

**2017 Moonrise and Moonset times for the
Northern Rivers region
(centred on Banora Point NSW)**

Local Time of MOONRISE 2017

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	7.18	9.03	7.54	9.57	10.51	11.59	11.50	12.12	13.00	13.24	14.57	15.45
2	8.14	10.03	8.57	11.00	11.45	12.37	12.24	12.51	13.49	14.20	16.00	16.51
3	9.11	11.04	9.59	12.01	12.34	13.14	12.59	13.33	14.42	15.19	17.03	17.59
4	10.09	12.06	11.03	12.57	13.18	13.48	13.35	14.19	15.39	16.17	18.08	19.06
5	11.08	13.09	12.05	13.48	13.58	14.23	14.13	15.09	16.35	17.17	19.15	20.11
6	12.08	14.11	13.06	14.35	14.35	14.58	14.55	16.00	17.32	18.19	20.21	21.12
7	13.10	15.13	14.05	15.17	15.11	15.36	15.38	16.53	18.31	19.22	21.26	22.06
8	14.14	16.14	15.00	15.58	15.47	16.15	16.25	17.48	19.30	20.26	22.26	22.54
9	15.19	17.08	15.50	16.34	16.22	16.56	17.14	18.44	20.31	21.30	23.22	23.37
10	16.26	17.58	16.37	17.10	16.58	17.41	18.06	19.41	21.32	22.34	.....	.....
11	17.29	18.43	17.19	17.45	17.35	18.28	18.59	20.39	22.35	23.35	0.11	0.16
12	18.27	19.24	17.58	18.21	18.15	19.18	19.54	21.37	23.38	.....	0.56	0.53
13	19.20	20.03	18.35	18.58	18.58	20.10	20.50	22.37	.....	0.32	1.37	1.28
14	20.08	20.39	19.11	19.36	19.43	21.04	21.46	23.38	0.39	1.24	2.14	2.03
15	20.51	21.15	19.47	20.17	20.31	21.58	22.44	.....	1.39	2.12	2.50	2.39
16	21.31	21.50	20.23	21.01	21.22	22.54	23.43	0.41	2.35	2.55	3.25	3.16
17	22.08	22.27	21.01	21.47	22.15	23.52	.....	1.44	3.26	3.35	4.01	3.56
18	22.43	23.04	21.40	22.37	23.09	.....	0.43	2.46	4.13	4.12	4.38	4.38
19	23.18	23.45	22.22	23.29	.....	0.51	1.46	3.46	4.56	4.49	5.16	5.23
20	23.53	.....	23.07	.....	0.05	1.52	2.51	4.42	5.36	5.25	5.57	6.11
21	.....	0.28	23.55	0.23	1.03	2.56	3.56	5.33	6.14	6.01	6.41	7.01
22	0.29	1.15	.....	1.20	2.03	4.02	5.00	6.20	6.51	6.39	7.27	7.52
23	1.08	2.05	0.46	2.18	3.05	5.09	6.00	7.02	7.28	7.19	8.15	8.45
24	1.50	2.58	1.40	3.19	4.10	6.16	6.55	7.42	8.05	8.01	9.06	9.38
25	2.35	3.55	2.37	4.21	5.17	7.19	7.44	8.19	8.43	8.45	9.58	10.33
26	3.24	4.53	3.36	5.26	6.25	8.16	8.29	8.56	9.24	9.32	10.51	11.28
27	4.16	5.52	4.36	6.32	7.32	9.08	9.09	9.32	10.06	10.22	11.46	12.25
28	5.10	6.53	5.38	7.40	8.37	9.54	9.47	10.09	10.52	11.13	12.42	13.24
29	6.07	.....	6.42	8.47	9.36	10.36	10.23	10.48	11.40	12.07	13.39	14.26
30	7.05	.....	7.46	9.51	10.29	11.14	10.59	11.29	12.31	13.02	14.39	15.31
31	8.04	.....	8.52	.....	11.16	.....	11.35	12.13	.....	13.59	.....	16.38

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

Local Time of MOONSET 2017

Date	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	20.48	21.29	20.08	21.07	21.50	23.39	.....	0.47	2.03	2.15	2.51	2.41
2	21.30	22.09	20.50	22.02	22.50	.....	0.17	1.39	2.51	2.58	3.29	3.25
3	22.10	22.51	21.35	22.59	23.50	0.35	1.10	2.30	3.37	3.38	4.10	4.13
4	22.49	23.36	22.22	23.57	.....	1.29	2.02	3.21	4.22	4.19	4.53	5.06
5	23.28	.....	23.12	.....	0.48	2.22	2.54	4.10	5.05	4.58	5.38	6.04
6	.....	0.24	.....	0.57	1.45	3.14	3.45	4.59	5.45	5.38	6.28	7.07
7	0.09	1.16	0.06	1.55	2.40	4.06	4.38	5.45	6.24	6.18	7.23	8.11
8	0.52	2.12	1.04	2.53	3.33	5.00	5.28	6.28	7.03	7.01	8.21	9.16
9	1.39	3.14	2.03	3.51	4.28	5.51	6.17	7.09	7.42	7.48	9.23	10.19
10	2.30	4.15	3.02	4.46	5.20	6.42	7.03	7.48	8.22	8.38	10.25	11.19
11	3.28	5.17	4.04	5.40	6.12	7.32	7.47	8.26	9.05	9.32	11.26	12.17
12	4.28	6.17	5.02	6.33	7.04	8.19	8.29	9.04	9.52	10.30	12.26	13.12
13	5.31	7.15	5.59	7.25	7.55	9.04	9.09	9.42	10.42	11.30	13.25	14.07
14	6.33	8.11	6.54	8.18	8.45	9.47	9.47	10.23	11.37	12.31	14.21	15.00
15	7.34	9.05	7.48	9.09	9.34	10.28	10.24	11.06	12.35	13.32	15.16	15.53
16	8.33	9.59	8.41	10.00	10.21	11.07	11.02	11.54	13.36	14.31	16.11	16.46
17	9.30	10.51	9.33	10.49	11.05	11.45	11.41	12.46	14.38	15.30	17.05	17.38
18	10.24	11.42	10.25	11.37	11.47	12.23	12.23	13.43	15.40	16.27	17.58	18.29
19	11.17	12.34	11.16	12.24	12.28	13.03	13.09	14.44	16.40	17.22	18.51	19.18
20	12.09	13.25	12.06	13.08	13.07	13.44	14.00	15.48	17.39	18.17	19.43	20.05
21	13.00	14.15	12.56	13.50	13.47	14.29	14.56	16.51	18.36	19.11	20.33	20.49
22	13.51	15.04	13.43	14.32	14.27	15.19	15.57	17.54	19.32	20.05	21.21	21.30
23	14.43	15.52	14.30	15.12	15.08	16.14	17.01	18.55	20.27	20.57	22.07	22.09
24	15.34	16.38	15.14	15.53	15.53	17.14	18.06	19.53	21.21	21.48	22.50	22.46
25	16.24	17.23	15.57	16.35	16.42	18.18	19.10	20.49	22.13	22.38	23.30	23.22
26	17.13	18.05	16.39	17.19	17.35	19.22	20.12	21.44	23.05	23.25	.....	23.58
27	18.01	18.47	17.21	18.06	18.33	20.26	21.10	22.38	23.55	.....	0.09	.....
28	18.46	19.27	18.02	18.57	19.35	21.28	22.07	23.31	.....	0.10	0.46	0.35
29	19.29	.....	18.45	19.51	20.38	22.26	23.01	.....	0.44	0.52	1.23	1.15
30	20.10	.....	19.29	20.49	21.40	23.22	23.55	0.22	1.31	1.33	2.01	1.58
31	20.50	.....	20.17	.....	22.41	.....	.....	1.13	.....	2.12	.....	2.46

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