



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje kakovosti pitne vode - VIK d.d. Nova Gorica

Evidenčna oznaka: 2300-18/25687-24/125438

Naročnik: VODOVODI IN KANALIZACIJA NOVA GORICA D.D.
KROMBERK, CESTA 25. JUNIJA 1 B
5000 Nova Gorica

Naročilo: Pogodba o izvajanju preiskav kvalitete pitne vode št. , 0296/2024/P, z dne 10.06.2024

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 Nova Gorica
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto
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, 14.01.2025

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.

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 - Ozeljan, javna pipa na pokopališču
Številka vzorca:	24/125438
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	VODOVODI IN KANALIZACIJA NOVA GORICA D.D., KROMBERK, CESTA 25. JUNIJA 1 B, 5000 Nova Gorica
Vzorec odvzel:	Luka Trampuš, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	27.11.2024 10:49 - 10:49
Mesto odvzema:	Vodovod Ozeljan, Ozeljan, javna pipa na pokopališču
Vzorec sprejel:	Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema:	Nova Gorica, 27.11.2024 11:15

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	po kloru ali klorirani vodi			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
pH	7.9			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	254	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



Pesticidi - organoklorni

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-Heptaklorepoxid	<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
Diklofluanid	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Diklorfos	<0.003	µg/L	0.1	skladen
Dimetenamid	<0.001	µg/L	0.1	skladen
Dimetoat	<0.001	µg/L	0.1	skladen
Fenitrothion	<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

Pesticidi - fenoksialkanojski

2,4 - DB	<0.016	µg/L	0.1	skladen
----------	--------	------	-----	---------

Oddelek za pitne in kopalne vode



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	2.6	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	<0.1	µg/L		10	skladen
Antimon	<0.05	µg/L		10	skladen
Baker	0.0035	mg/L		2	skladen
Bor	0.005	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
Nikelj	0.14	µg/L		20	skladen
Svinec	0.11	µg/L		10	skladen
Živo srebro	<0.01	µg/L	Hg	1	skladen
Benzen	<0.3	µg/L		1	skladen
Trihalometani (vsota)	0.6	µg/L		100	skladen
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L		10	skladen
1,2-Dikloroetan	<3.0	µg/L		3	skladen

Kovine

Uran	0.25	µg/L		30	skladen
Mangan	<0.1	µg/L		50	skladen

Kovine in mikroelementi

Kalij	0.19	mg/L		/	/
Magnezij	1	mg/L		/	/

Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki

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

Mikrobiološki parametri

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

Organski parametri

Bisfenol A	<0.25	µg/L		2.5	skladen
------------	-------	------	--	-----	---------

Pesticidi



Pesticidi

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

Splošni fizikalno-kemijski parametri

Skupna trdota	8.1	°N	/	/
---------------	-----	----	---	---



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 ne presegajo mejnih vrednosti določenih v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-18/25687-24/125438-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-18/25687-24/125438-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-18/25687-24/125438-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Ozeljan, javna pipa na pokopališču
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 24/125438
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje kakovosti pitne vode - VIK d.d. Nova Gorica
Skrbnik vzorca: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.
Naročnik: VODOVODI IN KANALIZACIJA NOVA GORICA D.D., KROMBERK, CESTA 25. JUNIJA 1 B, 5000 Nova Gorica
Naročilo: Pogodba o izvajanju preiskav kvalitete pitne vode št. , 0296/2024/P, z dne 10.06.2024
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 222382, 27.11.2024
Mesto odvzema: Vodovod Ozeljan, Ozeljan, javna pipa na pokopališču
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 z omejitvijo (samo vzorčenje na pipi)
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 27.11.2024 10:49 - 10:49
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 27.11.2024 11:15
Sprejel: Luka Trampuš

Datum poročila: 14.01.2025

Slika oz. shema mesta odvzema:

Ozeljan pokoplišče





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	27.11.24 27.11.24
Vonj	po kloru ali klorirani vodi			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	27.11.24 27.11.24
Temperatura vode	11.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	27.11.24 27.11.24
Klor-prosti	0.08	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	27.11.24 27.11.24
pH	7.9			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	27.11.24 27.11.24
Električna prevodnost (20°C)	254	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	27.11.24 27.11.24
	<i>Meritev opravljena pri T = 11.8 °C</i>				
	<i>Meritev opravljena pri T = 11.8 °C</i>				
Pesticidi					
Pesticidi (vsota)	<0.1	#	µg/L	Izračun, MB	14.01.25 14.01.25

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Karmen Podgornik, dipl.san.inž. ob 14.01.2025 15:08

Rezultati se nanašajo na vzorčni 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 - Ozeljan, javna pipa na pokopališču		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	24/125438		
Namen:	Notranji nadzor		
Naloga:	Spremljanje kakovosti pitne vode - VIK d.d. Nova Gorica		
Skrbnik vzorca	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.		
Naročnik:	VODOVODI IN KANALIZACIJA NOVA GORICA D.D., KROMBERK, CESTA 25. JUNIJA 1 B, 5000 Nova Gorica		
Naročilo:	Pogodba o izvajanju preiskav kvalitete pitne vode št. , 0296/2024/P, z dne 10.06.2024		
Mesto odvzema:	Vodovod Ozeljan, Ozeljan, javna pipa na pokopališču		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 06.01.2025	
Datum in ura: 27.11.2024 10:49 - 10:49	Datum in ura: 27.11.2024 11:15		
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV	Sprejel: Luka Trampuš		

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	29.11.24 09.12.24
Alaklor	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Aldrin	<0.0012	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
alfa-endosulfan	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
alfa-HCH	<0.0013	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
beta-endosulfan	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
beta-HCH	<0.0012	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
delta-HCH	<0.0018	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
Dieldrin	<0.0015	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
Endrin	<0.0016	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
gama-HCH (Lindan)	<0.0012	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
Heksaklorobenzen (HCB)	<0.0010	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
Heksaklorobutadien (HCBd)	<0.0009	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
Heptaklor	<0.0027	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Izodrin	<0.0010	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
Klordan	<0.0014 #	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
Metolaklor	<0.011	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
o,p-DDD	<0.0014	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
o,p-DDT	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
p,p-DDD	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
p,p-DDE	<0.0009	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
p,p-DDT	<0.0027	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
trans-Heptaklorepoksid	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
Pesticidi - organofosforni in drugi					
2,6-Diklorobenzamid	<0.006	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Azinfos-metil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Azoksistrobin	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Bromofos-etil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Bromopropilat	<0.01	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Demeton-S-metil	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Diazinon	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Diklobenil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Diklofluanid	<0.02 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Diklorfos	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Dimetenamid	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Dimetoat	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Disulfoton	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Etion	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Fenitrotion	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Fention	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Folpet	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Forat	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Fosalon	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Fosfamidon	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Fosmet	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Kaptan	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Klorbenzilat	<0.01	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Klorfenvinfos	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Klorpirifos-etil	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Klorpirifos-metil	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Malation	<0.006	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Metalaksil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Metidation	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Mevinfos	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Monokrotofos	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
o,p-Metoksiklor	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Ometoat	<0.05 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
p,p-Metoksiklor	<0.0014	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
Paration	<0.008	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Paration-metil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Pendimetalin	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Permetrin	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Pirimifos-metil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Pirimikarb	<0.009	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Propikonazol	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Prosimidon	<0.007	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Tetradifon	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Triadimefon	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Triazofos	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Trifluralin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Triklorfon	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Vamidotion	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Vinklozolin	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Pesticidi - fenoksialkanojski					
2,4-DB	<0.016	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
2,4,5-T	<0.010	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
2,4-D	<0.015	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
2,4-DP	<0.020	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
Bentazon	<0.012	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
Bromksinil	<0.021	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
Dikamba	<0.05 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
Joksinil	<0.009	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
MCPA	<0.013	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
MCPB	<0.022	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
MCPP	<0.013	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
Silvex	<0.008	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
Pesticidi - uronski					
Buturon	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Diuron	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Fenuron	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Fluometuron	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Izoproturon	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Klorbromuron	<0.011	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Klorotoluron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Linuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Metobromuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Metoksuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Monolinuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Monuron	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Neburon	<0.011	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Druge halogenirane organske spojine					
Dibromoocetna kislina	<5.0 #	µg/L		EPA 552.2:1:1995, NM	06.12.24 10.12.24
Dikloroocetna kislina	<5.0 #	µg/L		EPA 552.2:1:1995, NM	06.12.24 10.12.24
Monobromoocetna kislina	<5.0 #	µg/L		EPA 552.2:1:1995, NM	06.12.24 10.12.24
Trikloroocetna kislina	<5.0 #	µg/L		EPA 552.2:1:1995, NM	06.12.24 10.12.24
Epiklorhidrin					
Epiklorhidrin	<0.1 #	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	02.12.24 05.12.24
Indikativni parametri					
Klorat	<0.05	mg/L	ClO ₃ ⁻	SIST EN ISO 10304-4:2022, NM	28.11.24 28.11.24
Klorit	<0.05	mg/L	ClO ₂ ⁻	SIST EN ISO 10304-4:2022, NM	28.11.24 28.11.24
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	27.11.24 27.11.24
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012-metoda B ^[1] , NG	27.11.24 27.11.24
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, NG	27.11.24 27.11.24
Celotni organski ogljik - TOC	<0.3	mg/L	C	SIST ISO 8245: 2000, NM	03.12.24 03.12.24
Sulfat	3.8	mg/L	SO ₄ ²⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	10.12.24 12.12.24
Klorid	2.0	mg/L	Cl ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	10.12.24 12.12.24
Aluminij	2.2	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Natrij	2.2	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Železo	<40	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467: 1998 , NG	27.11.24 27.11.24
Kemijski parametri					
Mikrocistin LR	<0.05 #	µg/L		ND-OKAMB-117, izdaja 1, MB	19.12.24 20.12.24
Vinilklorid	<0.05 #*	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	05.12.24 09.12.24
Nitrit	<0.004	mg/L	N	SIST EN 26777:1996, NG	27.11.24 27.11.24
Nitrat	2.6	mg/L	NO ₃ ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	10.12.24 12.12.24
Bromat	<3	µg/L	BrO ₃	SIST EN ISO 15061:2001, NM	28.11.24 28.11.24
Cianid - prosti	<10 #	µg/L	CN ⁻	ND-OKANG-129, NG	03.12.24 03.12.24
Fluorid	<1.0	mg/L	F ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	10.12.24 12.12.24
Arzen	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Antimon	<0.05	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Baker	0.0035	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Bor	0.0050	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Kadmij	<0.02	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Krom	<0.4	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Selen	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Nikelj	0.14	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Svinec	0.11	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Živo srebro	<0.01	µg/L	Hg	SIST EN ISO 12846:2012, brez poglavja 7, NM	29.11.24 29.11.24
Benzen	<0.3	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	05.12.24 09.12.24
Trihalometani (vsota)	0.6	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 ^[2] , NG	28.11.24 09.12.24
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	28.11.24 09.12.24
1,2-Dikloroetan	<3.0 #	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	28.11.24 09.12.24
Kovine					
Cink	21	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Uran	0.25	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Mangan	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Molibden	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Kovine in mikroelementi					
Kalcij	56	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Kalij	0.19 #	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Magnezij	1.0	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	03.12.24 03.12.24
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki					
Trikloroeten (trikloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	28.11.24 09.12.24
Tetrakloroeten (tetrakloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	28.11.24 09.12.24
Tetraklorometan	<0.1	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	28.11.24 09.12.24
1,1,1-Trikloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	28.11.24 09.12.24
1,1,1,2-Tetrakloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	28.11.24 09.12.24
Organska onesnaževala					
Perfluorobutanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluorobutansulfonska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluorodekanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluorodekansulfonska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluorododekanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluorododekansulfonska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluoroheksanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluoroheksansulfonska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluoroheptanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluoroheptansulfonska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluorononanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluorononansulfonska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Perfluorooktanojska kislina	<0.0005	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluorooktansulfonska kislina	<0.0005	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluoropentanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluoropentansulfonska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluorotridekanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluorotridekansulfonska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluoroundekanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Perfluoroundekansulfonska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	09.12.24 18.12.24
Organski parametri					
Bisfenol A	<0.25 #	µg/L		SIST EN ISO 18857-2:2012, modificirana v točkah 8.1.2, 8.1.3 in 8.2, NM	12.12.24 17.12.24
Osnazevala					
PCB - vsota	<0.0015 #	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	29.11.24 09.12.24
Pesticidi					
Boskalid	<0.006 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Cimoksanil	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Difenokonazol	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Epoksikonazol	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Fenazakvin	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Fluroksipir	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
Flutriafol	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Karbendazim	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Klotianidin	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Mandipropamid	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Metaflumizon	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Tetrakonazol	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Tiofanat-metil	<0.06 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Zoksamid	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Pesticidi - triazinski in drugi					
Acetoklor	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Ametrin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Atrazin	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Atrazin, Desetil-	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Atrazin, Desizopropil-	<0.003	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Bromacil	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Cianazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Heksazinon	<0.013	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Metamitron	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Metazaklor	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Metribuzin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Napropamid	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Prometon	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Prometrin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Propazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Sebutilazin	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Sekbumeton	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Simazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Simetrin	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Terbumeton	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Terbutilazin	<0.015	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Terbutilazin-desetil	<0.004	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Terbutrin	<0.013	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24

Pesticidi in metaboliti



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Acetamidiprid	<0.008 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Aklonifen	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Azinfos-etil	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Benalaksil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Bifenoks	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Bromadiolon	<0.02 #	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽³⁾ , MB	06.12.24 17.12.24
Cibutrin	<0.0025 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Ciprodinil	<0.01	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Diflufenikan	<0.006	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Dimetaklor	<0.006	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Dimetomorf	<0.004	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Fenheksamid	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Fenpropidin	<0.007 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Fludioksonil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Flufenacet	<0.003	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Flukvinkonazol	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Fluopikolid	<0.006	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Flurokloridon	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Foksim	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Imidakloprid	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Izoksafutol	<0.003	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Klomazon	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Klopuralid	<0.1 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
Klorantraniliprol	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Kloridazon	<0.004	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Klorotalonil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Klortoluron-desmetil	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Krezoksim-metil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Kumafos	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Kvinoksifen	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Metiokarb	<0.01	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Metolaklor-deskloro	<0.01 #	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽³⁾ , MB	06.12.24 17.12.24
Metosulam	<0.005	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
Mezotrion	<0.006 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
N,N-dietil-m-toluamid	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Paration-etil	<0.05 #	µg/L		ND-OKAMB-188, izdaja 12, MB	04.12.24 04.12.24
Penkonazol	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Petoksamid	<0.021	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Pinoksaden	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Piridafention	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	03.12.24 05.12.24
Piridat-M	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Propamokarb	<0.02 #	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽³⁾ , MB	06.12.24 17.12.24
Prosulfokarb	<0.006	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
S-Metolaklor	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Tebukonazol	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
Tepraloksidim	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Tiaklopid	<0.007	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Tiametoksam	<0.004	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 10, NM	02.12.24 06.12.24
Tribenuron-metil	<0.06 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
Trifloksistrobin	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	02.12.24 04.12.24
Metolaklor-ESA	<0.017	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24
Metolaklor-OXA	<0.015 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	09.12.24 11.12.24



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					
Benzo(a)piren	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	12.12.24 19.12.24
Benzo(b)fluoranten	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	12.12.24 19.12.24
Benzo(k)fluoranten	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	12.12.24 19.12.24
Benzo(ghi)perilen	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	12.12.24 19.12.24
Indeno(1,2,3-c,d)piren	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	12.12.24 19.12.24
Policiklični aromatski ogljikovodiki (vsota)	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2 ^[4] , NG	19.12.24 19.12.24
Acenaften	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	12.12.24 19.12.24
Antracen	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	12.12.24 19.12.24
Benzo(a)antracen	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	12.12.24 19.12.24
Dibenzo(a,h)antracen	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	12.12.24 19.12.24
Fluoren	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	12.12.24 19.12.24
Fluoranten	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	12.12.24 19.12.24
Krizen	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	12.12.24 19.12.24
Acenaftilen	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	12.12.24 19.12.24
Fenantren	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	12.12.24 19.12.24
Naftalen	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	12.12.24 19.12.24
Piren	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	12.12.24 19.12.24
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Skupna trdota	8.1 #	°N		Izračun, NM	04.12.24 04.12.24
Trihalometani					
Tribromometan (bromoform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	28.11.24 09.12.24
Dibromoklorometan	0.6	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	28.11.24 09.12.24
Triklorometan (kloroform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	28.11.24 09.12.24
Bromodiklorometan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	28.11.24 09.12.24
Procesna onesnaževala					



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Akrlamid	<0.03 #	µg/L		DIN 38413-6:2015 modif., NM	28.11.24 29.11.24
Identifikacija organskih spojin (GC/MS)	priloga #			SM 6410B: 2005 ^[5] , MB	12.12.24 20.12.24

[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.

[5] Identifikacijo spojin smo izvedli na podlagi primerjave masnih spektrov zaznanih spojin z zbirko spektrov iz standardizirane knjižnice masnih spektrov (Wiley Registry 10th Edition / NIST 2014) in/ali lastno zbirko standardiziranih masnih spektrov.

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.

24-125438

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 06.01.2025 09:41:15

Pija Rep, univ. dipl. kem.

OKA Maribor

Rezultati se nanašajo na vzorčeni 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 - Ozeljan, javna pipa na pokopališču
Matriks:	Pitna voda
Številka vzorca:	24/125438; Lab. št.: 24/7958
Namen:	Notranji nadzor
Naloga:	Spremljanje kakovosti pitne vode - VIK d.d. Nova Gorica
Skrbnik vzorca:	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.
Naročnik:	VODOVODI IN KANALIZACIJA NOVA GORICA D.D., KROMBERK, CESTA 25. JUNIJA 1 B, 5000 Nova Gorica
Naročilo:	Pogodba o izvajanju preiskav kvalitete pitne vode št. , 0296/2024/P, z dne 10.06.2024
Mesto odvzema:	Vodovod Ozeljan, Ozeljan, javna pipa na pokopališču
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 04.12.2024
Datum in ura: 27.11.2024 10:49	Datum in ura: 27.11.2024 11:20	
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV	Prevzel: Sonja Volk	

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	27.11.2024 28.11.2024
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	27.11.2024 28.11.2024
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	27.11.2024 29.11.2024
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	27.11.2024 28.11.2024
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	27.11.2024 29.11.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	27.11.2024 30.11.2024

Analitik:
Tanja Kavčič, univ.dipl.mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije
Elektronsko podpisal Judita Vidrih, univ.dipl.biol.,spec.med.mikrobiologije ob 04.12.2024 15:28:52

Rezultati se nanašajo na vzorčni 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>.



NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor

CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor

Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor, T: (02) 45 00 170, F: (02) 45 00 227, E: mb.cka@nlzohsi

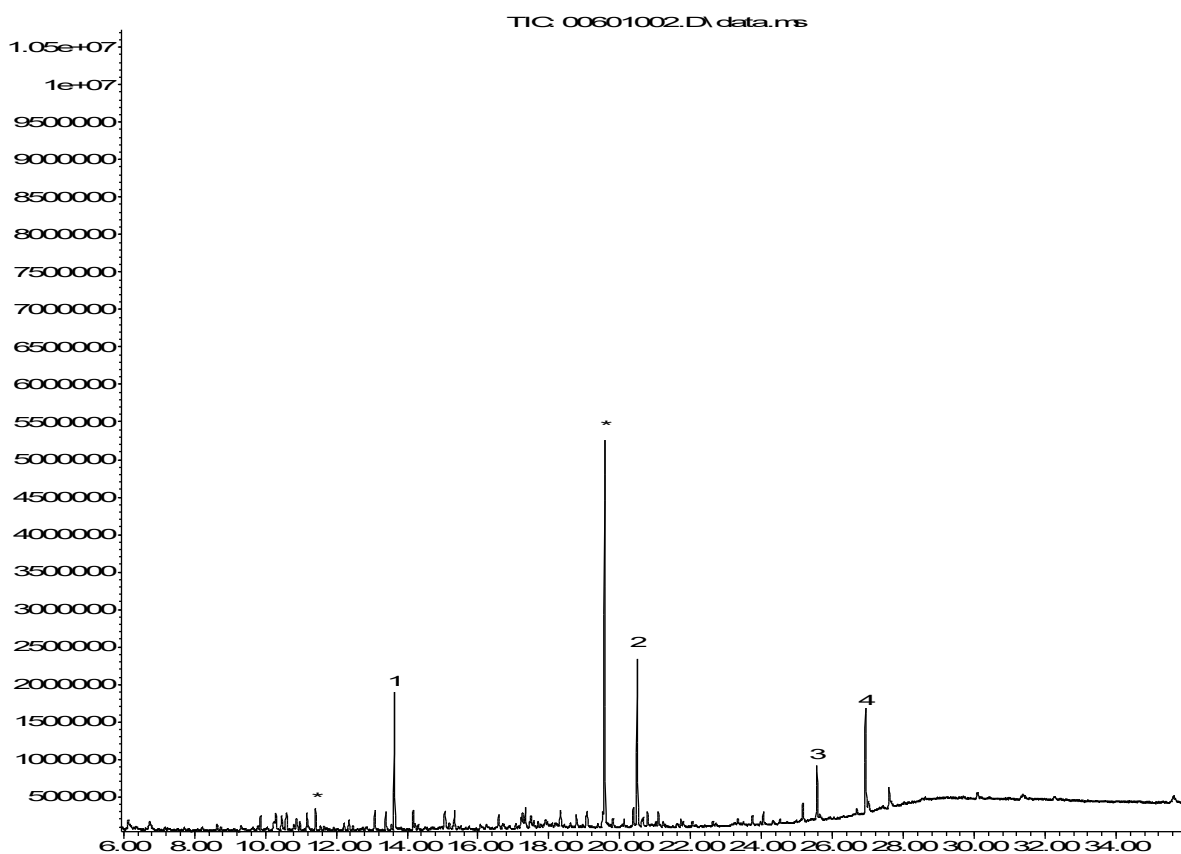
24-125438
stran 1 od 2

IDENTIFIKACIJA ORGANSKIH SPOJIN

S PLINSKO KROMATOGRAFIJO Z MASNO SELEKTIVNIM DETEKTORJEM

Ime vzorca: Pitna voda - Ozeljan, javna pipa na pokopališču
Laboratorijska številka: 24-125438
Analistik: Ladislav Küčan, Arnela Kuzma
Datum analize: 12.12.-20.12.2024
Priprava: Ekstrakcija tekoče/tekoče z diklorometanom v nevtralnem
Vnos vzorca: 1 μ L/100 μ L/1L(SL)

Abundance



celotni ionski kromatogram



NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor

CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor

Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor, T: (02) 45 00 170, F: (02) 45 00 227, E: mb.cka@nlzohsi

24-125438

stran 2 od 2

zap. št	ret. čas	najverjetnejša identifikacija	CAS
1	13,7	tetrabutilurea	4559-86-8
2	20,5	interni standard DBP-d4 (0,26 µg/L)	
3	25,5	dietilheksil ftalat	117-81-7
4	27,0	interni standard DOP-d4 (0,27 µg/L)	
*		sistemski vrh	

KOMENTAR:

Vzorec vode ekstrahiramo z diklorometanom in analiziramo na sklopu plinska kromatografija v povezavi z masno selektivnim detektorjem (GC/MSD). Masne spektre zaznanih vrhov primerjamo s spektri iz standardne knjižnice masnih spektrov NIST 08 ter WILEY 10N14 ali pa podajamo lastno interpretacijo masnega spektra.

V ekstraktu smo identificirali spojine navedene v zgornji tabeli. Spojine označene z * in/ali nižje neoznačene so del ozadja analitskega postopka ali interference sistema.