



## ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Broj analitičkog izvješća: **V 0221/2026**

Ugovor: 03/01-29/24-98

Kupac: 00334

VODOVOD BLATO d.o.o.

VODOVOD D.O.O. ZA OBAVLJANJE KOM.DJELATNOSTI

32.ULICA 9/1

20271 BLATO

Vrsta uzorka:

Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - nakon dezinfekcije

Lokacija uzorkovanja:

Caffe bar Tropicana  
Obala 2  
VELA LUKA

Mjesto uzorkovanja:

slavina na šanku

Vrsta mjesta uzorkovanja:

voda na mjestu izlaska iz slavine

Vodoopskrbnim sustavom upravlja:

Vodovod Blato d.o.o.

Porijeklo vode:

Bunari u Blatskom polju - nakon dezinfekcije

Uzorkovao/la:

Predstavnik naručitelja - Sani Marinović

Datum uzorkovanja:

22.01.2026

Datum dostave uzorka:

23.01.2026

Datum početka analize:

23.01.2026

Datum završetka analize:

26.01.2026

Datum ispisa izvještaja:

26.01.2026

Vrsta analize:

A-analiza + fosfati

Svrha analize:

samokontrola vodovoda

Opis uzorka:

uzorak dostavljen hlađen u propisanoj ambalaži uobičajnog izgleda za vodu za ljudsku potrošnju

**Ocjena sukladnosti:** Analizirani uzorak SUKLADAN je uvjetima koji su propisani Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) jer rezultati naprijed navedenih parametara ODGOVARAJU maksimalno dozvoljenim koncentracijama iz Priloga I Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23, NN 88/23).



Voditelj odjela:  
Marija Jadrušić, dipl.ing.med.biokem.

\*akreditirane metode

\*\*Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u ocjeni sukladnosti.

Rezultati i ocjena sukladnosti odnose se isključivo na pretraženi uzorak.

Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez originalnog žiga i potpisa. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.

Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja vode za ljudsku potrošnju nije dopušteno računavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima.

## Fizikalno-kemijski pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Mutnoća	*HRN EN ISO 7027-1:2016	Nefelometrija	NTU	0.22	4	DA
Boja	SM 2120 C (24.Izd.2023.)	Spektrofotometrija	mg/l Pt-Co skale	<5	20	DA
Miris	HRN EN 1622:2008	Senzorika	-	bez	bez	DA
Okus	HRN EN 1622:2008	Senzorika	-	bez	bez	DA
Koncentracija vodikovih iona	*HRN EN ISO 10523:2012	Potenciometrija	pH jedinica	7.2 (Tuzorka=15.6°C)	6.5-9.5	DA
Vodljivost (na Tref.=20°C)	*HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm	1295	2500	DA
Utrošak KMnO4	*HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O <sub>2</sub> mg/l	0.87	5.0	DA
Slobodni rezidualni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	Cl <sub>2</sub> mg/l	0.18	0.50	DA
Kloridi	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	Titrimetrija	Cl <sup>-</sup> mg/l	243.0	250,0	DA
Amonij	HRN ISO 7150-1:1998	Spektrofotometrija	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	<0.04	0.50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	<0.01	0.50	DA
Nitriti	*SM 4500-NO <sub>3</sub> B (24.Izd.2023.)	Spektrofotometrija	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	2.4	50	DA
Fosfati	HRN EN ISO 6878:2008	Spektrofotometrija	P-PO <sub>4</sub> <sup>-</sup> µg/l	<21	300	DA

## Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<i>Escherichia coli</i>	HRN EN ISO9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Enterokoki	*HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 22°C	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Kraj analitičkog izvješća

\*akreditirane metode

\*\*Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u ocjeni sukladnosti.

Rezultati i ocjena sukladnosti odnose se isključivo na pretraženi uzorak.

Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez originalnog žiga i potpisa. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno. Rezultati izraženi kao manje od (&lt;) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.

Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja vode za ljudsku potrošnju nije dopušteno računavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima.



## ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Broj analitičkog izvješća: **V 0220/2026**

Ugovor: 03/01-29/24-98

Kupac: 00334

VODOVOD BLATO d.o.o.

VODOVOD D.O.O. ZA OBAVLJANJE KOM.DJELATNOSTI

32.ULICA 9/1

20271 BLATO

Vrsta uzorka:

Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - nakon dezinfekcije

Lokacija uzorkovanja:

Konoba Zlinje  
Ulica 32  
BLATO

Mjesto uzorkovanja:

slavina na šanku

Vrsta mjesta uzorkovanja:

voda na mjestu izlaska iz slavine

Vodoopskrbnim sustavom upravlja:

Vodovod Blato d.o.o.

Porijeklo vode:

Bunari u Blatskom polju - nakon dezinfekcije

Uzorkovao/la:

Predstavnik naručitelja - Sani Marinović

Datum uzorkovanja:

22.01.2026

Datum dostave uzorka:

23.01.2026

Datum početka analize:

23.01.2026

Datum završetka analize:

26.01.2026

Datum ispisa izvještaja:

26.01.2026

Vrsta analize:

A-analiza + fosfati

Svrha analize:

samokontrola vodovoda

Opis uzorka:

uzorak dostavljen hlađen u propisanoj ambalaži uobičajnog izgleda za vodu za ljudsku potrošnju

**Ocjena sukladnosti:** Analizirani uzorak NIJE SUKLADAN uvjetima koji su propisani Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) jer rezultati naprijed navedenih parametara NE ODGOVARAJU maksimalno dozvoljenim koncentracijama iz Priloga I Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23, NN 88/23) zbog povećane koncentracije klorida.

**Napomena:** Prema Rješenju Ministarstva zdravstva RH Klasa: UP/I-541-03/24-02/09, Urbroj: 534-03-3-2/6-24-3 od 29. ožujka 2024., a na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu ljudskoj potrošnji za vodoopskrbni sustav općina Blato, Vela Luka i Smokvica odobrava se odstupanje indikatorskog parametra kloridi do vrijednosti 600 mg/l na rok do 29.03.2027.



Voditelj odjela:  
Marija Jadrušić, dipl.ing.med.biokem.

\*akreditirane metode

\*\*Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u ocjeni sukladnosti.

Rezultati i ocjena sukladnosti odnose se isključivo na pretraženi uzorak.

Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez originalnog žiga i potpisa. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.

Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja vode za ljudsku potrošnju nije dopušteno računavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima.

## Fizikalno-kemijski pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Mutnoća	*HRN EN ISO 7027-1:2016	Nefelometrija	NTU	0.51	4	DA
Boja	SM 2120 C (24.Izd.2023.)	Spektrofotometrija	mg/l Pt-Co skale	<5	20	DA
Miris	HRN EN 1622:2008	Senzorika	-	bez	bez	DA
Okus	HRN EN 1622:2008	Senzorika	-	bez	bez	DA
Koncentracija vodikovih iona	*HRN EN ISO 10523:2012	Potenciometrija	pH jedinica	7.1 (Tuzorka=15.7°C)	6.5-9.5	DA
Vodljivost (na Tref.=20°C)	*HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm	1391	2500	DA
Utrošak KMnO4	*HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O <sub>2</sub> mg/l	0.95	5.0	DA
Slobodni rezidualni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	Cl <sub>2</sub> mg/l	0.21	0.50	DA
Kloridi	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	Titrimetrija	Cl <sup>-</sup> mg/l	<b>267.1</b>	250,0	NE
Amonij	HRN ISO 7150-1:1998	Spektrofotometrija	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	<0.04	0.50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	<0.01	0.50	DA
Nitriti	*SM 4500-NO <sub>3</sub> B (24.Izd.2023.)	Spektrofotometrija	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	6.4	50	DA
Fosfati	HRN EN ISO 6878:2008	Spektrofotometrija	P-PO <sub>4</sub> <sup>-</sup> µg/l	<21	300	DA

## Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<i>Escherichia coli</i>	HRN EN ISO9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA
Enterokoki	*HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 22°C	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Kraj analitičkog izvješća

\*akreditirane metode

\*\*Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u ocjeni sukladnosti.

Rezultati i ocjena sukladnosti odnose se isključivo na pretraženi uzorak.

Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez originalnog žiga i potpisa. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno. Rezultati izraženi kao manje od (&lt;) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.

Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja vode za ljudsku potrošnju nije dopušteno računavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima.



## ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Broj analitičkog izvješća: **V 0219/2026**

Ugovor: 03/01-29/24-98

Kupac: 00334

VODOVOD BLATO d.o.o.

VODOVOD D.O.O. ZA OBAVLJANJE KOM.DJELATNOSTI

32.ULICA 9/1

20271 BLATO

Vrsta uzorka:

Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - nakon dezinfekcije

Lokacija uzorkovanja:

Spremnik VEPRIJAK  
Blato bb  
BLATO

Mjesto uzorkovanja:

slavina - pumpa

Vrsta mjesta uzorkovanja:

voda u spremniku vode za ljudsku potrošnju

Vodoopskrbnim sustavom upravlja:

Vodovod Blato d.o.o.

Porijeklo vode:

Bunari u Blatskom polju - nakon dezinfekcije

Uzorkovao/la:

Predstavnik naručitelja - Sani Marinović

Datum uzorkovanja:

22.01.2026

Datum dostave uzorka:

23.01.2026

Datum početka analize:

23.01.2026

Datum završetka analize:

26.01.2026

Datum ispisa izvještaja:

26.01.2026

Vrsta analize:

A-analiza + fosfati

Svrha analize:

samokontrola vodovoda

Opis uzorka:

uzorak dostavljen hlađen u propisanoj ambalaži uobičajnog izgleda za vodu za ljudsku potrošnju

**Ocjena sukladnosti:** Analizirani uzorak NIJE SUKLADAN uvjetima koji su propisani Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) jer rezultati naprijed navedenih parametara NE ODGOVARAJU maksimalno dozvoljenim koncentracijama iz Priloga I Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23, NN 88/23) zbog povećane koncentracije klorida.

**Napomena:** Prema Rješenju Ministarstva zdravstva RH Klasa: UP/I-541-03/24-02/09, Urbroj: 534-03-3-2/6-24-3 od 29. ožujka 2024., a na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu ljudskoj potrošnji za vodoopskrbni sustav općina Blato, Vela Luka i Smokvica odobrava se odstupanje indikatorskog parametra kloridi do vrijednosti 600 mg/l na rok do 29.03.2027.



Voditelj odjela:  
Marija Jadrušić, dipl.ing.med.biokem.

\*akreditirane metode

\*\*Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u ocjeni sukladnosti.

Rezultati i ocjena sukladnosti odnose se isključivo na pretraženi uzorak.

Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez originalnog žiga i potpisa. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.

Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja vode za ljudsku potrošnju nije dopušteno računavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima.

## Fizikalno-kemijski pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Mutnoća	*HRN EN ISO 7027-1:2016	Nefelometrija	NTU	0.50	4	DA
Boja	SM 2120 C (24.Izd.2023.)	Spektrofotometrija	mg/l Pt-Co skale	<5	20	DA
Miris	HRN EN 1622:2008	Senzorika	-	bez	bez	DA
Okus	HRN EN 1622:2008	Senzorika	-	bez	bez	DA
Koncentracija vodikovih iona	*HRN EN ISO 10523:2012	Potenciometrija	pH jedinica	7.1 (Tuzorka=15.8°C)	6.5-9.5	DA
Vodljivost (na Tref.=20°C)	*HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm	1399	2500	DA
Utrošak KMnO4	*HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	O <sub>2</sub> mg/l	<0.43	5.0	DA
Slobodni rezidualni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	Cl <sub>2</sub> mg/l	0.30	0.50	DA
Kloridi	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	Titrimetrija	Cl <sup>-</sup> mg/l	<b>271.3</b>	250,0	NE
Amonij	HRN ISO 7150-1:1998	Spektrofotometrija	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	<0.04	0.50	DA
Nitriti	HRN EN 26777:1998	Spektrofotometrija	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	<0.01	0.50	DA
Nitriti	*SM 4500-NO <sub>3</sub> B (24.Izd.2023.)	Spektrofotometrija	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	5.9	50	DA
Fosfati	HRN EN ISO 6878:2008	Spektrofotometrija	P-PO <sub>4</sub> <sup>-</sup> µg/l	<21	300	DA

## Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	M.j.	Vrijednost	MDK**	Udovoljava
Ukupni koliformi	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
<i>Escherichia coli</i>	HRN EN ISO9308-1:2014/A1:2017	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 36°C	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	14	100	DA
Enterokoki	*HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	broj/100 ml	0	0	DA
Broj kolonija na 22°C	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	broj/1 ml	0	100	DA

Kraj analitičkog izvješća

\*akreditirane metode

\*\*Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u ocjeni sukladnosti.

Rezultati i ocjena sukladnosti odnose se isključivo na pretraženi uzorak.

Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez originalnog žiga i potpisa. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno. Rezultati izraženi kao manje od (&lt;) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.

Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja vode za ljudsku potrošnju nije dopušteno računavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima.