

**Komunalno podjetje Ptuj d.d.**

Puhova ulica 10, SI 2250 Ptuj

Telefon: (02) 787 51 11

Telefax: (02) 771 36 01

ID: SI65735676

Matična številka: 5321387000

TRR NKBM: 04202-0000289870

**SLOVENSKA
AKREDITACIJA**

SIST EN ISO/IEC 17025

LP-056Rezultati označeni z # se nanašajo na
neakreditirano dejavnost

Stran 1/2

POROČILO O PRESKUSIH

Poročilo št.: 582LAB2024 Datum poročila: 07.03.2024
Naročnik: Komunalno podjetje Ptuj d.d., Puhova ulica 10, 2250 Ptuj
Meritev je bila izvedena v skladu z: Naročilnica 1/2024 VO z dne 03.01.2024
Odvzemno mesto: Markovci
Tip vzorca: Pitne vode
Vzorco odvezel: Renata Bauman, Laboratorij Komunalnega podjetja Ptuj d.d.
Način odvzema: SIST ISO 5667-5:2007
Datum odvzema: 19.02.2024 10:09 - 19.02.2024 10:13
Datum sprejema: 19.02.2024
Identifikacijska številka vzorca: PV166-2024

Terenske meritve

Temperatura vode (DIN 38404-C4:1976): 10.0 °C #

Temperatura zraka (/): 6 °C #

Vremenske razmere (/): Suho #

Vonj (interna metoda): Brez #

Videz (interna metoda): Bistra #

Splošni fizikalno-kemijski parametri

Parameter	Izraženo kot/na	Enota	Rezultat	Metoda (standard)	Čas analize
Fluorid	F ⁻	mg/l	0.06	ISO 10304-1:2007	01.03.2024
Nitrat	NO ₃ ⁻	mg/l	25.1	ISO 10304-1:2007	02.03.2024
Nitrit	NO ₂ ⁻	mg/l	< 0.05	ISO 10304-1:2007	01.03.2024
Klorid	Cl ⁻	mg/l	13.0	ISO 10304-1:2007	02.03.2024
Sulfat	SO ₄ ⁻	mg/l	14.3	ISO 10304-1:2007	02.03.2024
Amonij	NH ₄ ⁺	mg/l	< 0.01	SIST EN ISO 14911:2000	21.02.2024
Natrij	Na ⁺	mg/l	8.4	SIST EN ISO 14911:2000	21.02.2024
Kalij	K ⁺	mg/l	1.1 #	SIST EN ISO 14911:2000	21.02.2024
Kalcij	Ca ²⁺	mg/l	76	SIST EN ISO 14911:2000	21.02.2024
Magnezij	Mg ²⁺	mg/l	22	SIST EN ISO 14911:2000	21.02.2024
Oksidativnost	O ₂	mg/l	< 0.5 #	SIST EN ISO 8467:1998	21.02.2024
pH-vrednost ^(30.)			7.43	ISO 10523:2008	19.02.2024
Motnost		NTU	< 0.15 #	SIST EN ISO 7027-1:2017	20.02.2024
Električna prevodnost (20 °C) ^(31.)		μS/cm	492	SIST EN 27888:1998	19.02.2024
Barva pri 436 nm		m-1	< 0.10 #	ISO 7887:2011 (E)	20.02.2024
Celotni organski ogljik -TOC	C	mg/l	0.43 #	SIST ISO 8245:2000	21.02.2024

**Komunalno podjetje Ptuj d.d.**

Puhova ulica 10, SI 2250 Ptuj
Telefon: (02) 787 51 11
Telefax: (02) 771 36 01
ID: SI65735676
Matična številka: 5321387000
TRR NKBM: 04202-0000289870

Stran 2/2

Adsorbiljni organski halogeni - AOX ⁽²⁵⁾	Cl	µg/l	< 8 #	SIST EN ISO 9562: 2005	21.02.2024
---	----	------	-------	------------------------	------------

25. Adsorbicija na aktivno oglje, kolonska metoda, sežig v toku kisika pri 970° C, kolumetrična titracija.

30. Meritev pH je bila izvedena pri temperaturi vode 20.5°C.

31. Meritev električne prevodnosti je bila izvedena pri temperaturi vode 20.8°C.

Poročilo pripravil:

Tina Zupančič, mag. mikrobiol.

KOMUNALNO PODJETJE
PTUJ, d.d. 14
Puhova ulica 10

Direktor:

mag. Janko Širec

Vodja laboratorija:

dr. Branko Lah, univ. dipl. inž. kem. inž.

Opozorilo: Rezultati se nanašajo na vzorčni vzorec. Priloga poročila je Poročilo o vzorčenju za vzorec z isto identifikacijsko številko. Poročilo se brez pisnega pristanka laboratorija ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene. Pisne pritožbe upoštevamo v osmih dneh, od datuma prejema poročila o preskusu. Mnenja in razlage so neakreditirana dejavnost. Vzorec je bil v času do zaključka analiz ustrezno hranjen. Rezultati so podani v poenostavljeni obliki. Poročilo vsebuje osnovne podatke o izvedenih preskusih. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju in merilni negotovosti so dostopne v laboratoriju. Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost.