



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

Evidenčna oznaka: 4005-09/26759-25/15127

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, 20.02.2025

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

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

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 20.02.2025 09:32:33

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: 25/15127
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: 17.02.2025 08:50
Mesto odvzema: PLANINA, VODARNA MALNI
Vzorec sprejel: Alenka Špeh
Kraj in čas sprejema: Koper, 17.02.2025 11:35

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) (Clostridium perfringens *)	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij 22 °C (Število kolonij pri 22 °C *)	ocenjeno 1	CFU/mL	/	/
Število kolonij 37 °C (Število kolonij pri 36 °C *)	ocenjeno 1	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 4005-9/26759-25/15127-M



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: PITNA VODA - PIPA NA IZHODU
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/15127; Lab. št.: 25/537
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:** 20.02.2025
Datum in ura: 17.02.2025 08:50 **Datum in ura:** 17.02.2025 11:35
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	17.02.2025 18.02.2025
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	17.02.2025 18.02.2025
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	17.02.2025 19.02.2025
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	17.02.2025 18.02.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ocenjeno 1	CFU/mL	17.02.2025 20.02.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ocenjeno 1	CFU/mL	17.02.2025 19.02.2025

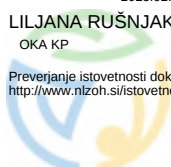
Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 20.02.2025 09:32:33

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

Elektronsko podpisal dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol. ob 20.02.2025 11:05:58

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: 1005-09/26190-25/15128

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, 25.02.2025

Vodja naloge:

Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Elektronsko podpisal Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh. ob 25.02.2025 08:29:09

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: 25/15128
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: 17.02.2025 08:50
Mesto odvzema: PLANINA, Vodarna Malni, pipa na izhodu
Vzorec sprejel: Benjamin Dežjot
Kraj in čas sprejema: Koper, 17.02.2025 11:30

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Motnost	<0.1	NTU		1	skladen
pH	8.0			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	336	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	<0.9	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 1005-9/26190-25/15128-K



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: PLANINA, Vodarna Malni
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/15128
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:** 25.02.2025
Datum in ura: 17.02.2025 08:50 **Datum in ura:** 17.02.2025 11:30
Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn **Sprejel:** Benjamin Dežjot

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	17.02.25 17.02.25
pH	8.0 $T = 25,0\text{ }^{\circ}\text{C}$			SIST EN ISO 10523:2012, KP	17.02.25 17.02.25
Električna prevodnost (20°C)	336 $T = 19,6\text{ }^{\circ}\text{C}$	$\mu\text{S/cm}$		SIST EN 27888:1998 ^[1] , KP	17.02.25 17.02.25
Amonij	<0.026	mg/L	NH_4^+	ISO 7150-1:1984, KP	18.02.25 18.02.25
Nitrit	<0.010	mg/L	NO_2^-	SIST EN 26777: 1996, KP	18.02.25 18.02.25
Celotni organski ogljik - TOC	1.05	mg/L	C	ISO 8245: 1999 ^[2] , KP	18.02.25 18.02.25
Barva (436 nm)	<0.1	m^{-1}		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP	17.02.25 17.02.25
Aluminij	<0.9	$\mu\text{g/L}$		ISO 17294-2:2023, NM	20.02.25 20.02.25

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

[2] Metoda določanja organskega ogljika temelji na postopku nakisanja in prepričevanja 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: 1005-09/26190-25/15128-K

Elektronsko potrdili:
Danica Marolt Krošl
OKA Novo mesto

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

Elektronsko podpisal Liljana Rušnjak, mag.varst.nar. ob 25.02.2025 11:27:19

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: 4005-09/26759-25/15131

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, 20.02.2025

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

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

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 20.02.2025 09:35:02

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: 25/15131
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: 17.02.2025 09:30
Mesto odvzema: OREHEK, VODARNA KOROTAN
Vzorec sprejel: Alenka Špeh
Kraj in čas sprejema: Koper, 17.02.2025 11:35

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) (Clostridium perfringens *)	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij 22 °C (Število kolonij pri 22 °C *)	ocenjeno 1	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 4005-9/26759-25/15131-M



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: PITNA VODA - PIPA NA IZHODU
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/15131; Lab. št.: 25/539
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:** 20.02.2025
Datum in ura: 17.02.2025 09:30 **Datum in ura:** 17.02.2025 11:35
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	17.02.2025 18.02.2025
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	17.02.2025 18.02.2025
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	17.02.2025 19.02.2025
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	17.02.2025 18.02.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ocenjeno 1	CFU/mL	17.02.2025 20.02.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	17.02.2025 19.02.2025

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 20.02.2025 09:35:02

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

Elektronsko podpisal dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol. ob 20.02.2025 11:07:26

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: 1005-09/26190-25/15129

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, 25.02.2025

Vodja naloge:

Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh.

Elektronsko podpisal Kati Oblak Vukovič, dipl.ing.kem.teh. ob 25.02.2025 08:34:15

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: 25/15129
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: 17.02.2025 09:30
Mesto odvzema: OREHEK, Vodarna Korotan, pipa na izhodu
Vzorec sprejel: Benjamin Dežjot
Kraj in čas sprejema: Koper, 17.02.2025 11:30

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Motnost	<0.1	NTU		1	skladen
pH	7.8			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	295	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	0.86	mg/L	C	/	/
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		/	/
Aluminij	20	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 1005-9/26190-25/15129-K



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: OREHEK, Vodarna Korotan
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/15129
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:** 25.02.2025
Datum in ura: 17.02.2025 09:30 **Datum in ura:** 17.02.2025 11:30
Odvzel: naročnik - Irena Sušelj Šajn **Sprejel:** Benjamin Dežjot

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	17.02.25 17.02.25
pH	7.8 $T = 24,9\text{ }^{\circ}\text{C}$			SIST EN ISO 10523:2012, KP	17.02.25 17.02.25
Električna prevodnost (20°C)	295 $T = 19,7\text{ }^{\circ}\text{C}$	$\mu\text{S/cm}$		SIST EN 27888:1998 ^[1] , KP	17.02.25 17.02.25
Amonij	<0.026	mg/L	NH_4^+	ISO 7150-1:1984, KP	18.02.25 18.02.25
Nitrit	<0.010	mg/L	NO_2^-	SIST EN 26777: 1996, KP	18.02.25 18.02.25
Celotni organski ogljik - TOC	0.86	mg/L	C	ISO 8245: 1999 ^[2] , KP	18.02.25 18.02.25
Barva (436 nm)	<0.1	m^{-1}		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP	17.02.25 17.02.25
Aluminij	20	$\mu\text{g/L}$		ISO 17294-2:2023, NM	20.02.25 20.02.25

[1] Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.

[2] Metoda določanja organskega ogljika temelji na postopku nakisanja in preprihovanja 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: 1005-09/26190-25/15129-K

Elektronsko potrdili:
Danica Marolt Krošl
OKA Novo mesto

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

Elektronsko podpisal Liljana Rušnjak, mag.varst.nar. ob 27.02.2025 07:36:48

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

Izvajanje notranjega nadzora Kovod Postojna

Evidenčna oznaka: 2300-09/24930-25/12673

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

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

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

Vodja naloge: Gregor Drinovec, san. inž.

Skrbnik vzorca: Gregor Drinovec, san. inž.

Maribor, 14.02.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Gregor Drinovec, san. inž.

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

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



Podatki o vzorcu

Vzorec: Pitna voda - Rezervoar Strane po obdelavi
Številka vzorca: 25/12673
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: Gregor Drinovec, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 11.02.2025 08:34
Mesto odvzema: vodovod Strane - Hruševje - Šmihel, Rezervoar Strane po obdelavi
Vzorec sprejel: Mojca Vivoda
Kraj in čas sprejema: Koper, 11.02.2025 13:04

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenski podatki					
Vonj	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Terenske meritve					
Temperatura vode	8.6	°C		/	/
Klor-prosti	0.22	mg/L		/	/
pH	8.0			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	201	µS/cm		2500	skladen
Anorganski parametri					
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	0.5	skladen
Mikrobiološki parametri					
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ni najdeno	CFU/mL		/	/
Število kolonij pri 36 °C	ni najdeno	CFU/mL		100	skladen
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		/	/
Motnost	<0.1	NTU		1	skladen
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	<0.50	mg/L	C	/	/



Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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

Ocena rezultatov:

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

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

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-9/24930-25/12673-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-09/24930-25/12673-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-09/24930-25/12673-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Rezervoar Strane po obdelavi		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/12673		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Izvajanje notranjega nadzora Kovod Postojna		
Vodja naloge:	Gregor Drinovec, san. inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 54/1-24, z dne 03.04.2024		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 226129, 11.02.2025		
Mesto odvzema:	vodovod Strane - Hruševje - Šmihel, Rezervoar Strane po obdelavi		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 14.02.2025	
Datum in ura: 11.02.2025 08:34	Datum in ura: 11.02.2025 13:04		
Odvzel: Gregor Drinovec, NLZOH OPKV	Sprejel: Moica Vivoda		

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenski podatki					
Vonj	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.02.25 11.02.25
Terenske meritve					
Temperatura vode	8.6	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	11.02.25 11.02.25
Klor-prosti	0.22	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	11.02.25 11.02.25
pH	8.0			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	11.02.25 11.02.25
<i>Meritev opravljena pri T = 8.6 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	201	µS/cm		ISO 7888:1985, na mestu odvzema	11.02.25 11.02.25
<i>Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 8.6 °C</i>					

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

Evidenčna oznaka: 2300-09/24930-25/12673-T

Vodja naloge:
Gregor Drinovec, san. inž.

Elektronsko podpisal Gregor Drinovec, san. inž. ob 14.02.2025 11:07

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

Vzorec:	Pitna voda - Rezervoar Strane po obdelavi	Datum poročila:	14.02.2025
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura:	11.02.2025 13:04
Številka vzorca:	25/12673	Sprejem vzorca	
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo	Sprejel:	Mojca Vivoda
Naloga:	Izvajanje notranjega nadzora Kovod Postojna		
Vodja naloge:	Gregor Drinovec, san. inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 54/1-24, z dne 03.04.2024		
Mesto odvzema:	vodovod Strane - Hruševje - Šmihel, Rezervoar Strane po obdelavi		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	11.02.2025 08:34		
Odvzel:	Gregor Drinovec, NLZOH OPKV		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Barva (436 nm)	<0.1 $pH = 8,1$	m^{-1}		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP	12.02.25 12.02.25
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, KP	11.02.25 11.02.25
Amonij	<0.026	mg/L	NH_4^+	ISO 7150-1:1984, KP	12.02.25 12.02.25
Nitrit	<0.010	mg/L	NO_2^-	SIST EN 26777: 1996, KP	12.02.25 12.02.25
Celotni organski ogljik - TOC	<0.50	mg/L	C	ISO 8245: 1999 ^[1] , KP	11.02.25 11.02.25

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

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

Elektronsko podpisal Liljana Rušnjak, mag.varst.nar. ob 14.02.2025 08:11:53

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



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Rezervoar Strane po obdelavi
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/12673; Lab. št.: 25/484
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Izvajanje notranjega nadzora Kovod Postojna
Vodja naloge: Gregor Drinovec, san. inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 54/1-24, z dne 03.04.2024
Mesto odvzema: vodovod Strane - Hruševje - Šmihel, Rezervoar Strane po obdelavi
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 11.02.2025 08:34

Odvzel: Gregor Drinovec, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 11.02.2025 13:11

Prevzel: Alenka Špeh

Datum poročila: 14.02.2025

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	11.02.2025 12.02.2025
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	11.02.2025 12.02.2025
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	11.02.2025 13.02.2025
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	11.02.2025 12.02.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	11.02.2025 14.02.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	11.02.2025 13.02.2025

Analitik:
Nataša Jeršinovič, mag. mikrobiol.

Odgovorna oseba:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 14.02.2025 10:34:31

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



Poročilo o izvedeni nalogi

Izvajanje notranjega nadzora Kovod Postojna

Evidenčna oznaka: 2300-09/24930-25/12677

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

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

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

Vodja naloge: Gregor Drinovec, san. inž.

Skrbnik vzorca: Gregor Drinovec, san. inž.

Maribor, 14.02.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Gregor Drinovec, san. inž.

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

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



Podatki o vzorcu

Vzorec: Pitna voda - Črpališče Šmihel po obdelavi
Številka vzorca: 25/12677
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O.,
POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna
Vzorec odvzel: Gregor Drinovec, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 11.02.2025 09:21
Mesto odvzema: vodovod Strane - Hruševje - Šmihel, Črpališče Šmihel po obdelavi
Vzorec sprejel: Mojca Vivoda
Kraj in čas sprejema: Koper, 11.02.2025 13:04

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenski podatki					
Vonj	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb	skladen
Terenske meritve					
Temperatura vode	7.9	°C		/	/
Klor-prosti	0.24	mg/L		/	/
pH	8.0			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	196	µS/cm		2500	skladen
Anorganski parametri					
Nitrit	<0.010	mg/L	NO ₂ ⁻	0.5	skladen
Mikrobiološki parametri					
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Število kolonij pri 22 °C	ocenjeno 1	CFU/mL		/	/
Število kolonij pri 36 °C	ni najdeno	CFU/mL		100	skladen
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		/	/
Motnost	<0.1	NTU		1	skladen
Amonij	<0.026	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Celotni organski ogljik - TOC	0.64	mg/L	C	/	/



Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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

Ocena rezultatov:

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

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

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-9/24930-25/12677-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1005-09/24930-25/12677-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-09/24930-25/12677-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Črpališče Šmihel po obdelavi		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/12677		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Izvajanje notranjega nadzora Kovod Postojna		
Vodja naloge:	Gregor Drinovec, san. inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 54/1-24, z dne 03.04.2024		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 226129, 11.02.2025		
Mesto odvzema:	vodovod Strane - Hruševje - Šmihel, Črpališče Šmihel po obdelavi		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 14.02.2025	
Datum in ura: 11.02.2025 09:21	Datum in ura: 11.02.2025 13:04		
Odvzel: Gregor Drinovec, NLZOH OPKV	Sprejel: Moica Vivoda		

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenski podatki					
Vonj	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.02.25 11.02.25
Terenske meritve					
Temperatura vode	7.9	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	11.02.25 11.02.25
Klor-prosti	0.24	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	11.02.25 11.02.25
pH	8.0			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	11.02.25 11.02.25
<i>Meritev opravljena pri T = 7.9 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	196	µS/cm		ISO 7888:1985, na mestu odvzema	11.02.25 11.02.25
<i>Korekcija s pomočjo temperaturne kompenzacije instrumenta.</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 7.9 °C</i>					

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

Evidenčna oznaka: 2300-09/24930-25/12677-T

Vodja naloge:
Gregor Drinovec, san. inž.

Elektronsko podpisal Gregor Drinovec, san. inž. ob 14.02.2025 11:06

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

Vzorec:	Pitna voda - Črpališče Šmihel po obdelavi		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/12677		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Izvajanje notranjega nadzora Kovod Postojna		
Vodja naloge:	Gregor Drinovec, san. inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 54/1-24, z dne 03.04.2024		
Mesto odvzema:	vodovod Strane - Hruševje - Šmihel, Črpališče Šmihel po obdelavi		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca		Sprejem vzorca	Datum poročila: 14.02.2025
Datum in ura: 11.02.2025 09:21		Datum in ura: 11.02.2025 13:04	
Odvzel: Gregor Drinovec, NLZOH OPKV		Sprejel: Mojca Vivoda	

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Barva (436 nm)	<0.1 $pH = 8,0$	m^{-1}		SIST EN ISO 7887:2012 metoda B, KP	12.02.25 12.02.25
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1:2016, KP	11.02.25 11.02.25
Amonij	<0.026	mg/L	NH_4^+	ISO 7150-1:1984, KP	12.02.25 12.02.25
Nitrit	<0.010	mg/L	NO_2^-	SIST EN 26777: 1996, KP	12.02.25 12.02.25
Celotni organski ogljik - TOC	0.64	mg/L	C	ISO 8245: 1999 ^[1] , KP	11.02.25 11.02.25

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

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Liljana Rušnjak, mag.varst.nar. ob 14.02.2025 08:12:36

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 mikrobiološkem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Črpališče Šmihel po obdelavi		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	25/12677; Lab. št.: 25/486		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Izvajanje notranjega nadzora Kovod Postojna		
Vodja naloge:	Gregor Drinovec, san. inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOVOD POSTOJNA VODOVOD, KANALIZACIJA, D.O.O., POSTOJNA, JERŠICE 3, 6230 Postojna		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 54/1-24, z dne 03.04.2024		
Mesto odvzema:	vodovod Strane - Hruševje - Šmihel, Črpališče Šmihel po obdelavi		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca		Prevzem vzorca	Datum poročila: 14.02.2025
Datum in ura:	11.02.2025 09:21	Datum in ura:	11.02.2025 13:11
Odvzel:	Gregor Drinovec, NLZOH OPKV	Prevzel:	Alenka Špeh

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	11.02.2025 12.02.2025
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	11.02.2025 12.02.2025
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	11.02.2025 13.02.2025
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, KP	ni najdeno	CFU/100 mL	11.02.2025 12.02.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ocenjeno 1	CFU/mL	11.02.2025 14.02.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP	ni najdeno	CFU/mL	11.02.2025 13.02.2025

Analitik:
Nataša Jeršinovič, mag. mikrobiol.

Odgovorna oseba:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Elektronsko podpisal Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob. ob 14.02.2025 10:35:18

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