



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Pomurski vodovod krak A

Evidenčna oznaka: 2141a-14/8024-18/4160

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

Delovni nalog: Okvirni sporazum za izvajanje notranjega nadzora pitne vode št. 416003 - N,
03.06.2016

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, 23.01.2018

Vodja naloge: Oddelek za okolje in zdravje Maribor
Vodja oddelka:

Jožica Goričanec, dipl. san. inž.

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

Elektronsko podpisal Jožica Goričanec, dipl. san. inž. ob 23.01.2018 12:44:43

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



Podatki o vzorcu

Vzorec: Vrtec Gaberje
Številka vzorca: 18/4160
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: 17.01.2018 08:00
Mesto odvzema: Pomurski vodovod krak A, Vrtec Gaberje
Vzorec sprejel: Aleksandra Moik
Kraj in čas sprejema: MB, 17.01.2018 11:54

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-14/8024-18/4160-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-14/8024-18/4160-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Vrtec Gaberje
Številka vzorca: 18/4160
Namen: Notranji nadzor
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Pomurski vodovod krak 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: Okvirni sporazum za izvajanje notranjega nadzora pitne vode št. 416003 - N, 03.06.2016
Mesto odvzema: Pomurski vodovod krak A, Vrtec Gaberje
Metoda vzorčenja: ISO 5667-5: 2006
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 17.01.2018 08:00

Odvzel: Branko Bakan, NLZOH OOO Maribor

Sprejem vzorca

Datum in ura: 17.01.2018 11:54

Sprejel: Aleksandra Moik

Datum poročila: 23.01.2018

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	8.1	°C		DIN 38404-4:1976, na mestu odvzema	17.01.18 17.01.18
pH	7.2			ISO 10523:2008, na mestu odvzema	17.01.18 17.01.18
Klor-prosti	0.1	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2000, na mestu odvzema	17.01.18 17.01.18
Električna prevodnost (20°C)	220	µS/cm		EN 27888:1993, na mestu odvzema	17.01.18 17.01.18
Vonj	sprejemljiv	#		Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	17.01.18 17.01.18

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal dr. Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 23.01.2018
14:36:07

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 Gaberje
Številka vzorca: 18/4160; Lab. št.: 18/940
Namen: Notranji nadzor
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Pomurski vodovod krak 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: Okvirni sporazum za izvajanje notranjega nadzora pitne vode št. 416003 - N, 03.06.2016
Mesto odvzema: Pomurski vodovod krak A, Vrtec Gaberje
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 22.01.2018
Datum in ura: 17.01.2018 08:00 **Datum in ura:** 17.01.2018 12:37
Odvzel: Branko Bakan, NLZOH OOO Maribor **Prevzel:** Bojana Žnuderl

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	ni najdeno	CFU/100 mL	17.01.2018 14:00 18.01.2018 11:52
Enterokoki	ISO 7899-2:2000	ni najdeno	CFU/100 mL	17.01.2018 12:59 19.01.2018 09:31
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014	ni najdeno	CFU/100 mL	17.01.2018 14:00 18.01.2018 11:52
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999	< 10	CFU/mL	17.01.2018 12:59 19.01.2018 09:41
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999	< 10	CFU/mL	17.01.2018 12:59 20.01.2018 11:17
Clostridium perfringens	Pravilnik o pitni vodi (Ur. list RS, št. 19/2004, 1. točka priloge III)	ni najdeno	CFU/100 mL	17.01.2018 12:59 18.01.2018 10:00

Analitik:
Mojca Šoštarč, univ.dip.mikr.

Odgovorna oseba:
Katja Zelenik, dr. vet. med.
Elektronsko podpisal Katja Zelenik, dr. vet. med. ob 22.01.2018 13:33:55

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>.