



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Pomurski vodovod sistem A

Evidenčna oznaka: 2141a-14/8024-18/144796

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

Delovni nalog: Naročilnica št. 218082, Za obdobje od 01.08. - 31.12.2018, 31.07.2018

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, 21.12.2018

Vodja naloge:

Jožica Goričanec, dipl. san. inž.

Elektronsko podpisal Jožica Goričanec, dipl. san. inž. ob 21.12.2018 13:06:39

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.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>



Podatki o vzorcu

Vzorec: Vrtec Srednja Bistrica
Številka vzorca: 18/144796
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 OZZ Maribor
Čas odvzema: 18.12.2018 08:20
Mesto odvzema: Pomurski vodovod sistem A, Vrtec Srednja Bistrica
Vzorec sprejel: Aleksandra Moik
Kraj in čas sprejema: MB, 18.12.2018 11:39

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-14/8024-18/144796-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-14/8024-18/144796-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Vrtec Srednja Bistrica
Številka vzorca: 18/144796
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
Delovni nalog: Naročilnica št. 218082, Za obdobje od 01.08. - 31.12.2018, 31.07.2018
Mesto odvzema: Pomurski vodovod sistem A, Vrtec Srednja Bistrica
Metoda vzorčenja: ISO 5667-5: 2006
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 18.12.2018 08:20

Odvzel: Branko Bakan, NLZOH OOO Maribor

Sprejem vzorca

Datum in ura: 18.12.2018 11:39

Sprejel: Aleksandra Moik

Datum poročila: 21.12.2018

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	7.0	°C		DIN 38404-4:1976, na mestu odvzema	18.12.18 18.12.18
pH	7.1			ISO 10523:2008, na mestu odvzema	18.12.18 18.12.18
Klor-prosti	0.15	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	18.12.18 18.12.18
Električna prevodnost (20°C)	270	µS/cm		EN 27888:1993, na mestu odvzema	18.12.18 18.12.18
Osnovni parametri					
Vonj	brez posebnosti #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	18.12.18 18.12.18

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik dr. Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob
21.12.2018 14:10:16

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:	Vrtec Srednja Bistrica		
Številka vzorca:	18/144796; lab.št.: 18/26115		
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		
Delovni nalog:	Naročilnica št. 218044, Za obdobje od 01.05. - 01.08.2018, 17.05.2018		
Mesto odvzema:	Pomurski vodovod sistem A, Vrtec Srednja Bistrica		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 21.12.2018	
Datum in ura: 18.12.2018 08:20	Datum in ura: 18.12.2018 12:10		
Odvzel: Branko Bakan, NLZOH OÖZ Maribor	Prevzel: Bojana Žnuderl		

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999	< 10	CFU/mL	18.12.2018 12:38 20.12.2018 08:23
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999	< 10	CFU/mL	18.12.2018 12:38 21.12.2018 08:49
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014	ni najdeno	CFU/100 mL	18.12.2018 12:38 19.12.2018 10:28
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	ni najdeno	CFU/100 mL	18.12.2018 12:38 19.12.2018 10:23
Enterokoki	ISO 7899-2:2000	ni najdeno	CFU/100 mL	18.12.2018 12:38 20.12.2018 08:24

Analitik:
Mojca Šoštarčič, univ.dip.mikr.

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

Elektronsko podpisal Mojca Šoštarčič, univ.dip.mikr. ob 21.12.2018 12:09:29

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>.