



Base from U.S. Geological Survey, 1967 (revised 1984)

SCALE 1:24,000

KILOMETER

MILE

N

S

E

W

NE

NW

SE

SW

NNE

NNW

SSE

SSW

ESE

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ESW

ESW

WSW

WSW

WNW

WNW

NNE

NNE

SSE

SSE

ESE

ESE

ES