

Local Time of MOONRISE 2014

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	5.15	7.09	5.49	7.27	8.00	9.11	9.15	9.47	10.34	11.06	12.54	13.42
2	6.20	8.10	6.50	8.23	8.53	9.55	9.53	10.26	11.23	12.03	13.53	14.39
3	7.25	9.09	7.49	9.19	9.44	10.36	10.31	11.07	12.16	13.02	14.51	15.38
4	8.28	10.06	8.47	10.12	10.32	11.16	11.08	11.51	13.13	14.03	15.52	16.34
5	9.29	11.02	9.43	11.04	11.17	11.54	11.47	12.38	14.13	15.03	16.50	17.31
6	10.27	11.56	10.38	11.52	11.59	12.32	12.27	13.30	15.18	16.06	17.48	18.26
7	11.23	12.48	11.31	12.39	12.40	13.11	13.10	14.27	16.21	17.07	18.46	19.19
8	12.17	13.40	12.23	13.22	13.19	13.51	13.57	15.30	17.23	18.07	19.43	20.09
9	13.10	14.29	13.12	14.04	13.57	14.33	14.48	16.34	18.25	19.06	20.38	20.57
10	14.02	15.17	13.59	14.44	14.36	15.21	15.47	17.38	19.26	20.05	21.29	21.41
11	14.53	16.05	14.44	15.23	15.16	16.11	16.48	18.42	20.26	21.02	22.18	22.22
12	15.44	16.49	15.27	16.03	15.59	17.06	17.51	19.44	21.24	21.57	23.03	23.02
13	16.35	17.31	16.09	16.42	16.44	18.05	18.55	20.44	22.21	22.50	23.46	23.40
14	17.22	18.11	16.49	17.23	17.32	19.07	19.59	21.43	23.16	23.39	.....	.....
15	18.07	18.50	17.28	18.06	18.24	20.10	21.00	22.41	.....	.....	0.26	0.17
16	18.51	19.29	18.06	18.52	19.21	21.12	22.00	23.37	0.08	0.25	1.05	0.55
17	19.32	20.07	18.46	19.41	20.20	22.13	22.58	.....	0.58	1.09	1.43	1.34
18	20.11	20.46	19.27	20.34	21.20	23.11	23.54	0.31	1.45	1.50	2.21	2.16
19	20.50	21.27	20.10	21.30	22.21	.....	.....	1.23	2.30	2.30	3.00	3.00
20	21.27	22.11	20.56	22.28	23.21	0.08	0.49	2.14	3.12	3.08	3.40	3.49
21	22.06	22.57	21.45	23.27	.....	1.04	1.43	3.03	3.53	3.46	4.24	4.41
22	22.45	23.48	22.38	.....	0.19	1.58	2.36	3.49	4.32	4.25	5.10	5.38
23	23.27	.....	23.34	0.27	1.16	2.53	3.27	4.32	5.10	5.04	6.01	6.38
24	.....	0.42	.....	1.26	2.12	3.46	4.17	5.14	5.48	5.46	6.55	7.39
25	0.12	1.41	0.33	2.24	3.07	4.39	5.05	5.54	6.27	6.30	7.52	8.41
26	1.02	2.42	1.33	3.21	4.02	5.30	5.50	6.32	7.07	7.18	8.51	9.41
27	1.55	3.45	2.33	4.18	4.57	6.20	6.33	7.10	7.48	8.08	9.50	10.40
28	2.54	4.47	3.34	5.14	5.51	7.07	7.14	7.48	8.33	9.02	10.49	11.38
29	3.56	.....	4.33	6.10	6.44	7.52	7.53	8.26	9.21	9.59	11.48	12.35
30	5.01	.....	5.32	7.06	7.36	8.34	8.31	9.06	10.12	10.57	12.45	13.31
31	6.06	.....	6.30	.....	8.25	.....	9.09	9.49	.....	11.55	.....	14.27

..... 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	18.34	19.53	18.28	19.23	19.37	20.49	21.09	22.17	23.39	.....	0.53	1.13
2	19.32	20.41	19.15	20.10	20.27	21.38	21.57	23.06	.....	0.20	1.42	1.58
3	20.27	21.26	20.01	20.58	21.17	22.26	22.44	23.57	0.34	1.14	2.29	2.44
4	21.18	22.11	20.47	21.47	22.07	23.14	23.32	.....	1.31	2.07	3.15	3.32
5	22.05	22.56	21.33	22.37	22.56	.....	.....	0.51	2.27	2.58	4.03	4.21
6	22.50	23.41	22.20	23.26	23.45	0.02	0.21	1.47	3.23	3.47	4.51	5.11
7	23.33	.....	23.08	.....	.....	0.50	1.13	2.45	4.19	4.38	5.40	6.02
8	.....	0.27	23.56	0.15	0.33	1.39	2.06	3.43	5.11	5.25	6.30	6.54
9	0.16	1.14	.....	1.04	1.21	2.31	3.03	4.44	6.01	6.14	7.21	7.46
10	0.59	2.01	0.45	1.53	2.10	3.24	4.01	5.41	6.50	7.02	8.13	8.37
11	1.44	2.50	1.33	2.41	2.59	4.23	5.04	6.35	7.38	7.52	9.05	9.26
12	2.29	3.40	2.22	3.30	3.50	5.22	6.04	7.26	8.26	8.43	9.56	10.15
13	3.16	4.29	3.11	4.21	4.45	6.22	7.02	8.15	9.15	9.34	10.46	11.03
14	4.06	5.18	4.01	5.11	5.41	7.22	7.57	9.02	10.04	10.25	11.35	11.50
15	4.55	6.06	4.50	6.03	6.39	8.21	8.49	9.49	10.53	11.15	12.23	12.37
16	5.44	6.55	5.39	6.57	7.38	9.16	9.37	10.36	11.43	12.05	13.10	13.25
17	6.33	7.43	6.28	7.53	8.37	10.08	10.24	11.23	12.33	12.54	13.57	14.15
18	7.21	8.33	7.19	8.50	9.35	10.56	11.09	12.10	13.22	13.42	14.46	15.07
19	8.09	9.23	8.11	9.48	10.31	11.42	11.54	12.59	14.11	14.30	15.35	16.01
20	8.57	10.15	9.05	10.46	11.22	12.26	12.39	13.48	15.00	15.17	16.27	16.58
21	9.46	11.08	10.00	11.41	12.11	13.10	13.26	14.37	15.47	16.05	17.20	17.56
22	10.35	12.04	10.56	12.34	12.58	13.55	14.13	15.26	16.35	16.54	18.16	18.54
23	11.26	13.01	11.53	13.25	13.42	14.40	15.01	16.15	17.23	17.45	19.12	19.51
24	12.19	13.59	12.50	14.12	14.26	15.26	15.50	17.03	18.11	18.37	20.10	20.45
25	13.14	14.57	13.45	14.59	15.10	16.14	16.40	17.51	19.00	19.30	21.06	21.37
26	14.12	15.53	14.38	15.44	15.55	17.04	17.29	18.39	19.50	20.25	22.00	22.26
27	15.12	16.47	15.28	16.29	16.42	17.53	18.18	19.26	20.42	21.21	22.52	23.13
28	16.13	17.39	16.17	17.14	17.30	18.43	19.06	20.14	21.35	22.16	23.41	23.58
29	17.12	.....	17.04	18.00	18.19	19.33	19.54	21.03	22.30	23.11	.....	.....
30	18.09	.....	17.50	18.48	19.09	20.21	20.41	21.53	23.25	.....	0.27	0.43
31	19.03	.....	18.36	.....	19.59	.....	21.28	22.45	.....	0.03	.....	1.29

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