

OBSZARY, NA KTÓRYCH PRAWDOPODOBIENSTWO WYSTĄPIENIA POWODZI JEST WYSOKIE I WYNOSI 10% (RAZ NA 10 LAT)

GRODZISKO M-33-12-B-a-4



	tereny zabudowy mieszkaniowej
	tereny przemysłowe
	tereny komunikacyjne
	lasy
	tereny rekreacyjno-wypoczynkowe
	grunty orne i uprawy trwałe
	użytki zielone
	tereny pozostałe
	wody powierzchniowe

- instalacje mogące powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości
- zakłady stwarzające zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej

o kategorii działalności:

- przemysł energetyczny
- produkcja i obróbka metali
- przemysł mineralny
- przemysł chemiczny
- gospodarka odpadami
- inne rodzaje działalności

-  kapielsko
-  ujęcie wody podziemnej
-  ujęcie wody powierzchniowej
-  strefa ochronna ujęcia wody
-  ogród zoologiczny
-  obszar, obiekt zabytkowy

U - obiekt wpisany na listę UNESCO

potencjalne ogniska zanieczyszczeń:

-  składowisko odpadów komunalnych
-  składowisko odpadów przemysłowych
-  składowisko odpadów mieszanych
-  cmentarz
-  oczyszczalnia ścieków
-  przepompownia ścieków

	pomnik zagoni		obszar szczególnego zagrożenia powodzią
	skansen, muzeum		kilometr rzeki
	biblioteka, archiwum		cieki naturalne i kanały
	park narodowy		wał przeciwpowodziowy
	rezerwat przyrody		zapora boczna
	obszar Natura 2000 - obszar specjalnej ochrony ptaków		granica gminy
	obszar Natura 2000 - specjalny obszar ochrony siedlisk		granica powiatu
			granica województwa
			granica państwa

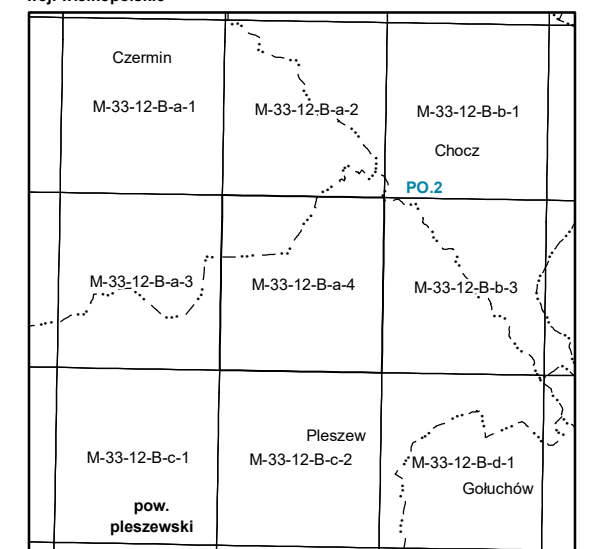
1:10 000

1 cm - 100 m



**OBSZAR DZIAŁANIA JEDNOSTEK ORGANIZACYJNYCH
PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA WODNEGO WODY POLSKIE:**
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu
Zarząd Zlewni w Kaliszu (PO.2)

PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY
woj. wielkopolskie



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 podkładu topograficznego: 2016 r.
Aktualność hydrograficzna opracowania: 2013 r.

Wydanie IV 2019 r.