



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Pomurski vodovod sistem A

Evidenčna oznaka: 2141a-14/8024-19/48539

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

Delovni nalog: 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, 13.05.2019

Vodja naloge:

Jožica Goričanec, dipl. san. inž.

Elektronsko podpisal Jožica Goričanec, dipl. san. inž. ob 13.05.2019 11:48:46

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: Bencinska črpalka MOL Pince, Lendavska cesta 44a, Pince
Številka vzorca: 19/48539
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: 07.05.2019 08:45
Mesto odvzema: Pomurski vodovod sistem A, OO GABERJE, Bencinska črpalka MOL Pince,
Lendavska cesta 44a, Pince
Vzorec sprejel: Alenka Rožič
Kraj in čas sprejema: MB, 07.05.2019 12:36

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-14/8024-19/48539-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-14/8024-19/48539-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Bencinska črpalka MOL Pince, Lendavska cesta 44a, Pince		
Številka vzorca:	19/48539		
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:	Pogodba št. 2141a-14/8024-18, Pogodba 2019, 22.11.2018		
Mesto odvzema:	Pomurski vodovod sistem A, OO GABERJE, Bencinska črpalka MOL Pince, Lendavska cesta 44a, Pince		
Metoda vzorčenja:	ISO 5667-5: 2006		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 13.05.2019	
Datum in ura: 07.05.2019 08:45	Datum in ura: 07.05.2019 12:36		
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	14.6	°C		SIST DIN 38404-C4: 2000, na mestu odvzema	07.05.19 07.05.19
Temperatura zraka	8.0 #	°C		DIN 38404-4:1976, na mestu odvzema	07.05.19 07.05.19
pH	7.0			ISO 10523: 2008, na mestu odvzema	07.05.19 07.05.19
Električna prevodnost (20°C)	220	µS/cm		EN 27888:1993, na mestu odvzema	07.05.19 07.05.19
Klor-prosti	<0.10 0.07 #	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	07.05.19 07.05.19
Vonj	brez posebnosti #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	07.05.19 07.05.19
Videz	brez posebnosti #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	07.05.19 07.05.19
Barva	brezbarvna #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	07.05.19 07.05.19
Motnost (senzorična)	ni moten #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	07.05.19 07.05.19

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

LOD-meja zaznavnosti, najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

LOQ-meja določljivosti, najnižja koncentracija analita, ki jo lahko pri določenih pogojih določimo s sprejemljivo točnostjo in natančnostjo.

V stolpcu "Vrednosti pod LOQ" navajamo izmerjene vrednosti med LOD in LOQ. Predpona "<" pred številko pomeni, da je vrednost nižja od LOD. Tako poročani rezultati so izven območja akreditirane dejavnosti (#). Navajamo jih na zahtevo naročnika ali zakonodaje.



**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-14/8024-19/48539-T

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

Elektronsko podpisal namestnik dr. Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob
13.05.2019 14:32:37

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>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec:	Bencinska črpalka MOL Pince, Lendavska cesta 44a, Pince		
Številka vzorca:	19/48539; lab.št.: 19/10035		
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		
Delovni nalog:	Pogodba št. 2141a-14/8024-18, Pogodba 2019, 22.11.2018		
Mesto odvzema:	Pomurski vodovod sistem A, OO GABERJE, Bencinska črpalka MOL Pince, Lendavska cesta 44a, Pince		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 10.05.2019	
Datum in ura: 07.05.2019 08:45	Datum in ura: 07.05.2019 12:58		
Odvzel: Branko Bakan, NLZOH OOO 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	07.05.2019 13:29 09.05.2019 10:25
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999	< 10	CFU/mL	07.05.2019 13:29 10.05.2019 09:33
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014	ni najdeno	CFU/100 mL	07.05.2019 13:29 08.05.2019 12:15
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	ni najdeno	CFU/100 mL	07.05.2019 13:29 08.05.2019 12:08
Enterokoki	ISO 7899-2:2000	ni najdeno	CFU/100 mL	07.05.2019 13:29 09.05.2019 10:28

Analitik:
Mojca Šoštarčič, univ.dip.mikr.

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

Elektronsko podpisal Mojca Šoštarčič, univ.dip.mikr. ob 10.05.2019 15:18:13

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>.