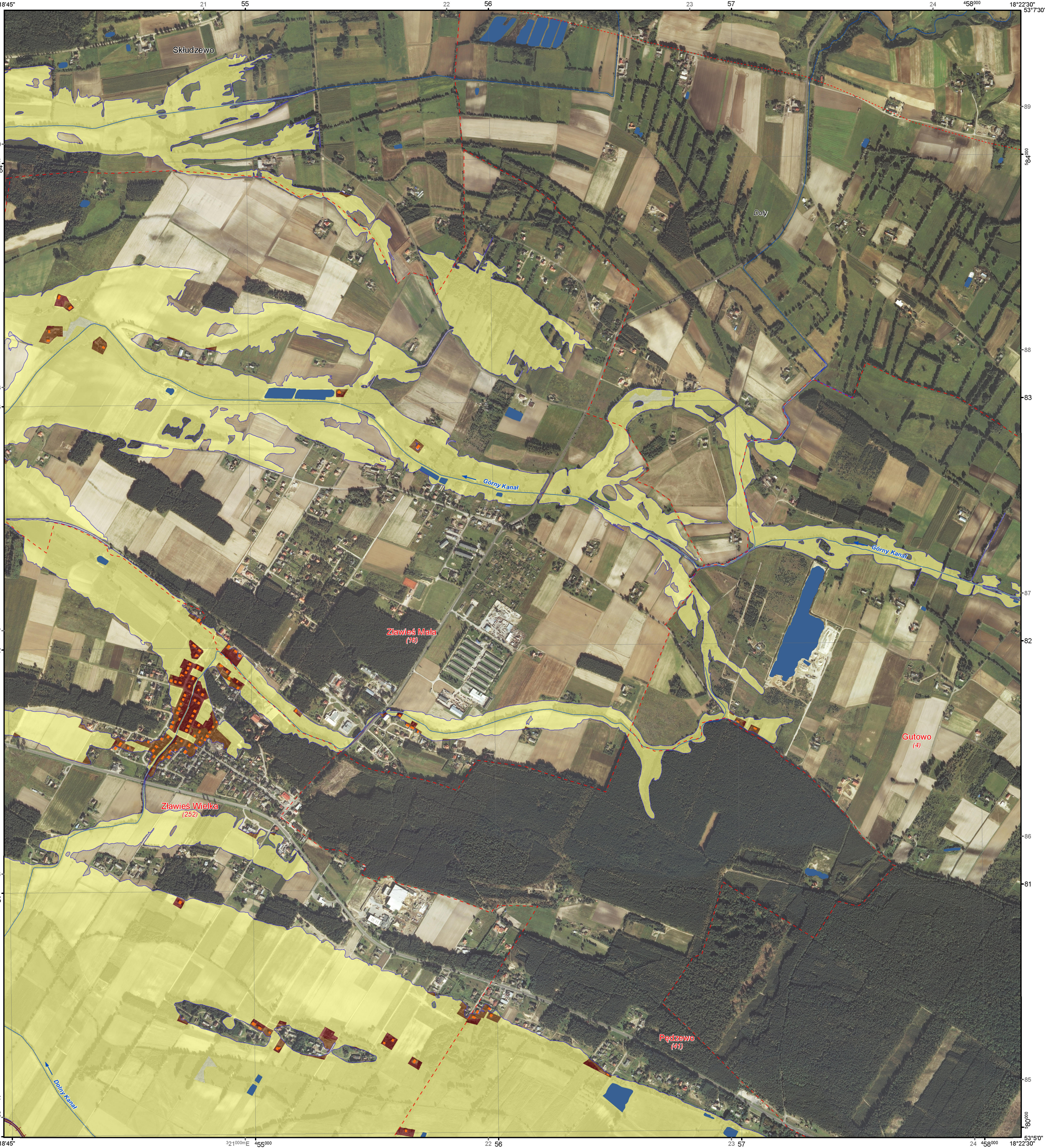


MAPA RYZYKA POWODZIOWEGO – NEGATYWNE KONSEKWENCJE DLA LUDNOŚCI ORAZ WARTOŚCI POTENCJALNYCH STRAT POWODZIOWYCH

OBSZARY, NA KTÓRYCH PRAWDOPODOBIENSTWO WYSTĄPIENIA POWODZI JEST NISKE I WYNOŚI RAZ NA 500 LAT (Q 0,2%)

ZŁAWIEŚ WIELKA N-34-97-D-a-4



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. - żłobek, *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 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)

Chotów
21 (52)

Rypin
15

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

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

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

800m

PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY
woj. kujawsko-pomorskie

Dąbrowa Chełmińska N-34-97-D-a-1	N-34-97-D-a-2	Lubianka N-34-97-D-b-1
N-34-97-D-a-3	Zławieś Wielka N-34-97-D-a-4 pow. toruński	N-34-97-D-b-3
pow. bydgoski N-34-97-D-c-1 Solec Kujawski	N-34-97-D-c-2	N-34-97-D-d-1

 **INNOWACYJNA GOSPODARKA**
Kujawsko-Pomorskie

 **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-KRCH86-Ni

Aktualność podkładu topograficznego: 2010 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.