

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.
Issue date of annex: 06.02.2026.
Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.
Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Dodatak Sertifikatu o akreditaciji sa akreditacionim brojem broj: Li 11.12
Annex to Accreditation Certificate- Accreditation Number: Li 11.12

Standard: MEST EN ISO / IEC 17025: 2018

Datum dodjele/ obnavljanja akreditacije:

Date of granting/ renewal of accreditation:

23.03.2011/22.03.2023.

Akreditacija važi do: 21.03.2027.

Accreditation is valid to:

Akreditovana laboratorija za ispitivanje

Accredited laboratory of testing

Institut za javno zdravlje Crne Gore

Centar za medicinsku mikrobiologiju

Centar za higijenu i zdravstvenu ekologiju

Ul. Džona Džeksona bb, Podgorica

Područje akreditacije / Scope of accreditation

Mikrobiološka ispitivanja: vode za piće, podzemne, površinske, otpadne vode, bazenske vode, hrane, dijetetskih proizvoda i dijetetskih suplemenata.

Fizičko-hemijska ispitivanja: voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode, bazenske vode, zemljište i sediment, riba i proizvoda od ribe, mlijeko i mliječni proizvodi, med i pčelinji proizvodi, meso i proizvodi od mesa, maslinovo ulje, žita i mlinski proizvodi, supe, čorbe, sosevi, instant kafa, keksi i vafli, kuhinjska so i so za prehrambenu industriju, osvježavajuća bezalkoholna pića, sokovi i proizvodi od voća i povrća, alkoholna pića, hrana biljnog i životinjskog porijekla, povrće, hrana za životinje, proizvodi životinjskog porijekla, proizvodi biljnog porijekla, dječija hrana, hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi, igračke, duvan i duvanski proizvodi, materijal u kontaktu sa hranom - keramičko posuđe, papirna i kartonska ambalaža, sredstva za održavanje čistoće u domaćinstvu, sredstva za održavanje higijene, kozmetika.

Akustička ispitivanja: buka u životnoj sredini i radnoj sredini.

Uzorkovanje: voda za piće, površinske vode, podzemne vode, otpadne vode za fizičko-hemijska i mikrobiološka ispitivanja.

Microbiological testing: drinking water, underground water, surface water, waste water, pool water, food, dietary products and dietary supplements.

Physical-chemical testing: drinking water, underground and surface water, pool water, waste water, soil, fish and fish products, milk and dairy products, honey and honey products, meat and meat products, olive oil, cereals and milled products, soups, sauces, condiments, Instant coffee, biscuits and wafers, table salt and salt for food industry, beverages, juices and fruits and vegetables, products, alcoholic beverages, food of plant and animal origin, vegetables, animal feed, food of animal origin, products of plant

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

origin, infant formula, vegetables, food, dietary products and dietary supplements, animal feed, food, dietary products and dietary supplements, food contact materials – ceramic dishes, paper, board packaging, toys, household cleaners, products for personal hygiene, cosmetic products, food contact materials, tobacco and tobacco products.

Acoustic noise tests: *environment and working environment.*

Sampling: *drinking water, surface water, underground water, waste water for physical-chemical and microbiological testing.*

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Detaljan obim akreditacije/ Detailed scope of accreditation

Centar za medicinsku mikrobiologiju, Odjeljenje za sanitarnu mikrobiologiju, Laboratorija za ispitivanje namirnica i predmeta opšte upotrebe, ul. Džona Džeksona bb. Podgorica

* Metoda ispitivanja se sprovodi na terenu

** Metoda ispitivanja se sprovodi u Laboratoriji i na terenu

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
1	Hrana (hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi) <i>Foodstuffs (food, dietary products and dietary supplements)</i>	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Mikrobiologija lanca hrane - Horizontalna metoda za otkrivanje i određivanje broja <i>Listeria monocytogenes</i> i <i>Listeria spp.</i> Dio 1: Metod detekcije <i>Microbiology of the food chain – Horizontal method for the detection and enumeration of <i>Listeria monocytogenes</i> and <i>Listeria spp.</i> Part 1: Detection method</i>		MEST EN ISO 11290-1:2018	L1
2	Hrana (hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi) <i>Foodstuffs (food, dietary products and</i>	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Mikrobiologija lanca hrane Horizontalna metoda za detekciju, brojanje i serotipizaciju <i>Salmonella</i> Dio 1: Detekcija <i>Salmonella spp.</i>		MEST EN ISO 6579-1:2017 Izuzimajući/ excluding Aneks D MEST EN ISO 6579-1:2017/A1:2021	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	<i>dietary supplements</i>		(izuzimajući Anex D) <i>Microbiology of the food chain — Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of Salmonella Part 1: Detection of Salmonella spp. (excluding Anex D)</i>			
3	Hrana (hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi) <i>Foodstuffs (food, dietary products and dietary supplements)</i>	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Mikrobiologija hrane i hrane za životinje Horizontalna metoda za brojanje β-glukuronidaza pozitivnih <i>Escherichia coli</i> <i>Microbiology of food and animal feeding stuffs- Horizontal method for the enumeration of β-glucuronidase positive <i>Escherichia coli</i></i>		ISO 16649-2:2001	L1
4	Hrana (hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi)	Mikrobiološka ispitivanja	Mikrobiologija hrane i hrane za životinje - Horizontalna metoda za detekciju i		MEST EN ISO 21528-2:2018	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	<i>Foodstuffs (food, dietary products and dietary supplements)</i>	<i>Microbiological testing</i>	brojanje <i>Enterobacteriacee</i> <i>Microbiology of foodstuff and animal feeding stuffs-Horizontal method for detection and enumeration of Enterobacteriacee</i>			
5	Hrana (hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi) <i>Foodstuffs (food, dietary products and dietary supplements)</i>	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Mikrobiologija lanca hrane - Horizontalna metoda za određivanje broja mikroorganizama - Dio 1:Brojanje kolonija na 30 °C tehnikom nalivanja ploče <i>Microbiology of the food chain - Horizontal method for the enumeration of microorganisms- Part 1: Colony count at 30 °C by the pour plate technique</i>		MEST EN ISO 4833-1:2016 MEST EN ISO 4833-1:2016 A1:2023	L1
6	Hrana (hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi) <i>Foodstuffs</i>	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Mikrobiologija hrane i hrane za životinje Horizontalna metoda za brojane koagulaza-		MEST EN ISO 6888-1:2023 MEST EN ISO 6888-1:2023 A1:2025	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	<i>(food, dietary products and dietary supplements)</i>		pozitivnih stafilokoka (<i>Staphylococcus aureus</i> i druge vrste) Dio1: Tehnika agara po Baird-Parkeru <i>Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive staphylococci (<i>Staphylococcus aureus</i> and other species) - Part 1: Technique using Baird-Parker agar medium</i>			
7	Hrana (hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi) <i>Foodstuffs (food, dietary products and dietary supplements)</i>	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Određivanje prisustva <i>Listeria monocytogenes</i> (imunoenzimski test) <i>Detection of <i>Listeria monocytogenes</i> (immuno assay)</i>		VIDAS® LMO2	L1
8	Hrana (hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi)	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Određivanje prisustva <i>Salmonella</i> species (imunoenzimski test)		VIDAS® UP Salmonella	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	<i>Foodstuffs (food, dietary products and dietary supplements)</i>		<i>Detection of Salmonella species (imuno assay)</i>			
9	Hrana (hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi) <i>Foodstuffs (food, dietary products and dietary supplements)</i>	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Mikrobiologija lanca hrane – Horizontalna metoda za otkrivanje i određivanje broja <i>Listeria monocytogenes</i> i <i>Listeria spp</i> Dio 2: Metoda određivanja broja <i>Microbiology of the food chain – Horizontal method for the detection and enumeration of <i>Listeria monocytogenes</i> and <i>Listeria spp.</i> Part 2: Enumeration method</i>		MEST EN ISO 11290-2:2018	L1
10	Hrana (hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi) <i>Foodstuffs (food, dietary products and</i>	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Mikrobiologija hrane i hrane za životinje – Horizontalna metoda za određivanje broja koagulaza – pozitivnih stafilocoka (<i>Staphylococcus</i>		MEST EN ISO 6888-2:2023 MEST EN ISO 6888-2:2023 A1:2025	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	<i>dietary supplements)</i>		aureus i druge vrste) Dio 2: Tehnika upotrebom agara sa plazmom kunića i fibrogenom <i>Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species) - Part 2: Technique using rabbit plasma fibrinogen agar medium</i>			

Oznaka lokacije <i>Location code</i>	Detalji o lokaciji (naziv i adresa) <i>Location details (title and adress)</i>
L1	Ul Džona Džeksona bb, Podgorica

Legenda / Legend

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
Vidas® LMO2	Određivanje prisustva <i>Listeria monocytogenes</i> u hrani upotrebom imunoenzimskog testa / Vidas® LMO2, Prema uputstvu proizvođača <i>Validacioni protocol: ISO 16140-2:2016 Microbiology of the food chain. Method validation Part 2: Protocol for the validation of alternative (proprietary) methods against a reference method</i>

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

	<p>Reference method: ISO 11290-1:2017 Microbiology of the food chain. Horizontal method for the detection and enumeration of <i>Listeria monocytogenes</i> - Part 1: Detection method.</p> <p>Determination of the presence of <i>Listeria monocytogenes</i> in food using immunoenzymatic test - Vidas® LMO2, According to instruction for use given by produce</p>
Vidas® UP Salmonella	<p>Određivanje prisustva <i>Salmonella</i> species u hrani upotrebom imunoenzimskog testa - Vidas® UP Salmonella, Prema uputstvu proizvođača</p> <p>Validacioni protokol: ISO 16140-2:2016 Microbiology of the food chain. Method validation - Part 2: Protocol for the validation of alternative (proprietary) methods against a reference method.</p> <p>Reference method: ISO 6579-1:2017 Microbiology of the food chain. Horizontal method for the detection and enumeration and serotyping of <i>Salmonella</i> spp - Part 1: Detection of <i>Salmonella</i> spp.</p> <p>Determination of the presence of <i>Salmonella</i> species in food using immunoenzymatic test - Vidas® UP Salmonella, according to the manufacturer's instructions</p>

Uzorkovanje <i>Sampling</i>			
Red Br. <i>No.</i>	Predmet uzorkovanja / materijal/ proizvod <i>Sampling item/ material/product</i>	Vrsta uzorkovanja <i>Type of sampling</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>
/	/	/	/

Centar za medicinsku mikrobiologiju, Odjeljenje za sanitarnu mikrobiologiju, Laboratorija za ispitivanje voda , Ul Džona Džeksoba bb, Podgorica

* Metoda ispitivanja se sprovodi na terenu

** Metoda ispitivanja se sprovodi u Laboratoriji i na terenu

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
1	Voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode i bazenske vode <i>Drinking water surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters</i>	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Određivanje prisustva <i>Enterococcus sp.</i> (MF) <i>Detection of <i>Enterococcus sp.</i> (MF)</i>		MEST EN ISO 7899-2:2016	L1
2	Voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode i bazenske vode <i>Drinking water surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters</i>	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Određivanje prisustva <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (MF) <i>Detection of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (MF)</i>		MEST EN ISO 16266:2016	L1
3	Voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode i	Mikrobiološka ispitivanja	Određivanje prisustva sulfitoredujućih klostridija		Pravilnik³ Metoda III.6 <i>Regulation³ Method III.6</i>	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	bazenske vode <i>Drinking water surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters</i>	<i>Microbiological testing</i>	<i>Detection of sulphite reducing clostridia</i>			
4	Voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode i bazenske vode <i>Drinking water surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters</i>	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Određivanje broja aerobnih mezofilnih bakterija na 37°C u ml <i>Enumeration of aerobic mesophilic bacteria at 37°C per ml</i>		MEST EN ISO 6222:2016	L1
5	Voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode i bazenske vode	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Određivanje broja aerobnih bakterija na 22 °C u ml		MEST EN ISO 6222:2016	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	<i>Drinking water surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters</i>		<i>Enumeration of aerobic bacteria at 22 °C per ml</i>			
6	Voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode i bazenske vode <i>Drinking water surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters</i>	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Kvalitet vode - Određivanje broja <i>Escherichia coli</i> i koliformnih bakterija metodom membranske filtracije za vode sa malim brojem pratećih bakterija <i>Water quality - Enumeration of <i>Escherichia coli</i> and coliform bacteria Part 1 Membrane filtration method for waters with low bacterial background flora</i>		MEST EN ISO 9308-1:2015 MEST EN ISO 93081:2015/A:2018	L1
7	Voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode i	Mikrobiološka ispitivanja	Određivanje najvjerojatnijeg broja ukupnih koliformnih bakterija (MPN)		Pravilnik³ Metoda III.1 <i>Regulation³ Method III.1</i>	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	bazenske vode <i>Drinking water surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters</i>	<i>Microbiological testing</i>	<i>Determination of the most probable No. of total coliforms</i>			
8	Voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode i bazenske vode <i>Drinking water surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters</i>	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Određivanje najvjerovatnijeg broja koliformnih bakterija fekalnog porijekla (MPN) <i>Determination of the most probable No. of faecal coliforms (MPN)</i>		Pravilnik³ Metoda III.2 <i>Regulation³ Method III.2</i>	L1
9	Voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode i	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Određivanje prisustva streptokoka fekalnog porijekla		Pravilnik³ Metoda III.4 <i>Regulation³ Method III.4</i>	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	bazenske vode <i>Drinking water surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters</i>		<i>Detection of Streptococcus spp. of faecal origin</i>			
10	Voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode i bazenske vode <i>Drinking water surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters</i>	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Određivanje prisustva <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Detection of <i>Pseudomonas aeruginosa</i></i>		Pravilnik³ Metoda III.7 <i>Regulation³ Method III.7</i>	L1
11	Voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode i bazenske vode	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Kvalitet vode Određivanje broja <i>Escherichia coli</i> i koliformnih bakterija Dio 2 –Metoda najvjerovatnijeg broja		MEST EN ISO 9308-2:2016	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	<i>Drinking water surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters</i>		<i>Water quality Enumeration of Escherichia coli and coliform bacteria Part 2 Most probable No. method</i>			
12	Voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode i bazenske vode <i>Drinking water surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters</i>	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Kvalitet vode- Određivanje broja Legionella <i>Water quality - Enumeration of Legionella</i>		MEST EN ISO 11731:2018	L1
13	Voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode i bazenske vode <i>Drinking water</i>	Mikrobiološka ispitivanja <i>Microbiological testing</i>	Određivanje najvjerovatnijeg broja Legionella pneumophila <i>Determination of the most likely number</i>		IDEXX Legiolert/Quant i-Tray	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	<i>surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters</i>		<i>of Legionella pneumophila in water</i>			

Oznaka lokacije	Detalji o lokaciji (naziv i adresa)
<i>Location code</i>	<i>Location details (title and address)</i>
L1	Ul Džona Džeksona bb, Podgorica

Legenda / Legend

Skraćena oznaka referentnog dokumenta	Naziv metode/referenca
<i>Abbreviation of reference document</i>	<i>Title of method/reference</i>
Pravilnik³	Pravilnik o načinu uzimanja uzoraka i metodama za laboratorijsku analizu vode za piće /Metode za bakteriološki, virusološki, biološki i parazitološki pregled vode za piće (Sl. list SFRJ br. 33/87) <i>Regulation on the method of sampling and methods of laboratory analysis of drinking water / Methods for bacteriological, virological, biological and parasitological examination of water / (Official Gazette of SFRY, No. 33/87)</i>
IDEXX Legiolert/Quanti-Tray	Određivanje prisustva i broja Legionella pneumophila u vodi korišćenjem metode definisanog supstrata - IDEXX Legiolert/Quanti-Tray, Prema uputstvu koje uz komercijalni test dostavlja proizvođač Validacioni protokol: NF VALIDATION - Validation of analysis methods: Application to water microbiology. Validation protocol for an alternative commercial method as compared with a reference method. Revision 2 (May 2013). Reference methods: NF T90-431 (August 2017): Water quality - Detection and enumeration of Legionella spp. and Legionella pneumophila - Method by direct inoculation and after concentration by membrane filtration of centrifugation. <i>Water quality - Enumeration of Legionella, EN ISO 11731: 2017</i>

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

	<i>Determination of the presence and number of Legionella pneumophila in water using the defined substrate method - IDEXX Legiolert/Quanti-Tray according to the manufacturer's instructions</i>
--	--

Uzorkovanje <i>Sampling</i>			
Red. Br. <i>No.</i>	Predmet uzorkovanja / materijal/ proizvod <i>Sampling item/ material/product</i>	Vrsta uzorkovanja <i>Type of sampling</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>
1	Voda za piće Površinska voda Podzemna voda Otpadna voda <i>Drinking water</i> <i>Surface water</i> <i>Ground water</i> <i>Waste water</i>	Uzorkovanje za mikrobiološka ispitivanja <i>Sampling for microbiological testing</i>	MEST EN ISO 19458:2013

Centar za higijenu i zdravstvenu ekologiju, Odjeljenje za životnu sredinu i zdravlje, Odsjek za vode ul. Džona Džeksona bb. Podgorica

* Metoda ispitivanja se sprovodi na terenu

** Metoda ispitivanja se sprovodi u Laboratoriji i na terenu

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
1	Voda za piće <i>Drinking water</i>	Fizičko hemijska ispitivanja <i>Physical chemical testing</i>	*Određivanje temperature vode (termometrijska metoda) <i>* Determination of water temperature (thermometric method)</i>	(5-35) °C	SRPS H: Z1.106:1970	L1

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
2	Voda za piće <i>Drinking water</i>	Fizičko hemijska ispitivanja <i>Physical chemical testing</i>	* Određivanje pH vrijednosti <i>* Determination of pH</i>	(0-14)pH jedinica	MEST ISO 10523:2013	L1
3	Voda za piće <i>Drinking water</i>	Fizičko hemijska ispitivanja <i>Physical chemical testing</i>	* Određivanje elektrolitičke provodljivosti vode (konduktometrijska metoda) <i>* Determination of electrical conductivity (conductometric method)</i>	0.01 -200 mS/cm	EPA. 120.1 (1982)	L1
4	Voda za piće <i>Drinking water</i>	Fizičko hemijska ispitivanja <i>Physical chemical testing</i>	* Određivanje slobodnog hlora <i>* Determination of residual chlorine</i>	(0 -2) mg/l	USEPA DPD Method 8021 (2014)	L1
5	Površinske i podzemne vode <i>Surface and underground waters</i>	Fizičko hemijska ispitivanja <i>Physical chemical testing</i>	* Određivanje temperature (Termometrijska metoda) <i>* Determination of water temperature in surface and underground waters (thermometric method)</i>	(5-35)°C	SRPS H: Z1.106:1970	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
6	Površinske i podzemne vode <i>Surface and underground waters</i>	Fizičko hemijska ispitivanja <i>Physical chemical testing</i>	* Određivanje pH vrijednosti <i>* Determination of pH in surface and underground waters</i>	(0-14)pH jedinica	MEST EN ISO 10523:2013	L1
7	Površinske i podzemne vode <i>Surface and underground waters</i>	Fizičko hemijska ispitivanja <i>Physical chemical testing</i>	* Određivanje elektrolitičke provodljivosti (konduktometrijska metoda) <i>* Determination of electrical conductivity in surface and underground waters (conductometric method)</i>	(0.01 -200) mS/cm	EPA.120.1 (1982)	L1
8	Otpadne vode <i>Waste waters</i>	Fizičko hemijska ispitivanja <i>Physical chemical testing</i>	* Određivanje temperature vode otpadne vode (Termometrijska metoda) <i>* Determination of water temperature in waste waters (thermometric method)</i>	(5 -35)°C	SRPS H: Z1.106:1970	L1
9	Otpadne vode <i>Waste waters</i>	Fizičko hemijska ispitivanja	* Određivanje pH vrijednosti otpadne vode <i>* Determination of pH in waste waters</i>	(0-14)pH jedinica	MEST EN ISO 10523:2013	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
		<i>Physical chemical testing</i>				
10	Otpadne vode <i>Waste waters</i>	Fizičko hemijska ispitivanja <i>Physical chemical testing</i>	* Određivanje elektrolitičke provodljivosti otpadne vode (konduktometrijska metoda) <i>* Determination of electrical conductivity in waste waters (conductometric method)</i>	(0.01 -200) mS/cm	EPA. 120.1 (1982)	L1

Oznaka lokacije <i>Location code</i>	Detalji o lokaciji (naziv i adresa) <i>Location details (title and address)</i>
L1	Ul Džona Džeksona bb, Podgorica

Legenda / Legend

Skraćena oznaka referentnog dokumenta <i>Abbreviation of reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
USEPA DPD Method 8021	Određivanje slobodnog hlora, 01/2014, Izdanje 09 <i>Determination of residual chlorine, 01/2014, Edition 9</i>
EPA. 120.1	Conductance (Specific Conductance $\mu\text{mhos } 25^{\circ}\text{C}$) by Conductivity Meter, 1982

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Uzorkovanje <i>Sampling</i>			
Red Br. <i>No.</i>	Predmet uzorkovanja / materijal/ proizvod <i>Sampling item/ material/product</i>	Vrsta uzorkovanja <i>Type of sampling</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>
1	Voda za piće <i>Drinking water</i>	*Uzorkovanje za fizičko hemijska ispitivanja (određivanje terenskih parametara) <i>*Sampling for physic chemical testing (determination of field indicators of drinking water quality)</i>	MEST ISO 5667-5:2020
2	Površinske i podzemne vode <i>Surface and underground waters</i>	*Uzorkovanje za hemijska ispitivanja <i>*Sampling for chemical testing</i>	MEST EN ISO 5667-6:2017 MEST EN ISO 5667-6:2017/A11:2023 MEST ISO 5667-4:2020 MEST ISO 5667-11:2017
3	Otpadne vode <i>Waste water</i>	*Uzorkovanje za fizičko hemijsko ispitivanja <i>*Sampling for physic chemical testing</i>	MEST ISO 5667-10:2021

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Odjeljenje za higijenu i zdravstvenu ekologiju / Odjeljenje za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju Laboratorija za ispitivanje namirnica i predmeta opšte upotrebe; Odjeljenje za instrumentalnu dijagnostiku: Laboratorija za gasnu hromatografiju, Laboratorija za tečnu hromatografiju, Laboratorija za spektroskopiju , ul Džona Džeksona bb Podgorica

* Metoda ispitivanja se sprovodi na terenu

** Metoda ispitivanja se sprovodi u Laboratoriji i na terenu

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
1	Riba i proizvodi od ribe <i>Fish and fish products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje žive u školjkama, ribi i ribljim proizvodima tehnikom DMA <i>Determination of mercury in shelfish, fish and fish products by DMA</i>	(0.0005 – 4) mg/kg	EPA 7473 Revision 0, 2007.	L1
2	Riba i proizvodi od ribe <i>Fish and fish products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Mikrobiologija lanca hrane - Detekcija i kvantifikacija histamina u ribi i proizvodima od ribe HPLC metoda <i>Microbiology of the food chain- Determination of histamine in fish and fish products - HPLC method</i>	(25-500) mg/kg	MEST EN ISO 19343:2018	L1
3	Mlijeko i mliječni proizvodi <i>Milk and dairy products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje masti u mlijeku (acidobutirometrijska metoda po Gerber-u)	(0.1-7)%	Pravilnik¹⁾ Metoda I.3 <i>Regulation¹⁾ Method I.3</i>	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
			<i>Determination of fat in milk (acidobutirometric method according to Gerber)</i>			
4	Mlijeko i mliječni proizvodi <i>Milk and dairy products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje kiselosti mlijeka (volumetrijska metoda) <i>Determination of acidity of milk (Volumetric method)</i>	min. 0.2 °SH	Pravilnik¹⁾ Metoda I.2 <i>Regulation¹⁾ Method I.2</i>	L1
5	Mlijeko i mliječni proizvodi <i>Milk and dairy products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje suve materije u mlijeku (metoda sušenja) <i>Determination of dry matter in milk (Drying method)</i>	min. 0.01%	Pravilnik¹⁾ Metoda I.4 <i>Regulation¹⁾ Method I.4</i>	L1
6	Mlijeko i mliječni proizvodi <i>Milk and dairy products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje vode u kajmaku (metoda sušenja) <i>Determination of water in the cream (Drying method)</i>	min. 0.01%	Pravilnik¹⁾ Metoda VII.1 <i>Regulation¹⁾ Method VII.1</i>	L1
7	Mlijeko i mliječni proizvodi <i>Milk and dairy products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje masti u jogurtu, kisjelom mlijeku i kefiru (metoda po Gerber-u) <i>Determination of fat in yogurt, sour milk and kefir</i>	(0.1-7) %	Pravilnik¹⁾ Metoda II.1 <i>Regulation¹⁾ Method II.1</i>	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
			<i>(method according to Gerber)</i>			
8	Mlijeko i mliječni proizvodi <i>Milk and dairy products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja masti u pavlaci (butirometrom za pavlaku) <i>Determination of fat content in cream (Butirometre for cream)</i>	(0.1-40)%	Pravilnik¹⁾ Metoda V.1 <i>Regulation¹⁾ Method V.1</i>	L1
9	Mlijeko i mliječni proizvodi <i>Milk and dairy products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja masti u sladoledu (butirometrijska metoda) <i>Determination of fat in ice cream (Butirometric method)</i>	(0.1-50)%	Pravilnik¹⁾ Metoda X.1 <i>Regulation¹⁾ Method X.1</i>	L1
10	Mlijeko i mliječni proizvodi <i>Milk and dairy products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja masti u maslacu (butirometrijska metoda) <i>Determination of fat content in butter (Butirometric method)</i>	(0.1- 90)%	Pravilnik¹⁾ Metoda VIII.2 <i>Regulation¹⁾ Method VIII.2</i>	L1
11	Mlijeko i mliječni proizvodi	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical -</i>	Određivanje sadržaja vode u maslacu (metoda sušenjem)	min. 0.01%	Pravilnik¹⁾ Metoda VIII.1 <i>Regulation¹⁾ Method VIII.1</i>	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	<i>Milk and dairy products</i>	<i>chemical testing</i>	<i>Determination of water content in butter (drying method)</i>			
12	Mlijeko i mliječni proizvodi <i>Milk and dairy products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje vode u siru metodom sušenja <i>Determination of water in cheese (drying method)</i>	min. 0.01%	Pravilnik¹⁾ Metoda VI.1 <i>Regulation¹⁾ Method VI.1</i>	L1
13	Mlijeko i mliječni proizvodi <i>Milk and dairy products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje masti u siru butirometrom za sir <i>Determination of fat in cheese using butirometre for cheese</i>	(0.1% - 40)%	Pravilnik¹⁾ Metoda VI.2 <i>Regulation¹⁾ Method VI.2</i>	L1
14	Mlijeko i mliječni proizvodi <i>Milk and dairy products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja aflatoksina M1 - Prečišćavanje imunoafinitetnom hromatografijom i određivanje tečnom hromatografijom visokih performansi <i>Determination of aflatoxin M1 content - Clean-up by immunoaffinity chromatography and determination</i>	(0.01 -0.1) µg/kg	MEST EN ISO 14501:2022	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
			<i>by high-performance liquid chromatography</i>			
15	Mlijeko i mliječni proizvodi <i>Milk and dairy products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja aflatoksina M₁ primjenom ELISA testa (ELISA AFLA M1) <i>Determination of aflatoxin M1 content using ELISA test (ELISA AFLA M1)</i>	Mlijeko: (25 -500) ng/kg Mlijeko u prahu: (270 -5400) ng/kg Sir: (200-4000) ng/kg	Q3.LC.SOP. 014 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1
16	Meso i mesni proizvodi <i>Meat and meat products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja ukupne masti u mesu i proizvodima od mesa (gravimetrijska metoda) <i>Determination of the total fat content in meat and meat products (Gravimetric method)</i>	min 0.01%	SRPS ISO 1443:1992	L1
17	Mlijeko, proizvodi od mlijeka, početne formule za odojčad (infant formule) i dodaci	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje minerala i elemenata u tragovima - Metoda atomske emisije spektrometrije sa induktivno spregnutom	Ca ≤ 200 mg/kg K ≤ 100 mg/kg Mg ≤ 30 mg/kg Na ≤ 100 mg/kg P ≤ 150 mg/kg	MEST EN ISO 15151:2022	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	ishrani za odrasle <i>Milk and dairy products Milk, milk products, infant formula and adult nutritional</i>		plazmom (ICP-AES) <i>Determination of minerals and trace elements - Inductively coupled plasma atomic emission spectrometry (ICP-AES) method</i>	Fe ≤ 5 mg/kg Cu ≤ 0,3 mg/kg Zn ≤ 2 mg/kg Mn ≤ 0,1 mg/kg		
18	Dječja hrana <i>Infant formula</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja As, Cd, Pb, Mo u dječjoj hrani (infant formuli) primjenom ICP-MS tehnike <i>Determination of As, Cd, Pb, Mo in infant formula using ICP-MS</i>	LoQ: As: 0.0005 mg/kg Cd: 0.0005 mg/kg Pb: 0.001 mg/kg Mo: 0.001 mg/kg	Q3.AS.SOP.06 8 (verzija/version 1.0 od/of 04.10.2024.)	L1
19	Meso i proizvodi od mesa <i>Meat and meat products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja vlage u mesu i proizvodima od mesa <i>Determination of moisture content in meat and meat products</i>	min. 0.01%	SRPS ISO 1442:1998	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
20	Meso i proizvodi od mesa <i>Meat and meat Products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja azota po Kjeldahl-u <i>Determination of nitrogen content by Kjeldahl method</i>	min. 0.01 %	SRPS ISO 937:1992	L1
21	Meso i proizvodi od mesa <i>Meat and meat Products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja ukupnog pepela u mesu i proizvodima od mesa <i>Determination of total ash in meat and meat product</i>	min. 0.01%	SRPS ISO 936:1999	L1
22	Meso i proizvodi od mesa <i>Meat and meat products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje ukupnih fosfata u mesu i proizvodima od mesa (spektrofotometrijska metoda) <i>Determination of total phosphate in meat and meat products (Spectrophotometric method)</i>	(0.05 -7) g/kg	SRPS ISO 13730:1999	L1
23	Meso i proizvodi od mesa <i>Meat and meat products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja nitrita u mesu i proizvodima od mesa (spektrofotometrijska metoda) <i>Determination of nitrite content in</i>	(1–200) mg/kg	SRPS ISO 2918:1999	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
			<i>meat and meat products (Spectrophotometric method)</i>			
24	Meso i proizvodi od mesa <i>Meat and meat products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja natrijum-hlorida u mesu i proizvodima od mesa (volumetrijska metoda) <i>Determination of sodium chloride content in meat and meat products (Volumetric method)</i>	min. 0.01%	Q3.FQ.SOP.020 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
25	Meso i proizvodi od mesa <i>Meat and meat products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja hidrosiprolina <i>Determination of hydroxyproline content</i>	(0.1-1)%	SRPS ISO 3496:2002	L1
26	Maslinovo ulje <i>Olive oil</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje slobodnih masnih kiselina kiselo-baznom titracijom (hladna metoda) <i>Determination of free fatty acids by acid-base titration (cold method)</i>	min 0.1%	Pravilnik⁴⁾ Prilog 2 <i>Regulation⁴⁾ Attachment 2</i>	L1
27	Maslinovo ulje <i>Olive oil</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja	Spektrofotometrijska analiza u ultraljubičastom području –	(0.1-5)	Pravilnik⁴⁾ Prilog 4 <i>Regulation⁴⁾</i>	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
		<i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje K_{232}, K_{268} i ΔK <i>Spectrophotometric investigation in ultraviolet- Determination of K_{232}, K_{268} and ΔK</i>		<i>Attachment 4</i>	
28	Med i pčelinji proizvodi <i>Honey and honey products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje vode u medu (refraktometrijska metoda) <i>Determination of moisture content (refractometric method)</i>	(13-25)%	Q3.FQ.SOP.02 4 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1
29	Med i pčelinji proizvodi <i>Honey and honey products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja hidroksimetilfurfurala (HMF) primjenom HPLC tehnike (IHC 5-HMF HPLC) <i>Determination of hydroxymethylfurfural using HPLC (IHC 5-HMF HPLC)</i>	(2.5 -150) mg/kg	Q3.LC.SOP.05 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
30	Med i pčelinji proizvodi <i>Honey and honey products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje kiselosti u medu <i>Determination of acidity in honey</i>	min. 0.25 mEq/kg	Q3.FQ.SOP.02 5 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
31	Med i pčelinji proizvodi <i>Honey and honey products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja šećera primjenom tečne hromatografije visokih performansi (HPLC-RID) IHC 7-SUG HPLC (# Lista šećera) <i>Determination of sugars content using high performance liquid chromatography (HPLC-RID) IHC 7-SUG HPLC (#List of sugar)</i>		Q3.LC.SOP.08 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
32	Med i pčelinji proizvodi <i>Honey and honey products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje aktivnosti dijestaze u medu <i>Determination of diastase activity in honey</i>	1-50	Q3.FQ.SOP.02 6 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
33	Žita i mlinski proizvodi <i>Cereals and milled products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje količine vode u žitu i mlinskim proizvodima (rutinska metoda) <i>Determination of water content in cereals and cereal</i>	min. 0.01%	Pravilnik²⁾ Metoda I.8 Regulation ²⁾ Method I.8	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
			<i>products (routine method)</i>			
34	Žita i mlinski proizvodi <i>Cereals and milled products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja pepela u mlinskim proizvodima (gravimetrijski) <i>Determination of ash content in cereal products (Gravimetric method)</i>	min. 0.01%	Pravilnik²⁾ Metoda I.10 <i>Regulation²⁾ Method I.10</i>	L1
35	Žita i mlinski proizvodi <i>Cereals and milled products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje kiselinskog stepena u žitu i mlinskim proizvodima (volumetrijski) <i>Determination of acid level in cereals and cereal products (Volumetric method)</i>	min. 0.1	Pravilnik²⁾ Metoda I.16 <i>Regulation²⁾ Method I.16</i>	L1
36	Žita i mlinski proizvodi <i>Cereals and milled products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje kisjelinskog stepena hljeba (volumetrijska metoda) <i>Determination of the acidity degree in bread (Volumetric method)</i>	min. 0.1	Pravilnik²⁾ Metoda II.2 <i>Regulation²⁾ Method II.2</i>	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
37	Žita i mlinski proizvodi <i>Cereals and milled products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja vode u pekarskim proizvodima (gravimetrijska metoda) <i>Determination of water content in bakery products (Gravimetric method)</i>	min. 0.01%	Pravilnik²⁾ Metoda II.1 <i>Regulation²⁾ Method II.1</i>	L1
38	Žita i mlinski proizvodi <i>Cereals and milled products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja vode u tjestenini (gravimetrijska metoda) <i>Determination of water content in pasta (gravimetric method)</i>	min. 0.01%	Pravilnik²⁾ Metoda III.5 <i>Regulation²⁾ Method III.5</i>	L1
39	Žita i mlinski proizvodi <i>Cereals and milled products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje stepena kisjelosti tjestenine (volumetrijska metoda) <i>Determining the degree of acidity in pasta (Volumetric method)</i>	min. 0.01%	Pravilnik²⁾ Metoda III.6 <i>Regulation²⁾ Method III.6</i>	L1
40	Žita i mlinski proizvodi <i>Cereals and</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja	Određivanje sadržaja ukupne masti (gravimetrijska metoda)	min. 0.01%	Q3.FQ.SOP. 032 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	<i>milled products</i>	<i>Physical - chemical testing</i>	<i>Determination of total fat content (Gravimetric method)</i>			
41	Žita i mlinski proizvodi <i>Cereals and milled products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja aflatoksina B₁ i smješe aflatoksina B₁, G₁, B₂ i G₂ u žitu i proizvodima od žita primjenom tečne hromatografije visoke performanse (HPLC AFLA 04) <i>Determination of aflatoxin B₁ and mixture of aflatoxins B₁, G₁, B₂ and G₂ in grains and grains products using high performance liquid chromatography (HPLC AFLA 04)</i>	(0.5-16) µg/kg	Q3.LC.SOP. 010 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1
42	Žita i mlinski proizvodi <i>Cereals and milled products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje ohratoksina A primjenom tečne hromatografije visokih performansi HPLC OTA <i>Determination of ochratoxin A using high performance liquid chromatography HPLC OTA</i>	(0.8-40) µg/kg	Q3.LC.SOP. 012 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
43	Žita i mlinski proizvodi <i>Cereals and milled products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanja zearalenona primjenom tečne hromatografije visokih performansi HPLC ZON <i>Determination of zearaleone using high performance liquid chromatography HPLC ZON</i>	(15-500) µg/kg	Q3.LC.SOP. 011 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
44	Žita i mlinski proizvodi <i>Cereals and milled products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja celuloze <i>Determination of cellulose content</i>	Min 0.3%	Pravilnik²⁾ Metoda I.14 <i>Regulation²⁾ Method I.14</i>	L1
45	Supe, čorbe, sosevi, dodaci jelima <i>Soups, sauces, condiments</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja Na-glutaminata (Jodimetrijska volumetrijska metoda) <i>Determination of the Na-glutamate content (Iodometric Volumetric method)</i>	min. 0.01%	SRPS E. Z8. 018:1994	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
46	Supe, čorbe, sosevi, dodaci jelima <i>Soups, sauces, condiments</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje natrijum hlorida (volumetrijska metoda) <i>Determination of sodium chloride content (Volumetric method)</i>	min. 0.01%	SRPS E. Z8 012:1994	L1
47	Supe, čorbe, sosevi, dodaci jelima <i>Soups, sauces, condiments</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja vode (gravimetrijska metoda) <i>Determination of water content (Gravimetric method)</i>	min. 0.01%	SRPS E. Z8.011:1993	L1
48	Instant kafa, keksi i vafli <i>Instant coffee, biscuits and wafers</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja akrilamida u hrani (instant kafa, keksi i vafli) primjenom LCMS/MS tehnike, priprema bazirana na QuEChERS- ima LC MS AA <i>Determination of acrylamide content in food (instant coffee, biscuits and wafers) using the LC-MS/MS</i>	(20-2000) µg/kg	Q3.LC.SOP.02 8 (verzija /version 1.0 od/of 09.09.2024)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
			<i>technique, preparation based on QuEChERS LC MS AA</i>			
49	Kuhinjska so i so za prehramben u industriju <i>Table salt and salt for food industry</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja joda u kuhinjskoj soli (volumetrijska metoda) <i>Determination of iodine content of salt (Volumetric method)</i>	(0.26 - 66.12) mg/kg	Q3.FQ.SOP.039 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1
50	Osvježavajuća bezalkoholna pića, sokovi i proizvodi od voća i povrća <i>Beverages, juices and fruits and vegetables products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje konzervanasa (benzoeve i sorbinske kiseline) primjenom tečne hromatografije visokih performansi FAADB (C190-E047) (# Lista konzervanasa) <i>Determination of preservatives (benzoic acid and sorbic acid) using high performance liquid chromatography FAADB (C190-E047) (# List of additives)</i>	Osvježavajuća bezalkoholna pića/beverages: (5-300) mg/l Proizvodi od voća i povrća/fruits and vegetables products: (50-3000) mg/kg	Q3.LC.SOP.01 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
51	Osvježavajuća bezalkoholna pića, sokovi i proizvodi od voća i povrća <i>Beverages, juices and fruits and vegetables products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja kofeina primjenom tehnike tečne hromatografije visokih performansi HPLC AN900723 <i>Determination of caffeine content using high performance liquid chromatography HPLC AN900723</i>	(2-400) mg/l	Q3.LC.SOP.04 (verzija /version) 1.0 od/of 01.09.2022	L1
52	Osvježavajuća bezalkoholna pića, sokovi i proizvodi od voća i povrća <i>Beverages, juices and fruits and vegetables products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje zaslađivača (acesulfam K i saharina) primjenom tečne hromatografije visokih performansi HPLC AN900723 (#Lista zaslađivača) <i>Determination of sweeteners (acesulfame K and saccharin) using high performance liquid chromatography HPLC AN900723 (#List of sweeteners)</i>	(5-600) mg/l (50-6000 mg/kg)	Q3.LC.SOP.02 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1
53	Osvježavajuća bezalkoholna pića,	Fizičko - hemijska ispitivanja	Određivanje sadržaja zaslađivača (aspartama)	(10-1000) mg/l	Q3.LC.SOP.03 (verzija /version 1.0	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	sokovi i proizvodi od voća i povrća <i>Beverages, juices and fruits and vegetables products</i>	<i>Physical - chemical testing</i>	primjenom tačne hromatografije visokih performansi (HPLC AN900723) (#Lista zaslađivača) <i>Determination of sweeteners aspartame using high performance liquid chromatography (HPLC AN900723) (#List of sweeteners)</i>		od/of 01.09.2022)	
54	Alkoholna pića <i>Alcoholic Beverages</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje isparljivih komponenti i metanola u alkoholnim pićima (GC-FID) <i>Determination of Volatile Compounds and Methanol in Alcoholic Beverages (GC-FID)</i>	(20-3000) mg/l	Pravilnik⁵⁾ (Metoda III.2) Regulation⁵⁾ (Method III.2)	L1
55	Alkoholna pića <i>Alcoholic Beverages</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje ukupnih kisjelina u vinu volumetrijski <i>Determination of total acidity in wine using volumetric method</i>	min.0,2g/l	Q3.FQ.SOP. 049 (verzija /version 1.0 od/of 01.9.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
56	Hrana biljnog i životinjskog porijekla Hrana za životinje <i>Food of plant and animal origin Animal feed</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja fosfora (ICP-OES) <i>Determination of phosphorus content (ICP-OES)</i>	(0.03-400) mg/kg	Q3.AS.SOP.03 8 (verzija /version 2.0 od/of 01.09.2022.)	L1
57	Hrana biljnog i životinjskog porijekla Hrana za životinje <i>Food of plant and animal origin Animal feed</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja soli u namirnicama (volumetrijska metoda) <i>Determination of sodium chloride (volumetric method)</i>	Min 0.1%	Q3.FQ.SOP.043 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
58	Hrana biljnog i životinjskog porijekla Hrana za životinje <i>Food of plant and animal origin Animal feed</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja vode u namirnicama (gravimetrijska metoda) <i>Determination of moisture content (gravimetric method)</i>	Min 0.01%	Q3.FQ.SOP.044 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
59	Hrana biljnog i životinjskog porijekla Hrana za životinje <i>Food of plant and animal origin Animal feed</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja azota u namirnicama <i>Determination of nitrogen in food</i>	Min 0.01%	Q3.FQ.SOP. 045 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
60	Proizvodi životinjskog porijekla <i>Food of animal origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje pesticida[#] u masnoj hrani animalnog porijekla tehnikom GCMS (GCMS) (#Lista pesticida) <i>Determination of pesticides[#] in fatty food of animal origin by GCMS (GCMS) (# List of pesticide)</i>	(0.005 - 0.01) mg/kg	Q3.GC.SOP. 006 (verzija /version 1.1 od/of 16.10.2025.)	L1
61	Proizvodi biljnog porijekla <i>Products of plant Origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja aflatoksina B1 primjenom ELISA testa (ELISA AFLA B1) <i>Determinatin of aflatoxine B1 content using ELISA test (ELISA AFLA B1)</i>	(2-50) µg/kg	Q3.LC.SOP. 015 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
62	Proizvodi biljnog porijekla <i>Products of plant Origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja zbir aflatoksina B1, G1, B2, G2 primjenom ELISA testa (ELISA AFLA TOT) <i>Determination of sum of aflatoxins content of B1, G1, B2, G2 using ELISA test (ELISA AFLA TOT)</i>	(1-20) µg/kg	Q3.LC.SOP. 016 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1
63	Proizvodi biljnog porijekla <i>Products of plant Origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja deoksinivalenola primjenom ELISA testa (ELISA DON) <i>Determination of deoxynivalenole content using ELISA test (ELISA DON)</i>	(0.25-5.0) mg/kg	Q3.LC.SOP. 018 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1
64	Proizvodi biljnog porijekla <i>Products of plant Origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja zearalenona primjenom ELISA testa (ELISA ZON) <i>Determination of zearalenone content using ELISA test (ELISA ZON)</i>	(25-1000) µg/kg	Q3.LC.SOP. 019 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
65	Proizvodi biljnog porijekla <i>Products of plant Origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja Ochratoxina A primjenom ELISA testa (ELISA OTA) <i>Determination of ochratoxine A content using ELISA test (ELISA OTA)</i>	(2-40) µg/kg	Q3.LC.SOP. 017 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1
66	Proizvodi biljnog porijekla <i>Products of plant Origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja fumonisina primjenom ELISA testa (ELISA FUMO) <i>Determination of fumonisines content using ELISA test (ELISA FUMO)</i>	(0.25- 5.0) mg/kg	Q3.LC.SOP. 020 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1
67	Povrće <i>Vegetables</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja nitrata i/ili nitrita - Dio 2: HPLC/IC metoda za određivanje sadržaja nitrata u povrću i proizvodima od povrća <i>Determination of nitrates and/or nitrite content-Part 2: HPLC/IC method for the</i>	(25-5000) mg/kg	MEST EN 12014-2:2019	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
			<i>determination of nitrate content of vegetables and vegetable products</i>			
68	Proizvodi biljnog porijekla <i>Products of plant origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje pesticida[#] u hrani biljnog porijekla - QuEChERS metoda (# Lista pesticida) <i>Determination of pesticides[#] in food of plant origin - QuEChERS method # (List of pesticides)</i>	(0.005-0.1) mg/kg	MEST EN 15662:2019	L1
69	Proizvodi biljnog porijekla <i>Products of plant Origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja sumpor - dioksida u namirnicama biljnog porijekla (destilacija, volumetrijska metoda) <i>Determination of sulphur dioxide content in foodstuffs of plant origin (distillation, volumetric method)</i>	min 5,0 mg/kg (5-3000) mg/kg	Q3.FQ.SOP. 046 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2024.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
70	Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla <i>Products of plant and animal origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja benzo(a)pirena i sume PAH-ova (benzo(a)piren, benzo(a)antracen, benzo(b)fluoranten, krizen) primjenom tečne hromatografije visokih performansi (HPLC PAHs) (#Lista PAHs) <i>Determination of benzo(a)pyrene and sum PAHs (benzo(a)pyrene, benzo(a)anthracene, benzo(b)fluorantene, chrisene) content using high performance liquid chromatography (HPLC PAHs) (#List of PAHs)</i>	(0.5-20) µg/kg	Q3.LC.SOP. 013 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1
71	Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla <i>Products of plant and animal origin</i>	Fizičko hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja ukupnih masti u namirnicama (volumetrijska metoda) <i>Determination of total fat content in foods (volumetric method)</i>	Min. 0.1%	Q3.FQ.SOP. 050 (verzija /version 1.0 od/of 19.09.2025)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
72	Proizvodi biljnog porijekla <i>Products of plant Origin</i>	Fizičko hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje a ukupnih šećera po Luff scorl u namirnicama biljnog porijekla (volumetrijska metoda) <i>Determination of total sugar content in foods (volumetric method)</i>	Min.0.5%	Pravilnik⁶⁾ Metoda 3 <i>Regulation⁶⁾ Method 3</i>	L1
73	Proizvodi biljnog porijekla <i>Products of plant Origin</i>	Fizičko hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja ukupnih kiselina (volumetrijska metoda) <i>Determinatrion of content of total acids (volumetric method)</i>	Min 0.1	Pravilnik⁶⁾ Metoda 18b <i>Regulation⁶⁾ Method 18b</i>	L1
74	Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla <i>Products of plant and animal origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Prehrambeni proizvodi – Određivanje elemenata u tragovima – Određivanje kalaja metodom induktivno spregnute plazme masenom spektrometrijom (ICP-MS) nakon	<i>Hrana za djecu:</i> Sn: (10 – 250) mg/kg <i>Hrana u limenoj ambalaži:</i> Sn: (10 – 250) mg/kg <i>Pića u limenoj ambalaži</i>	MEST EN 15765:2012	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
			digestije pod pritiskom <i>Foodstuffs - Determination of trace elements - Determination of tin by inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS) after pressure digestion</i>	Sn: (10- 250) mg/l		
75	Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla <i>Products of plant and animal origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Prehrambeni proizvodi – Određivanje elemenata i njihovih hemijskih vrsta – Određivanje Ni u prehrambenim proizvodima pomoću induktivno spregnute plazme sa masenom spektrometrijom (ICP-MS) nakon digestije pod pritiskom <i>Foodstuffs - Determination of elements and their chemical species - Determination of Ni in foodstuffs by inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS) after pressure digestion</i>	<i>Orašasti plodovi</i> Ni: (0.2 – 12) mg/kg <i>Povrće</i> Ni: (0.2 – 10) mg/kg <i>Začini:</i> Ni [⊗] 0.2 – 2) mg/kg <i>Uljarice:</i> Ni: (0.2 – 18) mg/kg <i>Žitarice</i> Ni [⊗] 0.2 – 8) mg/kg <i>Kakao, proizvodi na bazi kaka a i slini</i> proizvodi Ni: (0.2 – 20) mg/kg	MEST EN 17851:2025	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
				Dječija hrana: Ni: (0.2 – 5) mg/kg Voćni sokovi: Ni: (0.2 – 2) mg/kg		
76	Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla <i>Products of plant and animal origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Prehrambeni i proizvodi - Određivanje bakra, gvožđa, mangana i cinka primjenom ICP-OES <i>Foodstuffs - Determination of copper, iron, manganese, and zinc by ICP-OES</i>	LoQ: Cu: 0.1 mg/kg Fe: 0.2 mg/kg Mn: 0.1 mg/kg Zn: 0.2 mg/kg	MEST EN 16943:2018	L1
77	Hrana, Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla <i>Products of plant and animal origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Prehrambeni proizvodi – Određivanje elemenata u tragovima – Određivanje arsena, kadmijuma, žive i olova u prehrambenim proizvodima metodom induktivno spregnute plazme masenom spektrometrijom (ICP-MS) nakon	LoQ <i>meso, proizvodi od mesa</i> Pb: 0.02 mg/kg Cd: 0.02 mg/kg As: 0.01 mg/kg <i>ribe, proizvodi od ribe i svi drugi morski i slatkovodni prehrambeni proizvodi</i> Pb: 0.02 mg/kg	MEST EN 15763:2012	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

			<p>digestije pod pritiskom</p> <p><i>Foodstuffs - Determination of trace elements - Determination of arsenic, cadmium, mercury and lead in foodstuffs by inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS) after pressure digestion</i></p>	<p>Cd: 0.02 mg/kg As: 0.01 mg/kg</p> <p><i>alkohol i alkoholna pića: As: 0.010 mg/kg Cd: 0.010 mg/kg Pb: 0.010 mg/kg</i></p> <p><i>čaj, mješavine čaja, začini i srodni proizvodi As: 0.010 mg/kg Cd: 0.010 mg/kg Pb: 0.020 mg/kg</i></p> <p><i>voće i proizvodi od voća, povrće i proizvodi od povrća As: 0.020 mg/kg Cd: 0.005 mg/kg Pb: 0.020 mg/kg</i></p> <p><i>kakao i kakao proizvodi, čokoladni proizvodi, jaja i proizvodi od jaja, med i slični proizvodi As: 0.015 mg/kg Cd: 0.015 mg/kg Pb: 0,015 mg/kg</i></p>		
--	--	--	--	---	--	--

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
				<i>žitarice i proizvodi od žita;</i> <i>mahunarke, uljarice:</i> As: 0.01 mg/kg Cd: 0.01 mg/kg Pb: 0.01 mg/kg <i>mlijeko i proizvodi od mlijeka</i> As: 0.005 mg/kg Cd: 0.0025 mg/kg Pb: 0.005 mg/kg <i>So</i> Pb: 0.2 – 5 mg/kg Cd: 0.2 – 2 mg/kg As: 0.2 – 5 mg/kg <i>Kafa</i> Pb: 0.02 – 5 mg/kg Cd: 0.02 – 5 mg/kg As: 0.02 – 5 mg/kg		
78	Hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi	Fizičko - hemijska ispitivanja	Određivanje sadržaja Ni, Cr, Mn, Cu, Zn i Fe u dodacima ishrani	LoQ: Ni: 0.2 mg/kg Cr: 0.2 mg/kg Mn: 0.1 mg/kg	Q3.AS.SOP.07 1 (verzija /version 1.0 od/of 04.10.2024.)	L1
		<i>Physical - chemical testing</i>				

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	<i>Food, dietary products and dietary supplements</i>		primjenom ICP-OES tehnike <i>Determination of Ni, Cr, Mn, Cu, Zn and Fe content in food supplements using ICP-OES</i>	Cu: 0.2 mg/kg Zn: 0.2 mg/kg Fe: 0.2 mg/kg		
79	Hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi <i>Food, dietary products and dietary supplements</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja Hg u hrani biljnog i životinjskog porijekla i dodacima ishrani korišćenjem DMA <i>Determination of Hg content in food and food supplements using DMA</i>	(0.005-2) mg/kg	Q3.AS.SOP.07 2 (verzija / version 2.0 od / of 01.09.2025.)	L1
80	Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla <i>Products of plant and animal origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja glutena primjenom ELISA testa (ELISA GLU) <i>Determination of gluten content using ELISA test (ELISA GLU)</i>	(4 -200) mg/kg	Q3.LC.SOP.021 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
81	Proizvodi životinjskog porijekla <i>Products of animal origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja polihlorovanih bifenola (PCB[#]) u masnoj hrani animalnog porijekla (riba i proizvodi od ribe, meso i mesni proizvodi, mlijeko i mliječni proizvodi) (GCMS) (#Lista PCB) <i>Determination of the content of polychlorinated biphenols (PCBs[#]) in fatty foods of animal origin (fish and fish products, meat and meat products, milk and milk products) (GCMS) (#List of PCBs)</i>	Meso i proizvodi od mesa (10-150 µg/kg masti) Riba i proizvodi od ribe (10 -110 µg/kg uzorka) Mlijeko i mliječni proizvodi sa nižim sadržajem masti (20-65 µg/kg masti) Sir i mliječni proizvodi sa viši sadržajem masti (10 -100 µg/kg masti)	Q3.GC.SOP.00 7 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
82	Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla <i>Products of plant and animal origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja metil-estara masnih kiselina[#] u hrani biljnog i životinjskog	(0.1-100) %	Q3.GC.SOP.00 8 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
			<p>porijekla (GC-FID) (#Lista FAME Metil-estri masnih kiselina)</p> <p><i>Determination of fatty acid methyl ester[#] content in food of plant and animal origin (GC-FID)</i> <i>([#]List of Fatty acid methyl esters-FAME)</i></p>			
83	<p>Hrana za životinje</p> <p><i>Animal feed</i></p>	<p>Fizičko - hemijska ispitivanja</p> <p><i>Physical - chemical testing</i></p>	<p>Određivanje sadržaja Hg u hrani za životinje</p> <p><i>Determination of Hg content in animal feed</i></p>	<p>LoQ-10 10mg/kg</p>	<p>EPA 7473* Revision 0, 2007.</p>	L1
84	<p>Hrana za životinje</p> <p><i>Animal feed</i></p>	<p>Fizičko - hemijska ispitivanja</p> <p><i>Physical - chemical testing</i></p>	<p>Hrana za životinje Metode uzimanja uzoraka i analize - Određivanje elemenata u tragovima, teških metala i drugih elemenata prisutnih u hrani za životinje pomoću ICP-MS (višestruka metoda)</p> <p><i>Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis - Determination of</i></p>	<p>LoQ: As: 0,08 mg/kg Cd: 0,03 mg/kg Pb: 0,12 mg/kg</p>	<p>MEST EN 17053:2019</p>	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
			<i>trace elements, heavy metals and other elements in feed by ICP-MS (multi-method)</i>			
85	Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla <i>Products of plant and animal origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje pH vrijednosti namirnica - potenciometrijska metoda <i>Determination of pH in foods – potentiometric method</i>	(2 – 12) pH jedinica proizvodi od voća i povrća, meso, med	Q3.FQ.SOP.04 7 (verzija /version 2.0 od/of 05.12.2025.)	L1
86	Materijali u kontaktu sa hranom <i>Food contact materials</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje elemenata ICP-OES metodom (Pb, Cd, Ba, Co, Cu, Fe, Li, Mn, Zn) <i>Determination of elements using ICP-OES method (Pb, Cd, Ba, Co, Cu, Fe, Li, Mn, Zn)</i>	LoQ: Pb: 0,01 mg/kg Cd: 0,01 mg/kg Ba: 0,01 mg/kg Co: 0,03 mg/kg Cu: 0,02 mg/kg Fe: 0,01 mg/kg Li: 0,05 mg/kg Mn: 0,01 mg/kg Zn: 0,03 mg/kg	Q3.AS.SOP.04 2 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
87	Materijali u kontaktu sa hranom <i>Food contact materials</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja	Određivanje sadržaja primarnih aromatičnih amina (anilin; 4,4metilendianilin;	(2-20) µg/kg	Q3.LC.SOP.02 7 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
		<i>Physical - chemical testing</i>	0-toluidin; 2,4 toluendiamin; 2,6 toluendiamin; 1,3 fenilendiamin; 4,4 oksidianilin) u materijalima i predmetima koji dolaze u kontakt sa hranom (LCMS PAA) (#Lista PAA) <i>Determination of primary aromatic amine content (aniline; 4,4 methylenedianiline; 0-toluidine; 2,4 toluenediamine; 2,6 toluenediamine; 1,3 phenylenediamine; 4,4 oxidianiline) in food contact materials and articles (LCMS PAA) (#List of PAA)</i>			
88	Materijali u kontaktu sa hranom – keramičko posuđe <i>Food contact materials – Ceramic dishes</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Materijali i predmeti u kontaktu sa prehrambenim proizvodima - Silikatne površine - Dio 1: Određivanje otpuštanja olova i kadmijuma iz	LoQ Pb: 0.2 mg/l Cd: 0.02 mg/l	MEST EN 1388-1:2010	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
			<p>keramičkog posuđa (Modifikovano: ICP-OES)</p> <p><i>Materials and articles in contact with foodstuffs - Silicate surfaces - Part 1: Determination of the release of lead and cadmium from ceramic ware (Modified: ICP-OES)</i></p>			
89	<p>Materijali u kontaktu sa hranom – papirna i kartonska ambalaža</p> <p><i>Food contact materials – paper, board packaging</i></p>	<p>Fizičko - hemijska ispitivanja</p> <p><i>Physical - chemical testing</i></p>	<p>Određivanje sadržaja Pb i Cd u vodenom ekstraktu u ambalaži od hartije primjenom ICP-MS tehnike</p> <p><i>Determination of Pb and Cd in water extract of paper packaging material using ICP-MS</i></p>	<p>LoQ:</p> <p>Pb: 0.05 mg/l</p> <p>Cd: 0.005 mg/l</p>	<p>Q3.AS.SOP.06 4 (verzija /version 1.0 od/of 04.10.2024.)</p>	L1
90	<p>Igračke</p> <p><i>Toys</i></p>	<p>Fizičko - hemijska ispitivanja</p> <p><i>Physical - chemical testing</i></p>	<p>Određivanje migrirajućih elemenata u ekstraktu sa 0.07 M HCl u igračkama (Pb, Cd, Co, Zn, Ba)</p> <p><i>Determination of certain migration elements in extract</i></p>	<p>Pb 0,01-60mg/kg</p> <p>Ba 0,01-60mg/kg</p> <p>Cd 0,01-60mg/kg</p> <p>Co 0,03-60mg/kg</p> <p>Zn 0,03-60mg/kg</p>	<p>Q3.AS.SOP.05 7 (verzija /version 1.0 od/of 01.11.2022.)</p>	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
			<i>(Pb, Cd, Co, Zn, Ba) 0.07 M HCl</i>			
91	Sredstva za održavanje čistoće u domaćinstvu Sredstva za održavanje higijene Kozmetika <i>Household cleaners</i> <i>Products for personal hygiene</i> <i>Cosmetics</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje slobodnih alkalija u sredstvima za održavanje čistoće u domaćinstvu i sredstvima za održavanje lične higijene, njegu i uljepšavanje lica i tijela <i>Determination of free alkali in household cleaners and personal hygiene, care, and beauty treatments</i>	Min 0.3%	Q3.FQ.SOP.04 0 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
92	Sredstva za održavanje čistoće u domaćinstvu Sredstva za održavanje higijene Kozmetika <i>Household cleaners</i> <i>Products for personal hygiene</i> <i>Cosmetics</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje pH vrijednosti u sredstvima za održavanje čistoće u domaćinstvu i sredstvima za održavanje lične higijene, njegu i uljepšavanje lica i tijela <i>Determination of pH in household cleaners and personal hygiene, care, and beauty treatments</i>	(0-14) pH jedinica	Q3.FQ.SOP.04 1 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
93	Sredstva za održavanje čistoće u domaćinstvu	Fizičko - hemijska ispitivanja	Određivanje ukupnih površinskih aktivnih materija	Min.0.01 %	Q3.FQ.SOP.04 2 (verzija /version 1.0	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
	Sredstva za održavanje higijene Kozmetika <i>Household cleaners Products for personal hygiene Cosmetics</i>	<i>Physical - chemical testing</i>	u sredstvima za održavanje čistoće u domaćinstvu i sredstvima za održavanje lične higijene, njegu i uljepšavanje lica i tijela <i>Determination of total surfactants in household cleaners and personal hygiene, care, and beauty treatments</i>		od/of 01.09.2022.)	
94	Kozmetika <i>Cosmetic products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja metal 4-hidroksibenzoata (metilparaben), etil 4-hidroksibenzoata (etilparaben), n-propil 4-hidroksibenzoata (propilparaben) i n-butil 4-hidroksibenzoata (butilparaben) u kozmetičkim proizvodima primjenom HPLC tehnike (HPLC PARABENI) (#Lista Parabena) <i>Determination of the content of metal 4-hydroxybenzoate (methylparaben), ethyl 4-hydroxybenzoate</i>	(0.01-0.08)%	Q3.LC.SOP.02 5 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
			<i>(ethylparaben), n-propyl 4-hydroxybenzoate (propylparaben) and n-butyl 4-hydroxybenzoate (butylparaben) in cosmetic products using HPLC techniques (HPLC PARABENI)(#List of Parabens)</i>			
95	Kozmetika <i>Cosmetic products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje benzoeve i sorbinske kiseline u kozmetičkim proizvodima primjenom HPLC tehnike (HPLC BK- SK) (#Lista konzervanasa) <i>Determination of benzoic and sorbic acid in cosmetic products using HPLC technique (HPLC BK- SK) (#List of preservatives)</i>	(0.2-3.0) %	Q3.LC.SOP. 024 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
96	Kozmetika <i>Cosmetic products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Kozmetika - Analitičke metode Mjerenje tragova teških metala u gotovim kozmetičkim proizvodima	Cr: 0.1 – 10 mg/kg Co: 0.1 – 3 mg/kg Ni: 0.1 – 12 mg/kg As: 0.05 – 5 mg/kg	MEST EN ISO 21392:2023	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
			koristeći ICP/MS tehniku <i>Cosmetics - Analytical Methods Measurement of Trace Heavy Metals in Finished Cosmetic Products Using ICP/MS Technique</i>	Cd: 0.05 – 5 mg/kg Sb: 0.05 – 3 mg/kg Pb: 0.1 – 12 mg/kg		
97	Kozmetika <i>Cosmetic products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja Hg (DMA metoda) <i>Determination of mercury (Hg) content in cosmetic and toilet products (DMA method)</i>	LoQ-20 mg/kg	EPA 7473 Revision 0, 2007.	L1
98	Igračke i predmeti od plastike <i>Toys and plastics products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja ftalata (Di- (2-etilheksil)-ftalat, Butilbenzilftalat, Di-n-oktil ftalat, Diizononil ftalat, Di-izodecilftalat) primjenom HPLC tehnike (HPLC FTALATI) (#Lista Ftalata) <i>Determination of phthalate content (Di- (2-ethylhexyl) phthalate,</i>	(0.01-3.0) %	Q3.LC.SOP.02 3 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
			<i>Butylbenzylphthalate, Di-n-octyl phthalate, Diisononyl phthalate, Diisodecylphthalate) by HPLC technique (HPLC FTALATI) (#List of Phthalates)</i>			
99	Materijali u kontaktu sa hranom <i>Food contact materials</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje 2,2-bis (4-hidroksifenil) propane (Bisfenol A) u simulatorima hrane iz materijala i predmeta u kontaktu sa hranom (LC MS BPA) <i>Determination of 2,2-bis (4-hydroxyphenyl) propane (Bisphenol A) in food simulants from materials and articles in contact with food (LC MS BPA)</i>	(25-250) µg/kg	Q3.LC.SOP.02 6 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.
Issue date of annex: 06.02.2026.
Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.
Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br.	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod)	Oblast ispitivanja	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo)	Referentni dokument	Oznaka lokacije
<i>No</i>	<i>Material/product of testing</i>	<i>Scope of testing</i>	<i>Type of test/Property (testing technique)</i>	<i>Measuring range (where applicable)</i>	<i>Reference document</i>	<i>Location</i>
100	Duvan i duvanski proizvodi <i>Tobacco and tobacco products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje određenih metala (arsena, olova i kadmijuma) u duvanskim proizvodima (cigaretama) Determination of Selected Metals in Tobacco and Tobacco Products by ICP-MS	As: 0.03-4 mg/kg Pb: 0.1 – 12 mg/kg Cd: 0.05 – 4 mg/kg	CORESTA Method No 93 (2021)	L1

Oznaka lokacije <i>Location code</i>	Detalji o lokaciji (naziv i adresa) <i>Location details (title and address)</i>
L1	Ul Džona Džeksona bb, Podgorica

Lista pesticida - MEST EN 15662:2019 - tehnika GC-MS/MS
#List of pesticides - MEST EN 15662:2019 - technique GC-MS/MS

Redni broj <i>No</i>	Analit <i>Analyte</i>	Grupa <i>Group</i>
1	2-Phenylphenol	bifenil
2	3-hydroxycarbofuran	karbamat
3	Acinathrin (suma izomera)	piretroid
4	Alachlor	hloracetanilid
5	Aldrin	organohlorid
6	Atrazine	traizin
7	Azinphos-methyl	organofosfat
8	Azoxystrobin	strobilurin
9	BHC (suma izomera)	organohlorid
10	Bifenox	difeniletar
11	Bifenthrin	piretroid

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

12	Biphenyl	bifenil
13	Boscalid	kaeboksamid
14	Bupirimate	pirimidinol
15	Buprofezin	tiadiazin
16	Carbofuran	karbamat
17	Chlorpropham	karbamat
18	Chlorpyrifos	organofosfat
19	Chlorpyrifos-methyl	organofosfat
20	Chlordane (suma izomera)	organohlorid
21	Coumaphos	fosforotiolat
22	Cypermethrin (suma izomera)	piretroid
23	Cyprodinil	anilinopirimidin
24	DDT (suma izomera)	organohlorid
25	Deltamethrin (suma izomera)	piretroid
26	Diazinon	organofosfat
27	Dichlofluanid	sulfamid
28	Dichlorvos	organofosfat
29	Dieldrin	organohlorid
30	Difenoconazole (suma izomera)	traizol
31	Dimethoate	organofosfat
32	Dimethomorph (suma izomera)	aminoetilfenilamid
33	Endosulfan (endosulfan alpha, endosulfan beta i endosulfan-sulfat)	organohlorid
34	Endrin	organohlorid
35	Epoxiconazole	triazol
36	Ethoprophos	organotiofosfat
37	Famoxadone	strobilurin
38	Fenarimol	piridin
39	Fenazaquin	kinazol
40	Fenitrothion	organofosfat
41	Fenpropathrin	piretroid
42	Fenvalerate (suma izomera)	piretroid
43	Fipronil	fenilpirazol
44	Fludioxonil	fenilpirimidin
45	Fluquinconazole	triazol
46	Heptachlor (suma izomera)	organohlorid
47	Hexachlorobenzene	organohlorid
48	Imazalil	imidazol
49	Indoxacarb	oksadiazini
50	Iprodione	dikarboksimid
51	Isofenphos-methyl	organofosfat
52	Kresoxim-methyl	strobilurin

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

53	Lindane	organohlorid
54	Linuron	urea
55	Malathion	organofosfat
56	Mepanipyrim	anilinopirimidin
57	Metalaxyl (Mefenoxam)	acialanin
58	Methidathion	organofosfat
59	Methiocarb	karbamat
60	Methoxychlor	organohlorid
61	Metolachlor (S-Metolachlor)	hloracetanilid
62	Myclobutanil	triazol
63	Omethoate	organofosfat
64	Oxadixyl	fenilamid
65	Paclobutrazol	triazol
66	Parathion	organofosfat
67	Penconazole	triazol
68	Pendimethalin	dinitroanilin
69	Pentachlorobenzene	organohlorid
70	Permethrin (suma izomera)	piretroid
71	Phenthoate	organofosfat
72	Phosalone	organofosfat
73	Phosmet	organofosfat
74	Pirimicarb	karbamat
75	Pirimiphos-methyl	organofosfat
76	Prochloraz	imidazol
77	Procymidone	dikarboksimid
78	Profenofos	organofosfat
79	Propargite (suma izomera)	sulfitni estar
80	Propiconazole (suma izomera)	triazol
81	Propoxur	karbamat
82	Propyzamide	benzamid
83	Prothiofos	organofosfat
84	Pyridaben	organohlorid
85	Pyrimethanil	anilinopirimidin
86	Pyriproxyfen	piretroid
87	Quinoxifen	kvinolin
88	Simazine	traizin
89	tau-Fluvalinate (suma izomera)	piretroid
90	Tebuconazole	triazol
91	Tebufenpyrad	pirazol
92	Tefluthrin	piretroid
93	Terbuthylazine	traizin
94	Tetraconazole	triazoli

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

95	Tetradifon	difenilsulfon
96	Thiabendazole	benzimidazol
97	Tolyfluanid	sulfamid
98	Triadimefon	triazol
99	Triadimenol (suma izomera)	triazol
100	Trifloxystrobin	strobilurin
101	Trifluralin	dinitroanilin
102	Vinclozolin	dikarboksimid

Lista pesticida – Q3.GC.SOP.006 - tehnika GC-MS

#List of pesticides - Q3.GC.SOP.006 - GC-MS technique

Redni broj <i>No</i>	Analit <i>Analyte</i>	Grupa <i>Group</i>
1	Aldrin i Dieldrin	organohlorid
2	Bifenthrin	piretroid
3	Chlordane	organohlorid
4	Chlorpyrifos	organofosfat
5	Chlorpyrifos-methyl	organofosfat
6	Cypermethrin	piretroid
7	DDT	organohlorid
8	Deltamethrin	piretroid
9	Diazinon	organofosfat
10	Endosulfan	organohlorid
11	Famoxadone	strobilurin
12	Fenvalerate	piretroid
13	Fipronil	fenilpirazol
14	Heptachlor	organohlorid
15	Hexachlorobenzene	organohlorid
16	Hexachlorcyclohexan (HCH, Alpha-Isomer)	organohlorid
17	Hexachlorcyclohexan (HCH, Beta-Isomer)	organohlorid
18	Lindane	organohlorid
19	Methoxychlor	organohlorid
20	Parathion	organofosfat
21	Pendimethalin	dinitroanilin
22	Permethrin	piretroid
23	Pirimiphos-methyl	organofosfat

Lista PCB Polihlorovanih bifenola - Q3.GC.SOP.007 - tehnika GC-MS

#List of PCBs (Polychlorinated biphenols) - Q3.GC.SOP.007 - GC-MS technique

Redni broj <i>No</i>	Analit <i>Analyte</i>	Grupa <i>Group</i>
1	PCB 28	Polihlorovani bifenoli
2	PCB 52	

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

3	PCB 101	
4	PCB 138	
5	PCB 153	
6	PCB 180	

Lista FAME (Metil-estri masnih kiselina) – Q3.GC.SOP.008 - tehnika GC-FID

List of FAMES (Fatty Acid Methyl Esters) - Q3.GC.SOP.008 - GC-FID technique

Redni broj <i>No</i>	Analit <i>Analyte</i>	Grupa <i>Group</i>
1	Methyl butyrate	C4:0
2	Methyl hexanoate	C6:0
3	Methyl octanoate	C8:0
4	Methyl decanoate	C10:0
5	Methyl undecanoate	C11:0
6	Methyl laurate	C12:0
7	Methyl tridecanoate	C13:0
8	Methyl myristate	C14:0
9	Methyl cis-9- myristoleate	C14:1, cis-9
10	Methyl trans-9- myristoleate	C14:1, trans-9
11	Methyl pentadecanoate	C15:0
12	Methyl cis-10-pentadecenoate	C15:1, cis-10
13	Methyl trans-10-pentadecenoate	C15:1, trans-10
14	Methyl palmitate	C16:0
15	Methyl cis-9-palmitoleate	C16:1, cis-9
16	Methyl trans-9-palmitoleate	C16:1, trans-9
17	Methyl heptadecanoate	C17:0
18	cis-10-Heptadecenoic acid methyl ester	C17:1, cis-10
19	trans-10-Heptadecenoic acid methyl ester	C17:1, trans-10
20	Methyl stearate	C18:0
21	trans-9-Elaidic acid methyl ester	C18:1, trans-9
22	cis-9-Oleic acid methyl ester	C18:1, cis-9
23	Methyl trans-6-octadecenoate	C18:1, trans-6
24	Methyl trans-11-octadecenoate	C18:1, trans-11
25	Methyl linolelaidate	C18:2, trans-9,12
26	Methyl linoleate	C18:2, cis-9,12
27	Methyl arachidate	C20:0
28	Methyl γ -linolenate	C18:3, cis-6,9,12
29	trans-7-Nonadecenoic acid	C19:1, trans-7
30	trans-10-Nonadecenoic acid	C19:1, trans-10
31	Methyl cis-11-eicosenoate	C20:1, cis-11
32	Methyl trans-11-eicosenoate	C20:1, trans-11
33	Methyl linolenate alpha	C18:3, cis-9,12,15
34	Methyl heneicosanoate	C21:0
35	cis-11,14-Eicosadienoic acid methyl ester	C20:2, cis-11,14
36	Methyl behenate	C22:0
37	cis-8,11,14-Eicosatrienoic acid methyl ester	C20:3, cis-8,11,14
38	Methyl cis-13-erucate	C22:1, cis-13

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

39	Methyl trans-13-docosenoate (methyl brassidate)	C22:1, trans-13
40	cis-11,14,17-Eicosatrienoic acid methyl ester	C20:3, cis-11,14,17
41	cis-5,8,11,14-Eicosatetraenoic acid methyl ester	C20:4, cis-5,8,11,14
42	Methyl tricosanoate	C23:0
43	cis-13,16-Docosadienoic acid methyl ester	C22:2, cis-13,16
44	Methyl lignocerate	C24:0
45	cis-5,8,11,14,17-Eicosapentaenoic acid methyl ester	C20:5, cis-5,8,11,14,17
46	Methyl cis-15-tetracosenoate (methyl nervonate)	C24:1, cis-15
47	cis-4,7,10,13,16,19-Docosahexaenoic acid methyl ester	C22:6, cis-4,7,10,13,16,19
48	Methyl (R,E)-12-hydroxyoctadec-9-enoate (methyl ricinelaidate)	C18:1, trans-9

Lista šećera – Q3.LC.SOP.08

List of sugars – Q3.LC.SOP.08

Redni broj <i>No</i>	Šećeri <i>Sugars</i>	Grupa <i>Group</i>
1	Fruktoza	Šećeri
2	Glukoza	
3	Saharoza	

Lista konzervansa – Q3.LC.SOP.01/Q3.LC.SOP.026

List of preservatives - Q3.LC.SOP.01/Q3.LC.SOP.026

Redni broj <i>No</i>	Konzervansi <i>Preservatives</i>	Grupa <i>Group</i>
1	Benzoeva kiselina	Konzervansi
2	Sorbinska kiselina	

Lista zaslađivača – Q3.LC.SOP.02 i Q3.LC.SOP.03

List of sweeteners – Q3.LC.SOP.02 and Q3.LC.SOP.03

Redni broj <i>No</i>	Zaslađivači <i>Sweeteners</i>	Grupa <i>Group</i>
1	Acesulfam K	Zaslađivači
2	Saharin	
3	Aspartam	

Lista PAHs (Policikličnih aromatičnih ugljovodonika)– Q3.LC.SOP.013

List of PAHs (Polycyclic Aromatic Hydrocarbons) – Q3.LC.SOP.013

Redni broj <i>No</i>	Policiklični aromatični ugljovodonici PAHs	Grupa <i>Group</i>
<u>1</u>	Benzo(a)pyrene	Policiklični aromatični ugljovodonici
<u>2</u>	Benzo(a)antracene	
<u>3</u>	Benzo(b)fluorantene	
<u>4</u>	Chrysene	

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Lista PAAs (Primarnih aromatičnih amina) – Q3.LC.SOP.027

#List of PAAs (Primary Aromatic Amines) – Q3.LC.SOP.027

Redni broj <i>No</i>	Primarno aromatični amini <i>PAA</i>	Grupa <i>Group</i>
1	Aniline	Primarni aromatični amini
2	4,4 methylenedianiline	
3	0-toluidine	
4	2,4 toluenediamine	
5	2,6 toluenediamine	
6	1,3 phenylenediamine	
7	4,4 oxidianiline	

Lista parabena – Q3.LC.SOP.025

List of parabens - Q3.LC.SOP.025

Redni broj <i>No</i>	Analit <i>Analyte</i>	Grupa <i>Group</i>
1	4-hydroxybenzoate (methylparaben)	Parabeni
2	ethyl 4-hydroxybenzoate (ethylparaben)	
3	n-propyl 4-hydroxybenzoate (propylparaben)	
4	n-butyl 4-hydroxybenzoate (butylparaben)	

Lista ftalata – Q3.LC.SOP.023

#List of phthalate – Q3.LC.SOP.023

Redni broj <i>No</i>	Analit <i>Analyte</i>	Grupa <i>Group</i>
1	Di- (2-ethylhexyl) phthalate	Ftalati
2	Butylbenzylphthalate	
3	Di-n-octyl phthalate	
4	Diisononyl phthalate	
5	Di-isodecylphthalate	

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
Pravilnik ¹	Pravilnik o metodama hemijskih i fizičkih analiza mlijeka i proizvoda od mlijeka (“Sl. list SFRJ”, br. 32/83) <i>Regulation on methods of chemical and Physical - analysis of milk and dairy products (Official Gazette SFRY, No. 32/83)</i>
Pravilnik ²	Pravilnik o metodama fizičkih i hemijskih analiza za kontrolu kvaliteta žita, mlinskih i pekarskih proizvoda, tjestenina i brzo smrznutih tijesta (Sl. list SFRJ br. 74/88) <i>Regulation on methods of Physical - and chemical analysis for quality control of grain, mill and bakery products, pasta and quick-frozen dough (Official Gazette SFRY, No. 74/88)</i>
Pravilnik ⁴	Pravilnik o karakteristikama i kvalitetu, načinu uzorkovanja i metodama analize maslinovog ulja (Sl. List CG br. 63/2019) <i>Regulation on the characteristics and quality, sampling method and methods of analysis of olive oil (Official Gazette of Montenegro 63/2019)</i>
Pravilnik ⁵	Pravilnik o uslovima u pogledu tehničke opremljenosti i stručnog kadra, metodama uzimanja uzorka i Fizičko -hemijsku analizu jakih alkoholnih pica (Sl. List CG 70/2017) <i>Rulebook on the requirements regarding technical equipment and professional staff, sampling methods and physical and chemical analysis of strong alcoholic beverages (Official Gazette of Montenegro 70/2017)</i>
Pravilnik ⁶	Pravilnik o metodama uzimanja uzoraka i vršenja hemijskih i fizičkih analiza radi kontrole kvaliteta proizvoda od voća i povrća (Sl.list SFRJ br. 29/83) <i>Rulebook on methods of taking samples and performing chemical and physical analyzes for the purpose of quality control of fruit and vegetable products (Official Gazette of SFRY No. 29/83)</i>
EPA 7473	Mercury in solids and solutions by thermal decomposition, amalgamation, and atomic absorption spectrophotometry
CORESTA	Cooperation Centre for Scientific Reserche Relative to Tobacco
Q3.FQ.SOP.020	Određivanje sadržaja natrijum-hlorida u mesu i proizvodima od mesa (volumetrijska metoda) Referenca: M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analiza životnih namirnica, TMF Beograd, (strana 327) 1983 <i>Determination of sodium chloride content in meat and meat products (volumetric method) M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Food Analysis, TMF Belgrade, (page 327) 1983</i>
Q3.FQ.SOP.032	Određivanje sadržaja ukupne masti u žitu i mlinskim i pekarskim proizvodima (gravimetrijska metoda) Referenca: M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analiza životnih namirnica, TMF, 1983 Beograd, (strana 482)

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
	Determination of total fat content in grain and milled and bakery products (gravimetric method) /M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analysis of foodstuffs, TMF, 1983 Belgrade, (page 482)
Q3.FQ.SOP.039	Određivanje sadržaja joda u kuhinjskoj soli (volumetrijska metoda) Referenca: M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analiza životnih namirnica, TMF Beograd, (strana 654) <i>Determination of iodine content in table salt (volumetric method)</i> <i>M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Food analysis, TMF Belgrade, (page 654)</i>
Q3.FQ.SOP.043	Određivanje sadržaja soli u namirnicama (volumetrijska metoda) Referenca: M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analiza životnih namirnica, TMF Beograd 1983, (strana 490) <i>Determination of salt content in foods (volumetric method)/</i> <i>M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analysis of foodstuffs, TMF Belgrade 1983, (page 490)</i>
Q3.FQ.SOP.044	Određivanje sadržaja vode u namirnicama (gravimetrijska metoda) Referenca: M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analiza životnih namirnica, TMF Beograd, 1983, (strana 397) <i>Determination of water content in food (gravimetric method)/ M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analysis of food products, TMF Belgrade, 1983, (page 397)</i>
Q3.FQ.SOP.045	Određivanje sadržaja azota u namirnicama Referenca: M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analiza životnih namirnica, TMF Beograd, 1983 (strana 482) <i>Determination of the nitrogen content in seeds /M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analysis of foodstuffs, TMF Belgrade, 1983 (page 482)</i>
Q3.FQ.SOP.049	Određivanje ukupnih kiselina u vinu volumetrijski Referenca: M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analiza životnih namirnica, TMF Beograd, (strana 624) <i>Determination of total acids in wine volumetrically /M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analysis of foodstuffs, TMF Belgrade, (page 624)</i>
Q3.LC.SOP.010	Određivanje sadržaja aflatoksina B₁ i smješe aflatoksina B₁, G₁, B₂ i G₂ u žitu i proizvodima od žita primjenom tečne hromatografije visoke performanse (HPLC AFLA 04) Referenca: Romer labs Instruction manual for Immunoaffinity column for purification of Aflatoxins in conjunction with HPLC AOAC Official Method 990.33 „Aflatoxins in Corn and Peanut Butter“ <i>Determination of aflatoxin B₁ and mixture of aflatoxins B₁, G₁, B₂ and G₂ in grains and grains products using high performance liquid chromatography (HPLC AFLA 04)</i>

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
Q3.LC.SOP.01	<p>Određivanje konzervanasa (benzoeve i sorbinske kiseline) primjenom tečne hromatografije visokih performansi FAADB (C190-E047) Referenca: <i>Benzoic and sorbic acid in soft drink, milk, ketchup sauce and bread by dispersive liquid–liquid microextraction coupled with HPLC; Fardin Javanmardi, Mahboob Nemati, Masood Ansarin & Seyyed Rafie Arefhosseini; Food Additives & Contaminants: Part B: Surveillance; Determination of Sorbic Acid and Benzoic Acid using Reversed - Phase High Performance Liquid Chromatography (RP-HPLC) in Different Food Commodities; A.E.F.A Elhassan, M. Alsayed, A. M Gomaa, Inventi Rapid: Pharm Analysis & Quality Assurance Vol. 2017, Issue 3 [ISSN 0976-3813]</i></p> <p><i>Determination of preservatives (benzoic acid and sorbic acid) using high performance liquid chromatography FAADB (C190-E047)</i></p>
Q3.LC.SOP.02	<p>Određivanje zaslađivača (acesulfam K i saharina) primjenom tečne hromatografije visokih performansi HPLC AN900723 Referenca: <i>Determination of artificial sweeteners in beverages and special nutritional products using high performance liquid chromatography; Maja SERDAR i Zorka Knežević, Arh Hig Rada Toksikol 2011;62:169-173 ; Mirjana S. Jankulovskap, Teodora Josimovska and Lenche Velkoska-Markovska, Acta Chromatographica Development and validation of RP-HPLC method with UV-DAD detection for simultaneous determination of acesulfame K, sodium saccharin and aspartame in beverages</i></p> <p><i>Determination of sweeteners (acesulfame K and saccharin) using high performance liquid chromatography HPLC AN900723</i></p>
Q3.LC.SOP.03	<p>Određivanje sadržaja zaslađivača (aspartama) primjenom tečne hromatografije visokih performansi (HPLC AN900723) Referenca: <i>Determination of artificial sweeteners in beverages and special nutritional products using high performance liquid chromatography; Maja SERDAR i Zorka Knežević, Arh Hig Rada Toksikol 2011;62:169-173 ; Mirjana S. Jankulovskap, Teodora Josimovska and Lenche Velkoska-Markovska, Acta Chromatographica Development and validation of RP-HPLC method with UV-DAD detection for simultaneous determination of acesulfame K, sodium saccharin and aspartame in beverages</i></p> <p><i>Determination of sweeteners aspartame using high performance liquid chromatography (HPLC AN900723)</i></p>
Q3.LC.SOP.04	<p>Određivanje sadržaja kofeina primjenom tehnike tečne hromatografije visokih performansi HPLC AN900723 Referenca: <i>A simple HPLC Method for the Determination of Caffeine Content in Tea and Coffee; Suraj Shrestha, Som Kanta Rijal, Prashanta Pokhrel, and Krishna Prasad Rai, J. Food Sci. Technol. Nepal, Vol. 9 (74-78), 2016; HPLC determination of caffeine in coffee beverage; B E P Fajara, H. Susanti; IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 259 (2017)</i></p> <p><i>Determination of caffeine content using high performance liquid chromatography HPLC AN900723</i></p>

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
Q3.FQ.SOP.024	Određivanje vode u medu (refraktometrijska metoda) Referenca: <i>Harmonized Methods Of The International Honey Commission (IHC), 2009, Part 1</i> <i>Determination of moisture content (refractometric method)</i>
Q3.LC.SOP.05	Određivanje sadržaja hidroksimetilfurfurala (HMF) primjenom HPLC tehnike (IHC 5-HMF HPLC) Referenca: <i>Harmonized Methods Of The International Honey Commission (IHC), 2009, Part 5.1</i> <i>Determination of hydroxymethylfurfural using HPLC (IHC 5-HMF HPLC)</i>
Q3.FQ.SOP.025	Određivanje kiselosti u medu / Referenca: <i>Harmonized Methods Of The International Honey Commission (IHC), 2009, Part 4.2</i> <i>Determination of acidity content in honey</i>
Q3.FQ.SOP.026	Određivanje aktivnosti dijestaze u medu / Referenca: <i>Harmonized Methods Of The International Honey Commission (IHC), 2009, Part 6.2</i> <i>Determination of diastase activity in honey</i>
Q3.LC.SOP.014	Određivanje sadržaja aflatoksina M₁ primjenom ELISA testa (ELISA AFLA M₁) Referenca: <i>Metoda po uputstvu proizvođača ELISA kita; AgraQuant Aflatoxin M1 ELISA Test; Article number: 10002116 (COKAQ7100)</i> <i>Determination of aflatoxin M1 content using ELISA test (ELISA AFLA M1)</i>
Q3.LC.SOP.015	Određivanje sadržaja aflatoksina B₁ primjenom ELISA testa (ELISA AFLA B₁) Referenca: <i>Metoda po uputstvu proizvođača ELISA kita; AgraQuant Total Aflatoxin B1 ELISA Test Kit; Article number: 10002122 (COKAQ8000)</i> <i>Determination of aflatoxine B1 content using ELISA test (ELISA AFLA B1)</i>
Q3.LC.SOP.016	Određivanje sadržaja zbira aflatoksina B₁, G₁, B₂, G₂ primjenom ELISA testa (ELISA AFLA TOT)/ Referenca: <i>Metoda po uputstvu proizvođača ELISA kita, AgraQuant Total Aflatoxin Assay 1/20; Article number: 10002100 (COKAQ1100)</i> <i>Determination of sum of aflatoxins content of B1, G1, B2, G2 using ELISA test (ELISA AFLA TOT)</i>
Q3.LC.SOP.018	Određivanje sadržaja deoksinivalenola primjenom ELISA testa (ELISA DON) Referenca: <i>Metoda po uputstvu proizvođača ELISA kita; Method according to the manufacturer ELISA kit; AgraQuant Deoxynivalenol Plus ELISA Test Kit Article number: 10006638</i> <i>Determination of deoxynivalenole content using ELISA test (ELISA DON)</i>

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
Q3.LC.SOP.019	Određivanje sadržaja zearalenona primjenom ELISA testa (ELISA ZON) <i>Determination of zearalenone content using ELISA test (ELISA ZON)</i> Referenca: <i>Metoda po uputstvu proizvođača ELISA kita; Method according to the manufacturer ELISA kit; AgraQuant Zearalenone Plus ELISA Test Kit; Article number:10002111 (COKAQ5100)</i> <i>Determination of zearalenone content using ELISA test (ELISA ZON)</i>
Q3.LC.SOP.017	Određivanje sadržaja Ohratoksina A primjenom ELISA testa (ELISA OTA) Referenca: <i>Metoda po uputstvu proizvođača ELISA kita; AgraQuant Ochratoxin ELISA Test Kit Article number:10002102 (COKAQ2000)</i> <i>Determination of Ochratoxine A content using ELISA test (ELISA OTA)</i>
Q3.LC.SOP.021	Određivanje sadržaja glutena primjenom ELISA testa (ELISA GLU) Referenca: <i>Metoda po uputstvu proizvođača ELISA kita; AgraQuant Gluten G12 ELISA test kit; Article number 100001994</i> <i>Determination of gluten content using ELISA test (ELISA GLU)</i>
Q3.LC.SOP.020	Određivanje sadržaja fumonisina primjenom ELISA testa (ELISA FUMO) Referenca: <i>Metoda po uputstvu proizvođača ELISA kita; AgraQuant Fumonisin ELISA Test Kit; Article number:10002104 (COKAQ3000)</i> <i>Determination of fumonisines content using ELISA test (ELISA FUMO)</i>
Q3.LC.SOP.08	Određivanje sadržaja šećera primjenom tečne hromatografije visokih performansi (HPLC-RID) IHC 7-SUG HPLC Referenca: <i>Harmonized Methods Of The International Honey Commission (IHC), 2009, Part 7.2</i> <i>Determination of sugars content using high performance liquid chromatography (HPLC-RID) IHC 7-SUG HPLC</i>
Q3.LC.SOP.012	Određivanje ohratoksina A primjenom tečne hromatografije visokih performansi HPLC OTA <i>Determination of ochratoxin A using high performance liquid chromatography HPLC OTA/ prevod</i> Referenca: <i>Romer labs Instruction manual for Immunoaffinity column for purification of Ochratoxin in conjunction with HPLC</i> <i>MEST EN 14132:2009 Prehrambeni proizvodi – Određivanje ohratoksina A u ječmu i prženoj kafi – HPLC metoda sa prečišćavanjem u imunoafinitetnoj koloni</i> <i>Determination of ochratoxin A using high performance liquid chromatography HPLC OTA/ prevod</i>
Q3.LC.SOP.023	Određivanje sadržaja ftalata (Di- (2-etilheksil)-ftalat, Butilbenzilftalat, Di-n-oktil ftalat, Diizononil ftalat, Di-izodecilftalat) primjenom HPLC tehnike (HPLC FTALATI) Referenca: <i>REACH regulation (EC) 1907/2006; Determination of Phthalates in Toys and Childcare Articles Made of PVC with HPLC and HPTLC - Analysis of Phthalate Esters in Children's Toys Using GC-MS, Shimadzu application</i>

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
	<p><i>Determination of phthalate content (Di-(2-ethylhexyl) phthalate, Butylbenzylphthalate, Di-n-octyl phthalate, Diisononyl phthalate, Diisodecylphthalate) by HPLC technique (HPLC FTALATI)</i></p>
<p>Q3.LC.SOP.025</p>	<p>Određivanje sadržaja metal 4-hidroksibenzoata (metilparaben), etil 4-hidroksibenzoata (etilparaben), n-propil 4- hidroksibenzoata (propilparaben) i n-butil 4- hidroksibenzoata (butilparaben) u kozmetičkim proizvodima primjenom HPLC tehnike (HPLC PARABENI) Referenca: <i>Seventh Commission directive 96/45/EC of 2 July 1996 relating to methods of analysis necessary for checking the composition of cosmetic products, Anex: Identification and determination of 2-phenoxyethanol, 1-phenoxypropan-2-ol, methyl, ethyl, propyl, butyl and benzyl 4-hydroxybenzoate in cosmetic product, method B</i></p> <p><i>Determination of the content of metal 4-hydroxybenzoate (methylparaben), ethyl 4-hydroxybenzoate (ethylparaben), n-propyl 4-hydroxybenzoate (propylparaben) and n-butyl 4-hydroxybenzoate (butylparaben) in cosmetic products using HPLC techniques (HPLC PARABENI)</i></p>
<p>Q3.LC.SOP.024</p>	<p>Određivanje benzoeve i sorbinske kiseline u kozmetičkim proizvodima primjenom HPLC tehnike (HPLC BK- SK)/ Referenca: <i>Sixth Commission directive 95/32/EC of 2 July 1995 relating to methods of analysis necessary for checking the composition of cosmetic products (text with EEA relevance), Official Journal of the European Communities, No L 178/202.</i></p> <p><i>Determination of benzoic and sorbic acid in cosmetic products using HPLC technique (HPLC BK- SK)</i></p>
<p>Q3.LC.SOP.027</p>	<p>Određivanje sadržaja primarnih aromatičnih amina (anilin; 4,4metilendianilin; 0-toluidin; 2,4 toluendiamin; 2,6 toluendiamin; 1,3 fenilendiamin; 4,4 oksidianilin) u materijalima i predmetima koji dolaze u kontakt sa hranom (LCMS PAA) Referenca: <i>Cooking Utensils: Determination of Primary Aromatic Amines by LC/MS/MS I Technical guidelines on testing the migration of primary aromatic amines from polyamide kitchenware and of formaldehyde from melamine kitchenware - 1st edition 2011</i></p> <p><i>Determination of primary aromatic amine content (aniline; 4,4 methylenedianiline; 0-toluidine; 2,4 toluenediamine; 2,6 toluenediamine; 1,3 phenylenediamine; 4,4 oxidianiline) in food contact materials and articles (LCMS PAA)</i></p>
<p>Q3.LC.SOP.026</p>	<p>Određivanje 2,2-bis (4-hidroksifenil) propane (Bisfenol A) u simulatorima hrane iz materijala i predmeta u kontaktu sa hranom (LC MS BPA) Referenca: <i>Comission regulation (EC) No 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food; SRPS CEN/TS 13130-13:2008 Materijali i predmeti u kontaktu sa prehrambenim proizvodima - Supstance iz plastičnih masa koje podležu ograničenju-Deo 13: Određivanje 2.2-bis(4-hidroksifenil) propane (Bisfenol A) u simulatorima hrane; MEST EN 13130-1:2010 Materijali i predmeti u kontaktu sa prehrambenim proizvodima - Supstance iz</i></p>

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
	<p><i>plastičnih masa koje podliježu ograničenju-dio 1: Uputstvo za metode ispitivanja za specifičnu migraciju iz plastičnih masa u hranu i simulatore hrane, određivanje supstanci u plastičnim masama i izbor uslova za izlaganje simulatorima hrane</i></p> <p><i>Determination of 2,2-bis (4-hydroxyphenyl) propane (Bisphenol A) in food simulants from materials and articles in contact with food (LC MS BPA)</i></p>
<p>Q3.LC.SOP.013</p>	<p>Određivanje sadržaja benzo(a)pirena i sume PAH-ova (benzo(a)piren, benzo(a)antracen, benzo(b)fluoranten, krizen) primjenom tečne hromatografije visokih performansi (HPLC PAHs)</p> <p>Referenca: <i>Analysis of GC amenable pesticides with modified QuEChERS (EN 15662) method (EMR method)-European Union reference Laboratory for pesticides in food of animal origin and commodities with high fat content; Determination of PAH in food samples by HPLC with fluorimetric detection following sonication extraction without sample clean-up; M. J. Nieva-Cano, S. Rubio-Barroso and M. J. Santos-Delgado; Analyst, 2001, 126, 1326–1331; Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in commonly consumed Nigerian smoked/grilled fish and meat; V.O.E. Akpambanga, G. Purcarob, L. Lajidea, I.A. Amooa, L.S. Conteb and S. Moretb; Food Additives and Contaminants Vol. 26, No. 7, July 2009, 1096–1103 ; Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons using different extraction methods and HPLC-FLD detection in smoked and grilled meat products; Anna Onopiuk, Klaudia Kołodziejczak, Monika Marcinkowska-Lesiak, Andrzej Poltorak; Food Chemistry, Volume 373, Part B, 30 March 2022, 131506</i></p> <p><i>Determination of benzo(a)pyrene and sum PAHs (benzo(a)pyrene, benzo(a)anthracene, benzo(b)fluorantene, chrisene) content using high performance liquid chromatography (HPLC PAHs)</i></p>
<p>Q3.LC.SOP.011</p>	<p>Određivanja zearalenona primjenom tečne hromatografije visokih performansi HPLC ZON/</p> <p>Referenca: <i>Analysis of zearalenone and α-zearalenol in 100 foods and medicinal plants determined by HPLC-FLD and positive confirmation by LC-MS-MS; Wei-Jun Kong, Hong-Hong Shen, Xiao-Fei Zhang, Xiao-Li Yang, Feng Qiu, Zhen Ou-yang and Mei-Hua Yang; J Sci Food Agric 2013; 93: 1584–1590; Rapid and sensitive determination of zearalenone in cereals by high-performance liquid chromatography with fluorescence detection; Toshitsugu Tanaka Akihiko Hasegawa Yukio Matsuki Ung-Soo Lee Yoshio Ueno; Journal of Chromatography A Volume 328, 1985, Pages 271-278</i></p> <p><i>Determination of zearaleone using high performance liquid chromatography HPLC</i></p>
<p>Q3.LC.SOP.028</p>	<p>Određivanje sadržaja akrilamida u hrani (instant kafa, keksi i vafli) primjenom LCMS/MS tehnike, priprema bazirana na QuEChERS- ima LC MS AA</p> <p>Referenca: <i>Rapid and reliable QuEChERS-based LC-MS/MS method for determination of acrylamide in potato chips and roasted coffee; S. Stefanovic et al 2017 IOP Conf.Ser.: Earth Environ. Sci.85 012021; Determination of acrylamide levels of light biscuit by LC-MS/MS, Alposen and Uren, Academic food journal, ISSN Print: 1304-7582; EN 15662:2019; Foods of plant origin Multimethod for the determination of pesticide residues using GC- and LC-based analysis following</i></p>

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
	<p><i>acetonitrile extraction/partitioning and clean-up by dispersive SPE-Modular QuEChERS-method; Uredba Komisije (EU) 2017/2158 od 20. decembra 2017. o uspostavi mjera za ublažavanje učinka i razina referentnih vrijednosti radi smanjenja prisutnosti akrilamida u hrani</i></p> <p><i>Determination of acrylamide content in food (instant coffee, biscuits and wafels) using the LC-MS/MS technique, preparation based on QuEChERS LC MS AA</i></p>
<p>Q3.AS.SOP.038</p>	<p>Određivanje sadržaja fosfora (ICP-OES) Referenca: <i>MEST EN 13805:2009 ; MEST EN 13804:2009 ; Determination of Mineral Elements in Milk Products by Inductively Coupled Plasma – Optical Emission Spectrometry (Ca, Mg, P, K, Na and Fe) May 2014 Analytical Letters 47(9):1606-1613, DOI:10.1080/00032719.2013.878842 Authors:Dr. Naeem Khan Kohat University of Science and Technology, Ji Yeon Choi, Eun Yeong Nho, Chosun University, In Min Hwang; Determination of Phosphorus in Foods by Inductively Coupled Plasma Optical Emission Spectrometry (ICP-OES) Food Engineering Progress Vol.19 No.2 pp.161-166 DOI: https://doi.org/10.13050/foodengprog.2015.19.2.161 Authors: Jinbong Hwang, Hae Won Jang, Bae Namgung, Mira Oh, Soyoung Kim, Dongwon Seo, Se-Na Kim1, Youngmin Choi, Jin-Sik Nam2, Mi-Ok Yang</i></p> <p><i>Determination of phosphorus content (ICP-OES)</i></p>
<p>Q3.AS.SOP.042</p>	<p>Određivanje elemenata ICP–OES metodom (Pb, Cd, Ba, Co, Cu, Fe, Li, Mn, Zn) Referenca: <i>Metals and alloys used in food contact materials and articles. A practical guide for manufacturers and regulators prepared by the Committee of Experts on Packaging materials for Food and Pharmaceutical Products; European Directorate for the Quality of Medicines and HealthCare</i></p> <p><i>Determination od elements using ICP-OES method (Pb, Cd, Ba, Co, Cu, Fe, Li, Mn, Zn)</i></p>
<p>Q3.GC.SOP.007</p>	<p>Određivanje sadržaja polihlorovanih bifenola (PCB) u masnoj hrani animalnog porijekla (riba i proizvodi od ribe, meso i mesni proizvodi, mlijeko i mliječni proizvodi) (GCMS)</p> <p><i>MEST EN 1528:2009 Masna hrana - Određivanje količine pesticida i polihloriranih bifenila (PCB); COMMISSION REGULATION (EU) 2017/644 of 5 April 2017 laying down methods of sampling and analysis for the control of levels of dioxins, dioxin-like PCBs and non-dioxin-like PCBs in certain foodstuffs and repealing Regulation (EU) No 589/2014; Pajewska-Szmyt M, Sinkiewicz-Darol E, Bernatowicz-Łojko U, Kowalkowski T, Gadzala-Kopciuch R, Buszewski B (2019) QuEChERS extraction coupled to GC-MS for a fast determination of polychlorinated biphenyls in breast milk from Polish women. Environ Sci Pollut Res Int. 2019 Oct;26(30):30988-30999. doi: 10.1007/s11356-019-06201-y; Zeying He, Lu Wang, Yi Peng, Ming Luo, and Xiaowei Liu, China Wenwen Wang Agilent Technologies Company (2016) Determination of Selected Polychlorinated Biphenyls in Soil Using a QuEChERS-based Method and Gas Chromatography Tandem Mass Spectrometry; 5991-6980EN- Agilent Tecnologies</i></p>

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
	<p><i>Determination of the content of polychlorinated biphenols (PCBs) in fatty foods of animal origin (fish and fish products, meat and meat products, milk and milk products) (GCMS)</i></p>
<p>Q3.GC.SOP.008</p>	<p>Određivanje sadržaja metil-estara masnih kiselina u hrani biljnog i životinjskog porijekla (GC-FID) Referenca: <i>MEST EN ISO 12966-4:2017 -Ulja i masti biljnog i životinjskog porijekla – Gasna hromatografija metilestara masnih kiselina – Dio 4: Određivanje kapilarnom gasnom hromatografijom (Animal and vegetable fats and oils - Gas chromatography of fatty acid methyl esters - Part 4: Determination by capillary gas chromatography (ISO 12966-4:2015); Thomae F., Schwendig-Radke F. (2010) Separation of Fatty Acid Methyl Esters (FAME) on an Agilent J&W Select CP-Sil 88 for FAME GC Column; Agilent Technologies; Yun Zou, Hua Wu, Improving the Analysis of 37 Fatty Acid Methyl Esters Using Three Types of Capillary GC columns, Agilent Technologies (Shanghai) Co. Ltd</i></p> <p><i>Determination of fatty acid methyl ester content in food of plant and animal origin (GC-FID)</i></p>
<p>Q3.GC.SOP.006</p>	<p>Određivanje pesticida u masnoj hrani animalnog porijekla tehnikom GCMS (GCMS) Referenca: <i>MEST EN 15662:2019 Hrana biljnog porekla – Višestruka metoda za određivanje ostataka pesticida primjenom GC i LC zasnovanih na analizi ekstrakcije/raspodjele acetonitriplom i prečišćavanju disperzivnom SPE – Modularna QuEChERS metoda EURL (2017) Determination of LC-MSMS amenable pesticides in milk powder (EUPT AO 13) EURL (2016) Determination of more polar pesticide in raw poultry meat (EUPT AO 08); Castillo, Mercedes et al. (2012) Pesticide Residue Analysis in Animal Origin Food: Procedure Proposal and Evaluation for Lipophilic Pesticide, In Pesticides: Recent Trends in Pesticide Residue Assay, edited by R.P. Soundararajan. London: IntechOpen, 10.5772/48665 Pravilnik o maksimalnom nivou rezidua za zaštitu bilja na ili u bilju, biljnim proizvodima, hrani ili hrani za životinje (Sl. List Crne Gore broj 116/2025)</i></p> <p><i>Determination of pesticides in fatty food of animal origin by GCMS (GCMS)</i></p>
<p>Q3.FQ.SOP.041</p>	<p>Određivanje pH vrijednosti u sredstvima za održavanje čistoće u domaćinstvu Referenca: <i>Steffi Thomas - Presentation: Analytical cosmetics: Specification and analytical methods for shampo skin cream and toothpaste, 30 Apr 2021, page 51</i></p> <p><i>Determination of pH in household cleaners and personal hygiene, care, and beauty treatments</i></p>
<p>Q3.FQ.SOP.042</p>	<p>Određivanje ukupnih površinskih aktivnih materija u sredstvima za održavanje čistoće u domaćinstvu Referenca: <i>Steffi Thomas - Presentation: Analytical cosmetics: Specification and analytical methods for shampo skin cream and toothpaste, 30 Apr 2021, page 40</i></p> <p><i>Determination of total surfactants in household cleaners and personal hygiene, care, and beauty treatments</i></p>

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
Q3.FQ.SOP.040	Određivanje slobodnih alkalija u sredstvima za održavanje čistoće u domaćinstvu Referenca: <i>Steffi Thomas - Presentation: Analytical cosmetics: Specification and analytical methods for shampoo skin cream and toothpaste, 30 Apr 2021 page 47</i> <i>Determination of free alkali in household cleaners and personal hygiene, care, and beauty treatments</i>
Q3.FQ.SOP.046	Određivanje sadržaja sumpor-dioksida u proizvodima biljnog porijekla Referenca: <i>AN No. 117/2013 Aplikacija preuzeta sa sajta www.buchi.com</i> <i>Determination of sulphur dioxide content in foodstuffs of plant origin (distillation, volumetric method)</i>
Q3.FQ.SOP.047	Određivanje pH vrijednosti u namirnicama Referenca: <i>MEST ISO 2917:2020 – Meso i proizvodi od mesa - mjerenje pH – referentna metoda</i> <i>M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analiza životnih namirnica, TMF Beograd, (strana 343) 1983</i> <i>MEST ISO 2917:2020 – Meat and meat products – determination pH – reference method</i> <i>Determination of sodium chloride content in meat and meat products (volumetric method) M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Food Analysis, TMF Belgrade, (page 343) 1983</i>
Q3.AS.SOP.057	Određivanje migrirajućih elemenata u ekstraktu sa 0.07 M HCl u igračkama (Pb, Cd, Co, Zn, Ba) Referenca: <i>ISO 8124-3 Safety of toys Part 3: Migration of certain elements</i> <i>Determination of certain migration elements in extract (Pb, Cd, Co, Zn, Ba) 0.07 M HCl</i>
Q3.AS.SOP.064	Određivanje sadržaja Pb i Cd u vodenom ekstraktu u ambalaži od hartije primjenom ICP-MS tehnike Referenca: <i>MEST EN 645:2015 Papir i karton namijenjeni da dođu u kontakt sa hranom - Priprema hladnog vodenog ekstrakta; MEST EN 12498:2020 Papir i karton Papir i karton namijenjeni da budu u kontaktu sa hranom</i> <i>Određivanje kadmijuma, hroma i olova u vodenom ekstraktu; Pravilnik o uslovima u pogledu zdravstvene ispravnosti predmeta opšte upotrebe koji se mogu stavljati u promet „Sl. List SFRJ” br. 26/83, 61/84, 56/86, 50/89, 18/91 (Sl. List CG“ br. 4/15, 63/19)</i> <i>Determination of Pb and Cd in water extract of paper packaging material using ICP-MS</i>

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.
Issue date of annex: 06.02.2026.
Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.
Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
Q3.AS.SOP.068	<p>Određivanje sadržaja As, Cd, Pb, Mo u dječjoj hrani (infant formuli) primjenom ICP - MS tehnike Referenca: EU (2022). UREDBA KOMISIJE (EU) 2022/2418 od 9 Decembra 2022 o izmjeni Uredbe (EZ) br. 333/2007 u pogledu analitičkih metoda za kontrolu razina elemenata u tragovima i procesnih kontaminanata u hrani; MEST EN 13804:2014 Prehrambeni proizvodi Određivanje elemenata u tragovima Kriterijumi performansi, opšta razmatranja i priprema uzorka; MEST EN 15763:2012 Prehrambeni proizvodi Određivanje elemenata u tragovima Određivanje arsena, kadmijuma, žive i olova u prehrambenim proizvodima metodom induktivno spregnute plazme masenom spektrometrijom (ICP-MS) nakon digestije pod pritiskom</p> <p><i>Determination of As, Cd, Pb, Mo in infant formula using ICP-MS</i></p>
Q3.AS.SOP.071	<p>Određivanje sadržaja Ni, Cr, Mn, Cu, Zn i Fe u dodacima ishrani primjenom ICP- OES tehnike Referenca: Milestone Digestion Cookbook; ISO 15151:2018 [IDF 229:2018], Milk, milk products, infant formula and adult nutritionals — Determination of minerals and trace elements—Inductively coupled plasma atomic emission spectrometry (ICP-AES) method, accessed June 2020, https://www.iso.org/standard/70900.html MEST EN 16943:2018 Prehrambeni proizvodi - Određivanje kalcijuma, bakra, gvožđa, magnezijuma, mangana, fosfora, kalijuma, natrijuma, sumpora i cinka primjenom ICP-OES; U.S. Food and Drug Administration Elemental Analysis Manual, 4.4 Inductively Coupled Plasma-Atomic Emission Spectrometric Determination of Elements in Food Using Microwave Assisted Digestion, Version 1.1 (FDA, Rockville, MD, 2010), accessed February 2023, https://www.fda.gov/media/95162/download</p> <p><i>Determination of Ni, Cr, Mn, Cu, Zn and Fe content in food supplements using ICP-OES</i></p>

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
Q3.AS.SOP.072	<p>Određivanje sadržaja Hg u dodacima ishrani korišćenjem DMA Referenca: Milestone Digestion Cookbook; U.S. EPA. 1998. "Method 7473 (SW-846): Mercury in Solids and Solutions by Thermal Decomposition, Amalgamation, and Atomic Absorption Spectrophotometry," Revision 0. Washington, DC. EU (2007). Commission Regulation (EC) No 836/2011 laying down the methods of sampling and analysis for the official control of the levels of lead, cadmium, mercury, inorganic tin, 3-MCPD and benzo(a)pyrene in foodstuffs. EU (2022). COMMISSION IMPLEMENTING REGULATION (EU) 2022/2418 of 9 December 2022 amending Regulation (EC) No 333/2007 as regards the methods for analysis for the control of the levels of trace elements and processing contaminants in foodstuffs</p> <p><i>Determination of Hg content in food supplements using DMA</i></p>
Q3.FQ.SOP.050	<p>Određivanje sadržaja ukupnih masti u namirnicama Referenca: M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analiza životnih namirnica, TMF, Beograd, 1983 (<i>strana 96</i>)</p> <p><i>Determination the content of total fats in foods / M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analysis of food products, TMF, Belgrade, 1983 (page 96)</i></p>

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Centar za higijenu i zdravstvenu ekologiju, Odjeljenje za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju, Laboratorija za ispitivanje voda, vazduha, zemljišta i radioaktivnosti, Ul Džona Džeksona bb Podgorica

* Metoda ispitivanja se sprovodi na terenu

** Metoda ispitivanja se sprovodi u Laboratoriji i na terenu

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
1	Vode za piće, podzemne i površinske vode <i>Drinking water, groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje temperature vode (termometrijska metoda) <i>Determination of water temperature (thermometric method)</i>	(0–50)°C	Q3.WQ.SOP.001 (verzija/version 1.0 od/of 01.09.22.)	L1
2	Vode za piće, podzemne i površinske vode <i>Drinking water, groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Kvalitet vode - Određivanje sadržaja hloriga - Titracija srebro-nitratom uz hromatni indikator (Metoda po Moru) <i>Water quality Determination of chloride — Silver nitrate titration with chromate indicator (Mohr's method)</i>	(5–150) mg/l	MEST ISO 9297:2011	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
3	Vode za piće, podzemne i površinske vode <i>Drinking water, groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje elektrolitičke provodljivosti vode (konduktometrijska metoda) <i>Determination of electrolytic conductivity of water (conductometric method)</i>	(0 -1000) μS/cm	EPA.120.1 (1982)	L1
4	Vode za piće, podzemne i površinske vode <i>Drinking water, groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje metala: V, Co, Li, Ba, Sr, Ca, Mg, K, Na, Sn, Al, Cd, Cr, Fe, Mn, Ni, Pb, Zn, B, Cu (ICP-OES) <i>Determination of metals: V, Co, Li, Ba, Sr, Ca, Mg, K, Na, Sn, Al, Cd, Cr, Fe, Mn, Ni, Pb, Zn, B, Cu (ICP-OES)</i>	LoQ: Pb: 5 μg/l Cd: 0.5 μg/l Be: 2 μg/l Mo: 2 μg/l Cr: 2 μg/l Ni: 2 μg/l Se: 10 μg/l Li: 10 μg/l Sr: 0.6 μg/l Ca: 13 μg/l Mg: 14 μg/l Na: 20 μg/l K: 20 μg/l Al: 2 μg/l Zn: 0.9 μg/l Cu: 2 μg/l Fe: 3 μg/l Mn: 0.4 μg/l Ba: 0.7 μg/l V: 3 μg/l B: 24 μg/l Co: 1 μg/l	MEST EN ISO 11885:2012	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
5	Vode za piće, podzemne i površinske vode <i>Drinking water, groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje žive DMA metoda <i>Determination of mercury DMA method</i>	(0.05-200) µg/l	EPA 7473 Revision 0, 2007.	L1
6	Vode za piće, podzemne i površinske vode <i>Drinking water, groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje mutnoće vode (turbidimetrijska metoda) <i>Determination of turbidity (turbidimetric method)</i>	(0-1000) NTU	MEST EN ISO 7027-1:2016	L1
7	Vode za piće, podzemne i površinske vode <i>Drinking water, groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja slobodnog hlora (spektrofotometrijska metoda) <i>Determination of residual chlorine content (spectrophotometric method)</i>	(0.03-5.0)mg/l	MEST EN ISO 7393-2:2019	L1
8	Vode za piće, podzemne i površinske vode <i>Drinking water, groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje pH vrijednosti (potenciometrijska metoda) <i>Determination of pH (potentiometric method)</i>	(0-14) pH jedinica	MEST EN ISO 10523:2013	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
9	Vode za piće, podzemne i površinske vode <i>Drinking water, groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Kvalitet vode - Određivanje permanganatnog indeksa (volumetrijska metoda) <i>Water quality — Determination of permanganate index (volumetric method)</i>	(0.5-10) mg/l	MEST EN ISO 8467:2009	L1
10	Vode za piće, podzemne i površinske vode <i>Drinking water, groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Kvalitet vode – Primena masene spektrometrije sa indukovano-kuplovanom plazmom (ICP-MS) – Deo 2: Određivanje odabranih elemenata, uključujući izotope uranijuma <i>Water quality - Application of inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS) - Part 2: Determination of selected elements including uranium isotopes</i>	LoQ: As: 0.1 µg/l Cd: 0.1 µg/l Pb: 0.1 µg/l Be: 0.1 µg/l Tl: 0.1 µg/l Cr: 0.2 µg/l Sb: 0.2 µg/l Ni: 0.2 µg/l Se: 2 µg/l V: 0.1 µg/l Mo: 0.2 µg/l	MEST EN ISO 17294-2:2025	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
			(ISO 17294-2:2023, Corrected version 2024-02)			
11	Podzemne i površinske vode <i>Groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja rastvorenog kiseonika (jodometrijska metoda) <i>Determination of dissolved oxygen - iodometric method</i>	(0.2-20)mg/l O ₂	MEST EN 25813:2010	L1
12	Površinske vode <i>Surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje BPK₅ u površinskoj vodi (jodometrijska metoda) <i>Determination of BPK₅ in surface water (iodometric method)</i>	(0.5-6) mg/l	MEST EN 1899-2:2018 (SRPS EN 1899-2:2009)	L1
13	Površinske vode <i>Surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje policikličnih aromatičnih ugljovodonika (PAH-ova) u površinskoj vodi tehnikom GCMS/ MS (GCMS/MS) (# Lista PAHova)	(0.005-0.075) µg/l	Q3.GC.SOP. 013 (verzija /version 1.0 od/of 07.09.2024.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
			<i>Determination of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs[#]) in Surface Water by GC-MS/MS Technique (GCMS/MS) (#List of PAHs)</i>			
14	Vode za piće, podzemne i površinske vode <i>Drinking water, groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja bikarbonata (volumetrijska metoda) <i>Determination of bicarbonate (volumetric method)</i>	(5-500) mg/l	AOAC 920.194-1920	L1
15	Vode za piće, podzemne i površinske vode <i>Drinking water, groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje rastvorenih anjona jonskom hromatografijom; Određivanje bromida, hlorida, fluorida, nitrata, nitrita, fosfata i sulfata <i>Determination of dissolved anions by liquid chromatography of ions; Determination of bromide, chloride,</i>	Fluoridi (0,02-2) mg/l Hloridi (1-1500) mg/l Nitriti (0.02-0.25) mg/l Nitrati (1-100) mg/l Sulfati (1-10) mg/l Fosfati (0.01-0.15) mg/l	MEST ISO 10304-1:2012	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
			<i>fluoride, nitrate, nitrite, phosphate and sulphate</i>			
16	Vode za piće, podzemne i površinske vode <i>Drinking water, groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje ukupnog ostatka poslije isparenja na 105 °C (gravimetrijska metoda) <i>Determination of total residue after evaporation at 105 °C (gravimetric method)</i>	min. 0.01 mg/l	Q3.WQ.SOP. 014 (verzija/version 1.0 od/of 01.09.22.)	L1
17	Vode za piće, podzemne i površinske vode <i>Drinking water, groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje ukupnog ostatka poslije isparenja na 180 °C (gravimetrijska metoda) <i>Determination of total residue after evaporation at 105 °C (gravimetric method)</i>	min. 0.01 mg/l	EPA.160.1 (1971)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
18	Vode za piće, podzemne i površinske vode <i>Drinking water, groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja kalcijuma i magnezijuma u vodi (EDTA kompleksometrijska metoda) <i>Determination of calcium and magnesium in the water (EDTA complexometric method)</i>	Ca min. 0.4 mg/l Mg min. 0.25 mg/l	EPA 215.2 (1978)	L1
19	Vode za piće, podzemne i površinske vode <i>Drinking water, groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje alkaliteta (volumetrijska metoda) <i>Determination of alkalinity (volumetric method)</i>	(0.1-10) mg/l	MEST EN ISO 9963-2:2009	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
20	Voda za piće <i>Drinking water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje lako isparljivih halogenovanih ugljovodonika (THM[#]) u vodi za piće (GC-ECD) [#] Lista THM) <i>Determination of Volatile Halogenated Hydrocarbons (THMs[#]) in Drinking Water (GC-ECD)</i> [#] List of THMs)	(2-100) µg/l	MEST EN ISO 10301:2014	L1
21	Voda za piće i podzemne vode <i>Drinking water and Groundwater</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje policikličnih aromatičnih ugljovodonika (PAH[#]-ova) u vodi za piće i podzemnoj vodi tehnikom GCMS/ MS/ (GCMS-MS) [#] (lista PAHova) <i>Determination of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAH[#]s) in Drinking Water and Groundwater by</i>	(0.005-0.100) µg/l	Q3.GC.SOP. 015 (verzija /version 1.0 od/of 07.09.2024.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
			<i>GC-MS/MS Technique (GCMS/MS) # (list of PAHs)</i>			
22	Podzemne i površinske vode <i>Groundwater and surface water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje HPK u podzemnoj i površinskoj vodi (fotometrijska metoda) <i>Determination of HPK in groundwater and surface water (photometric method)</i>	(1-900)mg/l O ₂	EPA 410.4 Method 410.4, Revision 2.0, August 1993	L1
23	Bazenska voda <i>Swimming pool water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje lako isparljivih halogenovanih ugljovodonika (THM[#]) u bazenskoj vodi (GC-ECD) <i>Determination of Volatile Halogenated Hydrocarbons (THMs[#]) in Swimming Pool Water (GC-ECD)</i> <i>(#List of THMs)</i>	(0.002-0.100) mg/l	MEST EN ISO 10301:2014	L1
24	Bazenska voda	Fizičko - hemijska ispitivanja	Određivanje pH vrijednosti u bazenskoj vodi	(0-14) pH jedinica	MEST EN ISO 10523:2013	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
	<i>Swimming pool water</i>	<i>Physical - chemical testing</i>	(potencijometrijska metoda) <i>Determination of pH (potentiometric method)</i>			
25	Bazenska voda <i>Swimming pool water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje mutnoće u bazenskoj vodi (turbidimetrijska metoda) <i>Determination of turbidity (turbidimetric method)</i>	(0-1000)NTU	MEST EN ISO 7027-1:2016	L1
26	Bazenska voda <i>Swimming pool water</i>	Fizičko hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja nitrata u bazenskoj vodi (jonska hromatografija) <i>Determination of nitrate content in swimming pool water (ion chromatography)</i>	(1-100) mg/l	MEST ISO 10304-1:2012	L1
27	Bazenska voda <i>Swimming pool water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja slobodnog hlora u bazenskoj vodi (spektrofotometrijska metoda)	(0.03-5.0)mg/l	MEST EN ISO 7393-2:2019	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
			<i>Determination of residual chlorine content in swimming pool water (spectrophotometric method)</i>			
28	Bazenska voda <i>Swimming pool water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje aluminijuma u bazenskim vodama (ICP OES tehnika) <i>Determination of aluminum in swimming pool water (ICP OES technique)</i>	(0.002 – 50) mg/l	Q3.AS.SOP. 051 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
29	Otpadna voda <i>Wastewater</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje policikličnih aromatičnih ugljovodonika (PAH[#]-ova) u otpadnoj vodi tehnikom GCMS/ MS/ (GCMS-MS) [#](lista PAHova) <i>Determination of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) in Wastewater by GC-MS/MS Technique (GCMS/MS)</i>	(0.00005-0.00020) mg/l	Q3.GC.SOP. 014 (verzija /version 1.0 od/of 07.09.2024.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
			#(list of PAHs)			
30	Otpadne vode <i>Waste water</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje elemenata (Pb, Cd, Cu, Zn, Fe, Mn, Cr, Ni, Co, Al, V, Ba, P Sn i B) u otpadnoj vodi ICP-OES metoda <i>Determination of elements (Pb, Cd, Cu, Zn, Fe, Mn, Cr, Ni, Co, Al, V, Ba, P Sn i B) in waste water ICP-OES method</i>	LoQ: Pb: 0.005 mg/l Cd: 0.0005 mg/l Cu: 0.002 mg/l Zn: 0.001 mg/l Fe: 0.003 mg/l Mn: 0.0004 mg/l Cr: 0.002 mg/l Ni: 0.002 mg/l Co: 0.001 mg/l Al: 0.002 mg/l V: 0.003 mg/l Ba: 0.0007 mg/l P: 0.013 mg/l Sn: 0.060 mg/l B: 0.024 mg/l	MEST EN ISO 11885:2012	L1
31	Otpadne vode <i>Wastewater</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje žive u otpadnoj vodi – DMA metoda <i>Determination of mercury in waste water – DMA method</i>	(0.5-200) µg/l	EPA 7473 Revision 0, 2007.	L1
32	Otpadne vode <i>Wastewater</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje pH vrijednosti u otpadnoj vodi (potenciometrijska metoda) <i>Determination of pH in waste water (potentiometric method)</i>	(0-14) pH jedinica	MEST EN ISO 10523:2013	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
33	Otpadne vode <i>Wastewater</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja suspendovanih materija u otpadnoj vodi (gravimetrijska metoda) <i>Determination of suspended matters in waste water (gravimetric method)</i>	min. 0.01 mg/l	Q3.WQ.SOP. 016 (verzija/version 1.0 od/of 01.09.22.)	L1
34	Otpadne vode <i>Wastewater</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje BPK₅ u otpadnoj vodi (jodometrijska metoda) <i>Determination of BPK₅ in waste water (jodometric method)</i>	(0.5-6)mg/l BPK ₅	MEST EN 1899-2:2018	L1
35	Otpadne vode <i>Wastewater</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje biohemijske potrošnje kiseonika u otpadnoj vodi posle n dana (BOD_n) Metoda razblaživanja i zasijavanja dodavanjem alitiouree (jodometrijska metoda)	(1-6000) mg/l O ₂	MEST EN ISO 5815-1:2020	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
			<i>Determination of biochemical oxygen demand in wastewater after n days (BOD_n)— Part 1: Dilution and seeding method with allylthiourea addition (iodometric method)</i>			
36	Otpadne vode <i>Wastewater</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje HPK u otpadnoj vodi (fotometrijska metoda) <i>Determination of HPK in wastewater (photometric method)</i>	(1-900) mg/l O ₂	EPA 410.4 Method 410.4, Revision 2.0, August 1993	L1
37	Otpadne vode <i>Wastewater</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja ukupnih ugljovodonika u otpadnoj vodi (C10-C40) (GC-FID) <i>Determination of total hydrocarbon content of wastewater (C10-C40) (GC-FID)</i>	(2-40) mg/l	MEST EN ISO 9377 2:2014	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
38	Otpadne vode <i>Wastewater</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje rastvorenih anjona jonskom hromatografijom u otpadnoj vodi određivanje hlorida, fluoride, nitrata, nitrita, fosfata i sulfata <i>Determination of dissolved anions by ion chromatography in waste water; determination of chloride, fluoride, nitrate, nitrite, phosphate and sulfate</i>	Fluoridi (0,02-2) mg/l Hloridi (1-150) mg/l Nitriti (0.1-1.0) mg/l Nitrati (1-100) mg/l Sulfati (1-10) mg/l Fosfati (0.05-0.15) mg/l	MEST ISO 10304-1:2012	L1
39	Otpadne vode <i>Wastewater</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Kvalitet vode – Primjena masene spektrometrije sa indukovanom kuplovanom plazmom (ICP-MS) – Dio 2: Određivanje odabranih elemenata, uključujući izotope uranijuma <i>Water quality - Application of</i>	LoQ: As: 0.1 µg/l Cd: 0.1 µg/l Pb: 0.1 µg/l Be: 0.1 µg/l Cr: 0.2 µg/l Sb: 0.2 µg/l Ni: 0.2 µg/l Se: 2 µg/l Sn: 2 µg/l	MEST EN ISO 17294-2:2025	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
			<i>inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS) - Part 2: Determination of selected elements including uranium isotopes (ISO 17294-2:2023, Corrected version 2024-02)</i>			
40	Otpadne vode	Fizičko-hemijska ispitivanja	Određivanje sadržaja polihlorovanih bifenila (PCB) u otpadnim vodama tehnikom GC-MS/MS (GC-MS/MS) <i>Determination of the content of polychlorinated biphenyls (PCB) in wastewater using the GC-MS/MS technique (GC-MS/MS)</i>	(0.000035-0.0007) mg/l	Q3.GC.SOP.16 (Verzija/version 1.0 od/of 19.09.2025)	L1
41	Vode za piće, podzemne, površinske i otpadne vode	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Smjernice za određivanje ukupnog organskog ugljenika (TOC) i	(0.3 – 1000) mg/l	MEST ISO 8245:2020	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
	<i>Drinking water, groundwater, surface and wastewater</i>		rastvorenog organskog ugljenika (DOC) <i>Guidelines for the determination of total organic carbon (TOC) and dissolved organic carbon (DOC)</i>			
42	Zemljište/sediment <i>Soil/sediment</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje Cr, Mn, Pb, Cd, Cu, Zn, Ni, Co, As u sedimentu/zemljištu ICP-OES - <i>Determination of Cr, Mn, Pb, Cd, Cu, Zn, Ni, Co, As using ICP-OES technique</i>	LoQ: Pb: 2 mg/kg Cr: 2 mg/kg Co: 2 mg/kg Mn: 2 mg/kg As: 2 mg/kg Ni: 2 mg/kg Cd: 0.2 mg/kg Cu: 5 mg/kg Zn: 5 mg/kg	Q3.AS.SOP. 060 (verzija /version 1.0 od/of 04.10.2024.)	L1
43	Zemljište/sediment <i>Soil/sediment</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje Cd GF AAS tehnikom u zemljištu/sedimentu <i>Determination of Cd using GF AAS technique in soil/sediment</i>	(20-2200) µg/kg	Q3.AS.SOP. 026 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
44	Zemljište/sediment <i>Soil/sediment</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja	Određivanje Hg u zemljištu/sedimentu DMA tehnikom	(0.0005-15) mg/kg	EPA 7473 Revision 0, 2007.	L1

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
		<i>Physical - chemical testing</i>	<i>Determination of Hg in soil/sediment using DMA technique</i>			

Oznaka lokacije <i>Location code</i>	Detalji o lokaciji (naziv i adresa) <i>Location details (title and adress)</i>
L1	UI Džona Džeksona bb, Podgorica

Lista PAH (Policiklični aromatični ugljovodoni)
List PAHs (Polycyclic Aromatic Hydrocarbons)

Redni broj <i>No</i>	Analit <i>Analyte</i>	Metoda <i>Method</i>	Grupa <i>Group</i>
1	Naphthalene	Q3.GC.SOP.013 Q3.GC.SOP.014	Policiklični aromatični ugljovodoni
2	Acenaphthylene		
3	Acenaphthene		
4	Fluorene		
5	Phenanthrene		
6	Anthracene		
7	Fluoranthene		
8	Pyrene		
9	Benz(a)anthracene		
10	Chrysene		
11	Benzo(b)fluoranthene		
12	Benzo(k)fluoranthene		
13	Benzo(a)pyrene		
14	Indeno(1,2,3-cd)pyrene		
15	Dibenz(a,h)anthracene		

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

16	Benzo(g,h,i)perylene		
Redni broj No	Analit Analyte	Metoda Method	Grupa Group
1	Benzo(b)fluoranthene	Q3.GC.SOP.015	Policiklični aromatični ugljovodonici
2	Benzo(k)fluoranthene		
3	Benzo(a)pyrene		
4	Indeno(1,2,3-cd)pyrene		
5	Benzo(g,h,i)perylene		

#Lista THM –Trihalometani (lakoisparljivi halogenovani ugljovodonici)

List of THM (Trihalomethanes (volatile halogenated hydrocarbons))

Redni broj No	Analit Analyte	Grupa Group
1	Hloroform	Lakoisparljivi halogenovani ugljovodonici (Trihalometani)
2	Bromdihlormetan	
3	Dibromhlormetan	
4	Bromoform	

Legenda/Legend

Oznaka referentnog dokumenta Reference document	Naziv sopstvene metode/referenca: Title of internal method/reference
EPA.120.1	<i>Conductance (Specific Conductance μmhos 25°C) by Conductivity Meter, 1982</i>
EPA 7473 Revision 0, 2007	Mercury in solids and solutions by thermal decomposition, amalgamation, and atomic absorption spectrophotometry
AOAC 920.194-1920	Carbonate and Bicarbonate in Water, Titrimetric Method, 1920
EPA.160.1	Total dissolved solids (TDS), Gravimetric, Dried at 180°C, Issued 1971
EPA 215.2	Calcium (Titrimetric, EDTA, Editorial Revision 1978)
EPA 410.4	Method 410.4, Revision 2.0, August 1993: The Determination of Chemical Oxygen Demand by SemiAutomated Colorimetry
Q3.AS.SOP.060	Određivanje Cr, Mn, Pb, Cd, Cu, Zn, Ni, Co, As u sedimentu/zemljištu ICP-OES tehnikom <i>Determination of Cr, Mn, Pb, Cd, Cu, Zn, Ni, Co, As using ICP-OES technique</i> Reference:

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

	<p>Method validation of As, Cd, Cr, Cu, Mn, Ni, Se, and Zn metals in Citarum River sediment using Inductively Coupled Plasma – Optical Emission Spectroscopy (ICP-OES)</p> <p>February 2021, Journal of Physics Conference Series 1764(1):012030, DOI:10.1088/1742-6596/1764/1/012030 Authors: Tiny Koesmawati, Indonesian Institute of Sciences S Tanuwidjaja, A. Nurachman</p>
Q3.AS.SOP.026	<p>Određivanje Cd GF AAS tehnikom u zemljištu/sediment <i>Determination of Cd using GF AAS technique in soil/sediment</i></p> <p>Reference: Laboratory Procedure Book Training workshop on the analysis of trace metals in biological and sediment samples organized by IAEA</p>
Q3.AS.SOP.051	<p>Određivanje aluminijuma u bazenskim vodama (ICP OES tehnika) <i>Determination of aluminum in swimming pool water (ICP OES technique)</i></p> <p>Reference: ISO 11885:2007 Water quality — Determination of selected elements by inductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP-OES) / Modifikovana metoda</p>
Q3.GC.SOP.013	<p>Određivanje policikličnih aromatičnih ugljovodonika (PAH-ova) u površinskoj vodi tehnikom GCMS/ MS (GCMS/MS) <i>Determination of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) in Surface Water by GC-MS/MS Technique (GCMS/MS)</i></p> <p>Metoda razvijena u laboratoriji / GCMS/MS <i>Method developed in the laboratory / GCMS/MS</i></p> <p>Reference: MEST EN 16691:2017 Kvalitet vode - Određivanje izabranih policikličnih aromatičnih ugljovodonika (PAH) u cjelokupnom uzorku vode - Metoda ekstrakcije u čvrstoj fazi (SPE) sa SPE diskovima u kombinaciji sa gasnom hromatografijom sa masenom spektrometrijom (GC-MS). EPA 525.2 Determination of Organic Compounds in Drinking Water by Liquid-Solid Extraction and Capillary Column Gas Chromatography/Mass Spectrometry</p>
Q3.GC.SOP.014	<p>Određivanje policikličnih aromatičnih ugljovodonika (PAH-ova) u otpadnoj vodi tehnikom GCMS/ MS/ (GCMS-MS) <i>Determination of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) in Wastewater by GC-MS/MS Technique (GCMS/MS)</i></p> <p>Metoda razvijena u laboratoriji / GCMS/MS <i>Method developed in the laboratory / GCMS/MS</i></p> <p>Reference: MEST EN 16691:2017 Kvalitet vode - Određivanje izabranih policikličnih aromatičnih ugljovodonika (PAH) u cjelokupnom uzorku vode - Metoda ekstrakcije u čvrstoj fazi (SPE) sa SPE diskovima u kombinaciji sa gasnom hromatografijom sa masenom spektrometrijom (GC-MS). EPA 525.2 Determination of Organic Compounds in Drinking Water by Liquid-Solid Extraction and Capillary Column Gas Chromatography/Mass Spectrometry</p>
Q3.GC.SOP.015	<p>Određivanje policikličnih aromatičnih ugljovodonika (PAH-ova) u vodi za piće i podzemnoj vodi tehnikom GCMS/ MS/ (GCMS-MS) <i>Determination of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) in Drinking Water and Groundwater by GC-MS/MS Technique (GCMS/MS)</i></p> <p>Metoda razvijena u laboratoriji / GCMS/MS</p>

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

	<p><i>Method developed in the laboratory / GCMS/MS</i></p> <p>Reference: MEST EN 16691:2017 Kvalitet vode - Određivanje izabranih policikličnih aromatičnih ugljovodonika (PAH) u cjelokupnom uzorku vode - Metoda ekstrakcije u čvrstoj fazi (SPE) sa SPE diskovima u kombinaciji sa gasnom hromatografijom sa masenom spektrometrijom (GC-MS). EPA 525.2 Determination of Organic Compounds in Drinking Water by Liquid-Solid Extraction and Capillary Column Gas Chromatography/Mass Spectrometry</p>
Q3.GC.SOP.016	<p>Određivanje sadržaja polihlorovanih bifenila (PCB) u otpadnim vodama tehnikom GC-MS/MS (GC-MS/MS)</p> <p><i>Referenca: EPA 525.2 Determination of Organic Compounds in Drinking Water by Liquid-Solid Extraction and Capillary Column Gas Chromatography/Mass Spectrometry</i></p> <p><i>Determination of Polychlorinated Biphenyls (PCBs) in Wastewater by GC-MS/MS Technique (GCMS/MS)</i></p>
Q3.WQ.SOP.016	<p>Određivanje sadržaja suspendovanih materija u otpadnoj vodi (gravimetrijska metoda)</p> <p><i>Determination of suspended matters in waste water (gravimetric method)</i></p> <p>Reference: Vode za piće-Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Beograd, 1990. Drinking water - Standard methods for testing hygiene, Federal Institute for Health Care, Belgrade, 1990.</p>
Q3.WQ.SOP.014	<p>Određivanje ukupnog ostatka poslije isparenja na 105 °C (gravimetrijska metoda)</p> <p><i>Determination of total residue after evaporation at 105 °C (gravimetric method)</i></p> <p>Reference: Vode za piće-Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Beograd, 1990. Drinking water - Standard methods for testing hygiene, Federal Institute for Health Care, Belgrade, 1990.</p>
Q3.WQ.SOP.001	<p>Određivanje temperature vode (termometrijska metoda)</p> <p><i>Determination of water temperature (thermometric method)</i></p> <p>Reference: Vode za piće-Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, Savezni zavod za zdravstvenu zaštitu, Beograd, 1990. Drinking water - Standard methods for testing hygiene, Federal Institute for Health Care, Belgrade, 1990.</p>

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Uzorkovanje <i>Sampling</i>			
Red Br. <i>No.</i>	Predmet uzorkovanja / materijal/ proizvod <i>Sampling item/ material/product</i>	Vrsta uzorkovanja <i>Type of sampling</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>
1	Voda za piće <i>Drinking water</i>	Uzorkovanje za fizičko hemijska ispitivanja <i>Sampling for physic chemical testing</i>	MEST ISO 5667-5:2020
2	Površinske i podzemne vode <i>Surface and underground waters</i>	Uzorkovanje za hemijska ispitivanja <i>Sampling for chemical testing</i>	MEST EN ISO 5667-6:2017 MEST EN ISO 5667-6:2017/A11:2023 MEST ISO 5667-4:2020 MEST ISO 5667-11:2017
3	Otpadne vode <i>Waste water</i>	Uzorkovanje za fizičko hemijsko ispitivanja <i>Sampling for physic chemical testing</i>	MEST ISO 5667-10:2021

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.

Issue date of annex: 06.02.2026.

Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.

Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Centar za higijenu i zdravstvenu ekologiju, Odjeljenje za životnu sredinu i zdravlje, Laboratorija za buku, UI Džona Džeksona bb. Podgorica

* Metoda ispitivanja se sprovodi na terenu

** Metoda ispitivanja se sprovodi u Laboratoriji i na terenu

Red. br. <i>No</i>	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) <i>Material/product of testing</i>	Oblast ispitivanja <i>Scope of testing</i>	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) <i>Type of test/Property (testing technique)</i>	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) <i>Measuring range (where applicable)</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>	Oznaka lokacije <i>Location</i>
1	Buka <i>Noise</i>	Akustička ispitivanja <i>Acoustic measurements</i>	**Ispitivanje buke u životnoj sredini <i>**Measurement environmental noise</i>	(20-130)dB	MEST EN ISO 1996-1:2018 MEST EN ISO 1996-2:2018	L1
2	Buka <i>Noise</i>	Akustička ispitivanja <i>Acoustic measurements</i>	**Ispitivanje buke u radnoj sredini <i>**Measurement of noise in workplace</i>	(20-130) dB	MEST EN ISO 9612:2009	L1

Oznaka lokacije <i>Location code</i>	Detalji o lokaciji (naziv i adresa) <i>Location details (title and adress)</i>
L1	Džona Džeksona bb, Podgorica

Legenda / Legend

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode / referenca <i>Title of method / reference</i>
/	/

Datum izdavanja dodatka: 06.02.2026.
Issue date of annex: 06.02.2026.
Zamjenjuje dodatak: 17.04.2025.
Replaces Annex dated: 17.04.2025.

Uzorkovanje <i>Sampling</i>			
Red Br. <i>No.</i>	Predmet uzorkovanja / materijal/ proizvod <i>Sampling item/ material/product</i>	Vrsta uzorkovanja <i>Type of sampling</i>	Referentni dokument <i>Reference document</i>
/	/	/	/

Ovaj obim važi samo uz Sertifikat o akreditaciji sa akreditacionim brojem Li 11.12 i identifikacionim brojem 0125 izdat 22.03.2023.

This Scope of accreditation is valid only with the accreditation certificate No Li 11.12 and Identification Number 0125 issued on 22.03.2023.

Direktor ATCG
Anita Krulanović, s.r.