



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Ravne na Koroškem

Evidenčna oznaka: 2300-17/29829-26/24812

Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RAVNE NA KOROŠKEM, D.O.O.
GAČNIKOVA POT 5
2390 Ravne na Koroškem

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-17/29829-20/27528, z dne 19.12.2019
Naročilnica št. , JKP Ravne na Koroškem, NA-51/2026, z dne 08.01.2026

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, 25.03.2026

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 - Vodohran Strojna
Številka vzorca: 26/24812
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RAVNE NA KOROŠKEM, D.O.O., GAČNIKOVA
POT 5, 2390 Ravne na Koroškem
Vzorec odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 18.03.2026 10:21
Mesto odvzema: Vodovod Strojna, Vodohran Strojna
Vzorec sprejel: Gregor Ozvald
Kraj in čas sprejema: Maribor, 18.03.2026 12:16

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 2300-17/29829-26/24812-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-17/29829-26/24812-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-17/29829-26/24812-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Vodohran Strojna
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/24812
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Ravne na Koroškem
Vodja naloge: Gregor Ozvald, dipl. san. inž.
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RAVNE NA KOROŠKEM, D.O.O., GAČNIKOVA POT 5, 2390 Ravne na Koroškem
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-17/29829-20/27528, z dne 19.12.2019
Naročilnica št. , JKP Ravne na Koroškem, NA-51/2026, z dne 08.01.2026
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 248525, 19.03.2026
Mesto odvzema: Vodovod Strojna, Vodohran Strojna
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: 18.03.2026 10:21

Odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

Vodohran Strojna

Sprejem vzorca

Datum poročila: 25.03.2026

Datum in ura: 18.03.2026 12:16

Sprejel: Gregor Ozvald





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					
Motnost	<0.1 #	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	18.03.26 18.03.26
Temperatura vode	6.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	18.03.26 18.03.26
pH	7.6			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	18.03.26 18.03.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 6.8 °C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	156	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	18.03.26 18.03.26
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata Meritev opravljena pri T = 6.8 °C</i>				
Okus	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	18.03.26 18.03.26
Vonj	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	18.03.26 18.03.26
Klor-prosti	0.16	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	18.03.26 18.03.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Sandra Mertik ob 25.03.2026 08:21

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 kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Vodohran Strojna		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/24812		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Ravne na Koroškem		
Vodja naloge:	Gregor Ozvald, dipl. san. inž.		
Naročnik:	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RAVNE NA KOROŠKEM, D.O.O., GAČNIKOVA POT 5, 2390 Ravne na Koroškem		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-17/29829-20/27528, z dne 19.12.2019 Naročilnica št. , JKP Ravne na Koroškem, NA-51/2026, z dne 08.01.2026		
Mesto odvzema:	Vodovod Strojna, Vodohran Strojna		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila:	25.03.2026
Datum in ura:	18.03.2026 10:21	Datum in ura:	18.03.2026 12:16
Odvzel:	Gregor Ozvald, NLZOH OPKV	Sprejel:	Gregor Ozvald

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Kalcij	17	mg/L	Ca ²⁺	EN ISO 14911: 1999 ^[1] , MB	20.03.26 23.03.26
Kalij	1.1	mg/L	K ⁺	EN ISO 14911: 1999 ^[1] , MB	20.03.26 23.03.26
Magnezij	7.2	mg/L	Mg ²⁺	EN ISO 14911: 1999 ^[1] , MB	20.03.26 23.03.26
Skupna trdota	0.72	mmol/L		DIN 38409-6: 1986, MB	23.03.26 23.03.26

[1] IC, konduktometrični detektor in supresor, kolona CS (4x250 mm) s predkolono, eluent metan sulfonska kislina, linearna kalibracijska funkcija z upoštevanjem površine vrhov.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Pija Rep, univ. dipl. kem. ob 25.03.2026 07:18:03

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 - Vodohran Strojna
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/24812; Lab. št.: 26/6266
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Ravne na Koroškem
Vodja naloge: Gregor Ozvald, dipl. san. inž.
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RAVNE NA KOROŠKEM, D.O.O., GAČNIKOVA POT 5, 2390 Ravne na Koroškem
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-17/29829-20/27528, z dne 19.12.2019
Naročilnica št. , JKP Ravne na Koroškem, NA-51/2026, z dne 08.01.2026
Mesto odvzema: Vodovod Strojna, Vodohran Strojna
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 18.03.2026 10:21

Odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 18.03.2026 12:20

Prevzel: Bojana Žnuderl

Datum poročila: 23.03.2026

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	18.03.2026 12:26 20.03.2026 08:58
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	18.03.2026 12:26 21.03.2026 12:59
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	18.03.2026 12:26 19.03.2026 12:04
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	18.03.2026 12:26 19.03.2026 12:04
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	18.03.2026 12:26 20.03.2026 08:58

Analistik:
Katja Zelenik, dr. vet. med.

Odgovorna oseba:
Katja Zelenik, dr. vet. med.

Elektronsko podpisal Katja Zelenik, dr. vet. med. ob 23.03.2026 09:09:52

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>.