



OBJAŚNIENIA ZNAKÓW

- maksymalna rzędna zwierciadła wody
- rzędna korony wału przeciwpowodziowego
- kilometr rzeki
- obszar zagrożenia powodziowego, przy wyznaczeniu którego przyjęto przepływ o średnim prawdopodobieństwie wystąpienia powodzi wynoszącym raz na 100 lat (Q 1%)
- głębokość wody w [m]**
 - $h \leq 0,5$
 - $0,5 < h \leq 2,0$
 - $2,0 < h \leq 4,0$
 - $h > 4,0$
- sieć rzeczna
- wody powierzchniowe
- wał przeciwpowodziowy
- miejsce hipotetycznego zniszczenia lub uszkodzenia wału przeciwpowodziowego
- granica gminy
- granica powiatu
- granica województwa
- granica państwa

1:10 000

1 cm - 100 m



PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY woj. śląskie		

Scenariusz przerwania wału przeciwpowodziowego:
Kanał Ulgi 2,500 km prawy brzeg



Dofinansowano ze środków
Narodowego Funduszu Ochrony
Środowiska i Gospodarki Wodnej

Opracowanie:
Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej
Paniowski Instytut Badawczy

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992
Współrzędne geograficzne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF89
Elipsoida GRS-80, układ wysokościowy PL-KRONE-NI

Aktualność podkladu topograficznego: 2009, 2013 r.

Aktualność hydrograficzna opracowania: 2013 r.

Wydanie I 2013 r.

PREZES KRAJOWEGO ZARZĄDU GOSPODARKI WODNEJ

Wszystkie prawa zastrzeżone. Korzystanie z mapy tylko w zakresie dozwolonym przez odpowiednie przepisy prawa.
Warunki korzystania z mapy zawiera regulamin dostępny na stronie internetowej KZGW.