U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

COAST AND GEODETIC SURVEY

PLANE COORDINATE INTERSECTION TABLES

(2½-MINUTE)

KANSAS

PUBLICATION 65-1, PART 14

Price 65 cents

PLANE COORDINATE INTERSECTION TABLES

Alabama, Publication 65-1, Part 1
Alaska, Zones 2-9, Publication 65-1, Part 50
Arizona, Publication 65-1, Part 2
Arkansas, Publication 65-1, Part 3
California, Special Publication No. 327
Colorado, Publication 65-1, Part 5
Connecticut, Special Publication No. 330
Delaware, Publication 65-1, Part 7
Florida, Special Publication No. 296
Georgia, Publication 65-1, Part 9
Idaho, Publication 65-1, Part 10
Illinois, Publication 65-1, Part 11
Indiana, Special Publication No. 332
Iowa, Publication 65-1, Part 13
Kansas, Publication 65-1, Part 14
Kentucky, Special Publication No. 341
Louisiana, Special Publication No. 329
Maine, Special Publication No. 339
Maryland, Special Publication No. 331
Massachusetts, Publication 65-1, Part 19
Michigan, Publication 65-1, Part 20
Minnesota, Special Publication No. 299
Montana, Special Publication No. 325
Nebraska, Special Publication No. 295
Nevada, Special Publication No. 337
New Hampshire, Special Publication No. 340
New Jersey, Special Publication No. 333
New Mexico, Special Publication No. 344
New York, Special Publication No. 328
North Carolina, Special Publication No. 310
North Dakota, Special Publication No. 309
Ohio, Special Publication No. 336
Oklahoma, Publication 65-1, Part 34
Oregon, Publication 65-1, Part 35
Pennsylvania, Special Publication No. 326
Rhode Island, Special Publication No. 342
South Carolina, Publication 65-1, Part 38
South Dakota, Special Publication No. 312
Texas, Special Publication No. 335
Utah, Special Publication No. 311
Vermont, Special Publication No. 343
Virginia, Publication 65-1, Part 44
Washington, Special Publication No. 338
Wisconsin, Special Publication No. 308
Wyoming, Special Publication No. 297

U.S. Department of Commerce

Luther H. Hodges, *Secretary*

Coast and Geodetic Survey

H. Arnold Karo, *Director*

Publication 65–1, Part 14

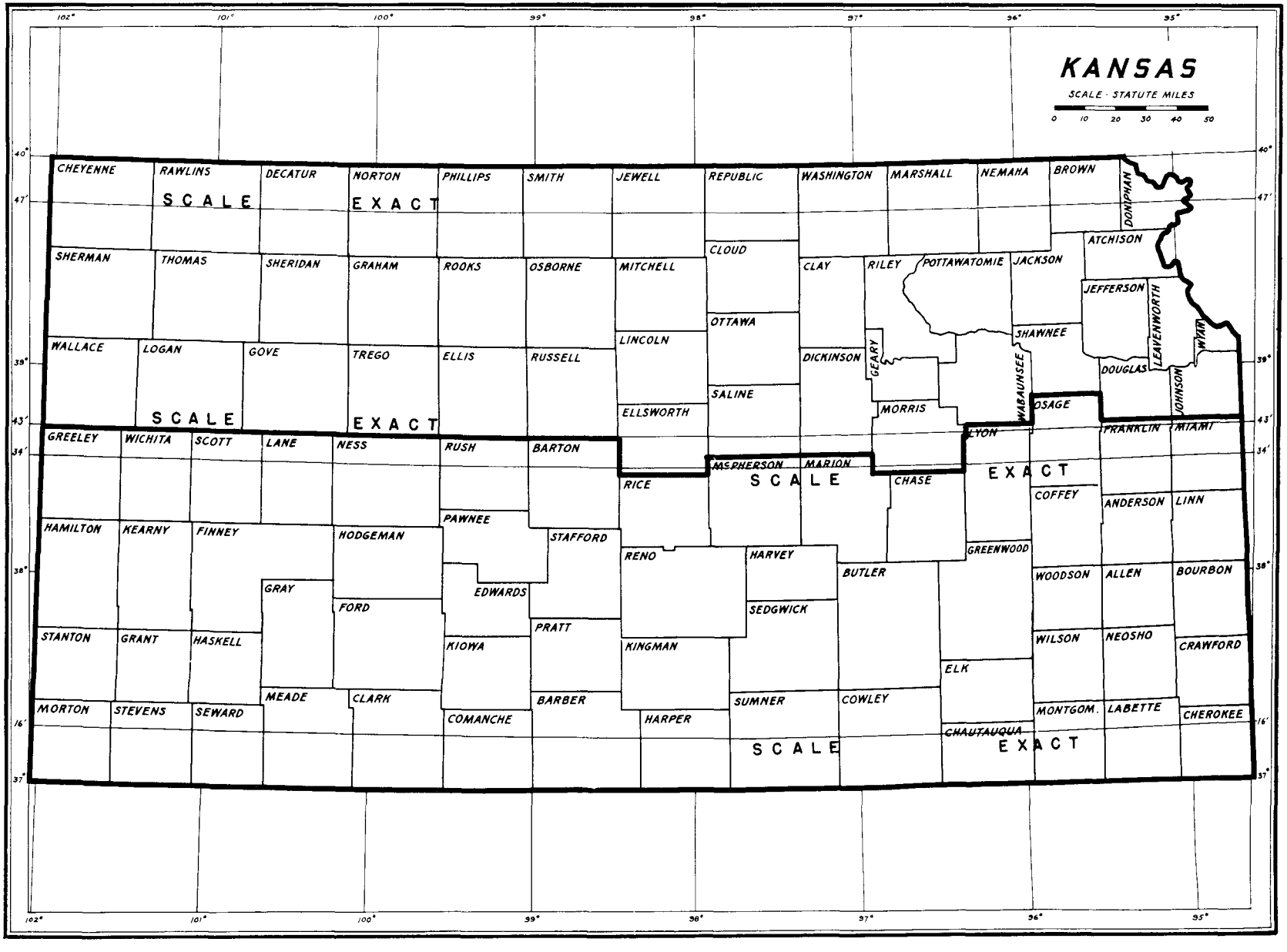
PLANE COORDINATE INTERSECTION TABLES

(2½-MINUTE)

KANSAS

UNITED STATES
GOVERNMENT PRINTING OFFICE
WASHINGTON : 1961

For sale by the Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office
Washington 25, D.C. - Price 65 cents



STATE PLANE-COORDINATE ZONES

FOREWORD

The tables in this publication contain the plane coordinates for 2½-minute intersections of meridians and parallels within the limits of the State. These plane coordinates are based on the State plane-coordinate system established by the U. S. Coast and Geodetic Survey. The tables are arranged by 12½-minute bands of latitude with the full range of longitude of the Zone, followed by the coordinates for the next higher band of latitude. The tables are also arranged by Zone.

These tables have been prepared for use in making maps. Meridians and parallels may be placed on maps constructed on a rectangular grid of the State system, or the grid lines of the system may be placed on maps constructed on a projection of meridians and parallels. In the latter case the grid will not be truly rectangular unless the projection has been constructed on the State system. Approximate values of plane coordinates of geographic positions may be obtained by interpolation within the tables. In general, this is not recommended, as it is believed to involve more numerical operations than a rigorous computation from the basic projection tables.

The basic projection tables for this State system may be obtained from the Superintendent of Documents, U. S. Government Printing Office.

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 30 00 X	LATITUDE 38 30 00 Y	LATITUDE 38 32 30 X	LATITUDE 38 32 30 Y
96 00 00	2 572 384.34	67 021.41	2 572 049.22	82 192.69
02 30	2 560 461.55	66 760.78	2 560 133.41	81 932.21
05 00	2 548 538.64	66 505.65	2 548 217.48	81 677.23
07 30	2 536 615.60	66 255.99	2 536 301.42	81 427.72
96 10 00	2 524 692.47	66 011.83	2 524 385.26	81 183.70
12 30	2 512 769.21	65 773.15	2 512 468.99	80 945.16
15 00	2 500 845.84	65 539.96	2 500 552.60	80 712.10
17 30	2 488 922.38	65 312.24	2 488 636.12	80 484.52
96 20 00	2 476 998.81	65 090.03	2 476 719.53	80 262.44
22 30	2 465 075.14	64 873.29	2 464 802.84	80 045.82
25 00	2 453 151.36	64 662.04	2 452 886.04	79 834.70
27 30	2 441 227.49	64 456.28	2 440 969.16	79 629.06
96 30 00	2 429 303.53	64 256.00	2 429 052.18	79 428.90
32 30	2 417 379.47	64 061.21	2 417 135.10	79 234.22
35 00	2 405 455.34	63 871.91	2 405 217.95	79 045.03
37 30	2 393 531.11	63 688.09	2 393 300.70	78 861.32
96 40 00	2 381 606.81	63 509.76	2 381 383.38	78 683.10
42 30	2 369 682.41	63 336.92	2 369 465.96	78 510.36
45 00	2 357 757.94	63 169.57	2 357 548.48	78 343.10
47 30	2 345 833.40	63 007.70	2 345 630.92	78 181.33
96 50 00	2 333 908.77	62 851.31	2 333 713.27	78 025.03
52 30	2 321 984.09	62 700.42	2 321 795.57	77 874.23
55 00	2 310 059.33	62 555.01	2 309 877.80	77 728.90
57 30	2 298 134.51	62 415.09	2 297 959.95	77 589.06
97 00 00	2 286 209.62	62 280.65	2 286 042.05	77 454.71

LONGITUDE	LATITUDE 38 35 00 X	LATITUDE 38 35 00 Y	LATITUDE 38 37 30 X	LATITUDE 38 37 30 Y
96 00 00	2 571 714.09	97 363.94	2 571 378.97	112 535.17
02 30	2 559 805.26	97 103.61	2 559 477.12	112 275.00
05 00	2 547 896.31	96 848.78	2 547 575.15	112 020.31
07 30	2 535 987.24	96 599.41	2 535 673.05	111 771.09
96 10 00	2 524 078.06	96 355.54	2 523 770.86	111 527.36
12 30	2 512 168.77	96 117.14	2 511 868.55	111 289.10
15 00	2 500 259.36	95 884.22	2 499 966.12	111 056.31
17 30	2 488 349.86	95 656.77	2 488 063.60	110 829.00
96 20 00	2 476 440.25	95 434.82	2 476 160.97	110 607.18
22 30	2 464 530.54	95 218.33	2 464 258.25	110 390.82
25 00	2 452 620.72	95 007.33	2 452 355.41	110 179.94
27 30	2 440 710.82	94 801.81	2 440 452.49	109 974.54
96 30 00	2 428 800.83	94 601.77	2 428 549.48	109 774.62
32 30	2 416 890.73	94 407.21	2 416 646.36	109 580.17
35 00	2 404 980.56	94 218.13	2 404 743.17	109 391.20
37 30	2 393 070.29	94 034.52	2 392 839.89	109 207.71
96 40 00	2 381 159.95	93 856.40	2 380 936.52	109 029.69
42 30	2 369 249.52	93 683.76	2 369 033.07	108 857.15
45 00	2 357 339.01	93 516.60	2 357 129.55	108 690.09
47 30	2 345 428.44	93 354.93	2 345 225.95	108 528.50
96 50 00	2 333 517.77	93 198.72	2 333 322.27	108 372.40
52 30	2 321 607.05	93 048.00	2 321 418.53	108 221.76
55 00	2 309 696.26	92 902.77	2 309 514.72	108 076.61
57 30	2 297 785.40	92 763.01	2 297 610.84	107 936.93
97 00 00	2 285 874.48	92 628.73	2 285 706.90	107 802.73

LONGITUDE	LATITUDE 38 40 00 X	LATITUDE 38 40 00 Y	LATITUDE 38 42 30 X	LATITUDE 38 42 30 Y
96 00 00	2 571 043.84	127 706.39	2 570 708.72	142 877.62
02 30	2 559 148.97	127 446.37	2 558 820.83	142 617.75
05 00	2 547 253.99	127 191.83	2 546 932.82	142 363.36
07 30	2 535 358.87	126 942.76	2 535 044.69	142 114.44
96 10 00	2 523 463.66	126 699.17	2 523 156.45	141 870.99
12 30	2 511 568.33	126 461.05	2 511 268.11	141 633.01
15 00	2 499 672.88	126 228.40	2 499 379.64	141 400.50
17 30	2 487 777.34	126 001.22	2 487 491.08	141 173.45
96 20 00	2 475 881.70	125 779.53	2 475 602.42	140 951.88
22 30	2 463 985.95	125 563.29	2 463 713.65	140 735.78
25 00	2 452 090.09	125 352.54	2 451 824.78	140 525.15
27 30	2 440 194.16	125 147.26	2 439 935.82	140 319.99
96 30 00	2 428 298.12	124 947.46	2 428 046.77	140 120.30
32 30	2 416 401.99	124 753.12	2 416 157.62	139 926.08
35 00	2 404 505.78	124 564.26	2 404 268.39	139 737.34
37 30	2 392 609.48	124 380.88	2 392 379.07	139 554.06
96 40 00	2 380 713.10	124 202.96	2 380 489.67	139 376.25
42 30	2 368 816.63	124 030.53	2 368 600.18	139 203.91
45 00	2 356 920.09	123 863.56	2 356 710.62	139 037.05
47 30	2 345 023.47	123 702.07	2 344 820.99	138 875.65
96 50 00	2 333 126.77	123 546.06	2 332 931.27	138 719.73
52 30	2 321 230.01	123 395.51	2 321 041.50	138 569.27
55 00	2 309 333.19	123 250.45	2 309 151.65	138 424.29
57 30	2 297 436.29	123 110.85	2 297 261.73	138 284.78
97 00 00	2 285 539.33	122 976.73	2 285 371.76	138 150.73

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 30 00 X	LATITUDE 38 30 00 Y	LATITUDE 38 32 30 X	LATITUDE 38 32 30 Y
97 00 00	2 286 209.62	62 280.65	2 286 042.05	77 454.71
02 30	2 274 284.68	62 151.70	2 274 124.09	77 325.83
05 00	2 262 359.68	62 028.24	2 262 206.07	77 202.44
07 30	2 250 434.61	61 910.27	2 250 287.99	77 084.54
97 10 00	2 238 509.50	61 797.78	2 238 369.86	76 972.12
12 30	2 226 584.34	61 690.78	2 226 451.68	76 865.18
15 00	2 214 659.12	61 589.27	2 214 533.44	76 763.73
17 30	2 202 733.87	61 493.24	2 202 615.17	76 667.76
97 20 00	2 190 808.58	61 402.70	2 190 696.86	76 577.27
22 30	2 178 883.23	61 317.65	2 178 778.49	76 492.27
25 00	2 166 957.85	61 238.08	2 166 860.10	76 412.75
27 30	2 155 032.44	61 164.01	2 154 941.67	76 338.72
97 30 00	2 143 107.00	61 095.41	2 143 023.21	76 270.16
32 30	2 131 181.51	61 032.32	2 131 104.71	76 207.10
35 00	2 119 256.01	60 974.70	2 119 186.19	76 149.52
37 30	2 107 330.49	60 922.57	2 107 267.65	76 097.42
97 40 00	2 095 404.93	60 875.92	2 095 349.07	76 050.80
42 30	2 083 479.36	60 834.78	2 083 430.48	76 009.68
45 00	2 071 553.77	60 799.10	2 071 511.88	75 974.02
47 30	2 059 628.16	60 768.93	2 059 593.25	75 943.87
97 50 00	2 047 702.54	60 744.23	2 047 674.61	75 919.18
52 30	2 035 776.92	60 725.03	2 035 755.97	75 900.00
55 00	2 023 851.29	60 711.31	2 023 837.33	75 886.28
57 30	2 011 925.64	60 703.08	2 011 918.66	75 878.06
98 00 00	2 000 000.00	60 700.33	2 000 000.00	75 875.31

LONGITUDE	LATITUDE 38 35 00 X	LATITUDE 38 35 00 Y	LATITUDE 38 37 30 X	LATITUDE 38 37 30 Y
97 00 00	2 285 874.48	92 628.73	2 285 706.90	107 802.73
02 30	2 273 963.50	92 499.93	2 273 802.91	107 674.01
05 00	2 262 052.46	92 376.62	2 261 898.85	107 550.77
07 30	2 250 141.36	92 258.78	2 249 994.73	107 433.00
97 10 00	2 238 230.21	92 146.43	2 238 090.57	107 320.71
12 30	2 226 319.02	92 039.55	2 226 186.36	107 213.90
15 00	2 214 407.76	91 938.16	2 214 282.08	107 112.57
17 30	2 202 496.47	91 842.24	2 202 377.77	107 016.71
97 20 00	2 190 585.14	91 751.81	2 190 473.43	106 926.33
22 30	2 178 673.76	91 666.86	2 178 569.02	106 841.43
25 00	2 166 762.35	91 587.38	2 166 664.60	106 762.00
27 30	2 154 850.90	91 513.40	2 154 760.13	106 688.06
97 30 00	2 142 939.42	91 444.88	2 142 855.63	106 619.58
32 30	2 131 027.90	91 381.86	2 130 951.10	106 556.59
35 00	2 119 116.37	91 324.31	2 119 046.54	106 499.07
37 30	2 107 204.81	91 272.24	2 107 141.96	106 447.04
97 40 00	2 095 293.21	91 225.65	2 095 237.35	106 400.48
42 30	2 083 381.60	91 184.55	2 083 332.73	106 359.40
45 00	2 071 469.98	91 148.92	2 071 428.09	106 323.79
47 30	2 059 558.33	91 118.78	2 059 523.42	106 293.67
97 50 00	2 047 646.69	91 094.11	2 047 618.76	106 269.01
52 30	2 035 735.03	91 074.93	2 035 714.08	106 249.85
55 00	2 023 823.36	91 061.22	2 023 809.40	106 236.15
57 30	2 011 911.68	91 053.01	2 011 904.69	106 227.94
98 00 00	2 000 000.00	91 050.26	2 000 000.00	106 225.19

LONGITUDE	LATITUDE 38 40 00 X	LATITUDE 38 40 00 Y	LATITUDE 38 42 30 X	LATITUDE 38 42 30 Y
97 00 00	2 285 539.33	122 976.73	2 285 371.76	138 150.73
02 30	2 273 642.32	122 848.09	2 273 481.73	138 022.17
05 00	2 261 745.24	122 724.91	2 261 591.64	137 899.06
07 30	2 249 848.11	122 607.22	2 249 701.48	137 781.44
97 10 00	2 237 950.92	122 494.99	2 237 811.28	137 669.28
12 30	2 226 053.69	122 388.24	2 225 921.03	137 562.59
15 00	2 214 156.40	122 286.97	2 214 030.72	137 461.38
17 30	2 202 259.08	122 191.17	2 202 140.38	137 365.63
97 20 00	2 190 361.71	122 100.83	2 190 249.99	137 275.35
22 30	2 178 464.29	122 015.99	2 178 359.55	137 190.55
25 00	2 166 566.84	121 936.60	2 166 469.09	137 111.22
27 30	2 154 669.36	121 862.70	2 154 578.59	137 037.36
97 30 00	2 142 771.85	121 794.27	2 142 688.06	136 968.97
32 30	2 130 874.29	121 731.32	2 130 797.49	136 906.05
35 00	2 118 976.72	121 673.83	2 118 906.90	136 848.60
37 30	2 107 079.12	121 621.83	2 107 016.28	136 796.63
97 40 00	2 095 181.49	121 575.29	2 095 125.63	136 750.12
42 30	2 083 283.85	121 534.24	2 083 234.98	136 709.09
45 00	2 071 386.20	121 498.65	2 071 344.30	136 673.52
47 30	2 059 488.51	121 468.55	2 059 453.60	136 643.44
97 50 00	2 047 590.83	121 443.91	2 047 562.90	136 618.81
52 30	2 035 693.13	121 424.75	2 035 672.18	136 599.67
55 00	2 023 795.43	121 411.06	2 023 781.47	136 585.98
57 30	2 011 897.71	121 402.85	2 011 890.73	136 577.78
98 00 00	2 000 000.00	121 400.11	2 000 000.00	136 575.04

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 30 00 X	LATITUDE 38 30 00 Y	LATITUDE 38 32 30 X	LATITUDE 38 32 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	60 700.33	2 000 000.00	75 875.31
02 30	1 988 074.36	60 703.08	1 988 081.34	75 878.06
05 00	1 976 148.71	60 711.31	1 976 162.67	75 886.28
07 30	1 964 223.08	60 725.03	1 964 244.03	75 900.00
98 10 00	1 952 297.46	60 744.23	1 952 325.39	75 919.18
12 30	1 940 371.84	60 768.93	1 940 406.75	75 943.87
15 00	1 928 446.23	60 799.10	1 928 488.12	75 974.02
17 30	1 916 520.64	60 834.78	1 916 569.52	76 009.68
98 20 00	1 904 595.07	60 875.92	1 904 650.93	76 050.80
22 30	1 892 669.51	60 922.57	1 892 732.35	76 097.42
25 00	1 880 743.99	60 974.70	1 880 813.81	76 149.52
27 30	1 868 818.49	61 032.32	1 868 895.29	76 207.10
98 30 00	1 856 893.00	61 095.41	1 856 976.79	76 270.16
32 30	1 844 967.56	61 164.01	1 845 058.33	76 338.72
35 00	1 833 042.15	61 238.08	1 833 139.90	76 412.75
37 30	1 821 116.77	61 317.65	1 821 221.51	76 492.27
98 40 00	1 809 191.42	61 402.70	1 809 303.14	76 577.27
42 30	1 797 266.13	61 493.24	1 797 384.83	76 667.76
45 00	1 785 340.88	61 589.27	1 785 466.56	76 763.73
47 30	1 773 415.66	61 690.78	1 773 548.32	76 865.18
98 50 00	1 761 490.50	61 797.78	1 761 630.14	76 972.12
52 30	1 749 565.39	61 910.27	1 749 712.01	77 084.54
55 00	1 737 640.32	62 028.24	1 737 793.93	77 202.44
57 30	1 725 715.32	62 151.70	1 725 875.91	77 325.83
99 00 00	1 713 790.38	62 280.65	1 713 957.95	77 454.71

LONGITUDE	LATITUDE 38 35 00 X	LATITUDE 38 35 00 Y	LATITUDE 38 37 30 X	LATITUDE 38 37 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	91 050.26	2 000 000.00	106 225.19
02 30	1 988 088.32	91 053.01	1 988 095.31	106 227.94
05 00	1 976 176.64	91 061.22	1 976 190.60	106 236.15
07 30	1 964 264.97	91 074.93	1 964 285.92	106 249.85
98 10 00	1 952 353.31	91 094.11	1 952 381.24	106 269.01
12 30	1 940 441.67	91 118.78	1 940 476.58	106 293.67
15 00	1 928 530.02	91 148.92	1 928 571.91	106 323.79
17 30	1 916 618.40	91 184.55	1 916 667.27	106 359.40
98 20 00	1 904 706.79	91 225.65	1 904 762.65	106 400.48
22 30	1 892 795.19	91 272.24	1 892 858.04	106 447.04
25 00	1 880 883.63	91 324.31	1 880 953.46	106 499.07
27 30	1 868 972.10	91 381.86	1 869 048.90	106 556.59
98 30 00	1 857 060.58	91 444.88	1 857 144.37	106 619.58
32 30	1 845 149.10	91 513.40	1 845 239.87	106 688.06
35 00	1 833 237.65	91 587.38	1 833 335.40	106 762.00
37 30	1 821 326.24	91 666.86	1 821 430.98	106 841.43
98 40 00	1 809 414.86	91 751.81	1 809 526.57	106 926.33
42 30	1 797 503.53	91 842.24	1 797 622.23	107 016.71
45 00	1 785 592.24	91 938.16	1 785 717.92	107 112.57
47 30	1 773 680.98	92 039.55	1 773 813.64	107 213.90
98 50 00	1 761 769.79	92 146.43	1 761 909.43	107 320.71
52 30	1 749 858.64	92 258.78	1 750 005.27	107 433.00
55 00	1 737 947.54	92 376.62	1 738 101.15	107 550.77
57 30	1 726 036.50	92 499.93	1 726 197.09	107 674.01
99 00 00	1 714 125.52	92 628.73	1 714 293.10	107 802.73

LONGITUDE	LATITUDE 38 40 00 X	LATITUDE 38 40 00 Y	LATITUDE 38 42 30 X	LATITUDE 38 42 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	121 400.11	2 000 000.00	136 575.04
02 30	1 988 102.29	121 402.85	1 988 109.27	136 577.78
05 00	1 976 204.57	121 411.06	1 976 218.53	136 585.98
07 30	1 964 306.87	121 424.75	1 964 327.82	136 599.67
98 10 00	1 952 409.17	121 443.91	1 952 437.10	136 618.81
12 30	1 940 511.49	121 468.55	1 940 546.40	136 643.44
15 00	1 928 613.80	121 498.65	1 928 655.70	136 673.52
17 30	1 916 716.15	121 534.24	1 916 765.02	136 709.09
98 20 00	1 904 818.51	121 575.29	1 904 874.37	136 750.12
22 30	1 892 920.88	121 621.83	1 892 983.72	136 796.63
25 00	1 881 023.28	121 673.83	1 881 093.10	136 848.60
27 30	1 869 125.71	121 731.32	1 869 202.51	136 906.05
98 30 00	1 857 228.15	121 794.27	1 857 311.94	136 968.97
32 30	1 845 330.64	121 862.70	1 845 421.41	137 037.36
35 00	1 833 433.16	121 936.60	1 833 530.91	137 111.22
37 30	1 821 535.71	122 015.99	1 821 640.45	137 190.55
98 40 00	1 809 638.29	122 100.83	1 809 750.01	137 275.35
42 30	1 797 740.92	122 191.17	1 797 859.62	137 365.63
45 00	1 785 843.60	122 286.97	1 785 969.28	137 461.38
47 30	1 773 946.31	122 388.24	1 774 078.97	137 562.59
98 50 00	1 762 049.08	122 494.99	1 762 188.72	137 669.28
52 30	1 750 151.89	122 607.22	1 750 298.52	137 781.44
55 00	1 738 254.76	122 724.91	1 738 408.36	137 899.06
57 30	1 726 357.68	122 848.09	1 726 518.27	138 022.17
99 00 00	1 714 460.67	122 976.73	1 714 628.24	138 150.73

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 30 00 X	LATITUDE 38 30 00 Y	LATITUDE 38 32 30 X	LATITUDE 38 32 30 Y
99 00 00	1 713 790.38	62 280.65	1 713 957.95	77 454.71
02 30	1 701 865.49	62 415.09	1 702 040.05	77 589.06
05 00	1 689 940.67	62 555.01	1 690 122.20	77 728.90
07 30	1 678 015.91	62 700.42	1 678 204.43	77 874.23
99 10 00	1 666 091.23	62 851.31	1 666 286.73	78 025.03
12 30	1 654 166.60	63 007.70	1 654 369.08	78 181.33
15 00	1 642 242.06	63 169.57	1 642 451.52	78 343.10
17 30	1 630 317.59	63 336.92	1 630 534.04	78 510.36
99 20 00	1 618 393.19	63 509.76	1 618 616.62	78 683.10
22 30	1 606 468.89	63 688.09	1 606 699.30	78 861.32
25 00	1 594 544.66	63 871.91	1 594 782.05	79 045.03
27 30	1 582 620.53	64 061.21	1 582 864.90	79 234.22
99 30 00	1 570 696.47	64 256.00	1 570 947.82	79 428.90
32 30	1 558 772.51	64 456.28	1 559 030.84	79 629.06
35 00	1 546 848.64	64 662.04	1 547 113.96	79 834.70
37 30	1 534 924.86	64 873.29	1 535 197.16	80 045.82
99 40 00	1 523 001.19	65 090.03	1 523 280.47	80 262.44
42 30	1 511 077.62	65 312.24	1 511 363.88	80 484.52
45 00	1 499 154.16	65 539.96	1 499 447.40	80 712.10
47 30	1 487 230.79	65 773.15	1 487 531.01	80 945.16
99 50 00	1 475 307.53	66 011.83	1 475 614.74	81 183.70
52 30	1 463 384.40	66 255.99	1 463 698.58	81 427.72
55 00	1 451 461.36	66 505.65	1 451 782.52	81 677.23
57 30	1 439 538.45	66 760.78	1 439 866.59	81 932.21
100 00 00	1 427 615.66	67 021.41	1 427 950.78	82 192.69

LONGITUDE	LATITUDE 38 35 00 X	LATITUDE 38 35 00 Y	LATITUDE 38 37 30 X	LATITUDE 38 37 30 Y
99 00 00	1 714 125.52	92 628.73	1 714 293.10	107 802.73
02 30	1 702 214.60	92 763.01	1 702 389.16	107 936.93
05 00	1 690 303.74	92 902.77	1 690 485.28	108 076.61
07 30	1 678 392.95	93 048.00	1 678 581.47	108 221.76
99 10 00	1 666 482.23	93 198.72	1 666 677.73	108 372.40
12 30	1 654 571.56	93 354.93	1 654 774.05	108 528.50
15 00	1 642 660.99	93 516.60	1 642 870.45	108 690.09
17 30	1 630 750.48	93 683.76	1 630 966.93	108 857.15
99 20 00	1 618 840.05	93 856.40	1 619 063.48	109 029.69
22 30	1 606 929.71	94 034.52	1 607 160.11	109 207.71
25 00	1 595 019.44	94 218.13	1 595 256.83	109 391.20
27 30	1 583 109.27	94 407.21	1 583 353.64	109 580.17
99 30 00	1 571 199.17	94 601.77	1 571 450.52	109 774.62
32 30	1 559 289.18	94 801.81	1 559 547.51	109 974.54
35 00	1 547 379.28	95 007.33	1 547 644.59	110 179.94
37 30	1 535 469.46	95 218.33	1 535 741.75	110 390.82
99 40 00	1 523 559.75	95 434.82	1 523 839.03	110 607.18
42 30	1 511 650.14	95 656.77	1 511 936.40	110 829.00
45 00	1 499 740.64	95 884.22	1 500 033.88	111 056.31
47 30	1 487 831.23	96 117.14	1 488 131.45	111 289.10
99 50 00	1 475 921.94	96 355.54	1 476 229.14	111 527.36
52 30	1 464 012.76	96 599.41	1 464 326.95	111 771.09
55 00	1 452 103.69	96 848.78	1 452 424.85	112 020.31
57 30	1 440 194.74	97 103.61	1 440 522.88	112 275.00
100 00 00	1 428 285.91	97 363.94	1 428 621.03	112 535.17

LONGITUDE	LATITUDE 38 40 00 X	LATITUDE 38 40 00 Y	LATITUDE 38 42 30 X	LATITUDE 38 42 30 Y
99 00 00	1 714 460.67	122 976.73	1 714 628.24	138 150.73
02 30	1 702 563.71	123 110.85	1 702 738.27	138 284.78
05 00	1 690 666.81	123 250.45	1 690 848.35	138 424.29
07 30	1 678 769.99	123 395.51	1 678 958.50	138 569.27
99 10 00	1 666 873.23	123 546.06	1 667 068.73	138 719.73
12 30	1 654 976.53	123 702.07	1 655 179.01	138 875.65
15 00	1 643 079.91	123 863.56	1 643 289.38	139 037.05
17 30	1 631 183.37	124 030.53	1 631 399.82	139 203.91
99 20 00	1 619 286.90	124 202.96	1 619 510.33	139 376.25
22 30	1 607 390.52	124 380.88	1 607 620.93	139 554.06
25 00	1 595 494.22	124 564.26	1 595 731.61	139 737.34
27 30	1 583 598.01	124 753.12	1 583 842.38	139 926.08
99 30 00	1 571 701.88	124 947.46	1 571 953.23	140 120.30
32 30	1 559 805.84	125 147.26	1 560 064.18	140 319.99
35 00	1 547 909.91	125 352.54	1 548 175.22	140 525.15
37 30	1 536 014.05	125 563.29	1 536 286.35	140 735.78
99 40 00	1 524 118.30	125 779.53	1 524 397.58	140 951.88
42 30	1 512 222.66	126 001.22	1 512 508.92	141 173.45
45 00	1 500 327.12	126 228.40	1 500 620.36	141 400.50
47 30	1 488 431.67	126 461.05	1 488 731.89	141 633.01
99 50 00	1 476 536.34	126 699.17	1 476 843.55	141 870.99
52 30	1 464 641.13	126 942.76	1 464 955.31	142 114.44
55 00	1 452 746.01	127 191.83	1 453 067.18	142 363.36
57 30	1 440 851.03	127 446.37	1 441 179.17	142 617.75
100 00 00	1 428 956.16	127 706.39	1 429 291.28	142 877.62

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 30 00 X	LATITUDE 38 30 00 Y	LATITUDE 38 32 30 X	LATITUDE 38 32 30 Y
100 00 00	1 427 615.66	67 021.41	1 427 950.78	82 192.69
02 30	1 415 692.97	67 287.51	1 416 035.08	82 458.64
05 00	1 403 770.43	67 559.12	1 404 119.52	82 730.08
07 30	1 391 848.01	67 836.19	1 392 204.07	83 007.00
100 10 00	1 379 925.72	68 118.77	1 380 288.76	83 289.40
12 30	1 368 003.54	68 406.81	1 368 373.57	83 577.28
15 00	1 356 081.51	68 700.36	1 356 458.52	83 870.65
17 30	1 344 159.62	68 999.38	1 344 543.61	84 169.50
100 20 00	1 332 237.86	69 303.89	1 332 628.83	84 473.84
22 30	1 320 316.25	69 613.88	1 320 714.20	84 783.64
25 00	1 308 394.79	69 929.37	1 308 799.71	85 098.94
27 30	1 296 473.46	70 250.33	1 296 885.36	85 419.72
100 30 00	1 284 552.28	70 576.79	1 284 971.17	85 745.99
32 30	1 272 631.27	70 908.72	1 273 057.13	86 077.72
35 00	1 260 710.40	71 246.15	1 261 143.24	86 414.95
37 30	1 248 789.68	71 589.05	1 249 229.50	86 757.65
100 40 00	1 236 869.13	71 937.44	1 237 315.93	87 105.84
42 30	1 224 948.74	72 291.32	1 225 402.52	87 459.51
45 00	1 213 028.50	72 650.68	1 213 489.27	87 818.67
47 30	1 201 108.45	73 015.53	1 201 576.19	88 183.30
100 50 00	1 189 188.56	73 385.86	1 189 663.28	88 553.41
52 30	1 177 268.84	73 761.67	1 177 750.54	88 929.00
55 00	1 165 349.29	74 142.97	1 165 837.97	89 310.08
57 30	1 153 429.92	74 529.76	1 153 925.58	89 696.64
101 00 00	1 141 510.74	74 922.03	1 142 013.37	90 088.68

LONGITUDE	LATITUDE 38 35 00 X	LATITUDE 38 35 00 Y	LATITUDE 38 37 30 X	LATITUDE 38 37 30 Y
100 00 00	1 428 285.91	97 363.94	1 428 621.03	112 535.17
02 30	1 416 377.19	97 629.73	1 416 719.29	112 800.80
05 00	1 404 468.60	97 901.02	1 404 817.69	113 071.93
07 30	1 392 560.14	98 177.77	1 392 916.21	113 348.52
100 10 00	1 380 651.81	98 460.01	1 381 014.86	113 630.60
12 30	1 368 743.60	98 747.72	1 369 113.63	113 918.14
15 00	1 356 835.53	99 040.92	1 357 212.54	114 211.17
17 30	1 344 927.60	99 339.59	1 345 311.59	114 509.66
100 20 00	1 333 019.80	99 643.75	1 333 410.77	114 813.64
22 30	1 321 112.15	99 953.37	1 321 510.10	115 123.09
25 00	1 309 204.64	100 268.49	1 309 609.57	115 438.02
27 30	1 297 297.27	100 589.08	1 297 709.18	115 758.42
100 30 00	1 285 390.06	100 915.15	1 285 808.94	116 084.30
32 30	1 273 483.00	101 246.70	1 273 908.87	116 415.65
35 00	1 261 576.09	101 583.73	1 262 008.94	116 752.48
37 30	1 249 669.33	101 926.23	1 250 109.16	117 094.78
100 40 00	1 237 762.74	102 274.21	1 238 209.54	117 442.57
42 30	1 225 856.31	102 627.67	1 226 310.09	117 795.82
45 00	1 213 950.03	102 986.62	1 214 410.80	118 154.55
47 30	1 202 043.93	103 351.03	1 202 511.68	118 518.75
100 50 00	1 190 138.00	103 720.94	1 190 612.73	118 888.44
52 30	1 178 232.24	104 096.31	1 178 713.94	119 263.59
55 00	1 166 326.65	104 477.16	1 166 815.33	119 644.22
57 30	1 154 421.24	104 863.49	1 154 916.90	120 030.33
101 00 00	1 142 516.01	105 255.31	1 143 018.65	120 421.91

LONGITUDE	LATITUDE 38 40 00 X	LATITUDE 38 40 00 Y	LATITUDE 38 42 30 X	LATITUDE 38 42 30 Y
100 00 00	1 428 956.16	127 706.39	1 429 291.28	142 877.62
02 30	1 417 061.40	127 971.87	1 417 403.50	143 142.94
05 00	1 405 166.77	128 242.84	1 405 515.86	143 413.75
07 30	1 393 272.27	128 519.26	1 393 628.34	143 690.01
100 10 00	1 381 377.90	128 801.17	1 381 740.95	143 971.76
12 30	1 369 483.65	129 088.54	1 369 853.68	144 258.96
15 00	1 357 589.55	129 381.40	1 357 966.55	144 551.65
17 30	1 345 695.58	129 679.72	1 346 079.56	144 849.79
100 20 00	1 333 801.73	129 983.52	1 334 192.70	145 153.42
22 30	1 321 908.04	130 292.79	1 322 305.99	145 462.50
25 00	1 310 014.50	130 607.53	1 310 419.42	145 777.06
27 30	1 298 121.09	130 927.75	1 298 532.99	146 097.08
100 30 00	1 286 227.83	131 253.44	1 286 646.72	146 422.59
32 30	1 274 334.73	131 584.59	1 274 760.60	146 753.55
35 00	1 262 441.78	131 921.23	1 262 874.63	147 089.98
37 30	1 250 548.98	132 263.33	1 250 988.81	147 431.88
100 40 00	1 238 656.35	132 610.91	1 239 103.15	147 779.26
42 30	1 226 763.88	132 963.95	1 227 217.66	148 132.10
45 00	1 214 871.56	133 322.48	1 215 332.32	148 490.41
47 30	1 202 979.42	133 686.46	1 203 447.16	148 854.18
100 50 00	1 191 087.45	134 055.93	1 191 562.17	149 223.43
52 30	1 179 195.64	134 430.86	1 179 677.35	149 598.14
55 00	1 167 304.01	134 811.27	1 167 792.68	149 978.33
57 30	1 155 412.56	135 197.15	1 155 908.21	150 363.98
101 00 00	1 143 521.28	135 588.50	1 144 023.92	150 755.11

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 30 00 X	LATITUDE 38 30 00 Y	LATITUDE 38 32 30 X	LATITUDE 38 32 30 Y
101 00 00	1 141 510.74	74 922.03	1 142 013.37	90 088.68
02 30	1 129 591.72	75 319.78	1 130 101.33	90 486.20
05 00	1 117 672.90	75 723.02	1 118 189.49	90 889.20
07 30	1 105 754.26	76 131.74	1 106 277.84	91 297.68
101 10 00	1 093 835.81	76 545.94	1 094 366.36	91 711.65
12 30	1 081 917.55	76 965.63	1 082 455.08	92 131.09
15 00	1 069 999.50	77 390.81	1 070 544.00	92 556.01
17 30	1 058 081.64	77 821.46	1 058 633.12	92 986.42
101 20 00	1 046 163.96	78 257.60	1 046 722.42	93 422.30
22 30	1 034 246.50	78 699.23	1 034 811.94	93 863.67
25 00	1 022 329.25	79 146.33	1 022 901.66	94 310.51
27 30	1 010 412.18	79 598.93	1 010 991.58	94 762.84
101 30 00	998 495.35	80 057.00	999 081.72	95 220.64
32 30	986 578.72	80 520.56	987 172.07	95 683.93
35 00	974 662.29	80 989.60	975 262.62	96 152.70
37 30	962 746.10	81 464.12	963 353.40	96 626.94
101 40 00	950 830.12	81 944.12	951 444.40	97 106.67
42 30	938 914.37	82 429.62	939 535.63	97 591.87
45 00	926 998.83	82 920.58	927 627.06	98 082.55
47 30	915 083.53	83 417.04	915 718.74	98 578.72
101 50 00	903 168.46	83 918.97	903 810.64	99 080.36
52 30	891 253.60	84 426.40	891 902.76	99 587.48
55 00	879 339.00	84 939.29	879 995.13	100 100.08
57 30	867 424.63	85 457.68	868 087.74	100 618.16
102 00 00	855 510.49	85 981.54	856 180.58	101 141.72

LONGITUDE	LATITUDE 38 35 00 X	LATITUDE 38 35 00 Y	LATITUDE 38 37 30 X	LATITUDE 38 37 30 Y
101 00 00	1 142 516.01	105 255.31	1 143 018.65	120 421.91
02 30	1 130 610.95	105 652.59	1 131 120.56	120 818.96
05 00	1 118 706.09	106 055.36	1 119 222.68	121 221.49
07 30	1 106 801.41	106 463.60	1 107 324.98	121 629.49
101 10 00	1 094 896.91	106 877.32	1 095 427.46	122 042.97
12 30	1 082 992.61	107 296.52	1 083 530.14	122 461.92
15 00	1 071 088.51	107 721.19	1 071 633.01	122 886.35
17 30	1 059 184.61	108 151.34	1 059 736.09	123 316.25
101 20 00	1 047 280.89	108 586.97	1 047 839.35	123 751.62
22 30	1 035 377.38	109 028.08	1 035 942.82	124 192.47
25 00	1 023 474.08	109 474.66	1 024 046.50	124 638.79
27 30	1 011 570.97	109 926.73	1 012 150.37	125 090.59
101 30 00	999 668.09	110 384.26	1 000 254.46	125 547.86
32 30	987 765.42	110 847.28	988 358.76	126 010.60
35 00	975 862.95	111 315.77	976 463.27	126 478.82
37 30	963 960.70	111 789.74	964 568.01	126 952.51
101 40 00	952 058.68	112 269.18	952 672.96	127 431.67
42 30	940 156.88	112 754.10	940 778.14	127 916.31
45 00	928 255.29	113 244.49	928 883.52	128 406.41
47 30	916 353.95	113 740.37	916 989.15	128 902.00
101 50 00	904 452.83	114 241.72	905 095.01	129 403.05
52 30	892 551.93	114 748.54	893 201.08	129 909.58
55 00	880 651.27	115 260.84	881 307.41	130 421.58
57 30	868 750.86	115 778.62	869 413.97	130 939.05
102 00 00	856 850.67	116 301.87	857 520.75	131 462.00

LONGITUDE	LATITUDE 38 40 00 X	LATITUDE 38 40 00 Y	LATITUDE 38 42 30 X	LATITUDE 38 42 30 Y
101 00 00	1 143 521.28	135 588.50	1 144 023.92	150 755.11
02 30	1 131 630.18	135 985.32	1 132 139.79	151 151.69
05 00	1 119 739.27	136 387.62	1 120 255.86	151 553.75
07 30	1 107 848.55	136 795.38	1 108 372.12	151 961.27
101 10 00	1 095 958.01	137 208.61	1 096 488.56	152 374.27
12 30	1 084 067.67	137 627.32	1 084 605.19	152 792.73
15 00	1 072 177.52	138 051.50	1 072 722.02	153 216.65
17 30	1 060 287.57	138 481.15	1 060 839.05	153 646.05
101 20 00	1 048 397.81	138 916.27	1 048 956.27	154 080.92
22 30	1 036 508.26	139 356.85	1 037 073.70	154 521.25
25 00	1 024 618.91	139 802.91	1 025 191.33	154 967.04
27 30	1 012 729.76	140 254.45	1 013 309.15	155 418.31
101 30 00	1 000 840.83	140 711.44	1 001 427.20	155 875.04
32 30	988 952.11	141 173.92	989 545.46	156 337.24
35 00	977 063.59	141 641.86	977 663.92	156 804.91
37 30	965 175.31	142 115.27	965 782.61	157 278.05
101 40 00	953 287.24	142 594.15	953 901.52	157 756.64
42 30	941 399.39	143 078.51	942 020.64	158 240.71
45 00	929 511.75	143 568.32	930 139.98	158 730.24
47 30	917 624.36	144 063.62	918 259.57	159 225.25
101 50 00	905 737.19	144 564.38	906 379.38	159 725.71
52 30	893 850.24	145 070.61	894 499.40	160 231.65
55 00	881 963.54	145 582.31	882 619.68	160 743.05
57 30	870 077.08	146 099.48	870 740.19	161 259.91
102 00 00	858 190.84	146 622.11	858 860.92	161 782.24

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 30 00 X	LATITUDE 38 30 00 Y	LATITUDE 38 32 30 X	LATITUDE 38 32 30 Y
102 00 00	855 510.49	85 981.54	856 180.58	101 141.72
02 30	843 596.60	86 510.89	844 273.67	101 670.76
05 00	831 682.96	87 045.72	832 367.00	102 205.27
07 30	819 769.57	87 586.03	820 460.58	102 745.27
102 10 00	807 856.41	88 131.82	808 554.40	103 290.74
12 30	795 943.52	88 683.10	796 648.49	103 841.70
15 00	784 030.89	89 239.85	784 742.83	104 398.12
17 30	772 118.49	89 802.09	772 837.41	104 960.03
102 20 00	760 206.38	90 369.80	760 932.26	105 527.41
22 30	748 294.52	90 943.01	749 027.38	106 100.28
25 00	736 382.93	91 521.68	737 122.76	106 678.61
27 30	724 471.59	92 105.84	725 218.40	107 262.44
102 30 00	712 560.54	92 695.48	713 314.32	107 851.72

LONGITUDE	LATITUDE 38 35 00 X	LATITUDE 38 35 00 Y	LATITUDE 38 37 30 X	LATITUDE 38 37 30 Y
102 00 00	856 850.67	116 301.87	857 520.75	131 462.00
02 30	844 950.73	116 830.60	845 627.79	131 990.42
05 00	833 051.04	117 364.80	833 735.08	132 524.30
07 30	821 151.60	117 904.48	821 842.61	133 063.67
102 10 00	809 252.39	118 449.63	809 950.38	133 608.50
12 30	797 353.45	119 000.26	798 058.41	134 158.81
15 00	785 454.76	119 556.36	786 166.70	134 714.58
17 30	773 556.32	120 117.94	774 275.23	135 275.83
102 20 00	761 658.15	120 684.99	762 384.04	135 842.55
22 30	749 760.24	121 257.52	750 493.10	136 414.75
25 00	737 862.60	121 835.51	738 602.43	136 992.40
27 30	725 965.21	122 419.00	726 712.02	137 575.54
102 30 00	714 068.11	123 007.94	714 821.89	138 164.14

LONGITUDE	LATITUDE 38 40 00 X	LATITUDE 38 40 00 Y	LATITUDE 38 42 30 X	LATITUDE 38 42 30 Y
102 00 00	858 190.84	146 622.11	858 860.92	161 782.24
02 30	846 304.85	147 150.23	846 981.92	162 310.04
05 00	834 419.12	147 683.80	835 103.15	162 843.30
07 30	822 533.62	148 222.85	823 224.63	163 382.04
102 10 00	810 648.36	148 767.36	811 346.35	163 926.23
12 30	798 763.37	149 317.34	799 468.34	164 475.89
15 00	786 878.64	149 872.79	787 590.58	165 031.01
17 30	774 994.14	150 433.72	775 713.06	165 591.61
102 20 00	763 109.92	151 000.09	763 835.81	166 157.65
22 30	751 225.96	151 571.96	751 958.82	166 729.18
25 00	739 342.27	152 149.27	740 082.10	167 306.16
27 30	727 458.83	152 732.07	728 205.64	167 888.62
102 30 00	715 575.67	153 320.33	716 329.45	168 476.52

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 45 00 X	LATITUDE 38 45 00 Y	LATITUDE 38 47 30 X	LATITUDE 38 47 30 Y
94 00 00	3 140 468.99	176 942.36	3 139 798.90	192 102.51
02 30	3 128 596.70	176 420.34	3 127 933.59	191 580.79
05 00	3 116 724.19	175 903.77	3 116 068.05	191 064.53
07 30	3 104 851.44	175 392.68	3 104 202.28	190 553.74
94 10 00	3 092 978.44	174 887.04	3 092 336.26	190 048.39
12 30	3 081 105.23	174 386.87	3 080 470.02	189 548.52
15 00	3 069 231.79	173 892.15	3 068 603.55	189 054.09
17 30	3 057 358.10	173 402.91	3 056 736.85	188 565.14
94 20 00	3 045 484.21	172 919.13	3 044 869.93	188 081.64
22 30	3 033 610.09	172 440.81	3 033 002.79	187 603.60
25 00	3 021 735.76	171 967.95	3 021 135.43	187 131.02
27 30	3 009 861.20	171 500.56	3 009 267.85	186 663.91
94 30 00	2 997 986.43	171 038.63	2 997 400.06	186 202.24
32 30	2 986 111.45	170 582.17	2 985 532.06	185 746.05
35 00	2 974 236.26	170 131.16	2 973 663.84	185 295.31
37 30	2 962 360.87	169 685.63	2 961 795.43	184 850.04
94 40 00	2 950 485.27	169 245.56	2 949 926.81	184 410.23
42 30	2 938 609.46	168 810.95	2 938 057.98	183 975.87
45 00	2 926 733.47	168 381.80	2 926 188.96	183 546.98
47 30	2 914 857.28	167 958.12	2 914 319.75	183 123.55
94 50 00	2 902 980.89	167 539.91	2 902 450.34	182 705.58
52 30	2 891 104.31	167 127.16	2 890 580.74	182 293.07
55 00	2 879 227.54	166 719.87	2 878 710.95	181 886.03
57 30	2 867 350.59	166 318.05	2 866 840.98	181 484.44
95 00 00	2 855 473.44	165 921.70	2 854 970.81	181 088.32

LONGITUDE	LATITUDE 38 50 00 X	LATITUDE 38 50 00 Y	LATITUDE 38 52 30 X	LATITUDE 38 52 30 Y
94 00 00	3 139 128.81	207 262.67	3 138 458.73	222 422.86
02 30	3 127 270.48	206 741.26	3 126 607.36	221 901.76
05 00	3 115 411.92	206 225.30	3 114 755.78	221 386.11
07 30	3 103 553.12	205 714.80	3 102 903.96	220 875.91
94 10 00	3 091 694.07	205 209.76	3 091 051.89	220 371.17
12 30	3 079 834.81	204 710.18	3 079 199.60	219 871.88
15 00	3 067 975.32	204 216.04	3 067 347.09	219 378.03
17 30	3 056 115.59	203 727.38	3 055 494.33	218 889.66
94 20 00	3 044 255.65	203 244.16	3 043 641.37	218 406.72
22 30	3 032 395.49	202 766.40	3 031 788.18	217 929.25
25 00	3 020 535.11	202 294.10	3 019 934.78	217 457.22
27 30	3 008 674.50	201 827.26	3 008 081.15	216 990.66
94 30 00	2 996 813.69	201 365.87	2 996 227.31	216 529.54
32 30	2 984 952.67	200 909.95	2 984 373.27	216 073.88
35 00	2 973 091.42	200 459.47	2 972 519.01	215 623.67
37 30	2 961 229.99	200 014.46	2 960 664.55	215 178.92
94 40 00	2 949 368.35	199 574.91	2 948 809.88	214 739.63
42 30	2 937 506.49	199 140.81	2 936 955.01	214 305.78
45 00	2 925 644.46	198 712.17	2 925 099.95	213 877.40
47 30	2 913 782.22	198 288.99	2 913 244.69	213 454.46
94 50 00	2 901 919.79	197 871.26	2 901 389.24	213 036.99
52 30	2 890 057.16	197 459.00	2 889 533.59	212 624.96
55 00	2 878 194.35	197 052.19	2 877 677.76	212 218.40
57 30	2 866 331.36	196 650.84	2 865 821.74	211 817.28
95 00 00	2 854 468.17	196 254.96	2 853 965.53	211 421.63

LONGITUDE	LATITUDE 38 55 00 X	LATITUDE 38 55 00 Y	LATITUDE 38 57 30 X	LATITUDE 38 57 30 Y
94 00 00	3 137 788.63	237 583.09	3 137 118.54	252 743.37
02 30	3 125 944.25	237 062.30	3 125 281.13	252 222.88
05 00	3 114 099.64	236 546.95	3 113 443.50	251 707.84
07 30	3 102 254.79	236 037.05	3 101 605.63	251 198.24
94 10 00	3 090 409.70	235 532.60	3 089 767.51	250 694.09
12 30	3 078 564.39	235 033.61	3 077 929.18	250 195.39
15 00	3 066 718.85	234 540.06	3 066 090.62	249 702.13
17 30	3 054 873.08	234 051.96	3 054 251.81	249 214.32
94 20 00	3 043 027.09	233 569.31	3 042 412.80	248 731.96
22 30	3 031 180.88	233 092.12	3 030 573.57	248 255.04
25 00	3 019 334.45	232 620.37	3 018 734.12	247 783.58
27 30	3 007 487.80	232 154.08	3 006 894.44	247 317.56
94 30 00	2 995 640.94	231 693.24	2 995 054.56	246 856.98
32 30	2 983 793.87	231 237.85	2 983 214.47	246 401.86
35 00	2 971 946.59	230 787.90	2 971 374.16	245 952.18
37 30	2 960 099.10	230 343.41	2 959 533.66	245 507.96
94 40 00	2 948 251.42	229 904.38	2 947 692.95	245 069.18
42 30	2 936 403.52	229 470.79	2 935 852.03	244 635.85
45 00	2 924 555.44	229 042.65	2 924 010.93	244 207.96
47 30	2 912 707.16	228 619.97	2 912 169.63	243 785.53
94 50 00	2 900 858.69	228 202.74	2 900 328.13	243 368.54
52 30	2 889 010.01	227 790.96	2 888 486.44	242 957.00
55 00	2 877 161.16	227 384.63	2 876 644.56	242 550.92
57 30	2 865 312.12	226 983.75	2 864 802.51	242 150.27
95 00 00	2 853 462.89	226 588.33	2 852 960.25	241 755.09

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 45 00 X	LATITUDE 38 45 00 Y	LATITUDE 38 47 30 X	LATITUDE 38 47 30 Y
95 00 00	2 855 473.44	165 921.70	2 854 970.81	181 088.32
02 30	2 843 596.13	165 530.81	2 843 100.47	180 697.66
05 00	2 831 718.64	165 145.38	2 831 229.96	180 312.46
07 30	2 819 840.95	164 765.42	2 819 359.25	179 932.72
95 10 00	2 807 963.11	164 390.93	2 807 488.39	179 558.45
12 30	2 796 085.10	164 021.89	2 795 617.35	179 189.63
15 00	2 784 206.91	163 658.33	2 783 746.15	178 826.29
17 30	2 772 328.55	163 300.23	2 771 874.77	178 468.39
95 20 00	2 760 450.04	162 947.60	2 760 003.24	178 115.97
22 30	2 748 571.37	162 600.43	2 748 131.54	177 769.00
25 00	2 736 692.52	162 258.73	2 736 259.68	177 427.50
27 30	2 724 813.53	161 922.49	2 724 387.67	177 091.46
95 30 00	2 712 934.39	161 591.72	2 712 515.51	176 760.89
32 30	2 701 055.10	161 266.41	2 700 643.19	176 435.77
35 00	2 689 175.65	160 946.58	2 688 770.72	176 116.12
37 30	2 677 296.06	160 632.20	2 676 898.11	175 801.93
95 40 00	2 665 416.33	160 323.30	2 665 025.36	175 493.21
42 30	2 653 536.45	160 019.85	2 653 152.46	175 189.94
45 00	2 641 656.44	159 721.88	2 641 279.43	174 892.15
47 30	2 629 776.29	159 429.37	2 629 406.26	174 599.81
95 50 00	2 617 896.00	159 142.34	2 617 532.95	174 312.94
52 30	2 606 015.59	158 860.76	2 605 659.53	174 031.53
55 00	2 594 135.05	158 584.65	2 593 785.97	173 755.59
57 30	2 582 254.39	158 314.00	2 581 912.29	173 485.10
96 00 00	2 570 373.59	158 048.83	2 570 038.47	173 220.08

LONGITUDE	LATITUDE 38 50 00 X	LATITUDE 38 50 00 Y	LATITUDE 38 52 30 X	LATITUDE 38 52 30 Y
95 00 00	2 854 468.17	196 254.96	2 853 965.53	211 421.63
02 30	2 842 604.81	195 864.52	2 842 109.15	211 031.42
05 00	2 830 741.28	195 479.55	2 830 252.60	210 646.68
07 30	2 818 877.55	195 100.03	2 818 395.85	210 267.39
95 10 00	2 807 013.67	194 725.98	2 806 538.94	209 893.55
12 30	2 795 149.61	194 357.38	2 794 681.86	209 525.17
15 00	2 783 285.38	193 994.25	2 782 824.62	209 162.25
17 30	2 771 420.98	193 636.57	2 770 967.20	208 804.78
95 20 00	2 759 556.43	193 284.35	2 759 109.62	208 452.77
22 30	2 747 691.72	192 937.59	2 747 251.89	208 106.21
25 00	2 735 826.83	192 596.29	2 735 393.98	207 765.12
27 30	2 723 961.80	192 260.44	2 723 535.93	207 429.47
95 30 00	2 712 096.62	191 930.07	2 711 677.73	207 099.29
32 30	2 700 231.28	191 605.14	2 699 819.37	206 774.55
35 00	2 688 365.79	191 285.68	2 687 960.86	206 455.28
37 30	2 676 500.16	190 971.67	2 676 102.21	206 141.45
95 40 00	2 664 634.39	190 663.14	2 664 243.42	205 833.10
42 30	2 652 768.47	190 360.04	2 652 384.48	205 530.18
45 00	2 640 902.42	190 062.43	2 640 525.41	205 232.74
47 30	2 629 036.24	189 770.26	2 628 666.21	204 940.74
95 50 00	2 617 169.91	189 483.56	2 616 806.86	204 654.22
52 30	2 605 303.46	189 202.31	2 604 947.39	204 373.13
55 00	2 593 436.88	188 926.53	2 593 087.79	204 097.52
57 30	2 581 570.18	188 656.20	2 581 228.07	203 827.34
96 00 00	2 569 703.34	188 391.34	2 569 368.22	203 562.64

LONGITUDE	LATITUDE 38 55 00 X	LATITUDE 38 55 00 Y	LATITUDE 38 57 30 X	LATITUDE 38 57 30 Y
95 00 00	2 853 462.89	226 588.33	2 852 960.25	241 755.09
02 30	2 841 613.49	226 198.36	2 841 117.83	241 365.34
05 00	2 829 763.91	225 813.84	2 829 275.23	240 981.05
07 30	2 817 914.15	225 434.77	2 817 432.44	240 602.20
95 10 00	2 806 064.22	225 061.16	2 805 589.49	240 228.81
12 30	2 794 214.12	224 692.99	2 793 746.37	239 860.86
15 00	2 782 363.85	224 330.28	2 781 903.08	239 498.37
17 30	2 770 513.41	223 973.02	2 770 059.62	239 141.32
95 20 00	2 758 662.81	223 621.22	2 758 216.01	238 789.72
22 30	2 746 812.06	223 274.87	2 746 372.23	238 443.57
25 00	2 734 961.13	222 933.97	2 734 528.28	238 102.88
27 30	2 723 110.06	222 598.52	2 722 684.19	237 767.62
95 30 00	2 711 258.84	222 268.53	2 710 839.95	237 437.83
32 30	2 699 407.46	221 943.99	2 698 995.55	237 113.48
35 00	2 687 555.93	221 624.90	2 687 151.00	236 794.58
37 30	2 675 704.26	221 311.26	2 675 306.31	236 481.13
95 40 00	2 663 852.45	221 003.09	2 663 461.48	236 173.13
42 30	2 652 000.49	220 700.36	2 651 616.50	235 870.58
45 00	2 640 148.40	220 403.09	2 639 771.39	235 573.48
47 30	2 628 296.18	220 111.26	2 627 926.15	235 281.83
95 50 00	2 616 443.81	219 824.90	2 616 080.76	234 995.64
52 30	2 604 591.32	219 543.98	2 604 235.25	234 714.89
55 00	2 592 738.70	219 268.53	2 592 389.62	234 439.59
57 30	2 580 885.96	218 998.52	2 580 543.86	234 169.74
96 00 00	2 569 033.09	218 733.97	2 568 697.96	233 905.35

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 45 00 X	LATITUDE 38 45 00 Y	LATITUDE 38 47 30 X	LATITUDE 38 47 30 Y
96 00 00	2 570 373.59	158 048.83	2 570 038.47	173 220.08
02 30	2 558 492.69	157 789.12	2 558 164.54	172 960.52
05 00	2 546 611.66	157 534.88	2 546 290.50	172 706.44
07 30	2 534 730.51	157 286.10	2 534 416.32	172 457.80
96 10 00	2 522 849.25	157 042.80	2 522 542.05	172 214.64
12 30	2 510 967.89	156 804.96	2 510 667.66	171 976.94
15 00	2 499 086.40	156 572.58	2 498 793.16	171 744.70
17 30	2 487 204.82	156 345.67	2 486 918.56	171 517.92
96 20 00	2 475 323.14	156 124.23	2 475 043.86	171 296.61
22 30	2 463 441.36	155 908.26	2 463 169.06	171 080.76
25 00	2 451 559.46	155 697.75	2 451 294.15	170 870.38
27 30	2 439 677.49	155 492.71	2 439 419.15	170 665.46
96 30 00	2 427 795.42	155 293.14	2 427 544.06	170 466.01
32 30	2 415 913.24	155 099.03	2 415 668.87	170 272.02
35 00	2 404 031.00	154 910.40	2 403 793.61	170 083.49
37 30	2 392 148.66	154 727.23	2 391 918.25	169 900.43
96 40 00	2 380 266.24	154 549.53	2 380 042.82	169 722.83
42 30	2 368 383.74	154 377.29	2 368 167.29	169 550.69
45 00	2 356 501.16	154 210.52	2 356 291.70	169 384.03
47 30	2 344 618.51	154 049.22	2 344 416.03	169 222.82
96 50 00	2 332 735.77	153 893.39	2 332 540.27	169 067.08
52 30	2 320 852.98	153 743.02	2 320 664.46	168 916.80
55 00	2 308 970.12	153 598.12	2 308 788.58	168 771.99
57 30	2 297 087.18	153 458.69	2 296 912.62	168 632.64
97 00 00	2 285 204.19	153 324.73	2 285 036.61	168 498.75

LONGITUDE	LATITUDE 38 50 00 X	LATITUDE 38 50 00 Y	LATITUDE 38 52 30 X	LATITUDE 38 52 30 Y
96 00 00	2 569 703.34	188 391.34	2 569 368.22	203 562.64
02 30	2 557 836.40	188 131.93	2 557 508.25	203 303.39
05 00	2 545 969.33	187 878.00	2 545 648.17	203 049.60
07 30	2 534 102.14	187 629.51	2 533 787.96	202 801.25
96 10 00	2 522 234.85	187 386.49	2 521 927.64	202 558.38
12 30	2 510 367.44	187 148.92	2 510 067.22	202 320.95
15 00	2 498 499.92	186 916.83	2 498 206.68	202 088.99
17 30	2 486 632.30	186 690.18	2 486 346.04	201 862.48
96 20 00	2 474 764.58	186 469.00	2 474 485.31	201 641.43
22 30	2 462 896.76	186 253.28	2 462 624.47	201 425.84
25 00	2 451 028.83	186 043.02	2 450 763.52	201 215.70
27 30	2 439 160.82	185 838.22	2 438 902.48	201 011.03
96 30 00	2 427 292.71	185 638.89	2 427 041.36	200 811.81
32 30	2 415 424.50	185 445.01	2 415 180.13	200 618.04
35 00	2 403 556.22	185 256.60	2 403 318.83	200 429.74
37 30	2 391 687.84	185 073.64	2 391 457.43	200 246.89
96 40 00	2 379 819.39	184 896.15	2 379 595.96	200 069.50
42 30	2 367 950.85	184 724.11	2 367 734.40	199 897.57
45 00	2 356 082.23	184 557.54	2 355 872.77	199 731.09
47 30	2 344 213.55	184 396.43	2 344 011.06	199 570.08
96 50 00	2 332 344.77	184 240.78	2 332 149.27	199 414.52
52 30	2 320 475.94	184 090.59	2 320 287.42	199 264.42
55 00	2 308 607.04	183 945.86	2 308 425.50	199 119.78
57 30	2 296 738.07	183 806.59	2 296 563.51	198 980.59
97 00 00	2 284 869.04	183 672.79	2 284 701.47	198 846.86

LONGITUDE	LATITUDE 38 55 00 X	LATITUDE 38 55 00 Y	LATITUDE 38 57 30 X	LATITUDE 38 57 30 Y
96 00 00	2 569 033.09	218 733.97	2 568 697.96	233 905.35
02 30	2 557 180.10	218 474.87	2 556 851.96	233 646.40
05 00	2 545 327.00	218 221.23	2 545 005.83	233 392.91
07 30	2 533 473.77	217 973.03	2 533 159.59	233 144.86
96 10 00	2 521 620.44	217 730.30	2 521 313.24	232 902.27
12 30	2 509 767.00	217 493.01	2 509 466.77	232 665.12
15 00	2 497 913.44	217 261.19	2 497 620.20	232 433.44
17 30	2 486 059.78	217 034.81	2 485 773.52	232 207.19
96 20 00	2 474 206.03	216 813.89	2 473 926.75	231 986.40
22 30	2 462 352.17	216 598.42	2 462 079.87	231 771.06
25 00	2 450 498.20	216 388.42	2 450 232.88	231 561.18
27 30	2 438 644.15	216 183.86	2 438 385.81	231 356.74
96 30 00	2 426 790.00	215 984.76	2 426 538.65	231 157.75
32 30	2 414 935.76	215 791.10	2 414 691.38	230 964.22
35 00	2 403 081.43	215 602.91	2 402 844.04	230 776.14
37 30	2 391 227.02	215 420.17	2 390 996.61	230 593.50
96 40 00	2 379 372.53	215 242.89	2 379 149.11	230 416.32
42 30	2 367 517.95	215 071.05	2 367 301.51	230 244.59
45 00	2 355 663.30	214 904.68	2 355 453.84	230 078.31
47 30	2 343 808.58	214 743.76	2 343 606.10	229 917.49
96 50 00	2 331 953.77	214 588.29	2 331 758.27	229 762.11
52 30	2 320 098.90	214 438.28	2 319 910.38	229 612.19
55 00	2 308 243.97	214 293.72	2 308 062.43	229 467.71
57 30	2 296 388.96	214 154.62	2 296 214.40	229 328.69
97 00 00	2 284 533.89	214 020.97	2 284 366.32	229 195.12

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 45 00 X	LATITUDE 38 45 00 Y	LATITUDE 38 47 30 X	LATITUDE 38 47 30 Y
97 00 00	2 285 204.19	153 324.73	2 285 036.61	168 498.75
02 30	2 273 321.13	153 196.24	2 273 160.54	168 370.34
05 00	2 261 438.03	153 073.21	2 261 284.42	168 247.38
07 30	2 249 554.85	152 955.65	2 249 408.22	168 129.89
97 10 00	2 237 671.64	152 843.56	2 237 531.99	168 017.86
12 30	2 225 788.37	152 736.93	2 225 655.70	167 911.30
15 00	2 213 905.04	152 635.78	2 213 779.36	167 810.20
17 30	2 202 021.68	152 540.09	2 201 902.98	167 714.57
97 20 00	2 190 138.28	152 449.86	2 190 026.56	167 624.40
22 30	2 178 254.82	152 365.11	2 178 150.09	167 539.70
25 00	2 166 371.34	152 285.83	2 166 273.59	167 460.46
27 30	2 154 487.82	152 212.01	2 154 397.05	167 386.69
97 30 00	2 142 604.27	152 143.66	2 142 520.48	167 318.37
32 30	2 130 720.68	152 080.78	2 130 643.88	167 255.54
35 00	2 118 837.07	152 023.36	2 118 767.25	167 198.15
37 30	2 106 953.44	151 971.42	2 106 890.60	167 146.24
97 40 00	2 095 069.77	151 924.94	2 095 013.91	167 099.78
42 30	2 083 186.10	151 883.93	2 083 137.22	167 058.81
45 00	2 071 302.41	151 848.39	2 071 260.51	167 023.28
47 30	2 059 418.69	151 818.32	2 059 383.78	166 993.23
97 50 00	2 047 534.97	151 793.70	2 047 507.04	166 968.63
52 30	2 035 651.24	151 774.57	2 035 630.29	166 949.51
55 00	2 023 767.50	151 760.90	2 023 753.54	166 935.84
57 30	2 011 883.75	151 752.70	2 011 876.76	166 927.65
98 00 00	2 000 000.00	151 749.96	2 000 000.00	166 924.91

LONGITUDE	LATITUDE 38 50 00 X	LATITUDE 38 50 00 Y	LATITUDE 38 52 30 X	LATITUDE 38 52 30 Y
97 00 00	2 284 869.04	183 672.79	2 284 701.47	198 846.86
02 30	2 272 999.95	183 544.45	2 272 839.36	198 718.60
05 00	2 261 130.81	183 421.56	2 260 977.20	198 595.78
07 30	2 249 261.60	183 304.14	2 249 114.97	198 478.43
97 10 00	2 237 392.35	183 192.18	2 237 252.70	198 366.54
12 30	2 225 523.04	183 085.68	2 225 390.38	198 260.10
15 00	2 213 653.68	182 984.64	2 213 528.00	198 159.12
17 30	2 201 784.28	182 889.07	2 201 665.58	198 063.60
97 20 00	2 189 914.84	182 798.95	2 189 803.13	197 973.54
22 30	2 178 045.35	182 714.30	2 177 940.62	197 888.94
25 00	2 166 175.84	182 635.11	2 166 078.08	197 809.79
27 30	2 154 306.28	182 561.38	2 154 215.51	197 736.11
97 30 00	2 142 436.70	182 493.10	2 142 352.91	197 667.87
32 30	2 130 567.07	182 430.30	2 130 490.26	197 605.11
35 00	2 118 697.43	182 372.95	2 118 627.60	197 547.79
37 30	2 106 827.76	182 321.07	2 106 764.92	197 495.94
97 40 00	2 094 958.06	182 274.64	2 094 902.20	197 449.54
42 30	2 083 088.35	182 233.69	2 083 039.47	197 408.61
45 00	2 071 218.62	182 198.18	2 071 176.73	197 373.12
47 30	2 059 348.86	182 168.15	2 059 313.95	197 343.11
97 50 00	2 047 479.11	182 143.56	2 047 451.18	197 318.54
52 30	2 035 609.34	182 124.45	2 035 588.40	197 299.44
55 00	2 023 739.57	182 110.80	2 023 725.61	197 285.79
57 30	2 011 869.78	182 102.61	2 011 862.80	197 277.61
98 00 00	2 000 000.00	182 099.87	2 000 000.00	197 274.87

LONGITUDE	LATITUDE 38 55 00 X	LATITUDE 38 55 00 Y	LATITUDE 38 57 30 X	LATITUDE 38 57 30 Y
97 00 00	2 284 533.89	214 020.97	2 284 366.32	229 195.12
02 30	2 272 678.77	213 892.78	2 272 518.18	229 067.01
05 00	2 260 823.59	213 770.04	2 260 669.98	228 944.34
07 30	2 248 968.34	213 652.76	2 248 821.71	228 827.13
97 10 00	2 237 113.05	213 540.93	2 236 973.41	228 715.36
12 30	2 225 257.71	213 434.55	2 225 125.05	228 609.05
15 00	2 213 402.32	213 333.63	2 213 276.63	228 508.19
17 30	2 201 546.88	213 238.17	2 201 428.18	228 412.79
97 20 00	2 189 691.41	213 148.16	2 189 579.69	228 322.83
22 30	2 177 835.88	213 063.61	2 177 731.15	228 238.33
25 00	2 165 980.33	212 984.51	2 165 882.58	228 159.27
27 30	2 154 124.74	212 910.86	2 154 033.97	228 085.67
97 30 00	2 142 269.12	212 842.67	2 142 185.33	228 017.52
32 30	2 130 413.46	212 779.94	2 130 336.65	227 954.83
35 00	2 118 557.78	212 722.66	2 118 487.96	227 897.58
37 30	2 106 702.08	212 670.84	2 106 639.24	227 845.79
97 40 00	2 094 846.34	212 624.47	2 094 790.48	227 799.44
42 30	2 082 990.59	212 583.56	2 082 941.72	227 758.56
45 00	2 071 134.83	212 548.09	2 071 092.94	227 723.12
47 30	2 059 279.04	212 518.10	2 059 244.13	227 693.14
97 50 00	2 047 423.25	212 493.54	2 047 395.32	227 668.60
52 30	2 035 567.45	212 474.46	2 035 546.50	227 649.52
55 00	2 023 711.64	212 460.81	2 023 697.68	227 635.89
57 30	2 011 855.82	212 452.63	2 011 848.83	227 627.71
98 00 00	2 000 000.00	212 449.90	2 000 000.00	227 624.98

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 45 00 X	LATITUDE 38 45 00 Y	LATITUDE 38 47 30 X	LATITUDE 38 47 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	151 749.96	2 000 000.00	166 924.91
02 30	1 988 116.25	151 752.70	1 988 123.24	166 927.65
05 00	1 976 232.50	151 760.90	1 976 246.46	166 935.84
07 30	1 964 348.76	151 774.57	1 964 369.71	166 949.51
98 10 00	1 952 465.03	151 793.70	1 952 492.96	166 968.63
12 30	1 940 581.31	151 818.32	1 940 616.22	166 993.23
15 00	1 928 697.59	151 848.39	1 928 739.49	167 023.28
17 30	1 916 813.90	151 883.93	1 916 862.78	167 058.81
98 20 00	1 904 930.23	151 924.94	1 904 986.09	167 099.78
22 30	1 893 046.56	151 971.42	1 893 109.40	167 146.24
25 00	1 881 162.93	152 023.36	1 881 232.75	167 198.15
27 30	1 869 279.32	152 080.78	1 869 356.12	167 255.54
98 30 00	1 857 395.73	152 143.66	1 857 479.52	167 318.37
32 30	1 845 512.18	152 212.01	1 845 602.95	167 386.69
35 00	1 833 628.66	152 285.83	1 833 726.41	167 460.46
37 30	1 821 745.18	152 365.11	1 821 849.91	167 539.70
98 40 00	1 809 861.72	152 449.86	1 809 973.44	167 624.40
42 30	1 797 978.32	152 540.09	1 798 097.02	167 714.57
45 00	1 786 094.96	152 635.78	1 786 220.64	167 810.20
47 30	1 774 211.63	152 736.93	1 774 344.30	167 911.30
98 50 00	1 762 328.36	152 843.56	1 762 468.01	168 017.86
52 30	1 750 445.15	152 955.65	1 750 591.78	168 129.89
55 00	1 738 561.97	153 073.21	1 738 715.58	168 247.38
57 30	1 726 678.87	153 196.24	1 726 839.46	168 370.34
99 00 00	1 714 795.81	153 324.73	1 714 963.39	168 498.75

LONGITUDE	LATITUDE 38 50 00 X	LATITUDE 38 50 00 Y	LATITUDE 38 52 30 X	LATITUDE 38 52 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	182 099.87	2 000 000.00	197 274.87
02 30	1 988 130.22	182 102.61	1 988 137.20	197 277.61
05 00	1 976 260.43	182 110.80	1 976 274.39	197 285.79
07 30	1 964 390.66	182 124.45	1 964 411.60	197 299.44
98 10 00	1 952 520.89	182 143.56	1 952 548.82	197 318.54
12 30	1 940 651.14	182 168.15	1 940 686.05	197 343.11
15 00	1 928 781.38	182 198.18	1 928 823.27	197 373.12
17 30	1 916 911.65	182 233.69	1 916 960.53	197 408.61
98 20 00	1 905 041.94	182 274.64	1 905 097.80	197 449.54
22 30	1 893 172.24	182 321.07	1 893 235.08	197 495.94
25 00	1 881 302.57	182 372.95	1 881 372.40	197 547.79
27 30	1 869 432.93	182 430.30	1 869 509.74	197 605.11
98 30 00	1 857 563.30	182 493.10	1 857 647.09	197 667.87
32 30	1 845 693.72	182 561.38	1 845 784.49	197 736.11
35 00	1 833 824.16	182 635.11	1 833 921.92	197 809.79
37 30	1 821 954.65	182 714.30	1 822 059.38	197 888.94
98 40 00	1 810 085.16	182 798.95	1 810 196.87	197 973.54
42 30	1 798 215.72	182 889.07	1 798 334.42	198 063.60
45 00	1 786 346.32	182 984.64	1 786 472.00	198 159.12
47 30	1 774 476.96	183 085.68	1 774 609.62	198 260.10
98 50 00	1 762 607.65	183 192.18	1 762 747.30	198 366.54
52 30	1 750 738.40	183 304.14	1 750 885.03	198 478.43
55 00	1 738 869.19	183 421.56	1 739 022.80	198 595.78
57 30	1 727 000.05	183 544.45	1 727 160.64	198 718.60
99 00 00	1 715 130.96	183 672.79	1 715 298.53	198 846.86

LONGITUDE	LATITUDE 38 55 00 X	LATITUDE 38 55 00 Y	LATITUDE 38 57 30 X	LATITUDE 38 57 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	212 449.90	2 000 000.00	227 624.98
02 30	1 988 144.18	212 452.63	1 988 151.17	227 627.71
05 00	1 976 288.36	212 460.81	1 976 302.32	227 635.89
07 30	1 964 432.55	212 474.46	1 964 453.50	227 649.52
98 10 00	1 952 576.75	212 493.54	1 952 604.68	227 668.60
12 30	1 940 720.96	212 518.10	1 940 755.87	227 693.14
15 00	1 928 865.17	212 548.09	1 928 907.06	227 723.12
17 30	1 917 009.41	212 583.56	1 917 058.28	227 758.56
98 20 00	1 905 153.66	212 624.47	1 905 209.52	227 799.44
22 30	1 893 297.92	212 670.84	1 893 360.76	227 845.79
25 00	1 881 442.22	212 722.66	1 881 512.04	227 897.58
27 30	1 869 586.54	212 779.94	1 869 663.35	227 954.83
98 30 00	1 857 730.88	212 842.67	1 857 814.67	228 017.52
32 30	1 845 875.26	212 910.86	1 845 966.03	228 085.67
35 00	1 834 019.67	212 984.51	1 834 117.42	228 159.27
37 30	1 822 164.12	213 063.61	1 822 268.85	228 238.33
98 40 00	1 810 308.59	213 148.16	1 810 420.31	228 322.83
42 30	1 798 453.12	213 238.17	1 798 571.82	228 412.79
45 00	1 786 597.68	213 333.63	1 786 723.37	228 508.19
47 30	1 774 742.29	213 434.55	1 774 874.95	228 609.05
98 50 00	1 762 886.95	213 540.93	1 763 026.59	228 715.36
52 30	1 751 031.66	213 652.76	1 751 178.29	228 827.13
55 00	1 739 176.41	213 770.04	1 739 330.02	228 944.34
57 30	1 727 321.23	213 892.78	1 727 481.82	229 067.01
99 00 00	1 715 466.11	214 020.97	1 715 633.68	229 195.12

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 45 00 X	LATITUDE 38 45 00 Y	LATITUDE 38 47 30 X	LATITUDE 38 47 30 Y
99 00 00	1 714 795.81	153 324.73	1 714 963.39	168 498.75
02 30	1 702 912.82	153 458.69	1 703 087.38	168 632.64
05 00	1 691 029.88	153 598.12	1 691 211.42	168 771.99
07 30	1 679 147.02	153 743.02	1 679 335.54	168 916.80
99 10 00	1 667 264.23	153 893.39	1 667 459.73	169 067.08
12 30	1 655 381.49	154 049.22	1 655 583.97	169 222.82
15 00	1 643 498.84	154 210.52	1 643 708.30	169 384.03
17 30	1 631 616.26	154 377.29	1 631 832.71	169 550.69
99 20 00	1 619 733.76	154 549.53	1 619 957.18	169 722.83
22 30	1 607 851.34	154 727.23	1 608 081.75	169 900.43
25 00	1 595 969.00	154 910.40	1 596 206.39	170 083.49
27 30	1 584 086.76	155 099.03	1 584 331.13	170 272.02
99 30 00	1 572 204.58	155 293.14	1 572 455.94	170 466.01
32 30	1 560 322.51	155 492.71	1 560 580.85	170 665.46
35 00	1 548 440.54	155 697.75	1 548 705.85	170 870.38
37 30	1 536 558.64	155 908.26	1 536 830.94	171 080.76
99 40 00	1 524 676.86	156 124.23	1 524 956.14	171 296.61
42 30	1 512 795.18	156 345.67	1 513 081.44	171 517.92
45 00	1 500 913.60	156 572.58	1 501 206.84	171 744.70
47 30	1 489 032.11	156 804.96	1 489 332.34	171 976.94
99 50 00	1 477 150.75	157 042.80	1 477 457.95	172 214.64
52 30	1 465 269.49	157 286.10	1 465 583.68	172 457.80
55 00	1 453 388.34	157 534.88	1 453 709.50	172 706.44
57 30	1 441 507.31	157 789.12	1 441 835.46	172 960.52
100 00 00	1 429 626.41	158 048.83	1 429 961.53	173 220.08

LONGITUDE	LATITUDE 38 50 00 X	LATITUDE 38 50 00 Y	LATITUDE 38 52 30 X	LATITUDE 38 52 30 Y
99 00 00	1 715 130.96	183 672.79	1 715 298.53	198 846.86
02 30	1 703 261.93	183 806.59	1 703 436.49	198 980.59
05 00	1 691 392.96	183 945.86	1 691 574.50	199 119.78
07 30	1 679 524.06	184 090.59	1 679 712.58	199 264.42
99 10 00	1 667 655.23	184 240.78	1 667 850.73	199 414.52
12 30	1 655 786.45	184 396.43	1 655 988.94	199 570.08
15 00	1 643 917.77	184 557.54	1 644 127.23	199 731.09
17 30	1 632 049.15	184 724.11	1 632 265.60	199 897.57
99 20 00	1 620 180.61	184 896.15	1 620 404.04	200 069.50
22 30	1 608 312.16	185 073.64	1 608 542.57	200 246.89
25 00	1 596 443.78	185 256.60	1 596 681.17	200 429.74
27 30	1 584 575.50	185 445.01	1 584 819.87	200 618.04
99 30 00	1 572 707.29	185 638.89	1 572 958.64	200 811.81
32 30	1 560 839.18	185 838.22	1 561 097.52	201 011.03
35 00	1 548 971.17	186 043.02	1 549 236.48	201 215.70
37 30	1 537 103.24	186 253.28	1 537 375.53	201 425.84
99 40 00	1 525 235.42	186 469.00	1 525 514.69	201 641.43
42 30	1 513 367.70	186 690.18	1 513 653.96	201 862.48
45 00	1 501 500.08	186 916.83	1 501 793.32	202 088.99
47 30	1 489 632.56	187 148.92	1 489 932.78	202 320.95
99 50 00	1 477 765.15	187 386.49	1 478 072.36	202 558.38
52 30	1 465 897.86	187 629.51	1 466 212.04	202 801.25
55 00	1 454 030.67	187 878.00	1 454 351.83	203 049.60
57 30	1 442 163.60	188 131.93	1 442 491.75	203 303.39
100 00 00	1 430 296.66	188 391.34	1 430 631.78	203 562.64

LONGITUDE	LATITUDE 38 55 00 X	LATITUDE 38 55 00 Y	LATITUDE 38 57 30 X	LATITUDE 38 57 30 Y
99 00 00	1 715 466.11	214 020.97	1 715 633.68	229 195.12
02 30	1 703 611.04	214 154.62	1 703 785.60	229 328.69
05 00	1 691 756.03	214 293.72	1 691 937.57	229 467.71
07 30	1 679 901.10	214 438.28	1 680 089.62	229 612.19
99 10 00	1 668 046.23	214 588.29	1 668 241.73	229 762.11
12 30	1 656 191.42	214 743.76	1 656 393.90	229 917.49
15 00	1 644 336.70	214 904.68	1 644 546.16	230 078.31
17 30	1 632 482.05	215 071.05	1 632 698.49	230 244.59
99 20 00	1 620 627.47	215 242.89	1 620 850.89	230 416.32
22 30	1 608 772.98	215 420.17	1 609 003.39	230 593.50
25 00	1 596 918.57	215 602.91	1 597 155.96	230 776.14
27 30	1 585 064.24	215 791.10	1 585 308.62	230 964.22
99 30 00	1 573 210.00	215 984.76	1 573 461.35	231 157.75
32 30	1 561 355.85	216 183.86	1 561 614.19	231 356.74
35 00	1 549 501.80	216 388.42	1 549 767.12	231 561.18
37 30	1 537 647.83	216 598.42	1 537 920.13	231 771.06
99 40 00	1 525 793.97	216 813.89	1 526 073.25	231 986.40
42 30	1 513 940.22	217 034.81	1 514 226.48	232 207.19
45 00	1 502 086.56	217 261.19	1 502 379.80	232 433.44
47 30	1 490 233.00	217 493.01	1 490 533.23	232 665.12
99 50 00	1 478 379.56	217 730.30	1 478 686.76	232 902.27
52 30	1 466 526.23	217 973.03	1 466 840.41	233 144.86
55 00	1 454 673.00	218 221.23	1 454 994.17	233 392.91
57 30	1 442 819.90	218 474.87	1 443 148.04	233 646.40
100 00 00	1 430 966.91	218 733.97	1 431 302.04	233 905.35

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 45 00 X	LATITUDE 38 45 00 Y	LATITUDE 38 47 30 X	LATITUDE 38 47 30 Y
100 00 00	1 429 626.41	158 048.83	1 429 961.53	173 220.08
02 30	1 417 745.61	158 314.00	1 418 087.71	173 485.10
05 00	1 405 864.95	158 584.65	1 406 214.03	173 755.59
07 30	1 393 984.41	158 860.76	1 394 340.47	174 031.53
100 10 00	1 382 104.00	159 142.34	1 382 467.05	174 312.94
12 30	1 370 223.71	159 429.37	1 370 593.74	174 599.81
15 00	1 358 343.56	159 721.88	1 358 720.57	174 892.15
17 30	1 346 463.55	160 019.85	1 346 847.54	175 189.94
100 20 00	1 334 583.67	160 323.30	1 334 974.64	175 493.21
22 30	1 322 703.94	160 632.20	1 323 101.89	175 801.93
25 00	1 310 824.35	160 946.58	1 311 229.28	176 116.12
27 30	1 298 944.90	161 266.41	1 299 356.81	176 435.77
100 30 00	1 287 065.61	161 591.72	1 287 484.49	176 760.89
32 30	1 275 186.47	161 922.49	1 275 612.33	177 091.46
35 00	1 263 307.48	162 258.73	1 263 740.32	177 427.50
37 30	1 251 428.63	162 600.43	1 251 868.46	177 769.00
100 40 00	1 239 549.96	162 947.60	1 239 996.76	178 115.97
42 30	1 227 671.45	163 300.23	1 228 125.23	178 468.39
45 00	1 215 793.09	163 658.33	1 216 253.85	178 826.29
47 30	1 203 914.90	164 021.89	1 204 382.65	179 189.63
100 50 00	1 192 036.89	164 390.93	1 192 511.61	179 558.45
52 30	1 180 159.05	164 765.42	1 180 640.75	179 932.72
55 00	1 168 281.36	165 145.38	1 168 770.04	180 312.46
57 30	1 156 403.87	165 530.81	1 156 899.53	180 697.66
101 00 00	1 144 526.56	165 921.70	1 145 029.19	181 088.32

LONGITUDE	LATITUDE 38 50 00 X	LATITUDE 38 50 00 Y	LATITUDE 38 52 30 X	LATITUDE 38 52 30 Y
100 00 00	1 430 296.66	188 391.34	1 430 631.78	203 562.64
02 30	1 418 429.82	188 656.20	1 418 771.93	203 827.34
05 00	1 406 563.12	188 926.53	1 406 912.21	204 097.52
07 30	1 394 696.54	189 202.31	1 395 052.61	204 373.13
100 10 00	1 382 830.09	189 483.56	1 383 193.14	204 654.22
12 30	1 370 963.76	189 770.26	1 371 333.79	204 940.74
15 00	1 359 097.58	190 062.43	1 359 474.59	205 232.74
17 30	1 347 231.53	190 360.04	1 347 615.52	205 530.18
100 20 00	1 335 365.61	190 663.14	1 335 756.58	205 833.10
22 30	1 323 499.84	190 971.67	1 323 897.79	206 141.45
25 00	1 311 634.21	191 285.68	1 312 039.14	206 455.28
27 30	1 299 768.72	191 605.14	1 300 180.63	206 774.55
100 30 00	1 287 903.38	191 930.07	1 288 322.27	207 099.29
32 30	1 276 038.20	192 260.44	1 276 464.07	207 429.47
35 00	1 264 173.17	192 596.29	1 264 606.02	207 765.12
37 30	1 252 308.28	192 937.59	1 252 748.11	208 106.21
100 40 00	1 240 443.57	193 284.35	1 240 890.38	208 452.77
42 30	1 228 579.02	193 636.57	1 229 032.80	208 804.78
45 00	1 216 714.62	193 994.25	1 217 175.38	209 162.25
47 30	1 204 850.39	194 357.38	1 205 318.14	209 525.17
100 50 00	1 192 986.33	194 725.98	1 193 461.06	209 893.55
52 30	1 181 122.45	195 100.03	1 181 604.15	210 267.39
55 00	1 169 258.72	195 479.55	1 169 747.40	210 646.68
57 30	1 157 395.19	195 864.52	1 157 890.85	211 031.42
101 00 00	1 145 531.83	196 254.96	1 146 034.47	211 421.63

LONGITUDE	LATITUDE 38 55 00 X	LATITUDE 38 55 00 Y	LATITUDE 38 57 30 X	LATITUDE 38 57 30 Y
100 00 00	1 430 966.91	218 733.97	1 431 302.04	233 905.35
02 30	1 419 114.04	218 998.52	1 419 456.14	234 169.74
05 00	1 407 261.30	219 268.53	1 407 610.38	234 439.59
07 30	1 395 408.68	219 543.98	1 395 764.75	234 714.89
100 10 00	1 383 556.19	219 824.90	1 383 919.24	234 995.64
12 30	1 371 703.82	220 111.26	1 372 073.85	235 281.83
15 00	1 359 851.60	220 403.09	1 360 228.61	235 573.48
17 30	1 347 999.51	220 700.36	1 348 383.50	235 870.58
100 20 00	1 336 147.55	221 003.09	1 336 538.52	236 173.13
22 30	1 324 295.74	221 311.26	1 324 693.69	236 481.13
25 00	1 312 444.07	221 624.90	1 312 849.00	236 794.58
27 30	1 300 592.54	221 943.99	1 301 004.45	237 113.48
100 30 00	1 288 741.16	222 268.53	1 289 160.05	237 437.83
32 30	1 276 889.94	222 598.52	1 277 315.81	237 767.62
35 00	1 265 038.87	222 933.97	1 265 471.72	238 102.88
37 30	1 253 187.94	223 274.87	1 253 627.77	238 443.57
100 40 00	1 241 337.19	223 621.22	1 241 783.99	238 789.72
42 30	1 229 486.59	223 973.02	1 229 940.38	239 141.32
45 00	1 217 636.15	224 330.28	1 218 096.92	239 498.37
47 30	1 205 785.88	224 692.99	1 206 253.63	239 860.86
100 50 00	1 193 935.78	225 061.16	1 194 410.51	240 228.81
52 30	1 182 085.85	225 434.77	1 182 567.56	240 602.20
55 00	1 170 236.09	225 813.84	1 170 724.77	240 981.05
57 30	1 158 386.51	226 198.36	1 158 882.17	241 365.34
101 00 00	1 146 537.11	226 588.33	1 147 039.75	241 755.09

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 45 00 X	LATITUDE 38 45 00 Y	LATITUDE 38 47 30 X	LATITUDE 38 47 30 Y
101 00 00	1 144 526.56	165 921.70	1 145 029.19	181 088.32
02 30	1 132 649.41	166 318.05	1 133 159.02	181 484.44
05 00	1 120 772.46	166 719.87	1 121 289.05	181 886.03
07 30	1 108 895.69	167 127.16	1 109 419.26	182 293.07
101 10 00	1 097 019.11	167 539.91	1 097 549.66	182 705.58
12 30	1 085 142.72	167 958.12	1 085 680.25	183 123.55
15 00	1 073 266.53	168 381.80	1 073 811.04	183 546.98
17 30	1 061 390.54	168 810.95	1 061 942.02	183 975.87
101 20 00	1 049 514.73	169 245.56	1 050 073.19	184 410.23
22 30	1 037 639.13	169 685.63	1 038 204.57	184 850.04
25 00	1 025 763.74	170 131.16	1 026 336.16	185 295.31
27 30	1 013 888.55	170 582.17	1 014 467.94	185 746.05
101 30 00	1 002 013.57	171 038.63	1 002 599.94	186 202.24
32 30	990 138.80	171 500.56	990 732.15	186 663.91
35 00	978 264.24	171 967.95	978 864.57	187 131.02
37 30	966 389.91	172 440.81	966 997.21	187 603.60
101 40 00	954 515.79	172 919.13	955 130.07	188 081.64
42 30	942 641.90	173 402.91	943 263.15	188 565.14
45 00	930 768.21	173 892.15	931 396.45	189 054.09
47 30	918 894.77	174 386.87	919 529.98	189 548.52
101 50 00	907 021.56	174 887.04	907 663.74	190 048.39
52 30	895 148.56	175 392.68	895 797.72	190 553.74
55 00	883 275.81	175 903.77	883 931.95	191 064.53
57 30	871 403.30	176 420.34	872 066.41	191 580.79
102 00 00	859 531.01	176 942.36	860 201.10	192 102.51

LONGITUDE	LATITUDE 38 50 00 X	LATITUDE 38 50 00 Y	LATITUDE 38 52 30 X	LATITUDE 38 52 30 Y
101 00 00	1 145 531.83	196 254.96	1 146 034.47	211 421.63
02 30	1 133 668.64	196 650.84	1 134 178.26	211 817.28
05 00	1 121 805.65	197 052.19	1 122 322.24	212 218.40
07 30	1 109 942.84	197 459.00	1 110 466.41	212 624.96
101 10 00	1 098 080.21	197 871.26	1 098 610.76	213 036.99
12 30	1 086 217.78	198 288.99	1 086 755.31	213 454.46
15 00	1 074 355.54	198 712.17	1 074 900.05	213 877.40
17 30	1 062 493.51	199 140.81	1 063 044.99	214 305.78
101 20 00	1 050 631.65	199 574.91	1 051 190.12	214 739.63
22 30	1 038 770.01	200 014.46	1 039 335.45	215 178.92
25 00	1 026 908.58	200 459.47	1 027 480.99	215 623.67
27 30	1 015 047.33	200 909.95	1 015 626.73	216 073.88
101 30 00	1 003 186.31	201 365.87	1 003 772.69	216 529.54
32 30	991 325.50	201 827.26	991 918.85	216 990.66
35 00	979 464.89	202 294.10	980 065.22	217 457.22
37 30	967 604.51	202 766.40	968 211.82	217 929.25
101 40 00	955 744.35	203 244.16	956 358.63	218 406.72
42 30	943 884.41	203 727.38	944 505.67	218 889.66
45 00	932 024.68	204 216.04	932 652.91	219 378.03
47 30	920 165.19	204 710.18	920 800.40	219 871.88
101 50 00	908 305.93	205 209.76	908 948.11	220 371.17
52 30	896 446.88	205 714.80	897 096.04	220 875.91
55 00	884 588.08	206 225.30	885 244.22	221 386.11
57 30	872 729.52	206 741.26	873 392.64	221 901.76
102 00 00	860 871.19	207 262.67	861 541.27	222 422.86

LONGITUDE	LATITUDE 38 55 00 X	LATITUDE 38 55 00 Y	LATITUDE 38 57 30 X	LATITUDE 38 57 30 Y
101 00 00	1 146 537.11	226 588.33	1 147 039.75	241 755.09
02 30	1 134 687.88	226 983.75	1 135 197.49	242 150.27
05 00	1 122 838.84	227 384.63	1 123 355.44	242 550.92
07 30	1 110 989.99	227 790.96	1 111 513.56	242 957.00
101 10 00	1 099 141.31	228 202.74	1 099 671.87	243 368.54
12 30	1 087 292.84	228 619.97	1 087 830.37	243 785.53
15 00	1 075 444.56	229 042.65	1 075 989.07	244 207.96
17 30	1 063 596.48	229 470.79	1 064 147.97	244 635.85
101 20 00	1 051 748.58	229 904.38	1 052 307.05	245 069.18
22 30	1 039 900.90	230 343.41	1 040 466.34	245 507.96
25 00	1 028 053.41	230 787.90	1 028 625.84	245 952.18
27 30	1 016 206.13	231 237.85	1 016 785.53	246 401.86
101 30 00	1 004 359.06	231 693.24	1 004 945.44	246 856.98
32 30	992 512.20	232 154.08	993 105.56	247 317.56
35 00	980 665.55	232 620.37	981 265.88	247 783.58
37 30	968 819.12	233 092.12	969 426.43	248 255.04
101 40 00	956 972.91	233 569.31	957 587.20	248 731.96
42 30	945 126.92	234 051.96	945 748.19	249 214.32
45 00	933 281.15	234 540.06	933 909.38	249 702.13
47 30	921 435.61	235 033.61	922 070.82	250 195.39
101 50 00	909 590.30	235 532.60	910 232.49	250 694.09
52 30	897 745.21	236 037.05	898 394.37	251 198.24
55 00	885 900.36	236 546.95	886 556.50	251 707.84
57 30	874 055.75	237 062.30	874 718.87	252 222.88
102 00 00	862 211.37	237 583.09	862 881.46	252 743.37

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 45 00 X	LATITUDE 38 45 00 Y	LATITUDE 38 47 30 X	LATITUDE 38 47 30 Y
102 00 00	859 531.01	176 942.36	860 201.10	192 102.51
02 30	847 658.98	177 469.85	848 336.04	192 629.69
05 00	835 787.19	178 002.80	836 471.23	193 162.32
07 30	823 915.65	178 541.22	824 606.66	193 700.42
102 10 00	812 044.34	179 085.09	812 742.33	194 243.97
12 30	800 173.30	179 634.43	800 878.26	194 792.99
15 00	788 302.51	180 189.22	789 014.45	195 347.46
17 30	776 431.97	180 749.49	777 150.88	195 907.40
102 20 00	764 561.69	181 315.20	765 287.58	196 472.78
22 30	752 691.68	181 886.40	753 424.54	197 043.64
25 00	740 821.94	182 463.03	741 561.77	197 619.94
27 30	728 952.44	183 045.15	729 699.25	198 201.71
102 30 00	717 083.23	183 632.71	717 837.02	198 788.93

LONGITUDE	LATITUDE 38 50 00 X	LATITUDE 38 50 00 Y	LATITUDE 38 52 30 X	LATITUDE 38 52 30 Y
102 00 00	860 871.19	207 262.67	861 541.27	222 422.86
02 30	849 013.10	207 789.54	849 690.17	222 949.43
05 00	837 155.27	208 321.86	837 839.31	223 481.43
07 30	825 297.67	208 859.64	825 988.69	224 018.90
102 10 00	813 440.32	209 402.87	814 138.31	224 561.81
12 30	801 583.22	209 951.57	802 288.19	225 110.19
15 00	789 726.39	210 505.71	790 438.33	225 664.00
17 30	777 869.79	211 065.32	778 588.71	226 223.28
102 20 00	766 013.47	211 630.37	766 739.36	226 788.00
22 30	754 157.41	212 200.89	754 890.27	227 358.19
25 00	742 301.61	212 776.85	743 041.45	227 933.81
27 30	730 446.06	213 358.28	731 192.88	228 514.90
102 30 00	718 590.80	213 945.15	719 344.59	229 101.42

LONGITUDE	LATITUDE 38 55 00 X	LATITUDE 38 55 00 Y	LATITUDE 38 57 30 X	LATITUDE 38 57 30 Y
102 00 00	862 211.37	237 583.09	862 881.46	252 743.37
02 30	850 367.23	238 109.35	851 044.30	253 269.31
05 00	838 523.35	238 641.04	839 207.39	253 800.69
07 30	826 679.71	239 178.19	827 370.73	254 337.53
102 10 00	814 836.30	239 720.78	815 534.29	254 879.80
12 30	802 993.16	240 268.83	803 698.13	255 427.53
15 00	791 150.27	240 822.32	791 862.21	255 980.69
17 30	779 307.62	241 381.27	780 026.54	256 539.31
102 20 00	767 465.25	241 945.66	768 191.14	257 103.37
22 30	755 623.14	242 515.51	756 356.00	257 672.88
25 00	743 781.28	243 090.79	744 521.13	258 247.82
27 30	731 939.69	243 671.54	732 686.50	258 828.23
102 30 00	720 098.37	244 257.72	720 852.16	259 414.07

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 00 00 X	LATITUDE 39 00 00 Y	LATITUDE 39 02 30 X	LATITUDE 39 02 30 Y
94 00 00	3 136 448.45	267 903.70	3 135 778.35	283 064.10
02 30	3 124 618.01	267 383.52	3 123 954.89	282 544.22
05 00	3 112 787.35	266 868.77	3 112 131.21	282 029.78
07 30	3 100 956.46	266 359.48	3 100 307.29	281 520.79
94 10 00	3 089 125.32	265 855.62	3 088 483.12	281 017.23
12 30	3 077 293.96	265 357.22	3 076 658.74	280 519.12
15 00	3 065 462.38	264 864.25	3 064 834.13	280 026.44
17 30	3 053 630.55	264 376.73	3 053 009.29	279 539.21
94 20 00	3 041 798.52	263 894.65	3 041 184.23	279 057.41
22 30	3 029 966.26	263 418.02	3 029 358.95	278 581.06
25 00	3 018 133.79	262 946.83	3 017 533.45	278 110.15
27 30	3 006 301.09	262 481.08	3 005 707.73	277 644.68
94 30 00	2 994 468.19	262 020.78	2 993 881.80	277 184.65
32 30	2 982 635.07	261 565.93	2 982 055.67	276 730.06
35 00	2 970 801.74	261 116.51	2 970 229.31	276 280.91
37 30	2 958 968.21	260 672.55	2 958 402.77	275 837.21
94 40 00	2 947 134.49	260 234.03	2 946 576.01	275 398.95
42 30	2 935 300.54	259 800.95	2 934 749.05	274 966.13
45 00	2 923 466.42	259 373.32	2 922 921.90	274 538.75
47 30	2 911 632.09	258 951.13	2 911 094.56	274 116.81
94 50 00	2 899 797.58	258 534.39	2 899 267.02	273 700.32
52 30	2 887 962.86	258 123.10	2 887 439.28	273 289.26
55 00	2 876 127.96	257 717.25	2 875 611.36	272 883.65
57 30	2 864 292.88	257 316.85	2 863 783.26	272 483.49
95 00 00	2 852 457.61	256 921.89	2 851 954.96	272 088.76

LONGITUDE	LATITUDE 39 05 00 X	LATITUDE 39 05 00 Y	LATITUDE 39 07 30 X	LATITUDE 39 07 30 Y
94 00 00	3 135 108.25	298 224.55	3 134 438.14	313 385.10
02 30	3 123 291.76	297 704.99	3 122 628.63	312 865.84
05 00	3 111 475.06	297 190.85	3 110 818.90	312 352.01
07 30	3 099 658.11	296 682.16	3 099 008.94	311 843.61
94 10 00	3 087 840.93	296 178.89	3 087 198.73	311 340.65
12 30	3 076 023.52	295 681.07	3 075 388.30	310 843.12
15 00	3 064 205.89	295 188.69	3 063 577.64	310 351.03
17 30	3 052 388.02	294 701.74	3 051 766.75	309 864.37
94 20 00	3 040 569.94	294 220.23	3 039 955.64	309 383.14
22 30	3 028 751.64	293 744.16	3 028 144.32	308 907.35
25 00	3 016 933.12	293 273.53	3 016 332.77	308 437.00
27 30	3 005 114.37	292 808.33	3 004 521.01	307 972.08
94 30 00	2 993 295.42	292 348.57	2 992 709.03	307 512.59
32 30	2 981 476.26	291 894.26	2 980 896.86	307 058.54
35 00	2 969 656.89	291 445.37	2 969 084.45	306 609.92
37 30	2 957 837.32	291 001.93	2 957 271.86	306 166.74
94 40 00	2 946 017.54	290 563.93	2 945 459.07	305 729.00
42 30	2 934 197.55	290 131.36	2 933 646.06	305 296.69
45 00	2 922 377.38	289 704.24	2 921 832.86	304 869.81
47 30	2 910 557.02	289 282.55	2 910 019.47	304 448.37
94 50 00	2 898 736.46	288 866.30	2 898 205.89	304 032.37
52 30	2 886 915.70	288 455.49	2 886 392.11	303 621.80
55 00	2 875 094.76	288 050.12	2 874 578.15	303 216.67
57 30	2 863 273.63	287 650.19	2 862 764.00	302 816.98
95 00 00	2 851 452.31	287 255.70	2 850 949.66	302 422.72

LONGITUDE	LATITUDE 39 10 00 X	LATITUDE 39 10 00 Y	LATITUDE 39 12 30 X	LATITUDE 39 12 30 Y
94 00 00	3 133 768.03	328 545.72	3 133 097.92	343 706.45
02 30	3 121 965.50	328 026.77	3 121 302.36	343 187.80
05 00	3 110 162.75	327 513.24	3 109 506.59	342 674.57
07 30	3 098 359.76	327 005.14	3 097 710.57	342 166.78
94 10 00	3 086 556.52	326 502.47	3 085 914.31	341 664.41
12 30	3 074 753.07	326 005.24	3 074 117.84	341 167.47
15 00	3 062 949.39	325 513.44	3 062 321.14	340 675.95
17 30	3 051 145.47	325 027.07	3 050 524.19	340 189.88
94 20 00	3 039 341.34	324 546.12	3 038 727.04	339 709.22
22 30	3 027 537.00	324 070.62	3 026 929.67	339 233.99
25 00	3 015 732.43	323 600.54	3 015 132.08	338 764.19
27 30	3 003 927.64	323 135.89	3 003 334.27	338 299.82
94 30 00	2 992 122.65	322 676.68	2 991 536.25	337 840.87
32 30	2 980 317.44	322 222.90	2 979 738.03	337 387.36
35 00	2 968 512.02	321 774.54	2 967 939.58	336 939.27
37 30	2 956 706.40	321 331.62	2 956 140.94	336 496.62
94 40 00	2 944 900.59	320 894.14	2 944 342.10	336 059.39
42 30	2 933 094.55	320 462.08	2 932 543.05	335 627.59
45 00	2 921 288.34	320 035.46	2 920 743.81	335 201.22
47 30	2 909 481.93	319 614.27	2 908 944.38	334 780.28
94 50 00	2 897 675.33	319 198.51	2 897 144.76	334 364.77
52 30	2 885 868.52	318 788.19	2 885 344.93	333 954.68
55 00	2 874 061.54	318 383.30	2 873 544.93	333 550.03
57 30	2 862 254.37	317 983.84	2 861 744.74	333 150.81
95 00 00	2 850 447.01	317 589.81	2 849 944.36	332 757.01

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 00 00 X	LATITUDE 39 00 00 Y	LATITUDE 39 02 30 X	LATITUDE 39 02 30 Y
95 00 00	2 852 457.61	256 921.89	2 851 954.96	272 088.76
02 30	2 840 622.16	256 532.37	2 840 126.50	271 699.48
05 00	2 828 786.54	256 148.31	2 828 297.86	271 315.64
07 30	2 816 950.73	255 769.68	2 816 469.03	270 937.24
95 10 00	2 805 114.76	255 396.51	2 804 640.03	270 564.29
12 30	2 793 278.62	255 028.78	2 792 810.87	270 196.77
15 00	2 781 442.31	254 666.50	2 780 981.54	269 834.70
17 30	2 769 605.83	254 309.66	2 769 152.04	269 478.07
95 20 00	2 757 769.19	253 958.27	2 757 322.38	269 126.89
22 30	2 745 932.40	253 612.33	2 745 492.56	268 781.15
25 00	2 734 095.43	253 271.83	2 733 662.58	268 440.86
27 30	2 722 258.32	252 936.78	2 721 832.44	268 106.00
95 30 00	2 710 421.06	252 607.18	2 710 002.16	267 776.59
32 30	2 698 583.64	252 283.01	2 698 171.72	267 452.62
35 00	2 686 746.07	251 964.31	2 686 341.13	267 134.10
37 30	2 674 908.36	251 651.04	2 674 510.40	266 821.02
95 40 00	2 663 070.51	251 343.23	2 662 679.54	266 513.39
42 30	2 651 232.51	251 040.85	2 650 848.51	266 211.19
45 00	2 639 394.38	250 743.93	2 639 017.37	265 914.45
47 30	2 627 556.11	250 452.45	2 627 186.08	265 623.14
95 50 00	2 615 717.71	250 166.43	2 615 354.65	265 337.28
52 30	2 603 879.18	249 885.84	2 603 523.11	265 056.86
55 00	2 592 040.52	249 610.71	2 591 691.43	264 781.89
57 30	2 580 201.75	249 341.01	2 579 859.63	264 512.36
96 00 00	2 568 362.83	249 076.78	2 568 027.70	264 248.28

LONGITUDE	LATITUDE 39 05 00 X	LATITUDE 39 05 00 Y	LATITUDE 39 07 30 X	LATITUDE 39 07 30 Y
95 00 00	2 851 452.31	287 255.70	2 850 949.66	302 422.72
02 30	2 839 630.83	286 866.64	2 839 135.16	302 033.89
05 00	2 827 809.17	286 483.03	2 827 320.47	301 650.51
07 30	2 815 987.31	286 104.85	2 815 505.60	301 272.55
95 10 00	2 804 165.30	285 732.12	2 803 690.57	300 900.04
12 30	2 792 343.12	285 364.82	2 791 875.36	300 532.96
15 00	2 780 520.77	285 002.97	2 780 059.99	300 171.32
17 30	2 768 698.25	284 646.55	2 768 244.45	299 815.11
95 20 00	2 756 875.57	284 295.57	2 756 428.75	299 464.34
22 30	2 745 052.73	283 950.03	2 744 612.89	299 119.01
25 00	2 733 229.72	283 609.94	2 732 796.86	298 779.12
27 30	2 721 406.57	283 275.28	2 720 980.69	298 444.66
95 30 00	2 709 583.27	282 946.07	2 709 164.37	298 115.64
32 30	2 697 759.81	282 622.29	2 697 347.89	297 792.05
35 00	2 685 936.20	282 303.96	2 685 531.26	297 473.91
37 30	2 674 112.45	281 991.06	2 673 714.49	297 161.19
95 40 00	2 662 288.56	281 683.61	2 661 897.58	296 853.92
42 30	2 650 464.52	281 381.59	2 650 080.52	296 552.08
45 00	2 638 640.35	281 085.02	2 638 263.33	296 255.69
47 30	2 626 816.05	280 793.88	2 626 446.01	295 964.72
95 50 00	2 614 991.60	280 508.20	2 614 628.54	295 679.21
52 30	2 603 167.03	280 227.94	2 602 810.96	295 399.11
55 00	2 591 342.34	279 953.14	2 590 993.24	295 124.47
57 30	2 579 517.52	279 683.76	2 579 175.41	294 855.25
96 00 00	2 567 692.57	279 419.84	2 567 357.43	294 591.49

LONGITUDE	LATITUDE 39 10 00 X	LATITUDE 39 10 00 Y	LATITUDE 39 12 30 X	LATITUDE 39 12 30 Y
95 00 00	2 850 447.01	317 589.81	2 849 944.36	332 757.01
02 30	2 838 639.48	317 201.21	2 838 143.81	332 368.65
05 00	2 826 831.78	316 818.06	2 826 343.08	331 985.71
07 30	2 815 023.89	316 440.32	2 814 542.17	331 608.21
95 10 00	2 803 215.83	316 068.03	2 802 741.09	331 236.14
12 30	2 791 407.61	315 701.17	2 790 939.85	330 869.49
15 00	2 779 599.22	315 339.74	2 779 138.43	330 508.28
17 30	2 767 790.65	314 983.74	2 767 336.85	330 152.49
95 20 00	2 755 981.93	314 633.19	2 755 535.11	329 802.14
22 30	2 744 173.05	314 288.05	2 743 733.21	329 457.21
25 00	2 732 364.00	313 948.36	2 731 931.14	329 117.72
27 30	2 720 554.81	313 614.10	2 720 128.92	328 783.65
95 30 00	2 708 745.47	313 285.28	2 708 326.56	328 455.02
32 30	2 696 935.97	312 961.88	2 696 524.05	328 131.82
35 00	2 685 126.32	312 643.92	2 684 721.37	327 814.05
37 30	2 673 316.53	312 331.39	2 672 918.57	327 501.70
95 40 00	2 661 506.60	312 024.31	2 661 115.62	327 194.80
42 30	2 649 696.52	311 722.64	2 649 312.52	326 893.31
45 00	2 637 886.31	311 426.42	2 637 509.29	326 597.27
47 30	2 626 075.97	311 135.63	2 625 705.93	326 306.65
95 50 00	2 614 265.48	310 850.28	2 613 902.42	326 021.47
52 30	2 602 454.88	310 570.36	2 602 098.80	325 741.71
55 00	2 590 644.15	310 295.88	2 590 295.05	325 467.39
57 30	2 578 833.29	310 026.82	2 578 491.17	325 198.49
96 00 00	2 567 022.30	309 763.21	2 566 687.16	324 935.03

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 00 00 X	LATITUDE 39 00 00 Y	LATITUDE 39 02 30 X	LATITUDE 39 02 30 Y
96 00 00	2 568 362.83	249 076.78	2 568 027.70	264 248.28
02 30	2 556 523.81	248 817.98	2 556 195.66	263 989.63
05 00	2 544 684.67	248 564.64	2 544 363.50	263 736.44
07 30	2 532 845.40	248 316.74	2 532 531.21	263 488.68
96 10 00	2 521 006.03	248 074.29	2 520 698.82	263 246.38
12 30	2 509 166.55	247 837.28	2 508 866.32	263 009.51
15 00	2 497 326.95	247 605.73	2 497 033.71	262 778.10
17 30	2 485 487.26	247 379.62	2 485 201.00	262 552.12
96 20 00	2 473 647.46	247 158.96	2 473 368.18	262 331.59
22 30	2 461 807.57	246 943.75	2 461 535.27	262 116.50
25 00	2 449 967.56	246 733.99	2 449 702.24	261 906.87
27 30	2 438 127.47	246 529.67	2 437 869.13	261 702.67
96 30 00	2 426 287.29	246 330.80	2 426 035.93	261 503.92
32 30	2 414 447.01	246 137.38	2 414 202.63	261 310.61
35 00	2 402 606.65	245 949.41	2 402 369.25	261 122.75
37 30	2 390 766.20	245 766.88	2 390 535.79	260 940.33
96 40 00	2 378 925.68	245 589.81	2 378 702.25	260 763.36
42 30	2 367 085.06	245 418.18	2 366 868.61	260 591.83
45 00	2 355 244.37	245 252.00	2 355 034.90	260 425.75
47 30	2 343 403.61	245 091.27	2 343 201.13	260 265.11
96 50 00	2 331 562.77	244 935.98	2 331 367.26	260 109.92
52 30	2 319 721.86	244 786.14	2 319 533.34	259 960.17
55 00	2 307 880.89	244 641.76	2 307 699.35	259 815.87
57 30	2 296 039.84	244 502.82	2 295 865.29	259 677.01
97 00 00	2 284 198.74	244 369.33	2 284 031.17	259 543.60

LONGITUDE	LATITUDE 39 05 00 X	LATITUDE 39 05 00 Y	LATITUDE 39 07 30 X	LATITUDE 39 07 30 Y
96 00 00	2 567 692.57	279 419.84	2 567 357.43	294 591.49
02 30	2 555 867.51	279 161.34	2 555 539.35	294 333.15
05 00	2 544 042.33	278 908.30	2 543 721.15	294 080.25
07 30	2 532 217.02	278 660.69	2 531 902.83	293 832.79
96 10 00	2 520 391.61	278 418.53	2 520 084.40	293 590.77
12 30	2 508 566.10	278 181.80	2 508 265.87	293 354.18
15 00	2 496 740.46	277 950.53	2 496 447.21	293 123.04
17 30	2 484 914.73	277 724.68	2 484 628.46	292 897.33
96 20 00	2 473 088.90	277 504.28	2 472 809.61	292 677.06
22 30	2 461 262.96	277 289.32	2 460 990.66	292 462.23
25 00	2 449 436.92	277 079.81	2 449 171.60	292 252.84
27 30	2 437 610.80	276 875.73	2 437 352.45	292 048.88
96 30 00	2 425 784.58	276 677.10	2 425 533.22	291 850.37
32 30	2 413 958.26	276 483.90	2 413 713.88	291 657.28
35 00	2 402 131.86	276 296.15	2 401 894.46	291 469.65
37 30	2 390 305.38	276 113.84	2 390 074.96	291 287.44
96 40 00	2 378 478.81	275 936.98	2 378 255.38	291 110.68
42 30	2 366 652.16	275 765.55	2 366 435.71	290 939.35
45 00	2 354 825.44	275 599.57	2 354 615.97	290 773.47
47 30	2 342 998.64	275 439.02	2 342 796.15	290 613.02
96 50 00	2 331 171.76	275 283.92	2 330 976.25	290 458.01
52 30	2 319 344.82	275 134.26	2 319 156.29	290 308.44
55 00	2 307 517.81	274 990.05	2 307 336.27	290 164.31
57 30	2 295 690.73	274 851.27	2 295 516.17	290 025.62
97 00 00	2 283 863.59	274 717.94	2 283 696.01	289 892.36

LONGITUDE	LATITUDE 39 10 00 X	LATITUDE 39 10 00 Y	LATITUDE 39 12 30 X	LATITUDE 39 12 30 Y
96 00 00	2 567 022.30	309 763.21	2 566 687.16	324 935.03
02 30	2 555 211.20	309 505.02	2 554 883.04	324 677.00
05 00	2 543 399.98	309 252.27	2 543 078.80	324 424.41
07 30	2 531 588.64	309 004.95	2 531 274.44	324 177.23
96 10 00	2 519 777.19	308 763.08	2 519 469.98	323 935.50
12 30	2 507 965.64	308 526.63	2 507 665.40	323 699.19
15 00	2 496 153.96	308 295.63	2 495 860.71	323 468.32
17 30	2 484 342.20	308 070.05	2 484 055.93	323 242.88
96 20 00	2 472 530.33	307 849.91	2 472 251.04	323 022.87
22 30	2 460 718.36	307 635.20	2 460 446.05	322 808.29
25 00	2 448 906.27	307 425.94	2 448 640.95	322 599.15
27 30	2 437 094.11	307 222.10	2 436 835.77	322 395.43
96 30 00	2 425 281.86	307 023.70	2 425 030.49	322 197.15
32 30	2 413 469.50	306 830.74	2 413 225.12	322 004.30
35 00	2 401 657.07	306 643.21	2 401 419.67	321 816.88
37 30	2 389 844.55	306 461.11	2 389 614.13	321 634.89
96 40 00	2 378 031.95	306 284.46	2 377 808.51	321 458.34
42 30	2 366 219.26	306 113.23	2 366 002.80	321 287.22
45 00	2 354 406.50	305 947.44	2 354 197.02	321 121.53
47 30	2 342 593.66	305 787.09	2 342 391.17	320 961.27
96 50 00	2 330 780.75	305 632.17	2 330 585.24	320 806.44
52 30	2 318 967.77	305 482.69	2 318 779.24	320 657.05
55 00	2 307 154.73	305 338.65	2 306 973.18	320 513.09
57 30	2 295 341.61	305 200.03	2 295 167.05	320 374.56
97 00 00	2 283 528.44	305 066.86	2 283 360.86	320 241.46

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 00 00 X	LATITUDE 39 00 00 Y	LATITUDE 39 02 30 X	LATITUDE 39 02 30 Y
97 00 00	2 284 198.74	244 369.33	2 284 031.17	259 543.60
02 30	2 272 357.58	244 241.29	2 272 196.99	259 415.64
05 00	2 260 516.37	244 118.69	2 260 362.76	259 293.11
07 30	2 248 675.09	244 001.55	2 248 528.46	259 176.04
97 10 00	2 236 833.76	243 889.85	2 236 694.11	259 064.41
12 30	2 224 992.39	243 783.60	2 224 859.72	258 958.22
15 00	2 213 150.95	243 682.80	2 213 025.27	258 857.48
17 30	2 201 309.48	243 587.45	2 201 190.78	258 762.19
97 20 00	2 189 467.97	243 497.54	2 189 356.26	258 672.33
22 30	2 177 626.41	243 413.09	2 177 521.67	258 587.93
25 00	2 165 784.82	243 334.09	2 165 687.07	258 508.97
27 30	2 153 943.20	243 260.53	2 153 852.43	258 435.46
97 30 00	2 142 101.54	243 192.42	2 142 017.75	258 367.39
32 30	2 130 259.85	243 129.76	2 130 183.04	258 304.77
35 00	2 118 418.13	243 072.55	2 118 348.31	258 247.59
37 30	2 106 576.39	243 020.79	2 106 513.55	258 195.86
97 40 00	2 094 734.62	242 974.47	2 094 678.76	258 149.57
42 30	2 082 892.84	242 933.61	2 082 843.96	258 108.73
45 00	2 071 051.04	242 898.19	2 071 009.15	258 073.33
47 30	2 059 209.22	242 868.23	2 059 174.30	258 043.39
97 50 00	2 047 367.39	242 843.70	2 047 339.46	258 018.87
52 30	2 035 525.55	242 824.64	2 035 504.61	257 999.82
55 00	2 023 683.71	242 811.01	2 023 669.75	257 986.20
57 30	2 011 841.85	242 802.84	2 011 834.87	257 978.04
98 00 00	2 000 000.00	242 800.11	2 000 000.00	257 975.31

LONGITUDE	LATITUDE 39 05 00 X	LATITUDE 39 05 00 Y	LATITUDE 39 07 30 X	LATITUDE 39 07 30 Y
97 00 00	2 283 863.59	274 717.94	2 283 696.01	289 892.36
02 30	2 272 036.40	274 590.05	2 271 875.80	289 764.55
05 00	2 260 209.14	274 467.60	2 260 055.53	289 642.17
07 30	2 248 381.83	274 350.59	2 248 235.20	289 525.23
97 10 00	2 236 554.47	274 239.03	2 236 414.82	289 413.73
12 30	2 224 727.06	274 132.90	2 224 594.39	289 307.67
15 00	2 212 899.58	274 032.22	2 212 773.90	289 207.05
17 30	2 201 072.08	273 936.98	2 200 953.38	289 111.87
97 20 00	2 189 244.54	273 847.18	2 189 132.82	289 022.12
22 30	2 177 416.94	273 762.83	2 177 312.20	288 937.82
25 00	2 165 589.32	273 683.92	2 165 491.56	288 858.95
27 30	2 153 761.66	273 610.45	2 153 670.88	288 785.53
97 30 00	2 141 933.96	273 542.42	2 141 850.17	288 717.53
32 30	2 130 106.23	273 479.83	2 130 029.42	288 654.99
35 00	2 118 278.48	273 422.69	2 118 208.66	288 597.88
37 30	2 106 450.71	273 370.99	2 106 387.87	288 546.21
97 40 00	2 094 622.90	273 324.73	2 094 567.04	288 499.97
42 30	2 082 795.09	273 283.91	2 082 746.21	288 459.19
45 00	2 070 967.25	273 248.53	2 070 925.36	288 423.82
47 30	2 059 139.39	273 218.61	2 059 104.48	288 393.92
97 50 00	2 047 311.53	273 194.11	2 047 283.60	288 369.43
52 30	2 035 483.66	273 175.07	2 035 462.71	288 350.40
55 00	2 023 655.78	273 161.46	2 023 641.82	288 336.80
57 30	2 011 827.89	273 153.30	2 011 820.90	288 328.65
98 00 00	2 000 000.00	273 150.57	2 000 000.00	288 325.92

LONGITUDE	LATITUDE 39 10 00 X	LATITUDE 39 10 00 Y	LATITUDE 39 12 30 X	LATITUDE 39 12 30 Y
97 00 00	2 283 528.44	305 066.86	2 283 360.86	320 241.46
02 30	2 271 715.21	304 939.12	2 271 554.61	320 113.80
05 00	2 259 901.92	304 816.81	2 259 748.30	319 991.56
07 30	2 248 088.56	304 699.94	2 247 941.93	319 874.77
97 10 00	2 236 275.17	304 588.51	2 236 135.52	319 763.40
12 30	2 224 461.72	304 482.51	2 224 329.05	319 657.46
15 00	2 212 648.22	304 381.95	2 212 522.53	319 556.96
17 30	2 200 834.68	304 286.82	2 200 715.97	319 461.89
97 20 00	2 189 021.10	304 197.13	2 188 909.38	319 372.25
22 30	2 177 207.46	304 112.88	2 177 102.72	319 288.05
25 00	2 165 393.81	304 034.06	2 165 296.05	319 209.27
27 30	2 153 580.11	303 960.68	2 153 489.34	319 135.93
97 30 00	2 141 766.38	303 892.72	2 141 682.59	319 068.02
32 30	2 129 952.62	303 830.22	2 129 875.81	319 005.55
35 00	2 118 138.83	303 773.14	2 118 069.01	318 948.51
37 30	2 106 325.02	303 721.50	2 106 262.18	318 896.90
97 40 00	2 094 511.18	303 675.29	2 094 455.32	318 850.72
42 30	2 082 697.33	303 634.53	2 082 648.45	318 809.98
45 00	2 070 883.46	303 599.19	2 070 841.57	318 774.66
47 30	2 059 069.57	303 569.30	2 059 034.65	318 744.79
97 50 00	2 047 255.67	303 544.83	2 047 227.74	318 720.33
52 30	2 035 441.76	303 525.81	2 035 420.82	318 701.32
55 00	2 023 627.85	303 512.21	2 023 613.89	318 687.74
57 30	2 011 813.92	303 504.06	2 011 806.94	318 679.59
98 00 00	2 000 000.00	303 501.34	2 000 000.00	318 676.87

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 00 00 X	LATITUDE 39 00 00 Y	LATITUDE 39 02 30 X	LATITUDE 39 02 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	242 800.11	2 000 000.00	257 975.31
02 30	1 988 158.15	242 802.84	1 988 165.13	257 978.04
05 00	1 976 316.29	242 811.01	1 976 330.25	257 986.20
07 30	1 964 474.45	242 824.64	1 964 495.39	257 999.82
98 10 00	1 952 632.61	242 843.70	1 952 660.54	258 018.87
12 30	1 940 790.78	242 868.23	1 940 825.70	258 043.39
15 00	1 928 948.96	242 898.19	1 928 990.85	258 073.33
17 30	1 917 107.16	242 933.61	1 917 156.04	258 108.73
98 20 00	1 905 265.38	242 974.47	1 905 321.24	258 149.57
22 30	1 893 423.61	243 020.79	1 893 486.45	258 195.86
25 00	1 881 581.87	243 072.55	1 881 651.69	258 247.59
27 30	1 869 740.15	243 129.76	1 869 816.96	258 304.77
98 30 00	1 857 898.46	243 192.42	1 857 982.25	258 367.39
32 30	1 846 056.80	243 260.53	1 846 147.57	258 435.46
35 00	1 834 215.18	243 334.09	1 834 312.93	258 508.97
37 30	1 822 373.59	243 413.09	1 822 478.33	258 587.93
98 40 00	1 810 532.03	243 497.54	1 810 643.74	258 672.33
42 30	1 798 690.52	243 587.45	1 798 809.22	258 762.19
45 00	1 786 849.05	243 682.80	1 786 974.73	258 857.48
47 30	1 775 007.61	243 783.60	1 775 140.28	258 958.22
98 50 00	1 763 166.24	243 889.85	1 763 305.89	259 064.41
52 30	1 751 324.91	244 001.55	1 751 471.54	259 176.04
55 00	1 739 483.63	244 118.69	1 739 637.24	259 293.11
57 30	1 727 642.42	244 241.29	1 727 803.01	259 415.64
99 00 00	1 715 801.26	244 369.33	1 715 968.83	259 543.60

LONGITUDE	LATITUDE 39 05 00 X	LATITUDE 39 05 00 Y	LATITUDE 39 07 30 X	LATITUDE 39 07 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	273 150.57	2 000 000.00	288 325.92
02 30	1 988 172.11	273 153.30	1 988 179.10	288 328.65
05 00	1 976 344.22	273 161.46	1 976 358.18	288 336.80
07 30	1 964 516.34	273 175.07	1 964 537.29	288 350.40
98 10 00	1 952 688.47	273 194.11	1 952 716.40	288 369.43
12 30	1 940 860.61	273 218.61	1 940 895.52	288 393.92
15 00	1 929 032.75	273 248.53	1 929 074.64	288 423.82
17 30	1 917 204.91	273 283.91	1 917 253.79	288 459.19
98 20 00	1 905 377.10	273 324.73	1 905 432.96	288 499.97
22 30	1 893 549.29	273 370.99	1 893 612.13	288 546.21
25 00	1 881 721.52	273 422.69	1 881 791.34	288 597.88
27 30	1 869 893.77	273 479.83	1 869 970.58	288 654.99
98 30 00	1 858 066.04	273 542.42	1 858 149.83	288 717.53
32 30	1 846 238.34	273 610.45	1 846 329.12	288 785.53
35 00	1 834 410.68	273 683.92	1 834 508.44	288 858.95
37 30	1 822 583.06	273 762.83	1 822 687.80	288 937.82
98 40 00	1 810 755.46	273 847.18	1 810 867.18	289 022.12
42 30	1 798 927.92	273 936.98	1 799 046.62	289 111.87
45 00	1 787 100.42	274 032.22	1 787 226.10	289 207.05
47 30	1 775 272.94	274 132.90	1 775 405.61	289 307.67
98 50 00	1 763 445.53	274 239.03	1 763 585.18	289 413.73
52 30	1 751 618.17	274 350.59	1 751 764.80	289 525.23
55 00	1 739 790.86	274 467.60	1 739 944.47	289 642.17
57 30	1 727 963.60	274 590.05	1 728 124.20	289 764.55
99 00 00	1 716 136.41	274 717.94	1 716 303.99	289 892.36

LONGITUDE	LATITUDE 39 10 00 X	LATITUDE 39 10 00 Y	LATITUDE 39 12 30 X	LATITUDE 39 12 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	303 501.34	2 000 000.00	318 676.87
02 30	1 988 186.08	303 504.06	1 988 193.06	318 679.59
05 00	1 976 372.15	303 512.21	1 976 386.11	318 687.74
07 30	1 964 558.24	303 525.81	1 964 579.18	318 701.32
98 10 00	1 952 744.33	303 544.83	1 952 772.26	318 720.33
12 30	1 940 930.43	303 569.30	1 940 965.35	318 744.79
15 00	1 929 116.54	303 599.19	1 929 158.43	318 774.66
17 30	1 917 302.67	303 634.53	1 917 351.55	318 809.98
98 20 00	1 905 488.82	303 675.29	1 905 544.68	318 850.72
22 30	1 893 674.98	303 721.50	1 893 737.82	318 896.90
25 00	1 881 861.17	303 773.14	1 881 930.99	318 948.51
27 30	1 870 047.38	303 830.22	1 870 124.19	319 005.55
98 30 00	1 858 233.62	303 892.72	1 858 317.41	319 068.02
32 30	1 846 419.89	303 960.68	1 846 510.66	319 135.93
35 00	1 834 606.19	304 034.06	1 834 703.95	319 209.27
37 30	1 822 792.54	304 112.88	1 822 897.28	319 288.05
98 40 00	1 810 978.90	304 197.13	1 811 090.62	319 372.25
42 30	1 799 165.32	304 286.82	1 799 284.03	319 461.89
45 00	1 787 351.78	304 381.95	1 787 477.47	319 556.96
47 30	1 775 538.28	304 482.51	1 775 670.95	319 657.46
98 50 00	1 763 724.83	304 588.51	1 763 864.48	319 763.40
52 30	1 751 911.44	304 699.94	1 752 058.07	319 874.77
55 00	1 740 098.08	304 816.81	1 740 251.70	319 991.56
57 30	1 728 284.79	304 939.12	1 728 445.39	320 113.80
99 00 00	1 716 471.56	305 066.86	1 716 639.14	320 241.46

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 00 00 X	LATITUDE 39 00 00 Y	LATITUDE 39 02 30 X	LATITUDE 39 02 30 Y
99 00 00	1 715 801.26	244 369.33	1 715 968.83	259 543.60
02 30	1 703 960.16	244 502.82	1 704 134.71	259 677.01
05 00	1 692 119.11	244 641.76	1 692 300.65	259 815.87
07 30	1 680 278.14	244 786.14	1 680 466.66	259 960.17
99 10 00	1 668 437.23	244 935.98	1 668 632.74	260 109.92
12 30	1 656 596.39	245 091.27	1 656 798.87	260 265.11
15 00	1 644 755.63	245 252.00	1 644 965.10	260 425.75
17 30	1 632 914.94	245 418.18	1 633 131.39	260 591.83
99 20 00	1 621 074.32	245 589.81	1 621 297.75	260 763.36
22 30	1 609 233.80	245 766.88	1 609 464.21	260 940.33
25 00	1 597 393.35	245 949.41	1 597 630.75	261 122.75
27 30	1 585 552.99	246 137.38	1 585 797.37	261 310.61
99 30 00	1 573 712.71	246 330.80	1 573 964.07	261 503.92
32 30	1 561 872.53	246 529.67	1 562 130.87	261 702.67
35 00	1 550 032.44	246 733.99	1 550 297.76	261 906.87
37 30	1 538 192.43	246 943.75	1 538 464.73	262 116.50
99 40 00	1 526 352.54	247 158.96	1 526 631.82	262 331.59
42 30	1 514 512.74	247 379.62	1 514 799.00	262 552.12
45 00	1 502 673.05	247 605.73	1 502 966.29	262 778.10
47 30	1 490 833.45	247 837.28	1 491 133.68	263 009.51
99 50 00	1 478 993.97	248 074.29	1 479 301.18	263 246.38
52 30	1 467 154.60	248 316.74	1 467 468.79	263 488.68
55 00	1 455 315.33	248 564.64	1 455 636.50	263 736.44
57 30	1 443 476.19	248 817.98	1 443 804.34	263 989.63
100 00 00	1 431 637.17	249 076.78	1 431 972.30	264 248.28

LONGITUDE	LATITUDE 39 05 00 X	LATITUDE 39 05 00 Y	LATITUDE 39 07 30 X	LATITUDE 39 07 30 Y
99 00 00	1 716 136.41	274 717.94	1 716 303.99	289 892.36
02 30	1 704 309.27	274 851.27	1 704 483.83	290 025.62
05 00	1 692 482.19	274 990.05	1 692 663.73	290 164.31
07 30	1 680 655.18	275 134.26	1 680 843.71	290 308.44
99 10 00	1 668 828.24	275 283.92	1 669 023.75	290 458.01
12 30	1 657 001.36	275 439.02	1 657 203.85	290 613.02
15 00	1 645 174.56	275 599.57	1 645 384.03	290 773.47
17 30	1 633 347.84	275 765.55	1 633 564.29	290 939.35
99 20 00	1 621 521.19	275 936.98	1 621 744.62	291 110.68
22 30	1 609 694.62	276 113.84	1 609 925.04	291 287.44
25 00	1 597 868.14	276 296.15	1 598 105.54	291 469.65
27 30	1 586 041.74	276 483.90	1 586 286.12	291 657.28
99 30 00	1 574 215.42	276 677.10	1 574 466.78	291 850.37
32 30	1 562 389.20	276 875.73	1 562 647.55	292 048.88
35 00	1 550 563.08	277 079.81	1 550 828.40	292 252.84
37 30	1 538 737.04	277 289.32	1 539 009.34	292 462.23
99 40 00	1 526 911.10	277 504.28	1 527 190.39	292 677.06
42 30	1 515 085.27	277 724.68	1 515 371.54	292 897.33
45 00	1 503 259.54	277 950.53	1 503 552.79	293 123.04
47 30	1 491 433.90	278 181.80	1 491 734.13	293 354.18
99 50 00	1 479 608.39	278 418.53	1 479 915.60	293 590.77
52 30	1 467 782.98	278 660.69	1 468 097.17	293 832.79
55 00	1 455 957.67	278 908.30	1 456 278.85	294 080.25
57 30	1 444 132.49	279 161.34	1 444 460.65	294 333.15
100 00 00	1 432 307.43	279 419.84	1 432 642.57	294 591.49

LONGITUDE	LATITUDE 39 10 00 X	LATITUDE 39 10 00 Y	LATITUDE 39 12 30 X	LATITUDE 39 12 30 Y
99 00 00	1 716 471.56	305 066.86	1 716 639.14	320 241.46
02 30	1 704 658.39	305 200.03	1 704 832.95	320 374.56
05 00	1 692 845.27	305 338.65	1 693 026.82	320 513.09
07 30	1 681 032.23	305 482.69	1 681 220.76	320 657.05
99 10 00	1 669 219.25	305 632.17	1 669 414.76	320 806.44
12 30	1 657 406.34	305 787.09	1 657 608.83	320 961.27
15 00	1 645 593.50	305 947.44	1 645 802.98	321 121.53
17 30	1 633 780.74	306 113.23	1 633 997.20	321 287.22
99 20 00	1 621 968.05	306 284.46	1 622 191.49	321 458.34
22 30	1 610 155.45	306 461.11	1 610 385.87	321 634.89
25 00	1 598 342.93	306 643.21	1 598 580.33	321 816.88
27 30	1 586 530.50	306 830.74	1 586 774.88	322 004.30
99 30 00	1 574 718.14	307 023.70	1 574 969.51	322 197.15
32 30	1 562 905.89	307 222.10	1 563 164.23	322 395.43
35 00	1 551 093.73	307 425.94	1 551 359.05	322 599.15
37 30	1 539 281.65	307 635.20	1 539 553.95	322 808.29
99 40 00	1 527 469.67	307 849.91	1 527 748.96	323 022.87
42 30	1 515 657.80	308 070.05	1 515 944.07	323 242.88
45 00	1 503 846.04	308 295.63	1 504 139.29	323 468.32
47 30	1 492 034.36	308 526.63	1 492 334.60	323 699.19
99 50 00	1 480 222.81	308 763.08	1 480 530.02	323 935.50
52 30	1 468 411.36	309 004.95	1 468 725.56	324 177.23
55 00	1 456 600.02	309 252.27	1 456 921.20	324 424.41
57 30	1 444 788.80	309 505.02	1 445 116.96	324 677.00
100 00 00	1 432 977.70	309 763.21	1 433 312.84	324 935.03

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE X 39 00 00	LATITUDE Y 39 00 00	LATITUDE X 39 02 30	LATITUDE Y 39 02 30
100 00 00	1 431 637.17	249 076.78	1 431 972.30	264 248.28
02 30	1 419 798.25	249 341.01	1 420 140.37	264 512.36
05 00	1 407 959.48	249 610.71	1 408 308.57	264 781.89
07 30	1 396 120.82	249 885.84	1 396 476.89	265 056.86
100 10 00	1 384 282.29	250 166.43	1 384 645.35	265 337.28
12 30	1 372 443.89	250 452.45	1 372 813.92	265 623.14
15 00	1 360 605.62	250 743.93	1 360 982.63	265 914.45
17 30	1 348 767.49	251 040.85	1 349 151.49	266 211.19
100 20 00	1 336 929.49	251 343.23	1 337 320.46	266 513.39
22 30	1 325 091.64	251 651.04	1 325 489.60	266 821.02
25 00	1 313 253.93	251 964.31	1 313 658.87	267 134.10
27 30	1 301 416.36	252 283.01	1 301 828.28	267 452.62
100 30 00	1 289 578.94	252 607.18	1 289 997.84	267 776.59
32 30	1 277 741.68	252 936.78	1 278 167.56	268 106.00
35 00	1 265 904.57	253 271.83	1 266 337.42	268 440.86
37 30	1 254 067.60	253 612.33	1 254 507.44	268 781.15
100 40 00	1 242 230.81	253 958.27	1 242 677.62	269 126.89
42 30	1 230 394.17	254 309.66	1 230 847.96	269 478.07
45 00	1 218 557.69	254 666.50	1 219 018.46	269 834.70
47 30	1 206 721.38	255 028.78	1 207 189.13	270 196.77
100 50 00	1 194 885.24	255 396.51	1 195 359.97	270 564.29
52 30	1 183 049.27	255 769.68	1 183 530.97	270 937.24
55 00	1 171 213.46	256 148.31	1 171 702.14	271 315.64
57 30	1 159 377.84	256 532.37	1 159 873.50	271 699.48
101 00 00	1 147 542.39	256 921.89	1 148 045.04	272 088.76

LONGITUDE	LATITUDE X 39 05 00	LATITUDE Y 39 05 00	LATITUDE X 39 07 30	LATITUDE Y 39 07 30
100 00 00	1 432 307.43	279 419.84	1 432 642.57	294 591.49
02 30	1 420 482.48	279 683.76	1 420 824.59	294 855.25
05 00	1 408 657.66	279 953.14	1 409 006.76	295 124.47
07 30	1 396 832.97	280 227.94	1 397 189.04	295 399.11
100 10 00	1 385 008.40	280 508.20	1 385 371.46	295 679.21
12 30	1 373 183.95	280 793.88	1 373 553.99	295 964.72
15 00	1 361 359.65	281 085.02	1 361 736.67	296 255.69
17 30	1 349 535.48	281 381.59	1 349 919.48	296 552.08
100 20 00	1 337 711.44	281 683.61	1 338 102.42	296 853.92
22 30	1 325 887.55	281 991.06	1 326 285.51	297 161.19
25 00	1 314 063.80	282 303.96	1 314 468.74	297 473.91
27 30	1 302 240.19	282 622.29	1 302 652.11	297 792.05
100 30 00	1 290 416.73	282 946.07	1 290 835.63	298 115.64
32 30	1 278 593.43	283 275.28	1 279 019.31	298 444.66
35 00	1 266 770.28	283 609.94	1 267 203.14	298 779.12
37 30	1 254 947.27	283 950.03	1 255 387.11	299 119.01
100 40 00	1 243 124.43	284 295.57	1 243 571.25	299 464.34
42 30	1 231 301.75	284 646.55	1 231 755.55	299 815.11
45 00	1 219 479.23	285 002.97	1 219 940.01	300 171.32
47 30	1 207 656.88	285 364.82	1 208 124.64	300 532.96
100 50 00	1 195 834.70	285 732.12	1 196 309.43	300 900.04
52 30	1 184 012.69	286 104.85	1 184 494.40	301 272.55
55 00	1 172 190.83	286 483.03	1 172 679.53	301 650.51
57 30	1 160 369.17	286 866.64	1 160 864.84	302 033.89
101 00 00	1 148 547.69	287 255.70	1 149 050.34	302 422.72

LONGITUDE	LATITUDE X 39 10 00	LATITUDE Y 39 10 00	LATITUDE X 39 12 30	LATITUDE Y 39 12 30
100 00 00	1 432 977.70	309 763.21	1 433 312.84	324 935.03
02 30	1 421 166.71	310 026.82	1 421 508.83	325 198.49
05 00	1 409 355.85	310 295.88	1 409 704.95	325 467.39
07 30	1 397 545.12	310 570.36	1 397 901.20	325 741.71
100 10 00	1 385 734.52	310 850.28	1 386 097.58	326 021.47
12 30	1 373 924.03	311 135.63	1 374 294.07	326 306.65
15 00	1 362 113.69	311 426.42	1 362 490.71	326 597.27
17 30	1 350 303.48	311 722.64	1 350 687.48	326 893.31
100 20 00	1 338 493.40	312 024.31	1 338 884.38	327 194.80
22 30	1 326 683.47	312 331.39	1 327 081.43	327 501.70
25 00	1 314 873.68	312 643.92	1 315 278.63	327 814.05
27 30	1 303 064.03	312 961.88	1 303 475.95	328 131.82
100 30 00	1 291 254.53	313 285.28	1 291 673.44	328 455.02
32 30	1 279 445.19	313 614.10	1 279 871.08	328 783.65
35 00	1 267 636.00	313 948.36	1 268 068.86	329 117.72
37 30	1 255 826.95	314 288.05	1 256 266.79	329 457.21
100 40 00	1 244 018.07	314 633.19	1 244 464.89	329 802.14
42 30	1 232 209.35	314 983.74	1 232 663.15	330 152.49
45 00	1 220 400.78	315 339.74	1 220 861.57	330 508.28
47 30	1 208 592.39	315 701.17	1 209 060.15	330 869.49
100 50 00	1 196 784.17	316 068.03	1 197 258.91	331 236.14
52 30	1 184 976.11	316 440.32	1 185 457.83	331 608.21
55 00	1 173 168.22	316 818.06	1 173 656.92	331 985.71
57 30	1 161 360.52	317 201.21	1 161 856.19	332 368.65
101 00 00	1 149 552.99	317 589.81	1 150 055.64	332 757.01

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 00 00 X	LATITUDE 39 00 00 Y	LATITUDE 39 02 30 X	LATITUDE 39 02 30 Y
101 00 00	1 147 542.39	256 921.89	1 148 045.04	272 088.76
02 30	1 135 707.12	257 316.85	1 136 216.74	272 483.49
05 00	1 123 872.04	257 717.25	1 124 388.64	272 883.65
07 30	1 112 037.14	258 123.10	1 112 560.72	273 289.26
101 10 00	1 100 202.42	258 534.39	1 100 732.98	273 700.32
12 30	1 088 367.91	258 951.13	1 088 905.44	274 116.81
15 00	1 076 533.58	259 373.32	1 077 078.10	274 538.75
17 30	1 064 699.46	259 800.95	1 065 250.95	274 966.13
101 20 00	1 052 865.51	260 234.03	1 053 423.99	275 398.95
22 30	1 041 031.79	260 672.55	1 041 597.23	275 837.21
25 00	1 029 198.26	261 116.51	1 029 770.69	276 280.91
27 30	1 017 364.93	261 565.93	1 017 944.33	276 730.06
101 30 00	1 005 531.81	262 020.78	1 006 118.20	277 184.65
32 30	993 698.91	262 481.08	994 292.27	277 644.68
35 00	981 866.21	262 946.83	982 466.55	278 110.15
37 30	970 033.74	263 418.02	970 641.05	278 581.06
101 40 00	958 201.48	263 894.65	958 815.77	279 057.41
42 30	946 369.45	264 376.73	946 990.71	279 539.21
45 00	934 537.62	264 864.25	935 165.87	280 026.44
47 30	922 706.04	265 357.22	923 341.26	280 519.12
101 50 00	910 874.68	265 855.62	911 516.88	281 017.23
52 30	899 043.54	266 359.48	899 692.71	281 520.79
55 00	887 212.65	266 868.77	887 868.79	282 029.78
57 30	875 381.99	267 383.52	876 045.11	282 544.22
102 00 00	863 551.55	267 903.70	864 221.65	283 064.10

LONGITUDE	LATITUDE 39 05 00 X	LATITUDE 39 05 00 Y	LATITUDE 39 07 30 X	LATITUDE 39 07 30 Y
101 00 00	1 148 547.69	287 255.70	1 149 050.34	302 422.72
02 30	1 136 726.37	287 650.19	1 137 236.00	302 816.98
05 00	1 124 905.24	288 050.12	1 125 421.85	303 216.67
07 30	1 113 084.30	288 455.49	1 113 607.89	303 621.80
101 10 00	1 101 263.54	288 866.30	1 101 794.11	304 032.37
12 30	1 089 442.98	289 282.55	1 089 980.53	304 448.37
15 00	1 077 622.62	289 704.24	1 078 167.14	304 869.81
17 30	1 065 802.45	290 131.36	1 066 353.94	305 296.69
101 20 00	1 053 982.46	290 563.93	1 054 540.93	305 729.00
22 30	1 042 162.68	291 001.93	1 042 728.14	306 166.74
25 00	1 030 343.11	291 445.37	1 030 915.55	306 609.92
27 30	1 018 523.74	291 894.26	1 019 103.14	307 058.54
101 30 00	1 006 704.58	292 348.57	1 007 290.97	307 512.59
32 30	994 885.63	292 808.33	995 478.99	307 972.08
35 00	983 066.88	293 273.53	983 667.23	308 437.00
37 30	971 248.36	293 744.16	971 855.68	308 907.35
101 40 00	959 430.06	294 220.23	960 044.36	309 383.14
42 30	947 611.98	294 701.74	948 233.25	309 864.37
45 00	935 794.11	295 188.69	936 422.36	310 351.03
47 30	923 976.48	295 681.07	924 611.70	310 843.12
101 50 00	912 159.07	296 178.89	912 801.27	311 340.65
52 30	900 341.89	296 682.16	900 991.06	311 843.61
55 00	888 524.94	297 190.85	889 181.10	312 352.01
57 30	876 708.24	297 704.99	877 371.37	312 865.84
102 00 00	864 891.75	298 224.55	865 561.86	313 385.10

LONGITUDE	LATITUDE 39 10 00 X	LATITUDE 39 10 00 Y	LATITUDE 39 12 30 X	LATITUDE 39 12 30 Y
101 00 00	1 149 552.99	317 589.81	1 150 055.64	332 757.01
02 30	1 137 745.63	317 983.84	1 138 255.26	333 150.81
05 00	1 125 938.46	318 383.30	1 126 455.07	333 550.03
07 30	1 114 131.48	318 788.19	1 114 655.07	333 954.68
101 10 00	1 102 324.67	319 198.51	1 102 855.24	334 364.77
12 30	1 090 518.07	319 614.27	1 091 055.62	334 780.28
15 00	1 078 711.66	320 035.46	1 079 256.19	335 201.22
17 30	1 066 905.45	320 462.08	1 067 456.95	335 627.59
101 20 00	1 055 099.41	320 894.14	1 055 657.90	336 059.39
22 30	1 043 293.60	321 331.62	1 043 859.06	336 496.62
25 00	1 031 487.98	321 774.54	1 032 060.42	336 939.27
27 30	1 019 682.56	322 222.90	1 020 261.97	337 387.36
101 30 00	1 007 877.35	322 676.68	1 008 463.75	337 840.87
32 30	996 072.36	323 135.89	996 665.73	338 299.82
35 00	984 267.57	323 600.54	984 867.92	338 764.19
37 30	972 463.00	324 070.62	973 070.33	339 233.99
101 40 00	960 658.66	324 546.12	961 272.96	339 709.22
42 30	948 854.53	325 027.07	949 475.81	340 189.88
45 00	937 050.61	325 513.44	937 678.86	340 675.95
47 30	925 246.93	326 005.24	925 882.16	341 167.47
101 50 00	913 443.48	326 502.47	914 085.69	341 664.41
52 30	901 640.24	327 005.14	902 289.43	342 166.78
55 00	889 837.25	327 513.24	890 493.41	342 674.57
57 30	878 034.50	328 026.77	878 697.64	343 187.80
102 00 00	866 231.97	328 545.72	866 902.08	343 706.45

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 00 00 X	LATITUDE 39 00 00 Y	LATITUDE 39 02 30 X	LATITUDE 39 02 30 Y
102 00 00	863 551.55	267 903.70	864 221.65	283 064.10
02 30	851 721.37	268 429.33	852 398.45	283 589.42
05 00	839 891.44	268 960.40	840 575.49	284 120.17
07 30	828 061.75	269 496.92	828 752.77	284 656.38
102 10 00	816 232.29	270 038.87	816 930.29	285 198.01
12 30	804 403.10	270 586.27	805 108.07	285 745.09
15 00	792 574.16	271 139.11	793 286.11	286 297.60
17 30	780 745.46	271 697.40	781 464.39	286 855.57
102 20 00	768 917.04	272 261.12	769 642.94	287 418.95
22 30	757 088.87	272 830.31	757 821.75	287 987.80
25 00	745 260.97	273 404.91	746 000.82	288 562.06
27 30	733 433.32	273 984.97	734 180.14	289 141.79
102 30 00	721 605.96	274 570.46	722 359.75	289 726.93

LONGITUDE	LATITUDE 39 05 00 X	LATITUDE 39 05 00 Y	LATITUDE 39 07 30 X	LATITUDE 39 07 30 Y
102 00 00	864 891.75	298 224.55	865 561.86	313 385.10
02 30	853 075.52	298 749.57	853 752.61	313 909.80
05 00	841 259.54	299 280.01	841 943.60	314 439.93
07 30	829 443.80	299 815.89	830 134.83	314 975.50
102 10 00	817 628.29	300 357.21	818 326.30	315 516.50
12 30	805 813.05	300 903.97	806 518.03	316 062.93
15 00	793 998.06	301 456.15	794 710.02	316 614.79
17 30	782 183.31	302 013.79	782 902.25	317 172.10
102 20 00	770 368.84	302 576.84	771 094.74	317 734.82
22 30	758 554.62	303 145.35	759 287.50	318 302.99
25 00	746 740.67	303 719.28	747 480.52	318 876.58
27 30	734 926.97	304 298.66	735 673.80	319 455.62
102 30 00	723 113.55	304 883.46	723 867.35	320 040.07

LONGITUDE	LATITUDE 39 10 00 X	LATITUDE 39 10 00 Y	LATITUDE 39 12 30 X	LATITUDE 39 12 30 Y
102 00 00	866 231.97	328 545.72	866 902.08	343 706.45
02 30	854 429.69	329 070.11	855 106.78	344 230.53
05 00	842 627.66	329 599.93	843 311.72	344 760.03
07 30	830 825.87	330 135.18	831 516.91	345 294.97
102 10 00	819 024.31	330 675.85	819 722.32	345 835.32
12 30	807 223.02	331 221.97	807 928.01	346 381.11
15 00	795 421.98	331 773.50	796 133.94	346 932.32
17 30	783 621.18	332 330.48	784 340.12	347 488.97
102 20 00	771 820.65	332 892.87	772 546.57	348 051.03
22 30	760 020.39	333 460.71	760 753.28	348 618.53
25 00	748 220.38	334 033.95	748 960.25	349 191.44
27 30	736 420.63	334 612.65	737 167.47	349 769.79
102 30 00	724 621.16	335 196.76	725 374.97	350 353.56

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 15 00 X	LATITUDE 39 15 00 Y	LATITUDE 39 17 30 X	LATITUDE 39 17 30 Y
94 00 00	3 132 427.80	358 867.25	3 131 757.68	374 028.19
02 30	3 120 639.22	358 348.91	3 119 976.08	373 510.16
05 00	3 108 850.42	357 835.99	3 108 194.25	372 997.54
07 30	3 097 061.38	357 328.50	3 096 412.19	372 490.35
94 10 00	3 085 272.10	356 826.42	3 084 629.88	371 988.57
12 30	3 073 482.60	356 329.78	3 072 847.36	371 492.22
15 00	3 061 692.88	355 838.55	3 061 064.61	371 001.28
17 30	3 049 902.91	355 352.76	3 049 281.62	370 515.78
94 20 00	3 038 112.74	354 872.39	3 037 498.43	370 035.69
22 30	3 026 322.34	354 397.44	3 025 715.01	369 561.02
25 00	3 014 531.73	353 927.92	3 013 931.38	369 091.78
27 30	3 002 740.89	353 463.82	3 002 147.52	368 627.96
94 30 00	2 990 949.86	353 005.15	2 990 363.45	368 169.55
32 30	2 979 158.61	352 551.90	2 978 579.18	367 716.58
35 00	2 967 367.14	352 104.08	2 966 794.69	367 269.02
37 30	2 955 575.48	351 661.69	2 955 010.01	366 826.89
94 40 00	2 943 783.62	351 224.72	2 943 225.13	366 390.18
42 30	2 931 991.54	350 793.17	2 931 440.03	365 958.89
45 00	2 920 199.28	350 367.06	2 919 654.75	365 533.02
47 30	2 908 406.83	349 946.36	2 907 869.27	365 112.58
94 50 00	2 896 614.18	349 531.10	2 896 083.60	364 697.56
52 30	2 884 821.33	349 121.26	2 884 297.74	364 287.96
55 00	2 873 028.31	348 716.84	2 872 511.69	363 883.79
57 30	2 861 235.10	348 317.86	2 860 725.46	363 485.04
95 00 00	2 849 441.70	347 924.30	2 848 939.03	363 091.71

LONGITUDE	LATITUDE 39 20 00 X	LATITUDE 39 20 00 Y	LATITUDE 39 22 30 X	LATITUDE 39 22 30 Y
94 00 00	3 131 087.55	389 189.24	3 130 417.42	404 350.42
02 30	3 119 312.93	388 671.51	3 118 649.77	403 833.00
05 00	3 107 538.08	388 159.20	3 106 881.90	403 320.98
07 30	3 095 762.99	387 652.30	3 095 113.79	402 814.39
94 10 00	3 083 987.66	387 150.82	3 083 345.43	402 313.21
12 30	3 072 212.11	386 654.77	3 071 576.86	401 817.45
15 00	3 060 436.34	386 164.12	3 059 808.07	401 327.09
17 30	3 048 660.33	385 678.91	3 048 039.03	400 842.16
94 20 00	3 036 884.11	385 199.10	3 036 269.79	400 362.64
22 30	3 025 107.67	384 724.72	3 024 500.33	399 888.54
25 00	3 013 331.01	384 255.75	3 012 730.65	399 419.85
27 30	3 001 554.13	383 792.20	3 000 960.74	398 956.58
94 30 00	2 989 777.05	383 334.07	2 989 190.64	398 498.72
32 30	2 977 999.76	382 881.36	2 977 420.32	398 046.28
35 00	2 966 222.24	382 434.07	2 965 649.79	397 599.25
37 30	2 954 444.54	381 992.20	2 953 879.06	397 157.64
94 40 00	2 942 666.63	381 555.75	2 942 108.13	396 721.45
42 30	2 930 888.51	381 124.71	2 930 336.99	396 290.67
45 00	2 919 110.21	380 699.10	2 918 565.67	395 865.31
47 30	2 907 331.71	380 278.91	2 906 794.15	395 445.36
94 50 00	2 895 553.02	379 864.13	2 895 022.44	395 030.83
52 30	2 883 774.13	379 454.78	2 883 250.52	394 621.72
55 00	2 871 995.06	379 050.84	2 871 478.44	394 218.03
57 30	2 860 215.81	378 652.33	2 859 706.16	393 819.75
95 00 00	2 848 436.37	378 259.23	2 847 933.70	393 426.89

LONGITUDE	LATITUDE 39 25 00 X	LATITUDE 39 25 00 Y	LATITUDE 39 27 30 X	LATITUDE 39 27 30 Y
94 00 00	3 129 747.28	419 511.72	3 129 077.14	434 673.18
02 30	3 117 986.61	418 994.61	3 117 323.44	434 156.37
05 00	3 106 225.71	418 482.90	3 105 569.52	433 644.97
07 30	3 094 464.58	417 976.61	3 093 815.36	433 138.98
94 10 00	3 082 703.20	417 475.72	3 082 060.96	432 638.39
12 30	3 070 941.61	416 980.26	3 070 306.34	432 143.21
15 00	3 059 179.79	416 490.19	3 058 551.50	431 653.44
17 30	3 047 417.73	416 005.55	3 046 796.42	431 169.09
94 20 00	3 035 655.46	415 526.31	3 035 041.13	430 690.13
22 30	3 023 892.98	415 052.49	3 023 285.63	430 216.59
25 00	3 012 130.28	414 584.08	3 011 529.90	429 748.46
27 30	3 000 367.35	414 121.08	2 999 773.95	429 285.74
94 30 00	2 988 604.22	413 663.49	2 988 017.80	428 828.42
32 30	2 976 840.88	413 211.32	2 976 261.44	428 376.52
35 00	2 965 077.33	412 764.56	2 964 504.86	427 930.02
37 30	2 953 313.58	412 323.21	2 952 748.09	427 488.93
94 40 00	2 941 549.63	411 887.28	2 940 991.12	427 053.26
42 30	2 929 785.47	411 456.75	2 929 233.93	426 622.99
45 00	2 918 021.12	411 031.64	2 917 476.57	426 198.13
47 30	2 906 256.58	410 611.95	2 905 719.00	425 778.68
94 50 00	2 894 491.85	410 197.67	2 893 961.25	425 364.65
52 30	2 882 726.91	409 788.79	2 882 203.29	424 956.02
55 00	2 870 961.80	409 385.34	2 870 445.16	424 552.80
57 30	2 859 196.51	408 987.30	2 858 686.85	424 155.00
95 00 00	2 847 431.02	408 594.67	2 846 928.34	423 762.60

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 15 00 X	LATITUDE 39 15 00 Y	LATITUDE 39 17 30 X	LATITUDE 39 17 30 Y
95 00 00	2 849 441.70	347 924.30	2 848 939.03	363 091.71
02 30	2 837 648.13	347 536.16	2 837 152.44	362 703.80
05 00	2 825 854.38	347 153.45	2 825 365.67	362 321.32
07 30	2 814 060.44	346 776.17	2 813 578.72	361 944.26
95 10 00	2 802 266.35	346 404.32	2 801 791.60	361 572.63
12 30	2 790 472.08	346 037.89	2 790 004.31	361 206.42
15 00	2 778 677.65	345 676.89	2 778 216.86	360 845.63
17 30	2 766 883.04	345 321.31	2 766 429.23	360 490.26
95 20 00	2 755 088.28	344 971.17	2 754 641.45	360 140.33
22 30	2 743 293.36	344 626.44	2 742 853.51	359 795.81
25 00	2 731 498.27	344 287.15	2 731 065.40	359 456.72
27 30	2 719 703.04	343 953.28	2 719 277.15	359 123.05
95 30 00	2 707 907.66	343 624.85	2 707 488.75	358 794.81
32 30	2 696 112.12	343 301.83	2 695 700.19	358 471.98
35 00	2 684 316.43	342 984.25	2 683 911.48	358 154.59
37 30	2 672 520.60	342 672.09	2 672 122.63	357 842.61
95 40 00	2 660 724.63	342 365.37	2 660 333.64	357 536.07
42 30	2 648 928.51	342 064.06	2 648 544.50	357 234.94
45 00	2 637 132.27	341 768.20	2 636 755.24	356 939.25
47 30	2 625 335.88	341 477.74	2 624 965.84	356 648.97
95 50 00	2 613 539.36	341 192.74	2 613 176.29	356 364.13
52 30	2 601 742.71	340 913.14	2 601 386.63	356 084.70
55 00	2 589 945.94	340 638.98	2 589 596.84	355 810.71
57 30	2 578 149.05	340 370.24	2 577 806.93	355 542.13
96 00 00	2 566 352.02	340 106.94	2 566 016.88	355 278.98

LONGITUDE	LATITUDE 39 20 00 X	LATITUDE 39 20 00 Y	LATITUDE 39 22 30 X	LATITUDE 39 22 30 Y
95 00 00	2 848 436.37	378 259.23	2 847 933.70	393 426.89
02 30	2 836 656.75	377 871.55	2 836 161.06	393 039.44
05 00	2 824 876.96	377 489.30	2 824 388.25	392 657.41
07 30	2 813 096.99	377 112.46	2 812 615.25	392 280.80
95 10 00	2 801 316.85	376 741.05	2 800 842.10	391 909.61
12 30	2 789 536.54	376 375.05	2 789 068.77	391 543.82
15 00	2 777 756.07	376 014.48	2 777 295.27	391 183.47
17 30	2 765 975.42	375 659.33	2 765 521.61	390 828.52
95 20 00	2 754 194.62	375 309.60	2 753 747.79	390 479.00
22 30	2 742 413.66	374 965.28	2 741 973.80	390 134.89
25 00	2 730 632.53	374 626.39	2 730 199.66	389 796.20
27 30	2 718 851.26	374 292.92	2 718 425.36	389 462.92
95 30 00	2 707 069.84	373 964.88	2 706 650.92	389 135.07
32 30	2 695 288.26	373 642.24	2 694 876.32	388 812.63
35 00	2 683 506.53	373 325.04	2 683 101.57	388 495.61
37 30	2 671 724.66	373 013.24	2 671 326.68	388 184.01
95 40 00	2 659 942.65	372 706.89	2 659 551.66	387 877.83
42 30	2 648 160.49	372 405.93	2 647 776.48	387 577.05
45 00	2 636 378.21	372 110.42	2 636 001.18	387 281.71
47 30	2 624 595.79	371 820.31	2 624 225.73	386 991.78
95 50 00	2 612 813.22	371 535.64	2 612 450.15	386 707.27
52 30	2 601 030.54	371 256.37	2 600 674.45	386 428.17
55 00	2 589 247.73	370 982.54	2 588 898.62	386 154.51
57 30	2 577 464.80	370 714.12	2 577 122.67	385 886.24
96 00 00	2 565 681.73	370 451.13	2 565 346.58	385 623.41

LONGITUDE	LATITUDE 39 25 00 X	LATITUDE 39 25 00 Y	LATITUDE 39 27 30 X	LATITUDE 39 27 30 Y
95 00 00	2 847 431.02	408 594.67	2 846 928.34	423 762.60
02 30	2 835 665.37	408 207.45	2 835 169.66	423 375.61
05 00	2 823 899.53	407 825.65	2 823 410.81	422 994.04
07 30	2 812 133.52	407 449.26	2 811 651.77	422 617.87
95 10 00	2 800 367.34	407 078.29	2 799 892.57	422 247.12
12 30	2 788 600.99	406 712.72	2 788 133.21	421 881.77
15 00	2 776 834.48	406 352.58	2 776 373.67	421 521.84
17 30	2 765 067.79	405 997.84	2 764 613.96	421 167.32
95 20 00	2 753 300.95	405 648.53	2 752 854.10	420 818.21
22 30	2 741 533.94	405 304.62	2 741 094.08	420 474.50
25 00	2 729 766.78	404 966.13	2 729 333.89	420 136.22
27 30	2 717 999.46	404 633.06	2 717 573.56	419 803.34
95 30 00	2 706 232.00	404 305.40	2 705 813.08	419 475.88
32 30	2 694 464.38	403 983.15	2 694 052.44	419 153.82
35 00	2 682 696.61	403 666.32	2 682 291.65	418 837.17
37 30	2 670 928.71	403 354.90	2 670 530.72	418 525.94
95 40 00	2 659 160.66	403 048.90	2 658 769.66	418 220.12
42 30	2 647 392.46	402 748.31	2 647 008.44	417 919.71
45 00	2 635 624.14	402 453.14	2 635 247.10	417 624.72
47 30	2 623 855.68	402 163.37	2 623 485.62	417 335.12
95 50 00	2 612 087.08	401 879.04	2 611 724.00	417 050.96
52 30	2 600 318.36	401 600.11	2 599 962.26	416 772.19
55 00	2 588 549.51	401 326.60	2 588 200.39	416 498.84
57 30	2 576 780.54	401 058.49	2 576 438.40	416 230.90
96 00 00	2 565 011.43	400 795.82	2 564 676.28	415 968.38

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 15 00 X	LATITUDE 39 15 00 Y	LATITUDE 39 17 30 X	LATITUDE 39 17 30 Y
96 00 00	2 566 352.02	340 106.94	2 566 016.88	355 278.98
02 30	2 554 554.88	339 849.06	2 554 226.72	355 021.25
05 00	2 542 757.63	339 596.62	2 542 436.44	354 768.96
07 30	2 530 960.24	339 349.59	2 530 646.04	354 522.08
96 10 00	2 519 162.76	339 108.00	2 518 855.54	354 280.63
12 30	2 507 365.17	338 871.83	2 507 064.93	354 044.60
15 00	2 495 567.46	338 641.10	2 495 274.20	353 814.01
17 30	2 483 769.65	338 415.79	2 483 483.38	353 588.83
96 20 00	2 471 971.75	338 195.91	2 471 692.45	353 369.08
22 30	2 460 173.74	337 981.46	2 459 901.43	353 154.75
25 00	2 448 375.62	337 772.44	2 448 110.29	352 945.86
27 30	2 436 577.42	337 568.84	2 436 319.07	352 742.38
96 30 00	2 424 779.13	337 370.68	2 424 527.76	352 544.34
32 30	2 412 980.74	337 177.94	2 412 736.35	352 351.71
35 00	2 401 182.27	336 990.64	2 400 944.86	352 164.52
37 30	2 389 383.71	336 808.76	2 389 153.29	351 982.75
96 40 00	2 377 585.07	336 632.31	2 377 361.64	351 806.40
42 30	2 365 786.35	336 461.28	2 365 569.89	351 635.48
45 00	2 353 987.55	336 295.69	2 353 778.08	351 469.99
47 30	2 342 188.68	336 135.53	2 341 986.19	351 309.92
96 50 00	2 330 389.73	335 980.79	2 330 194.22	351 155.28
52 30	2 318 590.72	335 831.49	2 318 402.19	351 006.06
55 00	2 306 791.64	335 687.61	2 306 610.09	350 862.27
57 30	2 294 992.48	335 549.16	2 294 817.92	350 723.90
97 00 00	2 283 193.28	335 416.15	2 283 025.69	350 590.96

LONGITUDE	LATITUDE 39 20 00 X	LATITUDE 39 20 00 Y	LATITUDE 39 22 30 X	LATITUDE 39 22 30 Y
96 00 00	2 565 681.73	370 451.13	2 565 346.58	385 623.41
02 30	2 553 898.56	370 193.55	2 553 570.39	385 365.98
05 00	2 542 115.26	369 941.41	2 541 794.08	385 113.99
07 30	2 530 331.84	369 694.67	2 530 017.64	384 867.40
96 10 00	2 518 548.32	369 453.37	2 518 241.10	384 626.24
12 30	2 506 764.69	369 217.48	2 506 464.45	384 390.49
15 00	2 494 980.94	368 987.02	2 494 687.68	384 160.17
17 30	2 483 197.10	368 761.98	2 482 910.82	383 935.26
96 20 00	2 471 413.16	368 542.36	2 471 133.86	383 715.77
22 30	2 459 629.11	368 328.16	2 459 356.80	383 501.70
25 00	2 447 844.96	368 119.39	2 447 579.63	383 293.05
27 30	2 436 060.72	367 916.04	2 435 802.37	383 089.82
96 30 00	2 424 276.40	367 718.11	2 424 025.03	382 892.00
32 30	2 412 491.96	367 525.60	2 412 247.58	382 699.61
35 00	2 400 707.46	367 338.51	2 400 470.05	382 512.64
37 30	2 388 922.87	367 156.85	2 388 692.44	382 331.08
96 40 00	2 377 138.20	366 980.61	2 376 914.75	382 154.94
42 30	2 365 353.43	366 809.79	2 365 136.97	381 984.22
45 00	2 353 568.60	366 644.39	2 353 359.12	381 818.92
47 30	2 341 783.70	366 484.42	2 341 581.20	381 659.05
96 50 00	2 329 998.71	366 329.87	2 329 803.19	381 504.59
52 30	2 318 213.66	366 180.74	2 318 025.13	381 355.54
55 00	2 306 428.54	366 037.03	2 306 247.00	381 211.93
57 30	2 294 643.35	365 898.75	2 294 468.79	381 073.72
97 00 00	2 282 858.11	365 765.89	2 282 690.53	380 940.94

LONGITUDE	LATITUDE 39 25 00 X	LATITUDE 39 25 00 Y	LATITUDE 39 27 30 X	LATITUDE 39 27 30 Y
96 00 00	2 565 011.43	400 795.82	2 564 676.28	415 968.38
02 30	2 553 242.22	400 538.55	2 552 914.05	415 711.26
05 00	2 541 472.89	400 286.70	2 541 151.70	415 459.56
07 30	2 529 703.43	400 040.26	2 529 389.22	415 213.26
96 10 00	2 517 933.87	399 799.24	2 517 626.65	414 972.39
12 30	2 506 164.21	399 563.63	2 505 863.96	414 736.92
15 00	2 494 394.42	399 333.45	2 494 101.16	414 506.87
17 30	2 482 624.54	399 108.67	2 482 338.26	414 282.23
96 20 00	2 470 854.56	398 889.31	2 470 575.26	414 063.00
22 30	2 459 084.48	398 675.36	2 458 812.16	413 849.18
25 00	2 447 314.29	398 466.84	2 447 048.95	413 640.78
27 30	2 435 544.02	398 263.73	2 435 285.66	413 437.79
96 30 00	2 423 773.65	398 066.03	2 423 522.28	413 240.21
32 30	2 412 003.19	397 873.75	2 411 758.79	413 048.04
35 00	2 400 232.65	397 686.89	2 399 995.23	412 861.29
37 30	2 388 462.02	397 505.44	2 388 231.59	412 679.95
96 40 00	2 376 691.31	397 329.41	2 376 467.86	412 504.02
42 30	2 364 920.51	397 158.79	2 364 704.05	412 333.50
45 00	2 353 149.64	396 993.59	2 352 940.16	412 168.40
47 30	2 341 378.70	396 833.81	2 341 176.20	412 008.71
96 50 00	2 329 607.68	396 679.44	2 329 412.16	411 854.44
52 30	2 317 836.59	396 530.48	2 317 648.06	411 705.57
55 00	2 306 065.44	396 386.95	2 305 883.89	411 562.12
57 30	2 294 294.22	396 248.83	2 294 119.65	411 424.08
97 00 00	2 282 522.94	396 116.12	2 282 355.35	411 291.46

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 15 00 X	LATITUDE 39 15 00 Y	LATITUDE 39 17 30 X	LATITUDE 39 17 30 Y
97 00 00	2 283 193.28	335 416.15	2 283 025.69	350 590.96
02 30	2 271 394.01	335 288.56	2 271 233.41	350 463.45
05 00	2 259 594.69	335 166.40	2 259 441.07	350 341.36
07 30	2 247 795.30	335 049.67	2 247 648.66	350 224.70
97 10 00	2 235 995.87	334 938.37	2 235 856.21	350 113.46
12 30	2 224 196.39	334 832.49	2 224 063.72	350 007.65
15 00	2 212 396.84	334 732.05	2 212 271.16	349 907.27
17 30	2 200 597.27	334 637.04	2 200 478.57	349 812.31
97 20 00	2 188 797.65	334 547.45	2 188 685.93	349 722.78
22 30	2 176 997.99	334 463.30	2 176 893.25	349 638.67
25 00	2 165 198.29	334 384.57	2 165 100.54	349 559.99
27 30	2 153 398.56	334 311.27	2 153 307.79	349 486.74
97 30 00	2 141 598.80	334 243.40	2 141 515.01	349 418.91
32 30	2 129 799.00	334 180.97	2 129 722.19	349 356.51
35 00	2 117 999.18	334 123.96	2 117 929.35	349 299.53
37 30	2 106 199.34	334 072.38	2 106 136.49	349 247.99
97 40 00	2 094 399.46	334 026.22	2 094 343.60	349 201.86
42 30	2 082 599.57	333 985.51	2 082 550.69	349 161.17
45 00	2 070 799.67	333 950.21	2 070 757.78	349 125.89
47 30	2 058 999.74	333 920.36	2 058 964.83	349 096.06
97 50 00	2 047 199.81	333 895.92	2 047 171.88	349 071.63
52 30	2 035 399.87	333 876.92	2 035 378.92	349 052.65
55 00	2 023 599.92	333 863.34	2 023 585.96	349 039.07
57 30	2 011 799.96	333 855.20	2 011 792.97	349 030.94
98 00 00	2 000 000.00	333 852.48	2 000 000.00	349 028.22

LONGITUDE	LATITUDE 39 20 00 X	LATITUDE 39 20 00 Y	LATITUDE 39 22 30 X	LATITUDE 39 22 30 Y
97 00 00	2 282 858.11	365 765.89	2 282 690.53	380 940.94
02 30	2 271 072.81	365 638.45	2 270 912.21	380 813.58
05 00	2 259 287.45	365 516.43	2 259 133.83	380 691.63
07 30	2 247 502.03	365 399.84	2 247 355.39	380 575.11
97 10 00	2 235 716.56	365 288.67	2 235 576.91	380 464.01
12 30	2 223 931.04	365 182.92	2 223 798.37	380 358.32
15 00	2 212 145.47	365 082.60	2 212 019.78	380 258.06
17 30	2 200 359.86	364 987.70	2 200 241.15	380 163.21
97 20 00	2 188 574.21	364 898.21	2 188 462.49	380 073.78
22 30	2 176 788.51	364 814.16	2 176 683.76	379 989.78
25 00	2 165 002.78	364 735.53	2 164 905.02	379 911.19
27 30	2 153 217.01	364 662.32	2 153 126.24	379 838.03
97 30 00	2 141 431.22	364 594.53	2 141 347.42	379 770.28
32 30	2 129 645.38	364 532.17	2 129 568.57	379 707.95
35 00	2 117 859.53	364 475.22	2 117 789.70	379 651.04
37 30	2 106 073.65	364 423.71	2 106 010.80	379 599.56
97 40 00	2 094 287.73	364 377.61	2 094 231.87	379 553.49
42 30	2 082 501.82	364 336.94	2 082 452.94	379 512.84
45 00	2 070 715.88	364 301.69	2 070 673.98	379 477.61
47 30	2 058 929.91	364 271.86	2 058 895.00	379 447.80
97 50 00	2 047 143.95	364 247.45	2 047 116.02	379 423.41
52 30	2 035 357.97	364 228.48	2 035 337.02	379 404.45
55 00	2 023 571.99	364 214.92	2 023 558.03	379 390.89
57 30	2 011 785.99	364 206.79	2 011 779.01	379 382.77
98 00 00	2 000 000.00	364 204.07	2 000 000.00	379 380.05

LONGITUDE	LATITUDE 39 25 00 X	LATITUDE 39 25 00 Y	LATITUDE 39 27 30 X	LATITUDE 39 27 30 Y
97 00 00	2 282 522.94	396 116.12	2 282 355.35	411 291.46
02 30	2 270 751.61	395 988.84	2 270 591.00	411 164.25
05 00	2 258 980.21	395 866.97	2 258 826.59	411 042.45
07 30	2 247 208.75	395 750.51	2 247 062.11	410 926.07
97 10 00	2 235 437.25	395 639.47	2 235 297.59	410 815.09
12 30	2 223 665.70	395 533.85	2 223 533.03	410 709.53
15 00	2 211 894.09	395 433.65	2 211 768.40	410 609.39
17 30	2 200 122.44	395 338.86	2 200 003.74	410 514.66
97 20 00	2 188 350.76	395 249.48	2 188 239.03	410 425.33
22 30	2 176 579.02	395 165.53	2 176 474.28	410 341.43
25 00	2 164 807.26	395 086.99	2 164 709.50	410 262.93
27 30	2 153 035.46	395 013.87	2 152 944.68	410 189.86
97 30 00	2 141 263.63	394 946.15	2 141 179.83	410 122.18
32 30	2 129 491.76	394 883.87	2 129 414.95	410 059.94
35 00	2 117 719.87	394 826.99	2 117 650.04	410 003.09
37 30	2 105 947.96	394 775.54	2 105 885.11	409 951.67
97 40 00	2 094 176.01	394 729.49	2 094 120.15	409 905.65
42 30	2 082 404.06	394 688.87	2 082 355.18	409 865.06
45 00	2 070 632.08	394 653.66	2 070 590.19	409 829.86
47 30	2 058 860.08	394 623.87	2 058 825.17	409 800.09
97 50 00	2 047 088.09	394 599.49	2 047 060.15	409 775.73
52 30	2 035 316.08	394 580.54	2 035 295.13	409 756.79
55 00	2 023 544.06	394 567.00	2 023 530.09	409 743.25
57 30	2 011 772.03	394 558.87	2 011 765.04	409 735.13
98 00 00	2 000 000.00	394 556.16	2 000 000.00	409 732.42

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 15 00 X	LATITUDE 39 15 00 Y	LATITUDE 39 17 30 X	LATITUDE 39 17 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	333 852.48	2 000 000.00	349 028.22
02 30	1 988 200.04	333 855.20	1 988 207.03	349 030.94
05 00	1 976 400.08	333 863.34	1 976 414.04	349 039.07
07 30	1 964 600.13	333 876.92	1 964 621.08	349 052.65
98 10 00	1 952 800.19	333 895.92	1 952 828.12	349 071.63
12 30	1 941 000.26	333 920.36	1 941 035.17	349 096.06
15 00	1 929 200.33	333 950.21	1 929 242.22	349 125.89
17 30	1 917 400.43	333 985.51	1 917 449.31	349 161.17
98 20 00	1 905 600.54	334 026.22	1 905 656.40	349 201.86
22 30	1 893 800.66	334 072.38	1 893 863.51	349 247.99
25 00	1 882 000.82	334 123.96	1 882 070.65	349 299.53
27 30	1 870 201.00	334 180.97	1 870 277.81	349 356.51
98 30 00	1 858 401.20	334 243.40	1 858 484.99	349 418.91
32 30	1 846 601.44	334 311.27	1 846 692.21	349 486.74
35 00	1 834 801.71	334 384.57	1 834 899.46	349 559.99
37 30	1 823 002.01	334 463.30	1 823 106.75	349 638.67
98 40 00	1 811 202.35	334 547.45	1 811 314.07	349 722.78
42 30	1 799 402.73	334 637.04	1 799 521.43	349 812.31
45 00	1 787 603.16	334 732.05	1 787 728.84	349 907.27
47 30	1 775 803.61	334 832.49	1 775 936.28	350 007.65
98 50 00	1 764 004.13	334 938.37	1 764 143.79	350 113.46
52 30	1 752 204.70	335 049.67	1 752 351.34	350 224.70
55 00	1 740 405.31	335 166.40	1 740 558.93	350 341.36
57 30	1 728 605.99	335 288.56	1 728 766.59	350 463.45
99 00 00	1 716 806.72	335 416.15	1 716 974.31	350 590.96

LONGITUDE	LATITUDE 39 20 00 X	LATITUDE 39 20 00 Y	LATITUDE 39 22 30 X	LATITUDE 39 22 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	364 204.07	2 000 000.00	379 380.05
02 30	1 988 214.01	364 206.79	1 988 220.99	379 382.77
05 00	1 976 428.01	364 214.92	1 976 441.97	379 390.89
07 30	1 964 642.03	364 228.48	1 964 662.98	379 404.45
98 10 00	1 952 856.05	364 247.45	1 952 883.98	379 423.41
12 30	1 941 070.09	364 271.86	1 941 105.00	379 447.80
15 00	1 929 284.12	364 301.69	1 929 326.02	379 477.61
17 30	1 917 498.18	364 336.94	1 917 547.06	379 512.84
98 20 00	1 905 712.27	364 377.61	1 905 768.13	379 553.49
22 30	1 893 926.35	364 423.71	1 893 989.20	379 599.56
25 00	1 882 140.47	364 475.22	1 882 210.30	379 651.04
27 30	1 870 354.62	364 532.17	1 870 431.43	379 707.95
98 30 00	1 858 568.78	364 594.53	1 858 652.58	379 770.28
32 30	1 846 782.99	364 662.32	1 846 873.76	379 838.03
35 00	1 834 997.22	364 735.53	1 835 094.98	379 911.19
37 30	1 823 211.49	364 814.16	1 823 316.24	379 989.78
98 40 00	1 811 425.79	364 898.21	1 811 537.51	380 073.78
42 30	1 799 640.14	364 987.70	1 799 758.85	380 163.21
45 00	1 787 854.53	365 082.60	1 787 980.22	380 258.06
47 30	1 776 068.96	365 182.92	1 776 201.63	380 358.32
98 50 00	1 764 283.44	365 288.67	1 764 423.09	380 464.01
52 30	1 752 497.97	365 399.84	1 752 644.61	380 575.11
55 00	1 740 712.55	365 516.43	1 740 866.17	380 691.63
57 30	1 728 927.19	365 638.45	1 729 087.79	380 813.58
99 00 00	1 717 141.89	365 765.89	1 717 309.47	380 940.94

LONGITUDE	LATITUDE 39 25 00 X	LATITUDE 39 25 00 Y	LATITUDE 39 27 30 X	LATITUDE 39 27 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	394 556.16	2 000 000.00	409 732.42
02 30	1 988 227.97	394 558.87	1 988 234.96	409 735.13
05 00	1 976 455.94	394 567.00	1 976 469.91	409 743.25
07 30	1 964 683.92	394 580.54	1 964 704.87	409 756.79
98 10 00	1 952 911.91	394 599.49	1 952 939.85	409 775.73
12 30	1 941 139.92	394 623.87	1 941 174.83	409 800.09
15 00	1 929 367.92	394 653.66	1 929 409.81	409 829.86
17 30	1 917 595.94	394 688.87	1 917 644.82	409 865.06
98 20 00	1 905 823.99	394 729.49	1 905 879.85	409 905.65
22 30	1 894 052.04	394 775.54	1 894 114.89	409 951.67
25 00	1 882 280.13	394 826.99	1 882 349.96	410 003.09
27 30	1 870 508.24	394 883.87	1 870 585.05	410 059.94
98 30 00	1 858 736.37	394 946.15	1 858 820.17	410 122.18
32 30	1 846 964.54	395 013.87	1 847 055.32	410 189.86
35 00	1 835 192.74	395 086.99	1 835 290.50	410 262.93
37 30	1 823 420.98	395 165.53	1 823 525.72	410 341.43
98 40 00	1 811 649.24	395 249.48	1 811 760.97	410 425.33
42 30	1 799 877.56	395 338.86	1 799 996.26	410 514.66
45 00	1 788 105.91	395 433.65	1 788 231.60	410 609.39
47 30	1 776 334.30	395 533.85	1 776 466.97	410 709.53
98 50 00	1 764 562.75	395 639.47	1 764 702.41	410 815.09
52 30	1 752 791.25	395 750.51	1 752 937.89	410 926.07
55 00	1 741 019.79	395 866.97	1 741 173.41	411 042.45
57 30	1 729 248.39	395 988.84	1 729 409.00	411 164.25
99 00 00	1 717 477.06	396 116.12	1 717 644.65	411 291.46

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 15 00 X	LATITUDE 39 15 00 Y	LATITUDE 39 17 30 X	LATITUDE 39 17 30 Y
99 00 00	1 716 806.72	335 416.15	1 716 974.31	350 590.96
02 30	1 705 007.52	335 549.16	1 705 182.08	350 723.90
05 00	1 693 208.36	335 687.61	1 693 389.91	350 862.27
07 30	1 681 409.28	335 831.49	1 681 597.81	351 006.06
99 10 00	1 669 610.27	335 980.79	1 669 805.78	351 155.28
12 30	1 657 811.32	336 135.53	1 658 013.81	351 309.92
15 00	1 646 012.45	336 295.69	1 646 221.92	351 469.99
17 30	1 634 213.65	336 461.28	1 634 430.11	351 635.48
99 20 00	1 622 414.93	336 632.31	1 622 638.36	351 806.40
22 30	1 610 616.29	336 808.76	1 610 846.71	351 982.75
25 00	1 598 817.73	336 990.64	1 599 055.14	352 164.52
27 30	1 587 019.26	337 177.94	1 587 263.65	352 351.71
99 30 00	1 575 220.87	337 370.68	1 575 472.24	352 544.34
32 30	1 563 422.58	337 568.84	1 563 680.93	352 742.38
35 00	1 551 624.38	337 772.44	1 551 889.71	352 945.86
37 30	1 539 826.26	337 981.46	1 540 098.57	353 154.75
99 40 00	1 528 028.25	338 195.91	1 528 307.55	353 369.08
42 30	1 516 230.35	338 415.79	1 516 516.62	353 588.83
45 00	1 504 432.54	338 641.10	1 504 725.80	353 814.01
47 30	1 492 634.83	338 871.83	1 492 935.07	354 044.60
99 50 00	1 480 837.24	339 108.00	1 481 144.46	354 280.63
52 30	1 469 039.76	339 349.59	1 469 353.96	354 522.08
55 00	1 457 242.37	339 596.62	1 457 563.56	354 768.96
57 30	1 445 445.12	339 849.06	1 445 773.28	355 021.25
100 00 00	1 433 647.98	340 106.94	1 433 983.12	355 278.98

LONGITUDE	LATITUDE 39 20 00 X	LATITUDE 39 20 00 Y	LATITUDE 39 22 30 X	LATITUDE 39 22 30 Y
99 00 00	1 717 141.89	365 765.89	1 717 309.47	380 940.94
02 30	1 705 356.65	365 898.75	1 705 531.21	381 073.72
05 00	1 693 571.46	366 037.03	1 693 753.00	381 211.93
07 30	1 681 786.34	366 180.74	1 681 974.87	381 355.54
99 10 00	1 670 001.29	366 329.87	1 670 196.81	381 504.59
12 30	1 658 216.30	366 484.42	1 658 418.80	381 659.05
15 00	1 646 431.40	366 644.39	1 646 640.88	381 818.92
17 30	1 634 646.57	366 809.79	1 634 863.03	381 984.22
99 20 00	1 622 861.80	366 980.61	1 623 085.25	382 154.94
22 30	1 611 077.13	367 156.85	1 611 307.56	382 331.08
25 00	1 599 292.54	367 338.51	1 599 529.95	382 512.64
27 30	1 587 508.04	367 525.60	1 587 752.42	382 699.61
99 30 00	1 575 723.60	367 718.11	1 575 974.97	382 892.00
32 30	1 563 939.28	367 916.04	1 564 197.63	383 089.82
35 00	1 552 155.04	368 119.39	1 552 420.37	383 293.05
37 30	1 540 370.89	368 328.16	1 540 643.20	383 501.70
99 40 00	1 528 586.84	368 542.36	1 528 866.14	383 715.77
42 30	1 516 802.90	368 761.98	1 517 089.18	383 935.26
45 00	1 505 019.06	368 987.02	1 505 312.32	384 160.17
47 30	1 493 235.31	369 217.48	1 493 535.55	384 390.49
99 50 00	1 481 451.68	369 453.37	1 481 758.90	384 626.24
52 30	1 469 668.16	369 694.67	1 469 982.36	384 867.40
55 00	1 457 884.74	369 941.41	1 458 205.92	385 113.99
57 30	1 446 101.44	370 193.55	1 446 429.61	385 365.98
100 00 00	1 434 318.27	370 451.13	1 434 653.42	385 623.41

LONGITUDE	LATITUDE 39 25 00 X	LATITUDE 39 25 00 Y	LATITUDE 39 27 30 X	LATITUDE 39 27 30 Y
99 00 00	1 717 477.06	396 116.12	1 717 644.65	411 291.46
02 30	1 705 705.78	396 248.83	1 705 880.35	411 424.08
05 00	1 693 934.56	396 386.95	1 694 116.11	411 562.12
07 30	1 682 163.41	396 530.48	1 682 351.94	411 705.57
99 10 00	1 670 392.32	396 679.44	1 670 587.84	411 854.44
12 30	1 658 621.30	396 833.81	1 658 823.80	412 008.71
15 00	1 646 850.36	396 993.59	1 647 059.84	412 168.40
17 30	1 635 079.49	397 158.79	1 635 295.95	412 333.50
99 20 00	1 623 308.69	397 329.41	1 623 532.14	412 504.02
22 30	1 611 537.98	397 505.44	1 611 768.41	412 679.95
25 00	1 599 767.35	397 686.89	1 600 004.77	412 861.29
27 30	1 587 996.81	397 873.75	1 588 241.21	413 048.04
99 30 00	1 576 226.35	398 066.03	1 576 477.72	413 240.21
32 30	1 564 455.98	398 263.73	1 564 714.34	413 437.79
35 00	1 552 685.71	398 466.84	1 552 951.05	413 640.78
37 30	1 540 915.52	398 675.36	1 541 187.84	413 849.18
99 40 00	1 529 145.44	398 889.31	1 529 424.74	414 063.00
42 30	1 517 375.46	399 108.67	1 517 661.74	414 282.23
45 00	1 505 605.58	399 333.45	1 505 898.84	414 506.87
47 30	1 493 835.79	399 563.63	1 494 136.04	414 736.92
99 50 00	1 482 066.13	399 799.24	1 482 373.35	414 972.39
52 30	1 470 296.57	400 040.26	1 470 610.78	415 213.26
55 00	1 458 527.11	400 286.70	1 458 848.30	415 459.56
57 30	1 446 757.78	400 538.55	1 447 085.95	415 711.26
100 00 00	1 434 988.57	400 795.82	1 435 323.72	415 968.38

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 15 00 X	LATITUDE 39 15 00 Y	LATITUDE 39 17 30 X	LATITUDE 39 17 30 Y
100 00 00	1 433 647.98	340 106.94	1 433 983.12	355 278.98
02 30	1 421 850.95	340 370.24	1 422 193.07	355 542.13
05 00	1 410 054.06	340 638.98	1 410 403.16	355 810.71
07 30	1 398 257.29	340 913.14	1 398 613.37	356 084.70
100 10 00	1 386 460.64	341 192.74	1 386 823.71	356 364.13
12 30	1 374 664.12	341 477.74	1 375 034.16	356 648.97
15 00	1 362 867.73	341 768.20	1 363 244.76	356 939.25
17 30	1 351 071.49	342 064.06	1 351 455.50	357 234.94
100 20 00	1 339 275.37	342 365.37	1 339 666.36	357 536.07
22 30	1 327 479.40	342 672.09	1 327 877.37	357 842.61
25 00	1 315 683.57	342 984.25	1 316 088.52	358 154.59
27 30	1 303 887.88	343 301.83	1 304 299.81	358 471.98
100 30 00	1 292 092.34	343 624.85	1 292 511.25	358 794.81
32 30	1 280 296.96	343 953.28	1 280 722.85	359 123.05
35 00	1 268 501.73	344 287.15	1 268 934.60	359 456.72
37 30	1 256 706.64	344 626.44	1 257 146.49	359 795.81
100 40 00	1 244 911.72	344 971.17	1 245 358.55	360 140.33
42 30	1 233 116.96	345 321.31	1 233 570.77	360 490.26
45 00	1 221 322.35	345 676.89	1 221 783.14	360 845.63
47 30	1 209 527.92	346 037.89	1 209 995.69	361 206.42
100 50 00	1 197 733.65	346 404.32	1 198 208.40	361 572.63
52 30	1 185 939.56	346 776.17	1 186 421.28	361 944.26
55 00	1 174 145.62	347 153.45	1 174 634.33	362 321.32
57 30	1 162 351.87	347 536.16	1 162 847.56	362 703.80
101 00 00	1 150 558.30	347 924.30	1 151 060.97	363 091.71

LONGITUDE	LATITUDE 39 20 00 X	LATITUDE 39 20 00 Y	LATITUDE 39 22 30 X	LATITUDE 39 22 30 Y
100 00 00	1 434 318.27	370 451.13	1 434 653.42	385 623.41
02 30	1 422 535.20	370 714.12	1 422 877.33	385 886.24
05 00	1 410 752.27	370 982.54	1 411 101.38	386 154.51
07 30	1 398 969.46	371 256.37	1 399 325.55	386 428.17
100 10 00	1 387 186.78	371 535.64	1 387 549.85	386 707.27
12 30	1 375 404.21	371 820.31	1 375 774.27	386 991.78
15 00	1 363 621.79	372 110.42	1 363 998.82	387 281.71
17 30	1 351 839.51	372 405.93	1 352 223.52	387 577.05
100 20 00	1 340 057.35	372 706.89	1 340 448.34	387 877.83
22 30	1 328 275.34	373 013.24	1 328 673.32	388 184.01
25 00	1 316 493.47	373 325.04	1 316 898.43	388 495.61
27 30	1 304 711.74	373 642.24	1 305 123.68	388 812.63
100 30 00	1 292 930.16	373 964.88	1 293 349.08	389 135.07
32 30	1 281 148.74	374 292.92	1 281 574.64	389 462.92
35 00	1 269 367.47	374 626.39	1 269 800.34	389 796.20
37 30	1 257 586.34	374 965.28	1 258 026.20	390 134.89
100 40 00	1 245 805.38	375 309.60	1 246 252.21	390 479.00
42 30	1 234 024.58	375 659.33	1 234 478.39	390 828.52
45 00	1 222 243.93	376 014.48	1 222 704.73	391 183.47
47 30	1 210 463.46	376 375.05	1 210 931.23	391 543.82
100 50 00	1 198 683.15	376 741.05	1 199 157.90	391 909.61
52 30	1 186 903.01	377 112.46	1 187 384.75	392 280.80
55 00	1 175 123.04	377 489.30	1 175 611.75	392 657.41
57 30	1 163 343.25	377 871.55	1 163 838.94	393 039.44
101 00 00	1 151 563.63	378 259.23	1 152 066.30	393 426.89

LONGITUDE	LATITUDE 39 25 00 X	LATITUDE 39 25 00 Y	LATITUDE 39 27 30 X	LATITUDE 39 27 30 Y
100 00 00	1 434 988.57	400 795.82	1 435 323.72	415 968.38
02 30	1 423 219.46	401 058.49	1 423 561.60	416 230.90
05 00	1 411 450.49	401 326.60	1 411 799.61	416 498.84
07 30	1 399 681.64	401 600.11	1 400 037.74	416 772.19
100 10 00	1 387 912.92	401 879.04	1 388 276.00	417 050.96
12 30	1 376 144.32	402 163.37	1 376 514.38	417 335.12
15 00	1 364 375.86	402 453.14	1 364 752.90	417 624.72
17 30	1 352 607.54	402 748.31	1 352 991.56	417 919.71
100 20 00	1 340 839.34	403 048.90	1 341 230.34	418 220.12
22 30	1 329 071.29	403 354.90	1 329 469.28	418 525.94
25 00	1 317 303.39	403 666.32	1 317 708.35	418 837.17
27 30	1 305 535.62	403 983.15	1 305 947.56	419 153.82
100 30 00	1 293 768.00	404 305.40	1 294 186.92	419 475.88
32 30	1 282 000.54	404 633.06	1 282 426.44	419 803.34
35 00	1 270 233.22	404 966.13	1 270 666.11	420 136.22
37 30	1 258 466.06	405 304.62	1 258 905.92	420 474.50
100 40 00	1 246 699.05	405 648.53	1 247 145.90	420 818.21
42 30	1 234 932.21	405 997.84	1 235 386.04	421 167.32
45 00	1 223 165.52	406 352.58	1 223 626.33	421 521.84
47 30	1 211 399.01	406 712.72	1 211 866.79	421 881.77
100 50 00	1 199 632.66	407 078.29	1 200 107.43	422 247.12
52 30	1 187 866.48	407 449.26	1 188 348.23	422 617.87
55 00	1 176 100.47	407 825.65	1 176 589.19	422 994.04
57 30	1 164 334.63	408 207.45	1 164 830.34	423 375.61
101 00 00	1 152 568.98	408 594.67	1 153 071.66	423 762.60

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 15 00 X	LATITUDE 39 15 00 Y	LATITUDE 39 17 30 X	LATITUDE 39 17 30 Y
101 00 00	1 150 558.30	347 924.30	1 151 060.97	363 091.71
02 30	1 138 764.90	348 317.86	1 139 274.54	363 485.04
05 00	1 126 971.69	348 716.84	1 127 488.31	363 883.79
07 30	1 115 178.67	349 121.26	1 115 702.26	364 287.96
101 10 00	1 103 385.82	349 531.10	1 103 916.40	364 697.56
12 30	1 091 593.17	349 946.36	1 092 130.73	365 112.58
15 00	1 079 800.72	350 367.06	1 080 345.25	365 533.02
17 30	1 068 008.46	350 793.17	1 068 559.97	365 958.89
101 20 00	1 056 216.38	351 224.72	1 056 774.87	366 390.18
22 30	1 044 424.52	351 661.69	1 044 989.99	366 826.89
25 00	1 032 632.86	352 104.08	1 033 205.31	367 269.02
27 30	1 020 841.39	352 551.90	1 021 420.82	367 716.58
101 30 00	1 009 050.14	353 005.15	1 009 636.55	368 169.55
32 30	997 259.11	353 463.82	997 852.48	368 627.96
35 00	985 468.27	353 927.92	986 068.62	369 091.78
37 30	973 677.66	354 397.44	974 284.99	369 561.02
101 40 00	961 887.26	354 872.39	962 501.57	370 035.69
42 30	950 097.09	355 352.76	950 718.38	370 515.78
45 00	938 307.12	355 838.55	938 935.39	371 001.28
47 30	926 517.40	356 329.78	927 152.64	371 492.22
101 50 00	914 727.90	356 826.42	915 370.12	371 988.57
52 30	902 938.62	357 328.50	903 587.81	372 490.35
55 00	891 149.58	357 835.99	891 805.75	372 997.54
57 30	879 360.78	358 348.91	880 023.92	373 510.16
102 00 00	867 572.20	358 867.25	868 242.32	374 028.19

LONGITUDE	LATITUDE 39 20 00 X	LATITUDE 39 20 00 Y	LATITUDE 39 22 30 X	LATITUDE 39 22 30 Y
101 00 00	1 151 563.63	378 259.23	1 152 066.30	393 426.89
02 30	1 139 784.19	378 652.33	1 140 293.84	393 819.75
05 00	1 128 004.94	379 050.84	1 128 521.56	394 218.03
07 30	1 116 225.87	379 454.78	1 116 749.48	394 621.72
101 10 00	1 104 446.98	379 864.13	1 104 977.56	395 030.83
12 30	1 092 668.29	380 278.91	1 093 205.85	395 445.36
15 00	1 080 889.79	380 699.10	1 081 434.33	395 865.31
17 30	1 069 111.49	381 124.71	1 069 663.01	396 290.67
101 20 00	1 057 333.37	381 555.75	1 057 891.87	396 721.45
22 30	1 045 555.46	381 992.20	1 046 120.94	397 157.64
25 00	1 033 777.76	382 434.07	1 034 350.21	397 599.25
27 30	1 022 000.24	382 881.36	1 022 579.68	398 046.28
101 30 00	1 010 222.95	383 334.07	1 010 809.36	398 498.72
32 30	998 445.87	383 792.20	999 039.26	398 956.58
35 00	986 668.99	384 255.75	987 269.35	399 419.85
37 30	974 892.33	384 724.72	975 499.67	399 888.54
101 40 00	963 115.89	385 199.10	963 730.21	400 362.64
42 30	951 339.67	385 678.91	951 960.97	400 842.16
45 00	939 563.66	386 164.12	940 191.93	401 327.09
47 30	927 787.89	386 654.77	928 423.14	401 817.45
101 50 00	916 012.34	387 150.82	916 654.57	402 313.21
52 30	904 237.01	387 652.30	904 886.21	402 814.39
55 00	892 461.92	388 159.20	893 118.10	403 320.98
57 30	880 687.07	388 671.51	881 350.23	403 833.00
102 00 00	868 912.45	389 189.24	869 582.58	404 350.42

LONGITUDE	LATITUDE 39 25 00 X	LATITUDE 39 25 00 Y	LATITUDE 39 27 30 X	LATITUDE 39 27 30 Y
101 00 00	1 152 568.98	408 594.67	1 153 071.66	423 762.60
02 30	1 140 803.49	408 987.30	1 141 313.15	424 155.00
05 00	1 129 038.20	409 385.34	1 129 554.84	424 552.80
07 30	1 117 273.09	409 788.79	1 117 796.71	424 956.02
101 10 00	1 105 508.15	410 197.67	1 106 038.75	425 364.65
12 30	1 093 743.42	410 611.95	1 094 281.00	425 778.68
15 00	1 081 978.88	411 031.64	1 082 523.43	426 198.13
17 30	1 070 214.53	411 456.75	1 070 766.07	426 622.99
101 20 00	1 058 450.37	411 887.28	1 059 008.88	427 053.26
22 30	1 046 686.42	412 323.21	1 047 251.91	427 488.93
25 00	1 034 922.67	412 764.56	1 035 495.14	427 930.02
27 30	1 023 159.12	413 211.32	1 023 738.56	428 376.52
101 30 00	1 011 395.78	413 663.49	1 011 982.20	428 828.42
32 30	999 632.65	414 121.08	1 000 226.05	429 285.74
35 00	987 869.72	414 584.08	988 470.10	429 748.46
37 30	976 107.02	415 052.49	976 714.37	430 216.59
101 40 00	964 344.54	415 526.31	964 958.87	430 690.13
42 30	952 582.27	416 005.55	953 203.58	431 169.09
45 00	940 820.21	416 490.19	941 448.50	431 653.44
47 30	929 058.39	416 980.26	929 693.66	432 143.21
101 50 00	917 296.80	417 475.72	917 939.04	432 638.39
52 30	905 535.42	417 976.61	906 184.64	433 138.98
55 00	893 774.29	418 482.90	894 430.48	433 644.97
57 30	882 013.39	418 994.61	882 676.56	434 156.37
102 00 00	870 252.72	419 511.72	870 922.86	434 673.18

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 15 00 X	LATITUDE 39 15 00 Y	LATITUDE 39 17 30 X	LATITUDE 39 17 30 Y
102 00 00	867 572.20	358 867.25	868 242.32	374 028.19
02 30	855 783.87	359 391.03	856 460.97	374 551.65
05 00	843 995.79	359 920.21	844 679.86	375 080.53
07 30	832 207.95	360 454.84	832 899.00	375 614.83
102 10 00	820 420.34	360 994.87	821 118.37	376 154.55
12 30	808 633.00	361 540.34	809 338.00	376 699.70
15 00	796 845.91	362 091.22	797 557.89	377 250.25
17 30	785 059.06	362 647.54	785 778.01	377 806.24
102 20 00	773 272.49	363 209.26	773 998.41	378 367.63
22 30	761 486.17	363 776.43	762 219.07	378 934.46
25 00	749 700.11	364 349.00	750 439.99	379 506.70
27 30	737 914.31	364 927.01	738 661.16	380 084.37
102 30 00	726 128.79	365 510.43	726 882.61	380 667.44

LONGITUDE	LATITUDE 39 20 00 X	LATITUDE 39 20 00 Y	LATITUDE 39 22 30 X	LATITUDE 39 22 30 Y
102 00 00	868 912.45	389 189.24	869 582.58	404 350.42
02 30	857 138.07	389 712.39	857 815.18	404 873.26
05 00	845 363.94	390 240.95	846 048.02	405 401.51
07 30	833 590.05	390 774.94	834 281.11	405 935.18
102 10 00	821 816.40	391 314.34	822 514.43	406 474.26
12 30	810 043.01	391 859.16	810 748.02	407 018.76
15 00	798 269.87	392 409.39	798 981.86	407 568.66
17 30	786 496.97	392 965.05	787 215.93	408 123.99
102 20 00	774 724.34	393 526.11	775 450.28	408 684.72
22 30	762 951.97	394 092.61	763 684.88	409 250.88
25 00	751 179.87	394 664.50	751 919.75	409 822.43
27 30	739 408.01	395 241.83	740 154.87	410 399.42
102 30 00	727 636.44	395 824.55	728 390.27	410 981.80

LONGITUDE	LATITUDE 39 25 00 X	LATITUDE 39 25 00 Y	LATITUDE 39 27 30 X	LATITUDE 39 27 30 Y
102 00 00	870 252.72	419 511.72	870 922.86	434 673.18
02 30	858 492.29	420 034.26	859 169.42	435 195.40
05 00	846 732.11	420 562.19	847 416.21	435 723.02
07 30	834 972.18	421 095.55	835 663.25	436 256.07
102 10 00	823 212.47	421 634.30	823 910.52	436 794.50
12 30	811 453.03	422 178.48	812 158.06	437 338.36
15 00	799 693.85	422 728.06	800 405.85	437 887.61
17 30	787 934.90	423 283.06	788 653.87	438 442.28
102 20 00	776 176.22	423 843.45	776 902.17	439 002.34
22 30	764 417.80	424 409.28	765 150.73	439 567.83
25 00	752 659.64	424 980.49	753 399.54	440 138.71
27 30	740 901.74	425 557.14	741 648.61	440 715.01
102 30 00	729 144.11	426 139.18	729 897.96	441 296.70

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 30 00 X	LATITUDE 39 30 00 Y	LATITUDE 39 32 30 X	LATITUDE 39 32 30 Y
94 00 00	3 128 406.99	449 834.78	3 127 736.83	464 996.53
02 30	3 116 660.26	449 318.28	3 115 997.08	464 480.34
05 00	3 104 913.32	448 807.17	3 104 257.11	463 969.54
07 30	3 093 166.14	448 301.48	3 092 516.91	463 464.15
94 10 00	3 081 418.72	447 801.19	3 080 776.46	462 964.16
12 30	3 069 671.07	447 306.31	3 069 035.80	462 469.57
15 00	3 057 923.21	446 816.83	3 057 294.91	461 980.38
17 30	3 046 175.11	446 332.76	3 045 553.79	461 496.60
94 20 00	3 034 426.80	445 854.09	3 033 812.45	461 018.21
22 30	3 022 678.27	445 380.83	3 022 070.90	460 545.24
25 00	3 010 929.52	444 912.98	3 010 329.13	460 077.66
27 30	2 999 180.55	444 450.53	2 998 587.13	459 615.48
94 30 00	2 987 431.37	443 993.48	2 986 844.94	459 158.71
32 30	2 975 681.99	443 541.85	2 975 102.54	458 707.34
35 00	2 963 932.39	443 095.62	2 963 359.91	458 261.38
37 30	2 952 182.60	442 654.79	2 951 617.10	457 820.81
94 40 00	2 940 432.60	442 219.38	2 939 874.08	457 385.66
42 30	2 928 682.40	441 789.36	2 928 130.85	456 955.90
45 00	2 916 932.01	441 364.76	2 916 387.45	456 531.55
47 30	2 905 181.42	440 945.56	2 904 643.84	456 112.60
94 50 00	2 893 430.65	440 531.77	2 892 900.04	455 699.05
52 30	2 881 679.67	440 123.38	2 881 156.05	455 290.91
55 00	2 869 928.52	439 720.41	2 869 411.87	454 888.17
57 30	2 858 177.18	439 322.84	2 857 667.52	454 490.84
95 00 00	2 846 425.65	438 930.67	2 845 922.96	454 098.91

LONGITUDE	LATITUDE 39 35 00 X	LATITUDE 39 35 00 Y	LATITUDE 39 37 30 X	LATITUDE 39 37 30 Y
94 00 00	3 127 066.66	480 158.46	3 126 396.49	495 320.56
02 30	3 115 333.89	479 642.57	3 114 670.69	494 804.98
05 00	3 103 600.90	479 132.08	3 102 944.68	494 294.78
07 30	3 091 867.67	478 626.99	3 091 218.43	493 789.99
94 10 00	3 080 134.20	478 127.29	3 079 491.94	493 290.59
12 30	3 068 400.52	477 633.00	3 067 765.23	492 796.60
15 00	3 056 666.61	477 144.10	3 056 038.30	492 307.99
17 30	3 044 932.46	476 660.61	3 044 311.12	491 824.78
94 20 00	3 033 198.10	476 182.50	3 032 583.74	491 346.96
22 30	3 021 463.53	475 709.81	3 020 856.15	490 874.55
25 00	3 009 728.73	475 242.51	3 009 128.33	490 407.53
27 30	2 997 993.72	474 780.61	2 997 400.29	489 945.90
94 30 00	2 986 258.50	474 324.11	2 985 672.05	489 489.67
32 30	2 974 523.07	473 873.01	2 973 943.61	489 038.84
35 00	2 962 787.43	473 427.31	2 962 214.94	488 593.40
37 30	2 951 051.59	472 987.01	2 950 486.08	488 153.37
94 40 00	2 939 315.56	472 552.10	2 938 757.02	487 718.72
42 30	2 927 579.31	472 122.60	2 927 027.75	487 289.48
45 00	2 915 842.88	471 698.50	2 915 298.30	486 865.63
47 30	2 904 106.25	471 279.80	2 903 568.65	486 447.18
94 50 00	2 892 369.43	470 866.50	2 891 838.81	486 034.12
52 30	2 880 632.41	470 458.60	2 880 108.77	485 626.47
55 00	2 868 895.22	470 056.10	2 868 378.56	485 224.21
57 30	2 857 157.84	469 659.00	2 856 648.16	484 827.34
95 00 00	2 845 420.27	469 267.31	2 844 917.57	484 435.88

LONGITUDE	LATITUDE 39 40 00 X	LATITUDE 39 40 00 Y	LATITUDE 39 42 30 X	LATITUDE 39 42 30 Y
94 00 00	3 125 726.31	510 482.84	3 125 056.12	525 645.32
02 30	3 114 007.49	509 967.57	3 113 344.28	525 130.35
05 00	3 102 288.45	509 457.68	3 101 632.22	524 620.77
07 30	3 090 569.18	508 953.19	3 089 919.92	524 116.58
94 10 00	3 078 849.66	508 454.09	3 078 207.38	523 617.77
12 30	3 067 129.93	507 960.38	3 066 494.62	523 124.36
15 00	3 055 409.98	507 472.07	3 054 781.65	522 636.33
17 30	3 043 689.78	506 989.15	3 043 068.43	522 153.70
94 20 00	3 031 969.38	506 511.61	3 031 355.01	521 676.45
22 30	3 020 248.76	506 039.48	3 019 641.36	521 204.60
25 00	3 008 527.92	505 572.74	3 007 927.50	520 738.14
27 30	2 996 806.86	505 111.39	2 996 213.42	520 277.06
94 30 00	2 985 085.60	504 655.43	2 984 499.14	519 821.37
32 30	2 973 364.13	504 204.87	2 972 784.65	519 371.08
35 00	2 961 642.44	503 759.69	2 961 069.94	518 926.17
37 30	2 949 920.56	503 319.92	2 949 355.04	518 486.66
94 40 00	2 938 198.48	502 885.53	2 937 639.93	518 052.53
42 30	2 926 476.19	502 456.54	2 925 924.62	517 623.80
45 00	2 914 753.72	502 032.95	2 914 209.13	517 200.45
47 30	2 903 031.05	501 614.74	2 902 493.44	516 782.50
94 50 00	2 891 308.19	501 201.94	2 890 777.55	516 369.94
52 30	2 879 585.13	500 794.52	2 879 061.47	515 962.76
55 00	2 867 861.89	500 392.50	2 867 345.22	515 560.98
57 30	2 856 138.47	499 995.87	2 855 628.78	515 164.59
95 00 00	2 844 414.86	499 604.64	2 843 912.14	514 773.59

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 30 00 X	LATITUDE 39 30 00 Y	LATITUDE 39 32 30 X	LATITUDE 39 32 30 Y
95 00 00	2 846 425.65	438 930.67	2 845 922.96	454 098.91
02 30	2 834 673.96	438 543.91	2 834 178.25	453 712.38
05 00	2 822 922.09	438 162.57	2 822 433.35	453 331.26
07 30	2 811 170.03	437 786.62	2 810 688.27	452 955.53
95 10 00	2 799 417.81	437 416.09	2 798 943.03	452 585.22
12 30	2 787 665.42	437 050.96	2 787 197.63	452 220.31
15 00	2 775 912.86	436 691.25	2 775 452.05	451 860.81
17 30	2 764 160.13	436 336.93	2 763 706.30	451 506.70
95 20 00	2 752 407.25	435 988.03	2 751 960.40	451 158.01
22 30	2 740 654.21	435 644.53	2 740 214.34	450 814.71
25 00	2 728 901.00	435 306.44	2 728 468.11	450 476.83
27 30	2 717 147.65	434 973.76	2 716 721.74	450 144.34
95 30 00	2 705 394.15	434 646.49	2 704 975.22	449 817.27
32 30	2 693 640.49	434 324.62	2 693 228.54	449 495.59
35 00	2 681 886.68	434 008.17	2 681 481.71	449 179.33
37 30	2 670 132.74	433 697.12	2 669 734.75	448 868.46
95 40 00	2 658 378.65	433 391.49	2 657 987.64	448 563.01
42 30	2 646 624.42	433 091.25	2 646 240.39	448 262.95
45 00	2 634 870.05	432 796.43	2 634 493.01	447 968.31
47 30	2 623 115.55	432 507.01	2 622 745.49	447 679.06
95 50 00	2 611 360.91	432 223.01	2 610 997.83	447 395.23
52 30	2 599 606.16	431 944.41	2 599 250.05	447 116.79
55 00	2 587 851.27	431 671.23	2 587 502.15	446 843.77
57 30	2 576 096.26	431 403.44	2 575 754.12	446 576.14
96 00 00	2 564 341.12	431 141.08	2 564 005.96	446 313.93

LONGITUDE	LATITUDE 39 35 00 X	LATITUDE 39 35 00 Y	LATITUDE 39 37 30 X	LATITUDE 39 37 30 Y
95 00 00	2 845 420.27	469 267.31	2 844 917.57	484 435.88
02 30	2 833 682.53	468 881.01	2 833 186.81	484 049.81
05 00	2 821 944.62	468 500.11	2 821 455.87	483 669.14
07 30	2 810 206.52	468 124.62	2 809 724.75	483 293.87
95 10 00	2 798 468.26	467 754.53	2 797 993.47	482 924.00
12 30	2 786 729.83	467 389.83	2 786 262.02	482 559.52
15 00	2 774 991.23	467 030.54	2 774 530.41	482 200.44
17 30	2 763 252.46	466 676.64	2 762 798.62	481 846.76
95 20 00	2 751 513.54	466 328.16	2 751 066.68	481 498.48
22 30	2 739 774.46	465 985.07	2 739 334.58	481 155.59
25 00	2 728 035.21	465 647.38	2 727 602.31	480 818.11
27 30	2 716 295.82	465 315.10	2 715 869.90	480 486.02
95 30 00	2 704 556.28	464 988.22	2 704 137.34	480 159.33
32 30	2 692 816.58	464 666.73	2 692 404.62	479 838.04
35 00	2 681 076.74	464 350.65	2 680 671.76	479 522.15
37 30	2 669 336.75	464 039.97	2 668 938.75	479 211.65
95 40 00	2 657 596.63	463 734.70	2 657 205.61	478 906.56
42 30	2 645 856.35	463 434.82	2 645 472.32	478 606.86
45 00	2 634 115.95	463 140.35	2 633 738.90	478 312.57
47 30	2 622 375.42	462 851.27	2 622 005.34	478 023.66
95 50 00	2 610 634.74	462 567.62	2 610 271.64	477 740.17
52 30	2 598 893.94	462 289.34	2 598 537.83	477 462.06
55 00	2 587 153.02	462 016.49	2 586 803.89	477 189.37
57 30	2 575 411.98	461 749.02	2 575 069.83	476 922.06
96 00 00	2 563 670.79	461 486.96	2 563 335.63	476 660.16

LONGITUDE	LATITUDE 39 40 00 X	LATITUDE 39 40 00 Y	LATITUDE 39 42 30 X	LATITUDE 39 42 30 Y
95 00 00	2 844 414.86	499 604.64	2 843 912.14	514 773.59
02 30	2 832 691.08	499 218.80	2 832 195.35	514 387.98
05 00	2 820 967.13	498 838.36	2 820 478.37	514 007.77
07 30	2 809 242.99	498 463.31	2 808 761.21	513 632.94
95 10 00	2 797 518.68	498 093.66	2 797 043.89	513 263.51
12 30	2 785 794.21	497 729.40	2 785 326.40	512 899.46
15 00	2 774 069.58	497 370.53	2 773 608.75	512 540.82
17 30	2 762 344.77	497 017.06	2 761 890.92	512 187.55
95 20 00	2 750 619.81	496 668.99	2 750 172.94	511 839.69
22 30	2 738 894.69	496 326.30	2 738 454.80	511 497.21
25 00	2 727 169.40	495 989.02	2 726 736.49	511 160.13
27 30	2 715 443.97	495 657.13	2 715 018.04	510 828.43
95 30 00	2 703 718.39	495 330.64	2 703 299.44	510 502.14
32 30	2 691 992.66	495 009.53	2 691 580.69	510 181.22
35 00	2 680 266.77	494 693.83	2 679 861.78	509 865.71
37 30	2 668 540.75	494 383.52	2 668 142.74	509 555.58
95 40 00	2 656 814.59	494 078.61	2 656 423.56	509 250.86
42 30	2 645 088.27	493 779.09	2 644 704.23	508 951.51
45 00	2 633 361.84	493 484.97	2 632 984.77	508 657.57
47 30	2 621 635.26	493 196.24	2 621 265.18	508 369.01
95 50 00	2 609 908.55	492 912.92	2 609 545.44	508 085.85
52 30	2 598 181.71	492 634.98	2 597 825.59	507 808.08
55 00	2 586 454.75	492 362.44	2 586 105.61	507 535.71
57 30	2 574 727.67	492 095.29	2 574 385.51	507 268.71
96 00 00	2 563 000.45	491 833.55	2 562 665.28	507 007.13

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 30 00 X	LATITUDE 39 30 00 Y	LATITUDE 39 32 30 X	LATITUDE 39 32 30 Y
96 00 00	2 564 341.12	431 141.08	2 564 005.96	446 313.91
02 30	2 552 585.87	430 884.11	2 552 257.69	446 057.12
05 00	2 540 830.50	430 632.56	2 540 509.30	445 805.72
07 30	2 529 075.01	430 386.41	2 528 760.79	445 559.72
96 10 00	2 517 319.41	430 145.68	2 517 012.18	445 319.13
12 30	2 505 563.71	429 910.35	2 505 263.46	445 083.94
15 00	2 493 807.89	429 680.44	2 493 514.62	444 854.16
17 30	2 482 051.97	429 455.92	2 481 765.68	444 629.78
96 20 00	2 470 295.96	429 236.83	2 470 016.65	444 410.82
22 30	2 458 539.84	429 023.14	2 458 267.51	444 197.25
25 00	2 446 783.61	428 814.86	2 446 518.27	443 989.10
27 30	2 435 027.30	428 611.99	2 434 768.94	443 786.35
96 30 00	2 423 270.90	428 414.53	2 423 019.52	443 589.01
32 30	2 411 514.40	428 222.47	2 411 270.00	443 397.07
35 00	2 399 757.82	428 035.83	2 399 520.41	443 210.54
37 30	2 388 001.16	427 854.60	2 387 770.72	443 029.41
96 40 00	2 376 244.41	427 678.78	2 376 020.96	442 853.69
42 30	2 364 487.58	427 508.36	2 364 271.11	442 683.38
45 00	2 352 730.68	427 343.36	2 352 521.19	442 518.47
47 30	2 340 973.70	427 183.76	2 340 771.20	442 358.97
96 50 00	2 329 216.64	427 029.58	2 329 021.12	442 204.88
52 30	2 317 459.52	426 880.80	2 317 270.98	442 056.19
55 00	2 305 702.34	426 737.44	2 305 520.78	441 912.91
57 30	2 293 945.08	426 599.48	2 293 770.51	441 775.04
97 00 00	2 282 187.77	426 466.93	2 282 020.18	441 642.57

LONGITUDE	LATITUDE 39 35 00 X	LATITUDE 39 35 00 Y	LATITUDE 39 37 30 X	LATITUDE 39 37 30 Y
96 00 00	2 563 670.79	461 486.96	2 563 335.63	476 660.16
02 30	2 551 929.51	461 230.30	2 551 601.32	476 403.65
05 00	2 540 188.10	460 979.05	2 539 866.90	476 152.55
07 30	2 528 446.57	460 733.19	2 528 132.35	475 906.84
96 10 00	2 516 704.94	460 492.75	2 516 397.70	475 666.54
12 30	2 504 963.20	460 257.70	2 504 662.94	475 431.63
15 00	2 493 221.34	460 028.06	2 492 928.06	475 202.13
17 30	2 481 479.39	459 803.81	2 481 193.09	474 978.01
96 20 00	2 469 737.34	459 584.98	2 469 458.02	474 759.31
22 30	2 457 995.18	459 371.54	2 457 722.85	474 546.00
25 00	2 446 252.92	459 163.51	2 445 987.57	474 338.09
27 30	2 434 510.58	458 960.88	2 434 252.21	474 135.58
96 30 00	2 422 768.14	458 763.65	2 422 516.75	473 938.47
32 30	2 411 025.60	458 571.83	2 410 781.20	473 746.76
35 00	2 399 282.99	458 385.41	2 399 045.57	473 560.45
37 30	2 387 540.29	458 204.39	2 387 309.85	473 379.54
96 40 00	2 375 797.51	458 028.78	2 375 574.05	473 204.03
42 30	2 364 054.64	457 858.56	2 363 838.17	473 033.92
45 00	2 352 311.70	457 693.76	2 352 102.21	472 869.21
47 30	2 340 568.69	457 534.35	2 340 366.18	472 709.90
96 50 00	2 328 825.60	457 380.35	2 328 630.07	472 555.99
52 30	2 317 082.44	457 231.75	2 316 893.90	472 407.48
55 00	2 305 339.22	457 088.56	2 305 157.66	472 264.37
57 30	2 293 595.93	456 950.76	2 293 421.35	472 126.66
97 00 00	2 281 852.58	456 818.37	2 281 684.99	471 994.35

LONGITUDE	LATITUDE 39 40 00 X	LATITUDE 39 40 00 Y	LATITUDE 39 42 30 X	LATITUDE 39 42 30 Y
96 00 00	2 563 000.45	491 833.55	2 562 665.28	507 007.13
02 30	2 551 273.13	491 577.19	2 550 944.93	506 750.92
05 00	2 539 545.69	491 326.24	2 539 224.47	506 500.12
07 30	2 527 818.12	491 080.68	2 527 503.89	506 254.70
96 10 00	2 516 090.45	490 840.52	2 515 783.20	506 014.69
12 30	2 504 362.68	490 605.75	2 504 062.41	505 780.06
15 00	2 492 634.78	490 376.38	2 492 341.50	505 550.83
17 30	2 480 906.79	490 152.40	2 480 620.49	505 326.98
96 20 00	2 469 178.71	489 933.83	2 468 899.38	505 108.54
22 30	2 457 450.52	489 720.64	2 457 178.18	504 895.48
25 00	2 445 722.22	489 512.86	2 445 456.86	504 687.82
27 30	2 433 993.84	489 310.47	2 433 735.46	504 485.55
96 30 00	2 422 265.37	489 113.48	2 422 013.97	504 288.68
32 30	2 410 536.79	488 921.88	2 410 292.38	504 097.19
35 00	2 398 808.14	488 735.69	2 398 570.72	503 911.11
37 30	2 387 079.41	488 554.88	2 386 848.97	503 730.41
96 40 00	2 375 350.60	488 379.48	2 375 127.14	503 555.11
42 30	2 363 621.69	488 209.46	2 363 405.21	503 385.20
45 00	2 351 892.72	488 044.85	2 351 683.22	503 220.69
47 30	2 340 163.67	487 885.64	2 339 961.16	503 061.57
96 50 00	2 328 434.54	487 731.82	2 328 239.01	502 907.84
52 30	2 316 705.36	487 583.40	2 316 516.81	502 759.51
55 00	2 304 976.10	487 440.37	2 304 794.54	502 616.57
57 30	2 293 246.77	487 302.74	2 293 072.19	502 479.02
97 00 00	2 281 517.39	487 170.51	2 281 349.79	502 346.87

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 30 00 X	LATITUDE 39 30 00 Y	LATITUDE 39 32 30 X	LATITUDE 39 32 30 Y
97 00 00	2 282 187.77	426 466.93	2 282 020.18	441 642.57
02 30	2 270 430.39	426 339.80	2 270 269.79	441 515.51
05 00	2 258 672.97	426 218.07	2 258 519.34	441 393.85
07 30	2 246 915.47	426 101.76	2 246 768.83	441 277.61
97 10 00	2 235 157.94	425 990.85	2 235 018.28	441 166.77
12 30	2 223 400.35	425 885.35	2 223 267.67	441 061.33
15 00	2 211 642.70	425 785.27	2 211 517.01	440 961.31
17 30	2 199 885.03	425 690.59	2 199 766.31	440 866.69
97 20 00	2 188 127.31	425 601.32	2 188 015.58	440 777.47
22 30	2 176 369.53	425 517.47	2 176 264.79	440 693.66
25 00	2 164 611.74	425 439.02	2 164 513.98	440 615.26
27 30	2 152 853.90	425 365.98	2 152 763.12	440 542.27
97 30 00	2 141 096.04	425 298.35	2 141 012.24	440 474.68
32 30	2 129 338.13	425 236.14	2 129 261.32	440 412.51
35 00	2 117 580.21	425 179.33	2 117 510.38	440 355.73
37 30	2 105 822.26	425 127.94	2 105 759.42	440 304.37
97 40 00	2 094 064.28	425 081.95	2 094 008.42	440 258.40
42 30	2 082 306.29	425 041.38	2 082 257.41	440 217.86
45 00	2 070 548.29	425 006.20	2 070 506.39	440 182.71
47 30	2 058 790.26	424 976.45	2 058 755.34	440 152.97
97 50 00	2 047 032.22	424 952.10	2 047 004.29	440 128.64
52 30	2 035 274.18	424 933.17	2 035 253.23	440 109.72
55 00	2 023 516.13	424 919.64	2 023 502.16	440 096.20
57 30	2 011 758.06	424 911.53	2 011 751.08	440 088.09
98 00 00	2 000 000.00	424 908.82	2 000 000.00	440 085.38

LONGITUDE	LATITUDE 39 35 00 X	LATITUDE 39 35 00 Y	LATITUDE 39 37 30 X	LATITUDE 39 37 30 Y
97 00 00	2 281 852.58	456 818.37	2 281 684.99	471 994.35
02 30	2 270 109.18	456 691.39	2 269 948.56	471 867.44
05 00	2 258 365.71	456 569.81	2 258 212.08	471 745.93
07 30	2 246 622.18	456 453.63	2 246 475.54	471 629.82
97 10 00	2 234 878.61	456 342.85	2 234 738.95	471 519.11
12 30	2 223 134.99	456 237.48	2 223 002.31	471 413.80
15 00	2 211 391.31	456 137.52	2 211 265.62	471 313.89
17 30	2 199 647.60	456 042.95	2 199 528.89	471 219.39
97 20 00	2 187 903.85	455 953.79	2 187 792.12	471 130.28
22 30	2 176 160.04	455 870.03	2 176 055.29	471 046.57
25 00	2 164 416.21	455 791.68	2 164 318.45	470 968.26
27 30	2 152 672.34	455 718.73	2 152 581.56	470 895.36
97 30 00	2 140 928.44	455 651.18	2 140 844.65	470 827.85
32 30	2 129 184.50	455 589.04	2 129 107.69	470 765.75
35 00	2 117 440.55	455 532.30	2 117 370.72	470 709.04
37 30	2 105 696.57	455 480.97	2 105 633.72	470 657.74
97 40 00	2 093 952.55	455 435.03	2 093 896.69	470 611.83
42 30	2 082 208.53	455 394.51	2 082 159.65	470 571.33
45 00	2 070 464.49	455 359.38	2 070 422.59	470 536.22
47 30	2 058 720.42	455 329.66	2 058 685.51	470 506.52
97 50 00	2 046 976.36	455 305.34	2 046 948.42	470 482.21
52 30	2 035 232.28	455 286.43	2 035 211.33	470 463.32
55 00	2 023 488.20	455 272.92	2 023 474.23	470 449.81
57 30	2 011 744.09	455 264.82	2 011 737.11	470 441.72
98 00 00	2 000 000.00	455 262.11	2 000 000.00	470 439.01

LONGITUDE	LATITUDE 39 40 00 X	LATITUDE 39 40 00 Y	LATITUDE 39 42 30 X	LATITUDE 39 42 30 Y
97 00 00	2 281 517.39	487 170.51	2 281 349.79	502 346.87
02 30	2 269 787.95	487 043.68	2 269 627.34	502 220.11
05 00	2 258 058.45	486 922.24	2 257 904.82	502 098.74
07 30	2 246 328.89	486 806.20	2 246 182.24	501 982.77
97 10 00	2 234 599.29	486 695.56	2 234 459.62	501 872.20
12 30	2 222 869.63	486 590.31	2 222 736.95	501 767.01
15 00	2 211 139.92	486 490.46	2 211 014.22	501 667.22
17 30	2 199 410.17	486 396.01	2 199 291.46	501 572.83
97 20 00	2 187 680.39	486 306.95	2 187 568.65	501 483.82
22 30	2 175 950.54	486 223.30	2 175 845.79	501 400.22
25 00	2 164 220.68	486 145.04	2 164 122.91	501 322.00
27 30	2 152 490.78	486 072.18	2 152 399.99	501 249.19
97 30 00	2 140 760.85	486 004.71	2 140 677.05	501 181.76
32 30	2 129 030.87	485 942.64	2 128 954.06	501 119.73
35 00	2 117 300.88	485 885.97	2 117 231.05	501 063.09
37 30	2 105 570.87	485 834.70	2 105 508.02	501 011.85
97 40 00	2 093 840.82	485 788.82	2 093 784.95	500 965.99
42 30	2 082 110.76	485 748.34	2 082 061.88	500 925.54
45 00	2 070 380.69	485 713.25	2 070 338.79	500 890.48
47 30	2 058 650.59	485 683.57	2 058 615.67	500 860.81
97 50 00	2 046 920.49	485 659.28	2 046 892.56	500 836.53
52 30	2 035 190.38	485 640.40	2 035 169.43	500 817.66
55 00	2 023 460.26	485 626.90	2 023 446.30	500 804.17
57 30	2 011 730.13	485 618.80	2 011 723.14	500 796.08
98 00 00	2 000 000.00	485 616.10	2 000 000.00	500 793.38

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 30 00 X	LATITUDE 39 30 00 Y	LATITUDE 39 32 30 X	LATITUDE 39 32 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	424 908.82	2 000 000.00	440 085.38
02 30	1 988 241.94	424 911.53	1 988 248.92	440 088.09
05 00	1 976 483.87	424 919.64	1 976 497.84	440 096.20
07 30	1 964 725.82	424 933.17	1 964 746.77	440 109.72
98 10 00	1 952 967.78	424 952.10	1 952 995.71	440 128.64
12 30	1 941 209.74	424 976.45	1 941 244.66	440 152.97
15 00	1 929 451.71	425 006.20	1 929 493.61	440 182.71
17 30	1 917 693.71	425 041.38	1 917 742.59	440 217.86
98 20 00	1 905 935.72	425 081.95	1 905 991.58	440 258.40
22 30	1 894 177.74	425 127.94	1 894 240.58	440 304.37
25 00	1 882 419.79	425 179.33	1 882 489.62	440 355.73
27 30	1 870 661.87	425 236.14	1 870 738.68	440 412.51
98 30 00	1 858 903.96	425 298.35	1 858 987.76	440 474.68
32 30	1 847 146.10	425 365.98	1 847 236.88	440 542.27
35 00	1 835 388.26	425 439.02	1 835 486.02	440 615.26
37 30	1 823 630.47	425 517.47	1 823 735.21	440 693.66
98 40 00	1 811 872.69	425 601.32	1 811 984.42	440 777.47
42 30	1 800 114.97	425 690.59	1 800 233.69	440 866.69
45 00	1 788 357.30	425 785.27	1 788 482.99	440 961.31
47 30	1 776 599.65	425 885.35	1 776 732.33	441 061.33
98 50 00	1 764 842.06	425 990.85	1 764 981.72	441 166.77
52 30	1 753 084.53	426 101.76	1 753 231.17	441 277.61
55 00	1 741 327.03	426 218.07	1 741 480.66	441 393.85
57 30	1 729 569.61	426 339.80	1 729 730.21	441 515.51
99 00 00	1 717 812.23	426 466.93	1 717 979.83	441 642.57

LONGITUDE	LATITUDE 39 35 00 X	LATITUDE 39 35 00 Y	LATITUDE 39 37 30 X	LATITUDE 39 37 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	455 262.11	2 000 000.00	470 439.01
02 30	1 988 255.91	455 264.82	1 988 262.89	470 441.72
05 00	1 976 511.80	455 272.92	1 976 525.77	470 449.81
07 30	1 964 767.72	455 286.43	1 964 788.67	470 463.32
98 10 00	1 953 023.64	455 305.34	1 953 051.58	470 482.21
12 30	1 941 279.58	455 329.66	1 941 314.49	470 506.52
15 00	1 929 535.51	455 359.38	1 929 577.41	470 536.22
17 30	1 917 791.47	455 394.51	1 917 840.35	470 571.33
98 20 00	1 906 047.45	455 435.03	1 906 103.31	470 611.83
22 30	1 894 303.43	455 480.97	1 894 366.28	470 657.74
25 00	1 882 559.45	455 532.30	1 882 629.28	470 709.04
27 30	1 870 815.50	455 589.04	1 870 892.31	470 765.75
98 30 00	1 859 071.56	455 651.18	1 859 155.35	470 827.85
32 30	1 847 327.66	455 718.73	1 847 418.44	470 895.36
35 00	1 835 583.79	455 791.68	1 835 681.55	470 968.26
37 30	1 823 839.96	455 870.03	1 823 944.71	471 046.57
98 40 00	1 812 096.15	455 953.79	1 812 207.88	471 130.28
42 30	1 800 352.40	456 042.95	1 800 471.11	471 219.39
45 00	1 788 608.69	456 137.52	1 788 734.38	471 313.89
47 30	1 776 865.01	456 237.48	1 776 997.69	471 413.80
98 50 00	1 765 121.39	456 342.85	1 765 261.05	471 519.11
52 30	1 753 377.82	456 453.63	1 753 524.46	471 629.82
55 00	1 741 634.29	456 569.81	1 741 787.92	471 745.93
57 30	1 729 890.82	456 691.39	1 730 051.44	471 867.44
99 00 00	1 718 147.42	456 818.37	1 718 315.01	471 994.35

LONGITUDE	LATITUDE 39 40 00 X	LATITUDE 39 40 00 Y	LATITUDE 39 42 30 X	LATITUDE 39 42 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	485 616.10	2 000 000.00	500 793.38
02 30	1 988 269.87	485 618.80	1 988 276.86	500 796.08
05 00	1 976 539.74	485 626.90	1 976 553.70	500 804.17
07 30	1 964 809.62	485 640.40	1 964 830.57	500 817.66
98 10 00	1 953 079.51	485 659.28	1 953 107.44	500 836.53
12 30	1 941 349.41	485 683.57	1 941 384.33	500 860.81
15 00	1 929 619.31	485 713.25	1 929 661.21	500 890.48
17 30	1 917 889.24	485 748.34	1 917 938.12	500 925.54
98 20 00	1 906 159.18	485 788.82	1 906 215.05	500 965.99
22 30	1 894 429.13	485 834.70	1 894 491.98	501 011.85
25 00	1 882 699.12	485 885.97	1 882 768.95	501 063.09
27 30	1 870 969.13	485 942.64	1 871 045.94	501 119.73
98 30 00	1 859 239.15	486 004.71	1 859 322.95	501 181.76
32 30	1 847 509.22	486 072.18	1 847 600.01	501 249.19
35 00	1 835 779.32	486 145.04	1 835 877.09	501 322.00
37 30	1 824 049.46	486 223.30	1 824 154.21	501 400.22
98 40 00	1 812 319.61	486 306.95	1 812 431.35	501 483.82
42 30	1 800 589.83	486 396.01	1 800 708.54	501 572.83
45 00	1 788 860.08	486 490.46	1 788 985.78	501 667.22
47 30	1 777 130.37	486 590.31	1 777 263.05	501 767.01
98 50 00	1 765 400.71	486 695.56	1 765 540.38	501 872.20
52 30	1 753 671.11	486 806.20	1 753 817.76	501 982.77
55 00	1 741 941.55	486 922.24	1 742 095.18	502 098.74
57 30	1 730 212.05	487 043.68	1 730 372.66	502 220.11
99 00 00	1 718 482.61	487 170.51	1 718 650.21	502 346.87

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 30 00 X	LATITUDE 39 30 00 Y	LATITUDE 39 32 30 X	LATITUDE 39 32 30 Y
99 00 00	1 717 812.23	426 466.93	1 717 979.83	441 642.57
02 30	1 706 054.92	426 599.48	1 706 229.49	441 775.04
05 00	1 694 297.66	426 737.44	1 694 479.22	441 912.91
07 30	1 682 540.48	426 880.80	1 682 729.02	442 056.19
99 10 00	1 670 783.36	427 029.58	1 670 978.88	442 204.88
12 30	1 659 026.30	427 183.76	1 659 228.80	442 358.97
15 00	1 647 269.32	427 343.36	1 647 478.81	442 518.47
17 30	1 635 512.42	427 508.36	1 635 728.89	442 683.38
99 20 00	1 623 755.59	427 678.78	1 623 979.04	442 853.69
22 30	1 611 998.84	427 854.60	1 612 229.28	443 029.41
25 00	1 600 242.18	428 035.83	1 600 479.59	443 210.54
27 30	1 588 485.60	428 222.47	1 588 730.00	443 397.07
99 30 00	1 576 729.10	428 414.53	1 576 980.48	443 589.01
32 30	1 564 972.70	428 611.99	1 565 231.06	443 786.35
35 00	1 553 216.39	428 814.86	1 553 481.73	443 989.10
37 30	1 541 460.16	429 023.14	1 541 732.49	444 197.25
99 40 00	1 529 704.04	429 236.83	1 529 983.35	444 410.82
42 30	1 517 948.03	429 455.92	1 518 234.32	444 629.78
45 00	1 506 192.11	429 680.44	1 506 485.38	444 854.16
47 30	1 494 436.29	429 910.35	1 494 736.54	445 083.94
99 50 00	1 482 680.59	430 145.68	1 482 987.82	445 319.13
52 30	1 470 924.99	430 386.41	1 471 239.21	445 559.72
55 00	1 459 169.50	430 632.56	1 459 490.70	445 805.72
57 30	1 447 414.13	430 884.11	1 447 742.31	446 057.12
100 00 00	1 435 658.88	431 141.08	1 435 994.04	446 313.93

LONGITUDE	LATITUDE 39 35 00 X	LATITUDE 39 35 00 Y	LATITUDE 39 37 30 X	LATITUDE 39 37 30 Y
99 00 00	1 718 147.42	456 818.37	1 718 315.01	471 994.35
02 30	1 706 404.07	456 950.76	1 706 578.65	472 126.66
05 00	1 694 660.78	457 088.56	1 694 842.34	472 264.37
07 30	1 682 917.56	457 231.75	1 683 106.10	472 407.48
99 10 00	1 671 174.40	457 380.35	1 671 369.93	472 555.99
12 30	1 659 431.31	457 534.35	1 659 633.82	472 709.90
15 00	1 647 688.30	457 693.76	1 647 897.79	472 869.21
17 30	1 635 945.36	457 858.56	1 636 161.83	473 033.92
99 20 00	1 624 202.49	458 028.78	1 624 425.95	473 204.03
22 30	1 612 459.71	458 204.39	1 612 690.15	473 379.54
25 00	1 600 717.01	458 385.41	1 600 954.43	473 560.45
27 30	1 588 974.40	458 571.83	1 589 218.80	473 746.76
99 30 00	1 577 231.86	458 763.65	1 577 483.25	473 938.47
32 30	1 565 489.42	458 960.88	1 565 747.79	474 135.58
35 00	1 553 747.08	459 163.51	1 554 012.43	474 338.09
37 30	1 542 004.82	459 371.54	1 542 277.15	474 546.00
99 40 00	1 530 262.66	459 584.98	1 530 541.98	474 759.31
42 30	1 518 520.61	459 803.81	1 518 806.91	474 978.01
45 00	1 506 778.66	460 028.06	1 507 071.94	475 202.13
47 30	1 495 036.80	460 257.70	1 495 337.06	475 431.63
99 50 00	1 483 295.06	460 492.75	1 483 602.30	475 666.54
52 30	1 471 553.43	460 733.19	1 471 867.65	475 906.84
55 00	1 459 811.90	460 979.05	1 460 133.10	476 152.55
57 30	1 448 070.49	461 230.30	1 448 398.68	476 403.65
100 00 00	1 436 329.21	461 486.96	1 436 664.37	476 660.16

LONGITUDE	LATITUDE 39 40 00 X	LATITUDE 39 40 00 Y	LATITUDE 39 42 30 X	LATITUDE 39 42 30 Y
99 00 00	1 718 482.61	487 170.51	1 718 650.21	502 346.87
02 30	1 706 753.23	487 302.74	1 706 927.81	502 479.02
05 00	1 695 023.90	487 440.37	1 695 205.46	502 616.57
07 30	1 683 294.64	487 583.40	1 683 483.19	502 759.51
99 10 00	1 671 565.46	487 731.82	1 671 760.99	502 907.84
12 30	1 659 836.33	487 885.64	1 660 038.84	503 061.57
15 00	1 648 107.28	488 044.85	1 648 316.78	503 220.69
17 30	1 636 378.31	488 209.46	1 636 594.79	503 385.20
99 20 00	1 624 649.40	488 379.48	1 624 872.86	503 555.11
22 30	1 612 920.59	488 554.88	1 613 151.03	503 730.41
25 00	1 601 191.86	488 735.69	1 601 429.28	503 911.11
27 30	1 589 463.21	488 921.88	1 589 707.62	504 097.19
99 30 00	1 577 734.63	489 113.48	1 577 986.03	504 288.68
32 30	1 566 006.16	489 310.47	1 566 264.54	504 485.55
35 00	1 554 277.78	489 512.86	1 554 543.14	504 687.82
37 30	1 542 549.48	489 720.64	1 542 821.82	504 895.48
99 40 00	1 530 821.29	489 933.83	1 531 100.62	505 108.54
42 30	1 519 093.21	490 152.40	1 519 379.51	505 326.98
45 00	1 507 365.22	490 376.38	1 507 658.50	505 550.83
47 30	1 495 637.32	490 605.75	1 495 937.59	505 780.06
99 50 00	1 483 909.55	490 840.52	1 484 216.80	506 014.69
52 30	1 472 181.88	491 080.68	1 472 496.11	506 254.70
55 00	1 460 454.31	491 326.24	1 460 775.53	506 500.12
57 30	1 448 726.87	491 577.19	1 449 055.07	506 750.92
100 00 00	1 436 999.55	491 833.55	1 437 334.72	507 007.13

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 30 00 X	LATITUDE 39 30 00 Y	LATITUDE 39 32 30 X	LATITUDE 39 32 30 Y
100 00 00	1 435 658.88	431 141.08	1 435 994.04	446 313.93
02 30	1 423 903.74	431 403.44	1 424 245.88	446 576.14
05 00	1 412 148.73	431 671.23	1 412 497.85	446 843.77
07 30	1 400 393.84	431 944.41	1 400 749.95	447 116.79
100 10 00	1 388 639.09	432 223.01	1 389 002.17	447 395.23
12 30	1 376 884.45	432 507.01	1 377 254.51	447 679.06
15 00	1 365 129.95	432 796.43	1 365 506.99	447 968.31
17 30	1 353 375.58	433 091.25	1 353 759.61	448 262.95
100 20 00	1 341 621.35	433 391.49	1 342 012.36	448 563.01
22 30	1 329 867.26	433 697.12	1 330 265.25	448 868.46
25 00	1 318 113.32	434 008.17	1 318 518.29	449 179.33
27 30	1 306 359.51	434 324.62	1 306 771.46	449 495.59
100 30 00	1 294 605.85	434 646.49	1 295 024.78	449 817.27
32 30	1 282 852.35	434 973.76	1 283 278.26	450 144.34
35 00	1 271 099.00	435 306.44	1 271 531.89	450 476.83
37 30	1 259 345.79	435 644.53	1 259 785.66	450 814.71
100 40 00	1 247 592.75	435 988.03	1 248 039.60	451 158.01
42 30	1 235 839.87	436 336.93	1 236 293.70	451 506.70
45 00	1 224 087.14	436 691.25	1 224 547.95	451 860.81
47 30	1 212 334.58	437 050.96	1 212 802.37	452 220.31
100 50 00	1 200 582.19	437 416.09	1 201 056.97	452 585.22
52 30	1 188 829.97	437 786.62	1 189 311.73	452 955.53
55 00	1 177 077.91	438 162.57	1 177 566.65	453 331.26
57 30	1 165 326.04	438 543.91	1 165 821.75	453 712.38
101 00 00	1 153 574.35	438 930.67	1 154 077.04	454 098.91

LONGITUDE	LATITUDE 39 35 00 X	LATITUDE 39 35 00 Y	LATITUDE 39 37 30 X	LATITUDE 39 37 30 Y
100 00 00	1 436 329.21	461 486.96	1 436 664.37	476 660.16
02 30	1 424 588.02	461 749.02	1 424 930.17	476 922.06
05 00	1 412 846.98	462 016.49	1 413 196.11	477 189.37
07 30	1 401 106.06	462 289.34	1 401 462.17	477 462.06
100 10 00	1 389 365.26	462 567.62	1 389 728.36	477 740.17
12 30	1 377 624.58	462 851.27	1 377 994.66	478 023.66
15 00	1 365 884.05	463 140.35	1 366 261.10	478 312.57
17 30	1 354 143.65	463 434.82	1 354 527.68	478 606.86
100 20 00	1 342 403.37	463 734.70	1 342 794.39	478 906.56
22 30	1 330 663.25	464 039.97	1 331 061.25	479 211.65
25 00	1 318 923.26	464 350.65	1 319 328.24	479 522.15
27 30	1 307 183.42	464 666.73	1 307 595.38	479 838.04
100 30 00	1 295 443.72	464 988.22	1 295 862.66	480 159.33
32 30	1 283 704.18	465 315.10	1 284 130.10	480 486.02
35 00	1 271 964.79	465 647.38	1 272 397.69	480 818.11
37 30	1 260 225.54	465 985.07	1 260 665.42	481 155.59
100 40 00	1 248 486.46	466 328.16	1 248 933.32	481 498.48
42 30	1 236 747.54	466 676.64	1 237 201.38	481 846.76
45 00	1 225 008.77	467 030.54	1 225 469.59	482 200.44
47 30	1 213 270.17	467 389.83	1 213 737.98	482 559.52
100 50 00	1 201 531.74	467 754.53	1 202 006.53	482 924.00
52 30	1 189 793.48	468 124.62	1 190 275.25	483 293.87
55 00	1 178 055.38	468 500.11	1 178 544.13	483 669.14
57 30	1 166 317.47	468 881.01	1 166 813.19	484 049.81
101 00 00	1 154 579.73	469 267.31	1 155 082.43	484 435.88

LONGITUDE	LATITUDE 39 40 00 X	LATITUDE 39 40 00 Y	LATITUDE 39 42 30 X	LATITUDE 39 42 30 Y
100 00 00	1 436 999.55	491 833.55	1 437 334.72	507 007.13
02 30	1 425 272.33	492 095.29	1 425 614.49	507 268.71
05 00	1 413 545.25	492 362.44	1 413 894.39	507 535.71
07 30	1 401 818.29	492 634.98	1 402 174.41	507 808.08
100 10 00	1 390 091.45	492 912.92	1 390 454.56	508 085.85
12 30	1 378 364.74	493 196.24	1 378 734.82	508 369.01
15 00	1 366 638.16	493 484.97	1 367 015.23	508 657.57
17 30	1 354 911.73	493 779.09	1 355 295.77	508 951.51
100 20 00	1 343 185.41	494 078.61	1 343 576.44	509 250.86
22 30	1 331 459.25	494 383.52	1 331 857.26	509 555.58
25 00	1 319 733.23	494 693.83	1 320 138.22	509 865.71
27 30	1 308 007.34	495 009.53	1 308 419.31	510 181.22
100 30 00	1 296 281.61	495 330.64	1 296 700.56	510 502.14
32 30	1 284 556.03	495 657.13	1 284 981.96	510 828.43
35 00	1 272 830.60	495 989.02	1 273 263.51	511 160.13
37 30	1 261 105.31	496 326.30	1 261 545.20	511 497.21
100 40 00	1 249 380.19	496 668.99	1 249 827.06	511 839.69
42 30	1 237 655.23	497 017.06	1 238 109.08	512 187.55
45 00	1 225 930.42	497 370.53	1 226 391.25	512 540.82
47 30	1 214 205.79	497 729.40	1 214 673.60	512 899.46
100 50 00	1 202 481.32	498 093.66	1 202 956.11	513 263.51
52 30	1 190 757.01	498 463.31	1 191 238.79	513 632.94
55 00	1 179 032.87	498 838.36	1 179 521.63	514 007.77
57 30	1 167 308.92	499 218.80	1 167 804.65	514 387.98
101 00 00	1 155 585.14	499 604.64	1 156 087.86	514 773.59

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 30 00 X	LATITUDE 39 30 00 Y	LATITUDE 39 32 30 X	LATITUDE 39 32 30 Y
101 00 00	1 153 574.35	438 930.67	1 154 077.04	454 098.91
02 30	1 141 822.82	439 322.84	1 142 332.48	454 490.84
05 00	1 130 071.48	439 720.41	1 130 588.13	454 888.17
07 30	1 118 320.33	440 123.38	1 118 843.95	455 290.91
101 10 00	1 106 569.35	440 531.77	1 107 099.96	455 699.05
12 30	1 094 818.58	440 945.56	1 095 356.16	456 112.60
15 00	1 083 067.99	441 364.76	1 083 612.55	456 531.55
17 30	1 071 317.60	441 789.36	1 071 869.15	456 955.90
101 20 00	1 059 567.40	442 219.38	1 060 125.92	457 385.66
22 30	1 047 817.40	442 654.79	1 048 382.90	457 820.81
25 00	1 036 067.61	443 095.62	1 036 640.09	458 261.38
27 30	1 024 318.01	443 541.85	1 024 897.46	458 707.34
101 30 00	1 012 568.63	443 993.48	1 013 155.06	459 158.71
32 30	1 000 819.45	444 450.53	1 001 412.87	459 615.48
35 00	989 070.48	444 912.98	989 670.87	460 077.66
37 30	977 321.73	445 380.83	977 929.10	460 545.24
101 40 00	965 573.20	445 854.09	966 187.55	461 018.21
42 30	953 824.89	446 332.76	954 446.21	461 496.60
45 00	942 076.79	446 816.83	942 705.09	461 980.38
47 30	930 328.93	447 306.31	930 964.20	462 469.57
101 50 00	918 581.28	447 801.19	919 223.54	462 964.16
52 30	906 833.86	448 301.48	907 483.09	463 464.15
55 00	895 086.68	448 807.17	895 742.89	463 969.54
57 30	883 339.74	449 318.28	884 002.92	464 480.34
102 00 00	871 593.01	449 834.78	872 263.17	464 996.53

LONGITUDE	LATITUDE 39 35 00 X	LATITUDE 39 35 00 Y	LATITUDE 39 37 30 X	LATITUDE 39 37 30 Y
101 00 00	1 154 579.73	469 267.31	1 155 082.43	484 435.88
02 30	1 142 842.16	469 659.00	1 143 351.84	484 827.34
05 00	1 131 104.78	470 056.10	1 131 621.44	485 224.21
07 30	1 119 367.59	470 458.60	1 119 891.23	485 626.47
101 10 00	1 107 630.57	470 866.50	1 108 161.19	486 034.12
12 30	1 095 893.75	471 279.80	1 096 431.35	486 447.18
15 00	1 084 157.12	471 698.50	1 084 701.70	486 865.63
17 30	1 072 420.69	472 122.60	1 072 972.25	487 289.48
101 20 00	1 060 684.44	472 552.10	1 061 242.98	487 718.72
22 30	1 048 948.41	472 987.01	1 049 513.92	488 153.37
25 00	1 037 212.57	473 427.31	1 037 785.06	488 593.40
27 30	1 025 476.93	473 873.01	1 026 056.39	489 038.84
101 30 00	1 013 741.50	474 324.11	1 014 327.95	489 489.67
32 30	1 002 006.28	474 780.61	1 002 599.71	489 945.90
35 00	990 271.27	475 242.51	990 871.67	490 407.53
37 30	978 536.47	475 709.81	979 143.85	490 874.55
101 40 00	966 801.90	476 182.50	967 416.26	491 346.96
42 30	955 067.54	476 660.61	955 688.88	491 824.78
45 00	943 333.39	477 144.10	943 961.70	492 307.99
47 30	931 599.48	477 633.00	932 234.77	492 796.60
101 50 00	919 865.80	478 127.29	920 508.06	493 290.59
52 30	908 132.33	478 626.99	908 781.57	493 789.99
55 00	896 399.10	479 132.08	897 055.32	494 294.78
57 30	884 666.11	479 642.57	885 329.31	494 804.98
102 00 00	872 933.34	480 158.46	873 603.51	495 320.56

LONGITUDE	LATITUDE 39 40 00 X	LATITUDE 39 40 00 Y	LATITUDE 39 42 30 X	LATITUDE 39 42 30 Y
101 00 00	1 155 585.14	499 604.64	1 156 087.86	514 773.59
02 30	1 143 861.53	499 995.87	1 144 371.22	515 164.59
05 00	1 132 138.11	500 392.50	1 132 654.78	515 560.98
07 30	1 120 414.87	500 794.52	1 120 938.53	515 962.76
101 10 00	1 108 691.81	501 201.94	1 109 222.45	516 369.94
12 30	1 096 968.95	501 614.74	1 097 506.56	516 782.50
15 00	1 085 246.28	502 032.95	1 085 790.87	517 200.45
17 30	1 073 523.81	502 456.54	1 074 075.38	517 623.80
101 20 00	1 061 801.52	502 885.53	1 062 360.07	518 052.53
22 30	1 050 079.44	503 319.92	1 050 644.96	518 486.66
25 00	1 038 357.56	503 759.69	1 038 930.06	518 926.17
27 30	1 026 635.87	504 204.87	1 027 215.35	519 371.08
101 30 00	1 014 914.40	504 655.43	1 015 500.86	519 821.37
32 30	1 003 193.14	505 111.39	1 003 786.58	520 277.06
35 00	991 472.08	505 572.74	992 072.50	520 738.14
37 30	979 751.24	506 039.48	980 358.64	521 204.60
101 40 00	968 030.62	506 511.61	968 644.99	521 676.45
42 30	956 310.22	506 989.15	956 931.57	522 153.70
45 00	944 590.02	507 472.07	945 218.35	522 636.33
47 30	932 870.07	507 960.38	933 505.38	523 124.36
101 50 00	921 150.34	508 454.09	921 792.62	523 617.77
52 30	909 430.82	508 953.19	910 080.08	524 116.58
55 00	897 711.55	509 457.68	898 367.78	524 620.77
57 30	885 992.51	509 967.57	886 655.72	525 130.35
102 00 00	874 273.69	510 482.84	874 943.88	525 645.32

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 30 00 X	LATITUDE 39 30 00 Y	LATITUDE 39 32 30 X	LATITUDE 39 32 30 Y
102 00 00	871 593.01	449 834.78	872 263.17	464 996.53
02 30	859 846.54	450 356.69	860 523.68	465 518.14
05 00	848 100.32	450 884.00	848 784.43	466 045.13
07 30	836 354.33	451 416.72	837 045.42	466 577.54
102 10 00	824 608.58	451 954.84	825 306.64	467 115.34
12 30	812 863.09	452 498.37	813 568.13	467 658.55
15 00	801 117.85	453 047.30	801 829.87	468 207.15
17 30	789 372.85	453 601.64	790 091.84	468 761.16
102 20 00	777 628.13	454 161.37	778 354.09	469 320.56
22 30	765 883.66	454 726.52	766 616.60	469 885.37
25 00	754 139.45	455 297.06	754 879.36	470 455.57
27 30	742 395.49	455 873.02	743 142.38	471 031.19
102 30 00	730 651.82	456 454.37	731 405.68	471 612.19

LONGITUDE	LATITUDE 39 35 00 X	LATITUDE 39 35 00 Y	LATITUDE 39 37 30 X	LATITUDE 39 37 30 Y
102 00 00	872 933.34	480 158.46	873 603.51	495 320.56
02 30	861 200.82	480 679.75	861 877.97	495 841.54
05 00	849 468.54	481 206.43	850 152.67	496 367.91
07 30	837 736.51	481 738.53	838 427.61	496 899.68
102 10 00	826 004.71	482 276.00	826 702.79	497 436.84
12 30	814 273.17	482 818.89	814 978.23	497 979.40
15 00	802 541.89	483 367.16	803 253.92	498 527.35
17 30	790 810.84	483 920.85	791 529.85	499 080.71
102 20 00	779 080.06	484 479.91	779 806.04	499 639.44
22 30	767 349.54	485 044.40	768 082.50	500 203.59
25 00	755 619.28	485 614.25	756 359.22	500 773.11
27 30	743 889.28	486 189.53	744 636.18	501 348.04
102 30 00	732 159.55	486 770.19	732 913.43	501 928.35

LONGITUDE	LATITUDE 39 40 00 X	LATITUDE 39 40 00 Y	LATITUDE 39 42 30 X	LATITUDE 39 42 30 Y
102 00 00	874 273.69	510 482.84	874 943.88	525 645.32
02 30	862 555.13	511 003.52	863 232.30	526 165.68
05 00	850 836.81	511 529.57	851 520.95	526 691.42
07 30	839 118.72	512 061.03	839 809.84	527 222.57
102 10 00	827 400.88	512 597.87	828 098.97	527 759.08
12 30	815 683.29	513 140.11	816 388.36	528 301.00
15 00	803 965.96	513 687.73	804 678.00	528 848.30
17 30	792 248.86	514 240.76	792 967.88	529 400.99
102 20 00	780 532.03	514 799.16	781 258.03	529 959.06
22 30	768 815.46	515 362.97	769 548.44	530 522.54
25 00	757 099.16	515 932.15	757 839.10	531 091.38
27 30	745 383.10	516 506.74	746 130.02	531 665.63
102 30 00	733 667.32	517 086.71	734 421.22	532 245.25

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 45 00 X	LATITUDE 39 45 00 Y	LATITUDE 39 47 30 X	LATITUDE 39 47 30 Y
94 00 00	3 124 385.92	540 807.98	3 123 715.71	555 970.86
02 30	3 112 681.05	540 293.32	3 112 017.82	555 456.51
05 00	3 100 975.97	539 784.04	3 100 319.72	554 947.53
07 30	3 089 270.65	539 280.15	3 088 621.37	554 443.94
94 10 00	3 077 565.09	538 781.65	3 076 922.79	553 945.73
12 30	3 065 859.31	538 288.53	3 065 223.99	553 452.91
15 00	3 054 153.31	537 800.79	3 053 524.97	552 965.46
17 30	3 042 447.07	537 318.45	3 041 825.71	552 483.40
94 20 00	3 030 740.62	536 841.48	3 030 126.24	552 006.72
22 30	3 019 033.96	536 369.91	3 018 426.55	551 535.43
25 00	3 007 327.08	535 903.72	3 006 726.65	551 069.52
27 30	2 995 619.97	535 442.92	2 995 026.52	550 609.00
94 30 00	2 983 912.67	534 987.51	2 983 326.19	550 153.85
32 30	2 972 205.16	534 537.48	2 971 625.66	549 704.09
35 00	2 960 497.43	534 092.84	2 959 924.91	549 259.72
37 30	2 948 789.50	533 653.59	2 948 223.96	548 820.73
94 40 00	2 937 081.38	533 219.72	2 936 522.82	548 387.12
42 30	2 925 373.05	532 791.24	2 924 821.46	547 958.89
45 00	2 913 664.53	532 368.15	2 913 119.93	547 536.05
47 30	2 901 955.82	531 950.44	2 901 418.19	547 118.60
94 50 00	2 890 246.92	531 538.13	2 889 716.27	546 706.53
52 30	2 878 537.81	531 131.20	2 878 014.15	546 299.84
55 00	2 866 828.54	530 729.66	2 866 311.85	545 898.54
57 30	2 855 119.08	530 333.50	2 854 609.37	545 502.62
95 00 00	2 843 409.42	529 942.74	2 842 906.70	545 112.09

LONGITUDE	LATITUDE 39 50 00 X	LATITUDE 39 50 00 Y	LATITUDE 39 52 30 X	LATITUDE 39 52 30 Y
94 00 00	3 123 045.49	571 133.94	3 122 375.26	586 297.27
02 30	3 111 354.58	570 619.90	3 110 691.33	585 783.53
05 00	3 099 663.45	570 111.22	3 099 007.18	585 275.16
07 30	3 087 972.09	569 607.94	3 087 322.79	584 772.17
94 10 00	3 076 280.48	569 110.02	3 075 638.16	584 274.55
12 30	3 064 588.66	568 617.49	3 063 953.32	583 782.32
15 00	3 052 896.61	568 130.34	3 052 268.25	583 295.45
17 30	3 041 204.33	567 648.57	3 040 582.94	582 813.97
94 20 00	3 029 511.84	567 172.17	3 028 897.43	582 337.86
22 30	3 017 819.13	566 701.16	3 017 211.70	581 867.13
25 00	3 006 126.20	566 235.53	3 005 525.75	581 401.78
27 30	2 994 433.06	565 775.28	2 993 839.58	580 941.80
94 30 00	2 982 739.71	565 320.41	2 982 153.21	580 487.20
32 30	2 971 046.15	564 870.92	2 970 466.64	580 037.98
35 00	2 959 352.38	564 426.81	2 958 779.84	579 594.13
37 30	2 947 658.41	563 988.08	2 947 092.86	579 155.67
94 40 00	2 935 964.25	563 554.73	2 935 405.67	578 722.58
42 30	2 924 269.87	563 126.76	2 923 718.27	578 294.86
45 00	2 912 575.31	562 704.17	2 912 030.69	577 872.53
47 30	2 900 880.56	562 286.96	2 900 342.92	577 455.57
94 50 00	2 889 185.62	561 875.14	2 888 654.96	577 043.99
52 30	2 877 490.47	561 468.69	2 876 966.79	576 637.79
55 00	2 865 795.16	561 067.63	2 865 278.46	576 236.96
57 30	2 854 099.66	560 671.95	2 853 589.93	575 841.52
95 00 00	2 842 403.96	560 281.65	2 841 901.22	575 451.45

LONGITUDE	LATITUDE 39 55 00 X	LATITUDE 39 55 00 Y	LATITUDE 39 57 30 X	LATITUDE 39 57 30 Y
94 00 00	3 121 705.03	601 460.80	3 121 034.78	616 624.60
02 30	3 110 028.07	600 947.37	3 109 364.80	616 111.47
05 00	3 098 350.90	600 439.31	3 097 694.60	615 603.71
07 30	3 086 673.49	599 936.62	3 086 024.17	615 101.32
94 10 00	3 074 995.83	599 439.30	3 074 353.50	614 604.30
12 30	3 063 317.97	598 947.36	3 062 682.61	614 112.65
15 00	3 051 639.88	598 460.78	3 051 011.50	613 626.37
17 30	3 039 961.55	597 979.59	3 039 340.15	613 145.46
94 20 00	3 028 283.01	597 503.76	3 027 668.59	612 669.92
22 30	3 016 604.26	597 033.32	3 015 996.81	612 199.76
25 00	3 004 925.29	596 568.24	3 004 324.83	611 734.96
27 30	2 993 246.10	596 108.54	2 992 652.61	611 275.53
94 30 00	2 981 566.71	595 654.20	2 980 980.20	610 821.47
32 30	2 969 887.11	595 205.25	2 969 307.58	610 372.79
35 00	2 958 207.30	594 761.67	2 957 634.74	609 929.47
37 30	2 946 527.29	594 323.46	2 945 961.72	609 491.52
94 40 00	2 934 847.08	593 890.63	2 934 288.49	609 058.95
42 30	2 923 166.66	593 463.18	2 922 615.05	608 631.75
45 00	2 911 486.07	593 041.09	2 910 941.43	608 209.92
47 30	2 899 805.27	592 624.38	2 899 267.61	607 793.46
94 50 00	2 888 124.29	592 213.05	2 887 593.61	607 382.37
52 30	2 876 443.10	591 807.09	2 875 919.41	606 976.65
55 00	2 864 761.75	591 406.51	2 864 245.03	606 576.31
57 30	2 853 080.20	591 011.30	2 852 570.47	606 181.33
95 00 00	2 841 398.47	590 621.46	2 840 895.71	605 791.73

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 45 00 X	LATITUDE 39 45 00 Y	LATITUDE 39 47 30 X	LATITUDE 39 47 30 Y
95 00 00	2 843 409.42	529 942.74	2 842 906.70	545 112.09
02 30	2 831 699.61	529 557.36	2 831 203.86	544 726.94
05 00	2 819 989.61	529 177.37	2 819 500.84	544 347.18
07 30	2 808 279.43	528 802.76	2 807 797.64	543 972.79
95 10 00	2 796 569.09	528 433.55	2 796 094.28	543 603.80
12 30	2 784 858.58	528 069.72	2 784 390.75	543 240.19
15 00	2 773 147.90	527 711.29	2 772 687.06	542 881.97
17 30	2 761 437.06	527 358.24	2 760 983.19	542 529.13
95 20 00	2 749 726.06	527 010.58	2 749 279.17	542 181.68
22 30	2 738 014.90	526 668.30	2 737 574.99	541 839.61
25 00	2 726 303.57	526 331.42	2 725 870.65	541 502.93
27 30	2 714 592.10	525 999.92	2 714 166.16	541 171.63
95 30 00	2 702 880.48	525 673.82	2 702 461.52	540 845.72
32 30	2 691 168.71	525 353.10	2 690 756.73	540 525.19
35 00	2 679 456.79	525 037.78	2 679 051.78	540 210.05
37 30	2 667 744.73	524 727.83	2 667 346.71	539 900.29
95 40 00	2 656 032.53	524 423.29	2 655 641.49	539 595.93
42 30	2 644 320.18	524 124.12	2 643 936.12	539 296.94
45 00	2 632 607.70	523 830.35	2 632 230.62	539 003.35
47 30	2 620 895.09	523 541.96	2 620 524.99	538 715.13
95 50 00	2 609 182.34	523 258.98	2 608 819.22	538 432.32
52 30	2 597 469.47	522 981.37	2 597 113.33	538 154.87
55 00	2 585 756.47	522 709.16	2 585 407.32	537 882.82
57 30	2 574 043.35	522 442.33	2 573 701.18	537 616.15
96 00 00	2 562 330.10	522 180.90	2 561 994.91	537 354.88

LONGITUDE	LATITUDE 39 50 00 X	LATITUDE 39 50 00 Y	LATITUDE 39 52 30 X	LATITUDE 39 52 30 Y
95 00 00	2 842 403.96	560 281.65	2 841 901.22	575 451.45
02 30	2 830 708.10	559 896.73	2 830 212.34	575 066.76
05 00	2 819 012.07	559 517.19	2 818 523.29	574 687.45
07 30	2 807 315.85	559 143.03	2 806 834.05	574 313.52
95 10 00	2 795 619.47	558 774.26	2 795 144.65	573 944.97
12 30	2 783 922.92	558 410.87	2 783 455.08	573 581.79
15 00	2 772 226.20	558 052.86	2 771 765.34	573 223.99
17 30	2 760 529.32	557 700.23	2 760 075.44	572 871.57
95 20 00	2 748 832.28	557 352.99	2 748 385.38	572 524.54
22 30	2 737 135.08	557 011.12	2 736 695.16	572 182.87
25 00	2 725 437.72	556 674.64	2 725 004.78	571 846.60
27 30	2 713 740.21	556 343.54	2 713 314.25	571 515.69
95 30 00	2 702 042.55	556 017.83	2 701 623.58	571 190.17
32 30	2 690 344.74	555 697.49	2 689 932.75	570 870.02
35 00	2 678 646.78	555 382.54	2 678 241.76	570 555.26
37 30	2 666 948.68	555 072.96	2 666 550.65	570 245.87
95 40 00	2 655 250.44	554 768.78	2 654 859.39	569 941.87
42 30	2 643 552.06	554 469.97	2 643 167.99	569 643.24
45 00	2 631 853.54	554 176.55	2 631 476.46	569 350.00
47 30	2 620 154.89	553 888.51	2 619 784.79	569 062.12
95 50 00	2 608 456.10	553 605.86	2 608 092.98	568 779.65
52 30	2 596 757.20	553 328.58	2 596 401.06	568 502.53
55 00	2 585 058.17	553 056.70	2 584 709.01	568 230.81
57 30	2 573 359.01	552 790.18	2 573 016.83	567 964.45
96 00 00	2 561 659.72	552 529.06	2 561 324.52	567 703.49

LONGITUDE	LATITUDE 39 55 00 X	LATITUDE 39 55 00 Y	LATITUDE 39 57 30 X	LATITUDE 39 57 30 Y
95 00 00	2 841 398.47	590 621.46	2 840 895.71	605 791.73
02 30	2 829 716.57	590 237.00	2 829 220.79	605 407.50
05 00	2 818 034.50	589 857.92	2 817 545.70	605 028.65
07 30	2 806 352.24	589 484.21	2 805 870.42	604 655.16
95 10 00	2 794 669.82	589 115.88	2 794 194.98	604 287.05
12 30	2 782 987.23	588 752.91	2 782 519.37	603 924.30
15 00	2 771 304.48	588 395.34	2 770 843.60	603 566.94
17 30	2 759 621.55	588 043.12	2 759 167.66	603 214.94
95 20 00	2 747 938.47	587 696.30	2 747 491.56	602 868.31
22 30	2 736 255.24	587 354.84	2 735 815.31	602 527.06
25 00	2 724 571.83	587 018.76	2 724 138.88	602 191.18
27 30	2 712 888.29	586 688.05	2 712 462.32	601 860.67
95 30 00	2 701 204.59	586 362.73	2 700 785.61	601 535.54
32 30	2 689 520.75	586 042.77	2 689 108.74	601 215.78
35 00	2 677 836.75	585 728.20	2 677 431.72	600 901.39
37 30	2 666 152.61	585 418.99	2 665 754.57	600 592.37
95 40 00	2 654 468.34	585 115.17	2 654 077.28	600 288.74
42 30	2 642 783.91	584 816.72	2 642 399.83	599 990.46
45 00	2 631 099.36	584 523.65	2 630 722.27	599 697.57
47 30	2 619 414.68	584 235.95	2 619 044.56	599 410.04
95 50 00	2 607 729.85	583 953.64	2 607 366.72	599 127.90
52 30	2 596 044.91	583 676.69	2 595 688.76	598 851.11
55 00	2 584 359.84	583 405.13	2 584 010.67	598 579.72
57 30	2 572 674.65	583 138.94	2 572 332.46	598 313.68
96 00 00	2 560 989.32	582 878.13	2 560 654.12	598 053.03

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 45 00 X	LATITUDE 39 45 00 Y	LATITUDE 39 47 30 X	LATITUDE 39 47 30 Y
96 00 00	2 562 330.10	522 180.90	2 561 994.91	537 354.88
02 30	2 550 616.73	521 924.85	2 550 288.53	537 098.98
05 00	2 538 903.26	521 674.19	2 538 582.03	536 848.47
07 30	2 527 189.65	521 428.92	2 526 875.41	536 603.35
96 10 00	2 515 475.95	521 189.05	2 515 168.69	536 363.62
12 30	2 503 762.14	520 954.56	2 503 461.86	536 129.27
15 00	2 492 048.21	520 725.46	2 491 754.91	535 900.31
17 30	2 480 334.18	520 501.75	2 480 047.87	535 676.73
96 20 00	2 468 620.06	520 283.44	2 468 340.73	535 458.55
22 30	2 456 905.84	520 070.51	2 456 633.49	535 245.74
25 00	2 445 191.50	519 862.97	2 444 926.14	535 038.33
27 30	2 433 477.09	519 660.82	2 433 218.71	534 836.30
96 30 00	2 421 762.58	519 464.07	2 421 511.18	534 639.66
32 30	2 410 047.97	519 272.70	2 409 803.56	534 448.41
35 00	2 398 333.29	519 086.72	2 398 095.86	534 262.54
37 30	2 386 618.52	518 906.13	2 386 388.07	534 082.06
96 40 00	2 374 903.67	518 730.94	2 374 680.20	533 906.97
42 30	2 363 188.73	518 561.13	2 362 972.25	533 737.26
45 00	2 351 473.73	518 396.71	2 351 264.22	533 572.95
47 30	2 339 758.65	518 237.69	2 339 556.13	533 414.02
96 50 00	2 328 043.48	518 084.05	2 327 847.95	533 260.47
52 30	2 316 328.26	517 935.80	2 316 139.71	533 112.31
55 00	2 304 612.97	517 792.95	2 304 431.40	532 969.55
57 30	2 292 897.61	517 655.49	2 292 723.02	532 832.16
97 00 00	2 281 182.19	517 523.41	2 281 014.59	532 700.17

LONGITUDE	LATITUDE 39 50 00 X	LATITUDE 39 50 00 Y	LATITUDE 39 52 30 X	LATITUDE 39 52 30 Y
96 00 00	2 561 659.72	552 529.06	2 561 324.52	567 703.49
02 30	2 549 960.32	552 273.32	2 549 632.11	567 447.90
05 00	2 538 260.81	552 022.97	2 537 939.58	567 197.70
07 30	2 526 561.17	551 777.98	2 526 246.92	566 952.86
96 10 00	2 514 861.43	551 538.40	2 514 554.16	566 713.42
12 30	2 503 161.58	551 304.19	2 502 861.30	566 479.35
15 00	2 491 461.62	551 075.37	2 491 168.32	566 250.66
17 30	2 479 761.56	550 851.92	2 479 475.24	566 027.35
96 20 00	2 468 061.40	550 633.87	2 467 782.06	565 809.43
22 30	2 456 361.14	550 421.19	2 456 088.79	565 596.87
25 00	2 444 660.77	550 213.90	2 444 395.40	565 389.71
27 30	2 432 960.32	550 011.99	2 432 701.93	565 187.92
96 30 00	2 421 259.78	549 815.47	2 421 008.37	564 991.52
32 30	2 409 559.14	549 624.33	2 409 314.71	564 800.49
35 00	2 397 858.42	549 438.58	2 397 620.98	564 614.85
37 30	2 386 157.62	549 2[illegible]8.20	2 385 927.16	564 434.58
96 40 00	2 374 456.73	549 083.21	2 374 233.26	564 259.70
42 30	2 362 755.76	548 913.61	2 362 539.27	564 090.19
45 00	2 351 054.72	548 749.39	2 350 845.21	563 926.07
47 30	2 339 353.61	548 590.55	2 339 151.08	563 767.33
96 50 00	2 327 652.41	548 437.10	2 327 456.87	563 613.97
52 30	2 315 951.15	548 289.03	2 315 762.59	563 465.99
55 00	2 304 249.83	548 146.35	2 304 068.25	563 323.39
57 30	2 292 548.43	548 009.05	2 292 373.84	563 186.17
97 00 00	2 280 846.98	547 877.13	2 280 679.38	563 054.34

LONGITUDE	LATITUDE 39 55 00 X	LATITUDE 39 55 00 Y	LATITUDE 39 57 30 X	LATITUDE 39 57 30 Y
96 00 00	2 560 989.32	582 878.13	2 560 654.12	598 053.03
02 30	2 549 303.89	582 622.69	2 548 975.67	597 797.74
05 00	2 537 618.34	582 372.64	2 537 297.10	597 547.84
07 30	2 525 932.67	582 127.95	2 525 618.41	597 303.29
96 10 00	2 514 246.89	581 888.65	2 513 939.62	597 064.14
12 30	2 502 561.01	581 654.72	2 502 260.72	596 830.35
15 00	2 490 875.01	581 426.17	2 490 581.70	596 601.93
17 30	2 479 188.92	581 202.99	2 478 902.59	596 378.89
96 20 00	2 467 502.72	580 985.20	2 467 223.38	596 161.22
22 30	2 455 816.43	580 772.77	2 455 544.07	595 948.93
25 00	2 444 130.02	580 565.73	2 443 864.65	595 742.01
27 30	2 432 443.54	580 364.06	2 432 185.14	595 540.46
96 30 00	2 420 756.96	580 167.78	2 420 505.55	595 344.29
32 30	2 409 070.29	579 976.86	2 408 825.86	595 153.49
35 00	2 397 383.54	579 791.33	2 397 146.09	594 968.07
37 30	2 385 696.70	579 611.17	2 385 466.23	594 788.02
96 40 00	2 374 009.78	579 436.39	2 373 786.30	594 613.35
42 30	2 362 322.77	579 266.99	2 362 106.28	594 444.05
45 00	2 350 635.70	579 102.97	2 350 426.19	594 280.12
47 30	2 338 948.55	578 944.32	2 338 746.02	594 121.57
96 50 00	2 327 261.32	578 791.05	2 327 065.78	593 968.39
52 30	2 315 574.03	578 643.16	2 315 385.47	593 820.59
55 00	2 303 886.68	578 500.65	2 303 705.10	593 678.16
57 30	2 292 199.25	578 363.51	2 292 024.65	593 541.11
97 00 00	2 280 511.77	578 231.75	2 280 344.15	593 409.42

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 45 00 X	LATITUDE 39 45 00 Y	LATITUDE 39 47 30 X	LATITUDE 39 47 30 Y
97 00 00	2 281 182.19	517 523.41	2 281 014.59	532 700.17
02 30	2 269 466.72	517 396.73	2 269 306.10	532 573.56
05 00	2 257 751.19	517 275.44	2 257 597.55	532 452.34
07 30	2 246 035.59	517 159.54	2 245 888.94	532 336.51
97 10 00	2 234 319.95	517 049.02	2 234 180.28	532 226.06
12 30	2 222 604.26	516 943.90	2 222 471.58	532 121.00
15 00	2 210 888.52	516 844.17	2 210 762.81	532 021.33
17 30	2 199 172.74	516 749.83	2 199 054.02	531 927.05
97 20 00	2 187 456.92	516 660.88	2 187 345.18	531 838.15
22 30	2 175 741.04	516 577.33	2 175 636.29	531 754.65
25 00	2 164 025.15	516 499.16	2 163 927.38	531 676.52
27 30	2 152 309.21	516 426.38	2 152 218.42	531 603.79
97 30 00	2 140 593.24	516 358.99	2 140 509.44	531 536.44
32 30	2 128 877.24	516 297.00	2 128 800.42	531 474.49
35 00	2 117 161.22	516 240.40	2 117 091.38	531 417.92
37 30	2 105 445.17	516 189.19	2 105 382.32	531 366.74
97 40 00	2 093 729.08	516 143.36	2 093 673.22	531 320.94
42 30	2 082 013.00	516 102.93	2 081 964.11	531 280.54
45 00	2 070 296.89	516 067.89	2 070 254.99	531 245.51
47 30	2 058 580.76	516 038.24	2 058 545.84	531 215.88
97 50 00	2 046 864.62	516 013.98	2 046 836.69	531 191.63
52 30	2 035 148.48	515 995.12	2 035 127.53	531 172.78
55 00	2 023 432.33	515 981.63	2 023 418.36	531 159.31
57 30	2 011 716.16	515 973.55	2 011 709.18	531 151.23
98 00 00	2 000 000.00	515 970.85	2 000 000.00	531 148.53

LONGITUDE	LATITUDE 39 50 00 X	LATITUDE 39 50 00 Y	LATITUDE 39 52 30 X	LATITUDE 39 52 30 Y
97 00 00	2 280 846.98	547 877.13	2 280 679.38	563 054.34
02 30	2 269 145.48	547 750.60	2 268 984.85	562 927.88
05 00	2 257 443.91	547 629.45	2 257 290.27	562 806.80
07 30	2 245 742.28	547 513.69	2 245 595.62	562 691.11
97 10 00	2 234 040.61	547 403.31	2 233 900.94	562 580.80
12 30	2 222 338.89	547 298.31	2 222 206.20	562 475.86
15 00	2 210 637.11	547 198.70	2 210 511.40	562 376.31
17 30	2 198 935.30	547 104.48	2 198 816.57	562 282.14
97 20 00	2 187 233.44	547 015.63	2 187 121.70	562 193.35
22 30	2 175 531.53	546 932.17	2 175 426.78	562 109.94
25 00	2 163 829.60	546 854.10	2 163 731.83	562 031.91
27 30	2 152 127.64	546 781.41	2 152 036.85	561 959.27
97 30 00	2 140 425.64	546 714.10	2 140 341.83	561 892.00
32 30	2 128 723.60	546 652.19	2 128 646.78	561 830.12
35 00	2 117 021.54	546 595.65	2 116 951.70	561 773.62
37 30	2 105 319.46	546 544.50	2 105 256.61	561 722.50
97 40 00	2 093 617.35	546 498.72	2 093 561.48	561 676.75
42 30	2 081 915.23	546 458.35	2 081 866.34	561 636.40
45 00	2 070 213.09	546 423.34	2 070 171.18	561 601.41
47 30	2 058 510.92	546 393.73	2 058 476.00	561 571.82
97 50 00	2 046 808.75	546 369.50	2 046 780.82	561 547.60
52 30	2 035 106.58	546 350.66	2 035 085.63	561 528.77
55 00	2 023 404.39	546 337.19	2 023 390.43	561 515.31
57 30	2 011 702.19	546 329.12	2 011 695.21	561 507.25
98 00 00	2 000 000.00	546 326.42	2 000 000.00	561 504.55

LONGITUDE	LATITUDE 39 55 00 X	LATITUDE 39 55 00 Y	LATITUDE 39 57 30 X	LATITUDE 39 57 30 Y
97 00 00	2 280 511.77	578 231.75	2 280 344.15	593 409.42
02 30	2 268 824.22	578 105.37	2 268 663.59	593 283.12
05 00	2 257 136.63	577 984.37	2 256 982.98	593 162.19
07 30	2 245 448.96	577 868.74	2 245 302.30	593 046.63
97 10 00	2 233 761.26	577 758.49	2 233 621.58	592 936.45
12 30	2 222 073.51	577 653.62	2 221 940.81	592 831.64
15 00	2 210 385.69	577 554.13	2 210 259.98	592 732.21
17 30	2 198 697.85	577 460.02	2 198 579.12	592 638.15
97 20 00	2 187 009.96	577 371.28	2 186 898.22	592 549.47
22 30	2 175 322.02	577 287.92	2 175 217.26	592 466.16
25 00	2 163 634.06	577 209.94	2 163 536.28	592 388.22
27 30	2 151 946.06	577 137.34	2 151 855.26	592 315.67
97 30 00	2 140 258.03	577 070.11	2 140 174.22	592 248.48
32 30	2 128 569.95	577 008.27	2 128 493.13	592 186.67
35 00	2 116 881.87	576 951.79	2 116 812.03	592 130.23
37 30	2 105 193.75	576 900.71	2 105 130.90	592 079.18
97 40 00	2 093 505.61	576 854.99	2 093 449.73	592 033.49
42 30	2 081 817.45	576 814.66	2 081 768.56	591 993.18
45 00	2 070 129.28	576 779.70	2 070 087.38	591 958.24
47 30	2 058 441.08	576 750.12	2 058 406.16	591 928.68
97 50 00	2 046 752.88	576 725.91	2 046 724.95	591 904.49
52 30	2 035 064.67	576 707.10	2 035 043.72	591 885.68
55 00	2 023 376.46	576 693.65	2 023 362.49	591 872.24
57 30	2 011 688.22	576 685.59	2 011 681.24	591 864.18
98 00 00	2 000 000.00	576 682.89	2 000 000.00	591 861.49

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 45 00 X	LATITUDE 39 45 00 Y	LATITUDE 39 47 30 X	LATITUDE 39 47 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	515 970.85	2 000 000.00	531 148.53
02 30	1 988 283.84	515 973.55	1 988 290.82	531 151.23
05 00	1 976 567.67	515 981.63	1 976 581.64	531 159.31
07 30	1 964 851.52	515 995.12	1 964 872.47	531 172.78
98 10 00	1 953 135.38	516 013.98	1 953 163.31	531 191.63
12 30	1 941 419.24	516 038.24	1 941 454.16	531 215.88
15 00	1 929 703.11	516 067.89	1 929 745.01	531 245.51
17 30	1 917 987.00	516 102.93	1 918 035.89	531 280.54
98 20 00	1 906 270.92	516 143.36	1 906 326.78	531 320.94
22 30	1 894 554.83	516 189.19	1 894 617.68	531 366.74
25 00	1 882 838.78	516 240.40	1 882 908.62	531 417.92
27 30	1 871 122.76	516 297.00	1 871 199.58	531 474.49
98 30 00	1 859 406.76	516 358.99	1 859 490.56	531 536.44
32 30	1 847 690.79	516 426.38	1 847 781.58	531 603.79
35 00	1 835 974.85	516 499.16	1 836 072.62	531 676.52
37 30	1 824 258.96	516 577.33	1 824 363.71	531 754.65
98 40 00	1 812 543.08	516 660.88	1 812 654.82	531 838.15
42 30	1 800 827.26	516 749.83	1 800 945.98	531 927.05
45 00	1 789 111.48	516 844.17	1 789 237.19	532 021.33
47 30	1 777 395.74	516 943.90	1 777 528.42	532 121.00
98 50 00	1 765 680.05	517 049.02	1 765 819.72	532 226.06
52 30	1 753 964.41	517 159.54	1 754 111.06	532 336.51
55 00	1 742 248.81	517 275.44	1 742 402.45	532 452.34
57 30	1 730 533.28	517 396.73	1 730 693.90	532 573.56
99 00 00	1 718 817.81	517 523.41	1 718 985.41	532 700.17

LONGITUDE	LATITUDE 39 50 00 X	LATITUDE 39 50 00 Y	LATITUDE 39 52 30 X	LATITUDE 39 52 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	546 326.42	2 000 000.00	561 504.55
02 30	1 988 297.81	546 329.12	1 988 304.79	561 507.25
05 00	1 976 595.61	546 337.19	1 976 609.57	561 515.31
07 30	1 964 893.42	546 350.66	1 964 914.37	561 528.77
98 10 00	1 953 191.25	546 369.50	1 953 219.18	561 547.60
12 30	1 941 489.08	546 393.73	1 941 524.00	561 571.82
15 00	1 929 786.91	546 423.34	1 929 828.82	561 601.41
17 30	1 918 084.77	546 458.35	1 918 133.66	561 636.40
98 20 00	1 906 382.65	546 498.72	1 906 438.52	561 676.75
22 30	1 894 680.54	546 544.50	1 894 743.39	561 722.50
25 00	1 882 978.46	546 595.65	1 883 048.30	561 773.62
27 30	1 871 276.40	546 652.19	1 871 353.22	561 830.12
98 30 00	1 859 574.36	546 714.10	1 859 658.17	561 892.00
32 30	1 847 872.36	546 781.41	1 847 963.15	561 959.27
35 00	1 836 170.40	546 854.10	1 836 268.17	562 031.91
37 30	1 824 468.47	546 932.17	1 824 573.22	562 109.94
98 40 00	1 812 766.56	547 015.63	1 812 878.30	562 193.35
42 30	1 801 064.70	547 104.48	1 801 183.43	562 282.14
45 00	1 789 362.89	547 198.70	1 789 488.60	562 376.31
47 30	1 777 661.11	547 298.31	1 777 793.80	562 475.86
98 50 00	1 765 959.39	547 403.31	1 766 099.06	562 580.80
52 30	1 754 257.72	547 513.69	1 754 404.38	562 691.11
55 00	1 742 556.09	547 629.45	1 742 709.73	562 806.80
57 30	1 730 854.52	547 750.60	1 731 015.15	562 927.88
99 00 00	1 719 153.02	547 877.13	1 719 320.62	563 054.34

LONGITUDE	LATITUDE 39 55 00 X	LATITUDE 39 55 00 Y	LATITUDE 39 57 30 X	LATITUDE 39 57 30 Y
98 00 00	2 000 000.00	576 682.89	2 000 000.00	591 861.49
02 30	1 988 311.78	576 685.59	1 988 318.76	591 864.18
05 00	1 976 623.54	576 693.65	1 976 637.51	591 872.24
07 30	1 964 935.33	576 707.10	1 964 956.28	591 885.68
98 10 00	1 953 247.12	576 725.91	1 953 275.05	591 904.49
12 30	1 941 558.92	576 750.12	1 941 593.84	591 928.68
15 00	1 929 870.72	576 779.70	1 929 912.62	591 958.24
17 30	1 918 182.55	576 814.66	1 918 231.44	591 993.18
98 20 00	1 906 494.39	576 854.99	1 906 550.27	592 033.49
22 30	1 894 806.25	576 900.71	1 894 869.10	592 079.18
25 00	1 883 118.13	576 951.79	1 883 187.97	592 130.23
27 30	1 871 430.05	577 008.27	1 871 506.87	592 186.67
98 30 00	1 859 741.97	577 070.11	1 859 825.78	592 248.48
32 30	1 848 053.94	577 137.34	1 848 144.74	592 315.67
35 00	1 836 365.94	577 209.94	1 836 463.72	592 388.22
37 30	1 824 677.98	577 287.92	1 824 782.74	592 466.16
98 40 00	1 812 990.04	577 371.28	1 813 101.78	592 549.47
42 30	1 801 302.15	577 460.02	1 801 420.88	592 638.15
45 00	1 789 614.31	577 554.13	1 789 740.02	592 732.21
47 30	1 777 926.49	577 653.62	1 778 059.19	592 831.64
98 50 00	1 766 238.74	577 758.49	1 766 378.42	592 936.45
52 30	1 754 551.04	577 868.74	1 754 697.70	593 046.63
55 00	1 742 863.37	577 984.37	1 743 017.02	593 162.19
57 30	1 731 175.78	578 105.37	1 731 336.41	593 283.12
99 00 00	1 719 488.23	578 231.75	1 719 655.85	593 409.42

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 45 00 X	LATITUDE 39 45 00 Y	LATITUDE 39 47 30 X	LATITUDE 39 47 30 Y
99 00 00	1 718 817.81	517 523.41	1 718 985.41	532 700.17
02 30	1 707 102.39	517 655.49	1 707 276.98	532 832.16
05 00	1 695 387.03	517 792.95	1 695 568.60	532 969.55
07 30	1 683 671.74	517 935.80	1 683 860.29	533 112.31
99 10 00	1 671 956.52	518 084.05	1 672 152.05	533 260.47
12 30	1 660 241.35	518 237.69	1 660 443.87	533 414.02
15 00	1 648 526.27	518 396.71	1 648 735.78	533 572.95
17 30	1 636 811.27	518 561.13	1 637 027.75	533 737.26
99 20 00	1 625 096.33	518 730.94	1 625 319.80	533 906.97
22 30	1 613 381.48	518 906.13	1 613 611.93	534 082.06
25 00	1 601 666.71	519 086.72	1 601 904.14	534 262.54
27 30	1 589 952.03	519 272.70	1 590 196.44	534 448.41
99 30 00	1 578 237.42	519 464.07	1 578 488.82	534 639.66
32 30	1 566 522.91	519 660.82	1 566 781.29	534 836.30
35 00	1 554 808.50	519 862.97	1 555 073.86	535 038.33
37 30	1 543 094.16	520 070.51	1 543 366.51	535 245.74
99 40 00	1 531 379.94	520 283.44	1 531 659.27	535 458.55
42 30	1 519 665.82	520 501.75	1 519 952.13	535 676.73
45 00	1 507 951.79	520 725.46	1 508 245.09	535 900.31
47 30	1 496 237.86	520 954.56	1 496 538.14	536 129.27
99 50 00	1 484 524.05	521 189.05	1 484 831.31	536 363.62
52 30	1 472 810.35	521 428.92	1 473 124.59	536 603.35
55 00	1 461 096.74	521 674.19	1 461 417.97	536 848.47
57 30	1 449 383.27	521 924.85	1 449 711.47	537 098.98
100 00 00	1 437 669.90	522 180.90	1 438 005.09	537 354.88

LONGITUDE	LATITUDE 39 50 00 X	LATITUDE 39 50 00 Y	LATITUDE 39 52 30 X	LATITUDE 39 52 30 Y
99 00 00	1 719 153.02	547 877.13	1 719 320.62	563 054.34
02 30	1 707 451.57	548 009.05	1 707 626.16	563 186.17
05 00	1 695 750.17	548 146.35	1 695 931.75	563 323.39
07 30	1 684 048.85	548 289.03	1 684 237.41	563 465.99
99 10 00	1 672 347.59	548 437.10	1 672 543.13	563 613.97
12 30	1 660 646.39	548 590.55	1 660 848.92	563 767.33
15 00	1 648 945.28	548 749.39	1 649 154.79	563 926.07
17 30	1 637 244.24	548 913.61	1 637 460.73	564 090.19
99 20 00	1 625 543.27	549 083.21	1 625 766.74	564 259.70
22 30	1 613 842.38	549 258.20	1 614 072.84	564 434.58
25 00	1 602 141.58	549 438.58	1 602 379.02	564 614.85
27 30	1 590 440.86	549 624.33	1 590 685.29	564 800.49
99 30 00	1 578 740.22	549 815.47	1 578 991.63	564 991.52
32 30	1 567 039.68	550 011.99	1 567 298.07	565 187.92
35 00	1 555 339.23	550 213.90	1 555 604.60	565 389.71
37 30	1 543 638.86	550 421.19	1 543 911.21	565 596.87
99 40 00	1 531 938.60	550 633.87	1 532 217.94	565 809.43
42 30	1 520 238.44	550 851.92	1 520 524.76	566 027.35
45 00	1 508 538.38	551 075.37	1 508 831.68	566 250.66
47 30	1 496 838.42	551 304.19	1 497 138.70	566 479.35
99 50 00	1 485 138.57	551 538.40	1 485 445.84	566 713.42
52 30	1 473 438.83	551 777.98	1 473 753.08	566 952.86
55 00	1 461 739.19	552 022.97	1 462 060.42	567 197.70
57 30	1 450 039.68	552 273.32	1 450 367.89	567 447.90
100 00 00	1 438 340.28	552 529.06	1 438 675.48	567 703.49

LONGITUDE	LATITUDE 39 55 00 X	LATITUDE 39 55 00 Y	LATITUDE 39 57 30 X	LATITUDE 39 57 30 Y
99 00 00	1 719 488.23	578 231.75	1 719 655.85	593 409.42
02 30	1 707 800.75	578 363.51	1 707 975.35	593 541.11
05 00	1 696 113.32	578 500.65	1 696 294.90	593 678.16
07 30	1 684 425.97	578 643.16	1 684 614.53	593 820.59
99 10 00	1 672 738.68	578 791.05	1 672 934.22	593 968.39
12 30	1 661 051.45	578 944.32	1 661 253.98	594 121.57
15 00	1 649 364.30	579 102.97	1 649 573.81	594 280.12
17 30	1 637 677.23	579 266.99	1 637 893.72	594 444.05
99 20 00	1 625 990.22	579 436.39	1 626 213.70	594 613.35
22 30	1 614 303.30	579 611.17	1 614 533.77	594 788.02
25 00	1 602 616.46	579 791.33	1 602 853.91	594 968.07
27 30	1 590 929.71	579 976.86	1 591 174.14	595 153.49
99 30 00	1 579 243.04	580 167.78	1 579 494.45	595 344.29
32 30	1 567 556.46	580 364.06	1 567 814.86	595 540.46
35 00	1 555 869.98	580 565.73	1 556 135.35	595 742.01
37 30	1 544 183.57	580 772.77	1 544 455.93	595 948.93
99 40 00	1 532 497.28	580 985.20	1 532 776.62	596 161.22
42 30	1 520 811.08	581 202.99	1 521 097.41	596 378.89
45 00	1 509 124.99	581 426.17	1 509 418.30	596 601.93
47 30	1 497 438.99	581 654.72	1 497 739.28	596 830.35
99 50 00	1 485 753.11	581 888.65	1 486 060.38	597 064.14
52 30	1 474 067.33	582 127.95	1 474 381.59	597 303.29
55 00	1 462 381.66	582 372.64	1 462 702.90	597 547.84
57 30	1 450 696.11	582 622.69	1 451 024.33	597 797.74
100 00 00	1 439 010.68	582 878.13	1 439 345.88	598 053.03

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 45 00 X	LATITUDE 39 45 00 Y	LATITUDE 39 47 30 X	LATITUDE 39 47 30 Y
100 00 00	1 437 669.90	522 180.90	1 438 005.09	537 354.88
02 30	1 425 956.65	522 442.33	1 426 298.82	537 616.15
05 00	1 414 243.53	522 709.16	1 414 592.68	537 882.82
07 30	1 402 530.53	522 981.37	1 402 886.67	538 154.87
100 10 00	1 390 817.66	523 258.98	1 391 180.78	538 432.32
12 30	1 379 104.91	523 541.96	1 379 475.01	538 715.13
15 00	1 367 392.30	523 830.35	1 367 769.38	539 003.35
17 30	1 355 679.82	524 124.12	1 356 063.88	539 296.94
100 20 00	1 343 967.47	524 423.29	1 344 358.51	539 595.93
22 30	1 332 255.27	524 727.83	1 332 653.29	539 900.29
25 00	1 320 543.21	525 037.78	1 320 948.22	540 210.05
27 30	1 308 831.29	525 353.10	1 309 243.27	540 525.19
100 30 00	1 297 119.52	525 673.82	1 297 538.48	540 845.72
32 30	1 285 407.90	525 999.92	1 285 833.84	541 171.63
35 00	1 273 696.43	526 331.42	1 274 129.35	541 502.93
37 30	1 261 985.10	526 668.30	1 262 425.01	541 839.61
100 40 00	1 250 273.94	527 010.58	1 250 720.83	542 181.68
42 30	1 238 562.94	527 358.24	1 239 016.81	542 529.13
45 00	1 226 852.10	527 711.29	1 227 312.94	542 881.97
47 30	1 215 141.42	528 069.72	1 215 609.25	543 240.19
100 50 00	1 203 430.91	528 433.55	1 203 905.72	543 603.80
52 30	1 191 720.57	528 802.76	1 192 202.36	543 972.79
55 00	1 180 010.39	529 177.37	1 180 499.16	544 347.18
57 30	1 168 300.39	529 557.36	1 168 796.14	544 726.94
101 00 00	1 156 590.58	529 942.74	1 157 093.30	545 112.09

LONGITUDE	LATITUDE 39 50 00 X	LATITUDE 39 50 00 Y	LATITUDE 39 52 30 X	LATITUDE 39 52 30 Y
100 00 00	1 438 340.28	552 529.06	1 438 675.48	567 703.49
02 30	1 426 640.99	552 790.18	1 426 983.17	567 964.45
05 00	1 414 941.83	553 056.70	1 415 290.99	568 230.81
07 30	1 403 242.80	553 328.58	1 403 598.94	568 502.53
100 10 00	1 391 543.90	553 605.86	1 391 907.02	568 779.65
12 30	1 379 845.11	553 888.51	1 380 215.21	569 062.12
15 00	1 368 146.46	554 176.55	1 368 523.54	569 350.00
17 30	1 356 447.94	554 469.97	1 356 832.01	569 643.24
100 20 00	1 344 749.56	554 768.78	1 345 140.61	569 941.87
22 30	1 333 051.32	555 072.96	1 333 449.35	570 245.87
25 00	1 321 353.22	555 382.54	1 321 758.24	570 555.26
27 30	1 309 655.26	555 697.49	1 310 067.25	570 870.02
100 30 00	1 297 957.45	556 017.83	1 298 376.42	571 190.17
32 30	1 286 259.79	556 343.54	1 286 685.75	571 515.69
35 00	1 274 562.28	556 674.64	1 274 995.22	571 846.60
37 30	1 262 864.92	557 011.12	1 263 304.84	572 182.87
100 40 00	1 251 167.72	557 352.99	1 251 614.62	572 524.54
42 30	1 239 470.68	557 700.23	1 239 924.56	572 871.57
45 00	1 227 773.80	558 052.86	1 228 234.66	573 223.99
47 30	1 216 077.08	558 410.87	1 216 544.92	573 581.79
100 50 00	1 204 380.53	558 774.26	1 204 855.35	573 944.97
52 30	1 192 684.15	559 143.03	1 193 165.95	574 313.52
55 00	1 180 987.93	559 517.19	1 181 476.71	574 687.45
57 30	1 169 291.90	559 896.73	1 169 787.66	575 066.76
101 00 00	1 157 596.04	560 281.65	1 158 098.78	575 451.45

LONGITUDE	LATITUDE 39 55 00 X	LATITUDE 39 55 00 Y	LATITUDE 39 57 30 X	LATITUDE 39 57 30 Y
100 00 00	1 439 010.68	582 878.13	1 439 345.88	598 053.03
02 30	1 427 325.35	583 138.94	1 427 667.54	598 313.68
05 00	1 415 640.16	583 405.13	1 415 989.33	598 579.72
07 30	1 403 955.09	583 676.69	1 404 311.24	598 851.11
100 10 00	1 392 270.15	583 953.64	1 392 633.28	599 127.90
12 30	1 380 585.32	584 235.95	1 380 955.44	599 410.04
15 00	1 368 900.64	584 523.65	1 369 277.73	599 697.57
17 30	1 357 216.09	584 816.72	1 357 600.17	599 990.46
100 20 00	1 345 531.66	585 115.17	1 345 922.72	600 288.74
22 30	1 333 847.39	585 418.99	1 334 245.43	600 592.37
25 00	1 322 163.25	585 728.20	1 322 568.28	600 901.39
27 30	1 310 479.25	586 042.77	1 310 891.26	601 215.78
100 30 00	1 298 795.41	586 362.73	1 299 214.39	601 535.54
32 30	1 287 111.71	586 688.05	1 287 537.68	601 860.67
35 00	1 275 428.17	587 018.76	1 275 861.12	602 191.18
37 30	1 263 744.76	587 354.84	1 264 184.69	602 527.06
100 40 00	1 252 061.53	587 696.30	1 252 508.44	602 868.31
42 30	1 240 378.45	588 043.12	1 240 832.34	603 214.94
45 00	1 228 695.52	588 395.34	1 229 156.40	603 566.94
47 30	1 217 012.77	588 752.91	1 217 480.63	603 924.30
100 50 00	1 205 330.18	589 115.88	1 205 805.02	604 287.05
52 30	1 193 647.76	589 484.21	1 194 129.58	604 655.16
55 00	1 181 965.50	589 857.92	1 182 454.30	605 028.65
57 30	1 170 283.43	590 237.00	1 170 779.21	605 407.50
101 00 00	1 158 601.53	590 621.46	1 159 104.29	605 791.73

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 45 00 X	LATITUDE 39 45 00 Y	LATITUDE 39 47 30 X	LATITUDE 39 47 30 Y
101 00 00	1 156 590.58	529 942.74	1 157 093.30	545 112.09
02 30	1 144 880.92	530 333.50	1 145 390.63	545 502.62
05 00	1 133 171.46	530 729.66	1 133 688.15	545 898.54
07 30	1 121 462.19	531 131.20	1 121 985.85	546 299.84
101 10 00	1 109 753.08	531 538.13	1 110 283.73	546 706.53
12 30	1 098 044.18	531 950.44	1 098 581.81	547 118.60
15 00	1 086 335.47	532 368.15	1 086 880.07	547 536.05
17 30	1 074 626.95	532 791.24	1 075 178.54	547 958.89
101 20 00	1 062 918.62	533 219.72	1 063 477.18	548 387.12
22 30	1 051 210.50	533 653.59	1 051 776.04	548 820.73
25 00	1 039 502.57	534 092.84	1 040 075.09	549 259.72
27 30	1 027 794.84	534 537.48	1 028 374.34	549 704.09
101 30 00	1 016 087.33	534 987.51	1 016 673.81	550 153.85
32 30	1 004 380.03	535 442.92	1 004 973.48	550 609.00
35 00	992 672.92	535 903.72	993 273.35	551 069.52
37 30	980 966.04	536 369.91	981 573.45	551 535.43
101 40 00	969 259.38	536 841.48	969 873.76	552 006.72
42 30	957 552.93	537 318.45	958 174.29	552 483.40
45 00	945 846.69	537 800.79	946 475.03	552 965.46
47 30	934 140.69	538 288.53	934 776.01	553 452.91
101 50 00	922 434.91	538 781.65	923 077.21	553 945.73
52 30	910 729.35	539 280.15	911 378.63	554 443.94
55 00	899 024.03	539 784.04	899 680.28	554 947.53
57 30	887 318.95	540 293.32	887 982.18	555 456.51
102 00 00	875 614.08	540 807.98	876 284.29	555 970.86

LONGITUDE	LATITUDE 39 50 00 X	LATITUDE 39 50 00 Y	LATITUDE 39 52 30 X	LATITUDE 39 52 30 Y
101 00 00	1 157 596.04	560 281.65	1 158 098.78	575 451.45
02 30	1 145 900.34	560 671.95	1 146 410.07	575 841.52
05 00	1 134 204.84	561 067.63	1 134 721.54	576 236.96
07 30	1 122 509.53	561 468.69	1 123 033.21	576 637.79
101 10 00	1 110 814.38	561 875.14	1 111 345.04	577 043.99
12 30	1 099 119.44	562 286.96	1 099 657.08	577 455.57
15 00	1 087 424.69	562 704.17	1 087 969.31	577 872.53
17 30	1 075 730.13	563 126.76	1 076 281.73	578 294.86
101 20 00	1 064 035.75	563 554.73	1 064 594.33	578 722.58
22 30	1 052 341.59	563 988.08	1 052 907.14	579 155.67
25 00	1 040 647.62	564 426.81	1 041 220.16	579 594.13
27 30	1 028 953.85	564 870.92	1 029 533.36	580 037.98
101 30 00	1 017 260.29	565 320.41	1 017 846.79	580 487.20
32 30	1 005 566.94	565 775.28	1 006 160.42	580 941.80
35 00	993 873.80	566 235.53	994 474.25	581 401.78
37 30	982 180.87	566 701.16	982 788.30	581 867.13
101 40 00	970 488.16	567 172.17	971 102.57	582 337.86
42 30	958 795.67	567 648.57	959 417.06	582 813.97
45 00	947 103.39	568 130.34	947 731.75	583 295.45
47 30	935 411.34	568 617.49	936 046.68	583 782.32
101 50 00	923 719.52	569 110.02	924 361.84	584 274.55
52 30	912 027.91	569 607.94	912 677.21	584 772.17
55 00	900 336.55	570 111.22	900 992.82	585 275.16
57 30	888 645.42	570 619.90	889 308.67	585 783.53
102 00 00	876 954.51	571 133.94	877 624.74	586 297.27

LONGITUDE	LATITUDE 39 55 00 X	LATITUDE 39 55 00 Y	LATITUDE 39 57 30 X	LATITUDE 39 57 30 Y
101 00 00	1 158 601.53	590 621.46	1 159 104.29	605 791.73
02 30	1 146 919.80	591 011.30	1 147 429.53	606 181.33
05 00	1 135 238.25	591 406.51	1 135 754.97	606 576.31
07 30	1 123 556.90	591 807.09	1 124 080.59	606 976.65
101 10 00	1 111 875.71	592 213.05	1 112 406.39	607 382.37
12 30	1 100 194.73	592 624.38	1 100 732.39	607 793.46
15 00	1 088 513.93	593 041.09	1 089 058.57	608 209.92
17 30	1 076 833.34	593 463.18	1 077 384.95	608 631.75
101 20 00	1 065 152.92	593 890.63	1 065 711.51	609 058.95
22 30	1 053 472.71	594 323.46	1 054 038.28	609 491.52
25 00	1 041 792.70	594 761.67	1 042 365.26	609 929.47
27 30	1 030 112.89	595 205.25	1 030 692.42	610 372.79
101 30 00	1 018 433.29	595 654.20	1 019 019.80	610 821.47
32 30	1 006 753.90	596 108.54	1 007 347.39	611 275.53
35 00	995 074.71	596 568.24	995 675.17	611 734.96
37 30	983 395.74	597 033.32	984 003.19	612 199.76
101 40 00	971 716.99	597 503.76	972 331.41	612 669.92
42 30	960 038.45	597 979.59	960 659.85	613 145.46
45 00	948 360.12	598 460.78	948 988.50	613 626.37
47 30	936 682.03	598 947.36	937 317.39	614 112.65
101 50 00	925 004.17	599 439.30	925 646.50	614 604.30
52 30	913 326.51	599 936.62	913 975.83	615 101.32
55 00	901 649.10	600 439.31	902 305.40	615 603.71
57 30	889 971.93	600 947.37	890 635.20	616 111.47
102 00 00	878 294.97	601 460.80	878 965.22	616 624.60

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 39 45 00 X	LATITUDE 39 45 00 Y	LATITUDE 39 47 30 X	LATITUDE 39 47 30 Y
102 00 00	875 614.08	540 807.98	876 284.29	555 970.86
02 30	863 909.47	541 328.04	864 586.66	556 490.60
05 00	852 205.10	541 853.47	852 889.26	557 015.72
07 30	840 500.97	542 384.29	841 192.11	557 546.23
102 10 00	828 797.08	542 920.49	829 495.19	558 082.11
12 30	817 093.44	543 462.09	817 798.53	558 623.38
15 00	805 390.06	544 009.06	806 102.13	559 170.02
17 30	793 686.91	544 561.42	794 405.96	559 722.06
102 20 00	781 984.04	545 119.16	782 710.06	560 279.46
22 30	770 281.42	545 682.30	771 014.41	560 842.27
25 00	758 579.06	546 250.80	759 319.03	561 410.43
27 30	746 876.96	546 824.71	747 623.90	561 984.00
102 30 00	735 175.13	547 403.98	735 929.05	562 562.93

LONGITUDE	LATITUDE 39 50 00 X	LATITUDE 39 50 00 Y	LATITUDE 39 52 30 X	LATITUDE 39 52 30 Y
102 00 00	876 954.51	571 133.94	877 624.74	586 297.27
02 30	865 263.85	571 653.38	865 941.05	586 816.39
05 00	853 573.43	572 178.18	854 257.61	587 340.88
07 30	841 883.26	572 708.37	842 574.42	587 870.76
102 10 00	830 193.31	573 243.93	830 891.45	588 406.00
12 30	818 503.63	573 784.88	819 208.74	588 946.63
15 00	806 814.20	574 331.20	807 526.29	589 492.62
17 30	795 125.01	574 882.91	795 844.07	590 044.00
102 20 00	783 436.08	575 439.98	784 162.12	590 600.73
22 30	771 747.42	576 002.45	772 480.43	591 162.87
25 00	760 059.01	576 570.27	760 799.00	591 730.35
27 30	748 370.85	577 143.50	749 117.82	592 303.24
102 30 00	736 682.98	577 722.08	737 436.92	592 881.48

LONGITUDE	LATITUDE 39 55 00 X	LATITUDE 39 55 00 Y	LATITUDE 39 57 30 X	LATITUDE 39 57 30 Y
102 00 00	878 294.97	601 460.80	878 965.22	616 624.60
02 30	866 618.27	601 979.62	867 295.49	617 143.10
05 00	854 941.80	602 503.79	855 626.01	617 666.96
07 30	843 265.58	603 033.35	843 956.76	618 196.21
102 10 00	831 589.59	603 568.27	832 287.75	618 730.81
12 30	819 913.86	604 108.58	820 619.00	619 270.79
15 00	808 238.39	604 654.24	808 950.49	619 816.13
17 30	796 563.14	605 205.29	797 282.23	620 366.85
102 20 00	784 888.17	605 761.70	785 614.23	620 922.92
22 30	773 213.46	606 323.50	773 946.49	621 484.39
25 00	761 539.00	606 890.64	762 279.01	622 051.20
27 30	749 864.80	607 463.18	750 611.78	622 623.39
102 30 00	738 190.87	608 041.08	738 944.83	623 200.94

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 40 00 00 X	LATITUDE 40 00 00 Y	LATITUDE 40 02 30 X	LATITUDE 40 02 30 Y
95 00 00	2 840 392.95	620 962.23	2 839 890.17	636 133.00
02 30	2 828 725.01	620 578.22	2 828 229.21	635 749.22
05 00	2 817 056.90	620 199.59	2 816 568.08	635 370.82
07 30	2 805 388.60	619 826.33	2 804 906.76	634 997.78
95 10 00	2 793 720.14	619 458.44	2 793 245.29	634 630.11
12 30	2 782 051.51	619 095.91	2 781 583.64	634 267.80
15 00	2 770 382.72	618 738.76	2 769 921.83	633 910.86
17 30	2 758 713.76	618 386.97	2 758 259.85	633 559.28
95 20 00	2 747 044.64	618 040.55	2 746 597.71	633 213.07
22 30	2 735 375.37	617 699.50	2 734 935.42	632 872.23
25 00	2 723 705.93	617 363.83	2 723 272.96	632 536.75
27 30	2 712 036.34	617 033.51	2 711 610.36	632 206.64
95 30 00	2 700 366.61	616 708.58	2 699 947.61	631 881.90
32 30	2 688 696.73	616 389.00	2 688 284.71	631 562.51
35 00	2 677 026.69	616 074.81	2 676 621.65	631 248.50
37 30	2 665 356.52	615 765.97	2 664 958.46	630 939.85
95 40 00	2 653 686.21	615 462.52	2 653 295.13	630 636.58
42 30	2 642 015.75	615 164.42	2 641 631.65	630 338.66
45 00	2 630 345.16	614 871.70	2 629 968.05	630 046.12
47 30	2 618 674.44	614 584.35	2 618 304.31	629 758.93
95 50 00	2 607 003.58	614 302.37	2 606 640.43	629 477.13
52 30	2 595 332.60	614 025.75	2 594 976.44	629 200.68
55 00	2 583 661.49	613 754.52	2 583 312.31	628 929.60
57 30	2 571 990.27	613 488.64	2 571 648.07	628 663.88
96 00 00	2 560 318.91	613 228.15	2 559 983.69	628 403.54

LONGITUDE	LATITUDE 40 05 00 X	LATITUDE 40 05 00 Y	LATITUDE 40 07 30 X	LATITUDE 40 07 30 Y
95 00 00	2 839 387.39	651 304.02	2 838 884.60	666 475.32
02 30	2 827 733.41	650 920.47	2 827 237.60	666 092.00
05 00	2 816 079.26	650 542.30	2 815 590.43	665 714.06
07 30	2 804 424.92	650 169.48	2 803 943.07	665 341.46
95 10 00	2 792 770.43	649 802.03	2 792 295.56	664 974.23
12 30	2 781 115.76	649 439.94	2 780 647.87	664 612.35
15 00	2 769 460.93	649 083.21	2 769 000.03	664 255.84
17 30	2 757 805.93	648 731.84	2 757 352.01	663 904.68
95 20 00	2 746 150.78	648 385.84	2 745 703.83	663 558.89
22 30	2 734 495.47	648 045.20	2 734 055.50	663 218.45
25 00	2 722 839.99	647 709.93	2 722 407.01	662 883.38
27 30	2 711 184.37	647 380.01	2 710 758.37	662 553.66
95 30 00	2 699 528.60	647 055.46	2 699 109.58	662 229.31
32 30	2 687 872.68	646 736.27	2 687 460.64	661 910.31
35 00	2 676 216.61	646 422.45	2 675 811.55	661 596.67
37 30	2 664 560.40	646 113.98	2 664 162.33	661 288.39
95 40 00	2 652 904.05	645 810.89	2 652 512.96	660 985.48
42 30	2 641 247.55	645 513.15	2 640 863.45	660 687.92
45 00	2 629 590.93	645 220.78	2 629 213.81	660 395.73
47 30	2 617 934.18	644 933.77	2 617 564.03	660 108.89
95 50 00	2 606 277.28	644 652.13	2 605 914.12	659 827.42
52 30	2 594 620.27	644 375.85	2 594 264.09	659 551.30
55 00	2 582 963.13	644 104.94	2 582 613.93	659 280.55
57 30	2 571 305.86	643 839.38	2 570 963.65	659 015.15
96 00 00	2 559 648.47	643 579.19	2 559 313.24	658 755.12

LONGITUDE	LATITUDE 40 10 00 X	LATITUDE 40 10 00 Y	LATITUDE 40 12 30 X	LATITUDE 40 12 30 Y
95 00 00	2 838 381.80	681 646.89	2 837 878.99	696 818.76
02 30	2 826 741.78	681 263.81	2 826 245.95	696 435.91
05 00	2 815 101.59	680 886.08	2 814 612.74	696 058.41
07 30	2 803 461.22	680 513.71	2 802 979.35	695 686.26
95 10 00	2 791 820.68	680 146.70	2 791 345.79	695 319.47
12 30	2 780 179.98	679 785.04	2 779 712.07	694 958.03
15 00	2 768 539.11	679 428.74	2 768 078.19	694 601.94
17 30	2 756 898.07	679 077.79	2 756 444.13	694 251.21
95 20 00	2 745 256.88	678 732.21	2 744 809.92	693 905.83
22 30	2 733 615.54	678 391.97	2 733 175.56	693 565.80
25 00	2 721 974.02	678 057.10	2 721 541.02	693 231.13
27 30	2 710 332.36	677 727.58	2 709 906.35	692 901.80
95 30 00	2 698 690.56	677 403.42	2 698 271.53	692 577.84
32 30	2 687 048.60	677 084.61	2 686 636.55	692 259.22
35 00	2 675 406.49	676 771.17	2 675 001.42	691 945.96
37 30	2 663 764.25	676 463.07	2 663 366.16	691 638.05
95 40 00	2 652 121.87	676 160.34	2 651 730.76	691 335.50
42 30	2 640 479.33	675 862.96	2 640 095.21	691 038.30
45 00	2 628 836.68	675 570.94	2 628 459.54	690 746.46
47 30	2 617 193.89	675 284.27	2 616 823.73	690 459.96
95 50 00	2 605 550.95	675 002.97	2 605 187.78	690 178.83
52 30	2 593 907.91	674 727.02	2 593 551.72	689 903.04
55 00	2 582 264.73	674 456.43	2 581 915.52	689 632.62
57 30	2 570 621.43	674 191.19	2 570 279.21	689 367.53
96 00 00	2 558 978.00	673 931.32	2 558 642.76	689 107.82

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 40 00 00 X	LATITUDE 40 00 00 Y	LATITUDE 40 02 30 X	LATITUDE 40 02 30 Y
96 00 00	2 560 318.91	613 228.15	2 559 983.69	628 403.54
02 30	2 548 647.44	612 973.01	2 548 319.20	628 148.56
05 00	2 536 975.85	612 723.26	2 536 654.60	627 898.96
07 30	2 525 304.15	612 478.86	2 524 989.88	627 654.71
96 10 00	2 513 632.34	612 239.85	2 513 325.05	627 415.83
12 30	2 501 960.42	612 006.19	2 501 660.11	627 182.32
15 00	2 490 288.38	611 777.92	2 489 995.06	626 954.19
17 30	2 478 616.26	611 555.01	2 478 329.92	626 731.41
96 20 00	2 466 944.03	611 337.47	2 466 664.67	626 514.00
22 30	2 455 271.70	611 125.30	2 454 999.33	626 301.96
25 00	2 443 599.26	610 918.51	2 443 333.87	626 095.29
27 30	2 431 926.74	610 717.08	2 431 668.34	625 893.99
96 30 00	2 420 254.13	610 521.03	2 420 002.71	625 698.05
32 30	2 408 581.42	610 330.35	2 408 336.98	625 507.48
35 00	2 396 908.64	610 145.04	2 396 671.18	625 322.28
37 30	2 385 235.77	609 965.09	2 385 005.30	625 142.44
96 40 00	2 373 562.82	609 790.52	2 373 339.33	624 967.98
42 30	2 361 889.78	609 621.32	2 361 673.27	624 798.88
45 00	2 350 216.67	609 457.50	2 350 007.15	624 635.15
47 30	2 338 543.49	609 299.04	2 338 340.95	624 476.79
96 50 00	2 326 870.23.	609 145.95	2 326 674.67	624 323.79
52 30	2 315 196.90	608 998.24	2 315 008.33	624 176.17
55 00	2 303 523.51	608 855.89	2 303 341.93	624 033.91
57 30	2 291 850.05	608 718.92	2 291 675.45	623 897.02
97 00 00	2 280 176.54	608 587.32	2 280 008.92	623 765.49

LONGITUDE	LATITUDE 40 05 00 X	LATITUDE 40 05 00 Y	LATITUDE 40 07 30 X	LATITUDE 40 07 30 Y
96 00 00	2 559 648.47	643 579.19	2 559 313.24	658 755.12
02 30	2 547 990.96	643 324.36	2 547 662.72	658 500.44
05 00	2 536 333.35	643 074.91	2 536 012.08	658 251.14
07 30	2 524 675.60	642 830.80	2 524 361.32	658 007.18
96 10 00	2 513 017.76	642 592.07	2 512 710.46	657 768.59
12 30	2 501 359.81	642 358.70	2 501 059.49	657 535.36
15 00	2 489 701.74	642 130.70	2 489 408.41	657 307.50
17 30	2 478 043.58	641 908.05	2 477 757.23	657 084.98
96 20 00	2 466 385.31	641 690.78	2 466 105.95	656 867.84
22 30	2 454 726.95	641 478.87	2 454 454.57	656 656.05
25 00	2 443 068.48	641 272.32	2 442 803.08	656 449.63
27 30	2 431 409.93	641 071.14	2 431 151.52	656 248.57
96 30 00	2 419 751.29	640 875.32	2 419 499.86	656 052.87
32 30	2 408 092.54	640 684.86	2 407 848.10	655 862.52
35 00	2 396 433.72	640 499.77	2 396 196.26	655 677.54
37 30	2 384 774.82	640 320.04	2 384 544.34	655 497.92
96 40 00	2 373 115.84	640 145.68	2 372 892.34	655 323.67
42 30	2 361 456.76	639 976.68	2 361 240.25	655 154.77
45 00	2 349 797.62	639 813.05	2 349 588.10	654 991.24
47 30	2 338 138.41	639 654.79	2 337 935.87	654 833.07
96 50 00	2 326 479.11	639 501.88	2 326 283.55	654 680.25
52 30	2 314 819.76	639 354.34	2 314 631.18	654 532.80
55 00	2 303 160.34	639 212.17	2 302 978.75	654 390.72
57 30	2 291 500.84	639 075.36	2 291 326.24	654 253.99
97 00 00	2 279 841.30	638 943.92	2 279 673.67	654 122.62

LONGITUDE	LATITUDE 40 10 00 X	LATITUDE 40 10 00 Y	LATITUDE 40 12 30 X	LATITUDE 40 12 30 Y
96 00 00	2 558 978.00	673 931.32	2 558 642.76	689 107.82
02 30	2 547 334.47	673 676.79	2 547 006.21	688 853.44
05 00	2 535 690.81	673 427.64	2 535 369.54	688 604.44
07 30	2 524 047.04	673 183.83	2 523 732.74	688 360.77
96 10 00	2 512 403.16	672 945.38	2 512 095.85	688 122.47
12 30	2 500 759.17	672 712.29	2 500 458.85	687 889.52
15 00	2 489 115.07	672 484.56	2 488 821.73	687 661.93
17 30	2 477 470.88	672 262.18	2 477 184.52	687 439.68
96 20 00	2 465 826.58	672 045.17	2 465 547.21	687 222.80
22 30	2 454 182.19	671 833.51	2 453 909.79	687 011.26
25 00	2 442 537.68	671 627.21	2 442 272.27	686 805.09
27 30	2 430 893.10	671 426.27	2 430 634.67	686 604.27
96 30 00	2 419 248.42	671 230.68	2 418 996.98	686 408.80
32 30	2 407 603.64	671 040.45	2 407 359.19	686 218.68
35 00	2 395 958.79	670 855.59	2 395 721.32	686 033.93
37 30	2 384 313.86	670 676.07	2 384 083.37	685 854.52
96 40 00	2 372 668.84	670 501.92	2 372 445.34	685 680.48
42 30	2 361 023.74	670 333.13	2 360 807.22	685 511.78
45 00	2 349 378.56	670 169.69	2 349 169.03	685 348.44
47 30	2 337 733.32	670 011.61	2 337 530.77	685 190.46
96 50 00	2 326 087.99	669 858.89	2 325 892.42	685 037.83
52 30	2 314 442.60	669 711.53	2 314 254.02	684 890.56
55 00	2 302 797.15	669 569.53	2 302 615.55	684 748.64
57 30	2 291 151.62	669 432.88	2 290 977.01	684 612.08
97 00 00	2 279 506.04	669 301.60	2 279 338.41	684 480.87

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 40 00 00 X	LATITUDE 40 00 00 Y	LATITUDE 40 02 30 X	LATITUDE 40 02 30 Y
97 00 00	2 280 176.54	608 587.32	2 280 008.92	623 765.49
02 30	2 268 502.96	608 461.09	2 268 342.33	623 639.34
05 00	2 256 829.33	608 340.23	2 256 675.68	623 518.55
07 30	2 245 155.64	608 224.74	2 245 008.97	623 403.14
97 10 00	2 233 481.90	608 114.63	2 233 342.22	623 293.08
12 30	2 221 808.11	608 009.88	2 221 675.42	623 188.40
15 00	2 210 134.27	607 910.51	2 210 008.55	623 089.09
17 30	2 198 460.39	607 816.51	2 198 341.66	622 995.14
97 20 00	2 186 786.47	607 727.87	2 186 674.72	622 906.56
22 30	2 175 112.50	607 644.62	2 175 007.74	622 823.36
25 00	2 163 438.50	607 566.73	2 163 340.73	622 745.51
27 30	2 151 764.47	607 494.22	2 151 673.68	622 673.04
97 30 00	2 140 090.41	607 427.07	2 140 006.60	622 605.93
32 30	2 128 416.30	607 365.30	2 128 339.48	622 544.20
35 00	2 116 742.18	607 308.89	2 116 672.34	622 487.83
37 30	2 105 068.04	607 257.87	2 105 005.18	622 436.84
97 40 00	2 093 393.86	607 212.20	2 093 337.99	622 391.20
42 30	2 081 719.67	607 171.92	2 081 670.79	622 350.94
45 00	2 070 045.47	607 137.00	2 070 003.57	622 316.04
47 30	2 058 371.24	607 107.46	2 058 336.32	622 286.52
97 50 00	2 046 697.01	607 083.28	2 046 669.07	622 262.36
52 30	2 035 022.77	607 064.49	2 035 001.82	622 243.58
55 00	2 023 348.52	607 051.06	2 023 334.55	622 230.15
57 30	2 011 674.26	607 043.00	2 011 667.27	622 222.10
98 00 00	2 000 000.00	607 040.31	2 000 000.00	622 219.41

LONGITUDE	LATITUDE 40 05 00 X	LATITUDE 40 05 00 Y	LATITUDE 40 07 30 X	LATITUDE 40 07 30 Y
97 00 00	2 279 841.30	638 943.92	2 279 673.67	654 122.62
02 30	2 268 181.69	638 817.84	2 268 021.05	653 996.62
05 00	2 256 522.03	638 697.13	2 256 368.37	653 875.98
07 30	2 244 862.30	638 581.78	2 244 715.63	653 760.70
97 10 00	2 233 202.53	638 471.79	2 233 062.84	653 650.78
12 30	2 221 542.71	638 367.17	2 221 410.01	653 546.22
15 00	2 209 882.84	638 267.92	2 209 757.12	653 447.03
17 30	2 198 222.93	638 174.03	2 198 104.19	653 353.20
97 20 00	2 186 562.98	638 085.50	2 186 451.22	653 264.72
22 30	2 174 902.97	638 002.35	2 174 798.21	653 181.61
25 00	2 163 242.95	637 924.55	2 163 145.16	653 103.86
27 30	2 151 582.88	637 852.12	2 151 492.08	653 031.48
97 30 00	2 139 922.79	637 785.05	2 139 838.97	652 964.45
32 30	2 128 262.65	637 723.36	2 128 185.82	652 902.79
35 00	2 116 602.50	637 667.02	2 116 532.65	652 846.49
37 30	2 104 942.32	637 616.06	2 104 879.46	652 795.56
97 40 00	2 093 282.11	637 570.45	2 093 226.24	652 749.97
42 30	2 081 621.89	637 530.21	2 081 573.00	652 709.77
45 00	2 069 961.66	637 495.33	2 069 919.75	652 674.91
47 30	2 058 301.40	637 465.83	2 058 266.48	652 645.42
97 50 00	2 046 641.14	637 441.68	2 046 613.20	652 621.29
52 30	2 034 980.86	637 422.91	2 034 959.91	652 602.53
55 00	2 023 320.59	637 409.49	2 023 306.62	652 589.12
57 30	2 011 660.29	637 401.45	2 011 653.30	652 581.08
98 00 00	2 000 000.00	637 398.76	2 000 000.00	652 578.39

LONGITUDE	LATITUDE 40 10 00 X	LATITUDE 40 10 00 Y	LATITUDE 40 12 30 X	LATITUDE 40 12 30 Y
97 00 00	2 279 506.04	669 301.60	2 279 338.41	684 480.87
02 30	2 267 860.41	669 175.67	2 267 699.76	684 355.02
05 00	2 256 214.71	669 055.10	2 256 061.05	684 234.52
07 30	2 244 568.95	668 939.89	2 244 422.28	684 119.38
97 10 00	2 232 923.15	668 830.04	2 232 783.46	684 009.59
12 30	2 221 277.30	668 725.54	2 221 144.59	683 905.16
15 00	2 209 631.40	668 626.41	2 209 505.67	683 806.09
17 30	2 197 985.45	668 532.63	2 197 866.71	683 712.37
97 20 00	2 186 339.47	668 444.21	2 186 227.72	683 624.00
22 30	2 174 693.44	668 361.15	2 174 588.67	683 540.99
25 00	2 163 047.38	668 283.45	2 162 949.59	683 463.33
27 30	2 151 401.28	668 211.11	2 151 310.48	683 391.04
97 30 00	2 139 755.16	668 144.12	2 139 671.34	683 324.09
32 30	2 128 108.99	668 082.50	2 128 032.16	683 262.51
35 00	2 116 462.81	668 026.23	2 116 392.96	683 206.27
37 30	2 104 816.60	667 975.33	2 104 753.74	683 155.40
97 40 00	2 093 170.36	667 929.77	2 093 114.48	683 109.87
42 30	2 081 524.11	667 889.59	2 081 475.22	683 069.71
45 00	2 069 877.85	667 854.75	2 069 835.94	683 034.89
47 30	2 058 231.55	667 825.28	2 058 196.63	683 005.44
97 50 00	2 046 585.26	667 801.16	2 046 557.32	682 981.33
52 30	2 034 938.96	667 782.41	2 034 918.00	682 962.60
55 00	2 023 292.65	667 769.01	2 023 278.68	682 949.20
57 30	2 011 646.32	667 760.98	2 011 639.33	682 941.17
98 00 00	2 000 000.00	667 758.29	2 000 000.00	682 938.49

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 40 00 00 X	Y	LATITUDE 40 02 30 X	Y
98 00 00	2 000 000.00	607 040.31	2 000 000.00	622 219.41
02 30	1 988 325.74	607 043.00	1 988 332.73	622 222.10
05 00	1 976 651.48	607 051.06	1 976 665.45	622 230.15
07 30	1 964 977.23	607 064.49	1 964 998.18	622 243.58
98 10 00	1 953 302.99	607 083.28	1 953 330.93	622 262.36
12 30	1 941 628.76	607 107.46	1 941 663.68	622 286.52
15 00	1 929 954.53	607 137.00	1 929 996.43	622 316.04
17 30	1 918 280.33	607 171.92	1 918 329.21	622 350.94
98 20 00	1 906 606.14	607 212.20	1 906 662.01	622 391.20
22 30	1 894 931.96	607 257.87	1 894 994.82	622 436.84
25 00	1 883 257.82	607 308.89	1 883 327.66	622 487.83
27 30	1 871 583.70	607 365.30	1 871 660.52	622 544.20
98 30 00	1 859 909.59	607 427.07	1 859 993.40	622 605.93
32 30	1 848 235.53	607 494.22	1 848 326.32	622 673.04
35 00	1 836 561.50	607 566.73	1 836 659.27	622 745.51
37 30	1 824 887.50	607 644.62	1 824 992.26	622 823.36
98 40 00	1 813 213.53	607 727.87	1 813 325.28	622 906.56
42 30	1 801 539.61	607 816.51	1 801 658.34	622 995.14
45 00	1 789 865.73	607 910.51	1 789 991.45	623 089.09
47 30	1 778 191.89	608 009.88	1 778 324.58	623 188.40
98 50 00	1 766 518.10	608 114.63	1 766 657.78	623 293.08
52 30	1 754 844.36	608 224.74	1 754 991.03	623 403.14
55 00	1 743 170.67	608 340.23	1 743 324.32	623 518.55
57 30	1 731 497.04	608 461.09	1 731 657.67	623 639.34
99 00 00	1 719 823.46	608 587.32	1 719 991.08	623 765.49

LONGITUDE	LATITUDE 40 05 00 X	Y	LATITUDE 40 07 30 X	Y
98 00 00	2 000 000.00	637 398.76	2 000 000.00	652 578.39
02 30	1 988 339.71	637 401.45	1 988 346.70	652 581.08
05 00	1 976 679.41	637 409.49	1 976 693.38	652 589.12
07 30	1 965 019.14	637 422.91	1 965 040.09	652 602.53
98 10 00	1 953 358.86	637 441.68	1 953 386.80	652 621.29
12 30	1 941 698.60	637 465.83	1 941 733.52	652 645.42
15 00	1 930 038.34	637 495.33	1 930 080.25	652 674.91
17 30	1 918 378.11	637 530.21	1 918 427.00	652 709.77
98 20 00	1 906 717.89	637 570.45	1 906 773.76	652 749.97
22 30	1 895 057.68	637 616.06	1 895 120.54	652 795.56
25 00	1 883 397.50	637 667.02	1 883 467.35	652 846.49
27 30	1 871 737.35	637 723.36	1 871 814.18	652 902.79
98 30 00	1 860 077.21	637 785.05	1 860 161.03	652 964.45
32 30	1 848 417.12	637 852.12	1 848 507.92	653 031.48
35 00	1 836 757.05	637 924.55	1 836 854.84	653 103.86
37 30	1 825 097.03	638 002.35	1 825 201.79	653 181.61
98 40 00	1 813 437.02	638 085.50	1 813 548.78	653 264.72
42 30	1 801 777.07	638 174.03	1 801 895.81	653 353.20
45 00	1 790 117.16	638 267.92	1 790 242.88	653 447.03
47 30	1 778 457.29	638 367.17	1 778 589.99	653 546.22
98 50 00	1 766 797.47	638 471.79	1 766 937.16	653 650.78
52 30	1 755 137.70	638 581.78	1 755 284.37	653 760.70
55 00	1 743 477.97	638 697.13	1 743 631.63	653 875.98
57 30	1 731 818.31	638 817.84	1 731 978.95	653 996.62
99 00 00	1 720 158.70	638 943.92	1 720 326.33	654 122.62

LONGITUDE	LATITUDE 40 10 00 X	Y	LATITUDE 40 12 30 X	Y
98 00 00	2 000 000.00	667 758.29	2 000 000.00	682 938.49
02 30	1 988 353.68	667 760.98	1 988 360.67	682 941.17
05 00	1 976 707.35	667 769.01	1 976 721.32	682 949.20
07 30	1 965 061.04	667 782.41	1 965 082.00	682 962.60
98 10 00	1 953 414.74	667 801.16	1 953 442.68	682 981.33
12 30	1 941 768.45	667 825.28	1 941 803.37	683 005.44
15 00	1 930 122.15	667 854.75	1 930 164.06	683 034.89
17 30	1 918 475.89	667 889.59	1 918 524.78	683 069.71
98 20 00	1 906 829.64	667 929.77	1 906 885.52	683 109.87
22 30	1 895 183.40	667 975.33	1 895 246.26	683 155.40
25 00	1 883 537.19	668 026.23	1 883 607.04	683 206.27
27 30	1 871 891.01	668 082.50	1 871 967.84	683 262.51
98 30 00	1 860 244.84	668 144.12	1 860 328.66	683 324.09
32 30	1 848 598.72	668 211.11	1 848 689.52	683 391.04
35 00	1 836 952.62	668 283.45	1 837 050.41	683 463.33
37 30	1 825 306.56	668 361.15	1 825 411.33	683 540.99
98 40 00	1 813 660.53	668 444.21	1 813 772.28	683 624.00
42 30	1 802 014.55	668 532.63	1 802 133.29	683 712.37
45 00	1 790 368.60	668 626.41	1 790 494.33	683 806.09
47 30	1 778 722.70	668 725.54	1 778 855.41	683 905.16
98 50 00	1 767 076.85	668 830.04	1 767 216.54	684 009.59
52 30	1 755 431.05	668 939.89	1 755 577.72	684 119.38
55 00	1 743 785.29	669 055.10	1 743 938.95	684 234.52
57 30	1 732 139.59	669 175.67	1 732 300.24	684 355.02
99 00 00	1 720 493.96	669 301.60	1 720 661.59	684 480.87

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 40 00 00 X	LATITUDE 40 00 00 Y	LATITUDE 40 02 30 X	LATITUDE 40 02 30 Y
99 00 00	1 719 823.46	608 587.32	1 719 991.08	623 765.49
02 30	1 708 149.95	608 718.92	1 708 324.55	623 897.02
05 00	1 696 476.49	608 855.89	1 696 658.07	624 033.91
07 30	1 684 803.10	608 998.24	1 684 991.67	624 176.17
99 10 00	1 673 129.77	609 145.95	1 673 325.33	624 323.79
12 30	1 661 456.51	609 299.04	1 661 659.05	624 476.79
15 00	1 649 783.33	609 457.50	1 649 992.85	624 635.15
17 30	1 638 110.22	609 621.32	1 638 326.73	624 798.88
99 20 00	1 626 437.18	609 790.52	1 626 660.67	624 967.98
22 30	1 614 764.23	609 965.09	1 614 994.70	625 142.44
25 00	1 603 091.36	610 145.04	1 603 328.82	625 322.28
27 30	1 591 418.58	610 330.35	1 591 663.02	625 507.48
99 30 00	1 579 745.87	610 521.03	1 579 997.29	625 698.05
32 30	1 568 073.26	610 717.08	1 568 331.66	625 893.99
35 00	1 556 400.74	610 918.51	1 556 666.13	626 095.29
37 30	1 544 728.30	611 125.30	1 545 000.67	626 301.96
99 40 00	1 533 055.97	611 337.47	1 533 335.33	626 514.00
42 30	1 521 383.74	611 555.01	1 521 670.08	626 731.41
45 00	1 509 711.62	611 777.92	1 510 004.94	626 954.19
47 30	1 498 039.58	612 006.19	1 498 339.89	627 182.32
99 50 00	1 486 367.66	612 239.85	1 486 674.95	627 415.83
52 30	1 474 695.85	612 478.86	1 475 010.12	627 654.71
55 00	1 463 024.15	612 723.26	1 463 345.40	627 898.96
57 30	1 451 352.56	612 973.01	1 451 680.80	628 148.56
100 00 00	1 439 681.09	613 228.15	1 440 016.31	628 403.54

LONGITUDE	LATITUDE 40 05 00 X	LATITUDE 40 05 00 Y	LATITUDE 40 07 30 X	LATITUDE 40 07 30 Y
99 00 00	1 720 158.70	638 943.92	1 720 326.33	654 122.62
02 30	1 708 499.16	639 075.36	1 708 673.76	654 253.99
05 00	1 696 839.66	639 212.17	1 697 021.25	654 390.72
07 30	1 685 180.24	639 354.34	1 685 368.82	654 532.80
99 10 00	1 673 520.89	639 501.88	1 673 716.45	654 680.25
12 30	1 661 861.59	639 654.79	1 662 064.13	654 833.07
15 00	1 650 202.38	639 813.05	1 650 411.90	654 991.24
17 30	1 638 543.24	639 976.68	1 638 759.75	655 154.77
99 20 00	1 626 884.16	640 145.68	1 627 107.66	655 323.67
22 30	1 615 225.18	640 320.04	1 615 455.66	655 497.92
25 00	1 603 566.28	640 499.77	1 603 803.74	655 677.54
27 30	1 591 907.46	640 684.86	1 592 151.90	655 862.52
99 30 00	1 580 248.71	640 875.32	1 580 500.14	656 052.87
32 30	1 568 590.07	641 071.14	1 568 848.48	656 248.57
35 00	1 556 931.52	641 272.32	1 557 196.92	656 449.63
37 30	1 545 273.05	641 478.87	1 545 545.43	656 656.05
99 40 00	1 533 614.69	641 690.78	1 533 894.05	656 867.84
42 30	1 521 956.42	641 908.05	1 522 242.77	657 084.98
45 00	1 510 298.26	642 130.70	1 510 591.59	657 307.50
47 30	1 498 640.19	642 358.70	1 498 940.51	657 535.36
99 50 00	1 486 982.24	642 592.07	1 487 289.54	657 768.59
52 30	1 475 324.40	642 830.80	1 475 638.68	658 007.18
55 00	1 463 666.65	643 074.91	1 463 987.92	658 251.14
57 30	1 452 009.04	643 324.36	1 452 337.28	658 500.44
100 00 00	1 440 351.53	643 579.19	1 440 686.76	658 755.12

LONGITUDE	LATITUDE 40 10 00 X	LATITUDE 40 10 00 Y	LATITUDE 40 12 30 X	LATITUDE 40 12 30 Y
99 00 00	1 720 493.96	669 301.60	1 720 661.59	684 480.87
02 30	1 708 848.38	669 432.88	1 709 022.99	684 612.08
05 00	1 697 202.85	669 569.53	1 697 384.45	684 748.64
07 30	1 685 557.40	669 711.53	1 685 745.98	684 890.56
99 10 00	1 673 912.01	669 858.89	1 674 107.58	685 037.83
12 30	1 662 266.68	670 011.61	1 662 469.23	685 190.46
15 00	1 650 621.44	670 169.69	1 650 830.97	685 348.44
17 30	1 638 976.26	670 333.13	1 639 192.78	685 511.78
99 20 00	1 627 331.16	670 501.92	1 627 554.66	685 680.48
22 30	1 615 686.14	670 676.07	1 615 916.63	685 854.52
25 00	1 604 041.21	670 855.59	1 604 278.68	686 033.93
27 30	1 592 396.36	671 040.45	1 592 640.81	686 218.68
99 30 00	1 580 751.58	671 230.68	1 581 003.02	686 408.80
32 30	1 569 106.90	671 426.27	1 569 365.33	686 604.27
35 00	1 557 462.32	671 627.21	1 557 727.73	686 805.09
37 30	1 545 817.81	671 833.51	1 546 090.21	687 011.26
99 40 00	1 534 173.42	672 045.17	1 534 452.79	687 222.80
42 30	1 522 529.12	672 262.18	1 522 815.48	687 439.68
45 00	1 510 884.93	672 484.56	1 511 178.27	687 661.93
47 30	1 499 240.83	672 712.29	1 499 541.15	687 889.52
99 50 00	1 487 596.84	672 945.38	1 487 904.15	688 122.47
52 30	1 475 952.96	673 183.83	1 476 267.26	688 360.77
55 00	1 464 309.19	673 427.64	1 464 630.46	688 604.44
57 30	1 452 665.53	673 676.79	1 452 993.79	688 853.44
100 00 00	1 441 022.00	673 931.32	1 441 357.24	689 107.82

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 40 00 00 X	LATITUDE 40 00 00 Y	LATITUDE 40 02 30 X	LATITUDE 40 02 30 Y
100 00 00	1 439 681.09	613 228.15	1 440 016.31	628 403.54
02 30	1 428 009.73	613 488.64	1 428 351.93	628 663.88
05 00	1 416 338.51	613 754.52	1 416 687.69	628 929.60
07 30	1 404 667.40	614 025.75	1 405 023.56	629 200.68
100 10 00	1 392 996.42	614 302.37	1 393 359.57	629 477.13
12 30	1 381 325.56	614 584.35	1 381 695.69	629 758.93
15 00	1 369 654.84	614 871.70	1 370 031.95	630 046.12
17 30	1 357 984.25	615 164.42	1 358 368.35	630 338.66
100 20 00	1 346 313.79	615 462.52	1 346 704.87	630 636.58
22 30	1 334 643.48	615 765.97	1 335 041.54	630 939.85
25 00	1 322 973.31	616 074.81	1 323 378.35	631 248.50
27 30	1 311 303.27	616 389.00	1 311 715.29	631 562.51
100 30 00	1 299 633.39	616 708.58	1 300 052.39	631 881.90
32 30	1 287 963.66	617 033.51	1 288 389.64	632 206.64
35 00	1 276 294.07	617 363.83	1 276 727.04	632 536.75
37 30	1 264 624.63	617 699.50	1 265 064.58	632 872.23
100 40 00	1 252 955.36	618 040.55	1 253 402.29	633 213.07
42 30	1 241 286.24	618 386.97	1 241 740.15	633 559.28
45 00	1 229 617.28	618 738.76	1 230 078.17	633 910.86
47 30	1 217 948.49	619 095.91	1 218 416.36	634 267.80
100 50 00	1 206 279.86	619 458.44	1 206 754.71	634 630.11
52 30	1 194 611.40	619 826.33	1 195 093.24	634 997.78
55 00	1 182 943.10	620 199.59	1 183 431.92	635 370.82
57 30	1 171 274.99	620 578.22	1 171 770.79	635 749.22
101 00 00	1 159 607.05	620 962.23	1 160 109.83	636 133.00

LONGITUDE	LATITUDE 40 05 00 X	LATITUDE 40 05 00 Y	LATITUDE 40 07 30 X	LATITUDE 40 07 30 Y
100 00 00	1 440 351.53	643 579.19	1 440 686.76	658 755.12
02 30	1 428 694.14	643 839.38	1 429 036.35	659 015.15
05 00	1 417 036.88	644 104.94	1 417 386.07	659 280.55
07 30	1 405 379.73	644 375.85	1 405 735.91	659 551.30
100 10 00	1 393 722.72	644 652.13	1 394 085.88	659 827.42
12 30	1 382 065.82	644 933.77	1 382 435.97	660 108.89
15 00	1 370 409.07	645 220.78	1 370 786.19	660 395.73
17 30	1 358 752.45	645 513.15	1 359 136.55	660 687.92
100 20 00	1 347 095.95	645 810.89	1 347 487.04	660 985.48
22 30	1 335 439.60	646 113.98	1 335 837.67	661 288.39
25 00	1 323 783.39	646 422.45	1 324 188.45	661 596.67
27 30	1 312 127.32	646 736.27	1 312 539.36	661 910.31
100 30 00	1 300 471.40	647 055.46	1 300 890.42	662 229.31
32 30	1 288 815.63	647 380.01	1 289 241.63	662 553.66
35 00	1 277 160.01	647 709.93	1 277 592.99	662 883.38
37 30	1 265 504.53	648 045.20	1 265 944.50	663 218.45
100 40 00	1 253 849.22	648 385.84	1 254 296.17	663 558.89
42 30	1 242 194.07	648 731.84	1 242 647.99	663 904.68
45 00	1 230 539.07	649 083.21	1 230 999.97	664 255.84
47 30	1 218 884.24	649 439.94	1 219 352.13	664 612.35
100 50 00	1 207 229.57	649 802.03	1 207 704.44	664 974.23
52 30	1 195 575.08	650 169.48	1 196 056.93	665 341.46
55 00	1 183 920.74	650 542.30	1 184 409.57	665 714.06
57 30	1 172 266.59	650 920.47	1 172 762.40	666 092.00
101 00 00	1 160 612.61	651 304.02	1 161 115.40	666 475.32

LONGITUDE	LATITUDE 40 10 00 X	LATITUDE 40 10 00 Y	LATITUDE 40 12 30 X	LATITUDE 40 12 30 Y
100 00 00	1 441 022.00	673 931.32	1 441 357.24	689 107.82
02 30	1 429 378.57	674 191.19	1 429 720.79	689 367.53
05 00	1 417 735.27	674 456.43	1 418 084.48	689 632.62
07 30	1 406 092.09	674 727.02	1 406 448.28	689 903.04
100 10 00	1 394 449.05	675 002.97	1 394 812.22	690 178.83
12 30	1 382 806.11	675 284.27	1 383 176.27	690 459.96
15 00	1 371 163.32	675 570.94	1 371 540.46	690 746.46
17 30	1 359 520.67	675 862.96	1 359 904.79	691 038.30
100 20 00	1 347 878.13	676 160.34	1 348 269.24	691 335.50
22 30	1 336 235.75	676 463.07	1 336 633.84	691 638.05
25 00	1 324 593.51	676 771.17	1 324 998.58	691 945.96
27 30	1 312 951.40	677 084.61	1 313 363.45	692 259.22
100 30 00	1 301 309.44	677 403.42	1 301 728.47	692 577.84
32 30	1 289 667.64	677 727.58	1 290 093.65	692 901.80
35 00	1 278 025.98	678 057.10	1 278 458.98	693 231.13
37 30	1 266 384.46	678 391.97	1 266 824.44	693 565.80
100 40 00	1 254 743.12	678 732.21	1 255 190.08	693 905.83
42 30	1 243 101.93	679 077.79	1 243 555.87	694 251.21
45 00	1 231 460.89	679 428.74	1 231 921.81	694 601.94
47 30	1 219 820.02	679 785.04	1 220 287.93	694 958.03
100 50 00	1 208 179.32	680 146.70	1 208 654.21	695 319.47
52 30	1 196 538.79	680 513.71	1 197 020.65	695 686.26
55 00	1 184 898.41	680 886.08	1 185 387.26	696 058.41
57 30	1 173 258.22	681 263.81	1 173 754.05	696 435.91
101 00 00	1 161 618.20	681 646.89	1 162 121.01	696 818.76

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 40 00 00 X	LATITUDE 40 00 00 Y	LATITUDE 40 02 30 X	LATITUDE 40 02 30 Y
101 00 00	1 159 607.05	620 962.23	1 160 109.83	636 133.00
02 30	1 147 939.28	621 351.59	1 148 449.03	636 522.13
05 00	1 136 271.70	621 746.33	1 136 788.43	636 916.63
07 30	1 124 604.30	622 146.44	1 125 128.01	637 316.50
101 10 00	1 112 937.08	622 551.91	1 113 467.77	637 721.73
12 30	1 101 270.05	622 962.75	1 101 807.73	638 132.33
15 00	1 089 603.22	623 378.96	1 090 147.87	638 548.29
17 30	1 077 936.58	623 800.54	1 078 488.21	638 969.61
101 20 00	1 066 270.12	624 227.49	1 066 828.73	639 396.31
22 30	1 054 603.87	624 659.80	1 055 169.46	639 828.36
25 00	1 042 937.82	625 097.49	1 043 510.39	640 265.78
27 30	1 031 271.96	625 540.54	1 031 851.51	640 708.57
101 30 00	1 019 606.32	625 988.95	1 020 192.85	641 156.72
32 30	1 007 940.89	626 442.74	1 008 534.40	641 610.23
35 00	996 275.65	626 901.89	996 876.14	642 069.11
37 30	984 610.64	627 366.42	985 218.11	642 533.35
101 40 00	972 945.85	627 836.30	973 560.29	643 002.96
42 30	961 281.27	628 311.56	961 902.69	643 477.93
45 00	949 616.90	628 792.18	950 245.30	643 958.26
47 30	937 952.76	629 278.17	938 588.15	644 443.97
101 50 00	926 288.85	629 769.52	926 931.21	644 935.02
52 30	914 625.16	630 266.25	915 274.49	645 431.45
55 00	902 961.70	630 768.33	903 618.02	645 933.24
57 30	891 298.48	631 275.79	891 961.77	646 440.39
102 00 00	879 635.48	631 788.61	880 305.75	646 952.91

LONGITUDE	LATITUDE 40 05 00 X	LATITUDE 40 05 00 Y	LATITUDE 40 07 30 X	LATITUDE 40 07 30 Y
101 00 00	1 160 612.61	651 304.02	1 161 115.40	666 475.32
02 30	1 148 958.80	651 692.92	1 149 468.57	666 863.99
05 00	1 137 305.18	652 087.18	1 137 821.93	667 258.02
07 30	1 125 651.74	652 486.81	1 126 175.47	667 657.40
101 10 00	1 113 998.48	652 891.80	1 114 529.19	668 062.15
12 30	1 102 345.41	653 302.15	1 102 883.10	668 472.25
15 00	1 090 692.54	653 717.86	1 091 237.21	668 887.72
17 30	1 079 039.86	654 138.94	1 079 591.51	669 308.54
101 20 00	1 067 387.36	654 565.37	1 067 945.99	669 734.72
22 30	1 055 735.07	654 997.17	1 056 300.68	670 166.26
25 00	1 044 082.98	655 434.33	1 044 655.57	670 603.16
27 30	1 032 431.08	655 876.85	1 033 010.65	671 045.41
101 30 00	1 020 779.39	656 324.73	1 021 365.95	671 493.02
32 30	1 009 127.92	656 777.98	1 009 721.45	671 946.00
35 00	997 476.64	657 236.58	998 077.15	672 404.33
37 30	985 825.59	657 700.54	986 433.08	672 868.01
101 40 00	974 174.75	658 169.87	974 789.22	673 337.06
42 30	962 524.13	658 644.56	963 145.58	673 811.46
45 00	950 873.71	659 124.60	951 502.14	674 291.22
47 30	939 223.54	659 610.01	939 858.94	674 776.34
101 50 00	927 573.58	660 100.78	928 215.96	675 266.81
52 30	915 923.84	660 596.91	916 573.20	675 762.64
55 00	904 274.34	661 098.39	904 930.68	676 263.83
57 30	892 625.08	661 605.24	893 288.39	676 770.38
102 00 00	880 976.03	662 117.45	881 646.33	677 282.27

LONGITUDE	LATITUDE 40 10 00 X	LATITUDE 40 10 00 Y	LATITUDE 40 12 30 X	LATITUDE 40 12 30 Y
101 00 00	1 161 618.20	681 646.89	1 162 121.01	696 818.76
02 30	1 149 978.35	682 035.32	1 150 488.14	697 206.96
05 00	1 138 338.69	682 429.12	1 138 855.46	697 600.52
07 30	1 126 699.22	682 828.26	1 127 222.97	697 999.43
101 10 00	1 115 059.91	683 232.77	1 115 590.65	698 403.69
12 30	1 103 420.81	683 642.63	1 103 958.52	698 813.30
15 00	1 091 781.89	684 057.84	1 092 326.59	699 228.27
17 30	1 080 143.17	684 478.41	1 080 694.85	699 648.58
101 20 00	1 068 504.63	684 904.34	1 069 063.29	700 074.26
22 30	1 056 866.30	685 335.62	1 057 431.94	700 505.28
25 00	1 045 228.17	685 772.25	1 045 800.79	700 941.65
27 30	1 033 590.23	686 214.24	1 034 169.83	701 383.38
101 30 00	1 021 952.51	686 661.59	1 022 539.08	701 830.45
32 30	1 010 314.99	687 114.29	1 010 908.54	702 282.88
35 00	998 677.67	687 572.34	999 278.21	702 740.66
37 30	987 040.58	688 035.75	987 648.09	703 203.79
101 40 00	975 403.70	688 504.51	976 018.19	703 672.27
42 30	963 767.03	688 978.63	964 388.50	704 146.11
45 00	952 130.58	689 458.10	952 759.02	704 625.29
47 30	940 494.36	689 942.93	941 129.78	705 109.83
101 50 00	928 858.36	690 433.11	929 500.76	705 599.71
52 30	917 222.57	690 928.65	917 871.96	706 094.95
55 00	905 587.03	691 429.53	906 243.39	706 595.53
57 30	893 951.72	691 935.78	894 615.06	707 101.47
102 00 00	882 316.63	692 447.37	882 986.95	707 612.76

KANSAS – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 40 00 00 X	LATITUDE 40 00 00 Y	LATITUDE 40 02 30 X	LATITUDE 40 02 30 Y
102 00 00	879 635.48	631 788.61	880 305.75	646 952.91
02 30	867 972.73	632 306.81	868 649.98	647 470.79
05 00	856 310.22	632 830.36	856 994.45	647 994.03
07 30	844 647.95	633 359.28	845 339.15	648 522.64
102 10 00	832 985.91	633 893.56	833 684.09	649 056.60
12 30	821 324.14	634 433.22	822 029.30	649 595.93
15 00	809 662.61	634 978.24	810 374.75	650 140.62
17 30	798 001.33	635 528.63	798 720.43	650 690.68
102 20 00	786 340.31	636 084.37	787 066.39	651 246.09
22 30	774 679.54	636 645.49	775 412.60	651 806.88
25 00	763 019.04	637 211.96	763 759.08	652 373.01
27 30	751 358.78	637 783.82	752 105.80	652 944.53
102 30 00	739 698.81	638 361.02	740 452.80	653 521.39

LONGITUDE	LATITUDE 40 05 00 X	LATITUDE 40 05 00 Y	LATITUDE 40 07 30 X	LATITUDE 40 07 30 Y
102 00 00	880 976.03	662 117.45	881 646.33	677 282.27
02 30	869 327.24	662 635.02	870 004.51	677 799.54
05 00	857 678.68	663 157.95	858 362.93	678 322.15
07 30	846 030.37	663 686.24	846 721.59	678 850.13
102 10 00	834 382.28	664 219.88	835 080.49	679 383.45
12 30	822 734.46	664 758.90	823 439.64	679 922.14
15 00	811 086.89	665 303.26	811 799.05	680 466.17
17 30	799 439.56	665 852.99	800 158.69	681 015.58
102 20 00	787 792.49	666 408.07	788 518.60	681 570.32
22 30	776 145.68	666 968.52	776 878.77	682 130.44
25 00	764 499.13	667 534.31	765 239.19	682 695.89
27 30	752 852.82	668 105.48	753 599.86	683 266.72
102 30 00	741 206.80	668 682.00	741 960.81	683 842.89

LONGITUDE	LATITUDE 40 10 00 X	LATITUDE 40 10 00 Y	LATITUDE 40 12 30 X	LATITUDE 40 12 30 Y
102 00 00	882 316.63	692 447.37	882 986.95	707 612.76
02 30	870 681.79	692 964.32	871 359.09	708 129.40
05 00	859 047.19	693 486.62	859 731.47	708 651.39
07 30	847 412.83	694 014.28	848 104.09	709 178.73
102 10 00	835 778.70	694 547.28	836 476.93	709 711.42
12 30	824 144.84	695 085.65	824 850.04	710 249.46
15 00	812 511.22	695 629.36	813 223.40	710 792.84
17 30	800 877.84	696 178.43	801 597.00	711 341.59
102 20 00	789 244.72	696 732.84	789 970.86	711 895.67
22 30	777 611.87	697 292.63	778 344.98	712 455.11
25 00	765 979.27	697 857.74	766 719.36	713 019.89
27 30	754 346.92	698 428.23	755 093.98	713 590.03
102 30 00	742 714.84	699 004.05	743 468.89	714 165.51

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 00 00 X	LATITUDE 37 00 00 Y	LATITUDE 37 02 30 X	LATITUDE 37 02 30 Y
94 30 00	3 167 873.67	146 429.99	3 167 222.98	161 587.40
32 30	3 155 715.67	145 910.80	3 155 071.76	161 068.50
35 00	3 143 557.44	145 397.03	3 142 920.30	160 555.01
37 30	3 131 398.98	144 888.69	3 130 768.62	160 046.96
94 40 00	3 119 240.29	144 385.78	3 118 616.70	159 544.33
42 30	3 107 081.38	143 888.32	3 106 464.57	159 047.14
45 00	3 094 922.24	143 396.28	3 094 312.20	158 555.38
47 30	3 082 762.89	142 909.68	3 082 159.63	158 069.06
94 50 00	3 070 603.33	142 428.51	3 070 006.84	157 588.15
52 30	3 058 443.55	141 952.78	3 057 853.83	157 112.68
55 00	3 046 283.56	141 482.48	3 045 700.62	156 642.65
57 30	3 034 123.36	141 017.62	3 033 547.19	156 178.05
95 00 00	3 021 962.94	140 558.19	3 021 393.55	155 718.87

LONGITUDE	LATITUDE 37 05 00 X	LATITUDE 37 05 00 Y	LATITUDE 37 07 30 X	LATITUDE 37 07 30 Y
94 30 00	3 166 572.30	176 744.75	3 165 921.62	191 902.05
32 30	3 154 427.85	176 226.14	3 153 783.94	191 383.73
35 00	3 142 283.17	175 712.94	3 141 646.03	190 870.81
37 30	3 130 138.26	175 205.17	3 129 507.90	190 363.33
94 40 00	3 117 993.12	174 702.82	3 117 369.53	189 861.26
42 30	3 105 847.76	174 205.91	3 105 230.95	189 364.63
45 00	3 093 702.17	173 714.42	3 093 092.13	188 873.41
47 30	3 081 556.37	173 228.37	3 080 953.10	188 387.63
94 50 00	3 069 410.35	172 747.73	3 068 813.86	187 907.26
52 30	3 057 264.12	172 272.53	3 056 674.41	187 432.32
55 00	3 045 117.68	171 802.76	3 044 534.75	186 962.81
57 30	3 032 971.03	171 338.41	3 032 394.87	186 498.73
95 00 00	3 020 824.17	170 879.49	3 020 254.78	186 040.06

LONGITUDE	LATITUDE 37 10 00 X	LATITUDE 37 10 00 Y	LATITUDE 37 12 30 X	LATITUDE 37 12 30 Y
94 30 00	3 165 270.94	207 059.30	3 164 620.27	222 216.52
32 30	3 153 140.04	206 541.26	3 152 496.14	221 698.77
35 00	3 141 008.90	206 028.64	3 140 371.77	221 186.43
37 30	3 128 877.54	205 521.43	3 128 247.19	220 679.51
94 40 00	3 116 745.95	205 019.65	3 116 122.37	220 178.01
42 30	3 104 614.14	204 523.29	3 103 997.33	219 681.93
45 00	3 092 482.10	204 032.35	3 091 872.07	219 191.27
47 30	3 080 349.85	203 546.84	3 079 746.59	218 706.02
94 50 00	3 068 217.38	203 066.74	3 067 620.90	218 226.19
52 30	3 056 084.70	202 592.07	3 055 494.99	217 751.78
55 00	3 043 951.81	202 122.82	3 043 368.88	217 282.80
57 30	3 031 818.71	201 658.99	3 031 242.55	216 819.23
95 00 00	3 019 685.39	201 200.59	3 019 116.01	216 361.08

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 00 00 X	LATITUDE 37 00 00 Y	LATITUDE 37 02 30 X	LATITUDE 37 02 30 Y
95 00 00	3 021 962.94	140 558.19	3 021 393.55	155 718.87
02 30	3 009 802.33	140 104.19	3 009 239.72	155 265.13
05 00	2 997 641.52	139 655.63	2 997 085.68	154 816.81
07 30	2 985 480.51	139 212.51	2 984 931.45	154 373.94
95 10 00	2 973 319.30	138 774.82	2 972 777.01	153 936.49
12 30	2 961 157.90	138 342.56	2 960 622.39	153 504.47
15 00	2 948 996.29	137 915.73	2 948 467.56	153 077.89
17 30	2 936 834.51	137 494.35	2 936 312.55	152 656.74
95 20 00	2 924 672.54	137 078.40	2 924 157.36	152 241.02
22 30	2 912 510.39	136 667.89	2 912 001.98	151 830.73
25 00	2 900 348.05	136 262.80	2 899 846.42	151 425.87
27 30	2 888 185.53	135 863.15	2 887 690.68	151 026.45
95 30 00	2 876 022.84	135 468.95	2 875 534.76	150 632.46
32 30	2 863 859.95	135 080.17	2 863 378.65	150 243.91
35 00	2 851 696.91	134 696.83	2 851 222.38	149 860.78
37 30	2 839 533.70	134 318.92	2 839 065.95	149 483.08
95 40 00	2 827 370.32	133 946.46	2 826 909.35	149 110.83
42 30	2 815 206.78	133 579.43	2 814 752.58	148 744.00
45 00	2 803 043.07	133 217.84	2 802 595.65	148 382.61
47 30	2 790 879.19	132 861.67	2 790 438.55	148 026.64
95 50 00	2 778 715.16	132 510.95	2 778 281.30	147 676.11
52 30	2 766 550.98	132 165.66	2 766 123.89	147 331.02
55 00	2 754 386.64	131 825.81	2 753 966.33	146 991.36
57 30	2 742 222.16	131 491.40	2 741 808.62	146 657.13
96 00 00	2 730 057.52	131 162.42	2 729 650.77	146 328.33

LONGITUDE	LATITUDE 37 05 00 X	LATITUDE 37 05 00 Y	LATITUDE 37 07 30 X	LATITUDE 37 07 30 Y
95 00 00	3 020 824.17	170 879.49	3 020 254.78	186 040.06
02 30	3 008 677.10	170 426.00	3 008 114.49	185 586.82
05 00	2 996 529.84	169 977.94	2 995 974.01	185 139.01
07 30	2 984 382.38	169 535.31	2 983 833.32	184 696.63
95 10 00	2 972 234.73	169 098.11	2 971 692.44	184 259.67
12 30	2 960 086.88	168 666.33	2 959 551.37	183 828.14
15 00	2 947 938.82	168 239.98	2 947 410.09	183 402.02
17 30	2 935 790.59	167 819.07	2 935 268.64	182 981.35
95 20 00	2 923 642.17	167 403.58	2 923 126.99	182 566.09
22 30	2 911 493.57	166 993.52	2 910 985.17	182 156.26
25 00	2 899 344.79	166 588.89	2 898 843.16	181 751.85
27 30	2 887 195.82	166 189.69	2 886 700.97	181 352.88
95 30 00	2 875 046.68	165 795.92	2 874 558.61	180 959.33
32 30	2 862 897.35	165 407.58	2 862 416.05	180 571.20
35 00	2 850 747.86	165 024.67	2 850 273.34	180 188.51
37 30	2 838 598.20	164 647.18	2 838 130.46	179 811.23
95 40 00	2 826 448.38	164 275.13	2 825 987.41	179 439.39
42 30	2 814 298.39	163 908.51	2 813 844.19	179 072.97
45 00	2 802 148.23	163 547.32	2 801 700.82	178 711.98
47 30	2 789 997.91	163 191.55	2 789 557.27	178 356.41
95 50 00	2 777 847.44	162 841.22	2 777 413.57	178 006.27
52 30	2 765 696.81	162 496.32	2 765 269.72	177 661.57
55 00	2 753 546.03	162 156.85	2 753 125.72	177 322.28
57 30	2 741 395.09	161 822.80	2 740 981.57	176 988.43
96 00 00	2 729 244.02	161 494.19	2 728 837.27	176 659.99

LONGITUDE	LATITUDE 37 10 00 X	LATITUDE 37 10 00 Y	LATITUDE 37 12 30 X	LATITUDE 37 12 30 Y
95 00 00	3 019 685.39	201 200.59	3 019 116.01	216 361.08
02 30	3 007 551.89	200 747.60	3 006 989.28	215 908.34
05 00	2 995 418.17	200 300.04	2 994 862.34	215 461.03
07 30	2 983 284.27	199 857.90	2 982 735.21	215 019.14
95 10 00	2 971 150.16	199 421.19	2 970 607.88	214 582.67
12 30	2 959 015.86	198 989.89	2 958 480.36	214 151.62
15 00	2 946 881.36	198 564.02	2 946 352.63	213 725.98
17 30	2 934 746.68	198 143.57	2 934 224.73	213 305.77
95 20 00	2 922 611.81	197 728.55	2 922 096.64	212 890.98
22 30	2 910 476.76	197 318.95	2 909 968.36	212 481.61
25 00	2 898 341.53	196 914.77	2 897 839.91	212 077.65
27 30	2 886 206.12	196 516.01	2 885 711.27	211 679.12
95 30 00	2 874 070.53	196 122.69	2 873 582.46	211 286.01
32 30	2 861 934.75	195 734.78	2 861 453.46	210 898.32
35 00	2 849 798.82	195 352.29	2 849 324.30	210 516.05
37 30	2 837 662.71	194 975.22	2 837 194.97	210 139.19
95 40 00	2 825 526.44	194 603.59	2 825 065.47	209 767.77
42 30	2 813 390.00	194 237.38	2 812 935.81	209 401.76
45 00	2 801 253.41	193 876.59	2 800 805.99	209 041.17
47 30	2 789 116.63	193 521.22	2 788 676.00	208 686.00
95 50 00	2 776 979.72	193 171.28	2 776 545.86	208 336.25
52 30	2 764 842.64	192 826.76	2 764 415.56	207 991.93
55 00	2 752 705.41	192 487.67	2 752 285.11	207 653.03
57 30	2 740 568.04	192 154.00	2 740 154.51	207 319.54
96 00 00	2 728 430.52	191 825.75	2 728 023.77	206 991.48

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 00 00 X	LATITUDE 37 00 00 Y	LATITUDE 37 02 30 X	LATITUDE 37 02 30 Y
96 00 00	2 730 057.52	131 162.42	2 729 650.77	146 328.33
02 30	2 717 892.73	130 838.87	2 717 492.75	146 004.97
05 00	2 705 727.81	130 520.77	2 705 334.61	145 687.04
07 30	2 693 562.74	130 208.10	2 693 176.32	145 374.55
96 10 00	2 681 397.54	129 900.86	2 681 017.90	145 067.48
12 30	2 669 232.20	129 599.06	2 668 859.34	144 765.85
15 00	2 657 066.73	129 302.71	2 656 700.65	144 469.66
17 30	2 644 901.11	129 011.79	2 644 541.80	144 178.90
96 20 00	2 632 735.38	128 726.30	2 632 382.85	143 893.57
22 30	2 620 569.52	128 446.25	2 620 223.77	143 613.68
25 00	2 608 403.54	128 171.64	2 608 064.57	143 339.22
27 30	2 596 237.44	127 902.47	2 595 905.24	143 070.20
96 30 00	2 584 071.22	127 638.73	2 583 745.80	142 806.61
32 30	2 571 904.88	127 380.42	2 571 586.24	142 548.45
35 00	2 559 738.41	127 127.55	2 559 426.55	142 295.72
37 30	2 547 571.84	126 880.13	2 547 266.76	142 048.43
96 40 00	2 535 405.17	126 638.14	2 535 106.87	141 806.58
42 30	2 523 238.39	126 401.59	2 522 946.86	141 570.16
45 00	2 511 071.50	126 170.47	2 510 786.76	141 339.17
47 30	2 498 904.51	125 944.79	2 498 626.55	141 113.62
96 50 00	2 486 737.41	125 724.56	2 486 466.22	140 893.50
52 30	2 474 570.22	125 509.76	2 474 305.82	140 678.82
55 00	2 462 402.94	125 300.39	2 462 145.31	140 469.57
57 30	2 450 235.57	125 096.46	2 449 984.72	140 265.75
97 00 00	2 438 068.11	124 897.97	2 437 824.04	140 067.37

LONGITUDE	LATITUDE 37 05 00 X	LATITUDE 37 05 00 Y	LATITUDE 37 07 30 X	LATITUDE 37 07 30 Y
96 00 00	2 729 244.02	161 494.19	2 728 837.27	176 659.99
02 30	2 717 092.78	161 171.01	2 716 692.81	176 336.99
05 00	2 704 941.41	160 853.26	2 704 548.22	176 019.42
07 30	2 692 789.90	160 540.94	2 692 403.49	175 707.27
96 10 00	2 680 638.26	160 234.04	2 680 258.62	175 400.55
12 30	2 668 486.48	159 932.58	2 668 113.61	175 099.26
15 00	2 656 334.56	159 636.56	2 655 968.48	174 803.40
17 30	2 644 182.50	159 345.96	2 643 823.19	174 512.96
96 20 00	2 632 030.32	159 060.79	2 631 677.80	174 227.95
22 30	2 619 878.02	158 781.05	2 619 532.27	173 948.37
25 00	2 607 725.60	158 506.74	2 607 386.62	173 674.21
27 30	2 595 573.05	158 237.87	2 595 240.86	173 405.49
96 30 00	2 583 420.38	157 974.42	2 583 094.97	173 142.19
32 30	2 571 267.60	157 716.41	2 570 948.96	172 884.32
35 00	2 559 114.69	157 463.82	2 558 802.83	172 631.88
37 30	2 546 961.68	157 216.68	2 546 656.60	172 384.87
96 40 00	2 534 808.57	156 974.96	2 534 510.26	172 143.28
42 30	2 522 655.34	156 738.67	2 522 363.82	171 907.13
45 00	2 510 502.01	156 507.81	2 510 217.27	171 676.40
47 30	2 498 348.58	156 282.38	2 498 070.62	171 451.09
96 50 00	2 486 195.04	156 062.39	2 485 923.85	171 231.23
52 30	2 474 041.41	155 847.83	2 473 777.00	171 016.78
55 00	2 461 887.69	155 638.69	2 461 630.06	170 807.77
57 30	2 449 733.88	155 434.99	2 449 483.03	170 604.17
97 00 00	2 437 579.97	155 236.72	2 437 335.90	170 406.02

LONGITUDE	LATITUDE 37 10 00 X	LATITUDE 37 10 00 Y	LATITUDE 37 12 30 X	LATITUDE 37 12 30 Y
96 00 00	2 728 430.52	191 825.75	2 728 023.77	206 991.48
02 30	2 716 292.83	191 502.93	2 715 892.86	206 668.84
05 00	2 704 155.02	191 185.54	2 703 761.83	206 351.62
07 30	2 692 017.07	190 873.56	2 691 630.65	206 039.82
96 10 00	2 679 878.98	190 567.01	2 679 499.34	205 733.44
12 30	2 667 740.75	190 265.88	2 667 367.89	205 432.48
15 00	2 655 602.39	189 970.19	2 655 236.31	205 136.95
17 30	2 643 463.89	189 679.92	2 643 104.58	204 846.84
96 20 00	2 631 325.27	189 395.07	2 630 972.74	204 562.15
22 30	2 619 186.52	189 115.64	2 618 840.77	204 282.88
25 00	2 607 047.65	188 841.64	2 606 708.68	204 009.03
27 30	2 594 908.66	188 573.07	2 594 576.47	203 740.61
96 30 00	2 582 769.55	188 309.91	2 582 444.14	203 477.60
32 30	2 570 630.33	188 052.19	2 570 311.69	203 220.02
35 00	2 558 490.97	187 799.88	2 558 179.12	202 967.86
37 30	2 546 351.53	187 553.01	2 546 046.45	202 721.12
96 40 00	2 534 211.97	187 311.56	2 533 913.67	202 479.81
42 30	2 522 072.30	187 075.54	2 521 780.78	202 243.92
45 00	2 509 932.53	186 844.93	2 509 647.78	202 013.44
47 30	2 497 792.65	186 619.76	2 497 514.69	201 788.39
96 50 00	2 485 652.67	186 400.01	2 485 381.48	201 568.77
52 30	2 473 512.60	186 185.69	2 473 248.19	201 354.56
55 00	2 461 372.43	185 976.79	2 461 114.81	201 145.78
57 30	2 449 232.18	185 773.31	2 448 981.33	200 942.42
97 00 00	2 437 091.83	185 575.26	2 436 847.76	200 744.48

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 00 00 X	LATITUDE 37 00 00 Y	LATITUDE 37 02 30 X	LATITUDE 37 02 30 Y
97 00 00	2 438 068.11	124 897.97	2 437 824.04	140 067.37
02 30	2 425 900.56	124 704.92	2 425 663.27	139 874.43
05 00	2 413 732.91	124 517.30	2 413 502.40	139 686.92
07 30	2 401 565.19	124 335.12	2 401 341.46	139 504.84
97 10 00	2 389 397.40	124 158.38	2 389 180.44	139 328.20
12 30	2 377 229.52	123 987.08	2 377 019.35	139 157.00
15 00	2 365 061.57	123 821.22	2 364 858.18	138 991.23
17 30	2 352 893.55	123 660.79	2 352 696.93	138 830.89
97 20 00	2 340 725.44	123 505.80	2 340 535.60	138 675.98
22 30	2 328 557.28	123 356.25	2 328 374.22	138 526.52
25 00	2 316 389.05	123 212.14	2 316 212.77	138 382.49
27 30	2 304 220.76	123 073.47	2 304 051.26	138 243.89
97 30 00	2 292 052.41	122 940.23	2 291 889.69	138 110.73
32 30	2 279 884.00	122 812.43	2 279 728.06	137 983.00
35 00	2 267 715.53	122 690.07	2 267 566.37	137 860.71
37 30	2 255 547.00	122 573.15	2 255 404.62	137 743.85
97 40 00	2 243 378.43	122 461.67	2 243 242.83	137 632.43
42 30	2 231 209.81	122 355.62	2 231 080.99	137 526.44
45 00	2 219 041.14	122 255.01	2 218 919.10	137 425.89
47 30	2 206 872.43	122 159.84	2 206 757.17	137 330.78
97 50 00	2 194 703.68	122 070.11	2 194 595.20	137 241.09
52 30	2 182 534.88	121 985.82	2 182 433.18	137 156.84
55 00	2 170 366.06	121 906.96	2 170 271.13	137 078.03
57 30	2 158 197.20	121 833.54	2 158 109.06	137 004.66
98 00 00	2 146 028.30	121 765.57	2 145 946.94	136 936.72

LONGITUDE	LATITUDE 37 05 00 X	LATITUDE 37 05 00 Y	LATITUDE 37 07 30 X	LATITUDE 37 07 30 Y
97 00 00	2 437 579.97	155 236.72	2 437 335.90	170 406.02
02 30	2 425 425.98	155 043.89	2 425 188.69	170 213.29
05 00	2 413 271.89	154 856.48	2 413 041.38	170 025.99
07 30	2 401 117.73	154 674.50	2 400 894.00	169 844.11
97 10 00	2 388 963.49	154 497.96	2 388 746.54	169 667.66
12 30	2 376 809.17	154 326.85	2 376 599.00	169 496.66
15 00	2 364 654.78	154 161.17	2 364 451.39	169 331.07
17 30	2 352 500.32	154 000.93	2 352 303.70	169 170.91
97 20 00	2 340 345.77	153 846.11	2 340 155.93	169 016.18
22 30	2 328 191.16	153 696.72	2 328 008.11	168 866.88
25 00	2 316 036.50	153 552.78	2 315 860.22	168 723.01
27 30	2 303 881.76	153 414.26	2 303 712.27	168 584.57
97 30 00	2 291 726.97	153 281.16	2 291 564.26	168 451.55
32 30	2 279 572.12	153 153.50	2 279 416.18	168 323.96
35 00	2 267 417.21	153 031.28	2 267 268.06	168 201.81
37 30	2 255 262.24	152 914.49	2 255 119.86	168 085.09
97 40 00	2 243 107.23	152 803.14	2 242 971.63	167 973.79
42 30	2 230 952.17	152 697.20	2 230 823.35	167 867.92
45 00	2 218 797.06	152 596.71	2 218 675.02	167 767.47
47 30	2 206 641.91	152 501.65	2 206 526.65	167 672.47
97 50 00	2 194 486.72	152 412.02	2 194 378.24	167 582.89
52 30	2 182 331.48	152 327.81	2 182 229.78	167 498.73
55 00	2 170 176.22	152 249.04	2 170 081.30	167 420.01
57 30	2 158 020.92	152 175.71	2 157 932.78	167 346.71
98 00 00	2 145 865.58	152 107.81	2 145 784.22	167 278.85

LONGITUDE	LATITUDE 37 10 00 X	LATITUDE 37 10 00 Y	LATITUDE 37 12 30 X	LATITUDE 37 12 30 Y
97 00 00	2 437 091.83	185 575.26	2 436 847.76	200 744.48
02 30	2 424 951.40	185 382.65	2 424 714.11	200 551.97
05 00	2 412 810.87	185 195.45	2 412 580.36	200 364.88
07 30	2 400 670.26	185 013.67	2 400 446.53	200 183.20
97 10 00	2 388 529.59	184 837.32	2 388 312.63	200 006.95
12 30	2 376 388.83	184 666.41	2 376 178.65	199 836.13
15 00	2 364 247.99	184 500.92	2 364 044.60	199 670.73
17 30	2 352 107.09	184 340.85	2 351 910.47	199 510.75
97 20 00	2 339 966.10	184 186.30	2 339 776.26	199 356.19
22 30	2 327 825.05	184 036.98	2 327 642.00	199 207.06
25 00	2 315 683.94	183 893.20	2 315 507.67	199 063.35
27 30	2 303 542.77	183 754.83	2 303 373.27	198 925.06
97 30 00	2 291 401.54	183 621.89	2 291 238.82	198 792.20
32 30	2 279 260.25	183 494.37	2 279 104.31	198 664.75
35 00	2 267 118.90	183 372.29	2 266 969.74	198 542.73
37 30	2 254 977.48	183 255.63	2 254 835.11	198 426.14
97 40 00	2 242 836.03	183 144.39	2 242 700.44	198 314.97
42 30	2 230 694.53	183 038.58	2 230 565.72	198 209.21
45 00	2 218 552.99	182 938.19	2 218 430.95	198 108.88
47 30	2 206 411.40	182 843.24	2 206 296.14	198 013.98
97 50 00	2 194 269.77	182 753.71	2 194 161.29	197 924.50
52 30	2 182 128.08	182 669.60	2 182 026.38	197 840.44
55 00	2 169 986.38	182 590.92	2 169 891.46	197 761.80
57 30	2 157 844.64	182 517.67	2 157 756.50	197 688.59
98 00 00	2 145 702.86	182 449.84	2 145 621.50	197 620.81

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 00 00 X	LATITUDE 37 00 00 Y	LATITUDE 37 02 30 X	LATITUDE 37 02 30 Y
98 00 00	2 146 028.30	121 765.57	2 145 946.94	136 936.72
02 30	2 133 859.38	121 703.03	2 133 784.80	136 874.21
05 00	2 121 690.43	121 645.92	2 121 622.63	136 817.14
07 30	2 109 521.45	121 594.25	2 109 460.43	136 765.50
98 10 00	2 097 352.46	121 548.03	2 097 298.22	136 719.31
12 30	2 085 183.44	121 507.25	2 085 135.98	136 678.54
15 00	2 073 014.41	121 471.90	2 072 973.73	136 643.21
17 30	2 060 845.37	121 441.98	2 060 811.47	136 613.31
98 20 00	2 048 676.31	121 417.51	2 048 649.19	136 588.86
22 30	2 036 507.23	121 398.48	2 036 486.89	136 569.84
25 00	2 024 338.16	121 384.89	2 024 324.60	136 556.25
27 30	2 012 169.08	121 376.73	2 012 162.30	136 548.09
98 30 00	2 000 000.00	121 374.00	2 000 000.00	136 545.37
32 30	1 987 830.92	121 376.73	1 987 837.70	136 548.09
35 00	1 975 661.84	121 384.89	1 975 675.40	136 556.25
37 30	1 963 492.77	121 398.48	1 963 513.11	136 569.84
98 40 00	1 951 323.69	121 417.51	1 951 350.81	136 588.86
42 30	1 939 154.63	121 441.98	1 939 188.53	136 613.31
45 00	1 926 985.59	121 471.90	1 927 026.27	136 643.21
47 30	1 914 816.56	121 507.25	1 914 864.02	136 678.54
98 50 00	1 902 647.54	121 548.03	1 902 701.78	136 719.31
52 30	1 890 478.55	121 594.25	1 890 539.57	136 765.50
55 00	1 878 309.57	121 645.92	1 878 377.37	136 817.14
57 30	1 866 140.62	121 703.03	1 866 215.20	136 874.21
99 00 00	1 853 971.70	121 765.57	1 854 053.06	136 936.72

LONGITUDE	LATITUDE 37 05 00 X	LATITUDE 37 05 00 Y	LATITUDE 37 07 30 X	LATITUDE 37 07 30 Y
98 00 00	2 145 865.58	152 107.81	2 145 784.22	167 278.85
02 30	2 133 710.22	152 045.34	2 133 635.64	167 216.42
05 00	2 121 554.83	151 988.30	2 121 487.03	167 159.41
07 30	2 109 399.41	151 936.69	2 109 338.39	167 107.83
98 10 00	2 097 243.98	151 890.52	2 097 189.74	167 061.68
12 30	2 085 088.52	151 849.78	2 085 041.06	167 020.97
15 00	2 072 933.05	151 814.47	2 072 892.37	166 985.67
17 30	2 060 777.57	151 784.59	2 060 743.67	166 955.81
98 20 00	2 048 622.07	151 760.14	2 048 594.95	166 931.38
22 30	2 036 466.55	151 741.13	2 036 446.21	166 912.38
25 00	2 024 311.04	151 727.55	2 024 297.48	166 898.81
27 30	2 012 155.52	151 719.40	2 012 148.74	166 890.66
98 30 00	2 000 000.00	151 716.68	2 000 000.00	166 887.94
32 30	1 987 844.48	151 719.40	1 987 851.26	166 890.66
35 00	1 975 688.96	151 727.55	1 975 702.52	166 898.81
37 30	1 963 533.45	151 741.13	1 963 553.79	166 912.38
98 40 00	1 951 377.93	151 760.14	1 951 405.05	166 931.38
42 30	1 939 222.43	151 784.59	1 939 256.33	166 955.81
45 00	1 927 066.95	151 814.47	1 927 107.63	166 985.67
47 30	1 914 911.48	151 849.78	1 914 958.94	167 020.97
98 50 00	1 902 756.02	151 890.52	1 902 810.26	167 061.68
52 30	1 890 600.59	151 936.69	1 890 661.61	167 107.83
55 00	1 878 445.17	151 988.30	1 878 512.97	167 159.41
57 30	1 866 289.78	152 045.34	1 866 364.36	167 216.42
99 00 00	1 854 134.42	152 107.81	1 854 215.78	167 278.85

LONGITUDE	LATITUDE 37 10 00 X	LATITUDE 37 10 00 Y	LATITUDE 37 12 30 X	LATITUDE 37 12 30 Y
98 00 00	2 145 702.86	182 449.84	2 145 621.50	197 620.81
02 30	2 133 561.06	182 387.44	2 133 486.48	197 558.44
05 00	2 121 419.24	182 330.47	2 121 351.44	197 501.50
07 30	2 109 277.37	182 278.91	2 109 216.35	197 449.97
98 10 00	2 097 135.50	182 232.80	2 097 081.26	197 403.88
12 30	2 084 993.60	182 192.10	2 084 946.14	197 363.21
15 00	2 072 851.69	182 156.83	2 072 811.01	197 327.95
17 30	2 060 709.77	182 126.98	2 060 675.87	197 298.12
98 20 00	2 048 567.83	182 102.56	2 048 540.71	197 273.72
22 30	2 036 425.87	182 083.58	2 036 405.53	197 254.74
25 00	2 024 283.92	182 070.01	2 024 270.36	197 241.19
27 30	2 012 141.96	182 061.87	2 012 135.18	197 233.05
98 30 00	2 000 000.00	182 059.15	2 000 000.00	197 230.33
32 30	1 987 858.04	182 061.87	1 987 864.82	197 233.05
35 00	1 975 716.08	182 070.01	1 975 729.64	197 241.19
37 30	1 963 574.13	182 083.58	1 963 594.47	197 254.74
98 40 00	1 951 432.17	182 102.56	1 951 459.29	197 273.72
42 30	1 939 290.23	182 126.98	1 939 324.13	197 298.12
45 00	1 927 148.31	182 156.83	1 927 188.99	197 327.95
47 30	1 915 006.40	182 192.10	1 915 053.86	197 363.21
98 50 00	1 902 864.50	182 232.80	1 902 918.74	197 403.88
52 30	1 890 722.63	182 278.91	1 890 783.65	197 449.97
55 00	1 878 580.76	182 330.47	1 878 648.56	197 501.50
57 30	1 866 438.94	182 387.44	1 866 513.52	197 558.44
99 00 00	1 854 297.14	182 449.84	1 854 378.50	197 620.81

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 00 00 X	LATITUDE 37 00 00 Y	LATITUDE 37 02 30 X	LATITUDE 37 02 30 Y
99 00 00	1 853 971.70	121 765.57	1 854 053.06	136 936.72
02 30	1 841 802.80	121 833.54	1 841 890.94	137 004.66
05 00	1 829 633.94	121 906.96	1 829 728.87	137 078.03
07 30	1 817 465.12	121 985.82	1 817 566.82	137 156.84
99 10 00	1 805 296.32	122 070.11	1 805 404.80	137 241.09
12 30	1 793 127.57	122 159.84	1 793 242.83	137 330.78
15 00	1 780 958.86	122 255.01	1 781 080.90	137 425.89
17 30	1 768 790.19	122 355.62	1 768 919.01	137 526.44
99 20 00	1 756 621.57	122 461.67	1 756 757.17	137 632.43
22 30	1 744 453.00	122 573.15	1 744 595.38	137 743.85
25 00	1 732 284.47	122 690.07	1 732 433.63	137 860.71
27 30	1 720 116.00	122 812.43	1 720 271.94	137 983.00
99 30 00	1 707 947.59	122 940.23	1 708 110.31	138 110.73
32 30	1 695 779.24	123 073.47	1 695 948.74	138 243.89
35 00	1 683 610.95	123 212.14	1 683 787.23	138 382.49
37 30	1 671 442.72	123 356.25	1 671 625.78	138 526.52
99 40 00	1 659 274.56	123 505.80	1 659 464.40	138 675.98
42 30	1 647 106.45	123 660.79	1 647 303.07	138 830.89
45 00	1 634 938.43	123 821.22	1 635 141.82	138 991.23
47 30	1 622 770.48	123 987.08	1 622 980.65	139 157.00
99 50 00	1 610 602.60	124 158.38	1 610 819.56	139 328.20
52 30	1 598 434.81	124 335.12	1 598 658.54	139 504.84
55 00	1 586 267.09	124 517.30	1 586 497.60	139 686.92
57 30	1 574 099.44	124 704.92	1 574 336.73	139 874.43
100 00 00	1 561 931.89	124 897.97	1 562 175.96	140 067.37

LONGITUDE	LATITUDE 37 05 00 X	LATITUDE 37 05 00 Y	LATITUDE 37 07 30 X	LATITUDE 37 07 30 Y
99 00 00	1 854 134.42	152 107.81	1 854 215.78	167 278.85
02 30	1 841 979.08	152 175.71	1 842 067.22	167 346.71
05 00	1 829 823.78	152 249.04	1 829 918.70	167 420.01
07 30	1 817 668.52	152 327.81	1 817 770.22	167 498.73
99 10 00	1 805 513.28	152 412.02	1 805 621.76	167 582.89
12 30	1 793 358.09	152 501.65	1 793 473.35	167 672.47
15 00	1 781 202.94	152 596.71	1 781 324.98	167 767.47
17 30	1 769 047.83	152 697.20	1 769 176.65	167 867.92
99 20 00	1 756 892.77	152 803.14	1 757 028.37	167 973.79
22 30	1 744 737.76	152 914.49	1 744 880.14	168 085.09
25 00	1 732 582.79	153 031.28	1 732 731.94	168 201.81
27 30	1 720 427.88	153 153.50	1 720 583.82	168 323.96
99 30 00	1 708 273.03	153 281.16	1 708 435.74	168 451.55
32 30	1 696 118.24	153 414.26	1 696 287.73	168 584.57
35 00	1 683 963.50	153 552.78	1 684 139.78	168 723.01
37 30	1 671 808.84	153 696.72	1 671 991.89	168 866.88
99 40 00	1 659 654.23	153 846.11	1 659 844.07	169 016.18
42 30	1 647 499.69	154 000.93	1 647 696.30	169 170.91
45 00	1 635 345.22	154 161.17	1 635 548.61	169 331.07
47 30	1 623 190.83	154 326.85	1 623 401.00	169 496.66
99 50 00	1 611 036.51	154 497.96	1 611 253.46	169 667.66
52 30	1 598 882.27	154 674.50	1 599 106.00	169 844.11
55 00	1 586 728.11	154 856.48	1 586 958.62	170 025.99
57 30	1 574 574.02	155 043.89	1 574 811.31	170 213.29
100 00 00	1 562 420.03	155 236.72	1 562 664.10	170 406.02

LONGITUDE	LATITUDE 37 10 00 X	LATITUDE 37 10 00 Y	LATITUDE 37 12 30 X	LATITUDE 37 12 30 Y
99 00 00	1 854 297.14	182 449.84	1 854 378.50	197 620.81
02 30	1 842 155.36	182 517.67	1 842 243.50	197 688.59
05 00	1 830 013.62	182 590.92	1 830 108.54	197 761.80
07 30	1 817 871.92	182 669.60	1 817 973.62	197 840.44
99 10 00	1 805 730.23	182 753.71	1 805 838.71	197 924.50
12 30	1 793 588.60	182 843.24	1 793 703.86	198 013.98
15 00	1 781 447.01	182 938.19	1 781 569.05	198 108.88
17 30	1 769 305.47	183 038.58	1 769 434.28	198 209.21
99 20 00	1 757 163.97	183 144.39	1 757 299.56	198 314.97
22 30	1 745 022.52	183 255.63	1 745 164.89	198 426.14
25 00	1 732 881.10	183 372.29	1 733 030.26	198 542.73
27 30	1 720 739.75	183 494.37	1 720 895.69	198 664.75
99 30 00	1 708 598.46	183 621.89	1 708 761.18	198 792.20
32 30	1 696 457.23	183 754.83	1 696 626.73	198 925.06
35 00	1 684 316.06	183 893.20	1 684 492.33	199 063.35
37 30	1 672 174.95	184 036.98	1 672 358.00	199 207.06
99 40 00	1 660 033.90	184 186.20	1 660 223.74	199 356.19
42 30	1 647 892.91	184 340.85	1 648 089.53	199 510.75
45 00	1 635 752.01	184 500.92	1 635 955.40	199 670.73
47 30	1 623 611.17	184 666.41	1 623 821.35	199 836.13
99 50 00	1 611 470.41	184 837.32	1 611 687.37	200 006.95
52 30	1 599 329.74	185 013.67	1 599 553.47	200 183.20
55 00	1 587 189.13	185 195.45	1 587 419.64	200 364.88
57 30	1 575 048.60	185 382.65	1 575 285.89	200 551.97
100 00 00	1 562 908.17	185 575.26	1 563 152.24	200 744.48

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 00 00 X	LATITUDE 37 00 00 Y	LATITUDE 37 02 30 X	LATITUDE 37 02 30 Y
100 00 00	1 561 931.89	124 897.97	1 562 175.96	140 067.37
02 30	1 549 764.43	125 096.46	1 550 015.28	140 265.75
05 00	1 537 597.06	125 300.39	1 537 854.69	140 469.57
07 30	1 525 429.78	125 509.76	1 525 694.18	140 678.82
100 10 00	1 513 262.59	125 724.56	1 513 533.78	140 893.50
12 30	1 501 095.49	125 944.79	1 501 373.45	141 113.62
15 00	1 488 928.50	126 170.47	1 489 213.24	141 339.17
17 30	1 476 761.61	126 401.59	1 477 053.14	141 570.16
100 20 00	1 464 594.83	126 638.14	1 464 893.13	141 806.58
22 30	1 452 428.16	126 880.13	1 452 733.24	142 048.43
25 00	1 440 261.59	127 127.55	1 440 573.45	142 295.72
27 30	1 428 095.12	127 380.42	1 428 413.76	142 548.45
100 30 00	1 415 928.78	127 638.73	1 416 254.20	142 806.61
32 30	1 403 762.56	127 902.47	1 404 094.76	143 070.20
35 00	1 391 596.46	128 171.64	1 391 935.43	143 339.22
37 30	1 379 430.48	128 446.25	1 379 776.23	143 613.68
100 40 00	1 367 264.62	128 726.30	1 367 617.15	143 893.57
42 30	1 355 098.89	129 011.79	1 355 458.20	144 178.90
45 00	1 342 933.27	129 302.71	1 343 299.35	144 469.66
47 30	1 330 767.80	129 599.06	1 331 140.66	144 765.85
100 50 00	1 318 602.46	129 900.86	1 318 982.10	145 067.48
52 30	1 306 437.26	130 208.10	1 306 823.68	145 374.55
55 00	1 294 272.19	130 520.77	1 294 665.39	145 687.04
57 30	1 282 107.27	130 838.87	1 282 507.25	146 004.97
101 00 00	1 269 942.48	131 162.42	1 270 349.23	146 328.33

LONGITUDE	LATITUDE 37 05 00 X	LATITUDE 37 05 00 Y	LATITUDE 37 07 30 X	LATITUDE 37 07 30 Y
100 00 00	1 562 420.03	155 236.72	1 562 664.10	170 406.02
02 30	1 550 266.12	155 434.99	1 550 516.97	170 604.17
05 00	1 538 112.31	155 638.69	1 538 369.94	170 807.77
07 30	1 525 958.59	155 847.83	1 526 223.00	171 016.78
100 10 00	1 513 804.96	156 062.39	1 514 076.15	171 231.23
12 30	1 501 651.42	156 282.38	1 501 929.38	171 451.09
15 00	1 489 497.99	156 507.81	1 489 782.73	171 676.40
17 30	1 477 344.66	156 738.67	1 477 636.18	171 907.13
100 20 00	1 465 191.43	156 974.96	1 465 489.74	172 143.28
22 30	1 453 038.32	157 216.68	1 453 343.40	172 384.87
25 00	1 440 885.31	157 463.82	1 441 197.17	172 631.88
27 30	1 428 732.40	157 716.41	1 429 051.04	172 884.32
100 30 00	1 416 579.62	157 974.42	1 416 905.03	173 142.19
32 30	1 404 426.95	158 237.87	1 404 759.14	173 405.49
35 00	1 392 274.40	158 506.74	1 392 613.38	173 674.21
37 30	1 380 121.98	158 781.05	1 380 467.73	173 948.37
100 40 00	1 367 969.68	159 060.79	1 368 322.20	174 227.95
42 30	1 355 817.50	159 345.96	1 356 176.81	174 512.96
45 00	1 343 665.44	159 636.56	1 344 031.52	174 803.40
47 30	1 331 513.52	159 932.58	1 331 886.39	175 099.26
100 50 00	1 319 361.74	160 234.04	1 319 741.38	175 400.55
52 30	1 307 210.10	160 540.94	1 307 596.51	175 707.27
55 00	1 295 058.59	160 853.26	1 295 451.78	176 019.42
57 30	1 282 907.22	161 171.01	1 283 307.19	176 336.99
101 00 00	1 270 755.98	161 494.19	1 271 162.73	176 659.99

LONGITUDE	LATITUDE 37 10 00 X	LATITUDE 37 10 00 Y	LATITUDE 37 12 30 X	LATITUDE 37 12 30 Y
100 00 00	1 562 908.17	185 575.26	1 563 152.24	200 744.48
02 30	1 550 767.82	185 773.31	1 551 018.67	200 942.42
05 00	1 538 627.57	185 976.79	1 538 885.19	201 145.78
07 30	1 526 487.40	186 185.69	1 526 751.81	201 354.56
100 10 00	1 514 347.33	186 400.01	1 514 618.52	201 568.77
12 30	1 502 207.35	186 619.76	1 502 485.31	201 788.39
15 00	1 490 067.47	186 844.93	1 490 352.22	202 013.44
17 30	1 477 927.70	187 075.54	1 478 219.22	202 243.92
100 20 00	1 465 788.03	187 311.56	1 466 086.33	202 479.81
22 30	1 453 648.47	187 553.01	1 453 953.55	202 721.12
25 00	1 441 509.03	187 799.88	1 441 820.88	202 967.86
27 30	1 429 369.67	188 052.19	1 429 688.31	203 220.02
100 30 00	1 417 230.45	188 309.91	1 417 555.86	203 477.60
32 30	1 405 091.34	188 573.07	1 405 423.53	203 740.61
35 00	1 392 952.35	188 841.64	1 393 291.32	204 009.03
37 30	1 380 813.48	189 115.64	1 381 159.23	204 282.88
100 40 00	1 368 674.73	189 395.07	1 369 027.26	204 562.15
42 30	1 356 536.11	189 679.92	1 356 895.42	204 846.84
45 00	1 344 397.61	189 970.19	1 344 763.69	205 136.95
47 30	1 332 259.25	190 265.88	1 332 632.11	205 432.48
100 50 00	1 320 121.02	190 567.01	1 320 500.66	205 733.44
52 30	1 307 982.93	190 873.56	1 308 369.35	206 039.82
55 00	1 295 844.98	191 185.54	1 296 238.17	206 351.62
57 30	1 283 707.17	191 502.93	1 284 107.14	206 668.84
101 00 00	1 271 569.48	191 825.75	1 271 976.23	206 991.48

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 00 00 X	LATITUDE 37 00 00 Y	LATITUDE 37 02 30 X	LATITUDE 37 02 30 Y
101 00 00	1 269 942.48	131 162.42	1 270 349.23	146 328.33
02 30	1 257 777.84	131 491.40	1 258 191.38	146 657.13
05 00	1 245 613.36	131 825.81	1 246 033.67	146 991.36
07 30	1 233 449.02	132 165.66	1 233 876.11	147 331.02
101 10 00	1 221 284.84	132 510.95	1 221 718.70	147 676.11
12 30	1 209 120.81	132 861.67	1 209 561.45	148 026.64
15 00	1 196 956.93	133 217.84	1 197 404.35	148 382.61
17 30	1 184 793.22	133 579.43	1 185 247.42	148 744.00
101 20 00	1 172 629.68	133 946.46	1 173 090.65	149 110.83
22 30	1 160 466.30	134 318.92	1 160 934.05	149 483.08
25 00	1 148 303.09	134 696.83	1 148 777.62	149 860.78
27 30	1 136 140.05	135 080.17	1 136 621.35	150 243.91
101 30 00	1 123 977.16	135 468.95	1 124 465.24	150 632.46
32 30	1 111 814.47	135 863.15	1 112 309.32	151 026.45
35 00	1 099 651.95	136 262.80	1 100 153.58	151 425.87
37 30	1 087 489.61	136 667.89	1 087 998.02	151 830.73
101 40 00	1 075 327.46	137 078.40	1 075 842.64	152 241.02
42 30	1 063 165.49	137 494.35	1 063 687.45	152 656.74
45 00	1 051 003.71	137 915.73	1 051 532.44	153 077.89
47 30	1 038 842.10	138 342.56	1 039 377.61	153 504.47
101 50 00	1 026 680.70	138 774.82	1 027 222.99	153 936.49
52 30	1 014 519.49	139 212.51	1 015 068.55	154 373.94
55 00	1 002 358.48	139 655.63	1 002 914.32	154 816.81
57 30	990 197.67	140 104.19	990 760.28	155 265.13
102 00 00	978 037.06	140 558.19	978 606.45	155 718.87

LONGITUDE	LATITUDE 37 05 00 X	LATITUDE 37 05 00 Y	LATITUDE 37 07 30 X	LATITUDE 37 07 30 Y
101 00 00	1 270 755.98	161 494.19	1 271 162.73	176 659.99
02 30	1 258 604.91	161 822.80	1 259 018.43	176 988.43
05 00	1 246 453.97	162 156.85	1 246 874.28	177 322.28
07 30	1 234 303.19	162 496.32	1 234 730.28	177 661.57
101 10 00	1 222 152.56	162 841.22	1 222 586.43	178 006.27
12 30	1 210 002.09	163 191.55	1 210 442.73	178 356.41
15 00	1 197 851.77	163 547.32	1 198 299.18	178 711.98
17 30	1 185 701.61	163 908.51	1 186 155.81	179 072.97
101 20 00	1 173 551.62	164 275.13	1 174 012.59	179 439.39
22 30	1 161 401.80	164 647.18	1 161 869.54	179 811.23
25 00	1 149 252.14	165 024.67	1 149 726.66	180 188.51
27 30	1 137 102.65	165 407.58	1 137 583.95	180 571.20
101 30 00	1 124 953.32	165 795.92	1 125 441.39	180 959.33
32 30	1 112 804.18	166 189.69	1 113 299.03	181 352.88
35 00	1 100 655.21	166 588.89	1 101 156.84	181 751.85
37 30	1 088 506.43	166 993.52	1 089 014.83	182 156.26
101 40 00	1 076 357.83	167 403.58	1 076 873.01	182 566.09
42 30	1 064 209.41	167 819.07	1 064 731.36	182 981.35
45 00	1 052 061.18	168 239.98	1 052 589.91	183 402.02
47 30	1 039 913.12	168 666.33	1 040 448.63	183 828.14
101 50 00	1 027 765.27	169 098.11	1 028 307.56	184 259.67
52 30	1 015 617.62	169 535.31	1 016 166.68	184 696.63
55 00	1 003 470.16	169 977.94	1 004 025.99	185 139.01
57 30	991 322.90	170 426.00	991 885.51	185 586.82
102 00 00	979 175.83	170 879.49	979 745.22	186 040.06

LONGITUDE	LATITUDE 37 10 00 X	LATITUDE 37 10 00 Y	LATITUDE 37 12 30 X	LATITUDE 37 12 30 Y
101 00 00	1 271 569.48	191 825.75	1 271 976.23	206 991.48
02 30	1 259 431.96	192 154.00	1 259 845.49	207 319.54
05 00	1 247 294.59	192 487.67	1 247 714.89	207 653.03
07 30	1 235 157.36	192 826.76	1 235 584.44	207 991.93
101 10 00	1 223 020.28	193 171.28	1 223 454.14	208 336.25
12 30	1 210 883.37	193 521.22	1 211 324.00	208 686.00
15 00	1 198 746.59	193 876.59	1 199 194.01	209 041.17
17 30	1 186 610.00	194 237.38	1 187 064.19	209 401.76
101 20 00	1 174 473.56	194 603.59	1 174 934.53	209 767.77
22 30	1 162 337.29	194 975.22	1 162 805.03	210 139.19
25 00	1 150 201.18	195 352.29	1 150 675.70	210 516.05
27 30	1 138 065.25	195 734.78	1 138 546.54	210 898.32
101 30 00	1 125 929.47	196 122.69	1 126 417.54	211 286.01
32 30	1 113 793.88	196 516.01	1 114 288.73	211 679.12
35 00	1 101 658.47	196 914.77	1 102 160.09	212 077.65
37 30	1 089 523.24	197 318.95	1 090 031.64	212 481.61
101 40 00	1 077 388.19	197 728.55	1 077 903.36	212 890.98
42 30	1 065 253.32	198 143.57	1 065 775.27	213 305.77
45 00	1 053 118.64	198 564.02	1 053 647.37	213 725.98
47 30	1 040 984.14	198 989.89	1 041 519.64	214 151.62
101 50 00	1 028 849.84	199 421.19	1 029 392.12	214 582.67
52 30	1 016 715.73	199 857.90	1 017 264.79	215 019.14
55 00	1 004 581.83	200 300.04	1 005 137.66	215 461.03
57 30	992 448.11	200 747.60	993 010.72	215 908.34
102 00 00	980 314.61	201 200.59	980 883.99	216 361.08

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 00 00 X	LATITUDE 37 00 00 Y	LATITUDE 37 02 30 X	LATITUDE 37 02 30 Y
102 00 00	978 037.06	140 558.19	978 606.45	155 718.87
02 30	965 876.64	141 017.62	966 452.81	156 178.05
05 00	953 716.44	141 482.48	954 299.38	156 642.65
07 30	941 556.45	141 952.78	942 146.17	157 112.68
102 10 00	929 396.67	142 428.51	929 993.16	157 588.15
12 30	917 237.11	142 909.68	917 840.37	158 069.06
15 00	905 077.76	143 396.28	905 687.80	158 555.38
17 30	892 918.62	143 888.32	893 535.43	159 047.14
102 20 00	880 759.71	144 385.78	881 383.30	159 544.33
22 30	868 601.02	144 888.69	869 231.38	160 046.96
25 00	856 442.56	145 397.03	857 079.70	160 555.01
27 30	844 284.33	145 910.80	844 928.24	161 068.50
102 30 00	832 126.33	146 429.99	832 777.02	161 587.40

LONGITUDE	LATITUDE 37 05 00 X	LATITUDE 37 05 00 Y	LATITUDE 37 07 30 X	LATITUDE 37 07 30 Y
102 00 00	979 175.83	170 879.49	979 745.22	186 040.06
02 30	967 028.97	171 338.41	967 605.13	186 498.73
05 00	954 882.32	171 802.76	955 465.25	186 962.81
07 30	942 735.88	172 272.53	943 325.59	187 432.32
102 10 00	930 589.65	172 747.73	931 186.14	187 907.26
12 30	918 443.63	173 228.37	919 046.90	188 387.63
15 00	906 297.83	173 714.42	906 907.87	188 873.41
17 30	894 152.24	174 205.91	894 769.05	189 364.63
102 20 00	882 006.88	174 702.82	882 630.47	189 861.26
22 30	869 861.75	175 205.17	870 492.10	190 363.33
25 00	857 716.83	175 712.94	858 353.97	190 870.81
27 30	845 572.15	176 226.14	846 216.06	191 383.73
102 30 00	833 427.70	176 744.75	834 078.38	191 902.05

LONGITUDE	LATITUDE 37 10 00 X	LATITUDE 37 10 00 Y	LATITUDE 37 12 30 X	LATITUDE 37 12 30 Y
102 00 00	980 314.61	201 200.59	980 883.99	216 361.08
02 30	968 181.29	201 658.99	968 757.45	216 819.23
05 00	956 048.19	202 122.82	956 631.12	217 282.80
07 30	943 915.30	202 592.07	944 505.01	217 751.78
102 10 00	931 782.62	203 066.74	932 379.10	218 226.19
12 30	919 650.15	203 546.84	920 253.41	218 706.02
15 00	907 517.90	204 032.35	908 127.93	219 191.27
17 30	895 385.86	204 523.29	896 002.67	219 681.93
102 20 00	883 254.05	205 019.65	883 877.63	220 178.01
22 30	871 122.46	205 521.43	871 752.81	220 679.51
25 00	858 991.10	206 028.64	859 628.23	221 186.43
27 30	846 859.96	206 541.26	847 503.86	221 698.77
102 30 00	834 729.06	207 059.30	835 379.73	222 216.52

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 15 00 X	LATITUDE 37 15 00 Y	LATITUDE 37 17 30 X	LATITUDE 37 17 30 Y
94 30 00	3 163 969.59	237 373.71	3 163 318.92	252 530.89
32 30	3 151 852.23	236 856.25	3 151 208.33	252 013.71
35 00	3 139 734.65	236 344.20	3 139 097.52	251 501.95
37 30	3 127 616.83	235 837.56	3 126 986.48	250 995.59
94 40 00	3 115 498.79	235 336.34	3 114 875.21	250 494.65
42 30	3 103 380.53	234 840.54	3 102 763.72	249 999.12
45 00	3 091 262.03	234 350.15	3 090 652.00	249 509.01
47 30	3 079 143.33	233 865.17	3 078 540.08	249 024.30
94 50 00	3 067 024.42	233 385.61	3 066 427.93	248 545.01
52 30	3 054 905.29	232 911.47	3 054 315.58	248 071.13
55 00	3 042 785.95	232 442.74	3 042 203.01	247 602.67
57 30	3 030 666.39	231 979.43	3 030 090.24	247 139.62
95 00 00	3 018 546.63	231 521.54	3 017 977.25	246 681.98

LONGITUDE	LATITUDE 37 20 00 X	LATITUDE 37 20 00 Y	LATITUDE 37 22 30 X	LATITUDE 37 22 30 Y
94 30 00	3 162 668.24	267 688.05	3 162 017.57	282 845.21
32 30	3 150 564.43	267 171.16	3 149 920.53	282 328.61
35 00	3 138 460.39	266 659.68	3 137 823.27	281 817.42
37 30	3 126 356.13	266 153.61	3 125 725.77	281 311.63
94 40 00	3 114 251.63	265 652.95	3 113 628.06	280 811.25
42 30	3 102 146.92	265 157.70	3 101 530.12	280 316.27
45 00	3 090 041.98	264 667.86	3 089 431.95	279 826.71
47 30	3 077 936.82	264 183.43	3 077 333.57	279 342.55
94 50 00	3 065 831.45	263 704.40	3 065 234.97	278 863.79
52 30	3 053 725.87	263 230.78	3 053 136.17	278 390.44
55 00	3 041 620.08	262 762.59	3 041 037.15	277 922.50
57 30	3 029 514.08	262 299.80	3 028 937.93	277 459.97
95 00 00	3 017 407.87	261 842.41	3 016 838.49	277 002.84

LONGITUDE	LATITUDE 37 25 00 X	LATITUDE 37 25 00 Y	LATITUDE 37 27 30 X	LATITUDE 37 27 30 Y
94 30 00	3 161 366.89	298 002.37	3 160 716.22	313 159.55
32 30	3 149 276.63	297 486.06	3 148 632.73	312 643.53
35 00	3 137 186.14	296 975.15	3 136 549.01	312 132.91
37 30	3 125 095.42	296 469.65	3 124 465.07	311 627.69
94 40 00	3 113 004.48	295 969.54	3 112 380.90	311 127.86
42 30	3 100 913.31	295 474.85	3 100 296.51	310 633.45
45 00	3 088 821.92	294 985.56	3 088 211.89	310 144.43
47 30	3 076 730.31	294 501.67	3 076 127.06	309 660.81
94 50 00	3 064 638.49	294 023.18	3 064 042.01	309 182.59
52 30	3 052 546.46	293 550.09	3 051 956.76	308 709.77
55 00	3 040 454.22	293 082.42	3 039 871.29	308 242.36
57 30	3 028 361.77	292 620.15	3 027 785.61	307 780.34
95 00 00	3 016 269.11	292 163.27	3 015 699.73	307 323.73

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 15 00 X	LATITUDE 37 15 00 Y	LATITUDE 37 17 30 X	LATITUDE 37 17 30 Y
95 00 00	3 018 546.63	231 521.54	3 017 977.25	246 681.98
02 30	3 006 426.67	231 069.06	3 005 864.06	246 229.75
05 00	2 994 306.51	230 622.00	2 993 750.68	245 782.94
07 30	2 982 186.15	230 180.36	2 981 637.10	245 341.55
95 10 00	2 970 065.60	229 744.13	2 969 523.32	244 905.56
12 30	2 957 944.85	229 313.31	2 957 409.35	244 474.99
15 00	2 945 823.90	228 887.91	2 945 295.17	244 049.83
17 30	2 933 702.77	228 467.94	2 933 180.82	243 630.09
95 20 00	2 921 581.46	228 053.38	2 921 066.28	243 215.76
22 30	2 909 459.96	227 644.24	2 908 951.56	242 806.85
25 00	2 897 338.28	227 240.51	2 896 836.66	242 403.34
27 30	2 885 216.42	226 842.20	2 884 721.57	242 005.26
95 30 00	2 873 094.39	226 449.31	2 872 606.31	241 612.59
32 30	2 860 972.16	226 061.83	2 860 490.87	241 225.33
35 00	2 848 849.78	225 679.78	2 848 375.26	240 843.48
37 30	2 836 727.23	225 303.13	2 836 259.49	240 467.05
95 40 00	2 824 604.51	224 931.91	2 824 143.54	240 096.04
42 30	2 812 481.63	224 566.11	2 812 027.44	239 730.44
45 00	2 800 358.58	224 205.72	2 799 911.17	239 370.26
47 30	2 788 235.36	223 850.75	2 787 794.73	239 015.48
95 50 00	2 776 112.00	223 501.20	2 775 678.14	238 666.12
52 30	2 763 988.48	223 157.07	2 763 561.40	238 322.19
55 00	2 751 864.81	222 818.35	2 751 444.51	237 983.66
57 30	2 739 740.99	222 485.06	2 739 327.46	237 650.55
96 00 00	2 727 617.02	222 157.17	2 727 210.27	237 322.85

LONGITUDE	LATITUDE 37 20 00 X	LATITUDE 37 20 00 Y	LATITUDE 37 22 30 X	LATITUDE 37 22 30 Y
95 00 00	3 017 407.87	261 842.41	3 016 838.49	277 002.84
02 30	3 005 301.46	261 390.44	3 004 738.85	276 551.12
05 00	2 993 194.85	260 943.87	2 992 639.02	276 104.81
07 30	2 981 088.04	260 502.73	2 980 538.99	275 663.91
95 10 00	2 968 981.04	260 066.99	2 968 438.76	275 228.42
12 30	2 956 873.85	259 636.66	2 956 338.34	274 798.32
15 00	2 944 766.44	259 211.73	2 944 237.72	274 373.64
17 30	2 932 658.87	258 792.23	2 932 136.92	273 954.37
95 20 00	2 920 551.11	258 378.13	2 920 035.93	273 540.51
22 30	2 908 443.16	257 969.45	2 907 934.76	273 132.05
25 00	2 896 335.03	257 566.17	2 895 833.41	272 728.99
27 30	2 884 226.73	257 168.30	2 883 731.88	272 331.35
95 30 00	2 872 118.24	256 775.85	2 871 630.17	271 939.12
32 30	2 860 009.57	256 388.81	2 859 528.28	271 552.30
35 00	2 847 900.74	256 007.18	2 847 426.22	271 170.88
37 30	2 835 791.74	255 630.96	2 835 324.00	270 794.86
95 40 00	2 823 682.58	255 260.15	2 823 221.61	270 424.27
42 30	2 811 573.25	254 894.76	2 811 119.06	270 059.08
45 00	2 799 463.76	254 534.78	2 799 016.35	269 699.30
47 30	2 787 354.09	254 180.20	2 786 913.46	269 344.92
95 50 00	2 775 244.29	253 831.04	2 774 810.43	268 995.95
52 30	2 763 134.32	253 487.29	2 762 707.24	268 652.40
55 00	2 751 024.20	253 148.96	2 750 603.90	268 314.25
57 30	2 738 913.94	252 816.03	2 738 500.41	267 981.51
96 00 00	2 726 803.52	252 488.52	2 726 396.78	267 654.18

LONGITUDE	LATITUDE 37 25 00 X	LATITUDE 37 25 00 Y	LATITUDE 37 27 30 X	LATITUDE 37 27 30 Y
95 00 00	3 016 269.11	292 163.27	3 015 699.73	307 323.73
02 30	3 004 176.25	291 711.81	3 003 613.64	306 872.51
05 00	2 992 083.19	291 265.74	2 991 527.36	306 426.70
07 30	2 979 989.93	290 825.09	2 979 440.88	305 986.29
95 10 00	2 967 896.48	290 389.84	2 967 354.20	305 551.29
12 30	2 955 802.84	289 959.99	2 955 267.33	305 121.68
15 00	2 943 708.99	289 535.54	2 943 180.26	304 697.46
17 30	2 931 614.97	289 116.51	2 931 093.01	304 278.67
95 20 00	2 919 520.75	288 702.88	2 919 005.58	303 865.27
22 30	2 907 426.36	288 294.65	2 906 917.96	303 457.27
25 00	2 895 331.79	287 891.82	2 894 830.16	303 054.66
27 30	2 883 237.03	287 494.40	2 882 742.18	302 657.46
95 30 00	2 871 142.10	287 102.39	2 870 654.03	302 265.68
32 30	2 859 046.98	286 715.78	2 858 565.69	301 879.28
35 00	2 846 951.71	286 334.58	2 846 477.19	301 498.29
37 30	2 834 856.26	285 958.77	2 834 388.52	301 122.70
95 40 00	2 822 760.65	285 588.38	2 822 299.68	300 752.52
42 30	2 810 664.87	285 223.40	2 810 210.69	300 387.74
45 00	2 798 568.94	284 863.82	2 798 121.53	300 028.36
47 30	2 786 472.83	284 509.64	2 786 032.19	299 674.38
95 50 00	2 774 376.57	284 160.87	2 773 942.72	299 325.80
52 30	2 762 280.16	283 817.51	2 761 853.08	298 982.64
55 00	2 750 183.60	283 479.55	2 749 763.30	298 644.87
57 30	2 738 086.89	283 147.00	2 737 673.36	298 312.50
96 00 00	2 725 990.03	282 819.85	2 725 583.28	297 985.54

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE X 37 15 00	LATITUDE Y 37 15 00	LATITUDE X 37 17 30	LATITUDE Y 37 17 30
96 00 00	2 727 617.02	222 157.17	2 727 210.27	237 322.85
02 30	2 715 492.89	221 834.71	2 715 092.92	237 000.57
05 00	2 703 368.64	221 517.67	2 702 975.44	236 683.71
07 30	2 691 244.24	221 206.05	2 690 857.82	236 372.26
96 10 00	2 679 119.70	220 899.84	2 678 740.07	236 066.22
12 30	2 666 995.03	220 599.05	2 666 622.17	235 765.60
15 00	2 654 870.23	220 303.69	2 654 504.15	235 470.40
17 30	2 642 745.28	220 013.74	2 642 385.97	235 180.61
96 20 00	2 630 620.22	219 729.20	2 630 267.69	234 896.24
22 30	2 618 495.03	219 450.09	2 618 149.28	234 617.28
25 00	2 606 369.71	219 176.39	2 606 030.75	234 343.73
27 30	2 594 244.28	218 908.12	2 593 912.09	234 075.61
96 30 00	2 582 118.73	218 645.26	2 581 793.32	233 812.90
32 30	2 569 993.06	218 387.82	2 569 674.43	233 555.61
35 00	2 557 867.26	218 135.80	2 557 555.41	233 303.72
37 30	2 545 741.37	217 889.21	2 545 436.29	233 057.27
96 40 00	2 533 615.37	217 648.03	2 533 317.07	232 816.22
42 30	2 521 489.26	217 412.27	2 521 197.74	232 580.59
45 00	2 509 363.04	217 181.92	2 509 078.30	232 350.38
47 30	2 497 236.73	216 956.99	2 496 958.77	232 125.58
96 50 00	2 485 110.30	216 737.49	2 484 839.12	231 906.20
52 30	2 472 983.79	216 523.41	2 472 719.38	231 692.24
55 00	2 460 857.18	216 314.74	2 460 599.56	231 483.69
57 30	2 448 730.49	216 111.49	2 448 479.64	231 280.55
97 00 00	2 436 603.70	215 913.67	2 436 359.63	231 082.83

LONGITUDE	LATITUDE X 37 20 00	LATITUDE Y 37 20 00	LATITUDE X 37 22 30	LATITUDE Y 37 22 30
96 00 00	2 726 803.52	252 488.52	2 726 396.78	267 654.18
02 30	2 714 692.95	252 166.42	2 714 292.98	267 332.26
05 00	2 702 582.25	251 849.73	2 702 189.06	267 015.76
07 30	2 690 471.41	251 538.45	2 690 084.99	266 704.65
96 10 00	2 678 360.43	251 232.59	2 677 980.79	266 398.96
12 30	2 666 249.31	250 932.13	2 665 876.45	266 098.67
15 00	2 654 138.07	250 637.10	2 653 771.99	265 803.80
17 30	2 642 026.67	250 347.48	2 641 667.37	265 514.34
96 20 00	2 629 915.17	250 063.26	2 629 562.64	265 230.28
22 30	2 617 803.53	249 784.46	2 617 457.78	264 951.64
25 00	2 605 691.78	249 511.07	2 605 352.81	264 678.40
27 30	2 593 579.90	249 243.10	2 593 247.71	264 410.58
96 30 00	2 581 467.90	248 980.53	2 581 142.49	264 148.16
32 30	2 569 355.79	248 723.38	2 569 037.16	263 891.16
35 00	2 557 243.55	248 471.64	2 556 931.70	263 639.55
37 30	2 545 131.22	248 225.32	2 544 826.14	263 393.37
96 40 00	2 533 018.77	247 984.41	2 532 720.47	263 152.60
42 30	2 520 906.22	247 748.91	2 520 614.70	262 917.23
45 00	2 508 793.56	247 518.82	2 508 508.82	262 687.27
47 30	2 496 680.80	247 294.15	2 496 402.84	262 462.72
96 50 00	2 484 567.93	247 074.90	2 484 296.75	262 243.59
52 30	2 472 454.98	246 861.05	2 472 190.57	262 029.87
55 00	2 460 341.93	246 652.62	2 460 084.30	261 821.55
57 30	2 448 228.79	246 449.59	2 447 977.95	261 618.64
97 00 00	2 436 115.56	246 251.99	2 435 871.49	261 421.15

LONGITUDE	LATITUDE X 37 25 00	LATITUDE Y 37 25 00	LATITUDE X 37 27 30	LATITUDE Y 37 27 30
96 00 00	2 725 990.03	282 819.85	2 725 583.28	297 985.54
02 30	2 713 893.01	282 498.11	2 713 493.04	297 663.98
05 00	2 701 795.87	282 181.78	2 701 402.67	297 347.82
07 30	2 689 698.58	281 870.85	2 689 312.16	297 037.07
96 10 00	2 677 601.16	281 565.33	2 677 221.52	296 731.72
12 30	2 665 503.60	281 265.21	2 665 130.74	296 431.77
15 00	2 653 405.90	280 970.51	2 653 039.82	296 137.23
17 30	2 641 308.07	280 681.21	2 640 948.76	295 848.09
96 20 00	2 629 210.12	280 397.31	2 628 857.59	295 564.35
22 30	2 617 112.04	280 118.82	2 616 766.29	295 286.02
25 00	2 605 013.84	279 845.73	2 604 674.87	295 013.09
27 30	2 592 915.52	279 578.06	2 592 583.33	294 745.57
96 30 00	2 580 817.08	279 315.79	2 580 491.67	294 483.44
32 30	2 568 718.52	279 058.93	2 568 399.89	294 226.72
35 00	2 556 619.84	278 807.47	2 556 307.99	293 975.40
37 30	2 544 521.06	278 561.42	2 544 215.99	293 729.50
96 40 00	2 532 422.18	278 320.78	2 532 123.88	293 488.99
42 30	2 520 323.18	278 085.55	2 520 031.66	293 253.89
45 00	2 508 224.08	277 855.72	2 507 939.34	293 024.19
47 30	2 496 124.88	277 631.30	2 495 846.92	292 799.89
96 50 00	2 484 025.57	277 412.29	2 483 754.38	292 581.01
52 30	2 471 926.17	277 198.68	2 471 661.77	292 367.52
55 00	2 459 826.68	276 990.48	2 459 569.05	292 159.44
57 30	2 447 727.10	276 787.69	2 447 476.25	291 956.75
97 00 00	2 435 627.43	276 590.30	2 435 383.36	291 759.48

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 15 00 X	LATITUDE 37 15 00 Y	LATITUDE 37 17 30 X	LATITUDE 37 17 30 Y
97 00 00	2 436 603.70	215 913.67	2 436 359.63	231 082.83
02 30	2 424 476.82	215 721.26	2 424 239.53	230 890.54
05 00	2 412 349.85	215 534.28	2 412 119.34	230 703.65
07 30	2 400 222.80	215 352.70	2 399 999.07	230 522.18
97 10 00	2 388 095.68	215 176.55	2 387 878.73	230 346.13
12 30	2 375 968.48	215 005.83	2 375 758.31	230 175.50
15 00	2 363 841.21	214 840.52	2 363 637.82	230 010.29
17 30	2 351 713.86	214 680.63	2 351 517.25	229 850.48
97 20 00	2 339 586.43	214 526.16	2 339 396.60	229 696.10
22 30	2 327 458.94	214 377.10	2 327 275.89	229 547.13
25 00	2 315 331.39	214 233.48	2 315 155.12	229 403.59
27 30	2 303 203.78	214 095.27	2 303 034.28	229 265.45
97 30 00	2 291 076.11	213 962.47	2 290 913.39	229 132.73
32 30	2 278 948.37	213 835.10	2 278 792.44	229 005.43
35 00	2 266 820.59	213 713.15	2 266 671.43	228 883.55
37 30	2 254 692.73	213 596.62	2 254 550.35	228 767.08
97 40 00	2 242 564.84	213 485.51	2 242 429.24	228 656.04
42 30	2 230 436.90	213 379.82	2 230 308.08	228 550.40
45 00	2 218 308.91	213 279.54	2 218 186.87	228 450.18
47 30	2 206 180.88	213 184.70	2 206 065.62	228 355.39
97 50 00	2 194 052.81	213 095.26	2 193 944.33	228 266.01
52 30	2 181 924.69	213 011.25	2 181 822.99	228 182.04
55 00	2 169 796.54	212 932.66	2 169 701.62	228 103.49
57 30	2 157 668.36	212 859.49	2 157 580.22	228 030.36
98 00 00	2 145 540.14	212 791.74	2 145 458.79	227 962.65

LONGITUDE	LATITUDE 37 20 00 X	LATITUDE 37 20 00 Y	LATITUDE 37 22 30 X	LATITUDE 37 22 30 Y
97 00 00	2 436 115.56	246 251.99	2 435 871.49	261 421.15
02 30	2 424 002.24	246 059.80	2 423 764.96	261 229.07
05 00	2 411 888.83	245 873.02	2 411 658.32	261 042.39
07 30	2 399 775.34	245 691.66	2 399 551.61	260 861.13
97 10 00	2 387 661.78	245 515.70	2 387 444.83	260 685.27
12 30	2 375 548.14	245 345.17	2 375 337.97	260 514.83
15 00	2 363 434.43	245 180.04	2 363 231.03	260 349.80
17 30	2 351 320.64	245 020.33	2 351 124.02	260 190.18
97 20 00	2 339 206.76	244 866.03	2 339 016.93	260 035.96
22 30	2 327 092.84	244 717.15	2 326 909.78	259 887.16
25 00	2 314 978.85	244 573.68	2 314 802.57	259 743.78
27 30	2 302 864.79	244 435.62	2 302 695.30	259 605.80
97 30 00	2 290 750.68	244 302.98	2 290 587.96	259 473.23
32 30	2 278 636.50	244 175.75	2 278 480.57	259 346.06
35 00	2 266 522.27	244 053.94	2 266 373.12	259 224.32
37 30	2 254 407.98	243 937.54	2 254 265.60	259 107.99
97 40 00	2 242 293.64	243 826.55	2 242 158.05	258 997.06
42 30	2 230 179.26	243 720.97	2 230 050.45	258 891.54
45 00	2 218 064.84	243 620.81	2 217 942.80	258 791.44
47 30	2 205 950.36	243 526.07	2 205 835.11	258 696.75
97 50 00	2 193 835.85	243 436.74	2 193 727.37	258 607.47
52 30	2 181 721.29	243 352.82	2 181 619.59	258 523.60
55 00	2 169 606.70	243 274.31	2 169 511.78	258 445.13
57 30	2 157 492.08	243 201.22	2 157 403.94	258 372.09
98 00 00	2 145 377.43	243 133.55	2 145 296.07	258 304.45

LONGITUDE	LATITUDE 37 25 00 X	LATITUDE 37 25 00 Y	LATITUDE 37 27 30 X	LATITUDE 37 27 30 Y
97 00 00	2 435 627.43	276 590.30	2 435 383.36	291 759.48
02 30	2 423 527.67	276 398.33	2 423 290.38	291 567.62
05 00	2 411 427.81	276 211.76	2 411 197.30	291 381.15
07 30	2 399 327.88	276 030.60	2 399 104.15	291 200.09
97 10 00	2 387 227.88	275 854.83	2 387 010.93	291 024.42
12 30	2 375 127.80	275 684.50	2 374 917.63	290 854.18
15 00	2 363 027.64	275 519.56	2 362 824.25	290 689.33
17 30	2 350 927.41	275 360.02	2 350 730.80	290 529.89
97 20 00	2 338 827.10	275 205.89	2 338 637.26	290 375.85
22 30	2 326 726.73	275 057.18	2 326 543.68	290 227.21
25 00	2 314 626.30	274 913.87	2 314 450.02	290 083.99
27 30	2 302 525.80	274 775.97	2 302 356.31	289 946.16
97 30 00	2 290 425.25	274 643.47	2 290 262.53	289 813.74
32 30	2 278 324.63	274 516.38	2 278 168.69	289 686.72
35 00	2 266 223.96	274 394.71	2 266 074.81	289 565.12
37 30	2 254 123.22	274 278.44	2 253 980.85	289 448.91
97 40 00	2 242 022.45	274 167.58	2 241 886.85	289 338.11
42 30	2 229 921.63	274 062.12	2 229 792.81	289 232.71
45 00	2 217 820.76	273 962.07	2 217 698.72	289 132.72
47 30	2 205 719.85	273 867.43	2 205 604.59	289 038.14
97 50 00	2 193 618.90	273 778.20	2 193 510.42	288 948.96
52 30	2 181 517.89	273 694.38	2 181 416.20	288 865.18
55 00	2 169 416.87	273 615.96	2 169 321.95	288 786.80
57 30	2 157 315.81	273 542.95	2 157 227.67	288 713.84
98 00 00	2 145 214.71	273 475.36	2 145 133.35	288 646.28

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 15 00 X	LATITUDE 37 15 00 Y	LATITUDE 37 17 30 X	LATITUDE 37 17 30 Y
98 00 00	2 145 540.14	212 791.74	2 145 458.79	227 962.65
02 30	2 133 411.91	212 729.41	2 133 337.33	227 900.35
05 00	2 121 283.64	212 672.49	2 121 215.84	227 843.47
07 30	2 109 155.33	212 621.00	2 109 094.31	227 792.00
98 10 00	2 097 027.02	212 574.93	2 096 972.78	227 745.96
12 30	2 084 898.68	212 534.28	2 084 851.23	227 705.34
15 00	2 072 770.33	212 499.05	2 072 729.65	227 670.12
17 30	2 060 641.97	212 469.24	2 060 608.07	227 640.33
98 20 00	2 048 513.60	212 444.85	2 048 486.48	227 615.95
22 30	2 036 385.19	212 425.88	2 036 364.85	227 596.99
25 00	2 024 256.80	212 412.33	2 024 243.24	227 583.45
27 30	2 012 128.40	212 404.20	2 012 121.62	227 575.33
98 30 00	2 000 000.00	212 401.48	2 000 000.00	227 572.61
32 30	1 987 871.60	212 404.20	1 987 878.38	227 575.33
35 00	1 975 743.20	212 412.33	1 975 756.76	227 583.45
37 30	1 963 614.81	212 425.88	1 963 635.15	227 596.99
98 40 00	1 951 486.40	212 444.85	1 951 513.52	227 615.95
42 30	1 939 358.03	212 469.24	1 939 391.93	227 640.33
45 00	1 927 229.67	212 499.05	1 927 270.35	227 670.12
47 30	1 915 101.32	212 534.28	1 915 148.77	227 705.34
98 50 00	1 902 972.98	212 574.93	1 903 027.22	227 745.96
52 30	1 890 844.67	212 621.00	1 890 905.69	227 792.00
55 00	1 878 716.36	212 672.49	1 878 784.16	227 843.47
57 30	1 866 588.09	212 729.41	1 866 662.67	227 900.35
99 00 00	1 854 459.86	212 791.74	1 854 541.21	227 962.65

LONGITUDE	LATITUDE 37 20 00 X	LATITUDE 37 20 00 Y	LATITUDE 37 22 30 X	LATITUDE 37 22 30 Y
98 00 00	2 145 377.43	243 133.55	2 145 296.07	258 304.45
02 30	2 133 262.75	243 071.29	2 133 188.17	258 242.23
05 00	2 121 148.04	243 014.44	2 121 080.24	258 185.41
07 30	2 109 033.29	242 963.00	2 108 972.27	258 134.00
98 10 00	2 096 918.54	242 916.99	2 096 864.30	258 088.01
12 30	2 084 803.77	242 876.38	2 084 756.31	258 047.43
15 00	2 072 688.98	242 841.19	2 072 648.30	258 012.25
17 30	2 060 574.17	242 811.41	2 060 540.27	257 982.49
98 20 00	2 048 459.36	242 787.05	2 048 432.24	257 958.14
22 30	2 036 344.51	242 768.10	2 036 324.17	257 939.21
25 00	2 024 229.68	242 754.57	2 024 216.12	257 925.68
27 30	2 012 114.84	242 746.44	2 012 108.06	257 917.56
98 30 00	2 000 000.00	242 743.73	2 000 000.00	257 914.85
32 30	1 987 885.16	242 746.44	1 987 891.94	257 917.56
35 00	1 975 770.32	242 754.57	1 975 783.88	257 925.68
37 30	1 963 655.49	242 768.10	1 963 675.83	257 939.21
98 40 00	1 951 540.64	242 787.05	1 951 567.76	257 958.14
42 30	1 939 425.83	242 811.41	1 939 459.73	257 982.49
45 00	1 927 311.02	242 841.19	1 927 351.70	258 012.25
47 30	1 915 196.23	242 876.38	1 915 243.69	258 047.43
98 50 00	1 903 081.46	242 916.99	1 903 135.70	258 088.01
52 30	1 890 966.71	242 963.00	1 891 027.73	258 134.00
55 00	1 878 851.96	243 014.44	1 878 919.76	258 185.41
57 30	1 866 737.25	243 071.29	1 866 811.83	258 242.23
99 00 00	1 854 622.57	243 133.55	1 854 703.93	258 304.45

LONGITUDE	LATITUDE 37 25 00 X	LATITUDE 37 25 00 Y	LATITUDE 37 27 30 X	LATITUDE 37 27 30 Y
98 00 00	2 145 214.71	273 475.36	2 145 133.35	288 646.28
02 30	2 133 113.59	273 413.16	2 133 039.01	288 584.12
05 00	2 121 012.44	273 356.38	2 120 944.64	288 527.37
07 30	2 108 911.25	273 305.00	2 108 850.24	288 476.01
98 10 00	2 096 810.06	273 259.03	2 096 755.82	288 430.08
12 30	2 084 708.85	273 218.48	2 084 661.39	288 389.54
15 00	2 072 607.62	273 183.32	2 072 566.94	288 354.41
17 30	2 060 506.37	273 153.57	2 060 472.47	288 324.68
98 20 00	2 048 405.12	273 129.24	2 048 378.00	288 300.35
22 30	2 036 303.83	273 110.31	2 036 283.49	288 281.44
25 00	2 024 202.56	273 096.80	2 024 189.00	288 267.93
27 30	2 012 101.28	273 088.68	2 012 094.50	288 259.82
98 30 00	2 000 000.00	273 085.97	2 000 000.00	288 257.11
32 30	1 987 898.72	273 088.68	1 987 905.50	288 259.82
35 00	1 975 797.44	273 096.80	1 975 811.00	288 267.93
37 30	1 963 696.17	273 110.31	1 963 716.51	288 281.44
98 40 00	1 951 594.88	273 129.24	1 951 622.00	288 300.35
42 30	1 939 493.63	273 153.57	1 939 527.53	288 324.68
45 00	1 927 392.38	273 183.32	1 927 433.06	288 354.41
47 30	1 915 291.15	273 218.48	1 915 338.61	288 389.54
98 50 00	1 903 189.94	273 259.03	1 903 244.18	288 430.08
52 30	1 891 088.75	273 305.00	1 891 149.76	288 476.01
55 00	1 878 987.56	273 356.38	1 879 055.36	288 527.37
57 30	1 866 886.41	273 413.16	1 866 960.99	288 584.12
99 00 00	1 854 785.29	273 475.36	1 854 866.65	288 646.28

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 15 00 X	LATITUDE 37 15 00 Y	LATITUDE 37 17 30 X	LATITUDE 37 17 30 Y
99 00 00	1 854 459.86	212 791.74	1 854 541.21	227 962.65
02 30	1 842 331.64	212 859.49	1 842 419.78	228 030.36
05 00	1 830 203.46	212 932.66	1 830 298.38	228 103.49
07 30	1 818 075.31	213 011.25	1 818 177.01	228 182.04
99 10 00	1 805 947.19	213 095.26	1 806 055.67	228 266.01
12 30	1 793 819.12	213 184.70	1 793 934.38	228 355.39
15 00	1 781 691.09	213 279.54	1 781 813.13	228 450.18
17 30	1 769 563.10	213 379.82	1 769 691.92	228 550.40
99 20 00	1 757 435.16	213 485.51	1 757 570.76	228 656.04
22 30	1 745 307.27	213 596.62	1 745 449.65	228 767.08
25 00	1 733 179.41	213 713.15	1 733 328.57	228 883.55
27 30	1 721 051.63	213 835.10	1 721 207.56	229 005.43
99 30 00	1 708 923.89	213 962.47	1 709 086.61	229 132.73
32 30	1 696 796.22	214 095.27	1 696 965.72	229 265.45
35 00	1 684 668.61	214 233.48	1 684 844.88	229 403.59
37 30	1 672 541.06	214 377.10	1 672 724.11	229 547.13
99 40 00	1 660 413.57	214 526.16	1 660 603.40	229 696.10
42 30	1 648 286.14	214 680.63	1 648 482.75	229 850.48
45 00	1 636 158.79	214 840.52	1 636 362.18	230 010.29
47 30	1 624 031.52	215 005.83	1 624 241.69	230 175.50
99 50 00	1 611 904.32	215 176.55	1 612 121.27	230 346.13
52 30	1 599 777.20	215 352.70	1 600 000.93	230 522.18
55 00	1 587 650.15	215 534.28	1 587 880.66	230 703.65
57 30	1 575 523.18	215 721.26	1 575 760.47	230 890.54
100 00 00	1 563 396.30	215 913.67	1 563 640.37	231 082.83

LONGITUDE	LATITUDE 37 20 00 X	LATITUDE 37 20 00 Y	LATITUDE 37 22 30 X	LATITUDE 37 22 30 Y
99 00 00	1 854 622.57	243 133.55	1 854 703.93	258 304.45
02 30	1 842 507.92	243 201.22	1 842 596.06	258 372.09
05 00	1 830 393.30	243 274.31	1 830 488.22	258 445.13
07 30	1 818 278.71	243 352.82	1 818 380.41	258 523.60
99 10 00	1 806 164.15	243 436.74	1 806 272.63	258 607.47
12 30	1 794 049.64	243 526.07	1 794 164.89	258 696.75
15 00	1 781 935.16	243 620.81	1 782 057.20	258 791.44
17 30	1 769 820 74	243 720.97	1 769 949.55	258 891.54
99 20 00	1 757 706.36	243 826.55	1 757 841.95	258 997.06
22 30	1 745 592.02	243 937.54	1 745 734.40	259 107.99
25 00	1 733 477.73	244 053.94	1 733 626.88	259 224.32
27 30	1 721 363.50	244 175.75	1 721 519.43	259 346.06
99 30 00	1 709 249.32	244 302.98	1 709 412.04	259 473.23
32 30	1 697 135.21	244 435.62	1 697 304.70	259 605.80
35 00	1 685 021.15	244 573.68	1 685 197.43	259 743.78
37 30	1 672 907.16	244 717.15	1 673 090.22	259 887.16
99 40 00	1 660 793.24	244 866.03	1 660 983.07	260 035.96
42 30	1 648 679.36	245 020.33	1 648 875.98	260 190.18
45 00	1 636 565.57	245 180.04	1 636 768.97	260 349.80
47 30	1 624 451.86	245 345.17	1 624 662.03	260 514.83
99 50 00	1 612 338.22	245 515.70	1 612 555.17	260 685.27
52 30	1 600 224.66	245 691.66	1 600 448.39	260 861.13
55 00	1 588 111.17	245 873.02	1 588 341.68	261 042.39
57 30	1 575 997.76	246 059.80	1 576 235.04	261 229.07
100 00 00	1 563 884.44	246 251.99	1 564 128.51	261 421.15

LONGITUDE	LATITUDE 37 25 00 X	LATITUDE 37 25 00 Y	LATITUDE 37 27 30 X	LATITUDE 37 27 30 Y
99 00 00	1 854 785.29	273 475.36	1 854 866.65	288 646.28
02 30	1 842 684.19	273 542.95	1 842 772.33	288 713.84
05 00	1 830 583.13	273 615.96	1 830 678.05	288 786.80
07 30	1 818 482.11	273 694.38	1 818 583.80	288 865.18
99 10 00	1 806 381.10	273 778.20	1 806 489.58	288 948.96
12 30	1 794 280.15	273 867.43	1 794 395.41	289 038.14
15 00	1 782 179.24	273 962.07	1 782 301.28	289 132.72
17 30	1 770 078.37	274 062.12	1 770 207.19	289 232.71
99 20 00	1 757 977.55	274 167.58	1 758 113.15	289 338.11
22 30	1 745 876.78	274 278.44	1 746 019.15	289 448.91
25 00	1 733 776.04	274 394.71	1 733 925.19	289 565.12
27 30	1 721 675.37	274 516.38	1 721 831.31	289 686.72
99 30 00	1 709 574.75	274 643.47	1 709 737.47	289 813.74
32 30	1 697 474.20	274 775.97	1 697 643.69	289 946.16
35 00	1 685 373.70	274 913.87	1 685 549.98	290 083.99
37 30	1 673 273.27	275 057.18	1 673 456.32	290 227.21
99 40 00	1 661 172.90	275 205.89	1 661 362.74	290 375.85
42 30	1 649 072.59	275 360.02	1 649 269.20	290 529.89
45 00	1 636 972.36	275 519.56	1 637 175.75	290 689.33
47 30	1 624 872.20	275 684.50	1 625 082.37	290 854.18
99 50 00	1 612 772.12	275 854.83	1 612 989.07	291 024.42
52 30	1 600 672.12	276 030.60	1 600 895.85	291 200.09
55 00	1 588 572.19	276 211.76	1 588 802.70	291 381.15
57 30	1 576 472.33	276 398.33	1 576 709.62	291 567.62
100 00 00	1 564 372.57	276 590.30	1 564 616.64	291 759.48

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 15 00 X	LATITUDE 37 15 00 Y	LATITUDE 37 17 30 X	LATITUDE 37 17 30 Y
100 00 00	1 563 396.30	215 913.67	1 563 640.37	231 082.83
02 30	1 551 269.51	216 111.49	1 551 520.36	231 280.55
05 00	1 539 142.82	216 314.74	1 539 400.44	231 483.69
07 30	1 527 016.21	216 523.41	1 527 280.62	231 692.24
100 10 00	1 514 889.70	216 737.49	1 515 160.88	231 906.20
12 30	1 502 763.27	216 956.99	1 503 041.23	232 125.58
15 00	1 490 636.96	217 181.92	1 490 921.70	232 350.38
17 30	1 478 510.74	217 412.27	1 478 802.26	232 580.59
100 20 00	1 466 384.63	217 648.03	1 466 682.93	232 816.22
22 30	1 454 258.63	217 889.21	1 454 563.71	233 057.27
25 00	1 442 132.74	218 135.80	1 442 444.59	233 303.72
27 30	1 430 006.94	218 387.82	1 430 325.57	233 555.61
100 30 00	1 417 881.27	218 645.26	1 418 206.68	233 812.90
32 30	1 405 755.72	218 908.12	1 406 087.91	234 075.61
35 00	1 393 630.29	219 176.39	1 393 969.25	234 343.73
37 30	1 381 504.97	219 450.09	1 381 850.72	234 617.28
100 40 00	1 369 379.78	219 729.20	1 369 732.31	234 896.24
42 30	1 357 254.72	220 013.74	1 357 614.03	235 180.61
45 00	1 345 129.77	220 303.69	1 345 495.85	235 470.40
47 30	1 333 004.97	220 599.05	1 333 377.83	235 765.60
100 50 00	1 320 880.30	220 899.84	1 321 259.93	236 066.22
52 30	1 308 755.76	221 206.05	1 309 142.18	236 372.26
55 00	1 296 631.36	221 517.67	1 297 024.56	236 683.71
57 30	1 284 507.11	221 834.71	1 284 907.08	237 000.57
101 00 00	1 272 382.98	222 157.17	1 272 789.73	237 322.85

LONGITUDE	LATITUDE 37 20 00 X	LATITUDE 37 20 00 Y	LATITUDE 37 22 30 X	LATITUDE 37 22 30 Y
100 00 00	1 563 884.44	246 251.99	1 564 128.51	261 421.15
02 30	1 551 771.21	246 449.59	1 552 022.05	261 618.64
05 00	1 539 658.07	246 652.62	1 539 915.70	261 821.55
07 30	1 527 545.02	246 861.05	1 527 809.43	262 029.87
100 10 00	1 515 432.07	247 074.90	1 515 703.25	262 243.59
12 30	1 503 319.20	247 294.15	1 503 597.16	262 462.72
15 00	1 491 206.44	247 518.82	1 491 491.18	262 687.27
17 30	1 479 093.78	247 748.91	1 479 385.30	262 917.23
100 20 00	1 466 981.23	247 984.41	1 467 279.53	263 152.60
22 30	1 454 868.78	248 225.32	1 455 173.86	263 393.37
25 00	1 442 756.45	248 471.64	1 443 068.30	263 639.55
27 30	1 430 644.21	248 723.38	1 430 962.84	263 891.16
100 30 00	1 418 532.10	248 980.53	1 418 857.51	264 148.16
32 30	1 406 420.10	249 243.10	1 406 752.29	264 410.58
35 00	1 394 308.22	249 511.07	1 394 647.19	264 678.40
37 30	1 382 196.47	249 784.46	1 382 542.22	264 951.64
100 40 00	1 370 084.83	250 063.26	1 370 437.36	265 230.28
42 30	1 357 973.33	250 347.48	1 358 332.63	265 514.34
45 00	1 345 861.93	250 637.10	1 346 228.01	265 803.80
47 30	1 333 750.69	250 932.13	1 334 123.55	266 098.67
100 50 00	1 321 639.57	251 232.59	1 322 019.21	266 398.96
52 30	1 309 528.59	251 538.45	1 309 915.01	266 704.65
55 00	1 297 417.75	251 849.73	1 297 810.94	267 015.76
57 30	1 285 307.05	252 166.42	1 285 707.02	267 332.26
101 00 00	1 273 196.48	252 488.52	1 273 603.22	267 654.18

LONGITUDE	LATITUDE 37 25 00 X	LATITUDE 37 25 00 Y	LATITUDE 37 27 30 X	LATITUDE 37 27 30 Y
100 00 00	1 564 372.57	276 590.30	1 564 616.64	291 759.48
02 30	1 552 272.90	276 787.69	1 552 523.75	291 956.75
05 00	1 540 173.32	276 990.48	1 540 430.95	292 159.44
07 30	1 528 073.83	277 198.68	1 528 338.23	292 367.52
100 10 00	1 515 974.43	277 412.29	1 516 245.62	292 581.01
12 30	1 503 875.12	277 631.30	1 504 153.08	292 799.89
15 00	1 491 775.92	277 855.72	1 492 060.66	293 024.19
17 30	1 479 676.82	278 085.55	1 479 968.34	293 253.89
100 20 00	1 467 577.82	278 320.78	1 467 876.12	293 488.99
22 30	1 455 478.94	278 561.42	1 455 784.01	293 729.50
25 00	1 443 380.16	278 807.47	1 443 692.01	293 975.40
27 30	1 431 281.48	279 058.93	1 431 600.11	294 226.72
100 30 00	1 419 182.92	279 315.79	1 419 508.33	294 483.44
32 30	1 407 084.48	279 578.06	1 407 416.67	294 745.57
35 00	1 394 986.16	279 845.73	1 395 325.13	295 013.09
37 30	1 382 887.96	280 118.82	1 383 233.71	295 286.02
100 40 00	1 370 789.88	280 397.31	1 371 142.41	295 564.35
42 30	1 358 691.93	280 681.21	1 359 051.24	295 848.09
45 00	1 346 594.10	280 970.51	1 346 960.18	296 137.23
47 30	1 334 496.40	281 265.21	1 334 869.26	296 431.77
100 50 00	1 322 398.84	281 565.33	1 322 778.48	296 731.72
52 30	1 310 301.42	281 870.85	1 310 687.84	297 037.07
55 00	1 298 204.13	282 181.78	1 298 597.33	297 347.82
57 30	1 286 106.99	282 498.11	1 286 506.96	297 663.98
101 00 00	1 274 009.97	282 819.85	1 274 416.72	297 985.54

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 15 00 X	LATITUDE 37 15 00 Y	LATITUDE 37 17 30 X	LATITUDE 37 17 30 Y
101 00 00	1 272 382.98	222 157.17	1 272 789.73	237 322.85
02 30	1 260 259.01	222 485.06	1 260 672.54	237 650.55
05 00	1 248 135.19	222 818.35	1 248 555.49	237 983.66
07 30	1 236 011.52	223 157.07	1 236 438.60	238 322.19
101 10 00	1 223 888.00	223 501.20	1 224 321.86	238 666.12
12 30	1 211 764.64	223 850.75	1 212 205.27	239 015.48
15 00	1 199 641.42	224 205.72	1 200 088.83	239 370.26
17 30	1 187 518.37	224 566.11	1 187 972.56	239 730.44
101 20 00	1 175 395.49	224 931.91	1 175 856.46	240 096.04
22 30	1 163 272.77	225 303.13	1 163 740.51	240 467.05
25 00	1 151 150.22	225 679.78	1 151 624.74	240 843.48
27 30	1 139 027.84	226 061.83	1 139 509.13	241 225.33
101 30 00	1 126 905.61	226 449.31	1 127 393.69	241 612.59
32 30	1 114 783.58	226 842.20	1 115 278.43	242 005.26
35 00	1 102 661.72	227 240.51	1 103 163.34	242 403.34
37 30	1 090 540.04	227 644.24	1 091 048.44	242 806.85
101 40 00	1 078 418.54	228 053.38	1 078 933.72	243 215.76
42 30	1 066 297.23	228 467.94	1 066 819.18	243 630.09
45 00	1 054 176.10	228 887.91	1 054 704.83	244 049.83
47 30	1 042 055.15	229 313.31	1 042 590.65	244 474.99
101 50 00	1 029 934.40	229 744.13	1 030 476.68	244 905.56
52 30	1 017 813.85	230 180.36	1 018 362.90	245 341.55
55 00	1 005 693.49	230 622.00	1 006 249.32	245 782.94
57 30	993 573.33	231 069.06	994 135.94	246 229.75
102 00 00	981 453.37	231 521.54	982 022.75	246 681.98

LONGITUDE	LATITUDE 37 20 00 X	LATITUDE 37 20 00 Y	LATITUDE 37 22 30 X	LATITUDE 37 22 30 Y
101 00 00	1 273 196.48	252 488.52	1 273 603.22	267 654.18
02 30	1 261 086.06	252 816.03	1 261 499.59	267 981.51
05 00	1 248 975.80	253 148.96	1 249 396.10	268 314.25
07 30	1 236 865.68	253 487.29	1 237 292.76	268 652.40
101 10 00	1 224 755.71	253 831.04	1 225 189.57	268 995.95
12 30	1 212 645.91	254 180.20	1 213 086.54	269 344.92
15 00	1 200 536.24	254 534.78	1 200 983.65	269 699.30
17 30	1 188 426.75	254 894.76	1 188 880.94	270 059.08
101 20 00	1 176 317.42	255 260.15	1 176 778.39	270 424.27
22 30	1 164 208.26	255 630.96	1 164 676.00	270 794.86
25 00	1 152 099.26	256 007.18	1 152 573.78	271 170.88
27 30	1 139 990.43	256 388.81	1 140 471.72	271 552.30
101 30 00	1 127 881.76	256 775.85	1 128 369.83	271 939.12
32 30	1 115 773.27	257 168.30	1 116 268.12	272 331.35
35 00	1 103 664.97	257 566.17	1 104 166.59	272 728.99
37 30	1 091 556.84	257 969.45	1 092 065.24	273 132.05
101 40 00	1 079 448.89	258 378.13	1 079 964.07	273 540.51
42 30	1 067 341.13	258 792.23	1 067 863.08	273 954.37
45 00	1 055 233.56	259 211.73	1 055 762.28	274 373.64
47 30	1 043 126.15	259 636.66	1 043 661.66	274 798.32
101 50 00	1 031 018.96	260 066.99	1 031 561.24	275 228.42
52 30	1 018 911.96	260 502.73	1 019 461.01	275 663.91
55 00	1 006 805.15	260 943.87	1 007 360.98	276 104.81
57 30	994 698.54	261 390.44	995 261.15	276 551.12
102 00 00	982 592.13	261 842.41	983 161.51	277 002.84

LONGITUDE	LATITUDE 37 25 00 X	LATITUDE 37 25 00 Y	LATITUDE 37 27 30 X	LATITUDE 37 27 30 Y
101 00 00	1 274 009.97	282 819.85	1 274 416.72	297 985.54
02 30	1 261 913.11	283 147.00	1 262 326.64	298 312.50
05 00	1 249 816.40	283 479.55	1 250 236.70	298 644.87
07 30	1 237 719.84	283 817.51	1 238 146.92	298 982.64
101 10 00	1 225 623.43	284 160.87	1 226 057.28	299 325.80
12 30	1 213 527.17	284 509.64	1 213 967.81	299 674.38
15 00	1 201 431.06	284 863.82	1 201 878.47	300 028.36
17 30	1 189 335.13	285 223.40	1 189 789.31	300 387.74
101 20 00	1 177 239.35	285 588.38	1 177 700.32	300 752.52
22 30	1 165 143.74	285 958.77	1 165 611.48	301 122.70
25 00	1 153 048.29	286 334.58	1 153 522.81	301 498.29
27 30	1 140 953.02	286 715.78	1 141 434.31	301 879.28
101 30 00	1 128 857.90	287 102.39	1 129 345.97	302 265.68
32 30	1 116 762.97	287 494.40	1 117 257.82	302 657.46
35 00	1 104 668.21	287 891.82	1 105 169.84	303 054.66
37 30	1 092 573.64	288 294.65	1 093 082.04	303 457.27
101 40 00	1 080 479.25	288 702.88	1 080 994.42	303 865.27
42 30	1 068 385.03	289 116.51	1 068 906.99	304 278.67
45 00	1 056 291.01	289 535.54	1 056 819.74	304 697.46
47 30	1 044 197.16	289 959.99	1 044 732.67	305 121.68
101 50 00	1 032 103.52	290 389.84	1 032 645.80	305 551.29
52 30	1 020 010.07	290 825.09	1 020 559.12	305 986.29
55 00	1 007 916.81	291 265.74	1 008 472.64	306 426.70
57 30	995 823.75	291 711.81	996 386.36	306 872.51
102 00 00	983 730.89	292 163.27	984 300.27	307 323.73

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 15 00 X	LATITUDE 37 15 00 Y	LATITUDE 37 17 30 X	LATITUDE 37 17 30 Y
102 00 00	981 453.37	231 521.54	982 022.75	246 681.98
02 30	969 333.61	231 979.43	969 909.76	247 139.62
05 00	957 214.05	232 442.74	957 796.99	247 602.67
07 30	945 094.71	232 911.47	945 684.42	248 071.13
102 10 00	932 975.58	233 385.61	933 572.07	248 545.01
12 30	920 856.67	233 865.17	921 459.92	249 024.30
15 00	908 737.97	234 350.15	909 348.00	249 509.01
17 30	896 619.47	234 840.54	897 236.28	249 999.12
102 20 00	884 501.21	235 336.34	885 124.79	250 494.65
22 30	872 383.17	235 837.56	873 013.52	250 995.59
25 00	860 265.35	236 344.20	860 902.48	251 501.95
27 30	848 147.77	236 856.25	848 791.67	252 013.71
102 30 00	836 030.41	237 373.71	836 681.08	252 530.89

LONGITUDE	LATITUDE 37 20 00 X	LATITUDE 37 20 00 Y	LATITUDE 37 22 30 X	LATITUDE 37 22 30 Y
102 00 00	982 592.13	261 842.41	983 161.51	277 002.84
02 30	970 485.92	262 299.80	971 062.07	277 459.97
05 00	958 379.92	262 762.59	958 962.85	277 922.50
07 30	946 274.13	263 230.78	946 863.83	278 390.44
102 10 00	934 168.55	263 704.40	934 765.03	278 863.79
12 30	922 063.18	264 183.43	922 666.43	279 342.55
15 00	909 958.02	264 667.86	910 568.05	279 826.71
17 30	897 853.08	265 157.70	898 469.88	280 316.27
102 20 00	885 748.37	265 652.95	886 371.94	280 811.25
22 30	873 643.87	266 153.61	874 274.23	281 311.63
25 00	861 539.61	266 659.68	862 176.73	281 817.42
27 30	849 435.57	267 171.16	850 079.47	282 328.61
102 30 00	837 331.76	267 688.05	837 982.43	282 845.21

LONGITUDE	LATITUDE 37 25 00 X	LATITUDE 37 25 00 Y	LATITUDE 37 27 30 X	LATITUDE 37 27 30 Y
102 00 00	983 730.89	292 163.27	984 300.27	307 323.73
02 30	971 638.23	292 620.15	972 214.39	307 780.34
05 00	959 545.78	293 082.42	960 128.71	308 242.36
07 30	947 453.54	293 550.09	948 043.24	308 709.77
102 10 00	935 361.51	294 023.18	935 957.99	309 182.59
12 30	923 269.69	294 501.67	923 872.94	309 660.81
15 00	911 178.08	294 985.56	911 788.11	310 144.43
17 30	899 086.69	295 474.85	899 703.49	310 633.45
102 20 00	886 995.52	295 969.54	887 619.10	311 127.86
22 30	874 904.58	296 469.65	875 534.93	311 627.69
25 00	862 813.86	296 975.15	863 450.99	312 132.91
27 30	850 723.37	297 486.06	851 367.27	312 643.53
102 30 00	838 633.11	298 002.37	839 283.78	313 159.55

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 30 00 X	LATITUDE 37 30 00 Y	LATITUDE 37 32 30 X	LATITUDE 37 32 30 Y
94 30 00	3 160 065.54	328 316.74	3 159 414.87	343 473.97
32 30	3 147 988.83	327 801.01	3 147 344.93	342 958.53
35 00	3 135 911.89	327 290.67	3 135 274.76	342 448.48
37 30	3 123 834.71	326 785.74	3 123 204.36	341 943.82
94 40 00	3 111 757.32	326 286.19	3 111 133.74	341 444.56
42 30	3 099 679.70	325 792.05	3 099 062.90	340 950.70
45 00	3 087 601.85	325 303.31	3 086 991.82	340 462.23
47 30	3 075 523.80	324 819.96	3 074 920.54	339 979.15
94 50 00	3 063 445.53	324 342.01	3 062 849.05	339 501.47
52 30	3 051 367.05	323 869.45	3 050 777.34	339 029.18
55 00	3 039 288.36	323 402.30	3 038 705.42	338 562.29
57 30	3 027 209.46	322 940.55	3 026 633.30	338 100.79
95 00 00	3 015 130.34	322 484.19	3 014 560.96	337 644.69

LONGITUDE	LATITUDE 37 35 00 X	LATITUDE 37 35 00 Y	LATITUDE 37 37 30 X	LATITUDE 37 37 30 Y
94 30 00	3 158 764.19	358 631.23	3 158 113.51	373 788.54
32 30	3 146 701.02	358 116.08	3 146 057.12	373 273.68
35 00	3 134 637.63	357 606.32	3 134 000.49	372 764.20
37 30	3 122 574.00	357 101.94	3 121 943.64	372 260.11
94 40 00	3 110 510.16	356 602.96	3 109 886.57	371 761.41
42 30	3 098 446.09	356 109.38	3 097 829.28	371 268.10
45 00	3 086 381.79	355 621.18	3 085 771.75	370 780.18
47 30	3 074 317.28	355 138.37	3 073 714.02	370 297.65
94 50 00	3 062 252.56	354 660.96	3 061 656.08	369 820.50
52 30	3 050 187.63	354 188.93	3 049 597.92	369 348.74
55 00	3 038 122.49	353 722.31	3 037 539.55	368 882.37
57 30	3 026 057.14	353 261.07	3 025 480.98	368 421.40
95 00 00	3 013 991.58	352 805.22	3 013 422.19	367 965.80

LONGITUDE	LATITUDE 37 40 00 X	LATITUDE 37 40 00 Y	LATITUDE 37 42 30 X	LATITUDE 37 42 30 Y
94 30 00	3 157 462.83	388 945.90	3 156 812.14	404 103.31
32 30	3 145 413.21	388 431.33	3 144 769.30	403 589.03
35 00	3 133 363.36	387 922.14	3 132 726.22	403 080.12
37 30	3 121 313.28	387 418.33	3 120 682.92	402 576.60
94 40 00	3 109 262.98	386 919.91	3 108 639.40	402 078.46
42 30	3 097 212.46	386 426.88	3 096 595.65	401 585.70
45 00	3 085 161.72	385 939.23	3 084 551.68	401 098.33
47 30	3 073 110.76	385 456.97	3 072 507.49	400 616.34
94 50 00	3 061 059.59	384 980.09	3 060 463.10	400 139.73
52 30	3 049 008.21	384 508.59	3 048 418.49	399 668.50
55 00	3 036 956.62	384 042.49	3 036 373.67	399 202.66
57 30	3 024 904.81	383 581.77	3 024 328.65	398 742.20
95 00 00	3 012 852.80	383 126.43	3 012 283.41	398 287.12

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 30 00 X	LATITUDE 37 30 00 Y	LATITUDE 37 32 30 X	LATITUDE 37 32 30 Y
95 00 00	3 015 130.34	322 484.19	3 014 560.96	337 644.69
02 30	3 003 051.04	322 033.23	3 002 488.43	337 193.98
05 00	2 990 971.53	321 587.66	2 990 415.69	336 748.67
07 30	2 978 891.82	321 147.50	2 978 342.76	336 308.76
95 10 00	2 966 811.92	320 712.74	2 966 269.64	335 874.24
12 30	2 954 731.83	320 283.37	2 954 196.32	335 445.11
15 00	2 942 651.53	319 859.40	2 942 122.80	335 021.37
17 30	2 930 571.06	319 440.83	2 930 049.11	334 603.04
95 20 00	2 918 490.40	319 027.67	2 917 975.22	334 190.11
22 30	2 906 409.56	318 619.89	2 905 901.16	333 782.56
25 00	2 894 328.54	318 217.52	2 893 826.91	333 380.41
27 30	2 882 247.33	317 820.54	2 881 752.48	332 983.66
95 30 00	2 870 165.96	317 428.97	2 869 677.88	332 592.31
32 30	2 858 084.39	317 042.80	2 857 603.09	332 206.35
35 00	2 846 002.67	316 662.02	2 845 528.15	331 825.79
37 30	2 833 920.78	316 286.64	2 833 453.03	331 450.61
95 40 00	2 821 838.72	315 916.66	2 821 377.75	331 080.85
42 30	2 809 756.50	315 552.09	2 809 302.31	330 716.48
45 00	2 797 674.11	315 192.91	2 797 226.70	330 357.50
47 30	2 785 591.56	314 839.13	2 785 150.92	330 003.92
95 50 00	2 773 508.86	314 490.75	2 773 075.00	329 655.73
52 30	2 761 426.00	314 147.77	2 760 998.92	329 312.95
55 00	2 749 342.99	313 810.19	2 748 922.69	328 975.56
57 30	2 737 259.84	313 478.01	2 736 846.31	328 643.57
96 00 00	2 725 176.53	313 151.23	2 724 769.78	328 316.97

LONGITUDE	LATITUDE 37 35 00 X	LATITUDE 37 35 00 Y	LATITUDE 37 37 30 X	LATITUDE 37 37 30 Y
95 00 00	3 013 991.58	352 805.22	3 013 422.19	367 965.80
02 30	3 001 925.82	352 354.77	3 001 363.21	367 515.60
05 00	2 989 859.86	351 909.70	2 989 304.02	367 070.79
07 30	2 977 793.71	351 470.04	2 977 244.65	366 631.37
95 10 00	2 965 727.36	351 035.76	2 965 185.07	366 197.34
12 30	2 953 660.82	350 606.87	2 953 125.31	365 768.69
15 00	2 941 594.07	350 183.38	2 941 065.34	365 345.43
17 30	2 929 527.15	349 765.28	2 929 005.19	364 927.57
95 20 00	2 917 460.04	349 352.58	2 916 944.86	364 515.10
22 30	2 905 392.75	348 945.26	2 904 884.35	364 108.01
25 00	2 893 325.28	348 543.34	2 892 823.65	363 706.31
27 30	2 881 257.63	348 146.81	2 880 762.78	363 310.00
95 30 00	2 869 189.81	347 755.68	2 868 701.73	362 919.09
32 30	2 857 121.80	347 369.93	2 856 640.50	362 533.57
35 00	2 845 053.63	346 989.59	2 844 579.10	362 153.43
37 30	2 832 985.29	346 614.62	2 832 517.54	361 778.68
95 40 00	2 820 916.78	346 245.07	2 820 455.81	361 409.33
42 30	2 808 848.12	345 880.90	2 808 393.92	361 045.37
45 00	2 796 779.29	345 522.12	2 796 331.87	360 686.80
47 30	2 784 710.29	345 168.74	2 784 269.65	360 333.61
95 50 00	2 772 641.14	344 820.75	2 772 207.28	359 985.81
52 30	2 760 571.84	344 478.16	2 760 144.75	359 643.42
55 00	2 748 502.38	344 140.96	2 748 082.08	359 306.40
57 30	2 736 432.78	343 809.15	2 736 019.25	358 974.78
96 00 00	2 724 363.03	343 482.74	2 723 956.28	358 648.55

LONGITUDE	LATITUDE 37 40 00 X	LATITUDE 37 40 00 Y	LATITUDE 37 42 30 X	LATITUDE 37 42 30 Y
95 00 00	3 012 852.80	383 126.43	3 012 283.41	398 287.12
02 30	3 000 800.59	382 676.48	3 000 237.98	397 837.42
05 00	2 988 748.19	382 231.92	2 988 192.35	397 393.10
07 30	2 976 695.58	381 792.75	2 976 146.52	396 954.18
95 10 00	2 964 642.79	381 358.96	2 964 100.50	396 520.64
12 30	2 952 589.80	380 930.56	2 952 054.28	396 092.47
15 00	2 940 536.60	380 507.53	2 940 007.87	395 669.69
17 30	2 928 483.23	380 089.91	2 927 961.27	395 252.30
95 20 00	2 916 429.68	379 677.67	2 915 914.49	394 840.29
22 30	2 904 375.94	379 270.81	2 903 867.53	394 433.66
25 00	2 892 322.02	378 869.34	2 891 820.39	394 032.41
27 30	2 880 267.93	378 473.25	2 879 773.07	393 636.55
95 30 00	2 868 213.66	378 082.56	2 867 725.58	393 246.08
32 30	2 856 159.20	377 697.25	2 855 677.89	392 860.98
35 00	2 844 104.58	377 317.33	2 843 630.05	392 481.28
37 30	2 832 049.80	376 942.79	2 831 582.05	392 106.95
95 40 00	2 819 994.84	376 573.65	2 819 533.87	391 738.01
42 30	2 807 939.73	376 209.89	2 807 485.54	391 374.46
45 00	2 795 884.46	375 851.52	2 795 437.04	391 016.29
47 30	2 783 829.01	375 498.53	2 783 388.37	390 663.50
95 50 00	2 771 773.42	375 150.93	2 771 339.55	390 316.09
52 30	2 759 717.67	374 808.72	2 759 290.58	389 974.08
55 00	2 747 661.77	374 471.90	2 747 241.46	389 637.45
57 30	2 735 605.72	374 140.47	2 735 192.19	389 306.20
96 00 00	2 723 549.53	373 814.42	2 723 142.78	388 980.33

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE X 37 30 00	LATITUDE Y 37 30 00	LATITUDE X 37 32 30	LATITUDE Y 37 32 30
96 00 00	2 725 176.53	313 151.23	2 724 769.78	328 316.97
02 30	2 713 093.07	312 829.85	2 712 693.10	327 995.77
05 00	2 701 009.48	312 513.88	2 700 616.29	327 679.97
07 30	2 688 925.75	312 203.30	2 688 539.33	327 369.57
96 10 00	2 676 841.88	311 898.12	2 676 462.24	327 064.56
12 30	2 664 757.88	311 598.33	2 664 385.02	326 764.94
15 00	2 652 673.74	311 303.96	2 652 307.66	326 470.73
17 30	2 640 589.46	311 014.99	2 640 230.15	326 181.92
96 20 00	2 628 505.07	310 731.40	2 628 152.54	325 898.50
22 30	2 616 420.54	310 453.23	2 616 074.80	325 620.48
25 00	2 604 335.90	310 180.45	2 603 996.93	325 347.85
27 30	2 592 251.14	309 913.08	2 591 918.95	325 080.63
96 30 00	2 580 166.26	309 651.10	2 579 840.84	324 818.80
32 30	2 568 081.26	309 394.53	2 567 762.62	324 562.37
35 00	2 555 996.13	309 143.35	2 555 684.27	324 311.33
37 30	2 543 910.91	308 897.58	2 543 605.83	324 065.70
96 40 00	2 531 825.58	308 657.21	2 531 527.28	323 825.47
42 30	2 519 740.14	308 422.24	2 519 448.62	323 590.63
45 00	2 507 654.60	308 192.67	2 507 369.86	323 361.18
47 30	2 495 568.96	307 968.49	2 495 290.99	323 137.14
96 50 00	2 483 483.20	307 749.73	2 483 212.02	322 918.50
52 30	2 471 397.36	307 536.36	2 471 132.96	322 705.25
55 00	2 459 311.43	307 328.40	2 459 053.80	322 497.40
57 30	2 447 225.41	307 125.83	2 446 974.56	322 294.95
97 00 00	2 435 139.29	306 928.67	2 434 895.22	322 097.89

LONGITUDE	LATITUDE X 37 35 00	LATITUDE Y 37 35 00	LATITUDE X 37 37 30	LATITUDE Y 37 37 30
96 00 00	2 724 363.03	343 482.74	2 723 956.28	358 648.55
02 30	2 712 293.13	343 161.72	2 711 893.15	358 327.71
05 00	2 700 223.09	342 846.09	2 699 829.90	358 012.27
07 30	2 688 152.92	342 535.86	2 687 766.50	357 702.21
96 10 00	2 676 082.60	342 231.02	2 675 702.96	357 397.54
12 30	2 664 012.16	341 931.58	2 663 639.29	357 098.27
15 00	2 651 941.58	341 637.54	2 651 575.49	356 804.39
17 30	2 639 870.85	341 348.88	2 639 511.54	356 515.90
96 20 00	2 627 800.01	341 065.62	2 627 447.48	356 232.80
22 30	2 615 729.05	340 787.76	2 615 383.30	355 955.09
25 00	2 603 657.96	340 515.28	2 603 318.99	355 682.77
27 30	2 591 586.75	340 248.21	2 591 254.56	355 415.85
96 30 00	2 579 515.43	339 986.53	2 579 190.01	355 154.31
32 30	2 567 443.99	339 730.24	2 567 125.35	354 898.17
35 00	2 555 372.42	339 479.35	2 555 060.56	354 647.41
37 30	2 543 300.75	339 233.85	2 542 995.67	354 402.06
96 40 00	2 531 228.98	338 993.75	2 530 930.68	354 162.09
42 30	2 519 157.10	338 759.05	2 518 865.58	353 927.52
45 00	2 507 085.12	338 529.73	2 506 800.37	353 698.33
47 30	2 495 013.03	338 305.81	2 494 735.07	353 474.53
96 50 00	2 482 940.83	338 087.29	2 482 669.65	353 256.14
52 30	2 470 868.55	337 874.17	2 470 604.14	353 043.13
55 00	2 458 796.18	337 666.43	2 458 538.55	352 835.51
57 30	2 446 723.71	337 464.09	2 446 472.86	352 633.29
97 00 00	2 434 651.15	337 267.15	2 434 407.09	352 436.46

LONGITUDE	LATITUDE X 37 40 00	LATITUDE Y 37 40 00	LATITUDE X 37 42 30	LATITUDE Y 37 42 30
96 00 00	2 723 549.53	373 814.42	2 723 142.78	388 980.33
02 30	2 711 493.18	373 493.76	2 711 093.20	388 659.86
05 00	2 699 436.70	373 178.49	2 699 043.50	388 344.77
07 30	2 687 380.08	372 868.61	2 686 993.66	388 035.06
96 10 00	2 675 323.32	372 564.11	2 674 943.68	387 730.73
12 30	2 663 266.43	372 265.00	2 662 893.56	387 431.79
15 00	2 651 209.40	371 971.29	2 650 843.32	387 138.24
17 30	2 639 152.23	371 682.96	2 638 792.93	386 850.08
96 20 00	2 627 094.95	371 400.02	2 626 742.42	386 567.29
22 30	2 615 037.54	371 122.46	2 614 691.79	386 289.89
25 00	2 602 980.02	370 850.30	2 602 641.04	386 017.88
27 30	2 590 922.37	370 583.53	2 590 590.17	385 751.26
96 30 00	2 578 864.60	370 322.14	2 578 539.18	385 490.02
32 30	2 566 806.71	370 066.14	2 566 488.07	385 234.16
35 00	2 554 748.70	369 815.52	2 554 436.84	384 983.69
37 30	2 542 690.59	369 570.31	2 542 385.51	384 738.61
96 40 00	2 530 632.38	369 330.48	2 530 334.07	384 498.91
42 30	2 518 574.05	369 096.03	2 518 282.53	384 264.60
45 00	2 506 515.63	368 866.98	2 506 230.88	384 035.67
47 30	2 494 457.10	368 643.31	2 494 179.13	383 812.13
96 50 00	2 482 398.46	368 425.04	2 482 127.27	383 593.98
52 30	2 470 339.74	368 212.15	2 470 075.33	383 381.21
55 00	2 458 280.92	368 004.65	2 458 023.29	383 173.83
57 30	2 446 222.01	367 802.53	2 445 971.16	382 971.83
97 00 00	2 434 163.01	367 605.81	2 433 918.94	382 775.22

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 30 00 X	LATITUDE 37 30 00 Y	LATITUDE 37 32 30 X	LATITUDE 37 32 30 Y
97 00 00	2 435 139.29	306 928.67	2 434 895.22	322 097.89
02 30	2 423 053.09	306 736.91	2 422 815.80	321 906.24
05 00	2 410 966.79	306 550.55	2 410 736.28	321 719.99
07 30	2 398 880.42	306 369.59	2 398 656.69	321 539.13
97 10 00	2 386 793.98	306 194.02	2 386 577.03	321 363.66
12 30	2 374 707.45	306 023.87	2 374 497.28	321 193.61
15 00	2 362 620.86	305 859.12	2 362 417.46	321 028.94
17 30	2 350 534.18	305 699.76	2 350 337.57	320 869.68
97 20 00	2 338 447.43	305 545.81	2 338 257.60	320 715.81
22 30	2 326 360.62	305 397.26	2 326 177.57	320 567.34
25 00	2 314 273.75	305 254.11	2 314 097.47	320 424.28
27 30	2 302 186.81	305 116.37	2 302 017.31	320 286.61
97 30 00	2 290 099.82	304 984.02	2 289 937.10	320 154.34
32 30	2 278 012.76	304 857.07	2 277 856.82	320 027.46
35 00	2 265 925.65	304 735.53	2 265 776.49	319 905.99
37 30	2 253 838.47	304 619.39	2 253 696.09	319 789.92
97 40 00	2 241 751.26	304 508.66	2 241 615.66	319 679.24
42 30	2 229 663.99	304 403.31	2 229 535.18	319 573.96
45 00	2 217 576.69	304 303.38	2 217 454.65	319 474.08
47 30	2 205 489.33	304 208.85	2 205 374.07	319 379.60
97 50 00	2 193 401.94	304 119.72	2 193 293.46	319 290.52
52 30	2 181 314.50	304 035.98	2 181 212.80	319 206.83
55 00	2 169 227.03	303 957.65	2 169 132.11	319 128.55
57 30	2 157 139.53	303 884.73	2 157 051.39	319 055.66
98 00 00	2 145 051.99	303 817.21	2 144 970.63	318 988.18

LONGITUDE	LATITUDE 37 35 00 X	LATITUDE 37 35 00 Y	LATITUDE 37 37 30 X	LATITUDE 37 37 30 Y
97 00 00	2 434 651.15	337 267.15	2 434 407.09	352 436.46
02 30	2 422 578.51	337 075.61	2 422 341.22	352 245.02
05 00	2 410 505.77	336 889.46	2 410 275.26	352 058.97
07 30	2 398 432.96	336 708.70	2 398 209.23	351 878.32
97 10 00	2 386 360.08	336 533.33	2 386 143.12	351 703.05
12 30	2 374 287.11	336 363.37	2 374 076.94	351 533.19
15 00	2 362 214.07	336 198.80	2 362 010.68	351 368.71
17 30	2 350 140.96	336 039.63	2 349 944.34	351 209.62
97 20 00	2 338 067.76	335 885.84	2 337 877.93	351 055.93
22 30	2 325 994.51	335 737.46	2 325 811.46	350 907.63
25 00	2 313 921.20	335 594.48	2 313 744.92	350 764.72
27 30	2 301 847.82	335 456.88	2 301 678.32	350 627.21
97 30 00	2 289 774.38	335 324.68	2 289 611.67	350 495.08
32 30	2 277 700.88	335 197.88	2 277 544.95	350 368.35
35 00	2 265 627.34	335 076.48	2 265 478.18	350 247.01
37 30	2 253 553.72	334 960.47	2 253 411.34	350 131.07
97 40 00	2 241 480.06	334 849.85	2 241 344.46	350 020.52
42 30	2 229 406.36	334 744.63	2 229 277.54	349 915.35
45 00	2 217 332.61	334 644.81	2 217 210.57	349 815.58
47 30	2 205 258.82	334 550.38	2 205 143.56	349 721.22
97 50 00	2 193 184.98	334 461.35	2 193 076.50	349 632.23
52 30	2 181 111.10	334 377.71	2 181 009.40	349 548.64
55 00	2 169 037.19	334 299.47	2 168 942.27	349 470.44
57 30	2 156 963.25	334 226.63	2 156 875.11	349 397.64
98 00 00	2 144 889.27	334 159.18	2 144 807.91	349 330.23

LONGITUDE	LATITUDE 37 40 00 X	LATITUDE 37 40 00 Y	LATITUDE 37 42 30 X	LATITUDE 37 42 30 Y
97 00 00	2 434 163.01	367 605.81	2 433 918.94	382 775.22
02 30	2 422 103.93	367 414.49	2 421 866.64	382 584.00
05 00	2 410 044.75	367 228.54	2 409 814.24	382 398.16
07 30	2 397 985.50	367 047.99	2 397 761.76	382 217.71
97 10 00	2 385 926.17	366 872.82	2 385 709.22	382 042.64
12 30	2 373 866.76	366 703.05	2 373 656.59	381 872.96
15 00	2 361 807.28	366 538.66	2 361 603.89	381 708.67
17 30	2 349 747.73	366 379.67	2 349 551.11	381 549.76
97 20 00	2 337 688.09	366 226.06	2 337 498.25	381 396.24
22 30	2 325 628.40	366 077.84	2 325 445.34	381 248.11
25 00	2 313 568.64	365 935.02	2 313 392.37	381 105.36
27 30	2 301 508.82	365 797.58	2 301 339.33	380 968.00
97 30 00	2 289 448.95	365 665.53	2 289 286.23	380 836.02
32 30	2 277 389.01	365 538.86	2 277 233.07	380 709.43
35 00	2 265 329.02	365 417.60	2 265 179.86	380 588.24
37 30	2 253 268.96	365 301.72	2 253 126.58	380 472.42
97 40 00	2 241 208.86	365 191.23	2 241 073.27	380 362.00
42 30	2 229 148.72	365 086.13	2 229 019.90	380 256.95
45 00	2 217 088.53	364 986.41	2 216 966.49	380 157.29
47 30	2 205 028.30	364 892.10	2 204 913.04	380 063.03
97 50 00	2 192 968.02	364 803.17	2 192 859.54	379 974.15
52 30	2 180 907.70	364 719.62	2 180 806.00	379 890.65
55 00	2 168 847.35	364 641.47	2 168 752.43	379 812.54
57 30	2 156 786.97	364 568.70	2 156 698.83	379 739.82
98 00 00	2 144 726.55	364 501.34	2 144 645.19	379 672.49

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 30 00 X	LATITUDE 37 30 00 Y	LATITUDE 37 32 30 X	LATITUDE 37 32 30 Y
98 00 00	2 145 051.99	303 817.21	2 144 970.63	318 988.18
02 30	2 132 964.43	303 755.09	2 132 889.85	318 926.09
05 00	2 120 876.84	303 698.36	2 120 809.04	318 869.40
07 30	2 108 789.22	303 647.04	2 108 728.20	318 818.11
98 10 00	2 096 701.58	303 601.13	2 096 647.34	318 772.22
12 30	2 084 613.93	303 560.62	2 084 566.47	318 731.73
15 00	2 072 526.26	303 525.50	2 072 485.58	318 696.64
17 30	2 060 438.57	303 495.79	2 060 404.67	318 666.94
98 20 00	2 048 350.88	303 471.48	2 048 323.76	318 642.65
22 30	2 036 263.15	303 452.58	2 036 242.81	318 623.75
25 00	2 024 175.44	303 439.07	2 024 161.88	318 610.26
27 30	2 012 087.72	303 430.97	2 012 080.94	318 602.16
98 30 00	2 000 000.00	303 428.26	2 000 000.00	318 599.45
32 30	1 987 912.28	303 430.97	1 987 919.06	318 602.16
35 00	1 975 824.56	303 439.07	1 975 838.12	318 610.26
37 30	1 963 736.85	303 452.58	1 963 757.19	318 623.75
98 40 00	1 951 649.12	303 471.48	1 951 676.24	318 642.65
42 30	1 939 561.43	303 495.79	1 939 595.33	318 666.94
45 00	1 927 473.74	303 525.50	1 927 514.42	318 696.64
47 30	1 915 386.07	303 560.62	1 915 433.53	318 731.73
98 50 00	1 903 298.42	303 601.13	1 903 352.66	318 772.22
52 30	1 891 210.78	303 647.04	1 891 271.80	318 818.11
55 00	1 879 123.16	303 698.36	1 879 190.96	318 869.40
57 30	1 867 035.57	303 755.09	1 867 110.15	318 926.09
99 00 00	1 854 948.01	303 817.21	1 855 029.37	318 988.18

LONGITUDE	LATITUDE 37 35 00 X	LATITUDE 37 35 00 Y	LATITUDE 37 37 30 X	LATITUDE 37 37 30 Y
98 00 00	2 144 889.27	334 159.18	2 144 807.91	349 330.23
02 30	2 132 815.27	334 097.13	2 132 740.69	349 268.22
05 00	2 120 741.24	334 040.47	2 120 673.44	349 211.59
07 30	2 108 667.18	333 989.21	2 108 606.16	349 160.35
98 10 00	2 096 593.10	333 943.35	2 096 538.86	349 114.52
12 30	2 084 519.01	333 902.88	2 084 471.55	349 074.07
15 00	2 072 444.90	333 867.80	2 072 404.22	349 039.02
17 30	2 060 370.77	333 838.12	2 060 336.87	349 009.35
98 20 00	2 048 296.64	333 813.84	2 048 269.52	348 985.09
22 30	2 036 222.47	333 794.96	2 036 202.13	348 966.22
25 00	2 024 148.32	333 781.47	2 024 134.76	348 952.74
27 30	2 012 074.16	333 773.37	2 012 067.38	348 944.64
98 30 00	2 000 000.00	333 770.67	2 000 000.00	348 941.94
32 30	1 987 925.84	333 773.37	1 987 932.62	348 944.64
35 00	1 975 851.68	333 781.47	1 975 865.24	348 952.74
37 30	1 963 777.53	333 794.96	1 963 797.87	348 966.22
98 40 00	1 951 703.36	333 813.84	1 951 730.48	348 985.09
42 30	1 939 629.23	333 838.12	1 939 663.13	349 009.35
45 00	1 927 555.10	333 867.80	1 927 595.78	349 039.02
47 30	1 915 480.99	333 902.88	1 915 528.45	349 074.07
98 50 00	1 903 406.90	333 943.35	1 903 461.14	349 114.52
52 30	1 891 332.82	333 989.21	1 891 393.84	349 160.35
55 00	1 879 258.76	334 040.47	1 879 326.56	349 211.59
57 30	1 867 184.73	334 097.13	1 867 259.31	349 268.22
99 00 00	1 855 110.73	334 159.18	1 855 192.09	349 330.23

LONGITUDE	LATITUDE 37 40 00 X	LATITUDE 37 40 00 Y	LATITUDE 37 42 30 X	LATITUDE 37 42 30 Y
98 00 00	2 144 726.55	364 501.34	2 144 645.19	379 672.49
02 30	2 132 666.11	364 439.35	2 132 591.53	379 610.54
05 00	2 120 605.64	364 382.76	2 120 537.84	379 553.98
07 30	2 108 545.14	364 331.55	2 108 484.12	379 502.80
98 10 00	2 096 484.62	364 285.74	2 096 430.38	379 457.01
12 30	2 084 424.09	364 245.32	2 084 376.63	379 416.62
15 00	2 072 363.54	364 210.28	2 072 322.86	379 381.60
17 30	2 060 302.97	364 180.64	2 060 269.07	379 351.97
98 20 00	2 048 242.40	364 156.38	2 048 215.28	379 327.73
22 30	2 036 181.79	364 137.52	2 036 161.45	379 308.88
25 00	2 024 121.20	364 124.05	2 024 107.64	379 295.41
27 30	2 012 060.60	364 115.96	2 012 053.82	379 287.33
98 30 00	2 000 000.00	364 113.26	2 000 000.00	379 284.63
32 30	1 987 939.40	364 115.96	1 987 946.18	379 287.33
35 00	1 975 878.80	364 124.05	1 975 892.36	379 295.41
37 30	1 963 818.21	364 137.52	1 963 838.55	379 308.88
98 40 00	1 951 757.60	364 156.38	1 951 784.72	379 327.73
42 30	1 939 697.03	364 180.64	1 939 730.93	379 351.97
45 00	1 927 636.46	364 210.28	1 927 677.14	379 381.60
47 30	1 915 575.91	364 245.32	1 915 623.37	379 416.62
98 50 00	1 903 515.38	364 285.74	1 903 569.62	379 457.01
52 30	1 891 454.86	364 331.55	1 891 515.88	379 502.80
55 00	1 879 394.36	364 382.76	1 879 462.16	379 553.98
57 30	1 867 333.89	364 439.35	1 867 408.47	379 610.54
99 00 00	1 855 273.45	364 501.34	1 855 354.81	379 672.49

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 30 00 X	LATITUDE 37 30 00 Y	LATITUDE 37 32 30 X	LATITUDE 37 32 30 Y
99 00 00	1 854 948.01	303 817.21	1 855 029.37	318 988.18
02 30	1 842 860.47	303 884.73	1 842 948.61	319 055.66
05 00	1 830 772.97	303 957.65	1 830 867.89	319 128.55
07 30	1 818 685.50	304 035.98	1 818 787.20	319 206.83
99 10 00	1 806 598.06	304 119.72	1 806 706.54	319 290.52
12 30	1 794 510.67	304 208.85	1 794 625.93	319 379.60
15 00	1 782 423.31	304 303.38	1 782 545.35	319 474.08
17 30	1 770 336.01	304 403.31	1 770 464.82	319 573.96
99 20 00	1 758 248.74	304 508.66	1 758 384.34	319 679.24
22 30	1 746 161.53	304 619.39	1 746 303.91	319 789.92
25 00	1 734 074.35	304 735.53	1 734 223.51	319 905.99
27 30	1 721 987.24	304 857.07	1 722 143.18	320 027.46
99 30 00	1 709 900.18	304 984.02	1 710 062.90	320 154.34
32 30	1 697 813.19	305 116.37	1 697 982.69	320 286.61
35 00	1 685 726.25	305 254.11	1 685 902.53	320 424.28
37 30	1 673 639.38	305 397.26	1 673 822.43	320 567.34
99 40 00	1 661 552.57	305 545.81	1 661 742.40	320 715.81
42 30	1 649 465.82	305 699.76	1 649 662.43	320 869.68
45 00	1 637 379.14	305 859.12	1 637 582.54	321 028.94
47 30	1 625 292.55	306 023.87	1 625 502.72	321 193.61
99 50 00	1 613 206.02	306 194.02	1 613 422.97	321 363.66
52 30	1 601 119.58	306 369.59	1 601 343.31	321 539.13
55 00	1 589 033.21	306 550.55	1 589 263.72	321 719.99
57 30	1 576 946.91	306 736.91	1 577 184.20	321 906.24
100 00 00	1 564 860.71	306 928.67	1 565 104.78	322 097.89

LONGITUDE	LATITUDE 37 35 00 X	LATITUDE 37 35 00 Y	LATITUDE 37 37 30 X	LATITUDE 37 37 30 Y
99 00 00	1 855 110.73	334 159.18	1 855 192.09	349 330.23
02 30	1 843 036.75	334 226.63	1 843 124.89	349 397.64
05 00	1 830 962.81	334 299.47	1 831 057.73	349 470.44
07 30	1 818 888.90	334 377.71	1 818 990.60	349 548.64
99 10 00	1 806 815.02	334 461.35	1 806 923.50	349 632.23
12 30	1 794 741.18	334 550.38	1 794 856.44	349 721.22
15 00	1 782 667.39	334 644.81	1 782 789.43	349 815.58
17 30	1 770 593.64	334 744.63	1 770 722.46	349 915.35
99 20 00	1 758 519.94	334 849.85	1 758 655.54	350 020.52
22 30	1 746 446.28	334 960.47	1 746 588.66	350 131.07
25 00	1 734 372.66	335 076.48	1 734 521.82	350 247.01
27 30	1 722 299.12	335 197.88	1 722 455.05	350 368.35
99 30 00	1 710 225.62	335 324.68	1 710 388.33	350 495.08
32 30	1 698 152.18	335 456.88	1 698 321.68	350 627.21
35 00	1 686 078.80	335 594.48	1 686 255.08	350 764.72
37 30	1 674 005.49	335 737.46	1 674 188.54	350 907.63
99 40 00	1 661 932.24	335 885.84	1 662 122.07	351 055.93
42 30	1 649 859.04	336 039.63	1 650 055.66	351 209.62
45 00	1 637 785.93	336 198.80	1 637 989.32	351 368.71
47 30	1 625 712.89	336 363.37	1 625 923.06	351 533.19
99 50 00	1 613 639.92	336 533.33	1 613 856.88	351 703.05
52 30	1 601 567.04	336 708.70	1 601 790.77	351 878.32
55 00	1 589 494.23	336 889.46	1 589 724.74	352 058.97
57 30	1 577 421.49	337 075.61	1 577 658.78	352 245.02
100 00 00	1 565 348.85	337 267.15	1 565 592.91	352 436.46

LONGITUDE	LATITUDE 37 40 00 X	LATITUDE 37 40 00 Y	LATITUDE 37 42 30 X	LATITUDE 37 42 30 Y
99 00 00	1 855 273.45	364 501.34	1 855 354.81	379 672.49
02 30	1 843 213.03	364 568.70	1 843 301.17	379 739.82
05 00	1 831 152.65	364 641.47	1 831 247.57	379 812.54
07 30	1 819 092.30	364 719.62	1 819 194.00	379 890.65
99 10 00	1 807 031.98	364 803.17	1 807 140.46	379 974.15
12 30	1 794 971.70	364 892.10	1 795 086.96	380 063.03
15 00	1 782 911.47	364 986.41	1 783 033.51	380 157.29
17 30	1 770 851.28	365 086.13	1 770 980.10	380 256.95
99 20 00	1 758 791.14	365 191.23	1 758 926.73	380 362.00
22 30	1 746 731.04	365 301.72	1 746 873.42	380 472.42
25 00	1 734 670.98	365 417.60	1 734 820.14	380 588.24
27 30	1 722 610.99	365 538.86	1 722 766.93	380 709.43
99 30 00	1 710 551.05	365 665.53	1 710 713.77	380 836.02
32 30	1 698 491.18	365 797.58	1 698 660.67	380 968.00
35 00	1 686 431.36	365 935.02	1 686 607.63	381 105.36
37 30	1 674 371.60	366 077.84	1 674 554.66	381 248.11
99 40 00	1 662 311.91	366 226.06	1 662 501.75	381 396.24
42 30	1 650 252.27	366 379.67	1 650 448.89	381 549.76
45 00	1 638 192.72	366 538.66	1 638 396.11	381 708.67
47 30	1 626 133.24	366 703.05	1 626 343.41	381 872.96
99 50 00	1 614 073.83	366 872.82	1 614 290.78	382 042.64
52 30	1 602 014.50	367 047.99	1 602 238.24	382 217.71
55 00	1 589 955.25	367 228.54	1 590 185.76	382 398.16
57 30	1 577 896.07	367 414.49	1 578 133.36	382 584.00
100 00 00	1 565 836.99	367 605.81	1 566 081.06	382 775.22

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 30 00 X	LATITUDE 37 30 00 Y	LATITUDE 37 32 30 X	LATITUDE 37 32 30 Y
100 00 00	1 564 860.71	306 928.67	1 565 104.78	322 097.89
02 30	1 552 774.59	307 125.83	1 553 025.44	322 294.95
05 00	1 540 688.57	307 328.40	1 540 946.20	322 497.40
07 30	1 528 602.64	307 536.36	1 528 867.04	322 705.25
100 10 00	1 516 516.80	307 749.73	1 516 787.98	322 918.50
12 30	1 504 431.04	307 968.49	1 504 709.01	323 137.14
15 00	1 492 345.40	308 192.67	1 492 630.14	323 361.18
17 30	1 480 259.86	308 422.24	1 480 551.38	323 590.63
100 20 00	1 468 174.42	308 657.21	1 468 472.72	323 825.47
22 30	1 456 089.09	308 897.58	1 456 394.17	324 065.70
25 00	1 444 003.87	309 143.35	1 444 315.73	324 311.33
27 30	1 431 918.74	309 394.53	1 432 237.38	324 562.37
100 30 00	1 419 833.74	309 651.10	1 420 159.16	324 818.80
32 30	1 407 748.86	309 913.08	1 408 081.05	325 080.63
35 00	1 395 664.10	310 180.45	1 396 003.07	325 347.85
37 30	1 383 579.46	310 453.23	1 383 925.20	325 620.48
100 40 00	1 371 494.93	310 731.40	1 371 847.46	325 898.50
42 30	1 359 410.54	311 014.99	1 359 769.85	326 181.92
45 00	1 347 326.26	311 303.96	1 347 692.34	326 470.73
47 30	1 335 242.12	311 598.33	1 335 614.98	326 764.94
100 50 00	1 323 158.12	311 898.12	1 323 537.76	327 064.56
52 30	1 311 074.25	312 203.30	1 311 460.67	327 369.57
55 00	1 298 990.52	312 513.88	1 299 383.71	327 679.97
57 30	1 286 906.93	312 829.85	1 287 306.90	327 995.77
101 00 00	1 274 823.47	313 151.23	1 275 230.22	328 316.97

LONGITUDE	LATITUDE 37 35 00 X	LATITUDE 37 35 00 Y	LATITUDE 37 37 30 X	LATITUDE 37 37 30 Y
100 00 00	1 565 348.85	337 267.15	1 565 592.91	352 436.46
02 30	1 553 276.29	337 464.09	1 553 527.14	352 633.29
05 00	1 541 203.82	337 666.43	1 541 461.45	352 835.51
07 30	1 529 131.45	337 874.17	1 529 395.86	353 043.13
100 10 00	1 517 059.17	338 087.29	1 517 330.35	353 256.14
12 30	1 504 986.97	338 305.81	1 505 264.93	353 474.53
15 00	1 492 914.88	338 529.73	1 493 199.63	353 698.33
17 30	1 480 842.90	338 759.05	1 481 134.42	353 927.52
100 20 00	1 468 771.02	338 993.75	1 469 069.32	354 162.09
22 30	1 456 699.25	339 233.85	1 457 004.33	354 402.06
25 00	1 444 627.58	339 479.35	1 444 939.44	354 647.41
27 30	1 432 556.01	339 730.24	1 432 874.65	354 898.17
100 30 00	1 420 484.57	339 986.53	1 420 809.99	355 154.31
32 30	1 408 413.25	340 248.21	1 408 745.44	355 415.85
35 00	1 396 342.04	340 515.28	1 396 681.01	355 682.77
37 30	1 384 270.95	340 787.76	1 384 616.70	355 955.09
100 40 00	1 372 199.99	341 065.62	1 372 552.52	356 232.80
42 30	1 360 129.15	341 348.88	1 360 488.46	356 515.90
45 00	1 348 058.42	341 637.54	1 348 424.51	356 804.39
47 30	1 335 987.84	341 931.58	1 336 360.71	357 098.27
100 50 00	1 323 917.40	342 231.02	1 324 297.04	357 397.54
52 30	1 311 847.08	342 535.86	1 312 233.50	357 702.21
55 00	1 299 776.91	342 846.09	1 300 170.10	358 012.27
57 30	1 287 706.87	343 161.72	1 288 106.85	358 327.71
101 00 00	1 275 636.97	343 482.74	1 276 043.72	358 648.55

LONGITUDE	LATITUDE 37 40 00 X	LATITUDE 37 40 00 Y	LATITUDE 37 42 30 X	LATITUDE 37 42 30 Y
100 00 00	1 565 836.99	367 605.81	1 566 081.06	382 775.22
02 30	1 553 777.99	367 802.53	1 554 028.84	382 971.83
05 00	1 541 719.08	368 004.65	1 541 976.71	383 173.83
07 30	1 529 660.26	368 212.15	1 529 924.67	383 381.21
100 10 00	1 517 601.54	368 425.04	1 517 872.73	383 593.98
12 30	1 505 542.90	368 643.31	1 505 820.87	383 812.13
15 00	1 493 484.37	368 866.98	1 493 769.12	384 035.67
17 30	1 481 425.95	369 096.03	1 481 717.47	384 264.60
100 20 00	1 469 367.62	369 330.48	1 469 665.93	384 498.91
22 30	1 457 309.41	369 570.31	1 457 614.49	384 738.61
25 00	1 445 251.30	369 815.52	1 445 563.16	384 983.69
27 30	1 433 193.29	370 066.14	1 433 511.93	385 234.16
100 30 00	1 421 135.40	370 322.14	1 421 460.82	385 490.02
32 30	1 409 077.63	370 583.53	1 409 409.83	385 751.26
35 00	1 397 019.98	370 850.30	1 397 358.96	386 017.88
37 30	1 384 962.46	371 122.46	1 385 308.21	386 289.89
100 40 00	1 372 905.05	371 400.02	1 373 257.58	386 567.29
42 30	1 360 847.77	371 682.96	1 361 207.07	386 850.08
45 00	1 348 790.60	371 971.29	1 349 156.68	387 138.24
47 30	1 336 733.57	372 265.00	1 337 106.44	387 431.79
100 50 00	1 324 676.68	372 564.11	1 325 056.32	387 730.73
52 30	1 312 619.92	372 868.61	1 313 006.34	388 035.06
55 00	1 300 563.30	373 178.49	1 300 956.50	388 344.77
57 30	1 288 506.82	373 493.76	1 288 906.80	388 659.86
101 00 00	1 276 450.47	373 814.42	1 276 857.22	388 980.33

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 30 00 X	LATITUDE 37 30 00 Y	LATITUDE 37 32 30 X	LATITUDE 37 32 30 Y
101 00 00	1 274 823.47	313 151.23	1 275 230.22	328 316.97
02 30	1 262 740.16	313 478.01	1 263 153.69	328 643.57
05 00	1 250 657.01	313 810.19	1 251 077.31	328 975.56
07 30	1 238 574.00	314 147.77	1 239 001.08	329 312.95
101 10 00	1 226 491.14	314 490.75	1 226 925.00	329 655.73
12 30	1 214 408.44	314 839.13	1 214 849.08	330 003.92
15 00	1 202 325.89	315 192.91	1 202 773.30	330 357.50
17 30	1 190 243.50	315 552.09	1 190 697.69	330 716.48
101 20 00	1 178 161.28	315 916.66	1 178 622.25	331 080.85
22 30	1 166 079.22	316 286.64	1 166 546.97	331 450.61
25 00	1 153 997.33	316 662.02	1 154 471.85	331 825.79
27 30	1 141 915.61	317 042.80	1 142 396.91	332 206.35
101 30 00	1 129 834.04	317 428.97	1 130 322.12	332 592.31
32 30	1 117 752.67	317 820.54	1 118 247.52	332 983.66
35 00	1 105 671.46	318 217.52	1 106 173.09	333 380.41
37 30	1 093 590.44	318 619.89	1 094 098.84	333 782.56
101 40 00	1 081 509.60	319 027.67	1 082 024.78	334 190.11
42 30	1 069 428.94	319 440.83	1 069 950.89	334 603.04
45 00	1 057 348.47	319 859.40	1 057 877.20	335 021.37
47 30	1 045 268.17	320 283.37	1 045 803.68	335 445.11
101 50 00	1 033 188.08	320 712.74	1 033 730.36	335 874.24
52 30	1 021 108.18	321 147.50	1 021 657.24	336 308.76
55 00	1 009 028.47	321 587.66	1 009 584.31	336 748.67
57 30	996 948.96	322 033.23	997 511.57	337 193.98
102 00 00	984 869.66	322 484.19	985 439.04	337 644.69

LONGITUDE	LATITUDE 37 35 00 X	LATITUDE 37 35 00 Y	LATITUDE 37 37 30 X	LATITUDE 37 37 30 Y
101 00 00	1 275 636.97	343 482.74	1 276 043.72	358 648.55
02 30	1 263 567.22	343 809.15	1 263 980.75	358 974.78
05 00	1 251 497.62	344 140.96	1 251 917.92	359 306.40
07 30	1 239 428.16	344 478.16	1 239 855.25	359 643.42
101 10 00	1 227 358.86	344 820.75	1 227 792.72	359 985.81
12 30	1 215 289.71	345 168.74	1 215 730.35	360 333.61
15 00	1 203 220.71	345 522.12	1 203 668.13	360 686.80
17 30	1 191 151.88	345 880.90	1 191 606.08	361 045.37
101 20 00	1 179 083.22	346 245.07	1 179 544.19	361 409.33
22 30	1 167 014.71	346 614.62	1 167 482.46	361 778.68
25 00	1 154 946.37	346 989.59	1 155 420.90	362 153.43
27 30	1 142 878.20	347 369.93	1 143 359.50	362 533.57
101 30 00	1 130 810.19	347 755.68	1 131 298.27	362 919.09
32 30	1 118 742.37	348 146.81	1 119 237.22	363 310.00
35 00	1 106 674.72	348 543.34	1 107 176.35	363 706.31
37 30	1 094 607.25	348 945.26	1 095 115.65	364 108.01
101 40 00	1 082 539.96	349 352.58	1 083 055.14	364 515.10
42 30	1 070 472.85	349 765.28	1 070 994.81	364 927.57
45 00	1 058 405.93	350 183.38	1 058 934.66	365 345.43
47 30	1 046 339.18	350 606.87	1 046 874.69	365 768.69
101 50 00	1 034 272.64	351 035.76	1 034 814.93	366 197.34
52 30	1 022 206.29	351 470.04	1 022 755.35	366 631.37
55 00	1 010 140.14	351 909.70	1 010 695.98	367 070.79
57 30	998 074.18	352 354.77	998 636.79	367 515.60
102 00 00	986 008.42	352 805.22	986 577.81	367 965.80

LONGITUDE	LATITUDE 37 40 00 X	LATITUDE 37 40 00 Y	LATITUDE 37 42 30 X	LATITUDE 37 42 30 Y
101 00 00	1 276 450.47	373 814.42	1 276 857.22	388 980.33
02 30	1 264 394.28	374 140.47	1 264 807.81	389 306.20
05 00	1 252 338.23	374 471.90	1 252 758.54	389 637.45
07 30	1 240 282.33	374 808.72	1 240 709.42	389 974.08
101 10 00	1 228 226.58	375 150.93	1 228 660.45	390 316.09
12 30	1 216 170.99	375 498.53	1 216 611.63	390 663.50
15 00	1 204 115.54	375 851.52	1 204 562.96	391 016.29
17 30	1 192 060.27	376 209.89	1 192 514.46	391 374.46
101 20 00	1 180 005.16	376 573.65	1 180 466.13	391 738.01
22 30	1 167 950.20	376 942.79	1 168 417.95	392 106.95
25 00	1 155 895.42	377 317.33	1 156 369.95	392 481.28
27 30	1 143 840.80	377 697.25	1 144 322.11	392 860.98
101 30 00	1 131 786.34	378 082.56	1 132 274.42	393 246.08
32 30	1 119 732.07	378 473.25	1 120 226.93	393 636.55
35 00	1 107 677.98	378 869.34	1 108 179.61	394 032.41
37 30	1 095 624.06	379 270.81	1 096 132.47	394 433.66
101 40 00	1 083 570.32	379 677.67	1 084 085.51	394 840.29
42 30	1 071 516.77	380 089.91	1 072 038.73	395 252.30
45 00	1 059 463.40	380 507.53	1 059 992.13	395 669.69
47 30	1 047 410.20	380 930.56	1 047 945.72	396 092.47
101 50 00	1 035 357.21	381 358.96	1 035 899.50	396 520.64
52 30	1 023 304.42	381 792.75	1 023 853.48	396 954.18
55 00	1 011 251.81	382 231.92	1 011 807.65	397 393.10
57 30	999 199.41	382 676.48	999 762.02	397 837.42
102 00 00	987 147.20	383 126.43	987 716.59	398 287.12

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 30 00 X	LATITUDE 37 30 00 Y	LATITUDE 37 32 30 X	LATITUDE 37 32 30 Y
102 00 00	984 869.66	322 484.19	985 439.04	337 644.69
02 30	972 790.54	322 940.55	973 366.70	338 100.79
05 00	960 711.64	323 402.30	961 294.58	338 562.29
07 30	948 632.95	323 869.45	949 222.66	339 029.18
102 10 00	936 554.47	324 342.01	937 150.95	339 501.47
12 30	924 476.20	324 819.96	925 079.46	339 979.15
15 00	912 398.15	325 303.31	913 008.18	340 462.23
17 30	900 320.30	325 792.05	900 937.10	340 950.70
102 20 00	888 242.68	326 286.19	888 866.26	341 444.56
22 30	876 165.29	326 785.74	876 795.64	341 943.82
25 00	864 088.11	327 290.67	864 725.24	342 448.48
27 30	852 011.17	327 801.01	852 655.07	342 958.53
102 30 00	839 934.46	328 316.74	840 585.13	343 473.97

LONGITUDE	LATITUDE 37 35 00 X	LATITUDE 37 35 00 Y	LATITUDE 37 37 30 X	LATITUDE 37 37 30 Y
102 00 00	986 008.42	352 805.22	986 577.81	367 965.80
02 30	973 942.86	353 261.07	974 519.02	368 421.40
05 00	961 877.51	353 722.31	962 460.45	368 882.37
07 30	949 812.37	354 188.93	950 402.08	369 348.74
102 10 00	937 747.44	354 660.96	938 343.92	369 820.50
12 30	925 682.72	355 138.37	926 285.98	370 297.65
15 00	913 618.21	355 621.18	914 228.25	370 780.18
17 30	901 553.91	356 109.38	902 170.72	371 268.10
102 20 00	889 489.84	356 602.96	890 113.43	371 761.41
22 30	877 426.00	357 101.94	878 056.36	372 260.11
25 00	865 362.37	357 606.32	865 999.51	372 764.20
27 30	853 298.98	358 116.08	853 942.88	373 273.68
102 30 00	841 235.81	358 631.23	841 886.49	373 788.54

LONGITUDE	LATITUDE 37 40 00 X	LATITUDE 37 40 00 Y	LATITUDE 37 42 30 X	LATITUDE 37 42 30 Y
102 00 00	987 147.20	383 126.43	987 716.59	398 287.12
02 30	975 095.19	383 581.77	975 671.35	398 742.20
05 00	963 043.38	384 042.49	963 626.33	399 202.66
07 30	950 991.79	384 508.59	951 581.51	399 668.50
102 10 00	938 940.41	384 980.09	939 536.90	400 139.73
12 30	926 889.24	385 456.97	927 492.51	400 616.34
15 00	914 838.28	385 939.23	915 448.32	401 098.33
17 30	902 787.54	386 426.88	903 404.35	401 585.70
102 20 00	890 737.02	386 919.91	891 360.60	402 078.46
22 30	878 686.72	387 418.33	879 317.08	402 576.60
25 00	866 636.64	387 922.14	867 273.78	403 080.12
27 30	854 586.79	388 431.33	855 230.70	403 589.03
102 30 00	842 537.17	388 945.90	843 187.86	404 103.31

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 45 00 X	LATITUDE 37 45 00 Y	LATITUDE 37 47 30 X	LATITUDE 37 47 30 Y
94 30 00	3 156 161.45	419 260.80	3 155 510.76	434 418.36
32 30	3 144 125.38	418 746.81	3 143 481.46	433 904.66
35 00	3 132 089.08	418 238.19	3 131 451.94	433 396.32
37 30	3 120 052.55	417 734.95	3 119 422.19	432 893.37
94 40 00	3 108 015.80	417 237.09	3 107 392.21	432 395.79
42 30	3 095 978.83	416 744.61	3 095 362.01	431 903.59
45 00	3 083 941.63	416 257.51	3 083 331.59	431 416.76
47 30	3 071 904.22	415 775.79	3 071 300.95	430 935.31
94 50 00	3 059 866.60	415 299.44	3 059 270.11	430 459.23
52 30	3 047 828.77	414 828.48	3 047 239.05	429 988.53
55 00	3 035 790.73	414 362.90	3 035 207.78	429 523.22
57 30	3 023 752.48	413 902.70	3 023 176.31	429 063.28
95 00 00	3 011 714.02	413 447.88	3 011 144.62	428 608.71

LONGITUDE	LATITUDE 37 50 00 X	LATITUDE 37 50 00 Y	LATITUDE 37 52 30 X	LATITUDE 37 52 30 Y
94 30 00	3 154 860.07	449 576.01	3 154 209.37	464 733.76
32 30	3 142 837.54	449 062.59	3 142 193.62	464 220.63
35 00	3 130 814.79	448 554.55	3 130 177.64	463 712.87
37 30	3 118 791.81	448 051.88	3 118 161.44	463 210.48
94 40 00	3 106 768.61	447 554.57	3 106 145.01	462 713.46
42 30	3 094 745.19	447 062.65	3 094 128.36	462 221.82
45 00	3 082 721.54	446 576.10	3 082 111.48	461 735.54
47 30	3 070 697.68	446 094.92	3 070 094.40	461 254.63
94 50 00	3 058 673.61	445 619.11	3 058 077.10	460 779.09
52 30	3 046 649.33	445 148.68	3 046 059.60	460 308.92
55 00	3 034 624.84	444 683.63	3 034 041.88	459 844.13
57 30	3 022 600.13	444 223.94	3 022 023.96	459 384.71
95 00 00	3 010 575.22	443 769.63	3 010 005.82	458 930.65

LONGITUDE	LATITUDE 37 55 00 X	LATITUDE 37 55 00 Y	LATITUDE 37 57 30 X	LATITUDE 37 57 30 Y
94 30 00	3 153 558.66	479 891.60	3 152 907.95	495 049.55
32 30	3 141 549.69	479 378.76	3 140 905.75	494 537.01
35 00	3 129 540.48	478 871.29	3 128 903.32	494 029.82
37 30	3 117 531.06	478 369.18	3 116 900.67	493 528.00
94 40 00	3 105 521.40	477 872.44	3 104 897.79	493 031.54
42 30	3 093 511.53	477 381.07	3 092 894.69	492 540.45
45 00	3 081 501.43	476 895.07	3 080 891.37	492 054.72
47 30	3 069 491.12	476 414.43	3 068 887.83	491 574.35
94 50 00	3 057 480.60	475 939.16	3 056 884.08	491 099.35
52 30	3 045 469.87	475 469.26	3 044 880.13	490 629.71
55 00	3 033 458.92	475 004.73	3 032 875.96	490 165.44
57 30	3 021 447.77	474 545.56	3 020 871.59	489 706.54
95 00 00	3 009 436.41	474 091.76	3 008 867.00	489 252.99

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 45 00 X	LATITUDE 37 45 00 Y	LATITUDE 37 47 30 X	LATITUDE 37 47 30 Y
95 00 00	3 011 714.02	413 447.88	3 011 144.62	428 608.71
02 30	2 999 675.36	412 998.43	2 999 112.74	428 159.52
05 00	2 987 636.51	412 554.37	2 987 080.66	427 715.70
07 30	2 975 597.45	412 115.69	2 975 048.38	427 277.27
95 10 00	2 963 558.21	411 682.39	2 963 015.91	426 844.22
12 30	2 951 518.77	411 254.47	2 950 983.25	426 416.53
15 00	2 939 479.13	410 831.92	2 938 950.38	425 994.22
17 30	2 927 439.31	410 414.77	2 926 917.35	425 577.30
95 20 00	2 915 399.31	410 002.99	2 914 884.12	425 165.76
22 30	2 903 359.12	409 596.59	2 902 850.71	424 759.59
25 00	2 891 318.76	409 195.56	2 890 817.12	424 358.79
27 30	2 879 278.21	408 799.93	2 878 783.35	423 963.37
95 30 00	2 867 237.50	408 409.67	2 866 749.41	423 573.34
32 30	2 855 196.59	408 024.80	2 854 715.28	423 188.68
35 00	2 843 155.53	407 645.30	2 842 680.99	422 809.40
37 30	2 831 114.29	407 271.18	2 830 646.54	422 435.49
95 40 00	2 819 072.90	406 902.46	2 818 611.92	422 066.97
42 30	2 807 031.34	406 539.11	2 806 577.14	421 703.83
45 00	2 794 989.62	406 181.14	2 794 542.19	421 346.06
47 30	2 782 947.72	405 828.55	2 782 507.08	420 993.67
95 50 00	2 770 905.69	405 481.34	2 770 471.82	420 646.65
52 30	2 758 863.49	405 139.52	2 758 436.40	420 305.03
55 00	2 746 821.15	404 803.08	2 746 400.84	419 968.77
57 30	2 734 778.66	404 472.01	2 734 365.12	419 637.90
96 00 00	2 722 736.02	404 146.33	2 722 329.26	419 312.40

LONGITUDE	LATITUDE 37 50 00 X	LATITUDE 37 50 00 Y	LATITUDE 37 52 30 X	LATITUDE 37 52 30 Y
95 00 00	3 010 575.22	443 769.63	3 010 005.82	458 930.65
02 30	2 998 550.12	443 320.69	2 997 987.49	458 481.97
05 00	2 986 524.81	442 877.13	2 985 968.96	458 038.65
07 30	2 974 499.31	442 438.94	2 973 950.24	457 600.71
95 10 00	2 962 473.62	442 006.13	2 961 931.32	457 168.15
12 30	2 950 447.73	441 578.69	2 949 912.21	456 740.94
15 00	2 938 421.64	441 156.62	2 937 892.89	456 319.11
17 30	2 926 395.38	440 739.93	2 925 873.40	455 902.66
95 20 00	2 914 368.92	440 328.62	2 913 853.73	455 491.58
22 30	2 902 342.29	439 922.68	2 901 833.87	455 085.87
25 00	2 890 315.48	439 522.10	2 889 813.84	454 685.52
27 30	2 878 288.49	439 126.91	2 877 793.62	454 290.55
95 30 00	2 866 261.32	438 737.10	2 865 773.23	453 900.95
32 30	2 854 233.97	438 352.65	2 853 752.66	453 516.73
35 00	2 842 206.46	437 973.59	2 841 731.92	453 137.88
37 30	2 830 178.78	437 599.89	2 829 711.03	452 764.39
95 40 00	2 818 150.94	437 231.58	2 817 689.96	452 396.28
42 30	2 806 122.94	436 868.64	2 805 668.73	452 033.55
45 00	2 794 094.77	436 511.07	2 793 647.34	451 676.18
47 30	2 782 066.43	436 158.88	2 781 625.78	451 324.18
95 50 00	2 770 037.95	435 812.06	2 769 604.07	450 977.56
52 30	2 758 009.31	435 470.62	2 757 582.21	450 636.32
55 00	2 745 980.52	435 134.56	2 745 560.20	450 300.45
57 30	2 733 951.58	434 803.87	2 733 538.04	449 969.94
96 00 00	2 721 922.50	434 478.55	2 721 515.74	449 644.81

LONGITUDE	LATITUDE 37 55 00 X	LATITUDE 37 55 00 Y	LATITUDE 37 57 30 X	LATITUDE 37 57 30 Y
95 00 00	3 009 436.41	474 091.76	3 008 867.00	489 252.99
02 30	2 997 424.86	473 643.33	2 996 862.22	488 804.81
05 00	2 985 413.11	473 200.27	2 984 857.25	488 362.00
07 30	2 973 401.16	472 762.58	2 972 852.07	487 924.56
95 10 00	2 961 389.01	472 330.25	2 960 846.70	487 492.48
12 30	2 949 376.68	471 903.29	2 948 841.15	487 065.76
15 00	2 937 364.14	471 481.69	2 936 835.38	486 644.40
17 30	2 925 351.43	471 065.48	2 924 829.45	486 228.42
95 20 00	2 913 338.53	470 654.63	2 912 823.33	485 817.80
22 30	2 901 325.45	470 249.14	2 900 817.02	485 412.54
25 00	2 889 312.19	469 849.02	2 888 810.54	485 012.65
27 30	2 877 298.75	469 454.28	2 876 803.88	484 618.12
95 30 00	2 865 285.14	469 064.90	2 864 797.05	484 228.97
32 30	2 853 271.34	468 680.89	2 852 790.02	483 845.17
35 00	2 841 257.39	468 302.25	2 840 782.84	483 466.75
37 30	2 829 243.26	467 928.97	2 828 775.50	483 093.68
95 40 00	2 817 228.97	467 561.08	2 816 767.98	482 725.99
42 30	2 805 214.52	467 198.55	2 804 760.31	482 363.67
45 00	2 793 199.91	466 841.38	2 792 752.48	482 006.70
47 30	2 781 185.13	466 489.58	2 780 744.47	481 655.10
95 50 00	2 769 170.20	466 143.16	2 768 736.32	481 308.87
52 30	2 757 155.11	465 802.11	2 756 728.01	480 968.01
55 00	2 745 139.88	465 466.42	2 744 719.56	480 632.52
57 30	2 733 124.50	465 136.10	2 732 710.95	480 302.39
96 00 00	2 721 108.97	464 811.16	2 720 702.20	479 977.62

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 45 00 X	LATITUDE 37 45 00 Y	LATITUDE 37 47 30 X	LATITUDE 37 47 30 Y
96 00 00	2 722 736.02	404 146.33	2 722 329.26	419 312.40
02 30	2 710 693.22	403 826.03	2 710 293.24	418 992.28
05 00	2 698 650.30	403 511.12	2 698 257.10	418 677.54
07 30	2 686 607.23	403 201.59	2 686 220.81	418 368.18
96 10 00	2 674 564.03	402 897.43	2 674 184.39	418 064.20
12 30	2 662 520.70	402 598.66	2 662 147.83	417 765.60
15 00	2 650 477.23	402 305.28	2 650 111.14	417 472.38
17 30	2 638 433.62	402 017.27	2 638 074.30	417 184.54
96 20 00	2 626 389.89	401 734.65	2 626 037.36	416 902.07
22 30	2 614 346.04	401 457.40	2 614 000.28	416 624.98
25 00	2 602 302.07	401 185.54	2 601 963.09	416 353.28
27 30	2 590 257.97	400 919.07	2 589 925.77	416 086.96
96 30 00	2 578 213.76	400 657.98	2 577 888.34	415 826.01
32 30	2 566 169.43	400 402.27	2 565 850.79	415 570.44
35 00	2 554 124.98	400 151.93	2 553 813.11	415 320.25
37 30	2 542 080.43	399 906.99	2 541 775.34	415 075.44
96 40 00	2 530 035.77	399 667.43	2 529 737.46	414 836.02
42 30	2 517 991.00	399 433.25	2 517 699.48	414 601.97
45 00	2 505 946.14	399 204.45	2 505 661.39	414 373.30
47 30	2 493 901.17	398 981.03	2 493 623.20	414 150.01
96 50 00	2 481 856.08	398 763.01	2 481 584.89	413 932.10
52 30	2 469 810.92	398 550.36	2 469 546.51	413 719.58
55 00	2 457 765.66	398 343.09	2 457 508.03	413 512.42
57 30	2 445 720.31	398 141.21	2 445 469.46	413 310.65
97 00 00	2 433 674.87	397 944.71	2 433 430.80	413 114.26

LONGITUDE	LATITUDE 37 50 00 X	LATITUDE 37 50 00 Y	LATITUDE 37 52 30 X	LATITUDE 37 52 30 Y
96 00 00	2 721 922.50	434 478.55	2 721 515.74	449 644.81
02 30	2 709 893.26	434 158.62	2 709 493.27	449 325.05
05 00	2 697 863.89	433 844.06	2 697 470.69	449 010.67
07 30	2 685 834.38	433 534.87	2 685 447.95	448 701.66
96 10 00	2 673 804.74	433 231.06	2 673 425.09	448 398.02
12 30	2 661 774.96	432 932.62	2 661 402.08	448 099.75
15 00	2 649 745.05	432 639.57	2 649 378.95	447 806.86
17 30	2 637 714.99	432 351.89	2 637 355.67	447 519.35
96 20 00	2 625 684.82	432 069.58	2 625 332.28	447 237.20
22 30	2 613 654.52	431 792.65	2 613 308.76	446 960.42
25 00	2 601 624.11	431 521.10	2 601 285.13	446 689.02
27 30	2 589 593.57	431 254.93	2 589 261.37	446 423.00
96 30 00	2 577 562.92	430 994.13	2 577 237.49	446 162.35
32 30	2 565 532.15	430 738.70	2 565 213.50	445 907.07
35 00	2 553 501.25	430 488.65	2 553 189.38	445 657.16
37 30	2 541 470.26	430 243.99	2 541 165.17	445 412.63
96 40 00	2 529 439.16	430 004.69	2 529 140.85	445 173.47
42 30	2 517 407.95	429 770.78	2 517 116.42	444 939.69
45 00	2 505 376.64	429 542.24	2 505 091.89	444 711.27
47 30	2 493 345.23	429 319.07	2 493 067.25	444 488.23
96 50 00	2 481 313.70	429 101.29	2 481 042.51	444 270.58
52 30	2 469 282.09	428 888.88	2 469 017.68	444 058.29
55 00	2 457 250.39	428 681.85	2 456 992.76	443 851.37
57 30	2 445 218.61	428 480.19	2 444 967.75	443 649.82
97 00 00	2 433 186.72	428 283.91	2 432 942.65	443 453.66

LONGITUDE	LATITUDE 37 55 00 X	LATITUDE 37 55 00 Y	LATITUDE 37 57 30 X	LATITUDE 37 57 30 Y
96 00 00	2 721 108.97	464 811.16	2 720 702.20	479 977.62
02 30	2 709 093.29	464 491.58	2 708 693.30	479 658.22
05 00	2 697 077.48	464 177.38	2 696 684.26	479 344.20
07 30	2 685 061.52	463 868.54	2 684 675.09	479 035.54
96 10 00	2 673 045.43	463 565.07	2 672 665.77	478 732.24
12 30	2 661 029.21	463 266.97	2 660 656.33	478 434.30
15 00	2 649 012.85	462 974.25	2 648 646.75	478 141.75
17 30	2 636 996.35	462 686.89	2 636 637.03	477 854.56
96 20 00	2 624 979.74	462 404.90	2 624 627.20	477 572.72
22 30	2 612 963.00	462 128.28	2 612 617.24	477 296.26
25 00	2 600 946.14	461 857.04	2 600 607.16	477 025.17
27 30	2 588 929.16	461 591.16	2 588 596.96	476 759.45
96 30 00	2 576 912.07	461 330.66	2 576 586.64	476 499.09
32 30	2 564 894.85	461 075.52	2 564 576.20	476 244.09
35 00	2 552 877.51	460 825.75	2 552 565.64	475 994.46
37 30	2 540 860.08	460 581.36	2 540 554.99	475 750.21
96 40 00	2 528 842.54	460 342.34	2 528 544.22	475 511.33
42 30	2 516 824.88	460 108.69	2 516 533.35	475 277.81
45 00	2 504 807.13	459 880.40	2 504 522.38	475 049.65
47 30	2 492 789.28	459 657.49	2 492 511.30	474 826.86
96 50 00	2 480 771.31	459 439.95	2 480 500.12	474 609.45
52 30	2 468 753.26	459 227.78	2 468 488.85	474 397.40
55 00	2 456 735.12	459 020.98	2 456 477.48	474 190.71
57 30	2 444 716.89	458 819.55	2 444 466.03	473 989.40
97 00 00	2 432 698.57	458 623.49	2 432 454.49	473 793.45

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 45 00 X	LATITUDE 37 45 00 Y	LATITUDE 37 47 30 X	LATITUDE 37 47 30 Y
97 00 00	2 433 674.87	397 944.71	2 433 430.80	413 114.26
02 30	2 421 629.35	397 753.59	2 421 392.05	412 923.26
05 00	2 409 583.72	397 567.86	2 409 353.21	412 737.63
07 30	2 397 538.03	397 387.51	2 397 314.29	412 557.38
97 10 00	2 385 492.26	397 212.53	2 385 275.30	412 382.50
12 30	2 373 446.41	397 042.96	2 373 236.23	412 213.02
15 00	2 361 400.49	396 878.76	2 361 197.09	412 048.91
17 30	2 349 354.49	396 719.94	2 349 157.88	411 890.19
97 20 00	2 337 308.42	396 566.50	2 337 118.58	411 736.84
22 30	2 325 262.29	396 418.45	2 325 079.23	411 588.87
25 00	2 313 216.09	396 275.79	2 313 039.81	411 446.29
27 30	2 301 169.83	396 138.51	2 301 000.33	411 309.08
97 30 00	2 289 123.51	396 006.60	2 288 960.79	411 177.25
32 30	2 277 077.13	395 880.08	2 276 921.19	411 050.80
35 00	2 265 030.70	395 758.95	2 264 881.54	410 929.74
37 30	2 252 984.20	395 643.20	2 252 841.82	410 814.06
97 40 00	2 240 937.67	395 532.84	2 240 802.06	410 703.75
42 30	2 228 891.08	395 427.85	2 228 762.26	410 598.83
45 00	2 216 844.45	395 328.25	2 216 722.41	410 499.28
47 30	2 204 797.78	395 234.04	2 204 682.52	410 405.12
97 50 00	2 192 751.06	395 145.21	2 192 642.58	410 316.34
52 30	2 180 704.30	395 061.76	2 180 602.60	410 232.94
55 00	2 168 657.51	394 983.69	2 168 562.59	410 154.91
57 30	2 156 610.69	394 911.01	2 156 522.55	410 082.28
98 00 00	2 144 563.83	394 843.72	2 144 482.47	410 015.02

LONGITUDE	LATITUDE 37 50 00 X	LATITUDE 37 50 00 Y	LATITUDE 37 52 30 X	LATITUDE 37 52 30 Y
97 00 00	2 433 186.72	428 283.91	2 432 942.65	443 453.66
02 30	2 421 154.76	428 093.01	2 420 917.46	443 262.87
05 00	2 409 122.69	427 907.49	2 408 892.17	443 077.45
07 30	2 397 090.56	427 727.34	2 396 866.82	442 897.40
97 10 00	2 385 058.35	427 552.56	2 384 841.39	442 722.72
12 30	2 373 026.06	427 383.18	2 372 815.88	442 553.43
15 00	2 360 993.69	427 219.16	2 360 790.29	442 389.51
17 30	2 348 961.26	427 060.52	2 348 764.64	442 230.96
97 20 00	2 336 928.74	426 907.26	2 336 738.90	442 077.78
22 30	2 324 896.17	426 759.37	2 324 713.11	441 929.98
25 00	2 312 863.53	426 616.87	2 312 687.25	441 787.56
27 30	2 300 830.83	426 479.74	2 300 661.33	441 650.50
97 30 00	2 288 798.07	426 347.99	2 288 635.35	441 518.82
32 30	2 276 765.25	426 221.61	2 276 609.31	441 392.52
35 00	2 264 732.38	426 100.62	2 264 583.22	441 271.59
37 30	2 252 699.44	425 985.00	2 252 557.06	441 156.04
97 40 00	2 240 666.46	425 874.76	2 240 530.86	441 045.86
42 30	2 228 633.44	425 769.89	2 228 504.62	440 941.05
45 00	2 216 600.37	425 670.40	2 216 478.33	440 841.62
47 30	2 204 567.26	425 576.30	2 204 451.99	440 747.57
97 50 00	2 192 534.10	425 487.56	2 192 425.62	440 658.89
52 30	2 180 500.90	425 404.21	2 180 399.19	440 575.58
55 00	2 168 467.67	425 326.23	2 168 372.75	440 497.64
57 30	2 156 434.41	425 253.63	2 156 346.26	440 425.08
98 00 00	2 144 401.11	425 186.41	2 144 319.75	440 357.91

LONGITUDE	LATITUDE 37 55 00 X	LATITUDE 37 55 00 Y	LATITUDE 37 57 30 X	LATITUDE 37 57 30 Y
97 00 00	2 432 698.57	458 623.49	2 432 454.49	473 793.45
02 30	2 420 680.16	458 432.81	2 420 442.86	473 602.88
05 00	2 408 661.65	458 247.50	2 408 431.13	473 417.66
07 30	2 396 643.08	458 067.55	2 396 419.34	473 237.82
97 10 00	2 384 624.43	457 892.97	2 384 407.46	473 063.34
12 30	2 372 605.70	457 723.77	2 372 395.51	472 894.24
15 00	2 360 586.89	457 559.94	2 360 383.49	472 730.50
17 30	2 348 568.02	457 401.48	2 348 371.39	472 572.13
97 20 00	2 336 549.06	457 248.39	2 336 359.21	472 419.12
22 30	2 324 530.04	457 100.67	2 324 346.98	472 271.49
25 00	2 312 510.97	456 958.33	2 312 334.68	472 129.23
27 30	2 300 491.83	456 821.36	2 300 322.32	471 992.33
97 30 00	2 288 472.63	456 689.75	2 288 309.90	471 860.80
32 30	2 276 453.37	456 563.52	2 276 297.42	471 734.63
35 00	2 264 434.06	456 442.66	2 264 284.89	471 613.85
37 30	2 252 414.67	456 327.17	2 252 272.29	471 498.42
97 40 00	2 240 395.26	456 217.06	2 240 259.65	471 388.37
42 30	2 228 375.79	456 112.30	2 228 246.97	471 283.68
45 00	2 216 356.28	456 012.93	2 216 234.24	471 184.36
47 30	2 204 336.73	455 918.93	2 204 221.47	471 090.41
97 50 00	2 192 317.14	455 830.30	2 192 208.65	471 001.83
52 30	2 180 297.49	455 747.04	2 180 195.79	470 918.62
55 00	2 168 277.82	455 669.14	2 168 182.90	470 840.77
57 30	2 156 258.12	455 596.63	2 156 169.98	470 768.29
98 00 00	2 144 238.39	455 529.49	2 144 157.02	470 701.19

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE X 37 45 00	LATITUDE Y	LATITUDE X 37 47 30	LATITUDE Y
98 00 00	2 144 563.83	394 843.72	2 144 482.47	410 015.02
02 30	2 132 516.95	394 781.81	2 132 442.37	409 953.14
05 00	2 120 470.04	394 725.28	2 120 402.24	409 896.64
07 30	2 108 423.10	394 674.12	2 108 362.08	409 845.52
98 10 00	2 096 376.14	394 628.37	2 096 321.90	409 799.79
12 30	2 084 329.17	394 587.99	2 084 281.71	409 759.44
15 00	2 072 282.18	394 552.99	2 072 241.50	409 724.46
17 30	2 060 235.17	394 523.38	2 060 201.27	409 694.86
98 20 00	2 048 188.16	394 499.15	2 048 161.04	409 670.65
22 30	2 036 141.11	394 480.31	2 036 120.77	409 651.82
25 00	2 024 094.08	394 466.86	2 024 080.52	409 638.37
27 30	2 012 047.04	394 458.78	2 012 040.26	409 630.30
98 30 00	2 000 000.00	394 456.08	2 000 000.00	409 627.60
32 30	1 987 952.96	394 458.78	1 987 959.74	409 630.30
35 00	1 975 905.92	394 466.86	1 975 919.48	409 638.37
37 30	1 963 858.89	394 480.31	1 963 879.23	409 651.82
98 40 00	1 951 811.84	394 499.15	1 951 838.96	409 670.65
42 30	1 939 764.83	394 523.38	1 939 798.73	409 694.86
45 00	1 927 717.82	394 552.99	1 927 758.50	409 724.46
47 30	1 915 670.83	394 587.99	1 915 718.29	409 759.44
98 50 00	1 903 623.86	394 628.37	1 903 678.10	409 799.79
52 30	1 891 576.90	394 674.12	1 891 637.92	409 845.52
55 00	1 879 529.96	394 725.28	1 879 597.76	409 896.64
57 30	1 867 483.05	394 781.81	1 867 557.63	409 953.14
99 00 00	1 855 436.17	394 843.72	1 855 517.53	410 015.02

LONGITUDE	LATITUDE X 37 50 00	LATITUDE Y	LATITUDE X 37 52 30	LATITUDE Y
98 00 00	2 144 401.11	425 186.41	2 144 319.75	440 357.91
02 30	2 132 367.79	425 124.57	2 132 293.21	440 296.10
05 00	2 120 334.44	425 068.10	2 120 266.64	440 239.66
07 30	2 108 301.05	425 017.01	2 108 240.03	440 188.60
98 10 00	2 096 267.66	424 971.30	2 096 213.42	440 142.92
12 30	2 084 234.25	424 930.97	2 084 186.78	440 102.61
15 00	2 072 200.81	424 896.01	2 072 160.13	440 067.67
17 30	2 060 167.37	424 866.44	2 060 133.47	440 038.11
98 20 00	2 048 133.92	424 842.24	2 048 106.79	440 013.92
22 30	2 036 100.43	424 823.42	2 036 080.09	439 995.11
25 00	2 024 066.96	424 809.98	2 024 053.40	439 981.68
27 30	2 012 033.48	424 801.91	2 012 026.70	439 973.61
98 30 00	2 000 000.00	424 799.21	2 000 000.00	439 970.92
32 30	1 987 966.52	424 801.91	1 987 973.30	439 973.61
35 00	1 975 933.04	424 809.98	1 975 946.60	439 981.68
37 30	1 963 899.57	424 823.42	1 963 919.91	439 995.11
98 40 00	1 951 866.08	424 842.24	1 951 893.21	440 013.92
42 30	1 939 832.63	424 866.44	1 939 866.53	440 038.11
45 00	1 927 799.19	424 896.01	1 927 839.87	440 067.67
47 30	1 915 765.75	424 930.97	1 915 813.22	440 102.61
98 50 00	1 903 732.34	424 971.30	1 903 786.58	440 142.92
52 30	1 891 698.95	425 017.01	1 891 759.97	440 188.60
55 00	1 879 665.56	425 068.10	1 879 733.36	440 239.66
57 30	1 867 632.21	425 124.57	1 867 706.79	440 296.10
99 00 00	1 855 598.89	425 186.41	1 855 680.25	440 357.91

LONGITUDE	LATITUDE X 37 55 00	LATITUDE Y	LATITUDE X 37 57 30	LATITUDE Y
98 00 00	2 144 238.39	455 529.49	2 144 157.02	470 701.19
02 30	2 132 218.63	455 467.71	2 132 144.04	470 639.45
05 00	2 120 198.84	455 411.31	2 120 131.03	470 583.08
07 30	2 108 179.01	455 360.27	2 108 117.99	470 532.07
98 10 00	2 096 159.17	455 314.62	2 096 104.93	470 486.44
12 30	2 084 139.32	455 274.33	2 084 091.86	470 446.18
15 00	2 072 119.45	455 239.42	2 072 078.77	470 411.28
17 30	2 060 099.57	455 209.87	2 060 065.67	470 381.75
98 20 00	2 048 079.67	455 185.70	2 048 052.55	470 357.59
22 30	2 036 059.75	455 166.90	2 036 039.41	470 338.81
25 00	2 024 039.84	455 153.47	2 024 026.28	470 325.39
27 30	2 012 019.92	455 145.41	2 012 013.14	470 317.33
98 30 00	2 000 000.00	455 142.72	2 000 000.00	470 314.64
32 30	1 987 980.08	455 145.41	1 987 986.86	470 317.33
35 00	1 975 960.16	455 153.47	1 975 973.72	470 325.39
37 30	1 963 940.25	455 166.90	1 963 960.59	470 338.81
98 40 00	1 951 920.33	455 185.70	1 951 947.45	470 357.59
42 30	1 939 900.43	455 209.87	1 939 934.33	470 381.75
45 00	1 927 880.55	455 239.42	1 927 921.23	470 411.28
47 30	1 915 860.68	455 274.33	1 915 908.14	470 446.18
98 50 00	1 903 840.83	455 314.62	1 903 895.07	470 486.44
52 30	1 891 820.99	455 360.27	1 891 882.01	470 532.07
55 00	1 879 801.16	455 411.31	1 879 868.97	470 583.08
57 30	1 867 781.37	455 467.71	1 867 855.96	470 639.45
99 00 00	1 855 761.61	455 529.49	1 855 842.98	470 701.19

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 45 00 X	LATITUDE 37 45 00 Y	LATITUDE 37 47 30 X	LATITUDE 37 47 30 Y
99 00 00	1 855 436.17	394 843.72	1 855 517.53	410 015.02
02 30	1 843 389.31	394 911.01	1 843 477.45	410 082.28
05 00	1 831 342.49	394 983.69	1 831 437.41	410 154.91
07 30	1 819 295.70	395 061.76	1 819 397.40	410 232.94
99 10 00	1 807 248.94	395 145.21	1 807 357.42	410 316.34
12 30	1 795 202.22	395 234.04	1 795 317.48	410 405.12
15 00	1 783 155.55	395 328.25	1 783 277.59	410 499.28
17 30	1 771 108.92	395 427.85	1 771 237.74	410 598.83
99 20 00	1 759 062.33	395 532.84	1 759 197.94	410 703.75
22 30	1 747 015.80	395 643.20	1 747 158.18	410 814.06
25 00	1 734 969.30	395 758.95	1 735 118.46	410 929.74
27 30	1 722 922.87	395 880.08	1 723 078.81	411 050.80
99 30 00	1 710 876.49	396 006.60	1 711 039.21	411 177.25
32 30	1 698 830.17	396 138.51	1 698 999.67	411 309.08
35 00	1 686 783.91	396 275.79	1 686 960.19	411 446.29
37 30	1 674 737.71	396 418.45	1 674 920.77	411 588.87
99 40 00	1 662 691.58	396 566.50	1 662 881.42	411 736.84
42 30	1 650 645.51	396 719.94	1 650 842.12	411 890.19
45 00	1 638 599.51	396 878.76	1 638 802.91	412 048.91
47 30	1 626 553.59	397 042.96	1 626 763.77	412 213.02
99 50 00	1 614 507.74	397 212.53	1 614 724.70	412 382.50
52 30	1 602 461.97	397 387.51	1 602 685.71	412 557.38
55 00	1 590 416.28	397 567.86	1 590 646.79	412 737.63
57 30	1 578 370.65	397 753.59	1 578 607.95	412 923.26
100 00 00	1 566 325.13	397 944.71	1 566 569.20	413 114.26

LONGITUDE	LATITUDE 37 50 00 X	LATITUDE 37 50 00 Y	LATITUDE 37 52 30 X	LATITUDE 37 52 30 Y
99 00 00	1 855 598.89	425 186.41	1 855 680.25	440 357.91
02 30	1 843 565.59	425 253.63	1 843 653.74	440 425.08
05 00	1 831 532.33	425 326.23	1 831 627.25	440 497.64
07 30	1 819 499.10	425 404.21	1 819 600.81	440 575.58
99 10 00	1 807 465.90	425 487.56	1 807 574.38	440 658.89
12 30	1 795 432.74	425 576.30	1 795 548.01	440 747.57
15 00	1 783 399.63	425 670.40	1 783 521.67	440 841.62
17 30	1 771 366.56	425 769.89	1 771 495.38	440 941.05
99 20 00	1 759 333.54	425 874.76	1 759 469.14	441 045.86
22 30	1 747 300.56	425 985.00	1 747 442.94	441 156.04
25 00	1 735 267.62	426 100.62	1 735 416.78	441 271.59
27 30	1 723 234.75	426 221.61	1 723 390.69	441 392.52
99 30 00	1 711 201.93	426 347.99	1 711 364.65	441 518.82
32 30	1 699 169.17	426 479.74	1 699 338.67	441 650.50
35 00	1 687 136.47	426 616.87	1 687 312.75	441 787.56
37 30	1 675 103.83	426 759.37	1 675 286.89	441 929.98
99 40 00	1 663 071.26	426 907.26	1 663 261.10	442 077.78
42 30	1 651 038.74	427 060.52	1 651 235.36	442 230.96
45 00	1 639 006.31	427 219.16	1 639 209.71	442 389.51
47 30	1 626 973.94	427 383.18	1 627 184.12	442 553.43
99 50 00	1 614 941.65	427 552.56	1 615 158.61	442 722.72
52 30	1 602 909.44	427 727.34	1 603 133.18	442 897.40
55 00	1 590 877.31	427 907.49	1 591 107.83	443 077.45
57 30	1 578 845.24	428 093.01	1 579 082.54	443 262.87
100 00 00	1 566 813.28	428 283.91	1 567 057.35	443 453.66

LONGITUDE	LATITUDE 37 55 00 X	LATITUDE 37 55 00 Y	LATITUDE 37 57 30 X	LATITUDE 37 57 30 Y
99 00 00	1 855 761.61	455 529.49	1 855 842.98	470 701.19
02 30	1 843 741.88	455 596.63	1 843 830.02	470 768.29
05 00	1 831 722.18	455 669.14	1 831 817.10	470 840.77
07 30	1 819 702.51	455 747.04	1 819 804.21	470 918.62
99 10 00	1 807 682.86	455 830.30	1 807 791.35	471 001.83
12 30	1 795 663.27	455 918.93	1 795 778.53	471 090.41
15 00	1 783 643.72	456 012.93	1 783 765.76	471 184.36
17 30	1 771 624.21	456 112.30	1 771 753.03	471 283.68
99 20 00	1 759 604.74	456 217.06	1 759 740.35	471 388.37
22 30	1 747 585.33	456 327.17	1 747 727.71	471 498.42
25 00	1 735 565.94	456 442.66	1 735 715.11	471 613.85
27 30	1 723 546.63	456 563.52	1 723 702.58	471 734.63
99 30 00	1 711 527.37	456 689.75	1 711 690.10	471 860.80
32 30	1 699 508.17	456 821.36	1 699 677.68	471 992.33
35 00	1 687 489.03	456 958.33	1 687 665.32	472 129.23
37 30	1 675 469.96	457 100.67	1 675 653.02	472 271.49
99 40 00	1 663 450.94	457 248.39	1 663 640.79	472 419.12
42 30	1 651 431.98	457 401.48	1 651 628.61	472 572.13
45 00	1 639 413.11	457 559.94	1 639 616.51	472 730.50
47 30	1 627 394.30	457 723.77	1 627 604.49	472 894.24
99 50 00	1 615 375.57	457 892.97	1 615 592.54	473 063.34
52 30	1 603 356.92	458 067.55	1 603 580.66	473 237.82
55 00	1 591 338.35	458 247.50	1 591 568.87	473 417.66
57 30	1 579 319.84	458 432.81	1 579 557.14	473 602.88
100 00 00	1 567 301.43	458 623.49	1 567 545.51	473 793.45

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 45 00 X	LATITUDE 37 45 00 Y	LATITUDE 37 47 30 X	LATITUDE 37 47 30 Y
100 00 00	1 566 325.13	397 944.71	1 566 569.20	413 114.26
02 30	1 554 279.69	398 141.21	1 554 530.54	413 310.65
05 00	1 542 234.34	398 343.09	1 542 491.97	413 512.42
07 30	1 530 189.08	398 550.36	1 530 453.49	413 719.58
100 10 00	1 518 143.92	398 763.01	1 518 415.11	413 932.10
12 30	1 506 098.83	398 981.03	1 506 376.80	414 150.01
15 00	1 494 053.86	399 204.45	1 494 338.61	414 373.30
17 30	1 482 009.00	399 433.25	1 482 300.52	414 601.97
100 20 00	1 469 964.23	399 667.43	1 470 262.54	414 836.02
22 30	1 457 919.57	399 906.99	1 458 224.66	415 075.44
25 00	1 445 875.02	400 151.93	1 446 186.89	415 320.25
27 30	1 433 830.57	400 402.27	1 434 149.21	415 570.44
100 30 00	1 421 786.24	400 657.98	1 422 111.66	415 826.01
32 30	1 409 742.03	400 919.07	1 410 074.23	416 086.96
35 00	1 397 697.93	401 185.54	1 398 036.91	416 353.28
37 30	1 385 653.96	401 457.40	1 385 999.72	416 624.98
100 40 00	1 373 610.11	401 734.65	1 373 962.64	416 902.07
42 30	1 361 566.38	402 017.27	1 361 925.70	417 184.54
45 00	1 349 522.77	402 305.28	1 349 888.86	417 472.38
47 30	1 337 479.30	402 598.66	1 337 852.17	417 765.60
100 50 00	1 325 435.97	402 897.43	1 325 815.61	418 064.20
52 30	1 313 392.77	403 201.59	1 313 779.19	418 368.18
55 00	1 301 349.70	403 511.12	1 301 742.90	418 677.54
57 30	1 289 306.78	403 826.03	1 289 706.76	418 992.28
101 00 00	1 277 263.98	404 146.33	1 277 670.74	419 312.40

LONGITUDE	LATITUDE 37 50 00 X	LATITUDE 37 50 00 Y	LATITUDE 37 52 30 X	LATITUDE 37 52 30 Y
100 00 00	1 566 813.28	428 283.91	1 567 057.35	443 453.66
02 30	1 554 781.39	428 480.19	1 555 032.25	443 649.82
05 00	1 542 749.61	428 681.85	1 543 007.24	443 851.37
07 30	1 530 717.91	428 888.88	1 530 982.32	444 058.29
100 10 00	1 518 686.30	429 101.29	1 518 957.49	444 270.58
12 30	1 506 654.77	429 319.07	1 506 932.75	444 488.23
15 00	1 494 623.36	429 542.24	1 494 908.11	444 711.27
17 30	1 482 592.05	429 770.78	1 482 883.58	444 939.69
100 20 00	1 470 560.84	430 004.69	1 470 859.15	445 173.47
22 30	1 458 529.74	430 243.99	1 458 834.83	445 412.63
25 00	1 446 498.75	430 488.65	1 446 810.62	445 657.16
27 30	1 434 467.85	430 738.70	1 434 786.50	445 907.07
100 30 00	1 422 437.08	430 994.13	1 422 762.51	446 162.35
32 30	1 410 406.43	431 254.93	1 410 738.63	446 423.00
35 00	1 398 375.89	431 521.10	1 398 714.87	446 689.02
37 30	1 386 345.48	431 792.65	1 386 691.24	446 960.42
100 40 00	1 374 315.18	432 069.58	1 374 667.72	447 237.20
42 30	1 362 285.01	432 351.89	1 362 644.33	447 519.35
45 00	1 350 254.95	432 639.57	1 350 621.05	447 806.86
47 30	1 338 225.04	432 932.62	1 338 597.92	448 099.75
100 50 00	1 326 195.26	433 231.06	1 326 574.91	448 398.02
52 30	1 314 165.62	433 534.87	1 314 552.05	448 701.66
55 00	1 302 136.11	433 844.06	1 302 529.31	449 010.67
57 30	1 290 106.74	434 158.62	1 290 506.73	449 325.05
101 00 00	1 278 077.50	434 478.55	1 278 484.26	449 644.81

LONGITUDE	LATITUDE 37 55 00 X	LATITUDE 37 55 00 Y	LATITUDE 37 57 30 X	LATITUDE 37 57 30 Y
100 00 00	1 567 301.43	458 623.49	1 567 545.51	473 793.45
02 30	1 555 283.11	458 819.55	1 555 533.97	473 989.40
05 00	1 543 264.88	459 020.98	1 543 522.52	474 190.71
07 30	1 531 246.74	459 227.78	1 531 511.15	474 397.40
100 10 00	1 519 228.69	459 439.95	1 519 499.88	474 609.45
12 30	1 507 210.72	459 657.49	1 507 488.70	474 826.86
15 00	1 495 192.87	459 880.40	1 495 477.62	475 049.65
17 30	1 483 175.12	460 108.69	1 483 466.65	475 277.81
100 20 00	1 471 157.46	460 342.34	1 471 455.78	475 511.33
22 30	1 459 139.92	460 581.36	1 459 445.01	475 750.21
25 00	1 447 122.49	460 825.75	1 447 434.36	475 994.46
27 30	1 435 105.15	461 075.52	1 435 423.80	476 244.09
100 30 00	1 423 087.93	461 330.66	1 423 413.36	476 499.09
32 30	1 411 070.84	461 591.16	1 411 403.04	476 759.45
35 00	1 399 053.86	461 857.04	1 399 392.84	477 025.17
37 30	1 387 037.00	462 128.28	1 387 382.76	477 296.26
100 40 00	1 375 020.26	462 404.90	1 375 372.80	477 572.72
42 30	1 363 003.65	462 686.89	1 363 362.97	477 854.56
45 00	1 350 987.15	462 974.25	1 351 353.25	478 141.75
47 30	1 338 970.79	463 266.97	1 339 343.67	478 434.30
100 50 00	1 326 954.57	463 565.07	1 327 334.23	478 732.24
52 30	1 314 938.48	463 868.54	1 315 324.91	479 035.54
55 00	1 302 922.52	464 177.38	1 303 315.74	479 344.20
57 30	1 290 906.71	464 491.58	1 291 306.70	479 658.22
101 00 00	1 278 891.03	464 811.16	1 279 297.80	479 977.62

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 45 00 X	LATITUDE 37 45 00 Y	LATITUDE 37 47 30 X	LATITUDE 37 47 30 Y
101 00 00	1 277 263.98	404 146.33	1 277 670.74	419 312.40
02 30	1 265 221.34	404 472.01	1 265 634.88	419 637.90
05 00	1 253 178.85	404 803.08	1 253 599.16	419 968.77
07 30	1 241 136.51	405 139.52	1 241 563.60	420 305.03
101 10 00	1 229 094.31	405 481.34	1 229 528.18	420 646.65
12 30	1 217 052.28	405 828.55	1 217 492.92	420 993.67
15 00	1 205 010.38	406 181.14	1 205 457.81	421 346.06
17 30	1 192 968.66	406 539.11	1 193 422.86	421 703.83
101 20 00	1 180 927.10	406 902.46	1 181 388.08	422 066.97
22 30	1 168 885.71	407 271.18	1 169 353.46	422 435.49
25 00	1 156 844.47	407 645.30	1 157 319.01	422 809.40
27 30	1 144 803.41	408 024.80	1 145 284.72	423 188.68
101 30 00	1 132 762.50	408 409.67	1 133 250.59	423 573.34
32 30	1 120 721.79	408 799.93	1 121 216.65	423 963.37
35 00	1 108 681.24	409 195.56	1 109 182.88	424 358.79
37 30	1 096 640.88	409 596.59	1 097 149.29	424 759.59
101 40 00	1 084 600.69	410 002.99	1 085 115.88	425 165.76
42 30	1 072 560.69	410 414.77	1 073 082.65	425 577.30
45 00	1 060 520.87	410 831.92	1 061 049.62	425 994.22
47 30	1 048 481.23	411 254.47	1 049 016.75	426 416.53
101 50 00	1 036 441.79	411 682.39	1 036 984.09	426 844.22
52 30	1 024 402.55	412 115.69	1 024 951.62	427 277.27
55 00	1 012 363.49	412 554.37	1 012 919.34	427 715.70
57 30	1 000 324.64	412 998.43	1 000 887.26	428 159.52
102 00 00	988 285.98	413 447.88	988 855.38	428 608.71

LONGITUDE	LATITUDE 37 50 00 X	LATITUDE 37 50 00 Y	LATITUDE 37 52 30 X	LATITUDE 37 52 30 Y
101 00 00	1 278 077.50	434 478.55	1 278 484.26	449 644.81
02 30	1 266 048.42	434 803.87	1 266 461.96	449 969.94
05 00	1 254 019.48	435 134.56	1 254 439.80	450 300.45
07 30	1 241 990.69	435 470.62	1 242 417.79	450 636.32
101 10 00	1 229 962.05	435 812.06	1 230 395.93	450 977.56
12 30	1 217 933.57	436 158.88	1 218 374.22	451 324.18
15 00	1 205 905.23	436 511.07	1 206 352.66	451 676.18
17 30	1 193 877.06	436 868.64	1 194 331.27	452 033.55
101 20 00	1 181 849.06	437 231.58	1 182 310.04	452 396.28
22 30	1 169 821.22	437 599.89	1 170 288.97	452 764.39
25 00	1 157 793.54	437 973.59	1 158 268.08	453 137.88
27 30	1 145 766.03	438 352.65	1 146 247.34	453 516.73
101 30 00	1 133 738.68	438 737.10	1 134 226.77	453 900.95
32 30	1 121 711.51	439 126.91	1 122 206.38	454 290.55
35 00	1 109 684.52	439 522.10	1 110 186.16	454 685.52
37 30	1 097 657.71	439 922.68	1 098 166.13	455 085.87
101 40 00	1 085 631.08	440 328.62	1 086 146.27	455 491.58
42 30	1 073 604.62	440 739.93	1 074 126.60	455 902.66
45 00	1 061 578.36	441 156.62	1 062 107.11	456 319.11
47 30	1 049 552.27	441 578.69	1 050 087.79	456 740.94
101 50 00	1 037 526.38	442 006.13	1 038 068.68	457 168.15
52 30	1 025 500.69	442 438.94	1 026 049.76	457 600.71
55 00	1 013 475.19	442 877.13	1 014 031.04	458 038.65
57 30	1 001 449.88	443 320.69	1 002 012.51	458 481.97
102 00 00	989 424.78	443 769.63	989 994.18	458 930.65

LONGITUDE	LATITUDE 37 55 00 X	LATITUDE 37 55 00 Y	LATITUDE 37 57 30 X	LATITUDE 37 57 30 Y
101 00 00	1 278 891.03	464 811.16	1 279 297.80	479 977.62
02 30	1 266 875.50	465 136.10	1 267 289.05	480 302.39
05 00	1 254 860.12	465 466.42	1 255 280.44	480 632.52
07 30	1 242 844.89	465 802.11	1 243 271.99	480 968.01
101 10 00	1 230 829.80	466 143.16	1 231 263.68	481 308.87
12 30	1 218 814.87	466 489.58	1 219 255.53	481 655.10
15 00	1 206 800.09	466 841.38	1 207 247.52	482 006.70
17 30	1 194 785.48	467 198.55	1 195 239.69	482 363.67
101 20 00	1 182 771.03	467 561.08	1 183 232.02	482 725.99
22 30	1 170 756.74	467 928.97	1 171 224.50	483 093.68
25 00	1 158 742.61	468 302.25	1 159 217.16	483 466.75
27 30	1 146 728.66	468 680.89	1 147 209.98	483 845.17
101 30 00	1 134 714.86	469 064.90	1 135 202.95	484 228.97
32 30	1 122 701.25	469 454.28	1 123 196.12	484 618.12
35 00	1 110 687.81	469 849.02	1 111 189.46	485 012.65
37 30	1 098 674.55	470 249.14	1 099 182.98	485 412.54
101 40 00	1 086 661.47	470 654.63	1 087 176.67	485 817.80
42 30	1 074 648.57	471 065.48	1 075 170.55	486 228.42
45 00	1 062 635.86	471 481.69	1 063 164.62	486 644.40
47 30	1 050 623.32	471 903.29	1 051 158.85	487 065.76
101 50 00	1 038 610.99	472 330.25	1 039 153.30	487 492.48
52 30	1 026 598.84	472 762.58	1 027 147.93	487 924.56
55 00	1 014 586.89	473 200.27	1 015 142.75	488 362.00
57 30	1 002 575.14	473 643.33	1 003 137.78	488 804.81
102 00 00	990 563.59	474 091.76	991 133.00	489 252.99

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 37 45 00 X	LATITUDE 37 45 00 Y	LATITUDE 37 47 30 X	LATITUDE 37 47 30 Y
102 00 00	988 285.98	413 447.88	988 855.38	428 608.71
02 30	976 247.52	413 902.70	976 823.69	429 063.28
05 00	964 209.27	414 362.90	964 792.22	429 523.22
07 30	952 171.23	414 828.48	952 760.95	429 988.53
102 10 00	940 133.40	415 299.44	940 729.89	430 459.23
12 30	928 095.78	415 775.79	928 699.05	430 935.31
15 00	916 058.37	416 257.51	916 668.41	431 416.76
17 30	904 021.17	416 744.61	904 637.99	431 903.59
102 20 00	891 984.20	417 237.09	892 607.79	432 395.79
22 30	879 947.45	417 734.95	880 577.81	432 893.37
25 00	867 910.92	418 238.19	868 548.06	433 396.32
27 30	855 874.62	418 746.81	856 518.54	433 904.66
102 30 00	843 838.55	419 260.80	844 489.24	434 418.36

LONGITUDE	LATITUDE 37 50 00 X	LATITUDE 37 50 00 Y	LATITUDE 37 52 30 X	LATITUDE 37 52 30 Y
102 00 00	989 424.78	443 769.63	989 994.18	458 930.65
02 30	977 399.87	444 223.94	977 976.04	459 384.71
05 00	965 375.16	444 683.63	965 958.12	459 844.13
07 30	953 350.67	445 148.68	953 940.40	460 308.92
102 10 00	941 326.39	445 619.11	941 922.90	460 779.09
12 30	929 302.32	446 094.92	929 905.60	461 254.63
15 00	917 278.46	446 576.10	917 888.52	461 735.54
17 30	905 254.81	447 062.65	905 871.64	462 221.82
102 20 00	893 231.39	447 554.57	893 854.99	462 713.46
22 30	881 208.19	448 051.88	881 838.56	463 210.48
25 00	869 185.21	448 554.55	869 822.36	463 712.87
27 30	857 162.46	449 062.59	857 806.38	464 220.63
102 30 00	845 139.93	449 576.01	845 790.63	464 733.76

LONGITUDE	LATITUDE 37 55 00 X	LATITUDE 37 55 00 Y	LATITUDE 37 57 30 X	LATITUDE 37 57 30 Y
102 00 00	990 563.59	474 091.76	991 133.00	489 252.99
02 30	978 552.23	474 545.56	979 128.41	489 706.54
05 00	966 541.08	475 004.73	967 124.04	490 165.44
07 30	954 530.13	475 469.26	955 119.87	490 629.71
102 10 00	942 519.40	475 939.16	943 115.92	491 099.35
12 30	930 508.88	476 414.43	931 112.17	491 574.35
15 00	918 498.57	476 895.07	919 108.63	492 054.72
17 30	906 488.47	477 381.07	907 105.31	492 540.45
102 20 00	894 478.60	477 872.44	895 102.21	493 031.54
22 30	882 468.94	478 369.18	883 099.33	493 528.00
25 00	870 459.52	478 871.29	871 096.68	494 029.82
27 30	858 450.31	479 378.76	859 094.25	494 537.01
102 30 00	846 441.34	479 891.60	847 092.05	495 049.55

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 00 00 X	LATITUDE 38 00 00 Y	LATITUDE 38 02 30 X	LATITUDE 38 02 30 Y
94 30 00	3 152 257.24	510 207.61	3 151 606.52	525 365.80
32 30	3 140 261.82	509 695.36	3 139 617.87	524 853.84
35 00	3 128 266.16	509 188.46	3 127 628.99	524 347.22
37 30	3 116 270.28	508 686.92	3 115 639.88	523 845.97
94 40 00	3 104 274.18	508 190.74	3 103 650.56	523 350.07
42 30	3 092 277.85	507 699.92	3 091 661.01	522 859.53
45 00	3 080 281.30	507 214.47	3 079 671.23	522 374.35
47 30	3 068 284.54	506 734.38	3 067 681.24	521 894.53
94 50 00	3 056 287.57	506 259.64	3 055 691.05	521 420.06
52 30	3 044 290.39	505 790.27	3 043 700.64	520 950.95
55 00	3 032 293.00	505 326.26	3 031 710.03	520 487.21
57 30	3 020 295.40	504 867.61	3 019 719.20	520 028.82
95 00 00	3 008 297.59	504 414.32	3 007 728.17	519 575.79

LONGITUDE	LATITUDE 38 05 00 X	LATITUDE 38 05 00 Y	LATITUDE 38 07 30 X	LATITUDE 38 07 30 Y
94 30 00	3 150 955.80	540 524.12	3 150 305.07	555 682.59
32 30	3 138 973.92	540 012.45	3 138 329.97	555 171.20
35 00	3 126 991.82	539 506.12	3 126 354.63	554 665.16
37 30	3 115 009.48	539 005.14	3 114 379.08	554 164.47
94 40 00	3 103 026.93	538 509.52	3 102 403.30	553 669.13
42 30	3 091 044.15	538 019.27	3 090 427.30	553 179.15
45 00	3 079 061.15	537 534.36	3 078 451.07	552 694.52
47 30	3 067 077.94	537 054.81	3 066 474.64	552 215.24
94 50 00	3 055 094.52	536 580.61	3 054 497.99	551 741.31
52 30	3 043 110.89	536 111.76	3 042 521.13	551 272.73
55 00	3 031 127.05	535 648.28	3 030 544.07	550 809.51
57 30	3 019 143.00	535 190.15	3 018 566.80	550 351.64
95 00 00	3 007 158.74	534 737.38	3 006 589.31	549 899.12

LONGITUDE	LATITUDE 38 10 00 X	LATITUDE 38 10 00 Y	LATITUDE 38 12 30 X	LATITUDE 38 12 30 Y
94 30 00	3 149 654.33	570 841.21	3 149 003.59	585 999.98
32 30	3 137 686.00	570 330.11	3 137 042.03	585 489.17
35 00	3 125 717.45	569 824.36	3 125 080.25	584 983.70
37 30	3 113 748.66	569 323.95	3 113 118.24	584 483.58
94 40 00	3 101 779.66	568 828.89	3 101 156.01	583 988.80
42 30	3 089 810.43	568 339.19	3 089 193.56	583 499.37
45 00	3 077 840.98	567 854.83	3 077 230.89	583 015.29
47 30	3 065 871.32	567 375.82	3 065 268.00	582 536.55
94 50 00	3 053 901.45	566 902.15	3 053 304.91	582 063.15
52 30	3 041 931.37	566 433.84	3 041 341.60	581 595.10
55 00	3 029 961.08	565 970.88	3 029 378.09	581 132.41
57 30	3 017 990.59	565 513.27	3 017 414.37	580 675.06
95 00 00	3 006 019.88	565 061.01	3 005 450.44	580 223.05

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 00 00 X	LATITUDE 38 00 00 Y	LATITUDE 38 02 30 X	LATITUDE 38 02 30 Y
95 00 00	3 008 297.59	504 414.32	3 007 728.17	519 575.79
02 30	2 996 299.58	503 966.40	2 995 736.94	519 128.11
05 00	2 984 301.38	503 523.83	2 983 745.51	518 685.80
07 30	2 972 302.98	503 086.64	2 971 753.89	518 248.85
95 10 00	2 960 304.39	502 654.80	2 959 762.08	517 817.26
12 30	2 948 305.61	502 228.32	2 947 770.07	517 391.02
15 00	2 936 306.62	501 807.20	2 935 777.86	516 970.13
17 30	2 924 307.47	501 391.45	2 923 785.48	516 554.62
95 20 00	2 912 308.12	500 981.07	2 911 792.91	516 144.47
22 30	2 900 308.59	500 576.04	2 899 800.16	515 739.67
25 00	2 888 308.89	500 176.37	2 887 807.23	515 340.23
27 30	2 876 309.00	499 782.07	2 875 814.12	514 946.15
95 30 00	2 864 308.95	499 393.13	2 863 820.84	514 557.43
32 30	2 852 308.70	499 009.56	2 851 827.37	514 174.07
35 00	2 840 308.30	498 631.35	2 839 833.75	513 796.07
37 30	2 828 307.73	498 258.49	2 827 839.95	513 423.43
95 40 00	2 816 306.99	497 891.01	2 815 846.00	513 056.15
42 30	2 804 306.10	497 528.88	2 803 851.88	512 694.23
45 00	2 792 305.04	497 172.13	2 791 857.60	512 337.68
47 30	2 780 303.81	496 820.72	2 779 863.14	511 986.47
95 50 00	2 768 302.44	496 474.69	2 767 868.55	511 640.63
52 30	2 756 300.91	496 134.02	2 755 873.80	511 300.16
55 00	2 744 299.23	495 798.71	2 743 878.90	510 965.04
57 30	2 732 297.40	495 468.77	2 731 883.85	510 635.28
96 00 00	2 720 295.43	495 144.19	2 719 888.66	510 310.88

LONGITUDE	LATITUDE 38 05 00 X	LATITUDE 38 05 00 Y	LATITUDE 38 07 30 X	LATITUDE 38 07 30 Y
95 00 00	3 007 158.74	534 737.38	3 006 589.31	549 899.12
02 30	2 995 174.29	534 289.96	2 994 611.64	549 451.95
05 00	2 983 189.64	533 847.89	2 982 633.76	549 010.13
07 30	2 971 204.80	533 411.19	2 970 655.69	548 573.68
95 10 00	2 959 219.76	532 979.84	2 958 677.43	548 142.57
12 30	2 947 234.53	532 553.84	2 946 698.98	547 716.82
15 00	2 935 249.09	532 133.20	2 934 720.32	547 296.41
17 30	2 923 263.49	531 717.92	2 922 741.49	546 881.37
95 20 00	2 911 277.69	531 308.00	2 910 762.47	546 471.68
22 30	2 899 291.72	530 903.43	2 898 783.28	546 067.34
25 00	2 887 305.57	530 504.21	2 886 803.90	545 668.34
27 30	2 875 319.24	530 110.35	2 874 824.35	545 274.71
95 30 00	2 863 332.73	529 721.86	2 862 844.62	544 886.43
32 30	2 851 346.04	529 338.71	2 850 864.70	544 503.51
35 00	2 839 359.19	528 960.93	2 838 884.63	544 125.94
37 30	2 827 372.18	528 588.49	2 826 904.40	543 753.71
95 40 00	2 815 385.00	528 221.43	2 814 923.99	543 386.85
42 30	2 803 397.65	527 859.71	2 802 943.43	543 025.34
45 00	2 791 410.15	527 503.36	2 790 962.70	542 669.19
47 30	2 779 422.48	527 152.35	2 778 981.81	542 318.38
95 50 00	2 767 434.66	526 806.70	2 767 000.77	541 972.93
52 30	2 755 446.69	526 466.43	2 755 019.57	541 632.84
55 00	2 743 458.56	526 131.50	2 743 038.23	541 298.10
57 30	2 731 470.29	525 801.93	2 731 056.73	540 968.72
96 00 00	2 719 481.88	525 477.71	2 719 075.10	540 644.69

LONGITUDE	LATITUDE 38 10 00 X	LATITUDE 38 10 00 Y	LATITUDE 38 12 30 X	LATITUDE 38 12 30 Y
95 00 00	3 006 019.88	565 061.01	3 005 450.44	580 223.05
02 30	2 994 048.98	564 614.09	2 993 486.31	579 776.39
05 00	2 982 077.88	564 172.53	2 981 521.99	579 335.07
07 30	2 970 106.59	563 736.32	2 969 557.47	578 899.11
95 10 00	2 958 135.10	563 305.46	2 957 592.76	578 468.49
12 30	2 946 163.42	562 879.94	2 945 627.86	578 043.22
15 00	2 934 191.54	562 459.77	2 933 662.76	577 623.29
17 30	2 922 219.49	562 044.97	2 921 697.48	577 208.71
95 20 00	2 910 247.25	561 635.51	2 909 732.02	576 799.49
22 30	2 898 274.83	561 231.39	2 897 766.37	576 395.60
25 00	2 886 302.23	560 832.63	2 885 800.55	575 997.06
27 30	2 874 329.45	560 439.22	2 873 834.55	575 603.87
95 30 00	2 862 356.50	560 051.16	2 861 868.38	575 216.04
32 30	2 850 383.36	559 668.45	2 849 902.02	574 833.54
35 00	2 838 410.07	559 291.09	2 837 935.50	574 456.40
37 30	2 826 436.61	558 919.08	2 825 968.82	574 084.59
95 40 00	2 814 462.98	558 552.43	2 814 001.97	573 718.15
42 30	2 802 489.20	558 191.12	2 802 034.96	573 357.05
45 00	2 790 515.25	557 835.17	2 790 067.79	573 001.30
47 30	2 778 541.13	557 484.56	2 778 100.45	572 650.89
95 50 00	2 766 566.87	557 139.30	2 766 132.96	572 305.83
52 30	2 754 592.45	556 799.41	2 754 165.33	571 966.13
55 00	2 742 617.88	556 464.86	2 742 197.54	571 631.77
57 30	2 730 643.17	556 135.66	2 730 229.60	571 302.75
96 00 00	2 718 668.31	555 811.81	2 718 261.52	570 979.09

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 00 00 X	LATITUDE 38 00 00 Y	LATITUDE 38 02 30 X	LATITUDE 38 02 30 Y
96 00 00	2 720 295.43	495 144.19	2 719 888.66	510 310.88
02 30	2 708 293.30	494 824.97	2 707 893.31	509 991.85
05 00	2 696 291.05	494 511.12	2 695 897.83	509 678.18
07 30	2 684 288.65	494 202.63	2 683 902.21	509 369.86
96 10 00	2 672 286.12	493 899.51	2 671 906.45	509 066.91
12 30	2 660 283.45	493 601.74	2 659 910.56	508 769.31
15 00	2 648 280.65	493 309.35	2 647 914.54	508 477.08
17 30	2 636 277.71	493 022.32	2 635 918.38	508 190.21
96 20 00	2 624 274.65	492 740.65	2 623 922.10	507 908.70
22 30	2 612 271.47	492 464.34	2 611 925.70	507 632.55
25 00	2 600 268.17	492 193.40	2 599 929.18	507 361.76
27 30	2 588 264.75	491 927.83	2 587 932.53	507 096.34
96 30 00	2 576 261.21	491 667.62	2 575 935.77	506 836.28
32 30	2 564 257.55	491 412.77	2 563 938.90	506 581.57
35 00	2 552 253.77	491 163.28	2 551 941.89	506 332.22
37 30	2 540 249.89	490 919.17	2 539 944.80	506 088.25
96 40 00	2 528 245.91	490 680.41	2 527 947.59	505 849.63
42 30	2 516 241.81	490 447.02	2 515 950.27	505 616.37
45 00	2 504 237.62	490 219.00	2 503 952.86	505 388.47
47 30	2 492 233.32	489 996.33	2 491 955.34	505 165.94
96 50 00	2 480 228.92	489 779.04	2 479 957.72	504 948.77
52 30	2 468 224.43	489 567.11	2 467 960.00	504 736.96
55 00	2 456 219.84	489 360.55	2 455 962.20	504 530.51
57 30	2 444 215.17	489 159.34	2 443 964.31	504 329.42
97 00 00	2 432 210.41	488 963.51	2 431 966.32	504 133.69

LONGITUDE	LATITUDE 38 05 00 X	LATITUDE 38 05 00 Y	LATITUDE 38 07 30 X	LATITUDE 38 07 30 Y
96 00 00	2 719 481.88	525 477.71	2 719 075.10	540 644.69
02 30	2 707 493.31	525 158.85	2 707 093.30	540 326.01
05 00	2 695 504.61	524 845.36	2 695 111.38	540 012.69
07 30	2 683 515.76	524 537.22	2 683 129.32	539 704.73
96 10 00	2 671 526.79	524 234.43	2 671 147.12	539 402.11
12 30	2 659 537.68	523 937.01	2 659 164.79	539 104.85
15 00	2 647 548.44	523 644.95	2 647 182.32	538 812.96
17 30	2 635 559.05	523 358.24	2 635 199.71	538 526.41
96 20 00	2 623 569.55	523 076.88	2 623 217.00	538 245.22
22 30	2 611 579.93	522 800.89	2 611 234.15	537 969.38
25 00	2 599 590.18	522 530.26	2 599 251.18	537 698.90
27 30	2 587 600.32	522 264.98	2 587 268.10	537 433.78
96 30 00	2 575 610.34	522 005.06	2 575 284.90	537 174.00
32 30	2 563 620.24	521 750.50	2 563 301.58	536 919.59
35 00	2 551 630.01	521 501.30	2 551 318.13	536 670.52
37 30	2 539 639.70	521 257.46	2 539 334.59	536 426.82
96 40 00	2 527 649.27	521 018.98	2 527 350.94	536 188.47
42 30	2 515 658.73	520 785.85	2 515 367.19	535 955.48
45 00	2 503 668.10	520 558.08	2 503 383.33	535 727.84
47 30	2 491 677.36	520 335.67	2 491 399.38	535 505.55
96 50 00	2 479 686.51	520 118.63	2 479 415.31	535 288.63
52 30	2 467 695.58	519 906.93	2 467 431.15	535 077.06
55 00	2 455 704.56	519 700.60	2 455 446.91	534 870.84
57 30	2 443 713.44	519 499.62	2 443 462.58	534 669.98
97 00 00	2 431 722.24	519 304.01	2 431 478.15	534 474.48

LONGITUDE	LATITUDE 38 10 00 X	LATITUDE 38 10 00 Y	LATITUDE 38 12 30 X	LATITUDE 38 12 30 Y
96 00 00	2 718 668.31	555 811.81	2 718 261.52	570 979.09
02 30	2 706 693.29	555 493.32	2 706 293.28	570 660.77
05 00	2 694 718.15	555 180.18	2 694 324.92	570 347.81
07 30	2 682 742.86	554 872.38	2 682 356.41	570 040.19
96 10 00	2 670 767.44	554 569.94	2 670 387.77	569 737.92
12 30	2 658 791.89	554 272.85	2 658 418.99	569 441.00
15 00	2 646 816.21	553 981.12	2 646 450.09	569 149.43
17 30	2 634 840.38	553 694.74	2 634 481.04	568 863.21
96 20 00	2 622 864.44	553 413.70	2 622 511.88	568 582.33
22 30	2 610 888.37	553 138.02	2 610 542.59	568 306.81
25 00	2 598 912.18	552 867.69	2 598 573.18	568 036.63
27 30	2 586 935.88	552 602.72	2 586 603.65	567 771.81
96 30 00	2 574 959.45	552 343.09	2 574 634.01	567 512.33
32 30	2 562 982.91	552 088.82	2 562 664.24	567 258.20
35 00	2 551 006.25	551 839.90	2 550 694.36	567 009.42
37 30	2 539 029.49	551 596.33	2 538 724.38	566 766.00
96 40 00	2 527 052.62	551 358.12	2 526 754.29	566 527.92
42 30	2 515 075.64	551 125.26	2 514 784.09	566 295.19
45 00	2 503 098.56	550 897.75	2 502 813.79	566 067.80
47 30	2 491 121.39	550 675.59	2 490 843.40	565 845.77
96 50 00	2 479 144.10	550 458.79	2 478 872.88	565 629.09
52 30	2 467 166.72	550 247.34	2 466 902.29	565 417.76
55 00	2 455 189.26	550 041.24	2 454 931.61	565 211.78
57 30	2 443 211.70	549 840.48	2 442 960.83	565 011.14
97 00 00	2 431 234.06	549 645.09	2 430 989.96	564 815.86

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 00 00 X	LATITUDE 38 00 00 Y	LATITUDE 38 02 30 X	LATITUDE 38 02 30 Y
97 00 00	2 432 210.41	488 963.51	2 431 966.32	504 133.69
02 30	2 420 205.56	488 773.04	2 419 968.25	503 943.33
05 00	2 408 200.61	488 587.93	2 407 970.09	503 758.33
07 30	2 396 195.59	488 408.19	2 395 971.85	503 578.69
97 10 00	2 384 190.50	488 233.81	2 383 973.54	503 404.40
12 30	2 372 185.33	488 064.80	2 371 975.15	503 235.50
15 00	2 360 180.09	487 901.16	2 359 976.68	503 071.94
17 30	2 348 174.77	487 742.87	2 347 978.14	502 913.75
97 20 00	2 336 169.37	487 589.96	2 335 979.52	502 760.92
22 30	2 324 163.92	487 442.41	2 323 980.85	502 613.45
25 00	2 312 158.40	487 300.22	2 311 982.11	502 471.35
27 30	2 300 152.82	487 163.40	2 299 983.31	502 334.61
97 30 00	2 288 147.18	487 031.95	2 287 984.45	502 203.22
32 30	2 276 141.48	486 905.85	2 275 985.53	502 077.20
35 00	2 264 135.73	486 785.13	2 263 986.56	501 956.55
37 30	2 252 129.91	486 669.78	2 251 987.52	501 841.26
97 40 00	2 240 124.05	486 559.78	2 239 988.44	501 731.33
42 30	2 228 118.15	486 455.15	2 227 989.32	501 626.75
45 00	2 216 112.20	486 355.89	2 215 990.15	501 527.55
47 30	2 204 106.20	486 261.99	2 203 990.94	501 433.71
97 50 00	2 192 100.17	486 173.46	2 191 991.68	501 345.23
52 30	2 180 094.08	486 090.29	2 179 992.38	501 262.10
55 00	2 168 087.98	486 012.49	2 167 993.05	501 184.34
57 30	2 156 081.83	485 940.06	2 155 993.69	501 111.95
98 00 00	2 144 075.66	485 872.99	2 143 994.29	501 044.92

LONGITUDE	LATITUDE 38 05 00 X	LATITUDE 38 05 00 Y	LATITUDE 38 07 30 X	LATITUDE 38 07 30 Y
97 00 00	2 431 722.24	519 304.01	2 431 478.15	534 474.48
02 30	2 419 730.95	519 113.76	2 419 493.64	534 284.33
05 00	2 407 739.56	518 928.86	2 407 509.03	534 099.54
07 30	2 395 748.10	518 749.32	2 395 524.35	533 920.10
97 10 00	2 383 756.57	518 575.13	2 383 539.60	533 746.01
12 30	2 371 764.96	518 406.32	2 371 554.77	533 577.29
15 00	2 359 773.27	518 242.86	2 359 569.86	533 413.93
17 30	2 347 781.51	518 084.76	2 347 584.89	533 255.91
97 20 00	2 335 789.68	517 932.01	2 335 599.83	533 103.25
22 30	2 323 797.78	517 784.63	2 323 614.71	532 955.95
25 00	2 311 805.82	517 642.61	2 311 629.53	532 814.01
27 30	2 299 813.80	517 505.94	2 299 644.29	532 677.42
97 30 00	2 287 821.72	517 374.63	2 287 658.99	532 546.19
32 30	2 275 829.58	517 248.68	2 275 673.63	532 420.31
35 00	2 263 837.39	517 128.10	2 263 688.22	532 299.79
37 30	2 251 845.13	517 012.87	2 251 702.74	532 184.63
97 40 00	2 239 852.84	516 903.00	2 239 717.23	532 074.83
42 30	2 227 860.49	516 798.49	2 227 731.66	531 970.37
45 00	2 215 868.10	516 699.33	2 215 746.05	531 871.27
47 30	2 203 875.67	516 605.55	2 203 760.40	531 777.54
97 50 00	2 191 883.20	516 517.12	2 191 774.71	531 689.16
52 30	2 179 890.67	516 434.04	2 179 788.97	531 606.13
55 00	2 167 898.12	516 356.33	2 167 803.20	531 528.46
57 30	2 155 905.54	516 283.97	2 155 817.40	531 456.15
98 00 00	2 143 912.93	516 216.98	2 143 831.56	531 389.20

LONGITUDE	LATITUDE 38 10 00 X	LATITUDE 38 10 00 Y	LATITUDE 38 12 30 X	LATITUDE 38 12 30 Y
97 00 00	2 431 234.06	549 645.09	2 430 989.96	564 815.86
02 30	2 419 256.33	549 455.06	2 419 019.01	564 625.93
05 00	2 407 278.50	549 270.37	2 407 047.97	564 441.35
07 30	2 395 300.60	549 091.03	2 395 076.85	564 262.11
97 10 00	2 383 322.63	548 917.04	2 383 105.66	564 088.22
12 30	2 371 344.58	548 748.42	2 371 134.38	563 919.69
15 00	2 359 366.45	548 585.14	2 359 163.04	563 756.51
17 30	2 347 388.25	548 427.22	2 347 191.62	563 598.67
97 20 00	2 335 409.97	548 274.64	2 335 220.12	563 446.19
22 30	2 323 431.64	548 127.43	2 323 248.57	563 299.05
25 00	2 311 453.24	547 985.57	2 311 276.95	563 157.27
27 30	2 299 474.78	547 849.06	2 299 305.27	563 020.84
97 30 00	2 287 496.26	547 717.90	2 287 333.53	562 889.75
32 30	2 275 517.68	547 592.09	2 275 361.73	562 764.02
35 00	2 263 539.05	547 471.64	2 263 389.88	562 643.64
37 30	2 251 560.35	547 356.54	2 251 417.96	562 528.60
97 40 00	2 239 581.62	547 246.80	2 239 446.01	562 418.92
42 30	2 227 602.83	547 142.40	2 227 474.00	562 314.59
45 00	2 215 624.01	547 043.36	2 215 501.95	562 215.60
47 30	2 203 645.13	546 949.68	2 203 529.86	562 121.98
97 50 00	2 191 666.22	546 861.35	2 191 557.73	562 033.69
52 30	2 179 687.26	546 778.37	2 179 585.55	561 950.76
55 00	2 167 708.27	546 700.74	2 167 613.34	561 873.18
57 30	2 155 729.25	546 628.47	2 155 641.10	561 800.95
98 00 00	2 143 750.20	546 561.56	2 143 668.83	561 734.07

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 00 00 X	LATITUDE 38 00 00 Y	LATITUDE 38 02 30 X	LATITUDE 38 02 30 Y
98 00 00	2 144 075.66	485 872.99	2 143 994.29	501 044.92
02 30	2 132 069.46	485 811.29	2 131 994.88	500 983.25
05 00	2 120 063.23	485 754.95	2 119 995.43	500 926.95
07 30	2 108 056.97	485 703.97	2 107 995.94	500 876.00
98 10 00	2 096 050.69	485 658.37	2 095 996.45	500 830.42
12 30	2 084 044.40	485 618.13	2 083 996.94	500 790.20
15 00	2 072 038.09	485 583.25	2 071 997.41	500 755.34
17 30	2 060 031.77	485 553.73	2 059 997.86	500 725.85
98 20 00	2 048 025.43	485 529.59	2 047 998.31	500 701.72
22 30	2 036 019.07	485 510.81	2 035 998.73	500 682.95
25 00	2 024 012.72	485 497.40	2 023 999.16	500 669.54
27 30	2 012 006.36	485 489.35	2 011 999.58	500 661.50
98 30 00	2 000 000.00	485 486.66	2 000 000.00	500 658.81
32 30	1 987 993.64	485 489.35	1 988 000.42	500 661.50
35 00	1 975 987.28	485 497.40	1 976 000.84	500 669.54
37 30	1 963 980.93	485 510.81	1 964 001.27	500 682.95
98 40 00	1 951 974.57	485 529.59	1 952 001.69	500 701.72
42 30	1 939 968.23	485 553.73	1 940 002.14	500 725.85
45 00	1 927 961.91	485 583.25	1 928 002.59	500 755.34
47 30	1 915 955.60	485 618.13	1 916 003.06	500 790.20
98 50 00	1 903 949.31	485 658.37	1 904 003.55	500 830.42
52 30	1 891 943.03	485 703.97	1 892 004.06	500 876.00
55 00	1 879 936.77	485 754.95	1 880 004.57	500 926.95
57 30	1 867 930.54	485 811.29	1 868 005.12	500 983.25
99 00 00	1 855 924.34	485 872.99	1 856 005.71	501 044.92

LONGITUDE	LATITUDE 38 05 00 X	LATITUDE 38 05 00 Y	LATITUDE 38 07 30 X	LATITUDE 38 07 30 Y
98 00 00	2 143 912.93	516 216.98	2 143 831.56	531 389.20
02 30	2 131 920.29	516 155.35	2 131 845.70	531 327.60
05 00	2 119 927.62	516 099.07	2 119 859.82	531 271.35
07 30	2 107 934.92	516 048.15	2 107 873.89	531 220.46
98 10 00	2 095 942.20	516 002.60	2 095 887.96	531 174.94
12 30	2 083 949.47	515 962.41	2 083 902.01	531 134.76
15 00	2 071 956.72	515 927.57	2 071 916.04	531 099.94
17 30	2 059 963.96	515 898.09	2 059 930.06	531 070.48
98 20 00	2 047 971.19	515 873.97	2 047 944.07	531 046.38
22 30	2 035 978.39	515 855.22	2 035 958.05	531 027.63
25 00	2 023 985.60	515 841.82	2 023 972.03	531 014.24
27 30	2 011 992.80	515 833.78	2 011 986.02	531 006.20
98 30 00	2 000 000.00	515 831.09	2 000 000.00	531 003.52
32 30	1 988 007.20	515 833.78	1 988 013.98	531 006.20
35 00	1 976 014.40	515 841.82	1 976 027.97	531 014.24
37 30	1 964 021.61	515 855.22	1 964 041.95	531 027.63
98 40 00	1 952 028.81	515 873.97	1 952 055.93	531 046.38
42 30	1 940 036.04	515 898.09	1 940 069.94	531 070.48
45 00	1 928 043.28	515 927.57	1 928 083.96	531 099.94
47 30	1 916 050.53	515 962.41	1 916 097.99	531 134.76
98 50 00	1 904 057.80	516 002.60	1 904 112.04	531 174.94
52 30	1 892 065.08	516 048.15	1 892 126.11	531 220.46
55 00	1 880 072.38	516 099.07	1 880 140.18	531 271.35
57 30	1 868 079.71	516 155.35	1 868 154.30	531 327.60
99 00 00	1 856 087.07	516 216.98	1 856 168.44	531 389.20

LONGITUDE	LATITUDE 38 10 00 X	LATITUDE 38 10 00 Y	LATITUDE 38 12 30 X	LATITUDE 38 12 30 Y
98 00 00	2 143 750.20	546 561.56	2 143 668.83	561 734.07
02 30	2 131 771.12	546 499.99	2 131 696.53	561 672.54
05 00	2 119 792.01	546 443.78	2 119 724.20	561 616.36
07 30	2 107 812.87	546 392.92	2 107 751.84	561 565.53
98 10 00	2 095 833.71	546 347.42	2 095 779.47	561 520.05
12 30	2 083 854.55	546 307.27	2 083 807.08	561 479.93
15 00	2 071 875.36	546 272.47	2 071 834.67	561 445.14
17 30	2 059 896.16	546 243.02	2 059 862.25	561 415.71
98 20 00	2 047 916.94	546 218.93	2 047 889.82	561 391.64
22 30	2 035 937.70	546 200.20	2 035 917.36	561 372.91
25 00	2 023 958.47	546 186.82	2 023 944.91	561 359.54
27 30	2 011 979.24	546 178.78	2 011 972.46	561 351.51
98 30 00	2 000 000.00	546 176.10	2 000 000.00	561 348.83
32 30	1 988 020.76	546 178.78	1 988 027.54	561 351.51
35 00	1 976 041.53	546 186.82	1 976 055.09	561 359.54
37 30	1 964 062.30	546 200.20	1 964 082.64	561 372.91
98 40 00	1 952 083.06	546 218.93	1 952 110.18	561 391.64
42 30	1 940 103.84	546 243.02	1 940 137.75	561 415.71
45 00	1 928 124.64	546 272.47	1 928 165.33	561 445.14
47 30	1 916 145.45	546 307.27	1 916 192.92	561 479.93
98 50 00	1 904 166.29	546 347.42	1 904 220.53	561 520.05
52 30	1 892 187.13	546 392.92	1 892 248.16	561 565.53
55 00	1 880 207.99	546 443.78	1 880 275.80	561 616.36
57 30	1 868 228.88	546 499.99	1 868 303.47	561 672.54
99 00 00	1 856 249.80	546 561.56	1 856 331.17	561 734.07

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 00 00 X	LATITUDE 38 00 00 Y	LATITUDE 38 02 30 X	LATITUDE 38 02 30 Y
99 00 00	1 855 924.34	485 872.99	1 856 005.71	501 044.92
02 30	1 843 918.17	485 940.06	1 844 006.31	501 111.95
05 00	1 831 912.02	486 012.49	1 832 006.95	501 184.34
07 30	1 819 905.92	486 090.29	1 820 007.62	501 262.10
99 10 00	1 807 899.83	486 173.46	1 808 008.32	501 345.23
12 30	1 795 893.80	486 261.99	1 796 009.06	501 433.71
15 00	1 783 887.80	486 355.89	1 784 009.85	501 527.55
17 30	1 771 881.85	486 455.15	1 772 010.68	501 626.75
99 20 00	1 759 875.95	486 559.78	1 760 011.56	501 731.33
22 30	1 747 870.09	486 669.78	1 748 012.48	501 841.26
25 00	1 735 864.27	486 785.13	1 736 013.44	501 956.55
27 30	1 723 858.52	486 905.85	1 724 014.47	502 077.20
99 30 00	1 711 852.82	487 031.95	1 712 015.55	502 203.22
32 30	1 699 847.18	487 163.40	1 700 016.69	502 334.61
35 00	1 687 841.60	487 300.22	1 688 017.89	502 471.35
37 30	1 675 836.08	487 442.41	1 676 019.15	502 613.45
99 40 00	1 663 830.63	487 589.96	1 664 020.48	502 760.92
42 30	1 651 825.23	487 742.87	1 652 021.86	502 913.75
45 00	1 639 819.91	487 901.16	1 640 023.32	503 071.94
47 30	1 627 814.67	488 064.80	1 628 024.85	503 235.50
99 50 00	1 615 809.50	488 233.81	1 616 026.46	503 404.40
52 30	1 603 804.41	488 408.19	1 604 028.15	503 578.69
55 00	1 591 799.39	488 587.93	1 592 029.91	503 758.33
57 30	1 579 794.44	488 773.04	1 580 031.75	503 943.33
100 00 00	1 567 789.59	488 963.51	1 568 033.68	504 133.69

LONGITUDE	LATITUDE 38 05 00 X	LATITUDE 38 05 00 Y	LATITUDE 38 07 30 X	LATITUDE 38 07 30 Y
99 00 00	1 856 087.07	516 216.98	1 856 168.44	531 389.20
02 30	1 844 094.46	516 283.97	1 844 182.60	531 456.15
05 00	1 832 101.88	516 356.33	1 832 196.80	531 528.46
07 30	1 820 109.33	516 434.04	1 820 211.03	531 606.13
99 10 00	1 808 116.80	516 517.12	1 808 225.29	531 689.16
12 30	1 796 124.33	516 605.55	1 796 239.60	531 777.54
15 00	1 784 131.90	516 699.33	1 784 253.95	531 871.27
17 30	1 772 139.51	516 798.49	1 772 268.34	531 970.37
99 20 00	1 760 147.16	516 903.00	1 760 282.77	532 074.83
22 30	1 748 154.87	517 012.87	1 748 297.26	532 184.63
25 00	1 736 162.61	517 128.10	1 736 311.78	532 299.79
27 30	1 724 170.42	517 248.68	1 724 326.37	532 420.31
99 30 00	1 712 178.28	517 374.63	1 712 341.01	532 546.19
32 30	1 700 186.20	517 505.94	1 700 355.71	532 677.42
35 00	1 688 194.18	517 642.61	1 688 370.47	532 814.01
37 30	1 676 202.22	517 784.63	1 676 385.29	532 955.95
99 40 00	1 664 210.32	517 932.01	1 664 400.17	533 103.25
42 30	1 652 218.49	518 084.76	1 652 415.11	533 255.91
45 00	1 640 226.73	518 242.86	1 640 430.14	533 413.93
47 30	1 628 235.04	518 406.32	1 628 445.23	533 577.29
99 50 00	1 616 243.43	518 575.13	1 616 460.40	533 746.01
52 30	1 604 251.90	518 749.32	1 604 475.65	533 920.10
55 00	1 592 260.44	518 928.86	1 592 490.97	534 099.54
57 30	1 580 269.05	519 113.76	1 580 506.36	534 284.33
100 00 00	1 568 277.76	519 304.01	1 568 521.85	534 474.48

LONGITUDE	LATITUDE 38 10 00 X	LATITUDE 38 10 00 Y	LATITUDE 38 12 30 X	LATITUDE 38 12 30 Y
99 00 00	1 856 249.80	546 561.56	1 856 331.17	561 734.07
02 30	1 844 270.75	546 628.47	1 844 358.90	561 800.95
05 00	1 832 291.73	546 700.74	1 832 386.66	561 873.18
07 30	1 820 312.74	546 778.37	1 820 414.45	561 950.76
99 10 00	1 808 333.78	546 861.35	1 808 442.27	562 033.69
12 30	1 796 354.87	546 949.68	1 796 470.14	562 121.98
15 00	1 784 375.99	547 043.36	1 784 498.05	562 215.60
17 30	1 772 397.17	547 142.40	1 772 526.00	562 314.59
99 20 00	1 760 418.38	547 246.80	1 760 553.99	562 418.92
22 30	1 748 439.65	547 356.54	1 748 582.04	562 528.60
25 00	1 736 460.95	547 471.64	1 736 610.12	562 643.64
27 30	1 724 482.32	547 592.09	1 724 638.27	562 764.02
99 30 00	1 712 503.74	547 717.90	1 712 666.47	562 889.75
32 30	1 700 525.22	547 849.06	1 700 694.73	563 020.84
35 00	1 688 546.76	547 985.57	1 688 723.05	563 157.27
37 30	1 676 568.36	548 127.43	1 676 751.43	563 299.05
99 40 00	1 664 590.03	548 274.64	1 664 779.88	563 446.19
42 30	1 652 611.75	548 427.22	1 652 808.38	563 598.67
45 00	1 640 633.55	548 585.14	1 640 836.96	563 756.51
47 30	1 628 655.42	548 748.42	1 628 865.62	563 919.69
99 50 00	1 616 677.37	548 917.04	1 616 894.34	564 088.22
52 30	1 604 699.40	549 091.03	1 604 923.15	564 262.11
55 00	1 592 721.50	549 270.37	1 592 952.03	564 441.35
57 30	1 580 743.67	549 455.06	1 580 980.99	564 625.93
100 00 00	1 568 765.94	549 645.09	1 569 010.04	564 815.86

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 00 00 X	LATITUDE 38 00 00 Y	LATITUDE 38 02 30 X	LATITUDE 38 02 30 Y
100 00 00	1 567 789.59	488 963.51	1 568 033.68	504 133.69
02 30	1 555 784.83	489 159.34	1 556 035.69	504 329.42
05 00	1 543 780.16	489 360.55	1 544 037.80	504 530.51
07 30	1 531 775.57	489 567.11	1 532 040.00	504 736.96
100 10 00	1 519 771.08	489 779.04	1 520 042.28	504 948.77
12 30	1 507 766.68	489 996.33	1 508 044.66	505 165.94
15 00	1 495 762.38	490 219.00	1 496 047.14	505 388.47
17 30	1 483 758.19	490 447.02	1 484 049.73	505 616.37
100 20 00	1 471 754.09	490 680.41	1 472 052.41	505 849.63
22 30	1 459 750.11	490 919.17	1 460 055.20	506 088.25
25 00	1 447 746.23	491 163.28	1 448 058.11	506 332.22
27 30	1 435 742.45	491 412.77	1 436 061.10	506 581.57
100 30 00	1 423 738.79	491 667.62	1 424 064.23	506 836.28
32 30	1 411 735.25	491 927.83	1 412 067.47	507 096.34
35 00	1 399 731.83	492 193.40	1 400 070.82	507 361.76
37 30	1 387 728.53	492 464.34	1 388 074.30	507 632.55
100 40 00	1 375 725.35	492 740.65	1 376 077.90	507 908.70
42 30	1 363 722.29	493 022.32	1 364 081.62	508 190.21
45 00	1 351 719.35	493 309.35	1 352 085.46	508 477.08
47 30	1 339 716.55	493 601.74	1 340 089.44	508 769.31
100 50 00	1 327 713.88	493 899.51	1 328 093.55	509 066.91
52 30	1 315 711.35	494 202.63	1 316 097.79	509 369.86
55 00	1 303 708.95	494 511.12	1 304 102.17	509 678.18
57 30	1 291 706.70	494 824.97	1 292 106.69	509 991.85
101 00 00	1 279 704.57	495 144.19	1 280 111.34	510 310.88

LONGITUDE	LATITUDE 38 05 00 X	LATITUDE 38 05 00 Y	LATITUDE 38 07 30 X	LATITUDE 38 07 30 Y
100 00 00	1 568 277.76	519 304.01	1 568 521.85	534 474.48
02 30	1 556 286.56	519 499.62	1 556 537.42	534 669.98
05 00	1 544 295.44	519 700.60	1 544 553.09	534 870.84
07 30	1 532 304.42	519 906.93	1 532 568.85	535 077.06
100 10 00	1 520 313.49	520 118.63	1 520 584.69	535 288.63
12 30	1 508 322.64	520 335.67	1 508 600.62	535 505.55
15 00	1 496 331.90	520 558.08	1 496 616.67	535 727.84
17 30	1 484 341.27	520 785.85	1 484 632.81	535 955.48
100 20 00	1 472 350.73	521 018.98	1 472 649.06	536 188.47
22 30	1 460 360.30	521 257.46	1 460 665.41	536 426.82
25 00	1 448 369.99	521 501.30	1 448 681.87	536 670.52
27 30	1 436 379.76	521 750.50	1 436 698.42	536 919.59
100 30 00	1 424 389.66	522 005.06	1 424 715.10	537 174.00
32 30	1 412 399.68	522 264.98	1 412 731.90	537 433.78
35 00	1 400 409.82	522 530.26	1 400 748.82	537 698.90
37 30	1 388 420.07	522 800.89	1 388 765.85	537 969.38
100 40 00	1 376 430.45	523 076.88	1 376 783.00	538 245.22
42 30	1 364 440.95	523 358.24	1 364 800.29	538 526.41
45 00	1 352 451.56	523 644.95	1 352 817.68	538 812.96
47 30	1 340 462.32	523 937.01	1 340 835.21	539 104.85
100 50 00	1 328 473.21	524 234.43	1 328 852.88	539 402.11
52 30	1 316 484.24	524 537.22	1 316 870.68	539 704.73
55 00	1 304 495.39	524 845.36	1 304 888.62	540 012.69
57 30	1 292 506.69	525 158.85	1 292 906.70	540 326.01
101 00 00	1 280 518.12	525 477.71	1 280 924.90	540 644.69

LONGITUDE	LATITUDE 38 10 00 X	LATITUDE 38 10 00 Y	LATITUDE 38 12 30 X	LATITUDE 38 12 30 Y
100 00 00	1 568 765.94	549 645.09	1 569 010.04	564 815.86
02 30	1 556 788.30	549 840.48	1 557 039.17	565 011.14
05 00	1 544 810.74	550 041.24	1 545 068.39	565 211.78
07 30	1 532 833.28	550 247.34	1 533 097.71	565 417.76
100 10 00	1 520 855.90	550 458.79	1 521 127.12	565 629.09
12 30	1 508 878.61	550 675.59	1 509 156.60	565 845.77
15 00	1 496 901.44	550 897.75	1 497 186.21	566 067.80
17 30	1 484 924.36	551 125.26	1 485 215.91	566 295.19
100 20 00	1 472 947.38	551 358.12	1 473 245.71	566 527.92
22 30	1 460 970.51	551 596.33	1 461 275.62	566 766.00
25 00	1 448 993.75	551 839.90	1 449 305.64	567 009.42
27 30	1 437 017.09	552 088.82	1 437 335.76	567 258.20
100 30 00	1 425 040.55	552 343.09	1 425 365.99	567 512.33
32 30	1 413 064.12	552 602.72	1 413 396.35	567 771.81
35 00	1 401 087.82	552 867.69	1 401 426.82	568 036.63
37 30	1 389 111.63	553 138.02	1 389 457.41	568 306.81
100 40 00	1 377 135.56	553 413.70	1 377 488.12	568 582.33
42 30	1 365 159.62	553 694.74	1 365 518.96	568 863.21
45 00	1 353 183.79	553 981.12	1 353 549.91	569 149.43
47 30	1 341 208.11	554 272.85	1 341 581.01	569 441.00
100 50 00	1 329 232.56	554 569.94	1 329 612.23	569 737.92
52 30	1 317 257.14	554 872.38	1 317 643.59	570 040.19
55 00	1 305 281.85	555 180.18	1 305 675.08	570 347.81
57 30	1 293 306.71	555 493.32	1 293 706.72	570 660.77
101 00 00	1 281 331.69	555 811.81	1 281 738.48	570 979.09

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 00 00 X	LATITUDE 38 00 00 Y	LATITUDE 38 02 30 X	LATITUDE 38 02 30 Y
101 00 00	1 279 704.57	495 144.19	1 280 111.34	510 310.88
02 30	1 267 702.60	495 468.77	1 268 116.15	510 635.28
05 00	1 255 700.77	495 798.71	1 256 121.10	510 965.04
07 30	1 243 699.09	496 134.02	1 244 126.20	511 300.16
101 10 00	1 231 697.56	496 474.69	1 232 131.45	511 640.63
12 30	1 219 696.19	496 820.72	1 220 136.86	511 986.47
15 00	1 207 694.96	497 172.13	1 208 142.40	512 337.68
17 30	1 195 693.90	497 528.88	1 196 148.12	512 694.23
101 20 00	1 183 693.01	497 891.01	1 184 154.00	513 056.15
22 30	1 171 692.27	498 258.49	1 172 160.05	513 423.43
25 00	1 159 691.70	498 631.35	1 160 166.25	513 796.07
27 30	1 147 691.30	499 009.56	1 148 172.63	514 174.07
101 30 00	1 135 691.05	499 393.13	1 136 179.16	514 557.43
32 30	1 123 691.00	499 782.07	1 124 185.88	514 946.15
35 00	1 111 691.11	500 176.37	1 112 192.77	515 340.23
37 30	1 099 691.41	500 576.04	1 100 199.84	515 739.67
101 40 00	1 087 691.88	500 981.07	1 088 207.09	516 144.47
42 30	1 075 692.53	501 391.45	1 076 214.52	516 554.62
45 00	1 063 693.38	501 807.20	1 064 222.14	516 970.13
47 30	1 051 694.39	502 228.32	1 052 229.93	517 391.02
101 50 00	1 039 695.61	502 654.80	1 040 237.92	517 817.26
52 30	1 027 697.02	503 086.64	1 028 246.11	518 248.85
55 00	1 015 698.62	503 523.83	1 016 254.49	518 685.80
57 30	1 003 700.42	503 966.40	1 004 263.06	519 128.11
102 00 00	991 702.41	504 414.32	992 271.83	519 575.79

LONGITUDE	LATITUDE 38 05 00 X	LATITUDE 38 05 00 Y	LATITUDE 38 07 30 X	LATITUDE 38 07 30 Y
101 00 00	1 280 518.12	525 477.71	1 280 924.90	540 644.69
02 30	1 268 529.71	525 801.93	1 268 943.27	540 968.72
05 00	1 256 541.44	526 131.50	1 256 961.77	541 298.10
07 30	1 244 553.31	526 466.43	1 244 980.43	541 632.84
101 10 00	1 232 565.34	526 806.70	1 232 999.23	541 972.93
12 30	1 220 577.52	527 152.35	1 221 018.19	542 318.38
15 00	1 208 589.85	527 503.36	1 209 037.30	542 669.19
17 30	1 196 602.35	527 859.71	1 197 056.57	543 025.34
101 20 00	1 184 615.00	528 221.43	1 185 076.01	543 386.85
22 30	1 172 627.82	528 588.49	1 173 095.60	543 753.71
25 00	1 160 640.81	528 960.93	1 161 115.37	544 125.94
27 30	1 148 653.96	529 338.71	1 149 135.30	544 503.51
101 30 00	1 136 667.27	529 721.86	1 137 155.38	544 886.43
32 30	1 124 680.76	530 110.35	1 125 175.65	545 274.71
35 00	1 112 694.43	530 504.21	1 113 196.10	545 668.34
37 30	1 100 708.28	530 903.43	1 101 216.72	546 067.34
101 40 00	1 088 722.31	531 308.00	1 089 237.53	546 471.68
42 30	1 076 736.51	531 717.92	1 077 258.51	546 881.37
45 00	1 064 750.91	532 133.20	1 065 279.68	547 296.41
47 30	1 052 765.47	532 553.84	1 053 301.02	547 716.82
101 50 00	1 040 780.24	532 979.84	1 041 322.57	548 142.57
52 30	1 028 795.20	533 411.19	1 029 344.31	548 573.68
55 00	1 016 810.36	533 847.89	1 017 366.24	549 010.13
57 30	1 004 825.71	534 289.96	1 005 388.36	549 451.95
102 00 00	992 841.26	534 737.38	993 410.69	549 899.12

LONGITUDE	LATITUDE 38 10 00 X	LATITUDE 38 10 00 Y	LATITUDE 38 12 30 X	LATITUDE 38 12 30 Y
101 00 00	1 281 331.69	555 811.81	1 281 738.48	570 979.09
02 30	1 269 356.83	556 135.66	1 269 770.40	571 302.75
05 00	1 257 382.12	556 464.86	1 257 802.46	571 631.77
07 30	1 245 407.55	556 799.41	1 245 834.67	571 966.13
101 10 00	1 233 433.13	557 139.30	1 233 867.04	572 305.83
12 30	1 221 458.87	557 484.56	1 221 899.55	572 650.89
15 00	1 209 484.75	557 835.17	1 209 932.21	573 001.30
17 30	1 197 510.80	558 191.12	1 197 965.04	573 357.05
101 20 00	1 185 537.02	558 552.43	1 185 998.03	573 718.15
22 30	1 173 563.39	558 919.08	1 174 031.18	574 084.59
25 00	1 161 589.93	559 291.09	1 162 064.50	574 456.40
27 30	1 149 616.64	559 668.45	1 150 097.98	574 833.54
101 30 00	1 137 643.50	560 051.16	1 138 131.62	575 216.04
32 30	1 125 670.55	560 439.22	1 126 165.45	575 603.87
35 00	1 113 697.77	560 832.63	1 114 199.45	575 997.06
37 30	1 101 725.17	561 231.39	1 102 233.63	576 395.60
101 40 00	1 089 752.75	561 635.51	1 090 267.98	576 799.49
42 30	1 077 780.51	562 044.97	1 078 302.52	577 208.71
45 00	1 065 808.46	562 459.77	1 066 337.24	577 623.29
47 30	1 053 836.58	562 879.94	1 054 372.14	578 043.22
101 50 00	1 041 864.90	563 305.46	1 042 407.24	578 468.49
52 30	1 029 893.41	563 736.32	1 030 442.53	578 899.11
55 00	1 017 922.12	564 172.53	1 018 478.01	579 335.07
57 30	1 005 951.02	564 614.09	1 006 513.69	579 776.39
102 00 00	993 980.12	565 061.01	994 549.56	580 223.05

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 00 00 X	LATITUDE 38 00 00 Y	LATITUDE 38 02 30 X	LATITUDE 38 02 30 Y
102 00 00	991 702.41	504 414.32	992 271.83	519 575.79
02 30	979 704.60	504 867.61	980 280.80	520 028.82
05 00	967 707.00	505 326.26	968 289.97	520 487.21
07 30	955 709.61	505 790.27	956 299.36	520 950.95
102 10 00	943 712.43	506 259.64	944 308.95	521 420.06
12 30	931 715.46	506 734.38	932 318.76	521 894.53
15 00	919 718.70	507 214.47	920 328.77	522 374.35
17 30	907 722.15	507 699.92	908 338.99	522 859.53
102 20 00	895 725.82	508 190.74	896 349.44	523 350.07
22 30	883 729.72	508 686.92	884 360.12	523 845.97
25 00	871 733.84	509 188.46	872 371.01	524 347.22
27 30	859 738.18	509 695.36	860 382.13	524 853.84
102 30 00	847 742.76	510 207.61	848 393.48	525 365.80

LONGITUDE	LATITUDE 38 05 00 X	LATITUDE 38 05 00 Y	LATITUDE 38 07 30 X	LATITUDE 38 07 30 Y
102 00 00	992 841.26	534 737.38	993 410.69	549 899.12
02 30	980 857.00	535 190.15	981 433.20	550 351.64
05 00	968 872.95	535 648.28	969 455.93	550 809.51
07 30	956 889.11	536 111.76	957 478.87	551 272.73
102 10 00	944 905.48	536 580.61	945 502.01	551 741.31
12 30	932 922.06	537 054.81	933 525.36	552 215.24
15 00	920 938.85	537 534.36	921 548.93	552 694.52
17 30	908 955.85	538 019.27	909 572.70	553 179.15
102 20 00	896 973.07	538 509.52	897 596.70	553 669.13
22 30	884 990.52	539 005.14	885 620.92	554 164.47
25 00	873 008.18	539 506.12	873 645.37	554 665.16
27 30	861 026.08	540 012.45	861 670.03	555 171.20
102 30 00	849 044.20	540 524.12	849 694.93	555 682.59

LONGITUDE	LATITUDE 38 10 00 X	LATITUDE 38 10 00 Y	LATITUDE 38 12 30 X	LATITUDE 38 12 30 Y
102 00 00	993 980.12	565 061.01	994 549.56	580 223.05
02 30	982 009.41	565 513.27	982 585.63	580 675.06
05 00	970 038.92	565 970.88	970 621.91	581 132.41
07 30	958 068.63	566 433.84	958 658.40	581 595.10
102 10 00	946 098.55	566 902.15	946 695.09	582 063.15
12 30	934 128.68	567 375.82	934 732.00	582 536.55
15 00	922 159.02	567 854.83	922 769.11	583 015.29
17 30	910 189.57	568 339.19	910 806.44	583 499.37
102 20 00	898 220.34	568 828.89	898 843.99	583 988.80
22 30	886 251.34	569 323.95	886 881.76	584 483.58
25 00	874 282.55	569 824.36	874 919.75	584 983.70
27 30	862 314.00	570 330.11	862 957.97	585 489.17
102 30 00	850 345.67	570 841.21	850 996.41	585 999.98

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 15 00 X	LATITUDE 38 15 00 Y	LATITUDE 38 17 30 X	LATITUDE 38 17 30 Y
94 30 00	3 148 352.84	601 158.91	3 147 702.08	616 318.03
32 30	3 136 398.06	600 648.39	3 135 754.08	615 807.80
35 00	3 124 443.05	600 143.21	3 123 805.84	615 302.90
37 30	3 112 487.82	599 643.36	3 111 857.38	614 803.34
94 40 00	3 100 532.36	599 148.87	3 099 908.70	614 309.12
42 30	3 088 576.69	598 659.72	3 087 959.81	613 820.25
45 00	3 076 620.79	598 175.90	3 076 010.68	613 336.71
47 30	3 064 664.68	597 697.44	3 064 061.35	612 858.52
94 50 00	3 052 708.36	597 224.31	3 052 111.80	612 385.66
52 30	3 040 751.83	596 756.53	3 040 162.05	611 918.14
55 00	3 028 795.09	596 294.09	3 028 212.09	611 455.97
57 30	3 016 838.15	595 837.00	3 016 261.92	610 999.14
95 00 00	3 004 880.99	595 385.25	3 004 311.54	610 547.64

LONGITUDE	LATITUDE 38 20 00 X	LATITUDE 38 20 00 Y	LATITUDE 38 22 30 X	LATITUDE 38 22 30 Y
94 30 00	3 147 051.32	631 477.31	3 146 400.54	646 636.79
32 30	3 135 110.09	630 967.37	3 134 466.09	646 127.14
35 00	3 123 168.63	630 462.76	3 122 531.40	645 622.82
37 30	3 111 226.94	629 963.49	3 110 596.49	645 123.83
94 40 00	3 099 285.04	629 469.55	3 098 661.37	644 630.17
42 30	3 087 342.91	628 980.95	3 086 726.02	644 141.85
45 00	3 075 400.56	628 497.69	3 074 790.44	643 658.86
47 30	3 063 458.01	628 019.77	3 062 854.66	643 181.21
94 50 00	3 051 515.24	627 547.18	3 050 918.66	642 708.88
52 30	3 039 572.26	627 079.92	3 038 982.46	642 241.90
55 00	3 027 629.07	626 618.01	3 027 046.05	641 780.25
57 30	3 015 685.68	626 161.44	3 015 109.43	641 323.93
95 00 00	3 003 742.08	625 710.20	3 003 172.61	640 872.95

LONGITUDE	LATITUDE 38 25 00 X	LATITUDE 38 25 00 Y	LATITUDE 38 27 30 X	LATITUDE 38 27 30 Y
94 30 00	3 145 749.76	661 796.46	3 145 098.97	676 956.35
32 30	3 133 822.08	661 287.10	3 133 178.06	676 447.28
35 00	3 121 894.17	660 783.06	3 121 256.93	675 943.52
37 30	3 109 966.04	660 284.35	3 109 335.57	675 445.10
94 40 00	3 098 037.68	659 790.97	3 097 413.99	674 952.00
42 30	3 086 109.11	659 302.93	3 085 492.20	674 464.24
45 00	3 074 180.31	658 820.22	3 073 570.17	673 981.80
47 30	3 062 251.30	658 342.84	3 061 647.94	673 504.69
94 50 00	3 050 322.09	657 870.78	3 049 725.50	673 032.90
52 30	3 038 392.66	657 404.06	3 037 802.85	672 566.44
55 00	3 026 463.03	656 942.67	3 025 879.99	672 105.32
57 30	3 014 533.18	656 486.62	3 013 956.92	671 649.52
95 00 00	3 002 603.13	656 035.89	3 002 033.65	671 199.05

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 15 00 X	LATITUDE 38 15 00 Y	LATITUDE 38 17 30 X	LATITUDE 38 17 30 Y
95 00 00	3 004 880.99	595 385.25	3 004 311.54	610 547.64
02 30	2 992 923.64	594 938.84	2 992 360.96	610 101.48
05 00	2 980 966.10	594 497.77	2 980 410.19	609 660.67
07 30	2 969 008.35	594 062.06	2 968 459.23	609 225.20
95 10 00	2 957 050.42	593 631.69	2 956 508.07	608 795.07
12 30	2 945 092.30	593 206.65	2 944 556.72	608 370.28
15 00	2 933 133.97	592 786.96	2 932 605.17	607 950.82
17 30	2 921 175.47	592 372.62	2 920 653.45	607 536.72
95 20 00	2 909 216.78	591 963.63	2 908 701.54	607 127.95
22 30	2 897 257.91	591 559.97	2 896 749.45	606 724.53
25 00	2 885 298.87	591 161.66	2 884 797.18	606 326.44
27 30	2 873 339.65	590 768.69	2 872 844.74	605 933.70
95 30 00	2 861 380.25	590 381.07	2 860 892.12	605 546.30
32 30	2 849 420.67	589 998.80	2 848 939.31	605 164.24
35 00	2 837 460.93	589 621.87	2 836 986.35	604 787.52
37 30	2 825 501.02	589 250.27	2 825 033.22	604 416.14
95 40 00	2 813 540.95	588 884.03	2 813 079.93	604 050.11
42 30	2 801 580.72	588 523.14	2 801 126.47	603 689.42
45 00	2 789 620.33	588 167.59	2 789 172.86	603 334.07
47 30	2 777 659.76	587 817.38	2 777 219.07	602 984.06
95 50 00	2 765 699.06	587 472.51	2 765 265.14	602 639.39
52 30	2 753 738.20	587 133.00	2 753 311.06	602 300.07
55 00	2 741 777.19	586 798.83	2 741 356.83	601 966.09
57 30	2 729 816.03	586 470.01	2 729 402.45	601 637.45
96 00 00	2 717 854.72	586 146.52	2 717 447.92	601 314.15

LONGITUDE	LATITUDE 38 20 00 X	LATITUDE 38 20 00 Y	LATITUDE 38 22 30 X	LATITUDE 38 22 30 Y
95 00 00	3 003 742.08	625 710.20	3 003 172.61	640 872.95
02 30	2 991 798.28	625 264.30	2 991 235.59	640 427.30
05 00	2 979 854.29	624 823.73	2 979 298.37	639 986.98
07 30	2 967 910.10	624 388.51	2 967 360.96	639 552.01
95 10 00	2 955 965.71	623 958.62	2 955 423.35	639 122.37
12 30	2 944 021.14	623 534.07	2 943 485.56	638 698.06
15 00	2 932 076.37	623 114.85	2 931 547.56	638 279.08
17 30	2 920 131.42	622 700.99	2 919 609.39	637 865.44
95 20 00	2 908 186.29	622 292.45	2 907 671.04	637 457.14
22 30	2 896 240.98	621 889.26	2 895 732.50	637 054.17
25 00	2 884 295.49	621 491.39	2 883 793.79	636 656.54
27 30	2 872 349.82	621 098.87	2 871 854.90	636 264.24
95 30 00	2 860 403.98	620 711.70	2 859 915.83	635 877.28
32 30	2 848 457.95	620 329.85	2 847 976.58	635 495.65
35 00	2 836 511.76	619 953.35	2 836 037.17	635 119.36
37 30	2 824 565.41	619 582.17	2 824 097.60	634 748.40
95 40 00	2 812 618.90	619 216.35	2 812 157.86	634 382.79
42 30	2 800 672.22	618 855.87	2 800 217.96	634 022.51
45 00	2 788 725.38	618 500.72	2 788 277.91	633 667.56
47 30	2 776 778.38	618 150.91	2 776 337.68	633 317.94
95 50 00	2 764 831.23	617 806.43	2 764 397.30	632 973.67
52 30	2 752 883.92	617 467.31	2 752 456.78	632 634.73
55 00	2 740 936.47	617 133.51	2 740 516.10	632 301.13
57 30	2 728 988.87	616 805.06	2 728 575.28	631 972.86
96 00 00	2 717 041.12	616 481.95	2 716 634.31	631 649.93

LONGITUDE	LATITUDE 38 25 00 X	LATITUDE 38 25 00 Y	LATITUDE 38 27 30 X	LATITUDE 38 27 30 Y
95 00 00	3 002 603.13	656 035.89	3 002 033.65	671 199.05
02 30	2 990 672.89	655 590.49	2 990 110.18	670 753.90
05 00	2 978 742.45	655 150.43	2 978 186.52	670 314.09
07 30	2 966 811.81	654 715.70	2 966 262.66	669 879.61
95 10 00	2 954 880.98	654 286.30	2 954 338.61	669 450.46
12 30	2 942 949.97	653 862.23	2 942 414.37	669 026.63
15 00	2 931 018.74	653 443.49	2 930 489.92	668 608.12
17 30	2 919 087.35	653 030.09	2 918 565.31	668 194.96
95 20 00	2 907 155.77	652 622.02	2 906 640.51	667 787.12
22 30	2 895 224.02	652 219.28	2 894 715.52	667 384.61
25 00	2 883 292.08	651 821.87	2 882 790.37	666 987.42
27 30	2 871 359.97	651 429.79	2 870 865.03	666 595.57
95 30 00	2 859 427.68	651 043.06	2 858 939.52	666 209.05
32 30	2 847 495.21	650 661.65	2 847 013.82	665 827.86
35 00	2 835 562.58	650 285.57	2 835 087.97	665 452.00
37 30	2 823 629.78	649 914.82	2 823 161.96	665 081.45
95 40 00	2 811 696.82	649 549.41	2 811 235.77	664 716.26
42 30	2 799 763.70	649 189.34	2 799 309.43	664 356.38
45 00	2 787 830.42	648 834.59	2 787 382.93	664 001.84
47 30	2 775 896.97	648 485.17	2 775 456.26	663 652.62
95 50 00	2 763 963.38	648 141.09	2 763 529.44	663 308.73
52 30	2 752 029.63	647 802.35	2 751 602.47	662 970.19
55 00	2 740 095.73	647 468.94	2 739 675.35	662 636.96
57 30	2 728 161.69	647 140.86	2 727 748.09	662 309.07
96 00 00	2 716 227.50	646 818.11	2 715 820.68	661 986.50

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 15 00 X	LATITUDE 38 15 00 Y	LATITUDE 38 17 30 X	LATITUDE 38 17 30 Y
96 00 00	2 717 854.72	586 146.52	2 717 447.92	601 314.15
02 30	2 705 893.26	585 828.39	2 705 493.24	600 996.19
05 00	2 693 931.68	585 515.60	2 693 538.43	600 683.59
07 30	2 681 969.95	585 208.16	2 681 583.48	600 376.32
96 10 00	2 670 008.09	584 906.06	2 669 628.40	600 074.39
12 30	2 658 046.09	584 609.30	2 657 673.18	599 777.80
15 00	2 646 083.96	584 317.90	2 645 717.83	599 486.57
17 30	2 634 121.69	584 031.85	2 633 762.34	599 200.67
96 20 00	2 622 159.31	583 751.13	2 621 806.74	598 920.11
22 30	2 610 196.80	583 475.76	2 609 851.01	598 644.90
25 00	2 598 234.17	583 205.73	2 597 895.16	598 375.03
27 30	2 586 271.42	582 941.06	2 585 939.19	598 110.51
96 30 00	2 574 308.56	582 681.73	2 573 983.10	597 851.32
32 30	2 562 345.57	582 427.75	2 562 026.90	597 597.48
35 00	2 550 382.47	582 179.10	2 550 070.57	597 348.98
37 30	2 538 419.27	581 935.82	2 538 114.15	597 105.83
96 40 00	2 526 455.95	581 697.87	2 526 157.62	596 868.02
42 30	2 514 492.54	581 465.28	2 514 200.98	596 635.56
45 00	2 502 529.02	581 238.02	2 502 244.24	596 408.43
47 30	2 490 565.40	581 016.11	2 490 287.40	596 186.65
96 50 00	2 478 601.67	580 799.56	2 478 330.45	595 970.21
52 30	2 466 637.86	580 588.35	2 466 373.42	595 759.12
55 00	2 454 673.95	580 382.48	2 454 416.29	595 553.37
57 30	2 442 709.96	580 181.96	2 442 459.08	595 352.96
97 00 00	2 430 745.87	579 986.79	2 430 501.77	595 157.90

LONGITUDE	LATITUDE 38 20 00 X	LATITUDE 38 20 00 Y	LATITUDE 38 22 30 X	LATITUDE 38 22 30 Y
96 00 00	2 717 041.12	616 481.95	2 716 634.31	631 649.93
02 30	2 705 093.22	616 164.17	2 704 693.19	631 332.34
05 00	2 693 145.19	615 851.74	2 692 751.93	631 020.08
07 30	2 681 197.02	615 544.64	2 680 810.54	630 713.16
96 10 00	2 669 248.71	615 242.89	2 668 869.02	630 411.58
12 30	2 657 300.27	614 946.47	2 656 927.36	630 115.32
15 00	2 645 351.70	614 655.40	2 644 985.57	629 824.42
17 30	2 633 402.99	614 369.66	2 633 043.63	629 538.85
96 20 00	2 621 454.16	614 089.26	2 621 101.59	629 258.61
22 30	2 609 505.21	613 814.21	2 609 159.41	628 983.71
25 00	2 597 556.14	613 544.49	2 597 217.12	628 714.14
27 30	2 585 606.95	613 280.12	2 585 274.71	628 449.92
96 30 00	2 573 657.64	613 021.08	2 573 332.18	628 191.03
32 30	2 561 708.22	612 767.38	2 561 389.54	627 937.48
35 00	2 549 758.67	612 519.02	2 549 446.77	627 689.26
37 30	2 537 809.03	612 276.01	2 537 503.91	627 446.38
96 40 00	2 525 859.28	612 038.34	2 525 560.94	627 208.84
42 30	2 513 909.42	611 806.00	2 513 617.86	626 976.64
45 00	2 501 959.46	611 579.01	2 501 674.68	626 749.77
47 30	2 490 009.40	611 357.35	2 489 731.40	626 528.24
96 50 00	2 478 059.23	611 141.04	2 477 788.01	626 312.06
52 30	2 466 108.98	610 930.07	2 465 844.53	626 101.20
55 00	2 454 158.63	610 724.43	2 453 900.97	625 895.69
57 30	2 442 208.20	610 524.14	2 441 957.31	625 695.50
97 00 00	2 430 257.67	610 329.19	2 430 013.56	625 500.66

LONGITUDE	LATITUDE 38 25 00 X	LATITUDE 38 25 00 Y	LATITUDE 38 27 30 X	LATITUDE 38 27 30 Y
96 00 00	2 716 227.50	646 818.11	2 715 820.68	661 986.50
02 30	2 704 293.15	646 500.69	2 703 893.11	661 669.27
05 00	2 692 358.68	646 188.62	2 691 965.41	661 357.37
07 30	2 680 424.06	645 881.87	2 680 037.58	661 050.80
96 10 00	2 668 489.32	645 580.45	2 668 109.61	660 749.55
12 30	2 656 554.44	645 284.37	2 656 181.51	660 453.64
15 00	2 644 619.42	644 993.63	2 644 253.28	660 163.06
17 30	2 632 684.27	644 708.22	2 632 324.90	659 877.82
96 20 00	2 620 749.00	644 428.14	2 620 396.41	659 597.89
22 30	2 608 813.61	644 153.39	2 608 467.80	659 323.30
25 00	2 596 878.10	643 883.98	2 596 539.07	659 054.05
27 30	2 584 942.47	643 619.91	2 584 610.22	658 790.12
96 30 00	2 573 006.72	643 361.17	2 572 681.25	658 531.53
32 30	2 561 070.85	643 107.76	2 560 752.16	658 278.26
35 00	2 549 134.86	642 859.68	2 548 822.95	658 030.32
37 30	2 537 198.78	642 616.95	2 536 893.65	657 787.73
96 40 00	2 525 262.59	642 379.54	2 524 964.24	657 550.46
42 30	2 513 326.29	642 147.47	2 513 034.72	657 318.52
45 00	2 501 389.89	641 920.73	2 501 105.10	657 091.91
47 30	2 489 453.39	641 699.32	2 489 175.38	656 870.63
96 50 00	2 477 516.78	641 483.26	2 477 245.55	656 654.69
52 30	2 465 580.08	641 272.53	2 465 315.63	656 444.07
55 00	2 453 643.30	641 067.13	2 453 385.63	656 238.79
57 30	2 441 706.42	640 867.06	2 441 455.53	656 038.83
97 00 00	2 429 769.46	640 672.33	2 429 525.35	655 844.22

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 15 00 X	LATITUDE 38 15 00 Y	LATITUDE 38 17 30 X	LATITUDE 38 17 30 Y
97 00 00	2 430 745.87	579 986.79	2 430 501.77	595 157.90
02 30	2 418 781.70	579 796.96	2 418 544.38	594 968.19
05 00	2 406 817.43	579 612.48	2 406 586.89	594 783.81
07 30	2 394 853.09	579 433.35	2 394 629.33	594 604.78
97 10 00	2 382 888.68	579 259.56	2 382 671.70	594 431.09
12 30	2 370 924.19	579 091.13	2 370 713.99	594 262.75
15 00	2 358 959.62	578 928.03	2 358 756.21	594 099.75
17 30	2 346 994.98	578 770.29	2 346 798.35	593 942.10
97 20 00	2 335 030.27	578 617.89	2 334 840.41	593 789.78
22 30	2 323 065.49	578 470.84	2 322 882.42	593 642.81
25 00	2 311 100.66	578 329.14	2 310 924.36	593 501.20
27 30	2 299 135.75	578 192.78	2 298 966.24	593 364.92
97 30 00	2 287 170.80	578 061.77	2 287 008.06	593 233.98
32 30	2 275 205.78	577 936.10	2 275 049.82	593 108.38
35 00	2 263 240.71	577 815.79	2 263 091.53	592 988.14
37 30	2 251 275.57	577 700.83	2 251 133.17	592 873.24
97 40 00	2 239 310.39	577 591.21	2 239 174.78	592 763.68
42 30	2 227 345.17	577 486.93	2 227 216.34	592 659.46
45 00	2 215 379.90	577 388.00	2 215 257.85	592 560.59
47 30	2 203 414.59	577 294.43	2 203 299.32	592 467.07
97 50 00	2 191 449.24	577 206.20	2 191 340.75	592 378.89
52 30	2 179 483.84	577 123.31	2 179 382.13	592 296.05
55 00	2 167 518.41	577 045.77	2 167 423.48	592 218.55
57 30	2 155 552.95	576 973.58	2 155 464.80	592 146.40
98 00 00	2 143 587.46	576 906.74	2 143 506.09	592 079.60

LONGITUDE	LATITUDE 38 20 00 X	LATITUDE 38 20 00 Y	LATITUDE 38 22 30 X	LATITUDE 38 22 30 Y
97 00 00	2 430 257.67	610 329.19	2 430 013.56	625 500.66
02 30	2 418 307.06	610 139.58	2 418 069.73	625 311.17
05 00	2 406 356.35	609 955.31	2 406 125.81	625 127.00
07 30	2 394 405.57	609 776.38	2 394 181.81	624 948.17
97 10 00	2 382 454.72	609 602.78	2 382 237.74	624 774.67
12 30	2 370 503.79	609 434.54	2 370 293.58	624 606.53
15 00	2 358 552.78	609 271.64	2 358 349.36	624 443.71
17 30	2 346 601.71	609 114.07	2 346 405.06	624 286.24
97 20 00	2 334 650.55	608 961.84	2 334 460.69	624 134.10
22 30	2 322 699.34	608 814.96	2 322 516.25	623 987.29
25 00	2 310 748.06	608 673.42	2 310 571.76	623 845.84
27 30	2 298 796.72	608 537.22	2 298 627.20	623 709.71
97 30 00	2 286 845.32	608 406.35	2 286 682.58	623 578.92
32 30	2 274 893.86	608 280.83	2 274 737.90	623 453.47
35 00	2 262 942.36	608 160.66	2 262 793.18	623 333.36
37 30	2 250 990.78	608 045.82	2 250 848.38	623 218.59
97 40 00	2 239 039.16	607 936.33	2 238 903.55	623 109.16
42 30	2 227 087.50	607 832.17	2 226 958.66	623 005.06
45 00	2 215 135.79	607 733.35	2 215 013.74	622 906.30
47 30	2 203 184.05	607 639.88	2 203 068.77	622 812.88
97 50 00	2 191 232.26	607 551.75	2 191 123.76	622 724.80
52 30	2 179 280.41	607 468.96	2 179 178.70	622 642.06
55 00	2 167 328.55	607 391.50	2 167 233.62	622 564.65
57 30	2 155 376.65	607 319.40	2 155 288.50	622 492.58
98 00 00	2 143 424.72	607 252.64	2 143 343.35	622 425.86

LONGITUDE	LATITUDE 38 25 00 X	LATITUDE 38 25 00 Y	LATITUDE 38 27 30 X	LATITUDE 38 27 30 Y
97 00 00	2 429 769.46	640 672.33	2 429 525.35	655 844.22
02 30	2 417 832.41	640 482.94	2 417 595.08	655 654.93
05 00	2 405 895.26	640 298.88	2 405 664.71	655 470.98
07 30	2 393 958.04	640 120.15	2 393 734.27	655 292.35
97 10 00	2 382 020.75	639 946.75	2 381 803.76	655 119.05
12 30	2 370 083.38	639 778.70	2 369 873.17	654 951.10
15 00	2 358 145.94	639 615.98	2 357 942.51	654 788.47
17 30	2 346 208.42	639 458.59	2 346 011.77	654 631.17
97 20 00	2 334 270.82	639 306.54	2 334 080.95	654 479.20
22 30	2 322 333.17	639 159.82	2 322 150.08	654 332.57
25 00	2 310 395.45	639 018.44	2 310 219.15	654 191.27
27 30	2 298 457.68	638 882.39	2 298 288.15	654 055.30
97 30 00	2 286 519.84	638 751.68	2 286 357.10	653 924.66
32 30	2 274 581.94	638 626.30	2 274 425.98	653 799.35
35 00	2 262 644.00	638 506.26	2 262 494.81	653 679.38
37 30	2 250 705.98	638 391.55	2 250 563.58	653 564.74
97 40 00	2 238 767.93	638 282.18	2 238 632.31	653 455.43
42 30	2 226 829.83	638 178.14	2 226 700.99	653 351.44
45 00	2 214 891.68	638 079.44	2 214 769.62	653 252.80
47 30	2 202 953.49	637 986.08	2 202 838.21	653 159.49
97 50 00	2 191 015.26	637 898.04	2 190 906.77	653 071.51
52 30	2 179 076.99	637 815.35	2 178 975.27	652 988.85
55 00	2 167 138.68	637 737.98	2 167 043.75	652 911.53
57 30	2 155 200.35	637 665.96	2 155 112.19	652 839.55
98 00 00	2 143 261.98	637 599.27	2 143 180.60	652 772.90

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 15 00 X	LATITUDE 38 15 00 Y	LATITUDE 38 17 30 X	LATITUDE 38 17 30 Y
98 00 00	2 143 587.46	576 906.74	2 143 506.09	592 079.60
02 30	2 131 621.94	576 845.25	2 131 547.36	592 018.14
05 00	2 119 656.40	576 789.10	2 119 588.59	591 962.03
07 30	2 107 690.82	576 738.29	2 107 629.79	591 911.25
98 10 00	2 095 725.22	576 692.84	2 095 670.98	591 865.83
12 30	2 083 759.62	576 652.74	2 083 712.15	591 825.75
15 00	2 071 793.99	576 617.98	2 071 753.30	591 791.00
17 30	2 059 828.35	576 588.57	2 059 794.44	591 761.61
98 20 00	2 047 862.70	576 564.50	2 047 835.57	591 737.56
22 30	2 035 897.02	576 545.79	2 035 876.68	591 718.86
25 00	2 023 931.35	576 532.42	2 023 917.79	591 705.50
27 30	2 011 965.68	576 524.40	2 011 958.90	591 697.48
98 30 00	2 000 000.00	576 521.72	2 000 000.00	591 694.80
32 30	1 988 034.32	576 524.40	1 988 041.10	591 697.48
35 00	1 976 068.65	576 532.42	1 976 082.21	591 705.50
37 30	1 964 102.98	576 545.79	1 964 123.32	591 718.86
98 40 00	1 952 137.30	576 564.50	1 952 164.43	591 737.56
42 30	1 940 171.65	576 588.57	1 940 205.56	591 761.61
45 00	1 928 206.01	576 617.98	1 928 246.70	591 791.00
47 30	1 916 240.38	576 652.74	1 916 287.85	591 825.75
98 50 00	1 904 274.78	576 692.84	1 904 329.02	591 865.83
52 30	1 892 309.18	576 738.29	1 892 370.21	591 911.25
55 00	1 880 343.60	576 789.10	1 880 411.41	591 962.03
57 30	1 868 378.06	576 845.25	1 868 452.64	592 018.14
99 00 00	1 856 412.54	576 906.74	1 856 493.91	592 079.60

LONGITUDE	LATITUDE 38 20 00 X	LATITUDE 38 20 00 Y	LATITUDE 38 22 30 X	LATITUDE 38 22 30 Y
98 00 00	2 143 424.72	607 252.64	2 143 343.35	622 425.86
02 30	2 131 472.77	607 191.21	2 131 398.18	622 364.47
05 00	2 119 520.78	607 135.12	2 119 452.97	622 308.41
07 30	2 107 568.76	607 084.38	2 107 507.73	622 257.69
98 10 00	2 095 616.73	607 038.98	2 095 562.48	622 212.32
12 30	2 083 664.68	606 998.92	2 083 617.22	622 172.29
15 00	2 071 712.62	606 964.20	2 071 671.93	622 137.59
17 30	2 059 760.54	606 934.82	2 059 726.64	622 108.22
98 20 00	2 047 808.45	606 910.79	2 047 781.33	622 084.20
22 30	2 035 856.33	606 892.09	2 035 835.99	622 065.52
25 00	2 023 904.23	606 878.74	2 023 890.66	622 052.18
27 30	2 011 952.12	606 870.73	2 011 945.34	622 044.17
98 30 00	2 000 000.00	606 868.05	2 000 000.00	622 041.49
32 30	1 988 047.88	606 870.73	1 988 054.66	622 044.17
35 00	1 976 095.77	606 878.74	1 976 109.34	622 052.18
37 30	1 964 143.67	606 892.09	1 964 164.01	622 065.52
98 40 00	1 952 191.55	606 910.79	1 952 218.67	622 084.20
42 30	1 940 239.46	606 934.82	1 940 273.36	622 108.22
45 00	1 928 287.38	606 964.20	1 928 328.07	622 137.59
47 30	1 916 335.32	606 998.92	1 916 382.78	622 172.29
98 50 00	1 904 383.27	607 038.98	1 904 437.52	622 212.32
52 30	1 892 431.24	607 084.38	1 892 492.27	622 257.69
55 00	1 880 479.22	607 135.12	1 880 547.03	622 308.41
57 30	1 868 527.23	607 191.21	1 868 601.82	622 364.47
99 00 00	1 856 575.28	607 252.64	1 856 656.65	622 425.86

LONGITUDE	LATITUDE 38 25 00 X	LATITUDE 38 25 00 Y	LATITUDE 38 27 30 X	LATITUDE 38 27 30 Y
98 00 00	2 143 261.98	637 599.27	2 143 180.60	652 772.90
02 30	2 131 323.58	637 537.91	2 131 248.99	652 711.58
05 00	2 119 385.16	637 481.89	2 119 317.35	652 655.59
07 30	2 107 446.70	637 431.20	2 107 385.67	652 604.93
98 10 00	2 095 508.23	637 385.86	2 095 453.99	652 559.61
12 30	2 083 569.75	637 345.84	2 083 522.28	652 519.62
15 00	2 071 631.25	637 311.16	2 071 590.56	652 484.96
17 30	2 059 692.73	637 281.81	2 059 658.82	652 455.63
98 20 00	2 047 754.20	637 257.81	2 047 727.08	652 431.63
22 30	2 035 815.65	637 239.14	2 035 795.31	652 412.97
25 00	2 023 877.10	637 225.80	2 023 863.54	652 399.64
27 30	2 011 938.55	637 217.79	2 011 931.77	652 391.64
98 30 00	2 000 000.00	637 215.12	2 000 000.00	652 388.97
32 30	1 988 061.45	637 217.79	1 988 068.23	652 391.64
35 00	1 976 122.90	637 225.80	1 976 136.46	652 399.64
37 30	1 964 184.35	637 239.14	1 964 204.69	652 412.97
98 40 00	1 952 245.80	637 257.81	1 952 272.92	652 431.63
42 30	1 940 307.27	637 281.81	1 940 341.18	652 455.63
45 00	1 928 368.75	637 311.16	1 928 409.44	652 484.96
47 30	1 916 430.25	637 345.84	1 916 477.72	652 519.62
98 50 00	1 904 491.77	637 385.86	1 904 546.01	652 559.61
52 30	1 892 553.30	637 431.20	1 892 614.33	652 604.93
55 00	1 880 614.84	637 481.89	1 880 682.65	652 655.59
57 30	1 868 676.42	637 537.91	1 868 751.01	652 711.58
99 00 00	1 856 738.02	637 599.27	1 856 819.40	652 772.90

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 15 00 X	LATITUDE 38 15 00 Y	LATITUDE 38 17 30 X	LATITUDE 38 17 30 Y
99 00 00	1 856 412.54	576 906.74	1 856 493.91	592 079.60
02 30	1 844 447.05	576 973.58	1 844 535.20	592 146.40
05 00	1 832 481.59	577 045.77	1 832 576.52	592 218.55
07 30	1 820 516.16	577 123.31	1 820 617.87	592 296.05
99 10 00	1 808 550.76	577 206.20	1 808 659.25	592 378.89
12 30	1 796 585.41	577 294.43	1 796 700.68	592 467.07
15 00	1 784 620.10	577 388.00	1 784 742.15	592 560.59
17 30	1 772 654.83	577 486.93	1 772 783.66	592 659.46
99 20 00	1 760 689.61	577 591.21	1 760 825.22	592 763.68
22 30	1 748 724.43	577 700.83	1 748 866.83	592 873.24
25 00	1 736 759.29	577 815.79	1 736 908.47	592 988.14
27 30	1 724 794.22	577 936.10	1 724 950.18	593 108.38
99 30 00	1 712 829.20	578 061.77	1 712 991.94	593 233.98
32 30	1 700 864.25	578 192.78	1 701 033.76	593 364.92
35 00	1 688 899.34	578 329.14	1 689 075.64	593 501.20
37 30	1 676 934.51	578 470.84	1 677 117.58	593 642.81
99 40 00	1 664 969.73	578 617.89	1 665 159.59	593 789.78
42 30	1 653 005.02	578 770.29	1 653 201.65	593 942.10
45 00	1 641 040.38	578 928.03	1 641 243.79	594 099.75
47 30	1 629 075.81	579 091.13	1 629 286.01	594 262.75
99 50 00	1 617 111.32	579 259.56	1 617 328.30	594 431.09
52 30	1 605 146.91	579 433.35	1 605 370.67	594 604.78
55 00	1 593 182.57	579 612.48	1 593 413.11	594 783.81
57 30	1 581 218.30	579 796.96	1 581 455.62	594 968.19
100 00 00	1 569 254.13	579 986.79	1 569 498.23	595 157.90

LONGITUDE	LATITUDE 38 20 00 X	LATITUDE 38 20 00 Y	LATITUDE 38 22 30 X	LATITUDE 38 22 30 Y
99 00 00	1 856 575.28	607 252.64	1 856 656.65	622 425.86
02 30	1 844 623.35	607 319.40	1 844 711.50	622 492.58
05 00	1 832 671.45	607 391.50	1 832 766.38	622 564.65
07 30	1 820 719.59	607 468.96	1 820 821.30	622 642.06
99 10 00	1 808 767.74	607 551.75	1 808 876.24	622 724.80
12 30	1 796 815.95	607 639.88	1 796 931.23	622 812.88
15 00	1 784 864.21	607 733.35	1 784 986.26	622 906.30
17 30	1 772 912.50	607 832.17	1 773 041.34	623 005.06
99 20 00	1 760 960.84	607 936.33	1 761 096.45	623 109.16
22 30	1 749 009.22	608 045.82	1 749 151.62	623 218.59
25 00	1 737 057.64	608 160.66	1 737 206.82	623 333.36
27 30	1 725 106.14	608 280.83	1 725 262.10	623 453.47
99 30 00	1 713 154.68	608 406.35	1 713 317.42	623 578.92
32 30	1 701 203.28	608 537.22	1 701 372.80	623 709.71
35 00	1 689 251.94	608 673.42	1 689 428.24	623 845.84
37 30	1 677 300.66	608 814.96	1 677 483.75	623 987.29
99 40 00	1 665 349.45	608 961.84	1 665 539.31	624 134.10
42 30	1 653 398.29	609 114.07	1 653 594.94	624 286.24
45 00	1 641 447.22	609 271.64	1 641 650.64	624 443.71
47 30	1 629 496.21	609 434.54	1 629 706.42	624 606.53
99 50 00	1 617 545.28	609 602.78	1 617 762.26	624 774.67
52 30	1 605 594.43	609 776.38	1 605 818.19	624 948.17
55 00	1 593 643.65	609 955.31	1 593 874.19	625 127.00
57 30	1 581 692.94	610 139.58	1 581 930.27	625 311.17
100 00 00	1 569 742.33	610 329.19	1 569 986.44	625 500.66

LONGITUDE	LATITUDE 38 25 00 X	LATITUDE 38 25 00 Y	LATITUDE 38 27 30 X	LATITUDE 38 27 30 Y
99 00 00	1 856 738.02	637 599.27	1 856 819.40	652 772.90
02 30	1 844 799.65	637 665.96	1 844 887.81	652 839.55
05 00	1 832 861.32	637 737.98	1 832 956.25	652 911.53
07 30	1 820 923.01	637 815.35	1 821 024.73	652 988.85
99 10 00	1 808 984.74	637 898.04	1 809 093.23	653 071.51
12 30	1 797 046.51	637 986.08	1 797 161.79	653 159.49
15 00	1 785 108.32	638 079.44	1 785 230.38	653 252.80
17 30	1 773 170.17	638 178.14	1 773 299.01	653 351.44
99 20 00	1 761 232.07	638 282.18	1 761 367.69	653 455.43
22 30	1 749 294.02	638 391.55	1 749 436.42	653 564.74
25 00	1 737 356.00	638 506.26	1 737 505.19	653 679.38
27 30	1 725 418.06	638 626.30	1 725 574.02	653 799.35
99 30 00	1 713 480.16	638 751.68	1 713 642.90	653 924.66
32 30	1 701 542.32	638 882.39	1 701 711.85	654 055.30
35 00	1 689 604.55	639 018.44	1 689 780.85	654 191.27
37 30	1 677 666.83	639 159.82	1 677 849.92	654 332.57
99 40 00	1 665 729.18	639 306.54	1 665 919.05	654 479.20
42 30	1 653 791.58	639 458.59	1 653 988.23	654 631.17
45 00	1 641 854.06	639 615.98	1 642 057.49	654 788.47
47 30	1 629 916.62	639 778.70	1 630 126.83	654 951.10
99 50 00	1 617 979.25	639 946.75	1 618 196.24	655 119.05
52 30	1 606 041.96	640 120.15	1 606 265.73	655 292.35
55 00	1 594 104.74	640 298.88	1 594 335.29	655 470.98
57 30	1 582 167.59	640 482.94	1 582 404.92	655 654.93
100 00 00	1 570 230.54	640 672.33	1 570 474.65	655 844.22

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 15 00 X	LATITUDE 38 15 00 Y	LATITUDE 38 17 30 X	LATITUDE 38 17 30 Y
100 00 00	1 569 254.13	579 986.79	1 569 498.23	595 157.90
02 30	1 557 290.04	580 181.96	1 557 540.92	595 352.96
05 00	1 545 326.05	580 382.48	1 545 583.71	595 553.37
07 30	1 533 362.14	580 588.35	1 533 626.58	595 759.12
100 10 00	1 521 398.33	580 799.56	1 521 669.55	595 970.21
12 30	1 509 434.60	581 016.11	1 509 712.60	596 186.65
15 00	1 497 470.98	581 238.02	1 497 755.76	596 408.43
17 30	1 485 507.46	581 465.28	1 485 799.02	596 635.56
100 20 00	1 473 544.05	581 697.87	1 473 842.38	596 868.02
22 30	1 461 580.73	581 935.82	1 461 885.85	597 105.83
25 00	1 449 617.53	582 179.10	1 449 929.43	597 348.98
27 30	1 437 654.43	582 427.75	1 437 973.10	597 597.48
100 30 00	1 425 691.44	582 681.73	1 426 016.90	597 851.32
32 30	1 413 728.58	582 941.06	1 414 060.81	598 110.51
35 00	1 401 765.83	583 205.73	1 402 104.84	598 375.03
37 30	1 389 803.20	583 475.76	1 390 148.99	598 644.90
100 40 00	1 377 840.69	583 751.13	1 378 193.26	598 920.11
42 30	1 365 878.31	584 031.85	1 366 237.66	599 200.67
45 00	1 353 916.04	584 317.90	1 354 282.17	599 486.57
47 30	1 341 953.91	584 609.30	1 342 326.82	599 777.80
100 50 00	1 329 991.91	584 906.06	1 330 371.60	600 074.39
52 30	1 318 030.05	585 208.16	1 318 416.52	600 376.32
55 00	1 306 068.32	585 515.60	1 306 461.57	600 683.59
57 30	1 294 106.74	585 828.39	1 294 506.76	600 996.19
101 00 00	1 282 145.28	586 146.52	1 282 552.08	601 314.15

LONGITUDE	LATITUDE 38 20 00 X	LATITUDE 38 20 00 Y	LATITUDE 38 22 30 X	LATITUDE 38 22 30 Y
100 00 00	1 569 742.33	610 329.19	1 569 986.44	625 500.66
02 30	1 557 791.80	610 524.14	1 558 042.69	625 695.50
05 00	1 545 841.37	610 724.43	1 546 099.03	625 895.69
07 30	1 533 891.02	610 930.07	1 534 155.47	626 101.20
100 10 00	1 521 940.77	611 141.04	1 522 211.99	626 312.06
12 30	1 509 990.60	611 357.35	1 510 268.60	626 528.24
15 00	1 498 040.54	611 579.01	1 498 325.32	626 749.77
17 30	1 486 090.58	611 806.00	1 486 382.14	626 976.64
100 20 00	1 474 140.72	612 038.34	1 474 439.06	627 208.84
22 30	1 462 190.97	612 276.01	1 462 496.09	627 446.38
25 00	1 450 241.33	612 519.02	1 450 553.23	627 689.26
27 30	1 438 291.78	612 767.38	1 438 610.46	627 937.48
100 30 00	1 426 342.36	613 021.08	1 426 667.82	628 191.03
32 30	1 414 393.05	613 280.12	1 414 725.29	628 449.92
35 00	1 402 443.86	613 544.49	1 402 782.88	628 714.14
37 30	1 390 494.79	613 814.21	1 390 840.59	628 983.71
100 40 00	1 378 545.84	614 089.26	1 378 898.41	629 258.61
42 30	1 366 597.01	614 369.66	1 366 956.37	629 538.85
45 00	1 354 648.30	614 655.40	1 355 014.43	629 824.42
47 30	1 342 699.73	614 946.47	1 343 072.64	630 115.32
100 50 00	1 330 751.29	615 242.89	1 331 130.98	630 411.58
52 30	1 318 802.98	615 544.64	1 319 189.46	630 713.16
55 00	1 306 854.81	615 851.74	1 307 248.07	631 020.08
57 30	1 294 906.78	616 164.17	1 295 306.81	631 332.34
101 00 00	1 282 958.88	616 481.95	1 283 365.69	631 649.93

LONGITUDE	LATITUDE 38 25 00 X	LATITUDE 38 25 00 Y	LATITUDE 38 27 30 X	LATITUDE 38 27 30 Y
100 00 00	1 570 230.54	640 672.33	1 570 474.65	655 844.22
02 30	1 558 293.58	640 867.06	1 558 544.47	656 038.83
05 00	1 546 356.70	641 067.13	1 546 614.37	656 238.79
07 30	1 534 419.92	641 272.53	1 534 684.37	656 444.07
100 10 00	1 522 483.22	641 483.26	1 522 754.45	656 654.69
12 30	1 510 546.61	641 699.32	1 510 824.62	656 870.63
15 00	1 498 610.11	641 920.73	1 498 894.90	657 091.91
17 30	1 486 673.71	642 147.47	1 486 965.28	657 318.52
100 20 00	1 474 737.41	642 379.54	1 475 035.76	657 550.46
22 30	1 462 801.22	642 616.95	1 463 106.35	657 787.73
25 00	1 450 865.14	642 859.68	1 451 177.05	658 030.32
27 30	1 438 929.15	643 107.76	1 439 247.84	658 278.26
100 30 00	1 426 993.28	643 361.17	1 427 318.75	658 531.53
32 30	1 415 057.53	643 619.91	1 415 389.78	658 790.12
35 00	1 403 121.90	643 883.98	1 403 460.93	659 054.05
37 30	1 391 186.39	644 153.39	1 391 532.20	659 323.30
100 40 00	1 379 251.00	644 428.14	1 379 603.59	659 597.89
42 30	1 367 315.73	644 708.22	1 367 675.10	659 877.82
45 00	1 355 380.58	644 993.63	1 355 746.72	660 163.06
47 30	1 343 445.56	645 284.37	1 343 818.49	660 453.64
100 50 00	1 331 510.68	645 580.45	1 331 890.39	660 749.55
52 30	1 319 575.94	645 881.87	1 319 962.42	661 050.80
55 00	1 307 641.32	646 188.62	1 308 034.59	661 357.37
57 30	1 295 706.85	646 500.69	1 296 106.89	661 669.27
101 00 00	1 283 772.50	646 818.11	1 284 179.32	661 986.50

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 15 00 X	LATITUDE 38 15 00 Y	LATITUDE 38 17 30 X	LATITUDE 38 17 30 Y
101 00 00	1 282 145.28	586 146.52	1 282 552.08	601 314.15
02 30	1 270 183.97	586 470.01	1 270 597.55	601 637.45
05 00	1 258 222.81	586 798.83	1 258 643.17	601 966.09
07 30	1 246 261.80	587 133.00	1 246 688.94	602 300.07
101 10 00	1 234 300.94	587 472.51	1 234 734.86	602 639.39
12 30	1 222 340.24	587 817.38	1 222 780.93	602 984.06
15 00	1 210 379.67	588 167.59	1 210 827.14	603 334.07
17 30	1 198 419.28	588 523.14	1 198 873.53	603 689.42
101 20 00	1 186 459.05	588 884.03	1 186 920.07	604 050.11
22 30	1 174 498.98	589 250.27	1 174 966.78	604 416.14
25 00	1 162 539.07	589 621.87	1 163 013.65	604 787.52
27 30	1 150 579.33	589 998.80	1 151 060.69	605 164.24
101 30 00	1 138 619.75	590 381.07	1 139 107.88	605 546.30
32 30	1 126 660.35	590 768.69	1 127 155.26	605 933.70
35 00	1 114 701.13	591 161.66	1 115 202.82	606 326.44
37 30	1 102 742.09	591 559.97	1 103 250.55	606 724.53
101 40 00	1 090 783.22	591 963.63	1 091 298.46	607 127.95
42 30	1 078 824.53	592 372.62	1 079 346.55	607 536.72
45 00	1 066 866.03	592 786.96	1 067 394.83	607 950.82
47 30	1 054 907.70	593 206.65	1 055 443.28	608 370.28
101 50 00	1 042 949.58	593 631.69	1 043 491.93	608 795.07
52 30	1 030 991.65	594 062.06	1 031 540.77	609 225.20
55 00	1 019 033.90	594 497.77	1 019 589.81	609 660.67
57 30	1 007 076.36	594 938.84	1 007 639.04	610 101.48
102 00 00	995 119.01	595 385.25	995 688.46	610 547.64

LONGITUDE	LATITUDE 38 20 00 X	LATITUDE 38 20 00 Y	LATITUDE 38 22 30 X	LATITUDE 38 22 30 Y
101 00 00	1 282 958.88	616 481.95	1 283 365.69	631 649.93
02 30	1 271 011.13	616 805.06	1 271 424.72	631 972.86
05 00	1 259 063.53	617 133.51	1 259 483.90	632 301.13
07 30	1 247 116.08	517 467.31	1 247 543.22	632 634.73
101 10 00	1 235 168.77	617 806.43	1 235 602.70	632 973.67
12 30	1 223 221.62	618 150.91	1 223 662.32	633 317.94
15 00	1 211 274.62	618 500.72	1 211 722.09	633 667.56
17 30	1 199 327.78	618 855.87	1 199 782.04	634 022.51
101 20 00	1 187 381.10	619 216.35	1 187 842.14	634 382.79
22 30	1 175 434.59	619 582.17	1 175 902.40	634 748.40
25 00	1 163 488.24	619 953.35	1 163 962.83	635 119.36
27 30	1 151 542.05	620 329.85	1 152 023.42	635 495.65
101 30 00	1 139 596.02	620 711.70	1 140 084.17	635 877.28
32 30	1 127 650.18	621 098.87	1 128 145.10	636 264.24
35 00	1 115 704.51	621 491.39	1 116 206.21	636 656.54
37 30	1 103 759.02	621 889.26	1 104 267.50	637 054.17
101 40 00	1 091 813.71	622 292.45	1 092 328.96	637 457.14
42 30	1 079 868.58	622 700.99	1 080 390.61	637 865.44
45 00	1 067 923.63	623 114.85	1 068 452.44	638 279.08
47 30	1 055 978.86	623 534.07	1 056 514.44	638 698.06
101 50 00	1 044 034.29	623 958.62	1 044 576.65	639 122.37
52 30	1 032 089.90	624 388.51	1 032 639.04	639 552.01
55 00	1 020 145.71	624 823.73	1 020 701.63	639 986.98
57 30	1 008 201.72	625 264.30	1 008 764.41	640 427.30
102 00 00	996 257.92	625 710.20	996 827.39	640 872.95

LONGITUDE	LATITUDE 38 25 00 X	LATITUDE 38 25 00 Y	LATITUDE 38 27 30 X	LATITUDE 38 27 30 Y
101 00 00	1 283 772.50	646 818.11	1 284 179.32	661 986.50
02 30	1 271 838.31	647 140.86	1 272 251.91	662 309.07
05 00	1 259 904.27	647 468.94	1 260 324.65	662 636.96
07 30	1 247 970.37	647 802.35	1 248 397.53	662 970.19
101 10 00	1 236 036.62	648 141.09	1 236 470.56	663 308.73
12 30	1 224 103.03	648 485.17	1 224 543.74	663 652.62
15 00	1 212 169.58	648 834.59	1 212 617.07	664 001.84
17 30	1 200 236.30	649 189.34	1 200 690.57	664 356.38
101 20 00	1 188 303.18	649 549.41	1 188 764.23	664 716.26
22 30	1 176 370.22	649 914.82	1 176 838.04	665 081.45
25 00	1 164 437.42	650 285.57	1 164 912.03	665 452.00
27 30	1 152 504.79	650 661.65	1 152 986.18	665 827.86
101 30 00	1 140 572.32	651 043.06	1 141 060.48	666 209.05
32 30	1 128 640.03	651 429.79	1 129 134.97	666 595.57
35 00	1 116 707.92	651 821.87	1 117 209.63	666 987.42
37 30	1 104 775.98	652 219.28	1 105 284.48	667 384.61
101 40 00	1 092 844.23	652 622.02	1 093 359.49	667 787.12
42 30	1 080 912.65	653 030.09	1 081 434.69	668 194.96
45 00	1 068 981.26	653 443.49	1 069 510.08	668 608.12
47 30	1 057 050.03	653 862.23	1 057 585.63	669 026.63
101 50 00	1 045 119.02	654 286.30	1 045 661.39	669 450.46
52 30	1 033 188.19	654 715.70	1 033 737.34	669 879.61
55 00	1 021 257.55	655 150.43	1 021 813.48	670 314.09
57 30	1 009 327.11	655 590.49	1 009 889.82	670 753.90
102 00 00	997 396.87	656 035.89	997 966.35	671 199.05

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 15 00 X	LATITUDE 38 15 00 Y	LATITUDE 38 17 30 X	LATITUDE 38 17 30 Y
102 00 00	995 119.01	595 385.25	995 688.46	610 547.64
02 30	983 161.85	595 837.00	983 738.08	610 999.14
05 00	971 204.91	596 294.09	971 787.91	611 455.97
07 30	959 248.17	596 756.53	959 837.95	611 918.14
102 10 00	947 291.64	597 224.31	947 888.20	612 385.66
12 30	935 335.32	597 697.44	935 938.65	612 858.52
15 00	923 379.21	598 175.90	923 989.32	613 336.71
17 30	911 423.31	598 659.72	912 040.19	613 820.25
102 20 00	899 467.64	599 148.87	900 091.30	614 309.12
22 30	887 512.18	599 643.36	888 142.62	614 803.34
25 00	875 556.95	600 143.21	876 194.16	615 302.90
27 30	863 601.94	600 648.39	864 245.92	615 807.80
102 30 00	851 647.16	601 158.91	852 297.92	616 318.03

LONGITUDE	LATITUDE 38 20 00 X	LATITUDE 38 20 00 Y	LATITUDE 38 22 30 X	LATITUDE 38 22 30 Y
102 00 00	996 257.92	625 710.20	996 827.39	640 872.95
02 30	984 314.32	626 161.44	984 890.57	641 323.93
05 00	972 370.93	626 618.01	972 953.95	641 780.25
07 30	960 427.74	627 079.92	961 017.54	642 241.90
102 10 00	948 484.76	627 547.18	949 081.34	642 708.88
12 30	936 541.99	628 019.77	937 145.34	643 181.21
15 00	924 599.44	628 497.69	925 209.56	643 658.86
17 30	912 657.09	628 980.95	913 273.98	644 141.85
102 20 00	900 714.96	629 469.55	901 338.63	644 630.17
22 30	888 773.06	629 963.49	889 403.51	645 123.83
25 00	876 831.37	630 462.76	877 468.60	645 622.82
27 30	864 889.91	630 967.37	865 533.91	646 127.14
102 30 00	852 948.68	631 477.31	853 599.46	646 636.79

LONGITUDE	LATITUDE 38 25 00 X	LATITUDE 38 25 00 Y	LATITUDE 38 27 30 X	LATITUDE 38 27 30 Y
102 00 00	997 396.87	656 035.89	997 966.35	671 199.05
02 30	985 466.82	656 486.62	986 043.08	671 649.52
05 00	973 536.97	656 942.67	974 120.01	672 105.32
07 30	961 607.34	657 404.06	962 197.15	672 566.44
102 10 00	949 677.91	657 870.78	950 274.50	673 032.90
12 30	937 748.70	658 342.84	938 352.06	673 504.69
15 00	925 819.69	658 820.22	926 429.83	673 981.80
17 30	913 890.89	659 302.93	914 507.80	674 464.24
102 20 00	901 962.32	659 790.97	902 586.01	674 952.00
22 30	890 033.96	660 284.35	890 664.43	675 445.10
25 00	878 105.83	660 783.06	878 743.07	675 943.52
27 30	866 177.92	661 287.10	866 821.94	676 447.28
102 30 00	854 250.24	661 796.46	854 901.03	676 956.35

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 30 00 X	LATITUDE 38 30 00 Y	LATITUDE 38 32 30 X	LATITUDE 38 32 30 Y
94 30 00	3 144 448.17	692 116.44	3 143 797.36	707 276.76
32 30	3 132 534.04	691 607.65	3 131 890.00	706 768.27
35 00	3 120 619.68	691 104.19	3 119 982.42	706 265.09
37 30	3 108 705.10	690 606.05	3 108 074.61	705 767.23
94 40 00	3 096 790.29	690 113.23	3 096 166.59	705 274.69
42 30	3 084 875.27	689 625.74	3 084 258.34	704 787.48
45 00	3 072 960.02	689 143.58	3 072 349.87	704 305.59
47 30	3 061 044.57	688 666.74	3 060 441.19	703 829.02
94 50 00	3 049 128.90	688 195.22	3 048 532.30	703 357.77
52 30	3 037 213.03	687 729.02	3 036 623.20	702 891.85
55 00	3 025 296.95	687 268.16	3 024 713.89	702 431.25
57 30	3 013 380.66	686 812.62	3 012 804.38	701 975.97
95 00 00	3 001 464.16	686 362.41	3 000 894.66	701 526.01

LONGITUDE	LATITUDE 38 35 00 X	LATITUDE 38 35 00 Y	LATITUDE 38 37 30 X	LATITUDE 38 37 30 Y
94 30 00	3 143 146.54	722 437.30	3 142 495.71	737 598.09
32 30	3 131 245.96	721 929.10	3 130 601.91	737 090.17
35 00	3 119 345.15	721 426.20	3 118 707.87	736 587.57
37 30	3 107 444.12	720 928.63	3 106 813.62	736 090.27
94 40 00	3 095 542.87	720 436.37	3 094 919.14	735 598.30
42 30	3 083 641.40	719 949.44	3 083 024.45	735 111.64
45 00	3 071 739.70	719 467.82	3 071 129.52	734 630.30
47 30	3 059 837.80	718 991.52	3 059 234.40	734 154.27
94 50 00	3 047 935.68	718 520.54	3 047 339.06	733 683.56
52 30	3 036 033.36	718 054.88	3 035 443.52	733 218.16
55 00	3 024 130.83	717 594.54	3 023 547.76	732 758.09
57 30	3 012 228.10	717 139.52	3 011 651.80	732 303.32
95 00 00	3 000 325.15	716 689.82	2 999 755.63	731 853.88

LONGITUDE	LATITUDE 38 40 00 X	LATITUDE 38 40 00 Y	LATITUDE 38 42 30 X	LATITUDE 38 42 30 Y
94 30 00	3 141 844.87	752 759.11	3 141 194.02	767 920.40
32 30	3 129 957.84	752 251.49	3 129 313.77	767 413.06
35 00	3 118 070.58	751 749.17	3 117 433.28	766 911.03
37 30	3 106 183.10	751 252.16	3 105 552.58	766 414.30
94 40 00	3 094 295.40	750 760.46	3 093 671.66	765 922.89
42 30	3 082 407.48	750 274.08	3 081 790.51	765 436.79
45 00	3 070 519.34	749 793.02	3 069 909.14	764 955.99
47 30	3 058 630.99	749 317.26	3 058 027.57	764 480.51
94 50 00	3 046 742.43	748 846.81	3 046 145.78	764 010.33
52 30	3 034 853.66	748 381.68	3 034 263.79	763 545.46
55 00	3 022 964.68	747 921.87	3 022 381.59	763 085.91
57 30	3 011 075.50	747 467.37	3 010 499.19	762 631.67
95 00 00	2 999 186.11	747 018.17	2 998 616.57	762 182.73

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 30 00 X	LATITUDE 38 30 00 Y	LATITUDE 38 32 30 X	LATITUDE 38 32 30 Y
95 00 00	3 001 464.16	686 362.41	3 000 894.66	701 526.01
02 30	2 989 547.47	685 917.52	2 988 984.74	701 081.37
05 00	2 977 630.58	685 477.95	2 977 074.63	700 642.05
07 30	2 965 713.50	685 043.72	2 965 164.33	700 208.07
95 10 00	2 953 796.22	684 614.81	2 953 253.83	699 779.40
12 30	2 941 878.76	684 191.22	2 941 343.14	699 356.05
15 00	2 929 961.09	683 772.95	2 929 432.25	698 938.03
17 30	2 918 043.25	683 360.02	2 917 521.19	698 525.33
95 20 00	2 906 125.23	682 952.42	2 905 609.95	698 117.96
22 30	2 894 207.03	682 550.14	2 893 698.52	697 715.90
25 00	2 882 288.64	682 153.18	2 881 786.92	697 319.17
27 30	2 870 370.09	681 761.55	2 869 875.14	696 927.76
95 30 00	2 858 451.35	681 375.25	2 857 963.18	696 541.68
32 30	2 846 532.44	680 994.27	2 846 051.04	696 160.92
35 00	2 834 613.36	680 618.62	2 834 138.75	695 785.49
37 30	2 822 694.12	680 248.29	2 822 226.29	695 415.37
95 40 00	2 810 774.72	679 883.30	2 810 313.66	695 050.58
42 30	2 798 855.16	679 523.63	2 798 400.87	694 691.12
45 00	2 786 935.43	679 169.29	2 786 487.93	694 336.98
47 30	2 775 015.54	678 820.27	2 774 574.81	693 988.16
95 50 00	2 763 095.50	678 476.58	2 762 661.55	693 644.66
52 30	2 751 175.31	678 138.22	2 750 748.14	693 306.50
55 00	2 739 254.97	677 805.19	2 738 834.58	692 973.65
57 30	2 727 334.48	677 477.48	2 726 920.87	692 646.13
96 00 00	2 715 413.85	677 155.10	2 715 007.02	692 323.93

LONGITUDE	LATITUDE 38 35 00 X	LATITUDE 38 35 00 Y	LATITUDE 38 37 30 X	LATITUDE 38 37 30 Y
95 00 00	3 000 325.15	716 689.82	2 999 755.63	731 853.88
02 30	2 988 422.01	716 245.43	2 987 859.27	731 409.74
05 00	2 976 518.68	715 806.37	2 975 962.72	730 970.93
07 30	2 964 615.15	715 372.63	2 964 065.96	730 537.44
95 10 00	2 952 711.43	714 944.20	2 952 169.02	730 109.26
12 30	2 940 807.52	714 521.10	2 940 271.89	729 686.39
15 00	2 928 903.41	714 103.31	2 928 374.55	729 268.84
17 30	2 916 999.13	713 690.85	2 916 477.05	728 856.61
95 20 00	2 905 094.66	713 283.71	2 904 579.36	728 449.70
22 30	2 893 190.01	712 881.88	2 892 681.49	728 048.11
25 00	2 881 285.18	712 485.37	2 880 783.44	727 651.82
27 30	2 869 380.18	712 094.19	2 868 885.21	727 260.86
95 30 00	2 857 475.00	711 708.33	2 856 986.81	726 875.22
32 30	2 845 569.64	711 327.78	2 845 088.23	726 494.90
35 00	2 833 664.12	710 952.56	2 833 189.49	726 119.89
37 30	2 821 758.44	710 582.65	2 821 290.59	725 750.19
95 40 00	2 809 852.59	710 218.08	2 809 391.52	725 385.82
42 30	2 797 946.58	709 858.82	2 797 492.29	725 026.77
45 00	2 786 040.42	709 504.88	2 785 592.90	724 673.03
47 30	2 774 134.08	709 156.26	2 773 693.34	724 324.60
95 50 00	2 762 227.60	708 812.96	2 761 793.64	723 981.50
52 30	2 750 320.97	708 474.98	2 749 893.78	723 643.72
55 00	2 738 414.18	708 142.33	2 737 993.78	723 311.25
57 30	2 726 507.25	707 814.99	2 726 093.63	722 984.11
96 00 00	2 714 600.18	707 492.98	2 714 193.33	722 662.27

LONGITUDE	LATITUDE 38 40 00 X	LATITUDE 38 40 00 Y	LATITUDE 38 42 30 X	LATITUDE 38 42 30 Y
95 00 00	2 999 186.11	747 018.17	2 998 616.57	762 182.73
02 30	2 987 296.52	746 574.30	2 986 733.77	761 739.11
05 00	2 975 406.74	746 135.73	2 974 850.76	761 300.79
07 30	2 963 516.77	745 702.48	2 962 967.57	760 867.79
95 10 00	2 951 626.60	745 274.55	2 951 084.18	760 440.10
12 30	2 939 736.25	744 851.92	2 939 200.60	760 017.72
15 00	2 927 845.69	744 434.61	2 927 316.82	759 600.64
17 30	2 915 954.96	744 022.62	2 915 432.87	759 188.89
95 20 00	2 904 064.05	743 615.94	2 903 548.73	758 782.44
22 30	2 892 172.96	743 214.58	2 891 664.42	758 381.30
25 00	2 880 281.68	742 818.52	2 879 779.92	757 985.47
27 30	2 868 390.24	742 427.78	2 867 895.26	757 594.95
95 30 00	2 856 498.62	742 042.36	2 856 010.41	757 209.75
32 30	2 844 606.81	741 662.25	2 844 125.39	756 829.86
35 00	2 832 714.85	741 287.45	2 832 240.20	756 455.28
37 30	2 820 822.73	740 917.97	2 820 354.86	756 086.00
95 40 00	2 808 930.44	740 553.80	2 808 469.35	755 722.05
42 30	2 797 037.98	740 194.96	2 796 583.67	755 363.40
45 00	2 785 145.37	739 841.42	2 784 697.84	755 010.07
47 30	2 773 252.59	739 493.19	2 772 811.84	754 662.04
95 50 00	2 761 359.67	739 150.28	2 760 925.70	754 319.33
52 30	2 749 466.60	738 812.70	2 749 039.40	753 981.93
55 00	2 737 573.37	738 480.42	2 737 152.95	753 649.85
57 30	2 725 680.00	738 153.46	2 725 266.36	753 323.07
96 00 00	2 713 786.48	737 831.81	2 713 379.63	753 001.60

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 30 00 X	LATITUDE 38 30 00 Y	LATITUDE 38 32 30 X	LATITUDE 38 32 30 Y
96 00 00	2 715 413.85	677 155.10	2 715 007.02	692 323.93
02 30	2 703 493.06	676 838.04	2 703 093.01	692 007.06
05 00	2 691 572.15	676 526.32	2 691 178.87	691 695.51
07 30	2 679 651.09	676 219.92	2 679 264.60	691 389.29
96 10 00	2 667 729.90	675 918.85	2 667 350.19	691 088.39
12 30	2 655 808.58	675 623.10	2 655 435.64	690 792.81
15 00	2 643 887.13	675 332.69	2 643 520.97	690 502.57
17 30	2 631 965.53	675 047.61	2 631 606.15	690 217.64
96 20 00	2 620 043.82	674 767.85	2 619 691.22	689 938.04
22 30	2 608 121.99	674 493.41	2 607 776.17	689 663.76
25 00	2 596 200.03	674 224.31	2 595 860.99	689 394.81
27 30	2 584 277.96	673 960.54	2 583 945.70	689 131.19
96 30 00	2 572 355.77	673 702.09	2 572 030.29	688 872.89
32 30	2 560 433.47	673 448.96	2 560 114.77	688 619.91
35 00	2 548 511.04	673 201.17	2 548 199.12	688 372.25
37 30	2 536 588.51	672 958.71	2 536 283.37	688 129.93
96 40 00	2 524 665.88	672 721.57	2 524 367.52	687 892.93
42 30	2 512 743.14	672 489.77	2 512 451.56	687 661.26
45 00	2 500 820.30	672 263.28	2 500 535.50	687 434.90
47 30	2 488 897.36	672 042.13	2 488 619.34	687 213.87
96 50 00	2 476 974.31	671 826.31	2 476 703.07	686 998.18
52 30	2 465 051.18	671 615.82	2 464 786.72	686 787.80
55 00	2 453 127.95	671 410.65	2 452 870.27	686 582.75
57 30	2 441 204.64	671 210.81	2 440 953.74	686 383.03
97 00 00	2 429 281.23	671 016.30	2 429 037.11	686 188.63

LONGITUDE	LATITUDE 38 35 00 X	LATITUDE 38 35 00 Y	LATITUDE 38 37 30 X	LATITUDE 38 37 30 Y
96 00 00	2 714 600.18	707 492.98	2 714 193.33	722 662.27
02 30	2 702 692.95	707 176.28	2 702 292.88	722 345.76
05 00	2 690 785.59	706 864.92	2 690 392.31	722 034.57
07 30	2 678 878.09	706 558.87	2 678 491.59	721 728.69
96 10 00	2 666 970.46	706 258.14	2 666 590.74	721 428.14
12 30	2 655 062.70	705 962.73	2 654 689.75	721 132.89
15 00	2 643 154.81	705 672.65	2 642 788.64	720 842.98
17 30	2 631 246.77	705 387.89	2 630 887.38	720 558.38
96 20 00	2 619 338.62	705 108.44	2 618 986.01	720 279.09
22 30	2 607 430.34	704 834.32	2 607 084.51	720 005.13
25 00	2 595 521.95	704 565.52	2 595 182.90	719 736.48
27 30	2 583 613.44	704 302.05	2 583 281.17	719 473.16
96 30 00	2 571 704.81	704 043.89	2 571 379.32	719 215.15
32 30	2 559 796.06	703 791.06	2 559 477.35	718 962.46
35 00	2 547 887.19	703 543.54	2 547 575.26	718 715.09
37 30	2 535 978.23	703 301.36	2 535 673.08	718 473.04
96 40 00	2 524 069.16	703 064.50	2 523 770.79	718 236.31
42 30	2 512 159.98	702 832.95	2 511 868.39	718 004.90
45 00	2 500 250.70	702 606.73	2 499 965.89	717 778.81
47 30	2 488 341.32	702 385.83	2 488 063.29	717 558.03
96 50 00	2 476 431.83	702 170.25	2 476 160.58	717 342.58
52 30	2 464 522.25	701 960.00	2 464 257.79	717 132.45
55 00	2 452 612.59	701 755.07	2 452 354.90	716 927.63
57 30	2 440 702.84	701 555.45	2 440 451.93	716 728.13
97 00 00	2 428 792.99	701 361.17	2 428 548.87	716 533.95

LONGITUDE	LATITUDE 38 40 00 X	LATITUDE 38 40 00 Y	LATITUDE 38 42 30 X	LATITUDE 38 42 30 Y
96 00 00	2 713 786.48	737 831.81	2 713 379.63	753 001.60
02 30	2 701 892.81	737 515.48	2 701 492.73	752 685.45
05 00	2 689 999.01	737 204.46	2 689 605.71	752 374.62
07 30	2 678 105.07	736 898.76	2 677 718.56	752 069.09
96 10 00	2 666 211.00	736 598.37	2 665 831.26	751 768.87
12 30	2 654 316.80	736 303.30	2 653 943.84	751 473.97
15 00	2 642 422.46	736 013.55	2 642 056.28	751 184.38
17 30	2 630 527.98	735 729.11	2 630 168.58	750 900.11
96 20 00	2 618 633.40	735 449.99	2 618 280.77	750 621.14
22 30	2 606 738.68	735 176.18	2 606 392.84	750 347.49
25 00	2 594 843.85	734 907.68	2 594 504.79	750 079.15
27 30	2 582 948.89	734 644.51	2 582 616.61	749 816.13
96 30 00	2 571 053.82	734 386.65	2 570 728.32	749 558.41
32 30	2 559 158.64	734 134.11	2 558 839.92	749 306.01
35 00	2 547 263.33	733 886.87	2 546 951.39	749 058.92
37 30	2 535 367.93	733 644.96	2 535 062.77	748 817.15
96 40 00	2 523 472.41	733 408.37	2 523 174.03	748 580.69
42 30	2 511 576.79	733 177.09	2 511 285.20	748 349.54
45 00	2 499 681.08	732 951.12	2 499 396.26	748 123.70
47 30	2 487 785.26	732 730.47	2 487 507.22	747 903.17
96 50 00	2 475 889.33	732 515.15	2 475 618.07	747 687.97
52 30	2 463 993.32	732 305.13	2 463 728.84	747 478.08
55 00	2 452 097.21	732 100.43	2 451 839.52	747 273.49
57 30	2 440 201.02	731 901.04	2 439 950.11	747 074.22
97 00 00	2 428 304.74	731 706.98	2 428 060.60	746 880.26

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 30 00 X	LATITUDE 38 30 00 Y	LATITUDE 38 32 30 X	LATITUDE 38 32 30 Y
97 00 00	2 429 281.23	671 016.30	2 429 037.11	686 188.63
02 30	2 417 357.74	670 827.13	2 417 120.41	685 999.56
05 00	2 405 434.15	670 643.27	2 405 203.60	685 815.81
07 30	2 393 510.50	670 464.75	2 393 286.72	685 637.39
97 10 00	2 381 586.77	670 291.55	2 381 369.77	685 464.29
12 30	2 369 662.96	670 123.69	2 369 452.74	685 296.52
15 00	2 357 739.08	669 961.15	2 357 535.64	685 134.08
17 30	2 345 815.12	669 803.94	2 345 618.47	684 976.96
97 20 00	2 333 891.08	669 652.06	2 333 701.21	684 825.16
22 30	2 321 966.99	669 505.51	2 321 783.90	684 678.70
25 00	2 310 042.84	669 364.29	2 309 866.53	684 537.56
27 30	2 298 118.62	669 228.40	2 297 949.09	684 401.74
97 30 00	2 286 194.35	669 097.83	2 286 031.60	684 271.25
32 30	2 274 270.01	668 972.59	2 274 114.04	684 146.08
35 00	2 262 345.63	668 852.69	2 262 196.44	684 026.25
37 30	2 250 421.17	668 738.12	2 250 278.77	683 911.74
97 40 00	2 238 496.68	668 628.87	2 238 361.06	683 802.55
42 30	2 226 572.14	668 524.95	2 226 443.30	683 698.69
45 00	2 214 647.56	668 426.36	2 214 525.50	683 600.15
47 30	2 202 722.93	668 333.10	2 202 607.65	683 506.95
97 50 00	2 190 798.27	668 245.17	2 190 689.77	683 419.07
52 30	2 178 873.55	668 162.56	2 178 771.83	683 336.51
55 00	2 166 948.81	668 085.29	2 166 853.87	683 259.28
57 30	2 155 024.04	668 013.34	2 154 935.88	683 187.38
98 00 00	2 143 099.23	667 946.73	2 143 017.85	683 120.80

LONGITUDE	LATITUDE 38 35 00 X	LATITUDE 38 35 00 Y	LATITUDE 38 37 30 X	LATITUDE 38 37 30 Y
97 00 00	2 428 792.99	701 361.17	2 428 548.87	716 533.95
02 30	2 416 883.06	701 172.20	2 416 645.72	716 345.10
05 00	2 404 973.04	700 988.56	2 404 742.47	716 161.56
07 30	2 393 062.94	700 810.24	2 392 839.16	715 983.34
97 10 00	2 381 152.77	700 637.23	2 380 935.77	715 810.43
12 30	2 369 242.52	700 469.57	2 369 032.30	715 642.86
15 00	2 357 332.20	700 307.22	2 357 128.76	715 480.60
17 30	2 345 421.81	700 150.19	2 345 225.15	715 323.66
97 20 00	2 333 511.34	699 998.48	2 333 321.46	715 172.04
22 30	2 321 600.81	699 852.09	2 321 417.71	715 025.74
25 00	2 309 690.22	699 711.04	2 309 513.90	714 884.76
27 30	2 297 779.56	699 575.30	2 297 610.02	714 749.10
97 30 00	2 285 868.85	699 444.88	2 285 706.09	714 618.75
32 30	2 273 958.07	699 319.78	2 273 802.10	714 493.73
35 00	2 262 047.25	699 200.02	2 261 898.06	714 374.03
37 30	2 250 136.36	699 085.57	2 249 993.95	714 259.65
97 40 00	2 238 225.43	698 976.45	2 238 089.80	714 150.59
42 30	2 226 314.45	698 872.64	2 226 185.61	714 046.85
45 00	2 214 403.43	698 774.16	2 214 281.37	713 948.42
47 30	2 202 492.37	698 681.01	2 202 377.08	713 855.33
97 50 00	2 190 581.27	698 593.18	2 190 472.76	713 767.54
52 30	2 178 670.11	698 510.67	2 178 568.39	713 685.08
55 00	2 166 758.93	698 433.48	2 166 663.99	713 607.94
57 30	2 154 847.72	698 361.62	2 154 759.56	713 536.12
98 00 00	2 142 936.48	698 295.09	2 142 855.10	713 469.62

LONGITUDE	LATITUDE 38 40 00 X	LATITUDE 38 40 00 Y	LATITUDE 38 42 30 X	LATITUDE 38 42 30 Y
97 00 00	2 428 304.74	731 706.98	2 428 060.60	746 880.26
02 30	2 416 408.37	731 518.23	2 416 171.02	746 691.63
05 00	2 404 511.91	731 334.80	2 404 281.33	746 508.30
07 30	2 392 615.37	731 156.68	2 392 391.58	746 330.28
97 10 00	2 380 718.76	730 983.87	2 380 501.76	746 157.57
12 30	2 368 822.08	730 816.40	2 368 611.85	745 990.19
15 00	2 356 925.32	730 654.23	2 356 721.87	745 828.11
17 30	2 345 028.49	730 497.38	2 344 831.82	745 671.35
97 20 00	2 333 131.58	730 345.84	2 332 941.69	745 519.90
22 30	2 321 234.61	730 199.62	2 321 051.51	745 373.77
25 00	2 309 337.58	730 058.73	2 309 161.26	745 232.95
27 30	2 297 440.49	729 923.14	2 297 270.94	745 097.45
97 30 00	2 285 543.34	729 792.87	2 285 380.58	744 967.25
32 30	2 273 646.13	729 667.92	2 273 490.15	744 842.37
35 00	2 261 748.86	729 548.29	2 261 599.67	744 722.81
37 30	2 249 851.53	729 433.97	2 249 709.12	744 608.56
97 40 00	2 237 954.17	729 324.98	2 237 818.54	744 499.62
42 30	2 226 056.76	729 221.29	2 225 927.90	744 395.99
45 00	2 214 159.30	729 122.92	2 214 037.23	744 297.68
47 30	2 202 261.80	729 029.88	2 202 146.51	744 204.69
97 50 00	2 190 364.26	728 942.15	2 190 255.75	744 117.01
52 30	2 178 466.66	728 859.73	2 178 364.94	744 034.64
55 00	2 166 569.05	728 782.63	2 166 474.10	743 957.58
57 30	2 154 671.40	728 710.85	2 154 583.24	743 885.84
98 00 00	2 142 773.72	728 644.39	2 142 692.34	743 819.42

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 30 00 X	LATITUDE 38 30 00 Y	LATITUDE 38 32 30 X	LATITUDE 38 32 30 Y
98 00 00	2 143 099.23	667 946.73	2 143 017.85	683 120.80
02 30	2 131 174.40	667 885.45	2 131 099.80	683 059.55
05 00	2 119 249.54	667 829.49	2 119 181.72	683 003.63
07 30	2 107 324.64	667 778.86	2 107 263.61	682 953.02
98 10 00	2 095 399.74	667 733.56	2 095 345.49	682 907.76
12 30	2 083 474.81	667 693.60	2 083 427.34	682 867.81
15 00	2 071 549.87	667 658.95	2 071 509.18	682 833.19
17 30	2 059 624.92	667 629.64	2 059 591.01	682 803.89
98 20 00	2 047 699.95	667 605.66	2 047 672.83	682 779.92
22 30	2 035 774.96	667 587.01	2 035 754.62	682 761.29
25 00	2 023 849.98	667 573.69	2 023 836.42	682 747.97
27 30	2 011 924.99	667 565.69	2 011 918.21	682 739.98
98 30 00	2 000 000.00	667 563.02	2 000 000.00	682 737.31
32 30	1 988 075.01	667 565.69	1 988 081.79	682 739.98
35 00	1 976 150.02	667 573.69	1 976 163.58	682 747.97
37 30	1 964 225.04	667 587.01	1 964 245.38	682 761.29
98 40 00	1 952 300.05	667 605.66	1 952 327.17	682 779.92
42 30	1 940 375.08	667 629.64	1 940 408.99	682 803.89
45 00	1 928 450.13	667 658.95	1 928 490.82	682 833.19
47 30	1 916 525.19	667 693.60	1 916 572.66	682 867.81
98 50 00	1 904 600.26	667 733.56	1 904 654.51	682 907.76
52 30	1 892 675.36	667 778.86	1 892 736.39	682 953.02
55 00	1 880 750.46	667 829.49	1 880 818.28	683 003.63
57 30	1 868 825.60	667 885.45	1 868 900.20	683 059.55
99 00 00	1 856 900.77	667 946.73	1 856 982.15	683 120.80

LONGITUDE	LATITUDE 38 35 00 X	LATITUDE 38 35 00 Y	LATITUDE 38 37 30 X	LATITUDE 38 37 30 Y
98 00 00	2 142 936.48	698 295.09	2 142 855.10	713 469.62
02 30	2 131 025.21	698 233.87	2 130 950.61	713 408.44
05 00	2 119 113.91	698 177.98	2 119 046.09	713 352.57
07 30	2 107 202.58	698 127.40	2 107 141.54	713 302.03
98 10 00	2 095 291.23	698 082.16	2 095 236.98	713 256.81
12 30	2 083 379.87	698 042.24	2 083 332.40	713 216.91
15 00	2 071 468.50	698 007.63	2 071 427.81	713 182.33
17 30	2 059 557.10	697 978.35	2 059 523.20	713 153.07
98 20 00	2 047 645.70	697 954.40	2 047 618.58	713 129.13
22 30	2 035 734.27	697 935.77	2 035 713.93	713 110.51
25 00	2 023 822.85	697 922.47	2 023 809.29	713 097.21
27 30	2 011 911.43	697 914.48	2 011 904.65	713 089.23
98 30 00	2 000 000.00	697 911.81	2 000 000.00	713 086.56
32 30	1 988 088.57	697 914.48	1 988 095.35	713 089.23
35 00	1 976 177.15	697 922.47	1 976 190.71	713 097.21
37 30	1 964 265.73	697 935.77	1 964 286.07	713 110.51
98 40 00	1 952 354.30	697 954.40	1 952 381.42	713 129.13
42 30	1 940 442.90	697 978.35	1 940 476.80	713 153.07
45 00	1 928 531.50	698 007.63	1 928 572.19	713 182.33
47 30	1 916 620.13	698 042.24	1 916 667.60	713 216.91
98 50 00	1 904 708.77	698 082.16	1 904 763.02	713 256.81
52 30	1 892 797.42	698 127.40	1 892 858.46	713 302.03
55 00	1 880 886.09	698 177.98	1 880 953.91	713 352.57
57 30	1 868 974.79	698 233.87	1 869 049.39	713 408.44
99 00 00	1 857 063.52	698 295.09	1 857 144.90	713 469.62

LONGITUDE	LATITUDE 38 40 00 X	LATITUDE 38 40 00 Y	LATITUDE 38 42 30 X	LATITUDE 38 42 30 Y
98 00 00	2 142 773.72	728 644.39	2 142 692.34	743 819.42
02 30	2 130 876.01	728 583.24	2 130 801.41	743 758.31
05 00	2 118 978.28	728 527.41	2 118 910.46	743 702.51
07 30	2 107 080.51	728 476.89	2 107 019.47	743 652.02
98 10 00	2 095 182.73	728 431.70	2 095 128.47	743 606.86
12 30	2 083 284.93	728 391.83	2 083 237.46	743 567.00
15 00	2 071 387.12	728 357.26	2 071 346.43	743 532.46
17 30	2 059 489.29	728 328.02	2 059 455.38	743 503.23
98 20 00	2 047 591.45	728 304.09	2 047 564.32	743 479.32
22 30	2 035 693.58	728 285.48	2 035 673.24	743 460.72
25 00	2 023 795.73	728 272.19	2 023 782.16	743 447.44
27 30	2 011 897.87	728 264.22	2 011 891.08	743 439.46
98 30 00	2 000 000.00	728 261.55	2 000 000.00	743 436.80
32 30	1 988 102.13	728 264.22	1 988 108.92	743 439.46
35 00	1 976 204.27	728 272.19	1 976 217.84	743 447.44
37 30	1 964 306.42	728 285.48	1 964 326.76	743 460.72
98 40 00	1 952 408.55	728 304.09	1 952 435.68	743 479.32
42 30	1 940 510.71	728 328.02	1 940 544.62	743 503.23
45 00	1 928 612.88	728 357.26	1 928 653.57	743 532.46
47 30	1 916 715.07	728 391.83	1 916 762.54	743 567.00
98 50 00	1 904 817.27	728 431.70	1 904 871.53	743 606.86
52 30	1 892 919.49	728 476.89	1 892 980.53	743 652.02
55 00	1 881 021.72	728 527.41	1 881 089.54	743 702.51
57 30	1 869 123.99	728 583.24	1 869 198.59	743 758.31
99 00 00	1 857 226.28	728 644.39	1 857 307.66	743 819.42

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 30 00 X	LATITUDE 38 30 00 Y	LATITUDE 38 32 30 X	LATITUDE 38 32 30 Y
99 00 00	1 856 900.77	667 946.73	1 856 982.15	683 120.80
02 30	1 844 975.96	668 013.34	1 845 064.12	683 187.38
05 00	1 833 051.19	668 085.29	1 833 146.13	683 259.28
07 30	1 821 126.45	668 162.56	1 821 228.17	683 336.51
99 10 00	1 809 201.73	668 245.17	1 809 310.23	683 419.07
12 30	1 797 277.07	668 333.10	1 797 392.35	683 506.95
15 00	1 785 352.44	668 426.36	1 785 474.50	683 600.15
17 30	1 773 427.86	668 524.95	1 773 556.70	683 698.69
99 20 00	1 761 503.32	668 628.87	1 761 638.94	683 802.55
22 30	1 749 578.83	668 738.12	1 749 721.23	683 911.74
25 00	1 737 654.37	668 852.69	1 737 803.56	684 026.25
27 30	1 725 729.99	668 972.59	1 725 885.96	684 146.08
99 30 00	1 713 805.65	669 097.83	1 713 968.40	684 271.25
32 30	1 701 881.38	669 228.40	1 702 050.91	684 401.74
35 00	1 689 957.16	669 364.29	1 690 133.47	684 537.56
37 30	1 678 033.01	669 505.51	1 678 216.10	684 678.70
99 40 00	1 666 108.92	669 652.06	1 666 298.79	684 825.16
42 30	1 654 184.88	669 803.94	1 654 381.53	684 976.96
45 00	1 642 260.92	669 961.15	1 642 464.36	685 134.08
47 30	1 630 337.04	670 123.69	1 630 547.26	685 296.52
99 50 00	1 618 413.23	670 291.55	1 618 630.23	685 464.29
52 30	1 606 489.50	670 464.75	1 606 713.28	685 637.39
55 00	1 594 565.85	670 643.27	1 594 796.40	685 815.81
57 30	1 582 642.26	670 827.13	1 582 879.59	685 999.56
100 00 00	1 570 718.77	671 016.30	1 570 962.89	686 188.63

LONGITUDE	LATITUDE 38 35 00 X	LATITUDE 38 35 00 Y	LATITUDE 38 37 30 X	LATITUDE 38 37 30 Y
99 00 00	1 857 063.52	698 295.09	1 857 144.90	713 469.62
02 30	1 845 152.28	698 361.62	1 845 240.44	713 536.12
05 00	1 833 241.07	698 433.48	1 833 336.01	713 607.94
07 30	1 821 329.89	698 510.67	1 821 431.61	713 685.08
99 10 00	1 809 418.73	698 593.18	1 809 527.24	713 767.54
12 30	1 797 507.63	698 681.01	1 797 622.92	713 855.33
15 00	1 785 596.57	698 774.16	1 785 718.63	713 948.42
17 30	1 773 685.55	698 872.64	1 773 814.39	714 046.85
99 20 00	1 761 774.57	698 976.45	1 761 910.20	714 150.59
22 30	1 749 863.64	699 085.57	1 750 006.05	714 259.65
25 00	1 737 952.75	699 200.02	1 738 101.94	714 374.03
27 30	1 726 041.93	699 319.78	1 726 197.90	714 493.73
99 30 00	1 714 131.15	699 444.88	1 714 293.91	714 618.75
32 30	1 702 220.44	699 575.30	1 702 389.98	714 749.10
35 00	1 690 309.78	699 711.04	1 690 486.10	714 884.76
37 30	1 678 399.19	699 852.09	1 678 582.29	715 025.74
99 40 00	1 666 488.66	699 998.48	1 666 678.54	715 172.04
42 30	1 654 578.19	700 150.19	1 654 774.85	715 323.66
45 00	1 642 667.80	700 307.22	1 642 871.24	715 480.60
47 30	1 630 757.48	700 469.57	1 630 967.70	715 642.86
99 50 00	1 618 847.23	700 637.23	1 619 064.23	715 810.43
52 30	1 606 937.06	700 810.24	1 607 160.84	715 983.34
55 00	1 595 026.96	700 988.56	1 595 257.53	716 161.56
57 30	1 583 116.94	701 172.20	1 583 354.28	716 345.10
100 00 00	1 571 207.01	701 361.17	1 571 451.13	716 533.95

LONGITUDE	LATITUDE 38 40 00 X	LATITUDE 38 40 00 Y	LATITUDE 38 42 30 X	LATITUDE 38 42 30 Y
99 00 00	1 857 226.28	728 644.39	1 857 307.66	743 819.42
02 30	1 845 328.60	728 710.85	1 845 416.76	743 885.84
05 00	1 833 430.95	728 782.63	1 833 525.90	743 957.58
07 30	1 821 533.34	728 859.73	1 821 635.06	744 034.64
99 10 00	1 809 635.74	728 942.15	1 809 744.25	744 117.01
12 30	1 797 738.20	729 029.88	1 797 853.49	744 204.69
15 00	1 785 840.70	729 122.92	1 785 962.77	744 297.68
17 30	1 773 943.24	729 221.29	1 774 072.10	744 395.99
99 20 00	1 762 045.83	729 324.98	1 762 181.47	744 499.62
22 30	1 750 148.47	729 433.97	1 750 290.88	744 608.56
25 00	1 738 251.14	729 548.29	1 738 400.33	744 722.81
27 30	1 726 353.87	729 667.92	1 726 509.85	744 842.37
99 30 00	1 714 456.66	729 792.87	1 714 619.42	744 967.25
32 30	1 702 559.51	729 923.14	1 702 729.06	745 097.45
35 00	1 690 662.42	730 058.73	1 690 838.74	745 232.95
37 30	1 678 765.39	730 199.62	1 678 948.49	745 373.77
99 40 00	1 666 868.42	730 345.84	1 667 058.31	745 519.90
42 30	1 654 971.51	730 497.38	1 655 168.18	745 671.35
45 00	1 643 074.68	730 654.23	1 643 278.13	745 828.11
47 30	1 631 177.92	730 816.40	1 631 388.15	745 990.19
99 50 00	1 619 281.24	730 983.87	1 619 498.25	746 157.57
52 30	1 607 384.63	731 156.68	1 607 608.42	746 330.28
55 00	1 595 488.09	731 334.80	1 595 718.67	746 508.30
57 30	1 583 591.63	731 518.23	1 583 828.98	746 691.63
100 00 00	1 571 695.26	731 706.98	1 571 939.40	746 880.26

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 30 00 X	LATITUDE 38 30 00 Y	LATITUDE 38 32 30 X	LATITUDE 38 32 30 Y
100 00 00	1 570 718.77	671 016.30	1 570 962.89	686 188.63
02 30	1 558 795.36	671 210.81	1 559 046.26	686 383.03
05 00	1 546 872.05	671 410.65	1 547 129.73	686 582.75
07 30	1 534 948.82	671 615.82	1 535 213.28	686 787.80
100 10 00	1 523 025.69	671 826.31	1 523 296.93	686 998.18
12 30	1 511 102.64	672 042.13	1 511 380.66	687 213.87
15 00	1 499 179.70	672 263.28	1 499 464.50	687 434.90
17 30	1 487 256.86	672 489.77	1 487 548.44	687 661.26
100 20 00	1 475 334.12	672 721.57	1 475 632.48	687 892.93
22 30	1 463 411.49	672 958.71	1 463 716.63	688 129.93
25 00	1 451 488.96	673 201.17	1 451 800.88	688 372.25
27 30	1 439 566.53	673 448.96	1 439 885.23	688 619.91
100 30 00	1 427 644.23	673 702.09	1 427 969.71	688 872.89
32 30	1 415 722.04	673 960.54	1 416 054.30	689 131.19
35 00	1 403 799.97	674 224.31	1 404 139.01	689 394.81
37 30	1 391 878.01	674 493.41	1 392 223.83	689 663.76
100 40 00	1 379 956.18	674 767.85	1 380 308.78	689 938.04
42 30	1 368 034.47	675 047.61	1 368 393.85	690 217.64
45 00	1 356 112.87	675 332.69	1 356 479.03	690 502.57
47 30	1 344 191.42	675 623.10	1 344 564.36	690 792.81
100 50 00	1 332 270.10	675 918.85	1 332 649.81	691 088.39
52 30	1 320 348.91	676 219.92	1 320 735.40	691 389.29
55 00	1 308 427.85	676 526.32	1 308 821.13	691 695.51
57 30	1 296 506.94	676 838.04	1 296 906.99	692 007.06
101 00 00	1 284 586.15	677 155.10	1 284 992.98	692 323.93

LONGITUDE	LATITUDE 38 35 00 X	LATITUDE 38 35 00 Y	LATITUDE 38 37 30 X	LATITUDE 38 37 30 Y
100 00 00	1 571 207.01	701 361.17	1 571 451.13	716 533.95
02 30	1 559 297.16	701 555.45	1 559 548.07	716 728.13
05 00	1 547 387.41	701 755.07	1 547 645.10	716 927.63
07 30	1 535 477.75	701 960.00	1 535 742.21	717 132.45
100 10 00	1 523 568.17	702 170.25	1 523 839.42	717 342.58
12 30	1 511 658.68	702 385.83	1 511 936.71	717 558.03
15 00	1 499 749.30	702 606.73	1 500 034.11	717 778.81
17 30	1 487 840.02	702 832.95	1 488 131.61	718 004.90
100 20 00	1 475 930.34	703 064.50	1 476 229.21	718 236.31
22 30	1 464 021.77	703 301.36	1 464 326.92	718 473.04
25 00	1 452 112.81	703 543.54	1 452 424.74	718 715.09
27 30	1 440 203.94	703 791.06	1 440 522.65	718 962.46
100 30 00	1 428 295.19	704 043.89	1 428 620.68	719 215.15
32 30	1 416 386.56	704 302.05	1 416 718.83	719 473.16
35 00	1 404 478.05	704 565.52	1 404 817.10	719 736.48
37 30	1 392 569.66	704 834.32	1 392 915.49	720 005.13
100 40 00	1 380 661.38	705 108.44	1 381 013.99	720 279.09
42 30	1 368 753.23	705 387.89	1 369 112.62	720 558.38
45 00	1 356 845.19	705 672.65	1 357 211.36	720 842.98
47 30	1 344 937.30	705 962.73	1 345 310.25	721 132.89
100 50 00	1 333 029.54	706 258.14	1 333 409.26	721 428.14
52 30	1 321 121.91	706 558.87	1 321 508.41	721 728.69
55 00	1 309 214.41	706 864.92	1 309 607.69	722 034.57
57 30	1 297 307.05	707 176.28	1 297 707.12	722 345.76
101 00 00	1 285 399.82	707 492.98	1 285 806.67	722 662.27

LONGITUDE	LATITUDE 38 40 00 X	LATITUDE 38 40 00 Y	LATITUDE 38 42 30 X	LATITUDE 38 42 30 Y
100 00 00	1 571 695.26	731 706.98	1 571 939.40	746 880.26
02 30	1 559 798.98	731 901.04	1 560 049.89	747 074.22
05 00	1 547 902.79	732 100.43	1 548 160.48	747 273.49
07 30	1 536 006.68	732 305.13	1 536 271.16	747 478.08
100 10 00	1 524 110.67	732 515.15	1 524 381.93	747 687.97
12 30	1 512 214.74	732 730.47	1 512 492.78	747 903.17
15 00	1 500 318.92	732 951.12	1 500 603.74	748 123.70
17 30	1 488 423.21	733 177.09	1 488 714.80	748 349.54
100 20 00	1 476 527.59	733 408.37	1 476 825.97	748 580.69
22 30	1 464 632.07	733 644.96	1 464 937.23	748 817.15
25 00	1 452 736.67	733 886.87	1 453 048.61	749 058.92
27 30	1 440 841.36	734 134.11	1 441 160.08	749 306.01
100 30 00	1 428 946.18	734 386.65	1 429 271.68	749 558.41
32 30	1 417 051.11	734 644.51	1 417 383.39	749 816.13
35 00	1 405 156.15	734 907.68	1 405 495.21	750 079.15
37 30	1 393 261.32	735 176.18	1 393 607.16	750 347.49
100 40 00	1 381 366.60	735 449.99	1 381 719.23	750 621.14
42 30	1 369 472.02	735 729.11	1 369 831.42	750 900.11
45 00	1 357 577.54	736 013.55	1 357 943.72	751 184.38
47 30	1 345 683.20	736 303.30	1 346 056.16	751 473.97
100 50 00	1 333 789.00	736 598.37	1 334 168.74	751 768.87
52 30	1 321 894.93	736 898.76	1 322 281.44	752 069.09
55 00	1 310 000.99	737 204.46	1 310 394.29	752 374.62
57 30	1 298 107.19	737 515.48	1 298 507.27	752 685.45
101 00 00	1 286 213.52	737 831.81	1 286 620.37	753 001.60

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 30 00 X	LATITUDE 38 30 00 Y	LATITUDE 38 32 30 X	LATITUDE 38 32 30 Y
101 00 00	1 284 586.15	677 155.10	1 284 992.98	692 323.93
02 30	1 272 665.52	677 477.48	1 273 079.13	692 646.13
05 00	1 260 745.03	677 805.19	1 261 165.42	692 973.65
07 30	1 248 824.69	678 138.22	1 249 251.86	693 306.50
101 10 00	1 236 904.50	678 476.58	1 237 338.45	693 644.66
12 30	1 224 984.46	678 820.27	1 225 425.19	693 988.16
15 00	1 213 064.57	679 169.29	1 213 512.07	694 336.98
17 30	1 201 144.84	679 523.63	1 201 599.13	694 691.12
101 20 00	1 189 225.28	679 883.30	1 189 686.34	695 050.58
22 30	1 177 305.88	680 248.29	1 177 773.71	695 415.37
25 00	1 165 386.64	680 618.62	1 165 861.25	695 785.49
27 30	1 153 467.56	680 994.27	1 153 948.96	696 160.92
101 30 00	1 141 548.65	681 375.25	1 142 036.82	696 541.68
32 30	1 129 629.91	681 761.55	1 130 124.86	696 927.76
35 00	1 117 711.36	682 153.18	1 118 213.08	697 319.17
37 30	1 105 792.97	682 550.14	1 106 301.48	697 715.90
101 40 00	1 093 874.77	682 952.42	1 094 390.05	698 117.96
42 30	1 081 956.75	683 360.02	1 082 478.81	698 525.33
45 00	1 070 038.91	683 772.95	1 070 567.75	698 938.03
47 30	1 058 121.24	684 191.22	1 058 656.86	699 356.05
101 50 00	1 046 203.78	684 614.81	1 046 746.17	699 779.40
52 30	1 034 286.50	685 043.72	1 034 835.67	700 208.07
55 00	1 022 369.42	685 477.95	1 022 925.37	700 642.05
57 30	1 010 452.53	685 917.52	1 011 015.26	701 081.37
102 00 00	998 535.84	686 362.41	999 105.34	701 526.01

LONGITUDE	LATITUDE 38 35 00 X	LATITUDE 38 35 00 Y	LATITUDE 38 37 30 X	LATITUDE 38 37 30 Y
101 00 00	1 285 399.82	707 492.98	1 285 806.67	722 662.27
02 30	1 273 492.75	707 814.99	1 273 906.37	722 984.11
05 00	1 261 585.82	708 142.33	1 262 006.22	723 311.25
07 30	1 249 679.03	708 474.98	1 250 106.22	723 643.72
101 10 00	1 237 772.40	708 812.96	1 238 206.36	723 981.50
12 30	1 225 865.92	709 156.26	1 226 306.66	724 324.60
15 00	1 213 959.58	709 504.88	1 214 407.10	724 673.03
17 30	1 202 053.42	709 858.82	1 202 507.71	725 026.77
101 20 00	1 190 147.41	710 218.08	1 190 608.48	725 385.82
22 30	1 178 241.56	710 582.65	1 178 709.41	725 750.19
25 00	1 166 335.88	710 952.56	1 166 810.51	726 119.89
27 30	1 154 430.36	711 327.78	1 154 911.77	726 494.90
101 30 00	1 142 525.00	711 708.33	1 143 013.19	726 875.22
32 30	1 130 619.82	712 094.19	1 131 114.79	727 260.86
35 00	1 118 714.82	712 485.37	1 119 216.56	727 651.82
37 30	1 106 809.99	712 881.88	1 107 318.51	728 048.11
101 40 00	1 094 905.34	713 283.71	1 095 420.64	728 449.70
42 30	1 083 000.87	713 690.85	1 083 522.95	728 856.61
45 00	1 071 096.59	714 103.31	1 071 625.45	729 268.84
47 30	1 059 192.48	714 521.10	1 059 728.11	729 686.39
101 50 00	1 047 288.57	714 944.20	1 047 830.98	730 109.26
52 30	1 035 384.85	715 372.63	1 035 934.04	730 537.44
55 00	1 023 481.32	715 806.37	1 024 037.28	730 970.93
57 30	1 011 577.99	716 245.43	1 012 140.73	731 409.74
102 00 00	999 674.85	716 689.82	1 000 244.37	731 853.88

LONGITUDE	LATITUDE 38 40 00 X	LATITUDE 38 40 00 Y	LATITUDE 38 42 30 X	LATITUDE 38 42 30 Y
101 00 00	1 286 213.52	737 831.81	1 286 620.37	753 001.60
02 30	1 274 320.00	738 153.46	1 274 733.64	753 323.07
05 00	1 262 426.63	738 480.42	1 262 847.05	753 649.85
07 30	1 250 533.40	738 812.70	1 250 960.60	753 981.93
101 10 00	1 238 640.33	739 150.28	1 239 074.30	754 319.33
12 30	1 226 747.41	739 493.19	1 227 188.16	754 662.04
15 00	1 214 854.63	739 841.42	1 215 302.16	755 010.07
17 30	1 202 962.02	740 194.96	1 203 416.33	755 363.40
101 20 00	1 191 069.56	740 553.80	1 191 530.65	755 722.05
22 30	1 179 177.27	740 917.97	1 179 645.14	756 086.00
25 00	1 167 285.15	741 287.45	1 167 759.80	756 455.28
27 30	1 155 393.19	741 662.25	1 155 874.61	756 829.86
101 30 00	1 143 501.38	742 042.36	1 143 989.59	757 209.75
32 30	1 131 609.76	742 427.78	1 132 104.74	757 594.95
35 00	1 119 718.32	742 818.52	1 120 220.08	757 985.47
37 30	1 107 827.04	743 214.58	1 108 335.58	758 381.30
101 40 00	1 095 935.95	743 615.94	1 096 451.27	758 782.44
42 30	1 084 045.04	744 022.62	1 084 567.13	759 188.89
45 00	1 072 154.31	744 434.61	1 072 683.18	759 600.64
47 30	1 060 263.75	744 851.92	1 060 799.40	760 017.72
101 50 00	1 048 373.40	745 274.55	1 048 915.82	760 440.10
52 30	1 036 483.23	745 702.48	1 037 032.43	760 867.79
55 00	1 024 593.26	746 135.73	1 025 149.24	761 300.79
57 30	1 012 703.48	746 574.30	1 013 266.23	761 739.11
102 00 00	1 000 813.89	747 018.17	1 001 383.43	762 182.73

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 30 00 X	LATITUDE 38 30 00 Y	LATITUDE 38 32 30 X	LATITUDE 38 32 30 Y
102 00 00	998 535.84	686 362.41	999 105.34	701 526.01
02 30	986 619.34	686 812.62	987 195.62	701 975.97
05 00	974 703.05	687 268.16	975 286.11	702 431.25
07 30	962 786.97	687 729.02	963 376.80	702 891.85
102 10 00	950 871.10	688 195.22	951 467.70	703 357.77
12 30	938 955.43	688 666.74	939 558.81	703 829.02
15 00	927 039.98	689 143.58	927 650.13	704 305.59
17 30	915 124.73	689 625.74	915 741.66	704 787.48
102 20 00	903 209.71	690 113.23	903 833.41	705 274.69
22 30	891 294.90	690 606.05	891 925.39	705 767.23
25 00	879 380.32	691 104.19	880 017.58	706 265.09
27 30	867 465.96	691 607.65	868 110.00	706 768.27
102 30 00	855 551.83	692 116.44	856 202.64	707 276.76

LONGITUDE	LATITUDE 38 35 00 X	LATITUDE 38 35 00 Y	LATITUDE 38 37 30 X	LATITUDE 38 37 30 Y
102 00 00	999 674.85	716 689.82	1 000 244.37	731 853.88
02 30	987 771.90	717 139.52	988 348.30	732 303.32
05 00	975 869.17	717 594.54	976 452.24	732 758.09
07 30	963 966.64	718 054.88	964 556.48	733 218.16
102 10 00	952 064.32	718 520.54	952 660.94	733 683.56
12 30	940 162.20	718 991.52	940 765.60	734 154.27
15 00	928 260.30	719 467.82	928 870.48	734 630.30
17 30	916 358.60	719 949.44	916 975.55	735 111.64
102 20 00	904 457.13	720 436.37	905 080.86	735 598.30
22 30	892 555.88	720 928.63	893 186.38	736 090.27
25 00	880 654.85	721 426.20	881 292.13	736 587.57
27 30	868 754.04	721 929.10	869 398.09	737 090.17
102 30 00	856 853.46	722 437.30	857 504.29	737 598.09

LONGITUDE	LATITUDE 38 40 00 X	LATITUDE 38 40 00 Y	LATITUDE 38 42 30 X	LATITUDE 38 42 30 Y
102 00 00	1 000 813.89	747 018.17	1 001 383.43	762 182.73
02 30	988 924.50	747 467.37	989 500.81	762 631.67
05 00	977 035.32	747 921.87	977 618.41	763 085.91
07 30	965 146.34	748 381.68	965 736.21	763 545.46
102 10 00	953 257.57	748 846.81	953 854.22	764 010.33
12 30	941 369.01	749 317.26	941 972.43	764 480.51
15 00	929 480.66	749 793.02	930 090.86	764 955.99
17 30	917 592.52	750 274.08	918 209.49	765 436.79
102 20 00	905 704.60	750 760.46	906 328.34	765 922.89
22 30	893 816.90	751 252.16	894 447.42	766 414.30
25 00	881 929.42	751 749.17	882 566.72	766 911.03
27 30	870 042.16	752 251.49	870 686.23	767 413.06
102 30 00	858 155.13	752 759.11	858 805.98	767 920.40

KANSAS – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 38 45 00 X	LATITUDE 38 45 00 Y	LATITUDE 38 47 30 X	LATITUDE 38 47 30 Y
95 00 00	2 998 047.03	777 347.54	2 997 477.47	792 512.63
02 30	2 986 171.00	776 904.17	2 985 608.22	792 069.51
05 00	2 974 294.77	776 466.10	2 973 738.77	791 631.70
07 30	2 962 418.35	776 033.35	2 961 869.13	791 199.19
95 10 00	2 950 541.74	775 605.91	2 949 999.30	790 771.99
12 30	2 938 664.94	775 183.76	2 938 129.27	790 350.08
15 00	2 926 787.94	774 766.92	2 926 259.05	789 933.48
17 30	2 914 910.77	774 355.40	2 914 388.65	789 522.20
95 20 00	2 903 033.41	773 949.19	2 902 518.07	789 116.22
22 30	2 891 155.87	773 548.28	2 890 647.31	788 715.54
25 00	2 879 278.16	773 152.67	2 878 776.38	788 320.15
27 30	2 867 400.27	772 762.38	2 866 905.27	787 930.08
95 30 00	2 855 522.20	772 377.40	2 855 033.98	787 545.32
32 30	2 843 643.95	771 997.72	2 843 162.51	787 165.86
35 00	2 831 765.55	771 623.35	2 831 290.89	786 791.71
37 30	2 819 886.98	771 254.29	2 819 419.10	786 422.85
95 40 00	2 808 008.25	770 890.54	2 807 547.14	786 059.31
42 30	2 796 129.35	770 532.10	2 795 675.03	785 701.08
45 00	2 784 250.30	770 178.97	2 783 802.75	785 348.15
47 30	2 772 371.08	769 831.14	2 771 930.31	785 000.52
95 50 00	2 760 491.72	769 488.62	2 760 057.73	784 658.19
52 30	2 748 612.20	769 151.42	2 748 184.99	784 321.18
55 00	2 736 732.53	768 819.52	2 736 312.10	783 989.48
57 30	2 724 852.72	768 492.93	2 724 439.07	783 663.07
96 00 00	2 712 972.76	768 171.65	2 712 565.89	783 341.97

LONGITUDE	LATITUDE 38 50 00 X	LATITUDE 38 50 00 Y	LATITUDE 38 52 30 X	LATITUDE 38 52 30 Y
95 00 00	2 996 907.91	807 678.00	2 996 338.33	822 843.66
02 30	2 985 045.43	807 235.13	2 984 482.63	822 401.04
05 00	2 973 182.76	806 797.57	2 972 626.74	821 963.73
07 30	2 961 319.90	806 365.31	2 960 770.65	821 531.72
95 10 00	2 949 456.84	805 938.35	2 948 914.37	821 105.00
12 30	2 937 593.59	805 516.69	2 937 057.91	820 683.58
15 00	2 925 730.15	805 100.33	2 925 201.24	820 267.46
17 30	2 913 866.53	804 689.27	2 913 344.40	819 856.64
95 20 00	2 902 002.73	804 283.52	2 901 487.38	819 451.12
22 30	2 890 138.75	803 883.07	2 889 630.17	819 050.90
25 00	2 878 274.59	803 487.92	2 877 772.79	818 655.97
27 30	2 866 410.26	803 098.07	2 865 915.24	818 266.34
95 30 00	2 854 545.75	802 713.53	2 854 057.51	817 882.02
32 30	2 842 681.06	802 334.28	2 842 199.60	817 502.99
35 00	2 830 816.21	801 960.34	2 830 341.53	817 129.27
37 30	2 818 951.20	801 591.70	2 818 483.30	816 760.83
95 40 00	2 807 086.03	801 228.37	2 806 624.90	816 397.71
42 30	2 795 220.69	800 870.34	2 794 766.35	816 039.88
45 00	2 783 355.20	800 517.61	2 782 907.63	815 687.36
47 30	2 771 489.53	800 170.17	2 771 048.75	815 340.12
95 50 00	2 759 623.73	799 828.05	2 759 189.72	814 998.19
52 30	2 747 757.77	799 491.23	2 747 330.54	814 661.56
55 00	2 735 891.66	799 159.71	2 735 471.21	814 330.23
57 30	2 724 025.41	798 833.49	2 723 611.74	814 004.20
96 00 00	2 712 159.01	798 512.58	2 711 752.12	813 683.47

LONGITUDE	LATITUDE 38 55 00 X	LATITUDE 38 55 00 Y	LATITUDE 38 57 30 X	LATITUDE 38 57 30 Y
95 00 00	2 995 768.74	838 009.59	2 995 199.14	853 175.84
02 30	2 983 919.82	837 567.23	2 983 357.00	852 733.73
05 00	2 972 070.71	837 130.17	2 971 514.66	852 296.92
07 30	2 960 221.40	836 698.40	2 959 672.13	851 865.40
95 10 00	2 948 371.90	836 271.93	2 947 829.41	851 439.18
12 30	2 936 522.21	835 850.75	2 935 986.50	851 018.24
15 00	2 924 672.32	835 434.87	2 924 143.39	850 602.59
17 30	2 912 822.26	835 024.29	2 912 300.11	850 192.24
95 20 00	2 900 972.01	834 619.00	2 900 456.64	849 787.19
22 30	2 889 121.59	834 219.00	2 888 612.99	849 387.42
25 00	2 877 270.99	833 824.30	2 876 769.17	848 992.94
27 30	2 865 420.21	833 434.90	2 864 925.18	848 603.76
95 30 00	2 853 569.26	833 050.80	2 853 081.01	848 219.88
32 30	2 841 718.13	832 671.99	2 841 236.65	847 841.29
35 00	2 829 866.84	832 298.47	2 829 392.14	847 467.99
37 30	2 818 015.39	831 930.25	2 817 547.47	847 099.97
95 40 00	2 806 163.77	831 567.33	2 805 702.63	846 737.27
42 30	2 794 311.99	831 209.71	2 793 857.63	846 379.85
45 00	2 782 460.06	830 857.38	2 782 012.48	846 027.72
47 30	2 770 607.95	830 510.35	2 770 167.15	845 680.89
95 50 00	2 758 755.71	830 168.61	2 758 321.68	845 339.34
52 30	2 746 903.31	829 832.18	2 746 476.06	845 003.11
55 00	2 735 050.76	829 501.04	2 734 630.30	844 672.15
57 30	2 723 198.06	829 175.20	2 722 784.38	844 346.50
96 00 00	2 711 345.23	828 854.65	2 710 938.32	844 026.13

☆ U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE : 1961 O - 587623