

**BẢN TIN DỰ BÁO, CẢNH BÁO THỦY VĂN THỜI HẠN DÀI**  
(Từ ngày 1 đến 30/11/2024)

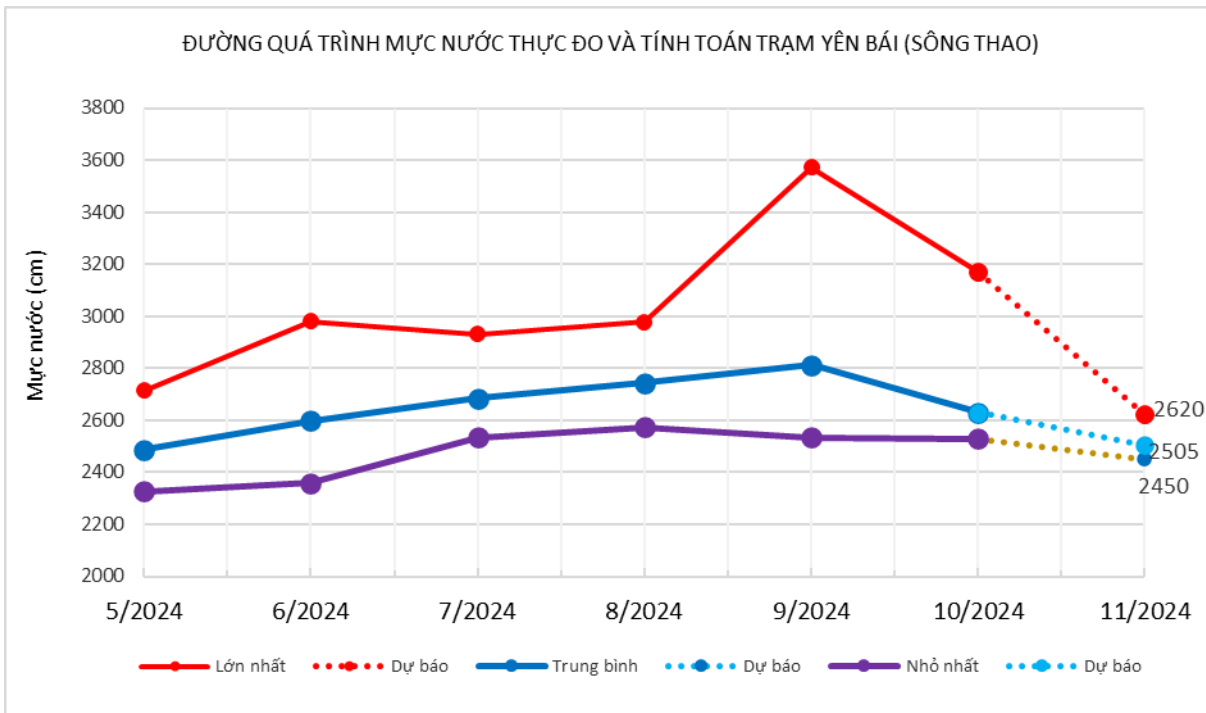
**1. Khu vực Miền núi phía Bắc**

**a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua**

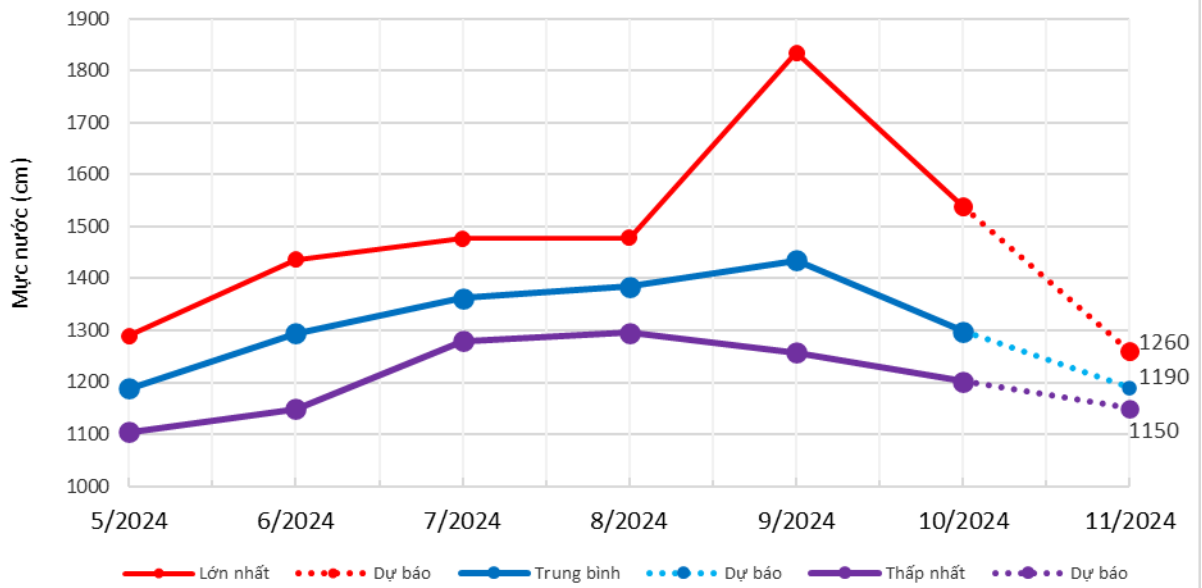
Trong tháng 10, từ ngày 1-2/10 trên sông Thao xuất hiện một đợt lũ với biên độ nước lên từ 2-6m. Trong đợt lũ này, đỉnh lũ tại trạm Yên Bái là 31,71m (lúc 23h/1/10) dưới BĐ3 0,29m. Sau đó mực nước xuống và biến đổi chậm. Sông Lô xuất hiện 1 đợt dao động với mực nước Tuyên Quang là 18,23m; Vụ Quang 11,36m ngày 2/10 do thủy điện Tuyên Quang mở 1 cửa xả đáy kết hợp với mưa lớn khu vực sông Lô.

**b. Dự báo, cảnh báo**

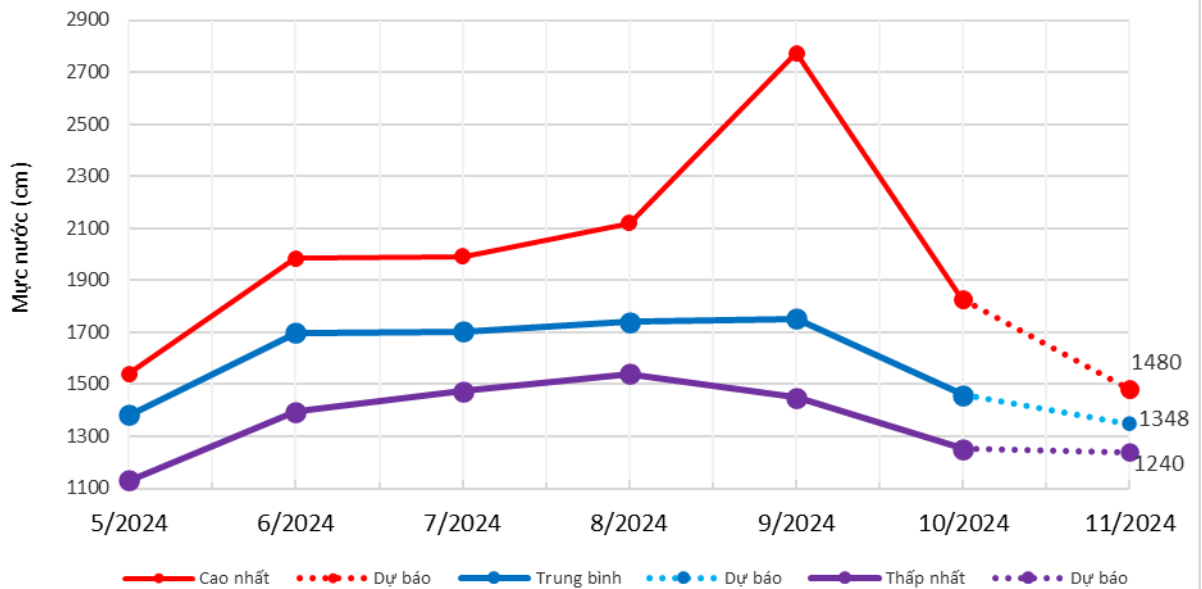
Trong tháng 11, trên sông Thao mực nước tiếp tục biến đổi chậm. Mực nước trên sông Lô sẽ biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng của điều tiết thủy điện tuyến trên.

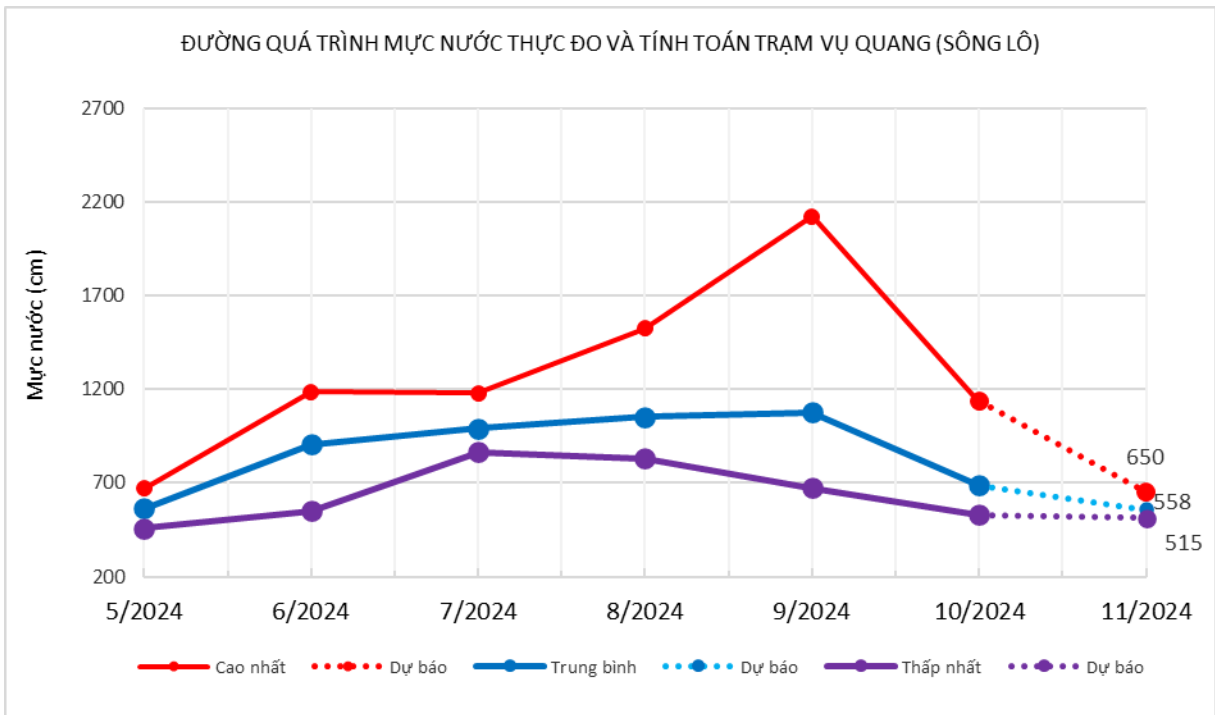


ĐƯỜNG QUÁ TRÌNH MỨC NƯỚC THỰC ĐO VÀ TÍNH TOÁN TRẠM PHÚ THỌ (SÔNG THAO)



ĐƯỜNG QUÁ TRÌNH MỨC NƯỚC THỰC ĐO VÀ TÍNH TOÁN TRẠM TUYẾN QUANG (SÔNG LÔ)





## 2. Khu vực Đồng bằng và Trung du Bắc Bộ

### a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua

Trong tháng 10, trên sông Đà đến hồ Hòa Bình dao động theo điều tiết của thủy điện Sơn La theo xu thế giảm.

Mức nước trên các sông thuộc hệ thống sông Thái Bình biến đổi chậm, khu vực hạ lưu chịu ảnh hưởng của thủy triều.

Mức nước hạ lưu sông Hồng tại Hà Nội đã xuất hiện một trận lũ từ ngày 1-3/10 với đỉnh lũ đạt 4,82m (1h/3/10) với biên độ lũ lên đạt 2,32m do ảnh hưởng chính của lũ trên sông Thao. Đây cũng là giá trị cao nhất tháng 10 tại trạm thủy văn Hà Nội; sau đó dòng chảy hạ lưu sông Hồng biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng điều tiết của thủy điện tuyến trên.

Mức nước sông Hoàng Long tại Bến Đé biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng mạnh của thủy triều.

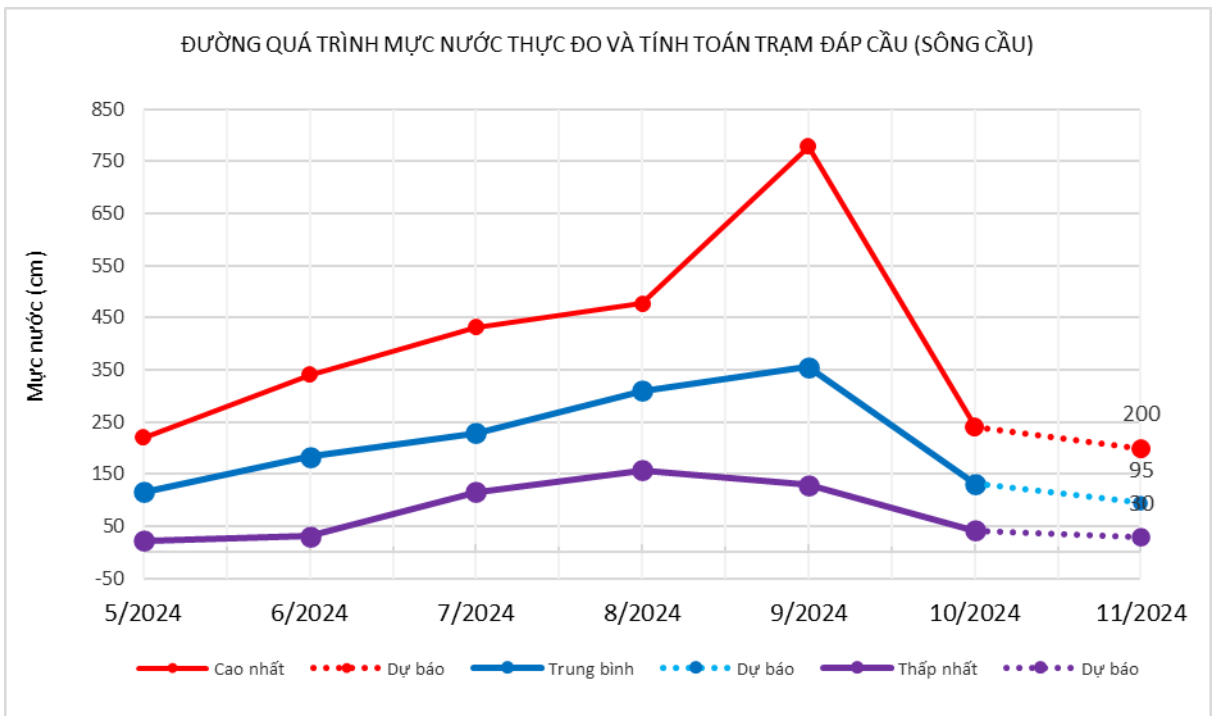
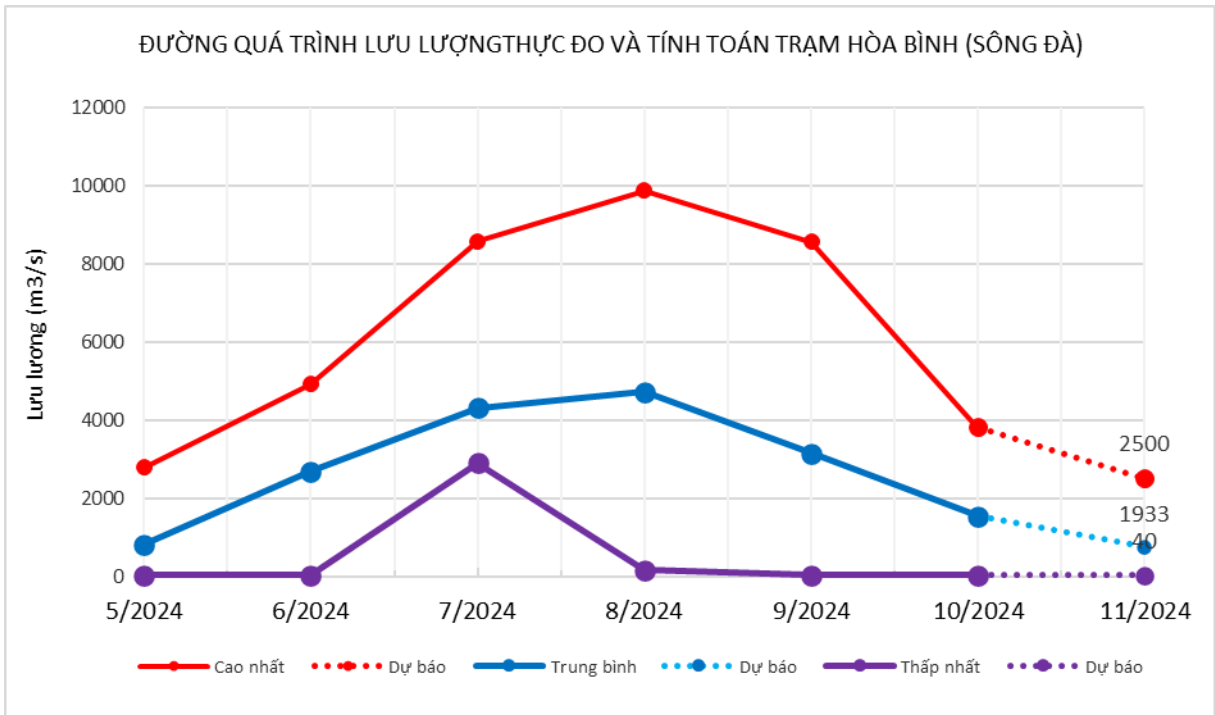
### b. Dự báo, cảnh báo

Trong tháng 11, trên sông Đà, lưu lượng đến hồ Hòa Bình tiếp tục dao động theo điều tiết của thủy điện Sơn La theo xu thế giảm chậm.

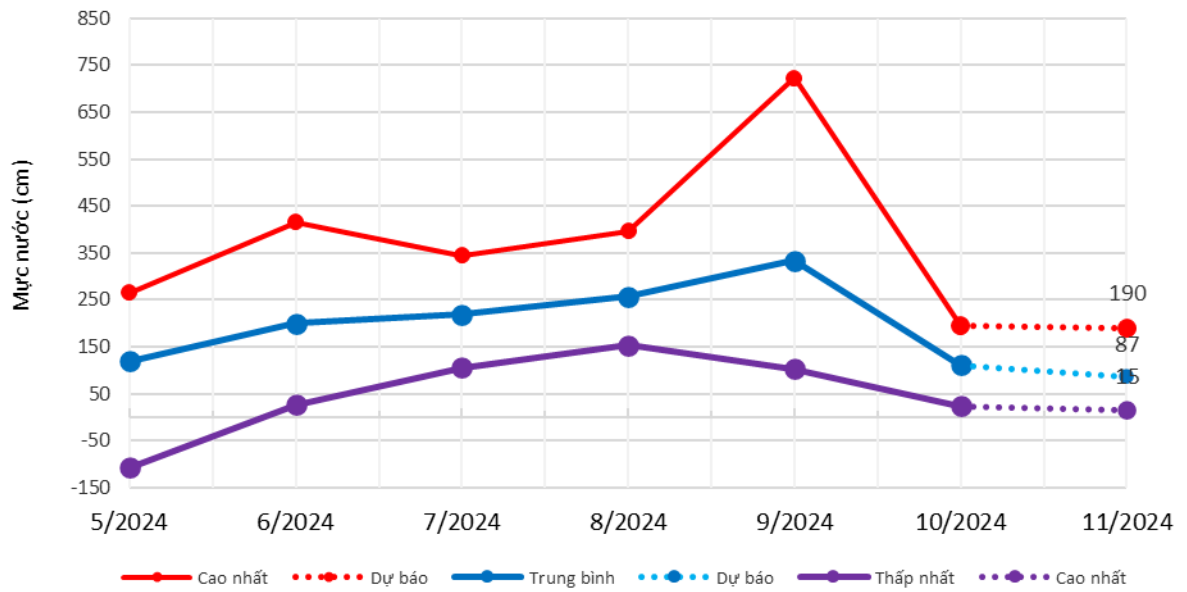
Trên các thượng lưu các sông chính thuộc khu vực Đông Bắc như sông Cầu, sông Thương và sông Lục Nam có khả năng sẽ xuất hiện từ 01-02 đợt dao động nhỏ. Hạ lưu các sông biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng của thủy triều.

Mức nước hạ lưu sông Hồng sẽ biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng điều tiết của thủy điện tuyến trên.

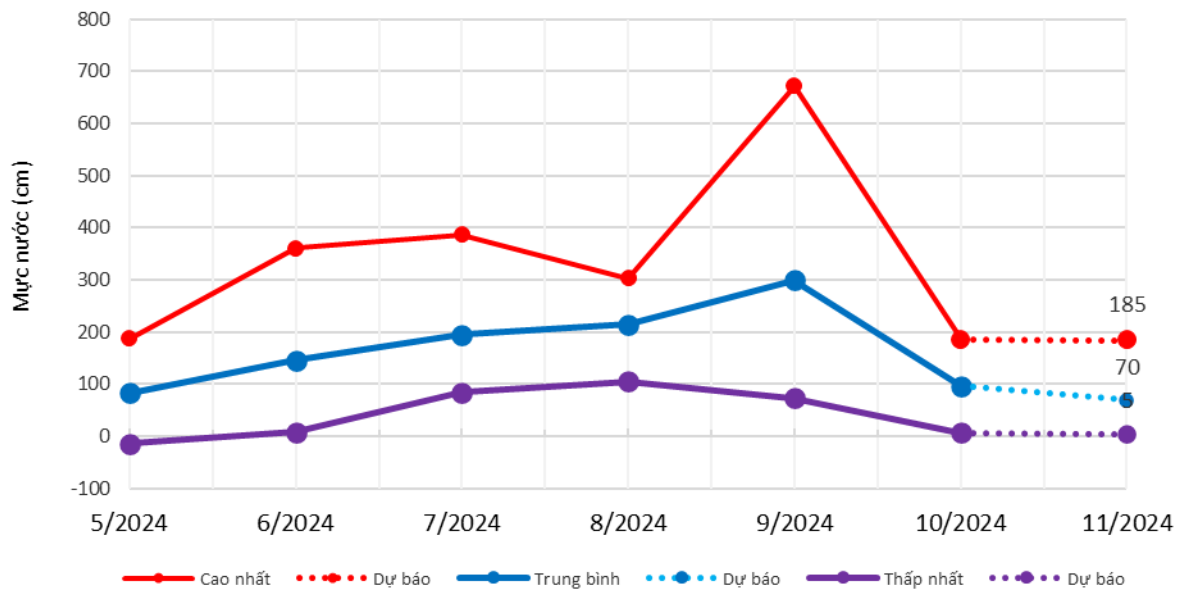
Mực nước sông Hoàng Long tại Bến Đé sẽ biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng của thủy triều.



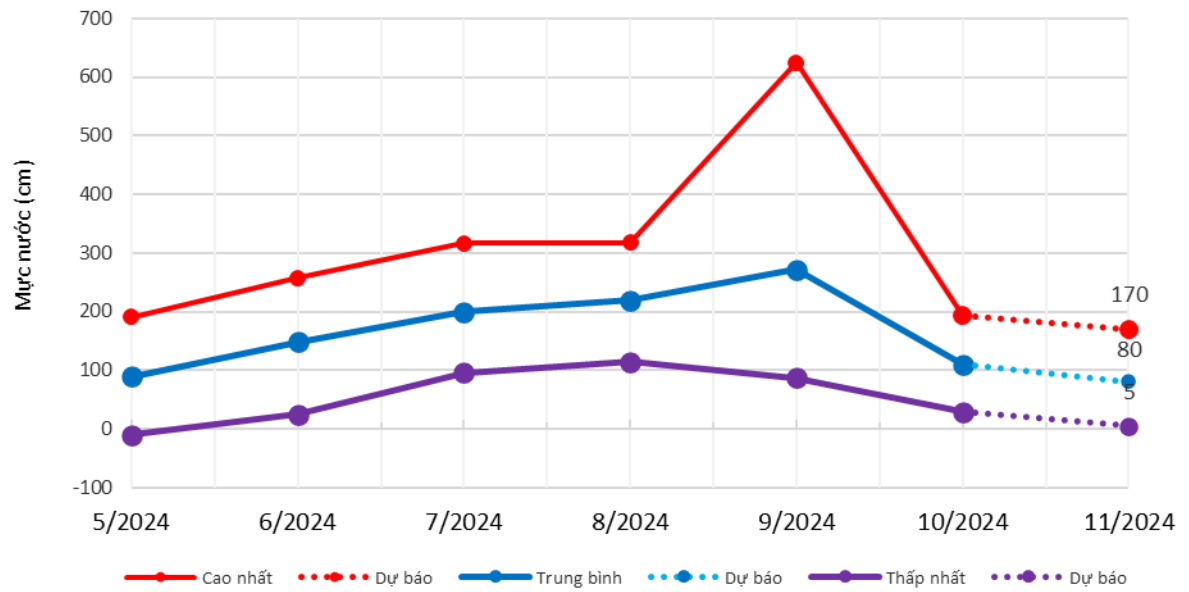
ĐƯỜNG QUÁ TRÌNH MỨC NƯỚC THỰC ĐO VÀ TÍNH TOÁN TRẠM PHỦ LẠNG THƯƠNG (SÔNG THƯƠNG)



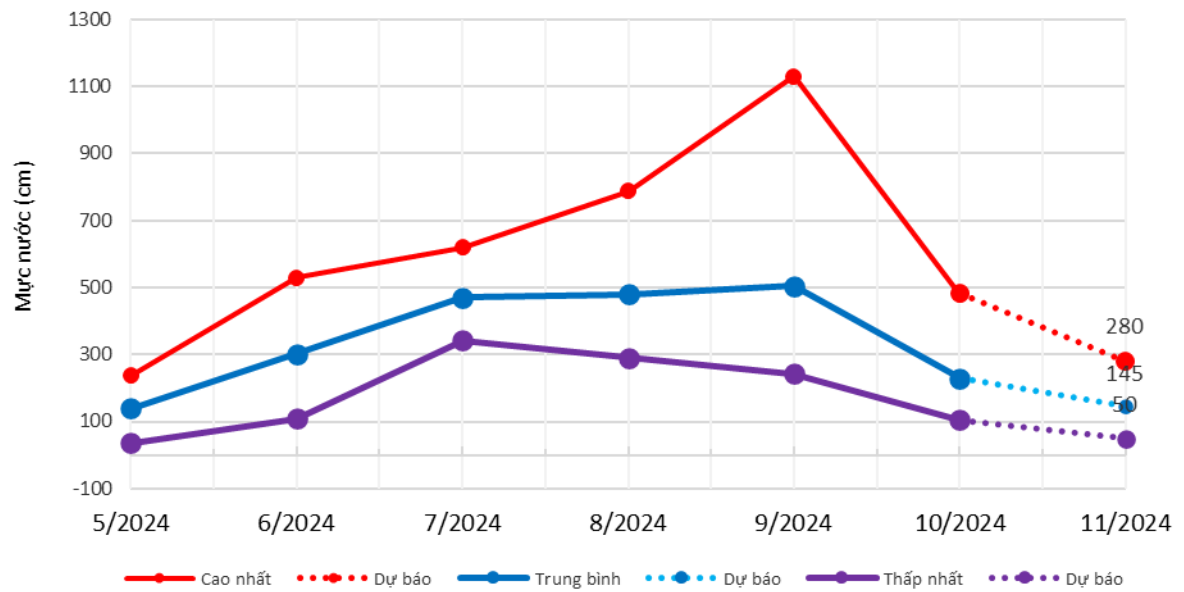
ĐƯỜNG QUÁ TRÌNH MỨC NƯỚC THỰC ĐO VÀ TÍNH TOÁN TRẠM LỤC NAM (SÔNG LỤC NAM)

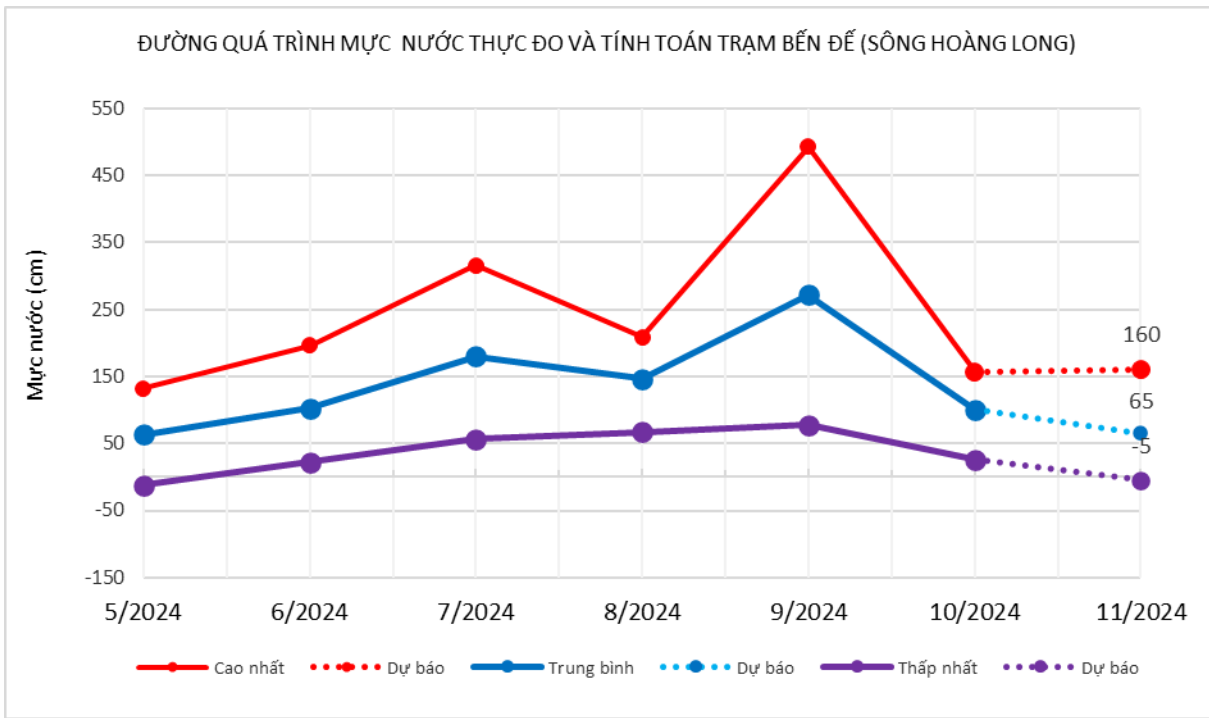


ĐƯỜNG QUÁ TRÌNH MỨC NƯỚC THỰC ĐO VÀ TÍNH TOÁN TRẠM PHẢ LẠI (SÔNG THÁI BÌNH)



ĐƯỜNG QUÁ TRÌNH MỨC NƯỚC THỰC ĐO VÀ TÍNH TOÁN TRẠM HÀ NỘI (SÔNG HỒNG)





### 3. Khu vực Bắc Trung Bộ

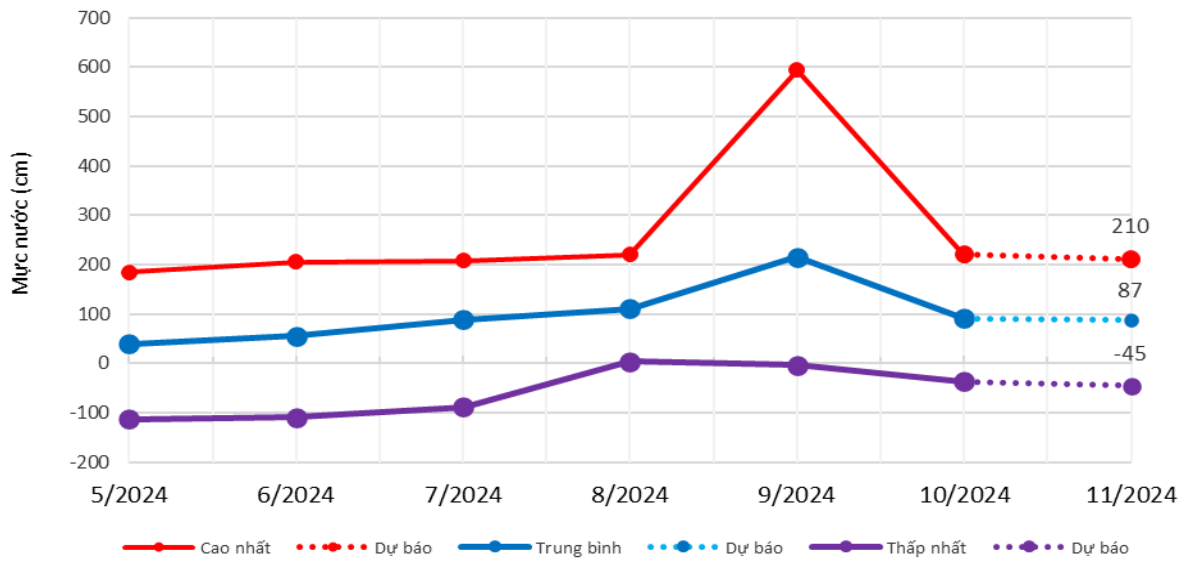
#### a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua

Trong tháng 10, các sông ở Thanh Hóa, Nghệ An dao động theo xu thế xuống; các sông ở Hà Tĩnh xuất hiện 3 đợt lũ vào các ngày 01-02/10, ngày 20-21/10 và ngày 27-29/10, mực nước đỉnh lũ trên các sông còn dưới mức BĐ1. Lưu lượng dòng chảy trên các sông ở Thanh Hóa, Nghệ An giảm so với tháng trước; các sông ở Hà Tĩnh: sông Ngân Sâu tăng hơn so với tháng trước, sông Ngân Phố giảm hơn tháng trước.

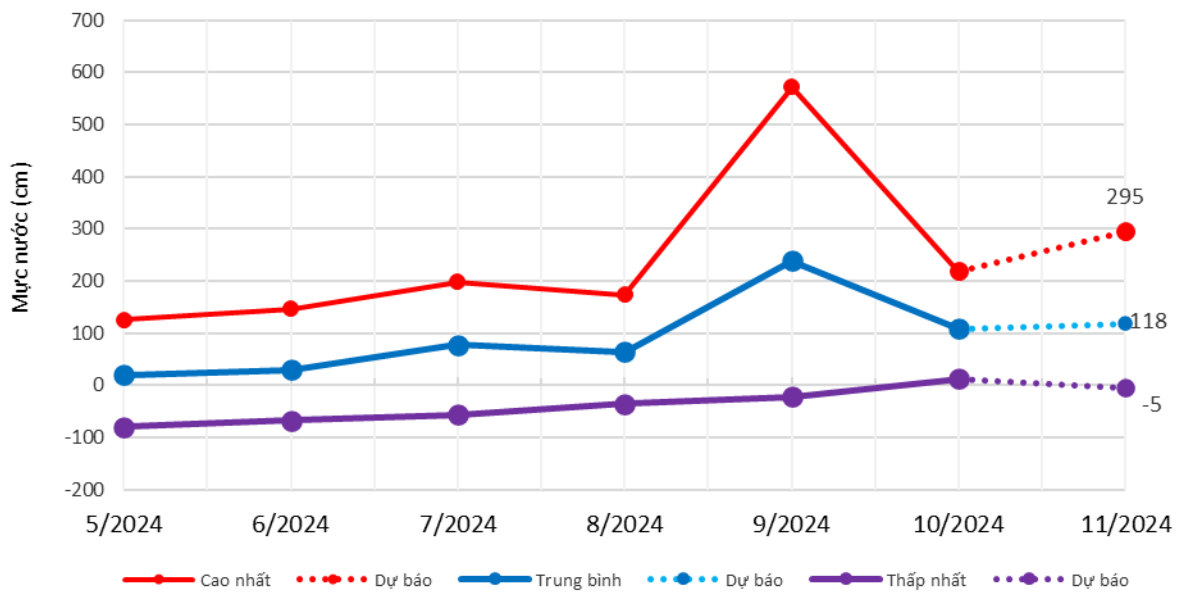
#### b. Dự báo, cảnh báo

Trong tháng 11, trên các sông ở Hà Tĩnh khả năng xuất hiện 1-2 đợt lũ; trung hạ lưu các sông ở Nghệ An khả năng xuất hiện 1-2 đợt lũ nhỏ; các sông ở Thanh Hóa biến đổi chậm theo xu thế xuống. Lưu lượng dòng chảy trên các sông ở Hà Tĩnh tăng hơn so với tháng trước; các sông ở Thanh Hóa, Nghệ An giảm hơn tháng trước.

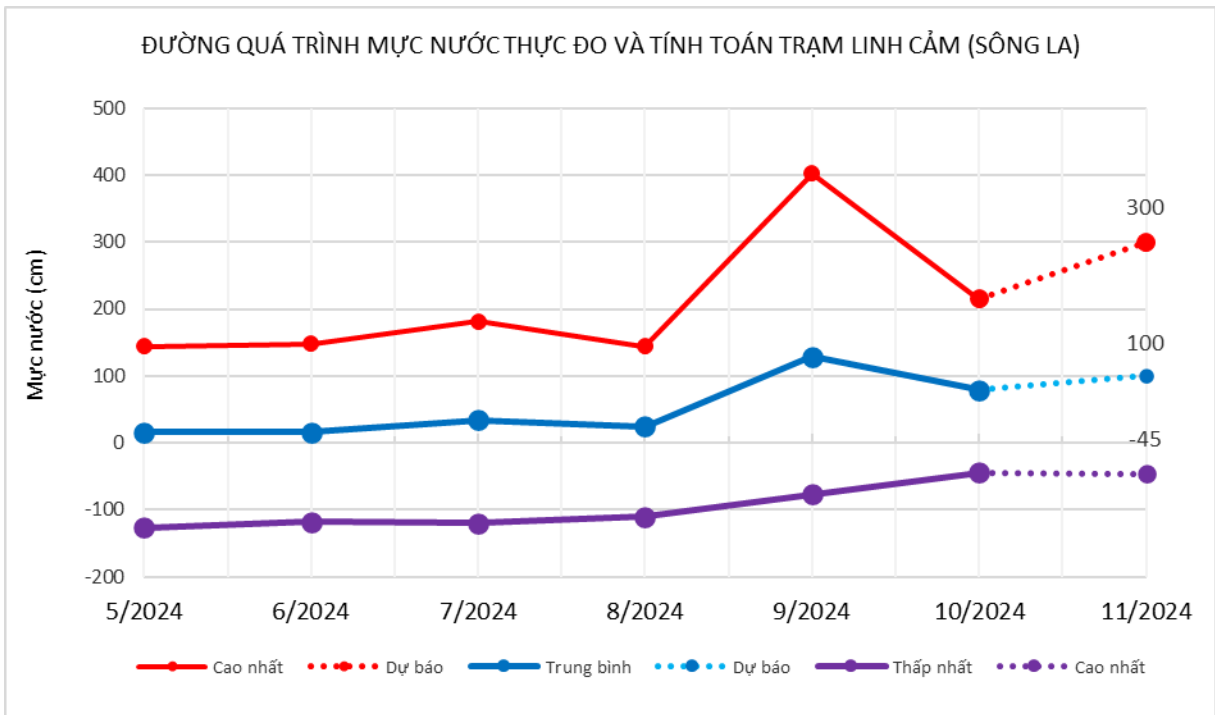
ĐƯỜNG QUÁ TRÌNH MỨC NƯỚC THỰC ĐO VÀ TÍNH TOÁN TRẠM GIÀNG (SÔNG MÃ)



ĐƯỜNG QUÁ TRÌNH MỨC NƯỚC THỰC ĐO VÀ TÍNH TOÁN TRẠM NAM ĐÀN (SÔNG CẢ)







#### 4. Khu vực Trung Trung Bộ

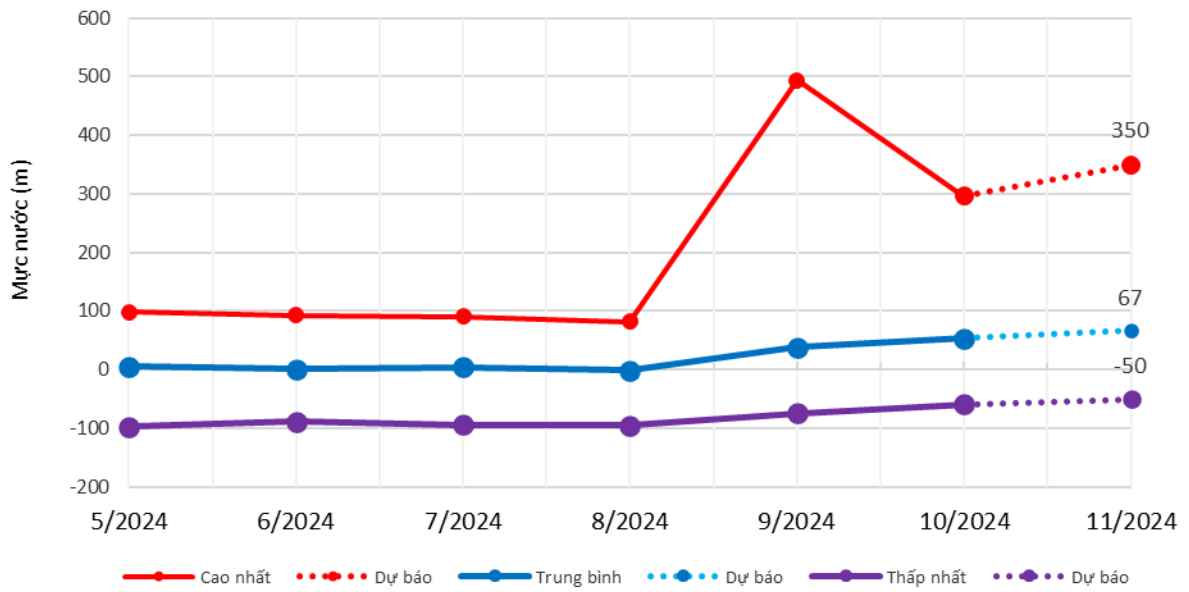
##### a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua

Trong tháng 10 trên các sông từ Quảng Bình đến Quảng Ngãi đã xuất hiện 1 đợt lũ từ ngày 26-29/10 và 2 đợt dao động từ ngày 8-10/10 và từ ngày 21-25/10. Đỉnh lũ trên sông Kiến Giang (Quảng Bình) tại Kiến Giang 17,25m (18h/27/10), trên BĐ3 4,25m, dưới lũ lịch sử 1992 0,46m, tại Lệ Thủy 4,14m (20h/28/10), trên BĐ3 1,44m, dưới lũ lịch sử 2020 0,74m; các sông Quảng Trị ở mức BĐ2-BĐ3; sông Gianh (Quảng Bình), các sông Thừa Thiên Huế và sông Vu Gia (Quảng Nam) ở mức BĐ1-BĐ2, các sông khác ở dưới mức BĐ1.

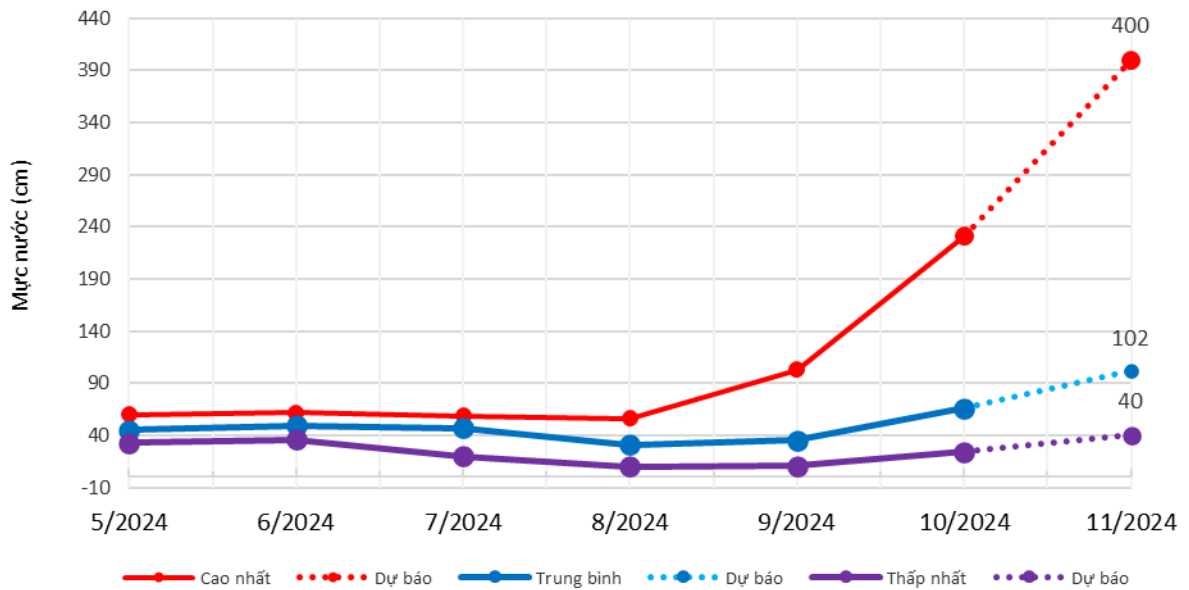
##### b. Dự báo, cảnh báo

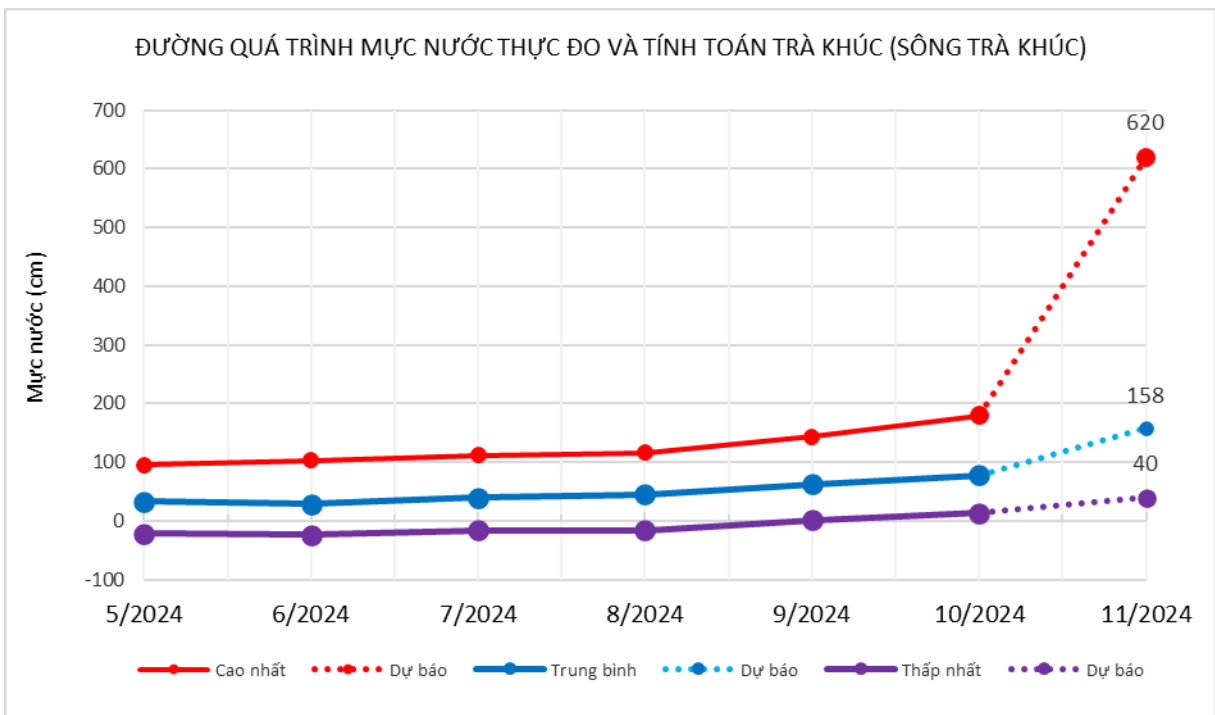
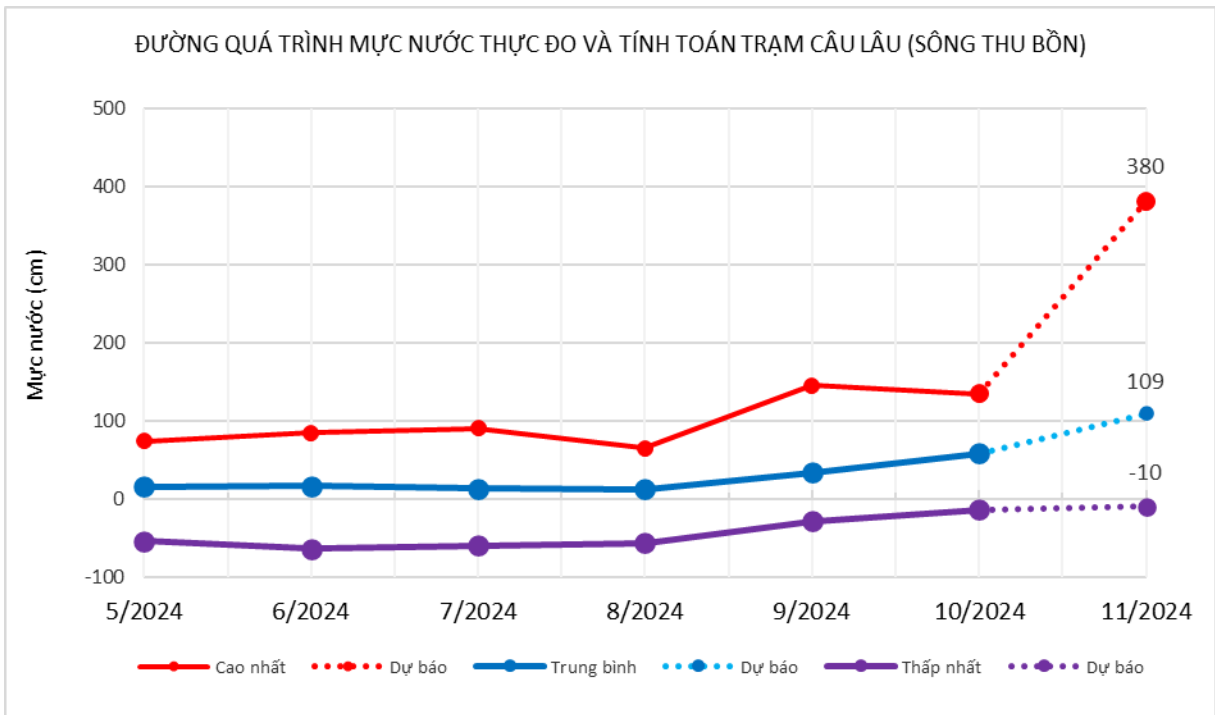
Trong tháng 11, trên các sông từ Quảng Bình đến Quảng Ngãi có khả năng xuất hiện 2-3 đợt lũ. Đỉnh lũ cao nhất tháng có khả năng ở mức BĐ2-BĐ3, có sông trên mức BĐ3.

ĐƯỜNG QUÁ TRÌNH MỨC NƯỚC THỰC ĐO VÀ TÍNH TOÁN TRẠM MAI HÓA (SÔNG GIANH)



ĐƯỜNG QUÁ TRÌNH MỨC NƯỚC THỰC ĐO VÀ TÍNH TOÁN TRẠM KIM LONG (SÔNG HƯƠNG)





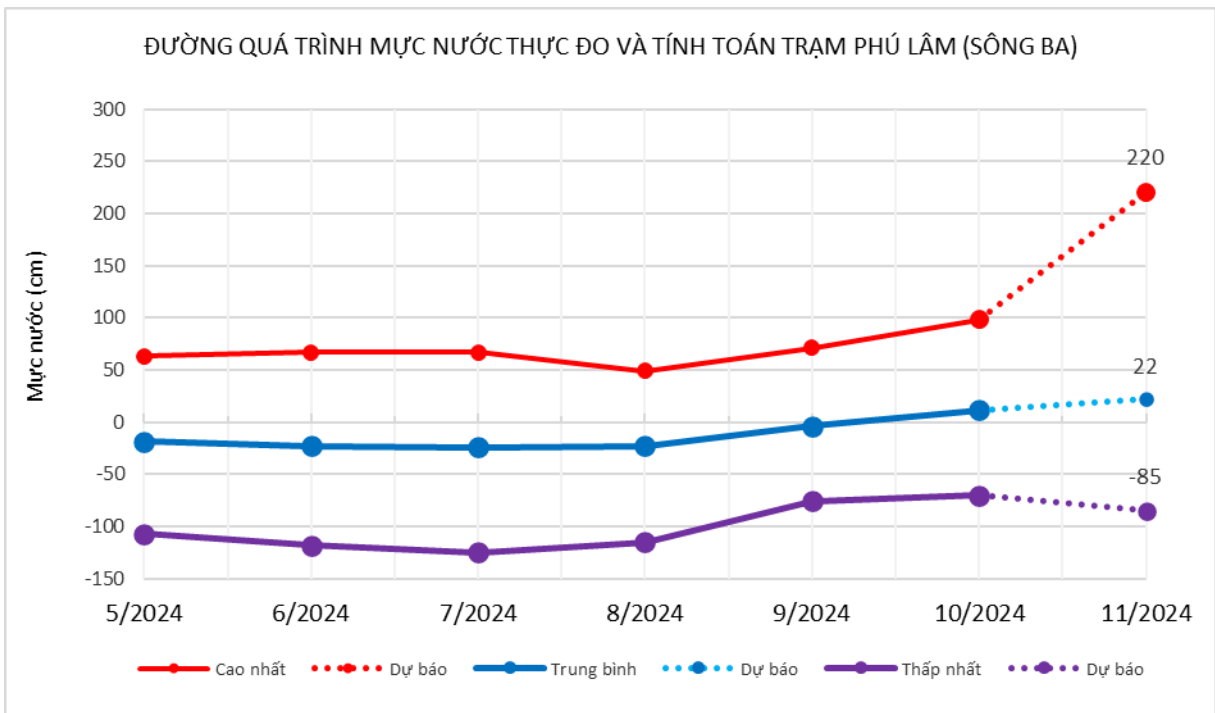
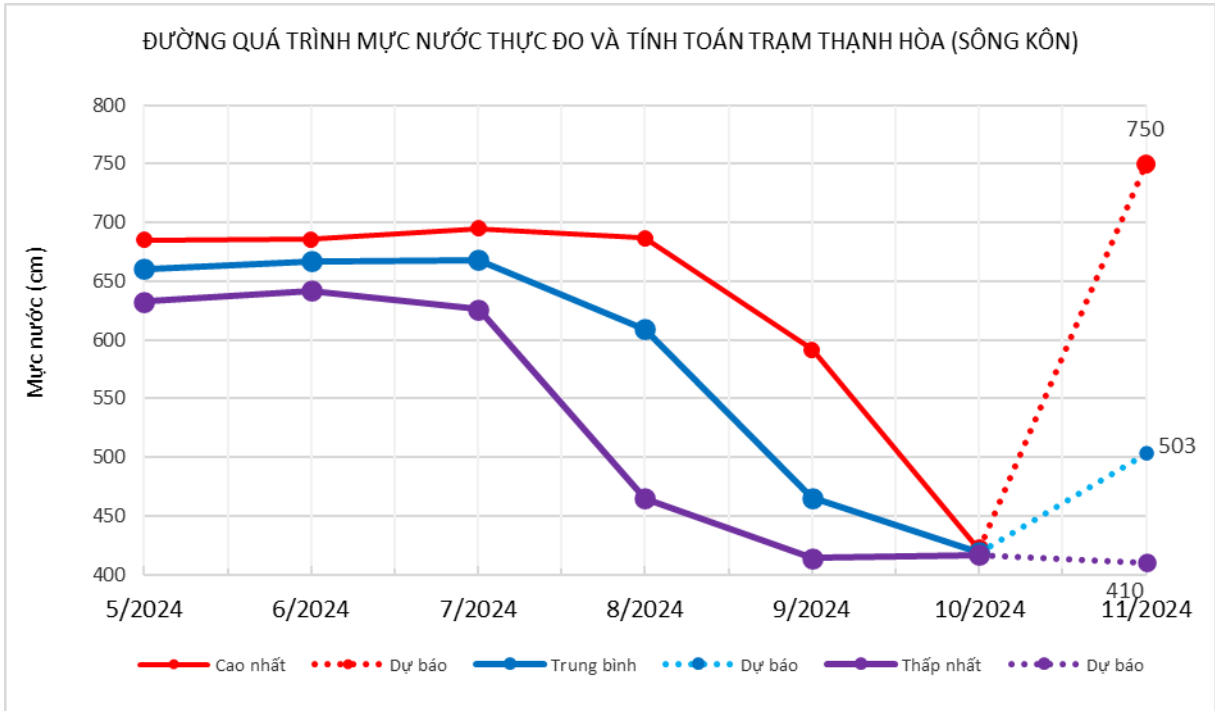
## 5. Khu vực Nam Trung Bộ

### a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua

Trong tháng, trên các sông từ Bình Định đến Bình Thuận có 2-3 đợt dao động. Trên sông Dinh tại Ninh Hòa mực nước lên mức 4,78m dưới BD2 0.22m ngày (23/10). Mực nước hạ lưu sông Ba dao động theo điều tiết của hồ chứa và thủy triều.

**b. Dự báo, cảnh báo**

Trong tháng tới, trên các sông từ Bình Định đến Bình Thuận có khả năng xảy ra 1-2 đợt lũ và 2-4 đợt dao động. Mức nước hạ lưu sông Ba dao động theo điều tiết của hồ chứa và thủy triều.



**6. Khu vực Tây Nguyên**

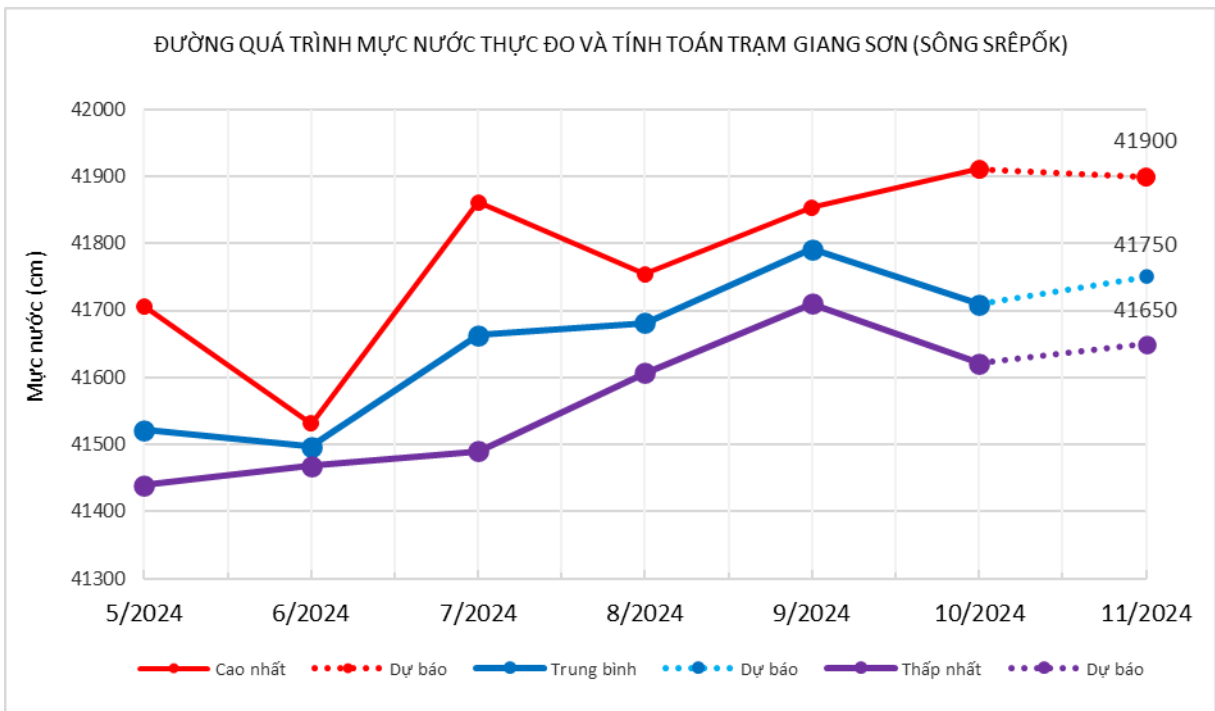
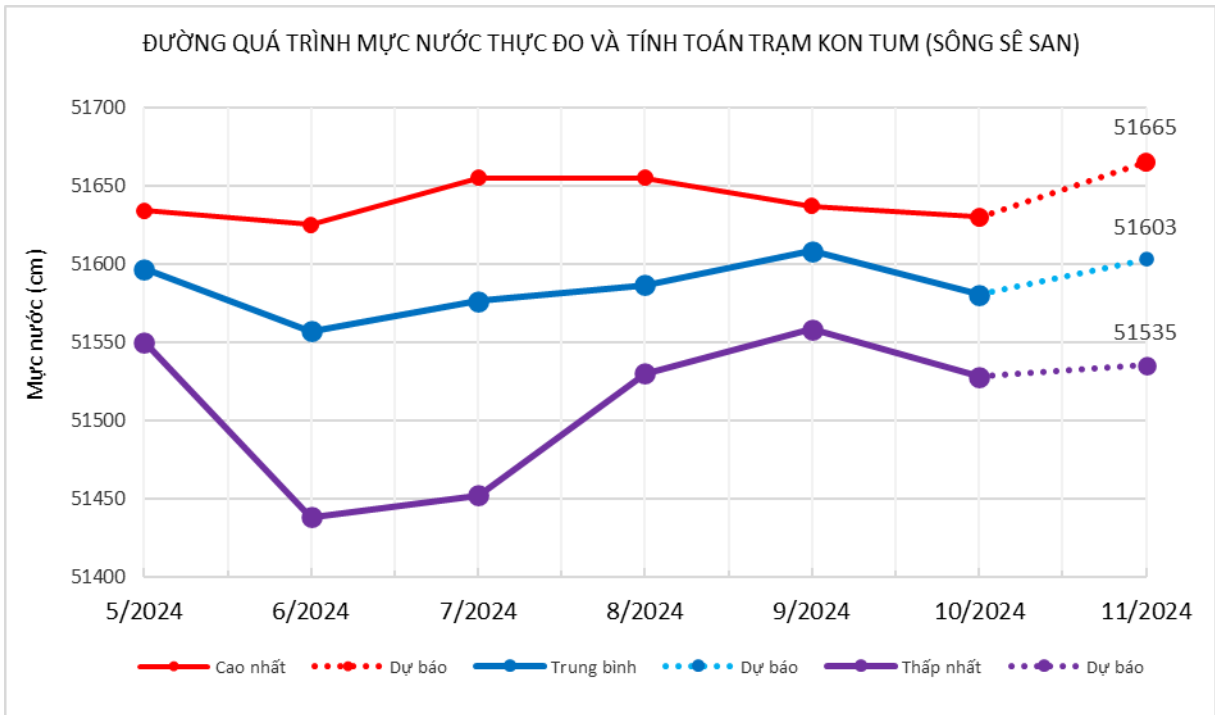
**a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua**

Từ ngày 26-28/10, trên các sông ở bắc Tây Nguyên xuất hiện 1 đợt dao động với biên độ từ 0,85-1,85m. Từ ngày 21-24/10 mức nước trên sông Krông Ana (Đắk Lắk) lên nhanh với biên độ lên là 2,67m, sau xuống dần. Trên sông Cam

Ly (Lâm Đồng) xuất hiện 1 số đợt lũ, với đỉnh lũ cao nhất tại trạm Thanh Bình là 833,16m (03h/18/10), trên BĐ3 0,16m. Mực nước trên các sông khác phổ biến dao động theo vận hành của nhà máy thủy điện và các công trình thủy lợi.

**b. Dự báo, cảnh báo**

Trên các sông có khả năng xuất hiện 1 đợt lũ. Mực nước trên các sông phổ biến dao động theo vận hành của nhà máy thủy điện và các công trình thủy lợi, riêng sông Krông Ana biến đổi chậm.



## 7. Khu vực Nam Bộ

### a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua

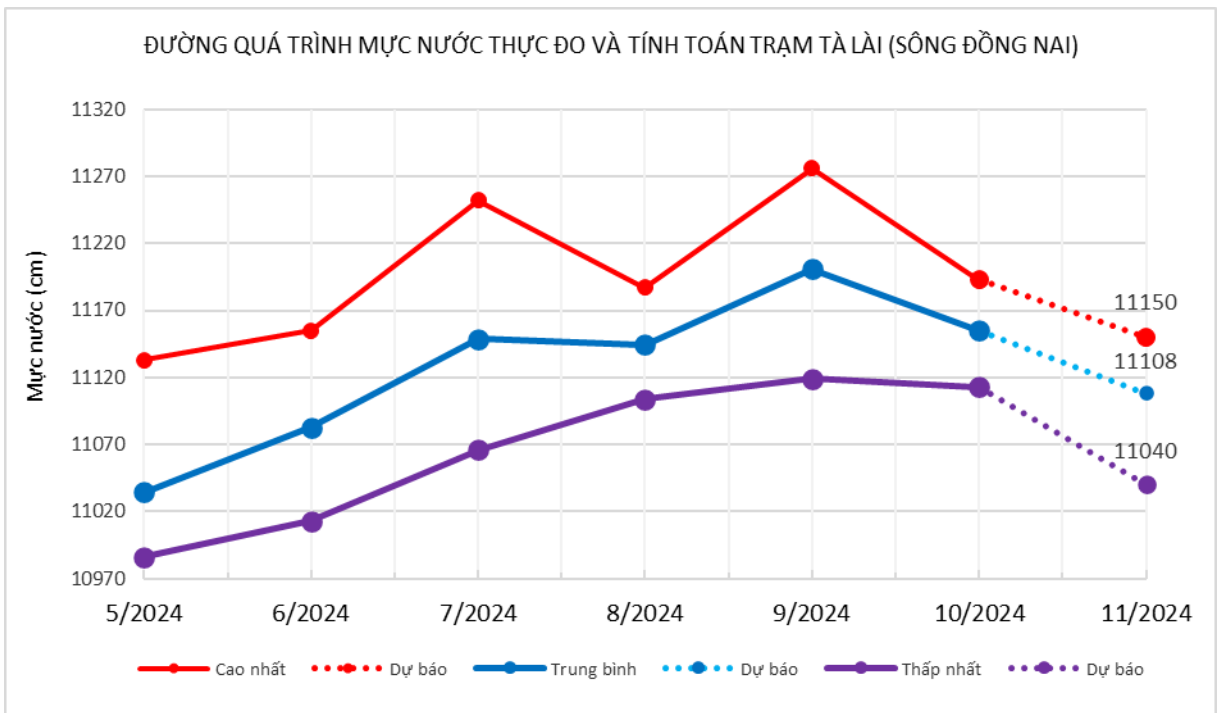
Mực nước trên sông Đồng Nai tại Tà Lài biến đổi chậm.

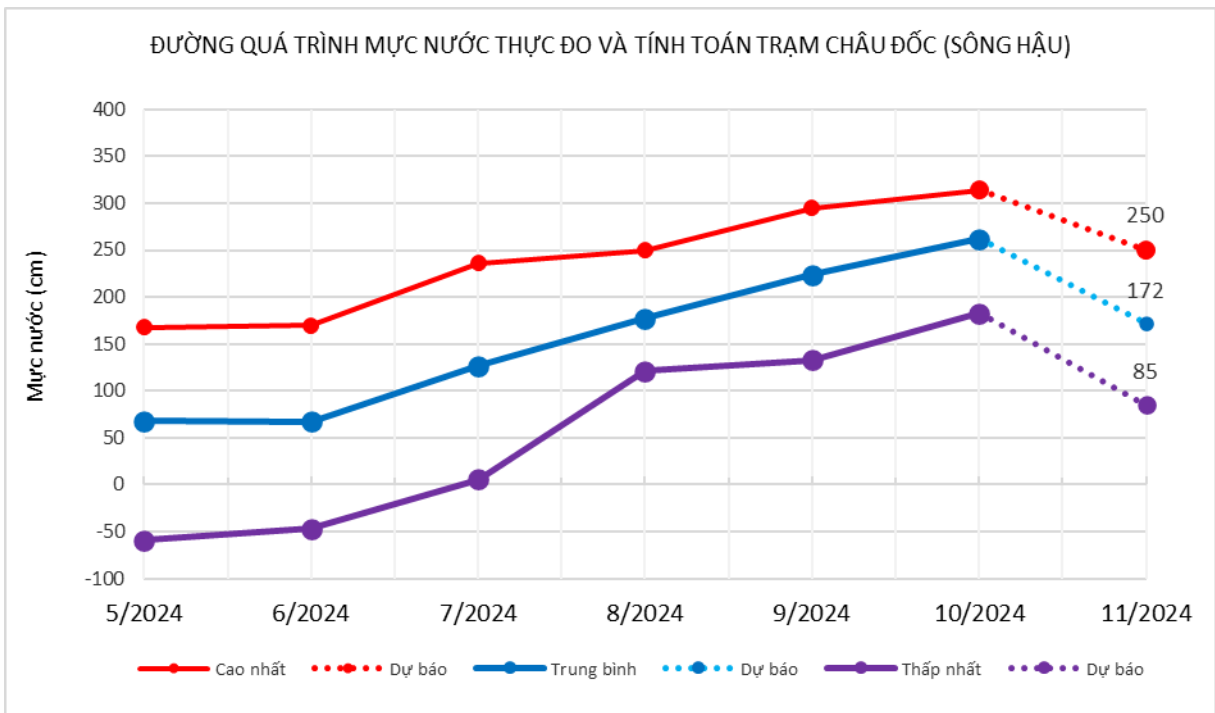
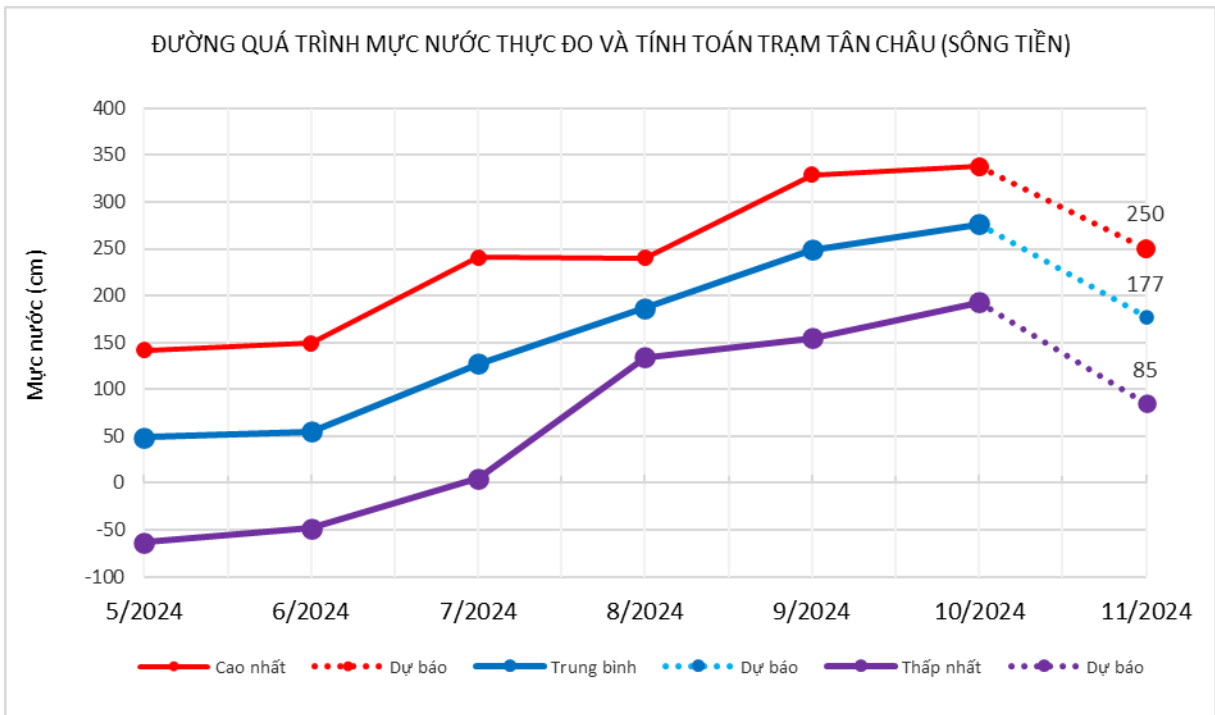
Mực nước đầu nguồn sông Cửu Long dao động theo triều với xu thế lên dần và đạt mức cao nhất năm vào ngày 04-05/10. Mực nước cao nhất trên sông Tiền tại Tân Châu 3,38m (ngày 04/10), trên sông Hậu tại Châu Đốc 3,14m (ngày 05/10) trên BĐ1 0,14m.

### b. Dự báo, cảnh báo

Trên sông Đồng Nai tại Tà Lài biến đổi chậm.

Mực nước sông Cửu Long biến đổi chậm theo triều với xu thế xuống dần, mực nước cao nhất tháng trên sông Tiền tại Tân Châu 2,50m, trên sông Hậu tại Châu Đốc 2,50m.





**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 15h ngày 01/12/2024**

**Tin phát lúc: 15h00**

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

**Phùng Tiến Dũng**