

MAPA ZAGROŻENIA POWODZIOWEGO Z PRĘDKOŚCIĄ PRZEPŁYWU WODY
OBSZARY, NA KTÓRYCH PRAWDOPODOBIEŃSTWO WYSTĄPIENIA POWODZI JEST WYSOKIE I WYNOŚI 10% (RAZ NA 10 LAT)

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



OBSJAŚNIENIA ZNAKÓW

- maksymalna rzędna zwierciadła wody
- rzędna korony walu przeciwpowodziowego lub zapory bocznej
- kilometr rzeki
- kierunek przepływu wody
- obszar szczególnego zagrożenia powodzią
- prędkość przepływu wody [m/s]
 - $v \leq 0,5$
 - $0,5 < v \leq 1,0$
 - $1,0 < v \leq 2,0$
 - $v > 2,0$
- ciek naturalne i kanały
- wody powierzchniowe
- wał przeciwpowodziowy
- zapora boczna
- granica gminy
- granica powiatu
- granica województwa
- granica państwa

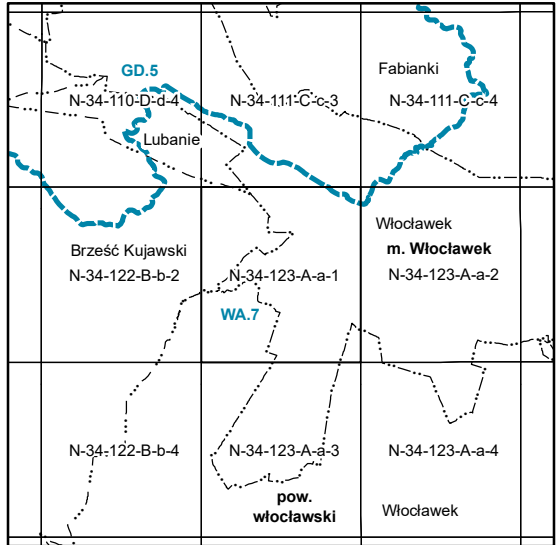
1:10 000

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

PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY
woj. kujawsko-pomorskie



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 podkladu topograficznego: 2018 r.

Aktualność hydrograficzna opracowania: 2013 r.

Wydanie IV 2019 r.