



Zavod za javno zdravstvo SBK/KSB

KATALOG USLUGA

Laboratorij za sanitarnu mikrobiologiju
Laboratorij za sanitarnu hemiju



2024.

Ispitivanje voda

Ispitivanje životnih namirnica

Uzorkovanje voda i životnih namirnica

Sadržaj:

1. ISPITIVANJA VODA.....	2
1.1 SANITARNA MIKROBIOLOGIJA.....	2
1.2 SANITARNA HEMIJA	3
2. ISPITIVANJA ŽIVOTNIH NAMIRNICA.....	5
2.1 SANITARNA MIKROBIOLOGIJA.....	5
2.2 SANITARNA HEMIJA	10
3. UZORKOVANJE VODE I NAMIRNICA	11
3.1 HIGIJENA I EKOLOGIJA	11

1. ISPITIVANJA VODA

1.1 SANITARNA MIKROBIOLOGIJA

KB	Analiza uzoraka	Parametri ispitivanja	Metoda ispitivanja	Zakonska regulativa
1.1.1	Voda za piće iz distribucije, osnovna analiza	Broj koliformnih klica u 100 ml vode	BAS EN ISO 9308-1/A1:2018*	Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće, Aneks I, Dio A (Sl. gl. BiH 40/10)
		Ukupan broj živih klica, 22±1 °C, 48 h	BAS EN ISO 6222:2003	
		Ukupan broj živih klica, 37±1 °C; 48 h	BAS EN ISO 6222:2003	
		Escherichia coli na 37±1 °C; 24 h	BAS EN ISO 9308-1/A1:2018*	
		Enterococcus spp na 37±1 °C; 24 h	BAS EN ISO 7899-2:2003*	
1.1.2	Vode za piće u flašama i kontejnerima (stona voda), osnovna analiza	Ukupan broj kolonija na 22±1 °C; 72 h	BAS EN ISO 6222:2003*	Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće, Aneks I, Dio A (Sl. gl. BiH 40/10)
		Ukupan broj kolonija na 37±1 °C; 72 h	BAS EN ISO 6222:2003*	
		Escherichia coli na 37±1 °C; 24 h	BAS EN ISO 9308-1:2015*	
		Koliformne bakterije na 37±1 °C; 24 h	BAS EN ISO 9308-1:2015*	
		Enterococcus spp na 37±1 °C; 24 h	BAS EN ISO 7899-2:2003*	
		Pseudomonas aeruginosa	BAS EN ISO 16266:2009	
1.1.3	Bazenske vode, osnovna analiza	Broj koliformnih klica u 100 ml vode	BAS EN ISO 6222:2003*	Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće, Aneks I, Dio A (Sl. gl. BiH 40/10)
		Ukupan broj živih klica, 22±1 °C, 48 h	BAS EN ISO 6222:2003*	
		Ukupan broj živih klica, 37±1 °C; 48 h	BAS EN ISO 9308-1:2015*	
		Escherichia coli na 37±1 °C; 24 h	BAS EN ISO 9308-1:2015*	
		Enterococcus spp na 37±1 °C; 24 h	BAS EN ISO 7899-2:2003*	
		Pseudomonas aeruginosa	BAS EN ISO 16266:2009	
1.1.4	Voda izvorska i prirodna mineralna voda na izvoru, osnovna analiza	Ukupan broj kolonija na 22±1 °C; 72 h	BAS EN ISO 6222:2003*	Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće, Aneks I, Dio A (Sl. gl. BiH 40/10)
		Ukupan broj kolonija na 37±1 °C; 72 h	BAS EN ISO 6222:2003*	
		Escherichia coli na 37±1 °C; 24 h	BAS EN ISO 9308-1:2015*	
		Koliformne bakterije na 37±1 °C; 24 h	BAS EN ISO 9308-1:2015*	
		Enterococcus spp na 37±1 °C; 24 h	BAS EN ISO 7899-2:2003*	
		Pseudomonas aeruginosa	BAS EN ISO 16266:2009	
		Clostridium spp 48 h	BAS EN 26461-1:2003	
1.1.5	Voda izvorska i prirodna mineralna voda na izvoru unutar 12 h nakon punjenja, osnovna analiza	Ukupan broj kolonija na 22±1 °C; 72 h	BAS EN ISO 6222:2003*	Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće, Aneks I, Dio A (Sl. gl. BiH 40/10)
		Ukupan broj kolonija na 37±1 °C; 72 h	BAS EN ISO 6222:2003*	
		Escherichia coli na 37±1 °C; 24 h	BAS EN ISO 9308-1:2015*	
		Koliformne bakterije na 37±1 °C; 24 h	BAS EN ISO 9308-1:2015*	
		Enterococcus spp na 37±1 °C; 24 h	BAS EN ISO 7899-2:2003*	
		Pseudomonas aeruginosa	BAS EN ISO 16266:2009	
		Clostridium spp 48 h	BAS EN 26461-1:2003	

* Akreditovana metoda od strane Instituta za akreditiranje BiH (BATA).

1.2 SANITARNA HEMIJA

KB	Analiza uzoraka	Parametri ispitivanja	Metoda ispitivanja	Zakonska regulativa
1.2.1	Voda za piće, bazeni indikatorski parametri	Boja	BAS EN ISO 7887:2013*	Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće, "Sl. glasnik BiH", broj 40/10 Aneks I dio B i C.
		Miris	Organoleptika	
		Okus	Organoleptika	
		Rezidualni klor	Kolorimetrijski sa o-tolidinom	
		Mutnoća	BAS EN ISO 7027-1:2017 *	
		Reakcija pH	BAS EN ISO 10523:2013 *	
		Elektrovodljivost	BAS EN 27888:2002 *	
		Kloridi	BAS ISO 9297:2002 *	
		Permanganatni indeks	BAS EN ISO 8467:2002 *	
		Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	Volumetrijska po Kubel Tiemann-u	
		Amonijak	"BAS BAS ISO 7150-1:2002*	
		Nitrati	SMEWW 22nd 4500-NO3 B*	
		Nitriti	BAS EN 26777:2000*	
		Kalcij	Kompleksometrijska titracija	
		Magnezij	Kompleksometrijska titracija	
		Ukupna tvrdoća vode	Kompleksometrijska titracija	
Suhi ostatak	Gravimetrija			
Željezo	BAS ISO 6332:2000*			
Mangan	Spektrofotometrijska sa amonijpersulfatom			
1.2.2	Voda za piće, bazeni, kontrolno praćenje, "osnovna analiza"	Boja	BAS EN ISO 7887:2013*	Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće, Aneks II, tabela A (Sl. gl. BiH 40/10)
		Miris	Organoleptika	
		Okus	Organoleptika	
		Mutnoća	BAS EN ISO 7027-1:2017 *	
		Elektrovodljivost	BAS EN 27888:2002 *	
		pH	BAS EN ISO 10523:2013 *	
		Permanganatni indeks	BAS EN ISO 8467:2002 *	
		Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	Volumetrijska po Kubel Tiemann-u	
		Amonijak	"BAS BAS ISO 7150-1:2002*	
		Kloridi	BAS ISO 9297:2002 *	
		Nitrati	SMEWW 22nd 4500-NO3 B*	
		Nitriti	BAS EN 26777:2000*	
		Željezo	BAS ISO 6332:2000*	
1.2.3	Prirodna mineralna voda na izvoru	Boja	BAS EN ISO 7887:2013*	Pravilnik o prirodnim mineralnim i prirodnim izvorskim vodama Sl.list BiH 26/10
		Miris	Organoleptika	
		Okus	Organoleptika	
		Mutnoća	BAS EN ISO 7027-1:2017 *	
		Elektrovodljivost	BAS EN 27888:2002 *	
		pH	BAS EN ISO 10523:2013 *	
		Permanganatni indeks	BAS EN ISO 8467:2002 *	
		Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	Volumetrijska po Kubel Tiemann-u	
Amonijak	"BAS BAS ISO 7150-1:2002*			

Zavod za javno zdravstvo SBK/KSB
 Katalog usluga laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju i sanitarnu hemiju

KB	Analiza uzoraka	Parametri ispitivanja	Metoda ispitivanja	Zakonska regulativa
		Kloridi	BAS ISO 9297:2002 *	
		Nitrati	SMEWW 22nd 4500-NO3 B*	
		Nitriti	BAS EN 26777:2000*	
		Željezo	BAS ISO 6332:2000*	
		Magnezij	Kompleksometrijska titracija	
		Kalcij	Kompleksometrijska titracija	
		Mangan	Spektrofotometrijska sa amonijpersulfatom	
1.2.4	Prirodna izvorska voda	Boja	BAS EN ISO 7887:2013*	Pravilnik o prirodnim mineralnim i prirodnim izvorskim vodama Sl.list BiH 26/10
		Miris	Organoleptika	
		Okus	Organoleptika	
		Mutnoća	BAS EN ISO 7027-1:2017 *	
		Elektrovodljivost	BAS EN 27888:2002 *	
		pH	BAS EN ISO 10523:2013 *	
		Permanganatni indeks	BAS EN ISO 8467:2002 *	
		Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost)	Volumetrijska po Kubel Tiemann-u	
		Amonijak	"BAS BAS ISO 7150-1:2002*	
		Kloridi	BAS ISO 9297:2002 *	
		Nitrati	SMEWW 22nd 4500-NO3 B*	
		Nitriti	BAS EN 26777:2000*	
		Željezo	BAS ISO 6332:2000*	
		Mangan	Spektrofotometrijska sa amonijpersulfatom	
1.2.5	Dodatni parametri prema zahtjevima klijenata uz dogovor o primjeni odgovarajućeg pravilnika	Ukupna tvrdoća vode, kalcij, magnezij u vodi za piće.		

* Akreditovana metoda od strane Instituta za akreditiranje BiH (BATA).

2. ISPITIVANJA ŽIVOTNIH NAMIRNICA

2.1 SANITARNA MIKROBIOLOGIJA

KB	Analiza uzoraka	Parametri ispitivanja	Metoda ispitivanja	Zakonska regulativa
2.1.1	Gotova hrana namjenjena za dojenčadi gotova hrana za posebne medicinske potrebe	Listeria monocytogenes 0/25g	BAS EN ISO 11290-1:2018*	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.2	Gotova hrana koja pogoduje rastu Listeria monocytogenes osim hrane za dojenčadi gotova hrana za posebne medicinske potrebe	Listeria monocytogenes 0/25g	BAS EN ISO 11290-1:2018*	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.3	Gotova hrana koja ne pogoduje rastu Listeria monocytogenes osim hrane za dojenčadi gotova hrana za posebne medicinske potrebe	Listeria monocytogenes 0/25g	BAS EN ISO 11290-1:2018*	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.4	Mljeveno meso i meso preradevine namjenjene za jelo u sirovom stanju	Salmonella spp, 0/25g	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.5	Mljeveno meso i mesne preradevine načinjene od mesa peradi namjenjeno za jelo i kuhanje	Salmonella spp, 0/25g	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.:

Zavod za javno zdravstvo SBK/KSB
 Katalog usluga laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju i sanitarnu hemiju

KB	Analiza uzoraka	Parametri ispitivanja	Metoda ispitivanja	Zakonska regulativa
				79/16 i 64/18).
2.1.6	Mehanički separirano meso	Salmonella spp, 0/25g	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.7	Mesni proizvodi namjenjeni za jelo, osim osim proizvoda kod kojih je proces proizvodnje ili sastav proizvoda otkaljanja rizik od salmonele	Salmonella spp, 0/25g -	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.8	Mesni proizvodi od od mesa peradnamjenjeni za jelo kuhani	Salmonella spp, 0/25g -	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.9	Želatin i kolagen	Salmonella spp, 0/25g -	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.10	Sirevi, puteri i vrhnje proizvedene od sirovog mlijeka i mlijeka koje je obrađeno temperaturom nizom od temperature pasterizacije	Salmonella spp, 0/25g	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.11	Mlijeko u prahu i surutka u prahu	Salmonella spp, 0/25g -	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH

Zavod za javno zdravstvo SBK/KSB
 Katalog usluga laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju i sanitarnu hemiju

KB	Analiza uzoraka	Parametri ispitivanja	Metoda ispitivanja	Zakonska regulativa
				"Sl. glasnik BiH", br.: 11/13, Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.12	Sladoled izuzev proizvoda kod kojih ili sastav proizvoda otklanja rizik od salmonele Sladoled	Salmonella spp, 0/25g – Detekcija i brojanje staphylococcus aureus	BAS EN ISO 6579-1:2018 * BAS EN ISO 6881-1/A2:2019	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13, Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.13	Proizvodi od jaja izuzev proizvoda kod kojih proces proizvodnje ili sastav proizvoda otklanja rizik od salmonele	Salmonella spp, 0/25g	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13, Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.14	Gotova hrana koja sadrži sirova jaja izuzev proizvoda kod kojih proces proizvodnje ili sastav proizvoda otklanja rizik od salmonele	Salmonella spp, 0/25g -	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13, Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.15	Kuhani rakovii školjkaši	Salmonella spp, 0/25g	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13, Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.16	Živi školjkaši, bodljokošci	Salmonella spp, 0/25g	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13, Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o

Zavod za javno zdravstvo SBK/KSB
 Katalog usluga laboratorija za sanitarnu mikrobiologiju i sanitarnu hemiju

KB	Analiza uzoraka	Parametri ispitivanja	Metoda ispitivanja	Zakonska regulativa
				mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.17	Proklijala sjemena /klice goova hrana	Salmonella spp, 0/25g	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.18	Rezano voće i povrće(gotova hrana)	Salmonella spp, 0/25g	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.19	Nepasterizovani sokovi od voća i povrća(gotova hrana)	Salmonella spp, 0/25g -	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.20	Dehidrirane formule nakon dojenja	Salmonella spp, 0/25g -	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
2.1.21	Dehidrirane formule za dojenčad i dehidrirane dijetetska hrana za specijalne medicinske namjene koja je namjenjena za dojenčad mlađu od šest mjeseci	Salmonella spp, 0/25g	BAS EN ISO 6579-1:2018 *	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).

* Akreditovana metoda od strane Instituta za akreditiranje BiH (BATA).

2.2 SANITARNA HEMIJA

KB	Analiza uzoraka	Parametri ispitivanja	Metoda ispitivanja	Zakonska regulativa
2.2.1	Brašno, kruh i peciva	Sadržaj vode	Gravimetrija	– Pravilnik o pekarskim proizvodima Sl.Glasnik BiH 77/10 – Pravilnik o tjestenini, tijestu i proizvodima od tijesta Sl.Glasnik BiH 77/10 – Pravilnik o proizvodima od žitarica "Sl.Glasnik BiH" 76/10
		Kiselinski stupanj	Titracija	
		Sadržaj pepela	Gravimetrija	
2.2.2	Sir	Određivanje sadržaja masti u siru	Po Grossfeld-u	Pravilnik o mliječnim proizvodima i starter kulturama "Sl.Glasnik BiH" 21/11 i 25/12
		Određivanje NaCl u siru	Metoda po Mohr-u	
		Određivanje kiselinskog stupnja °SH	Metoda po Soxhlet- Henkel-u	
2.2.3	Sokovi	Reakcija na vještačka sladila (saharin)	Organoleptika	– Pravilnik o osvježavajućim bezalkoholnim pićima i sličnim proizvodima "Sl. glasnik BiH", br.: 85/08 – Pravilnik o voćnim sokovima, voćnim nektarima i sličnim proizvodima BiH "Sl. Glasnik BiH", br.: 87/08
		Reakcija na vještačke boje	Senzorika	
		Sadržaj suhe tvari mjeren refraktometrom na 20° C	Refraktometrija	

3. UZORKOVANJE VODE I NAMIRNICA

3.1 HIGIJENA I EKOLOGIJA

KB	Uzorkovanje	Parametri ispitivanja	Metoda ispitivanja	Zakonska regulativa
3.1.1	Kvalitet vode-uzorkovanje-Dio 3:Očuvanje i rukovanje uzorcima vode		BAS EN ISO 5667-3:2014*	Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće, Aneks I, Dio A (Sl. gl. BiH 40/10)
3.1.2	Dio 5: Smjernice za uzorkovanje pitke vode nakon tretmana i iz sistema za distribuciju BAS ISO 5667-5:2007*		BAS ISO 5667-5:2007*	Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće, Aneks I, Dio A (Sl. gl. BiH 40/10)
3.1.3	Uzorkovanje za mikrobiološke analize		BAS EN ISO 19458:2008*	Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće, Aneks I, Dio A (Sl. gl. BiH 40/10)
3.1.4	Mikrobiologija lanca hrane -- Tehnike uzorkovanja za mikrobiološka ispitivanja uzoraka hrane i hrane za životinje BAS CEN		BAS CEN ISO/TS 17728:2016*	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18).
3.1.5	Uzorkovanje sa radnih površina: Mikrobiologija hrane i hrane za životinje - Horizontalna metoda za tehnike uzorkovanja sa površine koristeći kontaktne ploče i briseve. BAS ISO 18593		BAS ISO 18593:2019*	Prema pravilnik o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 11/13,Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o mikrobiološkim kriterijima za hranu BiH "Sl. glasnik BiH", br.: 79/16 i 64/18)

* Akreditovana metoda od strane Instituta za akreditiranje BiH (BATA).