

BẢN TIN DỰ BÁO THÁNG 6/2025

DỰ BÁO CHẾ ĐỘ DÒNG CHẢY, XÂM NHẬP MẶN VÀ TƯ VẤN HỖ TRỢ VẬN HÀNH CÔNG TRÌNH CÔNG CẢI LỚN, CẢI BÉ, XỂO RÔ

(Tháng từ 01/6 đến 30/6/2025)

1. DIỄN BIẾN NGUỒN NƯỚC VỀ ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG

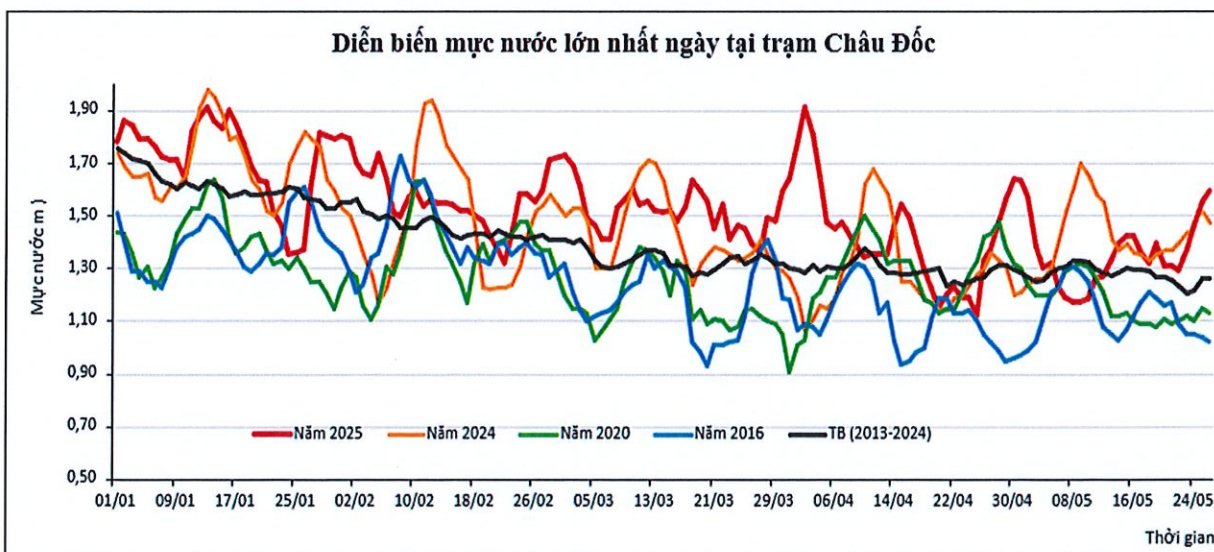
1.1. Nguồn nước thượng lưu về đầu nguồn ĐBSCL đến cuối tháng 5/2025

Tại trạm Tân Châu, Châu Đốc, mực nước trong tháng 5 năm 2025 còn ảnh hưởng mạnh theo dao động triều, mực nước bình quân trong tháng 5 ở mức thấp hơn năm 2024, cao hơn năm 2023 và cao hơn TBNN.

Bảng 1: Mực nước bình quân trong tháng 5/2025 tại 2 trạm Tân Châu và Châu Đốc

Trạm	Bình quân tháng 5/2025	Mực nước (m) so với một số năm cùng thời điểm (-) là thấp hơn					
		TB (2013-2024)	2024	2023	2022	2020	2016
Tân Châu	1,19	+0,04	-0,02	+0,06	-0,23	+0,19	+0,24
Châu Đốc	1,35	+0,07	-0,06	+0,08	-0,18	+0,18	+0,22

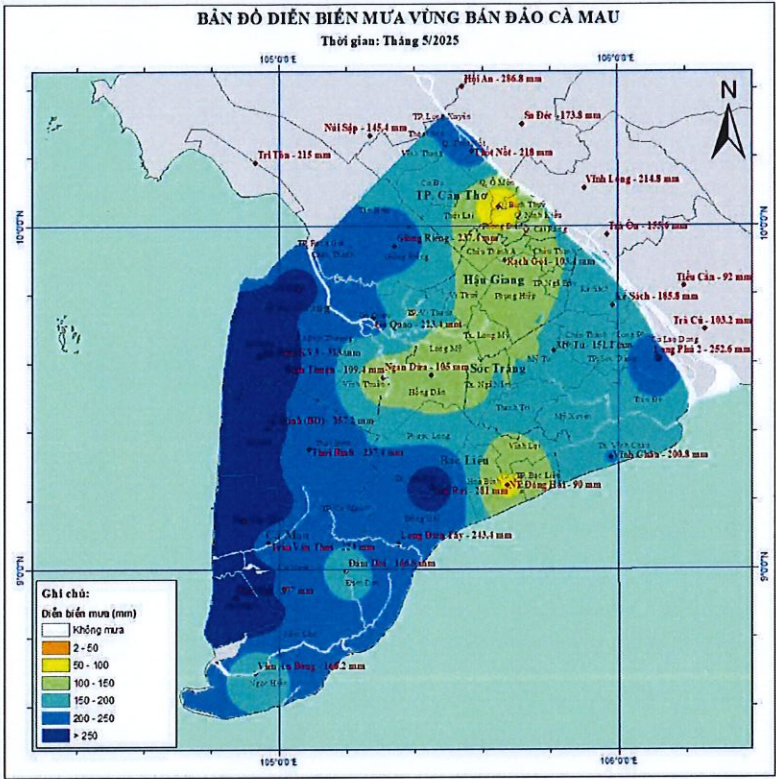
Đến ngày 27/5/2025 mực nước lớn nhất tại trạm Tân Châu đạt 1,48m. So với cùng kỳ cao hơn TBNN (2013-2024) 0,29m, so với năm 2024 cao hơn 0,21m, so với năm 2020 cao hơn 0,49m, so với năm 2016 cao hơn 0,57m; Tại trạm Châu Đốc đạt 1,60m. So với cùng kỳ thấp hơn TBNN (2013-2024) 0,33m, so với năm 2024 cao hơn 0,12m, so với năm 2020 thấp hơn 0,46m, so với năm 2016 cao hơn 0,57m;



Hình 1. Diễn biến mực nước tại Châu Đốc đến ngày 27/5/2025

1.2. Diễn biến mưa trong tháng 5/2025

Tổng lượng mưa trung bình tháng khu vực BĐCM trong tháng 5/2025 từ 50-110mm tập trung chủ yếu ở các vùng ven biển Tây, một số khu vực có lượng mưa lớn trên 200mm như: An Biên(315mm), U Minh (257mm), Thới Bình(237mm).



Hình 2: Diễn biến mưa khu vực BĐCM trong tháng 5/2025

1.3. Tình hình sản xuất trong vùng đến cuối tháng 5/2025

Theo số liệu điều tra thu thập của Cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật, tính đến ngày 23/5/2025 các tỉnh trong vùng HTTL Cái Lớn – Cái Bé đã cơ bản thu hoạch xong vụ Đông Xuân. Vụ Hè Thu toàn vùng đã xuống giống 189 ngàn ha/215,6 ngàn ha đạt 88% diện tích theo kế hoạch.

Bảng 1: Diện tích xuống giống, thu hoạch vụ Đông Xuân, Hè-Thu (2025) trong vùng đến ngày 26/5/2025

TT	Theo tỉnh	Vụ Hè Thu (ha)			Vụ Thu Đông (ha)	
		Kế hoạch	Xuống giống	Thu hoạch	Kế hoạch	Xuống giống
1	Kiên Giang	104.150	81.194		32.710	0
-	U Minh Thượng	6.300	355	129	-	-
-	Vĩnh Thuận	3.200			-	-
-	An Biên	4.000			-	-
-	Châu Thành	19.000	15.866	30	6.510	-
-	Giồng Riềng	46.650	47.029		25.200	-
-	Gò Quao	25.000	17.944	25	1.000	-
2	Hậu Giang	66.150	67.258		18.530	0

2.2. Dự báo triều trong tháng 6 năm 2025

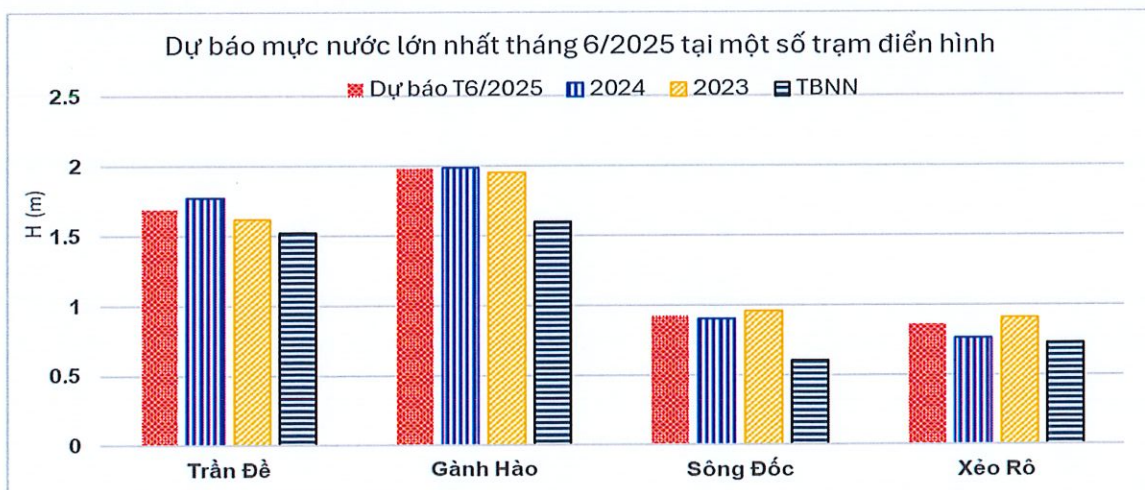
Trong tháng 6/2025 dự báo có 2 kỳ triều cường cao ở mức cao hơn TBNN từ 13 - 38cm, xấp xỉ và thấp hơn năm 2024 từ 1 - 8cm. Cụ thể như sau:

- **Đợt 1 (từ ngày 12-14/6/2025)** : Phía biển Tây, đỉnh triều cao nhất tại trạm Sông Đốc (0,80 m), đỉnh triều cao nhất tại trạm Xẻo Rô (0,60 m), chân triều thấp nhất tại trạm Xẻo Rô (- 0,48 m), chân triều thấp nhất tại trạm Sông Đốc (+0,01 m); Phía Biển Đông, đỉnh triều cao nhất tại trạm Gành Hào (1,87 m), chân triều thấp nhất (-1,69m), đỉnh triều cao nhất tại Trần Đề (1,60m), chân triều thấp nhất (-1,68m).

- **Đợt 2 (từ ngày 24-26/6/2025)** : Phía biển Tây, đỉnh triều cao nhất tại trạm Sông Đốc (0,92 m), đỉnh triều cao nhất tại trạm Xẻo Rô (0,86 m), chân triều thấp nhất tại trạm Xẻo Rô (-0,48 m), chân triều thấp nhất tại trạm Sông Đốc (-0,02 m); Phía Biển Đông, đỉnh triều cao nhất tại trạm Gành Hào (1,98 m), chân triều thấp nhất (-2,09m), đỉnh triều cao nhất tại Trần Đề (1,69m), chân triều thấp nhất (-2,02m). Đáng chú ý khu vực cửa sông Cái Lớn, đỉnh triều đợt này tương đương đỉnh triều lớn nhất trong tháng 5, tuy nhiên chân triều cao hơn gây khó tiêu thoát, nếu kết hợp gió mùa Tây Nam hoạt động mạnh làm mực nước dâng hơn dự báo có thể gây ngập cục bộ một số khu vực ven sông Cái Lớn chưa được bao phủ cao để bảo vệ.

Bảng 2: Mực nước triều dự báo tại trạm biển Đông và biển Tây trong tháng 6/2025

STT	Trạm	Hmax (m)	Ngày đạt Hmax	Hmin (m)	Ngày đạt Hmin
Đợt 1 (từ ngày 12-14/6/2025)					
1	Trần Đề	1,60	13/6	-1,68	14/6
2	Gành Hào	1,87	13/6	-1,69	13/6
3	Sông Đốc	0,80	13-14/6	+0,01	14/6
4	Xẻo Rô	0,60	13-14/6	-0,48	13/6
Đợt 2 (từ ngày 24-26/6/2025)					
1	Trần Đề	1,69	25-26/6	-2,12	26/6
2	Gành Hào	1,98	25-26/6	-2,09	26/6
3	Sông Đốc	0,92	25-26/6	-0,02	26/6
4	Xẻo Rô	0,86	25-26/6	-0,48	26/6



Hình 3: Dự báo mực nước triều trong tháng 6/2025

2.3. Nhận định diễn biến nguồn nước trong tháng 6 năm 2025

Dự báo mực nước ở đầu nguồn ĐBSCL trong tháng 6/2025 có xu thế tăng dần đến cuối tháng 6/2025 nhưng vẫn ở mức thấp. Dự báo mực nước cao nhất tại 2 trạm đầu nguồn như sau: Tại Tân Châu đạt từ 1,3 - 1,8m so với cùng kỳ TBNN cao hơn từ 0,05 - 0,32m, so với năm 2024 cao hơn 0,05m; Tại trạm Châu Đốc đạt 1,3 - 1,7m so với cùng kỳ TBNN cao hơn 0,05-0,10m, so với năm 2024 cao hơn 0,20 - 0,32m.

Mực nước nội vùng bán đảo Cà Mau chịu tác động chủ yếu bởi nguồn nước đầu nguồn, triều cường và mưa nội vùng. Dự báo mực nước lớn nhất trong tháng trên các trạm biến đổi ở mức 0,5 - 0,9m, diễn biến mực nước có xu thế cao ở khu vực ven sông chính, thấp dần về phía khu vực xa sông chính và bên trong nội đồng. Mực nước lớn nhất tại hạ lưu cống Cái Lớn từ 0,89 - 0,94m, tại hạ lưu cống Cái Bé từ 0,87 - 0,90m. Xâm nhập mặn trong tháng 6 trên cửa sông Cái Lớn đã giảm dần về phía các cửa biển, ranh mặn 4g/l từ 30 - 35km.

3. KẾT LUẬN - KIẾN NGHỊ

Khu vực bán đảo Cà Mau đã chuyển sang mùa mưa, mưa dự báo xuất hiện nhiều trong tháng 6/2025. Triều cường trong tháng 6/2025 khu vực cửa sông Cái Lớn là tương đương với triều cường lớn nhất trong tháng 5/2025, tuy nhiên chân triều cao hơn gây khó tiêu thoát, cần đề phòng trường hợp có gió mùa Tây Nam hoạt động mạnh gây mưa trên diện rộng nhất là trong kỳ triều cường có thể làm mực nước dâng cao hơn so với dự báo có thể gây ngập cục bộ tại một số khu vực trũng thấp tại các huyện An Minh, An Biên, Vĩnh Thuận tỉnh Kiên Giang.

Cống Cái Lớn, Cái Bé, Xẻo Rô có thể vận hành mở tự do khi dự báo trong tháng 6/2025 tại các điểm khống chế về mực nước và độ mặn đảm bảo theo đúng quy trình vận hành, phối hợp chặt chẽ với các đơn vị quản lý, khai thác, địa phương trong vùng hưởng lợi đảm bảo an toàn.

Đề nghị công ty TNHH MTV Khai thác thủy lợi Miền Nam chi nhánh Đồng bằng sông Cửu Long tiếp tục theo dõi sát diễn biến triều cường, diễn biến mực nước, thực tế vận hành cụm công trình thuộc hệ thống Quản lý Phụng Hiệp để phối hợp vận hành kiểm soát nguồn nước, hỗ trợ tiêu nước trên hệ thống.

Chi tiết diễn biến nguồn nước sẽ tiếp tục dự báo cập nhật trong các bản tin tuần và tháng tiếp theo, đề nghị công ty và các địa phương tiếp tục theo dõi.

VIỆN KHOA HỌC THỦY LỢI MIỀN NAM

CT VIỆN TRƯỞNG

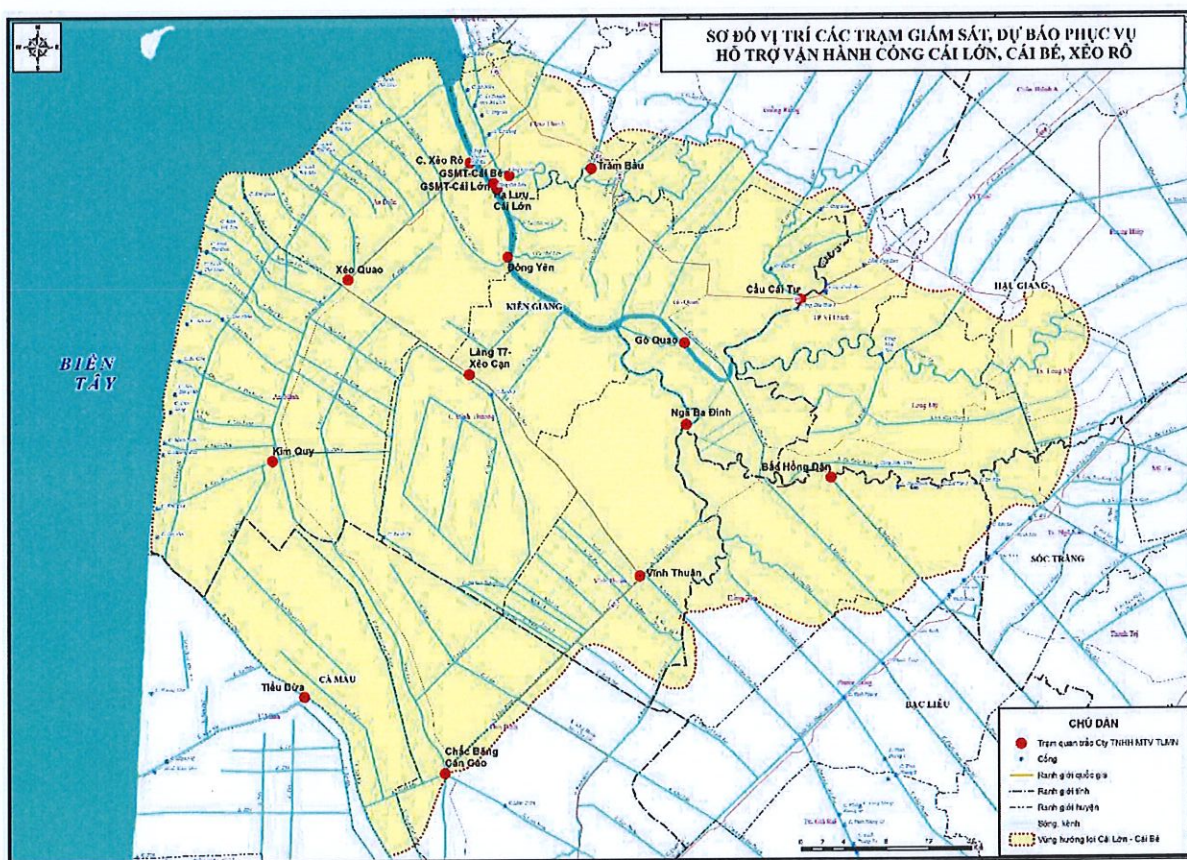


PHÓ VIỆN TRƯỞNG

Nguyễn Phú Quỳnh

**PHỤ LỤC DỰ BÁO MỨC NƯỚC LỚN NHẤT TRONG 2 ĐỢT TRIỀU CƯỜNG TRONG
THÁNG 6/2025**

TT	Tên Trạm	Triều cường đợt 1 (từ ngày 12-14/6)					Triều cường đợt 2 (từ ngày 24-26/6)				
		11/6	12/6	13/6	14/6	15/6	23/6	24/6	25/6	26/6	27/6
1	HL Cái Lớn	0,82	0,86	0,87	0,89	0,85	0,84	0,88	0,92	0,94	0,87
2	K.Xẻo Rô	0,84	0,88	0,9	0,92	0,88	0,85	0,91	0,96	0,98	0,91
3	Đông Yên	0,79	0,81	0,87	0,88	0,75	0,72	0,78	0,88	0,91	0,78
4	Gò Quao	0,68	0,70	0,72	0,74	0,71	0,69	0,71	0,73	0,78	0,71
5	Cầu Cái Tư	0,54	0,55	0,57	0,61	0,6	0,52	0,54	0,57	0,63	0,61
6	HL Cái Bé	0,72	0,74	0,78	0,87	0,84	0,78	0,84	0,90	0,92	0,85
7	Trâm Bàu	0,61	0,64	0,68	0,72	0,70	0,68	0,74	0,78	0,81	0,79
8	Ngã ba Đình	0,60	0,65	0,65	0,68	0,68	0,65	0,67	0,70	0,72	0,71
9	Bắc Hồng Dân	0,54	0,55	0,60	0,62	0,58	0,58	0,61	0,64	0,67	0,65
10	Kim Quy	0,49	0,50	0,54	0,55	0,51	0,57	0,61	0,65	0,66	0,66
11	Xẻo Quao	0,51	0,55	0,57	0,59	0,57	0,56	0,58	0,62	0,65	0,64
12	Tiểu Dừa	0,52	0,56	0,57	0,61	0,59	0,55	0,57	0,63	0,66	0,61
13	Làng T7-Xẻo Cạn	0,50	0,51	0,54	0,57	0,55	0,51	0,54	0,58	0,59	0,58
14	Vĩnh Thuận	0,48	0,52	0,58	0,61	0,54	0,57	0,6	0,61	0,65	0,64
15	Ngã ba Chắc Bàng	0,45	0,48	0,52	0,54	0,45	0,51	0,55	0,56	0,59	0,54



Sơ đồ vị trí các trạm dự báo mực nước