UNITED STATES
DEPARTMENT OF THE INTERIOR
GEOLOGICAL SURVEY

STATE OF OHIO

OHIO

CANADA

MICHIGAN

INDIANA

PENNSYLVANIA

WEST VIRGINIA

KENTUCKY

LAKE ERIE

APPROXIMATE MEAN LAKE ELEVATION 572

BOUNDARY INTERNATIONAL

PERRYS VICTORY AND INTERNATIONAL PEACE MEMORIAL NATIONAL MONUMENT

WEST SISTER ISLAND NWR

OTTAWA NWR

CEDAR POINT NWR

WILLIAMS · FULTON · LUCAS · OTTAWA · SANDUSKY · ERIE · LORAIN · CUYAHOGA · GEAUGA · ASHTABULA · LAKE

DEFIANCE · HENRY · WOOD · SENECA · HURON · MEDINA · PORTAGE · TRUMBULL

PAULDING · PUTNAM · HANCOCK · WYANDOT · CRAWFORD · RICHLAND · ASHLAND · WAYNE · SUMMIT · STARK · MAHONING

VAN WERT · ALLEN · HARDIN · MARION · MORROW · KNOX · HOLMES · TUSCARAWAS · CARROLL · COLUMBIANA

MERCER · AUGLAIZE · LOGAN · SHELBY · UNION · DELAWARE · LICKING · COSHOCTON · JEFFERSON

DARKE · MIAMI · CHAMPAIGN · CLARK · MADISON · FRANKLIN · MUSKINGUM · HARRISON · BELMONT

PREBLE · MONTGOMERY · GREENE · PICKAWAY · FAIRFIELD · PERRY · GUERNSEY · NOBLE · MONROE

BUTLER · WARREN · CLINTON · FAYETTE · ROSS · HOCKING · MORGAN · WASHINGTON

HAMILTON · CLERMONT · BROWN · HIGHLAND · PIKE · JACKSON · VINTON · MEIGS

ADAMS · SCIOTO · GALLIA · ATHENS · LAWRENCE

TOLEDO · CLEVELAND · AKRON · CANTON · YOUNGSTOWN · WARREN · SPRINGFIELD · DAYTON · COLUMBUS · ZANESVILLE · CINCINNATI · PORTSMOUTH · MARIETTA · ATHENS · IRONTON

Lake Erie · Sandusky Bay · Maumee Bay · Huron River · Vermilion River · Black River · Rocky River · Cuyahoga River · Chagrin River · Grand River · Ashtabula River · Conneaut Creek · Portage River · Sandusky River · Tymochtee Creek · Broken Sword Creek · Blanchard River · Auglaize River · Ottawa River · Maumee River · Tiffin River · St Marys River · Loramie Creek · Great Miami River · Stillwater River · Mad River · Little Miami River · Scioto River · Olentangy River · Big Darby Creek · Hocking River · Muskingum River · Licking River · Walhonding River · Tuscarawas River · Little Beaver Creek · Big Beaver Creek · Ohio River · Kokosing River · Mohican River · Black Fork · Clear Fork · Pine Creek · Salt Fork · Wills Creek · Duck Creek · Meigs Creek · Raccoon Creek · Symmes Creek · Pine Creek · Little Muskingum River · Middle Island Creek · Leading Creek · Shade River · Sunday Creek · Monday Creek · Federal Creek · Hocking Canal · Ohio Canal · Miami and Erie Canal · Walhonding Canal · Muskingum River Canal · Ohio and Erie Canal · Portage Lakes · Grand Lake St Marys · Buckeye Lake · Alum Creek Lake · Hoover Reservoir · Delaware Lake · Mosquito Creek Lake · Berlin Lake · Milton Lake · Lake Rockwell · Lake Hodgson · Lake Loramie · Indian Lake · Lake Loramie State Park · Lake Erie State Park · Kelleys Island · North Bass I · Middle Bass I · South Bass I · West Sister Island · Isle St George · Put-in-Bay · Catawba Island · Marblehead · Lakeside · Port Clinton · Gypsum · Locust Point · Bay View · Sandusky · Vermilion · Lorain · Avon Lake · Sheffield Lake · Rocky River · Lakewood · Bay Village · Cleveland · Euclid · Willowick · Eastlake · Mentor · Mentor-on-the-Lake · Painesville · Fairport Harbor · Madison-on-the-Lake · Geneva-on-the-Lake · Conneaut · Ashtabula · Akron · Canton · Massillon · Alliance · Youngstown · Warren · Niles · Girard · Hubbard · Austintown · Campbell · Struthers · Boardman · Canfield · Poland · Salem · Lisbon · East Liverpool · Steubenville · Wellsville · Toronto · Bellaire · Martins Ferry · Belpre · Marietta · Parkersburg · Point Pleasant · Ravenswood · Ripley · Portsmouth · Ironton · Chesapeake · Burlington · South Point · Gallipolis · Pomeroy · Middleport · Racine · Apple Grove · Letart Falls · Belleville · Powhatan Point · Cumberland · Malaga · Crooksville · Roseville · Somerset · Lancaster · Logan · Athens · Nelsonville · Chillicothe · Circleville · Washington Court House · Xenia · Dayton · Middletown · Hamilton · Cincinnati · Springfield · Marion · Mansfield · Findlay · Lima · Defiance · Bryan · Napoleon · Wauseon · Archbold · Delta · Swanton · Metamora · Berkey · Sylvania · Toledo · Oregon · Curtice · Williston · Harbor View · South Shore Park · Reno Beach · Bono · Middle Bass I · Kelleys Island · Trowbridge · Locust Point · Lakeside · Marblehead · Port Clinton · Gypsum · Bay View · Sandusky · Vermilion · Lorain · Avon Lake · Sheffield Lake · Rocky River · Lakewood · Bay Village · Cleveland · Euclid · Willowick · Eastlake · Mentor · Mentor-on-the-Lake · Painesville · Fairport Harbor · Madison-on-the-Lake · Geneva-on-the-Lake · Conneaut · Ashtabula · Akron · Canton · Massillon · Alliance · Youngstown · Warren · Niles · Girard · Hubbard · Austintown · Campbell · Struthers · Boardman · Canfield · Poland · Salem · Lisbon · East Liverpool · Steubenville · Wellsville · Toronto · Bellaire · Martins Ferry · Belpre · Marietta · Parkersburg · Point Pleasant · Ravenswood · Ripley · Portsmouth · Ironton · Chesapeake · Burlington · South Point · Gallipolis · Pomeroy · Middleport · Racine · Apple Grove · Letart Falls · Belleville · Powhatan Point · Cumberland · Malaga · Crooksville · Roseville · Somerset · Lancaster · Logan · Athens · Nelsonville · Chillicothe · Circleville · Washington Court House · Xenia · Dayton · Middletown · Hamilton · Cincinnati · Springfield · Marion · Mansfield · Findlay · Lima · Defiance · Bryan · Napoleon · Wauseon · Archbold · Delta · Swanton · Metamora · Berkey · Sylvania · Toledo · Oregon · Curtice · Williston · Harbor View · South Shore Park · Reno Beach · Bono · Middle Bass I · Kelleys Island · Trowbridge · Locust Point · Lakeside · Marblehead · Port Clinton · Gypsum · Bay View · Sandusky · Vermilion · Lorain · Avon Lake · Sheffield Lake · Rocky River · Lakewood · Bay Village · Cleveland · Euclid · Willowick · Eastlake · Mentor · Mentor-on-the-Lake · Painesville · Fairport Harbor · Madison-on-the-Lake · Geneva-on-the-Lake · Conneaut · Ashtabula

Compiled, edited, and published by the Geological Survey
1927 North American datum
National geodetic vertical datum of 1929

SOURCE DATA
U.S. Dept. of the Interior—Geological Survey topographic maps
U.S. Dept. of the Army—Corps of Engineers topographic maps

INTERIOR—GEOLOGICAL SURVEY, RESTON, VIRGINIA— 1977

Scale 1:500,000
1 inch equals approximately 8 miles

10 0 10 20 30 40 Miles
10 0 10 20 30 40 50 Kilometres

Lambert conformal conic projection
Standard parallels 33° and 45°
Contour interval 200 feet

FOR SALE BY U.S. GEOLOGICAL SURVEY, P.O. BOX 25286, DENVER, COLORADO 80225

LEGEND
- State capital
- County seat
- City, town, or village
- Scheduled service airport
- Built-up area shown for towns over 25,000 population
- County boundary
- National park
- Interstate highway
- U. S. highway
- State highway
- Other principal roads
- National forest
- National wildlife refuge

POPULATION KEY
CLEVELAND ..... more than 500,000
DAYTON ..... 100,000 to 500,000
Lima ..... 25,000 to 100,000
Greenville ..... 5,000 to 25,000
Pomeroy ..... less than 5,000
Population indicated by size of letters

1971

OHIO
BASE MAP
WITH HIGHWAYS
AND CONTOURS

ISBN 0-607-42548-2