



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2164-17/38269-19/136494

Naročnik: GABER BOJAN
DRAGA 2
4220 Škofja Loka

Naročilo: /

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

Vodja naloge: Andrej Obronek, dipl.san.inž.

Kranj, 18.12.2019

Vodja naloge:

Andrej Obronek, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Andrej Obronek, dipl.san.inž. ob 18.12.2019 06:51:54

Oddelek za okolje in zdravje Kranj

Vodja oddelka:

Franc Ribnikar, dipl.san.inž.

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
Številka vzorca: 19/136494
Namen: Naročilo
Naročnik: GABER BOJAN, DRAGA 2, 4220 Škofja Loka
Lastnik: OBČINA ŠKOFJA LOKA, MESTNI TRG 15, 4220 Škofja Loka
Vzorec odvzel: Andrej Obronek, NLZOH OOO Kranj
Čas odvzema: 21.11.2019 11:00
Mesto odvzema: Vodovod Draga, Vrtina Dr-2/16
Vzorec sprejel: Andrej Obronek
Kraj in čas sprejema: Kranj, 21.11.2019 13:00

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 2164-17/38269-19/136494-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1004-17/38269-19/136494-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4004-17/38269-19/136494-M



Evidenčna oznaka: 2164-17/38269-19/136494-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda
Številka vzorca: 19/136494
Namen: Naročilo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode Pitna voda
Vodja naloge: Andrej Obronek, dipl.san.inž.
Naročnik: GABER BOJAN, DRAGA 2, 4220 Škofja Loka
Lastnik: OBČINA ŠKOFJA LOKA, MESTNI TRG 15, 4220 Škofja Loka
Naročilo: /
Plan vzorčenja: DN 91741, 21.11.2019
Mesto odvzema: Vodovod Draga, Vrtina Dr-2/16
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 18.12.2019
Datum in ura: 21.11.2019 11:00 **Datum in ura:** 21.11.2019 13:00
Odvzel: Andrej Obronek, NLZOH OOO Kranj **Sprejel:** Andrej Obronek

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 zraka	10	#	°C		SIST DIN 38404-C4:2000, na mestu odvzema	21.11.19 21.11.19
Temperatura vode	9.9	#	°C		SIST DIN 38404-C4:2000, na mestu odvzema	21.11.19 21.11.19
Vonj	brez vonja				ONORM M 6620:2012, na mestu odvzema	21.11.19 21.11.19

Vodja oddelka:
Franc Ribnikar, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Franc Ribnikar, dipl.san.inž. ob 18.12.2019 11:31:36

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 kemijskem preskušanju

Vzorec: Pitna voda
Številka vzorca: 19/136494
Namen: Naročilo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode Pitna voda
Vodja naloge: Andrej Obronek, dipl.san.inž.
Naročnik: GABER BOJAN, DRAGA 2, 4220 Škofja Loka
Lastnik: OBČINA ŠKOFJA LOKA, MESTNI TRG 15, 4220 Škofja Loka
Naročilo: /
Mesto odvzema: Vodovod Draga, Vrtina Dr-2/16
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 21.11.2019 11:00

Odvzel: Andrej Obronek, NLZOH OOO Kranj

Sprejem vzorca

Datum in ura: 21.11.2019 13:00

Sprejel: Andrej Obronek

Datum poročila: 17.12.2019

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
1,2-Dikloroetan	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	05.12.19 10.12.19
2,4 - DB	<0.016	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
2,4,5-T	<0.010	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
2,4-D	<0.015	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
2,4-DP	<0.020	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
2,6-Diklorobenzamid	<0.006	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Acetamiprid	<0.008 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Acetoklor	<0.007	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Aklonifen	<0.009 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Alaklor	<0.007	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Ametrin	<0.010	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Amidosulfuron	<0.013	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Atrazin	<0.007	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Atrazin, Desetil-	<0.009	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Atrazin, Desizopropil-	<0.003	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19



Evidenčna oznaka: 1004-17/38269-19/136494-K

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Azinfos-etil	<0.010 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Azinfos-metil	<0.001	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Azoksistrobin	<0.002	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Benalaksil	<0.03	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Bentazon	<0.012	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Benzen	<0.3	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	05.12.19 10.12.19
Bifenoks	<0.009 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Bromacil	<0.008	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Bromofos-etil	<0.001	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Bromofos-etil	<0.03	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Bromoksinil	<0.021	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Bromopropilat	<0.01	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Buturon	<0.008	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Cianazin	<0.009	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Cibutrin	<0.0025 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Cipermetrin in izomere (vsota)	<0.01 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Ciprodinil	<0.01	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Deltametrin	<0.03	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Demeton-S-metil	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Diazinon	<0.002	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Dibromoklorometan	<2 #	µg/L		SIST EN ISO 10301:1998, Poglavje 3, KR	26.11.19 12.12.19
Diflufenikan	<0.006	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Dikamba	<0.05 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Diklobenil	<0.03	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Diklofluanid	<0.02 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Diklorfos	<0.003	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19



Evidenčna oznaka: 1004-17/38269-19/136494-K

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba		Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Diklorobromometan	<2	#	µg/L		SIST EN ISO 10301:1998, Poglavje 3, KR	26.11.19 12.12.19
Dimetaklor	<0.006		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Dimetenamid	<0.001		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Dimetoat	<0.001		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Dimetomorf	<0.004		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Disulfoton	<0.03	#	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Diuron	<0.007		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Etion	<0.03	#	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Fenheksamid	<0.001		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Fenitroton	<0.002		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Fenpropidin	<0.007	#	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Fentin hidroksid	<0.05	#	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Fention	<0.002		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Fenuron	<0.008		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Fludioksonil	<0.03		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Flufenacet	<0.003		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Flukvinkonazol	<0.005		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Fluometuron	<0.010		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Fluopikolid	<0.006		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Flurokloridon	<0.007		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Foksim	<0.005		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Folpet	<0.03	#	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Foramsulfuron	<0.014		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Forat	<0.03	#	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Fosalon	<0.002		µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Fosfamidon	<0.03	#	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19



Evidenčna oznaka: 1004-17/38269-19/136494-K

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Fosmet	<0.03	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Ftalimid	<0.026	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Heksaklorobutadien (HCBd)	<0.05 #	µg/L		SIST EN ISO 6468:1998, KR	10.12.19 10.12.19
Heksazinon	<0.013	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Imidakloprid	<0.003	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Izoksafutol	<0.003	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Izoproturon	<0.008	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Jodosulfuron	<0.005	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Joksinil	<0.009	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Kaptan	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Klomazon	<0.005	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Klopiralid	<0.1 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Klorantraniliprol	<0.005	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Klorbenzilat	<0.01	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Klorbromuron	<0.011	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Klorfenvinfos	<0.002	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Kloridazon	<0.004	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Klorotalonil	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Klorotoluron	<0.009	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Klorpirifos-etil	<0.002	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Klorpirifos-metil	<0.003	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Krezoksime-metil	<0.03	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Kumafos	<0.03	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Kvinoksifen	<0.009 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Linuron	<0.009	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Lufenuron	<0.008	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19



Evidenčna oznaka: 1004-17/38269-19/136494-K

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
MCPA	<0.013	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
MCPB	<0.022	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
MCPD	<0.013	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Malation	<0.006	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Metakasil	<0.001	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Metamiton	<0.005	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Metazaklor	<0.008	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Metidation	<0.03	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	26.11.19 02.12.19
Metiokarb	<0.01	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Metobromuron	<0.009	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Metoksuron	<0.009	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Metolaklor	<0.011	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Metolaklor-ESA	<0.017	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Metolaklor-OXA	<0.015 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Metosulam	<0.005	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Metribuzin	<0.010	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Mevinfos	<0.002	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Mezosulfuron	<0.005	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Mezotrion	<0.006 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Monokrotofos	<0.010 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Monolinuron	<0.009	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Monuron	<0.010	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
N,N-dietil-m-toluamid	<0.01 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Napropamid	<0.010	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Neburon	<0.011	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Nikosulfuron	<0.013	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19



Evidenčna oznaka: 1004-17/38269-19/136494-K

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Oksadiazon	<0.005 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Ometoat	<0.05 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Orbenkarb	<0.003	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Paration	<0.008	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Paration-metil	<0.001	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Pendimetalin	<0.001	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Penkonazol	<0.002	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Permetrin	<0.06	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Permetrin - cis	<0.03	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Permetrin - trans	<0.03	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Petoksamid	<0.021	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Pinoksaden	<0.007	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Piridafention	<0.03	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Piridat-M	<0.005	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Pirimifos-metil	<0.03	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Pirimikarb	<0.009	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Primisulfuron-metil	<0.014	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Prometon	<0.009	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Prometrin	<0.010	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Propazin	<0.009	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Propikonazol	<0.002	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Propoksikarbazon	<0.007	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Prosimidon	<0.007	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Prosulfokarb	<0.006	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Prosulfuron	<0.007	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Rimsulfuron	<0.05 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19



Evidenčna oznaka: 1004-17/38269-19/136494-K

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
S-Metolaklor	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Sebutilazin	<0.008	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Sekbumeton	<0.008	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Silvex	<0.008	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Simazin	<0.009	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Simetrin	<0.008	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Tebukonazol	<0.01 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Terbumeton	<0.009	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Terbutilazin	<0.015	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Terbutilazin-desetil	<0.004	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Terbutrin	<0.013	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Tetradifon	<0.03	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Tetrakloroeten+trikloroeten	<4 #	µg/L		SIST EN ISO 10301:1998, Poglavje 3, KR	26.11.19 12.12.19
Tiaklopid	<0.007	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Tiametoksam	<0.004	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Triadimefon	<0.003	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Trialat	<0.002 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_3, izdaja 7, NM	26.11.19 29.11.19
Triasulfuron	<0.010	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Triazofos	<0.001	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Tribromometan (bromoform)	<2 #	µg/L		SIST EN ISO 10301:1998, Poglavje 3, KR	26.11.19 12.12.19
Trifloksistrobin	<0.001	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Trifluralin	<0.01 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Triklorfon	<0.010 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
Triklorometan (kloroform)	<2 #	µg/L		SIST EN ISO 10301:1998, Poglavje 3, KR	26.11.19 12.12.19
Tritosulfuron	<0.004	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_2, izdaja 5, NM	26.11.19 29.11.19
Vamidotion	<0.010 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19



Evidenčna oznaka: 1004-17/38269-19/136494-K

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Vinklozolin	<0.03	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
lambda-Cihalotrin	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M74 0_1, izdaja 8, NM	26.11.19 29.11.19
o,p-Metoksiklor	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
p,p-Metoksiklor	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 2/5, izdaja 2, NM	28.11.19 02.12.19
Barva (436 nm)	<0.1 #	m-1		SIST EN ISO 7887:2012, metoda B, KR	22.11.19 22.11.19
Motnost	1.1	NTU		ISO 7027-1:2016, KR	22.11.19 22.11.19
pH	7.63			SIST ISO 10523:2010 ^[1,2] , KR	22.11.19 22.11.19
Električna prevodnost (20°C)	270 #	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, KR	22.11.19 22.11.19
Permanganatni indeks (oksidativnost)	0.2 #	mg/L	O2	SIST EN ISO 8467:1998 modif., KR	05.12.19 05.12.19
Amonij	0.029 #	mg/L		SIST ISO 7150-1:1996, KR	25.11.19 25.11.19
Nitrat	1.5	mg/L		SIST EN ISO 10304-1:2009, ISO 10304-1:2007/Cor1:2010, KR	22.11.19 22.11.19
Nitrit	<0.023	mg/L	NO2	SIST EN 26777:1996, KR	22.11.19 22.11.19
Trdota karbonatna	8.3 #	°N		SM 2340 C:2005, KR	09.12.19 09.12.19
Trdota nekarbonatna	0.8 #	°N		SM 2340 C:2005, KR	09.12.19 09.12.19
Skupna trdota	9.1 #	°N		SM 2340 C:2005, KR	09.12.19 09.12.19
Fluorid	<1	mg/L		SIST EN ISO 10304-1:2009, ISO 10304-1:2007/Cor1:2010, KR	22.11.19 22.11.19
Klorid	<1	mg/L		SIST EN ISO 10304-1:2009, ISO 10304-1:2007/Cor1:2010, KR	22.11.19 22.11.19
Sulfat	11	mg/L		SIST EN ISO 10304-1:2009, ISO 10304-1:2007/Cor1:2010, KR	25.11.19 25.11.19
Celotni cianid	<5 #	µg/L		SIST ISO 6703 -1:1996, modificiran ^[3] , KR	26.11.19 26.11.19
Bor	<0.010 #	mg/L		ISO 17294-2:2016, KR	25.11.19 25.11.19
Bromat	3.7 #	µg/L		SIST EN ISO 10304-4:2000, KR	26.11.19 26.11.19
Antimon	<1.0 #	µg/L		ISO 17294-2:2016, KR	25.11.19 25.11.19
Selen	<1.0 #	µg/L		ISO 17294-2:2016, KR	25.11.19 25.11.19
Aluminij	36 #	µg/L		ISO 17294-2:2016, KR	25.11.19 25.11.19



Evidenčna oznaka: 1004-17/38269-19/136494-K

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Baker	<0.01 #	mg/L		ISO 17294-2:2016, KR	25.11.19 25.11.19
Kadmij	<1 #	µg/L		ISO 17294-2:2016, KR	25.11.19 25.11.19
Krom	<10 #	µg/L		ISO 17294-2:2016, KR	25.11.19 25.11.19
Mangan	<10 #	µg/L		ISO 17294-2:2016, KR	25.11.19 25.11.19
Nikelj	<10 #	µg/L		ISO 17294-2:2016, KR	25.11.19 25.11.19
Svinec	<1 #	µg/L		ISO 17294-2:2016, KR	25.11.19 25.11.19
Železo	18 #	µg/L		ISO 17294-2:2016, KR	25.11.19 25.11.19
Arzen	<1 #	µg/L		ISO 17294-2:2016, KR	25.11.19 25.11.19
Živo srebro	<0.5	µg/L		EPA METHOD 7473:2007, KR	03.12.19 03.12.19
Natrij	0.89 #	mg/L		ISO 17294-2:2016, KR	25.11.19 25.11.19
Trihalometani (vsota)	<2 #	µg/L		Izračun, KR	26.11.19 26.11.19
Policiklični aromatski ogljikovodiki (vsota)	<0.04 #	µg/L		SIST ISO 28540:2012, modificirana, KR	10.12.19 10.12.19
Benzo(a)piren	<0.01 #	µg/L		SIST ISO 28540:2012, modificirana, KR	10.12.19 10.12.19
Benzo(b)fluoranten	<0.04 #	µg/L		SIST ISO 28540:2012, modificirana, KR	10.12.19 10.12.19
Benzo(k)fluoranten	<0.04 #	µg/L		SIST ISO 28540:2012, modificirana, KR	10.12.19 10.12.19
Benzo(ghi)perilen	<0.04 #	µg/L		SIST ISO 28540:2012, modificirana, KR	10.12.19 10.12.19
Indeno(1,2,3-c,d)piren	<0.04 #	µg/L		SIST ISO 28540:2012, modificirana, KR	10.12.19 10.12.19
Molibden	<10 #	µg/L		ISO 17294-2:2016, KR	25.11.19 25.11.19

[1] Temperatura vzorca med meritvijo: °C.

[2] Temperatura vzorca med meritvijo: 21,1 °C.

[3] Modifikacija je amperometrična določitev s CN analizatorjem.

Kraj izvedbe preiskav:

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

KR - OKA Kranj, Gosposvetska ulica 12, Kranj

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Elektronsko potrdili:

Maja Križan, univ.dipl.kemik

OKA Novo mesto

Vodja oddelka:

mag. Andreja Dremelj, univ.dipl.kem.

Elektronsko podpisal mag. Andreja Dremelj, univ.dipl.kem. ob 17.12.2019 07:28:19

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
Številka vzorca: 19/136494; Lab. št.: 19/15280
Namen: Naročilo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode Pitna voda
Vodja naloge: Andrej Obronek, dipl.san.inž.
Naročnik: GABER BOJAN, DRAGA 2, 4220 Škofja Loka
Lastnik: OBČINA ŠKOFJA LOKA, MESTNI TRG 15, 4220 Škofja Loka
Naročilo: /
Mesto odvzema: Vodovod Draga, Vrtina Dr-2/16
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 21.11.2019 11:00

Odvzel: Andrej Obronek, NLZOH OOO Kranj

Prevzem vzorca

Datum in ura: 21.11.2019 13:00

Prevzel: Mojca Polak

Datum poročila: 25.11.2019

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 2016, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	21.11.2019 22.11.2019
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 2016, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	21.11.2019 22.11.2019
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	21.11.2019 23.11.2019
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	21.11.2019 22.11.2019
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, KR	najdeno (<4)	CFU/mL	21.11.2019 23.11.2019
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, KR	ni najdeno	CFU/mL	21.11.2019 25.11.2019

Analitik:
Nastja Guzzi, univ.dipl.biol.

Odgovorna oseba:
Tatjana Pavlica, dr. vet. med. spec. higijene živil
Elektronsko podpisal Tatjana Pavlica, dr. vet. med. spec. higijene živil ob 25.11.2019 14:05:03

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>.