

U. S. G. S.
FILE COPY
Inspection and Editing.



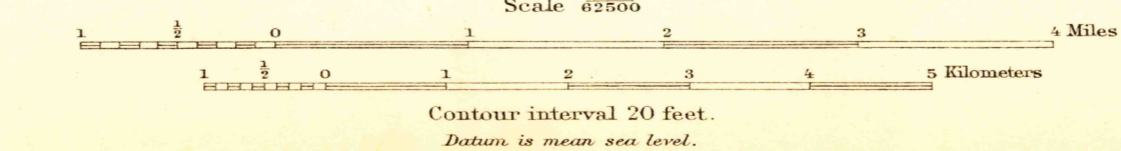
16 Miles
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
T. 18 N.
T. 17 N.
T. 16 N.
T. 15 N.
T. 14 N.
T. 13 N.
T. 12 N.
T. 11 N.
T. 10 N.
T. 9 N.
T. 8 N.
T. 7 N.
T. 6 N.
T. 5 N.
T. 4 N.
T. 3 N.
T. 2 N.
T. 1 N.
R. 10 E. 20'
R. 11 E. 20'
R. 12 E. 20'
R. 13 E. 20'
R. 14 E. 20'
R. 15 E. 20'
R. 16 E. 20'
R. 17 E. 20'
R. 18 E. 20'
R. 19 E. 20'
R. 20 E. 20'
R. 21 E. 20'
R. 22 E. 20'
R. 23 E. 20'
R. 24 E. 20'
R. 25 E. 20'
R. 26 E. 20'
R. 27 E. 20'
R. 28 E. 20'
R. 29 E. 20'
R. 30 E. 20'
R. 31 E. 20'
R. 32 E. 20'
R. 33 E. 20'
R. 34 E. 20'
R. 35 E. 20'
R. 36 E. 20'
R. 37 E. 20'
R. 38 E. 20'
R. 39 E. 20'
R. 40 E. 20'
R. 41 E. 20'
R. 42 E. 20'
R. 43 E. 20'
R. 44 E. 20'
R. 45 E. 20'
R. 46 E. 20'
R. 47 E. 20'
R. 48 E. 20'
R. 49 E. 20'
R. 50 E. 20'

U. S. G. S.
FILE COPY
Inspection and Editing.

U. S. G. S.
FILE COPY
Inspection and Editing.

R. B. Marshall, Chief Geographer.
W. H. Herron, Geographer in charge.
Topography by Jno. H. Renshaw and R. T. Evans.
Illinois River by Corps of Engineers, U.S. Army.
Control by C. B. Kendall and Henry Bucher.
Surveyed in 1909.

Renshaw
Evans



ENGRAVED FEB. 1911 BY U.S.G.S. R. 9 E.
R. 10 E.
R. 11 E.
R. 12 E.
R. 13 E.
R. 14 E.
R. 15 E.
R. 16 E.
R. 17 E.
R. 18 E.
R. 19 E.
R. 20 E.
R. 21 E.
R. 22 E.
R. 23 E.
R. 24 E.
R. 25 E.
R. 26 E.
R. 27 E.
R. 28 E.
R. 29 E.
R. 30 E.
R. 31 E.
R. 32 E.
R. 33 E.
R. 34 E.
R. 35 E.
R. 36 E.
R. 37 E.
R. 38 E.
R. 39 E.
R. 40 E.
R. 41 E.
R. 42 E.
R. 43 E.
R. 44 E.
R. 45 E.
R. 46 E.
R. 47 E.
R. 48 E.
R. 49 E.
R. 50 E.
R. 51 E.
R. 52 E.
R. 53 E.
R. 54 E.
R. 55 E.
R. 56 E.
R. 57 E.
R. 58 E.
R. 59 E.
R. 60 E.
R. 61 E.
R. 62 E.
R. 63 E.
R. 64 E.
R. 65 E.
R. 66 E.
R. 67 E.
R. 68 E.
R. 69 E.
R. 70 E.
R. 71 E.
R. 72 E.
R. 73 E.
R. 74 E.
R. 75 E.
R. 76 E.
R. 77 E.
R. 78 E.
R. 79 E.
R. 80 E.
R. 81 E.
R. 82 E.
R. 83 E.
R. 84 E.
R. 85 E.
R. 86 E.
R. 87 E.
R. 88 E.
R. 89 E.
R. 90 E.
R. 91 E.
R. 92 E.
R. 93 E.
R. 94 E.
R. 95 E.
R. 96 E.
R. 97 E.
R. 98 E.
R. 99 E.
R. 100 E.
R. 101 E.
R. 102 E.
R. 103 E.
R. 104 E.
R. 105 E.
R. 106 E.
R. 107 E.
R. 108 E.
R. 109 E.
R. 110 E.
R. 111 E.
R. 112 E.
R. 113 E.
R. 114 E.
R. 115 E.
R. 116 E.
R. 117 E.
R. 118 E.
R. 119 E.
R. 120 E.
R. 121 E.
R. 122 E.
R. 123 E.
R. 124 E.
R. 125 E.
R. 126 E.
R. 127 E.
R. 128 E.
R. 129 E.
R. 130 E.
R. 131 E.
R. 132 E.
R. 133 E.
R. 134 E.
R. 135 E.
R. 136 E.
R. 137 E.
R. 138 E.
R. 139 E.
R. 140 E.
R. 141 E.
R. 142 E.
R. 143 E.
R. 144 E.
R. 145 E.
R. 146 E.
R. 147 E.
R. 148 E.
R. 149 E.
R. 150 E.
R. 151 E.
R. 152 E.
R. 153 E.
R. 154 E.
R. 155 E.
R. 156 E.
R. 157 E.
R. 158 E.
R. 159 E.
R. 160 E.
R. 161 E.
R. 162 E.
R. 163 E.
R. 164 E.
R. 165 E.
R. 166 E.
R. 167 E.
R. 168 E.
R. 169 E.
R. 170 E.
R. 171 E.
R. 172 E.
R. 173 E.
R. 174 E.
R. 175 E.
R. 176 E.
R. 177 E.
R. 178 E.
R. 179 E.
R. 180 E.
R. 181 E.
R. 182 E.
R. 183 E.
R. 184 E.
R. 185 E.
R. 186 E.
R. 187 E.
R. 188 E.
R. 189 E.
R. 190 E.
R. 191 E.
R. 192 E.
R. 193 E.
R. 194 E.
R. 195 E.
R. 196 E.
R. 197 E.
R. 198 E.
R. 199 E.
R. 200 E.
R. 201 E.
R. 202 E.
R. 203 E.
R. 204 E.
R. 205 E.
R. 206 E.
R. 207 E.
R. 208 E.
R. 209 E.
R. 210 E.
R. 211 E.
R. 212 E.
R. 213 E.
R. 214 E.
R. 215 E.
R. 216 E.
R. 217 E.
R. 218 E.
R. 219 E.
R. 220 E.
R. 221 E.
R. 222 E.
R. 223 E.
R. 224 E.
R. 225 E.
R. 226 E.
R. 227 E.
R. 228 E.
R. 229 E.
R. 230 E.
R. 231 E.
R. 232 E.
R. 233 E.
R. 234 E.
R. 235 E.
R. 236 E.
R. 237 E.
R. 238 E.
R. 239 E.
R. 240 E.
R. 241 E.
R. 242 E.
R. 243 E.
R. 244 E.
R. 245 E.
R. 246 E.
R. 247 E.
R. 248 E.
R. 249 E.
R. 250 E.
R. 251 E.
R. 252 E.
R. 253 E.
R. 254 E.
R. 255 E.
R. 256 E.
R. 257 E.
R. 258 E.
R. 259 E.
R. 260 E.
R. 261 E.
R. 262 E.
R. 263 E.
R. 264 E.
R. 265 E.
R. 266 E.
R. 267 E.
R. 268 E.
R. 269 E.
R. 270 E.
R. 271 E.
R. 272 E.
R. 273 E.
R. 274 E.
R. 275 E.
R. 276 E.
R. 277 E.
R. 278 E.
R. 279 E.
R. 280 E.
R. 281 E.
R. 282 E.
R. 283 E.
R. 284 E.
R. 285 E.
R. 286 E.
R. 287 E.
R. 288 E.
R. 289 E.
R. 290 E.
R. 291 E.
R. 292 E.
R. 293 E.
R. 294 E.
R. 295 E.
R. 296 E.
R. 297 E.
R. 298 E.
R. 299 E.
R. 300 E.
R. 301 E.
R. 302 E.
R. 303 E.
R. 304 E.
R. 305 E.
R. 306 E.
R. 307 E.
R. 308 E.
R. 309 E.
R. 310 E.
R. 311 E.
R. 312 E.
R. 313 E.
R. 314 E.
R. 315 E.
R. 316 E.
R. 317 E.
R. 318 E.
R. 319 E.
R. 320 E.
R. 321 E.
R. 322 E.
R. 323 E.
R. 324 E.
R. 325 E.
R. 326 E.
R. 327 E.
R. 328 E.
R. 329 E.
R. 330 E.
R. 331 E.
R. 332 E.
R. 333 E.
R. 334 E.
R. 335 E.
R. 336 E.
R. 337 E.
R. 338 E.
R. 339 E.
R. 340 E.
R. 341 E.
R. 342 E.
R. 343 E.
R. 344 E.
R. 345 E.
R. 346 E.
R. 347 E.
R. 348 E.
R. 349 E.
R. 350 E.
R. 351 E.
R. 352 E.
R. 353 E.
R. 354 E.
R. 355 E.
R. 356 E.
R. 357 E.
R. 358 E.
R. 359 E.
R. 360 E.
R. 361 E.
R. 362 E.
R. 363 E.
R. 364 E.
R. 365 E.
R. 366 E.
R. 367 E.
R. 368 E.
R. 369 E.
R. 370 E.
R. 371 E.
R. 372 E.
R. 373 E.
R. 374 E.
R. 375 E.
R. 376 E.
R. 377 E.
R. 378 E.
R. 379 E.
R. 380 E.
R. 381 E.
R. 382 E.
R. 383 E.
R. 384 E.
R. 385 E.
R. 386 E.
R. 387 E.
R. 388 E.
R. 389 E.
R. 390 E.
R. 391 E.
R. 392 E.
R. 393 E.
R. 394 E.
R. 395 E.
R. 396 E.
R. 397 E.
R. 398 E.
R. 399 E.
R. 400 E.
R. 401 E.
R. 402 E.
R. 403 E.
R. 404 E.
R. 405 E.
R. 406 E.
R. 407 E.
R. 408 E.
R. 409 E.
R. 410 E.
R. 411 E.
R. 412 E.
R. 413 E.
R. 414 E.
R. 415 E.
R. 416 E.
R. 417 E.
R. 418 E.
R. 419 E.
R. 420 E.
R. 421 E.
R. 422 E.
R. 423 E.
R. 424 E.
R. 425 E.
R. 426 E.
R. 427 E.
R. 428 E.
R. 429 E.
R. 430 E.
R. 431 E.
R. 432 E.
R. 433 E.
R. 434 E.
R. 435 E.
R. 436 E.
R. 437 E.
R. 438 E.
R. 439 E.
R. 440 E.
R. 441 E.
R. 442 E.
R. 443 E.
R. 444 E.
R. 445 E.
R. 446 E.
R. 447 E.
R. 448 E.
R. 449 E.
R. 450 E.
R. 451 E.
R. 452 E.
R. 453 E.
R. 454 E.
R. 455 E.
R. 456 E.
R. 457 E.
R. 458 E.
R. 459 E.
R. 460 E.
R. 461 E.
R. 462 E.
R. 463 E.
R. 464 E.
R. 465 E.
R. 466 E.
R. 467 E.
R. 468 E.
R. 469 E.
R. 470 E.
R. 471 E.
R. 472 E.
R. 473 E.
R. 474 E.
R. 475 E.
R. 476 E.
R. 477 E.
R. 478 E.
R. 479 E.
R. 480 E.
R. 481 E.
R. 482 E.
R. 483 E.
R. 484 E.
R. 485 E.
R. 486 E.
R. 487 E.
R. 488 E.
R. 489 E.
R. 490 E.
R. 491 E.
R. 492 E.
R. 493 E.
R. 494 E.
R. 495 E.
R. 496 E.
R. 497 E.
R. 498 E.
R. 499 E.
R. 500 E.
R. 501 E.
R. 502 E.
R. 503 E.
R. 504 E.
R. 505 E.
R. 506 E.
R. 507 E.
R. 508 E.
R. 509 E.
R. 510 E.
R. 511 E.
R. 512 E.
R. 513 E.
R. 514 E.
R. 515 E.
R. 516 E.
R. 517 E.
R. 518 E.
R. 519 E.
R. 520 E.
R. 521 E.
R. 522 E.
R. 523 E.
R. 524 E.
R. 525 E.
R. 526 E.
R. 527 E.
R. 528 E.
R. 529 E.
R. 530 E.
R. 531 E.
R. 532 E.
R. 533 E.
R. 534 E.
R. 535 E.
R. 536 E.
R. 537 E.
R. 538 E.
R. 539 E.
R. 540 E.
R. 541 E.
R. 542 E.
R. 543 E.
R. 544 E.
R. 545 E.
R. 546 E.
R. 547 E.
R. 548 E.
R. 549 E.
R. 550 E.
R. 551 E.
R. 552 E.
R. 553 E.
R. 554 E.
R. 555 E.
R. 556 E.
R. 557 E.
R. 558 E.
R. 559 E.
R. 560 E.
R. 561 E.
R. 562 E.
R. 563 E.
R. 564 E.
R. 565 E.
R. 566 E.
R. 567 E.
R. 568 E.
R. 569 E.
R. 570 E.
R. 571 E.
R. 572 E.
R. 573 E.
R. 574 E.
R. 575 E.
R. 576 E.
R. 577 E.
R. 578 E.
R. 579 E.
R. 580 E.
R. 581 E.
R. 582 E.
R. 583 E.
R. 584 E.
R. 585 E.
R. 586 E.
R. 587 E.
R. 588 E.
R. 589 E.
R. 590 E.
R. 591 E.
R. 592 E.
R. 593 E.
R. 594 E.
R. 595 E.
R. 596 E.
R. 597 E.
R. 598 E.
R. 599 E.
R. 600 E.
R. 601 E.
R. 602 E.
R. 603 E.
R. 604 E.
R. 605 E.
R. 606 E.
R. 607 E.
R. 608 E.
R. 609 E.
R. 610 E.
R. 611 E.
R. 612 E.
R. 613 E.
R. 614 E.
R. 615 E.
R. 616 E.
R. 617 E.
R. 618 E.
R. 619 E.
R. 620 E.
R. 621 E.
R. 622 E.
R. 623 E.
R. 624 E.
R. 625 E.
R. 626 E.
R. 627 E.
R. 628 E.
R. 629 E.
R. 630 E.
R. 631 E.
R. 632 E.
R. 633 E.
R. 634 E.
R. 635 E.
R. 636 E.
R. 637 E.
R. 638 E.
R. 639 E.
R. 640 E.
R. 641 E.
R. 642 E.
R. 643 E.
R. 644 E.
R. 645 E.
R. 646 E.
R. 647 E.
R. 648 E.
R. 649 E.
R. 650 E.
R. 651 E.
R. 652 E.
R. 653 E.
R. 654 E.
R. 655 E.
R. 656 E.
R. 657 E.
R. 658 E.
R. 659 E.
R. 660 E.
R. 661 E.
R. 662 E.
R. 663 E.
R. 664 E.
R. 665 E.
R. 666 E.
R. 667 E.
R. 668 E.
R. 669 E.
R. 670 E.
R. 671 E.
R. 672 E.
R. 673 E.
R. 674 E.
R. 675 E.
R. 676 E.
R. 677 E.
R. 678 E.
R. 679 E.
R. 680 E.
R. 681 E.
R. 682 E.
R. 683 E.
R. 684 E.
R. 685 E.
R. 686 E.
R. 687 E.
R. 688 E.
R. 689 E.
R. 690 E.
R. 691 E.
R. 692 E.
R. 693 E.
R. 694 E.
R. 695 E.
R. 696 E.
R. 697 E.
R. 698 E.
R. 699 E.
R. 700 E.
R. 701 E.
R. 702 E.
R. 703 E.
R. 704 E.
R. 705 E.
R. 706 E.
R. 707 E.
R. 708 E.
R. 709 E.
R. 710 E.
R. 711 E.
R. 712 E.
R. 713 E.
R. 714 E.
R. 715 E.
R. 716 E.
R. 717 E.
R. 718 E.
R. 719 E.
R. 720 E.
R. 721 E.
R. 722 E.
R. 723 E.
R. 724 E.
R. 725 E.
R. 726 E.
R. 727 E.
R. 728 E.
R. 729 E.
R. 730 E.
R. 731 E.
R. 732 E.
R. 733 E.
R. 734 E.
R. 735 E.
R. 736 E.
R. 737 E.
R. 738 E.
R. 739 E.
R. 740 E.
R. 741 E.
R. 742 E.
R. 743 E.
R. 744 E.
R. 745 E.
R. 746 E.
R. 747 E.
R. 748 E.
R. 749 E.
R. 750 E.
R. 751 E.
R. 752 E.
R. 753 E.
R. 754 E.
R. 755 E.
R. 756 E.
R. 757 E.
R. 758 E.
R. 759 E.
R. 760 E.
R. 761 E.
R. 762 E.
R. 763 E.
R. 764 E.
R. 765 E.
R. 766 E.
R. 767 E.
R. 768 E.
R. 769 E.
R. 770 E.
R. 771 E.
R. 772 E.
R. 773 E.
R. 774 E.
R. 775 E.
R. 776 E.
R. 777 E.
R. 778 E.
R. 779 E.
R. 780 E.
R. 781 E.
R. 782 E.
R. 783 E.
R. 784 E.
R. 785 E.
R. 786 E.
R. 787 E.
R. 788 E.
R. 789 E.
R. 790 E.
R. 791 E.
R. 792 E.
R. 793 E.
R. 794 E.
R. 795 E.
R. 796 E.
R. 797 E.
R. 798 E.
R. 799 E.
R. 800 E.
R. 801 E.
R. 802 E.
R. 803 E.
R. 804 E.
R. 805 E.
R. 806 E.
R. 807 E.
R. 808 E.
R. 809 E.
R. 810 E.
R. 811 E.
R. 812 E.
R. 813 E.
R. 814 E.
R. 815 E.
R. 816 E.
R. 817 E.
R. 818 E.
R. 819 E.
R. 820 E.
R. 821 E.
R. 822 E.
R. 823 E.
R. 824 E.
R. 825 E.
R. 826 E.
R. 827 E.
R. 828 E.
R. 829 E.
R. 830 E.
R. 831 E.
R. 832 E.
R. 833 E.
R. 834 E.
R. 835 E.
R. 836 E.
R. 837 E.
R. 838 E.
R. 839 E.
R. 840 E.
R. 841 E.
R. 842 E.
R. 843 E.
R. 844 E.
R. 845 E.
R. 846 E.
R. 847 E.
R. 848 E.
R. 849 E.
R. 850 E.
R. 851 E.
R. 852 E.
R. 853 E.
R. 854 E.
R. 855 E.
R. 856 E.
R. 857 E.
R. 858 E.
R. 859 E.
R. 860 E.
R. 861 E.
R. 862 E.
R. 863 E.
R. 864 E.
R. 865 E.
R. 866 E.
R. 867 E.
R. 868 E.
R. 869 E.
R. 870 E.
R. 871 E.
R. 872 E.
R. 873 E.
R. 874 E.
R. 875 E.
R. 876 E.
R. 877 E.
R. 878 E.
R. 879 E.
R. 880 E.
R. 881 E.
R. 882 E.
R. 883 E.
R. 884 E.
R. 885 E.
R. 886 E.
R. 887 E.
R. 888 E.
R. 889 E.
R. 890 E.
R. 891 E.
R. 892 E.
R. 893 E.
R. 894 E.
R. 895 E.
R. 896 E.
R. 897 E.
R. 898 E.
R. 899 E.
R. 900 E.
R. 901 E.
R. 902 E.
R. 903 E.
R. 904 E.
R. 905 E.
R. 906 E.
R. 907 E.
R. 908 E.
R. 909 E.
R. 910 E.
R. 911 E.
R. 912 E.
R. 913 E.
R. 914 E.
R. 915 E.
R. 916 E.
R. 917 E.
R. 918 E.
R. 919 E.
R. 920 E.
R. 921 E.
R. 922 E.
R. 923 E.
R. 924 E.
R. 925 E.
R. 926 E.
R. 927 E.
R. 928 E.
R. 929 E.
R. 930 E.
R. 931 E.
R. 932 E.
R. 933 E.
R. 934 E.
R. 935 E.
R. 936 E.
R. 937 E.
R. 938 E.
R. 939 E.
R. 940 E.
R. 941 E.
R. 942 E.
R. 943 E.
R. 944 E.
R. 945 E.
R. 946 E.
R. 947 E.
R. 948 E.
R. 949 E.
R. 950 E.
R. 951 E.
R. 952 E.
R. 953 E.
R. 954 E.
R. 955 E.
R. 956 E.
R. 957 E.
R. 958 E.
R. 959 E.
R. 960 E.
R. 961 E.
R. 962 E.
R. 963 E.
R. 964 E.
R. 965 E.
R. 966 E.
R. 967 E.
R. 968 E.
R. 969 E.
R. 970 E.
R. 971 E.
R. 972 E.
R. 973 E.
R. 974 E.
R. 975 E.
R. 976 E.
R. 977 E.
R. 978 E.
R. 979 E.
R. 980 E.
R. 981 E.
R. 982 E.
R. 983 E.
R. 984 E.
R. 985 E.
R. 986 E.
R. 987 E.
R. 988 E.
R. 989 E.
R. 990 E.
R. 991 E.
R. 992 E.
R. 993 E.
R. 994 E.
R. 995 E.
R. 996 E.
R. 997 E.
R. 998 E.
R. 999 E.
R. 1000 E.
R. 1001 E.
R. 1002 E.
R. 1003 E.
R. 1004 E.
R. 1005 E.
R. 1006 E.
R. 1007 E.
R. 1008 E.
R. 1009 E.
R. 1010 E.
R. 1011 E.
R. 1012 E.
R. 1013 E.
R. 1014 E.
R. 1015 E.
R. 1016 E.
R. 1017 E.
R. 1018 E.
R. 1019 E.
R. 1020 E.
R. 1021 E.
R. 1022 E.
R. 1023 E.
R. 1024 E.
R. 1025 E.
R. 1026 E.
R. 1027 E.
R. 1028 E.
R. 1029 E.
R. 1030 E.
R. 1031 E.
R. 1032 E.
R. 1033 E.
R. 1034 E.
R. 1035 E.
R. 1036 E.
R. 1037 E.
R. 1038 E.
R. 1039 E.
R. 1040 E.
R. 1041 E.
R. 1042 E.
R. 1043 E.
R. 1044 E.
R. 1045 E.
R. 1046 E.
R. 1047 E.
R. 1048 E.
R. 1049 E.
R. 1050 E.
R. 1051 E.
R. 1052 E.
R. 1053 E.
R. 1054 E.
R. 1055 E.
R. 1056 E.
R. 1057 E.
R. 1058 E.
R. 1059 E.
R. 1060 E.
R. 1061 E.
R. 1062 E.
R. 1063 E.
R. 1064 E.
R. 1065 E.
R. 1066 E.
R. 1067 E.
R. 1068 E.
R. 1069 E.
R. 1070 E.
R. 1071 E.
R. 1072 E.
R. 1073 E.
R. 1074 E.
R. 1075 E.
R. 1076 E.
R. 1077 E.
R. 1078 E.
R. 1079 E.
R. 1080 E.
R. 1081 E.
R. 1082 E