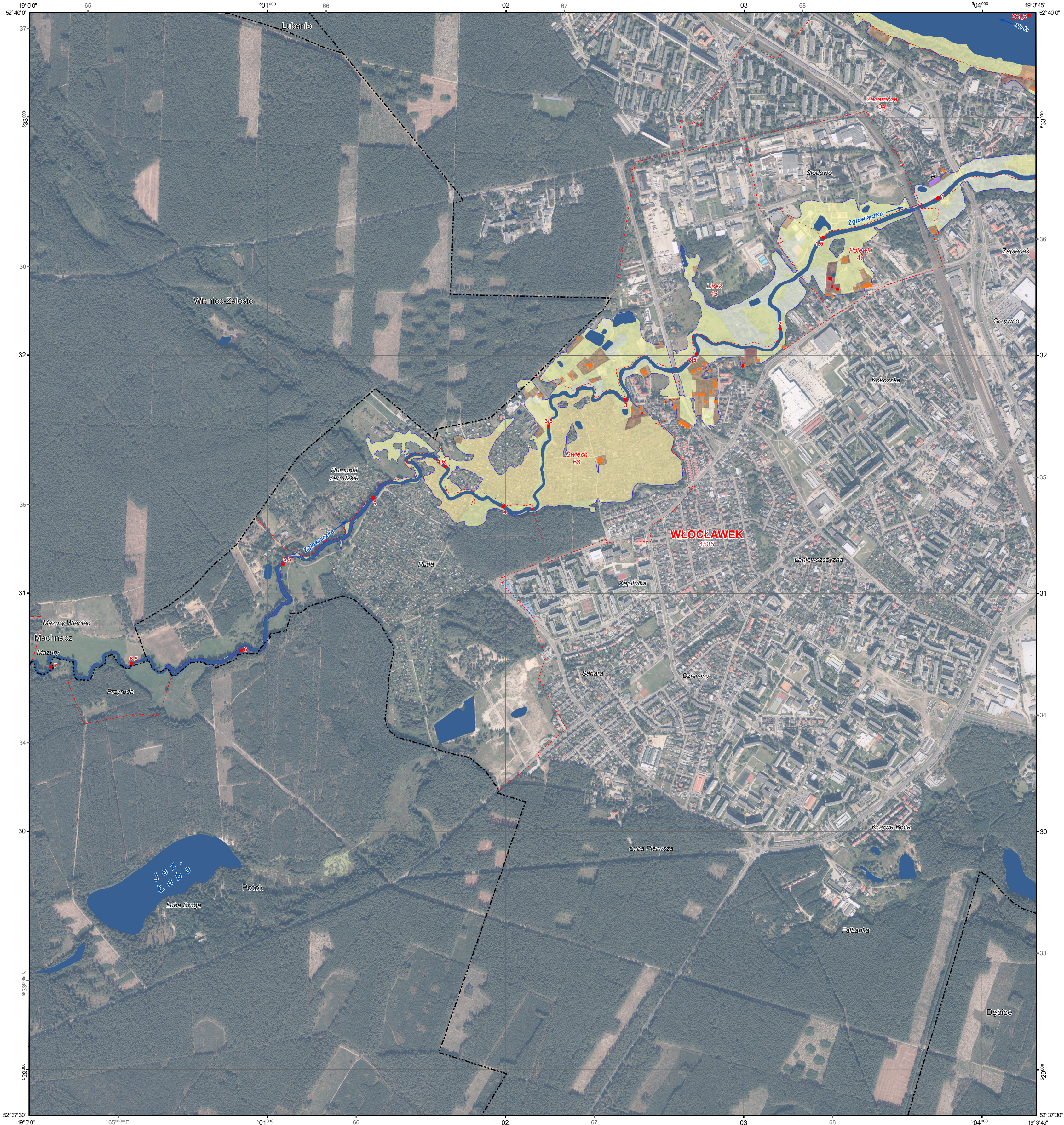


MAPA RYZYKA POWODZIOWEGO – POTENCJALNE NEGATYWNE SKUTKI DLA ŻYCIA I ZDROWIA LUDZI ORAZ WARTOŚCI POTENCJALNYCH STRAT POWODZIOWYCH

OBSZARY NARAŻONE NA ZALANIE W PRZYPADKU USZKODZENIA LUB ZNISZCZENIA BUDOWLI PIĘTRZĄCEJ

WŁOCŁAWEK-OSIEDLE POŁUDNIE N-34-123-A-a-1



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:

złb - złobek, 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/m<sup>2</sup>]

obszary, dla których nie oblicza się strat

≤ 1

2 - 50

51 - 150

151 - 300

301 - 600

> 600

50

kilometr rzeki

obszar zagrożenia powodziowego

cieki naturalne i kanały

wody powierzchniowe

wał przeciwpowodziowy

zapora boczna

budowla piętrząca

miejsce uszkodzenia budowli piętrzącej

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

Chotów

52

Rypinek

15

nazwa miasta i szacunkowa liczba mieszkańców zagrożonych powodzią

nazwa wsi i szacunkowa liczba mieszkańców zagrożonych powodzią

nazwa części miasta lub wsi i szacunkowa liczba mieszkańców zagrożonych powodzią

Uszkodzenie zapory zbiornika Włocławek (na rzece Wisła)  
w wyniku przelania się wody przez korpus zapory w warunkach przejścia fali kontrolnej  
o prawdopodobieństwie wystąpienia 0,3% przy jednoczesnej awarii urządzeń zrzutowych

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 Toruniu (GD.5)  
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie  
Zarząd Zlewni we Włocławku (WA.7)

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 Infrastruktury

Opracowanie:  
MGSP 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: 2020 r.

Aktualność hydrograficzna opracowania: 2021 r.

Wydanie V 2022 r.