

MAPA ZAGROŻENIA POWODZIOWEGO Z GŁĘBOKOŚCIĄ WODY
OBSZARY, NA KTÓRYCH PRAWDOPODOBIENSTWO WYSTĄPIENIA POWODZI JEST WYSOKIE I WYNOSI 10% (RAZ NA 10 LAT)

MAŁA MIESZAWKA N-34-110-A-a-1



OBJAŚNIENIA ZNAKÓW

- maksymalna rzędna zwierciadła wody
- rzędna korony wału przeciwpowodziowego lub zapory bocznej
- kilometr rzeki
- obszar szczególnego zagrożenia powodzią
- głębokość wody [m]
 - $h \leq 0,5$
 - $0,5 < h \leq 2,0$
 - $2,0 < h \leq 4,0$
 - $h > 4,0$
- ciek naturalne i kanały
- wody powierzchniowe
- wał przeciwpowodziowy
- zapora boczna
- miejsce przelania się wody przez wał przeciwpowodziowy lub zapórę boczną
- 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

Zławieś Wielka N-34-97-D-4	N-34-98-C-3	N-34-98-C-4 m. Toruń Toruń
N-34-109-B-b-2	GD.5 N-34-110-A-a-1 pow. toruński	N-34-110-A-a-2
N-34-109-B-b-4 pow. inowrocławski Gniewkowo	N-34-110-A-a-3	N-34-110-A-a-4



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 podkadu topograficznego: 2016 r.

Aktualność hydrograficzna opracowania: 2019 r.

Wydanie IV 2019 r.