



Poročilo o izvedeni nalogi

Monitoring pitnih vod RS

Evidenčna oznaka: 2300-09/1206-25/22311

Naročnik: MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE
ŠTEFANOVA ULICA 5
1000 Ljubljana

Naročilo: Pogodba št. , C2711-25-145102, z dne 01.01.2025

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: Gregor Ozvald, dipl. san. inž.

Maribor, 25.03.2025

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: 25/0807, CŠOD Ajda - Libeliška gora 34
Številka vzorca: 25/22311
Namen: Monitoring pitnih vod
Naročnik: MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE, ŠTEFANOVA ULICA 5, 1000 Ljubljana
Vzorec odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 17.03.2025 08:04
Vzorec sprejel: Gregor Ozvald
Kraj in čas sprejema: Maribor, 17.03.2025 10:37

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-9/1206-25/22311-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-09/1206-25/22311-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-09/1206-25/22311-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	25/0807, CŠOD Ajda - Libeliška gora 34		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/22311		
Namen:	Monitoring pitnih vod		
Naloga:	Monitoring pitnih vod RS		
Skrbnik vzorca:	Gregor Ozvald, dipl. san. inž.		
Naročnik:	MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE, ŠTEFANOVA ULICA 5, 1000 Ljubljana		
Naročilo:	Pogodba št. , C2711-25-145102, z dne 01.01.2025		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode na mestu odvzema določenem v skladu s Programom monitoringa pitnih vod Ministrstva za zdravje Republike Slovenije.		
Plan vzorčenja:	DN 227377, 17.03.2025		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila:	25.03.2025
Datum in ura:	17.03.2025 08:04	Datum in ura:	17.03.2025 10:37
Odvzel:	Gregor Ozvald, NLZOH OPKV	Sprejel:	Gregor Ozvald

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba		Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve						
Temperatura vode	9.3		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	17.03.25 17.03.25
Okus	1	#			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	17.03.25 17.03.25
Vonj	0	#			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	17.03.25 17.03.25
pH	7.4				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	17.03.25 17.03.25
Meritev opravljena pri T = 9.3 °C						
Električna prevodnost (20°C)	60	#*	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	17.03.25 17.03.25
Meritev opravljena pri T= 9.3 °C						
Motnost	0.10	#	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	17.03.25 17.03.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

*Rezultat je označen kot neakreditiran, ker je izven območja akreditacije.



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

Evidenčna oznaka: 2300-09/1206-25/22311-T

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

Elektronsko podpisal Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh. ob 25.03.2025 09:24

Rezultati se nanašajo na vzorčeni vzorec. 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: 25/0807, CŠOD Ajda - Libeliška gora 34
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/22311
Namen: Monitoring pitnih vod
Naloga: Monitoring pitnih vod RS
Skrbnik vzorca: Gregor Ozvald, dipl. san. inž.
Naročnik: MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE, ŠTEFANOVA ULICA 5, 1000 Ljubljana
Naročilo: Pogodba št. , C2711-25-145102, z dne 01.01.2025
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 24.03.2025
Datum in ura: 17.03.2025 08:04 **Datum in ura:** 17.03.2025 10:37
Odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV **Sprejel:** Gregor Ozvald

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Kovine in mikroelementi					
Svinec	0.42	µg/L	Pb	ISO 17294-2:2023, MB	18.03.25 24.03.25
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887: 2012 - metoda B, MB	18.03.25 18.03.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Pija Rep, univ. dipl. kem. ob 24.03.2025 12:43:23

Rezultati se nanašajo na vzorčni vzorec. 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/sistovetnost>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: 25/0807, CŠOD Ajda - Libeliška gora 34
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/22311; Lab. št.: 25/6011
Namen: Monitoring pitnih vod
Naloga: Monitoring pitnih vod RS
Skrbnik vzorca: Gregor Ozvald, dipl. san. inž.
Naročnik: MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE, ŠTEFANOVA ULICA 5, 1000 Ljubljana
Naročilo: Pogodba št. , C2711-25-145102, z dne 01.01.2025
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 17.03.2025 08:04

Odvzel: Gregor Ozvald, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 17.03.2025 10:52

Prevzel: Iris Varga

Datum poročila: 20.03.2025

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	17.03.2025 11:10 19.03.2025 07:00
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	17.03.2025 11:10 20.03.2025 08:22
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	17.03.2025 11:10 18.03.2025 11:14
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	17.03.2025 11:10 18.03.2025 11:14
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	17.03.2025 11:10 19.03.2025 07:06

Analitik:
Urška Pečovnik Skamen, mag.mikrobiol.

Odgovorna oseba:
Katja Zelenik, dr. vet. med.

Elektronsko podpisal Katja Zelenik, dr. vet. med. ob 20.03.2025 08:55:21

Rezultati se nanašajo na vzorčni vzorec. 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>.