



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Oskrbovalno območje vodarne Podgrad - Segovci - Občina Apače, Gornja Radgona

Evidenčna oznaka: 2300-17/113136-25/131737

Naročnik: KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O.
PARTIZANSKA CESTA 13
9250 Gornja Radgona

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 01-2025/P, z dne 01.01.2025

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: Manja Šoštarič, mag. varne hrane

Skrbnik vzorca: Manja Šoštarič, mag. varne hrane

Murska Sobota, 18.12.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Manja Šoštarič, mag. varne hrane

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 - Osnovna šola Gornja Radgona, Prežihova 1, pipa v kuhinji
Številka vzorca: 25/131737
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13, 9250 Gornja Radgona
Vzorec odvzel: Manja Šoštarič, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 09.12.2025 09:09
Mesto odvzema: OSKRBOVALNO OBMOČJE VODARNE PODGRAD - OBČINA APAČE, GORNJA RADGONA, Osnovna šola Gornja Radgona, Prežihova 1, pipa v kuhinji
Vzorec sprejel: Manja Šoštarič
Kraj in čas sprejema: Murska Sobota, 09.12.2025 10:35

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
pH	7.0			6.5-9.5	skladen
Klor-prosti	0.19	mg/L		/	/
Električna prevodnost (20°C)	449	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			/	/
Mikrobiološki parametri					
Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL		100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL		/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Osnovni parametri					
Nitrat	33	mg/L	NO ₃ ⁻	50	skladen

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 2300-17/113136-25/131737-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-17/113136-25/131737-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-17/113136-25/131737-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Osnovna šola Gornja Radgona, Prežihova 1, pipa v kuhinji
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/131737
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Oskrbovalno območje vodarne Podgrad - Segovci - Občina Apače, Gornja Radgona
Vodja naloge: Manja Šoštarich, mag. varne hrane
Naročnik: KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13, 9250 Gornja Radgona
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 01-2025/P, z dne 01.01.2025
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 243937, 09.12.2025
Mesto odvzema: OSKRBOVALNO OBMOČJE VODARNE PODGRAD - OBČINA APAČE, GORNJA RADGONA, Osnovna šola Gornja Radgona, Prežihova 1, pipa v kuhinji
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: 09.12.2025 09:09

Odvzel: Manja Šoštarich, NLZOH OPKV

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

Slika mesta odvzema

Sprejem vzorca

Datum in ura: 09.12.2025 10:35

Sprejel: Manja Šoštarich

Datum poročila: 18.12.2025





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						
Temperatura vode	12.0		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	09.12.25 09.12.25
pH	7.0				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	09.12.25 09.12.25
	<i>Meritev opravljena pri T = 12.1 °C</i>					
Klor-prosti	0.19		mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	09.12.25 09.12.25
Električna prevodnost (20°C)	449		µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	09.12.25 09.12.25
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata</i>					
	<i>Meritev opravljena pri T = 12 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti	#			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	09.12.25 09.12.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Manja Šoštarič, mag. varne hrane

Elektronsko podpisal namestnik Jožica Goričanec ob 18.12.2025 10:31

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 - Osnovna šola Gornja Radgona, Prežihova 1, pipa v kuhinji		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/131737		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Oskrbovalno območje vodarne Podgrad - Segovci - Občina Apače, Gornja Radgona		
Vodja naloge:	Manja Šoštarič, mag. varne hrane		
Naročnik:	KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13, 9250 Gornja Radgona		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 01-2025/P, z dne 01.01.2025		
Mesto odvzema:	OSKRBOVALNO OBMOČJE VODARNE PODGRAD - OBČINA APAČE, GORNJA RADGONA, Osnovna šola Gornja Radgona, Prežihova 1, pipa v kuhinji		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 16.12.2025	
Datum in ura: 09.12.2025 09:09	Datum in ura: 09.12.2025 10:35		
Odvzel: Manja Šoštarič, NLZOH OPKV	Sprejel: Manja Šoštarič		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Osnovni parametri						
Nitrat	33		mg/L	NO ₃ ⁻	SM 4500-NO3B: 2016, MB	15.12.25 15.12.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Pija Rep, univ. dipl. kem. ob 16.12.2025 17:28:48

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 - Osnovna šola Gornja Radgona, Prežihova 1, pipa v kuhinji		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/131737; Lab. št.: 25/29342		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Oskrbovalno območje vodarne Podgrad - Segovci - Občina Apače, Gornja Radgona		
Vodja naloge:	Manja Šoštarič, mag. varne hrane		
Naročnik:	KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13, 9250 Gornja Radgona		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 01-2025/P, z dne 01.01.2025		
Mesto odvzema:	OSKRBOVALNO OBMOČJE VODARNE PODGRAD - OBČINA APAČE, GORNJA RADGONA, Osnovna šola Gornja Radgona, Prežihova 1, pipa v kuhinji		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 12.12.2025	
Datum in ura: 09.12.2025 09:09	Datum in ura: 09.12.2025 13:21		
Odvzel: Manja Šoštarič. 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	09.12.2025 13:24 11.12.2025 07:14
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	09.12.2025 13:24 12.12.2025 09:10
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	09.12.2025 13:24 10.12.2025 12:48
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	09.12.2025 13:24 10.12.2025 12:48
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	09.12.2025 13:24 11.12.2025 07:14

Analitik:
Eva Miljevič, mag. inž. živ.

Odgovorna oseba:
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.

Elektronsko podpisal Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr. ob 12.12.2025 12:19:20

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>.