



Adresa: dr. Mustafe Pintola broj 1, 71210 Ilidža; Tel: 033 625-917; Fax: 033 622- 227, info@zzjzks.ba; www.zzjzks.ba;

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU UZORKA VODE

Odjel za komunalnu higijenu i sanitarnu tehniku

IZVJEŠTAJ O UZORKOVANJU

Izveštaj br: 466/26

Strana 1 od 2

1. Podaci o uzorku

Podaci o naručiocu:	Općina Vogošća, Jošanička br. 80, ☒ Po Ugovoru; ☐ Po Narudžbi		
Mjesto, datum i vrijeme uzorkovanja:	Vogošća, lokalni vodovod Krivoglavci, ul. Krivoglavci II br. 106, kuhinja-slavina, 15.01.2026. 12:10h		
Vrsta uzorka:	☒ nakon tretmana; ☒ lokalni vodovod; ☐ gradski vodovod; ☒ iz sistema za distribuciju; ☐		
Uzorkovanje izvršio/la:	Armin Kahvić	Ambalaža/lot:	0756m
Uzorkovanje izvršeno:	☒ za mikrobiološko ispitivanje: BAS EN ISO/IEC 19458 ☐ za fizičko - hemijsko ispitivanje: BAS ISO 5667-5		
Plan uzorkovanja:	PL_TM 303_01	Metoda uzorkovanja:	TM 303
Transport u skladu:	☒ u skladu sa PR7.4 Rukovanje sa predmetima ispitivanja;		
Vrsta ispitivanja	☒ Mikrobiološka ispitivanja: ☐ Fizičko-hemijska ispitivanja: ☒ osnovna analiza ☐ praćenje ☐ osnovna analiza (praćenje) ☐ indikatorski parametri Ostalo: Ostalo:		
Mjerna nesigurnost uzorkovanja:	Da ☐ Ne ☒	Tip uzorka:	Jedan uzorak ☒ Kompozitni uzorak ☐
Terenska opažanja: /	Vremenski uslovi: /		
Konzerviranje na terenu:	Ne ☒ Da ☐		
Napomena: /			

2. Mjerenja na terenu prilikom uzorkovanja:

Parametar	Izmjerena vrijednost	Jedinica mjere	Referentna vrijednost	Metoda mjerenja
Rezidualni hlor	/	mg/l	<0,5	DPD Method 8021
Rezidualni hlordioksid	0,11	mg/l	-	DPD Method 10126
Temperatura uzorka	3,9	°C		BAS DIN 38404-4*
Ambijentalna temperatura	25,9	°C		BAS DIN 38404-4*

J.U. ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
KANTONA SARAJEVO
RJ ZA ZAŠTITU I UNAPREĐENJE
ŽIVOTNE SREDINE

Odgovorna osoba za uzorkovanje:

Dostaviti: ☒ Naručilac ispitivanja ☒ Arhiva ☒ Sanitarna inspekcija

Datum izdavanja izvještaja o ispitivanju: 19.01.2026.

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-58-01

Laboratorij je akreditovan prema zahtjevima standarda BAS EN ISO/IEC 17025 Opći zahtjevi za kompetentnost ispitnih i kalibracionih laboratorija od strane međunarodno priznatog Instituta za akreditiranje BiH (BATA).

Metode koje nose oznaku * u nazivu, predstavljaju neakreditovane metode.

Izveštaj se ne smije umnožavati, izuzev u cjelini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravstvo Kantona Sarajevo.

Rezultati ispitivanja se odnose isključivo na dostavljeni uzorak i ne smiju se koristiti u reklamne svrhe.

Odricanje od odgovornosti: Ne preuzima se odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija za uzorak dobiven od korisnika. Rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kakav je primljen.

IZV_PR 7.8_01, 6



Adresa: dr. Mustafe Pintola broj 1, 71210 Ilidža; Tel: 033 625-917; Fax: 033 622- 227, info@zzjzks.ba; www.zzjzks.ba;

Laboratorij za sanitarnu mikrobiologiju
IZVJEŠTAJ O MIKROBIOLOŠKOM ISPITIVANJU VODE ZA PIĆE

Izveštaj br: 466/26

Strana 2 od 2

1. Podaci o uzorku

Datum i vrijeme prijema uzorka:	15.01.2026.u 12:45 h	Datum i vrijeme završetka ispitivanja:	19.01.2026.u 13:00 h
Datum i vrijeme početka ispitivanja:	15.01.2026.u 13:00 h	Datum izdavanja izvještaja o ispitivanju:	19.01.2026.
Dostavljeni uzorak ☒ prihvatljiv ☐ neprihvatljiv; prema PR7.4 Rukovanje sa predmetima ispitivanja			
Zahtjev korisnika za mjernu nesigurnost: DA ☐ ; NE ☒		Pravilo odlučivanja: BINARNO ☒ NEBINARNO ☐	
Izjava o usaglašenosti: DA ☒ ; NE ☐		Boldom su označeni parametri koji ne zadovoljavaju kriterijume propisane pravilnikom	

2. Rezultati ispitivanja

Parametar ispitivanja	Jedinica mjere	Rezultat ispitivanja	Referentna vrijednost	Metoda ispitivanja	Mjerna nesigurnost k=2
Escherichia coli na 36 °C±2 °C; 21 h±3 h	cfu/100 ml	7 cfu	0	BAS EN ISO 9308-1:2015 BAS EN ISO 9308-1/A:2018	
Enterococcus spp. na 36 °C±2 °C; 44 h±4 h	cfu/100 ml	20 cfu	0	BAS EN ISO 7899-2:2003	
Broj koliformnih klica na 36 °C±2 °C; 21 h±3 h	cfu/100 ml	91 cfu	0	BAS EN ISO 9308-1:2015 BAS EN ISO 9308-1/A:2018	
Ukupan broj živih klica, 22 °C±2 °C, 68 h±4 h	cfu/ml	<1 cfu	100	BAS EN ISO 6222:2003	
Ukupan broj živih klica, 36 °C±2 °C; 44 h	cfu/ml	<1 cfu	20	BAS EN ISO 6222:2003	

Legenda:

cfu - (colony forming unit) jedinica formiranih kolonija.

3. IZJAVA O USAGLAŠENOSTI:

Dostavljeni uzorak na osnovu zahtjevanih i ispitanih parametara je **NEUSAGLAŠEN** sa zahtjevima navedenim u Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće Anex II, Dio B, parametri grupe A ("Službeni glasnik BiH" br. 40/10; 30/12, 62/17).



Rukovodilac laboratorija:

F09-7-0709
Prim.dr.scij.med. S. Baboša Bektaš
specijalista u mikrobiologiji
sa parazitologijom

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-58-01

Laboratorij je akreditovan prema zahtjevima standarda BAS EN ISO/IEC 17025 Opći zahtjevi za kompetentnost ispitnih i kalibracionih laboratorija od strane međunarodno priznatog Instituta za akreditiranje BiH (BATA).

Metode koje nose oznaku * u nazivu, predstavljaju neakreditovane metode.

Izveštaj se ne smije umnožavati, izuzev u cjelini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravstvo Kantona Sarajevo.

Rezultati ispitivanja se odnose isključivo na dostavljeni uzorak i ne smiju se koristiti u reklamne svrhe.

Odricanje od odgovornosti: Ne preuzima se odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija za uzorak dobiven od korisnika. Rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kakav je primljen.



Adresa: dr. Mustafe Pintola broj 1, 71210 Ilidža; Tel: 033 625-917; Fax: 033 622- 227, info@zzjzks.ba; www.zzjzks.ba;

Radna jedinica za zaštitu i unapređenje životne sredine; Tel: 033 625-917

Odjel za komunalnu higijenu i sanitarnu tehniku
STRUČNO MIŠLJENJE
NA OSNOVU IZVJEŠTAJA O ISPITIVANJU UZORKA VODE

Izveštaj br: 466/26

Prilog 1

Ispitani uzorak vode na osnovu izvještaja o mikrobiološkom ispitivanju zbog prisustva bakterija *Escherichie coli* (7 cfu), *Enterococcus spp.* (20 cfu) i broja koliformnih klica (91 cfu) nije zdravstveno ispravan, te konzumacija ovakve vode je rizična po zdravlje ljudi.

Potrebno je obustaviti vodosnabdijevanje iz lokalnog vodovoda **Krivoglavci** te korisnike koji se vodosnabdjevaju sa ovog lokalnog vodovoda obavijestiti da voda nije za piće, kuhanje, ličnu higijenu, higijenu prostora, niti za higijenu posuđa u kome se hrana priprema i poslužuje.

Po završetku mjera sanacije obavjestiti J.U.Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo kako bi se izvršilo ponovo uzorkovanje i ispitivanje vode na zdravstvenu ispravnost.

Do rezultata ispitivanja koji će pokazati da je voda zdravstveno ispravna, još jednom napominjemo da vodu ne koristite za piće, kuhanje, ličnu higijenu, higijenu prostora, niti za higijenu posuđa u kome se hrana priprema i poslužuje.

Dok se voda ne dovede u stanje zdravstvene ispravnosti potrebno je stanovnicima naselja Krivoglavci obezbijediti alternativni način vodosnabdijevanja zdravstveno ispravnim vodom.

Datum izdavanja mišljenja: 19.01.2026.

J.U. ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
KANTONA SARAJEVO
ODJEL ZA ZAŠTITU I UNAPREĐENJE
ŽIVOTNE SREDINE

M.P.

Ljekar specijalista

Dr. Agneta P. P. - Hodžić
specijalista higijene
i med. ekol. i mikrobiol.



Stručno mišljenje ne smije se umnožavati, izuzev u cjelini i sa ostalim izvještajima na koje se odnosi bez saglasnosti Zavoda za javno zdravstvo Kantona Sarajevo. Stručno mišljenje odnosi se isključivo na rezultate ispitivanja dostavljenog uzorka i ne smije se koristiti u reklamne svrhe. Mišljenje izraženo u izvještaju izvan je područja akreditacije laboratorija. Sve dodatne informacije o zdravstvenoj ispravnosti uzorka vode dostupne su u Zavodu.





Adresa: dr. Mustafe Pintola broj 1, 71210 Ilidža; Tel: 033 625-917; Fax: 033 622- 227, info@zzjzks.ba; www.zzjzks.ba;

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU UZORKA VODE

Odjel za komunalnu higijenu i sanitarnu tehniku

IZVJEŠTAJ O UZORKOVANJU

Izvjestaj br: 463/26

Strana 1 od 2

1. Podaci o uzorku

Podaci o naručiocu:	Općina Vogošća, Jošanička br. 80, ☒ Po Ugovoru; ☐ Po Narudžbi		
Mjesto, datum i vrijeme uzorkovanja:	Vogošća, lokalni vodovod Paljevo, ul.Svrake do br.52, 15.01.2026. 11:00h		
Vrsta uzorka:	☒ nakon tretmana; ☒ lokalni vodovod; ☐ gradski vodovod; ☒ iz sistema za distribuciju; ☐		
Uzorkovanje izvršio/la:	Armin Kahvić	Ambalaža/lot:	0756m
Uzorkovanje izvršeno:	☒ za mikrobiološko ispitivanje: BAS EN ISO/IEC 19458		☐ za fizičko - hemijsko ispitivanje: BAS ISO 5667-5
Plan uzorkovanja:	PL_TM 303_01	Metoda uzorkovanja:	TM 303
Transport u skladu:	☒ u skladu sa PR7.4 Rukovanje sa predmetima ispitivanja;		
Vrsta ispitivanja	☒ Mikrobiološka ispitivanja: ☒ osnovna analiza ☐ praćenje Ostalo: ☐ Fizičko-hemijska ispitivanja: ☐ osnovna analiza (praćenje) ☐ indikatorski parametri Ostalo:		
Mjerna nesigurnost uzorkovanja:	Da ☐ Ne ☒	Tip uzorka:	Jedan uzorak ☒ Kompozitni uzorak ☐
Terenska opažanja: /	Vremenski uslovi: /		
Konzerviranje na terenu:	Ne ☒ Da ☐		
Napomena: /			

2. Mjerenja na terenu prilikom uzorkovanja:

Parametar	Izmjerena vrijednost	Jedinica mjere	Referentna vrijednost	Metoda mjerenja
Rezidualni hlór	/	mg/l	<0,5	DPD Method 8021
Rezidualni hlórdioksid	0,33	mg/l	-	DPD Method 10126
Temperatura uzorka	5,5	°C		BAS DIN 38404-4*
Ambijentalna temperatura	5,6	°C		BAS DIN 38404-4*

Odgovorna osoba za uzorkovanje:

Dostaviti: ☒ Naručilac ispitivanja ☒ Arhiva ☒ Sanitarna inspekcija

Datum izdavanja izvještaja o ispitivanju: 19.01.2026.

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-58-01

Laboratorij je akreditovan prema zahtjevima standarda BAS EN ISO/IEC 17025 Opći zahtjevi za kompetentnost ispitnih i kalibracionih laboratorija od strane međunarodno priznatog Instituta za akreditiranje BiH (BATA).

Metode koje nose oznaku * u nazivu, predstavljaju neakreditovane metode.

Izvjestaj se ne smije umnožavati, izuzev u cjelini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravstvo Kantona Sarajevo.

Rezultati ispitivanja se odnose isključivo na dostavljeni uzorak i ne smiju se koristiti u reklamne svrhe.

Odricanje od odgovornosti: Ne preuzima se odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija za uzorak dobiven od korisnika. Rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kakav je primljen.



Adresa: dr. Mustafe Pintola broj 1, 71210 Ilidža; Tel: 033 625-917; Fax: 033 622- 227, info@zzjzks.ba; www.zzjzks.ba;

Laboratorij za sanitarnu mikrobiologiju
IZVJEŠTAJ O MIKROBIOLOŠKOM ISPITIVANJU VODE ZA PIĆE

Izveštaj br: 463/26

Strana 2 od 2

1. Podaci o uzorku

Datum i vrijeme prijema uzorka:	15.01.2026.u 12:45 h	Datum i vrijeme završetka ispitivanja:	19.01.2026.u 13:00 h
Datum i vrijeme početka ispitivanja:	15.01.2026.u 13:00 h	Datum izdavanja izvještaja o ispitivanju:	19.01.2026.
Dostavljeni uzorak ☒ prihvatljiv ☐ neprihvatljiv; prema PR7.4 Rukovanje sa predmetima ispitivanja			
Zahtjev korisnika za mjernu nesigurnost: DA ☐ ; NE ☒		Pravilo odlučivanja: BINARNO ☒ NEBINARNO ☐	
Izjava o usaglašenosti: DA ☒ ; NE ☐		Boldom su označeni parametri koji ne zadovoljavaju kriterijume propisane pravilnikom	

2. Rezultati ispitivanja

Parametar ispitivanja	Jedinica mjere	Rezultat ispitivanja	Referentna vrijednost	Metoda ispitivanja	Mjerna nesigurnost k=2
Escherichia coli na 36 °C±2 °C; 21 h±3 h	cfu/100 ml	35 cfu	0	BAS EN ISO 9308-1:2015 BAS EN ISO 9308-1/A:2018	
Enterococcus spp. na 36 °C±2 °C; 44 h±4 h	cfu/100 ml	<1 cfu	0	BAS EN ISO 7899-2:2003	
Broj koliformnih klica na 36 °C±2 °C; 21 h±3 h	cfu/100 ml	40 cfu	0	BAS EN ISO 9308-1:2015 BAS EN ISO 9308-1/A:2018	
Ukupan broj živih klica, 22 °C±2 °C, 68 h±4 h	cfu/ml	<1 cfu	100	BAS EN ISO 6222:2003	
Ukupan broj živih klica, 36 °C±2 °C; 44 h	cfu/ml	<1 cfu	20	BAS EN ISO 6222:2003	

Legenda:

cfu - (colony forming unit) jedinica formiranih kolonija.

3. IZJAVA O USAGLAŠENOSTI:

Dostavljeni uzorak na osnovu zahtjevanih i ispitanih parametara je **NEUSAGLAŠEN** sa zahtjevima navedenim u Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće Anex II, Dio B, parametri grupe A (*Službeni glasnik BiH* br. 40/10; 30/12, 62/17).



Rukovodilac laboratorija:

Prim.dr.sci.med. Saša Bektaš
specijalista medicinske mikrobiologije
sa parazitologijom

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-58-01

Laboratorij je akreditovan prema zahtjevima standarda BAS EN ISO/IEC 17025 Opći zahtjevi za kompetentnost ispitnih i kalibracionih laboratorija od strane međunarodno priznatog Instituta za akreditiranje BiH (BATA).

Metode koje nose oznaku * u nazivu, predstavljaju neakreditovane metode.

Izveštaj se ne smije umnožavati, izuzev u cjelini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravstvo Kantona Sarajevo.

Rezultati ispitivanja se odnose isključivo na dostavljeni uzorak i ne smiju se koristiti u reklamne svrhe.

Odricanje od odgovornosti: Ne preuzima se odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija za uzorak dobiven od korisnika. Rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kakav je primljen.



Adresa: dr. Mustafe Pintola broj 1, 71210 Ilidža; Tel: 033 625-917; Fax: 033 622- 227, info@zzjzks.ba; www.zzjzks.ba;

Radna jedinica za zaštitu i unapređenje životne sredine; Tel: 033 625-917

Odjel za komunalnu higijenu i sanitarnu tehniku
STRUČNO MIŠLJENJE
NA OSNOVU IZVJEŠTAJA O ISPITIVANJU UZORKA VODE

Izveštaj br: 463/26

Prilog 1

Ispitani uzorak vode na osnovu izvještaja o mikrobiološkom ispitivanju zbog prisustva bakterija *Escherichie coli* (35 cfu), i broja koliformnih klica (40 cfu) nije zdravstveno ispravan, te konzumacija ovakve vode može biti rizična po zdravlje ljudi.

Potrebno je obustaviti vodosnabdijevanje iz lokalnog vodovoda **Paljevo** te korisnike koji se vodosnabdjevaju sa ovog lokalnog vodovoda obavijestiti da voda nije za piće, kuhanje, ličnu higijenu, higijenu prostora, niti za higijenu posuđa u kome se hrana priprema i poslužuje.

Po završetku mjera sanacije obavjestiti J.U.Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo kako bi se izvršilo ponovo uzorkovanje i ispitivanje vode na zdravstvenu ispravnost.

Do rezultata ispitivanja koji će pokazati da je voda zdravstveno ispravna, još jednom napominjemo da vodu ne koristite za piće, kuhanje, ličnu higijenu, higijenu prostora, niti za higijenu posuđa u kome se hrana priprema i poslužuje.

Dok se voda ne dovede u stanje zdravstvene ispravnosti potrebno je stanovnicima naselja Svrake koji se vodosnabdjevaju iz lokalnog vodovoda Paljevo obezbijediti alternativni način vodosnabdijevanja zdravstveno ispravnom vodom.

Datum izdavanja mišljenja: 19.01.2026.

J.U. ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
KANTONA SARAJEVO
ODJEL ZA ZAŠTITU I UNAPREĐENJE
ŽIVOTNE SREDINE

M.P.

Ljekar specijalista:

dr. Agneta Porobić - Hodžić
specijalista higijene
i medicinske ekologije



Stručno mišljenje ne smije se umnožavati, izuzev u cjelini i sa ostalim izvještajima na koje se odnosi bez saglasnosti Zavoda za javno zdravstvo Kantona Sarajevo. Stručno mišljenje odnosi se isključivo na rezultate ispitivanja dostavljenog uzorka i ne smije se koristiti u reklamne svrhe. Mišljenje izraženo u izvještaju izvan je područja akreditacije laboratorija. Sve dodatne informacije o zdravstvenoj ispravnosti uzorka vode dostupne su u Zavodu.





Adresa: dr. Mustafe Pintola broj 1, 71210 Ilidža; Tel: 033 625-917; Fax: 033 622- 227, info@zzjzks.ba; www.zzjzks.ba;

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU UZORKA VODE

Odjel za komunalnu higijenu i sanitarnu tehniku IZVJEŠTAJ O UZORKOVANJU

Izvještaj br: 464/26

Strana 1 od 2

1. Podaci o uzorku

Podaci o naručiocu:	Općina Vogošća, Jošanička br. 80, ☒ Po Ugovoru; ☐ Po Narudžbi		
Mjesto, datum i vrijeme uzorkovanja:	Vogošća, lokalni vodovod Sedam Vrela, ul.Svrake I br.42, 15.01.2026. 11:21h		
Vrsta uzorka:	☒ nakon tretmana; ☒ iz sistema za distribuciju; ☒ lokalni vodovod; ☐ gradski vodovod; ☐		
Uzorkovanje izvršio/la:	Armin Kahvić	Ambalaža/lot:	0756m
Uzorkovanje izvršeno:	☒ za mikrobiološko ispitivanje: BAS EN ISO/IEC 19458		☐ za fizičko - hemijsko ispitivanje: BAS ISO 5667-5
Plan uzorkovanja:	PL_TM 303_01	Metoda uzorkovanja:	TM 303
Transport u skladu:	☒ u skladu sa PR7.4 Rukovanje sa predmetima ispitivanja;		
Vrsta ispitivanja	☒ Mikrobiološka ispitivanja: ☒ osnovna analiza ☐ praćenje Ostalo: ☐ Fizičko-hemijska ispitivanja: ☐ osnovna analiza (praćenje) ☐ indikatorski parametri Ostalo: ☐		
Mjerna nesigurnost uzorkovanja:	Da ☐ Ne ☒	Tip uzorka:	Jedan uzorak ☒ Kompozitni uzorak ☐
Terenska opažanja: /	Vremenski uslovi: /		
Konzerviranje na terenu:	Ne ☒ Da ☐		
Napomena: /			

2. Mjerenja na terenu prilikom uzorkovanja:

Parametar	Izmjerena vrijednost	Jedinica mjere	Referentna vrijednost	Metoda mjerenja
Rezidualni hlór	/	mg/l	<0,5	DPD Method 8021
Rezidualni hlórdioksid	0,25	mg/l	-	DPD Method 10126
Temperatura uzorka	4,9	°C		BAS DIN 38404-4*
Ambijentalna temperatura	6,0	°C		BAS DIN 38404-4*

Dostaviti: ☒ Naručilac ispitivanja ☒ Arhiva ☒ Sanitarna inspekcija

Datum izdavanja izvještaja o ispitivanju: 19.01.2026.

Odgovorna osoba za uzorkovanje:

mr. Nerma Maestrić dipl.san.ing
272/16-S

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-58-01

Laboratorij je akreditovan prema zahtjevima standarda BAS EN ISO/IEC 17025 Opći zahtjevi za kompetentnost ispitnih i kalibracionih laboratorija od strane međunarodno priznatog Instituta za akreditiranje BiH (BATA).

Metode koje nose oznaku * u nazivu, predstavljaju neakreditovane metode.

Izvještaj se ne smije umnožavati, izuzev u cjelini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravstvo Kantona Sarajevo.

Rezultati ispitivanja se odnose isključivo na dostavljeni uzorak i ne smiju se koristiti u reklamne svrhe.

Odricanje od odgovornosti: Ne preuzima se odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija za uzorak dobiven od korisnika. Rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kakav je primljen.



Adresa: dr. Mustafe Pintola broj 1, 71210 Ilidža; Tel: 033 625-917; Fax: 033 622- 227, info@zzjzks.ba; www.zzjzks.ba;

Laboratorij za sanitarnu mikrobiologiju
IZVJEŠTAJ O MIKROBIOLOŠKOM ISPITIVANJU VODE ZA PIĆE

Izveštaj br: 464/26

Strana 2 od 2

1. Podaci o uzorku

Datum i vrijeme prijema uzorka:	15.01.2026.u 12:45 h	Datum i vrijeme završetka ispitivanja:	19.01.2026.u 13:00 h
Datum i vrijeme početka ispitivanja:	15.01.2026.u 13:00 h	Datum izdavanja izvještaja o ispitivanju:	19.01.2026.
Dostavljeni uzorak ☒ prihvatljiv ☐ neprihvatljiv; prema PR7.4 Rukovanje sa predmetima ispitivanja			
Zahtjev korisnika za mjernu nesigurnost: DA ☐ ; NE ☒		Pravilo odlučivanja: BINARNO ☒ NEBINARNO ☐	
Izjava o usaglašenosti: DA ☒ ; NE ☐		Boldom su označeni parametri koji ne zadovoljavaju kriterijume propisane pravilnikom	

2. Rezultati ispitivanja

Parametar ispitivanja	Jedinica mjere	Rezultat ispitivanja	Referentna vrijednost	Metoda ispitivanja	Mjerna nesigurnost k=2
Escherichia coli na 36 °C±2 °C; 21 h±3 h	cfu/100 ml	5 cfu	0	BAS EN ISO 9308-1:2015 BAS EN ISO 9308-1/A:2018	
Enterococcus spp. na 36 °C±2 °C; 44 h±4 h	cfu/100 ml	<1 cfu	0	BAS EN ISO 7899-2:2003	
Broj koliformnih klica na 36 °C±2 °C; 21 h±3 h	cfu/100 ml	93 cfu	0	BAS EN ISO 9308-1:2015 BAS EN ISO 9308-1/A:2018	
Ukupan broj živih klica, 22 °C±2 °C, 68 h±4 h	cfu/ml	<1 cfu	100	BAS EN ISO 6222:2003	
Ukupan broj živih klica, 36 °C±2 °C; 44 h	cfu/ml	<1 cfu	20	BAS EN ISO 6222:2003	

Legenda:

cfu - (colony forming unit) jedinica formiranih kolonija.

3. IZJAVA O USAGLAŠENOSTI:

Dostavljeni uzorak na osnovu zahtjevanih i ispitanih parametara je **NEUSAGLAŠEN** sa zahtjevima navedenim u Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće Anex II, Dio B, parametri grupe A ("Službeni glasnik BiH" br. 40/10; 30/12, 62/17).



Rukovodilac laboratorija:

Prim dr. sci. med. Saharida Bektaš
Šef laboratorija za mikrobiologiju
za parazitologiju

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-58-01

Laboratorij je akreditovan prema zahtjevima standarda BAS EN ISO/IEC 17025 Opći zahtjevi za kompetentnost ispitnih i kalibracionih laboratorija od strane međunarodno priznatog Instituta za akreditiranje BiH (BATA).

Metode koje nose oznaku * u nazivu, predstavljaju neakreditovane metode.

Izveštaj se ne smije umnožavati, izuzev u cjelini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravstvo Kantona Sarajevo.

Rezultati ispitivanja se odnose isključivo na dostavljeni uzorak i ne smiju se koristiti u reklamne svrhe.

Odricanje od odgovornosti: Ne preuzima se odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija za uzorak dobiven od korisnika. Rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kakav je primljen.



Adresa: dr. Mustafe Pintola broj 1, 71210 Ilidža; Tel: 033 625-917; Fax: 033 622- 227, info@zzjzks.ba; www.zzjzks.ba;

Radna jedinica za zaštitu i unapređenje životne sredine; Tel: 033 625-917

Odjel za komunalnu higijenu i sanitarnu tehniku
STRUČNO MIŠLJENJE
NA OSNOVU IZVJEŠTAJA O ISPITIVANJU UZORKA VODE

Izveštaj br: 464/26

Prilog 1

Ispitani uzorak vode na osnovu izvještaja o mikrobiološkom ispitivanju zbog prisustva bakterija *Escherichie coli* (5 cfu), i broja koliformnih klica (93 cfu) nije zdravstveno ispravan, te konzumacija ovakve vode može biti rizična po zdravlje ljudi.

Potrebno je obustaviti vodosnabdijevanje iz lokalnog vodovoda **Sedam vrela** te korisnike koji se vodosnabdjevaju sa ovog lokalnog vodovoda obavijestiti da voda nije za piće, kuhanje, ličnu higijenu, higijenu prostora, niti za higijenu posuđa u kome se hrana priprema i poslužuje.

Po završetku mjera sanacije obavijestiti J.U.Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo kako bi se izvršilo ponovo uzorkovanje i ispitivanje vode na zdravstvenu ispravnost.

Do rezultata ispitivanja koji će pokazati da je voda zdravstveno ispravna, još jednom napominjemo da vodu ne koristite za piće, kuhanje, ličnu higijenu, higijenu prostora, niti za higijenu posuđa u kome se hrana priprema i poslužuje.

Dok se voda ne dovede u stanje zdravstvene ispravnosti potrebno je stanovnicima naselja Svrake koji se vodosnabdjevaju iz lokalnog vodovoda Sedam vrela obezbijediti alternativni način vodosnabdijevanja zdravstveno ispravnom vodom.

Datum izdavanja mišljenja: 19.01.2026.

M.P.

Ljekar specijalista:



Stručno mišljenje ne smije se umnožavati, izuzev u cjelini i sa ostalim izvještajima na koje se odnosi bez saglasnosti Zavoda za javno zdravstvo Kantona Sarajevo. Stručno mišljenje odnosi se isključivo na rezultate ispitivanja dostavljenog uzorka i ne smije se koristiti u reklamne svrhe. Mišljenje izraženo u izvještaju izvan je područja akreditacije laboratorija. Sve dodatne informacije o zdravstvenoj ispravnosti uzorka vode dostupne su u Zavodu.





Adresa: dr. Mustafe Pintola broj 1, 71210 Ilidža; Tel: 033 625-917; Fax: 033 622- 227, info@zzjzks.ba; www.zzjzks.ba;

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU UZORKA VODE

Odjel za komunalnu higijenu i sanitarnu tehniku IZVJEŠTAJ O UZORKOVANJU

Izvještaj br: 462/26

Strana 1 od 2

1. Podaci o uzorku

Podaci o naručiocu:	Općina Vogošća, Jošanička br. 80, ☒ Po Ugovoru; ☐ Po Narudžbi		
Mjesto, datum i vrijeme uzorkovanja:	Vogošća, lokalni vodovod Tihovići, ul.Tihovići br.30, 15.01.2026. 10:19h		
Vrsta uzorka:	☒ nakon tretmana; ☒ iz sistema za distribuciju;		☒ lokalni vodovod; ☐ gradski vodovod; ☐
Uzorkovanje izvršio/la:	Armin Kahvić	Ambalaža/lot:	0756m
Uzorkovanje izvršeno:	☒ za mikrobiološko ispitivanje: BAS EN ISO/IEC 19458		☐ za fizičko - hemijsko ispitivanje: BAS ISO 5667-5
Plan uzorkovanja:	PL_TM 303_01	Metoda uzorkovanja:	TM 303
Transport u skladu:	☒ u skladu sa PR7.4 Rukovanje sa predmetima ispitivanja;		
Vrsta ispitivanja	☒ Mikrobiološka ispitivanja: ☒ osnovna analiza ☐ praćenje Ostalo: _____		☐ Fizičko-hemijska ispitivanja: ☐ osnovna analiza (praćenje) ☐ indikatorski parametri Ostalo: _____
Mjerna nesigurnost uzorkovanja:	Da ☐ Ne ☒	Tip uzorka:	Jedan uzorak ☒ Kompozitni uzorak ☐
Terenska opažanja: /	Vremenski uslovi: /		
Konzerviranje na terenu:	Ne ☒ Da ☐ _____		
Napomena: /			

2. Mjerenja na terenu prilikom uzorkovanja:

Parametar	Izmjerena vrijednost	Jedinica mjere	Referentna vrijednost	Metoda mjerenja
Rezidualni hlor	/	mg/l	<0,5	DPD Method 8021
Rezidualni hlordioksid	0,22	mg/l	-	DPD Method 10126
Temperatura uzorka	7,3	°C		BAS DIN 38404-4*
Ambijentalna temperatura	4,0	°C		BAS DIN 38404-4*

Odgovorna osoba za uzorkovanje: _____

Dostaviti: ☒ Naručilac ispitivanja ☒ Arhiva ☒ Sanitarna inspekcija

Datum izdavanja izvještaja o ispitivanju: 19.01.2026.



Laboratorij je akreditovan prema zahtjevima standarda BAS EN ISO/IEC 17025 Opći zahtjevi za kompetentnost ispitnih i kalibracionih laboratorija od strane međunarodno priznatog Instituta za akreditiranje BiH (BATA).
Metode koje nose oznaku * u nazivu, predstavljaju neakreditovane metode.
Izvještaj se ne smije umnožavati, izuzev u cjelini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravstvo Kantona Sarajevo.
Rezultati ispitivanja se odnose isključivo na dostavljeni uzorak i ne smiju se koristiti u reklamne svrhe.

Odricanje od odgovornosti: Ne preuzima se odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija za uzorak dobiven od korisnika. Rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kakav je primljen.



Adresa: dr. Mustafe Pintola broj 1, 71210 Ilidža; Tel: 033 625-917; Fax: 033 622- 227, info@zzjzks.ba; www.zzjzks.ba;

Radna jedinica za zaštitu i unapređenje životne sredine; Tel: 033 625-917

Odjel za komunalnu higijenu i sanitarnu tehniku
STRUČNO MIŠLJENJE
NA OSNOVU IZVJEŠTAJA O ISPITIVANJU UZORKA VODE

Izveštaj br: 462/26

Prilog 1

Ispitani uzorak vode na osnovu izvještaja o mikrobiološkom ispitivanju **zbog prisustva bakterija *Escherichie coli* (5 cfu), i broja koliformnih klica (40 cfu) nije zdravstveno ispravan, te konzumacija ovakve vode može biti rizična po zdravlje ljudi.**

Potrebno je obustaviti vodosnabdijevanje iz lokalnog vodovoda **Tihovići** te korisnike koji se vodosnabdjevaju sa ovog lokalnog vodovoda obavijestiti da voda nije za piće, kuhanje, ličnu higijenu, higijenu prostora, niti za higijenu posuđa u kome se hrana priprema i poslužuje.

Po završetku mjera sanacije obavjestiti J.U.Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo kako bi se izvršilo ponovo uzorkovanje i ispitivanje vode na zdravstvenu ispravnost.

Do rezultata ispitivanja koji će pokazati da je voda zdravstveno ispravna, još jednom napominjemo da vodu ne koristite za piće, kuhanje, ličnu higijenu, higijenu prostora, niti za higijenu posuđa u kome se hrana priprema i poslužuje.

Dok se voda ne dovede u stanje zdravstvene ispravnosti potrebno je stanovnicima naselja Tihovići obezbijediti alternativni način vodosnabdijevanja zdravstveno ispravnom vodom.

Datum izdavanja mišljenja: 19.01.2026.

M.P.

Ljekar specijalista:

dr. Agnesa Petrović-Hodžić
specijalista higijene
i medicinske ekologije



Stručno mišljenje ne smije se umnožavati, izuzev u cjelini i sa ostalim izvještajima na koje se odnosi bez saglasnosti Zavoda za javno zdravstvo Kantona Sarajevo. Stručno mišljenje odnosi se isključivo na rezultate ispitivanja dostavljenog uzorka i ne smije se koristiti u reklamne svrhe. Mišljenje izraženo u izvještaju izvan je područja akreditacije laboratorija. Sve dodatne informacije o zdravstvenoj ispravnosti uzorka vode dostupne su u Zavodu.





Adresa: dr. Mustafe Pintola broj 1, 71210 Ilidža; Tel: 033 625-917; Fax: 033 622- 227, info@zzjzks.ba; www.zzjzks.ba;

Laboratorij za sanitarnu mikrobiologiju
IZVJEŠTAJ O MIKROBIOLOŠKOM ISPITIVANJU VODE ZA PIĆE

Izveštaj br: 462/26

Strana 2 od 2

1. Podaci o uzorku

Datum i vrijeme prijema uzorka:	15.01.2026.u 12:45 h	Datum i vrijeme završetka ispitivanja:	19.01.2026.u 13:00 h
Datum i vrijeme početka ispitivanja:	15.01.2026.u 13:00 h	Datum izdavanja izvještaja o ispitivanju:	19.01.2026.
Dostavljeni uzorak ☒ prihvatljiv ☐ neprihvatljiv; prema PR7.4 Rukovanje sa predmetima ispitivanja			
Zahtjev korisnika za mjernu nesigurnost: DA ☐ ; NE ☒		Pravilo odlučivanja: BINARNO ☒ NEBINARNO ☐	
Izjava o usaglašenosti: DA ☒ ; NE ☐		Boldom su označeni parametri koji ne zadovoljavaju kriterijume propisane pravilnikom	

2. Rezultati ispitivanja

Parametar ispitivanja	Jedinica mjere	Rezultat ispitivanja	Referentna vrijednost	Metoda ispitivanja	Mjerna nesigurnost k=2
Escherichia coli na 36 °C±2 °C; 21 h±3 h	cfu/100 ml	5 cfu	0	BAS EN ISO 9308-1:2015 BAS EN ISO 9308-1/A:2018	
Enterococcus spp. na 36 °C±2 °C; 44 h±4 h	cfu/100 ml	<1 cfu	0	BAS EN ISO 7899-2:2003	
Broj koliformnih klica na 36 °C±2 °C; 21 h±3 h	cfu/100 ml	40 cfu	0	BAS EN ISO 9308-1:2015 BAS EN ISO 9308-1/A:2018	
Ukupan broj živih klica, 22 °C±2 °C, 68 h±4 h	cfu/ml	<1 cfu	100	BAS EN ISO 6222:2003	
Ukupan broj živih klica, 36 °C±2 °C; 44 h	cfu/ml	<1 cfu	20	BAS EN ISO 6222:2003	

Legenda:

cfu - (colony forming unit) jedinica formiranih kolonija.

3. IZJAVA O USAGLAŠENOSTI:

Dostavljeni uzorak na osnovu zahtjevanih i ispitanih parametara je **NEUSAGLAŠEN** sa zahtjevima navedenim u Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće Anex II, Dio B, parametri grupe A ("Službeni glasnik BiH" br. 40/10; 30/12, 62/17).

Rukovodilac laboratorija:



FC9 BA0009

Prim. dr. sc. med. Sabaheta Bektaš
Laboratorij za kliničku mikrobiologiju
sa parazitologijom

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-58-01

Laboratorij je akreditovan prema zahtjevima standarda BAS EN ISO/IEC 17025 Opći zahtjevi za kompetentnost ispitnih i kalibracionih laboratorija od strane međunarodno priznatog Instituta za akreditiranje BiH (BATA).

Metode koje nose oznaku * u nazivu, predstavljaju neakreditovane metode.

Izveštaj se ne smije umnožavati, izuzev u cjelini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravstvo Kantona Sarajevo.

Rezultati ispitivanja se odnose isključivo na dostavljeni uzorak i ne smiju se koristiti u reklamne svrhe.

Odricanje od odgovornosti: Ne preuzima se odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija za uzorak dobiven od korisnika. Rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kakav je primljen.

IZV_PR 7.8_01, 6