

Tiền Giang, ngày 10 tháng 1 năm 2024

Số: XMAN-04/15h30/TGIA

**TIN DỰ BÁO XÂM NHẬP MẶN TRÊN KHU VỰC
TỈNH TIỀN GIANG TỪ NGÀY 11-20/1/2025**

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

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

Mực nước Biển Hồ (Campuchia) hiện ở mức thấp, mực nước tại Kompong Luong là 2.88m thấp hơn cùng kỳ năm 2024 khoảng 0.40m

Mực nước đầu nguồn trên sông Tiền tại Tân Châu 1.66m (2/1), đầu nguồn vùng hạ lưu sông Tiền tại Mỹ Thuận 1.63m (2/1)

Mực nước đỉnh triều cao nhất vùng hạ lưu sông Cửa Tiểu và vùng hạ lưu sông Tiền có xu thế lên chậm theo triều tại trạm Hòa Bình 1.45m (2/1), Mỹ Tho 1.61m (2/1)

Xâm nhập mặn trong tuần này ở mức thấp hơn so với tuần trước, độ mặn trên 4g/l cách cửa sông 18km cao hơn so với cùng kỳ năm 2024 khoảng 3.4g/l. Độ mặn lớn nhất thực đo tại các trạm trên sông cụ thể như sau:

Bảng mặn thực đo cao nhất từ ngày 1-10/1/2025

STT	Trạm	Sông	Huyện/tỉnh	Cách cửa sông (km)	$S_{\max}$ (2025) g/l	Ngày	So với cùng kỳ $S_{\max}$ 2024
1	Vàm Kênh	Cửa Tiểu	Gò Công Đông	5km	21.6	3/1	Cao hơn 6.5
2	Hòa Bình (bến đò Rạch vách)	Cửa Tiểu	Gò Công Tây	18km	7.9	3/1	Caohơn 3.4
3	An Định (cổng Xuân Hòa)	Tiền	Chợ Gạo	43km	0.4	1/1	Thấp hơn 0.7
4	Mỹ Tho (cty cấp nước)	Tiền	Tp. Mỹ Tho	48km	0.2	3/1	Caohơn 0.1
5	Đồng Tâm (bến đò Bình Đức)	Tiền	Châu Thành	52km	0.1	3/1	Xấp xỉ
6	Mỹ Hóa	Hàm Luông	P 7, TP Bến Tre	45km	3.2	1/1	Xấp xỉ
7	An Hiệp	Hàm Luông	Xã An Hiệp Châu Thành, Bến Tre	55km	3.1	2/1	Caohơn 0.1
8	Vàm Môn	Hàm Luông	Xã Phú Sơn, Chợ lách, Bến Tre	56 km	3.0	1/1	Caohơn 2.9
9	Long An	Vàm Cỏ Tây	TP Tân An, Long An	75km	0.1	3/1	Xấp xỉ

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 10%.

Gió Đông Bắc hoạt động với cường độ trung bình – mạnh

Mực nước triều cao nhất trong ngày vùng hạ lưu sông Tiền biến đổi chậm với xu thế đang xuống dần trong ngày 10, lên dần từ ngày 11-15/1 theo chu kỳ triều cường rằm tháng 12 âm lịch, mực nước đỉnh triều cao nhất xuất hiện vào ngày 14,15/1 tức (15,16/12AL)

Hiện tại ngày 10/1/2025 mực nước cao nhất ở thượng nguồn sông Mekong tại các nơi như sau:

STT	TRẠM	Sông	Mực nước 10/1/2025 (m)	Mực nước 10/1/2024 (m)	So sánh 2025 và 2024
1	Vientiane (Lào)	Mêkong	4.92	1.53	Cao hơn 3.39
2	Pakse (Lào)	Mêkong			
3	Stung Treng (CPC)	Mêkong	3.00	2.86	Cao hơn 0.14
4	Kratie (CPC)	Mêkong	7.96	7.78	Cao hơn 0.18
5	Bassac (CPC)	Mêkong	2.58	3.21	Thấp hơn 0.63
6	Kompong Luong (Biển Hồ)	Biển hồ	2.88	3.28	Thấp hơn 0.40
7	Tân Châu (VN)	Tiền	1.47	1.63	Thấp hơn 0.16

Độ mặn tại hầu hết các trạm vùng sông cửa Tiểu có xu thế tăng dần từ ngày 10-12/1/2025, ít biến đổi xuống trong ngày 13,14 sau đó lên nhanh và đạt đỉnh trong ngày 15-16 và xuống dần từ ngày 18-20.

Trên sông Tiền độ mặn cao nhất có xu thế lên dần từ ngày 14-16 và đạt đỉnh trong ngày 15,16. Độ mặn 1g/l cách cửa sông 35-45km, biên mặn 0.5g/l cách cửa sông khoảng 43 – 48km (từ cống Xuân Hòa – cảng Du Thuyền), chi tiết xem bảng và hình đính kèm.

Trên sông Hàm Luông xâm nhập mặn cao nhất có xu thế tăng dần từ ngày 10-13, ít biến đổi trong ngày 14-15 và giảm dần từ ngày 16-19.

Bảng dự báo độ mặn cao nhất từ ngày 1-10/1/2025

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	21.0-23.0	15-17
2	Hòa Bình (Bến đò Rạch Vách)	Cửa Tiểu	Gò Công Tây	18km	8.5 – 10.5	15-16
3	An Định (Cống Xuân Hòa)	Tiền	Chợ Gạo, Tiền Giang	43km	0.5-2.5	15-16
4	Mỹ Tho (CT cấp nước Tiền Giang)	Tiền	TP. Mỹ Tho	48km	0.3-0.8	15-16
5	Đồng Tâm (Bến đò Bình Đức)	Tiền	Châu Thành	52km	0.1-0.3	15-16
6	Mỹ Hóa	Hàm Luông	P 7, TP Bến Tre	48 km	2.0-4.0	11-15

7	An Hiệp	Hàm Luông	Xã An Hiệp, Châu Thành, Bến Tre	56 km	1.0-2.0	11-15
8	Vàm Môn	Hàm Luông	Xã Phú Sơn, Chợ Lách, Bến Tre	64 km	<1.0	11-15
9	Tân An	Vàm Cỏ Tây	TP Tân An, Long An	75km	0.1	18-19

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

- Sông Tiền: Phạm vi xâm nhập mặn 35-45km.
- Chiều sâu ranh mặn 0.5‰ từ 43-48km

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

- Sông Cửa Tiểu: Phạm vi xâm nhập mặn 20-30km.

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, cần có các biện pháp chủ động phòng chống

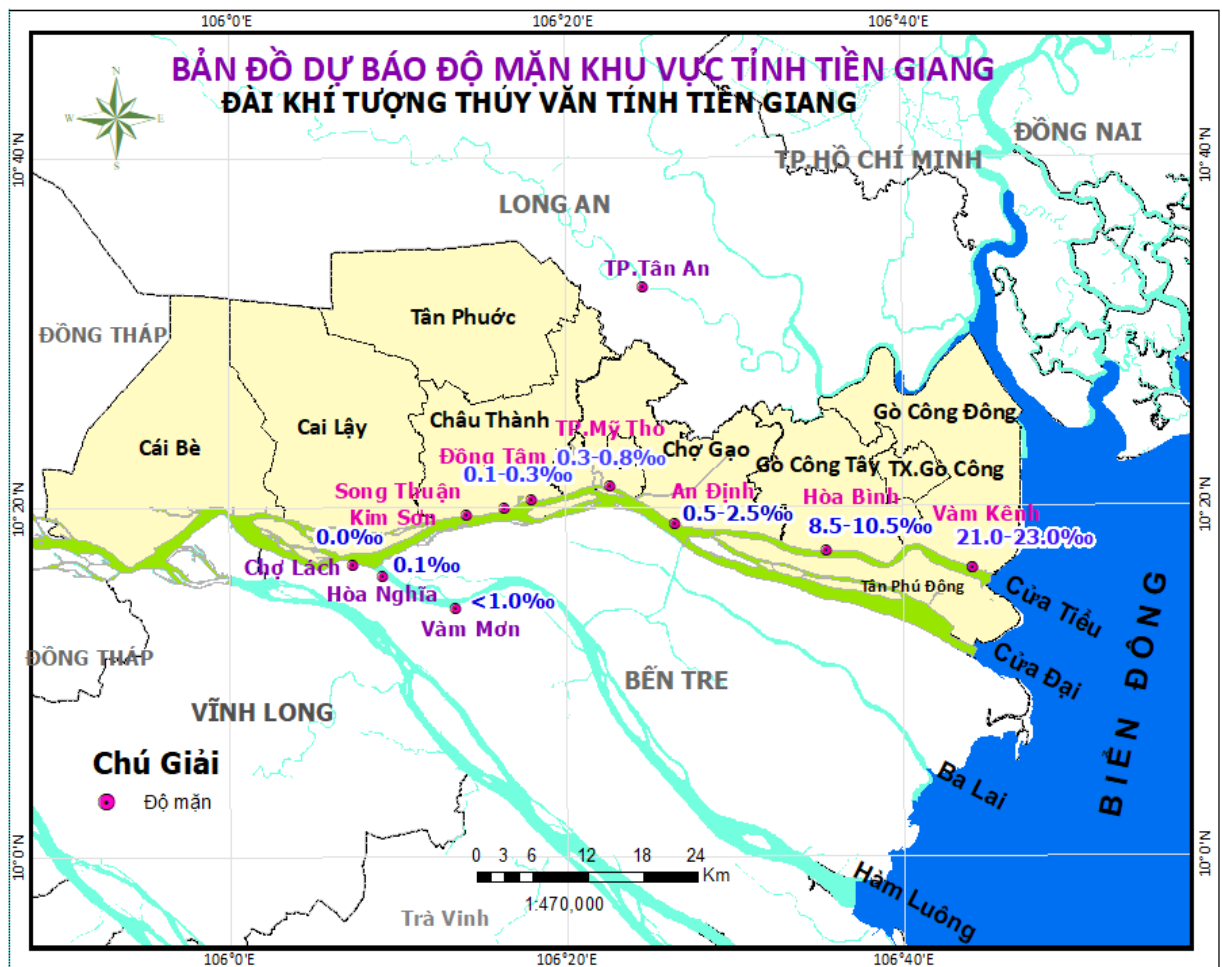
Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 15h30 ngày 20/1/2025

Tin phát lúc: 15h30

**Người chịu trách nhiệm
ban hành bản tin**



Võ Văn Thông



Bản đồ dự báo độ mặn từ 11-20/1/2025