

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 871
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.05.2018**

ICA Research & Development (ICA R&D) SRL

prin **Laboratoare Încercări**

București, Splaiul Independenței nr. 202, clădirea ICECHIM, et. 4, sector 6

Încercări efectuate în localuri permanente

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
LABORATORUL CHIMIE			
Metode prin spectrometrie de absorbție atomică (FAAS; GFAAS; CVAAS; HGAAS)			
1.	Determinarea microelementelor (zinc, cupru, fier, mangan, plumb, cadmiu, mercur și arsen) prin spectrometrie de absorbție atomică	Produse alimentare (cu excepția uleiurilor, grăsimilor și a produselor foarte grase)	SR EN 14082:2003 SR EN 14083:2003 SR EN 14084:2003 STAS 1807/1-83 SR EN 13804:2013 SR EN 13805:2015 SR EN 14546:2005 SR EN 14627:2005 SR EN 13806:2003 PS-CH-01
2.	Determinarea conținutului de calciu, sodiu, potasiu și magneziu Metoda spectrometrică prin absorbție atomică	Produse alimentare Apă potabilă, apă de masă, apă minerală, apă de izvor, apă de monitorizare, apă din puțuri proprii, apă de rețea	SR EN 15505:2008 SR ISO 8070:2008 SR EN ISO 7980:2002 ISO 9964-1:1993 ISO 9964-2:1993 SR EN 13804:2013 SR EN 13805:2015 SR 6182-30:2009 SR 6182-33:1993 SR 6182-32:1993 PS-CH-40
3.	Determinarea microelementelor Determinare de metale grele (crom și staniu) prin spectrometrie de absorbție atomică	Produse alimentare	SR EN 14082:2003 SR EN 14084:2003 SR EN 14083:2003 SR EN 13804:2013 SR EN 13805:2015 SR EN 15764:2010 PS-CH-62
4.	Determinarea microelementelor prin spectrometrie de absorbție atomică (Cu, Zn, Fe, Mn, Ni, Pb, Cd, Cr, As)	Apă potabilă, apă de masă, apă minerală, apă de izvor, apă de monitorizare, apă din puțuri proprii, apă de rețea	SR ISO 8288:2001 SR EN ISO 5961:2002 SR EN 1233:2003 SR 13315:1996 SR 13315:1996/C91:2008 SR 8662-2:1996 SR ISO 17378-2:2015 SR EN ISO 15586:2004 SR EN ISO 15587-1:2003 SR EN ISO 15587-2:2003 PS-CH-66
Metode prin spectrometrie de fluorescență atomică			
5.	Determinarea conținutului de mercur Metoda prin spectrometrie de fluorescență atomică	Apă potabilă, apă de masă, apă minerală, apă de izvor, apă de monitorizare, apă din puțuri proprii, apă de rețea	SR EN ISO 17852:2008 PS-CH-65

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 871
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.05.2018

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
Metode prin spectrometrice de absorbție moleculară UV-VIS			
6.	Determinarea conținutului de nitriți din carne și produse din carne	Carne și produse de carne	SR EN 12014-3:2005 PS-CH-29
7.	Determinarea conținutului de dioxid de sulf din zahăr	Zahăr cristal alb Zahăr brun Zahăr brut	SR 110-11:1998 ICUMSA Method GS2/1/7-33 (2011) PS-CH-21
8.	Determinarea colorației în soluție	Zahăr cristal alb Zahăr brun Zahăr brut	SR 110-2:1995 ICUMSA Method GS 2/3-10 (2011) ICUMSA Method GS 1/3-7 (2011) PS-CH-22
9.	Determinarea turbidității unei soluții de zahăr	Zahăr cristal alb Zahăr pudră	SR 110-2 :1995 ICUMSA Method GS 2/3-18 (2013) PS-CH-37
10.	Determinarea hidroximetilfurfuralului (HMF) prin metoda Winkler	Miere de albine	SR 784-3:2009, cap.4.9 SR 784-3:2009/C91:2012 PS-CH-56
11.	Determinarea conținutului de hidroxiprolina și calculul conținutului de colagen	Carne și produse din carne	SR ISO 3496:1997 SR ISO 3496:1997/A1:1999 PS-CH-54
12.	Determinarea conținutului de azotați	Apă potabilă, apă de masă, apă minerală, apă de izvor, apă de monitorizare, apă din puțuri proprii, apă de rețea	Metoda Spectroquant Merck, cod 1.14773 PS-CH-99 Ediția din 30.06.2017
13.	Determinarea conținutului de amoniu	Apă potabilă, apă de masă, apă minerală, apă de izvor, apă de monitorizare, apă din puțuri proprii, apă de rețea	SR ISO 7150-1:2001 PS-CH-72
Metode gaz - cromatografice			
14.	Determinarea conținutului de acizi grași Metoda prin cromatografie de gaze	Produse alimentare	SR EN ISO 12966-2:2017 SR EN ISO 661:2006 SR EN ISO 661:2006/AC:2007 SR EN ISO 12966-4:2015 SR ISO 15885:2008 ISO 14156:2001 (IDF 172:2001) ISO 14156:2001/Amd1:2007 (IDF 172:2001) PS-CH-30 Ediția din 15.03.2018
Metode prin cromatografie de lichide de înaltă performanță			
15.	Determinarea conținutului de cafeină Metoda prin cromatografie de lichide de înaltă performanță (HPLC)	Cafea și produse de cafea Băuturi nealcoolice	SR ISO 20481:2009 PS-CH-31
16.	Determinarea conținutului de acid sorbic și acid benzoic Metoda prin cromatografie de lichide de înaltă performanță (HPLC)	Produse din legume și fructe Băuturi nealcoolice Margarine Produse lactate	SR ISO 22855:2008 SR ISO 9231:2009 Journal of chromatography A, 1073 (2005), 393-397 -Simultaneous determination of preservatives (benzoic acides, sorbic acides, methylparaben and propylparaben) in foodstuffs using high performance liquid chromatography. (Bahruddin S., Md. Fazlul B., Muhammad I.S., Kamarudzaman A., Mohd. Khairuddin T.)

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 871
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.05.2018

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
			Food Chemistry, 127 (2011) 1294-1299 - Development of an RP-HPLC method for the simultaneous determination of benzoic acid, sorbic acid, netamycin and lysizyme in hard and pasta filata cheeses (C. Guarino, F. Fuselli, A. LaMantia, L.Longo) PS-CH-60 Ediția din 15.03.2018
Metode imunoenzimatică (ELISA)			
17.	Determinarea conținutului de aflatoxine totale prin metoda ELISA	Materii prime agricole Cereale și produse din cereale	Metoda ELISA - Veratox for Aflatoxin HS (cod 8031) Metoda ELISA - RIDASCREEN FAST Aflatoxin (cod R5202) Metoda ELISA - RIDASCREEN Aflatoxin Total (cod R4701) PS-CH-04 Ediția din 30.06.2017
18.	Determinarea conținutului de alergeni din ouă prin metoda ELISA	Paste făinoase, dresinguri, mixuri	Metoda ELISA - Veratox for Egg Allergen (cod 8450) Metoda ELISA - RIDASCREEN FAST Ei / Egg Protein (R6402) SR EN 15842:2010 SR EN 15633-1:2009 PS-CH-07 Ediția din 30.06.2017
19.	Determinarea conținutului de ochratoxină A prin metoda ELISA	Ciocolată; Cacao pudră Materii prime agricole; produse alimentare provenite din acestea Furaje Condimente Cafea prăjită	Metoda ELISA - EuroClone OTA Choc de determinare a ochratoxinei A (cod EEM006096) Metoda ELISA BIOO SCIENTIFIC MaxSignal de determinare a ochratoxinei A (cod 1036) PS-CH-32 Ediția din 30.06.2017
20.	Determinarea conținutului de aflatoxina M1 prin metoda ELISA	Lapte, lapte praf, brânză	Metoda ELISA - RIDASCREEN Aflatoxina M1 (cod R-1121) PS-CH-03 Ediția din 30.06.2017
Metode electrochimice			
21.	Determinarea conținutului de cenușă conductometrică din zahăr	Zahăr cristal alb Zahăr brun Zahăr brut	SR 110-2:1995 ICUMSA Method GS2/3/9-17 (2011) ICUMSA Method GS1/3/4/7/8-13 (1994) PS-CH-26
22.	Determinarea pH-ului	Zahăr cristal alb Zahăr brun Zahăr brut Produse dulci Carne și produse de carne Produse de legume și fructe Apă	SR 110-12:1998 SR 2213-9:2009 SR ISO 2917:2007 SR ISO 1842:2008 SR EN ISO 10523:2012 PS-CH-27
Metode volumetrică			
23.	Determinarea conținutului de azot total și calculul conținutului de substanțe proteice	Carne și preparate din carne Pește și produse din pește Lapte și produse de lapte Cereale și leguminoase	SR ISO 937:2007 SR EN ISO 8968-1:2014 SR EN ISO 20483:2014 SR 13013-3:1994

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 871
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.05.2018

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
		Produse cerealiere de morarit și panificație Biscuiți Paste făinoase Sucuri de fructe și legume Produse dulci Concentrate alimentare Nutrețuri	SR EN 12135:2003 SR 2213-17:2009 SR 8613-6:2009 SR EN ISO 5983-1:2006 SR EN ISO 5983-1:2006/ AC:2009 PS-CH-38 Ediția din 30.06.2017
24.	Determinarea conținutului de grăsime Metoda butirometrică	Brânză Lapte și produse lactate acide	SR ISO 3433:2009 STAS 6352/1-88 SR ISO 2446:2009 PS-CH-43
25.	Determinarea conținutului de zahăr	Produse dulci Biscuiți Vin Alcool etilic și băuturi alcoolice Paine și produse proaspete de patiserie Lapte și produse lactate	SR 2213-12:2009, cap. 6, 7 STAS 1227/3-90, cap.11 STAS 6182/17-81 SR 6182-18:2009 SR 6182-18:2009/C91:2009 SR 184-4:2009 SR 91:2007, cap. 13.2 PS-CH-23 Ediția din 30.06.2017
26.	Determinarea conținutului de clorură	Apă Pâine și produse proaspete de patiserie Lapte și produse din lapte Concentrate alimentare Carne și produse din carne Pește și produse din pește Produse din legume	SR ISO 9297:2001 SR 91:2007, cap. 15 SR 8613-3:2009 SR ISO 1841-1:2000 SR ISO 3634:2009 PS-CH-36 Ediția din 30.06.2017
27.	Determinarea conținutului de azot ușor hidrolizabil și azot bazic volatil total	Carne și preparate din carne Pește și preparate din pește	SR 9065-7:2007 SR 9065-7:2007/C91:2009 Regulamentul (CE) Nr. 2074/2005 PS-CH-45
28.	Determinarea acidității	Făină de grâu Paste făinoase Pâine și produse proaspete de patiserie Produse din fructe și legume Concentrate alimentare Produse dulci Lapte de consum Lapte praf Lapte și produse lactate; Vin Alcool etilic și Băuturi alcoolice Băuturi racoritoare	SR 90:2007, cap.12.3 STAS 756/3-85, cap. 8 SR 91:2007, cap.11 SR ISO 750:2008 SR 8613-4:2009 SR 2213-22:2009 SR 2213-22:2009/C91:2012 SR 143:2008, Anexa B SR ISO 6092:2008 SR 6182-1:2008 SR 184-5:1997 SR 184-5:1997/C91:2012 SR 2567-1:1996 PS-CH-13 Ediția din 30.06.2017
29.	Determinarea substanțelor reducătoare din zahăr	Zahăr alb Zahăr brut	Metoda ICUMSA GS2/9-6 (2011) Metoda ICUMSA GS1-5 (2009) PS-CH-57
30.	Determinarea zahărului reductor și a zahărului ușor hidrolizabil prin metoda Esler	Miere de albine	SR 784-3:2009 cap. 4.4; 4.5 SR 784-3:2009/C91:2012 PS-CH-55
31.	Determinarea indicelui de peroxid	Produse alimentare	SR 13531:2008 PS-CH-100 Ediția din 30.06.2017

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 871
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.05.2018

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
		Grasimi și uleiuri de origine animală și vegetală	
32.	Determinarea sumei de calciu și magneziu Metoda titrimetrică cu EDTA	Ape subterane, ape de suprafață, apă potabilă, apă de masă, apă minerală, apă de izvor, apă de monitorizare, apă din puțuri proprii, apă de rețea	SR ISO 6059:2008 PS-CH-52
Metode gravimetrice			
33.	Determinarea conținutului de substanțe insolubile în apă	Zahăr cristal alb Zahăr pudră Zahăr brun Zahăr brut	SR 110-8:1995 ICUMSA Method GS2/3/9-19 (2007) PS-CH-24
34.	Determinarea cenușii totale și a cenușii insolubile în acid clorhidric	Produse din fructe și legume Sucuri de fructe și de legume Concentrate alimentare Pâine și produse proaspete de patiserie Făină de grâu; Condimente Carne și produse din carne Pește și produse din pește Produse dulci Cereale, leguminoase și produse derivate Ceai Paste fainoase	SR ISO 763:2008 SR EN 1135:1997 SR 8613-2:2009 SR 91:2007, cap.16 SR 90:2007, cap. 21 SR ISO 928:2009 ISO 930:1997 SR ISO 936:2009 SR 2213-6:2009 SR EN ISO 2171:2010 SR ISO 1577:1999 SR ISO 1575:1999 SR ISO 7514:1999 STAS 756/3-85, cap.10 PS-CH-28 Ediția din 30.06.2017
35.	Determinarea umidității și a substanței uscate	Lapte, smântână și lapte concentrat Branzeturi și branzeturi procesate Înghețată de fructe și lapte Unt Cafea verde Semințe agricole Făină de grâu Pâine și produse proaspete de patiserie Cereale și produse din cereale Produse dulci Zahăr cristal alb, zahăr brun și zahăr brut Carne și produse din carne Pește și produse din pește Concentrate alimentare Cafea prajită măcinată Paste fainoase; Biscuiți	ISO 6731:2010 SR EN ISO 5534:2004 SR ISO 3728:2009 SR EN ISO 3727-1:2002 SR ISO 6673:2009 SR 6124-1:1999 SR 90:2007, cap 11 SR 91:2007, cap.10 SR EN ISO 712:2010 SR 2213-4:2007 SR 110-3:1995 ICUMSA Method GS 2/1/3/9-15 (2007) SR ISO 1442:2010 SR 8613-1:2009 SR ISO 11294:1998 SR ISO 11294:1998/C91:2009 STAS 756/3-85, cap. 7 STAS 1227/3-90, cap. 8 PS-CH-44 Ediția din 30.06.2017
36.	Determinarea conținutului de grăsime Metoda gravimetrică	Lapte praf și produse din lapte praf Înghețată și amestecuri de înghețată pe bază de lapte Smântână Unt, emulsii din uleiuri comestibile și grăsimi tartinabile	SR EN ISO 1736:2009 SR EN ISO 7328:2009 SR EN ISO 2450:2009 SR EN ISO 17189:2005 SR ISO 1444:2008 SR 8613-5:2009 SR 2213-11:2007

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 871
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.05.2018

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
		Carne și produse din carne Pește și produse din pește Concentrate alimentare Produse dulci Semințe oleaginoase Pâine și produse proaspete de patiserie Biscuiți	SR EN ISO 659:2009 SR 91:2007, cap.14.4 STAS 1227/3-90, cap.12 PS-CH-34 Ediția din 30.06.2017
37.	Determinarea concentrației alcoolice Metoda picnometrică	Alcool etilic Băuturi alcoolice Vin Bere	SR 184-2:2010 SR 13355-3:2005, cap. 4 STAS 6182/6-70 PS-CH-47
38.	Determinarea extractului sec total	Alcool etilic Băuturi alcoolice Vin Oțet	SR 184-3:2009 SR 184-3:2009/C91:2012 STAS 6182/9-80 SR 157:2008, cap. 3.2 PS-CH-42
39.	Determinarea conținutului de fosfor (exprimat ca P ₂ O ₅)	Carne și produse din carne	SR ISO 2294:2009 SR ISO 936:2009 PS-CH-59
40.	Determinarea conținutului de fibra dietetică totală, fibră dietetică insolubilă și fibră dietetică solubilă	Produse alimentare Cereale	Metoda AOAC 991.42 Metoda AOAC 985.29 PS-CH-58
41.	Determinari masice (masă netă, masă scursă, proporții masice de componente, clasificări masice)	Produse alimentare și furaje	SR 2213-3:2009 STAS 6516-90 STAS 5951-83 Metoda AOAC 968.30 PS-CH-11 Ediția din 30.06.2017
Metode polarimetrice			
42.	Determinarea polarizației și a zaharozei	Zahăr cristal alb Zahăr brun Zahăr brut	SR 110-4:1995 ICUMSA Method GS2/3-1 (2011) ICUMSA Method GS1/2/3/9-1 (2011) PS-CH-25
Metode colorimetrice pentru aprecierea proapețimii			
43.	Determinarea stadiului de oxidare a grăsimii Reacția Kreis	Carne și preparate din carne	SR 9065-10:2007 PS-CH-20
44.	Reacția de identificare a hidrogenului sulfurat	Carne și preparate din carne	SR 9065-11:2007 PS-CH-39
Metode imunocromatografice			
45.	Determinarea reziduurilor antimicrobiene (penicilina, nafcilina, cefoperazona, doxyciclina) din lapte prin metoda Betastar® Combo	Lapte	PS-CH-33 Ediția din 11.01.2018
Metode prin calcul			
46.	Determinarea prin calcul a glucidelor totale, glucidelor disponibile și a valorii energetice a produselor alimentare	Produse alimentare	Regulamentul (UE) nr. 1169/2011, anexa XIV. FAO Food and Nutrition Paper-Food energy –Methods of analysis and conversion factors PS-CH-63 Ediția din 30.06.2017

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 871
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.05.2018

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
LABORATORUL MICROBIOLOGIE			
Metode microbiologice			
47.	Metoda orizontală pentru enumerarea microorganismelor Tehnica de numărare a coloniilor la 30 °C (NTG)	Produse alimentare Hrană pentru animale Teste de sanitație suprafețe, utilaje, echipamente de protecție, mâini personal, materiale de ambalaj, recipiente, aer din încăperi	SR EN ISO 4833-1:2014 SR EN ISO 4833-2:2014 SR EN ISO 4833-2:2014/AC:2014 PS-MB-01 SR ISO 18593:2007, cap.8 si 9 PS-MB-17 PS-MB-18 PS-MB-19 PS-MB-20
48.	Metoda orizontală pentru enumerarea bacteriilor coliforme Tehnica de numărare a coloniilor	Produse alimentare Hrană pentru animale Teste de sanitație suprafețe, utilaje, echipamente de protecție, mâini personal, materiale de ambalaj, recipiente	SR ISO 4832:2009 PS-MB-02 SR ISO 18593:2007, cap.8 si 9 PS-MB-17 PS-MB-18 PS-MB-19
49.	Metoda orizontală pentru enumerarea <i>Escherichia coli</i> pozitive la β – glucuronidază. Tehnica de numărare a coloniilor la 44°C folosind 5-brom-4-cloro-3-indolil β -D-glucuronat	Produse alimentare Hrană pentru animale	SR ISO 16649-2:2007 PS-MB-03
50.	Metoda orizontală pentru detectarea bacteriilor din genul <i>Salmonella</i>	Produse alimentare Hrană pentru animale Teste de sanitație suprafețe, utilaje, echipamente de protecție, mâini personal	SR EN ISO 6579-1:2017 PS-MB-04 SR ISO 18593:2007, cap.8 si 9 PS-MB-17 PS-MB-18
51.	Metoda orizontală pentru numărarea stafilococilor coagulază-pozitivi (<i>Staphylococcus aureus</i> și alte specii) . Tehnica pe mediu agar Baird-Parker	Produse alimentare Hrană pentru animale Teste de sanitație suprafețe, utilaje, echipamente de protecție, mâini personal	SR EN ISO 6888-1:2002 SR EN ISO 6888-1:2002/A1:2005 PS-MB-05 SR ISO 18593:2007, cap.8 si 9 PS-MB-17 PS-MB-18
52.	Metoda orizontală pentru numărarea <i>Bacillus cereus</i> prezumtiv Tehnica de numărare a coloniilor la 30°C	Produse alimentare Hrană pentru animale	SR EN ISO 7932:2005 PS-MB-06
53.	Metoda orizontală pentru enumerarea drojdiilor și mucegaiurilor	Produse alimentare Hrană pentru animale Teste de sanitație aer din încăperi Teste de sanitație suprafețe, utilaje, echipamente de protecție	SR ISO 21527-1:2009 SR ISO 21527-2:2009 SR ISO 18593:2007, cap.8 si 9 PS-MB-07 PS-MB-20 PS-MB-17
54.	Determinarea contaminării microbiologice a zahărului cu bacterii din genul <i>Leuconostoc</i>	Zahăr	SR 11499-2:1996 PS-MB-08
55.	Analiza microbiologică a conservelor alimentare în recipiente închise ermetic	Conserve alimentare, în recipiente închise ermetic Conserve pentru hrana animalelor, în recipiente închise ermetic	SR 8924:1995 PS-MB-09
56.	Metoda orizontală pentru enumerarea Enterobacteriaceelor Metoda de enumerare a coloniilor	Produse alimentare Hrană pentru animale	PS-MB-21 Ediția din 20.09.2017 SR ISO 18593:2007, cap.8 si 9 PS-MB-17 Ediția din 20.09.2017

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 871
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.05.2018

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
		Teste de sanitație suprafețe, utilaje, echipamente de protecție, mâini personal	PS-MB-18 Ediția din 20.09.2017
57.	Metoda orizontală pentru detectarea <i>Listeria monocytogenes</i>	Produse alimentare Hrană pentru animale Teste de sanitație suprafețe, utilaje, echipamente de protecție	SR EN ISO 11290-1:2017 PS-MB-22 PS-MB-17
58.	Metoda orizontală pentru numărarea <i>Listeria monocytogenes</i>	Produse alimentare Hrană pentru animale	SR EN ISO 11290-2:2017 PS-MB-34
59.	Determinarea contaminării microbiologice a zahărului - Enumerarea bacteriilor sporulate aerobe termofile și a bacteriilor sporulate de acire fără bombaj	Zahăr	PS-MB-14 Ediția din 20.09.2017
60.	Determinarea contaminării microbiologice a zahărului cu bacterii sporulate anaerobe termofile producătoare de hidrogen sulfurat	Zahăr	SR 11499-5:1999 PS-MB-15
61.	Determinarea contaminării microbiologice a zahărului cu bacterii sporulate anaerobe termofile producătoare de gaz (în afara hidrogenului sulfurat)	Zahăr	PS-MB-16 Ediția din 20.09.2017
62.	Metoda orizontală pentru enumerarea bacteriilor acidolactice, mezofile. Tehnica de numărare a coloniilor la 30°C.	Produse alimentare Hrană pentru animale	SR ISO 15214:2001 PS-MB-33
63.	Metoda orizontală pentru enumerarea bacteriilor sulfito-reducătoare care se dezvoltă în condiții anaerobe	Produse alimentare Hrană pentru animale	SR ISO 15213:2009 PS-MB-24
64.	Detectarea și numărarea <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă, apă de masă, apă minerală, apă de izvor, apă de monitorizare, apă din puțuri proprii, apă de rețea	SR EN ISO 16266:2008 PS-MB-10
65.	Detectarea și numărarea sporilor de bacterii anaerobe sulfito-reducătoare Metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă, apă de masă, apă minerală, apă de izvor, apă de monitorizare, apă din puțuri proprii, apă de rețea	SR EN ISO 26461-2:2002 PS-MB-10
66.	Numărarea microorganismelor de cultură Numărarea coloniilor prin însămânțare în mediu de cultură agar (la 22°C și 37°C)	Apă potabilă, apă de masă, apă minerală, apă de izvor, apă de monitorizare, apă din puțuri proprii, apă de rețea	SR EN ISO 6222:2004 PS-MB-10
67.	Detectarea și numărarea <i>Escherichia coli</i> și a bacteriilor coliforme Metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă, apă de masă, apă minerală, apă de izvor, apă de monitorizare, apă din puțuri proprii, apă de rețea	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017 PS-MB-10
68.	Detectia și numărarea enterococilor intestinali Metoda filtrării prin membrană	Apă potabilă, apă de masă, apă minerală, apă de izvor, apă de monitorizare, apă din puțuri proprii, apă de rețea	SR EN ISO 7899-2:2002 PS-MB-10

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 871
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.05.2018

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
	Metode imunoenzimatic ELFA		
69.	Detectarea bacteriilor din genul <i>Salmonella</i> prin metoda VIDAS	Produse alimentare Hrană pentru animale	Metoda Biomerieux – VIDAS Salmonella (SLM) PS-MB-11 Ediția din 20.09.2017
70.	Detectarea bacteriilor din genul <i>Salmonella</i> prin metoda VIDAS UP (SPT)	Produse alimentare Hrană pentru animale	Metoda Biomerieux – VIDAS UP Salmonella (SPT) PS-MB-37 Ediția din 20.09.2017

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL AL STRUCTURII EXECUTIVE
Alina Elena TAINĂ

RENVĂA