



Poročilo o izvedeni nalogi

Izvajanje notranjega nadzora Kraški vodovod Sežana

Evidenčna oznaka: 2300-17/23672-26/58766

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 mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

Vodja naloge: Gregor Drinovec, san. inž.

Skrbnik vzorca: Gregor Drinovec, san. inž.

Koper, 16.06.2026

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 - Barka - stanovanjska hiša
Številka vzorca: 26/58766
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: 04.06.2026 10:30
Mesto odvzema: Vodovod Barka, Barka - stanovanjska hiša
Vzorec sprejel: Gregor Drinovec
Kraj in čas sprejema: Koper, 04.06.2026 12:47

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	18.4	°C		/	/
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	/	/
pH	7.7	pH		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	257	µS/cm		2500	skladen
Anorganski parametri					
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	0.5	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	ni najdeno	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		/	/
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	<0.50	mg/L	C	/	/



Splošni fizikalno-kemijski parametri

Klorid	13	mg/L	Cl ⁻	250	skladen
Trihalometani					
Trihalometani (vsota)	9.5	µg/L		100	skladen

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 2300-17/23672-26/58766-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-17/23672-26/58766-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-17/23672-26/58766-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Barka - stanovanjska hiša		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/58766		
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 253555, 04.06.2026		
Mesto odvzema:	Vodovod Barka, Barka - stanovanjska hiša		
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:	16.06.2026
Datum in ura:	04.06.2026 10:30	Datum in ura:	04.06.2026 12:47
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	04.06.26 04.06.26
Terenske meritve					
Temperatura vode	18.4	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	04.06.26 04.06.26
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	04.06.26 04.06.26
pH	7.7	pH		SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	04.06.26 04.06.26
<i>Meritev opravljena pri T = 18.4 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	257	µS/cm		ISO 7888:1985, na mestu odvzema	04.06.26 04.06.26
<i>Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 18.4 °C</i>					

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

Evidenčna oznaka: 2300-17/23672-26/58766-T

Vodja naloge:
Gregor Drinovec, san. inž.

Elektronsko podpisal Gregor Drinovec, san. inž. ob 16.06.2026 13:54

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 - Barka - stanovanjska hiša	Sprejem vzorca	Datum poročila: 15.06.2026
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura:	04.06.2026 12:47
Številka vzorca:	26/58766	Sprejel:	Gregor Drinovec
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 Barka, Barka - stanovanjska hiša		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	04.06.2026 10:30		
Odvzel:	Gregor Drinovec, NLZOH OPKV		

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

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	04.06.26 04.06.26
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, KP	04.06.26 04.06.26
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 7150-1:1984 ^[1] , KP	05.06.26 05.06.26
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	SIST EN 26777: 1996 ^[1] , KP	05.06.26 05.06.26
Celotni organski ogljik - TOC	<0.50	mg/L	C	ISO 8245: 1999, KP	04.06.26 04.06.26
Trihalometani (vsota)	9.5	µg/L		ISO 20595: 2018, modificiran ^[2] , KP	05.06.26 08.06.26
Triklorometan (kloroform)	<0.5	µg/L		ISO 20595: 2018, modificiran, KP	05.06.26 08.06.26
Bromodiklorometan	<0.5	µg/L		ISO 20595: 2018, modificiran, KP	05.06.26 08.06.26
Dibromodiklorometan	2.4	µg/L		ISO 20595: 2018, modificiran, KP	05.06.26 08.06.26
Tribromometan (bromoform)	7.1	µg/L		ISO 20595: 2018, modificiran, KP	05.06.26 08.06.26
Klorid	13	mg/L	Cl ⁻	ISO 10304-1:2007/Cor.1.2010, modificirana, KP	11.06.26 11.06.26
Skupna trdota	6.9 #	°N		ISO 6059: 1984, KP	05.06.26 05.06.26
Hidrogenkarbonati	140.3 #	mg/L	HCO ₃	EN ISO 9963-1: 1995, KP	05.06.26 05.06.26
Nekarbonatna trdota	0.5 #	°N		izračun, KP	05.06.26 05.06.26



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
m-Alkaliteta	2.4 #	mmol/L		EN ISO 9963-1: 1995, KP	05.06.26 05.06.26

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

[2] Vsota Trihalometanov vključuje: Triklorometan, Bromodiklorometan, Dibromoklorometan in Tribromometan.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Liljana Rušnjak, mag.varst.nar. ob 15.06.2026 14:38:15

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 - Barka - stanovanjska hiša		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/58766; Lab. št.: 26/2485		
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 Barka, Barka - stanovanjska hiša		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca		Prevzem vzorca	Datum poročila: 08.06.2026
Datum in ura: 04.06.2026 10:30		Datum in ura: 04.06.2026 12:57	
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	04.06.2026 05.06.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	04.06.2026 05.06.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	04.06.2026 06.06.2026
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	04.06.2026 05.06.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	05.06.2026 08.06.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ocenjeno 1	CFU/mL	04.06.2026 06.06.2026

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

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

Elektronsko podpisal dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol. ob 08.06.2026 12:59:28

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>.