



Datum uzorkovanja: 15.12.2020.

Datum početka analize: 17.12.2020.

Datum dostave: 17.12.2020.

Datum završetka analize: 20.12.2020.

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 3683/20

**Naručitelj 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 Nika Kipre

**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, 16/20) 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, 39/20) zbog izoliranih ukupnih koliforma.

**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

*Ovaj nalaz i zaključak odnose se isključivo na pretraženi uzorak. Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja vode za ljudsku potrošnju nije dopušteno računavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno.*

Datum ispisa: 21.12.2020.

L. B: 3683/20

OV-Obr 7.8/1, Izd. 01/01.02.2019.

Page 1 of 2



Akreditirane metode označene su zvjezdicom (\*)

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 3683/20

Datum početka analize: 17.12.2020.

Lokacija: Spremnik Veprijak, slavina-pumpa

Datum završetka analize: 20.12.2020.

Fizikalno-kemijski pokazatelj	Jedinica	Metoda	Izmjerene vrijednosti	MDK
Mutnoća	°NTU	*HRN EN ISO 7027-1:2016	0,59	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 (Tuzoraka= 16,6 °C)	6,5 - 9,5
Vodljivost (na T ref.=20°C)	µS/cm	*HRN EN 27888:2008	643	2500
Utrošak KMnO4	O <sub>2</sub> mg/l	*HRN EN ISO 8467:2001	0,51	5
Slobodni klor	Cl <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2018	0,03	0,5
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	59,4	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 (23. Izd. 2017.)	16,3	50
Fosfati	P µg/l	St. Meth. 4500-P E (20. Izd. 1998)	75	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 koliformi	broj/100 ml	HRN EN ISO 9308-2:2014)	8	0
Escherichia coli	broj/100 ml	HRN EN ISO 9308-2:2014	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!

Ovaj nalaz i zaključak odnose se isključivo na pretraženi uzorak. Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja vode za ljudsku potrošnju nije dopušteno računavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno.

Datum ispisa: 21.12.2020.

L. B: 3683/20

OV-Obr 7.8/1, Izd. 01/01.02.2019.

Page 2 of 2



**Datum uzorkovanja:** 15.12.2020.

**Datum dostave:** 17.12.2020.

**Datum početka analize:** 17.12.2020.

**Datum završetka analize:** 20.12.2020.

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 3684/20

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

**Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju**

**Lokacija:** Dječji vrtić, slavina-kuhinja

Ulica 1 broj 25

Blato

**Mjesto uzorkovanja:** voda na mjestu izlaska iz slavine

**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 Nika Kipre

**Opis uzorka:** uzorak dostavljen hladan 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, 16/20) 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, 39/20).

**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

*Ovaj nalaz i zaključak odnose se isključivo na pretraženi uzorak. Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja vode za ljudsku potrošnju nije dopušteno uračunavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno.*

Datum ispisa: 21.12.2020.

L. B: 3684/20

OV-Obr 7.8/1, Izd. 01/01.02.2019.

Page 1 of 2



Akreditirane metode označene su zvjezdicom (\*)

**ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU**  
**BR. 3684/20**

**Datum početka analize:** 17.12.2020.

**Lokacija:** Dječji vrtić, slavina-kuhinja

**Datum završetka analize:** 20.12.2020.

Fizikalno-kemijski pokazatelj	Jedinica	Metoda	Izmjerene vrijednosti	MDK
Mutnoća	°NTU	*HRN EN ISO 7027-1:2016	0,45	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= 16,8 °C)	6,5 - 9,5
Vodljivost (na T ref.=20°C)	µS/cm	*HRN EN 27888:2008	646	2500
Utrošak KMnO4	O <sub>2</sub> mg/l	*HRN EN ISO 8467:2001	0,89	5
Slobodni klor	Cl <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2018	0,04	0,5
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	59,5	250
Amonij	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	< 0,04	0,5
Nitriti	NO <sub>2</sub> mg/l	HRN EN 26777:1998	< 0,003	0,5
Nitrati	NO <sub>3</sub> mg/l	*St. Meth. 4500-NO3 B (23. Izd. 2017.)	16,6	50
Fosfati	P µg/l	St. Meth. 4500-P E (20. Izd. 1998)	64	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	4	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	6	100

**Kraj analitičkog izvješća!**

Ovaj nalaz i zaključak odnose se isključivo na pretraženi uzorak. Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja vode za ljudsku potrošnju nije dopušteno računavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno.

Datum ispisa: 21.12.2020.

L. B: 3684/20

OV-Obr 7.8/1, Izd. 01/01.02.2019.

Page 2 of 2



Datum uzorkovanja: 15.12.2020.  
Datum dostave: 17.12.2020.

Datum početka analize: 17.12.2020.  
Datum završetka analize: 20.12.2020.

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 3685/20

**Naručitelj 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 izlaska iz slavine

**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 Nika Kipre

**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, 16/20) 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, 39/20) 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

Ovaj nalaz i zaključak odnose se isključivo na pretraženi uzorak. Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja vode za ljudsku potrošnju nije dopušteno računavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno.

Datum ispisa: 21.12.2020.

L. B: 3685/20

OV-Obr 7.8/1, Izd. 01/01.02.2019.

Page 1 of 2



Akreditirane metode označene su zvjezdicom (\*)

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 3685/20

Datum početka analize: 17.12.2020.

Lokacija: Bolnica Kalos, slavinu-kuhinja

Datum završetka analize: 20.12.2020.

Fizikalno-kemijski pokazatelj	Jedinica	Metoda	Izmjerene vrijednosti	MDK
Mutnoća	°NTU	*HRN EN ISO 7027-1:2016	0,48	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= 16,9 °C)	6,5 - 9,5
Vodljivost (na T ref.=20°C)	µS/cm	*HRN EN 27888:2008	1026	2500
Utrošak KMnO4	O <sub>2</sub> mg/l	*HRN EN ISO 8467:2001	0,8	5
Slobodni klor	Cl <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 7393 2:2018	0,05	0,5
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	261	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 (23. Izd. 2017.)	14,1	50
Fosfati	P µg/l	St. Meth. 4500-P E (20. Izd. 1998)	77	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	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	5	100

**Kraj analitičkog izvješća!**

Ovaj nalaz i zaključak odnose se isključivo na pretraženi uzorak. Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja vode za ljudsku potrošnju nije dopušteno računavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno.

Datum ispisa: 21.12.2020.

L. B: 3685/20

OV-Obr 7.8/1, Izd. 01/01.02.2019.

Page 2 of 2



Datum uzorkovanja: 29.12.2020.

Datum dostave: 30.12.2020.

Datum početka analize: 30.12.2020.

Datum završetka analize: 2.1.2021.

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU

BR. 3790/20

**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 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, 16/20) 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, 39/20).

**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

Ovaj nalaz i zaključak odnose se isključivo na pretraženi uzorak. Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja vode za ljudsku potrošnju nije dopušteno računavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno.

Datum ispisa: 4.1.2021.

L. B: 3790/20

OV-Obr 7.8/1, Izd. 01/01.02.2019.

Page 1 of 2



Akreditirane metode označene su zvjezdicom (\*)

**ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU**  
**BR. 3790/20**

Datum početka analize: 30.12.2020.

Lokacija: Spremnik Veprijak, slavina - pumpa

Datum završetka analize: 2.1.2021.

Fizikalno-kemijski pokazatelj	Jedinica	Metoda	Izmjerene vrijednosti	MDK
Mutnoća	°NTU	*HRN EN ISO 7027-1:2016	0,99	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= 15,2 °C)	6,5 - 9,5
Vodljivost (na T ref.=20°C)	µS/cm	*HRN EN 27888:2008	693	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	0,14	0,5
Kloridi	Cl <sup>-</sup> mg/l	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	81,5	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 (23. Izd. 2017.)	16,1	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	0	100

**Kraj analitičkog izvješća!**

Ovaj nalaz i zaključak odnose se isključivo na pretraženi uzorak. Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja vode za ljudsku potrošnju nije dopušteno računavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno.

Datum ispisa: 4.1.2021.

L. B: 3790/20

OV-Obr 7.8/1, Izd. 01/01.02.2019.

Page 2 of 2