



Poročilo o izvedeni nalogi

Društvo za varstvo voda Bistrina Polica - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2132-18/28980-18/81475

Naročnik: DRUŠTVO ZA VARSTVO VODA POLICA BISTRINA
POLICA 46
1290 Grosuplje

Delovni nalog: Pogodba o poslovnem sodelovanju 420 - 63/17, 420 - 63/17, 17.01.2018

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

Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Novo mesto, 24.07.2018

Vodja naloge:

Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 24.07.2018 08:03:50

Oddelek za okolje in zdravje Novo mesto

Vodja oddelka:

Dušan Harlander, dr.med.,spec.epidemiolog

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>.

Oddelek za okolje in zdravje Novo mesto

Mej vrti 5, 8000 Novo mesto; T:07 39 34 100, F:07 39 34 101, E:anton.skrbec@nlzoh.si
Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor
ID za DDV: SI19651295; TRR: SI5601100-6000043285; BIC: BSLJSI2X, Banka Slovenije

Stran 1/2

Orbita®LIMS ver.: 1.8.0.0
verzija predloge poročila: 1.4



Podatki o vzorcu

Vzorec: Pitne vode - redne preiskave, omr. Polica 131 (nasproti 152)
Številka vzorca: 18/81475
Namen: Kontrolni vzorec
Naročnik: DRUŠTVO ZA VARSTVO VODA POLICA BISTRINA, POLICA 46, 1290 Grosuplje
Vzorec odvzel: Jože Štrucej, NLZOH OOO Novo mesto
Čas odvzema: 19.07.2018 10:30
Mesto odvzema: Vodovod Polica - Gradišče omr., omr. Polica 131 (nasproti 152)
Vzorec sprejel: Boris Sodec
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 19.07.2018 13:41

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	20.2	°C	/	/
Vonj	brez posebnosti		/	/
Okus	brez posebnosti		/	/
Mikrobiološki parametri				
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	> 300	CFU/mL	/	/
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	najdeno (<4)	CFU/mL	100	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, Priloga 1

Ocena skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

Zdravstvena ocena

Vzorec je zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2132-18/28980-18/81475-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-18/28980-18/81475-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitne vode - redne preiskave, omr. Polica 131 (nasproti 152)
Številka vzorca: 18/81475
Namen: Kontrolni vzorec
Naloga: Društvo za varstvo voda Bistrina Polica - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode 420 - 63/17
Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.
Naročnik: DRUŠTVO ZA VARSTVO VODA POLICA BISTRINA, POLICA 46, 1290 Grosuplje
Delovni nalog: Pogodba o poslovnem sodelovanju 420 - 63/17, 420 - 63/17, 17.01.2018
Mesto odvzema: Vodovod Polica - Gradišče omr., omr. Polica 131 (nasproti 152)
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5: 2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 19.07.2018 10:30

Odvzel: Jože Štrucelj, NLZOH OOO Novo mesto

Sprejem vzorca

Datum in ura: 19.07.2018 13:41

Sprejel: Boris Sodec

Datum poročila: 24.07.2018

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	20.2	°C		SIST DIN 38404-C4-2: 2000, točka 4.1, na mestu odvzema	19.07.18 19.07.18
Klor-prosti	-	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2000 modif., na mestu odvzema	19.07.18 19.07.18
Vonj	brez posebnosti			SIST EN 1622:2007 (Anex C), na mestu odvzema	19.07.18 19.07.18
Okus	brez posebnosti			SIST EN 1622:2007 (Anex C), na mestu odvzema	19.07.18 19.07.18

Vodja oddelka:
Dušan Harlander, dr.med.,spec.epidemiolog

Elektronsko podpisal namestnik Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 24.07.2018 08:04:47

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

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4002-18/28980-18/81475-M v celoti zamenjuje Delno poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-18/28980-18/81475-MD, z dne 20.7.2018.

Vzorec: Pitne vode - redne preiskave, omr. Polica 131 (nasproti 152)
Številka vzorca: 18/81475; lab.št.: 18/6554
Namen: Kontrolni vzorec
Naloga: Društvo za varstvo voda Bistrina Polica - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode 420 - 63/17
Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.
Naročnik: DRUŠTVO ZA VARSTVO VODA POLICA BISTRINA, POLICA 46, 1290 Grosuplje
Delovni nalog: Pogodba o poslovnem sodelovanju 420 - 63/17, 420 - 63/17, 17.01.2018
Mesto odvzema: Vodovod Polica - Gradišče omr., omr. Polica 131 (nasproti 152)
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 23.07.2018
Datum in ura: 19.07.2018 10:30 **Datum in ura:** 19.07.2018 13:48
Odvzel: Jože Štrucelj, NLZOH OOO Novo mesto **Prevzel:** Aleš Vidmar

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	ni najdeno	CFU/100 mL	19.07.2018 14:17 20.07.2018 10:41
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	ni najdeno	CFU/100 mL	19.07.2018 14:17 20.07.2018 10:41
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999	> 300	CFU/mL	19.07.2018 14:17 23.07.2018 10:31
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999	najdeno (<4)	CFU/mL	19.07.2018 14:17 23.07.2018 10:31

Analistik:
Nežka Lenarčič

Odgovorna oseba:
Matjaž Retelj

Elektronsko podpisal Matjaž Retelj ob 23.07.2018 14:22:47

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>.