

Local Time of MOONRISE 2018

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	17.48	19.20	17.54	18.30	18.21	19.15	19.42	21.08	22.46	23.42	0.29	0.45
2	18.53	20.06	18.38	19.08	19.03	20.05	20.35	22.02	23.46	.....	1.18	1.24
3	19.52	20.48	19.19	19.47	19.47	20.56	21.27	22.57	.....	0.42	2.02	2.01
4	20.45	21.27	19.58	20.27	20.33	21.48	22.20	23.54	0.47	1.38	2.43	2.38
5	21.33	22.05	20.36	21.09	21.22	22.40	23.13	.....	1.49	2.31	3.22	3.16
6	22.15	22.42	21.14	21.54	22.12	23.33	.....	0.53	2.49	3.20	4.01	3.55
7	22.55	23.19	21.53	22.41	23.03	.....	0.08	1.55	3.46	4.04	4.39	4.37
8	23.31	23.58	22.33	23.30	23.56	0.27	1.05	2.59	4.39	4.46	5.18	5.22
9	.....	.....	23.16	.....	.....	1.23	2.05	4.02	5.27	5.26	5.59	6.09
10	0.07	0.38	.....	0.21	0.49	2.20	3.08	5.03	6.12	6.05	6.43	6.59
11	0.43	1.21	0.01	1.13	1.44	3.20	4.13	6.00	6.54	6.44	7.29	7.50
12	1.20	2.07	0.49	2.07	2.39	4.23	5.18	6.52	7.33	7.25	8.17	8.42
13	1.59	2.56	1.39	3.01	3.37	5.28	6.22	7.39	8.12	8.07	9.08	9.34
14	2.40	3.46	2.30	3.57	4.37	6.35	7.22	8.22	8.52	8.51	9.59	10.26
15	3.24	4.38	3.23	4.54	5.39	7.40	8.16	9.02	9.32	9.38	10.51	11.19
16	4.11	5.32	4.18	5.52	6.43	8.41	9.05	9.40	10.14	10.26	11.43	12.11
17	5.01	6.26	5.13	6.53	7.49	9.37	9.48	10.18	10.59	11.17	12.36	13.05
18	5.52	7.21	6.09	7.55	8.53	10.26	10.28	10.57	11.46	12.08	13.29	14.00
19	6.44	8.16	7.06	8.58	9.55	11.11	11.06	11.37	12.34	13.01	14.23	14.58
20	7.37	9.12	8.04	10.02	10.52	11.51	11.43	12.19	13.25	13.53	15.18	16.01
21	8.31	10.10	9.03	11.03	11.43	12.29	12.20	13.04	14.17	14.47	16.18	17.05
22	9.25	11.09	10.04	12.01	12.29	13.06	12.58	13.51	15.12	15.43	17.19	18.10
23	10.20	12.10	11.06	12.55	13.11	13.42	13.39	14.42	16.05	16.38	18.21	19.14
24	11.17	13.12	12.08	13.44	13.50	14.19	14.21	15.33	16.58	17.35	19.25	20.15
25	12.15	14.14	13.08	14.28	14.27	14.59	15.08	16.25	17.52	18.33	20.29	21.10
26	13.16	15.14	14.04	15.10	15.03	15.40	15.56	17.18	18.47	19.33	21.30	22.00
27	14.19	16.14	14.57	15.49	15.41	16.24	16.47	18.11	19.44	20.35	22.26	22.44
28	15.24	17.06	15.45	16.27	16.19	17.11	17.38	19.04	20.42	21.37	23.17	23.25
29	16.31	.....	16.31	17.04	17.00	18.00	18.30	19.58	21.41	22.38	.....	.....
30	17.32	.....	17.12	17.42	17.42	18.51	19.23	20.53	22.42	23.35	0.03	0.03
31	18.28	.....	17.52	.....	18.27	.....	20.15	21.48	.....	.....	.....	0.40

..... No phenomena occurs on this date

----- Moon continuously below the horizon
 ***** Moon continuously above the horizon

Local Time of MOONSET 2018

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	3.46	5.41	4.25	6.17	6.57	8.22	8.36	9.05	9.29	9.41	11.32	12.34
2	4.47	6.47	5.30	7.15	7.52	9.10	9.16	9.40	10.09	10.34	12.35	13.34
3	5.52	7.51	6.33	8.12	8.46	9.55	9.54	10.14	10.55	11.33	13.38	14.33
4	6.59	8.52	7.34	9.08	9.38	10.37	10.29	10.50	11.45	12.35	14.40	15.31
5	8.05	9.51	8.33	10.02	10.28	11.16	11.04	11.29	12.41	13.40	15.41	16.29
6	9.09	10.48	9.30	10.55	11.15	11.53	11.38	12.12	13.43	14.45	16.41	17.27
7	10.09	11.43	10.25	11.46	11.58	12.29	12.14	13.01	14.48	15.49	17.41	18.23
8	11.07	12.36	11.20	12.34	12.39	13.04	12.52	13.55	15.55	16.53	18.40	19.18
9	12.03	13.29	12.13	13.20	13.18	13.40	13.34	14.56	17.02	17.55	19.37	20.10
10	12.57	14.20	13.04	14.02	13.55	14.18	14.21	16.02	18.08	18.55	20.33	20.58
11	13.50	15.11	13.53	14.43	14.31	14.59	15.14	17.10	19.11	19.55	21.27	21.42
12	14.43	15.59	14.40	15.21	15.08	15.44	16.13	18.18	20.12	20.53	22.17	22.23
13	15.35	16.45	15.25	15.58	15.45	16.35	17.18	19.24	21.12	21.50	23.03	23.01
14	16.26	17.29	16.07	16.35	16.25	17.32	18.25	20.28	22.10	22.44	23.46	23.36
15	17.15	18.10	16.47	17.13	17.09	18.34	19.33	21.29	23.06	23.36	.....	.....
16	18.03	18.49	17.25	17.51	17.57	19.39	20.39	22.28	.....	.....	0.26	0.10
17	18.48	19.27	18.02	18.32	18.50	20.45	21.42	23.25	0.01	0.24	1.02	0.43
18	19.31	20.03	18.39	19.17	19.48	21.50	22.43	.....	0.53	1.08	1.37	1.17
19	20.11	20.39	19.16	20.06	20.50	22.53	23.41	0.21	1.42	1.50	2.12	1.53
20	20.49	21.16	19.55	21.00	21.53	23.53	.....	1.15	2.29	2.28	2.46	2.32
21	21.26	21.55	20.36	21.57	22.57	.....	0.37	2.08	3.12	3.04	3.22	3.17
22	22.01	22.37	21.21	22.58	23.59	0.51	1.33	2.58	3.52	3.40	4.01	4.06
23	22.38	23.23	22.10	.....	.....	1.47	2.27	3.47	4.31	4.15	4.43	5.02
24	23.15	.....	23.04	0.01	0.59	2.43	3.20	4.33	5.07	4.50	5.29	6.04
25	23.55	0.14	.....	1.03	1.58	3.37	4.12	5.15	5.42	5.27	6.21	7.10
26	.....	1.11	0.03	2.05	2.55	4.33	5.04	5.55	6.17	6.07	7.19	8.17
27	0.40	2.12	1.04	3.05	3.51	5.26	5.51	6.32	6.52	6.50	8.21	9.23
28	1.29	3.19	2.08	4.06	4.49	6.18	6.35	7.07	7.29	7.37	9.25	10.27
29	2.24	.....	3.11	5.04	5.44	7.07	7.16	7.41	8.09	8.30	10.29	11.29
30	3.28	.....	4.16	6.01	6.39	7.53	7.55	8.16	8.53	9.28	11.32	12.28

31 4.33 5.17 7.32 8.31 8.51 10.29 13.26

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