

Số: /GCN-QLCL

Hà Nội, ngày tháng năm

**GIẤY CHỨNG NHẬN  
ĐĂNG KÝ HOẠT ĐỘNG THỬ NGHIỆM**

*Căn cứ Nghị định số 107/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ quy định về điều kiện kinh doanh dịch vụ đánh giá sự phù hợp và Nghị định số 154/2018/NĐ-CP ngày 09/11/2018 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung, bãi bỏ một số quy định về điều kiện đầu tư, kinh doanh trong lĩnh vực quản lý nhà nước của Bộ Khoa học và Công nghệ và một số quy định về kiểm tra chuyên ngành;*

*Căn cứ Quyết định số 1120/QĐ-BNN-TCCB ngày 31/3/2017 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Cục Quản lý chất lượng nông lâm sản và thủy sản; Căn cứ Quyết định số 2937/QĐ-BNN-TCCB ngày 03/8/2020 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn sửa đổi Điều 3 Quyết định số 1120/QĐ-BNN-TCCB ngày 31/3/2017;*

*Căn cứ Quyết định số 3322/QĐ-BNN-KHCN ngày 08/8/2017 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn về Giao nhiệm vụ cho Thủ trưởng các Tổng cục, Cục, Vụ Khoa học công nghệ và môi trường về cấp, thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký hoạt động thử nghiệm, kiểm định, giám định, chứng nhận; chỉ định tổ chức kiểm định, giám định lĩnh vực nông nghiệp và phát triển nông thôn.*

*Xét đề nghị của Trưởng phòng Thanh tra, Pháp chế và Đánh giá sự phù hợp, Cục Quản lý chất lượng nông lâm sản và thủy sản chứng nhận:*

**1. Trạm Chẩn đoán xét nghiệm và Điều trị bệnh động vật  
thuộc Chi cục Chăn nuôi và Thú y Thành phố Hồ Chí Minh**

Địa chỉ: Số 128 Trần Quý, Phường 6, Quận 11, Thành phố Hồ Chí Minh

Điện thoại: 028.39555623

Email: cdxn@chicucntyhcm.gov.vn

Đã đăng ký hoạt động thử nghiệm đối với ngành nông nghiệp và phát triển nông thôn trong lĩnh vực thử nghiệm **Hóa học, sinh học** đối với sản phẩm: thức ăn chăn nuôi, thực phẩm, xét nghiệm bệnh, thuốc thú y (*Danh mục tên sản phẩm, tên phép thử, phương pháp thử tương ứng theo Phụ lục kèm theo Giấy chứng nhận này*)

**2. Số đăng ký: TN 13 - 18 BNN**

**3.** Giấy chứng nhận được cấp bổ sung, sửa đổi lần 2 (hai), có hiệu lực kể từ ngày ký và thời hạn đến 30/8/2025 (theo thời hạn 05 năm của Giấy chứng nhận số 05/GCN-QLCL ngày 31/8/2020)/.

***Nơi nhận:***

- Như mục 1;
- Cục trưởng (để b/c);
- Vụ KH,CN&MT;
- Cục: Chăn nuôi, Cục Thú y (để biết);
- Trung tâm Tin học và Thống kê;
- Lưu: VT, TTPC.

**KT. CỤC TRƯỞNG  
PHÓ CỤC TRƯỞNG**

**Ngô Hồng Phong**

**Phụ lục**  
**DANH MỤC CÁC SẢN PHẨM, HÀNG HÓA VÀ PHÉP THỬ**  
**ĐĂNG KÝ HOẠT ĐỘNG THỬ NGHIỆM**

(Ban hành kèm theo Giấy chứng nhận số: /GCN-QLCL ngày tháng 5 năm  
2022 của Cục Quản lý chất lượng nông lâm sản và thủy sản)

TT	Lĩnh vực/ Tên sản phẩm	Tên phép thử	Phương pháp thử
<b>I</b>	<b>Các phép thử hóa học</b>		
1.	Nước đá sử dụng để bảo quản, chế biến sản phẩm thuộc lĩnh vực được phân công quản lý của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn.	Xác định pH	TCVN 6492:2011
2.		Xác định hàm lượng tổng Canxi và Magiê Phương pháp chuẩn độ EDTA	TCVN 6224:1996
3.		Xác định hàm lượng Clorua Phương pháp Mohr's	TCVN 6194:1996
4.		Xác định hàm lượng sắt Phương pháp trắc phổ dùng thuốc thử 1,10-phenantrolin	TCVN 6177:1996
5.		Xác định hàm lượng Nitrat tính theo nitơ Phương pháp đo quang	TCVN 6180:1996
6.		Xác định hàm lượng Nitrit tính theo nitơ Phương pháp đo quang	TCVN 6178:1996
7.	Thức ăn chăn nuôi	Xác định độ ẩm và các chất bay hơi khác	TCVN 4326:2001
8.		Xác định hàm lượng nitơ và tính hàm lượng protein thô Phương pháp Kjeldahl	TCVN 4328-1:2007
9.		Xác định tro thô	TCVN 4327:2007
10.		Xác định hàm lượng phosphor Phương pháp đo quang	TCVN 1525:2001
11.		Xác định hàm lượng Canxi Phương pháp chuẩn độ	TCVN 1526-1:2007
12.		Xác định hàm lượng tro không tan trong acid hydrochloric Phương pháp khối lượng	TCVN 9474:2012
13.		Xác định hàm lượng xơ thô Phương pháp khối lượng	TCVN 4329:2007

14.		Xác định hàm lượng clorua hòa tan trong nước Phương pháp Mohr's	TCVN 4806-1:2018
15.		Xác định hàm lượng chất béo thô Phương pháp khối lượng	TCVN 4331:2001
16.	Thức ăn chăn nuôi	Xác định hàm lượng nitơ amoniac Phương pháp chuẩn độ	TCVN 10494:2014
17.		Xác định dư lượng Aflatoxin B1, B2, G1, G2 Phương pháp HPLC/FLD	HD.05/TACN.10 (2021)
18.	Sữa tươi nguyên liệu	Xác hàm lượng béo Phương pháp khối lượng	TCVN 6508:2011
19.		Xác định hàm lượng chất khô tổng số Phương pháp khối lượng	TCVN 8082:2013
20.		Xác định hàm lượng nitơ Nguyên tắc Kjeldahl và tính protein thô	TCVN 8099-1:2015
21.		Xác định hàm lượng protein, Vật chất khô, Độ béo, Tỷ trọng Phương pháp đo nhanh bằng máy Lactoscan MCC	HD.05/QM-CLS (2019)
22.		Xác định tổng số tế bào Soma Phương pháp huỳnh quang điện tử	HD.05/QM-Soma (2019)
23.		Xác định dư lượng Aflatoxin M1 Phương pháp HPLC/FLD	HD 05/S.04 (Ref: TCVN 6685: 2009) (2018)
24.		Xác định dư lượng Aflatoxin M1 Phương pháp ELISA	HD 05/S.08 (ELISA Test kit Plus 100/2000) (2018)
25.		Thịt, sữa tươi nguyên liệu	Xác định hàm lượng Tetracycline (Tetracyclin, Oxytetracyclin, Chlotetracyclin) Phương pháp HPLC/UV-vis

26.	Thịt	Xác định hàm lượng Sulfonamide Phương pháp HPLC/UV-vis Sulfadiazin, Sulfamethazin, Sulfamethoxazole	HD 05/SPT.19 (2019)
27.	Sản phẩm thịt	Xác định hàm lượng Natri Benzoat và Kali Sorbat Phương pháp HPLC/UV-Vis	HD 05/SPT 20 (Ref: TCVN 8122:2009) (2018)
28.	Thịt, nước tiểu	Xác định dư lượng Acepromazin Phương pháp HPLC/UV-vis	HD 05/SPT.21 (2019)
29.	Thức ăn chăn nuôi, thịt, nước tiểu	Xác định hàm lượng Ractopamin Phương pháp ELISA	HD.05/Elisa.01 (2021) ( <i>ELISA Test Kit Manual-1008</i> )
30.		Xác định hàm lượng Beta-agonist (Clenbuterol, Salbutamol, Carbuterol) Phương pháp ELISA	HD.05/Elisa.02 (2021) ( <i>ELISA Test Kit Manual-1009</i> )
31.	Thịt, tôm, thức ăn chăn nuôi	Xác định dư lượng Chloramphenicol Phương pháp ELISA	HD 05/Elisa.04 (2021) ( <i>ELISA test kit Manual 1013</i> )
32.	Thịt, thức ăn chăn nuôi	Xác định dư lượng Furazolidon (AOZ) Phương pháp ELISA	HD 05/Elisa.07 (2021) ( <i>ELISA test kit Manual 1015</i> )
33.	Thịt, Sữa tươi nguyên liệu	Xác định dư lượng Tetracyclin (Tetracyclin, Oxytetracyclin, Chlotetracyclin) Phương pháp ELISA	HD 05/Elisa.08 (2021) ( <i>ELISA test kit Manual 1081</i> )
34.	Thịt, Sữa tươi nguyên liệu	Xác định dư lượng Sulfamethazine (Sulfadimidin) Phương pháp ELISA	HD 05/Elisa.09 (2021) ( <i>ELISA Test Kit Manual-1011</i> )
35.	Nước tiểu	Xác định dư lượng Acepromazin Phương pháp ELISA	HD 05/Elisa.10 (2018) ( <i>ELISA Test Kit Manual-5014</i> )
36.	Sữa tươi nguyên liệu, thịt	Xác định dư lượng Amoxicillin Phương pháp ELISA	HD 05/Elisa.12 (2019) ( <i>ELISA test kit Manual 1114</i> )

37.	Sữa tươi nguyên liệu, thịt	Xác định dư lượng Streptomycin Phương pháp ELISA	HD 05/Elisa.17 (2018) ( <i>ELISA test kit Manual 1014 01</i> )
38.	Sữa tươi nguyên liệu, thịt	Xác định dư lượng Tylosin Phương pháp ELISA	HD 05/Elisa.18 (2019) ( <i>ELISA test kit Manual AB620</i> )
39.	Thịt, nước tiểu	Xác định dư lượng Salbutamol Phương pháp ELISA	HD 05/Elisa.19 (2021) ( <i>ELISA test kit Manual 1022-1</i> )
40.	Thuốc thú y	Định lượng Amoxicillin Phương pháp HPLC/UV-Vis	HD.05/TTY.20 (2021) ( <i>Ref: USP 30 NF 25</i> )
41.		Định lượng Norfloxacin Phương pháp HPLC/UV-Vis	HD.05/TTY.18 (2018) ( <i>Ref: USP 30 NF 25</i> )
42.		Định lượng Enrofloxacin Phương pháp HPLC/UV-Vis	HD 05/TTY.22 (2018)
<b>II</b>	<b>Các phép thử sinh học</b>		
43.	Thịt, sản phẩm thịt, mẫu bề mặt trong môi trường công nghệ chế biến thực phẩm (phương pháp gạc tiếp xúc trên bề mặt)	Định lượng vi sinh vật Đếm khuẩn lạc ở 30 <sup>0</sup> C bằng kỹ thuật đổ đĩa	TCVN 4884-1:2015 (ISO 4833-1:2013)
44.	Thịt và sản phẩm thịt	Định lượng vi sinh vật Đếm khuẩn lạc ở 30 <sup>0</sup> C bằng kỹ thuật cấy bề mặt	TCVN 4884-2:2015 (ISO 4833-2:2013)
45.		Định lượng <i>Escherichia coli</i> cho phản ứng dương tính với $\beta$ -glucuronidase Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 44 <sup>0</sup> C sử dụng 5-bromo-4-chloro-3-indolyl $\beta$ -D-glucuronide	TCVN 7924-2:2008 (ISO 16649-2:2001)
46.		Phát hiện <i>Salmonella</i> spp	TCVN 10780-1:2017 (ISO 6579:2017)
47.	Thịt và sản phẩm thịt	Định lượng tổng vi sinh vật hiếu khí Phương pháp sử dụng đĩa đếm petrifilm	TCVN 9977:2013 AOAC 990.12
48.		Định lượng Coliform và <i>Escherichia coli</i> . Phương pháp sử dụng đĩa đếm petrifilm	TCVN 9975:2013 AOAC 991.14

49.	Thịt	Định lượng <i>Enterobacteriaceae</i> Phương pháp sử dụng đĩa đếm petrifilm	TCVN 9980:2013 (AOAC 2003.01)
50.	Nước đá sử dụng để bảo quản, chế biến sản phẩm thuộc lĩnh vực được phân công quản lý của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn.	Định lượng vi khuẩn <i>Escherichia coli</i> và Coliform Kỹ thuật đếm số có xác xuất lớn nhất	TCVN 6187-2:2020
51.	Sữa tươi nguyên liệu	Định lượng tổng vi sinh vật hiếu khí Phương pháp petrifilm	TCVN 9977:2013
52.	Nước đá sử dụng để bảo quản, chế biến sản phẩm thuộc lĩnh vực được phân công quản lý của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn.	Phát hiện và đếm <i>Escherichia coli</i> , vi khuẩn Coliform Phương pháp lọc màng	TCVN 6187-11:2019
53.	Mẫu bề mặt trong môi trường công nghệ chế biến thực phẩm (Phương pháp gạc tiếp xúc trên bề mặt)	Phát hiện và định lượng <i>Enterobacteriaceae</i> Kỹ thuật đếm khuẩn lạc	TCVN 5518-2:2007
54.	Huyết thanh động vật	Phát hiện kháng thể kháng virus Lở mồm long móng serotype O Kỹ thuật ELISA	TCVN 8400-1:2019
55.	Huyết thanh động vật	Phát hiện kháng thể kháng virus Lở mồm long móng serotype A Kỹ thuật ELISA	TCVN 8400-1:2019
56.	Huyết thanh động vật	Phát hiện kháng thể kháng protein 3ABC của virus Lở mồm long móng Kỹ thuật ELISA	TCVN 8400-1:2019 (2020) (Ref: Priocheck® FMDV NS antibody ELISA kit manual – Prionics)
57.	Biểu mô, mụn nước, dịch mụn nước ở lưỡi, niêm mạc miệng và bàn chân động vật móng chẻ, dịch hầu họng	Phát hiện virus Lở mồm long móng Kỹ thuật Real-time RT-PCR	TCVN 8400-1:2019

58.	Huyết thanh, huyết tương và bệnh phẩm heo	Phát hiện kháng nguyên virus dịch tả heo Kỹ thuật ELISA	TCVN 8400-47:2019 (2020) (Ref: Kit IDEXX CSFV Ag Serum Plus manual)
59.	Huyết thanh, huyết tương heo	Phát hiện kháng thể kháng virus dịch tả heo Kỹ thuật ELISA	TCVN 8400-47:2019 (2020) (Ref: Kit PrioCHECK®CSFV Ab 2.0 manual)
60.	Não, hạch amidal, hạch bạch huyết, lách, máu, ruột, thận heo	Phát hiện virus Dịch tả heo Kỹ thuật Real-time RT-PCR	TCVN 8400-47:2019
61.	Huyết thanh heo	Phát hiện kháng thể kháng virus gây hội chứng rối loạn hô hấp và sinh sản trên heo (PRRS) Kỹ thuật ELISA	TCVN 8400-21:2014 (2020) (Ref: Kit IDEXX PRRS X3 manual)
62.	Phổi, hạch lympho, lách, hạch amidal, máu, huyết thanh heo	Phát hiện virus gây hội chứng rối loạn hô hấp và sinh sản trên heo (PRRS) chủng độc lực cao / dòng Châu Âu / dòng Bắc Mỹ Kỹ thuật Real-time RT-PCR	TCVN 8400-21:2014
63.	Máu bò toàn phần	Phát hiện kháng thể kháng vi khuẩn <i>Mycobacterium bovis</i> Kỹ thuật ELISA	HD/PPT 10 (2020) (Ref: OIE Terrestrial Manual, 2019; chapter 3.4.6: Bovine Tuberculosis)
64.	Huyết thanh, huyết tương bò	Phát hiện kháng thể kháng vi khuẩn <i>Mycobacterium bovis</i> Kỹ thuật ELISA	HD/PPT 58 (2020) (OIE Terrestrial Manual, 2019; chapter 3.4.6: Bovine Tuberculosis)
65.	Huyết thanh Chó, mèo	Phát hiện kháng thể kháng virus Đại Kỹ thuật ELISA	TCVN 8400-46:2019 (2021) (Ref: SERELISA® Rabies Ab Mono Indirect manual)



66.	Huyết thanh chó mèo	Phát hiện kháng thể kháng virus Đại Kỹ thuật ELISA	TCVN 8400-46:2019 (2021) (Ref: Platelia <sup>TM</sup> Rabies II kit Ref: 355- 0180 manual)
67.	Huyết thanh, huyết tương động vật	Phát hiện kháng thể kháng virus Đại Kỹ thuật ELISA	TCVN 8400-46:2019 (2021) (Ref: BioPro Rabies ELISA Ab manual)
68.	Não động vật	Phát hiện virus Đại Kỹ thuật RT-PCR	TCVN 8400-46:2019
69.	Huyết thanh heo	Phát hiện kháng thể kháng virus Dịch tả heo châu Phi Kỹ thuật ELISA	TCVN 8400-41:2019 (2020) (Ref: INGEZIM PPA COMPAC Prod Ref: 11.PPA.K3 manual)
70.	Máu, bệnh phẩm heo	Phát hiện virus Dịch tả heo Châu Phi Kỹ thuật realtime PCR	TCVN 8400-41:2019
71.	Ruột non, phân heo	Phát hiện virus gây bệnh tiêu chảy trên heo do Coronavirus (PED) Kỹ thuật Real-time RT-PCR	TCVN 8400-38:2015
72.	Dịch mũi heo	Phát hiện virus cúm heo type A Kỹ thuật Real-time RT-PCR	TCVN 8400-25:2014
73.	Huyết thanh chim, gia cầm	Phát hiện kháng thể kháng virus Cúm gia cầm tít A subtype H5 Kỹ thuật ngăn trở ngưng kết hồng cầu	TCVN 8400-26:2014
74.	Bệnh phẩm (Não, phổi, khí quản, lách, ruột chim, gia cầm); dịch ngoáy ổ nhóp, dịch ngoáy họng, dịch ngoáy khí quản, phân chim, gia cầm	Phát hiện virus cúm gia cầm type A / subtype H5, N1 Kỹ thuật Real-time RT-PCR	TCVN 8400-26:2014
75.	Huyết thanh gà	Phát hiện kháng thể kháng virus Newcastle Kỹ thuật ngăn trở ngưng kết hồng cầu	TCVN 8400-4:2010
76.	Bệnh phẩm (Não, phổi, khí quản, lách, ruột chim, gia cầm); dịch ngoáy ổ nhóp, dịch ngoáy họng, dịch ngoáy khí quản, phân chim, gia cầm	Phát hiện virus Newcastle Kỹ thuật Real-time RT-PCR	TCVN 8400-4:2010

77.	Huyết thanh động vật	Phát hiện kháng thể kháng xoắn khuẩn <i>Leptospira</i> Kỹ thuật ngưng kết trên phiến kính	TCVN 8400-15:2019
78.		Phát hiện kháng thể kháng vi khuẩn gây bệnh sảy thai truyền nhiễm Kỹ thuật ngưng kết hoa hồng	TCVN 8400-13:2019 (2020) (Ref: Pourquier® Rose Bengale Ag – IDEXX manual)
79.	Tôm giống, tôm thương phẩm	Phát hiện virus gây hội chứng đốm trắng Kỹ thuật Real-time PCR	TCVN 8710-3:2019
80.		Phát hiện vi khuẩn <i>Vibrio parahaemolyticus</i> gây bệnh hoại tử gan tụy cấp tính (AHPND/EMS) Kỹ thuật Real-time PCR	TCVN 8710-19:2019
81.		Phát hiện virus gây bệnh hoại tử dưới vỏ và cơ quan tạo máu (IHHNV) Kỹ thuật PCR	TCVN 8710-20:2019
82.	Tôm giống, tôm thương phẩm	Phát hiện virus gây hội chứng đốm trắng (WSSV) trên tôm Kỹ thuật nested PCR	HD 12/PPT.01 (2020) (Ref: IQ2000™ WSSV Detection and Prevention System Instruction manual)
83.	Cá	Phát hiện Koi Herpes virus (KHV) Kỹ thuật Real-time PCR	TCVN 8710-6:2019
84.	Nghêu và các loài nhuyễn thể khác	Phát hiện <i>Perkinsus</i> sp Phương pháp nuôi cấy Ray's fluid thioglycolate medium (FTM)	HD 12/PPT.09 (2020) (Ref: (OIE, 2019. Manual of Diagnostic Tests for Aquatic Animals, Chapter 2.4.6 Infection with <i>Perkinsus marinus</i> ); 2.4.7 Infection with <i>Perkinsus olseni</i> ))
85.	Tôm	Phát hiện <i>Enterocytozoon hepatopenaei</i> (EHP) Kỹ thuật Real-time PCR	HD 12/PPT.15 (2020) (Ref: IQ REAL™ EHP Instruction Manual)
86.		Phát hiện <i>Enterocytozoon hepatopenaei</i> (EHP) trên tôm. Kỹ thuật PCR	TCVN 8710-12:2019

87.	Họ cá rô phi	Phát hiện Tilapia lake virus (TiLV) Kỹ thuật Semi-nested Reverse Transcriptase PCR (Semi-nested RT PCR)	HD 12/PPT.18 (2020) TCCS 05:2017/TY-TS
88.	Máu gia súc	Phát hiện ký sinh trùng đường máu (Babesia, Anaplasma) Kỹ thuật nhuộm Giemsa	HD 08/PPT.01 (2020)
89.	Phân gia súc	Phát hiện ký sinh trùng đường ruột (Giun móc, giun đũa, sán dây) Kỹ thuật lắng gạn và phù nổi	HD 09/PPT.01 (2020)
90.	Vi khuẩn phân lập từ mẫu bệnh phẩm động vật	Kháng sinh đồ Kỹ thuật khuếch tán khoan giấy kháng sinh trên thạch	HD 07/PPT01 (2020)

**Ghi chú:**

- Đối với các sản phẩm, hàng hóa, chỉ tiêu/phép thử phục vụ quản lý nhà nước phải được cơ quan nhà nước có thẩm quyền chỉ định trước khi thực hiện.

- HD xx/PPTxx hoặc HDxx/PPYxx: là phương pháp thử do phòng thử nghiệm xây dựng.