



Poročilo o izvedeni nalogi

JP VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-24/20295-26/60269

Naročnik: JAVNO PODJETJE VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA D.O.O.
VODOVODNA CESTA 90
1000 Ljubljana

Naročilo: Okvirni sporazum št. , VKS-101/23 (Sklop št. 2), z dne 20.02.2024
Naročilo št., 4500338838, z dne 11.03.2024

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto

Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Maribor, 01.07.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode

Vodja naloge:

Anton Škrbec, 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>.

Oddelek za pitne in kopalne vode

Prvomajska ulica 1, 2000 MARIBOR; T:02 45 00 260, E:info@nlzoh.si

Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor

ID za DDV: SI19651295; TRR: SI5601100-6000043285; BIC: BSLJSI2X, Banka Slovenije

Stran 1/6

Orbita®LIMS ver.: 1.8.14.1
verzija predloge poročila: 1.5



Podatki o vzorcu

Vzorec: 2026/4498 - Topol
Številka vzorca: 26/60269
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: JAVNO PODJETJE VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA D.O.O., VODOVODNA
CESTA 90, 1000 Ljubljana
Vzorec odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 09.06.2026 12:05
Mesto odvzema: Vodooskrbno območje Topol,
Vzorec sprejel: Andrej Povše
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 09.06.2026 12:42

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	16.8	°C		/	/
Klor-prosti	0.18	mg/L	LOQ	/	/
Električna prevodnost (20°C)	250	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			/	/
Okus	brez posebnosti			/	/
Motnost	0.55	NTU		4	skladen
Kovine in metaloidi					
Železo	<40	µg/L		200	skladen
Anorganski parametri					
Bromat	<3	µg/L	BrO ₃	10	skladen
Cianid - prosti	<0.3	µg/L	CN ⁻	50	skladen
Klorid	2.2	mg/L	Cl ⁻	250	skladen
Nitrat	2.2	mg/L	NO ₃	50	skladen
Sulfat	3.2	mg/L	SO ₄ ²⁻	250	skladen
Kovine					
Uran	0.96	µg/L		30	skladen
Bor	0.0083	mg/L		1.5	skladen
Mangan	<0.1	µg/L		50	skladen
Aluminij	3.4	µg/L		200	skladen
Antimon	<0.05	µg/L		10	skladen
Arzen	0.36	µg/L		10	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: BSLJSI2X, Banka Slovenije

Stran 2/6

Orbita®LIMS ver.: 1.8.14.1
verzija predloge poročila: 1.5



Kovine					
Baker	0.0049	mg/L		2	skladen
Kadmij	<0.02	µg/L		5	skladen
Krom	<0.4	µg/L		50	skladen
Nikelj	<0.1	µg/L		20	skladen
Selen	0.19	µg/L		20	skladen
Svinec	0.13	µg/L		10	skladen
Kalcij	29	mg/L		/	/
Magnezij	11	mg/L		/	/
Natrij	2.9	mg/L		200	skladen
Kalij	0.35	mg/L		/	/
Živo srebro	<0.01	µg/L	Hg	1	skladen
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki					
Tetrakloroeten (tetrakloroetilen)	<0.5	µg/L		10	skladen
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L		10	skladen
Vinilklorid	<0.05	µg/L		0.5	skladen
Trihalometani (vsota)	<0.5	µg/L		100	skladen
1,2-Dikloroetan	<0.4	µg/L		3	skladen
Trikloroeten (Trikloroeten (trikloroetilen) *)	<0.5	µg/L		10	skladen
Mikrobiološki parametri					
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL		/	/
Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL		100	skladen
Organski parametri					
Celotni organski ogljik - TOC	<0.3	mg/L	C	/	/
Pesticidi					
Glifosat	<0.09	µg/L		0.1	skladen
Metaflumizon	<0.01	µg/L		0.1	skladen
Pesticidi in metaboliti					
Acetoklor	<0.007	µg/L		0.1	skladen
Alaklor	<0.007	µg/L		0.1	skladen
Amidosulfuron	<0.013	µg/L		0.1	skladen
Aminometil fosfonska kislina	<0.09	µg/L		0.1	skladen
Cianazin	<0.009	µg/L		0.1	skladen
Cimoksanil	<0.01	µg/L		0.1	skladen
Diflufenikan	<0.006	µg/L		0.1	skladen
Diklobenil	<0.03	µg/L		0.1	skladen
Dimetoat	<0.001	µg/L		0.1	skladen
Fenuron	<0.008	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: BSLJSI2X, Banka Slovenije

Stran 3/6

Orbita®LIMS ver.: 1.8.14.1
verzija predloge poročila: 1.5



Pesticidi in metaboliti

Flufenacet	<0.003	µg/L	0.1	skladen
Foramsulfuron	<0.014	µg/L	0.1	skladen
Imidakloprid	<0.003	µg/L	0.1	skladen
Jodosulfuron	<0.005	µg/L	0.1	skladen
Klorfenvinfos	<0.002	µg/L	0.1	skladen
Kloridazon	<0.004	µg/L	0.1	skladen
Klorpirifos-etil	<0.002	µg/L	0.1	skladen
Klorpirifos-metil	<0.003	µg/L	0.1	skladen
Kvinoksifen	<0.002	µg/L	0.1	skladen
MCPB	<0.022	µg/L	0.1	skladen
Mandipropamid	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Mezosulfuron	<0.005	µg/L	0.1	skladen
Nikosulfuron	<0.013	µg/L	0.1	skladen
Pendimetalin	<0.001	µg/L	0.1	skladen
Petoksamid	<0.021	µg/L	0.1	skladen
Pinoksaden	<0.007	µg/L	0.1	skladen
Piridat-M	<0.005	µg/L	0.1	skladen
Pirimikarb	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Propikonazol	<0.002	µg/L	0.1	skladen
Prosulfokarb	<0.006	µg/L	0.1	skladen
Rimsulfuron	<0.05	µg/L	0.1	skladen
S-Metolaklor	<0.03	µg/L	0.1	skladen
Tebukonazol	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Tiakloprid	<0.007	µg/L	0.1	skladen
Triasulfuron	<0.010	µg/L	0.1	skladen
Tribenuron-metil	<0.06	µg/L	0.1	skladen
Tritosulfuron	<0.004	µg/L	0.1	skladen
Zoksamid	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Malation	<0.006	µg/L	0.1	skladen
Bromacil	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Diuron	<0.007	µg/L	0.1	skladen
Izoproturon	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Klorotoluron	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Linuron	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Metamitron	<0.005	µg/L	0.1	skladen
Metoksuron	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Metribuzin	<0.010	µg/L	0.1	skladen
Monolinuron	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Monuron	<0.010	µg/L	0.1	skladen
2,6-Diklorobenzamid	<0.006	µg/L	0.1	skladen
Atrazin	<0.007	µg/L	0.1	skladen
Atrazin, Desetil-	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Terbutilazin-desetil	<0.004	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: BLSLJS12X, Banka Slovenije

Stran 4/6

Orbita®LIMS ver.: 1.8.14.1
verzija predloge poročila: 1.5



Pesticidi in metaboliti

Atrazin, Desizopropil-	<0.003	µg/L	0.1	skladen
Dimetenamid	<0.001	µg/L	0.1	skladen
Metalaksil	<0.001	µg/L	0.1	skladen
Metazaklor	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Metolaklor	<0.011	µg/L	0.1	skladen
Propazin	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Simazin	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Terbutilazin	<0.015	µg/L	0.1	skladen
Terbutrin	<0.013	µg/L	0.1	skladen
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
Dikamba	<0.05	µg/L	0.1	skladen
MCPA	<0.013	µg/L	0.1	skladen
MCPP	<0.013	µg/L	0.1	skladen
Prometrin	<0.010	µg/L	0.1	skladen
Sebutilazin	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Mezotrion	<0.006	µg/L	0.1	skladen
N,N-dietil-m-toluamid	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Metolaklor-OXA	<0.015	µg/L	0.1	skladen
Metolaklor-ESA	<0.017	µg/L	0.1	skladen
Pesticidi (vsota)	<0.05	µg/L	0.5	skladen

Splošni fizikalno-kemijski parametri

Amonij	<0.01	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		/	/
Fluorid	<0.05	mg/L	F	1.5	skladen
Klorat	<0.05	mg/L	ClO ₃ ⁻	0.25	skladen
Klorit	<0.05	mg/L	ClO ₂ ⁻	0.25	skladen
Nitrit	<0.001	mg/L	NO ₂ ⁻	0.5	skladen
Skupna trdota	6.6	°N		/	/

* 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 in 192/2026, 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 in 192/2026).

Rezultate preizkušanih parametrov glede na mejne vrednosti, določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023 in 192/2026) ocenjujemo kot zdravstveno ustrezne.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-24/20295-26/60269-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-24/20295-26/60269-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-24/20295-26/60269-M



Evidenčna oznaka: 2300-24/20295-26/60269-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec:	2026/4498 - Topol	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	26/60269	
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo	
Naloga:	JP VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode VKS-101/23 (Sklop št. 2)	
Vodja naloge:	Anton Škrbec, dipl.san.inž.	
Naročnik:	JAVNO PODJETJE VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA D.O.O., VODOVODNA CESTA 90, 1000 Ljubljana	
Naročilo:	Okvirni sporazum št. , VKS-101/23 (Sklop št. 2), z dne 20.02.2024 Naročilo št., 4500338838, z dne 11.03.2024	
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.	
Plan vzorčenja:	DN 253772, 09.06.2026	
Mesto odvzema:	Vodooskrbno območje Topol,	
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 01.07.2026
Datum in ura: 09.06.2026 12:05	Datum in ura: 09.06.2026 12:42	
Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV	Sprejel: Andrej Povše	

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					
pH	<12.0			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	09.06.26 09.06.26
Temperatura vode	16.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	09.06.26 09.06.26
Klor-prosti	0.18	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	09.06.26 09.06.26
Električna prevodnost (20°C)	250	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	09.06.26 09.06.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata Meritev opravljena pri T = 16.8 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	09.06.26 09.06.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	09.06.26 09.06.26
Motnost	0.55	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	09.06.26 09.06.26
Pesticidi in metaboliti					
Pesticidi (vsota)	<0.05	#	µg/L	Izračun, na mestu odvzema	23.06.26 01.07.26

Oddelek za pitne in kopalne vode



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Nitrat/50+nitrit/3	0.044 #	mg/L		Laboratorijska metoda- izračuni, NM	18.06.26 01.07.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 01.07.2026 08:28

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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:	2026/4498 - Topol	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	26/60269	
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo	
Naloga:	JP VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode VKS-101/23 (Sklop št. 2)	
Vodja naloge:	Anton Škrbec, dipl.san.inž.	
Naročnik:	JAVNO PODJETJE VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA D.O.O., VODOVODNA CESTA 90, 1000 Ljubljana	
Naročilo:	Okvirni sporazum št. , VKS-101/23 (Sklop št. 2), z dne 20.02.2024 Naročilo št., 4500338838, z dne 11.03.2024	
Mesto odvzema:	Vodooskrbno območje Topol,	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 30.06.2026
Datum in ura: 09.06.2026 12:05	Datum in ura: 09.06.2026 12:42	
Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV	Sprejel: Andrej Povše	

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni parametri					
Hidrogenkarbonati	140	mg/L	HCO ₃	SIST EN ISO 9963-1: 1998, NM	15.06.26 15.06.26
Kovine in metaloidi					
Železo	<40	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Anorganski parametri					
Bromat	<3	µg/L	BrO ₃	SIST EN ISO 15061:2001, NM	11.06.26 11.06.26
Cianid - prosti	<0.3	µg/L	CN ⁻	SIST EN ISO 14403-2:2013, NM	11.06.26 11.06.26
Klorid	2.2	mg/L	Cl ⁻	SIST EN ISO 10304-1: 2009/AC:2012, NM	15.06.26 16.06.26
Nitrat	2.2	mg/L	NO ₃ ⁻	SIST EN ISO 10304-1: 2009/AC:2012, NM	15.06.26 16.06.26
Sulfat	3.2	mg/L	SO ₄ ²⁻	SIST EN ISO 10304-1: 2009/AC:2012, NM	15.06.26 16.06.26
Kovine					
Krom (VI)	<5	µg/L	Cr ⁶⁺	SIST EN ISO 18724:2025, modificirana v poglavju 6 ^(1,2) , NM	11.06.26 11.06.26
Uran	0.96	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Bor	0.0083	mg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Mangan	<0.1	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Aluminij	3.4	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Antimon	<0.05	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Arzen	0.36	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Baker	0.0049	mg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Kadmij	<0.02	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Krom	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Molibden	<0.1	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Nikelj	<0.1	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Selen	0.19	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Svinec	0.13	µg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Kalcij	29	mg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Magnezij	11	mg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Natrij	2.9	mg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Kalij	0.35 #	mg/L		SIST EN ISO 17294-2:2024, NM	12.06.26 12.06.26
Živo srebro	<0.01	µg/L	Hg	SIST EN ISO 12846:2012, brez poglavja 7, NM	10.06.26 10.06.26
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki					
Heksakloroetan	<0.4 #	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki					
Tetrakloroeten (tetrakloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
Tetrakloroeten+trikloroeten	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
Vinilklorid	<0.05 #	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
Trihalometani (vsota)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
Bromodiklorometan	<0.3	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
Dibromoklorometan	0.40	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
Tribromometan (bromoform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Triklorometan (kloroform)	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
Tetraklorometan	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
Diklorometan	<0.6	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
1,1-Dikloroetan	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
1,2-Dikloroetan	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
1,1-Dikloroeten	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
Trikloroeten (trikloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
1,1,1-Trikloroetan	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
1,1,2-Trikloroetan	<0.7	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
1,1,2,2-Tetrakloroetan	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 ^[3] , NM	09.06.26 15.06.26
Organski parametri					
Celotni organski ogljik - TOC	<0.3	mg/L	C	SIST ISO 8245: 2000, NM	10.06.26 10.06.26
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	13	µg/L		SIST EN ISO 9562: 2005 ^[4] , NM	11.06.26 15.06.26
Ostali parametri					
Glufosinat-amonijeva sol	<0.2 #	µg/L		ISO 21458:2008, NM	11.06.26 12.06.26
Pesticidi					
Glifosat	<0.09 #	µg/L		ISO 21458:2008, NM	11.06.26 12.06.26
Metaflumizon	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Pesticidi in metaboliti					
Acetoklor	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Alaklor	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Amidosulfuron	<0.013	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
Aminometil fosfonska kislina	<0.09 #	µg/L		ISO 21458:2008, NM	11.06.26 12.06.26
Cianazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Cimoksanil	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Diflufenikan	<0.006	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Diklobenil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 5, NM	16.06.26 19.06.26
Dimetoat	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 11, NM	10.06.26 12.06.26
Fenuron	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Flufenacet	<0.003	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Foramsulfuron	<0.014	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
Imidakloprid	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 11, NM	10.06.26 12.06.26
Jodosulfuron	<0.005	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
Klorfenvinfos	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 11, NM	10.06.26 12.06.26
Kloridazon	<0.004	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 11, NM	10.06.26 12.06.26
Klorpirifos-etil	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 11, NM	10.06.26 12.06.26
Klorpirifos-metil	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 11, NM	10.06.26 12.06.26
Kvinoksifen	<0.002	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
MCPB	<0.022	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
Mandipropamid	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Mezosulfuron	<0.005	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
Nikosulfuron	<0.013	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
Pendimetalin	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 11, NM	10.06.26 12.06.26
Petoksamid	<0.021	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Pinoksaden	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Piridat-M	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Pirimikarb	<0.009	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 11, NM	10.06.26 12.06.26
Propikonazol	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 11, NM	10.06.26 12.06.26
Prosulfokarb	<0.006	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Rimsulfuron	<0.05 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
S-Metolaklor	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Tebukonazol	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Tiaklopid	<0.007	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 11, NM	10.06.26 12.06.26
Triasulfuron	<0.010	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
Tribenuron-metil	<0.06 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
Tritosulfuron	<0.004	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
Zoksamid	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Malation	<0.006	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 11, NM	10.06.26 12.06.26
Bromacil	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Diuron	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Izoproturon	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Klorotoluron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Linuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Metamitron	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Metoksuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Metribuzin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Monolinuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Monuron	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
2,6-Diklorobenzamid	<0.006	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 11, NM	10.06.26 12.06.26
Atrazin	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Atrazin, Desetil-	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Terbutilazin-desetil	<0.004	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Atrazin, Desizopropil-	<0.003	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Dimetenamid	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 11, NM	10.06.26 12.06.26
Metalaksil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 11, NM	10.06.26 12.06.26
Metazaklor	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Metolaklor	<0.011	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Propazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Simazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Terbutilazin	<0.015	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Terbutrin	<0.013	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
2,4 - DB	<0.016	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
2,4,5-T	<0.010	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
2,4-D	<0.015	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
2,4-DP	<0.020	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
Bentazon	<0.012	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
Dikamba	<0.05 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
MCPA	<0.013	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
MCPP	<0.013	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
Prometrin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Sebutilazin	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Mezotrion	<0.006 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
N,N-dietil-m-toluamid	<0.01 #	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 11, NM	10.06.26 19.06.26
Metolaklor-OXA	<0.015 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
Metolaklor-ESA	<0.017	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 7, NM	22.06.26 29.06.26
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Amonij	<0.01	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732:2005, poglavje 4 ⁶⁾ , NM	10.06.26 10.06.26
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	10.06.26 10.06.26
Fluorid	<0.05	mg/L	F ⁻	SIST EN ISO 10304-1: 2009/AC:2012, NM	15.06.26 16.06.26
Fosfat-orto	<0.006	mg/L	PO ₄ ³⁻	ISO 15681-2:2018, NM	10.06.26 10.06.26
Klorat	<0.05	mg/L	ClO ₃ ⁻	SIST EN ISO 10304-4:2022 ⁶⁾ , NM	11.06.26 11.06.26
Klorit	<0.05	mg/L	ClO ₂ ⁻	SIST EN ISO 10304-4:2022 ⁶⁾ , NM	11.06.26 11.06.26
Nitrit	<0.001	mg/L	NO ₂ ⁻	ISO 13395:1996 ⁶⁾ , NM	10.06.26 10.06.26
Skupna trdota	6.6 #	°N		Izračun, NM	12.06.26 12.06.26



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Dibromooocetna kislina	<5.0	µg/L		EPA 552.2:1995, NM	16.06.26 22.06.26
Diklorooocetna kislina	<5.0	µg/L		EPA 552.2:1995, NM	16.06.26 22.06.26
Monobromooocetna kislina	<5.0	µg/L		EPA 552.2:1995, NM	16.06.26 22.06.26
Monoklorooocetna kislina	5.9	µg/L		EPA 552.2:1995, NM	16.06.26 22.06.26
Triklorooocetna kislina	<5.0	µg/L		EPA 552.2:1995, NM	16.06.26 22.06.26

[1] Metoda: CFA; oprema: CFA analizator; predpriprava vzorca: filtriran

[2] SIST EN ISO 18724:2025, modificirana v poglavju 6

[3] Avtomatski vzorcevalnik, 5mL vzorca, koncentriranje vzorce s preprihavanjem ("Purge") ter zajemanje na pasti ("Trap"), detekcija z MSD.

[4] Kolonska tehnika (adsorpcija na aktivno oglje, sezig v toku kisika pri 1000 C, kulometrična titracija). Nefiltriran vzorec.

[5] CFA analizator

[6] IC s supresorjem in konduktometričnim detektorjem, kolona AS s predkolono, karbonatni eluent, linearna kalibracijska funkcija z upoštevanjem površine vrhov.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Vodja oddelka:

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

Elektronsko podpisal namestnik Danica Marolt Krošl ob 30.06.2026 11:58:14

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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 mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: 2026/4498 - Topol
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/60269; Lab. št.: 26/6406
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: JP VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode VKS-101/23 (Sklop št. 2)
Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA D.O.O., VODOVODNA CESTA 90, 1000 Ljubljana
Naročilo: Okvirni sporazum št. , VKS-101/23 (Sklop št. 2), z dne 20.02.2024
Naročilo št., 4500338838, z dne 11.03.2024
Mesto odvzema: Vodooskrbno območje Topol,
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 09.06.2026 12:05

Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 09.06.2026 13:04

Prevzel: Nežka Lenarčič

Datum poročila: 12.06.2026

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	09.06.2026 10.06.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	09.06.2026 10.06.2026
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	09.06.2026 10.06.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	09.06.2026 11.06.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	09.06.2026 12.06.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	09.06.2026 11.06.2026

Analitik:
Jasna Progar, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

Elektronsko podpisal Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja ob 12.06.2026 12:28:41

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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>.