2026.07.30 08:55:45
SANDRA MERTIK
OPKV
Preverjanje istovetnosti dokumenta
http://www.nlzoh.si/istovetnost

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

# Poročilo o izvedeni nalogi

## Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

| | |
|---|---|
| Evidenčna oznaka: | 2300-14/8050-26/77854 |
| Naročnik: | PETROL, SLOVENSKA ENERGETSKA DRUŽBA, D.D., LJUBLJANA<br>DUNAJSKA CESTA 50<br>1000 Ljubljana |
| Naročilo: | PG-2300-14/8050-24/86473, z dne 26.02.2024 |
| Izvajalci: | Oddelek za pitne in kopalne vode<br>Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor |
| Vodja naloge: | Žan Hrenič, dipl.san.inž |
| Skrbnik vzorca: | Gregor Ozvald, dipl. san. inž. |
| Maribor, | 30.07.2026 |

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Žan Hrenič, dipl.san.inž

Čas certificiranega podpisa namestnika 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.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

**Evidenčna oznaka:** 2300-14/8050-26/77854

## Podatki o vzorcu

| | |
|---|---|
| **Vzorec:** | Pitna voda - Vodnjak I. |
| **Številka vzorca:** | 26/77854 |
| **Namen:** | Nadzor internega omrežja |
| **Naročnik:** | PETROL, SLOVENSKA ENERGETSKA DRUŽBA, D.D., LJUBLJANA, DUNAJSKA CESTA 50, 1000 Ljubljana |
| **Vzorec odvzel:** | Gregor Ozvald, NLZOH OPKV |
| **Čas odvzema:** | 28.07.2026 08:05 |
| **Mesto odvzema:** | Petrol Energetika, Vodnjak I. |
| **Vzorec sprejel:** | Gregor Ozvald |
| **Kraj in čas sprejema:** | Maribor, 28.07.2026 12:07 |

**Ocena rezultatov**

Rezultati preizkušanih parametrov ne presegajo mejnih vrednosti, določenih v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023 in 192/2026).

**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-14/8050-26/77854-T
Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-14/8050-26/77854-M

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Rezultati označeni z # oz. **neakreditirano** se nanašajo na neakreditirano dejavnost

**Evidenčna oznaka:** 2300-14/8050-26/77854-T

# Poročilo o preskušanju

| | |
|---|---|
| **Vzorec:** | Pitna voda - Vodnjak I. |
| **Matriks:** | Pitna voda |
| **Številka vzorca:** | 26/77854 |
| **Namen:** | Nadzor internega omrežja |
| **Naloga:** | Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode |
| **Skrbnik vzorca:** | Gregor Ozvald, dipl. san. inž. |
| **Naročnik:** | PETROL, SLOVENSKA ENERGETSKA DRUŽBA, D.D., LJUBLJANA, DUNAJSKA CESTA 50, 1000 Ljubljana |
| **Naročilo:** | PG-2300-14/8050-24/86473, z dne 26.02.2024 |
| **Predmet vzorčenja:** | Trenutni vzorec pitne vode iz internega vodovodnega omrežja. |
| **Plan vzorčenja:** | DN 256566, 28.07.2026 |
| **Mesto odvzema:** | Petrol Energetika, Vodnjak I.; D48/GK X:0, Y:0 |
| **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:** 28.07.2026 08:05
**Odvzel:** Gregor Ozvald, NLZOH OPKV

***Sprejem vzorca***

**Datum in ura:** 28.07.2026 12:07
**Sprejel:** Gregor Ozvald

**Datum poročila:** 30.07.2026

**Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:**
Vodnjak I.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

**Evidenčna oznaka:** 2300-14/8050-26/77854-T

## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z **#** se nanašajo na **neakreditirano** dejavnost

| Parameter | Rezultat<br>Opomba | | Enota | Izražen kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe | Začetek /<br>zaključek analize |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Terenske meritve** | | | | | | |
| Motnost | <0.1 | # | NTU | | SIST EN ISO 7027-1:2017,<br>na mestu odvzema | 28.07.26<br>28.07.26 |
| Temperatura vode | 13.1 | | °C | | SIST DIN 38404-4:2000, na<br>mestu odvzema | 28.07.26<br>28.07.26 |
| pH | 7.4 | | | | SIST EN ISO 10523: 2012,<br>na mestu odvzema | 28.07.26<br>28.07.26 |
| | *Meritev opravljena pri T = 13.1 °C* | | | | | |
| Električna prevodnost (20°C) | 453 | | µS/cm | | SIST EN 27888: 1998, na<br>mestu odvzema | 28.07.26<br>28.07.26 |
| | *Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata*<br>*Meritev opravljena pri T = 13.1 °C* | | | | | |
| Okus | brez posebnosti | # | | | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema | 28.07.26<br>28.07.26 |
| Vonj | brez posebnosti | # | | | ÖNORM M 6620: 2012, na<br>mestu odvzema | 28.07.26<br>28.07.26 |
| Klor-prosti | <0.05 | | mg/L | LOQ | SIST EN ISO 7393-2:2018,<br>na mestu odvzema | 28.07.26<br>28.07.26 |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Žan Hrenič, dipl.san.inž

Elektronsko podpisal namestnik Sandra Mertik ob 30.07.2026 08:55

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.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
CENTER ZA MIKROBIOLOŠKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

**Evidenčna oznaka:** 4001-14/8050-26/77854-M

# Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

| | |
|---|---|
| **Vzorec:** | Pitna voda - Vodnjak I. |
| **Matriks:** | Pitna voda |
| **Številka vzorca:** | 26/77854; Lab. št.: 26/16842 |
| **Namen:** | Nadzor internega omrežja |
| **Naloga:** | Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode |
| **Skrbnik vzorca:** | Gregor Ozvald, dipl. san. inž. |
| **Naročnik:** | PETROL, SLOVENSKA ENERGETSKA DRUŽBA, D.D., LJUBLJANA, DUNAJSKA CESTA 50, 1000 Ljubljana |
| **Naročilo:** | PG-2300-14/8050-24/86473, z dne 26.02.2024 |
| **Mesto odvzema:** | Petrol Energetika, Vodnjak I. |
| **Stanje vzorca:** | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem |

***Odvzem vzorca***
**Datum in ura:** 28.07.2026 08:05
**Odvzel:** Gregor Ozvald, NLZOH OPKV

***Prevzem vzorca***
**Datum in ura:** 28.07.2026 12:53
**Prevzel:** Ester Veit

**Datum poročila:** 29.07.2026

## Rezultati preskušanja

| Parameter | Metoda, Kraj izvedbe | Rezultat | Enota | Začetek / zaključek analize |
|---|---|---|---|---|
| Koliformne bakterije MPN | ISO 9308-2:2012 , MB | <1 | MPN/100 mL | 28.07.2026 13:10<br>29.07.2026 11:10 |
| Escherichia coli MPN | ISO 9308-2:2012 , MB | <1 | MPN/100 mL | 28.07.2026 13:10<br>29.07.2026 11:10 |

Analitik:
Mojca Šoštarič, univ.dipl.mikr.

Odgovorna oseba:
Mojca Šoštarič, univ.dipl.mikr.

Elektronsko podpisal Mojca Šoštarič, univ.dipl.mikr. ob 29.07.2026 15:33:12

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.