



Poročilo o izvedeni nalogi

Monitoring pitnih vod RS

Evidenčna oznaka: 2300-09/1206-25/30700

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: Mojca Belšak

Maribor, 04.04.2025

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: 25/0808, CŠOD Škorpion - Veliki Boč 31a
Številka vzorca: 25/30700
Namen: Monitoring pitnih vod
Naročnik: MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE, ŠTEFANOVA ULICA 5, 1000 Ljubljana
Vzorec odvzel: Mojca Belšak, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 28.03.2025 09:21
Vzorec sprejel: Mojca Belšak
Kraj in čas sprejema: Maribor, 28.03.2025 11:36

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-9/1206-25/30700-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-09/1206-25/30700-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-09/1206-25/30700-M



Evidenčna oznaka: 2300-09/1206-25/30700-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec:	25/0808, CŠOD Škorpion - Veliki Boč 31a		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/30700		
Namen:	Monitoring pitnih vod		
Naloga:	Monitoring pitnih vod RS		
Skrbnik vzorca:	Mojca Belšak		
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 228585, 28.03.2025		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila:	04.04.2025
Datum in ura:	28.03.2025 09:21	Datum in ura:	28.03.2025 11:36
Odvzel:	Mojca Belšak, NLZOH OPKV	Sprejel:	Mojca Belšak

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	8.7		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	28.03.25 28.03.25
Okus	1	#			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.03.25 28.03.25
Vonj	0	#			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	28.03.25 28.03.25
pH	6.6				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	28.03.25 28.03.25
Meritev opravljena pri T = 8.7 °C						
Električna prevodnost (20°C)	29	#*	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	28.03.25 28.03.25
Meritev opravljena pri T= 8.7 °C						
Motnost	<0.1	#	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	28.03.25 28.03.25

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: 2300-09/1206-25/30700-T

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

Elektronsko podpisal Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh. ob 04.04.2025 12:44

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: 25/0808, CŠOD Škorpion - Veliki Boč 31a
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/30700
Namen: Monitoring pitnih vod
Naloga: Monitoring pitnih vod RS
Skrbnik vzorca: Mojca Belšak
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:** 03.04.2025
Datum in ura: 28.03.2025 09:21 **Datum in ura:** 28.03.2025 11:36
Odvzel: Mojca Belšak, NLZOH OPKV **Sprejel:** Mojca Belšak

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Kovine in mikroelementi					
Svinec	0.46	µg/L	Pb	ISO 17294-2:2023, MB	01.04.25 03.04.25
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887: 2012 - metoda B, MB	31.03.25 31.03.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Pija Rep, univ. dipl. kem. ob 03.04.2025 13:39:56

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>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: 25/0808, CŠOD Škorpion - Veliki Boč 31a
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/30700; Lab. št.: 25/7278
Namen: Monitoring pitnih vod
Naloga: Monitoring pitnih vod RS
Skrbnik vzorca: Mojca Belšak
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: 28.03.2025 09:21

Odvzel: Mojca Belšak, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 28.03.2025 11:44

Prevzel: Bojana Žnuderl

Datum poročila: 31.03.2025

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	28.03.2025 11:47 31.03.2025 08:49
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	28.03.2025 11:47 31.03.2025 08:44
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	28.03.2025 11:47 29.03.2025 11:35
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	28.03.2025 11:47 29.03.2025 11:35
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	28.03.2025 11:47 31.03.2025 06:58
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	28.03.2025 11:47 29.03.2025 11:35

Analitik:
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.

Odgovorna oseba:
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.
Elektronsko podpisal Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr. ob 31.03.2025 11:17:44

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>.