



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Pomurski vodovod krak A

Evidenčna oznaka: 2141a-14/8024-17/31152

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, 04.04.2017

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 04.04.2017 07:52:14

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



Podatki o vzorcu

Vzorec: hidrant H2, Ravenska 2, Odranci
Številka vzorca: 17/31152
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: Štefan Ritlop, NLZOH OÖZ Maribor
Čas odvzema: 28.03.2017 09:10
Mesto odvzema: Pomurski vodovod krak A, hidrant H2, Ravenska 2, Odranci
Vzorec sprejel: Aleksandra Moik
Kraj in čas sprejema: Maribor, 28.03.2017 12:15

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 in 74/2015).

Zdravstvena ocena

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

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2141a-14/8024-17/31152-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-14/8024-17/31152-M



Poročilo o preskušanju

| | | | |
|--------------------------|---|-----------------------|-----------------------------------|
| Vzorec: | hidrant H2, Ravenska 2, Odranci | Sprejem vzorca | Datum poročila: 04.04.2017 |
| Številka vzorca: | 17/31152 | Datum in ura: | 28.03.2017 12:15 |
| Namen: | Notranji nadzor | Sprejel: | Aleksandra Moik |
| 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, hidrant H2, Ravenska 2, Odranci | | |
| Metoda vzorčenja: | ISO 5667-5: 2006 | | |
| Stanje vzorca: | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem | | |
| Odvzem vzorca | | | |
| Datum in ura: | 28.03.2017 09:10 | | |
| Odvzel: | Štefan Ritlop, NLZOH OOO Maribor | | |

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 | 11.5 | °C | | DIN 38404-4:1976, na mestu odvzema | 28.03.17 28.03.17 |
| pH | 7.4 | | | ISO 10523:2008, na mestu odvzema | 28.03.17 28.03.17 |
| Klor-prosti | 0.05 | # mg/L | | SIST EN ISO 7393-2: 2000, na mestu odvzema | 29.03.17 29.03.17 |
| Vonj | sprejemljiv | # | | Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema | 28.03.17 28.03.17 |
| Električna prevodnost (20°C) | 190 | µS/cm | | EN 27888:1993, na mestu odvzema | 28.03.17 28.03.17 |

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

Elektronsko podpisal dr. Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 04.04.2017
14:30:30

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: hidrant H2, Ravenska 2, Odranci
Številka vzorca: 17/31152; lab.št.: 17/6926
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, hidrant H2, Ravenska 2, Odranci
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 31.03.2017
Datum in ura: 28.03.2017 09:10 **Datum in ura:** 28.03.2017 12:37
Odvzel: Štefan Ritlop, NLZOH OOO Maribor **Prevzel:** Natalija Debelak

Rezultati preskušanja

| Parameter | Metoda | Rezultat | Enota | Začetek / zaključek analize |
|---|-----------------|------------|------------|--------------------------------------|
| Escherichia coli | ISO 9308-1:2014 | ni najdeno | CFU/100 mL | 28.03.2017 12:52 29.03.2017 12:41 |
| Enterokoki | ISO 7899-2:2000 | ni najdeno | CFU/100 mL | 28.03.2017 12:52 30.03.2017 07:51 |
| Koliformne bakterije | ISO 9308-1:2014 | ni najdeno | CFU/100 mL | 28.03.2017 12:52 29.03.2017 12:41 |
| Skupno število mikroorganizmov pri 37°C | ISO 6222:1999 | < 10 | CFU/mL | 28.03.2017 12:52 30.03.2017 07:51 |
| Skupno število mikroorganizmov pri 22°C | ISO 6222:1999 | < 10 | CFU/mL | 28.03.2017 12:52 31.03.2017 07:39 |

Analistik:
Davorin Sabotin

Odgovorna oseba:
Mojca Šoštarčič, univ.dip.mikr.
Elektronsko podpisal Mojca Šoštarčič, univ.dip.mikr. ob 31.03.2017 13:02:26

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>.