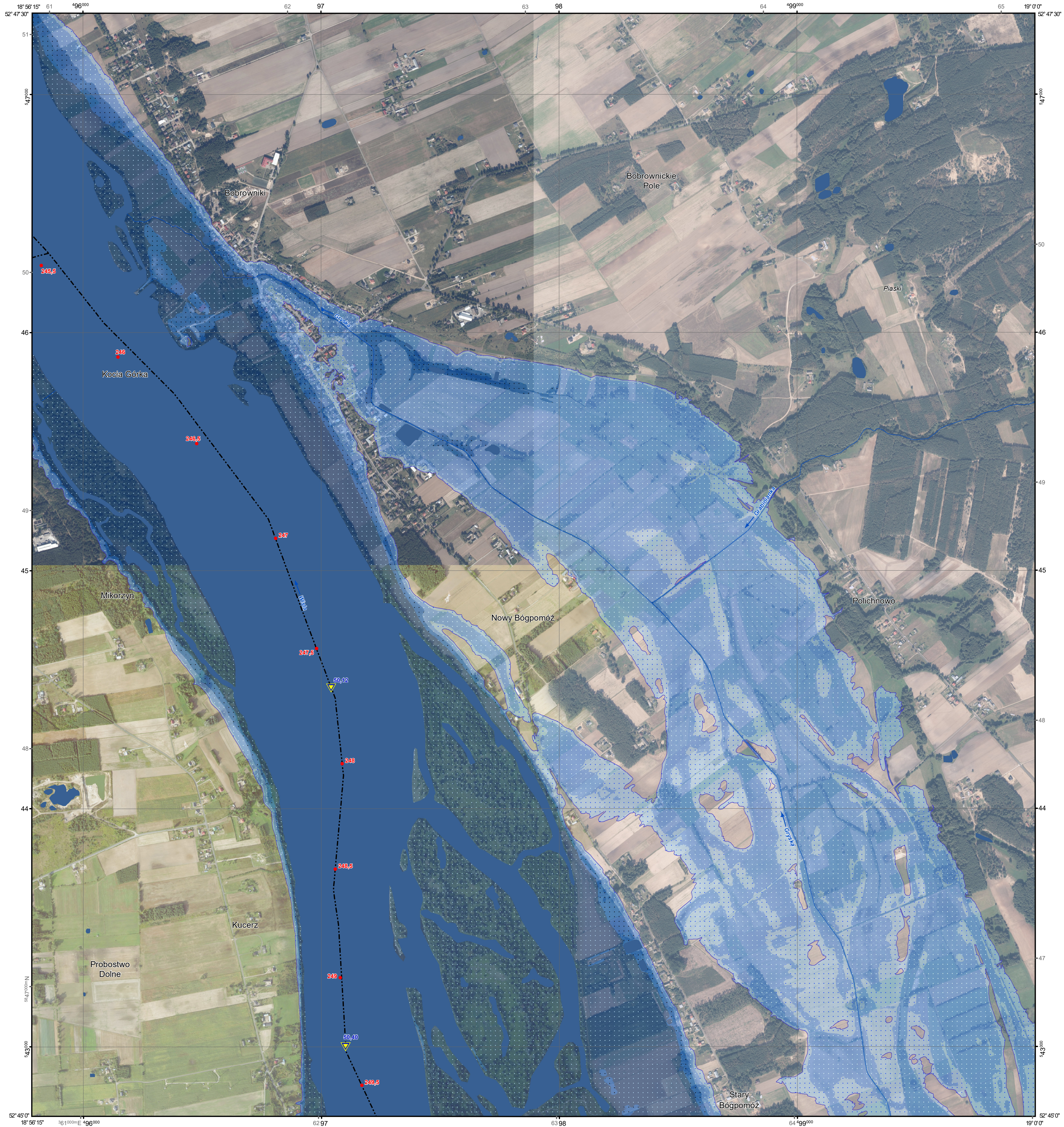


MAPA ZAGROŻENIA POWODZIOWEGO Z GŁĘBOKOŚCIĄ WODY

OBSZARY NARAŻONE NA ZALANIE W PRZYPADKU USZKODZENIA LUB ZNISZCZENIA BUDOWLI PIĘTRZĄCEJ

BOBROWNIKI N-34-110-D-b-4



OBJAŚNIENIA ZNAKÓW

- maksymalna rzędna zwierciadła wody
- rzędna korony wału przeciwpowodziowego lub zaporę boczną
- kilometr rzeki
- obszar zagrożenia powodziowego
- głębokość wody [m]**
  - $h \leq 0,5$
  - $0,5 < h \leq 2,0$
  - $2,0 < h \leq 4,0$
  - $h > 4,0$
- cieki naturalne i kanały
- wody powierzchniowe
- wał przeciwpowodziowy
- zapora boczna
- budowla piętrząca
- miejsce uszkodzenia budowli piętrzącej
- granica gminy
- granica powiatu
- granica województwa
- granica państwa

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



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

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| Nieszawa            | Lipno                  |
| N-34-110-D-b-1      | N-34-110-D-b-2         |
| Waganiec            | pow. lipnowski         |
| pow. aleksandrowski | GD.5                   |
| N-34-110-D-b-3      | N-34-110-D-b-4         |
| Lubanie             | Bobrowniki             |
| pow. włocławski     | N-34-111-C-a-1         |
| N-34-110-D-d-1      | N-34-110-D-d-2         |
|                     | Włocławek m. Włocławek |
|                     | Fabianki               |



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 podkladu topograficznego: 2020 r.

Aktualność hydrograficzna opracowania: 2021 r.

Wydanie V 2022 r.