

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

OBSZARY, NA KTÓRYCH PRAWDOPODOBIENSTWO WYSTĄPIENIA POWODZI JEST WYSOKIE I WYNOSI 10% (RAZ NA 10 LAT)

OTWOCK N-34-139-D-a-3



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

cmentarz

oczyszczalnia ścieków

przepompownia ścieków

obszar szczególnego zagrożenia powodzią

kilometr rzeki

cieki naturalne i kanały

wał przeciwpowodziowy

zapora boczna

granica gminy

granica powiatu

granica województwa

granica państwa
- kapiełisko

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

składowisko odpadów komunalnych

składowisko odpadów przemysłowych

składowisko odpadów mieszanych

cmentarz

oczyszczalnia ścieków

przepompownia ścieków

obszar szczególnego zagrożenia powodzią

kilometr rzeki

cieki naturalne i kanały

wał przeciwpowodziowy

zapora boczna

granica gminy

granica powiatu

granica województwa

granica państwa

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 Warszawie (WA.6)

PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY
woj. mazowieckie

m. st. Warszawa Warszawa N-34-139-C-b-2 Józefów	pow. otwocki N-34-139-D-a-1 Otwock WA.6	Wiązowna N-34-139-D-a-2 N-34-139-D-a-4
N-34-139-C-b-4 pow. piaseczyński	N-34-139-D-a-3	
Konstancin-Jeziorna N-34-139-C-d-2 Góra Kalwaria	Karczew N-34-139-D-c-1	Celestynów N-34-139-D-c-2

Fundusze Europejskie

Infrastruktura i Środowisko

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Infrastruktura i Środowisko

Unia Europejska

Fundusz Spójności

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 podkładu topograficznego: 2017 r.

Aktualność hydrograficzna opracowania: 2019 r.

Wydanie IV 2019 r.