

1. IDENTIFIKACIJA PODATKOVNEGA NIZA

1.1 Naslov

Karta električne specifične upornosti površinskih plasti Slovenije

1.2 Alternativni naslov

-

1.3 Okrajšani naslov

SPECUPOR

1.4 Globalni univerzalni identifikator metapodatka

{CABA01F7-5490-4F22-B932-7FA04B530178}

2. PREGLED PODATKOVNEGA NIZA

2.1 Povzetek

Specifična električna upornost je fizikalna lastnost kamnin, iz katere lahko sklepamo na litologijo, geološko strukturo in tektoniko na merskem mestu. 8 kart za različne merske nivoje AB/2: 10 m, 46 m, 100 m, 210 m, 460 m, 1000 m, 2100 m, 4600 m

2.2 Namen

Na podlagi specifičnih električnih lastnosti kamnin lahko sklepamo o litologiji, geološki strukturi in tektoniki slovenskega ozemlja. Poznavanje razporeditve navideznih specifičnih električnih upornosti na različnih z globino neposredno povezanih nivojih predstavlja logično dopolnitev osnovnih geoloških kart in jim daje tretjo dimenzijo, ki temelji na kvantitativnih meritvah.

2.3 Uporaba

ključne besede: geologija, geofizika, geoelektrika, elektrika, električna upornost, navidezna električna specifična upornost

2.4 Geometrična podshema

mrežna celica

2.5 Prostorski referenčni sistem

Državni koordinatni sistem D48, Gauß-Krügerjeva projekcija

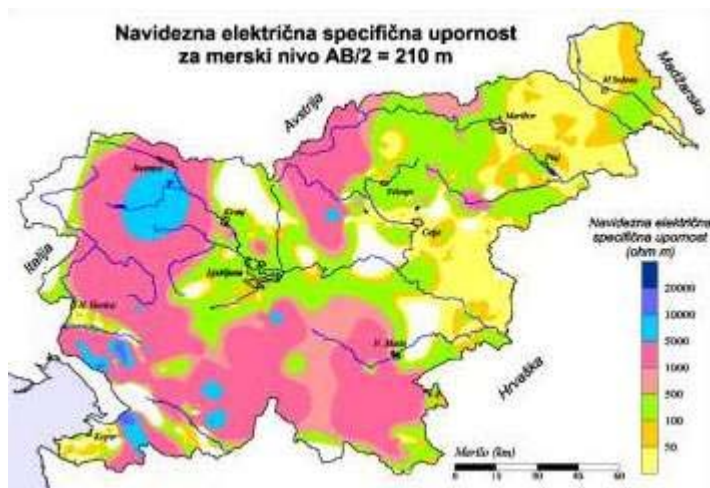
2.6 Jezik

slovenski, ISO 8859-2(Latin-2)

2.7 Referenčna literatura

-

2.8 Grafični pregled



2.9 Referenčni podatkovni nizi

Geološki informacijski sistem - Končno poročilo za leto 1996

3. PARAMETRI KAKOVOSTI PODATKOVNEGA NIZA

3.1 Vir

vir zajema: ni podatka, ločljivost: 500 m, datum vira: 1950-1996, datum zajema: 1996, datum zadnjega ažuriranja : 1996

3.2 Celotna pozicijska natančnost

ni znana

3.3 Celotna tematska natančnost

100%

3.4 Celotna časovna natančnost

stanje 1996

3.5 Celotna logična usklajenost

100%

3.6 Celotna popolnost

100%

4. PROSTORSKI REFERENČNI SISTEM PODATKOVNEGA NIZA

4.1. Posredni prostorski referenčni sistem

4.1.1 Tip posrednega referenčnega sistema

4.1.2 Referenčni datum

28.11.2000

4.2. Direktni prostorski referenčni sistem

4.2.1 Geodetski datum

WGS 84

4.2.2 Elipsoid

Bessel (modified)

4.2.3 Projekcija

Gauß-Krüger

4.2.4 Višinski referenčni sistem

Trieste

5. GEOGRAFSKI IN ČASOVNI OBSEG PODATKOVNEGA NIZA

5.1. Veljavnost informacij o obsegu in popolnosti

5.1.1 Datum

30.11.2000

5.1.2 Status

Slovenija

5.2. Ravninski obseg

5.2.1. Mejna XY

5.2.1.1 Min X

30000.000

5.2.1.2 Min Y

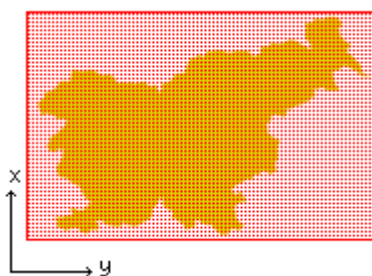
370000.000

5.2.1.3 Max X

195000.000

5.2.1.4 Max Y

625000.000



5.2.2. Mejno področje

5.2.2.1 Mejno področje

Slovenija

5.2.3. Geografsko območje

5.2.3.1 Vrsta posrednega referenčnega sistema

država

5.2.3.2 Ime področne enote

Slovenija

5.2.3.3 Identifikacijska koda področne enote

SI

5.2.3.4 Pokritje

100%

5.3. Vertikalni obseg

5.3.1 Minimalna vrednost

0.000

5.3.2 Maksimalna vrednost

2864.000

5.4. Časovni obseg

5.4.1 Začetni datum

5.4.2 Končni datum

01.11.2000

6. DEFINICIJA PODATKOV PODATKOVNEGA NIZA

6.1. Opis aplikativne sheme

6.1.1 Identifikator aplikativne sheme

-

6.1.2 Aplikativna shema

-

6.2. Objektni tip

6.2.1 Ime pojavnega tipa

el1000sl

6.2.2 Opredelitev pojavnega tipa

Specifična električna upornost plasti na merskem nivoju AB/2: 1000 m (Ohm m)

6.2.3 Koda objektnega tipa

el1000sl

6.2.4 Pojavnost

celica 500x500

6.2.5 Tematska natančnost

6.2.6 Pozicijska natančnost

6.2.7 Popolnost

6.2.8. Atributni tip

6.2.8.1 Ime atributnega tipa

6.2.8.2 Opredelitev atributnega tipa

[6.2.8.3 Koda atributnega tipa](#)

[6.2.8.4 Domena atributnega tipa](#)

[6.2.8.5 Tematska natančnost](#)

[6.2.8.6 Časovna natančnost](#)

6.2.9. Asociacijski tip

[6.2.9.1 Ime asociacijskega tipa](#)

[6.2.9.2 Opredelitev asociacijskega tipa](#)

[6.2.9.3 Od pojavnega tipa](#)

[6.2.9.4 Do pojavnega tipa](#)

[6.2.9.5 Kardinalnost](#)

[6.2.9.6 Omejitev](#)

[6.2.9.7 Tematska natančnost](#)

[6.2.9.8 Logična usklajenost](#)

6.2.10. Prostorske značilnosti

[6.2.10.1 Geometrični gradnik
grid](#)

[6.2.10.2 Strukturni gradnik
ploskev](#)

6.2. Objektni tip

[6.2.1 Ime pojavnega tipa](#)
el100sl

[6.2.2 Opredelitev pojavnega tipa](#)
Specifična električna upornost plasti na merskem nivoju AB/2: 100 m (Ohm m)

[6.2.3 Koda objektnega tipa](#)
el100sl

[6.2.4 Pojavnost](#)
celica 500x500

[6.2.5 Tematska natančnost](#)

[6.2.6 Pozicijska natančnost](#)

[6.2.7 Popolnost](#)

6.2.8. Atributni tip

[6.2.8.1 Ime atributnega tipa](#)

[6.2.8.2 Opredelitev atributnega tipa](#)

[6.2.8.3 Koda atributnega tipa](#)

[6.2.8.4 Domena atributnega tipa](#)

[6.2.8.5 Tematska natančnost](#)

[6.2.8.6 Časovna natančnost](#)

6.2.9. Asociacijski tip

[6.2.9.1 Ime asociacijskega tipa](#)

[6.2.9.2 Opredelitev asociacijskega tipa](#)

[6.2.9.3 Od pojavnega tipa](#)

[6.2.9.4 Do pojavnega tipa](#)

[6.2.9.5 Kardinalnost](#)

[6.2.9.6 Omejitev](#)

[6.2.9.7 Tematska natančnost](#)

[6.2.9.8 Logična usklajenost](#)

6.2.10. Prostorske značilnosti

[6.2.10.1 Geometrični gradnik
grid](#)

[6.2.10.2 Strukturni gradnik
ploskev](#)

6.2. Objektni tip

[6.2.1 Ime pojavnega tipa](#)
el10sl

[6.2.2 Opredelitev pojavnega tipa](#)
Specifična električna upornost plasti na merskem nivoju AB/2: 10 m (Ohm m)

[6.2.3 Koda objektne tipa](#)
el10sl

[6.2.4 Pojavnost](#)
celica 500x500

[6.2.5 Tematska natančnost](#)

[6.2.6 Pozicijska natančnost](#)

[6.2.7 Popolnost](#)

6.2.8. Atributni tip

[6.2.8.1 Ime atributnega tipa](#)

[6.2.8.2 Opredelitev atributnega tipa](#)

[6.2.8.3 Koda atributnega tipa](#)

[6.2.8.4 Domena atributnega tipa](#)

[6.2.8.5 Tematska natančnost](#)

[6.2.8.6 Časovna natančnost](#)

6.2.9. Asociacijski tip

[6.2.9.1 Ime asociacijskega tipa](#)

[6.2.9.2 Opredelitev asociacijskega tipa](#)

[6.2.9.3 Od pojavnega tipa](#)

[6.2.9.4 Do pojavnega tipa](#)

[6.2.9.5 Kardinalnost](#)

[6.2.9.6 Omejitev](#)

[6.2.9.7 Tematska natančnost](#)

[6.2.9.8 Logična usklajenost](#)

6.2.10. Prostorske značilnosti

[6.2.10.1 Geometrični gradnik
grid](#)

[6.2.10.2 Strukturni gradnik
ploskev](#)

6.2. Objektni tip

[6.2.1 Ime pojavnega tipa](#)
el2100sl

[6.2.2 Opredelitev pojavnega tipa](#)
Specifična električna upornost plasti na merskem nivoju AB/2: 2100 m (Ohm m)

[6.2.3 Koda objektne tipa](#)
el2100sl

[6.2.4 Pojavnost](#)
celica 500x500

[6.2.5 Tematska natančnost](#)

[6.2.6 Pozicijska natančnost](#)

6.2.7 Popolnost

6.2.8. Atributni tip

6.2.8.1 Ime atributnega tipa

6.2.8.2 Opredelitev atributnega tipa

6.2.8.3 Koda atributnega tipa

6.2.8.4 Domena atributnega tipa

6.2.8.5 Tematska natančnost

6.2.8.6 Časovna natančnost

6.2.9. Asociacijski tip

6.2.9.1 Ime asociacijskega tipa

6.2.9.2 Opredelitev asociacijskega tipa

6.2.9.3 Od pojavnega tipa

6.2.9.4 Do pojavnega tipa

6.2.9.5 Kardinalnost

6.2.9.6 Omejitev

6.2.9.7 Tematska natančnost

6.2.9.8 Logična usklajenost

6.2.10. Prostorske značilnosti

6.2.10.1 Geometrični gradnik
grid

6.2.10.2 Strukturni gradnik
ploskev

6.2. Objektni tip

6.2.1 Ime pojavnega tipa
el210sl

6.2.2 Opredelitev pojavnega tipa
Specifična električna upornost plasti na merskem nivoju AB/2: 210 m (Ohm m)

6.2.3 Koda objektnega tipa
el210sl

6.2.4 Pojavnost
celica 500x500

[6.2.5 Tematska natančnost](#)

[6.2.6 Pozicijska natančnost](#)

[6.2.7 Popolnost](#)

6.2.8. Atributni tip

[6.2.8.1 Ime atributnega tipa](#)

[6.2.8.2 Opredelitev atributnega tipa](#)

[6.2.8.3 Koda atributnega tipa](#)

[6.2.8.4 Domena atributnega tipa](#)

[6.2.8.5 Tematska natančnost](#)

[6.2.8.6 Časovna natančnost](#)

6.2.9. Asociacijski tip

[6.2.9.1 Ime asociacijskega tipa](#)

[6.2.9.2 Opredelitev asociacijskega tipa](#)

[6.2.9.3 Od pojavnega tipa](#)

[6.2.9.4 Do pojavnega tipa](#)

[6.2.9.5 Kardinalnost](#)

[6.2.9.6 Omejitev](#)

[6.2.9.7 Tematska natančnost](#)

[6.2.9.8 Logična usklajenost](#)

6.2.10. Prostorske značilnosti

[6.2.10.1 Geometrični gradnik
grid](#)

[6.2.10.2 Strukturni gradnik
ploskev](#)

6.2. Objektni tip

[6.2.1 Ime pojavnega tipa](#)
el4600sl

[6.2.2 Opredelitev pojavnega tipa](#)
Specifična električna upornost plasti na merskem nivoju AB/2: 4600 m (Ohm m)

[6.2.3 Koda objektnega tipa](#)
el4600sl

6.2.4 Pojavnost
celica 500x500

6.2.5 Tematska natančnost

6.2.6 Pozicijska natančnost

6.2.7 Popolnost

6.2.8. Atributni tip

6.2.8.1 Ime atributnega tipa

6.2.8.2 Opredelitev atributnega tipa

6.2.8.3 Koda atributnega tipa

6.2.8.4 Domena atributnega tipa

6.2.8.5 Tematska natančnost

6.2.8.6 Časovna natančnost

6.2.9. Asociacijski tip

6.2.9.1 Ime asociacijskega tipa

6.2.9.2 Opredelitev asociacijskega tipa

6.2.9.3 Od pojavnega tipa

6.2.9.4 Do pojavnega tipa

6.2.9.5 Kardinalnost

6.2.9.6 Omejitev

6.2.9.7 Tematska natančnost

6.2.9.8 Logična usklajenost

6.2.10. Prostorske značilnosti

6.2.10.1 Geometrični gradnik
grid

6.2.10.2 Strukturni gradnik
ploskev

6.2. Objektni tip

6.2.1 Ime pojavnega tipa
el460sl

6.2.2 Opredelitev pojavnega tipa
Specifična električna upornost plasti na merskem nivoju AB/2: 460 m (Ohm m)

6.2.3 Koda objektnega tipa
el460sl

6.2.4 Pojavnost
celica 500x500

6.2.5 Tematska natančnost

6.2.6 Pozicijska natančnost

6.2.7 Popolnost

6.2.8. Atributni tip

6.2.8.1 Ime atributnega tipa

6.2.8.2 Opredelitev atributnega tipa

6.2.8.3 Koda atributnega tipa

6.2.8.4 Domena atributnega tipa

6.2.8.5 Tematska natančnost

6.2.8.6 Časovna natančnost

6.2.9. Asociacijski tip

6.2.9.1 Ime asociacijskega tipa

6.2.9.2 Opredelitev asociacijskega tipa

6.2.9.3 Od pojavnega tipa

6.2.9.4 Do pojavnega tipa

6.2.9.5 Kardinalnost

6.2.9.6 Omejitev

6.2.9.7 Tematska natančnost

6.2.9.8 Logična usklajenost

6.2.10. Prostorske značilnosti

6.2.10.1 Geometrični gradnik
grid

6.2.10.2 Strukturni gradnik
ploskev

6.2. Objektni tip

6.2.1 Ime pojavnega tipa
el46sl

6.2.2 Opredelitev pojavnega tipa

Specifična električna upornost plasti na merskem nivoju AB/2: 46 m (Ohm m)

6.2.3 Koda objektnega tipa

el46sl

6.2.4 Pojavnost

celica 500x500

6.2.5 Tematska natančnost

6.2.6 Pozicijska natančnost

6.2.7 Popolnost

6.2.8. Atributni tip

6.2.8.1 Ime atributnega tipa

6.2.8.2 Opredelitev atributnega tipa

6.2.8.3 Koda atributnega tipa

6.2.8.4 Domena atributnega tipa

6.2.8.5 Tematska natančnost

6.2.8.6 Časovna natančnost

6.2.9. Asociacijski tip

6.2.9.1 Ime asociacijskega tipa

6.2.9.2 Opredelitev asociacijskega tipa

6.2.9.3 Od pojavnega tipa

6.2.9.4 Do pojavnega tipa

6.2.9.5 Kardinalnost

6.2.9.6 Omejitev

6.2.9.7 Tematska natančnost

6.2.9.8 Logična usklajenost

6.2.10. Prostorske značilnosti

6.2.10.1 Geometrični gradnik grid

6.2.10.2 Strukturni gradnik ploskev

7. KLASIFIKACIJA PODATKOVNEGA NIZA

7.1. Besednjak

7.1.1 Ime besednjaka
(nedefiniran besednjak)

7.1.2 Upravljallec besednjaka

7.1.3. Element besednjaka

7.1.3.1 Izraz

7.1.3.2 Definicija

7.1.3.3 Sinonim

7.1.3.4 Soroden izraz

7.1.3.5 Širši izraz

7.1.3.6 Ožji izraz

7.1.3.7 Slika

8. ADMINISTRATIVNI METAPODATKI

8.1. Organizacija in vloga organizacije

8.1.1 Ime
Geološki zavod Slovenije

8.1.2 Okrajšano ime
GeoZS

8.1.3 Naslov
Dimičeva ulica 14, 1000 Ljubljana, tel.: (01) 2809700, fax: (01) 2809753, internet:
<http://www.geo-zs.si/>

8.1.4 Vloga v odnosu do podatkovnega niza
proizvajalec, upravljavec, distributer

8.1.5 Alternativno ime
Geological Survey of Slovenia

8.1.6 Funkcija
Geološki zavod Slovenije je javni raziskovalni zavod, ki izvaja geološke raziskave nacionalnega pomena, vodi geološki informacijski center, izdaja geološke karte in revijo Geologija ter opravlja strokovne naloge s področja geologije za potrebe državne uprave in neposrednih naročnikov iz gospodarstva. Zavod izvaja temeljne, aplikativne, razvojne in ciljne raziskave v vseh vejah geologije in sorodnih dejavnostih.

8.1. Organizacija in vloga organizacije

8.1.1 Ime

MOP - Agencija R Slovenije za okolje

8.1.2 Okrajšano ime

MOP-ARSO

8.1.3 Naslov

Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

8.1.4 Vloga v odnosu do podatkovnega niza

lastnik podatkov

8.1.5 Alternativno ime

Ministry of environment and physical planning

8.1.6 Funkcija

opravlja upravne in z njimi povezane strokovne naloge, ki se nanašajo na omrežje postaj ter monitoring in drugo evidentiranje geoloških, seizmoloških in drugih geofizikalnih pojavov

8.2. Kontaktna oseba in vloga kontaktne osebe

8.2.1 Ime

Jasna Šinigoj

8.2.2 Naslov

Geološki zavod Slovenije, Dimičeva ulica 14, 1000 Ljubljana, tel.: (01) 2809700, fax: (01) 2809753, e-naslov: jasna.sinigoj@geo-zs.si

8.2.3 Vloga v odnosu do podatkovnega niza

8.2. Kontaktna oseba in vloga kontaktne osebe

8.2.1 Ime

Polona Zupančič

8.2.2 Naslov

MOP-ARSO, Vojkova 1b, 1000 Ljubljana, tel: (01) 47 87 255, e-naslov: polona.zupancic@gov.si

8.2.3 Vloga v odnosu do podatkovnega niza

8.3. Distribucija

8.3.1 Omejitve uporabe

Geološki zavod Slovenije, Ministrstvo za okolje in prostor - ARSO

8.3.2 Avtorske pravice

Geološki zavod Slovenije

8.3.3 Informacije o ceni

Geološki zavod Slovenije, Dimičeva ulica 14, 1000 Ljubljana, tel.: (01) 2809700, fax: (01) 2809753, internet: (<http://www.geo-zs.si/slo-text/cenik.htm>), Ministrstvo za okolje in prostor - ARSO

8.3.4 Distribucijska enota

grid

8.3.5 Medij

3.50" disketa, zgoščenka, DAT

8.3.6 Format

ARC/INFO, GRD

8.3.7 Sproten dostop

-

8.3.8 Naročilo

Geološki zavod Slovenije, Dimičeva ulica 14, 1000 Ljubljana, tel.: (01) 2809700, fax: (01) 2809753, e-pošta: narocanje@geo-zs.si

8.3.9 Servis za podporo

Geološki zavod Slovenije

9. METAPODATKOVNA REFERENCA

9.1 Datum vnosa

30.11.2000

9.2 Datum zadnje kontrole

30.11.2000

9.3 Datum zadnje spremembe

30.11.2000

9.4 Datum naslednje kontrole

9.5 Prostorska referenca metapodatka

Neposredni prostorski referenčni sistem metapodatkov je enak sistemu, ki je uporabljen za podatkovni niz.

10. JEZIK METAPODATKA

10.1 Jezik

Slovenski, kodna tabela MS1250