

Datum uzorkovanja: 29.8.2019.

Datum dostave: 30.8.2019.

Datum početka analize: 30.8.2019.

Datum završetka analize: 2.9.2019.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU

BR. 2778/19

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

Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju

Lokacija: Caffè bar Riva, slavina-šank

b.b. Prižba

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 Dubravko Lučić

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.



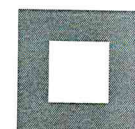
Voditelj Službe:

Mato Lakić, dr. med. spec. epid.

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

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. 2778/19

Datum početka analize: 30.8.2019.

Lokacija: Caffè bar Riva, slavina-šank

Datum završetka analize: 2.9.2019.

| Fizikalno-kemijski pokazatelj | Jedinica | Metoda | Izmjerene vrijednosti | MDK |
|-------------------------------|-----------------------------------|--|------------------------|-----------|
| Mutnoća | °NTU | *HRN EN ISO 7027-1:2016 | 0,28 | 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 | 7,5 (Tuzorka= 16,2 °C) | 6,5 - 9,5 |
| Vodljivost (na T ref.=20°C) | µS/cm | *HRN EN 27888:2008 | 985 | 2500 |
| Utrošak KMnO4 | O ₂ mg/l | *HRN EN ISO 8467:2001 | < 0,43 | 5 |
| Slobodni klor | Cl ₂ mg/l | HRN EN ISO 7393-2:2018 | 0,13 | 0,5 |
| Kloridi | Cl ⁻ mg/l | *HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda | 148,7 | 250 |
| Amonij | NH ₄ ⁺ mg/l | HRN ISO 7150-1:1998 | < 0,04 | 0,5 |
| Nitriti | NO ₂ ⁻ mg/l | HRN EN 26777:1998 | < 0,003 | 0,5 |
| Nitrati | NO ₃ ⁻ mg/l | *St. Meth. 4500-NO3 B (22. Izd. 2012.) | 10,3 | 50 |
| Fosfati | P µg/l | St. Meth. 4500-P E (20. Izd. 1998) | 41 | 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.



Datum uzorkovanja: 29.8.2019.
Datum dostave: 30.8.2019.

Datum početka analize: 30.8.2019.
Datum završetka analize: 2.9.2019.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 2777/19

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

Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju

Lokacija: Caffè bar Lido, slavina-šank

b.b. Prižba

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 Dubravko Lučić

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%)

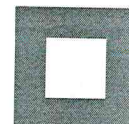


Voditelj Službe:

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. 2777/19

Datum početka analize: 30.8.2019.

Lokacija: Caffe bar Lido, slavina-šank

Datum završetka analize: 2.9.2019.

| Fizikalno-kemijski pokazatelj | Jedinica | Metoda | Izmjerene vrijednosti | MDK |
|-------------------------------|-----------------------------------|--|------------------------|-----------|
| Mutnoća | °NTU | *HRN EN ISO 7027-1:2016 | 0,3 | 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 | 7,5 (Tuzorka= 17,1 °C) | 6,5 - 9,5 |
| Vodljivost (na T ref.=20°C) | µS/cm | *HRN EN 27888:2008 | 998 | 2500 |
| Utrošak KMnO4 | O ₂ mg/l | *HRN EN ISO 8467:2001 | 0,9 | 5 |
| Slobodni klor | Cl ₂ mg/l | HRN EN ISO 7393-2:2018 | 0,17 | 0,5 |
| Kloridi | Cl ⁻ mg/l | *HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda | 166,6 | 250 |
| Amonij | NH ₄ ⁺ mg/l | HRN ISO 7150-1:1998 | < 0,04 | 0,5 |
| Nitriti | NO ₂ ⁻ mg/l | HRN EN 26777:1998 | < 0,003 | 0,5 |
| Nitrati | NO ₃ ⁻ mg/l | *St. Meth. 4500-NO3 B (22. Izd. 2012.) | 10,2 | 50 |
| Fosfati | P µg/l | St. Meth. 4500-P E (20. Izd. 1998) | 42 | 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 | 40 | 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: 29.8.2019.
Datum dostave: 30.8.2019.

Datum početka analize: 30.8.2019.
Datum završetka analize: 2.9.2019.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 2776/19

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

Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju

Lokacija: Bolnica Kalos, slavina-kuhinja

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 Dubravko Lučić

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 povećane koncentracije 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%)

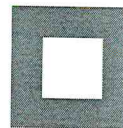


Voditelj Službe:

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. 2776/19

Datum početka analize: 30.8.2019.

Lokacija: Bolnica Kalos, slavina-kuhinja

Datum završetka analize: 2.9.2019.

| Fizikalno-kemijski pokazatelj | Jedinica | Metoda | Izmjerene vrijednosti | MDK |
|-------------------------------|-----------------------------------|--|------------------------|-----------|
| Mutnoća | °NTU | *HRN EN ISO 7027-1:2016 | 0,19 | 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 | 7,4 (Tuzorka= 13,7 °C) | 6,5 - 9,5 |
| Vodljivost (na T ref.=20°C) | µS/cm | *HRN EN 27888:2008 | 1491 | 2500 |
| Utrošak KMnO4 | O ₂ mg/l | *HRN EN ISO 8467:2001 | 0,78 | 5 |
| Slobodni klor | Cl ₂ mg/l | HRN EN ISO 7393-2:2018 | 0,05 | 0,5 |
| Kloridi | Cl ⁻ mg/l | *HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda | 311,5 | 250 |
| Amonij | NH ₄ ⁺ mg/l | HRN ISO 7150-1:1998 | < 0,04 | 0,5 |
| Nitriti | NO ₂ ⁻ mg/l | HRN EN 26777:1998 | < 0,003 | 0,5 |
| Nitrati | NO ₃ ⁻ mg/l | *St. Meth. 4500-NO3 B (22. Izd. 2012.) | 5,2 | 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 | 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.



Datum uzorkovanja: 29.8.2019.
Datum dostave: 30.8.2019.

Datum početka analize: 30.8.2019.
Datum završetka analize: 2.9.2019.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 2775/19

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

Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju

Lokacija: Caffè bar Coloseum, slavina-šank

Ul. 32 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 Dubravko Lučić

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%)

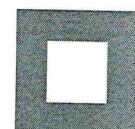


Voditelj Službe:

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. 2775/19

Datum početka analize: 30.8.2019.

Lokacija: Caffè bar Coloseum, slavina-šank

Datum završetka analize: 2.9.2019.

| Fizikalno-kemijski pokazatelj | Jedinica | Metoda | Izmjerene vrijednosti | MDK |
|-------------------------------|-----------------------------------|---|------------------------|-----------|
| Mutnoća | °NTU | *HRN EN ISO 7027-1:2016 | 0,38 | 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= 15,7 °C) | 6,5 - 9,5 |
| Vodljivost (na T ref.=20°C) | µS/cm | *HRN EN 27888:2008 | 1004 | 2500 |
| Utrošak KMnO4 | O ₂ mg/l | *HRN EN ISO 8467:2001 | < 0,43 | 5 |
| Slobodni klor | Cl ₂ mg/l | HRN EN ISO 7393-2:2018 | 0,13 | 0,5 |
| Kloridi | Cl ⁻ mg/l | *HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda | 156,1 | 250 |
| Amonij | NH ₄ ⁺ mg/l | HRN ISO 7150-1:1998 | < 0,04 | 0,5 |
| Nitriti | NO ₂ ⁻ mg/l | HRN EN 26777:1998 | < 0,003 | 0,5 |
| Nitrati | NO ₃ ⁻ mg/l | *St. Meth. 4500-NO3 B (22. Izd. 2012.) | 10,5 | 50 |
| Fosfati | P µg/l | St. Meth. 4500-P E (20. Izd. 1998) | 30 | 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 | 2 | 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: 29.8.2019.
Datum dostave: 30.8.2019.

Datum početka analize: 30.8.2019.
Datum završetka analize: 2.9.2019.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 2774/19

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

Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju

Lokacija: Spremnik Veprijak, slavina-pumpa

b.b. 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 Dubravko Lučić

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.



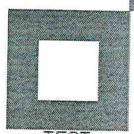
Voditelj Službe:

Mato Lakić, dr. med. spec. epid.

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

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. 2774/19

Datum početka analize: 30.8.2019.

Lokacija: Spremnik Veprijak, slavina-pumpa

Datum završetka analize: 2.9.2019.

| Fizikalno-kemijski pokazatelj | Jedinica | Metoda | Izmjerene vrijednosti | MDK |
|-------------------------------|-----------------------------------|--|------------------------|-----------|
| Mutnoća | °NTU | *HRN EN ISO 7027-1:2016 | 0,4 | 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= 12,2 °C) | 6,5 - 9,5 |
| Vodljivost (na T ref.=20°C) | µS/cm | *HRN EN 27888:2008 | 991 | 2500 |
| Utrošak KMnO4 | O ₂ mg/l | *HRN EN ISO 8467:2001 | < 0,43 | 5 |
| Slobodni klor | Cl ₂ mg/l | HRN EN ISO 7393-2:2018 | 0,21 | 0,5 |
| Kloridi | Cl ⁻ mg/l | *HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda | 152,9 | 250 |
| Amonij | NH ₄ ⁺ mg/l | HRN ISO 7150-1:1998 | < 0,04 | 0,5 |
| Nitriti | NO ₂ ⁻ mg/l | HRN EN 26777:1998 | < 0,003 | 0,5 |
| Nitrati | NO ₃ ⁻ mg/l | *St. Meth. 4500-NO3 B (22. Izd. 2012.) | 10,5 | 50 |
| Fosfati | P µg/l | St. Meth. 4500-P E (20. Izd. 1998) | 45 | 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 | 3 | 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.