



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - JKP Grosuplje

Evidenčna oznaka: 2300-14/8099-22/120902

Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE GROSUPLJE D.O.O.
CESTA NA KRKO 7
1290 Grosuplje

Naročilo: Naročilnica št. L-2423/2022, Naročil. št. L-2423/2022, z dne 21.01.2022

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: Igor Strmšek, mag.san.inž.

Skrbnik vzorca: Igor Strmšek, mag.san.inž.

Ljubljana, 21.12.2022

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Igor Strmšek, mag.san.inž.

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 vzorcih

Namen: Notranji nadzor

Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE GROSUPLJE D.O.O., CESTA NA KRKO 7, 1290 Grosuplje

Vzorci odvzel: Igor Strmšek, NLZOH OPKV

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

Pitna voda

22/120902; JKP Grosuplje, Cesta na Krko 7; Vodovodni sistem Grosuplje, JKP Grosuplje, Cesta na Krko 7; čas odvzema: 29.11.2022 09:50

22/120903; Vrtec Kekec, Trubarjeva 15; Vodovodni sistem Grosuplje, Vrtec Kekec, Trubarjeva 15; čas odvzema: 29.11.2022 10:15

22/120904; Poslovni objekt, Gostilna pri Atku, Brezje 2; Vodovodni sistem Grosuplje, Poslovni objekt, Gostilna pri Atku, Brezje 2; čas odvzema: 29.11.2022 10:45

22/120905; Vrtina Kačjak; Vodovodni sistem Grosuplje, Vrtina Kačjak; čas odvzema: 29.11.2022 09:25

22/120906; Črpališče Dobje; Vodovodni sistem Grosuplje, Črpališče Dobje; čas odvzema: 29.11.2022 09:00

22/120907; BS PETROL GROSUPLJE, Ljubljanska c. 16A; Vodovodni sistem Grosuplje, BS PETROL GROSUPLJE, Ljubljanska c. 16A; čas odvzema: 29.11.2022 10:30

22/120908; Stanovanjski objekt, Ponova vas 13; Vodovodni sistem Grosuplje, Stanovanjski objekt, Ponova vas 13; čas odvzema: 29.11.2022 11:05

22/120909; OŠ Šentjurij, Št. Jurij 10; Vodovodni sistem Grosuplje, OŠ Šentjurij, Št. Jurij 10; čas odvzema: 29.11.2022 11:35

22/120910; AVTOHIŠA MIHALIČ, Št. Jurij 30; Vodovodni sistem Grosuplje, AVTOHIŠA MIHALIČ, Št. Jurij 30; čas odvzema: 29.11.2022 11:50

Vzorci sprejel: Igor Strmšek

Kraj in čas sprejema: Ljubljana, 29.11.2022 12:52



Opis vzorčenja za zapisnik

1. Ugotovitve

Dne 29.11.2022 smo opravili pregled vodovodnega sistema Grosuplje. Ob pregledu smo ugotavljali sanitarno tehnično in higiensko stanje objektov ter opravili terenske meritve.

Ob pregledu smo iz omrežja odvzeli:

- 6 vzorcev pitne vode za redne mikrobiološke laboratorijske preskuse,
- 1 vzorec za ugotavljanje prisotnosti bakterij *Clostridium perfringens*,
- 3 vzorce pitne vode za občasne mikrobiološke laboratorijske preskuse,
- 1 vzorec za redne fizikalno kemijske preskuse,
- 1 vzorec za ugotavljanje prisotnosti pesticidov in
- 1 vzorec za ugotavljanje prisotnosti stranskih produktov kloriranja.

Na vodovodnem sistemu se opravlja dezinfekcija vode - kloriranje. Pregled smo opravili v suhem vremenu. Sistem je deloval brez posebnosti, kloriranje je bilo ustrezno.

2. Ocena

Rezultati mikrobioloških in fizikalno kemijskih preskušanj vzorcev pitne vode so pokazali, da je bila pitna voda po pripravi, glede na preskušane parametre, skladna z zahtevami Pravilnika o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06, 25/09, 74/15, 51/17). En vzorec pitne vode (iz črpališča Dobje - pred pripravo) je bil neskladen, zaradi ugotovljene prisotnosti koliformnih bakterij. V tem vzorcu smo ugotovili še povišano skupno število mikroorganizmov pri 22 st.C.

3. Mnenje in predlogi

Glede na mikrobiološke rezultate laboratorijskega preskušanja, smo ugotovili, da se vodovod oskrbuje tudi z vodo iz črpališča Dobje, ki je mikrobiološko onesnažena, zato predlagamo, da vodo še naprej ustrezno dezinficirate.

Svetujemo, da varnost vodooskrbe še naprej dokazujete z mikrobiološkim in fizikalno kemijskim preskušanjem odvzetih vzorcev pitne vode.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-14/8099-22/120902-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-14/8099-22/120903-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-14/8099-22/120902-M



Poročilo o preskušanju

Namen: Notranji nadzor
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - JKP Grosuplje
Vodja naloge: Igor Strmšek, mag. san. inž.
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE GROSUPLJE D.O.O., CESTA NA KRKO 7, 1290 Grosuplje
Naročilo: Naročilnica št. L-2423/2022, Naročil. št. L-2423/2022, z dne 21.01.2022
Plan vzorčenja: DN 184220, 29.11.2022

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

Pitna voda

22/120902; JKP Grosuplje, Cesta na Krko 7; Vodovodni sistem Grosuplje, JKP Grosuplje, Cesta na Krko 7; čas odvzema: 29.11.2022 09:50
22/120903; Vrtec Kekec, Trubarjeva 15; Vodovodni sistem Grosuplje, Vrtec Kekec, Trubarjeva 15; čas odvzema: 29.11.2022 10:15
22/120904; Poslovni objekt, Gostilna pri Atku, Brezje 2; Vodovodni sistem Grosuplje, Poslovni objekt, Gostilna pri Atku, Brezje 2; čas odvzema: 29.11.2022 10:45
22/120905; Vrtina Kačjak; Vodovodni sistem Grosuplje, Vrtina Kačjak; čas odvzema: 29.11.2022 09:25
22/120906; Črpališče Dobje; Vodovodni sistem Grosuplje, Črpališče Dobje; čas odvzema: 29.11.2022 09:00
22/120907; BS PETROL GROSUPLJE, Ljubljanska c. 16A; Vodovodni sistem Grosuplje, BS PETROL GROSUPLJE, Ljubljanska c. 16A; čas odvzema: 29.11.2022 10:30
22/120908; Stanovanjski objekt, Ponova vas 13; Vodovodni sistem Grosuplje, Stanovanjski objekt, Ponova vas 13; čas odvzema: 29.11.2022 11:05
22/120909; OŠ Šentjurij, Št. Jurij 10; Vodovodni sistem Grosuplje, OŠ Šentjurij, Št. Jurij 10; čas odvzema: 29.11.2022 11:35
22/120910; AVTOHIŠA MIHALIČ, Št. Jurij 30; Vodovodni sistem Grosuplje, AVTOHIŠA MIHALIČ, Št. Jurij 30; čas odvzema: 29.11.2022 11:50

Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5: 2007

Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Sprejem vzorca

Datum poročila: 21.12.2022

Datum in ura: 29.11.2022 12:52

Odvzel: Igor Strmšek, NLZOH OPKV

Sprejel: Igor Strmšek

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Vzorec 22/120902: Vodovodni sistem Grosuplje, JKP Grosuplje, Cesta na Krko 7					
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.20	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Temperatura vode	12.0	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Vzorec 22/120903: Vodovodni sistem Grosuplje, Vrtec Kekec, Trubarjeva 15					



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Vzorec 22/120903: Vodovodni sistem Grosuplje, Vrtec Kekec, Trubarjeva 15					
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.21	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Okus	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Temperatura vode	11.5	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Vonj	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
pH	7.5			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Električna prevodnost (20°C)	587	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Pesticidi in metaboliti					
Pesticidi (vsota)	<0.02 #	µg/L		Laboratorijska metoda - izračun , na mestu odvzema	20.12.22 20.12.22
Vzorec 22/120904: Vodovodni sistem Grosuplje, Poslovni objekt, Gostilna pri Atku, Brezje 2					
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.18	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Temperatura vode	11.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Vzorec 22/120905: Vodovodni sistem Grosuplje, Vrtina Kačjak					
Terenske meritve					
Temperatura vode	11.5	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Vzorec 22/120906: Vodovodni sistem Grosuplje, Črpališče Dobje					
Terenske meritve					
Temperatura vode	10.4	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Vzorec 22/120907: Vodovodni sistem Grosuplje, BS PETROL GROSUPLJE, Ljubljanska c.16A					
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.20	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Temperatura vode	11.1	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Vzorec 22/120908: Vodovodni sistem Grosuplje, Stanovanjski objekt, Ponova vas 13					
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.11	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Temperatura vode	11.3	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Vzorec 22/120909: Vodovodni sistem Grosuplje, OŠ Šentjurij, Št. Jurij 10					
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.19	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Temperatura vode	11.6	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Vzorec 22/120910: Vodovodni sistem Grosuplje, AVTOHIŠA MIHALIČ, Št. Jurij 30					
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.19	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22
Temperatura vode	10.0	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	29.11.22 29.11.22

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Igor Strmšek, mag.san.inž.

Elektronsko podpisal Igor Strmšek, mag.san.inž. ob 21.12.2022 10:59

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 kemijskem preskušanju

Vzorec:	Vrtec Kekec, Trubarjeva 15	Sprejem vzorca	Datum poročila: 20.12.2022
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 29.11.2022 12:52	
Številka vzorca:	22/120903	Sprejel:	Igor Strmšek
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - JKP Grosuplje		
Vodja naloge:	Igor Strmšek, mag.san.inž.		
Naročnik:	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE GROSUPLJE D.O.O., CESTA NA KRKO 7, 1290 Grosuplje		
Naročilo:	Naročilnica št. NA-563/2022, z dne 28.09.2022		
Mesto odvzema:	Vodovodni sistem Grosuplje, Vrtec Kekec, Trubarjeva 15		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	29.11.2022 10:15		
Odvzel:	Igor Strmšek, NLZOH OPKV		

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki					
Bromodiklorometan	0.50	µg/L		EN ISO 15680: 2003 ^[1] , MB	30.11.22 01.12.22
Dibromodiklorometan	0.45	µg/L		EN ISO 15680: 2003 ^[1] , MB	30.11.22 01.12.22
Tribromometan (bromoform)	<0.2	µg/L		EN ISO 15680: 2003 ^[1] , MB	30.11.22 01.12.22
Triklorometan (kloroform)	0.41	µg/L		EN ISO 15680: 2003 ^[1] , MB	30.11.22 01.12.22
Trihalometani (vsota)	1.4	µg/L		EN ISO 15680: 2003 ^[1] , MB	30.11.22 01.12.22
Pesticidi in metaboliti					
Acetoklor	<0.01 #	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Atrazin	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Atrazin, Desetil-	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Atrazin, Desizopropil-	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Bentazon	<0.020	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ^[2] , MB	06.12.22 07.12.22
Bromacil	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Dikamba	<0.020	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ^[2] , MB	06.12.22 07.12.22
Dimetenamid	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Diuron	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Izoproturon	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Klorbromuron	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Klorotoluron	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Linuron	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Malation	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
MCPA	<0.020	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ^[2] , MB	06.12.22 07.12.22
MCPP	<0.020	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ^[2] , MB	06.12.22 07.12.22
Metalaksil	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Metamitron	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Metazaklor	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Metobromuron	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Metoksuron	<0.02	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Metolaklor	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Metribuzin	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Mezotrion	<0.020	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ^[2] , MB	06.12.22 07.12.22
Monolinuron	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Monuron	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Propazin	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Sebutilazin	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Simazin	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Terbutilazin	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Terbutilazin-desetil	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
Terbutrin	<0.01	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
2,6-Diklorobenzamid	<0.02 #	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[2] , MB	19.12.22 20.12.22
2,4-DP	<0.020	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ^[2] , MB	06.12.22 07.12.22



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
2,4-D	<0.020	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ^[2] , MB	06.12.22 07.12.22
2,4,5-T	<0.020	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ^[2] , MB	06.12.22 07.12.22
2,4 - DB	<0.020	µg/L		DIN 38407-35 modif.: 2010 ^[2] , MB	06.12.22 07.12.22
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Barva (436 nm)	<0.1	m-1		SIST EN ISO 7887: 2012 - metoda B, MB	30.11.22 30.11.22
Motnost	0.2	NTU		ISO 7027-1: 2016, MB	30.11.22 30.11.22
Amonij	<0.013	mg/L	NH ₄	ISO 11732: 2005 ^[3] , MB	02.12.22 02.12.22

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

[2] Metodo izvajamo on-line.

[3] Metoda CFA

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:

Pija Rep, univ. dipl. kem.

Elektronsko podpisal Pija Rep, univ. dipl. kem. ob 20.12.2022 16:01:03

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>



Evidenčna oznaka: 4009-14/8099-22/120902-M

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4009-14/8099-22/120902-M v celoti zamenjuje Delno poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-14/8099-22/120906-MD, z dne 30. 11. 2022.

Vzorci: Pitna voda
Številka vzorca: 22/120902; 22/120903; 22/120904; 22/120905; 22/120906; 22/120907; 22/120908; 22/120909; 22/120910
Namen: Notranji nadzor
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - JKP Grosuplje
Vodja naloge: Igor Strmšek, mag.san.inž.
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE GROSUPLJE D.O.O., CESTA NA KRKO 7, 1290 Grosuplje
Naročilo: Naročilnica št. L-2423/2022, Naročil. št. L-2423/2022, z dne 21.01.2022
Mesto odvzema: Vodovodni sistem Grosuplje, JKP Grosuplje, Cesta na Krko 7
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem (vsi vzorci)

Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 02.12.2022
Datum in ura: 29.11.2022 09:50 **Datum in ura:** 29.11.2022 13:13
Odvzel: Igor Strmšek, NLZOH OPKV **Sprejel:** Katarina Dobravec

Rezultati preskušanja

Št. vzorca	Vzorčno mesto	Escherichia coli	Koliformne bakterije	Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	Clostridium perfringens	Enterokoki
		ISO 9308-1:2014/Amd.1: 2016 LJ CFU/100 mL	ISO 9308-1:2014/Amd.1: 2016 LJ CFU/100 mL	ISO 6222:1999 LJ CFU/mL	ISO 6222:1999 LJ CFU/mL	ISO 14189:2013 LJ CFU/100 mL	ISO 7899-2:2000 LJ CFU/100 mL
22/120902	JKP Grosuplje, Cesta na Krko 7	ni najdeno	ni najdeno	<10	<10	-	-
22/120903	Vrtec Kekec, Trubarjeva 15	ni najdeno	ni najdeno	<10	<10	ni najdeno	-
22/120904	Poslovni objekt, Gostilna pri Atku, Brezje 2	ni najdeno	ni najdeno	<10	<10	-	-
22/120905	Vrtina Kačjak	ni najdeno	ni najdeno	<10	<10	-	ni najdeno
22/120906	Črpališče Dobje	ni najdeno	20	242	17	-	ni najdeno
22/120907	BS PETROL GROSUPLJE, Ljubljanska c.16A	ni najdeno	ni najdeno	<10	<10	-	-
22/120908	Stanovanjski objekt, Ponova vas 13	ni najdeno	ni najdeno	<10	<10	-	-



Evidenčna oznaka: 4009-14/8099-22/120902-M

Št. vzorca Lab. št.	Vzorčno mesto	Escherichia coli	Koliformne bakterije	Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	Clostridium perfringens	Enterokoki
		ISO 9308-1:2014/Amd.1: 2016 LJ CFU/100 mL	ISO 9308-1:2014/Amd.1: 2016 LJ CFU/100 mL	ISO 6222:1999 LJ CFU/mL	ISO 6222:1999 LJ CFU/mL	ISO 14189:2013 LJ CFU/100 mL	ISO 7899-2:2000 LJ CFU/100 mL
22/120909 22/24994	OŠ Šentjurič, Št. Jurij 10	ni najdeno	ni najdeno	<10	<10	-	ni najdeno
22/120910 22/24995	AVTOHIŠA MIHALIČ, Št. Jurij 30	ni najdeno	ni najdeno	<10	<10	-	-

"-" pomeni, da preiskave nismo opravili.

Analitik:
Elizabeta Zagorc, san. inž.

Odgovorna oseba:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.

Elektronsko podpisal Elizabeta Zagorc, san. inž. ob 02.12.2022 09:50:32

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>.