



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Pomurski vodovod sistem A

Evidenčna oznaka: 2141a-14/8024-20/73920

Naročnik: EKO-PARK D.O.O. LENDAVA, JAVNO PODJETJE OKO-PARK KFT. LENDVA,
KOZHASZNU VALLALAT
GLAVNA ULICA 109
9220 Lendava - Lendva

Naročilo: Pogodba št. 2141a-14/8024-18, Pogodba 2019, 22.11.2018

Izvajalci: Oddelek za okolje in zdravje Maribor
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor

Vodja naloge: Jožica Goričanec, dipl. san. inž.

Maribor, 17.08.2020

Vodja naloge:

Jožica Goričanec, dipl. san. inž.

Elektronsko podpisal Jožica Goričanec, dipl. san. inž. ob 17.08.2020 10:55:23

Oddelek za okolje in zdravje Maribor

Vodja oddelka:

mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

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: Markoja Ivan, Ravenska ulica 52, Odranci
Številka vzorca: 20/73920
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: EKO-PARK D.O.O. LENDAVA, JAVNO PODJETJE OKO-PARK KFT. LENDVA,
KOZHASZNU VALLALAT, GLAVNA ULICA 109, 9220 Lendava - Lendva
Vzorec odvzel: Branko Bakan, NLZOH OOO Maribor
Čas odvzema: 11.08.2020 09:05
Mesto odvzema: Pomurski vodovod sistem A, OO GABERJE-TURNIŠČE, Markoja Ivan, Ravenska
ulica 52, Odranci
Vzorec sprejel: Alenka Rožič
Kraj in čas sprejema: Maribor, 11.08.2020 12:30

Ocena skladnosti

Glede na rezultate opravljenih preiskav ugotavljamo, da je vzorec pitne vode skladen s Pravilnikom o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015 in 51/2017).

Zdravstvena ocena

Glede na rezultate opravljenih preskušanj, ocenjujemo vzorec kot zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2141a-14/8024-20/73920-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-14/8024-20/73920-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Markoja Ivan, Ravenska ulica 52, Odranci		
Številka vzorca:	20/73920		
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Pomurski vodovod sistem A		
Vodja naloge:	Jožica Goričanec, dipl. san. inž.		
Naročnik:	EKO-PARK D.O.O. LENDAVA, JAVNO PODJETJE OKO-PARK KFT. LENDVA, KOZHASZNU VALLALAT, GLAVNA ULICA 109, 9220 Lendava - Lendva		
Naročilo:	Pogodba št. 2141a-14/8024-18, Pogodba 2019, 22.11.2018		
Plan vzorčenja:	DN 114722, 11.08.2020		
Mesto odvzema:	Pomurski vodovod sistem A, OO GABERJE-TURNIŠČE, Markoja Ivan, Ravenska ulica 52, Odranci		
Metoda vzorčenja:	ISO 5667-5: 2006		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 17.08.2020	
Datum in ura: 11.08.2020 09:05	Datum in ura: 11.08.2020 12:30		
Odvzel: Branko Bakan, NLZOH OOO Maribor	Sprejel: Alenka Rožič		

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	22.8	°C		SIST DIN 38404-C4: 2000, na mestu odvzema	11.08.20 11.08.20
Temperatura zraka	22 #	°C		DIN 38404-4:1976, na mestu odvzema	11.08.20 11.08.20
pH	7.0			ISO 10523: 2008, na mestu odvzema	11.08.20 11.08.20
Električna prevodnost (20°C)	280	µS/cm		EN 27888:1993, na mestu odvzema	11.08.20 11.08.20
Klor-prosti	0.19	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	11.08.20 11.08.20
Vonj	brez posebnosti #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	11.08.20 11.08.20
Videz	brez posebnosti #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	11.08.20 11.08.20
Barva	brezbarvna #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	11.08.20 11.08.20
Motnost (senzorična)	ni moten #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	11.08.20 11.08.20

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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



**SLOVENSKA
AKREDITACIJA**

SIST EN ISO/IEC 17025

LP-014

Rezultati označeni z # oz. neakreditirano
se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Evidenčna oznaka: 2141a-14/8024-20/73920-T

Vodja oddelka:
mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal namestnik dr. Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob
17.08.2020 12:52:36

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 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:	Markoja Ivan, Ravenska ulica 52, Odranci		
Številka vzorca:	20/73920; Lab. št.: 20/16629		
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Pomurski vodovod sistem A		
Vodja naloge:	Jožica Goričanec, dipl. san. inž.		
Naročnik:	EKO-PARK D.O.O. LENDAVA, JAVNO PODJETJE OKO-PARK KFT. LENDVA, KOZHASZNU VALLALAT, GLAVNA ULICA 109, 9220 Lendava - Lendava		
Naročilo:	Pogodba št. 2141a-14/8024-18, Pogodba 2019, 22.11.2018		
Mesto odvzema:	Pomurski vodovod sistem A, OO GABERJE-TURNIŠČE, Markoja Ivan, Ravenska ulica 52, Odranci		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 14.08.2020	
Datum in ura: 11.08.2020 09:05	Datum in ura: 11.08.2020 13:21		
Odvzel: Branko Bakan, NLZOH OOO Maribor	Prevzel: Bojana Žnuderl		

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	11.08.2020 13:30 13.08.2020 08:29
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	11.08.2020 13:30 14.08.2020 08:40
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	11.08.2020 13:30 12.08.2020 13:43
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	11.08.2020 13:30 12.08.2020 13:41
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	11.08.2020 13:30 13.08.2020 08:29

Analitik:
Danijela Vočanec, dr. vet.med., mag. biotehnol.

Odgovorna oseba:
Mojca Šoštarčič, univ.dipl.mikr.

Elektronsko podpisal Mojca Šoštarčič, univ.dipl.mikr. ob 14.08.2020 14:11:46

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 do začetka analiz ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.