

BẢN TIN DỰ BÁO THÁNG 04/2026

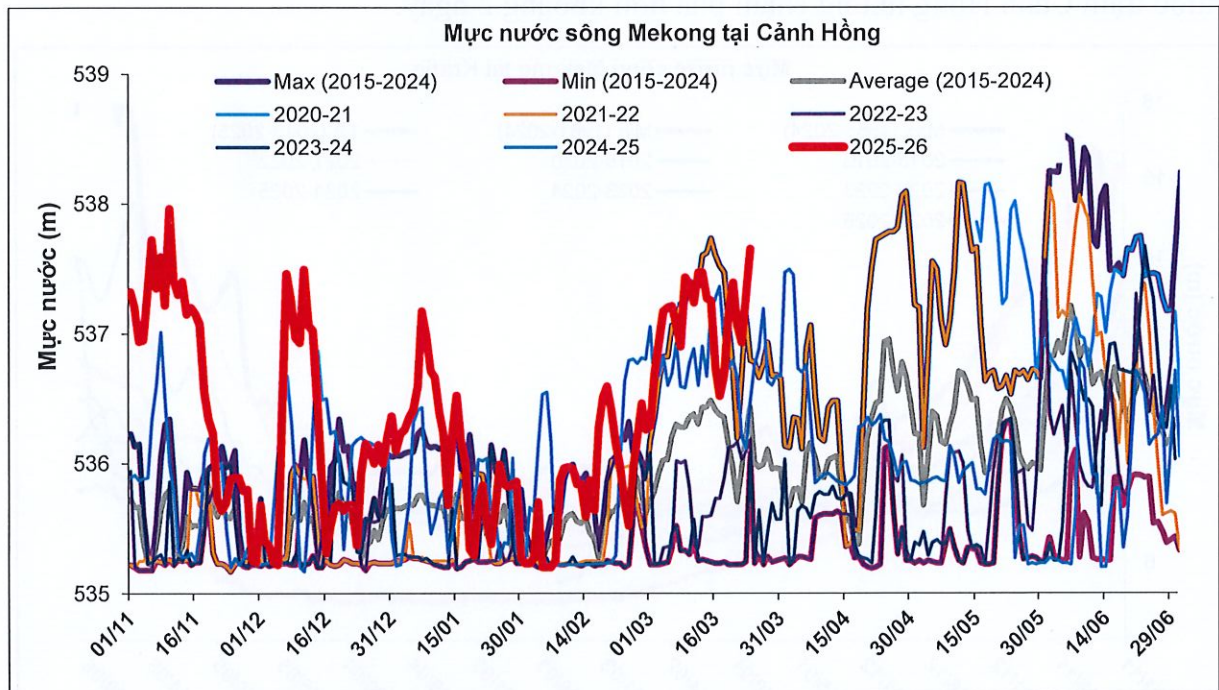
DỰ BÁO NGUỒN NƯỚC VÙNG ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG PHỤC VỤ CHỈ ĐẠO SẢN XUẤT VÀ ĐIỀU HÀNH CẤP NƯỚC MÙA KIẾT NĂM 2026

(Tháng từ 01/04 đến 30/04/2026)

1. DIỄN BIẾN NGUỒN NƯỚC SÔNG MÊ CÔNG VÀ SẢN XUẤT TRONG THÁNG

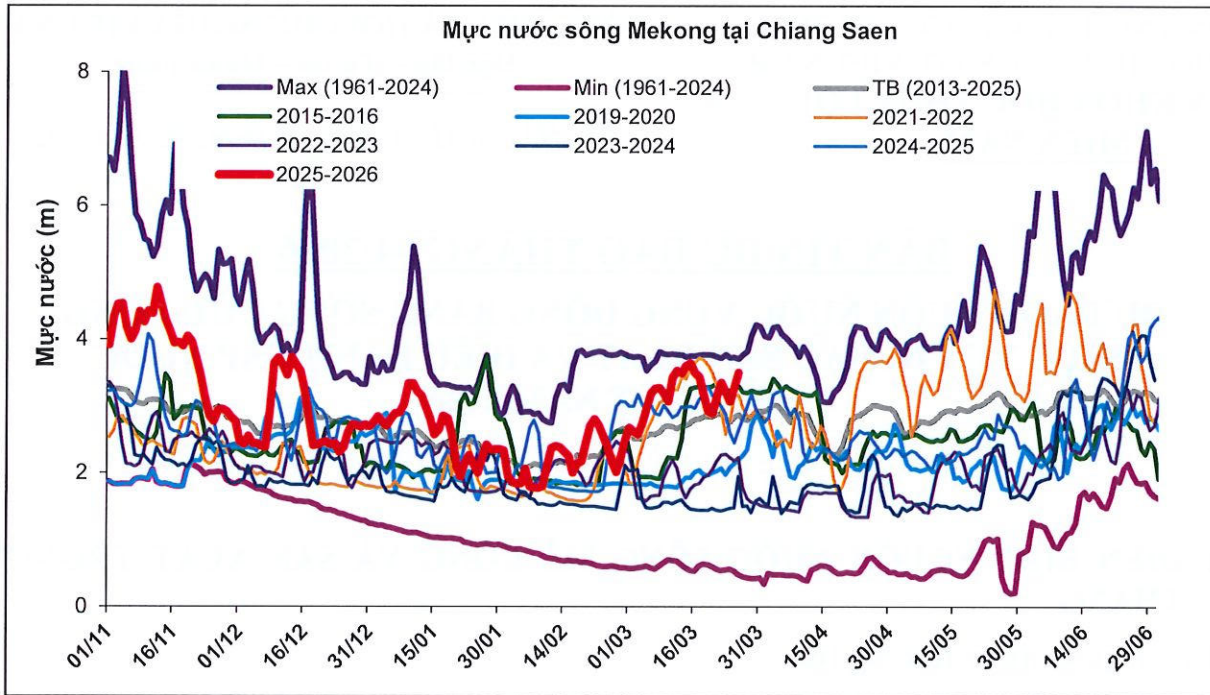
1.1. Nguồn nước thượng lưu

Diễn biến nguồn nước thượng lưu vực sông Mê Công xuống hạ lưu thể hiện qua diễn biến dòng chảy một số trạm trên dòng chính từ thượng nguồn Cảnh Hồng đến Kratie và về đồng bằng sông Cửu Long (ĐBSCL) qua Tân Châu được cập nhật đến cuối tháng 03/2026 như dưới đây.



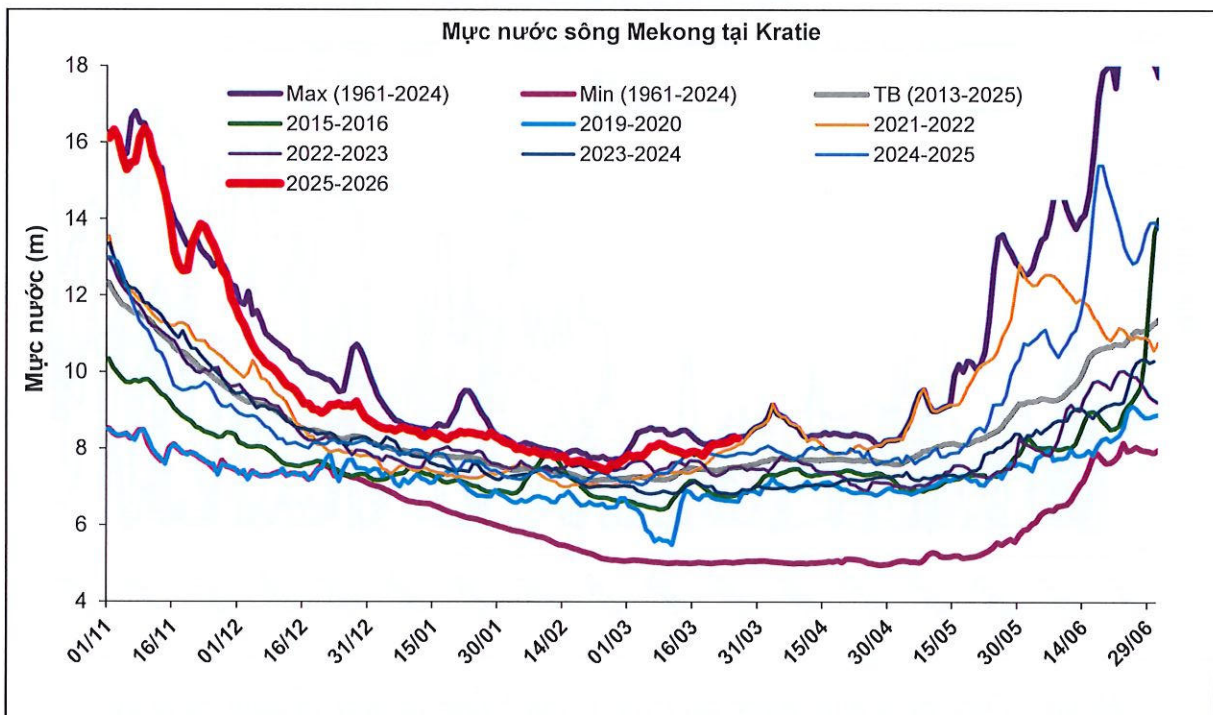
Hình 1. Diễn biến mực nước tại trạm Cảnh Hồng và một số năm cùng kỳ

Bình quân dòng chảy xuống hạ lưu qua trạm Cảnh Hồng tháng 03/2026 khoảng từ 1.245-2.431 m³/s. Đáng chú ý, trong thời gian từ ngày 20-26/0/2026, thủy điện Cảnh Hồng xuống hạ lưu dao động trong khoảng từ 1.420 m³/s đến 2.791 m³/s, được xem là tiếp tục duy trì xả ở mức cao hơn so với bình quân.



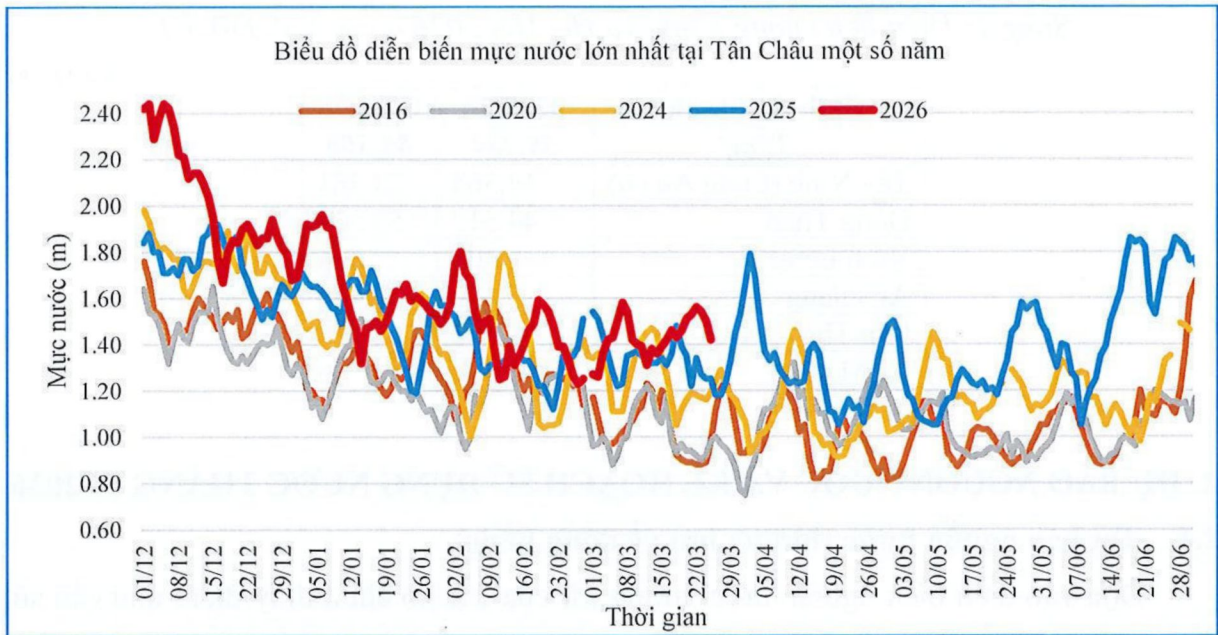
Hình 2. Diễn biến mực nước tại trạm Chiang Saen và một số năm cùng kỳ

Tại trạm Chiang Saen, mực nước phụ thuộc phần lớn vào lượng xả của các bậc thang thủy điện Trung Quốc, xu thế biến động mực nước tương đồng với diễn biến mực nước trạm Cảnh Hồng nhưng chậm pha hơn khoảng 2 ngày.



Hình 3. Diễn biến mực nước tại trạm Kratie và một số năm cùng kỳ

Tại trạm Kratie (trạm đầu nguồn của Châu thổ Mê Công), nguồn nước vẫn đang ở mức cao hơn trung bình nhiều năm 2013-2025 (TBNN) và đang có xu thế giảm dần. Lưu lượng cuối chuỗi ghi nhận tại đây khoảng $4.826 \text{ m}^3/\text{s}$. So sánh với số liệu cùng thời gian, cao hơn khoảng $1.186 \text{ m}^3/\text{s}$ so với TBNN, cao hơn khoảng $625 \text{ m}^3/\text{s}$ so với năm 2025 và cao hơn khoảng $2.151 \text{ m}^3/\text{s}$ so với năm 2024.

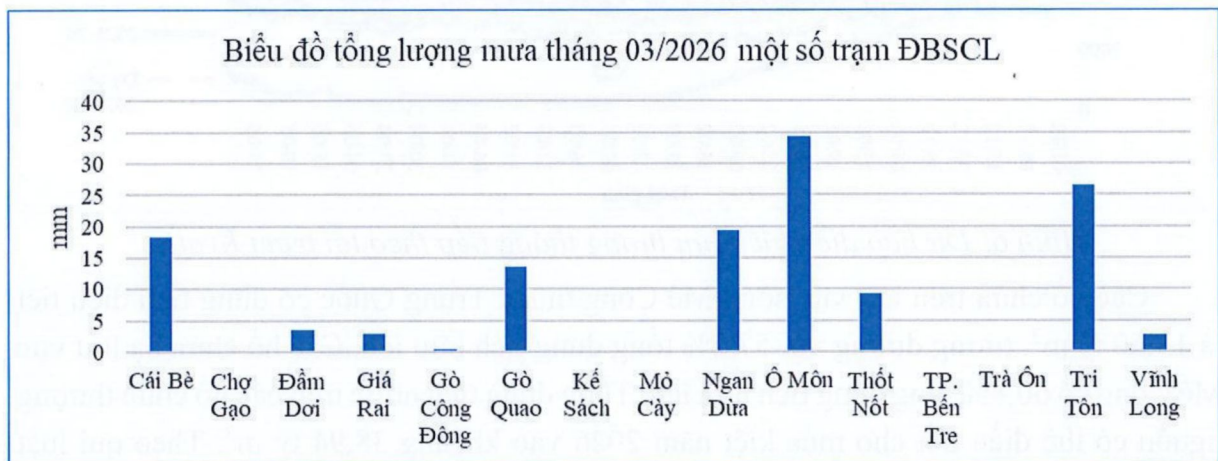


Hình 4. Diễn biến mực nước lớn nhất tại trạm Tân Châu và một số năm cùng kỳ

Tháng 03/2026 mực nước lớn nhất tại đầu nguồn ĐBSCL tại Tân Châu biến động từ 126cm-158cm, cao hơn từ 0,7cm - 42cm so với trung bình những năm gần đây. Đến cuối tháng 03/2026 mực nước đang giảm dần, tuy nhiên vẫn ở mức cao hơn những năm gần đây, mực nước thay đổi do ảnh hưởng bởi dòng chảy về từ thượng nguồn và biến đổi theo triều.

1.2. Diễn biến mưa trên đồng bằng

Diễn biến mưa một số trạm trên đồng bằng được thống kê ở Hình 5. Mưa rải rác trên Đồng bằng với tổng lượng mưa trung bình tháng 03/2026 vùng ĐBSCL khoảng 3-5mm, có nơi hơn 30mm như Ô Môn.



Hình 5: Diễn biến mưa trên đồng bằng sông Cửu Long trong tháng 03/2026

1.3. Tình hình sản xuất trên đồng bằng

Theo số liệu điều tra của Cục Trồng trọt, tính đến ngày 13/03/2026, toàn vùng ĐBSCL đã xuống giống được 1.517.180 ha, đã kết thúc gieo sạ và đang trong giai đoạn thu hoạch. Một số địa phương đã bắt đầu gieo trồng vụ Hè Thu 2026.

Bảng 1: Diện tích xuống giống vụ Hè-Thu 2026 ở các tỉnh ĐBSCL

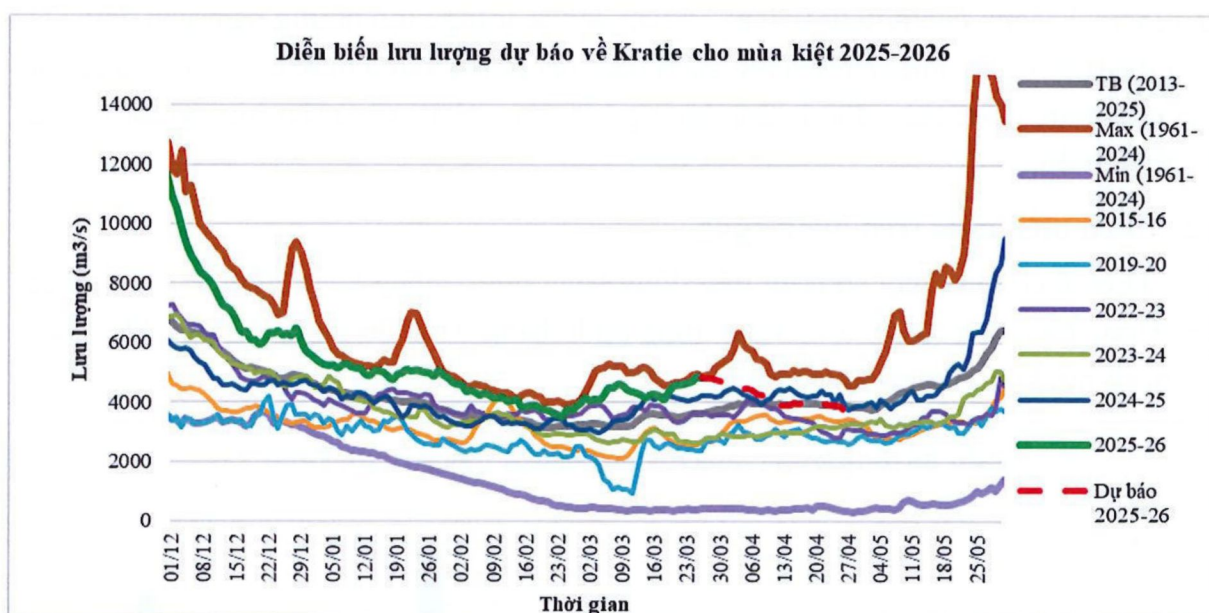
Đơn vị: ha

Tỉnh/thành phố	02/2026	03/2026
Tổng	59,284	83,306
Tây Ninh (Long An cũ)	14.364	23.361
Đồng Tháp	44.512	59.339
Vĩnh Long	408	606
An Giang	0	0
Cần Thơ	0	0
Cà Mau	0	0

2. DỰ BÁO NGUỒN NƯỚC VÀ KẾ HOẠCH SỬ DỤNG NƯỚC THÁNG 04/2026

2.1. Dự báo nguồn nước thượng lưu về đồng bằng

Dựa vào diễn biến nguồn nước, lượng trữ của các hồ chứa thủy điện, nhu cầu sử dụng nước thượng lưu, và dòng chảy bổ sung từ mưa dự báo trên lưu vực, dự báo lưu lượng bình quân tại trạm Kratie trong tháng 04/2026 vào khoảng 4.040 m³/s, được xem là ở mức cao hơn so với trung bình nhiều năm.



Hình 6: Dự báo diễn biến lưu lượng tháng tiếp theo tại trạm Kratie

Các hồ chứa trên lưu vực sông Mê Công thuộc Trung Quốc có dung tích điều tiết là 13,60 tỷ m³, tương đương với 57,2% tổng dung tích hữu ích. Các hồ chứa hạ lưu vực Mê Công có 60,8% tổng dung tích hữu ích. Tổng dung tích nước trên các hồ chứa thượng nguồn có thể điều tiết cho mùa kiệt năm 2026 vào khoảng 38,94 tỷ m³. Theo qui luật hàng năm từ giữa tháng 3 trở đi xả nước thủy điện Trung Quốc xuống hạ lưu sẽ gia tăng, góp phần làm giảm xâm nhập mặn trong tháng 4. Dự báo lưu lượng bình quân tháng 4 tại Kratie so sánh với bình quân tháng của các năm gần đây được thống kê ở bảng 2 dưới đây.

Bảng 2: So sánh lưu lượng trung bình tháng tại Kratie năm 2025-2026 với TBNN và một số năm đặc trưng

Tháng	Q _{Kratie} (m ³ /s)	Khác biệt lưu lượng (m ³ /s) năm dự báo 2026 so với lưu lượng đặc trưng TBNN và một số năm khác cùng kỳ (Q _{Kratie} dự báo - Q _{So sánh})					
		TBNN	2025	2024	2023	2020	2016
Th.3/2026	4.350	+883	+533	+1.557	+689	+2.206	+1.766
Dự báo Th.04/2026	4.040	+110	-151	+1.010	+619	+1.173	+631

Ghi chú: (-) là thấp hơn; (+) là cao hơn

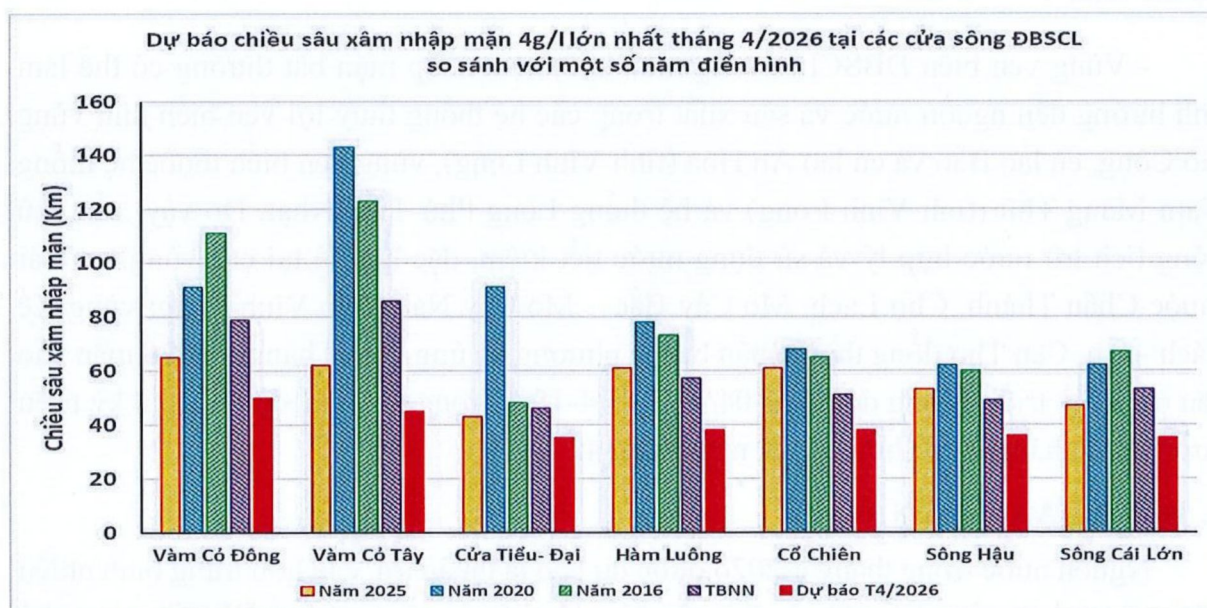
2.2. Dự báo nguồn nước và xâm nhập mặn trên Đồng bằng

Khả năng nguồn nước về các tiểu vùng và xâm nhập mặn ĐBSCL:

- Vùng thượng ĐBSCL, bao gồm phần đất tỉnh An Giang, Đồng Tháp, thượng nguồn Tây Ninh (thuộc vùng Đồng Tháp Mười) và TP. Cần Thơ nguồn nước đảm bảo.

- Vùng giữa ĐBSCL, bao gồm phần đất thuộc TP. Cần Thơ, tỉnh Đồng Tháp, tỉnh Tây Ninh, tỉnh Vĩnh Long và vùng được kiểm soát mặn ở Cà Mau. Dự báo ranh mặn 4g/l ảnh hưởng sâu nhất trên các cửa sông Cửu Long trong Tháng 04/2026 xuất hiện vào các kỳ triều cường đợt 01/4-04/4 khoảng 32-38km và đợt triều cường 15/4-18/4 khoảng 30-35km, trên hệ thống sông Vàm Cỏ, mặn vào sâu nhất đầu tháng 4 khoảng 43-50km. Xâm nhập mặn được kiểm soát bởi các hệ thống thủy lợi, vận hành hợp lý các công trình kiểm soát mặn sẽ không làm ảnh hưởng đến sản xuất.

- Vùng ven biển ĐBSCL: bao gồm ven biển các xã phường ven biển ĐBSCL (thuộc Đồng Tháp, Vĩnh Long, An Giang, Cà Mau và tỉnh Tây Ninh). Mặn xâm nhập sâu vào các kỳ triều cường, vận hành thủy điện có thể làm thay đổi chế độ dòng chảy và ảnh hưởng của gió mùa Đông Bắc có thể làm mặn vào sâu hơn so với dự báo. Để đảm bảo sản xuất các tháng mùa khô cần tăng cường giám sát mặn và cập nhật các bản tin dự báo thường xuyên.



Hình 7: Dự báo xâm nhập mặn tháng 04/2026 trên các cửa sông ĐBSCL

Tháng 4/2026: XNM trên sông Cửu Long có thể ảnh hưởng đến lấy nước của các công trình thủy lợi cách biển từ 30-38km; sông Vàm Cỏ Tây và Vàm Cỏ Đông mặn xâm nhập từ 43-50km vào các ngày triều cường.

Bảng 3: Dự báo chiều sâu xâm nhập mặn 4g/l tháng 04/2026

Đơn vị: km

TT	Sông	Max mùa kiệt 2025	Max mùa kiệt 2020	Max mùa kiệt 2016	Max TBNN (2013-2024)	Dự báo T04/2026
1	Vàm Cỏ Đông	65	91	111	80	45-50
2	Vàm Cỏ Tây	62	143	123	89	43-46
3	Cửa Tiểu-Đại	43	91	48	44	32-35
4	Hàm Luông	61	78	73	51	35-38
5	Cổ Chiên	61	68	65	50	33-38
6	Sông Hậu	53	62	60	48	32-36
7	Sông Cái Lớn	47	62	67	55	30-35

2.3. Kế hoạch sử dụng nước

Tiềm năng nguồn nước về đồng bằng thuộc nhóm năm **trên trung bình nước**, ảnh hưởng của ENSO trung tính giai đoạn từ tháng 4-6/2026 lên đến 53%, dự báo mặn xâm nhập mùa kiệt 2025-2026 ở mức thấp hơn trung bình nhiều năm. Nguồn nước tháng 4/2026 cơ bản đảm bảo cấp nước đủ diện tích theo kế hoạch sản xuất của các địa phương. Tuy nhiên, dòng chảy mùa kiệt có thể tăng hoặc giảm bất thường từng thời đoạn, tùy thuộc vào sự vận hành thủy điện trên lưu vực, vì vậy để đảm bảo an toàn cho sản xuất, các địa phương cần xây dựng các giải pháp ứng phó hạn mặn phù hợp với điều kiện của vùng:

- Vùng thượng ĐBSCL: nguồn nước đủ. Các vùng núi cao Tịnh Biên, Tri Tôn chủ động tích nước và sử dụng nước tiết kiệm.

- Vùng giữa ĐBSCL: nguồn nước đảm bảo sản xuất đủ diện tích theo kế hoạch. Vùng giáp ranh mặn-lợ chủ động tích trữ nước, đảm bảo đủ nước phục vụ sản xuất trong vụ Hè Thu.

- Vùng ven biển ĐBSCL: Trong mùa khô, xâm nhập mặn bất thường có thể làm ảnh hưởng đến nguồn nước và sản xuất trong các hệ thống thủy lợi ven biển như vùng Gò Công, cù lao Bảo và cù lao An Hóa (tỉnh Vĩnh Long), vùng ven biển thuộc hệ thống Nam Măng Thít (tỉnh Vĩnh Long) và hệ thống Long Phú-Tiếp Nhật. Do vậy, cần chủ động tích trữ nước hợp lý và sử dụng nước tiết kiệm, đặc biệt là tại các vùng ăn Trái thuộc Châu Thành, Chợ Lách, Mỏ Cày Bắc – Mỏ Cày Nam tỉnh Vĩnh Long; vùng Kế Sách – Tp. Cần Thơ đồng thời chuẩn bị các phương án ứng phó. Tháng 4/2026 mặn vào sâu ở các kỳ triều cường đợt 01/4-04/4 và 15/4-18/4, trong đó mặn xâm nhập ở kỳ triều cường đầu tháng 4 cao hơn so với nửa tháng 4.

3. KẾT LUẬN - KIẾN NGHỊ

Nguồn nước trong tháng 4/2026 được dự báo là thuận lợi, cao hơn trung bình nhiều năm và cao hơn cùng kỳ một số năm gần đây. Dự báo nguồn nước về ĐBSCL mùa khô 2025-2026 thuộc nhóm năm trên trung bình nước, xâm nhập mặn ở mức trung bình hoặc

dưới trung bình nhiều năm, khả năng thay đổi chậm. Nguồn nước đảm bảo sản xuất đủ diện tích theo kế hoạch hàng năm của các địa phương. Thời kỳ mặn cao nhất ở giai đoạn cuối tháng 03 đến tháng 04 với ranh giới mặn 4g/l từ 30-38km từ cửa sông. Tích nước bất thường có thể làm mặn vào sâu thêm 3-5km so với dự báo, các địa phương chủ động các giải pháp thích ứng với hạn hán và xâm nhập mặn trong năm ở điều kiện như dự báo.

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

VIỆN KHOA HỌC THỦY LỢI MIỀN NAM
VIỆN TRƯỞNG



PHÓ VIỆN TRƯỞNG

Nguyễn Nghĩa Hùng

Ghi chú :

Bản tin dự báo nguồn nước, xâm nhập mặn sẽ tiếp tục được cập nhật theo từng tuần. Để phục vụ kịp thời cho sản xuất chủ động điều hành cấp và tích trữ nước nhằm giảm thiểu thiệt hại có thể, kính đề nghị địa phương, các đơn vị sử dụng nếu có ý kiến, đề nghị phản hồi lại Cục Quản lý và Xây dựng Công trình Thủy lợi và Viện Khoa học Thủy lợi miền Nam theo địa chỉ email: dbnn.dbscl19@gmail.com để cập nhật trong các bản tin tiếp theo.