

Số: 557 /QĐ-TCTS-KHCN&HTQT

Hà Nội, ngày 19 tháng 10 năm 2020

QUYẾT ĐỊNH
Về việc chỉ định tổ chức thử nghiệm

TỔNG CỤC TRƯỞNG TỔNG CỤC THỦY SẢN

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

Căn cứ Quyết định số 27/2017/QĐ-TTg ngày 03/7/2017 của Thủ tướng Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Tổng cục Thủy sản trực thuộc Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn;

Căn cứ Nghị định số 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 132/2008/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 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 và một số quy định về kiểm tra chuyên ngành;

Theo đề nghị của Vụ trưởng Vụ Khoa học, Công nghệ và Hợp tác quốc tế.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1. Chỉ định Phòng thử nghiệm VinaCert tại thành phố Hồ Chí Minh thuộc Công ty Cổ phần Chứng nhận và Giám định VinaCert (Địa chỉ: 163 Điện Biên Phủ, P.15, Q.Bình Thạnh, TP. Hồ Chí Minh; Điện thoại: 028.35147353; Fax: 028.35147351; E-mail: director@vinacert.vn) thực hiện việc thử nghiệm lĩnh vực thức ăn thủy sản và sản phẩm xử lý môi trường nuôi trồng thủy sản (đối với các phép thử tại phụ lục kèm theo).

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

Điều 3. Phòng thử nghiệm VinaCert tại thành phố Hồ Chí Minh 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. Phòng thử nghiệm VinaCert tại thành phố Hồ Chí Minh và các cơ quan, tổ chức có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này ./.

Nơi nhận:

- Như Điều 4;
- Bộ NN&PTNT (để b/c);
- Bộ KH&CN, Tổng cục TĐC (để biết);
- Vụ KHCN&MT (để biết);
- TT Tin học và Thống kê (website Bộ NN&PTNT);
- TT Thông tin TS (website TCTS);
- Lưu VT, KHCN & HTQT.

TỔNG 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-TCTS-KHCN&HTQT
ngày tháng năm của Tổng cục trưởng Tổng cục Thủy sản)

1. Thức ăn thủy sản

T T	Tên phép thử	Giới hạn định lượng/ Giới hạn đo	Phương pháp thử
1.	Xác định độ nhiễm côn trùng	-	TCVN 1540:1986
2.	Xác định kích cỡ viên thức ăn, độ bền trong nước, tỷ lệ vụn nát	-	TCVN 9964:2014 TCVN 10300:2014 TCVN 10301:2014 TCVN 10325:2014
3.	Phương pháp thử cảm quan	-	TCVN 1532:1993
4.	Xác định hàm lượng bazơ nitơ bay hơi	2,19mg/100g	TCVN 10326:2014
5.	Xác định độ ẩm và hàm lượng chất bay hơi khác	$\geq 0,10\%$	TCVN 4326:2001
6.	Xác định hàm lượng chất béo	0,07%	TCVN 4331:2001
7.	Xác định hàm lượng clorua (hòa tan)	0,10%	AOAC 969.10
8.	Xác định hàm lượng nito amoniac	5 mg/100g	TCVN 3706:1990
9.	Xác định hàm lượng nito và tính hàm lượng protein thô	0,18%	TCVN 4328-1:2007
10.	Xác định hàm lượng Phospho (P)	0,09%	TCVN 1525:2001
11.	Xác định hàm lượng protein tiêu hóa	0,18%	AOAC 971.09
12.	Xác định hàm lượng tro không tan trong HCl	0,06%	TCVN 9474:2012 (ISO 5985:2002)
13.	Xác định hàm lượng tro thô	0,18%	TCVN 4327:2007
14.	Xác định hàm lượng ure	0,09%	V31-35

T T	Tên phép thử	Giới hạn định lượng/ Giới hạn đo	Phương pháp thử
15.	Xác định hàm lượng xơ thô	$\geq 0,10\%$	TCVN 4329:2007
16.	Xác định pH	Phạm vi đo 1 -14	V31-34
17.	Xác định hàm lượng Al, Si, Fe và oxit	Al: 0,6% Si: 1,5% Fe: 0,5%	V31-65
18.	Xác định hàm lượng SiO ₂	3%	V31-87
19.	Xác định hàm lượng asen vô cơ	0,4 ppm	V31-115
20.	Xác định hàm lượng Canxi (Ca), Phosphor (P), Magie (Mg), Kẽm (Zn), Sắt (Fe), Mangan (Mn), Đồng (Cu), Natri (Na), Kali (K)	- Thức ăn hỗn hợp: (Na, K, Ca, P, Mg, Mn, Fe, Cu, Zn): 20ppm. - Nguyên liệu và thức ăn khác: (Na, K, P, Mg, Fe, Cu, Zn): 75ppm; (Ca, Mn): 90ppm	V31-31
21.	Xác định hàm lượng Canxi (Ca), Magie (Mg), Kẽm (Zn), Sắt (Fe), Mangan (Mn), Đồng (Cu), Natri (Na), Kali (K)	- Thức ăn hỗn hợp: (Na, K, Ca, Mg, Mn): 25ppm; Zn: 10 ppm; Fe: 50ppm; Cu: 15ppm - Thức ăn khác: (Na, K, Ca, Mg, Mn): 100ppm; Zn: 40ppm; Fe: 200ppm; Cu: 60ppm	V31-102
22.	Xác định hàm lượng Asenic (As), Cadimi (Cd), Chì (Pb)	- Thức ăn hỗn hợp: (As, Cd, Pb): 1,5ppm - Nguyên liệu và thức ăn khác: (As, Cd, Pb): 3ppm	V31-29
23.	Xác định hàm lượng Thủy ngân (Hg)	0,15ppm	V31-28

T T	Tên phép thử	Giới hạn định lượng/ Giới hạn đo	Phương pháp thử
24.	Xác định hàm lượng Asenic (As), Cadimi (Cd), Chì (Pb), Thủy ngân (Hg)	- Thức ăn hỗn hợp: (As, Cd, Pb): 0,3ppm; Hg: 0,15ppm - Nguyên liệu và thức ăn khác: As: 3ppm; Cd: 0,15ppm; Pb: 1,5ppm	V31-101
25.	Xác định hàm lượng Selen (Se), Coban (Co), Crom (Cr)	1,5ppm	V31-67
26.	Xác định hàm lượng Selen (Se)	50 ppm	V31-106
27.	Xác định hàm lượng Coban (Co), Crom (Cr)	Cr: 150 ppm Co: 450 ppm	V31-116
28.	Xác định hàm lượng Cysteamine	15 mg/Kg	V31-37
29.	Xác định hàm lượng kháng sinh nhóm Quinolones (Ciprofloxacin, Enrofloxacin)	0,9 mg/Kg	V31-94
30.	Xác định hàm lượng Chloramphenicol	3 µg/Kg	V31-98
31.	Xác định hàm lượng 17 axit amin (Alanine, Glycine, Valine, Leucine, Isoleucine, Threonine, Serine, Proline, Aspartic acid, Methionine, Glutamic acid, Phenylalanine, Lysine, Histidine, Tyrosine, Cystine)	0,06%	V31-52
32.	Xác định hàm lượng Aflatoxin B1,B2,G1,G2	9,0 µg/Kg	V31-26
33.	Xác định hàm lượng Aflatoxin B1,B2,G1,G2	Aflatoxin B1, G1: 9,0µg/Kg; Aflatoxin B2, G2: 3,0 µg/Kg	V31-82
34.	Xác định hàm lượng Butylated hydroxyanisole (BHA),	15mg/Kg	V31-97

T T	Tên phép thử	Giới hạn định lượng/ Giới hạn đo	Phương pháp thử
	Butylated hydroxytoluene (BHT), Ethoxyquin.		
35.	Xác định hàm lượng Melamine, Cyanuric acid, Ammelide, Dicyandiamide	Melamine: 0,3 mg/Kg; Cyanuric, Ammelide, Dicyandiamide: 3,0 mg/Kg	V31-92
36.	Xác định hàm lượng nhóm Nitrofurantoin (AOZ, AMOZ)	3 µg/Kg	V31-125
37.	Xác định hàm lượng Salbutamol, Clenbuterol, Ractopamine	15 µg/Kg	V31-58
38.	Định lượng <i>Escherichia coli</i>	10 CFU/g 1 CFU/ml	TCVN 7924-2:2008 (ISO 16649-2:2001)
39.	Phát hiện <i>Salmonella spp.</i>	LOD ₅₀ = 2 CFU/25g	TCVN 10780-1:2017 (ISO 6579-1:2017)
40.	Xác định hàm lượng Vitamin A	50.000 IU/Kg	V31-17
41.	Xác định hàm lượng Vitamin B1	150 mg/Kg	V31-18
42.	Xác định hàm lượng Vitamin B2	300 mg/Kg	V31-19
43.	Xác định hàm lượng Vitamin B3	150 mg/Kg	V31-20
44.	Xác định hàm lượng Vitamin D3	300.000 IU/Kg	V31-21
45.	Xác định hàm lượng Vitamin E	150 mg/Kg	V31-22
46.	Xác định hàm lượng Vitamin B5	750 mg/Kg	V31-44
47.	Xác định hàm lượng Vitamin B6	37,5 mg/Kg	V31-45
48.	Xác định hàm lượng Vitamin B7	150 mg/Kg	V31-46
49.	Xác định hàm lượng Vitamin B9	37,5 mg/Kg	V31-47

T T	Tên phép thử	Giới hạn định lượng/ Giới hạn đo	Phương pháp thử
50.	Xác định hàm lượng Vitamin B12	300 mg/Kg	V31-48
51.	Xác định hàm lượng Vitamin C	Ascorbic acid: 150 mg/Kg; Ascorbyl-2- monophosphate: 300 mg/Kg	V31-49
52.	Xác định hàm lượng Vitamin K3	100 mg/Kg	V31-50

2. Sản phẩm xử lý môi trường nuôi trồng thủy sản

TT	Tên phép thử	Giới hạn định lượng/ Giới hạn đo	Phương pháp thử
1.	Xác định hàm lượng Formaldehyde	$\geq 0,45\%$	TCVN 7764-3:2007 (ISO 6353-3:1987)
2.	Xác định hàm lượng Benzalkonium chloride	$\geq 1\%$	Dược điển Việt Nam V, trang 135
3.	Xác định hàm lượng Iodide	$\geq 0,1\%$	Dược điển Việt Nam V, trang 784
4.	Xác định hàm lượng Potassium permanganat	$\geq 0,3\%$	Dược điển Việt Nam V, trang 532
5.	Xác định đơn vị giá trị trung hòa (CCE)	≥ 3	ASTM C25-11
6.	Xác định hàm lượng Saponin	$\geq 0,9\%$	V31-78
7.	Xác định hàm lượng Chlorine hoạt tính	$\geq 0,06\%$	ASTM D2022 – 89 (Reapproved 2016)
8.	Xác định hàm lượng Glutaraldehyde	$\geq 0,3\%$	Food Chemicals Codex, chuyên mục Glutaraldehyde (Effective 01/01/2004)