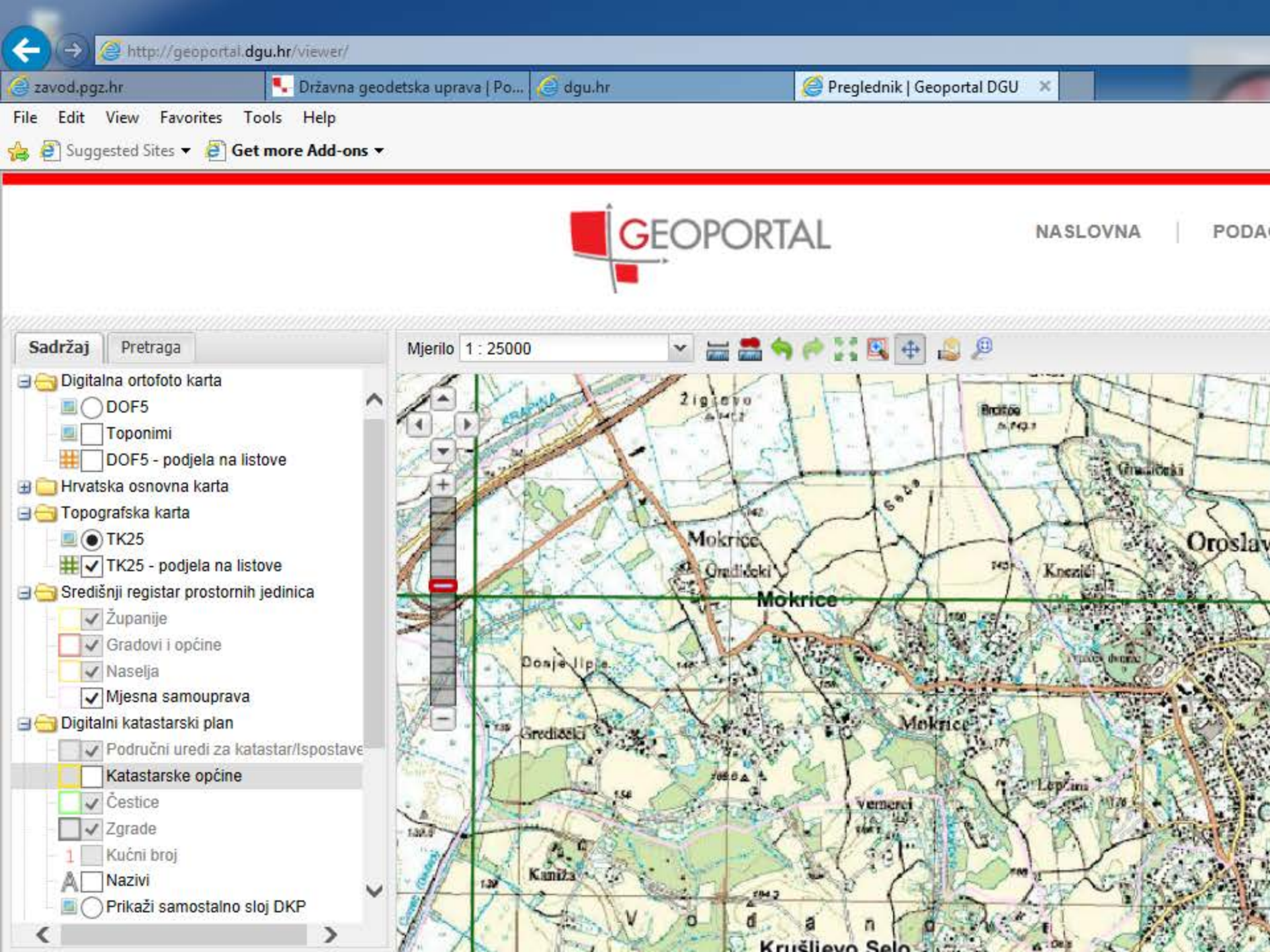


Topografske karte

Dr. sc. Aleksandar Toskić, izv. prof.





Topografske karte u RH

- Izradba topografskih karata srednjih i sitnijih mjerila bila je prije osamostaljenja Republike Hrvatske u nadležnosti saveznih vojnih institucija.
- Iznimku je predstavljala izradba Osnovne državne karte (ODK, danas HOK) 1: 5 000.
- Nakon osamostaljenja Republika Hrvatska je morala razvijati potpuno novu topografsko-kartografsku infrastrukturu i proizvodnju.
- U razvoju nove suvremene topografske kartografije u Republici Hrvatskoj Zavod za fotogrametriju d.d. imao je značajnu ulogu. Tako je Zavod za fotogrametriju d.d. u suradnji s Geodetskim fakultetom izradio studiju i idejni projekt Službenog topografsko-kartografskog informacijskog sustava (STOKIS - 1995.)





Republika Hrvatska Državna geodetska uprava



Traži

[O nama](#)
[Novosti](#)
[Ustrojstvo DGU](#)
[Središnji ured](#)
[Područni uredi za katastar](#)
[► Usluge i proizvodi DGU](#)
[Sektor za topografsku izmjeru i državne karte](#)
[Sektor za katastarski sustav](#)
[Sektor za državnu izmjeru](#)
[Poslovne informacije](#)
[Službeni obrasci](#)
[Natječaji](#)
[Kontakti](#)
[Linkovi](#)

USLUGE I PROIZVODI DGU

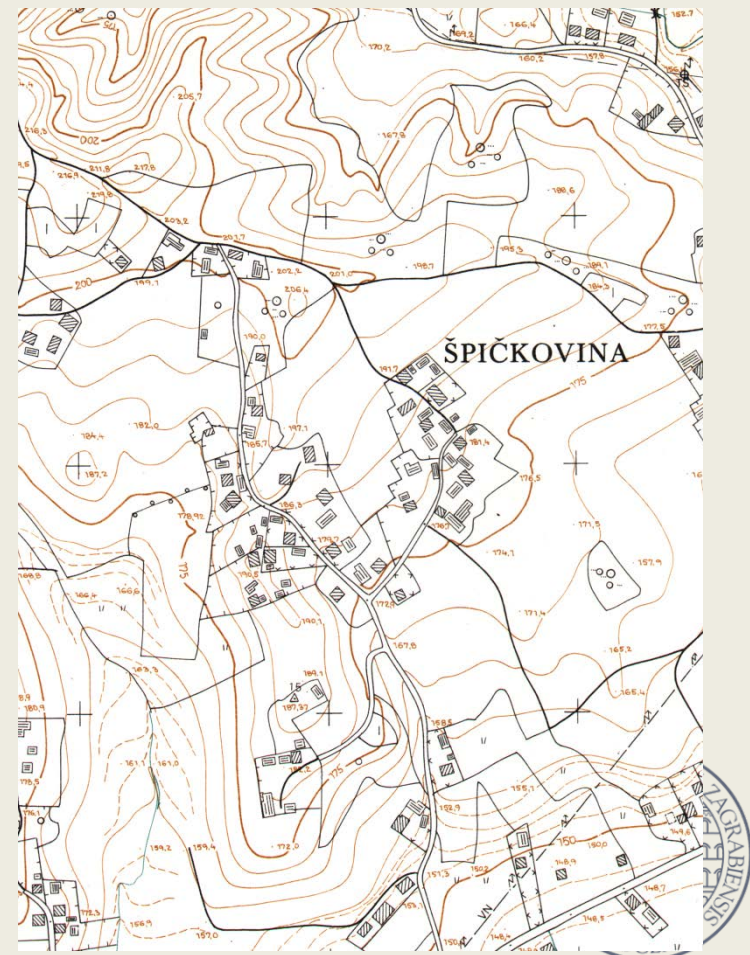
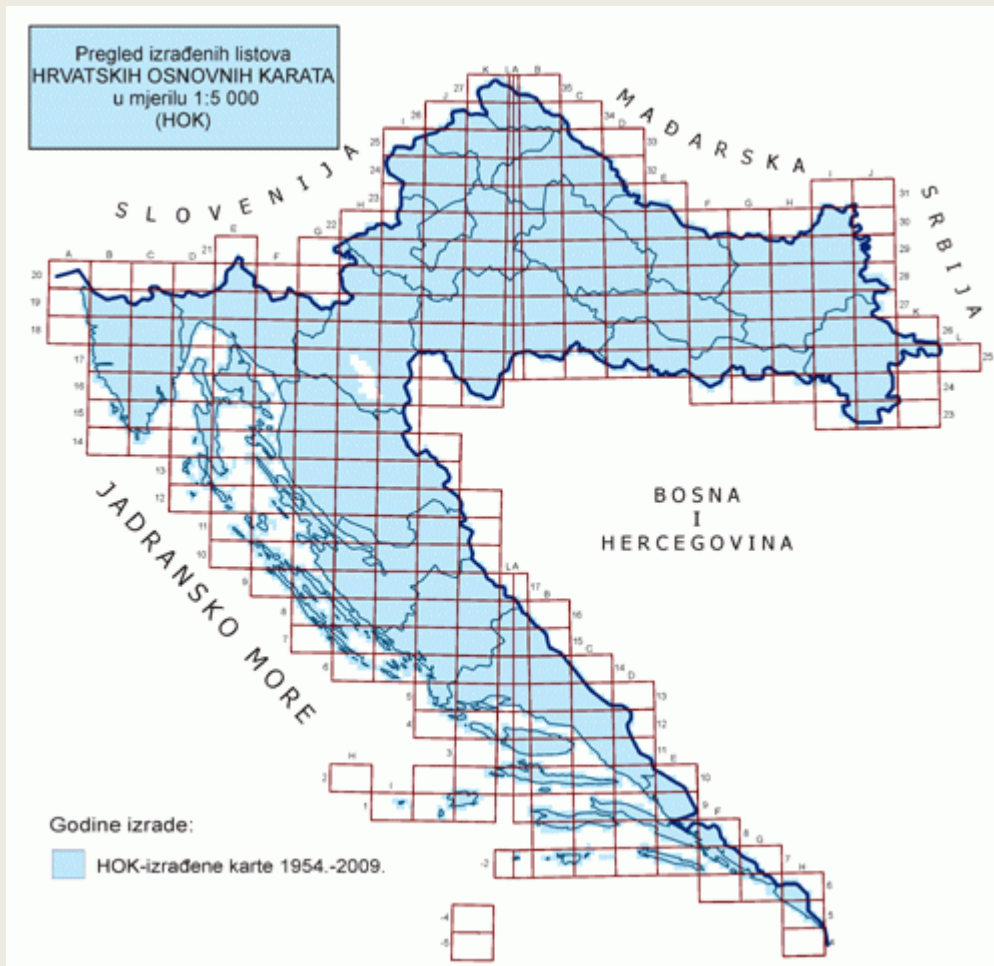
Poštovani korisnici podataka,

Podaci o prostoru, sustavno prikupljeni, obrađeni i oblikovani kao karte, digitalizirane baze podataka ili video zapisi, predstavljaju danas nezaobilazno sredstvo prikazivanja pojava na zemljinoj površini. Stoga su i podaci o prostoru danas proizvodi koji imaju svoje ime, standarde i vrijednost. Kao tijelo državne uprave zaduženo za prikupljanje, obradu i predstavljanje prostornih podataka u Republici Hrvatskoj, Državna geodetska uprava vam predstavlja svoje proizvode putem interneta, s ciljem boljeg upoznavanja javnosti s podacima kojima raspolažemo, njihovom cijenom i načinima njihovog pribavljanja. Želja nam je naše proizvode učiniti transparentnim i dostupnim vama, našim korisnicima, na način da možete jednostavno i kvalitetno odabarati upravo onaj proizvod koji najviše odgovara vašim potrebama na najpovoljniji način za vas.


[CJENIK](#)
[ODJEL FOTOGRAMETRIJE I DALJINSKOG PRONICANJA](#)
[Cikličko snimanje RH](#)
[Digitalna ortofoto karta \(DOF\)](#)
[Zahtjevi](#)
[ODJEL TOPOGRAFSKE IZMJERE I KARTOGRAFIJE](#)
[Hrvatska osnovna karta \(HOK\)](#)
[Digitalni model reljefa](#)
[Topografska karta \(TK25\)](#)
[Topografska karta nova \(TK25\)](#)
[Topografska karta \(TK100\)](#)
[Topografska karta \(TK200\)](#)
[Euro Global Map \(EGM\)](#)
[GIS aplikacija ZOP-a](#)
[SEKTOR ZA KATASTARSKI SUSTAV](#)
[Katastarski planovi mjerila 1:1000, 1:2000, 1:2904](#)
[Katastarski planovi u digitalnom i rasterskom obliku](#)
[Podaci iz grafičke baze registra prostornih jedinica](#)
[SEKTOR ZA DRŽAVNU IZMJERU](#)
[Podaci o stalnim točkama geodetske osnove](#)
[Program za upotrebu podataka geoida i transformaciju koordinata](#)

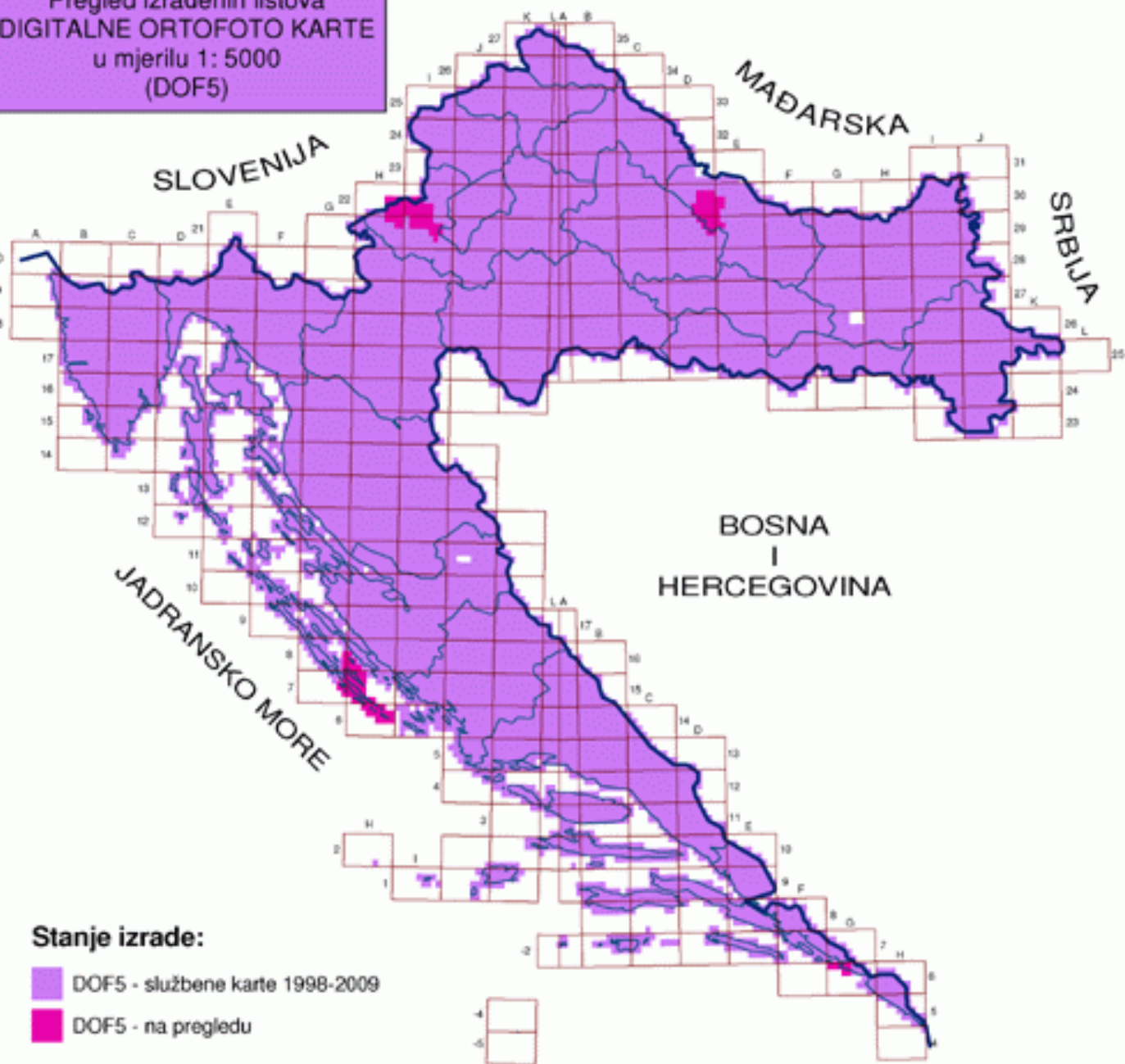
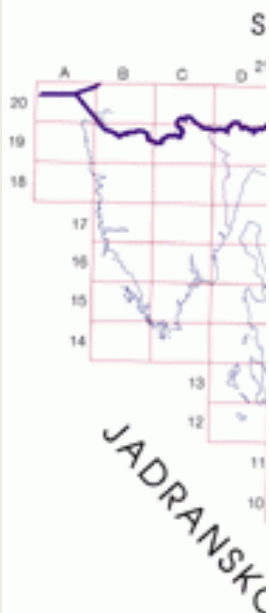
Topografske karte u RH

- Tek 60-ih počinju se u Hrvatskoj izrađivati topografske karte (ODK sada HOK)
- HOK - do danas je prekriveno oko 80% teritorija Hrvatske



Pregled izra
DIGITALNIH OR
KARATA
u mjerilu 1:
(DOF)

Pregled izrađenih listova
DIGITALNE ORTOFOTO KARTE
u mjerilu 1: 5000
(DOF5)



Godine izrade:

- službene kart
- izrađene kart
- u izradi, dov

Stanje izrade:

- DOF5 - službene karte 1998-2009
- DOF5 - na pregledu

Austrijski sustav podjele TK

- Hrvatska (18.-20.st.) u sastavu Austrije, Austrougarske, Venecije i Turske (ili pod okupacijom)
- Četiri austrijske izmjere: jozefinska, franciskanska, francjozefska i precizna izmjera
- Na temelju francjozefske izmjere (1869-1887.) izrađena karta Bečkog vojnogeografskog instituta u mjerilu 1:75 000 – “specijalka”
- Poneki listovi su dopunjeni i izdani u razdoblju 1885-1914.
- cca 1092 km²

Kolone

	XIII	XIV	XV	XVI	XVII
Zone	19				
	20				
	21				
	22				
	23	Agra m			
	24				



Isječak TK 1:75 000 Bečkog VGI

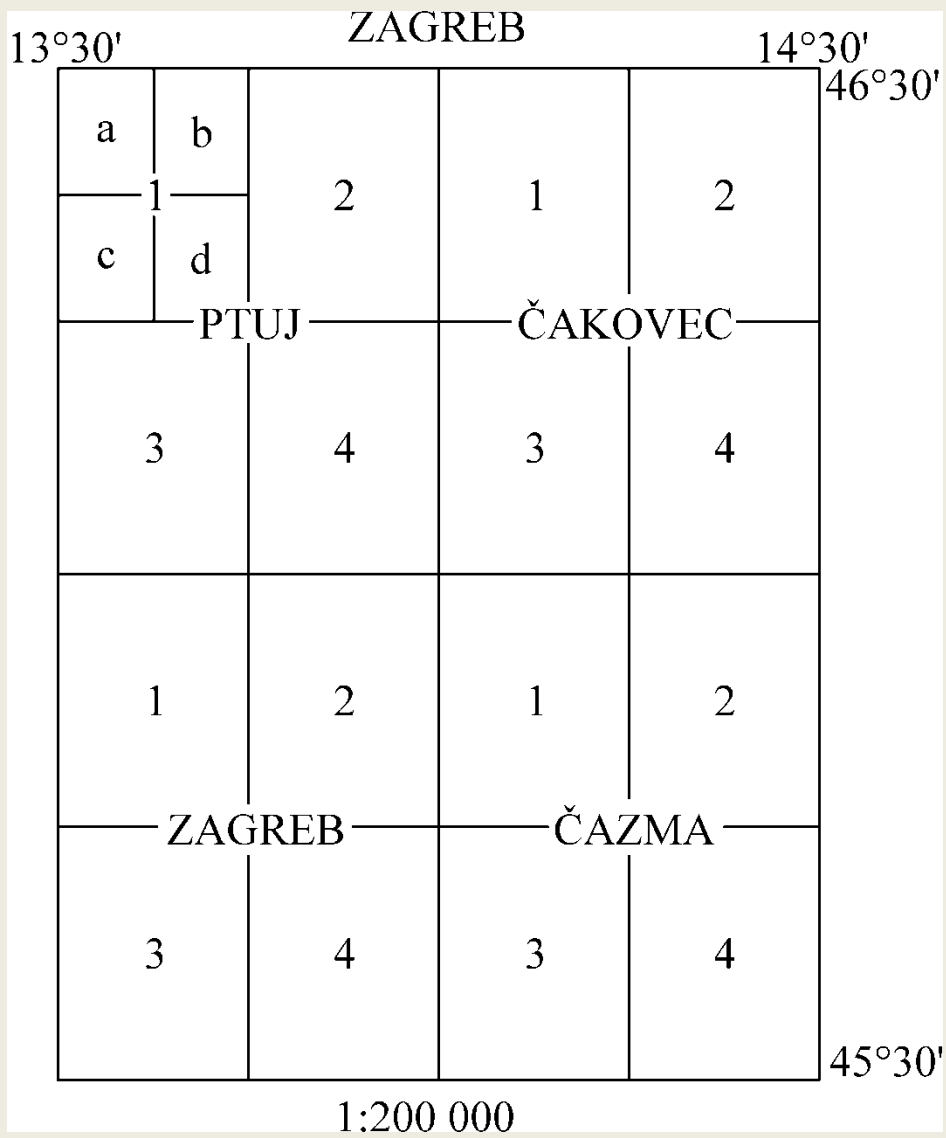


Pariški sustav podjele TK (topografska izmjera između dva svjetska rata)

- VGI iz Beograda je izveo 1920.-1928. topografsku izmjeru u mjerilu 1:50 000 (Srbija, CG, Makedonija)
- Za Hrvatsku, Sloveniju i BiH – postojala dobra karta – 1:75 000
- U razdoblju 1929-1933. napravljena je za prikazana područja obnova sadržaja i od originala austrijske izmjere sastavljeni su originali u mjerilu 1:50 000
- Na temelju terenskih originala izrađena je Specijalna karta Jugoslavije (1:100 000) – poliedarska projekcija (197 listova, od 1931. ta se karta izdaje i u mjerilu 1:50 000)
- Na temelju topografske izmjere 1934-39. Izrađeno 208 listova 1:25 000 (od toga za područje Hrvatske 52 lista)
- Od 1945.-1951. Izrađuje se TK mjerila 1:200 000, isto u poliedarskoj projekciji



Podjela na listove (Pariški sustav)



Isječak TK 1:100 000 iz 1934.g.



Sustav Međunarodne karte svijeta 1:1 000 000 (topografska izmjera nakon 2. svj. rata)

- Topografska izmjera provedena 1947.-1976.
- Prva cjelovita izmjera teritorija tadašnje Jugoslavije
- Na temelju te izmjere izrađena TK 1:25 000, koja postaja izvor za sastavljanje karata sitnijih mjerila (TK 50, TK 100, TK 200)
- Pri izradi TK 25 odlučeno je da se usvoji podjela na listove koja za osnovu ima list Međunarodne karte svijeta

N

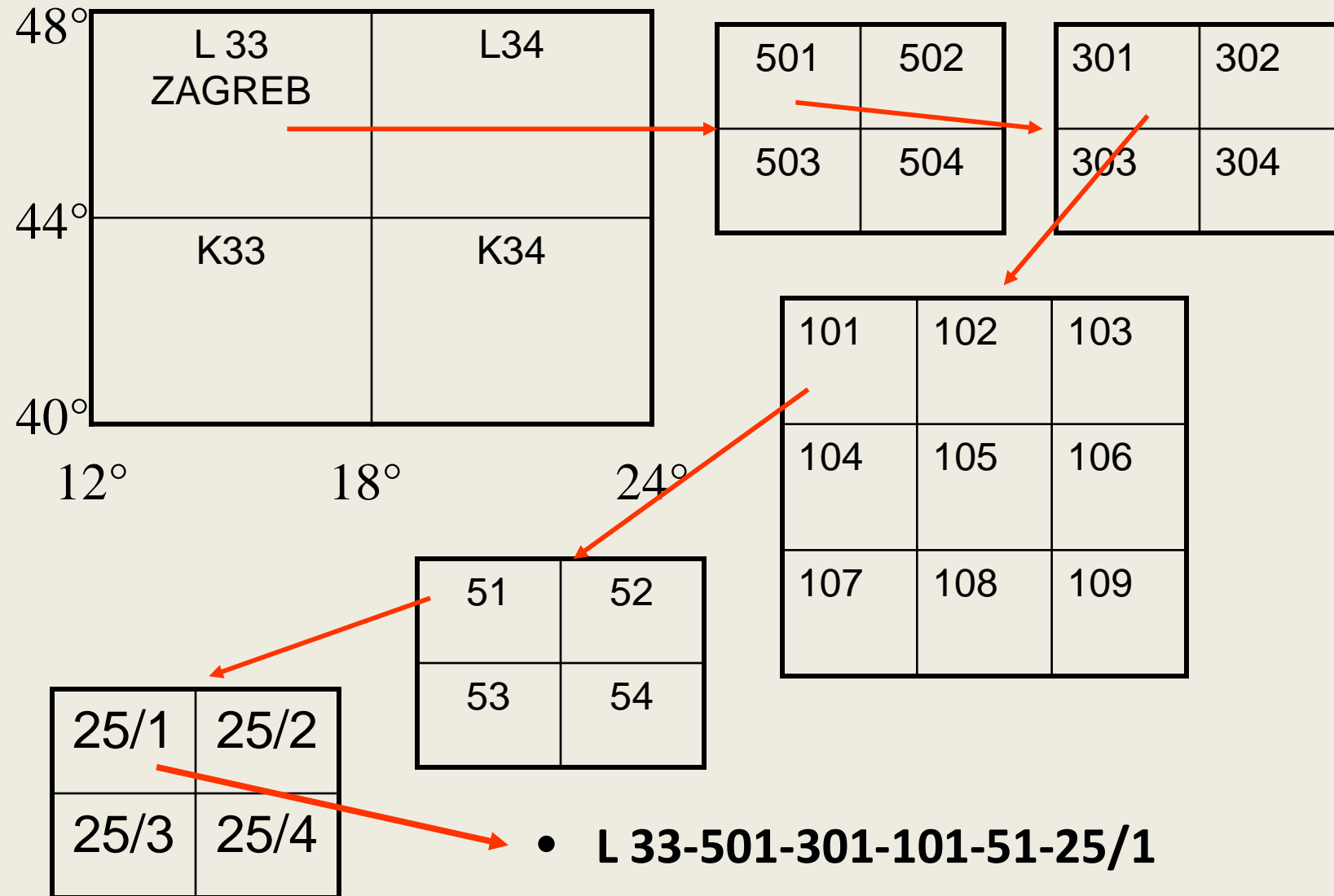
D					
16°	C				
12°	B				
8°	A				
4°					
0°		1	2	3	4

180° 174° 168° 162°

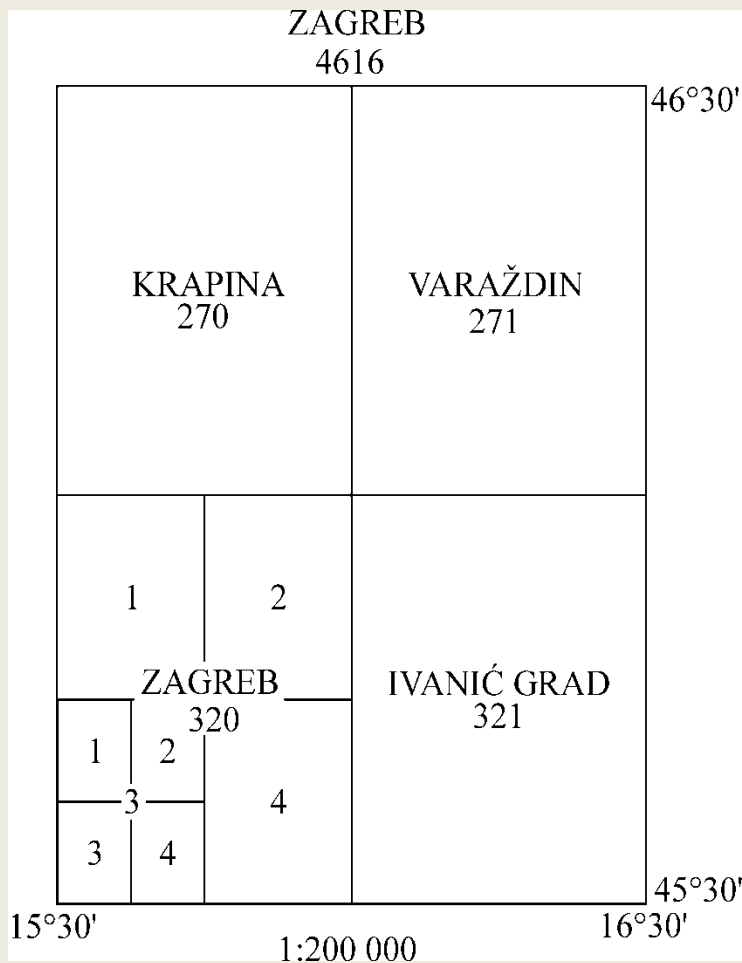
W



Podjela na listove



Podjela na listove (izmjera poslije II. svj. rata)



Pregledni list

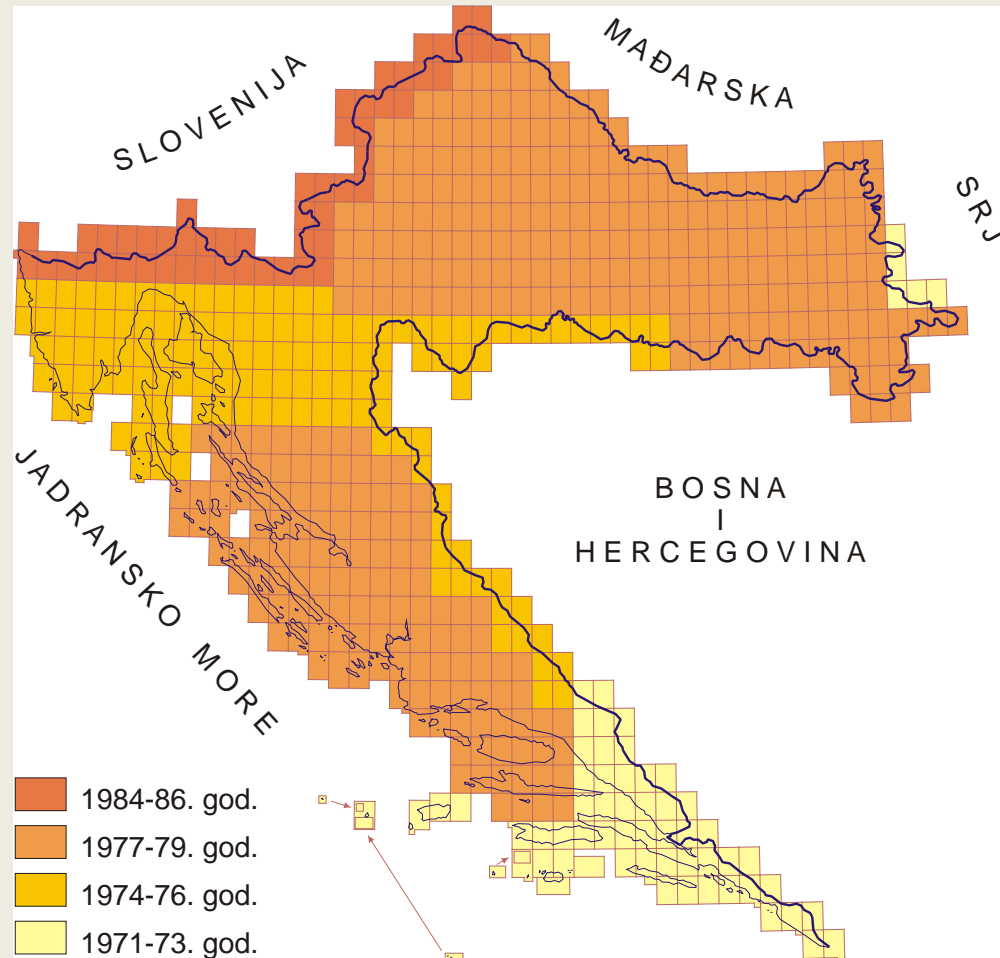
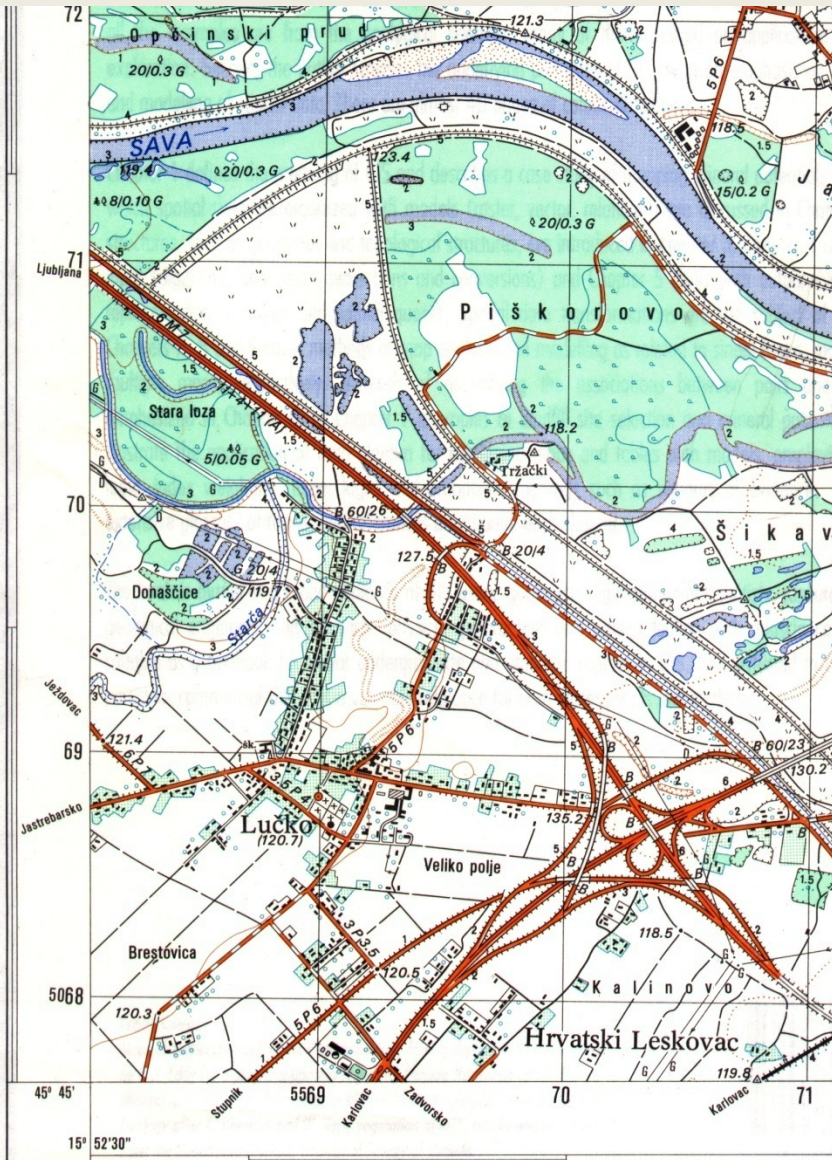


Dimenzije, oznake i broj listova za prostor Hrvatske

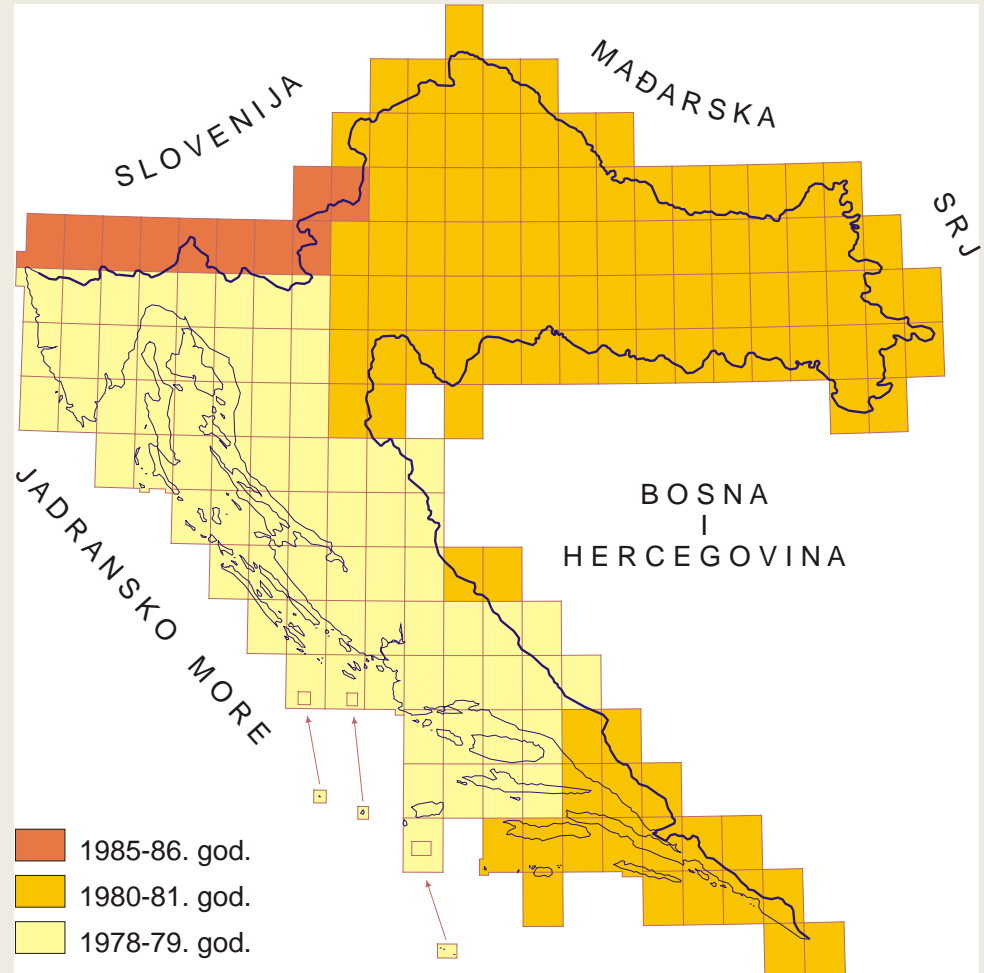
Mjerilo	Dimenzije		Oznaka lista	Dimenzije u cm		Broj listova
	φ po	λ po		po merid.	po paral.	
1:200 000	1°	1°	4616	55.5	oko 40	19
1:100 000	30'	30'	320	55.5	oko 40	59
1:50 000	15'	15'	320-2	55.5	oko 40	180
1:25 000	7'30"	7'30"	320-2-1	55.5	oko 40	600



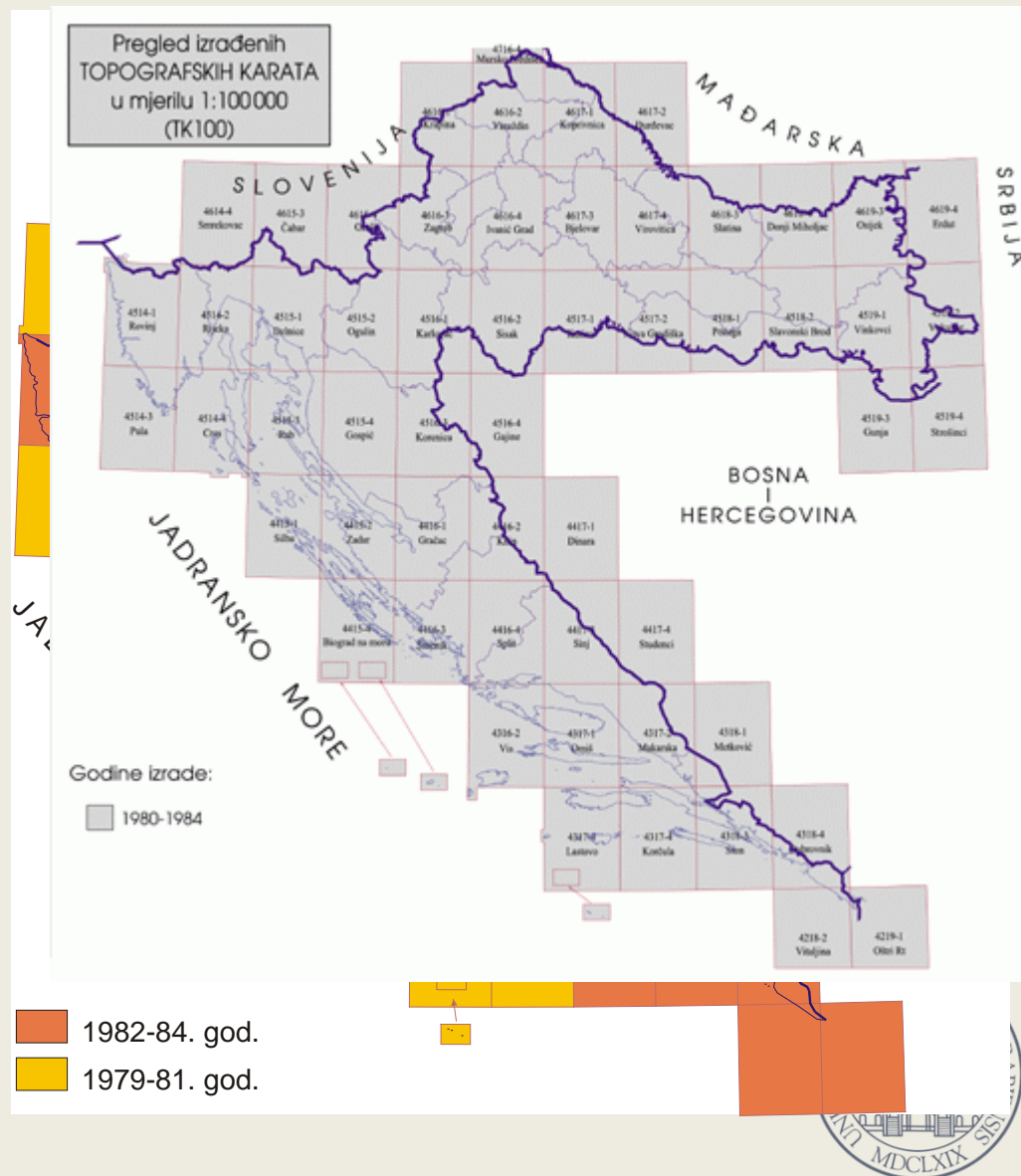
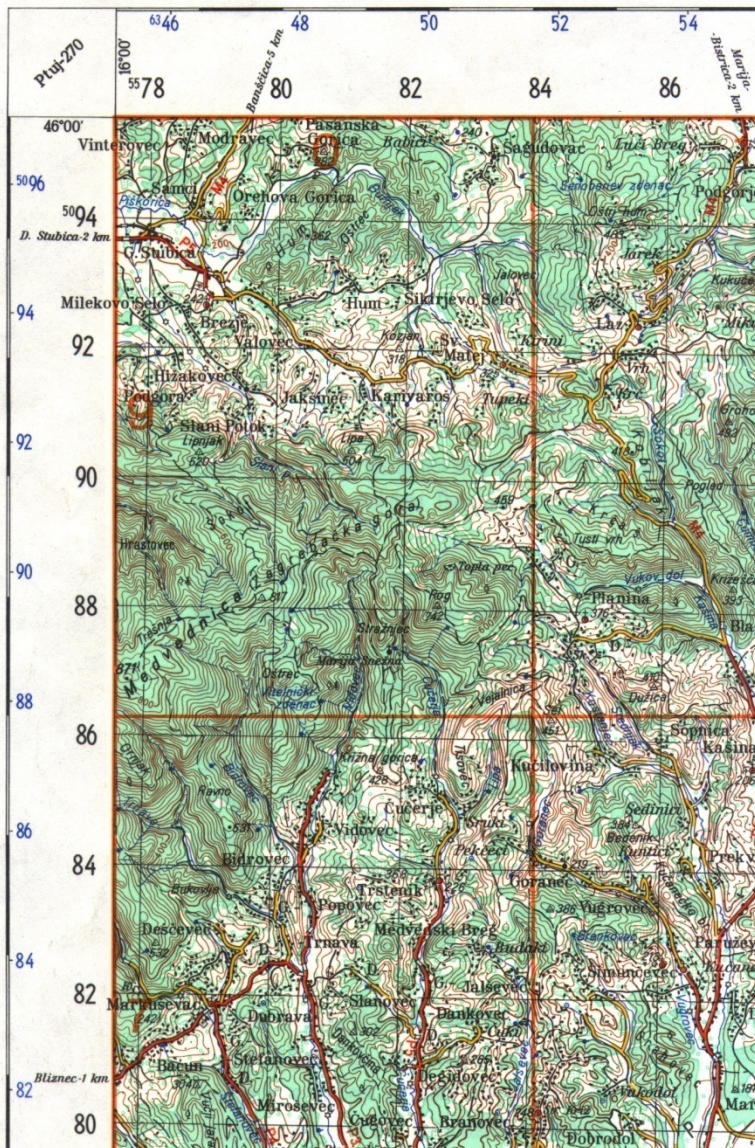
TK 25



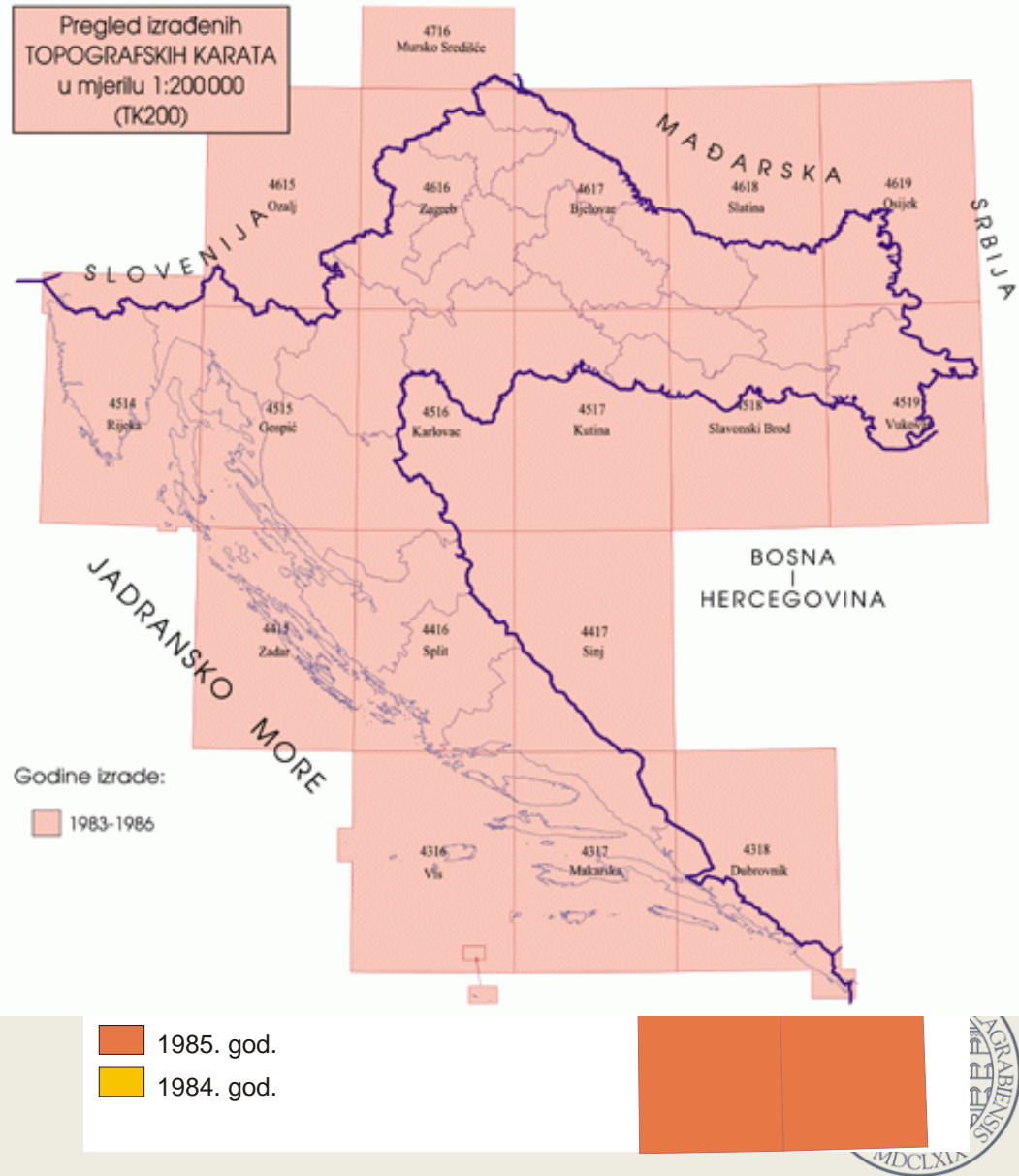
TK 50 (više nije u ponudi DGU)



TK 100



TK 200





- O nama
- Novosti
- Ustrojstvo DGU
- Središnji ured
- Područni uredi za katastar
- Usluge i proizvodi DGU
 - Sektor za topografsku izmjeru i državne karte
 - Sektor za katastarski sustav
 - Sektor za državnu izmjeru
- Poslovne informacije
- Službeni obrasci
- Natječaji
- Kontakti
- Linkovi
- Stručni ispiti

EURO GLOBAL MAP MJ. 1:1 000 000 (EGM)

EURO GLOBAL MAP
u mjerilu 1:1 000 000
(EGM)



TEHNIČKI OPIS:

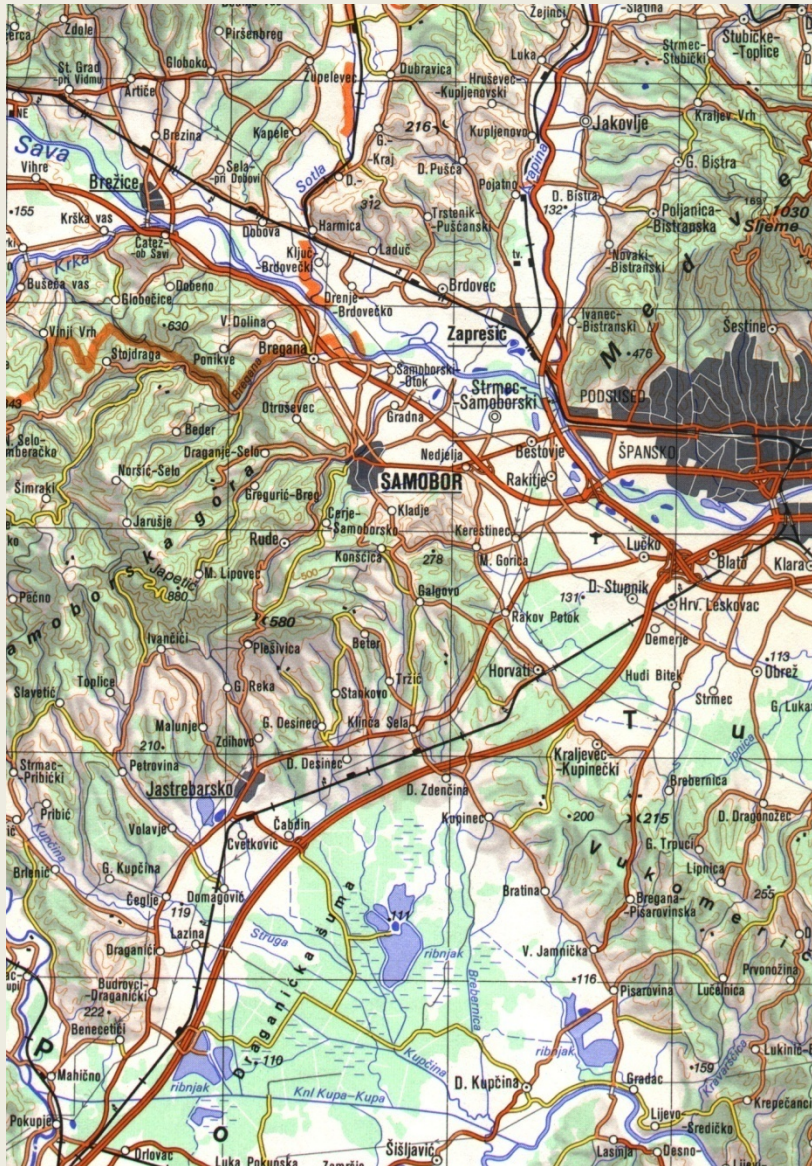
- digitalni vektorski podaci u Arcinfo export datoteci (.E00)
- geografske koordinate u decimalnim stupnjevima
- referentni sustav odnosno elipsoid je WGS84 (GRS80)
- izrađeno za cijelo područje RH
- sadržaj podijeljen na 6 tema i 13 slojeva:
 - 1.) Administrativne granice
 - 2.) Hidrografija
 - 3.) Transport (promet)
 - 4.) Izgrađena područja
 - 5.) Visine
 - 6.) Nazivi

EGM Republike Hrvatske	Jedinica mjere	Kn
Digitalni format	paket	666,00

DMR



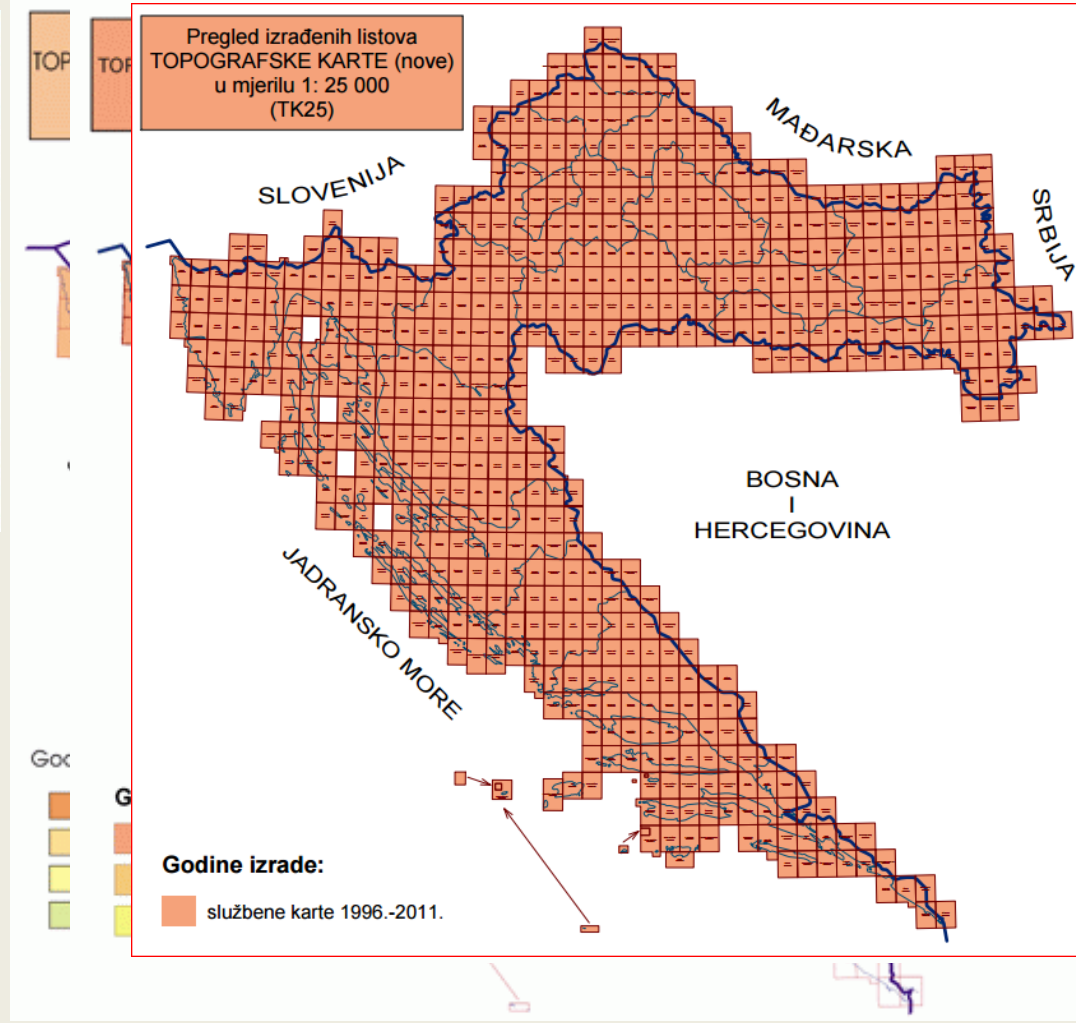
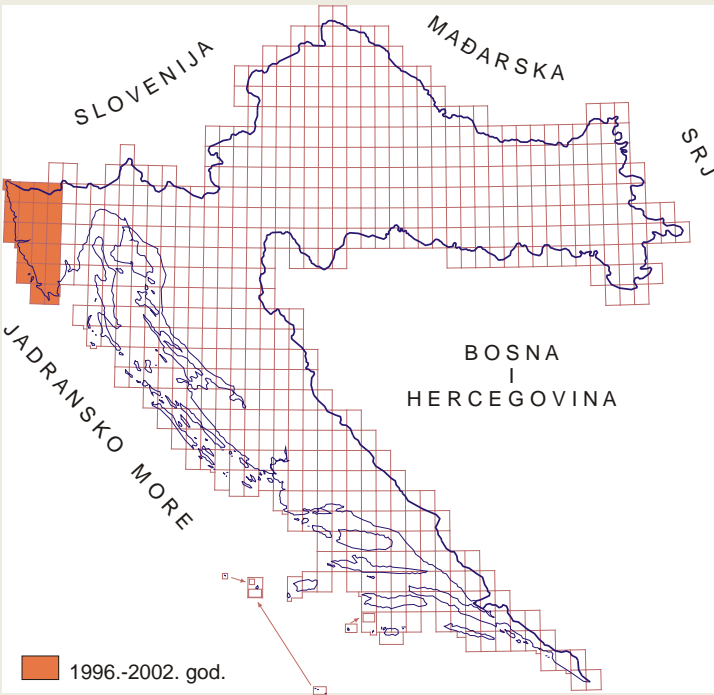
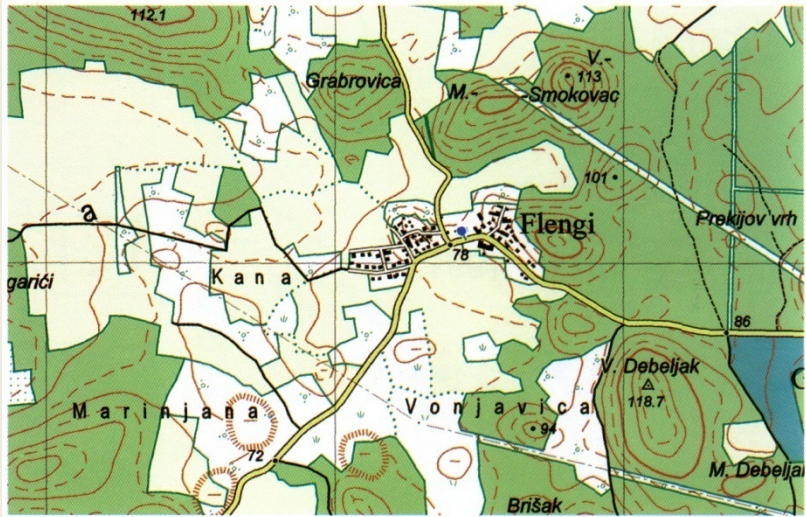
PTK 300 000,



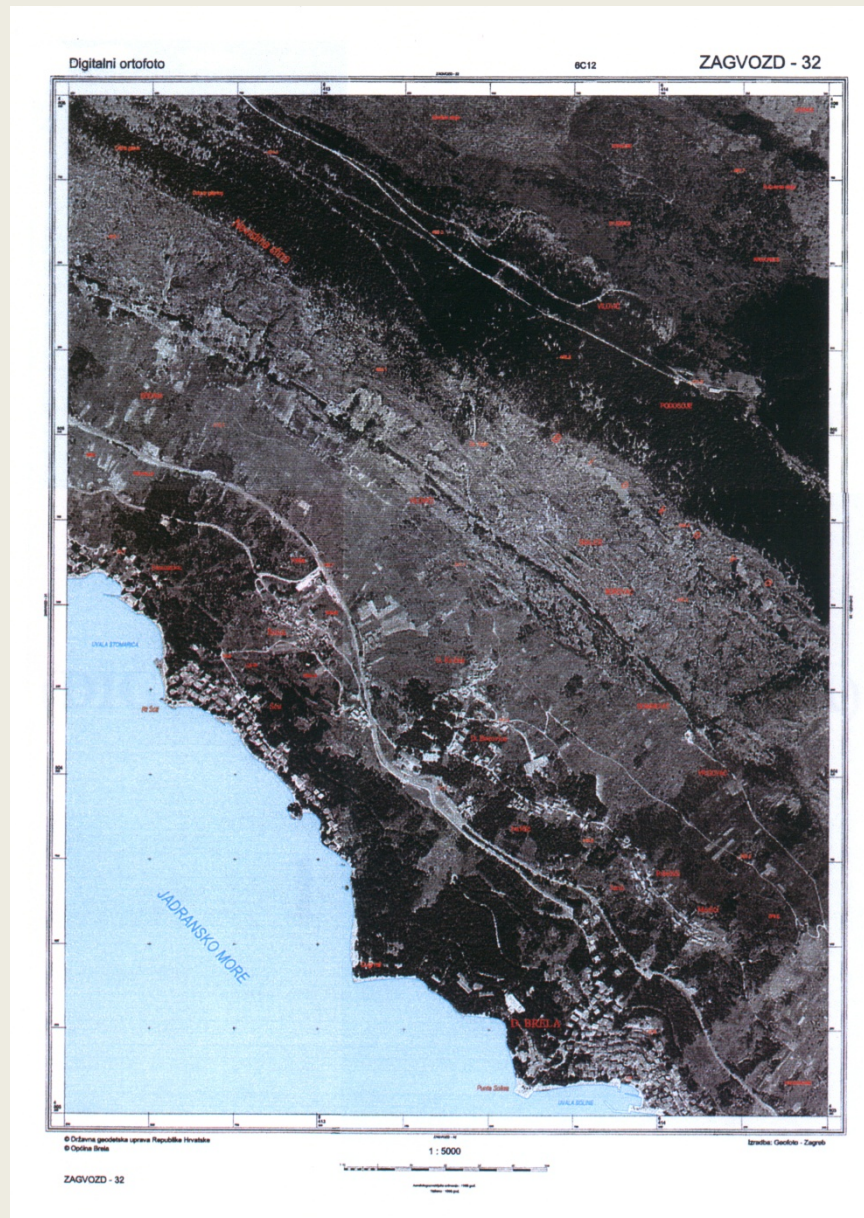
PTK 500 000



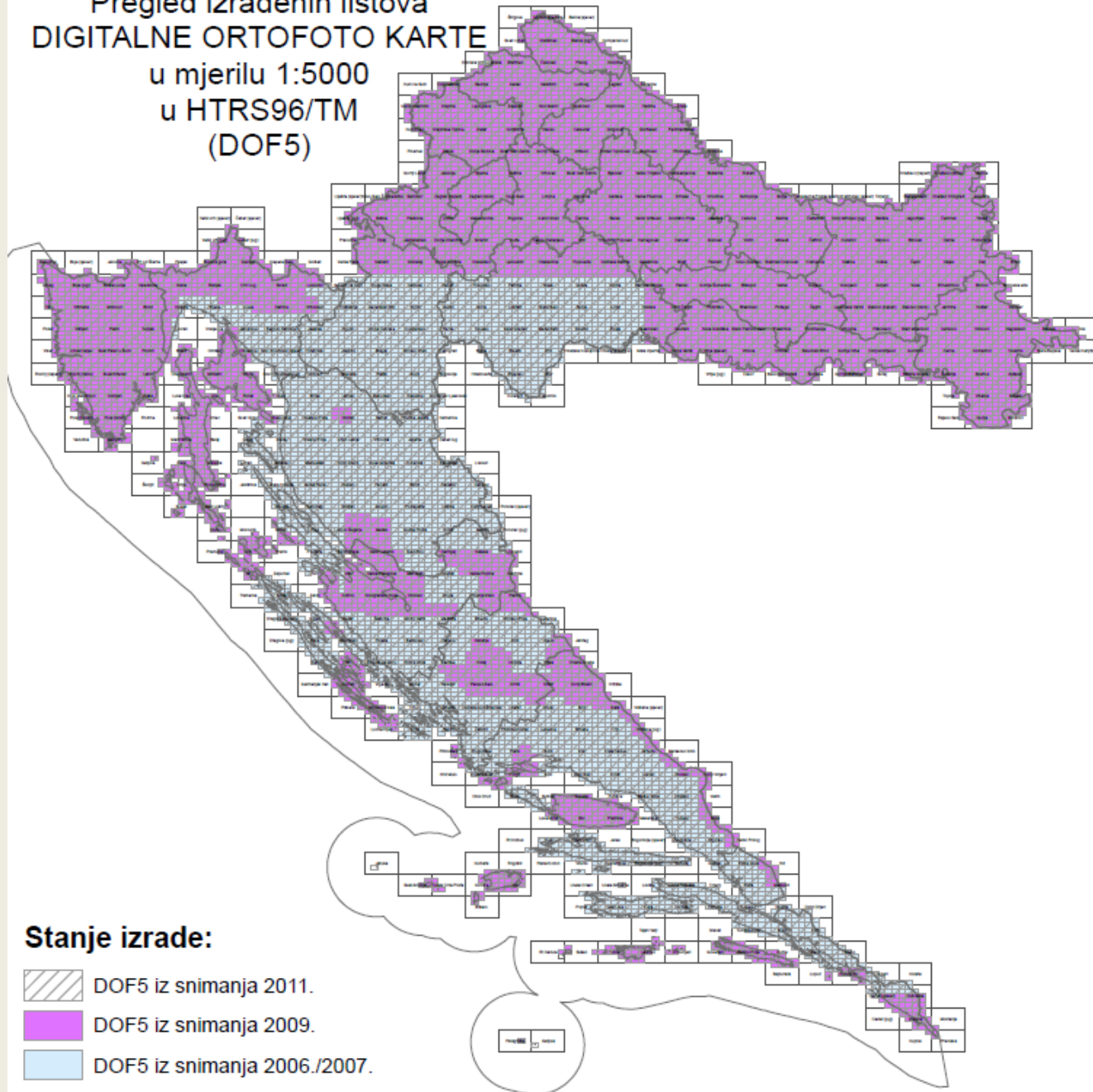
TK 25 (NOVA)



ORTOFOTO KARTA



Pregled izrađenih listova
DIGITALNE ORTOFOTO KARTE
u mjerilu 1:5000
u HTRS96/TM
(DOF5)



Cjenik



Detaljne topografske karte

Detaljna topografska karta u mjerilu 1:25 000		
Naziv proizvoda	Jedinica mjere	Naknada
DTK25 analogni oblik	List	345,00 kn
Izvod iz sadržaja karte u originalnom mjerilu	Izvod na A4	50,00 kn
Digitalni tiff ili jpeg format (geokodiran list karte rezolucije 300 dpi)	List	300,00 kn
Digitalni tiff ili jpeg format	ha	50,00 kn + 0,22 kn/ha
Prikaz u neprekinutom nizu za odabrano područje ("kartozid") u pdf formatu	Broj listova (BL)	BL x 150,00 kn

Detaljna topografska karta u mjerilu 1:100 000		
Naziv proizvoda	Jedinica mjere	Naknada
DTK100 analogni oblik	List	97,00 kn
Digitalni tiff ili jpeg format	List	75,00 kn
Digitalni tiff ili jpeg format	km ²	50,00 kn + 0,03 kn/km ²

Detaljna topografska karta u mjerilu 1:200 000		
Naziv proizvoda (izdaje se u digitalnom obliku)	Jedinica mjere	Naknada
DTK200 analogni oblik	List	125,00 kn
Digitalni tiff ili jpeg format	List	100,00 kn
Digitalni tiff ili jpeg format	km ²	50,00 kn + 0,01 kn/km ²



Inspire geoportal

The screenshot displays the Inspire Geoportal interface. At the top, the browser address bar shows the URL `inspire-geoportal.ec.europa.eu/discovery/`. The page header includes the European Commission logo and the text "INSPIRE GEOPORTAL Enhancing access to European spatial data". A navigation breadcrumb trail reads "EUROPEAN COMMISSION > INSPIRE > INSPIRE GEOPORTAL > Discovery / Viewer".

The main content area is split into two columns. The left column features a map of Europe with a search box containing "Zagreb". Below the map, it indicates "Active Layers: 0". The right column contains a search results section. The search term is "elevation", and the results are sorted by "relevance". The first result is "[dataset] Tampereen kiintopisteet" (Tampereen kiintopisteet on Tampereen kaupungin kiintopistere ...). Other results include elevation models for Finland and topographic maps from Spain.

Search results list:

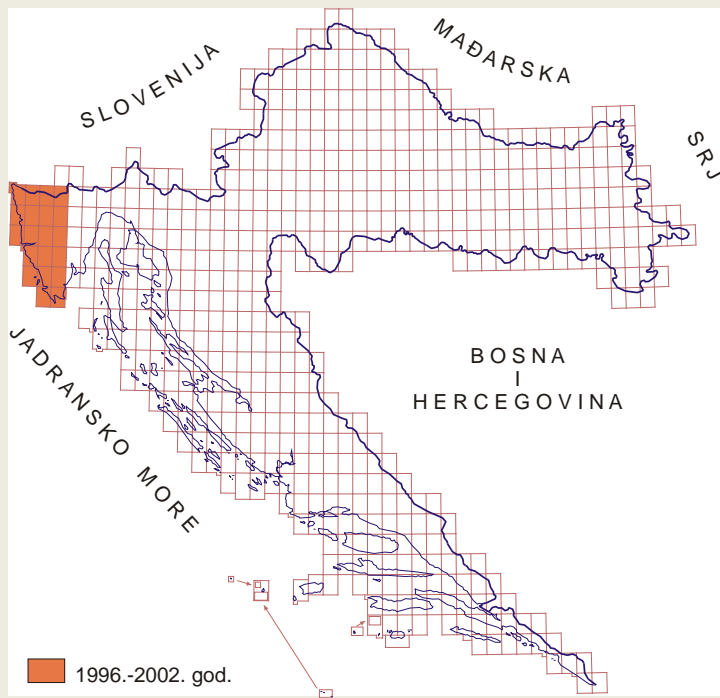
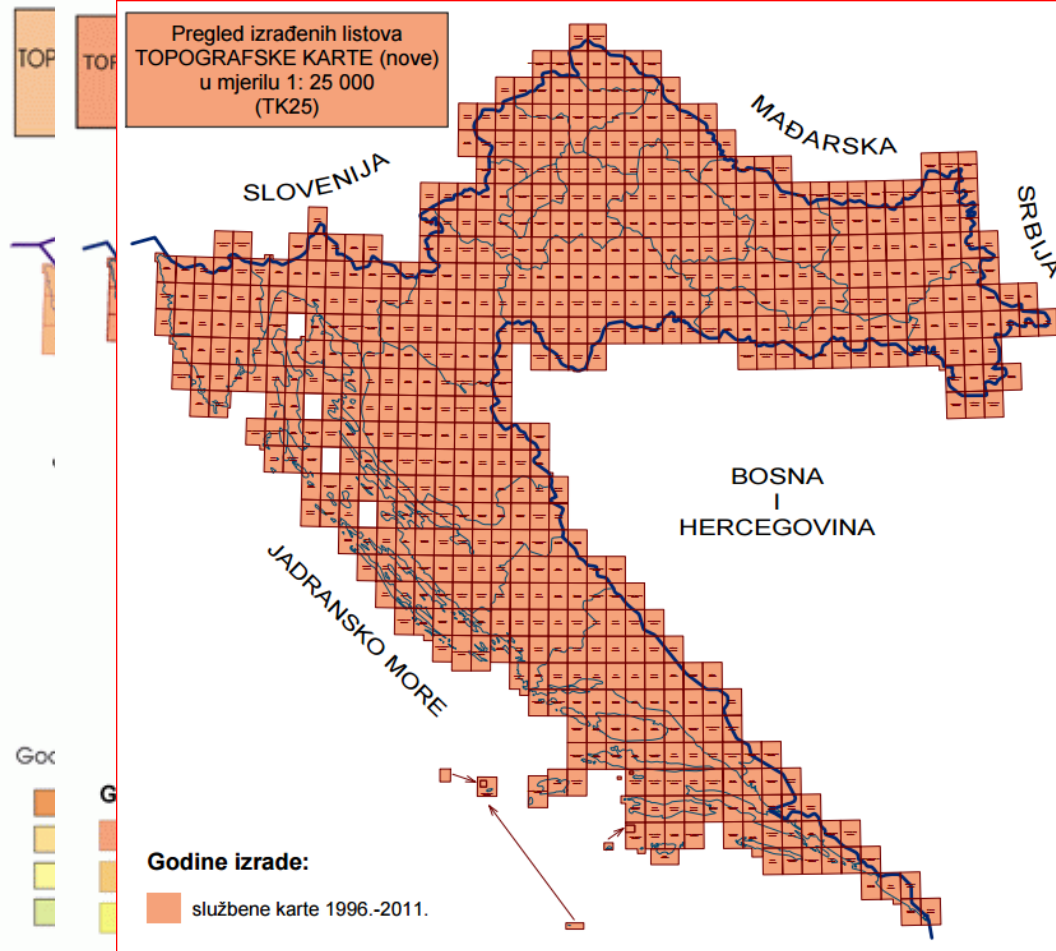
- [dataset] Tampereen kiintopisteet
Tampereen kiintopisteet on Tampereen kaupungin kiintopistere ... (show more)
- [dataset] Höjdmall 2 m Elevation model 2 m
Korkeusmalli 2 m on maanpinnan korkeutta kuvaava malli, jonk ... (show more)
- [dataset] Höjdmall 10 m Elevation model 10 m
Korkeusmalli 10 m on koko Suomen kattava, maanpinnan korkeut ... (show more)
- [dataset] Merikartta-aineisto
Liikenneviraston merikartta-aineisto on vektorimuotoista ain ... (show more)
- [dataset] Merikartan syvyys tiedot
Aineisto sisältää syvyysalueet, syvyyskäyrät ja yksittäiset ... (show more)
- [dataset] Järvien syvyysaineisto
Sisävesien (järvet, joet) syvyysaineisto perustuu pääosin ym ... (show more)
- [dataset] Cartografía 1:1.000. Etiqueta de orografía
Esta capa contiene la siguiente información cartográfica a e ... (show more)
- [dataset] Cartografía 1:1.000. Etiqueta de hoja cartográfica
Esta capa contiene la siguiente información cartográfica a e ... (show more)



NOVA PODJELA NA LISTOVE TK



TK 25 (NOVA)



- nova topografska karta izrađena digitalnim postupcima
- izrađeno svih 594 listova
- od 2011. godine TK25 se izrađuje u novoj podjeli na listove te u novoj kartografskoj projekciji HTRS96/TM na elipsoidu GRS80. Promijenjena je orijentacija lista.



TK 25

- U razdoblju od 1996. do 2010. godine TK25 je izrađen u 5. i 6. zoni Gauss-Krügerove kartografske projekcije na Besselovom elipsoidu 1841.
- Osnovni izvornik za izradu TK25 je aerofotogrametrijsko snimanje, topografski podaci i digitalni model reljefa.
- Od 2011. godine TK25 se izrađuje u novoj podjeli na listove te u novoj kartografskoj projekciji HTRS96/TM na elipsoidu GRS80.
- Do 2017. godine obnovljeno/ažurirano je 68 % svih listova TK25 u novom formatu.

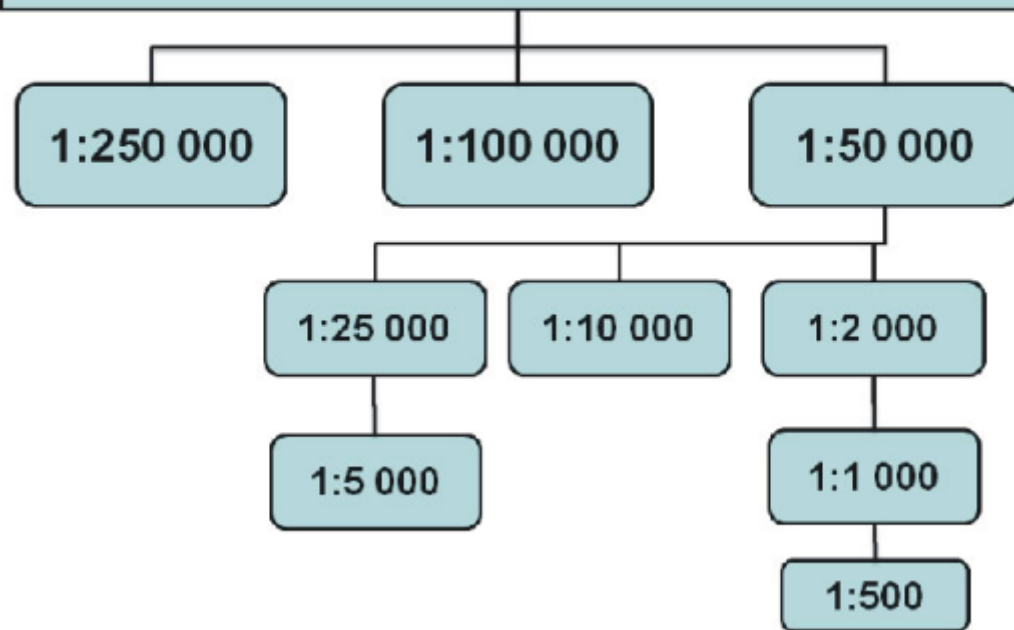


Podjela na listove

- Novi projekcijski koordinatni referentni sustav je popraćen novom podjelom na listove karata službenih kartografskih i katastarskih mjerila Republike Hrvatske.
- Iako se sve više koriste kontinuirane vizualizacije, podjela na listove i označavanje listova nomenklaturom ima svoje mjesto u svim nacionalnim kartografskim sustavima.



Područje podjele na listove





Podjela na listove karata i katastarskih planova Republike Hrvatske u HTRS96/TM projekcijskom koordinatnom referentnom sustavu

Uvod

Početna

Osnovni podaci

250k

100k

50k

25k

10k

5k

2k

1k

0,5k

Veze podjela na listove

HTRS96/TM

Za službeni položajni referentni koordinatni sustav Republike Hrvatske prihvaćen je Hrvatski terestrički referentni sustav za epohu 1995.55 (HTRS96), a za potrebe državne topografske kartografije i katastra prihvaćen je projekcijski koordinatni referentni sustav poprečne Mercatorove projekcije ([HTRS96/TM](#)).

Novi projekcijski koordinatni referentni sustav je popraćen novom podjelom na listove karata službenih kartografskih i katastarskih mjerila Republike Hrvatske. Temeljem čl. 46. Zakona o sustavu državne uprave (Narodne novine br. 190/03 i 79/07) i čl. 29. Pravilnika o topografskoj izmjeri i izradbi državnih karata (Narodne novine br. 109/08) ravnatelj Državne geodetske uprave donio je Odluku o stavljanju u službenu uporabu [Tehničke specifikacije za postupke računanja i podjelu na listove službenih karata i detaljne listove katastarskog plana u kartografskoj projekciji Republike Hrvatske - HTRS96/TM, Zagreb 2009.](#)

Iako se sve više koriste kontinuirane vizualizacije, podjela na listove i označavanje listova nomenklaturom ima svoje mjesto u svim nacionalnim kartografskim sustavima.

Projekcijski referentni sustav HTRS96/TM je zasnovan na preslikavanju elipsoida *Geodetic Reference System 1980* (GRS80) u ravninu projekcije po zakonitostima poprečne Mercatorove projekcije. Teritorij Republike Hrvatske preslikava se u jednu zonu dimenzija 600 km x 600 km. Središnji meridijan $16^{\circ} 30'$ (od Greenwich-kog početnog meridijana) se u HTRS96/TM projekciji preslikava u pravac. On pravilno dijeli cijelo područje podjele na listove na dva dijela. Da ne bi koristili negativne koordinate, projekciji središnjeg meridijana je pridružena vrijednost E 500 000 m. Linearno mjerilo preslikavanja na središnjem meridijanu iznosi 0,9999.

Ishodište podjele na listove od kojeg se počinju brojati redovi i stupci listova je gornji lijevi kut područja podjele na listove. Njegove koordinate u HTRS96/TM sustavu su E 200 000,000 m, N 5 170 000 m.

Nomenklatura

- Svakom listu dodijeljena je nomenklatura - jedinstvena oznaka lista.
- Etimologija - lat.: nomen (ime) + calare (zvati) - zvati po imenu.
- U kartografiji nomenklatura je tradicionalan oblik jedinstvenog označavanja listova karata. Redovito se može podijeliti na
 - dio koji jedinstveno definira list u sustavu podjele na listove i
 - dio koji sadrži ime lista. Ime lista služi da bi širi krug korisnika što jednostavnije smjestio list u prostoru. Za ime lista obično se koristi toponim istaknutijeg geografskog objekta.
- Usvojene nomenklature listova ne sadrže oznaku proizvoda već mjerila. Zbog toga proizvodi istog mjerila (npr. HOK5 - DOF5, DOF2 – KP2000) imaju iste nomenklature, a oznaka proizvoda se mora posebno navesti. S obzirom na hijerarhijski odnos podjele na listove, nomenklature sadrže oznake listova sitnijeg mjerila unutar kojeg se promatrani list krupnijeg mjerila nalazi.



NOVA PODJELA NA LISTOVE TK

- Novi projekcijski koordinatni referentni sustav je popraćen novom podjelom na listove karata službenih kartografskih i katastarskih mjerila Republike Hrvatske.
- Iako se sve više koriste kontinuirane vizualizacije, podjela na listove i označavanje listova nomenklaturom ima svoje mjesto u svim nacionalnim kartografskim sustavima.
- Projekcijski referentni sustav HTRS96/TM je zasnovan na preslikavanju elipsoida Geodetic Reference System 1980 (GRS80) u ravninu projekcije po zakonitostima poprečne Mercatorove projekcije. Teritorij Republike Hrvatske preslikava se u jednu zonu dimenzija 600 km x 600 km.



NOVA PODJELA NA LISTOVE TK

- Središnji meridijan $16^{\circ} 30' E$ u HTRS96/TM projekciji preslikava se u pravac. On pravilno dijeli cijelo područje podjele na listove na dva dijela.
- Središnjem meridijanu je pridružena vrijednost E 500 000 m kako bi se izbjegle negativne koordinate. Linearno mjerilo na središnjem meridijanu iznosi 0,9999.
- Ishodište podjele na listove od kojeg se počinju brojati redovi i stupci listova je gornji lijevi kut područja podjele na listove - koordinate u HTRS96/TM sustavu su:
E 200 000,000 m, N 5 170 000 m.



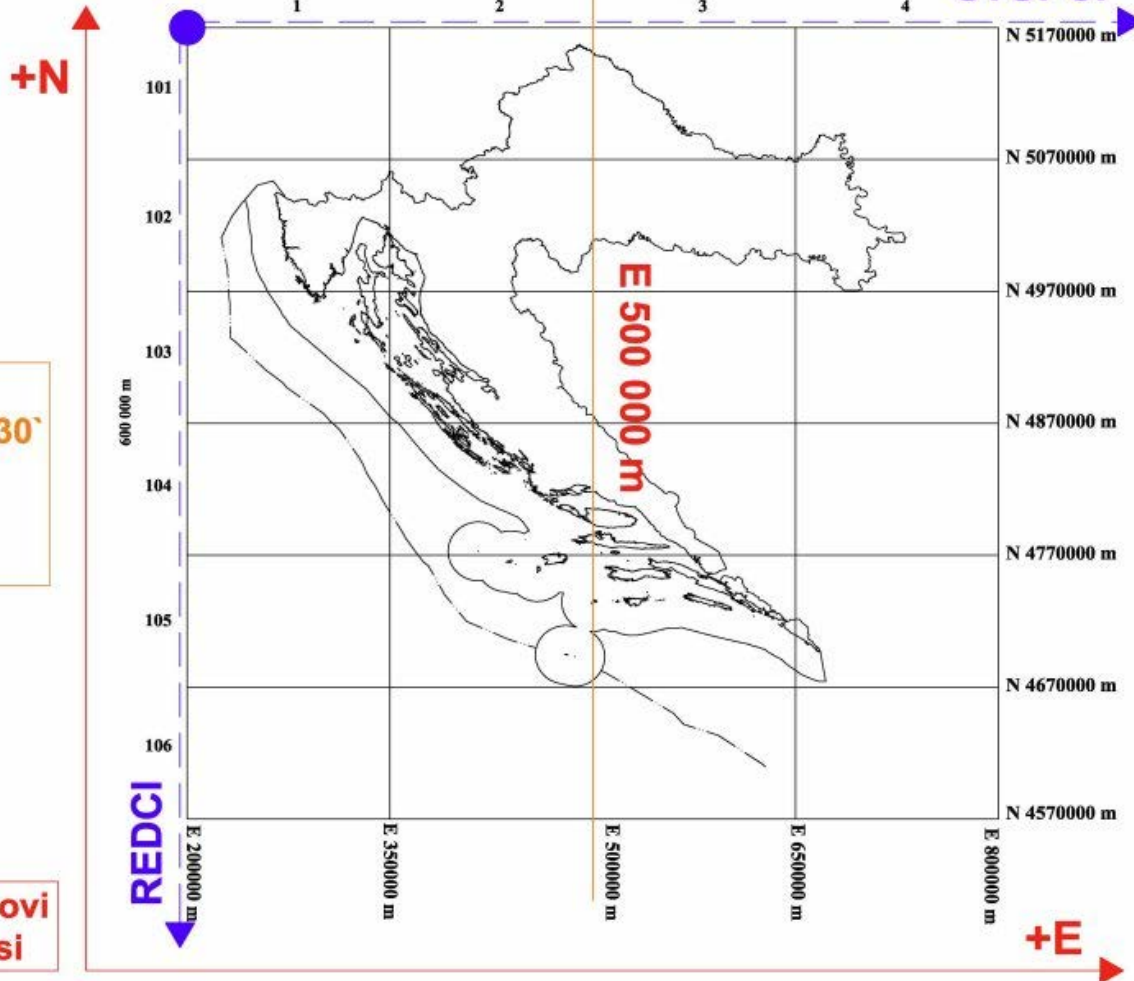
Ishodište podjele
N 5 170 000 m
E 200 000 m

16° 30'

STUPCI

Središnjem
meridijanu 16° 30'
je pridružena
vrijednost
E 500 000 m

Pozitivni smjerovi
koordinatnih osi



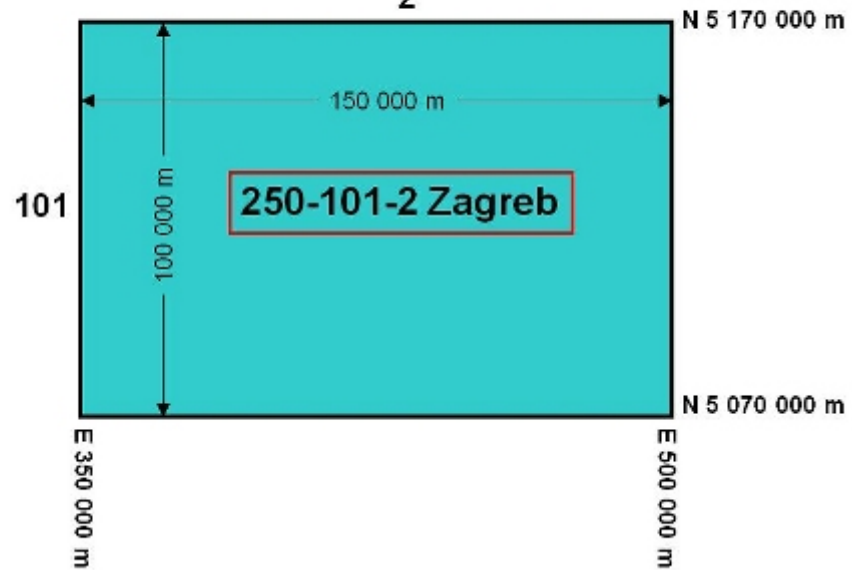
Ishodište podjele na listove je gornji lijevi kut područja podjele na listove.
Koordinate u HTRS96/TM sustavu su E 200 000,000 m, N 5 170 000 m.



List 250k

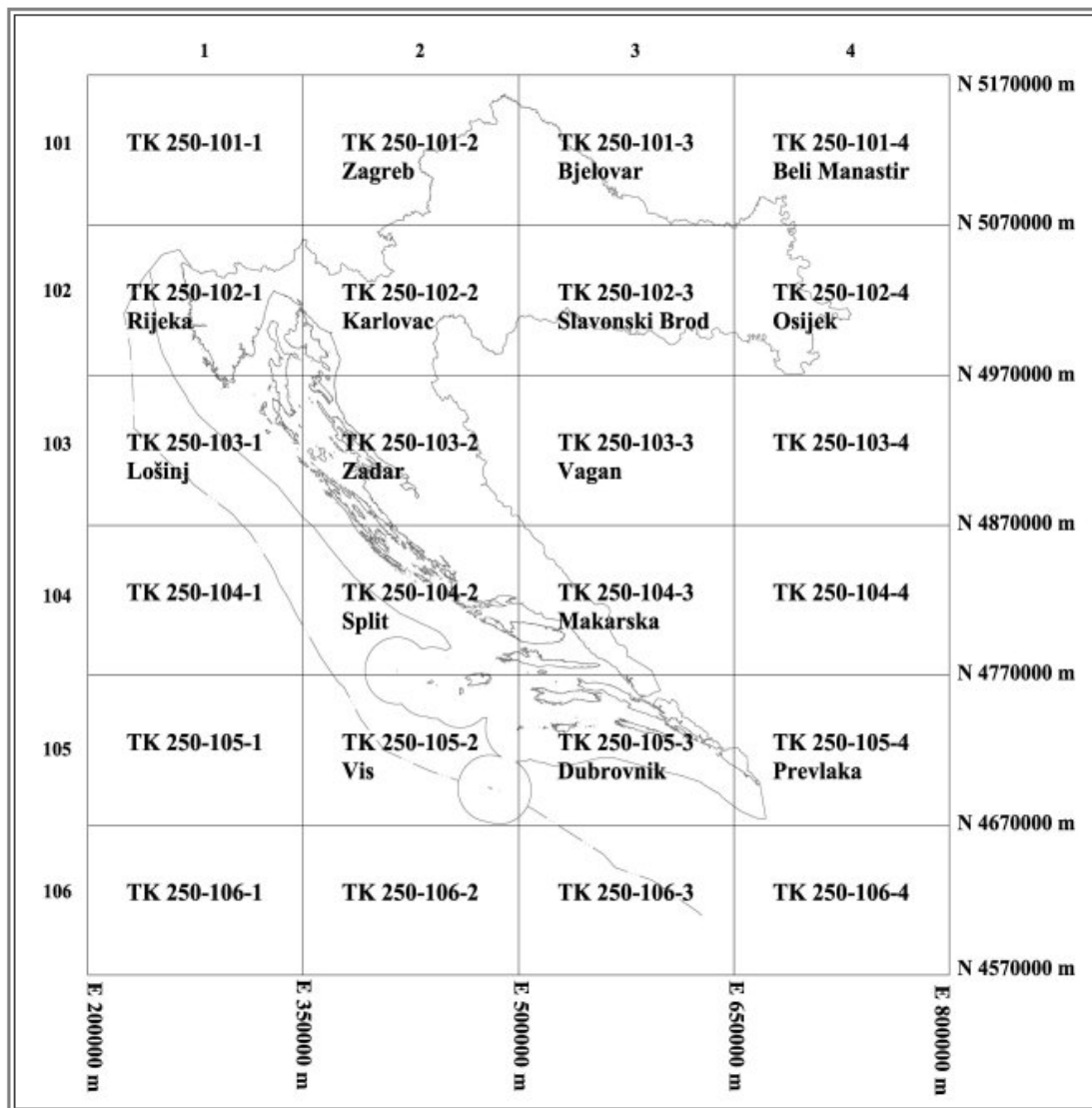
250-redak-stupac toponim250K

2



Podjela na listove 250k za cijelu sekciju

(Pozicioniranjem kursora na pojedini list dobiva se nomenklatura i glavne koordinate lista.)



Tablica 1: Osnovna svojstva podjele i nomenklatura listova karata mjerila 250k

Mjerilo 1:250 000	
Mjerilo	1: 250 000
Oznaka mjerila	250k
Naziv proizvoda u ovom mjerilu	Topografska karta 1:250 000
Oznaka proizvoda u ovom mjerilu	TK250
Ishodište podjele na listove	Gornji lijevi kut područja podjele na listove (E 200 000 m, N 5 170 000 m)
Korisni prostor lista po osi E	60 cm
Korisni prostor lista po osi N	40 cm
Korisni prostor lista u prirodi po osi E	150 000 m
Korisni prostor lista u prirodi po osi N	100 000 m
Veličina cijelog lista s marginama po osi E	70 cm
Veličina cijelog lista s marginama po osi N	50 cm
Površina korisnog prostora lista	0,24 m ²
Površina korisnog prostora lista u prirodi	15 000 000 000 m ²
Broj redaka	6
Broj stupaca	4
Oznake redaka	101 - 106
Oznake stupaca	1 - 4
Broj listova u cijelom području podjele na listove	24
Broj listova koji prekrivaju teritorij RH	15
Ime lista	toponim-250k



Struktura 250k nomenklature

Nomenklatura 250k se sastoji od oznake mjerila "250", retka, stupca i toponima-250k te ima oblik

250-redak-stupac toponim-250k

Nomenklatura početnog lista (gornji lijevi kut podjele na listove) ima oblik

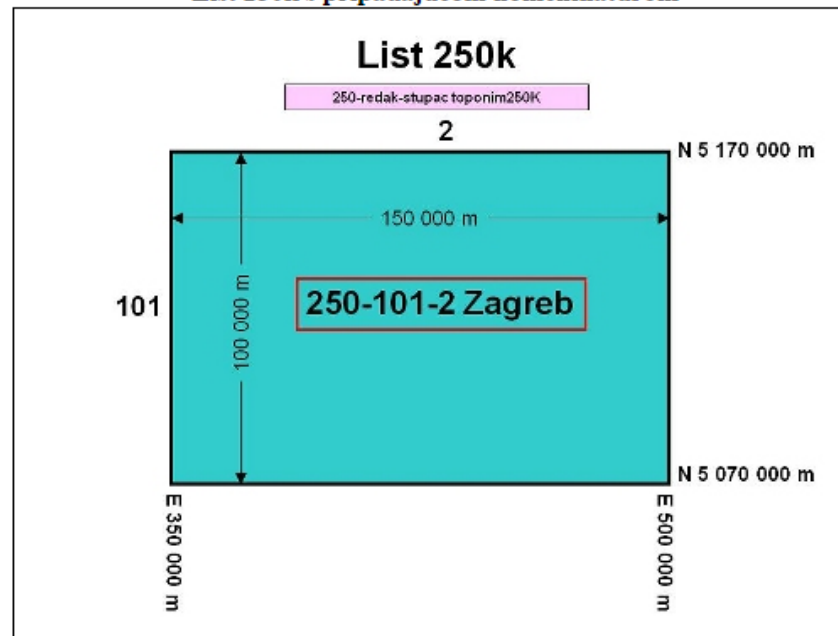
2	5	0	-	1	0	1	-	1		toponim-250k
---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--------------

a nomenklatura zadnjeg lista (donji desni kut podjele na listove) ima oblik

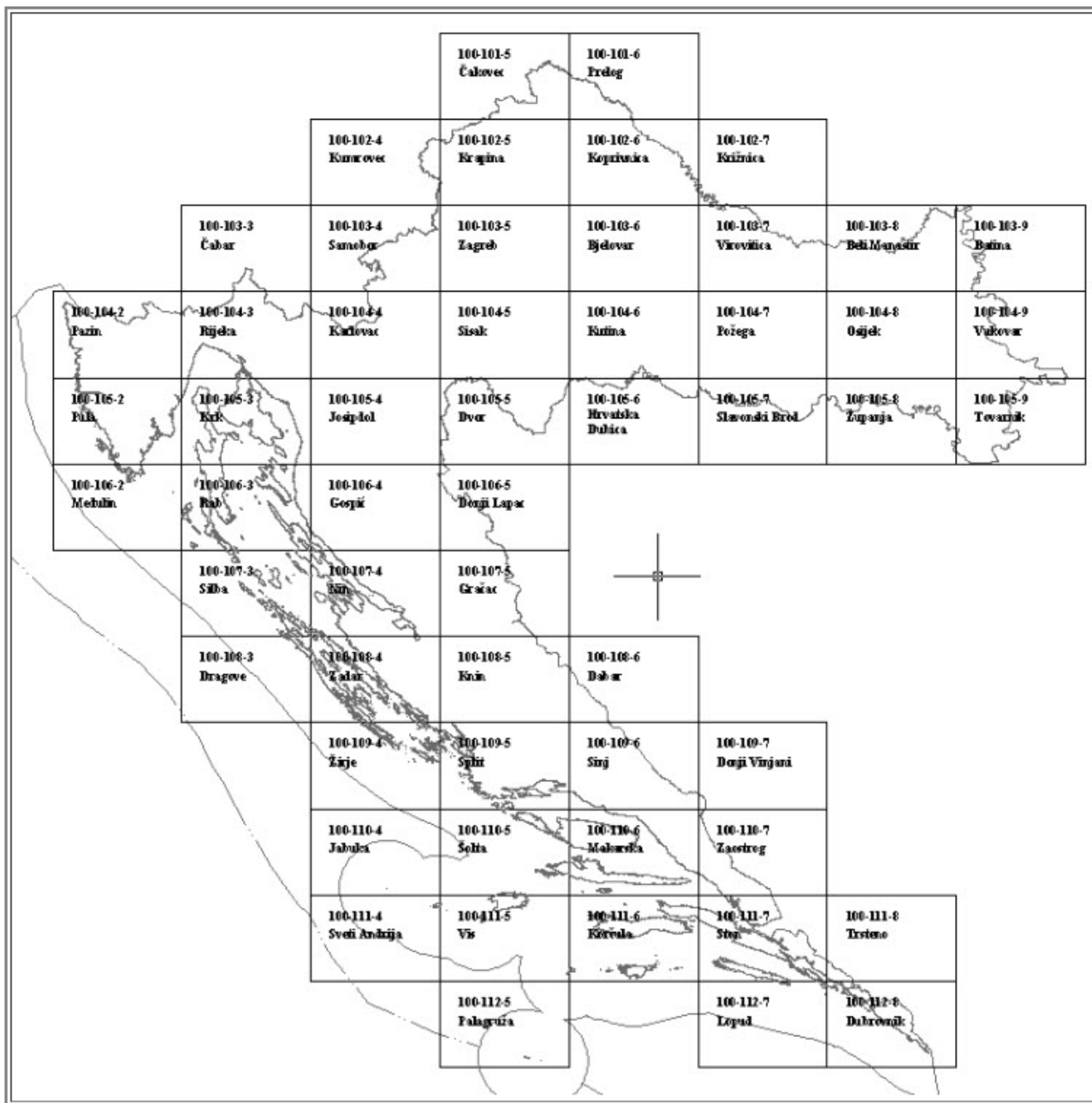
2	5	0	-	1	0	6	-	4		toponim-250k
---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--------------

Toponim-250k neovisno je određen za svaki list.

List 250k s pripadajućom nomenklaturom



Podjela na listove 100k za teritorij Republike Hrvatske
 (Pozicioniranjem kursora na pojedini list dobiva se nomenklatura i glavne koordinate lista.)



Nova podjela na listove

Tablica 3. Broj listova

Oznaka mjerila	Oznaka proizvoda	Broj listova u cijelom području podjele na listove	Procjena broja listova koji prekrivaju kopneni dio teritorija RH	Ishodište podjele na listove (gornji lijevi kut cijele sekcije ili list drugog mjerila)
250k	TK250	24	15	Gornji lijevi kut područja podjele na listove (E 200 000 m, N 5 170 000 m)
100k	TK100	150	56	Gornji lijevi kut područja podjele na listove (E 200 000 m, N 5 170 000 m)
50k	TK50	600	175	Gornji lijevi kut područja podjele na listove (E 200 000 m, N 5 170 000 m)
25k	TK25	2 400	575	Gornji lijevi kut lista 50k u kojem je promatrani list 25k
10k	HOK10	15 000	2 997	Gornji lijevi kut lista 50k u kojem je promatrani list 10k
5k	HOK5 DOF5	60 000	10 946	Gornji lijevi kut lista 25k u kojem je promatrani list 5k
2k	KP2000 DOF2	375 000	63 443 (svi listovi 2k unutar listova 50k koji prekrivaju teritorij RH)	Gornji lijevi kut lista 50k u kojem je promatrani list 2k
1k	KP1000	1 500 000	437 500 (svi listovi 1k unutar listova 2k koji prekrivaju teritorij RH)	Gornji lijevi kut lista 2k u kojem je promatrani list 1k
0,5k	KP500	6 000 000	175 000 (svi listovi 0,5k unutar listova 1k koji prekrivaju teritorij RH)	Gornji lijevi kut lista 1k u kojem je promatrani list 0,5k

- Podjela na retke i stupce je neovisno za mjerila 250k, 100k i 50k, a za ostala mjerila se oznake listova dobiju na osnovu nomenklature listova sitnijeg mjerila unutar kojeg se promatrani list nalazi.



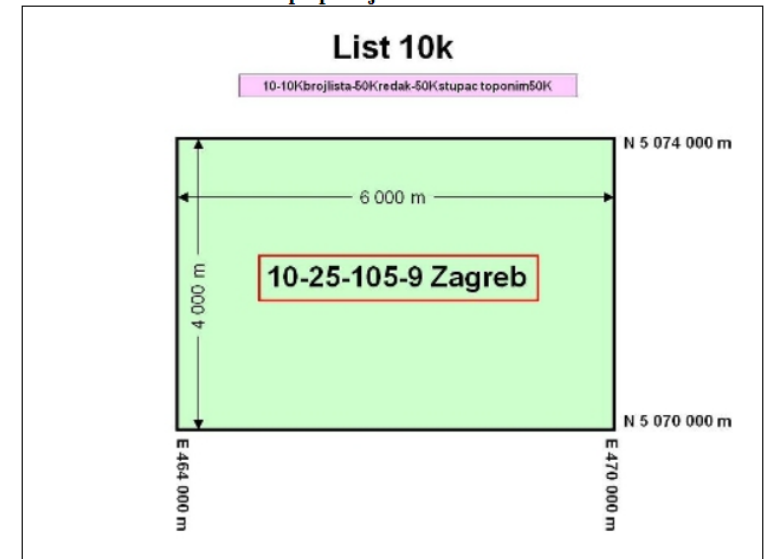
List 25k s pripadajućom nomenklaturom



1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15
16	17	18	19	20
21	22	23	24	25

Slika 1. Podjela lista mjerila 50k na listove mjerila 10k.

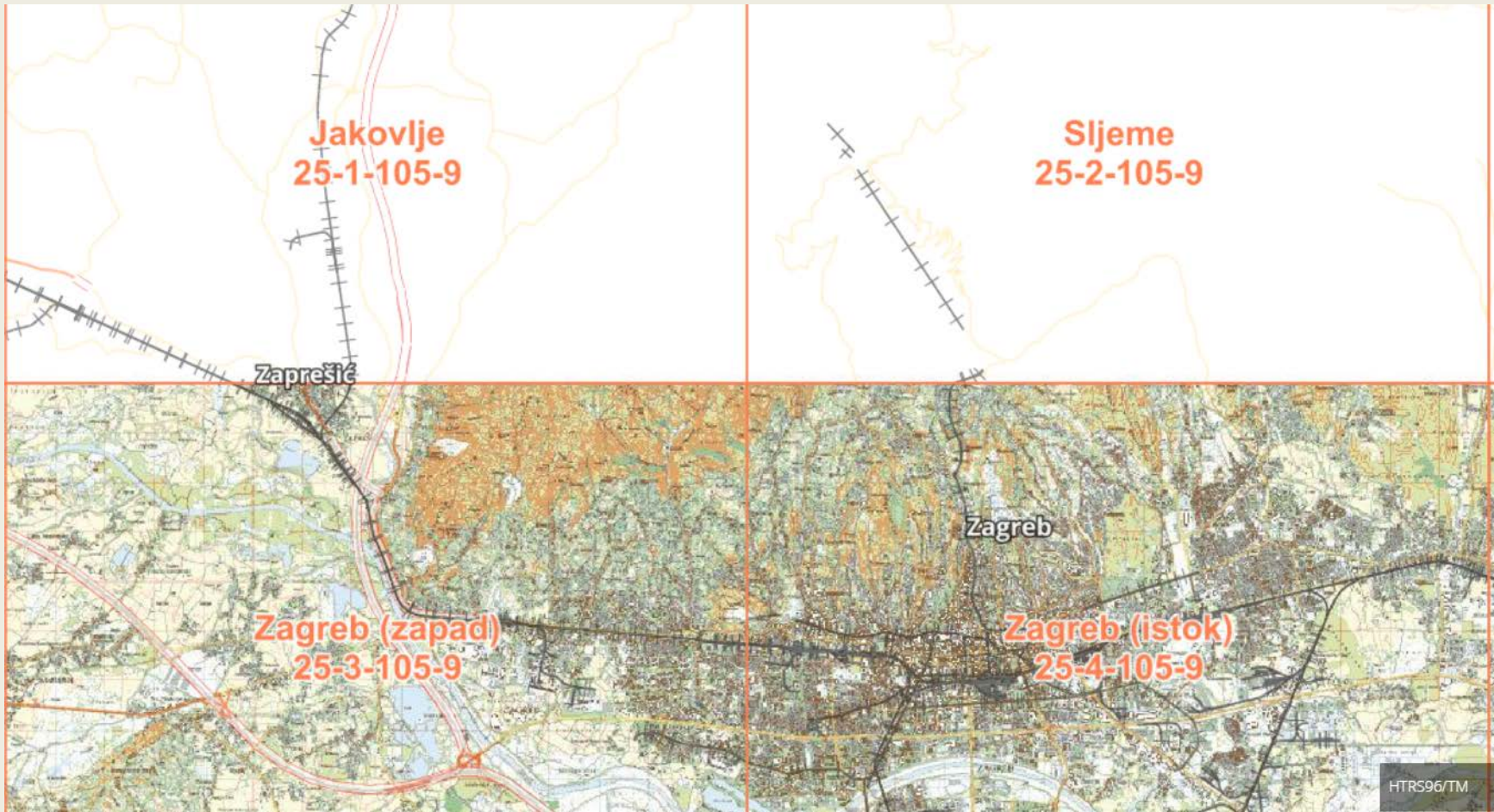
List 10k s pripadajućom nomenklaturom



Tablica 4: Osnovni podaci o označavanju listova

Oznaka mjerila	Oznaka proizvoda	Broj redaka	Broj stupaca	Oznake redaka	Oznake stupaca	Ishodište podjele na listove
250k	TK250	6	4	101-106	1-4	Gornji lijevi kut područja podjele na listove (E 200 000 m, N 5 170 000 m)
100k	TK100	15	10	101-115	1-10	Gornji lijevi kut područja podjele na listove (E 200 000 m, N 5 170 000 m)
50k	TK50	30	20	101-130	1-20	Gornji lijevi kut područja podjele na listove (E 200 000 m, N 5 170 000 m)
25k	TK25	2	2	1-4		Gornji lijevi kut lista 50k u kojem je promatrani list 25k
10k	HOK10	5	5	1-25		Gornji lijevi kut lista 50k u kojem je promatrani list 10k
5k	HOK5 DOF5	5	5	1-25		Gornji lijevi kut lista 25k u kojem je promatrani list 5k
2k	KP2000 DOF2	25	25	1-625		Gornji lijevi kut lista 50k u kojem je promatrani list 2k
1k	KP1000	2	2	1-4		Gornji lijevi kut lista 2k u kojem je promatrani list 1
0,5k	KP500	2	2	1-4		Gornji lijevi kut lista 1k u kojem je promatrani list 0,5k





HTRS96/TM



<https://dgu.gov.hr/katalog-podataka/166>

Katalog podataka

The screenshot displays the 'Katalog podataka' interface. The main content area on the left contains the text 'Katalog podataka' and the DGU logo. On the right, there is a vertical list of data categories, each represented by a colored bar with its name in white text. The categories are: Zračni snimci (teal), DOF (dark blue), HOK (light blue), TK25 (orange), TK100 (purple), TK200 (dark blue), DMR / DMV (green), TTB (blue), TP1000 (light purple), RPJ (red), KP (green), HR - KI (black), T7D (grey), STGO (tan), and CROPOS (light blue).

Zračni snimci
DOF
HOK
TK25
TK100
TK200
DMR / DMV
TTB
TP1000
RPJ
KP
HR - KI
T7D
STGO
CROPOS



Katalog podataka



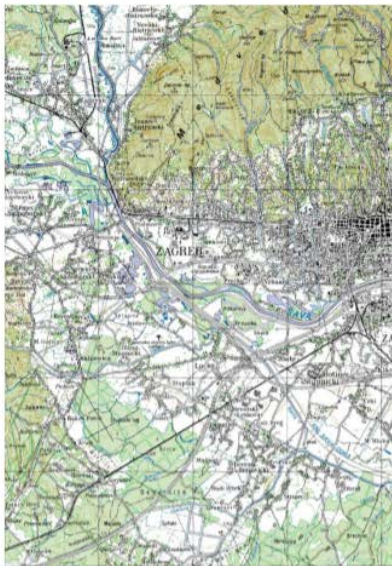
REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNA GEODETSKA UPRAVA

Topografska karta 1: 100 000 (TK100)

Topografska karta (TK100) je službena državna karta koja se izrađuje u mjerilu 1:100 000. Službena državna karta kodirana je slika prirodnih i izgrađenih objekata zemljine površine koja se izrađuje za cjelokupno područje Republike Hrvatske.

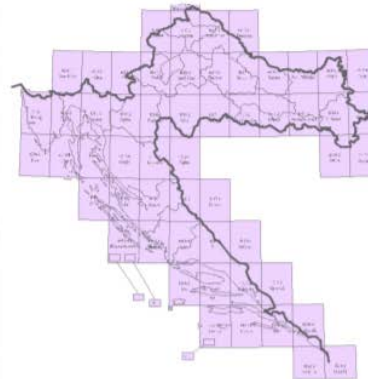
Topografska karta u mjerilu 1:100 000 izrađivala se u razdoblju od 1980. do 1984. godine. Cijeli teritorij Republike Hrvatske prekriven je s 55 listova.

TK100 je izrađena u 5. i 6. zoni Gauss-Krügerove kartografske projekcije na Besselovom elipsoidu 1841, a svi listovi su transformirani u HTRS96/TM sustav uz korištenje 7 parametarske transformacije.



Tehnički opis

- koordinatni sustav: 5. i 6. zoni Gauss-Krügerove kartografske projekcije, te transformirane u novi službeni referentni koordinatni sustav HTRS96/TM
- mjerilo: 1 : 100 000
- godina izrade: 1980. - 1984.
- oblik: digitalni / analogni
- format isporuke: .TIFF + .TFW
- skenirano u rezoluciji: 300 dpi
- broj listova: 55 / 55
- veličina lista: 50 x 70 cm
- list obuhvaća površinu: 240 000 ha
- tisak: višebojni



Cjenik

Naziv proizvoda	Oblik	Format podataka	Jednica mjere	Naknada
DTK u mjerilu 1:100 000 (TK100)	analogni	B2	list	100,00 kn
DTK u mjerilu 1:100 000 (TK100)	digitalni	TIFF+TFW	list	75,00 kn



Izdavanje podataka

Zahtjev za izdavanje nalazi se na www.dgu.gov.hr.
Naknada za uporabu podataka dokumentacije državne izmjere i katastra nekretnina propisana je Zakonom o upravnim pristojbama (NN 115/2016) i Pravilnikom o određivanju visine stvarnih troškova uporabe podataka državne izmjere i katastra nekretnina (NN 59/2018). Upravne pristojbe se plaćaju u trenutku nastanka pristojbene obveze.
Zahtjev se predaje u pisarnici, šalje poštom, email-om ili faxom.

TK100

Topografska karta 1: 100 000



Geoportal - NIPP Hrvatska

The screenshot displays the NIPP Geoportal website interface. At the top, the browser address bar shows 'geoportal.nipp.hr/hr'. The header includes the NIPP logo, the text 'GEOPORTAL Nacionalne infrastrukture prostornih podataka', and navigation links: 'Početna', 'Pronalaženje', 'Pregledavanje', and 'Korisnička podrška'. On the right, there are links for 'Kontakt', language selection ('HR', 'EN'), and a 'Prijava' button.

The main banner features a satellite map of a coastal area with the text 'Pronađi. Pokaži. Podijeli!' and 'Prostorni podaci Republike Hrvatske dostupni na klik miša.' A search box prompts users to 'Upišite ključne riječi za pronalaženje prostornih podataka:' with a search input field containing 'Upišite pojam.' and a magnifying glass icon. A link for 'Napredno pronalaženje >' is located below the search box.

Below the banner, three statistics are presented: 176 Metapodataka, 48 Mrežnih usluga, and 35 Subjekata NIPP-a. A paragraph describes the portal as an 'ishodišno mjesto za pristup izvorima prostornih podataka koji su temeljem Zakona o NIPP-u (Narodne novine 56/2013) dio Nacionalne infrastrukture prostornih podataka.' A link 'SAZNAJ VIŠE' is provided.

On the right side, there are two sections: 'PRONALAZENJE' with the subtext 'Pronalaženje prostornih podataka i mrežnih usluga' and 'PREGLEDAVANJE' with the subtext 'Pregledavanje prostornih podataka na interaktivnom web pregledniku'. Both sections include a right-pointing arrow.



INSPIRE Geoportal: Discov... Search for a Dataset - Da... NIPP - Naslovna Geoportal NIPP-a | 176 za...

geoportal.nipp.hr/hr/application/find#fast=index&from=1&to=20

GEOPORTAL
Nacionalne infrastrukture prostornih podataka

Početna Pronalaženje Pregledavanje > Korisnička podrška

Kontakt HR EN Prijava

POČETNA >> REZULTATI PRONALAZENJA

Skup podataka Niz Servis/Usluga

Prikaži napredne mogućnosti

Sortiraj po

0 Odabrano Druge mogućnosti

FILTER

Organizacije

- Hrvatska agencija za okoliš i prirodu (30)
- Državna geodetska uprava (24)
- Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja - Uprava za prostorno uređenje, pravne poslove i programe Europske unije (21)
- Hrvatski geološki institut (13)
- Državna uprava za zaštitu i spašavanje (10)
- Državni zavod za statistiku (9)
- Grad Zagreb (9)
- + Prikaži više

Vrste izvora

- Skup (100)
- Usluga (48)
- Niz (28)

Vrste usluga

- pregled (36)
- preuzimanje (10)
- transformacija (1)
- pronalaženje (1)

Mjerila

- 1000000 (5)
- 300000 (4)
- 250000 (2)
- 200000 (5)
- 100000 (16)
- 50000 (3)
- 25000 (16)
- + Prikaži više

Ključne riječi

- inspiregeoportal (105)
- Land use (35)

Procjena opasnosti od katastrofa u RH

Natural Risk Zones, Bolesti Bilja, Bolesti Životinja, Ekstremne Temperature, Epidemije I Pandemije, Industrijske Nesreće, Inspiregeoportal, Snijeg I Led, Suša, Zasljenjenost Tla, Poplave Izazvane Izljevanjem Kopnenih Vodnih Tijela, Potres, Požar Otvorenog Tipa, Procjena Opasnosti, DUZS, UtilitiesCommunication

Web link

Državna uprava za zaštitu i spašavanje
Zadnje ažuriranje: 2016-01-29

Kvaliteta zraka u Republici Hrvatskoj

Human Health And Safety, Environmental Monitoring Facilities, Kakvoća Zraka, Kontrola Kakvoće Zraka, Lebdeće Čestice, Monitoring Atmosfere, Onečišćenje Zraka, Ozon, Predviđanja Emisija, Staklenički Plin, Sumporni Dioksid, Sumporovodnik, Ugljični Dioksid, Ugljični Monoksid, Upozorenje O Onečišćenosti Smogom, Zrak, Inspiregeoportal, Environment

Web link

Hrvatska agencija za okoliš i prirodu
Zadnje ažuriranje: 2016-03-16

Geografski informacijski sustav (GIS) JANAFa

Utility And Governmental Services, JANAF, Cjevovod, Naftovod, Jadranski Naftovod, Nafta, Inspiregeoportal, UtilitiesCommunication

Web link

Jadranski naftovod dioničko društvo
Zadnje ažuriranje: 2016-01-21

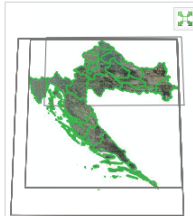
Minski sumnjiva područja (MSP)

Mine, Minirano, Sumnjivo, Minski Sumnjiva, Inspiregeoportal, Human Health And Safety, Land Use, Area Management/Restriction/Regulation Zones And Reporting Units, Environment

Web link

Hrvatski centar za razminiranje
Zadnje ažuriranje: 2016-01-21

PREGLED



NEDAVNO POGLEDANO





UPRAVLJANJE SLOJEVIMA

- Digitalna ortofoto karta
 - DOF
- Središnji registar prostornih jedinica
 - Županije
 - Gradovi i općine
 - Naselja
- Slojevi





GEOPORTAL

Nacionalne infrastrukture
prostornih podataka

Početna Pronalaženje Pregledavanje > Korisnička podrška

themes, version 1.0) Statistical units, Population distribution - demography

(Tema)

Ključne riječi Demografska statistika, demografija, stanovništvo, popis stanovništva, statistika.

GEOGRAFSKI GRANIČNI OKVIR

Najzapadnija geografska dužina

13,01

Najsjevernija geografska dužina

46,55



E = -27550.0, N = 4831800.0 | $\varphi = 43.44$, $\lambda = 9.984$

Najistočnija geografska dužina

19,45

Najjužnija geografska dužina

41,62

VREMENSKA POVEZHNICA

GEOPORTAL DGU

The screenshot displays the Geoportal DGU web application interface. The browser address bar shows the URL `geoportal.dgu.hr`. The main map area shows a topographic map of Croatia with major cities labeled: Rijeka, Zagreb, Osijek, and Split. The map is overlaid with a blue semi-transparent layer, possibly representing a specific data layer or a selection. The interface includes a search bar labeled "Pretraživanje...", a toolbar with various map navigation icons, and a vertical sidebar on the right with icons for "OSNOVA", "EN", and "3D". The bottom status bar displays the scale "MJERILO 1 : 2.500.000", the coordinate system "HTRS96/TM", and coordinates "E -76100 N 5204939".

Pretraživanje...

GEOPORTAL

MJERILO 1 : 2.500.000

HTRS96/TM E -76100 N 5204939

Ovaj projekt financira Europska unija.
Sadržaj ove web stranice ne odražava stavove Europske unije.

REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNA GEODETSKA UPRAVA

DGU

Optimizirano za: IE10- Firefox, Chrome, Opera. Sadržaj ©2015 Državna geodetska uprava. Sva prava pridržana. Uvjeti korištenja

DOFS_pregledna kar....pdf

Prikaži sva preuzimanja...



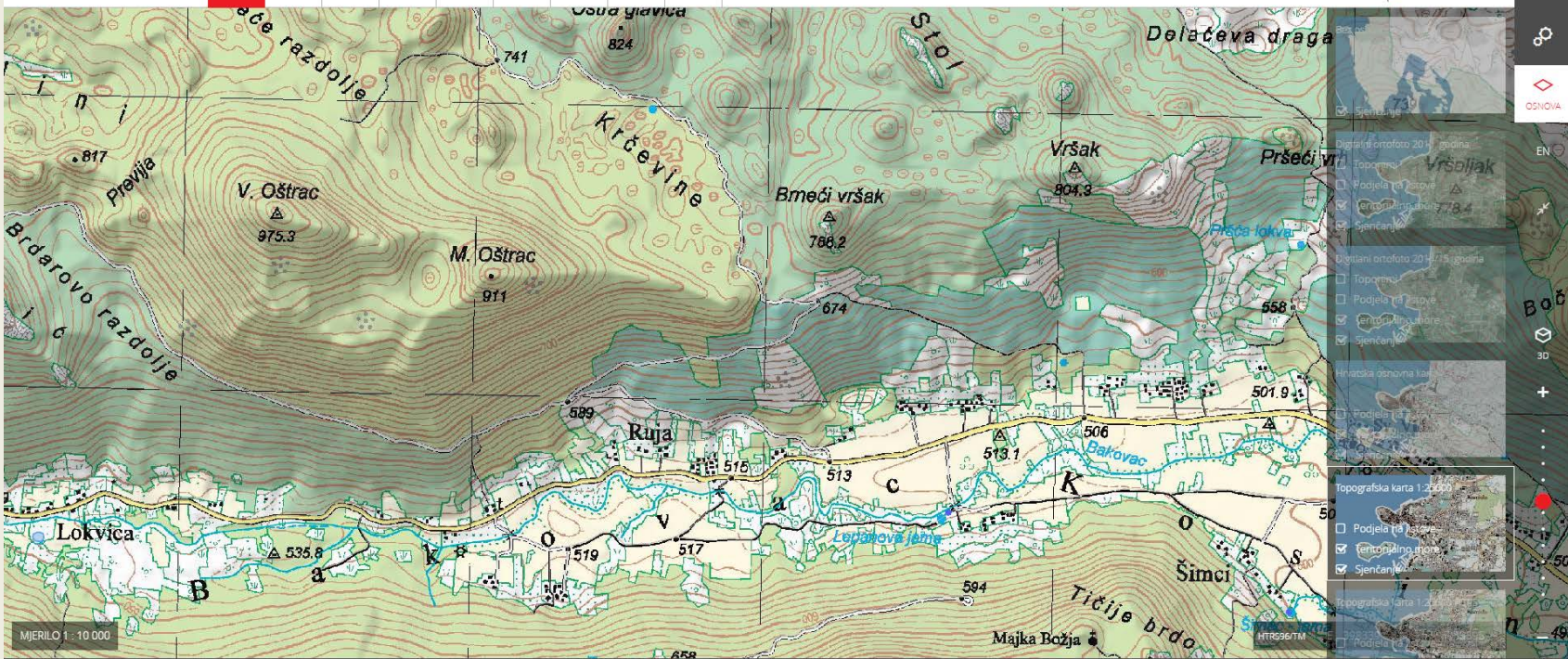
GEOPORTAL DGU

The screenshot displays the Geoportal DGU web application interface. The browser address bar shows the URL `geoportal.dgu.hr`. The search bar contains the text "Pretraživanje...". The main menu is divided into sections: "SVE", "KATASTAR", "RPI", and "SADRŽAJ". The "SADRŽAJ" section is expanded, showing a list of search options under the heading "NAPREDNO PRETRAŽIVANJE". The options are:

- Registar prostornih jedinica +
- Digitalni katastarski plan +
- Registar geografskih imena +
- CROTIS promet +
- CROTIS hidrografija +
- CROTIS građevine +
- CROTIS pokrov i korištenje zemljišta +
- CROTIS vodovi +

The main map area shows a 3D topographic map of Croatia with various data layers overlaid. A scale bar in the bottom left corner indicates "MJERILO 1 : 2 500 000". The bottom right corner displays the coordinates "HTRS96/TM E 148600 N 4899039".





OSNOVA

EN

3D

+

Topografska karta 1:25,000

Podjela (a) []

Kontur (b) [x]

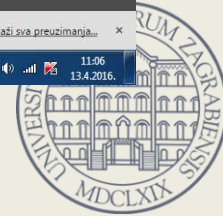
Sjenčanje [x]

Topografska karta 1:50,000

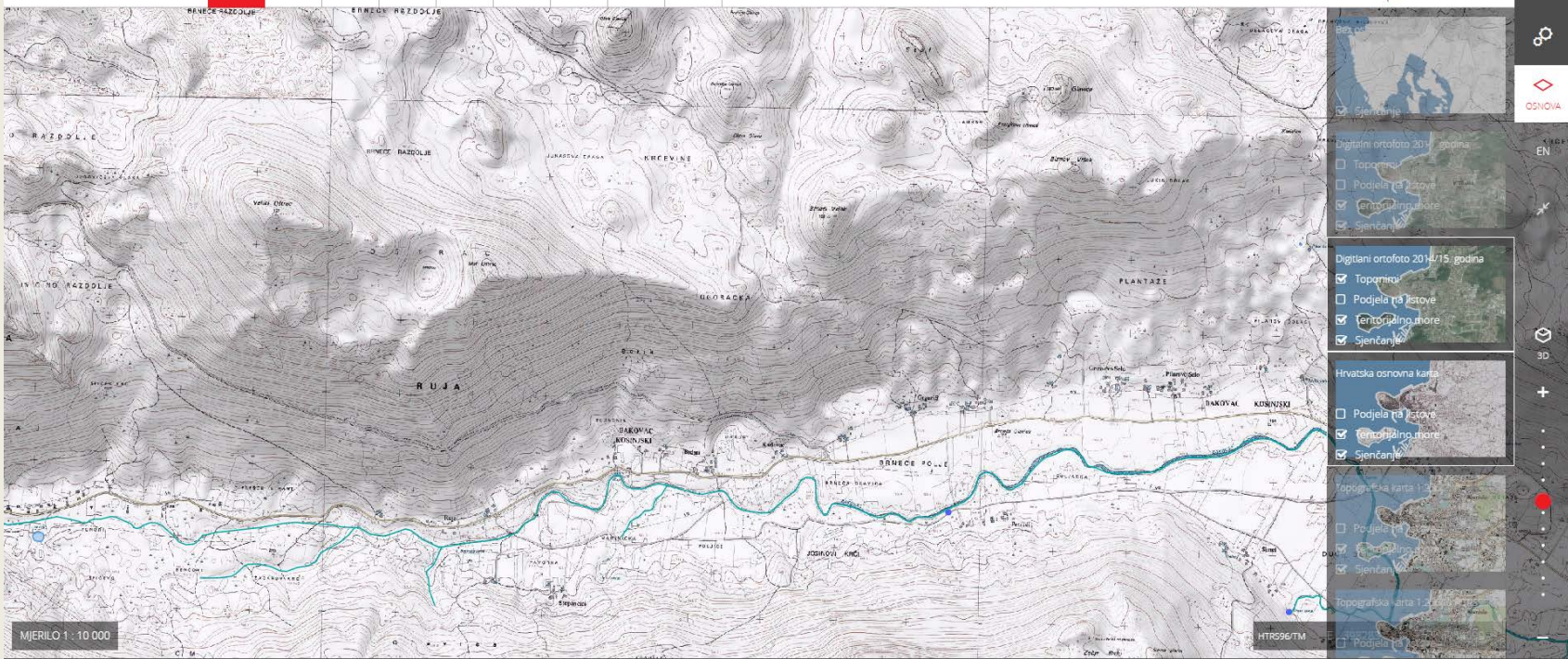
Podjela (a) []

Kontur (b) [x]

Sjenčanje [x]



Pretraživanje...



- OSNOVA
- EN
- 3D
- +
-
-
-
-
-
-
-
-

Digitalni ortofoto 2014. godina

- Topografija
- Podjela na žrtve
- Teritorijalno more
- Sjenčanje

Digitalni ortofoto 2014/15. godina

- Topografija
- Podjela na žrtve
- Teritorijalno more
- Sjenčanje

Hrvatska osnovna karta

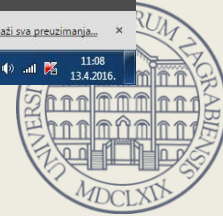
- Podjela na žrtve
- Teritorijalno more
- Sjenčanje

Topografska karta 1:50,000

- Podjela na žrtve
- Sjenčanje

Topografska karta 1:25,000

- Podjela na žrtve
- Sjenčanje



Uvoz vanjskih podataka

Registrirani korisnici u ovom dijelu mogu učitati kao dodatan sadržaj vlastite podatke u jednom od sljedećih formata: GPX, KML, GeoJSON, SHP (kao zip datoteka koja sadrži .shp, .shx, i .dbf datoteke) i CSV. Prevučite datoteku ili kliknite na isprekidani pravokutnik. Također, možete učitati i vanjsku WMS poveznicu. Unesite internetsku adresu (URL) WMS poslužitelja te odaberite sloj kojeg želite učitati. Podaci moraju biti u HTRS96/TM ili WGS84 sustavu.

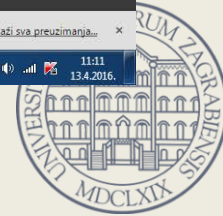
Uvoz

Unesite URL WMS poslužitelja

Dohvati slojeve

MJERILO 1 : 50 000

HTRS96/TM E 390033 N 4958461



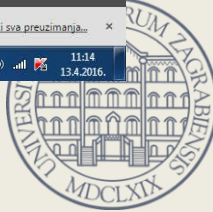
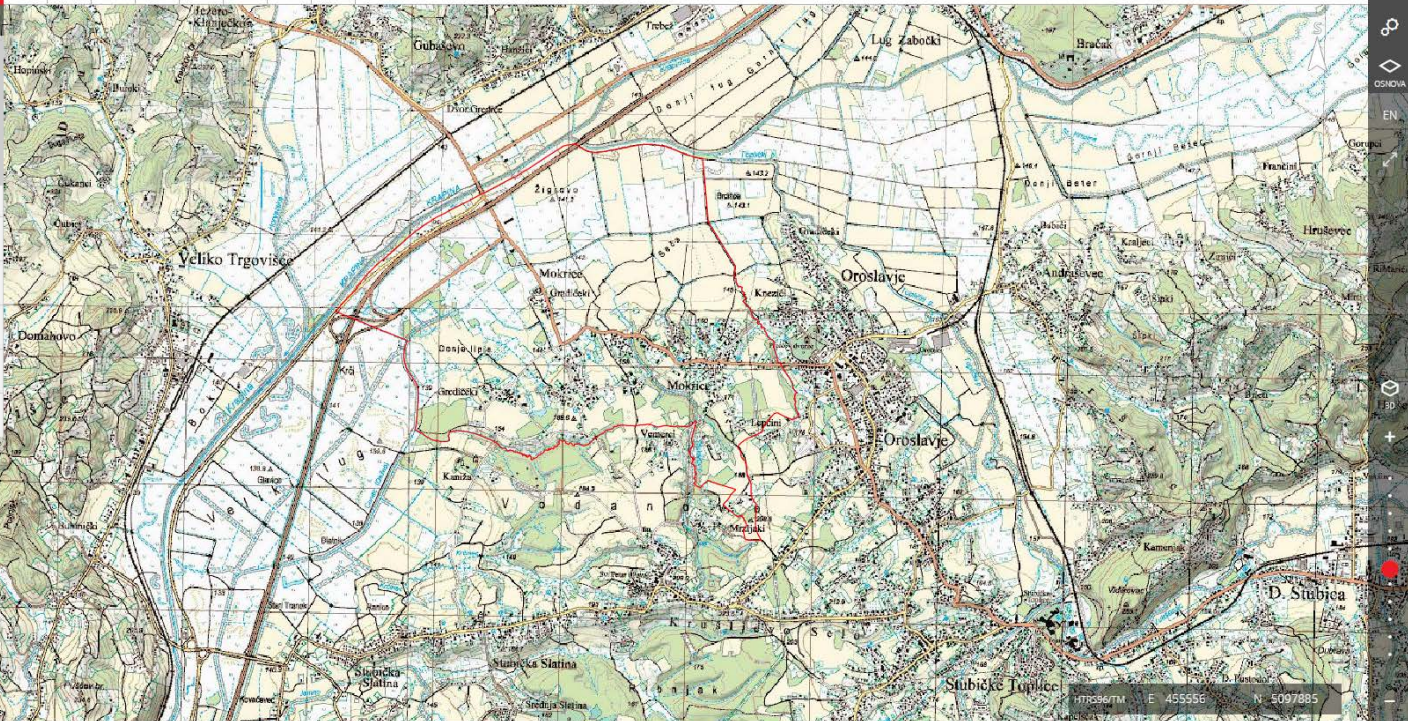
SVE KATASTAR RPJ SADRŽAJ

Naselje

Mokrice

SAKRIJI NAPREDNO PRETRAŽIVANJE

- Mokrice
- Mokrice Miholečke
- Srednje Mokrice
- Donje Mokrice
- Gornje Mokrice

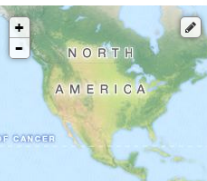


Search datasets...

Order by:

Datasets ordered by Popular

Filter by location



Map data CC-BY-SA by OpenStreetMap
Tiles by MapQuest

- Topics
- A-2 1-9
 - Local Government (13357)
 - AAPI (1335)
 - Climate (724)
 - Safety (392)
 - Education (328)
 - Show More Topics

- Topic Categories
- A-2 1-9

199,882 datasets found

Consumer Complaint Database [2066 recent views](#)
Consumer Financial Protection Bureau – These are complaints we’ve received about financial products and services.

- CSV
- JSON
- XML
- API



USCIS My Case Status [1929 recent views](#)
Department of Homeland Security – USCIS provide a way for the public who applied for U.S. citizenship to check the status of their application online. To view the status of a case, the application...

[HTML](#)



Foreign Per Diem Rates by Location [1853 recent views](#)
Department of State – Foreign Per Diem rates are established monthly by the Office of Allowances as maximum U.S. dollar rates for reimbursement of U.S. Government civilians traveling on...

[HTML](#) [HTML](#)

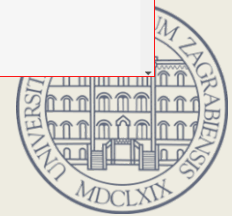


National Stock Number Extract [1829 recent views](#)
General Services Administration – National Stock Number extract includes the current listing of National Stock Numbers (NSNs), NSN item name and descriptions, and current selling price of each...

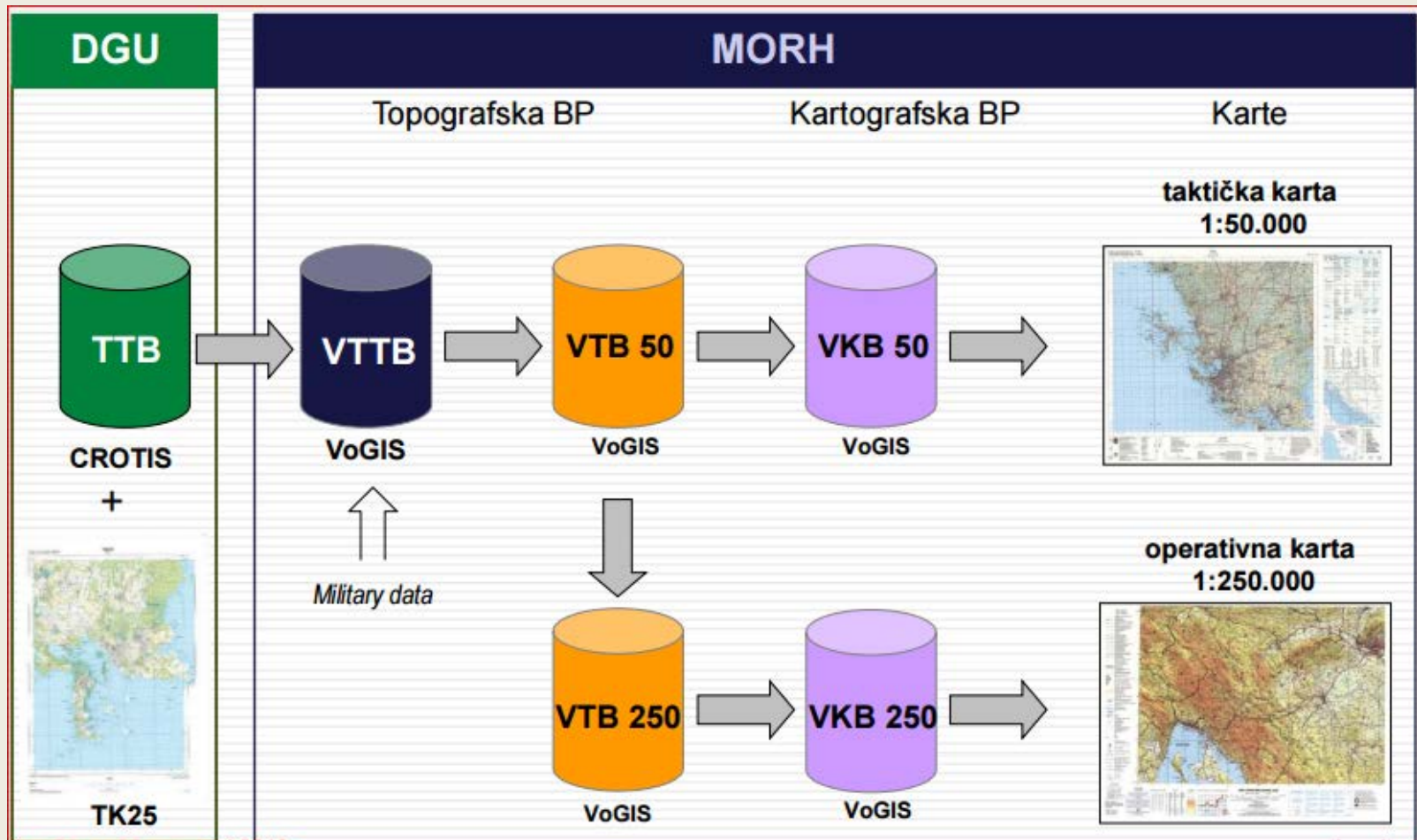
[Excel](#)



U.S. International Trade in Goods and Services [1453 recent views](#)
Department of Commerce – Monthly report that provides national trade data including imports, exports, and balance of payments for goods and services. Statistics are also reported on a...



Primjena prostornih podataka DGU



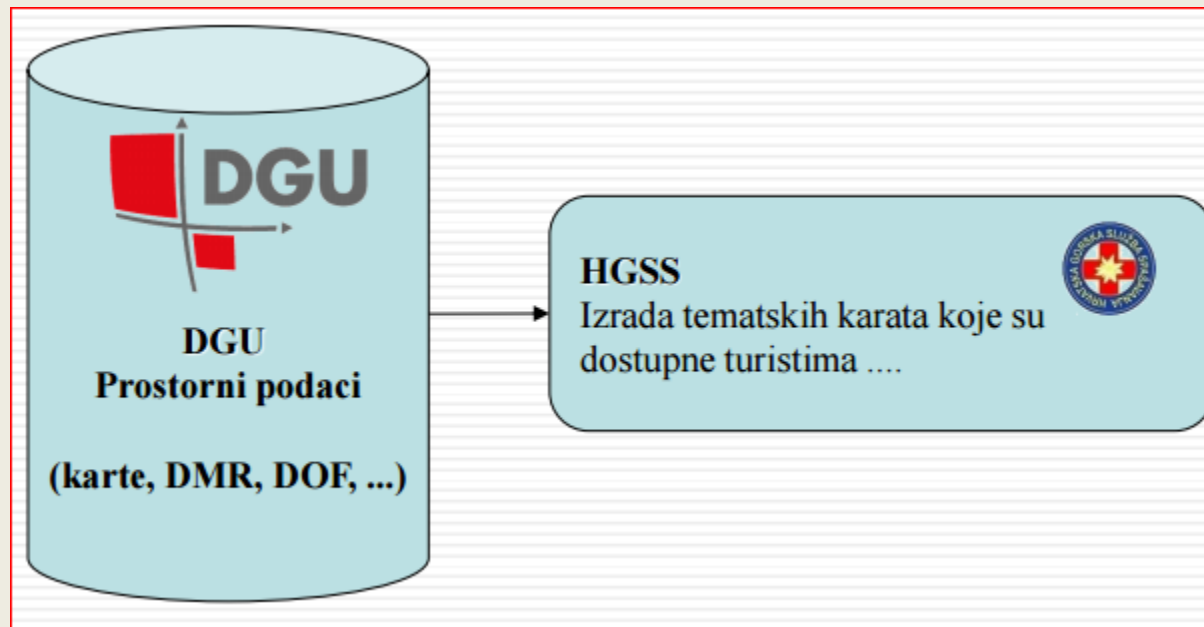
Primjena prostornih podataka DGU



ARCOD



Primjena prostornih podataka DGU



HGSS

I dr.



REGISTAR GEOGRAFSKIH IMENA

MY GOOGLE HOME PAGE - Mozilla Firefox

Datoteka Uredi Pogled Povijest Zabilješke Alati Pomoć

Proizvod i usluge « DGU - Državna ge... Naslovna « NJPP Pretraživanje MY GOOGLE HOME PAGE

cg.n.dgu.hr/kartanb30.php?l=15.9008959900&fi=45.9954475600&id=5702

CGN

REGISTAR GEOGRAFSKIH IMENA REPUBLIKE HRVATSKE

PO?ETNA

O REGISTRU

PRETRAŽIVANJE

ISPRAVKA IMENA

PRIJEDLOG NOVOG IMENA

AKRONIMI I KRATICE

VEZE

UPUTE

KONTAKT

English

Karta Satelit Hibrid



5 mi 10 km Slikovni prikaz ©2012 TerraMetrics - Uvjeti uporabe

NAPOMENA: Geografska imena ispisana na Google map karti nisu dio Registra geografskih imena!

Podaci o imenu	
Ime	Mokrice
Administrativno područje	OROSLAVJE
Objekt	Naselje
E (m)	453592.290
N (m)	5095244.880
Administrator	Hrvatski geodetski institut
Klasifikacija objekta prema EuroGeoNames europskoj infrastrukturi geografskih imena	
hrvatski (hrv)	Druga naseljena mjesta
engleski (eng)	Other populated places
njemački (ger)	Sonstige Siedlungen
francuski (fra)	Autre lieu habités
talijanski (ita)	altri abitati
španjolski (spa)	Otras poblaciones
nizozemski (dut)	overige nederzettingen
mađarski (hun)	EgyÁšb lakott helyek
slovenski (slv)	Ostala naselja
slovački (slo)	OstatnÁš sÁdla
češki (cze)	OstatnÁ sÁdla

10:32 18.4.2012.



Mozilla Firefox

Datoteka Uredi Pogled Povijest Zabilješke Alati Pomoć

Proizvodi i usluge « DGU - Državna ge... Naslovna « NIPP

http://195.29.218.../ZASTITA_PRIRODE/

195.29.218.202/ZASTITA_PRIRODE/ Google

GIS portal zaštite prirode Ministarstva kulture


Uvjeti korištenja | Napomena korisnicima | Ministarstvo kulture | Kontakt | Pomoć

Parkovi ▾ | Upiti ▾ | Ispis

Sadržaj karte

- Podaci u NP, PP i ostalim zaštićenim
 - Podaci u NP, PP i ostalim zašt
- Granice NP i PP
- Administrativna podjela
- Topografske karte
- DOF
- HOK
- Model terena

Rezultati upita



0 20 40 60 80 100 km

izrada GISDATA

10:37 18.4.2012.

HR



Mozilla Firefox

Datoteka Uredi Pogled Povijest Zabilješke Alati Pomoć

Proizvodni i usluge « DGU - Državna ge... Naslovna « NIPP

http://195.29.218.../ZASTITA_PRIRODE/

195.29.218.202/ZASTITA_PRIRODE/

Google

GIS portal zaštite prirode Ministarstva kulture

Uvjeti korištenja | Napomena korisnicima | Ministarstvo kulture | Kontakt | Pomoć

Parkovi ▾ | Upiti ▾ | Ispis

Sadržaj karte

- Paklenica
 - Podaci u nacionalnim parkovima
- Granice NP i PP
- Administrativna podjela
- Topografske karte
 - Topografske karte 25000
- DOF
- HOK
- Model terena

1 : 100.000

PP Velebit

NP Paklenica

Nacionalni park Paklenica

Specifične vrste

Rezultati upita

0 2 4 6 8 km

10:39 18.4.2012.



ARKOD Preglednik - Mozilla Firefox

Datoteka Uredi Pogled Povijest Zabilješke Alati Pomoć

Proizvodi i usluge « DGU - Državna ge... Naslovna « NIPP

ARKOD Preglednik http://195.29.218.../ZASTITA_PRIRODE/

preglednik.arkod.hr/ARKOD-Web/#highlight&layers=DOF,ZU,DKP,LPIS_FILTERED,LPIS_200,LPIS_210,LPIS_310,LPIS_320,LPIS_410,LPIS_421,LPIS_422,LPIS_423,L

PREGLERNIK

Podaci Pretraživanja

Brzo pretraživanje

MIBPG

Slojevi

- ORTO-FOTO KARTA 1:5000
- TOPOGRAFSKA KARTA 1:25000
- ŽUPANIJE
- OPĆINE
- KAT. OPĆINE
- NASELJA
- KATASTAR
- ARKOD

250 m

© 2012 Agencija za plaćanja u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju

E N: 463081 5055399 45°38'15,03" N 16°1'35,19" E 2475639

10:42 18.4.2012.



CORINE Land Cover

CORINE Land Cover Croatia

AGENCIJA ZA ZAŠTITU OKOLIŠA

Alati

Legenda

CLC 2006

- 111 - Cjelovita gradska područja
- 112 - Nepovezana gradska područja
- 121 - Industrijske ili komercijalne jedinice
- 122 - Cestovna i željeznička mreža i pripadajuće zemljište
- 123 - Lučke površine
- 124 - Zračne luke

CORINE Land Cover 2000 - EIONET

CORINE Land Cover classes

About CORINE Land Cover

Podloge

CORINE Land Cover

Vidljivo	Aktivno	CLC 2006
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>	CLC 2006
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	CLC 2000
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	CLC 1990
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	CLC 1980

CORINE Promjene

Vidljivo	Aktivno	Promjene 2000 - 2006
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	Promjene 2000 - 2006
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	Promjene 1990 - 2000
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	Promjene 1980 - 2000
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	Promjene 1980 - 1990

Administrativna podjela

Vidljivo	Aktivno	Naselja
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	Naselja
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	Opcine
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	Županije

Podloge

Vidljivo	Aktivno	Satelitska slika
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	Satelitska slika
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	Hilshade

Osvježi kartu

AZO - Informacijski sustav

0 18km

Zoom In

18.4.2012. 10:45



http://corine.azo.hr/CorineComplex/hr

Agencija za zaštitu okoliša

File Edit View Favorites Tools Help

Predložena web-mjesta Get more Add-ons

AGENCIJA ZA ZAŠTITU OKOLIŠA
CORINE - Pokrov zemljišta RH

Trg maršala Tita 8 10 000 Zagreb
Tel: +385 (0)1 48 86 84
email: info@azo.hr
[Uvjeti korištenja](#)

Sadržaj

- Pokrov 2012
- Promjena 2006-2012
- Pokrov 2006
- Promjena 2000-2006
- Pokrov 2000
- Promjena 1990-2000
- Pokrov 1990
- Promjena 1980-1990

E: 437885,12m

N: 5079306,85m

4 km

Upit

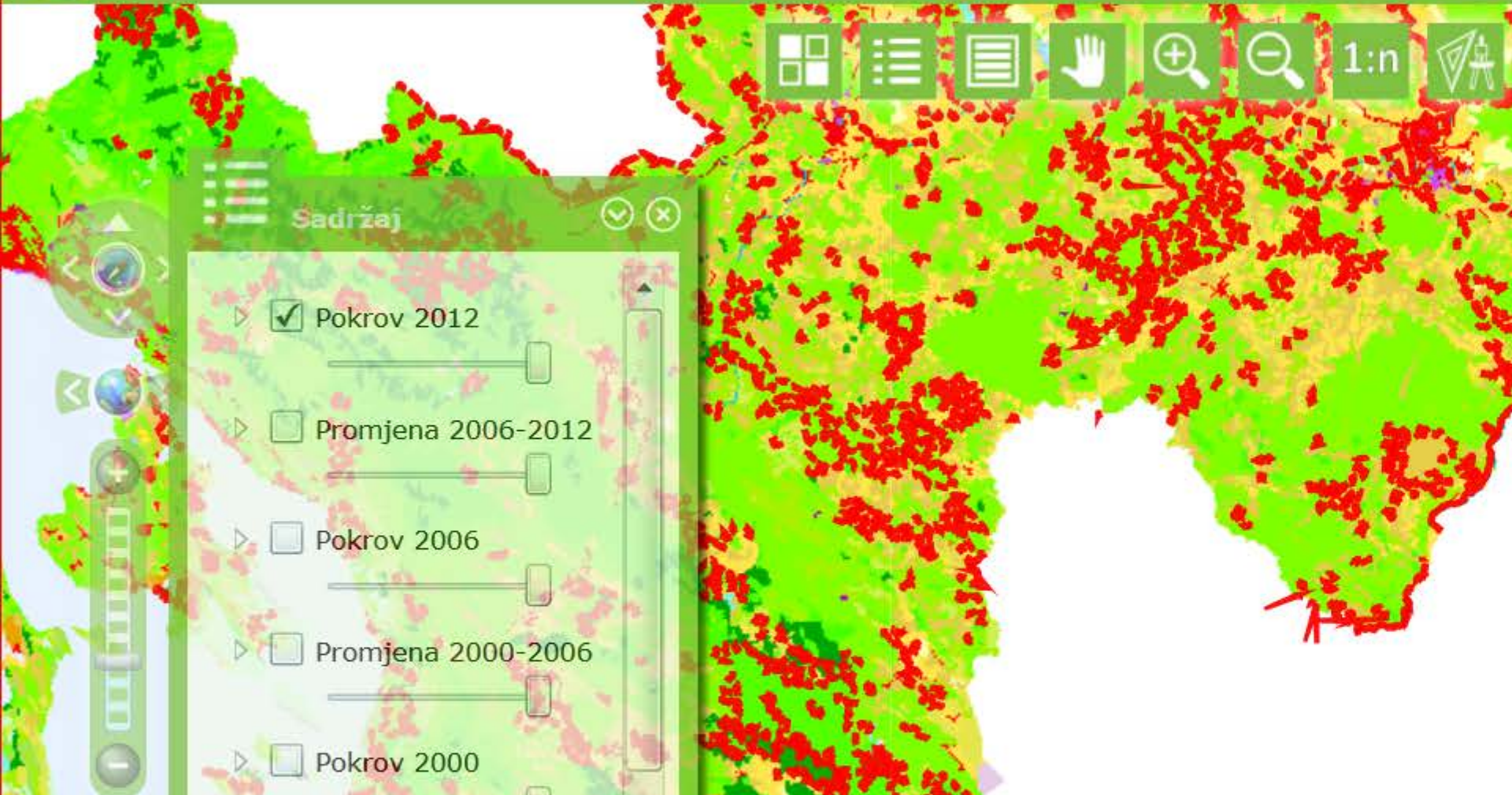
Sloj: [dropdown]

Odaberi crtajući pravokutnik na karti.

Učitaj iz Shapefile datoteke...

Prostorni odnos: Presijeca







Sadržaj

- Pokrov 2012
- Promjena 2006-2012
- Pokrov 2006
- Promjena 2000-2006
- Pokrov 2000
- Promjena 1990-2000
- Pokrov 1990
- Promjena 1980-1990

E: 404863,00m
N: 509137,89m
10 km

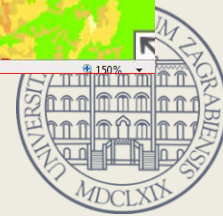
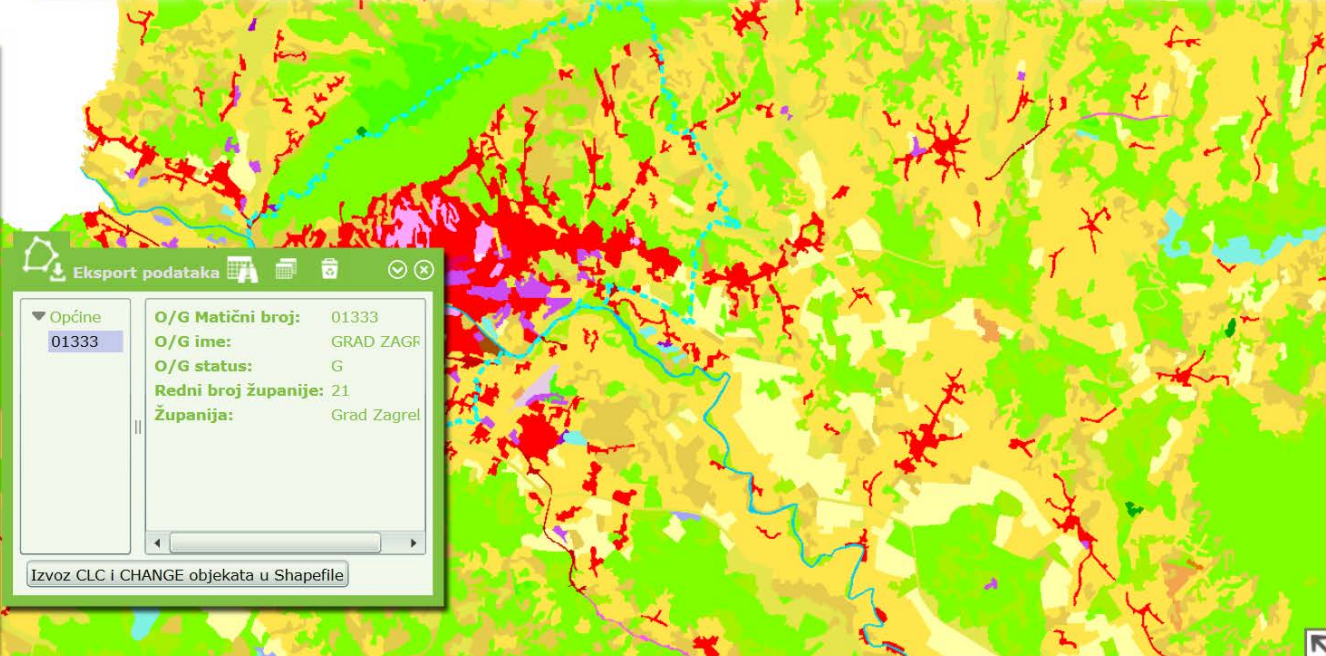
Eksport podataka

Općine

01333

O/G Matični broj: 01333
O/G ime: GRAD ZAGR
O/G status: G
Redni broj županije: 21
Županija: Grad Zagreb

Izvoz CLC i CHANGE objekata u Shapefile



IZGRAĐENO

Promjena prozirnosti

Prikaz obuhvaća prostorni sloj bolje razlučivosti za tematsku cjelinu izgrađenih područja za referentnu 2012. godinu

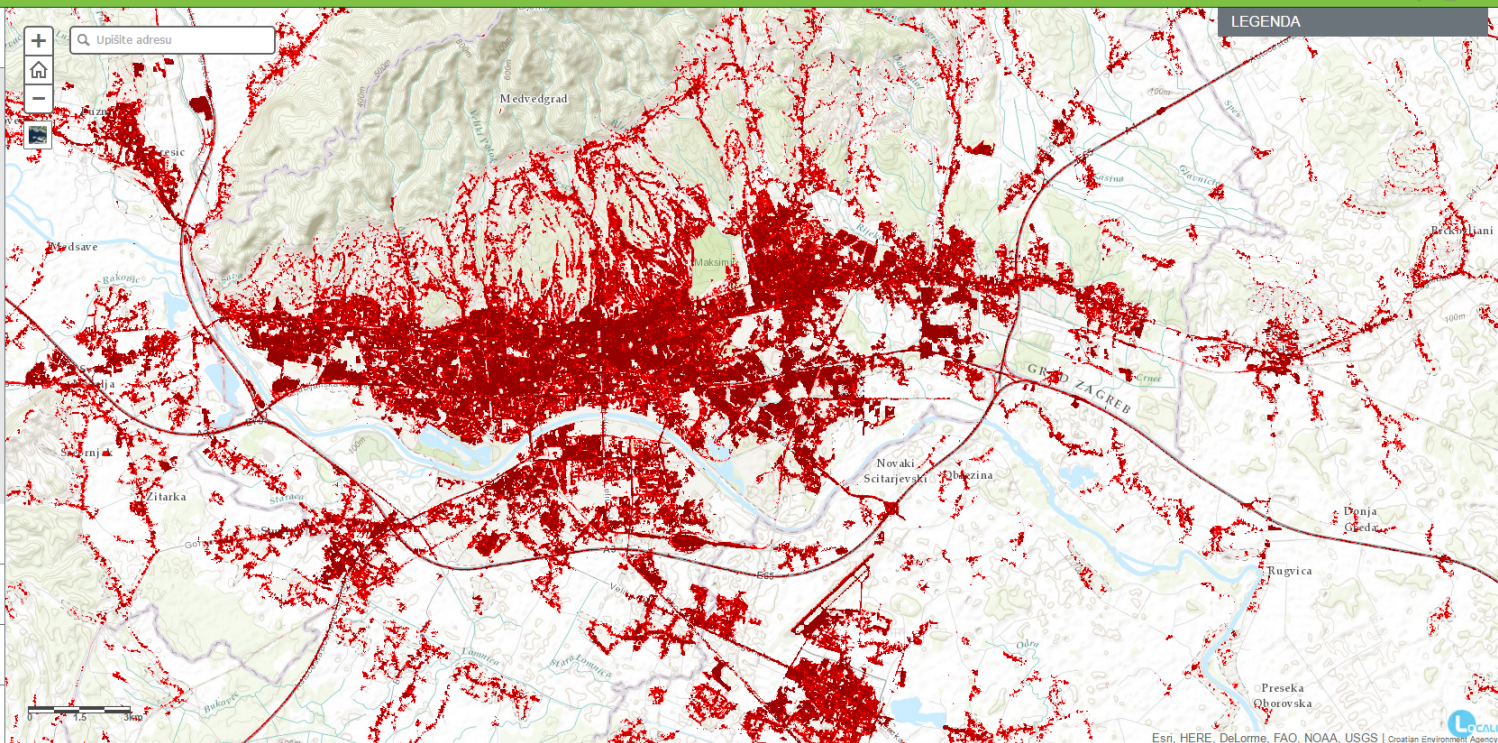
Navedena baza podataka je napravljena projektom u 2013. godini u kojem su obrađeni podaci o pokrovu i promjenama pokrova zemljišta za referentnu 2012. godinu i dodatno je osiguran novi prostorni sloj bolje razlučivosti za tematsku cjelinu izgrađenih područja.

ŠUME

VODE

TRAVNJACI

MOČVARE



ArcCatalog - ArcInfo - Interoperability Connections\Connection (2) - WFS.fdl

File Edit View Go Tools Window Help

Location: Interoperability Connections\Connection (2) - WFS.fdl

Stylesheet: FGDC ESRI

Catalog

- C:\
- C:\Users\Sasa\Documents\CLANCI\IZBORI2011
- C:\Users\Sasa\Documents\CLANCI\Nejasmic
- C:\Users\Sasa\Documents\CORINE
- C:\Users\Sasa\Documents\FILES_GIS
- C:\Users\Sasa\Documents\IZVORI_GIS
- D:\
- F:\
- G:\
- Coordinate Systems
- Database Connections
- Database Servers
- GIS Servers
 - Add ArcGIS Server
 - Add ArcIMS Server
 - Add WCS Server
 - Add WMS Server
- Interoperability Connections
 - Add Interoperability Connection
 - Connection (1) - WFS.fdl
 - Connection (2) - WFS.fdl
- Scalar References
- Search Results
- Toolboxes
- Tracking Connections

ArcToolbox

- 3D Analyst Tools
- Analysis Tools
- Cartography Tools
- Conversion Tools
- Data Interoperability Tools
- Data Management Tools
- Geocoding Tools
- Geostatistical Analyst Tools
- Linear Referencing Tools
- Mobile Tools
- Multidimension Tools
- Network Analyst Tools
- Samples
- Schematics Tools
- Server Tools
- Spatial Analyst Tools
- Spatial Statistics Tools
- Tracking Analyst Tools

Name	Type
CLC_1980	Interoperability Feature Class
CLC_1990	Interoperability Feature Class
CLC_2000	Interoperability Feature Class
CLC_2006	Interoperability Feature Class
CLC_changes_1980_1990	Interoperability Feature Class
CLC_changes_1980_2000	Interoperability Feature Class
CLC_changes_1990_2000	Interoperability Feature Class
CLC_changes_2000_2006	Interoperability Feature Class

Interoperability Connection Properties

Source

Format: WFS (Web Feature Service)

Dataset: [gis/MapServer/WFSServer?request=GetCapabilities&service=WFS](http://gis.azo.hr/arcgis/services/CORINE_servis/MapServer/WFSServer?request=GetCapabilities&service=WFS)

Settings...

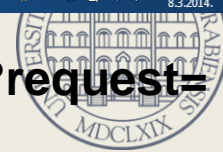
Coordinate System: Read from source

OK Cancel

Displays the connection properties of the selected connection

Windows taskbar with icons for Internet Explorer, Firefox, Outlook, PowerPoint, ArcGIS, and system tray with date 23:31 8.3.2014.

http://gis.azo.hr/arcgis/services/CORINE_servis/MapServer/WFSServer?request=GetCapabilities&service=WFS



katastar.hr - Mozilla Firefox

Datoteka Uredi Pogled Povijest Zabilješke Alati Pomoć

Proizvodni i usluge « DGU - Državna g... katastar.hr CORINE Land Cover Croatia ARKOD Preglednik http://195.29.218...ZASTITA_PRIRODE/

www.katastar.hr/dgu/papl.php?so=335622&ff=0

Google

REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNA GEODETSKA UPRAVA

katastar.hr


Preglednik katastarskih podataka

... / početna stranica //

Unesite dio imena katastarske općine

Traži

ODABERITE URED / ISPOSTAVU



- PUK Bjelovar
- PUK Čakovec
- PUK Dubrovnik
- PUK Gospić
- PUK Karlovac
- PUK Koprivnica
- PUK Krapina

GRADSKI URED ZA KATASTAR I GEODETSKE POSLOVE GRADA ZAGREBA
Katastarska općina **Trešnjevka** / MBR 335622

Stanje podataka na dan 13.04.2012

Upišite broj katastarske čestice ili broj posjedovnog lista

Prepišite kontrolni broj

219 114

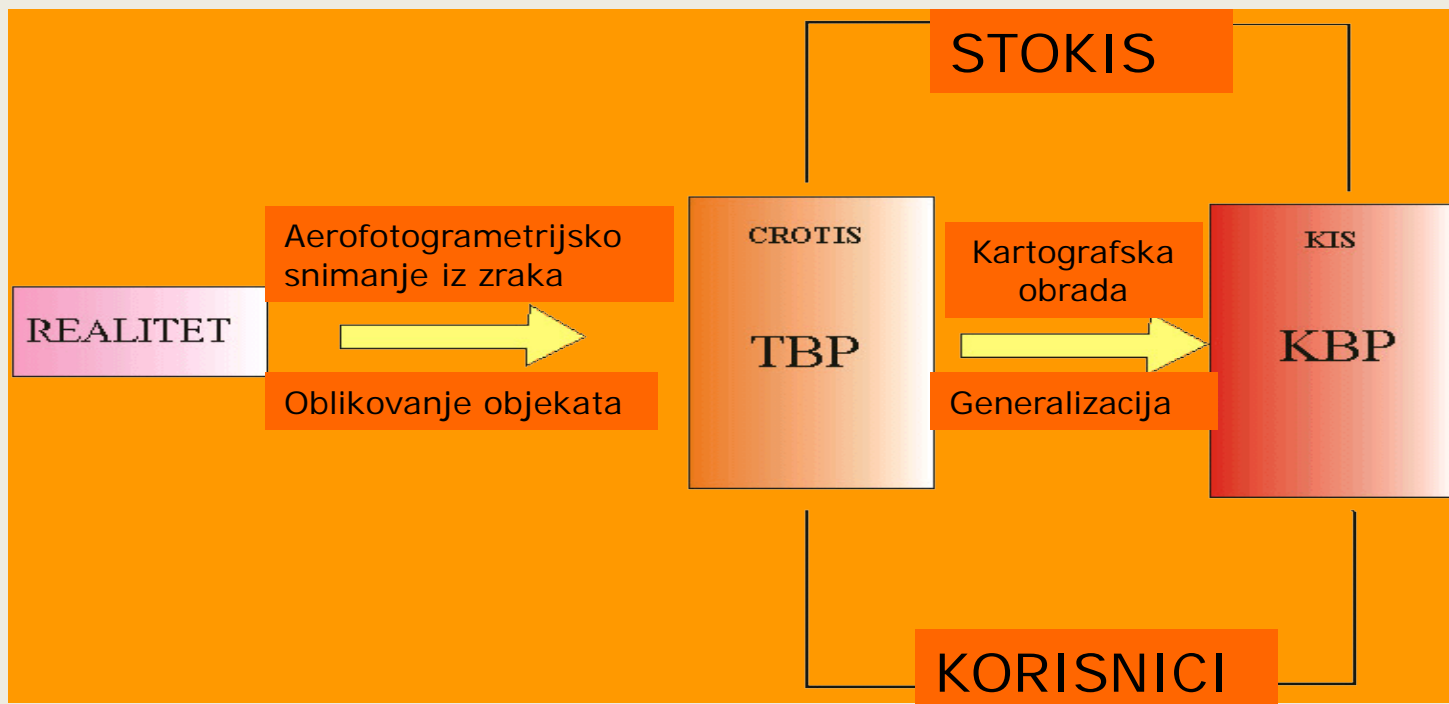
Katastarska čestica Posjedovni list

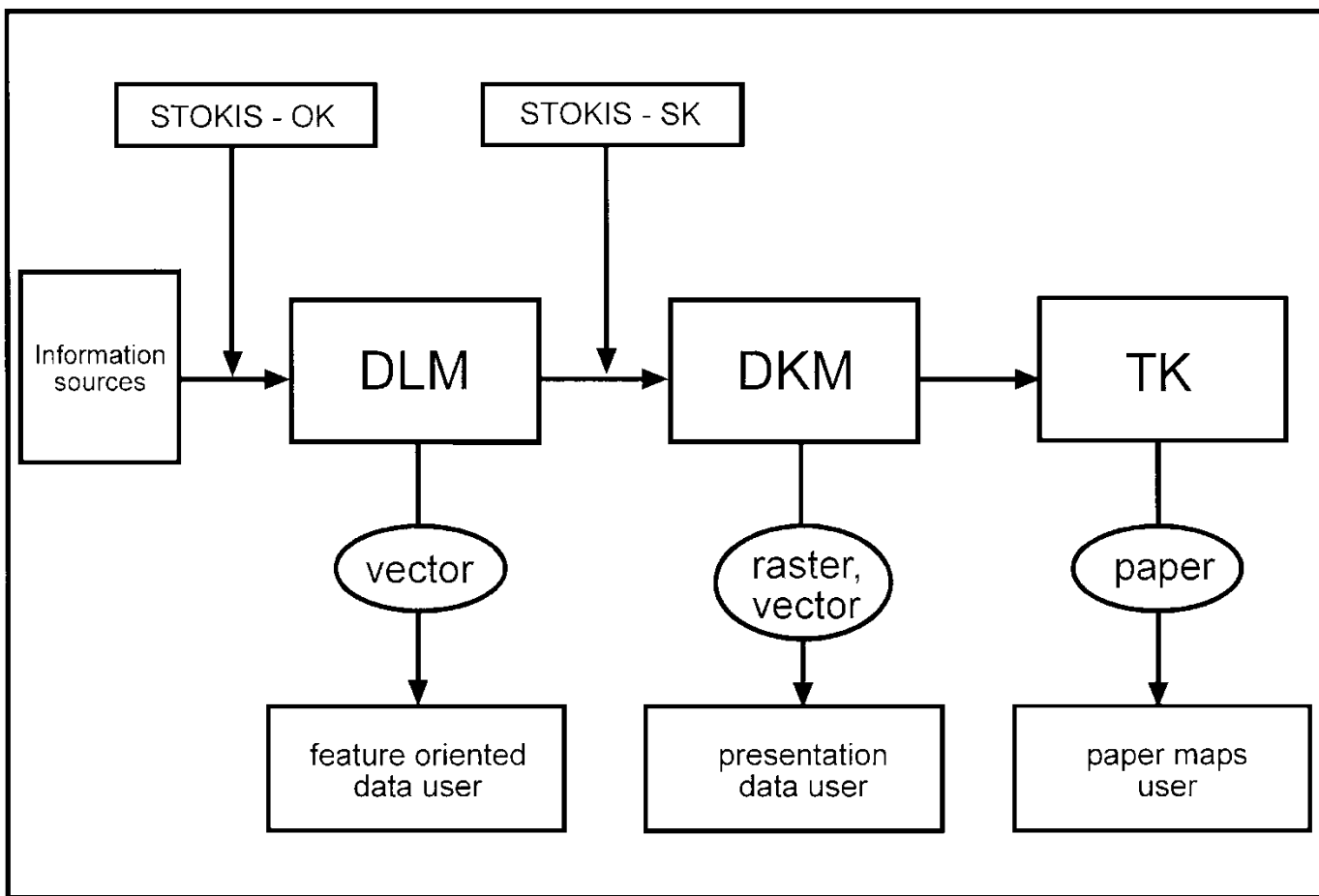
Napomene
Ako katastarska čestica ima podbroj, upišite ga odvojenom znakom / (npr. 99/123).
Obveznim upisom kontrolnog broja zaštićuje se privatnost podataka.

10:57
18.4.2012.



- STOKIS (Službeni topografsko-kartografski informacijski sustav)





OK – katalog objekata
SK – katalog znakova



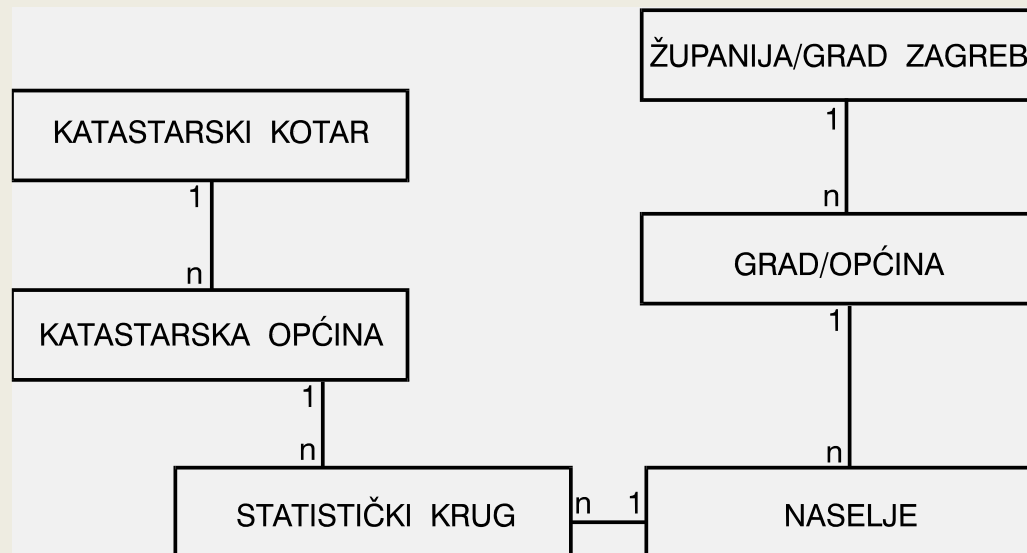
CROTIS

- Kao i CROTIS tako i KIS mora uvažavati ISO i CEN norme radi integriranja u jedinstveni geoinformacijski sustav. Takav sustav mora biti pouzdan, geometrijski i atributno točan i aktualan te dostupan što većem broju korisnika.
- Prve hrvatske digitalne topografske karte nove generacije nastaju 1997. - 1998. godine.
- Nova se topografska karta 1: 25 000, osim u analognom obliku, može koristiti i u digitalnom obliku, čime se njezina vrijednost višestruko povećava.



Evidencija prostornih jedinica

- SRPJ RH(Statistički registar prostornih jedinica RH) GIS-shapefile



Popis kućnih brojeva za područje Republike Hrvatske	1 popis	6000,00 kn
Popis kućnih brojeva za područje jedne županije	1 popis	1000,00 kn
Popis pojedinačnih prostornih jedinica	1	10,00 kn + 2,00 kn
Popis pojedinačnih ulica	1 ulica	10,00 kn + 0,30 kn po ulici
Popis pojedinačnih kućnih brojeva	1 kućni broj	0,15 kn po kućnom broju

10000 Zagreb, Gruška 20
 T: +385 1 6165 404
 F: +385 1 6165 484

Središnji ured
Područni uredi za katastar

PODACI IZ GRAFIČKOG DIJELA SREDIŠNJEG REGISTRA (DO RAZINE STATISTIČKOG KRUGA)

Naziv proizvoda	Jedinica mjere	Naknada
Podaci za prostornu jedinicu u digitalnom obliku	1 prostorna jedinica	200,00 kn
Svi podaci za područje grada/općine u digitalnom obliku	1 grad/općina	2100,00 kn
Svi podaci za područje županije u digitalnom obliku	1 županija	3500,00 kn
Svi podaci za područje Republike Hrvatske u digitalnom obliku	RH	5000,00 kn

PODACI IZ GRAFIČKOG DIJELA PODRUČNIH REGISTRARA

Naziv proizvoda	Jedinica mjere	Naknada
Podaci za popisni krug u digitalnom obliku	1 popisni krug	10,00 kn + 1,00 kn po popisnom krugu
Podaci za ulicu u digitalnom obliku	1 ulica	10,00 kn + 1,00 kn po ulici
Podaci za kućni broj u digitalnom obliku	1 kućni broj	10,00 kn + 0,15 kn po kućnom broju

KARTOGRAFSKI PRIKAZI PROSTORNIH JEDINICA



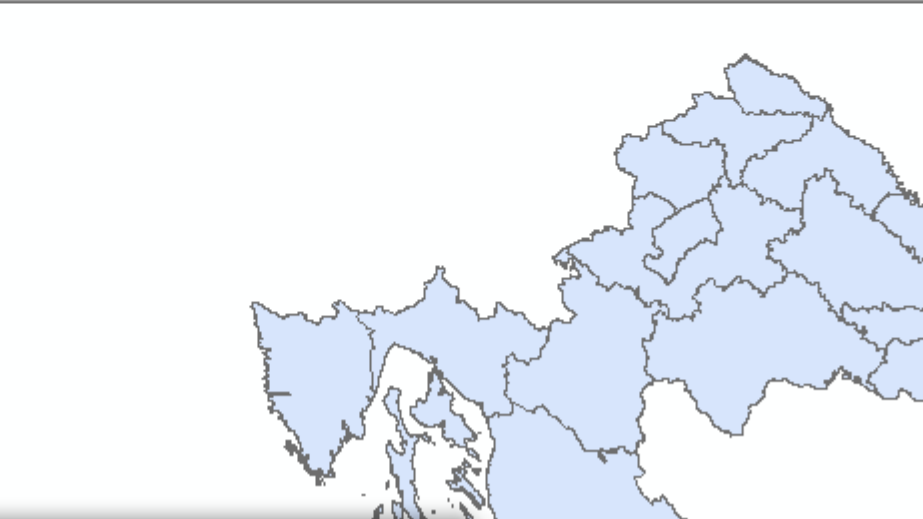
Layers

- zupanija

Vectorization

Geostatistical Analyst

<Enter
command
here>



Attributes of zupanija

FID	Shape *	PERIMETER	ZUP RB	ZUP NAZIV	ZUP SJEDIS	AREA
0	Polygon	648807	1	Zagrebačka županija	Zagreb	3060353932
1	Polygon	248207	2	Krapinsko-zagorska županija	Krapina	1229306753
2	Polygon	520666	3	Sisačko-moslavačka županija	Sisak	4467551576
3	Polygon	503428	4	Karlovačka županija	Karlovac	3625456309
4	Polygon	266117	5	Varaždinska županija	Varaždin	1261493743
5	Polygon	346641	6	Koprivničko-križevačka županija	Koprivnica	1748423713
6	Polygon	374947	7	Bjelovarsko-bilogorska županija	Bjelovar	2640310046
7	Polygon	1422900	8	Primorsko-goranska županija	Rijeka	3587503591
8	Polygon	642143	9	Ličko-senjska županija	Gospić	5352805592
9	Polygon	319634	10	Virovitičko-podravska županija	Virovitica	2024053920
10	Polygon	328089	11	Požeško-slavonska županija	Požega	1823421309
11	Polygon	406307	12	Brodsko-posavska županija	Slavonski Brod	2029468644
12	Polygon	1667220	13	Zadarska županija	Zadar	3646347833
13	Polygon	510376	14	Osječko-baranjska županija	Osijek	4155069511
14	Polygon	1131071	15	Šibensko-kninska županija	Šibenik	2983893234
15	Polygon	378547	16	Vukovarsko-srijemska županija	Vukovar	2454398448
16	Polygon	1390364	17	Splitsko-dalmatinska županija	Split	4540346833
17	Polygon	643505	18	Istarska županija	Pazin	2812960347
18	Polygon	1338766	19	Dubrovačko-neretvanska županija	Dubrovnik	1780870825

Layers

- opcline
- zupanija

Vectorization

Raster Cleanup

ArcToolbox

- 3D Analyst
- Analysis
- Conversion
- Data Management
- Display
- Geoprocessing
- Geostatistical Analyst
- Image Analysis
- Interoperability
- Li
- M
- N
- Sa
- Se
- Sp
- Sp
- T

```
<Enter
command
here>
```



Attributes of opcline

FID	Shape *	AREA	PERIMETER	OG MB	OG NAZIV	OG STATUS	ZUP RB	ZUP NAZIV	ZUP SJEDIS
0	Polygon	39775485	29596	00019	ANDRUAŠEVCI	0	16	Vukovarsko-srijemska županija	Vukovar
1	Polygon	57375919	41540	00027	ANTUNOVAC	0	14	Osječko-baranjska županija	Osijek
2	Polygon	76035308	48044	00035	BABINA GREDA	0	16	Vukovarsko-srijemska županija	Vukovar
3	Polygon	125341620	67225	00043	BAKAR	G	8	Primorsko-goranska županija	Rijeka
4	Polygon	82064205	41092	00051	BALE	0	18	Istarska županija	Pazin
5	Polygon	90102865	58912	00060	BARBAN	0	18	Istarska županija	Pazin
6	Polygon	176177777	102704	00078	BARILOVIĆI	0	4	Karlovačka županija	Karlovac
7	Polygon	100001741	92204	00086	BAŠKA	0	8	Primorsko-goranska županija	Rijeka
8	Polygon	25398504	22413	00094	BAŠKA VODA	0	17	Splitsko-dalmatinska županija	Split
9	Polygon	100633972	46709	00108	BEBRINA	0	12	Brodsko-posavska županija	Slavonski Brod
10	Polygon	51282882	20064	00116	BEDEKOVIĆINA	0	2	Krapinsko-zagorska županija	Krapina

Layers

- katastar
- sk
- opcine
- zupanija

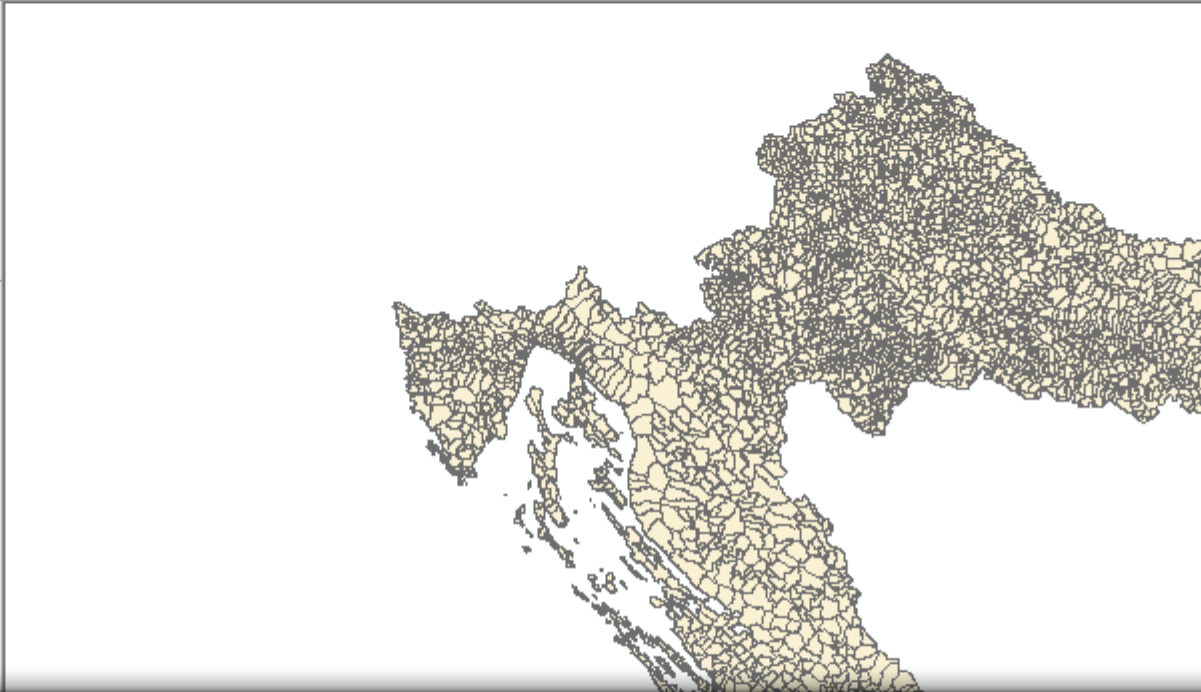
Vectorization

Raster Cleanu

ArcTo

<Ent
er
com
man
ds
her
e>

Geostatistical Analyst



Attributes of katastar

FID	Shape *	PERIMETER	KO MB	KO NAZIV	KK MB	KK NAZIV	KU MB	KU NAZIV	KU STATUS	A
0	Polygon	36578	300012	Baranjsko Petrovo Selo	027	Darda	0019	Beli Manastir	Ispostava	28
1	Polygon	40827	300039	Batina	027	Darda	0019	Beli Manastir	Ispostava	22
2	Polygon	28928	300047	Beli Manastir	019	Beli Manastir	0019	Beli Manastir	Ispostava	37
3	Polygon	26570	300055	Bilje	027	Darda	0019	Beli Manastir	Ispostava	29
4	Polygon	47005	300063	Bolman	027	Darda	0019	Beli Manastir	Ispostava	43
5	Polygon	43274	300071	Branjin Vrh	019	Beli Manastir	0019	Beli Manastir	Ispostava	39
6	Polygon	21517	300080	Branjina	019	Beli Manastir	0019	Beli Manastir	Ispostava	15
7	Polygon	35417	300098	Čeminac	019	Beli Manastir	0019	Beli Manastir	Ispostava	37
8	Polygon	54050	300101	Darda	027	Darda	0019	Beli Manastir	Ispostava	82
9	Polygon	56589	300110	Draž	027	Darda	0019	Beli Manastir	Ispostava	58
10	Polygon	23202	300128	Duboševica	019	Beli Manastir	0019	Beli Manastir	Ispostava	22
11	Polygon	18749	300136	Gajić	027	Darda	0019	Beli Manastir	Ispostava	10
12	Polygon	21107	300144	Grabovac	019	Beli Manastir	0019	Beli Manastir	Ispostava	16