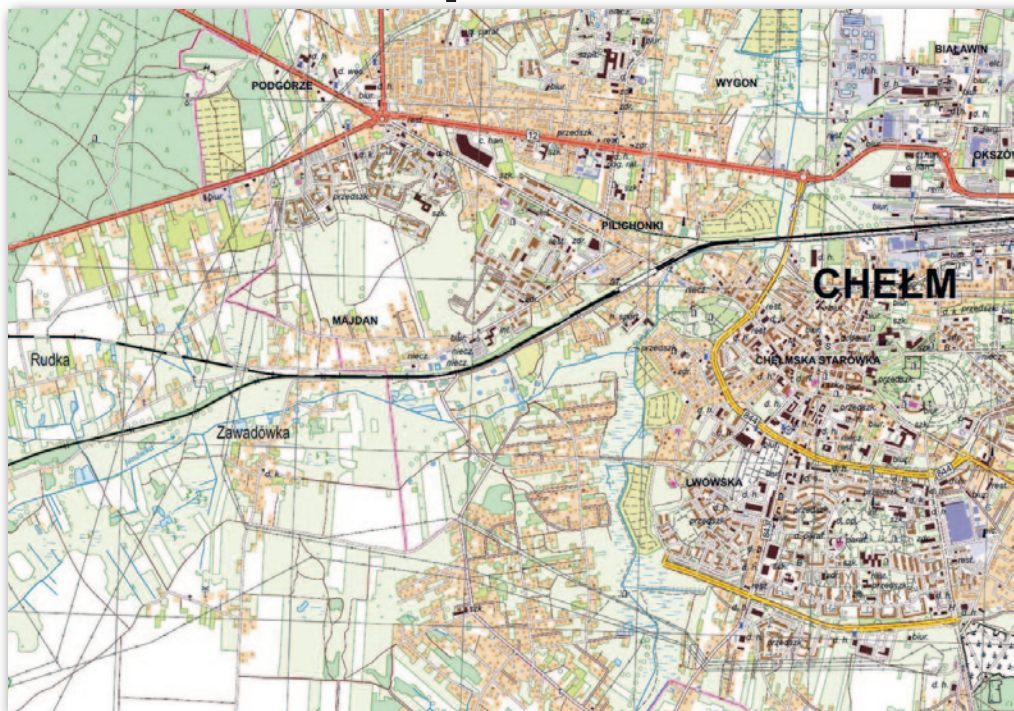


## GUGiK poprawia wizualizacje 1:25 000

Główny Urząd Geodezji i Kartografii rozpoczął publikowanie drugiej wersji wizualizacji kartograficznych w skali 1:25 000. Arkusze te są generowane w plikach PDF w pełni automatycznie na podstawie bazy danych obiektów topograficznych w oprogramowaniu FME firmy Safe Software oraz ArcGIS firmy Esri. W II wersji tych wizualizacji wniesiono poprawki zarówno w zakresie treści mapy, znaków oraz skrótów, jak i w zakresie marginaliów czy legendy. Na liście zmian jest np.: poprawa granic, dodanie, poprawa i przesunięcie znaków, poprawa wyświetlania współrzędnych B/L, dodanie siatki kilometrowej, poprawa legendy, a także dodanie brakujących źródeł danych, etykiet i skrótów kartograficznych. Mapy są opracowywane siłami własnymi GUGiK. Ich pierwsza wersja ujrzała światło dzienne w kwietniu 2022 r. Wcześniej GUGiK wykonał podobne wizualizacje BDOT10k w skali 1:10 000, a w planach są również „pięćdziesiątki”.

Źródło: GUGiK



## Nowa mapa pokrycia terenu

Centralny zasób geodezyjny i kartograficzny wzbogacił się o mapę pokrycia terenu Polski w skali 1:500 000. Opracowanie zostało wykonane na zlecenie Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii przez krakowską firmę KPGeo i składa się z warstw: granic, głównych kategorii pokrycia terenu, sieci hydrograficznej, transportowej i osadniczej, form ochro-

ny przyrody, a także wybranych punktów wysokościowych, przełęczy, jaskiń, skał i rzeźby terenu. Głównym źródłem danych były państwowe rejestry, w tym: BDOT10k, BDOO, PRG czy PRNG. Mapę w pełnej rozdzielczości w formacie GeoTIFF można zakupić za 12,68 zł, składając stosowny wniosek.

Źródło: GUGiK

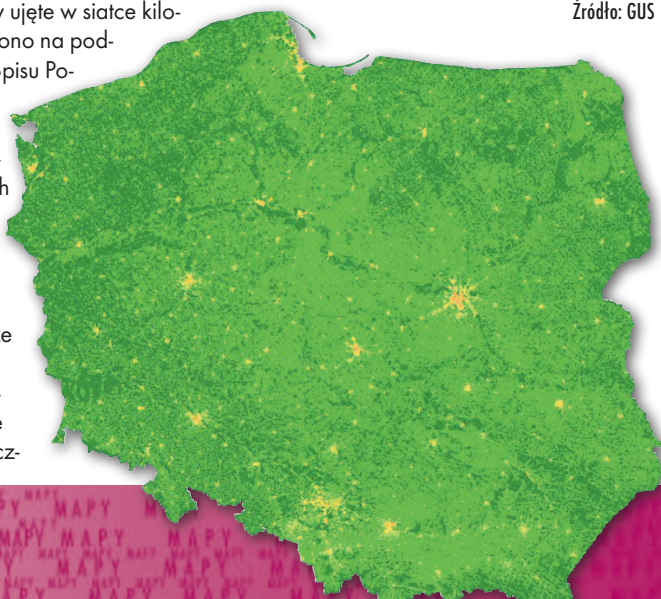
## Polacy w siatce kilometrowej

Na rozwijającym przez GUS Portalu Geostatystycznym można przeglądać dane dotyczące rezydentów ujęte w siatce kilometrowej, które wyliczone na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego 2021.

Kim są owi rezydenci? Jak wyjaśnia GUS, zalicza się do nich stałych mieszkańców, z wyjątkiem osób przebywających poza miejscem zamieszkania przez co najmniej rok, a także osoby przebywające czasowo przez co najmniej rok. Dodajmy, że w Portalu Geostatystycznym

można również przeglądać podobne dane z poprzedniego spisu z 2011 r.

Źródło: GUS



## ZE ŚWIATA

### Nowa inicjatywa na rzecz otwartych map

Firmy TomTom, Amazon Web Services (AWS), Meta (właściciel Facebooka) i Microsoft wraz z Linux Foundation ogłosiły start Overture Maps Foundation (OMF). W dużym skrócie głównym celem tego przedsięwzięcia ma być przygotowanie zestandaryzowanej bazy danych przestrzennych dla całego świata, która będzie mogła być wykorzystywana na wolnej licencji przez wszystkich użytkowników. Ma ją wyróżniać przede wszystkim bazowanie na wielu źródłach informacji, a przy tym oferowanie jednolitej jakości i struktury. Podstawą rejestru będą oczywiście bazy czterech wspomnianych na wstępie korporacji, ale OMF zachęca też inne podmioty do udziału w projekcie. Overture zamierza opublikować swoje pierwsze dane już w 2023 roku. W pierwszym wydaniu baza ta ma zawierać podstawowe warstwy, jak: budynki, drogi czy granice administracyjne. W kolejnych odsłonach zwiększana będzie jej szczegółowość, dokładność i zakres tematyczny. Na usta ciśnie się pytanie, czy będzie to konkurencja dla innego otwartego projektu mapowego, czyli OpenStreetMap? Przedstawiciele OMF zapewniają, że nie. Overture ma być uzupełnieniem OSM i korzystać z jego danych. Komentatorzy zauważają jednocześnie, że w konsorcjum tym zabrakło największego gracza na rynku cyfrowych map, czyli Google'a. Ma to świadczyć o tym, że Overture chce przełamać dominację tej korporacji na rynku kartografii.

JK