

MOON RISE and SET  
2008  
for Perth, Western Australia



PERTH OBSERVATORY

	date	RISE	az	SET	az	
Jan	1	01 00	100	14 12	257	ds
Jan	2	01 27	106	15 08	250	ds
Jan	3	01 57	112	16 05	245	ds
Jan	4	02 30	117	17 02	241	ds
Jan	5	03 08	120	18 00	238	ds
Jan	6	03 52	123	18 55	237	ds
Jan	7	04 43	123	19 47	237	ds
Jan	8	05 40	122	20 34	239	ds
Jan	9	06 41	119	21 15	243	ds
Jan	10	07 43	114	21 51	249	ds
Jan	11	08 46	108	22 23	255	ds
Jan	12	09 49	102	22 53	262	ds
Jan	13	10 51	94	23 22	270	ds
Jan	14	11 54	86	23 51	278	ds
Jan	15	12 59	78	f 00 23	285	ds
Jan	16	14 06	71	f 00 58	292	ds
Jan	17	15 16	65	f 01 40	298	ds
Jan	18	16 27	60	f 02 29	302	ds
Jan	19	17 37	57	f 03 27	304	ds
Jan	20	18 42	57	f 04 33	303	ds
Jan	21	19 38	59	f 05 43	300	ds
Jan	23	p 20 25	63	06 54	294	ds
Jan	24	p 21 04	69	08 01	288	ds
Jan	25	p 21 38	76	09 05	281	ds
Jan	26	p 22 07	83	10 05	273	ds
Jan	27	p 22 34	90	11 03	266	ds
Jan	28	p 23 00	97	12 00	259	ds
Jan	29	p 23 27	104	12 57	253	ds
Jan	30	p 23 56	110	13 54	247	ds
Jan	31	00 27	115	14 52	242	ds
Feb	1	01 03	119	15 49	239	ds
Feb	2	01 45	122	16 46	237	ds
Feb	3	02 33	123	17 39	237	ds
Feb	4	03 28	123	18 28	238	ds
Feb	5	04 27	121	19 11	242	ds
Feb	6	05 30	117	19 49	247	ds
Feb	7	06 34	111	20 24	253	ds
Feb	8	07 38	104	20 55	260	ds
Feb	9	08 42	97	21 25	267	ds
Feb	10	09 46	89	21 54	275	ds
Feb	11	10 51	81	22 25	283	ds
Feb	12	11 58	73	22 59	290	ds
Feb	13	13 07	66	23 38	296	ds
Feb	14	14 17	61	f 00 24	301	ds
Feb	15	15 27	57	f 01 18	303	ds

az = azimuth (similar to compass bearing), p means previous day, f means following day,  
ds indicates that daylight saving is in effect on that day

**MOON RISE and SET**  
**2008**  
**for Perth, Western Australia**



PERTH OBSERVATORY

Feb	16	16 32	56	f 02 20	304	ds
Feb	17	17 30	58	f 03 27	301	ds
Feb	18	18 19	61	f 04 36	297	ds
Feb	19	19 00	66	f 05 43	291	ds
Feb	21	p 19 35	73	06 48	284	ds
Feb	22	p 20 06	80	07 50	277	ds
Feb	23	p 20 34	87	08 49	269	ds
Feb	24	p 21 00	94	09 47	262	ds
Feb	25	p 21 27	101	10 44	255	ds
Feb	26	p 21 55	107	11 42	249	ds
Feb	27	p 22 26	113	12 39	244	ds
Feb	28	p 23 00	118	13 37	240	ds
Feb	29	p 23 39	121	14 34	237	ds
Mar	1	00 24	123	15 28	236	ds
Mar	2	01 15	123	16 19	237	ds
Mar	3	02 12	122	17 04	240	ds
Mar	4	03 13	119	17 44	244	ds
Mar	5	04 17	114	18 20	250	ds
Mar	6	05 21	107	18 53	256	ds
Mar	7	06 26	100	19 24	264	ds
Mar	8	07 31	92	19 54	272	ds
Mar	9	08 37	84	20 25	280	ds
Mar	10	09 46	76	20 59	288	ds
Mar	11	10 56	68	21 38	294	ds
Mar	12	12 08	62	22 22	300	ds
Mar	13	13 19	58	23 14	303	ds
Mar	14	14 26	56	f 00 14	304	ds
Mar	15	15 25	57	f 01 19	302	ds
Mar	16	16 16	60	f 02 26	298	ds
Mar	17	16 59	65	f 03 33	293	ds
Mar	18	17 35	70	f 04 37	287	ds
Mar	19	18 07	77	f 05 38	280	ds
Mar	20	18 35	84	f 06 38	272	ds
Mar	22	p 19 02	91	07 36	265	ds
Mar	23	p 19 28	98	08 33	258	ds
Mar	24	p 19 56	105	09 30	252	ds
Mar	25	p 20 25	111	10 28	246	ds
Mar	26	p 20 58	116	11 26	242	ds
Mar	27	p 21 35	120	12 24	238	ds
Mar	28	p 22 18	122	13 19	237	ds
Mar	29	p 23 06	123	14 10	237	ds
Mar	30	00 00	123	13 57	239	
Mar	31	p 23 58	120	14 38	242	
Apr	1	01 00	116	15 15	247	
Apr	2	02 02	110	15 49	253	
Apr	3	03 06	104	16 20	260	

az = azimuth (similar to compass bearing), p means previous day, f means following day,  
ds indicates that daylight saving is in effect on that day

MOON RISE and SET  
2008  
for Perth, Western Australia



PERTH OBSERVATORY

Apr	4	04 10	96	16 51	268
Apr	5	05 16	88	17 22	276
Apr	6	06 25	80	17 55	284
Apr	7	07 36	72	18 32	291
Apr	8	08 49	65	19 16	297
Apr	9	10 03	60	20 07	302
Apr	10	11 14	57	21 06	303
Apr	11	12 19	57	22 11	303
Apr	12	13 13	59	23 18	300
Apr	13	13 59	63	f 00 26	295
Apr	14	14 37	69	f 01 30	289
Apr	15	15 09	75	f 02 32	282
Apr	16	15 38	82	f 03 31	275
Apr	17	16 05	89	f 04 28	267
Apr	18	16 32	96	f 05 25	261
Apr	19	16 58	103	f 06 22	254
Apr	21	p 17 27	109	07 19	248
Apr	22	p 17 59	114	08 17	243
Apr	23	p 18 34	118	09 15	240
Apr	24	p 19 15	121	10 11	237
Apr	25	p 20 01	123	11 03	237
Apr	26	p 20 53	123	11 51	238
Apr	27	p 21 49	121	12 34	241
Apr	28	p 22 48	118	13 12	245
Apr	29	p 23 48	113	13 46	251
Apr	30	00 50	107	14 17	257
May	1	01 52	100	14 47	264
May	2	02 55	92	15 17	272
May	3	04 01	84	15 49	280
May	4	05 10	76	16 24	288
May	5	06 23	68	17 05	295
May	6	07 38	62	17 53	300
May	7	08 54	58	18 50	303
May	8	10 03	57	19 56	303
May	9	11 04	58	21 05	301
May	10	11 55	62	22 15	296
May	11	12 36	67	23 22	290
May	12	13 11	73	f 00 26	284
May	13	13 41	80	f 01 26	277
May	14	14 09	87	f 02 24	269
May	15	14 35	94	f 03 20	263
May	16	15 02	101	f 04 16	256
May	17	15 30	107	f 05 13	250
May	18	16 00	112	f 06 11	245
May	19	16 35	117	f 07 08	241
May	21	p 17 14	120	08 05	238

az = azimuth (similar to compass bearing), p means previous day, f means following day,  
ds indicates that daylight saving is in effect on that day

MOON RISE and SET  
2008  
for Perth, Western Australia



PERTH OBSERVATORY

May	22	p 17 58	123	08 59	237
May	23	p 18 48	123	09 48	238
May	24	p 19 43	122	10 32	240
May	25	p 20 41	119	11 11	244
May	26	p 21 40	114	11 46	249
May	27	p 22 40	109	12 17	255
May	28	p 23 40	102	12 47	262
May	29	00 41	95	13 15	269
May	30	01 43	87	13 45	277
May	31	02 49	79	14 18	284
Jun	1	03 58	72	14 55	291
Jun	2	05 11	65	15 39	297
Jun	3	06 26	60	16 31	301
Jun	4	07 40	57	17 34	303
Jun	5	08 47	57	18 43	302
Jun	6	09 43	60	19 56	298
Jun	7	10 30	65	21 07	293
Jun	8	11 09	71	22 14	286
Jun	9	11 42	78	23 17	279
Jun	10	12 11	85	f 00 17	272
Jun	11	12 38	92	f 01 14	265
Jun	12	13 05	99	f 02 11	258
Jun	13	13 33	105	f 03 08	252
Jun	14	14 02	111	f 04 05	246
Jun	15	14 35	116	f 05 02	242
Jun	16	15 13	120	f 05 59	239
Jun	17	15 55	122	f 06 54	237
Jun	19	p 16 44	123	07 45	237
Jun	20	p 17 38	122	08 31	239
Jun	21	p 18 35	120	09 11	243
Jun	22	p 19 34	116	09 47	247
Jun	23	p 20 34	110	10 19	253
Jun	24	p 21 34	104	10 49	260
Jun	25	p 22 33	97	11 17	267
Jun	26	p 23 34	90	11 46	274
Jun	27	00 36	82	12 16	281
Jun	28	01 41	75	12 50	289
Jun	29	02 50	68	13 29	295
Jun	30	04 02	62	14 16	300
Jul	1	05 16	58	15 13	303
Jul	2	06 25	57	16 19	303
Jul	3	07 27	58	17 31	300
Jul	4	08 19	62	18 44	296
Jul	5	09 02	68	19 55	289
Jul	6	09 39	75	21 01	282
Jul	7	10 10	82	22 04	274

az = azimuth (similar to compass bearing), p means previous day, f means following day,  
ds indicates that daylight saving is in effect on that day

**MOON RISE and SET  
2008  
for Perth, Western Australia**



PERTH OBSERVATORY

Jul	8	10 39	89	23 04	267
Jul	9	11 06	96	f 00 02	260
Jul	10	11 34	103	f 01 00	254
Jul	11	12 03	109	f 01 57	248
Jul	12	12 35	114	f 02 55	243
Jul	13	13 11	119	f 03 53	240
Jul	14	13 52	121	f 04 48	237
Jul	15	14 39	123	f 05 41	237
Jul	16	15 31	123	f 06 28	238
Jul	17	16 28	121	f 07 11	241
Jul	19	p 17 27	117	07 48	246
Jul	20	p 18 28	112	08 22	251
Jul	21	p 19 28	106	08 52	258
Jul	22	p 20 28	99	09 21	265
Jul	23	p 21 28	92	09 49	272
Jul	24	p 22 29	84	10 18	279
Jul	25	p 23 32	77	10 50	286
Jul	26	00 38	70	11 26	293
Jul	27	01 48	64	12 09	298
Jul	28	02 58	59	13 00	302
Jul	29	04 08	57	14 00	303
Jul	30	05 12	57	15 08	302
Jul	31	06 07	60	16 20	298
Aug	1	06 54	65	17 32	292
Aug	2	07 33	71	18 41	286
Aug	3	08 07	78	19 47	278
Aug	4	08 37	86	20 49	270
Aug	5	09 06	93	21 49	263
Aug	6	09 34	100	22 48	256
Aug	7	10 03	107	23 47	250
Aug	8	10 34	112	f 00 45	245
Aug	9	11 09	117	f 01 43	241
Aug	10	11 48	121	f 02 40	238
Aug	11	12 33	123	f 03 34	237
Aug	12	13 23	123	f 04 23	238
Aug	13	14 18	122	f 05 08	240
Aug	14	15 17	119	f 05 47	244
Aug	15	16 17	114	f 06 22	249
Aug	17	p 17 18	108	06 54	255
Aug	18	p 18 19	102	07 24	262
Aug	19	p 19 20	94	07 52	270
Aug	20	p 20 22	87	08 22	277
Aug	21	p 21 25	79	08 53	284
Aug	22	p 22 31	72	09 27	291
Aug	23	p 23 39	66	10 07	297
Aug	24	00 48	61	10 55	301

az = azimuth (similar to compass bearing), p means previous day, f means following day,  
ds indicates that daylight saving is in effect on that day

MOON RISE and SET  
2008  
for Perth, Western Australia



PERTH OBSERVATORY

Aug	25	01 57	58	11 50	303
Aug	26	03 01	57	12 54	303
Aug	27	03 59	59	14 03	300
Aug	28	04 47	63	15 13	295
Aug	29	05 29	68	16 22	289
Aug	30	06 04	75	17 29	282
Aug	31	06 36	82	18 32	274
Sep	1	07 05	90	19 34	266
Sep	2	07 33	97	20 34	259
Sep	3	08 02	104	21 33	253
Sep	4	08 33	110	22 33	247
Sep	5	09 06	115	23 31	242
Sep	6	09 44	119	f 00 29	239
Sep	7	10 26	122	f 01 24	237
Sep	8	11 14	123	f 02 15	237
Sep	9	12 07	122	f 03 02	239
Sep	10	13 04	120	f 03 43	242
Sep	11	14 04	116	f 04 20	247
Sep	12	15 05	111	f 04 53	253
Sep	13	16 06	104	f 05 24	259
Sep	14	17 07	97	f 05 53	266
Sep	16	p 18 10	90	06 23	274
Sep	17	p 19 14	82	06 54	282
Sep	18	p 20 20	74	07 28	289
Sep	19	p 21 29	68	08 07	295
Sep	20	p 22 39	62	08 52	300
Sep	21	p 23 49	58	09 46	303
Sep	22	00 55	57	10 47	303
Sep	23	01 54	58	11 54	301
Sep	24	02 44	61	13 02	297
Sep	25	03 27	66	14 10	291
Sep	26	04 04	73	15 16	284
Sep	27	04 36	80	16 19	277
Sep	28	05 05	87	17 20	270
Sep	29	05 34	94	18 21	262
Sep	30	06 02	101	19 20	255
Oct	1	06 32	107	20 20	249
Oct	2	07 04	113	21 19	244
Oct	3	07 40	118	22 18	240
Oct	4	08 21	121	23 14	238
Oct	5	09 07	123	f 00 07	237
Oct	6	09 58	123	f 00 55	238
Oct	7	10 53	121	f 01 38	241
Oct	8	11 50	118	f 02 16	245
Oct	9	12 50	113	f 02 50	250
Oct	10	13 50	107	f 03 21	256

az = azimuth (similar to compass bearing), p means previous day, f means following day,  
ds indicates that daylight saving is in effect on that day

**MOON RISE and SET**  
**2008**  
**for Perth, Western Australia**



PERTH OBSERVATORY

Oct	11	14 51	101	f 03 51	263
Oct	12	15 52	93	f 04 20	271
Oct	13	16 56	86	f 04 51	278
Oct	14	18 02	78	f 05 24	286
Oct	16	p 19 11	70	06 02	292
Oct	17	p 20 23	64	06 47	298
Oct	18	p 21 36	60	07 39	302
Oct	19	p 22 45	57	08 39	303
Oct	20	p 23 48	58	09 46	302
Oct	21	00 42	60	10 55	298
Oct	22	01 27	65	12 03	293
Oct	23	02 05	71	13 09	286
Oct	24	02 38	77	14 12	279
Oct	25	03 08	84	15 12	272
Oct	26	04 36	92	17 12	265
Oct	27	05 04	99	18 10	258
Oct	28	05 33	105	19 09	252
Oct	29	06 04	111	20 08	246
Oct	30	06 39	116	21 07	242
Oct	31	07 18	120	22 04	239
Nov	1	08 02	122	22 59	238
Nov	2	08 51	122	23 48	238
Nov	3	09 44	121	f 00 33	240
Nov	4	10 40	119	f 01 12	243
Nov	5	11 38	115	f 01 47	248
Nov	6	12 36	110	f 02 19	254
Nov	7	13 35	104	f 02 48	260
Nov	8	14 35	97	f 03 17	267
Nov	9	15 36	89	f 03 47	274
Nov	10	16 40	82	f 04 18	282
Nov	11	17 47	74	f 04 54	289
Nov	12	18 58	67	f 05 35	295
Nov	14	p 20 12	62	06 25	300
Nov	15	p 21 26	58	07 24	302
Nov	16	p 22 34	57	08 31	302
Nov	17	p 23 33	59	09 42	299
Nov	18	00 23	63	10 53	294
Nov	19	01 05	69	12 01	288
Nov	20	01 40	76	13 06	281
Nov	21	02 11	83	14 07	274
Nov	22	02 39	90	15 06	267
Nov	23	03 07	97	16 05	260
Nov	24	03 35	103	17 03	253
Nov	25	04 06	109	18 01	248
Nov	26	04 39	114	19 00	243
Nov	27	05 16	118	19 57	240

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

ds

az = azimuth (similar to compass bearing), p means previous day, f means following day,  
ds indicates that daylight saving is in effect on that day

MOON RISE and SET  
2008  
for Perth, Western Australia



PERTH OBSERVATORY

Nov	28	05 59	121	20 52	238	ds
Nov	29	06 46	122	21 44	238	ds
Nov	30	07 38	122	22 30	239	ds
Dec	1	08 33	120	23 11	242	ds
Dec	2	09 30	116	23 46	246	ds
Dec	3	10 28	111	f 00 19	252	ds
Dec	4	11 26	106	f 00 48	258	ds
Dec	5	12 23	99	f 01 16	264	ds
Dec	6	13 21	92	f 01 44	271	ds
Dec	7	14 22	85	f 02 14	279	ds
Dec	8	15 25	78	f 02 46	286	ds
Dec	9	16 32	71	f 03 24	292	ds
Dec	10	17 44	64	f 04 08	298	ds
Dec	11	18 57	60	f 05 03	301	ds
Dec	13	p 20 10	58	06 06	302	ds
Dec	14	p 21 15	58	07 18	301	ds
Dec	15	p 22 11	61	08 32	297	ds
Dec	16	p 22 58	67	09 45	291	ds
Dec	17	p 23 37	73	10 53	284	ds
Dec	18	00 11	80	11 58	276	ds
Dec	19	00 41	88	12 59	269	ds
Dec	20	01 10	95	13 59	262	ds
Dec	21	01 38	101	14 57	255	ds
Dec	22	02 08	108	15 56	249	ds
Dec	23	02 40	113	16 54	244	ds
Dec	24	03 16	117	17 51	241	ds
Dec	25	03 57	120	18 47	238	ds
Dec	26	04 42	122	19 40	238	ds
Dec	27	05 33	122	20 28	239	ds
Dec	28	06 28	120	21 10	241	ds
Dec	29	07 25	117	21 47	245	ds
Dec	30	08 22	113	22 21	250	ds
Dec	31	09 20	107	22 51	256	ds

az = azimuth (similar to compass bearing), p means previous day, f means following day,  
ds indicates that daylight saving is in effect on that day