

Digitalni model reljefa DMR - WMS (registrirani korisnici)

ID	http://registri.nipp.hr/izvori/404
Jedinstvena oznaka	0404
Vrsta izvora	usluga
Datum uključivanja	02.05.2019.
Geografski obuhvat	Republika Hrvatska

Sažetak izvora

DMR su trodimenzionalni vektorski podaci koji su prikupljeni fotogrametrijskim kartiranjem (stereoizmjerom) uz pomoć digitalnih fotogrametrijskih stanica iz nekog aerofotogrametrijskog snimanja gdje rezolucija snimaka mora biti najmanje 30 cm ($GSD \leq 30$). DMR je skup pojedinačnih markantnih točaka, rastera visinskih točaka, prijelomnica i linija oblika potrebnih za prikaz Zemljine površine. DMR se koristi pri proizvodnji izohipsa na TK25, kao osnova za rektifikaciju DOF5, za izradu kalkulacija vezanih za idejni dio projekta te može biti korišten i u svrhe analiza reljefa, sjenčanje nagiba, izračun ekspozicije itd. Izvedenica iz DMR-a je Digitalni model visina (DMV) što predstavlja pravilnu mrežu (grid) visinskih točaka, interpoliranih na osnovi odgovarajućeg digitalnog modela reljefa. Točke u DMV-u su u pravilu raspoređene na svakih 25 m, ali ovisno o točnosti aerofotogrametrijskog snimanja razmak interpoliranih točaka može biti i gušći.

Uvjeti pristupa i korištenja

Korištenje usluge omogućeno je uz registraciju i prihvaćanje uvjeta korištenja.

INSPIRE i NIPP teme

- II 1 — Visine (Elevation)

Formati podataka

- WMS

Mrežne adrese

- <https://geoportal.dgu.hr/services/auth/dmr/wms?SERVICE=WMS&REQUEST=GetCapabilities&authKey=12345>

Subjekti

Oznaka	Naziv subjekta	Uloga	Grad
0001	Državna geodetska uprava	Autor	Zagreb

Upareni izvori

- 0002 — Digitalni model reljefa

Metapodaci

<https://geoportal.nipp.hr/geonetwork/srv/hrv/catalog.search#/metadata/b997cbf4-1d6f-464a-bb78-5448234e6c22>