



Poročilo o izvedeni nalogi

Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.

Evidenčna oznaka: 1005-09/26190-24/55163

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna d.o.o.,
PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022

Izvajalci: Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto

Vodja naloge: Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Koper, 06.06.2024

Vodja naloge:

Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Elektronsko podpisal Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh. ob 06.06.2024 13:18:52

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev
okolja Koper
Vodja oddelka:

Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

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: PLANINA, Vodarna Malni
Številka vzorca: 24/55163
Namen: Interni nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn
Čas odvzema: 27.05.2024 09:00
Mesto odvzema: PLANINA, Vodarna Malni, pipa na izhodu
Vzorec sprejel: Teja Melinc
Kraj in čas sprejema: Koper, 27.05.2024 11:50

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Motnost	0.1	NTU		1	skladen
pH	7.4			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	333	µS/cm		2500	skladen
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	0.5	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	1.05	mg/L	C	/	/
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		/	/
Aluminij	2.5	µg/L		200	skladen

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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

Priloge poročila:

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-9/26190-24/55163-K



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	PLANINA, Vodarna Malni	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	24/55163	
Namen:	Interni nadzor	
Naloga:	Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.	
Vodja naloge:	Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.	
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna	
Naročilo:	Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna d.o.o., PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022	
Mesto odvzema:	PLANINA, Vodarna Malni, pipa na izhodu	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 06.06.2024
Datum in ura: 27.05.2024 09:00	Datum in ura: 27.05.2024 11:50	
Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn	Sprejel: Teja Melinc	

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

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Motnost	0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, KP	27.05.24 27.05.24
pH	7.4			SIST EN ISO 10523:2012, KP	27.05.24 27.05.24
	<i>Meritev opravljena pri T=24,6°C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	333	µS/cm		SIST EN 27888:1998 ^[1] , KP	27.05.24 27.05.24
	<i>Meritev opravljena pri T=18,3°C</i>				
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 7150-1:1984, KP	27.05.24 27.05.24
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	SIST EN 26777: 1996, KP	27.05.24 27.05.24
Celotni organski ogljik - TOC	1.05	mg/L	C	ISO 8245: 1999 ^[2] , KP	28.05.24 28.05.24
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP	27.05.24 27.05.24
Aluminij	2.5	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	06.06.24 06.06.24

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

[2] Metoda določanja organskega ogljika temelji na postopku nakisanja in prepipovanja vzorca (NPOC).

Kraj izvedbe preiskav:

KP - OKA Koper, Verdijeva ulica 11, Koper

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

Podatke o merilih negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1005-09/26190-24/55163-K

Elektronsko potrdili:
Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.
OKA Novo mesto

Vodja oddelka:
Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

Elektronsko podpisal Liljana Rušnjak, mag.varst.nar. ob 06.06.2024 14:12:55

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



Poročilo o izvedeni nalogi
Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.

Evidenčna oznaka: 4005-09/26759-24/55164

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, 54/1-24, z dne 03.04.2024

Izvajalci: Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

Vodja naloge: dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Koper, 30.05.2024

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Odgovorna oseba:
dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 30.05.2024 09:07:04

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

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: PITNA VODA - PIPA NA IZHODU
Številka vzorca: 24/55164
Namen: Interni nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn
Čas odvzema: 27.05.2024 09:00
Mesto odvzema: PLANINA, VODARNA MALNI
Vzorec sprejel: Alenka Špeh
Kraj in čas sprejema: Koper, 27.05.2024 11:50

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
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 (vključno s sporami) (<i>Clostridium perfringens</i> *)	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij 22 °C (Število kolonij pri 22 °C *)	ni najdeno	CFU/mL	/	/
Število kolonij 37 °C (Število kolonij pri 36 °C *)	ni najdeno	CFU/mL	100	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

Priloge poročila:

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-9/26759-24/55164-M



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec:	PITNA VODA - PIPA NA IZHODU
Matriks:	Pitna voda
Številka vzorca:	24/55164; Lab. št.: 24/2503
Namen:	Interni nadzor
Naloga:	Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.
Vodja naloge:	dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju, 54/1-24, z dne 03.04.2024
Mesto odvzema:	PLANINA, VODARNA MALNI
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 30.05.2024
Datum in ura: 27.05.2024 09:00	Datum in ura: 27.05.2024 11:50	
Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn	Sprejel: Alenka Špeh	

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

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	27.05.2024 28.05.2024
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	27.05.2024 28.05.2024
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	27.05.2024 29.05.2024
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	27.05.2024 28.05.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	27.05.2024 30.05.2024
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	27.05.2024 29.05.2024

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 30.05.2024 09:07:04

Odgovorna oseba:
dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol. ob 30.05.2024 13:09:23

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



Poročilo o izvedeni nalogi

Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.

Evidenčna oznaka: 1005-09/26190-24/55182

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna d.o.o.,
PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022

Izvajalci: Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto

Vodja naloge: Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Koper, 06.06.2024

Vodja naloge:

Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Elektronsko podpisal Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh. ob 06.06.2024 13:21:37

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev
okolja Koper
Vodja oddelka:

Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

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: OREHEK, Vodarna Korotan
Številka vzorca: 24/55182
Namen: Interni nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn
Čas odvzema: 27.05.2024 10:00
Mesto odvzema: OREHEK, Vodarna Korotan, pipa na izhodu
Vzorec sprejel: Teja Melinc
Kraj in čas sprejema: Koper, 27.05.2024 11:50

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Motnost	0.1	NTU		1	skladen
pH	7.4			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	325	µS/cm		2500	skladen
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	0.5	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	0.91	mg/L	C	/	/
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		/	/
Aluminij	12	µg/L		200	skladen

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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

Priloge poročila:

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-9/26190-24/55182-K



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	OREHEK, Vodarna Korotan	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	24/55182	
Namen:	Interni nadzor	
Naloga:	Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.	
Vodja naloge:	Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.	
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna	
Naročilo:	Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna d.o.o., PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022	
Mesto odvzema:	OREHEK, Vodarna Korotan, pipa na izhodu	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 06.06.2024
Datum in ura: 27.05.2024 10:00	Datum in ura: 27.05.2024 11:50	
Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn	Sprejel: Teja Melinc	

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

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Motnost	0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, KP	27.05.24 27.05.24
pH	7.4			SIST EN ISO 10523:2012, KP	27.05.24 27.05.24
	<i>Meritev opravljena pri T=24,7°C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	325	µS/cm		SIST EN 27888:1998 ^[1] , KP	27.05.24 27.05.24
	<i>Meritev opravljena pri T=18,1°C</i>				
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 7150-1:1984, KP	27.05.24 27.05.24
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	SIST EN 26777: 1996, KP	27.05.24 27.05.24
Celotni organski ogljik - TOC	0.91	mg/L	C	ISO 8245: 1999 ^[2] , KP	28.05.24 28.05.24
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP	27.05.24 27.05.24
Aluminij	12	µg/L		ISO 17294-2:2023, NM	06.06.24 06.06.24

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

[2] Metoda določanja organskega ogljika temelji na postopku nakisanja in prepipovanja vzorca (NPOC).

Kraj izvedbe preiskav:

KP - OKA Koper, Verdijeva ulica 11, Koper

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

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1005-09/26190-24/55182-K

Elektronsko potrdili:
Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.
OKA Novo mesto

Vodja oddelka:
Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

Elektronsko podpisal Liljana Rušnjak, mag.varst.nar. ob 06.06.2024 14:14:56

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



Poročilo o izvedeni nalogi
Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.

Evidenčna oznaka: 4005-09/26759-24/55183

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, 54/1-24, z dne 03.04.2024

Izvajalci: Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

Vodja naloge: dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Koper, 30.05.2024

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Odgovorna oseba:
dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 30.05.2024 09:16:45

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

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: PITNA VODA - PIPA NA IZHODU
Številka vzorca: 24/55183
Namen: Interni nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn
Čas odvzema: 27.05.2024 10:00
Mesto odvzema: OREHEK, VODARNA KOROTAN
Vzorec sprejel: Alenka Špeh
Kraj in čas sprejema: Koper, 27.05.2024 11:50

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
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 (vključno s sporami) (<i>Clostridium perfringens</i> *)	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij 22 °C (Število kolonij pri 22 °C *)	ni najdeno	CFU/mL	/	/
Število kolonij 37 °C (Število kolonij pri 36 °C *)	ni najdeno	CFU/mL	100	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

Priloge poročila:

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-9/26759-24/55183-M



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: PITNA VODA - PIPA NA IZHODU
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 24/55183; Lab. št.: 24/2505
Namen: Interni nadzor
Naloga: Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.
Vodja naloge: dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, 54/1-24, z dne 03.04.2024
Mesto odvzema: OREHEK, VODARNA KOROTAN
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 30.05.2024
Datum in ura: 27.05.2024 10:00 **Datum in ura:** 27.05.2024 11:50
Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn **Sprejel:** Alenka Špeh

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

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	27.05.2024 28.05.2024
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	27.05.2024 28.05.2024
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	27.05.2024 29.05.2024
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	27.05.2024 28.05.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	27.05.2024 30.05.2024
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	27.05.2024 29.05.2024

Analistik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 30.05.2024 09:16:45

Odgovorna oseba:
dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol. ob 30.05.2024 13:10:32

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



Poročilo o izvedeni nalogi
Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.

Evidenčna oznaka: 4005-09/26759-24/55186

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, 54/1-24, z dne 03.04.2024

Izvajalci: Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

Vodja naloge: dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Koper, 30.05.2024

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Odgovorna oseba:
dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 30.05.2024 09:18:59

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

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: PITNA VODA - PIPA NA IZHODU
Številka vzorca: 24/55186
Namen: Interni nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn
Čas odvzema: 27.05.2024 10:30
Mesto odvzema: ŠMIHEL POD NANOSOM, KONTEJNER
Vzorec sprejel: Alenka Špeh
Kraj in čas sprejema: Koper, 27.05.2024 11:50

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
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 (vključno s sporami) (<i>Clostridium perfringens</i> *)	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij 22 °C (Število kolonij pri 22 °C *)	ni najdeno	CFU/mL	/	/
Število kolonij 37 °C (Število kolonij pri 36 °C *)	ni najdeno	CFU/mL	100	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

Priloge poročila:

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-9/26759-24/55186-M



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec:	PITNA VODA - PIPA NA IZHODU
Matriks:	Pitna voda
Številka vzorca:	24/55186; Lab. št.: 24/2507
Namen:	Interni nadzor
Naloga:	Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.
Vodja naloge:	dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju, 54/1-24, z dne 03.04.2024
Mesto odvzema:	ŠMIHEL POD NANOSOM, KONTEJNER
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 30.05.2024
Datum in ura: 27.05.2024 10:30	Datum in ura: 27.05.2024 11:50	
Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn	Sprejel: Alenka Špeh	

Podatki naročnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji:

podatki o vzorcu (vpisano pod Vzorec: in Matriks:), podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	27.05.2024 28.05.2024
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	27.05.2024 28.05.2024
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	27.05.2024 29.05.2024
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	27.05.2024 28.05.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	27.05.2024 30.05.2024
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	27.05.2024 29.05.2024

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 30.05.2024 09:18:59

Odgovorna oseba:
dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol. ob 30.05.2024 13:11:50

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.

Vzorec je bil v času od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec.

Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.

Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o izvedeni nalogi
Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.

Evidenčna oznaka: 1005-09/26190-24/55188

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna d.o.o.,
PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022

Izvajalci: Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

Vodja naloge: Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Koper, 03.06.2024

Vodja naloge:

Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Elektronsko podpisal Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh. ob 03.06.2024 14:15:45

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev
okolja Koper
Vodja oddelka:

Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

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: Šmihel pod Nanosom, kontejner - pipa na izhodu
Številka vzorca: 24/55188
Namen: Interni nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn
Čas odvzema: 27.05.2024 10:30
Mesto odvzema: Šmihel pod Nanosom, kontejner - pipa na izhodu
Vzorec sprejel: Teja Melinc
Kraj in čas sprejema: Koper, 27.05.2024 11:50

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Motnost	0.3	NTU		1	skladen
pH	7.7			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	198	µS/cm		2500	skladen
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	0.5	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	0.65	mg/L	C	/	/
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		/	/

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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

Priloge poročila:

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-9/26190-24/55188-K



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Šmihel pod Nanosom, kontejner - pipa na izhodu	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	24/55188	
Namen:	Interni nadzor	
Naloga:	Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.	
Vodja naloge:	Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.	
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna	
Naročilo:	Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna d.o.o., PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022	
Mesto odvzema:	Šmihel pod Nanosom, kontejner - pipa na izhodu	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 03.06.2024
Datum in ura: 27.05.2024 10:30	Datum in ura: 27.05.2024 11:50	
Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn	Sprejel: Teja Melinc	

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

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Motnost	0.3	NTU		ISO 7027-1:2016, KP	27.05.24 27.05.24
pH	7.7			SIST EN ISO 10523:2012, KP	27.05.24 27.05.24
	<i>Meritev opravljena pri T=24,7°C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	198	µS/cm		SIST EN 27888:1998 ^[1] , KP	27.05.24 27.05.24
	<i>Meritev opravljena pri T=18,0°C</i>				
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 7150-1:1984, KP	27.05.24 27.05.24
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	SIST EN 26777: 1996, KP	27.05.24 27.05.24
Celotni organski ogljik - TOC	0.65	mg/L	C	ISO 8245: 1999 ^[2] , KP	28.05.24 28.05.24
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP	27.05.24 27.05.24

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

[2] Metoda določanja organskega ogljika temelji na postopku nakisanja in prepihanja vzorca (NPOC).

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1005-09/26190-24/55188-K

Vodja oddelka:
Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

Elektronsko podpisal Liljana Rušnjak, mag.varst.nar. ob 04.06.2024 07:36:47

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



Poročilo o izvedeni nalogi
Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.

Evidenčna oznaka: 4005-09/26759-24/55190

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, 54/1-24, z dne 03.04.2024

Izvajalci: Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

Vodja naloge: dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Koper, 30.05.2024

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Odgovorna oseba:
dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 30.05.2024 09:20:59

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

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: PITNA VODA - PIPA NA IZHODU
Številka vzorca: 24/55190
Namen: Interni nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn
Čas odvzema: 27.05.2024 10:50
Mesto odvzema: STRANE, REZERVOAR STRANE
Vzorec sprejel: Alenka Špeh
Kraj in čas sprejema: Koper, 27.05.2024 11:50

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
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 (vključno s sporami) (<i>Clostridium perfringens</i> *)	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij 22 °C (Število kolonij pri 22 °C *)	ni najdeno	CFU/mL	/	/
Število kolonij 37 °C (Število kolonij pri 36 °C *)	ocenjeno 3	CFU/mL	100	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

Priloge poročila:

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-9/26759-24/55190-M



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: PITNA VODA - PIPA NA IZHODU
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 24/55190; Lab. št.: 24/2509
Namen: Interni nadzor
Naloga: Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.
Vodja naloge: dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, 54/1-24, z dne 03.04.2024
Mesto odvzema: STRANE, REZERVOAR STRANE
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 30.05.2024
Datum in ura: 27.05.2024 10:50 **Datum in ura:** 27.05.2024 11:50
Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn **Sprejel:** Alenka Špeh

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

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	27.05.2024 28.05.2024
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	27.05.2024 28.05.2024
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	27.05.2024 29.05.2024
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	27.05.2024 28.05.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	27.05.2024 30.05.2024
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ocenjeno 3	CFU/mL	27.05.2024 29.05.2024

Analistik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 30.05.2024 09:20:59

Odgovorna oseba:
dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol. ob 30.05.2024 13:13:08

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



Poročilo o izvedeni nalogi

Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.

Evidenčna oznaka: 1005-09/26190-24/55192

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA
JERŠICE 3
6230 Postojna

Naročilo: Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna d.o.o.,
PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022

Izvajalci: Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

Vodja naloge: Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Koper, 03.06.2024

Vodja naloge:

Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Elektronsko podpisal Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh. ob 03.06.2024 14:13:21

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev
okolja Koper
Vodja oddelka:

Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

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:	Strane, rezervoar Strane - pipa na izhodu
Številka vzorca:	24/55192
Namen:	Interni nadzor
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel:	naročnik - Irena Sušelj Šajn
Čas odvzema:	27.05.2024 10:50
Mesto odvzema:	Strane, rezervoar Strane - pipa na izhodu
Vzorec sprejel:	Teja Melinc
Kraj in čas sprejema:	Koper, 27.05.2024 11:50

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Motnost	0.2	NTU		1	skladen
pH	7.8			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	201	µS/cm		2500	skladen
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	0.5	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	<0.50	mg/L	C	/	/
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		/	/

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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

Priloge poročila:

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-9/26190-24/55192-K



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Strane, rezervoar Strane - pipa na izhodu	
Matriks:	Pitna voda	
Številka vzorca:	24/55192	
Namen:	Interni nadzor	
Naloga:	Interni nadzor: KOVOD Postojna, d.o.o.	
Vodja naloge:	Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.	
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna	
Naročilo:	Okvirni sporazum za izvajanje obratovalnega monitoringa za KOVOD Postojna d.o.o., PG-2700-16/24605-22/74736, 79/1-2022, z dne 01.04.2022	
Mesto odvzema:	Strane, rezervoar Strane - pipa na izhodu	
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 03.06.2024
Datum in ura: 27.05.2024 10:50	Datum in ura: 27.05.2024 11:50	
Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn	Sprejel: Teja Melinc	

Podatki naročnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji:

podatki o vzorcu (vpisano pod Vzorec: in Matriks:), podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Motnost	0.2	NTU		ISO 7027-1:2016, KP	27.05.24 27.05.24
pH	7.8			SIST EN ISO 10523:2012, KP	27.05.24 27.05.24
	<i>Meritev opravljena pri T=24,5°C</i>				
Električna prevodnost (20°C)	201	µS/cm		SIST EN 27888:1998 ^[1] , KP	27.05.24 27.05.24
	<i>Meritev opravljena pri T=18,3°C</i>				
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 7150-1:1984, KP	27.05.24 27.05.24
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	SIST EN 26777: 1996, KP	27.05.24 27.05.24
Celotni organski ogljik - TOC	<0.50	mg/L	C	ISO 8245: 1999 ^[2] , KP	28.05.24 28.05.24
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP	27.05.24 27.05.24

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

[2] Metoda določanja organskega ogljika temelji na postopku nakisanja in preprihovanja vzorca (NPOC).

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1005-09/26190-24/55192-K

Vodja oddelka:
Liljana Rušnjak, mag.varst.nar.

Elektronsko podpisal Liljana Rušnjak, mag.varst.nar. ob 04.06.2024 07:38:05

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