



Poročilo o izvedeni nalogi
Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/1556

Naročnik: OBČINA KANAL OB SOČI
TRG SVOBODE 23
5213 Kanal

Naročilo: PO-2300-15/12563-26/97490, z dne 15.01.2026

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

Vodja naloge: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Skrbnik vzorca: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Nova Gorica, 30.01.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

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 - Swisspearl d.o.o.
Številka vzorca:	26/1556
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal
Vzorec odvzel:	Luka Trampuš, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	21.01.2026 08:03 - 08:13
Mesto odvzema:	Vodovodni sistem industrijska cona Anhovo, Swisspearl d.o.o., čajna kuhinja, pipa na koritu
Vzorec sprejel:	Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema:	Nova Gorica, 21.01.2026 09:59

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Klor-prosti	0.10	mg/L	/	/
pH	8.4		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	280	µS/cm	2500	skladen
Okus	brez okusa		/	/
Vonj	po kloru ali klorirani vodi		/	/
Anorganski parametri				
Aluminij	9.6	µg/L	200	skladen
Indikativni parametri				
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹	/	/
Motnost	0.5	NTU	4	skladen
Mikrobiološki parametri				
Število kolonij pri 36 °C	ocenjeno 4	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ni najdeno	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

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 2300-15/12563-26/1556-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-15/12563-26/1556-K

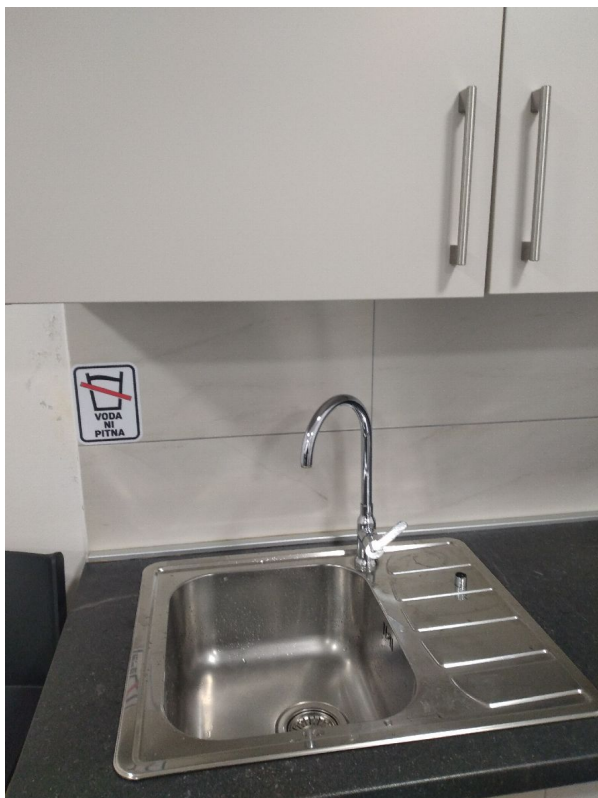
Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12563-26/1556-M



Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/1556-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Swisspearl d.o.o.
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/1556
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči
Vodja naloge: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.
Naročnik: OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal
Naročilo: PO-2300-15/12563-26/97490, z dne 15.01.2026
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 245131, 21.01.2026
Mesto odvzema: Vodovodni sistem industrijska cona Anhovo, Swisspearl d.o.o., čajna kuhinja, pipa na koritu
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:** 30.01.2026
Datum in ura: 21.01.2026 08:03 - 08:13 **Datum in ura:** 21.01.2026 09:59
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV **Sprejel:** Luka Trampuš
Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:
Slika mesta odvzema





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve						
Klor-prosti	0.10		mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
Temperatura vode	10.2		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
pH	8.4				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
<i>Meritev opravljena pri T = 10.2 °C</i>						
Električna prevodnost (20°C)	280		µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata</i>						
<i>Meritev opravljena pri T = 10.2 °C</i>						
Barva	brezbarvna				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
Okus	brez okusa				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
Intenziteta okusa	/				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
Fenoli, ki tvorijo klorofenole	/				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
Neobičajen okus	ne				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
Neobičajen vonj	ne				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
Intenziteta barve	/				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
Usedlina	ni prisotna				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
Pena	ni prisotna				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
Motnost (senzorična)	ni moten				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
Oljni film	ni prisoten				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
Tendenca po nastajanju pene	ne				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
Vonj	po kloru ali klorirani vodi				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26
Intenziteta vonja	rahlo				ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.01.26 21.01.26

[1] Korekcija s pomočjo temperature kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

Evidenčna oznaka: 2300-15/12563-26/1556-T

Vodja naloge:
Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 30.01.2026 10:32

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 - Swisspearl d.o.o.	Sprejem vzorca	Datum poročila: 29.01.2026
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura:	21.01.2026 09:59
Številka vzorca:	26/1556	Sprejel:	Luka Trampuš
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči		
Vodja naloge:	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.		
Naročnik:	OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal		
Naročilo:	PO-2300-15/12563-26/97490, z dne 15.01.2026		
Mesto odvzema:	Vodovodni sistem industrijska cona Anhovo, Swisspearl d.o.o., čajna kuhinja, pipa na koritu		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	21.01.2026 08:03 - 08:13		
Odvzel:	Luka Trampuš, NLZOH OPKV		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Anorganski parametri						
Aluminij	9.6		µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	28.01.26 28.01.26
Indikativni parametri						
Barva (436 nm)	<0.2		m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012-metoda B, NG	21.01.26 21.01.26
Motnost	0.5		NTU		ISO 7027-1:2016, NG	21.01.26 21.01.26

Kraj izvedbe preiskav:

NM - OKA Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, Novo mesto

NG - OKA Nova Gorica, Vipavska ulica 13, Nova Gorica

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Elektronsko potrdili:

Jernejka Franko, univ. dipl. inž. kem. inž.

OKA Novo mesto

Vodja oddelka:

mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 29.01.2026 12:41:36

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 - Swisspearl d.o.o.
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/1556; Lab. št.: 26/212
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje kakovosti pitne vode v Kanalu ob Soči
Vodja naloge: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.
Naročnik: OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal
Naročilo: PO-2300-15/12563-26/97490, z dne 15.01.2026
Mesto odvzema: Vodovodni sistem industrijska cona Anhovo, Swisspearl d.o.o., čajna kuhinja, pipa na koritu
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 21.01.2026 08:13

Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 21.01.2026 10:00

Prevzel: Sonja Volk

Datum poročila: 27.01.2026

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ocenjeno 4	CFU/mL	21.01.2026 23.01.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	21.01.2026 24.01.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	21.01.2026 22.01.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	21.01.2026 22.01.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	21.01.2026 23.01.2026

Analistik:
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
Judita Vidrih, univ.dipl.biol., spec.med.mikrobiologije
Elektronsko podpisal Judita Vidrih, univ.dipl.biol., spec.med.mikrobiologije ob 27.01.2026 10:53:17

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>.