



Poročilo o izvedeni nalogi
Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2106-18/12561-17/143999

Naročnik: KOMUNALNO STANOVANJSKA DRUŽBA D.O.O. AJDOVŠČINA
GORIŠKA CESTA 23 B
5270 Ajdovščina

Delovni nalog: Pogodba o poslovnem sodelovanju, 2106-700-46/2015

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

Vodja naloge: Karmen Podgornik, dipl.san.inž.

Nova Gorica, 14.02.2018

Vodja naloge:

Karmen Podgornik, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Karmen Podgornik, dipl.san.inž. ob 14.02.2018 10:50:09

Oddelek za okolje in zdravje Nova Gorica
Vodja oddelka:

Milena Čakš Eržen, dipl.org.manager

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



Podatki o vzorcu

Vzorec: PV, Otlica, OŠ Otlica (priprava)
Številka vzorca: 17/143999
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: KOMUNALNO STANOVANJSKA DRUŽBA D.O.O. AJDOVŠČINA, GORIŠKA CESTA 23 B, 5270 Ajdovščina
Vzorec odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OOO Nova Gorica
Čas odvzema: 19.12.2017 10:45
Mesto odvzema: Vodovod Gora Skuk, Otlica, OŠ Otlica, pritličje, kuhinja, pipa na koritu za pomivanje črne posode
Vzorec sprejel: Karmen Podgornik
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 19.12.2017 14:38

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Električna prevodnost (20°C)	283	µS/cm		2500	skladen
Temperatura vode	7.0	°C		/	/
Klor-prosti	0.26	mg/L		/	/
pH	8.3			6.5-9.5	skladen
Policiklični aromatski ogljikovodiki - PAO					
Benzo(a)piren	<0.01	µg/L		0.01	skladen
Policiklični aromatski ogljikovodiki (vsota)	<0.01	µg/L		0.1	skladen
Indikativni parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄	0.50	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m-1		brez neobičajnih sprememb	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	1.50	mg/L	C	brez neobičajnih sprememb	skladen
Kemijska potreba po kisiku (oksidativnost)	0.52	mg/L	O ₂	5	skladen
Klorid	6.0	mg/L	Cl	250	skladen
Motnost	<0.20	NTU		1	skladen
Sulfat	2.7	mg/L	SO ₄	250	skladen
Kemijski parametri					
Benzen	<0.3	µg/L		1	skladen
Cianid - prosti	<10	µg/L	CN	50	skladen
Fluorid	<1.0	mg/L	F	1.5	skladen
Nitrat	6.2	mg/L	NO ₃ -	50	skladen



Kemijski parametri

Nitrit	<0.013	mg/L	NO ₂	0.5	skladen
--------	--------	------	-----------------	-----	---------

Kovine

Aluminij	9.1	µg/L		200	skladen
Antimon	0.071	µg/L		5	skladen
Arzen	0.12	µg/L		10	skladen
Baker	1.7	µg/L		2	skladen
Bor	0.0044	mg/L		1	skladen
Kadmij	<0.02	µg/L		5	skladen
Krom	<0.4	µg/L		50	skladen
Mangan	0.18	µg/L		50	skladen
Natrij	3.6	mg/L		200	skladen
Nikelj	0.22	µg/L		20	skladen
Selen	<0.1	µg/L		10	skladen
Svinec	<0.1	µg/L		10	skladen
Železo	<40	µg/L		200	skladen
Živo srebro	<0.5	µg/L	Hg	1	skladen

Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki

1,2-Dikloroetan	<3.0	µg/L		3	skladen
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L		10	skladen

Mikrobiološki parametri

Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ni najdeno	CFU/mL		100	skladen
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ni najdeno	CFU/mL		/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen

Organoklorni pesticidi

Aldrin	<0.001	µg/L		0.03	skladen
Dieldrin	<0.001	µg/L		0.03	skladen
Endrin	<0.001	µg/L		0.1	skladen
Heksaklorobenzen (HCB)	<0.001	µg/L		0.1	skladen
Heptaklor	<0.001	µg/L		0.03	skladen
Heptaklorepoksid	<0.001	µg/L		0,03	skladen
alfa-HCH	<0.001	µg/L		0.1	skladen
beta-HCH	<0.001	µg/L		0.1	skladen
delta-HCH	<0.001	µg/L		0.1	skladen
gama-HCH (Lindan)	<0.001	µg/L		0.1	skladen
o,p-DDD	<0.001	µg/L		0.1	skladen
p,p-DDE	<0.001	µg/L		0.1	skladen
p,p-DDT	<0.001	µg/L		0.1	skladen

Pesticidi in metaboliti

Alaklor	<0.02	µg/L		0.1	skladen
Ametrin	<0.05	µg/L		0.1	skladen

Oddelek za okolje in zdravje Nova Gorica

Vipavska cesta 13, 5000 Nova Gorica; T:05 33 08 600, F:05 33 08 608, E:ng.coz@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



Pesticidi in metaboliti

Atrazin	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Atrazin, Desetil-	<0.05	µg/L	0.1	skladen
Atrazin, Desizopropil-	<0.05	µg/L	0.1	skladen
Bromacil	<0.05	µg/L	0.1	skladen
Metolaklor	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Pesticidi (vsota)	<0.05	µg/L	0.5	skladen
Prometrin	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Propazin	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Simazin	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Terbutilazin	<0.02	µg/L	0.1	skladen

Senzorične lastnosti vode

Vonj	po kloru ali klorirani vodi		sprejemljiv	skladen
Okus	brez okusa		sprejemljiv	skladen

Trihalometani

Trihalometani (vsota)	14.2	µg/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, 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 2106-18/12561-17/143999-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-18/12561-17/143999-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-15/12561-17/143999-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: PV, Otlica, OŠ Otlica (priprava)
Številka vzorca: 17/143999
Namen: Notranji nadzor
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode
Vodja naloge: Karmen Podgornik, dipl.san.inž.
Naročnik: KOMUNALNO STANOVANJSKA DRUŽBA D.O.O. AJDOVŠČINA, GORIŠKA CESTA 23 B, 5270 Ajdovščina
Delovni nalog: Pogodba o poslovnem sodelovanju, 2106-700-46/2015
Mesto odvzema: Vodovod Gora Skuk, Otlica, OŠ Otlica, pritličje, kuhinja, pipa na koritu za pomivanje črne posode
Metoda vzorčenja: # ISO 5667-5: 2006 samo vzorčenje na pipi
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 19.12.2017 10:45

Odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OOO Nova Gorica

Sprejem vzorca

Datum in ura: 19.12.2017 14:38

Sprejel: Karmen Podgornik

Datum poročila: 14.02.2018

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					
Električna prevodnost (20°C)	283	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	19.12.17 19.12.17
Temperatura vode	7.0	°C		DIN 38404-C4:1976, na mestu odvzema	19.12.17 19.12.17
Klor-prosti	0.26	mg/L		ISO 7393-2: 1985, na mestu odvzema	19.12.17 19.12.17
pH	8.3			ISO 10523:2008, na mestu odvzema	19.12.17 19.12.17
Indikativni parametri					
Motnost	ni moten			ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	19.12.17 19.12.17
Pesticidi in metaboliti					
Pesticidi (vsota)	<0.05	#	µg/L	Izračun, na mestu odvzema	07.02.18 07.02.18
Senzorične lastnosti vode					
Barva	brezbarvna			ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	19.12.17 19.12.17
Intenziteta barve	/			ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	19.12.17 19.12.17
Usedlina	ni prisotna			ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	19.12.17 19.12.17
Pena	ni prisotna			ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	19.12.17 19.12.17



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Senzorične lastnosti vode					
Oljni film	ni prisoten			ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	19.12.17 19.12.17
Tendenco po nastajanju pene	ne			ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	19.12.17 19.12.17
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	19.12.17 19.12.17
Intenziteta vonja	rahel			ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	19.12.17 19.12.17
Okus	brez okusa			ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	19.12.17 19.12.17
Intenziteta okusa	/			ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	19.12.17 19.12.17

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:
Milena Čakš Eržen, dipl.org.manager

Elektronsko podpisal Patricija Kapušin, dipl. san. inž. ob 15.02.2018 10:43:37

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 kemijskem preskušanju

Vzorec:	PV, Otlica, OŠ Otlica (priprava)	
Številka vzorca:	17/143999	
Namen:	Notranji nadzor	
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode	
Vodja naloge:	Karmen Podgornik, dipl.san.inž.	
Naročnik:	KOMUNALNO STANOVANJSKA DRUŽBA D.O.O. AJDOVŠČINA, GORIŠKA CESTA 23 B, 5270 Ajdovščina	
Delovni nalog:	Pogodba o poslovnem sodelovanju, 2106-700-46/2015	
Mesto odvzema:	Vodovod Gora Skuk, Otlica, OŠ Otlica, pritličje, kuhinja, pipa na koritu za pomivanje črne posode	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 12.02.2018
Datum in ura: 19.12.2017 10:45	Datum in ura: 19.12.2017 14:38	
Odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OOZ Nova Gorica	Sprejel: Karmen Podgornik	

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Policiklični aromatski ogljikovodiki - PAO					
Acenaften	<0.005 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Acenaftilen	<0.005 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Antracen	<0.005 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Benzo(a)antracen	<0.005 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Benzo(a)piren	<0.01 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Benzo(b)fluoranten	<0.01 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Benzo(ghi)perilen	<0.01 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Benzo(k)fluoranten	<0.01 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Dibenzo(a,h)antracen	<0.01 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Fenantren	<0.005 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Fluoranten	<0.005 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Fluoren	<0.005 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Indeno(1,2,3-c,d)piren	<0.01 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Krizen	<0.005 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Naftalen	<0.005 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Piren	<0.005 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Policiklični aromatski ogljikovodiki (vsota)	<0.01 #	µg/L		MP GC 09:1997 ^[1] , NG	20.12.17 05.01.18
Indikativni parametri					
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄	SIST ISO 7150-1:1996, NG	19.12.17 19.12.17
Barva (436 nm)	<0.2	m-1		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, NG	19.12.17 19.12.17
<i>Sprejemljiva za potrošnike in brez neobičajnih sprememb.</i>					
<i>pH 8,2 (24,6 °C)</i>					
<i>Temperatura je izmerjena z metodo SIST DIN 38404-C4: 2000.</i>					
Celotni organski ogljik - TOC	1.50	mg/L	C	SIST ISO 8245: 2000, NM	27.12.17 28.12.17
Kemijska potreba po kisiku (oksidativnost)	0.52	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467: 1998, NG	19.12.17 19.12.17
Klorid	6.0	mg/L	Cl	ND-IV-NLZOH-OKANG-NMP 421, izdaja 3, NG	12.01.18 16.01.18
Motnost	<0.20	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	19.12.17 19.12.17
Sulfat	2.7	mg/L	SO ₄	ND-IV-NLZOH-OKANG-NMP 421, izdaja 3, NG	12.01.18 16.01.18
Kemijski parametri					
Cianid - prosti	<10 #	µg/L	CN	MP-V 22:1995, NG	21.12.17 21.12.17
Fluorid	<1.0	mg/L	F	ND-IV-NLZOH-OKANG-NMP 421, izdaja 3, NG	12.01.18 16.01.18
Nitrat	6.2	mg/L	NO ₃ -	ND-IV-NLZOH-OKANG-NMP 406, izdaja 9, NG	10.01.18 10.01.18
Nitrit	<0.013	mg/L	NO ₂	SIST EN 26777:1996, NG	19.12.17 19.12.17
Kovine					
Aluminij	9.1	µg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Antimon	0.071	µg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Arzen	0.12	µg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Baker	1.7	µg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Bor	0.0044	mg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Cink	21	µg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Kadmij	<0.02	µg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Kalcij	35000	µg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Kalij	230 #	µg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Krom	<0.4	µg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Magnezij	19000	µg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Mangan	0.18	µg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Molibden	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Natrij	3.6	mg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Nikelj	0.22	µg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Selen	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Svinec	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Železo	<40	µg/L		ISO 17294-2:2016(E), NM	08.01.18 08.01.18
Živo srebro	<0.5	µg/L	Hg	SIST EN ISO 12846:2012 poglavje 7, NG	09.01.18 09.01.18
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki					
Benzen	<0.3 #	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	09.01.18 10.01.18
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki					
1,1,1,2-Tetrakloroetan	<0.5	µg/L		ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	20.12.17 03.01.18
1,1,1-Trikloroetan	<0.5	µg/L		ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	20.12.17 03.01.18
1,2-Dikloroetan	<3.0 #	µg/L		ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	20.12.17 03.01.18
Tetrakloroeten (Tetrakloroetilen)	<0.5	µg/L		ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	20.12.17 03.01.18
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L		ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	20.12.17 03.01.18
Tetraklorometan	<0.1	µg/L		ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	20.12.17 03.01.18
Trikloroeten (trikloroetilen)	<0.5	µg/L		ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	20.12.17 03.01.18
Organoklorni pesticidi					
Aldrin	<0.001 #	µg/L		MP GC 18:1997, NG	20.12.17 05.02.18
Dieldrin	<0.001 #	µg/L		MP GC 18:1997, NG	20.12.17 05.02.18
Endosulfan	<0.001 #	µg/L		MP GC 18:1997, NG	20.12.17 05.02.18



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Endrin	<0.001 #	µg/L		MP GC 18:1997, NG	20.12.17 05.02.18
Heksaklorobenzen (HCB)	<0.001 #	µg/L		MP GC 18:1997, NG	20.12.17 05.02.18
Heptaklor	<0.001 #	µg/L		MP GC 18:1997, NG	20.12.17 05.02.18
Heptaklorepoksidi	<0.001 #	µg/L		MP GC 18:1997, NG	20.12.17 05.02.18
alfa-HCH	<0.001 #	µg/L		MP GC 18:1997, NG	20.12.17 05.02.18
beta-HCH	<0.001 #	µg/L		MP GC 18:1997, NG	20.12.17 05.02.18
delta-HCH	<0.001 #	µg/L		MP GC 18:1997, NG	20.12.17 05.02.18
gama-HCH (Lindan)	<0.001 #	µg/L		MP GC 18:1997, NG	20.12.17 05.02.18
o,p-DDD	<0.001 #	µg/L		MP GC 18:1997, NG	20.12.17 05.02.18
p,p-DDE	<0.001 #	µg/L		MP GC 18:1997, NG	20.12.17 05.02.18
p,p-DDT	<0.001 #	µg/L		MP GC 18:1997, NG	20.12.17 05.02.18
Pesticidi in metaboliti					
Alaklor	<0.02 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Ametrin	<0.05 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Atrazin	<0.02 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Atrazin, Desetil-	<0.05 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Atrazin, Desizopropil-	<0.05 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Bromacil	<0.05 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Metolaklor	<0.02 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Prometrin	<0.02 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Propazin	<0.02 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Simazin	<0.02 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Terbutilazin	<0.02 #	µg/L		MP GC 09:1997, NG	20.12.17 05.01.18
Trihalometani					
Bromodiklorometan	3.2	µg/L		ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	20.12.17 03.01.18
Dibromodiklorometan	<0.5	µg/L		ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	20.12.17 03.01.18



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Tribromometan (bromoform)	<0.5	µg/L		ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	20.12.17 03.01.18
Trihalometani (vsota)	14.2	µg/L		ISO 10301: 1998, sekcija 3 ^[2] , NG	20.12.17 03.01.18
Triklorometan (kloroform)	11	µg/L		ISO 10301: 1998, sekcija 3, NG	20.12.17 03.01.18

[1] Policiklični aromatski ogljikovodiki (vsota): vsota benzo(b)fluorantena, benzo(k)fluorantena, benzo(g,h,i)perilena in indeno (1,2,3-cd)pirena.

[2] Vsota iztrihalometanov predstavlja seštevek naslednjih parametrov: triklorometan, beomodiklorometan, dibromoklorometan, tribromometan.

Kraj izvedbe preiskav:

NG - OKA Nova Gorica, Vipavska ulica 13, Nova Gorica

NM - OKA Novo mesto, Dalmatinova ulica 3, Novo mesto

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

*Rezultat je izven območja preskušanja akreditirane metode.

Elektronsko potrdili:

Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.

OKA Novo mesto

Vodja oddelka:

mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 12.02.2018 11:45:26

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>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: PV, Otlica, OŠ Otlica (priprava)
Številka vzorca: 17/143999; Lab. št.: 17/8595
Namen: Notranji nadzor
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode
Vodja naloge: Karmen Podgornik, dipl.san.inž.
Naročnik: KOMUNALNO STANOVANJSKA DRUŽBA D.O.O. AJDOVŠČINA, GORIŠKA CESTA 23 B, 5270 Ajdovščina
Delovni nalog: Pogodba o poslovnem sodelovanju, 2106-700-46/2015
Mesto odvzema: Vodovod Gora Skuk, Otlica, OŠ Otlica, pritličje, kuhinja, pipa na koritu za pomivanje črne posode
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 19.12.2017 10:45

Odvzel: Karmen Podgornik, NLZOH OOO Nova Gorica

Prevzem vzorca

Datum in ura: 19.12.2017 14:56

Prevzel: Sonja Volk

Datum poročila: 22.12.2017

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999	ni najdeno	CFU/mL	19.12.2017 21.12.2017
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999	ni najdeno	CFU/mL	19.12.2017 22.12.2017
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	ni najdeno	CFU/100 mL	19.12.2017 20.12.2017
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	ni najdeno	CFU/100 mL	19.12.2017 20.12.2017

Analitik:

Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije

Odgovorna oseba:

Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije
Elektronsko podpisal Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije ob 22.12.2017 14:08:26

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>.