



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA**  
**I ENERGETIKE**

10000 Zagreb, Radnička cesta 80  
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

**UPRAVA ZA ENERGETIKU**  
Sektor za naftno rudarstvo i  
geotermalne vode za energetske svrhe

**KLASA:** UP/I-310-01/19-03/114

**URBROJ:** 517-06-3-1-19-2

Zagreb, 13. lipnja 2019.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, temeljem odredbe članka 45. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika (Narodne novine, br. 52/18 i 52/19), povodom zahtjeva trgovačkog društva EKO PLODOVI d.o.o. za pokretanje postupka utvrđivanja eksploatacijskog polja geotermalne vode „Sveta Nedelja“, donosi

**R J E Š E N J E**

**o utvrđivanju eksploatacijskog polja geotermalne vode „Sveta Nedelja“**

1. Određuje se Republika Hrvatska kao nositelj eksploatacijskog polja geotermalne vode „Sveta Nedelja“.
2. Određuje se trgovačko društvo EKO PLODOVI d.o.o., Kerestinec, OIB: 35799525778, ovlaštenikom eksploatacijskog polja geotermalne vode „Sveta Nedelja“ na temelju rješenja Ministarstva gospodarstva, rada i poduzetništva, KLASA: UP/I-310-01/14-03/232, URBROJ: 526-04-02-02/2-15-31, od 20. kolovoza 2015. godine, kojim je nakon provedenog javnog nadmetanja trgovačkom društvu EKO PLODOVI d.o.o. odobreno istraživanje geotermalne vode u proširenom istražnom prostoru geotermalne vode „Sveta Nedelja“ (dalje u tekstu: Investitor).
3. Eksploatacijsko polje geotermalne vode „Sveta Nedelja“ utvrđuje se na području Grada Sveta Nedelja u Zagrebačkoj županiji, sukladno obuhvatu rezervi geotermalne vode potvrđenih rješenjem Ministarstva zaštite okoliša i energetike, Povjerenstva za utvrđivanje rezervi ugljikovodika, geotermalnih voda za energetske svrhe i podzemna skladišta plina, KLASA: UP/I-310-01/17-03/87, URBROJ: 517-13-1-1-2/1180-17-9, od 23. studenog 2017. godine.
4. Eksploatacijsko polje geotermalne vode „Sveta Nedelja“, površine 0.0106 km<sup>2</sup>, ima oblik nepravilnog višekutnika omeđenog spojnicama vršnih točaka A, B, C, D, E, F, G i H, izraženih u HTRS koordinatnom sustavu kako slijedi:

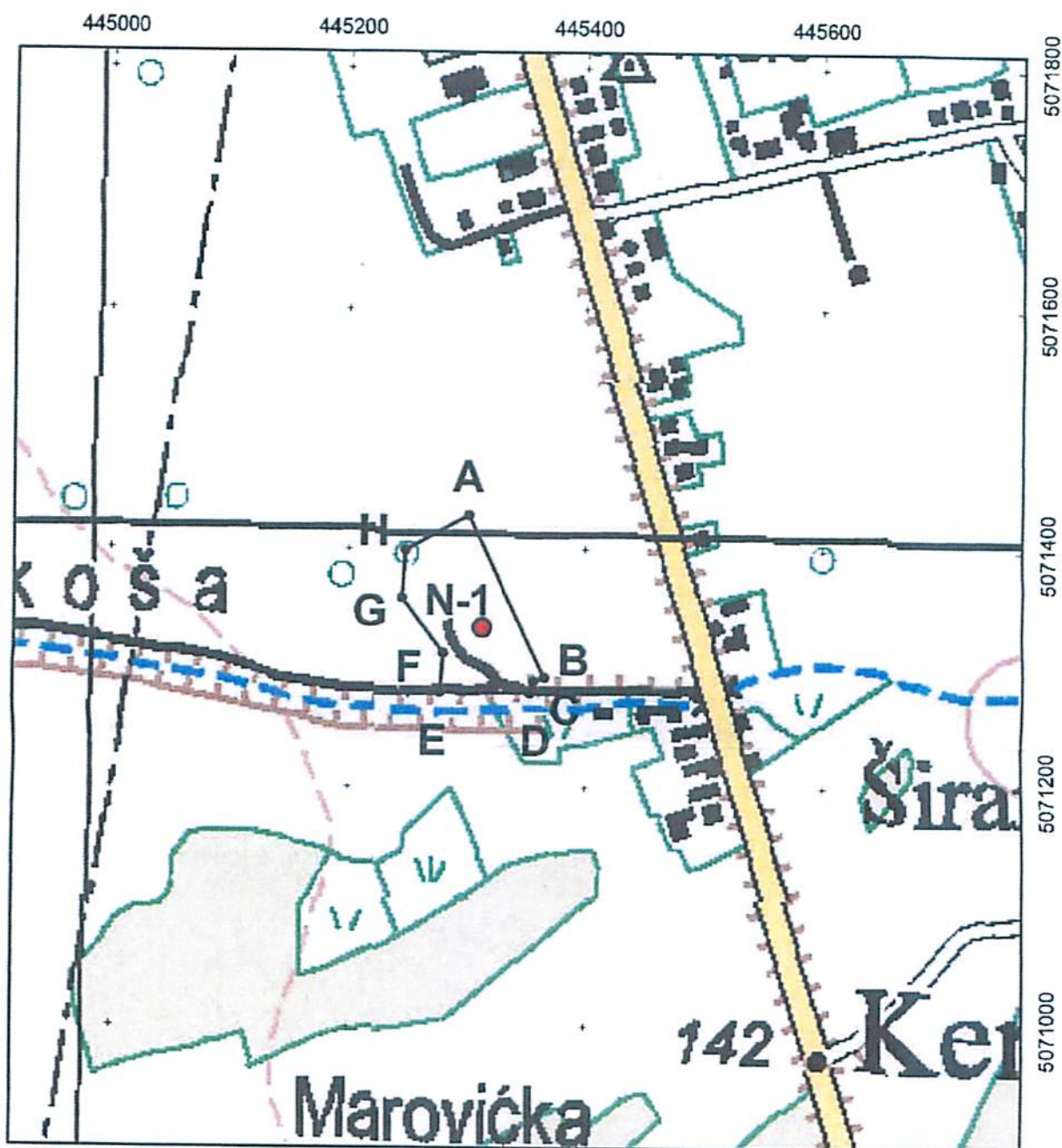
989

REPUBLIKA HRVATSKA  
ZAGREBAČKA ŽUPANIJA  
Upravni odjel za gospodarstvo

Primljeno:	01. 07. 2019		
Klasifikacijska oznaka:	310-05/14-07/05	Org. jed.	238/1-10
Uredžbeni broj:	517-19-12	Pril.	Vrij.

<b>EKSPLOATACIJSKO POLJE SVETA NEDELJA</b>		
<b>OZNAKA TOČKE</b>	<b>KOORDINATE</b>	
	<b>HTRS</b>	
	<b>E</b>	<b>N</b>
A	445 300,227	5 071 428,995
B	445 365,680	5 071 292,740
C	445 356,625	5 071 289,910
D	445 353,438	5 071 279,968
E	445 276,431	5 071 280,415
F	445 279,051	5 071 313,372
G	445 243,902	5 071 359,040
H	445 246,653	5 071 398,996
<b>POVRŠINA IZNOSI 0.0106 km<sup>2</sup></b>		

# ZEMLJOVID EKSPLOATACIJSKOG POLJA "SVETA NEDELJA"



## Legenda:



Eksploatacijsko polje



Vršna točka



Eksploatacijska bušotina N-1

y = 445 312,245

x = 5 071 334,552

M 1 : 5 000

## Koordinate točaka HTRS96

točka	y	x
A	445 300,227	5071 428,995
B	445 365,680	5071 292,740
C	445 356,625	5071 289,910
D	445 353,438	5071 279,968
E	445 276,431	5071 280,415
F	445 279,051	5071 313,372
G	445 243,902	5071 359,040
H	445 246,653	5071 398,996

5. Rješenjem Ministarstva zaštite okoliša i energetike, Povjerenstva za utvrđivanje rezervi ugljikovodika, geotermalnih voda za energetske svrhe i podzemna skladišta plina, KLASA: UP/I-310-01/17-03/87, URBROJ: 517-13-1-1-2/1180-17-9, od 23. studenog 2017. godine, potvrđene su količina i kakvoća rezervi geotermalne vode u istražnom prostoru geotermalne vode „Sveta Nedelja“ kako slijedi:

a) Količine geotermalne vode za energetske svrhe u ležištu u karbonatima po klasama i kategorijama u l/s:

KLASE	KATEGORIJA		
	A	B	C <sub>1</sub>
<b>1. Ukupne utvrđene rezerve</b>	-	-	25
1.1. Bilančne	-	-	25
1.2. Izvanbilančne	-	-	-
<b>2. Pridobivene u 2016. godini</b>	-	-	-
<b>3. Ukupno pridobivene do 31. XII. 2016. godine</b>	-	-	-
<b>4. Preostale rezerve na dan obračuna</b>	-	-	25
4.1. Bilančne	-	-	25
4.2. Izvanbilančne	-	-	-
– nepridobive	-	-	-
– nerentabilne	-	-	-

b) Kakvoća geotermalne vode za energetske svrhe u ležištu u karbonatima:

Kemijski sastav	Na <sup>+</sup>	188,00	mg/l
	Ca <sup>+2</sup>	28,00	mg/l
	Cl <sup>-</sup>	82,00	mg/l
	HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	463,00	mg/l
Temperatura		338,15	K
Količina topline akumulirane u vodi		144,50*10 <sup>3</sup>	kJ/m <sup>3</sup>

6. Investitor je dužan podnijeti na provjeru projekt razrade i eksploatacije Ministarstvu u roku od šest mjeseci od izvršnosti ovoga rješenja.
7. Eksploatacijsko polje „Sveta Nedelja“ upisano je u digitalnom obliku registra eksploatacijskih polja koji se vodi kod Ministarstva zaštite okoliša i energetike.
8. Zagrebačka županija i Grad Sveta Nedelja dužni su u roku od osam dana od zaprimanja ovoga rješenja postupiti sukladno odredbi članka 12. stavka 2. Zakona o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika (dalje u tekstu: Zakon).
9. Trgovačko društvo EKO PLODOVI d.o.o. dužno je izraditi i podnijeti na provjeru Ministarstvu zaštite okoliša i energetike projekt razrade i eksploatacije na eksploatacijskom polju geotermalne vode „Sveta Nedelja“ do 31. kolovoza 2019. godine.

### **O b r a z l o ž e n j e**

Zahtjevom trgovačkog društva EKO PLODOVI d.o.o., Prosinečka bb, 10 431 Kerestinec, OIB: 35799525778, zaprimljenim u Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (dalje u tekstu: Ministarstvo) 14. svibnja 2019. godina, pod KLASA: UP/I-310-01/19-03/114, URBROJ: 378-19-1, zatraženo je pokretanje postupka utvrđivanja eksploatacijskog polja geotermalne vode „Sveta Nedelja“. U svrhu donošenja ovoga rješenja i utvrđivanja činjeničnog stanja, utvrđeno je kako slijedi.

Ministarstvo gospodarstva donijelo je 20. kolovoza 2015. godine Rješenje, KLASA: UP/I-310-01/14-03/232, URBROJ: 526-04-02-02/2-15-31, kojim se trgovačkom društvu EKO PLODOVI d.o.o. odobrava istraživanje geotermalne vode u istražnom prostoru „Sveta Nedelja“ koji se nalazi u Zagrebačkoj županiji, na području Grada Sveta Nedelja .

Trgovačko društvo EKO PLODOVI d.o.o. prijavilo je početak izvođenja istražnih radova u istražnom prostoru „Sveta Nedelja“ 2. studenog 2015. godine, KLASA: UP/I-310-01/14-03/232, URBROJ: 378-15-32. U prijavi je navedeno da istražni radovi započinju 15. studenog 2015. godine.

Trgovačko društvo EKO PLODOVI d.o.o. predalo je izvješće o obavljenim istražnim radovima u istražnom prostoru „Sveta Nedelja“ 17. lipnja 2016. godine, KLASA: UP/I-310-01/14-03/232, URBROJ: 378-16-33.

Trgovačko društvo EKO PLODOVI d.o.o. predalo je Zahtjev za ocjenu elaborata o rezervama mineralne sirovine geotermalne vode u istražnom prostoru „Sveta Nedelja“, 22. svibnja 2017. godine, KLASA: UP/I-310-01/17-03/87, URBROJ: 378-17-1.

Povjerenstvo za utvrđivanje rezervi ugljikovodika, geotermalnih voda za energetske svrhe i podzemna skladišta plina za ocjenu dokumentacije o rezervama mineralnih sirovina ocijenilo je elaborat o rezervama mineralne sirovine geotermalne vode u istražnom prostoru „Sveta Nedelja“ te je donijelo zaključak o prihvaćanju predmetne dokumentacije o rezervama mineralnih sirovina uz potrebne ispravke i dopune, a koje su navedene u Zapisniku, KLASA: UP/I-310-01/17-03/87, URBROJ: 517-13-1-3/1191-17-4, od 8. rujna 2017. godine.

Trgovačko društvo EKO PLODOVI d.o.o. dostavilo je ispravljeni i dopunjeni elaborat o rezervama mineralne sirovine geotermalne vode u istražnom prostoru „Sveta Nedelja“ prema

zaključku povjerenstva za utvrđivanje rezervi o prihvaćanju predmetne dokumentacije uz potrebne ispravke i dopune, 11. listopada 2017. godine, KLASA: UP/I-310-01/17-03/87, URBROJ: 378-17-8.

Ministarstvo je izdalo Rješenje kojim se potvrđuje količina i kakvoća rezervi geotermalne vode za energetske svrhe u istražnom prostoru „Sveta Nedelja“, KLASA: UP/I-310-01/17-03/87, URBROJ: 517-13-1-1-2/1180-17-9, od 23. studenog 2017. godine.

Trgovačko društvo EKO PLODOVI d.o.o. dostavilo je na uvid idejni rudarski projekt eksploatacije geotermalne vode u istražnom prostoru geotermalne vode „Sveta Nedelja“, KLASA: 310-01/18-03/40, URBROJ: 378-18-1, od 28. ožujka 2018. godine.

Trgovačko društvo EKO PLODOVI d.o.o. 14. svibnja 2018. je podnijelo zahtjev za pokretanjem postupka utvrđivanja eksploatacijskog polja geotermalne vode „Sveta Nedelja“.

Sukladno odredbi članka 44. stavka 5. Zakona zahtjevu za utvrđivanje eksploatacijskog polja Investitor obvezno mora priložiti zemljovid zatraženog eksploatacijskog polja s ucrtanim obuhvatom potvrđenih rezervi, koji je Investitor i dostavio. Investitor je uz zahtjev dostavio:

- mišljenje Ministarstva graditeljstva i prostornoga uređenja, KLASA: 350-01/19-02/95, URBROJ: 531-06-2-2-19-2, od 19. travnja 2019. godine kojim se očituju da je predloženi istražni prostor u skladu s Prostornim planom Zagrebačke županije i Prostornim planom Grada Sveta Nedelja. Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja naglašava da se radi o eksploatacijskom polju geotermalne vode za energetske svrhe s jednom bušotinom (oznake N-1) za eksploataciju navedene mineralne sirovine isključivo za potrebe registrirane poljoprivredne djelatnosti podnositelja zahtjeva.
- objašnjenje Ministarstva graditeljstva i prostornoga uređenja, KLASA: 350-01/14-02/694, URBROJ: 531-06-1-2-14-1, od 27. studenog 2014. godine u kojem navode da je moguća izgradnja samo jedne bušotine i to isključivo za potrebe registrirane poljoprivredne djelatnosti pod uvjetom nepostojanja zapreka propisanih prostornim planom ili posebnim propisom.
- Rješenje Ministarstva zaštite okoliša i energetike, KLASA: UP/I-310-01/17-03/87, URBROJ: 517-13-1-1-2/1180-17-9, od 23. studenog 2017. godine, kojim se potvrđuju količina i kakvoća rezervi geotermalne vode za energetske svrhe u istražnom prostoru „Sveta Nedelja“.

Na postupak utvrđivanja eksploatacijskog polja geotermalne vode sukladno odredbi članka 66. Zakona odgovarajuće se primjenjuje članak 44. Zakona, dok je sadržaj rješenja o utvrđivanju eksploatacijskog polja geotermalne vode propisan odredbom članka 45. Zakona.

Temeljem svega naprijed navedenog odlučeno je kao u izreci rješenja.

Državni bilježi po tarifnom broju 2. Uredbe o tarifi upravnih pristojbi (Narodne novine, broj 8/17, 37/17, 129/17 i 18/19) u iznosu od 70,00 kn, nalijepljeni su i poništeni na zahtjevu.

## UPUTA O PRAVNOM LIJEKU

Protiv ovoga rješenja se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom nadležnom upravnom sudu u roku 30 dana od dana dostave ovoga rješenja. Tužba se predaje neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

**DRŽAVNI TAJNIK**

Ivo Milatić

DOSTAVITI:

1. Trgovačko društvo EKO PLODOVI d.o.o.  
Prosinečka bb, 10 431 Kerestinec
2. AGENCIJA ZA UGLJKOVODIKE  
Miramarska 24, 10 000 Zagreb
3. DRŽAVNI INSPEKTORAT  
Sektor za nadzor rudarstva, energetike i opreme pod tlakom  
Šubićeva 29, 10 000 Zagreb
4. MINISTARSTVO FINANCIJA  
Katančićeva 5, 10 000 Zagreb
5. MINISTARSTVO GRADITELJSTVA I PROSTORNOGA UREĐENJA  
Ulica Republike Austrije 20, 10 000 Zagreb
6. MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETIKE  
Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora  
Ulica grada Vukovara 220, 10 000 Zagreb
7. MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETIKE  
Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom  
Radnička cesta 80, 10 000 Zagreb
8. Grad Sveta Nedjelja  
Trg Ante Starčevića 5, 10 431 Sveta Nedjelja
9. Zagrebačka županija  
Ulica grada Vukovara 72/V, 10 000 Zagreb
10. Pismohrana

