

Datum uzorkovanja: 21.11.2019.  
Datum dostave: 22.11.2019.

Datum početka analize: 22.11.2019.  
Datum završetka analize: 25.11.2019.

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 3630/19

**Naručitelj Vodovod Blato d.o.o; Ulica 32, br.9, 20271 BLATO**

**Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju**

**Lokacija:** CAFE TROPICANA, slavina šank

Obala 2 Vela Luka

**Mjesto uzorkovanja:** voda na mjestu potrošnje

**Svrha analize:** samokontrola vodovoda

**Vrsta vodoopskrbe:** javna vodoopskrba

**Porijeklo vode:** Bunari u Blatskom polju - nakon dezinfekcije

**Uzorkovao:** Predstavnik naručitelja Sani Marinović

**Postupak uzorkovanja: OV-P7.3/1**

**Dostavio:** Ovlašteni djelatnik Zavoda Vedran Pleština

**Opis uzorka:** uzorak dostavljen hlađen u propisanoj ambalaži uobičajnog izgleda za vodu za ljudsku potrošnju

**ZAKLJUČAK:** Analizirani uzorak NIJE SUKLADAN uvjetima koji su propisani Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 56/13, 64/15, 104/17, 115/18) jer rezultati naprijed navedenih parametara NE ODGOVARAJU maksimalno dozvoljenim koncentracijama iz Priloga I Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načina vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17) zbog povećanih klorida.  
**NAPOMENA:** Prema Rješenju Ministarstva zdravstva RH Klasa: UP/I-541-02/18-03/20, Urbroj: 534-07-2-1-3/2-18-3 od 20. listopada 2018., a na temelju mišljenja Stručnog povjerenstva za vodu namijenjenu ljudskoj potrošnji za vodoopskrbni sustav općina Blato, Vela Luka i Smokvica odobrava se odstupanje parametra kloridi do vrijednosti 400 mg/l na rok do 31.12.2020.

**Voditelj Odjela:**

Marija Jadrušić, dipl. ing. med. biokem.

**Cijena:** 494,20 kuna  
Cijena se uvećava za PDV (25%)

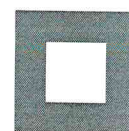


**Voditelj Službe:**

Mato Lakić, dr. med. spec. epid.

**Plaća:** Vodovod Blato d.o.o; Ulica 32, br.9,  
20271 BLATO

Zaključak nije u području akreditacije. Ovaj nalaz i zaključak odnose se isključivo na pretraženi uzorak. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno.



Akreditirane metode označene su zvjezdicom (\*)

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 3630/19

Datum početka analize: 22.11.2019.

Lokacija: CAFE TROPICANA, slavina šank

Datum završetka analize: 25.11.2019.

Fizikalno-kemijski pokazatelj	Jedinica	Metoda	Izmjerene vrijednosti	MDK
Mutnoća	°NTU	*HRN EN ISO 7027-1:2016	0,68	4
Boja	mg/l Pt/Co skale	St.Meth. 2120 C (23. izd.2017.)	< 5	20
Miris		HRN EN 1622:2008	bez	bez
Okus		HRN EN 1622:2008	bez	bez
pH	pH jedinica	*HRN ISO 10523:2012	7,2 (Tuzorka= 15,1 °C)	6,5 - 9,5
Vodljivost (na T ref.=20°C)	µS/cm	*HRN EN 27888:2008	1318	2500
Utrošak KMnO4	O <sub>2</sub> mg/l	*HRN EN ISO 8467:2001	0,57	5
Slobodni klor	Cl <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2018	< 0,02	0,5
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	<b>255,1</b>	250
Amonij	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	< 0,04	0,5
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	HRN EN 26777:1998	< 0,003	0,5
Nitrati	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	*St. Meth. 4500-NO3 B (22. Izd. 2012.)	12,1	50
Fosfati	P µg/l	St. Meth. 4500-P E (20. Izd. 1998)	< 21	300

Napomena: Izmjerene vrijednosti koje su pojačano tiskane NE udovoljavaju MDK (maksimalno dozvoljenim koncentracijama) prema zakonskim propisima navedenim u zaključku.

Mikrobiološki pokazatelj	Jedinica	Metoda	Izmjerene vrijednosti	MDK
Ukupni koliform	broj/100 ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0
E. Coli	broj/100 ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0
Broj kolonija na 36 °C	broj/1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	14	100
Enterokoki	broj/100 ml	*HRN EN ISO 7899-2:2000	0	0
Broj kolonija na 22 °C	broj/1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	14	100

Kraj analitičkog izvješća!

Zaključak nije u području akreditacije. Ovaj nalaz i zaključak odnose se isključivo na pretraženi uzorak. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno.





Datum uzorkovanja: 21.11.2019.  
Datum dostave: 22.11.2019.

Datum početka analize: 22.11.2019.  
Datum završetka analize: 25.11.2019.

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 3629/19

**Naručitelj Vodovod Blato d.o.o; Ulica 32, br.9, 20271 BLATO**

**Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju**

**Lokacija:** CAFE ANGELS, slavina šank

Ulica 1 Blato

**Mjesto uzorkovanja:** voda na mjestu potrošnje

**Svrha analize:** samokontrola vodovoda

**Vrsta vodoopskrbe:** javna vodoopskrba

**Porijeklo vode:** Bunari u Blatskom polju - nakon dezinfekcije

**Uzorkovao:** Predstavnik naručitelja Sani Marinović

**Postupak uzorkovanja: OV-P7.3/1**

**Dostavio:** Ovlašteni djelatnik Zavoda Vedran Pleština

**Opis uzorka:** uzorak dostavljen hlađen u propisanoj ambalaži uobičajnog izgleda za vodu za ljudsku potrošnju

**ZAKLJUČAK:** Analizirani uzorak **SUKLADAN** je uvjetima koji su propisani Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 56/13, 64/15, 104/17, 115/18) jer rezultati naprijed navedenih parametara ODGOVARAJU maksimalno dozvoljenim koncentracijama iz Priloga I Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načina vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17).

**Voditelj Odjela:**

Marija Jadrušić, dipl. ing. med. biokem.

**Cijena:** 494,20 kuna  
Cijena se uvećava za PDV (25%)

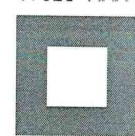


**Voditelj Službe:**

Mato Lakić, dr. med. spec. epid.

**Plaća:** Vodovod Blato d.o.o; Ulica 32, br.9,  
20271 BLATO

Zaključak nije u području akreditacije. Ovaj nalaz i zaključak odnose se isključivo na pretraženi uzorak. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno.



Akreditirane metode označene su zvjezdicom (\*)

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 3629/19

Datum početka analize: 22.11.2019.

Lokacija: CAFE ANGELS, slavina šank

Datum završetka analize: 25.11.2019.

Fizikalno-kemijski pokazatelj	Jedinica	Metoda	Izmjerene vrijednosti	MDK
Mutnoća	°NTU	*HRN EN ISO 7027-1:2016	1,3	4
Boja	mg/l Pt/Co skale	St.Meth. 2120 C (23. izd.2017.)	< 5	20
Miris		HRN EN 1622:2008	bez	bez
Okus		HRN EN 1622:2008	bez	bez
pH	pH jedinica	*HRN ISO 10523:2012	7,2 (Tuzorka= 15,2 °C)	6,5 - 9,5
Vodljivost (na T ref.=20°C)	µS/cm	*HRN EN 27888:2008	698	2500
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	O <sub>2</sub> mg/l	*HRN EN ISO 8467:2001	0,6	5
Slobodni klor	Cl <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2018	< 0,02	0,5
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	78,7	250
Amonij	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	< 0,04	0,5
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	HRN EN 26777:1998	< 0,003	0,5
Nitrati	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	*St. Meth. 4500-NO3 B (22. Izd. 2012.)	23,6	50
Fosfati	P µg/l	St. Meth. 4500-P E (20. Izd. 1998)	84	300

Napomena: Izmjerene vrijednosti koje su pojačano tiskane NE udovoljavaju MDK (maksimalno dozvoljenim koncentracijama) prema zakonskim propisima navedenim u zaključku.

Mikrobiološki pokazatelj	Jedinica	Metoda	Izmjerene vrijednosti	MDK
Ukupni koliform	broj/100 ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0
E. Coli	broj/100 ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0
Broj kolonija na 36 °C	broj/1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	0	100
Enterokoki	broj/100 ml	*HRN EN ISO 7899-2:2000	0	0
Broj kolonija na 22 °C	broj/1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	10	100

Kraj analitičkog izvješća!

Zaključak nije u području akreditacije. Ovaj nalaz i zaključak odnose se isključivo na pretraženi uzorak. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno.



**Datum uzorkovanja:** 21.11.2019.

**Datum dostave:** 22.11.2019.

**Datum početka analize:** 22.11.2019.

**Datum završetka analize:** 25.11.2019.

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU

**BR. 3628/19**

**Naručitelj Vodovod Blato d.o.o; Ulica 32, br.9, 20271 BLATO**

**Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju**

**Lokacija:** SPREMNIK VEPRIJAK, slavina pumpa

bb Blato

**Mjesto uzorkovanja:** voda u spremniku vode za ljudsku potrošnju

**Svrha analize:** samokontrola vodovoda

**Vrsta vodoopskrbe:** javna vodoopskrba

**Porijeklo vode:** Bunari u Blatskom polju - nakon dezinfekcije

**Uzorkovao:** Predstavnik naručitelja Sani Marinović

**Postupak uzorkovanja: OV-P7.3/1**

**Dostavio:** Ovlašteni djelatnik Zavoda Vedran Pleština

**Opis uzorka:** uzorak dostavljen hlađen u propisanoj ambalaži uobičajnog izgleda za vodu za ljudsku potrošnju

**ZAKLJUČAK:** Analizirani uzorak **SUKLADAN** je uvjetima koji su propisani Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 56/13, 64/15, 104/17, 115/18) jer rezultati naprijed navedenih parametara ODGOVARAJU maksimalno dozvoljenim koncentracijama iz Priloga I Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načina vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17).

**Voditelj Odjela:**

Marija Jadrušić, dipl. ing. med. biokem.

**Cijena:** 494,20 kuna

Cijena se uvećava za PDV (25%)



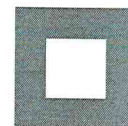
**Voditelj Službe:**

Mato Lakić, dr. med. spec. epid.

**Plaća:** Vodovod Blato d.o.o; Ulica 32, br.9, 20271 BLATO

*Zaključak nije u području akreditacije. Ovaj nalaz i zaključak odnose se isključivo na pretraženi uzorak. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno.*





Akreditirane metode označene su zvjezdicom (\*)

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 3628/19

Datum početka analize: 22.11.2019.

Lokacija: SPREMNIK VEPRIJAK, slavina pumpa

Datum završetka analize: 25.11.2019.

Fizikalno-kemijski pokazatelj	Jedinica	Metoda	Izmjerene vrijednosti	MDK
Mutnoća	°NTU	*HRN EN ISO 7027-1:2016	1,6	4
Boja	mg/l Pt/Co skale	St.Meth. 2120 C (23. izd.2017.)	< 5	20
Miris		HRN EN 1622:2008	bez	bez
Okus		HRN EN 1622:2008	bez	bez
pH	pH jedinica	*HRN ISO 10523:2012	7,3 (Tuzorka= 14,8 °C)	6,5 - 9,5
Vodljivost (na T ref.=20°C)	µS/cm	*HRN EN 27888:2008	759	2500
Utrošak KMnO4	O <sub>2</sub> mg/l	*HRN EN ISO 8467:2001	< 0,43	5
Slobodni klor	Cl <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2018	< 0,02	0,5
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	88,2	250
Amonij	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	< 0,04	0,5
Nitriti	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	HRN EN 26777:1998	< 0,003	0,5
Nitrati	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	*St. Meth. 4500-NO3 B (22. Izd. 2012.)	20,6	50
Fosfati	P µg/l	St. Meth. 4500-P E (20. Izd. 1998)	98	300

Napomena: Izmjerene vrijednosti koje su pojačano tiskane NE udovoljavaju MDK (maksimalno dozvoljenim koncentracijama) prema zakonskim propisima navedenim u zaključku.

Mikrobiološki pokazatelj	Jedinica	Metoda	Izmjerene vrijednosti	MDK
Ukupni koliform	broj/100 ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0
E. Coli	broj/100 ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0
Broj kolonija na 36 °C	broj/1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	0	100
Enterokoki	broj/100 ml	*HRN EN ISO 7899-2:2000	0	0
Broj kolonija na 22 °C	broj/1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	0	100

Kraj analitičkog izvješća!

Zaključak nije u području akreditacije. Ovaj nalaz i zaključak odnose se isključivo na pretraženi uzorak. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno.