

121 KARTOGRAFSKA GRAĐA – FIZIČKI OPIS

Polje sadrži kodirane podatke koji se odnose na fizički opis kartografskog građe.

Potpolja & ponovljivost

| POLJE/POTPOLJE | | PONOVLJIVOST |
|----------------|-------------------------------------|--------------|
| 121 | Kartografska građa – fizički opis | nr |
| a | <i>Dimenzije</i> | nr |
| b | <i>Primarni kartografski prikaz</i> | r |
| c | <i>Fizički nosilac</i> | nr |
| d | <i>Tehnika izrade</i> | nr |
| e | <i>Vrsta reprodukcije</i> | nr |
| f | <i>Geodetsko podešavanje</i> | nr |
| g | <i>Oblik publikacije</i> | nr |
| h | <i>Visina senzora</i> | nr |
| i | <i>Položaj senzora</i> | nr |
| j | <i>Spektralni pojasevi</i> | nr |
| k | <i>Kvalitet slike</i> | nr |
| l | <i>Pokrivenost oblacima</i> | nr |
| m | <i>Prosečna rezolucija tla</i> | nr |

Potpolja od a do g namenjena su za unos opštih podataka, a potpolja od h do m za unos podataka za vazdušne i daljinske snimke.

Indikatori

Vrednosti indikatora nisu definisane.

OPIS POTPOLJA

121a Dimenzije

Kod označava dimenzije jedinice.

| | |
|----------|-------------------------|
| a | <i>dvodimenzionalna</i> |
| b | <i>trodimenzionalna</i> |

121b Primarni kartografski prikaz

Kod označava tehniku, upotrebljenu u izradi primarnog kartografskog prikaza.

| | |
|----------|------------------------|
| a | <i>ručno i ucrtano</i> |
|----------|------------------------|

| | |
|----------|--|
| | Npr. karte, urađene priborom za crtanje, kao što su stereo crtači koji mogu da budu računarski navođeni ili ne; ucrtane ili naslikane karte. |
| b | <i>fotografski</i> Npr. karte, urađene konvencionalnim (vidljivi spektar) fotografskim tehnikama: aerosnimci, fotokarte, ortofoto karte. |
| c | <i>računarski</i> Npr. karte, odštampane na matričnom štampaču. |
| d | <i>aktivnim tehnikama za daljinsko opažanje</i> Npr. radarski daljinski snimak. Isključuje tehnike pod "a", "b" i "c". |
| e | <i>pasivnim tehnikama za daljinsko opažanje</i> Npr. satelitski MSS daljinski snimak. Isključuje tehnike pod "a", "b" i "c". |

Potpolje možemo da ponovimo; npr. fotokartu s nacrtanim dodacima kodiramo kodom "b" i kodom "a".

121c Fizički nosilac

Dvomesni kod označava fizičkog nosioca kartografske jedinice. Prvi znak koda označava opšti tip fizičkog nosioca, a drugi vrstu materijala od kojeg je urađena jedinica (npr. kartografska jedinica je metalna ploča, litografski kamen, gravirana plastična ploča itd.).

| NEFOTOGRAFSKI NOSILAC | |
|-----------------------|--|
| aa | <i>papir</i> |
| ab | <i>drvo</i> |
| ac | <i>kamen</i> |
| ad | <i>metal</i> |
| ae | <i>sintetika (npr. plastika, vinil)</i> |
| af | <i>kože (npr. pergament, velin)</i> |
| ag | <i>tekstil, takođe od veštačkih vlakana (npr. svila, platno, najlon)</i> |
| ah | <i>nosilac za magnetno pohranjivanje - računarski kompatibilan</i> |
| ai | <i>nosilac za magnetno pohranjivanje - računarski nekompatibilan</i> |
| aj | <i>paus papir</i> |
| ak | <i>karton/lepenka</i> |
| ap | <i>gips</i> |
| au | <i>nepoznato</i> |
| az | <i>drugi nefotografski nosilac</i> |

| FOTOGRAFSKI NOSILAC | |
|---------------------|--|
| ba | <i>pozitiv na prozirnoj ili neprozirnoj foliji</i> |
| bb | <i>negativ na prozirnoj ili neprozirnoj foliji</i> |
| bc | <i>pozitiv na prozirnoj ili neprozirnoj ploči</i> |
| bd | <i>negativ na prozirnoj ili neprozirnoj ploči</i> |
| bz | <i>drugi fotografski nosilac</i> |

121d Tehnika izrade

Kod označava finalni tehnički postupak u izradi kartografske jedinice.

| | |
|----------|---|
| a | <i>rukopis</i> Rukom nacrtano ili urađeno; uključeni su i unikati, poput isklesanog kamena, modela itd. |
| b | <i>štampa, otisak</i> Ofset, gravura, drvorez, litografija, žig, Brajevo pismo, reljefna štampa itd. (npr. štampana fotokarta s nacrtanim dodacima). |
| c | <i>fotokopiranje</i> Golim okom čitljive kopije, urađene neposredno na neprozirnoj podlozi pomoću osvetljavanja (npr. fotokarta na fotografskom papiru). |
| d | <i>mikrofotografija</i> Mikrokopije na prozirnoj podlozi, urađene filmskom ili računarskom tehnikom. |
| u | <i>nepoznato</i> |
| y | <i>karotografska jedinica nije finalni proizvod...</i> Jedinica nije finalni proizvod, već je na privremenom nosiocu, označenom u potpolju 121c – <i>Fizički nosilac</i> . |
| z | <i>drugo</i> |

121e Vrsta reprodukcije

Kod označava vrstu reprodukcije jedinice.

| | |
|----------|--|
| a | <i>ručna izrada</i> |
| b | <i>štampano</i> |
| c | <i>fotografija</i> |
| d | <i>kopija (npr. kseroks, fotografska, ozolitska)</i> |
| y | <i>nije reprodukcija</i> |

121f Geodetsko podešavanje

Kod označava geodetsko podešavanje jedinice.

| | |
|----------|---|
| a | <i>bez podešavanja</i> |
| b | <i>podešeno ali bez mrežnog sistema</i> |
| c | <i>podešeno s mrežnim sistemom</i> |

121g Oblik publikacije

Kod označava fizički oblik jedinice prilikom izlaska.

| | |
|----------|--------------------------------|
| a | <i>pojedinačna publikacija</i> |
| b | <i>u delovima</i> |

| | |
|----------|--|
| | Izlazi kao zbirka, serijska publikacija, na pojedinačnim listovima. |
| c | <i>atlas</i> Takođe atlas sa nevezanim listovima. |
| d | <i>odvojeni prilog časopisa, monografske publikacije</i> Kartografska jedinica je prilog časopisa, monografske publikacije itd. |
| e | <i>povezano u časopis, monografsku publikaciju</i> Kartografska jedinica je povezana u časopis, monografsku publikaciju itd. |
| z | <i>drugo</i> |

121h Visina senzora

Kod označava položaj senzora.

| | |
|----------|------------------|
| a | <i>zemaljski</i> |
| b | <i>vazdušni</i> |
| c | <i>svemirski</i> |

121i Položaj senzora

Kod označava položaj snimka koji zavisi od ugla snimanja slike za kartografsku jedinicu.

| | |
|----------|--------------------------------|
| a | <i>najniži ukošeni položaj</i> |
| b | <i>najviši ukošeni položaj</i> |
| c | <i>vertikalni položaj</i> |

121j Spektralni pojasevi

Potpolje ispunjavamo samo kod daljinskih snimaka. Dvomesna cifra označava broj spektralnih pojaseva (01 do 99). Broj je desno poravnat, a neupotrebljena mesta sadrže nule.

121k Kvalitet slike

Kod označava kvalitet slike.

| | |
|----------|------------------------|
| a | <i>slaba</i> |
| b | <i>zadovoljavajuća</i> |
| c | <i>dobra</i> |
| d | <i>vrlo dobra</i> |

121l Pokrivenost oblacima

Brojčani kod označava pokrivenost oblacima u osminama.

| | |
|----------|----------------------------|
| 1 | <i>1/8 pokrivenosti</i> |
| 2 | <i>2/8 pokrivenosti</i> |
| 3 | <i>3/8 pokrivenosti</i> |
| 4 | <i>4/8 pokrivenosti</i> |
| 5 | <i>5/8 pokrivenosti</i> |
| 6 | <i>6/8 pokrivenosti</i> |
| 7 | <i>7/8 pokrivenosti</i> |
| 8 | <i>potpuna pokrivenost</i> |

121m Prosečna rezolucija tla

Potprije ispunjavamo samo kod daljinskih snimaka. Dvomesni kod označava prosečnu rezoluciju tla. Prvi znak može da sadrži brojčanu vrednost ili oznaku da je prosečna rezolucija manja od 1 cm ili veća od 9 km.

| | |
|------------|--------------------------|
| - | <i>manja od 1 cm</i> |
| 1–9 | <i>brojčana vrednost</i> |
| + | <i>veća od 9 km</i> |

Drugi znak sadrži kod za upotrebljenu mernu jedinicu.

| | |
|----------|-------------------|
| c | <i>centimetri</i> |
| i | <i>decimetri</i> |
| m | <i>metri</i> |
| d | <i>dekametri</i> |
| h | <i>hektometri</i> |
| k | <i>kilometri</i> |

Primeri: ako je prosečna rezolucija tla 5 cm, unosimo kod "5c"; 80 m – "8d"; 10 km – "+k".

SRODNA POLJA

120 *KARTOGRAFSKA GRAĐA – OPŠTI PODACI*

PRIMERI

1. *

| | | |
|-----|----|--|
| 121 | □□ | aa caa db ga <i>(Geografska karta je odštampana na papiru i izašla je kao samostalna publikacija.)</i> |
|-----|----|--|

2. *

| | | |
|-----|----|---|
| 121 | □□ | aa caa da ga <i>(Rukopisna geografska karta na papiru.)</i> |
|-----|----|---|