20	F	18:23	18:44	1457 جمادی الثانی 29
		Mon	Sep 3	36:23	13	64	A	18:22	19:26	1457 رجب 1
2035	Mon Oct 1 17:07	Mon	Oct 1	0:47	1	6	F	17:54	18:00	1457 رجب 29
		Tue	Oct 2	24:46	10	47	A	17:53	18:40	1457 شعبان 1
2035	Wed Oct 31 06:59	Wed	Oct 31	10:29	5	28	F	17:28	17:56	1457 شعبان 30
		Thu	Nov 1	34:29	14	70	A	17:28	18:38	1457 رمضان 1
2035	Thu Nov 29 23:38	Fri	Nov 30	17:41	8	41	C	17:19	18:00	1457 رمضان 30
		Sat	Dec 1	41:41	17	87	A	17:19	18:46	1457 شوال 1
2035	Sat Dec 29 18:31	Sun	Dec 30	22:59	9	48	B	17:30	18:18	1457 ذوالقعدہ 1
		Mon	Dec 31	46:59	19	98	A	17:30	19:08	1457 ذوالقعدہ 2

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2036

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 14:17	Mon	Jan 28	3:33	0	4	F	17:50	17:54	1457 ذوالقعدہ 30
		Tue	Jan 29	27:34	11	54	A	17:51	18:45	1457 ذوالحجہ 1
2036	Wed Feb 27 08:59	Wed	Feb 27	9:09	2	15	F	18:08	18:23	1457 ذوالحجہ 30
		Thu	Feb 28	33:10	14	67	A	18:09	19:15	1458 محرم 1
2036	Fri Mar 28 00:57	Fri	Mar 28	17:24	7	35	D	18:21	18:55	1458 محرم 30
		Sat	Mar 29	41:24	19	90	A	18:21	19:51	1458 صفر 1
2036	Sat Apr 26 13:33	Sat	Apr 26	4:59	0	6	F	18:32	18:38	1458 صفر 29
		Sun	Apr 27	29:00	13	65	A	18:33	19:38	1458 ربیع الاول 1
2036	Sun May 25 23:17	Mon	May 26	19:30	7	40	C	18:47	19:26	1458 ربیع الاول 30
		Tue	May 27	43:30	21	102	A	18:47	20:29	1458 ربیع الثانی 1
2036	Tue Jun 24 07:09	Tue	Jun 24	11:47	3	18	F	18:56	19:14	1458 ربیع الثانی 29
		Wed	Jun 25	35:48	16	78	A	18:57	20:15	1458 جمادی الاول 1
2036	Wed Jul 23 14:17	Wed	Jul 23	4:36	0	2	F	18:53	18:55	1458 جمادی الاول 29
		Thu	Jul 24	28:36	11	57	A	18:53	19:50	1458 جمادی الثانی 1
2036	Thu Aug 21 21:35	Fri	Aug 22	20:58	8	42	B	18:33	19:15	1458 رجب 1
		Sat	Aug 23	44:57	19	89	A	18:32	20:01	1458 رجب 2
2036	Sat Sep 20 05:51	Sat	Sep 20	12:13	6	30	F	18:04	18:34	1458 رجب 30
		Sun	Sep 21	36:12	16	74	A	18:03	19:18	1458 شعبان 1
2036	Sun Oct 19 15:50	Sun	Oct 19	1:47	2	14	F	17:37	17:51	1458 شعبان 29
		Mon	Oct 20	25:46	12	58	A	17:36	18:34	1458 رمضان 1
2036	Tue Nov 18 04:14	Tue	Nov 18	13:06	6	34	E	17:20	17:55	1458 رمضان 30
		Wed	Nov 19	37:06	16	82	A	17:20	18:41	1458 شوال 1
2036	Wed Dec 17 19:34	Thu	Dec 18	21:50	9	48	B	17:24	18:12	1458 ذوالقعدہ 1
		Fri	Dec 19	45:50	19	99	A	17:24	19:03	1458 ذوالقعدہ 2

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2037

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 13:34	Fri	Jan 16	4:08	0	5	F	17:42	17:47	1458 ذوالقعدہ 30
		Sat	Jan 17	28:09	11	56	A	17:43	18:39	1458 ذوالحجہ 1
2037	Sun Feb 15 08:54	Sun	Feb 15	9:08	2	14	F	18:02	18:16	1458 ذوالحجہ 30
		Mon	Feb 16	33:09	13	64	A	18:03	19:06	1459 محرم 1
2037	Tue Mar 17 03:36	Tue	Mar 17	14:40	5	26	F	18:16	18:42	1459 محرم 30
		Wed	Mar 18	38:41	16	76	A	18:17	19:32	1459 صفر 1
2037	Wed Apr 15 20:08	Thu	Apr 16	22:20	9	43	B	18:28	19:11	1459 ربیع الاول 1
		Fri	Apr 17	46:20	20	96	A	18:28	20:05	1459 ربیع الاول 2
2037	Fri May 15 09:54	Fri	May 15	8:47	2	12	F	18:41	18:53	1459 ربیع الاول 30
		Sat	May 16	32:48	14	68	A	18:42	19:50	1459 ربیع الثانی 1
2037	Sat Jun 13 21:10	Sun	Jun 14	21:44	8	43	B	18:54	19:37	1459 جمادی الاول 1
		Mon	Jun 15	45:44	20	100	A	18:54	20:35	1459 جمادی الاول 2
2037	Mon Jul 13 06:32	Mon	Jul 13	12:24	4	23	F	18:56	19:19	1459 جمادی الاول 30
		Tue	Jul 14	36:24	16	77	A	18:56	20:13	1459 جمادی الثانی 1
2037	Tue Aug 11 14:41	Tue	Aug 11	4:01	1	10	F	18:42	18:52	1459 جمادی الثانی 29
		Wed	Aug 12	28:00	12	60	A	18:41	19:42	1459 رجب 1
2037	Wed Sep 9 22:25	Thu	Sep 10	19:50	10	47	A	18:15	19:02	1459 شعبان 1
2037	Fri Oct 9 06:34	Fri	Oct 9	11:12	6	33	E	17:46	18:18	1459 شعبان 30
		Sat	Oct 10	35:11	16	78	A	17:45	19:03	1459 رمضان 1
2037	Sat Nov 7 16:03	Sat	Nov 7	1:21	2	12	F	17:24	17:36	1459 رمضان 29
		Sun	Nov 8	25:21	12	60	A	17:24	18:24	1459 شوال 1
2037	Mon Dec 7 03:38	Mon	Dec 7	13:42	6	33	F	17:20	17:53	1459 شوال 30
		Tue	Dec 8	37:42	16	87	A	17:20	18:47	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2038

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)			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	17:41	Wed	Jan 6	23:54	9	52	B	17:35	18:26	1459 ذوالحجہ 1	
			Thu	Jan 7	47:54	20	107	A	17:35	19:23	1459 ذوالحجہ 2	
2038	Thu Feb 4	09:52	Thu	Feb 4	8:03	2	12	F	17:55	18:07	1459 ذوالحجہ 30	
			Fri	Feb 5	32:04	13	66	A	17:56	19:01	1460 محرم 1	
2038	Sat Mar 6	03:15	Sat	Mar 6	14:57	5	27	F	18:12	18:38	1460 محرم 30	
			Sun	Mar 7	38:57	16	76	A	18:12	19:28	1460 صفر 1	
2038	Sun Apr 4	20:43	Mon	Apr 5	21:41	8	40	C	18:24	19:03	1460 صفر 30	
			Tue	Apr 6	45:41	19	89	A	18:24	19:53	1460 ربیع الاول 1	
2038	Tue May 4	13:19	Tue	May 4	5:17	0	4	F	18:36	18:40	1460 ربیع الاول 29	
			Wed	May 5	29:17	11	56	A	18:36	19:32	1460 ربیع الثانی 1	
2038	Thu Jun 3	04:24	Thu	Jun 3	14:26	4	24	F	18:50	19:14	1460 ربیع الثانی 30	
			Fri	Jun 4	38:26	15	78	A	18:50	20:09	1460 جمادی الاول 1	
2038	Fri Jul 2	17:32	Fri	Jul 2	1:25	-1	-1	F	18:57	18:56	1460 جمادی الاول 29	
			Sat	Jul 3	25:25	10	52	B	18:57	19:49	1460 جمادی الثانی 1	
2038	Sun Aug 1	04:40	Sun	Aug 1	14:09	6	32	F	18:49	19:21	1460 جمادی الثانی 30	
			Mon	Aug 2	38:08	16	79	A	18:48	20:07	1460 رجب 1	
2038	Mon Aug 30	14:13	Mon	Aug 30	4:13	3	18	F	18:26	18:44	1460 رجب 29	
			Tue	Aug 31	28:12	13	61	A	18:25	19:27	1460 شعبان 1	
2038	Tue Sep 28	22:57	Wed	Sep 29	18:59	9	46	B	17:56	18:42	1460 رمضان 1	
			Thu	Sep 30	42:58	19	90	A	17:55	19:25	1460 رمضان 2	
2038	Thu Oct 28	07:53	Thu	Oct 28	9:37	5	27	F	17:30	17:58	1460 رمضان 30	
			Fri	Oct 29	33:37	15	76	A	17:30	18:45	1460 شوال 1	
2038	Fri Nov 26	17:47	Sat	Nov 27	23:32	10	55	A	17:19	18:14	1460 ذوالقعدہ 1	
2038	Sun Dec 26	05:02	Sun	Dec 26	12:26	4	26	F	17:28	17:54	1460 ذوالقعدہ 30	
			Mon	Dec 27	36:26	16	89	A	17:28	18:57	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2039

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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	
2039	Mon Jan 24 17:36	Mon	Jan 24	0:11	-2	-7	F	17:47	17:40	1460 ذوالحجہ 29
		Tue	Jan 25	24:12	10	55	A	17:48	18:43	1461 محرم 1
2039	Wed Feb 23 07:18	Wed	Feb 23	10:48	3	20	F	18:06	18:26	1461 محرم 30
		Thu	Feb 24	34:49	15	75	A	18:07	19:22	1461 صفر 1
2039	Thu Mar 24 21:59	Fri	Mar 25	20:20	8	40	C	18:19	18:59	1461 صفر 30
		Sat	Mar 26	44:21	19	91	A	18:20	19:50	1461 ربیع الاول 1
2039	Sat Apr 23 13:35	Sat	Apr 23	4:56	0	5	F	18:31	18:36	1461 ربیع الاول 29
		Sun	Apr 24	28:56	11	56	A	18:31	19:27	1461 ربیع الثانی 1
2039	Mon May 23 05:38	Mon	May 23	13:07	4	22	F	18:45	19:07	1461 ربیع الثانی 30
		Tue	May 24	37:07	14	74	A	18:45	20:00	1461 جمادی الاول 1
2039	Tue Jun 21 21:21	Wed	Jun 22	21:35	8	43	C	18:56	19:39	1461 جمادی الاول 30
		Thu	Jun 23	45:35	18	92	A	18:56	20:29	1461 جمادی الثانی 1
2039	Thu Jul 21 11:54	Thu	Jul 21	7:00	3	19	F	18:54	19:13	1461 جمادی الثانی 29
		Fri	Jul 22	31:00	13	63	A	18:54	19:57	1461 رجب 1
2039	Sat Aug 20 00:50	Sat	Aug 20	17:45	8	41	C	18:35	19:16	1461 رجب 30
		Sun	Aug 21	41:45	17	79	A	18:35	19:54	1461 شعبان 1
2039	Sun Sep 18 12:23	Sun	Sep 18	5:44	4	21	F	18:07	18:28	1461 شعبان 29
		Mon	Sep 19	29:43	12	59	A	18:06	19:05	1461 رمضان 1
2039	Mon Oct 17 23:09	Tue	Oct 18	18:29	8	40	C	17:38	18:18	1461 رمضان 30
		Wed	Oct 19	42:28	16	84	A	17:37	19:01	1461 شوال 1
2039	Wed Nov 16 09:46	Wed	Nov 16	7:35	2	16	F	17:21	17:37	1461 شوال 29
		Thu	Nov 17	31:35	12	68	A	17:21	18:29	1461 ذوالقعدہ 1
2039	Thu Dec 15 20:32	Fri	Dec 16	20:51	8	47	B	17:23	18:09	1461 ذوالحجہ 1
		Sat	Dec 17	44:51	20	114	A	17:23	19:17	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2040

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 07:25	Sat	Jan 14	10:15	3	20	F	17:40	18:00	1461 ذوالحجہ 30
		Sun	Jan 15	34:16	16	88	A	17:41	19:09	1462 محرم 1
2040	Sun Feb 12 18:24	Mon	Feb 13	23:36	11	57	A	18:00	18:57	1462 صفر 1
2040	Tue Mar 13 05:46	Tue	Mar 13	12:29	5	26	F	18:15	18:41	1462 صفر 30
		Wed	Mar 14	36:29	18	83	A	18:15	19:39	1462 ربیع الاول 1
2040	Wed Apr 11 18:00	Wed	Apr 11	0:26	-2	-4	F	18:26	18:22	1462 ربیع الاول 29
		Thu	Apr 12	24:27	10	51	A	18:27	19:18	1462 ربیع الثانی 1
2040	Fri May 11 07:28	Fri	May 11	11:11	3	20	F	18:39	19:00	1462 ربیع الثانی 30
		Sat	May 12	35:12	15	75	A	18:40	19:55	1462 جمادی الاول 1
2040	Sat Jun 9 22:03	Sun	Jun 10	20:50	8	44	C	18:53	19:37	1462 جمادی الاول 30
		Mon	Jun 11	44:50	18	95	A	18:53	20:29	1462 جمادی الثانی 1
2040	Mon Jul 9 13:15	Mon	Jul 9	5:42	3	17	F	18:57	19:14	1462 جمادی الثانی 29
		Tue	Jul 10	29:42	12	62	A	18:57	19:59	1462 رجب 1
2040	Wed Aug 8 04:26	Wed	Aug 8	14:18	6	34	E	18:44	19:19	1462 رجب 30
		Thu	Aug 9	38:17	15	71	A	18:43	19:54	1462 شعبان 1
2040	Thu Sep 6 19:13	Fri	Sep 7	23:05	9	44	B	18:18	19:02	1462 رمضان 1
		Sat	Sep 8	47:04	16	77	A	18:17	19:34	1462 رمضان 2
2040	Sat Oct 6 09:26	Sat	Oct 6	8:22	3	19	F	17:48	18:07	1462 رمضان 30
		Sun	Oct 7	32:21	11	54	A	17:47	18:41	1462 شوال 1
2040	Sun Nov 4 22:56	Mon	Nov 5	18:29	6	31	E	17:25	17:56	1462 شوال 30
		Tue	Nov 6	42:29	14	78	A	17:25	18:43	1462 ذوالقعدہ 1
2040	Tue Dec 4 11:33	Tue	Dec 4	5:46	0	4	F	17:19	17:23	1462 ذوالقعدہ 29
		Wed	Dec 5	29:47	11	62	A	17:20	18:22	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2041

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)		Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا مٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname	mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2041	Wed Jan 2	23:08	Thu Jan 3	18:25	7	41	C	17:33	18:13	1462 ذوالحجہ 30	
			Fri Jan 4	42:25	20	111	A	17:33	19:24	1463 محرم 1	
2041	Fri Feb 1	09:43	Fri Feb 1	8:10	2	16	F	17:53	18:09	1463 محرم 29	
			Sat Feb 2	32:11	16	84	A	17:54	19:18	1463 صفر 1	
2041	Sat Mar 2	19:39	Sun Mar 3	22:31	11	56	A	18:10	19:06	1463 ربیع الاول 1	
2041	Mon Apr 1	05:29	Mon Apr 1	12:53	5	29	F	18:22	18:51	1463 ربیع الاول 30	
			Tue Apr 2	36:54	19	90	A	18:23	19:53	1463 ربیع الثانی 1	
2041	Tue Apr 30	15:46	Tue Apr 30	2:48	0	2	F	18:34	18:36	1463 ربیع الثانی 29	
			Wed May 1	26:49	12	64	A	18:35	19:38	1463 جمادی الاول 1	
2041	Thu May 30	02:56	Thu May 30	15:52	7	38	D	18:48	19:26	1463 جمادی الاول 30	
			Fri May 31	39:53	18	96	A	18:49	20:25	1463 جمادی الثانی 1	
2041	Fri Jun 28	15:17	Fri Jun 28	3:40	2	14	F	18:57	19:11	1463 جمادی الثانی 29	
			Sat Jun 29	27:40	12	64	A	18:57	20:02	1463 رجب 1	
2041	Sun Jul 28	05:02	Sun Jul 28	13:49	6	35	E	18:51	19:26	1463 رجب 30	
			Mon Jul 29	37:48	15	72	A	18:50	20:03	1463 شعبان 1	
2041	Mon Aug 26	20:16	Tue Aug 27	22:13	8	41	C	18:29	19:09	1463 شعبان 30	
			Wed Aug 28	46:12	15	71	A	18:28	19:39	1463 رمضان 1	
2041	Wed Sep 25	12:41	Wed Sep 25	5:18	2	12	F	17:59	18:11	1463 رمضان 29	
			Thu Sep 26	29:17	9	43	B	17:58	18:41	1463 شوال 1	
2041	Fri Oct 25	05:30	Fri Oct 25	12:02	2	14	F	17:32	17:46	1463 شوال 30	
			Sat Oct 26	36:01	10	51	A	17:31	18:22	1463 ذوالقعدہ 1	
2041	Sat Nov 23	21:36	Sun Nov 24	19:43	4	27	F	17:19	17:46	1463 ذوالقعدہ 30	
			Mon Nov 25	43:43	14	79	A	17:19	18:38	1463 ذوالحجہ 1	
2041	Mon Dec 23	12:06	Mon Dec 23	5:20	-1	-1	F	17:26	17:25	1463 ذوالحجہ 29	
			Tue Dec 24	29:21	11	62	A	17:27	18:28	1464 محرم 1	

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2042

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 00:42	Wed	Jan 22	17:04	7	38	C	17:46	18:24	1464 محرم 30
		Thu	Jan 23	41:05	20	105	A	17:47	19:32	1464 صفر 1
2042	Thu Feb 20 11:39	Thu	Feb 20	6:26	2	12	F	18:05	18:17	1464 صفر 29
		Fri	Feb 21	30:26	16	78	A	18:05	19:23	1464 ربیع الاول 1
2042	Fri Mar 21 21:23	Sat	Mar 22	20:55	11	52	A	18:18	19:10	1464 ربیع الثانی 1
2042	Sun Apr 20 06:19	Sun	Apr 20	12:11	5	29	F	18:30	18:59	1464 ربیع الثانی 30
		Mon	Apr 21	36:11	19	97	A	18:30	20:07	1464 جمادی الاول 1
2042	Mon May 19 14:55	Mon	May 19	3:48	1	9	F	18:43	18:52	1464 جمادی الاول 29
		Tue	May 20	27:49	14	76	A	18:44	20:00	1464 جمادی الثانی 1
2042	Tue Jun 17 23:48	Wed	Jun 18	19:07	10	53	B	18:55	19:49	1464 رجب 1
		Thu	Jun 19	43:07	21	108	A	18:55	20:44	1464 رجب 2
2042	Thu Jul 17 09:52	Thu	Jul 17	9:03	5	29	F	18:55	19:24	1464 رجب 30
		Fri	Jul 18	33:03	14	73	A	18:55	20:08	1464 شعبان 1
2042	Fri Aug 15 22:01	Sat	Aug 16	20:38	8	40	C	18:39	19:18	1464 شعبان 30
		Sun	Aug 17	44:37	15	72	A	18:38	19:50	1464 رمضان 1
2042	Sun Sep 14 12:50	Sun	Sep 14	5:21	1	10	F	18:11	18:21	1464 رمضان 29
		Mon	Sep 15	29:20	8	40	B	18:10	18:50	1464 شوال 1
2042	Tue Oct 14 06:03	Tue	Oct 14	11:38	1	10	F	17:41	17:51	1464 شوال 30
		Wed	Oct 15	35:37	8	42	B	17:40	18:23	1464 ذوالقعدة 1
2042	Thu Nov 13 00:28	Thu	Nov 13	16:54	2	14	F	17:22	17:36	1464 ذوالقعدة 30
		Fri	Nov 14	40:53	10	57	A	17:21	18:18	1464 ذوالحجہ 1
2042	Fri Dec 12 18:29	Sat	Dec 13	22:52	5	33	D	17:21	17:55	1464 ذوالحجہ 30
		Sun	Dec 14	46:53	15	91	A	17:22	18:52	1465 محرم 1

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2043

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2043	Sun Jan 11 10:53	Sun	Jan 11	6:45	0	5	F	17:38	17:43	1465 محرم 29
		Mon	Jan 12	30:46	12	66	A	17:39	18:45	1465 صفر 1
2043	Tue Feb 10 01:07	Tue	Feb 10	16:52	7	37	C	17:59	18:36	1465 صفر 30
		Wed	Feb 11	40:52	20	98	A	17:59	19:37	1465 ربیع الاول 1
2043	Wed Mar 11 13:09	Wed	Mar 11	5:05	1	9	F	18:14	18:22	1465 ربیع الاول 29
		Thu	Mar 12	29:05	15	71	A	18:14	19:25	1465 ربیع الثانی 1
2043	Thu Apr 9 23:06	Fri	Apr 10	19:19	10	49	B	18:25	19:14	1465 جمادی الاول 1
		Sat	Apr 11	43:20	24	118	A	18:26	20:23	1465 جمادی الاول 2
2043	Sat May 9 07:21	Sat	May 9	11:17	5	31	F	18:38	19:09	1465 جمادی الاول 30
		Sun	May 10	35:18	20	103	A	18:39	20:22	1465 جمادی الثانی 1
2043	Sun Jun 7 14:35	Sun	Jun 7	4:17	2	16	F	18:52	19:08	1465 جمادی الثانی 29
		Mon	Jun 8	28:17	15	84	A	18:52	20:16	1465 رجب 1
2043	Mon Jul 6 21:51	Tue	Jul 7	21:06	11	57	A	18:57	19:55	1465 شعبان 1
2043	Wed Aug 5 06:23	Wed	Aug 5	12:24	5	29	F	18:47	19:16	1465 شعبان 30
		Thu	Aug 6	36:23	14	68	A	18:46	19:54	1465 رمضان 1
2043	Thu Sep 3 17:17	Thu	Sep 3	1:05	0	3	F	18:22	18:25	1465 رمضان 29
		Fri	Sep 4	25:04	7	36	C	18:21	18:57	1465 رمضان 30
		Sat	Sep 5	49:03	14	67	A	18:20	19:28	1465 شوال 1
2043	Sat Oct 3 07:12	Sat	Oct 3	10:40	1	7	F	17:52	17:59	1465 شوال 29
		Sun	Oct 4	34:39	8	39	B	17:51	18:30	1465 ذوالقعدة 1
2043	Sun Nov 1 23:57	Mon	Nov 2	17:30	1	11	F	17:27	17:38	1465 ذوالقعدة 30
		Tue	Nov 3	41:30	9	51	A	17:27	18:17	1465 ذوالحجہ 1
2043	Tue Dec 1 18:37	Wed	Dec 2	22:42	4	26	F	17:19	17:45	1465 ذوالحجہ 30
		Thu	Dec 3	46:42	13	77	A	17:19	18:36	1466 محرم 1
2043	Thu Dec 31 13:48	Thu	Dec 31	3:42	-2	-6	F	17:30	17:25	1466 محرم 29
		Fri	Jan 1 2044	27:43	9	50	B	17:31	18:21	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2044

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2044	Sat Jan 30 08:04	Sat	Jan 30	9:47	2	16	F	17:51	18:07	1466 صفر 30
		Sun	Jan 31	33:48	14	71	A	17:52	19:03	1466 ربیع الاول 1
2044	Mon Feb 29 00:12	Mon	Feb 29	17:57	7	37	C	18:09	18:46	1466 ربیع الاول 30
		Tue	Mar 1	41:58	20	93	A	18:10	19:43	1466 ربیع الثانی 1
2044	Tue Mar 29 13:26	Tue	Mar 29	4:55	1	8	F	18:21	18:29	1466 ربیع الثانی 29
		Wed	Mar 30	28:56	14	69	A	18:22	19:30	1466 جمادی الاول 1
2044	Wed Apr 27 23:42	Thu	Apr 28	18:51	9	50	B	18:33	19:24	1466 جمادی الثانی 1
		Fri	Apr 29	42:52	23	120	A	18:34	20:34	1466 جمادی الثانی 2
2044	Fri May 27 07:39	Fri	May 27	11:08	6	35	E	18:47	19:22	1466 جمادی الثانی 30
		Sat	May 28	35:09	20	104	A	18:48	20:32	1466 رجب 1
2044	Sat Jun 25 14:24	Sat	Jun 25	4:33	3	19	F	18:57	19:15	1466 رجب 29
		Sun	Jun 26	28:33	15	79	A	18:57	20:15	1466 شعبان 1
2044	Sun Jul 24 21:10	Mon	Jul 25	21:42	9	48	B	18:52	19:41	1466 رمضان 1
		Tue	Jul 26	45:42	19	90	A	18:52	20:22	1466 رمضان 2
2044	Tue Aug 23 05:06	Tue	Aug 23	13:26	4	20	F	18:32	18:52	1466 رمضان 30
		Wed	Aug 24	37:25	12	57	A	18:31	19:28	1466 شوال 1
2044	Wed Sep 21 15:03	Wed	Sep 21	3:00	-2	-5	F	18:03	17:58	1466 شوال 29
		Thu	Sep 22	26:59	6	30	C	18:02	18:32	1466 شوال 30
		Fri	Sep 23	50:58	13	66	A	18:01	19:07	1466 ذوالقعدة 1
2044	Fri Oct 21 03:36	Fri	Oct 21	13:59	0	5	F	17:35	17:40	1466 ذوالقعدة 29
		Sat	Oct 22	37:58	8	45	A	17:34	18:19	1466 ذوالحجہ 1
2044	Sat Nov 19 18:58	Sun	Nov 20	22:22	4	23	F	17:20	17:43	1466 ذوالحجہ 30
		Mon	Nov 21	46:21	12	73	A	17:19	18:32	1467 محرم 1
2044	Mon Dec 19 12:53	Mon	Dec 19	4:31	-2	-6	F	17:24	17:19	1467 محرم 29
		Tue	Dec 20	28:32	8	48	B	17:25	18:13	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2045

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 08:25	Wed	Jan 18	9:18	2	13	F	17:43	17:56	1467 صفر 30
		Thu	Jan 19	33:19	13	66	A	17:44	18:50	1467 ربیع الاول 1
2045	Fri Feb 17 03:51	Fri	Feb 17	14:12	5	26	F	18:03	18:29	1467 ربیع الاول 30
		Sat	Feb 18	38:13	16	76	A	18:04	19:20	1467 ربیع الثانی 1
2045	Sat Mar 18 21:15	Sun	Mar 19	21:02	8	42	B	18:17	18:59	1467 جمادی الاول 1
		Mon	Mar 20	45:03	20	96	A	18:18	19:54	1467 جمادی الاول 2
2045	Mon Apr 17 11:27	Mon	Apr 17	7:02	2	14	F	18:29	18:42	1467 جمادی الاول 30
		Tue	Apr 18	31:02	15	74	A	18:29	19:43	1467 جمادی الثانی 1
2045	Tue May 16 22:26	Wed	May 17	20:16	10	56	A	18:42	19:38	1467 رجب 1
2045	Thu Jun 15 07:05	Thu	Jun 15	11:49	6	35	E	18:54	19:30	1467 رجب 30
		Fri	Jun 16	35:50	18	95	A	18:55	20:29	1467 شعبان 1
2045	Fri Jul 14 14:28	Fri	Jul 14	4:28	2	13	F	18:56	19:09	1467 شعبان 29
		Sat	Jul 15	28:28	12	63	A	18:56	19:58	1467 رمضان 1
2045	Sat Aug 12 21:39	Sun	Aug 13	21:02	6	33	C	18:41	19:14	1467 رمضان 30
		Mon	Aug 14	45:01	15	73	A	18:40	19:53	1467 شوال 1
2045	Mon Sep 11 05:27	Mon	Sep 11	12:47	1	9	F	18:14	18:23	1467 شوال 29
		Tue	Sep 12	36:46	10	48	A	18:13	19:01	1467 ذوالقعدہ 1
2045	Tue Oct 10 14:37	Tue	Oct 10	3:08	-4	-13	F	17:45	17:31	1467 ذوالقعدہ 29
		Wed	Oct 11	27:07	5	29	C	17:44	18:12	1467 ذوالقعدہ 30
		Thu	Oct 12	51:06	14	74	A	17:43	18:57	1467 ذوالحجہ 1
2045	Thu Nov 9 01:49	Thu	Nov 9	15:34	1	10	F	17:23	17:34	1467 ذوالحجہ 29
		Fri	Nov 10	39:34	11	62	A	17:23	18:25	1468 محرم 1
2045	Fri Dec 8 15:41	Fri	Dec 8	1:39	-3	-13	F	17:20	17:07	1468 محرم 29
		Sat	Dec 9	25:39	7	44	B	17:20	18:04	1468 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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2046

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)			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			
2046	Sun	Jan	7	08:24	Sun	Jan	7	9:11	2	13	F	17:35	17:48	1468 صفر 30
					Mon	Jan	8	33:12	13	68	A	17:36	18:44	1468 ربیع الاول 1
2046	Tue	Feb	6	03:10	Tue	Feb	6	14:46	5	27	F	17:56	18:24	1468 ربیع الاول 30
					Wed	Feb	7	38:47	16	77	A	17:57	19:14	1468 ربیع الثانی 1
2046	Wed	Mar	7	22:15	Thu	Mar	8	19:57	7	37	C	18:12	18:49	1468 ربیع الثانی 30
					Fri	Mar	9	43:58	18	86	A	18:13	19:39	1468 جمادی الاول 1
2046	Fri	Apr	6	15:52	Fri	Apr	6	2:32	0	2	F	18:24	18:26	1468 جمادی الاول 29
					Sat	Apr	7	26:32	11	54	A	18:24	19:18	1468 جمادی الثانی 1
2046	Sun	May	6	06:56	Sun	May	6	11:41	5	27	F	18:37	19:03	1468 جمادی الثانی 30
					Mon	May	7	35:41	16	85	A	18:37	20:02	1468 رجب 1
2046	Mon	Jun	4	19:22	Tue	Jun	5	23:29	11	58	A	18:51	19:49	1468 شعبان 1
2046	Wed	Jul	4	05:39	Wed	Jul	4	13:18	5	29	F	18:57	19:26	1468 شعبان 30
					Thu	Jul	5	37:18	15	77	A	18:57	20:14	1468 رمضان 1
2046	Thu	Aug	2	14:25	Thu	Aug	2	4:23	0	2	F	18:48	18:50	1468 رمضان 29
					Fri	Aug	3	28:23	9	44	A	18:48	19:32	1468 شوال 1
2046	Fri	Aug	31	22:25	Sat	Sep	1	19:59	4	20	F	18:24	18:44	1468 شوال 30
					Sun	Sep	2	43:58	12	60	A	18:23	19:24	1468 ذوالقعدہ 1
2046	Sun	Sep	30	06:25	Sun	Sep	30	11:30	-1	1	F	17:55	17:55	1468 ذوالقعدہ 29
					Mon	Oct	1	35:29	9	46	A	17:54	18:39	1468 ذوالحجہ 1
2046	Mon	Oct	29	15:17	Mon	Oct	29	2:12	-4	-17	F	17:29	17:13	1468 ذوالحجہ 29
					Tue	Oct	30	26:12	6	35	B	17:29	18:04	1469 محرم 1
2046	Wed	Nov	28	01:50	Wed	Nov	28	15:29	3	22	F	17:19	17:41	1469 محرم 30
					Thu	Nov	29	39:29	15	84	A	17:19	18:43	1469 صفر 1
2046	Thu	Dec	27	14:39	Thu	Dec	27	2:49	-1	-1	F	17:28	17:27	1469 صفر 29
					Fri	Dec	28	26:50	11	61	A	17:29	18:29	1469 ربیع الاول 1

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2047

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ		
	dname	month	day	h:m	name	month	day	h:m		h:m	h:m			
2047	Sat	Jan	26	05:44	Sat	Jan	26	12:05	4	25	F	17:49	18:14	1469 ربيع الاول 30
					Sun	Jan	27	36:05	16	79	A	17:49	19:09	1469 ربيع الثاني 1
2047	Sun	Feb	24	22:26	Mon	Feb	25	19:41	8	38	C	18:07	18:45	1469 ربيع الثاني 30
					Tue	Feb	26	43:42	19	88	A	18:08	19:36	1469 جمادى الاول 1
2047	Tue	Mar	26	15:44	Tue	Mar	26	2:36	-1	1	F	18:20	18:21	1469 جمادى الاول 29
					Wed	Mar	27	26:36	10	51	A	18:20	19:11	1469 جمادى الثاني 1
2047	Thu	Apr	25	08:40	Thu	Apr	25	9:52	3	19	F	18:32	18:51	1469 جمادى الثاني 30
					Fri	Apr	26	33:52	14	72	A	18:32	19:44	1469 رجب 1
2047	Sat	May	25	00:27	Sat	May	25	18:19	7	40	D	18:46	19:26	1469 رجب 30
					Sun	May	26	42:19	18	92	A	18:46	20:18	1469 شعبان 1
2047	Sun	Jun	23	14:36	Sun	Jun	23	4:20	1	7	F	18:56	19:03	1469 شعبان 29
					Mon	Jun	24	28:20	10	54	A	18:56	19:51	1469 رمضان 1
2047	Tue	Jul	23	02:49	Tue	Jul	23	16:04	3	20	F	18:53	19:13	1469 رمضان 30
					Wed	Jul	24	40:04	12	60	A	18:53	19:53	1469 شوال 1
2047	Wed	Aug	21	13:16	Wed	Aug	21	5:19	-2	-7	F	18:35	18:28	1469 شوال 29
					Thu	Aug	22	29:18	6	32	B	18:34	19:06	1469 ذوالقعدة 1
2047	Thu	Sep	19	22:31	Fri	Sep	20	19:34	2	14	F	18:05	18:19	1469 ذوالقعدة 30
					Sat	Sep	21	43:33	11	58	A	18:04	19:02	1469 ذوالحجہ 1
2047	Sat	Oct	19	07:28	Sat	Oct	19	10:09	-1	0	F	17:37	17:37	1469 ذوالحجہ 29
					Sun	Oct	20	34:08	9	52	A	17:36	18:28	1470 محرم 1
2047	Sun	Nov	17	16:59	Sun	Nov	17	0:21	-4	-15	F	17:20	17:06	1470 محرم 29
					Mon	Nov	18	24:21	8	46	B	17:20	18:06	1470 صفر 1
2047	Tue	Dec	17	03:38	Tue	Dec	17	13:45	5	31	F	17:23	17:53	1470 صفر 30
					Wed	Dec	18	37:45	18	98	A	17:23	19:01	1470 ربيع الاول 1

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2048

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا مٹ رہا ہے	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2048	Wed Jan 15 15:32	Wed	Jan 15	2:09	0	3	F	17:41	17:44	1470 ربیع الاول 29
		Thu	Jan 16	26:09	13	66	A	17:41	18:48	1470 ربیع الثانی 1
2048	Fri Feb 14 04:31	Fri	Feb 14	13:30	6	29	F	18:01	18:30	1470 ربیع الثانی 30
		Sat	Feb 15	37:31	18	85	A	18:02	19:27	1470 جمادی الاول 1
2048	Sat Mar 14 18:28	Sun	Mar 15	23:48	10	49	A	18:16	19:05	1470 جمادی الثانی 1
2048	Mon Apr 13 09:20	Mon	Apr 13	9:07	3	17	F	18:27	18:44	1470 جمادی الثانی 30
		Tue	Apr 14	33:07	14	70	A	18:27	19:37	1470 رجب 1
2048	Wed May 13 00:58	Wed	May 13	17:42	7	36	E	18:40	19:17	1470 رجب 30
		Thu	May 14	41:43	17	87	A	18:41	20:08	1470 شعبان 1
2048	Thu Jun 11 16:50	Thu	Jun 11	2:03	-1	1	F	18:53	18:54	1470 شعبان 29
		Fri	Jun 12	26:04	9	47	B	18:54	19:41	1470 رمضان 1
2048	Sat Jul 11 08:04	Sat	Jul 11	10:53	1	9	F	18:57	19:05	1470 رمضان 30
		Sun	Jul 12	34:52	10	48	A	18:56	19:45	1470 شوال 1
2048	Sun Aug 9 21:59	Mon	Aug 10	20:44	3	15	F	18:43	18:58	1470 شوال 30
		Tue	Aug 11	44:43	11	51	A	18:42	19:33	1470 ذوالقعدہ 1
2048	Tue Sep 8 10:24	Tue	Sep 8	7:53	-3	-8	F	18:17	18:09	1470 ذوالقعدہ 29
		Wed	Sep 9	31:52	6	30	B	18:16	18:46	1470 ذوالحجہ 1
2048	Wed Oct 7 21:45	Thu	Oct 8	20:01	3	17	F	17:46	18:03	1470 ذوالحجہ 30
		Fri	Oct 9	44:00	12	65	A	17:45	18:50	1471 محرم 1
2048	Fri Nov 6 08:38	Fri	Nov 6	8:46	0	5	F	17:24	17:30	1471 محرم 29
		Sat	Nov 7	32:46	11	63	A	17:24	18:27	1471 صفر 1
2048	Sat Dec 5 19:30	Sun	Dec 6	21:50	10	53	A	17:20	18:13	1471 ربیع الاول 1

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2049

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)			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			
2049	Mon	Jan	4	06:24	Mon	Jan	4	11:10	5	30	F	17:34	18:04	1471 ربيع الاول 30
					Tue	Jan	5	35:10	19	98	A	17:34	19:12	1471 ربيع الثاني 1
2049	Tue	Feb	2	17:16	Tue	Feb	2	0:38	-1	0	F	17:54	17:54	1471 ربيع الثاني 29
					Wed	Feb	3	24:39	13	64	A	17:55	18:58	1471 جمادي الاول 1
2049	Thu	Mar	4	04:11	Thu	Mar	4	14:00	6	31	E	18:11	18:42	1471 جمادي الاول 30
					Fri	Mar	5	38:00	19	91	A	18:11	19:42	1471 جمادي الثاني 1
2049	Fri	Apr	2	15:39	Fri	Apr	2	2:44	0	2	F	18:23	18:25	1471 جمادي الثاني 29
					Sat	Apr	3	26:44	12	60	A	18:23	19:23	1471 رجب 1
2049	Sun	May	2	04:11	Sun	May	2	14:24	5	30	F	18:35	19:05	1471 رجب 30
					Mon	May	3	38:25	17	85	A	18:36	20:00	1471 شعبان 1
2049	Mon	May	31	18:00	Mon	May	31	0:49	-1	-3	F	18:49	18:46	1471 شعبان 29
					Tue	Jun	1	24:49	9	47	B	18:49	19:36	1471 رمضان 1
2049	Wed	Jun	30	08:50	Wed	Jun	30	10:07	1	8	F	18:57	19:05	1471 رمضان 30
					Thu	Jul	1	34:07	10	49	A	18:57	19:46	1471 شوال 1
2049	Fri	Jul	30	00:07	Fri	Jul	30	18:43	2	12	F	18:50	19:01	1471 شوال 30
					Sat	Jul	31	42:42	10	47	A	18:49	19:36	1471 ذوالقعدة 1
2049	Sat	Aug	28	15:18	Sat	Aug	28	3:10	-4	-16	F	18:28	18:12	1471 ذوالقعدة 29
					Sun	Aug	29	27:09	4	20	F	18:27	18:46	1471 ذوالقعدة 30
					Mon	Aug	30	51:08	11	55	A	18:26	19:21	1471 ذوالحجہ 1
2049	Mon	Sep	27	06:05	Mon	Sep	27	11:52	-1	0	F	17:57	17:58	1471 ذوالحجہ 29
					Tue	Sep	28	35:51	8	40	A	17:56	18:36	1472 محرم 1
2049	Tue	Oct	26	20:15	Wed	Oct	27	21:16	5	29	E	17:31	18:00	1472 محرم 30
					Thu	Oct	28	45:15	15	80	A	17:30	18:50	1472 صفر 1
2049	Thu	Nov	25	09:35	Thu	Nov	25	7:44	2	14	F	17:19	17:33	1472 صفر 29
					Fri	Nov	26	31:44	13	73	A	17:19	18:32	1472 ربيع الاول 1
2049	Fri	Dec	24	21:51	Sat	Dec	25	19:36	10	54	A	17:27	18:21	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2050

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 08:57	Sun	Jan 23	8:50	4	24	F	17:47	18:11	30 ربیع الثانی 1472
		Mon	Jan 24	32:51	18	90	A	17:48	19:18	1 جمادی الاول 1472
2050	Mon Feb 21 19:03	Tue	Feb 22	23:03	12	59	A	18:06	19:05	1 جمادی الثانی 1472
2050	Wed Mar 23 04:41	Wed	Mar 23	13:38	6	32	E	18:19	18:50	30 جمادی الثانی 1472
		Thu	Mar 24	37:38	20	95	A	18:19	19:54	1 رجب 1472
2050	Thu Apr 21 14:25	Thu	Apr 21	4:05	1	6	F	18:30	18:37	29 رجب 1472
		Fri	Apr 22	28:06	14	68	A	18:31	19:38	1 شعبان 1472
2050	Sat May 21 00:51	Sat	May 21	17:53	7	37	D	18:44	19:21	30 شعبان 1472
		Sun	May 22	41:54	18	91	A	18:45	20:16	1 رمضان 1472
2050	Sun Jun 19 12:22	Sun	Jun 19	6:33	0	2	F	18:55	18:58	29 رمضان 1472
		Mon	Jun 20	30:34	10	50	A	18:56	19:46	1 شوال 1472
2050	Tue Jul 19 01:17	Tue	Jul 19	17:38	2	13	F	18:55	19:07	30 شوال 1472
		Wed	Jul 20	41:37	10	51	A	18:54	19:46	1 ذوالقعدہ 1472
2050	Wed Aug 17 15:47	Wed	Aug 17	2:51	-4	-15	F	18:38	18:22	29 ذوالقعدہ 1472
		Thu	Aug 18	26:50	4	20	F	18:37	18:57	30 ذوالقعدہ 1472
		Fri	Aug 19	50:49	12	56	A	18:36	19:32	1 ذوالحجہ 1472
2050	Fri Sep 16 07:49	Fri	Sep 16	10:20	-1	-1	F	18:09	18:07	29 ذوالحجہ 1472
		Sat	Sep 17	34:19	7	34	B	18:08	18:42	1 محرم 1473
2050	Sun Oct 16 00:48	Sun	Oct 16	16:52	3	18	F	17:40	17:57	30 محرم 1473
		Mon	Oct 17	40:51	12	60	A	17:39	18:38	1 صفر 1473
2050	Mon Nov 14 17:41	Tue	Nov 15	23:40	8	46	B	17:21	18:07	1 ربیع الاول 1473
		Wed	Nov 16	47:40	18	97	A	17:21	18:58	2 ربیع الاول 1473
2050	Wed Dec 14 09:18	Wed	Dec 14	8:04	4	22	F	17:22	17:44	30 ربیع الاول 1473
		Thu	Dec 15	32:04	15	79	A	17:22	18:42	1 ربیع الثانی 1473

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2051

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)			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			
2051	Thu	Jan	12	22:58	Fri	Jan	13	18:41	9	49	B	17:39	18:29	1473 جمادی الاول 1
					Sat	Jan	14	42:42	23	111	A	17:40	19:32	1473 جمادی الاول 2
2051	Sat	Feb	11	10:41	Sat	Feb	11	7:18	3	17	F	17:59	18:16	1473 جمادی الاول 30
					Sun	Feb	12	31:19	17	80	A	18:00	19:20	1473 جمادی الثانی 1
2051	Sun	Mar	12	20:52	Mon	Mar	13	21:23	11	53	A	18:15	19:08	1473 رجب 1
2051	Tue	Apr	11	05:59	Tue	Apr	11	12:27	6	30	F	18:26	18:55	1473 رجب 30
					Wed	Apr	12	36:27	20	95	A	18:26	20:01	1473 شعبان 1
2051	Wed	May	10	14:29	Wed	May	10	4:10	0	5	F	18:39	18:44	1473 شعبان 29
					Thu	May	11	28:10	14	68	A	18:39	19:48	1473 رمضان 1
2051	Thu	Jun	8	22:56	Fri	Jun	9	19:56	7	37	C	18:52	19:29	1473 رمضان 30
					Sat	Jun	10	43:57	18	90	A	18:53	20:23	1473 شوال 1
2051	Sat	Jul	8	08:09	Sat	Jul	8	10:48	0	5	F	18:57	19:02	1473 شوال 29
					Sun	Jul	9	34:48	10	52	A	18:57	19:48	1473 ذوالقعدہ 1
2051	Sun	Aug	6	19:05	Mon	Aug	7	23:40	4	22	F	18:45	19:07	1473 ذوالقعدہ 30
					Tue	Aug	8	47:40	13	60	A	18:45	19:45	1473 ذوالحجہ 1
2051	Tue	Sep	5	08:33	Tue	Sep	5	9:47	-1	0	F	18:20	18:20	1473 ذوالحجہ 29
					Wed	Sep	6	33:46	7	37	B	18:19	18:56	1474 محرم 1
2051	Thu	Oct	5	00:47	Thu	Oct	5	17:03	3	19	F	17:50	18:09	1474 محرم 30
					Fri	Oct	6	41:02	11	57	A	17:49	18:46	1474 صفر 1
2051	Fri	Nov	3	18:59	Sat	Nov	4	22:27	7	39	C	17:26	18:05	1474 صفر 30
					Sun	Nov	5	46:26	16	83	A	17:25	18:49	1474 ربیع الاول 1
2051	Sun	Dec	3	13:37	Sun	Dec	3	3:42	2	13	F	17:19	17:32	1474 ربیع الاول 29
					Mon	Dec	4	27:42	12	61	A	17:19	18:21	1474 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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2052

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2052	Tue Jan 2 07:05	Tue	Jan 2	10:27	5	27	F	17:32	17:59	1474 ربیع الثانی 30
		Wed	Jan 3	34:27	16	81	A	17:32	18:54	1474 جمادی الاول 1
2052	Wed Jan 31 22:30	Thu	Feb 1	19:23	9	45	B	17:53	18:38	1474 جمادی الثانی 1
		Fri	Feb 2	43:23	21	103	A	17:53	19:36	1474 جمادی الثانی 2
2052	Fri Mar 1 11:36	Fri	Mar 1	6:34	2	12	F	18:10	18:22	1474 جمادی الثانی 30
		Sat	Mar 2	30:34	15	73	A	18:10	19:23	1474 رجب 1
2052	Sat Mar 30 22:27	Sun	Mar 31	19:55	10	48	B	18:22	19:10	1474 شعبان 1
		Mon	Apr 1	43:55	24	113	A	18:22	20:15	1474 شعبان 2
2052	Mon Apr 29 07:20	Mon	Apr 29	11:14	4	25	F	18:34	18:59	1474 شعبان 30
		Tue	Apr 30	35:14	18	90	A	18:34	20:05	1474 رمضان 1
2052	Tue May 28 14:50	Tue	May 28	3:58	-1	0	F	18:48	18:48	1474 رمضان 29
		Wed	May 29	27:58	12	63	A	18:48	19:52	1474 شوال 1
2052	Wed Jun 26 21:50	Thu	Jun 27	21:07	6	34	C	18:57	19:31	1474 شوال 30
		Fri	Jun 28	45:07	18	87	A	18:57	20:24	1474 ذوالقعدة 1
2052	Fri Jul 26 05:31	Fri	Jul 26	13:21	1	10	F	18:52	19:01	1474 ذوالقعدة 29
		Sat	Jul 27	37:20	12	57	A	18:51	19:48	1474 ذوالحجہ 1
2052	Sat Aug 24 15:07	Sat	Aug 24	3:24	-2	-7	F	18:31	18:24	1474 ذوالحجہ 29
		Sun	Aug 25	27:23	7	35	C	18:30	19:05	1474 ذوالحجہ 30
		Mon	Aug 26	51:22	16	75	A	18:29	19:45	1475 محرم 1
2052	Mon Sep 23 03:32	Mon	Sep 23	14:29	3	18	F	18:01	18:20	1475 محرم 29
		Tue	Sep 24	38:28	12	58	A	18:00	18:58	1475 صفر 1
2052	Tue Oct 22 19:03	Wed	Oct 23	22:30	8	40	C	17:33	18:14	1475 صفر 30
		Thu	Oct 24	46:30	16	82	A	17:33	18:55	1475 ربیع الاول 1
2052	Thu Nov 21 13:02	Thu	Nov 21	4:17	2	15	F	17:19	17:35	1475 ربیع الاول 29
		Fri	Nov 22	28:17	11	59	A	17:19	18:19	1475 ربیع الثانی 1
2052	Sat Dec 21 08:15	Sat	Dec 21	9:10	4	24	F	17:25	17:49	1475 ربیع الثانی 30
		Sun	Dec 22	33:11	14	73	A	17:26	18:38	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2053

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 03:12	Mon	Jan 20	14:33	6	31	F	17:45	18:16	1475 جمادی الاول 30
		Tue	Jan 21	38:34	17	83	A	17:46	19:08	1475 جمادی الثانی 1
2053	Tue Feb 18 20:31	Wed	Feb 19	21:33	9	44	B	18:04	18:49	1475 رجب 1
		Thu	Feb 20	45:34	21	99	A	18:05	19:44	1475 رجب 2
2053	Thu Mar 20 11:11	Thu	Mar 20	7:07	2	12	F	18:18	18:30	1475 رجب 30
		Fri	Mar 21	31:07	15	70	A	18:18	19:28	1475 شعبان 1
2053	Fri Apr 18 22:48	Sat	Apr 19	19:41	9	45	B	18:29	19:14	1475 رمضان 1
		Sun	Apr 20	43:42	22	107	A	18:30	20:17	1475 رمضان 2
2053	Sun May 18 07:43	Sun	May 18	11:00	3	20	F	18:43	19:03	1475 رمضان 30
		Mon	May 19	35:00	17	84	A	18:43	20:07	1475 شوال 1
2053	Mon Jun 16 14:51	Mon	Jun 16	4:04	-2	-4	F	18:55	18:51	1475 شوال 29
		Tue	Jun 17	28:04	11	58	A	18:55	19:53	1475 ذوالقعدہ 1
2053	Tue Jul 15 21:26	Wed	Jul 16	21:29	6	34	C	18:55	19:30	1475 ذوالقعدہ 30
		Thu	Jul 17	45:29	18	86	A	18:55	20:22	1475 ذوالحجہ 1
2053	Thu Aug 14 04:41	Thu	Aug 14	13:59	3	17	F	18:40	18:57	1475 ذوالحجہ 29
		Fri	Aug 15	37:58	14	65	A	18:39	19:44	1476 محرم 1
2053	Fri Sep 12 13:36	Fri	Sep 12	4:37	0	5	F	18:13	18:18	1476 محرم 29
		Sat	Sep 13	28:36	10	49	A	18:12	19:01	1476 صفر 1
2053	Sun Oct 12 00:53	Sun	Oct 12	16:50	7	35	D	17:43	18:17	1476 صفر 30
		Mon	Oct 13	40:49	16	78	A	17:42	19:00	1476 ربیع الاول 1
2053	Mon Nov 10 14:55	Mon	Nov 10	2:28	2	14	F	17:23	17:36	1476 ربیع الاول 29
		Tue	Nov 11	26:27	11	58	A	17:22	18:20	1476 ربیع الثانی 1
2053	Wed Dec 10 07:40	Wed	Dec 10	9:41	5	26	F	17:21	17:47	1476 ربیع الثانی 30
		Thu	Dec 11	33:41	14	74	A	17:21	18:35	1476 جمادی الاول 1

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2054

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2054	Fri Jan 9 02:34	Fri	Jan 9	15:03	6	32	F	17:37	18:09	1476 جمادی الاول 30
		Sat	Jan 10	39:04	16	81	A	17:38	18:59	1476 جمادی الثانی 1
2054	Sat Feb 7 22:14	Sun	Feb 8	19:44	7	37	D	17:58	18:35	1476 جمادی الثانی 30
		Mon	Feb 9	43:44	18	87	A	17:58	19:25	1476 رجب 1
2054	Mon Mar 9 16:46	Mon	Mar 9	1:27	-1	-1	F	18:13	18:12	1476 رجب 29
		Tue	Mar 10	25:27	10	50	A	18:13	19:03	1476 شعبان 1
2054	Wed Apr 8 08:32	Wed	Apr 8	9:53	3	17	F	18:25	18:42	1476 شعبان 30
		Thu	Apr 9	33:53	15	72	A	18:25	19:37	1476 رمضان 1
2054	Thu May 7 21:00	Fri	May 8	21:38	9	45	B	18:38	19:23	1476 شوال 1
		Sat	May 9	45:38	21	104	A	18:38	20:22	1476 شوال 2
2054	Sat Jun 6 06:40	Sat	Jun 6	12:11	3	18	F	18:51	19:09	1476 شوال 30
		Sun	Jun 7	36:12	16	79	A	18:52	20:10	1476 ذوالقعدہ 1
2054	Sun Jul 5 14:34	Sun	Jul 5	4:23	-2	-3	F	18:57	18:54	1476 ذوالقعدہ 29
		Mon	Jul 6	28:23	11	55	A	18:57	19:52	1476 ذوالحجہ 1
2054	Mon Aug 3 21:48	Tue	Aug 4	20:59	7	37	C	18:47	19:24	1476 ذوالحجہ 30
		Wed	Aug 5	44:58	19	88	A	18:46	20:14	1477 محرم 1
2054	Wed Sep 2 05:18	Wed	Sep 2	13:05	5	26	F	18:23	18:49	1477 محرم 29
		Thu	Sep 3	37:04	15	73	A	18:22	19:35	1477 صفر 1
2054	Thu Oct 1 13:49	Thu	Oct 1	4:05	2	14	F	17:54	18:08	1477 صفر 29
		Fri	Oct 2	28:04	12	60	A	17:53	18:53	1477 ربیع الاول 1
2054	Sat Oct 31 00:01	Sat	Oct 31	17:27	9	44	B	17:28	18:12	1477 ربیع الثانی 1
		Sun	Nov 1	41:27	18	92	A	17:28	18:59	1477 ربیع الثانی 2
2054	Sun Nov 29 12:33	Sun	Nov 29	4:46	3	18	F	17:19	17:37	1477 ربیع الثانی 30
		Mon	Nov 30	28:46	13	68	A	17:19	18:27	1477 جمادی الاول 1
2054	Tue Dec 29 03:52	Tue	Dec 29	13:37	5	31	F	17:29	18:00	1477 جمادی الاول 30
		Wed	Dec 30	37:38	16	83	A	17:30	18:53	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2055

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2055	Wed Jan 27 21:39	Thu	Jan 28	20:11	7	39	C	17:50	18:30	1477 جمادی الثانی 30
		Fri	Jan 29	44:12	18	90	A	17:51	19:21	1477 رجب 1
2055	Fri Feb 26 16:39	Fri	Feb 26	1:29	-1	-1	F	18:08	18:06	1477 رجب 29
		Sat	Feb 27	25:29	10	48	B	18:08	18:56	1477 شعبان 1
2055	Sun Mar 28 11:01	Sun	Mar 28	7:19	2	11	F	18:20	18:31	1477 شعبان 30
		Mon	Mar 29	31:20	13	60	A	18:21	19:21	1477 رمضان 1
2055	Tue Apr 27 03:17	Tue	Apr 27	15:16	5	26	F	18:33	18:59	1477 رمضان 30
		Wed	Apr 28	39:16	16	79	A	18:33	19:52	1477 شوال 1
2055	Wed May 26 16:57	Wed	May 26	1:49	-2	-6	F	18:46	18:40	1477 شوال 29
		Thu	May 27	25:50	9	49	B	18:47	19:36	1477 ذوالقعدہ 1
2055	Fri Jun 25 04:15	Fri	Jun 25	14:42	4	23	F	18:57	19:19	1477 ذوالقعدہ 30
		Sat	Jun 26	38:42	16	78	A	18:57	20:15	1477 ذوالحجہ 1
2055	Sat Jul 24 13:48	Sat	Jul 24	5:05	0	4	F	18:53	18:57	1477 ذوالحجہ 29
		Sun	Jul 25	29:05	11	57	A	18:53	19:49	1478 محرم 1
2055	Sun Aug 22 22:14	Mon	Aug 23	20:19	8	42	B	18:33	19:15	1478 صفر 1
		Tue	Aug 24	44:18	19	89	A	18:32	20:01	1478 صفر 2
2055	Tue Sep 21 06:19	Tue	Sep 21	11:45	6	31	E	18:04	18:35	1478 صفر 30
		Wed	Sep 22	35:44	16	77	A	18:03	19:20	1478 ربیع الاول 1
2055	Wed Oct 20 14:49	Wed	Oct 20	2:47	3	17	F	17:36	17:53	1478 ربیع الاول 29
		Thu	Oct 21	26:47	13	64	A	17:36	18:40	1478 ربیع الثانی 1
2055	Fri Nov 19 00:34	Fri	Nov 19	16:46	8	45	B	17:20	18:05	1478 جمادی الاول 1
		Sat	Nov 20	40:46	19	98	A	17:20	18:58	1478 جمادی الاول 2
2055	Sat Dec 18 12:15	Sat	Dec 18	5:08	2	14	F	17:23	17:37	1478 جمادی الاول 30
		Sun	Dec 19	29:09	13	70	A	17:24	18:34	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2056

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 02:10	Mon	Jan 17	15:32	6	33	F	17:42	18:15	1478 جمادی الثانی 30
		Tue	Jan 18	39:33	17	89	A	17:43	19:12	1478 رجب 1
2056	Tue Feb 15 18:00	Tue	Feb 15	0:02	-2	-5	F	18:02	17:57	1478 رجب 29
		Wed	Feb 16	24:02	10	48	B	18:02	18:50	1478 شعبان 1
2056	Thu Mar 16 10:52	Thu	Mar 16	7:24	2	11	F	18:16	18:27	1478 شعبان 30
		Fri	Mar 17	31:24	13	61	A	18:16	19:17	1478 رمضان 1
2056	Sat Apr 15 03:50	Sat	Apr 15	14:38	5	25	F	18:28	18:53	1478 رمضان 30
		Sun	Apr 16	38:38	15	74	A	18:28	19:43	1478 شوال 1
2056	Sun May 14 20:06	Mon	May 15	22:35	8	40	C	18:41	19:21	1478 شوال 30
		Tue	May 16	46:36	19	92	A	18:42	20:14	1478 ذوالقعدہ 1
2056	Tue Jun 13 11:04	Tue	Jun 13	7:50	1	8	F	18:54	19:02	1478 ذوالقعدہ 29
		Wed	Jun 14	31:50	12	60	A	18:54	19:54	1478 ذوالحجہ 1
2056	Thu Jul 13 00:20	Thu	Jul 13	18:36	6	34	E	18:56	19:30	1478 ذوالحجہ 30
		Fri	Jul 14	42:36	17	82	A	18:56	20:18	1479 محرم 1
2056	Fri Aug 11 11:48	Fri	Aug 11	6:54	3	17	F	18:42	18:59	1479 محرم 29
		Sat	Aug 12	30:53	13	62	A	18:41	19:43	1479 صفر 1
2056	Sat Sep 9 21:47	Sun	Sep 10	20:28	10	46	B	18:15	19:01	1479 ربیع الاول 1
		Mon	Sep 11	44:27	19	89	A	18:14	19:43	1479 ربیع الاول 2
2056	Mon Oct 9 07:00	Mon	Oct 9	10:45	6	31	E	17:45	18:17	1479 ربیع الاول 30
		Tue	Oct 10	34:44	16	77	A	17:44	19:01	1479 ربیع الثانی 1
2056	Tue Nov 7 16:20	Tue	Nov 7	1:04	1	11	F	17:24	17:35	1479 ربیع الثانی 29
		Wed	Nov 8	25:03	12	61	A	17:23	18:24	1479 جمادی الاول 1
2056	Thu Dec 7 02:31	Thu	Dec 7	14:49	6	37	D	17:20	17:57	1479 جمادی الاول 30
		Fri	Dec 8	38:49	18	98	A	17:20	18:58	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2057

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 13:49	Fri	Jan 5	3:45	0	4	F	17:34	17:39	29 جمادی الثانی 1479
		Sat	Jan 6	27:46	13	68	A	17:35	18:43	1 رجب 1479
2057	Sun Feb 4 02:10	Sun	Feb 4	15:45	6	34	D	17:55	18:29	30 رجب 1479
		Mon	Feb 5	39:46	19	94	A	17:56	19:30	1 شعبان 1479
2057	Mon Mar 5 15:25	Mon	Mar 5	2:46	0	2	F	18:11	18:13	29 شعبان 1479
		Tue	Mar 6	26:47	12	57	A	18:12	19:09	1 رمضان 1479
2057	Wed Apr 4 05:31	Wed	Apr 4	12:52	4	23	F	18:23	18:47	30 رمضان 1479
		Thu	Apr 5	36:53	16	75	A	18:24	19:39	1 شوال 1479
2057	Thu May 3 20:32	Fri	May 4	22:04	8	41	C	18:36	19:17	30 شوال 1479
		Sat	May 5	46:05	19	93	A	18:37	20:09	1 ذوالقعدہ 1479
2057	Sat Jun 2 12:11	Sat	Jun 2	6:39	1	7	F	18:50	18:57	29 ذوالقعدہ 1479
		Sun	Jun 3	30:39	11	59	A	18:50	19:49	1 ذوالحجہ 1479
2057	Mon Jul 2 03:47	Mon	Jul 2	15:10	5	28	F	18:57	19:25	30 ذوالحجہ 1479
		Tue	Jul 3	39:10	15	75	A	18:57	20:13	1 محرم 1480
2057	Tue Jul 31 18:32	Tue	Jul 31	0:17	0	6	F	18:49	18:55	29 محرم 1480
		Wed	Aug 1	24:17	10	49	B	18:49	19:37	1 صفر 1480
2057	Thu Aug 30 07:54	Thu	Aug 30	10:32	5	28	F	18:26	18:54	30 صفر 1480
		Fri	Aug 31	34:31	14	66	A	18:25	19:31	1 ربیع الاول 1480
2057	Fri Sep 28 20:00	Sat	Sep 29	21:55	10	47	B	17:55	18:42	1 ربیع الثانی 1480
		Sun	Sep 30	45:54	18	87	A	17:54	19:21	2 ربیع الثانی 1480
2057	Sun Oct 28 07:19	Sun	Oct 28	10:11	5	26	F	17:30	17:56	30 ربیع الثانی 1480
		Mon	Oct 29	34:10	14	71	A	17:29	18:41	1 جمادی الاول 1480
2057	Mon Nov 26 18:22	Tue	Nov 27	22:57	9	52	A	17:19	18:11	1 جمادی الثانی 1480
2057	Wed Dec 26 05:22	Wed	Dec 26	12:06	4	25	F	17:28	17:53	30 جمادی الثانی 1480
		Thu	Dec 27	36:06	17	93	A	17:28	19:01	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2058

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname	month	day	h:m	name	month	day	h:m		h:m	h:m	
2058	Thu Jan 24	16:14	Thu	Jan 24	1:34	-2	-4	F	17:48	17:44	1480 رجب 29	
			Fri	Jan 25	25:34	12	65	A	17:48	18:53	1480 شعبان 1	
2058	Sat Feb 23	02:56	Sat	Feb 23	15:10	7	35	D	18:06	18:41	1480 شعبان 30	
			Sun	Feb 24	39:11	20	97	A	18:07	19:43	1480 رمضان 1	
2058	Sun Mar 24	13:50	Sun	Mar 24	4:29	1	7	F	18:19	18:26	1480 رمضان 29	
			Mon	Mar 25	28:29	13	65	A	18:19	19:24	1480 شوال 1	
2058	Tue Apr 23	01:29	Tue	Apr 23	17:02	7	34	D	18:31	19:05	1480 شوال 30	
			Wed	Apr 24	41:02	19	91	A	18:31	20:02	1480 ذوالقعدہ 1	
2058	Wed May 22	14:23	Wed	May 22	4:22	0	4	F	18:45	18:49	1480 ذوالقعدہ 29	
			Thu	May 23	28:22	11	60	A	18:45	19:45	1480 ذوالحجہ 1	
2058	Fri Jun 21	04:35	Fri	Jun 21	14:21	5	30	F	18:56	19:26	1480 ذوالحجہ 30	
			Sat	Jun 22	38:21	15	79	A	18:56	20:15	1481 محرم 1	
2058	Sat Jul 20	19:40	Sun	Jul 21	23:14	9	48	B	18:54	19:42	1481 صفر 1	
			Mon	Jul 22	47:14	18	88	A	18:54	20:22	1481 صفر 2	
2058	Mon Aug 19	11:03	Mon	Aug 19	7:33	4	23	F	18:36	18:59	1481 صفر 30	
			Tue	Aug 20	31:32	12	59	A	18:35	19:34	1481 ربیع الاول 1	
2058	Wed Sep 18	02:17	Wed	Sep 18	15:50	7	34	D	18:07	18:40	1481 ربیع الاول 30	
			Thu	Sep 19	39:49	14	67	A	18:06	19:13	1481 ربیع الثانی 1	
2058	Thu Oct 17	17:05	Thu	Oct 17	0:34	1	8	F	17:39	17:46	1481 ربیع الثانی 29	
			Fri	Oct 18	24:33	9	44	B	17:38	18:21	1481 جمادی الاول 1	
2058	Sat Nov 16	07:09	Sat	Nov 16	10:12	3	17	F	17:21	17:38	1481 جمادی الاول 30	
			Sun	Nov 17	34:11	12	66	A	17:20	18:26	1481 جمادی الثانی 1	
2058	Sun Dec 15	20:12	Mon	Dec 16	21:11	7	44	B	17:23	18:06	1481 رجب 1	
			Tue	Dec 17	45:11	19	109	A	17:23	19:12	1481 رجب 2	

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2059

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 07:57	Tue	Jan 14	9:43	3	18	F	17:40	17:58	1481 رجب 30
		Wed	Jan 15	33:44	16	87	A	17:41	19:08	1481 شعبان 1
2059	Wed Feb 12 18:27	Thu	Feb 13	23:34	12	60	A	18:01	19:01	1481 رمضان 1
2059	Fri Mar 14 04:05	Fri	Mar 14	14:10	6	33	D	18:15	18:48	1481 رمضان 30
		Sat	Mar 15	38:10	20	97	A	18:15	19:52	1481 شوال 1
2059	Sat Apr 12 13:28	Sat	Apr 12	4:58	1	8	F	18:26	18:34	1481 شوال 29
		Sun	Apr 13	28:59	14	71	A	18:27	19:38	1481 ذوالقعدة 1
2059	Sun May 11 23:15	Mon	May 12	19:25	9	46	B	18:40	19:25	1481 ذوالحجہ 1
		Tue	May 13	43:25	21	108	A	18:40	20:28	1481 ذوالحجہ 2
2059	Tue Jun 10 09:57	Tue	Jun 10	8:56	3	21	F	18:53	19:14	1481 ذوالحجہ 30
		Wed	Jun 11	32:56	15	79	A	18:53	20:12	1482 محرم 1
2059	Wed Jul 9 21:58	Thu	Jul 10	20:59	9	50	B	18:57	19:46	1482 صفر 1
		Fri	Jul 11	44:59	19	94	A	18:57	20:30	1482 صفر 2
2059	Fri Aug 8 11:37	Fri	Aug 8	7:08	4	23	F	18:45	19:08	1482 صفر 30
		Sat	Aug 9	31:07	12	60	A	18:44	19:44	1482 ربیع الاول 1
2059	Sun Sep 7 03:01	Sun	Sep 7	15:17	6	31	F	18:18	18:49	1482 ربیع الاول 30
		Mon	Sep 8	39:16	13	62	A	18:17	19:19	1482 ربیع الثانی 1
2059	Mon Oct 6 19:50	Tue	Oct 7	21:58	7	34	D	17:48	18:22	1482 ربیع الثانی 30
		Wed	Oct 8	45:57	13	66	A	17:47	18:53	1482 جمادی الاول 1
2059	Wed Nov 5 13:11	Wed	Nov 5	4:14	0	3	F	17:25	17:29	1482 جمادی الاول 29
		Thu	Nov 6	28:14	8	41	B	17:25	18:06	1482 جمادی الثانی 1
2059	Fri Dec 5 05:49	Fri	Dec 5	11:30	2	12	F	17:19	17:32	1482 جمادی الثانی 30
		Sat	Dec 6	35:31	11	66	A	17:20	18:25	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2060

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی 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	
2060	Sat Jan 3 20:40	Sun	Jan 4	20:53	7	42	C	17:33	18:15	1482 رجب 30
		Mon	Jan 5	44:54	19	107	A	17:34	19:21	1482 شعبان 1
2060	Mon Feb 2 09:22	Mon	Feb 2	8:31	2	15	F	17:53	18:09	1482 شعبان 29
		Tue	Feb 3	32:32	16	81	A	17:54	19:15	1482 رمضان 1
2060	Tue Mar 2 20:11	Wed	Mar 3	21:59	11	54	A	18:10	19:05	1482 شوال 1
2060	Thu Apr 1 05:37	Thu	Apr 1	12:45	6	30	F	18:22	18:52	1482 شوال 30
		Fri	Apr 2	36:46	20	96	A	18:23	19:59	1482 ذوالقعدہ 1
2060	Fri Apr 30 14:11	Fri	Apr 30	4:23	1	8	F	18:34	18:42	1482 ذوالقعدہ 29
		Sat	May 1	28:24	15	76	A	18:35	19:51	1482 ذوالحجہ 1
2060	Sat May 29 22:23	Sun	May 30	20:26	10	57	A	18:49	19:45	1483 محرم 1
2060	Mon Jun 28 06:58	Mon	Jun 28	11:59	6	36	E	18:57	19:33	1483 محرم 30
		Tue	Jun 29	35:59	17	90	A	18:57	20:27	1483 صفر 1
2060	Tue Jul 27 16:49	Tue	Jul 27	2:02	2	15	F	18:51	19:06	1483 صفر 29
		Wed	Jul 28	26:02	11	58	A	18:51	19:49	1483 ربیع الاول 1
2060	Thu Aug 26 04:56	Thu	Aug 26	13:33	6	29	F	18:29	18:58	1483 ربیع الاول 30
		Fri	Aug 27	37:32	13	61	A	18:28	19:30	1483 ربیع الثانی 1
2060	Fri Sep 24 19:53	Sat	Sep 25	22:06	6	31	E	17:59	18:31	1483 ربیع الثانی 30
		Sun	Sep 26	46:05	13	62	A	17:58	19:00	1483 جمادی الاول 1
2060	Sun Oct 24 13:25	Sun	Oct 24	4:08	-1	1	F	17:33	17:33	1483 جمادی الاول 29
		Mon	Oct 25	28:07	6	34	C	17:32	18:06	1483 جمادی الاول 30
		Tue	Oct 26	52:06	13	71	A	17:31	18:42	1483 جمادی الثانی 1
2060	Tue Nov 23 08:16	Tue	Nov 23	9:03	0	3	F	17:19	17:22	1483 جمادی الثانی 29
		Wed	Nov 24	33:03	8	47	B	17:19	18:06	1483 رجب 1
2060	Thu Dec 23 02:39	Thu	Dec 23	14:47	3	18	F	17:26	17:45	1483 رجب 30
		Fri	Dec 24	38:48	13	75	A	17:27	18:42	1483 شعبان 1

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2061

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ	
	dname	mth	day	h:m	name	mth	day	h:m		h:m	h:m		
2061	Fri	Jan	21	19:16	Sat	Jan	22	22:30	8	46	17:46	18:33	1483 رمضان 1
					Sun	Jan	23	46:31	21	106	17:47	19:33	1483 رمضان 2
2061	Sun	Feb	20	09:31	Sun	Feb	20	8:34	3	16	18:05	18:21	1483 رمضان 30
					Mon	Feb	21	32:34	16	76	18:05	19:21	1483 شوال 1
2061	Mon	Mar	21	21:23	Tue	Mar	22	20:55	10	49	18:18	19:08	1483 ذوالقعدہ 1
2061	Wed	Apr	20	07:04	Wed	Apr	20	11:26	5	27	18:30	18:57	1483 ذوالقعدہ 30
					Thu	Apr	21	35:26	19	97	18:30	20:07	1483 ذوالحجہ 1
2061	Thu	May	19	15:03	Thu	May	19	3:40	1	10	18:43	18:53	1483 ذوالحجہ 29
					Fri	May	20	27:41	15	82	18:44	20:06	1484 محرم 1
2061	Fri	Jun	17	22:03	Sat	Jun	18	20:52	11	63	18:55	19:58	1484 صفر 1
2061	Sun	Jul	17	05:10	Sun	Jul	17	13:45	7	40	18:55	19:36	1484 صفر 30
					Mon	Jul	18	37:45	18	87	18:55	20:22	1484 ربیع الاول 1
2061	Mon	Aug	15	13:39	Mon	Aug	15	5:00	3	16	18:39	18:56	1484 ربیع الاول 29
					Tue	Aug	16	28:59	11	55	18:38	19:33	1484 ربیع الثانی 1
2061	Wed	Sep	14	00:37	Wed	Sep	14	17:34	5	26	18:11	18:36	1484 ربیع الثانی 30
					Thu	Sep	15	41:33	12	58	18:10	19:08	1484 جمادی الاول 1
2061	Thu	Oct	13	14:41	Thu	Oct	13	3:01	-1	-3	17:42	17:39	1484 جمادی الاول 29
					Fri	Oct	14	27:00	6	30	17:41	18:11	1484 جمادی الاول 30
					Sat	Oct	15	50:59	13	66	17:40	18:46	1484 جمادی الثانی 1
2061	Sat	Nov	12	07:40	Sat	Nov	12	9:42	-1	1	17:22	17:23	1484 جمادی الثانی 29
					Sun	Nov	13	33:42	7	42	17:22	18:04	1484 رجب 1
2061	Mon	Dec	12	02:32	Mon	Dec	12	14:49	2	13	17:21	17:34	1484 رجب 30
					Tue	Dec	13	38:50	11	65	17:22	18:27	1484 شعبان 1

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2062

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2062	Tue Jan 10 21:52	Wed	Jan 11	19:46	6	34	E	17:38	18:12	1484 شعبان 30
		Thu	Jan 12	43:47	17	88	A	17:39	19:07	1484 رمضان 1
2062	Thu Feb 9 16:11	Thu	Feb 9	1:47	-1	-2	F	17:58	17:56	1484 رمضان 29
		Fri	Feb 10	25:48	10	52	A	17:59	18:51	1484 شوال 1
2062	Sat Mar 11 08:13	Sat	Mar 11	10:01	3	18	F	18:14	18:32	1484 شوال 30
		Sun	Mar 12	34:01	16	74	A	18:14	19:28	1484 ذوالقعدة 1
2062	Sun Apr 9 21:17	Mon	Apr 10	21:09	10	49	B	18:26	19:15	1484 ذوالحجہ 1
		Tue	Apr 11	45:09	23	113	A	18:26	20:19	1484 ذوالحجہ 2
2062	Tue May 9 07:22	Tue	May 9	11:16	5	30	F	18:38	19:08	1484 ذوالحجہ 30
		Wed	May 10	35:17	19	100	A	18:39	20:19	1485 محرم 1
2062	Wed Jun 7 15:12	Wed	Jun 7	3:40	2	15	F	18:52	19:06	1485 محرم 29
		Thu	Jun 8	27:40	15	83	A	18:52	20:15	1485 صفر 1
2062	Thu Jul 6 21:53	Fri	Jul 7	21:04	11	59	A	18:57	19:56	1485 ربیع الاول 1
2062	Sat Aug 5 04:40	Sat	Aug 5	14:06	6	33	E	18:46	19:19	1485 ربیع الاول 30
		Sun	Aug 6	38:06	16	74	A	18:46	20:00	1485 ربیع الثانی 1
2062	Sun Sep 3 12:42	Sun	Sep 3	5:40	1	8	F	18:22	18:30	1485 ربیع الثانی 29
		Mon	Sep 4	29:39	9	45	A	18:21	19:06	1485 جمادی الاول 1
2062	Mon Oct 2 22:49	Tue	Oct 3	19:03	3	19	F	17:52	18:10	1485 جمادی الاول 30
		Wed	Oct 4	43:02	11	56	A	17:51	18:47	1485 جمادی الثانی 1
2062	Wed Nov 1 11:32	Wed	Nov 1	5:55	-2	-7	F	17:27	17:20	1485 جمادی الثانی 29
		Thu	Nov 2	29:55	6	35	C	17:27	18:02	1485 جمادی الثانی 30
		Fri	Nov 3	53:54	14	81	A	17:26	18:47	1485 رجب 1
2062	Fri Dec 1 03:01	Fri	Dec 1	14:18	1	10	F	17:19	17:29	1485 رجب 29
		Sat	Dec 2	38:18	11	62	A	17:19	18:21	1485 شعبان 1
2062	Sat Dec 30 20:57	Sun	Dec 31	20:34	6	33	E	17:31	18:04	1485 شعبان 30
		Mon	Jan 1 2063	44:34	16	88	A	17:31	18:59	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2063

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 16:23	Mon	Jan 29	1:28	-2	-4	F	17:51	17:47	1485 رمضان 29
		Tue	Jan 30	25:29	9	49	B	17:52	18:40	1485 شوال 1
2063	Wed Feb 28 11:38	Wed	Feb 28	6:31	1	9	F	18:09	18:18	1485 شوال 30
		Thu	Mar 1	30:31	12	59	A	18:09	19:08	1485 ذوالقعدہ 1
2063	Fri Mar 30 04:50	Fri	Mar 30	13:31	5	25	F	18:21	18:47	1485 ذوالقعدہ 30
		Sat	Mar 31	37:32	16	80	A	18:22	19:41	1485 ذوالحجہ 1
2063	Sat Apr 28 18:52	Sun	Apr 29	23:42	11	57	A	18:34	19:31	1486 محرم 1
2063	Mon May 28 05:47	Mon	May 28	13:00	6	37	D	18:47	19:25	1486 محرم 30
		Tue	May 29	37:01	19	101	A	18:48	20:28	1486 صفر 1
2063	Tue Jun 26 14:25	Tue	Jun 26	4:32	2	17	F	18:57	19:14	1486 صفر 29
		Wed	Jun 27	28:32	14	74	A	18:57	20:11	1486 ربیع الاول 1
2063	Wed Jul 25 21:55	Thu	Jul 26	20:57	9	45	B	18:52	19:37	1486 ربیع الثانی 1
		Fri	Jul 27	44:57	19	88	A	18:52	20:20	1486 ربیع الثانی 2
2063	Fri Aug 24 05:17	Fri	Aug 24	13:15	3	19	F	18:32	18:51	1486 ربیع الثانی 30
		Sat	Aug 25	37:14	12	58	A	18:31	19:29	1486 جمادی الاول 1
2063	Sat Sep 22 13:22*	Sat	Sep 22	4:41	-2	-4	F	18:03	17:59	1486 جمادی الاول 29
		Sun	Sep 23	28:40	7	35	B	18:02	18:37	1486 جمادی الثانی 1
2063	Sun Oct 21 22:47*	Mon	Oct 22	18:48	2	16	F	17:35	17:50	1486 جمادی الثانی 30
		Tue	Oct 23	42:47	11	63	A	17:34	18:37	1486 رجب 1
2063	Tue Nov 20 10:10*	Tue	Nov 20	7:10	-2	-5	F	17:20	17:15	1486 رجب 29
		Wed	Nov 21	31:10	8	49	A	17:20	18:09	1486 شعبان 1
2063	Thu Dec 20 00:04*	Thu	Dec 20	17:20	4	27	F	17:24	17:52	1486 شعبان 30
		Fri	Dec 21	41:21	15	86	A	17:25	18:51	1486 رمضان 1

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

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2064

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 16:38*	Fri	Jan 18	1:05	-2	-5	F	17:43	17:38	1486 رمضان 29
		Sat	Jan 19	25:06	9	51	B	17:44	18:34	1486 شوال 1
2064	Sun Feb 17 11:04*	Sun	Feb 17	6:59	1	11	F	18:03	18:13	1486 شوال 30
		Mon	Feb 18	30:59	12	60	A	18:03	19:04	1486 ذوالقعدہ 1
2064	Tue Mar 18 05:46*	Tue	Mar 18	12:31	4	21	F	18:17	18:38	1486 ذوالقعدہ 30
		Wed	Mar 19	36:31	15	71	A	18:17	19:28	1486 ذوالحجہ 1
2064	Wed Apr 16 23:02*	Thu	Apr 17	19:27	8	40	C	18:29	19:08	1486 ذوالحجہ 30
		Fri	Apr 18	43:27	19	95	A	18:29	20:04	1487 محرم 1
2064	Fri May 16 13:56*	Fri	May 16	4:46	2	12	F	18:42	18:54	1487 محرم 29
		Sat	May 17	28:46	13	69	A	18:42	19:52	1487 صفر 1
2064	Sun Jun 15 02:21*	Sun	Jun 15	16:34	7	42	C	18:55	19:36	1487 صفر 30
		Mon	Jun 16	40:34	18	94	A	18:55	20:28	1487 ربیع الاول 1
2064	Mon Jul 14 12:47*	Mon	Jul 14	6:09	2	14	F	18:56	19:09	1487 ربیع الاول 29
		Tue	Jul 15	30:09	12	59	A	18:56	19:55	1487 ربیع الثانی 1
2064	Tue Aug 12 21:50*	Wed	Aug 13	20:50	6	29	D	18:40	19:10	1487 ربیع الثانی 30
		Thu	Aug 14	44:50	14	68	A	18:40	19:48	1487 جمادی الاول 1
2064	Thu Sep 11 06:11*	Thu	Sep 11	12:02	0	6	F	18:13	18:19	1487 جمادی الاول 29
		Fri	Sep 12	36:01	9	46	A	18:12	18:59	1487 جمادی الثانی 1
2064	Fri Oct 10 14:35*	Fri	Oct 10	3:09	-4	-14	F	17:44	17:30	1487 جمادی الثانی 29
		Sat	Oct 11	27:08	6	32	B	17:43	18:15	1487 رجب 1
2064	Sat Nov 8 23:46*	Sun	Nov 9	17:37	3	19	F	17:23	17:42	1487 رجب 30
		Mon	Nov 10	41:37	14	78	A	17:23	18:41	1487 شعبان 1
2064	Mon Dec 8 10:29*	Mon	Dec 8	6:51	0	2	F	17:20	17:22	1487 شعبان 29
		Tue	Dec 9	30:51	12	67	A	17:20	18:27	1487 رمضان 1

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

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2065

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2065	Tue Jan 6 23:16*	Wed	Jan 7	18:20	7	40	C	17:36	18:16	1487 رمضان 30
		Thu	Jan 8	42:20	19	101	A	17:36	19:17	1487 شوال 1
2065	Thu Feb 5 14:03*	Thu	Feb 5	3:53	0	5	F	17:56	18:01	1487 شوال 29
		Fri	Feb 6	27:54	12	60	A	17:57	18:57	1487 ذوالقعدہ 1
2065	Sat Mar 7 06:16*	Sat	Mar 7	11:56	4	21	F	18:12	18:34	1487 ذوالقعدہ 30
		Sun	Mar 8	35:57	15	72	A	18:13	19:25	1487 ذوالحجہ 1
2065	Sun Apr 5 23:02*	Mon	Apr 6	19:22	7	37	C	18:24	19:02	1487 ذوالحجہ 30
		Tue	Apr 7	43:23	18	89	A	18:25	19:54	1488 محرم 1
2065	Tue May 5 15:31*	Tue	May 5	3:06	0	6	F	18:37	18:42	1488 محرم 29
		Wed	May 6	27:06	11	59	A	18:37	19:36	1488 صفر 1
2065	Thu Jun 4 07:05*	Thu	Jun 4	11:46	4	27	F	18:51	19:17	1488 صفر 30
		Fri	Jun 5	35:46	15	77	A	18:51	20:08	1488 ربیع الاول 1
2065	Fri Jul 3 21:16*	Sat	Jul 4	21:41	7	39	C	18:57	19:36	1488 ربیع الاول 30
		Sun	Jul 5	45:41	16	80	A	18:57	20:18	1488 ربیع الثانی 1
2065	Sun Aug 2 09:47*	Sun	Aug 2	9:01	1	7	F	18:48	18:55	1488 ربیع الثانی 29
		Mon	Aug 3	33:01	9	45	A	18:48	19:32	1488 جمادی الاول 1
2065	Mon Aug 31 20:40*	Tue	Sep 1	21:44	3	18	F	18:24	18:42	1488 جمادی الاول 30
		Wed	Sep 2	45:43	12	57	A	18:23	19:20	1488 جمادی الثانی 1
2065	Wed Sep 30 06:25*	Wed	Sep 30	11:29	-1	-1	F	17:54	17:54	1488 جمادی الثانی 29
		Thu	Oct 1	35:28	8	44	A	17:53	18:37	1488 رجب 1
2065	Thu Oct 29 15:49*	Thu	Oct 29	1:40	-4	-17	F	17:29	17:12	1488 رجب 29
		Fri	Oct 30	25:40	6	36	B	17:29	18:04	1488 شعبان 1
2065	Sat Nov 28 01:41*	Sat	Nov 28	15:38	4	26	F	17:19	17:45	1488 شعبان 30
		Sun	Nov 29	39:38	16	94	A	17:19	18:53	1488 رمضان 1
2065	Sun Dec 27 12:28*	Sun	Dec 27	5:00	1	7	F	17:28	17:35	1488 رمضان 29
		Mon	Dec 28	29:01	14	75	A	17:29	18:44	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 بنو کور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنو کور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنو کور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنو کور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنو کور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2066

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 00:15*	Tue	Jan 26	17:34	8	43	B	17:49	18:32	1488 ذوالقعدہ 1
		Wed	Jan 27	41:35	21	104	A	17:50	19:34	1488 ذوالقعدہ 2
2066	Wed Feb 24 12:51*	Wed	Feb 24	5:16	1	9	F	18:07	18:16	1488 ذوالقعدہ 30
		Thu	Feb 25	29:16	14	66	A	18:07	19:13	1488 ذوالحجہ 1
2066	Fri Mar 26 02:14*	Fri	Mar 26	16:06	6	32	E	18:20	18:52	1488 ذوالحجہ 30
		Sat	Mar 27	40:06	18	87	A	18:20	19:47	1489 محرم 1
2066	Sat Apr 24 16:30*	Sat	Apr 24	2:01	0	2	F	18:31	18:33	1489 محرم 29
		Sun	Apr 25	26:02	11	56	A	18:32	19:28	1489 صفر 1
2066	Mon May 24 07:39*	Mon	May 24	11:07	4	23	F	18:46	19:09	1489 صفر 30
		Tue	May 25	35:07	14	74	A	18:46	20:00	1489 ربیع الاول 1
2066	Tue Jun 22 23:16*	Wed	Jun 23	19:40	6	34	F	18:56	19:30	1489 ربیع الاول 30
		Thu	Jun 24	43:41	15	75	A	18:57	20:12	1489 ربیع الثانی 1
2066	Thu Jul 22 14:34*	Thu	Jul 22	4:20	-1	-3	F	18:54	18:51	1489 ربیع الثانی 29
		Fri	Jul 23	28:19	7	34	C	18:53	19:27	1489 ربیع الثانی 30
		Sat	Jul 24	52:19	15	69	A	18:53	20:02	1489 جمادی الاول 1
2066	Sat Aug 21 04:51*	Sat	Aug 21	13:43	0	3	F	18:34	18:37	1489 جمادی الاول 29
		Sun	Aug 22	37:42	8	38	A	18:33	19:11	1489 جمادی الثانی 1
2066	Sun Sep 19 17:48*	Sun	Sep 19	0:18	-5	-20	F	18:06	17:46	1489 جمادی الثانی 29
		Mon	Sep 20	24:17	3	17	F	18:05	18:22	1489 جمادی الثانی 30
		Tue	Sep 21	48:16	11	58	A	18:04	19:01	1489 رجب 1
2066	Tue Oct 19 05:43*	Tue	Oct 19	11:54	0	2	F	17:37	17:39	1489 رجب 29
		Wed	Oct 20	35:53	9	51	A	17:36	18:27	1489 شعبان 1
2066	Wed Nov 17 17:07*	Wed	Nov 17	0:13	-4	-14	F	17:20	17:07	1489 شعبان 29
		Thu	Nov 18	24:13	8	45	B	17:20	18:05	1489 رمضان 1
2066	Fri Dec 17 04:18*	Fri	Dec 17	13:05	5	31	F	17:23	17:54	1489 رمضان 30
		Sat	Dec 18	37:05	18	99	A	17:23	19:03	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2067

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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	
2067	Sat Jan 15 15:18*	Sat	Jan 15	2:23	0	5	F	17:41	17:46	1489 شوال 29
		Sun	Jan 16	26:24	14	73	A	17:42	18:54	1489 ذوالقعدہ 1
2067	Mon Feb 14 01:58*	Mon	Feb 14	16:03	8	40	C	18:01	18:41	1489 ذوالقعدہ 30
		Tue	Feb 15	40:04	22	102	A	18:02	19:44	1489 ذوالحجہ 1
2067	Tue Mar 15 12:30*	Tue	Mar 15	5:45	1	10	F	18:15	18:26	1489 ذوالحجہ 29
		Wed	Mar 16	29:46	15	71	A	18:16	19:27	1490 محرم 1
2067	Wed Apr 13 23:24*	Thu	Apr 14	19:03	8	43	B	18:27	19:11	1490 صفر 1
		Fri	Apr 15	43:04	21	102	A	18:28	20:10	1490 صفر 2
2067	Fri May 13 11:21*	Fri	May 13	7:19	2	15	F	18:40	18:55	1490 صفر 30
		Sat	May 14	31:20	14	70	A	18:41	19:51	1490 ربیع الاول 1
2067	Sun Jun 12 00:42*	Sun	Jun 12	18:11	6	32	F	18:53	19:26	1490 ربیع الاول 30
		Mon	Jun 13	42:12	16	78	A	18:54	20:11	1490 ربیع الثانی 1
2067	Mon Jul 11 15:17*	Mon	Jul 11	3:40	-2	-5	F	18:57	18:52	1490 ربیع الثانی 29
		Tue	Jul 12	27:39	7	34	C	18:56	19:31	1490 ربیع الثانی 30
		Wed	Jul 13	51:39	15	71	A	18:56	20:07	1490 جمادی الاول 1
2067	Wed Aug 10 06:37*	Wed	Aug 10	12:06	-1	0	F	18:43	18:43	1490 جمادی الاول 29
		Thu	Aug 11	36:05	7	34	B	18:42	19:17	1490 جمادی الثانی 1
2067	Thu Sep 8 22:10*	Fri	Sep 9	20:06	1	8	F	18:16	18:25	1490 جمادی الثانی 30
		Sat	Sep 10	44:05	9	44	A	18:15	18:59	1490 رجب 1
2067	Sat Oct 8 13:29*	Sat	Oct 8	4:18	-3	-12	F	17:47	17:35	1490 رجب 29
		Sun	Oct 9	28:17	5	28	D	17:46	18:14	1490 رجب 30
		Mon	Oct 10	52:16	14	72	A	17:45	18:57	1490 شعبان 1
2067	Mon Nov 7 04:15*	Mon	Nov 7	13:09	2	14	F	17:24	17:38	1490 شعبان 29
		Tue	Nov 8	37:09	12	66	A	17:24	18:30	1490 رمضان 1
2067	Tue Dec 6 18:06*	Wed	Dec 7	23:14	10	54	A	17:20	18:14	1490 شوال 1

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

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2068

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 06:39*	Thu	Jan 5	10:55	5	29	F	17:34	18:03	1490 شوال 30
		Fri	Jan 6	34:55	19	95	A	17:34	19:10	1490 ذوالقعدہ 1
2068	Fri Feb 3 17:45*	Fri	Feb 3	0:09	-1	-2	F	17:54	17:53	1490 ذوالقعدہ 29
		Sat	Feb 4	24:10	13	64	A	17:55	18:59	1490 ذوالحجہ 1
2068	Sun Mar 4 03:39*	Sun	Mar 4	14:32	7	35	C	18:11	18:46	1490 ذوالحجہ 30
		Mon	Mar 5	38:32	21	100	A	18:11	19:51	1491 محرم 1
2068	Mon Apr 2 12:52*	Mon	Apr 2	5:31	1	11	F	18:23	18:33	1491 محرم 29
		Tue	Apr 3	29:31	15	75	A	18:23	19:38	1491 صفر 1
2068	Tue May 1 22:08*	Wed	May 2	20:27	9	50	B	18:35	19:25	1491 ربیع الاول 1
		Thu	May 3	44:28	22	110	A	18:36	20:26	1491 ربیع الاول 2
2068	Thu May 31 08:04*	Thu	May 31	10:45	3	20	F	18:49	19:09	1491 ربیع الاول 30
		Fri	Jun 1	34:45	14	73	A	18:49	20:03	1491 ربیع الثانی 1
2068	Fri Jun 29 19:12*	Sat	Jun 30	23:45	6	34	D	18:57	19:31	1491 ربیع الثانی 30
		Sun	Jul 1	47:45	16	76	A	18:57	20:13	1491 جمادی الاول 1
2068	Sun Jul 29 07:56*	Sun	Jul 29	10:54	-1	0	F	18:50	18:50	1491 جمادی الاول 29
		Mon	Jul 30	34:54	7	37	B	18:50	19:27	1491 جمادی الثانی 1
2068	Mon Aug 27 22:29*	Tue	Aug 28	19:58	1	9	F	18:27	18:36	1491 جمادی الثانی 30
		Wed	Aug 29	43:57	9	44	A	18:26	19:10	1491 رجب 1
2068	Wed Sep 26 14:49*	Wed	Sep 26	3:09	-4	-12	F	17:58	17:46	1491 رجب 29
		Thu	Sep 27	27:08	4	24	F	17:57	18:21	1491 رجب 30
		Fri	Sep 28	51:07	12	62	A	17:56	18:58	1491 شعبان 1
2068	Fri Oct 26 08:18*	Fri	Oct 26	9:13	0	6	F	17:31	17:37	1491 شعبان 29
		Sat	Oct 27	33:12	9	48	A	17:30	18:19	1491 رمضان 1
2068	Sun Nov 25 01:43*	Sun	Nov 25	15:36	5	30	F	17:19	17:49	1491 رمضان 30
		Mon	Nov 26	39:36	16	83	A	17:19	18:42	1491 شوال 1
2068	Mon Dec 24 17:45*	Tue	Dec 25	23:42	11	59	A	17:27	18:26	1491 ذوالقعدہ 1

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

Yallop visibility codes

Code	q range	Meaning	کوڈ کی اردو میں تشریح
A	above +0.216	Easily visible to the naked eye	A : اس کا مطلب ہے، چاند 10 ڈگری 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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2069

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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	
2069	Wed Jan 23 07:37*	Wed	Jan 23	10:10	5	26	F	17:47	18:13	1491 ذوالقعدہ 30
		Thu	Jan 24	34:11	18	87	A	17:48	19:15	1491 ذوالحجہ 1
2069	Thu Feb 21 19:18*	Fri	Feb 22	22:48	12	56	A	18:06	19:02	1492 محرم 1
2069	Sat Mar 23 05:14*	Sat	Mar 23	13:05	6	31	E	18:19	18:50	1492 محرم 30
		Sun	Mar 24	37:05	20	97	A	18:19	19:56	1492 صفر 1
2069	Sun Apr 21 13:59*	Sun	Apr 21	4:31	1	8	F	18:30	18:38	1492 صفر 29
		Mon	Apr 22	28:32	15	74	A	18:31	19:45	1492 ربیع الاول 1
2069	Mon May 20 22:07*	Tue	May 21	20:37	9	48	B	18:44	19:32	1492 ربیع الثانی 1
		Wed	May 22	44:38	22	108	A	18:45	20:32	1492 ربیع الثانی 2
2069	Wed Jun 19 06:15*	Wed	Jun 19	12:41	3	17	F	18:56	19:13	1492 ربیع الثانی 30
		Thu	Jun 20	36:41	14	70	A	18:56	20:05	1492 جمادی الاول 1
2069	Thu Jul 18 15:14*	Thu	Jul 18	3:41	-3	-11	F	18:55	18:44	1492 جمادی الاول 29
		Fri	Jul 19	27:41	7	34	C	18:55	19:29	1492 جمادی الاول 30
		Sat	Jul 20	51:40	16	76	A	18:54	20:10	1492 جمادی الثانی 1
2069	Sat Aug 17 02:04*	Sat	Aug 17	16:33	1	8	F	18:37	18:45	1492 جمادی الثانی 29
		Sun	Aug 18	40:33	10	46	A	18:37	19:23	1492 رجب 1
2069	Sun Sep 15 15:36*	Sun	Sep 15	2:34	-3	-12	F	18:10	17:58	1492 رجب 29
		Mon	Sep 16	26:33	5	26	E	18:09	18:34	1492 رجب 30
		Tue	Sep 17	50:32	13	63	A	18:08	19:11	1492 شعبان 1
2069	Tue Oct 15 08:04*	Tue	Oct 15	9:36	1	7	F	17:40	17:47	1492 شعبان 29
		Wed	Oct 16	33:35	9	47	A	17:39	18:26	1492 رمضان 1
2069	Thu Nov 14 02:39*	Thu	Nov 14	14:42	5	27	F	17:21	17:48	1492 رمضان 30
		Fri	Nov 15	38:42	14	72	A	17:21	18:33	1492 شوال 1
2069	Fri Dec 13 21:39*	Sat	Dec 14	19:43	8	45	B	17:22	18:07	1492 ذوالقعدہ 1
		Sun	Dec 15	43:43	19	97	A	17:22	18:59	1492 ذوالقعدہ 2

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

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2070

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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	
2070	Sun Jan 12 15:23*	Sun	Jan 12	2:16	1	7	F	17:39	17:46	1492 ذوالقعدة 30
		Mon	Jan 13	26:17	12	61	A	17:40	18:41	1492 ذوالحجہ 1
2070	Tue Feb 11 06:53*	Tue	Feb 11	11:07	4	24	F	18:00	18:23	1492 ذوالحجہ 30
		Wed	Feb 12	35:07	17	81	A	18:00	19:21	1493 محرم 1
2070	Wed Mar 12 19:53*	Thu	Mar 13	22:22	11	52	A	18:15	19:06	1493 صفر 1
2070	Fri Apr 11 06:31*	Fri	Apr 11	11:55	5	27	F	18:26	18:53	1493 صفر 30
		Sat	Apr 12	35:55	19	92	A	18:26	19:58	1493 ربیع الاول 1
2070	Sat May 10 15:09*	Sat	May 10	3:30	0	3	F	18:39	18:42	1493 ربیع الاول 29
		Sun	May 11	27:30	14	68	A	18:39	19:48	1493 ربیع الثانی 1
2070	Sun Jun 8 22:25*	Mon	Jun 9	20:28	8	41	B	18:53	19:33	1493 جمادی الاول 1
		Tue	Jun 10	44:28	20	99	A	18:53	20:32	1493 جمادی الاول 2
2070	Tue Jul 8 05:16*	Tue	Jul 8	13:41	2	14	F	18:57	19:11	1493 جمادی الاول 30
		Wed	Jul 9	37:41	13	66	A	18:57	20:02	1493 جمادی الثانی 1
2070	Wed Aug 6 12:52*	Wed	Aug 6	5:54	-2	-7	F	18:46	18:39	1493 جمادی الثانی 29
		Thu	Aug 7	29:53	8	39	B	18:45	19:24	1493 رجب 1
2070	Thu Sep 4 22:30*	Fri	Sep 5	19:50	4	21	F	18:20	18:41	1493 رجب 30
		Sat	Sep 6	43:49	13	62	A	18:19	19:21	1493 شعبان 1
2070	Sat Oct 4 11:02*	Sat	Oct 4	6:48	0	6	F	17:50	17:56	1493 شعبان 29
		Sun	Oct 5	30:47	9	47	A	17:49	18:36	1493 رمضان 1
2070	Mon Nov 3 02:44*	Mon	Nov 3	14:42	5	28	F	17:26	17:55	1493 رمضان 30
		Tue	Nov 4	38:42	14	72	A	17:26	18:38	1493 شوال 1
2070	Tue Dec 2 20:54*	Wed	Dec 3	20:25	9	46	B	17:19	18:05	1493 ذوالقعدة 1
		Thu	Dec 4	44:25	18	93	A	17:19	18:53	1493 ذوالقعدة 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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2071

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 16:16*	Thu	Jan 1	1:15	1	7	F	17:31	17:38	1493 ذوالقعدہ 30
		Fri	Jan 2	25:16	11	56	A	17:32	18:28	1493 ذوالحجہ 1
2071	Sat Jan 31 11:17*	Sat	Jan 31	6:35	2	13	F	17:52	18:05	1493 ذوالحجہ 30
		Sun	Feb 1	30:36	13	64	A	17:53	18:57	1494 محرم 1
2071	Mon Mar 2 04:32*	Mon	Mar 2	13:38	5	26	F	18:10	18:36	1494 محرم 30
		Tue	Mar 3	37:38	17	80	A	18:10	19:30	1494 صفر 1
2071	Tue Mar 31 19:04*	Wed	Apr 1	23:18	10	51	A	18:22	19:13	1494 ربیع الاول 1
2071	Thu Apr 30 06:31*	Thu	Apr 30	12:03	4	25	F	18:34	18:59	1494 ربیع الاول 30
		Fri	May 1	36:04	18	86	A	18:35	20:01	1494 ربیع الثانی 1
2071	Fri May 29 15:18*	Fri	May 29	3:30	-1	-2	F	18:48	18:46	1494 ربیع الثانی 29
		Sat	May 30	27:30	12	61	A	18:48	19:49	1494 جمادی الاول 1
2071	Sat Jun 27 22:22*	Sun	Jun 28	20:35	6	35	C	18:57	19:32	1494 جمادی الاول 30
		Mon	Jun 29	44:35	19	91	A	18:57	20:28	1494 جمادی الثانی 1
2071	Mon Jul 27 04:57*	Mon	Jul 27	13:55	2	14	F	18:52	19:06	1494 جمادی الثانی 29
		Tue	Jul 28	37:54	14	65	A	18:51	19:56	1494 رجب 1
2071	Tue Aug 25 12:17*	Tue	Aug 25	6:14	-1	1	F	18:31	18:32	1494 رجب 29
		Wed	Aug 26	30:13	10	48	A	18:30	19:18	1494 شعبان 1
2071	Wed Sep 23 21:22*	Thu	Sep 24	20:39	7	35	C	18:01	18:36	1494 شعبان 30
		Fri	Sep 25	44:38	16	80	A	18:00	19:19	1494 رمضان 1
2071	Fri Oct 23 08:50*	Fri	Oct 23	8:44	4	21	F	17:34	17:54	1494 رمضان 29
		Sat	Oct 24	32:43	13	66	A	17:33	18:39	1494 شوال 1
2071	Sat Nov 21 23:01*	Sun	Nov 22	18:18	8	44	B	17:19	18:03	1494 ذوالقعدہ 1
		Mon	Nov 23	42:18	18	92	A	17:19	18:51	1494 ذوالقعدہ 2
2071	Mon Dec 21 15:48*	Mon	Dec 21	1:37	1	9	F	17:25	17:34	1494 ذوالقعدہ 30
		Tue	Dec 22	25:37	11	58	A	17:25	18:23	1494 ذوالحجہ 1

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

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2072

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 10:36*	Wed	Jan 20	7:08	2	14	F	17:44	17:59	1494 ذوالحجہ 30
		Thu	Jan 21	31:09	13	64	A	17:45	18:49	1495 محرم 1
2072	Fri Feb 19 06:04*	Fri	Feb 19	12:00	4	21	F	18:04	18:25	1495 محرم 30
		Sat	Feb 20	36:00	15	70	A	18:04	19:15	1495 صفر 1
2072	Sun Mar 20 00:23*	Sun	Mar 20	17:55	7	33	E	18:18	18:51	1495 صفر 30
		Mon	Mar 21	41:55	18	85	A	18:18	19:43	1495 ربیع الاول 1
2072	Mon Apr 18 15:58*	Mon	Apr 18	2:31	-1	0	F	18:29	18:29	1495 ربیع الاول 29
		Tue	Apr 19	26:32	11	54	A	18:30	19:24	1495 ربیع الثانی 1
2072	Wed May 18 04:19*	Wed	May 18	14:24	4	25	F	18:43	19:08	1495 ربیع الثانی 30
		Thu	May 19	38:24	17	83	A	18:43	20:06	1495 جمادی الاول 1
2072	Thu Jun 16 13:58*	Thu	Jun 16	4:57	-1	-2	F	18:55	18:52	1495 جمادی الاول 29
		Fri	Jun 17	28:57	11	56	A	18:55	19:51	1495 جمادی الثانی 1
2072	Fri Jul 15 21:57*	Sat	Jul 16	20:58	6	33	C	18:55	19:29	1495 جمادی الثانی 30
		Sun	Jul 17	44:58	18	86	A	18:55	20:21	1495 رجب 1
2072	Sun Aug 14 05:22*	Sun	Aug 14	13:18	3	19	F	18:40	18:58	1495 رجب 29
		Mon	Aug 15	37:17	14	68	A	18:39	19:47	1495 شعبان 1
2072	Mon Sep 12 13:08*	Mon	Sep 12	5:04	1	9	F	18:12	18:21	1495 شعبان 29
		Tue	Sep 13	29:03	12	57	A	18:11	19:08	1495 رمضان 1
2072	Tue Oct 11 21:56*	Wed	Oct 12	19:46	9	45	B	17:42	18:28	1495 شوال 1
		Thu	Oct 13	43:46	19	94	A	17:42	19:15	1495 شوال 2
2072	Thu Nov 10 08:22*	Thu	Nov 10	9:01	5	28	F	17:23	17:51	1495 شوال 30
		Fri	Nov 11	33:00	15	79	A	17:22	18:41	1495 ذوالقعدہ 1
2072	Fri Dec 9 21:00*	Sat	Dec 10	20:21	10	51	B	17:21	18:12	1495 ذوالحجہ 1
		Sun	Dec 11	44:21	20	105	A	17:21	19:06	1495 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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2073

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 12:12*	Sun	Jan 8	5:24	2	12	F	17:36	17:49	1495 ذوالحجہ 30
		Mon	Jan 9	29:25	13	65	A	17:37	18:42	1496 محرم 1
2073	Tue Feb 7 05:41*	Tue	Feb 7	12:16	4	22	F	17:57	18:20	1496 محرم 30
		Wed	Feb 8	36:17	15	73	A	17:58	19:11	1496 صفر 1
2073	Thu Mar 9 00:16*	Thu	Mar 9	17:57	6	32	E	18:13	18:45	1496 صفر 30
		Fri	Mar 10	41:57	17	81	A	18:13	19:35	1496 ربیع الاول 1
2073	Fri Apr 7 18:15*	Fri	Apr 7	0:10	-2	-4	F	18:25	18:20	1496 ربیع الاول 29
		Sat	Apr 8	24:10	9	45	B	18:25	19:10	1496 ربیع الثانی 1
2073	Sun May 7 10:16*	Sun	May 7	8:22	1	10	F	18:38	18:48	1496 ربیع الثانی 30
		Mon	May 8	32:22	13	62	A	18:38	19:40	1496 جمادی الاول 1
2073	Mon Jun 5 23:52*	Tue	Jun 6	18:59	6	31	F	18:51	19:22	1496 جمادی الاول 30
		Wed	Jun 7	43:00	17	84	A	18:52	20:16	1496 جمادی الثانی 1
2073	Wed Jul 5 11:17*	Wed	Jul 5	7:40	0	4	F	18:57	19:02	1496 جمادی الثانی 29
		Thu	Jul 6	31:40	11	57	A	18:57	19:54	1496 رجب 1
2073	Thu Aug 3 21:05*	Fri	Aug 4	21:42	7	38	C	18:47	19:25	1496 رجب 30
		Sat	Aug 5	45:41	18	86	A	18:46	20:12	1496 شعبان 1
2073	Sat Sep 2 05:53*	Sat	Sep 2	12:30	5	26	F	18:23	18:49	1496 شعبان 29
		Sun	Sep 3	36:29	15	72	A	18:22	19:34	1496 رمضان 1
2073	Sun Oct 1 14:22*	Sun	Oct 1	3:31	2	15	F	17:53	18:08	1496 رمضان 29
		Mon	Oct 2	27:30	13	62	A	17:52	18:54	1496 شوال 1
2073	Mon Oct 30 23:14*	Tue	Oct 31	18:14	10	49	B	17:28	18:17	1496 ذوالقعدہ 1
		Wed	Nov 1	42:13	20	101	A	17:27	19:08	1496 ذوالقعدہ 2
2073	Wed Nov 29 09:13*	Wed	Nov 29	8:06	5	26	F	17:19	17:45	1496 ذوالقعدہ 30
		Thu	Nov 30	32:06	16	83	A	17:19	18:41	1496 ذوالحجہ 1
2073	Thu Dec 28 20:56*	Fri	Dec 29	20:34	9	51	B	17:30	18:20	1497 محرم 1
		Sat	Dec 30	44:34	21	110	A	17:30	19:20	1497 محرم 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 بنو کور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اونچا ہو تو بنو کور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اونچا ہے، صرف بنو کور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اونچا ہے مشکل سے بنو کور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اونچا ہے، چاند بنو کور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2074

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)			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			
2074	Sat	Jan	27	10:38*	Sat	Jan	27	7:12	2	13	F	17:50	18:03	1497 محرم 30
			Sun	Jan	28	31:12	14	70	A	17:50	19:00	1497 صفر 1		
2074	Mon	Feb	26	02:01*	Mon	Feb	26	16:07	6	31	F	18:08	18:39	1497 صفر 30
			Tue	Feb	27	40:07	17	83	A	18:08	19:31	1497 ربیع الاول 1		
2074	Tue	Mar	27	18:21*	Wed	Mar	28	24:00	9	46	B	18:21	19:06	1497 ربیع الثانی 1
2074	Thu	Apr	26	10:49*	Thu	Apr	26	7:43	1	10	F	18:32	18:42	1497 ربیع الثانی 30
			Fri	Apr	27	31:44	12	60	A	18:33	19:32	1497 جمادی الاول 1		
2074	Sat	May	26	02:45*	Sat	May	26	16:02	4	24	F	18:47	19:11	1497 جمادی الاول 30
			Sun	May	27	40:02	15	75	A	18:47	20:02	1497 جمادی الثانی 1		
2074	Sun	Jun	24	17:39*	Sun	Jun	24	1:18	-2	-8	F	18:57	18:49	1497 جمادی الثانی 29
			Mon	Jun	25	25:18	8	43	C	18:57	19:39	1497 جمادی الثانی 30		
			Tue	Jun	26	49:18	18	91	A	18:57	20:28	1497 رجب 1		
2074	Tue	Jul	24	07:08*	Tue	Jul	24	11:45	3	18	F	18:53	19:11	1497 رجب 29
			Wed	Jul	25	35:44	13	64	A	18:52	19:57	1497 شعبان 1		
2074	Wed	Aug	22	19:00*	Thu	Aug	23	23:32	9	46	B	18:32	19:19	1497 رمضان 1
			Fri	Aug	24	47:31	19	88	A	18:31	20:00	1497 رمضان 2		
2074	Fri	Sep	21	05:30*	Fri	Sep	21	12:34	6	32	E	18:04	18:36	1497 رمضان 30
			Sat	Sep	22	36:33	16	75	A	18:03	19:18	1497 شوال 1		
2074	Sat	Oct	20	15:13*	Sat	Oct	20	2:23	3	16	F	17:36	17:52	1497 شوال 29
			Sun	Oct	21	26:22	12	62	A	17:35	18:38	1497 ذوالقعدہ 1		
2074	Mon	Nov	19	00:57*	Mon	Nov	19	16:23	8	44	B	17:20	18:04	1497 ذوالحجہ 1
			Tue	Nov	20	40:23	19	101	A	17:20	19:00	1497 ذوالحجہ 2		
2074	Tue	Dec	18	11:21*	Tue	Dec	18	6:03	2	16	F	17:24	17:39	1497 ذوالحجہ 30
			Wed	Dec	19	30:03	14	78	A	17:24	18:42	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2075

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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	
2075	Wed Jan 16 22:38*	Thu	Jan 17	19:04	8	46	B	17:42	18:29	1498 صفر 1
		Fri	Jan 18	43:05	21	110	A	17:43	19:33	1498 صفر 2
2075	Fri Feb 15 10:42*	Fri	Feb 15	7:20	2	13	F	18:02	18:15	1498 صفر 30
		Sat	Feb 16	31:20	15	73	A	18:02	19:16	1498 ربیع الاول 1
2075	Sat Mar 16 23:26*	Sun	Mar 17	18:50	8	39	C	18:16	18:56	1498 ربیع الاول 30
		Mon	Mar 18	42:51	20	94	A	18:17	19:50	1498 ربیع الثانی 1
2075	Mon Apr 15 12:57*	Mon	Apr 15	5:31	1	7	F	18:28	18:34	1498 ربیع الثانی 29
		Tue	Apr 16	29:31	12	60	A	18:28	19:28	1498 جمادی الاول 1
2075	Wed May 15 03:23*	Wed	May 15	15:18	5	25	F	18:41	19:06	1498 جمادی الاول 30
		Thu	May 16	39:19	15	77	A	18:42	19:59	1498 جمادی الثانی 1
2075	Thu Jun 13 18:40*	Thu	Jun 13	0:14	-2	-8	F	18:54	18:46	1498 جمادی الثانی 29
		Fri	Jun 14	24:14	8	43	C	18:54	19:37	1498 جمادی الثانی 30
		Sat	Jun 15	48:14	18	92	A	18:54	20:26	1498 رجب 1
2075	Sat Jul 13 10:12*	Sat	Jul 13	8:44	2	14	F	18:56	19:11	1498 رجب 29
		Sun	Jul 14	32:44	12	59	A	18:56	19:55	1498 شعبان 1
2075	Mon Aug 12 01:12*	Mon	Aug 12	17:30	7	35	D	18:42	19:17	1498 شعبان 30
		Tue	Aug 13	41:29	16	74	A	18:41	19:55	1498 رمضان 1
2075	Tue Sep 10 15:03*	Tue	Sep 10	3:12	3	16	F	18:15	18:31	1498 رمضان 29
		Wed	Sep 11	27:11	11	53	A	18:14	19:08	1498 شوال 1
2075	Thu Oct 10 03:44*	Thu	Oct 10	14:01	7	34	D	17:45	18:19	1498 شوال 30
		Fri	Oct 11	38:00	15	75	A	17:44	18:59	1498 ذوالقعدہ 1
2075	Fri Nov 8 15:36*	Fri	Nov 8	1:48	1	11	F	17:24	17:35	1498 ذوالقعدہ 29
		Sat	Nov 9	25:47	11	58	A	17:23	18:21	1498 ذوالحجہ 1
2075	Sun Dec 8 03:05*	Sun	Dec 8	14:15	6	33	F	17:20	17:53	1498 ذوالحجہ 30
		Mon	Dec 9	38:15	17	95	A	17:20	18:55	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2076

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2076	Mon Jan 6 14:16*	Mon	Jan 6	3:18	0	2	F	17:34	17:37	1499 محرم 29
		Tue	Jan 7	27:19	13	70	A	17:35	18:45	1499 صفر 1
2076	Wed Feb 5 01:02*	Wed	Feb 5	16:54	8	41	C	17:56	18:36	1499 صفر 30
		Thu	Feb 6	40:54	21	107	A	17:56	19:43	1499 ربیع الاول 1
2076	Thu Mar 5 11:25*	Thu	Mar 5	6:46	2	13	F	18:11	18:24	1499 ربیع الاول 29
		Fri	Mar 6	30:47	16	75	A	18:12	19:27	1499 ربیع الثانی 1
2076	Fri Apr 3 21:48*	Sat	Apr 4	20:36	9	46	B	18:24	19:10	1499 جمادی الاول 1
		Sun	Apr 5	44:36	22	105	A	18:24	20:08	1499 جمادی الاول 2
2076	Sun May 3 08:53*	Sun	May 3	9:43	3	17	F	18:36	18:53	1499 جمادی الاول 30
		Mon	May 4	33:43	15	74	A	18:36	19:51	1499 جمادی الثانی 1
2076	Mon Jun 1 21:15*	Tue	Jun 2	21:35	8	43	C	18:50	19:33	1499 جمادی الثانی 30
		Wed	Jun 3	45:35	19	97	A	18:50	20:27	1499 رجب 1
2076	Wed Jul 1 11:06*	Wed	Jul 1	7:51	2	15	F	18:57	19:12	1499 رجب 29
		Thu	Jul 2	31:51	12	63	A	18:57	20:01	1499 شعبان 1
2076	Fri Jul 31 02:06*	Fri	Jul 31	16:43	7	36	E	18:49	19:25	1499 شعبان 30
		Sat	Aug 1	40:43	15	74	A	18:49	20:03	1499 رمضان 1
2076	Sat Aug 29 17:45*	Sat	Aug 29	0:41	2	13	F	18:26	18:39	1499 رمضان 29
		Sun	Aug 30	24:40	10	47	B	18:25	19:13	1499 شوال 1
2076	Mon Sep 28 09:28*	Mon	Sep 28	8:28	4	23	F	17:56	18:19	1499 شوال 30
		Tue	Sep 29	32:27	12	57	A	17:55	18:52	1499 ذوالقعدہ 1
2076	Wed Oct 28 00:52*	Wed	Oct 28	16:38	6	33	E	17:30	18:02	1499 ذوالقعدہ 30
		Thu	Oct 29	40:37	14	73	A	17:29	18:42	1499 ذوالحجہ 1
2076	Thu Nov 26 15:29*	Thu	Nov 26	1:50	0	2	F	17:19	17:21	1499 ذوالحجہ 29
		Fri	Nov 27	25:50	9	51	A	17:19	18:10	1500 محرم 1
2076	Sat Dec 26 04:54*	Sat	Dec 26	12:34	4	24	F	17:28	17:52	1500 محرم 30
		Sun	Dec 27	36:34	16	88	A	17:28	18:57	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2077

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 16:46*	Sun	Jan 24	1:02	-2	-6	F	17:48	17:42	29 صفر 1500
		Mon	Jan 25	25:03	12	63	A	17:49	18:51	1 ربیع الاول 1500
2077	Tue Feb 23 03:08*	Tue	Feb 23	14:58	7	36	C	18:06	18:43	30 ربیع الاول 1500
		Wed	Feb 24	38:59	21	102	A	18:07	19:49	1 ربیع الثانی 1500
2077	Wed Mar 24 12:26*	Wed	Mar 24	5:53	2	11	F	18:19	18:30	29 ربیع الثانی 1500
		Thu	Mar 25	29:54	16	76	A	18:20	19:35	1 جمادی الاول 1500
2077	Thu Apr 22 21:21*	Fri	Apr 23	21:10	10	51	A	18:31	19:22	1 جمادی الثانی 1500
2077	Sat May 22 06:39*	Sat	May 22	12:06	5	27	F	18:45	19:11	30 جمادی الثانی 1500
		Sun	May 23	36:06	17	89	A	18:45	20:15	1 رجب 1500
2077	Sun Jun 20 16:56*	Sun	Jun 20	2:00	0	5	F	18:56	19:00	29 رجب 1500
		Mon	Jun 21	26:00	11	61	A	18:56	19:57	1 شعبان 1500
2077	Tue Jul 20 04:42*	Tue	Jul 20	14:12	6	35	E	18:54	19:30	30 شعبان 1500
		Wed	Jul 21	38:12	16	78	A	18:54	20:12	1 رمضان 1500
2077	Wed Aug 18 18:19*	Wed	Aug 18	0:17	2	12	F	18:36	18:49	29 رمضان 1500
		Thu	Aug 19	24:17	10	48	B	18:36	19:24	1 شوال 1500
2077	Fri Sep 17 09:54*	Fri	Sep 17	8:13	4	22	F	18:07	18:29	30 شوال 1500
		Sat	Sep 18	32:12	11	53	A	18:06	18:59	1 ذوالقعدہ 1500
2077	Sun Oct 17 03:08*	Sun	Oct 17	14:30	5	25	F	17:38	18:03	30 ذوالقعدہ 1500
		Mon	Oct 18	38:29	12	58	A	17:37	18:36	1 ذوالحجہ 1500
2077	Mon Nov 15 21:01*	Tue	Nov 16	20:20	5	31	F	17:21	17:51	30 ذوالحجہ 1500
		Wed	Nov 17	44:19	13	75	A	17:20	18:35	1 محرم 1501
2077	Wed Dec 15 14:07*	Wed	Dec 15	3:15	-1	-3	F	17:22	17:19	29 محرم 1501
		Thu	Dec 16	27:16	9	51	B	17:23	18:13	1 صفر 1501

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

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2078

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2078	Fri Jan 14 05:15*	Fri	Jan 14	12:25	3	22	F	17:40	18:02	30 صفر 1501
		Sat	Jan 15	36:26	16	85	A	17:41	19:06	1 ربیع الاول 1501
2078	Sat Feb 12 18:00*	Sat	Feb 12	0:00	-2	-7	F	18:00	17:53	29 ربیع الاول 1501
		Sun	Feb 13	24:01	11	58	A	18:01	18:59	1 ربیع الثانی 1501
2078	Mon Mar 14 04:39*	Mon	Mar 14	13:36	6	32	E	18:15	18:47	30 ربیع الثانی 1501
		Tue	Mar 15	37:36	20	96	A	18:15	19:51	1 جمادی الاول 1501
2078	Tue Apr 12 13:46*	Tue	Apr 12	4:40	1	8	F	18:26	18:34	29 جمادی الاول 1501
		Wed	Apr 13	28:41	15	75	A	18:27	19:41	1 جمادی الثانی 1501
2078	Wed May 11 21:58*	Thu	May 12	20:42	10	55	A	18:40	19:35	1 رجب 1501
2078	Fri Jun 10 05:50*	Fri	Jun 10	13:03	6	37	E	18:53	19:30	30 رجب 1501
		Sat	Jun 11	37:03	19	100	A	18:53	20:34	1 شعبان 1501
2078	Sat Jul 9 14:10*	Sat	Jul 9	4:47	3	19	F	18:57	19:16	29 شعبان 1501
		Sun	Jul 10	28:47	14	72	A	18:57	20:09	1 رمضان 1501
2078	Sun Aug 7 23:53*	Mon	Aug 8	18:51	9	44	B	18:44	19:29	1 شوال 1501
		Tue	Aug 9	42:51	17	82	A	18:44	20:06	2 شوال 1501
2078	Tue Sep 6 12:00*	Tue	Sep 6	6:19	3	19	F	18:19	18:38	30 شوال 1501
		Wed	Sep 7	30:18	11	51	A	18:18	19:09	1 ذوالقعدہ 1501
2078	Thu Oct 6 03:07*	Thu	Oct 6	14:41	4	23	F	17:48	18:11	30 ذوالقعدہ 1501
		Fri	Oct 7	38:41	11	54	A	17:48	18:42	1 ذوالحجہ 1501
2078	Fri Nov 4 20:57*	Sat	Nov 5	20:28	4	25	F	17:25	17:50	30 ذوالحجہ 1501
		Sun	Nov 6	44:28	12	64	A	17:25	18:28	1 محرم 1502
2078	Sun Dec 4 16:09*	Sun	Dec 4	1:10	-3	-10	F	17:19	17:09	29 محرم 1502
		Mon	Dec 5	25:10	6	36	D	17:19	17:55	30 محرم 1502
		Tue	Dec 6	49:11	15	87	A	17:20	18:46	1 صفر 1502

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

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2079

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2079	Tue Jan 3 10:51*	Tue	Jan 3	6:42	0	2	F	17:33	17:35	29 صفر 1502
		Wed	Jan 4	30:42	10	59	A	17:33	18:32	1 ربيع الاول 1502
2079	Thu Feb 2 03:37*	Thu	Feb 2	14:17	5	27	F	17:54	18:21	30 ربيع الاول 1502
		Fri	Feb 3	38:17	17	85	A	17:54	19:19	1 ربيع الثاني 1502
2079	Fri Mar 3 17:50*	Fri	Mar 3	0:20	-2	-4	F	18:10	18:06	29 ربيع الثاني 1502
		Sat	Mar 4	24:21	11	55	A	18:11	19:05	1 جمادى الاول 1502
2079	Sun Apr 2 05:31*	Sun	Apr 2	12:51	5	28	F	18:22	18:51	30 جمادى الاول 1502
		Mon	Apr 3	36:52	19	92	A	18:23	19:55	1 جمادى الثاني 1502
2079	Mon May 1 14:58*	Mon	May 1	3:37	0	6	F	18:35	18:40	29 جمادى الثاني 1502
		Tue	May 2	27:37	15	75	A	18:35	19:50	1 رجب 1502
2079	Tue May 30 22:42*	Wed	May 31	20:07	11	60	A	18:49	19:49	1 شعبان 1502
2079	Thu Jun 29 05:32*	Thu	Jun 29	13:25	7	43	C	18:57	19:40	30 شعبان 1502
		Fri	Jun 30	37:25	20	101	A	18:57	20:38	1 رمضان 1502
2079	Fri Jul 28 12:35*	Fri	Jul 28	6:16	4	24	F	18:51	19:15	29 رمضان 1502
		Sat	Jul 29	30:16	14	70	A	18:51	20:01	1 شوال 1502
2079	Sat Aug 26 21:04*	Sun	Aug 27	21:25	9	42	B	18:29	19:11	1 ذوالقعدة 1502
		Mon	Aug 28	45:24	16	77	A	18:28	19:45	2 ذوالقعدة 1502
2079	Mon Sep 25 08:07*	Mon	Sep 25	9:53	3	15	F	18:00	18:15	30 ذوالقعدة 1502
		Tue	Sep 26	33:52	10	49	A	17:59	18:47	1 ذوالحجہ 1502
2079	Tue Oct 24 22:21*	Wed	Oct 25	19:11	4	21	F	17:32	17:53	30 ذوالحجہ 1502
		Thu	Oct 26	43:11	11	59	A	17:32	18:30	1 محرم 1503
2079	Thu Nov 23 15:31*	Thu	Nov 23	1:48	-3	-11	F	17:19	17:08	29 محرم 1503
		Fri	Nov 24	25:48	5	32	D	17:19	17:51	30 محرم 1503
		Sat	Nov 25	49:48	14	80	A	17:19	18:39	1 صفر 1503
2079	Sat Dec 23 10:33*	Sat	Dec 23	6:53	-1	-1	F	17:26	17:25	29 صفر 1503
		Sun	Dec 24	30:53	9	52	A	17:26	18:18	1 ربيع 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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2080

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 05:57*	Mon	Jan 22	11:49	3	17	F	17:46	18:03	1503 ربيع الاول 30
		Tue	Jan 23	35:50	14	71	A	17:47	18:58	1503 ربيع الثاني 1
2080	Wed Feb 21 00:13*	Wed	Feb 21	17:52	7	34	D	18:05	18:39	1503 ربيع الثاني 30
		Thu	Feb 22	41:53	18	87	A	18:06	19:32	1503 جمادى الاول 1
2080	Thu Mar 21 16:07*	Thu	Mar 21	2:11	-1	1	F	18:18	18:19	1503 جمادى الاول 29
		Fri	Mar 22	26:12	11	56	A	18:19	19:14	1503 جمادى الثاني 1
2080	Sat Apr 20 05:01*	Sat	Apr 20	13:29	6	30	F	18:30	19:00	1503 جمادى الثاني 30
		Sun	Apr 21	37:29	19	94	A	18:30	20:05	1503 رجب 1
2080	Sun May 19 14:58*	Sun	May 19	3:46	1	10	F	18:44	18:54	1503 رجب 29
		Mon	May 20	27:46	15	79	A	18:44	20:03	1503 شعبان 1
2080	Mon Jun 17 22:42*	Tue	Jun 18	20:13	11	62	A	18:55	19:57	1503 رمضان 1
2080	Wed Jul 17 05:22*	Wed	Jul 17	13:33	7	40	C	18:55	19:35	1503 رمضان 30
		Thu	Jul 18	37:33	18	89	A	18:55	20:24	1503 شوال 1
2080	Thu Aug 15 12:15*	Thu	Aug 15	6:24	3	18	F	18:39	18:57	1503 شوال 29
		Fri	Aug 16	30:23	12	59	A	18:38	19:37	1503 ذوالقعدة 1
2080	Fri Sep 13 20:26*	Sat	Sep 14	21:44	6	33	C	18:10	18:43	1503 ذوالقعدة 30
		Sun	Sep 15	45:43	14	69	A	18:09	19:19	1503 ذوالحج 1
2080	Sun Oct 13 06:45*	Sun	Oct 13	10:56	1	8	F	17:41	17:49	1503 ذوالحج 29
		Mon	Oct 14	34:56	9	47	A	17:41	18:27	1504 محرم 1
2080	Mon Nov 11 19:38*	Tue	Nov 12	21:44	4	24	F	17:22	17:45	1504 محرم 30
		Wed	Nov 13	45:43	12	72	A	17:21	18:34	1504 صفر 1
2080	Wed Dec 11 11:11*	Wed	Dec 11	6:10	-2	-4	F	17:21	17:17	1504 صفر 29
		Thu	Dec 12	30:10	8	50	B	17:21	18:11	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2081

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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	
2081	Fri Jan 10 05:03*	Fri	Jan 10	12:35	3	17	F	17:38	17:55	1504 ربیع الاول 30
		Sat	Jan 11	36:35	13	72	A	17:38	18:50	1504 ربیع الثانی 1
2081	Sun Feb 9 00:18*	Sun	Feb 9	17:41	6	32	F	17:59	18:31	1504 ربیع الثانی 30
		Mon	Feb 10	41:41	17	82	A	17:59	19:21	1504 جمادی الاول 1
2081	Mon Mar 10 19:18*	Tue	Mar 11	22:56	9	43	B	18:14	18:57	1504 جمادی الثانی 1
		Wed	Mar 12	46:56	20	93	A	18:14	19:48	1504 جمادی الثانی 2
2081	Wed Apr 9 12:16*	Wed	Apr 9	6:09	1	10	F	18:25	18:35	1504 جمادی الثانی 30
		Thu	Apr 10	30:10	13	64	A	18:26	19:30	1504 رجب 1
2081	Fri May 9 02:10*	Fri	May 9	16:29	7	40	C	18:39	19:19	1504 رجب 30
		Sat	May 10	40:29	20	102	A	18:39	20:21	1504 شعبان 1
2081	Sat Jun 7 13:03*	Sat	Jun 7	5:49	3	20	F	18:52	19:11	1504 شعبان 29
		Sun	Jun 8	29:49	15	81	A	18:52	20:13	1504 رمضان 1
2081	Sun Jul 6 21:46*	Mon	Jul 7	21:11	10	55	A	18:57	19:53	1504 شوال 1
2081	Tue Aug 5 05:25*	Tue	Aug 5	13:21	5	29	F	18:46	19:15	1504 شوال 30
		Wed	Aug 6	37:21	15	71	A	18:46	19:57	1504 ذوالقعدہ 1
2081	Wed Sep 3 13:03*	Wed	Sep 3	5:19	0	5	F	18:22	18:27	1504 ذوالقعدہ 29
		Thu	Sep 4	29:18	9	44	A	18:21	19:05	1504 ذوالحجہ 1
2081	Thu Oct 2 21:25*	Fri	Oct 3	20:26	4	22	F	17:51	18:14	1504 ذوالحجہ 30
		Sat	Oct 4	44:25	12	65	A	17:50	18:55	1505 محرم 1
2081	Sat Nov 1 07:05*	Sat	Nov 1	10:22	-1	1	F	17:27	17:29	1505 محرم 29
		Sun	Nov 2	34:22	9	51	A	17:27	18:18	1505 صفر 1
2081	Sun Nov 30 18:37*	Mon	Dec 1	22:42	6	35	C	17:19	17:53	1505 صفر 30
		Tue	Dec 2	46:42	16	95	A	17:19	18:54	1505 ربیع الاول 1
2081	Tue Dec 30 08:30*	Tue	Dec 30	9:00	1	9	F	17:30	17:40	1505 ربیع الاول 29
		Wed	Dec 31	33:01	12	69	A	17:31	18:40	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2082

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)			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			
2082	Thu	Jan	29	00:48*	Thu	Jan	29	17:03	6	33	F	17:51	18:24	1505 ربيع الثاني 30
					Fri	Jan	30	41:04	17	86	A	17:52	19:17	1505 جمادی الاول 1
2082	Fri	Feb	27	18:50*	Sat	Feb	28	23:19	9	44	B	18:09	18:53	1505 جمادی الثاني 1
					Sun	Mar	1	47:19	20	93	A	18:09	19:42	1505 جمادی الثاني 2
2082	Sun	Mar	29	13:06*	Sun	Mar	29	5:15	1	7	F	18:21	18:28	1505 جمادی الثاني 30
					Mon	Mar	30	29:15	12	57	A	18:21	19:18	1505 رجب 1
2082	Tue	Apr	28	06:03*	Tue	Apr	28	12:30	4	26	F	18:33	18:59	1505 رجب 30
					Wed	Apr	29	36:31	16	81	A	18:34	19:55	1505 شعبان 1
2082	Wed	May	27	20:48*	Thu	May	28	22:00	10	54	B	18:48	19:42	1505 رمضان 1
					Fri	May	29	46:00	21	109	A	18:48	20:37	1505 رمضان 2
2082	Fri	Jun	26	09:17*	Fri	Jun	26	9:40	4	26	F	18:57	19:23	1505 رمضان 30
					Sat	Jun	27	33:40	15	76	A	18:57	20:13	1505 شوال 1
2082	Sat	Jul	25	19:56*	Sun	Jul	26	22:56	8	43	B	18:52	19:35	1505 ذوالقعدة 1
					Mon	Jul	27	46:55	17	83	A	18:51	20:14	1505 ذوالقعدة 2
2082	Mon	Aug	24	05:19*	Mon	Aug	24	13:12	3	16	F	18:31	18:47	1505 ذوالقعدة 30
					Tue	Aug	25	37:12	11	54	A	18:31	19:24	1505 ذوالالحجہ 1
2082	Tue	Sep	22	14:05*	Tue	Sep	22	3:58	-2	-7	F	18:03	17:55	1505 ذوالحجہ 29
					Wed	Sep	23	27:56	6	33	B	18:01	18:34	1506 محرم 1
2082	Wed	Oct	21	22:52*	Thu	Oct	22	18:42	3	17	F	17:34	17:51	1506 محرم 30
					Fri	Oct	23	42:42	12	69	A	17:34	18:43	1506 صفر 1
2082	Fri	Nov	20	08:21*	Fri	Nov	20	8:59	-1	1	F	17:20	17:21	1506 صفر 29
					Sat	Nov	21	32:58	11	63	A	17:19	18:22	1506 ربيع الاول 1
2082	Sat	Dec	19	19:12*	Sun	Dec	20	22:12	8	47	B	17:24	18:12	1506 ربيع الثاني 1
					Mon	Dec	21	46:13	20	113	A	17:25	19:18	1506 ربيع الثاني 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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2083

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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	
2083	Mon Jan 18 07:51*	Mon	Jan 18	9:52	3	19	F	17:43	18:02	1506 ربیع الثانی 30
		Tue	Jan 19	33:53	16	80	A	17:44	19:04	1506 جمادی الاول 1
2083	Tue Feb 16 22:17*	Wed	Feb 17	19:46	8	41	C	18:03	18:44	1506 جمادی الاول 30
		Thu	Feb 18	43:47	20	94	A	18:04	19:38	1506 جمادی الثانی 1
2083	Thu Mar 18 13:58*	Thu	Mar 18	4:19	0	5	F	18:17	18:22	1506 جمادی الثانی 29
		Fri	Mar 19	28:19	12	57	A	18:17	19:14	1506 رجب 1
2083	Sat Apr 17 06:11*	Sat	Apr 17	12:17	4	24	F	18:28	18:52	1506 رجب 30
		Sun	Apr 18	36:18	15	77	A	18:29	19:45	1506 شعبان 1
2083	Sun May 16 22:15*	Mon	May 17	20:27	8	46	B	18:42	19:28	1506 رمضان 1
		Tue	May 18	44:28	19	98	A	18:43	20:21	1506 رمضان 2
2083	Tue Jun 15 13:39*	Tue	Jun 15	5:15	2	14	F	18:54	19:08	1506 رمضان 30
		Wed	Jun 16	29:16	12	62	A	18:55	19:57	1506 شوال 1
2083	Thu Jul 15 03:56*	Thu	Jul 15	15:00	4	26	F	18:56	19:21	1506 شوال 30
		Fri	Jul 16	39:00	13	65	A	18:56	20:00	1506 ذوالقعدة 1
2083	Fri Aug 13 16:47*	Fri	Aug 13	1:54	-2	-5	F	18:41	18:36	1506 ذوالقعدة 29
		Sat	Aug 14	25:53	6	31	C	18:40	19:11	1506 ذوالقعدة 30
		Sun	Aug 15	49:52	14	66	A	18:39	19:46	1506 ذوالحجہ 1
2083	Sun Sep 12 04:09*	Sun	Sep 12	14:04	0	6	F	18:13	18:19	1506 ذوالحجہ 29
		Mon	Sep 13	38:03	9	44	A	18:12	18:56	1507 محرم 1
2083	Mon Oct 11 14:25*	Mon	Oct 11	3:19	-4	-15	F	17:44	17:29	1507 محرم 29
		Tue	Oct 12	27:18	5	30	C	17:43	18:13	1507 محرم 30
		Wed	Oct 13	51:17	15	80	A	17:42	19:02	1507 صفر 1
2083	Wed Nov 10 00:16*	Wed	Nov 10	17:07	3	19	F	17:23	17:42	1507 صفر 29
		Thu	Nov 11	41:06	14	80	A	17:22	18:43	1507 ربیع الاول 1
2083	Thu Dec 9 10:26*	Thu	Dec 9	6:54	0	5	F	17:20	17:25	1507 ربیع الاول 29
		Fri	Dec 10	30:55	13	74	A	17:21	18:34	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2084

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2084	Fri Jan 7 21:19*	Sat	Jan 8	20:17	9	52	B	17:36	18:28	1507 جمادی الاول 1
		Sun	Jan 9	44:18	23	118	A	17:37	19:35	1507 جمادی الاول 2
2084	Sun Feb 6 08:54*	Sun	Feb 6	9:02	3	20	F	17:56	18:16	1507 جمادی الاول 30
		Mon	Feb 7	33:03	17	81	A	17:57	19:18	1507 جمادی الثانی 1
2084	Mon Mar 6 21:05*	Tue	Mar 7	21:07	9	46	B	18:12	18:59	1507 رجب 1
		Wed	Mar 8	45:08	22	103	A	18:13	19:56	1507 رجب 2
2084	Wed Apr 5 09:54*	Wed	Apr 5	8:30	3	16	F	18:24	18:40	1507 رجب 30
		Thu	Apr 6	32:30	14	72	A	18:24	19:36	1507 شعبان 1
2084	Thu May 4 23:34*	Fri	May 5	19:03	8	42	C	18:37	19:19	1507 شعبان 30
		Sat	May 6	43:03	19	97	A	18:37	20:14	1507 رمضان 1
2084	Sat Jun 3 14:15*	Sat	Jun 3	4:35	1	10	F	18:50	19:01	1507 رمضان 29
		Sun	Jun 4	28:36	11	60	A	18:51	19:51	1507 شوال 1
2084	Mon Jul 3 05:40*	Mon	Jul 3	13:17	3	21	F	18:57	19:18	1507 شوال 30
		Tue	Jul 4	37:17	12	60	A	18:57	19:58	1507 ذوالقعدہ 1
2084	Tue Aug 1 21:06*	Wed	Aug 2	21:42	4	22	F	18:48	19:10	1507 ذوالقعدہ 30
		Thu	Aug 3	45:41	12	55	A	18:47	19:43	1507 ذوالحجہ 1
2084	Thu Aug 31 11:46*	Thu	Aug 31	6:38	-2	-8	F	18:24	18:17	1507 ذوالحجہ 29
		Fri	Sep 1	30:37	5	26	D	18:23	18:50	1507 ذوالحجہ 30
		Sat	Sep 2	54:36	13	61	A	18:22	19:23	1508 محرم 1
2084	Sat Sep 30 01:18*	Sat	Sep 30	16:36	0	5	F	17:54	17:59	1508 محرم 29
		Sun	Oct 1	40:35	9	46	A	17:53	18:38	1508 صفر 1
2084	Sun Oct 29 13:48*	Sun	Oct 29	3:41	-3	-13	F	17:29	17:16	1508 صفر 29
		Mon	Oct 30	27:40	6	37	B	17:28	18:05	1508 ربیع الاول 1
2084	Tue Nov 28 01:41*	Tue	Nov 28	15:38	4	26	F	17:19	17:45	1508 ربیع الاول 30
		Wed	Nov 29	39:38	16	91	A	17:19	18:50	1508 ربیع الثانی 1
2084	Wed Dec 27 13:08*	Wed	Dec 27	4:21	0	6	F	17:29	17:35	1508 ربیع الثانی 29
		Thu	Dec 28	28:21	14	76	A	17:29	18:45	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2085

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2085	Fri Jan 26 00:08*	Fri	Jan 26	17:41	9	47	B	17:49	18:36	1 جمادی الثانی 1508
		Sat	Jan 27	41:42	23	112	A	17:50	19:42	2 جمادی الثانی 1508
2085	Sat Feb 24 10:34*	Sat	Feb 24	7:33	3	16	F	18:07	18:23	30 جمادی الثانی 1508
		Sun	Feb 25	31:34	17	80	A	18:08	19:27	1 رجب 1508
2085	Sun Mar 25 20:39*	Mon	Mar 26	21:41	10	52	A	18:20	19:12	1 شعبان 1508
2085	Tue Apr 24 07:01*	Tue	Apr 24	11:31	5	26	F	18:32	18:58	30 شعبان 1508
		Wed	Apr 25	35:31	17	87	A	18:32	19:59	1 رمضان 1508
2085	Wed May 23 18:25*	Wed	May 23	0:20	-1	-1	F	18:45	18:45	29 رمضان 1508
		Thu	May 24	24:21	10	55	A	18:46	19:41	1 شوال 1508
2085	Fri Jun 22 07:20*	Fri	Jun 22	11:36	3	18	F	18:56	19:15	30 شوال 1508
		Sat	Jun 23	35:36	12	62	A	18:56	19:59	1 ذوالقعدہ 1508
2085	Sat Jul 21 21:44*	Sun	Jul 22	21:09	4	22	F	18:53	19:15	30 ذوالقعدہ 1508
		Mon	Jul 23	45:09	12	57	A	18:53	19:50	1 ذوالحجہ 1508
2085	Mon Aug 20 13:12*	Mon	Aug 20	5:23	-3	-10	F	18:35	18:24	29 ذوالحجہ 1508
		Tue	Aug 21	29:22	4	23	F	18:34	18:57	30 ذوالحجہ 1508
		Wed	Aug 22	53:21	12	55	A	18:33	19:28	1 محرم 1509
2085	Wed Sep 19 05:08*	Wed	Sep 19	12:57	-1	-2	F	18:05	18:03	29 محرم 1509
		Thu	Sep 20	36:56	6	33	B	18:04	18:37	1 صفر 1509
2085	Thu Oct 18 21:01*	Fri	Oct 19	20:36	3	16	F	17:37	17:53	30 صفر 1509
		Sat	Oct 20	44:35	11	60	A	17:36	18:36	1 ربیع الاول 1509
2085	Sat Nov 17 12:22*	Sat	Nov 17	4:58	-1	-2	F	17:20	17:19	29 ربیع الاول 1509
		Sun	Nov 18	28:58	9	51	A	17:20	18:11	1 ربیع الثانی 1509
2085	Mon Dec 17 02:40*	Mon	Dec 17	14:43	6	33	F	17:23	17:57	30 ربیع الثانی 1509
		Tue	Dec 18	38:44	18	97	A	17:24	19:00	1 جمادی الاول 1509

* 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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2086

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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	
2086	Tue Jan 15 15:25*	Tue	Jan 15	2:16	0	5	F	17:41	17:46	1509 جمادی الاول 29
		Wed	Jan 16	26:17	14	70	A	17:42	18:52	1509 جمادی الثانی 1
2086	Thu Feb 14 02:28*	Thu	Feb 14	15:33	8	39	C	18:01	18:41	1509 جمادی الثانی 30
		Fri	Feb 15	39:34	22	104	A	18:02	19:46	1509 1 رجب
2086	Fri Mar 15 12:05*	Fri	Mar 15	6:10	2	12	F	18:15	18:28	1509 29 رجب
		Sat	Mar 16	30:11	16	78	A	18:16	19:34	1509 1 شعبان
2086	Sat Apr 13 20:55*	Sun	Apr 14	21:32	11	55	A	18:27	19:23	1509 1 رمضان
2086	Mon May 13 05:43*	Mon	May 13	12:57	6	31	F	18:40	19:12	1509 30 رمضان
		Tue	May 14	36:58	18	92	A	18:41	20:13	1509 1 شوال
2086	Tue Jun 11 15:14*	Tue	Jun 11	3:39	0	2	F	18:53	18:56	1509 29 شوال
		Wed	Jun 12	27:40	11	56	A	18:54	19:49	1509 1 ذوالقعدہ
2086	Thu Jul 11 02:03*	Thu	Jul 11	16:54	3	18	F	18:57	19:15	1509 30 ذوالقعدہ
		Fri	Jul 12	40:53	12	59	A	18:56	19:56	1509 1 ذوالحجہ
2086	Fri Aug 9 14:39*	Fri	Aug 9	4:05	-3	-12	F	18:44	18:31	1509 29 ذوالحجہ
		Sat	Aug 10	28:04	5	24	E	18:43	19:07	1509 30 ذوالحجہ
		Sun	Aug 11	52:03	12	59	A	18:42	19:41	1510 1 محرم
2086	Sun Sep 8 05:19*	Sun	Sep 8	12:58	-1	-2	F	18:17	18:15	1510 29 محرم
		Mon	Sep 9	36:57	6	33	B	18:16	18:49	1510 1 صفر
2086	Mon Oct 7 21:58*	Tue	Oct 8	19:49	2	13	F	17:47	18:00	1510 30 صفر
		Wed	Oct 9	43:48	10	52	A	17:46	18:37	1510 1 ربیع الاول
2086	Wed Nov 6 15:55*	Wed	Nov 6	1:30	-2	-7	F	17:25	17:17	1510 29 ربیع الاول
		Thu	Nov 7	25:29	7	37	C	17:24	18:01	1510 30 ربیع الاول
		Fri	Nov 8	49:29	16	84	A	17:24	18:48	1510 1 ربیع الثانی
2086	Fri Dec 6 09:49*	Fri	Dec 6	7:31	2	14	F	17:20	17:33	1510 29 ربیع الثانی
		Sat	Dec 7	31:31	12	67	A	17:20	18:27	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2087

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 02:13*	Sun	Jan 5	15:21	7	38	D	17:34	18:12	1510 جمادی الاول 30
		Mon	Jan 6	39:22	19	96	A	17:35	19:11	1510 جمادی الثانی 1
2087	Mon Feb 3 16:12*	Mon	Feb 3	1:42	0	3	F	17:54	17:57	1510 جمادی الثانی 29
		Tue	Feb 4	25:43	13	63	A	17:55	18:58	1510 رجب 1
2087	Wed Mar 5 03:47*	Wed	Mar 5	14:24	7	33	D	18:11	18:45	1510 رجب 30
		Thu	Mar 6	38:25	20	97	A	18:12	19:48	1510 شعبان 1
2087	Thu Apr 3 13:27*	Thu	Apr 3	4:56	1	9	F	18:23	18:32	1510 شعبان 29
		Fri	Apr 4	28:56	15	75	A	18:23	19:39	1510 رمضان 1
2087	Fri May 2 21:53*	Sat	May 3	20:43	10	54	A	18:36	19:29	1510 شوال 1
2087	Sun Jun 1 05:40*	Sun	Jun 1	13:09	5	27	F	18:49	19:17	1510 شوال 30
		Mon	Jun 2	37:10	17	87	A	18:50	20:16	1510 ذوالقعدہ 1
2087	Mon Jun 30 13:32*	Mon	Jun 30	5:25	-1	-1	F	18:57	18:56	1510 ذوالقعدہ 29
		Tue	Jul 1	29:25	10	50	A	18:57	19:47	1510 ذوالحجہ 1
2087	Tue Jul 29 22:22*	Wed	Jul 30	20:28	3	18	F	18:50	19:08	1510 ذوالحجہ 30
		Thu	Jul 31	44:27	12	59	A	18:49	19:49	1511 محرم 1
2087	Thu Aug 28 09:10*	Thu	Aug 28	9:18	-2	-5	F	18:28	18:23	1511 محرم 29
		Fri	Aug 29	33:17	7	33	B	18:27	19:00	1511 صفر 1
2087	Fri Sep 26 22:48*	Sat	Sep 27	19:10	2	14	F	17:58	18:12	1511 صفر 30
		Sun	Sep 28	43:09	11	53	A	17:57	18:49	1511 ربیع الاول 1
2087	Sun Oct 26 15:31*	Sun	Oct 26	2:01	-2	-5	F	17:32	17:27	1511 ربیع الاول 29
		Mon	Oct 27	26:00	7	36	C	17:31	18:07	1511 ربیع الاول 30
		Tue	Oct 28	49:59	15	79	A	17:30	18:50	1511 ربیع الثانی 1
2087	Tue Nov 25 10:25*	Tue	Nov 25	6:54	2	13	F	17:19	17:32	1511 ربیع الثانی 29
		Wed	Nov 26	30:54	11	60	A	17:19	18:19	1511 جمادی الاول 1
2087	Thu Dec 25 05:44*	Thu	Dec 25	11:43	5	28	F	17:27	17:55	1511 جمادی الاول 30
		Fri	Dec 26	35:43	15	79	A	17:27	18:47	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2088

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2088	Fri Jan 23 23:40*	Sat	Jan 24	18:07	8	40	C	17:47	18:28	1511 جمادی الثانی 30
		Sun	Jan 25	42:08	19	94	A	17:48	19:22	1511 1 رجب
2088	Sun Feb 22 15:11*	Sun	Feb 22	2:55	0	3	F	18:06	18:09	1511 29 رجب
		Mon	Feb 23	26:55	12	60	A	18:06	19:06	1511 1 شعبان
2088	Tue Mar 23 04:02*	Tue	Mar 23	14:17	6	31	E	18:19	18:50	1511 30 شعبان
		Wed	Mar 24	38:17	19	92	A	18:19	19:52	1511 1 رمضان
2088	Wed Apr 21 14:26*	Wed	Apr 21	4:04	0	6	F	18:30	18:37	1511 29 رمضان
		Thu	Apr 22	28:05	14	71	A	18:31	19:42	1511 1 شوال
2088	Thu May 20 22:50*	Fri	May 21	19:55	9	46	B	18:45	19:31	1511 1 ذوالقعدة
		Sat	May 22	43:55	22	109	A	18:45	20:34	1511 2 ذوالقعدة
2088	Sat Jun 19 05:55*	Sat	Jun 19	13:01	3	19	F	18:56	19:15	1511 30 ذوالقعدة
		Sun	Jun 20	37:01	15	76	A	18:56	20:12	1511 1 ذوالحجہ
2088	Sun Jul 18 12:40*	Sun	Jul 18	6:15	-2	-5	F	18:55	18:50	1511 29 ذوالحجہ
		Mon	Jul 19	30:14	9	45	A	18:54	19:40	1512 1 محرم
2088	Mon Aug 16 20:17*	Tue	Aug 17	22:20	4	23	F	18:37	19:00	1512 30 محرم
		Wed	Aug 18	46:19	14	66	A	18:36	19:43	1512 1 صفر
2088	Wed Sep 15 05:59*	Wed	Sep 15	12:10	1	7	F	18:09	18:17	1512 29 صفر
		Thu	Sep 16	36:09	10	49	A	18:08	18:57	1512 1 ربیع الاول
2088	Thu Oct 14 18:41*	Fri	Oct 15	22:59	7	35	C	17:40	18:14	1512 30 ربیع الاول
		Sat	Oct 16	46:58	15	78	A	17:39	18:57	1512 1 ربیع الثانی
2088	Sat Nov 13 10:33*	Sat	Nov 13	6:48	2	15	F	17:21	17:36	1512 29 ربیع الثانی
		Sun	Nov 14	30:48	12	60	A	17:21	18:21	1512 1 جمادی الاول
2088	Mon Dec 13 04:53*	Mon	Dec 13	12:29	5	30	F	17:22	17:52	1512 30 جمادی الاول
		Tue	Dec 14	36:29	15	79	A	17:22	18:41	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2089

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 00:19*	Wed	Jan 12	17:20	7	38	D	17:39	18:17	1512 جمادی الثانی 30
		Thu	Jan 13	41:21	18	88	A	17:40	19:08	1512 رجب 1
2089	Thu Feb 10 19:17*	Fri	Feb 11	22:43	9	45	B	18:00	18:45	1512 شعبان 1
		Sat	Feb 12	46:43	20	96	A	18:00	19:36	1512 شعبان 2
2089	Sat Mar 12 12:26*	Sat	Mar 12	5:48	1	8	F	18:14	18:23	1512 شعبان 30
		Sun	Mar 13	29:49	13	62	A	18:15	19:16	1512 رمضان 1
2089	Mon Apr 11 02:47*	Mon	Apr 11	15:39	6	33	E	18:26	18:59	1512 رمضان 30
		Tue	Apr 12	39:40	19	91	A	18:27	19:57	1512 شوال 1
2089	Tue May 10 14:05*	Tue	May 10	4:34	0	5	F	18:39	18:44	1512 شوال 29
		Wed	May 11	28:35	13	65	A	18:40	19:45	1512 ذوالقعدة 1
2089	Wed Jun 8 22:46*	Thu	Jun 9	20:07	7	38	C	18:53	19:31	1512 ذوالقعدة 30
		Fri	Jun 10	44:07	20	96	A	18:53	20:29	1512 ذوالحجہ 1
2089	Fri Jul 8 05:49*	Fri	Jul 8	13:08	2	13	F	18:57	19:10	1512 ذوالحجہ 29
		Sat	Jul 9	37:08	14	68	A	18:57	20:04	1513 محرم 1
2089	Sat Aug 6 12:30*	Sat	Aug 6	6:15	-2	-4	F	18:45	18:41	1513 محرم 29
		Sun	Aug 7	30:15	9	46	A	18:45	19:31	1513 صفر 1
2089	Sun Sep 4 19:59*	Mon	Sep 5	22:21	6	32	C	18:20	18:51	1513 صفر 30
		Tue	Sep 6	46:20	16	78	A	18:19	19:36	1513 ربیع الاول 1
2089	Tue Oct 4 05:16*	Tue	Oct 4	12:34	4	20	F	17:50	18:10	1513 ربیع الاول 29
		Wed	Oct 5	36:33	13	67	A	17:49	18:56	1513 ربیع الثانی 1
2089	Wed Nov 2 16:57*	Wed	Nov 2	0:30	0	5	F	17:27	17:32	1513 ربیع الثانی 29
		Thu	Nov 3	24:29	10	53	A	17:26	18:19	1513 جمادی الاول 1
2089	Fri Dec 2 07:13*	Fri	Dec 2	10:06	5	28	F	17:19	17:47	1513 جمادی الاول 30
		Sat	Dec 3	34:06	15	78	A	17:19	18:38	1513 جمادی الثانی 1
2089	Sat Dec 31 23:58*	Sun	Jan 1 2090	17:33	8	41	C	17:31	18:12	1513 جمادی الثانی 30
		Mon	Jan 2 2090	41:34	18	91	A	17:32	19:03	1513 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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2090

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2090	Mon Jan 30 18:36*	Tue	Jan 31	23:17	9	46	B	17:53	18:39	1513 شعبان 1
		Wed	Feb 1	47:17	20	95	A	17:53	19:29	1513 شعبان 2
2090	Wed Mar 1 13:48*	Wed	Mar 1	4:21	0	5	F	18:09	18:14	1513 شعبان 30
		Thu	Mar 2	28:22	11	54	A	18:10	19:04	1513 رمضان 1
2090	Fri Mar 31 07:50*	Fri	Mar 31	10:32	3	18	F	18:22	18:40	1513 رمضان 30
		Sat	Apr 1	34:32	14	69	A	18:22	19:31	1513 شوال 1
2090	Sat Apr 29 23:14*	Sun	Apr 30	19:20	7	37	C	18:34	19:11	1513 شوال 30
		Mon	May 1	43:21	19	92	A	18:35	20:07	1513 ذوالقعدہ 1
2090	Mon May 29 11:31*	Mon	May 29	7:17	0	6	F	18:48	18:54	1513 ذوالقعدہ 29
		Tue	May 30	31:17	12	62	A	18:48	19:51	1513 ذوالحجہ 1
2090	Tue Jun 27 21:13*	Wed	Jun 28	21:44	6	34	C	18:57	19:31	1513 ذوالحجہ 30
		Thu	Jun 29	45:44	18	88	A	18:57	20:25	1514 محرم 1
2090	Thu Jul 27 05:21*	Thu	Jul 27	13:30	2	14	F	18:51	19:05	1514 محرم 29
		Fri	Jul 28	37:30	13	65	A	18:51	19:56	1514 صفر 1
2090	Fri Aug 25 13:00*	Fri	Aug 25	5:30	-1	1	F	18:30	18:32	1514 صفر 29
		Sat	Aug 26	29:30	10	50	A	18:30	19:20	1514 ربیع الاول 1
2090	Sat Sep 23 21:05*	Sun	Sep 24	20:55	8	41	B	18:00	18:41	1514 ربیع الثانی 1
		Mon	Sep 25	44:54	18	89	A	17:59	19:29	1514 ربیع الثانی 2
2090	Mon Oct 23 06:11*	Mon	Oct 23	11:23	6	29	F	17:34	18:03	1514 ربیع الثانی 30
		Tue	Oct 24	35:22	16	80	A	17:33	18:53	1514 جمادی الاول 1
2090	Tue Nov 21 16:50*	Tue	Nov 21	0:29	1	10	F	17:19	17:29	1514 جمادی الاول 29
		Wed	Nov 22	24:29	12	63	A	17:19	18:22	1514 جمادی الثانی 1
2090	Thu Dec 21 05:31*	Thu	Dec 21	11:54	6	33	F	17:25	17:58	1514 جمادی الثانی 30
		Fri	Dec 22	35:54	17	88	A	17:25	18:53	1514 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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2091

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 20:32*	Sat	Jan 20	21:13	9	47	B	17:45	18:31	1 شعبان 1514
		Sun	Jan 21	45:13	20	99	A	17:45	19:25	2 شعبان 1514
2091	Sun Feb 18 13:40*	Sun	Feb 18	4:24	0	5	F	18:04	18:09	30 شعبان 1514
		Mon	Feb 19	28:24	11	56	A	18:04	19:00	1 رمضان 1514
2091	Tue Mar 20 07:47*	Tue	Mar 20	10:30	3	17	F	18:17	18:35	30 رمضان 1514
		Wed	Mar 21	34:31	14	66	A	18:18	19:24	1 شوال 1514
2091	Thu Apr 19 01:21*	Thu	Apr 19	17:08	6	30	F	18:29	18:59	30 شوال 1514
		Fri	Apr 20	41:09	17	80	A	18:30	19:50	1 ذوالقعدہ 1514
2091	Fri May 18 17:09*	Fri	May 18	1:34	-2	-6	F	18:43	18:37	29 ذوالقعدہ 1514
		Sat	May 19	25:34	9	45	B	18:43	19:29	1 ذوالحجہ 1514
2091	Sun Jun 17 06:43*	Sun	Jun 17	12:12	2	13	F	18:55	19:08	30 ذوالحجہ 1514
		Mon	Jun 18	36:12	13	64	A	18:55	19:59	1 محرم 1515
2091	Mon Jul 16 18:17*	Mon	Jul 16	0:39	-3	-12	F	18:56	18:43	29 محرم 1515
		Tue	Jul 17	24:38	7	38	C	18:55	19:33	30 محرم 1515
		Wed	Jul 18	48:38	18	86	A	18:55	20:21	1 صفر 1515
2091	Wed Aug 15 04:24*	Wed	Aug 15	14:15	4	21	F	18:39	19:00	29 صفر 1515
		Thu	Aug 16	38:14	14	67	A	18:38	19:46	1 ربیع الاول 1515
2091	Thu Sep 13 13:36*	Thu	Sep 13	4:36	1	10	F	18:12	18:22	29 ربیع الاول 1515
		Fri	Sep 14	28:35	12	56	A	18:11	19:07	1 ربیع الثانی 1515
2091	Fri Oct 12 22:30*	Sat	Oct 13	19:12	9	47	B	17:42	18:29	1 جمادی الاول 1515
		Sun	Oct 14	43:11	20	97	A	17:41	19:18	2 جمادی الاول 1515
2091	Sun Nov 11 07:44*	Sun	Nov 11	9:38	6	31	F	17:22	17:54	30 جمادی الاول 1515
		Mon	Nov 12	33:38	17	86	A	17:22	18:48	1 جمادی الثانی 1515
2091	Mon Dec 10 17:56*	Tue	Dec 11	23:25	12	64	A	17:21	18:25	1 رجب 1515

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

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2092

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منہ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2092	Wed Jan 9 05:38*	Wed	Jan 9	11:59	5	30	F	17:37	18:06	1515 رجب 30
		Thu	Jan 10	35:59	17	90	A	17:37	19:07	1515 شعبان 1
2092	Thu Feb 7 19:04*	Fri	Feb 8	22:54	10	50	B	17:58	18:48	1515 رمضان 1
		Sat	Feb 9	46:54	22	105	A	17:58	19:43	1515 رمضان 2
2092	Sat Mar 8 09:58*	Sat	Mar 8	8:15	2	14	F	18:13	18:27	1515 رمضان 30
		Sun	Mar 9	32:15	14	66	A	18:13	19:19	1515 شوال 1
2092	Mon Apr 7 01:43*	Mon	Apr 7	16:42	6	30	F	18:25	18:55	1515 شوال 30
		Tue	Apr 8	40:42	17	81	A	18:25	19:46	1515 ذوالقعدہ 1
2092	Tue May 6 17:41*	Tue	May 6	0:56	-2	-6	F	18:37	18:32	1515 ذوالقعدہ 29
		Wed	May 7	24:57	9	44	B	18:38	19:22	1515 ذوالحجہ 1
2092	Thu Jun 5 09:19*	Thu	Jun 5	9:32	1	8	F	18:51	19:00	1515 ذوالحجہ 30
		Fri	Jun 6	33:33	11	58	A	18:52	19:50	1516 محرم 1
2092	Sat Jul 5 00:12*	Sat	Jul 5	18:45	5	26	F	18:57	19:23	1516 محرم 30
		Sun	Jul 6	42:45	15	72	A	18:57	20:10	1516 صفر 1
2092	Sun Aug 3 13:56*	Sun	Aug 3	4:51	0	4	F	18:47	18:51	1516 صفر 29
		Mon	Aug 4	28:51	10	48	A	18:47	19:35	1516 ربیع الاول 1
2092	Tue Sep 2 02:16*	Tue	Sep 2	16:06	6	32	E	18:22	18:54	1516 ربیع الاول 30
		Wed	Sep 3	40:05	16	73	A	18:21	19:35	1516 ربیع الثانی 1
2092	Wed Oct 1 13:17*	Wed	Oct 1	4:36	3	18	F	17:53	18:10	1516 ربیع الثانی 29
		Thu	Oct 2	28:35	13	61	A	17:52	18:53	1516 جمادی الاول 1
2092	Thu Oct 30 23:30*	Fri	Oct 31	17:58	9	47	B	17:28	18:15	1516 جمادی الثانی 1
		Sat	Nov 1	41:57	19	99	A	17:27	19:06	1516 جمادی الثانی 2
2092	Sat Nov 29 09:38*	Sat	Nov 29	7:41	4	25	F	17:19	17:44	1516 جمادی الثانی 30
		Sun	Nov 30	31:41	16	83	A	17:19	18:42	1516 رجب 1
2092	Sun Dec 28 20:12*	Mon	Dec 29	21:18	10	56	A	17:30	18:26	1516 شعبان 1

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

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2093

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 07:24*	Tue	Jan 27	10:26	4	23	F	17:50	18:13	1516 شعبان 30
		Wed	Jan 28	34:27	17	87	A	17:51	19:18	1516 رمضان 1
2093	Wed Feb 25 19:07*	Thu	Feb 26	23:01	11	53	A	18:08	19:01	1516 شوال 1
2093	Fri Mar 27 07:20*	Fri	Mar 27	11:00	4	21	F	18:20	18:42	1516 شوال 30
		Sat	Mar 28	35:01	16	77	A	18:21	19:37	1516 ذوالقعدہ 1
2093	Sat Apr 25 20:14*	Sun	Apr 26	22:19	9	43	B	18:33	19:16	1516 ذوالحجہ 1
		Mon	Apr 27	46:19	20	97	A	18:33	20:10	1516 ذوالحجہ 2
2093	Mon May 25 10:09*	Mon	May 25	8:37	1	9	F	18:46	18:56	1516 ذوالحجہ 30
		Tue	May 26	32:38	12	61	A	18:47	19:48	1517 محرم 1
2093	Wed Jun 24 01:06*	Wed	Jun 24	17:51	5	27	F	18:57	19:24	1517 محرم 30
		Thu	Jun 25	41:51	15	75	A	18:57	20:11	1517 صفر 1
2093	Thu Jul 23 16:38*	Thu	Jul 23	2:15	-1	1	F	18:53	18:54	1517 صفر 29
		Fri	Jul 24	26:15	9	44	B	18:53	19:37	1517 ربیع الاول 1
2093	Sat Aug 22 07:55*	Sat	Aug 22	10:38	4	23	F	18:33	18:56	1517 ربیع الاول 30
		Sun	Aug 23	34:37	13	61	A	18:32	19:33	1517 ربیع الثانی 1
2093	Sun Sep 20 22:18*	Mon	Sep 21	19:45	8	41	B	18:03	18:45	1517 جمادی الاول 1
		Tue	Sep 22	43:44	17	79	A	18:02	19:21	1517 جمادی الاول 2
2093	Tue Oct 20 11:35*	Tue	Oct 20	6:01	4	21	F	17:36	17:57	1517 جمادی الاول 30
		Wed	Oct 21	30:00	13	63	A	17:35	18:38	1517 جمادی الثانی 1
2093	Wed Nov 18 23:59*	Thu	Nov 19	17:21	8	42	C	17:20	18:02	1517 جمادی الثانی 30
		Fri	Nov 20	41:21	18	95	A	17:20	18:55	1517 رجب 1
2093	Fri Dec 18 11:49*	Fri	Dec 18	5:35	2	13	F	17:24	17:36	1517 رجب 29
		Sat	Dec 19	29:35	14	75	A	17:24	18:39	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2094

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2094	Sat Jan 16 23:07*	Sun	Jan 17	18:36	8	46	B	17:43	18:29	1517 رمضان 1
		Mon	Jan 18	42:36	22	114	A	17:43	19:37	1517 رمضان 2
2094	Mon Feb 15 09:45*	Mon	Feb 15	8:17	3	17	F	18:02	18:19	1517 رمضان 30
		Tue	Feb 16	32:18	17	83	A	18:03	19:26	1517 شوال 1
2094	Tue Mar 16 19:46*	Wed	Mar 17	22:30	11	54	A	18:16	19:11	1517 ذوالقعدة 1
2094	Thu Apr 15 05:39*	Thu	Apr 15	12:49	5	27	F	18:28	18:54	1517 ذوالقعدة 30
		Fri	Apr 16	36:49	18	86	A	18:28	19:55	1517 ذوالحجہ 1
2094	Fri May 14 16:11*	Fri	May 14	2:30	-1	-2	F	18:41	18:39	1517 ذوالحجہ 29
		Sat	May 15	26:30	11	57	A	18:41	19:38	1518 محرم 1
2094	Sun Jun 13 04:05*	Sun	Jun 13	14:49	5	27	F	18:54	19:21	1518 محرم 30
		Mon	Jun 14	38:49	16	80	A	18:54	20:14	1518 صفر 1
2094	Mon Jul 12 17:38*	Mon	Jul 12	1:18	-1	1	F	18:56	18:58	1518 صفر 29
		Tue	Jul 13	25:18	9	48	B	18:56	19:45	1518 ربیع الاول 1
2094	Wed Aug 11 08:38*	Wed	Aug 11	10:04	4	23	F	18:42	19:06	1518 ربیع الاول 30
		Thu	Aug 12	34:03	13	61	A	18:41	19:42	1518 ربیع الثانی 1
2094	Fri Sep 10 00:33*	Fri	Sep 10	17:42	7	37	C	18:15	18:52	1518 ربیع الثانی 30
		Sat	Sep 11	41:41	15	70	A	18:14	19:24	1518 جمادی الاول 1
2094	Sat Oct 9 16:46*	Sat	Oct 9	1:00	2	13	F	17:46	17:58	1518 جمادی الاول 29
		Sun	Oct 10	24:59	10	47	B	17:45	18:32	1518 جمادی الثانی 1
2094	Mon Nov 8 08:44*	Mon	Nov 8	8:40	4	20	F	17:24	17:44	1518 جمادی الثانی 30
		Tue	Nov 9	32:39	12	62	A	17:23	18:25	1518 رجب 1
2094	Tue Dec 7 23:52*	Wed	Dec 8	17:28	6	35	E	17:20	17:55	1518 رجب 30
		Thu	Dec 9	41:28	16	91	A	17:20	18:52	1518 شعبان 1

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

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2095

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منہ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2095	Thu Jan 6 13:35*	Thu	Jan 6	4:00	0	3	F	17:35	17:37	1518 شعبان 29
		Fri	Jan 7	28:00	12	67	A	17:35	18:42	1518 رمضان 1
2095	Sat Feb 5 01:30*	Sat	Feb 5	16:26	7	39	C	17:56	18:35	1518 رمضان 30
		Sun	Feb 6	40:26	21	105	A	17:56	19:42	1518 شوال 1
2095	Sun Mar 6 11:41*	Sun	Mar 6	6:31	2	13	F	18:12	18:25	1518 شوال 29
		Mon	Mar 7	30:31	16	78	A	18:12	19:30	1518 ذوالقعدة 1
2095	Mon Apr 4 20:38*	Tue	Apr 5	21:46	11	54	A	18:24	19:18	1518 ذوالحجہ 1
2095	Wed May 4 05:08*	Wed	May 4	13:28	5	30	F	18:36	19:06	1518 ذوالحجہ 30
		Thu	May 5	37:29	19	95	A	18:37	20:12	1519 محرم 1
2095	Thu Jun 2 14:00*	Thu	Jun 2	4:50	1	7	F	18:50	18:57	1519 محرم 29
		Fri	Jun 3	28:50	13	70	A	18:50	20:00	1519 صفر 1
2095	Fri Jul 1 23:56*	Sat	Jul 2	19:01	8	44	C	18:57	19:41	1519 صفر 30
		Sun	Jul 3	43:01	19	95	A	18:57	20:32	1519 ربیع الاول 1
2095	Sun Jul 31 11:31*	Sun	Jul 31	7:18	4	22	F	18:49	19:11	1519 ربیع الاول 29
		Mon	Aug 1	31:18	13	64	A	18:49	19:53	1519 ربیع الثانی 1
2095	Tue Aug 30 01:07*	Tue	Aug 30	17:19	7	37	C	18:26	19:03	1519 ربیع الثانی 30
		Wed	Aug 31	41:18	15	71	A	18:25	19:36	1519 جمادی الاول 1
2095	Wed Sep 28 16:56*	Wed	Sep 28	1:01	2	12	F	17:57	18:09	1519 جمادی الاول 29
		Thu	Sep 29	25:00	9	44	B	17:56	18:39	1519 جمادی الثانی 1
2095	Fri Oct 28 10:34*	Fri	Oct 28	6:56	2	15	F	17:30	17:45	1519 جمادی الثانی 30
		Sat	Oct 29	30:55	10	50	A	17:29	18:19	1519 رجب 1
2095	Sun Nov 27 04:56*	Sun	Nov 27	12:23	3	18	F	17:19	17:37	1519 رجب 30
		Mon	Nov 28	36:23	11	64	A	17:19	18:23	1519 شعبان 1
2095	Mon Dec 26 22:26*	Tue	Dec 27	19:02	6	34	E	17:28	18:02	1519 شعبان 30
		Wed	Dec 28	43:03	16	92	A	17:29	19:01	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2096

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 13:47*	Wed	Jan 25	4:01	-1	2	F	17:48	17:50	1519 رمضان 29
		Thu	Jan 26	28:02	12	64	A	17:49	18:52	1519 شوال 1
2096	Fri Feb 24 02:30*	Fri	Feb 24	15:37	7	35	C	18:07	18:42	1519 شوال 30
		Sat	Feb 25	39:37	20	98	A	18:07	19:45	1519 ذوالقعدہ 1
2096	Sat Mar 24 12:57*	Sat	Mar 24	5:22	1	10	F	18:19	18:29	1519 ذوالقعدہ 29
		Sun	Mar 25	29:23	15	74	A	18:20	19:33	1519 ذوالحجہ 1
2096	Sun Apr 22 21:45*	Mon	Apr 23	20:46	10	53	A	18:31	19:24	1520 محرم 1
2096	Tue May 22 05:37*	Tue	May 22	13:08	6	33	F	18:45	19:19	1520 محرم 30
		Wed	May 23	37:09	20	103	A	18:46	20:28	1520 صفر 1
2096	Wed Jun 20 13:14*	Wed	Jun 20	5:42	2	17	F	18:56	19:13	1520 صفر 29
		Thu	Jun 21	29:42	15	79	A	18:56	20:16	1520 ربیع الاول 1
2096	Thu Jul 19 21:22*	Fri	Jul 20	21:32	10	55	A	18:54	19:49	1520 ربیع الثانی 1
2096	Sat Aug 18 07:02*	Sat	Aug 18	11:34	6	32	F	18:36	19:08	1520 ربیع الثانی 30
		Sun	Aug 19	35:33	15	69	A	18:35	19:44	1520 جمادی الاول 1
2096	Sun Sep 16 19:12*	Mon	Sep 17	22:55	9	42	B	18:07	18:49	1520 جمادی الثانی 1
		Tue	Sep 18	46:54	16	74	A	18:06	19:20	1520 جمادی الثانی 2
2096	Tue Oct 16 10:30*	Tue	Oct 16	7:09	2	13	F	17:39	17:52	1520 جمادی الثانی 30
		Wed	Oct 17	31:08	9	46	B	17:38	18:24	1520 رجب 1
2096	Thu Nov 15 04:38*	Thu	Nov 15	12:43	2	15	F	17:21	17:36	1520 رجب 30
		Fri	Nov 16	36:42	10	55	A	17:20	18:16	1520 شعبان 1
2096	Sat Dec 15 00:07*	Sat	Dec 15	17:15	4	23	F	17:22	17:45	1520 شعبان 30
		Sun	Dec 16	41:16	13	74	A	17:23	18:37	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2097

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 19:02*	Mon	Jan 14	22:39	7	42	C	17:41	18:22	1520 رمضان 30
		Tue	Jan 15	46:39	18	98	A	17:41	19:20	1520 شوال 1
2097	Tue Feb 12 11:51*	Tue	Feb 12	6:09	1	8	F	18:00	18:09	1520 شوال 29
		Wed	Feb 13	30:10	13	65	A	18:01	19:06	1520 ذوالقعدہ 1
2097	Thu Mar 14 01:59*	Thu	Mar 14	16:16	7	35	D	18:15	18:50	1520 ذوالقعدہ 30
		Fri	Mar 15	40:17	20	93	A	18:16	19:49	1520 ذوالحجہ 1
2097	Fri Apr 12 13:28*	Fri	Apr 12	4:59	1	8	F	18:27	18:35	1520 ذوالحجہ 29
		Sat	Apr 13	28:59	14	71	A	18:27	19:38	1521 محرم 1
2097	Sat May 11 22:42*	Sun	May 12	19:58	10	54	A	18:40	19:34	1521 صفر 1
2097	Mon Jun 10 06:16*	Mon	Jun 10	12:37	7	38	D	18:53	19:31	1521 صفر 30
		Tue	Jun 11	36:37	20	105	A	18:53	20:39	1521 ربیع الاول 1
2097	Tue Jul 9 13:00*	Tue	Jul 9	5:57	4	24	F	18:57	19:21	1521 ربیع الاول 29
		Wed	Jul 10	29:57	16	80	A	18:57	20:17	1521 ربیع الثانی 1
2097	Wed Aug 7 20:02*	Thu	Aug 8	22:42	11	55	A	18:44	19:39	1521 جمادی الاول 1
2097	Fri Sep 6 04:36*	Fri	Sep 6	13:43	6	30	F	18:19	18:49	1521 جمادی الاول 30
		Sat	Sep 7	37:42	14	66	A	18:18	19:23	1521 جمادی الثانی 1
2097	Sat Oct 5 15:47*	Sat	Oct 5	2:02	0	5	F	17:49	17:54	1521 جمادی الثانی 29
		Sun	Oct 6	26:01	8	39	B	17:48	18:27	1521 رجب 1
2097	Mon Nov 4 06:10*	Mon	Nov 4	11:15	1	10	F	17:25	17:36	1521 رجب 30
		Tue	Nov 5	35:15	9	50	A	17:25	18:15	1521 شعبان 1
2097	Tue Dec 3 23:28*	Wed	Dec 4	17:51	3	21	F	17:19	17:40	1521 شعبان 30
		Thu	Dec 5	41:51	12	70	A	17:19	18:29	1521 رمضان 1

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

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2098

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 18:34*	Fri	Jan 3	22:59	6	38	C	17:33	18:11	1521 رمضان 30
		Sat	Jan 4	46:59	17	92	A	17:33	19:05	1521 شوال 1
2098	Sat Feb 1 13:56*	Sat	Feb 1	3:57	-1	1	F	17:53	17:54	1521 شوال 29
		Sun	Feb 2	27:58	10	54	A	17:54	18:48	1521 ذوالقعدہ 1
2098	Mon Mar 3 08:04*	Mon	Mar 3	10:06	3	17	F	18:10	18:28	1521 ذوالقعدہ 30
		Tue	Mar 4	34:07	14	69	A	18:11	19:20	1521 ذوالحجہ 1
2098	Tue Apr 1 23:49*	Wed	Apr 2	18:34	7	38	C	18:23	19:01	1521 ذوالحجہ 30
		Thu	Apr 3	42:34	20	95	A	18:23	19:58	1522 محرم 1
2098	Thu May 1 12:34*	Thu	May 1	6:01	2	12	F	18:35	18:46	1522 محرم 29
		Fri	May 2	30:01	14	75	A	18:35	19:50	1522 صفر 1
2098	Fri May 30 22:25*	Sat	May 31	20:24	10	58	A	18:49	19:47	1522 ربیع الاول 1
2098	Sun Jun 29 06:08*	Sun	Jun 29	12:49	7	41	C	18:57	19:39	1522 ربیع الاول 30
		Mon	Jun 30	36:49	19	99	A	18:57	20:37	1522 ربیع الثانی 1
2098	Mon Jul 28 12:53*	Mon	Jul 28	5:58	4	23	F	18:51	19:14	1522 ربیع الثانی 29
		Tue	Jul 29	29:57	14	71	A	18:50	20:02	1522 جمادی الاول 1
2098	Tue Aug 26 19:55*	Wed	Aug 27	22:34	9	45	B	18:29	19:14	1522 جمادی الثانی 1
		Thu	Aug 28	46:33	18	83	A	18:28	19:51	1522 جمادی الثانی 2
2098	Thu Sep 25 04:19*	Thu	Sep 25	13:40	4	21	F	17:59	18:20	1522 جمادی الثانی 30
		Fri	Sep 26	37:39	12	59	A	17:58	18:57	1522 رجب 1
2098	Fri Oct 24 14:51*	Fri	Oct 24	2:42	-2	-5	F	17:33	17:28	1522 رجب 29
		Sat	Oct 25	26:41	7	36	B	17:32	18:08	1522 شعبان 1
2098	Sun Nov 23 03:53*	Sun	Nov 23	13:26	1	11	F	17:19	17:30	1522 شعبان 30
		Mon	Nov 24	37:26	11	62	A	17:19	18:21	1522 رمضان 1
2098	Mon Dec 22 19:26*	Tue	Dec 23	22:00	6	35	D	17:26	18:01	1522 رمضان 30
		Wed	Dec 24	46:01	16	92	A	17:27	18:58	1522 شوال 1

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

Yallop visibility codes

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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2099

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	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 13:09*	Wed	Jan 21	4:36	-1	1	F	17:45	17:46	1522 شوال 29
		Thu	Jan 22	28:37	10	55	A	17:46	18:41	1522 ذوالقعدة 1
2099	Fri Feb 20 08:08*	Fri	Feb 20	9:57	3	16	F	18:05	18:21	1522 ذوالقعدة 30
		Sat	Feb 21	33:57	13	65	A	18:05	19:11	1522 ذوالحجہ 1
2099	Sun Mar 22 02:49*	Sun	Mar 22	15:29	5	28	F	18:18	18:46	1522 ذوالحجہ 30
		Mon	Mar 23	39:30	16	78	A	18:19	19:37	1523 محرم 1
2099	Mon Apr 20 19:32*	Tue	Apr 21	22:58	9	49	B	18:30	19:19	1523 صفر 1
		Wed	Apr 22	46:59	21	106	A	18:31	20:17	1523 صفر 2
2099	Wed May 20 09:19*	Wed	May 20	9:25	4	24	F	18:44	19:08	1523 صفر 30
		Thu	May 21	33:25	16	85	A	18:44	20:09	1523 ربیع الاول 1
2099	Thu Jun 18 20:12*	Fri	Jun 19	22:44	11	62	A	18:56	19:58	1523 ربیع الثانی 1
2099	Sat Jul 18 05:03*	Sat	Jul 18	13:52	7	38	D	18:55	19:33	1523 ربیع الثانی 30
		Sun	Jul 19	37:52	17	85	A	18:55	20:19	1523 جمادی الاول 1
2099	Sun Aug 16 12:57*	Sun	Aug 16	5:41	2	15	F	18:38	18:53	1523 جمادی الاول 29
		Mon	Aug 17	29:41	12	56	A	18:38	19:33	1523 جمادی الثانی 1
2099	Mon Sep 14 20:53*	Tue	Sep 15	21:17	6	31	C	18:10	18:41	1523 جمادی الثانی 30
		Wed	Sep 16	45:16	14	71	A	18:09	19:20	1523 رجب 1
2099	Wed Oct 14 05:34*	Wed	Oct 14	12:07	1	9	F	17:41	17:50	1523 رجب 29
		Thu	Oct 15	36:06	10	53	A	17:40	18:34	1523 شعبان 1
2099	Thu Nov 12 15:31*	Thu	Nov 12	1:51	-4	-14	F	17:22	17:08	1523 شعبان 29
		Fri	Nov 13	25:51	6	38	B	17:22	17:59	1523 رمضان 1
2099	Sat Dec 12 03:11*	Sat	Dec 12	14:10	2	18	F	17:21	17:39	1523 رمضان 30
		Sun	Dec 13	38:10	14	80	A	17:21	18:41	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

Oman: Longitude 58° 25' E - Latitude 23° 35' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے عمان

January to December 2100

Year	NASA new moon in Oman time (UT+4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2100	Sun Jan 10 16:58*	Sun	Jan 10	0:39	-3	-10	F	17:37	17:28	1523 شوال 29
		Mon	Jan 11	24:40	9	51	B	17:38	18:29	1523 ذوالقعدہ 1
2100	Tue Feb 9 08:57*	Tue	Feb 9	9:01	2	15	F	17:58	18:13	1523 ذوالقعدہ 30
		Wed	Feb 10	33:02	14	68	A	17:59	19:07	1523 ذوالحجہ 1
2100	Thu Mar 11 02:31*	Thu	Mar 11	15:43	5	28	F	18:14	18:42	1523 ذوالحجہ 30
		Fri	Mar 12	39:43	16	78	A	18:14	19:32	1524 محرم 1
2100	Fri Apr 9 20:19*	Sat	Apr 10	22:07	8	43	B	18:26	19:08	1524 صفر 1
		Sun	Apr 11	46:07	19	95	A	18:26	20:01	1524 صفر 2
2100	Sun May 9 12:56*	Sun	May 9	5:42	2	12	F	18:38	18:50	1524 صفر 30
		Mon	May 10	29:43	13	67	A	18:39	19:46	1524 ربیع الاول 1
2100	Tue Jun 8 03:34*	Tue	Jun 8	15:18	7	40	D	18:52	19:32	1524 ربیع الاول 30
		Wed	Jun 9	39:18	18	93	A	18:52	20:25	1524 ربیع الثانی 1
2100	Wed Jul 7 16:08*	Wed	Jul 7	2:49	2	12	F	18:57	19:10	1524 ربیع الثانی 29
		Thu	Jul 8	26:49	11	59	A	18:57	19:56	1524 جمادی الاول 1
2100	Fri Aug 6 03:04*	Fri	Aug 6	15:42	5	29	F	18:46	19:15	1524 جمادی الاول 30
		Sat	Aug 7	39:41	14	67	A	18:45	19:52	1524 جمادی الثانی 1
2100	Sat Sep 4 12:52*	Sat	Sep 4	5:29	0	3	F	18:21	18:24	1524 جمادی الثانی 29
		Sun	Sep 5	29:28	8	40	A	18:20	19:01	1524 رجب 1
2100	Sun Oct 3 22:05*	Mon	Oct 4	19:46	3	20	F	17:51	18:10	1524 رجب 30
		Tue	Oct 5	43:45	12	64	A	17:50	18:53	1524 شعبان 1
2100	Tue Nov 2 07:16*	Tue	Nov 2	10:11	-1	1	F	17:27	17:28	1524 شعبان 29
		Wed	Nov 3	34:10	10	55	A	17:26	18:22	1524 رمضان 1
2100	Wed Dec 1 17:03*	Wed	Dec 1	0:16	-4	-19	F	17:19	17:00	1524 رمضان 29
		Thu	Dec 2	24:16	7	45	B	17:19	18:04	1524 شوال 1
2100	Fri Dec 31 03:59*	Fri	Dec 31	13:31	4	26	F	17:30	17:56	1524 شوال 30
		Sat	Jan 1 2101	37:32	17	93	A	17:31	19:04	1524 ذوالقعدہ 1

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

Yallop visibility codes

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

چاند کے احوال کی وضاحت

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