

Số: 355/QĐ-ATTP

Hà Nội, ngày 02 tháng 6 năm 2017

QUYẾT ĐỊNH

VỀ VIỆC CHỈ ĐỊNH CƠ SỞ KIỂM NGHIỆM THỰC PHẨM PHỤC VỤ QUẢN LÝ NHÀ NƯỚC VỀ AN TOÀN THỰC PHẨM

CỤC TRƯỞNG CỤC AN TOÀN THỰC PHẨM

Căn cứ Luật an toàn thực phẩm ngày 17 tháng 6 năm 2010 và Nghị định số 38/2012/NĐ-CP ngày 25 tháng 4 năm 2012 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật an toàn thực phẩm;

Căn cứ Thông tư liên tịch số 20/2013/TTLT-BYT-BCT-BNNPTNT ngày 01/8/2013 của Bộ Y tế - Bộ Công Thương - Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn về Quy định điều kiện, trình tự thủ tục chỉ định cơ sở kiểm nghiệm thực phẩm phục vụ quản lý nhà nước;

Xét hồ sơ đăng ký chỉ định cơ sở kiểm nghiệm thực phẩm của Công ty TNHH Một thành viên Khoa học Công nghệ Hoàn Vũ và Biên bản đánh giá cơ sở kiểm nghiệm ngày 29/3/2017;

Xét đề nghị của Trưởng phòng Quản lý Tiêu chuẩn và Kiểm nghiệm;

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Chỉ định Trung tâm Phân tích công nghệ cao Hoàn Vũ thuộc Công ty TNHH Một thành viên Khoa học Công nghệ Hoàn Vũ (địa chỉ: Số 169B Thích Quảng Đức, Phường 4, Quận Phú Nhuận, TP. Hồ Chí Minh) thực hiện kiểm nghiệm phục vụ quản lý nhà nước về an toàn thực phẩm theo Danh mục chỉ tiêu được chỉ định kèm theo Quyết định này.

Mã số cơ sở kiểm nghiệm: 28/2017/BYT-KNTP

Điều 2. Quyết định này có hiệu lực ba (03) năm, kể từ ngày ký.

Điều 3. Trung tâm Phân tích công nghệ cao Hoàn Vũ thuộc Công ty TNHH Một thành viên Khoa học Công nghệ Hoàn Vũ có trách nhiệm thực hiện công tác kiểm nghiệm thực phẩm phục vụ quản lý nhà nước khi có yêu cầu và phải tuân thủ các quy định và hướng dẫn của cơ quan quản lý nhà nước có thẩm quyền.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- BT. Nguyễn Thị Kim Tiến (để b/c);
- TT. Trương Quốc Cường (để b/c);
- CT. Nguyễn Thanh Phong (để b/c);
- Vụ KHCN - Bộ CT (để biết);
- Cục QLCLNLS&TS - Bộ NN&PTNT (để biết);
- Sở Y tế các tỉnh, thành phố trực thuộc TƯ;
- Chi cục ATVSTP các tỉnh, thành phố trực thuộc TƯ;
- Lưu: VT, KN.

KT. CỤC TRƯỞNG
PHÓ CỤC TRƯỞNG 

Lê Văn Giang

DANH MỤC CHỈ TIÊU ĐƯỢC CHỈ ĐỊNH
(Kèm theo Quyết định số 355/QĐ-ATTP ngày 22 tháng 6 năm 2017
của Cục trưởng Cục An toàn thực phẩm)

TT	Tên phép thử	Lĩnh vực	Phương pháp thử	Giới hạn phát hiện (nếu có)/phạm vi đo
I. Lĩnh vực hóa lý				
1.	Xác định hàm lượng ẩm; Phương pháp trọng lượng với kỹ thuật sấy khô	Thịt và đồ hộp	HD.TN. 047 AOAC 950.46	LOQ: 0,15% LOD: 0,05%
2.	Xác định hàm lượng nitơ tổng (protein); Phương pháp Kjeldahl		HD.TN.038 AOAC 928.08	-
3.	Xác định hàm lượng béo tổng; Phương pháp khối lượng	Sữa và thủy sản	HD.TN.023 AOAC 996.06,	LOQ: 0,07% LOD: 0,03%
4.	Xác định hàm lượng tro tổng; Phương pháp trọng lượng	Đường, kem và sữa	HD.TN.037 AOAC 941.12	LOQ: 0,08% LOD: 0,03%
5.	Xác định hàm lượng tro tan và không tan trong HCl; Phương pháp trọng lượng		HD.TN.037 AOAC 941.12	LOQ: 0,10% LOD: 0,03%
6.	Xác định Protein tổng; Phương pháp Kjeldahl	Sữa và các sản phẩm từ sữa	HD.TN.139 TCVN 8099-5:2009	LOQ: 0,05% LOD: 0,02%
7.	Xác định kim loại: Cd, Pb, As, Hg, Na, Ca, K, Fe, Zn, Cu, Mn và Se; Phương pháp ICP-MS		HD.TN.130 AOAC 986.15 SMEWW 3125,2012	LOQ: Cd, As, Hg, Sb: 0,05ppm Pb: 0,06ppm Cu, Zn, Fe, Mn: 5,0ppm Se: 0,1ppm Ca, Mg, Na, K: 200ppm
8.	Xác định hàm lượng Phthalates: (di(2-ethylexyl) phthalate (DEHP), di isobutyl phthalate (DIBP), butyl benzyl phthalate (BBP), di-n-butyl phthalate (DNBP), bis(2-methoxyethyl) phthalate (DMEP) và di(n-octyl) phthalate (DNOP); Phương pháp GC/MS	Thực phẩm	HD.TN.133 AOAC 2007.01	LOQ: 3,0ppm LOD: 1,0ppm
9.	Xác định hàm lượng cynamate; Phương pháp LC/MS/MS		HD.TN.139 TCVN 8472: 2010	LOQ: 10ppm LOD: 3,0ppm
10.	Xác định formaldehyde; Phương pháp trắc quang		HD.TN.161 AOAC 931.08 AOAC 964.21	LOQ: 0,5ppm LOD: 0,2ppm
11.	Định lượng vitamine A (retinol); Phương pháp HLC-UV/Vis		HD.TN.100 AOAC 992.06	LOQ: 150ppb LOD: 50ppb
12.	Xác định hàm lượng kim loại nặng Pb, Cd, As và Hg; Phương pháp ICP-MS		HD.TN.062 AOAC 986.15	LOQ: 0,15ppm LOD: 0,05ppm

TT	Tên phép thử	Lĩnh vực	Phương pháp thử	Giới hạn phát hiện (nếu có)/phạm vi đo
13.	Xác định hàm lượng transfat; Phương pháp GC/MS	Thực phẩm đã qua xử lý nhiệt (mì ăn liền, dầu thực vật)	HD.TN.135 AOAC 996.06	LOQ: 0,03% LOD: 0,01%
14.	Định lượng độc tố Aflatoxin (B1, B2, G1,G3); Phương pháp LC/MS/MS	Ngũ cốc	HD.TN.007 AOAC 2005.08	Mẫu chứa dầu: LOQ: 0,6ppb; LOD: 0,2ppb Các nền mẫu khác: LOQ: 0,3ppb; LOD: 0,1ppb
15.	Định lượng ochratoxin A; Phương pháp LC/MS/MS		HD.TN.075 Anal Bioanal chem (2010) 397:765-776	LOQ: 6,0ppb LOD: 2,0ppb
16.	Xác định hàm lượng đường tổng và đường khử; Phương pháp chuẩn độ	Sản phẩm thịt, nước giải khát, sản phẩm thủy sản, đồ hộp và ngũ cốc	HD.TN.061 EC 152-2009	LOQ: 1,5% LOD: 0,5%
17.	Xác định glucide; Phương pháp chuẩn độ		HD.TN.061 TCVN 4594: 1988 EC 152-2009	LOQ: 1,5% LOD: 0,5%
18.	Xác định hàm lượng natri benzoate và kali sorbate; Phương pháp HPLC-UV	Nước chấm, nước mắm và đồ hộp	HD.TN.068 AOAC 2007.01	LOQ: 12ppm LOD: 4,0ppm
19.	Xác định carbendazim; Phương pháp LC/MS/MS	Mật ong	HD.TN.051 AOAC 2007.01	LOQ: 3,0ppb LOD: 1,0ppb
20.	Xác định streptomycin; Phương pháp LC/MS/MS		HD.TN.097 Analytica Acta 672(2010) 103-106	LOQ: 15ppb LOD: 5,0ppb
21.	Xác định hàm lượng cafein; Phương pháp HPLC/UV-VIS	Trà và cà phê	HD.TN.057 Ref: Agric food chem, 45(1997) 3973-3975	LOQ: 0,18% LOD: 0,06%
22.	Xác định hàm lượng tanin; Phương pháp chuẩn độ		HD.TN.069 Journal of the University of chemical technology and metallurgy, 44,4,2009,413-415	LOQ: 3,0% LOD: 1,0%
23.	Xác định hàm lượng chất xơ khó tiêu (TDF); Phương pháp khối lượng	Cà phê bột, bột ngũ cốc và bột dừa	HD.TN.042 AOAC 991.43	LOQ: 0,3% LOD: 0,1%
24.	Xác định hàm lượng nitrate; Phương pháp sắc ký ion đầu dò độ dẫn	Rau	HD.TN.111 BS.EN 12014-2:2005	LOQ: 75ppm LOD: 25ppm
25.	Xác định hàm lượng dithiocarbamate; Phương pháp GC/MS	Gạo, hành lá, thanh long và chanh dây	HD.TN.162 J.Agric. Food chem.2001, 49, 2152-2158	LOQ: 15ppb LOD: 5,0ppb
26.	Xác định hàm lượng auramin O; Phương pháp LC/MS/MS	Măng, cải chua và thịt gia cầm	HD.TN.127 BS.EN. 15662:2008	LOQ: 25ppb LOD: 5,0ppb

TT	Tên phép thử	Lĩnh vực	Phương pháp thử	Giới hạn phát hiện (nếu có)/phạm vi đo
27.	Xác định phẩm màu: ponceau và sunset yellow; Phương pháp HPLC-PDA	Nước giải khát	HD.TN.164 Journal of food and drug analysis	LOQ: 10ppm LOD: 3,0ppm
28.	Xác định hàm lượng methanol và rượu bậc cao; Phương pháp Headspace	Đồ uống có cồn	HD.TN.132 AOAC 972.10 (alcohols higher) AOAC 968.09 (methanol)	LOQ methanol: 30mg/L 1-propanol: 1,0mg/L isobutanol: 1,0mg/L isoamyl alcol: 1,0mg/L
29.	Xác định hàm lượng ethanol; Phương pháp Headspace		HD.TN.152 AOAC 972.10	LOQ: 0,1% LOD: 0,03%
30.	Xác định hàm lượng kim loại nặng Pb, Cd, As và Hg; Phương pháp ICP-MS	Phụ gia thực phẩm	HD.TN.138 Sample extraction AOAC 986.15 (As, Pb, Cd) AOAC 974.14 (Hg) Analysis by ICP/MS SMEWW 3125, 2012	LOQ: As, Pb, Cd: 0,5ppm; Hg: 0,2ppm. LOD: As, Pb, Cd: 0,15ppm; Hg: 0,05ppm
31.	Xác định hàm lượng kim loại Pb, As, Cd, Ge và Sb thôi nhiễm; Phương pháp ICP-MS		HD.TN.163 Sample extraction QCVN 12-1:2001/BYT QCVN 12-3:2001/BYT Analysis by ICP/MS SMEWW 3125, 2012	LOQ: 0,03 ppm LOD: 0,01ppm
32.	Xác định hàm lượng chất hữu cơ dễ bay hơi: (VOCs): chloroform; carbontetracloride 1,1,1-trichloroethane; benzene; 1,2-dichloroethane; trichloroethene; 1,2-dichloropropane; bromodichloromethane; toluene; tetrachloroethene; cis-1,3-dichloropropene; trans-1,3-dichloropropene; chlorodibromomethane; ethylbenzene; xylene o-xylene; styrene; bromoform 1,3-dichlorobenzene 1,4-dichlorobenzene 1,2-dichlorobenzene 1,2-dibromo-3-chloropropane (DBCP); hexachlorobutadiene 1,2,4-trichlorobenzene 1,2,3-trichlorobenzene Phương pháp Headspace-GC/MS	Bao bì nhựa và bao bì kim loại	HD.TN.156 Sample extaction QCVN 12-1:2011/BYT QCVN 12-3:2001/BYT Headspace-GC/MS	LOQ: 0,05 ppm LOD: 0,015ppm

TT	Tên phép thử	Lĩnh vực	Phương pháp thử	Giới hạn phát hiện (nếu có)/phạm vi đo
33.	Xác định hàm lượng phospho tổng; Phương pháp so màu	Nước uống đóng chai, nước đá dùng liền và nước khoáng thiên nhiên	HD.TN.070 SMEWW 4500-P, 2012	LOQ: 0,15ppm LOD: 0,05ppm
34.	Xác định hàm lượng nitrite (NO ₂ ⁻); Phương pháp so màu		HD.TN.059 SMEWW 4500-NO2.E, 2012	LOQ: 20ppb LOD: 6,0ppb
35.	Xác định pH		HD.TN.106 SMEWW 4500-H+.B, 2012	pH từ 2,0 - 12
36.	Xác định hàm lượng ammonium (NH ₄ ⁺); Phương pháp so màu		HD.TN.071 SMEWW 4500-NH3.F, 2012	LOQ: 0,15ppm LOD: 0,05ppm
37.	Xác định hàm lượng nitrate (NO ₃ ⁻); Phương pháp sắc kí ion ghép đầu dò đo độ dẫn		HD.TN.045 SMEWW 4110C:2012	LOQ: 1,5ppm LOD: 0,5ppm
38.	Xác định hàm lượng (F ⁻); Phương pháp sắc ký ion ghép đầu dò đo độ dẫn		HD.TN.045 SMEWW 4110C:2012	LOQ: 0,7ppm LOD: 0,2ppm
39.	Xác định hàm lượng (Cl ⁻); Phương pháp sắc kí ion ghép đầu dò đo độ dẫn		HD.TN.045 SMEWW 4110C:2012	LOQ: 1,5ppm LOD: 0,5ppm
40.	Xác định hàm lượng (PO ₄ ³⁻); Phương pháp sắc kí ion ghép đầu dò đo độ dẫn		HD.TN.045 SMEWW 4110C:2012	LOQ: 1,5ppm LOD: 0,5ppm
41.	Xác định hàm lượng anion (SO ₄ ²⁻); Phương pháp sắc kí ion ghép đầu dò đo độ dẫn		HD.TN.045 SMEWW 4110C:2012	LOQ: 1,5ppm LOD: 0,5ppm
42.	Xác định hàm lượng kim loại mangan (Mn); Phương pháp ICP-MS		HD.TN.019 SMEWW 3125:2012	LOQ: 0,03ppm LOD: 0,01ppm
43.	Xác định hàm lượng kim loại asen (As); Phương pháp ICP-MS		HD.TN.019 SMEWW 3125:2012	LOQ: 0,003ppm LOD: 0,001ppm
44.	Xác định hàm lượng kim loại crom (Cr); Phương pháp ICP-MS		HD.TN.019 SMEWW 3125:2012	LOQ: 0,03ppm LOD: 0,01ppm
45.	Xác định hàm lượng kim loại đồng (Cu); Phương pháp ICP-MS		HD.TN.019 SMEWW 3125:2012	LOQ: 0,03ppm LOD: 0,01ppm
46.	Xác định hàm lượng kim loại sắt (Fe); Phương pháp so màu.		HD.TN.067 SMEWW3500-Fe.B, 2012	LOQ: 0,15ppm LOD: 0,05ppm
47.	Xác định hàm lượng kim loại cadimi (Cd); Phương pháp ICP-MS		HD.TN.019 SMEWW 3125:2012	LOQ: 0,003ppm LOD: 0,001ppm
48.	Xác định hàm lượng kim loại chì (Pb); Phương pháp ICP-MS	HD.TN.019 SMEWW 3125:2012	LOQ: 0,003ppm LOD: 0,001ppm	
49.	Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật gốc Carbamate:	HD.TN.009 AOAC 2007.01	LOQ: aldicarb: 6,2µg/L	

TT	Tên phép thử	Lĩnh vực	Phương pháp thử	Giới hạn phát hiện (nếu có)/phạm vi đo
	aldicarb; aldicarb sulfone; aldicarb sulfoxide; carbaryl; carbofuran; ethiofencarb; isoprocarb; methomyl; oxamyl; pirimicarb; thiodicarb; Phương pháp LC-MS/MS			aldicarb sulfone: 8,5µg/L aldicarb sulfoxide: 6,6µg/L carbaryl: 4,4µg/L carbofuran: 4,9µg/L ethiofencarb: 6,6µg/L isoprocarb: 6,9µg/L methomyl: 7,6µg/L oxamyl: 8,6µg/L pirimicarb: 5,5µg/L thiodicarb: 6,5µg/L
50.	Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật gốc Clo: aldrin; alpha-HCH; beta-HCH; chlordane; delta-HCH; dieldrin; endosulfan I; endosulfan II; gama-HCH (lindane); heptachlor và heptachloro epoxide; Phương pháp GC-MS		HD.TN.012 EPA Method 8141B, 2007	LOQ: ldrin: 0,18µg/L alpha-HCH: 0,15µg/L beta-HCH: 0,21µg/L chlordane: 0,3µg/L delta-HCH: 0,18µg/L dieldrin: 0,18µg/L endosulfan I: 0,55µg/L endosulfan II: 0,33µg/L gama-HCH (lindane): 1,02µg/L heptachlor: 0,11µg/L heptachloro epoxide: 0,25µg/L
51.	Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật gốc Phospho: Dichlovos; methacrifos; demeton; phorate; diazinon; disulfoton; etrimfos; chloripyfos methyl; pirimifos methyl; fenitrothion; malathion; chloripyfos; fenthion; trichloronat; prothiofos; fensulfothion; sulprofos và coumaphos; Phương pháp GC-MS	Nước uống đóng chai, nước đá dùng liền, nước khoáng thiên nhiên	HD.TN.013 EPA Method 8141B, 2007	LOQ: dichlovos: 0,12µg/L methacrifos: 0,11µg/L demeton: 0,17µg/L phorate: 0,16µg/L diazinon: 0,18µg/L disulfoton: 0,12µg/L etrimfos: 0,07µg/L chloripyfos methyl: 0,09µg/L pirimifos methyl: 0,06µg/L fenitrothion: 0,49µg/L malathion: 0,17µg/L chloripyfos: 0,06µg/L fenthion: 0,14µg/L trichloronat: 0,15µg/L prothiofos: 0,12µg/L fensulfothion: 0,11µg/L sulprofos: 0,1µg/L coumaphos: 0,16µg/L
52.	Xác định hàm lượng tổng dầu mỡ khoáng; Phương pháp khối lượng		HD.TN.154 EPA 1664B, 2010	LOQ: 5,0ppm LOD: 1,5ppm
53.	Xác định hàm lượng polychlorinated biphenyl (PCBs): 2, 4, 4'-trichlorobiphenyl (PBC-28)		HD.TN.141 Sample extraction: EPA 3510C, 1996 Analysis by GC/MS EPA 8082A, 2007	LOQ: 0,03ppb LOD: 0,01ppb

TT	Tên phép thử	Lĩnh vực	Phương pháp thử	Giới hạn phát hiện (nếu có)/phạm vi đo
	2,2',5,5'- tetrachlorobiphenyl (PBC-52) 2, 2', 4, 5, 5'- pentachlorobiphenyl (PBC-101) 2,3',4,4',5- pentachlorobiphenyl (PBC-118) 2,2',3,4,4',5'hexachlorobiphenyl (PBC-138) 2,2',4,4',5,5'hexachlorobiphenyl (PBC-153) và 2,2',3,4,4',5,5'heptachlorobiphenyl (PBC-180); Phương pháp GC/MS		HD.TN.141 Sample extraction: EPA 3510C, 1996 Analysis by GC/MS EPA 8082A, 2007	LOQ: 0,03ppb LOD: 0,01ppb
54.	Xác định hàm lượng chất dễ bay hơi (VOCs): chloroform carbontetracloride 1,1,1trichloroethane Benzene 1,2-dichloroethane trichloroethene 1,2-dichloropropane bromodichloromethane toluene tetrachloroethene cis-1,3-dichloropropene trans-1,3-dichloropropene chlorodibromomethane ethylbenzene xylene-m,p o-xylene; styrene bromoform 1,3-dichlorobenzene 1,4-dichlorobenzene 1,2-dichlorobenzene 1,2-dibromo-3-chloropropane (DBCP) hexachlorobutadiene 1,2,4-trichlorobenzene và 1,2,3-trichlorobenzene Phương pháp Headspace-GC/MS	Nước uống đóng chai, nước đá dùng liền, nước khoáng thiên nhiên	HD.TN.142 EPA 8260C, 2006 HD.TN.142 EPA 8260C, 2006	LOQ: 2,0 ppb LOD: 0,5ppb LOQ: 2,0 ppb LOD: 0,5ppb
55.	Xác định hàm lượng phenol và dẫn xuất của phenol: phenol		HD.TN.143 EPA 604, 1984	LOQ: 0,5 ppb LOD: 0,15ppb

TT	Tên phép thử	Lĩnh vực	Phương pháp thử	Giới hạn phát hiện (nếu có)/phạm vi đo
	2-chlorophenol 2-nitrophenol (o-nitrophenol) 2,4-dimethylphenol 2,4-dichlorophenol 4-chloro-3-methylphenol 2,4,6-trichlorophenol pentachlorophenol 2-methyl-4,6-dinitrophenol 2,4-dinitrophenol và 4-nitrophenol Phương pháp GC/MS		HD.TN.143 EPA 604, 1984	LOQ: 0,5 ppb LOD: 0,15ppb
56.	Xác định hàm lượng crom (Cr ⁶⁺); Phương pháp trắc quang		HD.TN.144 SMEWW 3500-Cr.B, 2012	LOQ: 0,15ppm LOD: 0,05ppm
57.	Xác định chlorine tự do và chlorine tổng; Phương pháp so màu		HD.TN.110 SMEWW 4500-Cl.G, 2012	LOQ: 0,02ppm LOD: 0,006ppm
58.	Xác định hàm lượng tổng chất rắn hòa tan (TDS); Phương pháp đo máy và trọng lượng		HD.TN.146 AOAC 920.193	> 50mg/L
59.	Xác định độ kiềm và độ kiềm composit; Phương pháp chuẩn độ		HD.TN.147 TCVN 6636-1:2000	LOQ: 0,4mmol/L LOD: 0,1mmol/L
60.	Xác định độ cứng; Phương pháp chuẩn độ EDTA	Nước uống đóng chai, nước đá dùng liền, nước khoáng thiên nhiên	HD.TN.148 TCVN 6224:1996	LOQ: 12ppm LOD: 4,0ppm
61.	Xác định hàm lượng cyanua; Phương pháp trắc quang		HD.TN.149 SMEWW 4500-CN.C&E, 2012	LOQ: 0,01ppm LOD: 0,003ppm
62.	Xác định độ đục; Phương pháp Lamotte TC-3000 Trimeters		HD.TN.099 SMEWW 2130B, 2012	LOQ: 0,05NTU
63.	Xác định hàm lượng tổng rắn lơ lửng (TSS); Phương pháp trọng lượng		HD.TN.098 SMEWW 2540D, 2012	LOQ: 5,0ppm LOD: 2,0ppm
64.	Xác định hàm lượng hydrosulfua; Phương pháp trắc quang		HD.TN.151 SMEWW 4500-S.D&I, 2012	LOQ: 0,05ppm LOD: 0,02ppm
65.	Xác định chỉ số permanganat; Phương pháp chuẩn độ		HD.TN.166 TCVN 6186:1996	LOQ: 1,2ppm LOD: 0,44ppm
66.	Xác định hàm lượng oxy hòa tan (DO); Phương pháp chuẩn độ		HD.TN.153 SMEWW 4500-O.C, 2012	LOQ: 0,7mgO ₂ /L LOD: 0,2mgO ₂ /L
67.	Xác định hàm lượng nitơ tổng; Phương pháp Kjeldahl		HD.TN.169 SMEWW 4500-N, 2012	LOQ: 6,0mgN/L LOD: 2,0mgN/L

TT	Tên phép thử	Lĩnh vực	Phương pháp thử	Giới hạn phát hiện (nếu có)/phạm vi đo
II. Lĩnh vực vi sinh vật				
68.	Phát hiện và đếm vi khuẩn <i>Coliforms</i> , <i>Coliforms</i> chịu nhiệt và <i>E. Coli</i> giả định; Phương pháp màng lọc	Nước uống đóng chai, nước đá dùng liền, nước khoáng thiên nhiên	HD.VS.027 ISO 9308-1:2014E	0 CFU/250mL
69.	Định lượng <i>Coliforms</i> ; Phương pháp đếm khuẩn lạc	Thực phẩm	HD.VS.012 TCVN 6848:2007	10CFU/g
70.	Định lượng <i>Staphylococci</i> có phản ứng dương tính với Coagulase; Phương pháp đếm khuẩn lạc		HD.VS.010 TCVN 4830-1:2005	10CFU/g
71.	Định lượng tổng số vi sinh vật hiếu khí trên đĩa thạch; Phương pháp đếm khuẩn lạc ở 30°C		HD.VS.006 TCVN 4884-1:2015	10CFU/g
72.	Định lượng <i>E. Coli</i> dương tính β -glucuronidaza; Phương pháp đếm khuẩn lạc		HD.VS.011 TCVN 7924-2:2008	10CFU/g
73.	Phương pháp phát hiện <i>Salmonella</i> trên đĩa thạch; Phương pháp đếm khuẩn lạc		HD.VS.005 TCVN 4829:2005	/25g

Ghi chú: Phạm vi áp dụng đối với các sản phẩm thực phẩm phục vụ quản lý nhà nước của Bộ Y tế.