

Local Time of MOONRISE 2018

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	17.59	19.35	18.11	18.58	18.58	19.56	20.21	21.36	23.03	23.53	0.40	1.04
2	19.03	20.24	18.58	19.40	19.41	20.46	21.10	22.27	.....	.....	1.31	1.46
3	20.04	21.10	19.42	20.21	20.27	21.35	22.00	23.19	0.00	0.51	2.19	2.27
4	20.59	21.52	20.25	21.04	21.14	22.25	22.50	.....	0.58	1.49	3.04	3.08
5	21.50	22.33	21.06	21.48	22.02	23.15	23.40	0.12	1.59	2.43	3.46	3.49
6	22.35	23.13	21.47	22.34	22.52	.....	.....	1.09	2.59	3.35	4.28	4.31
7	23.18	23.53	22.29	23.22	23.42	0.06	0.32	2.08	3.57	4.23	5.10	5.16
8	23.58	.....	23.11	.....	.....	0.56	1.26	3.10	4.52	5.08	5.53	6.02
9	.....	0.34	23.56	0.10	0.32	1.49	2.22	4.12	5.44	5.52	6.37	6.51
10	0.37	1.17	.....	1.00	1.23	2.42	3.22	5.14	6.32	6.34	7.22	7.41
11	1.16	2.01	0.42	1.51	2.15	3.39	4.24	6.13	7.17	7.17	8.10	8.31
12	1.55	2.48	1.29	2.42	3.07	4.39	5.29	7.07	8.01	8.00	8.59	9.22
13	2.36	3.36	2.18	3.33	4.01	5.41	6.32	7.57	8.43	8.45	9.49	10.12
14	3.19	4.26	3.09	4.26	4.57	6.46	7.33	8.44	9.26	9.31	10.39	11.01
15	4.05	5.16	4.00	5.20	5.56	7.50	8.30	9.27	10.09	10.19	11.29	11.50
16	4.52	6.07	4.52	6.15	6.57	8.52	9.21	10.09	10.53	11.08	12.19	12.39
17	5.41	6.59	5.44	7.12	8.00	9.49	10.08	10.50	11.39	11.58	13.09	13.30
18	6.31	7.51	6.36	8.11	9.04	10.41	10.52	11.32	12.27	12.48	13.59	14.22
19	7.21	8.43	7.30	9.12	10.05	11.29	11.33	12.15	13.16	13.38	14.50	15.16
20	8.12	9.36	8.25	10.13	11.03	12.13	12.13	12.59	14.05	14.28	15.44	16.16
21	9.03	10.30	9.21	11.14	11.56	12.54	12.53	13.45	14.55	15.20	16.38	17.17
22	9.54	11.26	10.19	12.12	12.45	13.34	13.34	14.32	15.48	16.11	17.35	18.20
23	10.46	12.24	11.19	13.07	13.30	14.13	14.17	15.23	16.38	17.03	18.35	19.24
24	11.39	13.24	12.19	13.58	14.12	14.53	15.03	16.13	17.28	17.56	19.36	20.25
25	12.34	14.25	13.18	14.46	14.53	15.36	15.49	17.03	18.19	18.51	20.38	21.22
26	13.32	15.25	14.15	15.30	15.34	16.19	16.38	17.53	19.11	19.48	21.39	22.15
27	14.33	16.25	15.10	16.13	16.14	17.05	17.27	18.43	20.04	20.48	22.37	23.02
28	15.35	17.20	16.02	16.54	16.55	17.52	18.17	19.33	20.59	21.48	23.30	23.47
29	16.41	.....	16.50	17.34	17.37	18.41	19.07	20.24	21.55	22.47	.....	.....
30	17.43	.....	17.34	18.15	18.22	19.31	19.57	21.15	22.53	23.45	0.19	0.28
31	18.41	.....	18.17	.....	19.08	.....	20.47	22.08	.....	.....	.....	1.09

..... 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	4.26	6.18	5.01	6.41	7.13	8.33	8.48	9.27	10.02	10.21	12.11	13.04
2	5.28	7.22	6.03	7.36	8.06	9.21	9.30	10.04	10.45	11.16	13.12	14.01
3	6.33	8.23	7.03	8.30	8.58	10.07	10.10	10.42	11.33	12.14	14.11	14.56
4	7.38	9.20	8.00	9.23	9.49	10.50	10.48	11.21	12.26	13.16	15.09	15.51
5	8.41	10.16	8.56	10.15	10.38	11.31	11.26	12.03	13.23	14.18	16.07	16.46
6	9.42	11.09	9.49	11.07	11.25	12.11	12.04	12.49	14.24	15.20	17.03	17.40
7	10.39	12.01	10.42	11.57	12.10	12.49	12.43	13.40	15.28	16.21	17.59	18.35
8	11.34	12.52	11.34	12.45	12.53	13.28	13.24	14.36	16.32	17.20	18.55	19.28
9	12.26	13.42	12.25	13.31	13.34	14.07	14.09	15.38	17.36	18.19	19.50	20.19
10	13.17	14.32	13.15	14.15	14.14	14.48	14.59	16.42	18.37	19.16	20.44	21.08
11	14.08	15.21	14.04	14.58	14.53	15.33	15.54	17.48	19.37	20.12	21.37	21.53
12	14.58	16.10	14.51	15.39	15.33	16.21	16.55	18.53	20.35	21.08	22.27	22.36
13	15.48	16.56	15.37	16.19	16.14	17.15	17.59	19.56	21.31	22.02	23.14	23.16
14	16.37	17.41	16.20	16.59	16.57	18.13	19.05	20.56	22.26	22.55	23.58	23.54
15	17.26	18.25	17.03	17.39	17.44	19.15	20.10	21.53	23.20	23.45	.....	.....
16	18.14	19.06	17.43	18.21	18.35	20.20	21.13	22.49	.....	.....	0.40	0.31
17	19.00	19.46	18.24	19.06	19.30	21.24	22.12	23.43	0.12	0.34	1.19	1.07
18	19.44	20.26	19.03	19.54	20.29	22.26	23.09	.....	1.03	1.19	1.57	1.45
19	20.26	21.05	19.44	20.45	21.31	23.25	.....	0.36	1.52	2.02	2.34	2.24
20	21.07	21.45	20.26	21.40	22.33	.....	0.04	1.28	2.39	2.43	3.12	3.06
21	21.46	22.27	21.11	22.39	23.34	0.21	0.57	2.19	3.24	3.22	3.52	3.54
22	22.25	23.12	21.59	23.39	.....	1.16	1.49	3.09	4.06	4.02	4.34	4.47
23	23.04	.....	22.50	.....	0.33	2.09	2.41	3.57	4.48	4.40	5.19	5.44
24	23.45	0.01	23.45	0.39	1.30	3.01	3.32	4.44	5.26	5.18	6.08	6.46
25	.....	0.54	.....	1.39	2.25	3.53	4.25	5.28	6.04	5.58	7.02	7.51
26	0.29	1.51	0.44	2.37	3.19	4.47	5.14	6.10	6.42	6.41	8.01	8.56
27	1.16	2.52	1.44	3.34	4.14	5.38	6.01	6.49	7.21	7.27	9.02	9.59
28	2.08	3.58	2.45	4.32	5.06	6.28	6.47	7.27	8.01	8.17	10.05	10.59
29	3.05	.....	3.49	5.26	5.59	7.17	7.30	8.05	8.44	9.12	11.06	11.57
30	4.09	.....	4.48	6.20	6.51	8.04	8.10	8.42	9.31	10.09	12.06	12.53

31 5.13 5.45 7.42 8.49 9.21 11.10 13.47

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