



# Lotniska w Polsce – klucz odpowiedzi

Geografia

# Lotniska w Polsce – klucz odpowiedzi

**Pytanie 1:** Co przedstawia mapa? Z jakich składa się warstw?

**Odpowiedź:** Mapa Rejestr Lotnisk Cywilnych.

Mapa składa się z następujących warstw:

- *Lotniska,*
- *Lądowiska,*
- *Powierzchnie ograniczające – LINIE dopuszczalnych wysokości,*
- *Powierzchnie ograniczające OLS*

OLS są to powierzchnie ograniczające wysokość zabudowy.

**Pytanie 2:** Jak myślisz, jaka jest różnica pomiędzy rodzajami lotnisk?

**Odpowiedź:**

- **Lotniska publiczne** zgodnie z art. 54 ust. 2 ustawy Prawo lotnicze jest to lotnisko otwarte dla wszystkich statków powietrznych w terminach i godzinach ustalonych przez zarządzającego tym lotniskiem i podanych do publicznej wiadomości.
- **Lotniska publiczne o ograniczonej certyfikacji** w skrócie LUPOC, jest to lotnisko dostępne dla każdego zainteresowanego, bez względu na dowolną decyzyjność zarządzającego. LUPOC są zwolnione z podatku od nieruchomości, przy czym zwolnienie obejmuje części lotnicze lotnisk.
- **Lotniska publiczne niepodlegające certyfikacji** – jest to lotnisko na którym w terminach i godzinach ustalonych przez zarządzającego każdy może wylądować. Informacje te muszą zostać podane do publicznej wiadomości. Jest to lotnisko na którym obowiązuje zwolnienie z podatków części lotniczej lotnisk publicznych.
- **Lotniska użytku wyłącznego** zgodnie z art. 54 ust. 3 ustawy Prawo lotnicze to lotnisko wykorzystywane przez zarządzającego tym lotniskiem, użytkowników lotniska wymienionych w dokumentacji rejestracyjnej tego lotniska oraz za zgodą zarządzającego lotniskiem – przez innych użytkowników lotniska.

**Pytanie 3:** Jakim symbolem na mapie Open Street Map są zaznaczone granice województw? Korzystając z legendy mapy odpowiedz na pytanie, w którym z województw nie ma lotniska o profilu publicznym? (podaj 3 województwa).

**Odpowiedź:** Granice województw na mapie Open Street Map są oznaczone za pomocą różowej przerywanej linii. W województwach opolskim, podlaskim i świętokrzyskim nie ma lotniska o profilu publicznym.

**Pytanie 4:** Jaką powierzchnię zajmuje lotnisko Chopina?

**Odpowiedź:** 8,3 km<sup>2</sup>

**Pytanie 5:** Jaką powierzchnię ma największe lotnisko świata? Porównaj otrzymany wynik z powierzchnią lotniska Chopina.

**Odpowiedź: 15,28 km<sup>2</sup>**

**Pytanie 6:** Jak daleko w linii prostej od Twojego domu znajduje się najbliższe lotnisko?

**Odpowiedź: ---**

**Pytanie 7:** Wymień wady i zalety transportu lotniczego.

**Odpowiedź:**

**Zalety:**

- **Najbezpieczniejszy środek transportu**
- **Duża prędkość**
- **Krótki czas podróży na długie dystanse**
- **Możliwość dotarcia tam, gdzie zawodzi inne metody transportu, drogowe i lądowe,**
- **Niska ingerencja w środowisko naturalne**

**Wady:**

- **Zależność terminowości od warunków pogodowych**
- **Najdroższy ze środków transportu**
- **Stosunkowo niewielka ładowność samolotu**
- **Wymagane jest zorganizowanie innego rodzaju transportu, aby dostarczyć towary na lotnisko i odebrać je w porcie docelowym.**



Dziękujemy za skorzystanie z naszych materiałów.

Zespół Edukacji Esri Polska Sp. z o.o.

OBSERWUJ NAS



Platforma edukacyjna



Facebook



Grupa nauczycieli

Geografia