

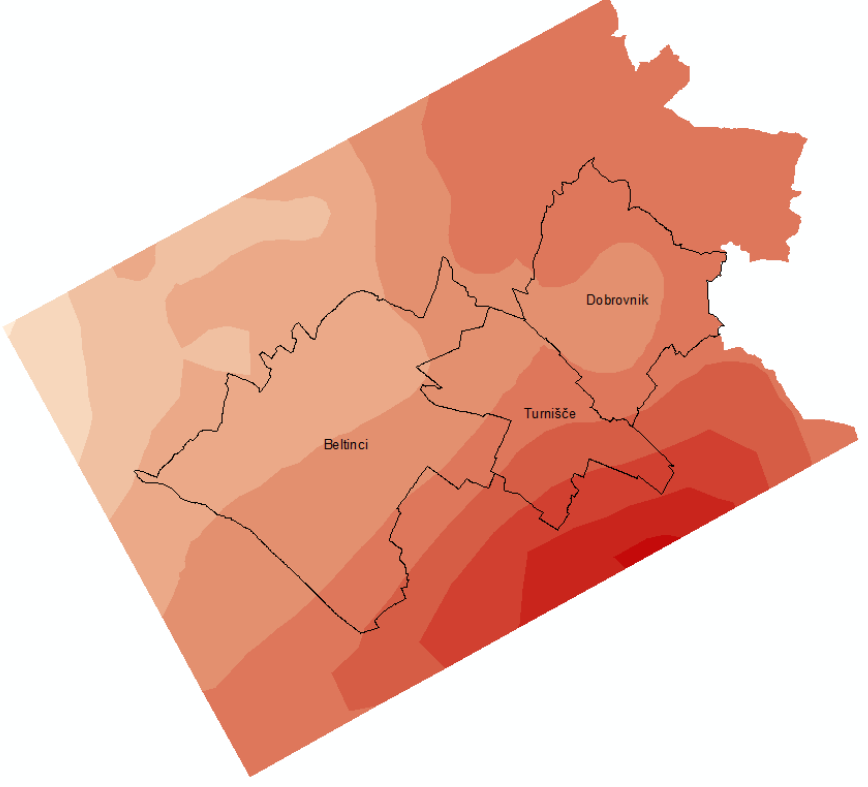







Metapodatkovni opis

Naslov vira	Projekt INFO-GEOTHERMAL – ocenjene temperature na dnu vodonosnika Murske formacije
Datum	2024-04-22
Tip datuma	Ustvarjen
Datum	2024-04-22
Tip datuma	Objavljen
Oblika formata	Vektorski
Povzetek vira	<p>V okviru projekta INFO-GEOTHERMAL je bila izvedena prostorska analiza razpoložljivih digitalnih prostorskih podatkov o rabah prostora, zaščiteneh 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. Podatek je pripravljen v sklopu poročila, ki podrobno opisuje prostorsko analizo: 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 delnega čela Murske formacije). Digitalni prostorski sloj podaja območja z razponom ocenjene temperature na dnu vodonosnika Murske formacije v °C, od najnižje do najvišje na določenem območju. (Vir: Rman, N., Šram, D., 2020: Hidrogeološki matematični model prenosa toplote v globokem geotermalnem telesu podzemne vode severovzhodne Slovenije. – v okviru ARSO projekta).</p> <p>Atributi:</p> <ol style="list-style-type: none">1. FRINGE – enolični identifikator2. FMIN – najnižja ocenjena temperatura v °C na območju3. FMAX – najvišja ocenjena temperatura v °C na območju
Namen	Podpora pri umeščanju trajnega rastlinjaka in geotermalne vrtine s spremljajočimi objekti v prostor.

<p>Grafični prikaz</p>	<div data-bbox="469 188 1396 1211"> <div>  <div> REPUBLICA SLOVENIJA MINISTRSTVO ZA KOHEZIJO IN REGIONALNI RAZVOJ </div> </div> <div>  </div> <div>  </div> <div> <div>  <div> GeoZS Geološki zavod Slovenije </div> </div> <div>  <div> REPUBLICA SLOVENIJA MINISTRSTVO ZA INFRASTRUKTURO </div> </div> <div>  <div> REPUBLICA SLOVENIJA MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR </div> </div> <div>  <div> Skupnost občin Slovenije Association of Municipalities and Towns of Slovenia </div> </div> <div>  <div> NARODNI INŠTITUT ZA VARNOST INŠTITUT REPUBLIKE SLOVENIJE </div> </div> </div> </div>
<p>Ime podatkovnega sloja</p>	<p>4_DF_Temp.shp</p>
<p>Jezik vira</p>	<p>slv (slovenski)</p>
<p>Ključne besede</p>	<p>Projekt INFO-GEOTHERMAL, podzemna voda, geotermija, termalne vode, geotermalna vrtina, reinjekcija, gradnja objektov, geotermalni potencial</p>

Odgovorna organizacija

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

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

Merilo

Opis	Širše območje občine Beltinci, Dobrovnik in Turnišče
Geografski prostorski obseg	S: 178267.13; Z: 583481.30; J: 153285.30; V: 610868.78
Referenčna sistemska informacija	Slovenia 1996 / Slovene National Grid (EPSG 3794); D96/TM

Informacija o metapodatkih

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

Metapodatkovna točka za stike

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