

MAPA RYZYKA POWODZIOWEGO - POTENCJALNE NEGATYWNE SKUTKI DLA ŚRODOWISKA, DZIEDZICTWA KULTUROWEGO I DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ

OBSZARY, NA KTÓRYCH PRAWDOPODOBIENSTWO WYSTĄPIENIA POWODZI JEST NISKIE I WYNOŚI 0,2% (RAZ NA 500 LAT)

SMARDZEWICE M-34-17-C-a-1



OBJAŚNIENIA ZNAKÓW

- klasy użytkowania terenu:

tereny zabudowy mieszkaniowej

tereny przemysłowe

tereny komunikacyjne

lasy

tereny rekreacyjno-wypoczynkowe

grunty orne i uprawy trwałe

użytki zielone

tereny pozostałe

wody powierzchniowe
- zakłady przemysłowe:

instalacje mogące powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości

zakłady stwarzające zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej

o kategorii działalności:

przemysł energetyczny

produkcja i obróbka metali

przemysł mineralny

przemysł chemiczny

gospodarka odpadami

inne rodzaje działalności
- potencjalne ogniska zanieczyszczeń:

składowisko odpadów komunalnych

składowisko odpadów przemysłowych

składowisko odpadów mieszanych

cemntarz

oczyszczalnia ścieków

przepompownia ścieków

obszar zagrożenia powodziowego

kilometr rzeki

cieki naturalne i kanały

wał przeciwpowodziowy

zapora boczna

granica gminy

granica powiatu

granica województwa

granica państwa
- obszar, obiekt zabytkowy

U - obiekt wpisany na listę UNESCO

pomnik zagłady

skansen, muzeum

biblioteka, archiwum

park narodowy

rezerwat przyrody

obszar Natura 2000 - obszar specjalnej ochrony ptaków

obszar Natura 2000 - specjalny obszar ochrony siedlisk
- kapielisko

ujęcie wody podziemnej

ujęcie wody powierzchniowej

strefa ochronna ujęcia wody

ogród zoologiczny

obszar, obiekt zabytkowy

U - obiekt wpisany na listę UNESCO

pomnik zagłady

skansen, muzeum

biblioteka, archiwum

park narodowy

rezerwat przyrody

obszar Natura 2000 - obszar specjalnej ochrony ptaków

obszar Natura 2000 - specjalny obszar ochrony siedlisk

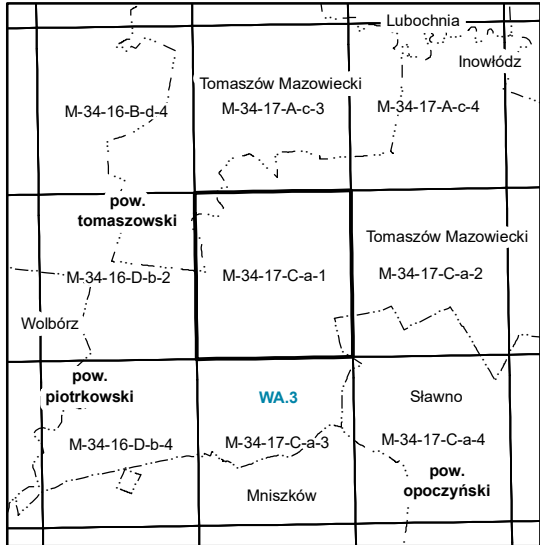
1:10 000

1 cm - 100 m



OBSZAR DZIAŁANIA JEDNOSTEK ORGANIZACYJNYCH  
PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA WODNEGO WODY POLSKIE:  
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie  
Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim (WA.3)

PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY  
woj. łódzkie



Sporządzający: Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zatwierdzający: Minister Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej

Opracowanie:  
Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowy Instytut Badawczy  
ARCADIS Sp. z o.o.  
MGPP S.A.

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992  
Współrzędne geograficzne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF89  
Elipsoida GRS-80, układ wysokościowy PL-KRON86-NH

Aktualność podkladu topograficznego: 2018 r.

Aktualność hydrograficzna opracowania: 2018 r.

Wydanie IV 2019 r.