



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - naročilo

Evidenčna oznaka: 2106-16/25310-20/72006

Naročnik: OBČINA KANAL OB SOČI
TRG SVOBODE 23
5213 Kanal

Naročilo: Naročilo št. 2106-248/2020, 04.08.2020

Izvajalci: Oddelek za okolje in zdravje Nova Gorica
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:

Nova Gorica, 07.08.2020

Vodja naloge:

Oddelek za okolje in zdravje Nova Gorica
Vodja oddelka:

Elektronsko podpisal [redacted] ob 07.08.2020 14:31:23

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: Pitna voda, Anhovo, hidrant (priprava)
Številka vzorca: 20/72006
Namen: Naročilo
Naročnik: OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal
Vzorec odvzel: [redacted]
Čas odvzema: 04.08.2020 12:30
Mesto odvzema: Vodovod Anhovo - Deskle, Anhovo, iztok iz hidranta
Vzorec sprejel: [redacted]
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 04.08.2020 13:08

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
pH	8.0		6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	275	µS/cm	2500	skladen
Okus	brez okusa		sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Vonj	po kloru ali klorirani vodi		sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Indikativni parametri				
Motnost	<0.20	NTU	4	skladen
Mikrobiološki parametri				
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ni najdeno	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 2106-16/25310-20/72006-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-16/25310-20/72006-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-16/25310-20/72006-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda, Anhovo, hidrant (priprava)		
Številka vzorca:	20/72006		
Namen:	Naročilo		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - naročilo		
Vodja naloge:	[REDACTED]		
Naročnik:	OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal		
Naročilo:	Naročilo št. 2106-248/2020, 04.08.2020		
Plan vzorčenja:	DN 114285, 04.08.2020		
Mesto odvzema:	Vodovod Anhovo - Deskle, Anhovo, iztok iz hidranta		
Metoda vzorčenja:	# ISO 5667-5: 2006		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 07.08.2020	
Datum in ura: 04.08.2020 12:30	Datum in ura: 04.08.2020 13:08		
Odvzel: [REDACTED] NLZOH OOO Nova Gorica	Sprejel: [REDACTED]		

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	20.7	°C		DIN 38404-C4:1976, NG	04.08.20 04.08.20
Klor-prosti	0.15	mg/L		ISO 7393-2: 2017, NG	04.08.20 04.08.20
pH	8.0			ISO 10523:2008, NG	04.08.20 04.08.20
Električna prevodnost (20°C)	275	µS/cm		ISO 7888:1985, NG	04.08.20 04.08.20
Barva	brezbarvna			ONORM M 6620:2012, NG	04.08.20 04.08.20
Okus	brez okusa			ONORM M 6620:2012, NG	04.08.20 04.08.20
Intenziteta okusa	/			ONORM M 6620:2012, NG	04.08.20 04.08.20
Neobičajen okus	ne			ONORM M 6620:2012, NG	04.08.20 04.08.20
Neobičajen vonj	ne			ONORM M 6620:2012, NG	04.08.20 04.08.20
Intenziteta barve	/			ONORM M 6620:2012, NG	04.08.20 04.08.20
Usedlina	ni prisotna			ONORM M 6620:2012, NG	04.08.20 04.08.20
Pena	ni prisotna			ONORM M 6620:2012, NG	04.08.20 04.08.20



Evidenčna oznaka: 2106-16/25310-20/72006-T

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					
Motnost	ni moten			ONORM M 6620:2012, NG	04.08.20 04.08.20
Oljni film	ni prisoten			ONORM M 6620:2012, NG	04.08.20 04.08.20
Tendenca po nastajanju pene	ne			ONORM M 6620:2012, NG	04.08.20 04.08.20
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			ONORM M 6620:2012, NG	04.08.20 04.08.20
Intenziteta vonja	rahel			ONORM M 6620:2012, NG	04.08.20 04.08.20

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:

Elektronsko podpisal [redacted] ob 07.08.2020 14:32:24

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: Pitna voda, Anhovo, hidrant (priprava)
Številka vzorca: 20/72006
Namen: Naročilo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - naročilo
Vodja naloge: [REDACTED]
Naročnik: OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal
Naročilo: Naročilo št. 2106-248/2020, 04.08.2020
Mesto odvzema: Vodovod Anhovo - Deskle, Anhovo, iztok iz hidranta
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 06.08.2020
Datum in ura: 04.08.2020 12:30 **Datum in ura:** 04.08.2020 13:08
Odvzel: [REDACTED] NLZOH OOO Nova **Sprejel:** [REDACTED]
Gorica

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Indikativni parametri					
Motnost	<0.20	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	04.08.20 04.08.20

Vodja oddelka:

Elektronsko podpisal namestnik [REDACTED] 06.08.2020 11:58:04

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: Pitna voda, Anhovo, hidrant (priprava)
Številka vzorca: 20/72006; Lab. št.: 20/4100
Namen: Naročilo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - naročilo
Vodja naloge: [redacted]
Naročnik: OBČINA KANAL OB SOČI, TRG SVOBODE 23, 5213 Kanal
Naročilo: Naročilo št. 2106-248/2020, 04.08.2020
Mesto odvzema: Vodovod Anhovo - Deskle, Anhovo, iztok iz hidranta
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 07.08.2020
Datum in ura: 04.08.2020 12:30 **Datum in ura:** 04.08.2020 13:17
Odvzel: [redacted] NLZOH OOOZ Nova Gorica **Prevzel:** [redacted]

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	04.08.2020 05.08.2020
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	04.08.2020 05.08.2020
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	04.08.2020 06.08.2020
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	04.08.2020 06.08.2020
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, NG	ni najdeno	CFU/mL	04.08.2020 07.08.2020
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, NG	najdeno (<4)	CFU/mL	04.08.2020 06.08.2020

Analitik:

[redacted]

Odgovorna oseba:

[redacted]
Elektronsko podpisal [redacted] ob 07.08.2020

14:29:54

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>.