

 	<b>ZZJZ Sremska Mitrovica, Stari Šor 47</b> Tel 022/610-511, Fax 636-509 e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs		<b>O-045</b>
	<b>IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU</b>		
		Broj: A - 1716 /26 Datum: 07.05.2026. 11:00	

<b>PODACI O PODNOSIOCU ZAHTEVA</b>
------------------------------------

Broj ugovora / zahteva (zapisnika): 1041/25

Naziv i adresa podnosioca zahteva: JKP VODOVOD I KANALIZACIJA jp-STARA PAZOVA, BRANKA RADIČEVIĆA 2, STARA PAZOVA

<b>PODACI O UZORKU</b>
------------------------

Identifikacioni broj uzorka (ID): A - 1716 /26

Naziv uzorka : Voda za piće

Dostavljena količina uzorka : 2 l

Opis, stanje i količina uzorka: Voda za piće - Neprečišćena i dezinfikovana voda

Prihvatljivost uzorka: PRIHVATLJIV

Naziv proizvođača :

Država porekla: Srbija

Vlasnik uzorka : JKP VODOVOD I KANALIZACIJA jp-STARA PAZOVA, BRANKA RADIČEVIĆA 2, STARA PAZOVA

Vrsta ispitivanja: Mikrobiološki osnovni (A) pregled vode  
Fizičko-hemijski osnovni A pregled vode (>5000ES)

Mesto / Objekat i punkt uzorkovanja: NOVI BANOVCI / Vodovod u Novim Banovcima, ČESMA KOD CRKVE

Uzorkovanje vršio: Tehničar za uzorkovanje: Veljko Milojković

Datum i vreme uzorkovanja: 28.04.2026. 11:10

Metoda uzorkovanja:

- SRPS EN ISO 5667-1:2023, SRPS EN ISO 5667-3:2024, SRPS ISO 5667-5:2008, SRPS EN ISO 19458:2009, tacke 4.2.1; 4.2.2; 4.2.3; 5.1

Datum i vreme prijema uzorka: 28.04.2026. 12:30

Korišćena oprema/pribor za uzorkovanje:

Ručni kolorimetar mini term, sterilne-staklene boce, plasticne boce-PVC, alkohol, data logger, lateks rukavice

Transport uzorka: Frižider sa patronama leda/ Vozilo sa rashladnom komorom

Temperatura prilikom transporta: 5°C

Ostali podaci:

Dezinfekcija hlorom: da

Za mikrobiološku analizu 0,5l za fizičko-hemijsku 1,5l.

Parametar	Jed.mere	Vrednost	Merna nesigurnost	Ref. vrednost	Oznaka metode
Temperatura vode na terenu	°C	15.5	± 1.1	/-/	SRPS H.Z1.106:1970
Temperatura vazduha na terenu	°C	18.0	/	/-/	UOHig-008*
Slobodni (rezidualni) hlor - na terenu	mg/L	0.34	± 0.18	max 0,5	Uputstvoproizvodjaca*
Proširena merna nesigurnost izražena je kao kombinovana standardna merna nesigurnost uvećana za faktor pokrivanja <k=2 za nivo poverenja približno 95 %					

Izveštaj odobrio: v.d. načelnik centra za higijenu i humanu ekologiju

Dr Ivana Matijašević

 	ZZJZ Sremska Mitrovica, Stari Šor 47 Tel 022/610-511, Fax 636-509 e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs		O-045
	IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU		Broj: A - 1716 /26 Datum: 07.05.2026. 11:00

ODELJENJE SANITARNE HEMIJE I EKOTOKSIKOLOGIJE

LABORATORIJA ZA ISPITIVANJE VODA ZA PIĆE I VODA ZA REKREACIJU

Datum početka ispitivanja: 28.04.2026.

REZULTATI ISPITIVANJA					
Parametar	Jed.mere	Vrednost	Merna nesig.	Ref. vrednost	Oznaka metode
Boja	°Co/Pt	1	± 1	max. 5	up.proizvođača,Merck
Koncentracija jona vodonika (pH)	pH jed	7.61	± 0.12	6,8 - 8,5	DMV-H-007
Provodljivost na 20°C	µS/cm	717	± 17	max. 2500	DMV-H-011
Hloridi (Cl)	mg/l	10.40	± 1.79	max. 250	SRPS ISO 9297:1997; 9297/1:2007
Oksidabilnost	mgKMnO4/l	3.70	± 0.20	max. 12	DMV-H-009
Mutnoća	NTU	0.34	± 0.11	max. 1	Priručnik, P-IV-4
Ostatak isparenja	mg/l	518	± 97	/	DMV-H-012
Nitriti (NO <sub>2</sub> )	mg/l	< 0.006	/	max. 0,03	DMV-H-004
Nitrati (NO <sub>3</sub> )	mg/l	25.00	± 1.21	max. 50,0	DMV-H-005
Amonijak (NH <sub>3</sub> )	mg/l	0.141	± 0.033	max. 0,5	DMV-H-006
Gvožđe (Fe)	mg/l	< 0.034	/	max. 0,3	DMV-H-008
Mangan (Mn)	mg/l	< 0.005	/	max. 0,05	DMV-H-019_
Miris	/	bez	/	bez	Priručnik,P-IV-2
Ukus	/	bez	/	bez	Priručnik,P-IV-3

Merna nesigurnost je izražena kao proširena merna nesigurnost sa intervalom poverenja od 95 %, faktor obuhvata k=2.

#### NORMATIVNE REFERENCE, NAPOMENE

Pravilnik o higijenskoj ispravnosti vode za piće, Sl. list SRJ br. 42/98 i 44/99 i Sl. glasnik RS br. 28/2019, član 3, stav 1:

- tačka 2), lista IIIa: amonijak, nitriti, nitrati, mangan i hloridi;
- tačka 5), lista VI: boja, miris i ukus, mutnoća, oksidabilnost, provodljivost i koncentracija jona vodonika (pH);
- tačka 3), lista IV: gvožđe.

Za parametar ostatak isparenja nije definisana referentna vrednost.

Rezultate odobrio: dipl.inž.tehnologije

Datum završetka ispitivanja:  
29.04.2026. 11:12

Tamara Petaković

 	ZZJZ Sremska Mitrovica, Stari Šor 47 Tel 022/610-511, Fax 636-509 e-mail: info@zdravlje-sm.org.rs		O-045
	<b>IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU</b>		Broj: A - 1716 /26 Datum: 07.05.2026. 11:00

ODELJENJE SANITARNE MIKROBIOLOGIJE  
ODSEK ZA ISPITIVANJE VODA

Datum početka ispitivanja: 28.04.2026.

REZULTATI ISPITIVANJA					
Parametar	Jed.mere	Vrednost	Merna nesig.	Ref. vrednost	Oznaka metode
Ukupan broj koliformnih bakterija određenih kao najverovatniji broj (MPN metod)-fermentacioni test	100ml	0	/	0	Priručnik,met.1.2.1
Koliformne bakterije fekalnog porekla.	100ml	negativan	/	negativan	Priručnik,met.2.2
Ukupan broj aerobnih mezofilnih bakterija	1ml	< 1	/	10	SRPSENISO6222:2010
Sulfitoredukujuće klostridije	100ml	0	/	0	Priručnik,met.5.2.1
Pseudomonas aeruginosa	100ml	negativan	/	negativan	Priručnik,met.6.1.1
Proteus-vrste	100ml	negativan	/	negativan	Priručnik,met.4.1
Streptokoke fekalnog porekla	100ml	< 1	/	<1	SRPSENISO7899-2:2010
Merna nesigurnost je izražena kao proširena merna nesigurnost sa intervalom poverenja od 95 %, faktor obuhvata k=2.					

NORMATIVNE REFERENCE /NAPOMENE

Uzorak Voda za piće je ispitan prema Pravilniku o higijenskoj ispravnosti vode za pice, Sl. list SRJ br. 42/98 i 44/99; član 3,stav 1, tacka 1, lista I i prema Pravilniku o izmenama Pravilnika o higijenskoj ispravnosti vode za pice, Sl. list RS br.28/19.

Rezultate odobrio: specijalista mikrobiologije sa  
parazitologijom

Datum završetka ispitivanja:  
04.05.2026. 11:37

Dr Maja Golubović

Kraj izveštaja o ispitivanju

