



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - JP Komunala Zagorje

Evidenčna oznaka: 2300-20/8254-24/10755

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA ZAGORJE, D.O.O.
CESTA ZMAGE 57
1410 Zagorje ob Savi

Naročilo: Letna pogodba za storitev št. IP7/2024, IP 7/2024, z dne 01.01.2024

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

Vodja naloge: Nejc Strmljan, dipl.san.inž (UN)

Skrbnik vzorca: Leonida Kralj, san. inž., dipl. org. - menedžer

Maribor, 12.02.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Nejc Strmljan, dipl.san.inž (UN)

Čas certificiranega podpisa namestnika in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.



Podatki o vzorcih

Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA ZAGORJE, D.O.O., CESTA ZMAGE 57, 1410 Zagorje ob Savi
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 206298, 06.02.2024
Vzorce odvzel: Leonida Kralj, NLZOH OPKV

Podatki o vzorcih (vrsta, številka, oznaka, mesto odvzema, čas odvzema):

Pitna voda

24/10755; 1. KOMUNALA ZAGORJE - SOSPV KOTREDEŽ- LOŠČ- KOTREDEŽ 43A; SOSPV Kotredež - Lošč, omr. Lavrih Kotredež 43a; čas odvzema: 06.02.2024 12:22

24/10756; 2. KOMUNALA ZAGORJE - SOSPV KOTREDEŽ- LOŠČ- KOTREDEŽ 43 B; SOSPV Kotredež - Lošč, omr. Pervinšek, Kotredež 43 b; čas odvzema: 06.02.2024 12:22

Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007

Vzorce sprejel: Leonida Kralj

Kraj in čas sprejema: Ljubljana, 06.02.2024 11:54

Opis vzorčenja

Dne 06.02.2024 smo, na podlagi naročila stranke, ponovno opravili vzorčenje pitne vode na sistemu za oskrbo s pitno vodo Kotredež-Lošč.

Ob vzorčenju smo opravili terenske meritve in odvzeli dva vzorca pitne vode na mikrobiološka preskušanja pred dezinfekcijo - omrežje Kotredež 43 a in Kotredež 43 b.

Ocena rezultatov:

Vzorca iz omenjenih omrežji sta glede na mikrobiološka preskušanja skladna z Uredbo o pitni vodi (U.I. RS 61/2023).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-20/8254-24/10755-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-20/8254-24/10755-M



Evidenčna oznaka: 2300-20/8254-24/10755-T

Poročilo o preskušanju

Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - JP Komunala Zagorje
Skrbnik vzorca: Leonida Kralj, san. inž., dipl. org. - menedžer
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA ZAGORJE, D.O.O., CESTA ZMAGE 57, 1410 Zagorje ob Savi
Naročilo: Letna pogodba za storitev št. IP7/2024, IP 7/2024, z dne 01.01.2024
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 206298, 06.02.2024
Podatki o vzorcih (vrsta, številka, oznaka, mesto odvzema, čas odvzema):
Pitna voda
24/10755; 1.KOMUNALA ZAGORJE - SOSPV KOTREDEŽ- LOŠČ- KOTREDEŽ 43A;
SOSPV Kotredež - Lošč, omr. Lavrih Kotredež 43a; čas odvzema: 06.02.2024 12:22
24/10756; 2. KOMUNALA ZAGORJE - SOSPV KOTREDEŽ- LOŠČ- KOTREDEŽ 43 B;
SOSPV Kotredež - Lošč, omr. Pervinšek, Kotredež 43 b; čas odvzema: 06.02.2024 12:22
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 12.02.2024
Datum in ura: 06.02.2024 11:54
Odvzel: Leonida Kralj, NLZOH OPKV **Sprejel:** Leonida Kralj

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Vzorec 24/10755: SOSPV Kotredež - Lošč, omr. Lavrih Kotredež 43a					
Terenske meritve					
Temperatura vode	10.0	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	06.02.24 06.02.24
Vzorec 24/10756: SOSPV Kotredež - Lošč, omr. Pervinšek, Kotredež 43 b					
Terenske meritve					
Temperatura vode	8.4	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	06.02.24 06.02.24

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Nejc Strmljan, dipl.san.inž (UN)

Elektronsko podpisal namestnik Leonida Kralj ob 12.02.2024 08:24

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>.



Evidenčna oznaka: 4009-20/8254-24/10755-M

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorci: Pitna voda
Številka vzorca: 24/10755; 24/10756
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - JP Komunala Zagorje
Vodja naloge: Nejc Strmljan, dipl.san.inž (UN)
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA ZAGORJE, D.O.O., CESTA ZMAGE 57, 1410 Zagorje ob Savi
Naročilo: Letna pogodba za storitev št. IP7/2024, IP 7/2024, z dne 01.01.2024
Mesto odvzema: SOSPV Kotredež - Lošč, omr. Lavrih Kotredež 43a
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem (vsi vzorci)

Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 09.02.2024
Datum in ura: 06.02.2024 12:22 **Datum in ura:** 06.02.2024 12:21
Odvzel: Leonida Kralj, NLZOH OPKV **Sprejel:** Katarina Dobravec

Rezultati preskušanja

Št. vzorca	Lab. št.	Vzorčno mesto	Število kolonij pri 36 °C	Število kolonij pri 22 °C	Koliformne bakterije	Escherichia coli	Enterokoki
			ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA LJ CFU/mL	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA LJ CFU/mL	ISO 9308-1:2014 LJ CFU/100 mL	ISO 9308-1:2014 LJ CFU/100 mL	ISO 7899-2:2000 LJ CFU/100 mL
24/10755	24/2104	1. KOMUNALA ZAGORJE - SOSPV KOTREDEŽ- LOŠČ- KOTREDEŽ 43A	06.02.-08.02.24	06.02.-09.02.24	06.02.-07.02.24	06.02.-07.02.24	06.02.-08.02.24
			12	76	ni najdeno	ni najdeno	ni najdeno
24/10756	24/2105	2. KOMUNALA ZAGORJE - SOSPV KOTREDEŽ- LOŠČ- KOTREDEŽ 43 B	06.02.-08.02.24	06.02.-09.02.24	06.02.-07.02.24	06.02.-07.02.24	06.02.-08.02.24
			<10	<10	ni najdeno	ni najdeno	ni najdeno

"-" pomeni, da preiskave nismo opravili.

Analitik:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.

Odgovorna oseba:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.
Elektronsko podpisal Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol. ob 09.02.2024
09:09:25

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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 od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.