

CÔNG BỐ

KẾT QUẢ QUAN TRẮC CHẤT LƯỢNG NƯỚC MẶT LIÊN TỤC

THÁNG 11 NĂM 2019

Qua kết quả quan trắc chất lượng nước mặt trên sông Tiền (01 vị trí) và sông Hậu (02 vị trí), mỗi vị trí thu mẫu 04 đợt/tháng, chất lượng môi trường nước mặt tháng 11 như sau:

Bảng 1. Thang đánh giá chất lượng nước

(Theo Quyết định số 1460/QĐ-TCMT ngày 12/11/2019 của Tổng cục Môi trường)

Khoảng giá trị WQI	Chất lượng nước	Màu sắc	Mô tả
91 - 100	Rất tốt	Xanh nước biển	
76 - 90	Tốt	Xanh lá cây	
51 - 75	Trung bình	Vàng	
26 - 50	Xấu	Da cam	
10 - 25	Kém	Đỏ	
< 10	Ô nhiễm rất nặng	Nâu	

SÔNG TIỀN: Theo thang đánh giá chất lượng nước WQI, chất lượng môi trường nước tại vị trí quan trắc thượng nguồn sông Tiền không đảm bảo cho mục đích cấp nước sinh hoạt. Do đó, khuyến cáo người dân không sử dụng trực tiếp nguồn nước cho mục đích sinh hoạt mà cần có biện pháp xử lý phù hợp trước khi sử dụng như lắng lọc, đun sôi.

1/ Thượng nguồn sông Tiền	
- Vị trí: Xã Vĩnh Xương, thị xã Tân Châu. - Tọa độ: 547.048; 1.206.566. - Giá trị WQI: 71. - Các thông số được sử dụng để tính WQI: pH, DO, COD, BOD₅, Nitrat (NO₃⁻ tính theo N), Phosphat (PO₄³⁻ tính theo P) và Coliform. - Áp dụng phương pháp tính WQI (VN_WQI): Theo hướng dẫn tại Quyết định số 1460/QĐ-TCMT ngày 12/11/2019 của Tổng cục Môi trường. - Nguồn cung cấp dữ liệu để tính toán WQI: Kết quả quan trắc môi trường tỉnh An Giang năm 2019 (Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh An Giang).	

SÔNG HẬU: Theo thang đánh giá chất lượng nước WQI, chất lượng môi trường nước tại vị trí thượng nguồn sông Hậu và ngã ba rạch Cái Sắn giáp Cần Thơ không đảm bảo cho mục đích cấp nước sinh hoạt. Do đó, khuyến cáo người dân không sử dụng trực tiếp nguồn nước cho mục đích sinh hoạt mà cần có biện pháp xử lý phù hợp trước khi sử dụng như lắng lọc, đun sôi.

2/ Thượng nguồn sông Hậu

- Vị trí: Thị trấn Long Bình, huyện An Phú. - Tọa độ: 536.280; 1.211.554. - Giá trị WQI: 59. - Các thông số được sử dụng để tính WQI: pH, DO, COD, BOD₅, Nitrat (NO₃⁻ tính theo N), Phosphat (PO₄³⁻ tính theo P) và Coliform. - Áp dụng phương pháp tính WQI (VN_WQI): Theo hướng dẫn tại Quyết định số 1460/QĐ-TCMT ngày 12/11/2019 của Tổng cục Môi trường. - Nguồn cung cấp dữ liệu để tính toán WQI: Kết quả quan trắc môi trường tỉnh An Giang năm 2019 (Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh An Giang).	
--	---

3/ Ngã ba rạch Cái Sắn giáp Cần Thơ

Vị trí: Phường Mỹ Thạnh, thành phố Long Xuyên. Tọa độ: 581.014; 1.141.993. Giá trị WQI: 58. - Các thông số được sử dụng để tính WQI: pH, DO, COD, BOD₅, Nitrat (NO₃⁻ tính theo N), Phosphat (PO₄³⁻ tính theo P) và Coliform. - Áp dụng phương pháp tính WQI (VN_WQI): Theo hướng dẫn tại Quyết định số 1460/QĐ-TCMT ngày 12/11/2019 của Tổng cục Môi trường. - Nguồn cung cấp dữ liệu để tính toán WQI: Kết quả quan trắc môi trường tỉnh An Giang năm 2019 (Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh An Giang).	
--	---