

QUYẾT ĐỊNH
Về việc chỉ định tổ chức thử nghiệm
CỤC TRƯỞNG CỤC THỦY SẢN

Căn cứ Luật chất lượng sản phẩm, hàng hóa ngày 21/11/2007;

Căn cứ Quyết định 1786/QĐ-BNN-TCCB ngày 08/5/2023 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Cục Thủy sản;

Căn cứ Nghị định 132/2008/NĐ-CP ngày 31/12/2008 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều Luật chất lượng sản phẩm, hàng hóa; Nghị định số 74/2018/NĐ-CP ngày 15/5/2018 của Chính phủ về sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 132/NĐ-CP ngày 31/12/2008 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều Luật chất lượng sản phẩm hàng hóa và Nghị định số 154/2018/NĐ-CP ngày 09/11/2018 của Chính phủ về 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 một số quy định về kiểm tra chuyên ngành;

Theo đề nghị của Trưởng phòng Khoa học công nghệ và Hợp tác quốc tế.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Chỉ định Trung tâm Kiểm nghiệm và Tư vấn ứng dụng khoa học AVATEK - Chi nhánh Công ty Cổ phần Khoa học công nghệ AVATEK (địa chỉ: Số 66/122 đường Bình Thành, phường Bình Hưng Hoà B, quận Bình Tân, thành phố Hồ Chí Minh; Điện thoại: 19003466; email: infor@avateklab.com) thực hiện thử nghiệm lĩnh vực thức ăn thủy sản. Danh mục phép thử được chỉ định tại Phụ lục kèm theo.

Điều 2. Thời hạn hiệu lực của Quyết định này là 05 năm, kể từ ngày ký.

Điều 3. Trung tâm Kiểm nghiệm và Tư vấn ứng dụng khoa học AVATEK - Chi nhánh Công ty Cổ phần Khoa học công nghệ AVATEK có trách nhiệm thực hiện việc thử nghiệm phục vụ quản lý nhà nước khi có yêu cầu, phải tuân thủ các

quy định, hướng dẫn của cơ quan nhà nước có thẩm quyền và chịu hoàn toàn trách nhiệm về kết quả đánh giá sự phù hợp do đơn vị mình thực hiện.

Điều 4. Trưởng phòng Khoa học công nghệ và Hợp tác quốc tế; Thủ trưởng đơn vị có tên tại Điều 1 và các cơ quan, tổ chức có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Trung tâm Kiểm nghiệm và Tư vấn ứng dụng khoa học AVATEK - Chi nhánh Công ty Cổ phần Khoa học công nghệ AVATEK;
- Bộ KHCN, Tổng cục ĐLC (để biết);
- Vụ KHCN&MT (để b/c);
- TT Tin học và Thống kê (website Bộ NN&PTNT);
- TT Thông tin Thủy sản (website Cục TS);
- Lưu VT, KHCN &HTQT (03b).



CỤC TRƯỞNG

Trần Đình Luân

Phụ lục:
DANH MỤC PHÉP THỬ, PHƯƠNG PHÁP THỬ ĐƯỢC CHỈ ĐỊNH
(Ban hành kèm theo Quyết định số /QĐ-TS-KHCN&HTQT ngày tháng năm 2023 của Cục trưởng Cục Thủy sản)

TT	Tên phép thử	Giới hạn định lượng/phạm vi đo	Phương pháp thử
I	Lĩnh vực Hoá học		
1	Xác định dư lượng nhóm Ethoxyquin. Phương pháp LC/MS/MS	LOD = 3 µg/kg LOQ = 10 µg/kg	AVA-KN-PP.SK/009 (Ref. AOAC 2007.01; AOAC 996.13; TCVN 11283:2016)
2	Xác định hàm lượng Cadimi (Cd)	LOD = 0,02 mg/kg LOQ = 0,06 mg/kg	AVA-KN-PP.QP/022 (Ref. AOAC 986.15 Pb and Cd)
3	Xác định hàm lượng Chì (Pb)	LOD = 0,033 mg/kg LOQ = 0,1 mg/kg	AVA-KN-PP.QP/023 (Ref. AOAC 986.15 Pb and Cd)
4	Xác định hàm lượng Protein	LOD = 0,15 % LOQ = 0,45 %	TCVN 4328-1:2007
5	Xác định hàm lượng Béo thô	LOD = 0,15 % LOQ = 0,45 %	AVA-KN-PP.HL/37 (Ref. TCVN 4331:2001)
6	Xác định hàm lượng Độ ẩm	LOD = 0,1 % LOQ = 0,3 %	TCVN 4326:2001
7	Xác định hàm lượng Tro thô	LOD = 0,05 % LOQ = 0,15 %	TCVN 4327:2007
8	Xác định hàm lượng Tro không tan trong HCl (cát, sạn)	LOD = 0,01 % LOQ = 0,03%	TCVN 9474:2012
9	Xác định hàm lượng Xơ thô	LOD = 0,1 % LOQ = 0,3 %	TCVN 4329:2007

10	Xác định hàm lượng Phospho tổng số	LOD = 0,2 g/kg LOQ = 0,6 g/kg	TCVN 1525:2001
11	Xác định hàm lượng Đường tổng	LOD = 0,2 % LOQ = 0,6 %	TCVN 10327:2014
12	Xác định hàm lượng Arsen (As)	LOD = 0,02 mg/kg LOQ = 0,06 mg/kg	AVA-KN-PP.QP/021 (Ref. AOAC 986.15_2005-As)
13	Xác định hàm lượng thủy ngân (Hg)	LOD = 0,02 mg/kg LOQ = 0,06 mg/kg	AVA-KN-PP.QP/024 (Ref. AOAC 974.14_2005-Hg)
14	Xác định hàm lượng tinh bột	LOD = 13,3 g/kg LOQ = 40 g/kg	TCVN 8765:2012
15	Xác định hàm lượng Canxi (Ca)	LOD = 5 mg/kg LOQ = 15 mg/kg	AVA-KN-PP.QP/027 (Ref. AOAC 985.35)
16	Xác định hàm lượng Aflatoxin B1, B2, G1, G2 và tổng số. Phương pháp LC-MS/MS	LOD = 0,3 µg/kg LOQ = 1,0 µg/kg	AVA-KN-PP.SK/016 (Ref. TCVN 9126:2011, ISO 17375:2006)
17	Xác định hàm lượng Amino acid - Phương pháp HPLC-DAD: - Threonine (THR) - Lysine hydrochloride (LYS) - Methionine (MET) - Cystine (C-C)	LOD = 200 mg/kg LOQ = 600 mg/kg	AVA-KN-PP.SK/001 (Ref. TCVN 8764:2012, AOAC 994.12)
18	Xác định hàm lượng Arsen vô cơ	LOD = 50 µg/kg LOQ = 150 µg/kg	AVA-KN-PP.QP/033 (Ref. IMEP-41: Determination of inorganic As in food)
II	Sinh học		
1	Định lượng Coliform - Kỹ thuật đếm khuẩn lạc	LOQ = 10 CFU/g, 1 CFU/mL	TCVN 6848:2007 (ISO 4832:2006)

2	Định lượng <i>Staphylococcus aureus</i>	LOQ = 10 CFU/g, 1 CFU/mL	AOAC 975.55
3	Định lượng <i>Escherichia coli</i> dương tính beta-glucuronidaza - Phần 2: Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 44 độ C sử dụng 5-bromo-4-clo-3-indolyl beta-D-glucuronid	LOQ = 10 CFU/g, 1 CFU/mL	TCVN 7924-2:2008 (ISO 16649-2:2001)
4	Định lượng <i>Clostridium perfringens</i> trên đĩa thạch - Kỹ thuật đếm khuẩn lạc	LOQ = 10 CFU/g, 1 CFU/mL	TCVN 4991:2005 (ISO 7937:2004)
5	Phát hiện <i>Salmonella</i> spp	eLOD 50 = 4 CFU/25g (mL)	TCVN 10780-1:2017 (ISO 6579-1:2017)