



Datum uzorkovanja: 26.11.2018.

Datum početka analize: 27.11.2018.

Datum dostave: 27.11.2018.

Datum završetka analize: 30.11.2018.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU

BR. 3697/18

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

Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju

Lokacija: SPREMNIK VEPRIJAK, slavina pumpa

Blato b.b.

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-P5.7/1

Dostavio: Ovlašteni djelatnik Zavoda Dubravko Lučić

Opis uzorka: uzorak dostavljen hladan u propisanoj ambalaži uobičajnog izgleda za vodu za piće

ZAKLJUČAK: Analizirani uzorak **SUKLADAN** je uvjetima koji su propisani Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 56/13, 64/15, 104/17) 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 analize: 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



Akreditirane metode označene su zvijezdicom (*)

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 3697/18

Datum početka analize: 27.11.2018.

Lokacija: SPREMNIK VEPRIJAK, slavina pumpa

Datum završetka analize: 30.11.2018.

Fizikalno-kemijski pokazatelj	Jedinica	Metoda	Rezultat	MDK
Mutnoća	°NTU	*HRN EN ISO 7027-1:2016	0,86	4
Boja	mg/l Pt/Co skale	HRN EN ISO 7887:2012	< 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= 13,1 °C)	6,5 - 9,5
Vodljivost (na T ref.=20°C)	µS/cm	*HRN EN 27888:2008	1073	2500
Utrošak KMnO4	O ₂ mg/l	*HRN EN ISO 8467:2001	0,61	5
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2018	0,14	0,5
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	*HRN ISO 9297:1998 Mod. metoda	172,8	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.)	22	^A 50
Fosfati	P µg/l	St. Meth. 4500-P E (22. Izd. 2012.)	< 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	Rezultat	MDK
Ukupni koliform	broj/100 m	St. Meth. 9222 B (22.Izd. 2012.)	0	0
E.coli	broj/100 m	HRN EN ISO 9308-1:2014 Mod. metoda	0	0
Broj kolonija na 36 °C	broj/1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	17	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!





Datum uzorkovanja: 26.11.2018.
Datum dostave: 27.11.2018.

Datum početka analize: 27.11.2018.
Datum završetka analize: 30.11.2018.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 3698/18

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

Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju

Lokacija: VODOVOD BLATO, slavina sudoper

Ulica 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-P5.7/1

Dostavio: Ovlašteni djelatnik Zavoda Dubravko Lučić

Opis uzorka: uzorak dostavljen hlađen u propisanoj ambalaži uobičajnog izgleda za vodu za piće

ZAKLJUČAK: Analizirani uzorak SUKLADAN je uvjetima koji su propisani Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 56/13, 64/15, 104/17) 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. brokem.

Cijena analize: 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



Akreditirane metode označene su zvjezdicom (*)

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 3698/18

Datum početka analize: 27.11.2018.

Lokacija: VODOVOD BLATO, slavina sudoper

Datum završetka analize: 30.11.2018.

Fizikalno-kemijski pokazatelj	Jedinica	Metoda	Rezultat	MDK
Mutnoća	°NTU	*HRN EN ISO 7027-1:2016	0,72	4
Boja	mg/l Pt/Co skale	HRN EN ISO 7887:2012	< 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= 13,7 °C)	6,5 - 9,5
Vodljivost (na T ref.=20°C)	µS/cm	*HRN EN 27888:2008	1084	2500
Utrošak KMnO4	O ₂ mg/l	*HRN EN ISO 8467:2001	0,72	5
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2018	< 0,02	0,5
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	*HRN ISO 9297:1998 Mod. metoda	186,1	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.)	20,8	^A 50
Fosfati	P µg/l	St. Meth. 4500-P E (22. Izd. 2012.)	< 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	Rezultat	MDK
Ukupni koliform	broj/100 m	St. Meth. 9222 B (22. Izd. 2012.)	0	0
E.coli	broj/100 m	HRN EN ISO 9308-1:2014 Mod. metoda	0	0
Broj kolonija na 36 °C	broj/1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	5	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	7	100

Kraj analitičkog izvješća!





Datum uzorkovanja: 26.11.2018.
Datum dostave: 27.11.2018.

Datum početka analize: 27.11.2018.
Datum završetka analize: 30.11.2018.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 3699/18

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

Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju

Lokacija: BOLNICA KALOS, 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-P5.7/1

Dostavio: Ovlašteni djelatnik Zavoda Dubravko Lučić

Opis uzorka: uzorak dostavljen hlađen u propisanoj ambalaži uobičajnog izgleda za vodu za piće

ZAKLJUČAK: Analizirani uzorak NIJE SUKLADAN uvjetima koji su propisani Zakonom o vodi za ljudsku potrošnju (NN 56/13, 64/15, 104/17) 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 analize: 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



Akreditirane metode označene su zvjezdicom (*)

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 3699/18

Datum početka analize: 27.11.2018.

Lokacija: BOLNICA KALOS, slavina šank

Datum završetka analize: 30.11.2018.

Fizikalno-kemijski pokazatelj	Jedinica	Metoda	Rezultat	MDK
Mutnoća	°NTU	*HRN EN ISO 7027-1:2016	0,49	4
Boja	mg/l Pt/Co skale	HRN EN ISO 7887:2012	< 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= 13,8 °C)	6,5 - 9,5
Vodljivost (na T ref.=20°C)	µS/cm	*HRN EN 27888:2008	1374	2500
Utrošak KMnO4	O ₂ mg/l	*HRN EN ISO 8467:2001	0,89	5
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2018	0,03	0,5
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	*HRN ISO 9297:1998 Mod. metoda	264,3	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.)	11,6	^A 50
Fosfati	P µg/l	St. Meth. 4500-P E (22. Izd. 2012.)	< 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	Rezultat	MDK
Ukupni koliform	broj/100 m	St. Meth. 9222 B (22. Izd. 2012.)	0	0
E.coli	broj/100 m	HRN EN ISO 9308-1:2014 Mod. metoda	0	0
Broj kolonija na 36 °C	broj/1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	1	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!

