



Poročilo o izvedeni nalogi

Vzorčenje pitne vode za preiskavo na oociste *Cryptosporidium* sp. in ciste *Giardia* sp.

Evidenčna oznaka: 2105-17/28461-20/39244

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Aneks št. 1 k Pogodbi o opravljanju storitev št. 34/1-09 oz. 00-563/1, 00-542/1,
01.01.2012

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

Vodja naloge: Gregor Drinovec, san. inž.

Koper, 14.05.2020

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

Gregor Drinovec, san. inž.

mag. Silvana Markič Hrast, dipl. san. ing.

Elektronsko podpisal Gregor Drinovec, san. inž. ob 14.05.2020 13:10:45

Čas certificiranega podpisa 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: Čistilna naprava vodarna Malni po obdelavi
Številka vzorca: 20/39244
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: Gregor Drinovec, NLZOH OOO Koper
Čas odvzema: 11.05.2020 08:45
Mesto odvzema: vodovod Postojna - Pivka, Čistilna naprava vodarna Malni po obdelavi
Vzorec sprejel: Gregor Drinovec
Kraj in čas sprejema: Koper, 11.05.2020 13:45

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Mikrobiološki parametri				
Cryptosporidium- oociste	0	v 100 L	0	skladen
Giardia - ciste	0	v 100 L	0	skladen

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Pravilnik o pitni vodi, Ur.list RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015, 51/2017, 3. člen

Ocena skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

Zdravstvena ocena

Vzorec je zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2105-17/28461-20/39244-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-17/28461-20/39244-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Čistilna naprava vodarna Malni po obdelavi
Številka vzorca: 20/39244
Namen: Notranji nadzor
Naloga: Vzorčenje pitne vode za preiskavo na oociste *Cryptosporidium* sp. in ciste *Giardia* sp.
Vodja naloge: Gregor Drinovec, san. inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Naročilo: Aneks št. 1 k Pogodbi o opravljanju storitev št. 34/1-09 oz. 00-563/1, 00-542/1, 01.01.2012
Plan vzorčenja: DN 105014, 11.05.2020
Mesto odvzema: vodovod Postojna - Pivka, Čistilna naprava vodarna Malni po obdelavi
Metoda vzorčenja: # EPA 1622:1997
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 14.05.2020
Datum in ura: 11.05.2020 08:45 **Datum in ura:** 11.05.2020 13:45
Odvzel: Gregor Drinovec, NLZOH OOO Koper **Sprejel:** Gregor Drinovec

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Vrednosti pod LOQ	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve						
Temperatura vode	11.9		°C		DIN 38404-C4-2: 1976, na mestu odvzema	11.05.20 11.05.20

Vodja oddelka:
mag. Silvana Markič Hrast, dipl. san. ing.

Elektronsko podpisal mag. Silvana Markič Hrast, dipl. san. ing. ob 14.05.2020 14:40:04

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: Čistilna naprava vodarna Malni po obdelavi
Številka vzorca: 20/39244; Lab. št.: 20/1379
Namen: Notranji nadzor
Naloga: Vzorčenje pitne vode za preiskavo na oociste *Cryptosporidium* sp. in ciste *Giardia* sp.
Vodja naloge: Gregor Drinovec, san. inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Naročilo: Aneks št. 1 k Pogodbi o opravljanju storitev št. 34/1-09 oz. 00-563/1, 00-542/1, 01.01.2012
Mesto odvzema: vodovod Postojna - Pivka, Čistilna naprava vodarna Malni po obdelavi
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 12.05.2020
Datum in ura: 11.05.2020 08:45 **Datum in ura:** 11.05.2020 13:45
Odvzel: Gregor Drinovec, NLZOH OOO Koper **Prevzel:** Matej Brsa

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Cryptosporidium- oociste	US EPA Method 1623 (2005), KP	0	v 100 L	12.05.2020 07:20 12.05.2020 12:36
Giardia - ciste	US EPA Method 1623 (2005), KP	0	v 100 L	12.05.2020 07:20 12.05.2020 12:36

Analistik:
dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Odgovorna oseba:
dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol. ob 12.05.2020 13:26:43

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>.