

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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 bilnog i životinjskog porijekla, povrće, hrana za životinje, proizvodi životinjskog porijekla, proizvodi bilnog 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: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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.	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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
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</i> spp. 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</i> spp. 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</i> spp.		MEST EN ISO 6579-1:2017 Izuzimajući/ excluding Aneks D MEST EN ISO 6579-1:2017/A1:2021	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
	dietary supplements)		(izuzimajući Anex D) Microbiology of the food chain — Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of <i>Salmonella</i> Part 1: Detection of <i>Salmonella</i> spp. (excluding Anex D)			
3	Hrana (hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi) Foodstuffs (food, dietary products and dietary supplements)	Mikrobiološka ispitivanja Microbiological testing	Mikrobiologija hrane i hrane za životinje Horizontalna metoda za brojanje β-glukuronidaza pozitivnih <i>Escherichia coli</i> Microbiology of food and animal feeding stuffs- Horizontal method for the enumeration of β-glucuronidase positive <i>Escherichia coli</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: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
	Foodstuffs (food, dietary products and dietary supplements)	Microbiological testing	brojanje Enterobacteriaceae Microbiology of foodstuff and animal feeding stuffs-Horizontal method for detection and enumeration of Enterobacteriaceae			
5	Hrana (hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi) Foodstuffs (food, dietary products and dietary supplements)	Mikrobiološka ispitivanja Microbiological testing	Mikrobiologija lanca hrane - Horizontalna metoda za određivanje broja mikroorganizama - Dio 1: Brojanje kolonija na 30 °C tehnikom nalivanja ploče Microbiology of the food chain - Horizontal method for the enumeration of microorganisms- Part 1: Colony count at 30 °C by the pour plate technique		MEST EN ISO 4833-1:2016 MEST EN ISO 4833-1:2016 A1:2023	L1
6	Hrana (hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi) Foodstuffs	Mikrobiološka ispitivanja Microbiological testing	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: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
	(food, dietary products and dietary supplements)		pozitivnih stafilokoka (Staphylococcus aureus i druge vrste) Dio1: Tehnika agara po Baird-Parkeru <i>Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus 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> (imuno 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: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
	Foodstuffs (food, dietary products and dietary supplements)		Detection of <i>Salmonella</i> species (imuno assay)			
9	Hrana (hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi) Foodstuffs (food, dietary products and dietary supplements)	Mikrobiološka ispitivanja Microbiological testing	Mikrobiologija lanca hrane – Horizontalna metoda za otkrivanje i određivanje broja <i>Listeria monocytogenes</i> i <i>Listeria spp</i> Dio 2: Metoda određivanja broja 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		MEST EN ISO 11290-2:2018	L1
10	Hrana (hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi) Foodstuffs (food, dietary products and	Mikrobiološka ispitivanja Microbiological testing	Mikrobiologija hrane i hrane za životinje – Horizontalna metoda za određivanje broja koagulaza – pozitivnih stafilokoka (<i>Staphylococcus</i>		MEST EN ISO 6888-2:2023 MEST EN ISO 6888-2:2023 A1:2025	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
	dietary supplements)		aureus i druge vrste) Dio 2: Tehnika upotrebom agara sa plazmom kunića i fibrogenom 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			

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

Legenda / Legend

Oznaka referentnog dokumenta Reference document	Naziv metode/referenca Title of method/reference
Vidas® LMO2	Određivanje prisustva <i>Listeria monocytogenes</i> u hrani upotrebom imunoenzimskog testa / Vidas® LMO2, Prema uputstvu proizvođača 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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

	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. Determination of the presence of <i>Listeria monocytogenes</i> in food using immunoenzymatic test - Vidas® LMO2, According to instruction for use given by produce
Vidas® UP Salmonella	Određivanje prisustva <i>Salmonella</i> species u hrani upotrebom imunoenzimskog testa - Vidas® UP Salmonella, Prema uputstvu proizvođača 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. 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. Determination of the presence of <i>Salmonella</i> species in food using immunoenzymatic test - Vidas® UP Salmonella, according to the manufacturer's instructions

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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
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</i> sp. (MF) <i>Detection of <i>Enterococcus</i> sp. (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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
3	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 sulfitoredujućih klostridija <i>Detection of sulphite reducing clostridia</i>		Pravilnik³ Metoda III.6 <i>Regulation³ Method III.6</i>	L1
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,	Mikrobiološka ispitivanja	Određivanje broja aerobnih		MEST EN ISO 6222:2016	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
	podzemne, površinske, otpadne vode i bazenske vode <i>Drinking water surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters</i>	<i>Microbiological testing</i>	bakterija na 22 °C u ml <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 Escherichia coli 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 9308-1:2015/ A1:2018	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
7	Voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode i bazenske vode Drinking water surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters	Mikrobiološka ispitivanja Microbiological testing	Određivanje najvjerovatnijeg broja ukupnih koliformnih bakterija (MPN) Determination of the most probable No. of total coliforms		Pravilnik³ Metoda III.1 Regulation ³ Method III.1	L1
8	Voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode i bazenske vode Drinking water surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters	Mikrobiološka ispitivanja Microbiological testing	Određivanje najvjerovatnijeg broja koliformnih bakterija fekalnog porijekla (MPN) Determination of the most probable No. of faecal coliforms (MPN)		Pravilnik³ Metoda III.2 Regulation ³ Method III.2	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
9	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 streptokoka fekalnog porijekla <i>Detection of Streptococcus spp. of faecal origin</i>		Pravilnik³ Metoda III.4 <i>Regulation³ Method III.4</i>	L1
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 Pseudomonas aeruginosa <i>Detection of Pseudomonas aeruginosa</i>		Pravilnik³ Metoda III.7 <i>Regulation³ Method III.7</i>	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
11	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 Dio 2 –Metoda najvjerovatnijeg broja <i>Water quality Enumeration of Escherichia coli and coliform bacteria Part 2 Most probable No. method</i>		MEST EN ISO 9308-2:2016	L1
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 <i>Legionella</i> <i>Water quality - Enumeration of Legionella</i>		MEST EN ISO 11731:2018	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
13	Voda za piće, podzemne, površinske, otpadne vode i bazenske vode Drinking water surface and underground waters, waste waters and swimming pool waters	Mikrobiološka ispitivanja Microbiological testing	Određivanje najvjerovatnijeg broja Legionella pneumophila Determination of the most likely number of Legionella pneumophila in water		IDEXX Legiolert/Quant i-Tray	L1

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

Legenda / Legend

Skraćena oznaka referentnog dokumenta Abbreviation of reference document	Naziv metode/referenca Title of method/reference
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) 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)
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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

	<i>commercial method as compared with a reference method. Revision 2 (May 2013).</i> Reference methods: NF T90-431 (August 2017): Water quality - Detection and enumeration of <i>Legionella</i> spp. and <i>Legionella pneumophila</i> - Method by direct inoculation and after concentration by membrane filtration of centrifugation. Water quality - Enumeration of <i>Legionella</i>, EN ISO 11731: 2017 Determination of the presence and number of <i>Legionella pneumophila</i> in water using the defined substrate method - IDEXX Legiolert/Quanti-Tray according to the manufacturer's instructions
--	--

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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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.	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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
1	Voda za piće Drinking water	Fizičko hemijska ispitivanja Physical chemical testing	*Određivanje temperature vode (termometrijska metoda) * Determination of water temperature (thermometric method)	(5-35) °C	SRPS H: Z1.106:1970	
2	Voda za piće Drinking water	Fizičko hemijska ispitivanja Physical chemical testing	* Određivanje pH vrijednosti * Determination of pH	(0-14)pH jedinica	MEST ISO 10523:2013	
3	Voda za piće Drinking water	Fizičko hemijska ispitivanja Physical chemical testing	* Određivanje elektrolitičke provodljivosti vode (konduktometrijska metoda) * Determination of electrical conductivity (conductometric method)	0.01 -200 mS/cm	EPA. 120.1 (1982)	
4	Voda za piće Drinking water	Fizičko hemijska ispitivanja Physical chemical testing	* Određivanje slobodnog hlora * Determination of residual chlorine	(0 -2) mg/l	USEPA DPD Method 8021 (2014)	

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
	Drinking water					
5	Površinske i podzemne vode Surface and underground waters	Fizičko hemijska ispitivanja Physical chemical testing	* Određivanje temperature (Termometrijska metoda) * Determination of water temperature in surface and underground waters (thermometric method)	(5-35)°C	SRPS H: Z1.106:1970	
6	Površinske i podzemne vode Surface and underground waters	Fizičko hemijska ispitivanja Physical chemical testing	* Određivanje pH vrijednosti * Determination of pH in surface and underground waters	(0-14)pH jedinica	MEST EN ISO 10523:2013	
7	Površinske i podzemne vode Surface and underground waters	Fizičko hemijska ispitivanja Physical chemical testing	* Određivanje elektrolitičke provodljivosti (konduktometrijska metoda) * Determination of electrical conductivity in surface and underground waters (conductometric method)	(0.01 -200) mS/cm	EPA.120.1 (1982)	
8	Otpadne vode	Fizičko hemijska ispitivanja	* Određivanje temperature vode otpadne vode	(5 -35)°C	SRPS H: Z1.106:1970	

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
	Waste waters	Physical chemical testing	(Termometrijska metoda) * Determination of water temperature in waste waters (thermometric method)			
9	Otpadne vode Waste waters	Fizičko hemijska ispitivanja Physical chemical testing	* Određivanje pH vrijednosti otpadne vode * Determination of pH in waste waters	(0-14)pH jedinica	MEST EN ISO 10523:2013	L1
10	Otpadne vode Waste waters	Fizičko hemijska ispitivanja Physical chemical testing	* Određivanje elektrolitičke provodljivosti otpadne vode (konduktometrijska metoda) * Determination of electrical conductivity in waste waters (conductometric method)	(0.01 -200) mS/cm	EPA. 120.1 (1982)	L1

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

Legenda / Legend

Skraćena oznaka referentnog dokumenta Abbreviation of reference document	Naziv metode/referenca Title of method/reference
---	---

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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

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 physicochemical 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 ispitivanje <i>*Sampling for physicochemical testing</i>	MEST ISO 5667-10:2021

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
1	Riba i proizvodi od ribe Fish and fish products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje žive u školjkama, ribi i ribljim proizvodima tehnikom DMA Determination of mercury in shellfish, fish and fish products by DMA	(0.0005 – 4) mg/kg	EPA 7473 Revision 0, 2007.	L1
2	Riba i proizvodi od ribe Fish and fish products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Mikrobiologija lanca hrane - Detekcija i kvantifikacija histamina u ribi i proizvodima od ribe HPLC metoda Microbiology of the food chain- Determination of histamine in fish and fish products - HPLC method	(25-500) mg/kg	MEST EN ISO 19343:2018	L1
3	Mlijeko i mliječni proizvodi Milk and dairy products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje masti u mlijeku (acidobutirometrijska metoda po Gerber-u)	(0.1-7)%	Pravilnik¹⁾ Metoda I.3 Regulation ¹⁾ Method I.3	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
			Determination of fat in milk (acidobutirometric method according to Gerber)			
4	Mlijeko i mliječni proizvodi Milk and dairy products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje kiselosti mlijeka (volumetrijska metoda) Determination of acidity of milk (Volumetric method)	min. 0.2 °SH	Pravilnik ¹⁾ Metoda I.2 Regulation ¹⁾ Method I.2	L1
5	Mlijeko i mliječni proizvodi Milk and dairy products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje suve materije u mlijeku (metoda sušenja) Determination of dry matter in milk (Drying method)	min. 0.01%	Pravilnik ¹⁾ Metoda I.4 Regulation ¹⁾ Method I.4	L1
6	Mlijeko i mliječni proizvodi Milk and dairy products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje vode u kajmaku (metoda sušenja) Determination of water in the cream (Drying method)	min. 0.01%	Pravilnik ¹⁾ Metoda VII.1 Regulation ¹⁾ Method VII.1	L1
7	Mlijeko i mliječni proizvodi Milk and dairy products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje masti u jogurtu, kisjelom mlijeku i kefiru (metoda po Gerber-u) Determination of fat in yogurt, sour milk and kefir (method according to Gerber)	(0.1-7) %	Pravilnik ¹⁾ Metoda II.1 Regulation ¹⁾ Method II.1	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
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 by high-performance liquid chromatography</i>	(0.01 - 0.1) µg/kg	MEST EN ISO 14501:2022	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
15	Meso i mesni proizvodi Meat and meat products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja ukupne masti u mesu i proizvodima od mesa (gravimetrijska metoda) Determination of the total fat content in meat and meat products (Gravimetric method)	min 0.01%	SRPS ISO 1443:1992	L1
16	Mlijeko, proizvodi od mlijeka, početne formule za odojčad (infant formule) i dodaci ishrani za odrasle Milk and dairy products Milk, milk products, infant formula and adult nutritionals	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje minerala i elemenata u tragovima - Metoda atomske emisije spektrometrije sa induktivno spregnutom plazmom (ICP-AES) Determination of minerals and trace elements - Inductively coupled plasma atomic emission spectrometry (ICP-AES) method	Ca ≤ 200 mg/kg K ≤ 100 mg/kg Mg ≤ 30 mg/kg Na ≤ 100 mg/kg P ≤ 150 mg/kg Fe ≤ 5 mg/kg Cu ≤ 0,3 mg/kg Zn ≤ 2 mg/kg Mn ≤ 0,1 mg/kg	MEST EN ISO 15151:2022	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
17	Dječja hrana Infant formula	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja As, Cd, Pb, Mo u dječjoj hrani (infant formuli) primjenom ICP-MS tehnike Determination of As, Cd, Pb, Mo in infant formula using ICP-MS	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
18	Meso i proizvodi od mesa Meat and meat products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja vlage u mesu i proizvodima od mesa Determination of moisture content in meat and meat products	min. 0.01%	MEST ISO 1442:2025	L1
19	Meso i proizvodi od mesa Meat and meat Products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja azota po Kjeldahl-u Determination of nitrogen content by Kjeldahl method	min. 0.01 %	MEST ISO 937:2025	L1
20	Meso i proizvodi od mesa Meat and meat Products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja ukupnog pepela u mesu i proizvodima od mesa Determination of total ash in meat and meat product	min. 0.01%	MEST ISO 936:2025	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
21	Meso i proizvodi od mesa Meat and meat products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje ukupnih fosfata u mesu i proizvodima od mesa (spektrofotometrijska metoda) Determination of total phosphate in meat and meat products (Spectrophotometric method)	(0.05 -7) g/kg	SRPS ISO 13730:1999	L1
22	Meso i proizvodi od mesa Meat and meat products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja nitrita u mesu i proizvodima od mesa (spektrofotometrijska metoda) Determination of nitrite content in meat and meat products (Spectrophotometric method)	(1–200) mg/kg	SRPS ISO 2918:1999	L1
23	Meso i proizvodi od mesa Meat and meat products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja natrijum-hlorida u mesu i proizvodima od mesa (volumetrijska metoda) Determination of sodium chloride content in meat and meat products	min. 0.01%	Q3.FQ.SOP. 020 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
			(Volumetric method)			
24	Meso i proizvodi od mesa <i>Meat and meat products</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja hidroksiprolina <i>Determination of hydroxyproline content</i>	(0.1-1)%	SRPS ISO 3496:2002	L1
25	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
26	Maslinovo ulje <i>Olive oil</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Spektrofotometrijska analiza u ultraljubičastom području – Određivanje K_{232}, K_{268} i ΔK <i>Spectrophotometric investigation in ultraviolet- Determination of K_{232}, K_{268} and ΔK</i>	(0.1-5)	Pravilnik⁴⁾ Prilog 4 <i>Regulation⁴⁾ Attachment 4</i>	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
27	Med i pčelinji proizvodi Honey and honey products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje vode u medu (refraktometrijska metoda) Determination of moisture content (refractometric method)	(13-25)%	Q3.FQ.SOP.02 4 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1
28	Med i pčelinji proizvodi Honey and honey products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja hidroksimetilfurfurala (HMF) primjenom HPLC tehnike (IHC 5-HMF HPLC) Determination of hydroxymethylfurfural using HPLC (IHC 5-HMF HPLC)	(2.5 -150) mg/kg	Q3.LC.SOP.05 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
29	Med i pčelinji proizvodi Honey and honey products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje kiselosti u medu Determination of acidity in honey	min. 0.25 mEq/kg	Q3.FQ.SOP.02 5 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
30	Med i pčelinji proizvodi Honey and honey products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja šećera primjenom tečne hromatografije visokih performansi (HPLC-RID) IHC 7-SUG HPLC (# Lista šećera)		Q3.LC.SOP.08 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
			Determination of sugars content using high performance liquid chromatography (HPLC-RID) IHC 7-SUG HPLC (#List of sugar)			
31	Med i pčelinji proizvodi Honey and honey products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje aktivnosti dijestaze u medu Determination of diastase activity in honey	1-50	Q3.FQ.SOP.02 6 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
32	Žita i mlinski proizvodi Cereals and milled products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje količine vode u žitu i mlinskim proizvodima (rutinska metoda) Determination of water content in cereals and cereal products (routine method)	min. 0.01%	Pravilnik ²⁾ Metoda I.8 Regulation ²⁾ Method I.8	L1
33	Žita i mlinski proizvodi Cereals and milled products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja pepela u mlinskim proizvodima (gravimetrijski) Determination of ash content in cereal products (Gravimetric method)	min. 0.01%	Pravilnik ²⁾ Metoda I.10 Regulation ²⁾ Method I.10	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
34	Žita i mlinski proizvodi Cereals and milled products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje kiselinskog stepena u žitu i mlinskim proizvodima (volumetrijski) Determination of acid level in cereals and cereal products (Volumetric method)	min. 0.1	Pravilnik²⁾ Metoda I.16 Regulation ²⁾ Method I.16	L1
35	Žita i mlinski proizvodi Cereals and milled products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje kisjelinskog stepena hljeba (volumetrijska metoda) Determination of the acidity degree in bread (Volumetric method)	min. 0.1	Pravilnik²⁾ Metoda II.2 Regulation ²⁾ Method II.2	L1
36	Žita i mlinski proizvodi Cereals and milled products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja vode u pekarskim proizvodima (gravimetrijska metoda) Determination of water content in bakery products (Gravimetric method)	min. 0.01%	Pravilnik²⁾ Metoda II.1 Regulation ²⁾ Method II.1	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
37	Žita i mlinski proizvodi Cereals and milled products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja vode u tjestenini (gravimetrijska metoda) Determination of water content in pasta (gravimetric method)	min. 0.01%	Pravilnik²⁾ Metoda III.5 Regulation ²⁾ Method III.5	L1
38	Žita i mlinski proizvodi Cereals and milled products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje stepena kiselosti tjestenine (volumetrijska metoda) Determining the degree of acidity in pasta (Volumetric method)	min. 0.01%	Pravilnik²⁾ Metoda III.6 Regulation ²⁾ Method III.6	L1
39	Žita i mlinski proizvodi Cereals and milled products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja ukupne masti (gravimetrijska metoda) Determination of total fat content (Gravimetric method)	min. 0.01%	Q3.FQ.SOP. 032 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1
40	Žita i mlinski proizvodi Cereals and milled products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja aflatoksina B₁ i smješe aflatoksina B₁, G₁, B₂ i G₂ u žitu i proizvodima od žita primjenom tačne hromatografije visoke performanse (HPLC AFLA 04)	(0.5-16) µg/kg	Q3.LC.SOP. 010 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
			Determination of aflatoxin B ₁ and mixture of aflatoxins B ₁ , G ₁ , B ₂ and G ₂ in grains and grains products using high performance liquid chromatography (HPLC AFLA 04)			
41	Žita i mlinski proizvodi Cereals and milled products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje ohratoksina A primjenom tačne hromatografije visokih performansi HPLC OTA Determination of ochratoxin A using high performance liquid chromatography HPLC OTA	(0.8-40) µg/kg	Q3.LC.SOP. 012 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1
42	Žita i mlinski proizvodi Cereals and milled products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanja zearalenona primjenom tačne hromatografije visokih performansi HPLC ZON Determination of zearaleone using high performance liquid chromatography HPLC ZON	(15-500) µg/kg	Q3.LC.SOP. 011 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
43	Žita i mlinski proizvodi	Fizičko - hemijska ispitivanja	Određivanje sadržaja celuloze	Min 0.3%	Pravilnik ²⁾ Metoda I.14	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
	Cereals and milled products	Physical - chemical testing	Determination of cellulose content		Regulation ²⁾ Method I.14	
44	Supe, čorbe, sosevi, dodaci jelima Soups, sauces, condiments	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja Na-glutaminata (Jodimetrijska volumetrijska metoda) Determination of the Na-glutamate content (Iodometric Volumetric method)	min. 0.01%	SRPS E.Z8.018:1994	L1
45	Supe, čorbe, sosevi, dodaci jelima Soups, sauces, condiments	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje natrijum hlorida (volumetrijska metoda) Determination of sodium chloride content (Volumetric method)	min. 0.01%	SRPS E.Z8.012:1994	L1
46	Supe, čorbe, sosevi, dodaci jelima Soups, sauces, condiments	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja vode (gravimetrijska metoda) Determination of water content (Gravimetric method)	min. 0.01%	SRPS E.Z8.011:1993	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
47	Instant kafa, keksi i vafli Instant coffee, biscuits and wafers	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja akrilamida u hrani (instant kafa, keksi i vafli) primjenom LCMS/MS tehnike, priprema bazirana na QuEChERS- ima LC MS AA Determination of acrylamide content in food (instant coffee, biscuits and wafers) using the LC-MS/MS technique, preparation based on QuEChERS LC MS AA	(20-2000) µg/kg	Q3.LC.SOP.02 8 (verzija /version 1.0 od/of 09.09.2024)	L1
48	Kuhinjska so i so za prehramben u industriju Table salt and salt for food industry	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja joda u kuhinjskoj soli (volumetrijska metoda) Determination of iodine content of salt (Volumetric method)	(0.26 - 66.12) mg/kg	Q3.FQ.SOP.039 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1
49	Osvježavajuća bezalkoholna pića, sokovi i proizvodi od	Fizičko - hemijska ispitivanja	Određivanje konzervanasa (benzoeve i sorbinske kiseline) primjenom tečne hromatografije	Osvježavajuća bezalkoholna pića/beverages: (5-300) mg/l	Q3.LC.SOP.01 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
	voća i povrća <i>Beverages, juices and fruits and vegetables products</i>	<i>Physical - chemical testing</i>	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>	Proizvodi od voća i povrća/fruits and vegetables products: (50-3000) mg/kg		
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 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
51	Osvježavajuća bezalkoholna pića, sokovi i proizvodi od voća i povrća	Fizičko - hemijska ispitivanja	Određivanje zaslađivača (acesulfam K i saharina) primjenom tečne hromatografije visokih	(5-600) mg/l (50-6000 mg/kg)	Q3.LC.SOP.02 (verzija /version) 1.0 od/of 01.09.2022)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
	Beverages, juices and fruits and vegetables products	Physical - chemical testing	performansi HPLC AN900723 (#Lista zaslađivača) Determination of sweeteners (acesulfame K and saccharin) using high performance liquid chromatography HPLC AN900723 (#List of sweeteners)			
52	Osvježavajuća bezalkoholna pića, sokovi i proizvodi od voća i povrća Beverages, juices and fruits and vegetables products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja zaslađivača (aspartama) primjenom tečne hromatografije visokih performansi (HPLC AN900723) (#Lista zaslađivača) Determination of sweeteners aspartame using high performance liquid chromatography (HPLC AN900723) (#List of sweeteners)	(10-1000) mg/l	Q3.LC.SOP.03 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
53	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
54	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
55	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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
56	Hrana biljnog i životinjskog porijekla Hrana za životinje <i>Food of plant and animal origin</i> <i>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
57	Hrana biljnog i životinjskog porijekla Hrana za životinje <i>Food of plant and animal origin</i> <i>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
58	Hrana biljnog i životinjskog porijekla Hrana za životinje <i>Food of plant and animal origin</i> <i>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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
59	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
60	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
61	Proizvodi biljnog porijekla <i>Products of plant Origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja zbira aflatoksina B1, G1, B2, G2 primjenom ELISA testa (ELISA AFLA TOT) <i>Determination of sum of aflatoxins content of B1, G1,</i>	(1-20) µg/kg	Q3.LC.SOP. 016 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
			B2, G2 using ELISA test (ELISA AFLA TOT)			
62	Proizvodi biljnog porijekla Products of plant Origin	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja deoksinivalenola primjenom ELISA testa (ELISA DON) Determination of deoxynivalenole content using ELISA test (ELISA DON)	(0.25-5.0) mg/kg	Q3.LC.SOP. 018 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1
63	Proizvodi biljnog porijekla Products of plant Origin	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja zearalenona primjenom ELISA testa (ELISA ZON) Determination of zearalenone content using ELISA test (ELISA ZON)	(25-1000) µg/kg	Q3.LC.SOP. 019 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
64	Proizvodi biljnog porijekla <i>Products of plant Origin</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja Ohratoksina 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
65	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
66	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</i>	(25-5000) mg/kg	MEST EN 12014-2:2019	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
			2: HPLC/IC method for the determination of nitrate content of vegetables and vegetable products			
67	Proizvodi biljnog porijekla Products of plant origin	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje pesticida [#] u hrani biljnog porijekla- QuEChERS metoda ([#] Lista pesticida) Determination of pesticides [#] in food of plant origin - QuEChERS method [#] (List of pesticides)	(0.005-0.1) mg/kg	MEST EN 15662:2019	L1
68	Proizvodi biljnog porijekla Products of plant Origin	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja sumpor - dioksida u namirnicama biljnog porijekla (destilacija, volumetrijska metoda) Determination of sulphur dioxide content in foodstuffs of plant origin (distillation, volumetric method)	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: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
69	Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla Products of plant and animal origin	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja benzo(a)pirena i sume PAH-ova (benzo(a)piren, benzo(a)antracen, benzo(b)fluorante n, krizen) primjenom tečne hromatografije visokih performansi (HPLC PAHs) (#Lista PAHs) 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)	(0.5-20) µg/kg	Q3.LC.SOP. 013 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022)	L1
70	Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla Products of plant and animal origin	Fizičko hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja ukupnih masti u namirnicama (volumetrijska metoda) Determination of total fat content in foods (volumetric method)	Min. 0.1%	Q3.FQ.SOP. 050 (verzija /version 1.0 od/of 19.09.2025)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
71	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
72	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
73	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 limennoj ambalaži:</i> Sn: (10 – 250) mg/kg <i>Pića u limennoj ambalaži</i>	MEST EN 15765:2012	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
			digestije pod pritiskom Foodstuffs - Determination of trace elements - Determination of tin by inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS) after pressure digestion	Sn: (10- 250) mg/l		
74	Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla Products of plant and animal origin	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	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 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>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> 0.2 – 8) mg/kg <i>Kakao, proizvodi na bazi kakaa i slini</i> proizvodi Ni: (0.2 – 20) mg/kg	MEST EN 17851:2025	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
				Dječija hrana: Ni: (0.2 – 5) mg/kg Voćni sokovi: Ni: (0.2 – 2) mg/kg		
75	Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla Products of plant and animal origin	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Prehrambeni i proizvodi - Određivanje bakra, gvožđa, mangana i cinka primjenom ICP-OES Foodstuffs - Determination of copper, iron, manganese, and zinc by ICP-OES	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
76	Hrana, Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla Products of plant and animal origin	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	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 meso, proizvodi od mesa Pb: 0.02 mg/kg Cd: 0.02 mg/kg As: 0.01 mg/kg ribe, proizvodi od ribe i svi drugi morski i slatkovodni prehrambeni proizvodi Pb: 0.02 mg/kg	MEST EN 15763:2012	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

			digestije pod pritiskom <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>	Cd: 0.02 mg/kg As: 0.01 mg/kg <i>alkohol i alkoholna pića:</i> As: 0.010 mg/kg Cd: 0.010 mg/kg Pb: 0.010 mg/kg <i>čaj, mješavine čaja, začini i srodni proizvodi</i> As: 0.010 mg/kg Cd: 0.010 mg/kg Pb: 0.020 mg/kg <i>voće i proizvodi od voća, povrće i proizvodi od povrća</i> As: 0.020 mg/kg Cd: 0.005 mg/kg Pb: 0.020 mg/kg <i>kakao i kakao proizvodi, čokoladni proizvodi, jaja i proizvodi od jaja, med i slični proizvodi</i> As: 0.015 mg/kg Cd: 0.015 mg/kg Pb: 0,015 mg/kg		
--	--	--	--	---	--	--

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
				žitarice i proizvodi od žita; mahunarke, uljarice: As: 0.01 mg/kg Cd: 0.01 mg/kg Pb: 0.01 mg/kg mlijeko i proizvodi od mlijeka As: 0.005 mg/kg Cd: 0.0025 mg/kg Pb: 0.005 mg/kg So Pb: 0.2 – 5 mg/kg Cd: 0.2 – 2 mg/kg As: 0.2 – 5 mg/kg Kafa Pb: 0.02 – 5 mg/kg Cd: 0.02 – 5 mg/kg As: 0.02 – 5 mg/kg		
77	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. 071 (verzija /version 1.0 od/of 04.10.2024.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
	Food, dietary products and dietary supplements	Physical - chemical testing	primjenom ICP-OES tehnike Determination of Ni, Cr, Mn, Cu, Zn and Fe content in food supplements using ICP-OES	Cu: 0.2 mg/kg Zn: 0.2 mg/kg Fe: 0.2 mg/kg		
78	Hrana, dijetetski proizvodi i dijetetski suplementi Food, dietary products and dietary supplements	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja Hg u hrani biljnog i životinjskog porijekla i dodacima ishrani korišćenjem DMA Determination of Hg content in food and food supplements using DMA	(0.005-2) mg/kg	Q3.AS.SOP. 072 (verzija / version 2.0 od / of 01.09.2025.)	L1
79	Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla Products of plant and animal origin	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja glutena primjenom ELISA testa (ELISA GLU) Determination of gluten content using ELISA test (ELISA GLU)	(4 -200) mg/kg	Q3.LC.SOP. 021 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
80	Proizvodi životinjskog porijekla Products of animal origin	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	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) 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)	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. 007 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
81	Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla Products of plant and animal origin	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja metil-estara masnih kiselina [#] u hrani biljnog i životinjskog	(0.1-100) %	Q3.GC.SOP. 008 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
			porijekla (GC-FID) (#Lista FAME Metil-estri masnih kiselina) <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>			
82	Hrana za životinje <i>Animal feed</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja Hg u hrani za životinje <i>Determination of Hg content in animal feed</i>	LoQ-10 10mg/kg	EPA 7473* Revision 0, 2007.	L1
83	Hrana za životinje <i>Animal feed</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	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) <i>Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis - Determination of</i>	LoQ: As: 0,08 mg/kg Cd: 0,03 mg/kg Pb: 0,12 mg/kg	MEST EN 17053:2019	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
			trace elements, heavy metals and other elements in feed by ICP-MS (multi-method)			
84	Proizvodi biljnog i životinjskog porijekla Products of plant and animal origin	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje pH vrijednosti namirnica - potenciometrijska metoda Determination of pH in foods – potentiometric method	(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
85	Materijali u kontaktu sa hranom Food contact materials	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje elemenata ICP–OES metodom (Pb, Cd, Ba, Co, Cu, Fe, Li, Mn, Zn) Determination of elements using ICP-OES method (Pb, Cd, Ba, Co, Cu, Fe, Li, Mn, Zn)	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. 042 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
86	Materijali u kontaktu sa hranom Food contact materials	Fizičko - hemijska ispitivanja	Određivanje sadržaja primarnih aromatičnih amina (anilin; 4,4metilendianilin;	(2-20) µg/kg	Q3.LC.SOP. 027 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
		Physical - chemical testing	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) 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)			
87	Materijali u kontaktu sa hranom – keramičko posuđe Food contact materials – Ceramic dishes	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Materijali i predmeti u kontaktu sa prehranbenim 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: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
			keramičkog posuđa (Modifikovano: ICP-OES) <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>			
88	Materijali u kontaktu sa hranom – papirna i kartonska ambalaža <i>Food contact materials – paper, board packaging</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje sadržaja Pb i Cd u vodenom ekstraktu u ambalaži od hartije primjenom ICP-MS tehnike <i>Determination of Pb and Cd in water extract of paper packaging material using ICP-MS</i>	LoQ: Pb: 0.05 mg/l Cd: 0.005 mg/l	Q3.AS.SOP. 064 (verzija /version 1.0 od/of 04.10.2024.)	L1
89	Igračke <i>Toys</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Određivanje migrirajućih elemenata u ekstraktu sa 0.07 M HCl u igračkama (Pb, Cd, Co, Zn, Ba) <i>Determination of certain migration elements in extract</i>	Pb 0,01-60mg/kg Ba 0,01-60mg/kg Cd 0,01-60mg/kg Co 0,03-60mg/kg Zn 0,03-60mg/kg	Q3.AS.SOP. 057 (verzija /version 1.0 od/of 01.11.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
			(Pb, Cd, Co, Zn, Ba) 0.07 M HCl			
90	Sredstva za održavanje čistoće u domaćinstvu Sredstva za održavanje higijene Kozmetika Household cleaners Products for personal hygiene Cosmetics	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje slobodnih alkalija u sredstvima za održavanje čistoće u domaćinstvu i sredstvima za održavanje lične higijene, njegu i uljepšavanje lica i tijela Determination of free alkali in household cleaners and personal hygiene, care, and beauty treatments	Min 0.3%	Q3.FQ.SOP. 040 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
91	Sredstva za održavanje čistoće u domaćinstvu Sredstva za održavanje higijene Kozmetika Household cleaners Products for personal hygiene Cosmetics	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje pH vrijednosti u sredstvima za održavanje čistoće u domaćinstvu i sredstvima za održavanje lične higijene, njegu i uljepšavanje lica i tijela Determination of pH in household cleaners and personal hygiene, care, and beauty treatments	(0-14) pH jedinica	Q3.FQ.SOP. 041 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
92	Sredstva za održavanje čistoće u domaćinstvu	Fizičko - hemijska ispitivanja	Određivanje ukupnih površinskih aktivnih materija	Min.0.01 %	Q3.FQ.SOP. 042 (verzija /version 1.0	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
	Sredstva za održavanje higijene Kozmetika Household cleaners Products for personal hygiene Cosmetics	Physical - chemical testing	u sredstvima za održavanje čistoće u domaćinstvu i sredstvima za održavanje lične higijene, njegu i uljepšavanje lica i tijela Determination of total surfactants in household cleaners and personal hygiene, care, and beauty treatments		od/of 01.09.2022.)	
93	Kozmetika Cosmetic products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	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) Determination of the content of metal 4-hydroxybenzoate (methylparaben), ethyl 4-hydroxybenzoate	(0.01-0.08)%	Q3.LC.SOP. 025 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
			(ethylparaben), n-propyl 4-hydroxybenzoate (propylparaben) and n-butyl 4-hydroxybenzoate (butylparaben) in cosmetic products using HPLC techniques (HPLC PARABENI)(#List of Parabens)			
94	Kozmetika Cosmetic products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje benzojeve i sorbinske kiseline u kozmetičkim proizvodima primjenom HPLC tehnike (HPLC BK- SK) (#Lista konzervanasa) Determination of benzoic and sorbic acid in cosmetic products using HPLC technique (HPLC BK- SK) (#List of preservatives)	(0.2-3.0) %	Q3.LC.SOP. 024 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
95	Kozmetika Cosmetic products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	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: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
			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		
96	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
97	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. 023 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
			Butylbenzylphthalate, Di-n-octyl phthalate, Diisononyl phthalate, Diisodecylphthalate) by HPLC technique (HPLC FTALATI) (#List of Phthalates)			
98	Materijali u kontaktu sa hranom Food contact materials	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje 2,2-bis (4-hidroksifenil) propane (Bisfenol A) u simulatorima hrane iz materijala i predmeta u kontaktu sa hranom (LC MS BPA) Determination of 2,2-bis (4-hydroxyphenyl) propane (Bisphenol A) in food simulants from materials and articles in contact with food (LC MS BPA)	(25-250) µg/kg	Q3.LC.SOP. 026 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
99	Duvan i duvanski proizvodi Tobacco and tobacco products	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	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 Location code	Detalji o lokaciji (naziv i adresa) Location details (title and address)
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 No	Analit Analyte	Grupa Group
1	2-Phenylphenol	bifenil
2	3-hydroxicarbofuran	karbamat
3	Acrinathrin (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	Bifenoxy	difeniletar
11	Bifenthrin	piretroid

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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	triazin
94	Tetraconazole	triazoli

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

95	Tetradifon	difenilsulfon
96	Thiabendazole	benzimidazol
97	Tolylfluanid	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 No	Analit Analyte	Grupa Group
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	Hexachlorocyclohexan (HCH, Alpha-Isomer)	organohlorid
17	Hexachlorocyclohexan (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 No	Analit Analyte	Grupa Group
1	PCB 28	Polihlorovani bifenoli
2	PCB 52	

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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 No	Analit Analyte	Grupa Group
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: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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 No	Šećeri Sugars	Grupa Group
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 No	Konzervansi Preservatives	Grupa Group
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 No	Zaslađivači Sweeteners	Grupa Group
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 No	Policiklični aromatični ugljovodonici PAHs	Grupa Group
<u>1</u>	Benzo(a)pyrene	Policiklični aromatični ugljovodonici
<u>2</u>	Benzo(a)anthracene	
<u>3</u>	Benzo(b)fluorantene	
<u>4</u>	Chrysene	

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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 toluediamine	
5	2,6 toluediamine	
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: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Oznaka referentnog dokumenta Reference document	Naziv metode/referenca Title of method/reference
Pravilnik¹	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>
Pravilnik²	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>
Pravilnik⁴	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>
Pravilnik⁵	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>
Pravilnik⁶	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)

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Oznaka referentnog dokumenta Reference document	Naziv metode/referenca Title of method/reference
	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) Determination of iodine content in table salt (volumetric method) M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Food analysis, TMF Belgrade, (page 654)
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) Determination of salt content in foods (volumetric method)/ M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analysis of foodstuffs, TMF Belgrade 1983, (page 490)
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) 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)
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) Determination of the nitrogen content in seeds /M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analysis of foodstuffs, TMF Belgrade, 1983 (page 482)
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) Determination of total acids in wine volumetrically /M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analysis of foodstuffs, TMF Belgrade, (page 624)
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“ Determination of aflatoxin B ₁ and mixture of aflatoxins B ₁ , G ₁ , B ₂ and G ₂ in grains and grains products using high performance liquid chromatography (HPLC AFLA 04)

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Oznaka referentnog dokumenta Reference document	Naziv metode/referenca Title of method/reference
Q3.LC.SOP.01	Određivanje konzervanasa (benzojeve i sorbinske kiseline) primjenom tečne hromatografije visokih performansi FAADB (C190-E047) Referenca: 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] Determination of preservatives (benzoic acid and sorbic acid) using high performance liquid chromatography FAADB (C190-E047)
Q3.LC.SOP.02	Određivanje zaslađivača (acesulfam K i saharina) primjenom tečne hromatografije visokih performansi HPLC AN900723 Referenca: 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 Determination of sweeteners (acesulfame K and saccharin) using high performance liquid chromatography HPLC AN900723
Q3.LC.SOP.03	Određivanje sadržaja zaslađivača (aspartama) primjenom tečne hromatografije visokih performansi (HPLC AN900723) Referenca: 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 Determination of sweeteners aspartame using high performance liquid chromatography (HPLC AN900723)
Q3.LC.SOP.04	Određivanje sadržaja kofeina primjenom tehnike tečne hromatografije visokih performansi HPLC AN900723 Referenca: 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. Techol. 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) Determination of caffeine content using high performance liquid chromatography HPLC AN900723

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Oznaka referentnog dokumenta Reference document	Naziv metode/referenca Title of method/reference
Q3.LC.SOP.019	Određivanje sadržaja zearalenona primjenom ELISA testa (ELISA ZON) Determination of zearalenone content using ELISA test (ELISA ZON) Referenca: Metoda po uputstvu proizvođača ELISA kita; Method according to the manufacturer ELISA kit; AgraQuant Zearalenone Plus ELISA Test Kit; Article number: 10002111 (COKAQ5100) Determination of zearalenone content using ELISA test (ELISA ZON)
Q3.LC.SOP.017	Određivanje sadržaja Ochratoxina A primjenom ELISA testa (ELISA OTA) Referenca: Metoda po uputstvu proizvođača ELISA kita; AgraQuant Ochratoxin ELISA Test Kit; Article number: 10002102 (COKAQ2000) Determination of Ochratoxine A content using ELISA test (ELISA OTA)
Q3.LC.SOP.021	Određivanje sadržaja glutena primjenom ELISA testa (ELISA GLU) Referenca: Metoda po uputstvu proizvođača ELISA kita; AgraQuant Gluten G12 ELISA test kit; Article number 100001994 Determination of gluten content using ELISA test (ELISA GLU)
Q3.LC.SOP.020	Određivanje sadržaja fumonisina primjenom ELISA testa (ELISA FUMO) Referenca: Metoda po uputstvu proizvođača ELISA kita; AgraQuant Fumonisin ELISA Test Kit; Article number: 10002104 (COKAQ3000) Determination of fumonisines content using ELISA test (ELISA FUMO)
Q3.LC.SOP.08	Određivanje sadržaja šećera primjenom tečne hromatografije visokih performansi (HPLC-RID) IHC 7-SUG HPLC Referenca: Harmonized Methods Of The International Honey Commission (IHC), 2009, Part 7.2 Determination of sugars content using high performance liquid chromatography (HPLC-RID) IHC 7-SUG HPLC
Q3.LC.SOP.012	Određivanje ohratoxina A primjenom tečne hromatografije visokih performansi HPLC OTA Determination of ochratoxin A using high performance liquid chromatography HPLC OTA/ prevod Referenca: Romer labs Instruction manual for Immunoaffinity column for purification of Ochratoxin in conjunction with HPLC MEST EN 14132:2009 Prehrambeni proizvodi – Određivanje ohratoxina A u ječmu i prženoj kafi – HPLC metoda sa prečišćavanjem u imunoafinitetnoj koloni Determination of ochratoxin A using high performance liquid chromatography HPLC OTA/ prevod
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)

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
	Referenca: 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 Determination of phthalate content (Di-(2-ethylhexyl) phthalate, Butylbenzylphthalate, Di-n-octyl phthalate, Diisononyl phthalate, Diisodecylphthalate) by HPLC technique (HPLC FTALATI)
Q3.LC.SOP.025	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: 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 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)
Q3.LC.SOP.024	Određivanje benzoeve i sorbinske kiseline u kozmetičkim proizvodima primjenom HPLC tehnike (HPLC BK- SK)/ Referenca: 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. Determination of benzoic and sorbic acid in cosmetic products using HPLC technique (HPLC BK- SK)
Q3.LC.SOP.027	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: 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 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)
Q3.LC.SOP.026	Određivanje 2,2-bis (4-hidroksifenil) propane (Bisfenol A) u simulatorima hrane iz materijala i predmeta u kontaktu sa hranom (LC MS BPA) Referenca: Commission 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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Oznaka referentnog dokumenta Reference document	Naziv metode/referenca Title of method/reference
	<i>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 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> <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>
Q3.LC.SOP.013	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) Referenca: 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. Moreth; 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>Determination of benzo(a)pyrene and sum PAHs (benzo(a)pyrene, benzo(a)anthracene, benzo(b)fluorantene, chrysene) content using high performance liquid chromatography (HPLC PAHs)</i>
Q3.LC.SOP.011	Određivanje zearalenona primjenom tečne hromatografije visokih performansi HPLC ZON/ Referenca: 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>Determination of zearaleone using high performance liquid chromatography HPLC</i>
Q3.LC.SOP.028	Određivanje sadržaja akrilamida u hrani (instant kafa, keksi i vafli) primjenom LCMS/MS tehnike, priprema bazirana na QuEChERS- ima LC MS AA Referenca: 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

Oznaka referentnog dokumenta Reference document	Naziv metode/referenca Title of method/reference
	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 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 Determination of acrylamide content in food (instant coffee, biscuits and wafels) using the LC-MS/MS technique, preparation based on QuEChERS LC MS AA
Q3.AS.SOP.038	Određivanje sadržaja fosfora (ICP-OES) Referenca: 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 Determination of phosphorus content (ICP-OES)
Q3.AS.SOP.042	Određivanje elemenata ICP-OES metodom (Pb, Cd, Ba, Co, Cu, Fe, Li, Mn, Zn) Referenca: 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 Determination of elements using ICP-OES method (Pb, Cd, Ba, Co, Cu, Fe, Li, Mn, Zn)
Q3.GC.SOP.007	Određivanje sadržaja polihlorovanih bifenola (PCB) u masnoj hrani animalnog porijekla (riba i proizvodi od ribe, meso i mesni proizvodi, mlijeko i mliječni proizvodi) (GCMS) MEST EN 1528:2009 Masna hrana - Određivanje količine pesticida i polihlorovanih 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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
	Technologies Company (2016) Determination of Selected Polychlorinated Biphenyls in Soil Using a QuEChERS-based Method and Gas Chromatography Tandem Mass Spectrometry; 5991-6980EN- Agilent Technologies 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)
Q3.GC.SOP.008	Određivanje sadržaja metil-estara masnih kiselina u hrani biljnog i životinjskog porijekla (GC-FID) Referenca: 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 Determination of fatty acid methyl ester content in food of plant and animal origin (GC-FID)
Q3.GC.SOP.006	Određivanje pesticida u masnoj hrani animalnog porijekla tehnikom GCMS (GCMS) Referenca: MEST EN 15662:2019 Hrana biljnog porekla – Višestruka metoda za određivanje ostataka pesticida primjenom GC i LC zasnovanih na analizi ekstrakcije/raspodjele acetonitrilom 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) Determination of pesticides in fatty food of animal origin by GCMS (GCMS)
Q3.FQ.SOP.041	Određivanje pH vrijednosti u sredstvima za održavanje čistoće u domaćinstvu Referenca: Steffi Thomas - Presentation: Analytical cosmetics: Specification and analytical methods for shampo skin cream and toothpaste, 30 Apr 2021, page 51 Determination of pH in household cleaners and personal hygiene, care, and beauty treatments
Q3.FQ.SOP.042	Određivanje ukupnih površinskih aktivnih materija u sredstvima za održavanje čistoće u domaćinstvu Referenca: Steffi Thomas - Presentation: Analytical cosmetics: Specification and analytical methods for shampo skin cream and toothpaste, 30 Apr 2021, page 40

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
	<i>Determination of total surfactants in household cleaners and personal hygiene, care, and beauty treatments</i>
Q3.FQ.SOP.040	Određivanje slobodnih alkalija u sredstvima za održavanje čistoće u domaćinstvu Referenca: Steffi Thomas - Presentation: Analytical cosmetics: Specification and analytical methods for shampo skin cream and toothpaste, 30 Apr 2021 page 47 <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: AN No. 117/2013 Aplikacija preuzeta sa sajta www.buchi.com <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: MEST ISO 2917:2020 – Meso i proizvodi od mesa - mjerenje pH – referentna metoda M. Mirić, J. Trajković, J. Baras, S. Šiler: Analiza životnih namirnica, TMF Beograd, (strana 343) 1983 MEST ISO 2917:2020 – Meat and meat products – determination pH – reference method 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
Q3.AS.SOP.057	Određivanje migrirajućih elemenata u ekstraktu sa 0.07 M HCl u igračkama (Pb, Cd, Co, Zn, Ba) Referenca: ISO 8124-3 Safety of toys Part 3: Migration of certain elements <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: 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 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>Determination of Pb and Cd in water extract of paper packaging material using ICP-MS</i>

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
Q3.AS.SOP.068	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 <i>Determination of As, Cd, Pb, Mo in infant formula using ICP-MS</i>
Q3.AS.SOP.071	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 <i>Determination of Ni, Cr, Mn, Cu, Zn and Fe content in food supplements using ICP-OES</i>

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv metode/referenca <i>Title of method/reference</i>
Q3.AS.SOP.072	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 <i>Determination of Hg content in food supplements using DMA</i>
Q3.FQ.SOP.050	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>) <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>

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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.	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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
1	Vode za piće, podzemne i površinske vode Drinking water, groundwater and surface water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje temperature vode (termometrijska metoda) Determination of water temperature (thermometric method)	(0 – 50)°C	Q3.WQ.SOP.001 (verzija/version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
2	Vode za piće, podzemne i površinske vode Drinking water, groundwater and surface water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje elektrolitičke provodljivosti vode (konduktometrijska metoda) Determination of electrolytic conductivity of water (conductrometric method)	(0 -1000) µS/cm	EPA.120.1 (1982)	L1
3	Vode za piće, podzemne i površinske vode	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje metala: V, Co, Li, Ba, Sr, Ca, Mg, K, Na, Sn, Al, Cd, Cr, Fe, Mn, Ni, Pb, Zn, B, Cu (ICP-OES)	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	MEST EN ISO 11885:2012	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
	Drinking water, groundwater and surface water		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)	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		
4	Vode za piće, podzemne i površinske vode Drinking water, groundwater and surface water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje žive DMA metoda Determination of mercury DMA method	(0.05-200) µg/l	EPA 7473 Revision 0, 2007.	L1
5	Vode za piće, podzemne i površinske vode Drinking water, groundwater and surface water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje mutnoće vode (turbidimetrijsk a metoda) Determination of turbidity (turbidimetric method)	(0-1000) NTU	MEST EN ISO 7027-1:2016	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
6	Vode za piće, podzemne i površinske vode Drinking water, groundwater and surface water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja slobodnog hlora (spektrofotome- trijska metoda) Determination of residual chlorine content (spectrophotomet- ric method)	(0.03-5.0)mg/l	MEST EN ISO 7393-2:2019	L1
7	Vode za piće, podzemne i površinske vode Drinking water, groundwater and surface water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje pH vrijednosti (potenciometrijs- ka metoda) Determination of pH (potentiometric method)	(0-14) pH jedinica	MEST EN ISO 10523:2013	L1
8	Vode za piće, podzemne i površinske vode Drinking water, groundwater and surface water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Kvalitet vode - Određivanje permanganatno- g indeksa (volumetrijska metoda) Water quality — Determination of permanganate index (volumetric method)	(0.5-10) mg/l	MEST EN ISO 8467:2009	L1
9	Vode za piće, podzemne i površinske vode	Fizičko - hemijska ispitivanja	Kvalitet vode – Primena masene spektrometrije sa indukovano- kuplovanom plazmom (ICP-	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	MEST EN ISO 17294-2:2025	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
	Drinking water, groundwater and surface water	Physical - chemical testing	MS) – Deo 2: Određivanje odabranih elemenata, uključujući izotope uranijuma Water quality - Application of inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS) - Part 2: Determination of selected elements including uranium isotopes (ISO 17294- 2:2023, Corrected version 2024-02)	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		
10	Podzemne i površinske vode Groundwater and surface water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja rastvorenog kiseonika (jodometrijska metoda) Determination of dissolved oxygen - jodometric method	(0.2-20)mg/l O ₂	MEST EN 25813:2010	L1
11	Površinske vode Surface water	Fizičko - hemijska ispitivanja	Određivanje BPK₅ u površinskoj vodi	(0.5-6) mg/l	MEST EN 1899-2:2018	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
		Physical - chemical testing	(jodometrijska metoda) Determination of BPK ₅ in surface water (iodometric method)		(SRPS EN 1899-2:2009)	
12	Površinske vode Surface water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje policikličnih aromatičnih ugljovodonika (PAH-ova) u površinskoj vodi tehnikom GCMS/ MS (GCMS/MS) (# Lista PAHova) Determination of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs [#]) in Surface Water by GC-MS/MS Technique (GCMS/MS) (#List of PAHs)	(0.005-0.075) µg/l	Q3.GC.SOP. 013 (verzija /version 1.0 od/of 07.09.2024.)	L1
13	Vode za piće, podzemne i površinske vode Drinking water, groundwater and surface water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja bikarbonata (volumetrijska metoda) Determination of bicarbonate	(5-500) mg/l	AOAC 920.194-1920	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
			(volumetric method)			
14	Vode za piće, podzemne i površinske vode Drinking water, groundwater and surface water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje rastvorenih anjona jonskom hromatografijom; Određivanje bromida, hlorida, fluorida, nitrata, nitrita, fosfata i sulfata Determination of dissolved anions by liquid chromatography of ions; Determination of bromide, chloride, fluoride, nitrate, nitrite, phosphate and sulphate	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
15	Vode za piće, podzemne i površinske vode Drinking water, groundwater and surface water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje ukupnog ostatka poslije isparenja na 105 °C (gravimetrijska metoda) Determination of total residue after evaporation at 105 °C (gravimetric method)	min. 0.01 mg/l	Q3.WQ.SOP. 014 (verzija/version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
16	Vode za piće, podzemne i površinske vode Drinking water, groundwater and surface water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje ukupnog ostatka poslije isparenja na 180 °C (gravimetrijska metoda) Determination of total residue after evaporation at 105 °C (gravimetric method)	min. 0.01 mg/l	EPA.160.1 (1971)	L1
17	Vode za piće, podzemne i površinske vode Drinking water, groundwater and surface water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja kalcijuma i magnezijuma u vodi (EDTA kompleksome- trijska metoda) Determination of calcium and magnesium in the water (EDTA complexometric method)	Ca min. 0.4 mg/l Mg min. 0.25 mg/l	EPA 215.2 (1978)	L1
18	Vode za piće, podzemne i površinske vode Drinking water, groundwater and surface water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje alkaliteta (volumetrijska metoda) Determination of alkalinity (volumetric method)	(0.1-10) mg/l	MEST EN ISO 9963-2:2009	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
23	Bazenska voda Swimming pool water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje pH vrijednosti u bazenskoj vodi (potenciometrijs ka metoda) Determination of pH (potentiometric method)	(0-14) pH jedinica	MEST EN ISO 10523:2013	L1
24	Bazenska voda Swimming pool water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje mutnoće u bazenskoj vodi (turbidimetrijsk a metoda) Determination of turbidity (turbidimetric method)	(0-1000)NTU	MEST EN ISO 7027-1:2016	L1
25	Bazenska voda Swimming pool water	Fizičko hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja nitrata u bazenskoj vodi (jonska hromatografija) Determination of nitrate content in swimming pool water (ion chromatography)	(1-100) mg/l	MEST ISO 10304-1:2012	L1
26	Bazenska voda Swimming pool water	Fizičko - hemijska ispitivanja	Određivanje sadržaja slobodnog hlora u bazenskoj vodi	(0.03-5.0)mg/l	MEST EN ISO 7393-2:2019	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
			GC-MS/MS Technique (GCMS/MS) #(list of PAHs)			
29	Otpadne vode Waste water	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje elemenata (Pb, Cd, Cu, Zn, Fe, Mn, Cr, Ni, Co, Al, V, Ba, P Sn i B) u otpadnoj vodi ICP-OES metoda 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	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
30	Otpadne vode Wastewater	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje žive u otpadnoj vodi – DMA metoda Determination of mercury in waste water – DMA method	(0.5-200) µg/l	EPA 7473 Revision 0, 2007.	L1
31	Otpadne vode Wastewater	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje pH vrijednosti u otpadnoj vodi (potenciometrijs ka metoda)	(0-14) pH jedinica	MEST EN ISO 10523:2013	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
			zasijavanja dodavanjem alitiouree (jodometrijska metoda) Determination of biochemical oxygen demand in wastewater after n days (BOD _n) — Part 1: Dilution and seeding method with allylthiourea addition (jodometric method)			
35	Otpadne vode Wastewater	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje HPK u otpadnoj vodi (fotometrijska metoda) Determination of HPK in wastewater (photometric method)	(1-900) mg/l O ₂	EPA 410.4 Method 410.4, Revision 2.0, August 1993	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
36	Otpadne vode Wastewater	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje sadržaja ukupnih ugljovodonika u otpadnoj vodi (C10-C40) (GC-FID) Determination of total hydrocarbon content of wastewater (C10-C40) (GC-FID)	(2-40) mg/l	MEST EN ISO 9377 2:2014	L1
37	Otpadne vode Wastewater	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje rastvorenih anjona jonskom hromatografijom u otpadnoj vodi određivanje hlorida, fluoride, nitrata, nitrita, fosfata i sulfata Determination of dissolved anions by ion chromatography in waste water; determination of chloride, fluoride, nitrate, nitrite, phosphate and sulfate	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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
38	Otpadne vode Wastewater	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Kvalitet vode – Primjena masene spektrometrije sa indukovano- kuplovanom plazmom (ICP- MS) – Dio 2: Određivanje odabranih elemenata, uključujući izotope uranijuma Water quality - Application of inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS) - Part 2: Determination of selected elements including uranium isotopes (ISO 17294- 2:2023, Corrected version 2024-02)	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
39	Otpadne vode	Fizičko- hemijska ispitivanja	Određivanje sadržaja polihlorovanih bifenila (PCB) u otpadnim vodama tehtnikom GC-	(0.000035- 0.0007) mg/l	Q3.GC.SOP.16 (verzija/version 1.0 od/of 19.09.2025)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
			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>			
40	Vode za piće, podzemne, površinske i otpadne vode <i>Drinking water, groundwater, surface and wastewater</i>	Fizičko - hemijska ispitivanja <i>Physical - chemical testing</i>	Smjernice za određivanje ukupnog organskog ugljenika (TOC) i rastvorenog organskog ugljenika (DOC) <i>Guidelines for the determination of total organic carbon (TOC) and dissolved organic carbon (DOC)</i>	(0.3 – 1000) mg/l	MEST ISO 8245:2020	L1
41	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,</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	Q3.AS.SOP. 060 (verzija /version 1.0 od/of 04.10.2024.)	L1

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Red. br. No	Predmet ispitivanja (materijal/ proizvod) Material/product of testing	Oblast ispitivanja Scope of testing	Vrsta ispitivanja i/ili karakteristika koja se mjeri (tehnika ispitivanja) Type of test/Property (testing technique)	Opseg mjerjenja (gdje je primjenjivo) Measuring range (where applicable)	Referentni dokument Reference document	Oznaka lokacije Location
			As using ICP-OES technique	Zn: 5 mg/kg		
42	Zemljište/sediment Soil/sediment	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje Cd GF AAS tehnikom u zemljištu/sedime nt Determination of Cd using GF AAS technique in soil/sediment	(20-2200) µg/kg	Q3.AS.SOP. 026 (verzija /version 1.0 od/of 01.09.2022.)	L1
43	Zemljište/sediment Soil/sediment	Fizičko - hemijska ispitivanja Physical - chemical testing	Određivanje Hg u zemljištu/sedime ntu DMA tehnikom Determination of Hg in soil/sediment using DMA technique	(0.0005-15) mg/kg	EPA 7473 Revision 0, 2007.	L1

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

Lista PAH (Policiklični aromatični ugljovodonici)
 # List PAHs (Polycyclic Aromatic Hydrocarbons)

Redni broj No	Analit Analyte	Metoda Method	Grupa Group
1	Naphthalene	Q3.GC.SOP.013	

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

2	Acenaphthylene	Q3.GC.SOP.014	Policiklični aromatični ugljovodonici
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		
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	

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Legenda/Legend

Oznaka referentnog dokumenta <i>Reference document</i>	Naziv sopstvene metode/referenca: <i>Title of internal method/reference</i>
EPA.120.1	<i>Conductance (Specific Conductance $\mu\text{mhos } 25^\circ\text{C}$) 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: 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) 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
Q3.AS.SOP.026	Određivanje Cd GF AAS tehnikom u zemljištu/sediment <i>Determination of Cd using GF AAS technique in soil/sediment</i> Reference: Laboratory Procedure Book Training workshop on the analysis of trace metals in biological and sediment samples organized by IAEA
Q3.AS.SOP.051	Određivanje aluminijuma u bazenskim vodama (ICP OES tehnika) <i>Determination of aluminum in swimming pool water (ICP OES technique)</i> Reference: ISO 11885:2007 Water quality — Determination of selected elements by inductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP-OES) / Modifikovana metoda
Q3.GC.SOP.013	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> Metoda razvijena u laboratoriji / GCMS/MS <i>Method developed in the laboratory / GCMS/MS</i> Reference: MEST EN 16691:2017 Kvalitet vode - Određivanje izabranih policikličnih aromatičnih ugljovodonika (PAH) u cjelokupnom uzorku vode - Metoda ekstrakcije u čvrstoj fazi

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

	(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
Q3.GC.SOP.014	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> Metoda razvijena u laboratoriji / GCMS/MS <i>Method developed in the laboratory / GCMS/MS</i> 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
Q3.GC.SOP.015	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> Metoda razvijena u laboratoriji / GCMS/MS <i>Method developed in the laboratory / GCMS/MS</i> 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
Q3.GC.SOP.016	Određivanje sadržaja polihlorovanih bifenila (PCB) u otpadnim vodama tehnikom GC-MS/MS (GC-MS/MS) Referenca: EPA 525.2 Determination of Organic Compounds in Drinking Water by Liquid-Solid Extraction and Capillary Column Gas Chromatography/Mass Spectrometry <i>Determination of Polychlorinated Biphenyls (PCBs) in Wastewater by GC-MS/MS Technique (GCMS/MS)</i>
Q3.WQ.SOP.016	Određivanje sadržaja suspendovanih materija u otpadnoj vodi (gravimetrijska metoda) <i>Determination of suspended matters in waste water (gravimetric method)</i> 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.
Q3.WQ.SOP.014	Određivanje ukupnog ostatka poslije isparenja na 105 °C (gravimetrijska metoda) <i>Determination of total residue after evaporation at 105 °C (gravimetric method)</i> Reference:

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

	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.
Q3.WQ.SOP.001	Određivanje temperature vode (termometrijska metoda) <i>Determination of water temperature (thermometric method)</i> 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.

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: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Centar za higijenu i zdravstvenu ekologiju, Odjeljenje za životnu sredinu i zdravlje, Laboratorija za buku, 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
No	Material/product of testing	Scope of testing	Type of test/Property (testing technique)	Measuring range (where applicable)	Reference document	Location
1	Buka Noise	Akustička ispitivanja Acoustic measurements	**Ispitivanje buke u životnoj sredini **Measurement environmental noise	(20-130)dB	MEST EN ISO 1996-1:2018 MEST EN ISO 1996-2:2018	L1
2	Buka Noise	Akustička ispitivanja Acoustic measurements	**Ispitivanje buke u radnoj sredini **Measurement of noise in workplace	(20-130) dB	MEST EN ISO 9612:2009	L1

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

Legenda / Legend

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

Datum izdavanja dodatka: 20.07.2026.

Issue date of annex: 20.07.2026.

Zamjenjuje dodatak: 06.02.2026.

Replaces Annex dated: 06.02.2026.

Uzorkovanje <i>Sampling</i>			
Red Br. No.	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.