

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 1081
Data emiterii Anexei nr. 1: 23.12.2015

Laborator microbiologie

București, Șos.Berceni nr. 8, Depozit OB7, et. 2, sector 4

aparținând de **J. S. HAMILTON ROMANIA SRL**

Încercări efectuate în localuri permanente

Nr. crt.	Domeniul de activitate/Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs/ obiect supus încercării	Documentul de referință
	Metode microbiologice		
1.	Enumerarea <i>Listeria monocytogenes</i> . Tehnica de numărare a coloniilor – metoda etalării pe suprafață.	Produse alimentare de origine animală	SR EN ISO 11290-2:2000 SR EN ISO 11290-2:2000/A1:2005 PS-JSHRO-12
2.	Enumerarea staphilococilor coagulazo-pozitivi (<i>Staphylococcus aureus</i> și alte specii). Tehnica de numărare a coloniilor (Baird-Parker) – metoda etalării pe suprafață.	Produse alimentare de origine animală Suprafețe din industria alimentară	SR EN ISO 6888-1:2002 SR EN ISO 6888-1:2002/A1:2005 PS-JSHRO-11
3.	Enumerarea microorganismelor. Tehnica de numărare a coloniilor la 30°C – metoda încorporării în mediu.	Produse alimentare de origine animală și non-animală Suprafețe din industria alimentară.	SR EN ISO 4833-1:2013 SR EN ISO 4833-2:2013 PS-JSHRO-01
4.	Enumerarea bacteriilor coliforme. Tehnica de numărare a coloniilor – metoda încorporării în mediu.	Produse alimentare de origine animală și non-animală Suprafețe din industria alimentară.	SR ISO 4832:2009 PS-JSHRO-06
5.	Enumerarea <i>Bacillus cereus</i> . Tehnica de numărare a coloniilor la 30°C – metoda etalării pe suprafață.	Produse alimentare de origine non-animală	SR EN ISO 7932:2005 PS-JSHRO-09
6.	Enumerarea <i>Escherichia coli</i> β- glucuronidază -pozitivă. Tehnica de numărare a coloniilor la 44°C – metoda încorporării în mediu.	Produse alimentare de origine animală	SR ISO 16649-2:2007 PS-JSHRO-07
7.	Enumerarea Enterobacteriaceaelor. Tehnica de numărare a coloniilor – metoda încorporării în mediu.	Produse alimentare de origine animală, non-animală Suprafețe din industria alimentară.	SR EN ISO 21528-2:2007 PS-JSHRO-05
8.	Enumerarea <i>Clostridium perfringens</i> . Tehnica de numărare a coloniilor – metoda încorporării în mediu.	Produse alimentare de origine animală	SR EN ISO 7937:2005 PS-JSHRO-04
9.	Enumerarea bacteriilor sulfito-reducătoare, care cresc în condiții anaerobe. Tehnica de numărare a coloniilor – metoda încorporării în mediu.	Produse alimentare de origine animală	SR ISO 15213:2009 PS-JSHRO-08
10.	Enumerarea drojdiilor și mucegaiurilor din produse cu activitatea apei mai mare de 0,95. Tehnica de numărare a coloniilor – metoda etalării pe suprafață.	Produse alimentare de origine non-animală	SR ISO 21527-1:2012 PS-JSHRO-02
11.	Enumerarea drojdiilor și mucegaiurilor din produse cu activitatea apei mai mică de 0,95. Tehnica de numărare a coloniilor – metoda etalării pe suprafață.	Produse alimentare de origine non-animală	SR ISO 21527-2:2012 PS-JSHRO-02

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 1081
Data emiterii Anexei nr. 1: 23.12.2015

Nr. crt.	Domeniul de activitate/Tehnica de măsurare / Denumirea încercării	Material / produs/ obiect supus încercării	Documentul de referință
12.	Enumerarea bacteriilor acidolactice mezofile. Tehnica de numărare a coloniilor la 30°C – metoda încorporării în mediu.	Produse alimentare de origine animală	SR ISO 15214:2001 PS-JSHRO-03
13.	Enumerarea Pseudomonas spp. Tehnica de numărare a coloniilor la 25°C – metoda etalării pe suprafață.	Carne și produse din carne	SR EN ISO 13720:2011 PS-JSHRO-10
14.	Detecția Escherichia coli	Produse alimentare de origine animală	SR ISO 7251:2009 (Cap. 9.1) PS-JSHRO-18
15.	Detecția Listeria monocytogenes.	Produse alimentare de origine animală Suprafețe din industria alimentară.	SR EN ISO 11290-1:2000 SR EN ISO 11290-1/A1:2005 PS-JSHRO-13
16.	Detecția Salmonella spp.	Produse alimentare de origine animală Suprafețe din industria alimentară.	SR EN ISO 6579:2003 SR EN ISO 6579/A1:2007 SR EN ISO 6579/AC:2009 PS-JSHRO-14
17.	Enumerarea microorganismelor. Tehnica de numărare a coloniilor la 37°C .	Apă potabilă	SR EN ISO 6222:2004 PS-JSHRO-01
18.	Enumerarea microorganismelor. Tehnica de numărare a coloniilor la 22°C .	Apă potabilă	SR EN ISO 6222:2004 PS-JSHRO-01
19.	Detecția și enumerarea bacteriilor coliforme. Metoda filtrării prin membrană.	Apă potabilă	ISO 9308-1/2014 PS-JSHRO-19
20.	Detecția și enumerarea Escherichia coli. Metoda filtrării prin membrană.	Apă potabilă	ISO 9308-1/2014 PS-JSHRO-19
21.	Detecția și enumerarea Enterococilor intestinali. Metoda filtrării prin membrană.	Apă potabilă	SR EN ISO 7899-2/2002 PS-JSHRO-21
22.	Detecția și enumerarea Pseudomonas aeruginosa. Metoda filtrării prin membrană.	Apă potabilă	SR EN ISO 16266:2008 PS-JSHRO-20
23.	Detecția și enumerarea Clostridium perfringens (inclusiv spori). Metoda filtrării prin membrană.	Apă potabilă	ISO/DIS 14189:2014 PS-JSHRO-22
24.	Detecția și enumerarea microorganismelor aerobe mezofile. Tehnica încorporării diluțiilor decimale	Produse cosmetice	SR EN ISO 21149:2009 PS-JSHRO-01
25.	Detecția Escherichia coli. Metoda etalării pe suprafață.	Produse cosmetice	SR EN ISO 21150:2009 PS-JSHRO-24
26.	Detecția Pseudomonas aeruginosa. Metoda etalării pe suprafață.	Produse cosmetice	SR EN ISO 22717:2009 PS-JSHRO-25
27.	Detecția Staphylococcus aureus. Metoda etalării pe suprafață.	Produse cosmetice	SR EN ISO 22718:2009 PS-JSHRO-23
28.	Detecția Candida albicans. Metoda etalării pe suprafață.	Produse cosmetice	SR EN ISO 18416:2009 PS-JSHRO-26
29.	Enumerarea drojdiilor și mucegaiurilor. Metoda încorporării diluțiilor multiple.	Produse cosmetice	SR EN ISO 16212:2011 PS-JSHRO-27
30.	Evaluarea protecției antimicrobiene a unui produs cosmetic – challenge test.	Produse cosmetice	SR EN ISO 11930:2012 PS-JSHRO-28

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL
Cătălina Viorica NEAGUE