

Local time of Rise and Set

Date			Sun		Mercury		Venus		Mars		Jupiter		Saturn		Uranus		Neptune	
			Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set	Rise	Set
2009	Jan	1	4 56	18 48	6 22	20 5	8 33	21 39	4 23	18 18	6 21	19 59	22 48	10 34	10 14	22 41	8 11	21 19
2009	Jan	3	4 57	18 48	6 26	20 5	8 35	21 37	4 22	18 17	6 15	19 53	22 40	10 26	10 6	22 34	8 4	21 12
2009	Jan	5	4 59	18 49	6 29	20 4	8 37	21 35	4 21	18 15	6 9	19 47	22 32	10 18	9 58	22 26	7 56	21 4
2009	Jan	7	5 0	18 49	6 30	20 1	8 39	21 33	4 20	18 14	6 4	19 41	22 24	10 10	9 51	22 18	7 48	20 56
2009	Jan	9	5 2	18 49	6 28	19 55	8 41	21 31	4 19	18 12	5 58	19 34	22 16	10 2	9 43	22 10	7 41	20 49
2009	Jan	11	5 3	18 49	6 24	19 48	8 43	21 29	4 18	18 11	5 52	19 28	22 8	9 54	9 36	22 3	7 33	20 41
2009	Jan	13	5 5	18 49	6 16	19 37	8 45	21 26	4 17	18 9	5 47	19 22	22 0	9 46	9 28	21 55	7 25	20 33
2009	Jan	15	5 6	18 49	6 5	19 24	8 46	21 24	4 16	18 8	5 41	19 16	21 52	9 38	9 20	21 47	7 18	20 26
2009	Jan	17	5 8	18 49	5 50	19 9	8 47	21 21	4 15	18 6	5 35	19 10	21 44	9 29	9 13	21 40	7 10	20 18
2009	Jan	19	5 10	18 48	5 33	18 51	8 49	21 18	4 14	18 4	5 30	19 3	21 36	9 21	9 5	21 32	7 3	20 10
2009	Jan	21	5 11	18 48	5 14	18 33	8 50	21 15	4 13	18 2	5 24	18 57	21 28	9 13	8 58	21 24	6 55	20 2
2009	Jan	23	5 13	18 47	4 54	18 15	8 51	21 12	4 12	18 1	5 18	18 51	21 20	9 5	8 50	21 17	6 48	19 55
2009	Jan	25	5 15	18 47	4 36	17 59	8 51	21 9	4 12	17 59	5 12	18 45	21 12	8 56	8 43	21 9	6 40	19 47
2009	Jan	27	5 16	18 46	4 20	17 45	8 52	21 6	4 11	17 57	5 7	18 39	21 4	8 48	8 35	21 1	6 32	19 39
2009	Jan	29	5 18	18 45	4 6	17 33	8 52	21 2	4 10	17 55	5 1	18 32	20 56	8 40	8 28	20 54	6 25	19 32
2009	Jan	31	5 19	18 44	3 55	17 23	8 52	20 58	4 10	17 53	4 55	18 26	20 48	8 31	8 20	20 46	6 17	19 24
2009	Feb	2	5 21	18 43	3 46	17 16	8 52	20 54	4 9	17 51	4 50	18 20	20 39	8 23	8 13	20 38	6 10	19 16
2009	Feb	4	5 23	18 42	3 39	17 11	8 52	20 50	4 8	17 49	4 44	18 14	20 31	8 15	8 5	20 31	6 2	19 9
2009	Feb	6	5 24	18 41	3 35	17 7	8 51	20 46	4 8	17 46	4 38	18 7	20 23	8 6	7 58	20 23	5 55	19 1
2009	Feb	8	5 26	18 39	3 32	17 5	8 50	20 41	4 7	17 44	4 33	18 1	20 15	7 58	7 50	20 16	5 47	18 53
2009	Feb	10	5 27	18 38	3 30	17 4	8 49	20 36	4 7	17 42	4 27	17 55	20 6	7 49	7 43	20 8	5 40	18 46
2009	Feb	12	5 29	18 36	3 29	17 4	8 48	20 31	4 6	17 40	4 21	17 49	19 58	7 41	7 36	20 0	5 32	18 38
2009	Feb	14	5 30	18 35	3 30	17 4	8 46	20 26	4 5	17 37	4 15	17 42	19 50	7 32	7 28	19 53	5 24	18 30
2009	Feb	16	5 32	18 33	3 32	17 5	8 44	20 21	4 5	17 35	4 10	17 36	19 42	7 24	7 21	19 45	5 17	18 23
2009	Feb	18	5 33	18 32	3 34	17 6	8 41	20 15	4 4	17 32	4 4	17 30	19 33	7 15	7 13	19 38	5 9	18 15
2009	Feb	20	5 34	18 30	3 37	17 8	8 38	20 9	4 4	17 30	3 58	17 23	19 25	7 7	7 6	19 30	5 2	18 7
2009	Feb	22	5 36	18 28	3 40	17 10	8 35	20 3	4 3	17 27	3 52	17 17	19 17	6 58	6 58	19 22	4 54	18 0
2009	Feb	24	5 37	18 26	3 45	17 12	8 31	19 56	4 2	17 24	3 47	17 11	19 8	6 49	6 51	19 15	4 47	17 52
2009	Feb	26	5 38	18 24	3 49	17 14	8 26	19 49	4 2	17 22	3 41	17 4	19 0	6 41	6 44	19 7	4 39	17 44
2009	Feb	28	5 39	18 22	3 54	17 16	8 21	19 41	4 1	17 19	3 35	16 58	18 52	6 32	6 36	19 0	4 32	17 37
2009	Mar	2	5 41	18 20	4 0	17 18	8 15	19 33	4 1	17 16	3 29	16 52	18 43	6 24	6 29	18 52	4 24	17 29
2009	Mar	4	5 42	18 18	4 6	17 20	8 9	19 25	4 0	17 13	3 23	16 45	18 35	6 15	6 21	18 44	4 16	17 21
2009	Mar	6	5 43	18 16	4 12	17 22	8 2	19 17	3 59	17 10	3 22	16 43	18 27	6 6	6 14	18 37	4 9	17 14
2009	Mar	8	5 44	18 14	4 18	17 24	7 54	19 8	3 59	17 7	3 16	16 36	18 18	5 58	6 7	18 29	4 1	17 6
2009	Mar	10	5 45	18 12	4 25	17 27	7 45	18 58	3 58	17 5	3 10	16 30	18 10	5 49	5 59	18 22	3 54	16 58
2009	Mar	12	5 46	18 10	4 32	17 29	7 36	18 48	3 58	17 1	3 4	16 23	18 2	5 40	5 52	18 14	3 46	16 51
2009	Mar	14	5 48	18 8	4 40	17 31	7 26	18 38	3 57	16 58	2 58	16 17	17 53	5 32	5 45	18 7	3 39	16 43
2009	Mar	16	5 49	18 5	4 48	17 33	7 15	18 27	3 56	16 55	2 52	16 10	17 45	5 23	5 37	17 59	3 31	16 35
2009	Mar	18	5 50	18 3	4 56	17 35	7 3	18 17	3 56	16 52	2 46	16 4	17 36	5 15	5 30	17 51	3 27	16 32
2009	Mar	20	5 51	18 1	5 4	17 37	6 51	18 6	3 55	16 49	2 40	15 57	17 28	5 6	5 22	17 44	3 20	16 24
2009	Mar	22	5 52	17 59	5 13	17 40	6 38	17 54	3 54	16 46	2 34	15 51	17 20	4 57	5 15	17 36	3 12	16 16
2009	Mar	24	5 53	17 57	5 22	17 42	6 25	17 43	3 53	16 43	2 28	15 44	17 11	4 49	5 8	17 29	3 4	16 8
2009	Mar	26	5 54	17 54	5 31	17 44	6 11	17 32	3 53	16 39	2 22	15 38	17 3	4 40	5 0	17 21	2 57	16 1
2009	Mar	28	5 55	17 52	5 41	17 47	5 57	17 21	3 52	16 36	2 16	15 31	16 55	4 32	4 53	17 13	2 49	15 53
2009	Mar	30	5 56	17 50	5 51	17 50	5 44	17 11	3 51	16 33	2 10	15 24	16 46	4 23	4 45	17 6	2 42	15 45
2009	Apr	1	5 57	17 48	6 2	17 53	5 30	17 0	3 50	16 30	2 4	15 18	16 38	4 15	4 38	16 58	2 34	15 38
2009	Apr	3	5 58	17 45	6 13	17 56	5 17	16 50	3 50	16 26	1 57	15 11	16 30	4 6	4 31	16 51	2 26	15 30
2009	Apr	5	5 59	17 43	6 24	17 59	5 4	16 41	3 49	16 23	1 51	15 4	16 22	3 58	4 23	16 43	2 19	15 22
2009	Apr	7	6 0	17 41	6 35	18 2	4 52	16 31	3 48	16 19	1 45	14 58	16 13	3 49	4 16	16 35	2 11	15 14
2009	Apr	9	6 1	17 39	6 46	18 5	4 40	16 23	3 47	16 16	1 39	14 51	16 5	3 41	4 8	16 28	2 3	15 7
2009	Apr	11	6 2	17 37	6 57	18 8	4 30	16 15	3 50	16 17	1 32	14 44	15 57	3 32	4 1	16 20	1 56	14 59
2009	Apr	13	6 3	17 35	7 7	18 11	4 19	16 7	3 49	16 13	1 26	14 37	15 48	3 24	3 53	16 13	1 48	14 51
2009	Apr	15	6 4	17 33	7 17	18 14	4 10	16 0	3 48	16 10	1 20	14 30	15 40	3 15	3 50	16 9	1 40	14 43
2009	Apr	17	6 5	17 31	7 25	18 17	4 5	15 57	3 48	16 6	1 13	14 24	15 32	3 7	3 42	16 1	1 33	14 36
2009	Apr	19	6 6	17 29	7 33	18 19	3 57	15 51	3 47	16 3	1 7	14 17	15 24	2 59	3 35	15 54	1 25	14 28
2009	Apr	21	6 7	17 27	7 39	18 20	3 50	15 45	3 46	15 59	1 0	14 10	15 16	2 50	3 28	15 46	1 17	14 20
2009	Apr	23	6 8	17 25	7 44	18 21	3 43	15 39	3 41	15 52	0 54	14 3	15 8	2 42	3 20	15 39	1 9	14 12
2009	Apr	25	6 9	17 23	7 48	18 21	3 37	15 34	3 40	15 48	0 47	13 56	14 59	2 34	3 13	15 31	1 2	14 5
2009	Apr	27	6 10	17 22	7 49	18 20	3 32	15 29	3 39	15 45	0 41	13 49	14 51	2 26	3 5	15 23	0 54	13 57
2009	Apr	29	6 11	17 20	7 49	18 18	3 23	15 21	3 38	15 41	0 34	13 42	14 43	2 17	2 58	15 16	0 46	13 49
2009	May	1	6 13	17 18	7 48	18 15	3 19	15 17	3 37	15 38	0 27	13 35	14 35	2 9	2 50	15 8	0 38	13 41
2009	May	3	6 14	17 17	7 44	18 11	3 15	15 13	3 36	15 34	0 21	13 28	14 27	2 1	2 43	15 0	0 31	13 33
2009	May	5	6 15	17 15	7 38	18 6	3 12	15 9	3 35	15 31	0 14	13 21	14 19	1 53	2 35	14 53	0 23	13 25
2009	May	7	6 16	17 14	7 31	18 0	3 9	15 5	3 34	15 27	0 7	13 13	14 11	1 45	2 28	14 45	0 15	13 18
2009	May	9	6 17	17 12	7 22	17 53	3 6	15 2	3 33	15 24	0 0	13 6	14 3	1 37	2 20	14 37	0 7	13 10

2009	May	11	6 18 17 11	7 11 17 45	3 4 14 59	3 32 15 20	23 53 12 59	13 55 1 29	2 12 14 30	23 59 13 2
2009	May	13	6 19 17 10	6 59 17 36	3 2 14 56	3 31 15 17	23 46 12 52	13 47 1 21	2 5 14 22	23 52 12 54
2009	May	15	6 20 17 9	6 46 17 26	3 1 14 53	3 30 15 13	23 39 12 45	13 39 1 13	1 57 14 14	23 44 12 46
2009	May	17	6 21 17 8	6 32 17 16	2 59 14 50	3 29 15 10	23 32 12 37	13 31 1 5	1 50 14 7	23 36 12 38
2009	May	19	6 23 17 7	6 18 17 6	2 58 14 47	3 28 15 6	23 25 12 30	13 23 0 57	1 42 13 59	23 28 12 31
2009	May	21	6 24 17 6	6 4 16 56	2 58 14 45	3 27 15 3	23 18 12 23	13 15 0 49	1 34 13 51	23 20 12 23
2009	May	23	6 25 17 5	5 51 16 46	2 57 14 42	3 26 14 59	23 11 12 15	13 7 0 41	1 27 13 43	23 12 12 15
2009	May	25	6 26 17 5	5 38 16 36	2 57 14 40	3 25 14 56	23 3 12 8	12 59 0 34	1 19 13 36	23 4 12 7
2009	May	27	6 27 17 4	5 27 16 27	2 57 14 38	3 24 14 53	22 56 12 0	12 52 0 26	1 12 13 28	22 57 11 59
2009	May	29	6 28 17 3	5 16 16 19	2 57 14 35	3 23 14 49	22 49 11 53	12 44 0 18	1 4 13 20	22 49 11 51
2009	May	31	6 29 17 3	5 7 16 11	2 57 14 33	3 22 14 46	22 41 11 45	12 36 0 10	0 56 13 12	22 41 11 43
2009	Jun	2	6 30 17 3	5 0 16 4	2 57 14 31	3 21 14 42	22 34 11 38	12 28 0 3	0 48 13 5	22 33 11 35
2009	Jun	4	6 31 17 2	4 54 15 58	2 58 14 30	3 20 14 39	22 26 11 30	12 20 23 55	0 41 12 57	22 25 11 27
2009	Jun	6	6 32 17 2	4 49 15 53	2 59 14 28	3 19 14 36	22 19 11 22	12 13 23 48	0 33 12 49	22 17 11 19
2009	Jun	8	6 32 17 2	4 46 15 49	3 0 14 26	3 18 14 32	22 11 11 15	12 5 23 40	0 25 12 41	22 9 11 12
2009	Jun	10	6 33 17 2	4 44 15 45	3 1 14 25	3 17 14 29	22 3 11 7	11 57 23 32	0 18 12 33	22 1 11 4
2009	Jun	12	6 34 17 2	4 44 15 42	3 2 14 23	3 15 14 26	21 55 10 59	11 50 23 25	0 10 12 26	21 53 10 56
2009	Jun	14	6 35 17 2	4 44 15 40	3 3 14 22	3 14 14 23	21 48 10 51	11 42 23 17	0 2 12 18	21 45 10 48
2009	Jun	16	6 35 17 2	4 46 15 39	3 4 14 20	3 13 14 19	21 40 10 43	11 34 23 10	23 54 12 10	21 37 10 40
2009	Jun	18	6 36 17 3	4 49 15 39	3 6 14 19	3 12 14 16	21 32 10 35	11 27 23 2	23 46 12 2	21 29 10 32
2009	Jun	20	6 36 17 3	4 53 15 39	3 7 14 18	3 11 14 13	21 24 10 27	11 19 22 55	23 39 11 54	21 21 10 24
2009	Jun	22	6 37 17 4	4 58 15 41	3 9 14 17	3 10 14 10	21 16 10 19	11 11 22 48	23 31 11 46	21 13 10 16
2009	Jun	24	6 37 17 4	5 5 15 44	3 10 14 16	3 9 14 7	21 7 10 11	11 4 22 40	23 23 11 39	21 5 10 8
2009	Jun	26	6 38 17 5	5 12 15 47	3 12 14 15	3 8 14 4	20 59 10 3	10 56 22 33	23 15 11 31	20 57 10 0
2009	Jun	28	6 38 17 5	5 20 15 52	3 14 14 15	3 6 14 1	20 51 9 55	10 49 22 26	23 7 11 23	20 49 9 52
2009	Jun	30	6 38 17 6	5 29 15 58	3 16 14 14	3 5 13 58	20 43 9 47	10 41 22 18	22 59 11 15	20 41 9 44
2009	Jul	2	6 38 17 7	5 39 16 5	3 18 14 14	3 4 13 55	20 34 9 39	10 34 22 11	22 51 11 7	20 33 9 36
2009	Jul	4	6 38 17 7	5 49 16 13	3 20 14 14	3 3 13 52	20 26 9 31	10 26 22 4	22 44 10 59	20 25 9 28
2009	Jul	6	6 38 17 8	6 0 16 23	3 22 14 14	3 2 13 49	20 17 9 22	10 19 21 57	22 36 10 51	20 17 9 20
2009	Jul	8	6 38 17 9	6 11 16 33	3 24 14 14	3 0 13 46	20 9 9 14	10 11 21 50	22 28 10 43	20 9 9 12
2009	Jul	10	6 37 17 10	6 22 16 44	3 27 14 14	2 59 13 43	20 0 9 6	10 4 21 42	22 20 10 35	20 1 9 4
2009	Jul	12	6 37 17 11	6 32 16 55	3 29 14 14	2 58 13 40	19 52 8 57	9 56 21 35	22 12 10 27	19 52 8 56
2009	Jul	14	6 37 17 12	6 42 17 7	3 31 14 14	2 56 13 38	19 43 8 49	9 49 21 28	22 4 10 19	19 44 8 48
2009	Jul	16	6 36 17 13	6 51 17 19	3 34 14 15	2 55 13 35	19 34 8 41	9 42 21 21	21 56 10 11	19 36 8 40
2009	Jul	18	6 35 17 14	6 59 17 31	3 36 14 16	2 54 13 32	19 25 8 32	9 34 21 14	21 48 10 4	19 28 8 32
2009	Jul	20	6 35 17 15	7 7 17 43	3 38 14 16	2 52 13 29	19 17 8 24	9 27 21 7	21 40 9 56	19 20 8 24
2009	Jul	22	6 34 17 16	7 13 17 54	3 41 14 17	2 51 13 27	19 8 8 15	9 19 21 0	21 32 9 48	19 12 8 16
2009	Jul	24	6 33 17 17	7 19 18 5	3 43 14 19	2 49 13 24	18 59 8 7	9 12 20 53	21 24 9 40	19 4 8 7
2009	Jul	26	6 32 17 18	7 23 18 15	3 46 14 20	2 48 13 21	18 50 7 58	9 5 20 46	21 15 9 32	18 56 7 59
2009	Jul	28	6 31 17 19	7 27 18 24	3 48 14 21	2 46 13 19	18 41 7 49	8 57 20 39	21 7 9 24	18 48 7 51
2009	Jul	30	6 30 17 20	7 30 18 33	3 50 14 23	2 45 13 16	18 32 7 41	8 50 20 32	20 59 9 15	18 39 7 43
2009	Aug	1	6 28 17 21	7 33 18 42	3 53 14 25	2 43 13 13	18 23 7 32	8 43 20 25	20 51 9 7	18 31 7 35
2009	Aug	3	6 27 17 22	7 34 18 49	3 55 14 26	2 42 13 11	18 14 7 23	8 35 20 18	20 43 8 59	18 23 7 27
2009	Aug	5	6 26 17 23	7 36 18 56	3 57 14 28	2 40 13 8	18 5 7 15	8 28 20 11	20 35 8 51	18 15 7 19
2009	Aug	7	6 24 17 24	7 36 19 3	3 59 14 31	2 38 13 6	17 56 7 6	8 21 20 4	20 27 8 43	18 7 7 11
2009	Aug	9	6 23 17 25	7 36 19 9	4 1 14 33	2 36 13 3	17 47 6 57	8 14 19 57	20 19 8 35	17 59 7 3
2009	Aug	11	6 21 17 26	7 36 19 14	4 3 14 35	2 34 13 1	17 37 6 49	8 6 19 50	20 10 8 27	17 50 6 55
2009	Aug	13	6 20 17 27	7 35 19 19	4 5 14 38	2 33 12 58	17 28 6 40	7 59 19 43	20 2 8 19	17 42 6 47
2009	Aug	15	6 18 17 28	7 34 19 24	4 7 14 40	2 31 12 56	17 19 6 31	7 52 19 36	19 54 8 11	17 34 6 39
2009	Aug	17	6 16 17 29	7 32 19 27	4 9 14 43	2 29 12 54	17 10 6 22	7 45 19 30	19 46 8 3	17 26 6 31
2009	Aug	19	6 14 17 30	7 30 19 30	4 10 14 46	2 27 12 51	17 1 6 14	7 37 19 23	19 38 7 55	17 18 6 23
2009	Aug	21	6 12 17 31	7 28 19 33	4 12 14 48	2 25 12 49	16 52 6 5	7 30 19 16	19 29 7 47	17 10 6 14
2009	Aug	23	6 10 17 32	7 25 19 35	4 13 14 51	2 22 12 46	16 43 5 56	7 23 19 9	19 21 7 39	17 2 6 6
2009	Aug	25	6 8 17 33	7 21 19 36	4 15 14 54	2 20 12 44	16 34 5 48	7 16 19 2	19 13 7 31	16 53 5 58
2009	Aug	27	6 6 17 34	7 17 19 36	4 16 14 57	2 18 12 41	16 25 5 39	7 8 18 55	19 5 7 22	16 45 5 50
2009	Aug	29	6 4 17 35	7 13 19 35	4 17 15 0	2 16 12 39	16 15 5 30	7 1 18 49	18 57 7 14	16 37 5 42
2009	Aug	31	6 2 17 35	7 8 19 33	4 18 15 4	2 13 12 37	16 6 5 21	6 54 18 42	18 48 7 6	16 29 5 34
2009	Sep	2	6 0 17 36	7 2 19 30	4 19 15 7	2 11 12 34	15 57 5 13	6 47 18 35	18 40 6 58	16 21 5 26
2009	Sep	4	5 58 17 37	6 55 19 26	4 20 15 10	2 8 12 32	15 48 5 4	6 40 18 28	18 32 6 50	16 13 5 18
2009	Sep	6	5 55 17 38	6 48 19 20	4 20 15 13	2 6 12 29	15 40 4 56	6 32 18 21	18 24 6 42	16 4 5 10
2009	Sep	8	5 53 17 39	6 39 19 12	4 21 15 16	2 3 12 27	15 31 4 47	6 25 18 15	18 15 6 34	15 56 5 2
2009	Sep	10	5 51 17 40	6 30 19 3	4 21 15 20	2 0 12 24	15 22 4 38	6 18 18 8	18 7 6 26	15 48 4 54
2009	Sep	12	5 49 17 41	6 20 18 51	4 22 15 23	1 58 12 22	15 13 4 30	6 11 18 1	17 59 6 17	15 40 4 46
2009	Sep	14	5 46 17 42	6 9 18 38	4 22 15 26	1 55 12 19	15 4 4 21	6 4 17 54	17 51 6 9	15 32 4 38
2009	Sep	16	5 44 17 42	5 57 18 22	4 22 15 30	1 52 12 17	14 55 4 13	5 56 17 47	17 42 6 1	15 24 4 30
2009	Sep	18	5 42 17 43	5 44 18 5	4 22 15 33	1 49 12 14	14 47 4 4	5 49 17 41	17 34 5 53	15 16 4 22
2009	Sep	20	5 39 17 44	5 32 17 48	4 22 15 36	1 46 12 12	14 38 3 56	5 42 17 34	17 26 5 45	15 8 4 13
2009	Sep	22	5 37 17 45	5 20 17 30	4 22 15 39	1 47 12 13	14 30 3 48	5 35 17 27	17 17 5 37	14 59 4 5
2009	Sep	24	5 35 17 46	5 9 17 14	4 21 15 43	1 44 12 10	14 21 3 39	5 28 17 20	17 9 5 29	14 51 3 57

2009 Sep 26	5 32 17 47	5 0 16 59	4 21 15 46	1 40 12 8	14 13 3 31	5 20 17 14	17 1 5 20	14 43 3 49
2009 Sep 28	5 30 17 48	4 52 16 47	4 21 15 49	1 37 12 5	14 4 3 23	5 13 17 7	16 53 5 12	14 35 3 41
2009 Sep 30	5 28 17 49	4 45 16 38	4 20 15 52	1 34 12 2	13 56 3 14	5 6 17 0	16 44 5 4	14 27 3 33
2009 Oct 2	5 26 17 50	4 41 16 33	4 20 15 56	1 30 11 59	13 48 3 6	4 59 16 53	16 36 4 56	14 19 3 25
2009 Oct 4	5 23 17 51	4 38 16 30	4 19 15 59	1 27 11 57	13 39 2 58	4 52 16 46	16 28 4 48	14 11 3 17
2009 Oct 6	5 21 17 52	4 36 16 30	4 18 16 2	1 23 11 54	13 31 2 50	4 45 16 40	16 20 4 40	14 3 3 9
2009 Oct 8	5 19 17 53	4 35 16 31	4 18 16 5	1 19 11 51	13 23 2 42	4 37 16 33	16 11 4 32	13 55 3 1
2009 Oct 10	5 17 17 54	4 35 16 35	4 17 16 9	1 16 11 48	13 15 2 34	4 30 16 26	16 3 4 24	13 47 2 53
2009 Oct 12	5 15 17 55	4 36 16 40	4 16 16 12	1 12 11 45	13 7 2 26	4 23 16 19	15 55 4 16	13 39 2 45
2009 Oct 14	5 13 17 56	4 37 16 46	4 16 16 15	1 8 11 42	12 59 2 18	4 16 16 12	15 47 4 7	13 31 2 37
2009 Oct 16	5 11 17 57	4 39 16 53	4 15 16 18	1 4 11 38	12 51 2 10	4 8 16 5	15 39 3 59	13 23 2 29
2009 Oct 18	5 9 17 58	4 40 17 0	4 14 16 22	1 0 11 35	12 44 2 2	4 5 16 2	15 30 3 51	13 15 2 21
2009 Oct 20	5 7 18 0	4 42 17 7	4 13 16 25	0 56 11 32	12 36 1 55	3 58 15 56	15 22 3 43	13 7 2 13
2009 Oct 22	5 5 18 1	4 43 17 15	4 13 16 28	0 51 11 28	12 28 1 47	3 51 15 49	15 14 3 35	12 59 2 5
2009 Oct 24	5 3 18 2	4 45 17 23	4 12 16 32	0 47 11 25	12 21 1 39	3 43 15 42	15 6 3 27	12 51 1 57
2009 Oct 26	5 1 18 3	4 46 17 30	4 11 16 35	0 43 11 21	12 13 1 31	3 36 15 35	14 58 3 19	12 43 1 50
2009 Oct 28	5 0 18 5	4 48 17 38	4 10 16 38	0 38 11 18	12 6 1 24	3 29 15 28	14 49 3 11	12 35 1 42
2009 Oct 30	4 58 18 6	4 50 17 45	4 10 16 42	0 34 11 14	11 58 1 16	3 22 15 21	14 41 3 3	12 27 1 34
2009 Nov 1	4 56 18 7	4 51 17 53	4 9 16 45	0 29 11 10	11 51 1 9	3 14 15 14	14 33 2 55	12 19 1 26
2009 Nov 3	4 55 18 9	4 53 18 0	4 9 16 49	0 24 11 6	11 44 1 1	3 7 15 7	14 25 2 47	12 11 1 18
2009 Nov 5	4 54 18 10	4 55 18 8	4 8 16 52	0 20 11 2	11 36 0 54	3 0 15 0	14 17 2 39	12 3 1 10
2009 Nov 7	4 52 18 12	4 57 18 15	4 8 16 56	0 15 10 58	11 29 0 46	2 53 14 53	14 9 2 31	11 55 1 2
2009 Nov 9	4 51 18 13	4 59 18 22	4 7 16 59	0 10 10 54	11 22 0 39	2 45 14 46	14 1 2 23	11 47 0 54
2009 Nov 11	4 50 18 15	5 1 18 30	4 7 17 3	0 5 10 50	11 15 0 32	2 38 14 39	13 53 2 15	11 40 0 46
2009 Nov 13	4 49 18 16	5 4 18 37	4 7 17 6	24 0 10 45	11 8 0 24	2 31 14 32	13 45 2 7	11 32 0 38
2009 Nov 15	4 48 18 18	5 7 18 44	4 7 17 10	23 54 10 41	11 1 0 17	2 23 14 25	13 37 1 59	11 24 0 30
2009 Nov 17	4 47 18 19	5 9 18 51	4 7 17 14	23 49 10 36	10 54 0 10	2 16 14 18	13 29 1 51	11 16 0 23
2009 Nov 19	4 46 18 21	5 13 18 58	4 7 17 17	23 44 10 31	10 47 0 3	2 8 14 11	13 21 1 43	11 8 0 15
2009 Nov 21	4 46 18 22	5 16 19 5	4 7 17 21	23 38 10 26	10 40 23 56	2 1 14 4	13 13 1 35	11 0 0 7
2009 Nov 23	4 45 18 24	5 20 19 12	4 7 17 25	23 32 10 21	10 34 23 48	1 54 13 57	13 5 1 27	10 52 23 59
2009 Nov 25	4 45 18 25	5 23 19 19	4 8 17 29	23 27 10 16	10 27 23 41	1 46 13 50	12 57 1 19	10 45 23 51
2009 Nov 27	4 45 18 27	5 28 19 26	4 9 17 33	23 21 10 10	10 20 23 34	1 39 13 42	12 49 1 11	10 37 23 43
2009 Nov 29	4 44 18 29	5 32 19 32	4 9 17 37	23 15 10 4	10 14 23 27	1 31 13 35	12 41 1 3	10 29 23 36
2009 Dec 1	4 44 18 30	5 37 19 38	4 10 17 41	23 9 9 59	10 7 23 20	1 24 13 28	12 33 0 55	10 21 23 28
2009 Dec 3	4 44 18 32	5 41 19 44	4 11 17 44	23 2 9 53	10 1 23 13	1 17 13 21	12 25 0 47	10 14 23 20
2009 Dec 5	4 44 18 33	5 46 19 50	4 13 17 48	22 56 9 47	9 54 23 6	1 9 13 13	12 17 0 39	10 6 23 12
2009 Dec 7	4 45 18 34	5 51 19 55	4 14 17 52	22 49 9 40	9 48 22 59	1 2 13 6	12 9 0 31	9 58 23 4
2009 Dec 9	4 45 18 36	5 56 20 0	4 15 17 56	22 43 9 34	9 41 22 52	0 54 12 59	12 1 0 23	9 50 22 57
2009 Dec 11	4 45 18 37	6 2 20 4	4 17 18 0	22 36 9 27	9 35 22 46	0 46 12 51	11 53 0 15	9 43 22 49
2009 Dec 13	4 46 18 39	6 6 20 7	4 19 18 4	22 29 9 20	9 28 22 39	0 39 12 44	11 46 0 8	9 35 22 41
2009 Dec 15	4 47 18 40	6 11 20 10	4 21 18 8	22 22 9 13	9 22 22 32	0 31 12 36	11 38 24 0	9 27 22 33
2009 Dec 17	4 47 18 41	6 14 20 11	4 23 18 11	22 15 9 5	9 16 22 25	0 24 12 29	11 30 23 52	9 19 22 25
2009 Dec 19	4 48 18 42	6 17 20 11	4 25 18 15	22 7 8 58	9 10 22 18	0 16 12 22	11 22 23 44	9 12 22 18
2009 Dec 21	4 49 18 43	6 18 20 10	4 28 18 19	22 0 8 50	9 3 22 12	0 9 12 14	11 15 23 36	9 4 22 10
2009 Dec 23	4 50 18 44	6 18 20 6	4 31 18 22	21 52 8 42	8 57 22 5	0 1 12 6	11 7 23 28	8 56 22 2
2009 Dec 25	4 51 18 45	6 15 20 0	4 33 18 26	21 44 8 33	8 51 21 58	23 53 11 59	10 59 23 21	8 49 21 54
2009 Dec 27	4 52 18 46	6 9 19 51	4 36 18 29	21 36 8 25	8 45 21 51	23 46 11 51	10 51 23 13	8 41 21 47
2009 Dec 29	4 54 18 47	6 0 19 39	4 39 18 32	21 28 8 16	8 39 21 45	23 38 11 44	10 44 23 5	8 33 21 39
2009 Dec 31	4 55 18 47	5 47 19 24	4 43 18 35	21 19 8 6	8 33 21 38	23 30 11 36	10 36 22 57	8 26 21 31