

MAPA RYZYKA POWODZIOWEGO – NEGATYWNE KONSEKWENCJE DLA LUDNOŚCI ORAZ WARTOŚCI POTENCJALNYCH STRAT POWODZIOWYCH

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

BYDGOSZCZ-CZARNÓWKO N-34-97-C-a-2



OBJAŚNIENIA ZNAKÓW

budynek mieszkalny
w obszarze zalania wodami powodziowymi [głębokość w m]:

≤ 2,0

>2,0

budynek o znaczeniu społecznym
w obszarze zalania wodami powodziowymi [głębokość w m]:

≤ 2,0

>2,0

oznaczenie budynku o znaczeniu społecznym:
złb. - złobek, przedszk. - przedszkole, szk. - szkoła,
P - policja, rem. - straż pożarna, SG - jednostki Straży Granicznej,
szpit. - szpital, san. - sanatorium, d. op. - dom, ośrodek opieki społecznej, hospicjum,
c. han. - centrum handlowe, H - hotel, d. wyp. - dom wypoczynkowy
d. wych. - dom wychowawczy, dom poprawczy, z. kar. - zakład karny, areszt śledczy

wartość potencjalnych strat powodziowych w zł/m²

obszary, dla których nie oblicza się strat

≤ 1

1,01 - 25

25,01 - 50

50,01 - 100

100,01 - 150

150,01 - 300

> 300

50

kilometr rzeki

obszar szczególnego zagrożenia powodziowego

sieć rzeczna

wody powierzchniowe

wał przeciwpowodziowy

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
135 (1380)

nazwa miasta i szacunkowa liczba mieszkańców zagrożonych powodzią
w przypadku wydzielonych części miasta sumę zagrożonych mieszkańców
dla całej miejscowości podano w nawiasie

Chotów
21 (52)

nazwa wsi i szacunkowa liczba mieszkańców zagrożonych powodzią
w przypadku wydzielonych części wsi sumę zagrożonych mieszkańców
dla całej miejscowości podano w nawiasie

Rypinek
15

nazwa części miasta, wsi lub innej miejscowości i szacunkowa liczba mieszkańców
zagrożonych powodzią

1:10 000

1 cm - 100 m

200

100

0

200

400

600

800 m

PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY
woj. kujawsko-pomorskie

pow. bydgoski N-34-97-A-c-3	Osielsko N-34-97-A-c-4	N-34-97-A-d-3
N-34-97-C-a-1	N-34-97-C-a-2	N-34-97-C-b-1
N-34-97-C-a-3	N-34-97-C-a-4	N-34-97-C-b-3
Białe Błota		Dąbrowa Chełmińska Zławieś Wielka Solec Kujawski

INNOWACYJNA GOSPODARKA
Współpraca i Rozwój

KZGW
Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ ROZWOJU REGIONALNEGO

Dofinansowano ze środków
Narodowego Funduszu Ochrony
Środowiska i Gospodarki Wodnej

Opracowanie:
Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej
Państwowy Instytut Badawczy

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: 2013 r.
Aktualność hydrograficzna opracowania: 2013 r.
Wydanie I 2013 r.

PREZES KRAJOWEGO ZARZĄDU GOSPODARKI WODNEJ

Wszelkie prawa zastrzeżone. Korzystanie z mapy tylko w zakresie dozwolonym przez odpowiednie przepisy prawa.
Warunki korzystania z mapy zawiera regulamin dostępny na stronie internetowej KZGW.