



INFORMACJA, al. Niepodległości 34, 61-714 Poznań, hol główny, tel.: 61 626 66 66; fax 61 626 67 44, e-mail: kancelaria@umww.pl

Rodzaje map w zasobie WODGiK w Poznaniu

- [Strona główna Wojewódzkiego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej \(WODGiK Poznań\)](#)

Zapraszamy wkrótce

Na wojewódzki zasób geodezyjny i kartograficzny składają się:

- Baza Danych Obiektów Topograficznych BDOT10k (BDOT10k) i materiały z nią powiązane (Standardowe Opracowanie Kartograficzne 1: 10 000 oraz wizualizacja BDOT10k),
- Niestandardowe Opracowania Topograficzne w skalach 1: 10 000 – 1: 100 000,
- Mapy tematyczne: glebowo-rolnicza, hydrograficzna, sozologiczna.

1. **Materiały wojewódzkiego zasobu geodezyjnego i kartograficznego udostępniane nieodpłatnie:**

1. Baza Danych Obiektów Topograficznych BDOT10k
Dane BDOT10k, w formie elektronicznej można samodzielnie pobrać za pomocą e-usługi dostępnej na stronie: <https://sipww.pl/pl/aplikacje/dane-bezplatne/>

BDOT10k to wektorowa baza danych zawierająca lokalizację przestrzenną obiektów topograficznych wraz z ich podstawową charakterystyką opisową o szczegółowości odpowiadającej mapie topograficznej w skali 1:10 000.

Zakres tematyczny bazy BDOT10k:

- sieć wodna,
- sieć komunikacyjna,
- sieć uzbrojenia terenu,
- pokrycie terenu,
- tereny chronione,
- jednostki podziału terytorialnego,
- budynki, budowle i urządzenia,
- kompleksy użytkowania terenu,
- obiekty inne.

Rodzaj materiału
Baza BDOT10k



2. Materiały wojewódzkiego zasobu geodezyjnego i kartograficznego udostępniane odpłatnie:

1. WIZUALIZACJA BDOT10k

Na wniosek klienta możliwe jest przygotowanie wydruku wizualizacji kartograficznej bazy BDOT10k, dla dowolnie wybranego obszaru woj. wielkopolskiego, w formatach A4-A0. Wizualizacja przedstawia lokalizację przestrzenną obiektów topograficznych, jednak nie podlega redakcji kartograficznej i nie zawiera elementów treści mapy takich jak m.in.: siatka kartograficzna, treść pozaramkową, oraz poziomice.

Rodzaj materiału
Wizualizacja BDOT10k

2. STANDARDOWE OPRACOWANIA KARTOGRAFICZNE

Standardowe Opracowanie Kartograficzne to tradycyjne przedstawienie mapy topograficznej w skali 1: 10 000, tworzone na podstawie bazy BDOT10k:

Treść standardowego opracowania kartograficznego:

- obiekty przedstawione za pomocą symboli kartograficznych,
- nazwy i opisy objaśniające, opracowane na podstawie danych BDOT10k oraz PRNG,
- obiekty rzeźby terenu, opracowane na podstawie Numerycznego Modelu Terenu,
- ramka i elementy pozaramkowe.

Mapy dostępne są w postaci analogowej (ploterowy wydruk kolorowy) i elektronicznej – w wersji wektorowej (gml) i rastrowej (tiff, geotiff, pdf).

Rodzaj mapy
Mapa topograficzna - standardowe opracowanie kartograficzne (SOK)

3. NIESTANDARDOWE OPRACOWANIA TOPOGRAFICZNE - MAPY TOPOGRAFICZNE

Niestandardowe opracowania topograficzne to tradycyjne mapy topograficzne. Mapy te udostępniane są w postaci papierowej i w postaci rastrowej (tiff, geotiff). Odzwierciedlają one z odpowiednią do skali szczegółowością, typowe cechy i charakterystyczne właściwości terenu wg stanu na dzień ich sporządzenia.



Rodzaj mapy
Mapa topograficzna
Mapa topograficzna
Mapa topograficzna
Mapa topograficzna
Mapa topograficzna

4. BAZA DANYCH GLEBOWYCH (BDG) ORAZ MAPA GLEBOWO-ROLNICZA W SKALI 1:5000

Baza danych glebowych (BDG) opracowana została na podstawie mapy glebowo-rolniczej z lat 1970-80. Zawiera syntetyczne informacje dotyczące właściwości fizycznych i przydatności rolniczej gleby. Służy do wykorzystania przy opracowaniach analiz przestrzennych, przy określaniu kierunków rozwoju wsi, planowaniu przestrzennym, ochronie krajobrazu itp. Mapa glebowo-rolnicza stanowiąca opracowanie tematyczne dostępna jest w skali 1:5 000.

Treść mapy glebowo-rolniczej:

- kompleksy rolniczej przydatności gleb,
- typy i podtypy genetyczne gleby,
- skład mechaniczny warstw w profilu glebowym.

Baza BDG dostępna jest zarówno w wersji wektorowej w podziale na obręby (shp), jak i w wersji rastrowej (tiff, geotiff, pdf). Mapy glebowo-rolnicze udostępniane są w postaci ploterowego wydruku kolorowego (mapy przygotowane na arkuszach zgodnie z siatką podziału PL-1992 w skali 1: 5 000).

Rodzaj materiału
baza danych glebowych (BDG)
Mapa glebowo rolnicza



Rodzaj materiału

5. MAPA GLEBOWO - ROLNICZA W SKALI 1: 25 000

Mapa glebowo-rolnicza została opracowana w latach 70-dziesiątych XX w. Udostępniana jest w postaci rastrowej (geotiff) w podziale na gminy. Mapa ta przedstawia syntetyczny obraz przestrzennej zmienności siedliska glebowego, zawiera informacje dotyczące ważniejszych właściwości fizycznych oraz przydatności rolniczej gleb.

Rodzaj mapy
Mapa glebowo-rolnicza

6. MAPA HYDROGRAFICZNA

Mapa hydrograficzna jest tematycznym opracowaniem w postaci cyfrowej, przedstawiającym w szczególności: stan i warunki obiegu wody w powiązaniu ze środowiskiem przyrodniczym oraz przepuszczalność gruntów, głębokość występowania pierwszego poziomu wód podziemnych, rozmieszczenie wód powierzchniowych i zjawisk hydrograficznych, z uwzględnieniem obiektów gospodarki wodnej. Mapa została opracowana w skali 1: 50 000.

Treść mapy hydrograficznej:

- topograficzne działy wodne,
- wody powierzchniowe,
- wypływy wód podziemnych,
- wody podziemne pierwszego poziomu,
- przepuszczalność gruntów,
- zjawiska i obiekty gospodarki wodnej,
- punkty hydrometryczne pomiarów stacjonarnych.

Rodzaj mapy
Mapa hydrograficzna



7. MAPA SOZOLOGICZNA

Mapa sozologiczna jest mapą tematyczną, przedstawiającą stan środowiska przyrodniczego oraz przyczyny i skutki zarówno negatywnych, jak i pozytywnych przemian zachodzących w środowisku pod wpływem różnego rodzaju procesów, w tym przede wszystkim działalności człowieka. Zawiera również sposoby ochrony naturalnych wartości środowiska przyrodniczego. Mapa została opracowana w skali 1: 50 000.

Treść mapy sozologicznej:

- formy ochrony środowiska przyrodniczego,
- degradacja środowiska,
- rekultywacja jego komponentów.

Rodzaj mapy
Mapa sozologiczna

Dziękujemy za odwiedziny i zapraszamy ponownie