



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Ugotavljanje skladnosti vode iz novega vodnega vira

Evidenčna oznaka: 2300-22/20821-22/115993

Naročnik: OBČINA SODRAŽICA  
TRG 25. MAJA 3  
1317 Sodražica

Naročilo: Naročilnica št. , 22-00113, z dne 20.10.2022; Ponudba: PO-2300-22/20821-22/78328,  
z dne 20.10.2022

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.

Novo mesto, 22.12.2022

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>.



## Podatki o vzorcu

**Vzorec:** vrtina Sodražica - G-1 Gora  
**Številka vzorca:** 22/115993  
**Namen:** Naročilo  
**Naročnik:** OBČINA SODRAŽICA, TRG 25. MAJA 3, 1317 Sodražica  
**Vzorec odvezel:** Vinko Primc, NLZOH OPKV  
**Čas odvzema:** 17.11.2022 09:30  
**Mesto odvzema:** Vrtina, vrtina Sodražica - G-1 Gora  
**Vzorec sprejel:** Brigita Weiss  
**Kraj in čas sprejema:** Novo mesto, 17.11.2022 12:42

## Ocena rezultatov

*Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.*

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	9.3	°C		/	/
pH	7.3			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	547	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez vonja			/	/
Motnost	0.41	NTU		1	skladen
<b>Kovine in metaloidi</b>					
Krom	<0.4	µg/L		50	skladen
Mangan	2.6	µg/L		50	skladen
Železo	53	µg/L		200	skladen
Bor	0.0039	mg/L		1	skladen
Aluminij	<0.9	µg/L		200	skladen
Antimon	0.24	µg/L		5	skladen
Arzen	1.3	µg/L		10	skladen
Baker	<0.0001	mg/L		2	skladen
Kadmij	<0.02	µg/L		5	skladen
Nikelj	1.7	µg/L		20	skladen
Selen	0.22	µg/L		10	skladen
Svinec	<0.1	µg/L		10	skladen
Uran	1.3	µg/L		/	/
Živo srebro	0.024	µg/L	Hg	1	skladen
<b>Pesticidi - organoklorni</b>					
Aldrin	<0.0012	µg/L		0.03	skladen



**Pesticidi - organoklorni**

p,p-DDT	<0.0027	µg/L	0.1	skladen
p,p-DDE	<0.0009	µg/L	0.1	skladen
o,p-DDD	<0.0014	µg/L	0.1	skladen
p,p-DDD	<0.0011	µg/L	0.1	skladen
Dieldrin	<0.0015	µg/L	0.03	skladen
Endrin	<0.0016	µg/L	0.1	skladen
Heksaklorobenzen (HCB)	<0.0010	µg/L	0.1	skladen
alfa-HCH	<0.0013	µg/L	0.1	skladen
beta-HCH	<0.0012	µg/L	0.1	skladen
delta-HCH	<0.0018	µg/L	0.1	skladen
Heptaklor	<0.0027	µg/L	0.03	skladen
trans-Heptaklorepoksid	<0.0011	µg/L	0.03	skladen
Izodrin	<0.0010	µg/L	0.1	skladen
gama-HCH (Lindan)	<0.0012	µg/L	0.1	skladen
Alaklor	<0.007	µg/L	0.1	skladen
Metolaklor	<0.011	µg/L	0.1	skladen
alfa-endosulfan	<0.0011	µg/L	0.1	skladen
beta-endosulfan	<0.0011	µg/L	0.1	skladen
Endosulfan sulfat	<0.0014	µg/L	0.1	skladen
o,p-DDT	<0.0011	µg/L	0.1	skladen
Klordan	<0.0014	µg/L	0.1	skladen

**Pesticidi - organofosforni in drugi**

Azoksistrobin	<0.002	µg/L	0.1	skladen
2,6-Diklorobenzamid	<0.006	µg/L	0.1	skladen
Diklobenil	<0.03	µg/L	0.1	skladen
Dimetenamid	<0.001	µg/L	0.1	skladen
Paration-metil	<0.001	µg/L	0.1	skladen
Pendimetalin	<0.001	µg/L	0.1	skladen
Azinfos-metil	<0.001	µg/L	0.1	skladen
Diazinon	<0.002	µg/L	0.1	skladen
Diklofluamid	<0.02	µg/L	0.1	skladen
Dimetoat	<0.001	µg/L	0.1	skladen
Trifluralin	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Bromopropilat	<0.01	µg/L	0.1	skladen
Diklorfos	<0.003	µg/L	0.1	skladen
Folpet	<0.03	µg/L	0.1	skladen
Fenitroton	<0.002	µg/L	0.1	skladen
Fention	<0.002	µg/L	0.1	skladen
Kaptan	<0.03	µg/L	0.1	skladen
Klorfenvinfos	<0.002	µg/L	0.1	skladen
Malation	<0.006	µg/L	0.1	skladen
Klorpirifos-etil	<0.002	µg/L	0.1	skladen
Mevinfos	<0.002	µg/L	0.1	skladen

**Oddelek za pitne in kopalne vode**



**Pesticidi - organofosforni in drugi**

Klorpirifos-metil	<0.003	µg/L	0.1	skladen
Pirimikarb	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Metalaksil	<0.001	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
o,p-Metoksiklor	<0.03	µg/L	0.1	skladen
p,p-Metoksiklor	<0.0014	µg/L	0.1	skladen
Ometoat	<0.05	µg/L	0.1	skladen
Permetrin	<0.03	µg/L	0.1	skladen
Pirimifos-metil	<0.03	µg/L	0.1	skladen
Propikonazol	<0.002	µg/L	0.1	skladen
Vinklozolin	<0.03	µg/L	0.1	skladen

**Pesticidi - organofosforni, triazinski in drugi**

Pesticidi (vsota)	<0.05	µg/L	0.5	skladen
-------------------	-------	------	-----	---------

**Pesticidi - fenoksialkanojski**

Bentazon	<0.012	µg/L	0.1	skladen
Dikamba	<0.05	µg/L	0.1	skladen
2,4-D	<0.015	µg/L	0.1	skladen
2,4 - DB	<0.016	µg/L	0.1	skladen
2,4-DP	<0.020	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
2,4,5-T	<0.010	µg/L	0.1	skladen
Bromoksinil	<0.021	µg/L	0.1	skladen
Joksinil	<0.009	µg/L	0.1	skladen

**Pesticidi - uronski**

Klorotoluron	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Metobromuron	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Izoproturon	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Linuron	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Buturon	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Monolinuron	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Fluometuron	<0.010	µg/L	0.1	skladen
Monuron	<0.010	µg/L	0.1	skladen
Diuron	<0.007	µg/L	0.1	skladen
Klorbromuron	<0.011	µg/L	0.1	skladen
Fenuron	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Metoksuron	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Neburon	<0.011	µg/L	0.1	skladen

**Oddelek za pitne in kopalne vode**



**Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki**

Benzen	<0.3	µg/L	1	skladen
Toluen	<0.3	µg/L	/	/

**Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki**

1,2-Dikloroetan	<0.4	µg/L	3	skladen
Trikloroeten (trikloroetilen)	<0.5	µg/L	10	skladen
Tetrakloroeten (tetrakloroetilen)	<0.5	µg/L	10	skladen

**Mikrobiološki parametri**

Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	20	CFU/mL	/	/
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	najdeno (<4)	CFU/mL	100	skladen

**Osnježevala**

Celotni cianid	<1	µg/L	CN	50	skladen
----------------	----	------	----	----	---------

**Osnovni parametri**

Barva (436 nm)	<0.2	m-1		/	/
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O2	5	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	0.46	mg/L	C	/	/
Amonij	0.036	mg/L	NH4	0.50	skladen
Nitrit	0.0011	mg/L	NO2	0.5	skladen
Nitrat	0.38	mg/L	NO3	50	skladen
Sulfat	10.6	mg/L	SO4	250	skladen
Klorid	9.52	mg/L	Cl	250	skladen
Fluorid	0.043	mg/L	F	1.5	skladen
Kalcij	70	mg/L		/	/
Magnezij	37	mg/L		/	/
Natrij	2.7	mg/L		200	skladen
Kalij	0.57	mg/L		/	/
Skupna trdota	18.3	°N		/	/

**Pesticidi - triazinski in drugi**

Acetoklor	<0.007	µg/L		0.1	skladen
Atrazin	<0.007	µg/L		0.1	skladen
Cianazin	<0.009	µg/L		0.1	skladen
Atrazin, Desetil-	<0.009	µg/L		0.1	skladen
Atrazin, Desizopropil-	<0.003	µg/L		0.1	skladen
Metazaklor	<0.008	µg/L		0.1	skladen
Napropamid	<0.010	µg/L		0.1	skladen
Prometrin	<0.010	µg/L		0.1	skladen
Propazin	<0.009	µg/L		0.1	skladen
Simazin	<0.009	µg/L		0.1	skladen

**Oddelek za pitne in kopalne vode**



**Pesticidi - triazinski in drugi**

Terbutilazin	<0.015	µg/L	0.1	skladen
Terbutrin	<0.013	µg/L	0.1	skladen
Heksazinon	<0.013	µg/L	0.1	skladen
Sekbumeton	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Ametrin	<0.010	µg/L	0.1	skladen
Terbutilazin-desetil	<0.004	µg/L	0.1	skladen
Prometon	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Sebutilazin	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Simetrin	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Terbumeton	<0.009	µg/L	0.1	skladen
Bromacil	<0.008	µg/L	0.1	skladen
Metamitron	<0.005	µg/L	0.1	skladen
Metribuzin	<0.010	µg/L	0.1	skladen

**Poliaromatski ogljikovodiki**

Benzo(a)piren	<0.004	µg/L	0.01	skladen
Policiklični aromatski ogljikovodiki (vsota)	<0.005	µg/L	0.1	skladen

**Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:**

Pravilnik o pitni vodi, Ur.list RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015, 51/2017, Priloga 1

**Ocena skladnosti**

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

**Zdravstvena ocena**

Vzorec je zdravstveno ustrezen.

**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-22/20821-22/115993-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-22/20821-22/115993-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-22/20821-22/115993-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	vrtina Sodražica - G-1 Gora		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	22/115993		
<b>Namen:</b>	Naročilo		
<b>Naloga:</b>	Ugotavljanje skladnosti vode iz novega vodnega vira		
<b>Vodja naloge:</b>	Anton Škrbec, dipl.san.inž.		
<b>Naročnik:</b>	OBČINA SODRAŽICA, TRG 25. MAJA 3, 1317 Sodražica		
<b>Naročilo:</b>	Naročilnica št. , 22-00113, z dne 20.10.2022; Ponudba: PO-2300-22/20821-22/78328, z dne 20.10.2022		
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 183545, 17.11.2022		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vrtina, vrtina Sodražica - G-1 Gora		
<b>Metoda vzorčenja:</b>	SIST ISO 5667-5: 2007		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 22.12.2022	
<b>Datum in ura:</b> 17.11.2022 09:30	<b>Datum in ura:</b> 17.11.2022 12:42		
<b>Odvzel:</b> Vinko Primc, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Brigita Weiss		

## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	9.3	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	17.11.22 17.11.22
Temperatura zraka	8.0 #	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	17.11.22 17.11.22
pH	7.3			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	17.11.22 17.11.22
Električna prevodnost (20°C)	547	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	17.11.22 17.11.22
Vonj	brez vonja			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	17.11.22 17.11.22
Motnost	0.41 #	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	17.11.22 17.11.22
Redoks potencial	480	mV		SIST DIN 38404-6:2000, na mestu odvzema	17.11.22 17.11.22
<i>Redoks potencial je izmerjen proti referenčni elektrodi Ag/AgCl, c(AgCl)=3,0mol/L. Rezultat je preračunan in podan glede na standardno vodikovo elektrodo, pri temperaturi in pH vode.</i>					
Kisik-raztopljeni	4.1	mg/L	O2	ISO 17289:2014, na mestu odvzema	17.11.22 17.11.22
Nasičenost s kisikom	39 #	%		ISO 17289:2014, na mestu odvzema	17.11.22 17.11.22

### Pesticidi - organofosforni, triazinski in drugi



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Pesticidi - organofosforni, triazinski in drugi</b>					
Pesticidi (vsota)	<0.05	#	µg/L	Laboratorijska metoda - izračun , na mestu odvzema	28.11.22 22.12.22

*Pesticidi vsota pomeni: vsoto vseh posameznih najdenih in količinsko določenih pesticidov.*

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 22.12.2022 14:26

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 ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.





## Poročilo o kemijskem preskušanju

<b>Vzorec:</b>	vrtina Sodražica - G-1 Gora		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	22/115993		
<b>Namen:</b>	Naročilo		
<b>Naloga:</b>	Ugotavljanje skladnosti vode iz novega vodnega vira		
<b>Vodja naloge:</b>	Anton Škrbec, dipl.san.inž.		
<b>Naročnik:</b>	OBČINA SODRAŽICA, TRG 25. MAJA 3, 1317 Sodražica		
<b>Naročilo:</b>	Naročilnica št. , 22-00113, z dne 20.10.2022; Ponudba: PO-2300-22/20821-22/78328, z dne 20.10.2022		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vrtina, vrtina Sodražica - G-1 Gora		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 14.12.2022	
<b>Datum in ura:</b> 17.11.2022 09:30	<b>Datum in ura:</b> 17.11.2022 12:42		
<b>Odvzel:</b> Vinko Primc, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Brigita Weiss		

### Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Kovine in metaloidi</b>					
Krom	<0.4	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Mangan	2.6	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Železo	53	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Bor	0.0039	mg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Aluminij	<0.9	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Antimon	0.24	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Arzen	1.3	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Baker	<0.0001	mg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Barij	11	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Berilij	<0.04	#*	µg/L	ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Cink	<9	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Kadmij	<0.02	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Kobalt	0.33	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Kositer	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Krom (VI)	<10	µg/L	Cr6+	SIST EN ISO 23913: 2009, NM	18.11.22 18.11.22
Molibden	0.51	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Nikelj	1.7	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Selen	0.22	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Srebro	<0.03 #*	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Stroncij	45	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Svinec	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Uran	1.3 #	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Vanadij	<0.1	µg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Živo srebro	0.024	µg/L	Hg	SIST EN ISO 12846:2012, brez poglavja 7, NM	18.11.22 24.11.22
<b>Pesticidi - organoklorni</b>					
Aldrin	<0.0012	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
p,p-DDT	<0.0027	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
p,p-DDE	<0.0009	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
o,p-DDD	<0.0014	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
p,p-DDD	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
Dieldrin	<0.0015	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
Endrin	<0.0016	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
Heksaklorobenzen (HCB)	<0.0010	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
alfa-HCH	<0.0013	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
beta-HCH	<0.0012	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
delta-HCH	<0.0018	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
Heksaklorobutadien (HCBd)	<0.0009	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
Heptaklor	<0.0027	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
trans-Heptaklorepoksidi	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
Izodrin	<0.0010	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
gama-HCH (Lindan)	<0.0012	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
Alaklor	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Metolaklor	<0.011	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
alfa-endosulfan	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
beta-endosulfan	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
Endosulfan sulfat	<0.0014	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
o,p-DDT	<0.0011	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
Klordan	<0.0014 #	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
<b>Pesticidi - organofosforni in drugi</b>					
Azoksistrobin	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
2,6-Diklorobenzamid	<0.006	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Diklobenil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 4, NM	21.11.22 24.11.22
Dimetenamid	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Paration-metil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Paration	<0.008	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Pendimetalin	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Azinfos-metil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Bromofos-etil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Demeton-S-metil	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 4, NM	21.11.22 24.11.22
Diazinon	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Diklofluamid	<0.02 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Dimetoat	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Trifluralin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 4, NM	21.11.22 24.11.22
Disulfoton	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 4, NM	21.11.22 24.11.22
Bromopropilat	<0.01	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Etion	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 4, NM	21.11.22 24.11.22



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Diklorfos	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Folpet	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 4, NM	21.11.22 24.11.22
Fenitroton	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Forat	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 4, NM	21.11.22 24.11.22
Fention	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Fosalon	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Fosfamidon	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 4, NM	21.11.22 24.11.22
Fosmet	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 4, NM	21.11.22 24.11.22
Klorbenzilat	<0.01	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Kaptan	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 4, NM	21.11.22 24.11.22
Klorfenvinfos	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Malation	<0.006	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Klorpirifos-etil	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Mevinfos	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Klorpirifos-metil	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Pirimikarb	<0.009	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Metalaksil	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Prosimidon	<0.007	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Metidation	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 4, NM	21.11.22 24.11.22
Tetradifon	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 4, NM	21.11.22 24.11.22
Triadimefon	<0.003	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
o,p-Metoksiklor	<0.03 #	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 4, NM	21.11.22 24.11.22
p,p-Metoksiklor	<0.0014	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
Monokrotofos	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Ometoat	<0.05 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Permetrin	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 4, NM	21.11.22 24.11.22



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Pirimifos-metil	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 4, NM	21.11.22 24.11.22
Propikonazol	<0.002	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Triazofos	<0.001	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Triklorfon	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Vamidotion	<0.010 #	µg/L		ND-OKANM-016, izdaja 10, NM	22.11.22 28.11.22
Vinklozolin	<0.03	µg/L		ND-OKANM-091, izdaja 4, NM	21.11.22 24.11.22
<b>Pesticidi - fenoksialkanojski</b>					
Bentazon	<0.012	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	21.11.22 22.11.22
Dikamba	<0.05 #	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	21.11.22 22.11.22
2,4-D	<0.015	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	21.11.22 22.11.22
2,4-DB	<0.016	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	21.11.22 22.11.22
2,4-DP	<0.020	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	21.11.22 22.11.22
MCPA	<0.013	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	21.11.22 22.11.22
MCPB	<0.022	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	21.11.22 22.11.22
MCPP	<0.013	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	21.11.22 22.11.22
Silvex	<0.008	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	21.11.22 22.11.22
2,4,5-T	<0.010	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	21.11.22 22.11.22
Bromoksinil	<0.021	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	21.11.22 22.11.22
Joksinil	<0.009	µg/L		ND-OKANM-020, izdaja 6, NM	21.11.22 22.11.22
<b>Pesticidi - uronski</b>					
Klorotoluron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Metobromuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Izoproturon	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Linuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Buturon	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Monolinuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Fluometuron	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Monuron	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Diuron	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Klorbromuron	<0.011	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Fenuron	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Metoksuron	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Neburon	<0.011	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
<b>Identifikacija organskih spojin</b>					
Identifikacija organskih spojin (GC/MS)	brez posebnosti #			ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 9, izdaja 4, NM	29.11.22 30.11.22
<b>Fenolne snovi</b>					
Fenolni indeks	<5.0	µg/L		ISO 14402:1999(E)-točka 4, NM	18.11.22 18.11.22
2-Metoksifenol	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 3_2, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
2-Metilfenol	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 3_2, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
Fenol	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 3_2, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
3-Metilfenol + 4-Metilfenol	<0.06 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 3_2, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
2,4-Dimetilfenol	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 3_2, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
3,5-Dimetilfenol	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 3_2, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
2-Klorofenol	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 3_2, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
2-Nitrofenol	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 3_2, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
2,4-Diklorofenol	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 3_2, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
4-Kloro-3-metilfenol	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 3_2, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
2,4,6-Triklorofenol	<0.03 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 3_2, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
2,4-Dinitrofenol	<0.2 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 3_2, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
4-Nitrofenol	<0.06 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 3_2, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
2-Metil-4,6-dinitrofenol	<0.06 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 3_2, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
Pentaklorofenol	<0.06 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 3_2, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki</b>					
1,3,5-Trimetilbenzen	<0.3	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
Benzen	<0.3	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
Toluen	<0.3	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
Ksileni (vsota -o,-m,-p)	<0.3	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
<b>Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki</b>					
1,2-Dikloroetan	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
1,1-Dikloroeten	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
Tetraklorometan	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
Trikloroeten (trikloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
Tetrakloroeten (tetrakloroetilen)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
Triklorometan (kloroform)	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 <sup>[1]</sup> , NM	17.11.22 22.11.22
Bromodiklorometan	<0.3	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 <sup>[1]</sup> , NM	17.11.22 22.11.22
Dibromoklorometan	<0.3	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004 <sup>[1]</sup> , NM	17.11.22 22.11.22
Tribromometan (bromoform)	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
1,1,1-Trikloroetan	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
1,1-Dikloroetan	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
1,1,2-Trikloroetan	<0.7	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
1,1,1,2-Tetrakloroetan	<0.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
cis-1,2-Dikloroeten	<0.3	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
Trans-1,2-dikloroeten	<0.5	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
Diklorometan	<0.6	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
Triklorfluorometan	<1.4	µg/L		SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
Difluorodiklorometan	<1.0	#	µg/L	SIST EN ISO 15680: 2004, NM	17.11.22 22.11.22
<b>Osnaževala</b>					
Tenzidi-anionski	<0.010	mg/L	MBAS	ISO 16265:2009, NM	24.11.22 24.11.22



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Tenzidi-kationski	<0.2 #	mg/L		Laboratorijska metoda, NM	12.12.22 12.12.22
Tenzidi-neionski	<0.1	mg/L	NP 10	SIST ISO 7875/2: 1996, NM	06.12.22 06.12.22
Cianid - prosti	<0.5	µg/L	CN	SIST EN ISO 14403-2:2013, NM	18.11.22 18.11.22
Celotni cianid	<1	µg/L	CN	SIST EN ISO 14403-2:2013, NM	23.11.22 23.11.22
Indeks mineralnih olj	<5 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M70 5/1, izdaja 1, NM	18.11.22 22.11.22
PCB - vsota	<0.0015 #	µg/L		SIST EN ISO 6468: 1998-modif., NM	23.11.22 08.12.22
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	<6	µg/L		SIST EN ISO 9562: 2005 <sup>[2]</sup> , NM	22.11.22 22.11.22
Trikloroetilfosfat	<0.032 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 7, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
Trikloropropilfosfat	<0.015 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 7, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
Tributilfosfat	<0.012 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 7, izdaja 2, NM	29.11.22 05.12.22
Dietil ftalat	<0.24	µg/L		SIST EN ISO 18856:2005, modificirana v točki 7 in 8.2, NM	24.11.22 29.11.22
Dibutil ftalat	<0.24	µg/L		SIST EN ISO 18856:2005, modificirana v točki 7 in 8.2, NM	24.11.22 29.11.22
Di-(2-etilheksil)-ftalat	<0.24	µg/L		SIST EN ISO 18856:2005, modificirana v točki 7 in 8.2, NM	24.11.22 29.11.22
Benzil butil ftalat	<0.24	µg/L		SIST EN ISO 18856:2005, modificirana v točki 7 in 8.2, NM	24.11.22 29.11.22
<b>Osnovni parametri</b>					
Barva (436 nm)	<0.2 T=21°C	m-1		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	18.11.22 18.11.22
Neraztopljene snovi	<2	mg/L		SIST EN 872: 2005 <sup>[3]</sup> , NM	18.11.22 18.11.22
Sušilni ostanek (105°C)	330	mg/L		SIST DIN 38409-1: 2000, modif., NM	18.11.22 21.11.22
Žarilni ostanek	240	mg/L		SIST DIN 38409-1: 2000, modif., NM	22.11.22 23.11.22
Žarilna izguba	98	mg/L		SIST DIN 38409-1: 2000, modif., NM	22.11.22 23.11.22
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O2	SIST EN ISO 8467: 1998-modif., NM	17.11.22 17.11.22
Kemijska potreba po kisiku - KPK (K2Cr2O7)	<5	mg/L	O2	SIST ISO 15705:2010, NM	23.11.22 24.11.22





## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Biokemijska potreba po kisiku (BPK5)	0.6	mg/L	O2	ISO 5815-2:2003, NM	18.11.22 23.11.22
	<i>Iz zamrznjenega in homogeniziranega vzorca. Dodan zaviralec nitrifikacije.</i>				
Celotni organski ogljik - TOC	0.46	mg/L	C	SIST ISO 8245: 2000, NM	18.11.22 18.11.22
Dušik po Kjeldahlu	<0.5 #	mg/L		SIST EN 25663, NM	22.11.22 23.11.22
Amonij	0.036	mg/L	NH4	ISO 11732:2005, poglavje 4, NM	21.11.22 21.11.22
Nitrit	0.0011	mg/L	NO2	ISO 13395:1996, NM	21.11.22 21.11.22
Nitrat	0.38	mg/L	NO3	SIST EN ISO 10304-1: 2009 <sup>[4]</sup> , NM	23.11.22 24.11.22
Sulfat	10.6	mg/L	SO4	SIST EN ISO 10304-1: 2009 <sup>[4]</sup> , NM	30.11.22 01.12.22
Klorid	9.52	mg/L	Cl	SIST EN ISO 10304-1: 2009 <sup>[4]</sup> , NM	23.11.22 24.11.22
Bromid	<0.01	mg/L	Br	SIST EN ISO 10304-1: 2009 <sup>[4]</sup> , NM	23.11.22 24.11.22
Jodid	<0.05 #	mg/L	J	Laboratorijska metoda ND-OKANM-127, izdaja 4, NM	30.11.22 30.11.22
Fluorid	0.043	mg/L	F	SIST EN ISO 10304-1: 2009 <sup>[4]</sup> , NM	23.11.22 24.11.22
Celotni fosfor	<0.03	mg/L	PO4	ISO 15681-2:2018, NM	17.11.22 17.11.22
Fosfat-orto	<0.006	mg/L	PO4	ISO 15681-2:2018, NM	18.11.22 18.11.22
Silicij	2.2	mg/L	Si	SM 4500-SiO2-C: 2017, NM	12.12.22 12.12.22
Kalcij	70	mg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Magnezij	37	mg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Natrij	2.7	mg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Kalij	0.57	mg/L		ISO 17294-2:2016, NM	28.11.22 28.11.22
Hidrogenkarbonati	384	mg/L	HCO3	SIST EN ISO 9963-1: 1998, NM	21.11.22 21.11.22
Kationi (vsota)	6.7 #	mekv/L		Izračun, NM	14.12.22 14.12.22
Anioni (vsota)	6.9 #	mekv/L		Izračun, NM	14.12.22 14.12.22
Skupna trdota	18.3 #	°N		Izračun, NM	28.11.22 28.11.22
Karbonatna trdota	17.6	°N		SIST EN ISO 9963-1: 1998, NM	21.11.22 21.11.22
Nekarbonatna trdota	0.7 #	°N		Izračun, NM	06.12.22 06.12.22



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
m-Alkaliteta	6.3	mekv/L		SIST EN ISO 9963-1: 1998, NM	21.11.22 21.11.22
p-Alkaliteta	<0.4	mekv/L		SIST EN ISO 9963-1: 1998, NM	21.11.22 21.11.22
<b>Pesticidi - triazinski in drugi</b>					
Acetoklor	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Atrazin	<0.007	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Cianazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Atrazin, Desetil-	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Atrazin, Desizopropil-	<0.003	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Metazaklor	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Napropamid	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Prometrin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Propazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Simazin	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Terbutilazin	<0.015	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Terbutrin	<0.013	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Heksazinon	<0.013	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Sekbumeton	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Ametrin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Terbutilazin-desetil	<0.004	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Prometon	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Sebutilazin	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Simetrin	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Terbumeton	<0.009	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Bromacil	<0.008	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Metamitron	<0.005	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22
Metribuzin	<0.010	µg/L		ND-OKANM-015, izdaja 9, NM	22.11.22 25.11.22



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Poliaromatski ogljikovodiki</b>					
Naftalen	<0.005 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 0/1, izdaja 1, NM	21.11.22 22.11.22
Acenaftilen	<0.005 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 0/1, izdaja 1, NM	21.11.22 22.11.22
Acenaften	<0.005	µg/L		SIST EN ISO 17993: 2004, modifikacija v točki 7 in 8.1, NM	23.11.22 28.11.22
Fluoren	<0.006	µg/L		SIST EN ISO 17993: 2004, modifikacija v točki 7 in 8.1, NM	23.11.22 28.11.22
Fenantren	<0.005 #	µg/L		ND-IV-NLZOH-OKA-NM-M71 0/1, izdaja 1, NM	21.11.22 22.11.22
Antracen	<0.005	µg/L		SIST EN ISO 17993: 2004, modifikacija v točki 7 in 8.1, NM	23.11.22 28.11.22
Fluoranten	<0.003	µg/L		SIST EN ISO 17993: 2004, modifikacija v točki 7 in 8.1, NM	23.11.22 28.11.22
Piren	<0.004	µg/L		SIST EN ISO 17993: 2004, modifikacija v točki 7 in 8.1, NM	23.11.22 28.11.22
Benzo(a)antracen	<0.004	µg/L		SIST EN ISO 17993: 2004, modifikacija v točki 7 in 8.1, NM	23.11.22 28.11.22
Krizen	<0.004	µg/L		SIST EN ISO 17993: 2004, modifikacija v točki 7 in 8.1, NM	23.11.22 28.11.22
Benzo(b)fluoranten	<0.005	µg/L		SIST EN ISO 17993: 2004, modifikacija v točki 7 in 8.1, NM	23.11.22 28.11.22
Benzo(k)fluoranten	<0.004	µg/L		SIST EN ISO 17993: 2004, modifikacija v točki 7 in 8.1, NM	23.11.22 28.11.22
Benzo(a)piren	<0.004	µg/L		SIST EN ISO 17993: 2004, modifikacija v točki 7 in 8.1, NM	23.11.22 28.11.22
Benzo(ghi)perilen	<0.004	µg/L		SIST EN ISO 17993: 2004, modifikacija v točki 7 in 8.1, NM	23.11.22 28.11.22
Dibenzo(a,h)antracen	<0.003	µg/L		SIST EN ISO 17993: 2004, modifikacija v točki 7 in 8.1, NM	23.11.22 28.11.22
Indeno(1,2,3-c,d)piren	<0.004	µg/L		SIST EN ISO 17993: 2004, modifikacija v točki 7 in 8.1, NM	23.11.22 28.11.22
Policiklični aromatski ogljikovodiki (vsota)	<0.005 #	µg/L		SIST EN ISO 17993: 2004, modifikacija v točki 7 in 8.1, NM	23.11.22 28.11.22

### Splošni fizikalno-kemijski parametri



## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Sulfid raztopljeni	<0.05	mg/L	H2S	SIST ISO 10530: 1996, NM	18.11.22 18.11.22
Ogljikov dioksid- raztopljeni	275 #	mg/L		SIST EN ISO 9963-1: 1998, NM	21.11.22 21.11.22

[1] Konzerviranje vzorcev z Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>3</sub> in KHSO<sub>4</sub>.

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

[3] Filter iz steklenih vlaken Sartorius 13400-50-Q.

[4] Analizirano iz zamrznjenega vzorca.

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 Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž. ob 14.12.2022 11:42:49

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:** vrtina Sodražica - G-1 Gora  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 22/115993; Lab. št.: 22/11116  
**Namen:** Naročilo  
**Naloga:** Ugotavljanje skladnosti vode iz novega vodnega vira  
**Vodja naloge:** Anton Škrbec, dipl.san.inž.  
**Naročnik:** OBČINA SODRAŽICA, TRG 25. MAJA 3, 1317 Sodražica  
**Naročilo:** Naročilnica št. , 22-00113, z dne 20.10.2022; Ponudba: PO-2300-22/20821-22/78328, z dne 20.10.2022  
**Mesto odvzema:** Vrtina, vrtina Sodražica - G-1 Gora  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 21.11.2022  
**Datum in ura:** 17.11.2022 09:30 **Datum in ura:** 17.11.2022 12:45  
**Odvzel:** Vinko Primc, NLZOH OPKV **Prevzel:** Barbara Hrstar

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	17.11.2022 21.11.2022
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	17.11.2022 21.11.2022
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	17.11.2022 18.11.2022
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	17.11.2022 21.11.2022
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, NM	20	CFU/mL	17.11.2022 21.11.2022
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, NM	najdeno (<4)	CFU/mL	17.11.2022 21.11.2022

**Analitik:**  
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

**Odgovorna oseba:**  
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog  
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 21.11.2022 12:13:06

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>.