

Vrste geografskih karata

TOPOGRAFSKE KARTE

TOPOGRAFSKE KARTE

TOPOMETRIJSKE

do 1:10 000

HRVATSKA OSNOVNA KARTA (HOK)

- vjerna i potpuna karta **krupnog mjerila**
- metoda izohipsa, boja i kartografskih znakova – aerofotogrametrijska metoda izrade s terenskom dopunom
- pravokutna koordinatna mreža
- M 1:5 000 – dimenzija 50x70 cm – prikazuje prostor od 2,25 x 3 km

DETALJNE TK

od 1:10 000 do
1:100 000

PREGLEDNE TK

od 1:100 000 do
1:500 000

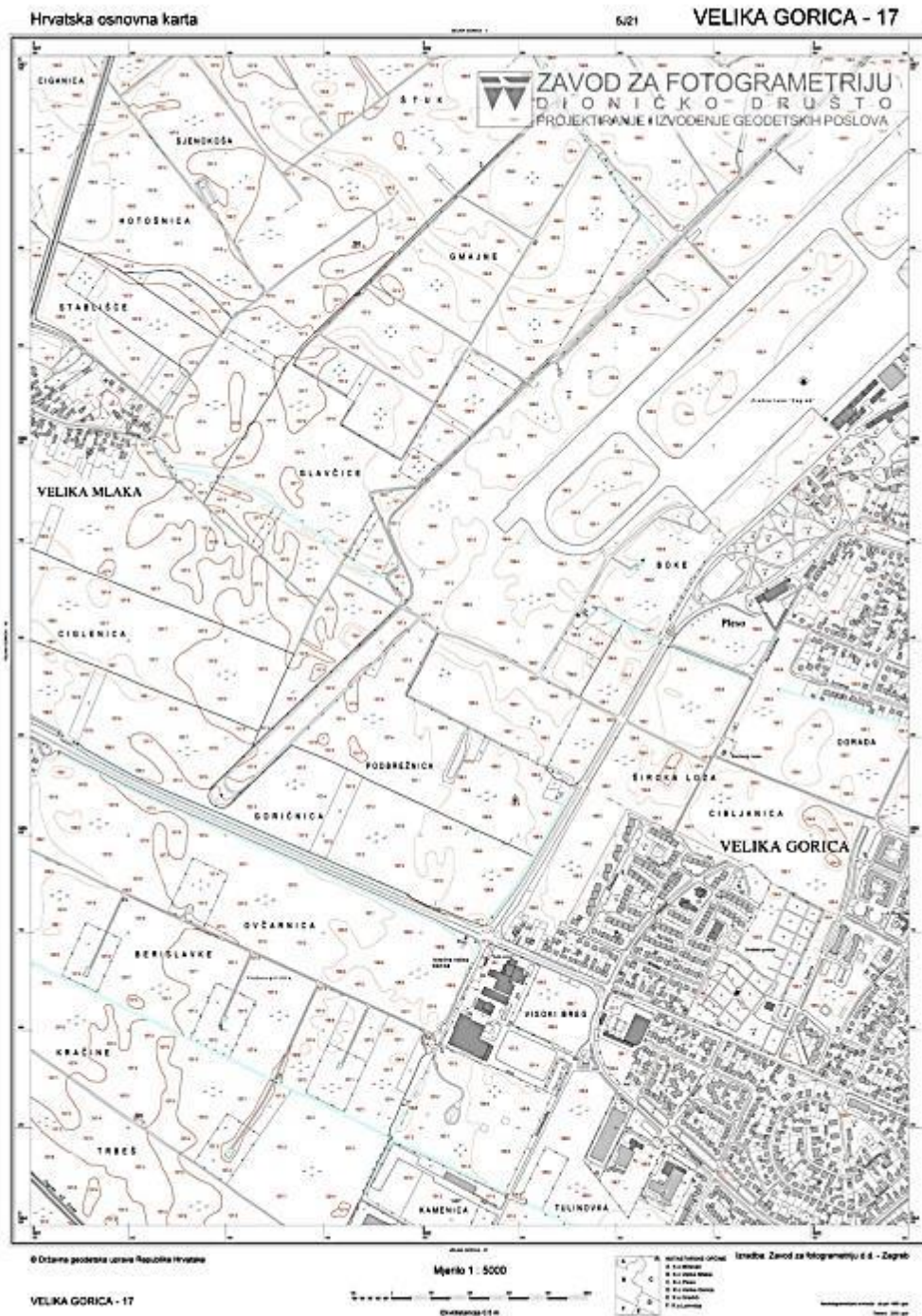
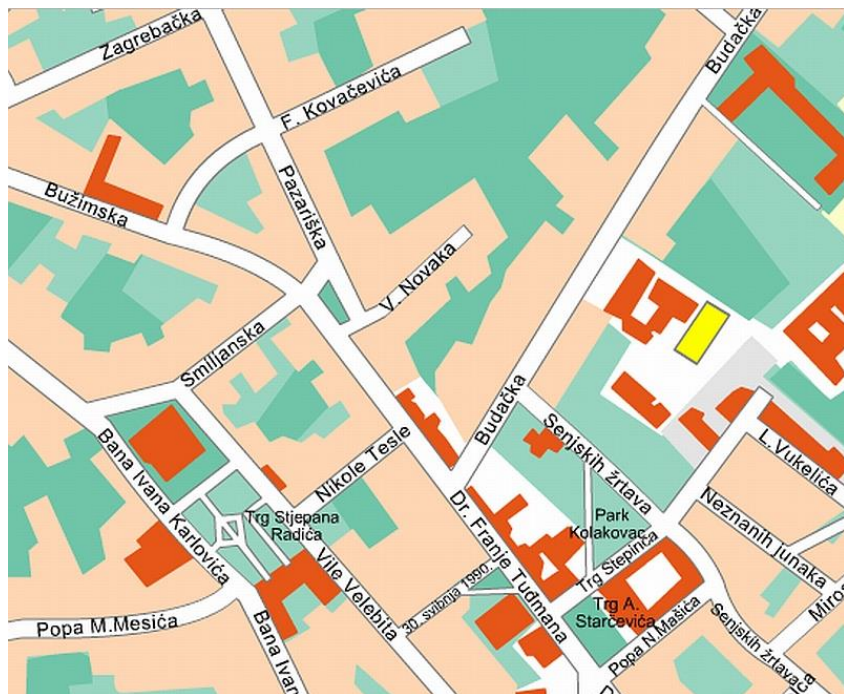
PLANOVI U MJERILU DO 1:10 000

- planovi su detaljne predodžbe **manjeg prostora**
- do M 1:10 000
- najčešće se izrađuju planovi naselja, zaštićenog područja i katastarski planovi
- nema geografske ni pravokutne koordinatne mreže, već se koristi **orijentacijski kvadrat** (npr. A1, A2, B1...)

GEOGRAFSKE PREGLEDNE ILI KOROGRAFSKE

sitnije od 1:500 000

HOK i PLAN GRADA



TOPOGRAFSKE KARTE

TOPOGRAFSKE KARTE

TOPOMETRIJSKE

do 1:10 000

DETALJNE TK

od 1:10 000 do
1:100 000

PREGLEDNE TK

od 1:100 000 do
1:500 000

GEOGRAFSKE PREGLEDNE ILI KOROGRAFSKE

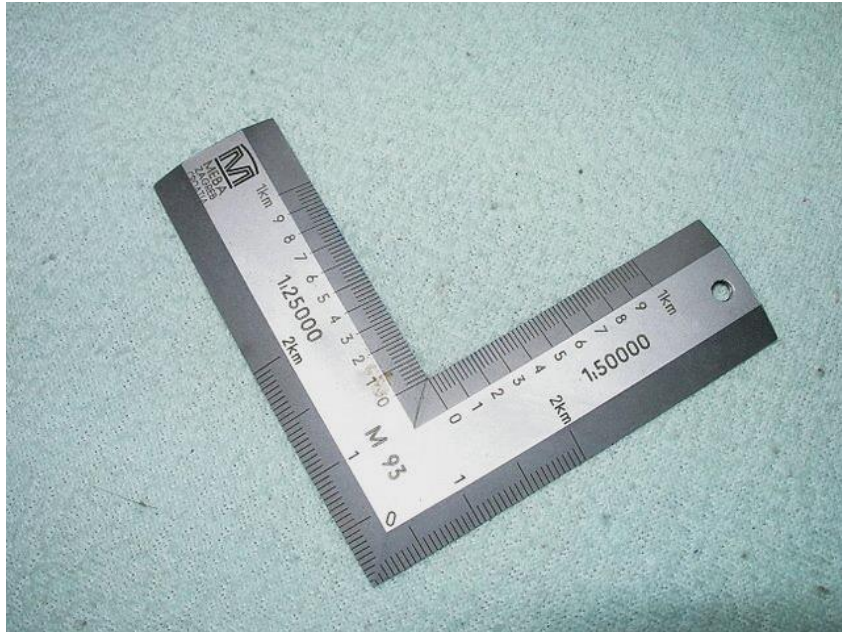
sitnije od 1:500 000

- **detaljne** i **pregledne** topografske karte rade se iz HOK-a (M 1:5 000)

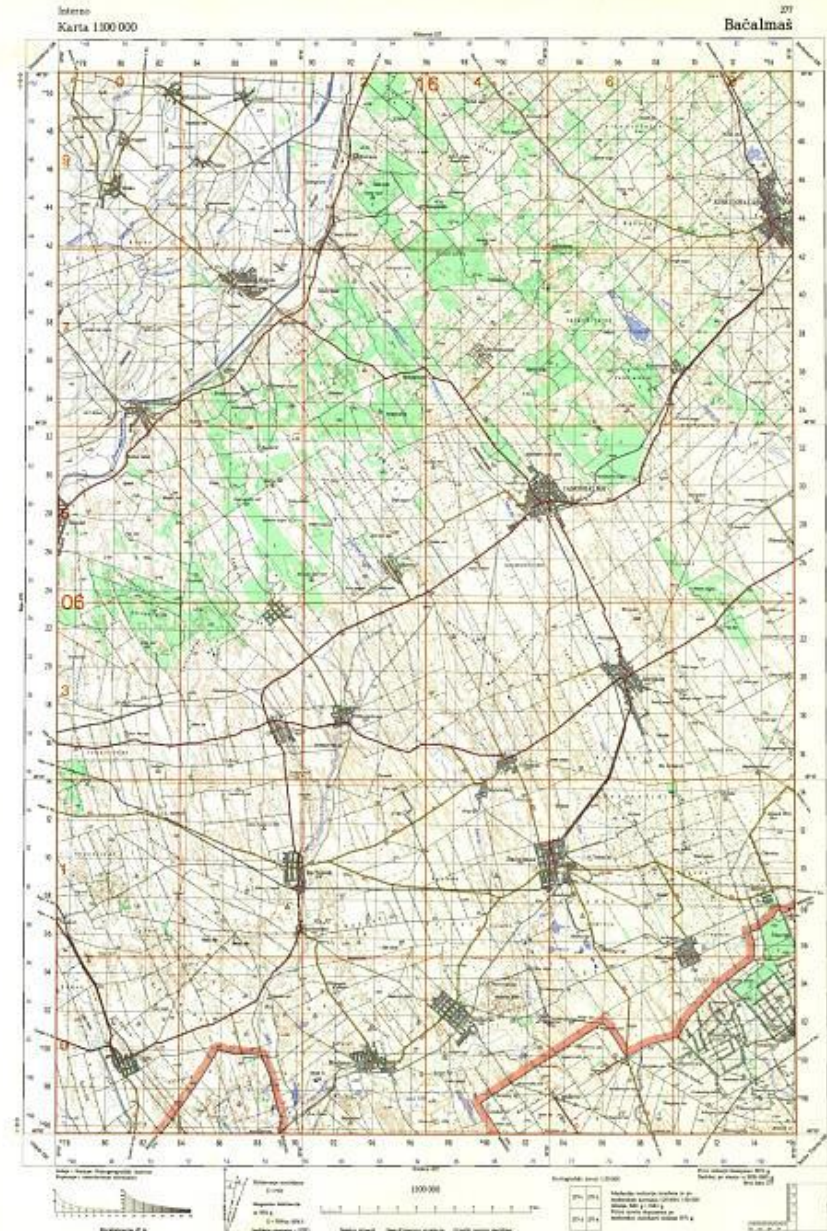
DETALJNE TOPOGRAFSKE KARTE

- izrađuju se u mjerilima 1:25 000 (**TK25**), 1:50 000 (**TK50**), 1:100 000 (**TK100**) i 1:200 000 (**TK200**)
- **pravokutna koordinatna mreža** – okomite crte označavaju udaljenost u km od središnjeg meridijana (16° 30' E), a vodoravne udaljenost u km od ekvatora – svaki kvadrat iznosi 4x4 cm ili 5x5 (za TK200)
- **koordinatomjer** – otisnut na karti i služi za pravilno određivanje položaja pojedine točke na karti

DETALJNE TOPOGRAFSKE KARTE



Koordinatomjer



TK 100

TOPOGRAFSKE KARTE

TOPOGRAFSKE KARTE

TOPOMETRIJSKE

do 1:10 000

DETALJNE TK

od 1:10 000 do
1:100 000

PREGLEDNE TK

od 1:100 000 do
1:500 000

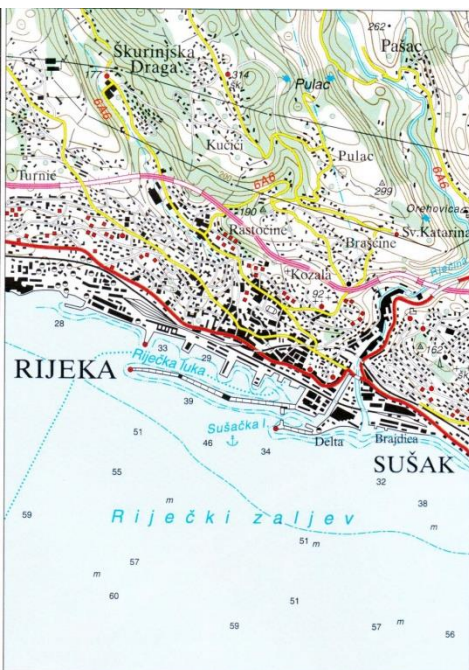
GEOGRAFSKE PREGLEDNE ILI KOROGRAFSKE

sitnije od 1:500 000

PREGLEDNE TOPOGRAFSKE KARTE (apstraktne ili generalizirane karte)

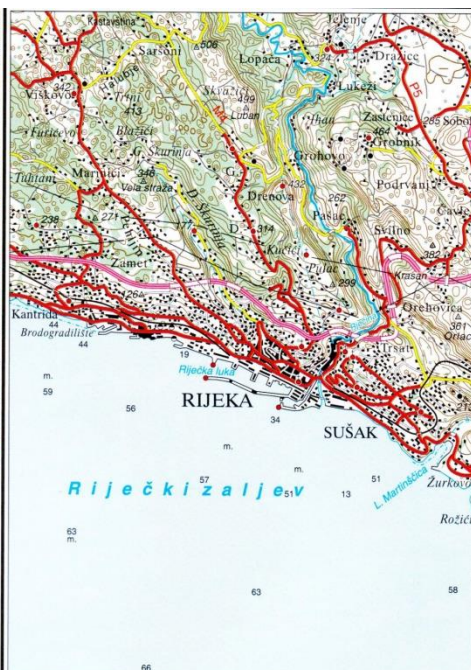
- nastaju generalizacijom osnovnih karata – M 1:100 000 do 1:500 000
- **digitalna kartografija** – primjena računalne tehnologije u izradi karata
- **reambulacija** – postupak obnavljanja sadržaja karte
- detaljne topografske karte se koriste u orijentaciji, vojsci, proučavanju i poznavanje prostora

PREGLEDNE TOPOGRAFSKE KARTE



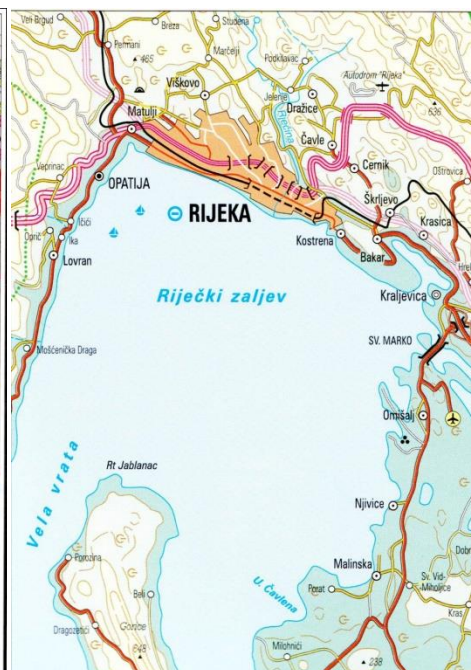
Mjerilo 1 : 50 000 0 0,5 1 1,5 2 km

TK50



Mjerilo 1 : 100 000 0 1 2 3 4 km

TK100



Mjerilo 1 : 300 000 0 2,5 5 7,5 10 km

M 1:300 000



Mjerilo 1 : 500 000 0 5 10 15 20 km

M 1:500 000

PREGLEDNE KARTE

TOPOGRAFSKE KARTE

TOPOGRAFSKE KARTE

TOPOMETRIJSKE

do 1:10 000

DETALJNE TK

od 1:10 000 do
1:100 000

PREGLEDNE TK

od 1:100 000 do
1:500 000

GEOGRAFSKE PREGLEDNE ILI KOROGRAFSKE

sitnije od 1:500 000

GEOGRAFSKE PREGLEDNE ILI KOROGRAFSKE KARTE

- mjerilo sitnije od 1:500 000
- pokazuju **veći prostor** i njihov je **sadržaj poopćen**
- najčešće prikazuju države, kontinente i cijeli svijet

GEOGRAFSKA
PREGLEDNA KARTA
M 1:500 000



GEO. KARTE PREMA SADRŽAJU I UPORABI

GEO. KARTE PREMA SADRŽAJU

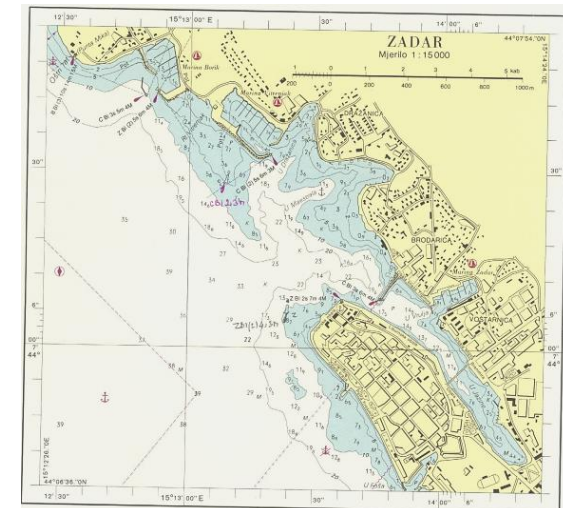
OPĆE KARTE

- pokazuju površinu Zemlje s **prirodno-geografskim** i **društveno-geografskim osnovama** bez isticanja pojedinog

TEMATSKE KARTE

- pokazuju **prostornu raširenost** određene prirodne ili društvene pojave
- povijesne, prometne, hidrografske, geološke, političke, demografske...

- **POMORSKE KARTE** – posebne vrste karata na kojima je predložen **samo sadržaj bitan za sigurnu plovidbu** (obale, luke, tjesnaci, grebeni), a naglasak je na **barimetriji** (dubini)



GEO. KARTE PREMA SADRŽAJU I UPORABI

GEO. KARTE PREMA UPORABI

PRIRUČNE

- koristimo ih **kao knjigu**
- u priručne karte spadaju topografske i atlasi
- detaljnije su

- **ATLASI** – zbirke sadržajno ili tematski povezanih geografskih karata uvezanih u knjigu
- **vrste**: atlasi svijeta, tematski, nacionalni i školski

ZIDNE

- koristimo ih **pričvršćene na zid** ili držač, a njihov sadržaj se može čitati s veće udaljenosti
- koriste se u nastavi
- zorno prikazuju Zemljinu površinu

SVIJET

