



Poročilo o izvedeni nalogi
Izvajanje notranjega nadzora Kraški vodovod Sežana

Evidenčna oznaka: 2300-17/23672-26/69656

Naročnik: JAVNO PODJETJE KRAŠKI VODOVOD SEŽANA D.O.O.
BAZOVIŠKA CESTA 6
6210 Sežana

Naročilo: PO-2300-17/23672-26/98612, z dne 01.02.2026
Pogodba št. PG-2300-17/23672-26/98612, 415-1/2026/3, z dne 01.02.2026

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

Vodja naloge: Gregor Drinovec, san. inž.

Skrbnik vzorca: Gregor Drinovec, san. inž.

Koper, 14.07.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Gregor Drinovec, san. inž.

Čas certificiranega podpisa 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 - vodarna Sela po kloriranju
Številka vzorca: 26/69656
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: JAVNO PODJETJE KRAŠKI VODOVOD SEŽANA D.O.O., BAZOVIŠKA CESTA 6, 6210 Sežana
Vzorec odvzel: Gregor Drinovec, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 02.07.2026 08:59
Mesto odvzema: Vodovod Brestovica, vodarna Sela po kloriranju
Vzorec sprejel: Gregor Drinovec
Kraj in čas sprejema: Koper, 02.07.2026 12:36

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenski podatki					
Vonj	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Terenske meritve					
Temperatura vode	13.8	°C		/	/
Klor-prosti	0.37	mg/L	LOQ	/	/
pH	7.5	pH		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	381	µS/cm		2500	skladen
Anorganski parametri					
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	0.5	skladen
Železo	<40	µg/L		200	skladen
Mikrobiološki parametri					
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
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ocenjeno 2	CFU/mL		/	/
Število kolonij pri 36 °C	ocenjeno 1	CFU/mL		100	skladen
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		/	/
Motnost	<0.1	NTU		4	skladen
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen



Splošni fizikalno-kemijski parametri

Celotni organski ogljik - TOC	<0.50	mg/L	C	/	/
-------------------------------	-------	------	---	---	---

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023 in 192/2026, 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 in 192/2026).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-17/23672-26/69656-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-17/23672-26/69656-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-17/23672-26/69656-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - vodarna Sela po kloriranju		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/69656		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Izvajanje notranjega nadzora Kraški vodovod Sežana		
Vodja naloge:	Gregor Drinovec, san. inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KRAŠKI VODOVOD SEŽANA D.O.O., BAZOVIŠKA CESTA 6, 6210 Sežana		
Naročilo:	PO-2300-17/23672-26/98612, z dne 01.02.2026 Pogodba št. PG-2300-17/23672-26/98612, 415-1/2026/3, z dne 01.02.2026		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 255247, 02.07.2026		
Mesto odvzema:	Vodovod Brestovica, vodarna Sela po kloriranju		
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: 14.07.2026	
Datum in ura: 02.07.2026 08:59	Datum in ura: 02.07.2026 12:36		
Odvzel: Gregor Drinovec, NLZOH OPKV	Sprejel: Gregor Drinovec		

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenski podatki					
Vonj	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	02.07.26 02.07.26
Terenske meritve					
Temperatura vode	13.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	02.07.26 02.07.26
Klor-prosti	0.37	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	02.07.26 02.07.26
pH	7.5	pH		SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	02.07.26 02.07.26
<i>Meritev opravljena pri T = 13.8 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	381	µS/cm		ISO 7888:1985, na mestu odvzema	02.07.26 02.07.26
<i>Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 13.8 °C</i>					

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

Evidenčna oznaka: 2300-17/23672-26/69656-T

Vodja naloge:
Gregor Drinovec, san. inž.

Elektronsko podpisal Gregor Drinovec, san. inž. ob 14.07.2026 07:08

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 - vodarna Sela po kloriranju		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/69656		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Izvajanje notranjega nadzora Kraški vodovod Sežana		
Vodja naloge:	Gregor Drinovec, san. inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KRAŠKI VODOVOD SEŽANA D.O.O., BAZOVIŠKA CESTA 6, 6210 Sežana		
Naročilo:	PO-2300-17/23672-26/98612, z dne 01.02.2026 Pogodba št. PG-2300-17/23672-26/98612, 415-1/2026/3, z dne 01.02.2026		
Mesto odvzema:	Vodovod Brestovica, vodarna Sela po kloriranju		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 13.07.2026	
Datum in ura: 02.07.2026 08:59	Datum in ura: 02.07.2026 12:36		
Odvzel: Gregor Drinovec, NLZOH OPKV	Sprejel: Gregor Drinovec		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP	02.07.26 02.07.26
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, KP	03.07.26 03.07.26
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 7150-1:1984 ^[1] , KP	03.07.26 03.07.26
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	SIST EN 26777: 1996 ^[1] , KP	03.07.26 03.07.26
Celotni organski ogljik - TOC	<0.50	mg/L	C	ISO 8245: 1999, KP	02.07.26 02.07.26
Železo	<40	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	13.07.26 13.07.26

[1] Rezultati paralelni in kriteriji ustreznosti so v tehničnih zapisih, dosegljivi v laboratoriju.

Kraj izvedbe preiskav:

KP - OKA Koper, Verdijeva ulica 11, Koper
NM - OKA Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, Novo mesto

Elektronsko potrdili:
Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.
OKA Novo mesto

Vodja oddelka:
Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

Elektronsko podpisal Liljana Rušnjak, mag.varst.nar. ob 13.07.2026 14:40:14

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 - vodarna Sela po kloriranju		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/69656; Lab. št.: 26/3137		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Izvajanje notranjega nadzora Kraški vodovod Sežana		
Vodja naloge:	Gregor Drinovec, san. inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KRAŠKI VODOVOD SEŽANA D.O.O., BAZOVIŠKA CESTA 6, 6210 Sežana		
Naročilo:	PO-2300-17/23672-26/98612, z dne 01.02.2026 Pogodba št. PG-2300-17/23672-26/98612, 415-1/2026/3, z dne 01.02.2026		
Mesto odvzema:	Vodovod Brestovica, vodarna Sela po kloriranju		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca		Prevzem vzorca	Datum poročila: 06.07.2026
Datum in ura:	02.07.2026 08:59	Datum in ura:	02.07.2026 12:48
Odvzel:	Gregor Drinovec, NLZOH OPKV	Prevzel:	Alenka Špeh

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	02.07.2026 03.07.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	02.07.2026 03.07.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	02.07.2026 04.07.2026
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	02.07.2026 03.07.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ocenjeno 2	CFU/mL	03.07.2026 06.07.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ocenjeno 1	CFU/mL	02.07.2026 04.07.2026

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Odgovorna oseba:
dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol. ob 06.07.2026 12:51:51

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>.