



## ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Broj analitičkog izvješća: **V 2859/2024**

Ugovor: 03/01-29/24-98

Kupac: 00334

VODOVOD BLATO d.o.o.

32.ULICA 9/1

20271 BLATO 20271

**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:** 22.08.2024  
**Datum dostave uzorka:** 23.08.2024  
**Datum početka analize:** 23.08.2024  
**Datum završetka analize:** 26.08.2024  
**Datum ispisa izvještaja:** 26.08.2024

**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	0.38	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=21.3°C)	6.5-9.5	DA
Vodljivost (na Tref.=20°C)	*HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm	1002	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	0.16	0.50	DA
Kloridi	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	Titrimetrija	Cl <sup>-</sup> mg/l	171.6	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	24.2	50	DA
Fosfati	HRN EN ISO 6878:2008	Spektrofotometrija	P-PO <sub>4</sub> <sup>-</sup> µg/l	95	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	6	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	13	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 2860/2024**

Ugovor: 03/01-29/24-98

Kupac: 00334

VODOVOD BLATO d.o.o.

32.ULICA 9/1

20271 BLATO 20271

Vrsta uzorka:

Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - nakon dezinfekcije

Lokacija uzorkovanja:

Dom zdravlja dr. Ante Franulović, HMP u Blatu  
Ulica 33 br. 4  
BLATO

Mjesto uzorkovanja:

slavina - umivaonik

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:

22.08.2024

Datum dostave uzorka:

23.08.2024

Datum početka analize:

23.08.2024

Datum završetka analize:

26.08.2024

Datum ispisa izvještaja:

26.08.2024

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	0.41	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=20.8°C)	6.5-9.5	DA
Vodljivost (na Tref.=20°C)	*HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm	1004	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	0.08	0.50	DA
Kloridi	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	Titrimetrija	Cl <sup>-</sup> mg/l	175.3	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	23.1	50	DA
Fosfati	HRN EN ISO 6878:2008	Spektrofotometrija	P-PO <sub>4</sub> <sup>-</sup> µg/l	76	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	3	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 2861/2024**

Ugovor: 03/01-29/24-98

Kupac: 00334

VODOVOD BLATO d.o.o.

32.ULICA 9/1

20271 BLATO 20271

**Vrsta uzorka:** Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - nakon dezinfekcije  
**Lokacija uzorkovanja:** Konoba Mirakul  
Obala 4  
VELA LUKA

**Mjesto uzorkovanja:** slavina u kuhinji

**Vrsta mjesta uzorkovanja:** voda na mjestu izlaska iz slavine kod krajnjeg potrošača

**Vodoopskrbnim sustavom upravlja:** Vodovod Blato d.o.o.  
**Porijeklo vode:** Bunari u Blatskom polju - nakon dezinfekcije  
**Uzorkovao/la:** Predstavnik naručitelja - Sani Marinović

**Datum uzorkovanja:** 22.08.2024  
**Datum dostave uzorka:** 23.08.2024  
**Datum početka analize:** 23.08.2024  
**Datum završetka analize:** 26.08.2024  
**Datum ispisa izvještaja:** 26.08.2024

**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=20.8°C)	6.5-9.5	DA
Vodljivost (na Tref.=20°C)	*HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm	1008	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	0.15	0.50	DA
Kloridi	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	Titrimetrija	Cl <sup>-</sup> mg/l	225.9	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	16.8	50	DA
Fosfati	HRN EN ISO 6878:2008	Spektrofotometrija	P-PO <sub>4</sub> <sup>-</sup> µg/l	46	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 2862/2024**

Ugovor: 03/01-29/24-98

Kupac: 00334

VODOVOD BLATO d.o.o.

32.ULICA 9/1

20271 BLATO 20271

**Vrsta uzorka:** Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - nakon dezinfekcije

**Lokacija uzorkovanja:** Caffe bar Riva  
Prižba bb

**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:** 22.08.2024

**Datum dostave uzorka:** 23.08.2024

**Datum početka analize:** 23.08.2024

**Datum završetka analize:** 26.08.2024

**Datum ispisa izvještaja:** 26.08.2024

**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	0.34	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	7.6 (Tuzorka=21.5°C)	6.5-9.5	DA
Vodljivost (na Tref.=20°C)	*HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm	938	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	0.12	0.50	DA
Kloridi	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	Titrimetrija	Cl <sup>-</sup> mg/l	113.7	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	18.1	50	DA
Fosfati	HRN EN ISO 6878:2008	Spektrofotometrija	P-PO <sub>4</sub> <sup>-</sup> µg/l	65	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	1	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	10	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 2863/2024**

Ugovor: 03/01-29/24-98

Kupac: 00334

VODOVOD BLATO d.o.o.

32.ULICA 9/1

20271 BLATO 20271

**Vrsta uzorka:** Voda za ljudsku potrošnju - javna vodoopskrba - nakon dezinfekcije

**Lokacija uzorkovanja:** Hotel ALFIR  
Prižba bb, PRIŽBA

**Mjesto uzorkovanja:** slavina - šank

**Vrsta mjesta uzorkovanja:** voda na mjestu izlaska iz slavine kod krajnjeg potrošača

**Vodoopskrbnim sustavom upravlja:** Vodovod Blato d.o.o.  
**Porijeklo vode:** Bunari u Blatskom polju - nakon dezinfekcije

**Uzorkovao/la:** Predstavnik naručitelja - Sani Marinović

**Datum uzorkovanja:** 22.08.2024

**Datum dostave uzorka:** 23.08.2024

**Datum početka analize:** 23.08.2024

**Datum završetka analize:** 26.08.2024

**Datum ispisa izvještaja:** 26.08.2024

**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	0.23	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	7.8 (Tuzorka=21.7°C)	6.5-9.5	DA
Vodljivost (na Tref.=20°C)	*HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm	927	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	0.04	0.50	DA
Kloridi	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	Titrimetrija	Cl <sup>-</sup> mg/l	112.9	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	16.8	50	DA
Fosfati	HRN EN ISO 6878:2008	Spektrofotometrija	P-PO <sub>4</sub> <sup>-</sup> µg/l	67	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	12	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	3	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.