

Local Time of MOONRISE 2014

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	5.07	7.03	5.44	7.25	7.59	9.10	9.12	9.42	10.27	10.58	12.48	13.38
2	6.12	8.05	6.45	8.22	8.52	9.54	9.50	10.20	11.16	11.56	13.47	14.36
3	7.18	9.05	7.45	9.18	9.43	10.35	10.27	11.00	12.08	12.55	14.46	15.33
4	8.22	10.03	8.44	10.11	10.31	11.13	11.04	11.44	13.05	13.56	15.48	16.33
5	9.23	10.59	9.41	11.03	11.16	11.51	11.42	12.31	14.05	14.57	16.47	17.29
6	10.22	11.54	10.37	11.52	11.58	12.28	12.21	13.23	15.11	16.01	17.46	18.25
7	11.19	12.47	11.30	12.38	12.38	13.06	13.04	14.19	16.14	17.03	18.45	19.18
8	12.14	13.39	12.22	13.21	13.16	13.45	13.50	15.22	17.18	18.03	19.42	20.09
9	13.08	14.29	13.12	14.02	13.54	14.27	14.41	16.26	18.20	19.04	20.37	20.56
10	14.01	15.17	13.59	14.41	14.32	15.14	15.39	17.31	19.22	20.03	21.29	21.39
11	14.52	16.04	14.43	15.20	15.11	16.04	16.40	18.36	20.23	21.01	22.17	22.20
12	15.43	16.48	15.25	15.59	15.53	16.58	17.43	19.39	21.22	21.56	23.02	22.59
13	16.34	17.29	16.07	16.38	16.37	17.57	18.48	20.40	22.19	22.49	23.44	23.36
14	17.21	18.09	16.46	17.18	17.25	18.59	19.52	21.40	23.15	23.38	.....	.....
15	18.07	18.47	17.24	18.00	18.17	20.02	20.55	22.38	.....	.....	0.24	0.13
16	18.49	19.25	18.02	18.45	19.13	21.05	21.55	23.35	0.07	0.24	1.02	0.50
17	19.30	20.02	18.41	19.33	20.12	22.07	22.54	.....	0.57	1.08	1.39	1.29
18	20.09	20.41	19.21	20.26	21.13	23.06	23.51	0.30	1.45	1.48	2.16	2.10
19	20.46	21.21	20.03	21.22	22.14	.....	.....	1.23	2.29	2.27	2.55	2.53
20	21.23	22.04	20.49	22.20	23.15	0.04	0.47	2.13	3.11	3.05	3.35	3.41
21	22.01	22.50	21.38	23.20	.....	1.00	1.41	3.02	3.51	3.42	4.17	4.34
22	22.40	23.40	22.30	.....	0.14	1.56	2.35	3.48	4.29	4.20	5.03	5.30
23	23.21	.....	23.26	0.20	1.12	2.51	3.27	4.31	5.06	4.59	5.53	6.30
24	.....	0.34	.....	1.20	2.08	3.45	4.16	5.12	5.44	5.40	6.47	7.32
25	0.05	1.33	0.25	2.18	3.04	4.38	5.04	5.51	6.22	6.23	7.44	8.34
26	0.54	2.34	1.25	3.17	4.00	5.30	5.49	6.29	7.01	7.10	8.43	9.35
27	1.47	3.38	2.27	4.14	4.55	6.19	6.32	7.06	7.42	8.01	9.43	10.35
28	2.46	4.41	3.28	5.11	5.50	7.07	7.12	7.43	8.26	8.54	10.43	11.34
29	3.48	.....	4.28	6.08	6.43	7.51	7.51	8.21	9.13	9.51	11.42	12.31
30	4.53	.....	5.28	7.04	7.35	8.33	8.28	9.00	10.04	10.49	12.40	13.28
31	5.59	.....	6.27	.....	8.24	.....	9.05	9.42	.....	11.48	.....	14.25

..... No phenomena occurs on this date  
 ----- Moon continuously below the horizon  
 \*\*\*\*\* Moon continuously above the horizon

Local Time of MOONSET 2014

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	18.33	19.50	18.24	19.16	19.29	20.41	21.03	22.13	23.38	.....	0.51	1.09
2	19.31	20.37	19.10	20.03	20.19	21.31	21.51	23.03	.....	0.19	1.39	1.53
3	20.25	21.22	19.56	20.51	21.09	22.20	22.39	23.55	0.34	1.13	2.25	2.38
4	21.15	22.05	20.41	21.39	21.59	23.08	23.28	.....	1.30	2.05	3.11	3.24
5	22.01	22.49	21.26	22.29	22.49	23.57	.....	0.50	2.26	2.56	3.58	4.13
6	22.45	23.34	22.13	23.18	23.38	.....	0.18	1.46	3.22	3.44	4.45	5.03
7	23.28	.....	23.00	.....	.....	0.46	1.10	2.44	4.17	4.34	5.33	5.54
8	.....	0.19	23.48	0.08	0.27	1.36	2.05	3.43	5.09	5.21	6.22	6.46
9	0.10	1.06	.....	0.57	1.16	2.28	3.01	4.43	5.58	6.08	7.13	7.38
10	0.52	1.53	0.37	1.46	2.05	3.22	4.01	5.39	6.46	6.56	8.05	8.29
11	1.36	2.42	1.26	2.35	2.55	4.22	5.04	6.32	7.33	7.45	8.57	9.20
12	2.21	3.32	2.15	3.24	3.47	5.21	6.03	7.23	8.20	8.35	9.48	10.09
13	3.08	4.22	3.04	4.16	4.43	6.22	7.01	8.11	9.08	9.26	10.39	10.57
14	3.58	5.11	3.55	5.07	5.39	7.22	7.55	8.57	9.56	10.17	11.28	11.45
15	4.47	6.00	4.44	6.00	6.38	8.20	8.46	9.43	10.45	11.07	12.17	12.33
16	5.36	6.49	5.34	6.55	7.37	9.14	9.34	10.29	11.35	11.58	13.05	13.22
17	6.26	7.39	6.24	7.52	8.37	10.05	10.19	11.15	12.25	12.47	13.53	14.12
18	7.15	8.29	7.16	8.50	9.35	10.53	11.04	12.03	13.15	13.36	14.42	15.05
19	8.04	9.20	8.08	9.48	10.29	11.38	11.48	12.51	14.04	14.24	15.32	16.00
20	8.52	10.12	9.03	10.45	11.21	12.21	12.32	13.40	14.53	15.12	16.24	16.57
21	9.41	11.07	9.59	11.40	12.09	13.05	13.18	14.29	15.41	16.01	17.18	17.55
22	10.32	12.03	10.56	12.33	12.54	13.48	14.05	15.19	16.30	16.51	18.14	18.53
23	11.23	13.00	11.53	13.23	13.38	14.33	14.53	16.08	17.18	17.42	19.12	19.50
24	12.17	13.59	12.49	14.10	14.21	15.19	15.42	16.57	18.07	18.35	20.09	20.44
25	13.13	14.56	13.44	14.55	15.05	16.07	16.32	17.45	18.57	19.29	21.05	21.35
26	14.11	15.52	14.36	15.39	15.49	16.56	17.22	18.33	19.48	20.24	21.59	22.23
27	15.12	16.45	15.26	16.23	16.35	17.45	18.11	19.22	20.40	21.20	22.50	23.09
28	16.12	17.36	16.14	17.08	17.22	18.36	19.00	20.10	21.34	22.16	23.38	23.53
29	17.11	.....	17.00	17.54	18.11	19.25	19.48	21.00	22.29	23.10	.....	.....
30	18.08	.....	17.45	18.41	19.01	20.15	20.36	21.51	23.24	.....	0.24	0.38
31	19.01	.....	18.30	.....	19.51	.....	21.24	22.44	.....	0.02	.....	1.23

..... No phenomena occurs on this date  
----- Moon continuously below the horizon  
\*\*\*\*\* Moon continuously above the horizon