

THÔNG BÁO
KẾT QUẢ QUAN TRẮC, GIÁM SÁT MÔI TRƯỜNG TRONG
NUÔI TRỒNG THỦY SẢN ĐỢT 05 THÁNG 12 NĂM 2025

Căn cứ Quyết định số 2709/QĐ-UBND ngày 30/8/2023 của Ủy ban nhân dân tỉnh Nghệ An V/v Phê duyệt Kế hoạch quan trắc, cảnh báo môi trường trong nuôi trồng thủy sản trên địa bàn tỉnh Nghệ An giai đoạn 2023-2025;

Căn cứ Thông báo kết quả quan trắc, giám sát (Đợt 05) môi trường nuôi trồng thủy sản trên địa bàn tỉnh Nghệ An năm 2025 của Viện nuôi trồng Thủy sản III ngày 22/12/2025 về hoạt động quan trắc, giám sát môi trường tại các vùng nuôi trồng thủy sản từ ngày 15-16/12/2025, Chi cục Thủy sản và Kiểm ngư tỉnh Nghệ An thông báo như sau:

1. Kết quả quan trắc mẫu nước cấp vùng nuôi tôm và mẫu nước ao nuôi tôm đại diện

Mẫu nước được lấy tại vị trí các cửa sông, cống cấp nước đầu vào và các ao nuôi thuộc các vùng nuôi: Quỳnh Dị (thuộc phường Tân Mai); Mai Hùng, Quỳnh Xuân (thuộc phường Quỳnh Mai,); Quỳnh Bảng, Quỳnh Thanh, Quỳnh Lương (thuộc xã Quỳnh Anh); An Hoà, Quỳnh Thuận (thuộc xã Quỳnh Phú); vùng nuôi Diễn Trung (thuộc xã An Châu).

Bảng 1: Kết quả quan trắc môi trường nước cấp, nước ao nuôi vùng nuôi tôm

TT	Điểm QuanTrắc	Ký hiệu mẫu	pH	DO	Độ mặn	Độ kiềm	NO ₂ ⁻ -N	NH ₄ ⁺ -N	PO ₄ ³⁻ -P	TSS	Vibrio spp.	WSSV	EHP	PAHPND
Đơn vị				mg/l	‰	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	CFU/ml			
Giá trị giới hạn cho phép theo: TCVN 13656:2023			7,5 -8,5	5,0 -9,0	7- 25	100- 200	≤ 1,0	≤ 3,0	≤ 0,15	≤ 100	<10 ³			
Nước cấp vùng nuôi tôm (ngày 15/12/2025)														

1	Xã An Châu (xã Diên Trung cũ)	NC1	8,2	6,2	25	162	0,005	0,03	0,04	5	<10	(-)	(-)	(-)
2	Xã Quỳnh Phú (xã Quỳnh Thuận cũ)	NC2	7,7	7,0	25	122	0,008	0,40	0,05	8	4,2 x 10 ²	(-)	(-)	(-)
3	Xã Quỳnh Phú (xã An Hòa cũ)	NC3	7,9	6,3	16	113	0,026	0,30	0,05	11	9,1 x 10 ¹	(-)	(-)	(-)
4	Xã Quỳnh Anh (xã Quỳnh Lương cũ)	NC4	7,6	6,6	7	103	0,032	0,16	0,06	34	<10	(-)	(-)	(-)
5	Xã Quỳnh Anh (xã Quỳnh Bảng cũ)	NC5	7,6	6,5	6	100	0,024	0,19	0,07	2	<10	(-)	(-)	(-)
Nước cấp vùng nuôi tôm (ngày 16/12/2025)														
6	Xã Quỳnh Anh (xã Quỳnh Thanh cũ)	NC6	7,7	7,5	5	102	0,033	0,17	0,07	19	<10	(-)	(-)	(-)
7	Phường Quỳnh Mai (phường Quỳnh Xuân cũ)	NC7	7,8	7,3	7	103	0,058	0,22	0,07	19	3,2 x 10 ²	(-)	(-)	(-)
8	Phường Quỳnh Mai (phường Mai Hùng cũ)	NC8	7,7	6,4	16	100	0,035	0,32	0,11	15	5,8 x 10 ²	(-)	(-)	(-)
9	Phường Tân Mai (xã Quỳnh Lộc cũ)	NC9	8,0	7,2	25	143	0,007	0,03	0,07	7	<10	(-)	(-)	(-)

Ghi chú: (-): Âm tính

2. Kết quả đánh giá chất lượng nước và khuyến cáo

Chỉ số chất lượng nước AWQI được đánh giá theo Quyết định số 428/QĐ-TS-NTTS của Cục Thủy sản, ngày 06/12/2023.

Bảng 2. Kết quả đánh giá chất lượng nước và khuyến cáo

TT	ĐIỂM QUAN TRẮC	AWQI	CHẤT LƯỢNG NƯỚC	CHỈ TIÊU VƯỢT NGUỒN	KHUYẾN CÁO
1. Nước cấp vùng nuôi tôm (ngày 15/12/2025)					

TT	ĐIỂM QUAN TRẮC	AWQI	CHẤT LƯỢNG NƯỚC	CHỈ TIÊU VƯỢT NGƯỠNG	KHUYẾN CÁO
1	Xã An Châu (xã Diễn Trung cũ)	97	Rất tốt		Chất lượng nước cấp trong đợt quan trắc đánh giá theo chỉ số AWQI tại các vùng nuôi tôm nước lợ, cụ thể: + Xã An Châu (xã Diễn Trung cũ): chất lượng nước ở mức tốt (AWQI=97). + Xã Quỳnh Phú (xã Quỳnh Thuận cũ): chất lượng nước ở mức rất tốt (AWQI=99). + Xã Quỳnh Phú (xã An Hòa cũ): chất lượng nước ở mức rất tốt (AWQI=100). + Xã Quỳnh Anh (xã Quỳnh Lương cũ): chất lượng nước ở mức rất tốt (AWQI=95). + Xã Quỳnh Anh (xã Quỳnh Bảng cũ): chất lượng nước ở mức rất tốt (AWQI=93), tuy nhiên độ mặn thấp hơn GHCP. + Xã Quỳnh Anh (xã Quỳnh Thanh cũ): chất lượng nước ở mức rất tốt (AWQI=90), tuy nhiên độ mặn thấp hơn GHCP.. + Phường Quỳnh Mai (phường Quỳnh Xuân cũ): chất lượng nước ở mức rất tốt (AWQI=94). + Phường Quỳnh Mai (phường Mai Hùng cũ): chất lượng nước ở mức rất tốt (AWQI=99). + Phường Tân Mai (xã Quỳnh Lộc cũ): chất lượng nước ở mức rất tốt (AWQI=99). Tóm lại: chất lượng nước cấp trong đợt quan trắc tại các vùng nuôi đều ở mức rất tốt. Tuy nhiên, cần lưu ý độ mặn thấp tại xã Quỳnh Anh (xã Quỳnh Bảng và Quỳnh Thanh cũ), nên cấp nước vào ao nuôi khi con nước đạt đỉnh triều cường. Ngoài ra, thời tiết tại các điểm quan trắc thời gian tới dự báo có mưa vừa đến mưa to, cục bộ mưa rất to, nhiệt độ từ 17-24°C, trời rét, một số khuyến cáo tổng hợp như sau: + Thường xuyên theo dõi các bản tin dự báo thời tiết để chủ động ứng phó. + Duy trì mực nước ao nuôi >1,4m (thời tiết rét). + Chủ động đặt ống xả tràn ở ao nuôi, phòng trường hợp mưa to, độ mặn giảm đột ngột. + Đảm bảo đủ vôi (CaCO_3, Dolomite) ở cơ sở nuôi. Rãi vôi quanh bờ ao trước
2	Xã Quỳnh Phú (xã Quỳnh Thuận cũ)	99	Rất tốt		
3	Xã Quỳnh Phú (xã An Hòa cũ)	100	Rất tốt		
4	Xã Quỳnh Anh (xã Quỳnh Lương cũ)	95	Rất tốt		
5	Xã Quỳnh Anh (xã Quỳnh Bảng cũ)	93	Rất tốt	- Độ mặn thấp	
2. Nước cấp vùng nuôi tôm (ngày 16/12/2025)					
7	Xã Quỳnh Anh (xã Quỳnh Thanh cũ)	90	Rất tốt	- Độ mặn thấp	
	Phường Quỳnh Mai (phường Quỳnh Xuân cũ)	94	Rất tốt		
8	Phường Quỳnh Mai (phường Mai Hùng cũ)	99	Rất tốt		
9	Phường Tân Mai (xã Quỳnh Lộc cũ)	99	Rất tốt		

TT	ĐIỂM QUAN TRẮC	AWQI	CHẤT LƯỢNG NƯỚC	CHỈ TIÊU VƯỢT NGUỒNG	KHUYẾN CÁO
					khi trời mưa; sau khi mưa tạnh, tạt vôi quanh bề mặt ao (liều lượng theo hướng dẫn của nhà sản xuất) nhằm giảm độ đục, tăng kiềm và ổn định pH. + Cho ăn lượng thức ăn phù hợp với sức khỏe của tôm và diễn biến thời tiết thực tế, kiểm soát lượng thức ăn, hạn chế dư thừa. Trộn vitamin, men tiêu hóa, thảo dược,.. vào thức ăn, để tăng cường tiêu hóa và bảo vệ đường ruột tôm nuôi. + Định kỳ si-phon đáy ao (đối với ao lót bạt) và sử dụng chế phẩm vi sinh xử lý đáy (<i>Nitrosomonas</i> spp., <i>Nitrobacter</i> spp., <i>Bacillus</i> spp.,...) để giảm khí độc và mùn bã hữu cơ tích tụ ở đáy ao. + Theo dõi các chỉ tiêu môi trường nước ao nuôi như: pH, DO, độ mặn, độ kiềm, màu nước; theo dõi màu sắc gan tụy, ruột tôm, phân tôm và kiểm tra thức ăn ở nhá để có biện pháp xử lý, điều chỉnh kịp thời. + Lưu ý cần tuân thủ lịch thời vụ do cơ quan quản lý địa phương đã ban hành.

Trên đây là kết quả quan trắc, giám sát môi trường nuôi trồng thủy sản Đợt 05 tháng 12 năm 2025, Chi cục Thủy sản và Kiểm ngư kính đề nghị UBND các xã/phường có diện tích nuôi tôm thông báo kết quả và khuyến cáo trên cho các cơ sở nuôi trên địa bàn biết, thực hiện nhằm đảm bảo điều kiện môi trường nuôi an toàn, giảm thiểu rủi ro, nâng cao năng suất, hiệu quả ./.

Nơi nhận:

- Sở Nông nghiệp và Môi trường (B/cáo);
- Chi cục trưởng (B/cáo);
- Chi cục Chăn nuôi và Thú y (Ph/hợp);
- UBND các xã/phường liên quan (T/hiện);
- Lưu: VT, NTTS.

**KT. CHI CỤC TRƯỞNG
PHÓ CHI CỤC TRƯỞNG**

Lê Văn Hương