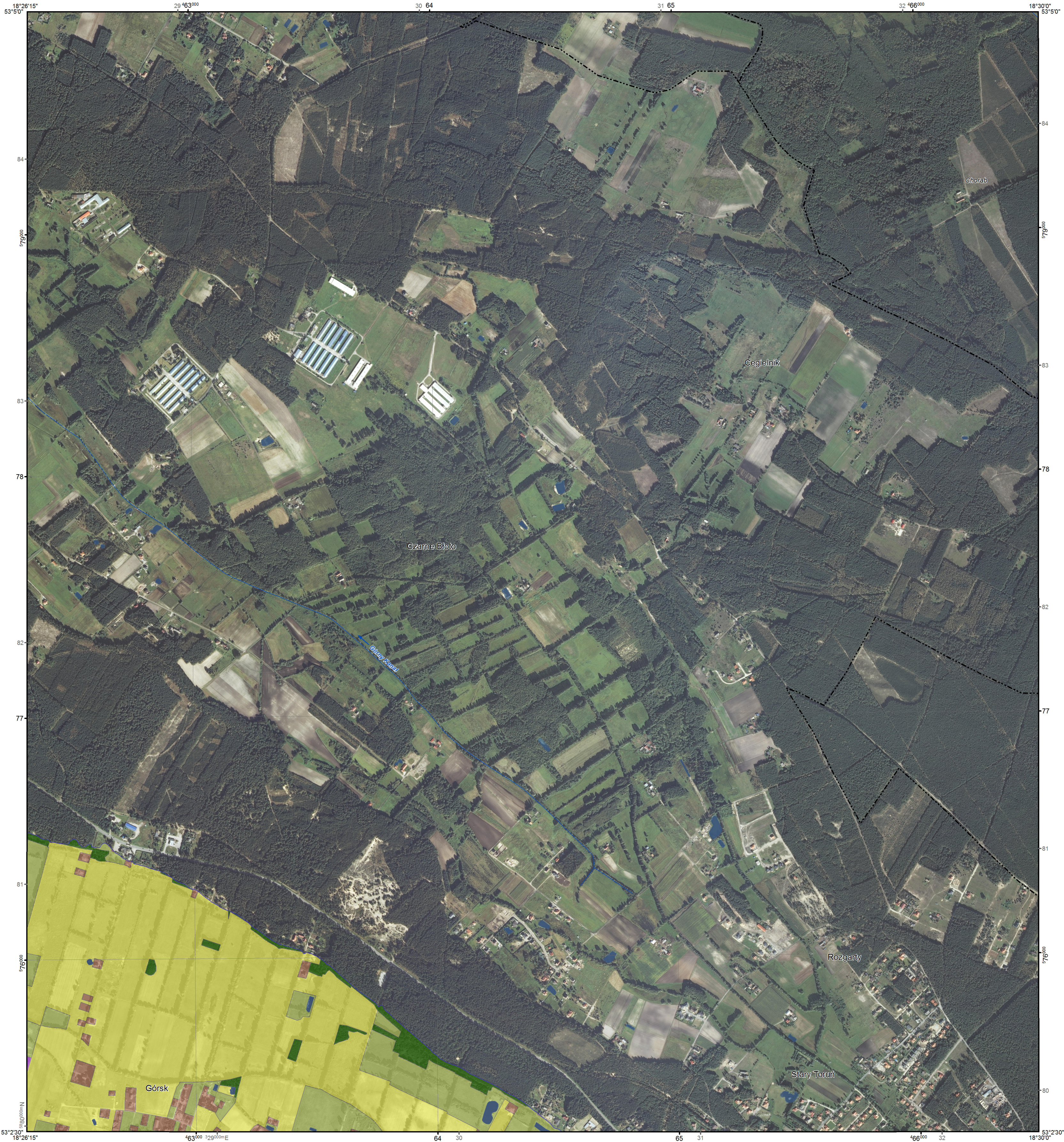


MAPA RYZYKA POWODZIOWEGO - NEGATYWNE KONSEKWENCJE DLA ŚRODOWISKA, DZIEDZICTWA KULTUROWEGO I DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ

OBSZARY NARAŻONE NA ZALANIE W PRZYPADKU ZNISZCZENIA LUB USZKODZENIA WAŁU PRZECIWPOWODZIOWEGO

CZARNE BŁOTO N-34-97-D-d-2



OBJAŚNIENIA ZNAKÓW

klasy użytkowania terenu

teren zabudowy mieszkaniowej

teren przemysłowy

teren komunikacyjny

las

teren rekreacyjno-wypoczynkowy

grunt orny

użytek zielony

wody powierzchniowe

pozostałe

ujęcie wody

podziemnej

powierzchniowej

strefa ochronna ujęcia wody

kąpielisko

ogród zoologiczny

obszary i obiekty dziedzictwa kulturowego

obszar, obiekt zabytkowy

U - obiekt wpisany na listę UNESCO

pomnik zagłady

skansen, muzeum

biblioteka, archiwum

formy ochrony przyrody

park narodowy

rezerwat przyrody

obszar Natura 2000

potencjalne ogniska zanieczyszczeń

zakłady przemysłowe:

z rejestru zakładów o dużym i zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii

z listy zarejestrowanych w Ministerstwie Środowiska (MS) wniosków i pozwoleń zintegrowanych

z rejestru zakładów o dużym i zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii oraz z listy zarejestrowanych w MS wniosków i pozwoleń zintegrowanych o kategorii działalności:

przemysł chemiczny

przemysł energetyczny

przemysł mineralny

produkcja i obróbka metali

gospodarka odpadami

inny

składowisko odpadów

komunalne

przemysłowe

mieszane

oczyszczalnia ścieków

przepompownia ścieków

cmentarz

kilometr rzeki

obszar zagrożenia powodziowego, przy wyznaczeniu którego przyjęto przepływ o średnim prawdopodobieństwie wystąpienia powodzi wynoszącym raz na 100 lat (Q 1%)

sieć rzeczna

całkowite zniszczenie wału przeciwpowodziowego

granica gminy

granica powiatu

granica województwa

granica państwa

1:10 000

1 cm - 100 m

200

100

0

200

400

600

800 m

PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY
woj. kujawsko-pomorskie

N-34-97-D-b-3

Lubianka

N-34-98-C-a-3

Zławieś Wielka

N-34-97-D-d-1

pow. toruński

N-34-97-D-d-2

N-34-98-C-c-1

Lysonice

Sołec Kujawski

pow. bydgoski

N-34-97-D-d-3

N-34-97-D-d-4

N-34-98-C-c-3

m. Toruń

Wielka Nieszawka

Scenariusz całkowitego zniszczenia wałów przeciwpowodziowych

KZGW

Krajowy Zarząd
Gospodarki Wodnej

Opracowanie:

Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej
Państwowy Instytut Badawczy

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: 2010 r.

Aktualność hydrograficzna opracowania: 2013 r.

Wydanie I 2013 r.

PREZES KRAJOWEGO ZARZĄDU GOSPODARKI WODNEJ

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