

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2027**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2027	Thu Jan 7	16:24	Thu	Jan 7	1:22		-1	-3	F	17:46	17:43	1448 رجب 29
			Fri	Jan 8	25:23		9	48	B	17:47	18:34	1448 شعبان 1
2027	Sat Feb 6	11:56	Sat	Feb 6	6:05		1	8	F	18:01	18:09	1448 شعبان 30
			Sun	Feb 7	30:05		12	55	A	18:01	18:57	1448 رمضان 1
2027	Mon Mar 8	05:29	Mon	Mar 8	12:39		4	19	F	18:08	18:27	1448 رمضان 30
			Tue	Mar 9	36:39		15	68	A	18:08	19:16	1448 شوال 1
2027	Tue Apr 6	19:51	Wed	Apr 7	22:19		9	43	B	18:10	18:53	1448 ذوالقعدہ 1
			Thu	Apr 8	46:19		21	100	A	18:10	19:50	1448 ذوالقعدہ 2
2027	Thu May 6	06:58	Thu	May 6	11:16		4	23	F	18:14	18:37	1448 ذوالقعدہ 30
			Fri	May 7	35:17		17	86	A	18:15	19:41	1448 ذوالحجہ 1
2027	Fri Jun 4	15:40	Fri	Jun 4	2:42		0	5	F	18:22	18:28	1448 ذوالحجہ 29
			Sat	Jun 5	26:43		14	70	A	18:23	19:33	1449 محرم 1
2027	Sat Jul 3	23:02	Sun	Jul 4	19:27		9	48	B	18:29	19:17	1449 صفر 1
			Mon	Jul 5	43:27		22	102	A	18:29	20:11	1449 صفر 2
2027	Mon Aug 2	06:05	Mon	Aug 2	12:20		4	22	F	18:25	18:47	1449 صفر 30
			Tue	Aug 3	36:20		16	70	A	18:25	19:35	1449 ربیع الاول 1
2027	Tue Aug 31	13:41	Tue	Aug 31	4:29		-1	-2	F	18:10	18:08	1449 ربیع الاول 29
			Wed	Sep 1	28:28		9	43	A	18:09	18:52	1449 ربیع الثانی 1
2027	Wed Sep 29	22:36	Thu	Sep 30	19:13		4	21	F	17:49	18:09	1449 ربیع الثانی 30
			Fri	Oct 1	43:12		14	67	A	17:48	18:55	1449 جمادی الاول 1
2027	Fri Oct 29	09:36	Fri	Oct 29	7:56		-1	-1	F	17:32	17:32	1449 جمادی الاول 29
			Sat	Oct 30	31:56		10	49	A	17:32	18:21	1449 جمادی الثانی 1
2027	Sat Nov 27	23:24	Sun	Nov 28	18:05		5	27	F	17:29	17:56	1449 جمادی الثانی 30
			Mon	Nov 29	42:05		16	82	A	17:29	18:51	1449 رجب 1
2027	Mon Dec 27	16:12	Mon	Dec 27	1:28		-2	-3	F	17:40	17:36	1449 رجب 29
			Tue	Dec 28	25:28		10	49	B	17:40	18:30	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2028

Year	NASA new moon in Barbados 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 11:12	Wed	Jan 26	6:44	1	9	F	17:56	18:06	1449 شعبان 30
		Thu	Jan 27	30:45	12	57	A	17:57	18:53	1449 رمضان 1
2028	Fri Feb 25 06:37	Fri	Feb 25	11:29	3	16	F	18:06	18:22	1449 رمضان 30
		Sat	Feb 26	35:29	13	60	A	18:06	19:07	1449 شوال 1
2028	Sun Mar 26 00:31	Sun	Mar 26	17:38	5	27	F	18:09	18:36	1449 شوال 30
		Mon	Mar 27	41:39	17	76	A	18:10	19:25	1449 ذوالقعدة 1
2028	Mon Apr 24 15:47	Mon	Apr 24	2:25	-1	-1	F	18:12	18:11	1449 ذوالقعدة 29
		Tue	Apr 25	26:25	11	53	A	18:12	19:05	1449 ذوالحجہ 1
2028	Wed May 24 04:16	Wed	May 24	14:03	6	31	F	18:19	18:50	1449 ذوالحجہ 30
		Thu	May 25	38:04	18	89	A	18:20	19:49	1450 محرم 1
2028	Thu Jun 22 14:27	Thu	Jun 22	4:00	1	7	F	18:27	18:35	1450 محرم 29
		Fri	Jun 23	28:01	13	64	A	18:28	19:31	1450 صفر 1
2028	Fri Jul 21 23:02	Sat	Jul 22	19:26	7	36	C	18:28	19:04	1450 صفر 30
		Sun	Jul 23	43:26	19	84	A	18:28	19:52	1450 ربیع الاول 1
2028	Sun Aug 20 06:44	Sun	Aug 20	11:32	2	11	F	18:16	18:28	1450 ربیع الاول 29
		Mon	Aug 21	35:32	13	58	A	18:16	19:14	1450 ربیع الثانی 1
2028	Mon Sep 18 14:24	Mon	Sep 18	3:33	-3	-9	F	17:57	17:48	1450 ربیع الثانی 29
		Tue	Sep 19	27:32	8	39	A	17:56	18:35	1450 جمادی الاول 1
2028	Tue Oct 17 22:57	Wed	Oct 18	18:40	4	24	F	17:37	18:01	1450 جمادی الاول 30
		Thu	Oct 19	42:40	16	79	A	17:37	18:55	1450 جمادی الثانی 1
2028	Thu Nov 16 09:18	Thu	Nov 16	8:10	1	6	F	17:28	17:35	1450 جمادی الثانی 29
		Fri	Nov 17	32:10	13	65	A	17:28	18:33	1450 رجب 1
2028	Fri Dec 15 22:06	Sat	Dec 16	19:29	8	41	C	17:35	18:15	1450 رجب 30
		Sun	Dec 17	43:29	20	98	A	17:35	19:13	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2029

Year	NASA new moon in Barbados 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 13:24	Sun	Jan 14	4:26	0	6	F	17:50	17:56	1450 شعبان 29
		Mon	Jan 15	28:27	12	58	A	17:51	18:49	1450 رمضان 1
2029	Tue Feb 13 06:31	Tue	Feb 13	11:32	3	17	F	18:03	18:20	1450 رمضان 30
		Wed	Feb 14	35:33	14	63	A	18:04	19:07	1450 شوال 1
2029	Thu Mar 15 00:19	Thu	Mar 15	17:50	5	26	F	18:09	18:35	1450 شوال 30
		Fri	Mar 16	41:50	16	72	A	18:09	19:21	1450 ذوالقعدة 1
2029	Fri Apr 13 17:40	Fri	Apr 13	0:31	-2	-6	F	18:11	18:05	1450 ذوالقعدة 29
		Sat	Apr 14	24:31	9	42	B	18:11	18:53	1450 ذوالحجہ 1
2029	Sun May 13 09:42	Sun	May 13	8:34	2	14	F	18:16	18:30	1450 ذوالحجہ 30
		Mon	May 14	32:34	13	66	A	18:16	19:23	1451 محرم 1
2029	Mon Jun 11 23:51	Tue	Jun 12	18:34	7	37	D	18:25	19:02	1451 محرم 30
		Wed	Jun 13	42:34	19	88	A	18:25	19:53	1451 صفر 1
2029	Wed Jul 11 11:51	Wed	Jul 11	6:38	1	7	F	18:29	18:36	1451 صفر 29
		Thu	Jul 12	30:38	12	55	A	18:29	19:24	1451 ربیع الاول 1
2029	Thu Aug 9 21:56	Fri	Aug 10	20:26	5	27	E	18:22	18:48	1451 ربیع الاول 30
		Sat	Aug 11	44:25	16	72	A	18:21	19:33	1451 ربیع الثانی 1
2029	Sat Sep 8 06:44	Sat	Sep 8	11:20	0	6	F	18:04	18:10	1451 ربیع الثانی 29
		Sun	Sep 9	35:19	12	53	A	18:03	18:56	1451 جمادی الاول 1
2029	Sun Oct 7 15:14	Sun	Oct 7	2:30	-3	-11	F	17:44	17:32	1451 جمادی الاول 29
		Mon	Oct 8	26:29	8	41	A	17:43	18:24	1451 جمادی الثانی 1
2029	Tue Nov 6 00:24	Tue	Nov 6	17:06	5	29	E	17:30	17:59	1451 جمادی الثانی 30
		Wed	Nov 7	41:05	18	91	A	17:29	19:01	1451 رجب 1
2029	Wed Dec 5 10:52	Wed	Dec 5	6:38	2	11	F	17:30	17:42	1451 رجب 29
		Thu	Dec 6	30:39	15	75	A	17:31	18:46	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2030**

Year	NASA new moon in Barbados 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	Thu Jan 3 22:49	Fri	Jan 4	18:56	9	44	B	17:45	18:29	1 رمضان 1451
		Sat	Jan 5	42:56	22	102	A	17:45	19:27	2 رمضان 1451
2030	Sat Feb 2 12:07	Sat	Feb 2	5:52	1	8	F	17:59	18:08	30 رمضان 1451
		Sun	Feb 3	29:53	13	61	A	18:00	19:01	1 شوال 1451
2030	Mon Mar 4 02:35	Mon	Mar 4	15:32	5	24	F	18:07	18:32	30 شوال 1451
		Tue	Mar 5	39:33	16	73	A	18:08	19:20	1 ذوالقعدہ 1451
2030	Tue Apr 2 18:02	Tue	Apr 2	0:08	-2	-7	F	18:10	18:03	29 ذوالقعدہ 1451
		Wed	Apr 3	24:08	9	41	B	18:10	18:51	1 ذوالحجہ 1451
2030	Thu May 2 10:12	Thu	May 2	8:02	2	11	F	18:14	18:25	30 ذوالحجہ 1451
		Fri	May 3	32:02	13	61	A	18:14	19:15	1 محرم 1452
2030	Sat Jun 1 02:21	Sat	Jun 1	16:01	5	29	F	18:22	18:50	30 محرم 1452
		Sun	Jun 2	40:01	16	77	A	18:22	19:39	1 صفر 1452
2030	Sun Jun 30 17:34	Sun	Jun 30	0:55	-2	-5	F	18:29	18:23	29 صفر 1452
		Mon	Jul 1	24:55	8	40	B	18:29	19:09	1 ربیع الاول 1452
2030	Tue Jul 30 07:11	Tue	Jul 30	11:15	1	8	F	18:26	18:34	30 ربیع الاول 1452
		Wed	Jul 31	35:15	11	50	A	18:26	19:16	1 ربیع الثانی 1452
2030	Wed Aug 28 19:07	Thu	Aug 29	23:04	5	25	E	18:11	18:36	30 ربیع الثانی 1452
		Fri	Aug 30	47:03	15	69	A	18:10	19:19	1 جمادی الاول 1452
2030	Fri Sep 27 05:55	Fri	Sep 27	11:56	1	7	F	17:51	17:58	29 جمادی الاول 1452
		Sat	Sep 28	35:55	12	56	A	17:50	18:46	1 جمادی الثانی 1452
2030	Sat Oct 26 16:17	Sat	Oct 26	1:16	-3	-9	F	17:33	17:25	29 جمادی الثانی 1452
		Sun	Oct 27	25:16	9	47	A	17:33	18:20	1 رجب 1452
2030	Mon Nov 25 02:46	Mon	Nov 25	14:42	6	33	E	17:28	18:01	30 رجب 1452
		Tue	Nov 26	38:43	20	98	A	17:29	19:06	1 شعبان 1452
2030	Tue Dec 24 13:32	Tue	Dec 24	4:06	1	9	F	17:38	17:47	29 شعبان 1452
		Wed	Dec 25	28:07	15	74	A	17:39	18:52	1 رمضان 1452

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2031**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2031	Thu Jan 23 00:31	Thu	Jan 23	17:24	8	40	B	17:55	18:35	1 شوال 1452
		Fri	Jan 24	41:24	22	98	A	17:55	19:34	2 شوال 1452
2031	Fri Feb 21 11:49	Fri	Feb 21	6:16	1	8	F	18:05	18:13	30 شوال 1452
		Sat	Feb 22	30:17	14	63	A	18:06	19:08	1 ذوالقعدہ 1452
2031	Sat Mar 22 23:49	Sun	Mar 23	18:20	7	33	C	18:09	18:42	30 ذوالقعدہ 1452
		Mon	Mar 24	42:20	19	86	A	18:09	19:35	1 ذوالحجہ 1452
2031	Mon Apr 21 12:57	Mon	Apr 21	5:15	1	6	F	18:12	18:18	29 ذوالحجہ 1452
		Tue	Apr 22	29:15	12	58	A	18:12	19:10	1 محرم 1453
2031	Wed May 21 03:17	Wed	May 21	15:01	5	27	F	18:18	18:46	30 محرم 1453
		Thu	May 22	39:02	16	77	A	18:19	19:35	1 صفر 1453
2031	Thu Jun 19 18:25	Thu	Jun 19	0:02	-2	-7	F	18:27	18:20	29 صفر 1453
		Fri	Jun 20	24:02	8	39	C	18:27	19:06	30 صفر 1453
		Sat	Jun 21	48:02	18	83	A	18:27	19:50	1 ربیع الاول 1453
2031	Sat Jul 19 09:40	Sat	Jul 19	8:49	0	3	F	18:29	18:32	29 ربیع الاول 1453
		Sun	Jul 20	32:48	9	44	A	18:28	19:13	1 ربیع الثانی 1453
2031	Mon Aug 18 00:32	Mon	Aug 18	17:46	2	14	F	18:18	18:32	30 ربیع الثانی 1453
		Tue	Aug 19	41:45	12	54	A	18:17	19:11	1 جمادی الاول 1453
2031	Tue Sep 16 14:47	Tue	Sep 16	3:12	-3	-9	F	17:59	17:49	29 جمادی الاول 1453
		Wed	Sep 17	27:11	7	33	C	17:58	18:31	30 جمادی الاول 1453
		Thu	Sep 18	51:10	17	77	A	17:57	19:14	1 جمادی الثانی 1453
2031	Thu Oct 16 04:21	Thu	Oct 16	13:18	3	16	F	17:39	17:55	29 جمادی الثانی 1453
		Fri	Oct 17	37:17	14	66	A	17:38	18:44	1 رجب 1453
2031	Fri Nov 14 17:10	Fri	Nov 14	0:18	-2	-3	F	17:28	17:25	29 رجب 1453
		Sat	Nov 15	24:18	11	53	A	17:28	18:22	1 شعبان 1453
2031	Sun Dec 14 05:06	Sun	Dec 14	12:28	6	32	E	17:34	18:05	30 شعبان 1453
		Mon	Dec 15	36:28	20	95	A	17:34	19:09	1 رمضان 1453

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2032

Year	NASA new moon in Barbados 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	Mon Jan 12 16:07	Mon	Jan 12	1:42	0	2	F	17:49	17:50	1453 رمضان 29
		Tue	Jan 13	25:42	14	65	A	17:49	18:54	1453 شوال 1
2032	Wed Feb 11 02:24	Wed	Feb 11	15:39	7	33	C	18:03	18:36	1453 شوال 30
		Thu	Feb 12	39:39	21	93	A	18:03	19:36	1453 ذوالقعدہ 1
2032	Thu Mar 11 12:25	Thu	Mar 11	5:43	1	7	F	18:08	18:15	1453 ذوالقعدہ 29
		Fri	Mar 12	29:43	14	65	A	18:08	19:14	1453 ذوالحجہ 1
2032	Fri Apr 9 22:39	Sat	Apr 10	19:32	9	41	B	18:11	18:52	1454 محرم 1
		Sun	Apr 11	43:32	22	98	A	18:11	19:49	1454 محرم 2
2032	Sun May 9 09:36	Sun	May 9	8:39	3	16	F	18:15	18:31	1454 محرم 30
		Mon	May 10	32:40	15	71	A	18:16	19:26	1454 صفر 1
2032	Mon Jun 7 21:32	Tue	Jun 8	20:52	8	38	C	18:24	19:02	1454 صفر 30
		Wed	Jun 9	44:52	19	86	A	18:24	19:50	1454 ربیع الاول 1
2032	Wed Jul 7 10:41	Wed	Jul 7	7:48	0	3	F	18:29	18:32	1454 ربیع الاول 29
		Thu	Jul 8	31:48	10	47	A	18:29	19:16	1454 ربیع الثانی 1
2032	Fri Aug 6 01:11	Fri	Aug 6	17:12	3	14	F	18:23	18:37	1454 ربیع الثانی 30
		Sat	Aug 7	41:12	12	54	A	18:23	19:16	1454 جمادی الاول 1
2032	Sat Sep 4 16:57	Sat	Sep 4	1:10	-4	-11	F	18:07	17:55	1454 جمادی الاول 29
		Sun	Sep 5	25:09	6	27	E	18:06	18:33	1454 جمادی الاول 30
		Mon	Sep 6	49:08	15	67	A	18:05	19:12	1454 جمادی الثانی 1
2032	Mon Oct 4 09:26	Mon	Oct 4	8:19	1	6	F	17:45	17:51	1454 جمادی الثانی 29
		Tue	Oct 5	32:19	10	48	A	17:45	18:33	1454 رجب 1
2032	Wed Nov 3 01:45	Wed	Nov 3	15:45	6	29	F	17:30	17:59	1454 رجب 30
		Thu	Nov 4	39:45	16	79	A	17:30	18:49	1454 شعبان 1
2032	Thu Dec 2 16:53	Thu	Dec 2	0:37	0	3	F	17:30	17:32	1454 شعبان 29
		Fri	Dec 3	24:37	12	58	A	17:30	18:28	1454 رمضان 1

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2033

Year	NASA new moon in Barbados 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 06:17	Sat	Jan 1	11:26	5	27	F	17:43	18:10	1454 رمضان 30
		Sun	Jan 2	35:27	19	87	A	17:44	19:11	1454 شوال 1
2033	Sun Jan 30 18:00	Mon	Jan 31	23:59	12	55	A	17:59	18:54	1454 ذوالقعدہ 1
2033	Tue Mar 1 04:23	Tue	Mar 1	13:44	6	28	F	18:07	18:35	1454 ذوالقعدہ 30
		Wed	Mar 2	37:44	20	89	A	18:07	19:36	1454 ذوالحجہ 1
2033	Wed Mar 30 13:52	Wed	Mar 30	4:18	1	6	F	18:10	18:16	1454 ذوالحجہ 29
		Thu	Mar 31	28:18	15	67	A	18:10	19:17	1455 محرم 1
2033	Thu Apr 28 22:46	Fri	Apr 29	19:27	9	46	B	18:13	18:59	1455 صفر 1
		Sat	Apr 30	43:27	23	106	A	18:13	19:59	1455 صفر 2
2033	Sat May 28 07:36	Sat	May 28	10:45	4	20	F	18:21	18:41	1455 صفر 30
		Sun	May 29	34:45	16	77	A	18:21	19:38	1455 ربیع الاول 1
2033	Sun Jun 26 17:07	Sun	Jun 26	1:21	-3	-8	F	18:28	18:20	1455 ربیع الاول 29
		Mon	Jun 27	25:21	9	44	B	18:28	19:12	1455 ربیع الثانی 1
2033	Tue Jul 26 04:12	Tue	Jul 26	14:15	2	13	F	18:27	18:40	1455 ربیع الثانی 30
		Wed	Jul 27	38:15	13	57	A	18:27	19:24	1455 جمادی الاول 1
2033	Wed Aug 24 17:40	Wed	Aug 24	0:34	-3	-11	F	18:14	18:03	1455 جمادی الاول 29
		Thu	Aug 25	24:33	6	30	D	18:13	18:43	1455 جمادی الاول 30
		Fri	Aug 26	48:33	16	69	A	18:13	19:22	1455 جمادی الثانی 1
2033	Fri Sep 23 09:40	Fri	Sep 23	8:13	1	7	F	17:53	18:00	1455 جمادی الثانی 29
		Sat	Sep 24	32:13	10	47	A	17:53	18:39	1455 رجب 1
2033	Sun Oct 23 03:28	Sun	Oct 23	14:07	5	24	F	17:35	17:59	1455 رجب 30
		Mon	Oct 24	38:06	14	67	A	17:34	18:42	1455 شعبان 1
2033	Mon Nov 21 21:39	Tue	Nov 22	19:49	9	42	B	17:28	18:10	1455 رمضان 1
		Wed	Nov 23	43:49	19	91	A	17:28	18:59	1455 رمضان 2
2033	Wed Dec 21 14:47	Wed	Dec 21	2:50	1	7	F	17:37	17:44	1455 رمضان 30
		Thu	Dec 22	26:50	12	60	A	17:37	18:37	1455 شوال 1

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2034**

Year	NASA new moon in Barbados 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 06:02	Fri	Jan 20	11:51	4	24	F	17:53	18:17	1455 شوال 30
		Sat	Jan 21	35:52	17	79	A	17:54	19:13	1455 ذو القعدة 1
2034	Sat Feb 18 19:10	Sun	Feb 19	22:55	11	49	A	18:05	18:54	1455 ذو الحجہ 1
2034	Mon Mar 20 06:14	Mon	Mar 20	11:55	5	25	F	18:09	18:34	1455 ذوالحجہ 30
		Tue	Mar 21	35:55	19	85	A	18:09	19:34	1456 محرم 1
2034	Tue Apr 18 15:26	Tue	Apr 18	2:45	0	4	F	18:11	18:15	1456 محرم 29
		Wed	Apr 19	26:46	14	66	A	18:12	19:18	1456 صفر 1
2034	Wed May 17 23:12	Thu	May 18	19:06	9	45	B	18:18	19:03	1456 ربیع الاول 1
		Fri	May 19	43:06	23	107	A	18:18	20:05	1456 ربیع الاول 2
2034	Fri Jun 16 06:26	Fri	Jun 16	12:00	4	21	F	18:26	18:47	1456 ربیع الاول 30
		Sat	Jun 17	36:00	17	79	A	18:26	19:45	1456 ربیع الثانی 1
2034	Sat Jul 15 14:15	Sat	Jul 15	4:14	-1	-3	F	18:29	18:26	1456 ربیع الثانی 29
		Sun	Jul 16	28:14	11	50	A	18:29	19:19	1456 جمادی الاول 1
2034	Sun Aug 13 23:53	Mon	Aug 14	18:27	5	25	F	18:20	18:45	1456 جمادی الاول 30
		Tue	Aug 15	42:26	16	70	A	18:19	19:29	1456 جمادی الثانی 1
2034	Tue Sep 12 12:14	Tue	Sep 12	5:47	0	5	F	18:01	18:07	1456 جمادی الثانی 29
		Wed	Sep 13	29:47	10	47	A	18:01	18:48	1456 رجب 1
2034	Thu Oct 12 03:33	Thu	Oct 12	14:08	5	26	F	17:41	18:06	1456 رجب 30
		Fri	Oct 13	38:07	15	67	A	17:40	18:47	1456 شعبان 1
2034	Fri Nov 10 21:16	Sat	Nov 11	20:13	9	41	B	17:29	18:10	1456 رمضان 1
		Sun	Nov 12	44:13	18	86	A	17:29	18:54	1456 رمضان 2
2034	Sun Dec 10 16:14	Sun	Dec 10	1:18	0	6	F	17:32	17:38	1456 رمضان 30
		Mon	Dec 11	25:18	11	52	A	17:32	18:25	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2035**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2035	Tue Jan 9	11:03			Tue Jan 9	6:44	2	12	F	17:47	17:59	1456 شوال 30
					Wed Jan 10	30:45	13	62	A	17:48	18:49	1456 ذوالقعدہ 1
2035	Thu Feb 8	04:22			Thu Feb 8	13:40	5	24	F	18:02	18:26	1456 ذوالقعدہ 30
					Fri Feb 9	37:40	17	76	A	18:02	19:18	1456 ذوالحجہ 1
2035	Fri Mar 9	19:09			Sat Mar 10	22:59	10	48	A	18:08	18:56	1457 محرم 1
2035	Sun Apr 8	06:58			Sun Apr 8	11:12	5	25	F	18:10	18:35	1457 محرم 30
					Mon Apr 9	35:12	18	83	A	18:10	19:34	1457 صفر 1
2035	Mon May 7	16:04			Mon May 7	2:11	0	2	F	18:15	18:17	1457 صفر 29
					Tue May 8	26:11	14	64	A	18:15	19:19	1457 ربیع الاول 1
2035	Tue Jun 5	23:21			Wed Jun 6	19:02	9	43	B	18:23	19:06	1457 ربیع الثانی 1
					Thu Jun 7	43:02	23	105	A	18:23	20:09	1457 ربیع الثانی 2
2035	Thu Jul 5	05:59			Thu Jul 5	12:30	4	21	F	18:29	18:50	1457 ربیع الثانی 30
					Fri Jul 6	36:30	17	79	A	18:29	19:49	1457 جمادی الاول 1
2035	Fri Aug 3	13:12			Fri Aug 3	5:13	0	3	F	18:25	18:28	1457 جمادی الاول 29
					Sat Aug 4	29:12	12	56	A	18:24	19:21	1457 جمادی الثانی 1
2035	Sat Sep 1	21:59			Sun Sep 2	20:09	8	37	C	18:08	18:46	1457 جمادی الثانی 30
					Mon Sep 3	44:09	19	83	A	18:08	19:31	1457 رجب 1
2035	Mon Oct 1	09:07			Mon Oct 1	8:41	4	19	F	17:48	18:07	1457 رجب 29
					Tue Oct 2	32:40	14	64	A	17:47	18:51	1457 شعبان 1
2035	Tue Oct 30	22:59			Wed Oct 31	18:33	8	40	B	17:32	18:12	1457 رمضان 1
					Thu Nov 1	42:32	18	85	A	17:31	18:56	1457 رمضان 2
2035	Thu Nov 29	15:38			Thu Nov 29	1:51	1	8	F	17:29	17:37	1457 رمضان 30
					Fri Nov 30	25:51	11	54	A	17:29	18:23	1457 شوال 1
2035	Sat Dec 29	10:31			Sat Dec 29	7:10	2	13	F	17:41	17:54	1457 شوال 30
					Sun Dec 30	31:10	13	61	A	17:41	18:42	1457 ذوالقعدہ 1

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2036

Year	NASA new moon in Barbados 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 06:17	Mon	Jan 28	11:40	4	19	F	17:57	18:16	1457 ذوالقعدہ 30
		Tue	Jan 29	35:40	14	67	A	17:57	19:05	1457 ذوالحجہ 1
2036	Wed Feb 27 00:59	Wed	Feb 27	17:07	6	31	E	18:06	18:38	1457 ذوالحجہ 30
		Thu	Feb 28	41:08	18	80	A	18:07	19:27	1458 1 محرم
2036	Thu Mar 27 16:57	Thu	Mar 27	1:12	-1	1	F	18:09	18:11	1458 29 محرم
		Fri	Mar 28	25:13	11	52	A	18:10	19:02	1458 1 صفر
2036	Sat Apr 26 05:33	Sat	Apr 26	12:40	5	27	F	18:13	18:39	1458 30 صفر
		Sun	Apr 27	36:40	18	83	A	18:13	19:36	1458 1 ربیع الاول
2036	Sun May 25 15:17	Sun	May 25	3:03	0	2	F	18:20	18:21	1458 29 ربیع الاول
		Mon	May 26	27:03	13	62	A	18:20	19:22	1458 1 ربیع الثانی
2036	Mon Jun 23 23:09	Tue	Jun 24	19:19	8	41	B	18:28	19:09	1458 1 جمادی الاول
		Wed	Jun 25	43:19	22	101	A	18:28	20:09	1458 2 جمادی الاول
2036	Wed Jul 23 06:17	Wed	Jul 23	12:11	4	23	F	18:28	18:50	1458 30 جمادی الاول
		Thu	Jul 24	36:10	17	80	A	18:27	19:47	1458 1 جمادی الثانی
2036	Thu Aug 21 13:35	Thu	Aug 21	4:41	1	9	F	18:16	18:25	1458 29 جمادی الثانی
		Fri	Aug 22	28:40	14	61	A	18:15	19:17	1458 1 رجب
2036	Fri Sep 19 21:51	Sat	Sep 20	20:04	10	45	A	17:55	18:41	1458 1 شعبان
2036	Sun Oct 19 07:50	Sun	Oct 19	9:47	5	27	F	17:37	18:03	1458 30 شعبان
		Mon	Oct 20	33:46	16	74	A	17:36	18:50	1458 1 رمضان
2036	Mon Nov 17 20:14	Tue	Nov 18	21:14	10	48	B	17:28	18:16	1458 1 شوال
		Wed	Nov 19	45:14	20	98	A	17:28	19:06	1458 2 شوال
2036	Wed Dec 17 11:34	Wed	Dec 17	6:01	2	12	F	17:35	17:48	1458 30 شوال
		Thu	Dec 18	30:02	13	63	A	17:36	18:38	1458 1 ذوالقعدہ

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2037**

Year	NASA new moon in Barbados 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 05:34	Fri	Jan 16	12:17	4	21	F	17:51	18:13	1458 ذوالقعدہ 30
		Sat	Jan 17	36:18	15	70	A	17:52	19:02	1458 ذوالحجہ 1
2037	Sun Feb 15 00:54	Sun	Feb 15	17:10	6	31	E	18:04	18:35	1458 ذوالحجہ 30
		Mon	Feb 16	41:10	17	77	A	18:04	19:21	1459 محرم 1
2037	Mon Mar 16 19:36	Tue	Mar 17	22:33	9	42	B	18:09	18:51	1459 صفر 1
		Wed	Mar 18	46:33	20	89	A	18:09	19:38	1459 صفر 2
2037	Wed Apr 15 12:08	Wed	Apr 15	6:03	2	11	F	18:11	18:22	1459 صفر 30
		Thu	Apr 16	30:03	13	60	A	18:11	19:11	1459 ربیع الاول 1
2037	Fri May 15 01:54	Fri	May 15	16:23	6	32	E	18:17	18:49	1459 ربیع الاول 30
		Sat	May 16	40:23	19	87	A	18:17	19:44	1459 ربیع الثانی 1
2037	Sat Jun 13 13:10	Sat	Jun 13	5:15	0	5	F	18:25	18:31	1459 ربیع الثانی 29
		Sun	Jun 14	29:15	13	63	A	18:25	19:29	1459 جمادی الاول 1
2037	Sun Jul 12 22:32	Mon	Jul 13	19:57	9	42	B	18:29	19:12	1459 جمادی الثانی 1
		Tue	Jul 14	43:57	21	98	A	18:29	20:07	1459 جمادی الثانی 2
2037	Tue Aug 11 06:41	Tue	Aug 11	11:40	5	27	F	18:21	18:48	1459 جمادی الثانی 30
		Wed	Aug 12	35:40	18	80	A	18:21	19:40	1459 رجب 1
2037	Wed Sep 9 14:25	Wed	Sep 9	3:38	2	13	F	18:03	18:17	1459 رجب 29
		Thu	Sep 10	27:38	14	64	A	18:03	19:06	1459 شعبان 1
2037	Thu Oct 8 22:34	Fri	Oct 9	19:08	10	48	A	17:42	18:30	1459 رمضان 1
2037	Sat Nov 7 08:03	Sat	Nov 7	9:26	5	26	F	17:29	17:55	1459 رمضان 30
		Sun	Nov 8	33:26	16	79	A	17:29	18:48	1459 شوال 1
2037	Sun Dec 6 19:38	Mon	Dec 7	21:53	10	50	A	17:31	18:21	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2038**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2038	Tue Jan 5 09:41	Tue	Jan 5	8:04	2	14	F	17:45	18:00	1459 ذوالقعدہ 30
		Wed	Jan 6	32:05	14	69	A	17:46	18:55	1459 ذوالحجہ 1
2038	Thu Feb 4 01:52	Thu	Feb 4	16:08	6	31	E	18:00	18:31	1459 ذوالحجہ 30
		Fri	Feb 5	40:09	18	81	A	18:01	19:21	1460 محرم 1
2038	Fri Mar 5 19:15	Sat	Mar 6	22:53	9	44	B	18:08	18:51	1460 صفر 1
		Sun	Mar 7	46:53	20	89	A	18:08	19:37	1460 صفر 2
2038	Sun Apr 4 12:43	Sun	Apr 4	5:27	2	10	F	18:10	18:20	1460 صفر 30
		Mon	Apr 5	29:27	12	55	A	18:10	19:05	1460 ربیع الاول 1
2038	Tue May 4 05:19	Tue	May 4	12:55	4	23	F	18:14	18:37	1460 ربیع الاول 30
		Wed	May 5	36:55	15	72	A	18:14	19:26	1460 ربیع الثانی 1
2038	Wed Jun 2 20:24	Thu	Jun 3	21:58	8	42	B	18:22	19:04	1460 جمادی الاول 1
		Fri	Jun 4	45:59	20	95	A	18:23	19:58	1460 جمادی الاول 2
2038	Fri Jul 2 09:32	Fri	Jul 2	8:57	3	16	F	18:29	18:45	1460 جمادی الاول 30
		Sat	Jul 3	32:57	14	69	A	18:29	19:38	1460 جمادی الثانی 1
2038	Sat Jul 31 20:40	Sun	Aug 1	21:45	10	48	A	18:25	19:13	1460 رجب 1
2038	Mon Aug 30 06:13	Mon	Aug 30	11:57	6	31	E	18:10	18:41	1460 رجب 30
		Tue	Aug 31	35:57	18	78	A	18:10	19:28	1460 شعبان 1
2038	Tue Sep 28 14:57	Tue	Sep 28	2:53	2	14	F	17:50	18:04	1460 شعبان 29
		Wed	Sep 29	26:52	14	62	A	17:49	18:51	1460 رمضان 1
2038	Wed Oct 27 23:53	Thu	Oct 28	17:40	9	43	B	17:33	18:16	1460 شوال 1
		Fri	Oct 29	41:39	20	97	A	17:32	19:09	1460 شوال 2
2038	Fri Nov 26 09:47	Fri	Nov 26	7:42	3	18	F	17:29	17:47	1460 شوال 30
		Sat	Nov 27	31:42	15	77	A	17:29	18:46	1460 ذوالقعدہ 1
2038	Sat Dec 25 21:02	Sun	Dec 26	20:37	9	48	B	17:39	18:28	1460 ذوالحجہ 1
		Mon	Dec 27	44:38	22	110	A	17:40	19:30	1460 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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2039

Year	NASA new moon in Barbados 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 09:36	Mon	Jan 24	8:19	3	16	F	17:55	18:12	1460 ذوالحجہ 30
		Tue	Jan 25	32:20	15	74	A	17:56	19:10	1461 محرم 1
2039	Tue Feb 22 23:18	Wed	Feb 23	18:48	8	40	B	18:06	18:46	1461 صفر 1
		Thu	Feb 24	42:48	20	90	A	18:06	19:36	1461 صفر 2
2039	Thu Mar 24 13:59	Thu	Mar 24	4:10	1	8	F	18:09	18:17	1461 صفر 30
		Fri	Mar 25	28:10	12	56	A	18:09	19:05	1461 ربیع الاول 1
2039	Sat Apr 23 05:35	Sat	Apr 23	12:37	4	23	F	18:12	18:35	1461 ربیع الاول 30
		Sun	Apr 24	36:37	15	70	A	18:12	19:22	1461 ربیع الثانی 1
2039	Sun May 22 21:38	Mon	May 23	20:41	8	38	C	18:19	18:57	1461 ربیع الثانی 30
		Tue	May 24	44:41	18	88	A	18:19	19:47	1461 جمادی الاول 1
2039	Tue Jun 21 13:21	Tue	Jun 21	5:06	1	7	F	18:27	18:34	1461 جمادی الاول 29
		Wed	Jun 22	29:06	12	58	A	18:27	19:25	1461 جمادی الثانی 1
2039	Thu Jul 21 03:54	Thu	Jul 21	14:34	6	31	F	18:28	19:00	1461 جمادی الثانی 30
		Fri	Jul 22	38:34	17	78	A	18:28	19:46	1461 رجب 1
2039	Fri Aug 19 16:50	Fri	Aug 19	1:27	1	10	F	18:17	18:27	1461 رجب 29
		Sat	Aug 20	25:27	12	54	A	18:17	19:10	1461 شعبان 1
2039	Sun Sep 18 04:23	Sun	Sep 18	13:34	7	33	D	17:57	18:30	1461 شعبان 30
		Mon	Sep 19	37:33	17	76	A	17:56	19:12	1461 رمضان 1
2039	Mon Oct 17 15:09	Mon	Oct 17	2:29	1	10	F	17:38	17:48	1461 رمضان 29
		Tue	Oct 18	26:28	12	56	A	17:37	18:34	1461 شوال 1
2039	Wed Nov 16 01:46	Wed	Nov 16	15:42	7	34	D	17:28	18:03	1461 شوال 30
		Thu	Nov 17	39:42	18	93	A	17:28	19:01	1461 ذوالقعدہ 1
2039	Thu Dec 15 12:32	Thu	Dec 15	5:02	1	7	F	17:34	17:41	1461 ذوالقعدہ 29
		Fri	Dec 16	29:02	14	72	A	17:34	18:46	1461 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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2040

Year	NASA new moon in Barbados 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	Fri Jan 13 23:25	Sat	Jan 14	18:25	9	45	B	17:50	18:35	1462 محرم 1
		Sun	Jan 15	42:25	23	109	A	17:50	19:40	1462 محرم 2
2040	Sun Feb 12 10:24	Sun	Feb 12	7:39	3	17	F	18:03	18:20	1462 محرم 30
		Mon	Feb 13	31:39	16	76	A	18:03	19:19	1462 صفر 1
2040	Mon Mar 12 21:46	Tue	Mar 13	20:22	10	45	B	18:08	18:53	1462 ربیع الاول 1
		Wed	Mar 14	44:23	22	97	A	18:09	19:46	1462 ربیع الاول 2
2040	Wed Apr 11 10:00	Wed	Apr 11	8:11	3	15	F	18:11	18:26	1462 ربیع الاول 30
		Thu	Apr 12	32:11	14	66	A	18:11	19:17	1462 ربیع الثانی 1
2040	Thu May 10 23:28	Fri	May 11	18:48	7	36	D	18:16	18:52	1462 ربیع الثانی 30
		Sat	May 12	42:48	18	88	A	18:16	19:44	1462 جمادی الاول 1
2040	Sat Jun 9 14:03	Sat	Jun 9	4:21	1	6	F	18:24	18:30	1462 جمادی الاول 29
		Sun	Jun 10	28:21	12	58	A	18:24	19:22	1462 جمادی الثانی 1
2040	Mon Jul 9 05:15	Mon	Jul 9	13:14	5	29	F	18:29	18:58	1462 جمادی الثانی 30
		Tue	Jul 10	37:14	16	75	A	18:29	19:44	1462 رجب 1
2040	Tue Aug 7 20:26	Wed	Aug 8	21:56	9	45	B	18:22	19:08	1462 شعبان 1
		Thu	Aug 9	45:56	19	85	A	18:22	19:47	1462 شعبان 2
2040	Thu Sep 6 11:13	Thu	Sep 6	6:52	4	19	F	18:05	18:24	1462 شعبان 30
		Fri	Sep 7	30:51	13	57	A	18:04	19:01	1462 رمضان 1
2040	Sat Oct 6 01:26	Sat	Oct 6	16:18	6	31	E	17:44	18:15	1462 رمضان 30
		Sun	Oct 7	40:17	16	72	A	17:43	18:55	1462 شوال 1
2040	Sun Nov 4 14:56	Sun	Nov 4	2:34	0	3	F	17:30	17:33	1462 شوال 29
		Mon	Nov 5	26:34	10	50	A	17:30	18:20	1462 ذوالقعدہ 1
2040	Tue Dec 4 03:33	Tue	Dec 4	13:57	5	26	F	17:30	17:57	1462 ذوالقعدہ 30
		Wed	Dec 5	37:58	17	89	A	17:31	18:59	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2041**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2041	Wed Jan 2 15:08	Wed	Jan 2	2:36	-1	0	F	17:44	17:43	1462 ذوالحجہ 29
		Thu	Jan 3	26:36	13	67	A	17:44	18:51	1463 محرم 1
2041	Fri Feb 1 01:43	Fri	Feb 1	16:16	8	41	B	17:59	18:40	1463 صفر 1
		Sat	Feb 2	40:17	22	103	A	18:00	19:43	1463 صفر 2
2041	Sat Mar 2 11:39	Sat	Mar 2	6:28	3	15	F	18:07	18:22	1463 صفر 30
		Sun	Mar 3	30:28	16	74	A	18:07	19:21	1463 ربیع الاول 1
2041	Sun Mar 31 21:29	Mon	Apr 1	20:41	10	46	A	18:10	18:56	1463 ربیع الثانی 1
2041	Tue Apr 30 07:46	Tue	Apr 30	10:27	4	20	F	18:13	18:34	1463 ربیع الثانی 30
		Wed	May 1	34:27	16	78	A	18:13	19:31	1463 جمادی الاول 1
2041	Wed May 29 18:56	Thu	May 30	23:25	10	52	A	18:21	19:14	1463 جمادی الثانی 1
2041	Fri Jun 28 07:17	Fri	Jun 28	11:11	5	26	F	18:28	18:55	1463 جمادی الثانی 30
		Sat	Jun 29	35:12	16	77	A	18:29	19:46	1463 1 رجب
2041	Sat Jul 27 21:02	Sun	Jul 28	21:24	9	46	B	18:26	19:12	1463 1 شعبان
		Mon	Jul 29	45:24	19	86	A	18:26	19:52	1463 2 شعبان
2041	Mon Aug 26 12:16	Mon	Aug 26	5:57	3	17	F	18:13	18:29	1463 30 شعبان
		Tue	Aug 27	29:56	12	53	A	18:12	19:05	1463 1 رمضان
2041	Wed Sep 25 04:41	Wed	Sep 25	13:11	5	22	F	17:52	18:14	1463 30 رمضان
		Thu	Sep 26	37:10	13	58	A	17:51	18:49	1463 1 شوال
2041	Thu Oct 24 21:30	Fri	Oct 25	20:04	6	30	E	17:34	18:03	1463 30 شوال
		Sat	Oct 26	44:03	15	72	A	17:33	18:45	1463 1 ذوالقعدہ
2041	Sat Nov 23 13:36	Sat	Nov 23	3:52	-1	-1	F	17:28	17:27	1463 29 ذوالقعدہ
		Sun	Nov 24	27:52	9	50	A	17:28	18:18	1463 1 ذوالحجہ
2041	Mon Dec 23 04:06	Mon	Dec 23	13:32	4	25	F	17:38	18:03	1463 30 ذوالحجہ
		Tue	Dec 24	37:33	17	88	A	17:39	19:06	1464 1 محرم

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2042

Year	NASA new moon in Barbados 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	Tue Jan 21 16:42	Tue	Jan 21	1:12	-1	-2	F	17:54	17:52	1464 محرم 29
		Wed	Jan 22	25:12	12	62	A	17:54	18:56	1464 صفر 1
2042	Thu Feb 20 03:39	Thu	Feb 20	14:26	7	35	C	18:05	18:40	1464 صفر 30
		Fri	Feb 21	38:26	21	94	A	18:05	19:39	1464 ربیع الاول 1
2042	Fri Mar 21 13:23	Fri	Mar 21	4:46	1	9	F	18:09	18:18	1464 ربیع الاول 29
		Sat	Mar 22	28:46	15	68	A	18:09	19:17	1464 ربیع الثانی 1
2042	Sat Apr 19 22:19	Sun	Apr 20	19:53	9	46	B	18:12	18:58	1464 جمادی الاول 1
		Mon	Apr 21	43:53	23	109	A	18:12	20:01	1464 جمادی الاول 2
2042	Mon May 19 06:55	Mon	May 19	11:23	5	26	F	18:18	18:44	1464 جمادی الاول 30
		Tue	May 20	35:23	18	90	A	18:18	19:48	1464 جمادی الثانی 1
2042	Tue Jun 17 15:48	Tue	Jun 17	2:38	1	7	F	18:26	18:33	1464 جمادی الثانی 29
		Wed	Jun 18	26:38	13	67	A	18:26	19:34	1464 رجب 1
2042	Thu Jul 17 01:52	Thu	Jul 17	16:37	8	40	C	18:29	19:09	1464 رجب 30
		Fri	Jul 18	40:37	19	86	A	18:29	19:55	1464 شعبان 1
2042	Fri Aug 15 14:01	Fri	Aug 15	4:18	2	13	F	18:19	18:33	1464 شعبان 29
		Sat	Aug 16	28:18	11	52	A	18:19	19:11	1464 رمضان 1
2042	Sun Sep 14 04:50	Sun	Sep 14	13:10	4	21	F	18:00	18:21	1464 رمضان 30
		Mon	Sep 15	37:09	12	55	A	17:59	18:54	1464 شوال 1
2042	Mon Oct 13 22:03	Tue	Oct 14	19:36	5	24	F	17:39	18:04	1464 شوال 30
		Wed	Oct 15	43:36	13	62	A	17:39	18:41	1464 ذوالقعدہ 1
2042	Wed Nov 12 16:28	Wed	Nov 12	1:01	-3	-9	F	17:29	17:20	1464 ذوالقعدہ 29
		Thu	Nov 13	25:00	6	34	C	17:28	18:03	1464 ذوالقعدہ 30
		Fri	Nov 14	49:00	16	82	A	17:28	18:50	1464 ذوالحجہ 1
2042	Fri Dec 12 10:29	Fri	Dec 12	7:04	0	4	F	17:33	17:37	1464 ذوالحجہ 29
		Sat	Dec 13	31:04	11	58	A	17:33	18:32	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2043**

Year	NASA new moon in Barbados 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 02:53	Sun	Jan 11	14:55	5	29	F	17:48	18:18	1465 محرم 30
		Mon	Jan 12	38:56	18	87	A	17:49	19:16	1465 صفر 1
2043	Mon Feb 9 17:07	Mon	Feb 9	0:55	-1	-1	F	18:02	18:01	1465 صفر 29
		Tue	Feb 10	24:55	12	56	A	18:02	18:58	1465 ربیع الاول 1
2043	Wed Mar 11 05:09	Wed	Mar 11	12:59	6	27	F	18:08	18:36	1465 ربیع الاول 30
		Thu	Mar 12	36:59	19	84	A	18:08	19:32	1465 ربیع الثانی 1
2043	Thu Apr 9 15:06	Thu	Apr 9	3:04	0	3	F	18:10	18:13	1465 ربیع الثانی 29
		Fri	Apr 10	27:05	14	64	A	18:11	19:14	1465 جمادی الاول 1
2043	Fri May 8 23:21	Sat	May 9	18:54	9	47	B	18:15	19:03	1465 جمادی الثانی 1
		Sun	May 10	42:54	23	116	A	18:15	20:11	1465 جمادی الثانی 2
2043	Sun Jun 7 06:35	Sun	Jun 7	11:48	6	32	E	18:23	18:56	1465 جمادی الثانی 30
		Mon	Jun 8	35:49	20	98	A	18:24	20:02	1465 رجب 1
2043	Mon Jul 6 13:51	Mon	Jul 6	4:38	2	15	F	18:29	18:45	1465 رجب 29
		Tue	Jul 7	28:38	15	72	A	18:29	19:41	1465 شعبان 1
2043	Tue Aug 4 22:23	Wed	Aug 5	20:01	9	43	B	18:24	19:07	1465 رمضان 1
		Thu	Aug 6	44:01	19	85	A	18:24	19:48	1465 رمضان 2
2043	Thu Sep 3 09:17	Thu	Sep 3	8:51	3	14	F	18:08	18:22	1465 رمضان 30
		Fri	Sep 4	32:50	11	52	A	18:07	18:59	1465 شوال 1
2043	Fri Oct 2 23:12	Sat	Oct 3	18:35	4	22	F	17:47	18:08	1465 شوال 30
		Sun	Oct 4	42:34	13	59	A	17:46	18:45	1465 ذوالقعدہ 1
2043	Sun Nov 1 15:57	Sun	Nov 1	1:34	-3	-9	F	17:31	17:22	1465 ذوالقعدہ 29
		Mon	Nov 2	25:34	6	31	D	17:31	18:02	1465 ذوالقعدہ 30
		Tue	Nov 3	49:34	15	75	A	17:31	18:46	1465 ذوالحجہ 1
2043	Tue Dec 1 10:37	Tue	Dec 1	6:52	-1	0	F	17:29	17:30	1465 ذوالحجہ 29
		Wed	Dec 2	30:53	9	50	A	17:30	18:19	1466 محرم 1
2043	Thu Dec 31 05:48	Thu	Dec 31	11:54	3	18	F	17:42	18:00	1466 محرم 30
		Fri	Jan 1 2044	35:55	14	71	A	17:43	18:53	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2044

Year	NASA new moon in Barbados 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 00:04	Sat	Jan 30	17:54	7	35	D	17:58	18:33	1466 صفر 30
		Sun	Jan 31	41:54	19	85	A	17:58	19:24	1466 ربیع الاول 1
2044	Sun Feb 28 16:12	Sun	Feb 28	1:55	-1	1	F	18:07	18:07	1466 ربیع الاول 29
		Mon	Feb 29	25:55	11	51	A	18:07	18:58	1466 ربیع الثانی 1
2044	Tue Mar 29 05:26	Tue	Mar 29	12:44	5	23	F	18:10	18:33	1466 ربیع الثانی 30
		Wed	Mar 30	36:44	17	80	A	18:10	19:29	1466 جمادی الاول 1
2044	Wed Apr 27 15:42	Wed	Apr 27	2:31	-1	0	F	18:13	18:13	1466 جمادی الاول 29
		Thu	Apr 28	26:31	13	64	A	18:13	19:17	1466 جمادی الثانی 1
2044	Thu May 26 23:39	Fri	May 27	18:41	10	51	A	18:20	19:11	1466 رجب 1
2044	Sat Jun 25 06:24	Sat	Jun 25	12:04	6	35	D	18:28	19:03	1466 رجب 30
		Sun	Jun 26	36:04	20	95	A	18:28	20:03	1466 شعبان 1
2044	Sun Jul 24 13:10	Sun	Jul 24	5:17	2	14	F	18:27	18:42	1466 شعبان 29
		Mon	Jul 25	29:17	14	66	A	18:27	19:33	1466 رمضان 1
2044	Mon Aug 22 21:06	Tue	Aug 23	21:08	8	37	B	18:14	18:51	1466 شوال 1
		Wed	Aug 24	45:08	18	78	A	18:14	19:32	1466 شوال 2
2044	Wed Sep 21 07:03	Wed	Sep 21	10:51	2	10	F	17:54	18:04	1466 شوال 30
		Thu	Sep 22	34:51	11	50	A	17:54	18:44	1466 ذوالقعدہ 1
2044	Thu Oct 20 19:36	Fri	Oct 21	21:59	5	25	F	17:35	18:01	1466 ذوالقعدہ 30
		Sat	Oct 22	45:59	14	70	A	17:35	18:45	1466 ذوالحجہ 1
2044	Sat Nov 19 10:58	Sat	Nov 19	6:30	-1	-2	F	17:28	17:26	1466 ذوالحجہ 29
		Sun	Nov 20	30:30	9	47	A	17:28	18:16	1467 محرم 1
2044	Mon Dec 19 04:53	Mon	Dec 19	12:43	3	17	F	17:36	17:54	1467 محرم 30
		Tue	Dec 20	36:44	13	70	A	17:37	18:46	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2045

Year	NASA new moon in Barbados 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 00:25	Wed	Jan 18	17:28	6	31	F	17:53	18:24	1467 صفر 30
		Thu	Jan 19	41:28	17	80	A	17:53	19:13	1467 ربیع الاول 1
2045	Thu Feb 16 19:51	Fri	Feb 17	22:13	8	39	C	18:04	18:43	1467 ربیع الاول 30
		Sat	Feb 18	46:14	19	85	A	18:05	19:30	1467 ربیع الثانی 1
2045	Sat Mar 18 13:15	Sat	Mar 18	4:54	0	4	F	18:09	18:13	1467 ربیع الثانی 29
		Sun	Mar 19	28:54	11	52	A	18:09	19:01	1467 جمادی الاول 1
2045	Mon Apr 17 03:27	Mon	Apr 17	14:44	5	27	F	18:11	18:38	1467 جمادی الاول 30
		Tue	Apr 18	38:44	17	84	A	18:11	19:35	1467 جمادی الثانی 1
2045	Tue May 16 14:26	Tue	May 16	3:51	0	6	F	18:17	18:23	1467 جمادی الثانی 29
		Wed	May 17	27:51	14	69	A	18:17	19:26	1467 رجب 1
2045	Wed Jun 14 23:05	Thu	Jun 15	19:21	10	51	A	18:26	19:17	1467 شعبان 1
2045	Fri Jul 14 06:28	Fri	Jul 14	12:01	5	29	F	18:29	18:58	1467 شعبان 30
		Sat	Jul 15	36:01	18	82	A	18:29	19:51	1467 رمضان 1
2045	Sat Aug 12 13:39	Sat	Aug 12	4:42	0	6	F	18:21	18:26	1467 رمضان 29
		Sun	Aug 13	28:41	12	53	A	18:20	19:13	1467 شوال 1
2045	Sun Sep 10 21:27	Mon	Sep 11	20:35	6	28	D	18:02	18:30	1467 شوال 30
		Tue	Sep 12	44:34	16	73	A	18:01	19:14	1467 ذوالقعدہ 1
2045	Tue Oct 10 06:37	Tue	Oct 10	11:05	1	6	F	17:42	17:48	1467 ذوالقعدہ 29
		Wed	Oct 11	35:04	11	54	A	17:41	18:35	1467 ذوالحجہ 1
2045	Wed Nov 8 17:49	Thu	Nov 9	23:40	7	35	C	17:29	18:04	1467 ذوالحجہ 30
		Fri	Nov 10	47:40	17	90	A	17:29	18:59	1468 محرم 1
2045	Fri Dec 8 07:41	Fri	Dec 8	9:50	1	11	F	17:31	17:43	1468 محرم 29
		Sat	Dec 9	33:51	13	67	A	17:32	18:39	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2046**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2046	Sun Jan 7 00:24	Sun	Jan 7	17:22	6	33	E	17:46	18:19	1468 صفر 30
		Mon	Jan 8	41:23	17	83	A	17:47	19:10	1468 ربيع الاول 1
2046	Mon Feb 5 19:10	Tue	Feb 6	22:51	8	40	B	18:01	18:41	1468 ربيع الثاني 1
		Wed	Feb 7	46:51	19	85	A	18:01	19:27	1468 ربيع الثاني 2
2046	Wed Mar 7 14:15	Wed	Mar 7	3:53	-1	1	F	18:08	18:09	1468 ربيع الثاني 30
		Thu	Mar 8	27:53	10	46	A	18:08	18:54	1468 جمادى الاول 1
2046	Fri Apr 6 07:52	Fri	Apr 6	10:18	2	13	F	18:10	18:23	1468 جمادى الاول 30
		Sat	Apr 7	34:18	13	62	A	18:10	19:12	1468 جمادى الثاني 1
2046	Sat May 5 22:56	Sun	May 6	19:19	7	38	C	18:15	18:53	1468 جمادى الثاني 30
		Mon	May 7	43:19	19	94	A	18:15	19:49	1468 رجب 1
2046	Mon Jun 4 11:22	Mon	Jun 4	7:01	2	15	F	18:23	18:38	1468 رجب 29
		Tue	Jun 5	31:01	14	72	A	18:23	19:35	1468 شعبان 1
2046	Tue Jul 3 21:39	Wed	Jul 4	20:50	9	46	B	18:29	19:15	1468 رمضان 1
		Thu	Jul 5	44:50	21	96	A	18:29	20:05	1468 رمضان 2
2046	Thu Aug 2 06:25	Thu	Aug 2	12:00	3	19	F	18:25	18:44	1468 رمضان 30
		Fri	Aug 3	36:00	15	66	A	18:25	19:30	1468 شوال 1
2046	Fri Aug 31 14:25	Fri	Aug 31	3:45	-2	-4	F	18:10	18:05	1468 شوال 29
		Sat	Sep 1	27:44	9	42	A	18:09	18:51	1468 ذوالقعدة 1
2046	Sat Sep 29 22:25	Sun	Sep 30	19:23	4	23	E	17:48	18:12	1468 ذوالقعدة 30
		Mon	Oct 1	43:23	15	74	A	17:48	19:02	1468 ذوالحجہ 1
2046	Mon Oct 29 07:17	Mon	Oct 29	10:15	1	7	F	17:32	17:39	1468 ذوالحجہ 29
		Tue	Oct 30	34:15	12	64	A	17:32	18:35	1469 محرم 1
2046	Tue Nov 27 17:50	Wed	Nov 28	23:39	9	48	A	17:29	18:17	1469 صفر 1
2046	Thu Dec 27 06:39	Thu	Dec 27	11:01	4	21	F	17:40	18:01	1469 صفر 30
		Fri	Dec 28	35:02	16	79	A	17:41	19:00	1469 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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2047**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2047	Fri Jan 25 21:44	Sat	Jan 26	20:12	8	39	C	17:56	18:36	1469 ربیع الاول 30
		Sun	Jan 27	44:13	20	89	A	17:57	19:26	1469 ربیع الثانی 1
2047	Sun Feb 24 14:26	Sun	Feb 24	3:40	-1	1	F	18:06	18:07	1469 ربیع الثانی 29
		Mon	Feb 25	27:40	10	47	A	18:06	18:54	1469 جمادی الاول 1
2047	Tue Mar 26 07:44	Tue	Mar 26	10:25	2	12	F	18:09	18:22	1469 جمادی الاول 30
		Wed	Mar 27	34:25	13	59	A	18:09	19:08	1469 جمادی الثانی 1
2047	Thu Apr 25 00:40	Thu	Apr 25	17:32	6	30	F	18:12	18:42	1469 جمادی الثانی 30
		Fri	Apr 26	41:33	17	80	A	18:13	19:33	1469 رجب 1
2047	Fri May 24 16:27	Fri	May 24	1:52	-1	1	F	18:19	18:20	1469 رجب 29
		Sat	May 25	25:53	10	53	A	18:20	19:12	1469 شعبان 1
2047	Sun Jun 23 06:36	Sun	Jun 23	11:52	4	22	F	18:28	18:50	1469 شعبان 30
		Mon	Jun 24	35:52	15	71	A	18:28	19:39	1469 رمضان 1
2047	Mon Jul 22 18:49	Tue	Jul 23	23:39	8	38	B	18:28	19:06	1469 شوال 1
		Wed	Jul 24	47:39	18	82	A	18:28	19:50	1469 شوال 2
2047	Wed Aug 21 05:16	Wed	Aug 21	13:00	2	11	F	18:16	18:27	1469 شوال 30
		Thu	Aug 22	36:59	12	55	A	18:15	19:11	1469 ذوالقعدہ 1
2047	Thu Sep 19 14:31	Thu	Sep 19	3:25	-3	-10	F	17:56	17:46	1469 ذوالقعدہ 29
		Fri	Sep 20	27:25	8	37	B	17:56	18:33	1469 ذوالحجہ 1
2047	Fri Oct 18 23:28	Sat	Oct 19	18:09	4	24	F	17:37	18:01	1469 ذوالحجہ 30
		Sun	Oct 20	42:08	16	81	A	17:36	18:58	1470 محرم 1
2047	Sun Nov 17 08:59	Sun	Nov 17	8:29	1	10	F	17:28	17:38	1470 محرم 29
		Mon	Nov 18	32:29	14	73	A	17:28	18:41	1470 صفر 1
2047	Mon Dec 16 19:38	Tue	Dec 17	21:57	10	53	A	17:35	18:28	1470 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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2048

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2048	Wed Jan 15 07:32	Wed	Jan 15	10:19	4	22	F	17:51	18:12	1470 ربیع الاول 30
		Thu	Jan 16	34:19	17	80	A	17:51	19:11	1470 ربیع الثانی 1
2048	Thu Feb 13 20:31	Fri	Feb 14	21:32	9	41	B	18:03	18:45	1470 جمادی الاول 1
		Sat	Feb 15	45:33	21	92	A	18:04	19:36	1470 جمادی الاول 2
2048	Sat Mar 14 10:28	Sat	Mar 14	7:41	1	8	F	18:09	18:17	1470 جمادی الاول 30
		Sun	Mar 15	31:41	13	57	A	18:09	19:06	1470 جمادی الثانی 1
2048	Mon Apr 13 01:20	Mon	Apr 13	16:51	5	28	F	18:11	18:39	1470 جمادی الثانی 30
		Tue	Apr 14	40:51	17	78	A	18:11	19:29	1470 رجب 1
2048	Tue May 12 16:58	Tue	May 12	1:18	-1	-2	F	18:16	18:14	1470 رجب 29
		Wed	May 13	25:18	10	49	B	18:16	19:05	1470 شعبان 1
2048	Thu Jun 11 08:50	Thu	Jun 11	9:35	3	16	F	18:25	18:40	1470 شعبان 30
		Fri	Jun 12	33:35	13	63	A	18:25	19:28	1470 رمضان 1
2048	Sat Jul 11 00:04	Sat	Jul 11	18:25	5	26	F	18:29	18:55	1470 رمضان 30
		Sun	Jul 12	42:25	15	68	A	18:29	19:37	1470 شوال 1
2048	Sun Aug 9 13:59	Sun	Aug 9	4:23	-2	-6	F	18:22	18:16	1470 شوال 29
		Mon	Aug 10	28:22	7	35	B	18:21	18:56	1470 ذوالقعدہ 1
2048	Tue Sep 8 02:24	Tue	Sep 8	15:40	2	11	F	18:04	18:15	1470 ذوالقعدہ 30
		Wed	Sep 9	39:39	12	54	A	18:03	18:57	1470 ذوالحجہ 1
2048	Wed Oct 7 13:45	Wed	Oct 7	3:58	-3	-8	F	17:43	17:35	1470 ذوالحجہ 29
		Thu	Oct 8	27:58	8	41	A	17:43	18:23	1471 محرم 1
2048	Fri Nov 6 00:38	Fri	Nov 6	16:52	5	29	E	17:30	17:58	1471 محرم 30
		Sat	Nov 7	40:51	18	90	A	17:29	18:59	1471 صفر 1
2048	Sat Dec 5 11:30	Sat	Dec 5	6:01	1	11	F	17:31	17:41	1471 صفر 29
		Sun	Dec 6	30:01	15	76	A	17:31	18:47	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2049**

Year	NASA new moon in Barbados 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	Sun	Jan	3	22:24	Mon	Jan	4	19:21	10	49	A	17:45	18:34	1471 1 ربیع الثانی
2049	Tue	Feb	2	09:16	Tue	Feb	2	8:44	3	17	F	18:00	18:16	1471 30 ربیع الثانی
					Wed	Feb	3	32:44	17	75	A	18:00	19:15	1471 1 جمادی الاول
2049	Wed	Mar	3	20:11	Thu	Mar	4	21:56	9	43	B	18:07	18:51	1471 1 جمادی الثانی
					Fri	Mar	5	45:57	22	98	A	18:08	19:46	1471 2 جمادی الثانی
2049	Fri	Apr	2	07:39	Fri	Apr	2	10:31	3	16	F	18:10	18:26	1471 30 جمادی الثانی
					Sat	Apr	3	34:31	15	71	A	18:10	19:21	1471 1 رجب
2049	Sat	May	1	20:11	Sun	May	2	22:03	9	44	B	18:14	18:58	1471 1 شعبان
					Mon	May	3	46:03	21	96	A	18:14	19:50	1471 2 شعبان
2049	Mon	May	31	10:00	Mon	May	31	8:21	2	13	F	18:21	18:35	1471 30 شعبان
					Tue	Jun	1	32:22	13	63	A	18:22	19:25	1471 1 رمضان
2049	Wed	Jun	30	00:50	Wed	Jun	30	17:39	5	25	F	18:29	18:54	1471 30 رمضان
					Thu	Jul	1	41:39	15	68	A	18:29	19:37	1471 1 شوال
2049	Thu	Jul	29	16:07	Thu	Jul	29	2:19	-3	-9	F	18:26	18:17	1471 29 شوال
					Fri	Jul	30	26:19	6	30	C	18:26	18:56	1471 30 شوال
					Sat	Jul	31	50:19	16	69	A	18:26	19:34	1471 1 ذوالقعدہ
2049	Sat	Aug	28	07:18	Sat	Aug	28	10:53	0	1	F	18:11	18:13	1471 29 ذوالقعدہ
					Sun	Aug	29	34:53	9	40	A	18:11	18:51	1471 1 ذوالحجہ
2049	Sun	Sep	26	22:05	Mon	Sep	27	19:45	4	20	F	17:50	18:10	1471 30 ذوالحجہ
					Tue	Sep	28	43:45	14	63	A	17:50	18:53	1472 1 محرم
2049	Tue	Oct	26	12:15	Tue	Oct	26	5:18	-1	1	F	17:33	17:34	1472 29 محرم
					Wed	Oct	27	29:18	10	51	A	17:33	18:24	1472 1 صفر
2049	Thu	Nov	25	01:35	Thu	Nov	25	15:53	7	34	D	17:28	18:03	1472 30 صفر
					Fri	Nov	26	39:54	19	94	A	17:29	19:03	1472 1 ربیع الاول
2049	Fri	Dec	24	13:51	Fri	Dec	24	3:48	1	8	F	17:39	17:47	1472 29 ربیع الاول
					Sat	Dec	25	27:48	15	71	A	17:39	18:50	1472 1 ربیع الثانی

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2050

Year	NASA new moon in Barbados 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 00:57	Sun	Jan 23	16:58	8	40	B	17:55	18:35	1472 جمادی الاول 1
		Mon	Jan 24	40:58	22	101	A	17:55	19:37	1472 جمادی الاول 2
2050	Mon Feb 21 11:03	Mon	Feb 21	7:02	2	11	F	18:05	18:16	1472 جمادی الاول 30
		Tue	Feb 22	31:03	16	71	A	18:06	19:16	1472 جمادی الثانی 1
2050	Tue Mar 22 20:41	Wed	Mar 23	21:28	10	46	A	18:09	18:55	1472 رجب 1
2050	Thu Apr 21 06:25	Thu	Apr 21	11:47	5	24	F	18:12	18:35	1472 رجب 30
		Fri	Apr 22	35:47	18	82	A	18:12	19:34	1472 شعبان 1
2050	Fri May 20 16:51	Fri	May 20	1:27	-1	-1	F	18:18	18:17	1472 شعبان 29
		Sat	May 21	25:27	11	55	A	18:18	19:13	1472 رمضان 1
2050	Sun Jun 19 04:22	Sun	Jun 19	14:05	4	22	F	18:27	18:49	1472 رمضان 30
		Mon	Jun 20	38:05	15	70	A	18:27	19:37	1472 شوال 1
2050	Mon Jul 18 17:17	Mon	Jul 18	1:12	-3	-11	F	18:29	18:18	1472 شوال 29
		Tue	Jul 19	25:11	7	32	C	18:28	19:01	1472 شوال 30
		Wed	Jul 20	49:11	16	73	A	18:28	19:42	1472 ذوالقعدہ 1
2050	Wed Aug 17 07:47	Wed	Aug 17	10:31	0	2	F	18:18	18:20	1472 ذوالقعدہ 29
		Thu	Aug 18	34:31	9	40	A	18:18	18:58	1472 ذوالحجہ 1
2050	Thu Sep 15 23:49	Fri	Sep 16	18:09	3	16	F	17:58	18:14	1472 ذوالحجہ 30
		Sat	Sep 17	42:09	12	55	A	17:58	18:53	1473 محرم 1
2050	Sat Oct 15 16:48	Sat	Oct 15	0:51	-2	-7	F	17:39	17:32	1473 محرم 29
		Sun	Oct 16	24:50	7	36	C	17:38	18:14	1473 محرم 30
		Mon	Oct 17	48:50	17	81	A	17:38	18:59	1473 صفر 1
2050	Mon Nov 14 09:41	Mon	Nov 14	7:47	2	13	F	17:28	17:42	1473 صفر 29
		Tue	Nov 15	31:47	13	64	A	17:28	18:32	1473 ربیع الاول 1
2050	Wed Dec 14 01:18	Wed	Dec 14	16:16	7	38	C	17:34	18:11	1473 ربیع الاول 30
		Thu	Dec 15	40:16	20	94	A	17:34	19:08	1473 ربیع الثانی 1

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2051**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2051	Thu Jan 12	14:58	Thu	Jan 12	2:51	0	4	F	17:49	17:53	1473 ربيع الثاني 29	
			Fri	Jan 13	26:52	13	63	A	17:50	18:53	1473 جمادی الاول 1	
2051	Sat Feb 11	02:41	Sat	Feb 11	15:22	7	32	D	18:03	18:34	1473 جمادی الاول 30	
			Sun	Feb 12	39:22	21	91	A	18:03	19:34	1473 جمادی الثاني 1	
2051	Sun Mar 12	12:52	Sun	Mar 12	5:16	1	6	F	18:08	18:15	1473 جمادی الثاني 29	
			Mon	Mar 13	29:16	15	67	A	18:08	19:16	1473 رجب 1	
2051	Mon Apr 10	21:59	Tue	Apr 11	20:12	10	47	A	18:11	18:58	1473 شعبان 1	
2051	Wed May 10	06:29	Wed	May 10	11:46	5	26	F	18:15	18:42	1473 شعبان 30	
			Thu	May 11	35:47	19	87	A	18:16	19:43	1473 رمضان 1	
2051	Thu Jun 8	14:56	Thu	Jun 8	3:28	-1	1	F	18:24	18:25	1473 رمضان 29	
			Fri	Jun 9	27:28	12	58	A	18:24	19:22	1473 شوال 1	
2051	Sat Jul 8	00:09	Sat	Jul 8	18:20	5	27	F	18:29	18:56	1473 شوال 30	
			Sun	Jul 9	42:20	16	74	A	18:29	19:44	1473 ذوالقعدة 1	
2051	Sun Aug 6	11:05	Sun	Aug 6	7:19	-1	-1	F	18:24	18:22	1473 ذوالقعدة 29	
			Mon	Aug 7	31:18	9	42	A	18:23	19:05	1473 ذوالحجہ 1	
2051	Tue Sep 5	00:33	Tue	Sep 5	17:33	3	17	F	18:06	18:23	1473 ذوالحجہ 30	
			Wed	Sep 6	41:33	13	57	A	18:06	19:03	1474 محرم 1	
2051	Wed Oct 4	16:47	Wed	Oct 4	0:59	-2	-5	F	17:46	17:41	1474 محرم 29	
			Thu	Oct 5	24:58	7	35	C	17:45	18:20	1474 محرم 30	
			Fri	Oct 6	48:58	17	77	A	17:45	19:01	1474 صفر 1	
2051	Fri Nov 3	10:59	Fri	Nov 3	6:32	2	11	F	17:31	17:42	1474 صفر 29	
			Sat	Nov 4	30:31	12	55	A	17:30	18:25	1474 ربيع الاول 1	
2051	Sun Dec 3	05:37	Sun	Dec 3	11:53	5	26	F	17:30	17:56	1474 ربيع الاول 30	
			Mon	Dec 4	35:53	16	75	A	17:30	18:45	1474 ربيع الثاني 1	

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2052**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2052	Mon Jan 1	23:05		Tue	Jan 2	18:38	8	40	C	17:43	18:23	1474 ربيع الثانی 30
				Wed	Jan 3	42:39	20	92	A	17:44	19:16	1474 جمادی الاول 1
2052	Wed Jan 31	14:30		Wed	Jan 31	3:28	0	3	F	17:58	18:01	1474 جمادی الاول 29
				Thu	Feb 1	27:29	12	57	A	17:59	18:56	1474 جمادی الثانی 1
2052	Fri Mar 1	03:36		Fri	Mar 1	14:31	6	28	F	18:07	18:35	1474 جمادی الثانی 30
				Sat	Mar 2	38:31	19	85	A	18:07	19:32	1474 رجب 1
2052	Sat Mar 30	14:27		Sat	Mar 30	3:43	0	5	F	18:10	18:14	1474 رجب 29
				Sun	Mar 31	27:43	14	65	A	18:10	19:15	1474 شعبان 1
2052	Sun Apr 28	23:20		Mon	Apr 29	18:53	10	46	B	18:13	18:59	1474 رمضان 1
				Tue	Apr 30	42:53	24	109	A	18:13	20:03	1474 رمضان 2
2052	Tue May 28	06:50		Tue	May 28	11:31	5	24	F	18:21	18:45	1474 رمضان 30
				Wed	May 29	35:31	18	86	A	18:21	19:47	1474 شوال 1
2052	Wed Jun 26	13:50		Wed	Jun 26	4:38	-1	0	F	18:28	18:29	1474 شوال 29
				Thu	Jun 27	28:38	12	58	A	18:28	19:27	1474 ذوالقعدة 1
2052	Thu Jul 25	21:31		Fri	Jul 26	20:56	6	32	C	18:27	18:59	1474 ذوالقعدة 30
				Sat	Jul 27	44:56	18	80	A	18:27	19:47	1474 ذوالحجہ 1
2052	Sat Aug 24	07:07		Sat	Aug 24	11:07	2	10	F	18:14	18:24	1474 ذوالحجہ 29
				Sun	Aug 25	35:06	12	55	A	18:13	19:08	1475 محرم 1
2052	Sun Sep 22	19:32		Mon	Sep 23	22:21	7	35	C	17:53	18:28	1475 محرم 30
				Tue	Sep 24	46:20	17	77	A	17:52	19:09	1475 صفر 1
2052	Tue Oct 22	11:03		Tue	Oct 22	6:32	2	13	F	17:35	17:48	1475 صفر 29
				Wed	Oct 23	30:32	12	56	A	17:35	18:30	1475 ربيع الاول 1
2052	Thu Nov 21	05:02		Thu	Nov 21	12:26	5	27	F	17:28	17:55	1475 ربيع الاول 30
				Fri	Nov 22	36:26	15	73	A	17:28	18:41	1475 ربيع الثانی 1
2052	Sat Dec 21	00:15		Sat	Dec 21	17:22	7	36	D	17:37	18:13	1475 ربيع الثانی 30
				Sun	Dec 22	41:23	18	84	A	17:38	19:01	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2053

Year	NASA new moon in Barbados 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	Sun Jan 19 19:12	Mon	Jan 20	22:42	9	43	B	17:54	18:36	1 جمادی الثانی 1475
		Tue	Jan 21	46:42	20	92	A	17:54	19:26	2 جمادی الثانی 1475
2053	Tue Feb 18 12:31	Tue	Feb 18	5:34	1	6	F	18:05	18:11	30 جمادی الثانی 1475
		Wed	Feb 19	29:34	13	57	A	18:05	19:02	1 رجب 1475
2053	Thu Mar 20 03:11	Thu	Mar 20	14:58	6	30	E	18:09	18:39	30 رجب 1475
		Fri	Mar 21	38:58	19	84	A	18:09	19:33	1 شعبان 1475
2053	Fri Apr 18 14:48	Fri	Apr 18	3:23	0	5	F	18:11	18:17	29 شعبان 1475
		Sat	Apr 19	27:24	14	64	A	18:12	19:16	1 رمضان 1475
2053	Sat May 17 23:43	Sun	May 18	18:35	9	43	B	18:18	19:01	1 شوال 1475
		Mon	May 19	42:35	23	106	A	18:18	20:04	2 شوال 1475
2053	Mon Jun 16 06:51	Mon	Jun 16	11:35	4	21	F	18:26	18:47	30 شوال 1475
		Tue	Jun 17	35:35	18	82	A	18:26	19:49	1 ذوالقعدہ 1475
2053	Tue Jul 15 13:26	Tue	Jul 15	5:03	-1	0	F	18:29	18:29	29 ذوالقعدہ 1475
		Wed	Jul 16	29:03	12	58	A	18:29	19:27	1 ذوالحجہ 1475
2053	Wed Aug 13 20:41	Thu	Aug 14	21:39	8	38	B	18:20	18:58	1 محرم 1476
		Fri	Aug 15	45:38	20	88	A	18:19	19:47	2 محرم 1476
2053	Fri Sep 12 05:36	Fri	Sep 12	12:25	4	22	F	18:01	18:23	30 محرم 1476
		Sat	Sep 13	36:24	15	69	A	18:00	19:09	1 صفر 1476
2053	Sat Oct 11 16:53	Sat	Oct 11	0:48	0	4	F	17:41	17:45	29 صفر 1476
		Sun	Oct 12	24:47	11	50	A	17:40	18:31	1 ربیع الاول 1476
2053	Mon Nov 10 06:55	Mon	Nov 10	10:34	5	26	F	17:29	17:55	30 ربیع الاول 1476
		Tue	Nov 11	34:34	15	72	A	17:29	18:41	1 ربیع الثانی 1476
2053	Tue Dec 9 23:40	Wed	Dec 10	17:52	8	38	C	17:32	18:10	30 ربیع الثانی 1476
		Thu	Dec 11	41:53	18	86	A	17:33	18:59	1 جمادی الاول 1476

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2054**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2054	Thu Jan 8 18:34	Fri	Jan 9	23:13	9	44	B	17:47	18:31	1 جمادی الثانی 1476
		Sat	Jan 10	47:14	20	92	A	17:48	19:20	2 جمادی الثانی 1476
2054	Sat Feb 7 14:14	Sat	Feb 7	3:47	0	3	F	18:01	18:04	30 جمادی الثانی 1476
		Sun	Feb 8	27:48	11	50	A	18:02	18:52	1 رجب 1476
2054	Mon Mar 9 08:46	Mon	Mar 9	9:22	3	15	F	18:08	18:23	30 رجب 1476
		Tue	Mar 10	33:22	14	64	A	18:08	19:12	1 شعبان 1476
2054	Wed Apr 8 00:32	Wed	Apr 8	17:38	7	35	C	18:10	18:46	30 شعبان 1476
		Thu	Apr 9	41:38	20	88	A	18:10	19:38	1 رمضان 1476
2054	Thu May 7 13:00	Thu	May 7	5:15	1	9	F	18:15	18:23	29 رمضان 1476
		Fri	May 8	29:15	14	65	A	18:15	19:20	1 شوال 1476
2054	Fri Jun 5 22:40	Sat	Jun 6	19:43	8	41	B	18:23	19:05	1 ذوالقعدہ 1476
		Sun	Jun 7	43:44	22	101	A	18:24	20:05	2 ذوالقعدہ 1476
2054	Sun Jul 5 06:34	Sun	Jul 5	11:55	4	20	F	18:29	18:49	30 ذوالقعدہ 1476
		Mon	Jul 6	35:55	17	78	A	18:29	19:48	1 ذوالحجہ 1476
2054	Mon Aug 3 13:48	Mon	Aug 3	4:37	0	3	F	18:25	18:28	29 ذوالحجہ 1476
		Tue	Aug 4	28:36	13	59	A	18:24	19:23	1 محرم 1477
2054	Tue Sep 1 21:18	Wed	Sep 2	20:50	9	44	B	18:08	18:52	1 صفر 1477
		Thu	Sep 3	44:50	21	94	A	18:08	19:42	2 صفر 1477
2054	Thu Oct 1 05:49	Thu	Oct 1	11:59	6	29	E	17:48	18:17	30 صفر 1477
		Fri	Oct 2	35:58	17	79	A	17:47	19:06	1 ربیع الاول 1477
2054	Fri Oct 30 16:01	Fri	Oct 30	1:31	1	10	F	17:32	17:42	29 ربیع الاول 1477
		Sat	Oct 31	25:30	13	60	A	17:31	18:31	1 ربیع الثانی 1477
2054	Sun Nov 29 04:33	Sun	Nov 29	12:56	6	32	E	17:29	18:01	30 ربیع الثانی 1477
		Mon	Nov 30	36:56	17	83	A	17:29	18:52	1 جمادی الاول 1477
2054	Mon Dec 28 19:52	Tue	Dec 29	21:49	9	45	B	17:41	18:26	1 جمادی الثانی 1477
		Wed	Dec 30	45:50	20	96	A	17:42	19:18	2 جمادی الثانی 1477

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2055**

Year	NASA new moon in Barbados time (UT-4)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنی ڈگری اونچاہے	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 13:39	Wed	Jan 27	4:18	0	5	F	17:57	18:01	1477 جمادی الثانی 30
		Thu	Jan 28	28:18	11	53	A	17:57	18:51	1477 رجب 1
2055	Fri Feb 26 08:39	Fri	Feb 26	9:27	3	15	F	18:06	18:22	1477 رجب 30
		Sat	Feb 27	33:28	14	62	A	18:07	19:08	1477 شعبان 1
2055	Sun Mar 28 03:01	Sun	Mar 28	15:09	6	28	F	18:10	18:38	1477 شعبان 30
		Mon	Mar 29	39:09	17	75	A	18:10	19:24	1477 رمضان 1
2055	Mon Apr 26 19:17	Tue	Apr 27	22:56	9	45	B	18:13	18:57	1477 شوال 1
		Wed	Apr 28	46:56	21	95	A	18:13	19:48	1477 شوال 2
2055	Wed May 26 08:57	Wed	May 26	9:23	3	15	F	18:20	18:35	1477 شوال 30
		Thu	May 27	33:23	15	69	A	18:20	19:29	1477 ذوالقعدہ 1
2055	Thu Jun 24 20:15	Fri	Jun 25	22:13	9	44	B	18:28	19:12	1477 ذوالحجہ 1
		Sat	Jun 26	46:13	21	99	A	18:28	20:07	1477 ذوالحجہ 2
2055	Sat Jul 24 05:48	Sat	Jul 24	12:40	4	23	F	18:28	18:51	1477 ذوالحجہ 30
		Sun	Jul 25	36:39	17	77	A	18:27	19:45	1478 محرم 1
2055	Sun Aug 22 14:14	Sun	Aug 22	4:01	1	9	F	18:15	18:24	1478 محرم 29
		Mon	Aug 23	28:01	13	61	A	18:15	19:16	1478 صفر 1
2055	Mon Sep 20 22:19	Tue	Sep 21	19:36	10	47	A	17:55	18:42	1478 ربیع الاول 1
2055	Wed Oct 20 06:49	Wed	Oct 20	10:47	6	31	E	17:36	18:07	1478 ربیع الاول 30
		Thu	Oct 21	34:47	18	83	A	17:36	18:59	1478 ربیع الثانی 1
2055	Thu Nov 18 16:34	Thu	Nov 18	0:54	1	7	F	17:28	17:35	1478 ربیع الثانی 29
		Fri	Nov 19	24:54	13	62	A	17:28	18:30	1478 جمادی الاول 1
2055	Sat Dec 18 04:15	Sat	Dec 18	13:20	6	31	F	17:35	18:06	1478 جمادی الاول 30
		Sun	Dec 19	37:21	18	88	A	17:36	19:04	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2056**

Year	NASA new moon in Barbados time (UT-4)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا مٹ 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			
2056	Sun	Jan	16	18:10	Mon	Jan	17	23:42	10	50	A	17:52	18:42	1 رجب 1478
2056	Tue	Feb	15	10:00	Tue	Feb	15	8:04	2	14	F	18:04	18:18	30 رجب 1478
					Wed	Feb	16	32:04	14	64	A	18:04	19:08	1 شعبان 1478
2056	Thu	Mar	16	02:52	Thu	Mar	16	15:17	6	29	F	18:09	18:38	30 شعبان 1478
					Fri	Mar	17	39:17	17	75	A	18:09	19:24	1 رمضان 1478
2056	Fri	Apr	14	19:50	Sat	Apr	15	22:21	9	42	B	18:11	18:53	1 شوال 1478
					Sun	Apr	16	46:21	20	89	A	18:11	19:40	2 شوال 1478
2056	Sun	May	14	12:06	Sun	May	14	6:11	1	8	F	18:17	18:25	30 شوال 1478
					Mon	May	15	30:11	12	57	A	18:17	19:14	1 ذوالقعدہ 1478
2056	Tue	Jun	13	03:04	Tue	Jun	13	15:21	5	26	F	18:25	18:52	30 ذوالقعدہ 1478
					Wed	Jun	14	39:22	16	78	A	18:26	19:44	1 ذوالحجہ 1478
2056	Wed	Jul	12	16:20	Wed	Jul	12	2:09	-1	0	F	18:29	18:29	29 ذوالحجہ 1478
					Thu	Jul	13	26:09	11	52	A	18:29	19:21	1 محرم 1479
2056	Fri	Aug	11	03:48	Fri	Aug	11	14:33	6	31	E	18:21	18:52	30 محرم 1479
					Sat	Aug	12	38:32	18	79	A	18:20	19:40	1 صفر 1479
2056	Sat	Sep	9	13:47	Sat	Sep	9	4:16	3	15	F	18:03	18:18	29 صفر 1479
					Sun	Sep	10	28:15	14	62	A	18:02	19:05	1 ربیع الاول 1479
2056	Sun	Oct	8	23:00	Mon	Oct	9	18:42	10	46	A	17:42	18:28	1 ربیع الثانی 1479
2056	Tue	Nov	7	08:20	Tue	Nov	7	9:09	5	25	F	17:29	17:55	30 ربیع الثانی 1479
					Wed	Nov	8	33:09	17	81	A	17:29	18:50	1 جمادی الاول 1479
2056	Wed	Dec	6	18:31	Thu	Dec	7	23:00	11	57	A	17:31	18:28	1 جمادی الثانی 1479

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2057**

Year	NASA new moon in Barbados 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 05:49	Fri	Jan 5	11:56	5	26	F	17:45	18:12	1479 جمادی الثانی 30
		Sat	Jan 6	35:57	18	88	A	17:46	19:14	1479 رجب 1
2057	Sat Feb 3 18:10	Sun	Feb 4	23:50	11	54	A	18:00	18:54	1479 شعبان 1
2057	Mon Mar 5 07:25	Mon	Mar 5	10:43	4	23	F	18:08	18:30	1479 شعبان 30
		Tue	Mar 6	34:43	16	73	A	18:08	19:21	1479 رمضان 1
2057	Tue Apr 3 21:31	Wed	Apr 4	20:39	9	41	B	18:10	18:51	1479 شوال 1
		Thu	Apr 5	44:39	20	89	A	18:10	19:39	1479 شوال 2
2057	Thu May 3 12:32	Thu	May 3	5:42	1	8	F	18:14	18:22	1479 شوال 30
		Fri	May 4	29:42	12	57	A	18:14	19:11	1479 ذوالقعدہ 1
2057	Sat Jun 2 04:11	Sat	Jun 2	14:11	4	24	F	18:22	18:46	1479 ذوالقعدہ 30
		Sun	Jun 3	38:11	15	74	A	18:22	19:36	1479 ذوالحجہ 1
2057	Sun Jul 1 19:47	Mon	Jul 2	22:42	9	43	B	18:29	19:12	1480 محرم 1
		Tue	Jul 3	46:42	19	91	A	18:29	20:00	1480 محرم 2
2057	Tue Jul 31 10:32	Tue	Jul 31	7:54	3	18	F	18:26	18:43	1480 محرم 30
		Wed	Aug 1	31:53	13	63	A	18:25	19:28	1480 صفر 1
2057	Wed Aug 29 23:54	Thu	Aug 30	18:16	9	40	B	18:10	18:50	1480 ربیع الاول 1
		Fri	Aug 31	42:15	19	82	A	18:09	19:31	1480 ربیع الاول 2
2057	Fri Sep 28 12:00	Fri	Sep 28	5:50	4	19	F	17:50	18:08	1480 ربیع الاول 30
		Sat	Sep 29	29:49	14	62	A	17:49	18:51	1480 ربیع الثانی 1
2057	Sat Oct 27 23:19	Sun	Oct 28	18:13	9	41	B	17:32	18:14	1480 جمادی الاول 1
		Mon	Oct 29	42:13	19	92	A	17:32	19:04	1480 جمادی الاول 2
2057	Mon Nov 26 10:22	Mon	Nov 26	7:07	2	15	F	17:29	17:44	1480 جمادی الاول 30
		Tue	Nov 27	31:07	15	74	A	17:29	18:43	1480 جمادی الثانی 1
2057	Tue Dec 25 21:22	Wed	Dec 26	20:18	9	50	A	17:40	18:29	1480 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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2058**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2058	Thu Jan 24	08:14	Thu	Jan 24	9:41	4	22	F	17:55	18:17	1480 رجب 30	
			Fri	Jan 25	33:42	18	86	A	17:56	19:22	1480 شعبان 1	
2058	Fri Feb 22	18:56	Sat	Feb 23	23:10	12	55	A	18:06	19:01	1480 رمضان 1	
2058	Sun Mar 24	05:50	Sun	Mar 24	12:19	6	27	F	18:09	18:37	1480 رمضان 30	
			Mon	Mar 25	36:19	18	81	A	18:09	19:30	1480 شوال 1	
2058	Mon Apr 22	17:29	Mon	Apr 22	0:43	-1	-1	F	18:12	18:11	1480 شوال 29	
			Tue	Apr 23	24:43	11	51	A	18:12	19:03	1480 ذوالقعدہ 1	
2058	Wed May 22	06:23	Wed	May 22	11:56	4	22	F	18:19	18:40	1480 ذوالقعدہ 30	
			Thu	May 23	35:56	15	74	A	18:19	19:33	1480 ذوالحجہ 1	
2058	Thu Jun 20	20:35	Fri	Jun 21	21:52	9	44	B	18:27	19:11	1481 محرم 1	
			Sat	Jun 22	45:52	19	93	A	18:27	20:01	1481 محرم 2	
2058	Sat Jul 20	11:40	Sat	Jul 20	6:48	3	16	F	18:28	18:45	1481 محرم 30	
			Sun	Jul 21	30:48	13	61	A	18:28	19:29	1481 صفر 1	
2058	Mon Aug 19	03:03	Mon	Aug 19	15:14	7	33	D	18:17	18:50	1481 صفر 30	
			Tue	Aug 20	39:13	16	72	A	18:16	19:28	1481 ربیع الاول 1	
2058	Tue Sep 17	18:17	Wed	Sep 18	23:40	10	45	B	17:57	18:42	1481 ربیع الثانی 1	
			Thu	Sep 19	47:39	19	83	A	17:56	19:19	1481 ربیع الثانی 2	
2058	Thu Oct 17	09:05	Thu	Oct 17	8:33	3	18	F	17:38	17:56	1481 ربیع الثانی 30	
			Fri	Oct 18	32:32	13	60	A	17:37	18:37	1481 جمادی الاول 1	
2058	Fri Nov 15	23:09	Sat	Nov 16	18:19	7	35	C	17:28	18:03	1481 جمادی الاول 30	
			Sun	Nov 17	42:19	18	89	A	17:28	18:57	1481 جمادی الثانی 1	
2058	Sun Dec 15	12:12	Sun	Dec 15	5:22	0	6	F	17:34	17:40	1481 جمادی الثانی 29	
			Mon	Dec 16	29:23	13	69	A	17:35	18:43	1481 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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2059**

Year	NASA new moon in Barbados 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	Mon Jan 13 23:57	Tue	Jan 14	17:53	8	44	B	17:50	18:34	1 شعبان 1481
		Wed	Jan 15	41:54	22	109	A	17:51	19:39	2 شعبان 1481
2059	Wed Feb 12 10:27	Wed	Feb 12	7:36	3	18	F	18:03	18:21	30 شعبان 1481
		Thu	Feb 13	31:36	17	80	A	18:03	19:24	1 رمضان 1481
2059	Thu Mar 13 20:05	Fri	Mar 14	22:03	12	53	A	18:08	19:02	1 شوال 1481
2059	Sat Apr 12 05:28	Sat	Apr 12	12:43	6	28	F	18:11	18:39	30 شوال 1481
		Sun	Apr 13	36:43	19	86	A	18:11	19:37	1 ذوالقعدہ 1481
2059	Sun May 11 15:15	Sun	May 11	3:01	0	3	F	18:16	18:19	29 ذوالقعدہ 1481
		Mon	May 12	27:01	13	62	A	18:16	19:18	1 ذوالحجہ 1481
2059	Tue Jun 10 01:57	Tue	Jun 10	16:27	7	37	D	18:24	19:01	30 ذوالحجہ 1481
		Wed	Jun 11	40:28	19	93	A	18:25	19:57	1 محرم 1482
2059	Wed Jul 9 13:58	Wed	Jul 9	4:31	2	13	F	18:29	18:42	29 محرم 1482
		Thu	Jul 10	28:31	13	62	A	18:29	19:32	1 صفر 1482
2059	Fri Aug 8 03:37	Fri	Aug 8	14:46	7	33	D	18:23	18:56	30 صفر 1482
		Sat	Aug 9	38:45	16	73	A	18:22	19:35	1 ربیع الاول 1482
2059	Sat Sep 6 19:01	Sun	Sep 7	23:04	9	42	B	18:05	18:47	1 ربیع الثانی 1482
		Mon	Sep 8	47:03	17	77	A	18:04	19:21	2 ربیع الثانی 1482
2059	Mon Oct 6 11:50	Mon	Oct 6	5:54	2	12	F	17:44	17:56	30 ربیع الثانی 1482
		Tue	Oct 7	29:54	10	48	A	17:44	18:32	1 جمادی الاول 1482
2059	Wed Nov 5 05:11	Wed	Nov 5	12:19	3	18	F	17:30	17:48	30 جمادی الاول 1482
		Thu	Nov 6	36:19	12	61	A	17:30	18:31	1 جمادی الثانی 1482
2059	Thu Dec 4 21:49	Fri	Dec 5	19:41	6	34	D	17:30	18:05	30 جمادی الثانی 1482
		Sat	Dec 6	43:42	17	91	A	17:31	19:01	1 رجب 1482

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2060**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2060	Sat Jan 3 12:40	Sat	Jan 3	5:04	0	5	F	17:44	17:49	1482 رجب 29
		Sun	Jan 4	29:04	13	67	A	17:44	18:51	1482 شعبان 1
2060	Mon Feb 2 01:22	Mon	Feb 2	16:37	8	39	C	17:59	18:39	1482 شعبان 30
		Tue	Feb 3	40:38	22	100	A	18:00	19:39	1482 رمضان 1
2060	Tue Mar 2 12:11	Tue	Mar 2	5:56	2	13	F	18:07	18:20	1482 رمضان 29
		Wed	Mar 3	29:56	16	72	A	18:07	19:20	1482 شوال 1
2060	Wed Mar 31 21:37	Thu	Apr 1	20:33	10	48	A	18:10	18:58	1482 ذوالقعدة 1
2060	Fri Apr 30 06:11	Fri	Apr 30	12:02	5	27	F	18:13	18:40	1482 ذوالقعدة 30
		Sat	May 1	36:03	19	91	A	18:14	19:45	1482 ذوالحجہ 1
2060	Sat May 29 14:23	Sat	May 29	3:58	1	7	F	18:21	18:28	1482 ذوالحجہ 29
		Sun	May 30	27:58	14	72	A	18:21	19:34	1483 محرم 1
2060	Sun Jun 27 22:58	Mon	Jun 28	19:31	10	50	B	18:29	19:19	1483 صفر 1
		Tue	Jun 29	43:31	22	104	A	18:29	20:13	1483 صفر 2
2060	Tue Jul 27 08:49	Tue	Jul 27	9:38	5	26	F	18:27	18:53	1483 صفر 30
		Wed	Jul 28	33:37	15	72	A	18:26	19:38	1483 ربیع الاول 1
2060	Wed Aug 25 20:56	Thu	Aug 26	21:16	9	41	B	18:12	18:53	1483 ربیع الثانی 1
		Fri	Aug 27	45:16	17	77	A	18:12	19:29	1483 ربیع الثانی 2
2060	Fri Sep 24 11:53	Fri	Sep 24	5:59	2	11	F	17:52	18:03	1483 ربیع الثانی 30
		Sat	Sep 25	29:58	10	45	A	17:51	18:37	1483 جمادی الاول 1
2060	Sun Oct 24 05:25	Sun	Oct 24	12:09	2	14	F	17:34	17:48	1483 جمادی الاول 30
		Mon	Oct 25	36:09	11	53	A	17:34	18:26	1483 جمادی الثانی 1
2060	Tue Nov 23 00:16	Tue	Nov 23	17:12	4	22	F	17:28	17:51	1483 جمادی الثانی 30
		Wed	Nov 24	41:12	14	71	A	17:28	18:39	1483 رجب 1
2060	Wed Dec 22 18:39	Thu	Dec 23	22:59	8	42	B	17:38	18:20	1483 شعبان 1
		Fri	Dec 24	47:00	19	98	A	17:39	19:17	1483 شعبان 2

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2061**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2061	Fri Jan 21 11:16	Fri	Jan 21	6:38	1	11	F	17:54	18:05	1483 شعبان 30
		Sat	Jan 22	30:39	14	67	A	17:55	19:01	1483 رمضان 1
2061	Sun Feb 20 01:31	Sun	Feb 20	16:34	7	36	C	18:05	18:41	1483 رمضان 30
		Mon	Feb 21	40:34	20	90	A	18:05	19:36	1483 شوال 1
2061	Mon Mar 21 13:23	Mon	Mar 21	4:46	1	8	F	18:09	18:17	1483 شوال 29
		Tue	Mar 22	28:46	14	65	A	18:09	19:14	1483 ذوالقعدہ 1
2061	Tue Apr 19 23:04	Wed	Apr 20	19:08	9	44	B	18:12	18:56	1483 ذوالحجہ 1
		Thu	Apr 21	43:08	23	109	A	18:12	20:01	1483 ذوالحجہ 2
2061	Thu May 19 07:03	Thu	May 19	11:15	5	28	F	18:18	18:46	1483 ذوالحجہ 30
		Fri	May 20	35:15	19	96	A	18:18	19:55	1484 محرم 1
2061	Fri Jun 17 14:03	Fri	Jun 17	4:23	2	13	F	18:26	18:39	1484 محرم 29
		Sat	Jun 18	28:24	16	79	A	18:27	19:45	1484 صفر 1
2061	Sat Jul 16 21:10	Sun	Jul 17	21:19	11	55	A	18:29	19:23	1484 ربیع الاول 1
2061	Mon Aug 15 05:39	Mon	Aug 15	12:40	6	29	F	18:19	18:48	1484 ربیع الاول 30
		Tue	Aug 16	36:40	16	71	A	18:19	19:29	1484 ربیع الثانی 1
2061	Tue Sep 13 16:37	Tue	Sep 13	1:23	0	3	F	18:00	18:03	1484 ربیع الثانی 29
		Wed	Sep 14	25:23	9	40	B	18:00	18:40	1484 جمادی الاول 1
2061	Thu Oct 13 06:41	Thu	Oct 13	10:59	2	11	F	17:40	17:51	1484 جمادی الاول 30
		Fri	Oct 14	34:58	10	49	A	17:39	18:29	1484 جمادی الثانی 1
2061	Fri Nov 11 23:40	Sat	Nov 12	17:48	4	20	F	17:28	17:49	1484 جمادی الثانی 30
		Sun	Nov 13	41:48	13	66	A	17:28	18:34	1484 رجب 1
2061	Sun Dec 11 18:32	Mon	Dec 12	23:01	7	37	C	17:33	18:09	1484 رجب 30
		Tue	Dec 13	47:01	17	89	A	17:33	19:02	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2062**

Year	NASA new moon in Barbados 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 13:52	Tue	Jan 10	3:56	0	2	F	17:48	17:50	1484 شعبان 29
		Wed	Jan 11	27:57	11	54	A	17:49	18:43	1484 رمضان 1
2062	Thu Feb 9 08:11	Thu	Feb 9	9:51	3	18	F	18:02	18:20	1484 رمضان 30
		Fri	Feb 10	33:51	15	67	A	18:02	19:09	1484 شوال 1
2062	Sat Mar 11 00:13	Sat	Mar 11	17:55	7	34	C	18:08	18:42	1484 شوال 30
		Sun	Mar 12	41:55	19	85	A	18:08	19:33	1484 ذوالقعدہ 1
2062	Sun Apr 9 13:17	Sun	Apr 9	4:53	0	6	F	18:10	18:16	1484 ذوالقعدہ 29
		Mon	Apr 10	28:54	13	62	A	18:11	19:13	1484 ذوالحجہ 1
2062	Mon May 8 23:22	Tue	May 9	18:53	9	45	B	18:15	19:00	1485 محرم 1
		Wed	May 10	42:53	23	112	A	18:15	20:07	1485 محرم 2
2062	Wed Jun 7 07:12	Wed	Jun 7	11:12	5	31	F	18:24	18:54	1485 محرم 30
		Thu	Jun 8	35:12	20	98	A	18:24	20:02	1485 صفر 1
2062	Thu Jul 6 13:53	Thu	Jul 6	4:36	2	16	F	18:29	18:45	1485 صفر 29
		Fri	Jul 7	28:36	15	75	A	18:29	19:44	1485 ربیع الاول 1
2062	Fri Aug 4 20:40	Sat	Aug 5	21:44	10	49	A	18:24	19:12	1485 ربیع الثانی 1
2062	Sun Sep 3 04:42	Sun	Sep 3	13:25	4	23	F	18:07	18:30	1485 ربیع الثانی 30
		Mon	Sep 4	37:25	14	64	A	18:07	19:11	1485 جمادی الاول 1
2062	Mon Oct 2 14:49	Mon	Oct 2	2:58	-2	-3	F	17:47	17:44	1485 جمادی الاول 29
		Tue	Oct 3	26:57	8	38	B	17:46	18:25	1485 جمادی الثانی 1
2062	Wed Nov 1 03:32	Wed	Nov 1	13:59	2	13	F	17:31	17:44	1485 جمادی الثانی 30
		Thu	Nov 2	37:59	12	60	A	17:31	18:31	1485 رجب 1
2062	Thu Nov 30 19:01	Fri	Dec 1	22:28	6	34	C	17:29	18:04	1485 رجب 30
		Sat	Dec 2	46:29	17	87	A	17:30	18:57	1485 شعبان 1
2062	Sat Dec 30 12:57	Sat	Dec 30	4:45	0	2	F	17:42	17:44	1485 شعبان 29
		Sun	Dec 31	28:45	11	54	A	17:42	18:37	1485 رمضان 1

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2063**

Year	NASA new moon in Barbados 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 08:23	Mon	Jan 29	9:35	3	16	F	17:58	18:13	1485 رمضان 30
		Tue	Jan 30	33:35	13	63	A	17:58	19:01	1485 شوال 1
2063	Wed Feb 28 03:38	Wed	Feb 28	14:29	5	24	F	18:07	18:30	1485 شوال 30
		Thu	Mar 1	38:29	15	69	A	18:07	19:16	1485 ذوالقعدہ 1
2063	Thu Mar 29 20:50	Fri	Mar 30	21:20	8	37	C	18:10	18:47	1485 ذوالقعدہ 30
		Sat	Mar 31	45:20	19	88	A	18:10	19:37	1485 ذوالحجہ 1
2063	Sat Apr 28 10:52	Sat	Apr 28	7:21	2	11	F	18:13	18:24	1485 ذوالحجہ 29
		Sun	Apr 29	31:21	14	68	A	18:13	19:21	1486 محرم 1
2063	Sun May 27 21:47	Mon	May 28	20:33	10	51	A	18:20	19:12	1486 صفر 1
2063	Tue Jun 26 06:25	Tue	Jun 26	12:03	6	32	E	18:28	19:01	1486 صفر 30
		Wed	Jun 27	36:03	19	91	A	18:28	19:59	1486 ربیع الاول 1
2063	Wed Jul 25 13:55	Wed	Jul 25	4:32	2	12	F	18:27	18:39	1486 ربیع الاول 29
		Thu	Jul 26	28:32	14	63	A	18:27	19:30	1486 ربیع الثانی 1
2063	Thu Aug 23 21:17	Fri	Aug 24	20:57	8	37	B	18:14	18:51	1486 جمادی الاول 1
		Sat	Aug 25	44:57	18	81	A	18:14	19:35	1486 جمادی الاول 2
2063	Sat Sep 22 05:22*	Sat	Sep 22	12:32	2	13	F	17:54	18:08	1486 جمادی الاول 30
		Sun	Sep 23	36:31	13	59	A	17:53	18:52	1486 جمادی الثانی 1
2063	Sun Oct 21 14:47*	Sun	Oct 21	2:49	-3	-9	F	17:36	17:27	1486 جمادی الثانی 29
		Mon	Oct 22	26:48	8	40	B	17:35	18:15	1486 رجب 1
2063	Tue Nov 20 02:10*	Tue	Nov 20	15:18	3	20	F	17:28	17:48	1486 رجب 30
		Wed	Nov 21	39:18	15	77	A	17:28	18:45	1486 شعبان 1
2063	Wed Dec 19 16:04*	Wed	Dec 19	1:32	-2	-6	F	17:36	17:29	1486 شعبان 29
		Thu	Dec 20	25:32	10	51	A	17:36	18:27	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2064**

Year	NASA new moon in Barbados 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 08:38*	Fri	Jan 18	9:14	3	15	F	17:52	18:08	1486 رمضان 30
		Sat	Jan 19	33:15	14	66	A	17:53	18:59	1486 شوال 1
2064	Sun Feb 17 03:04*	Sun	Feb 17	15:00	5	25	F	18:04	18:29	1486 شوال 30
		Mon	Feb 18	39:01	16	69	A	18:05	19:14	1486 ذوالقعدہ 1
2064	Mon Mar 17 21:46*	Tue	Mar 18	20:23	7	32	D	18:09	18:41	1486 ذوالقعدہ 30
		Wed	Mar 19	44:23	17	77	A	18:09	19:26	1486 ذوالحجہ 1
2064	Wed Apr 16 15:02*	Wed	Apr 16	3:09	-1	0	F	18:11	18:11	1486 ذوالحجہ 29
		Thu	Apr 17	27:09	10	49	A	18:11	19:00	1487 محرم 1
2064	Fri May 16 05:56*	Fri	May 16	12:21	4	24	F	18:17	18:41	1487 محرم 30
		Sat	May 17	36:21	16	80	A	18:17	19:37	1487 صفر 1
2064	Sat Jun 14 18:21*	Sat	Jun 14	0:05	-1	0	F	18:26	18:25	1487 صفر 29
		Sun	Jun 15	24:05	11	56	A	18:26	19:22	1487 ربیع الاول 1
2064	Mon Jul 14 04:47*	Mon	Jul 14	13:42	5	29	F	18:29	18:58	1487 ربیع الاول 30
		Tue	Jul 15	37:42	17	77	A	18:29	19:46	1487 ربیع الثانی 1
2064	Tue Aug 12 13:50*	Tue	Aug 12	4:30	0	3	F	18:20	18:24	1487 ربیع الثانی 29
		Wed	Aug 13	28:30	11	49	A	18:20	19:09	1487 جمادی الاول 1
2064	Wed Sep 10 22:11*	Thu	Sep 11	19:50	5	26	D	18:01	18:28	1487 جمادی الاول 30
		Fri	Sep 12	43:50	16	73	A	18:01	19:13	1487 جمادی الثانی 1
2064	Fri Oct 10 06:35*	Fri	Oct 10	11:06	1	7	F	17:41	17:48	1487 جمادی الثانی 29
		Sat	Oct 11	35:06	12	59	A	17:41	18:40	1487 رجب 1
2064	Sat Nov 8 15:46*	Sat	Nov 8	1:43	-3	-12	F	17:29	17:17	1487 رجب 29
		Sun	Nov 9	25:43	9	47	A	17:29	18:16	1487 شعبان 1
2064	Mon Dec 8 02:29*	Mon	Dec 8	15:03	5	29	F	17:32	18:00	1487 شعبان 30
		Tue	Dec 9	39:03	18	92	A	17:32	19:04	1487 رمضان 1

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

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2065**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2065	Tue Jan 6 15:16*	Tue	Jan 6	2:30	-1	1	F	17:46	17:47	1487 رمضان 29
		Wed	Jan 7	26:30	12	59	A	17:46	18:46	1487 شوال 1
2065	Thu Feb 5 06:03*	Thu	Feb 5	11:58	4	21	F	18:01	18:22	1487 شوال 30
		Fri	Feb 6	35:58	16	71	A	18:01	19:12	1487 ذوالقعدہ 1
2065	Fri Mar 6 22:16*	Sat	Mar 7	19:52	7	32	D	18:08	18:40	1487 ذوالقعدہ 30
		Sun	Mar 8	43:52	18	78	A	18:08	19:26	1487 ذوالحجہ 1
2065	Sun Apr 5 15:02*	Sun	Apr 5	3:08	-1	-1	F	18:10	18:09	1487 ذوالحجہ 29
		Mon	Apr 6	27:08	10	46	A	18:10	18:56	1488 محرم 1
2065	Tue May 5 07:31*	Tue	May 5	10:43	3	17	F	18:14	18:31	1488 محرم 30
		Wed	May 6	34:44	14	68	A	18:15	19:23	1488 صفر 1
2065	Wed Jun 3 23:05*	Thu	Jun 4	19:18	7	39	C	18:23	19:02	1488 صفر 30
		Fri	Jun 5	43:18	18	89	A	18:23	19:53	1488 ربیع الاول 1
2065	Fri Jul 3 13:16*	Fri	Jul 3	5:13	1	8	F	18:29	18:37	1488 ربیع الاول 29
		Sat	Jul 4	29:13	11	55	A	18:29	19:24	1488 ربیع الثانی 1
2065	Sun Aug 2 01:47*	Sun	Aug 2	16:38	5	23	F	18:25	18:48	1488 ربیع الثانی 30
		Mon	Aug 3	40:37	15	65	A	18:24	19:30	1488 جمادی الاول 1
2065	Mon Aug 31 12:40*	Mon	Aug 31	5:29	-2	-3	F	18:09	18:06	1488 جمادی الاول 29
		Tue	Sep 1	29:29	9	40	A	18:09	18:48	1488 جمادی الثانی 1
2065	Tue Sep 29 22:25*	Wed	Sep 30	19:23	4	21	F	17:48	18:10	1488 جمادی الثانی 30
		Thu	Oct 1	43:22	15	72	A	17:47	18:59	1488 رجب 1
2065	Thu Oct 29 07:49*	Thu	Oct 29	9:43	0	6	F	17:32	17:38	1488 رجب 29
		Fri	Oct 30	33:43	13	65	A	17:32	18:36	1488 شعبان 1
2065	Fri Nov 27 17:41*	Sat	Nov 28	23:48	10	53	A	17:29	18:22	1488 رمضان 1
2065	Sun Dec 27 04:28*	Sun	Dec 27	13:12	6	31	F	17:40	18:11	1488 رمضان 30
		Mon	Dec 28	37:13	19	94	A	17:41	19:15	1488 شوال 1

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

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2066**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2066	Mon Jan 25	16:15*	Mon	Jan 25	1:41		-1	0	F	17:56	17:56	1488 شوال 29
			Tue	Jan 26	25:41		12	58	A	17:56	18:54	1488 ذو القعدہ 1
2066	Wed Feb 24	04:51*	Wed	Feb 24	13:15		4	23	F	18:06	18:29	1488 ذو القعدہ 30
			Thu	Feb 25	37:15		17	74	A	18:06	19:20	1488 ذوالحجہ 1
2066	Thu Mar 25	18:14*	Fri	Mar 26	23:55		9	42	B	18:09	18:52	1489 محرم 1
			Sat	Mar 27	47:55		20	93	A	18:09	19:43	1489 محرم 2
2066	Sat Apr 24	08:30*	Sat	Apr 24	9:42		2	14	F	18:12	18:27	1489 محرم 30
			Sun	Apr 25	33:42		14	66	A	18:12	19:18	1489 صفر 1
2066	Sun May 23	23:39*	Mon	May 24	18:40		7	36	D	18:19	18:55	1489 صفر 30
			Tue	May 25	42:41		18	86	A	18:20	19:45	1489 ربیع الاول 1
2066	Tue Jun 22	15:16*	Tue	Jun 22	3:11		0	3	F	18:27	18:30	1489 ربیع الاول 29
			Wed	Jun 23	27:12		10	49	B	18:28	19:16	1489 ربیع الثانی 1
2066	Thu Jul 22	06:34*	Thu	Jul 22	11:54		2	13	F	18:28	18:41	1489 ربیع الثانی 30
			Fri	Jul 23	35:54		11	53	A	18:28	19:21	1489 جمادی الاول 1
2066	Fri Aug 20	20:51*	Sat	Aug 21	21:25		4	21	F	18:16	18:37	1489 جمادی الاول 30
			Sun	Aug 22	45:24		14	61	A	18:15	19:16	1489 جمادی الثانی 1
2066	Sun Sep 19	09:48*	Sun	Sep 19	8:08		-1	-3	F	17:56	17:54	1489 جمادی الثانی 29
			Mon	Sep 20	32:07		8	40	A	17:55	18:35	1489 رجب 1
2066	Mon Oct 18	21:43*	Tue	Oct 19	19:54		5	25	F	17:37	18:02	1489 رجب 30
			Wed	Oct 20	43:53		16	79	A	17:36	18:55	1489 شعبان 1
2066	Wed Nov 17	09:07*	Wed	Nov 17	8:21		1	10	F	17:28	17:38	1489 شعبان 29
			Thu	Nov 18	32:21		14	71	A	17:28	18:39	1489 رمضان 1
2066	Thu Dec 16	20:18*	Fri	Dec 17	21:17		10	53	A	17:35	18:28	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2067**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2067	Sat Jan 15 07:18*	Sat	Jan 15	10:33	5	24	F	17:51	18:15	1489 شوال 30
		Sun	Jan 16	34:33	19	87	A	17:51	19:18	1489 ذوالقعدہ 1
2067	Sun Feb 13 17:58*	Sun	Feb 13	0:05	-2	-6	F	18:03	17:57	1489 ذوالقعدہ 29
		Mon	Feb 14	24:06	11	53	A	18:04	18:56	1489 ذوالحجہ 1
2067	Tue Mar 15 04:30*	Tue	Mar 15	13:39	5	24	F	18:09	18:33	1489 ذوالحجہ 30
		Wed	Mar 16	37:39	18	80	A	18:09	19:29	1490 محرم 1
2067	Wed Apr 13 15:24*	Wed	Apr 13	2:47	-1	0	F	18:11	18:10	1490 محرم 29
		Thu	Apr 14	26:47	12	55	A	18:11	19:06	1490 صفر 1
2067	Fri May 13 03:21*	Fri	May 13	14:55	6	29	F	18:16	18:46	1490 صفر 30
		Sat	May 14	38:55	17	83	A	18:16	19:39	1490 ربیع الاول 1
2067	Sat Jun 11 16:42*	Sat	Jun 11	1:43	-1	-1	F	18:25	18:24	1490 ربیع الاول 29
		Sun	Jun 12	25:43	10	48	B	18:25	19:13	1490 ربیع الثانی 1
2067	Mon Jul 11 07:17*	Mon	Jul 11	11:12	2	12	F	18:29	18:41	1490 ربیع الثانی 30
		Tue	Jul 12	35:12	11	53	A	18:29	19:22	1490 جمادی الاول 1
2067	Tue Aug 9 22:37*	Wed	Aug 10	19:45	3	18	F	18:22	18:40	1490 جمادی الاول 30
		Thu	Aug 11	43:44	12	55	A	18:21	19:16	1490 جمادی الثانی 1
2067	Thu Sep 8 14:10*	Thu	Sep 8	3:54	-3	-10	F	18:04	17:54	1490 جمادی الثانی 29
		Fri	Sep 9	27:53	6	28	D	18:03	18:31	1490 جمادی الثانی 30
		Sat	Sep 10	51:53	15	67	A	18:03	19:10	1490 رجب 1
2067	Sat Oct 8 05:29*	Sat	Oct 8	12:14	1	7	F	17:43	17:50	1490 رجب 29
		Sun	Oct 9	36:14	11	51	A	17:43	18:33	1490 شعبان 1
2067	Sun Nov 6 20:15*	Mon	Nov 7	21:14	7	35	C	17:29	18:05	1490 شعبان 30
		Tue	Nov 8	45:14	18	90	A	17:29	18:59	1490 رمضان 1
2067	Tue Dec 6 10:06*	Tue	Dec 6	7:25	2	14	F	17:31	17:45	1490 رمضان 29
		Wed	Dec 7	31:25	15	74	A	17:31	18:45	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے بارباڈوس

January to December 2068

Year	NASA new moon in Barbados 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	Wed Jan 4 22:39*	Thu	Jan 5	19:06	10	47	B	17:45	18:32	1 ذوالقعدہ 1490
		Fri	Jan 6	43:07	23	108	A	17:46	19:34	2 ذوالقعدہ 1490
2068	Fri Feb 3 09:45*	Fri	Feb 3	8:15	3	16	F	18:00	18:15	30 ذوالقعدہ 1490
		Sat	Feb 4	32:15	17	76	A	18:00	19:16	1 ذوالحجہ 1490
2068	Sat Mar 3 19:39*	Sun	Mar 4	22:28	11	49	A	18:07	18:56	1 محرم 1491
2068	Mon Apr 2 04:52*	Mon	Apr 2	13:18	5	26	F	18:10	18:36	30 محرم 1491
		Tue	Apr 3	37:18	19	87	A	18:10	19:37	1 صفر 1491
2068	Tue May 1 14:08*	Tue	May 1	4:06	0	5	F	18:14	18:19	29 صفر 1491
		Wed	May 2	28:06	14	65	A	18:14	19:19	1 ربیع الاول 1491
2068	Thu May 31 00:04*	Thu	May 31	18:18	8	38	C	18:22	19:00	30 ربیع الاول 1491
		Fri	Jun 1	42:18	20	91	A	18:22	19:53	1 ربیع الثانی 1491
2068	Fri Jun 29 11:12*	Fri	Jun 29	7:17	1	6	F	18:29	18:35	29 ربیع الثانی 1491
		Sat	Jun 30	31:17	11	54	A	18:29	19:22	1 جمادی الاول 1491
2068	Sat Jul 28 23:56*	Sun	Jul 29	18:30	3	19	F	18:26	18:45	30 جمادی الاول 1491
		Mon	Jul 30	42:30	13	58	A	18:26	19:24	1 جمادی الثانی 1491
2068	Mon Aug 27 14:29*	Mon	Aug 27	3:43	-3	-10	F	18:12	18:02	29 جمادی الثانی 1491
		Tue	Aug 28	27:42	6	28	D	18:11	18:39	30 جمادی الثانی 1491
		Wed	Aug 29	51:41	15	66	A	18:10	19:17	1 رجب 1491
2068	Wed Sep 26 06:49*	Wed	Sep 26	11:02	0	4	F	17:51	17:55	29 رجب 1491
		Thu	Sep 27	35:01	9	44	A	17:50	18:34	1 شعبان 1491
2068	Fri Oct 26 00:18*	Fri	Oct 26	17:15	4	23	F	17:33	17:56	30 شعبان 1491
		Sat	Oct 27	41:15	14	69	A	17:33	18:42	1 رمضان 1491
2068	Sat Nov 24 17:43*	Sun	Nov 25	23:45	10	48	B	17:28	18:16	1 شوال 1491
		Mon	Nov 26	47:46	21	101	A	17:29	19:10	2 شوال 1491
2068	Mon Dec 24 09:45*	Mon	Dec 24	7:54	3	17	F	17:39	17:56	30 شوال 1491
		Tue	Dec 25	31:54	15	73	A	17:39	18:53	1 ذوالقعدہ 1491

* 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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2069**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2069	Tue Jan 22	23:37*	Wed	Jan 23	18:18	8	40	B	17:55	18:35	1491 ذوالحجہ 1	
			Thu	Jan 24	42:19	22	97	A	17:56	19:33	1491 ذوالحجہ 2	
2069	Thu Feb 21	11:18*	Thu	Feb 21	6:47	1	10	F	18:05	18:15	1491 ذوالحجہ 30	
			Fri	Feb 22	30:48	15	69	A	18:06	19:14	1492 محرم 1	
2069	Fri Mar 22	21:14*	Sat	Mar 23	20:55	10	46	A	18:09	18:56	1492 صفر 1	
2069	Sun Apr 21	05:59*	Sun	Apr 21	12:13	5	27	F	18:12	18:39	1492 صفر 30	
			Mon	Apr 22	36:13	19	91	A	18:12	19:43	1492 ربیع الاول 1	
2069	Mon May 20	14:07*	Mon	May 20	4:11	1	6	F	18:18	18:24	1492 ربیع الاول 29	
			Tue	May 21	28:12	14	68	A	18:19	19:27	1492 ربیع الثانی 1	
2069	Tue Jun 18	22:15*	Wed	Jun 19	20:12	8	39	B	18:27	19:06	1492 جمادی الاول 1	
			Thu	Jun 20	44:12	20	92	A	18:27	19:59	1492 جمادی الاول 2	
2069	Thu Jul 18	07:14*	Thu	Jul 18	11:15	1	10	F	18:29	18:38	1492 جمادی الاول 30	
			Fri	Jul 19	35:14	12	57	A	18:28	19:25	1492 جمادی الثانی 1	
2069	Fri Aug 16	18:04*	Fri	Aug 16	0:14	-4	-15	F	18:18	18:04	1492 جمادی الثانی 29	
			Sat	Aug 17	24:14	6	28	D	18:18	18:46	1492 جمادی الثانی 30	
			Sun	Aug 18	48:13	16	69	A	18:17	19:26	1492 رجب 1	
2069	Sun Sep 15	07:36*	Sun	Sep 15	10:23	0	5	F	17:59	18:04	1492 رجب 29	
			Mon	Sep 16	34:22	10	45	A	17:58	18:43	1492 شعبان 1	
2069	Tue Oct 15	00:04*	Tue	Oct 15	17:35	5	23	F	17:39	18:02	1492 شعبان 30	
			Wed	Oct 16	41:34	14	66	A	17:38	18:44	1492 رمضان 1	
2069	Wed Nov 13	18:39*	Thu	Nov 14	22:49	9	42	B	17:28	18:10	1492 شوال 1	
			Fri	Nov 15	46:49	19	89	A	17:28	18:57	1492 شوال 2	
2069	Fri Dec 13	13:39*	Fri	Dec 13	3:54	1	9	F	17:33	17:42	1492 شوال 30	
			Sat	Dec 14	27:55	12	58	A	17:34	18:32	1492 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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2070

Year	NASA new moon in Barbados 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 07:23*	Sun	Jan 12	10:26	4	20	F	17:49	18:09	1492 ذوالقعدہ 30
		Mon	Jan 13	34:27	15	72	A	17:50	19:01	1492 ذوالحجہ 1
2070	Mon Feb 10 22:53*	Tue	Feb 11	19:10	8	36	C	18:03	18:39	1492 ذوالحجہ 30
		Wed	Feb 12	43:10	20	90	A	18:03	19:33	1493 محرم 1
2070	Wed Mar 12 11:53*	Wed	Mar 12	6:15	1	8	F	18:08	18:17	1493 محرم 29
		Thu	Mar 13	30:15	14	65	A	18:08	19:13	1493 صفر 1
2070	Thu Apr 10 22:31*	Fri	Apr 11	19:40	9	45	B	18:11	18:56	1493 ربیع الاول 1
		Sat	Apr 12	43:40	24	107	A	18:11	19:58	1493 ربیع الاول 2
2070	Sat May 10 07:09*	Sat	May 10	11:07	5	25	F	18:16	18:41	1493 ربیع الاول 30
		Sun	May 11	35:07	19	89	A	18:16	19:45	1493 ربیع الثانی 1
2070	Sun Jun 8 14:25*	Sun	Jun 8	3:59	0	3	F	18:24	18:27	1493 ربیع الثانی 29
		Mon	Jun 9	27:59	14	65	A	18:24	19:29	1493 جمادی الاول 1
2070	Mon Jul 7 21:16*	Tue	Jul 8	21:13	8	38	B	18:29	19:07	1493 جمادی الثانی 1
		Wed	Jul 9	45:13	20	91	A	18:29	20:00	1493 جمادی الثانی 2
2070	Wed Aug 6 04:52*	Wed	Aug 6	13:31	2	14	F	18:23	18:38	1493 جمادی الثانی 30
		Thu	Aug 7	37:31	14	63	A	18:23	19:26	1493 رجب 1
2070	Thu Sep 4 14:30*	Thu	Sep 4	3:37	-2	-4	F	18:07	18:02	1493 رجب 29
		Fri	Sep 5	27:36	9	41	B	18:06	18:47	1493 شعبان 1
2070	Sat Oct 4 03:02*	Sat	Oct 4	14:44	4	22	F	17:46	18:07	1493 شعبان 30
		Sun	Oct 5	38:43	14	65	A	17:45	18:50	1493 رمضان 1
2070	Sun Nov 2 18:44*	Mon	Nov 3	22:46	9	43	B	17:30	18:14	1493 شوال 1
		Tue	Nov 4	46:46	19	89	A	17:30	18:59	1493 شوال 2
2070	Tue Dec 2 12:54*	Tue	Dec 2	4:36	2	12	F	17:30	17:41	1493 شوال 30
		Wed	Dec 3	28:36	12	58	A	17:30	18:28	1493 ذوالقعدہ 1

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

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2071

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2071	Thu Jan 1 08:16*	Thu	Jan 1	9:27	3	18	F	17:43	18:01	1493 ذوالقعدہ 30
		Fri	Jan 2	33:27	14	66	A	17:43	18:50	1493 ذوالحجہ 1
2071	Sat Jan 31 03:17*	Sat	Jan 31	14:42	5	25	F	17:59	18:23	1493 ذوالحجہ 30
		Sun	Feb 1	38:42	16	73	A	17:59	19:12	1494 محرم 1
2071	Sun Mar 1 20:32*	Mon	Mar 2	21:35	8	39	B	18:07	18:46	1494 صفر 1
		Tue	Mar 3	45:35	20	90	A	18:07	19:37	1494 صفر 2
2071	Tue Mar 31 11:04*	Tue	Mar 31	7:06	2	12	F	18:10	18:22	1494 صفر 30
		Wed	Apr 1	31:06	15	66	A	18:10	19:16	1494 ربیع الاول 1
2071	Wed Apr 29 22:31*	Thu	Apr 30	19:42	9	45	B	18:13	18:58	1494 ربیع الثانی 1
		Fri	May 1	43:42	23	105	A	18:13	19:58	1494 ربیع الثانی 2
2071	Fri May 29 07:18*	Fri	May 29	11:03	4	22	F	18:21	18:43	1494 ربیع الثانی 30
		Sat	May 30	35:03	18	84	A	18:21	19:45	1494 جمادی الاول 1
2071	Sat Jun 27 14:22*	Sat	Jun 27	4:06	-1	-1	F	18:28	18:28	1494 جمادی الاول 29
		Sun	Jun 28	28:06	13	60	A	18:28	19:28	1494 جمادی الثانی 1
2071	Sun Jul 26 20:57*	Mon	Jul 27	21:30	8	37	B	18:27	19:04	1494 رجب 1
		Tue	Jul 28	45:30	20	91	A	18:27	19:57	1494 رجب 2
2071	Tue Aug 25 04:17*	Tue	Aug 25	13:57	4	20	F	18:14	18:34	1494 رجب 30
		Wed	Aug 26	37:56	16	70	A	18:13	19:23	1494 شعبان 1
2071	Wed Sep 23 13:22*	Wed	Sep 23	4:31	0	6	F	17:53	17:59	1494 شعبان 29
		Thu	Sep 24	28:31	12	54	A	17:53	18:47	1494 رمضان 1
2071	Fri Oct 23 00:50*	Fri	Oct 23	16:45	7	36	C	17:35	18:10	1494 رمضان 30
		Sat	Oct 24	40:44	18	84	A	17:34	18:58	1494 شوال 1
2071	Sat Nov 21 15:01*	Sat	Nov 21	2:27	1	10	F	17:28	17:38	1494 شوال 29
		Sun	Nov 22	26:27	12	58	A	17:28	18:26	1494 ذوالقعدہ 1
2071	Mon Dec 21 07:48*	Mon	Dec 21	9:49	4	21	F	17:37	17:58	1494 ذوالقعدہ 30
		Tue	Dec 22	33:49	15	70	A	17:37	18:47	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2072**

Year	NASA new moon in Barbados 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 02:36*	Wed	Jan 20	15:17	5	27	F	17:53	18:20	1494 ذوالحجہ 30
		Thu	Jan 21	39:18	16	74	A	17:54	19:08	1495 محرم 1
2072	Thu Feb 18 22:04*	Fri	Feb 19	20:01	7	34	D	18:05	18:39	1495 محرم 30
		Sat	Feb 20	44:01	18	80	A	18:05	19:25	1495 صفر 1
2072	Sat Mar 19 16:23*	Sat	Mar 19	1:46	-1	0	F	18:09	18:09	1495 صفر 29
		Sun	Mar 20	25:46	10	48	A	18:09	18:57	1495 ربیع الاول 1
2072	Mon Apr 18 07:58*	Mon	Apr 18	10:13	4	19	F	18:11	18:31	1495 ربیع الاول 30
		Tue	Apr 19	34:14	16	71	A	18:12	19:23	1495 ربیع الثانی 1
2072	Tue May 17 20:19*	Wed	May 18	21:59	10	46	B	18:18	19:04	1495 جمادی الاول 1
		Thu	May 19	45:59	22	103	A	18:18	20:01	1495 جمادی الاول 2
2072	Thu Jun 16 05:58*	Thu	Jun 16	12:28	4	21	F	18:26	18:47	1495 جمادی الاول 30
		Fri	Jun 17	36:28	17	79	A	18:26	19:46	1495 جمادی الثانی 1
2072	Fri Jul 15 13:57*	Fri	Jul 15	4:32	-1	0	F	18:29	18:29	1495 جمادی الثانی 29
		Sat	Jul 16	28:32	12	57	A	18:29	19:25	1495 رجب 1
2072	Sat Aug 13 21:22*	Sun	Aug 14	20:57	8	39	B	18:19	18:59	1495 شعبان 1
		Mon	Aug 15	44:57	21	92	A	18:19	19:51	1495 شعبان 2
2072	Mon Sep 12 05:08*	Mon	Sep 12	12:53	5	26	F	18:01	18:27	1495 شعبان 30
		Tue	Sep 13	36:52	17	77	A	18:00	19:17	1495 رمضان 1
2072	Tue Oct 11 13:56*	Tue	Oct 11	3:45	2	12	F	17:41	17:53	1495 رمضان 29
		Wed	Oct 12	27:44	14	63	A	17:40	18:43	1495 شوال 1
2072	Thu Nov 10 00:22*	Thu	Nov 10	17:07	9	43	B	17:29	18:12	1495 ذوالقعدہ 1
		Fri	Nov 11	41:07	20	96	A	17:29	19:05	1495 ذوالقعدہ 2
2072	Fri Dec 9 13:00*	Fri	Dec 9	4:32	2	13	F	17:32	17:45	1495 ذوالقعدہ 30
		Sat	Dec 10	28:32	14	66	A	17:32	18:38	1495 ذوالحجہ 1

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

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2073

Year	NASA new moon in Barbados 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 04:12*	Sun	Jan 8	13:35	5	27	F	17:47	18:14	1495 ذوالحجہ 30
		Mon	Jan 9	37:36	16	78	A	17:48	19:05	1496 محرم 1
2073	Mon Feb 6 21:41*	Tue	Feb 7	20:20	8	37	C	18:01	18:38	1496 محرم 30
		Wed	Feb 8	44:21	19	84	A	18:02	19:26	1496 صفر 1
2073	Wed Mar 8 16:16*	Wed	Mar 8	1:52	-1	1	F	18:08	18:09	1496 صفر 29
		Thu	Mar 9	25:52	10	47	A	18:08	18:55	1496 ربیع الاول 1
2073	Fri Apr 7 10:15*	Fri	Apr 7	7:55	2	14	F	18:10	18:24	1496 ربیع الاول 30
		Sat	Apr 8	31:55	13	61	A	18:10	19:11	1496 ربیع الثانی 1
2073	Sun May 7 02:16*	Sun	May 7	15:59	6	30	F	18:15	18:44	1496 ربیع الثانی 30
		Mon	May 8	39:59	17	80	A	18:15	19:35	1496 جمادی الاول 1
2073	Mon Jun 5 15:52*	Mon	Jun 5	2:31	-1	-2	F	18:23	18:21	1496 جمادی الاول 29
		Tue	Jun 6	26:31	11	51	A	18:23	19:15	1496 جمادی الثانی 1
2073	Wed Jul 5 03:17*	Wed	Jul 5	15:12	5	25	F	18:29	18:54	1496 جمادی الثانی 30
		Thu	Jul 6	39:12	17	78	A	18:29	19:48	1496 رجب 1
2073	Thu Aug 3 13:05*	Thu	Aug 3	5:19	0	6	F	18:24	18:30	1496 رجب 29
		Fri	Aug 4	29:19	13	58	A	18:24	19:22	1496 شعبان 1
2073	Fri Sep 1 21:53*	Sat	Sep 2	20:15	9	43	B	18:08	18:51	1496 رمضان 1
		Sun	Sep 3	44:14	21	93	A	18:07	19:41	1496 رمضان 2
2073	Sun Oct 1 06:22*	Sun	Oct 1	11:25	6	30	E	17:47	18:17	1496 رمضان 30
		Mon	Oct 2	35:25	18	81	A	17:47	19:08	1496 شوال 1
2073	Mon Oct 30 15:14*	Mon	Oct 30	2:18	2	12	F	17:32	17:44	1496 شوال 29
		Tue	Oct 31	26:17	14	66	A	17:31	18:37	1496 ذوالقعدہ 1
2073	Wed Nov 29 01:13*	Wed	Nov 29	16:16	8	42	B	17:29	18:11	1496 ذوالحجہ 1
		Thu	Nov 30	40:16	21	101	A	17:29	19:10	1496 ذوالحجہ 2
2073	Thu Dec 28 12:56*	Thu	Dec 28	4:45	1	10	F	17:41	17:50	1496 ذوالحجہ 30
		Fri	Dec 29	28:45	14	68	A	17:41	18:49	1497 محرم 1

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

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2074

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2074	Sat Jan 27 02:38*	Sat	Jan 27	15:19	6	31	E	17:57	18:28	1497 محرم 30
		Sun	Jan 28	39:19	18	84	A	17:57	19:22	1497 صفر 1
2074	Sun Feb 25 18:01*	Sun	Feb 25	0:05	-1	-2	F	18:06	18:04	1497 صفر 29
		Mon	Feb 26	24:05	10	47	A	18:06	18:54	1497 ربیع الاول 1
2074	Tue Mar 27 10:21*	Tue	Mar 27	7:48	3	14	F	18:09	18:24	1497 ربیع الاول 30
		Wed	Mar 28	31:49	14	61	A	18:10	19:11	1497 ربیع الثانی 1
2074	Thu Apr 26 02:49*	Thu	Apr 26	15:24	6	28	F	18:13	18:41	1497 ربیع الثانی 30
		Fri	Apr 27	39:24	17	75	A	18:13	19:28	1497 جمادی الاول 1
2074	Fri May 25 18:45*	Sat	May 26	23:35	9	43	B	18:20	19:03	1497 جمادی الثانی 1
		Sun	May 27	47:35	20	92	A	18:20	19:52	1497 جمادی الثانی 2
2074	Sun Jun 24 09:39*	Sun	Jun 24	8:49	2	11	F	18:28	18:39	1497 جمادی الثانی 30
		Mon	Jun 25	32:49	13	61	A	18:28	19:29	1497 رجب 1
2074	Mon Jul 23 23:08*	Tue	Jul 24	19:20	7	35	D	18:28	19:03	1497 رجب 30
		Wed	Jul 25	43:19	18	83	A	18:27	19:50	1497 شعبان 1
2074	Wed Aug 22 11:00*	Wed	Aug 22	7:15	3	16	F	18:15	18:31	1497 شعبان 29
		Thu	Aug 23	31:15	14	63	A	18:15	19:17	1497 رمضان 1
2074	Thu Sep 20 21:30*	Fri	Sep 21	20:25	10	47	A	17:55	18:41	1497 شوال 1
2074	Sat Oct 20 07:13*	Sat	Oct 20	10:23	6	29	F	17:36	18:05	1497 شوال 30
		Sun	Oct 21	34:23	17	81	A	17:36	18:56	1497 ذوالقعدہ 1
2074	Sun Nov 18 16:57*	Sun	Nov 18	0:31	0	5	F	17:28	17:33	1497 ذوالقعدہ 29
		Mon	Nov 19	24:31	13	62	A	17:28	18:30	1497 ذوالحجہ 1
2074	Tue Dec 18 03:21*	Tue	Dec 18	14:14	7	35	D	17:35	18:11	1497 ذوالحجہ 30
		Wed	Dec 19	38:15	20	99	A	17:36	19:14	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2075

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2075	Wed Jan 16 14:38*	Wed	Jan 16	3:13	0	4	F	17:51	17:55	1498 محرم 29
		Thu	Jan 17	27:14	14	66	A	17:52	18:58	1498 صفر 1
2075	Fri Feb 15 02:42*	Fri	Feb 15	15:22	7	34	D	18:04	18:38	1498 صفر 30
		Sat	Feb 16	39:22	20	89	A	18:04	19:33	1498 ربیع الاول 1
2075	Sat Mar 16 15:26*	Sat	Mar 16	2:43	0	5	F	18:09	18:14	1498 ربیع الاول 29
		Sun	Mar 17	26:43	13	57	A	18:09	19:06	1498 ربیع الثانی 1
2075	Mon Apr 15 04:57*	Mon	Apr 15	13:14	5	26	F	18:11	18:37	1498 ربیع الثانی 30
		Tue	Apr 16	37:14	17	75	A	18:11	19:26	1498 جمادی الاول 1
2075	Tue May 14 19:23*	Wed	May 15	22:54	9	43	B	18:17	19:00	1498 جمادی الثانی 1
		Thu	May 16	46:54	20	93	A	18:17	19:50	1498 جمادی الثانی 2
2075	Thu Jun 13 10:40*	Thu	Jun 13	7:45	1	10	F	18:25	18:35	1498 جمادی الثانی 30
		Fri	Jun 14	31:46	12	59	A	18:26	19:25	1498 رجب 1
2075	Sat Jul 13 02:12*	Sat	Jul 13	16:17	6	29	F	18:29	18:58	1498 رجب 30
		Sun	Jul 14	40:17	16	75	A	18:29	19:44	1498 شعبان 1
2075	Sun Aug 11 17:12*	Sun	Aug 11	1:09	0	5	F	18:21	18:26	1498 شعبان 29
		Mon	Aug 12	25:09	10	48	A	18:21	19:09	1498 رمضان 1
2075	Tue Sep 10 07:03*	Tue	Sep 10	11:00	5	27	F	18:03	18:29	1498 رمضان 30
		Wed	Sep 11	34:59	15	68	A	18:02	19:10	1498 شوال 1
2075	Wed Oct 9 19:44*	Thu	Oct 10	21:58	10	48	A	17:42	18:30	1498 ذوالقعدہ 1
2075	Fri Nov 8 07:36*	Fri	Nov 8	9:53	5	25	F	17:29	17:54	1498 ذوالقعدہ 30
		Sat	Nov 9	33:53	16	77	A	17:29	18:46	1498 ذوالحجہ 1
2075	Sat Dec 7 19:05*	Sun	Dec 8	22:26	11	54	A	17:31	18:25	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2076

Year	NASA new moon in Barbados 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 06:16*	Mon	Jan 6	11:30	5	26	F	17:46	18:12	1499 محرم 30
		Tue	Jan 7	35:30	19	92	A	17:46	19:18	1499 صفر 1
2076	Tue Feb 4 17:02*	Tue	Feb 4	0:58	-1	-1	F	18:00	17:59	1499 صفر 29
		Wed	Feb 5	24:58	13	63	A	18:00	19:03	1499 ربیع الاول 1
2076	Thu Mar 5 03:25*	Thu	Mar 5	14:43	7	35	C	18:08	18:43	1499 ربیع الاول 30
		Fri	Mar 6	38:43	21	92	A	18:08	19:40	1499 ربیع الثانی 1
2076	Fri Apr 3 13:48*	Fri	Apr 3	4:22	1	9	F	18:10	18:19	1499 ربیع الثانی 29
		Sat	Apr 4	28:22	14	64	A	18:10	19:14	1499 جمادی الاول 1
2076	Sun May 3 00:53*	Sun	May 3	17:21	7	36	C	18:14	18:50	1499 جمادی الاول 30
		Mon	May 4	41:21	19	90	A	18:14	19:44	1499 جمادی الثانی 1
2076	Mon Jun 1 13:15*	Mon	Jun 1	5:07	1	6	F	18:22	18:28	1499 جمادی الثانی 29
		Tue	Jun 2	29:07	12	60	A	18:22	19:22	1499 رجب 1
2076	Wed Jul 1 03:06*	Wed	Jul 1	15:23	6	30	F	18:29	18:59	1499 رجب 30
		Thu	Jul 2	39:23	16	78	A	18:29	19:47	1499 شعبان 1
2076	Thu Jul 30 18:06*	Thu	Jul 30	0:20	0	4	F	18:26	18:30	1499 شعبان 29
		Fri	Jul 31	24:19	10	48	B	18:25	19:13	1499 رمضان 1
2076	Sat Aug 29 09:45*	Sat	Aug 29	8:25	4	22	F	18:10	18:32	1499 رمضان 30
		Sun	Aug 30	32:25	13	60	A	18:10	19:09	1499 شوال 1
2076	Mon Sep 28 01:28*	Mon	Sep 28	16:21	7	34	D	17:49	18:23	1499 شوال 30
		Tue	Sep 29	40:21	16	72	A	17:49	19:00	1499 ذوالقعدہ 1
2076	Tue Oct 27 16:52*	Tue	Oct 27	0:41	0	5	F	17:33	17:38	1499 ذوالقعدہ 29
		Wed	Oct 28	24:40	10	47	A	17:32	18:20	1499 ذوالحجہ 1
2076	Thu Nov 26 07:29*	Thu	Nov 26	10:00	3	19	F	17:29	17:47	1499 ذوالحجہ 30
		Fri	Nov 27	34:00	14	73	A	17:29	18:41	1500 محرم 1
2076	Fri Dec 25 20:54*	Sat	Dec 26	20:46	9	47	B	17:40	18:27	1500 صفر 1
		Sun	Dec 27	44:46	22	111	A	17:40	19:31	1500 صفر 2

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

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2077

Year	NASA new moon in Barbados 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			
2077	Sun	Jan	24	08:46*	Sun	Jan	24	9:10	4	20	F	17:56	18:16	1500 صفر 30
					Mon	Jan	25	33:10	18	85	A	17:56	19:21	1500 ربیع الاول 1
2077	Mon	Feb	22	19:08*	Tue	Feb	23	22:58	12	58	A	18:06	19:04	1500 ربیع الثانی 1
2077	Wed	Mar	24	04:26*	Wed	Mar	24	13:43	7	33	D	18:09	18:42	1500 ربیع الثانی 30
					Thu	Mar	25	37:43	21	92	A	18:09	19:41	1500 جمادی الاول 1
2077	Thu	Apr	22	13:21*	Thu	Apr	22	4:51	1	9	F	18:12	18:21	1500 جمادی الاول 29
					Fri	Apr	23	28:51	15	68	A	18:12	19:21	1500 جمادی الثانی 1
2077	Fri	May	21	22:39*	Sat	May	22	19:40	9	45	B	18:19	19:04	1500 رجب 1
					Sun	May	23	43:40	22	104	A	18:19	20:03	1500 رجب 2
2077	Sun	Jun	20	08:56*	Sun	Jun	20	9:31	4	21	F	18:27	18:48	1500 رجب 30
					Mon	Jun	21	33:31	16	76	A	18:27	19:44	1500 شعبان 1
2077	Mon	Jul	19	20:42*	Tue	Jul	20	21:46	10	48	B	18:28	19:16	1500 رمضان 1
					Wed	Jul	21	45:46	20	92	A	18:28	20:00	1500 رمضان 2
2077	Wed	Aug	18	10:19*	Wed	Aug	18	7:58	4	22	F	18:17	18:39	1500 رمضان 30
					Thu	Aug	19	31:58	13	60	A	18:17	19:17	1500 شوال 1
2077	Fri	Sep	17	01:54*	Fri	Sep	17	16:03	7	31	E	17:57	18:29	1500 شوال 30
					Sat	Sep	18	40:03	15	67	A	17:57	19:03	1500 ذوالقعدہ 1
2077	Sat	Oct	16	19:08*	Sun	Oct	17	22:30	8	37	C	17:38	18:15	1500 ذوالقعدہ 30
					Mon	Oct	18	46:29	16	76	A	17:37	18:53	1500 ذوالحجہ 1
2077	Mon	Nov	15	13:01*	Mon	Nov	15	4:27	0	5	F	17:28	17:33	1500 ذوالحجہ 29
					Tue	Nov	16	28:27	10	49	A	17:28	18:17	1501 محرم 1
2077	Wed	Dec	15	06:07*	Wed	Dec	15	11:27	3	18	F	17:34	17:52	1501 محرم 30
					Thu	Dec	16	35:28	14	74	A	17:35	18:48	1501 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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2078

Year	NASA new moon in Barbados 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	Thu Jan 13 21:15*	Fri	Jan 14	20:35	9	46	B	17:50	18:36	1501 1 ربیع الاول
		Sat	Jan 15	44:36	22	106	A	17:51	19:36	1501 2 ربیع الاول
2078	Sat Feb 12 10:00*	Sat	Feb 12	8:03	3	18	F	18:03	18:21	1501 30 ربیع الاول
		Sun	Feb 13	32:03	17	77	A	18:03	19:20	1501 1 ربیع الثانی
2078	Sun Mar 13 20:39*	Mon	Mar 14	21:29	11	51	A	18:08	19:00	1501 1 جمادی الاول
2078	Tue Apr 12 05:46*	Tue	Apr 12	12:25	6	28	F	18:11	18:39	1501 30 جمادی الاول
		Wed	Apr 13	36:25	20	90	A	18:11	19:41	1501 1 جمادی الثانی
2078	Wed May 11 13:58*	Wed	May 11	4:18	1	7	F	18:16	18:23	1501 29 جمادی الثانی
		Thu	May 12	28:18	15	72	A	18:16	19:28	1501 1 رجب
2078	Thu Jun 9 21:50*	Fri	Jun 10	20:35	10	53	A	18:25	19:18	1501 1 شعبان
2078	Sat Jul 9 06:10*	Sat	Jul 9	12:19	6	33	E	18:29	19:02	1501 30 شعبان
		Sun	Jul 10	36:19	18	87	A	18:29	19:56	1501 1 رمضان
2078	Sun Aug 7 15:53*	Sun	Aug 7	2:30	2	12	F	18:23	18:35	1501 29 رمضان
		Mon	Aug 8	26:30	12	57	A	18:23	19:20	1501 1 شوال
2078	Tue Sep 6 04:00*	Tue	Sep 6	14:05	6	29	F	18:05	18:34	1501 30 شوال
		Wed	Sep 7	38:05	15	66	A	18:05	19:10	1501 1 ذوالقعدہ
2078	Wed Oct 5 19:07*	Thu	Oct 6	22:37	8	36	C	17:44	18:20	1501 30 ذوالقعدہ
		Fri	Oct 7	46:37	16	72	A	17:44	18:56	1501 1 ذوالحجہ
2078	Fri Nov 4 12:57*	Fri	Nov 4	4:33	0	3	F	17:30	17:33	1501 29 ذوالحجہ
		Sat	Nov 5	28:33	8	43	B	17:30	18:12	1502 1 محرم
2078	Sun Dec 4 08:09*	Sun	Dec 4	9:21	1	9	F	17:30	17:39	1502 30 محرم
		Mon	Dec 5	33:21	11	58	A	17:30	18:29	1502 1 صفر

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

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2079**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2079	Tue Jan 3 02:51*	Tue	Jan 3	14:53	5	26	F	17:44	18:10	1502 صفر 30
		Wed	Jan 4	38:54	16	80	A	17:45	19:05	1502 ربیع الاول 1
2079	Wed Feb 1 19:37*	Thu	Feb 2	22:22	10	48	B	17:59	18:47	1502 ربیع الثانی 1
		Fri	Feb 3	46:23	22	101	A	18:00	19:40	1502 ربیع الثانی 2
2079	Fri Mar 3 09:50*	Fri	Mar 3	8:17	3	17	F	18:07	18:24	1502 ربیع الثانی 30
		Sat	Mar 4	32:17	16	71	A	18:07	19:18	1502 جمادی الاول 1
2079	Sat Apr 1 21:31*	Sun	Apr 2	20:39	10	46	B	18:10	18:55	1502 جمادی الثانی 1
		Mon	Apr 3	44:39	23	105	A	18:10	19:55	1502 جمادی الثانی 2
2079	Mon May 1 06:58*	Mon	May 1	11:16	5	25	F	18:14	18:38	1502 جمادی الثانی 30
		Tue	May 2	35:16	19	90	A	18:14	19:44	1502 رجب 1
2079	Tue May 30 14:42*	Tue	May 30	3:39	1	7	F	18:21	18:28	1502 رجب 29
		Wed	May 31	27:39	15	76	A	18:21	19:38	1502 شعبان 1
2079	Wed Jun 28 21:32*	Thu	Jun 29	20:57	11	59	A	18:29	19:27	1502 رمضان 1
2079	Fri Jul 28 04:35*	Fri	Jul 28	13:52	7	38	C	18:27	19:04	1502 رمضان 30
		Sat	Jul 29	37:51	19	87	A	18:26	19:53	1502 شوال 1
2079	Sat Aug 26 13:04*	Sat	Aug 26	5:09	3	15	F	18:13	18:28	1502 شوال 29
		Sun	Aug 27	29:08	13	57	A	18:12	19:09	1502 ذوالقعدہ 1
2079	Mon Sep 25 00:07*	Mon	Sep 25	17:45	6	29	E	17:52	18:21	1502 ذوالقعدہ 30
		Tue	Sep 26	41:44	15	67	A	17:51	18:58	1502 ذوالحجہ 1
2079	Tue Oct 24 14:21*	Tue	Oct 24	3:13	-1	-1	F	17:34	17:33	1502 ذوالحجہ 29
		Wed	Oct 25	27:13	8	39	B	17:34	18:13	1503 محرم 1
2079	Thu Nov 23 07:31*	Thu	Nov 23	9:57	1	8	F	17:28	17:36	1503 محرم 30
		Fri	Nov 24	33:57	10	55	A	17:28	18:23	1503 صفر 1
2079	Sat Dec 23 02:33*	Sat	Dec 23	15:05	4	22	F	17:38	18:00	1503 صفر 30
		Sun	Dec 24	39:05	14	74	A	17:38	18:53	1503 ربیع 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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2080

Year	NASA new moon in Barbados 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	Sun Jan 21 21:57*	Mon	Jan 22	19:57	7	38	C	17:54	18:32	1503 ربيع الاول 30
		Tue	Jan 23	43:58	18	87	A	17:55	19:22	1503 ربيع الثاني 1
2080	Tue Feb 20 16:13*	Tue	Feb 20	1:52	0	2	F	18:05	18:07	1503 ربيع الثاني 29
		Wed	Feb 21	25:52	11	50	A	18:05	18:55	1503 جمادى الاول 1
2080	Thu Mar 21 08:07*	Thu	Mar 21	10:02	3	17	F	18:09	18:26	1503 جمادى الاول 30
		Fri	Mar 22	34:02	15	68	A	18:09	19:17	1503 جمادى الثاني 1
2080	Fri Apr 19 21:01*	Sat	Apr 20	21:11	9	45	B	18:12	18:57	1503 رجب 1
		Sun	Apr 21	45:11	22	105	A	18:12	19:57	1503 رجب 2
2080	Sun May 19 06:58*	Sun	May 19	11:20	5	26	F	18:18	18:45	1503 رجب 30
		Mon	May 20	35:20	19	93	A	18:18	19:51	1503 شعبان 1
2080	Mon Jun 17 14:42*	Mon	Jun 17	3:45	1	11	F	18:27	18:38	1503 شعبان 29
		Tue	Jun 18	27:45	15	77	A	18:27	19:44	1503 رمضان 1
2080	Tue Jul 16 21:22*	Wed	Jul 17	21:07	11	56	A	18:29	19:25	1503 شوال 1
2080	Thu Aug 15 04:15*	Thu	Aug 15	14:04	7	32	D	18:19	18:51	1503 شوال 30
		Fri	Aug 16	38:03	18	78	A	18:18	19:36	1503 ذوالقعدة 1
2080	Fri Sep 13 12:26*	Fri	Sep 13	5:34	1	9	F	18:00	18:09	1503 ذوالقعدة 29
		Sat	Sep 14	29:33	11	51	A	17:59	18:50	1503 ذوالحج 1
2080	Sat Oct 12 22:45*	Sun	Oct 13	18:55	5	26	F	17:40	18:05	1503 ذوالحج 30
		Mon	Oct 14	42:54	15	71	A	17:39	18:50	1504 محرم 1
2080	Mon Nov 11 11:38*	Mon	Nov 11	5:51	-1	-1	F	17:29	17:27	1504 محرم 29
		Tue	Nov 12	29:50	9	48	A	17:28	18:16	1504 صفر 1
2080	Wed Dec 11 03:11*	Wed	Dec 11	14:22	3	20	F	17:33	17:53	1504 صفر 30
		Thu	Dec 12	38:22	14	74	A	17:33	18:47	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے بارباڈوس

January to December 2081

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2081	Thu Jan 9 21:03*	Fri	Jan 10	20:45	7	39	C	17:48	18:27	1504 ربیع الاول 30
		Sat	Jan 11	44:46	18	89	A	17:49	19:17	1504 ربیع الثانی 1
2081	Sat Feb 8 16:18*	Sat	Feb 8	1:44	-1	0	F	18:02	18:02	1504 ربیع الثانی 29
		Sun	Feb 9	25:44	10	47	B	18:02	18:49	1504 جمادی الاول 1
2081	Mon Mar 10 11:18*	Mon	Mar 10	6:50	1	9	F	18:08	18:17	1504 جمادی الاول 30
		Tue	Mar 11	30:50	12	54	A	18:08	19:02	1504 جمادی الثانی 1
2081	Wed Apr 9 04:16*	Wed	Apr 9	13:55	4	23	F	18:11	18:33	1504 جمادی الثانی 30
		Thu	Apr 10	37:55	16	73	A	18:11	19:24	1504 رجب 1
2081	Thu May 8 18:10*	Thu	May 8	0:05	-2	-5	F	18:15	18:10	1504 رجب 29
		Fri	May 9	24:05	10	52	A	18:15	19:08	1504 شعبان 1
2081	Sat Jun 7 05:03*	Sat	Jun 7	13:21	6	34	E	18:24	18:57	1504 شعبان 30
		Sun	Jun 8	37:21	19	95	A	18:24	19:59	1504 رمضان 1
2081	Sun Jul 6 13:46*	Sun	Jul 6	4:43	2	15	F	18:29	18:44	1504 رمضان 29
		Mon	Jul 7	28:43	15	71	A	18:29	19:41	1504 شوال 1
2081	Mon Aug 4 21:25*	Tue	Aug 5	20:59	10	45	B	18:24	19:09	1504 ذوالقعدہ 1
		Wed	Aug 6	44:58	21	92	A	18:23	19:55	1504 ذوالقعدہ 2
2081	Wed Sep 3 05:03*	Wed	Sep 3	13:04	4	21	F	18:07	18:29	1504 ذوالقعدہ 30
		Thu	Sep 4	37:04	15	66	A	18:07	19:13	1504 ذوالحجہ 1
2081	Thu Oct 2 13:25*	Thu	Oct 2	4:22	-1	-2	F	17:47	17:45	1504 ذوالحجہ 29
		Fri	Oct 3	28:21	9	45	A	17:46	18:31	1505 محرم 1
2081	Fri Oct 31 23:05*	Sat	Nov 1	18:26	5	25	F	17:31	17:56	1505 محرم 30
		Sun	Nov 2	42:26	16	80	A	17:31	18:51	1505 صفر 1
2081	Sun Nov 30 10:37*	Sun	Nov 30	6:52	0	3	F	17:29	17:32	1505 صفر 29
		Mon	Dec 1	30:52	12	62	A	17:29	18:31	1505 ربیع الاول 1
2081	Tue Dec 30 00:30*	Tue	Dec 30	17:12	6	33	E	17:42	18:15	1505 ربیع الاول 30
		Wed	Dec 31	41:12	18	89	A	17:42	19:12	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2082**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2082	Wed Jan 28 16:48*	Wed	Jan 28	1:09	-1	-1	F	17:57	17:56	29 ربیع الثانی 1505
		Thu	Jan 29	25:10	10	49	A	17:58	18:47	1 جمادی الاول 1505
2082	Fri Feb 27 10:50*	Fri	Feb 27	7:17	1	10	F	18:07	18:16	30 جمادی الاول 1505
		Sat	Feb 28	31:17	12	54	A	18:07	19:01	1 جمادی الثانی 1505
2082	Sun Mar 29 05:06*	Sun	Mar 29	13:04	3	18	F	18:10	18:28	30 جمادی الثانی 1505
		Mon	Mar 30	37:04	14	65	A	18:10	19:14	1 رجب 1505
2082	Mon Apr 27 22:03*	Tue	Apr 28	20:10	7	36	C	18:13	18:49	30 رجب 1505
		Wed	Apr 29	44:10	18	89	A	18:13	19:42	1 شعبان 1505
2082	Wed May 27 12:48*	Wed	May 27	5:32	1	10	F	18:20	18:31	29 شعبان 1505
		Thu	May 28	29:33	13	65	A	18:21	19:26	1 رمضان 1505
2082	Fri Jun 26 01:17*	Fri	Jun 26	17:11	8	40	C	18:28	19:08	30 رمضان 1505
		Sat	Jun 27	41:11	19	91	A	18:28	19:59	1 شوال 1505
2082	Sat Jul 25 11:56*	Sat	Jul 25	6:31	2	13	F	18:27	18:41	29 شوال 1505
		Sun	Jul 26	30:31	13	60	A	18:27	19:27	1 ذوالقعدة 1505
2082	Sun Aug 23 21:19*	Mon	Aug 24	20:55	7	33	C	18:14	18:47	30 ذوالقعدة 1505
		Tue	Aug 25	44:54	17	77	A	18:13	19:30	1 ذوالحجہ 1505
2082	Tue Sep 22 06:05*	Tue	Sep 22	11:49	2	11	F	17:54	18:05	29 ذوالحجہ 1505
		Wed	Sep 23	35:48	12	58	A	17:53	18:51	1 محرم 1506
2082	Wed Oct 21 14:52*	Wed	Oct 21	2:44	-3	-10	F	17:36	17:26	29 محرم 1506
		Thu	Oct 22	26:43	8	43	A	17:35	18:18	1 صفر 1506
2082	Fri Nov 20 00:21*	Fri	Nov 20	17:07	5	29	E	17:28	17:57	30 صفر 1506
		Sat	Nov 21	41:07	18	93	A	17:28	19:01	1 ربیع الاول 1506
2082	Sat Dec 19 11:12*	Sat	Dec 19	6:24	1	8	F	17:36	17:44	29 ربیع الاول 1506
		Sun	Dec 20	30:24	14	72	A	17:36	18:49	1 ربیع الثانی 1506

* 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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2083**

Year	NASA new moon in Barbados 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	Sun Jan 17 23:51*	Mon	Jan 18	18:01	8	39	C	17:52	18:31	1506 ربيع الثانی 30
		Tue	Jan 19	42:02	20	94	A	17:53	19:27	1506 جمادی الاول 1
2083	Tue Feb 16 14:17*	Tue	Feb 16	3:47	0	3	F	18:04	18:08	1506 جمادی الاول 29
		Wed	Feb 17	27:47	12	53	A	18:04	18:57	1506 جمادی الثانی 1
2083	Thu Mar 18 05:58*	Thu	Mar 18	12:11	3	17	F	18:09	18:26	1506 جمادی الثانی 30
		Fri	Mar 19	36:11	14	64	A	18:09	19:13	1506 رجب 1
2083	Fri Apr 16 22:11*	Sat	Apr 17	20:00	7	34	D	18:11	18:45	1506 رجب 30
		Sun	Apr 18	44:00	18	83	A	18:11	19:35	1506 شعبان 1
2083	Sun May 16 14:15*	Sun	May 16	4:02	0	5	F	18:17	18:22	1506 شعبان 29
		Mon	May 17	28:02	11	56	A	18:17	19:13	1506 رمضان 1
2083	Tue Jun 15 05:39*	Tue	Jun 15	12:47	5	26	F	18:26	18:52	1506 رمضان 30
		Wed	Jun 16	36:47	15	75	A	18:26	19:41	1506 شوال 1
2083	Wed Jul 14 19:56*	Thu	Jul 15	22:33	8	40	C	18:29	19:10	1506 شوال 30
		Fri	Jul 16	46:33	18	83	A	18:29	19:52	1506 ذوالقعدة 1
2083	Fri Aug 13 08:47*	Fri	Aug 13	9:33	1	10	F	18:20	18:30	1506 ذوالقعدة 29
		Sat	Aug 14	33:33	11	50	A	18:20	19:10	1506 ذوالحجہ 1
2083	Sat Sep 11 20:09*	Sun	Sep 12	21:52	5	25	E	18:01	18:27	1506 ذوالحجہ 30
		Mon	Sep 13	45:52	15	69	A	18:01	19:10	1507 محرم 1
2083	Mon Oct 11 06:25*	Mon	Oct 11	11:16	1	6	F	17:41	17:47	1507 محرم 29
		Tue	Oct 12	35:16	12	57	A	17:41	18:37	1507 صفر 1
2083	Tue Nov 9 16:16*	Tue	Nov 9	1:13	-4	-13	F	17:29	17:16	1507 صفر 29
		Wed	Nov 10	25:13	9	47	A	17:29	18:16	1507 ربيع الاول 1
2083	Thu Dec 9 02:26*	Thu	Dec 9	15:06	6	32	E	17:32	18:03	1507 ربيع الاول 30
		Fri	Dec 10	39:06	20	99	A	17:32	19:11	1507 ربيع 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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے بارباڈوس

January to December 2084

Year	NASA new moon in Barbados 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 13:19*	Fri	Jan 7	4:27	1	7	F	17:46	17:53	1507 ربیع الثانی 29
		Sat	Jan 8	28:28	15	71	A	17:47	18:58	1507 جمادی الاول 1
2084	Sun Feb 6 00:54*	Sun	Feb 6	17:07	8	36	C	18:01	18:37	1507 جمادی الاول 30
		Mon	Feb 7	41:07	21	92	A	18:01	19:33	1507 جمادی الثانی 1
2084	Mon Mar 6 13:05*	Mon	Mar 6	5:03	0	4	F	18:08	18:12	1507 جمادی الثانی 29
		Tue	Mar 7	29:03	12	57	A	18:08	19:04	1507 رجب 1
2084	Wed Apr 5 01:54*	Wed	Apr 5	16:16	5	28	F	18:10	18:38	1507 رجب 30
		Thu	Apr 6	40:16	17	80	A	18:10	19:30	1507 شعبان 1
2084	Thu May 4 15:34*	Thu	May 4	2:40	-1	0	F	18:14	18:15	1507 شعبان 29
		Fri	May 5	26:41	11	53	A	18:15	19:08	1507 رمضان 1
2084	Sat Jun 3 06:15*	Sat	Jun 3	12:08	4	23	F	18:23	18:46	1507 رمضان 30
		Sun	Jun 4	36:08	15	73	A	18:23	19:36	1507 شوال 1
2084	Sun Jul 2 21:40*	Mon	Jul 3	20:49	7	36	D	18:29	19:05	1507 شوال 30
		Tue	Jul 4	44:49	17	77	A	18:29	19:46	1507 ذوالقعدہ 1
2084	Tue Aug 1 13:06*	Tue	Aug 1	5:19	-1	1	F	18:25	18:26	1507 ذوالقعدہ 29
		Wed	Aug 2	29:19	8	39	B	18:25	19:04	1507 ذوالحجہ 1
2084	Thu Aug 31 03:46*	Thu	Aug 31	14:23	1	9	F	18:09	18:18	1507 ذوالحجہ 30
		Fri	Sep 1	38:22	10	47	A	18:08	18:56	1508 محرم 1
2084	Fri Sep 29 17:18*	Fri	Sep 29	0:31	-4	-16	F	17:49	17:33	1508 محرم 29
		Sat	Sep 30	24:30	5	27	D	17:48	18:14	1508 محرم 30
		Sun	Oct 1	48:29	15	72	A	17:47	18:59	1508 صفر 1
2084	Sun Oct 29 05:48*	Sun	Oct 29	11:44	1	9	F	17:32	17:41	1508 صفر 29
		Mon	Oct 30	35:44	13	63	A	17:32	18:35	1508 ربیع الاول 1
2084	Mon Nov 27 17:41*	Tue	Nov 28	23:48	10	52	A	17:29	18:21	1508 ربیع الثانی 1
2084	Wed Dec 27 05:08*	Wed	Dec 27	12:32	5	29	F	17:40	18:10	1508 ربیع الثانی 30
		Thu	Dec 28	36:33	20	95	A	17:41	19:16	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2085

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2085	Thu Jan 25	16:08*	Thu	Jan 25	1:48	-1	0	F	17:56	17:56	1508	جمادی الاول 29
			Fri	Jan 26	25:49	13	62	A	17:57	18:59	1508	جمادی الثانی 1
2085	Sat Feb 24	02:34*	Sat	Feb 24	15:32	6	31	D	18:06	18:37	1508	جمادی الثانی 30
			Sun	Feb 25	39:32	20	89	A	18:06	19:35	1508	رجب 1
2085	Sun Mar 25	12:39*	Sun	Mar 25	5:30	0	5	F	18:09	18:14	1508	رجب 29
			Mon	Mar 26	29:30	14	63	A	18:09	19:12	1508	شعبان 1
2085	Mon Apr 23	23:01*	Tue	Apr 24	19:11	8	40	B	18:12	18:52	1508	رمضان 1
			Wed	Apr 25	43:11	20	97	A	18:12	19:50	1508	رمضان 2
2085	Wed May 23	10:25*	Wed	May 23	7:54	2	15	F	18:19	18:34	1508	رمضان 30
			Thu	May 24	31:55	14	69	A	18:20	19:28	1508	شوال 1
2085	Thu Jun 21	23:20*	Fri	Jun 22	19:08	7	34	D	18:28	19:02	1508	شوال 30
			Sat	Jun 23	43:08	17	80	A	18:28	19:47	1508	ذوالقعدہ 1
2085	Sat Jul 21	13:44*	Sat	Jul 21	4:44	-1	-1	F	18:28	18:27	1508	ذوالقعدہ 29
			Sun	Jul 22	28:44	8	39	B	18:28	19:07	1508	ذوالحجہ 1
2085	Mon Aug 20	05:12*	Mon	Aug 20	13:04	1	6	F	18:16	18:22	1508	ذوالحجہ 30
			Tue	Aug 21	37:04	9	43	A	18:16	18:58	1509	محرم 1
2085	Tue Sep 18	21:08*	Wed	Sep 19	20:48	3	16	F	17:56	18:12	1509	محرم 30
			Thu	Sep 20	44:47	12	56	A	17:55	18:51	1509	صفر 1
2085	Thu Oct 18	13:01*	Thu	Oct 18	4:36	-2	-7	F	17:37	17:30	1509	صفر 29
			Fri	Oct 19	28:35	8	38	B	17:36	18:14	1509	ربیع الاول 1
2085	Sat Nov 17	04:22*	Sat	Nov 17	13:06	3	19	F	17:28	17:47	1509	ربیع الاول 30
			Sun	Nov 18	37:06	15	74	A	17:28	18:42	1509	ربیع الثانی 1
2085	Sun Dec 16	18:40*	Mon	Dec 17	22:55	11	53	A	17:35	18:28	1509	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2086

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2086	Tue Jan 15 07:25*	Tue	Jan 15	10:26	4	23	F	17:51	18:14	1509 جمادی الاول 30
		Wed	Jan 16	34:26	18	84	A	17:51	19:15	1509 جمادی الثانی 1
2086	Wed Feb 13 18:28*	Thu	Feb 14	23:36	11	53	A	18:04	18:56	1509 رجب 1
2086	Fri Mar 15 04:05*	Fri	Mar 15	14:04	6	27	E	18:09	18:36	1509 رجب 30
		Sat	Mar 16	38:04	20	88	A	18:09	19:37	1509 شعبان 1
2086	Sat Apr 13 12:55*	Sat	Apr 13	5:16	1	7	F	18:11	18:18	1509 شعبان 29
		Sun	Apr 14	29:16	15	69	A	18:11	19:20	1509 رمضان 1
2086	Sun May 12 21:43*	Mon	May 13	20:33	10	48	B	18:16	19:04	1509 شوال 1
		Tue	May 14	44:34	23	107	A	18:17	20:04	1509 شوال 2
2086	Tue Jun 11 07:14*	Tue	Jun 11	11:11	4	21	F	18:25	18:46	1509 شوال 30
		Wed	Jun 12	35:11	16	74	A	18:25	19:40	1509 ذوالقعدہ 1
2086	Wed Jul 10 18:03*	Wed	Jul 10	0:26	-3	-9	F	18:29	18:21	1509 ذوالقعدہ 29
		Thu	Jul 11	24:26	8	38	B	18:29	19:07	1509 ذوالحجہ 1
2086	Fri Aug 9 06:39*	Fri	Aug 9	11:43	0	5	F	18:22	18:27	1509 ذوالحجہ 30
		Sat	Aug 10	35:43	10	45	A	18:22	19:06	1510 محرم 1
2086	Sat Sep 7 21:19*	Sun	Sep 8	20:45	3	16	F	18:04	18:20	1510 محرم 30
		Mon	Sep 9	44:44	12	54	A	18:03	18:58	1510 صفر 1
2086	Mon Oct 7 13:58*	Mon	Oct 7	3:46	-3	-8	F	17:44	17:36	1510 صفر 29
		Tue	Oct 8	27:45	7	32	C	17:43	18:15	1510 صفر 30
		Wed	Oct 9	51:44	16	75	A	17:42	18:57	1510 ربیع الاول 1
2086	Wed Nov 6 07:55*	Wed	Nov 6	9:35	1	10	F	17:30	17:39	1510 ربیع الاول 29
		Thu	Nov 7	33:34	11	56	A	17:29	18:26	1510 ربیع الثانی 1
2086	Fri Dec 6 01:49*	Fri	Dec 6	15:42	6	31	F	17:31	18:02	1510 ربیع الثانی 30
		Sat	Dec 7	39:42	17	84	A	17:31	18:55	1510 جمادی الاول 1

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

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2087

Year	NASA new moon in Barbados 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	Sat Jan 4 18:13*	Sun	Jan 5	23:32	11	52	A	17:45	18:37	1 جمادی الثانی 1510
2087	Mon Feb 3 08:12*	Mon	Feb 3	9:48	3	17	F	18:00	18:17	30 جمادی الثانی 1510
		Tue	Feb 4	33:48	16	74	A	18:00	19:14	1 رجب 1510
2087	Tue Mar 4 19:47*	Wed	Mar 5	22:20	10	47	A	18:07	18:54	1 شعبان 1510
2087	Thu Apr 3 05:27*	Thu	Apr 3	12:43	5	26	F	18:10	18:36	30 شعبان 1510
		Fri	Apr 4	36:43	19	89	A	18:10	19:39	1 رمضان 1510
2087	Fri May 2 13:53*	Fri	May 2	4:21	1	7	F	18:14	18:21	29 رمضان 1510
		Sat	May 3	28:21	15	71	A	18:14	19:25	1 شوال 1510
2087	Sat May 31 21:40*	Sun	Jun 1	20:42	10	48	B	18:22	19:10	1 ذوالقعدة 1510
		Mon	Jun 2	44:42	23	107	A	18:22	20:09	2 ذوالقعدة 1510
2087	Mon Jun 30 05:32*	Mon	Jun 30	12:57	4	20	F	18:29	18:49	30 ذوالقعدة 1510
		Tue	Jul 1	36:57	16	73	A	18:29	19:42	1 ذوالحجہ 1510
2087	Tue Jul 29 14:22*	Tue	Jul 29	4:04	-2	-6	F	18:26	18:20	29 ذوالحجہ 1510
		Wed	Jul 30	28:04	9	40	B	18:26	19:06	1 محرم 1511
2087	Thu Aug 28 01:10*	Thu	Aug 28	17:02	3	14	F	18:12	18:26	30 محرم 1511
		Fri	Aug 29	41:01	12	56	A	18:11	19:06	1 صفر 1511
2087	Fri Sep 26 14:48*	Fri	Sep 26	3:03	-3	-8	F	17:51	17:44	29 صفر 1511
		Sat	Sep 27	27:02	7	33	C	17:50	18:24	30 صفر 1511
		Sun	Sep 28	51:02	16	75	A	17:50	19:05	1 ربیع الاول 1511
2087	Sun Oct 26 07:31*	Sun	Oct 26	10:02	2	11	F	17:33	17:44	29 ربیع الاول 1511
		Mon	Oct 27	34:02	11	55	A	17:33	18:28	1 ربیع الثانی 1511
2087	Tue Nov 25 02:25*	Tue	Nov 25	15:03	5	28	F	17:28	17:56	30 ربیع الثانی 1511
		Wed	Nov 26	39:03	16	76	A	17:28	18:44	1 جمادی الاول 1511
2087	Wed Dec 24 21:44*	Thu	Dec 25	19:55	8	41	C	17:39	18:19	30 جمادی الاول 1511
		Fri	Dec 26	43:55	19	90	A	17:39	19:10	1 جمادی الثانی 1511

* 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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے: بارباڈوس

January to December 2088

Year	NASA new moon in Barbados 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 15:40*	Fri	Jan 23	2:15	-1	1	F	17:55	17:55	1511 جمادی الثانی 29
		Sat	Jan 24	26:15	11	51	A	17:55	18:47	1511 1 رجب
2088	Sun Feb 22 07:11*	Sun	Feb 22	10:54	3	17	F	18:05	18:22	1511 30 رجب
		Mon	Feb 23	34:55	16	70	A	18:06	19:16	1511 1 شعبان
2088	Mon Mar 22 20:02*	Tue	Mar 23	22:07	10	46	A	18:09	18:55	1511 1 رمضان
2088	Wed Apr 21 06:26*	Wed	Apr 21	11:46	5	25	F	18:12	18:37	1511 30 رمضان
		Thu	Apr 22	35:46	19	87	A	18:12	19:40	1511 1 شوال
2088	Thu May 20 14:50*	Thu	May 20	3:28	0	4	F	18:18	18:23	1511 29 شوال
		Fri	May 21	27:29	14	68	A	18:19	19:27	1511 1 ذوالقعدة
2088	Fri Jun 18 21:55*	Sat	Jun 19	20:32	9	43	B	18:27	19:10	1511 1 ذوالحجہ
		Sun	Jun 20	44:32	22	101	A	18:27	20:08	1511 2 ذوالحجہ
2088	Sun Jul 18 04:40*	Sun	Jul 18	13:49	3	18	F	18:29	18:47	1511 30 ذوالحجہ
		Mon	Jul 19	37:48	16	70	A	18:28	19:39	1512 1 محرم
2088	Mon Aug 16 12:17*	Mon	Aug 16	6:01	-1	-3	F	18:18	18:16	1512 29 محرم
		Tue	Aug 17	30:01	10	46	A	18:18	19:03	1512 1 صفر
2088	Tue Sep 14 21:59*	Wed	Sep 15	20:00	5	26	E	17:59	18:25	1512 30 صفر
		Thu	Sep 16	43:59	16	72	A	17:58	19:09	1512 1 ربیع الاول
2088	Thu Oct 14 10:41*	Thu	Oct 14	6:58	1	8	F	17:39	17:47	1512 29 ربیع الاول
		Fri	Oct 15	30:57	11	53	A	17:38	18:31	1512 1 ربیع الثانی
2088	Sat Nov 13 02:33*	Sat	Nov 13	14:55	6	29	F	17:28	17:58	1512 30 ربیع الثانی
		Sun	Nov 14	38:55	16	76	A	17:28	18:45	1512 1 جمادی الاول
2088	Sun Dec 12 20:53*	Mon	Dec 13	20:40	9	43	B	17:33	18:16	1512 1 جمادی الثانی
		Tue	Dec 14	44:41	19	91	A	17:34	19:04	1512 2 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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2089**

Year	NASA new moon in Barbados 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	Tue Jan 11 16:19*	Tue	Jan 11	1:30	-1	1	F	17:49	17:49	1512 جمادی الثانی 30
		Wed	Jan 12	25:30	10	48	A	17:49	18:38	1512 1 رجب
2089	Thu Feb 10 11:17*	Thu	Feb 10	6:45	1	8	F	18:02	18:10	1512 30 رجب
		Fri	Feb 11	30:46	12	55	A	18:03	18:58	1512 1 شعبان
2089	Sat Mar 12 04:26*	Sat	Mar 12	13:42	4	23	F	18:08	18:31	1512 30 شعبان
		Sun	Mar 13	37:42	16	73	A	18:08	19:21	1512 1 رمضان
2089	Sun Apr 10 18:47*	Mon	Apr 11	23:24	10	49	A	18:11	18:59	1512 1 شوال
2089	Tue May 10 06:05*	Tue	May 10	12:11	5	26	F	18:16	18:41	1512 30 شوال
		Wed	May 11	36:11	18	85	A	18:16	19:41	1512 1 ذوالقعدة
2089	Wed Jun 8 14:46*	Wed	Jun 8	3:38	-1	1	F	18:24	18:25	1512 29 ذوالقعدة
		Thu	Jun 9	27:38	13	62	A	18:24	19:26	1512 1 ذوالحجہ
2089	Thu Jul 7 21:49*	Fri	Jul 8	20:40	8	38	B	18:29	19:07	1513 1 محرم
		Sat	Jul 9	44:40	21	94	A	18:29	20:03	1513 2 محرم
2089	Sat Aug 6 04:30*	Sat	Aug 6	13:53	3	18	F	18:23	18:41	1513 30 محرم
		Sun	Aug 7	37:53	16	71	A	18:23	19:33	1513 1 صفر
2089	Sun Sep 4 11:59*	Sun	Sep 4	6:08	0	3	F	18:07	18:09	1513 29 صفر
		Mon	Sep 5	30:07	12	53	A	18:06	18:59	1513 1 ربیع الاول
2089	Mon Oct 3 21:16*	Tue	Oct 4	20:29	8	39	B	17:45	18:24	1513 1 ربیع الثانی
		Wed	Oct 5	44:29	19	88	A	17:45	19:13	1513 2 ربیع الثانی
2089	Wed Nov 2 08:57*	Wed	Nov 2	8:34	4	20	F	17:31	17:50	1513 30 ربیع الثانی
		Thu	Nov 3	32:33	15	70	A	17:30	18:40	1513 1 جمادی الاول
2089	Thu Dec 1 23:13*	Fri	Dec 2	18:17	8	42	B	17:30	18:11	1513 1 جمادی الثانی
		Sat	Dec 3	42:17	19	92	A	17:30	19:02	1513 2 جمادی الثانی
2089	Sat Dec 31 15:58*	Sat	Dec 31	1:44	0	3	F	17:42	17:45	1513 30 جمادی الثانی
		Sun	Jan 1 2090	25:45	11	52	A	17:43	18:35	1513 1 رجب

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

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2090**

Year	NASA new moon in Barbados 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 10:36*	Mon	Jan 30	7:22	1	10	F	17:58	18:08	1513 رجب 30
		Tue	Jan 31	31:23	12	57	A	17:59	18:55	1513 شعبان 1
2090	Wed Mar 1 05:48*	Wed	Mar 1	12:19	4	19	F	18:07	18:25	1513 شعبان 30
		Thu	Mar 2	36:19	14	65	A	18:07	19:12	1513 رمضان 1
2090	Thu Mar 30 23:50*	Fri	Mar 31	18:20	7	33	D	18:10	18:43	1513 رمضان 30
		Sat	Apr 1	42:20	18	82	A	18:10	19:32	1513 شوال 1
2090	Sat Apr 29 15:14*	Sat	Apr 29	2:59	0	3	F	18:13	18:17	1513 شوال 29
		Sun	Apr 30	26:59	12	55	A	18:13	19:08	1513 ذوالقعدہ 1
2090	Mon May 29 03:31*	Mon	May 29	14:50	5	28	F	18:21	18:49	1513 ذوالقعدہ 30
		Tue	May 30	38:50	18	83	A	18:21	19:45	1513 ذوالحجہ 1
2090	Tue Jun 27 13:13*	Tue	Jun 27	5:15	-1	1	F	18:28	18:30	1513 ذوالحجہ 29
		Wed	Jun 28	29:16	12	58	A	18:29	19:26	1514 محرم 1
2090	Wed Jul 26 21:21*	Thu	Jul 27	21:06	7	36	B	18:27	19:03	1514 صفر 1
		Fri	Jul 28	45:06	20	89	A	18:27	19:56	1514 صفر 2
2090	Fri Aug 25 05:00*	Fri	Aug 25	13:13	4	21	F	18:13	18:34	1514 صفر 30
		Sat	Aug 26	37:13	16	73	A	18:13	19:26	1514 ربیع الاول 1
2090	Sat Sep 23 13:05*	Sat	Sep 23	4:48	1	9	F	17:53	18:02	1514 ربیع الاول 29
		Sun	Sep 24	28:47	13	61	A	17:52	18:53	1514 ربیع الثانی 1
2090	Sun Oct 22 22:11*	Mon	Oct 23	19:24	10	46	A	17:35	18:21	1514 جمادی الاول 1
2090	Tue Nov 21 08:50*	Tue	Nov 21	8:38	5	24	F	17:28	17:53	1514 جمادی الاول 30
		Wed	Nov 22	32:38	17	80	A	17:28	18:48	1514 جمادی الثانی 1
2090	Wed Dec 20 21:31*	Thu	Dec 21	20:06	9	47	B	17:37	18:24	1514 رجب 1
		Fri	Dec 22	44:06	21	101	A	17:37	19:18	1514 رجب 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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2091**

Year	NASA new moon in Barbados 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 12:32*	Fri	Jan 19	5:21	1	8	F	17:53	18:01	1514 رجب 30
		Sat	Jan 20	29:21	13	59	A	17:53	18:53	1514 شعبان 1
2091	Sun Feb 18 05:40*	Sun	Feb 18	12:25	4	20	F	18:05	18:25	1514 شعبان 30
		Mon	Feb 19	36:25	15	68	A	18:05	19:12	1514 رمضان 1
2091	Mon Mar 19 23:47*	Tue	Mar 20	18:22	7	32	D	18:09	18:41	1514 رمضان 30
		Wed	Mar 21	42:22	18	78	A	18:09	19:27	1514 شوال 1
2091	Wed Apr 18 17:21*	Wed	Apr 18	0:50	-1	0	F	18:11	18:11	1514 شوال 29
		Thu	Apr 19	24:51	10	47	B	18:12	18:58	1514 ذوالقعدہ 1
2091	Fri May 18 09:09*	Fri	May 18	9:09	2	14	F	18:18	18:32	1514 ذوالقعدہ 30
		Sat	May 19	33:09	14	64	A	18:18	19:22	1514 ذوالحجہ 1
2091	Sat Jun 16 22:43*	Sun	Jun 17	19:43	7	34	D	18:26	19:00	1514 ذوالحجہ 30
		Mon	Jun 18	43:44	18	85	A	18:27	19:52	1515 محرم 1
2091	Mon Jul 16 10:17*	Mon	Jul 16	8:12	1	7	F	18:29	18:36	1515 محرم 29
		Tue	Jul 17	32:12	13	59	A	18:29	19:28	1515 صفر 1
2091	Tue Aug 14 20:24*	Wed	Aug 15	21:55	8	40	B	18:19	18:59	1515 ربیع الاول 1
		Thu	Aug 16	45:55	20	89	A	18:19	19:48	1515 ربیع الاول 2
2091	Thu Sep 13 05:36*	Thu	Sep 13	12:24	5	26	F	18:00	18:26	1515 ربیع الاول 30
		Fri	Sep 14	36:24	17	76	A	18:00	19:16	1515 ربیع الثانی 1
2091	Fri Oct 12 14:30*	Fri	Oct 12	3:11	2	12	F	17:41	17:53	1515 ربیع الثانی 29
		Sat	Oct 13	27:10	14	65	A	17:40	18:45	1515 جمادی الاول 1
2091	Sat Nov 10 23:44*	Sun	Nov 11	17:45	10	48	A	17:29	18:16	1515 جمادی الثانی 1
2091	Mon Dec 10 09:56*	Mon	Dec 10	7:36	4	21	F	17:32	17:53	1515 جمادی الثانی 30
		Tue	Dec 11	31:36	17	81	A	17:32	18:53	1515 رجب 1

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

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2092**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2092	Tue Jan 8 21:38*	Wed	Jan 9	20:09	9	46	B	17:47	18:34	1515 شعبان 1
		Thu	Jan 10	44:10	22	104	A	17:48	19:32	1515 شعبان 2
2092	Thu Feb 7 11:04*	Thu	Feb 7	6:57	2	12	F	18:01	18:13	1515 شعبان 30
		Fri	Feb 8	30:58	14	65	A	18:02	19:07	1515 رمضان 1
2092	Sat Mar 8 01:58*	Sat	Mar 8	16:10	6	31	E	18:08	18:39	1515 رمضان 30
		Sun	Mar 9	40:10	18	80	A	18:08	19:28	1515 شوال 1
2092	Sun Apr 6 17:43*	Sun	Apr 6	0:27	-1	0	F	18:10	18:10	1515 شوال 29
		Mon	Apr 7	24:27	10	47	A	18:10	18:57	1515 ذوالقعدہ 1
2092	Tue May 6 09:41*	Tue	May 6	8:34	2	14	F	18:15	18:29	1515 ذوالقعدہ 30
		Wed	May 7	32:34	13	62	A	18:15	19:17	1515 ذوالحجہ 1
2092	Thu Jun 5 01:19*	Thu	Jun 5	17:04	5	28	F	18:23	18:51	1515 ذوالحجہ 30
		Fri	Jun 6	41:05	16	76	A	18:24	19:40	1516 محرم 1
2092	Fri Jul 4 16:12*	Fri	Jul 4	2:17	-2	-4	F	18:29	18:25	1516 محرم 29
		Sat	Jul 5	26:17	9	45	B	18:29	19:14	1516 صفر 1
2092	Sun Aug 3 05:56*	Sun	Aug 3	12:28	4	20	F	18:24	18:44	1516 صفر 30
		Mon	Aug 4	36:28	14	66	A	18:24	19:30	1516 ربیع الاول 1
2092	Mon Sep 1 18:16*	Tue	Sep 2	23:52	10	47	A	18:08	18:55	1516 ربیع الثانی 1
2092	Wed Oct 1 05:17*	Wed	Oct 1	12:30	6	31	E	17:47	18:18	1516 ربیع الثانی 30
		Thu	Oct 2	36:29	18	79	A	17:46	19:05	1516 جمادی الاول 1
2092	Thu Oct 30 15:30*	Thu	Oct 30	2:02	2	11	F	17:32	17:43	1516 جمادی الاول 29
		Fri	Oct 31	26:01	14	64	A	17:31	18:35	1516 جمادی الثانی 1
2092	Sat Nov 29 01:38*	Sat	Nov 29	15:51	8	42	B	17:29	18:11	1516 رجب 1
		Sun	Nov 30	39:51	21	103	A	17:29	19:13	1516 رجب 2
2092	Sun Dec 28 12:12*	Sun	Dec 28	5:29	2	12	F	17:41	17:53	1516 رجب 30
		Mon	Dec 29	29:29	15	76	A	17:41	18:57	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2093**

Year	NASA new moon in Barbados 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	Mon Jan 26 23:24*	Tue	Jan 27	18:33	9	44	B	17:57	18:41	1516 رمضان 1
		Wed	Jan 28	42:33	22	103	A	17:57	19:41	1516 رمضان 2
2093	Wed Feb 25 11:07*	Wed	Feb 25	6:59	2	14	F	18:06	18:21	1516 رمضان 30
		Thu	Feb 26	30:59	15	70	A	18:06	19:16	1516 شوال 1
2093	Thu Mar 26 23:20*	Fri	Mar 27	18:49	9	40	B	18:09	18:50	1516 ذوالقعدة 1
		Sat	Mar 28	42:50	21	92	A	18:10	19:41	1516 ذوالقعدة 2
2093	Sat Apr 25 12:14*	Sat	Apr 25	5:59	2	11	F	18:13	18:23	1516 ذوالقعدة 30
		Sun	Apr 26	29:59	13	61	A	18:13	19:13	1516 ذوالحجہ 1
2093	Mon May 25 02:09*	Mon	May 25	16:11	5	28	F	18:20	18:48	1516 ذوالحجہ 30
		Tue	May 26	40:11	17	78	A	18:20	19:38	1517 محرم 1
2093	Tue Jun 23 17:06*	Tue	Jun 23	1:22	-2	-4	F	18:28	18:24	1517 محرم 29
		Wed	Jun 24	25:22	9	45	B	18:28	19:13	1517 صفر 1
2093	Thu Jul 23 08:38*	Thu	Jul 23	9:50	3	16	F	18:28	18:43	1517 صفر 30
		Fri	Jul 24	33:49	13	60	A	18:27	19:28	1517 ربیع الاول 1
2093	Fri Aug 21 23:55*	Sat	Aug 22	18:20	7	35	C	18:15	18:50	1517 ربیع الاول 30
		Sun	Aug 23	42:19	17	76	A	18:14	19:30	1517 ربیع الثانی 1
2093	Sun Sep 20 14:18*	Sun	Sep 20	3:37	2	14	F	17:55	18:09	1517 ربیع الثانی 29
		Mon	Sep 21	27:36	12	55	A	17:54	18:49	1517 جمادی الاول 1
2093	Tue Oct 20 03:35*	Tue	Oct 20	14:01	7	34	D	17:36	18:09	1517 جمادی الاول 30
		Wed	Oct 21	38:00	17	80	A	17:35	18:55	1517 جمادی الثانی 1
2093	Wed Nov 18 15:59*	Wed	Nov 18	1:29	1	7	F	17:28	17:35	1517 جمادی الثانی 29
		Thu	Nov 19	25:29	12	60	A	17:28	18:28	1517 رجب 1
2093	Fri Dec 18 03:49*	Fri	Dec 18	13:47	6	33	E	17:36	18:08	1517 رجب 30
		Sat	Dec 19	37:47	19	96	A	17:36	19:12	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2094**

Year	NASA new moon in Barbados 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 15:07*	Sat	Jan 16	2:44	0	3	F	17:51	17:54	1517 شعبان 29
		Sun	Jan 17	26:45	14	68	A	17:52	19:00	1517 رمضان 1
2094	Mon Feb 15 01:45*	Mon	Feb 15	16:19	8	40	B	18:04	18:44	1517 شوال 1
		Tue	Feb 16	40:19	22	100	A	18:04	19:45	1517 شوال 2
2094	Tue Mar 16 11:46*	Tue	Mar 16	6:23	3	15	F	18:09	18:24	1517 شوال 30
		Wed	Mar 17	30:23	16	73	A	18:09	19:21	1517 ذوالقعدہ 1
2094	Wed Apr 14 21:39*	Thu	Apr 15	20:32	10	46	A	18:11	18:57	1517 ذوالحجہ 1
2094	Fri May 14 08:11*	Fri	May 14	10:06	3	19	F	18:17	18:36	1517 ذوالحجہ 30
		Sat	May 15	34:06	16	74	A	18:17	19:31	1518 محرم 1
2094	Sat Jun 12 20:05*	Sun	Jun 13	22:20	9	44	B	18:25	19:10	1518 صفر 1
		Mon	Jun 14	46:21	20	96	A	18:26	20:02	1518 صفر 2
2094	Mon Jul 12 09:38*	Mon	Jul 12	8:51	3	16	F	18:29	18:45	1518 صفر 30
		Tue	Jul 13	32:51	13	63	A	18:29	19:32	1518 ربیع الاول 1
2094	Wed Aug 11 00:38*	Wed	Aug 11	17:43	7	35	D	18:21	18:56	1518 ربیع الاول 30
		Thu	Aug 12	41:43	17	75	A	18:21	19:36	1518 ربیع الثانی 1
2094	Thu Sep 9 16:33*	Thu	Sep 9	1:30	2	11	F	18:03	18:14	1518 ربیع الثانی 29
		Fri	Sep 10	25:29	11	48	A	18:02	18:51	1518 جمادی الاول 1
2094	Sat Oct 9 08:46*	Sat	Oct 9	8:56	4	22	F	17:42	18:04	1518 جمادی الاول 30
		Sun	Oct 10	32:56	13	61	A	17:42	18:42	1518 جمادی الثانی 1
2094	Mon Nov 8 00:44*	Mon	Nov 8	16:45	7	34	D	17:29	18:03	1518 جمادی الثانی 30
		Tue	Nov 9	40:45	17	80	A	17:29	18:49	1518 رجب 1
2094	Tue Dec 7 15:52*	Tue	Dec 7	1:39	-1	1	F	17:31	17:32	1518 رجب 29
		Wed	Dec 8	25:39	11	55	A	17:31	18:26	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2095**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2095	Thu Jan 6 05:35*	Thu	Jan 6	12:11	5	26	F	17:46	18:11	1518 شعبان 30
		Fri	Jan 7	36:11	18	88	A	17:46	19:15	1518 رمضان 1
2095	Fri Feb 4 17:30*	Fri	Feb 4	0:30	-1	-2	F	18:00	17:58	1518 رمضان 29
		Sat	Feb 5	24:31	13	61	A	18:01	19:02	1518 شوال 1
2095	Sun Mar 6 03:41*	Sun	Mar 6	14:27	7	36	C	18:08	18:44	1518 شوال 30
		Mon	Mar 7	38:27	22	96	A	18:08	19:44	1518 ذوالقعدہ 1
2095	Mon Apr 4 12:38*	Mon	Apr 4	5:32	2	13	F	18:10	18:23	1518 ذوالقعدہ 29
		Tue	Apr 5	29:32	16	73	A	18:10	19:23	1518 الحج 1
2095	Tue May 3 21:08*	Wed	May 4	21:06	10	50	A	18:14	19:04	1519 محرم 1
2095	Thu Jun 2 06:00*	Thu	Jun 2	12:22	5	27	F	18:22	18:49	1519 محرم 30
		Fri	Jun 3	36:22	18	87	A	18:22	19:49	1519 صفر 1
2095	Fri Jul 1 15:56*	Fri	Jul 1	2:33	0	5	F	18:29	18:33	1519 صفر 29
		Sat	Jul 2	26:33	12	60	A	18:29	19:29	1519 ربیع الاول 1
2095	Sun Jul 31 03:31*	Sun	Jul 31	14:55	7	34	D	18:26	19:00	1519 ربیع الاول 30
		Mon	Aug 1	38:54	17	78	A	18:25	19:43	1519 ربیع الثانی 1
2095	Mon Aug 29 17:07*	Mon	Aug 29	1:04	2	10	F	18:11	18:21	1519 ربیع الثانی 29
		Tue	Aug 30	25:03	11	49	A	18:10	18:59	1519 جمادی الاول 1
2095	Wed Sep 28 08:56*	Wed	Sep 28	8:54	4	21	F	17:50	18:11	1519 جمادی الاول 30
		Thu	Sep 29	32:53	13	57	A	17:49	18:46	1519 جمادی الثانی 1
2095	Fri Oct 28 02:34*	Fri	Oct 28	14:59	5	26	F	17:33	17:59	1519 جمادی الثانی 30
		Sat	Oct 29	38:58	14	66	A	17:32	18:38	1519 رجب 1
2095	Sat Nov 26 20:56*	Sun	Nov 27	20:33	7	36	D	17:29	18:04	1519 رجب 30
		Mon	Nov 28	44:33	17	85	A	17:29	18:54	1519 شعبان 1
2095	Mon Dec 26 14:26*	Mon	Dec 26	3:13	-1	1	F	17:39	17:40	1519 شعبان 29
		Tue	Dec 27	27:14	11	56	A	17:40	18:36	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2096**

Year	NASA new moon in Barbados 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 05:47*	Wed	Jan 25	12:09	5	25	F	17:56	18:21	1519 رمضان 30
		Thu	Jan 26	36:09	18	84	A	17:56	19:20	1519 شوال 1
2096	Thu Feb 23 18:30*	Fri	Feb 24	23:36	12	56	A	18:06	19:02	1519 ذوالقعدہ 1
2096	Sat Mar 24 04:57*	Sat	Mar 24	13:12	6	31	D	18:09	18:40	1519 ذوالقعدہ 30
		Sun	Mar 25	37:12	20	90	A	18:09	19:39	1519 ذوالحجہ 1
2096	Sun Apr 22 13:45*	Sun	Apr 22	4:27	1	8	F	18:12	18:20	1519 ذوالحجہ 29
		Mon	Apr 23	28:27	15	71	A	18:12	19:23	1520 محرم 1
2096	Mon May 21 21:37*	Tue	May 22	20:42	10	52	A	18:19	19:12	1520 صفر 1
2096	Wed Jun 20 05:14*	Wed	Jun 20	13:13	6	34	E	18:27	19:01	1520 صفر 30
		Thu	Jun 21	37:13	20	96	A	18:27	20:03	1520 ربیع الاول 1
2096	Thu Jul 19 13:22*	Thu	Jul 19	5:06	3	16	F	18:28	18:45	1520 ربیع الاول 29
		Fri	Jul 20	29:06	15	70	A	18:28	19:38	1520 ربیع الثانی 1
2096	Fri Aug 17 23:02*	Sat	Aug 18	19:15	9	43	B	18:17	19:01	1520 جمادی الاول 1
		Sun	Aug 19	43:15	19	84	A	18:17	19:41	1520 جمادی الاول 2
2096	Sun Sep 16 11:12*	Sun	Sep 16	6:46	3	18	F	17:58	18:15	1520 جمادی الاول 30
		Mon	Sep 17	30:45	12	55	A	17:57	18:52	1520 جمادی الثانی 1
2096	Tue Oct 16 02:30*	Tue	Oct 16	15:08	5	25	F	17:38	18:03	1520 جمادی الثانی 30
		Wed	Oct 17	39:07	13	63	A	17:37	18:40	1520 رجب 1
2096	Wed Nov 14 20:38*	Thu	Nov 15	20:50	6	32	E	17:28	18:00	1520 رجب 30
		Fri	Nov 16	44:50	15	76	A	17:28	18:44	1520 شعبان 1
2096	Fri Dec 14 16:07*	Fri	Dec 14	1:27	-2	-5	F	17:34	17:29	1520 شعبان 29
		Sat	Dec 15	25:27	8	44	B	17:34	18:19	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے بارباڈوس****January to December 2027**

Year	NASA new moon in Barbados 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	Sun Jan 13 11:02*	Sun	Jan 13	6:48	1	9	F	17:50	17:59	1520 رمضان 30
		Mon	Jan 14	30:48	12	63	A	17:50	18:53	1520 شوال 1
2027	Tue Feb 12 03:51*	Tue	Feb 12	14:12	6	29	F	18:03	18:32	1520 شوال 30
		Wed	Feb 13	38:12	18	81	A	18:03	19:24	1520 ذوالقعدہ 1
2027	Wed Mar 13 17:59*	Wed	Mar 13	0:09	-1	-1	F	18:08	18:08	1520 ذوالقعدہ 29
		Thu	Mar 14	24:09	11	52	A	18:08	19:00	1520 ذوالحجہ 1
2027	Fri Apr 12 05:28*	Fri	Apr 12	12:43	5	27	F	18:11	18:38	1520 ذوالحجہ 30
		Sat	Apr 13	36:43	19	86	A	18:11	19:37	1521 محرم 1
2027	Sat May 11 14:42*	Sat	May 11	3:34	0	5	F	18:16	18:21	1521 محرم 29
		Sun	May 12	27:34	14	70	A	18:16	19:27	1521 صفر 1
2027	Sun Jun 9 22:16*	Mon	Jun 10	20:09	11	56	A	18:25	19:20	1521 ربیع الاول 1
2027	Tue Jul 9 05:00*	Tue	Jul 9	13:29	7	39	C	18:29	19:08	1521 ربیع الاول 30
		Wed	Jul 10	37:29	21	97	A	18:29	20:06	1521 ربیع الثانی 1
2027	Wed Aug 7 12:02*	Wed	Aug 7	6:21	4	21	F	18:23	18:44	1521 ربیع الثانی 29
		Thu	Aug 8	30:20	15	70	A	18:22	19:32	1521 جمادی الاول 1
2027	Thu Sep 5 20:36*	Fri	Sep 6	21:29	9	44	B	18:05	18:49	1521 جمادی الثانی 1
		Sat	Sep 7	45:28	19	84	A	18:04	19:28	1521 جمادی الثانی 2
2027	Sat Oct 5 07:47*	Sat	Oct 5	9:58	3	17	F	17:45	18:01	1521 جمادی الثانی 30
		Sun	Oct 6	33:57	12	57	A	17:44	18:41	1521 رجب 1
2027	Sun Nov 3 22:10*	Mon	Nov 4	19:20	5	28	F	17:30	17:58	1521 رجب 30
		Tue	Nov 5	43:20	14	72	A	17:30	18:42	1521 شعبان 1
2027	Tue Dec 3 15:28*	Tue	Dec 3	2:02	-2	-6	F	17:30	17:24	1521 شعبان 29
		Wed	Dec 4	26:02	8	43	B	17:30	18:13	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2098**

Year	NASA new moon in Barbados 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 10:34*	Thu	Jan 2	7:10	1	8	F	17:44	17:51	1521 رمضان 30
		Fri	Jan 3	31:10	11	59	A	17:44	18:43	1521 شوال 1
2098	Sat Feb 1 05:56*	Sat	Feb 1	12:03	4	22	F	17:59	18:21	1521 شوال 30
		Sun	Feb 2	36:03	15	70	A	17:59	19:10	1521 ذوالقعدہ 1
2098	Mon Mar 3 00:04*	Mon	Mar 3	18:03	7	34	D	18:07	18:41	1521 ذوالقعدہ 30
		Tue	Mar 4	42:03	18	81	A	18:07	19:28	1521 ذوالحجہ 1
2098	Tue Apr 1 15:49*	Tue	Apr 1	2:21	0	1	F	18:10	18:11	1521 ذوالحجہ 29
		Wed	Apr 2	26:21	11	52	A	18:10	19:02	1522 محرم 1
2098	Thu May 1 04:34*	Thu	May 1	13:40	5	28	F	18:14	18:41	1522 محرم 30
		Fri	May 2	37:40	18	88	A	18:14	19:42	1522 صفر 1
2098	Fri May 30 14:25*	Fri	May 30	3:56	1	8	F	18:21	18:29	1522 صفر 29
		Sat	May 31	27:57	14	73	A	18:22	19:35	1522 ربیع الاول 1
2098	Sat Jun 28 22:08*	Sun	Jun 29	20:21	11	57	A	18:29	19:26	1522 ربیع الثانی 1
2098	Mon Jul 28 04:53*	Mon	Jul 28	13:34	7	38	C	18:27	19:04	1522 ربیع الثانی 30
		Tue	Jul 29	37:33	20	89	A	18:26	19:55	1522 جمادی الاول 1
2098	Tue Aug 26 11:55*	Tue	Aug 26	6:18	3	17	F	18:13	18:29	1522 جمادی الاول 29
		Wed	Aug 27	30:17	14	62	A	18:12	19:14	1522 جمادی الثانی 1
2098	Wed Sep 24 20:19*	Thu	Sep 25	21:33	8	37	B	17:52	18:29	1522 رجب 1
		Fri	Sep 26	45:32	18	81	A	17:51	19:12	1522 رجب 2
2098	Fri Oct 24 06:51*	Fri	Oct 24	10:43	2	12	F	17:34	17:46	1522 رجب 30
		Sat	Oct 25	34:43	12	59	A	17:34	18:33	1522 شعبان 1
2098	Sat Nov 22 19:53*	Sun	Nov 23	21:35	6	34	C	17:28	18:02	1522 شعبان 30
		Mon	Nov 24	45:35	17	88	A	17:28	18:57	1522 رمضان 1
2098	Mon Dec 22 11:26*	Mon	Dec 22	6:11	0	4	F	17:37	17:41	1522 رمضان 29
		Tue	Dec 23	30:12	11	59	A	17:38	18:37	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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2099**

Year	NASA new moon in Barbados 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 05:09*	Wed	Jan 21	12:45	4	23	F	17:54	18:17	1522 شوال 30
		Thu	Jan 22	36:45	15	72	A	17:54	19:07	1522 ذوالقعدہ 1
2099	Fri Feb 20 00:08*	Fri	Feb 20	17:57	7	32	E	18:05	18:37	1522 ذوالقعدہ 30
		Sat	Feb 21	41:57	17	76	A	18:05	19:22	1522 ذوالحجہ 1
2099	Sat Mar 21 18:49*	Sun	Mar 22	23:20	9	40	B	18:09	18:49	1523 محرم 1
		Mon	Mar 23	47:20	19	86	A	18:09	19:35	1523 محرم 2
2099	Mon Apr 20 11:32*	Mon	Apr 20	6:40	1	8	F	18:12	18:20	1523 محرم 30
		Tue	Apr 21	30:40	12	59	A	18:12	19:11	1523 صفر 1
2099	Wed May 20 01:19*	Wed	May 20	16:59	7	37	C	18:18	18:55	1523 صفر 30
		Thu	May 21	41:00	19	96	A	18:19	19:55	1523 ربیع الاول 1
2099	Thu Jun 18 12:12*	Thu	Jun 18	6:15	3	17	F	18:27	18:44	1523 ربیع الاول 29
		Fri	Jun 19	30:15	15	76	A	18:27	19:43	1523 ربیع الثانی 1
2099	Fri Jul 17 21:03*	Sat	Jul 18	21:26	11	53	A	18:29	19:22	1523 جمادی الاول 1
2099	Sun Aug 16 04:57*	Sun	Aug 16	13:22	6	29	F	18:19	18:48	1523 جمادی الاول 30
		Mon	Aug 17	37:21	17	75	A	18:18	19:33	1523 جمادی الثانی 1
2099	Mon Sep 14 12:53*	Mon	Sep 14	5:07	1	6	F	18:00	18:06	1523 جمادی الثانی 29
		Tue	Sep 15	29:06	11	51	A	17:59	18:50	1523 رجب 1
2099	Tue Oct 13 21:34*	Wed	Oct 14	20:05	6	30	C	17:39	18:10	1523 رجب 30
		Thu	Oct 15	44:05	17	81	A	17:39	19:00	1523 شعبان 1
2099	Thu Nov 12 07:31*	Thu	Nov 12	9:57	1	9	F	17:28	17:37	1523 شعبان 29
		Fri	Nov 13	33:57	13	66	A	17:28	18:34	1523 رمضان 1
2099	Fri Dec 11 19:11*	Sat	Dec 12	22:22	8	45	B	17:33	18:17	1523 شوال 1
		Sun	Dec 13	46:22	20	106	A	17:33	19:19	1523 شوال 2

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

Yallop visibility codes

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

Barbados: Longitude 59° 32' W - Latitude 13° 11' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے: بارباڈوس****January to December 2100**

Year	NASA new moon in Barbados 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	
2100	Sun Jan 10 08:58*	Sun	Jan 10	8:50	2	15	F	17:48	18:03	1523 شوال 30
		Mon	Jan 11	32:50	14	71	A	17:48	19:00	1523 ذوالقعدہ 1
2100	Tue Feb 9 00:57*	Tue	Feb 9	17:05	6	32	E	18:02	18:34	1523 ذوالقعدہ 30
		Wed	Feb 10	41:05	18	79	A	18:02	19:22	1523 ذوالحجہ 1
2100	Wed Mar 10 18:31*	Thu	Mar 11	23:37	9	40	B	18:08	18:48	1524 محرم 1
		Fri	Mar 12	47:37	19	85	A	18:08	19:33	1524 محرم 2
2100	Fri Apr 9 12:19*	Fri	Apr 9	5:51	0	5	F	18:10	18:16	1524 محرم 30
		Sat	Apr 10	29:52	11	52	A	18:11	19:03	1524 صفر 1
2100	Sun May 9 04:56*	Sun	May 9	13:19	4	23	F	18:15	18:39	1524 صفر 30
		Mon	May 10	37:19	15	76	A	18:15	19:32	1524 ربیع الاول 1
2100	Mon Jun 7 19:34*	Tue	Jun 8	22:50	10	51	B	18:24	19:15	1524 ربیع الثانی 1
		Wed	Jun 9	46:50	21	104	A	18:24	20:09	1524 ربیع الثانی 2
2100	Wed Jul 7 08:08*	Wed	Jul 7	10:21	4	25	F	18:29	18:54	1524 ربیع الثانی 30
		Thu	Jul 8	34:21	15	74	A	18:29	19:43	1524 جمادی الاول 1
2100	Thu Aug 5 19:04*	Fri	Aug 6	23:20	9	44	B	18:24	19:08	1524 جمادی الثانی 1
		Sat	Aug 7	47:19	20	87	A	18:23	19:50	1524 جمادی الثانی 2
2100	Sat Sep 4 04:52*	Sat	Sep 4	13:15	4	19	F	18:07	18:26	1524 جمادی الثانی 30
		Sun	Sep 5	37:14	14	62	A	18:06	19:08	1524 رجب 1
2100	Sun Oct 3 14:05*	Sun	Oct 3	3:41	-2	-4	F	17:46	17:42	1524 رجب 29
		Mon	Oct 4	27:41	9	43	A	17:46	18:28	1524 شعبان 1
2100	Mon Nov 1 23:16*	Tue	Nov 2	18:15	5	26	E	17:31	17:57	1524 شعبان 30
		Wed	Nov 3	42:15	17	86	A	17:31	18:57	1524 رمضان 1
2100	Wed Dec 1 09:03*	Wed	Dec 1	8:26	1	8	F	17:29	17:38	1524 رمضان 29
		Thu	Dec 2	32:27	14	75	A	17:30	18:44	1524 شوال 1
2100	Thu Dec 30 19:59*	Fri	Dec 31	21:43	10	51	A	17:42	18:33	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۔