



CỤC THỦY SẢN VÀ KIỂM NGU
TRUNG TÂM KHẢO NGHIỆM, KIỂM NGHIỆM,
KIỂM ĐỊNH THỦY SẢN

GIẤY CHỨNG NHẬN

Số: HQ.25.02079

Trung tâm Khảo nghiệm, Kiểm nghiệm, Kiểm định thủy sản chứng nhận:

Tên sản phẩm : Luctactive OE AQUA 33979X
Số lượng/ khối lượng : 70 bao/1.400 kg
Hãng, nước sản xuất : Lucta S.A. (Spain)
Thuộc lô hàng nhập khẩu
Hợp đồng số : S-RB032025 ngày 18/02/2025
Hóa đơn số : TH10000142 ngày 21/02/2025
Vận đơn số : 250100475/0401
Ngày sản xuất : 27/01/2025
Giấy đăng ký kiểm tra chất lượng : 2013/HQ-GDK-TTKN ngày 28/3/2025
(Mã hồ sơ: BNNPTNT29250033746)
Đơn vị được cấp : **CÔNG TY TNHH RỪNG BIỂN**
Địa chỉ: 18 Đường số 3, phường Tân Kiểng, Quận 7, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam
Phương thức đánh giá : Phương thức 7 (theo Thông tư số: 28/2012/TT-BKHHCN ngày 12/12/2012 của Bộ Khoa học và Công nghệ)
Phù hợp quy chuẩn kỹ thuật : QCVN 02-31-2:2019/BNNPTNT
Có giá trị đến ngày : Hết hạn sử dụng sản phẩm

Quyết định chứng nhận
Số: 615/QĐ-TTKN
Ngày 19 tháng 5 năm 2025

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Hà Thanh Tùng





CỤC THỦY SẢN VÀ KIỂM NGU
TRUNG TÂM KHẢO NGHIỆM, KIỂM NGHIỆM,
KIỂM ĐỊNH THỦY SẢN

GIẤY CHỨNG NHẬN

Số: HQ.25.02080

Trung tâm Khảo nghiệm, Kiểm nghiệm, Kiểm định thủy sản chứng nhận:

Tên sản phẩm : ASTAstim®
Số lượng/ khối lượng : 10 thùng/250 kg
Hãng, nước sản xuất : Bentoli AgriNutrition India Pvt Ltd. (India)
Thuộc lô hàng nhập khẩu
Hợp đồng số : BAI-RB 03 ngày 21/02/2025
Hóa đơn số : INV 241118 ngày 12/3/2025
Vận đơn số : CNICB25003061
Ngày sản xuất : 26/02/2025
Giấy đăng ký kiểm tra chất lượng : 2818/HQ-GDK-TTKN ngày 26/04/2025
(Mã hồ sơ: BNNPTNT29250034453)
Đơn vị được cấp : **CÔNG TY TNHH RỪNG BIỂN**
Địa chỉ: 18 Đường số 3, phường Tân Kiểng, Quận 7, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam
Phương thức đánh giá : Phương thức 7 (theo Thông tư số: 28/2012/TT-BKHCN ngày 12/12/2012 của Bộ Khoa học và Công nghệ)
Phù hợp quy chuẩn kỹ thuật : QCVN 02-31-2:2019/BNNPTNT
Có giá trị đến ngày : Hết hạn sử dụng sản phẩm

Quyết định chứng nhận
Số: 615/QĐ-TTKN
Ngày 19 tháng 5 năm 2025

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Hà Thanh Tùng





CỤC THỦY SẢN VÀ KIỂM NGU'
TRUNG TÂM KHẢO NGHIỆM, KIỂM NGHIỆM,
KIỂM ĐỊNH THỦY SẢN

GIẤY CHỨNG NHẬN

Số: HQ.25.02081

Trung tâm Khảo nghiệm, Kiểm nghiệm, Kiểm định thủy sản chứng nhận:

Tên sản phẩm : Laguna® Rocasmin SM
Số lượng/ khối lượng : 400 thùng/8.000 kg
Hãng, nước sản xuất : Bentoli AgriNutrition India Pvt Ltd. (India)
Thuộc lô hàng nhập khẩu
Hợp đồng số : BAI-RB 03 ngày 21/02/2025
Hóa đơn số : INV 241118 ngày 12/3/2025
Vận đơn số : CNICB25003061
Ngày sản xuất : 26/02/2025
Giấy đăng ký kiểm tra chất lượng : 2818/HQ-GDK-TTKN ngày 26/04/2025
(Mã hồ sơ: BNNPTNT29250034453)
Đơn vị được cấp : **CÔNG TY TNHH RỪNG BIỂN**
Địa chỉ: 18 Đường số 3, phường Tân Kiểng, Quận 7, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam
Phương thức đánh giá : Phương thức 7 (theo Thông tư số: 28/2012/TT-BKHCN ngày 12/12/2012 của Bộ Khoa học và Công nghệ)
Phù hợp quy chuẩn kỹ thuật : QCVN 02-31-2:2019/BNNPTNT
Có giá trị đến ngày : Hết hạn sử dụng sản phẩm

Quyết định chứng nhận
Số: 615/QĐ-TTKN
Ngày 19 tháng 5 năm 2025

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Hà Thanh Tùng





CỤC THỦY SẢN VÀ KIỂM NGU
TRUNG TÂM KHẢO NGHIỆM, KIỂM NGHIỆM,
KIỂM ĐỊNH THỦY SẢN

GIẤY CHỨNG NHẬN

Số: HQ.25.02082

Trung tâm Khảo nghiệm, Kiểm nghiệm, Kiểm định thủy sản chứng nhận:

Tên sản phẩm : DYNA hepatic®
Số lượng/ khối lượng : 10 thùng/250 kg
Hãng, nước sản xuất : Bentoli AgriNutrition India Pvt Ltd. (India)
Thuộc lô hàng nhập khẩu
Hợp đồng số : BAI-RB 03 ngày 21/02/2025
Hóa đơn số : INV 241118 ngày 12/3/2025
Vận đơn số : CNICB25003061
Ngày sản xuất : 26/02/2025
Giấy đăng ký kiểm tra chất lượng : 2818/HQ-GDK-TTKN ngày 26/04/2025
(Mã hồ sơ: BNNPTNT29250034453)
Đơn vị được cấp : CÔNG TY TNHH RỪNG BIỂN
Địa chỉ: 18 Đường số 3, phường Tân Kiểng, Quận 7, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam
Phương thức đánh giá : Phương thức 7 (theo Thông tư số: 28/2012/TT-BKHHCN ngày 12/12/2012 của Bộ Khoa học và Công nghệ)
Phù hợp quy chuẩn kỹ thuật : QCVN 02-31-2:2019/BNNPTNT
Có giá trị đến ngày : Hết hạn sử dụng sản phẩm

Quyết định chứng nhận
Số: 615/QĐ-TTKN
Ngày 19 tháng 5 năm 2025

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Hà Thanh Tùng





CỤC THỦY SẢN VÀ KIỂM NGU
TRUNG TÂM KHẢO NGHIỆM, KIỂM NGHIỆM,
KIỂM ĐỊNH THỦY SẢN

GIẤY CHỨNG NHẬN

Số: HQ.25.02083

Trung tâm Khảo nghiệm, Kiểm nghiệm, Kiểm định thủy sản chứng nhận:

Tên sản phẩm : IMMUNAstim®
Số lượng/ khối lượng : 40 thùng/1.000 kg
Hãng, nước sản xuất : Bentoli AgriNutrition India Pvt Ltd. (India)
Thuộc lô hàng nhập khẩu
Hợp đồng số : BAI-RB 03 ngày 21/02/2025
Hóa đơn số : INV 241118 ngày 12/3/2025
Vận đơn số : CNICB25003061
Ngày sản xuất : 26/02/2025
Giấy đăng ký kiểm tra chất lượng : 2818/HQ-GDK-TTKN ngày 26/04/2025
(Mã hồ sơ: BNNPTNT29250034453)
Đơn vị được cấp : **CÔNG TY TNHH RỪNG BIỂN**
Địa chỉ: 18 Đường số 3, phường Tân Kiểng, Quận 7, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam
Phương thức đánh giá : Phương thức 7 (theo Thông tư số: 28/2012/TT-BKHHCN ngày 12/12/2012 của Bộ Khoa học và Công nghệ)
Phù hợp quy chuẩn kỹ thuật : QCVN 02-31-2:2019/BNNPTNT
Có giá trị đến ngày : Hết hạn sử dụng sản phẩm

Quyết định chứng nhận
Số: 615/QĐ-TTKN
Ngày 19 tháng 5 năm 2025

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Hà Thanh Tùng



**ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

Số báo cáo: BNNPTNT29250033746

1	Sản phẩm thử nghiệm	Luctactive OE AQUA 33979X
2	Tên cơ sở sản xuất	LUCTA S.A. (SPAIN)
3	Tên cơ sở nhập khẩu	CÔNG TY TNHH RỪNG BIỂN
4	Tiêu chuẩn/ Quy chuẩn chứng nhận	Thử nghiệm theo QCVN 02-31-2:2019/BNNPTNT tại Mục 2.3 bảng 3

5 Đánh giá chi tiết chỉ tiêu thử nghiệm:

Đánh giá chất lượng nước thử nghiệm						
TT	Chỉ tiêu thử nghiệm	Phiếu kết quả thử nghiệm mẫu			Mức yêu cầu	Đánh giá
		Số	Tên phòng thử nghiệm	Kết quả thử		
Kết quả thử nghiệm mẫu: Luctactive OE AQUA 33979X (0525104/HQV2)						
1	Asen (As) vô cơ (mg/kg)	1868 2025 /TTV1-KN	ASTAC	KPH	≤ 3	Phù hợp
2	Thủy ngân (Hg) (mg/kg)			0,05	≤ 1	Phù hợp
3	Chì (Pb) (mg/kg)			0,6	≤ 2	Phù hợp
4	Escherichia coli (CFU/g)			10	≤ 10	Phù hợp
5	Salmonella (CFU/25g)			KPH	KPH	Phù hợp

6. KẾT LUẬN/ KIẾN NGHỊ (Nếu có):☒ Kết quả thử nghiệm phù hợp với yêu cầu của tiêu chuẩn/ quy chuẩn áp dụng.☐ Chỉ tiêu thử nghiệm không đạt/còn thiếu so với yêu cầu của tiêu chuẩn..... Đề nghị ASTAC thông báo cho khách hàng.☐ Mẫu thử nghiệm không đạt yêu cầu tiêu chuẩn kiến nghị không chứng nhận.☐ Kiến nghị (Nếu có):

Ngày: 16/05/2025

Chuyên gia đánh giá:

Phạm Hồng Quân



TRUNG TÂM KHẢO NGHIỆM, KIỂM NGHIỆM, KIỂM ĐỊNH THỦY SẢN

Địa chỉ: Số 10 Nguyễn Công Hoan, Ba Đình, Hà Nội

ĐT: 024 37246077; Fax: 024 37246078;

Website: <http://tt3k.tongcucthuysan.gov.vn>; Email: 3k.tcts@mard.gov.vn

ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: BNNPTNT29250034453

1	Sản phẩm thử nghiệm	ASTAstim®	Laguna® Rocasmin SM	DYNA hepatic®	IMMUNAstim®
2	Tên cơ sở sản xuất	Bentoli AgriNutrition India Pvt Ltd .(INDIA)			
3	Tên cơ sở nhập khẩu	CÔNG TY TNHH RỪNG BIỂN			
4	Tiêu chuẩn/ Quy chuẩn chứng nhận	QCVN 02-31-2:2019/BNNPTNT tại Mục 2.1 bảng 1; Mục 2.3 bảng 4 Mục 2.4 bảng 5	QCVN 02-31-2:2019/BNNPTNT tại Mục 2.4 bảng 5	QCVN 02-31-2:2019/BNNPTNT tại Mục 2.1 bảng 1; Mục 2.3 bảng 3 Mục 2.4 bảng 5	QCVN 02-31-2:2019/BNNPTNT tại Mục 2.1 bảng 1; Mục 2.3 bảng 3 Mục 2.4 bảng 5



TRUNG TÂM KHẢO NGHIỆM, KIỂM NGHIỆM, KIỂM ĐỊNH THỦY SẢN

Địa chỉ: Số 10 Nguyễn Công Hoan, Ba Đình, Hà Nội

ĐT: 024 37246077; Fax: 024 37246078;

Website: <http://tt3k.tongcucthuysan.gov.vn>; Email: 3k.tcts@mard.gov.vn

5. Đánh giá chi tiết chỉ tiêu thử nghiệm:							
TT	Chỉ tiêu thử nghiệm	Đơn vị tính	Phiếu kết quả thử nghiệm mẫu			Mức yêu cầu	Đánh giá
			Số phiếu kết quả	Tên phòng thử nghiệm	Kết quả thử		
Kết quả thử nghiệm mẫu sản phẩm: ASTAstim® (mã mẫu: 0525105/HQV2)							
1	Asen (As) tổng số	mg/kg	$\frac{4869}{2025}$ /TTV1-KN	Trung Tâm KN,KN,KĐ NTTS Vùng I	473	≤ 10	Phù hợp
2	Asen (As) vô cơ	mg/kg			KPH	≤ 12	Phù hợp
3	Thủy ngân (Hg)	mg/kg			KPH	≤ 0,5	Phù hợp
4	Chì (Pb)	mg/kg			2016	≤ 30	Phù hợp
5	Cadimi (Cd)	mg/kg			0,20	≤ 5	Phù hợp
6	Ethoxyquin	mg/kg			KPH	≤ 150	Phù hợp
7	Escherichia coli	CFU/g			210	≤ 10	Phù hợp
8	Salmonella	CFU/25g			KPH	KPH	Phù hợp
Kết quả thử nghiệm mẫu sản phẩm: Laguna® Rocasmin SM (mã mẫu: 0525106/HQV2)							
1	Asen (As) vô cơ	mg/kg	$\frac{4834}{2025}$ /TTV1-KN	Trung Tâm KN,KN,KĐ NTTS Vùng I	KPH	≤ 12	Phù hợp
2	Thủy ngân (Hg)	mg/kg			KPH	≤ 0,2	Phù hợp
3	Chì (Pb)	mg/kg			KPH	≤ 30	Phù hợp
4	Cadimi (Cd)	mg/kg			KPH	≤ 5	Phù hợp
Kết quả thử nghiệm mẫu sản phẩm: DYNA hepatic® (mã mẫu: 0525107/HQV2)							
1	Asen (As) vô cơ	mg/kg	$\frac{4870}{2025}$ /TTV1-KN	Trung Tâm KN,KN,KĐ NTTS Vùng I	20,9	≤ 12	Phù hợp
2	Thủy ngân (Hg)	mg/kg			KPH	≤ 1	Phù hợp
3	Chì (Pb)	mg/kg			KPH	≤ 30	Phù hợp
4	Cadimi (Cd)	mg/kg			20,15	≤ 25	Phù hợp
5	Escherichia coli	CFU/g			210	≤ 10	Phù hợp
6	Salmonella	CFU/25g			KPH	KPH	Phù hợp



TRUNG TÂM KHẢO NGHIỆM, KIỂM NGHIỆM, KIỂM ĐỊNH THỦY SẢN

Địa chỉ: Số 10 Nguyễn Công Hoan, Ba Đình, Hà Nội

ĐT: 024 37246077; Fax: 024 37246078;

Website: <http://tt3k.tongcucthuysan.gov.vn>; Email: 3k.tcts@mard.gov.vn

Kết quả thử nghiệm mẫu sản phẩm IMMUNAstim® (mã mẫu: 0525108/HQV2)							
1	Asen (As) vô cơ	mg/kg	4871 2025 /TTV1-KN	Trung Tâm KN,KN,KĐ NTTS Vùng I	10,9	≤ 12	Phù hợp
2	Thủy ngân (Hg)	mg/kg			KPH	≤ 1	Phù hợp
3	Chì (Pb)	mg/kg			KPH	≤ 30	Phù hợp
4	Cadimi (Cd)	mg/kg			10,15	≤ 15	Phù hợp
5	Escherichia coli	CFU/g			10	≤ 10	Phù hợp
6	Salmonella	CFU/25g			KPH	KPH	Phù hợp

6. KẾT LUẬN/ KIẾN NGHỊ (Nếu có):

☒ Kết quả thử nghiệm phù hợp với yêu cầu của tiêu chuẩn/ quy chuẩn áp dụng.

☐ Chỉ tiêu thử nghiệm không đạt/còn thiếu so với yêu cầu của tiêu chuẩn..... Đề nghị
ASTAC thông báo cho khách hàng.

☐ Mẫu thử nghiệm không đạt yêu cầu tiêu chuẩn kiến nghị không chứng nhận.

☐ Kiến nghị (Nếu có):

Ngày: 16 /05/2025

Chuyên gia đánh giá:

Phạm Hồng Quân

BẢNG MÃ HÓA MẪU PHÂN TÍCH

1. Mã hóa mẫu (trước khi gửi đi phân tích):

DOANH NGHIỆP ĐƯỢC ĐÁNH GIÁ	MÃ SỐ MẪU	QUY CHUẨN ÁP DỤNG	TÊN SẢN PHẨM/CHỈ TIÊU PHÂN TÍCH	GHI CHÚ
CÔNG TY TNHH RỪNG BIỂN 09/05/2025	0525104/HQV2	QCVN 02 - 31 - 2: 2019/BNNPTNT Mục 2.3 bảng 3	Luctactive OE AQUA 33979X Asen (As) vô cơ (mg/kg) Thủy ngân (Hg) (mg/kg) Chì (Pb) (mg/kg) <i>Escherichia coli</i> (CFU/g) <i>Salmonella</i> (CFU/25g)	BNNPTNT 29250033746
	0525105/HQV2	QCVN 02 - 31 - 2: 2019/BNNPTNT Mục 2.1 bảng 1 Mục 2.3 bảng 4 Mục 2.4 bảng 5	ASTastim® Asen (As) tổng số (mg/kg) Asen (As) vô cơ (mg/kg) Cadimi (Cd) (mg/kg) Chì (Pb) (mg/kg) Thủy ngân (Hg) (mg/kg) <i>Escherichia coli</i> (CFU/g) <i>Salmonella</i> (CFU/25g) Ethoxyquin (mg/kg)	BNNPTNT 29250034453
	0525106/HQV2	QCVN 02 - 31 - 2: 2019/BNNPTNT Mục 2.4 bảng 5	Laguna® Rocasmin SM Asen (As) vô cơ (mg/kg) Cadimi (Cd) (mg/kg) Chì (Pb) (mg/kg) Thủy ngân (Hg) (mg/kg)	
	0525107/HQV2	QCVN 02 - 31 - 2: 2019/BNNPTNT Mục 2.1 bảng 1 Mục 2.3 bảng 3 Mục 2.4 bảng 5	DYNA hepatic® Asen (As) vô cơ (mg/kg) Cadimi (Cd) (mg/kg) Chì (Pb) (mg/kg) Thủy ngân (Hg) (mg/kg) <i>Escherichia coli</i> (CFU/g) <i>Salmonella</i> (CFU/25g)	
	0525108/HQV2	QCVN 02 - 31 - 2: 2019/BNNPTNT Mục 2.1 bảng 1 Mục 2.3 bảng 3 Mục 2.4 bảng 5	IMMUNAstim® Asen (As) vô cơ (mg/kg) Cadimi (Cd) (mg/kg) Chì (Pb) (mg/kg) Thủy ngân (Hg) (mg/kg) <i>Escherichia coli</i> (CFU/g) <i>Salmonella</i> (CFU/25g)	

Bảng mã hóa này được làm thành 02 bản: 01 bản lưu tại cơ sở thực hiện mã hóa, 01 bản đính kèm Báo cáo đánh giá kết quả thử nghiệm (BM 46-12).

TP. Hồ Chí Minh, ngày 09 tháng 05 năm 2025

NGƯỜI LẬP MÃ HOÁ



Phạm Hồng Quân

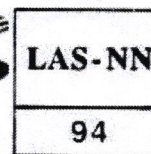
2. Gửi mẫu đến phòng thử nghiệm:

Gửi mẫu			Phòng thử nghiệm được lựa chọn	Ghi chú
Người thực hiện	Đơn vị	Thời gian (ghi rõ giờ, ngày .../.../....)		
Bùi Trọng Đoàn	ASTAC 2	17h30 ngày 09/05/2025	ASTAC 1	



TRUNG TÂM KHẢO NGHIỆM, KIỂM NGHIỆM,
KIỂM ĐỊNH NUÔI TRỒNG THỦY SẢN
TRUNG TÂM VÙNG I

DC/Add: số 9 Nguyễn Văn Cừ, P. An Bình, Q. Ninh Kiều, Tp. Cần Thơ
ĐT/Phone: 024 3724 6077 (nhánh số 6) hoặc 092 327 9799
Email: astac.mk@gmail.com



PHIẾU YÊU CẦU/ REQUISITION FORM

Số/No.: 1404 / 2025

1. THÔNG TIN KHÁCH HÀNG YÊU CẦU/ CUSTOMER INFORMATION REQUESTED

a. Đơn vị/ người gửi mẫu/ Sample sender:

Tên / Name: Trung tâm Khảo nghiệm, Kiểm nghiệm, Kiểm định nuôi trồng thủy sản Vùng II

Địa chỉ/ Address: 135A, Pasteur, P. Võ Thị Sáu, quận 3, Tp. Hồ Chí Minh

Số điện thoại/Tel: 0964122045. - Email: ttnk:phianam@gmail.com

Người liên hệ/ Contact Person: Phạm Hồng Quân Điện thoại/Tel: 0962012368

b. Thông tin xuất hóa đơn/ Billing information ☐ Có/Yes; ☐ Không/No:

Tên / Name:

Địa chỉ/ Address:

Mã số thuế/ Tax code:

E-mail gửi hoá đơn:

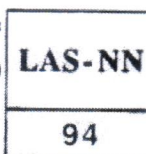
c. Thông tin mẫu / Sample information

TT	Tên mẫu/ Sample name	Mô tả mẫu/ Sample description	Khối lượng/Weight hoặc/or Thể tích/Volume	Chỉ tiêu yêu cầu/ Required parameter	Phương pháp thử/ Test method (nếu có/ if any)	Mã số mẫu/ Sample code (TTVI ghi cột này/TTVI writes this column)
1	0525104/HQV2	Thức ăn bổ sung thủy sản	Đóng trong túi/chai kín, khối lượng 02 mẫu, 0,5 kg/mẫu	Luctactive OE AQUA 33979X Asen (As) vô cơ (mg/kg) Thủy ngân (Hg) (mg/kg) Chì (Pb) (mg/kg) <i>Escherichia coli</i> (CFU/g) <i>Salmonella</i> (CFU/25g)	QCVN 02 - 31 - 2: 2019/BNNPTNT Mục 2.3 bảng 3	
2	0525105/HQV2	Thức ăn bổ sung thủy sản	Đóng trong túi/chai kín, khối lượng 02 mẫu, 0,5 kg/mẫu	ASTAsin® Asen (As) tổng số (mg/kg) Asen (As) vô cơ (mg/kg) Cadimi (Cd) (mg/kg) Chì (Pb) (mg/kg) Thủy ngân (Hg) (mg/kg) <i>Escherichia coli</i> (CFU/g) <i>Salmonella</i> (CFU/25g) Ethoxyquin (mg/kg)	QCVN 02 - 31 - 2: 2019/BNNPTNT Mục 2.1 bảng 1 Mục 2.3 bảng 4 Mục 2.4 bảng 5	
3	0525106/HQV2	Thức ăn bổ sung thủy sản	Đóng trong túi/chai kín, khối lượng 02 mẫu, 0,5 kg/mẫu	Laguna® Rocasmin SM Asen (As) vô cơ (mg/kg) Cadimi (Cd) (mg/kg) Chì (Pb) (mg/kg) Thủy ngân (Hg) (mg/kg)	QCVN 02 - 31 - 2: 2019/BNNPTNT Mục 2.4 bảng 5	



TRUNG TÂM KHẢO NGHIỆM, KIỂM NGHIỆM,
KIỂM ĐỊNH NUÔI TRỒNG THỦY SẢN
TRUNG TÂM VÙNG I

ĐC/Address: số 9 Nguyễn Văn Cừ, P. An Bình, Q. Ninh Kiều, Tp. Cần Thơ
ĐT/Phone: 024 3724 6077 (nhánh số 6) hoặc 092 327 9799
Email: astac.mk@gmail.com



TT	Tên mẫu/ Sample name	Mô tả mẫu/ Sample description	Khối lượng/Weight hoặc/or Thể tích/Volume	Chỉ tiêu yêu cầu/ Required parameter	Phương pháp thử/ Test method (nếu có/ if any)	Mã số mẫu/ Sample code (TTVI ghi cột này/TTVI writes this column)
4	0525107/HQV2	Thức ăn bổ sung thủy sản	Đóng trong túi/chai kín, khối lượng 02 mẫu, 0,5 kg/mẫu	DYNA hepatic® Asen (As) vô cơ (mg/kg) Cadimi (Cd) (mg/kg) Chì (Pb) (mg/kg) Thủy ngân (Hg) (mg/kg) <i>Escherichia coli</i> (CFU/g) <i>Salmonella</i> (CFU/25g)	QCVN 02 - 31 - 2: 2019/BNNPTNT Mục 2.1 bảng 1 Mục 2.3 bảng 3 Mục 2.4 bảng 5	
5	0525108/HQV2	Thức ăn bổ sung thủy sản	Đóng trong túi/chai kín, khối lượng 02 mẫu, 0,5 kg/mẫu	IMMUNAstim® Asen (As) vô cơ (mg/kg) Cadimi (Cd) (mg/kg) Chì (Pb) (mg/kg) Thủy ngân (Hg) (mg/kg) <i>Escherichia coli</i> (CFU/g) <i>Salmonella</i> (CFU/25g)	QCVN 02 - 31 - 2: 2019/BNNPTNT Mục 2.1 bảng 1 Mục 2.3 bảng 3 Mục 2.4 bảng 5	

c. Yêu cầu khác/ Other requirements

Mục đích / Purpose: ☐ Thử nghiệm/ Analysis; ☐ Giám định/ Assess; ☐ Khác/ other: Trả kết quả/ Result format: ☐ Trực tiếp/Directly; ☐ Thư/Letter; ☐ Email (ban ký số/digital signature) Nhà thầu phụ/Subcontractor (If any): ☐ Nhận lại mẫu sau thử nghiệm/ Returning sample request : ☐ Có/Yes ☐ Không/No Yêu cầu khác/ Other requirements (nếu có/if any):	Người gửi mẫu/ Customer Phạm Hồng Quân
---	--

2. XÁC NHẬN CỦA TRUNG TÂM/ ASTAC VERIFICATION

Ngày nhận mẫu/ Date of receiving: 14h 12/01/2025 Ngày dự kiến trả kết quả/ Expected date of issue: 16/01/2025 Tình trạng bao gói mẫu/ Sample packaging condition: ☒ Nguyên vẹn/ Intact; ☐ Không nguyên vẹn/ Not Intact Nhiệt độ bảo quản mẫu/ Sample storage temperature: ☒ Môi trường/ Environmental; ☐ Lạnh/ cold; ☐ Đông lạnh/ Frozen Ghi chú/note:	Người nhận mẫu/ Recipient Nguyễn Ngọc Ánh
--	--

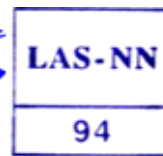
Ghi chú:

- Quý khách hàng ghi đúng, đầy đủ thông tin theo nhu cầu vào mục 1 ngoại trừ cột “Mã số mẫu/ Sample code”, Trung tâm không chịu trách nhiệm về các thông tin do khách hàng cung cấp/ Customers must fill in correct and complete information according to their needs in section 1 except for the "Sample code" column. ASTAC is not responsible for the information provided by customers.
- Quý khách hàng yêu cầu phương pháp cụ thể thì ghi ký hiệu phương pháp vào cột “Phương pháp thử”, trong trường hợp khách hàng không yêu cầu Trung tâm sẽ sử dụng phương pháp phù hợp để phân tích/ If the customer requires a specific method, please write the method symbol in the "Test method" column. If the customer does not request, ASTAC will use the appropriate method for analysis.
- Trung tâm cam kết bảo mật thông tin của khách hàng, ngoại trừ việc tuân thủ theo các quy định của pháp luật Việt Nam/ ASTAC is committed to keeping customer information confidential, except in compliance with the provisions of Vietnamese law.



TRUNG TÂM KHẢO NGHIỆM,
KIỂM NGHIỆM, KIỂM ĐỊNH THỦY SẢN
TRUNG TÂM VÙNG I

ĐC/Addr: số 9 Nguyễn Văn Cừ, P. An Bình, Q. Ninh Kiều, Tp. Cần Thơ
ĐT/Phone: 024 3724 6077 (nhánh số 6) hoặc 092 327 9799
Email: 3k.trungtamvung1@gmail.com



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

ANALYTICAL REPORT

Số/No.: 4868/2025/TTVI-KN

Tên khách hàng/Customer name ⁽¹⁾ : Trung tâm Khảo nghiệm, Kiểm nghiệm, Kiểm định nuôi trồng thủy sản Vùng II

Địa chỉ/Address ⁽¹⁾ : 135A Pasteur, phường Võ Thị Sáu, quận 3, Tp. Hồ Chí Minh

Người gửi mẫu/Delivered by ⁽¹⁾ : Phạm Hồng Quân

Mô tả mẫu/Sample description ⁽¹⁾ : Thức ăn bổ sung dùng trong nuôi trồng thủy sản

Mã số mẫu/Sample code : 14042505282

Ngày nhận mẫu/Receiving date : 12/05/2025

Ngày phân tích/Analysing date : 12/05/2025

Tên mẫu/ Sample name ⁽¹⁾	Chỉ tiêu/ Parameters ⁽¹⁾	ĐVT/ Unit	Kết quả/ Result	Phương pháp thử/ Test method
0525104/HQV2	Asen (As) vô cơ (**)	mg/kg (LOQ=0,9)	KPH	EN 16278:2012
	Chì (Pb)	mg/kg (LOQ=0,6)	<0,6	TCVN 9588:2013
	Thủy ngân (Hg) (**)	mg/kg (LOQ=0,05)	<0,05	EN 16277:2012
	Escherichia coli (*)(**)	CFU/g	<10	TCVN 7924-2:2008
	Salmonella spp. (*)(**)	/25g	KPH	TCVN 10780-1:2017

Cần Thơ, ngày/date: 15/05/2025

GIÁM ĐỐC/DIRECTOR



Nguyễn Đình Xuân Quý

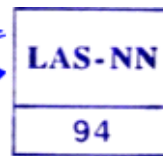
Ghi chú/ Note:

- Tất cả các chỉ tiêu đã được chứng nhận hoạt động bởi Bộ chủ quản/All parameters have been certified to operate by the specialized Ministry.
- (*) Chỉ tiêu đã được công nhận ISO/IEC 17025/ Parameters have been accredited by ISO/IEC 17025.
- (**) Chỉ tiêu được Bộ chuyên ngành chỉ định/ Parameters have been designated by the specialized Ministry.
- (#) Kết quả phân tích do nhà thầu phụ thực hiện/ Analysis results performed by subcontractors.
- KPH/ND: Không phát hiện/ Not detected; PH: phát hiện/detected.
- LOQ: Giới hạn định lượng/Limit of Quantitation. LOD: Giới hạn phát hiện/ Limit of Detection. MDL: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/Method Detection Limit.
- ⁽¹⁾ Thông tin do khách hàng cung cấp hoặc yêu cầu/ Information provided or requested by the customer.
- Không được sao chép một phần hay toàn bộ kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Giám đốc Trung tâm Vùng I/ This above result shall not reproduced, party or fully, unless written approval of Director of ASTAC I.
- Khiếu nại kết quả chỉ giải quyết trong thời gian lưu mẫu/Complaints about results will only be resolved during the sample retention period.
- Kết quả phân tích trong phiếu này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm/ The analysis results in this sheet are only valid on the test sample.



TRUNG TÂM KHẢO NGHIỆM,
KIỂM NGHIỆM, KIỂM ĐỊNH THỦY SẢN
TRUNG TÂM VÙNG I

ĐC/Addr: số 9 Nguyễn Văn Cừ, P. An Bình, Q. Ninh Kiều, Tp. Cần Thơ
ĐT/Phone: 024 3724 6077 (nhánh số 6) hoặc 092 327 9799
Email: 3k.trungtamvung1@gmail.com



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
ANALYTICAL REPORT
Số/No.: 4869/2025/TTVI-KN

Tên khách hàng/Customer name ⁽¹⁾ : Trung tâm Khảo nghiệm, Kiểm nghiệm, Kiểm định nuôi trồng thủy sản Vùng II
Địa chỉ/Address ⁽¹⁾ : 135A Pasteur, phường Võ Thị Sáu, quận 3, Tp. Hồ Chí Minh
Người gửi mẫu/Delivered by ⁽¹⁾ : Phạm Hồng Quân
Mô tả mẫu/Sample description ⁽¹⁾ : Thức ăn bổ sung dùng trong nuôi trồng thủy sản
Mã số mẫu/Sample code : 14042505283
Ngày nhận mẫu/Receiving date : 12/05/2025
Ngày phân tích/Analysing date : 12/05/2025

Tên mẫu/ Sample name ⁽¹⁾	Chỉ tiêu/ Parameters ⁽¹⁾	ĐVT/ Unit	Kết quả/ Result	Phương pháp thử/ Test method
0525105/HQV2	Asen tổng số (**)	mg/kg (LOQ=0,15)	1,73	AOAC 986.15
	Asen (As) vô cơ (**)	mg/kg (LOQ=0,9)	KPH	EN 16278:2012
	Chì (Pb)	mg/kg (LOQ=0,6)	<0,6	TCVN 9588:2013
	Cadimi (Cd)	mg/kg (LOQ=0,15)	0,20	TCVN 9588:2013
	Thủy ngân (Hg) (**)	mg/kg (LOQ=0,05)	KPH	EN 16277:2012
	Ethoxyquin (*)	mg/kg (LOQ=0,1)	KPH	AOAC 996.13
	Escherichia coli (*)(**)	CFU/g	<10	TCVN 7924-2:2008
	Salmonella spp. (*)(**)	/25g	KPH	TCVN 10780-1:2017

Cần Thơ, ngày/date: 15/05/2025

GIÁM ĐỐC/DIRECTOR



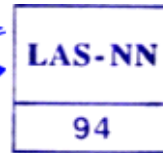
Ghi chú/ Note:

- Tất cả các chỉ tiêu đã được chứng nhận hoạt động bởi Bộ chủ quản/All parameters have been certified to operate by the specialized Ministry.
- (*) Chỉ tiêu đã được công nhận ISO/IEC 17025/ Parameters have been accredited by ISO/IEC 17025.
- (**) Chỉ tiêu được Bộ chuyên ngành chỉ định/ Parameters have been designated by the specialized Ministry.
- (#) Kết quả phân tích do nhà thầu phụ thực hiện/ Analysis results performed by subcontractors.
- KPH/ND: Không phát hiện/ Not detected; PH: phát hiện/detected.
- LOQ: Giới hạn định lượng/Limit of Quantitation. LOD: Giới hạn phát hiện/ Limit of Detection. MDL: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/Method Detection Limit.
- ⁽¹⁾ Thông tin do khách hàng cung cấp hoặc yêu cầu/ Information provided or requested by the customer.
- Không được sao chép một phần hay toàn bộ kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Giám đốc Trung tâm Vùng I/ This above result shall not reproduced, party or fully, unless written approval of Director of ASTAC I.
- Khiếu nại kết quả chỉ giải quyết trong thời gian lưu mẫu/Complaints about results will only be resolved during the sample retention period.
- Kết quả phân tích trong phiếu này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm/ The analysis results in this sheet are only valid on the test sample.



TRUNG TÂM KHẢO NGHIỆM,
KIỂM NGHIỆM, KIỂM ĐỊNH THỦY SẢN
TRUNG TÂM VÙNG I

ĐC/Addr: số 9 Nguyễn Văn Cừ, P. An Bình, Q. Ninh Kiều, Tp. Cần Thơ
ĐT/Phone: 024 3724 6077 (nhánh số 6) hoặc 092 327 9799
Email: 3k.trungtamvung1@gmail.com



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
ANALYTICAL REPORT
Số/No.: 4834/2025/TTVI-KN

Tên khách hàng/Customer name ⁽¹⁾ : Trung tâm Khảo nghiệm, Kiểm nghiệm, Kiểm định nuôi trồng thủy sản Vùng II
Địa chỉ/Address ⁽¹⁾ : 135A Pasteur, phường Võ Thị Sáu, quận 3, Tp. Hồ Chí Minh
Người gửi mẫu/Delivered by ⁽¹⁾ : Phạm Hồng Quân
Mô tả mẫu/Sample description ⁽¹⁾ : Thức ăn bổ sung dùng trong nuôi trồng thủy sản
Mã số mẫu/Sample code : 14042505284
Ngày nhận mẫu/Receiving date : 12/05/2025
Ngày phân tích/Analysing date : 12/05/2025

Tên mẫu/ Sample name ⁽¹⁾	Chỉ tiêu/ Parameters ⁽¹⁾	ĐVT/ Unit	Kết quả/ Result	Phương pháp thử/ Test method
0525106/HQV2	Asen (As) vô cơ (**)	mg/kg (LOQ=0,9)	KPH	EN 16278:2012
	Chì (Pb)	mg/kg (LOQ=0,6)	KPH	TCVN 9588:2013
	Cadimi (Cd)	mg/kg (LOQ=0,15)	KPH	TCVN 9588:2013
	Thủy ngân (Hg) (**)	mg/kg (LOQ=0,05)	KPH	EN 16277:2012

Cần Thơ, ngày/date: 14/05/2025

GIÁM ĐỐC/DIRECTOR



Nguyễn Đình Xuân Quý

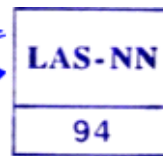
Ghi chú/ Note:

- Tất cả các chỉ tiêu đã được chứng nhận hoạt động bởi Bộ chủ quản/All parameters have been certified to operate by the specialized Ministry.
- (*) Chỉ tiêu đã được công nhận ISO/IEC 17025/ Parameters have been accredited by ISO/IEC 17025.
- (**) Chỉ tiêu được Bộ chuyên ngành chỉ định/ Parameters have been designated by the specialized Ministry.
- (#) Kết quả phân tích do nhà thầu phụ thực hiện/ Analysis results performed by subcontractors.
- KPH/ND: Không phát hiện/ Not detected; PH: phát hiện/detected.
- LOQ: Giới hạn định lượng/Limit of Quantitation. LOD: Giới hạn phát hiện/ Limit of Detection. MDL: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/Method Detection Limit.
- ⁽¹⁾ Thông tin do khách hàng cung cấp hoặc yêu cầu/ Information provided or requested by the customer.
- Không được sao chép một phần hay toàn bộ kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Giám đốc Trung tâm Vùng I/ This above result shall not reproduced, partly or fully, unless written approval of Director of ASTAC I.
- Khiếu nại kết quả chỉ giải quyết trong thời gian lưu mẫu/Complaints about results will only be resolved during the sample retention period.
- Kết quả phân tích trong phiếu này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm/ The analysis results in this sheet are only valid on the test sample.



TRUNG TÂM KHẢO NGHIỆM,
KIỂM NGHIỆM, KIỂM ĐỊNH THỦY SẢN
TRUNG TÂM VÙNG I

ĐC/Addr: số 9 Nguyễn Văn Cừ, P. An Bình, Q. Ninh Kiều, Tp. Cần Thơ
ĐT/Phone: 024 3724 6077 (nhánh số 6) hoặc 092 327 9799
Email: 3k.trungtamvung1@gmail.com



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
ANALYTICAL REPORT
Số/No.: 4870/2025/TTVI-KN

Tên khách hàng/Customer name ⁽¹⁾ : Trung tâm Khảo nghiệm, Kiểm nghiệm, Kiểm định nuôi trồng thủy sản Vùng II
Địa chỉ/Address ⁽¹⁾ : 135A Pasteur, phường Võ Thị Sáu, quận 3, Tp. Hồ Chí Minh
Người gửi mẫu/Delivered by ⁽¹⁾ : Phạm Hồng Quân
Mô tả mẫu/Sample description ⁽¹⁾ : Thức ăn bổ sung dùng trong nuôi trồng thủy sản
Mã số mẫu/Sample code : 14042505285
Ngày nhận mẫu/Receiving date : 12/05/2025
Ngày phân tích/Analysing date : 12/05/2025

Tên mẫu/ Sample name ⁽¹⁾	Chỉ tiêu/ Parameters ⁽¹⁾	ĐVT/ Unit	Kết quả/ Result	Phương pháp thử/ Test method
0525107/HQV2	Asen (As) vô cơ (**)	mg/kg (LOQ=0,9)	<0,9	EN 16278:2012
	Chì (Pb)	mg/kg (LOQ=0,6)	KPH	TCVN 9588:2013
	Cadimi (Cd)	mg/kg (LOQ=0,15)	<0,15	TCVN 9588:2013
	Thủy ngân (Hg) (**)	mg/kg (LOQ=0,05)	KPH	EN 16277:2012
	Escherichia coli (*)(**)	CFU/g	<10	TCVN 7924-2:2008
	Salmonella spp. (*)(**)	/25g	KPH	TCVN 10780-1:2017

Cần Thơ, ngày/date: 15/05/2025

GIÁM ĐỐC/DIRECTOR



Nguyễn Đình Xuân Quý

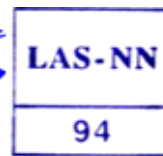
Ghi chú/ Note:

- Tất cả các chỉ tiêu đã được chứng nhận hoạt động bởi Bộ chủ quản/All parameters have been certified to operate by the specialized Ministry.
- (*) Chỉ tiêu đã được công nhận ISO/IEC 17025/ Parameters have been accredited by ISO/IEC 17025.
- (**) Chỉ tiêu được Bộ chuyên ngành chỉ định/ Parameters have been designated by the specialized Ministry.
- (#) Kết quả phân tích do nhà thầu phụ thực hiện/ Analysis results performed by subcontractors.
- KPH/ND: Không phát hiện/ Not detected; PH: phát hiện/detected.
- LOQ: Giới hạn định lượng/Limit of Quantitation. LOD: Giới hạn phát hiện/ Limit of Detection. MDL: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/Method Detection Limit.
- ⁽¹⁾ Thông tin do khách hàng cung cấp hoặc yêu cầu/ Information provided or requested by the customer.
- Không được sao chép một phần hay toàn bộ kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Giám đốc Trung tâm Vùng I/ This above result shall not reproduced, party or fully, unless written approval of Director of ASTAC I.
- Khiếu nại kết quả chỉ giải quyết trong thời gian lưu mẫu/Complaints about results will only be resolved during the sample retention period.
- Kết quả phân tích trong phiếu này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm/ The analysis results in this sheet are only valid on the test sample.



TRUNG TÂM KHẢO NGHIỆM,
KIỂM NGHIỆM, KIỂM ĐỊNH THỦY SẢN
TRUNG TÂM VÙNG I

ĐC/Addr: số 9 Nguyễn Văn Cừ, P. An Bình, Q. Ninh Kiều, Tp. Cần Thơ
ĐT/Phone: 024 3724 6077 (nhánh số 6) hoặc 092 327 9799
Email: 3k.trungtamvung1@gmail.com



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

ANALYTICAL REPORT

Số/No.: 4871/2025/TTVI-KN

Tên khách hàng/Customer name ⁽¹⁾ : Trung tâm Khảo nghiệm, Kiểm nghiệm, Kiểm định nuôi trồng thủy sản Vùng II

Địa chỉ/Address ⁽¹⁾ : 135A Pasteur, phường Võ Thị Sáu, quận 3, Tp. Hồ Chí Minh

Người gửi mẫu/Delivered by ⁽¹⁾ : Phạm Hồng Quân

Mô tả mẫu/Sample description ⁽¹⁾ : Thức ăn bổ sung dùng trong nuôi trồng thủy sản

Mã số mẫu/Sample code : 14042505286

Ngày nhận mẫu/Receiving date : 12/05/2025

Ngày phân tích/Analysing date : 12/05/2025

Tên mẫu/ Sample name ⁽¹⁾	Chỉ tiêu/ Parameters ⁽¹⁾	ĐVT/ Unit	Kết quả/ Result	Phương pháp thử/ Test method
0525108/HQV2	Asen (As) vô cơ (**)	mg/kg (LOQ=0,9)	<0,9	EN 16278:2012
	Chì (Pb)	mg/kg (LOQ=0,6)	KPH	TCVN 9588:2013
	Cadimi (Cd)	mg/kg (LOQ=0,15)	<0,15	TCVN 9588:2013
	Thủy ngân (Hg) (**)	mg/kg (LOQ=0,05)	KPH	EN 16277:2012
	Escherichia coli (*)(**)	CFU/g	<10	TCVN 7924-2:2008
	Salmonella spp. (*)(**)	/25g	KPH	TCVN 10780-1:2017

Cần Thơ, ngày/date: 15/05/2025

GIÁM ĐỐC/DIRECTOR



Nguyễn Đình Xuân Quý

Ghi chú/ Note:

- Tất cả các chỉ tiêu đã được chứng nhận hoạt động bởi Bộ chủ quản/All parameters have been certified to operate by the specialized Ministry.
- (*) Chỉ tiêu đã được công nhận ISO/IEC 17025/ Parameters have been accredited by ISO/IEC 17025.
- (**) Chỉ tiêu được Bộ chuyên ngành chỉ định/ Parameters have been designated by the specialized Ministry.
- (#) Kết quả phân tích do nhà thầu phụ thực hiện/ Analysis results performed by subcontractors.
- KPH/ND: Không phát hiện/ Not detected; PH: phát hiện/detected.
- LOQ: Giới hạn định lượng/Limit of Quantitation. LOD: Giới hạn phát hiện/ Limit of Detection. MDL: Ngưỡng phát hiện của phương pháp/Method Detection Limit.
- ⁽¹⁾ Thông tin do khách hàng cung cấp hoặc yêu cầu/ Information provided or requested by the customer.
- Không được sao chép một phần hay toàn bộ kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Giám đốc Trung tâm Vùng I/ This above result shall not reproduced, partly or fully, unless written approval of Director of ASTAC I.
- Khiếu nại kết quả chỉ giải quyết trong thời gian lưu mẫu/Complaints about results will only be resolved during the sample retention period.
- Kết quả phân tích trong phiếu này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm/ The analysis results in this sheet are only valid on the test sample.