



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode KP Ormož

Evidenčna oznaka: 2300-18/2-26/5760

Naročnik: KOMUNALNO PODJETJE ORMOŽ D.O.O.
HARDEK 21 C
2270 Ormož

Naročilo: Aneks k pogodbi št. 2005-07/55, z dne 31.12.2015

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: Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh.

Skrbnik vzorca: Mitja Trojner, kmet. tehn.

Maribor, 03.02.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh.

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 - Zajetje otok
Številka vzorca: 26/5760
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: KOMUNALNO PODJETJE ORMOŽ D.O.O., HARDEK 21 C, 2270 Ormož
Vzorec odvzel: Mitja Trojner, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 28.01.2026 09:18
Mesto odvzema: KP Ormož, Zajetje otok
Vzorec sprejel: Mitja Trojner
Kraj in čas sprejema: Maribor, 28.01.2026 11:03

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 2300-18/2-26/5760-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-18/2-26/5760-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-18/2-26/5760-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Zajetje otok
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/5760
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode KP Ormož
Skrbnik vzorca: Mitja Trojner, kmet. tehn.
Naročnik: KOMUNALNO PODJETJE ORMOŽ D.O.O., HARDEK 21 C, 2270 Ormož
Naročilo: Aneks k pogodbi št. 2005-07/55, z dne 31.12.2015
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 245761, 28.01.2026
Mesto odvzema: KP Ormož, Zajetje otok
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: 28.01.2026 09:18
Odvzel: Mitja Trojner, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 28.01.2026 11:03
Sprejel: Mitja Trojner

Datum poročila: 03.02.2026

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:
Zajetje otok





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve						
Temperatura vode	11.0		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	28.01.26 28.01.26
pH	7.9				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	28.01.26 28.01.26
Električna prevodnost (20°C)	475		µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	28.01.26 28.01.26
					<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>	
Klor-prosti	0.16		mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	28.01.26 28.01.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh.

Elektronsko podpisal Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh. ob 03.02.2026 09:18

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 - Zajetje otok		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/5760		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode KP Ormož		
Skrbnik vzorca	Mitja Trojner, kmet. tehn.		
Naročnik:	KOMUNALNO PODJETJE ORMOŽ D.O.O., HARDEK 21 C, 2270 Ormož		
Naročilo:	Aneks k pogodbi št. 2005-07/55, z dne 31.12.2015		
Mesto odvzema:	KP Ormož, Zajetje otok		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila:	02.02.2026
Datum in ura:	28.01.2026 09:18	Datum in ura:	28.01.2026 11:03
Odvzel:	Mitja Trojner, NLZOH OPKV	Sprejel:	Mitja Trojner

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
Kovine in mikroelementi						
Mangan	<1.0	<0.2	# µg/L	Mn	ISO 17294-2:2023, MB	29.01.26 02.02.26
Železo	<10	<3	# µg/L	Fe	ISO 17294-2:2023, MB	29.01.26 02.02.26
Osnovni parametri						
Celotni organski ogljik - TOC	<0.5	0.4	# mg/L	C	ISO 8245: 1999, MB	02.02.26 02.02.26
Amonij	<0.013	<0.003	# mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732: 2005 ^[1] , MB	29.01.26 29.01.26
Nitrat	4.4		mg/L	NO ₃ ⁻	SM 4500-NO3B: 2016, MB	30.01.26 30.01.26
Nitrit	<0.007	<0.003	# mg/L	NO ₂ ⁻	ISO 13395: 1996 ^[1] , MB	29.01.26 29.01.26
Klorid	20	#	mg/L	Cl ⁻	SM 4500-Cl B: 2017, MB	30.01.26 30.01.26
Splošni fizikalno-kemijski parametri						
Motnost	<0.1	<0.03	# NTU		ISO 7027-1: 2016, MB	29.01.26 29.01.26
Barva (436 nm)	<0.1	<0.03	# m ⁻¹		SIST EN ISO 7887: 2012 - metoda B, MB	29.01.26 29.01.26

[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 zakonodaje.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1011-18/2-26/5760-K

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

Elektronsko podpisal Pija Rep, univ. dipl. kem. ob 02.02.2026 16:44:12

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 - Zajetje otok
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/5760; Lab. št.: 26/1875
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode KP Ormož
Skrbnik vzorca: Mitja Trojner, kmet. tehn.
Naročnik: KOMUNALNO PODJETJE ORMOŽ D.O.O., HARDEK 21 C, 2270 Ormož
Naročilo: Aneks k pogodbi št. 2005-07/55, z dne 31.12.2015
Mesto odvzema: KP Ormož, Zajetje otok
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 31.01.2026
Datum in ura: 28.01.2026 09:18 **Datum in ura:** 28.01.2026 11:09
Odvzel: Mitja Trojner, NLZOH OPKV **Prevzel:** Bojana Žnuderl

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	28.01.2026 11:12 30.01.2026 09:23
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	28.01.2026 11:12 31.01.2026 10:07
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	28.01.2026 11:12 29.01.2026 12:50
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	28.01.2026 11:12 29.01.2026 12:50
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	28.01.2026 11:12 29.01.2026 12:50
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	28.01.2026 11:12 30.01.2026 09:23

Analistik:
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.

Odgovorna oseba:
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.
Elektronsko podpisal Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr. ob 31.01.2026 10:45:48

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