



Poročilo o izvedeni nalogi **JKP ŽALEC - pitne vode**

Evidenčna oznaka: 2300-20/17815-26/2948

Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE ŽALEC, D.O.O.
ULICA NADE CILENŠEK 5
3310 Žalec

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-00/17815-20/14824, z dne 06.02.2020

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

Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Skrbnik vzorca: Nina Marot

Celje, 28.01.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Blaž Goličnik, mag. 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 - Javno komunalno podjetje Žalec d.o.o.
Številka vzorca:	26/2948
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE ŽALEC, D.O.O., ULICA NADE CILENŠEK 5, 3310 Žalec
Vzorec odvzel:	Nina Marot, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	15.01.2026 12:20
Mesto odvzema:	Vodovod Žalec, omr. Javno komunalno podjetje Žalec d.o.o., Ulica Nade Cilenšek 5, Žalec, pipa na pomivalnem koritu v kuhinji tajništva
Vzorec sprejel:	Nina Marot
Kraj in čas sprejema:	Celje, 15.01.2026 13:37

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	9.6	°C		/	/
Klor-prosti	0.22	mg/L		/	/
Električna prevodnost (20°C)	271	µS/cm		2500	skladen
pH	8.0			6.5-9.5	skladen
Vonj	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Intenziteta vonja	/			/	/
Okus	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Splošni parametri					
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		/	/
Motnost	2.2	NTU		/	/
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	5	skladen
Amonij	<0.013	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Anorganski parametri					
Bromat	<3	µg/L	BrO ₃	10	skladen
Mikrobiološki parametri					
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen



Mikrobiološki parametri

Število kolonij pri 22 °C	10	CFU/mL	/	/
Število kolonij pri 36 °C	11	CFU/mL	100	skladen

Trihalometani

Trihalometani (vsota)	3.3	µg/L	100	skladen
Triklorometan (kloroform)	2.2	µg/L	/	/
Tribromometan (bromoform)	<0.2	µg/L	/	/
Bromodiklorometan	0.79	µg/L	/	/
Dibromoklorometan	0.26	µg/L	/	/

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 2300-20/17815-26/2948-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-20/17815-26/2948-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-20/17815-26/2948-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Javno komunalno podjetje Žalec d.o.o.
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/2948
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: JKP ŽALEC - pitne vode
Skrbnik vzorca: Nina Marot
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE ŽALEC, D.O.O., ULICA NADE CILENŠEK 5, 3310 Žalec
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-00/17815-20/14824, z dne 06.02.2020
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 245338, 15.01.2026
Mesto odvzema: Vodovod Žalec, omr. Javno komunalno podjetje Žalec d.o.o., Ulica Nade Cilenšek 5, Žalec, pipa na pomivalnem koritu v kuhinji tajništva
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: 15.01.2026 12:20

Odvzel: Nina Marot, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 15.01.2026 13:37

Sprejel: Nina Marot

Datum poročila: 28.01.2026

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

omr. Javno komunalno podjetje Žalec d.o.o., Ulica Nade Cilenšek 5, Žalec, pipa na pomivalnem koritu v kuhinji tajništva





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	9.6	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	15.01.26 15.01.26
Klor-prosti	0.22	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	15.01.26 15.01.26
Električna prevodnost (20°C)	271	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	15.01.26 15.01.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 9.6 °C</i>					
pH	8.0			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	15.01.26 15.01.26
<i>Meritev opravljena pri T = 9.6 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.01.26 15.01.26
Intenziteta vonja	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.01.26 15.01.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.01.26 15.01.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Elektronsko podpisal namestnik Anja Hvalec ob 28.01.2026 12:52

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>.



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Javno komunalno podjetje Žalec d.o.o.		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	26/2948		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	JKP ŽALEC - pitne vode		
Skrbnik vzorca	Nina Marot		
Naročnik:	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE ŽALEC, D.O.O., ULICA NADE CILENŠEK 5, 3310 Žalec		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-00/17815-20/14824, z dne 06.02.2020		
Mesto odvzema:	Vodovod Žalec, omr. Javno komunalno podjetje Žalec d.o.o., Ulica Nade Cilenšek 5, Žalec, pipa na pomivalnem koritu v kuhinji tajništva		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 26.01.2026	
Datum in ura: 15.01.2026 12:20	Datum in ura: 15.01.2026 13:37		
Odvzel: Nina Marot, NLZOH OPKV	Sprejel: Nina Marot		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni parametri					
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012, metoda B, CE	16.01.26 16.01.26
Motnost	2.2	NTU		ISO 7027-1: 2016, CE	16.01.26 16.01.26
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467:1998, CE	19.01.26 19.01.26
Amonij	<0.013	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732: 2005 ^[1] , MB	16.01.26 16.01.26
Anorganski parametri					
Bromat	<3	µg/L	BrO ₃	SIST EN ISO 15061:2001, NM	22.01.26 22.01.26
Trihalometani					
Trihalometani (vsota)	3.3	µg/L		EN ISO 15680: 2003 ^[2] , MB	16.01.26 20.01.26
Triklorometan (kloroform)	2.2	µg/L		EN ISO 15680: 2003 ^[2] , MB	16.01.26 20.01.26
Tribromometan (bromoform)	<0.2	µg/L		EN ISO 15680: 2003 ^[2] , MB	16.01.26 20.01.26
Bromodiklorometan	0.79	µg/L		EN ISO 15680: 2003 ^[2] , MB	16.01.26 20.01.26
Dibromoklorometan	0.26	µg/L		EN ISO 15680: 2003 ^[2] , MB	16.01.26 20.01.26

[1] CFA analizator.

[2] Avtomatski vzorčevalnik, 25 ml vzorca, koncentriranje vzorca s prepihanjem ("purge") ter zajemanje na pasti ("trap"), detekcija z MSD.



Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
-----------	--------------------	-------	-------------------	------------------------	-----------------------------------

Kraj izvedbe preiskav:

CE - OKA Maribor, Ipavčeva ulica 18, Celje

MB - OKA Maribor, Prvomajska ulica 1, Maribor

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

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Elektronsko potrdili:

Ksenija Bošnjak, univ.dipl.inž.kem.inž.

OKA Maribor

Vodja oddelka:

Pija Rep, univ. dipl. kem.

Elektronsko podpisal Pija Rep, univ. dipl. kem. ob 26.01.2026 14:10:39

Maja Križan, univ.dipl.kemik

OKA Novo mesto

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 - Javno komunalno podjetje Žalec d.o.o.
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/2948; Lab. št.: 26/563
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: JKP ŽALEC - pitne vode
Skrbnik vzorca: Nina Marot
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE ŽALEC, D.O.O., ULICA NADE CILENŠEK 5, 3310 Žalec
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-00/17815-20/14824, z dne 06.02.2020
Mesto odvzema: Vodovod Žalec, omr. Javno komunalno podjetje Žalec d.o.o., Ulica Nade Cilenšek 5, Žalec, pipa na pomivalnem koritu v kuhinji tajništva
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 15.01.2026 12:20

Odvzel: Nina Marot, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 15.01.2026 15:10

Prevzel: Breda Živič

Datum poročila: 19.01.2026

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	16.01.2026 17.01.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	16.01.2026 17.01.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	16.01.2026 19.01.2026
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	16.01.2026 19.01.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	10	CFU/mL	16.01.2026 19.01.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	11	CFU/mL	16.01.2026 19.01.2026

Analitik:
Katja Imenšek, inž. kem. tehnol.

Odgovorna oseba:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.
Elektronsko podpisal Katja Imenšek, inž. kem. tehnol. ob 19.01.2026 09:44:25

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>.