



Poročilo o izvedeni nalogi

ZPKZ Dob - Ugotavljanje prisotnosti legionel v vodi

Evidenčna oznaka: 2300-25/19845-25/122368

Naročnik: MINISTRSTVO ZA PRAVOSODJE UPRAVA RS ZA IZVRŠEVANJE KAZENSKIH
SANKCIJ
BEETHOVNOVA ULICA 3
1000 Ljubljana

Naročilo: Pogodba št. , 430-574/2022, C2031-22-020050, z dne 01.01.2023

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto

Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Skrbnik vzorca: Andrej Povše, mag.san.inž.

Novo mesto, 28.11.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Anton Škrbec, 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>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: Pitna voda - ZPKZ - II. oddelek, kopalnica - tuš (topla voda)
Številka vzorca: 25/122368
Namen: Nadzor internega omrežja
Naročnik: MINISTRSTVO ZA PRAVOSODJE UPRAVA RS ZA IZVRŠEVANJE KAZENSKIH
SANKCIJ, BEETHOVNOVA ULICA 3, 1000 Ljubljana
Vzorec odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 17.11.2025 10:10
Mesto odvzema: ZPKZ Dob pri Mirni, ZPKZ - II. oddelek, kopalnica, 1. nadstropje kopalnica št. 4
Vzorec sprejel: Andrej Povše
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 17.11.2025 12:58

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode (maks.)	56.1	°C	/	/
Temperatura vode (po 1 min točenja)	54.6	°C	/	/
Klor-prosti	0.05	mg/L	/	/
Mikrobiološki parametri				
Legionella spp.	ni najdeno	CFU/1000 mL	1000	skladen

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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



Ocena rezultatov:

Vzorec je skladen z Uredbo o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1, del D.

Glede na rezultat niso potrebni dodatni ukrepi za zniževanje števila legionel.

Skladno z Uredbo o pitni vodi (Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1, del D) je najvišja mejna vrednost za legionele 1000 CFU / L vode. Mejna vrednost vsebuje opombo, da je potrebno ukrepe izvajati tudi pri vrednosti legionel pod 1000 CFU / L vode, če so okuženi vodi izpostavljene rizične skupine.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-25/19845-25/122368-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-25/19845-25/122368-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - ZPKZ - II. oddelek, kopalnica - tuš (topla voda)		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/122368		
Namen:	Nadzor internega omrežja		
Naloga:	ZPKZ Dob - Ugotavljanje prisotnosti legionel v vodi 430-574/2022, C2031-22-020050		
Skrbnik vzorca:	Andrej Povše, mag.san.inž.		
Naročnik:	MINISTRSTVO ZA PRAVOSODJE UPRAVA RS ZA IZVRŠEVANJE KAZENSKIH SANKCIJ, BEETHOVNOVA ULICA 3, 1000 Ljubljana		
Naročilo:	Pogodba št. , 430-574/2022, C2031-22-020050, z dne 01.01.2023		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz internega vodovodnega omrežja.		
Plan vzorčenja:	DN 242450, 17.11.2025		
Mesto odvzema:	ZPKZ Dob pri Mirni, ZPKZ - II. oddelek, kopalnica, 1. nadstropje kopalnica št. 4		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007, v povezavi z ISO 19458:2006		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 28.11.2025	
Datum in ura: 17.11.2025 10:10	Datum in ura: 17.11.2025 12:58		
Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV	Sprejel: Andrej Povše		

Opis načina vzorčenja:

Vzorec je bil odvzet po izpiranju in razkuževanju pipe/tuša - (po metodi SIST iso 5667-5 v povezavi z ISO 19458 - namen B).

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 (maks.)	56.1 #*	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	17.11.25 17.11.25
Temperatura vode (po 1 min točenja)	54.6 #*	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	17.11.25 17.11.25
Klor-prosti	0.05	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	17.11.25 17.11.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.
*Rezultat je označen kot neakreditiran, ker je izven območja akreditacije.



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

Evidenčna oznaka: 2300-25/19845-25/122368-T

Vodja naloge:
Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 28.11.2025 10:07

Rezultati se nanašajo na vzorčeni vzorec. 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 - ZPKZ - II. oddelek, kopalnica - tuš (topla voda)
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/122368; Lab. št.: 25/12363
Namen: Nadzor internega omrežja
Naloga: ZPKZ Dob - Ugotavljanje prisotnosti legionel v vodi 430-574/2022, C2031-22-020050
Skrbnik vzorca: Andrej Povše, mag.san.inž.
Naročnik: MINISTRSTVO ZA PRAVOSODJE UPRAVA RS ZA IZVRŠEVANJE KAZENSKIH SANKCIJ,
BEETHOVNOVA ULICA 3, 1000 Ljubljana
Naročilo: Pogodba št. , 430-574/2022, C2031-22-020050, z dne 01.01.2023
Mesto odvzema: ZPKZ Dob pri Mirni, ZPKZ - II. oddelek, kopalnica, 1. nadstropje kopalnica št. 4
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 17.11.2025 10:10

Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 17.11.2025 13:01

Prevzel: Nastja Hočevnar

Datum poročila: 27.11.2025

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Legionella spp.	ISO 11731:2017, matriks A, postopek 5, 7, gojišči BCYE in GVPC, NM	ni najdeno	CFU/1000 mL	17.11.2025 27.11.2025

Analitik:
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 27.11.2025 14:25:26

Rezultati se nanašajo na vzorčni vzorec. 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>.