

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2027

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنٹی ڈگری چاند کی 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	
2027	Thu Jan 7 21:24	Fri	Jan 8	22:09	7	40	C	19:33	20:14	1448 رجب 30
		Sat	Jan 9	46:10	18	94	A	19:34	21:08	1448 شعبان 1
2027	Sat Feb 6 16:56	Sat	Feb 6	2:58	0	2	F	19:54	19:56	1448 شعبان 29
		Sun	Feb 7	26:58	11	54	A	19:54	20:48	1448 رمضان 1
2027	Mon Mar 8 10:29	Mon	Mar 8	9:41	3	17	F	20:10	20:27	1448 رمضان 30
		Tue	Mar 9	33:41	15	70	A	20:10	21:21	1448 شوال 1
2027	Wed Apr 7 00:51	Wed	Apr 7	19:31	8	43	B	20:22	21:05	1448 ذوالقعدہ 1
		Thu	Apr 8	43:31	21	105	A	20:22	22:07	1448 ذوالقعدہ 2
2027	Thu May 6 11:58	Thu	May 6	8:36	4	22	F	20:34	20:56	1448 ذوالقعدہ 30
		Fri	May 7	32:37	17	88	A	20:35	22:03	1448 ذوالحجہ 1
2027	Fri Jun 4 20:40	Fri	Jun 4	0:08	0	3	F	20:48	20:51	1448 ذوالحجہ 29
		Sat	Jun 5	24:08	12	68	A	20:48	21:56	1449 محرم 1
2027	Sun Jul 4 04:02	Sun	Jul 4	16:53	8	41	C	20:55	21:36	1449 محرم 30
		Mon	Jul 5	40:53	19	92	A	20:55	22:26	1449 صفر 1
2027	Mon Aug 2 11:05	Mon	Aug 2	9:41	2	14	F	20:46	21:00	1449 صفر 29
		Tue	Aug 3	33:40	12	57	A	20:45	21:43	1449 ربیع الاول 1
2027	Tue Aug 31 18:41	Tue	Aug 31	1:42	-3	-9	F	20:23	20:13	1449 ربیع الاول 29
		Wed	Sep 1	25:41	6	30	C	20:22	20:52	1449 ربیع الاول 30
		Thu	Sep 2	49:40	14	69	A	20:21	21:29	1449 ربیع الثانی 1
2027	Thu Sep 30 03:36	Thu	Sep 30	16:16	1	8	F	19:52	20:00	1449 ربیع الثانی 29
		Fri	Oct 1	40:15	9	49	A	19:51	20:41	1449 جمادی الاول 1
2027	Fri Oct 29 14:36	Fri	Oct 29	4:51	-3	-12	F	19:27	19:15	1449 جمادی الاول 29
		Sat	Oct 30	28:50	6	34	C	19:26	20:00	1449 جمادی الاول 30
		Sun	Oct 31	52:50	15	84	A	19:26	20:49	1449 جمادی الثانی 1
2027	Sun Nov 28 04:24	Sun	Nov 28	14:52	2	15	F	19:16	19:31	1449 جمادی الثانی 29
		Mon	Nov 29	38:52	12	69	A	19:16	20:25	1449 رجب 1
2027	Mon Dec 27 21:12	Tue	Dec 28	22:14	7	42	C	19:26	20:08	1449 رجب 30
		Wed	Dec 29	46:15	18	96	A	19:27	21:03	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2028

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2028	Wed Jan 26 16:12	Wed	Jan 26	3:34	0	4	F	19:46	19:50	1449 شعبان 29
		Thu	Jan 27	27:35	11	55	A	19:47	20:42	1449 رمضان 1
2028	Fri Feb 25 11:37	Fri	Feb 25	8:28	2	14	F	20:05	20:18	1449 رمضان 30
		Sat	Feb 26	32:28	13	63	A	20:05	21:08	1449 شوال 1
2028	Sun Mar 26 05:31	Sun	Mar 26	14:46	5	27	F	20:17	20:45	1449 شوال 30
		Mon	Mar 27	38:47	16	80	A	20:18	21:38	1449 ذوالقعدہ 1
2028	Mon Apr 24 20:47	Tue	Apr 25	23:43	10	54	A	20:30	21:23	1449 ذوالحجہ 1
2028	Wed May 24 09:16	Wed	May 24	11:27	5	29	F	20:43	21:12	1449 ذوالحجہ 30
		Thu	May 25	35:28	17	88	A	20:44	22:11	1450 محرم 1
2028	Thu Jun 22 19:27	Thu	Jun 22	1:27	0	3	F	20:54	20:57	1450 محرم 29
		Fri	Jun 23	25:27	11	57	A	20:54	21:51	1450 صفر 1
2028	Sat Jul 22 04:02	Sat	Jul 22	16:49	5	26	F	20:51	21:17	1450 صفر 30
		Sun	Jul 23	40:49	15	70	A	20:51	22:01	1450 ربیع الاول 1
2028	Sun Aug 20 11:44	Sun	Aug 20	8:48	-1	1	F	20:32	20:34	1450 ربیع الاول 29
		Mon	Aug 21	32:47	9	43	A	20:31	21:14	1450 ربیع الثانی 1
2028	Mon Sep 18 19:24	Mon	Sep 18	0:40	-5	-18	F	20:04	19:45	1450 ربیع الثانی 29
		Tue	Sep 19	24:39	4	24	D	20:03	20:27	1450 ربیع الثانی 30
		Wed	Sep 20	48:38	13	69	A	20:02	21:10	1450 جمادی الاول 1
2028	Wed Oct 18 03:57	Wed	Oct 18	15:38	1	10	F	19:35	19:44	1450 جمادی الاول 29
		Thu	Oct 19	39:37	11	60	A	19:34	20:34	1450 جمادی الثانی 1
2028	Thu Nov 16 14:18	Thu	Nov 16	5:00	-2	-6	F	19:18	19:12	1450 جمادی الثانی 29
		Fri	Nov 17	29:00	9	51	A	19:18	20:09	1450 رجب 1
2028	Sat Dec 16 03:06	Sat	Dec 16	16:14	5	32	F	19:20	19:52	1450 رجب 30
		Sun	Dec 17	40:15	17	92	A	19:21	20:52	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 اوپر ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اوپر ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اوپر ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اوپر ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اوپر ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اوپر ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2029

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2029	Sun Jan 14 18:24	Sun	Jan 14	1:14	-1	0	F	19:38	19:37	1450 شعبان 29
		Mon	Jan 15	25:15	11	56	A	19:39	20:34	1450 رمضان 1
2029	Tue Feb 13 11:31	Tue	Feb 13	8:27	2	15	F	19:58	20:13	1450 رمضان 30
		Wed	Feb 14	32:28	14	66	A	19:59	21:05	1450 شوال 1
2029	Thu Mar 15 05:19	Thu	Mar 15	14:54	5	27	F	20:13	20:40	1450 شوال 30
		Fri	Mar 16	38:54	16	76	A	20:13	21:30	1450 ذوالقعدہ 1
2029	Fri Apr 13 22:40	Sat	Apr 14	21:45	8	43	B	20:25	21:08	1450 ذوالحجہ 1
		Sun	Apr 15	45:45	19	96	A	20:25	22:01	1450 ذوالحجہ 2
2029	Sun May 13 14:42	Sun	May 13	5:56	2	12	F	20:38	20:50	1450 ذوالحجہ 30
		Mon	May 14	29:56	12	65	A	20:38	21:44	1451 محرم 1
2029	Tue Jun 12 04:51	Tue	Jun 12	16:00	6	32	F	20:51	21:23	1451 محرم 30
		Wed	Jun 13	40:00	16	81	A	20:51	22:12	1451 صفر 1
2029	Wed Jul 11 16:51	Wed	Jul 11	4:03	-1	-1	F	20:54	20:54	1451 صفر 29
		Thu	Jul 12	28:03	9	44	B	20:54	21:38	1451 ربیع الاول 1
2029	Fri Aug 10 02:56	Fri	Aug 10	17:44	2	15	F	20:40	20:55	1451 ربیع الاول 30
		Sat	Aug 11	41:44	12	55	A	20:40	21:35	1451 ربیع الثانی 1
2029	Sat Sep 8 11:44	Sat	Sep 8	8:30	-2	-6	F	20:14	20:09	1451 ربیع الثانی 29
		Sun	Sep 9	32:29	7	37	A	20:13	20:50	1451 جمادی الاول 1
2029	Sun Oct 7 20:14	Mon	Oct 8	23:30	5	26	D	19:44	20:10	1451 جمادی الاول 30
		Tue	Oct 9	47:29	15	78	A	19:43	21:01	1451 جمادی الثانی 1
2029	Tue Nov 6 05:24	Tue	Nov 6	13:58	2	16	F	19:22	19:38	1451 جمادی الثانی 29
		Wed	Nov 7	37:57	14	76	A	19:21	20:38	1451 رجب 1
2029	Wed Dec 5 15:52	Wed	Dec 5	3:25	-1	1	F	19:17	19:18	1451 رجب 29
		Thu	Dec 6	27:25	12	66	A	19:17	20:23	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2030

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کتنا اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2030	Fri Jan 4 03:49	Fri	Jan 4	15:42	7	40	C	19:31	20:10	1451 شعبان 30
		Sat	Jan 5	39:42	20	101	A	19:31	21:13	1451 رمضان 1
2030	Sat Feb 2 17:07	Sat	Feb 2	2:44	0	5	F	19:51	19:56	1451 رمضان 29
		Sun	Feb 3	26:45	13	62	A	19:52	20:54	1451 شوال 1
2030	Mon Mar 4 07:35	Mon	Mar 4	12:33	4	24	F	20:08	20:32	1451 شوال 30
		Tue	Mar 5	36:34	16	77	A	20:09	21:25	1451 ذوالقعدہ 1
2030	Tue Apr 2 23:02	Wed	Apr 3	21:18	8	42	B	20:20	21:02	1451 ذوالحجہ 1
		Thu	Apr 4	45:19	19	94	A	20:21	21:55	1451 ذوالحجہ 2
2030	Thu May 2 15:12	Thu	May 2	5:21	1	9	F	20:33	20:41	1451 ذوالحجہ 30
		Fri	May 3	29:21	12	60	A	20:33	21:33	1452 محرم 1
2030	Sat Jun 1 07:21	Sat	Jun 1	13:26	4	24	F	20:47	21:11	1452 محرم 30
		Sun	Jun 2	37:26	14	71	A	20:47	21:59	1452 صفر 1
2030	Sun Jun 30 22:34	Mon	Jul 1	22:21	6	31	E	20:55	21:26	1452 صفر 30
		Tue	Jul 2	46:21	15	72	A	20:55	22:07	1452 ربیع الاول 1
2030	Tue Jul 30 12:11	Tue	Jul 30	8:37	-1	-2	F	20:48	20:45	1452 ربیع الاول 29
		Wed	Jul 31	32:36	7	36	B	20:47	21:23	1452 ربیع الثانی 1
2030	Thu Aug 29 00:07	Thu	Aug 29	20:17	2	12	F	20:24	20:37	1452 ربیع الثانی 30
		Fri	Aug 30	44:17	11	52	A	20:24	21:15	1452 جمادی الاول 1
2030	Fri Sep 27 10:55	Fri	Sep 27	9:00	-2	-4	F	19:55	19:51	1452 جمادی الاول 29
		Sat	Sep 28	32:59	8	41	A	19:54	20:35	1452 جمادی الثانی 1
2030	Sat Oct 26 21:17	Sun	Oct 27	22:11	6	34	C	19:28	20:02	1452 جمادی الثانی 30
		Mon	Oct 28	46:10	17	91	A	19:27	20:58	1452 رجب 1
2030	Mon Nov 25 07:46	Mon	Nov 25	11:30	4	23	F	19:16	19:40	1452 رجب 29
		Tue	Nov 26	35:30	16	88	A	19:16	20:44	1452 شعبان 1
2030	Tue Dec 24 18:32	Tue	Dec 24	0:52	0	2	F	19:24	19:26	1452 شعبان 29
		Wed	Dec 25	24:52	13	69	A	19:24	20:34	1452 رمضان 1

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2031

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2031	Thu Jan 23 05:31	Thu	Jan 23	14:13	7	38	C	19:44	20:22	1452 رمضان 30
		Fri	Jan 24	38:14	21	101	A	19:45	21:26	1452 شوال 1
2031	Fri Feb 21 16:49	Fri	Feb 21	3:14	0	5	F	20:03	20:07	1452 شوال 29
		Sat	Feb 22	27:14	13	64	A	20:03	21:08	1452 ذوالقعدہ 1
2031	Sun Mar 23 04:49	Sun	Mar 23	15:27	6	32	E	20:16	20:48	1452 ذوالقعدہ 30
		Mon	Mar 24	39:27	18	89	A	20:16	21:45	1452 ذوالحجہ 1
2031	Mon Apr 21 17:57	Mon	Apr 21	2:31	0	2	F	20:28	20:30	1452 ذوالحجہ 29
		Tue	Apr 22	26:31	11	57	A	20:28	21:25	1453 محرم 1
2031	Wed May 21 08:17	Wed	May 21	12:25	4	22	F	20:42	21:04	1453 محرم 30
		Thu	May 22	36:25	14	72	A	20:42	21:54	1453 صفر 1
2031	Thu Jun 19 23:25	Fri	Jun 20	21:28	5	30	F	20:53	21:23	1453 صفر 30
		Sat	Jun 21	45:29	15	72	A	20:54	22:06	1453 ربیع الاول 1
2031	Sat Jul 19 14:40	Sat	Jul 19	6:12	-2	-6	F	20:52	20:46	1453 ربیع الاول 29
		Sun	Jul 20	30:12	6	32	C	20:52	21:24	1453 ربیع الاول 30
		Mon	Jul 21	54:12	14	69	A	20:52	22:01	1453 ربیع الثانی 1
2031	Mon Aug 18 05:32	Mon	Aug 18	15:03	0	3	F	20:35	20:38	1453 ربیع الثانی 29
		Tue	Aug 19	39:02	8	39	A	20:34	21:13	1453 جمادی الاول 1
2031	Tue Sep 16 19:47	Tue	Sep 16	0:20	-5	-18	F	20:07	19:49	1453 جمادی الاول 29
		Wed	Sep 17	24:19	4	21	F	20:06	20:26	1453 جمادی الاول 30
		Thu	Sep 18	48:18	12	61	A	20:05	21:05	1453 جمادی الثانی 1
2031	Thu Oct 16 09:21	Thu	Oct 16	10:16	1	7	F	19:37	19:44	1453 جمادی الثانی 29
		Fri	Oct 17	34:15	10	53	A	19:36	20:29	1453 رجب 1
2031	Fri Nov 14 22:10	Sat	Nov 15	21:08	8	44	B	19:18	20:03	1453 شعبان 1
		Sun	Nov 16	45:08	19	103	A	19:18	21:01	1453 شعبان 2
2031	Sun Dec 14 10:06	Sun	Dec 14	9:13	4	26	F	19:19	19:45	1453 شعبان 30
		Mon	Dec 15	33:13	17	91	A	19:19	20:50	1453 رمضان 1

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2032

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2032	Mon Jan 12 21:07	Tue	Jan 13	22:30	12	64	A	19:37	20:40	1 شوال 1453
2032	Wed Feb 11 07:24	Wed	Feb 11	12:33	6	32	E	19:57	20:28	30 شوال 1453
		Thu	Feb 12	36:33	20	96	A	19:57	21:33	1 ذوالقعدہ 1453
2032	Thu Mar 11 17:25	Thu	Mar 11	2:46	0	3	F	20:11	20:14	29 ذوالقعدہ 1453
		Fri	Mar 12	26:47	14	66	A	20:12	21:18	1 ذوالحجہ 1453
2032	Sat Apr 10 03:39	Sat	Apr 10	16:44	7	38	C	20:23	21:01	30 ذوالحجہ 1453
		Sun	Apr 11	40:45	20	98	A	20:24	22:02	1 محرم 1454
2032	Sun May 9 14:36	Sun	May 9	6:00	1	9	F	20:36	20:45	29 محرم 1454
		Mon	May 10	30:01	13	66	A	20:37	21:42	1 صفر 1454
2032	Tue Jun 8 02:32	Tue	Jun 8	18:18	5	29	F	20:50	21:18	30 صفر 1454
		Wed	Jun 9	42:18	15	76	A	20:50	22:07	1 ربیع الاول 1454
2032	Wed Jul 7 15:41	Wed	Jul 7	5:14	-2	-7	F	20:55	20:48	29 ربیع الاول 1454
		Thu	Jul 8	29:14	7	35	C	20:55	21:30	30 ربیع الاول 1454
		Fri	Jul 9	53:13	16	75	A	20:54	22:09	1 ربیع الثانی 1454
2032	Fri Aug 6 06:11	Fri	Aug 6	14:32	0	4	F	20:43	20:47	29 ربیع الثانی 1454
		Sat	Aug 7	38:31	8	40	A	20:42	21:23	1 جمادی الاول 1454
2032	Sat Sep 4 21:57	Sun	Sep 5	22:20	3	17	F	20:17	20:34	30 جمادی الاول 1454
		Mon	Sep 6	46:19	11	53	A	20:16	21:09	1 جمادی الثانی 1454
2032	Mon Oct 4 14:26	Mon	Oct 4	5:21	-1	-1	F	19:47	19:46	29 جمادی الثانی 1454
		Tue	Oct 5	29:21	7	38	B	19:47	20:24	1 رجب 1454
2032	Wed Nov 3 06:45	Wed	Nov 3	12:38	4	22	F	19:23	19:46	30 رجب 1454
		Thu	Nov 4	36:38	13	70	A	19:23	20:33	1 شعبان 1454
2032	Thu Dec 2 21:53	Fri	Dec 3	21:24	10	53	A	19:17	20:09	1 رمضان 1454

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2033

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2033	Sat Jan 1 11:17	Sat	Jan 1	8:12	4	24	F	19:29	19:53	1454 رمضان 30
		Sun	Jan 2	32:13	17	86	A	19:30	20:56	1454 شوال 1
2033	Sun Jan 30 23:00	Mon	Jan 31	20:50	11	54	A	19:50	20:44	1454 ذو القعدة 1
2033	Tue Mar 1 09:23	Tue	Mar 1	10:44	5	25	F	20:07	20:32	1454 ذو القعدة 30
		Wed	Mar 2	34:44	19	90	A	20:07	21:37	1454 الحج 1
2033	Wed Mar 30 18:52	Wed	Mar 30	1:27	-1	-1	F	20:19	20:18	1454 ذوالحجہ 29
		Thu	Mar 31	25:27	13	64	A	20:19	21:24	1455 محرم 1
2033	Fri Apr 29 03:46	Fri	Apr 29	16:45	7	39	C	20:31	21:10	1455 محرم 30
		Sat	Apr 30	40:46	21	101	A	20:32	22:13	1455 صفر 1
2033	Sat May 28 12:36	Sat	May 28	8:09	1	10	F	20:45	20:56	1455 صفر 29
		Sun	May 29	32:10	13	68	A	20:46	21:53	1455 ربیع الاول 1
2033	Sun Jun 26 22:07	Mon	Jun 27	22:48	6	32	D	20:55	21:27	1455 ربیع الاول 30
		Tue	Jun 28	46:48	16	79	A	20:55	22:14	1455 ربیع الثانی 1
2033	Tue Jul 26 09:12	Tue	Jul 26	11:37	0	3	F	20:49	20:52	1455 ربیع الثانی 29
		Wed	Jul 27	35:37	9	44	A	20:49	21:33	1455 جمادی الاول 1
2033	Wed Aug 24 22:40	Thu	Aug 25	21:48	4	19	F	20:28	20:47	1455 جمادی الاول 30
		Fri	Aug 26	45:47	12	56	A	20:27	21:23	1455 جمادی الثانی 1
2033	Fri Sep 23 14:40	Fri	Sep 23	5:19	-1	1	F	19:59	19:59	1455 جمادی الثانی 29
		Sat	Sep 24	29:18	7	37	B	19:58	20:35	1455 رجب 1
2033	Sun Oct 23 08:28	Sun	Oct 23	11:03	3	19	F	19:31	19:50	1455 رجب 30
		Mon	Oct 24	35:02	12	59	A	19:30	20:30	1455 شعبان 1
2033	Tue Nov 22 02:39	Tue	Nov 22	16:38	7	38	D	19:17	19:55	1455 شعبان 30
		Wed	Nov 23	40:37	16	86	A	19:16	20:42	1455 رمضان 1
2033	Wed Dec 21 19:47	Thu	Dec 22	23:36	11	58	A	19:23	20:20	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2034

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2034	Fri Jan 20 11:02	Fri	Jan 20	8:40	4	21	F	19:42	20:03	1455 شوال 30
		Sat	Jan 21	32:41	16	79	A	19:43	21:02	1455 ذوالقعدہ 1
2034	Sun Feb 19 00:10	Sun	Feb 19	19:52	9	47	B	20:02	20:48	1455 ذوالحجہ 1
		Mon	Feb 20	43:52	23	108	A	20:02	21:50	1455 ذوالحجہ 2
2034	Mon Mar 20 11:14	Mon	Mar 20	9:01	3	19	F	20:15	20:34	1455 ذوالحجہ 30
		Tue	Mar 21	33:01	17	83	A	20:15	21:38	1456 محرم 1
2034	Tue Apr 18 20:26	Tue	Apr 18	0:00	-2	-5	F	20:26	20:21	1456 محرم 29
		Wed	Apr 19	24:01	12	60	A	20:27	21:27	1456 صفر 1
2034	Thu May 18 04:12	Thu	May 18	16:28	7	36	C	20:40	21:16	1456 صفر 30
		Fri	May 19	40:29	20	99	A	20:41	22:20	1456 ربیع الاول 1
2034	Fri Jun 16 11:26	Fri	Jun 16	9:26	1	9	F	20:52	21:01	1456 ربیع الاول 29
		Sat	Jun 17	33:27	13	67	A	20:53	22:00	1456 ربیع الثانی 1
2034	Sat Jul 15 19:15	Sat	Jul 15	1:38	-4	-14	F	20:53	20:40	1456 ربیع الثانی 29
		Sun	Jul 16	25:38	7	38	B	20:53	21:31	1456 جمادی الاول 1
2034	Mon Aug 14 04:53	Mon	Aug 14	15:45	3	16	F	20:38	20:53	1456 جمادی الاول 30
		Tue	Aug 15	39:44	12	58	A	20:37	21:35	1456 جمادی الثانی 1
2034	Tue Sep 12 17:14	Tue	Sep 12	2:56	-1	-1	F	20:10	20:10	1456 جمادی الثانی 29
		Wed	Sep 13	26:55	8	39	B	20:09	20:48	1456 رجب 1
2034	Thu Oct 12 08:33	Thu	Oct 12	11:07	4	21	F	19:40	20:01	1456 رجب 30
		Fri	Oct 13	35:06	12	60	A	19:39	20:39	1456 شعبان 1
2034	Sat Nov 11 02:16	Sat	Nov 11	17:04	7	38	D	19:20	19:57	1456 شعبان 30
		Sun	Nov 12	41:03	16	80	A	19:19	20:40	1456 رمضان 1
2034	Sun Dec 10 21:14	Mon	Dec 11	22:04	9	50	B	19:18	20:08	1456 شوال 1
		Tue	Dec 12	46:04	19	98	A	19:18	20:57	1456 شوال 2

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2035

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2035	Tue Jan 9 16:03	Tue	Jan 9	3:31	1	9	F	19:34	19:43	1456 شوال 30
		Wed	Jan 10	27:32	12	60	A	19:35	20:35	1456 ذوالقعدہ 1
2035	Thu Feb 8 09:22	Thu	Feb 8	10:33	4	21	F	19:55	20:15	1456 ذوالقعدہ 30
		Fri	Feb 9	34:34	15	75	A	19:56	21:11	1456 ذوالحجہ 1
2035	Sat Mar 10 00:09	Sat	Mar 10	20:02	9	43	B	20:11	20:54	1457 محرم 1
		Sun	Mar 11	44:02	22	102	A	20:11	21:53	1457 محرم 2
2035	Sun Apr 8 11:58	Sun	Apr 8	8:24	3	16	F	20:22	20:39	1457 محرم 30
		Mon	Apr 9	32:25	16	78	A	20:23	21:41	1457 صفر 1
2035	Mon May 7 21:04	Tue	May 8	23:31	11	56	A	20:35	21:31	1457 ربیع الاول 1
2035	Wed Jun 6 04:21	Wed	Jun 6	16:28	6	31	E	20:49	21:20	1457 ربیع الاول 30
		Thu	Jun 7	40:28	19	94	A	20:49	22:23	1457 ربیع الثانی 1
2035	Thu Jul 5 10:59	Thu	Jul 5	9:56	1	10	F	20:55	21:04	1457 ربیع الثانی 29
		Fri	Jul 6	33:56	13	67	A	20:55	22:02	1457 جمادی الاول 1
2035	Fri Aug 3 18:12	Fri	Aug 3	2:33	-2	-6	F	20:45	20:40	1457 جمادی الاول 29
		Sat	Aug 4	26:33	9	45	A	20:45	21:30	1457 جمادی الثانی 1
2035	Sun Sep 2 02:59	Sun	Sep 2	17:22	6	29	F	20:21	20:50	1457 جمادی الثانی 30
		Mon	Sep 3	41:21	15	72	A	20:20	21:32	1457 رجب 1
2035	Mon Oct 1 14:07	Mon	Oct 1	5:44	2	15	F	19:51	20:06	1457 رجب 29
		Tue	Oct 2	29:43	11	56	A	19:50	20:46	1457 شعبان 1
2035	Wed Oct 31 03:59	Wed	Oct 31	15:27	7	36	D	19:26	20:02	1457 شعبان 30
		Thu	Nov 1	39:26	16	79	A	19:25	20:44	1457 رمضان 1
2035	Thu Nov 29 20:38	Fri	Nov 30	22:38	10	51	B	19:16	20:07	1457 شوال 1
		Sat	Dec 1	46:38	18	97	A	19:16	20:53	1457 شوال 2
2035	Sat Dec 29 15:31	Sat	Dec 29	3:56	1	10	F	19:27	19:37	1457 شوال 30
		Sun	Dec 30	27:56	11	59	A	19:27	20:26	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 اوپر ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اوپر ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اوپر ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اوپر ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اوپر ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اوپر ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2036

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2036	Mon Jan 28 11:17	Mon	Jan 28	8:30	2	15	F	19:47	20:02	1457 ذوالقعدہ 30
		Tue	Jan 29	32:31	13	65	A	19:48	20:53	1457 ذوالحجہ 1
2036	Wed Feb 27 05:59	Wed	Feb 27	14:07	5	26	F	20:06	20:31	1457 ذوالحجہ 30
		Thu	Feb 28	38:07	16	78	A	20:06	21:24	1458 محرم 1
2036	Thu Mar 27 21:57	Fri	Mar 28	22:21	9	46	B	20:18	21:04	1458 صفر 1
		Sat	Mar 29	46:22	22	102	A	20:19	22:00	1458 صفر 2
2036	Sat Apr 26 10:33	Sat	Apr 26	9:57	3	18	F	20:30	20:48	1458 صفر 30
		Sun	Apr 27	33:58	16	77	A	20:31	21:48	1458 ربیع الاول 1
2036	Sun May 25 20:17	Sun	May 25	0:27	-3	-10	F	20:44	20:34	1458 ربیع الاول 29
		Mon	May 26	24:27	10	53	A	20:44	21:37	1458 ربیع الثانی 1
2036	Tue Jun 24 04:09	Tue	Jun 24	16:45	5	30	F	20:54	21:25	1458 ربیع الثانی 30
		Wed	Jun 25	40:45	18	90	A	20:54	22:24	1458 جمادی الاول 1
2036	Wed Jul 23 11:17	Wed	Jul 23	9:34	2	14	F	20:51	21:04	1458 جمادی الاول 29
		Thu	Jul 24	33:33	14	68	A	20:50	21:58	1458 جمادی الثانی 1
2036	Thu Aug 21 18:35	Thu	Aug 21	1:56	0	3	F	20:31	20:34	1458 جمادی الثانی 29
		Fri	Aug 22	25:55	11	52	A	20:30	21:23	1458 رجب 1
2036	Sat Sep 20 02:51	Sat	Sep 20	17:11	8	39	C	20:02	20:41	1458 رجب 30
		Sun	Sep 21	41:10	17	83	A	20:01	21:24	1458 شعبان 1
2036	Sun Oct 19 12:50	Sun	Oct 19	6:44	4	23	F	19:34	19:57	1458 شعبان 29
		Mon	Oct 20	30:43	14	67	A	19:33	20:40	1458 رمضان 1
2036	Tue Nov 18 01:14	Tue	Nov 18	18:03	8	44	B	19:17	20:01	1458 شوال 1
		Wed	Nov 19	42:03	17	92	A	19:17	20:49	1458 شوال 2
2036	Wed Dec 17 16:34	Wed	Dec 17	2:47	1	9	F	19:21	19:29	1458 شوال 30
		Thu	Dec 18	26:47	11	58	A	19:21	20:19	1458 ذوالقعدہ 1

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2037

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2037	Fri Jan 16 10:34	Fri	Jan 16	9:05	2	16	F	19:39	19:55	1458 ذوالقعدہ 30
		Sat	Jan 17	33:06	13	67	A	19:40	20:47	1458 ذوالحجہ 1
2037	Sun Feb 15 05:54	Sun	Feb 15	14:06	4	24	F	20:00	20:24	1458 ذوالحجہ 30
		Mon	Feb 16	38:06	15	74	A	20:00	21:14	1459 محرم 1
2037	Tue Mar 17 00:36	Tue	Mar 17	19:38	7	36	C	20:14	20:50	1459 محرم 30
		Wed	Mar 18	43:38	18	86	A	20:14	21:40	1459 صفر 1
2037	Wed Apr 15 17:08	Wed	Apr 15	3:17	0	2	F	20:25	20:27	1459 صفر 29
		Thu	Apr 16	27:18	11	54	A	20:26	21:19	1459 ربیع الاول 1
2037	Fri May 15 06:54	Fri	May 15	13:45	4	23	F	20:39	21:02	1459 ربیع الاول 30
		Sat	May 16	37:45	16	80	A	20:39	22:00	1459 ربیع الثانی 1
2037	Sat Jun 13 18:10	Sat	Jun 13	2:42	-2	-4	F	20:52	20:47	1459 ربیع الثانی 29
		Sun	Jun 14	26:42	10	55	A	20:52	21:47	1459 جمادی الاول 1
2037	Mon Jul 13 03:32	Mon	Jul 13	17:22	6	34	D	20:54	21:28	1459 جمادی الاول 30
		Tue	Jul 14	41:22	18	88	A	20:54	22:22	1459 جمادی الثانی 1
2037	Tue Aug 11 11:41	Tue	Aug 11	8:59	4	21	F	20:40	21:00	1459 جمادی الثانی 29
		Wed	Aug 12	32:58	15	70	A	20:39	21:49	1459 رجب 1
2037	Wed Sep 9 19:25	Wed	Sep 9	0:48	1	10	F	20:13	20:23	1459 رجب 29
		Thu	Sep 10	24:47	12	56	A	20:12	21:08	1459 شعبان 1
2037	Fri Oct 9 03:34	Fri	Oct 9	16:09	8	42	B	19:43	20:25	1459 رمضان 1
		Sat	Oct 10	40:08	18	88	A	19:42	21:10	1459 رمضان 2
2037	Sat Nov 7 13:03	Sat	Nov 7	6:18	4	22	F	19:21	19:43	1459 رمضان 30
		Sun	Nov 8	30:18	14	71	A	19:21	20:32	1459 شوال 1
2037	Mon Dec 7 00:38	Mon	Dec 7	18:39	8	44	C	19:17	20:01	1459 شوال 30
		Tue	Dec 8	42:39	18	99	A	19:17	20:56	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 اوپر ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اوپر ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اوپر ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اوپر ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اوپر ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اوپر ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2038

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنی ڈگری چاند کتا او نچا ہے	Lag Time چاند کتا 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 14:41	Tue	Jan 5	4:50	1	7	F	19:31	19:38	1459 ذوالقعدہ 29
		Wed	Jan 6	28:51	12	63	A	19:32	20:35	1459 ذوالحجہ 1
2038	Thu Feb 4 06:52	Thu	Feb 4	13:01	4	23	F	19:53	20:16	1459 ذوالحجہ 30
		Fri	Feb 5	37:01	15	77	A	19:53	21:10	1460 محرم 1
2038	Sat Mar 6 00:15	Sat	Mar 6	19:54	7	37	C	20:09	20:46	1460 محرم 30
		Sun	Mar 7	43:55	18	87	A	20:10	21:36	1460 صفر 1
2038	Sun Apr 4 17:43	Sun	Apr 4	2:38	-1	1	F	20:21	20:22	1460 صفر 29
		Mon	Apr 5	26:38	10	50	A	20:21	21:11	1460 ربیع الاول 1
2038	Tue May 4 10:19	Tue	May 4	10:15	2	15	F	20:34	20:48	1460 ربیع الاول 30
		Wed	May 5	34:15	13	66	A	20:34	21:41	1460 ربیع الثانی 1
2038	Thu Jun 3 01:24	Thu	Jun 3	19:24	6	35	E	20:48	21:23	1460 ربیع الثانی 30
		Fri	Jun 4	43:24	18	89	A	20:48	22:17	1460 جمادی الاول 1
2038	Fri Jul 2 14:32	Fri	Jul 2	6:23	1	10	F	20:55	21:05	1460 جمادی الاول 29
		Sat	Jul 3	30:23	12	62	A	20:55	21:57	1460 جمادی الثانی 1
2038	Sun Aug 1 01:40	Sun	Aug 1	19:06	8	42	C	20:46	21:29	1460 جمادی الثانی 30
		Mon	Aug 2	43:06	18	88	A	20:46	22:14	1460 رجب 1
2038	Mon Aug 30 11:13	Mon	Aug 30	9:10	5	27	F	20:23	20:50	1460 رجب 29
		Tue	Aug 31	33:10	15	70	A	20:23	21:33	1460 شعبان 1
2038	Tue Sep 28 19:57	Wed	Sep 29	23:56	11	55	A	19:53	20:48	1460 رمضان 1
2038	Thu Oct 28 04:53	Thu	Oct 28	14:34	7	37	C	19:27	20:04	1460 رمضان 30
		Fri	Oct 29	38:34	17	86	A	19:27	20:53	1460 شوال 1
2038	Fri Nov 26 14:47	Fri	Nov 26	4:29	2	12	F	19:16	19:28	1460 شوال 29
		Sat	Nov 27	28:29	12	67	A	19:16	20:23	1460 ذوالقعدہ 1
2038	Sun Dec 26 02:02	Sun	Dec 26	17:23	7	39	C	19:25	20:04	1460 ذوالقعدہ 30
		Mon	Dec 27	41:23	18	102	A	19:25	21:07	1460 ذوالحجہ 1

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2039

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2039	Mon Jan 24 14:36	Mon	Jan 24	5:09	0	6	F	19:45	19:51	1460 ذوالحجہ 29
		Tue	Jan 25	29:10	13	67	A	19:46	20:53	1461 محرم 1
2039	Wed Feb 23 04:18	Wed	Feb 23	15:46	6	32	E	20:04	20:35	1461 محرم 30
		Thu	Feb 24	39:46	18	86	A	20:04	21:31	1461 صفر 1
2039	Thu Mar 24 18:59	Thu	Mar 24	1:17	-1	-2	F	20:16	20:15	1461 صفر 29
		Fri	Mar 25	25:18	10	50	A	20:17	21:07	1461 ربیع الاول 1
2039	Sat Apr 23 10:35	Sat	Apr 23	9:53	3	15	F	20:28	20:44	1461 ربیع الاول 30
		Sun	Apr 24	33:54	13	66	A	20:29	21:35	1461 ربیع الثانی 1
2039	Mon May 23 02:38	Mon	May 23	18:05	6	33	F	20:43	21:15	1461 ربیع الثانی 30
		Tue	May 24	42:05	17	85	A	20:43	22:08	1461 جمادی الاول 1
2039	Tue Jun 21 18:21	Tue	Jun 21	2:33	0	3	F	20:54	20:56	1461 جمادی الاول 29
		Wed	Jun 22	26:33	10	54	B	20:54	21:47	1461 جمادی الثانی 1
2039	Thu Jul 21 08:54	Thu	Jul 21	11:58	5	28	F	20:52	21:20	1461 جمادی الثانی 30
		Fri	Jul 22	35:57	14	72	A	20:51	22:04	1461 رجب 1
2039	Fri Aug 19 21:50	Sat	Aug 20	22:43	10	49	B	20:33	21:22	1461 شعبان 1
		Sun	Aug 21	46:42	19	87	A	20:32	21:59	1461 شعبان 2
2039	Sun Sep 18 09:23	Sun	Sep 18	10:41	6	29	F	20:04	20:33	1461 شعبان 30
		Mon	Sep 19	34:40	14	67	A	20:03	21:11	1461 رمضان 1
2039	Mon Oct 17 20:09	Tue	Oct 18	23:26	10	48	A	19:35	20:24	1461 شوال 1
2039	Wed Nov 16 06:46	Wed	Nov 16	12:32	4	26	F	19:18	19:44	1461 شوال 30
		Thu	Nov 17	36:32	14	80	A	19:18	20:38	1461 ذوالقعدہ 1
2039	Thu Dec 15 17:32	Thu	Dec 15	1:47	-1	-3	F	19:19	19:16	1461 ذوالقعدہ 29
		Fri	Dec 16	25:48	10	60	A	19:20	20:20	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2040

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2040	Sat Jan 14 04:25	Sat	Jan 14	15:12	6	34	E	19:37	20:11	1461 ذوالحجہ 30
		Sun	Jan 15	39:13	19	102	A	19:38	21:20	1462 محرم 1
2040	Sun Feb 12 15:24	Sun	Feb 12	4:33	0	6	F	19:57	20:03	1462 محرم 29
		Mon	Feb 13	28:34	14	70	A	19:58	21:08	1462 صفر 1
2040	Tue Mar 13 02:46	Tue	Mar 13	17:26	8	38	C	20:12	20:50	1462 صفر 30
		Wed	Mar 14	41:27	20	95	A	20:13	21:48	1462 ربیع الاول 1
2040	Wed Apr 11 15:00	Wed	Apr 11	5:24	1	8	F	20:24	20:31	1462 ربیع الاول 29
		Thu	Apr 12	29:24	13	63	A	20:24	21:27	1462 ربیع الثانی 1
2040	Fri May 11 04:28	Fri	May 11	16:09	6	32	F	20:37	21:09	1462 ربیع الثانی 30
		Sat	May 12	40:10	17	87	A	20:38	22:04	1462 جمادی الاول 1
2040	Sat Jun 9 19:03	Sat	Jun 9	1:47	0	2	F	20:50	20:52	1462 جمادی الاول 29
		Sun	Jun 10	25:48	10	55	B	20:51	21:46	1462 جمادی الثانی 1
2040	Mon Jul 9 10:15	Mon	Jul 9	10:39	4	27	F	20:54	21:21	1462 جمادی الثانی 30
		Tue	Jul 10	34:39	14	71	A	20:54	22:05	1462 رجب 1
2040	Wed Aug 8 01:26	Wed	Aug 8	19:16	8	42	C	20:42	21:24	1462 رجب 30
		Thu	Aug 9	43:15	16	78	A	20:41	21:59	1462 شعبان 1
2040	Thu Sep 6 16:13	Thu	Sep 6	4:03	3	17	F	20:16	20:33	1462 شعبان 29
		Fri	Sep 7	28:02	11	51	A	20:15	21:06	1462 رمضان 1
2040	Sat Oct 6 06:26	Sat	Oct 6	13:19	5	26	F	19:45	20:11	1462 رمضان 30
		Sun	Oct 7	37:19	12	62	A	19:45	20:46	1462 شوال 1
2040	Sun Nov 4 19:56	Mon	Nov 5	23:26	7	40	B	19:22	20:03	1462 ذوالقعدہ 1
		Tue	Nov 6	47:26	16	89	A	19:22	20:50	1462 ذوالقعدہ 2
2040	Tue Dec 4 08:33	Tue	Dec 4	10:44	2	15	F	19:17	19:32	1462 ذوالقعدہ 30
		Wed	Dec 5	34:44	13	75	A	19:17	20:32	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2041

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنی ڈگری چاند کتا او نچا ہے	Lag Time چاند کتا 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 20:08	Thu	Jan 3	23:22	10	55	A	19:30	20:25	1 محرم 1463
2041	Fri Feb 1 06:43	Fri	Feb 1	13:08	5	30	F	19:51	20:21	30 محرم 1463
		Sat	Feb 2	37:08	19	98	A	19:51	21:30	1 صفر 1463
2041	Sat Mar 2 16:39	Sat	Mar 2	3:28	0	4	F	20:07	20:12	29 صفر 1463
		Sun	Mar 3	27:29	14	69	A	20:08	21:17	1 ربیع الاول 1463
2041	Mon Apr 1 02:29	Mon	Apr 1	17:51	8	41	B	20:20	21:01	1 ربیع الثانی 1463
		Tue	Apr 2	41:51	21	103	A	20:20	22:03	2 ربیع الثانی 1463
2041	Tue Apr 30 12:46	Tue	Apr 30	7:46	2	15	F	20:32	20:47	30 ربیع الثانی 1463
		Wed	May 1	31:46	15	77	A	20:32	21:49	1 جمادی الاول 1463
2041	Wed May 29 23:56	Thu	May 30	20:50	9	50	B	20:46	21:36	1 جمادی الثانی 1463
		Fri	May 31	44:51	21	108	A	20:47	22:34	2 جمادی الثانی 1463
2041	Fri Jun 28 12:17	Fri	Jun 28	8:38	4	25	F	20:55	21:19	30 جمادی الثانی 1463
		Sat	Jun 29	32:38	14	74	A	20:55	22:09	1 رجب 1463
2041	Sun Jul 28 02:02	Sun	Jul 28	18:46	8	43	C	20:48	21:31	30 رجب 1463
		Mon	Jul 29	42:46	16	80	A	20:48	22:07	1 شعبان 1463
2041	Mon Aug 26 17:16	Mon	Aug 26	3:11	2	15	F	20:27	20:42	29 شعبان 1463
		Tue	Aug 27	27:10	10	47	B	20:26	21:13	1 رمضان 1463
2041	Wed Sep 25 09:41	Wed	Sep 25	10:16	3	18	F	19:57	20:15	30 رمضان 1463
		Thu	Sep 26	34:15	10	49	A	19:56	20:45	1 شوال 1463
2041	Fri Oct 25 02:30	Fri	Oct 25	16:59	4	21	F	19:29	19:51	30 شوال 1463
		Sat	Oct 26	40:59	11	59	A	19:29	20:28	1 ذوالقعدہ 1463
2041	Sat Nov 23 18:36	Sat	Nov 23	0:40	-3	-10	F	19:16	19:06	29 ذوالقعدہ 1463
		Sun	Nov 24	24:40	6	37	C	19:16	19:53	30 ذوالقعدہ 1463
		Mon	Nov 25	48:40	16	91	A	19:16	20:47	1 ذوالحجہ 1463
2041	Mon Dec 23 09:06	Mon	Dec 23	10:17	1	11	F	19:23	19:35	29 ذوالحجہ 1463
		Tue	Dec 24	34:18	13	75	A	19:24	20:39	1 محرم 1464

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2042

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپنچا 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 21:42	Wed	Jan 22	22:02	9	52	A	19:44	20:36	1 صفر 1464
2042	Thu Feb 20 08:39	Thu	Feb 20	11:23	5	26	F	20:02	20:28	30 صفر 1464
		Fri	Feb 21	35:24	19	91	A	20:03	21:34	1 ربیع الاول 1464
2042	Fri Mar 21 18:23	Fri	Mar 21	1:52	-1	0	F	20:15	20:16	29 ربیع الاول 1464
		Sat	Mar 22	25:53	13	66	A	20:16	21:21	1 ربیع الثانی 1464
2042	Sun Apr 20 03:19	Sun	Apr 20	17:08	8	43	B	20:27	21:10	1 جمادی الاول 1464
		Mon	Apr 21	41:09	22	111	A	20:28	22:19	2 جمادی الاول 1464
2042	Mon May 19 11:55	Mon	May 19	8:46	4	23	F	20:41	21:04	30 جمادی الاول 1464
		Tue	May 20	32:46	17	90	A	20:41	22:12	1 جمادی الثانی 1464
2042	Tue Jun 17 20:48	Tue	Jun 17	0:05	0	5	F	20:53	20:58	29 جمادی الثانی 1464
		Wed	Jun 18	24:05	12	65	A	20:53	21:58	1 رجب 1464
2042	Thu Jul 17 06:52	Thu	Jul 17	14:01	7	38	D	20:53	21:31	30 رجب 1464
		Fri	Jul 18	38:01	16	81	A	20:53	22:13	1 شعبان 1464
2042	Fri Aug 15 19:01	Fri	Aug 15	1:36	2	12	F	20:37	20:49	29 شعبان 1464
		Sat	Aug 16	25:35	9	47	B	20:36	21:23	1 رمضان 1464
2042	Sun Sep 14 09:50	Sun	Sep 14	10:18	3	16	F	20:08	20:25	30 رمضان 1464
		Mon	Sep 15	34:17	9	46	A	20:07	20:53	1 شوال 1464
2042	Tue Oct 14 03:03	Tue	Oct 14	16:36	3	16	F	19:39	19:55	30 شوال 1464
		Wed	Oct 15	40:35	9	49	A	19:38	20:27	1 ذوالقعدہ 1464
2042	Wed Nov 12 21:28	Thu	Nov 13	21:51	4	22	F	19:19	19:41	30 ذوالقعدہ 1464
		Fri	Nov 14	45:51	12	66	A	19:19	20:25	1 ذوالحجہ 1464
2042	Fri Dec 12 15:29	Fri	Dec 12	3:49	-2	-9	F	19:18	19:10	29 ذوالحجہ 1464
		Sat	Dec 13	27:50	7	45	B	19:19	20:04	1 محرم 1465

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2043

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کی 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	
2043	Sun Jan 11 07:53	Sun	Jan 11	11:42	3	17	F	19:35	19:53	1465 محرم 30
		Mon	Jan 12	35:43	14	79	A	19:36	20:55	1465 صفر 1
2043	Mon Feb 9 22:07	Tue	Feb 10	21:49	10	50	B	19:56	20:46	1465 ربیع الاول 1
		Wed	Feb 11	45:50	23	111	A	19:57	21:48	1465 ربیع الاول 2
2043	Wed Mar 11 10:09	Wed	Mar 11	10:02	4	21	F	20:11	20:33	1465 ربیع الاول 30
		Thu	Mar 12	34:03	18	84	A	20:12	21:36	1465 ربیع الثانی 1
2043	Thu Apr 9 20:06	Thu	Apr 9	0:17	-2	-4	F	20:23	20:19	1465 ربیع الثانی 29
		Fri	Apr 10	24:17	13	63	A	20:23	21:26	1465 جمادی الاول 1
2043	Sat May 9 04:21	Sat	May 9	16:15	8	46	B	20:36	21:22	1465 جمادی الثانی 1
		Sun	May 10	40:15	23	118	A	20:36	22:34	1465 جمادی الثانی 2
2043	Sun Jun 7 11:35	Sun	Jun 7	9:14	5	31	F	20:49	21:20	1465 جمادی الثانی 30
		Mon	Jun 8	33:15	18	97	A	20:50	22:27	1465 رجب 1
2043	Mon Jul 6 18:51	Mon	Jul 6	2:04	2	14	F	20:55	21:09	1465 رجب 29
		Tue	Jul 7	26:04	13	68	A	20:55	22:03	1465 شعبان 1
2043	Wed Aug 5 03:23	Wed	Aug 5	17:21	7	38	C	20:44	21:22	1465 شعبان 30
		Thu	Aug 6	41:20	16	75	A	20:43	21:59	1465 رمضان 1
2043	Thu Sep 3 14:17	Thu	Sep 3	6:03	1	10	F	20:20	20:29	1465 رمضان 29
		Fri	Sep 4	30:02	9	42	B	20:19	21:01	1465 شوال 1
2043	Sat Oct 3 04:12	Sat	Oct 3	15:37	2	13	F	19:49	20:02	1465 شوال 30
		Sun	Oct 4	39:36	9	46	A	19:48	20:34	1465 ذوالقعدہ 1
2043	Sun Nov 1 20:57	Mon	Nov 2	22:27	3	19	F	19:24	19:43	1465 ذوالقعدہ 30
		Tue	Nov 3	46:27	11	59	A	19:24	20:23	1465 ذوالحجہ 1
2043	Tue Dec 1 15:37	Tue	Dec 1	3:39	-3	-12	F	19:16	19:05	1465 ذوالحجہ 29
		Wed	Dec 2	27:39	6	36	C	19:16	19:52	1465 ذوالحجہ 30
		Thu	Dec 3	51:39	15	88	A	19:16	20:44	1466 محرم 1
2043	Thu Dec 31 10:48	Thu	Dec 31	8:40	0	6	F	19:28	19:33	1466 محرم 29
		Fri	Jan 1 2044	32:40	11	61	A	19:28	20:30	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2044

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2044	Sat Jan 30 05:04	Sat	Jan 30	14:45	5	27	F	19:49	20:16	1466 صفر 30
		Sun	Jan 31	38:46	16	83	A	19:50	21:12	1466 ربیع الاول 1
2044	Sun Feb 28 21:12	Mon	Feb 29	22:55	10	49	B	20:07	20:55	1466 ربیع الثانی 1
		Tue	Mar 1	46:55	22	105	A	20:07	21:52	1466 ربیع الثانی 2
2044	Tue Mar 29 10:26	Tue	Mar 29	9:53	4	20	F	20:19	20:39	1466 ربیع الثانی 30
		Wed	Mar 30	33:53	17	82	A	20:19	21:41	1466 جمادی الاول 1
2044	Wed Apr 27 20:42	Thu	Apr 28	23:49	12	65	A	20:31	21:36	1466 جمادی الثانی 1
2044	Fri May 27 04:39	Fri	May 27	16:06	9	50	B	20:45	21:35	1466 رجب 1
		Sat	May 28	40:06	22	118	A	20:45	22:43	1466 رجب 2
2044	Sat Jun 25 11:24	Sat	Jun 25	9:30	5	32	F	20:54	21:26	1466 رجب 30
		Sun	Jun 26	33:31	17	90	A	20:55	22:24	1466 شعبان 1
2044	Sun Jul 24 18:10	Sun	Jul 24	2:40	1	11	F	20:50	21:01	1466 شعبان 29
		Mon	Jul 25	26:40	11	58	A	20:50	21:47	1466 رمضان 1
2044	Tue Aug 23 02:06	Tue	Aug 23	18:23	5	28	F	20:29	20:58	1466 رمضان 30
		Wed	Aug 24	42:23	14	64	A	20:29	21:33	1466 شوال 1
2044	Wed Sep 21 12:03	Wed	Sep 21	7:58	0	2	F	20:01	20:02	1466 شوال 29
		Thu	Sep 22	31:57	7	37	B	20:00	20:37	1466 ذوالقعدہ 1
2044	Fri Oct 21 00:36	Fri	Oct 21	18:56	2	13	F	19:32	19:45	1466 ذوالقعدہ 30
		Sat	Oct 22	42:55	10	53	A	19:31	20:25	1466 ذوالحجہ 1
2044	Sat Nov 19 15:58	Sat	Nov 19	3:19	-4	-14	F	19:17	19:03	1466 ذوالحجہ 29
		Sun	Nov 20	27:19	5	33	D	19:17	19:50	1466 ذوالحجہ 30
		Mon	Nov 21	51:19	14	83	A	19:17	20:40	1467 محرم 1
2044	Mon Dec 19 09:53	Mon	Dec 19	9:28	0	5	F	19:21	19:27	1467 محرم 29
		Tue	Dec 20	33:29	10	59	A	19:22	20:21	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 اوپر ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اوپر ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اوپر ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اوپر ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اوپر ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اوپر ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2045

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2045	Wed Jan 18 05:25	Wed	Jan 18	14:16	4	24	F	19:41	20:05	1467 صفر 30
		Thu	Jan 19	38:17	15	76	A	19:42	20:58	1467 ربیع الاول 1
2045	Fri Feb 17 00:51	Fri	Feb 17	19:10	7	36	D	20:01	20:37	1467 ربیع الاول 30
		Sat	Feb 18	43:10	18	87	A	20:01	21:28	1467 ربیع الثانی 1
2045	Sat Mar 18 18:15	Sat	Mar 18	1:59	-1	0	F	20:14	20:14	1467 ربیع الثانی 29
		Sun	Mar 19	26:00	11	53	A	20:15	21:08	1467 جمادی الاول 1
2045	Mon Apr 17 08:27	Mon	Apr 17	11:59	5	26	F	20:26	20:52	1467 جمادی الاول 30
		Tue	Apr 18	36:00	17	87	A	20:27	21:54	1467 جمادی الثانی 1
2045	Tue May 16 19:26	Tue	May 16	1:14	0	4	F	20:40	20:43	1467 جمادی الثانی 29
		Wed	May 17	25:14	13	69	A	20:40	21:49	1467 رجب 1
2045	Thu Jun 15 04:05	Thu	Jun 15	16:47	9	48	B	20:52	21:40	1467 شعبان 1
		Fri	Jun 16	40:47	21	106	A	20:52	22:38	1467 شعبان 2
2045	Fri Jul 14 11:28	Fri	Jul 14	9:26	4	24	F	20:54	21:17	1467 شعبان 30
		Sat	Jul 15	33:25	15	72	A	20:53	22:06	1467 رمضان 1
2045	Sat Aug 12 18:39	Sat	Aug 12	2:00	-1	0	F	20:39	20:39	1467 رمضان 29
		Sun	Aug 13	25:59	8	42	B	20:38	21:20	1467 شوال 1
2045	Mon Sep 11 02:27	Mon	Sep 11	17:44	3	17	F	20:11	20:28	1467 شوال 30
		Tue	Sep 12	41:43	11	56	A	20:10	21:06	1467 ذوالقعدہ 1
2045	Tue Oct 10 11:37	Tue	Oct 10	8:05	-2	-5	F	19:42	19:37	1467 ذوالقعدہ 29
		Wed	Oct 11	32:04	7	38	B	19:41	20:18	1467 ذوالحجہ 1
2045	Wed Nov 8 22:49	Thu	Nov 9	20:31	3	21	F	19:20	19:41	1467 ذوالحجہ 30
		Fri	Nov 10	44:31	13	73	A	19:20	20:33	1468 محرم 1
2045	Fri Dec 8 12:41	Fri	Dec 8	6:36	-1	-1	F	19:17	19:16	1468 محرم 29
		Sat	Dec 9	30:37	9	55	A	19:18	20:13	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 اوپر ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اوپر ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اوپر ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اوپر ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اوپر ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اوپر ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2046

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کتنا اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2046	Sun Jan 7 05:24	Sun	Jan 7	14:09	4	25	F	19:33	19:57	1468 صفر 30
		Mon	Jan 8	38:09	15	79	A	19:33	20:53	1468 ربیع الاول 1
2046	Tue Feb 6 00:10	Tue	Feb 6	19:44	7	38	C	19:54	20:32	1468 ربیع الاول 30
		Wed	Feb 7	43:45	18	87	A	19:55	21:22	1468 ربیع الثانی 1
2046	Wed Mar 7 19:15	Wed	Mar 7	0:55	-1	-2	F	20:10	20:07	1468 ربیع الثانی 29
		Thu	Mar 8	24:55	10	47	B	20:10	20:57	1468 جمادی الاول 1
2046	Fri Apr 6 12:52	Fri	Apr 6	7:30	2	12	F	20:22	20:34	1468 جمادی الاول 30
		Sat	Apr 7	31:30	13	65	A	20:22	21:27	1468 جمادی الثانی 1
2046	Sun May 6 03:56	Sun	May 6	16:39	7	39	D	20:35	21:13	1468 جمادی الثانی 30
		Mon	May 7	40:39	19	97	A	20:35	22:12	1468 رجب 1
2046	Mon Jun 4 16:22	Mon	Jun 4	4:26	2	13	F	20:48	21:01	1468 رجب 29
		Tue	Jun 5	28:27	13	70	A	20:49	21:58	1468 شعبان 1
2046	Wed Jul 4 02:39	Wed	Jul 4	18:16	7	39	C	20:55	21:34	1468 شعبان 30
		Thu	Jul 5	42:16	18	86	A	20:55	22:21	1468 رمضان 1
2046	Thu Aug 2 11:25	Thu	Aug 2	9:21	1	11	F	20:46	20:57	1468 رمضان 29
		Fri	Aug 3	33:20	11	53	A	20:45	21:38	1468 شوال 1
2046	Fri Aug 31 19:25	Fri	Aug 31	0:57	-4	-12	F	20:22	20:10	1468 شوال 29
		Sat	Sep 1	24:56	5	28	C	20:21	20:50	1468 شوال 30
		Sun	Sep 2	48:55	14	69	A	20:20	21:29	1468 ذوالقعدہ 1
2046	Sun Sep 30 03:25	Sun	Sep 30	16:27	1	10	F	19:52	20:02	1468 ذوالقعدہ 29
		Mon	Oct 1	40:26	11	55	A	19:51	20:46	1468 ذوالحجہ 1
2046	Mon Oct 29 12:17	Mon	Oct 29	7:10	-2	-6	F	19:27	19:20	1468 ذوالحجہ 29
		Tue	Oct 30	31:09	8	46	A	19:26	20:12	1469 محرم 1
2046	Tue Nov 27 22:50	Wed	Nov 28	20:26	6	34	D	19:16	19:51	1469 محرم 30
		Thu	Nov 29	44:26	17	97	A	19:16	20:53	1469 صفر 1
2046	Thu Dec 27 11:39	Thu	Dec 27	7:46	1	12	F	19:25	19:37	1469 صفر 29
		Fri	Dec 28	31:47	13	73	A	19:26	20:39	1469 ربیع الاول 1

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2047

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کتنا اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2047	Sat Jan 26 02:44	Sat	Jan 26	17:02	7	36	D	19:46	20:23	1469 ربیع الاول 30
		Sun	Jan 27	41:03	18	90	A	19:47	21:17	1469 ربیع الثانی 1
2047	Sun Feb 24 19:26	Sun	Feb 24	0:38	-1	-2	F	20:04	20:02	1469 ربیع الثانی 29
		Mon	Feb 25	24:39	10	49	B	20:05	20:53	1469 جمادی الاول 1
2047	Tue Mar 26 12:44	Tue	Mar 26	7:33	2	12	F	20:17	20:29	1469 جمادی الاول 30
		Wed	Mar 27	31:34	13	62	A	20:18	21:20	1469 جمادی الثانی 1
2047	Thu Apr 25 05:40	Thu	Apr 25	14:49	5	30	F	20:29	20:59	1469 جمادی الثانی 30
		Fri	Apr 26	38:50	16	83	A	20:30	21:53	1469 رجب 1
2047	Fri May 24 21:27	Sat	May 25	23:17	9	51	B	20:44	21:35	1469 شعبان 1
		Sun	May 26	47:17	20	102	A	20:44	22:26	1469 شعبان 2
2047	Sun Jun 23 11:36	Sun	Jun 23	9:18	3	17	F	20:54	21:11	1469 شعبان 30
		Mon	Jun 24	33:18	12	64	A	20:54	21:58	1469 رمضان 1
2047	Mon Jul 22 23:49	Tue	Jul 23	21:02	5	28	F	20:51	21:19	1469 رمضان 30
		Wed	Jul 24	45:02	14	68	A	20:51	21:58	1469 شوال 1
2047	Wed Aug 21 10:16	Wed	Aug 21	10:16	-1	1	F	20:32	20:33	1469 شوال 29
		Thu	Aug 22	34:15	8	40	A	20:31	21:11	1469 ذوالقعدہ 1
2047	Thu Sep 19 19:31	Thu	Sep 19	0:32	-5	-19	F	20:03	19:44	1469 ذوالقعدہ 29
		Fri	Sep 20	24:31	4	22	E	20:02	20:25	1469 ذوالقعدہ 30
		Sat	Sep 21	48:30	13	67	A	20:01	21:08	1469 ذوالحجہ 1
2047	Sat Oct 19 04:28	Sat	Oct 19	15:06	1	10	F	19:34	19:44	1469 ذوالحجہ 29
		Sun	Oct 20	39:06	12	63	A	19:34	20:37	1470 محرم 1
2047	Sun Nov 17 13:59	Sun	Nov 17	5:19	-1	-3	F	19:18	19:15	1470 محرم 29
		Mon	Nov 18	29:18	10	59	A	19:17	20:17	1470 صفر 1
2047	Tue Dec 17 00:38	Tue	Dec 17	18:42	8	44	B	19:20	20:05	1470 ربیع الاول 1
		Wed	Dec 18	42:43	21	111	A	19:21	21:12	1470 ربیع الاول 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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2048

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنٹی ڈگری چاند کتا او نچا ہے	Lag Time چاند کتا 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 12:32	Wed	Jan 15	7:06	2	16	F	19:38	19:54	1470 ربیع الاول 30
		Thu	Jan 16	31:07	16	79	A	19:39	20:58	1470 ربیع الثانی 1
2048	Fri Feb 14 01:31	Fri	Feb 14	18:28	8	41	B	19:59	20:40	1470 جمادی الاول 1
		Sat	Feb 15	42:28	20	97	A	19:59	21:36	1470 جمادی الاول 2
2048	Sat Mar 14 15:28	Sat	Mar 14	4:45	1	7	F	20:13	20:19	1470 جمادی الاول 30
		Sun	Mar 15	28:45	12	60	A	20:13	21:13	1470 جمادی الثانی 1
2048	Mon Apr 13 06:20	Mon	Apr 13	14:05	5	28	F	20:25	20:52	1470 جمادی الثانی 30
		Tue	Apr 14	38:05	16	81	A	20:25	21:46	1470 رجب 1
2048	Tue May 12 21:58	Wed	May 13	22:40	9	47	B	20:38	21:25	1470 شعبان 1
		Thu	May 14	46:41	19	97	A	20:39	22:16	1470 شعبان 2
2048	Thu Jun 11 13:50	Thu	Jun 11	7:01	1	11	F	20:51	21:02	1470 شعبان 30
		Fri	Jun 12	31:01	11	57	A	20:51	21:48	1470 رمضان 1
2048	Sat Jul 11 05:04	Sat	Jul 11	15:50	3	17	F	20:54	21:11	1470 رمضان 30
		Sun	Jul 12	39:50	11	56	A	20:54	21:50	1470 شوال 1
2048	Sun Aug 9 18:59	Sun	Aug 9	1:42	-4	-14	F	20:41	20:27	1470 شوال 29
		Mon	Aug 10	25:41	4	23	F	20:40	21:03	1470 شوال 30
		Tue	Aug 11	49:40	12	59	A	20:39	21:38	1470 ذوالقعدہ 1
2048	Tue Sep 8 07:24	Tue	Sep 8	12:50	-1	0	F	20:14	20:14	1470 ذوالقعدہ 29
		Wed	Sep 9	36:49	8	38	A	20:13	20:51	1470 ذوالحجہ 1
2048	Wed Oct 7 18:45	Wed	Oct 7	0:59	-5	-18	F	19:44	19:27	1470 ذوالحجہ 29
		Thu	Oct 8	24:59	5	26	D	19:44	20:10	1470 ذوالحجہ 30
		Fri	Oct 9	48:58	14	75	A	19:43	20:58	1471 محرم 1
2048	Fri Nov 6 05:38	Fri	Nov 6	13:44	3	17	F	19:22	19:38	1471 محرم 29
		Sat	Nov 7	37:43	14	75	A	19:21	20:36	1471 صفر 1
2048	Sat Dec 5 16:30	Sat	Dec 5	2:47	-1	1	F	19:17	19:18	1471 صفر 29
		Sun	Dec 6	26:47	12	67	A	19:17	20:24	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2049

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر چاہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2049	Mon Jan 4 03:24	Mon	Jan 4	16:07	8	45	B	19:31	20:15	1 ربیع الثانی 1471
		Tue	Jan 5	40:08	22	112	A	19:32	21:23	2 ربیع الثانی 1471
2049	Tue Feb 2 14:16	Tue	Feb 2	5:35	2	13	F	19:51	20:05	30 ربیع الثانی 1471
		Wed	Feb 3	29:36	16	77	A	19:52	21:09	1 جمادی الاول 1471
2049	Thu Mar 4 01:11	Thu	Mar 4	18:57	9	44	B	20:08	20:52	1 جمادی الثانی 1471
		Fri	Mar 5	42:58	22	103	A	20:09	21:52	2 جمادی الثانی 1471
2049	Fri Apr 2 12:39	Fri	Apr 2	7:41	2	15	F	20:20	20:35	30 جمادی الثانی 1471
		Sat	Apr 3	31:42	15	72	A	20:21	21:33	1 رجب 1471
2049	Sun May 2 01:11	Sun	May 2	19:22	8	42	C	20:33	21:15	30 رجب 1471
		Mon	May 3	43:22	19	96	A	20:33	22:09	1 شعبان 1471
2049	Mon May 31 15:00	Mon	May 31	5:47	1	8	F	20:47	20:54	29 شعبان 1471
		Tue	Jun 1	29:47	11	57	A	20:47	21:44	1 رمضان 1471
2049	Wed Jun 30 05:50	Wed	Jun 30	15:05	3	16	F	20:55	21:11	30 رمضان 1471
		Thu	Jul 1	39:05	11	57	A	20:55	21:52	1 شوال 1471
2049	Thu Jul 29 21:07	Fri	Jul 30	23:40	3	19	F	20:47	21:06	30 شوال 1471
		Sat	Jul 31	47:40	11	54	A	20:47	21:41	1 ذوالقعدہ 1471
2049	Sat Aug 28 12:18	Sat	Aug 28	8:07	-3	-8	F	20:25	20:17	29 ذوالقعدہ 1471
		Sun	Aug 29	32:06	5	27	C	20:24	20:51	30 ذوالقعدہ 1471
		Mon	Aug 30	56:05	13	63	A	20:23	21:26	1 ذوالحجہ 1471
2049	Mon Sep 27 03:05	Mon	Sep 27	16:50	1	8	F	19:55	20:03	29 ذوالحجہ 1471
		Tue	Sep 28	40:49	10	48	A	19:54	20:42	1 محرم 1472
2049	Tue Oct 26 17:15	Tue	Oct 26	2:14	-3	-8	F	19:29	19:21	29 محرم 1472
		Wed	Oct 27	26:13	7	39	B	19:28	20:07	1 صفر 1472
2049	Thu Nov 25 06:35	Thu	Nov 25	12:41	4	26	F	19:16	19:42	30 صفر 1472
		Fri	Nov 26	36:41	16	86	A	19:16	20:42	1 ربیع الاول 1472
2049	Fri Dec 24 18:51	Fri	Dec 24	0:33	0	2	F	19:24	19:26	29 ربیع الاول 1472
		Sat	Dec 25	24:33	13	68	A	19:24	20:32	1 ربیع الثانی 1472

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2050

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ	
	dname	mth	day h:m	name	mth	day	h:m			h:m	h:m		
2050	Sun	Jan	23 05:57	Sun	Jan	23	13:47	7	38	C	19:44	20:22	1472 ربيع الثاني 30
				Mon	Jan	24	37:48	21	104	A	19:45	21:29	1472 جمادى الاول 1
2050	Mon	Feb	21 16:03	Mon	Feb	21	4:00	1	7	F	20:03	20:10	1472 جمادى الاول 29
				Tue	Feb	22	28:00	15	72	A	20:03	21:15	1472 جمادى الثاني 1
2050	Wed	Mar	23 01:41	Wed	Mar	23	18:35	9	45	B	20:16	21:01	1472 رجب 1
				Thu	Mar	24	42:36	23	108	A	20:17	22:04	1472 رجب 2
2050	Thu	Apr	21 11:25	Thu	Apr	21	9:03	3	19	F	20:28	20:47	1472 رجب 30
				Fri	Apr	22	33:03	16	80	A	20:28	21:49	1472 شعبان 1
2050	Fri	May	20 21:51	Sat	May	21	22:51	9	48	B	20:42	21:30	1472 رمضان 1
				Sun	May	22	46:51	21	102	A	20:42	22:24	1472 رمضان 2
2050	Sun	Jun	19 09:22	Sun	Jun	19	11:31	2	13	F	20:53	21:06	1472 رمضان 30
				Mon	Jun	20	35:31	12	59	A	20:53	21:53	1472 شوال 1
2050	Mon	Jul	18 22:17	Tue	Jul	19	22:35	4	21	F	20:52	21:13	1472 شوال 30
				Wed	Jul	20	46:35	12	59	A	20:52	21:51	1472 ذوالقعدة 1
2050	Wed	Aug	17 12:47	Wed	Aug	17	7:48	-3	-8	F	20:35	20:27	1472 ذوالقعدة 29
				Thu	Aug	18	31:47	5	28	D	20:34	21:02	1472 ذوالقعدة 30
				Fri	Aug	19	55:46	13	63	A	20:33	21:36	1472 ذوالحجہ 1
2050	Fri	Sep	16 04:49	Fri	Sep	16	15:17	0	6	F	20:06	20:12	1472 ذوالحجہ 29
				Sat	Sep	17	39:16	8	42	A	20:05	20:47	1473 محرم 1
2050	Sat	Oct	15 21:48	Sun	Oct	16	21:49	5	26	F	19:37	20:03	1473 محرم 30
				Mon	Oct	17	45:48	13	69	A	19:36	20:44	1473 صفر 1
2050	Mon	Nov	14 14:41	Mon	Nov	14	4:38	1	7	F	19:19	19:26	1473 صفر 29
				Tue	Nov	15	28:37	10	56	A	19:18	20:14	1473 ربيع الاول 1
2050	Wed	Dec	14 06:18	Wed	Dec	14	13:01	6	34	F	19:19	19:53	1473 ربيع الاول 30
				Thu	Dec	15	37:02	17	92	A	19:20	20:51	1473 ربيع الثاني 1

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2051

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2051	Thu Jan 12 19:58	Fri	Jan 13	23:39	12	62	A	19:37	20:39	1473 1 جمادی الاول
2051	Sat Feb 11 07:41	Sat	Feb 11	12:16	6	30	F	19:57	20:27	1473 30 جمادی الاول
		Sun	Feb 12	36:16	20	94	A	19:57	21:31	1473 1 جمادی الثانی
2051	Sun Mar 12 17:52	Sun	Mar 12	2:20	0	2	F	20:12	20:13	1473 29 جمادی الثانی
		Mon	Mar 13	26:20	14	67	A	20:12	21:19	1473 1 رجب
2051	Tue Apr 11 02:59	Tue	Apr 11	17:25	8	43	B	20:24	21:07	1473 1 شعبان
		Wed	Apr 12	41:25	22	108	A	20:24	22:12	1473 2 شعبان
2051	Wed May 10 11:29	Wed	May 10	9:07	3	18	F	20:36	20:55	1473 30 شعبان
		Thu	May 11	33:08	16	81	A	20:37	21:58	1473 1 رمضان
2051	Thu Jun 8 19:56	Thu	Jun 8	0:54	-3	-9	F	20:50	20:41	1473 29 رمضان
		Fri	Jun 9	24:54	9	48	B	20:50	21:38	1473 1 شوال
2051	Sat Jul 8 05:09	Sat	Jul 8	15:46	2	15	F	20:55	21:10	1473 30 شوال
		Sun	Jul 9	39:46	12	61	A	20:55	21:55	1473 1 ذوالقعدہ
2051	Sun Aug 6 16:05	Sun	Aug 6	4:38	-3	-11	F	20:43	20:32	1473 29 ذوالقعدہ
		Mon	Aug 7	28:38	6	30	C	20:43	21:12	1473 30 ذوالقعدہ
		Tue	Aug 8	52:37	14	68	A	20:42	21:50	1473 1 ذوالحجہ
2051	Tue Sep 5 05:33	Tue	Sep 5	14:45	1	8	F	20:18	20:25	1473 29 ذوالحجہ
		Wed	Sep 6	38:44	9	45	A	20:17	21:01	1474 1 محرم
2051	Wed Oct 4 21:47	Thu	Oct 5	22:00	5	27	F	19:47	20:14	1474 30 محرم
		Fri	Oct 6	45:59	13	65	A	19:46	20:51	1474 1 صفر
2051	Fri Nov 3 15:59	Fri	Nov 3	3:25	1	6	F	19:24	19:30	1474 29 صفر
		Sat	Nov 4	27:24	9	48	B	19:23	20:11	1474 1 ربیع الاول
2051	Sun Dec 3 10:37	Sun	Dec 3	8:39	4	23	F	19:16	19:39	1474 30 ربیع الاول
		Mon	Dec 4	32:40	14	72	A	19:17	20:28	1474 1 ربیع الثانی

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2052

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کتنا اوپنچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2052	Tue Jan 2 04:05	Tue	Jan 2	15:24	7	38	D	19:29	20:07	30 ربیع الثانی 1474
		Wed	Jan 3	39:25	18	93	A	19:30	21:03	1 جمادی الاول 1474
2052	Wed Jan 31 19:30	Wed	Jan 31	0:20	-1	-1	F	19:50	19:49	29 جمادی الاول 1474
		Thu	Feb 1	24:20	11	57	A	19:50	20:47	1 جمادی الثانی 1474
2052	Fri Mar 1 08:36	Fri	Mar 1	11:31	5	25	F	20:07	20:32	30 جمادی الثانی 1474
		Sat	Mar 2	35:31	18	86	A	20:07	21:33	1 رجب 1474
2052	Sat Mar 30 19:27	Sat	Mar 30	0:52	-1	-2	F	20:19	20:17	29 رجب 1474
		Sun	Mar 31	24:52	13	61	A	20:19	21:21	1 شعبان 1474
2052	Mon Apr 29 04:20	Mon	Apr 29	16:12	7	39	C	20:32	21:10	30 شعبان 1474
		Tue	Apr 30	40:12	21	104	A	20:32	22:16	1 رمضان 1474
2052	Tue May 28 11:50	Tue	May 28	8:55	2	13	F	20:45	20:59	29 رمضان 1474
		Wed	May 29	32:56	15	76	A	20:46	22:02	1 شوال 1474
2052	Wed Jun 26 18:50	Wed	Jun 26	2:05	-3	-11	F	20:55	20:43	29 شوال 1474
		Thu	Jun 27	26:05	9	45	A	20:55	21:40	1 ذوالقعدہ 1474
2052	Fri Jul 26 02:31	Fri	Jul 26	18:18	3	20	F	20:49	21:09	30 ذوالقعدہ 1474
		Sat	Jul 27	42:18	14	66	A	20:49	21:55	1 ذوالحجہ 1474
2052	Sat Aug 24 12:07	Sat	Aug 24	8:22	-1	1	F	20:29	20:30	29 ذوالحجہ 1474
		Sun	Aug 25	32:21	9	43	A	20:28	21:11	1 محرم 1475
2052	Mon Sep 23 00:32	Mon	Sep 23	19:26	5	26	F	19:58	20:25	30 محرم 1475
		Tue	Sep 24	43:25	14	66	A	19:57	21:03	1 صفر 1475
2052	Tue Oct 22 16:03	Tue	Oct 22	3:28	1	9	F	19:31	19:40	29 صفر 1475
		Wed	Oct 23	27:28	10	49	A	19:31	20:20	1 ربیع الاول 1475
2052	Thu Nov 21 10:02	Thu	Nov 21	9:15	4	24	F	19:17	19:41	30 ربیع الاول 1475
		Fri	Nov 22	33:15	13	69	A	19:17	20:25	1 ربیع الثانی 1475
2052	Sat Dec 21 05:15	Sat	Dec 21	14:08	6	34	F	19:23	19:56	30 ربیع الثانی 1475
		Sun	Dec 22	38:08	16	83	A	19:23	20:46	1 جمادی الاول 1475

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2053

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2053	Mon Jan 20 00:12	Mon	Jan 20	19:30	8	42	C	19:42	20:24	1475 جمادی الاول 30
		Tue	Jan 21	43:31	19	93	A	19:43	21:16	1475 جمادی الثانی 1
2053	Tue Feb 18 17:31	Tue	Feb 18	2:30	0	2	F	20:01	20:03	1475 جمادی الثانی 29
		Wed	Feb 19	26:31	11	56	A	20:02	20:57	1475 رجب 1
2053	Thu Mar 20 08:11	Thu	Mar 20	12:04	4	24	F	20:15	20:39	1475 رجب 30
		Fri	Mar 21	36:04	17	82	A	20:15	21:37	1475 شعبان 1
2053	Fri Apr 18 19:48	Fri	Apr 18	0:39	-2	-4	F	20:27	20:23	1475 شعبان 29
		Sat	Apr 19	24:39	12	58	A	20:27	21:25	1475 رمضان 1
2053	Sun May 18 04:43	Sun	May 18	15:58	6	33	D	20:41	21:14	1475 رمضان 30
		Mon	May 19	39:58	20	97	A	20:41	22:18	1475 شوال 1
2053	Mon Jun 16 11:51	Mon	Jun 16	9:01	1	9	F	20:52	21:01	1475 شوال 29
		Tue	Jun 17	33:02	14	70	A	20:53	22:03	1475 ذوالقعدہ 1
2053	Tue Jul 15 18:26	Tue	Jul 15	2:27	-3	-11	F	20:53	20:43	1475 ذوالقعدہ 29
		Wed	Jul 16	26:27	9	45	A	20:53	21:38	1475 ذوالحجہ 1
2053	Thu Aug 14 01:41	Thu	Aug 14	18:56	5	27	F	20:37	21:05	1475 ذوالحجہ 30
		Fri	Aug 15	42:55	16	74	A	20:36	21:51	1476 محرم 1
2053	Fri Sep 12 10:36	Fri	Sep 12	9:34	2	14	F	20:10	20:25	1476 محرم 29
		Sat	Sep 13	33:33	12	58	A	20:09	21:07	1476 صفر 1
2053	Sat Oct 11 21:53	Sun	Oct 12	21:47	9	43	B	19:40	20:23	1476 ربیع الاول 1
		Mon	Oct 13	45:46	18	87	A	19:39	21:06	1476 ربیع الاول 2
2053	Mon Nov 10 11:55	Mon	Nov 10	7:25	4	23	F	19:20	19:43	1476 ربیع الاول 30
		Tue	Nov 11	31:25	13	67	A	19:20	20:27	1476 ربیع الثانی 1
2053	Wed Dec 10 04:40	Wed	Dec 10	14:38	7	36	E	19:18	19:54	1476 ربیع الثانی 30
		Thu	Dec 11	38:38	16	84	A	19:18	20:42	1476 جمادی الاول 1

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2054

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2054	Thu Jan 8 23:34	Fri	Jan 9	20:00	8	42	C	19:34	20:16	1476 جمادی الاول 30
		Sat	Jan 10	44:01	18	91	A	19:35	21:06	1476 جمادی الثانی 1
2054	Sat Feb 7 19:14	Sat	Feb 7	0:41	-1	-2	F	19:55	19:52	1476 جمادی الثانی 29
		Sun	Feb 8	24:41	9	48	B	19:55	20:43	1476 رجب 1
2054	Mon Mar 9 13:46	Mon	Mar 9	6:24	1	9	F	20:10	20:20	1476 رجب 30
		Tue	Mar 10	30:25	13	60	A	20:11	21:11	1476 شعبان 1
2054	Wed Apr 8 05:32	Wed	Apr 8	14:50	5	28	F	20:22	20:51	1476 شعبان 30
		Thu	Apr 9	38:51	17	84	A	20:23	21:46	1476 رمضان 1
2054	Thu May 7 18:00	Thu	May 7	2:35	-1	-2	F	20:35	20:33	1476 رمضان 29
		Fri	May 8	26:36	11	57	A	20:36	21:32	1476 شوال 1
2054	Sat Jun 6 03:40	Sat	Jun 6	17:09	6	31	E	20:49	21:20	1476 شوال 30
		Sun	Jun 7	41:09	18	91	A	20:49	22:20	1476 ذوالقعدہ 1
2054	Sun Jul 5 11:34	Sun	Jul 5	9:21	1	9	F	20:55	21:04	1476 ذوالقعدہ 29
		Mon	Jul 6	33:21	13	66	A	20:55	22:01	1476 ذوالحجہ 1
2054	Mon Aug 3 18:48	Mon	Aug 3	1:57	-2	-5	F	20:45	20:40	1476 ذوالحجہ 29
		Tue	Aug 4	25:57	10	48	A	20:45	21:33	1477 محرم 1
2054	Wed Sep 2 02:18	Wed	Sep 2	18:02	7	35	C	20:20	20:56	1477 محرم 30
		Thu	Sep 3	42:01	17	82	A	20:19	21:42	1477 صفر 1
2054	Thu Oct 1 10:49	Thu	Oct 1	9:02	4	24	F	19:51	20:15	1477 صفر 29
		Fri	Oct 2	33:01	14	70	A	19:50	20:59	1477 ربیع الاول 1
2054	Fri Oct 30 21:01	Sat	Oct 31	22:24	11	54	A	19:25	20:19	1477 ربیع الثانی 1
2054	Sun Nov 29 09:33	Sun	Nov 29	9:43	5	28	F	19:16	19:44	1477 ربیع الثانی 30
		Mon	Nov 30	33:43	15	78	A	19:16	20:35	1477 جمادی الاول 1
2054	Tue Dec 29 00:52	Tue	Dec 29	18:35	8	42	C	19:27	20:08	1477 جمادی الاول 30
		Wed	Dec 30	42:35	18	94	A	19:27	21:01	1477 جمادی الثانی 1

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2055

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے °	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set	Moon Set	Islamic date	
	نیو مون ٹائم			name	mth day	h:m		min		سورج	چاند	اسلامی تاریخ	
	dname	mth	day h:m							غروب	غروب		
										h:m	h:m		
2055	Wed	Jan	27	18:39	Wed	Jan 27	1:08	-1	-1	F	19:47	19:46	1477 جمادی الثانی 29
					Thu	Jan 28	25:09	10	50	B	19:48	20:38	1477 رجب 1
2055	Fri	Feb	26	13:39	Fri	Feb 26	6:26	1	9	F	20:05	20:14	1477 رجب 30
					Sat	Feb 27	30:27	12	58	A	20:06	21:04	1477 شعبان 1
2055	Sun	Mar	28	08:01	Sun	Mar 28	12:17	4	21	F	20:18	20:39	1477 شعبان 30
					Mon	Mar 29	36:17	15	70	A	20:18	21:29	1477 رمضان 1
2055	Tue	Apr	27	00:17	Tue	Apr 27	20:13	7	37	C	20:30	21:08	1477 رمضان 30
					Wed	Apr 28	44:14	19	90	A	20:31	22:01	1477 شوال 1
2055	Wed	May	26	13:57	Wed	May 26	6:47	0	5	F	20:44	20:49	1477 شوال 29
					Thu	May 27	30:48	12	61	A	20:45	21:45	1477 ذوالقعدہ 1
2055	Fri	Jun	25	01:15	Fri	Jun 25	19:39	6	34	D	20:54	21:29	1477 ذوالقعدہ 30
					Sat	Jun 26	43:39	18	89	A	20:54	22:23	1477 ذوالحجہ 1
2055	Sat	Jul	24	10:48	Sat	Jul 24	10:02	2	15	F	20:50	21:06	1477 ذوالحجہ 29
					Sun	Jul 25	34:02	14	67	A	20:50	21:57	1478 محرم 1
2055	Sun	Aug	22	19:14	Sun	Aug 22	1:17	0	4	F	20:31	20:35	1478 محرم 29
					Mon	Aug 23	25:16	11	52	A	20:30	21:22	1478 صفر 1
2055	Tue	Sep	21	03:19	Tue	Sep 21	16:42	8	41	B	20:01	20:42	1478 ربیع الاول 1
					Wed	Sep 22	40:41	18	87	A	20:00	21:27	1478 ربیع الاول 2
2055	Wed	Oct	20	11:49	Wed	Oct 20	7:45	5	26	F	19:34	20:00	1478 ربیع الاول 30
					Thu	Oct 21	31:44	15	74	A	19:33	20:47	1478 ربیع الثانی 1
2055	Thu	Nov	18	21:34	Fri	Nov 19	21:43	10	55	A	19:17	20:13	1478 جمادی الاول 1
2055	Sat	Dec	18	09:15	Sat	Dec 18	10:06	4	25	F	19:21	19:46	1478 جمادی الاول 30
					Sun	Dec 19	34:06	15	82	A	19:21	20:43	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2056

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2056	Sun Jan 16 23:10	Mon	Jan 17	20:30	8	44	B	19:40	20:24	1 رجب 1478
		Tue	Jan 18	44:30	20	100	A	19:40	21:21	2 رجب 1478
2056	Tue Feb 15 15:00	Tue	Feb 15	4:59	0	6	F	19:59	20:05	30 رجب 1478
		Wed	Feb 16	29:00	12	59	A	20:00	20:59	1 شعبان 1478
2056	Thu Mar 16 07:52	Thu	Mar 16	12:22	4	22	F	20:14	20:35	30 شعبان 1478
		Fri	Mar 17	36:22	15	71	A	20:14	21:25	1 رمضان 1478
2056	Sat Apr 15 00:50	Sat	Apr 15	19:35	7	35	D	20:25	21:00	30 رمضان 1478
		Sun	Apr 16	43:36	18	85	A	20:26	21:51	1 شوال 1478
2056	Sun May 14 17:06	Sun	May 14	3:33	-1	-1	F	20:39	20:38	29 شوال 1478
		Mon	May 15	27:33	10	51	B	20:39	21:30	1 ذوالقعدہ 1478
2056	Tue Jun 13 08:04	Tue	Jun 13	12:48	3	19	F	20:52	21:10	30 ذوالقعدہ 1478
		Wed	Jun 14	36:48	14	71	A	20:52	22:03	1 ذوالحجہ 1478
2056	Wed Jul 12 21:20	Thu	Jul 13	23:34	8	45	B	20:54	21:38	1 محرم 1479
		Fri	Jul 14	47:34	19	92	A	20:54	22:26	2 محرم 1479
2056	Fri Aug 11 08:48	Fri	Aug 11	11:51	5	26	F	20:39	21:06	30 محرم 1479
		Sat	Aug 12	35:51	15	71	A	20:39	21:49	1 صفر 1479
2056	Sat Sep 9 18:47	Sat	Sep 9	1:26	2	12	F	20:13	20:25	29 صفر 1479
		Sun	Sep 10	25:25	11	55	A	20:12	21:07	1 ربیع الاول 1479
2056	Mon Oct 9 04:00	Mon	Oct 9	15:43	8	41	B	19:43	20:23	1 ربیع الثانی 1479
		Tue	Oct 10	39:42	18	86	A	19:42	21:08	2 ربیع الثانی 1479
2056	Tue Nov 7 13:20	Tue	Nov 7	6:01	4	21	F	19:21	19:42	30 ربیع الثانی 1479
		Wed	Nov 8	30:01	14	72	A	19:21	20:32	1 جمادی الاول 1479
2056	Wed Dec 6 23:31	Thu	Dec 7	19:46	9	49	B	19:17	20:06	1 جمادی الثانی 1479
		Fri	Dec 8	43:46	20	111	A	19:17	21:08	2 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 اوپر ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اوپر ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اوپر ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اوپر ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اوپر ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اوپر ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2057

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کی 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	
2057	Fri Jan 5 10:49	Fri	Jan 5	8:43	3	17	F	19:32	19:49	1479 جمادی الثانی 30
		Sat	Jan 6	32:43	15	81	A	19:32	20:54	1479 رجب 1
2057	Sat Feb 3 23:10	Sun	Feb 4	20:43	9	47	B	19:53	20:39	1479 شعبان 1
		Mon	Feb 5	44:43	21	106	A	19:53	21:39	1479 شعبان 2
2057	Mon Mar 5 12:25	Mon	Mar 5	7:44	2	13	F	20:09	20:22	1479 شعبان 30
		Tue	Mar 6	31:44	14	69	A	20:09	21:18	1479 رمضان 1
2057	Wed Apr 4 02:31	Wed	Apr 4	17:50	7	34	D	20:21	20:55	1479 رمضان 30
		Thu	Apr 5	41:50	18	86	A	20:21	21:47	1479 شوال 1
2057	Thu May 3 17:32	Thu	May 3	3:01	-1	0	F	20:33	20:33	1479 شوال 29
		Fri	May 4	27:02	10	51	A	20:34	21:25	1479 ذوالقعدہ 1
2057	Sat Jun 2 09:11	Sat	Jun 2	11:36	3	18	F	20:47	21:05	1479 ذوالقعدہ 30
		Sun	Jun 3	35:37	13	69	A	20:48	21:57	1479 ذوالحجہ 1
2057	Mon Jul 2 00:47	Mon	Jul 2	20:08	7	38	D	20:55	21:33	1479 ذوالحجہ 30
		Tue	Jul 3	44:08	17	85	A	20:55	22:20	1480 محرم 1
2057	Tue Jul 31 15:32	Tue	Jul 31	5:15	2	15	F	20:47	21:02	1480 محرم 29
		Wed	Aug 1	29:14	11	57	A	20:46	21:43	1480 صفر 1
2057	Thu Aug 30 04:54	Thu	Aug 30	15:29	7	36	D	20:23	20:59	1480 صفر 30
		Fri	Aug 31	39:28	16	74	A	20:22	21:36	1480 ربیع الاول 1
2057	Fri Sep 28 17:00	Fri	Sep 28	2:54	3	16	F	19:54	20:10	1480 ربیع الاول 29
		Sat	Sep 29	26:53	11	55	A	19:53	20:47	1480 ربیع الثانی 1
2057	Sun Oct 28 04:19	Sun	Oct 28	15:08	7	35	D	19:27	20:02	1480 ربیع الثانی 30
		Mon	Oct 29	39:07	16	81	A	19:26	20:48	1480 جمادی الاول 1
2057	Mon Nov 26 15:22	Mon	Nov 26	3:54	1	8	F	19:16	19:25	1480 جمادی الاول 29
		Tue	Nov 27	27:54	12	64	A	19:16	20:20	1480 جمادی الثانی 1
2057	Wed Dec 26 02:22	Wed	Dec 26	17:03	7	39	C	19:25	20:04	1480 جمادی الثانی 30
		Thu	Dec 27	41:04	19	107	A	19:26	21:13	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2058

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2058	Thu Jan 24 13:14	Thu	Jan 24	6:31	1	10	F	19:45	19:55	1480 رجب 29
		Fri	Jan 25	30:32	15	78	A	19:46	21:04	1480 شعبان 1
2058	Fri Feb 22 23:56	Sat	Feb 23	20:08	9	48	B	20:04	20:52	1480 رمضان 1
		Sun	Feb 24	44:08	23	109	A	20:04	21:53	1480 رمضان 2
2058	Sun Mar 24 10:50	Sun	Mar 24	9:27	3	19	F	20:17	20:35	1480 رمضان 30
		Mon	Mar 25	33:27	16	77	A	20:17	21:34	1480 شوال 1
2058	Mon Apr 22 22:29	Tue	Apr 23	22:00	9	46	B	20:29	21:15	1480 ذوالقعدہ 1
		Wed	Apr 24	46:00	21	103	A	20:29	22:12	1480 ذوالقعدہ 2
2058	Wed May 22 11:23	Wed	May 22	9:19	2	16	F	20:42	20:58	1480 ذوالقعدہ 30
		Thu	May 23	33:20	14	71	A	20:43	21:54	1480 ذوالحجہ 1
2058	Fri Jun 21 01:35	Fri	Jun 21	19:19	7	40	D	20:54	21:34	1480 ذوالحجہ 30
		Sat	Jun 22	43:19	17	89	A	20:54	22:23	1481 محرم 1
2058	Sat Jul 20 16:40	Sat	Jul 20	4:12	2	14	F	20:52	21:06	1481 محرم 29
		Sun	Jul 21	28:12	11	57	A	20:52	21:49	1481 صفر 1
2058	Mon Aug 19 08:03	Mon	Aug 19	12:30	6	31	F	20:33	21:04	1481 صفر 30
		Tue	Aug 20	36:30	14	66	A	20:33	21:38	1481 ربیع الاول 1
2058	Tue Sep 17 23:17	Wed	Sep 18	20:47	8	40	B	20:04	20:44	1481 ربیع الثانی 1
		Thu	Sep 19	44:46	16	74	A	20:03	21:17	1481 ربیع الثانی 2
2058	Thu Oct 17 14:05	Thu	Oct 17	5:31	2	15	F	19:36	19:51	1481 ربیع الثانی 30
		Fri	Oct 18	29:30	10	51	A	19:35	20:26	1481 جمادی الاول 1
2058	Sat Nov 16 04:09	Sat	Nov 16	15:09	5	27	F	19:18	19:45	1481 جمادی الاول 30
		Sun	Nov 17	39:09	14	76	A	19:18	20:34	1481 جمادی الثانی 1
2058	Sun Dec 15 17:12	Sun	Dec 15	2:08	-2	-4	F	19:20	19:16	1481 جمادی الثانی 29
		Mon	Dec 16	26:08	10	57	A	19:20	20:17	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 اوپر ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اوپر ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اوپر ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اوپر ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اوپر ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اوپر ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2059

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2059	Tue Jan 14 04:57	Tue	Jan 14	14:41	5	32	E	19:38	20:09	1481 رجب 30
		Wed	Jan 15	38:41	19	101	A	19:38	21:20	1481 شعبان 1
2059	Wed Feb 12 15:27	Wed	Feb 12	4:30	0	6	F	19:57	20:04	1481 شعبان 29
		Thu	Feb 13	28:31	15	74	A	19:58	21:12	1481 رمضان 1
2059	Fri Mar 14 01:05	Fri	Mar 14	19:07	9	47	B	20:12	20:59	1481 شوال 1
		Sat	Mar 15	43:08	23	110	A	20:13	22:03	1481 شوال 2
2059	Sat Apr 12 10:28	Sat	Apr 12	9:56	4	21	F	20:24	20:45	1481 شوال 30
		Sun	Apr 13	33:56	17	84	A	20:24	21:48	1481 ذوالقعدہ 1
2059	Sun May 11 20:15	Sun	May 11	0:22	-2	-4	F	20:37	20:33	1481 ذوالقعدہ 29
		Mon	May 12	24:22	11	59	A	20:37	21:36	1481 ذوالحجہ 1
2059	Tue Jun 10 06:57	Tue	Jun 10	13:53	6	34	F	20:50	21:24	1481 ذوالحجہ 30
		Wed	Jun 11	37:54	17	90	A	20:51	22:21	1482 محرم 1
2059	Wed Jul 9 18:58	Wed	Jul 9	1:57	1	11	F	20:55	21:05	1482 محرم 29
		Thu	Jul 10	25:56	11	59	A	20:54	21:54	1482 صفر 1
2059	Fri Aug 8 08:37	Fri	Aug 8	12:05	6	31	F	20:42	21:13	1482 صفر 30
		Sat	Aug 9	36:04	14	67	A	20:41	21:48	1482 ربیع الاول 1
2059	Sun Sep 7 00:01	Sun	Sep 7	20:15	8	38	C	20:16	20:53	1482 ربیع الاول 30
		Mon	Sep 8	44:14	14	68	A	20:15	21:23	1482 ربیع الثانی 1
2059	Mon Oct 6 16:50	Mon	Oct 6	2:56	1	9	F	19:46	19:55	1482 ربیع الثانی 29
		Tue	Oct 7	26:55	8	40	B	19:45	20:25	1482 جمادی الاول 1
2059	Wed Nov 5 10:11	Wed	Nov 5	9:12	1	11	F	19:23	19:33	1482 جمادی الاول 30
		Thu	Nov 6	33:11	9	50	A	19:22	20:12	1482 جمادی الثانی 1
2059	Fri Dec 5 02:49	Fri	Dec 5	16:28	4	23	F	19:17	19:40	1482 جمادی الثانی 30
		Sat	Dec 6	40:28	13	77	A	19:17	20:34	1482 رجب 1

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2060

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کی 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	
2060	Sat Jan 3 17:40	Sat	Jan 3	1:50	-2	-8	F	19:30	19:22	1482 رجب 29
		Sun	Jan 4	25:50	10	55	A	19:30	20:26	1482 شعبان 1
2060	Mon Feb 2 06:22	Mon	Feb 2	13:29	5	29	F	19:51	20:20	1482 شعبان 30
		Tue	Feb 3	37:30	19	95	A	19:52	21:26	1482 رمضان 1
2060	Tue Mar 2 17:11	Tue	Mar 2	2:56	0	3	F	20:07	20:10	1482 رمضان 29
		Wed	Mar 3	26:57	14	68	A	20:08	21:16	1482 شوال 1
2060	Thu Apr 1 02:37	Thu	Apr 1	17:43	9	44	B	20:20	21:03	1482 ذوالقعدہ 1
		Fri	Apr 2	41:43	23	110	A	20:20	22:10	1482 ذوالقعدہ 2
2060	Fri Apr 30 11:11	Fri	Apr 30	9:21	4	22	F	20:32	20:54	1482 ذوالقعدہ 30
		Sat	May 1	33:22	18	91	A	20:33	22:03	1482 ذوالحجہ 1
2060	Sat May 29 19:23	Sat	May 29	1:23	0	3	F	20:46	20:49	1482 ذوالحجہ 29
		Sun	May 30	25:23	13	71	A	20:46	21:57	1483 محرم 1
2060	Mon Jun 28 03:58	Mon	Jun 28	16:57	9	48	B	20:55	21:43	1483 صفر 1
		Tue	Jun 29	40:57	20	100	A	20:55	22:35	1483 صفر 2
2060	Tue Jul 27 13:49	Tue	Jul 27	7:00	4	24	F	20:49	21:13	1483 صفر 30
		Wed	Jul 28	30:59	13	66	A	20:48	21:55	1483 ربیع الاول 1
2060	Thu Aug 26 01:56	Thu	Aug 26	18:31	7	36	C	20:27	21:03	1483 ربیع الاول 30
		Fri	Aug 27	42:30	14	68	A	20:26	21:34	1483 ربیع الثانی 1
2060	Fri Sep 24 16:53	Fri	Sep 24	3:04	1	7	F	19:57	20:05	1483 ربیع الثانی 29
		Sat	Sep 25	27:03	8	38	C	19:56	20:34	1483 ربیع الثانی 30
		Sun	Sep 26	51:02	14	68	A	19:55	21:04	1483 جمادی الاول 1
2060	Sun Oct 24 10:25	Sun	Oct 24	9:05	1	7	F	19:30	19:37	1483 جمادی الاول 29
		Mon	Oct 25	33:04	8	41	B	19:29	20:10	1483 جمادی الثانی 1
2060	Tue Nov 23 05:16	Tue	Nov 23	14:00	1	11	F	19:16	19:28	1483 جمادی الثانی 30
		Wed	Nov 24	38:00	10	57	A	19:16	20:13	1483 رجب 1
2060	Wed Dec 22 23:39	Thu	Dec 23	19:45	5	30	F	19:24	19:53	1483 رجب 30
		Fri	Dec 24	43:45	15	87	A	19:24	20:51	1483 شعبان 1

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2061

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنٹی 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 16:16	Fri	Jan 21	3:27	-1	-1	F	19:43	19:42	1483 شعبان 29
		Sat	Jan 22	27:28	11	59	A	19:44	20:43	1483 رمضان 1
2061	Sun Feb 20 06:31	Sun	Feb 20	13:31	5	28	F	20:02	20:31	1483 رمضان 30
		Mon	Feb 21	37:32	18	88	A	20:03	21:31	1483 شوال 1
2061	Mon Mar 21 18:23	Mon	Mar 21	1:52	-1	0	F	20:15	20:16	1483 شوال 29
		Tue	Mar 22	25:53	13	62	A	20:16	21:18	1483 ذوالقعدہ 1
2061	Wed Apr 20 04:04	Wed	Apr 20	16:23	8	42	C	20:27	21:09	1483 ذوالقعدہ 30
		Thu	Apr 21	40:24	22	111	A	20:28	22:19	1483 ذوالحجہ 1
2061	Thu May 19 12:03	Thu	May 19	8:38	4	25	F	20:41	21:06	1483 ذوالحجہ 29
		Fri	May 20	32:39	18	97	A	20:42	22:18	1484 محرم 1
2061	Fri Jun 17 19:03	Fri	Jun 17	1:50	1	11	F	20:53	21:03	1484 محرم 29
		Sat	Jun 18	25:50	14	76	A	20:53	22:09	1484 صفر 1
2061	Sun Jul 17 02:10	Sun	Jul 17	18:43	9	51	B	20:53	21:43	1484 ربیع الاول 1
		Mon	Jul 18	42:42	20	96	A	20:52	22:29	1484 ربیع الاول 2
2061	Mon Aug 15 10:39	Mon	Aug 15	9:57	4	25	F	20:36	21:01	1484 ربیع الاول 30
		Tue	Aug 16	33:57	13	62	A	20:36	21:37	1484 ربیع الثانی 1
2061	Tue Sep 13 21:37	Wed	Sep 14	22:31	6	32	D	20:08	20:40	1484 ربیع الثانی 30
		Thu	Sep 15	46:30	13	65	A	20:07	21:12	1484 جمادی الاول 1
2061	Thu Oct 13 11:41	Thu	Oct 13	7:58	0	4	F	19:39	19:43	1484 جمادی الاول 29
		Fri	Oct 14	31:57	7	37	B	19:38	20:16	1484 جمادی الثانی 1
2061	Sat Nov 12 04:40	Sat	Nov 12	14:39	1	9	F	19:19	19:28	1484 جمادی الثانی 30
		Sun	Nov 13	38:39	9	51	A	19:19	20:10	1484 رجب 1
2061	Sun Dec 11 23:32	Mon	Dec 12	19:47	4	24	F	19:19	19:42	1484 رجب 30
		Tue	Dec 13	43:47	13	76	A	19:19	20:35	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2062

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کتنا اوپنچا 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 18:52	Tue	Jan 10	0:43	-3	-10	F	19:35	19:25	1484 شعبان 29
		Wed	Jan 11	24:44	8	45	B	19:36	20:21	1484 رمضان 1
2062	Thu Feb 9 13:11	Thu	Feb 9	6:45	1	9	F	19:56	20:05	1484 رمضان 30
		Fri	Feb 10	30:45	13	63	A	19:56	21:00	1484 شوال 1
2062	Sat Mar 11 05:13	Sat	Mar 11	14:58	6	30	F	20:11	20:41	1484 شوال 30
		Sun	Mar 12	38:59	18	86	A	20:12	21:38	1484 ذوالقعدہ 1
2062	Sun Apr 9 18:17	Sun	Apr 9	2:06	-1	1	F	20:23	20:24	1484 ذوالقعدہ 29
		Mon	Apr 10	26:06	12	62	A	20:23	21:25	1484 ذوالحجہ 1
2062	Tue May 9 04:22	Tue	May 9	16:14	8	44	B	20:36	21:20	1485 محرم 1
		Wed	May 10	40:15	22	114	A	20:37	22:31	1485 محرم 2
2062	Wed Jun 7 12:12	Wed	Jun 7	8:37	5	29	F	20:49	21:19	1485 محرم 30
		Thu	Jun 8	32:38	18	96	A	20:50	22:26	1485 صفر 1
2062	Thu Jul 6 18:53	Thu	Jul 6	2:02	2	13	F	20:55	21:08	1485 صفر 29
		Fri	Jul 7	26:02	13	70	A	20:55	22:05	1485 ربیع الاول 1
2062	Sat Aug 5 01:40	Sat	Aug 5	19:04	8	42	B	20:44	21:26	1485 ربیع الثانی 1
		Sun	Aug 6	43:03	17	82	A	20:43	22:05	1485 ربیع الثانی 2
2062	Sun Sep 3 09:42	Sun	Sep 3	10:37	3	16	F	20:19	20:35	1485 ربیع الثانی 30
		Mon	Sep 4	34:36	11	52	A	20:18	21:10	1485 جمادی الاول 1
2062	Mon Oct 2 19:49	Tue	Oct 3	24:00	5	26	E	19:49	20:15	1485 جمادی الاول 30
		Wed	Oct 4	47:59	12	64	A	19:48	20:52	1485 جمادی الثانی 1
2062	Wed Nov 1 08:32	Wed	Nov 1	10:53	-1	1	F	19:25	19:26	1485 جمادی الثانی 29
		Thu	Nov 2	34:52	8	44	A	19:24	20:08	1485 رجب 1
2062	Fri Dec 1 00:01	Fri	Dec 1	19:15	3	21	F	19:16	19:37	1485 رجب 30
		Sat	Dec 2	43:15	12	73	A	19:16	20:30	1485 شعبان 1
2062	Sat Dec 30 17:57	Sat	Dec 30	1:30	-3	-10	F	19:27	19:17	1485 شعبان 29
		Sun	Dec 31	25:31	8	44	B	19:28	20:12	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 اوپنچا ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اوپنچا ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اوپنچا ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اوپنچا ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اوپنچا ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اوپنچا ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2063

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر چاہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2063	Mon Jan 29 13:23	Mon	Jan 29	6:25	1	7	F	19:48	19:56	1485 رمضان 30
		Tue	Jan 30	30:26	12	59	A	19:49	20:48	1485 شوال 1
2063	Wed Feb 28 08:38	Wed	Feb 28	11:28	4	20	F	20:06	20:26	1485 شوال 30
		Thu	Mar 1	35:29	15	70	A	20:07	21:16	1485 ذوالقعدہ 1
2063	Fri Mar 30 01:50	Fri	Mar 30	18:29	7	37	C	20:19	20:55	1485 ذوالقعدہ 30
		Sat	Mar 31	42:29	19	92	A	20:19	21:51	1485 ذوالحجہ 1
2063	Sat Apr 28 15:52	Sat	Apr 28	4:39	1	9	F	20:31	20:40	1485 ذوالحجہ 29
		Sun	Apr 29	28:39	13	70	A	20:31	21:41	1486 محرم 1
2063	Mon May 28 02:47	Mon	May 28	17:58	9	51	B	20:45	21:36	1486 صفر 1
		Tue	May 29	41:59	22	113	A	20:46	22:39	1486 صفر 2
2063	Tue Jun 26 11:25	Tue	Jun 26	9:29	5	30	F	20:54	21:24	1486 صفر 30
		Wed	Jun 27	33:30	17	85	A	20:55	22:20	1486 ربیع الاول 1
2063	Wed Jul 25 18:55	Wed	Jul 25	1:55	1	7	F	20:50	20:58	1486 ربیع الاول 29
		Thu	Jul 26	25:55	11	54	A	20:50	21:44	1486 ربیع الثانی 1
2063	Fri Aug 24 02:17	Fri	Aug 24	18:12	5	27	F	20:29	20:56	1486 ربیع الثانی 30
		Sat	Aug 25	42:11	14	66	A	20:28	21:34	1486 جمادی الاول 1
2063	Sat Sep 22 10:22*	Sat	Sep 22	9:38	0	4	F	20:00	20:04	1486 جمادی الاول 29
		Sun	Sep 23	33:37	9	43	A	19:59	20:43	1486 جمادی الثانی 1
2063	Sun Oct 21 19:47*	Mon	Oct 22	23:45	4	25	E	19:32	19:57	1486 جمادی الثانی 30
		Tue	Oct 23	47:44	13	73	A	19:31	20:44	1486 رجب 1
2063	Tue Nov 20 07:10*	Tue	Nov 20	12:07	0	6	F	19:17	19:23	1486 رجب 29
		Wed	Nov 21	36:07	10	61	A	19:17	20:18	1486 شعبان 1
2063	Wed Dec 19 21:04*	Thu	Dec 20	22:18	7	39	C	19:22	20:01	1486 شعبان 30
		Fri	Dec 21	46:18	17	98	A	19:22	21:00	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2064

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2064	Fri Jan 18 13:38*	Fri	Jan 18	6:02	1	7	F	19:40	19:47	1486 رمضان 29
		Sat	Jan 19	30:03	12	62	A	19:41	20:43	1486 شوال 1
2064	Sun Feb 17 08:04*	Sun	Feb 17	11:56	4	21	F	20:00	20:21	1486 شوال 30
		Mon	Feb 18	35:57	15	70	A	20:01	21:11	1486 ذوالقعدہ 1
2064	Tue Mar 18 02:46*	Tue	Mar 18	17:28	6	32	E	20:14	20:46	1486 ذوالقعدہ 30
		Wed	Mar 19	41:29	17	81	A	20:15	21:36	1486 ذوالحجہ 1
2064	Wed Apr 16 20:02*	Wed	Apr 16	0:24	-1	-2	F	20:26	20:24	1486 ذوالحجہ 29
		Thu	Apr 17	24:24	10	51	B	20:26	21:17	1487 محرم 1
2064	Fri May 16 10:56*	Fri	May 16	9:44	4	24	F	20:40	21:03	1487 محرم 30
		Sat	May 17	33:44	15	81	A	20:40	22:01	1487 صفر 1
2064	Sat Jun 14 23:21*	Sun	Jun 15	21:31	10	53	B	20:52	21:45	1487 ربیع الاول 1
		Mon	Jun 16	45:32	20	104	A	20:53	22:36	1487 ربیع الاول 2
2064	Mon Jul 14 09:47*	Mon	Jul 14	11:07	4	23	F	20:54	21:17	1487 ربیع الاول 30
		Tue	Jul 15	35:06	14	68	A	20:53	22:01	1487 ربیع الثانی 1
2064	Tue Aug 12 18:50*	Tue	Aug 12	1:49	-1	-3	F	20:39	20:36	1487 ربیع الثانی 29
		Wed	Aug 13	25:48	7	37	B	20:38	21:15	1487 جمادی الاول 1
2064	Thu Sep 11 03:11*	Thu	Sep 11	17:00	2	14	F	20:11	20:25	1487 جمادی الاول 30
		Fri	Sep 12	40:59	11	55	A	20:10	21:05	1487 جمادی الثانی 1
2064	Fri Oct 10 11:35*	Fri	Oct 10	8:07	-2	-5	F	19:42	19:37	1487 جمادی الثانی 29
		Sat	Oct 11	32:06	8	41	A	19:41	20:22	1487 رجب 1
2064	Sat Nov 8 20:46*	Sun	Nov 9	22:34	5	31	C	19:20	19:51	1487 رجب 30
		Mon	Nov 10	46:34	16	91	A	19:20	20:51	1487 شعبان 1
2064	Mon Dec 8 07:29*	Mon	Dec 8	11:49	2	15	F	19:18	19:33	1487 شعبان 29
		Tue	Dec 9	35:49	14	80	A	19:18	20:38	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 اوپر ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اوپر ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اوپر ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اوپر ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اوپر ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اوپر ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2065

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2065	Tue Jan 6 20:16*	Wed	Jan 7	23:17	10	53	A	19:33	20:26	1 شوال 1487
2065	Thu Feb 5 11:03*	Thu	Feb 5	8:50	3	17	F	19:53	20:10	30 شوال 1487
		Fri	Feb 6	32:51	15	71	A	19:54	21:05	1 ذوالقعدہ 1487
2065	Sat Mar 7 03:16*	Sat	Mar 7	16:54	6	32	E	20:10	20:42	30 ذوالقعدہ 1487
		Sun	Mar 8	40:54	17	83	A	20:10	21:33	1 ذوالحجہ 1487
2065	Sun Apr 5 20:02*	Sun	Apr 5	0:19	-1	-3	F	20:21	20:18	29 ذوالحجہ 1487
		Mon	Apr 6	24:20	9	48	B	20:22	21:10	1 محرم 1488
2065	Tue May 5 12:31*	Tue	May 5	8:03	3	17	F	20:34	20:51	30 محرم 1488
		Wed	May 6	32:04	13	70	A	20:35	21:45	1 صفر 1488
2065	Thu Jun 4 04:05*	Thu	Jun 4	16:43	7	37	E	20:48	21:26	30 صفر 1488
		Fri	Jun 5	40:44	17	87	A	20:49	22:15	1 ربیع الاول 1488
2065	Fri Jul 3 18:16*	Fri	Jul 3	2:39	0	4	F	20:55	20:59	29 ربیع الاول 1488
		Sat	Jul 4	26:39	9	48	B	20:55	21:43	1 ربیع الثانی 1488
2065	Sun Aug 2 06:47*	Sun	Aug 2	13:59	2	15	F	20:46	21:00	30 ربیع الثانی 1488
		Mon	Aug 3	37:58	11	52	A	20:45	21:37	1 جمادی الاول 1488
2065	Mon Aug 31 17:40*	Mon	Aug 31	2:42	-3	-11	F	20:22	20:11	29 جمادی الاول 1488
		Tue	Sep 1	26:41	5	26	D	20:21	20:47	30 جمادی الاول 1488
		Wed	Sep 2	50:40	13	65	A	20:20	21:25	1 جمادی الثانی 1488
2065	Wed Sep 30 03:25*	Wed	Sep 30	16:26	1	8	F	19:51	20:00	29 جمادی الثانی 1488
		Thu	Oct 1	40:25	10	53	A	19:50	20:44	1 رجب 1488
2065	Thu Oct 29 12:49*	Thu	Oct 29	6:37	-2	-7	F	19:26	19:20	29 رجب 1488
		Fri	Oct 30	30:37	8	48	A	19:26	20:13	1 شعبان 1488
2065	Fri Nov 27 22:41*	Sat	Nov 28	20:35	7	40	C	19:16	19:56	30 شعبان 1488
		Sun	Nov 29	44:35	19	108	A	19:16	21:04	1 رمضان 1488
2065	Sun Dec 27 09:28*	Sun	Dec 27	9:58	3	21	F	19:26	19:47	29 رمضان 1488
		Mon	Dec 28	33:58	17	89	A	19:26	20:56	1 شوال 1488

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

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2066

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2066	Mon Jan 25 21:15*	Tue	Jan 26	22:32	11	56	A	19:47	20:43	1 ذوالقعدہ 1488
2066	Wed Feb 24 09:51*	Wed	Feb 24	10:13	4	21	F	20:04	20:25	30 ذوالقعدہ 1488
		Thu	Feb 25	34:14	16	77	A	20:05	21:22	1 ذوالحجہ 1488
2066	Thu Mar 25 23:14*	Fri	Mar 26	21:03	9	44	B	20:17	21:01	1 محرم 1489
		Sat	Mar 27	45:04	20	98	A	20:18	21:56	2 محرم 1489
2066	Sat Apr 24 13:30*	Sat	Apr 24	6:59	2	13	F	20:29	20:42	30 محرم 1489
		Sun	Apr 25	31:00	13	67	A	20:30	21:37	1 صفر 1489
2066	Mon May 24 04:39*	Mon	May 24	16:04	6	34	F	20:43	21:17	30 صفر 1489
		Tue	May 25	40:05	16	84	A	20:44	22:07	1 ربیع الاول 1489
2066	Tue Jun 22 20:16*	Tue	Jun 22	0:38	-1	-2	F	20:54	20:52	29 ربیع الاول 1489
		Wed	Jun 23	24:38	8	42	C	20:54	21:37	30 ربیع الاول 1489
		Thu	Jun 24	48:38	17	83	A	20:54	22:18	1 ربیع الثانی 1489
2066	Thu Jul 22 11:34*	Thu	Jul 22	9:17	0	5	F	20:51	20:56	29 ربیع الثانی 1489
		Fri	Jul 23	33:17	8	42	B	20:51	21:32	1 جمادی الاول 1489
2066	Sat Aug 21 01:51*	Sat	Aug 21	18:41	1	10	F	20:32	20:42	30 جمادی الاول 1489
		Sun	Aug 22	42:40	9	45	A	20:31	21:16	1 جمادی الثانی 1489
2066	Sun Sep 19 14:48*	Sun	Sep 19	5:15	-4	-13	F	20:03	19:50	29 جمادی الثانی 1489
		Mon	Sep 20	29:14	5	25	D	20:02	20:27	30 جمادی الثانی 1489
		Tue	Sep 21	53:13	13	66	A	20:01	21:07	1 رجب 1489
2066	Tue Oct 19 02:43*	Tue	Oct 19	16:51	2	12	F	19:34	19:46	29 رجب 1489
		Wed	Oct 20	40:50	11	62	A	19:33	20:35	1 شعبان 1489
2066	Wed Nov 17 14:07*	Wed	Nov 17	5:11	-1	-2	F	19:18	19:16	29 شعبان 1489
		Thu	Nov 18	29:10	10	58	A	19:17	20:15	1 رمضان 1489
2066	Fri Dec 17 01:18*	Fri	Dec 17	18:02	8	45	B	19:20	20:05	1 شوال 1489
		Sat	Dec 18	42:03	21	114	A	19:21	21:14	2 شوال 1489

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

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2067

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)			Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ	
	dname	mth	day h:m	name	mth	day	h:m	min		h:m	h:m		
2067	Sat	Jan	15 12:18*	Sat	Jan	15	7:20	3	19	F	19:38	19:57	1489 شوال 30
			Sun	Jan		16	31:21	17	86	A	19:39	21:05	1489 ذوالقعدہ 1
2067	Sun	Feb	13 22:58*	Mon	Feb	14	21:01	11	53	A	19:59	20:52	1489 ذوالحجہ 1
2067	Tue	Mar	15 09:30*	Tue	Mar	15	10:43	4	23	F	20:13	20:36	1489 ذوالحجہ 30
			Wed	Mar		16	34:43	17	84	A	20:13	21:37	1490 محرم 1
2067	Wed	Apr	13 20:24*	Thu	Apr	14	24:01	11	56	A	20:25	21:21	1490 صفر 1
2067	Fri	May	13 08:21*	Fri	May	13	12:17	5	26	F	20:38	21:04	1490 صفر 30
			Sat	May		14	36:17	16	81	A	20:38	22:00	1490 ربیع الاول 1
2067	Sat	Jun	11 21:42*	Sun	Jun	12	23:09	8	42	C	20:51	21:33	1490 ربیع الاول 30
			Mon	Jun		13	47:10	17	87	A	20:52	22:18	1490 ربیع الثانی 1
2067	Mon	Jul	11 12:17*	Mon	Jul	11	8:37	0	3	F	20:54	20:58	1490 ربیع الثانی 29
			Tue	Jul		12	32:37	8	42	B	20:54	21:36	1490 جمادی الاول 1
2067	Wed	Aug	10 03:37*	Wed	Aug	10	17:04	1	7	F	20:41	20:48	1490 جمادی الاول 30
			Thu	Aug		11	41:03	8	41	A	20:40	21:21	1490 جمادی الثانی 1
2067	Thu	Sep	8 19:10*	Thu	Sep	8	1:05	-5	-19	F	20:15	19:56	1490 جمادی الثانی 29
			Fri	Sep		9	25:04	3	15	F	20:14	20:29	1490 جمادی الثانی 30
			Sat	Sep		10	49:03	10	51	A	20:13	21:04	1490 رجب 1
2067	Sat	Oct	8 10:29*	Sat	Oct	8	9:15	-2	-4	F	19:44	19:40	1490 رجب 29
			Sun	Oct		9	33:14	7	37	B	19:43	20:20	1490 شعبان 1
2067	Mon	Nov	7 01:15*	Mon	Nov	7	18:06	4	24	F	19:21	19:46	1490 شعبان 30
			Tue	Nov		8	42:06	14	77	A	19:21	20:38	1490 رمضان 1
2067	Tue	Dec	6 15:06*	Tue	Dec	6	4:11	0	6	F	19:17	19:23	1490 رمضان 29
			Wed	Dec		7	28:11	12	67	A	19:17	20:24	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2068

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2068	Thu Jan 5 03:39*	Thu	Jan 5	15:52	8	43	C	19:31	20:14	1490 شوال 30
		Fri	Jan 6	39:53	21	109	A	19:32	21:20	1490 ذوالقعدہ 1
2068	Fri Feb 3 14:45*	Fri	Feb 3	5:07	2	12	F	19:52	20:04	1490 ذوالقعدہ 29
		Sat	Feb 4	29:07	16	78	A	19:52	21:10	1490 ذوالحجہ 1
2068	Sun Mar 4 00:39*	Sun	Mar 4	19:29	10	49	A	20:08	20:57	1491 محرم 1
2068	Mon Apr 2 09:52*	Mon	Apr 2	10:28	4	24	F	20:20	20:44	1491 محرم 30
		Tue	Apr 3	34:29	18	89	A	20:21	21:49	1491 صفر 1
2068	Tue May 1 19:08*	Tue	May 1	1:25	-1	0	F	20:33	20:33	1491 صفر 29
		Wed	May 2	25:25	12	62	A	20:33	21:36	1491 ربیع الاول 1
2068	Thu May 31 05:04*	Thu	May 31	15:43	6	31	F	20:47	21:18	1491 ربیع الاول 30
		Fri	Jun 1	39:43	17	84	A	20:47	22:11	1491 ربیع الثانی 1
2068	Fri Jun 29 16:12*	Fri	Jun 29	4:43	-1	-3	F	20:55	20:52	1491 ربیع الثانی 29
		Sat	Jun 30	28:43	8	43	B	20:55	21:38	1491 جمادی الاول 1
2068	Sun Jul 29 04:56*	Sun	Jul 29	15:52	1	8	F	20:48	20:55	1491 جمادی الاول 30
		Mon	Jul 30	39:51	9	44	A	20:47	21:32	1491 جمادی الثانی 1
2068	Mon Aug 27 19:29*	Mon	Aug 27	0:57	-5	-19	F	20:26	20:07	1491 جمادی الثانی 29
		Tue	Aug 28	24:56	3	16	F	20:25	20:41	1491 جمادی الثانی 30
		Wed	Aug 29	48:55	10	51	A	20:24	21:14	1491 رجب 1
2068	Wed Sep 26 11:49*	Wed	Sep 26	8:06	-2	-5	F	19:55	19:50	1491 رجب 29
		Thu	Sep 27	32:05	6	31	C	19:54	20:26	1491 رجب 30
		Fri	Sep 28	56:04	14	70	A	19:53	21:03	1491 شعبان 1
2068	Fri Oct 26 05:18*	Fri	Oct 26	14:10	2	14	F	19:28	19:42	1491 شعبان 29
		Sat	Oct 27	38:10	11	58	A	19:28	20:25	1491 رمضان 1
2068	Sat Nov 24 22:43*	Sun	Nov 25	20:33	7	41	C	19:16	19:57	1491 رمضان 30
		Mon	Nov 26	44:33	18	94	A	19:16	20:50	1491 شوال 1
2068	Mon Dec 24 14:45*	Mon	Dec 24	4:39	2	13	F	19:24	19:37	1491 شوال 29
		Tue	Dec 25	28:40	14	71	A	19:25	20:36	1491 ذوالقعدہ 1

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

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2069

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر چاہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2069	Wed Jan 23 04:37*	Wed	Jan 23	15:08	7	38	C	19:45	20:23	1491 ذوالقعدہ 30
		Thu	Jan 24	39:08	20	100	A	19:45	21:25	1491 ذوالحجہ 1
2069	Thu Feb 21 16:18*	Thu	Feb 21	3:45	1	6	F	20:03	20:09	1491 ذوالحجہ 29
		Fri	Feb 22	27:45	14	70	A	20:03	21:13	1492 محرم 1
2069	Sat Mar 23 02:14*	Sat	Mar 23	18:02	9	45	B	20:16	21:01	1492 صفر 1
		Sun	Mar 24	42:03	23	110	A	20:17	22:07	1492 صفر 2
2069	Sun Apr 21 10:59*	Sun	Apr 21	9:29	4	22	F	20:28	20:50	1492 صفر 30
		Mon	Apr 22	33:29	18	88	A	20:28	21:56	1492 ربیع الاول 1
2069	Mon May 20 19:07*	Mon	May 20	1:35	-1	-2	F	20:42	20:39	1492 ربیع الاول 29
		Tue	May 21	25:35	12	61	A	20:42	21:43	1492 ربیع الثانی 1
2069	Wed Jun 19 03:15*	Wed	Jun 19	17:38	5	28	F	20:53	21:22	1492 ربیع الثانی 30
		Thu	Jun 20	41:39	16	80	A	20:54	22:13	1492 جمادی الاول 1
2069	Thu Jul 18 12:14*	Thu	Jul 18	8:38	-1	-1	F	20:52	20:51	1492 جمادی الاول 29
		Fri	Jul 19	32:38	9	43	A	20:52	21:35	1492 جمادی الثانی 1
2069	Fri Aug 16 23:04*	Sat	Aug 17	21:31	3	16	F	20:35	20:51	1492 جمادی الثانی 30
		Sun	Aug 18	45:30	11	54	A	20:34	21:28	1492 رجب 1
2069	Sun Sep 15 12:36*	Sun	Sep 15	7:31	-2	-4	F	20:07	20:03	1492 رجب 29
		Mon	Sep 16	31:30	7	33	C	20:06	20:39	1492 رجب 30
		Tue	Sep 17	55:29	15	71	A	20:05	21:16	1492 شعبان 1
2069	Tue Oct 15 05:04*	Tue	Oct 15	14:33	3	15	F	19:37	19:53	1492 شعبان 29
		Wed	Oct 16	38:32	11	55	A	19:36	20:32	1492 رمضان 1
2069	Wed Nov 13 23:39*	Thu	Nov 14	19:39	7	36	D	19:18	19:55	1492 رمضان 30
		Fri	Nov 15	43:39	16	82	A	19:18	20:40	1492 شوال 1
2069	Fri Dec 13 18:39*	Fri	Dec 13	0:40	0	6	F	19:19	19:25	1492 شوال 29
		Sat	Dec 14	24:40	10	56	A	19:19	20:15	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 اوپر ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اوپر ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اوپر ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اوپر ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اوپر ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اوپر ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2070

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر چاہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2070	Sun Jan 12 12:23*	Sun	Jan 12	7:13	3	18	F	19:36	19:54	1492 ذوالقعدہ 30
		Mon	Jan 13	31:14	14	72	A	19:37	20:49	1492 ذوالحجہ 1
2070	Tue Feb 11 03:53*	Tue	Feb 11	16:04	7	35	D	19:57	20:32	1492 ذوالحجہ 30
		Wed	Feb 12	40:05	19	93	A	19:58	21:30	1493 محرم 1
2070	Wed Mar 12 16:53*	Wed	Mar 12	3:19	0	4	F	20:12	20:16	1493 محرم 29
		Thu	Mar 13	27:19	13	64	A	20:12	21:16	1493 صفر 1
2070	Fri Apr 11 03:31*	Fri	Apr 11	16:53	8	40	C	20:24	21:04	1493 صفر 30
		Sat	Apr 12	40:53	22	105	A	20:24	22:09	1493 ربیع الاول 1
2070	Sat May 10 12:09*	Sat	May 10	8:28	3	17	F	20:37	20:53	1493 ربیع الاول 29
		Sun	May 11	32:28	16	82	A	20:37	21:59	1493 ربیع الثانی 1
2070	Sun Jun 8 19:25*	Sun	Jun 8	1:25	-3	-8	F	20:50	20:41	1493 ربیع الثانی 29
		Mon	Jun 9	25:25	10	53	A	20:50	21:44	1493 جمادی الاول 1
2070	Tue Jul 8 02:16*	Tue	Jul 8	18:39	4	25	F	20:55	21:20	1493 جمادی الاول 30
		Wed	Jul 9	42:39	16	76	A	20:55	22:10	1493 جمادی الثانی 1
2070	Wed Aug 6 09:52*	Wed	Aug 6	10:51	0	3	F	20:43	20:46	1493 جمادی الثانی 29
		Thu	Aug 7	34:51	10	48	A	20:43	21:31	1493 رجب 1
2070	Thu Sep 4 19:30*	Thu	Sep 4	0:48	-4	-12	F	20:18	20:06	1493 رجب 29
		Fri	Sep 5	24:47	6	30	D	20:17	20:47	1493 رجب 30
		Sat	Sep 6	48:46	15	70	A	20:16	21:27	1493 شعبان 1
2070	Sat Oct 4 08:02*	Sat	Oct 4	11:46	2	14	F	19:48	20:02	1493 شعبان 29
		Sun	Oct 5	35:45	11	55	A	19:47	20:42	1493 رمضان 1
2070	Sun Nov 2 23:44*	Mon	Nov 3	19:39	7	37	C	19:23	20:01	1493 رمضان 30
		Tue	Nov 4	43:39	16	81	A	19:23	20:44	1493 شوال 1
2070	Tue Dec 2 17:54*	Tue	Dec 2	1:22	1	9	F	19:16	19:26	1493 شوال 29
		Wed	Dec 3	25:22	10	55	A	19:16	20:12	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2071

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2071	Thu Jan 1 13:16*	Thu	Jan 1	6:13	3	17	F	19:29	19:45	1493 ذوالقعدہ 30
		Fri	Jan 2	30:13	13	66	A	19:29	20:35	1493 ذوالحجہ 1
2071	Sat Jan 31 08:17*	Sat	Jan 31	11:33	4	23	F	19:50	20:13	1493 ذوالحجہ 30
		Sun	Feb 1	35:33	15	74	A	19:50	21:05	1494 محرم 1
2071	Mon Mar 2 01:32*	Mon	Mar 2	18:35	7	37	C	20:07	20:44	1494 محرم 30
		Tue	Mar 3	42:36	19	91	A	20:08	21:39	1494 صفر 1
2071	Tue Mar 31 16:04*	Tue	Mar 31	4:15	0	6	F	20:19	20:25	1494 صفر 29
		Wed	Apr 1	28:16	13	63	A	20:20	21:22	1494 ربیع الاول 1
2071	Thu Apr 30 03:31*	Thu	Apr 30	17:01	7	37	C	20:32	21:09	1494 ربیع الاول 30
		Fri	May 1	41:01	20	99	A	20:32	22:11	1494 ربیع الثانی 1
2071	Fri May 29 12:18*	Fri	May 29	8:28	1	11	F	20:46	20:57	1494 ربیع الثانی 29
		Sat	May 30	32:28	15	73	A	20:46	21:59	1494 جمادی الاول 1
2071	Sat Jun 27 19:22*	Sat	Jun 27	1:33	-3	-13	F	20:55	20:42	1494 جمادی الاول 29
		Sun	Jun 28	25:33	9	47	A	20:55	21:41	1494 جمادی الثانی 1
2071	Mon Jul 27 01:57*	Mon	Jul 27	18:52	5	25	F	20:49	21:14	1494 جمادی الثانی 30
		Tue	Jul 28	42:52	16	75	A	20:49	22:04	1494 رجب 1
2071	Tue Aug 25 09:17*	Tue	Aug 25	11:11	1	11	F	20:28	20:39	1494 رجب 29
		Wed	Aug 26	35:10	12	57	A	20:27	21:25	1494 شعبان 1
2071	Wed Sep 23 18:22*	Wed	Sep 23	1:37	-1	-1	F	19:59	19:59	1494 شعبان 29
		Thu	Sep 24	25:36	9	44	B	19:58	20:42	1494 رمضان 1
2071	Fri Oct 23 05:50*	Fri	Oct 23	13:41	6	30	F	19:31	20:01	1494 رمضان 30
		Sat	Oct 24	37:40	15	75	A	19:30	20:46	1494 شوال 1
2071	Sat Nov 21 20:01*	Sun	Nov 22	23:16	10	54	A	19:17	20:11	1494 ذوالقعدہ 1
2071	Mon Dec 21 12:48*	Mon	Dec 21	6:34	3	19	F	19:22	19:41	1494 ذوالقعدہ 30
		Tue	Dec 22	30:35	13	68	A	19:23	20:31	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 اوپر ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اوپر ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اوپر ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اوپر ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اوپر ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اوپر ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2072

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اونچا ہے °	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا min	Code	Sun Set سورج غروب h:m	Moon Set چاند غروب h:m	Islamic date اسلامی تاریخ
dname mth day h:m	name	mth day	h:m							
2072	Wed Jan 20 07:36*	Wed	Jan 20	12:06	4	25	F	19:42	20:06	1494 ذوالحجہ 30
		Thu	Jan 21	36:07	15	74	A	19:43	20:57	1495 محرم 1
2072	Fri Feb 19 03:04*	Fri	Feb 19	16:57	6	31	F	20:01	20:32	1495 محرم 30
		Sat	Feb 20	40:58	17	80	A	20:02	21:22	1495 صفر 1
2072	Sat Mar 19 21:23*	Sun	Mar 20	22:52	9	44	B	20:15	20:59	1495 ربیع الاول 1
		Mon	Mar 21	46:53	20	96	A	20:16	21:51	1495 ربیع الاول 2
2072	Mon Apr 18 12:58*	Mon	Apr 18	7:29	2	11	F	20:27	20:38	1495 ربیع الاول 30
		Tue	Apr 19	31:29	13	66	A	20:27	21:33	1495 ربیع الثانی 1
2072	Wed May 18 01:19*	Wed	May 18	19:22	7	37	C	20:41	21:18	1495 ربیع الثانی 30
		Thu	May 19	43:22	19	95	A	20:41	22:16	1495 جمادی الاول 1
2072	Thu Jun 16 10:58*	Thu	Jun 16	9:55	1	10	F	20:53	21:02	1495 جمادی الاول 29
		Fri	Jun 17	33:55	13	67	A	20:53	22:00	1495 جمادی الثانی 1
2072	Fri Jul 15 18:57*	Fri	Jul 15	1:56	-3	-11	F	20:53	20:43	1495 جمادی الثانی 29
		Sat	Jul 16	25:56	9	45	B	20:53	21:38	1495 رجب 1
2072	Sun Aug 14 02:22*	Sun	Aug 14	18:15	6	29	E	20:37	21:06	1495 رجب 30
		Mon	Aug 15	42:14	17	78	A	20:36	21:54	1495 شعبان 1
2072	Mon Sep 12 10:08*	Mon	Sep 12	10:02	3	19	F	20:10	20:29	1495 شعبان 29
		Tue	Sep 13	34:01	14	66	A	20:09	21:15	1495 رمضان 1
2072	Tue Oct 11 18:56*	Tue	Oct 11	0:45	1	8	F	19:41	19:48	1495 رمضان 29
		Wed	Oct 12	24:44	11	55	A	19:40	20:35	1495 شوال 1
2072	Thu Nov 10 05:22*	Thu	Nov 10	13:58	7	39	C	19:20	19:58	1495 شوال 30
		Fri	Nov 11	37:57	17	89	A	19:19	20:49	1495 ذوالقعدہ 1
2072	Fri Dec 9 18:00*	Fri	Dec 9	1:18	1	10	F	19:18	19:28	1495 ذوالقعدہ 29
		Sat	Dec 10	25:18	12	62	A	19:18	20:20	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2073

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کتنا اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2073	Sun Jan 8 09:12*	Sun	Jan 8	10:22	4	23	F	19:34	19:57	1495 ذوالحجہ 30
		Mon	Jan 9	34:22	15	76	A	19:34	20:51	1496 محرم 1
2073	Tue Feb 7 02:41*	Tue	Feb 7	17:14	6	33	E	19:55	20:28	1496 محرم 30
		Wed	Feb 8	41:14	17	83	A	19:55	21:18	1496 صفر 1
2073	Wed Mar 8 21:16*	Thu	Mar 9	22:55	9	42	B	20:11	20:53	1496 ربیع الاول 1
		Fri	Mar 10	46:55	19	91	A	20:11	21:42	1496 ربیع الاول 2
2073	Fri Apr 7 15:15*	Fri	Apr 7	5:07	0	6	F	20:22	20:28	1496 ربیع الاول 30
		Sat	Apr 8	29:08	11	55	A	20:23	21:18	1496 ربیع الثانی 1
2073	Sun May 7 07:16*	Sun	May 7	13:19	4	21	F	20:35	20:56	1496 ربیع الثانی 30
		Mon	May 8	37:20	15	73	A	20:36	21:49	1496 جمادی الاول 1
2073	Mon Jun 5 20:52*	Tue	Jun 6	23:57	8	42	B	20:49	21:31	1496 جمادی الثانی 1
		Wed	Jun 7	47:58	19	95	A	20:50	22:25	1496 جمادی الثانی 2
2073	Wed Jul 5 08:17*	Wed	Jul 5	12:38	2	15	F	20:55	21:10	1496 جمادی الثانی 30
		Thu	Jul 6	36:38	14	67	A	20:55	22:02	1496 رجب 1
2073	Thu Aug 3 18:05*	Thu	Aug 3	2:40	-1	-2	F	20:45	20:43	1496 رجب 29
		Fri	Aug 4	26:39	10	48	A	20:44	21:32	1496 شعبان 1
2073	Sat Sep 2 02:53*	Sat	Sep 2	17:27	7	36	C	20:20	20:56	1496 شعبان 30
		Sun	Sep 3	41:26	17	82	A	20:19	21:41	1496 رمضان 1
2073	Sun Oct 1 11:22*	Sun	Oct 1	8:28	5	25	F	19:50	20:15	1496 رمضان 29
		Mon	Oct 2	32:27	15	72	A	19:49	21:01	1496 شوال 1
2073	Mon Oct 30 20:14*	Tue	Oct 31	23:11	12	59	A	19:25	20:25	1496 ذوالقعدہ 1
2073	Wed Nov 29 06:13*	Wed	Nov 29	13:03	7	38	D	19:16	19:54	1496 ذوالقعدہ 30
		Thu	Nov 30	37:03	18	94	A	19:16	20:51	1496 ذوالحجہ 1
2073	Thu Dec 28 17:56*	Thu	Dec 28	1:30	0	4	F	19:26	19:31	1496 ذوالحجہ 29
		Fri	Dec 29	25:31	12	63	A	19:27	20:30	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100****چاند کے احوال برائے داخلہ****January to December 2074**

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2074	Sat Jan 27 07:38*	Sat	Jan 27	12:09	4	25	F	19:47	20:12	1497 محرم 30
		Sun	Jan 28	36:10	16	81	A	19:48	21:09	1497 صفر 1
2074	Sun Feb 25 23:01*	Mon	Feb 26	21:04	8	42	B	20:05	20:47	1497 ربیع الاول 1
		Tue	Feb 27	45:05	20	94	A	20:06	21:39	1497 ربیع الاول 2
2074	Tue Mar 27 15:21*	Tue	Mar 27	4:57	1	6	F	20:18	20:24	1497 ربیع الاول 30
		Wed	Mar 28	28:57	12	56	A	20:18	21:14	1497 ربیع الثانی 1
2074	Thu Apr 26 07:49*	Thu	Apr 26	12:41	4	20	F	20:30	20:50	1497 ربیع الثانی 30
		Fri	Apr 27	36:42	14	70	A	20:31	21:40	1497 جمادی الاول 1
2074	Fri May 25 23:45*	Sat	May 26	20:59	6	35	D	20:44	21:19	1497 جمادی الاول 30
		Sun	May 27	45:00	17	85	A	20:45	22:10	1497 جمادی الثانی 1
2074	Sun Jun 24 14:39*	Sun	Jun 24	6:15	0	3	F	20:54	20:57	1497 جمادی الثانی 29
		Mon	Jun 25	30:15	10	53	A	20:54	21:47	1497 رجب 1
2074	Tue Jul 24 04:08*	Tue	Jul 24	16:42	5	28	F	20:50	21:18	1497 رجب 30
		Wed	Jul 25	40:42	15	74	A	20:50	22:03	1497 شعبان 1
2074	Wed Aug 22 16:00*	Wed	Aug 22	4:31	2	12	F	20:31	20:42	1497 شعبان 29
		Thu	Aug 23	28:30	11	55	A	20:30	21:25	1497 رمضان 1
2074	Fri Sep 21 02:30*	Fri	Sep 21	17:31	8	41	B	20:01	20:42	1497 شوال 1
		Sat	Sep 22	41:30	18	84	A	20:00	21:24	1497 شوال 2
2074	Sat Oct 20 12:13*	Sat	Oct 20	7:20	5	25	F	19:33	19:59	1497 شوال 30
		Sun	Oct 21	31:19	14	72	A	19:32	20:45	1497 ذوالقعدہ 1
2074	Sun Nov 18 21:57*	Mon	Nov 19	21:20	10	55	A	19:17	20:12	1497 ذوالحجہ 1
2074	Tue Dec 18 08:21*	Tue	Dec 18	11:00	5	28	F	19:21	19:49	1497 ذوالحجہ 30
		Wed	Dec 19	35:00	17	91	A	19:21	20:53	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 اوپر ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اوپر ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اوپر ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اوپر ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اوپر ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اوپر ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2075

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2075	Wed Jan 16 19:38*	Wed	Jan 16	0:01	-2	-5	F	19:39	19:34	1498 محرم 29
		Thu	Jan 17	24:02	11	59	A	19:40	20:39	1498 صفر 1
2075	Fri Feb 15 07:42*	Fri	Feb 15	12:17	5	26	F	19:59	20:25	1498 صفر 30
		Sat	Feb 16	36:18	17	85	A	20:00	21:25	1498 ربیع الاول 1
2075	Sat Mar 16 20:26*	Sun	Mar 17	23:48	10	51	A	20:14	21:04	1498 ربیع الثانی 1
2075	Mon Apr 15 09:57*	Mon	Apr 15	10:28	3	18	F	20:25	20:43	1498 ربیع الثانی 30
		Tue	Apr 16	34:29	15	70	A	20:26	21:36	1498 جمادی الاول 1
2075	Wed May 15 00:23*	Wed	May 15	20:16	7	36	D	20:39	21:15	1498 جمادی الاول 30
		Thu	May 16	44:16	18	88	A	20:39	22:07	1498 جمادی الثانی 1
2075	Thu Jun 13 15:40*	Thu	Jun 13	5:12	0	3	F	20:52	20:54	1498 جمادی الثانی 29
		Fri	Jun 14	29:12	10	53	A	20:52	21:45	1498 رجب 1
2075	Sat Jul 13 07:12*	Sat	Jul 13	13:42	4	24	F	20:54	21:18	1498 رجب 30
		Sun	Jul 14	37:42	14	68	A	20:54	22:02	1498 شعبان 1
2075	Sun Aug 11 22:12*	Mon	Aug 12	22:27	9	43	B	20:39	21:22	1498 رمضان 1
		Tue	Aug 13	46:26	17	82	A	20:38	22:00	1498 رمضان 2
2075	Tue Sep 10 12:03*	Tue	Sep 10	8:09	4	24	F	20:12	20:36	1498 رمضان 30
		Wed	Sep 11	32:08	13	61	A	20:11	21:13	1498 شوال 1
2075	Thu Oct 10 00:44*	Thu	Oct 10	18:58	9	43	B	19:42	20:25	1498 ذوالقعدہ 1
		Fri	Oct 11	42:57	17	84	A	19:41	21:05	1498 ذوالقعدہ 2
2075	Fri Nov 8 12:36*	Fri	Nov 8	6:45	3	20	F	19:21	19:41	1498 ذوالقعدہ 30
		Sat	Nov 9	30:45	13	68	A	19:21	20:28	1498 ذوالحجہ 1
2075	Sun Dec 8 00:05*	Sun	Dec 8	19:12	8	46	B	19:17	20:03	1499 محرم 1
		Mon	Dec 9	43:13	19	108	A	19:18	21:05	1499 محرم 2

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

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2076

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2076	Mon Jan 6 11:16*	Mon	Jan 6	8:16	2	16	F	19:32	19:48	1499 محرم 30
		Tue	Jan 7	32:17	15	84	A	19:33	20:57	1499 صفر 1
2076	Tue Feb 4 22:02*	Wed	Feb 5	21:51	10	55	A	19:53	20:48	1499 ربیع الاول 1
2076	Thu Mar 5 08:25*	Thu	Mar 5	11:44	5	26	F	20:09	20:35	1499 ربیع الاول 30
		Fri	Mar 6	35:44	18	88	A	20:09	21:37	1499 ربیع الثانی 1
2076	Fri Apr 3 18:48*	Fri	Apr 3	1:33	-1	-1	F	20:21	20:20	1499 ربیع الثانی 29
		Sat	Apr 4	25:33	12	58	A	20:21	21:19	1499 جمادی الاول 1
2076	Sun May 3 05:53*	Sun	May 3	14:41	5	29	F	20:34	21:02	1499 جمادی الاول 30
		Mon	May 4	38:41	17	86	A	20:34	22:00	1499 جمادی الثانی 1
2076	Mon Jun 1 18:15*	Mon	Jun 1	2:32	-1	-1	F	20:47	20:47	1499 جمادی الثانی 29
		Tue	Jun 2	26:33	10	55	A	20:48	21:42	1499 رجب 1
2076	Wed Jul 1 08:06*	Wed	Jul 1	12:49	4	26	F	20:55	21:20	1499 رجب 30
		Thu	Jul 2	36:49	14	73	A	20:55	22:08	1499 شعبان 1
2076	Thu Jul 30 23:06*	Fri	Jul 31	21:41	8	44	B	20:47	21:30	1499 رمضان 1
		Sat	Aug 1	45:40	17	82	A	20:46	22:08	1499 رمضان 2
2076	Sat Aug 29 14:45*	Sat	Aug 29	5:39	4	20	F	20:24	20:44	1499 رمضان 30
		Sun	Aug 30	29:38	11	54	A	20:23	21:17	1499 شوال 1
2076	Mon Sep 28 06:28*	Mon	Sep 28	13:25	6	30	F	19:53	20:23	1499 شوال 30
		Tue	Sep 29	37:24	13	64	A	19:52	20:56	1499 ذوالقعدہ 1
2076	Tue Oct 27 21:52*	Wed	Oct 28	21:35	8	41	C	19:27	20:07	1499 ذوالقعدہ 30
		Thu	Oct 29	45:34	16	82	A	19:26	20:48	1499 ذوالحجہ 1
2076	Thu Nov 26 12:29*	Thu	Nov 26	6:47	2	12	F	19:16	19:28	1499 ذوالحجہ 29
		Fri	Nov 27	30:47	11	62	A	19:16	20:18	1500 محرم 1
2076	Sat Dec 26 01:54*	Sat	Dec 26	17:31	6	37	D	19:25	20:02	1500 محرم 30
		Sun	Dec 27	41:32	18	102	A	19:26	21:08	1500 صفر 1

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

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2077

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر چاہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2077	Sun Jan 24 13:46*	Sun	Jan 24	5:59	1	8	F	19:45	19:54	29 صفر 1500
		Mon	Jan 25	30:00	15	77	A	19:46	21:03	1 ربیع الاول 1500
2077	Tue Feb 23 00:08*	Tue	Feb 23	19:56	10	50	A	20:04	20:54	1 ربیع الثانی 1500
2077	Wed Mar 24 09:26*	Wed	Mar 24	10:51	5	25	F	20:17	20:41	30 ربیع الثانی 1500
		Thu	Mar 25	34:51	19	89	A	20:17	21:46	1 جمادی الاول 1500
2077	Thu Apr 22 18:21*	Thu	Apr 22	2:07	-1	0	F	20:28	20:28	29 جمادی الاول 1500
		Fri	Apr 23	26:08	13	64	A	20:29	21:33	1 جمادی الثانی 1500
2077	Sat May 22 03:39*	Sat	May 22	17:04	7	40	C	20:43	21:22	30 جمادی الثانی 1500
		Sun	May 23	41:04	20	102	A	20:43	22:25	1 رجب 1500
2077	Sun Jun 20 13:56*	Sun	Jun 20	6:58	2	17	F	20:54	21:10	29 رجب 1500
		Mon	Jun 21	30:58	14	73	A	20:54	22:06	1 شعبان 1500
2077	Tue Jul 20 01:42*	Tue	Jul 20	19:10	8	45	C	20:52	21:36	30 شعبان 1500
		Wed	Jul 21	43:09	18	86	A	20:51	22:18	1 رمضان 1500
2077	Wed Aug 18 15:19*	Wed	Aug 18	5:15	3	20	F	20:34	20:54	29 رمضان 1500
		Thu	Aug 19	29:14	11	55	A	20:33	21:28	1 شوال 1500
2077	Fri Sep 17 06:54*	Fri	Sep 17	13:11	6	28	F	20:05	20:33	30 شوال 1500
		Sat	Sep 18	37:10	12	59	A	20:04	21:03	1 ذوالقعدہ 1500
2077	Sun Oct 17 00:08*	Sun	Oct 17	19:27	6	31	E	19:35	20:07	30 ذوالقعدہ 1500
		Mon	Oct 18	43:27	13	66	A	19:35	20:40	1 ذوالحجہ 1500
2077	Mon Nov 15 18:01*	Mon	Nov 15	1:17	-1	-1	F	19:18	19:17	29 ذوالحجہ 1500
		Tue	Nov 16	25:17	7	39	C	19:18	19:57	30 ذوالحجہ 1500
		Wed	Nov 17	49:17	15	85	A	19:18	20:42	1 محرم 1501
2077	Wed Dec 15 11:07*	Wed	Dec 15	8:13	1	7	F	19:20	19:27	29 محرم 1501
		Thu	Dec 16	32:13	11	62	A	19:20	20:22	1 صفر 1501

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

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2078

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کتا او نچا ہے	Lag Time چاند کتا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2078	Fri Jan 14 02:15*	Fri	Jan 14	17:23	6	35	D	19:38	20:13	1501 صفر 30
		Sat	Jan 15	41:24	18	98	A	19:39	21:17	1501 ربیع الاول 1
2078	Sat Feb 12 15:00*	Sat	Feb 12	4:58	1	7	F	19:58	20:04	1501 ربیع الاول 29
		Sun	Feb 13	28:58	14	71	A	19:58	21:09	1501 ربیع الثانی 1
2078	Mon Mar 14 01:39*	Mon	Mar 14	18:34	9	45	B	20:13	20:58	1501 جمادی الاول 1
		Tue	Mar 15	42:34	23	109	A	20:13	22:02	1501 جمادی الاول 2
2078	Tue Apr 12 10:46*	Tue	Apr 12	9:38	4	21	F	20:24	20:46	1501 جمادی الاول 30
		Wed	Apr 13	33:39	18	89	A	20:25	21:53	1501 جمادی الثانی 1
2078	Wed May 11 18:58*	Wed	May 11	1:39	-1	0	F	20:37	20:37	1501 جمادی الثانی 29
		Thu	May 12	25:40	13	70	A	20:38	21:47	1501 رجب 1
2078	Fri Jun 10 02:50*	Fri	Jun 10	18:01	9	50	B	20:51	21:41	1501 شعبان 1
		Sat	Jun 11	42:01	22	113	A	20:51	22:44	1501 شعبان 2
2078	Sat Jul 9 11:10*	Sat	Jul 9	9:45	5	31	F	20:55	21:25	1501 شعبان 30
		Sun	Jul 10	33:44	16	82	A	20:54	22:16	1501 رمضان 1
2078	Sun Aug 7 20:53*	Mon	Aug 8	23:49	10	53	A	20:42	21:34	1501 شوال 1
2078	Tue Sep 6 09:00*	Tue	Sep 6	11:16	5	26	F	20:16	20:42	1501 شوال 30
		Wed	Sep 7	35:15	12	58	A	20:15	21:13	1501 ذوالقعدہ 1
2078	Thu Oct 6 00:07*	Thu	Oct 6	19:39	6	29	F	19:46	20:15	1501 ذوالقعدہ 30
		Fri	Oct 7	43:38	12	61	A	19:45	20:46	1501 ذوالحجہ 1
2078	Fri Nov 4 17:57*	Fri	Nov 4	1:26	-1	-3	F	19:23	19:20	1501 ذوالحجہ 29
		Sat	Nov 5	25:25	6	33	D	19:22	19:55	1501 ذوالحجہ 30
		Sun	Nov 6	49:25	13	72	A	19:22	20:34	1502 محرم 1
2078	Sun Dec 4 13:09*	Sun	Dec 4	6:08	-1	-1	F	19:17	19:15	1502 محرم 29
		Mon	Dec 5	30:08	8	46	B	19:17	20:03	1502 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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2079

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2079	Tue Jan 3 07:51*	Tue	Jan 3	11:39	2	14	F	19:30	19:44	1502 صفر 30
		Wed	Jan 4	35:40	13	71	A	19:31	20:41	1502 ربیع الاول 1
2079	Thu Feb 2 00:37*	Thu	Feb 2	19:14	7	39	C	19:51	20:30	1502 ربیع الاول 30
		Fri	Feb 3	43:15	19	97	A	19:52	21:29	1502 ربیع الثانی 1
2079	Fri Mar 3 14:50*	Fri	Mar 3	5:18	1	8	F	20:08	20:16	1502 ربیع الثانی 29
		Sat	Mar 4	29:18	14	67	A	20:08	21:15	1502 جمادی الاول 1
2079	Sun Apr 2 02:31*	Sun	Apr 2	17:49	8	41	B	20:20	21:01	1502 جمادی الثانی 1
		Mon	Apr 3	41:49	22	106	A	20:20	22:06	1502 جمادی الثانی 2
2079	Mon May 1 11:58*	Mon	May 1	8:34	3	20	F	20:32	20:52	1502 جمادی الثانی 30
		Tue	May 2	32:35	17	90	A	20:33	22:03	1502 رجب 1
2079	Tue May 30 19:42*	Tue	May 30	1:04	0	3	F	20:46	20:49	1502 رجب 29
		Wed	May 31	25:05	14	75	A	20:47	22:01	1502 شعبان 1
2079	Thu Jun 29 02:32*	Thu	Jun 29	18:23	10	56	A	20:55	21:51	1502 رمضان 1
2079	Fri Jul 28 09:35*	Fri	Jul 28	11:14	6	34	E	20:49	21:23	1502 رمضان 30
		Sat	Jul 29	35:13	16	79	A	20:48	22:07	1502 شوال 1
2079	Sat Aug 26 18:04*	Sat	Aug 26	2:23	2	12	F	20:27	20:39	1502 شوال 29
		Sun	Aug 27	26:22	10	49	A	20:26	21:16	1502 ذوالقعدہ 1
2079	Mon Sep 25 05:07*	Mon	Sep 25	14:50	4	22	F	19:57	20:19	1502 ذوالقعدہ 30
		Tue	Sep 26	38:49	11	56	A	19:56	20:52	1502 ذوالحجہ 1
2079	Tue Oct 24 19:21*	Tue	Oct 24	0:09	-2	-7	F	19:30	19:23	1502 ذوالحجہ 29
		Wed	Oct 25	24:08	5	28	E	19:29	19:58	1502 ذوالحجہ 30
		Thu	Oct 26	48:08	12	67	A	19:29	20:35	1503 محرم 1
2079	Thu Nov 23 12:31*	Thu	Nov 23	6:45	-1	-3	F	19:16	19:14	1503 محرم 29
		Fri	Nov 24	30:45	7	42	B	19:16	19:58	1503 صفر 1
2079	Sat Dec 23 07:33*	Sat	Dec 23	11:50	1	10	F	19:23	19:33	1503 صفر 30
		Sun	Dec 24	35:51	11	63	A	19:24	20:27	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 اوپر ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اوپر ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اوپر ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اوپر ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اوپر ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اوپر ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2080

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کتنا اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2080	Mon Jan 22 02:57*	Mon	Jan 22	16:46	5	28	F	19:43	20:12	1503 ربیع الاول 30
		Tue	Jan 23	40:47	16	82	A	19:44	21:06	1503 ربیع الثانی 1
2080	Tue Feb 20 21:13*	Wed	Feb 21	22:50	9	45	B	20:03	20:48	1503 جمادی الاول 1
		Thu	Feb 22	46:50	21	98	A	20:03	21:41	1503 جمادی الاول 2
2080	Thu Mar 21 13:07*	Thu	Mar 21	7:09	2	12	F	20:16	20:27	1503 جمادی الاول 30
		Fri	Mar 22	31:09	14	67	A	20:16	21:23	1503 جمادی الثانی 1
2080	Sat Apr 20 02:01*	Sat	Apr 20	18:27	8	43	B	20:28	21:11	1503 رجب 1
		Sun	Apr 21	42:27	21	108	A	20:28	22:16	1503 رجب 2
2080	Sun May 19 11:58*	Sun	May 19	8:43	4	24	F	20:41	21:06	1503 رجب 30
		Mon	May 20	32:44	17	93	A	20:42	22:15	1503 شعبان 1
2080	Mon Jun 17 19:42*	Mon	Jun 17	1:11	1	9	F	20:53	21:02	1503 شعبان 29
		Tue	Jun 18	25:11	14	75	A	20:53	22:08	1503 رمضان 1
2080	Wed Jul 17 02:22*	Wed	Jul 17	18:31	10	51	B	20:53	21:44	1503 شوال 1
		Thu	Jul 18	42:30	20	99	A	20:52	22:31	1503 شوال 2
2080	Thu Aug 15 09:15*	Thu	Aug 15	11:21	5	27	F	20:36	21:03	1503 شوال 30
		Fri	Aug 16	35:20	14	67	A	20:35	21:42	1503 ذوالقعدہ 1
2080	Fri Sep 13 17:26*	Fri	Sep 13	2:43	0	3	F	20:09	20:12	1503 ذوالقعدہ 29
		Sat	Sep 14	26:42	8	40	B	20:08	20:48	1503 ذوالحجہ 1
2080	Sun Oct 13 03:45*	Sun	Oct 13	15:54	2	15	F	19:39	19:54	1503 ذوالحجہ 30
		Mon	Oct 14	39:53	10	55	A	19:38	20:33	1504 محرم 1
2080	Mon Nov 11 16:38*	Mon	Nov 11	2:41	-3	-12	F	19:19	19:08	1504 محرم 29
		Tue	Nov 12	26:41	6	33	C	19:19	19:52	1504 محرم 30
		Wed	Nov 13	50:41	14	83	A	19:19	20:41	1504 صفر 1
2080	Wed Dec 11 08:11*	Wed	Dec 11	11:07	0	7	F	19:18	19:25	1504 صفر 29
		Thu	Dec 12	35:08	10	61	A	19:19	20:20	1504 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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2081

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کی 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	
2081	Fri Jan 10 02:03*	Fri	Jan 10	17:32	5	29	F	19:35	20:04	1504 ربیع الاول 30
		Sat	Jan 11	41:33	15	83	A	19:36	20:59	1504 ربیع الثانی 1
2081	Sat Feb 8 21:18*	Sun	Feb 9	22:38	8	42	C	19:56	20:38	1504 ربیع الثانی 30
		Mon	Feb 10	46:39	19	92	A	19:57	21:29	1504 جمادی الاول 1
2081	Mon Mar 10 16:18*	Mon	Mar 10	3:53	0	4	F	20:11	20:15	1504 جمادی الاول 29
		Tue	Mar 11	27:53	11	53	A	20:11	21:05	1504 جمادی الثانی 1
2081	Wed Apr 9 09:16*	Wed	Apr 9	11:07	4	21	F	20:23	20:44	1504 جمادی الثانی 30
		Thu	Apr 10	35:07	15	76	A	20:23	21:39	1504 رجب 1
2081	Thu May 8 23:10*	Fri	May 9	21:26	10	53	B	20:36	21:29	1504 شعبان 1
		Sat	May 10	45:27	22	115	A	20:37	22:32	1504 شعبان 2
2081	Sat Jun 7 10:03*	Sat	Jun 7	10:47	5	33	F	20:50	21:22	1504 شعبان 30
		Sun	Jun 8	34:47	18	93	A	20:50	22:23	1504 رمضان 1
2081	Sun Jul 6 18:46*	Sun	Jul 6	2:09	2	13	F	20:55	21:07	1504 رمضان 29
		Mon	Jul 7	26:09	13	66	A	20:55	22:01	1504 شوال 1
2081	Tue Aug 5 02:25*	Tue	Aug 5	18:19	7	38	C	20:44	21:22	1504 شوال 30
		Wed	Aug 6	42:18	17	79	A	20:43	22:02	1504 ذوالقعدہ 1
2081	Wed Sep 3 10:03*	Wed	Sep 3	10:16	2	14	F	20:19	20:33	1504 ذوالقعدہ 29
		Thu	Sep 4	34:15	11	52	A	20:18	21:10	1504 ذوالحجہ 1
2081	Thu Oct 2 18:25*	Thu	Oct 2	1:24	-3	-10	F	19:49	19:40	1504 ذوالحجہ 29
		Fri	Oct 3	25:23	6	31	C	19:48	20:19	1504 ذوالحجہ 30
		Sat	Oct 4	49:22	14	74	A	19:47	21:02	1505 محرم 1
2081	Sat Nov 1 04:05*	Sat	Nov 1	15:19	1	11	F	19:24	19:36	1505 محرم 29
		Sun	Nov 2	39:19	11	62	A	19:24	20:26	1505 صفر 1
2081	Sun Nov 30 15:37*	Sun	Nov 30	3:39	-3	-11	F	19:16	19:05	1505 صفر 29
		Mon	Dec 1	27:39	8	47	B	19:16	20:03	1505 ربیع الاول 1
2081	Tue Dec 30 05:30*	Tue	Dec 30	13:58	3	22	F	19:28	19:49	1505 ربیع الاول 30
		Wed	Dec 31	37:58	15	82	A	19:28	20:50	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2082

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر چاہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2082	Wed Jan 28 21:48*	Thu	Jan 29	22:01	8	44	B	19:49	20:33	1 جمادی الاول 1505
		Fri	Jan 30	46:01	20	96	A	19:49	21:26	2 جمادی الاول 1505
2082	Fri Feb 27 15:50*	Fri	Feb 27	4:16	0	5	F	20:06	20:11	30 جمادی الاول 1505
		Sat	Feb 28	28:16	11	54	A	20:06	21:00	1 جمادی الثانی 1505
2082	Sun Mar 29 10:06*	Sun	Mar 29	10:13	3	17	F	20:19	20:36	30 جمادی الثانی 1505
		Mon	Mar 30	34:13	14	67	A	20:19	21:26	1 رجب 1505
2082	Tue Apr 28 03:03*	Tue	Apr 28	17:28	7	37	D	20:31	21:08	30 رجب 1505
		Wed	Apr 29	41:28	18	92	A	20:31	22:04	1 شعبان 1505
2082	Wed May 27 17:48*	Wed	May 27	2:57	1	9	F	20:45	20:54	29 شعبان 1505
		Thu	May 28	26:57	12	66	A	20:45	21:51	1 رمضان 1505
2082	Fri Jun 26 06:17*	Fri	Jun 26	14:38	6	37	E	20:55	21:32	30 رمضان 1505
		Sat	Jun 27	38:38	17	85	A	20:55	22:20	1 شوال 1505
2082	Sat Jul 25 16:56*	Sat	Jul 25	3:54	1	9	F	20:50	20:59	29 شوال 1505
		Sun	Jul 26	27:53	10	51	A	20:49	21:41	1 ذوالقعدہ 1505
2082	Mon Aug 24 02:19*	Mon	Aug 24	18:10	4	23	F	20:29	20:52	30 ذوالقعدہ 1505
		Tue	Aug 25	42:09	13	61	A	20:28	21:29	1 ذوالحجہ 1505
2082	Tue Sep 22 11:05*	Tue	Sep 22	8:55	-1	1	F	20:00	20:00	29 ذوالحجہ 1505
		Wed	Sep 23	32:54	8	41	A	19:59	20:40	1 محرم 1506
2082	Wed Oct 21 19:52*	Thu	Oct 22	23:40	5	27	D	19:32	19:59	30 محرم 1506
		Fri	Oct 23	47:39	14	81	A	19:31	20:51	1 صفر 1506
2082	Fri Nov 20 05:21*	Fri	Nov 20	13:56	2	13	F	19:17	19:30	29 صفر 1506
		Sat	Nov 21	37:56	13	76	A	19:17	20:33	1 ربیع الاول 1506
2082	Sat Dec 19 16:12*	Sat	Dec 19	3:09	-2	-6	F	19:21	19:16	29 ربیع الاول 1506
		Sun	Dec 20	27:10	11	61	A	19:22	20:23	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2083

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر چاہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2083	Mon Jan 18 04:51*	Mon	Jan 18	14:50	6	32	F	19:41	20:13	1506 ربیع الثانی 30
		Tue	Jan 19	38:50	18	92	A	19:41	21:14	1506 جمادی الاول 1
2083	Tue Feb 16 19:17*	Tue	Feb 16	0:43	-1	-2	F	20:00	19:57	1506 جمادی الاول 29
		Wed	Feb 17	24:43	11	52	A	20:00	20:53	1506 جمادی الثانی 1
2083	Thu Mar 18 10:58*	Thu	Mar 18	9:16	3	16	F	20:14	20:30	1506 جمادی الثانی 30
		Fri	Mar 19	33:17	14	67	A	20:15	21:22	1506 1 رجب
2083	Sat Apr 17 03:11*	Sat	Apr 17	17:15	6	35	D	20:26	21:01	1506 30 رجب
		Sun	Apr 18	41:16	17	88	A	20:27	21:54	1506 1 شعبان
2083	Sun May 16 19:15*	Sun	May 16	1:24	0	4	F	20:39	20:43	1506 29 شعبان
		Mon	May 17	25:25	10	57	A	20:40	21:37	1506 1 رمضان
2083	Tue Jun 15 10:39*	Tue	Jun 15	10:13	4	24	F	20:52	21:16	1506 30 رمضان
		Wed	Jun 16	34:14	14	71	A	20:53	22:04	1506 1 شوال
2083	Thu Jul 15 00:56*	Thu	Jul 15	19:57	6	34	E	20:53	21:27	1506 30 شوال
		Fri	Jul 16	43:57	15	72	A	20:53	22:05	1506 1 ذوالقعدہ
2083	Fri Aug 13 13:47*	Fri	Aug 13	6:51	0	2	F	20:38	20:41	1506 29 ذوالقعدہ
		Sat	Aug 14	30:51	8	38	B	20:38	21:16	1506 1 ذوالحجہ
2083	Sun Sep 12 01:09*	Sun	Sep 12	19:01	2	13	F	20:10	20:24	1506 30 ذوالحجہ
		Mon	Sep 13	43:00	10	52	A	20:09	21:01	1507 1 محرم
2083	Mon Oct 11 11:25*	Mon	Oct 11	8:16	-2	-6	F	19:41	19:35	1507 29 محرم
		Tue	Oct 12	32:15	7	39	A	19:40	20:20	1507 1 صفر
2083	Tue Nov 9 21:16*	Wed	Nov 10	22:04	5	31	D	19:20	19:51	1507 30 صفر
		Thu	Nov 11	46:04	16	93	A	19:20	20:53	1507 1 ربیع الاول
2083	Thu Dec 9 07:26*	Thu	Dec 9	11:52	3	19	F	19:18	19:36	1507 29 ربیع الاول
		Fri	Dec 10	35:52	15	88	A	19:18	20:46	1507 1 ربیع الثانی

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

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2084

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنٹی ڈگری چاند کتنا 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 18:19*	Fri	Jan 7	1:14	-1	-3	F	19:33	19:29	29 ربیع الثانی 1507
		Sat	Jan 8	25:14	12	66	A	19:33	20:39	1 جمادی الاول 1507
2084	Sun Feb 6 05:54*	Sun	Feb 6	14:00	6	33	E	19:54	20:27	30 جمادی الاول 1507
		Mon	Feb 7	38:00	20	94	A	19:54	21:28	1 جمادی الثانی 1507
2084	Mon Mar 6 18:05*	Mon	Mar 6	2:04	-1	1	F	20:09	20:10	29 جمادی الثانی 1507
		Tue	Mar 7	26:05	12	58	A	20:10	21:08	1 رجب 1507
2084	Wed Apr 5 06:54*	Wed	Apr 5	13:28	5	28	F	20:22	20:49	30 رجب 1507
		Thu	Apr 6	37:28	17	84	A	20:22	21:46	1 شعبان 1507
2084	Thu May 4 20:34*	Thu	May 4	0:00	-1	-1	F	20:34	20:33	29 شعبان 1507
		Fri	May 5	24:01	10	54	A	20:35	21:28	1 رمضان 1507
2084	Sat Jun 3 11:15*	Sat	Jun 3	9:33	3	21	F	20:48	21:09	30 رمضان 1507
		Sun	Jun 4	33:34	13	70	A	20:49	21:58	1 شوال 1507
2084	Mon Jul 3 02:40*	Mon	Jul 3	18:15	5	29	F	20:55	21:24	30 شوال 1507
		Tue	Jul 4	42:15	14	68	A	20:55	22:03	1 ذوالقعدہ 1507
2084	Tue Aug 1 18:06*	Tue	Aug 1	2:40	-2	-6	F	20:46	20:40	29 ذوالقعدہ 1507
		Wed	Aug 2	26:39	6	29	E	20:45	21:14	30 ذوالقعدہ 1507
		Thu	Aug 3	50:39	13	62	A	20:45	21:47	1 ذوالحجہ 1507
2084	Thu Aug 31 08:46*	Thu	Aug 31	11:36	-1	-1	F	20:22	20:21	29 ذوالحجہ 1507
		Fri	Sep 1	35:35	7	33	B	20:21	20:54	1 محرم 1508
2084	Fri Sep 29 22:18*	Sat	Sep 30	21:33	2	13	F	19:51	20:04	30 محرم 1508
		Sun	Oct 1	45:32	10	54	A	19:50	20:44	1 صفر 1508
2084	Sun Oct 29 10:48*	Sun	Oct 29	8:38	-1	-3	F	19:26	19:23	29 صفر 1508
		Mon	Oct 30	32:38	8	47	A	19:26	20:13	1 ربیع الاول 1508
2084	Mon Nov 27 22:41*	Tue	Nov 28	20:35	7	39	C	19:16	19:55	30 ربیع الاول 1508
		Wed	Nov 29	44:35	19	105	A	19:16	21:01	1 ربیع الثانی 1508
2084	Wed Dec 27 10:08*	Wed	Dec 27	9:18	3	21	F	19:26	19:47	29 ربیع الثانی 1508
		Thu	Dec 28	33:18	17	90	A	19:26	20:56	1 جمادی الاول 1508

* 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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2085

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کی 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	
2085	Thu Jan 25 21:08*	Fri	Jan 26	22:39	12	61	A	19:47	20:47	1508 1 جمادی الثانی
2085	Sat Feb 24 07:34*	Sat	Feb 24	12:31	6	30	F	20:05	20:34	1508 30 جمادی الثانی
		Sun	Feb 25	36:31	20	93	A	20:05	21:38	1508 1 رجب
2085	Sun Mar 25 17:39*	Sun	Mar 25	2:38	0	2	F	20:17	20:20	1508 29 رجب
		Mon	Mar 26	26:39	13	65	A	20:18	21:22	1508 1 شعبان
2085	Tue Apr 24 04:01*	Tue	Apr 24	16:28	7	39	C	20:29	21:08	1508 30 شعبان
		Wed	Apr 25	40:29	20	99	A	20:30	22:09	1508 1 رمضان
2085	Wed May 23 15:25*	Wed	May 23	5:18	1	11	F	20:43	20:54	1508 29 رمضان
		Thu	May 24	29:19	13	66	A	20:44	21:50	1508 1 شوال
2085	Fri Jun 22 04:20*	Fri	Jun 22	16:34	5	28	F	20:54	21:22	1508 30 شوال
		Sat	Jun 23	40:34	14	71	A	20:54	22:05	1508 1 ذوالقعدہ
2085	Sat Jul 21 18:44*	Sat	Jul 21	2:07	-3	-8	F	20:51	20:43	1508 29 ذوالقعدہ
		Sun	Jul 22	26:07	5	29	E	20:51	21:20	1508 30 ذوالقعدہ
		Mon	Jul 23	50:07	13	63	A	20:51	21:54	1508 1 ذوالحجہ
2085	Mon Aug 20 10:12*	Mon	Aug 20	10:20	-2	-3	F	20:32	20:29	1508 29 ذوالحجہ
		Tue	Aug 21	34:19	6	29	C	20:31	21:01	1508 30 ذوالحجہ
		Wed	Aug 22	58:18	13	62	A	20:30	21:32	1509 1 محرم
2085	Wed Sep 19 02:08*	Wed	Sep 19	17:55	0	5	F	20:03	20:07	1509 29 محرم
		Thu	Sep 20	41:54	8	40	A	20:02	20:42	1509 1 صفر
2085	Thu Oct 18 18:01*	Thu	Oct 18	1:34	-4	-16	F	19:35	19:19	1509 29 صفر
		Fri	Oct 19	25:33	4	25	F	19:34	19:59	1509 30 صفر
		Sat	Oct 20	49:32	13	70	A	19:33	20:43	1509 1 ربیع الاول
2085	Sat Nov 17 09:22*	Sat	Nov 17	9:55	1	9	F	19:17	19:26	1509 29 ربیع الاول
		Sun	Nov 18	33:55	11	63	A	19:17	20:20	1509 1 ربیع الثانی
2085	Sun Dec 16 23:40*	Mon	Dec 17	19:41	8	46	B	19:21	20:07	1509 1 جمادی الاول
		Tue	Dec 18	43:41	21	110	A	19:21	21:11	1509 2 جمادی الاول

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

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2086

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کتنی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m	°	min		h:m	h:m	
2086	Tue Jan 15 12:25*	Tue	Jan 15	7:14	3	18	F	19:39	19:57	1509 جمادی الاول 30
		Wed	Jan 16	31:14	17	83	A	19:39	21:03	1509 جمادی الثانی 1
2086	Wed Feb 13 23:28*	Thu	Feb 14	20:31	11	53	A	19:59	20:52	1509 1 رجب
2086	Fri Mar 15 09:05*	Fri	Mar 15	11:08	5	26	F	20:13	20:39	1509 30 رجب
		Sat	Mar 16	35:08	19	92	A	20:13	21:45	1509 1 شعبان
2086	Sat Apr 13 17:55*	Sat	Apr 13	2:30	0	3	F	20:25	20:28	1509 29 شعبان
		Sun	Apr 14	26:30	14	69	A	20:25	21:34	1509 1 رمضان
2086	Mon May 13 02:43*	Mon	May 13	17:55	8	44	C	20:38	21:22	1509 30 رمضان
		Tue	May 14	41:56	21	104	A	20:39	22:23	1509 1 شوال
2086	Tue Jun 11 12:14*	Tue	Jun 11	8:37	2	14	F	20:51	21:05	1509 29 شوال
		Wed	Jun 12	32:37	13	66	A	20:51	21:57	1509 1 ذوالقعدہ
2086	Wed Jul 10 23:03*	Thu	Jul 11	21:51	5	27	F	20:54	21:21	1509 30 ذوالقعدہ
		Fri	Jul 12	45:51	14	67	A	20:54	22:01	1509 1 ذوالحجہ
2086	Fri Aug 9 11:39*	Fri	Aug 9	9:02	-2	-5	F	20:41	20:37	1509 29 ذوالحجہ
		Sat	Aug 10	33:01	6	31	C	20:40	21:12	1509 30 ذوالحجہ
		Sun	Aug 11	57:01	14	66	A	20:40	21:45	1510 1 محرم
2086	Sun Sep 8 02:19*	Sun	Sep 8	17:55	0	5	F	20:14	20:20	1510 29 محرم
		Mon	Sep 9	41:54	8	40	A	20:13	20:53	1510 1 صفر
2086	Mon Oct 7 18:58*	Mon	Oct 7	0:47	-4	-16	F	19:45	19:29	1510 29 صفر
		Tue	Oct 8	24:46	4	21	F	19:44	20:05	1510 30 صفر
		Wed	Oct 9	48:45	12	60	A	19:43	20:43	1510 1 ربیع الاول
2086	Wed Nov 6 12:55*	Wed	Nov 6	6:27	-1	1	F	19:22	19:23	1510 29 ربیع الاول
		Thu	Nov 7	30:26	8	46	B	19:21	20:07	1510 1 ربیع الثانی
2086	Fri Dec 6 06:49*	Fri	Dec 6	12:28	4	25	F	19:17	19:42	1510 30 ربیع الثانی
		Sat	Dec 7	36:28	15	79	A	19:17	20:36	1510 1 جمادی الاول

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

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2087

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کتا او نچا ہے	Lag Time چاند کتا 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 23:13*	Sun	Jan 5	20:18	9	50	B	19:31	20:21	1 جمادی الثانی 1510
		Mon	Jan 6	44:19	22	108	A	19:32	21:20	2 جمادی الثانی 1510
2087	Mon Feb 3 13:12*	Mon	Feb 3	6:40	2	15	F	19:52	20:07	30 جمادی الثانی 1510
		Tue	Feb 4	30:41	16	76	A	19:53	21:08	1 رجب 1510
2087	Wed Mar 5 00:47*	Wed	Mar 5	19:22	9	47	B	20:09	20:55	1 شعبان 1510
		Thu	Mar 6	43:22	23	110	A	20:09	21:59	2 شعبان 1510
2087	Thu Apr 3 10:27*	Thu	Apr 3	9:53	4	23	F	20:20	20:43	30 شعبان 1510
		Fri	Apr 4	33:54	18	89	A	20:21	21:50	1 رمضان 1510
2087	Fri May 2 18:53*	Fri	May 2	1:40	-1	1	F	20:33	20:33	29 رمضان 1510
		Sat	May 3	25:40	13	67	A	20:33	21:41	1 شوال 1510
2087	Sun Jun 1 02:40*	Sun	Jun 1	18:07	7	40	C	20:47	21:27	30 شوال 1510
		Mon	Jun 2	42:07	20	98	A	20:47	22:25	1 ذوالقعدة 1510
2087	Mon Jun 30 10:32*	Mon	Jun 30	10:23	1	10	F	20:55	21:05	29 ذوالقعدة 1510
		Tue	Jul 1	34:23	12	60	A	20:55	21:55	1 ذوالحجہ 1510
2087	Tue Jul 29 19:22*	Tue	Jul 29	1:26	-4	-16	F	20:48	20:32	29 ذوالحجہ 1510
		Wed	Jul 30	25:26	5	27	D	20:48	21:15	30 ذوالحجہ 1510
		Thu	Jul 31	49:25	14	67	A	20:47	21:54	1 محرم 1511
2087	Thu Aug 28 06:10*	Thu	Aug 28	14:15	0	3	F	20:25	20:29	29 محرم 1511
		Fri	Aug 29	38:14	8	41	A	20:24	21:05	1 صفر 1511
2087	Fri Sep 26 19:48*	Fri	Sep 26	0:08	-4	-15	F	19:56	19:40	29 صفر 1511
		Sat	Sep 27	24:07	4	22	F	19:55	20:17	30 صفر 1511
		Sun	Sep 28	48:06	12	61	A	19:54	20:55	1 ربیع الاول 1511
2087	Sun Oct 26 12:31*	Sun	Oct 26	6:58	0	4	F	19:29	19:32	29 ربیع الاول 1511
		Mon	Oct 27	30:57	9	45	B	19:28	20:13	1 ربیع الثانی 1511
2087	Tue Nov 25 07:25*	Tue	Nov 25	11:51	4	23	F	19:16	19:39	30 ربیع الثانی 1511
		Wed	Nov 26	35:51	13	70	A	19:16	20:26	1 جمادی الاول 1511
2087	Thu Dec 25 02:44*	Thu	Dec 25	16:40	7	38	D	19:24	20:03	30 جمادی الاول 1511
		Fri	Dec 26	40:41	18	90	A	19:25	20:55	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2088

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کتنا 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 20:40*	Sat	Jan 24	23:05	10	52	A	19:45	20:36	1 رجب 1511
2088	Sun Feb 22 12:11*	Sun	Feb 22	7:52	2	15	F	20:03	20:18	30 رجب 1511
		Mon	Feb 23	31:53	15	71	A	20:04	21:15	1 شعبان 1511
2088	Tue Mar 23 01:02*	Tue	Mar 23	19:14	9	44	B	20:16	21:00	1 رمضان 1511
		Wed	Mar 24	43:15	22	105	A	20:17	22:02	2 رمضان 1511
2088	Wed Apr 21 11:26*	Wed	Apr 21	9:02	3	20	F	20:28	20:48	30 رمضان 1511
		Thu	Apr 22	33:03	17	84	A	20:29	21:53	1 شوال 1511
2088	Thu May 20 19:50*	Thu	May 20	0:52	-2	-5	F	20:42	20:37	29 شوال 1511
		Fri	May 21	24:52	12	60	A	20:42	21:42	1 ذوالقعدہ 1511
2088	Sat Jun 19 02:55*	Sat	Jun 19	17:58	6	31	D	20:53	21:25	30 ذوالقعدہ 1511
		Sun	Jun 20	41:59	18	87	A	20:54	22:21	1 ذوالحجہ 1511
2088	Sun Jul 18 09:40*	Sun	Jul 18	11:12	0	6	F	20:52	20:58	29 ذوالحجہ 1511
		Mon	Jul 19	35:12	11	55	A	20:52	21:47	1 محرم 1512
2088	Mon Aug 16 17:17*	Mon	Aug 16	3:18	-4	-13	F	20:35	20:23	29 محرم 1512
		Tue	Aug 17	27:17	6	32	C	20:34	21:07	30 محرم 1512
		Wed	Aug 18	51:17	16	75	A	20:34	21:48	1 صفر 1512
2088	Wed Sep 15 02:59*	Wed	Sep 15	17:07	3	16	F	20:06	20:22	29 صفر 1512
		Thu	Sep 16	41:06	12	58	A	20:05	21:03	1 ربیع الاول 1512
2088	Thu Oct 14 15:41*	Thu	Oct 14	3:57	-1	1	F	19:38	19:39	29 ربیع الاول 1512
		Fri	Oct 15	27:56	8	43	B	19:37	20:20	1 ربیع الثانی 1512
2088	Sat Nov 13 07:33*	Sat	Nov 13	11:46	4	24	F	19:19	19:43	30 ربیع الثانی 1512
		Sun	Nov 14	35:45	13	70	A	19:18	20:28	1 جمادی الاول 1512
2088	Mon Dec 13 01:53*	Mon	Dec 13	17:26	7	40	C	19:19	19:59	30 جمادی الاول 1512
		Tue	Dec 14	41:26	17	89	A	19:19	20:49	1 جمادی الثانی 1512

* 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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2089

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2089	Tue Jan 11 21:19*	Wed	Jan 12	22:18	9	48	B	19:37	20:25	1 رجب 1512
		Thu	Jan 13	46:18	20	98	A	19:37	21:15	2 رجب 1512
2089	Thu Feb 10 16:17*	Thu	Feb 10	3:40	0	5	F	19:57	20:02	30 رجب 1512
		Fri	Feb 11	27:40	11	56	A	19:57	20:53	1 شعبان 1512
2089	Sat Mar 12 09:26*	Sat	Mar 12	10:46	3	19	F	20:12	20:31	30 شعبان 1512
		Sun	Mar 13	34:46	15	73	A	20:12	21:25	1 رمضان 1512
2089	Sun Apr 10 23:47*	Mon	Apr 11	20:37	9	44	B	20:24	21:08	1 شوال 1512
		Tue	Apr 12	44:37	21	103	A	20:24	22:07	2 شوال 1512
2089	Tue May 10 11:05*	Tue	May 10	9:32	3	17	F	20:37	20:54	30 شوال 1512
		Wed	May 11	33:32	16	78	A	20:37	21:55	1 ذوالقعدہ 1512
2089	Wed Jun 8 19:46*	Wed	Jun 8	1:04	-3	-10	F	20:50	20:40	29 ذوالقعدہ 1512
		Thu	Jun 9	25:04	10	50	A	20:50	21:41	1 ذوالحجہ 1512
2089	Fri Jul 8 02:49*	Fri	Jul 8	18:06	4	25	F	20:55	21:19	30 ذوالحجہ 1512
		Sat	Jul 9	42:06	16	78	A	20:55	22:13	1 محرم 1513
2089	Sat Aug 6 09:30*	Sat	Aug 6	11:13	1	6	F	20:43	20:49	29 محرم 1513
		Sun	Aug 7	35:12	11	56	A	20:42	21:38	1 صفر 1513
2089	Sun Sep 4 16:59*	Sun	Sep 4	3:19	-2	-6	F	20:18	20:12	29 صفر 1513
		Mon	Sep 5	27:18	8	41	B	20:17	20:58	1 ربیع الاول 1513
2089	Tue Oct 4 02:16*	Tue	Oct 4	17:31	6	30	E	19:47	20:17	30 ربیع الاول 1513
		Wed	Oct 5	41:30	15	76	A	19:46	21:03	1 ربیع الثانی 1513
2089	Wed Nov 2 13:57*	Wed	Nov 2	5:27	2	15	F	19:24	19:39	29 ربیع الثانی 1513
		Thu	Nov 3	29:26	12	63	A	19:23	20:26	1 جمادی الاول 1513
2089	Fri Dec 2 04:13*	Fri	Dec 2	15:03	7	38	D	19:16	19:55	30 جمادی الاول 1513
		Sat	Dec 3	39:04	17	89	A	19:17	20:45	1 جمادی الثانی 1513
2089	Sat Dec 31 20:58*	Sun	Jan 1 2090	22:31	10	51	B	19:29	20:20	1 رجب 1513
		Mon	Jan 2 2090	46:32	20	102	A	19:30	21:11	2 رجب 1513

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

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2090

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کتنا 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 15:36*	Mon	Jan 30	4:13	1	7	F	19:49	19:57	1513 رجب 30
		Tue	Jan 31	28:14	11	57	A	19:50	20:47	1513 شعبان 1
2090	Wed Mar 1 10:48*	Wed	Mar 1	9:19	2	15	F	20:07	20:22	1513 شعبان 30
		Thu	Mar 2	33:19	13	64	A	20:07	21:11	1513 رمضان 1
2090	Fri Mar 31 04:50*	Fri	Mar 31	15:29	5	28	F	20:19	20:48	1513 رمضان 30
		Sat	Apr 1	39:30	17	79	A	20:20	21:39	1513 شوال 1
2090	Sat Apr 29 20:14*	Sat	Apr 29	0:17	-2	-5	F	20:31	20:26	1513 شوال 29
		Sun	Apr 30	24:18	10	48	B	20:32	21:20	1513 ذوالقعدہ 1
2090	Mon May 29 08:31*	Mon	May 29	12:15	3	17	F	20:46	21:03	1513 ذوالقعدہ 30
		Tue	May 30	36:15	15	74	A	20:46	22:00	1513 ذوالحجہ 1
2090	Tue Jun 27 18:13*	Tue	Jun 27	2:42	-3	-10	F	20:55	20:45	1513 ذوالحجہ 29
		Wed	Jun 28	26:42	9	45	B	20:55	21:40	1514 محرم 1
2090	Thu Jul 27 02:21*	Thu	Jul 27	18:28	4	24	F	20:49	21:13	1514 محرم 30
		Fri	Jul 28	42:27	16	75	A	20:48	22:03	1514 صفر 1
2090	Fri Aug 25 10:00*	Fri	Aug 25	10:28	2	12	F	20:28	20:40	1514 صفر 29
		Sat	Aug 26	34:27	13	60	A	20:27	21:27	1514 ربیع الاول 1
2090	Sat Sep 23 18:05*	Sat	Sep 23	1:54	0	2	F	19:59	20:01	1514 ربیع الاول 29
		Sun	Sep 24	25:53	10	51	A	19:58	20:48	1514 ربیع الثانی 1
2090	Mon Oct 23 03:11*	Mon	Oct 23	16:20	8	40	C	19:31	20:11	1514 ربیع الثانی 30
		Tue	Oct 24	40:19	18	91	A	19:30	21:01	1514 جمادی الاول 1
2090	Tue Nov 21 13:50*	Tue	Nov 21	5:27	4	21	F	19:17	19:38	1514 جمادی الاول 29
		Wed	Nov 22	29:27	14	74	A	19:17	20:31	1514 جمادی الثانی 1
2090	Thu Dec 21 02:31*	Thu	Dec 21	16:51	8	44	C	19:22	20:06	1514 جمادی الثانی 30
		Fri	Dec 22	40:52	19	99	A	19:23	21:02	1514 رجب 1

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

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2091

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنٹی ڈگری چاند کتا او نچا ہے	Lag Time چاند کتا 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 17:32*	Fri	Jan 19	2:09	0	4	F	19:41	19:45	1514 رجب 29
		Sat	Jan 20	26:10	11	58	A	19:42	20:40	1514 شعبان 1
2091	Sun Feb 18 10:40*	Sun	Feb 18	9:21	3	16	F	20:01	20:17	1514 شعبان 30
		Mon	Feb 19	33:22	14	66	A	20:02	21:08	1514 رمضان 1
2091	Tue Mar 20 04:47*	Tue	Mar 20	15:28	5	27	F	20:15	20:42	1514 رمضان 30
		Wed	Mar 21	39:28	16	76	A	20:15	21:32	1514 شوال 1
2091	Wed Apr 18 22:21*	Thu	Apr 19	22:06	8	40	C	20:27	21:07	1514 شوال 30
		Fri	Apr 20	46:06	19	90	A	20:27	21:58	1514 ذوالقعدہ 1
2091	Fri May 18 14:09*	Fri	May 18	6:31	0	5	F	20:40	20:45	1514 ذوالقعدہ 29
		Sat	May 19	30:32	11	56	A	20:41	21:37	1514 ذوالحجہ 1
2091	Sun Jun 17 03:43*	Sun	Jun 17	17:10	4	23	F	20:53	21:16	1514 ذوالحجہ 30
		Mon	Jun 18	41:10	15	74	A	20:53	22:07	1515 محرم 1
2091	Mon Jul 16 15:17*	Mon	Jul 16	5:36	-1	-2	F	20:53	20:51	1515 محرم 29
		Tue	Jul 17	29:36	9	48	A	20:53	21:41	1515 صفر 1
2091	Wed Aug 15 01:24*	Wed	Aug 15	19:13	6	31	E	20:37	21:07	1515 صفر 30
		Thu	Aug 16	43:12	16	77	A	20:36	21:53	1515 ربیع الاول 1
2091	Thu Sep 13 10:36*	Thu	Sep 13	9:33	3	19	F	20:09	20:29	1515 ربیع الاول 29
		Fri	Sep 14	33:32	14	66	A	20:08	21:14	1515 ربیع الثانی 1
2091	Fri Oct 12 19:30*	Fri	Oct 12	0:10	1	8	F	19:40	19:48	1515 ربیع الثانی 29
		Sat	Oct 13	24:09	11	57	A	19:39	20:36	1515 جمادی الاول 1
2091	Sun Nov 11 04:44*	Sun	Nov 11	14:36	8	42	C	19:20	20:02	1515 جمادی الاول 30
		Mon	Nov 12	38:35	19	98	A	19:19	20:57	1515 جمادی الثانی 1
2091	Mon Dec 10 14:56*	Mon	Dec 10	4:22	3	17	F	19:18	19:35	1515 جمادی الثانی 29
		Tue	Dec 11	28:22	14	76	A	19:18	20:34	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2092

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کتنا اونچا ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2092	Wed Jan 9 02:38*	Wed	Jan 9	16:56	8	42	C	19:34	20:16	1515 رجب 30
		Thu	Jan 10	40:57	20	102	A	19:35	21:17	1515 شعبان 1
2092	Thu Feb 7 16:04*	Thu	Feb 7	3:50	0	5	F	19:54	19:59	1515 شعبان 29
		Fri	Feb 8	27:51	12	62	A	19:55	20:57	1515 رمضان 1
2092	Sat Mar 8 06:58*	Sat	Mar 8	13:12	5	25	F	20:10	20:35	1515 رمضان 30
		Sun	Mar 9	37:13	16	77	A	20:11	21:28	1515 شوال 1
2092	Sun Apr 6 22:43*	Mon	Apr 7	21:39	8	41	B	20:22	21:03	1515 ذوالقعدہ 1
		Tue	Apr 8	45:40	19	91	A	20:23	21:54	1515 ذوالقعدہ 2
2092	Tue May 6 14:41*	Tue	May 6	5:54	0	5	F	20:35	20:40	1515 ذوالقعدہ 30
		Wed	May 7	29:55	11	55	A	20:36	21:30	1515 ذوالحجہ 1
2092	Thu Jun 5 06:19*	Thu	Jun 5	14:30	3	19	F	20:49	21:08	1515 ذوالحجہ 30
		Fri	Jun 6	38:30	13	68	A	20:49	21:57	1516 محرم 1
2092	Fri Jul 4 21:12*	Sat	Jul 5	23:43	7	36	D	20:55	21:31	1516 محرم 30
		Sun	Jul 6	47:43	17	82	A	20:55	22:17	1516 صفر 1
2092	Sun Aug 3 10:56*	Sun	Aug 3	9:49	2	13	F	20:45	20:58	1516 صفر 29
		Mon	Aug 4	33:48	12	57	A	20:44	21:41	1516 ربیع الاول 1
2092	Mon Sep 1 23:16*	Tue	Sep 2	21:04	8	40	B	20:20	21:00	1516 ربیع الثانی 1
		Wed	Sep 3	45:03	17	82	A	20:19	21:41	1516 ربیع الثانی 2
2092	Wed Oct 1 10:17*	Wed	Oct 1	9:33	5	27	F	19:50	20:17	1516 ربیع الثانی 30
		Thu	Oct 2	33:32	15	70	A	19:49	20:59	1516 جمادی الاول 1
2092	Thu Oct 30 20:30*	Fri	Oct 31	22:55	11	57	A	19:25	20:22	1516 جمادی الثانی 1
2092	Sat Nov 29 06:38*	Sat	Nov 29	12:38	7	36	D	19:16	19:53	1516 جمادی الثانی 30
		Sun	Nov 30	36:38	18	96	A	19:16	20:52	1516 رجب 1
2092	Sun Dec 28 17:12*	Sun	Dec 28	2:14	0	5	F	19:26	19:32	1516 رجب 29
		Mon	Dec 29	26:15	13	70	A	19:27	20:37	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2093

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2093	Tue Jan 27 04:24*	Tue	Jan 27	15:23	7	37	D	19:47	20:24	1516 شعبان 30
		Wed	Jan 28	39:24	20	100	A	19:48	21:28	1516 رمضان 1
2093	Wed Feb 25 16:07*	Wed	Feb 25	3:58	0	5	F	20:05	20:10	1516 رمضان 29
		Thu	Feb 26	27:59	13	65	A	20:06	21:11	1516 شوال 1
2093	Fri Mar 27 04:20*	Fri	Mar 27	15:58	6	33	D	20:18	20:51	1516 شوال 30
		Sat	Mar 28	39:58	19	88	A	20:18	21:46	1516 ذوالقعدہ 1
2093	Sat Apr 25 17:14*	Sat	Apr 25	3:16	-1	1	F	20:30	20:31	1516 ذوالقعدہ 29
		Sun	Apr 26	27:16	11	54	A	20:30	21:25	1516 ذوالحجہ 1
2093	Mon May 25 07:09*	Mon	May 25	13:35	3	20	F	20:44	21:04	1516 ذوالحجہ 30
		Tue	May 26	37:36	14	72	A	20:45	21:56	1517 محرم 1
2093	Tue Jun 23 22:06*	Wed	Jun 24	22:48	7	37	D	20:54	21:32	1517 محرم 30
		Thu	Jun 25	46:48	17	84	A	20:54	22:18	1517 صفر 1
2093	Thu Jul 23 13:38*	Thu	Jul 23	7:13	1	10	F	20:51	21:01	1517 صفر 29
		Fri	Jul 24	31:12	11	53	A	20:50	21:43	1517 ربیع الاول 1
2093	Sat Aug 22 04:55*	Sat	Aug 22	15:35	6	31	F	20:30	21:01	1517 ربیع الاول 30
		Sun	Aug 23	39:34	14	68	A	20:29	21:38	1517 ربیع الثانی 1
2093	Sun Sep 20 19:18*	Sun	Sep 20	0:43	2	12	F	20:01	20:13	1517 ربیع الثانی 29
		Mon	Sep 21	24:42	10	49	A	20:00	20:50	1517 جمادی الاول 1
2093	Tue Oct 20 08:35*	Tue	Oct 20	10:58	6	30	F	19:33	20:03	1517 جمادی الاول 30
		Wed	Oct 21	34:57	14	72	A	19:32	20:44	1517 جمادی الثانی 1
2093	Wed Nov 18 20:59*	Thu	Nov 19	22:18	10	53	A	19:17	20:10	1517 رجب 1
2093	Fri Dec 18 08:49*	Fri	Dec 18	10:32	4	25	F	19:21	19:46	1517 رجب 30
		Sat	Dec 19	34:32	16	88	A	19:21	20:49	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2094

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2094	Sat Jan 16 20:07*	Sun	Jan 17	23:33	11	60	A	19:40	20:40	1 رمضان 1517
2094	Mon Feb 15 06:45*	Mon	Feb 15	13:14	6	31	E	19:59	20:31	30 رمضان 1517
		Tue	Feb 16	37:15	20	96	A	20:00	21:36	1 شوال 1517
2094	Tue Mar 16 16:46*	Tue	Mar 16	3:27	0	4	F	20:13	20:18	29 شوال 1517
		Wed	Mar 17	27:28	14	67	A	20:14	21:21	1 ذوالقعدہ 1517
2094	Thu Apr 15 02:39*	Thu	Apr 15	17:46	8	39	C	20:25	21:04	30 ذوالقعدہ 1517
		Fri	Apr 16	41:47	21	99	A	20:26	22:05	1 ذوالحجہ 1517
2094	Fri May 14 13:11*	Fri	May 14	7:28	1	10	F	20:39	20:49	29 ذوالحجہ 1517
		Sat	May 15	31:28	13	69	A	20:39	21:48	1 محرم 1518
2094	Sun Jun 13 01:05*	Sun	Jun 13	19:47	7	38	D	20:52	21:30	30 محرم 1518
		Mon	Jun 14	43:47	18	90	A	20:52	22:22	1 صفر 1518
2094	Mon Jul 12 14:38*	Mon	Jul 12	6:16	1	11	F	20:54	21:06	29 صفر 1518
		Tue	Jul 13	30:16	11	57	A	20:54	21:51	1 ربیع الاول 1518
2094	Wed Aug 11 05:38*	Wed	Aug 11	15:02	6	31	F	20:40	21:11	30 ربیع الاول 1518
		Thu	Aug 12	39:01	14	68	A	20:39	21:47	1 ربیع الثانی 1518
2094	Thu Sep 9 21:33*	Fri	Sep 10	22:39	9	44	B	20:12	20:56	1 جمادی الاول 1518
		Sat	Sep 11	46:38	16	77	A	20:11	21:28	2 جمادی الاول 1518
2094	Sat Oct 9 13:46*	Sat	Oct 9	5:57	4	20	F	19:43	20:03	30 جمادی الاول 1518
		Sun	Oct 10	29:56	11	54	A	19:42	20:36	1 جمادی الثانی 1518
2094	Mon Nov 8 05:44*	Mon	Nov 8	13:37	5	29	F	19:21	19:49	30 جمادی الثانی 1518
		Tue	Nov 9	37:36	14	71	A	19:20	20:32	1 رجب 1518
2094	Tue Dec 7 20:52*	Wed	Dec 8	22:25	8	46	B	19:17	20:04	1 شعبان 1518
		Thu	Dec 9	46:26	18	104	A	19:18	21:01	2 شعبان 1518

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

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2095

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر چاہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2095	Thu Jan 6 10:35*	Thu	Jan 6	8:57	2	16	F	19:32	19:48	1518 شعبان 30
		Fri	Jan 7	32:58	15	80	A	19:33	20:53	1518 رمضان 1
2095	Fri Feb 4 22:30*	Sat	Feb 5	21:23	10	53	A	19:53	20:46	1518 شوال 1
2095	Sun Mar 6 08:41*	Sun	Mar 6	11:28	5	27	F	20:09	20:36	1518 شوال 30
		Mon	Mar 7	35:29	19	92	A	20:10	21:41	1518 ذوالقعدہ 1
2095	Mon Apr 4 17:38*	Mon	Apr 4	2:43	0	2	F	20:21	20:23	1518 ذوالقعدہ 29
		Tue	Apr 5	26:43	14	67	A	20:21	21:29	1518 ذوالحجہ 1
2095	Wed May 4 02:08*	Wed	May 4	18:26	8	44	B	20:34	21:17	1519 محرم 1
		Thu	May 5	42:26	22	109	A	20:34	22:23	1519 محرم 2
2095	Thu Jun 2 11:00*	Thu	Jun 2	9:47	3	20	F	20:47	21:08	1519 محرم 30
		Fri	Jun 3	33:48	16	82	A	20:48	22:10	1519 صفر 1
2095	Fri Jul 1 20:56*	Sat	Jul 2	23:59	10	55	A	20:55	21:50	1519 ربیع الاول 1
2095	Sun Jul 31 08:31*	Sun	Jul 31	12:16	6	31	F	20:47	21:18	1519 ربیع الاول 30
		Mon	Aug 1	36:15	15	72	A	20:46	21:58	1519 ربیع الثانی 1
2095	Mon Aug 29 22:07*	Tue	Aug 30	22:16	9	45	B	20:23	21:08	1519 جمادی الاول 1
		Wed	Aug 31	46:15	17	77	A	20:22	21:40	1519 جمادی الاول 2
2095	Wed Sep 28 13:56*	Wed	Sep 28	5:58	3	19	F	19:54	20:13	1519 جمادی الاول 30
		Thu	Sep 29	29:57	10	50	A	19:53	20:43	1519 جمادی الثانی 1
2095	Fri Oct 28 07:34*	Fri	Oct 28	11:53	4	22	F	19:27	19:49	1519 جمادی الثانی 30
		Sat	Oct 29	35:53	11	57	A	19:27	20:24	1519 رجب 1
2095	Sun Nov 27 01:56*	Sun	Nov 27	17:20	5	27	F	19:16	19:44	1519 رجب 30
		Mon	Nov 28	41:20	13	74	A	19:16	20:30	1519 شعبان 1
2095	Mon Dec 26 19:26*	Tue	Dec 27	23:59	8	46	B	19:25	20:11	1519 رمضان 1
		Wed	Dec 28	48:00	19	104	A	19:26	21:10	1519 رمضان 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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2096

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2096	Wed Jan 25 10:47*	Wed	Jan 25	8:59	2	14	F	19:46	20:00	1519 رمضان 30
		Thu	Jan 26	32:59	15	76	A	19:46	21:03	1519 شوال 1
2096	Thu Feb 23 23:30*	Fri	Feb 24	20:34	10	48	A	20:04	20:52	1519 ذوالقعدہ 1
2096	Sat Mar 24 09:57*	Sat	Mar 24	10:20	4	23	F	20:17	20:40	1519 ذوالقعدہ 30
		Sun	Mar 25	34:20	18	87	A	20:17	21:44	1519 ذوالحجہ 1
2096	Sun Apr 22 18:45*	Sun	Apr 22	1:44	-1	-1	F	20:29	20:28	1519 ذوالحجہ 29
		Mon	Apr 23	25:44	13	67	A	20:29	21:36	1520 محرم 1
2096	Tue May 22 02:37*	Tue	May 22	18:06	9	48	B	20:43	21:31	1520 صفر 1
		Wed	May 23	42:06	23	117	A	20:43	22:40	1520 صفر 2
2096	Wed Jun 20 10:14*	Wed	Jun 20	10:40	5	30	F	20:54	21:24	1520 صفر 30
		Thu	Jun 21	34:40	18	92	A	20:54	22:26	1520 ربیع الاول 1
2096	Thu Jul 19 18:22*	Thu	Jul 19	2:30	2	14	F	20:52	21:06	1520 ربیع الاول 29
		Fri	Jul 20	26:30	13	65	A	20:52	21:56	1520 ربیع الثانی 1
2096	Sat Aug 18 04:02*	Sat	Aug 18	16:32	8	40	C	20:34	21:13	1520 ربیع الثانی 30
		Sun	Aug 19	40:31	16	76	A	20:33	21:49	1520 جمادی الاول 1
2096	Sun Sep 16 16:12*	Sun	Sep 16	3:53	3	15	F	20:05	20:21	1520 جمادی الاول 29
		Mon	Sep 17	27:52	10	48	A	20:04	20:53	1520 جمادی الثانی 1
2096	Tue Oct 16 07:30*	Tue	Oct 16	12:06	4	20	F	19:36	19:56	1520 جمادی الثانی 30
		Wed	Oct 17	36:05	11	53	A	19:35	20:29	1520 رجب 1
2096	Thu Nov 15 01:38*	Thu	Nov 15	17:40	4	23	F	19:18	19:41	1520 رجب 30
		Fri	Nov 16	41:40	12	64	A	19:18	20:22	1520 شعبان 1
2096	Fri Dec 14 21:07*	Sat	Dec 15	22:13	5	33	E	19:20	19:53	1520 شعبان 30
		Sun	Dec 16	46:13	15	85	A	19:20	20:46	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 اوپر ہے، یہ آنکھوں سے نظر آئے گا
B	-0.014 to +0.216	Visible under perfect conditions	B : اس کا مطلب ہے چاند 9 ڈگری اوپر ہے، پہلے بنوکلور سے دیکھیں پھر آنکھ سے نظر آئے گا B : اور اگر چاند 8 ڈگری اوپر ہو تو بنوکلور سے نظر آئے گا
C	-0.160 to -0.014	May need optical aid to find the crescent, then naked eye	C : اس کا مطلب ہے چاند 7 ڈگری اوپر ہے، صرف بنوکلور سے نظر آئے گا
D	-0.232 to -0.160	Optical aid needed throughout	D : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری اوپر ہے مشکل سے بنوکلور سے نظر آئے گا
E	-0.293 to -0.232	Not visible with a telescope	E : اس کا مطلب ہے چاند 6 ڈگری سے کم اوپر ہے، چاند بنوکلور سے بھی نظر نہیں آئے گا
F	below -0.293	Not visible: below the Danjon limit, or the Moon sets before the Sun	F : اس کا مطلب ہے چاند بہت نیچا ہے

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2097

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر ہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2097	Sun Jan 13 16:02*	Sun	Jan 13	3:35	-1	-3	F	19:37	19:35	1520 رمضان 29
		Mon	Jan 14	27:36	10	53	A	19:38	20:31	1520 شوال 1
2097	Tue Feb 12 08:51*	Tue	Feb 12	11:07	3	20	F	19:58	20:18	1520 شوال 30
		Wed	Feb 13	35:07	15	77	A	19:58	21:15	1520 ذوالقعدہ 1
2097	Wed Mar 13 22:59*	Thu	Mar 14	21:14	9	47	B	20:13	20:59	1520 الحج 1
		Fri	Mar 15	45:14	22	106	A	20:13	21:59	1520 ذوالحجہ 2
2097	Fri Apr 12 10:28*	Fri	Apr 12	9:56	4	21	F	20:24	20:45	1520 ذوالحجہ 30
		Sat	Apr 13	33:57	17	85	A	20:25	21:50	1521 محرم 1
2097	Sat May 11 19:42*	Sat	May 11	0:55	-1	-2	F	20:37	20:36	1521 محرم 29
		Sun	May 12	24:56	13	68	A	20:38	21:46	1521 صفر 1
2097	Mon Jun 10 03:16*	Mon	Jun 10	17:35	9	53	B	20:51	21:43	1521 ربیع الاول 1
		Tue	Jun 11	41:35	23	118	A	20:51	22:50	1521 ربیع الاول 2
2097	Tue Jul 9 10:00*	Tue	Jul 9	10:55	6	36	E	20:55	21:31	1521 ربیع الاول 30
		Wed	Jul 10	34:54	18	91	A	20:54	22:26	1521 ربیع الثانی 1
2097	Wed Aug 7 17:02*	Wed	Aug 7	3:40	3	19	F	20:42	21:01	1521 ربیع الثانی 29
		Thu	Aug 8	27:40	13	63	A	20:42	21:45	1521 جمادی الاول 1
2097	Fri Sep 6 01:36*	Fri	Sep 6	18:40	8	37	C	20:16	20:53	1521 جمادی الاول 30
		Sat	Sep 7	42:39	15	73	A	20:15	21:28	1521 جمادی الثانی 1
2097	Sat Oct 5 12:47*	Sat	Oct 5	6:59	2	12	F	19:46	19:58	1521 جمادی الثانی 29
		Sun	Oct 6	30:58	9	46	A	19:45	20:32	1521 رجب 1
2097	Mon Nov 4 03:10*	Mon	Nov 4	16:13	3	18	F	19:23	19:41	1521 رجب 30
		Tue	Nov 5	40:12	11	59	A	19:22	20:21	1521 شعبان 1
2097	Tue Dec 3 20:28*	Wed	Dec 4	22:49	5	30	F	19:17	19:47	1521 شعبان 30
		Thu	Dec 5	46:49	14	81	A	19:17	20:37	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2098

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری چاند کی 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	
2098	Thu Jan 2 15:34*	Thu	Jan 2	3:56	-2	-5	F	19:30	19:25	1521 رمضان 29
		Fri	Jan 3	27:56	8	49	B	19:30	20:19	1521 شوال 1
2098	Sat Feb 1 10:56*	Sat	Feb 1	8:55	2	12	F	19:51	20:03	1521 شوال 30
		Sun	Feb 2	32:55	13	65	A	19:51	20:56	1521 ذوالقعدہ 1
2098	Mon Mar 3 05:04*	Mon	Mar 3	15:04	5	28	F	20:08	20:36	1521 ذوالقعدہ 30
		Tue	Mar 4	39:04	17	80	A	20:08	21:28	1521 ذوالحجہ 1
2098	Tue Apr 1 20:49*	Wed	Apr 2	23:31	10	50	B	20:20	21:10	1522 محرم 1
		Thu	Apr 3	47:32	22	107	A	20:21	22:08	1522 محرم 2
2098	Thu May 1 09:34*	Thu	May 1	10:58	4	25	F	20:32	20:57	1522 محرم 30
		Fri	May 2	34:59	17	89	A	20:33	22:02	1522 صفر 1
2098	Fri May 30 19:25*	Fri	May 30	1:21	0	5	F	20:46	20:51	1522 صفر 29
		Sat	May 31	25:22	13	72	A	20:47	21:59	1522 ربیع الاول 1
2098	Sun Jun 29 03:08*	Sun	Jun 29	17:47	10	54	B	20:55	21:49	1522 ربیع الثانی 1
		Mon	Jun 30	41:47	22	110	A	20:55	22:45	1522 ربیع الثانی 2
2098	Mon Jul 28 09:53*	Mon	Jul 28	10:55	6	34	E	20:48	21:22	1522 ربیع الثانی 30
		Tue	Jul 29	34:55	17	80	A	20:48	22:08	1522 جمادی الاول 1
2098	Tue Aug 26 16:55*	Tue	Aug 26	3:32	2	13	F	20:27	20:40	1522 جمادی الاول 29
		Wed	Aug 27	27:31	11	53	A	20:26	21:19	1522 جمادی الثانی 1
2098	Thu Sep 25 01:19*	Thu	Sep 25	18:38	5	28	E	19:57	20:25	1522 جمادی الثانی 30
		Fri	Sep 26	42:37	13	66	A	19:56	21:02	1522 رجب 1
2098	Fri Oct 24 11:51*	Fri	Oct 24	7:39	0	3	F	19:30	19:33	1522 رجب 29
		Sat	Oct 25	31:38	8	45	A	19:29	20:14	1522 شعبان 1
2098	Sun Nov 23 00:53*	Sun	Nov 23	18:23	3	21	F	19:16	19:37	1522 شعبان 30
		Mon	Nov 24	42:23	12	73	A	19:16	20:29	1522 رمضان 1
2098	Mon Dec 22 16:26*	Mon	Dec 22	2:57	-3	-9	F	19:23	19:14	1522 رمضان 29
		Tue	Dec 23	26:57	8	47	B	19:23	20:10	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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N

2027 to 2100

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2099

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنکٹی ڈگری اوپر چاہے	Lag Time چاند کتنا منٹ رہے گا	Code	Sun Set سورج غروب	Moon Set چاند غروب	Islamic date اسلامی تاریخ
	dname mth day h:m	name	mth day	h:m		min		h:m	h:m	
2099	Wed Jan 21 10:09*	Wed	Jan 21	9:34	2	12	F	19:43	19:55	1522 شوال 30
		Thu	Jan 22	33:35	13	66	A	19:44	20:50	1522 ذوالقعدہ 1
2099	Fri Feb 20 05:08*	Fri	Feb 20	14:54	5	26	F	20:02	20:28	1522 ذوالقعدہ 30
		Sat	Feb 21	38:55	16	75	A	20:03	21:18	1522 ذوالحجہ 1
2099	Sat Mar 21 23:49*	Sun	Mar 22	20:27	8	38	C	20:16	20:54	1522 ذوالحجہ 30
		Mon	Mar 23	44:27	19	89	A	20:16	21:45	1523 محرم 1
2099	Mon Apr 20 16:32*	Mon	Apr 20	3:55	0	5	F	20:27	20:33	1523 محرم 29
		Tue	Apr 21	27:56	12	60	A	20:28	21:28	1523 صفر 1
2099	Wed May 20 06:19*	Wed	May 20	14:23	6	36	E	20:42	21:18	1523 صفر 30
		Thu	May 21	38:23	18	98	A	20:42	22:20	1523 ربیع الاول 1
2099	Thu Jun 18 17:12*	Thu	Jun 18	3:41	2	16	F	20:53	21:09	1523 ربیع الاول 29
		Fri	Jun 19	27:41	14	74	A	20:53	22:08	1523 ربیع الثانی 1
2099	Sat Jul 18 02:03*	Sat	Jul 18	18:50	9	48	B	20:53	21:41	1523 جمادی الاول 1
		Sun	Jul 19	42:49	19	93	A	20:52	22:26	1523 جمادی الاول 2
2099	Sun Aug 16 09:57*	Sun	Aug 16	10:39	4	23	F	20:36	20:59	1523 جمادی الاول 30
		Mon	Aug 17	34:38	13	64	A	20:35	21:39	1523 جمادی الثانی 1
2099	Mon Sep 14 17:53*	Mon	Sep 14	2:15	-1	0	F	20:08	20:09	1523 جمادی الثانی 29
		Tue	Sep 15	26:14	8	39	B	20:07	20:46	1523 رجب 1
2099	Wed Oct 14 02:34*	Wed	Oct 14	17:04	3	18	F	19:38	19:56	1523 رجب 30
		Thu	Oct 15	41:03	12	63	A	19:37	20:40	1523 شعبان 1
2099	Thu Nov 12 12:31*	Thu	Nov 12	6:48	-2	-4	F	19:19	19:15	1523 شعبان 29
		Fri	Nov 13	30:48	8	49	A	19:19	20:08	1523 رمضان 1
2099	Sat Dec 12 00:11*	Sat	Dec 12	19:07	5	30	F	19:18	19:49	1523 رمضان 30
		Sun	Dec 13	43:08	16	93	A	19:19	20:52	1523 شوال 1

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

Yallop visibility codes

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

Dakhla: Longitude 15° 57' W - Latitude 23° 41' N**2027 to 2100**

چاند کے احوال برائے داخلہ

January to December 2100

Year	NASA new moon in Dakhla time (UT+1)	Evening day	Evening date	Age of the Moon	Altitude کنٹی ڈگری چاند کی 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	
2100	Sun Jan 10 13:58*	Sun	Jan 10	5:37	0	3	F	19:35	19:38	1523 شوال 29
		Mon	Jan 11	29:37	12	63	A	19:35	20:39	1523 ذوالقعدہ 1
2100	Tue Feb 9 05:57*	Tue	Feb 9	13:59	5	26	F	19:56	20:22	1523 ذوالقعدہ 30
		Wed	Feb 10	37:59	16	78	A	19:56	21:15	1523 ذوالحجہ 1
2100	Wed Mar 10 23:31*	Thu	Mar 11	20:40	8	38	C	20:11	20:50	1523 ذوالحجہ 30
		Fri	Mar 12	44:41	19	88	A	20:12	21:39	1524 محرم 1
2100	Fri Apr 9 17:19*	Fri	Apr 9	3:04	0	3	F	20:23	20:25	1524 محرم 29
		Sat	Apr 10	27:04	11	54	A	20:23	21:17	1524 صفر 1
2100	Sun May 9 09:56*	Sun	May 9	10:40	4	23	F	20:36	20:59	1524 صفر 30
		Mon	May 10	34:41	15	79	A	20:37	21:55	1524 ربیع الاول 1
2100	Tue Jun 8 00:34*	Tue	Jun 8	20:16	9	51	B	20:50	21:41	1524 ربیع الثانی 1
		Wed	Jun 9	44:16	20	103	A	20:50	22:33	1524 ربیع الثانی 2
2100	Wed Jul 7 13:08*	Wed	Jul 7	7:47	4	23	F	20:55	21:17	1524 ربیع الثانی 30
		Thu	Jul 8	31:47	13	68	A	20:55	22:03	1524 جمادی الاول 1
2100	Fri Aug 6 00:04*	Fri	Aug 6	20:39	7	37	C	20:43	21:20	1524 جمادی الاول 30
		Sat	Aug 7	44:39	16	74	A	20:43	21:57	1524 جمادی الثانی 1
2100	Sat Sep 4 09:52*	Sat	Sep 4	10:27	2	11	F	20:19	20:29	1524 جمادی الثانی 29
		Sun	Sep 5	34:26	10	48	A	20:18	21:06	1524 رجب 1
2100	Sun Oct 3 19:05*	Sun	Oct 3	0:44	-4	-13	F	19:49	19:36	1524 رجب 29
		Mon	Oct 4	24:43	5	28	C	19:48	20:16	1524 رجب 30
		Tue	Oct 5	48:42	14	73	A	19:47	21:00	1524 شعبان 1
2100	Tue Nov 2 04:16*	Tue	Nov 2	15:08	1	12	F	19:24	19:36	1524 شعبان 29
		Wed	Nov 3	39:08	12	67	A	19:24	20:31	1524 رمضان 1
2100	Wed Dec 1 14:03*	Wed	Dec 1	5:13	-2	-6	F	19:16	19:10	1524 رمضان 29
		Thu	Dec 2	29:13	10	59	A	19:16	20:15	1524 شوال 1
2100	Fri Dec 31 00:59*	Fri	Dec 31	18:29	7	40	C	19:28	20:08	1524 شوال 30
		Sat	Jan 1 2101	42:29	20	107	A	19:28	21:15	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۔