

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

OBSZARY, NA KTÓRYCH PRAWDOPODOBIENSTWO WYSTĄPIENIA POWODZI JEST ŚREDNIE I WYNOŚI 1% (RAZ NA 100 LAT)

TOPORZYSKO N-34-97-D-a-3



OBJAŚNIENIA ZNAKÓW

- klasy użytkowania terenu:

tereny zabudowy mieszkaniowej

tereny przemysłowe

tereny komunikacyjne

las

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
- kąpielisko

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

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
- 1:10 000
1 cm - 100 m
-
- | | | |
|---|-----------------------------------|---|
| OBSZAR DZIAŁANIA JEDNOSTEK ORGANIZACYJNYCH
PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA WODNEGO WODY POLSKIE:
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku
Zarząd Zlewni w Toruniu (GD.5) | | |
| PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY
woj. kujawsko-pomorskie | | |
| m. Bydgoszcz
Bydgoszcz
N-34-97-C-b-2
Dąbrowa Chełmińska | N-34-97-D-a-1 | N-34-97-D-a-2 |
| N-34-97-C-b-4 | GD.5
N-34-97-D-a-3 | Zławieś Wielka
N-34-97-D-a-4
pow.
torunski |
| Solec Kujawski
N-34-97-C-d-2 | pow.
bydgoski
N-34-97-D-c-1 | N-34-97-D-c-2 |
-
- 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: 2019 r.
Wydanie IV 2019 r.