

Local Time of MOONRISE 2018

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	18.49	20.08	18.39	18.46	18.19	19.01	19.35	21.26	23.33	.....	1.27	1.23
2	19.53	20.47	19.15	19.16	18.55	19.52	20.33	22.27	.....	0.44	2.09	1.54
3	20.49	21.21	19.48	19.48	19.35	20.46	21.32	23.30	0.39	1.44	2.46	2.23
4	21.37	21.52	20.19	20.23	20.19	21.43	22.32	.....	1.46	2.39	3.19	2.51
5	22.17	22.22	20.49	21.00	21.08	22.42	23.33	0.35	2.51	3.27	3.49	3.21
6	22.52	22.51	21.20	21.42	22.00	23.41	.....	1.42	3.51	4.08	4.19	3.53
7	23.23	23.22	21.52	22.27	22.56	.....	0.36	2.51	4.45	4.45	4.49	4.29
8	23.52	23.55	22.27	23.17	23.54	0.43	1.41	3.59	5.32	5.18	5.20	5.09
9	.....	.....	23.06	.....	.....	1.46	2.49	5.05	6.13	5.49	5.55	5.53
10	0.21	0.30	23.49	0.11	0.54	2.52	3.59	6.04	6.49	6.20	6.32	6.43
11	0.50	1.10	.....	1.08	1.55	4.00	5.11	6.57	7.22	6.51	7.15	7.36
12	1.21	1.54	0.36	2.07	2.59	5.11	6.20	7.41	7.53	7.24	8.01	8.32
13	1.54	2.43	1.27	3.09	4.04	6.24	7.24	8.20	8.23	8.00	8.52	9.30
14	2.31	3.36	2.23	4.12	5.13	7.35	8.21	8.54	8.55	8.39	9.47	10.29
15	3.12	4.33	3.21	5.17	6.23	8.42	9.09	9.26	9.29	9.23	10.44	11.28
16	3.58	5.32	4.21	6.24	7.35	9.42	9.50	9.56	10.05	10.11	11.42	12.28
17	4.49	6.32	5.24	7.33	8.47	10.33	10.25	10.26	10.46	11.03	12.41	13.30
18	5.43	7.34	6.27	8.43	9.55	11.16	10.57	10.57	11.31	11.59	13.42	14.33
19	6.40	8.37	7.32	9.53	10.57	11.52	11.26	11.31	12.20	12.56	14.44	15.39
20	7.39	9.41	8.38	11.01	11.51	12.25	11.55	12.09	13.13	13.55	15.50	16.51
21	8.40	10.47	9.46	12.05	12.36	12.54	12.25	12.50	14.09	14.58	16.57	18.02
22	9.41	11.53	10.54	13.02	13.16	13.23	12.57	13.37	15.10	16.00	18.05	19.12
23	10.44	13.01	12.02	13.52	13.50	13.52	13.31	14.29	16.10	17.03	19.15	20.18
24	11.48	14.09	13.07	14.35	14.20	14.22	14.11	15.23	17.11	18.08	20.25	21.17
25	12.54	15.14	14.09	15.12	14.49	14.55	14.54	16.20	18.13	19.15	21.32	22.07
26	14.03	16.15	15.04	15.45	15.19	15.31	15.42	17.19	19.16	20.23	22.33	22.50
27	15.13	17.11	15.52	16.17	15.48	16.12	16.34	18.19	20.20	21.32	23.26	23.26
28	16.22	17.58	16.35	16.46	16.19	16.57	17.29	19.19	21.26	22.38	.....	23.58
29	17.31	.....	17.12	17.16	16.54	17.46	18.27	20.21	22.33	23.41	0.11	.....
30	18.31	.....	17.45	17.46	17.32	18.39	19.26	21.23	23.39	.....	0.50	0.27
31	19.23	.....	18.16	.....	18.14	.....	20.25	22.27	.....	0.38	.....	0.56

..... 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	3.35	5.35	4.23	6.44	7.43	9.24	9.32	9.39	9.34	9.29	11.23	12.46
2	4.34	6.49	5.35	7.50	8.45	10.11	10.07	10.05	10.08	10.19	12.33	13.55
3	5.40	8.01	6.47	8.55	9.44	10.54	10.38	10.32	10.46	11.18	13.45	15.03
4	6.51	9.11	7.56	9.57	10.39	11.31	11.07	11.01	11.32	12.23	14.55	16.09
5	8.03	10.17	9.03	10.57	11.29	12.05	11.35	11.32	12.26	13.33	16.05	17.15
6	9.15	11.22	10.08	11.54	12.14	12.36	12.02	12.08	13.29	14.46	17.14	18.20
7	10.23	12.24	11.11	12.46	12.55	13.04	12.30	12.51	14.39	15.59	18.22	19.22
8	11.29	13.24	12.11	13.34	13.31	13.32	13.00	13.41	15.52	17.12	19.29	20.20
9	12.33	14.22	13.09	14.18	14.04	14.00	13.34	14.41	17.08	18.23	20.33	21.13
10	13.34	15.17	14.03	14.57	14.34	14.30	14.14	15.49	18.22	19.32	21.33	22.00
11	14.34	16.10	14.53	15.32	15.03	15.03	15.02	17.03	19.34	20.40	22.29	22.41
12	15.33	16.59	15.39	16.04	15.32	15.41	15.58	18.19	20.45	21.45	23.20	23.17
13	16.29	17.43	16.21	16.34	16.01	16.25	17.04	19.34	21.52	22.47	.....	23.48
14	17.24	18.23	16.59	17.03	16.33	17.18	18.16	20.47	22.58	23.45	0.04	.....
15	18.15	19.00	17.33	17.33	17.09	18.19	19.30	21.56	.....	.....	0.43	0.17
16	19.02	19.33	18.04	18.03	17.50	19.27	20.44	23.04	0.00	0.38	1.16	0.43
17	19.45	20.03	18.34	18.37	18.38	20.39	21.56	.....	0.59	1.25	1.47	1.09
18	20.24	20.32	19.03	19.14	19.33	21.51	23.05	0.09	1.54	2.07	2.15	1.35
19	20.59	21.01	19.33	19.57	20.36	23.02	.....	1.11	2.44	2.43	2.42	2.03
20	21.31	21.31	20.04	20.47	21.44	.....	0.12	2.11	3.29	3.16	3.08	2.34
21	22.00	22.02	20.38	21.43	22.53	0.10	1.16	3.07	4.08	3.46	3.36	3.11
22	22.29	22.37	21.16	22.46	.....	1.16	2.19	4.00	4.43	4.14	4.06	3.55
23	22.57	23.17	22.00	23.53	0.03	2.21	3.19	4.48	5.16	4.41	4.40	4.47
24	23.27	.....	22.51	.....	1.11	3.24	4.17	5.32	5.45	5.09	5.20	5.48
25	.....	0.03	23.49	1.02	2.18	4.25	5.15	6.10	6.13	5.37	6.07	6.57
26	0.00	0.57	.....	2.11	3.23	5.28	6.05	6.43	6.40	6.09	7.02	8.10
27	0.37	1.59	0.54	3.19	4.30	6.25	6.51	7.14	7.07	6.45	8.05	9.24
28	1.21	3.11	2.02	4.29	5.33	7.19	7.32	7.42	7.36	7.26	9.14	10.36
29	2.12	.....	3.16	5.35	6.35	8.08	8.09	8.09	8.09	8.15	10.25	11.47
30	3.15	.....	4.26	6.40	7.35	8.53	8.41	8.36	8.46	9.12	11.36	12.55

31 4.23 5.36 8.31 9.11 9.04 10.15 14.02

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