



Metapodatkovni opis

Naslov vira	Projekt INFO-GEOTHERMAL - debeline vodonosnika Murske formacije
Datum	2024-04-22
Tip datuma	Ustvarjen
Datum	2024-04-22
Tip datuma	Objavljen
Oblika formata	Rastrski
Povzetek vira	<p>V okviru projekta INFO-GEOTHERMAL je bila izvedena prostorska analiza razpoložljivih digitalnih prostorskih podatkov o rabah prostora, zaščitenih in ogroženih območjih, za umeščanje industrijskih trajnih rastlinjakov (zahtevni objekt s površino nad 150 m²), globokih geotermalnih vrtin za črpanje in vračanje termalne vode za namen ogrevanja rastlinjakov na območju občin Beltinci, Dobrovnik in Turnišče (pilotno območje) in geotermalni potencial. <b>Podatek je pripravljen v sklopu poročila, ki podrobno opisuje prostorsko analizo:</b> Meglič, P., Rman, N., Lapanje, A., Peternel Rikanović, R., Gerčar, D., Piščanec, I., 2024: Delovni sklop T1 – Zagotavljanje informacij o globoki geotermalni energiji, Aktivnost AT 1.2 Priprava razpoložljivih podatkov za objavo, Dosežek: D.T 1.2.3 Digitalna zbirka podatkov o globokem geotermalnem potencialu treh pilotnih območij - Občine Beltinci, Dobrovnik in Turnišče. Poročilo za projekt INFO-GEOTHERMAL Podpiranje učinkovite kaskadne uporabe geotermalne energije z dostopom do uradnih in javnih informacij. Geološki Zavod Slovenije, Ljubljana.</p> <p>Največji geotermalni potencial na pilotnem območju je v geotermalnem vodonosniku Murske formacije (geotermalnega vodonosnika deltnega čela Murske formacije). Digitalni rastrski prostorski sloj podaja debeline vodonosnika Murske formacije v metrih z velikostjo celic 500 x 500 metrov. Največjo negotovost geoloških podatkov predstavlja debelina vodonosnika, dno je dokaj zanesljivo opredeljeno. (Vir: Šram, D., Rman, N., Rižnar, I., Lapanje, A. 2015: The three-dimensional regional geological model of the Mura-Zala Basin, northeastern Slovenia. Geologija, 58(2), 139–154. <a href="https://doi.org/10.5474/geologija.2015.011">https://doi.org/10.5474/geologija.2015.011</a>).</p>
Namen	Podpora pri umeščanju trajnega rastlinjaka in geotermalne vrtine s spremljajočimi objekti v prostor.
Grafični prikaz	<div><div><div>REPUBLIKA SLOVENIJA MINISTRSTVO ZA KOHEZIJO IN REGIONALNI RAZVOJ</div></div><div><div>Iceland Liechtenstein Norway grants</div></div></div>

	<p>GeoZS Geološki zavod Slovenije</p> <p>REPUBLIKA SLOVENIJA MINISTRSTVO ZA INFRASTRUKTURO</p> <p>REPUBLIKA SLOVENIJA MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR</p> <p>Skupnost občin Slovenije Association of Municipalities and Towns of Slovenia</p> <p>Hidrokolonijni in hidrogeološki Inštitut</p>
<b>Ime podatkovnega sloja</b>	df_thic.tif
<b>Jezik vira</b>	slv (slovenski)
<b>Ključne besede</b>	Projekt INFO-GEOTHERMAL, podzemna voda, geotermija, termalne vode, geotermalna vrtina, reinjekcija, gradnja objektov, geotermalni potencial

### Odgovorna organizacija

<b>Ime organizacije</b>	Geološki zavod Slovenije
<b>Vloga odgovorne organizacije</b>	Avtor: Organizacija, ki je avtor vira
<b>Telefon</b>	+386(0)1 2809 700
<b>Naslov</b>	Dimičeva ulica 14, 1000 Ljubljana

<b>Pogostost vzdrževanja in posodabljanja</b>	Po potrebi: Podatki so posodobljeni po potrebi
<b>Pogoji, ki veljajo za dostop in uporabo</b>	Avtorska pravica: Izključna pravica do objave, proizvodnje ali prodaje pravic za literarna, glasbena ali umetniška dela. Velja tudi za uporabo komercialnih izpisov.

### Merilo

<b>Opis</b>	Širše območje občine Beltinci, Dobrovnik in Turnišče
-------------	--

<b>Geografski prostorski obseg</b>	S: 178232.69; Z: 583394.09; J: 153232.69; V: 610394.09
<b>Referenčna sistemska informacija</b>	Slovenia 1996 / Slovene National Grid (EPSG 3794); D96/TM

**Informacija o metapodatkih**

<b>Metapodatkovni datum</b>	2024-04-22
<b>Pogoji, ki veljajo za dostop in uporabo</b>	
<b>Pogostost vzdrževanja in posodabljanja</b>	Po potrebi: Podatki so posodobljeni po potrebi

**Metapodatkovna točka za stike**

<b>Osebno ime</b>	Petra Meglič
<b>Ime organizacije</b>	Geološki zavod Slovenije
<b>Vloga odgovorne organizacije</b>	Kontakt: Organizacija, na katero se lahko obrnete za informacije o podatkih
<b>Telefon</b>	+386(0)1 2809 794
<b>Naslov</b>	Dimičeva ulica 14, 1000 Ljubljana
<b>Kontaktne e-naslov</b>	petra.meglic@geo-zs.si
<b>Metapodatkovni jezik</b>	slv (slovenski)