

Digitalni model reljefa

ID:	http://registri.nipp.hr/izvori/view.php?id=2
Jedinstvena oznaka izvora:	0002
Naziv izvora prostornih podataka:	Digitalni model reljefa
Sažetak izvora:	<p>DMR su trodimenzionalni vektorski podaci koji su priključeni fotogrametrijskim kartiranjem (stereoizmjerom) uz pomoć digitalnih fotogrametrijskih stanica iz nekog aerofotogrametrijskog snimanja gdje rezolucija snimaka mora biti najmanje 30 cm ($GSD \leq 30$).</p> <p>DMR je skup pojedinačnih markantnih točaka, rastera visinskih točaka, prijelomnica i linija oblika potrebnih za prikaz Zemljine površine.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
Vrsta izvora:	skup
Format podataka:	dgn
Adresa izvora:	http://geoportal.dgu.hr
Naziv subjekta NIPP-a:	0001 - Državna geodetska uprava
INSPIRE i NIPP tema prostornih podataka:	II 1 Visine
Geografski obuhvat izvora:	Republika Hrvatska
Ograničenje pristupa i korištenja izvora:	Naknada
Datum uključivanja izvora u NIPP:	18-05-2013
Upareni izvor:	-
Napomena:	