# MAPA RYZYKA POWODZIOWEGO – POTENCJALNE NEGATYWNE SKUTKI DLA ŻYCIA I ZDROWIA LUDZI ORAZ WARTOŚCI POTENCJALNYCH STRAT POWODZIOWYCH

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

BIEŃKÓWKA N-34-97-B-a-2

## OBJAŚNIENIA ZNAKÓW

budynek mieszkalny
w obszarze zagrożenia powodziowego [głębokość wody w m]:

≤ 2,0 >2,0

budynek o znaczeniu społecznym
w obszarze zagrożenia powodziowego [głębokość wody w m]:

≤ 2,0 >2,0

oznaczenie budynku o znaczeniu społecznym:
*żłb.* - żłobek, *przedszk.* - przedszkole, *szk.* - szkoła,
*P* - jednostki Policji, *rem.*- jednostki ochrony przeciwpożarowej, *SG* - jednostki Straży Granicznej,
*szpit.* - szpital, *san.* - sanatorium, *d. op.* - dom pomocy społecznej, dom opieki, hospicjum,
*c. han.* - centrum handlowo-usługowe, *H* - hotel, *d. wyp.* - dom wypoczynkowy,
*d. wych.* - dom wychowawczy, *z. kar.* - zakład karny, zakład poprawczy, areszt śledczy

wartość potencjalnych strat powodziowych [zł/m²]

- obszary, dla których nie oblicza się strat
- ≤ 1
- 2 - 50
- 51 - 150
- 151 - 300
- 301 - 600
- > 600
- 50 kilometr rzeki
- obszar szczególnego zagrożenia powodzią
- cieki naturalne i kanały
- wody powierzchniowe
- wał przeciwpowodziowy
- zapora boczna
- granica części miejscowości znajdującej się w obszarze zagrożenia powodziowego
- granica miejscowości znajdującej się w obszarze zagrożenia powodziowego
- granica gminy
- granica powiatu
- granica województwa
- granica państwa
- **KALISZ** 1380 — nazwa miasta i szacunkowa liczba mieszkańców zagrożonych powodzią
- Chotów 52 — nazwa wsi i szacunkowa liczba mieszkańców zagrożonych powodzią
- *Rypinek* 15 — nazwa części miasta lub wsi i szacunkowa liczba mieszkańców zagrożonych powodzią

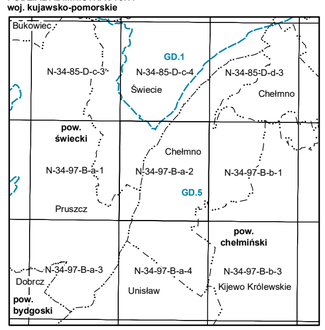
1:10 000

1 cm - 100 m

200 100 0 200 400 600 800 m

**OBSZAR DZIAŁANIA JEDNOSTEK ORGANIZACYJNYCH PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA WODNEGO WODY POLSKIE:**
**Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku**
**Zarząd Zlewni w Chojnicach (GD.1)**
**Zarząd Zlewni w Toruniu (GD.5)**

**PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY**
**woj. kujawsko-pomorskie**




Fundusze Europejskie Infrastruktura i Środowisko

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

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.
MGGP 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: 2018 r.

Aktualność hydrograficzna opracowania: 2019 r.


Wydanie IV 2019 r.