

Local Time of MOONRISE 2014

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	4.38	6.55	5.40	7.51	8.40	9.50	9.39	9.44	10.07	10.31	12.37	13.49
2	5.47	8.06	6.51	8.55	9.35	10.29	10.11	10.16	10.51	11.30	13.44	14.55
3	6.58	9.15	8.00	9.56	10.26	11.05	10.41	10.49	11.42	12.34	14.52	16.03
4	8.10	10.22	9.07	10.53	11.12	11.38	11.11	11.26	12.38	13.41	16.03	17.06
5	9.20	11.26	10.11	11.46	11.54	12.09	11.41	12.08	13.41	14.49	17.10	18.08
6	10.28	12.27	11.13	12.34	12.31	12.39	12.14	12.57	14.52	16.03	18.17	19.07
7	11.33	13.25	12.11	13.18	13.05	13.10	12.50	13.52	16.03	17.13	19.21	20.01
8	12.36	14.21	13.05	13.57	13.37	13.42	13.30	14.56	17.15	18.22	20.22	20.50
9	13.37	15.13	13.55	14.33	14.08	14.16	14.16	16.04	18.26	19.30	21.19	21.34
10	14.36	16.00	14.41	15.07	14.39	14.56	15.11	17.16	19.37	20.37	22.11	22.13
11	15.32	16.46	15.22	15.38	15.11	15.41	16.12	18.28	20.46	21.39	22.57	22.49
12	16.26	17.25	16.00	16.10	15.46	16.31	17.19	19.41	21.52	22.38	23.38	23.21
13	17.18	18.02	16.36	16.42	16.23	17.29	18.29	20.51	22.56	23.31	.....	23.52
14	18.05	18.35	17.08	17.14	17.04	18.33	19.41	21.59	23.55	.....	0.15	.....
15	18.47	19.07	17.40	17.49	17.51	19.40	20.52	23.05	.....	0.20	0.49	0.22
16	19.25	19.38	18.10	18.28	18.45	20.50	22.01	.....	0.50	1.03	1.21	0.52
17	20.01	20.08	18.42	19.11	19.44	21.59	23.09	0.08	1.40	1.42	1.52	1.24
18	20.33	20.39	19.15	19.59	20.48	23.07	.....	1.08	2.25	2.17	2.22	1.58
19	21.04	21.12	19.50	20.54	21.55	.....	0.13	2.04	3.06	2.50	2.53	2.36
20	21.34	21.49	20.29	21.53	23.02	0.13	1.16	2.56	3.43	3.21	3.27	3.19
21	22.04	22.29	21.13	22.57	.....	1.18	2.17	3.44	4.17	3.52	4.03	4.08
22	22.36	23.15	22.03	.....	0.09	2.21	3.14	4.27	4.50	4.23	4.43	5.03
23	23.10	.....	22.58	0.03	1.15	3.22	4.09	5.07	5.20	4.55	5.29	6.04
24	23.48	0.06	23.59	1.10	2.20	4.22	4.59	5.43	5.51	5.29	6.20	7.10
25	.....	1.05	.....	2.16	3.24	5.19	5.46	6.16	6.22	6.06	7.17	8.18
26	0.31	2.09	1.04	3.23	4.27	6.13	6.28	6.48	6.54	6.48	8.19	9.27
27	1.20	3.18	2.11	4.29	5.29	7.02	7.06	7.18	7.29	7.35	9.24	10.35
28	2.17	4.29	3.20	5.34	6.29	7.48	7.41	7.48	8.07	8.27	10.30	11.42
29	3.21	.....	4.29	6.38	7.26	8.28	8.14	8.19	8.50	9.25	11.37	12.48
30	4.31	.....	5.37	7.40	8.18	9.05	8.44	8.52	9.38	10.26	12.43	13.52
31	5.43	.....	6.45	.....	9.07	.....	9.14	9.27	.....	11.31	.....	14.56

..... 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	19.15	20.08	18.39	19.02	19.03	20.18	20.54	22.29	.....	0.06	1.20	1.17
2	20.09	20.46	19.16	19.43	19.51	21.13	21.49	23.27	0.16	1.01	2.01	1.54
3	20.56	21.23	19.53	20.26	20.42	22.07	22.44	.....	1.15	1.51	2.39	2.31
4	21.37	21.59	20.30	21.12	21.34	23.02	23.40	0.25	2.12	2.39	3.16	3.11
5	22.15	22.35	21.09	22.01	22.28	23.57	.....	1.25	3.07	3.22	3.55	3.53
6	22.50	23.14	21.50	22.52	23.22	.....	0.37	2.26	3.59	4.03	4.34	4.38
7	23.25	23.54	22.34	23.44	.....	0.53	1.36	3.26	4.48	4.43	5.15	5.27
8	.....	.....	23.20	.....	0.17	1.51	2.37	4.25	5.31	5.22	6.00	6.19
9	0.00	0.38	.....	0.38	1.12	2.50	3.39	5.23	6.12	6.01	6.47	7.13
10	0.36	1.25	0.09	1.32	2.09	3.51	4.42	6.13	6.51	6.42	7.38	8.08
11	1.14	2.14	1.00	2.28	3.06	4.58	5.47	6.59	7.30	7.25	8.31	9.03
12	1.55	3.08	1.53	3.24	4.05	6.02	6.45	7.41	8.09	8.10	9.25	9.58
13	2.39	4.01	2.47	4.24	5.09	7.05	7.38	8.20	8.50	8.59	10.19	10.53
14	3.29	4.56	3.44	5.22	6.12	8.05	8.25	8.58	9.34	9.50	11.14	11.47
15	4.19	5.52	4.40	6.23	7.16	8.59	9.08	9.36	10.19	10.42	12.09	12.43
16	5.12	6.48	5.37	7.25	8.20	9.48	9.47	10.15	11.08	11.36	13.04	13.38
17	6.07	7.44	6.35	8.27	9.20	10.32	10.24	10.55	11.58	12.30	13.59	14.36
18	7.02	8.42	7.34	9.30	10.16	11.11	11.01	11.38	12.50	13.24	14.55	15.35
19	7.57	9.40	8.34	10.31	11.07	11.48	11.38	12.24	13.44	14.19	15.52	16.35
20	8.53	10.40	9.35	11.28	11.52	12.24	12.16	13.12	14.38	15.14	16.51	17.37
21	9.50	11.41	10.36	12.21	12.32	12.59	12.56	14.03	15.32	16.10	17.51	18.37
22	10.47	12.42	11.37	13.08	13.10	13.36	13.39	14.55	16.27	17.07	18.52	19.35
23	11.46	13.43	12.36	13.51	13.46	14.14	14.26	15.49	17.23	18.05	19.53	20.29
24	12.47	14.42	13.32	14.31	14.21	14.55	15.15	16.43	18.19	19.04	20.51	21.18
25	13.49	15.38	14.23	15.08	14.57	15.40	16.06	17.38	19.15	20.04	21.46	22.02
26	14.52	16.29	15.10	15.44	15.34	16.27	16.59	18.33	20.13	21.04	22.36	22.42
27	15.55	17.16	15.53	16.20	16.14	17.18	17.54	19.28	21.12	22.02	23.21	23.20
28	16.56	17.59	16.32	16.57	16.57	18.11	18.48	20.24	22.11	22.58	.....	23.56
29	17.52	.....	17.10	17.36	17.43	19.05	19.43	21.21	23.09	23.49	0.02	.....
30	18.42	.....	17.47	18.18	18.33	19.59	20.38	22.18	.....	.....	0.41	0.33
31	19.28	.....	18.24	.....	19.25	.....	21.33	23.17	.....	0.37	.....	1.11

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