

நாள்	வளர்பிறை தொடங்கும் நேரம் (New Moon)	சூரியன் மறையும் நேரம்	சந்திரன் மறையும் நேரம்	சூரியன் மறைந்த பின் பிறையின் ஒளி (Illumination)	பிறை துவங்கியது முதல் கடந்து முடிந்துள்ள காலம் (Lunation)	வெறும் கண்ணால் காணும் வாய்ப்பு	தொடக்கம்/ நாட்கள்	மாதம்
18/07/23	0.01	18.42	19.24	0.8	0.79 / 29.53	உண்டு	19-07-23 / 30	முஹர்ரம்
16/08/23	15.08	18.35	18.46	0.2	0.15 / 29.67	இல்லை		
17/08/23		18.34	19.24	1.3	1.17 / 29.67	உண்டு	18-08-23 / 30	சஃபர்
15/09/23	7.09	18.18	18.37	0.2	0.47 / 29.68	இல்லை		
16/09/23		18.17	19.13	2.1	1.48 / 29.68	உண்டு	17-09-23 / 30	ரபீ உல் அவ்வல்
14/10/23	23.25	18.01	17.49					
15/10/23		18.00	18.27	0.6	0.80 / 29.65	இல்லை		
16/10/23		18.00	19.08	3.3	1.81 / 29.65	உண்டு	17-10-23 / 29	ரபீ உல் ஆஃகிர்
13/11/23	14.57	17.52	17.49			இல்லை		
14/11/23		17.52	18.38	1.6	1.14 / 29.59	உண்டு	15-11-23 / 30	ஜுமாதுல் அவ்வல்
13/12/23	5.02	17.58	18.20	0.6	0.57 / 29.52	இல்லை		
14/12/23		17.58	19.23	3.4	1.59 / 29.52	உண்டு	15-12-23 / 29	ஜுமாதுல் ஆஃகிர்
11/01/24	17.27	18.12	18.09			இல்லை		
12/01/24		18.13	19.14	1.8	1.08 / 29.46	உண்டு	13-01-24 / 29	ரஜப்
10/02/24	4.29	18.24	18.58	0.7	0.60 / 29.42	உண்டு	11-02-24 / 30	ஷஅபான்
10/03/24	14.30	18.28	18.35	0.1		இல்லை		
11/03/24		18.28	19.32	2.2	1.19 / 29.39	உண்டு	12-03-24 / 29	ரமழான்
08/04/24	23.50	18.27	18.10					
09/04/24		18.27	19.08	0.9	0.79 / 29.38	உண்டு	10-04-24 / 30	ஷவ்வால்
08/05/24	8.51	18.30	18.48	0.3		இல்லை		
09/05/24		18.30	19.50	2.9	1.44 / 29.39	உண்டு	10-05-24 / 29	துல்கஅதா
06/06/24	18.07	18.36	18.35			இல்லை		
07/06/24		18.37	19.36	1.5	1.03 / 29.43	உண்டு	08-06-24 / 30	துல்ஹஜ்

குறிப்பு:

1. 'வளர்பிறையின் ஒளி 0.7 அளவு இருந்தால் கருவிகள் உதவியின்றி வெறும் கண்களால் காண முடியும்' என்ற அடிப்படையில் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.
2. இதிலுள்ளவை மதுரைக்கான நேரங்களாகும். தமிழ்நாட்டின், கேரளாவின் மற்ற நகரங்களுக்கு கணக்கிட்டாலும் நாட்களில் மாற்றம் இருக்காது.

மூலங்கள் (Sources):

<https://www.timeanddate.com/moon/india/madurai?month=7&year=2023>

<https://www.timeanddate.com/sun/india/madurai?month=7&year=2023>

<https://www.mooncalc.org/#/9.9242,78.1242,12/2023.07.18/19:15/1/3>

<https://www.al-habib.info/islamic-calendar/hilal-map/1445/>