

Tiền Giang, ngày 26 tháng 12 năm 2024

Số: XMAN-02/11h30/TGIA

**TIN DỰ BÁO XÂM NHẬP MẶN TRÊN KHU VỰC
TỈNH TIỀN GIANG TỪ NGÀY 26-31/12/2024**

1. Hiện trạng thủy văn, thủy triều và xâm nhập mặn ở khu vực tỉnh Tiền Giang

Thời tiết trong tỉnh: khu vực tỉnh Tiền Giang trong tuần qua từ ngày 21-25 không có mưa, riêng khuya ngày 26 có mưa nhỏ rải rác với tổng lượng mưa như sau: Hòa Bình 1.7mm, Hậu Mỹ Bắc 0.8mm; An Hữu 6.7mm, Cái Bè 3.6mm, Chợ Gạo 2.0mm, Gò Công 1.0mm, Bình Xuân 2.0mm,..

Tổng lượng dòng chảy về đầu nguồn sông Cũ Long biến đổi chậm

Mức nước Biển Hồ (Campuchia) hiện ở mức thấp, mực nước tại Kompong Luong là 3.73m thấp hơn cùng kỳ năm 2023 khoảng 0.5m

Mức nước đầu nguồn trên sông Tiền tại Tân Châu 1.73m (21/12), đầu nguồn vùng hạ lưu sông Tiền tại Mỹ Thuận 1.46m (21/12)

Mức nước đỉnh triều cao nhất vùng hạ lưu sông Cửa Tiểu và vùng hạ lưu sông Tiền có xu thế xuống theo triều tại trạm Hòa Bình 1.37m (21/12), Mỹ Tho 1.44m (21/12)

Xâm nhập mặn vùng sông cửa Tiểu tại Hòa Bình cách cửa biển 18km, trong tuần ở mức cao hơn cùng kỳ năm 2023 khoảng 1.5g/l. Độ mặn lớn nhất thực đo tại các vùng cửa sông cụ thể như sau:

Bảng mặn thực đo cao nhất từ ngày 21-25/12/2024

STT	Trạm	Sông	Huyện/tỉnh	Cách cửa sông (km)	$S_{\max}$ (2024) g/l	Ngày	So với cùng kỳ $S_{\max}$ 2023
1	Vàm Kênh	Cửa Tiểu	Gò Công Đông	5km	17.2	26/12	Cao hơn 3.2
2	Hòa Bình (bến đò Rạch vách)	Cửa Tiểu	Gò Công Tây	18km	6.4	26/12	Cao hơn 1.5
3	An Định (cổng Xuân Hòa)	Tiền	Chợ Gạo	43km	1.5	26/12	Cao hơn 1.5
4	Mỹ Tho (cty cấp nước)	Tiền	Tp. Mỹ Tho	48km	1.0	26/12	Cao hơn 1.0
5	Đồng Tâm (bến đò Bình Đức)	Tiền	Châu Thành	52km	0.1	26/12	Xấp xỉ
6	Mỹ Hóa	Hàm Luông	P 7, TP Bến Tre	45km	1.8	26/12	Cao hơn 1.3
7	An Hiệp	Hàm Luông	Xã An Hiệp Châu Thành, Bến Tre	55km	0.0	26/12	Xấp xỉ
8	Vàm Mơn	Hàm Luông	Xã Phú Sơn, Chợ lách, Bến Tre	65 km	0.0	26/12	Xấp xỉ

9	Long An	Vàm Cỏ Tây	TP Tân An, Long An	75km	0.1	26/12	
---	---------	------------	--------------------	------	-----	-------	--

2. Dự báo

Tổng lượng dòng chảy về đầu nguồn sông Cửu Long biến đổi chậm, trên sông Tiền tại Tân Châu cao hơn TBNN 5%.

Tình hình thời tiết: khả năng có mưa từ ngày 26 đến ngày 29 với tổng lượng mưa phổ biến từ 15-30mm, có nơi trên 30mm. Trường gió Đông Bắc hoạt động mạnh trên vùng biển từ Bà Rịa Vũng Tàu đến Cà Mau trong đó có vùng biển Gò Công Tiền Giang từ ngày 26 đến ngày 31

Mức nước triều cao nhất trong ngày vùng hạ lưu sông Tiền có xu thế đang lên dần từ ngày 26-31. Mức nước đỉnh cao nhất tại Mỹ Tho lên theo triều cường đầu tháng 12 âm lịch xuất hiện ngày 31/12 tức 1/12 âm lịch dao động từ (1.60m-1.70m) xấp xỉ hoặc trên BĐIII 0.05m

Hiện tại ngày 26/12/2024 mức nước cao nhất ở thượng nguồn sông Mekong tại các nơi như sau:

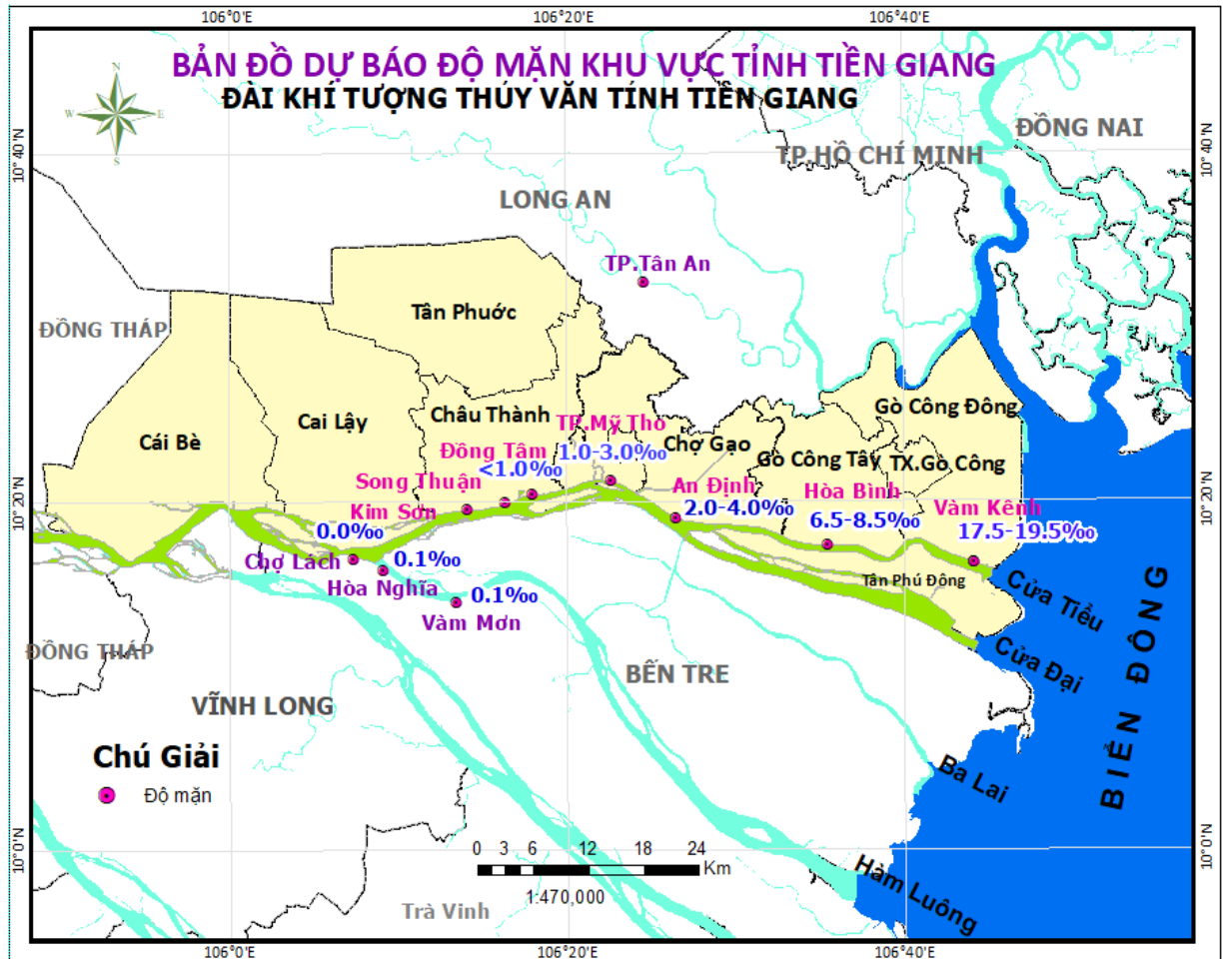
STT	TRẠM	Sông	Mức nước 26/12/2024 (m)	Mức nước 26/12/2023 (m)	So sánh 2024 và 2023
1	Vientiane (Lào)	Mêkong	3.46	1.76	Cao hơn 1.7
2	Pakse (Lào)	Mêkong	1.60	1.70	Thấp hơn 0.1
3	Stung Treng (CPC)	Mêkong	3.01	3.08	Thấp hơn 0.07
4	Kratie (CPC)	Mêkong	8.13	8.17	Thấp hơn 0.04
5	Bassac (CPC)	Mêkong	2.80	3.37	Thấp hơn 0.57
6	Kompong Luong (Biển Hồ)	Biển hồ	3.73	4.23	Thấp hơn 0.5
7	Tân Châu (VN)	Tiền	1.51	1.73	Thấp hơn 0.22

Độ mặn tại hầu hết các trạm vùng sông cửa Tiểu có xu thế đang lên nhanh dần từ ngày 26-28 và đạt đỉnh trong ngày 28, ít biến đổi trong ngày 29, sau đó giảm dần từ ngày 30-31,. Vùng hạ lưu sông Tiền độ mặn có xu thế đang lên nhanh dần từ ngày 26-28 và đạt đỉnh trong ngày 28-29, sau đó từ ngày 30-31 giảm dần, độ mặn 1g/l cách cửa sông 48-50km (chi tiết xem bảng và hình đính kèm)

Bảng dự báo độ mặn cao nhất từ ngày 21-31/12/2024

STT	Trạm	Sông	Huyện/tỉnh	Cách cửa sông (km)	S _{max} (g/l)	Ngày xuất hiện
1	Vàm Kênh	Cửa Tiểu	Gò Công Đông	5km	17.5-19.5	27-28
2	Hòa Bình (Bến đò Rạch Vách)	Cửa Tiểu	Gò Công Tây	18km	6.5 – 8.5	27-28
3	An Định (Cổng Xuân Hòa)	Tiền	Chợ Gạo, Tiền Giang	43km	2.0-4.0	27-28
4	Mỹ Tho (CT cấp nước Tiền Giang)	Tiền	TP.Mỹ Tho	48km	1.0-3.0	27-29
5	Đồng Tâm (Bến đò Bình Đức)	Tiền	Châu Thành	52km	<1.0	28-29

6	Mỹ Hóa	Hàm Luông	P 7, TP Bến Tre	48 km	1.5-3.5	26-31
7	An Hiệp	Hàm Luông	Xã An Hiệp, Châu Thành, Bến Tre	56 km	<1.0	26-31
8	Vàm Mon	Hàm Luông	Xã Phú Sơn, Chợ lách, Bến Tre	64 km	0.1	29-31
9	Tân An	Vàm Cỏ Tây	TP Tân An, Long An	75km	0.1	29-31



Bản đồ dự báo độ mặn từ 26-31/12/2024

Chiều sâu ranh mặn 1‰ trong thời kỳ này có khả năng như sau:

- Sông Tiền: Phạm vi xâm nhập mặn 48-50km.

Chiều sâu ranh mặn 4‰ trong thời kỳ này có khả năng như sau:

- Sông Cửa Tiểu: Phạm vi xâm nhập mặn 40-45km.

3. Cảnh báo cấp độ rủi ro thiên tai do xâm nhập mặn:

Cấp độ rủi ro thiên tai do xâm nhập mặn trên sông Tiền, ở cấp độ 2

4. Cảnh báo tác động của xâm nhập mặn (nếu có):

Xâm nhập mặn diễn biến bất thường trong thời gian tới, địa phương cần tranh thủ tích trữ nước ngọt trong đợt mưa từ ngày 26-29/12, khi triều thấp phục vụ nông nghiệp và hoạt động dân sinh

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 15h30 ngày 31/12/2024