

Jan 2012

Gene

CSUN

Chesboro

T.O.

Cal P.B.

1 82° 40'	29 24 25 26 ⁴⁰ / ₁₈	8 01 14	79° 50'	16 36 17	80 63	22 34 18	78 64 17	77 64
2 82° 39'	26 34 19 29 ⁴⁰ / ₁₇	11 36 16	80° 49'	17 35 16	84 62	16 34 18	81 64 11	77 64
3 85° 41'	28 34 25 30 ⁴⁰ / ₂₅	8 31 16	86° 49'	9 24 16	86 66	17 25 15	80 63 9	81 66
4 85° 42'	27 36 21 30 ⁴⁰ / ₂₀	8 01 16	83° 52'	17 32 12	85 63	22 34 19	83 66 14	80 65
5 84° 42'	30 36 29 30 ⁴⁰ / ₂₂	7 32 16	86° 51'	9 25 16	84 66	20 25 16	81 64 9	80 67
6 78° 41'	31 40 35 39	7 10 15	78° 53'	10 09 14	81 64	17 35 07	73 55 9	77 61
7 72° 36'	38 42 25 7	21 04 16	73° 44'	24 34 15	72 54	56 04 23	67 47 17	71 53
8 73° 49'	13 13 9 9 ⁴⁰ / ₅	23 02 11	78 57'	25 35 13	68 55	62 04 07	68 55 23	67 56
9 75° 43'	20 22 26 30	16 02 14	74° 47'	26 34 14	71 56	35 34 12	73 54 21	70 57
10 71° 37'	29 29 37 29	7 15 16	72° 41'	9 25 17	74 54	16 29 18	67 50 10	68 53
11 72° 38'	31 36 38 35	6 23 14	70° 42'	17 35 23	73 52	22 36 22	69 49 13	69 53
12 73° 45'	28 20 7 -3 ⁴⁰ / ₅	21 01 15	72° 57'	32 35 24	72 56	44 04 20	70 59 20	68 58
13 73° 40'	7 2 3 12 ⁴⁰ / ₉	14 02 16	71° 52'	26 35 01	74 55	29 04 02	71 57 19	69 58
14 68° 35'	16 26 30 21	4 18 02	70° 43'	6 20 11	71 54	11 13 15	68 51 8	65 54
15 63° 36'	28 28 30 45	12 14 14	63° 40'	9 15 15	64 50	16 13 14	63 50 11	60 49
16 57° 41'	42 44 41 41	12 14 17	59° 45'	13 13 12	57 44	17 09 11	56 46 10	56 45
17 59° 33'	34 31 36 40	9 25 15	60° 37'	11 19 13	55 41	19 22 14	55 40 11	55 43
18 67° 32'	35 38 39 39	8 14 17	69° 35'	8 15 17	70 42	11 25 10	62 40 8	66 45
19 70° 33'	36 40 43 40	8 30 17	69° 37'	10 10 15	71 48	14 25 14	63 43 10	66 42
20 66° 37'	38 45 48 49	7 14 17	65° 41'	11 12 16	64 43	14 25 14	63 43 11	63 44
21 63° 40'	51 52 36 36	16 21 14	63° 44'	26 34 20	60 48	51 25 14 ⁽³⁸⁾	59 44 ⁶⁴ / ₂₄	59 48
22 61° 36'	36 41 43 45	9 14 16	61° 40'	9 12 16	61 44	16 07 08	59 45 ⁶⁵ / ₁₀	58 44
23 51° 45'	47 47 50 47	8 07 14	55° 46'	14 08 13 ⁴⁹	54 42	23 09 13 ⁽⁵¹⁾	52 46 13	51 44
24 67° 43'	39 39 30 24	22 34 16	66° 48'	23 34 08	65 46	34 34 04	68 45 17	64 44
25 79° 54'	29 33 33 36	26 36 15	77° 61'	31 34 09	76 57	38 34 24	76 59 8	75 60
26 85° 53'	37 41 39 44	12 36 11	82° 56' ^{20m} / ₆₀₈	27 36 22	81 64	30 36 10	79 60 9	81 60
27 74° 53'	44 36 24 15	25 36 12	73° 60'	31 33 06	70 58	44 04 21	71 60 24	69 57
28 72° 54'	6 3 0 -6	27 02 14	70° 60'	37 35 10	69 56	55 36 10	69 58 33	68 58
29 77° 40'	11 12 8 22	10 26 02	76° 47' ^{am} / ₅₅	25 34 02	78 57	26 36 01	75 56 22	74 57
30 71° 36'	24 22 34 37	8 19 15	70° 41'	10 15 14	73 55	17 09 11	71 50 9	69 55
31 69° 39'	38 44 44 39	14 32 17	70° 44'	13 27 17	69 41	27 29 18	62 42 14	65 44