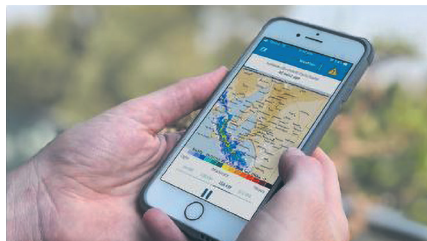


GEOSCIENCE AUSTRALIA PRESTAJE TISKATI I PRODAVATI TOPOGRAFSKE KARTE



Nacionalna geodetsko-kartografska agencija Australije *Geoscience Australia* (<https://www.ga.gov.au/>), koja tiska i prodaje topografske karte tiskat će ih posljednji puta u prosincu 2019. U svijetu Google Mapa i GPS-a ljudi ih prestaju kupovati rekao je glavni znanstvenik *Geoscience Australia* dr. Steven Hill. Troškovi skladištenja i održavanja tih karata i njihova ažuriranja u tiskanom obliku postaju sve veći, tako da odnos troškova i koristi nije više onakav kakav bi trebao biti.

Mnogi su ostali zatečeni tom odlukom, npr. turistički vodiči koji ističu da su za one koji putuju zabačenim dijelovima Australije papirne karte još uvijek neophodne, posebno sa sigurnosnog stanovišta.

Ian Morton, vlasnik posljednje prodavaonice papirnih karata u Melbourneu, naglašava da karte na ekranima mobitela često nisu topografske karte. Osim toga na malom ekranu nije moguće sagledati cijelu kartu, već samo njezine isječke.

Dr. Hill je priznao da je odluka o prestanku tiskanja karata razočarala neke, ali rekao je da su mogućnosti digitalnog kartografiranja uzbudljive, posebno njihovo pravovremeno osuvremenjivanje. Osim toga i korisnik može kartu osuvremeniti primijeti li neke promjene na terenu koje nisu zabilježene na karti.

Sve karte *Geoscience Australia* koje su trenutno tiskane bit će dostupne za besplatno preuzimanje, a oni koji još uvijek žele imati kartu na papiru, mogu je ispisati sami.

Literatura

Terzon, E., Gordon, O. (2019): Geoscience Australia to stop printing and selling topographic maps from December, ABC News, <https://www.abc.net.au/news/2019-10-03/geoscience-australia-stop-printing-and-selling-topographic-maps/11566698>, (30. 12. 2019.).

Nedjeljko Frančula

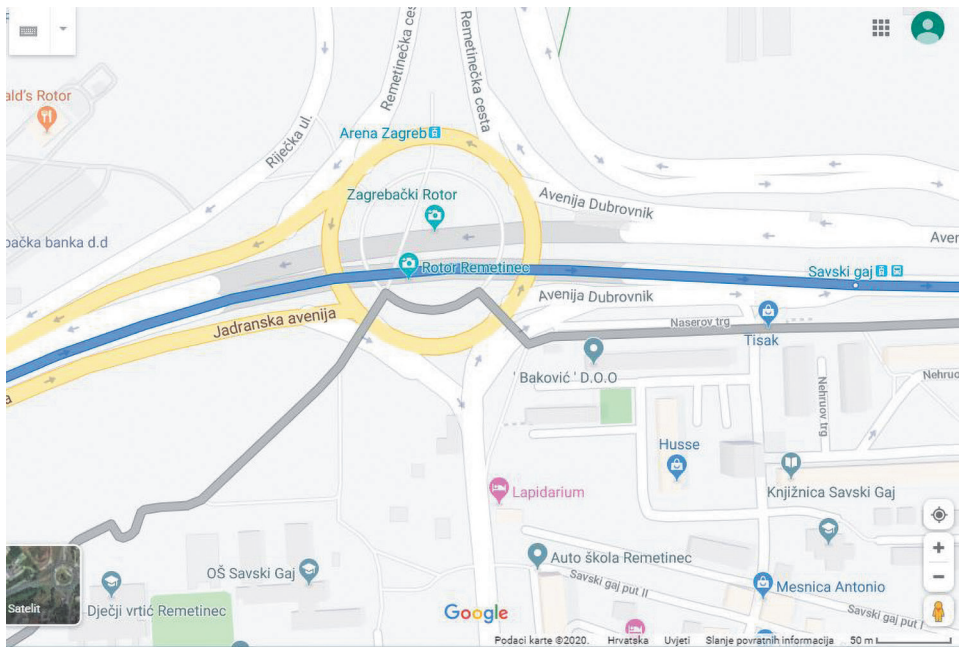
ZAGREBAČKI ROTOR NA OPENSTREETMAPU I GOOGLE MAPSU NEPOSREDNO NAKON PUŠTANJA U PROMET

Rekonstruirani Zagrebački (Remetinečki) rotor pušten je u promet u nedjelju ujutro 26. siječnja 2020. Tuneli ispod rotora u nedjelju, prijevodne još nisu bili kartirani ni na OpenStreetMapu ni na Google Mapsu. U ponedjeljak i utorak nismo pregledavali te karte, ali u srijedu 29. siječnja i na OpenStreetMapu i na Google Mapsu tuneli su kartirani. Iz povijesti podataka na OSM-u vidljivo je da su tuneli ispod rotora kartirani u nedjelju poslijepodne.

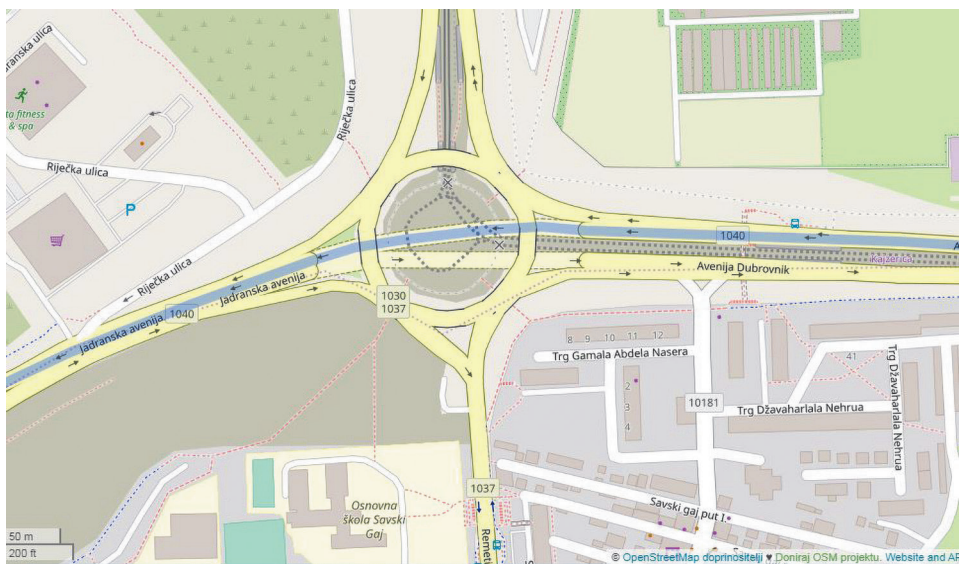
Za upisanu rutu Arena, Lanište – Siget 18 na Google Mapsu ucrtana je ruta kroz tunel (slika 1).

Za rutu Siget 18 – Arena, Lanište i na OpenStreetMapu ucrtana je ruta kroz tunel (slika 2).

Taj primjer pokazuje kojom se brzinom osuvremenjuju karte u digitalnom obliku i zašto je potražnja za nekim vrstama karata na papiru sve manja. To potvrđuje i odluka nacionalne geodetsko-kartografske agencije Australije, koja je u prosincu 2019. posljednji puta tiskala svoje topografske karte (vidi u ovom broju Geodetskog lista).



Slika 1. Isječak rute Arena, Lanište – Siget 18 na Google Mapsu.



Slika 2. Isječak rute Siget 18 – Arena, Lanište na OpenStreetMapu.