U. S. DEPARTMENT OF COMMERCE

COAST AND GEODETIC SURVEY

PLANE COORDINATE INTERSECTION TABLES

(2½-MINUTE)

SOUTH CAROLINA

PUBLICATION 65–1, PART 38

Price 40 cents

PLANE COORDINATE INTERSECTION TABLES

Alabama, Publication 65–1, Part 1
Arkansas, Publication 65–1, Part 3
California, Special Publication No. 327
Connecticut, Special Publication No. 330
Florida, Special Publication No. 296
Indiana, Special Publication No. 332
Kentucky, Special Publication No. 341
Louisiana, Special Publication No. 329
Maine, Special Publication No. 339
Maryland, Special Publication No. 331
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
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

Sinclair Weeks, *Secretary*

Coast and Geodetic Survey

H. Arnold Karo, *Director*

Publication 65–1, Part 38

PLANE COORDINATE INTERSECTION TABLES

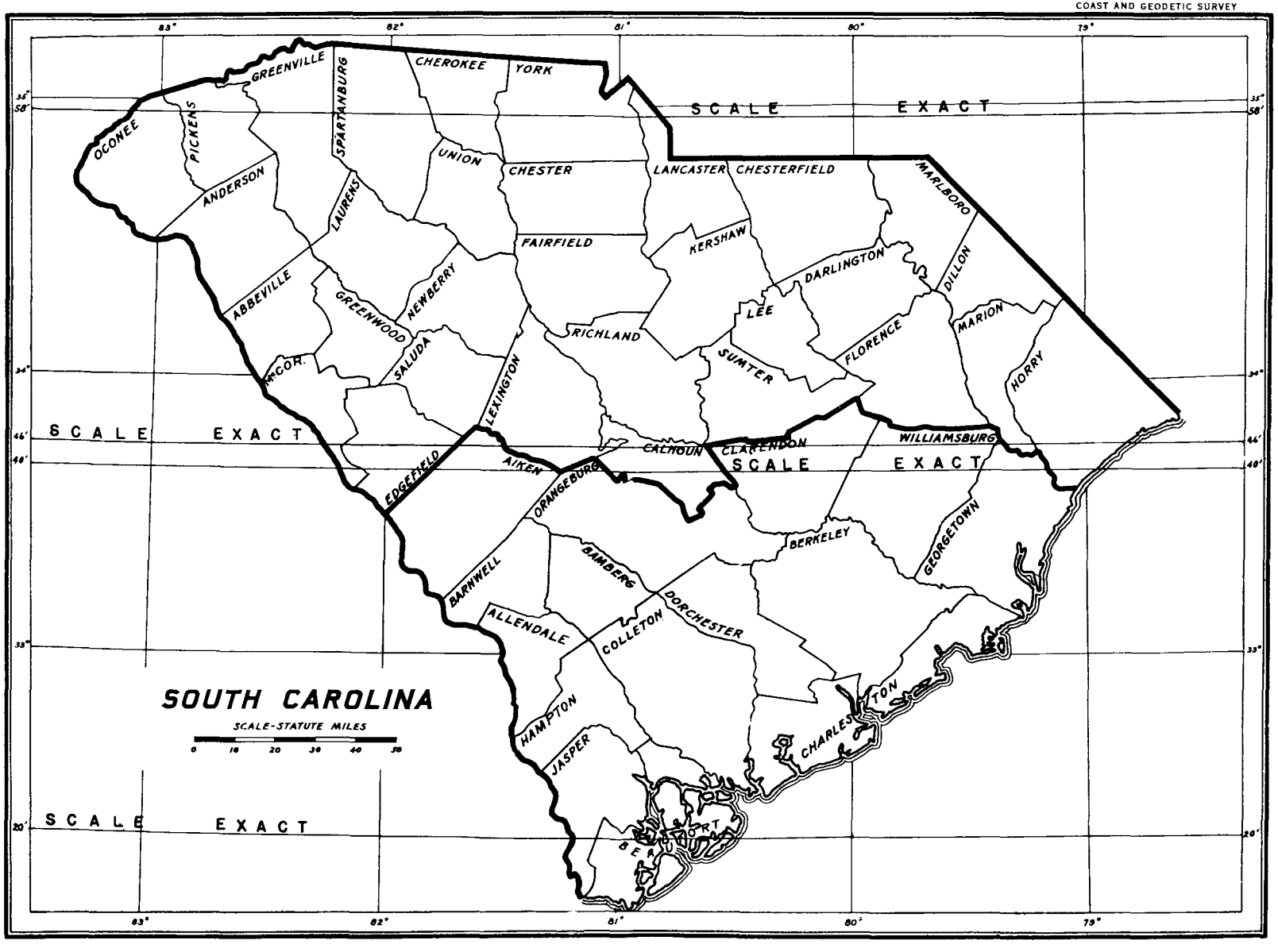
(2½-MINUTE)

SOUTH CAROLINA

UNITED STATES
GOVERNMENT PRINTING OFFICE
WASHINGTON : 1958

For sale by the Superintendent of Documents, U. S. Government Printing Office
Washington 25, D. C. - Price 40 cents

U. S. DEPARTMENT OF COMMERCE
COAST AND GEODETIC SURVEY



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.

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 30 00 X	LATITUDE 33 30 00 Y	LATITUDE 33 32 30 X	LATITUDE 33 32 30 Y
80 00 00	2 304 883.24	183 458.16	2 304 733.86	198 619.85
02 30	2 292 180.16	183 335.60	2 292 037.00	198 497.36
05 00	2 279 477.03	183 218.27	2 279 340.09	198 380.08
07 30	2 266 773.83	183 106.14	2 266 643.12	198 268.01
80 10 00	2 254 070.61	182 999.24	2 253 946.12	198 161.16
12 30	2 241 367.35	182 897.54	2 241 249.09	198 059.51
15 00	2 228 664.04	182 801.07	2 228 552.00	197 963.09
17 30	2 215 960.70	182 709.80	2 215 854.88	197 871.86
80 20 00	2 203 257.32	182 623.76	2 203 157.73	197 785.86
22 30	2 190 553.90	182 542.92	2 190 460.53	197 705.06
25 00	2 177 850.45	182 467.31	2 177 763.31	197 629.49
27 30	2 165 146.97	182 396.90	2 165 066.06	197 559.11
80 30 00	2 152 443.47	182 331.72	2 152 368.78	197 493.97
32 30	2 139 739.94	182 271.74	2 139 671.47	197 434.02
35 00	2 127 036.38	182 216.99	2 126 974.14	197 379.29
37 30	2 114 332.81	182 167.44	2 114 276.79	197 329.77
80 40 00	2 101 629.22	182 123.12	2 101 579.42	197 285.47
42 30	2 088 925.59	182 084.01	2 088 882.02	197 246.37
45 00	2 076 221.96	182 050.10	2 076 184.61	197 212.49
47 30	2 063 518.32	182 021.43	2 063 487.20	197 183.82
80 50 00	2 050 814.67	181 997.95	2 050 789.77	197 160.36
52 30	2 038 111.01	181 979.71	2 038 092.33	197 142.12
55 00	2 025 407.34	181 966.66	2 025 394.89	197 129.09
57 30	2 012 703.67	181 958.84	2 012 697.45	197 121.27
81 00 00	2 000 000.00	181 956.23	2 000 000.00	197 118.66

LONGITUDE	LATITUDE 33 35 00 X	LATITUDE 33 35 00 Y	LATITUDE 33 37 30 X	LATITUDE 33 37 30 Y
80 00 00	2 304 584.48	213 781.48	2 304 435.09	228 943.08
02 30	2 291 893.84	213 659.05	2 291 750.68	228 820.71
05 00	2 279 203.16	213 541.83	2 279 066.23	228 703.54
07 30	2 266 512.41	213 429.82	2 266 381.70	228 591.58
80 10 00	2 253 821.64	213 323.02	2 253 697.15	228 484.84
12 30	2 241 130.82	213 221.42	2 241 012.56	228 383.29
15 00	2 228 439.97	213 125.04	2 228 327.93	228 286.96
17 30	2 215 749.07	213 033.86	2 215 643.26	228 195.83
80 20 00	2 203 058.14	212 947.91	2 202 958.55	228 109.91
22 30	2 190 367.17	212 867.15	2 190 273.80	228 029.19
25 00	2 177 676.17	212 791.61	2 177 589.03	227 953.69
27 30	2 164 985.14	212 721.27	2 164 904.22	227 883.38
80 30 00	2 152 294.09	212 656.15	2 152 219.39	227 818.30
32 30	2 139 603.00	212 596.23	2 139 534.54	227 758.41
35 00	2 126 911.90	212 541.54	2 126 849.65	227 703.74
37 30	2 114 220.77	212 492.04	2 114 164.75	227 654.26
80 40 00	2 101 529.63	212 447.75	2 101 479.83	227 610.00
42 30	2 088 838.45	212 408.68	2 088 794.88	227 570.95
45 00	2 076 147.27	212 374.81	2 076 109.92	227 537.10
47 30	2 063 456.08	212 346.16	2 063 424.95	227 508.46
80 50 00	2 050 764.87	212 322.71	2 050 739.98	227 485.02
52 30	2 038 073.66	212 304.48	2 038 054.99	227 466.80
55 00	2 025 382.44	212 291.45	2 025 370.00	227 453.78
57 30	2 012 691.22	212 283.64	2 012 685.00	227 445.97
81 00 00	2 000 000.00	212 281.03	2 000 000.00	227 443.36

LONGITUDE	LATITUDE 33 40 00 X	LATITUDE 33 40 00 Y	LATITUDE 33 42 30 X	LATITUDE 33 42 30 Y
80 00 00	2 304 285.71	244 104.63	2 304 136.33	259 266.16
02 30	2 291 607.53	243 982.32	2 291 464.37	259 143.90
05 00	2 278 929.29	243 865.21	2 278 792.36	259 026.85
07 30	2 266 250.99	243 753.31	2 266 120.29	258 915.01
80 10 00	2 253 572.67	243 646.61	2 253 448.18	258 808.36
12 30	2 240 894.30	243 545.12	2 240 776.04	258 706.92
15 00	2 228 215.89	243 448.84	2 228 103.86	258 610.68
17 30	2 215 537.44	243 357.75	2 215 431.63	258 519.64
80 20 00	2 202 858.96	243 271.87	2 202 759.37	258 433.81
22 30	2 190 180.44	243 191.19	2 190 087.08	258 353.16
25 00	2 177 501.89	243 115.73	2 177 414.75	258 277.74
27 30	2 164 823.31	243 045.46	2 164 742.39	258 207.50
80 30 00	2 152 144.70	242 980.40	2 152 070.01	258 142.48
32 30	2 139 466.07	242 920.55	2 139 397.60	258 082.65
35 00	2 126 787.41	242 865.90	2 126 725.17	258 028.03
37 30	2 114 108.73	242 816.45	2 114 052.71	257 978.61
80 40 00	2 101 430.04	242 772.21	2 101 380.24	257 934.39
42 30	2 088 751.31	242 733.17	2 088 707.74	257 895.37
45 00	2 076 072.57	242 699.34	2 076 035.23	257 861.55
47 30	2 063 393.83	242 670.72	2 063 362.71	257 832.95
80 50 00	2 050 715.08	242 647.29	2 050 690.18	257 809.53
52 30	2 038 036.32	242 629.08	2 038 017.64	257 791.33
55 00	2 025 357.55	242 616.06	2 025 345.10	257 778.32
57 30	2 012 678.77	242 608.26	2 012 672.55	257 770.52
81 00 00	2 000 000.00	242 605.65	2 000 000.00	257 767.91

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 15 00 X	LATITUDE 33 15 00 Y	LATITUDE 33 17 30 X	LATITUDE 33 17 30 Y
80 00 00	2 305 779.55	92 486.43	2 305 630.17	107 648.60
02 30	2 293 039.13	92 363.52	2 292 895.96	107 525.75
05 00	2 280 298.65	92 245.84	2 280 161.71	107 408.13
07 30	2 267 558.11	92 133.38	2 267 427.40	107 295.73
80 10 00	2 254 817.54	92 026.16	2 254 693.05	107 188.56
12 30	2 242 076.93	91 924.17	2 241 958.67	107 086.62
15 00	2 229 336.28	91 827.41	2 229 224.24	106 989.91
17 30	2 216 595.59	91 735.88	2 216 489.77	106 898.42
80 20 00	2 203 854.86	91 649.58	2 203 755.27	106 812.17
22 30	2 191 114.10	91 568.51	2 191 020.73	106 731.13
25 00	2 178 373.31	91 492.67	2 178 286.16	106 655.33
27 30	2 165 632.48	91 422.06	2 165 551.56	106 584.75
80 30 00	2 152 891.63	91 356.68	2 152 816.94	106 519.41
32 30	2 140 150.76	91 296.53	2 140 082.29	106 459.29
35 00	2 127 409.85	91 241.62	2 127 347.61	106 404.40
37 30	2 114 668.93	91 191.93	2 114 612.91	106 354.73
80 40 00	2 101 927.99	91 147.47	2 101 878.19	106 310.30
42 30	2 089 187.02	91 108.24	2 089 143.44	106 271.09
45 00	2 076 446.04	91 074.24	2 076 408.69	106 237.10
47 30	2 063 705.05	91 045.48	2 063 673.93	106 208.36
80 50 00	2 050 964.06	91 021.94	2 050 939.16	106 184.83
52 30	2 038 223.05	91 003.63	2 038 204.37	106 166.53
55 00	2 025 482.04	90 990.55	2 025 469.59	106 153.46
57 30	2 012 741.02	90 982.71	2 012 734.79	106 145.62
81 00 00	2 000 000.00	90 980.09	2 000 000.00	106 143.00

LONGITUDE	LATITUDE 33 20 00 X	LATITUDE 33 20 00 Y	LATITUDE 33 22 30 X	LATITUDE 33 22 30 Y
80 00 00	2 305 480.78	122 810.69	2 305 331.39	137 972.67
02 30	2 292 752.80	122 687.90	2 292 609.64	137 849.94
05 00	2 280 024.77	122 570.33	2 279 887.84	137 732.43
07 30	2 267 296.68	122 457.99	2 267 165.97	137 620.14
80 10 00	2 254 568.56	122 350.87	2 254 444.07	137 513.08
12 30	2 241 840.40	122 248.98	2 241 722.14	137 411.24
15 00	2 229 112.20	122 152.32	2 229 000.16	137 314.62
17 30	2 216 383.96	122 060.87	2 216 278.14	137 223.22
80 20 00	2 203 655.68	121 974.66	2 203 556.09	137 137.05
22 30	2 190 927.36	121 893.66	2 190 834.00	137 056.09
25 00	2 178 199.02	121 817.90	2 178 111.88	136 980.37
27 30	2 165 470.64	121 747.35	2 165 389.73	136 909.86
80 30 00	2 152 742.24	121 682.05	2 152 667.55	136 844.58
32 30	2 140 013.82	121 621.95	2 139 945.35	136 784.52
35 00	2 127 285.36	121 567.09	2 127 223.12	136 729.68
37 30	2 114 556.89	121 517.45	2 114 500.87	136 680.06
80 40 00	2 101 828.40	121 473.03	2 101 778.60	136 635.67
42 30	2 089 099.87	121 433.85	2 089 056.30	136 596.50
45 00	2 076 371.35	121 399.88	2 076 334.00	136 562.55
47 30	2 063 642.81	121 371.14	2 063 611.69	136 533.83
80 50 00	2 050 914.26	121 347.63	2 050 889.36	136 510.33
52 30	2 038 185.70	121 329.34	2 038 167.03	136 492.05
55 00	2 025 457.14	121 316.27	2 025 444.69	136 478.99
57 30	2 012 728.57	121 308.44	2 012 722.34	136 471.16
81 00 00	2 000 000.00	121 305.82	2 000 000.00	136 468.54

LONGITUDE	LATITUDE 33 25 00 X	LATITUDE 33 25 00 Y	LATITUDE 33 27 30 X	LATITUDE 33 27 30 Y
80 00 00	2 305 182.01	153 134.58	2 305 032.63	168 296.40
02 30	2 292 466.48	153 011.91	2 292 323.32	168 173.79
05 00	2 279 750.90	152 894.45	2 279 613.96	168 056.39
07 30	2 267 035.26	152 782.22	2 266 904.54	167 944.22
80 10 00	2 254 319.59	152 675.21	2 254 195.10	167 837.26
12 30	2 241 603.87	152 573.42	2 241 485.61	167 735.52
15 00	2 228 888.12	152 476.85	2 228 776.08	167 639.00
17 30	2 216 172.33	152 385.49	2 216 066.51	167 547.68
80 20 00	2 203 456.50	152 299.37	2 203 356.91	167 461.60
22 30	2 190 740.63	152 218.45	2 190 647.26	167 380.72
25 00	2 178 024.74	152 142.76	2 177 937.59	167 305.07
27 30	2 165 308.81	152 072.28	2 165 227.89	167 234.63
80 30 00	2 152 592.86	152 007.04	2 152 518.16	167 169.41
32 30	2 139 876.88	151 947.00	2 139 808.41	167 109.41
35 00	2 127 160.87	151 892.20	2 127 098.63	167 054.63
37 30	2 114 444.85	151 842.60	2 114 388.83	167 005.06
80 40 00	2 101 728.81	151 798.23	2 101 679.01	166 960.71
42 30	2 089 012.73	151 759.08	2 088 969.16	166 921.58
45 00	2 076 296.65	151 725.15	2 076 259.31	166 887.66
47 30	2 063 580.56	151 696.44	2 063 549.44	166 858.97
80 50 00	2 050 864.46	151 672.95	2 050 839.57	166 835.48
52 30	2 038 148.35	151 654.68	2 038 129.68	166 817.23
55 00	2 025 432.24	151 641.62	2 025 419.79	166 804.18
57 30	2 012 716.12	151 633.80	2 012 709.90	166 796.36
81 00 00	2 000 000.00	151 631.18	2 000 000.00	166 793.74

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 30 00 X	LATITUDE 33 30 00 Y	LATITUDE 33 32 30 X	LATITUDE 33 32 30 Y
78 20 00	2 812 941.58	192 636.01	2 812 543.26	207 793.21
22 30	2 800 242.22	192 304.90	2 799 850.13	207 462.26
25 00	2 787 542.73	191 978.99	2 787 156.86	207 136.51
27 30	2 774 843.10	191 658.31	2 774 463.45	206 815.98
78 30 00	2 762 143.35	191 342.82	2 761 769.92	206 500.65
32 30	2 749 443.46	191 032.57	2 749 076.26	206 190.55
35 00	2 736 743.46	190 727.51	2 736 382.48	205 885.64
37 30	2 724 043.32	190 427.68	2 723 688.57	205 585.96
78 40 00	2 711 343.07	190 133.06	2 710 994.53	205 291.48
42 30	2 698 642.69	189 843.65	2 698 300.38	205 002.21
45 00	2 685 942.20	189 559.45	2 685 606.11	204 718.15
47 30	2 673 241.59	189 280.47	2 672 911.72	204 439.31
78 50 00	2 660 540.87	189 006.70	2 660 217.22	204 165.68
52 30	2 647 840.03	188 738.14	2 647 522.61	203 897.25
55 00	2 635 139.09	188 474.80	2 634 827.89	203 634.04
57 30	2 622 438.03	188 216.67	2 622 133.05	203 376.04
79 00 00	2 609 736.87	187 963.77	2 609 438.12	203 123.26

LONGITUDE	LATITUDE 33 35 00 X	LATITUDE 33 35 00 Y	LATITUDE 33 37 30 X	LATITUDE 33 37 30 Y
78 20 00	2 812 144.95	222 950.35	2 811 746.63	238 107.45
22 30	2 799 458.03	222 619.56	2 799 065.94	237 776.82
25 00	2 786 770.99	222 293.97	2 786 385.12	237 451.39
27 30	2 774 083.81	221 973.60	2 773 704.16	237 131.18
78 30 00	2 761 396.50	221 658.42	2 761 023.07	236 816.15
32 30	2 748 709.06	221 348.47	2 748 341.86	236 506.36
35 00	2 736 021.50	221 043.72	2 735 660.52	236 201.75
37 30	2 723 333.81	220 744.18	2 722 979.05	235 902.36
78 40 00	2 710 646.00	220 449.84	2 710 297.46	235 608.17
42 30	2 697 958.07	220 160.72	2 697 615.76	235 319.18
45 00	2 685 270.02	219 876.80	2 684 933.93	235 035.40
47 30	2 672 581.86	219 598.09	2 672 251.99	234 756.83
78 50 00	2 659 893.58	219 324.59	2 659 569.94	234 483.47
52 30	2 647 205.19	219 056.30	2 646 887.77	234 215.31
55 00	2 634 516.70	218 793.22	2 634 205.50	233 952.35
57 30	2 621 828.08	218 535.34	2 621 523.11	233 694.60
79 00 00	2 609 139.37	218 282.68	2 608 840.62	233 442.07

LONGITUDE	LATITUDE 33 40 00 X	LATITUDE 33 40 00 Y	LATITUDE 33 42 30 X	LATITUDE 33 42 30 Y
78 20 00	2 811 348.32	253 264.50	2 810 950.01	268 421.53
22 30	2 798 673.85	252 934.04	2 798 281.77	268 091.23
25 00	2 785 999.25	252 608.77	2 785 613.39	267 766.11
27 30	2 773 324.52	252 288.71	2 772 944.87	267 446.22
78 30 00	2 760 649.65	251 973.84	2 760 276.23	267 131.51
32 30	2 747 974.66	251 664.20	2 747 607.46	266 822.01
35 00	2 735 299.54	251 359.74	2 734 938.57	266 517.70
37 30	2 722 624.30	251 060.49	2 722 269.54	266 218.60
78 40 00	2 709 948.93	250 766.45	2 709 600.40	265 924.70
42 30	2 697 273.45	250 477.61	2 696 931.14	265 636.00
45 00	2 684 597.85	250 193.97	2 684 261.76	265 352.50
47 30	2 671 922.13	249 915.53	2 671 592.27	265 074.21
78 50 00	2 659 246.30	249 642.30	2 658 922.66	264 801.11
52 30	2 646 570.36	249 374.27	2 646 252.94	264 533.21
55 00	2 633 894.31	249 111.45	2 633 583.11	264 270.52
57 30	2 621 218.13	248 853.82	2 620 913.16	264 013.02
79 00 00	2 608 541.87	248 601.42	2 608 243.12	263 760.73

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 30 00 X	LATITUDE 33 30 00 Y	LATITUDE 33 32 30 X	LATITUDE 33 32 30 Y
79 00 00	2 609 736.87	187 963.77	2 609 438.12	203 123.26
02 30	2 597 035.61	187 716.06	2 596 743.09	202 875.67
05 00	2 584 334.26	187 473.59	2 584 047.95	202 633.31
07 30	2 571 632.80	187 236.31	2 571 352.72	202 396.15
79 10 00	2 558 931.25	187 004.26	2 558 657.39	202 164.21
12 30	2 546 229.60	186 777.41	2 545 961.96	201 937.48
15 00	2 533 527.86	186 555.79	2 533 266.45	201 715.96
17 30	2 520 826.03	186 339.37	2 520 570.84	201 499.65
79 20 00	2 508 124.12	186 128.17	2 507 875.15	201 288.56
22 30	2 495 422.11	185 922.19	2 495 179.37	201 082.67
25 00	2 482 720.03	185 721.42	2 482 483.51	200 882.00
27 30	2 470 017.86	185 525.86	2 469 787.57	200 686.54
79 30 00	2 457 315.61	185 335.52	2 457 091.54	200 496.29
32 30	2 444 613.27	185 150.39	2 444 395.43	200 311.26
35 00	2 431 910.87	184 970.47	2 431 699.25	200 131.43
37 30	2 419 208.40	184 795.78	2 419 003.01	199 956.82
79 40 00	2 406 505.86	184 626.29	2 406 306.69	199 787.41
42 30	2 393 803.25	184 462.03	2 393 610.30	199 623.23
45 00	2 381 100.57	184 302.97	2 380 913.85	199 464.25
47 30	2 368 397.83	184 149.14	2 368 217.33	199 310.49
79 50 00	2 355 695.03	184 000.50	2 355 520.75	199 161.93
52 30	2 342 992.17	183 857.10	2 342 824.11	199 018.60
55 00	2 330 289.25	183 718.90	2 330 127.42	198 880.47
57 30	2 317 586.27	183 585.92	2 317 430.67	198 747.56
80 00 00	2 304 883.24	183 458.16	2 304 733.86	198 619.85

LONGITUDE	LATITUDE 33 35 00 X	LATITUDE 33 35 00 Y	LATITUDE 33 37 30 X	LATITUDE 33 37 30 Y
79 00 00	2 609 139.37	218 282.68	2 608 840.62	233 442.07
02 30	2 596 450.56	218 035.22	2 596 158.03	233 194.72
05 00	2 583 761.65	217 792.98	2 583 475.35	232 952.61
07 30	2 571 072.64	217 555.93	2 570 792.56	232 715.67
79 10 00	2 558 383.53	217 324.11	2 558 109.67	232 483.97
12 30	2 545 694.33	217 097.49	2 545 426.69	232 257.45
15 00	2 533 005.04	216 876.08	2 532 743.63	232 036.16
17 30	2 520 315.65	216 659.87	2 520 060.47	231 820.06
79 20 00	2 507 626.19	216 448.89	2 507 377.23	231 609.17
22 30	2 494 936.63	216 243.10	2 494 693.89	231 403.49
25 00	2 482 246.99	216 042.53	2 482 010.48	231 203.01
27 30	2 469 557.27	215 847.16	2 469 326.98	231 007.74
79 30 00	2 456 867.47	215 657.01	2 456 643.40	230 817.68
32 30	2 444 177.58	215 472.06	2 443 959.74	230 632.83
35 00	2 431 487.63	215 292.32	2 431 276.01	230 453.17
37 30	2 418 797.61	215 117.80	2 418 592.21	230 278.74
79 40 00	2 406 107.51	214 948.48	2 405 908.34	230 109.50
42 30	2 393 417.35	214 784.37	2 393 224.40	229 945.48
45 00	2 380 727.12	214 625.47	2 380 540.40	229 786.65
47 30	2 368 036.83	214 471.79	2 367 856.33	229 633.04
79 50 00	2 355 346.47	214 323.30	2 355 172.19	229 484.63
52 30	2 342 656.06	214 180.04	2 342 488.00	229 341.44
55 00	2 329 965.59	214 041.97	2 329 803.76	229 203.44
57 30	2 317 275.06	213 909.13	2 317 119.45	229 070.66
80 00 00	2 304 584.48	213 781.48	2 304 435.09	228 943.08

LONGITUDE	LATITUDE 33 40 00 X	LATITUDE 33 40 00 Y	LATITUDE 33 42 30 X	LATITUDE 33 42 30 Y
79 00 00	2 608 541.87	248 601.42	2 608 243.12	263 760.73
02 30	2 595 865.51	248 354.19	2 595 572.98	263 513.63
05 00	2 583 189.04	248 112.19	2 582 902.74	263 271.75
07 30	2 570 512.48	247 875.38	2 570 232.40	263 035.05
79 10 00	2 557 835.82	247 643.78	2 557 561.96	262 803.57
12 30	2 545 159.06	247 417.38	2 544 891.43	262 577.28
15 00	2 532 482.22	247 196.19	2 532 220.81	262 356.20
17 30	2 519 805.28	246 980.20	2 519 550.10	262 140.31
79 20 00	2 507 128.26	246 769.42	2 506 879.30	261 929.63
22 30	2 494 451.15	246 563.83	2 494 208.42	261 724.15
25 00	2 481 773.96	246 363.46	2 481 537.45	261 523.87
27 30	2 469 096.69	246 168.29	2 468 866.40	261 328.80
79 30 00	2 456 419.34	245 978.31	2 456 195.27	261 138.92
32 30	2 443 741.89	245 793.55	2 443 524.05	260 954.25
35 00	2 431 064.39	245 613.99	2 430 852.77	260 774.77
37 30	2 418 386.81	245 439.64	2 418 181.42	260 600.51
79 40 00	2 405 709.17	245 270.48	2 405 509.99	260 431.43
42 30	2 393 031.45	245 106.54	2 392 838.50	260 267.57
45 00	2 380 353.67	244 947.79	2 380 166.95	260 108.90
47 30	2 367 675.83	244 794.26	2 367 495.32	259 955.44
79 50 00	2 354 997.92	244 645.92	2 354 823.64	259 807.18
52 30	2 342 319.95	244 502.80	2 342 151.90	259 664.12
55 00	2 329 641.93	244 364.87	2 329 480.10	259 526.26
57 30	2 316 963.85	244 232.15	2 316 808.24	259 393.61
80 00 00	2 304 285.71	244 104.63	2 304 136.33	259 266.16

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 30 00 X	LATITUDE 33 30 00 Y	LATITUDE 33 32 30 X	LATITUDE 33 32 30 Y
80 00 00	2 304 883.24	183 458.16	2 304 733.86	198 619.85
02 30	2 292 180.16	183 335.60	2 292 037.00	198 497.36
05 00	2 279 477.03	183 218.27	2 279 340.09	198 380.08
07 30	2 266 773.83	183 106.14	2 266 643.12	198 268.01
80 10 00	2 254 070.61	182 999.24	2 253 946.12	198 161.16
12 30	2 241 367.35	182 897.54	2 241 249.09	198 059.51
15 00	2 228 664.04	182 801.07	2 228 552.00	197 963.09
17 30	2 215 960.70	182 709.80	2 215 854.88	197 871.86
80 20 00	2 203 257.32	182 623.76	2 203 157.73	197 785.86
22 30	2 190 553.90	182 542.92	2 190 460.53	197 705.06
25 00	2 177 850.45	182 467.31	2 177 763.31	197 629.49
27 30	2 165 146.97	182 396.90	2 165 066.06	197 559.11
80 30 00	2 152 443.47	182 331.72	2 152 368.78	197 493.97
32 30	2 139 739.94	182 271.74	2 139 671.47	197 434.02
35 00	2 127 036.38	182 216.99	2 126 974.14	197 379.29
37 30	2 114 332.81	182 167.44	2 114 276.79	197 329.77
80 40 00	2 101 629.22	182 123.12	2 101 579.42	197 285.47
42 30	2 088 925.59	182 084.01	2 088 882.02	197 246.37
45 00	2 076 221.96	182 050.10	2 076 184.61	197 212.49
47 30	2 063 518.32	182 021.43	2 063 487.20	197 183.82
80 50 00	2 050 814.67	181 997.95	2 050 789.77	197 160.36
52 30	2 038 111.01	181 979.71	2 038 092.33	197 142.12
55 00	2 025 407.34	181 966.66	2 025 394.89	197 129.09
57 30	2 012 703.67	181 958.84	2 012 697.45	197 121.27
81 00 00	2 000 000.00	181 956.23	2 000 000.00	197 118.66

LONGITUDE	LATITUDE 33 35 00 X	LATITUDE 33 35 00 Y	LATITUDE 33 37 30 X	LATITUDE 33 37 30 Y
80 00 00	2 304 584.48	213 781.48	2 304 435.09	228 943.08
02 30	2 291 893.84	213 659.05	2 291 750.68	228 820.71
05 00	2 279 203.16	213 541.83	2 279 066.23	228 703.54
07 30	2 266 512.41	213 429.82	2 266 381.70	228 591.58
80 10 00	2 253 821.64	213 323.02	2 253 697.15	228 484.84
12 30	2 241 130.82	213 221.42	2 241 012.56	228 383.29
15 00	2 228 439.97	213 125.04	2 228 327.93	228 286.96
17 30	2 215 749.07	213 033.86	2 215 643.26	228 195.83
80 20 00	2 203 058.14	212 947.91	2 202 958.55	228 109.91
22 30	2 190 367.17	212 867.15	2 190 273.80	228 029.19
25 00	2 177 676.17	212 791.61	2 177 589.03	227 953.69
27 30	2 164 985.14	212 721.27	2 164 904.22	227 883.38
80 30 00	2 152 294.09	212 656.15	2 152 219.39	227 818.30
32 30	2 139 603.00	212 596.23	2 139 534.54	227 758.41
35 00	2 126 911.90	212 541.54	2 126 849.65	227 703.74
37 30	2 114 220.77	212 492.04	2 114 164.75	227 654.26
80 40 00	2 101 529.63	212 447.75	2 101 479.83	227 610.00
42 30	2 088 838.45	212 408.68	2 088 794.88	227 570.95
45 00	2 076 147.27	212 374.81	2 076 109.92	227 537.10
47 30	2 063 456.08	212 346.16	2 063 424.95	227 508.46
80 50 00	2 050 764.87	212 322.71	2 050 739.98	227 485.02
52 30	2 038 073.66	212 304.48	2 038 054.99	227 466.80
55 00	2 025 382.44	212 291.45	2 025 370.00	227 453.78
57 30	2 012 691.22	212 283.64	2 012 685.00	227 445.97
81 00 00	2 000 000.00	212 281.03	2 000 000.00	227 443.36

LONGITUDE	LATITUDE 33 40 00 X	LATITUDE 33 40 00 Y	LATITUDE 33 42 30 X	LATITUDE 33 42 30 Y
80 00 00	2 304 285.71	244 104.63	2 304 136.33	259 266.16
02 30	2 291 607.53	243 982.32	2 291 464.37	259 143.90
05 00	2 278 929.29	243 865.21	2 278 792.36	259 026.85
07 30	2 266 250.99	243 753.31	2 266 120.29	258 915.01
80 10 00	2 253 572.67	243 646.61	2 253 448.18	258 808.36
12 30	2 240 894.30	243 545.12	2 240 776.04	258 706.92
15 00	2 228 215.89	243 448.84	2 228 103.86	258 610.68
17 30	2 215 537.44	243 357.75	2 215 431.63	258 519.64
80 20 00	2 202 858.96	243 271.87	2 202 759.37	258 433.81
22 30	2 190 180.44	243 191.19	2 190 087.08	258 353.16
25 00	2 177 501.89	243 115.73	2 177 414.75	258 277.74
27 30	2 164 823.31	243 045.46	2 164 742.39	258 207.50
80 30 00	2 152 144.70	242 980.40	2 152 070.01	258 142.48
32 30	2 139 466.07	242 920.55	2 139 397.60	258 082.65
35 00	2 126 787.41	242 865.90	2 126 725.17	258 028.03
37 30	2 114 108.73	242 816.45	2 114 052.71	257 978.61
80 40 00	2 101 430.04	242 772.21	2 101 380.24	257 934.39
42 30	2 088 751.31	242 733.17	2 088 707.74	257 895.37
45 00	2 076 072.57	242 699.34	2 076 035.23	257 861.55
47 30	2 063 393.83	242 670.72	2 063 362.71	257 832.95
80 50 00	2 050 715.08	242 647.29	2 050 690.18	257 809.53
52 30	2 038 036.32	242 629.08	2 038 017.64	257 791.33
55 00	2 025 357.55	242 616.06	2 025 345.10	257 778.32
57 30	2 012 678.77	242 608.26	2 012 672.55	257 770.52
81 00 00	2 000 000.00	242 605.65	2 000 000.00	257 767.91

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 30 00 X	LATITUDE 33 30 00 Y	LATITUDE 33 32 30 X	LATITUDE 33 32 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	181 956.23	2 000 000.00	197 118.66
02 30	1 987 296.33	181 958.84	1 987 302.55	197 121.27
05 00	1 974 592.66	181 966.66	1 974 605.11	197 129.09
07 30	1 961 888.99	181 979.71	1 961 907.67	197 142.12
81 10 00	1 949 185.33	181 997.95	1 949 210.23	197 160.36
12 30	1 936 481.68	182 021.43	1 936 512.80	197 183.82
15 00	1 923 778.04	182 050.10	1 923 815.39	197 212.49
17 30	1 911 074.41	182 084.01	1 911 117.98	197 246.37
81 20 00	1 898 370.79	182 123.12	1 898 420.58	197 285.47
22 30	1 885 667.19	182 167.44	1 885 723.21	197 329.77
25 00	1 872 963.62	182 216.99	1 873 025.86	197 379.29
27 30	1 860 260.06	182 271.74	1 860 328.53	197 434.02
81 30 00	1 847 556.53	182 331.72	1 847 631.22	197 493.97
32 30	1 834 853.03	182 396.90	1 834 933.94	197 559.11
35 00	1 822 149.55	182 467.31	1 822 236.69	197 629.49
37 30	1 809 446.10	182 542.92	1 809 539.47	197 705.06
81 40 00	1 796 742.68	182 623.76	1 796 842.27	197 785.86
42 30	1 784 039.30	182 709.80	1 784 145.12	197 871.86
45 00	1 771 335.96	182 801.07	1 771 448.00	197 963.09
47 30	1 758 632.65	182 897.54	1 758 750.91	198 059.51
81 50 00	1 745 929.39	182 999.24	1 746 053.88	198 161.16
52 30	1 733 226.17	183 106.14	1 733 356.88	198 268.01
55 00	1 720 522.97	183 218.27	1 720 659.91	198 380.08
57 30	1 707 819.84	183 335.60	1 707 963.00	198 497.36
82 00 00	1 695 116.76	183 458.16	1 695 266.14	198 619.85

LONGITUDE	LATITUDE 33 35 00 X	LATITUDE 33 35 00 Y	LATITUDE 33 37 30 X	LATITUDE 33 37 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	212 281.03	2 000 000.00	227 443.36
02 30	1 987 308.78	212 283.64	1 987 315.00	227 445.97
05 00	1 974 617.56	212 291.45	1 974 630.00	227 453.78
07 30	1 961 926.34	212 304.48	1 961 945.01	227 466.80
81 10 00	1 949 235.13	212 322.71	1 949 260.02	227 485.02
12 30	1 936 543.92	212 346.16	1 936 575.05	227 508.46
15 00	1 923 852.73	212 374.81	1 923 890.08	227 537.10
17 30	1 911 161.55	212 408.68	1 911 205.12	227 570.95
81 20 00	1 898 470.37	212 447.75	1 898 520.17	227 610.00
22 30	1 885 779.23	212 492.04	1 885 835.25	227 654.26
25 00	1 873 088.10	212 541.54	1 873 150.35	227 703.74
27 30	1 860 397.00	212 596.23	1 860 465.46	227 758.41
81 30 00	1 847 705.91	212 656.15	1 847 780.61	227 818.30
32 30	1 835 014.86	212 721.27	1 835 095.78	227 883.38
35 00	1 822 323.83	212 791.61	1 822 410.97	227 953.69
37 30	1 809 632.83	212 867.15	1 809 726.20	228 029.19
81 40 00	1 796 941.86	212 947.91	1 797 041.45	228 109.91
42 30	1 784 250.93	213 033.86	1 784 356.74	228 195.83
45 00	1 771 560.03	213 125.04	1 771 672.07	228 286.96
47 30	1 758 869.18	213 221.42	1 758 987.44	228 383.29
81 50 00	1 746 178.36	213 323.02	1 746 302.85	228 484.84
52 30	1 733 487.59	213 429.82	1 733 618.30	228 591.58
55 00	1 720 796.84	213 541.83	1 720 933.77	228 703.54
57 30	1 708 106.16	213 659.05	1 708 249.32	228 820.71
82 00 00	1 695 415.52	213 781.48	1 695 564.91	228 943.08

LONGITUDE	LATITUDE 33 40 00 X	LATITUDE 33 40 00 Y	LATITUDE 33 42 30 X	LATITUDE 33 42 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	242 605.65	2 000 000.00	257 767.91
02 30	1 987 321.23	242 608.26	1 987 327.45	257 770.52
05 00	1 974 642.45	242 616.06	1 974 654.90	257 778.32
07 30	1 961 963.68	242 629.08	1 961 982.36	257 791.33
81 10 00	1 949 284.92	242 647.29	1 949 309.82	257 809.53
12 30	1 936 606.17	242 670.72	1 936 637.29	257 832.95
15 00	1 923 927.43	242 699.34	1 923 964.77	257 861.55
17 30	1 911 248.69	242 733.17	1 911 292.26	257 895.37
81 20 00	1 898 569.96	242 772.21	1 898 619.76	257 934.39
22 30	1 885 891.27	242 816.45	1 885 947.29	257 978.61
25 00	1 873 212.59	242 865.90	1 873 274.83	258 028.03
27 30	1 860 533.93	242 920.55	1 860 602.40	258 082.65
81 30 00	1 847 855.30	242 980.40	1 847 929.99	258 142.48
32 30	1 835 176.69	243 045.46	1 835 257.61	258 207.50
35 00	1 822 498.11	243 115.73	1 822 585.25	258 277.74
37 30	1 809 819.56	243 191.19	1 809 912.92	258 353.16
81 40 00	1 797 141.04	243 271.87	1 797 240.63	258 433.81
42 30	1 784 462.56	243 357.75	1 784 568.37	258 519.64
45 00	1 771 784.11	243 448.84	1 771 896.14	258 610.68
47 30	1 759 105.70	243 545.12	1 759 223.96	258 706.92
81 50 00	1 746 427.33	243 646.61	1 746 551.82	258 808.36
52 30	1 733 749.01	243 753.31	1 733 879.72	258 915.01
55 00	1 721 070.71	243 865.21	1 721 207.64	259 026.85
57 30	1 708 392.47	243 982.32	1 708 535.63	259 143.90
82 00 00	1 695 714.29	244 104.63	1 695 863.67	259 266.16

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 30 00 X	LATITUDE 33 30 00 Y	LATITUDE 33 32 30 X	LATITUDE 33 32 30 Y
82 00 00	1 695 116.76	183 458.16	1 695 266.14	198 619.85
02 30	1 682 413.73	183 585.92	1 682 569.33	198 747.56
05 00	1 669 710.75	183 718.90	1 669 872.58	198 880.47
07 30	1 657 007.83	183 857.10	1 657 175.89	199 018.60
82 10 00	1 644 304.97	184 000.50	1 644 479.25	199 161.93
12 30	1 631 602.17	184 149.14	1 631 782.67	199 310.49
15 00	1 618 899.43	184 302.97	1 619 086.15	199 464.25
17 30	1 606 196.75	184 462.03	1 606 389.70	199 623.23
82 20 00	1 593 494.14	184 626.29	1 593 693.31	199 787.41
22 30	1 580 791.60	184 795.78	1 580 996.99	199 956.82
25 00	1 568 089.13	184 970.47	1 568 300.75	200 131.43
27 30	1 555 386.73	185 150.39	1 555 604.57	200 311.26
82 30 00	1 542 684.39	185 335.52	1 542 908.46	200 496.29
32 30	1 529 982.14	185 525.86	1 530 212.43	200 686.54
35 00	1 517 279.97	185 721.42	1 517 516.49	200 882.00
37 30	1 504 577.89	185 922.19	1 504 820.63	201 082.67
82 40 00	1 491 875.88	186 128.17	1 492 124.85	201 288.56
42 30	1 479 173.97	186 339.37	1 479 429.16	201 499.65
45 00	1 466 472.14	186 555.79	1 466 733.55	201 715.96
47 30	1 453 770.40	186 777.41	1 454 038.04	201 937.48
82 50 00	1 441 068.75	187 004.26	1 441 342.61	202 164.21
52 30	1 428 367.20	187 236.31	1 428 647.28	202 396.15
55 00	1 415 665.74	187 473.59	1 415 952.05	202 633.31
57 30	1 402 964.39	187 716.06	1 403 256.91	202 875.67
83 00 00	1 390 263.13	187 963.77	1 390 561.88	203 123.26

LONGITUDE	LATITUDE 33 35 00 X	LATITUDE 33 35 00 Y	LATITUDE 33 37 30 X	LATITUDE 33 37 30 Y
82 00 00	1 695 415.52	213 781.48	1 695 564.91	228 943.08
02 30	1 682 724.94	213 909.13	1 682 880.55	229 070.66
05 00	1 670 034.41	214 041.97	1 670 196.24	229 203.44
07 30	1 657 343.94	214 180.04	1 657 512.00	229 341.44
82 10 00	1 644 653.53	214 323.30	1 644 827.81	229 484.63
12 30	1 631 963.17	214 471.79	1 632 143.67	229 633.04
15 00	1 619 272.88	214 625.47	1 619 459.60	229 786.65
17 30	1 606 582.65	214 784.37	1 606 775.60	229 945.48
82 20 00	1 593 892.49	214 948.48	1 594 091.66	230 109.50
22 30	1 581 202.39	215 117.80	1 581 407.79	230 278.74
25 00	1 568 512.37	215 292.32	1 568 723.99	230 453.17
27 30	1 555 822.42	215 472.06	1 556 040.26	230 632.83
82 30 00	1 543 132.53	215 657.01	1 543 356.60	230 817.68
32 30	1 530 442.73	215 847.16	1 530 673.02	231 007.74
35 00	1 517 753.01	216 042.53	1 517 989.52	231 203.01
37 30	1 505 063.37	216 243.10	1 505 306.11	231 403.49
82 40 00	1 492 373.81	216 448.89	1 492 622.77	231 609.17
42 30	1 479 684.35	216 659.87	1 479 939.53	231 820.06
45 00	1 466 994.96	216 876.08	1 467 256.37	232 036.16
47 30	1 454 305.67	217 097.49	1 454 573.31	232 257.45
82 50 00	1 441 616.47	217 324.11	1 441 890.33	232 483.97
52 30	1 428 927.36	217 555.93	1 429 207.44	232 715.67
55 00	1 416 238.35	217 792.98	1 416 524.65	232 952.61
57 30	1 403 549.44	218 035.22	1 403 841.97	233 194.72
83 00 00	1 390 860.63	218 282.68	1 391 159.38	233 442.07

LONGITUDE	LATITUDE 33 40 00 X	LATITUDE 33 40 00 Y	LATITUDE 33 42 30 X	LATITUDE 33 42 30 Y
82 00 00	1 695 714.29	244 104.63	1 695 863.67	259 266.16
02 30	1 683 036.15	244 232.15	1 683 191.76	259 393.61
05 00	1 670 358.07	244 364.87	1 670 519.90	259 526.26
07 30	1 657 680.05	244 502.80	1 657 848.10	259 664.12
82 10 00	1 645 002.08	244 645.92	1 645 176.36	259 807.18
12 30	1 632 324.17	244 794.26	1 632 504.68	259 955.44
15 00	1 619 646.33	244 947.79	1 619 833.05	260 108.90
17 30	1 606 968.55	245 106.54	1 607 161.50	260 267.57
82 20 00	1 594 290.83	245 270.48	1 594 490.01	260 431.43
22 30	1 581 613.19	245 439.64	1 581 818.58	260 600.51
25 00	1 568 935.61	245 613.99	1 569 147.23	260 774.77
27 30	1 556 258.11	245 793.55	1 556 475.95	260 954.25
82 30 00	1 543 580.66	245 978.31	1 543 804.73	261 138.92
32 30	1 530 903.31	246 168.29	1 531 133.60	261 328.80
35 00	1 518 226.04	246 363.46	1 518 462.55	261 523.87
37 30	1 505 548.85	246 563.83	1 505 791.58	261 724.15
82 40 00	1 492 871.74	246 769.42	1 493 120.70	261 929.63
42 30	1 480 194.72	246 980.20	1 480 449.90	262 140.31
45 00	1 467 517.78	247 196.19	1 467 779.19	262 356.20
47 30	1 454 840.94	247 417.38	1 455 108.57	262 577.28
82 50 00	1 442 164.18	247 643.78	1 442 438.04	262 803.57
52 30	1 429 487.52	247 875.38	1 429 767.60	263 035.05
55 00	1 416 810.96	248 112.19	1 417 097.26	263 271.75
57 30	1 404 134.49	248 354.19	1 404 427.02	263 513.63
83 00 00	1 391 458.13	248 601.42	1 391 756.88	263 760.73

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 45 00 X	LATITUDE 33 45 00 Y	LATITUDE 33 47 30 X	LATITUDE 33 47 30 Y
78 20 00	2 810 551.70	283 578.53	2 810 153.39	298 735.51
22 30	2 797 889.68	283 248.39	2 797 497.59	298 405.54
25 00	2 785 227.52	282 923.43	2 784 841.66	298 080.74
27 30	2 772 565.23	282 603.70	2 772 185.59	297 761.16
78 30 00	2 759 902.81	282 289.14	2 759 529.39	297 446.76
32 30	2 747 240.26	281 979.80	2 746 873.06	297 137.57
35 00	2 734 577.59	281 675.64	2 734 216.61	296 833.56
37 30	2 721 914.79	281 376.68	2 721 560.04	296 534.75
78 40 00	2 709 251.87	281 082.93	2 708 903.34	296 241.14
42 30	2 696 588.83	280 794.37	2 696 246.53	295 952.73
45 00	2 683 925.67	280 511.01	2 683 589.59	295 669.50
47 30	2 671 262.40	280 232.85	2 670 932.54	295 391.48
78 50 00	2 658 599.02	279 959.88	2 658 275.38	295 118.65
52 30	2 645 935.52	279 692.12	2 645 618.11	294 851.01
55 00	2 633 271.92	279 429.55	2 632 960.73	294 588.58
57 30	2 620 608.19	279 172.18	2 620 303.22	294 331.33
79 00 00	2 607 944.38	278 920.02	2 607 645.63	294 079.29

LONGITUDE	LATITUDE 33 50 00 X	LATITUDE 33 50 00 Y	LATITUDE 33 52 30 X	LATITUDE 33 52 30 Y
78 20 00	2 809 755.08	313 892.50	2 809 356.77	329 049.49
22 30	2 797 105.50	313 562.69	2 796 713.42	328 719.84
25 00	2 784 455.79	313 238.05	2 784 069.93	328 395.36
27 30	2 771 805.94	312 918.63	2 771 426.30	328 076.09
78 30 00	2 759 155.97	312 604.38	2 758 782.55	327 762.00
32 30	2 746 505.87	312 295.34	2 746 138.67	327 453.11
35 00	2 733 855.64	311 991.48	2 733 494.66	327 149.40
37 30	2 721 205.29	311 692.82	2 720 850.53	326 850.89
78 40 00	2 708 554.81	311 399.35	2 708 206.28	326 557.57
42 30	2 695 904.22	311 111.08	2 695 561.91	326 269.44
45 00	2 683 253.50	310 828.00	2 682 917.42	325 986.49
47 30	2 670 602.68	310 550.11	2 670 272.82	325 708.74
78 50 00	2 657 951.74	310 277.41	2 657 628.10	325 436.18
52 30	2 645 300.69	310 009.91	2 644 983.27	325 168.81
55 00	2 632 649.53	309 747.60	2 632 338.34	324 906.63
57 30	2 619 998.25	309 490.48	2 619 693.28	324 649.64
79 00 00	2 607 346.88	309 238.57	2 607 048.13	324 397.85

LONGITUDE	LATITUDE 33 55 00 X	LATITUDE 33 55 00 Y	LATITUDE 33 57 30 X	LATITUDE 33 57 30 Y
78 20 00	2 808 958.46	344 206.49	2 808 560.15	359 363.49
22 30	2 796 321.33	343 877.00	2 795 929.24	359 034.17
25 00	2 783 684.06	343 552.68	2 783 298.19	358 710.01
27 30	2 771 046.66	343 233.57	2 770 667.01	358 391.06
78 30 00	2 758 409.13	342 919.63	2 758 035.71	358 077.27
32 30	2 745 771.47	342 610.90	2 745 404.27	357 768.69
35 00	2 733 133.69	342 307.33	2 732 772.71	357 465.28
37 30	2 720 495.78	342 008.97	2 720 141.03	357 167.06
78 40 00	2 707 857.75	341 715.79	2 707 509.22	356 874.03
42 30	2 695 219.60	341 427.80	2 694 877.29	356 586.18
45 00	2 682 581.33	341 144.99	2 682 245.25	356 303.51
47 30	2 669 942.95	340 867.38	2 669 613.09	356 026.03
78 50 00	2 657 304.46	340 594.96	2 656 980.82	355 753.74
52 30	2 644 665.86	340 327.71	2 644 348.44	355 486.63
55 00	2 632 027.15	340 065.67	2 631 715.95	355 224.71
57 30	2 619 388.31	339 808.80	2 619 083.34	354 967.97
79 00 00	2 606 749.39	339 557.13	2 606 450.64	354 716.43

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 45 00 X	LATITUDE 33 45 00 Y	LATITUDE 33 47 30 X	LATITUDE 33 47 30 Y
79 00 00	2 607 944.38	278 920.08	2 607 645.63	294 079.29
02 30	2 595 280.46	278 673.04	2 594 987.93	293 832.44
05 00	2 582 616.44	278 431.28	2 582 330.14	293 590.79
07 30	2 569 952.32	278 194.69	2 569 672.24	293 354.33
79 10 00	2 557 288.11	277 963.33	2 557 014.25	293 123.07
12 30	2 544 623.80	277 737.15	2 544 356.17	292 897.01
15 00	2 531 959.40	277 516.17	2 531 697.99	292 676.14
17 30	2 519 294.91	277 300.39	2 519 039.73	292 460.47
79 20 00	2 506 630.34	277 089.82	2 506 381.38	292 250.00
22 30	2 493 965.68	276 884.44	2 493 722.94	292 044.71
25 00	2 481 300.93	276 684.26	2 481 064.42	291 844.63
27 30	2 468 636.11	276 489.28	2 468 405.82	291 649.75
79 30 00	2 455 971.20	276 299.49	2 455 747.13	291 460.06
32 30	2 443 306.21	276 114.91	2 443 088.36	291 275.57
35 00	2 430 641.15	275 935.52	2 430 429.53	291 096.27
37 30	2 417 976.02	275 761.35	2 417 770.63	290 922.17
79 40 00	2 405 310.82	275 592.35	2 405 111.65	290 753.27
42 30	2 392 645.56	275 428.57	2 392 452.61	290 589.57
45 00	2 379 980.22	275 269.98	2 379 793.50	290 431.05
47 30	2 367 314.82	275 116.60	2 367 134.32	290 277.75
79 50 00	2 354 649.36	274 968.40	2 354 475.09	290 129.62
52 30	2 341 983.84	274 825.42	2 341 815.79	289 986.71
55 00	2 329 318.27	274 687.63	2 329 156.44	289 848.99
57 30	2 316 652.64	274 555.04	2 316 497.03	289 716.46
80 00 00	2 303 986.95	274 427.65	2 303 837.57	289 589.13

LONGITUDE	LATITUDE 33 50 00 X	LATITUDE 33 50 00 Y	LATITUDE 33 52 30 X	LATITUDE 33 52 30 Y
79 00 00	2 607 346.88	309 238.57	2 607 048.13	324 397.85
02 30	2 594 695.41	308 991.83	2 594 402.88	324 151.23
05 00	2 582 043.84	308 750.31	2 581 757.54	323 909.83
07 30	2 569 392.17	308 513.96	2 569 112.09	323 673.59
79 10 00	2 556 740.40	308 282.82	2 556 466.55	323 442.57
12 30	2 544 088.54	308 056.86	2 543 820.91	323 216.72
15 00	2 531 436.59	307 836.11	2 531 175.18	322 996.07
17 30	2 518 784.54	307 620.54	2 518 529.36	322 780.61
79 20 00	2 506 132.42	307 410.17	2 505 883.46	322 570.35
22 30	2 493 480.20	307 204.99	2 493 237.47	322 365.27
25 00	2 480 827.90	307 005.01	2 480 591.39	322 165.38
27 30	2 468 175.53	306 810.22	2 467 945.24	321 970.69
79 30 00	2 455 523.07	306 620.62	2 455 299.00	321 781.19
32 30	2 442 870.52	306 436.22	2 442 652.68	321 596.88
35 00	2 430 217.91	306 257.01	2 430 006.29	321 417.75
37 30	2 417 565.23	306 083.00	2 417 359.83	321 243.83
79 40 00	2 404 912.48	305 914.18	2 404 713.31	321 075.09
42 30	2 392 259.66	305 750.56	2 392 066.71	320 911.55
45 00	2 379 606.77	305 592.12	2 379 420.05	320 753.19
47 30	2 366 953.82	305 438.89	2 366 773.32	320 600.04
79 50 00	2 354 300.81	305 290.84	2 354 126.53	320 452.06
52 30	2 341 647.74	305 148.00	2 341 479.68	320 309.29
55 00	2 328 994.61	305 010.34	2 328 832.78	320 171.70
57 30	2 316 341.43	304 877.89	2 316 185.82	320 039.31
80 00 00	2 303 688.19	304 750.62	2 303 538.81	319 912.10

LONGITUDE	LATITUDE 33 55 00 X	LATITUDE 33 55 00 Y	LATITUDE 33 57 30 X	LATITUDE 33 57 30 Y
79 00 00	2 606 749.39	339 557.13	2 606 450.64	354 716.43
02 30	2 594 110.36	339 310.64	2 593 817.84	354 470.06
05 00	2 581 471.24	339 069.35	2 581 184.93	354 228.89
07 30	2 568 832.01	338 833.23	2 568 551.93	353 992.89
79 10 00	2 556 192.69	338 602.32	2 555 918.84	353 762.09
12 30	2 543 553.27	338 376.59	2 543 285.64	353 536.47
15 00	2 530 913.77	338 156.05	2 530 652.36	353 316.04
17 30	2 518 274.17	337 940.69	2 518 018.99	353 100.79
79 20 00	2 505 634.50	337 730.53	2 505 385.53	352 890.73
22 30	2 492 994.73	337 525.56	2 492 751.99	352 685.85
25 00	2 480 354.88	337 325.77	2 480 118.36	352 486.16
27 30	2 467 714.95	337 131.17	2 467 484.65	352 291.66
79 30 00	2 455 074.93	336 941.76	2 454 850.87	352 102.34
32 30	2 442 434.83	336 757.54	2 442 216.99	351 918.22
35 00	2 429 794.67	336 578.51	2 429 583.05	351 739.27
37 30	2 417 154.44	336 404.67	2 416 949.04	351 565.52
79 40 00	2 404 514.13	336 236.01	2 404 314.96	351 396.94
42 30	2 391 873.76	336 072.55	2 391 680.81	351 233.56
45 00	2 379 233.32	335 914.27	2 379 046.60	351 075.36
47 30	2 366 592.82	335 761.19	2 366 412.32	350 922.36
79 50 00	2 353 952.26	335 613.29	2 353 777.98	350 774.53
52 30	2 341 311.63	335 470.59	2 341 143.58	350 631.90
55 00	2 328 670.95	335 333.06	2 328 509.12	350 494.44
57 30	2 316 030.22	335 200.74	2 315 874.61	350 362.18
80 00 00	2 303 389.43	335 073.60	2 303 240.05	350 235.10

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 45 00 X	LATITUDE 33 45 00 Y	LATITUDE 33 47 30 X	LATITUDE 33 47 30 Y
80 00 00	2 303 986.95	274 427.65	2 303 837.57	289 589.13
02 30	2 291 321.21	274 305.46	2 291 178.05	289 467.00
05 00	2 278 655.43	274 188.47	2 278 518.49	289 350.07
07 30	2 265 989.58	274 076.67	2 265 858.87	289 238.33
80 10 00	2 253 323.70	273 970.08	2 253 199.21	289 131.79
12 30	2 240 657.78	273 868.69	2 240 539.52	289 030.45
15 00	2 227 991.82	273 772.50	2 227 879.78	288 934.30
17 30	2 215 325.82	273 681.50	2 215 220.01	288 843.35
80 20 00	2 202 659.78	273 595.71	2 202 560.19	288 757.60
22 30	2 189 993.71	273 515.11	2 189 900.35	288 677.04
25 00	2 177 327.61	273 439.72	2 177 240.47	288 601.69
27 30	2 164 661.48	273 369.52	2 164 580.56	288 531.52
80 30 00	2 151 995.32	273 304.53	2 151 920.63	288 466.56
32 30	2 139 329.14	273 244.73	2 139 260.67	288 406.79
35 00	2 126 662.92	273 190.13	2 126 600.68	288 352.23
37 30	2 113 996.69	273 140.73	2 113 940.68	288 302.85
80 40 00	2 101 330.45	273 096.54	2 101 280.65	288 258.68
42 30	2 088 664.16	273 057.54	2 088 620.59	288 219.70
45 00	2 075 997.88	273 023.74	2 075 960.54	288 185.91
47 30	2 063 331.59	272 995.14	2 063 300.47	288 157.33
80 50 00	2 050 665.29	272 971.74	2 050 640.39	288 133.94
52 30	2 037 998.97	272 953.55	2 037 980.30	288 115.75
55 00	2 025 332.65	272 940.54	2 025 320.20	288 102.76
57 30	2 012 666.33	272 932.75	2 012 660.10	288 094.97
81 00 00	2 000 000.00	272 930.14	2 000 000.00	288 092.36

LONGITUDE	LATITUDE 33 50 00 X	LATITUDE 33 50 00 Y	LATITUDE 33 52 30 X	LATITUDE 33 52 30 Y
80 00 00	2 303 688.19	304 750.62	2 303 538.81	319 912.10
02 30	2 291 034.90	304 628.55	2 290 891.74	319 790.09
05 00	2 278 381.56	304 511.67	2 278 244.63	319 673.27
07 30	2 265 728.16	304 399.99	2 265 597.45	319 561.64
80 10 00	2 253 074.73	304 293.50	2 252 950.24	319 455.21
12 30	2 240 421.26	304 192.20	2 240 303.00	319 353.96
15 00	2 227 767.75	304 096.11	2 227 655.71	319 257.92
17 30	2 215 114.19	304 005.20	2 215 008.38	319 167.05
80 20 00	2 202 460.61	303 919.49	2 202 361.02	319 081.39
22 30	2 189 806.98	303 838.97	2 189 713.62	319 000.90
25 00	2 177 153.33	303 763.66	2 177 066.19	318 925.63
27 30	2 164 499.65	303 693.52	2 164 418.73	318 855.53
80 30 00	2 151 845.94	303 628.60	2 151 771.24	318 790.63
32 30	2 139 192.20	303 568.86	2 139 123.73	318 730.92
35 00	2 126 538.44	303 514.32	2 126 476.20	318 676.41
37 30	2 113 884.66	303 464.97	2 113 828.64	318 627.08
80 40 00	2 101 230.86	303 420.81	2 101 181.06	318 582.95
42 30	2 088 577.02	303 381.85	2 088 533.45	318 544.01
45 00	2 075 923.19	303 348.09	2 075 885.85	318 510.26
47 30	2 063 269.35	303 319.52	2 063 238.22	318 481.71
80 50 00	2 050 615.49	303 296.14	2 050 590.59	318 458.34
52 30	2 037 961.62	303 277.96	2 037 942.95	318 440.17
55 00	2 025 307.75	303 264.97	2 025 295.30	318 427.19
57 30	2 012 653.88	303 257.18	2 012 647.65	318 419.40
81 00 00	2 000 000.00	303 254.58	2 000 000.00	318 416.80

LONGITUDE	LATITUDE 33 55 00 X	LATITUDE 33 55 00 Y	LATITUDE 33 57 30 X	LATITUDE 33 57 30 Y
80 00 00	2 303 389.43	335 073.60	2 303 240.05	350 235.10
02 30	2 290 748.58	334 951.65	2 290 605.43	350 113.21
05 00	2 278 107.69	334 834.88	2 277 970.76	349 996.50
07 30	2 265 466.74	334 723.31	2 265 336.03	349 884.99
80 10 00	2 252 825.76	334 616.93	2 252 701.27	349 778.66
12 30	2 240 184.74	334 515.73	2 240 066.48	349 677.51
15 00	2 227 543.67	334 419.73	2 227 431.64	349 581.56
17 30	2 214 902.57	334 328.91	2 214 796.76	349 490.78
80 20 00	2 202 261.43	334 243.29	2 202 161.84	349 405.20
22 30	2 189 620.26	334 162.85	2 189 526.89	349 324.80
25 00	2 176 979.05	334 087.61	2 176 891.91	349 249.60
27 30	2 164 337.81	334 017.54	2 164 256.90	349 179.57
80 30 00	2 151 696.55	333 952.68	2 151 621.86	349 114.74
32 30	2 139 055.27	333 893.00	2 138 986.80	349 055.08
35 00	2 126 413.95	333 838.51	2 126 351.71	349 000.63
37 30	2 113 772.62	333 789.21	2 113 716.60	348 951.35
80 40 00	2 101 131.27	333 745.10	2 101 081.48	348 907.26
42 30	2 088 489.88	333 706.18	2 088 446.31	348 868.36
45 00	2 075 848.50	333 672.44	2 075 811.15	348 834.64
47 30	2 063 207.10	333 643.91	2 063 175.98	348 806.12
80 50 00	2 050 565.70	333 620.55	2 050 540.80	348 782.77
52 30	2 037 924.28	333 602.39	2 037 905.60	348 764.62
55 00	2 025 282.86	333 589.41	2 025 270.41	348 751.65
57 30	2 012 641.43	333 581.63	2 012 635.20	348 743.87
81 00 00	2 000 000.00	333 579.03	2 000 000.00	348 741.27

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 45 00 X	LATITUDE 33 45 00 Y	LATITUDE 33 47 30 X	LATITUDE 33 47 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	272 930.14	2 000 000.00	288 092.36
02 30	1 987 333.67	272 932.75	1 987 339.90	288 094.97
05 00	1 974 667.35	272 940.54	1 974 679.80	288 102.76
07 30	1 962 001.03	272 953.55	1 962 019.70	288 115.75
81 10 00	1 949 334.71	272 971.74	1 949 359.61	288 133.94
12 30	1 936 668.41	272 995.14	1 936 699.53	288 157.33
15 00	1 924 002.12	273 023.74	1 924 039.46	288 185.91
17 30	1 911 335.84	273 057.54	1 911 379.41	288 219.70
81 20 00	1 898 669.55	273 096.54	1 898 719.35	288 258.68
22 30	1 886 003.31	273 140.73	1 886 059.32	288 302.85
25 00	1 873 337.08	273 190.13	1 873 399.32	288 352.23
27 30	1 860 670.86	273 244.73	1 860 739.33	288 406.79
81 30 00	1 848 004.68	273 304.53	1 848 079.37	288 466.56
32 30	1 835 338.52	273 369.52	1 835 419.44	288 531.52
35 00	1 822 672.39	273 439.72	1 822 759.53	288 601.69
37 30	1 810 006.29	273 515.11	1 810 099.65	288 677.04
81 40 00	1 797 340.22	273 595.71	1 797 439.81	288 757.60
42 30	1 784 674.18	273 681.50	1 784 779.99	288 843.35
45 00	1 772 008.18	273 772.50	1 772 120.22	288 934.30
47 30	1 759 342.22	273 868.69	1 759 460.48	289 030.45
81 50 00	1 746 676.30	273 970.08	1 746 800.79	289 131.79
52 30	1 734 010.42	274 076.67	1 734 141.13	289 238.33
55 00	1 721 344.57	274 188.47	1 721 481.51	289 350.07
57 30	1 708 678.79	274 305.46	1 708 821.95	289 467.00
82 00 00	1 696 013.05	274 427.65	1 696 162.43	289 589.13

LONGITUDE	LATITUDE 33 50 00 X	LATITUDE 33 50 00 Y	LATITUDE 33 52 30 X	LATITUDE 33 52 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	303 254.58	2 000 000.00	318 416.80
02 30	1 987 346.12	303 257.18	1 987 352.35	318 419.40
05 00	1 974 692.25	303 264.97	1 974 704.70	318 427.19
07 30	1 962 038.38	303 277.96	1 962 057.05	318 440.17
81 10 00	1 949 384.51	303 296.14	1 949 409.41	318 458.34
12 30	1 936 730.65	303 319.52	1 936 761.78	318 481.71
15 00	1 924 076.81	303 348.09	1 924 114.15	318 510.26
17 30	1 911 422.98	303 381.85	1 911 466.55	318 544.01
81 20 00	1 898 769.14	303 420.81	1 898 818.94	318 582.95
22 30	1 886 115.34	303 464.97	1 886 171.36	318 627.08
25 00	1 873 461.56	303 514.32	1 873 523.80	318 676.41
27 30	1 860 807.80	303 568.86	1 860 876.27	318 730.92
81 30 00	1 848 154.06	303 628.60	1 848 228.76	318 790.63
32 30	1 835 500.35	303 693.52	1 835 581.27	318 855.53
35 00	1 822 846.67	303 763.66	1 822 933.81	318 925.63
37 30	1 810 193.02	303 838.97	1 810 286.38	319 000.90
81 40 00	1 797 539.39	303 919.49	1 797 638.98	319 081.39
42 30	1 784 885.81	304 005.20	1 784 991.62	319 167.05
45 00	1 772 232.25	304 096.11	1 772 344.29	319 257.92
47 30	1 759 578.74	304 192.20	1 759 697.00	319 353.96
81 50 00	1 746 925.27	304 293.50	1 747 049.76	319 455.21
52 30	1 734 271.84	304 399.99	1 734 402.55	319 561.64
55 00	1 721 618.44	304 511.67	1 721 755.37	319 673.27
57 30	1 708 965.10	304 628.55	1 709 108.26	319 790.09
82 00 00	1 696 311.81	304 750.62	1 696 461.19	319 912.10

LONGITUDE	LATITUDE 33 55 00 X	LATITUDE 33 55 00 Y	LATITUDE 33 57 30 X	LATITUDE 33 57 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	333 579.03	2 000 000.00	348 741.27
02 30	1 987 358.57	333 581.63	1 987 364.80	348 743.87
05 00	1 974 717.14	333 589.41	1 974 729.59	348 751.65
07 30	1 962 075.72	333 602.39	1 962 094.40	348 764.62
81 10 00	1 949 434.30	333 620.55	1 949 459.20	348 782.77
12 30	1 936 792.90	333 643.91	1 936 824.02	348 806.12
15 00	1 924 151.50	333 672.44	1 924 188.85	348 834.64
17 30	1 911 510.12	333 706.18	1 911 553.69	348 868.36
81 20 00	1 898 868.73	333 745.10	1 898 918.52	348 907.26
22 30	1 886 227.38	333 789.21	1 886 283.40	348 951.35
25 00	1 873 586.05	333 838.51	1 873 648.29	349 000.63
27 30	1 860 944.73	333 893.00	1 861 013.20	349 055.08
81 30 00	1 848 303.45	333 952.68	1 848 378.14	349 114.74
32 30	1 835 662.19	334 017.54	1 835 743.10	349 179.57
35 00	1 823 020.95	334 087.61	1 823 108.09	349 249.60
37 30	1 810 379.74	334 162.85	1 810 473.11	349 324.80
81 40 00	1 797 738.57	334 243.29	1 797 838.16	349 405.20
42 30	1 785 097.43	334 328.91	1 785 203.24	349 490.78
45 00	1 772 456.33	334 419.73	1 772 568.36	349 581.56
47 30	1 759 815.26	334 515.73	1 759 933.52	349 677.51
81 50 00	1 747 174.24	334 616.93	1 747 298.73	349 778.66
52 30	1 734 533.26	334 723.31	1 734 663.97	349 884.99
55 00	1 721 892.31	334 834.88	1 722 029.24	349 996.50
57 30	1 709 251.42	334 951.65	1 709 394.57	350 113.21
82 00 00	1 696 610.57	335 073.60	1 696 759.95	350 235.10

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 45 00 X	LATITUDE 33 45 00 Y	LATITUDE 33 47 30 X	LATITUDE 33 47 30 Y
82 00 00	1 696 013.05	274 427.65	1 696 162.43	289 589.13
02 30	1 683 347.36	274 555.04	1 683 502.97	289 716.46
05 00	1 670 681.73	274 687.63	1 670 843.56	289 848.99
07 30	1 658 016.16	274 825.48	1 658 184.21	289 986.71
82 10 00	1 645 350.64	274 968.40	1 645 524.91	290 129.62
12 30	1 632 685.18	275 116.60	1 632 865.68	290 277.75
15 00	1 620 019.78	275 269.98	1 620 206.50	290 431.05
17 30	1 607 354.44	275 428.57	1 607 547.39	290 589.57
82 20 00	1 594 689.18	275 592.35	1 594 888.35	290 753.27
22 30	1 582 023.98	275 761.35	1 582 229.37	290 922.17
25 00	1 569 358.85	275 935.52	1 569 570.47	291 096.27
27 30	1 556 693.79	276 114.91	1 556 911.64	291 275.57
82 30 00	1 544 028.80	276 299.49	1 544 252.87	291 460.06
32 30	1 531 363.89	276 489.28	1 531 594.18	291 649.75
35 00	1 518 699.07	276 684.26	1 518 935.58	291 844.63
37 30	1 506 034.32	276 884.44	1 506 277.06	292 044.71
82 40 00	1 493 369.66	277 089.82	1 493 618.62	292 250.00
42 30	1 480 705.09	277 300.39	1 480 960.27	292 460.47
45 00	1 468 040.60	277 516.17	1 468 302.01	292 676.14
47 30	1 455 376.20	277 737.15	1 455 643.83	292 897.01
82 50 00	1 442 711.89	277 963.33	1 442 985.75	293 123.07
52 30	1 430 047.68	278 194.69	1 430 327.76	293 354.33
55 00	1 417 383.56	278 431.28	1 417 669.86	293 590.79
57 30	1 404 719.54	278 673.04	1 405 012.07	293 832.44
83 00 00	1 392 055.62	278 920.02	1 392 354.37	294 079.29

LONGITUDE	LATITUDE 33 50 00 X	LATITUDE 33 50 00 Y	LATITUDE 33 52 30 X	LATITUDE 33 52 30 Y
82 00 00	1 696 311.81	304 750.62	1 696 461.19	319 912.10
02 30	1 683 658.57	304 877.89	1 683 814.18	320 039.31
05 00	1 671 005.39	305 010.34	1 671 167.22	320 171.70
07 30	1 658 352.26	305 148.00	1 658 520.32	320 309.29
82 10 00	1 645 699.19	305 290.84	1 645 873.47	320 452.06
12 30	1 633 046.18	305 438.89	1 633 226.68	320 600.04
15 00	1 620 393.23	305 592.12	1 620 579.95	320 753.19
17 30	1 607 740.34	305 750.56	1 607 933.29	320 911.55
82 20 00	1 595 087.52	305 914.18	1 595 286.69	321 075.09
22 30	1 582 434.77	306 083.00	1 582 640.17	321 243.83
25 00	1 569 782.09	306 257.01	1 569 993.71	321 417.75
27 30	1 557 129.48	306 436.22	1 557 347.32	321 596.88
82 30 00	1 544 476.93	306 620.62	1 544 701.00	321 781.19
32 30	1 531 824.47	306 810.22	1 532 054.76	321 970.69
35 00	1 519 172.10	307 005.01	1 519 408.61	322 165.38
37 30	1 506 519.80	307 204.99	1 506 762.53	322 365.27
82 40 00	1 493 867.58	307 410.17	1 494 116.54	322 570.35
42 30	1 481 215.46	307 620.54	1 481 470.64	322 780.61
45 00	1 468 563.41	307 836.11	1 468 824.82	322 996.07
47 30	1 455 911.46	308 056.86	1 456 179.09	323 216.72
82 50 00	1 443 259.60	308 282.82	1 443 533.45	323 442.57
52 30	1 430 607.83	308 513.96	1 430 887.91	323 673.59
55 00	1 417 956.16	308 750.31	1 418 242.46	323 909.83
57 30	1 405 304.59	308 991.83	1 405 597.12	324 151.23
83 00 00	1 392 653.12	309 238.57	1 392 951.87	324 397.85

LONGITUDE	LATITUDE 33 55 00 X	LATITUDE 33 55 00 Y	LATITUDE 33 57 30 X	LATITUDE 33 57 30 Y
82 00 00	1 696 610.57	335 073.60	1 696 759.95	350 235.10
02 30	1 683 969.78	335 200.74	1 684 125.39	350 362.18
05 00	1 671 329.05	335 333.06	1 671 490.88	350 494.44
07 30	1 658 688.37	335 470.59	1 658 856.42	350 631.90
82 10 00	1 646 047.74	335 613.29	1 646 222.02	350 774.53
12 30	1 633 407.18	335 761.19	1 633 587.68	350 922.36
15 00	1 620 766.68	335 914.27	1 620 953.40	351 075.36
17 30	1 608 126.24	336 072.55	1 608 319.19	351 233.56
82 20 00	1 595 485.87	336 236.01	1 595 685.04	351 396.94
22 30	1 582 845.56	336 404.67	1 583 050.96	351 565.52
25 00	1 570 205.33	336 578.51	1 570 416.95	351 739.27
27 30	1 557 565.17	336 757.54	1 557 783.01	351 918.22
82 30 00	1 544 925.07	336 941.76	1 545 149.13	352 102.34
32 30	1 532 285.05	337 131.17	1 532 515.35	352 291.66
35 00	1 519 645.12	337 325.77	1 519 881.64	352 486.16
37 30	1 507 005.27	337 525.56	1 507 248.01	352 685.85
82 40 00	1 494 365.50	337 730.53	1 494 614.47	352 890.73
42 30	1 481 725.83	337 940.69	1 481 981.01	353 100.79
45 00	1 469 086.23	338 156.05	1 469 347.64	353 316.04
47 30	1 456 446.73	338 376.59	1 456 714.36	353 536.47
82 50 00	1 443 807.31	338 602.32	1 444 081.16	353 762.09
52 30	1 431 167.99	338 833.23	1 431 448.07	353 992.89
55 00	1 418 528.76	339 069.35	1 418 815.07	354 228.89
57 30	1 405 889.64	339 310.64	1 406 182.16	354 470.06
83 00 00	1 393 250.61	339 557.13	1 393 549.36	354 716.43

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 34 00 00 X	LATITUDE 34 00 00 Y	LATITUDE 34 02 30 X	LATITUDE 34 02 30 Y
78 20 00	2 808 161.84	374 520.53	2 807 763.53	389 677.62
22 30	2 795 537.15	374 191.37	2 795 145.06	389 348.62
25 00	2 782 912.33	373 867.37	2 782 526.46	389 024.78
27 30	2 770 287.37	373 548.57	2 769 907.72	388 706.14
78 30 00	2 757 662.29	373 234.94	2 757 288.86	388 392.66
32 30	2 745 037.07	372 926.51	2 744 669.87	388 084.39
35 00	2 732 411.73	372 623.25	2 732 050.76	387 781.27
37 30	2 719 786.27	372 325.18	2 719 431.52	387 483.35
78 40 00	2 707 160.69	372 032.29	2 706 812.15	387 190.60
42 30	2 694 534.99	371 744.58	2 694 192.68	386 903.04
45 00	2 681 909.16	371 462.05	2 681 573.08	386 620.65
47 30	2 669 283.23	371 184.72	2 668 953.36	386 343.45
78 50 00	2 656 657.18	370 912.56	2 656 333.54	386 071.42
52 30	2 644 031.02	370 645.58	2 643 713.60	385 804.58
55 00	2 631 404.76	370 383.79	2 631 093.56	385 542.91
57 30	2 618 778.37	370 127.17	2 618 473.40	385 286.43
79 00 00	2 606 151.89	369 875.76	2 605 853.14	385 035.13

LONGITUDE	LATITUDE 34 05 00 X	LATITUDE 34 05 00 Y	LATITUDE 34 07 30 X	LATITUDE 34 07 30 Y
78 20 00	2 807 365.22	404 834.73	2 806 966.90	419 991.88
22 30	2 794 752.97	404 505.89	2 794 360.88	419 663.21
25 00	2 782 140.59	404 182.21	2 781 754.72	419 339.69
27 30	2 769 528.08	403 863.73	2 769 148.43	419 021.36
78 30 00	2 756 915.44	403 550.40	2 756 542.01	418 708.19
32 30	2 744 302.67	403 242.28	2 743 935.47	418 400.22
35 00	2 731 689.78	402 939.31	2 731 328.80	418 097.41
37 30	2 719 076.76	402 641.54	2 718 722.00	417 799.78
78 40 00	2 706 463.62	402 348.94	2 706 115.09	417 507.32
42 30	2 693 850.37	402 061.51	2 693 508.05	417 220.04
45 00	2 681 236.99	401 779.26	2 680 900.90	416 937.93
47 30	2 668 623.50	401 502.20	2 668 293.63	416 661.00
78 50 00	2 656 009.90	401 230.31	2 655 686.26	416 389.24
52 30	2 643 396.19	400 963.59	2 643 078.77	416 122.66
55 00	2 630 782.37	400 702.06	2 630 471.17	415 861.26
57 30	2 618 168.42	400 445.70	2 617 863.45	415 605.02
79 00 00	2 605 554.39	400 194.53	2 605 255.64	415 353.98

LONGITUDE	LATITUDE 34 10 00 X	LATITUDE 34 10 00 Y	LATITUDE 34 12 30 X	LATITUDE 34 12 30 Y
78 20 00	2 806 568.59	435 149.11	2 806 170.27	450 306.40
22 30	2 793 968.79	434 820.60	2 793 576.69	449 978.05
25 00	2 781 368.85	434 497.24	2 780 982.98	449 654.85
27 30	2 768 768.78	434 179.07	2 768 389.13	449 336.83
78 30 00	2 756 168.59	433 866.06	2 755 795.16	449 023.98
32 30	2 743 568.26	433 558.24	2 743 201.06	448 716.31
35 00	2 730 967.82	433 255.57	2 730 606.83	448 413.79
37 30	2 718 367.24	432 958.09	2 718 012.48	448 116.46
78 40 00	2 705 766.55	432 665.77	2 705 418.01	447 824.29
42 30	2 693 165.74	432 378.63	2 692 823.43	447 537.29
45 00	2 680 564.81	432 096.66	2 680 228.72	447 255.46
47 30	2 667 963.77	431 819.87	2 667 633.90	446 978.80
78 50 00	2 655 362.61	431 548.25	2 655 038.97	446 707.31
52 30	2 642 761.34	431 281.80	2 642 443.92	446 440.99
55 00	2 630 159.97	431 020.52	2 629 848.77	446 179.85
57 30	2 617 558.47	430 764.42	2 617 253.50	445 923.87
79 00 00	2 604 956.89	430 513.49	2 604 658.14	445 673.07

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 34 00 00 X	LATITUDE 34 00 00 Y	LATITUDE 34 02 30 X	LATITUDE 34 02 30 Y
79 00 00	2 606 151.89	369 875.76	2 605 853.14	385 035.13
02 30	2 593 525.31	369 629.51	2 593 232.78	384 789.00
05 00	2 580 898.63	369 388.46	2 580 612.33	384 548.07
07 30	2 568 271.85	369 152.57	2 567 991.77	384 312.30
79 10 00	2 555 644.98	368 921.89	2 555 371.12	384 081.73
12 30	2 543 018.01	368 696.37	2 542 750.38	383 856.33
15 00	2 530 390.95	368 476.05	2 530 129.54	383 636.12
17 30	2 517 763.80	368 260.91	2 517 508.62	383 421.08
79 20 00	2 505 136.57	368 050.96	2 504 887.61	383 211.23
22 30	2 492 509.25	367 846.18	2 492 266.51	383 006.56
25 00	2 479 881.85	367 646.59	2 479 645.33	382 807.06
27 30	2 467 254.36	367 452.18	2 467 024.07	382 612.75
79 30 00	2 454 626.80	367 262.96	2 454 402.73	382 423.62
32 30	2 441 999.15	367 078.92	2 441 781.30	382 239.68
35 00	2 429 371.43	366 900.06	2 429 159.81	382 060.91
37 30	2 416 743.65	366 726.40	2 416 538.25	381 887.33
79 40 00	2 404 115.79	366 557.90	2 403 916.62	381 718.92
42 30	2 391 487.86	366 394.61	2 391 294.92	381 555.70
45 00	2 378 859.87	366 236.48	2 378 673.15	381 397.65
47 30	2 366 231.82	366 083.55	2 366 051.32	381 244.80
79 50 00	2 353 603.70	365 935.79	2 353 429.42	381 097.11
52 30	2 340 975.53	365 793.24	2 340 807.47	380 954.62
55 00	2 328 347.29	365 655.85	2 328 185.46	380 817.30
57 30	2 315 719.01	365 523.65	2 315 563.40	380 685.17
80 00 00	2 303 090.66	365 396.63	2 302 941.28	380 558.22

LONGITUDE	LATITUDE 34 05 00 X	LATITUDE 34 05 00 Y	LATITUDE 34 07 30 X	LATITUDE 34 07 30 Y
79 00 00	2 605 554.39	400 194.53	2 605 255.64	415 353.98
02 30	2 592 940.26	399 948.52	2 592 647.73	415 108.09
05 00	2 580 326.03	399 707.71	2 580 039.72	414 867.40
07 30	2 567 711.69	399 472.06	2 567 431.61	414 631.86
79 10 00	2 555 097.27	399 241.60	2 554 823.41	414 401.52
12 30	2 542 482.74	399 016.31	2 542 215.11	414 176.34
15 00	2 529 868.13	398 796.21	2 529 606.72	413 956.34
17 30	2 517 253.43	398 581.27	2 516 998.24	413 741.52
79 20 00	2 504 638.65	398 371.53	2 504 389.68	413 531.87
22 30	2 492 023.77	398 166.95	2 491 781.03	413 327.40
25 00	2 479 408.82	397 967.56	2 479 172.30	413 128.11
27 30	2 466 793.78	397 773.35	2 466 563.49	412 933.99
79 30 00	2 454 178.66	397 584.31	2 453 954.59	412 745.04
32 30	2 441 563.46	397 400.45	2 441 345.61	412 561.28
35 00	2 428 948.19	397 221.77	2 428 736.57	412 382.68
37 30	2 416 332.85	397 048.27	2 416 127.45	412 209.27
79 40 00	2 403 717.44	396 879.95	2 403 518.27	412 041.03
42 30	2 391 101.97	396 716.81	2 390 909.02	411 877.97
45 00	2 378 486.42	396 558.84	2 378 299.69	411 720.08
47 30	2 365 870.82	396 406.06	2 365 690.31	411 567.38
79 50 00	2 353 255.15	396 258.45	2 353 080.87	411 419.84
52 30	2 340 639.42	396 116.03	2 340 471.36	411 277.49
55 00	2 328 023.63	395 978.78	2 327 861.80	411 140.31
57 30	2 315 407.79	395 846.72	2 315 252.19	411 008.31
80 00 00	2 302 791.90	395 719.82	2 302 642.52	410 881.48

LONGITUDE	LATITUDE 34 10 00 X	LATITUDE 34 10 00 Y	LATITUDE 34 12 30 X	LATITUDE 34 12 30 Y
79 00 00	2 604 956.89	430 513.49	2 604 658.14	445 673.07
02 30	2 592 355.20	430 267.73	2 592 062.67	445 427.42
05 00	2 579 753.42	430 027.15	2 579 467.11	445 186.97
07 30	2 567 151.53	429 791.73	2 566 871.45	444 951.67
79 10 00	2 554 549.55	429 561.50	2 554 275.69	444 721.55
12 30	2 541 947.47	429 336.44	2 541 679.84	444 496.59
15 00	2 529 345.31	429 116.55	2 529 083.90	444 276.81
17 30	2 516 743.06	428 901.83	2 516 487.87	444 062.20
79 20 00	2 504 140.72	428 692.29	2 503 891.75	443 852.76
22 30	2 491 538.29	428 487.92	2 491 295.55	443 648.49
25 00	2 478 935.78	428 288.72	2 478 699.26	443 449.40
27 30	2 466 333.19	428 094.70	2 466 102.90	443 255.47
79 30 00	2 453 730.52	427 905.85	2 453 506.45	443 066.71
32 30	2 441 127.76	427 722.17	2 440 909.92	442 883.13
35 00	2 428 524.94	427 543.66	2 428 313.32	442 704.71
37 30	2 415 922.05	427 370.34	2 415 716.65	442 531.47
79 40 00	2 403 319.09	427 202.18	2 403 119.92	442 363.39
42 30	2 390 716.06	427 039.21	2 390 523.11	442 200.50
45 00	2 378 112.97	426 881.39	2 377 926.24	442 042.76
47 30	2 365 509.81	426 728.77	2 365 329.31	441 890.21
79 50 00	2 352 906.59	426 581.30	2 352 732.31	441 742.82
52 30	2 340 303.31	426 439.02	2 340 135.25	441 600.61
55 00	2 327 699.97	426 301.90	2 327 538.14	441 463.56
57 30	2 315 096.58	426 169.97	2 314 940.97	441 331.69
80 00 00	2 302 493.13	426 043.20	2 302 343.75	441 204.98

464195 O - 58 - 2

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 34 00 00 X	LATITUDE 34 00 00 Y	LATITUDE 34 02 30 X	LATITUDE 34 02 30 Y
80 00 00	2 303 090.66	365 396.63	2 302 941.28	380 558.22
02 30	2 290 462.27	365 274.80	2 290 319.11	380 436.45
05 00	2 277 833.83	365 158.16	2 277 696.89	380 319.86
07 30	2 265 205.32	365 046.69	2 265 074.61	380 208.45
80 10 00	2 252 576.79	364 940.42	2 252 452.30	380 102.23
12 30	2 239 948.22	364 839.32	2 239 829.95	380 001.18
15 00	2 227 319.60	364 743.41	2 227 207.56	379 905.32
17 30	2 214 690.94	364 652.68	2 214 585.13	379 814.63
80 20 00	2 202 062.25	364 567.15	2 201 962.66	379 729.14
22 30	2 189 433.53	364 486.78	2 189 340.16	379 648.81
25 00	2 176 804.77	364 411.62	2 176 717.63	379 573.69
27 30	2 164 175.98	364 341.62	2 164 095.07	379 503.72
80 30 00	2 151 547.17	364 276.82	2 151 472.48	379 438.96
32 30	2 138 918.33	364 217.20	2 138 849.86	379 379.36
35 00	2 126 289.47	364 162.77	2 126 227.22	379 324.96
37 30	2 113 660.58	364 113.51	2 113 604.56	379 275.73
80 40 00	2 101 031.68	364 069.45	2 100 981.89	379 231.68
42 30	2 088 402.74	364 030.56	2 088 359.17	379 192.82
45 00	2 075 773.81	363 996.86	2 075 736.46	379 159.14
47 30	2 063 144.86	363 968.35	2 063 113.74	379 130.64
80 50 00	2 050 515.90	363 945.02	2 050 491.00	379 107.32
52 30	2 037 886.93	363 926.88	2 037 868.26	379 089.19
55 00	2 025 257.96	363 913.91	2 025 245.51	379 076.23
57 30	2 012 628.98	363 906.14	2 012 622.75	379 068.46
81 00 00	2 000 000.00	363 903.54	2 000 000.00	379 065.86

LONGITUDE	LATITUDE 34 05 00 X	LATITUDE 34 05 00 Y	LATITUDE 34 07 30 X	LATITUDE 34 07 30 Y
80 00 00	2 302 791.90	395 719.82	2 302 642.52	410 881.48
02 30	2 290 175.95	395 598.11	2 290 032.79	410 759.83
05 00	2 277 559.96	395 481.58	2 277 423.03	410 643.35
07 30	2 264 943.90	395 370.23	2 264 813.19	410 532.05
80 10 00	2 252 327.82	395 264.05	2 252 203.33	410 425.93
12 30	2 239 711.69	395 163.06	2 239 593.43	410 324.99
15 00	2 227 095.53	395 067.25	2 226 983.49	410 229.22
17 30	2 214 479.32	394 976.60	2 214 373.50	410 138.62
80 20 00	2 201 863.08	394 891.15	2 201 763.49	410 053.22
22 30	2 189 246.80	394 810.87	2 189 153.43	409 972.97
25 00	2 176 630.49	394 735.78	2 176 543.35	409 897.92
27 30	2 164 014.15	394 665.85	2 163 933.23	409 828.02
80 30 00	2 151 397.79	394 601.11	2 151 323.09	409 763.32
32 30	2 138 781.40	394 541.55	2 138 712.93	409 703.78
35 00	2 126 164.98	394 487.17	2 126 102.74	409 649.43
37 30	2 113 548.54	394 437.97	2 113 492.53	409 600.25
80 40 00	2 100 932.09	394 393.94	2 100 882.30	409 556.25
42 30	2 088 315.60	394 355.10	2 088 272.03	409 517.43
45 00	2 075 699.12	394 321.43	2 075 661.77	409 483.77
47 30	2 063 082.62	394 292.95	2 063 051.49	409 455.31
80 50 00	2 050 466.11	394 269.64	2 050 441.21	409 432.01
52 30	2 037 849.59	394 251.51	2 037 830.91	409 413.89
55 00	2 025 233.06	394 238.56	2 025 220.61	409 400.95
57 30	2 012 616.53	394 230.80	2 012 610.31	409 393.19
81 00 00	2 000 000.00	394 228.20	2 000 000.00	409 390.59

LONGITUDE	LATITUDE 34 10 00 X	LATITUDE 34 10 00 Y	LATITUDE 34 12 30 X	LATITUDE 34 12 30 Y
80 00 00	2 302 493.13	426 043.20	2 302 343.75	441 204.98
02 30	2 289 889.64	425 921.61	2 289 746.48	441 083.45
05 00	2 277 286.09	425 805.19	2 277 149.16	440 967.09
07 30	2 264 682.48	425 693.95	2 264 551.77	440 855.91
80 10 00	2 252 078.85	425 587.88	2 251 954.36	440 749.89
12 30	2 239 475.17	425 486.99	2 239 356.91	440 649.04
15 00	2 226 871.45	425 391.27	2 226 759.41	440 553.37
17 30	2 214 267.69	425 300.72	2 214 161.88	440 462.87
80 20 00	2 201 663.90	425 215.35	2 201 564.31	440 377.54
22 30	2 189 060.07	425 135.14	2 188 966.70	440 297.37
25 00	2 176 456.21	425 060.13	2 176 369.07	440 222.39
27 30	2 163 852.32	424 990.27	2 163 771.40	440 152.57
80 30 00	2 151 248.40	424 925.60	2 151 173.71	440 087.93
32 30	2 138 644.46	424 866.09	2 138 575.99	440 028.46
35 00	2 126 040.49	424 811.77	2 125 978.25	439 974.16
37 30	2 113 436.51	424 762.61	2 113 380.49	439 925.02
80 40 00	2 100 832.50	424 718.63	2 100 782.71	439 881.07
42 30	2 088 228.46	424 679.82	2 088 184.89	439 842.28
45 00	2 075 624.42	424 646.19	2 075 587.08	439 808.66
47 30	2 063 020.37	424 617.74	2 062 989.25	439 780.22
80 50 00	2 050 416.31	424 594.45	2 050 391.41	439 756.95
52 30	2 037 812.24	424 576.34	2 037 793.57	439 738.85
55 00	2 025 208.16	424 563.40	2 025 195.71	439 725.91
57 30	2 012 604.08	424 555.64	2 012 597.86	439 718.16
81 00 00	2 000 000.00	424 553.05	2 000 000.00	439 715.57

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 34 00 00 X	LATITUDE 34 00 00 Y	LATITUDE 34 02 30 X	LATITUDE 34 02 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	363 903.54	2 000 000.00	379 065.86
02 30	1 987 371.02	363 906.14	1 987 377.25	379 068.46
05 00	1 974 742.04	363 913.91	1 974 754.49	379 076.23
07 30	1 962 113.07	363 926.88	1 962 131.74	379 089.19
81 10 00	1 949 484.10	363 945.02	1 949 509.00	379 107.32
12 30	1 936 855.14	363 968.35	1 936 886.26	379 130.64
15 00	1 924 226.19	363 996.86	1 924 263.54	379 159.14
17 30	1 911 597.26	364 030.56	1 911 640.83	379 192.82
81 20 00	1 898 968.32	364 069.45	1 899 018.11	379 231.68
22 30	1 886 339.42	364 113.51	1 886 395.44	379 275.73
25 00	1 873 710.53	364 162.77	1 873 772.78	379 324.96
27 30	1 861 081.67	364 217.20	1 861 150.14	379 379.36
81 30 00	1 848 452.83	364 276.82	1 848 527.52	379 438.96
32 30	1 835 824.02	364 341.62	1 835 904.93	379 503.72
35 00	1 823 195.23	364 411.62	1 823 282.37	379 573.69
37 30	1 810 566.47	364 486.78	1 810 659.84	379 648.81
81 40 00	1 797 937.75	364 567.15	1 798 037.34	379 729.14
42 30	1 785 309.06	364 652.68	1 785 414.87	379 814.63
45 00	1 772 680.40	364 743.41	1 772 792.44	379 905.32
47 30	1 760 051.78	364 839.32	1 760 170.05	380 001.18
81 50 00	1 747 423.21	364 940.42	1 747 547.70	380 102.23
52 30	1 734 794.68	365 046.69	1 734 925.39	380 208.45
55 00	1 722 166.17	365 158.16	1 722 303.11	380 319.86
57 30	1 709 537.73	365 274.80	1 709 680.89	380 436.45
82 00 00	1 696 909.34	365 396.63	1 697 058.72	380 558.22

LONGITUDE	LATITUDE 34 05 00 X	LATITUDE 34 05 00 Y	LATITUDE 34 07 30 X	LATITUDE 34 07 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	394 228.20	2 000 000.00	409 390.59
02 30	1 987 383.47	394 230.80	1 987 389.69	409 393.19
05 00	1 974 766.94	394 238.56	1 974 779.39	409 400.95
07 30	1 962 150.41	394 251.51	1 962 169.09	409 413.89
81 10 00	1 949 533.89	394 269.64	1 949 558.79	409 432.01
12 30	1 936 917.38	394 292.95	1 936 948.51	409 455.31
15 00	1 924 300.88	394 321.43	1 924 338.23	409 483.77
17 30	1 911 684.40	394 355.10	1 911 727.97	409 517.43
81 20 00	1 899 067.91	394 393.94	1 899 117.70	409 556.25
22 30	1 886 451.46	394 437.97	1 886 507.47	409 600.25
25 00	1 873 835.02	394 487.17	1 873 897.26	409 649.43
27 30	1 861 218.60	394 541.55	1 861 287.07	409 703.78
81 30 00	1 848 602.21	394 601.11	1 848 676.91	409 763.32
32 30	1 835 985.85	394 665.85	1 836 066.77	409 828.02
35 00	1 823 369.51	394 735.78	1 823 456.65	409 897.92
37 30	1 810 753.20	394 810.87	1 810 846.57	409 972.97
81 40 00	1 798 136.92	394 891.15	1 798 236.51	410 053.22
42 30	1 785 520.68	394 976.60	1 785 626.50	410 138.62
45 00	1 772 904.47	395 067.25	1 773 016.51	410 229.22
47 30	1 760 288.31	395 163.06	1 760 406.57	410 324.99
81 50 00	1 747 672.18	395 264.05	1 747 796.67	410 425.93
52 30	1 735 056.10	395 370.23	1 735 186.81	410 532.05
55 00	1 722 440.04	395 481.58	1 722 576.97	410 643.35
57 30	1 709 824.05	395 598.11	1 709 967.21	410 759.83
82 00 00	1 697 208.10	395 719.82	1 697 357.48	410 881.48

LONGITUDE	LATITUDE 34 10 00 X	LATITUDE 34 10 00 Y	LATITUDE 34 12 30 X	LATITUDE 34 12 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	424 553.05	2 000 000.00	439 715.57
02 30	1 987 395.92	424 555.64	1 987 402.14	439 718.16
05 00	1 974 791.84	424 563.40	1 974 804.29	439 725.91
07 30	1 962 187.76	424 576.34	1 962 206.43	439 738.85
81 10 00	1 949 583.69	424 594.45	1 949 608.59	439 756.95
12 30	1 936 979.63	424 617.74	1 937 010.75	439 780.22
15 00	1 924 375.58	424 646.19	1 924 412.92	439 808.66
17 30	1 911 771.54	424 679.82	1 911 815.11	439 842.28
81 20 00	1 899 167.50	424 718.63	1 899 217.29	439 881.07
22 30	1 886 563.49	424 762.61	1 886 619.51	439 925.02
25 00	1 873 959.51	424 811.77	1 874 021.75	439 974.16
27 30	1 861 355.54	424 866.09	1 861 424.01	440 028.46
81 30 00	1 848 751.60	424 925.60	1 848 826.29	440 087.93
32 30	1 836 147.68	424 990.27	1 836 228.60	440 152.57
35 00	1 823 543.79	425 060.13	1 823 630.93	440 222.39
37 30	1 810 939.93	425 135.14	1 811 033.30	440 297.37
81 40 00	1 798 336.10	425 215.35	1 798 435.69	440 377.54
42 30	1 785 732.31	425 300.72	1 785 838.12	440 462.87
45 00	1 773 128.55	425 391.27	1 773 240.59	440 553.37
47 30	1 760 524.83	425 486.99	1 760 643.09	440 649.04
81 50 00	1 747 921.15	425 587.88	1 748 045.64	440 749.89
52 30	1 735 317.52	425 693.95	1 735 448.23	440 855.91
55 00	1 722 713.91	425 805.19	1 722 850.84	440 967.09
57 30	1 710 110.36	425 921.61	1 710 253.52	441 083.45
82 00 00	1 697 506.87	426 043.20	1 697 656.25	441 204.98

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 34 00 00 X	LATITUDE 34 00 00 Y	LATITUDE 34 02 30 X	LATITUDE 34 02 30 Y
82 00 00	1 696 909.34	365 396.63	1 697 058.72	380 558.22
02 30	1 684 280.99	365 523.65	1 684 436.60	380 685.17
05 00	1 671 652.71	365 655.85	1 671 814.54	380 817.30
07 30	1 659 024.47	365 793.24	1 659 192.53	380 954.62
82 10 00	1 646 396.30	365 935.79	1 646 570.58	381 097.11
12 30	1 633 768.18	366 083.55	1 633 948.68	381 244.80
15 00	1 621 140.13	366 236.48	1 621 326.85	381 397.65
17 30	1 608 512.14	366 394.61	1 608 705.08	381 555.70
82 20 00	1 595 884.21	366 557.90	1 596 083.38	381 718.92
22 30	1 583 256.35	366 726.40	1 583 461.75	381 887.33
25 00	1 570 628.57	366 900.06	1 570 840.19	382 060.91
27 30	1 558 000.85	367 078.92	1 558 218.70	382 239.68
82 30 00	1 545 373.20	367 262.96	1 545 597.27	382 423.62
32 30	1 532 745.64	367 452.18	1 532 975.93	382 612.75
35 00	1 520 118.15	367 646.59	1 520 354.67	382 807.06
37 30	1 507 490.75	367 846.18	1 507 733.49	383 006.56
82 40 00	1 494 863.43	368 050.96	1 495 112.39	383 211.23
42 30	1 482 236.20	368 260.91	1 482 491.38	383 421.08
45 00	1 469 609.05	368 476.05	1 469 870.46	383 636.12
47 30	1 456 981.99	368 696.37	1 457 249.62	383 856.33
82 50 00	1 444 355.02	368 921.89	1 444 628.88	384 081.73
52 30	1 431 728.15	369 152.57	1 432 008.23	384 312.30
55 00	1 419 101.37	369 388.46	1 419 387.67	384 548.07
57 30	1 406 474.69	369 629.51	1 406 767.22	384 789.00
83 00 00	1 393 848.11	369 875.76	1 394 146.86	385 035.13

LONGITUDE	LATITUDE 34 05 00 X	LATITUDE 34 05 00 Y	LATITUDE 34 07 30 X	LATITUDE 34 07 30 Y
82 00 00	1 697 208.10	395 719.82	1 697 357.48	410 881.48
02 30	1 684 592.21	395 846.72	1 684 747.81	411 008.31
05 00	1 671 976.37	395 978.78	1 672 138.20	411 140.31
07 30	1 659 360.58	396 116.03	1 659 528.64	411 277.49
82 10 00	1 646 744.85	396 258.45	1 646 919.13	411 419.84
12 30	1 634 129.18	396 406.06	1 634 309.69	411 567.38
15 00	1 621 513.58	396 558.84	1 621 700.31	411 720.08
17 30	1 608 898.03	396 716.81	1 609 090.98	411 877.97
82 20 00	1 596 282.56	396 879.95	1 596 481.73	412 041.03
22 30	1 583 667.15	397 048.27	1 583 872.55	412 209.27
25 00	1 571 051.81	397 221.77	1 571 263.43	412 382.68
27 30	1 558 436.54	397 400.45	1 558 654.39	412 561.28
82 30 00	1 545 821.34	397 584.31	1 546 045.41	412 745.04
32 30	1 533 206.22	397 773.35	1 533 436.51	412 933.99
35 00	1 520 591.18	397 967.56	1 520 827.70	413 128.11
37 30	1 507 976.23	398 166.95	1 508 218.97	413 327.40
82 40 00	1 495 361.35	398 371.53	1 495 610.32	413 531.87
42 30	1 482 746.57	398 581.27	1 483 001.76	413 741.52
45 00	1 470 131.87	398 796.21	1 470 393.28	413 956.34
47 30	1 457 517.26	399 016.31	1 457 784.89	414 176.34
82 50 00	1 444 902.73	399 241.60	1 445 176.59	414 401.52
52 30	1 432 288.31	399 472.06	1 432 568.39	414 631.86
55 00	1 419 673.97	399 707.71	1 419 960.28	414 867.40
57 30	1 407 059.74	399 948.52	1 407 352.27	415 108.09
83 00 00	1 394 445.61	400 194.53	1 394 744.36	415 353.98

LONGITUDE	LATITUDE 34 10 00 X	LATITUDE 34 10 00 Y	LATITUDE 34 12 30 X	LATITUDE 34 12 30 Y
82 00 00	1 697 506.87	426 043.20	1 697 656.25	441 204.98
02 30	1 684 903.42	426 169.97	1 685 059.03	441 331.69
05 00	1 672 300.03	426 301.90	1 672 461.86	441 463.56
07 30	1 659 696.69	426 439.02	1 659 864.75	441 600.61
82 10 00	1 647 093.41	426 581.30	1 647 267.69	441 742.82
12 30	1 634 490.19	426 728.77	1 634 670.69	441 890.21
15 00	1 621 887.03	426 881.39	1 622 073.76	442 042.76
17 30	1 609 283.94	427 039.21	1 609 476.89	442 200.50
82 20 00	1 596 680.91	427 202.18	1 596 880.08	442 363.39
22 30	1 584 077.95	427 370.34	1 584 283.35	442 531.47
25 00	1 571 475.06	427 543.66	1 571 686.68	442 704.71
27 30	1 558 872.24	427 722.17	1 559 090.08	442 883.13
82 30 00	1 546 269.48	427 905.85	1 546 493.55	443 066.71
32 30	1 533 666.81	428 094.70	1 533 897.10	443 255.47
35 00	1 521 064.22	428 288.72	1 521 300.74	443 449.40
37 30	1 508 461.71	428 487.92	1 508 704.45	443 648.49
82 40 00	1 495 859.28	428 692.29	1 496 108.25	443 852.76
42 30	1 483 256.94	428 901.83	1 483 512.13	444 062.20
45 00	1 470 654.69	429 116.55	1 470 916.10	444 276.81
47 30	1 458 052.53	429 336.44	1 458 320.16	444 496.59
82 50 00	1 445 450.45	429 561.50	1 445 724.31	444 721.55
52 30	1 432 848.47	429 791.73	1 433 128.55	444 951.67
55 00	1 420 246.58	430 027.15	1 420 532.89	445 186.97
57 30	1 407 644.80	430 267.73	1 407 937.33	445 427.42
83 00 00	1 395 043.11	430 513.49	1 395 341.86	445 673.07

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 34 15 00 X	LATITUDE 34 15 00 Y	LATITUDE 34 17 30 X	LATITUDE 34 17 30 Y
79 00 00	2 604 359.38	460 832.73	2 604 060.62	475 992.45
02 30	2 591 770.14	460 587.20	2 591 477.61	475 747.05
05 00	2 579 180.80	460 346.87	2 578 894.49	475 506.83
07 30	2 566 591.36	460 111.68	2 566 311.28	475 271.76
79 10 00	2 554 001.83	459 881.68	2 553 727.97	475 041.87
12 30	2 541 412.20	459 656.83	2 541 144.56	474 817.14
15 00	2 528 822.48	459 437.16	2 528 561.07	474 597.58
17 30	2 516 232.68	459 222.65	2 515 977.48	474 383.18
79 20 00	2 503 642.79	459 013.32	2 503 393.82	474 173.95
22 30	2 491 052.81	458 809.15	2 490 810.06	473 969.88
25 00	2 478 462.74	458 610.15	2 478 226.22	473 770.98
27 30	2 465 872.60	458 416.32	2 465 642.30	473 577.24
79 30 00	2 453 282.38	458 227.65	2 453 058.31	473 388.67
32 30	2 440 692.07	458 044.16	2 440 474.22	473 205.27
35 00	2 428 101.70	457 865.83	2 427 890.07	473 027.02
37 30	2 415 511.25	457 692.68	2 415 305.85	472 853.96
79 40 00	2 402 920.74	457 524.68	2 402 721.56	472 686.05
42 30	2 390 330.16	457 361.87	2 390 137.20	472 523.31
45 00	2 377 739.51	457 204.21	2 377 552.78	472 365.73
47 30	2 365 148.80	457 051.74	2 364 968.29	472 213.33
79 50 00	2 352 558.03	456 904.42	2 352 383.74	472 066.08
52 30	2 339 967.19	456 762.28	2 339 799.14	471 924.02
55 00	2 327 376.31	456 625.30	2 327 214.47	471 787.10
57 30	2 314 785.36	456 493.49	2 314 629.75	471 655.36
80 00 00	2 302 194.37	456 366.85	2 302 044.98	471 528.78

LONGITUDE	LATITUDE 34 20 00 X	LATITUDE 34 20 00 Y	LATITUDE 34 22 30 X	LATITUDE 34 22 30 Y
79 00 00	2 603 761.87	491 152.28	2 603 463.11	506 312.21
02 30	2 591 185.07	490 907.00	2 590 892.54	506 067.05
05 00	2 578 608.18	490 666.90	2 578 321.87	505 827.07
07 30	2 566 031.19	490 431.94	2 565 751.10	505 592.23
79 10 00	2 553 454.10	490 202.17	2 553 180.24	505 362.56
12 30	2 540 876.92	489 977.55	2 540 609.28	505 138.05
15 00	2 528 299.65	489 758.09	2 528 038.23	504 918.71
17 30	2 515 722.29	489 543.80	2 515 467.09	504 704.52
79 20 00	2 503 144.85	489 334.67	2 502 895.88	504 495.50
22 30	2 490 567.31	489 130.70	2 490 324.57	504 291.63
25 00	2 477 989.70	488 931.90	2 477 753.18	504 092.93
27 30	2 465 412.00	488 738.26	2 465 181.70	503 899.38
79 30 00	2 452 834.23	488 549.78	2 452 610.15	503 711.00
32 30	2 440 256.37	488 366.47	2 440 038.51	503 527.78
35 00	2 427 678.44	488 188.32	2 427 466.81	503 349.71
37 30	2 415 100.45	488 015.34	2 414 895.04	503 176.82
79 40 00	2 402 522.38	487 847.51	2 402 323.20	503 009.07
42 30	2 389 944.25	487 684.85	2 389 751.29	502 846.50
45 00	2 377 366.05	487 527.35	2 377 179.32	502 689.07
47 30	2 364 787.79	487 375.03	2 364 607.28	502 536.82
79 50 00	2 352 209.46	487 227.85	2 352 035.18	502 389.72
52 30	2 339 631.08	487 085.85	2 339 463.02	502 247.79
55 00	2 327 052.64	486 949.01	2 326 890.80	502 111.01
57 30	2 314 474.14	486 817.33	2 314 318.53	501 979.41
80 00 00	2 301 895.59	486 690.82	2 301 746.21	501 852.95

LONGITUDE	LATITUDE 34 25 00 X	LATITUDE 34 25 00 Y	LATITUDE 34 27 30 X	LATITUDE 34 27 30 Y
79 00 00	2 603 164.34	521 472.22	2 602 865.58	536 632.37
02 30	2 590 600.00	521 227.18	2 590 307.46	536 387.45
05 00	2 578 035.55	520 987.32	2 577 749.23	536 147.71
07 30	2 565 471.01	520 752.60	2 565 190.91	535 913.10
79 10 00	2 552 906.37	520 523.05	2 552 632.50	535 683.67
12 30	2 540 341.63	520 298.65	2 540 073.99	535 459.38
15 00	2 527 776.81	520 079.42	2 527 515.39	535 240.25
17 30	2 515 211.90	519 865.33	2 514 956.70	535 026.28
79 20 00	2 502 646.90	519 656.41	2 502 397.93	534 817.46
22 30	2 490 081.82	519 452.65	2 489 839.07	534 613.79
25 00	2 477 516.65	519 254.04	2 477 280.12	534 415.29
27 30	2 464 951.40	519 060.59	2 464 721.10	534 221.93
79 30 00	2 452 386.08	518 872.30	2 452 162.00	534 033.74
32 30	2 439 820.66	518 689.17	2 439 602.81	533 850.70
35 00	2 427 255.18	518 511.19	2 427 043.55	533 672.81
37 30	2 414 689.64	518 338.38	2 414 484.23	533 500.08
79 40 00	2 402 124.02	518 170.72	2 401 924.84	533 332.50
42 30	2 389 558.34	518 008.23	2 389 365.38	533 170.09
45 00	2 376 992.58	517 850.88	2 376 805.85	533 012.82
47 30	2 364 426.77	517 698.71	2 364 246.26	532 860.72
79 50 00	2 351 860.89	517 551.68	2 351 686.61	532 713.77
52 30	2 339 294.96	517 409.82	2 339 126.89	532 571.98
55 00	2 326 728.97	517 273.11	2 326 567.13	532 435.34
57 30	2 314 162.92	517 141.57	2 314 007.31	532 303.86
80 00 00	2 301 596.82	517 015.18	2 301 447.43	532 177.53

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE X 34 15 00	LATITUDE Y	LATITUDE X 34 17 30	LATITUDE Y
80 00 00	2 302 194.37	456 366.85	2 302 044.98	471 528.78
02 30	2 289 603.32	456 245.38	2 289 460.15	471 407.37
05 00	2 277 012.22	456 129.08	2 276 875.28	471 291.13
07 30	2 264 421.06	456 017.94	2 264 290.35	471 180.05
80 10 00	2 251 829.87	455 911.98	2 251 705.38	471 074.14
12 30	2 239 238.64	455 811.18	2 239 120.38	470 973.39
15 00	2 226 647.37	455 715.56	2 226 535.33	470 877.82
17 30	2 214 056.06	455 625.10	2 213 950.25	470 787.40
80 20 00	2 201 464.72	455 539.81	2 201 365.12	470 702.16
22 30	2 188 873.33	455 459.69	2 188 779.97	470 622.07
25 00	2 176 281.93	455 384.74	2 176 194.78	470 547.16
27 30	2 163 690.48	455 314.95	2 163 609.56	470 477.41
80 30 00	2 151 099.02	455 250.35	2 151 024.32	470 412.83
32 30	2 138 507.52	455 190.90	2 138 439.05	470 353.42
35 00	2 125 916.00	455 136.63	2 125 853.76	470 299.17
37 30	2 113 324.47	455 087.52	2 113 268.45	470 250.09
80 40 00	2 100 732.91	455 043.59	2 100 683.11	470 206.17
42 30	2 088 141.32	455 004.82	2 088 097.75	470 167.43
45 00	2 075 549.73	454 971.22	2 075 512.38	470 133.84
47 30	2 062 958.13	454 942.79	2 062 927.01	470 105.43
80 50 00	2 050 366.52	454 919.53	2 050 341.62	470 082.18
52 30	2 037 774.89	454 901.44	2 037 756.22	470 064.10
55 00	2 025 183.27	454 888.51	2 025 170.82	470 051.17
57 30	2 012 591.63	454 880.76	2 012 585.41	470 043.43
81 00 00	2 000 000.00	454 878.17	2 000 000.00	470 040.84

LONGITUDE	LATITUDE X 34 20 00	LATITUDE Y	LATITUDE X 34 22 30	LATITUDE Y
80 00 00	2 301 895.59	486 690.82	2 301 746.21	501 852.95
02 30	2 289 316.99	486 569.47	2 289 173.83	501 731.66
05 00	2 276 738.34	486 453.28	2 276 601.41	501 615.53
07 30	2 264 159.63	486 342.26	2 264 028.92	501 504.56
80 10 00	2 251 580.89	486 236.40	2 251 456.40	501 398.76
12 30	2 239 002.11	486 135.70	2 238 883.85	501 298.11
15 00	2 226 423.29	486 040.17	2 226 311.25	501 202.63
17 30	2 213 844.43	485 949.80	2 213 738.61	501 112.30
80 20 00	2 201 265.53	485 864.60	2 201 165.94	501 027.14
22 30	2 188 686.60	485 784.55	2 188 593.23	500 947.13
25 00	2 176 107.64	485 709.68	2 176 020.50	500 872.30
27 30	2 163 528.65	485 639.96	2 163 447.73	500 802.62
80 30 00	2 150 949.63	485 575.42	2 150 874.93	500 738.11
32 30	2 138 370.58	485 516.03	2 138 302.11	500 678.75
35 00	2 125 791.51	485 461.82	2 125 729.27	500 624.56
37 30	2 113 212.43	485 412.75	2 113 156.40	500 575.52
80 40 00	2 100 633.32	485 368.86	2 100 583.52	500 531.65
42 30	2 088 054.18	485 330.13	2 088 010.61	500 492.94
45 00	2 075 475.04	485 296.56	2 075 437.69	500 459.39
47 30	2 062 895.88	485 268.17	2 062 864.76	500 431.01
80 50 00	2 050 316.72	485 244.93	2 050 291.82	500 407.77
52 30	2 037 737.55	485 226.86	2 037 718.87	500 389.71
55 00	2 025 158.37	485 213.94	2 025 145.92	500 376.80
57 30	2 012 579.18	485 206.20	2 012 572.96	500 369.07
81 00 00	2 000 000.00	485 203.61	2 000 000.00	500 366.48

LONGITUDE	LATITUDE X 34 25 00	LATITUDE Y	LATITUDE X 34 27 30	LATITUDE Y
80 00 00	2 301 596.82	517 015.18	2 301 447.43	532 177.53
02 30	2 289 030.67	516 893.94	2 288 887.50	532 056.36
05 00	2 276 464.47	516 777.87	2 276 327.53	531 940.34
07 30	2 263 898.20	516 666.96	2 263 767.49	531 829.49
80 10 00	2 251 331.91	516 561.21	2 251 207.42	531 723.78
12 30	2 238 765.58	516 460.61	2 238 647.31	531 623.24
15 00	2 226 199.21	516 365.17	2 226 087.17	531 527.85
17 30	2 213 632.79	516 274.89	2 213 526.98	531 437.61
80 20 00	2 201 066.35	516 189.78	2 200 966.75	531 352.54
22 30	2 188 499.86	516 109.81	2 188 406.49	531 272.61
25 00	2 175 933.35	516 035.01	2 175 846.21	531 197.85
27 30	2 163 366.81	515 965.36	2 163 285.89	531 128.23
80 30 00	2 150 800.24	515 900.88	2 150 725.54	531 063.79
32 30	2 138 233.64	515 841.55	2 138 165.17	531 004.49
35 00	2 125 667.02	515 787.39	2 125 604.78	530 950.35
37 30	2 113 100.38	515 738.38	2 113 044.36	530 901.36
80 40 00	2 100 533.72	515 694.53	2 100 483.93	530 857.54
42 30	2 087 967.03	515 655.84	2 087 923.46	530 818.87
45 00	2 075 400.34	515 622.30	2 075 362.99	530 785.35
47 30	2 062 833.64	515 593.93	2 062 802.51	530 756.99
80 50 00	2 050 266.92	515 570.71	2 050 242.03	530 733.78
52 30	2 037 700.20	515 552.66	2 037 681.52	530 715.74
55 00	2 025 133.47	515 539.76	2 025 121.02	530 702.84
57 30	2 012 566.73	515 532.03	2 012 560.51	530 695.12
81 00 00	2 000 000.00	515 529.44	2 000 000.00	530 692.53

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 34 15 00 X	LATITUDE 34 15 00 Y	LATITUDE 34 17 30 X	LATITUDE 34 17 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	454 878.17	2 000 000.00	470 040.84
02 30	1 987 408.37	454 880.76	1 987 414.59	470 043.43
05 00	1 974 816.73	454 888.51	1 974 829.18	470 051.17
07 30	1 962 225.11	454 901.44	1 962 243.78	470 064.10
81 10 00	1 949 633.48	454 919.53	1 949 658.38	470 082.18
12 30	1 937 041.87	454 942.79	1 937 072.99	470 105.43
15 00	1 924 450.27	454 971.22	1 924 487.62	470 133.84
17 30	1 911 858.68	455 004.82	1 911 902.25	470 167.43
81 20 00	1 899 267.09	455 043.59	1 899 316.89	470 206.17
22 30	1 886 675.53	455 087.52	1 886 731.55	470 250.09
25 00	1 874 084.00	455 136.63	1 874 146.24	470 299.17
27 30	1 861 492.48	455 190.90	1 861 560.95	470 353.42
81 30 00	1 848 900.98	455 250.35	1 848 975.68	470 412.83
32 30	1 836 309.52	455 314.95	1 836 390.44	470 477.41
35 00	1 823 718.07	455 384.74	1 823 805.22	470 547.16
37 30	1 811 126.67	455 459.69	1 811 220.03	470 622.07
81 40 00	1 798 535.28	455 539.81	1 798 634.88	470 702.16
42 30	1 785 943.94	455 625.10	1 786 049.75	470 787.40
45 00	1 773 352.63	455 715.56	1 773 464.67	470 877.82
47 30	1 760 761.36	455 811.18	1 760 879.62	470 973.39
81 50 00	1 748 170.13	455 911.98	1 748 294.62	471 074.14
52 30	1 735 578.94	456 017.94	1 735 709.65	471 180.05
55 00	1 722 987.78	456 129.08	1 723 124.72	471 291.13
57 30	1 710 396.68	456 245.38	1 710 539.85	471 407.37
82 00 00	1 697 805.63	456 366.85	1 697 955.02	471 528.78

LONGITUDE	LATITUDE 34 20 00 X	LATITUDE 34 20 00 Y	LATITUDE 34 22 30 X	LATITUDE 34 22 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	485 203.61	2 000 000.00	500 366.48
02 30	1 987 420.82	485 206.20	1 987 427.04	500 369.07
05 00	1 974 841.63	485 213.94	1 974 854.08	500 376.80
07 30	1 962 262.45	485 226.86	1 962 281.13	500 389.71
81 10 00	1 949 683.28	485 244.93	1 949 708.18	500 407.77
12 30	1 937 104.12	485 268.17	1 937 135.24	500 431.01
15 00	1 924 524.96	485 296.56	1 924 562.31	500 459.39
17 30	1 911 945.82	485 330.13	1 911 989.39	500 492.94
81 20 00	1 899 366.68	485 368.86	1 899 416.48	500 531.65
22 30	1 886 787.57	485 412.75	1 886 843.60	500 575.52
25 00	1 874 208.49	485 461.82	1 874 270.73	500 624.56
27 30	1 861 629.42	485 516.03	1 861 697.89	500 678.75
81 30 00	1 849 050.37	485 575.42	1 849 125.07	500 738.11
32 30	1 836 471.35	485 639.96	1 836 552.27	500 802.62
35 00	1 823 892.36	485 709.68	1 823 979.50	500 872.30
37 30	1 811 313.40	485 784.55	1 811 406.77	500 947.13
81 40 00	1 798 734.47	485 864.60	1 798 834.06	501 027.14
42 30	1 786 155.57	485 949.80	1 786 261.39	501 112.30
45 00	1 773 576.71	486 040.17	1 773 688.75	501 202.63
47 30	1 760 997.89	486 135.70	1 761 116.15	501 298.11
81 50 00	1 748 419.11	486 236.40	1 748 543.60	501 398.76
52 30	1 735 840.37	486 342.26	1 735 971.08	501 504.56
55 00	1 723 261.66	486 453.28	1 723 398.59	501 615.53
57 30	1 710 683.01	486 569.47	1 710 826.17	501 731.66
82 00 00	1 698 104.41	486 690.82	1 698 253.79	501 852.95

LONGITUDE	LATITUDE 34 25 00 X	LATITUDE 34 25 00 Y	LATITUDE 34 27 30 X	LATITUDE 34 27 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	515 529.44	2 000 000.00	530 692.53
02 30	1 987 433.27	515 532.03	1 987 439.49	530 695.12
05 00	1 974 866.53	515 539.76	1 974 878.98	530 702.84
07 30	1 962 299.80	515 552.66	1 962 318.48	530 715.74
81 10 00	1 949 733.08	515 570.71	1 949 757.97	530 733.78
12 30	1 937 166.36	515 593.93	1 937 197.49	530 756.99
15 00	1 924 599.66	515 622.30	1 924 637.01	530 785.35
17 30	1 912 032.97	515 655.84	1 912 076.54	530 818.87
81 20 00	1 899 466.28	515 694.53	1 899 516.07	530 857.54
22 30	1 886 899.62	515 738.38	1 886 955.64	530 901.36
25 00	1 874 332.98	515 787.39	1 874 395.22	530 950.35
27 30	1 861 766.36	515 841.55	1 861 834.83	531 004.49
81 30 00	1 849 199.76	515 900.88	1 849 274.46	531 063.79
32 30	1 836 633.19	515 965.36	1 836 714.11	531 128.23
35 00	1 824 066.65	516 035.01	1 824 153.79	531 197.85
37 30	1 811 500.14	516 109.81	1 811 593.51	531 272.61
81 40 00	1 798 933.65	516 189.78	1 799 033.25	531 352.54
42 30	1 786 367.21	516 274.89	1 786 473.02	531 437.61
45 00	1 773 800.79	516 365.17	1 773 912.83	531 527.85
47 30	1 761 234.42	516 460.61	1 761 352.69	531 623.24
81 50 00	1 748 668.09	516 561.21	1 748 792.58	531 723.78
52 30	1 736 101.80	516 666.96	1 736 232.51	531 829.49
55 00	1 723 535.53	516 777.87	1 723 672.47	531 940.34
57 30	1 710 969.33	516 893.94	1 711 112.50	532 056.36
82 00 00	1 698 403.18	517 015.18	1 698 552.57	532 177.53

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 34 15 00 X	LATITUDE 34 15 00 Y	LATITUDE 34 17 30 X	LATITUDE 34 17 30 Y
82 00 00	1 697 805.63	456 366.85	1 697 955.02	471 528.78
02 30	1 685 214.64	456 493.49	1 685 370.25	471 655.36
05 00	1 672 623.69	456 625.30	1 672 785.53	471 787.10
07 30	1 660 032.81	456 762.28	1 660 200.86	471 924.02
82 10 00	1 647 441.97	456 904.42	1 647 616.26	472 066.08
12 30	1 634 851.20	457 051.74	1 635 031.71	472 213.33
15 00	1 622 260.49	457 204.21	1 622 447.22	472 365.73
17 30	1 609 669.84	457 361.87	1 609 862.80	472 523.31
82 20 00	1 597 079.26	457 524.68	1 597 278.44	472 686.05
22 30	1 584 488.75	457 692.68	1 584 694.15	472 853.96
25 00	1 571 898.30	457 865.83	1 572 109.93	473 027.02
27 30	1 559 307.93	458 044.16	1 559 525.78	473 205.27
82 30 00	1 546 717.62	458 227.65	1 546 941.69	473 388.67
32 30	1 534 127.40	458 416.32	1 534 357.70	473 577.24
35 00	1 521 537.26	458 610.15	1 521 773.78	473 770.98
37 30	1 508 947.19	458 809.15	1 509 189.94	473 969.88
82 40 00	1 496 357.21	459 013.32	1 496 606.18	474 173.95
42 30	1 483 767.32	459 222.65	1 484 022.52	474 383.18
45 00	1 471 177.52	459 437.16	1 471 438.93	474 597.58
47 30	1 458 587.80	459 656.83	1 458 855.44	474 817.14
82 50 00	1 445 998.17	459 881.68	1 446 272.03	475 041.87
52 30	1 433 408.64	460 111.68	1 433 688.72	475 271.76
55 00	1 420 819.20	460 346.87	1 421 105.51	475 506.83
57 30	1 408 229.86	460 587.20	1 408 522.39	475 747.05
83 00 00	1 395 640.62	460 832.73	1 395 939.38	475 992.45

LONGITUDE	LATITUDE 34 20 00 X	LATITUDE 34 20 00 Y	LATITUDE 34 22 30 X	LATITUDE 34 22 30 Y
82 00 00	1 698 104.41	486 690.82	1 698 253.79	501 852.95
02 30	1 685 525.86	486 817.33	1 685 681.47	501 979.41
05 00	1 672 947.36	486 949.01	1 673 109.20	502 111.01
07 30	1 660 368.92	487 085.85	1 660 536.98	502 247.79
82 10 00	1 647 790.54	487 227.85	1 647 964.82	502 389.72
12 30	1 635 212.21	487 375.03	1 635 392.72	502 536.82
15 00	1 622 633.95	487 527.35	1 622 820.68	502 689.07
17 30	1 610 055.75	487 684.85	1 610 248.71	502 846.50
82 20 00	1 597 477.62	487 847.51	1 597 676.80	503 009.07
22 30	1 584 899.55	488 015.34	1 585 104.96	503 176.82
25 00	1 572 321.56	488 188.32	1 572 533.19	503 349.71
27 30	1 559 743.63	488 366.47	1 559 961.49	503 527.78
82 30 00	1 547 165.77	488 549.78	1 547 389.85	503 711.00
32 30	1 534 588.00	488 738.26	1 534 818.30	503 899.38
35 00	1 522 010.30	488 931.90	1 522 246.82	504 092.93
37 30	1 509 432.69	489 130.70	1 509 675.43	504 291.63
82 40 00	1 496 855.15	489 334.67	1 497 104.12	504 495.50
42 30	1 484 277.71	489 543.80	1 484 532.91	504 704.52
45 00	1 471 700.35	489 758.09	1 471 961.77	504 918.71
47 30	1 459 123.08	489 977.55	1 459 390.72	505 138.05
82 50 00	1 446 545.90	490 202.17	1 446 819.76	505 362.56
52 30	1 433 968.81	490 431.94	1 434 248.90	505 592.23
55 00	1 421 391.82	490 666.90	1 421 678.13	505 827.07
57 30	1 408 814.93	490 907.00	1 409 107.46	506 067.05
83 00 00	1 396 238.13	491 152.28	1 396 536.89	506 312.21

LONGITUDE	LATITUDE 34 25 00 X	LATITUDE 34 25 00 Y	LATITUDE 34 27 30 X	LATITUDE 34 27 30 Y
82 00 00	1 698 403.18	517 015.18	1 698 552.57	532 177.53
02 30	1 685 837.08	517 141.57	1 685 992.69	532 303.86
05 00	1 673 271.03	517 273.11	1 673 432.87	532 435.34
07 30	1 660 705.04	517 409.82	1 660 873.11	532 571.98
82 10 00	1 648 139.11	517 551.68	1 648 313.39	532 713.77
12 30	1 635 573.23	517 698.71	1 635 753.74	532 860.72
15 00	1 623 007.42	517 850.88	1 623 194.15	533 012.82
17 30	1 610 441.66	518 008.23	1 610 634.62	533 170.09
82 20 00	1 597 875.98	518 170.72	1 598 075.16	533 332.50
22 30	1 585 310.36	518 338.38	1 585 515.77	533 500.08
25 00	1 572 744.82	518 511.19	1 572 956.45	533 672.81
27 30	1 560 179.34	518 689.17	1 560 397.19	533 850.70
82 30 00	1 547 613.92	518 872.30	1 547 838.00	534 033.74
32 30	1 535 048.60	519 060.59	1 535 278.90	534 221.93
35 00	1 522 483.35	519 254.04	1 522 719.88	534 415.29
37 30	1 509 918.18	519 452.65	1 510 160.93	534 613.79
82 40 00	1 497 353.10	519 656.41	1 497 602.07	534 817.46
42 30	1 484 788.10	519 865.33	1 485 043.30	535 026.28
45 00	1 472 223.19	520 079.42	1 472 484.61	535 240.25
47 30	1 459 658.37	520 298.65	1 459 926.01	535 459.38
82 50 00	1 447 093.63	520 523.05	1 447 367.50	535 683.67
52 30	1 434 528.99	520 752.60	1 434 809.09	535 913.10
55 00	1 421 964.45	520 987.32	1 422 250.77	536 147.71
57 30	1 409 400.00	521 227.18	1 409 692.54	536 387.45
83 00 00	1 396 835.66	521 472.22	1 397 134.42	536 632.37

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 34 30 00 X	LATITUDE 34 30 00 Y	LATITUDE 34 32 30 X	LATITUDE 34 32 30 Y
79 00 00	2 602 566.81	551 792.62	2 602 268.04	566 953.02
02 30	2 590 014.91	551 547.83	2 589 722.37	566 708.35
05 00	2 577 462.92	551 308.21	2 577 176.59	566 468.84
07 30	2 564 910.82	551 073.72	2 564 630.72	566 234.47
79 10 00	2 552 358.63	550 844.39	2 552 084.75	566 005.26
12 30	2 539 806.34	550 620.22	2 539 538.69	565 781.19
15 00	2 527 253.96	550 401.20	2 526 992.54	565 562.29
17 30	2 514 701.50	550 187.33	2 514 446.29	565 348.52
79 20 00	2 502 148.95	549 978.62	2 501 899.97	565 139.91
22 30	2 489 596.31	549 775.05	2 489 353.56	564 936.45
25 00	2 477 043.59	549 576.64	2 476 807.06	564 738.14
27 30	2 464 490.79	549 383.39	2 464 260.49	564 544.98
79 30 00	2 451 937.92	549 195.28	2 451 713.83	564 356.96
32 30	2 439 384.95	549 012.33	2 439 167.09	564 174.11
35 00	2 426 831.92	548 834.53	2 426 620.28	563 996.39
37 30	2 414 278.82	548 661.89	2 414 073.41	563 823.84
79 40 00	2 401 725.65	548 494.39	2 401 526.46	563 656.43
42 30	2 389 172.42	548 332.06	2 388 979.45	563 494.18
45 00	2 376 619.11	548 174.87	2 376 432.37	563 337.06
47 30	2 364 065.75	548 022.85	2 363 885.23	563 185.12
79 50 00	2 351 512.32	547 875.97	2 351 338.03	563 038.30
52 30	2 338 958.83	547 734.25	2 338 790.77	562 896.66
55 00	2 326 405.29	547 597.67	2 326 243.45	562 760.15
57 30	2 313 851.69	547 466.26	2 313 696.07	562 628.80
80 00 00	2 301 298.04	547 339.99	2 301 148.65	562 502.60

LONGITUDE	LATITUDE 34 35 00 X	LATITUDE 34 35 00 Y	LATITUDE 34 37 30 X	LATITUDE 34 37 30 Y
79 00 00	2 601 969.27	582 113.55	2 601 670.50	597 274.23
02 30	2 589 429.82	581 868.99	2 589 137.27	597 029.80
05 00	2 576 890.27	581 629.61	2 576 603.94	596 790.53
07 30	2 564 350.62	581 395.35	2 564 070.51	596 556.39
79 10 00	2 551 810.87	581 166.26	2 551 536.99	596 327.41
12 30	2 539 271.03	580 942.30	2 539 003.38	596 103.57
15 00	2 526 731.11	580 723.50	2 526 469.68	595 884.88
17 30	2 514 191.09	580 509.84	2 513 935.88	595 671.32
79 20 00	2 501 650.99	580 301.34	2 501 402.00	595 462.92
22 30	2 489 110.80	580 097.97	2 488 868.04	595 259.66
25 00	2 476 570.53	579 899.76	2 476 333.99	595 061.55
27 30	2 464 030.18	579 706.70	2 463 799.87	594 868.58
79 30 00	2 451 489.75	579 518.78	2 451 265.66	594 680.75
32 30	2 438 949.23	579 336.01	2 438 731.36	594 498.08
35 00	2 426 408.65	579 158.39	2 426 197.01	594 320.54
37 30	2 413 868.00	578 985.92	2 413 662.58	594 148.16
79 40 00	2 401 327.28	578 818.59	2 401 128.09	593 980.91
42 30	2 388 786.49	578 656.42	2 388 593.52	593 818.82
45 00	2 376 245.63	578 499.38	2 376 058.89	593 661.86
47 30	2 363 704.72	578 347.51	2 363 524.20	593 510.07
79 50 00	2 351 163.74	578 200.77	2 350 989.44	593 363.40
52 30	2 338 622.70	578 059.20	2 338 454.63	593 221.89
55 00	2 326 081.61	577 922.76	2 325 919.76	593 085.52
57 30	2 313 540.46	577 791.47	2 313 384.84	592 954.30
80 00 00	2 300 999.25	577 665.33	2 300 849.86	592 828.23

LONGITUDE	LATITUDE 34 40 00 X	LATITUDE 34 40 00 Y	LATITUDE 34 42 30 X	LATITUDE 34 42 30 Y
79 00 00	2 601 371.72	612 435.06	2 601 072.94	627 596.06
02 30	2 588 844.71	612 190.75	2 588 552.16	627 351.87
05 00	2 576 317.61	611 951.60	2 576 031.28	627 112.84
07 30	2 563 790.41	611 717.58	2 563 510.30	626 878.93
79 10 00	2 551 263.11	611 488.71	2 550 989.23	626 650.18
12 30	2 538 735.72	611 264.98	2 538 468.06	626 426.55
15 00	2 526 208.24	611 046.39	2 525 946.80	626 208.08
17 30	2 513 680.67	610 832.95	2 513 425.46	625 994.74
79 20 00	2 501 153.02	610 624.65	2 500 904.03	625 786.54
22 30	2 488 625.28	610 421.49	2 488 382.51	625 583.48
25 00	2 476 097.45	610 223.47	2 475 860.91	625 385.57
27 30	2 463 569.55	610 030.60	2 463 339.23	625 192.79
79 30 00	2 451 041.57	609 842.87	2 450 817.48	625 005.15
32 30	2 438 513.50	609 660.28	2 438 295.63	624 822.66
35 00	2 425 985.37	609 482.83	2 425 773.72	624 645.29
37 30	2 413 457.17	609 310.54	2 413 251.75	624 473.08
79 40 00	2 400 928.89	609 143.37	2 400 729.70	624 306.00
42 30	2 388 400.55	608 981.36	2 388 207.58	624 144.07
45 00	2 375 872.15	608 824.48	2 375 685.40	623 987.27
47 30	2 363 343.68	608 672.76	2 363 163.16	623 835.63
79 50 00	2 350 815.15	608 526.17	2 350 640.85	623 689.11
52 30	2 338 286.56	608 384.73	2 338 118.49	623 547.74
55 00	2 325 757.92	608 248.43	2 325 596.07	623 411.50
57 30	2 313 229.22	608 117.28	2 313 073.59	623 280.42
80 00 00	2 300 700.46	607 991.26	2 300 551.06	623 154.46

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 34 30 00 X	LATITUDE 34 30 00 Y	LATITUDE 34 32 30 X	LATITUDE 34 32 30 Y
80 00 00	2 301 298.04	547 339.99	2 301 148.65	562 502.60
02 30	2 288 744.33	547 218.88	2 288 601.17	562 381.55
05 00	2 276 190.58	547 102.93	2 276 053.64	562 265.65
07 30	2 263 636.77	546 992.12	2 263 506.05	562 154.90
80 10 00	2 251 082.93	546 886.47	2 250 958.43	562 049.30
12 30	2 238 529.05	546 785.98	2 238 410.78	561 948.85
15 00	2 225 975.12	546 690.64	2 225 863.08	561 853.56
17 30	2 213 421.16	546 600.44	2 213 315.34	561 763.41
80 20 00	2 200 867.16	546 515.41	2 200 767.56	561 678.42
22 30	2 188 313.12	546 435.52	2 188 219.75	561 598.58
25 00	2 175 759.06	546 360.80	2 175 671.92	561 523.89
27 30	2 163 204.97	546 291.22	2 163 124.05	561 454.34
80 30 00	2 150 650.85	546 226.80	2 150 576.15	561 389.96
32 30	2 138 096.70	546 167.53	2 138 028.23	561 330.72
35 00	2 125 542.53	546 113.43	2 125 480.28	561 276.64
37 30	2 112 988.34	546 064.46	2 112 932.32	561 227.70
80 40 00	2 100 434.13	546 020.65	2 100 384.33	561 183.91
42 30	2 087 879.89	545 982.00	2 087 836.31	561 145.28
45 00	2 075 325.64	545 948.50	2 075 288.30	561 111.79
47 30	2 062 771.39	545 920.16	2 062 740.27	561 083.47
80 50 00	2 050 217.13	545 896.96	2 050 192.23	561 060.28
52 30	2 037 662.85	545 878.93	2 037 644.18	561 042.26
55 00	2 025 108.57	545 866.04	2 025 096.12	561 029.37
57 30	2 012 554.29	545 858.31	2 012 548.06	561 021.65
81 00 00	2 000 000.00	545 855.73	2 000 000.00	561 019.07

LONGITUDE	LATITUDE 34 35 00 X	LATITUDE 34 35 00 Y	LATITUDE 34 37 30 X	LATITUDE 34 37 30 Y
80 00 00	2 300 999.25	577 665.33	2 300 849.86	592 828.23
02 30	2 288 458.00	577 544.34	2 288 314.83	592 707.30
05 00	2 275 916.70	577 428.50	2 275 779.75	592 591.51
07 30	2 263 375.33	577 317.80	2 263 244.61	592 480.87
80 10 00	2 250 833.94	577 212.26	2 250 709.44	592 375.38
12 30	2 238 292.51	577 111.86	2 238 174.23	592 275.03
15 00	2 225 751.03	577 016.62	2 225 638.98	592 179.83
17 30	2 213 209.52	576 926.51	2 213 103.69	592 089.77
80 20 00	2 200 667.97	576 841.57	2 200 568.37	592 004.87
22 30	2 188 126.38	576 761.76	2 188 033.01	591 925.10
25 00	2 175 584.77	576 687.11	2 175 497.62	591 850.49
27 30	2 163 043.12	576 617.60	2 162 962.20	591 781.01
80 30 00	2 150 501.45	576 553.25	2 150 426.75	591 716.69
32 30	2 137 959.76	576 494.03	2 137 891.28	591 657.51
35 00	2 125 418.03	576 439.98	2 125 355.79	591 603.48
37 30	2 112 876.29	576 391.06	2 112 820.27	591 554.59
80 40 00	2 100 334.53	576 347.30	2 100 284.73	591 510.85
42 30	2 087 792.74	576 308.69	2 087 749.17	591 472.25
45 00	2 075 250.95	576 275.22	2 075 213.60	591 438.80
47 30	2 062 709.14	576 246.91	2 062 678.02	591 410.50
80 50 00	2 050 167.33	576 223.73	2 050 142.43	591 387.34
52 30	2 037 625.50	576 205.72	2 037 606.83	591 369.33
55 00	2 025 083.67	576 192.84	2 025 071.22	591 356.46
57 30	2 012 541.84	576 185.12	2 012 535.61	591 348.75
81 00 00	2 000 000.00	576 182.54	2 000 000.00	591 346.17

LONGITUDE	LATITUDE 34 40 00 X	LATITUDE 34 40 00 Y	LATITUDE 34 42 30 X	LATITUDE 34 42 30 Y
80 00 00	2 300 700.46	607 991.26	2 300 551.06	623 154.46
02 30	2 288 171.66	607 870.39	2 288 028.48	623 033.65
05 00	2 275 642.80	607 754.66	2 275 505.86	622 917.98
07 30	2 263 113.89	607 644.08	2 262 983.16	622 807.45
80 10 00	2 250 584.95	607 538.64	2 250 460.45	622 702.07
12 30	2 238 055.96	607 438.34	2 237 937.69	622 601.82
15 00	2 225 526.94	607 343.19	2 225 414.89	622 506.72
17 30	2 212 997.87	607 253.17	2 212 892.05	622 416.75
80 20 00	2 200 468.77	607 168.31	2 200 369.17	622 331.93
22 30	2 187 939.64	607 088.58	2 187 846.26	622 252.24
25 00	2 175 410.47	607 014.01	2 175 323.32	622 177.70
27 30	2 162 881.28	606 944.57	2 162 800.35	622 108.29
80 30 00	2 150 352.05	606 880.28	2 150 277.36	622 044.03
32 30	2 137 822.81	606 821.13	2 137 754.33	621 984.91
35 00	2 125 293.54	606 767.12	2 125 231.29	621 930.94
37 30	2 112 764.24	606 718.26	2 112 708.22	621 882.09
80 40 00	2 100 234.94	606 674.54	2 100 185.14	621 838.40
42 30	2 087 705.59	606 635.96	2 087 662.02	621 799.84
45 00	2 075 176.25	606 602.53	2 075 138.90	621 766.42
47 30	2 062 646.89	606 574.24	2 062 615.77	621 738.15
80 50 00	2 050 117.53	606 551.09	2 050 092.63	621 715.01
52 30	2 037 588.15	606 533.09	2 037 569.48	621 697.02
55 00	2 025 058.77	606 520.23	2 025 046.32	621 684.16
57 30	2 012 529.39	606 512.52	2 012 523.16	621 676.46
81 00 00	2 000 000.00	606 509.94	2 000 000.00	621 673.88

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 34 30 00 X	LATITUDE 34 30 00 Y	LATITUDE 34 32 30 X	LATITUDE 34 32 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	545 855.73	2 000 000.00	561 019.07
02 30	1 987 445.71	545 858.31	1 987 451.94	561 021.65
05 00	1 974 891.43	545 866.04	1 974 903.88	561 029.37
07 30	1 962 337.15	545 878.93	1 962 355.82	561 042.26
81 10 00	1 949 782.87	545 896.96	1 949 807.77	561 060.28
12 30	1 937 228.61	545 920.16	1 937 259.73	561 083.47
15 00	1 924 674.36	545 948.50	1 924 711.70	561 111.79
17 30	1 912 120.11	545 982.00	1 912 163.69	561 145.28
81 20 00	1 899 565.87	546 020.65	1 899 615.67	561 183.91
22 30	1 887 011.66	546 064.46	1 887 067.68	561 227.70
25 00	1 874 457.47	546 113.43	1 874 519.72	561 276.64
27 30	1 861 903.30	546 167.53	1 861 971.77	561 330.72
81 30 00	1 849 349.15	546 226.80	1 849 423.85	561 389.96
32 30	1 836 795.03	546 291.22	1 836 875.95	561 454.34
35 00	1 824 240.94	546 360.80	1 824 328.08	561 523.89
37 30	1 811 686.88	546 435.52	1 811 780.25	561 598.58
81 40 00	1 799 132.84	546 515.41	1 799 232.44	561 678.42
42 30	1 786 578.84	546 600.44	1 786 684.66	561 763.41
45 00	1 774 024.88	546 690.64	1 774 136.92	561 853.56
47 30	1 761 470.95	546 785.98	1 761 589.22	561 948.85
81 50 00	1 748 917.07	546 886.47	1 749 041.57	562 049.30
52 30	1 736 363.23	546 992.12	1 736 493.95	562 154.90
55 00	1 723 809.42	547 102.93	1 723 946.36	562 265.65
57 30	1 711 255.67	547 218.88	1 711 398.83	562 381.55
82 00 00	1 698 701.96	547 339.99	1 698 851.35	562 502.60

LONGITUDE	LATITUDE 34 35 00 X	LATITUDE 34 35 00 Y	LATITUDE 34 37 30 X	LATITUDE 34 37 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	576 182.54	2 000 000.00	591 346.17
02 30	1 987 458.16	576 185.12	1 987 464.39	591 348.75
05 00	1 974 916.33	576 192.84	1 974 928.78	591 356.46
07 30	1 962 374.50	576 205.72	1 962 393.17	591 369.33
81 10 00	1 949 832.67	576 223.73	1 949 857.57	591 387.34
12 30	1 937 290.86	576 246.91	1 937 321.98	591 410.50
15 00	1 924 749.05	576 275.22	1 924 786.40	591 438.80
17 30	1 912 207.26	576 308.69	1 912 250.83	591 472.25
81 20 00	1 899 665.47	576 347.30	1 899 715.27	591 510.85
22 30	1 887 123.71	576 391.06	1 887 179.73	591 554.59
25 00	1 874 581.97	576 439.98	1 874 644.21	591 603.48
27 30	1 862 040.24	576 494.03	1 862 108.72	591 657.51
81 30 00	1 849 498.55	576 553.25	1 849 573.25	591 716.69
32 30	1 836 956.88	576 617.60	1 837 037.80	591 781.01
35 00	1 824 415.23	576 687.11	1 824 502.38	591 850.49
37 30	1 811 873.62	576 761.76	1 811 966.99	591 925.10
81 40 00	1 799 332.03	576 841.57	1 799 431.63	592 004.87
42 30	1 786 790.48	576 926.51	1 786 896.31	592 089.77
45 00	1 774 248.97	577 016.62	1 774 361.02	592 179.83
47 30	1 761 707.49	577 111.86	1 761 825.77	592 275.03
81 50 00	1 749 166.06	577 212.26	1 749 290.56	592 375.38
52 30	1 736 624.67	577 317.80	1 736 755.39	592 480.87
55 00	1 724 083.30	577 428.50	1 724 220.25	592 591.51
57 30	1 711 542.00	577 544.34	1 711 685.17	592 707.30
82 00 00	1 699 000.75	577 665.33	1 699 150.14	592 828.23

LONGITUDE	LATITUDE 34 40 00 X	LATITUDE 34 40 00 Y	LATITUDE 34 42 30 X	LATITUDE 34 42 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	606 509.94	2 000 000.00	621 673.88
02 30	1 987 470.61	606 512.52	1 987 476.84	621 676.46
05 00	1 974 941.23	606 520.23	1 974 953.68	621 684.16
07 30	1 962 411.85	606 533.09	1 962 430.52	621 697.02
81 10 00	1 949 882.47	606 551.09	1 949 907.37	621 715.01
12 30	1 937 353.11	606 574.24	1 937 384.23	621 738.15
15 00	1 924 823.75	606 602.53	1 924 861.10	621 766.42
17 30	1 912 294.41	606 635.96	1 912 337.98	621 799.84
81 20 00	1 899 765.06	606 674.54	1 899 814.86	621 838.40
22 30	1 887 235.76	606 718.26	1 887 291.78	621 882.09
25 00	1 874 706.46	606 767.12	1 874 768.71	621 930.94
27 30	1 862 177.19	606 821.13	1 862 245.67	621 984.91
81 30 00	1 849 647.95	606 880.28	1 849 722.64	622 044.03
32 30	1 837 118.72	606 944.57	1 837 199.65	622 108.29
35 00	1 824 589.53	607 014.01	1 824 676.68	622 177.70
37 30	1 812 060.36	607 088.58	1 812 153.74	622 252.24
81 40 00	1 799 531.23	607 168.31	1 799 630.83	622 331.93
42 30	1 787 002.13	607 253.17	1 787 107.95	622 416.75
45 00	1 774 473.06	607 343.19	1 774 585.11	622 506.72
47 30	1 761 944.04	607 438.34	1 762 062.31	622 601.82
81 50 00	1 749 415.05	607 538.64	1 749 539.55	622 702.07
52 30	1 736 886.11	607 644.08	1 737 016.84	622 807.45
55 00	1 724 357.20	607 754.66	1 724 494.14	622 917.98
57 30	1 711 828.34	607 870.39	1 711 971.52	623 033.65
82 00 00	1 699 299.54	607 991.26	1 699 448.94	623 154.46

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 34 30 00 X	LATITUDE 34 30 00 Y	LATITUDE 34 32 30 X	LATITUDE 34 32 30 Y
82 00 00	1 698 701.96	547 339.99	1 698 851.35	562 502.60
02 30	1 686 148.31	547 466.26	1 686 303.93	562 628.80
05 00	1 673 594.71	547 597.67	1 673 756.55	562 760.15
07 30	1 661 041.17	547 734.25	1 661 209.23	562 896.66
82 10 00	1 648 487.68	547 875.97	1 648 661.97	563 038.30
12 30	1 635 934.25	548 022.85	1 636 114.77	563 185.12
15 00	1 623 380.89	548 174.87	1 623 567.63	563 337.06
17 30	1 610 827.58	548 332.06	1 611 020.55	563 494.18
82 20 00	1 598 274.35	548 494.39	1 598 473.54	563 656.43
22 30	1 585 721.18	548 661.89	1 585 926.59	563 823.84
25 00	1 573 168.08	548 834.53	1 573 379.72	563 996.39
27 30	1 560 615.05	549 012.33	1 560 832.91	564 174.11
82 30 00	1 548 062.08	549 195.28	1 548 286.17	564 356.96
32 30	1 535 509.21	549 383.39	1 535 739.51	564 544.98
35 00	1 522 956.41	549 576.64	1 523 192.94	564 738.14
37 30	1 510 403.69	549 775.05	1 510 646.44	564 936.45
82 40 00	1 497 851.05	549 978.62	1 498 100.03	565 139.91
42 30	1 485 298.50	550 187.33	1 485 553.71	565 348.52
45 00	1 472 746.04	550 401.20	1 473 007.46	565 562.29
47 30	1 460 193.66	550 620.22	1 460 461.31	565 781.19
82 50 00	1 447 641.37	550 844.39	1 447 915.25	566 005.26
52 30	1 435 089.18	551 073.72	1 435 369.28	566 234.47
55 00	1 422 537.08	551 308.21	1 422 823.41	566 468.84
57 30	1 409 985.09	551 547.83	1 410 277.63	566 708.35
83 00 00	1 397 433.19	551 792.62	1 397 731.96	566 953.02

LONGITUDE	LATITUDE 34 35 00 X	LATITUDE 34 35 00 Y	LATITUDE 34 37 30 X	LATITUDE 34 37 30 Y
82 00 00	1 699 000.75	577 665.33	1 699 150.14	592 828.23
02 30	1 686 459.54	577 791.47	1 686 615.16	592 954.30
05 00	1 673 918.39	577 922.76	1 674 080.24	593 085.52
07 30	1 661 377.30	578 059.20	1 661 545.37	593 221.89
82 10 00	1 648 836.26	578 200.77	1 649 010.56	593 363.40
12 30	1 636 295.28	578 347.51	1 636 475.80	593 510.07
15 00	1 623 754.37	578 499.38	1 623 941.11	593 661.86
17 30	1 611 213.51	578 656.42	1 611 406.48	593 818.82
82 20 00	1 598 672.72	578 818.59	1 598 871.91	593 980.91
22 30	1 586 132.00	578 985.92	1 586 337.42	594 148.16
25 00	1 573 591.35	579 158.39	1 573 802.99	594 320.54
27 30	1 561 050.77	579 336.01	1 561 268.64	594 498.08
82 30 00	1 548 510.25	579 518.78	1 548 734.34	594 680.75
32 30	1 535 969.82	579 706.70	1 536 200.13	594 868.58
35 00	1 523 429.47	579 899.76	1 523 666.01	595 061.55
37 30	1 510 889.20	580 097.97	1 511 131.96	595 259.66
82 40 00	1 498 349.01	580 301.34	1 498 598.00	595 462.92
42 30	1 485 808.91	580 509.84	1 486 064.12	595 671.32
45 00	1 473 268.89	580 723.50	1 473 530.32	595 884.88
47 30	1 460 728.97	580 942.30	1 460 996.62	596 103.57
82 50 00	1 448 189.13	581 166.26	1 448 463.01	596 327.41
52 30	1 435 649.38	581 395.35	1 435 929.49	596 556.39
55 00	1 423 109.73	581 629.61	1 423 396.06	596 790.53
57 30	1 410 570.18	581 868.99	1 410 862.73	597 029.80
83 00 00	1 398 030.73	582 113.55	1 398 329.50	597 274.23

LONGITUDE	LATITUDE 34 40 00 X	LATITUDE 34 40 00 Y	LATITUDE 34 42 30 X	LATITUDE 34 42 30 Y
82 00 00	1 699 299.54	607 991.26	1 699 448.94	623 154.46
02 30	1 686 770.78	608 117.28	1 686 926.41	623 280.42
05 00	1 674 242.08	608 248.43	1 674 403.93	623 411.50
07 30	1 661 713.44	608 384.73	1 661 881.51	623 547.74
82 10 00	1 649 184.85	608 526.17	1 649 359.15	623 689.11
12 30	1 636 656.32	608 672.76	1 636 836.84	623 835.63
15 00	1 624 127.85	608 824.48	1 624 314.60	623 987.27
17 30	1 611 599.45	608 981.36	1 611 792.42	624 144.07
82 20 00	1 599 071.11	609 143.37	1 599 270.30	624 306.00
22 30	1 586 542.83	609 310.54	1 586 748.25	624 473.08
25 00	1 574 014.63	609 482.83	1 574 226.28	624 645.29
27 30	1 561 486.50	609 660.28	1 561 704.37	624 822.66
82 30 00	1 548 958.43	609 842.87	1 549 182.52	625 005.15
32 30	1 536 430.45	610 030.60	1 536 660.77	625 192.79
35 00	1 523 902.55	610 223.47	1 524 139.09	625 385.57
37 30	1 511 374.72	610 421.49	1 511 617.49	625 583.48
82 40 00	1 498 846.98	610 624.65	1 499 095.97	625 786.54
42 30	1 486 319.33	610 832.95	1 486 574.54	625 994.74
45 00	1 473 791.76	611 046.39	1 474 053.20	626 208.08
47 30	1 461 264.28	611 264.98	1 461 531.94	626 426.55
82 50 00	1 448 736.89	611 488.71	1 449 010.77	626 650.18
52 30	1 436 209.59	611 717.58	1 436 489.70	626 878.93
55 00	1 423 682.39	611 951.60	1 423 968.72	627 112.84
57 30	1 411 155.29	612 190.75	1 411 447.84	627 351.87
83 00 00	1 398 628.28	612 435.06	1 398 927.06	627 596.06

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 34 30 00 X	LATITUDE 34 30 00 Y	LATITUDE 34 32 30 X	LATITUDE 34 32 30 Y
83 00 00	1 397 433.19	551 792.62	1 397 731.96	566 953.02
02 30	1 384 881.39	552 042.56	1 385 186.38	567 202.83
05 00	1 372 329.68	552 297.65	1 372 640.89	567 457.80
07 30	1 359 778.09	552 557.89	1 360 095.53	567 717.91
83 10 00	1 347 226.61	552 823.29	1 347 550.27	567 983.18
12 30	1 334 675.24	553 093.84	1 335 005.12	568 253.59
15 00	1 322 123.98	553 369.54	1 322 460.09	568 529.15
17 30	1 309 572.83	553 650.40	1 309 915.16	568 809.87
83 20 00	1 297 021.81	553 936.40	1 297 370.36	569 095.74
22 30	1 284 470.89	554 227.56	1 284 825.67	569 386.75
25 00	1 271 920.10	554 523.87	1 272 281.11	569 682.91
27 30	1 259 369.44	554 825.34	1 259 736.67	569 984.23
83 30 00	1 246 818.90	555 131.94	1 247 192.35	570 290.68
32 30	1 234 268.48	555 443.72	1 234 648.15	570 602.30
35 00	1 221 718.20	555 760.63	1 222 104.09	570 919.06

LONGITUDE	LATITUDE 34 35 00 X	LATITUDE 34 35 00 Y	LATITUDE 34 37 30 X	LATITUDE 34 37 30 Y
83 00 00	1 398 030.73	582 113.55	1 398 329.50	597 274.23
02 30	1 385 491.38	582 363.23	1 385 796.37	597 523.79
05 00	1 372 952.11	582 618.07	1 373 263.33	597 778.51
07 30	1 360 412.97	582 878.06	1 360 730.42	598 038.36
83 10 00	1 347 873.94	583 143.19	1 348 197.61	598 303.37
12 30	1 335 335.01	583 413.47	1 335 664.91	598 573.51
15 00	1 322 796.20	583 688.90	1 323 132.32	598 848.80
17 30	1 310 257.50	583 969.48	1 310 599.84	599 129.24
83 20 00	1 297 718.92	584 255.20	1 298 067.48	599 414.82
22 30	1 285 180.46	584 546.07	1 285 535.24	599 705.55
25 00	1 272 642.11	584 842.08	1 273 003.12	600 001.41
27 30	1 260 103.89	585 143.25	1 260 471.13	600 302.43
83 30 00	1 247 565.80	585 449.55	1 247 939.25	600 608.58
32 30	1 235 027.83	585 761.02	1 235 407.51	600 919.90
35 00	1 222 489.99	586 077.62	1 222 875.89	601 236.34

LONGITUDE	LATITUDE 34 40 00 X	LATITUDE 34 40 00 Y	LATITUDE 34 42 30 X	LATITUDE 34 42 30 Y
83 00 00	1 398 628.28	612 435.06	1 398 927.06	627 596.06
02 30	1 386 101.38	612 684.49	1 386 406.38	627 845.37
05 00	1 373 574.56	612 939.08	1 373 885.79	628 099.83
07 30	1 361 047.87	613 198.81	1 361 365.32	628 359.43
83 10 00	1 348 521.28	613 463.68	1 348 844.95	628 624.17
12 30	1 335 994.80	613 733.70	1 336 324.70	628 894.05
15 00	1 323 468.44	614 008.85	1 323 804.56	629 169.06
17 30	1 310 942.18	614 289.15	1 311 284.53	629 449.22
83 20 00	1 298 416.05	614 574.59	1 298 764.62	629 734.52
22 30	1 285 890.03	614 865.17	1 286 244.82	630 024.95
25 00	1 273 364.13	615 160.89	1 273 725.15	630 320.53
27 30	1 260 838.36	615 461.76	1 261 205.60	630 621.25
83 30 00	1 248 312.71	615 767.75	1 248 686.17	630 927.09
32 30	1 235 787.19	616 078.91	1 236 166.88	631 238.10
35 00	1 223 261.79	616 395.19	1 223 647.70	631 554.22

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 34 45 00 X	LATITUDE 34 45 00 Y	LATITUDE 34 47 30 X	LATITUDE 34 47 30 Y
79 00 00	2 600 774.15	642 757.22	2 600 475.37	657 918.57
02 30	2 588 259.60	642 513.16	2 587 967.03	657 674.62
05 00	2 575 744.94	642 274.24	2 575 458.60	657 435.83
07 30	2 563 230.18	642 040.45	2 562 950.07	657 202.15
79 10 00	2 550 715.34	641 811.81	2 550 441.45	656 973.63
12 30	2 538 200.39	641 588.30	2 537 932.73	656 750.23
15 00	2 525 685.36	641 369.94	2 525 423.92	656 531.97
17 30	2 513 170.24	641 156.70	2 512 915.02	656 318.84
79 20 00	2 500 655.04	640 948.61	2 500 406.04	656 110.86
22 30	2 488 139.74	640 745.65	2 487 896.97	655 908.00
25 00	2 475 624.37	640 547.83	2 475 387.82	655 710.28
27 30	2 463 108.92	640 355.15	2 462 878.59	655 517.69
79 30 00	2 450 593.38	640 167.60	2 450 369.28	655 330.24
32 30	2 438 077.76	639 985.20	2 437 859.89	655 147.93
35 00	2 425 562.08	639 807.93	2 425 350.43	654 970.74
37 30	2 413 046.33	639 635.80	2 412 840.90	654 798.70
79 40 00	2 400 530.50	639 468.80	2 400 331.30	654 631.79
42 30	2 388 014.61	639 306.96	2 387 821.64	654 470.02
45 00	2 375 498.65	639 150.23	2 375 311.91	654 313.37
47 30	2 362 982.64	638 998.66	2 362 802.11	654 161.88
79 50 00	2 350 466.55	638 852.21	2 350 292.25	654 015.50
52 30	2 337 950.41	638 710.92	2 337 782.34	653 874.28
55 00	2 325 434.22	638 574.75	2 325 272.37	653 738.18
57 30	2 312 917.97	638 443.73	2 312 762.34	653 607.22
80 00 00	2 300 401.67	638 317.84	2 300 252.26	653 481.39

LONGITUDE	LATITUDE 34 50 00 X	LATITUDE 34 50 00 Y	LATITUDE 34 52 30 X	LATITUDE 34 52 30 Y
79 00 00	2 600 176.57	673 080.09	2 599 877.78	688 241.82
02 30	2 587 674.46	672 836.27	2 587 381.89	687 998.12
05 00	2 575 172.26	672 597.60	2 574 885.91	687 759.56
07 30	2 562 669.95	672 364.04	2 562 389.83	687 526.12
79 10 00	2 550 167.55	672 135.63	2 549 893.65	687 297.82
12 30	2 537 665.05	671 912.34	2 537 397.38	687 074.64
15 00	2 525 162.47	671 694.19	2 524 901.02	686 856.60
17 30	2 512 659.80	671 481.17	2 512 404.57	686 643.69
79 20 00	2 500 157.04	671 273.28	2 499 908.04	686 435.91
22 30	2 487 654.20	671 070.52	2 487 411.42	686 233.25
25 00	2 475 151.27	670 872.90	2 474 914.72	686 035.73
27 30	2 462 648.27	670 680.41	2 462 417.94	685 843.33
79 30 00	2 450 145.18	670 493.05	2 449 921.08	685 656.07
32 30	2 437 642.01	670 310.83	2 437 424.13	685 473.94
35 00	2 425 138.78	670 133.73	2 424 927.12	685 296.93
37 30	2 412 635.48	669 961.78	2 412 430.05	685 125.06
79 40 00	2 400 132.10	669 794.95	2 399 932.90	684 958.31
42 30	2 387 628.66	669 633.26	2 387 435.68	684 796.70
45 00	2 375 125.15	669 476.69	2 374 938.40	684 640.21
47 30	2 362 621.58	669 325.27	2 362 441.05	684 488.87
79 50 00	2 350 117.95	669 178.97	2 349 943.65	684 342.64
52 30	2 337 614.26	669 037.82	2 337 446.18	684 201.56
55 00	2 325 110.52	668 901.78	2 324 948.66	684 065.59
57 30	2 312 606.72	668 770.89	2 312 451.09	683 934.76
80 00 00	2 300 102.86	668 645.13	2 299 953.46	683 809.06

LONGITUDE	LATITUDE 34 55 00 X	LATITUDE 34 55 00 Y	LATITUDE 34 57 30 X	LATITUDE 34 57 30 Y
79 00 00	2 599 578.98	703 403.75	2 599 280.17	718 565.89
02 30	2 587 089.32	703 160.16	2 586 796.74	718 322.43
05 00	2 574 599.56	702 921.73	2 574 313.20	718 084.12
07 30	2 562 109.70	702 688.40	2 561 829.57	717 850.90
79 10 00	2 549 619.75	702 460.22	2 549 345.84	717 622.83
12 30	2 537 129.70	702 237.15	2 536 862.02	717 399.88
15 00	2 524 639.57	702 019.22	2 524 378.11	717 182.06
17 30	2 512 149.34	701 806.41	2 511 894.11	716 969.35
79 20 00	2 499 659.04	701 598.73	2 499 410.03	716 761.78
22 30	2 487 168.64	701 396.18	2 486 925.86	716 559.32
25 00	2 474 678.17	701 198.75	2 474 441.61	716 362.00
27 30	2 462 187.61	701 006.45	2 461 957.28	716 169.79
79 30 00	2 449 696.98	700 819.28	2 449 472.87	715 982.71
32 30	2 437 206.25	700 637.24	2 436 988.37	715 800.77
35 00	2 424 715.47	700 460.32	2 424 503.81	715 623.93
37 30	2 412 224.61	700 288.54	2 412 019.18	715 452.24
79 40 00	2 399 733.69	700 121.87	2 399 534.48	715 285.65
42 30	2 387 242.70	699 960.34	2 387 049.71	715 124.21
45 00	2 374 751.64	699 803.93	2 374 564.88	714 967.87
47 30	2 362 260.52	699 652.66	2 362 079.99	714 816.68
79 50 00	2 349 769.34	699 506.51	2 349 595.03	714 670.60
52 30	2 337 278.10	699 365.49	2 337 110.01	714 529.65
55 00	2 324 786.80	699 229.60	2 324 624.94	714 393.82
57 30	2 312 295.45	699 098.83	2 312 139.82	714 263.13
80 00 00	2 299 804.05	698 973.19	2 299 654.64	714 137.55

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 34 45 00 X	LATITUDE 34 45 00 Y	LATITUDE 34 47 30 X	LATITUDE 34 47 30 Y
80 00 00	2 300 401.67	638 317.84	2 300 252.26	653 481.39
02 30	2 287 885.31	638 197.09	2 287 742.13	653 360.70
05 00	2 275 368.91	638 081.48	2 275 231.95	653 245.15
07 30	2 262 852.44	637 971.00	2 262 721.71	653 134.73
80 10 00	2 250 335.95	637 865.67	2 250 211.44	653 029.45
12 30	2 237 819.41	637 765.47	2 237 701.14	652 929.30
15 00	2 225 302.84	637 670.41	2 225 190.78	652 834.29
17 30	2 212 786.22	637 580.49	2 212 680.39	652 744.41
80 20 00	2 200 269.57	637 495.71	2 200 169.97	652 659.67
22 30	2 187 752.89	637 416.06	2 187 659.51	652 580.06
25 00	2 175 236.17	637 341.56	2 175 149.02	652 505.60
27 30	2 162 719.43	637 272.18	2 162 638.50	652 436.26
80 30 00	2 150 202.65	637 207.96	2 150 127.95	652 372.07
32 30	2 137 685.86	637 148.87	2 137 617.38	652 313.00
35 00	2 125 169.04	637 094.92	2 125 106.78	652 259.08
37 30	2 112 652.19	637 046.10	2 112 596.17	652 210.29
80 40 00	2 100 135.33	637 002.42	2 100 085.53	652 166.63
42 30	2 087 618.44	636 963.89	2 087 574.87	652 128.11
45 00	2 075 101.55	636 930.48	2 075 064.20	652 094.73
47 30	2 062 584.64	636 902.23	2 062 553.52	652 066.49
80 50 00	2 050 067.73	636 879.10	2 050 042.83	652 043.37
52 30	2 037 550.80	636 861.12	2 037 532.13	652 025.40
55 00	2 025 033.87	636 848.27	2 025 021.42	652 012.55
57 30	2 012 516.94	636 840.57	2 012 510.71	652 004.86
81 00 00	2 000 000.00	636 837.99	2 000 000.00	652 002.28

LONGITUDE	LATITUDE 34 50 00 X	LATITUDE 34 50 00 Y	LATITUDE 34 52 30 X	LATITUDE 34 52 30 Y
80 00 00	2 300 102.86	668 645.13	2 299 953.46	683 809.06
02 30	2 287 598.95	668 524.50	2 287 455.77	683 688.49
05 00	2 275 095.00	668 409.00	2 274 958.05	683 573.05
07 30	2 262 590.99	668 298.63	2 262 460.26	683 462.74
80 10 00	2 250 086.94	668 193.40	2 249 962.44	683 357.56
12 30	2 237 582.86	668 093.31	2 237 464.58	683 257.51
15 00	2 225 078.73	667 998.34	2 224 966.68	683 162.60
17 30	2 212 574.57	667 908.51	2 212 468.74	683 072.81
80 20 00	2 200 070.37	667 823.81	2 199 970.76	682 988.16
22 30	2 187 566.13	667 744.24	2 187 472.75	682 908.63
25 00	2 175 061.87	667 669.82	2 174 974.71	682 834.24
27 30	2 162 557.57	667 600.51	2 162 476.64	682 764.97
80 30 00	2 150 053.25	667 536.35	2 149 978.55	682 700.84
32 30	2 137 548.90	667 477.32	2 137 480.43	682 641.83
35 00	2 125 044.53	667 423.42	2 124 982.28	682 587.97
37 30	2 112 540.14	667 374.65	2 112 484.11	682 539.22
80 40 00	2 100 035.73	667 331.02	2 099 985.93	682 495.61
42 30	2 087 531.29	667 292.52	2 087 487.71	682 457.13
45 00	2 075 026.85	667 259.15	2 074 989.49	682 423.78
47 30	2 062 522.39	667 230.92	2 062 491.26	682 395.56
80 50 00	2 050 017.93	667 207.82	2 049 993.03	682 372.47
52 30	2 037 513.45	667 189.86	2 037 494.77	682 354.52
55 00	2 025 008.97	667 177.02	2 024 996.52	682 341.68
57 30	2 012 504.49	667 169.32	2 012 498.26	682 333.99
81 00 00	2 000 000.00	667 166.75	2 000 000.00	682 331.42

LONGITUDE	LATITUDE 34 55 00 X	LATITUDE 34 55 00 Y	LATITUDE 34 57 30 X	LATITUDE 34 57 30 Y
80 00 00	2 299 804.05	698 973.19	2 299 654.64	714 137.55
02 30	2 287 312.59	698 852.68	2 287 169.41	714 017.10
05 00	2 274 821.09	698 737.30	2 274 684.13	713 901.77
07 30	2 262 329.52	698 627.05	2 262 198.79	713 791.57
80 10 00	2 249 837.93	698 521.92	2 249 713.42	713 686.50
12 30	2 237 346.30	698 421.92	2 237 228.01	713 586.55
15 00	2 224 854.62	698 327.06	2 224 742.56	713 491.73
17 30	2 212 362.91	698 237.31	2 212 257.07	713 402.03
80 20 00	2 199 871.16	698 152.70	2 199 771.55	713 317.46
22 30	2 187 379.37	698 073.21	2 187 285.99	713 238.01
25 00	2 174 887.56	697 998.86	2 174 800.40	713 163.70
27 30	2 162 395.71	697 929.62	2 162 314.78	713 094.49
80 30 00	2 149 903.84	697 865.52	2 149 829.14	713 030.43
32 30	2 137 411.95	697 806.55	2 137 343.47	712 971.48
35 00	2 124 920.03	697 752.71	2 124 857.77	712 917.67
37 30	2 112 428.09	697 703.99	2 112 372.06	712 868.97
80 40 00	2 099 936.13	697 660.40	2 099 886.32	712 825.41
42 30	2 087 444.13	697 621.94	2 087 400.56	712 786.96
45 00	2 074 952.14	697 588.60	2 074 914.79	712 753.64
47 30	2 062 460.14	697 560.40	2 062 429.01	712 725.46
80 50 00	2 049 968.12	697 537.32	2 049 943.22	712 702.39
52 30	2 037 476.10	697 519.37	2 037 457.42	712 684.45
55 00	2 024 984.07	697 506.55	2 024 971.62	712 671.63
57 30	2 012 492.03	697 498.86	2 012 485.81	712 663.95
81 00 00	2 000 000.00	697 496.29	2 000 000.00	712 661.38

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE X 34 45 00	Y	LATITUDE X 34 47 30	Y
81 00 00	2 000 000.00	636 837.99	2 000 000.00	652 002.28
02 30	1 987 483.06	636 840.57	1 987 489.29	652 004.86
05 00	1 974 966.13	636 848.27	1 974 978.58	652 012.55
07 30	1 962 449.20	636 861.12	1 962 467.87	652 025.40
81 10 00	1 949 932.27	636 879.10	1 949 957.17	652 043.37
12 30	1 937 415.36	636 902.23	1 937 446.48	652 066.49
15 00	1 924 898.45	636 930.48	1 924 935.80	652 094.73
17 30	1 912 381.56	636 963.89	1 912 425.13	652 128.11
81 20 00	1 899 864.67	637 002.42	1 899 914.47	652 166.63
22 30	1 887 347.81	637 046.10	1 887 403.83	652 210.29
25 00	1 874 830.96	637 094.92	1 874 893.22	652 259.08
27 30	1 862 314.14	637 148.87	1 862 382.62	652 313.00
81 30 00	1 849 797.35	637 207.96	1 849 872.05	652 372.07
32 30	1 837 280.57	637 272.18	1 837 361.50	652 436.26
35 00	1 824 763.83	637 341.56	1 824 850.98	652 505.60
37 30	1 812 247.11	637 416.06	1 812 340.49	652 580.06
81 40 00	1 799 730.43	637 495.71	1 799 830.03	652 659.67
42 30	1 787 213.78	637 580.49	1 787 319.61	652 744.41
45 00	1 774 697.16	637 670.41	1 774 809.22	652 834.29
47 30	1 762 180.59	637 765.47	1 762 298.86	652 929.30
81 50 00	1 749 664.05	637 865.67	1 749 788.56	653 029.45
52 30	1 737 147.56	637 971.00	1 737 278.29	653 134.73
55 00	1 724 631.09	638 081.48	1 724 768.05	653 245.15
57 30	1 712 114.69	638 197.09	1 712 257.87	653 360.70
82 00 00	1 699 598.33	638 317.84	1 699 747.74	653 481.39

LONGITUDE	LATITUDE X 34 50 00	Y	LATITUDE X 34 52 30	Y
81 00 00	2 000 000.00	667 166.75	2 000 000.00	682 331.42
02 30	1 987 495.51	667 169.32	1 987 501.74	682 333.99
05 00	1 974 991.03	667 177.02	1 975 003.48	682 341.68
07 30	1 962 486.55	667 189.86	1 962 505.23	682 354.52
81 10 00	1 949 982.07	667 207.82	1 950 006.97	682 372.47
12 30	1 937 477.61	667 230.92	1 937 508.74	682 395.56
15 00	1 924 973.15	667 259.15	1 925 010.51	682 423.78
17 30	1 912 468.71	667 292.52	1 912 512.29	682 457.13
81 20 00	1 899 964.27	667 331.02	1 900 014.07	682 495.61
22 30	1 887 459.86	667 374.65	1 887 515.89	682 539.22
25 00	1 874 955.47	667 423.42	1 875 017.72	682 587.97
27 30	1 862 451.10	667 477.32	1 862 519.57	682 641.83
81 30 00	1 849 946.75	667 536.35	1 850 021.45	682 700.84
32 30	1 837 442.43	667 600.51	1 837 523.36	682 764.97
35 00	1 824 938.13	667 669.82	1 825 025.29	682 834.24
37 30	1 812 433.87	667 744.24	1 812 527.25	682 908.63
81 40 00	1 799 929.63	667 823.81	1 800 029.24	682 988.16
42 30	1 787 425.43	667 908.51	1 787 531.26	683 072.81
45 00	1 774 921.27	667 998.34	1 775 033.32	683 162.60
47 30	1 762 417.14	668 093.31	1 762 535.42	683 257.51
81 50 00	1 749 913.06	668 193.40	1 750 037.56	683 357.56
52 30	1 737 409.01	668 298.63	1 737 539.74	683 462.74
55 00	1 724 905.00	668 409.00	1 725 041.95	683 573.05
57 30	1 712 401.05	668 524.50	1 712 544.23	683 688.49
82 00 00	1 699 897.14	668 645.13	1 700 046.54	683 809.06

LONGITUDE	LATITUDE X 34 55 00	Y	LATITUDE X 34 57 30	Y
81 00 00	2 000 000.00	697 496.29	2 000 000.00	712 661.38
02 30	1 987 507.97	697 498.86	1 987 514.19	712 663.95
05 00	1 975 015.93	697 506.55	1 975 028.38	712 671.63
07 30	1 962 523.90	697 519.37	1 962 542.58	712 684.45
81 10 00	1 950 031.88	697 537.32	1 950 056.78	712 702.39
12 30	1 937 539.86	697 560.40	1 937 570.99	712 725.46
15 00	1 925 047.86	697 588.60	1 925 085.21	712 753.64
17 30	1 912 555.87	697 621.94	1 912 599.44	712 786.96
81 20 00	1 900 063.87	697 660.40	1 900 113.68	712 825.41
22 30	1 887 571.91	697 703.99	1 887 627.94	712 868.97
25 00	1 875 079.97	697 752.71	1 875 142.23	712 917.67
27 30	1 862 588.05	697 806.55	1 862 656.53	712 971.48
81 30 00	1 850 096.16	697 865.52	1 850 170.86	713 030.43
32 30	1 837 604.29	697 929.62	1 837 685.22	713 094.49
35 00	1 825 112.44	697 998.86	1 825 199.60	713 163.70
37 30	1 812 620.63	698 073.21	1 812 714.01	713 238.01
81 40 00	1 800 128.84	698 152.70	1 800 228.45	713 317.46
42 30	1 787 637.09	698 237.31	1 787 742.93	713 402.03
45 00	1 775 145.38	698 327.06	1 775 257.44	713 491.73
47 30	1 762 653.70	698 421.92	1 762 771.99	713 586.55
81 50 00	1 750 162.07	698 521.92	1 750 286.58	713 686.50
52 30	1 737 670.48	698 627.05	1 737 801.21	713 791.57
55 00	1 725 178.91	698 737.30	1 725 315.87	713 901.77
57 30	1 712 687.41	698 852.68	1 712 830.59	714 017.10
82 00 00	1 700 195.95	698 973.19	1 700 345.36	714 137.55

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE X 34 45 00	Y	LATITUDE X 34 47 30	Y
82 00 00	1 699 598.33	638 317.84	1 699 747.74	653 481.39
02 30	1 687 082.03	638 443.73	1 687 237.66	653 607.22
05 00	1 674 565.78	638 574.75	1 674 727.63	653 738.18
07 30	1 662 049.59	638 710.92	1 662 217.66	653 874.28
82 10 00	1 649 533.45	638 852.21	1 649 707.75	654 015.50
12 30	1 637 017.36	638 998.66	1 637 197.89	654 161.88
15 00	1 624 501.35	639 150.23	1 624 688.09	654 313.37
17 30	1 611 985.39	639 306.96	1 612 178.36	654 470.02
82 20 00	1 599 469.50	639 468.80	1 599 668.70	654 631.79
22 30	1 586 953.67	639 635.80	1 587 159.10	654 798.70
25 00	1 574 437.92	639 807.93	1 574 649.57	654 970.74
27 30	1 561 922.24	639 985.20	1 562 140.11	655 147.93
82 30 00	1 549 406.62	640 167.60	1 549 630.72	655 330.24
32 30	1 536 891.08	640 355.15	1 537 121.41	655 517.69
35 00	1 524 375.63	640 547.83	1 524 612.18	655 710.28
37 30	1 511 860.26	640 745.65	1 512 103.03	655 908.00
82 40 00	1 499 344.96	640 948.61	1 499 593.96	656 110.86
42 30	1 486 829.76	641 156.70	1 487 084.98	656 318.84
45 00	1 474 314.64	641 369.94	1 474 576.08	656 531.97
47 30	1 461 799.61	641 588.30	1 462 067.27	656 750.23
82 50 00	1 449 284.66	641 811.81	1 449 558.55	656 973.63
52 30	1 436 769.82	642 040.45	1 437 049.93	657 202.15
55 00	1 424 255.06	642 274.24	1 424 541.40	657 435.83
57 30	1 411 740.40	642 513.16	1 412 032.97	657 674.62
83 00 00	1 399 225.85	642 757.22	1 399 524.63	657 918.57

LONGITUDE	LATITUDE X 34 50 00	Y	LATITUDE X 34 52 30	Y
82 00 00	1 699 897.14	668 645.13	1 700 046.54	683 809.06
02 30	1 687 393.28	668 770.89	1 687 548.91	683 934.76
05 00	1 674 889.48	668 901.78	1 675 051.34	684 065.59
07 30	1 662 385.74	669 037.82	1 662 553.82	684 201.56
82 10 00	1 649 882.05	669 178.97	1 650 056.35	684 342.64
12 30	1 637 378.42	669 325.27	1 637 558.95	684 488.87
15 00	1 624 874.85	669 476.69	1 625 061.60	684 640.21
17 30	1 612 371.34	669 633.26	1 612 564.32	684 796.70
82 20 00	1 599 867.90	669 794.95	1 600 067.10	684 958.31
22 30	1 587 364.52	669 961.78	1 587 569.95	685 125.06
25 00	1 574 861.22	670 133.73	1 575 072.88	685 296.93
27 30	1 562 357.99	670 310.83	1 562 575.87	685 473.94
82 30 00	1 549 854.82	670 493.05	1 550 078.92	685 656.07
32 30	1 537 351.73	670 680.41	1 537 582.06	685 843.33
35 00	1 524 848.73	670 872.90	1 525 085.28	686 035.73
37 30	1 512 345.80	671 070.52	1 512 588.58	686 233.25
82 40 00	1 499 842.96	671 273.28	1 500 091.96	686 435.91
42 30	1 487 340.20	671 481.17	1 487 595.43	686 643.69
45 00	1 474 837.53	671 694.19	1 475 098.98	686 856.60
47 30	1 462 334.95	671 912.34	1 462 602.62	687 074.64
82 50 00	1 449 832.45	672 135.63	1 450 106.35	687 297.82
52 30	1 437 330.05	672 364.04	1 437 610.17	687 526.12
55 00	1 424 827.74	672 597.60	1 425 114.09	687 759.56
57 30	1 412 325.54	672 836.27	1 412 618.11	687 998.12
83 00 00	1 399 823.43	673 080.09	1 400 122.22	688 241.82

LONGITUDE	LATITUDE X 34 55 00	Y	LATITUDE X 34 57 30	Y
82 00 00	1 700 195.95	698 973.19	1 700 345.36	714 137.55
02 30	1 687 704.55	699 098.83	1 687 860.18	714 263.13
05 00	1 675 213.20	699 229.60	1 675 375.06	714 393.82
07 30	1 662 721.90	699 365.49	1 662 889.99	714 529.65
82 10 00	1 650 230.66	699 506.51	1 650 404.97	714 670.60
12 30	1 637 739.48	699 652.66	1 637 920.01	714 816.68
15 00	1 625 248.36	699 803.93	1 625 435.12	714 967.87
17 30	1 612 757.30	699 960.34	1 612 950.29	715 124.21
82 20 00	1 600 266.31	700 121.87	1 600 465.52	715 285.65
22 30	1 587 775.39	700 288.54	1 587 980.82	715 452.24
25 00	1 575 284.53	700 460.32	1 575 496.19	715 623.93
27 30	1 562 793.75	700 637.24	1 563 011.63	715 800.77
82 30 00	1 550 303.02	700 819.28	1 550 527.13	715 982.71
32 30	1 537 812.39	701 006.45	1 538 042.72	716 169.79
35 00	1 525 321.83	701 198.75	1 525 558.39	716 362.00
37 30	1 512 831.36	701 396.18	1 513 074.14	716 559.32
82 40 00	1 500 340.96	701 598.73	1 500 589.97	716 761.78
42 30	1 487 850.66	701 806.41	1 488 105.89	716 969.35
45 00	1 475 360.43	702 019.22	1 475 621.89	717 182.06
47 30	1 462 870.30	702 237.15	1 463 137.98	717 399.88
82 50 00	1 450 380.25	702 460.22	1 450 654.16	717 622.83
52 30	1 437 890.30	702 688.40	1 438 170.43	717 850.90
55 00	1 425 400.44	702 921.73	1 425 686.80	718 084.12
57 30	1 412 910.68	703 160.16	1 413 203.26	718 322.43
83 00 00	1 400 421.02	703 403.75	1 400 719.83	718 565.89

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 34 45 00 X	LATITUDE 34 45 00 Y	LATITUDE 34 47 30 X	LATITUDE 34 47 30 Y
83 00 00	1 399 225.85	642 757.22	1 399 524.63	657 918.57
02 30	1 386 711.39	643 006.41	1 387 016.40	658 167.63
05 00	1 374 197.02	643 260.75	1 374 508.26	658 421.84
07 30	1 361 682.77	643 520.21	1 362 000.23	658 681.18
83 10 00	1 349 168.63	643 784.82	1 349 492.32	658 945.66
12 30	1 336 654.60	644 054.57	1 336 984.51	659 215.27
15 00	1 324 140.69	644 329.45	1 324 476.82	659 490.01
17 30	1 311 626.88	644 609.47	1 311 969.23	659 769.89
83 20 00	1 299 113.19	644 894.62	1 299 461.77	660 054.90
22 30	1 286 599.62	645 184.91	1 286 954.42	660 345.05
25 00	1 274 086.17	645 480.34	1 274 447.20	660 640.33
27 30	1 261 572.84	645 780.91	1 261 940.09	660 940.75
83 30 00	1 249 059.64	646 086.60	1 249 433.11	661 246.30
32 30	1 236 546.57	646 397.45	1 236 926.26	661 556.99
35 00	1 224 033.61	646 713.42	1 224 419.53	661 872.80

LONGITUDE	LATITUDE 34 50 00 X	LATITUDE 34 50 00 Y	LATITUDE 34 52 30 X	LATITUDE 34 52 30 Y
83 00 00	1 399 823.43	673 080.09	1 400 122.22	688 241.82
02 30	1 387 321.42	673 329.03	1 387 626.44	688 490.64
05 00	1 374 819.50	673 583.12	1 375 130.74	688 744.59
07 30	1 362 317.70	673 842.33	1 362 635.17	689 003.67
83 10 00	1 349 816.01	674 106.67	1 350 139.70	689 267.89
12 30	1 337 314.42	674 376.15	1 337 644.34	689 537.23
15 00	1 324 812.95	674 650.75	1 325 149.09	689 811.70
17 30	1 312 311.59	674 930.50	1 312 653.96	690 091.30
83 20 00	1 299 810.35	675 215.37	1 300 158.94	690 376.03
22 30	1 287 309.23	675 505.37	1 287 664.04	690 665.89
25 00	1 274 808.22	675 800.50	1 275 169.26	690 960.87
27 30	1 262 307.35	676 100.78	1 262 674.60	691 261.00
83 30 00	1 249 806.59	676 406.17	1 250 180.07	691 566.24
32 30	1 237 305.96	676 716.70	1 237 685.66	691 876.62
35 00	1 224 805.45	677 032.36	1 225 191.38	692 192.12

LONGITUDE	LATITUDE 34 55 00 X	LATITUDE 34 55 00 Y	LATITUDE 34 57 30 X	LATITUDE 34 57 30 Y
83 00 00	1 400 421.02	703 403.75	1 400 719.83	718 565.89
02 30	1 387 931.46	703 652.44	1 388 236.49	718 814.46
05 00	1 375 441.99	703 906.27	1 375 753.24	719 068.16
07 30	1 362 952.64	704 165.22	1 363 270.11	719 326.99
83 10 00	1 350 463.39	704 429.30	1 350 787.09	719 590.94
12 30	1 337 974.26	704 698.51	1 338 304.18	719 860.01
15 00	1 325 485.24	704 972.84	1 325 821.38	720 134.21
17 30	1 312 996.32	705 252.31	1 313 338.70	720 413.53
83 20 00	1 300 507.53	705 536.89	1 300 856.13	720 697.98
22 30	1 288 018.85	705 826.61	1 288 373.67	720 987.55
25 00	1 275 530.30	706 121.45	1 275 891.34	721 282.24
27 30	1 263 041.87	706 421.42	1 263 409.13	721 582.06
83 30 00	1 250 553.56	706 726.51	1 250 927.05	721 887.00
32 30	1 238 065.37	707 036.74	1 238 445.09	722 197.07
35 00	1 225 577.32	707 352.08	1 225 963.25	722 512.25

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 35 00 00 X	LATITUDE 35 00 00 Y	LATITUDE 35 02 30 X	LATITUDE 35 02 30 Y
80 00 00	2 299 505.23	729 302.10	2 299 355.81	744 466.91
02 30	2 287 026.22	729 181.71	2 286 883.03	744 346.58
05 00	2 274 547.17	729 066.44	2 274 410.21	744 231.37
07 30	2 262 068.05	728 956.30	2 261 937.32	744 121.28
80 10 00	2 249 588.91	728 851.28	2 249 464.40	744 016.31
12 30	2 237 109.73	728 751.38	2 236 991.44	743 916.46
15 00	2 224 630.50	728 656.61	2 224 518.44	743 821.73
17 30	2 212 151.24	728 566.95	2 212 045.40	743 732.12
80 20 00	2 199 671.94	728 482.43	2 199 572.33	743 647.64
22 30	2 187 192.61	728 403.01	2 187 099.22	743 568.27
25 00	2 174 713.25	728 328.74	2 174 626.09	743 494.03
27 30	2 162 233.85	728 259.57	2 162 152.92	743 424.89
80 30 00	2 149 754.43	728 195.54	2 149 679.72	743 360.89
32 30	2 137 274.99	728 136.62	2 137 206.50	743 302.00
35 00	2 124 795.52	728 082.83	2 124 733.26	743 248.24
37 30	2 112 316.03	728 034.16	2 112 259.99	743 199.59
80 40 00	2 099 836.52	727 990.61	2 099 786.71	743 156.07
42 30	2 087 356.98	727 952.19	2 087 313.40	743 117.67
45 00	2 074 877.44	727 918.89	2 074 840.08	743 084.38
47 30	2 062 397.88	727 890.72	2 062 366.75	743 056.22
80 50 00	2 049 918.32	727 867.66	2 049 893.42	743 033.18
52 30	2 037 438.75	727 849.73	2 037 420.07	743 015.26
55 00	2 024 959.17	727 836.92	2 024 946.72	743 002.45
57 30	2 012 479.58	727 829.24	2 012 473.36	742 994.78
81 00 00	2 000 000.00	727 826.67	2 000 000.00	742 992.21

LONGITUDE	LATITUDE 35 05 00 X	LATITUDE 35 05 00 Y	LATITUDE 35 07 30 X	LATITUDE 35 07 30 Y
80 00 00	2 299 206.40	759 631.93	2 299 056.98	774 797.19
02 30	2 286 739.84	759 511.66	2 286 596.65	774 676.98
05 00	2 274 273.24	759 396.51	2 274 136.28	774 561.89
07 30	2 261 806.58	759 286.47	2 261 675.84	774 451.91
80 10 00	2 249 339.89	759 181.56	2 249 215.37	774 347.05
12 30	2 236 873.15	759 081.76	2 236 754.86	774 247.30
15 00	2 224 406.38	758 987.08	2 224 294.32	774 152.67
17 30	2 211 939.57	758 897.51	2 211 833.73	774 063.14
80 20 00	2 199 472.72	758 813.07	2 199 373.11	773 978.74
22 30	2 187 005.84	758 733.74	2 186 912.45	773 899.45
25 00	2 174 538.93	758 659.54	2 174 451.76	773 825.29
27 30	2 162 071.98	758 590.44	2 161 991.05	773 756.22
80 30 00	2 149 605.01	758 526.47	2 149 530.30	773 692.28
32 30	2 137 138.02	758 467.61	2 137 069.54	773 633.45
35 00	2 124 671.00	758 413.88	2 124 608.74	773 579.75
37 30	2 112 203.96	758 365.25	2 112 147.93	773 531.15
80 40 00	2 099 736.91	758 321.75	2 099 687.10	773 487.67
42 30	2 087 269.82	758 283.37	2 087 226.24	773 449.30
45 00	2 074 802.73	758 250.10	2 074 765.37	773 416.05
47 30	2 062 335.63	758 221.95	2 062 304.50	773 387.92
80 50 00	2 049 868.51	758 198.92	2 049 843.61	773 364.90
52 30	2 037 401.39	758 181.01	2 037 382.71	773 347.00
55 00	2 024 934.26	758 168.21	2 024 921.81	773 334.20
57 30	2 012 467.13	758 160.54	2 012 460.91	773 326.53
81 00 00	2 000 000.00	758 157.97	2 000 000.00	773 323.97

LONGITUDE	LATITUDE 35 10 00 X	LATITUDE 35 10 00 Y	LATITUDE 35 12 30 X	LATITUDE 35 12 30 Y
80 00 00	2 298 907.56	789 962.72	2 298 758.14	805 128.50
02 30	2 286 453.46	789 842.57	2 286 310.26	805 008.41
05 00	2 273 999.31	789 727.53	2 273 862.33	804 893.43
07 30	2 261 545.09	789 617.61	2 261 414.35	804 783.56
80 10 00	2 249 090.85	789 512.80	2 248 966.33	804 678.80
12 30	2 236 636.57	789 413.09	2 236 518.28	804 579.15
15 00	2 224 182.25	789 318.51	2 224 070.18	804 484.62
17 30	2 211 727.89	789 229.03	2 211 622.05	804 395.18
80 20 00	2 199 273.49	789 144.68	2 199 173.88	804 310.87
22 30	2 186 819.06	789 065.42	2 186 725.67	804 231.65
25 00	2 174 364.60	788 991.29	2 174 277.44	804 157.56
27 30	2 161 910.11	788 922.26	2 161 829.17	804 088.57
80 30 00	2 149 455.59	788 858.36	2 149 380.88	804 024.70
32 30	2 137 001.05	788 799.56	2 136 932.57	803 965.93
35 00	2 124 546.48	788 745.88	2 124 484.22	803 912.27
37 30	2 112 091.90	788 697.30	2 112 035.86	803 863.72
80 40 00	2 099 637.29	788 653.85	2 099 587.48	803 820.28
42 30	2 087 182.65	788 615.50	2 087 139.07	803 781.96
45 00	2 074 728.02	788 582.26	2 074 690.66	803 748.74
47 30	2 062 273.37	788 554.15	2 062 242.24	803 720.64
80 50 00	2 049 818.71	788 531.14	2 049 793.80	803 697.64
52 30	2 037 364.04	788 513.25	2 037 345.36	803 679.75
55 00	2 024 909.36	788 500.46	2 024 896.91	803 666.97
57 30	2 012 454.68	788 492.79	2 012 448.45	803 659.31
81 00 00	2 000 000.00	788 490.23	2 000 000.00	803 656.75

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 35 00 00 X	LATITUDE 35 00 00 Y	LATITUDE 35 02 30 X	LATITUDE 35 02 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	727 826.67	2 000 000.00	742 992.21
02 30	1 987 520.42	727 829.24	1 987 526.64	742 994.78
05 00	1 975 040.83	727 836.92	1 975 053.28	743 002.45
07 30	1 962 561.25	727 849.73	1 962 579.93	743 015.26
81 10 00	1 950 081.68	727 867.66	1 950 106.58	743 033.18
12 30	1 937 602.12	727 890.72	1 937 633.25	743 056.22
15 00	1 925 122.56	727 918.89	1 925 159.92	743 084.38
17 30	1 912 643.02	727 952.19	1 912 686.60	743 117.67
81 20 00	1 900 163.48	727 990.61	1 900 213.29	743 156.07
22 30	1 887 683.97	728 034.16	1 887 740.01	743 199.59
25 00	1 875 204.48	728 082.83	1 875 266.74	743 248.24
27 30	1 862 725.01	728 136.62	1 862 793.50	743 302.00
81 30 00	1 850 245.57	728 195.54	1 850 320.28	743 360.89
32 30	1 837 766.15	728 259.57	1 837 847.08	743 424.89
35 00	1 825 286.75	728 328.74	1 825 373.91	743 494.03
37 30	1 812 807.39	728 403.01	1 812 900.78	743 568.27
81 40 00	1 800 328.06	728 482.43	1 800 427.67	743 647.64
42 30	1 787 848.76	728 566.95	1 787 954.60	743 732.12
45 00	1 775 369.50	728 656.61	1 775 481.56	743 821.73
47 30	1 762 890.27	728 751.38	1 763 008.56	743 916.46
81 50 00	1 750 411.09	728 851.28	1 750 535.60	744 016.31
52 30	1 737 931.95	728 956.30	1 738 062.68	744 121.28
55 00	1 725 452.83	729 066.44	1 725 589.79	744 231.37
57 30	1 712 973.78	729 181.71	1 713 116.97	744 346.58
82 00 00	1 700 494.77	729 302.10	1 700 644.19	744 466.91

LONGITUDE	LATITUDE 35 05 00 X	LATITUDE 35 05 00 Y	LATITUDE 35 07 30 X	LATITUDE 35 07 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	758 157.97	2 000 000.00	773 323.97
02 30	1 987 532.87	758 160.54	1 987 539.09	773 326.53
05 00	1 975 065.74	758 168.21	1 975 078.19	773 334.20
07 30	1 962 598.61	758 181.01	1 962 617.29	773 347.00
81 10 00	1 950 131.49	758 198.92	1 950 156.39	773 364.90
12 30	1 937 664.37	758 221.95	1 937 695.50	773 387.92
15 00	1 925 197.27	758 250.10	1 925 234.63	773 416.05
17 30	1 912 730.18	758 283.37	1 912 773.76	773 449.30
81 20 00	1 900 263.09	758 321.75	1 900 312.90	773 487.67
22 30	1 887 796.04	758 365.25	1 887 852.07	773 531.15
25 00	1 875 329.00	758 413.88	1 875 391.26	773 579.75
27 30	1 862 861.98	758 467.61	1 862 930.46	773 633.45
81 30 00	1 850 394.99	758 526.47	1 850 469.70	773 692.28
32 30	1 837 928.02	758 590.44	1 838 008.95	773 756.22
35 00	1 825 461.07	758 659.54	1 825 548.24	773 825.29
37 30	1 812 994.16	758 733.74	1 813 087.55	773 899.45
81 40 00	1 800 527.28	758 813.07	1 800 626.89	773 978.74
42 30	1 788 060.43	758 897.51	1 788 166.27	774 063.14
45 00	1 775 593.62	758 987.08	1 775 705.68	774 152.67
47 30	1 763 126.85	759 081.76	1 763 245.14	774 247.30
81 50 00	1 750 660.11	759 181.56	1 750 784.63	774 347.05
52 30	1 738 193.42	759 286.47	1 738 324.16	774 451.91
55 00	1 725 726.76	759 396.51	1 725 863.72	774 561.89
57 30	1 713 260.16	759 511.66	1 713 403.35	774 676.98
82 00 00	1 700 793.60	759 631.93	1 700 943.02	774 797.19

LONGITUDE	LATITUDE 35 10 00 X	LATITUDE 35 10 00 Y	LATITUDE 35 12 30 X	LATITUDE 35 12 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	788 490.23	2 000 000.00	803 656.75
02 30	1 987 545.32	788 492.79	1 987 551.55	803 659.31
05 00	1 975 090.64	788 500.46	1 975 103.09	803 666.97
07 30	1 962 635.96	788 513.25	1 962 654.64	803 679.75
81 10 00	1 950 181.29	788 531.14	1 950 206.20	803 697.64
12 30	1 937 726.63	788 554.15	1 937 757.76	803 720.64
15 00	1 925 271.98	788 582.26	1 925 309.34	803 748.74
17 30	1 912 817.35	788 615.50	1 912 860.93	803 781.96
81 20 00	1 900 362.71	788 653.85	1 900 412.52	803 820.28
22 30	1 887 908.10	788 697.30	1 887 964.14	803 863.72
25 00	1 875 453.52	788 745.88	1 875 515.78	803 912.27
27 30	1 862 998.95	788 799.56	1 863 067.43	803 965.93
81 30 00	1 850 544.41	788 858.36	1 850 619.12	804 024.70
32 30	1 838 089.89	788 922.26	1 838 170.83	804 088.57
35 00	1 825 635.40	788 991.29	1 825 722.56	804 157.56
37 30	1 813 180.94	789 065.42	1 813 274.33	804 231.65
81 40 00	1 800 726.51	789 144.68	1 800 826.12	804 310.87
42 30	1 788 272.11	789 229.03	1 788 377.95	804 395.18
45 00	1 775 817.75	789 318.51	1 775 929.82	804 484.62
47 30	1 763 363.43	789 413.09	1 763 481.72	804 579.15
81 50 00	1 750 909.15	789 512.80	1 751 033.67	804 678.80
52 30	1 738 454.91	789 617.61	1 738 585.65	804 783.56
55 00	1 726 000.69	789 727.53	1 726 137.67	804 893.43
57 30	1 713 546.54	789 842.57	1 713 689.74	805 008.41
82 00 00	1 701 092.44	789 962.72	1 701 241.86	805 128.50

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 35 00 00 X	Y	LATITUDE 35 02 30 X	Y
81 00 00	2 000 000.00	727 826.67	2 000 000.00	742 992.21
02 30	1 987 520.42	727 829.24	1 987 526.64	742 994.78
05 00	1 975 040.83	727 836.92	1 975 053.28	743 002.45
07 30	1 962 561.25	727 849.73	1 962 579.93	743 015.26
81 10 00	1 950 081.68	727 867.66	1 950 106.58	743 033.18
12 30	1 937 602.12	727 890.72	1 937 633.25	743 056.22
15 00	1 925 122.56	727 918.89	1 925 159.92	743 084.38
17 30	1 912 643.02	727 952.19	1 912 686.60	743 117.67
81 20 00	1 900 163.48	727 990.61	1 900 213.29	743 156.07
22 30	1 887 683.97	728 034.16	1 887 740.01	743 199.59
25 00	1 875 204.48	728 082.83	1 875 266.74	743 248.24
27 30	1 862 725.01	728 136.62	1 862 793.50	743 302.00
81 30 00	1 850 245.57	728 195.54	1 850 320.28	743 360.89
32 30	1 837 766.15	728 259.57	1 837 847.08	743 424.89
35 00	1 825 286.75	728 328.74	1 825 373.91	743 494.03
37 30	1 812 807.39	728 403.01	1 812 900.78	743 568.27
81 40 00	1 800 328.06	728 482.43	1 800 427.67	743 647.64
42 30	1 787 848.76	728 566.95	1 787 954.60	743 732.12
45 00	1 775 369.50	728 656.61	1 775 481.56	743 821.73
47 30	1 762 890.27	728 751.38	1 763 008.56	743 916.46
81 50 00	1 750 411.09	728 851.28	1 750 535.60	744 016.31
52 30	1 737 931.95	728 956.30	1 738 062.68	744 121.28
55 00	1 725 452.83	729 066.44	1 725 589.79	744 231.37
57 30	1 712 973.78	729 181.71	1 713 116.97	744 346.58
82 00 00	1 700 494.77	729 302.10	1 700 644.19	744 466.91

LONGITUDE	LATITUDE 35 05 00 X	Y	LATITUDE 35 07 30 X	Y
81 00 00	2 000 000.00	758 157.97	2 000 000.00	773 323.97
02 30	1 987 532.87	758 160.54	1 987 539.09	773 326.53
05 00	1 975 065.74	758 168.21	1 975 078.19	773 334.20
07 30	1 962 598.61	758 181.01	1 962 617.29	773 347.00
81 10 00	1 950 131.49	758 198.92	1 950 156.39	773 364.90
12 30	1 937 664.37	758 221.95	1 937 695.50	773 387.92
15 00	1 925 197.27	758 250.10	1 925 234.63	773 416.05
17 30	1 912 730.18	758 283.37	1 912 773.76	773 449.30
81 20 00	1 900 263.09	758 321.75	1 900 312.90	773 487.67
22 30	1 887 796.04	758 365.25	1 887 852.07	773 531.15
25 00	1 875 329.00	758 413.88	1 875 391.26	773 579.75
27 30	1 862 861.98	758 467.61	1 862 930.46	773 633.45
81 30 00	1 850 394.99	758 526.47	1 850 469.70	773 692.28
32 30	1 837 928.02	758 590.44	1 838 008.95	773 756.22
35 00	1 825 461.07	758 659.54	1 825 548.24	773 825.29
37 30	1 812 994.16	758 733.74	1 813 087.55	773 899.45
81 40 00	1 800 527.28	758 813.07	1 800 626.89	773 978.74
42 30	1 788 060.43	758 897.51	1 788 166.27	774 063.14
45 00	1 775 593.62	758 987.08	1 775 705.68	774 152.67
47 30	1 763 126.85	759 081.76	1 763 245.14	774 247.30
81 50 00	1 750 660.11	759 181.56	1 750 784.63	774 347.05
52 30	1 738 193.42	759 286.47	1 738 324.16	774 451.91
55 00	1 725 726.76	759 396.51	1 725 863.72	774 561.89
57 30	1 713 260.16	759 511.66	1 713 403.35	774 676.98
82 00 00	1 700 793.60	759 631.93	1 700 943.02	774 797.19

LONGITUDE	LATITUDE 35 10 00 X	Y	LATITUDE 35 12 30 X	Y
81 00 00	2 000 000.00	788 490.23	2 000 000.00	803 656.75
02 30	1 987 545.32	788 492.79	1 987 551.55	803 659.31
05 00	1 975 090.64	788 500.46	1 975 103.09	803 666.97
07 30	1 962 635.96	788 513.25	1 962 654.64	803 679.75
81 10 00	1 950 181.29	788 531.14	1 950 206.20	803 697.64
12 30	1 937 726.63	788 554.15	1 937 757.76	803 720.64
15 00	1 925 271.98	788 582.26	1 925 309.34	803 748.74
17 30	1 912 817.35	788 615.50	1 912 860.93	803 781.96
81 20 00	1 900 362.71	788 653.85	1 900 412.52	803 820.28
22 30	1 887 908.10	788 697.30	1 887 964.14	803 863.72
25 00	1 875 453.52	788 745.88	1 875 515.78	803 912.27
27 30	1 862 998.95	788 799.56	1 863 067.43	803 965.93
81 30 00	1 850 544.41	788 858.36	1 850 619.12	804 024.70
32 30	1 838 089.89	788 922.26	1 838 170.83	804 088.57
35 00	1 825 635.40	788 991.29	1 825 722.56	804 157.56
37 30	1 813 180.94	789 065.42	1 813 274.33	804 231.65
81 40 00	1 800 726.51	789 144.68	1 800 826.12	804 310.87
42 30	1 788 272.11	789 229.03	1 788 377.95	804 395.18
45 00	1 775 817.75	789 318.51	1 775 929.82	804 484.62
47 30	1 763 363.43	789 413.09	1 763 481.72	804 579.15
81 50 00	1 750 909.15	789 512.80	1 751 033.67	804 678.80
52 30	1 738 454.91	789 617.61	1 738 585.65	804 783.56
55 00	1 726 000.69	789 727.53	1 726 137.67	804 893.43
57 30	1 713 546.54	789 842.57	1 713 689.74	805 008.41
82 00 00	1 701 092.44	789 962.72	1 701 241.86	805 128.50

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 35 00 00 X	LATITUDE 35 00 00 Y	LATITUDE 35 02 30 X	LATITUDE 35 02 30 Y
82 00 00	1 700 494.77	729 302.10	1 700 644.19	744 466.91
02 30	1 688 015.82	729 427.62	1 688 171.46	744 592.36
05 00	1 675 536.92	729 558.25	1 675 698.78	744 722.92
07 30	1 663 058.07	729 694.01	1 663 226.16	744 858.62
82 10 00	1 650 579.28	729 834.88	1 650 753.60	744 999.42
12 30	1 638 100.55	729 980.89	1 638 281.09	745 145.36
15 00	1 625 621.88	730 132.01	1 625 808.65	745 296.40
17 30	1 613 143.27	730 288.27	1 613 336.26	745 452.58
82 20 00	1 600 664.73	730 449.63	1 600 863.95	745 613.87
22 30	1 588 186.26	730 616.13	1 588 391.70	745 780.28
25 00	1 575 707.85	730 787.74	1 575 919.52	745 951.81
27 30	1 563 229.52	730 964.49	1 563 447.41	746 128.46
82 30 00	1 550 751.25	731 146.35	1 550 975.36	746 310.23
32 30	1 538 273.06	731 333.33	1 538 503.40	746 497.13
35 00	1 525 794.95	731 525.44	1 526 031.52	746 689.14
37 30	1 513 316.93	731 722.67	1 513 559.72	746 886.27
82 40 00	1 500 838.98	731 925.02	1 501 088.00	747 088.52
42 30	1 488 361.12	732 132.49	1 488 616.36	747 295.89
45 00	1 475 883.35	732 345.09	1 476 144.81	747 508.38
47 30	1 463 405.67	732 562.81	1 463 673.36	747 725.98
82 50 00	1 450 928.07	732 785.65	1 451 201.98	747 948.72
52 30	1 438 450.57	733 013.61	1 438 730.70	748 176.56
55 00	1 425 973.16	733 246.70	1 426 259.52	748 409.54
57 30	1 413 495.85	733 484.90	1 413 788.43	748 647.62
83 00 00	1 401 018.63	733 728.24	1 401 317.45	748 890.83

LONGITUDE	LATITUDE 35 05 00 X	LATITUDE 35 05 00 Y	LATITUDE 35 07 30 X	LATITUDE 35 07 30 Y
82 00 00	1 700 793.60	759 631.93	1 700 943.02	774 797.19
02 30	1 688 327.10	759 757.32	1 688 482.74	774 922.52
05 00	1 675 860.65	759 887.82	1 676 022.52	775 052.96
07 30	1 663 394.25	760 023.45	1 663 562.35	775 188.52
82 10 00	1 650 927.91	760 164.18	1 651 102.23	775 329.18
12 30	1 638 461.63	760 310.05	1 638 642.18	775 474.97
15 00	1 625 995.41	760 461.01	1 626 182.19	775 625.86
17 30	1 613 529.26	760 617.11	1 613 722.25	775 781.88
82 20 00	1 601 063.17	760 778.32	1 601 262.39	775 943.01
22 30	1 588 597.14	760 944.65	1 588 802.59	776 109.26
25 00	1 576 131.19	761 116.09	1 576 342.86	776 280.61
27 30	1 563 665.30	761 292.66	1 563 883.20	776 457.09
82 30 00	1 551 199.48	761 474.34	1 551 423.60	776 638.68
32 30	1 538 733.75	761 661.14	1 538 964.09	776 825.39
35 00	1 526 268.09	761 853.05	1 526 504.66	777 017.21
37 30	1 513 802.51	762 050.08	1 514 045.31	777 214.14
82 40 00	1 501 337.02	762 252.23	1 501 586.04	777 416.19
42 30	1 488 871.61	762 459.50	1 489 126.86	777 623.35
45 00	1 476 406.28	762 671.88	1 476 667.76	777 835.63
47 30	1 463 941.05	762 889.38	1 464 208.75	778 053.02
82 50 00	1 451 475.90	763 112.00	1 451 749.82	778 275.53
52 30	1 439 010.85	763 339.73	1 439 291.00	778 503.14
55 00	1 426 545.89	763 572.59	1 426 832.26	778 735.89
57 30	1 414 081.03	763 810.55	1 414 373.62	778 973.73
83 00 00	1 401 616.26	764 053.65	1 401 915.08	779 216.71

LONGITUDE	LATITUDE 35 10 00 X	LATITUDE 35 10 00 Y	LATITUDE 35 12 30 X	LATITUDE 35 12 30 Y
82 00 00	1 701 092.44	789 962.72	1 701 241.86	805 128.50
02 30	1 688 638.39	790 087.98	1 688 794.04	805 253.70
05 00	1 676 184.39	790 218.35	1 676 346.26	805 384.01
07 30	1 663 730.45	790 353.84	1 663 898.55	805 519.43
82 10 00	1 651 276.56	790 494.44	1 651 450.88	805 659.95
12 30	1 638 822.73	790 640.16	1 639 003.28	805 805.60
15 00	1 626 368.96	790 790.97	1 626 555.74	805 956.34
17 30	1 613 915.25	790 946.92	1 614 108.26	806 112.21
82 20 00	1 601 461.61	791 107.96	1 601 660.84	806 273.17
22 30	1 589 008.04	791 274.13	1 589 213.49	806 439.26
25 00	1 576 554.54	791 445.40	1 576 766.22	806 610.44
27 30	1 564 101.10	791 621.79	1 564 319.01	806 786.74
82 30 00	1 551 647.73	791 803.28	1 551 871.86	806 968.15
32 30	1 539 194.44	791 989.90	1 539 424.80	807 154.67
35 00	1 526 741.24	792 181.62	1 526 977.82	807 346.29
37 30	1 514 288.11	792 378.45	1 514 530.92	807 543.03
82 40 00	1 501 835.07	792 580.40	1 502 084.10	807 744.88
42 30	1 489 382.11	792 787.46	1 489 637.37	807 951.83
45 00	1 476 929.23	792 999.64	1 477 190.72	808 163.90
47 30	1 464 476.45	793 216.92	1 464 744.16	808 381.07
82 50 00	1 452 023.75	793 439.31	1 452 297.68	808 603.36
52 30	1 439 571.15	793 666.82	1 439 851.31	808 830.75
55 00	1 427 118.64	793 899.45	1 427 405.02	809 063.26
57 30	1 414 666.23	794 137.17	1 414 958.83	809 300.87
83 00 00	1 402 213.91	794 380.02	1 402 512.74	809 543.60

SOUTH CAROLINA – NORTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 35 00 00 X	LATITUDE 35 00 00 Y	LATITUDE 35 02 30 X	LATITUDE 35 02 30 Y
83 00 00	1 401 018.63	733 728.24	1 401 317.45	748 890.83
02 30	1 388 541.52	733 976.68	1 388 846.56	749 139.15
05 00	1 376 064.50	734 230.26	1 376 375.76	749 392.61
07 30	1 363 587.59	734 488.95	1 363 905.08	749 651.17
83 10 00	1 351 110.80	734 752.77	1 351 434.51	749 914.86
12 30	1 338 634.11	735 021.71	1 338 964.05	750 183.66
15 00	1 326 157.54	735 295.77	1 326 493.70	750 457.58
17 30	1 313 681.07	735 574.96	1 314 023.46	750 736.63
83 20 00	1 301 204.73	735 859.26	1 301 553.34	751 020.79
22 30	1 288 728.50	736 148.68	1 289 083.33	751 310.07
25 00	1 276 252.39	736 443.23	1 276 613.44	751 604.47
27 30	1 263 776.41	736 742.91	1 264 143.68	751 904.00
83 30 00	1 251 300.54	737 047.69	1 251 674.04	752 208.63
32 30	1 238 824.81	737 357.61	1 239 204.53	752 518.39
35 00	1 226 349.20	737 672.63	1 226 735.15	752 833.26

LONGITUDE	LATITUDE 35 05 00 X	LATITUDE 35 05 00 Y	LATITUDE 35 07 30 X	LATITUDE 35 07 30 Y
83 00 00	1 401 616.26	764 053.65	1 401 915.08	779 216.71
02 30	1 389 151.60	764 301.85	1 389 456.65	779 464.78
05 00	1 376 687.02	764 555.17	1 376 998.30	779 717.98
07 30	1 364 222.57	764 813.61	1 364 540.07	779 976.28
83 10 00	1 351 758.22	765 077.16	1 352 081.94	780 239.71
12 30	1 339 293.98	765 345.83	1 339 623.93	780 508.24
15 00	1 326 829.86	765 619.62	1 327 166.03	780 781.89
17 30	1 314 365.84	765 898.53	1 314 708.24	781 060.66
83 20 00	1 301 901.95	766 182.54	1 302 250.57	781 344.54
22 30	1 289 438.17	766 471.68	1 289 793.01	781 633.53
25 00	1 276 974.50	766 765.93	1 277 335.57	781 927.63
27 30	1 264 510.97	767 065.31	1 264 878.26	782 226.86
83 30 00	1 252 047.55	767 369.79	1 252 421.07	782 531.19
32 30	1 239 584.26	767 679.40	1 239 964.00	782 840.64
35 00	1 227 121.10	767 994.11	1 227 507.06	783 155.20

LONGITUDE	LATITUDE 35 10 00 X	LATITUDE 35 10 00 Y	LATITUDE 35 12 30 X	LATITUDE 35 12 30 Y
83 00 00	1 402 213.91	794 380.02	1 402 512.74	809 543.60
02 30	1 389 761.70	794 627.97	1 390 066.75	809 791.42
05 00	1 377 309.57	794 881.04	1 377 620.85	810 044.37
07 30	1 364 857.57	795 139.22	1 365 175.07	810 302.42
83 10 00	1 352 405.67	795 402.51	1 352 729.40	810 565.58
12 30	1 339 953.88	795 670.91	1 340 283.83	810 833.84
15 00	1 327 502.20	795 944.43	1 327 838.38	811 107.22
17 30	1 315 050.63	796 223.05	1 315 393.04	811 385.71
83 20 00	1 302 599.19	796 506.79	1 302 947.82	811 669.30
22 30	1 290 147.85	796 795.64	1 290 502.71	811 958.01
25 00	1 277 696.64	797 089.59	1 278 057.72	812 251.82
27 30	1 265 245.55	797 388.67	1 265 612.86	812 550.74
83 30 00	1 252 794.59	797 692.84	1 253 168.11	812 854.76
32 30	1 240 343.75	798 002.15	1 240 723.50	813 163.91
35 00	1 227 893.03	798 316.54	1 228 279.01	813 478.15

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 32 00 00 X	LATITUDE 32 00 00 Y	LATITUDE 32 02 30 X	LATITUDE 32 02 30 Y
80 00 00	2 310 044.81	62 111.08	2 309 900.11	77 269.50
02 30	2 297 126.06	61 990.83	2 296 987.96	77 149.31
05 00	2 284 207.87	61 875.71	2 284 075.78	77 034.24
07 30	2 271 289.63	61 765.70	2 271 163.54	76 924.29
80 10 00	2 258 371.36	61 660.81	2 258 251.27	76 819.44
12 30	2 245 453.04	61 561.03	2 245 338.96	76 719.71
15 00	2 232 534.68	61 466.36	2 232 426.60	76 625.09
17 30	2 219 616.29	61 376.82	2 219 514.22	76 535.58
80 20 00	2 206 697.87	61 292.39	2 206 601.80	76 451.20
22 30	2 193 779.40	61 213.08	2 193 689.34	76 371.93
25 00	2 180 860.91	61 138.89	2 180 776.85	76 297.77
27 30	2 167 942.40	61 069.81	2 167 864.35	76 228.72
80 30 00	2 155 023.85	61 005.84	2 154 951.80	76 164.78
32 30	2 142 105.29	60 947.00	2 142 039.24	76 105.97
35 00	2 129 186.70	60 893.28	2 129 126.66	76 052.27
37 30	2 116 268.08	60 844.67	2 116 214.04	76 003.68
80 40 00	2 103 349.45	60 801.18	2 103 301.42	75 960.21
42 30	2 090 430.80	60 762.80	2 090 388.77	75 921.85
45 00	2 077 512.14	60 729.54	2 077 476.12	75 888.60
47 30	2 064 593.48	60 701.39	2 064 563.46	75 860.47
80 50 00	2 051 674.79	60 678.37	2 051 650.77	75 837.46
52 30	2 038 756.10	60 660.46	2 038 738.09	75 819.56
55 00	2 025 837.41	60 647.67	2 025 825.40	75 806.78
57 30	2 012 918.70	60 639.99	2 012 912.69	75 799.10
81 00 00	2 000 000.00	60 637.43	2 000 000.00	75 796.54

LONGITUDE	LATITUDE 32 05 00 X	LATITUDE 32 05 00 Y	LATITUDE 32 07 30 X	LATITUDE 32 07 30 Y
80 00 00	2 309 756.01	92 427.86	2 309 611.91	107 586.13
02 30	2 296 849.87	92 307.72	2 296 711.77	107 466.05
05 00	2 283 943.69	92 192.71	2 283 811.60	107 351.09
07 30	2 271 037.46	92 082.80	2 270 911.37	107 241.24
80 10 00	2 258 131.19	91 978.01	2 258 011.11	107 136.49
12 30	2 245 224.88	91 878.32	2 245 110.81	107 036.85
15 00	2 232 318.53	91 783.74	2 232 210.45	106 942.32
17 30	2 219 412.15	91 694.28	2 219 310.08	106 852.90
80 20 00	2 206 505.74	91 609.93	2 206 409.67	106 768.59
22 30	2 193 599.27	91 530.70	2 193 509.21	106 689.39
25 00	2 180 692.80	91 456.57	2 180 608.74	106 615.30
27 30	2 167 786.29	91 387.56	2 167 708.24	106 546.32
80 30 00	2 154 879.75	91 323.65	2 154 807.70	106 482.44
32 30	2 141 973.19	91 264.87	2 141 907.15	106 423.68
35 00	2 129 066.61	91 211.19	2 129 006.57	106 370.03
37 30	2 116 160.00	91 162.63	2 116 105.96	106 321.49
80 40 00	2 103 253.38	91 119.18	2 103 205.35	106 278.06
42 30	2 090 346.74	91 080.83	2 090 304.71	106 239.74
45 00	2 077 440.09	91 047.60	2 077 404.07	106 206.52
47 30	2 064 533.43	91 019.48	2 064 503.41	106 178.41
80 50 00	2 051 626.75	90 996.49	2 051 602.74	106 155.43
52 30	2 038 720.07	90 978.59	2 038 702.06	106 137.54
55 00	2 025 813.39	90 965.81	2 025 801.38	106 124.77
57 30	2 012 906.69	90 958.14	2 012 900.68	106 117.10
81 00 00	2 000 000.00	90 955.58	2 000 000.00	106 114.54

LONGITUDE	LATITUDE 32 10 00 X	LATITUDE 32 10 00 Y	LATITUDE 32 12 30 X	LATITUDE 32 12 30 Y
80 00 00	2 309 467.82	122 744.35	2 309 323.72	137 902.49
02 30	2 296 573.68	122 624.33	2 296 435.59	137 782.53
05 00	2 283 679.51	122 509.42	2 283 547.42	137 667.67
07 30	2 270 785.28	122 399.61	2 270 659.20	137 557.92
80 10 00	2 257 891.03	122 294.91	2 257 770.95	137 453.27
12 30	2 244 996.73	122 195.32	2 244 882.65	137 353.72
15 00	2 232 102.38	122 100.83	2 231 994.31	137 259.28
17 30	2 219 208.01	122 011.45	2 219 105.94	137 169.94
80 20 00	2 206 313.60	121 927.19	2 206 217.54	137 085.71
22 30	2 193 419.15	121 848.02	2 193 329.09	137 006.59
25 00	2 180 524.68	121 773.97	2 180 440.62	136 932.56
27 30	2 167 630.19	121 705.02	2 167 552.13	136 863.65
80 30 00	2 154 735.65	121 641.17	2 154 663.60	136 799.83
32 30	2 141 841.10	121 582.44	2 141 775.06	136 741.12
35 00	2 128 946.53	121 528.82	2 128 886.49	136 687.53
37 30	2 116 051.93	121 480.30	2 115 997.89	136 639.03
80 40 00	2 103 157.32	121 436.89	2 103 109.28	136 595.64
42 30	2 090 262.68	121 398.58	2 090 220.65	136 557.35
45 00	2 077 368.04	121 365.37	2 077 332.02	136 524.16
47 30	2 064 473.39	121 337.28	2 064 443.37	136 496.09
80 50 00	2 051 578.72	121 314.31	2 051 554.70	136 473.12
52 30	2 038 684.05	121 296.43	2 038 666.04	136 455.25
55 00	2 025 789.38	121 283.66	2 025 777.37	136 442.49
57 30	2 012 894.68	121 276.00	2 012 888.68	136 434.83
81 00 00	2 000 000.00	121 273.44	2 000 000.00	136 432.27

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 32 00 00 X	LATITUDE 32 00 00 Y	LATITUDE 32 02 30 X	LATITUDE 32 02 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	60 637.43	2 000 000.00	75 796.54
02 30	1 987 081.30	60 639.99	1 987 087.31	75 799.10
05 00	1 974 162.59	60 647.67	1 974 174.60	75 806.78
07 30	1 961 243.90	60 660.46	1 961 261.91	75 819.56
81 10 00	1 948 325.21	60 678.37	1 948 349.23	75 837.46
12 30	1 935 406.52	60 701.39	1 935 436.54	75 860.47
15 00	1 922 487.86	60 729.54	1 922 523.88	75 888.60
17 30	1 909 569.20	60 762.80	1 909 611.23	75 921.85
81 20 00	1 896 650.55	60 801.18	1 896 698.58	75 960.21
22 30	1 883 731.92	60 844.67	1 883 785.96	76 003.68
25 00	1 870 813.30	60 893.28	1 870 873.34	76 052.27
27 30	1 857 894.71	60 947.00	1 857 960.76	76 105.97
81 30 00	1 844 976.15	61 005.84	1 845 048.20	76 164.78
32 30	1 832 057.60	61 069.81	1 832 135.65	76 228.72
35 00	1 819 139.09	61 138.89	1 819 223.15	76 297.77
37 30	1 806 220.60	61 213.08	1 806 310.66	76 371.93
81 40 00	1 793 302.13	61 292.39	1 793 398.20	76 451.20
42 30	1 780 383.71	61 376.82	1 780 485.78	76 535.58
45 00	1 767 465.32	61 466.36	1 767 573.40	76 625.09
47 30	1 754 546.96	61 561.03	1 754 661.04	76 719.71
81 50 00	1 741 628.64	61 660.81	1 741 748.73	76 819.44
52 30	1 728 710.37	61 765.70	1 728 836.46	76 924.29
55 00	1 715 792.13	61 875.71	1 715 924.22	77 034.24
57 30	1 702 873.94	61 990.83	1 703 012.04	77 149.31
82 00 00	1 689 955.79	62 111.08	1 690 099.89	77 269.50

LONGITUDE	LATITUDE 32 05 00 X	LATITUDE 32 05 00 Y	LATITUDE 32 07 30 X	LATITUDE 32 07 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	90 955.58	2 000 000.00	106 114.54
02 30	1 987 093.31	90 958.14	1 987 099.32	106 117.10
05 00	1 974 186.61	90 965.81	1 974 198.62	106 124.77
07 30	1 961 279.93	90 978.59	1 961 297.94	106 137.54
81 10 00	1 948 373.25	90 996.49	1 948 397.26	106 155.43
12 30	1 935 466.57	91 019.48	1 935 496.59	106 178.41
15 00	1 922 559.91	91 047.60	1 922 595.93	106 206.52
17 30	1 909 653.26	91 080.83	1 909 695.29	106 239.74
81 20 00	1 896 746.62	91 119.18	1 896 794.65	106 278.06
22 30	1 883 840.00	91 162.63	1 883 894.04	106 321.49
25 00	1 870 933.39	91 211.19	1 870 993.43	106 370.03
27 30	1 858 026.81	91 264.87	1 858 092.85	106 423.68
81 30 00	1 845 120.25	91 323.65	1 845 192.30	106 482.44
32 30	1 832 213.71	91 387.56	1 832 291.76	106 546.32
35 00	1 819 307.20	91 456.57	1 819 391.26	106 615.30
37 30	1 806 400.73	91 530.70	1 806 490.79	106 689.39
81 40 00	1 793 494.26	91 609.93	1 793 590.33	106 768.59
42 30	1 780 587.85	91 694.28	1 780 689.92	106 852.90
45 00	1 767 681.47	91 783.74	1 767 789.55	106 942.32
47 30	1 754 775.12	91 878.32	1 754 889.19	107 036.85
81 50 00	1 741 868.81	91 978.01	1 741 988.89	107 136.49
52 30	1 728 962.54	92 082.80	1 729 088.63	107 241.24
55 00	1 716 056.31	92 192.71	1 716 188.40	107 351.09
57 30	1 703 150.13	92 307.72	1 703 288.23	107 466.05
82 00 00	1 690 243.99	92 427.86	1 690 388.09	107 586.13

LONGITUDE	LATITUDE 32 10 00 X	LATITUDE 32 10 00 Y	LATITUDE 32 12 30 X	LATITUDE 32 12 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	121 273.44	2 000 000.00	136 432.27
02 30	1 987 105.32	121 276.00	1 987 111.32	136 434.83
05 00	1 974 210.62	121 283.66	1 974 222.63	136 442.49
07 30	1 961 315.95	121 296.43	1 961 333.96	136 455.25
81 10 00	1 948 421.28	121 314.31	1 948 445.30	136 473.12
12 30	1 935 526.61	121 337.28	1 935 556.63	136 496.09
15 00	1 922 631.96	121 365.37	1 922 667.98	136 524.16
17 30	1 909 737.32	121 398.58	1 909 779.35	136 557.35
81 20 00	1 896 842.68	121 436.89	1 896 890.72	136 595.64
22 30	1 883 948.07	121 480.30	1 884 002.11	136 639.03
25 00	1 871 053.47	121 528.82	1 871 113.51	136 687.53
27 30	1 858 158.90	121 582.44	1 858 224.94	136 741.12
81 30 00	1 845 264.35	121 641.17	1 845 336.40	136 799.83
32 30	1 832 369.81	121 705.02	1 832 447.87	136 863.65
35 00	1 819 475.32	121 773.97	1 819 559.38	136 932.56
37 30	1 806 580.85	121 848.02	1 806 670.91	137 006.59
81 40 00	1 793 686.40	121 927.19	1 793 782.46	137 085.71
42 30	1 780 791.99	122 011.45	1 780 894.06	137 169.94
45 00	1 767 897.62	122 100.83	1 768 005.69	137 259.28
47 30	1 755 003.27	122 195.32	1 755 117.35	137 353.72
81 50 00	1 742 108.97	122 294.91	1 742 229.05	137 453.27
52 30	1 729 214.72	122 399.61	1 729 340.80	137 557.92
55 00	1 716 320.49	122 509.42	1 716 452.58	137 667.67
57 30	1 703 426.32	122 624.33	1 703 564.41	137 782.53
82 00 00	1 690 532.18	122 744.35	1 690 676.28	137 902.49

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 32 15 00 X	LATITUDE 32 15 00 Y	LATITUDE 32 17 30 X	LATITUDE 32 17 30 Y
79 00 00	2 618 331.89	157 469.08	2 618 043.11	172 625.09
02 30	2 605 450.90	157 226.71	2 605 168.72	172 382.84
05 00	2 592 570.40	156 989.46	2 592 294.22	172 145.70
07 30	2 579 689.82	156 757.31	2 579 419.65	171 913.65
79 10 00	2 566 809.14	156 530.25	2 566 544.98	171 686.70
12 30	2 553 928.37	156 308.30	2 553 670.20	171 464.85
15 00	2 541 047.52	156 091.45	2 540 795.36	171 248.10
17 30	2 528 166.59	155 879.70	2 527 920.43	171 036.45
79 20 00	2 515 285.56	155 673.06	2 515 045.41	170 829.90
22 30	2 502 404.46	155 471.51	2 502 170.31	170 628.45
25 00	2 489 523.27	155 275.07	2 489 295.12	170 432.11
27 30	2 476 642.02	155 083.73	2 476 419.88	170 240.85
79 30 00	2 463 760.70	154 897.49	2 463 544.56	170 054.70
32 30	2 450 879.28	154 716.35	2 450 669.14	169 873.64
35 00	2 437 997.81	154 540.32	2 437 793.68	169 697.70
37 30	2 425 116.27	154 369.39	2 424 918.14	169 526.85
79 40 00	2 412 234.65	154 203.56	2 412 042.52	169 361.10
42 30	2 399 352.98	154 042.83	2 399 166.86	169 200.44
45 00	2 386 471.25	153 887.20	2 386 291.13	169 044.88
47 30	2 373 589.44	153 736.68	2 373 415.32	168 894.43
79 50 00	2 360 707.59	153 591.26	2 360 539.48	168 749.08
52 30	2 347 825.68	153 450.95	2 347 663.58	168 608.83
55 00	2 334 943.71	153 315.73	2 334 787.60	168 473.68
57 30	2 322 061.69	153 185.62	2 321 911.59	168 343.62
80 00 00	2 309 179.62	153 060.60	2 309 035.52	168 218.66

LONGITUDE	LATITUDE 32 20 00 X	LATITUDE 32 20 00 Y	LATITUDE 32 22 30 X	LATITUDE 32 22 30 Y
79 00 00	2 617 754.93	187 781.05	2 617 466.75	202 936.99
02 30	2 604 886.55	187 538.91	2 604 604.37	202 694.97
05 00	2 592 018.05	187 301.88	2 591 741.88	202 458.04
07 30	2 579 149.48	187 069.94	2 578 879.31	202 226.22
79 10 00	2 566 280.81	186 843.10	2 566 016.64	201 999.48
12 30	2 553 412.04	186 621.35	2 553 153.88	201 777.84
15 00	2 540 543.20	186 404.70	2 540 291.04	201 561.29
17 30	2 527 674.27	186 193.15	2 527 428.12	201 349.83
79 20 00	2 514 805.25	185 986.70	2 514 565.10	201 143.48
22 30	2 501 936.16	185 785.35	2 501 702.01	200 942.22
25 00	2 489 066.98	185 589.09	2 488 838.83	200 746.05
27 30	2 476 197.73	185 397.92	2 475 975.59	200 554.98
79 30 00	2 463 328.42	185 211.86	2 463 112.28	200 368.99
32 30	2 450 459.01	185 030.89	2 450 248.87	200 188.11
35 00	2 437 589.55	184 855.02	2 437 385.41	200 012.33
37 30	2 424 720.01	184 684.25	2 424 521.88	199 841.64
79 40 00	2 411 850.40	184 518.58	2 411 658.27	199 676.04
42 30	2 398 980.74	184 358.00	2 398 794.62	199 515.54
45 00	2 386 111.01	184 202.51	2 385 930.89	199 360.12
47 30	2 373 241.21	184 052.13	2 373 067.10	199 209.81
79 50 00	2 360 371.37	183 906.85	2 360 203.26	199 064.60
52 30	2 347 501.47	183 766.66	2 347 339.36	198 924.48
55 00	2 334 631.50	183 631.57	2 334 475.39	198 789.45
57 30	2 321 761.49	183 501.58	2 321 611.39	198 659.52
80 00 00	2 308 891.43	183 376.68	2 308 747.33	198 534.67

LONGITUDE	LATITUDE 32 25 00 X	LATITUDE 32 25 00 Y	LATITUDE 32 27 30 X	LATITUDE 32 27 30 Y
79 00 00	2 617 178.58	218 092.92	2 616 890.40	233 248.84
02 30	2 604 322.20	217 851.01	2 604 040.02	233 007.04
05 00	2 591 465.71	217 614.20	2 591 189.53	232 770.34
07 30	2 578 609.14	217 382.48	2 578 338.97	232 538.73
79 10 00	2 565 752.48	217 155.85	2 565 488.31	232 312.20
12 30	2 552 895.71	216 934.31	2 552 637.55	232 090.77
15 00	2 540 038.88	216 717.86	2 539 786.72	231 874.42
17 30	2 527 181.96	216 506.50	2 526 935.81	231 663.16
79 20 00	2 514 324.95	216 300.25	2 514 084.79	231 457.00
22 30	2 501 467.86	216 099.08	2 501 233.71	231 255.93
25 00	2 488 610.68	215 903.01	2 488 382.54	231 059.95
27 30	2 475 753.45	215 712.02	2 475 531.31	230 869.05
79 30 00	2 462 896.14	215 526.12	2 462 680.00	230 683.24
32 30	2 450 038.73	215 345.32	2 449 828.60	230 502.53
35 00	2 437 181.28	215 169.62	2 436 977.15	230 326.91
37 30	2 424 323.76	214 999.01	2 424 125.63	230 156.38
79 40 00	2 411 466.15	214 833.49	2 411 274.02	229 990.94
42 30	2 398 608.50	214 673.06	2 398 422.38	229 830.58
45 00	2 385 750.78	214 517.72	2 385 570.66	229 675.31
47 30	2 372 892.98	214 367.48	2 372 718.87	229 525.14
79 50 00	2 360 035.14	214 222.34	2 359 867.03	229 380.06
52 30	2 347 177.26	214 082.28	2 347 015.15	229 240.07
55 00	2 334 319.29	213 947.31	2 334 163.19	229 105.17
57 30	2 321 461.29	213 817.44	2 321 311.19	228 975.36
80 00 00	2 308 603.24	213 692.66	2 308 459.14	228 850.63

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 32 15 00 X	LATITUDE 32 15 00 Y	LATITUDE 32 17 30 X	LATITUDE 32 17 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	151 591.06	2 000 000.00	166 749.81
02 30	1 987 117.33	151 593.62	1 987 123.33	166 752.37
05 00	1 974 234.64	151 601.27	1 974 246.65	166 760.02
07 30	1 961 351.98	151 614.03	1 961 369.99	166 772.77
81 10 00	1 948 469.31	151 631.89	1 948 493.33	166 790.62
12 30	1 935 586.65	151 654.85	1 935 616.67	166 813.57
15 00	1 922 704.01	151 682.91	1 922 740.03	166 841.62
17 30	1 909 821.38	151 716.08	1 909 863.41	166 874.77
81 20 00	1 896 938.75	151 754.35	1 896 986.78	166 913.03
22 30	1 884 056.15	151 797.72	1 884 110.19	166 956.38
25 00	1 871 173.55	151 846.20	1 871 233.59	167 004.83
27 30	1 858 290.99	151 899.77	1 858 357.03	167 058.38
81 30 00	1 845 408.45	151 958.45	1 845 480.50	167 117.03
32 30	1 832 525.92	152 022.23	1 832 603.97	167 180.78
35 00	1 819 643.43	152 091.12	1 819 727.49	167 249.64
37 30	1 806 760.97	152 165.11	1 806 851.04	167 323.59
81 40 00	1 793 878.53	152 244.20	1 793 974.59	167 402.64
42 30	1 780 996.13	152 328.39	1 781 098.20	167 486.79
45 00	1 768 113.77	152 417.68	1 768 221.84	167 576.05
47 30	1 755 231.43	152 512.08	1 755 345.50	167 670.40
81 50 00	1 742 349.14	152 611.58	1 742 469.22	167 769.86
52 30	1 729 466.89	152 716.18	1 729 592.97	167 874.41
55 00	1 716 584.67	152 825.89	1 716 716.76	167 984.06
57 30	1 703 702.51	152 940.69	1 703 840.60	168 098.81
82 00 00	1 690 820.38	153 060.60	1 690 964.48	168 218.66

LONGITUDE	LATITUDE 32 20 00 X	LATITUDE 32 20 00 Y	LATITUDE 32 22 30 X	LATITUDE 32 22 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	181 908.51	2 000 000.00	197 067.19
02 30	1 987 129.34	181 911.06	1 987 135.34	197 069.74
05 00	1 974 258.66	181 918.71	1 974 270.67	197 077.39
07 30	1 961 388.00	181 931.46	1 961 406.01	197 090.13
81 10 00	1 948 517.35	181 949.30	1 948 541.36	197 107.96
12 30	1 935 646.69	181 972.24	1 935 676.71	197 130.89
15 00	1 922 776.06	182 000.27	1 922 812.08	197 158.91
17 30	1 909 905.43	182 033.41	1 909 947.46	197 192.04
81 20 00	1 897 034.81	182 071.65	1 897 082.85	197 230.25
22 30	1 884 164.22	182 114.98	1 884 218.26	197 273.56
25 00	1 871 293.63	182 163.41	1 871 353.67	197 321.97
27 30	1 858 423.08	182 216.93	1 858 489.12	197 375.47
81 30 00	1 845 552.55	182 275.55	1 845 624.60	197 434.06
32 30	1 832 682.03	182 339.28	1 832 760.08	197 497.76
35 00	1 819 811.55	182 408.10	1 819 895.61	197 566.55
37 30	1 806 941.10	182 482.02	1 807 031.16	197 640.44
81 40 00	1 794 070.66	182 561.04	1 794 166.72	197 719.41
42 30	1 781 200.27	182 645.15	1 781 302.34	197 803.48
45 00	1 768 329.91	182 734.36	1 768 437.98	197 892.65
47 30	1 755 459.58	182 828.67	1 755 573.66	197 986.92
81 50 00	1 742 589.30	182 928.08	1 742 709.38	198 086.29
52 30	1 729 719.06	183 032.59	1 729 845.14	198 190.74
55 00	1 716 848.84	183 142.19	1 716 980.93	198 300.29
57 30	1 703 978.69	183 256.88	1 704 116.78	198 414.93
82 00 00	1 691 108.57	183 376.68	1 691 252.67	198 534.67

LONGITUDE	LATITUDE 32 25 00 X	LATITUDE 32 25 00 Y	LATITUDE 32 27 30 X	LATITUDE 32 27 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	212 225.86	2 000 000.00	227 384.52
02 30	1 987 141.34	212 228.41	1 987 147.35	227 387.07
05 00	1 974 282.67	212 236.05	1 974 294.68	227 394.71
07 30	1 961 424.02	212 248.79	1 961 442.04	227 407.44
81 10 00	1 948 565.38	212 266.61	1 948 589.40	227 425.25
12 30	1 935 706.73	212 289.53	1 935 736.75	227 448.16
15 00	1 922 848.10	212 317.54	1 922 884.13	227 476.15
17 30	1 909 989.49	212 350.65	1 910 031.52	227 509.25
81 20 00	1 897 130.88	212 388.85	1 897 178.91	227 547.43
22 30	1 884 272.29	212 432.14	1 884 326.33	227 590.70
25 00	1 871 413.71	212 480.52	1 871 473.75	227 639.06
27 30	1 858 555.17	212 534.00	1 858 621.21	227 692.51
81 30 00	1 845 696.64	212 592.56	1 845 768.69	227 751.05
32 30	1 832 838.13	212 656.23	1 832 916.18	227 814.69
35 00	1 819 979.66	212 724.99	1 820 063.72	227 883.41
37 30	1 807 121.22	212 798.84	1 807 211.28	227 957.23
81 40 00	1 794 262.79	212 877.78	1 794 358.85	228 036.14
42 30	1 781 404.40	212 961.81	1 781 506.47	228 120.13
45 00	1 768 546.06	213 050.94	1 768 654.13	228 209.21
47 30	1 755 687.73	213 145.17	1 755 801.81	228 303.40
81 50 00	1 742 829.46	213 244.48	1 742 949.54	228 402.67
52 30	1 729 971.22	213 348.89	1 730 097.31	228 507.02
55 00	1 717 113.02	213 458.38	1 717 245.11	228 616.47
57 30	1 704 254.88	213 572.97	1 704 392.97	228 731.00
82 00 00	1 691 396.76	213 692.66	1 691 540.86	228 850.63

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 32 30 00 X	LATITUDE 32 30 00 Y	LATITUDE 32 32 30 X	LATITUDE 32 32 30 Y
79 00 00	2 616 602.22	248 404.75	2 616 314.04	263 560.67
02 30	2 603 757.85	248 163.07	2 603 475.67	263 319.10
05 00	2 590 913.36	247 926.48	2 590 637.19	263 082.62
07 30	2 578 068.80	247 694.97	2 577 798.63	262 851.23
79 10 00	2 565 224.15	247 468.55	2 564 959.98	262 624.91
12 30	2 552 379.39	247 247.22	2 552 121.23	262 403.68
15 00	2 539 534.57	247 030.97	2 539 282.41	262 187.54
17 30	2 526 689.65	246 819.81	2 526 443.49	261 976.47
79 20 00	2 513 844.64	246 613.75	2 513 604.49	261 770.51
22 30	2 500 999.56	246 412.77	2 500 765.41	261 569.62
25 00	2 488 154.39	246 216.88	2 487 926.25	261 373.82
27 30	2 475 309.16	246 026.07	2 475 087.02	261 183.11
79 30 00	2 462 463.86	245 840.35	2 462 247.72	260 997.47
32 30	2 449 618.46	245 659.72	2 449 408.33	260 816.92
35 00	2 436 773.02	245 484.18	2 436 568.88	260 641.47
37 30	2 423 927.50	245 313.73	2 423 729.37	260 471.10
79 40 00	2 411 081.90	245 148.37	2 410 889.77	260 305.81
42 30	2 398 236.25	244 988.09	2 398 050.13	260 145.60
45 00	2 385 390.54	244 832.89	2 385 210.42	259 990.48
47 30	2 372 544.75	244 682.79	2 372 370.64	259 840.45
79 50 00	2 359 698.92	244 537.78	2 359 530.81	259 695.51
52 30	2 346 853.04	244 397.86	2 346 690.94	259 555.65
55 00	2 334 007.09	244 263.02	2 333 850.98	259 420.87
57 30	2 321 161.09	244 133.27	2 321 010.99	259 291.18
80 00 00	2 308 315.05	244 008.60	2 308 170.95	259 166.57

LONGITUDE	LATITUDE 32 35 00 X	LATITUDE 32 35 00 Y	LATITUDE 32 37 30 X	LATITUDE 32 37 30 Y
79 00 00	2 616 025.86	278 716.61	2 615 737.68	293 872.56
02 30	2 603 193.50	278 475.15	2 602 911.32	293 631.22
05 00	2 590 361.02	278 238.78	2 590 084.85	293 394.96
07 30	2 577 528.46	278 007.50	2 577 258.29	293 163.78
79 10 00	2 564 695.81	277 781.29	2 564 431.65	292 937.68
12 30	2 551 863.06	277 560.16	2 551 604.90	292 716.65
15 00	2 539 030.25	277 344.12	2 538 778.09	292 500.71
17 30	2 526 197.34	277 133.16	2 525 951.18	292 289.85
79 20 00	2 513 364.34	276 927.29	2 513 124.18	292 084.07
22 30	2 500 531.26	276 726.50	2 500 297.11	291 883.38
25 00	2 487 698.10	276 530.79	2 487 469.95	291 687.76
27 30	2 474 864.88	276 340.16	2 474 642.73	291 497.22
79 30 00	2 462 031.58	276 154.61	2 461 815.44	291 311.76
32 30	2 449 198.19	275 974.15	2 448 988.06	291 131.38
35 00	2 436 364.75	275 798.77	2 436 160.62	290 956.09
37 30	2 423 531.24	275 628.48	2 423 333.11	290 785.88
79 40 00	2 410 697.65	275 463.27	2 410 505.52	290 620.75
42 30	2 397 864.01	275 303.14	2 397 677.89	290 460.69
45 00	2 385 030.30	275 148.09	2 384 850.19	290 305.71
47 30	2 372 196.52	274 998.13	2 372 022.41	290 155.82
79 50 00	2 359 362.70	274 853.26	2 359 194.59	290 011.02
52 30	2 346 528.83	274 713.46	2 346 366.72	289 871.29
55 00	2 333 694.88	274 578.75	2 333 538.78	289 736.64
57 30	2 320 860.89	274 449.12	2 320 710.79	289 607.07
80 00 00	2 308 026.86	274 324.57	2 307 882.76	289 482.57

LONGITUDE	LATITUDE 32 40 00 X	LATITUDE 32 40 00 Y	LATITUDE 32 42 30 X	LATITUDE 32 42 30 Y
79 00 00	2 615 449.51	309 028.55	2 615 161.33	324 184.57
02 30	2 602 629.14	308 787.32	2 602 346.97	323 943.45
05 00	2 589 808.67	308 551.17	2 589 532.50	323 707.42
07 30	2 576 988.12	308 320.10	2 576 717.95	323 476.45
79 10 00	2 564 167.48	308 094.10	2 563 903.31	323 250.56
12 30	2 551 346.74	307 873.19	2 551 088.57	323 029.75
15 00	2 538 525.93	307 657.34	2 538 273.77	322 814.01
17 30	2 525 705.02	307 446.58	2 525 458.87	322 603.34
79 20 00	2 512 884.03	307 240.90	2 512 643.87	322 397.76
22 30	2 500 062.96	307 040.30	2 499 828.81	322 197.25
25 00	2 487 241.81	306 844.77	2 487 013.66	322 001.82
27 30	2 474 420.59	306 654.32	2 474 198.45	321 811.45
79 30 00	2 461 599.30	306 468.95	2 461 383.16	321 626.17
32 30	2 448 777.92	306 288.66	2 448 567.78	321 445.96
35 00	2 435 956.49	306 113.45	2 435 752.35	321 270.83
37 30	2 423 134.98	305 943.31	2 422 936.85	321 100.78
79 40 00	2 410 313.40	305 778.26	2 410 121.27	320 935.80
42 30	2 397 491.77	305 618.28	2 397 305.64	320 775.89
45 00	2 384 670.07	305 463.37	2 384 489.95	320 621.06
47 30	2 371 848.30	305 313.55	2 371 674.18	320 471.31
79 50 00	2 359 026.48	305 168.81	2 358 858.37	320 326.64
52 30	2 346 204.61	305 029.15	2 346 042.51	320 187.04
55 00	2 333 382.67	304 894.56	2 333 226.57	320 052.52
57 30	2 320 560.69	304 765.05	2 320 410.59	319 923.07
80 00 00	2 307 738.66	304 640.62	2 307 594.57	319 798.69

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 32 30 00 X	LATITUDE 32 30 00 Y	LATITUDE 32 32 30 X	LATITUDE 32 32 30 Y
80 00 00	2 308 315.05	244 008.60	2 308 170.95	259 166.57
02 30	2 295 468.94	243 889.02	2 295 330.85	259 047.05
05 00	2 282 622.80	243 774.54	2 282 490.72	258 932.63
07 30	2 269 776.61	243 665.15	2 269 650.52	258 823.28
80 10 00	2 256 930.38	243 560.84	2 256 810.30	258 719.02
12 30	2 244 084.11	243 461.62	2 243 970.04	258 619.85
15 00	2 231 237.80	243 367.48	2 231 129.73	258 525.75
17 30	2 218 391.46	243 278.43	2 218 289.39	258 436.75
80 20 00	2 205 545.08	243 194.48	2 205 449.02	258 352.84
22 30	2 192 698.66	243 115.61	2 192 608.60	258 274.01
25 00	2 179 852.23	243 041.83	2 179 768.17	258 200.26
27 30	2 167 005.76	242 973.14	2 166 927.71	258 131.60
80 30 00	2 154 159.26	242 909.53	2 154 087.21	258 068.02
32 30	2 141 312.74	242 851.02	2 141 246.70	258 009.53
35 00	2 128 466.20	242 797.59	2 128 406.16	257 956.14
37 30	2 115 619.63	242 749.25	2 115 565.60	257 907.82
80 40 00	2 102 773.06	242 706.01	2 102 725.02	257 864.59
42 30	2 089 926.45	242 667.84	2 089 884.42	257 826.44
45 00	2 077 079.85	242 634.76	2 077 043.82	257 793.38
47 30	2 064 233.23	242 606.78	2 064 203.21	257 765.41
80 50 00	2 051 386.59	242 583.88	2 051 362.57	257 742.53
52 30	2 038 539.95	242 566.08	2 038 521.94	257 724.72
55 00	2 025 693.31	242 553.35	2 025 681.30	257 712.01
57 30	2 012 846.65	242 545.72	2 012 840.64	257 704.38
81 00 00	2 000 000.00	242 543.17	2 000 000.00	257 701.83

LONGITUDE	LATITUDE 32 35 00 X	LATITUDE 32 35 00 Y	LATITUDE 32 37 30 X	LATITUDE 32 37 30 Y
80 00 00	2 308 026.86	274 324.57	2 307 882.76	289 482.57
02 30	2 295 192.76	274 205.11	2 295 054.67	289 363.17
05 00	2 282 358.63	274 090.73	2 282 226.54	289 248.85
07 30	2 269 524.44	273 981.44	2 269 398.36	289 139.61
80 10 00	2 256 690.22	273 877.23	2 256 570.14	289 035.44
12 30	2 243 855.96	273 778.10	2 243 741.89	288 936.36
15 00	2 231 021.65	273 684.05	2 230 913.58	288 842.35
17 30	2 218 187.32	273 595.09	2 218 085.25	288 753.43
80 20 00	2 205 352.96	273 511.21	2 205 256.89	288 669.60
22 30	2 192 518.54	273 432.42	2 192 428.48	288 590.84
25 00	2 179 684.11	273 358.71	2 179 600.06	288 517.16
27 30	2 166 849.66	273 290.08	2 166 771.61	288 448.57
80 30 00	2 154 015.16	273 226.53	2 153 943.11	288 385.05
32 30	2 141 180.66	273 168.07	2 141 114.61	288 326.62
35 00	2 128 346.12	273 114.70	2 128 286.08	288 273.27
37 30	2 115 511.56	273 066.40	2 115 457.52	288 225.00
80 40 00	2 102 676.99	273 023.19	2 102 628.96	288 181.81
42 30	2 089 842.39	272 985.06	2 089 800.37	288 143.70
45 00	2 077 007.80	272 952.02	2 076 971.77	288 110.66
47 30	2 064 173.19	272 924.06	2 064 143.17	288 082.72
80 50 00	2 051 338.56	272 901.19	2 051 314.54	288 059.86
52 30	2 038 503.93	272 883.39	2 038 485.91	288 042.07
55 00	2 025 669.29	272 870.68	2 025 657.29	288 029.37
57 30	2 012 834.64	272 863.06	2 012 828.63	288 021.75
81 00 00	2 000 000.00	272 860.51	2 000 000.00	288 019.20

LONGITUDE	LATITUDE 32 40 00 X	LATITUDE 32 40 00 Y	LATITUDE 32 42 30 X	LATITUDE 32 42 30 Y
80 00 00	2 307 738.66	304 640.62	2 307 594.57	319 798.69
02 30	2 294 916.57	304 521.27	2 294 778.48	319 679.40
05 00	2 282 094.45	304 407.00	2 281 962.36	319 565.19
07 30	2 269 272.27	304 297.81	2 269 146.19	319 456.05
80 10 00	2 256 450.06	304 193.70	2 256 329.98	319 351.98
12 30	2 243 627.81	304 094.66	2 243 513.73	319 252.99
15 00	2 230 805.51	304 000.70	2 230 697.44	319 159.07
17 30	2 217 983.18	303 911.82	2 217 881.12	319 070.24
80 20 00	2 205 160.83	303 828.02	2 205 064.76	318 986.48
22 30	2 192 338.42	303 749.30	2 192 248.36	318 907.80
25 00	2 179 516.00	303 675.66	2 179 431.94	318 834.19
27 30	2 166 693.55	303 607.10	2 166 615.50	318 765.65
80 30 00	2 153 871.06	303 543.60	2 153 799.01	318 702.19
32 30	2 141 048.57	303 485.20	2 140 982.52	318 643.82
35 00	2 128 226.04	303 431.88	2 128 166.00	318 590.52
37 30	2 115 403.49	303 383.63	2 115 349.45	318 542.29
80 40 00	2 102 580.93	303 340.46	2 102 532.89	318 499.15
42 30	2 089 758.34	303 302.37	2 089 716.31	318 461.07
45 00	2 076 935.75	303 269.35	2 076 899.72	318 428.07
47 30	2 064 113.15	303 241.42	2 064 083.13	318 400.15
80 50 00	2 051 290.52	303 218.57	2 051 266.51	318 377.31
52 30	2 038 467.90	303 200.79	2 038 449.89	318 359.54
55 00	2 025 645.28	303 188.10	2 025 633.27	318 346.85
57 30	2 012 822.63	303 180.47	2 012 816.63	318 339.23
81 00 00	2 000 000.00	303 177.93	2 000 000.00	318 336.69

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 32 30 00 X	LATITUDE 32 30 00 Y	LATITUDE 32 32 30 X	LATITUDE 32 32 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	242 543.17	2 000 000.00	257 701.83
02 30	1 987 153.35	242 545.72	1 987 159.36	257 704.38
05 00	1 974 306.69	242 553.35	1 974 318.70	257 712.01
07 30	1 961 460.05	242 566.08	1 961 478.06	257 724.72
81 10 00	1 948 613.41	242 583.88	1 948 637.43	257 742.53
12 30	1 935 766.77	242 606.78	1 935 796.79	257 765.41
15 00	1 922 920.15	242 634.76	1 922 956.18	257 793.38
17 30	1 910 073.55	242 667.84	1 910 115.58	257 826.44
81 20 00	1 897 226.94	242 706.01	1 897 274.98	257 864.59
22 30	1 884 380.37	242 749.25	1 884 434.40	257 907.82
25 00	1 871 533.80	242 797.59	1 871 593.84	257 956.14
27 30	1 858 687.26	242 851.02	1 858 753.30	258 009.53
81 30 00	1 845 840.74	242 909.53	1 845 912.79	258 068.02
32 30	1 832 994.24	242 973.14	1 833 072.29	258 131.60
35 00	1 820 147.77	243 041.83	1 820 231.83	258 200.26
37 30	1 807 301.34	243 115.61	1 807 391.40	258 274.01
81 40 00	1 794 454.92	243 194.48	1 794 550.98	258 352.84
42 30	1 781 608.54	243 278.43	1 781 710.61	258 436.75
45 00	1 768 762.20	243 367.48	1 768 870.27	258 525.75
47 30	1 755 915.89	243 461.62	1 756 029.96	258 619.85
81 50 00	1 743 069.62	243 560.84	1 743 189.70	258 719.02
52 30	1 730 223.39	243 665.15	1 730 349.48	258 823.28
55 00	1 717 377.20	243 774.54	1 717 509.28	258 932.63
57 30	1 704 531.06	243 889.02	1 704 669.15	259 047.05
82 00 00	1 691 684.95	244 008.60	1 691 829.05	259 166.57

LONGITUDE	LATITUDE 32 35 00 X	LATITUDE 32 35 00 Y	LATITUDE 32 37 30 X	LATITUDE 32 37 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	272 860.51	2 000 000.00	288 019.20
02 30	1 987 165.36	272 863.06	1 987 171.37	288 021.75
05 00	1 974 330.71	272 870.68	1 974 342.71	288 029.37
07 30	1 961 496.07	272 883.39	1 961 514.09	288 042.07
81 10 00	1 948 661.44	272 901.19	1 948 685.46	288 059.86
12 30	1 935 826.81	272 924.06	1 935 856.83	288 082.72
15 00	1 922 992.20	272 952.02	1 923 028.23	288 110.66
17 30	1 910 157.61	272 985.06	1 910 199.63	288 143.70
81 20 00	1 897 323.01	273 023.19	1 897 371.04	288 181.81
22 30	1 884 488.44	273 066.40	1 884 542.48	288 225.00
25 00	1 871 653.88	273 114.70	1 871 713.92	288 273.27
27 30	1 858 819.34	273 168.07	1 858 885.39	288 326.62
81 30 00	1 845 984.84	273 226.53	1 846 056.89	288 385.05
32 30	1 833 150.34	273 290.08	1 833 228.39	288 448.57
35 00	1 820 315.89	273 358.71	1 820 399.94	288 517.16
37 30	1 807 481.46	273 432.42	1 807 571.52	288 590.84
81 40 00	1 794 647.04	273 511.21	1 794 743.11	288 669.60
42 30	1 781 812.68	273 595.09	1 781 914.75	288 753.43
45 00	1 768 978.35	273 684.05	1 769 086.42	288 842.35
47 30	1 756 144.04	273 778.10	1 756 258.11	288 936.36
81 50 00	1 743 309.78	273 877.23	1 743 429.86	289 035.44
52 30	1 730 475.56	273 981.44	1 730 601.64	289 139.61
55 00	1 717 641.37	274 090.73	1 717 773.46	289 248.85
57 30	1 704 807.24	274 205.11	1 704 945.33	289 363.17
82 00 00	1 691 973.14	274 324.57	1 692 117.24	289 482.57

LONGITUDE	LATITUDE 32 40 00 X	LATITUDE 32 40 00 Y	LATITUDE 32 42 30 X	LATITUDE 32 42 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	303 177.93	2 000 000.00	318 336.69
02 30	1 987 177.37	303 180.47	1 987 183.37	318 339.23
05 00	1 974 354.72	303 188.10	1 974 366.73	318 346.85
07 30	1 961 532.10	303 200.79	1 961 550.11	318 359.54
81 10 00	1 948 709.48	303 218.57	1 948 733.49	318 377.31
12 30	1 935 886.85	303 241.42	1 935 916.87	318 400.15
15 00	1 923 064.25	303 269.35	1 923 100.28	318 428.07
17 30	1 910 241.66	303 302.37	1 910 283.69	318 461.07
81 20 00	1 897 419.07	303 340.46	1 897 467.11	318 499.15
22 30	1 884 596.51	303 383.63	1 884 650.55	318 542.29
25 00	1 871 773.96	303 431.88	1 871 834.00	318 590.52
27 30	1 858 951.43	303 485.20	1 859 017.48	318 643.82
81 30 00	1 846 128.94	303 543.60	1 846 200.99	318 702.19
32 30	1 833 306.45	303 607.10	1 833 384.50	318 765.65
35 00	1 820 484.00	303 675.66	1 820 568.06	318 834.19
37 30	1 807 661.58	303 749.30	1 807 751.64	318 907.80
81 40 00	1 794 839.17	303 828.02	1 794 935.24	318 986.48
42 30	1 782 016.82	303 911.82	1 782 118.88	319 070.24
45 00	1 769 194.49	304 000.70	1 769 302.56	319 159.07
47 30	1 756 372.19	304 094.66	1 756 486.27	319 252.99
81 50 00	1 743 549.94	304 193.70	1 743 670.02	319 351.98
52 30	1 730 727.73	304 297.81	1 730 853.81	319 456.05
55 00	1 717 905.55	304 407.00	1 718 037.64	319 565.19
57 30	1 705 083.43	304 521.27	1 705 221.52	319 679.40
82 00 00	1 692 261.34	304 640.62	1 692 405.43	319 798.69

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 32 45 00 X	LATITUDE 32 45 00 Y	LATITUDE 32 47 30 X	LATITUDE 32 47 30 Y
79 00 00	2 614 873.14	339 340.64	2 614 584.96	354 496.77
02 30	2 602 064.79	339 099.64	2 601 782.61	354 255.88
05 00	2 589 256.32	338 863.71	2 588 980.15	354 020.06
07 30	2 576 447.78	338 632.86	2 576 177.61	353 789.32
79 10 00	2 563 639.15	338 407.07	2 563 374.98	353 563.64
12 30	2 550 830.41	338 186.36	2 550 572.24	353 343.03
15 00	2 538 021.60	337 970.72	2 537 769.44	353 127.49
17 30	2 525 212.71	337 760.15	2 524 966.55	352 917.02
79 20 00	2 512 403.72	337 554.67	2 512 163.56	352 711.63
22 30	2 499 594.66	337 354.25	2 499 360.51	352 511.31
25 00	2 486 785.51	337 158.91	2 486 557.36	352 316.06
27 30	2 473 976.30	336 968.64	2 473 754.16	352 125.88
79 30 00	2 461 167.02	336 783.44	2 460 950.88	351 940.76
32 30	2 448 357.64	336 603.31	2 448 147.51	351 760.73
35 00	2 435 548.22	336 428.27	2 435 344.08	351 585.76
37 30	2 422 738.72	336 258.29	2 422 540.59	351 415.87
79 40 00	2 409 929.14	336 093.39	2 409 737.02	351 251.04
42 30	2 397 119.52	335 933.56	2 396 933.40	351 091.29
45 00	2 384 309.83	335 778.80	2 384 129.71	350 936.60
47 30	2 371 500.06	335 629.12	2 371 325.95	350 786.99
79 50 00	2 358 690.26	335 484.52	2 358 522.14	350 642.46
52 30	2 345 880.40	335 344.99	2 345 718.29	350 502.99
55 00	2 333 070.46	335 210.52	2 332 914.36	350 368.59
57 30	2 320 260.49	335 081.14	2 320 110.39	350 239.26
80 00 00	2 307 450.47	334 956.82	2 307 306.37	350 115.00

LONGITUDE	LATITUDE 32 50 00 X	LATITUDE 32 50 00 Y	LATITUDE 32 52 30 X	LATITUDE 32 52 30 Y
79 00 00	2 614 296.78	369 652.96	2 614 008.60	384 809.22
02 30	2 601 500.43	369 412.18	2 601 218.25	384 568.56
05 00	2 588 703.97	369 176.48	2 588 427.79	384 332.96
07 30	2 575 907.44	368 945.84	2 575 637.26	384 102.43
79 10 00	2 563 110.81	368 720.27	2 562 846.63	383 876.96
12 30	2 550 314.07	368 499.76	2 550 055.91	383 656.56
15 00	2 537 517.28	368 284.32	2 537 265.11	383 441.23
17 30	2 524 720.39	368 073.95	2 524 474.23	383 230.95
79 20 00	2 511 923.41	367 868.66	2 511 683.25	383 025.76
22 30	2 499 126.36	367 668.43	2 498 892.20	382 825.63
25 00	2 486 329.21	367 473.28	2 486 101.06	382 630.56
27 30	2 473 532.01	367 283.18	2 473 309.86	382 440.55
79 30 00	2 460 734.73	367 098.15	2 460 518.59	382 255.61
32 30	2 447 937.37	366 918.20	2 447 727.23	382 075.74
35 00	2 435 139.95	366 743.32	2 434 935.81	381 900.94
37 30	2 422 342.46	366 573.50	2 422 144.32	381 731.21
79 40 00	2 409 544.89	366 408.76	2 409 352.76	381 566.54
42 30	2 396 747.27	366 249.08	2 396 561.15	381 406.93
45 00	2 383 949.59	366 094.46	2 383 769.47	381 252.39
47 30	2 371 151.83	365 944.92	2 370 977.71	381 102.92
79 50 00	2 358 354.03	365 800.45	2 358 185.92	380 958.52
52 30	2 345 556.18	365 661.05	2 345 394.07	380 819.19
55 00	2 332 758.25	365 526.72	2 332 602.15	380 684.91
57 30	2 319 960.29	365 397.45	2 319 810.19	380 555.71
80 00 00	2 307 162.27	365 273.25	2 307 018.18	380 431.57

LONGITUDE	LATITUDE 32 55 00 X	LATITUDE 32 55 00 Y	LATITUDE 32 57 30 X	LATITUDE 32 57 30 Y
79 00 00	2 613 720.41	399 965.55	2 613 432.22	415 121.98
02 30	2 600 936.07	399 725.00	2 600 653.88	414 881.53
05 00	2 588 151.61	399 489.52	2 587 875.43	414 646.16
07 30	2 575 367.08	399 259.10	2 575 096.91	414 415.85
79 10 00	2 562 582.46	399 033.73	2 562 318.29	414 190.59
12 30	2 549 797.74	398 813.44	2 549 539.57	413 970.40
15 00	2 537 012.95	398 598.20	2 536 760.78	413 755.26
17 30	2 524 228.06	398 388.03	2 523 981.90	413 545.19
79 20 00	2 511 443.09	398 182.93	2 511 202.93	413 340.18
22 30	2 498 658.05	397 982.89	2 498 423.89	413 140.24
25 00	2 485 872.91	397 787.91	2 485 644.75	412 945.35
27 30	2 473 087.71	397 598.00	2 472 865.56	412 755.53
79 30 00	2 460 302.44	397 413.14	2 460 086.30	412 570.76
32 30	2 447 517.08	397 233.36	2 447 306.94	412 391.06
35 00	2 434 731.67	397 058.64	2 434 527.53	412 216.42
37 30	2 421 946.19	396 888.98	2 421 748.06	412 046.85
79 40 00	2 409 160.63	396 724.39	2 408 968.50	411 882.33
42 30	2 396 375.02	396 564.86	2 396 188.89	411 722.88
45 00	2 383 589.34	396 410.39	2 383 409.22	411 568.48
47 30	2 370 803.59	396 260.99	2 370 629.47	411 419.15
79 50 00	2 358 017.80	396 116.66	2 357 849.68	411 274.89
52 30	2 345 231.96	395 977.39	2 345 069.84	411 135.68
55 00	2 332 446.04	395 843.18	2 332 289.93	411 001.54
57 30	2 319 660.08	395 714.04	2 319 509.98	410 872.45
80 00 00	2 306 874.08	395 589.95	2 306 729.98	410 748.43

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 32 45 00 X	LATITUDE 32 45 00 Y	LATITUDE 32 47 30 X	LATITUDE 32 47 30 Y
80 00 00	2 307 450.47	334 956.82	2 307 306.37	350 115.00
02 30	2 294 640.39	334 837.58	2 294 502.29	349 995.82
05 00	2 281 830.27	334 723.42	2 281 698.18	349 881.71
07 30	2 269 020.10	334 614.33	2 268 894.01	349 772.68
80 10 00	2 256 209.90	334 510.32	2 256 089.82	349 668.71
12 30	2 243 399.65	334 411.37	2 243 285.58	349 569.81
15 00	2 230 589.36	334 317.50	2 230 481.29	349 475.98
17 30	2 217 779.05	334 228.70	2 217 676.98	349 387.23
80 20 00	2 204 968.70	334 144.98	2 204 872.63	349 303.55
22 30	2 192 158.30	334 066.34	2 192 068.23	349 224.94
25 00	2 179 347.88	333 992.76	2 179 263.83	349 151.40
27 30	2 166 537.45	333 924.26	2 166 459.39	349 082.93
80 30 00	2 153 726.97	333 860.83	2 153 654.92	349 019.53
32 30	2 140 916.48	333 802.48	2 140 850.43	348 961.21
35 00	2 128 105.96	333 749.21	2 128 045.92	348 907.96
37 30	2 115 295.41	333 701.01	2 115 241.37	348 859.78
80 40 00	2 102 484.86	333 657.88	2 102 436.83	348 816.67
42 30	2 089 674.28	333 619.82	2 089 632.25	348 778.63
45 00	2 076 863.70	333 586.83	2 076 827.67	348 745.66
47 30	2 064 053.11	333 558.93	2 064 023.09	348 717.77
80 50 00	2 051 242.49	333 536.10	2 051 218.47	348 694.95
52 30	2 038 431.88	333 518.34	2 038 413.86	348 677.20
55 00	2 025 621.26	333 505.66	2 025 609.25	348 664.52
57 30	2 012 810.62	333 498.04	2 012 804.62	348 656.91
81 00 00	2 000 000.00	333 495.50	2 000 000.00	348 654.37

LONGITUDE	LATITUDE 32 50 00 X	LATITUDE 32 50 00 Y	LATITUDE 32 52 30 X	LATITUDE 32 52 30 Y
80 00 00	2 307 162.27	365 273.25	2 307 018.18	380 431.57
02 30	2 294 364.20	365 154.12	2 294 226.11	380 312.49
05 00	2 281 566.09	365 040.07	2 281 434.00	380 198.49
07 30	2 268 767.93	364 931.08	2 268 641.84	380 089.56
80 10 00	2 255 969.73	364 827.16	2 255 849.65	379 985.69
12 30	2 243 171.50	364 728.31	2 243 057.42	379 886.88
15 00	2 230 373.21	364 634.53	2 230 265.14	379 793.14
17 30	2 217 574.91	364 545.81	2 217 472.84	379 704.47
80 20 00	2 204 776.56	364 462.18	2 204 680.50	379 620.87
22 30	2 191 978.17	364 383.60	2 191 888.11	379 542.34
25 00	2 179 179.77	364 310.10	2 179 095.71	379 468.86
27 30	2 166 381.34	364 241.66	2 166 303.28	379 400.46
80 30 00	2 153 582.87	364 178.29	2 153 510.82	379 337.12
32 30	2 140 784.38	364 120.00	2 140 718.34	379 278.85
35 00	2 127 985.88	364 066.77	2 127 925.84	379 225.65
37 30	2 115 187.34	364 018.61	2 115 133.30	379 177.52
80 40 00	2 102 388.79	363 975.53	2 102 340.76	379 134.45
42 30	2 089 590.22	363 937.51	2 089 548.19	379 096.45
45 00	2 076 791.65	363 904.55	2 076 755.62	379 063.51
47 30	2 063 993.06	363 876.67	2 063 963.04	379 035.64
80 50 00	2 051 194.46	363 853.86	2 051 170.44	379 012.84
52 30	2 038 395.85	363 836.12	2 038 377.84	378 995.11
55 00	2 025 597.24	363 823.45	2 025 585.24	378 982.44
57 30	2 012 798.61	363 815.84	2 012 792.61	378 974.84
81 00 00	2 000 000.00	363 813.30	2 000 000.00	378 972.30

LONGITUDE	LATITUDE 32 55 00 X	LATITUDE 32 55 00 Y	LATITUDE 32 57 30 X	LATITUDE 32 57 30 Y
80 00 00	2 306 874.08	395 589.95	2 306 729.98	410 748.43
02 30	2 294 088.01	395 470.93	2 293 949.91	410 629.46
05 00	2 281 301.91	395 356.99	2 281 169.82	410 515.57
07 30	2 268 515.75	395 248.10	2 268 389.67	410 406.74
80 10 00	2 255 729.57	395 144.28	2 255 609.48	410 302.97
12 30	2 242 943.34	395 045.52	2 242 829.26	410 204.25
15 00	2 230 157.06	394 951.83	2 230 048.99	410 110.60
17 30	2 217 370.76	394 863.20	2 217 268.69	410 022.01
80 20 00	2 204 584.43	394 779.64	2 204 488.36	409 938.49
22 30	2 191 798.05	394 701.14	2 191 707.98	409 860.03
25 00	2 179 011.65	394 627.70	2 178 927.59	409 786.63
27 30	2 166 225.23	394 559.33	2 166 147.17	409 718.29
80 30 00	2 153 438.77	394 496.02	2 153 366.71	409 655.01
32 30	2 140 652.29	394 437.78	2 140 586.25	409 596.79
35 00	2 127 865.79	394 384.61	2 127 805.75	409 543.65
37 30	2 115 079.26	394 336.49	2 115 025.22	409 495.56
80 40 00	2 102 292.73	394 293.45	2 102 244.69	409 452.53
42 30	2 089 506.16	394 255.46	2 089 464.13	409 414.56
45 00	2 076 719.60	394 222.53	2 076 683.57	409 381.65
47 30	2 063 933.02	394 194.68	2 063 903.00	409 353.81
80 50 00	2 051 146.42	394 171.89	2 051 122.41	409 331.04
52 30	2 038 359.83	394 154.17	2 038 341.81	409 313.32
55 00	2 025 573.23	394 141.51	2 025 561.22	409 300.66
57 30	2 012 786.61	394 133.91	2 012 780.60	409 293.07
81 00 00	2 000 000.00	394 131.37	2 000 000.00	409 290.53

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 32 45 00 X	LATITUDE 32 45 00 Y	LATITUDE 32 47 30 X	LATITUDE 32 47 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	333 495.50	2 000 000.00	348 654.37
02 30	1 987 189.38	333 498.04	1 987 195.38	348 656.91
05 00	1 974 378.74	333 505.66	1 974 390.75	348 664.52
07 30	1 961 568.12	333 518.34	1 961 586.14	348 677.20
81 10 00	1 948 757.51	333 536.10	1 948 781.53	348 694.95
12 30	1 935 946.89	333 558.93	1 935 976.91	348 717.77
15 00	1 923 136.30	333 586.83	1 923 172.33	348 745.66
17 30	1 910 325.72	333 619.82	1 910 367.75	348 778.63
81 20 00	1 897 515.14	333 657.88	1 897 563.17	348 816.67
22 30	1 884 704.59	333 701.01	1 884 758.63	348 859.78
25 00	1 871 894.04	333 749.21	1 871 954.08	348 907.96
27 30	1 859 083.52	333 802.48	1 859 149.57	348 961.21
81 30 00	1 846 273.03	333 860.83	1 846 345.08	349 019.53
32 30	1 833 462.55	333 924.26	1 833 540.61	349 082.93
35 00	1 820 652.12	333 992.76	1 820 736.17	349 151.40
37 30	1 807 841.70	334 066.34	1 807 931.77	349 224.94
81 40 00	1 795 031.30	334 144.98	1 795 127.37	349 303.55
42 30	1 782 220.95	334 228.70	1 782 323.02	349 387.23
45 00	1 769 410.64	334 317.50	1 769 518.71	349 475.98
47 30	1 756 600.35	334 411.37	1 756 714.42	349 569.81
81 50 00	1 743 790.10	334 510.32	1 743 910.18	349 668.71
52 30	1 730 979.90	334 614.33	1 731 105.99	349 772.68
55 00	1 718 169.73	334 723.42	1 718 301.82	349 881.71
57 30	1 705 359.61	334 837.58	1 705 497.71	349 995.82
82 00 00	1 692 549.53	334 956.82	1 692 693.63	350 115.00

LONGITUDE	LATITUDE 32 50 00 X	LATITUDE 32 50 00 Y	LATITUDE 32 52 30 X	LATITUDE 32 52 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	363 813.30	2 000 000.00	378 972.30
02 30	1 987 201.39	363 815.84	1 987 207.39	378 974.84
05 00	1 974 402.76	363 823.45	1 974 414.76	378 982.44
07 30	1 961 604.15	363 836.12	1 961 622.16	378 995.11
81 10 00	1 948 805.54	363 853.86	1 948 829.56	379 012.84
12 30	1 936 006.94	363 876.67	1 936 036.96	379 035.64
15 00	1 923 208.35	363 904.55	1 923 244.38	379 063.51
17 30	1 910 409.78	363 937.51	1 910 451.81	379 096.45
81 20 00	1 897 611.21	363 975.53	1 897 659.24	379 134.45
22 30	1 884 812.66	364 018.61	1 884 866.70	379 177.52
25 00	1 872 014.12	364 066.77	1 872 074.16	379 225.65
27 30	1 859 215.62	364 120.00	1 859 281.66	379 278.85
81 30 00	1 846 417.13	364 178.29	1 846 489.18	379 337.12
32 30	1 833 618.66	364 241.66	1 833 696.72	379 400.46
35 00	1 820 820.23	364 310.10	1 820 904.29	379 468.86
37 30	1 808 021.83	364 383.60	1 808 111.89	379 542.34
81 40 00	1 795 223.44	364 462.18	1 795 319.50	379 620.87
42 30	1 782 425.09	364 545.81	1 782 527.16	379 704.47
45 00	1 769 626.79	364 634.53	1 769 734.86	379 793.14
47 30	1 756 828.50	364 728.31	1 756 942.58	379 886.88
81 50 00	1 744 030.27	364 827.16	1 744 150.35	379 985.69
52 30	1 731 232.07	364 931.08	1 731 358.16	380 089.56
55 00	1 718 433.91	365 040.07	1 718 566.00	380 198.49
57 30	1 705 635.80	365 154.12	1 705 773.89	380 312.49
82 00 00	1 692 837.73	365 273.25	1 692 981.82	380 431.57

LONGITUDE	LATITUDE 32 55 00 X	LATITUDE 32 55 00 Y	LATITUDE 32 57 30 X	LATITUDE 32 57 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	394 131.37	2 000 000.00	409 290.53
02 30	1 987 213.39	394 133.91	1 987 219.40	409 293.07
05 00	1 974 426.77	394 141.51	1 974 438.78	409 300.66
07 30	1 961 640.17	394 154.17	1 961 658.19	409 313.32
81 10 00	1 948 853.58	394 171.89	1 948 877.59	409 331.04
12 30	1 936 066.98	394 194.68	1 936 097.00	409 353.81
15 00	1 923 280.40	394 222.53	1 923 316.43	409 381.65
17 30	1 910 493.84	394 255.46	1 910 535.87	409 414.56
81 20 00	1 897 707.27	394 293.45	1 897 755.31	409 452.53
22 30	1 884 920.74	394 336.49	1 884 974.78	409 495.56
25 00	1 872 134.21	394 384.61	1 872 194.25	409 543.65
27 30	1 859 347.71	394 437.78	1 859 413.75	409 596.79
81 30 00	1 846 561.23	394 496.02	1 846 633.29	409 655.01
32 30	1 833 774.77	394 559.33	1 833 852.83	409 718.29
35 00	1 820 988.35	394 627.70	1 821 072.41	409 786.63
37 30	1 808 201.95	394 701.14	1 808 292.02	409 860.03
81 40 00	1 795 415.57	394 779.64	1 795 511.64	409 938.49
42 30	1 782 629.24	394 863.20	1 782 731.31	410 022.01
45 00	1 769 842.94	394 951.83	1 769 951.01	410 110.60
47 30	1 757 056.66	395 045.52	1 757 170.74	410 204.25
81 50 00	1 744 270.43	395 144.28	1 744 390.52	410 302.97
52 30	1 731 484.25	395 248.10	1 731 610.33	410 406.74
55 00	1 718 698.09	395 356.99	1 718 830.18	410 515.57
57 30	1 705 911.99	395 470.93	1 706 050.09	410 629.46
82 00 00	1 693 125.92	395 589.95	1 693 270.02	410 748.43

464195 O - 58 - 4

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 00 00 X	LATITUDE 33 00 00 Y	LATITUDE 33 02 30 X	LATITUDE 33 02 30 Y
78 45 00	2 689 776.00	431 826.68	2 689 451.79	446 982.57
47 30	2 677 004.27	431 555.99	2 676 686.06	446 712.01
78 50 00	2 664 232.41	431 290.38	2 663 920.21	446 446.52
52 30	2 651 460.48	431 029.82	2 651 154.28	446 186.09
55 00	2 638 688.43	430 774.32	2 638 388.23	445 930.71
57 30	2 625 916.28	430 523.87	2 625 622.08	445 680.38
79 00 00	2 613 144.03	430 278.49	2 612 855.84	445 435.11

LONGITUDE	LATITUDE 33 05 00 X	LATITUDE 33 05 00 Y	LATITUDE 33 07 30 X	LATITUDE 33 07 30 Y
78 45 00	2 689 127.58	462 138.57	2 688 803.36	477 294.69
47 30	2 676 367.85	461 868.14	2 676 049.64	477 024.39
78 50 00	2 663 608.00	461 602.78	2 663 295.80	476 759.15
52 30	2 650 848.07	461 342.46	2 650 541.87	476 498.96
55 00	2 638 088.03	461 087.20	2 637 787.83	476 243.82
57 30	2 625 327.88	460 836.99	2 625 033.69	475 993.73
79 00 00	2 612 567.65	460 591.84	2 612 279.45	475 748.69

LONGITUDE	LATITUDE 33 10 00 X	LATITUDE 33 10 00 Y	LATITUDE 33 12 30 X	LATITUDE 33 12 30 Y
78 45 00	2 688 479.14	492 450.94	2 688 154.92	507 607.32
47 30	2 675 731.43	492 180.76	2 675 413.21	507 337.27
78 50 00	2 662 983.58	491 915.65	2 662 671.37	507 072.28
52 30	2 650 235.66	491 655.58	2 649 929.45	506 812.34
55 00	2 637 487.63	491 400.56	2 637 187.42	506 557.43
57 30	2 624 739.48	491 150.58	2 624 445.28	506 307.58
79 00 00	2 611 991.25	490 905.66	2 611 703.05	506 062.77

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 00 00 X	Y	LATITUDE 33 02 30 X	Y
79 00 00	2 613 144.03	430 278.49	2 612 855.84	445 435.11
02 30	2 600 371.70	430 038.16	2 600 089.51	445 194.89
05 00	2 587 599.25	429 802.89	2 587 323.07	444 959.74
07 30	2 574 826.73	429 572.69	2 574 556.55	444 729.64
79 10 00	2 562 054.11	429 347.54	2 561 789.93	444 504.60
12 30	2 549 281.39	429 127.45	2 549 023.22	444 284.61
15 00	2 536 508.61	428 912.41	2 536 256.44	444 069.68
17 30	2 523 735.73	428 702.44	2 523 489.57	443 859.80
79 20 00	2 510 962.77	428 497.53	2 510 722.60	443 654.99
22 30	2 498 189.73	428 297.68	2 497 955.57	443 455.23
25 00	2 485 416.60	428 102.89	2 485 188.44	443 260.53
27 30	2 472 643.41	427 913.15	2 472 421.26	443 070.88
79 30 00	2 459 870.15	427 728.47	2 459 654.00	442 886.29
32 30	2 447 096.80	427 548.85	2 446 886.65	442 706.76
35 00	2 434 323.39	427 374.30	2 434 119.25	442 532.28
37 30	2 421 549.92	427 204.80	2 421 351.78	442 362.87
79 40 00	2 408 776.36	427 040.37	2 408 584.23	442 198.51
42 30	2 396 002.76	426 880.98	2 395 816.63	442 039.20
45 00	2 383 229.09	426 726.66	2 383 048.97	441 884.95
47 30	2 370 455.35	426 577.40	2 370 281.23	441 735.76
79 50 00	2 357 681.57	426 433.20	2 357 513.45	441 591.63
52 30	2 344 907.73	426 294.06	2 344 745.62	441 452.56
55 00	2 332 133.82	426 159.98	2 331 977.71	441 318.54
57 30	2 319 359.87	426 030.96	2 319 209.77	441 189.58
80 00 00	2 306 585.88	425 906.99	2 306 441.77	441 065.67

LONGITUDE	LATITUDE 33 05 00 X	Y	LATITUDE 33 07 30 X	Y
79 00 00	2 612 567.65	460 591.84	2 612 279.45	475 748.69
02 30	2 599 807.32	460 351.73	2 599 525.13	475 508.70
05 00	2 587 046.88	460 116.69	2 586 770.69	475 273.77
07 30	2 574 286.36	459 886.70	2 574 016.18	475 043.89
79 10 00	2 561 525.75	459 661.76	2 561 261.57	474 819.05
12 30	2 548 765.04	459 441.88	2 548 506.86	474 599.27
15 00	2 536 004.27	459 227.05	2 535 752.09	474 384.54
17 30	2 523 243.40	459 017.27	2 522 997.23	474 174.86
79 20 00	2 510 482.44	458 812.56	2 510 242.27	473 970.24
22 30	2 497 721.41	458 612.89	2 497 487.24	473 770.67
25 00	2 484 960.29	458 418.28	2 484 732.13	473 576.16
27 30	2 472 199.10	458 228.72	2 471 976.95	473 386.69
79 30 00	2 459 437.85	458 044.22	2 459 221.70	473 202.27
32 30	2 446 676.51	457 864.77	2 446 466.36	473 022.90
35 00	2 433 915.11	457 690.38	2 433 710.96	472 848.60
37 30	2 421 153.64	457 521.04	2 420 955.50	472 679.34
79 40 00	2 408 392.09	457 356.76	2 408 199.96	472 515.13
42 30	2 395 630.50	457 197.53	2 395 444.37	472 355.98
45 00	2 382 868.84	457 043.35	2 382 688.71	472 201.87
47 30	2 370 107.11	456 894.23	2 369 932.98	472 052.82
79 50 00	2 357 345.33	456 750.17	2 357 177.21	471 908.83
52 30	2 344 583.50	456 611.16	2 344 421.39	471 769.88
55 00	2 331 821.60	456 477.20	2 331 665.49	471 635.99
57 30	2 319 059.66	456 348.30	2 318 909.55	471 507.15
80 00 00	2 306 297.67	456 224.45	2 306 153.57	471 383.36

LONGITUDE	LATITUDE 33 10 00 X	Y	LATITUDE 33 12 30 X	Y
79 00 00	2 611 991.25	490 905.66	2 611 703.05	506 062.77
02 30	2 599 242.93	490 665.78	2 598 960.73	505 823.00
05 00	2 586 494.50	490 430.96	2 586 218.31	505 588.29
07 30	2 573 745.99	490 201.19	2 573 475.80	505 358.63
79 10 00	2 560 997.39	489 976.46	2 560 733.20	505 134.01
12 30	2 548 248.68	489 756.78	2 547 990.50	504 914.43
15 00	2 535 499.91	489 542.15	2 535 247.73	504 699.91
17 30	2 522 751.05	489 332.57	2 522 504.88	504 490.42
79 20 00	2 510 002.10	489 128.05	2 509 761.93	504 286.00
22 30	2 497 253.08	488 928.58	2 497 018.91	504 086.62
25 00	2 484 503.96	488 734.15	2 484 275.80	503 892.28
27 30	2 471 754.79	488 544.77	2 471 532.63	503 702.99
79 30 00	2 459 005.54	488 360.44	2 458 789.39	503 518.74
32 30	2 446 256.21	488 181.16	2 446 046.05	503 339.55
35 00	2 433 506.82	488 006.93	2 433 302.67	503 165.41
37 30	2 420 757.36	487 837.75	2 420 559.21	502 996.31
79 40 00	2 408 007.82	487 673.63	2 407 815.68	502 832.26
42 30	2 395 258.23	487 514.54	2 395 072.10	502 673.25
45 00	2 382 508.58	487 360.51	2 382 328.45	502 519.29
47 30	2 369 758.86	487 211.53	2 369 584.73	502 370.38
79 50 00	2 357 009.09	487 067.61	2 356 840.96	502 226.52
52 30	2 344 259.27	486 928.73	2 344 097.15	502 087.71
55 00	2 331 509.37	486 794.90	2 331 353.26	501 953.94
57 30	2 318 759.44	486 666.12	2 318 609.33	501 825.22
80 00 00	2 306 009.46	486 542.38	2 305 865.35	501 701.55

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 00 00 X	LATITUDE 33 00 00 Y	LATITUDE 33 02 30 X	LATITUDE 33 02 30 Y
80 00 00	2 306 585.88	425 906.99	2 306 441.77	441 065.67
02 30	2 293 811.82	425 788.09	2 293 673.72	440 946.82
05 00	2 281 037.73	425 674.25	2 280 905.63	440 833.03
07 30	2 268 263.58	425 565.47	2 268 137.49	440 724.30
80 10 00	2 255 489.40	425 461.74	2 255 369.31	440 620.63
12 30	2 242 715.18	425 363.08	2 242 601.10	440 522.01
15 00	2 229 940.91	425 269.47	2 229 832.83	440 428.44
17 30	2 217 166.62	425 180.92	2 217 064.55	440 339.94
80 20 00	2 204 392.29	425 097.44	2 204 296.23	440 256.49
22 30	2 191 617.92	425 019.01	2 191 527.85	440 178.11
25 00	2 178 843.53	424 945.65	2 178 759.47	440 104.77
27 30	2 166 069.12	424 877.34	2 165 991.06	440 036.50
80 30 00	2 153 294.66	424 814.08	2 153 222.61	439 973.27
32 30	2 140 520.20	424 755.90	2 140 454.15	439 915.12
35 00	2 127 745.71	424 702.78	2 127 685.66	439 862.02
37 30	2 114 971.18	424 654.71	2 114 917.15	439 813.97
80 40 00	2 102 196.66	424 611.70	2 102 148.62	439 770.99
42 30	2 089 422.10	424 573.75	2 089 380.07	439 733.05
45 00	2 076 647.55	424 540.86	2 076 611.52	439 700.17
47 30	2 063 872.98	424 513.03	2 063 842.96	439 672.36
80 50 00	2 051 098.39	424 490.27	2 051 074.37	439 649.61
52 30	2 038 323.80	424 472.56	2 038 305.79	439 631.91
55 00	2 025 549.21	424 459.91	2 025 537.20	439 619.26
57 30	2 012 774.60	424 452.32	2 012 768.59	439 611.67
81 00 00	2 000 000.00	424 449.78	2 000 000.00	439 609.14

LONGITUDE	LATITUDE 33 05 00 X	LATITUDE 33 05 00 Y	LATITUDE 33 07 30 X	LATITUDE 33 07 30 Y
80 00 00	2 306 297.67	456 224.45	2 306 153.57	471 383.36
02 30	2 293 535.62	456 105.66	2 293 397.52	471 264.62
05 00	2 280 773.54	455 991.93	2 280 641.44	471 150.94
07 30	2 268 011.40	455 883.25	2 267 885.30	471 042.31
80 10 00	2 255 249.23	455 779.62	2 255 129.14	470 938.74
12 30	2 242 487.02	455 681.05	2 242 372.93	470 840.21
15 00	2 229 724.76	455 587.53	2 229 616.68	470 746.73
17 30	2 216 962.47	455 499.06	2 216 860.40	470 658.31
80 20 00	2 204 200.16	455 415.66	2 204 104.09	470 574.94
22 30	2 191 437.79	455 337.31	2 191 347.72	470 496.63
25 00	2 178 675.41	455 264.01	2 178 591.35	470 423.37
27 30	2 165 913.01	455 195.77	2 165 834.95	470 355.15
80 30 00	2 153 150.56	455 132.57	2 153 078.51	470 291.99
32 30	2 140 388.10	455 074.44	2 140 322.05	470 233.89
35 00	2 127 625.62	455 021.37	2 127 565.58	470 180.84
37 30	2 114 863.11	454 973.35	2 114 809.07	470 132.84
80 40 00	2 102 100.59	454 930.38	2 102 052.55	470 089.90
42 30	2 089 338.04	454 892.47	2 089 296.01	470 052.00
45 00	2 076 575.50	454 859.60	2 076 539.47	470 019.15
47 30	2 063 812.94	454 831.80	2 063 782.91	469 991.36
80 50 00	2 051 050.35	454 809.06	2 051 026.34	469 968.63
52 30	2 038 287.78	454 791.37	2 038 269.76	469 950.94
55 00	2 025 525.19	454 778.73	2 025 513.18	469 938.31
57 30	2 012 762.59	454 771.14	2 012 756.58	469 930.73
81 00 00	2 000 000.00	454 768.61	2 000 000.00	469 928.20

LONGITUDE	LATITUDE 33 10 00 X	LATITUDE 33 10 00 Y	LATITUDE 33 12 30 X	LATITUDE 33 12 30 Y
80 00 00	2 306 009.46	486 542.38	2 305 865.35	501 701.55
02 30	2 293 259.42	486 423.70	2 293 121.32	501 582.92
05 00	2 280 509.34	486 310.07	2 280 377.25	501 469.35
07 30	2 267 759.21	486 201.50	2 267 633.12	501 360.82
80 10 00	2 255 009.05	486 097.97	2 254 888.96	501 257.34
12 30	2 242 258.85	485 999.49	2 242 144.76	501 158.91
15 00	2 229 508.60	485 906.05	2 229 400.52	501 065.52
17 30	2 216 758.32	485 817.68	2 216 656.25	500 977.18
80 20 00	2 204 008.01	485 734.35	2 203 911.94	500 893.90
22 30	2 191 257.66	485 656.07	2 191 167.59	500 815.66
25 00	2 178 507.29	485 582.84	2 178 423.22	500 742.46
27 30	2 165 756.89	485 514.66	2 165 678.83	500 674.31
80 30 00	2 153 006.45	485 451.53	2 152 934.40	500 611.21
32 30	2 140 256.00	485 393.46	2 140 189.96	500 553.16
35 00	2 127 505.53	485 340.43	2 127 445.49	500 500.16
37 30	2 114 755.03	485 292.45	2 114 700.99	500 452.21
80 40 00	2 102 004.52	485 249.53	2 101 956.48	500 409.30
42 30	2 089 253.98	485 211.65	2 089 211.95	500 371.44
45 00	2 076 503.44	485 178.82	2 076 467.41	500 338.62
47 30	2 063 752.89	485 151.04	2 063 722.87	500 310.86
80 50 00	2 051 002.32	485 128.32	2 050 978.30	500 288.15
52 30	2 038 251.75	485 110.64	2 038 233.73	500 270.48
55 00	2 025 501.18	485 098.02	2 025 489.17	500 257.86
57 30	2 012 750.58	485 090.44	2 012 744.58	500 250.29
81 00 00	2 000 000.00	485 087.91	2 000 000.00	500 247.76

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 00 00 X	LATITUDE 33 00 00 Y	LATITUDE 33 02 30 X	LATITUDE 33 02 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	424 449.78	2 000 000.00	439 609.14
02 30	1 987 225.40	424 452.32	1 987 231.41	439 611.67
05 00	1 974 450.79	424 459.91	1 974 462.80	439 619.26
07 30	1 961 676.20	424 472.56	1 961 694.21	439 631.91
81 10 00	1 948 901.61	424 490.27	1 948 925.63	439 649.61
12 30	1 936 127.02	424 513.03	1 936 157.04	439 672.36
15 00	1 923 352.45	424 540.86	1 923 388.48	439 700.17
17 30	1 910 577.90	424 573.75	1 910 619.93	439 733.05
81 20 00	1 897 803.34	424 611.70	1 897 851.38	439 770.99
22 30	1 885 028.82	424 654.71	1 885 082.85	439 813.97
25 00	1 872 254.29	424 702.78	1 872 314.34	439 862.02
27 30	1 859 479.80	424 755.90	1 859 545.85	439 915.12
81 30 00	1 846 705.34	424 814.08	1 846 777.39	439 973.27
32 30	1 833 930.88	424 877.34	1 834 008.94	440 036.50
35 00	1 821 156.47	424 945.65	1 821 240.53	440 104.77
37 30	1 808 382.08	425 019.01	1 808 472.15	440 178.11
81 40 00	1 795 607.71	425 097.44	1 795 703.77	440 256.49
42 30	1 782 833.38	425 180.92	1 782 935.45	440 339.94
45 00	1 770 059.09	425 269.47	1 770 167.17	440 428.44
47 30	1 757 284.82	425 363.08	1 757 398.90	440 522.01
81 50 00	1 744 510.60	425 461.74	1 744 630.69	440 620.63
52 30	1 731 736.42	425 565.47	1 731 862.51	440 724.30
55 00	1 718 962.27	425 674.25	1 719 094.37	440 833.03
57 30	1 706 188.18	425 788.09	1 706 326.28	440 946.82
82 00 00	1 693 414.12	425 906.99	1 693 558.23	441 065.67

LONGITUDE	LATITUDE 33 05 00 X	LATITUDE 33 05 00 Y	LATITUDE 33 07 30 X	LATITUDE 33 07 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	454 768.61	2 000 000.00	469 928.20
02 30	1 987 237.41	454 771.14	1 987 243.42	469 930.73
05 00	1 974 474.81	454 778.73	1 974 486.82	469 938.31
07 30	1 961 712.22	454 791.37	1 961 730.24	469 950.94
81 10 00	1 948 949.65	454 809.06	1 948 973.66	469 968.63
12 30	1 936 187.06	454 831.80	1 936 217.09	469 991.36
15 00	1 923 424.50	454 859.60	1 923 460.53	470 019.15
17 30	1 910 661.96	454 892.47	1 910 703.99	470 052.00
81 20 00	1 897 899.41	454 930.38	1 897 947.45	470 089.90
22 30	1 885 136.89	454 973.35	1 885 190.93	470 132.84
25 00	1 872 374.38	455 021.37	1 872 434.42	470 180.84
27 30	1 859 611.90	455 074.44	1 859 677.95	470 233.89
81 30 00	1 846 849.44	455 132.57	1 846 921.49	470 291.99
32 30	1 834 086.99	455 195.77	1 834 165.05	470 355.15
35 00	1 821 324.59	455 264.01	1 821 408.65	470 423.37
37 30	1 808 562.21	455 337.31	1 808 652.28	470 496.63
81 40 00	1 795 799.84	455 415.66	1 795 895.91	470 574.94
42 30	1 783 037.53	455 499.06	1 783 139.60	470 658.31
45 00	1 770 275.24	455 587.53	1 770 383.32	470 746.73
47 30	1 757 512.98	455 681.05	1 757 627.07	470 840.21
81 50 00	1 744 750.77	455 779.62	1 744 870.86	470 938.74
52 30	1 731 988.60	455 883.25	1 732 114.70	471 042.31
55 00	1 719 226.46	455 991.93	1 719 358.56	471 150.94
57 30	1 706 464.38	456 105.66	1 706 602.48	471 264.62
82 00 00	1 693 702.33	456 224.45	1 693 846.43	471 383.36

LONGITUDE	LATITUDE 33 10 00 X	LATITUDE 33 10 00 Y	LATITUDE 33 12 30 X	LATITUDE 33 12 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	485 087.91	2 000 000.00	500 247.76
02 30	1 987 249.42	485 090.44	1 987 255.43	500 250.29
05 00	1 974 498.82	485 098.02	1 974 510.83	500 257.86
07 30	1 961 748.25	485 110.64	1 961 766.27	500 270.48
81 10 00	1 948 997.68	485 128.32	1 949 021.70	500 288.15
12 30	1 936 247.11	485 151.04	1 936 277.13	500 310.86
15 00	1 923 496.56	485 178.82	1 923 532.59	500 338.62
17 30	1 910 746.02	485 211.65	1 910 788.05	500 371.44
81 20 00	1 897 995.48	485 249.53	1 898 043.52	500 409.30
22 30	1 885 244.97	485 292.45	1 885 299.01	500 452.21
25 00	1 872 494.47	485 340.43	1 872 554.51	500 500.16
27 30	1 859 744.00	485 393.46	1 859 810.04	500 553.16
81 30 00	1 846 993.55	485 451.53	1 847 065.60	500 611.21
32 30	1 834 243.11	485 514.66	1 834 321.17	500 674.31
35 00	1 821 492.71	485 582.84	1 821 576.78	500 742.46
37 30	1 808 742.34	485 656.07	1 808 832.41	500 815.66
81 40 00	1 795 991.99	485 734.35	1 796 088.06	500 893.90
42 30	1 783 241.68	485 817.68	1 783 343.75	500 977.18
45 00	1 770 491.40	485 906.05	1 770 599.48	501 065.52
47 30	1 757 741.15	485 999.49	1 757 855.24	501 158.91
81 50 00	1 744 990.95	486 097.97	1 745 111.04	501 257.34
52 30	1 732 240.79	486 201.50	1 732 366.88	501 360.82
55 00	1 719 490.66	486 310.07	1 719 622.75	501 469.35
57 30	1 706 740.58	486 423.70	1 706 878.68	501 582.92
82 00 00	1 693 990.54	486 542.38	1 694 134.65	501 701.55

464195 O - 58 - 5

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 15 00 X	LATITUDE 33 15 00 Y	LATITUDE 33 17 30 X	LATITUDE 33 17 30 Y
78 45 00	2 687 830.70	522 763.84	2 687 506.47	537 920.53
47 30	2 675 094.99	522 493.92	2 674 776.77	537 650.73
78 50 00	2 662 359.15	522 229.06	2 662 046.93	537 385.99
52 30	2 649 623.24	521 969.23	2 649 317.02	537 126.29
55 00	2 636 887.21	521 714.45	2 636 587.00	536 871.63
57 30	2 624 151.07	521 464.71	2 623 856.86	536 622.01
79 00 00	2 611 414.85	521 220.02	2 611 126.64	536 377.43

LONGITUDE	LATITUDE 33 20 00 X	LATITUDE 33 20 00 Y	LATITUDE 33 22 30 X	LATITUDE 33 22 30 Y
78 45 00	2 687 182.24	553 077.35	2 686 858.01	568 234.35
47 30	2 674 458.54	552 807.68	2 674 140.31	567 964.81
78 50 00	2 661 734.71	552 543.06	2 661 422.48	567 700.32
52 30	2 649 010.80	552 283.49	2 648 704.58	567 440.86
55 00	2 636 286.78	552 028.95	2 635 986.56	567 186.44
57 30	2 623 562.65	551 779.44	2 623 268.44	566 937.06
79 00 00	2 610 838.44	551 534.98	2 610 550.22	566 692.71

LONGITUDE	LATITUDE 33 25 00 X	LATITUDE 33 25 00 Y	LATITUDE 33 27 30 X	LATITUDE 33 27 30 Y
78 45 00	2 686 533.77	583 391.51	2 686 209.53	598 548.87
47 30	2 673 822.08	583 122.10	2 673 503.84	598 279.59
78 50 00	2 661 110.25	582 857.73	2 660 798.02	598 015.35
52 30	2 648 398.35	582 598.40	2 648 092.12	597 756.14
55 00	2 635 686.34	582 344.10	2 635 386.11	597 501.96
57 30	2 622 974.22	582 094.83	2 622 679.99	597 252.81
79 00 00	2 610 262.01	581 850.60	2 609 973.79	597 008.69

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 15 00 X	LATITUDE 33 15 00 Y	LATITUDE 33 17 30 X	LATITUDE 33 17 30 Y
79 00 00	2 611 414.85	521 220.02	2 611 126.64	536 377.43
02 30	2 598 678.54	520 980.37	2 598 396.33	536 137.89
05 00	2 585 942.11	520 745.77	2 585 665.91	535 903.40
07 30	2 573 205.61	520 516.21	2 572 935.41	535 673.95
79 10 00	2 560 469.01	520 291.70	2 560 204.82	535 449.54
12 30	2 547 732.32	520 072.23	2 547 474.13	535 230.18
15 00	2 534 995.55	519 857.80	2 534 743.37	535 015.85
17 30	2 522 258.70	519 648.41	2 522 012.52	534 806.57
79 20 00	2 509 521.75	519 444.09	2 509 281.58	534 602.33
22 30	2 496 784.74	519 244.80	2 496 550.57	534 403.14
25 00	2 484 047.63	519 050.56	2 483 819.46	534 208.99
27 30	2 471 310.47	518 861.35	2 471 088.30	534 019.87
79 30 00	2 458 573.23	518 677.19	2 458 357.07	533 835.80
32 30	2 445 835.90	518 498.08	2 445 625.74	533 656.78
35 00	2 433 098.52	518 324.02	2 432 894.37	533 482.80
37 30	2 420 361.07	518 155.00	2 420 162.92	533 313.86
79 40 00	2 407 623.54	517 991.03	2 407 431.39	533 149.96
42 30	2 394 885.96	517 832.10	2 394 699.82	532 991.11
45 00	2 382 148.32	517 678.21	2 381 968.18	532 837.29
47 30	2 369 410.60	517 529.37	2 369 236.47	532 688.52
79 50 00	2 356 672.84	517 385.58	2 356 504.71	532 544.80
52 30	2 343 935.03	517 246.83	2 343 772.90	532 406.12
55 00	2 331 197.14	517 113.13	2 331 041.02	532 272.47
57 30	2 318 459.22	516 984.47	2 318 309.10	532 143.88
80 00 00	2 305 721.25	516 860.85	2 305 577.14	532 020.32

LONGITUDE	LATITUDE 33 20 00 X	LATITUDE 33 20 00 Y	LATITUDE 33 22 30 X	LATITUDE 33 22 30 Y
79 00 00	2 610 838.44	551 534.98	2 610 550.22	566 692.71
02 30	2 598 114.13	551 295.55	2 597 831.92	566 453.40
05 00	2 585 389.71	551 061.18	2 585 113.50	566 219.13
07 30	2 572 665.21	550 831.84	2 572 395.01	565 989.90
79 10 00	2 559 940.63	550 607.53	2 559 676.43	565 765.70
12 30	2 547 215.94	550 388.27	2 546 957.74	565 546.54
15 00	2 534 491.18	550 174.04	2 534 238.99	565 332.42
17 30	2 521 766.34	549 964.86	2 521 520.15	565 123.33
79 20 00	2 509 041.40	549 760.72	2 508 801.22	564 919.29
22 30	2 496 316.39	549 561.62	2 496 082.22	564 720.28
25 00	2 483 591.29	549 367.56	2 483 363.12	564 526.31
27 30	2 470 866.14	549 178.54	2 470 643.97	564 337.38
79 30 00	2 458 140.91	548 994.55	2 457 924.74	564 153.48
32 30	2 445 415.59	548 815.61	2 445 205.42	563 974.62
35 00	2 432 690.21	548 641.71	2 432 486.06	563 800.81
37 30	2 419 964.77	548 472.85	2 419 766.62	563 632.03
79 40 00	2 407 239.25	548 309.04	2 407 047.10	563 468.29
42 30	2 394 513.68	548 150.25	2 394 327.54	563 309.58
45 00	2 381 788.04	547 996.51	2 381 607.90	563 155.91
47 30	2 369 062.33	547 847.81	2 368 888.20	563 007.28
79 50 00	2 356 336.58	547 704.16	2 356 168.45	562 863.69
52 30	2 343 610.78	547 565.54	2 343 448.65	562 725.14
55 00	2 330 884.90	547 431.96	2 330 728.78	562 591.63
57 30	2 318 158.99	547 303.42	2 318 008.87	562 463.15
80 00 00	2 305 433.02	547 179.92	2 305 288.91	562 339.71

LONGITUDE	LATITUDE 33 25 00 X	LATITUDE 33 25 00 Y	LATITUDE 33 27 30 X	LATITUDE 33 27 30 Y
79 00 00	2 610 262.01	581 850.60	2 609 973.79	597 008.69
02 30	2 597 549.71	581 611.40	2 597 267.49	596 769.60
05 00	2 584 837.30	581 377.24	2 584 561.09	596 535.56
07 30	2 572 124.81	581 148.12	2 571 854.60	596 306.54
79 10 00	2 559 412.23	580 924.03	2 559 148.03	596 082.55
12 30	2 546 699.55	580 704.97	2 546 441.35	595 863.60
15 00	2 533 986.80	580 490.95	2 533 734.61	595 649.68
17 30	2 521 273.96	580 281.96	2 521 027.77	595 440.79
79 20 00	2 508 561.03	580 078.02	2 508 320.85	595 236.94
22 30	2 495 848.04	579 879.10	2 495 613.85	595 038.12
25 00	2 483 134.95	579 685.23	2 482 906.77	594 844.34
27 30	2 470 421.80	579 496.38	2 470 199.62	594 655.58
79 30 00	2 457 708.57	579 312.57	2 457 492.40	594 471.86
32 30	2 444 995.26	579 133.80	2 444 785.10	594 293.17
35 00	2 432 281.90	578 960.06	2 432 077.74	594 119.52
37 30	2 419 568.46	578 791.36	2 419 370.31	593 950.90
79 40 00	2 406 854.95	578 627.70	2 406 662.80	593 787.31
42 30	2 394 141.39	578 469.07	2 393 955.24	593 628.75
45 00	2 381 427.76	578 315.47	2 381 247.62	593 475.23
47 30	2 368 714.06	578 166.91	2 368 539.92	593 326.74
79 50 00	2 356 000.32	578 023.39	2 355 832.19	593 183.29
52 30	2 343 286.53	577 884.91	2 343 124.40	593 044.87
55 00	2 330 572.66	577 751.45	2 330 416.53	592 911.48
57 30	2 317 858.75	577 623.04	2 317 708.63	592 783.12
80 00 00	2 305 144.80	577 499.65	2 305 000.68	592 659.80

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 15 00 X	LATITUDE 33 15 00 Y	LATITUDE 33 17 30 X	LATITUDE 33 17 30 Y
80 00 00	2 305 721.25	516 860.85	2 305 577.14	532 020.32
02 30	2 292 983.21	516 742.28	2 292 845.11	531 901.80
05 00	2 280 245.15	516 628.76	2 280 113.05	531 788.34
07 30	2 267 507.02	516 520.29	2 267 380.93	531 679.92
80 10 00	2 254 768.87	516 416.86	2 254 648.78	531 576.53
12 30	2 242 030.68	516 318.47	2 241 916.59	531 478.19
15 00	2 229 292.43	516 225.12	2 229 184.35	531 384.89
17 30	2 216 554.17	516 136.83	2 216 452.09	531 296.63
80 20 00	2 203 815.87	516 053.58	2 203 719.80	531 213.43
22 30	2 191 077.52	515 975.38	2 190 987.45	531 135.26
25 00	2 178 339.16	515 902.22	2 178 255.09	531 062.13
27 30	2 165 600.77	515 834.10	2 165 522.71	530 994.05
80 30 00	2 152 862.34	515 771.03	2 152 790.29	530 931.01
32 30	2 140 123.90	515 713.01	2 140 057.85	530 873.01
35 00	2 127 385.44	515 660.03	2 127 325.39	530 820.07
37 30	2 114 646.94	515 612.10	2 114 592.90	530 772.15
80 40 00	2 101 908.44	515 569.22	2 101 860.41	530 729.29
42 30	2 089 169.92	515 531.37	2 089 127.88	530 691.46
45 00	2 076 431.39	515 498.57	2 076 395.36	530 658.68
47 30	2 063 692.85	515 470.82	2 063 662.82	530 630.94
80 50 00	2 050 954.28	515 448.12	2 050 930.26	530 608.25
52 30	2 038 215.72	515 430.46	2 038 197.71	530 590.60
55 00	2 025 477.16	515 417.85	2 025 465.15	530 577.99
57 30	2 012 738.57	515 410.28	2 012 732.57	530 570.43
81 00 00	2 000 000.00	515 407.75	2 000 000.00	530 567.90

LONGITUDE	LATITUDE 33 20 00 X	LATITUDE 33 20 00 Y	LATITUDE 33 22 30 X	LATITUDE 33 22 30 Y
80 00 00	2 305 433.02	547 179.92	2 305 288.91	562 339.71
02 30	2 292 707.00	547 061.46	2 292 568.89	562 221.30
05 00	2 279 980.94	546 948.05	2 279 848.84	562 107.95
07 30	2 267 254.83	546 839.68	2 267 128.73	561 999.63
80 10 00	2 254 528.69	546 736.35	2 254 408.59	561 896.34
12 30	2 241 802.50	546 638.05	2 241 688.41	561 798.09
15 00	2 229 076.27	546 544.79	2 228 968.18	561 704.88
17 30	2 216 350.01	546 456.58	2 216 247.93	561 616.71
80 20 00	2 203 623.72	546 373.41	2 203 527.64	561 533.58
22 30	2 190 897.38	546 295.28	2 190 807.31	561 455.48
25 00	2 178 171.03	546 222.19	2 178 086.96	561 382.43
27 30	2 165 444.65	546 154.14	2 165 366.59	561 314.41
80 30 00	2 152 718.23	546 091.12	2 152 646.17	561 251.42
32 30	2 139 991.80	546 033.16	2 139 925.75	561 193.49
35 00	2 127 265.35	545 980.24	2 127 205.30	561 140.59
37 30	2 114 538.86	545 932.35	2 114 484.82	561 092.72
80 40 00	2 101 812.37	545 889.50	2 101 764.33	561 049.90
42 30	2 089 085.85	545 851.70	2 089 043.82	561 012.11
45 00	2 076 359.33	545 818.93	2 076 323.30	560 979.35
47 30	2 063 632.80	545 791.20	2 063 602.77	560 951.64
80 50 00	2 050 906.24	545 768.52	2 050 882.23	560 928.98
52 30	2 038 179.69	545 750.88	2 038 161.68	560 911.34
55 00	2 025 453.14	545 738.28	2 025 441.13	560 898.74
57 30	2 012 726.56	545 730.72	2 012 720.56	560 891.18
81 00 00	2 000 000.00	545 728.19	2 000 000.00	560 888.66

LONGITUDE	LATITUDE 33 25 00 X	LATITUDE 33 25 00 Y	LATITUDE 33 27 30 X	LATITUDE 33 27 30 Y
80 00 00	2 305 144.80	577 499.65	2 305 000.68	592 659.80
02 30	2 292 430.78	577 381.30	2 292 292.67	592 541.51
05 00	2 279 716.73	577 268.00	2 279 584.63	592 428.26
07 30	2 267 002.63	577 159.73	2 266 876.53	592 320.04
80 10 00	2 254 288.50	577 056.50	2 254 168.40	592 216.85
12 30	2 241 574.32	576 958.29	2 241 460.23	592 118.69
15 00	2 228 860.10	576 865.12	2 228 752.01	592 025.57
17 30	2 216 145.85	576 776.99	2 216 043.77	591 937.48
80 20 00	2 203 431.57	576 693.90	2 203 335.49	591 854.43
22 30	2 190 717.24	576 615.85	2 190 627.16	591 776.41
25 00	2 178 002.89	576 542.82	2 177 918.83	591 703.42
27 30	2 165 288.53	576 474.84	2 165 210.46	591 635.47
80 30 00	2 152 574.12	576 411.88	2 152 502.06	591 572.54
32 30	2 139 859.70	576 353.97	2 139 793.64	591 514.66
35 00	2 127 145.25	576 301.10	2 127 085.20	591 461.81
37 30	2 114 430.77	576 253.26	2 114 376.73	591 413.99
80 40 00	2 101 716.29	576 210.45	2 101 668.25	591 371.21
42 30	2 089 001.78	576 172.68	2 088 959.75	591 333.45
45 00	2 076 287.27	576 139.94	2 076 251.24	591 300.73
47 30	2 063 572.75	576 112.24	2 063 542.73	591 273.04
80 50 00	2 050 858.21	576 089.59	2 050 834.19	591 250.40
52 30	2 038 143.66	576 071.96	2 038 125.65	591 232.78
55 00	2 025 429.12	576 059.37	2 025 417.11	591 220.19
57 30	2 012 714.55	576 051.81	2 012 708.55	591 212.64
81 00 00	2 000 000.00	576 049.29	2 000 000.00	591 210.12

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 15 00 X	LATITUDE 33 15 00 Y	LATITUDE 33 17 30 X	LATITUDE 33 17 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	515 407.75	2 000 000.00	530 567.90
02 30	1 987 261.43	515 410.28	1 987 267.43	530 570.43
05 00	1 974 522.84	515 417.85	1 974 534.85	530 577.99
07 30	1 961 784.28	515 430.46	1 961 802.29	530 590.60
81 10 00	1 949 045.72	515 448.12	1 949 069.74	530 608.25
12 30	1 936 307.15	515 470.82	1 936 337.18	530 630.94
15 00	1 923 568.61	515 498.57	1 923 604.64	530 658.68
17 30	1 910 830.08	515 531.37	1 910 872.12	530 691.46
81 20 00	1 898 091.56	515 569.22	1 898 139.59	530 729.29
22 30	1 885 353.06	515 612.10	1 885 407.10	530 772.15
25 00	1 872 614.56	515 660.03	1 872 674.61	530 820.07
27 30	1 859 876.10	515 713.01	1 859 942.15	530 873.01
81 30 00	1 847 137.66	515 771.03	1 847 209.71	530 931.01
32 30	1 834 399.23	515 834.10	1 834 477.29	530 994.05
35 00	1 821 660.84	515 902.22	1 821 744.91	531 062.13
37 30	1 808 922.48	515 975.38	1 809 012.55	531 135.26
81 40 00	1 796 184.13	516 053.58	1 796 280.20	531 213.43
42 30	1 783 445.83	516 136.83	1 783 547.91	531 296.63
45 00	1 770 707.57	516 225.12	1 770 815.65	531 384.89
47 30	1 757 969.32	516 318.47	1 758 083.41	531 478.19
81 50 00	1 745 231.13	516 416.86	1 745 351.22	531 576.53
52 30	1 732 492.98	516 520.29	1 732 619.07	531 679.92
55 00	1 719 754.85	516 628.76	1 719 886.95	531 788.34
57 30	1 707 016.79	516 742.28	1 707 154.89	531 901.80
82 00 00	1 694 278.75	516 860.85	1 694 422.86	532 020.32

LONGITUDE	LATITUDE 33 20 00 X	LATITUDE 33 20 00 Y	LATITUDE 33 22 30 X	LATITUDE 33 22 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	545 728.19	2 000 000.00	560 888.66
02 30	1 987 273.44	545 730.72	1 987 279.44	560 891.18
05 00	1 974 546.86	545 738.28	1 974 558.87	560 898.74
07 30	1 961 820.31	545 750.88	1 961 838.32	560 911.34
81 10 00	1 949 093.76	545 768.52	1 949 117.77	560 928.98
12 30	1 936 367.20	545 791.20	1 936 397.23	560 951.64
15 00	1 923 640.67	545 818.93	1 923 676.70	560 979.35
17 30	1 910 914.15	545 851.70	1 910 956.18	561 012.11
81 20 00	1 898 187.63	545 889.50	1 898 235.67	561 049.90
22 30	1 885 461.14	545 932.35	1 885 515.18	561 092.72
25 00	1 872 734.65	545 980.24	1 872 794.70	561 140.59
27 30	1 860 008.20	546 033.16	1 860 074.25	561 193.49
81 30 00	1 847 281.77	546 091.12	1 847 353.83	561 251.42
32 30	1 834 555.35	546 154.14	1 834 633.41	561 314.41
35 00	1 821 828.97	546 222.19	1 821 913.04	561 382.43
37 30	1 809 102.62	546 295.28	1 809 192.69	561 455.48
81 40 00	1 796 376.28	546 373.41	1 796 472.36	561 533.58
42 30	1 783 649.99	546 456.58	1 783 752.07	561 616.71
45 00	1 770 923.73	546 544.79	1 771 031.82	561 704.88
47 30	1 758 197.50	546 638.05	1 758 311.59	561 798.09
81 50 00	1 745 471.31	546 736.35	1 745 591.41	561 896.34
52 30	1 732 745.17	546 839.68	1 732 871.27	561 999.63
55 00	1 720 019.06	546 948.05	1 720 151.16	562 107.95
57 30	1 707 293.00	547 061.46	1 707 431.11	562 221.30
82 00 00	1 694 566.98	547 179.92	1 694 711.09	562 339.71

LONGITUDE	LATITUDE 33 25 00 X	LATITUDE 33 25 00 Y	LATITUDE 33 27 30 X	LATITUDE 33 27 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	576 049.29	2 000 000.00	591 210.12
02 30	1 987 285.45	576 051.81	1 987 291.45	591 212.64
05 00	1 974 570.88	576 059.37	1 974 582.89	591 220.19
07 30	1 961 856.34	576 071.96	1 961 874.35	591 232.78
81 10 00	1 949 141.79	576 089.59	1 949 165.81	591 250.40
12 30	1 936 427.25	576 112.24	1 936 457.27	591 273.04
15 00	1 923 712.73	576 139.94	1 923 748.76	591 300.73
17 30	1 910 998.22	576 172.68	1 911 040.25	591 333.45
81 20 00	1 898 283.71	576 210.45	1 898 331.75	591 371.21
22 30	1 885 569.23	576 253.26	1 885 623.27	591 413.99
25 00	1 872 854.75	576 301.10	1 872 914.80	591 461.81
27 30	1 860 140.30	576 353.97	1 860 206.36	591 514.66
81 30 00	1 847 425.88	576 411.88	1 847 497.94	591 572.54
32 30	1 834 711.47	576 474.84	1 834 789.54	591 635.47
35 00	1 821 997.11	576 542.82	1 822 081.17	591 703.42
37 30	1 809 282.76	576 615.85	1 809 372.84	591 776.41
81 40 00	1 796 568.43	576 693.90	1 796 664.51	591 854.43
42 30	1 783 854.15	576 776.99	1 783 956.23	591 937.48
45 00	1 771 139.90	576 865.12	1 771 247.99	592 025.57
47 30	1 758 425.68	576 958.29	1 758 539.77	592 118.69
81 50 00	1 745 711.50	577 056.50	1 745 831.60	592 216.85
52 30	1 732 997.37	577 159.73	1 733 123.47	592 320.04
55 00	1 720 283.27	577 268.00	1 720 415.37	592 428.26
57 30	1 707 569.22	577 381.30	1 707 707.33	592 541.51
82 00 00	1 694 855.20	577 499.65	1 694 999.32	592 659.80

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 15 00 X	LATITUDE 33 15 00 Y	LATITUDE 33 17 30 X	LATITUDE 33 17 30 Y
82 00 00	1 694 278.75	516 860.85	1 694 422.86	532 020.32
02 30	1 681 540.78	516 984.47	1 681 690.90	532 143.88
05 00	1 668 802.86	517 113.13	1 668 958.98	532 272.47
07 30	1 656 064.97	517 246.83	1 656 227.10	532 406.12
82 10 00	1 643 327.16	517 385.58	1 643 495.29	532 544.80
12 30	1 630 589.40	517 529.37	1 630 763.53	532 688.52
15 00	1 617 851.68	517 678.21	1 618 031.82	532 837.29

LONGITUDE	LATITUDE 33 20 00 X	LATITUDE 33 20 00 Y	LATITUDE 33 22 30 X	LATITUDE 33 22 30 Y
82 00 00	1 694 566.98	547 179.92	1 694 711.09	562 339.71
02 30	1 681 841.01	547 303.42	1 681 991.13	562 463.15
05 00	1 669 115.10	547 431.96	1 669 271.22	562 591.63
07 30	1 656 389.22	547 565.54	1 656 551.35	562 725.14
82 10 00	1 643 663.42	547 704.16	1 643 831.55	562 863.69
12 30	1 630 937.67	547 847.81	1 631 111.80	563 007.28
15 00	1 618 211.96	547 996.51	1 618 392.10	563 155.91

LONGITUDE	LATITUDE 33 25 00 X	LATITUDE 33 25 00 Y	LATITUDE 33 27 30 X	LATITUDE 33 27 30 Y
82 00 00	1 694 855.20	577 499.65	1 694 999.32	592 659.80
02 30	1 682 141.25	577 623.04	1 682 291.37	592 783.12
05 00	1 669 427.34	577 751.45	1 669 583.47	592 911.48
07 30	1 656 713.47	577 884.91	1 656 875.60	593 044.87
82 10 00	1 643 999.68	578 023.39	1 644 167.81	593 183.29
12 30	1 631 285.94	578 166.91	1 631 460.08	593 326.74
15 00	1 618 572.24	578 315.47	1 618 752.38	593 475.23

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 30 00 X	LATITUDE 33 30 00 Y	LATITUDE 33 32 30 X	LATITUDE 33 32 30 Y
78 45 00	2 685 885.29	613 706.42	2 685 561.04	628 864.17
47 30	2 673 185.60	613 437.26	2 672 867.35	628 595.14
78 50 00	2 660 485.78	613 173.14	2 660 173.54	628 331.15
52 30	2 647 785.88	612 914.05	2 647 479.65	628 072.18
55 00	2 635 085.88	612 659.99	2 634 785.65	627 818.24
57 30	2 622 385.77	612 410.96	2 622 091.54	627 569.33
79 00 00	2 609 685.57	612 166.96	2 609 397.34	627 325.44

LONGITUDE	LATITUDE 33 35 00 X	LATITUDE 33 35 00 Y	LATITUDE 33 37 30 X	LATITUDE 33 37 30 Y
78 45 00	2 685 236.78	644 022.12	2 684 912.52	659 180.29
47 30	2 672 549.10	643 753.22	2 672 230.84	658 911.52
78 50 00	2 659 861.29	643 489.35	2 659 549.04	658 647.78
52 30	2 647 173.40	643 230.51	2 646 867.16	658 389.05
55 00	2 634 485.41	642 976.69	2 634 185.16	658 135.36
57 30	2 621 797.30	642 727.89	2 621 503.06	657 886.67
79 00 00	2 609 109.11	642 484.12	2 608 820.87	657 643.02

LONGITUDE	LATITUDE 33 40 00 X	LATITUDE 33 40 00 Y	LATITUDE 33 42 30 X	LATITUDE 33 42 30 Y
78 45 00	2 684 588.26	674 338.69	2 684 263.99	689 497.31
47 30	2 671 912.59	674 070.04	2 671 594.32	689 228.79
78 50 00	2 659 236.79	673 806.42	2 658 924.53	688 965.29
52 30	2 646 560.91	673 547.82	2 646 254.65	688 706.82
55 00	2 633 884.92	673 294.24	2 633 584.67	688 453.36
57 30	2 621 208.82	673 045.68	2 620 914.57	688 204.91
79 00 00	2 608 532.64	672 802.14	2 608 244.39	687 961.49

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 30 00 X	LATITUDE 33 30 00 Y	LATITUDE 33 32 30 X	LATITUDE 33 32 30 Y
79 00 00	2 609 685.57	612 166.96	2 609 397.34	627 325.44
02 30	2 596 985.27	611 927.99	2 596 703.05	627 086.58
05 00	2 584 284.87	611 694.05	2 584 008.65	626 852.75
07 30	2 571 584.39	611 465.14	2 571 314.18	626 623.96
79 10 00	2 558 883.82	611 241.26	2 558 619.61	626 400.18
12 30	2 546 183.15	611 022.41	2 545 924.94	626 181.43
15 00	2 533 482.41	610 808.59	2 533 230.21	625 967.71
17 30	2 520 781.58	610 599.80	2 520 535.38	625 759.02
79 20 00	2 508 080.66	610 396.05	2 507 840.46	625 555.37
22 30	2 495 379.67	610 197.33	2 495 145.48	625 356.74
25 00	2 482 678.59	610 003.63	2 482 450.40	625 163.14
27 30	2 469 977.45	609 814.96	2 469 755.27	624 974.56
79 30 00	2 457 276.23	609 631.33	2 457 060.06	624 791.00
32 30	2 444 574.93	609 452.72	2 444 364.76	624 612.48
35 00	2 431 873.57	609 279.15	2 431 669.41	624 439.00
37 30	2 419 172.15	609 110.61	2 418 973.99	624 270.54
79 40 00	2 406 470.64	608 947.10	2 406 278.48	624 107.11
42 30	2 393 769.09	608 788.62	2 393 582.94	623 948.70
45 00	2 381 067.47	608 635.17	2 380 887.33	623 795.32
47 30	2 368 365.78	608 486.75	2 368 191.64	623 646.97
79 50 00	2 355 664.05	608 343.37	2 355 495.91	623 503.66
52 30	2 342 962.26	608 205.01	2 342 800.13	623 365.36
55 00	2 330 260.41	608 071.69	2 330 104.28	623 232.10
57 30	2 317 558.51	607 943.39	2 317 408.38	623 103.87
80 00 00	2 304 856.56	607 820.12	2 304 712.44	622 980.66

LONGITUDE	LATITUDE 33 35 00 X	LATITUDE 33 35 00 Y	LATITUDE 33 37 30 X	LATITUDE 33 37 30 Y
79 00 00	2 609 109.11	642 484.12	2 608 820.87	657 643.02
02 30	2 596 420.82	642 245.37	2 596 138.59	657 404.38
05 00	2 583 732.43	642 011.66	2 583 456.20	657 170.78
07 30	2 571 043.96	641 782.97	2 570 773.74	656 942.20
79 10 00	2 558 355.39	641 559.30	2 558 091.18	656 718.64
12 30	2 545 666.73	641 340.66	2 545 408.52	656 500.10
15 00	2 532 978.00	641 127.04	2 532 725.79	656 286.58
17 30	2 520 289.18	640 918.44	2 520 042.98	656 078.08
79 20 00	2 507 600.27	640 714.88	2 507 360.07	655 874.62
22 30	2 494 911.29	640 516.35	2 494 677.09	655 676.18
25 00	2 482 222.21	640 322.84	2 481 994.02	655 482.76
27 30	2 469 533.08	640 134.35	2 469 310.90	655 294.36
79 30 00	2 456 843.88	639 950.88	2 456 627.70	655 110.98
32 30	2 444 154.58	639 772.45	2 443 944.41	654 932.63
35 00	2 431 465.24	639 599.04	2 431 261.06	654 759.31
37 30	2 418 775.82	639 430.66	2 418 577.65	654 591.01
79 40 00	2 406 086.32	639 267.31	2 405 894.16	654 427.73
42 30	2 393 396.78	639 108.98	2 393 210.63	654 269.47
45 00	2 380 707.17	638 955.67	2 380 527.02	654 116.24
47 30	2 368 017.49	638 807.39	2 367 843.34	653 968.03
79 50 00	2 355 327.77	638 664.14	2 355 159.63	653 824.85
52 30	2 342 637.99	638 525.92	2 342 475.85	653 686.69
55 00	2 329 948.14	638 392.72	2 329 792.01	653 553.55
57 30	2 317 258.26	638 264.54	2 317 108.13	653 425.44
80 00 00	2 304 568.32	638 141.39	2 304 424.20	653 302.35

LONGITUDE	LATITUDE 33 40 00 X	LATITUDE 33 40 00 Y	LATITUDE 33 42 30 X	LATITUDE 33 42 30 Y
79 00 00	2 608 532.64	672 802.14	2 608 244.39	687 961.49
02 30	2 595 856.36	672 563.62	2 595 574.12	687 723.08
05 00	2 583 179.97	672 330.12	2 582 903.74	687 489.70
07 30	2 570 503.51	672 101.65	2 570 233.28	687 261.33
79 10 00	2 557 826.96	671 878.19	2 557 562.73	687 037.98
12 30	2 545 150.30	671 659.76	2 544 892.08	686 819.65
15 00	2 532 473.58	671 446.34	2 532 221.36	686 606.33
17 30	2 519 796.77	671 237.94	2 519 550.56	686 398.04
79 20 00	2 507 119.86	671 034.58	2 506 879.66	686 194.77
22 30	2 494 442.89	670 836.23	2 494 208.69	685 996.51
25 00	2 481 765.83	670 642.90	2 481 537.63	685 803.28
27 30	2 469 088.71	670 454.59	2 468 866.51	685 615.05
79 30 00	2 456 411.51	670 271.30	2 456 195.32	685 431.85
32 30	2 443 734.23	670 093.03	2 443 524.04	685 253.67
35 00	2 431 056.89	669 919.79	2 430 852.71	685 080.51
37 30	2 418 379.48	669 751.57	2 418 181.31	684 912.37
79 40 00	2 405 702.00	669 588.37	2 405 509.83	684 749.25
42 30	2 393 024.46	669 430.19	2 392 838.30	684 591.14
45 00	2 380 346.87	669 277.03	2 380 166.71	684 438.05
47 30	2 367 669.19	669 128.89	2 367 495.04	684 289.98
79 50 00	2 354 991.48	668 985.78	2 354 823.33	684 146.94
52 30	2 342 313.71	668 847.68	2 342 151.57	684 008.91
55 00	2 329 635.88	668 714.61	2 329 479.74	683 875.90
57 30	2 316 958.00	668 586.56	2 316 807.86	683 747.90
80 00 00	2 304 280.07	668 463.52	2 304 135.94	683 624.93

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS — FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 30 00 X	LATITUDE 33 30 00 Y	LATITUDE 33 32 30 X	LATITUDE 33 32 30 Y
80 00 00	2 304 856.56	607 820.12	2 304 712.44	622 980.66
02 30	2 292 154.56	607 701.89	2 292 016.44	622 862.48
05 00	2 279 452.52	607 588.69	2 279 320.41	622 749.33
07 30	2 266 750.42	607 480.52	2 266 624.32	622 641.22
80 10 00	2 254 048.30	607 377.38	2 253 928.20	622 538.13
12 30	2 241 346.13	607 279.27	2 241 232.04	622 440.06
15 00	2 228 643.92	607 186.19	2 228 535.83	622 347.03
17 30	2 215 941.68	607 098.15	2 215 839.60	622 259.02
80 20 00	2 203 239.41	607 015.13	2 203 143.33	622 176.05
22 30	2 190 537.09	606 937.15	2 190 447.01	622 098.10
25 00	2 177 834.76	606 864.20	2 177 750.69	622 025.19
27 30	2 165 132.40	606 796.28	2 165 054.33	621 957.30
80 30 00	2 152 430.00	606 733.38	2 152 357.94	621 894.43
32 30	2 139 727.59	606 675.52	2 139 661.53	621 836.60
35 00	2 127 025.15	606 622.70	2 126 965.10	621 783.80
37 30	2 114 322.68	606 574.90	2 114 268.64	621 736.03
80 40 00	2 101 620.21	606 532.14	2 101 572.17	621 693.28
42 30	2 088 917.71	606 494.40	2 088 875.68	621 655.56
45 00	2 076 215.21	606 461.69	2 076 179.18	621 622.87
47 30	2 063 512.70	606 434.02	2 063 482.68	621 595.21
80 50 00	2 050 810.17	606 411.39	2 050 786.15	621 572.59
52 30	2 038 107.63	606 393.78	2 038 089.62	621 554.99
55 00	2 025 405.10	606 381.20	2 025 393.09	621 542.42
57 30	2 012 702.54	606 373.65	2 012 696.54	621 534.87
81 00 00	2 000 000.00	606 371.13	2 000 000.00	621 532.35

LONGITUDE	LATITUDE 33 35 00 X	LATITUDE 33 35 00 Y	LATITUDE 33 37 30 X	LATITUDE 33 37 30 Y
80 00 00	2 304 568.32	638 141.39	2 304 424.20	653 302.35
02 30	2 291 878.33	638 023.27	2 291 740.21	653 184.28
05 00	2 279 188.30	637 910.18	2 279 056.18	653 071.24
07 30	2 266 498.21	637 802.11	2 266 372.10	652 963.23
80 10 00	2 253 808.10	637 699.07	2 253 687.99	652 860.24
12 30	2 241 117.94	637 601.06	2 241 003.84	652 762.27
15 00	2 228 427.74	637 508.06	2 228 319.64	652 669.32
17 30	2 215 737.51	637 420.10	2 215 635.42	652 581.40
80 20 00	2 203 047.25	637 337.17	2 202 951.16	652 498.50
22 30	2 190 356.94	637 259.26	2 190 266.86	652 420.63
25 00	2 177 666.61	637 186.37	2 177 582.54	652 347.78
27 30	2 164 976.27	637 118.51	2 164 898.20	652 279.95
80 30 00	2 152 285.88	637 055.68	2 152 213.81	652 217.15
32 30	2 139 595.48	636 997.88	2 139 529.42	652 159.37
35 00	2 126 905.05	636 945.10	2 126 845.00	652 106.62
37 30	2 114 214.59	636 897.35	2 114 160.55	652 058.89
80 40 00	2 101 524.13	636 854.63	2 101 476.09	652 016.19
42 30	2 088 833.64	636 816.93	2 088 791.61	651 978.51
45 00	2 076 143.15	636 784.25	2 076 107.12	651 945.85
47 30	2 063 452.65	636 756.60	2 063 422.62	651 918.21
80 50 00	2 050 762.13	636 733.99	2 050 738.10	651 895.61
52 30	2 038 071.60	636 716.40	2 038 053.59	651 878.03
55 00	2 025 381.08	636 703.83	2 025 369.07	651 865.47
57 30	2 012 690.53	636 696.29	2 012 684.53	651 857.93
81 00 00	2 000 000.00	636 693.77	2 000 000.00	651 855.41

LONGITUDE	LATITUDE 33 40 00 X	LATITUDE 33 40 00 Y	LATITUDE 33 42 30 X	LATITUDE 33 42 30 Y
80 00 00	2 304 280.07	668 463.52	2 304 135.94	683 624.93
02 30	2 291 602.09	668 345.51	2 291 463.96	683 506.97
05 00	2 278 924.07	668 232.53	2 278 791.95	683 394.04
07 30	2 266 245.99	668 124.57	2 266 119.88	683 286.13
80 10 00	2 253 567.89	668 021.62	2 253 447.78	683 183.24
12 30	2 240 889.74	667 923.70	2 240 775.64	683 085.36
15 00	2 228 211.55	667 830.79	2 228 103.45	682 992.50
17 30	2 215 533.33	667 742.91	2 215 431.24	682 904.66
80 20 00	2 202 855.08	667 660.06	2 202 758.99	682 821.84
22 30	2 190 176.78	667 582.22	2 190 086.70	682 744.04
25 00	2 177 498.47	667 509.41	2 177 414.39	682 671.26
27 30	2 164 820.13	667 441.61	2 164 742.06	682 603.50
80 30 00	2 152 141.75	667 378.83	2 152 069.68	682 540.75
32 30	2 139 463.36	667 321.09	2 139 397.30	682 483.03
35 00	2 126 784.94	667 268.37	2 126 724.89	682 430.34
37 30	2 114 106.50	667 220.66	2 114 052.45	682 382.65
80 40 00	2 101 428.05	667 177.98	2 101 380.00	682 339.99
42 30	2 088 749.57	667 140.31	2 088 707.53	682 302.34
45 00	2 076 071.09	667 107.66	2 076 035.06	682 269.71
47 30	2 063 392.60	667 080.04	2 063 362.57	682 242.10
80 50 00	2 050 714.08	667 057.45	2 050 690.06	682 219.52
52 30	2 038 035.57	667 039.88	2 038 017.56	682 201.95
55 00	2 025 357.06	667 027.32	2 025 345.05	682 189.41
57 30	2 012 678.52	667 019.79	2 012 672.52	682 181.87
81 00 00	2 000 000.00	667 017.27	2 000 000.00	682 179.36

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 30 00 X	LATITUDE 33 30 00 Y	LATITUDE 33 32 30 X	LATITUDE 33 32 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	606 371.13	2 000 000.00	621 532.35
02 30	1 987 297.46	606 373.65	1 987 303.46	621 534.87
05 00	1 974 594.90	606 381.20	1 974 606.91	621 542.42
07 30	1 961 892.37	606 393.78	1 961 910.38	621 554.99
81 10 00	1 949 189.83	606 411.39	1 949 213.85	621 572.59
12 30	1 936 487.30	606 434.02	1 936 517.32	621 595.21
15 00	1 923 784.79	606 461.69	1 923 820.82	621 622.87
17 30	1 911 082.29	606 494.40	1 911 124.32	621 655.56
81 20 00	1 898 379.79	606 532.14	1 898 427.83	621 693.28
22 30	1 885 677.32	606 574.90	1 885 731.36	621 736.03
25 00	1 872 974.85	606 622.70	1 873 034.90	621 783.80
27 30	1 860 272.41	606 675.52	1 860 338.47	621 836.60
81 30 00	1 847 570.00	606 733.38	1 847 642.06	621 894.43
32 30	1 834 867.60	606 796.28	1 834 945.67	621 957.30
35 00	1 822 165.24	606 864.20	1 822 249.31	622 025.19
37 30	1 809 462.91	606 937.15	1 809 552.99	622 098.10
81 40 00	1 796 760.59	607 015.13	1 796 856.67	622 176.05
42 30	1 784 058.32	607 098.15	1 784 160.40	622 259.02
45 00	1 771 356.08	607 186.19	1 771 464.17	622 347.03
47 30	1 758 653.87	607 279.27	1 758 767.96	622 440.06
81 50 00	1 745 951.70	607 377.38	1 746 071.80	622 538.13
52 30	1 733 249.58	607 480.52	1 733 375.68	622 641.22
55 00	1 720 547.48	607 588.69	1 720 679.59	622 749.33
57 30	1 707 845.44	607 701.89	1 707 983.56	622 862.48
82 00 00	1 695 143.44	607 820.12	1 695 287.56	622 980.66

LONGITUDE	LATITUDE 33 35 00 X	LATITUDE 33 35 00 Y	LATITUDE 33 37 30 X	LATITUDE 33 37 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	636 693.77	2 000 000.00	651 855.41
02 30	1 987 309.47	636 696.29	1 987 315.47	651 857.93
05 00	1 974 618.92	636 703.83	1 974 630.93	651 865.47
07 30	1 961 928.40	636 716.40	1 961 946.41	651 878.03
81 10 00	1 949 237.87	636 733.99	1 949 261.90	651 895.61
12 30	1 936 547.35	636 756.60	1 936 577.38	651 918.21
15 00	1 923 856.85	636 784.25	1 923 892.88	651 945.85
17 30	1 911 166.36	636 816.93	1 911 208.39	651 978.51
81 20 00	1 898 475.87	636 854.63	1 898 523.91	652 016.19
22 30	1 885 785.41	636 897.35	1 885 839.45	652 058.89
25 00	1 873 094.95	636 945.10	1 873 155.00	652 106.62
27 30	1 860 404.52	636 997.88	1 860 470.58	652 159.37
81 30 00	1 847 714.12	637 055.68	1 847 786.19	652 217.15
32 30	1 835 023.73	637 118.51	1 835 101.80	652 279.95
35 00	1 822 333.39	637 186.37	1 822 417.46	652 347.78
37 30	1 809 643.06	637 259.26	1 809 733.14	652 420.63
81 40 00	1 796 952.75	637 337.17	1 797 048.84	652 498.50
42 30	1 784 262.49	637 420.10	1 784 364.58	652 581.40
45 00	1 771 572.26	637 508.06	1 771 680.36	652 669.32
47 30	1 758 882.06	637 601.06	1 758 996.16	652 762.27
81 50 00	1 746 191.90	637 699.07	1 746 312.01	652 860.24
52 30	1 733 501.79	637 802.11	1 733 627.90	652 963.23
55 00	1 720 811.70	637 910.18	1 720 943.82	653 071.24
57 30	1 708 121.67	638 023.27	1 708 259.79	653 184.28
82 00 00	1 695 431.68	638 141.39	1 695 575.80	653 302.35

LONGITUDE	LATITUDE 33 40 00 X	LATITUDE 33 40 00 Y	LATITUDE 33 42 30 X	LATITUDE 33 42 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	667 017.27	2 000 000.00	682 179.36
02 30	1 987 321.48	667 019.79	1 987 327.48	682 181.87
05 00	1 974 642.94	667 027.32	1 974 654.95	682 189.41
07 30	1 961 964.43	667 039.88	1 961 982.44	682 201.95
81 10 00	1 949 285.92	667 057.45	1 949 309.94	682 219.52
12 30	1 936 607.40	667 080.04	1 936 637.43	682 242.10
15 00	1 923 928.91	667 107.66	1 923 964.94	682 269.71
17 30	1 911 250.43	667 140.31	1 911 292.47	682 302.34
81 20 00	1 898 571.95	667 177.98	1 898 620.00	682 339.99
22 30	1 885 893.50	667 220.66	1 885 947.55	682 382.65
25 00	1 873 215.06	667 268.37	1 873 275.11	682 430.34
27 30	1 860 536.64	667 321.09	1 860 602.70	682 483.03
81 30 00	1 847 858.25	667 378.83	1 847 930.32	682 540.75
32 30	1 835 179.87	667 441.61	1 835 257.94	682 603.50
35 00	1 822 501.53	667 509.41	1 822 585.61	682 671.26
37 30	1 809 823.22	667 582.22	1 809 913.30	682 744.04
81 40 00	1 797 144.92	667 660.06	1 797 241.01	682 821.84
42 30	1 784 466.67	667 742.91	1 784 568.76	682 904.66
45 00	1 771 788.45	667 830.79	1 771 896.55	682 992.50
47 30	1 759 110.26	667 923.70	1 759 224.36	683 085.36
81 50 00	1 746 432.11	668 021.62	1 746 552.22	683 183.24
52 30	1 733 754.01	668 124.57	1 733 880.12	683 286.13
55 00	1 721 075.93	668 232.53	1 721 208.05	683 394.04
57 30	1 708 397.91	668 345.51	1 708 536.04	683 506.97
82 00 00	1 695 719.93	668 463.52	1 695 864.06	683 624.93

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 30 00 X	LATITUDE 33 30 00 Y	LATITUDE 33 32 30 X	LATITUDE 33 32 30 Y
82 00 00	1 695 143.44	607 820.12	1 695 287.56	622 980.66
02 30	1 682 441.49	607 943.39	1 682 591.62	623 103.87
05 00	1 669 739.59	608 071.69	1 669 895.72	623 232.10
07 30	1 657 037.74	608 205.01	1 657 199.87	623 365.36
82 10 00	1 644 335.95	608 343.37	1 644 504.09	623 503.66
12 30	1 631 634.22	608 486.75	1 631 808.36	623 646.97
15 00	1 618 932.53	608 635.17	1 619 112.67	623 795.32

LONGITUDE	LATITUDE 33 35 00 X	LATITUDE 33 35 00 Y	LATITUDE 33 37 30 X	LATITUDE 33 37 30 Y
82 00 00	1 695 431.68	638 141.39	1 695 575.80	653 302.35
02 30	1 682 741.74	638 264.54	1 682 891.87	653 425.44
05 00	1 670 051.86	638 392.72	1 670 207.99	653 553.55
07 30	1 657 362.01	638 525.92	1 657 524.15	653 686.69
82 10 00	1 644 672.23	638 664.14	1 644 840.37	653 824.85
12 30	1 631 982.51	638 807.39	1 632 156.66	653 968.03
15 00	1 619 292.83	638 955.67	1 619 472.98	654 116.24

LONGITUDE	LATITUDE 33 40 00 X	LATITUDE 33 40 00 Y	LATITUDE 33 42 30 X	LATITUDE 33 42 30 Y
82 00 00	1 695 719.93	668 463.52	1 695 864.06	683 624.93
02 30	1 683 042.00	668 586.56	1 683 192.14	683 747.90
05 00	1 670 364.12	668 714.61	1 670 520.26	683 875.90
07 30	1 657 686.29	668 847.68	1 657 848.43	684 008.91
82 10 00	1 645 008.52	668 985.78	1 645 176.67	684 146.94
12 30	1 632 330.81	669 128.89	1 632 504.96	684 289.98
15 00	1 619 653.13	669 277.03	1 619 833.29	684 438.05

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 45 00 X	LATITUDE 33 45 00 Y	LATITUDE 33 47 30 X	LATITUDE 33 47 30 Y
79 00 00	2 607 956.14	703 121.08	2 607 667.89	718 280.92
02 30	2 595 291.88	702 882.78	2 595 009.63	718 042.74
05 00	2 582 627.50	702 649.51	2 582 351.26	717 809.57
07 30	2 569 963.05	702 421.25	2 569 692.81	717 581.43
79 10 00	2 557 298.50	702 198.01	2 557 034.27	717 358.29
12 30	2 544 633.86	701 979.78	2 544 375.63	717 140.16
15 00	2 531 969.14	701 766.57	2 531 716.92	716 927.05
17 30	2 519 304.34	701 558.37	2 519 058.12	716 718.95
79 20 00	2 506 639.45	701 355.19	2 506 399.23	716 515.87
22 30	2 493 974.48	701 157.03	2 493 740.27	716 317.80
25 00	2 481 309.43	700 963.89	2 481 081.22	716 124.75
27 30	2 468 644.32	700 775.76	2 468 422.12	715 936.71
79 30 00	2 455 979.13	700 592.64	2 455 762.94	715 753.68
32 30	2 443 313.86	700 414.54	2 443 103.67	715 575.66
35 00	2 430 648.53	700 241.46	2 430 444.34	715 402.67
37 30	2 417 983.13	700 073.40	2 417 784.95	715 234.69
79 40 00	2 405 317.66	699 910.36	2 405 125.48	715 071.72
42 30	2 392 652.13	699 752.32	2 392 465.96	714 913.76
45 00	2 379 986.55	699 599.31	2 379 806.38	714 760.81
47 30	2 367 320.88	699 451.31	2 367 146.72	714 612.89
79 50 00	2 354 655.18	699 308.33	2 354 487.03	714 469.98
52 30	2 341 989.42	699 170.37	2 341 827.28	714 332.08
55 00	2 329 323.60	699 037.42	2 329 167.45	714 199.20
57 30	2 316 657.73	698 909.49	2 316 507.59	714 071.33
80 00 00	2 303 991.81	698 786.57	2 303 847.68	713 948.47

LONGITUDE	LATITUDE 33 50 00 X	LATITUDE 33 50 00 Y	LATITUDE 33 52 30 X	LATITUDE 33 52 30 Y
79 00 00	2 607 379.63	733 441.01	2 607 091.37	748 601.38
02 30	2 594 727.38	733 202.94	2 594 445.12	748 363.42
05 00	2 582 075.01	732 969.89	2 581 798.76	748 130.48
07 30	2 569 422.56	732 741.85	2 569 152.32	747 902.55
79 10 00	2 556 770.03	732 518.81	2 556 505.78	747 679.62
12 30	2 544 117.39	732 300.79	2 543 859.15	747 461.70
15 00	2 531 464.69	732 087.78	2 531 212.46	747 248.79
17 30	2 518 811.90	731 879.78	2 518 565.67	747 040.89
79 20 00	2 506 159.01	731 676.80	2 505 918.79	746 838.00
22 30	2 493 506.06	731 478.82	2 493 271.84	746 640.13
25 00	2 480 853.02	731 285.86	2 480 624.80	746 447.26
27 30	2 468 199.91	731 097.91	2 467 977.71	746 259.39
79 30 00	2 455 546.74	730 914.97	2 455 330.53	746 076.53
32 30	2 442 893.47	730 737.04	2 442 683.28	745 898.69
35 00	2 430 240.16	730 564.12	2 430 035.96	745 725.86
37 30	2 417 586.77	730 396.22	2 417 388.58	745 558.04
79 40 00	2 404 933.30	730 233.33	2 404 741.12	745 395.22
42 30	2 392 279.79	730 075.45	2 392 093.62	745 237.42
45 00	2 379 626.21	729 922.57	2 379 446.04	745 084.61
47 30	2 366 972.56	729 774.72	2 366 798.40	744 936.83
79 50 00	2 354 318.87	729 631.88	2 354 150.71	744 794.06
52 30	2 341 665.12	729 494.05	2 341 502.97	744 656.29
55 00	2 329 011.31	729 361.22	2 328 855.16	744 523.53
57 30	2 316 357.45	729 233.41	2 316 207.31	744 395.78
80 00 00	2 303 703.55	729 110.61	2 303 559.41	744 273.04

LONGITUDE	LATITUDE 33 55 00 X	LATITUDE 33 55 00 Y	LATITUDE 33 57 30 X	LATITUDE 33 57 30 Y
79 00 00	2 606 803.11	763 762.00	2 606 514.83	778 922.92
02 30	2 594 162.86	763 524.15	2 593 880.59	778 685.19
05 00	2 581 522.50	763 291.32	2 581 246.24	778 452.47
07 30	2 568 882.06	763 063.50	2 568 611.81	778 224.75
79 10 00	2 556 241.54	762 840.68	2 555 977.28	778 002.03
12 30	2 543 600.91	762 622.86	2 543 342.66	777 784.32
15 00	2 530 960.22	762 410.05	2 530 707.98	777 571.62
17 30	2 518 319.44	762 202.25	2 518 073.20	777 363.91
79 20 00	2 505 678.56	761 999.46	2 505 438.33	777 161.22
22 30	2 493 037.62	761 801.68	2 492 803.39	776 963.53
25 00	2 480 396.59	761 608.90	2 480 168.36	776 770.84
27 30	2 467 755.49	761 421.12	2 467 533.28	776 583.15
79 30 00	2 455 114.33	761 238.35	2 454 898.12	776 400.47
32 30	2 442 473.07	761 060.59	2 442 262.87	776 222.80
35 00	2 429 831.77	760 887.84	2 429 627.57	776 050.13
37 30	2 417 190.39	760 720.10	2 416 992.20	775 882.47
79 40 00	2 404 548.94	760 557.37	2 404 356.75	775 719.81
42 30	2 391 907.44	760 399.63	2 391 721.25	775 562.15
45 00	2 379 265.87	760 246.90	2 379 085.69	775 409.49
47 30	2 366 624.23	760 099.19	2 366 450.06	775 261.85
79 50 00	2 353 982.55	759 956.48	2 353 814.38	775 119.21
52 30	2 341 340.81	759 818.78	2 341 178.65	774 981.57
55 00	2 328 699.01	759 686.09	2 328 542.85	774 848.94
57 30	2 316 057.16	759 558.40	2 315 907.01	774 721.31
80 00 00	2 303 415.27	759 435.71	2 303 271.13	774 598.69

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 45 00 X	LATITUDE 33 45 00 Y	LATITUDE 33 47 30 X	LATITUDE 33 47 30 Y
80 00 00	2 303 991.81	698 786.57	2 303 847.68	713 948.47
02 30	2 291 325.84	698 668.67	2 291 187.71	713 830.62
05 00	2 278 659.83	698 555.80	2 278 527.71	713 717.80
07 30	2 265 993.77	698 447.94	2 265 867.65	713 609.99
80 10 00	2 253 327.67	698 345.09	2 253 207.56	713 507.19
12 30	2 240 661.54	698 247.26	2 240 547.43	713 409.41
15 00	2 227 995.35	698 154.44	2 227 887.25	713 316.64
17 30	2 215 329.15	698 066.64	2 215 227.05	713 228.88
80 20 00	2 202 662.91	697 983.87	2 202 566.82	713 146.14
22 30	2 189 996.62	697 906.11	2 189 906.53	713 068.42
25 00	2 177 330.31	697 833.36	2 177 246.24	712 995.71
27 30	2 164 663.99	697 765.63	2 164 585.91	712 928.01
80 30 00	2 151 997.62	697 702.91	2 151 925.55	712 865.32
32 30	2 139 331.24	697 645.22	2 139 265.18	712 807.66
35 00	2 126 664.84	697 592.55	2 126 604.78	712 755.01
37 30	2 113 998.40	697 544.88	2 113 944.35	712 707.37
80 40 00	2 101 331.96	697 502.24	2 101 283.91	712 664.75
42 30	2 088 665.49	697 464.61	2 088 623.45	712 627.13
45 00	2 075 999.02	697 432.00	2 075 962.99	712 594.53
47 30	2 063 332.54	697 404.41	2 063 302.51	712 566.96
80 50 00	2 050 666.04	697 381.83	2 050 642.02	712 544.39
52 30	2 037 999.54	697 364.27	2 037 981.52	712 526.84
55 00	2 025 333.04	697 351.73	2 025 321.02	712 514.31
57 30	2 012 666.51	697 344.20	2 012 660.50	712 506.78
81 00 00	2 000 000.00	697 341.69	2 000 000.00	712 504.27

LONGITUDE	LATITUDE 33 50 00 X	LATITUDE 33 50 00 Y	LATITUDE 33 52 30 X	LATITUDE 33 52 30 Y
80 00 00	2 303 703.55	729 110.61	2 303 559.41	744 273.04
02 30	2 291 049.58	728 992.82	2 290 911.45	744 155.30
05 00	2 278 395.58	728 880.06	2 278 263.46	744 042.59
07 30	2 265 741.53	728 772.30	2 265 615.41	743 934.88
80 10 00	2 253 087.45	728 669.55	2 252 967.33	743 832.18
12 30	2 240 433.32	728 571.81	2 240 319.21	743 734.49
15 00	2 227 779.15	728 479.08	2 227 671.05	743 641.80
17 30	2 215 124.96	728 391.37	2 215 022.86	743 554.13
80 20 00	2 202 470.73	728 308.67	2 202 374.63	743 471.47
22 30	2 189 816.45	728 230.98	2 189 726.36	743 393.82
25 00	2 177 162.16	728 158.30	2 177 078.08	743 321.18
27 30	2 164 507.84	728 090.64	2 164 429.76	743 253.55
80 30 00	2 151 853.48	728 027.98	2 151 781.41	743 190.92
32 30	2 139 199.11	727 970.34	2 139 133.05	743 133.31
35 00	2 126 544.72	727 917.72	2 126 484.66	743 080.71
37 30	2 113 890.30	727 870.10	2 113 836.24	743 033.12
80 40 00	2 101 235.87	727 827.50	2 101 187.82	742 990.53
42 30	2 088 581.41	727 789.91	2 088 539.37	742 952.96
45 00	2 075 926.96	727 757.32	2 075 890.92	742 920.39
47 30	2 063 272.49	727 729.76	2 063 242.46	742 892.84
80 50 00	2 050 617.99	727 707.21	2 050 593.97	742 870.30
52 30	2 037 963.50	727 689.66	2 037 945.49	742 852.76
55 00	2 025 309.01	727 677.13	2 025 297.00	742 840.24
57 30	2 012 654.50	727 669.61	2 012 648.49	742 832.72
81 00 00	2 000 000.00	727 667.10	2 000 000.00	742 830.21

LONGITUDE	LATITUDE 33 55 00 X	LATITUDE 33 55 00 Y	LATITUDE 33 57 30 X	LATITUDE 33 57 30 Y
80 00 00	2 303 415.27	759 435.71	2 303 271.13	774 598.69
02 30	2 290 773.31	759 318.03	2 290 635.18	774 481.07
05 00	2 278 131.33	759 205.37	2 277 999.20	774 368.46
07 30	2 265 489.29	759 097.72	2 265 363.16	774 260.85
80 10 00	2 252 847.21	758 995.07	2 252 727.09	774 158.25
12 30	2 240 205.10	758 897.42	2 240 090.99	774 060.65
15 00	2 227 562.94	758 804.78	2 227 454.83	773 968.05
17 30	2 214 920.76	758 717.15	2 214 818.65	773 880.47
80 20 00	2 202 278.54	758 634.53	2 202 182.44	773 797.89
22 30	2 189 636.27	758 556.92	2 189 546.18	773 720.31
25 00	2 176 993.99	758 484.31	2 176 909.91	773 647.73
27 30	2 164 351.69	758 416.71	2 164 273.61	773 580.17
80 30 00	2 151 709.34	758 354.11	2 151 637.27	773 517.60
32 30	2 139 066.99	758 296.53	2 139 000.92	773 460.04
35 00	2 126 424.60	758 243.95	2 126 364.54	773 407.49
37 30	2 113 782.19	758 196.38	2 113 728.14	773 359.94
80 40 00	2 101 139.77	758 153.82	2 101 091.73	773 317.40
42 30	2 088 497.33	758 116.26	2 088 455.29	773 279.86
45 00	2 075 854.88	758 083.71	2 075 818.85	773 247.32
47 30	2 063 212.43	758 056.17	2 063 182.40	773 219.80
80 50 00	2 050 569.95	758 033.64	2 050 545.92	773 197.28
52 30	2 037 927.47	758 016.11	2 037 909.45	773 179.76
55 00	2 025 284.99	758 003.59	2 025 272.98	773 167.25
57 30	2 012 642.49	757 996.08	2 012 636.48	773 159.74
81 00 00	2 000 000.00	757 993.57	2 000 000.00	773 157.23

SOUTH CAROLINA – SOUTH ZONE

STATE PLANE COORDINATES FOR 2½-MINUTE INTERSECTIONS

FEET

LONGITUDE	LATITUDE 33 45 00 X	LATITUDE 33 45 00 Y	LATITUDE 33 47 30 X	LATITUDE 33 47 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	697 341.69	2 000 000.00	712 504.27
02 30	1 987 333.49	697 344.20	1 987 339.50	712 506.78
05 00	1 974 666.96	697 351.73	1 974 678.98	712 514.31
07 30	1 962 000.46	697 364.27	1 962 018.48	712 526.84
81 10 00	1 949 333.96	697 381.83	1 949 357.98	712 544.39
12 30	1 936 667.46	697 404.41	1 936 697.49	712 566.96
15 00	1 924 000.98	697 432.00	1 924 037.01	712 594.53
17 30	1 911 334.51	697 464.61	1 911 376.55	712 627.13
81 20 00	1 898 668.04	697 502.24	1 898 716.09	712 664.75
22 30	1 886 001.60	697 544.88	1 886 055.65	712 707.37
25 00	1 873 335.16	697 592.55	1 873 395.22	712 755.01
27 30	1 860 668.76	697 645.22	1 860 734.82	712 807.66
81 30 00	1 848 002.38	697 702.91	1 848 074.45	712 865.32
32 30	1 835 336.01	697 765.63	1 835 414.09	712 928.01
35 00	1 822 669.69	697 833.36	1 822 753.76	712 995.71
37 30	1 810 003.38	697 906.11	1 810 093.47	713 068.42
81 40 00	1 797 337.09	697 983.87	1 797 433.18	713 146.14
42 30	1 784 670.85	698 066.64	1 784 772.95	713 228.88
45 00	1 772 004.65	698 154.44	1 772 112.75	713 316.64
47 30	1 759 338.46	698 247.26	1 759 452.57	713 409.41
81 50 00	1 746 672.33	698 345.09	1 746 792.44	713 507.19
52 30	1 734 006.23	698 447.94	1 734 132.35	713 609.99
55 00	1 721 340.17	698 555.80	1 721 472.29	713 717.80
57 30	1 708 674.16	698 668.67	1 708 812.29	713 830.62
82 00 00	1 696 008.19	698 786.57	1 696 152.32	713 948.47

LONGITUDE	LATITUDE 33 50 00 X	LATITUDE 33 50 00 Y	LATITUDE 33 52 30 X	LATITUDE 33 52 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	727 667.10	2 000 000.00	742 830.21
02 30	1 987 345.50	727 669.61	1 987 351.51	742 832.72
05 00	1 974 690.99	727 677.13	1 974 703.00	742 840.24
07 30	1 962 036.50	727 689.66	1 962 054.51	742 852.76
81 10 00	1 949 382.01	727 707.21	1 949 406.03	742 870.30
12 30	1 936 727.51	727 729.76	1 936 757.54	742 892.84
15 00	1 924 073.04	727 757.32	1 924 109.08	742 920.39
17 30	1 911 418.59	727 789.91	1 911 460.63	742 952.96
81 20 00	1 898 764.13	727 827.50	1 898 812.18	742 990.53
22 30	1 886 109.70	727 870.10	1 886 163.76	743 033.12
25 00	1 873 455.28	727 917.72	1 873 515.34	743 080.71
27 30	1 860 800.89	727 970.34	1 860 866.95	743 133.31
81 30 00	1 848 146.52	728 027.98	1 848 218.59	743 190.92
32 30	1 835 492.16	728 090.64	1 835 570.24	743 253.55
35 00	1 822 837.84	728 158.30	1 822 921.92	743 321.18
37 30	1 810 183.55	728 230.98	1 810 273.64	743 393.82
81 40 00	1 797 529.27	728 308.67	1 797 625.37	743 471.47
42 30	1 784 875.04	728 391.37	1 784 977.14	743 554.13
45 00	1 772 220.85	728 479.08	1 772 328.95	743 641.80
47 30	1 759 566.68	728 571.81	1 759 680.79	743 734.49
81 50 00	1 746 912.55	728 669.55	1 747 032.67	743 832.18
52 30	1 734 258.47	728 772.30	1 734 384.59	743 934.88
55 00	1 721 604.42	728 880.06	1 721 736.54	744 042.59
57 30	1 708 950.42	728 992.82	1 709 088.55	744 155.30
82 00 00	1 696 296.45	729 110.61	1 696 440.59	744 273.04

LONGITUDE	LATITUDE 33 55 00 X	LATITUDE 33 55 00 Y	LATITUDE 33 57 30 X	LATITUDE 33 57 30 Y
81 00 00	2 000 000.00	757 993.57	2 000 000.00	773 157.23
02 30	1 987 357.51	757 996.08	1 987 363.52	773 159.74
05 00	1 974 715.01	758 003.59	1 974 727.02	773 167.25
07 30	1 962 072.53	758 016.11	1 962 090.55	773 179.76
81 10 00	1 949 430.05	758 033.64	1 949 454.08	773 197.28
12 30	1 936 787.57	758 056.17	1 936 817.60	773 219.80
15 00	1 924 145.12	758 083.71	1 924 181.15	773 247.32
17 30	1 911 502.67	758 116.26	1 911 544.71	773 279.86
81 20 00	1 898 860.23	758 153.82	1 898 908.27	773 317.40
22 30	1 886 217.81	758 196.38	1 886 271.86	773 359.94
25 00	1 873 575.40	758 243.95	1 873 635.46	773 407.49
27 30	1 860 933.01	758 296.53	1 860 999.08	773 460.04
81 30 00	1 848 290.66	758 354.11	1 848 362.73	773 517.60
32 30	1 835 648.31	758 416.71	1 835 726.39	773 580.17
35 00	1 823 006.01	758 484.31	1 823 090.09	773 647.73
37 30	1 810 363.73	758 556.92	1 810 453.82	773 720.31
81 40 00	1 797 721.46	758 634.53	1 797 817.56	773 797.89
42 30	1 785 079.24	758 717.15	1 785 181.35	773 880.47
45 00	1 772 437.06	758 804.78	1 772 545.17	773 968.05
47 30	1 759 794.90	758 897.42	1 759 909.01	774 060.65
81 50 00	1 747 152.79	758 995.07	1 747 272.91	774 158.25
52 30	1 734 510.71	759 097.72	1 734 636.84	774 260.85
55 00	1 721 868.67	759 205.37	1 722 000.80	774 368.46
57 30	1 709 226.69	759 318.03	1 709 364.82	774 481.07
82 00 00	1 696 584.73	759 435.71	1 696 728.87	774 598.69

U. S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE : 1958 O - 464195