



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Radlje

Evidenčna oznaka: 2300-09/1634-26/15932

Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O.
MARIBORSKA CESTA 3
2360 Radlje ob Dravi

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-09/1634-20/28712, z dne
06.01.2020

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 Maribor

Vodja naloge: Gregor Ozvald, dipl. san. inž.

Skrbnik vzorca: Gregor Ozvald, dipl. san. inž.

Maribor, 05.03.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Gregor Ozvald, 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 - Šola Brezno
Številka vzorca: 26/15932
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O., MARIBORSKA
CESTA 3, 2360 Radlje ob Dravi
Vzorec odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 26.02.2026 07:25
Mesto odvzema: Javno komunalno podjetje Radlje ob Dravi, Šola Brezno
Vzorec sprejel: Gregor Ozvald
Kraj in čas sprejema: Maribor, 26.02.2026 09:28

Ocena rezultatov:

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

Rezultate preizkušanih parametrov glede na mejne vrednosti, določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023) ocenjujemo kot zdravstveno ustrezne.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-9/1634-26/15932-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-09/1634-26/15932-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-09/1634-26/15932-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Šola Brezno
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/15932
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Radlje
Vodja naloge: Gregor Ozvald, dipl. san. inž.
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O., MARIBORSKA CESTA 3, 2360 Radlje ob Dravi
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-09/1634-20/28712, z dne 06.01.2020
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 247392, 26.02.2026
Mesto odvzema: Javno komunalno podjetje Radlje ob Dravi, Šola Brezno
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: 26.02.2026 07:25
Odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 26.02.2026 09:28
Sprejel: Gregor Ozvald

Datum poročila: 05.03.2026

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:
Šola Brezno





Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve						
Motnost	<0.10	# <0.03 #	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	26.02.26 26.02.26
Temperatura vode	11.4		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	26.02.26 26.02.26
pH	7.4				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	26.02.26 26.02.26
					<i>Meritev opravljena pri T = 11.4 °C</i>	
Električna prevodnost (20°C)	472		µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	26.02.26 26.02.26
					<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata</i>	
					<i>Meritev opravljena pri T = 11.4 °C</i>	
Okus	brez posebnosti	#			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.02.26 26.02.26
Vonj	brez posebnosti	#			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	26.02.26 26.02.26
Klor-prosti	<0.05	#* <0.04 #	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	26.02.26 26.02.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

*Rezultat je označen kot neakreditiran, ker je izven območja akreditacije.

LOD-meja zaznavnosti, najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

LOQ-meja določljivosti, najnižja koncentracija analita, ki jo lahko pri določenih pogojih določimo s sprejemljivo točnostjo in natančnostjo.

V stolpcu "Vrednosti pod LOQ" navajamo izmerjene vrednosti med LOD in LOQ. Predpona "<" pred številko pomeni, da je vrednost nižja od LOD. Tako poročani rezultati so izven območja akreditirane dejavnosti (#). Navajamo jih na zahtevo naročnika ali zakonodaje.

Vodja naloge:
Gregor Ozvald, dipl. san. inž.

Elektronsko podpisal namestnik Sandra Mertik ob 05.03.2026 08:24

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 - Šola Brezno	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	26/15932	
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo	
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Radlje	
Vodja naloge:	Gregor Ozvald, dipl. san. inž.	
Naročnik:	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O., MARIBORSKA CESTA 3, 2360 Radlje ob Dravi	
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-09/1634-20/28712, z dne 06.01.2020	
Mesto odvzema:	Javno komunalno podjetje Radlje ob Dravi, Šola Brezno	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 04.03.2026
Datum in ura: 26.02.2026 07:25	Datum in ura: 26.02.2026 09:28	
Odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV	Sprejel: Gregor Ozvald	

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni fizikalno-kemijski parametri						
Nitrat	18		mg/L	NO ₃ ⁻	SM 4500-NO3B: 2016, MB	27.02.26 27.02.26
Barva (436 nm)	<0.1	<0.03 #	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887: 2012 - metoda B, MB	27.02.26 27.02.26
Motnost	0.2		NTU		ISO 7027-1: 2016, MB	27.02.26 27.02.26
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	<0.2 #	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467: 1998, MB	27.02.26 27.02.26
Amonij	<0.013	0.003 #	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732: 2005 ^[1] , MB	27.02.26 27.02.26
Nitrit	<0.007	<0.003 #	mg/L	NO ₂ ⁻	ISO 13395: 1996 ^[1] , MB	27.02.26 27.02.26
Klorid	22	#	mg/L	Cl ⁻	SM 4500-Cl B: 2017, MB	27.02.26 27.02.26

[1] CFA analizator.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

LOD-meja zaznavnosti, najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

LOQ-meja določljivosti, najnižja koncentracija analita, ki jo lahko pri določenih pogojih določimo s sprejemljivo točnostjo in natančnostjo.

V stolpcu "Vrednosti pod LOQ" navajamo izmerjene vrednosti med LOD in LOQ. Predpona "<" pred številko pomeni, da je vrednost nižja od LOD. Tako poročani rezultati so izven območja akreditirane dejavnosti (#). Navajamo jih na zahtevo naročnika ali zakonodajne.

Vodja oddelka:

Pija Rep, univ. dipl. kem.

Elektronsko podpisal namestnik Arnela Kuzma, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 04.03.2026 15:56:05

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 ustrežno 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 - Šola Brezno
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/15932; Lab. št.: 26/4510
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Radlje
Vodja naloge: Gregor Ozvald, dipl. san. inž.
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O., MARIBORSKA CESTA 3, 2360 Radlje ob Dravi
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-09/1634-20/28712, z dne 06.01.2020
Mesto odvzema: Javno komunalno podjetje Radlje ob Dravi, Šola Brezno
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 02.03.2026
Datum in ura: 26.02.2026 07:25 **Datum in ura:** 26.02.2026 10:02
Odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV **Prevzel:** Ester Veit

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	26.02.2026 10:19 28.02.2026 10:46
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	26.02.2026 10:19 02.03.2026 09:29
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	26.02.2026 10:19 27.02.2026 11:37
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	26.02.2026 10:19 27.02.2026 11:37
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	26.02.2026 10:19 28.02.2026 10:51

Analistik:
Mojca Šoštarich, univ.dipl.mikr.

Odgovorna oseba:
Mojca Šoštarich, univ.dipl.mikr.
Elektronsko podpisal Mojca Šoštarich, univ.dipl.mikr. ob 02.03.2026 15:29:25

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 ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.