



Poročilo o izvedeni nalogi
OKP ROGAŠKA SLATINA - pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-13/6946-25/135917

Naročnik: OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA, D.O.O.
CELJSKA CESTA 12
3250 Rogaška Slatina

Naročilo: Pogodba o izvajanju notranjega nadzora pitne vode št. , JNOKP-052023, z dne
01.01.2024

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Ljubljana

Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Skrbnik vzorca: Anja Hvalec, dipl.san.inž. (UN)

Celje, 22.12.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Čas certificiranega podpisa in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

| | |
|------------------------------|---|
| Vzorec: | Pitna voda - stanovanjska hiša Mala Pristava 4 |
| Številka vzorca: | 25/135917 |
| Namen: | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo |
| Naročnik: | OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA, D.O.O., CELJSKA CESTA 12, 3250 Rogaška Slatina |
| Vzorec odvzel: | Anja Hvalec, NLZOH OPKV |
| Čas odvzema: | 17.12.2025 09:10 |
| Mesto odvzema: | Vodovod Bobovo, omr. stanovanjska hiša Mala Pristava 4, leva pipa v mlekarnici |
| Vzorec sprejel: | Anja Hvalec |
| Kraj in čas sprejema: | Celje, 17.12.2025 13:48 |

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

| Parameter | Rezultat | Enota | Izražen kot/na | Kriterij | Skladnost |
|--------------------------------------|-----------------|-----------------|------------------------------|--|-----------|
| Terenske meritve | | | | | |
| Temperatura vode | 9.5 | °C | | / | / |
| Klor-prosti | 0.13 | mg/L | | / | / |
| pH | 7.3 | | | 6.5-9.5 | skladen |
| Električna prevodnost (20°C) | 520 | µS/cm | | 2500 | skladen |
| Motnost (meritev na terenu) | <0.1 | NTU | | / | / |
| Vonj | brez posebnosti | | | sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb | skladen |
| Intenziteta vonja | / | | | / | / |
| Okus | brez posebnosti | | | sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb | skladen |
| Splošni parametri | | | | | |
| Barva (436 nm) | <0.1 | m ⁻¹ | | / | / |
| Amonij | <0.013 | mg/L | NH ₄ ⁺ | 0.50 | skladen |
| Permanganatni indeks (oksidativnost) | <0.5 | mg/L | O ₂ | 5 | skladen |
| Mikrobiološki parametri | | | | | |
| Escherichia coli | ni najdeno | CFU/100 mL | | 0 | skladen |
| Koliformne bakterije | ni najdeno | CFU/100 mL | | 0 | skladen |
| Število kolonij pri 36 °C | 53 | CFU/mL | | 100 | skladen |
| Število kolonij pri 22 °C | <10 | CFU/mL | | / | / |



Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Ocena rezultatov

Rezultati preizkušanih parametrov ne presegajo mejnih vrednosti, določenih v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-13/6946-25/135917-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-13/6946-25/135917-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-13/6946-25/135917-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - stanovanjska hiša Mala Pristava 4
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/135917
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: OKP ROGAŠKA SLATINA - pitne vode
Skrbnik vzorca: Anja Hvalec, dipl.san.inž. (UN)
Naročnik: OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA, D.O.O., CELJSKA
CESTA 12, 3250 Rogaška Slatina
Naročilo: Pogodba o izvajanju notranjega nadzora pitne vode št. , JNOKP-052023, z dne 01.01.2024
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 244522, 17.12.2025
Mesto odvzema: Vodovod Bobovo, omr. stanovanjska hiša Mala Pristava 4, leva pipa v mlekarnici
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 17.12.2025 09:10

Odvzel: Anja Hvalec, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 17.12.2025 13:48

Sprejel: Anja Hvalec

Datum poročila: 22.12.2025

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

omr. stanovanjska hiša Mala Pristava 4, leva pipa v mlekarnici





Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

| Parameter | Rezultat Opomba | Enota | Izražen kot/na | Metoda Kraj izvedbe | Začetek / zaključek analize |
|------------------------------|--|-------|-------------------|---|-----------------------------------|
| Terenske meritve | | | | | |
| Temperatura vode | 9.5 | °C | | SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema | 17.12.25 17.12.25 |
| Klor-prosti | 0.13 | mg/L | | SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema | 17.12.25 17.12.25 |
| pH | 7.3 | | | SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema | 17.12.25 17.12.25 |
| | <i>Meritev opravljena pri T = 9.6 °C</i> | | | | |
| Električna prevodnost (20°C) | 520 | µS/cm | | SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema | 17.12.25 17.12.25 |
| | <i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i> | | | | |
| | <i>Meritev opravljena pri T = 9.5 °C</i> | | | | |
| Motnost (meritev na terenu) | <0.1 | # | NTU | SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema | 17.12.25 17.12.25 |
| Vonj | brez posebnosti | | | ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema | 17.12.25 17.12.25 |
| Intenziteta vonja | / | | | ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema | 17.12.25 17.12.25 |
| Okus | brez posebnosti | | | ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema | 17.12.25 17.12.25 |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Elektronsko podpisal Blaž Goličnik, mag. san. inž. ob 22.12.2025 12:18

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene. Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o kemijskem preskušanju

| | | | |
|--|---|-----------------------------------|--|
| Vzorec: | Pitna voda - stanovanjska hiša Mala Pristava 4 | | |
| Matriks: | Pitna voda | | |
| Številka vzorca: | 25/135917 | | |
| Namen: | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo | | |
| Naloga: | OKP ROGAŠKA SLATINA - pitne vode | | |
| Skrbnik vzorca | Anja Hvalec, dipl.san.inž. (UN) | | |
| Naročnik: | OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA, D.O.O., CELJSKA CESTA 12, 3250 Rogaška Slatina | | |
| Naročilo: | Pogodba o izvajanju notranjega nadzora pitne vode št. , JNOKP-052023, z dne 01.01.2024 | | |
| Mesto odvzema: | Vodovod Bobovo, omr. stanovanjska hiša Mala Pristava 4, leva pipa v mlekarnici | | |
| Stanje vzorca: | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem | | |
| Odvzem vzorca | Sprejem vzorca | Datum poročila: 18.12.2025 | |
| Datum in ura: 17.12.2025 09:10 | Datum in ura: 17.12.2025 13:48 | | |
| Odvzel: Anja Hvalec, NLZOH OPKV | Sprejel: Anja Hvalec | | |

Rezultati preskušanja

| Parameter | Rezultat Opomba | Enota | Izražen kot/na | Metoda Kraj izvedbe | Začetek / zaključek analize |
|--------------------------------------|--------------------|-----------------|------------------------------|--|-----------------------------------|
| Splošni parametri | | | | | |
| Barva (436 nm) | <0.1 | m ⁻¹ | | SIST EN ISO 7887:2012, metoda B, CE | 17.12.25 17.12.25 |
| Amonij | <0.013 | mg/L | NH ₄ ⁺ | ISO 11732: 2005 ^[1] , MB | 18.12.25 18.12.25 |
| Permanganatni indeks (oksidativnost) | <0.5 | mg/L | O ₂ | SIST EN ISO 8467:1998 , CE | 18.12.25 18.12.25 |

[1] CFA analizator.

Kraj izvedbe preiskav:

CE - OKA Maribor, Ipavčeva ulica 18, Celje
MB - OKA Maribor, Prvomajska ulica 1, Maribor

Elektronsko potrdili:
Ksenija Bošnjak, univ.dipl.inž.kem.inž.
OKA Maribor

Vodja oddelka:
Pija Rep, univ. dipl. kem.

Elektronsko podpisal Pija Rep, univ. dipl. kem. ob 18.12.2025 15:01:50

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene. Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - stanovanjska hiša Mala Pristava 4
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/135917; Lab. št.: 25/27392
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: OKP ROGAŠKA SLATINA - pitne vode
Skrbnik vzorca: Anja Hvalec, dipl.san.inž. (UN)
Naročnik: OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA, D.O.O., CELJSKA
CESTA 12, 3250 Rogaška Slatina
Naročilo: Pogodba o izvajanju notranjega nadzora pitne vode št. , JNOKP-052023, z dne 01.01.2024
Mesto odvzema: Vodovod Bobovo, omr. stanovanjska hiša Mala Pristava 4, leva pipa v mlekarnici
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 22.12.2025
Datum in ura: 17.12.2025 09:10 **Datum in ura:** 17.12.2025 15:16
Odvzel: Anja Hvalec, NLZOH OPKV **Prevzel:** Breda Živič

Rezultati preskušanja

| Parameter | Metoda, Kraj izvedbe | Rezultat | Enota | Začetek / zaključek analize |
|---------------------------|---|------------|------------|--------------------------------|
| Escherichia coli | ISO 9308-1:2014, LJ | ni najdeno | CFU/100 mL | 18.12.2025 19.12.2025 |
| Koliformne bakterije | ISO 9308-1:2014, LJ | ni najdeno | CFU/100 mL | 18.12.2025 19.12.2025 |
| Število kolonij pri 36 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ | 53 | CFU/mL | 18.12.2025 20.12.2025 |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ | < 10 | CFU/mL | 18.12.2025 22.12.2025 |

Analitik:
Elizabeta Zagorc, san. inž.

Odgovorna oseba:
Elizabeta Zagorc, san. inž.

Elektronsko podpisal Elizabeta Zagorc, san. inž. ob 22.12.2025 10:21:41

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.