



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje kakovosti pitne vode - Komunala Tolmin, javno podjetje d.o.o.

Evidenčna oznaka: 2300-17/111098-25/35266

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

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št., 122-6/2025-1, z dne 01.01.2025

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

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

Nova Gorica, 13.05.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

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



Podatki o vzorcu

Vzorec: Pitna voda - Vrtec Ilke Devetak Bignami Tolmin - centralna enota Tolmin
Številka vzorca: 25/35266
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: KOMUNALA TOLMIN, JAVNO PODJETJE, D.O.O., POLJUBINJ 89 H, 5220 Tolmin
Vzorec odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 15.04.2025 09:16 - 09:41
Mesto odvzema: Vodovod Zadlaščica, Vrtec Ilke Devetak Bignami Tolmin - centralna enota Tolmin, pipa na koritu
Vzorec sprejel: Luka Trampuš
Kraj in čas sprejema: Nova Gorica, 15.04.2025 11:34

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Okus	brez okusa			/	/
Vonj	brez vonja			/	/
pH	8.2			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	156	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



Pesticidi - organoklorni

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-Heptaklorepoksidi	<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
Diklofluaniid	<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
Fenitrotion	<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
2,4,5-T	<0.010	µg/L	0.1	skladen

Oddelek za pitne in kopalne vode



Pesticidi - fenoksialkanojski

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
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	0.2	NTU		1	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		/	/
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	0.60	mg/L	C	/	/
Sulfat	<1.0	mg/L	SO ₄ ²⁻	250	skladen
Klorid	<1.0	mg/L	Cl ⁻	250	skladen
Aluminij	7.1	µg/L		200	skladen
Natrij	0.41	mg/L		200	skladen
Železo	<40	µg/L		200	skladen
Oksidativnost (Permanganatni indeks (oksidativnost) *)	<0.5	mg/L	O ₂	5	skladen

Kemijski parametri

Mikrocistin LR	<0.05	µg/L		1	skladen
----------------	-------	------	--	---	---------



Kemijski parametri

Vinilklorid	<0.05	µg/L		0.5	skladen
Nitrit	<0.004	mg/L	N	0.5	skladen
Nitrat	1.8	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	0.0019	mg/L		2	skladen
Bor	<0.0009	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	<0.1	µg/L		20	skladen
Svinec	0.15	µg/L		10	skladen
Živo srebro	<0.01	µg/L	Hg	1	skladen
Benzen	<0.3	µg/L		1	skladen
Trihalometani (vsota)	3.8	µg/L		100	skladen
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L		10	skladen
1,2-Dikloroetan	<3.0	µg/L		3	skladen

Kovine

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

Kovine in mikroelementi

Kalij	<0.08	mg/L		/	/
Magnezij	6.2	mg/L		/	/

Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki

Trikloroeten (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	ocenjeno 1	CFU/mL		/	/

Pesticidi

Zoksamid	<0.01	µg/L		0.1	skladen
Pesticidi (vsota)	<0.03	µg/L		0.5	skladen

Pesticidi - triazinski in drugi

Oddelek za pitne in kopalne vode



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	5.1	°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 2300-17/111098-25/35266-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1006-17/111098-25/35266-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4006-17/111098-25/35266-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Vrtec Ilke Devetak Bignami Tolmin - centralna enota Tolmin	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	25/35266	
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo	
Naloga:	Spremljanje kakovosti pitne vode - Komunala Tolmin, javno podjetje d.o.o.	
Vodja naloge:	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.	
Naročnik:	KOMUNALA TOLMIN, JAVNO PODJETJE, D.O.O., POLJUBINJ 89 H, 5220 Tolmin	
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št., 122-6/2025-1, z dne 01.01.2025	
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.	
Plan vzorčenja:	DN 229096, 15.04.2025	
Mesto odvzema:	Vodovod Zadlaščica, Vrtec Ilke Devetak Bignami Tolmin - centralna enota Tolmin, pipa na koritu	
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007 z omejitvijo (samo vzorčenje na pipi)	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 13.05.2025
Datum in ura: 15.04.2025 09:16 - 09:41	Datum in ura: 15.04.2025 11:34	
Odvzel: Luka Trampuš, NLZOH OPKV	Sprejel: Luka Trampuš	

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:

Slika mesta odvzema





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	15.04.25 15.04.25
Temperatura vode	13.7	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	15.04.25 15.04.25
Vonj	brez vonja			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.04.25 15.04.25
Klor-prosti	0.10	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	15.04.25 15.04.25
pH	8.2			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	15.04.25 15.04.25
Električna prevodnost (20°C)	156	µS/cm		ISO 7888:1985 ^[1] , na mestu odvzema	15.04.25 15.04.25
	<i>Meritev opravljena pri T = 13.7 °C</i>				
	<i>Meritev opravljena pri T = 13.7 °C</i>				
Pesticidi					
Pesticidi (vsota)	<0.03	#	µg/L	Izračun, MB	13.05.25 13.05.25

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol. ob 13.05.2025 13:49

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 - Vrtec Ilke Devetak Bignami Tolmin - centralna enota Tolmin		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/35266		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje kakovosti pitne vode - Komunala Tolmin, javno podjetje d.o.o.		
Vodja naloge:	Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.		
Naročnik:	KOMUNALA TOLMIN, JAVNO PODJETJE, D.O.O., POLJUBINJ 89 H, 5220 Tolmin		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št., 122-6/2025-1, z dne 01.01.2025		
Mesto odvzema:	Vodovod Zadlaščica, Vrtec Ilke Devetak Bignami Tolmin - centralna enota Tolmin, pipa na koritu		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 12.05.2025	
Datum in ura: 15.04.2025 09:16 - 09:41	Datum in ura: 15.04.2025 11:34		
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 - organoklorini					
Endosulfan	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
Alaklor	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Aldrin	<0.0012	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
alfa-endosulfan	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
alfa-HCH	<0.0013	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
beta-endosulfan	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
beta-HCH	<0.0012	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
delta-HCH	<0.0018	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
Dieldrin	<0.0015	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
Endrin	<0.0016	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
gama-HCH (Lindan)	<0.0012	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
Heksaklorobenzen (HCB)	<0.0010	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
Heksaklorobutadien (HCBD)	<0.0009	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
Heptaklor	<0.0027	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25



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	28.04.25 29.04.25
Klordan	<0.0014 #	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
Metolaklor	<0.011	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
o,p-DDD	<0.0014	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
o,p-DDT	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
p,p-DDD	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
p,p-DDE	<0.0009	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
p,p-DDT	<0.0027	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
trans-Heptaklorepoksid	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
Pesticidi - organofosforni in drugi					
2,6-Diklorobenzamid	<0.006	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Azinfos-metil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Azoksistrobin	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Bromofos-etil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Bromopropilat	<0.01	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Demeton-S-metil	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Diazinon	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Diklobenil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Diklofluanid	<0.02 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Diklorfos	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Dimetenamid	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Dimetoat	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Disulfoton	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Etion	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Fenitrotion	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Fention	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25



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	22.04.25 24.04.25
Forat	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Fosalon	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Fosfamidon	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Fosmet	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Kaptan	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Klorbenzilat	<0.01	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Klorfenvinfos	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Klorpirifos-etil	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Klorpirifos-metil	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Malation	<0.006	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Metalaksil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Metidation	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Mevinfos	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Monokrotofos	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
o,p-Metoksiklor	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Ometoat	<0.05 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
p,p-Metoksiklor	<0.0014	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
Paration	<0.008	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Paration-metil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Pendimetalin	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Permetrin	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Pirimifos-metil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Pirimikarb	<0.009	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Propikonazol	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Prosimidon	<0.007	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25



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	22.04.25 24.04.25
Triadimefon	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Triazofos	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Trifluralin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Triklorfon	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Vamidotion	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Vinklozolin	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Pesticidi - fenoksialkanojski					
2,4-DB	<0.016	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
2,4,5-T	<0.010	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
2,4-D	<0.015	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
2,4-DP	<0.020	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
Bentazon	<0.012	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
Bromksinil	<0.021	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
Dikamba	<0.05 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
Joksinil	<0.009	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
MCPA	<0.013	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
MCPB	<0.022	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
MCPD	<0.013	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
Silvex	<0.008	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
Pesticidi - uronski					
Buturon	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Diuron	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Fenuron	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Fluometuron	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Izoproturon	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25



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 11, NM	18.04.25 24.04.25
Klorotoluron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Linuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Metobromuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Metoksuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Monolinuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Monuron	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Neburon	<0.011	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Druge halogenirane organske spojine					
Dibromoocetna kislina	<5.0 #	µg/L		EPA 552.2:1:1995, NM	28.04.25 06.05.25
Dikloroocetna kislina	<5.0 #	µg/L		EPA 552.2:1:1995, NM	28.04.25 06.05.25
Monobromoocetna kislina	<5.0 #	µg/L		EPA 552.2:1:1995, NM	28.04.25 06.05.25
Trikloroocetna kislina	<5.0 #	µg/L		EPA 552.2:1:1995, NM	28.04.25 06.05.25
Epiklorhidrin					
Epiklorhidrin	<0.1 #	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	24.04.25 25.04.25
Fenolne snovi					
Bisfenol A	<0.025 #	µg/L		ISO 18857-2: 2012, modif., MB	28.04.25 29.04.25
Indikativni parametri					
Klorat	<0.05	mg/L	ClO ₃ ⁻	SIST EN ISO 10304-4:2022, NM	17.04.25 17.04.25
Klorit	<0.05	mg/L	ClO ₂ ⁻	SIST EN ISO 10304-4:2022, NM	17.04.25 17.04.25
Motnost	0.2	NTU		ISO 7027-1:2016, NG	15.04.25 15.04.25
Barva (436 nm)	<0.2 pH = 8,2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012-metoda B ^[1] , NG	15.04.25 15.04.25
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, NG	15.04.25 15.04.25
Celotni organski ogljik - TOC	0.60	mg/L	C	SIST ISO 8245: 2000, NM	17.04.25 17.04.25
Sulfat	<1.0	mg/L	SO ₄ ²⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	16.04.25 18.04.25
Klorid	<1.0	mg/L	Cl ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	16.04.25 18.04.25



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Aluminij	7.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Natrij	0.41 #	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Železo	<40	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467: 1998 , NG	16.04.25 16.04.25
Kemijski parametri					
Mikrocistin LR	<0.05 #	µg/L		ND-OKAMB-117, izdaja 1, MB	29.04.25 05.05.25
Vinilklorid	<0.05 #	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.04.25 25.04.25
Nitrit	<0.004	mg/L	N	SIST EN 26777:1996, NG	15.04.25 15.04.25
Nitrat	1.8	mg/L	NO ₃ ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	16.04.25 18.04.25
Bromat	<3	µg/L	BrO ₃	SIST EN ISO 15061:2001, NM	17.04.25 17.04.25
Cianid - prosti	<10 #	µg/L	CN ⁻	ND-OKANG-129, NG	18.04.25 18.04.25
Fluorid	<1.0	mg/L	F ⁻	SIST EN ISO 10304-1:2009/AC:2012, NG	16.04.25 18.04.25
Arzen	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Antimon	<0.05	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Baker	0.0019	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Bor	<0.0009 #	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Kadmij	<0.02	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Krom	<0.4	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Selen	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Nikelj	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Svinec	0.15	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Živo srebro	<0.01	µg/L	Hg	SIST EN ISO 12846:2012, brez poglavja 7, NM	18.04.25 18.04.25
Benzen	<0.3	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.04.25 25.04.25
Trihalometani (vsota)	3.8	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3 ^[2] , NG	15.04.25 22.04.25
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	15.04.25 22.04.25
1,2-Dikloroetan	<3.0 #	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	15.04.25 22.04.25



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Kovine					
Cink	23	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Uran	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Mangan	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Molibden	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Kovine in mikroelementi					
Kalcij	26	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Kalij	<0.08	#*	mg/L	ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Magnezij	6.2	mg/L		ISO 17294-2:2023, NM	18.04.25 18.04.25
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki					
Trikloroeten (trikloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	15.04.25 22.04.25
Tetrakloroeten (tetrakloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	15.04.25 22.04.25
Tetraklorometan	<0.1	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	15.04.25 22.04.25
1,1,1-Trikloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	15.04.25 22.04.25
1,1,1,2-Tetrakloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	15.04.25 22.04.25
Organska onesnaževala					
Perfluorobutanojska kislina	0.00074	#	µg/L	SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluorobutansulfonska kislina	<0.0005	#	µg/L	SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluorodekanojska kislina	<0.0005	#	µg/L	SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluorodekansulfonska kislina	<0.0005	#	µg/L	SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluorododekanojska kislina	<0.0005	#	µg/L	SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluorododekansulfonska kislina	<0.0005	#	µg/L	SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluoroheksanojska kislina	<0.0005	#	µg/L	SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluoroheksansulfonska kislina	<0.0005	#	µg/L	SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluoroheptanojska kislina	<0.0005	#	µg/L	SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluoroheptansulfonska kislina	<0.0005	#	µg/L	SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Perfluoronanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluoronansulfonska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluorooktanojska kislina	<0.0005	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluorooktansulfonska kislina	<0.0005	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluoropentanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluoropentansulfonska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluorotridekanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluorotridekansulfonska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluoroundekanojska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Perfluoroundekansulfonska kislina	<0.0005 #	µg/L		SIST ISO 25101:2010, modif., MB	28.04.25 05.05.25
Osnazevala					
PCB - vsota	<0.0015 #	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	28.04.25 29.04.25
Pesticidi					
Boskalid	<0.006	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Cimoksanil	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Difenokonazol	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Epoksikonazol	<0.002	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Fenazakvin	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Fluroksipir	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
Flutriafol	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Karbendazim	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Klotianidin	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Mandipropamid	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Metaflumizon	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Tetrazonazol	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Tiofanat-metil	<0.06 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25



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 11, NM	18.04.25 24.04.25
Pesticidi - triazinski in drugi					
Acetoklor	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Ametrin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Atrazin	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Atrazin, Desetil-	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Atrazin, Desizopropil-	<0.003	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Bromacil	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Cianazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Heksazinon	<0.013	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Metamitron	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Metazaklor	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Metribuzin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Napropamid	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Prometon	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Prometrin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Propazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Sebutilazin	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Sekbumeton	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Simazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Simetrin	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Terbumeton	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Terbutilazin	<0.015	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Terbutilazin-desetil	<0.004	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Terbutrin	<0.013	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25

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	18.04.25 06.05.25
Aklonifen	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Azinfos-etil	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Benalaksil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Bifenoks	<0.009 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Bromadiolon	<0.02 #	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽³⁾ , MB	28.04.25 07.05.25
Cibutrin	<0.0025	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Ciprodinil	<0.01	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Diflufenikan	<0.006	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Dimetaklor	<0.006	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Dimetomorf	<0.004	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Fenheksamid	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Fenpropidin	<0.007 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Fludioksonil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Flufenacet	<0.003	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Flukvinkonazol	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Fluopikolid	<0.006	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Flurokloridon	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Foksim	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Imidakloprid	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Izoksafutol	<0.003	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Klomazon	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Klopiralid	<0.1 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
Klorantraniliprol	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Kloridazon	<0.004	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Klorotalonil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25



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 11, NM	18.04.25 24.04.25
Krezoksim-metil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Kumafos	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Kvinoksifen	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Metiokarb	<0.01	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Metolaklor-deskloro	<0.01 #	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽³⁾ , MB	28.04.25 07.05.25
Metosulam	<0.005	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
Mezotrion	<0.006 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
N,N-dietil-m-toluamid	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Paration-etil	<0.05 #	µg/L		ND-OKAMB-188, izdaja 12, MB	05.05.25 05.05.25
Penkonazol	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Petoksamid	<0.021	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Pinoksaden	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Piridafention	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	22.04.25 24.04.25
Piridat-M	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Propamokarb	<0.02 #	µg/L		EN ISO 11369 modif.: 1997 ⁽³⁾ , MB	28.04.25 07.05.25
Prosulfokarb	<0.006	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
S-Metolaklor	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Tebukonazol	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
Tepraloksidim	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Tiaklopid	<0.007	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Tiametoksam	<0.004	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	18.04.25 24.04.25
Tribenuron-metil	<0.06 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
Trifloksistrobin	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	18.04.25 06.05.25
Metolaklor-ESA	<0.017	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25
Metolaklor-OXA	<0.015 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	18.04.25 22.04.25



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	23.04.25 25.04.25
Benzo(b)fluoranten	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	23.04.25 25.04.25
Benzo(k)fluoranten	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	23.04.25 25.04.25
Benzo(ghi)perilen	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	23.04.25 25.04.25
Indeno(1,2,3-c,d)piren	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	23.04.25 25.04.25
Policiklični aromatski ogljikovodiki (vsota)	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2 ^[4] , NG	25.04.25 25.04.25
Acenaften	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	23.04.25 25.04.25
Antracen	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	23.04.25 25.04.25
Benzo(a)antracen	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	23.04.25 25.04.25
Dibenzo(a,h)antracen	<0.01 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	23.04.25 25.04.25
Fluoren	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	23.04.25 25.04.25
Fluoranten	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	23.04.25 25.04.25
Krizen	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	23.04.25 25.04.25
Acenaftilen	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	23.04.25 25.04.25
Fenantren	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	23.04.25 25.04.25
Naftalen	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	23.04.25 25.04.25
Piren	<0.005 #	µg/L		ND-OKANG-050, izdaja 2, NG	23.04.25 25.04.25
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Skupna trdota	5.1 #	°N		Izračun, NM	18.04.25 22.04.25
Trihalometani					
Tribromometan (bromoform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	15.04.25 22.04.25
Dibromoklorometan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	15.04.25 22.04.25
Triklorometan (kloroform)	2.9	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	15.04.25 22.04.25
Bromodiklorometan	0.9	µg/L		SIST EN ISO 10301: 1998, poglavje 3, NG	15.04.25 22.04.25
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	22.04.25 23.04.25
Identifikacija organskih spojin (GC/MS)	priloga #			SM 6410B: 2005 ^[5] , MB	25.04.25 30.04.25

[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

MB - OKA Maribor, Prvomajska ulica 1, Maribor

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

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

25-035266 GC-MS

Elektronsko potrdili:

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

OKA Novo mesto

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal mag. Vanja Fabjan Velikanje, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 12.05.2025 14:06:07

Arnela Kuzma, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

OKA Maribor

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 mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Vrtec Ilke Devetak Bignami Tolmin - centralna enota Tolmin
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/35266; Lab. št.: 25/2221
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje kakovosti pitne vode - Komunala Tolmin, javno podjetje d.o.o.
Vodja naloge: Luka Trampuš, dipl. inž. kem. tehnol.
Naročnik: KOMUNALA TOLMIN, JAVNO PODJETJE, D.O.O., POLJUBINJ 89 H, 5220 Tolmin
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št., 122-6/2025-1, z dne 01.01.2025
Mesto odvzema: Vodovod Zadlaščica, Vrtec Ilke Devetak Bignami Tolmin - centralna enota Tolmin, pipa na koritu
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 22.04.2025
Datum in ura: 15.04.2025 09:41 **Datum in ura:** 15.04.2025 12:14
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	15.04.2025 16.04.2025
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	15.04.2025 16.04.2025
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	15.04.2025 17.04.2025
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NG	ni najdeno	CFU/100 mL	15.04.2025 16.04.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ni najdeno	CFU/mL	15.04.2025 17.04.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999 tehnika prelivanja, gojišče YEA, NG	ocenjeno 1	CFU/mL	15.04.2025 18.04.2025

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 22.04.2025 11:58:27

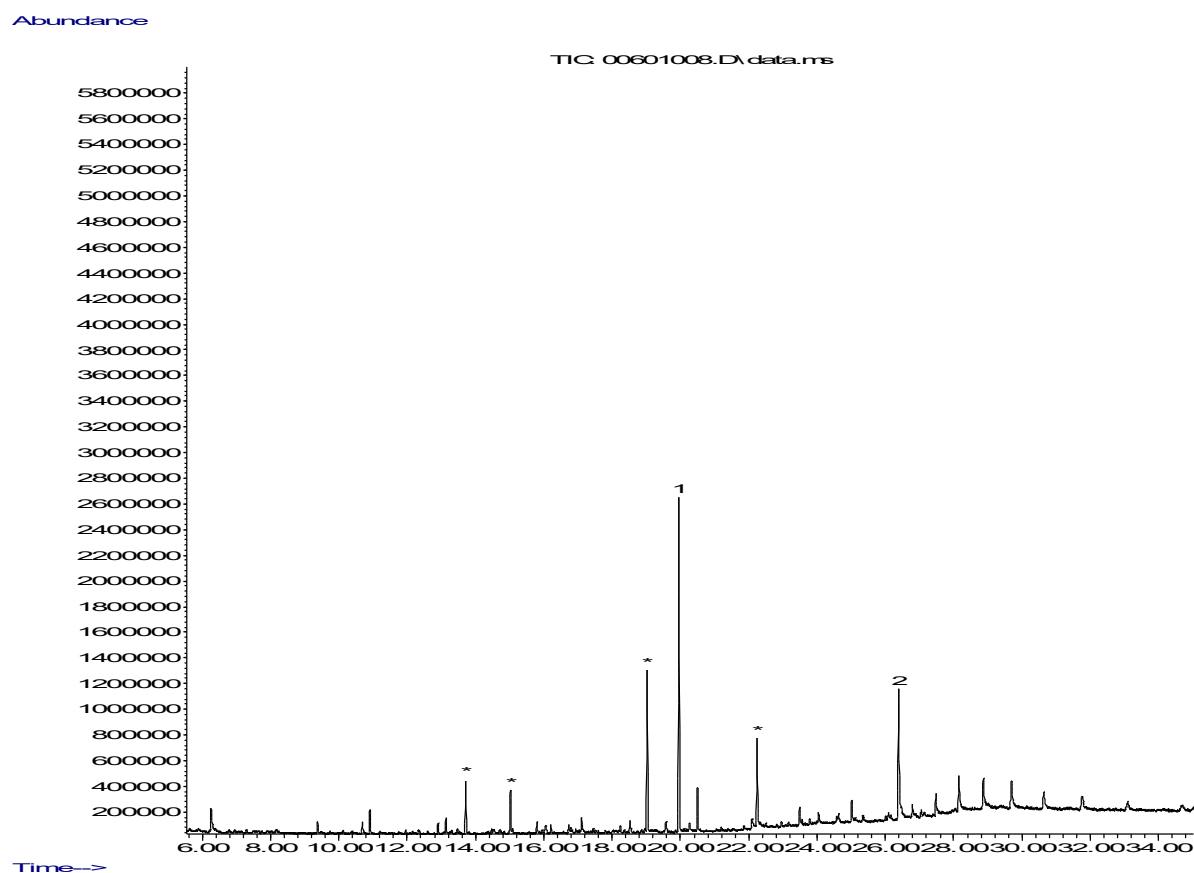
Rezultati se nanašajo na vzorčni vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene. Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.

Priloga poročilu o kemijskem preskušanju

IDENTIFIKACIJA ORGANSKIH SPOJIN (GC/MS)

S PLINSKO KROMATOGRAFIJO Z MASNO SELEKTIVNIM DETEKTORJEM

Ime vzorca: *Pitna voda - Vrtec Ilke Devetak Bignami Tolmin - centralna enota*
Laboratorijska številka: *25/035266*
Priprava: *Ekstrakcija tekoče/tekoče z diklorometanom*
Vnos vzorca: *1 μ L/100 μ L/1L (SL)*



Slika 1: celotni ionski kromatogram

Tabela 1: identificirane spojine

zap. št	ret. čas (min)	ime spojine_(najverjetnejša identifikacija)	CAS
1	19,9	interni standard DOP-d4 (0,32 µg/L)	
2	26,4	interni standard DOP-d4 (0,27 µg/L)	

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 vzorcu nismo identificirali spojin. Vrhovi označene z * in/ali nižje neoznačene so del ozadja analitskega postopka ali interference sistema.