



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode na zajetju Fratarca

Evidenčna oznaka: 2300-17/109375-24/67394

Naročnik: KOMUNALA TOLMIN, JAVNO PODJETJE, D.O.O.
POLJUBINJ 89 H
5220 Tolmin

Naročilo: E-nail narocilo ga. Kristina Kozorog, z dne 20.11.2023

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor
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.

Skrbnik vzorca: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Maribor, 19.08.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Karmen Podgornik, dipl.san.inž.

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



Podatki o vzorcu

Vzorec: Pitna voda - Staro zajetje Fratarca za vodovodni sistem Log pod Mangartom
Številka vzorca: 24/67394
Namen: Vzorčenje s kemijskim in mikrobiološkim preskušanjem
Naročnik: KOMUNALA TOLMIN, JAVNO PODJETJE, D.O.O., POLJUBINJ 89 H, 5220 Tolmin
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec na mestu odvzema.
Plan vzorčenja: DN 213879, 11.07.2024
Vzorec odvezel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 11.07.2024 09:22 - 09:45
Mesto odvzema: KOMUNALA TOLMIN, Staro zajetje Fratarca za vodovodni sistem Log pod Mangartom, Log pod Mangartom, zajetje Fratarica
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007

Slika oz. shema mesta odvzema:

Slika mesta odvzema



Vzorec sprejel: Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 11.07.2024 12:46



Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Okus	brez okusa			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Vonj	brez vonja			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
pH	8.0			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	21	µS/cm		2500	skladen
Pesticidi - organoklorni					
Alaklor	<0.007	µg/L		0.1	skladen
Aldrin	<0.0012	µg/L		0.03	skladen
alfa-endosulfan	<0.0011	µg/L		0.1	skladen
alfa-HCH	<0.0013	µg/L		0.1	skladen
beta-endosulfan	<0.0011	µg/L		0.1	skladen
beta-HCH	<0.0012	µg/L		0.1	skladen
delta-HCH	<0.0018	µg/L		0.1	skladen
Dieldrin	<0.0015	µg/L		0.03	skladen
Endrin	<0.0016	µg/L		0.1	skladen
gama-HCH (Lindan)	<0.0012	µg/L		0.1	skladen
Heksaklorobenzen (HCB)	<0.0010	µg/L		0.1	skladen
Heptaklor	<0.0027	µg/L		0.03	skladen
Izodrin	<0.0010	µg/L		0.1	skladen
Klordan	<0.0014	µg/L		0.1	skladen
Metolaklor	<0.011	µg/L		0.1	skladen
o,p-DDD	<0.0014	µg/L		0.1	skladen
o,p-DDT	<0.0011	µg/L		0.1	skladen
p,p-DDD	<0.0011	µg/L		0.1	skladen
p,p-DDE	<0.0009	µg/L		0.1	skladen
p,p-DDT	<0.0027	µg/L		0.1	skladen
trans-Heptaklorepoksid	<0.0011	µg/L		0.03	skladen
Pesticidi - organofosforni in drugi					
2,6-Diklorobenzamid	<0.006	µg/L		0.1	skladen
Azinfos-metil	<0.001	µg/L		0.1	skladen
Azoksistrobin	<0.002	µg/L		0.1	skladen
Bromopropilat	<0.01	µg/L		0.1	skladen
Diazinon	<0.002	µg/L		0.1	skladen
Diklobenil	<0.03	µg/L		0.1	skladen
Diklofluamid	<0.02	µg/L		0.1	skladen
Diklorfos	<0.003	µg/L		0.1	skladen
Dimetenamid	<0.001	µg/L		0.1	skladen

Oddelek za pitne in kopalne vode

Prvomajska ulica 1, 2000 MARIBOR; T:02 45 00 260, F:02 45 00 148, E:info@nlzoh.si
Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor
ID za DDV: SI19651295; TRR: SI5601100-6000043285; BIC: BSLJ21X, Banka Slovenije

Stran 3/7

Orbita®LIMS ver.: 1.8.12.0
verzija predloge poročila: 1.5



Pesticidi - organofosforni in drugi

Dimetoat	<0.001	µg/L	0.1	skladen
Fenitroton	<0.002	µg/L	0.1	skladen
Fention	<0.002	µg/L	0.1	skladen
Folpet	<0.03	µg/L	0.1	skladen
Kaptan	<0.03	µg/L	0.1	skladen
Klorfenvinfos	<0.002	µg/L	0.1	skladen
Klorpirifos-etil	<0.002	µg/L	0.1	skladen
Klorpirifos-metil	<0.003	µg/L	0.1	skladen
Malation	<0.006	µg/L	0.1	skladen
Metalaksil	<0.001	µg/L	0.1	skladen
Mevinfos	<0.002	µg/L	0.1	skladen
o,p-Metoksiklor	<0.03	µg/L	0.1	skladen
Ometoat	<0.05	µg/L	0.1	skladen
p,p-Metoksiklor	<0.0014	µg/L	0.1	skladen
Paration-metil	<0.001	µg/L	0.1	skladen
Pendimetalin	<0.001	µg/L	0.1	skladen
Permetrin	<0.03	µg/L	0.1	skladen
Pirimifos-metil	<0.03	µg/L	0.1	skladen
Pirimikarb	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Propikonazol	<0.002	µg/L	0.1	skladen
Prosimidon	<0.007	µg/L	0.1	skladen
Tetradifon	<0.03	µg/L	0.1	skladen
Triadimefon	<0.003	µg/L	0.1	skladen
Trifluralin	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Vinklozolin	<0.03	µg/L	0.1	skladen
Pirimifos-metil	<0.03	µg/L	0.1	skladen

Pesticidi - fenoksialkanojski

2,4 - DB	<0.016	µg/L	0.1	skladen
2,4,5-T	<0.010	µg/L	0.1	skladen
2,4-D	<0.015	µg/L	0.1	skladen
2,4-DP	<0.020	µg/L	0.1	skladen
Bentazon	<0.012	µg/L	0.1	skladen
Bromoksinil	<0.021	µg/L	0.1	skladen
Dikamba	<0.05	µg/L	0.1	skladen
Joksinil	<0.009	µg/L	0.1	skladen
MCPA	<0.013	µg/L	0.1	skladen
MCPB	<0.022	µg/L	0.1	skladen
MCPP	<0.013	µg/L	0.1	skladen
Silvex	<0.008	µg/L	0.1	skladen

Pesticidi - uronski

Buturon	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Diuron	<0.007	µg/L	0.1	skladen

Oddelek za pitne in kopalne vode



Pesticidi - uronski

Fenuron	<0.008	µg/L		0.1	skladen
Fluometuron	<0.010	µg/L		0.1	skladen
Izoproturon	<0.008	µg/L		0.1	skladen
Klorbromuron	<0.011	µg/L		0.1	skladen
Klorotoluron	<0.009	µg/L		0.1	skladen
Linuron	<0.009	µg/L		0.1	skladen
Metobromuron	<0.009	µg/L		0.1	skladen
Metoksuron	<0.009	µg/L		0.1	skladen
Monolinuron	<0.009	µg/L		0.1	skladen
Monuron	<0.010	µg/L		0.1	skladen
Neburon	<0.011	µg/L		0.1	skladen

Epiklorhidrin

Epiklorohidrin	<0.1	µg/L		0.1	skladen
----------------	------	------	--	-----	---------

Indikativni parametri

Klorat	<0.05	mg/L	ClO ₃ ⁻	0.25	skladen
Klorit	<0.05	mg/L	ClO ₂ ⁻	0.25	skladen
Motnost	<0.1	NTU		1	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		brez neobičajnih sprememb	skladen
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	0.77	mg/L	C	brez neobičajnih sprememb	skladen
Sulfat	<1.0	mg/L	SO ₄ ²⁻	250	skladen
Klorid	<1.0	mg/L	Cl ⁻	250	skladen
Aluminij	3.7	µg/L		200	skladen
Natrij	0.24	mg/L		200	skladen
Železo	<40	µg/L		200	skladen
Oksidativnost (<i>Permanganatni indeks (oksidativnost) *</i>)	<0.5	mg/L	O ₂	5	skladen

Kemijski parametri

Mikrocistin LR	<0.05	µg/L		1	skladen
Vinilklorid	<0.05	µg/L		0.5	skladen
Nitrit	<0.004	mg/L	N	0.5	skladen
Nitrat	1.4	mg/L	NO ₃	50	skladen
Bromat	<3	µg/L	BrO ₃	10	skladen
Cianid - prosti	<10	µg/L	CN ⁻	50	skladen
Fluorid	<1.0	mg/L	F	1.5	skladen
Arzen	0.13	µg/L		10	skladen
Antimon	0.12	µg/L		10	skladen
Baker	0.00066	mg/L		2	skladen
Bor	0.0037	mg/L		1.5	skladen
Kadmij	<0.02	µg/L		5	skladen
Krom	<0.4	µg/L		50	skladen
Selen	<0.1	µg/L		20	skladen

Oddelek za pitne in kopalne vode



Kemijski parametri

Nikelj	<0.1	µg/L	20	skladen
Svinec	<0.1	µg/L	10	skladen
Živo srebro	<0.01	µg/L Hg	1	skladen
Benzen	<0.3	µg/L	1	skladen
Trihalometani (vsota)	<0.5	µg/L	100	skladen
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L	10	skladen
1,2-Dikloroetan	<3.0	µg/L	3	skladen

Kovine

Uran	0.14	µg/L	30	skladen
Mangan	<0.1	µg/L	50	skladen

Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki

Trihaloroeten (trikloroetilen)	<0.5	µg/L	10	skladen
Tetrakloroeten (tetrakloroetilen)	<0.5	µg/L	10	skladen

Mikrobiološki parametri

Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Koliformne bakterije	ocenjeno 4	CFU/100 mL	0	ni skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ocenjeno 7	CFU/mL	/	/
Število kolonij pri 36 °C	ocenjeno 4	CFU/mL	100	skladen

Organski parametri

Bisfenol A	<0.01	µg/L	2.5	skladen
------------	-------	------	-----	---------

Pesticidi

Zoksamid	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Pesticidi (vsota)	<0.06	µg/L	0.5	skladen

Pesticidi - triazinski in drugi

Acetoklor	<0.007	µg/L	0.1	skladen
Ametrin	<0.010	µg/L	0.1	skladen
Atrazin	<0.007	µg/L	0.1	skladen
Atrazin, Desetil-	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Atrazin, Desizopropil-	<0.003	µg/L	0.1	skladen
Bromacil	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Cianazin	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Heksazinon	<0.013	µg/L	0.1	skladen
Metamitron	<0.005	µg/L	0.1	skladen
Metazaklor	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Metribuzin	<0.010	µg/L	0.1	skladen
Napropamid	<0.010	µg/L	0.1	skladen
Prometon	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Prometrin	<0.010	µg/L	0.1	skladen



Pesticidi - triazinski in drugi

Propazin	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Sebutilazin	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Sekbumeton	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Simazin	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Simetrin	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Terbumeton	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Terbutilazin	<0.015	µg/L	0.1	skladen
Terbutilazin-desetil	<0.004	µg/L	0.1	skladen
Terbutrin	<0.013	µg/L	0.1	skladen

Pesticidi in metaboliti

Bromadiolon	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Metolaklor-deskloro	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Mezotrion	<0.006	µg/L	0.1	skladen
Paration-etil	<0.05	µg/L	0.1	skladen
Propamokarb	<0.02	µg/L	0.1	skladen
S-Metolaklor	<0.03	µg/L	0.1	skladen
Tribenuron-metil	<0.06	µg/L	0.1	skladen
Metolaklor-ESA	<0.017	µg/L	0.1	skladen
Metolaklor-OXA	<0.015	µg/L	0.1	skladen

Policiklični aromatski ogljikovodiki

Benzo(a)piren	<0.01	µg/L	0.01	skladen
Policiklični aromatski ogljikovodiki (vsota)	<0.01	µg/L	0.1	skladen

Procesna onesnaževala

Akrlamid	<0.03	µg/L	0.1	skladen
----------	-------	------	-----	---------

* V oklepaju je navedeno poimenovanje kot na priloženih poročilih o preskušanju.

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Ocena rezultatov

Rezultati preizkušanih parametrov presegajo mejne vrednosti določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-17/109375-24/67394-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-17/109375-24/67394-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-17/109375-24/67394-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Staro zajetje Fratarca za vodovodni sistem Log pod Mangartom
Matriks:	Pitna voda
Številka vzorca:	24/67394
Namen:	Vzorčenje s kemijskim in mikrobiološkim preskušanjem
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode na zajetju Fratarca
Skrbnik vzorca:	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.
Naročnik:	KOMUNALA TOLMIN, JAVNO PODJETJE, D.O.O., POLJUBINJ 89 H, 5220 Tolmin
Naročilo:	E-nail narocilo ga. Kristina Kozorog, z dne 20.11.2023
Mesto odvzema:	KOMUNALA TOLMIN, Staro zajetje Fratarca za vodovodni sistem Log pod Mangartom, Log pod Mangartom, zajetje Fratarica
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 19.08.2024
Datum in ura: 11.07.2024 09:22 - 09:45	Datum in ura: 11.07.2024 12:46	
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV	Sprejel: Luka Trampuš	

Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu (vpisano pod Vzorec: in Matriks:), podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

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					
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.07.24 11.07.24
Vonj	brez vonja			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.07.24 11.07.24
Temperatura vode	9.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	11.07.24 11.07.24
pH	8.0			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	11.07.24 11.07.24
Električna prevodnost (20°C)	21 #*	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	11.07.24 11.07.24
<i>Meritev opravljena pri T = 9.8 °C</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 9.8 °C</i>					
Pesticidi					
Pesticidi (vsota)	<0.06 #	µg/L		Izračun, MB	14.08.24 14.08.24

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.
*Rezultat je označen kot neakreditiran, ker je izven območja akreditacije.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

Evidenčna oznaka: 2300-17/109375-24/67394-T

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

Elektronsko podpisal Karmen Podgornik, dipl.san.inž. ob 19.08.2024 21:04

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 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 - Staro zajetje Fratarca za vodovodni sistem Log pod Mangartom		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	24/67394		
Namen:	Analiza po naročilu lastnika		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode na zajetju Fratarca		
Skrbnik vzorca	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.		
Naročnik:	KOMUNALA TOLMIN, JAVNO PODJETJE, D.O.O., POLJUBINJ 89 H, 5220 Tolmin		
Naročilo:	E-nail narocilo ga. Kristina Kozorog, z dne 20.11.2023		
Mesto odvzema:	KOMUNALA TOLMIN, Staro zajetje Fratarca za vodovodni sistem Log pod Mangartom, Log pod Mangartom, zajetje Fratarica		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 14.08.2024	
Datum in ura: 11.07.2024 09:22 - 09:45	Datum in ura: 11.07.2024 12:46		
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV	Sprejel: Luka Trampuš		

Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu (vpisano pod Vzorec: in Matriks:), podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Pesticidi - organoklorni					
Endosulfan	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
Alaklor	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Aldrin	<0.0012	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
alfa-endosulfan	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
alfa-HCH	<0.0013	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
beta-endosulfan	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
beta-HCH	<0.0012	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
delta-HCH	<0.0018	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
Dieldrin	<0.0015	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
Endrin	<0.0016	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
gama-HCH (Lindan)	<0.0012	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
Heksaklorobenzen (HCB)	<0.0010	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Heksaklorobutadien (HCBD)	<0.0009	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
Heptaklor	<0.0027	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
Izodrin	<0.0010	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
Klordan	<0.0014 #	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
Metolaklor	<0.011	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
o,p-DDD	<0.0014	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
o,p-DDT	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
p,p-DDD	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
p,p-DDE	<0.0009	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
p,p-DDT	<0.0027	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
trans-Heptaklorepoksidi	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
Pesticidi - organofosforni in drugi					
2,6-Diklorobenzamid	<0.006	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Azinfos-metil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Azoksistrobin	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Bromofos-etil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Bromopropilat	<0.01	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Demeton-S-metil	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Diazinon	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Diklobenil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Diklofluaniid	<0.02 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Diklorfos	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Dimetenamid	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Dimetoat	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Disulfoton	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Etion	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Fenitroton	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Fention	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Folpet	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Forat	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Fosalon	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Fosfamidon	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Fosmet	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Kaptan	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Klorbenzilat	<0.01	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Klorfenvinfos	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Klorpirifos-etil	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Klorpirifos-metil	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Malation	<0.006	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Metalaksil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Metidation	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Mevinfos	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Monokrotofos	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
o,p-Metoksiklor	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Ometoat	<0.05 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
p,p-Metoksiklor	<0.0014	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
Paration	<0.008	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Paration-metil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Pendimetalin	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Permetrin	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Pirimifos-metil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Pirimikarb	<0.009	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Propikonazol	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Prosimidon	<0.007	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Tetradifon	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Triadimefon	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Triazofos	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Trifluralin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Triklorfon	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Vamidotion	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Vinklozolin	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Pirimifos-metil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Pesticidi - fenoksialkanojski					
2,4 - DB	<0.016	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
2,4,5-T	<0.010	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
2,4-D	<0.015	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
2,4-DP	<0.020	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
Bentazon	<0.012	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
Bromoksinil	<0.021	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
Dikamba	<0.05 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
Joksinil	<0.009	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
MCPA	<0.013	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
MCPB	<0.022	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
MCPP	<0.013	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
Silvex	<0.008	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
Pesticidi - uronski					
Buturon	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Diuron	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Fenuron	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Fluometuron	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Izoproturon	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Klorbromuron	<0.011	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Klorotoluron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Linuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Metobromuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Metoksuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Monolinuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Monuron	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Neburon	<0.011	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Druge halogenirane organske spojine					
Dibromoocetna kislina	<5.0 #	µg/L		EPA 552.2:1:1995, NM	24.07.24 25.07.24
Dikloroocetna kislina	<5.0 #	µg/L		EPA 552.2:1:1995, NM	24.07.24 25.07.24
Monobromoocetna kislina	<5.0 #	µg/L		EPA 552.2:1:1995, NM	24.07.24 25.07.24
Trikloroocetna kislina	<5.0 #	µg/L		EPA 552.2:1:1995, NM	24.07.24 25.07.24
Epiklorhidrin					
Epiklorohidrin	<0.1 #	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	22.07.24 23.07.24
Indikativni parametri					
Klorat	<0.05	mg/L	ClO ₃ ⁻	SIST EN ISO 10304-4:2022, NM	22.07.24 22.07.24
Klorit	<0.05	mg/L	ClO ₂ ⁻	SIST EN ISO 10304-4:2022, NM	22.07.24 22.07.24
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	11.07.24 11.07.24
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012-metoda B ^[1] , NG	11.07.24 11.07.24
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, NG	11.07.24 11.07.24
Celotni organski ogljik - TOC	0.77	mg/L	C	SIST ISO 8245: 2000, NM	18.07.24 18.07.24
Sulfat	<1.0	mg/L	SO ₄ ²⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	22.07.24 23.07.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Klorid	<1.0	mg/L	Cl ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	22.07.24 23.07.24
Aluminij	3.7	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Natrij	0.24 #	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Železo	<40	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467: 1998 , NG	12.07.24 12.07.24
Kemijski parametri					
Mikrocistin LR	<0.05 #	µg/L		ND-OKAMB-117, izdaja 1, MB	01.08.24 02.08.24
Vinilklorid	<0.05 #	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	19.07.24 23.07.24
Nitrit	<0.004	mg/L	N	SIST EN 26777:1996, NG	11.07.24 11.07.24
Nitrat	1.4	mg/L	NO ₃ ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	22.07.24 23.07.24
Bromat	<3	µg/L	BrO ₃	SIST EN ISO 15061:2001, NM	22.07.24 22.07.24
Cianid - prosti	<10 #	µg/L	CN ⁻	ND-OKANG-129, NG	18.07.24 18.07.24
Fluorid	<1.0	mg/L	F ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	22.07.24 23.07.24
Arzen	0.13	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Antimon	0.12	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Baker	0.00066	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Bor	0.0037	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Kadmij	<0.02	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Krom	<0.4	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Selen	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Nikelj	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Svinec	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Živo srebro	<0.01	µg/L	Hg	SIST EN ISO 12846:2012, brez poglavja 7, NM	17.07.24 18.07.24
Benzen	<0.3	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	19.07.24 23.07.24
Trihalometani (vsota)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 ^[2] , NG	11.07.24 22.07.24
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.07.24 22.07.24



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	<3.0 #	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.07.24 22.07.24
Kovine					
Cink	<9	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Uran	0.14	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Mangan	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Molibden	0.10	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Kovine in mikroelementi					
Kalcij	26	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Kalij	<0.08 #*	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Magnezij	13	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	17.07.24 17.07.24
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki					
Trikloroeten (trikloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.07.24 22.07.24
Tetrakloroeten (tetrakloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.07.24 22.07.24
Tetraklorometan	<0.1	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.07.24 22.07.24
1,1,1-Trikloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.07.24 22.07.24
1,1,1,2-Tetrakloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.07.24 22.07.24
Organska onesnaževala					
Perfluorobutansulfonska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	22.07.24 30.07.24
Perfluoroheksansulfonska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	22.07.24 30.07.24
Organske kisline					
Perfluorobutanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	22.07.24 30.07.24
Perfluorodekanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	22.07.24 30.07.24
Perfluorododekanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	22.07.24 30.07.24
Perfluoroheksanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	22.07.24 30.07.24
Perfluoroheptanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	22.07.24 30.07.24
Perfluorononanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	22.07.24 30.07.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Perfluorooktansulfonska kislina	<0.0005 #**	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	22.07.24 30.07.24
Perfluoropentanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	22.07.24 30.07.24
Perfluoroundekanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	22.07.24 30.07.24
Organski parametri					
Bisfenol A	<0.01	µg/L		SIST EN ISO 18857-2:2012, modificirana v točkah 8.1.2, 8.1.3 in 8.2, NM	23.07.24 25.07.24
Osnazevala					
Perfluorooktanojska kislina	<0.0005 #**	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	22.07.24 30.07.24
Perfluorooktanojska kislina	<0.0005 #**	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	22.07.24 30.07.24
Perfluorooktansulfonska kislina	<0.0005 #**	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	22.07.24 30.07.24
Perfluorooktansulfonska kislina	<0.0005 #**	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	22.07.24 30.07.24
PCB - vsota	<0.0015 #	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	24.07.24 26.07.24
Pesticidi					
Boskalid	<0.006 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Cimoksanil	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Difenokonazol	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Epoksikonazol	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Fenazakvin	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Fluroksipir	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
Flutriafol	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Karbendazim	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Klotianidin	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Mandipropamid	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Metaflumizon	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Tetrakonazol	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Tiofanat-metil	<0.06 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Zoksamid	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Pesticidi - triazinski in drugi					
Acetoklor	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Ametrin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Atrazin	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Atrazin, Desetil-	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Atrazin, Desizopropil-	<0.003	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Bromacil	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Cianazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Heksazinon	<0.013	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Metamitron	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Metazaklor	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Metribuzin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Napropamid	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Prometon	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Prometrin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Propazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Sebutilazin	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Sekbumeton	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Simazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Simetrin	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Terbumeton	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Terbutilazin	<0.015	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Terbutilazin-desetil	<0.004	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Terbutrin	<0.013	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Pesticidi in metaboliti					
Acetamiprid	<0.008 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Aklonifen	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Azinfos-etil	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Benalaksil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Bifenoks	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Bromadiolon	<0.02 #	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[3] , MB	22.07.24 31.07.24
Cibutrin	<0.0025 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Ciprodinil	<0.01	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Diffufenikan	<0.006	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Dimetaklor	<0.006	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Dimetomorf	<0.004	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Fenheksamid	0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Fenpropidin	<0.007 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Fludioksonil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Flufenacet	<0.003	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Flukvinkonazol	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Fluopikolid	<0.006	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Flurokloridon	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Foksim	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Imidakloprid	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Izoksafutol	<0.003	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Klomazon	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Klopiralid	<0.1 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
Klorantraniliprol	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Kloridazon	<0.004	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Klorotalonil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Klortoluron-desmetil	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Krezoksim-metil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Kumafos	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Kvinoksifen	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Metiokarb	<0.01	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Metolaklor-deskloro	<0.01 #	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[3] , MB	22.07.24 31.07.24
Metosulam	<0.005	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
Mezotrion	<0.006 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
N,N-dietil-m-toluamid	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Paration-etil	<0.05 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKAMB-34, izdaja 11, MB	30.07.24 31.07.24
Penkonazol	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Petoksamid	<0.021	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Pinoksaden	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Piridafention	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	17.07.24 23.07.24
Piridat-M	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Propamokarb	<0.02 #	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ^[3] , MB	22.07.24 31.07.24
Prosulfokarb	<0.006	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
S-Metolaklor	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Tebukonazol	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
Tepraloksidim	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Tiaklopid	<0.007	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Tiametoksam	<0.004	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	18.07.24 19.07.24
Tribenuron-metil	<0.06 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
Trifloksistrobin	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.07.24 23.07.24
Metolaklor-ESA	<0.017	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24
Metolaklor-OXA	<0.015 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	18.07.24 19.07.24

Policiklični aromatski ogljikovodiki



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Benzo(a)piren	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	18.07.24 14.08.24
Benzo(b)fluoranten	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	18.07.24 14.08.24
Benzo(k)fluoranten	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	18.07.24 14.08.24
Benzo(ghi)perilen	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	18.07.24 14.08.24
Indeno(1,2,3-c,d)piren	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	18.07.24 14.08.24
Policiklični aromatski ogljikovodiki (vsota)	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2 ^[4] , NG	14.08.24 14.08.24
Acenaften	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	18.07.24 14.08.24
Antracen	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	18.07.24 14.08.24
Benzo(a)antracen	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	18.07.24 14.08.24
Dibenzo(a,h)antracen	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	18.07.24 14.08.24
Fluoren	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	18.07.24 14.08.24
Fluoranten	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	18.07.24 14.08.24
Krizen	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	18.07.24 14.08.24
Acenaftilen	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	18.07.24 14.08.24
Fenantren	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	18.07.24 14.08.24
Naftalen	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	18.07.24 14.08.24
Piren	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	18.07.24 14.08.24
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Skupna trdota	6.6 #	°N		Izračun, NM	17.07.24 17.07.24
Trihalometani					
Tribromometan (bromoform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.07.24 22.07.24
Dibromoklorometan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.07.24 22.07.24
Triklorometan (kloroform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.07.24 22.07.24
Bromodiklorometan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	11.07.24 22.07.24
Procesna onesnaževala					
Akrlamid	<0.03 #	µg/L		DIN 38413-6:2015 modif., NM	16.07.24 16.07.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
-----------	--------------------	-------	-------------------	------------------------	-----------------------------------

[1] pH je izmerjen z metodo SIST EN ISO 10523:2012.

[2] Vsota trihalometanov predstavlja seštevek naslednjih parametrov: triklorometan, bromodiklorometan, dibromoklorometan, tribromometan.

[3] Metodo izvajamo on-line.

[4] Policiklični aromatski ogljikovodiki (vsota): benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(g,h,i)perilen in indeno (1,2,3-cd)piren.

Kraj izvedbe preiskav:

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

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

MB - OKA Maribor, Prvomajska ulica 1, Maribor

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

*Rezultat je označen kot neakreditiran, ker je izven območja akreditacije.

**Rezultat je označen kot neakreditiran, ker preskušanje ni bilo izvedeno v predpisanem roku.

Elektronsko potrdili:

Pija Rep, univ. dipl. kem.

OKA Maribor

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 14.08.2024 13:19:36

Maja Križan, univ. dipl. kemik

OKA Novo mesto

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 od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec.

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 - Staro zajetje Fratarca za vodovodni sistem Log pod Mangartom
Matriks:	Pitna voda
Številka vzorca:	24/67394; Lab. št.: 24/4718
Namen:	Analiza po naročilu lastnika
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode na zajetju Fratarca
Skrbnik vzorca:	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.
Naročnik:	KOMUNALA TOLMIN, JAVNO PODJETJE, D.O.O., POLJUBINJ 89 H, 5220 Tolmin
Naročilo:	E-nail naročilo ga. Kristina Kozorog, z dne 20.11.2023
Mesto odvzema:	KOMUNALA TOLMIN, Staro zajetje Fratarca za vodovodni sistem Log pod Mangartom, Log pod Mangartom, zajetje Fratarica
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca		Prevzem vzorca	Datum poročila: 15.07.2024
Datum in ura: 11.07.2024 09:22		Datum in ura: 11.07.2024 12:47	
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV		Prevzel: Sonja Volk	

Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu (vpisano pod Vzorec: in Matriks:), podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	11.07.2024 12.07.2024
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ocenjeno 4	CFU/100 mL	11.07.2024 15.07.2024
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	11.07.2024 15.07.2024
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	11.07.2024 12.07.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ocenjeno 7	CFU/mL	11.07.2024 15.07.2024
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ocenjeno 4	CFU/mL	11.07.2024 13.07.2024

Analistik:
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Elektronsko podpisal Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja ob 15.07.2024 14:16:45

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 od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.