

bri sbane. 010

Local time of Rise and Set in 2010

Date	Sun		Mercury		Venus		Mars		Jupi ter		Saturn	
	Ri se	Set	Ri se	Set	Ri se	Set	Ri se	Set	Ri se	Set	Ri se	Set
Jan 1	4.55	18.48	5.39	19.16	4.44	18.37	21.16	8.01	8.30	21.35	23.26	11.32
Jan 6	4.59	18.49	4.53	18.28	4.52	18.44	20.53	7.37	8.15	21.19	23.07	11.13
Jan 11	5.03	18.50	4.10	17.45	5.01	18.50	20.30	7.11	8.00	21.02	22.47	10.53
Jan 16	5.07	18.49	3.42	17.19	5.11	18.55	20.06	6.44	7.45	20.46	22.28	10.34
Jan 21	5.11	18.48	3.28	17.09	5.21	18.59	19.40	6.15	7.31	20.29	22.08	10.14
Jan 26	5.15	18.47	3.24	17.07	5.31	19.01	19.14	5.46	7.16	20.13	21.48	9.53
Jan 31	5.19	18.45	3.27	17.12	5.40	19.03	18.48	5.17	7.02	19.57	21.28	9.33
Feb 5	5.23	18.42	3.34	17.18	5.50	19.04	18.21	4.47	6.47	19.40	21.08	9.13
Feb 10	5.27	18.38	3.45	17.26	5.59	19.04	17.54	4.19	6.33	19.24	20.47	8.52
Feb 15	5.30	18.35	3.59	17.34	6.09	19.04	17.29	3.51	6.19	19.08	20.27	8.31
Feb 20	5.34	18.30	4.15	17.42	6.17	19.02	17.03	3.25	6.04	18.52	20.07	8.10
Feb 25	5.37	18.26	4.33	17.49	6.26	19.01	16.39	3.00	5.50	18.36	19.46	7.49
Mar 2	5.40	18.21	4.52	17.56	6.35	18.59	16.16	2.37	5.36	18.20	19.25	7.27
Mar 7	5.43	18.16	5.13	18.02	6.43	18.56	15.54	2.16	5.22	18.03	19.04	7.06
Mar 12	5.46	18.10	5.36	18.08	6.51	18.54	15.34	1.56	5.07	17.47	18.44	6.45
Mar 17	5.49	18.05	6.01	18.15	7.00	18.51	15.14	1.38	4.53	17.31	18.23	6.23
Mar 22	5.52	17.59	6.26	18.21	7.08	18.49	14.56	1.21	4.39	17.15	18.02	6.01
Mar 27	5.54	17.53	6.51	18.26	7.17	18.47	14.38	1.05	4.24	16.58	17.41	5.40
Apr 1	5.57	17.48	7.13	18.30	7.25	18.45	14.22	0.50	4.10	16.42	17.20	5.18
Apr 6	5.59	17.42	7.28	18.30	7.34	18.44	14.06	0.36	3.55	16.25	16.59	4.57
Apr 11	6.02	17.37	7.33	18.24	7.43	18.43	13.50	0.23	3.45	16.13	16.39	4.36
Apr 16	6.05	17.32	7.25	18.12	7.52	18.43	13.36	0.11	3.30	15.56	16.18	4.14
Apr 21	6.07	17.27	7.04	17.53	8.01	18.44	13.21	24.00	3.15	15.40	15.57	3.53
Apr 26	6.10	17.22	6.33	17.29	8.10	18.46	13.08	23.49	3.00	15.23	15.36	3.32
May 1	6.13	17.18	5.57	17.04	8.19	18.48	12.54	23.39	2.45	15.06	15.16	3.11
May 6	6.15	17.14	5.23	16.40	8.28	18.51	12.41	23.29	2.29	14.49	14.55	2.50
May 11	6.18	17.11	4.57	16.20	8.37	18.56	12.28	23.19	2.14	14.32	14.35	2.30
May 16	6.21	17.08	4.39	16.05	8.45	19.01	12.15	23.10	1.58	14.15	14.15	2.09
May 21	6.24	17.06	4.30	15.54	8.52	19.07	12.03	23.02	1.42	13.58	13.55	1.49
May 26	6.27	17.04	4.29	15.48	8.59	19.14	11.50	22.53	1.26	13.41	13.35	1.29

bri sbane. 010

May 31	6.29	17.03	4.34	15.45	9.04	19.21	11.38	22.45	1.10	13.23	13.15	1.09
Jun 5	6.32	17.02	4.45	15.45	9.09	19.29	11.26	22.37	0.50	13.02	12.55	0.50
Jun 10	6.34	17.02	5.02	15.51	9.12	19.37	11.14	22.30	0.33	12.44	12.35	0.30
Jun 15	6.35	17.02	5.25	16.02	9.14	19.45	11.02	22.22	0.16	12.26	12.16	0.11
Jun 20	6.37	17.03	5.52	16.19	9.16	19.53	10.50	22.15	23.59	12.08	11.57	23.52
Jun 25	6.38	17.04	6.22	16.42	9.16	20.01	10.38	22.08	23.41	11.49	11.37	23.33
Jun 30	6.38	17.05	6.51	17.09	9.15	20.08	10.26	22.01	23.23	11.31	11.18	23.14
Jul 5	6.38	17.07	7.16	17.38	9.13	20.15	10.15	21.54	23.05	11.12	10.59	22.56
Jul 10	6.38	17.09	7.35	18.06	9.10	20.22	10.03	21.47	22.46	10.53	10.40	22.37
Jul 15	6.37	17.12	7.47	18.30	9.07	20.28	9.51	21.41	22.27	10.34	10.21	22.19
Jul 20	6.35	17.14	7.54	18.50	9.02	20.34	9.40	21.35	22.08	10.15	10.02	22.01
Jul 25	6.33	17.17	7.57	19.07	8.57	20.39	9.28	21.28	21.48	9.55	9.44	21.43
Jul 30	6.30	17.19	7.55	19.19	8.52	20.44	9.17	21.22	21.28	9.35	9.25	21.25
Aug 4	6.27	17.22	7.50	19.27	8.46	20.48	9.06	21.16	21.08	9.15	9.07	21.07
Aug 9	6.23	17.25	7.42	19.29	8.39	20.52	8.54	21.10	20.47	8.55	8.48	20.50
Aug 14	6.19	17.27	7.29	19.26	8.32	20.55	8.43	21.05	20.26	8.34	8.30	20.32
Aug 19	6.15	17.30	7.11	19.14	8.25	20.57	8.33	20.59	20.04	8.13	8.12	20.15
Aug 24	6.10	17.32	6.48	18.53	8.17	21.00	8.22	20.54	19.42	7.52	7.53	19.57
Aug 29	6.05	17.34	6.20	18.22	8.08	21.01	8.11	20.49	19.20	7.31	7.35	19.40
Sep 3	5.59	17.37	5.49	17.42	7.59	21.01	8.01	20.44	18.58	7.10	7.17	19.23
Sep 8	5.54	17.39	5.21	17.02	7.49	21.01	7.51	20.39	18.35	6.48	6.59	19.06
Sep 13	5.48	17.41	5.02	16.33	7.39	20.59	7.41	20.35	18.13	6.27	6.41	18.49
Sep 18	5.42	17.43	4.53	16.22	7.27	20.55	7.31	20.31	17.54	6.09	6.23	18.32
Sep 23	5.36	17.45	4.52	16.26	7.14	20.49	7.21	20.26	17.31	5.47	6.05	18.15
Sep 28	5.30	17.48	4.56	16.40	6.59	20.40	7.12	20.22	17.08	5.26	5.47	17.58
Oct 3	5.25	17.50	5.02	17.00	6.42	20.27	7.03	20.19	16.46	5.04	5.29	17.41
Oct 8	5.19	17.53	5.07	17.20	6.22	20.10	6.55	20.15	16.23	4.43	5.11	17.24
Oct 13	5.14	17.56	5.11	17.40	6.00	19.49	6.47	20.12	16.01	4.21	4.53	17.07
Oct 18	5.09	17.58	5.15	18.00	5.36	19.22	6.39	20.09	15.39	4.00	4.35	16.50
Oct 23	5.04	18.01	5.18	18.19	5.10	18.50	6.31	20.06	15.17	3.39	4.17	16.33
Oct 28	5.00	18.05	5.22	18.37	4.44	18.16	6.24	20.03	14.55	3.18	3.59	16.16
Nov 2	4.56	18.08	5.27	18.54	4.18	17.41	6.18	20.00	14.34	2.57	3.45	16.02
Nov 7	4.52	18.12	5.32	19.11	3.55	17.08	6.12	19.57	14.13	2.36	3.26	15.45

bri sbane. 010

Nov 12	4.49	18.15	5.38	19.28	3.34	16.39	6.06	19.55	13.53	2.16	3.08	15.28
Nov 17	4.47	18.19	5.46	19.43	3.20	16.18	6.01	19.52	13.33	1.56	2.50	15.10
Nov 22	4.45	18.23	5.54	19.57	3.04	15.58	5.56	19.49	13.13	1.36	2.32	14.53
Nov 27	4.44	18.27	6.02	20.07	2.51	15.43	5.52	19.47	12.54	1.17	2.13	14.35
Dec 2	4.44	18.31	6.08	20.12	2.40	15.31	5.48	19.44	12.35	0.57	1.55	14.18
Dec 7	4.44	18.35	6.08	20.08	2.31	15.23	5.44	19.41	12.16	0.38	1.37	14.00
Dec 12	4.45	18.38	5.54	19.48	2.23	15.18	5.41	19.38	11.58	0.20	1.18	13.42
Dec 17	4.47	18.41	5.22	19.08	2.16	15.15	5.38	19.35	11.40	0.01	0.59	13.24
Dec 22	4.49	18.44	4.37	18.16	2.10	15.13	5.36	19.31	11.23	23.42	0.41	13.05
Dec 27	4.52	18.46	3.59	17.34	2.06	15.14	5.34	19.27	11.05	23.24	0.22	12.47
Jan 1	4.55	18.48	3.35	17.12	2.02	15.15	5.32	19.23	10.49	23.06	0.03	12.28