

OBSZARY, NA KTÓRYCH PRAWDOPODOBIENSTWO WYSTĄPIENIA POWODZI JEST NISKIE I WYNOSI 0,2% (RAZ NA 500 LAT)

CZARNOWĄSY M-33-48-D-d-1



OBJAŚNIENIA ZNAKÓW

- 72,56 maksymalna rzędna zwierciadła wody
- 75,15 rzędna korony wału przeciwpowodziowego lub zapory bocznej
- 50 kilometr rzeki
-  obszar zagrożenia powodziowego
- głębokość wody [m]
-  $h \leq 0,5$
-  $0,5 < h \leq 2,0$
-  $2,0 < h \leq 4,0$
-  $h > 4,0$
-  ciekі naturalne i kanały
-  wody powierzchniowe
-  wał przeciwpowodziowy
-  zapora boczna
-  miejsce przelania się wody przez wał przeciwpowodziowy lub zaporę boczna
-  wał przeciwpowodziowy lub zaporę 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 Gliwicach
Zarząd Zlewni w Opolu (GL.3)**

PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY
woj. opolskie

The map shows the Opole voivodeship with the following locations and station codes:

- Dobrzeń Wielki
- pow. opolski
- M-33-48-D-a-4
- M-33-48-D-b-3
- M-33-48-D-b-4
- Dąbrowa
- M-33-48-D-c-2
- GL.3
- Lubniamy
- M-33-48-D-d-1
- m. Opole
- M-33-48-D-d-2
- Opole
- Turawa
- M-33-48-D-d-4
- M-33-48-D-d-3
- M-33-48-D-d-4
- Chrzęstowice



Unia Europejska
Fundusz Spójności

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.
MGPP 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 hydrograficzna opracowania: 2018 r.

Wydanie IV 2019 r.