



Datum uzorkovanja: 23.2.2021.
Datum dostave: 24.2.2021.

Datum početka analize: 24.2.2021.
Datum završetka analize: 27.2.2021.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 0450/21

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

Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju

Lokacija: Spremnik Veprijak, slavina - pumpa

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

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

**OCJENA
SUKLADNOSTI**

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 uračunavati mjernu nesigurnost dobivenim mjernim rezultatima. Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvođača i u reklamne svrhe, osim ako nije ugovoreno.

Datum ispisa: 1.3.2021.

L. B: 0450/21

OV-Obr 7.8/1, Izd. 02/04.01.2021.

Page 1 of 2



Akreditirane metode označene su zvjezdicom (*)

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU
BR. 0450/21

Datum početka analize: 24.2.2021.

Lokacija: Spremnik Veprijak, slavina - pumpa

Datum završetka analize: 27.2.2021.

Fizikalno-kemijski pokazatelj	Jedinica	Metoda	Izmjerene vrijednosti	MDK
Mutnoća	°NTU	*HRN EN ISO 7027-1:2016	0,27	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	7,0 (Tuzorka= 19,3 °C)	6,5 - 9,5
Vodljivost (na T ref.=20°C)	µS/cm	*HRN EN 27888:2008	1285	2500
Utrošak KMnO4	O ₂ mg/l	*HRN EN ISO 8467:2001	0,63	5
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2018	0,11	0,5
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	195,5	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 (23. Izd. 2017.)	6,2	50
Fosfati	P µg/l	St.Meth. 4500-P E (23. Izd. 2017.)	< 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	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	26	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 uzorkovanja: 23.2.2021.
Datum dostave: 24.2.2021.

Datum početka analize: 24.2.2021.
Datum završetka analize: 27.2.2021.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 0451/21

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

Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju

Lokacija: Osnovna škola, slavina - wc

Ulica 1 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

Postupak uzorkovanja: OV-P7.3/1

Dostavio: Ovlašteni djelatnik Zavoda Dubravko Lučić

Opis uzorka: uzorak dostavljen hladan 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 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.



Akreditirane metode označene su zvjezdicom (*)

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU
BR. 0451/21

Datum početka analize: 24.2.2021.

Lokacija: Osnovna škola, slavina - wc

Datum završetka analize: 27.2.2021.

Fizikalno-kemijski pokazatelj	Jedinica	Metoda	Izmjerene vrijednosti	MDK
Mutnoća	°NTU	*HRN EN ISO 7027-1:2016	0,31	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	7,1 (Tuzorka= 18,9 °C)	6,5 - 9,5
Vodljivost (na T ref.=20°C)	µS/cm	*HRN EN 27888:2008	1267	2500
Utrošak KMnO4	O ₂ mg/l	*HRN EN ISO 8467:2001	0,88	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 Modificirana metoda	210,2	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 (23. Izd. 2017.)	6,2	50
Fosfati	P µg/l	St.Meth. 4500-P E (23. Izd. 2017.)	< 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!

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: 1.3.2021.

L. B: 0451/21

OV-Obr 7.8/1, Izd. 02/04.01.2021.

Page 2 of 2



Datum uzorkovanja: 23.2.2021.

Datum početka analize: 24.2.2021.

Datum dostave: 24.2.2021.

Datum završetka analize: 27.2.2021.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU

BR. 0452/21

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

Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju

Lokacija: Dom zdravlja Vela Luka, slavina - wc

Kale 1

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

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

OCJENA SUKLADNOSTI

Analizirani uzorak **NIJE 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 **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 povećane koncentracije klorida, izoliranih ukupnih koliforma te povećanog broja kolonija na 36°C i 22°C.

NAPOMENA: Prema Rješenju Ministarstva zdravstva RH Klasa: UP/I-541-02/20-03/59, Urbroj: 534-07-2/1-20-7 od 28. 08. 2020., 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 31.12.2023.

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: 1.3.2021.

L. B: 0452/21

OV-Obr 7.8/1, Izd. 02/04.01.2021.

Page 1 of 2



Akreditirane metode označene su zvjezdicom (*)

ANALITIČKO IZVJEŠĆE ZA VODU ZA LJUDSKU POTROŠNJU
BR. 0452/21

Datum početka analize: 24.2.2021.

Lokacija: Dom zdravlja Vela Luka, slavina - wc

Datum završetka analize: 27.2.2021.

Fizikalno-kemijski pokazatelj	Jedinica	Metoda	Izmjerene vrijednosti	MDK
Mutnoća	°NTU	*HRN EN ISO 7027-1:2016	0,39	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= 18,7 °C)	6,5 - 9,5
Vodljivost (na T ref.=20°C)	µS/cm	*HRN EN 27888:2008	1396	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	0,25	0,5
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	*HRN ISO 9297:1998 Modificirana metoda	287,9	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 (23. Izd. 2017.)	4,5	50
Fosfati	P µg/l	St.Meth. 4500-P E (23. Izd. 2017.)	< 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 koliformi	broj/100 ml	HRN EN ISO 9308-2:2014)	50	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	200	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	280	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.