



Poročilo o izvedeni nalogi

Vodovod Kladje - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2132-17/21101-17/86327

Naročnik: SADJARSTVO BLANCA KMETIJSKA PROIZVODNJA, D.O.O.
CESTA 4. JULIJA 134
8270 Krško

Delovni nalog: Pogodba o poslovnem sodelovanju 420 - 7/17, 420 - 7/17, 12.01.2017

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

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

Novo mesto, 17.08.2017

Vodja naloge:

Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 17.08.2017 14:18:50

Oddelek za okolje in zdravje Novo mesto

Vodja oddelka:

Dušan Harlander, dr.med.,spec.epidemiolog

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



Podatki o vzorcu

Vzorec: Hladilnica Blanca - umivalnik
Številka vzorca: 17/86327
Namen: Pogodba
Naročnik: SADJARSTVO BLANCA KMETIJSKA PROIZVODNJA, D.O.O., CESTA 4. JULIJA 134, 8270 Krško
Vzorec odvzel: Andrej Povše, NLZOH OOO Novo mesto
Čas odvzema: 09.08.2017 09:25
Mesto odvzema: Vodovod Kladje - vaški, Hladilnica Blanca - umivalnik
Vzorec sprejel: Andrej Povše
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 09.08.2017 12:50

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki				
Trihalometani (vsota)	<0.0011	mg/L	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 in 74/2015, Priloga 1

Ocena skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

Zdravstvena ocena

Vzorec je zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2132-17/21101-17/86327-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-17/21101-17/86327-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-17/21101-17/86327-M



Evidenčna oznaka: 2132-17/21101-17/86327-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Hladilnica Blanca - umivalnik
Številka vzorca: 17/86327
Namen: Pogodba
Naloga: Vodovod Kladje - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode 420 - 7/17
Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.
Naročnik: SADJARSTVO BLANCA KMETIJSKA PROIZVODNJA, D.O.O., CESTA 4. JULIJA 134, 8270 Krško
Delovni nalog: Pogodba o poslovnem sodelovanju 420 - 7/17, 420 - 7/17, 12.01.2017
Mesto odvzema: Vodovod Kladje - vaški, Hladilnica Blanca - umivalnik
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5: 2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 17.08.2017
Datum in ura: 09.08.2017 09:25 **Datum in ura:** 09.08.2017 12:50
Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OOO Novo mesto **Sprejel:** Andrej Povše

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	22.3	°C		SIST DIN 38404-C4-2: 2000, točka 4.1, na mestu odvzema	09.08.17 09.08.17
Klor-prosti	<0.1	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2000 modif., na mestu odvzema	09.08.17 09.08.17

Opomba:

Izmerjena koncentracija prostega Cl₂ = 0,03 mg/L #

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

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 17.08.2017 14:26:39

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 kemijskem preskušanju

Vzorec: Hladilnica Blanca - umivalnik
Številka vzorca: 17/86327
Namen: Pogodba
Naloga: Vodovod Kladje - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode 420 - 7/17
Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.
Naročnik: SADJARSTVO BLANCA KMETIJSKA PROIZVODNJA, D.O.O., CESTA 4. JULIJA 134, 8270 Krško
Delovni nalog: Pogodba o poslovnem sodelovanju 420 - 7/17, 420 - 7/17, 12.01.2017
Mesto odvzema: Vodovod Kladje - vaški, Hladilnica Blanca - umivalnik
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 17.08.2017
Datum in ura: 09.08.2017 09:25 **Datum in ura:** 09.08.2017 13:24
Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OOO Novo mesto **Prevzel:** Andreja Šestanj

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki					
Trihalometani (vsota)	<0.0011	mg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	10.08.17 17.08.17
<i>Vsota trihalometanov je vsota spojin: triklorometan, tribromometan, bromodiklorometan in dibromoklorometan.</i>					
Bromodiklorometan	<0.8	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	10.08.17 17.08.17
Dibromoklorometan	<0.7	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	10.08.17 17.08.17
Tribromometan (bromoform)	<1.1	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	10.08.17 17.08.17
Triklorometan (kloroform)	<0.9	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	10.08.17 17.08.17

Vodja oddelka:
Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.
Elektronsko podpisal Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž. ob 17.08.2017 14:13:29

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:	Hladilnica Blanca - umivalnik	Prevzem vzorca	Datum poročila: 14.08.2017
Številka vzorca:	17/86327; lab.št.: 17/7106	Datum in ura:	09.08.2017 13:32
Namen:	Pogodba	Prevzel:	Matjaž Retelj
Naloga:	Vodovod Kladje - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode 420 - 7/17		
Vodja naloge:	Anton Škrbec, dipl.san.inž.		
Naročnik:	SADJARSTVO BLANCA KMETIJSKA PROIZVODNJA, D.O.O., CESTA 4. JULIJA 134, 8270 Krško		
Delovni nalog:	Pogodba o poslovnem sodelovanju 420 - 7/17, 420 - 7/17, 12.01.2017		
Mesto odvzema:	Vodovod Kladje - vaški, Hladilnica Blanca - umivalnik		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	09.08.2017 09:25		
Odvzel:	Andrej Povše, NLZOH OOO Novo mesto		

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	0	CFU/100 mL	09.08.2017 13:33 10.08.2017 11:36
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	3	CFU/100 mL	09.08.2017 13:33 10.08.2017 11:36
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999	31	CFU/mL	09.08.2017 13:33 14.08.2017 10:01
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999	2	CFU/mL	09.08.2017 13:33 14.08.2017 10:02

Analitik:
Brigita Weiss, dipl. san. inž.

Odgovorna oseba:
Matjaž Retelj
Elektronsko podpisal Brigita Weiss, dipl. san. inž. ob 14.08.2017 12:15:31

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>.