



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

Evidenčna oznaka: 2300-20/17815-25/128795

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 mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Ljubljana

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

Skrbnik vzorca: Monika Klančnik, mag. san. inž.

Celje, 05.12.2025

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 - stanovanjska hiša Tešova 15 (naročilo z dne 1. 12. 2025)
Številka vzorca: 25/128795
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo - kontrolni vzorec
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE ŽALEC, D.O.O., ULICA NADE CILENŠEK 5, 3310 Žalec
Vzorec odvzel: Monika Klančnik, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 01.12.2025 10:05
Mesto odvzema: Vodovod Tešova, omr. stanovanjska hiša Tešova 15, pipa na umivalniku v kopalnici
Vzorec sprejel: Monika Klančnik
Kraj in čas sprejema: Celje, 01.12.2025 10:39

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	10.6	°C		/	/
Klor-prosti	0.10	mg/L		/	/
Električna prevodnost (20°C)	350	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	1.2	NTU		/	/
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	5	skladen
Amonij	<0.013	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	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
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL		/	/
Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL		100	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 2300-20/17815-25/128795-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-20/17815-25/128795-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-20/17815-25/128795-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - stanovanjska hiša Tešova 15 (naročilo z dne 1. 12. 2025)
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/128795
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo - kontrolni vzorec
Naloga: JKP ŽALEC - pitne vode
Skrbnik vzorca: Monika Klančnik, mag. san. inž.
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 243516, 01.12.2025
Mesto odvzema: Vodovod Tešova, omr. stanovanjska hiša Tešova 15, pipa na umivalniku v kopalnici
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:** 05.12.2025
Datum in ura: 01.12.2025 10:05 **Datum in ura:** 01.12.2025 10:39
Odvzel: Monika Klančnik, NLZOH OPKV **Sprejel:** Monika Klančnik

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:
omr. stanovanjska hiša Tešova 15, pipa na umivalniku v kopalnici





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	10.6	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	01.12.25 01.12.25
Klor-prosti	0.10	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	01.12.25 01.12.25
Električna prevodnost (20°C)	350	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	01.12.25 01.12.25
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 10.6 °C</i>					
pH	8.0			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	01.12.25 01.12.25
<i>Meritev opravljena pri T = 10.8 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	01.12.25 01.12.25
Intenziteta vonja	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	01.12.25 01.12.25
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	01.12.25 01.12.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Monika Klančnik ob 05.12.2025 07:29

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 ustrezen 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 - stanovanjska hiša Tešova 15 (naročilo z dne 1. 12. 2025)		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/128795		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo - kontrolni vzorec		
Naloga:	JKP ŽALEC - pitne vode		
Skrbnik vzorca	Monika Klančnik, mag. san. inž.		
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:	Javno komunalno podjetje Žalec d.o.o. ŽALEC, omr. stanovanjska hiša Tešova 15, pipa na umivalniku v kopalnici		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 03.12.2025	
Datum in ura: 01.12.2025 10:05	Datum in ura: 01.12.2025 10:39		
Odvzel: Monika Klančnik, NLZOH OPKV	Sprejel: Monika Klančnik		

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	02.12.25 02.12.25
Motnost	1.2	NTU		ISO 7027-1: 2016, CE	02.12.25 02.12.25
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467:1998, CE	02.12.25 02.12.25
Amonij	<0.013	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732: 2005 ^[1] , MB	03.12.25 03.12.25

[1] CFA analizator.

Kraj izvedbe preiskav:

CE - OKA Maribor, Ipavčeva ulica 18, Celje
MB - OKA Maribor, Prvomajska ulica 1, Maribor

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 namestnik Anita Rogač, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 03.12.2025 11:18:37

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 ustrezen 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 - stanovanjska hiša Tešova 15 (naročilo z dne 1. 12. 2025)
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/128795; Lab. št.: 25/26001
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo - kontrolni vzorec
Naloga: JKP ŽALEC - pitne vode
Skrbnik vzorca: Monika Klančnik, mag. san. inž.
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 Tešova, omr. stanovanjska hiša Tešova 15, pipa na umivalniku v kopalnici
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 01.12.2025 10:05

Odvzel: Monika Klančnik, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 01.12.2025 13:06

Prevzel: Mojca Gradišar

Datum poročila: 04.12.2025

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	01.12.2025 02.12.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	01.12.2025 02.12.2025
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	01.12.2025 03.12.2025
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	01.12.2025 02.12.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	01.12.2025 04.12.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10	CFU/mL	01.12.2025 03.12.2025

Analitik:
Elizabeta Zagorc, san. inž.

Odgovorna oseba:
Elizabeta Zagorc, san. inž.

Elektronsko podpisal Elizabeta Zagorc, san. inž. ob 04.12.2025 08:50:16

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>.