



## ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

### *Scope of Accreditation*

Акредитовано тело за оцењивање усаглашености / *Accredited conformity assessment body*

Институт за хигијену и технологију меса  
Лабораторија за биотехнолошка истраживања и контролу  
безбедности и квалитета хране  
Београд, Каћанског 13

Стандард / *Standard*:

**SRPS ISO/IEC 17025:2017**  
(ISO/IEC 17025:2017)

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- хемијска, физичка, сензорска, микробиолошка, имуноензимска, паразитолошка и биолошка испитивања хране / *chemical, physicochemical, sensory, microbiological, immunoenzymatic, parasitological and biological testing of food*;
- физичка, хемијска, сензорска и микробиолошка испитивања предмета опште употребе (посуђе и прибор од вештачких маса, амбалажа за храну, амбалажа од хартије, лимови, лименке, поклопци, заптивне масе, заштитни лакови, конзерве, Al-фолије, посуде и поклопци од Al-фолије; пластичне фолије, вештачки и колагени омотачи, пластифицирани папир и картон, картон и папир), средства за одржавање личне хигијене и средстава за одржавање хигијене у домаћинству / *physical, chemical, sensory and microbiological testing of items of general use (artificial mass-made vessels and utensils, food packaging materials, paper packaging materials, tins, tin cans, lids, sealing mass, protective lacquers, cans, aluminum foil, aluminum foil containers and lids, plastic foil, artificial and collagen casings, laminated paper and cardboard, cardboard and paper), items of general use (personal hygiene products and household hygiene products)*;
- физичка, хемијска, сензорска и микробиолошка, имуноензимска, биолошка испитивања хране за животиње / *physical, chemical, sensory, microbiological, immunoenzymatic and biological testing of animal feed*;
- хемијска испитивања урина и крване плазме, микробиолошка испитивања културе микроорганизама / *chemical testing of urine and blood plasma and microbiological testing of culture of microorganisms*;
- хемијска испитивања воде за напajaње животиња / *chemical testing of water used for stock-watering*;
- узорковање хране, хране за животиње и предмета опште употребе за хемијска, сензорска и микробиолошка испитивања / *sampling of food, animal feed and items of general use for the purpose of chemical, sensory and microbiological testing*;
- узимање узорака са површина за микробиолошка испитивања / *swabbing for the purpose of microbiological testing*.

Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Комбиновани фиксни и флексибилни обим акредитације

Место испитивања: лабораторија (Каћанског 13, Београд)				
Хемијска (аналитичка) испитивања: храна и храна за животиње				
Р. Б.	Предмет испитивања материјал / производ	Врста испитивања/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења/ лимит детекције/ лимит квантификације (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Храна Храна за животиње	Одређивање резидуа пестицида(гасна и течна хроматографија са масеном детекцијом (GC- MS/MS и LC-MS/MS)		02R.01.218 02R.01.219 02R.01.230
		Одређивање микотоксина (течна хроматографија са масеном детекцијом LC-MS/MS)		02R.01.222 02R.01.226 02R.01.229
		Одређивање резидуа ветеринарских лекова (течна хроматографија са масеном детекцијом LC- MS/MS)		02R.01.028 02R.01.044 02R.01.046 02R.01.207 02R.01.215

Флексибилност је дозвољена унутар ставки: предмет испитивања/материјал/производ, карактеристика која се испитује/мери и референтног документа.

Листа акредитованих активности (метода, поступака) у флексибилном подручју је доступна на сајту акредитоване лабораторије [www.inmes.rs](http://www.inmes.rs).

Место испитивања: лабораторија (Каћанског 13, Београд)				
Биолошка и биохемијска испитивања: храна и храна за животиње				
Р. Б.	Предмет испитивања материјал / производ	Врста испитивања/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења/ лимит детекције/ лимит квантификације (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Храна Храна за животиње	Одређивање микотоксина (имуноензимска испитивања - ELISA)		02E.01.012 02E.01.013 02E.01.014 02E.01.015 02.E.01.024 02E.DON 02E.FUM 02E.T2
2.	Храна	Одређивање алергена (имуноензимска испитивања - ELISA)		02E.BLG 02E.CAS 02E.EGG 02E.SOY 02E.01.025

Флексибилност је дозвољена унутар ставки: предмет испитивања/материјал/производ, карактеристика која се испитује/мери и референтног документа.

Листа акредитованих активности (метода, поступака) у флексибилном подручју је доступна на сајту акредитоване лабораторије [www.inmes.rs](http://www.inmes.rs).