



# MONITORUL OFICIAL

## AL

# ROMÂNIEI

PARTEA I  
LEGI, DECRETE, HOTĂRÂRI ȘI ALTE  
ACTE

ul 193 (XXXVII) — Nr. 444 bis

Miercuri, 14 mai 202.

### SUMAR

Pagina

Anexele nr. 1-6 la Ordinul președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 652/2025 pentru modificarea Ordinului președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 96/2014 privind aprobarea tarifelor aplicabile în domeniul sanitar-veterinar și pentru siguranța alimentelor, ca urmare a actualizării tarifelor în funcție de rata inflației din anul 2024 ..... 5-148

**B. Tarif pentru analize și examene de laborator privind expertiza sanitar-veterinară a produselor alimentare și a hranei pentru animale**

Nr. crt.	Denumire analiză, examen de laborator și activitate sanitară veterinară	Tip probă	Metoda / Tehnica de laborator/ Referențial de metodă	Tarif lei/ analiză/ examen/ operațiune
2	Detecția bacteriilor din genul Salmonella	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	ISO 6579-1	104
3	Detecția Listeria monocytogenes	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	ISO 11290-1	117
4	Numărarea Listeria monocytogenes	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	ISO 11290-2	105
6	Numărarea stafilococilor coagulază-pozitiv	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	ISO 6888-1	78
7	Numărarea stafilococilor coagulază-pozitiv	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	SR EN ISO 6888-2	109
8	Numărarea stafilococilor coagulază-pozitiv	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	Tehnica MPN SR EN ISO 6888-3	88
9	Detecția stafilococilor coagulază-pozitivi	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	SR EN ISO 6888-3	73
10	Numărarea enterobacteriaceaelor	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	ISO 21528-2	62
11	Numărarea enterobacteriaceaelor	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	Tehnica MPN ISO 21528-1	75
12	Detecția enterobacteriaceaelor	Probe de sanitație	ISO 21528-1	59
13	Numărarea Escherichia coli beta-glucuronidaza pozitivă	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	ISO 16649-1	44
14	Numărarea Escherichia coli beta-glucuronidaza pozitivă	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	SR ISO 16649-2	45
15	Numărarea Escherichia coli beta-glucuronidază pozitivă	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	Tehnica MPN ISO 16649-3	61

16	Numărare Escherichia coli prezumtivă	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	Tehnica MPN SR ISO 7251	60
18	Deteția și numărarea drojdiilor și mucegaiurilor	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	SR ISO 21527-1 SR ISO 21527-2	65
19	Numărarea microorganismelor formatoare de colonii (NTG)	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	SR EN ISO 4833-1 SR EN ISO 4833-2	41
22	Numărarea bacteriilor sulfito-reducătoare	Produse alimentare și hrană pentru animale	SR ISO 15213	45
23	Numărarea bacteriilor coliforme	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	Tehnica MPN SR ISO 4831	59
24	Numărarea bacteriilor coliforme	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	SR ISO 4832	54
25	Deteția bacteriilor coliforme	Probe de sanitație	SR ISO 4831	51
26	Numărarea Bacillus cereus prezumtiv	Produse alimentare și hrană pentru animale	SR EN ISO 7932	76
27	Numărarea Bacillus cereus prezumtiv	Produse alimentare și hrană pentru animale	Tehnica MPN SR EN ISO 21871	85
28	Deteția Bacillus cereus prezumtiv	Produse alimentare și hrană pentru animale	SR EN ISO 21871	65
29	Numărarea Pseudomonas spp.	Carne și produse din carne	SR EN ISO 13720	61
30	Numărarea Clostridium perfringens	Produse alimentare și hrană pentru animale	SR EN ISO 7937	72
31	Analiza microbiologică a conservelor în recipiente închise ermetic. Microorganisme viabile în produsul conservat prin tratament termic	Conserve	SR 8924	65
32	Deteția și numărarea Clostridium perfringens	Apă potabilă	ISO 14189	64

35	Detecția și numărarea Escherichia coli și bacterii coliforme	Apă potabilă	SR EN ISO 9308-1	57
36	Detecția și numărarea enterococilor intestinali	Apă potabilă	SR EN ISO 7899-2	58
37	Detecția și numărarea Pseudomonas aeruginosa	Apă potabilă	SR EN ISO 16266	72
38	Numărarea microorganismelor formatoare de colonii (NTG)	Apă potabilă	SR EN ISO 6222	52
40	Detecția Campylobacter spp.	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	ISO 10272-1	151
41	Numărarea Campylobacter spp.	Produse alimentare, hrană pentru animale și probe de sanitație	ISO 10272-2	161
42	Tipizarea serologică a tulpinilor bacteriene de Salmonella spp.	Tulpini bacteriene	ISO/TR 6579-3	327
43	Tipizarea serologică a tulpinilor bacteriene de Escherichia coli	Tulpini bacteriene	Aglutinare pe lamă/tub	191
44	Tipizarea serologică a tulpinilor bacteriene de Listeria monocytogenes	Tulpini bacteriene	Aglutinare pe lamă/tub	267
52	Determinarea speciei de proveniență a cărnii	Carne și produse din carne	Imunodifuzie în gel de agar	82
53	Determinarea speciei de proveniență a cărnii	Carne și produse din carne	Protocol Kit ELISA (metoda imunoenzimatică)	601
54	Detecția enterotoxinelor stafilococice	Produse alimentare	ISO 19020 - VIDAS	378
55	Detecția enterotoxinelor stafilococice	Produse alimentare	ISO 19020 - ELISA	360

56	Numărarea celulelor somatice	Lapte	SR EN ISO 13366 -1 (metoda microscopică)	49
57	Numărarea celulelor somatice	Lapte	SR EN ISO 13366 -2 (Somascop) (metoda fluoro-opto-electronică)	42
58	Numărarea celulelor somatice	Lapte	Analizor automat Bentley	35
60	Examen parazitologic prin controlul vizual al peștelui	Pește și produse pescărești proaspete și preparate	Regulamentul (CE) nr. 2074/2005 cu modificările și completările ulterioare	55
61	Detecția Trichinella spp. prin digestie artificială	Carne și produse din carne	Regulamentul (UE) nr. 1375/2015, cu modificările și completările ulterioare SR EN ISO 18743	101
64	Detecția Cronobacter spp.	Produse alimentare	ISO 22964	127
65	Detecția Vibrio spp. potențial enteropatogenă	Produse alimentare	ISO 21872-1	243
70	Determinarea pH-ului	Carne și produse din carne, lapte și produse lactate, apă potabilă, vin	Potențiometrică conductivității/ SR ISO 2917, STAS 8201, SR ISO 10523	28
71	Determinarea punctului de congelare	Lapte	Metoda crioscopică/ SR EN ISO 5764	78
72	Determinarea impurităților botanice	Hrană pentru animale	Macroscopică	52
73	Examen organoleptic	Produse alimentare și hrană pentru animale	Organoleptică	11
74	Aprecierea stadiului de oxidare a grăsimi	Produse alimentare și hrană pentru animale	Reacția Kreis/ SR 9065, STAS 12266	52

77	Determinarea clorurilor	Apă potabilă	Titrimetrică-Mohr/ SR ISO 9297	33
78	Determinarea conservanților	Produse alimentare	Lichidcromatografică (HPLC)	76
81	Corpuri străine	Hrană pentru animale	Macroscopică	26
85	Determinare Roșu de Sudan I, II, II, IV	Produse alimentare	Lichidcromatografică cuplată cu spectrometru de masă (LC- MS/MS)	75
88	Determinarea acidității	Lapte praf, miere, produse de morărit	Volumetrică/ SR ISO 6091, SR ISO 6092, SR 784	7
89	Determinarea acidității	Iaurt	Potențiomtrică/ SR ISO 11869	36
92	Determinarea acizilor grași liberi	Praf de ou	Titrimetrică	35
94	Determinarea activității fosfatazei alcaline	Lapte și băuturi pe bază de lapte	Fluorimetrică/ SR EN ISO 11816	587
100	Determinarea amoniacului	Produse alimentare	Reacția Nessler	26
101	Determinarea amoniacului	Apă potabilă	Spectrofotometrică/ SR ISO 7150	37

105	Determinarea azotaților	Apă potabilă	Spectrofotometrică/ Metoda APHA	40
108	Determinarea azotiților	Carne și produse din carne, apă potabilă, hrană animale	Spectrofotometrică/ SR EN 12014, SR 13175	50
109	Determinarea azotiților	Apă potabilă	Spectrofotometrică/ SR EN 26777	35
111	Determinarea azotului bazic volatil total	Produse din pescuit proaspete și preparate	Regulamentul CE nr. 2074/2005	37
112	Determinarea azotului ușor hidrolizabil	Produse alimentare și hrană pentru animale	Distilare/ SR 9054, Regulamentul CE nr. 152/2009	31
113	Determinarea calciului	Hrană pentru animale	Titrimetrică/ SR EN ISO 6869	59
116	Determinarea celulozei brute	Hrană pentru animale	Gravimetrică/ Regulamentul CE nr. 152/2009	59
117	Determinarea cenușii	Produse alimentare, produse de morărit, hrană pentru animale și vin	Gravimetrică/ SR ISO 936, SR 8613, SR 784. Regulamentul CE nr. 152/2009	31
118	Determinarea cenușii insolubile în acid clorhidric	Produse alimentare, produse morărit, hrană animale	Gravimetrică/ Metoda IISPV, Regulamentul CE nr. 152/2009	78
120	Determinarea clorurii de sodiu	Produse din carne, brânză, pește	Potențiomtrică	40
124	Determinarea hidroxiprolinei - colagenului	Produse din carne	Spectrofotometrică	74

126	Determinarea coloranților (tartrazină și sunset yellow)	Produse alimentare	Lichidcromatografică (HPLC)	90
134	Determinarea corpurilor străine	Produse alimentare și cereale	Gravimetrică/ microscopică	7
135	Determinarea densității	Lapte, vin, sucuri de fructe și legume, ape minerale, băuturi răcoritoare carbogazoase	Areometrică/ SR 143; SR 2418	42
147	Determinarea fosforului	Produse alimentare și hrană pentru animale	Spectrofotometrică/ ISO 13730, ISO 649	64
148	Determinarea glucozei și fructozei din miere	Miere	SR 784	44
151	Determinarea grăsimii	Lăptișor de matcă	Extracție cu solvenți	37



152	Determinarea grăsimii	Lapte, înghețată	Extracție etero- amoniacală tip Mojonnier/SR EN ISO 1211, SR EN ISO 7328/1	88
153	Determinarea grăsimii	Brânză	Extracție eteroclorihidrică tip Mojonnier/SR EN ISO 1735	79
155	Determinarea grăsimii	Produse alimentare, hrană pentru animale	Soxlet/SR ISO 1444 SR 8613	93
158	Determinarea hidroximetilfurfuralului (HMF)	Miere	Spectrofotometrică/ SR 784	45
159	Determinarea histaminei	Pește	Lichidcromatografică (HPLC)	227
164	Determinarea indicelui de iod	Grăsimi de origine animală și vegetală	SR EN ISO 3961	74
165	Determinarea indicelui de peroxid	Grăsimi de origine animală și vegetală, hrană pentru animale	SR 3960. STAS 12266	26
166	Determinarea indicelui de refracție	Grăsimi de origine animală și vegetală	SR EN ISO 6320	37
171	Determinarea îndulcitorilor - zaharină, acesulfam K, aspartam	Băuturi	Lichidcromatografică (HPLC)	88

178	Determinarea procentului de polen	Miere de albine	SR 784	31
179	Determinarea proteinei	Produse alimentare, produse morărit/panificație, hrană animale, cereale	Kjeldhal/ SR EN ISO 8968, SR ISO 937, Regulamentul CE nr. 152/2009	63
183	Determinarea substanței uscate negrase	Unt	SR EN ISO 3727	51
184	Determinarea substanțelor insolubile în apa din miere	Miere	SR 784	72
188	Determinarea umidității	Produse alimentare, produse de morărit, hrană pentru animale și cereale	Gravimetrică/ SR EN ISO 3727, SR ISO 6731, SR EN ISO 5534, SR ISO 1442, SR 8613, Regulamentul CE nr. 152/2009	37
189	Determinarea conținutului de apă. Testul chimic	Carcasă de pasăre, părți congelate	Regulamentul UE nr. 543/2008	101
191	Determinarea umidității	Miere	Refractometrică/ SR 784	28
197	Determinarea zaharozei	Miere, vin, alcool etilic și băuturi alcoolice	SR 784, STAS 6182/17	36

198	Determinarea zahărului invertit	Miere	SR 784	39
201	Determinări ponderale	Conserve	SRAS 6516	24
212	Identificarea constituenților de origine animală	Hrană pentru animale	Microscopică/ Regulamentul CE nr. 152/2009	137
213	Identificarea hidrogenului sulfurat	Carne și produse din carne	SR 9065	24
218	Determinarea reziduurilor de pesticide	Produse alimentare, hrană pentru animale	Gazcromatografică cuplată cu spectrometru de masă (GC - MS/MS)	401
222	Determinarea arsenului	Produse alimentare, hrană pentru animale	Spectrofotometrie de absorbție atomică cu generare de hidruri (SAA HG)	152

225	Determinarea mercurului	Produse alimentare, hrană pentru animale	Spectrofotometrie de absorbție atomică cu vapori reci (SAA CV)	312
226	Determinarea metalelor grele (Pb, Cu, Cd, Zn, Fe, Sn, etc.) -1 element	Produse alimentare, hrană pentru animale	Spectrofotometrie de absorbție atomică cu flacără (SAA FL)	100
227	Determinarea metalelor grele (Pb, Cu, Cd, Zn, Fe, Sn, etc.) și arsen (As) - 1 element	Produse alimentare, hrană pentru animale	Spectrofotometrie de absorbție atomică cu cuptor de grafit (SAA CG)	123
232	Determinarea micotoxinelor/1 micotoxină	Produse alimentare, hrană pentru animale	Lichidcromatografică (HPLC)	576
233	Determinarea reziduurilor de agenți antiinflamatori nesteroidieni	Țesut muscular, ficat, lapte crud	Lichid cromatografică cuplată cu spectrofotometru de masă (LC-MS/MS)	301
236	Determinarea reziduurilor de alergeni - lapte	Produse alimentare	Imunoenzimatică (ELISA)	257
237	Determinarea reziduurilor de alergeni - migdale	Produse alimentare	Imunoenzimatică (ELISA)	227
238	Determinarea reziduurilor de alergeni - arahide	Produse alimentare	Imunoenzimatică (ELISA)	232
239	Determinarea reziduurilor de alergeni - alune	Produse alimentare	Imunoenzimatică (ELISA)	243

241	Determinarea reziduurilor de antihelmintice	Lapte crud, ficat, pește de crescătorie	Lichidcromatografică (HPLC)	232
242	Determinarea reziduurilor de antihelmintice	Lapte crud, ficat	Lichidcromatografică cuplată cu spectrometru de masă (LC- MS/MS)	422
244	Determinarea reziduurilor de carbadox/olaquinox (QCA/MQCA)	Tesut hepatic	LC-MS/MS	175
247	Determinarea reziduurilor de coccidiostatice	Țesuturi, ouă	Lichidcromatografică cuplată cu spectrometru de masă (LC- MS/MS)	424
248	Determinarea reziduurilor de corticosteroizi	Țesuturi, lapte, urină	Lichidcromatografică cuplată cu spectrometru de masă (LC- MS/MS)	322
254	Determinarea reziduurilor de lactone ale acidului resorcilic	Țesuturi, urină	Lichidcromatografică cuplată cu spectrometru de masă (LC - MS/MS)	557

257	Determinarea reziduurilor de melamină	Produse alimentare, hrană pentru animale	Gazcromatografică cuplată cu spectrometru de masă (GC - MS/MS)	129
261	Determinarea reziduurilor de nitrofurani	Țesuturi, lapte, miere, ouă	Lichid cromatografică cuplată cu spectofotometru de masă (LC-MS/MS)	379
262	Determinarea reziduurilor de nitroimidazoli	Țesuturi, lapte, miere, ouă, ser sangvin	Lichidcromatografică cuplată cu spectrometru de masă (LC - MS/MS)	305
269	Determinarea reziduurilor de stilbene	Țesuturi, urină	Gazcromatografică cuplată cu spectrometru de masă (GC - MS/MS)	360

282	Determinarea reziduurilor de tetraciclina	Țesuturi, lapte, ouă, miere	Lichidcromatografica (HPLC)	221
287	Determinarea reziduurilor de amitraz	Țesuturi, lapte și miere	Gazcromatografie cuplată cu spectrometru de masă (GC- MS/MS)	139
289	Determinarea radioactivității	Produse alimentare, hrană pentru animale	Spectrometrie gama	70
290	Determinarea proteinei vegetale/ animale	Produse alimentare	Real Time PCR	886
291	Calculul energiei brute	Hrană pentru animale		2
292	Determinarea toxinei botulinice prin bioprobă	Produse alimentare, hrană pentru animale	SR 13419	1347

293	Testarea antibioretistenței microbiene	Culturi bacteriene	Metoda microdiluțiilor	252
295	Determinarea speciei de proveniență a cărnii/1 specie	Carne și produse din carne	Real Time PCR	833
296	Detecția și tipizarea moleculară a Escherichia Coli VTEC	Produse alimentare	ISO 13136	219
297	Determinarea reziduurilor de coloranți	Pește de crescătorie	Lichidcromatografie cuplată cu spectrometru de masă (LC - MS/MS)	271
299	Determinarea activității fosfatazei alcaline	Brânză	Fluorimetrică/ISO 11816-2	435



318	Determinarea indicelui diastazic cu tablete Phabedas	Miere de albine	Spectometrie de absorbție moleculară (UV-VIS)	135
319	Determinarea acidului lactic	Ou	Spectometrie de absorbție moleculară (UV-VIS)	136
320	Determinarea acidului 3-HO butiric	Ou	Spectometrie de absorbție moleculară (UV-VIS)	93
321	Determinarea acidului L-glutamic	Produse din carne	Spectometrie de absorbție moleculară (UV-VIS)	100
322	Identificarea cărnii decongelate prin determinarea activității enzimei HADH	Carne de pasăre	Spectometrie de absorbție moleculară (UV-VIS)	232
323	Măsurarea luminescenței fotostimulate ca fenomen specific tratamentului de iradiere	Plante aromate, mirodenii, condimente, vegetale deshidratate	Radiații ionizante	31

327	Determinarea densității laptelui cu densimetrul electronic	Lapte	Densimetrie	59
330	Detecția ADN de la rumegătoare	Hrană pentru animale	Real Time PCR	426
331	Determinarea pesticidelor	Produse alimentare și hrană pentru animale	LC/-MS/MS	763
332	Determinarea fipronilului	Produse alimentare și hrană pentru animale	LC/-MS/MS	186
334	Determinarea reziduurilor de betalactamice	Țesuturi, lapte, ouă	Lichidcromatografie cuplată cu spectrometru de masă (LC-MS/MS)	314
335	Determinarea reziduurilor de macrolide din miere	Miere	Lichidcromatografie cuplata cu spectrometru de masa (LC-MS/MS)	209
336	Determinarea reziduurilor de tetraciclone, macrolide, pleuromutiline, derivați diaminopirimidinici, quinolone, lincosamide, sulfamide	Țesuturi, lapte, ouă	Lichid cromatografică cuplată cu spectofotometru de masă (LC-MS/MS)	840
337	Determinarea reziduurilor de ciromazină și propamocarb	Miere, țesuturi	Lichidcromatografie cuplată cu spectrometru de masă (LC-MS/MS)	144
338	Identificarea genelor codificatoare pentru neurotoxine botulinice tip A, B, E, F prin PCR	Carne și produse din carne, conserve	PCR/ ISO 17919	334
339	Determinarea virusului hepatitei A și a norovirusurilor GI și GII	Fructe moi și moluște bivalve	RT-qPCR/ ISO 15216-2	587
340	Secvențiere pește în scopul identificării speciei	Pește	DNA barcoding	680
341	Identificarea speciilor de Trichinella prin multiplex PCR	Larve Trichinella	Multiplex PCR	177
342	Detecția genelor codificatoare pentru enterotoxine stafilococice prin Multiplex PCR	Culturi bacteriene	Multiplex PCR	214
343	Determinarea serovarului la tulpinile de Salmonella spp. 4.[5],12:I prin PCR	Culturi bacteriene	PCR	262
344	Identificarea genei codificatoare pentru cereulida din Bacillus cereus	Culturi bacteriene	Real time PCR	193
345	Listeria monocytogenes – Tipizare moleculară și identificare serogrup	Culturi bacteriene	PCR	117

346	Confirmare și identificare specie <i>Campylobacter</i> prin PCR	Culturi bacteriene	PCR	99
347	Determinarea cantitativă a cereulidei utilizând LC-MS/MS	Produse alimentare	ISO 18465	133
348	Deteția și tipizarea moleculară a <i>Escherichia coli</i> VTEC, EPEC, EA <sub>g</sub> gEC, ETEC și EIEC	Produse alimentare	ISO 13136 și metode EURL <i>E. coli</i>	587
353	Determinare 3 MCPD	Soia și proteine vegetale hidrolizate	GS-MS/MS	152
354	Determinarea reziduurilor de clorotalonil	Țesuturi, lapte, miere, ouă	GS-MS/MS	121
355	Determinarea reziduurilor de aminoglicozide	Țesuturi, lapte, miere, ouă	Lichid cromatografică cuplată cu spectrofotometru de masă (LC-MS/MS)	212
356	Determinarea histaminei	Pește, produse de pescărie	LS-MS/MS	100
357	Determinarea coloranților solubili în apă	Produse de origine nonanimală	HPLC/DAD	83
359	Determinarea biotoxinelor marine	Moluște	LS-MS/MS	1852
360	Determinarea pesticidelor	Produse de origine nonanimală	LS-MS/MS	1207

362	Determinarea reziduurilor de antibiotice	Hrană pentru animale	Lichid cromatografică	178
363	Determinarea reziduurilor de coccidiostatice	Furaj nevizat	LS-MS/MS	382
364	Determinarea aflatoxinei M1	Lapte	LS-MS/MS	243

**E. Tarif pentru consultanță și instruirii practice de laborator privind expertiza produselor alimentare și a hranei pentru animale**

Nr. crt.	Denumire domeniu/acțiune instruire	Denumire analiză/ test	Total tarif lei instruire/ domeniu
1	Radioactivitate	Detecția alimentelor iradiate prin fotoluminescență	554
2	Radioactivitate	Detecția activității specifice a radionuclizilor prin spectrometrie gama	591
3	Examen de laborator pentru determinarea compoziției chimice a hranei pentru animale	Determinarea umidității	112
		Determinarea proteinei	214
		Determinarea grăsimii	168
		Determinarea celulozei	210
		Determinarea cenușii	104
		Determinarea calciului	287
		Determinarea fosforului	289
4	Examene de laborator pentru determinarea unor compuși cu risc toxicologic din hrană pentru animale	Determinarea azoțiților	597
5	Examene de laborator pentru determinarea macro/micro elementelor din hrană pentru animale	Determinarea conținutului de cupru	528
		Determinarea conținutului de mangan	529
		Determinarea fierului	526
7	Examene macro/microscopice specifice hranei pentru animale	Determinare impurități/corpuri străine	1091
		Examen botanic	
		Identificarea constituienților de origine animală	1149
8	Examen de laborator pentru determinarea prospețimii la carne și produse din carne	Determinarea azotului ușor hidrolizabil	179
		Determinarea pH-ului	103

		Determinarea hidrogenului sulfurat	99
		Reacția Nessler	101
		Reacția Kreis	200
9	Examen de laborator pentru determinarea prospețimii la lapte și produse lactate/ grăsimi și uleiuri	Determinarea acidității	185
		Determinarea indicelui de peroxid	359
		Determinarea indicelui de iod	224
		Determinarea indicelui de aciditate	224
		Reacția Kreis	200
10	Examen de laborator pentru determinarea prospețimii la pește și produse de pescărie	Determinarea pH-ului	103
		Determinarea azotului bazic volatil total	200
		Reacția Kreis	200
11	Examen de laborator pentru determinarea prospețimii la pește și produse de pescărie	Determinarea histaminei prin HPLC	750
12	Examen de laborator pentru determinarea componentelor naturale la carne și produse din carne	Determinarea umidității	186
		Determinarea grăsimii	392
		Determinarea substanțelor proteice	214
		Determinarea substanțelor minerale	179
		Determinarea hidroxiprolinei	372
13	Examen de laborator pentru determinarea componentelor naturale la lapte și produse lactate	Determinarea umidității	112
		Determinarea grăsimii - metoda Mojonier	462
		Determinarea substanțelor proteice	288
		Determinarea substanțelor minerale	104
14	Examen de laborator pentru determinarea parametrilor fizico-chimici la miereși produse apicole	Determinarea umidității	103
		Determinarea zahărului invertit	114
		Determinarea zaharozei	185
		Determinarea substanțelor proteice	288
		Determinarea indicelui diastazic	179
		Determinarea HMF-ului	121
		Determinarea granulelor de polen	254
15	Determinarea unor elemente chimice din compoziția produselor din carne	Determinarea clorurii de sodiu	374
		Determinarea fosfaților	439
		Determinarea nitriților	423
16		Determinarea activității fosfatazei alcaline	663

		Determinarea punctului de congelare	153
	Determinarea unor parametri de calitate specifici la lapte și produse lactate	Determinarea clorurii de sodiu	226
		Determinarea densității	134
17	Determinarea conservanților din produse de origine nonanimală	Determinarea conservanților prin HPLC (acid benzoic și acid sorbic)	637
18	Determinarea îndulcitorilor din produse de origine nonanimală	Determinarea îndulcitorilor prin HPLC (Acesuflam K, Zaharină, Aspartam)	612
19	Determinarea coloranților solubili în apă din produse de origine nonanimală	Determinarea coloranților prin HPLC (Tartrazină, Sunset Yellow)	659
20	Determinarea coloranților interziși din produse de origine nonanimală	Determinarea coloranților Roșu de Sudan prin LC/MS	598
21	Determinări fizico-chimice la apă	Determinarea pH-ului	103
		Determinarea azoților	184
		Determinarea azotaților	189
		Determinarea amoniului	112
		Determinarea clorurilor	105
22	Microbiologie	Reguli generale pentru examene microbiologice	754
23	Microbiologie	Detecția Salmonella spp.	660
24	Microbiologie	Detecția și numărarea Listeria monocytogenes	778
25	Microbiologie	Numărarea Escherichia coli beta-glucuronidaza pozitivă	707
26	Microbiologie	Detecția și numărarea stafilococilor coagulazo-pozitivi	902
27	Microbiologie	Detecția și numărarea Bacillus cereus prezumtiv	785
28	Microbiologie	Numărarea Clostridium perfringens	390
29	Microbiologie	Detecția și numărarea Campylobacter spp.	867
30	Microbiologie	Detecția Vibrio spp. potențial enteropatogenă	692
31	Microbiologie	Detecția și numărarea enterobacteriaceaelor	754
32	Microbiologie	Detecția și numărarea bacteriilor coliforme	719
33	Microbiologie	Numărarea microorganismelor formatoare de colonii (NTG)	360
34	Microbiologie	Numărarea bacteriilor sulfito-reducătoare	363
35	Microbiologie	Detecția și Numărarea drojdiilor și mucegaiurilor	380

36	Microbiologie	Controlul calității apei: Escherichia coli, bacterii coliforme, enterococi	671
37	Microbiologie	Controlul calității apei - alte specii bacteriene: NTG, Clostridium perfringens, Pseudomonas aeruginosa și spori de bacterii sulfito-reducătoare	852
38	Microbiologie	Numărarea celulelor somatice din lapte	647
39	Microbiologie	Examen parazitologic prin controlul vizual al peștelui	372
40	Microbiologie	Detecția Trichinella spp. prin digestie artificială	657
41	Microbiologie	Analiza microbiologică a conservelor în recipiente închise ermetic; microorganisme viabile în produsul conservat prin tratament termic	464
42	Microbiologie	Determinarea speciei de proveniență a cărnii	1238
43	Determinarea metalelor grele	Determinarea metalelor grele (Pb, Cu ,Cd, Zn etc.) prin SAA cu flacără	605
		Determinarea metalelor grele (Pb, Cu ,Cd, Zn etc.) prin SAA cu cuptor de grafit	632
		Determinarea mercurului prin SAA cu vapori reci	821
		Determinarea arsenului prin SAA cu generator de hidruri	658
44	Determinarea micotoxinelor	Determinarea reziduurilor de micotoxine prin HPLC	1082
		Determinarea reziduurilor de micotoxine prin test ELISA fără purificare pe coloană	790
		Determinarea reziduurilor de micotoxine prin test ELISA cu purificare pe coloană	1168
45	Determinare reziduuri pesticide	Determinarea reziduurilor de pesticide prin GC-MS/MS (metoda multireziduală)	1412
		Determinarea reziduurilor de pesticide prin LC MS MS	1774
		Determinare Fipronil prin LC-MS/MS	1198
46	Determinarea alergenilor	Determinarea reziduurilor de alergeni - GLUTEN	721



		Determinarea reziduurilor de alergeni - LAPTE	765
		Determinarea reziduurilor de alergeni - MIGDALE	734
		Determinarea reziduurilor de alergeni - ARAHIDE	737
		Determinarea reziduurilor de alergeni - ALUNE	750
48	Determinarea alcaloizilor tropanici	Determinarea alcaloizilor tropanici prin UPLC -QTOF	1148
49	Detecția ADN proteine animale procesate din hrană pentru animale	Detecția ADN de la rumegătoare prin Real Time PCR din hrană pentru animale	1440
50	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de betalactamice prin LC -MS/MS	1418
51	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de macrolide din miere prin LC - MS/MS	1311
52	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de nitroimidazoli prin LC - MS/MS	1410
53	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de coloranți prin LC -MS/MS	1373
55	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de antibiotice prin LC -MS/MS	1416
56	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de tetraciline prin LC -MS/MS	1324
57	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de avermectine prin HPLC - FLD	1335
58	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de agenti antiinflamatori nesteroidieni prin LC-MS/MS	1396
59	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de benzimidazoli prin LC-MS/MS	1526
60	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de carbadox (QCA) și olaquinodx (MQCA) prin LC-MS/MS	1342

61	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de coccidiostatice prin LC-MS/MS	1528
62	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de corticosteroizi prin LC-MS/MS	1426
63	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de lactone ale acidului rezorcilic prin LC-MS/MS	1660
64	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de nitrofurani prin LC-MS/MS	1486
65	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de amitraz prin GC -MS/MS	1242
66	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de melamina prin GC -MS/MS	1233
67	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de stilbene prin GC-MS/MS	1463
69	Determinarea reziduurilor	Determinarea reziduurilor de ciromazină și propamocarb prin LC-MS/MS	1248
70	Microbiologie	Detecția și numărarea Escherichia coli prezumtivă	429
71	Microbiologie	Numărarea Pseudomonas spp.	378
72	Microbiologie	Reguli generale pentru prepararea, producerea, depozitarea și testarea mediilor de cultură	1310
73	Microbiologie	Detecția Cronobacter spp.	683

G. Tarif pentru verificarea capacității de diagnostic de laborator în domeniul expertizei produselor alimentare și a hranei pentru animale

Nr. crt.	Denumire profil/ schema interlaborator	Denumire test interlaborator	Total tarif - lei-
1	Schema de intercomparare pentru determinarea contaminării radioactive	Determinarea $^{134}\text{Cs}$ și $^{137}\text{Cs}$ prin spectrometrie gamma	788
2	Control hrană pentru animale	Examen botanic	157

8	Control hrană pentru animale	Determinarea azoților (nitraților) din produse alimentare de origine nonanimală și din hrana pentru animale	211
9	Control hrană pentru animale	Identificarea constituenților de origine animală	243
13	Microbiologie	Controlul calității apei: numărare Escherichia coli	558

14	Microbiologie	Controlul calității apei: numărare enterococi	558
15	Microbiologie	Examen parazitologic prin controlul vizual al peștelui	209
16	Microbiologie	Detecție Salmonella	837
17	Microbiologie	Detecție Listeria monocytogenes	837
18	Microbiologie	Numărare Listeria monocytogenes	837
19	Microbiologie	Numărare Campylobacter spp.	838
20	Microbiologie	Numărare Enterobacteriaceae	836
21	Microbiologie	Numărarea microorganismelor formatoare de colonii (NTG)	359
22	Microbiologie	Numărare Stafilococ coagulază-pozitiv	837
23	Microbiologie	Numărare Escherichia coli beta-glucuronidază pozitivă	836
24	Microbiologie	Numărare celule somatice	359
25	Microbiologie	Detecția Trichinella spp. prin digestie artificială	349
26	Contaminanți	Determinarea metalelor grele (Pb, Cu, Cd, Zn etc.) prin SAA cu flacăra	1133
27	Contaminanți	Determinarea metalelor grele/element (Pb, Cu, Cd, Zn etc.) prin SAA cu cuptor de grafit	1365
28	Contaminanți	Determinarea mercurului prin SAA cu vapori reci	3256
29	Contaminanți	Determinarea arsenului prin SAA cu generator de hidruri	1653
30	Contaminanți	Determinarea reziduurilor de micotoxine prin HPLC	5885

33	Determinarea parametrilor de calitate la lapte și produse din lapte	Determinarea conținutului de substanță uscată	305
34	Determinarea parametrilor de calitate la lapte și produse din lapte	Determinarea grăsimii - metoda Mojonnier	610
35	Determinarea parametrilor de calitate la lapte și produse din lapte	Determinarea grăsimii - metoda butirometrică	288
36	Determinarea parametrilor de calitate la lapte și produse din lapte	Determinarea conținutului de azot (proteina)	469
37	Determinarea parametrilor de calitate la lapte și produse din lapte	Determinarea cenușii	265
38	Determinarea parametrilor de calitate la lapte și produse din lapte	Determinarea conținutului de cloruri prin metoda potențiometrică	544
39	Determinarea parametrilor fizico-chimici la miere	Determinarea umidității prin refractometrie	252
40	Determinarea parametrilor fizico-chimici la miere	Determinarea hidroximetilfurfuralului	350
42	Determinarea parametrilor fizico-chimici la miere	Determinarea indicelui diastazic - tablete Phabedas	892
43	Determinarea parametrilor fizico-chimici la miere	Determinarea zahărului invertit	310
44	Determinarea parametrilor fizico-chimici la miere	Determinarea zaharozei	294
45	Determinarea parametrilor fizico-chimici la miere	Determinarea indicelui polinic	259

46	Test interlaborator privind determinarea azotului bazic volatil total din pește	Determinarea azotului bazic volatil total	351
47	Test interlaborator privind determinarea parametrilor de prospețime la carne și produse din carne	Determinarea PH-ului	258
48	Test interlaborator privind determinarea parametrilor de prospețime la carne și produse din carne	Determinarea azotului ușor hidrolizabil	268
49	Test interlaborator privind determinarea parametrilor de prospețime la carne și produse din carne	Determinarea amoniacului în stare liberă - reacția Nessler	242
50	Test interlaborator privind determinarea parametrilor de prospețime la carne și produse din carne	Identificarea hidrogenului sulfurat	226
51	Test interlaborator privind determinarea parametrilor de prospețime la carne și produse din carne	Aprecierea stadiului de oxidare a grăsimii prin reacția Kreis	400
52	Determinarea parametrilor fizico-chimici la carne și produse din carne	Determinarea grăsimii	641
53	Determinarea parametrilor fizico-chimici la carne și produse din carne	Determinarea conținutului de azot (proteină)	467
54	Determinarea parametrilor fizico-chimici la carne și produse din carne	Determinarea hidroxiprolinei (colagen)	526
55	Determinarea parametrilor fizico-chimici la carne și produse din carne	Determinarea nitriților	377
56	Determinarea parametrilor fizico-chimici la carne și produse din carne	Determinarea clorurii de sodiu prin metoda potențiometrică	542
57	Determinarea parametrilor fizico-chimici la carne și produse din carne	Determinarea umidității	304

58	Determinarea parametrilor fizico-chimici la carne și produse din carne	Determinarea cenușii	264
59	Determinarea parametrilor fizico-chimici la carne și produse din carne	Determinare fosfați	476
60	Test interlaborator privind determinările fizico-chimice din apă	Determinarea pH-ului	253
61	Test interlaborator privind determinările fizico-chimice din apă	Determinarea azotiților	286
62	Test interlaborator privind determinările fizico-chimice din apă	Determinarea azotaților	317
63	Test interlaborator privind determinările fizico-chimice din apă	Determinarea amoniului	303
64	Test interlaborator privind determinările fizico-chimice din apă	Determinarea clorurilor	271
65	Determinarea componentelor nutriționale din hrană pentru animale	Determinarea umidității	301
66	Determinarea componentelor nutriționale din hrană pentru animale	Determinarea grăsimii	637
67	Determinarea componentelor nutriționale din hrană pentru animale	Determinarea proteinei	464
68	Determinarea componentelor nutriționale din hrană pentru animale	Determinarea cenușii brute	258
70	Determinarea componentelor nutriționale din hrană pentru animale	Determinarea fosforului	471
71	Determinarea componentelor nutriționale din hrană pentru animale	Determinarea celulozei	430
72	Determinarea aditivilor din produsele din carne	Determinarea acidului L-glutamic	730
73	Determinarea histaminei din pește și produse de pescărie	Determinarea histaminei prin HPLC	1495
74	Determinarea conservanților din produse de origine nonanimală	Determinarea conservanților prin HPLC (acid benzoic și acid sorbic)	786



75	Determinarea coloranților solubili din produse de origine nonanimală	Determinarea coloranților prin HPLC (Tartrazina, Sunset Yellow)	638
76	Determinarea îndulcitorilor din produse de origine nonanimală	Determinarea îndulcitorilor prin HPLC (Acesuflam K, Zaharină, Aspartam)	926
77	Determinarea punctului de congelare din lapte	Determinarea punctului de congelare - metoda crioscopică	598
78	Determinarea activității fosfatazei alcaline din lapte	Determinarea activității fosfatazei alcaline	3656
79	Contaminanți	Determinarea reziduurilor de pesticide prin GC-MS/MS (metoda multireziduală)	4132
80	Contaminanți	Determinarea reziduurilor de pesticide prin LC-MS/MS (metoda multireziduală)	7747
81	Contaminanți	Determinarea reziduurilor de pesticide prin LC-MS/MS (Fipronil)	2001
83	Contaminanți	Determinarea alergenilor - GLUTEN	2283
84	Contaminanți	Determinarea alergenilor - LAPTE	2707
85	Contaminanți	Determinarea alergenilor -MIGDALE	2407
86	Contaminanți	Determinarea alergenilor - ARAHIDE	2448
87	Contaminanți	Determinarea alergenilor - ALUNE	2570
88	Contaminanți	Determinarea alcaloizilor tropanici	1502
89	Contaminanți	Determinarea reziduurilor de antibiotice și coccidiostatice prin UPLC - QTOF din hrană pentru animale	2790

90	Contaminanți	Deteția ADN de la rumegătoare prin Real Time PCR din hrană pentru animale	4386
91	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de betalactamice prin LC-MS/MS	2036
92	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de macrolide din miere prin LC-MS/MS	1386
93	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de nitroimidazoli prin LC-MS/MS	1978
94	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de coloranți prin LC-MS/MS	1765
95	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de aminoglicozide - streptomicina din miere prin HPLC -FLD	1338
96	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de antibiotice prin LC-MS/MS	2027
97	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de tetraciline prin LC-MS/MS	1470
98	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de avermectine prin HPLC-FLD	1536
99	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de agenți antiinflamatori nesteroidieni prin LC-MS/MS	1897
100	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de benzimidazoli prin LC-MS/MS	2677
101	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de carbadox (QCA) și olaquinodx (MQCA) prin LC-MS/MS	1577

102	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de coccidiostatice prin LC-MS/MS	2695
103	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de corticosteroizi prin LC-MS/MS	2086
104	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de lactone ale acidului rezorcilic prin LC-MS/MS	3490
105	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de nitrofurani prin LC-MS/MS	2437
106	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de amitraz prin GC-MS/MS	986
107	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de melamină prin GC-MS/MS	920
108	Reziduuri	Determinarea reziduurilor stilbene prin GC-MS/MS	2299
109	Reziduuri	Determinarea reziduurilor de agenți antiinflamatori nesteroidieni prin ASAP-QTOF	755