

## BẢN TIN DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN

### I. Diễn biến xu thế thủy văn

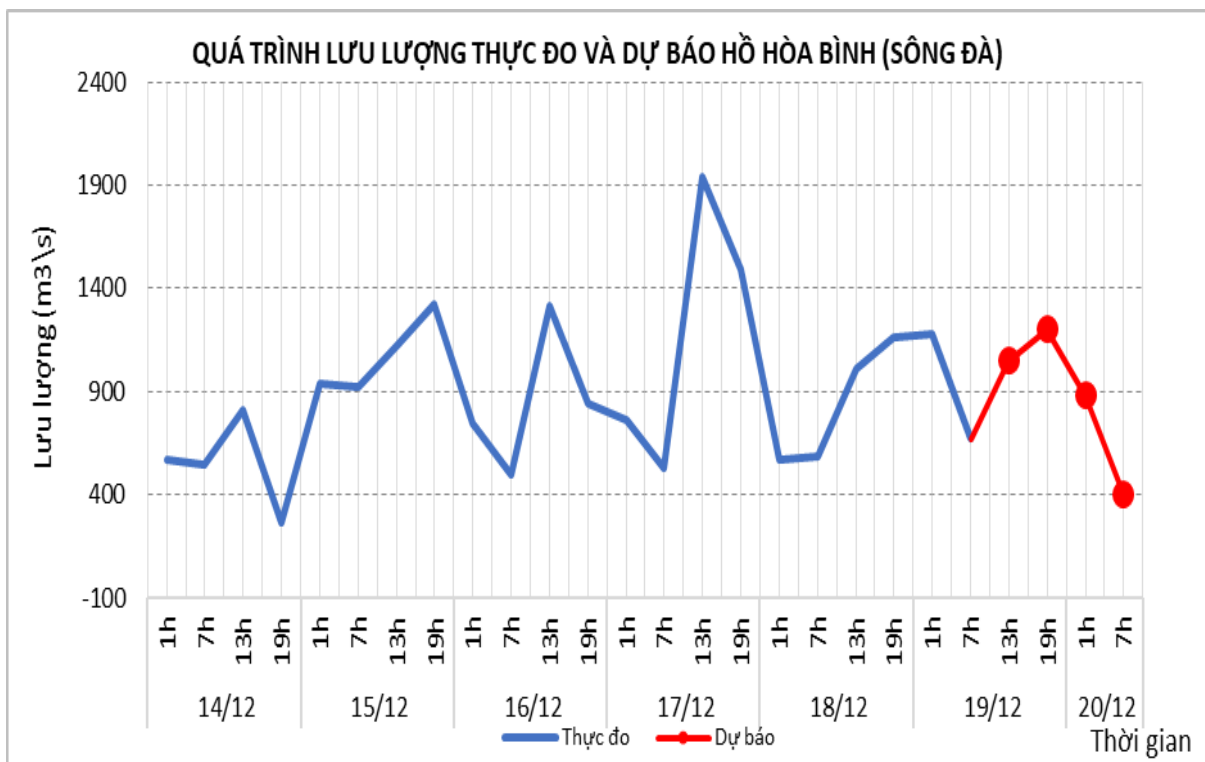
#### 1. Khu vực Tây Bắc:

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

Dòng chảy đến hồ Hòa Bình đang dao động do ảnh hưởng điều tiết của thủy điện Sơn La.

##### b. Dự báo, cảnh báo

Dòng chảy đến hồ Hòa Bình tiếp tục dao động do ảnh hưởng điều tiết của thủy điện Sơn La.



#### 2. Khu vực Việt Bắc:

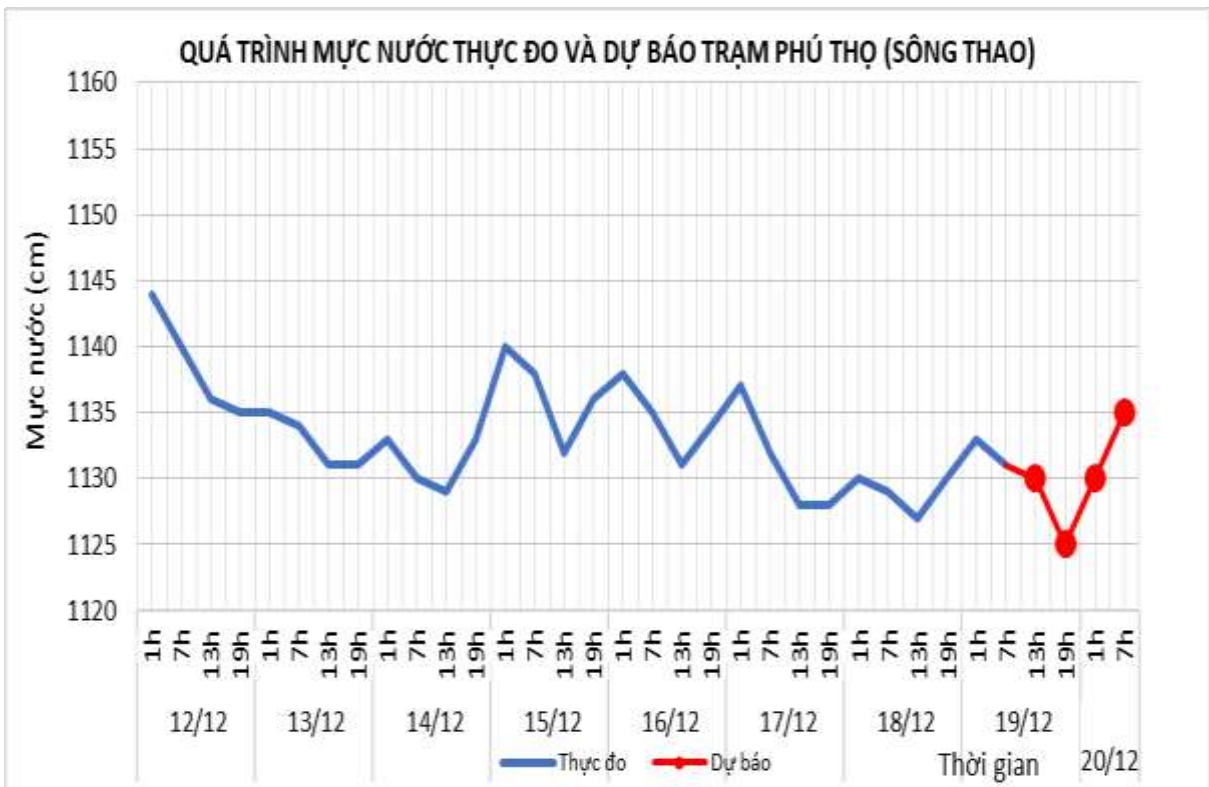
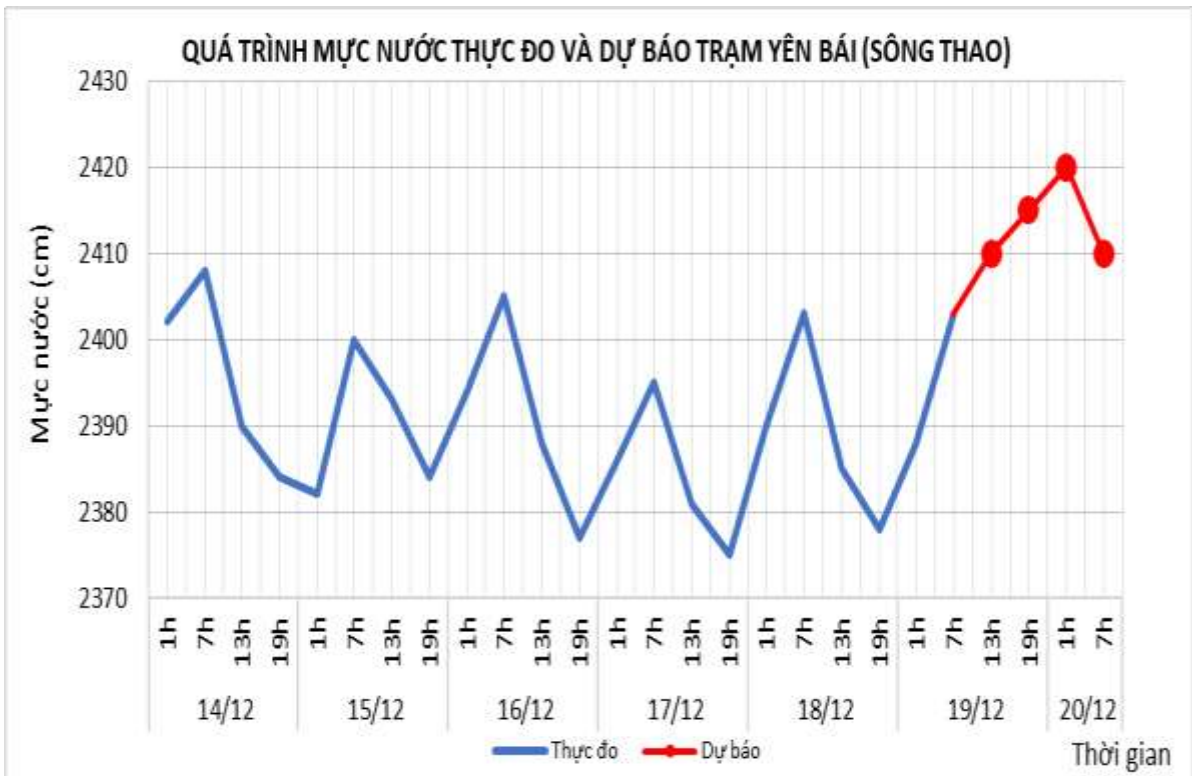
##### 2.1. Lưu vực sông Thao

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

Mực nước trên sông Thao tại Yên Bái, Phú Thọ đang biến đổi chậm.

##### b. Dự báo, cảnh báo

Mực nước trên sông Thao tại Yên Bái, Phú Thọ tiếp tục biến đổi chậm.



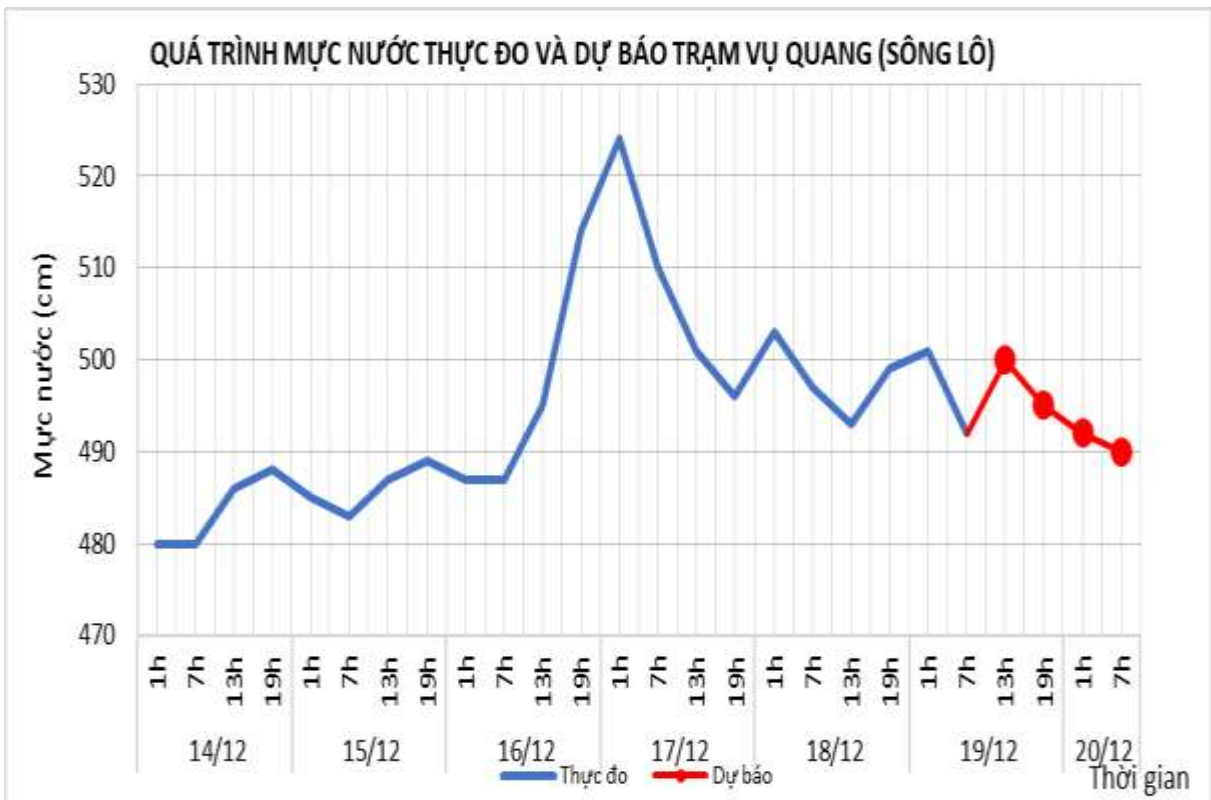
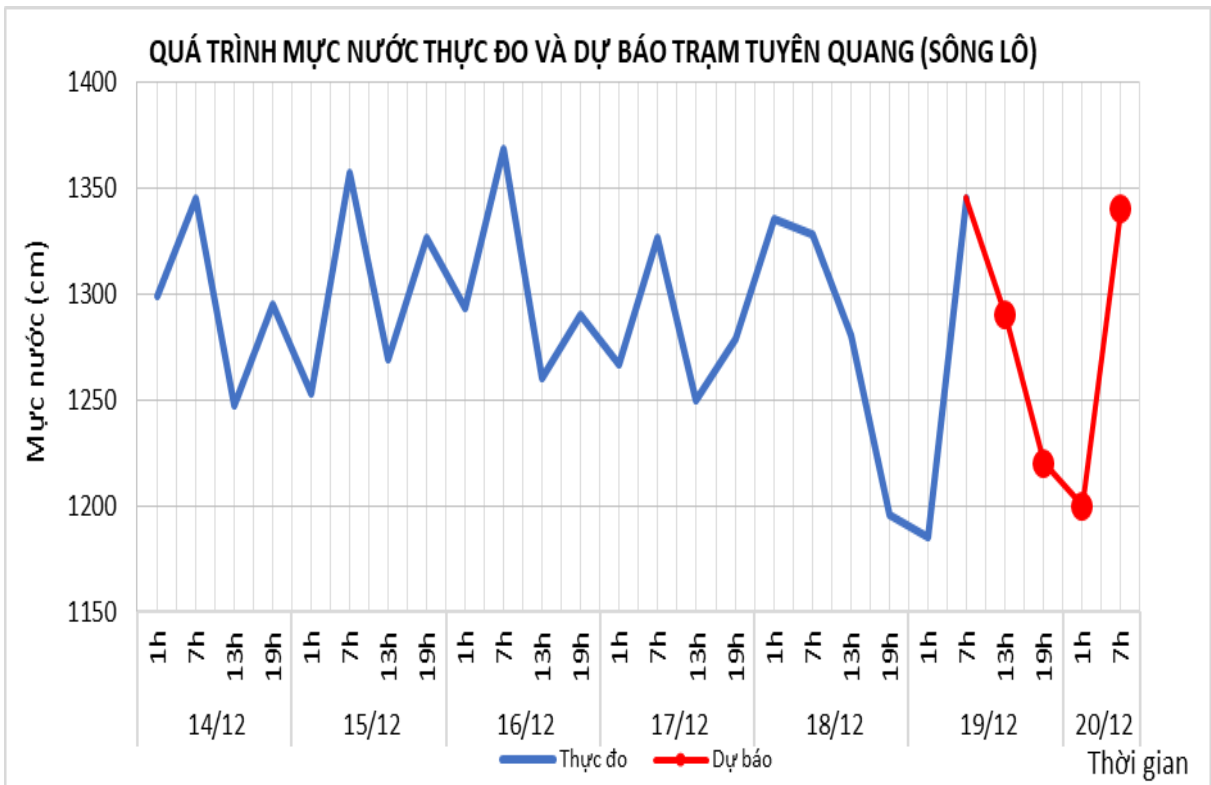
## 2.2. Lưu vực sông Lô

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

Mức nước sông Lô tại Tuyên Quang, Vụ Quang đang biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng bởi điều tiết của hồ chứa phía thượng lưu.

### b. Dự báo, cảnh báo

Mức nước hạ lưu sông Lô tại Tuyên Quang, Vụ Quang tiếp tục biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng bởi điều tiết của hồ chứa phía thượng lưu.



### 3. Khu vực Đông Bắc

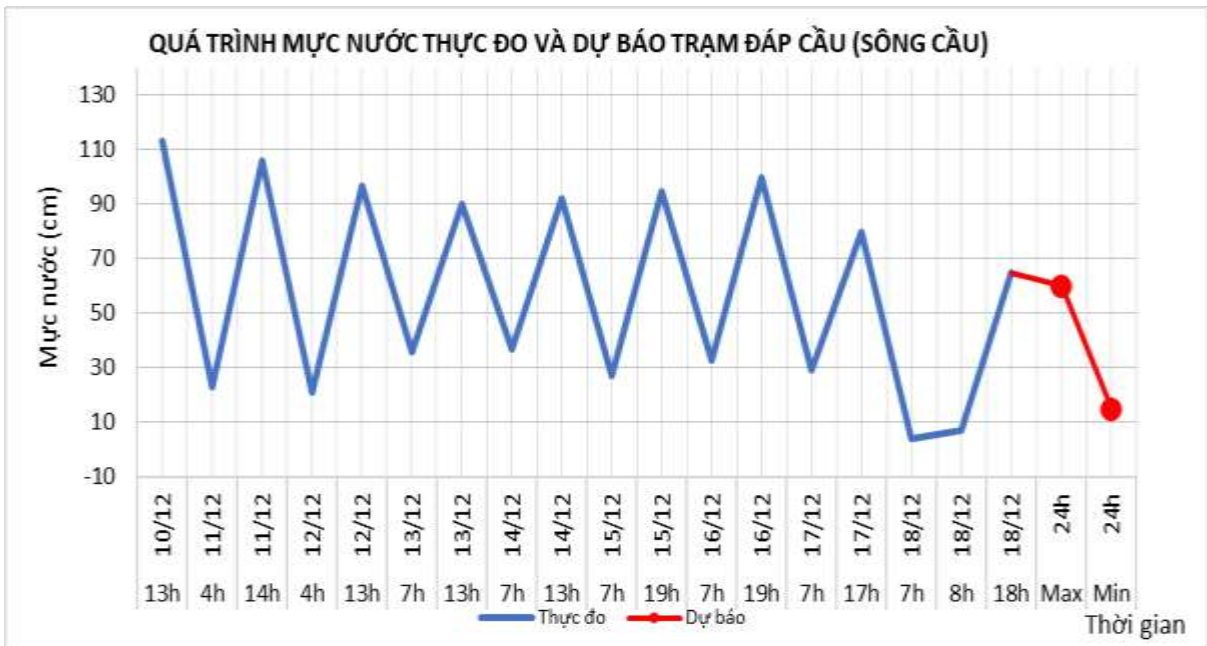
#### 3.1. Lưu vực sông Cầu

a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua

Mức nước sông Cầu đang biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng của thủy triều.

b. Dự báo, cảnh báo

Mức nước sông Cầu tiếp tục biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng của thủy triều.



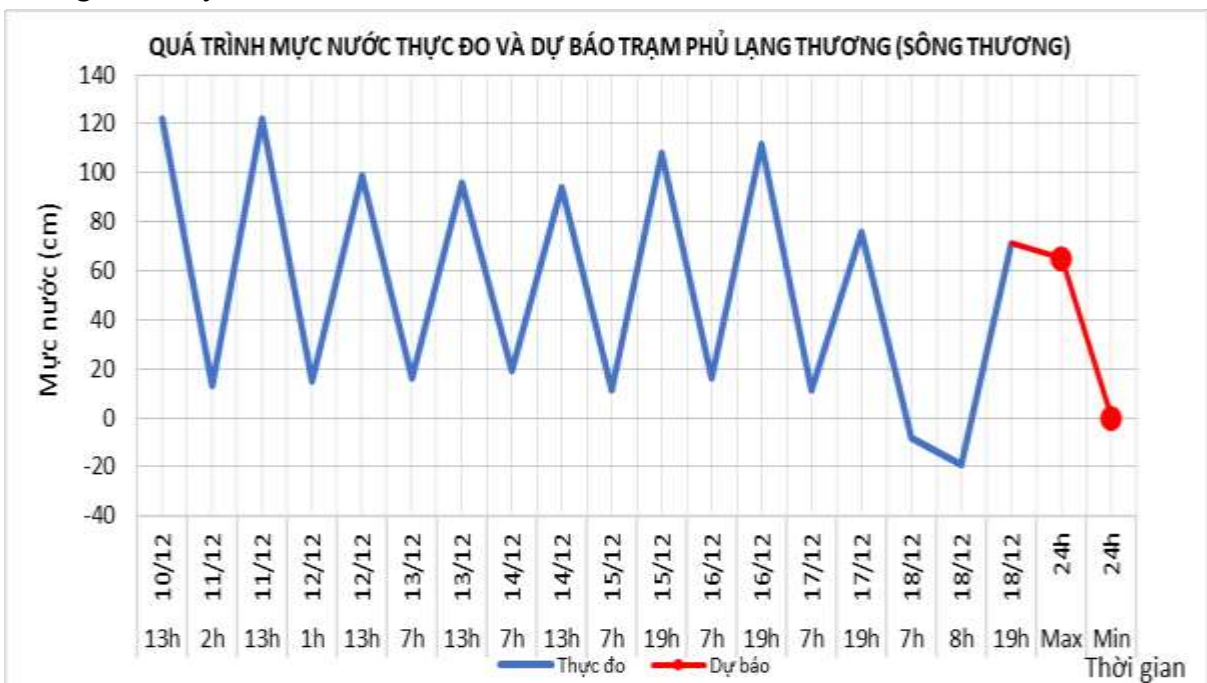
### 3.2. Lưu vực sông Thương

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

Mức nước sông Thương tại Phủ Lạng Thương đang biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng của thủy triều.

#### b. Dự báo, cảnh báo

Mức nước sông Thương tại Phủ Lạng Thương tiếp tục biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng của thủy triều.



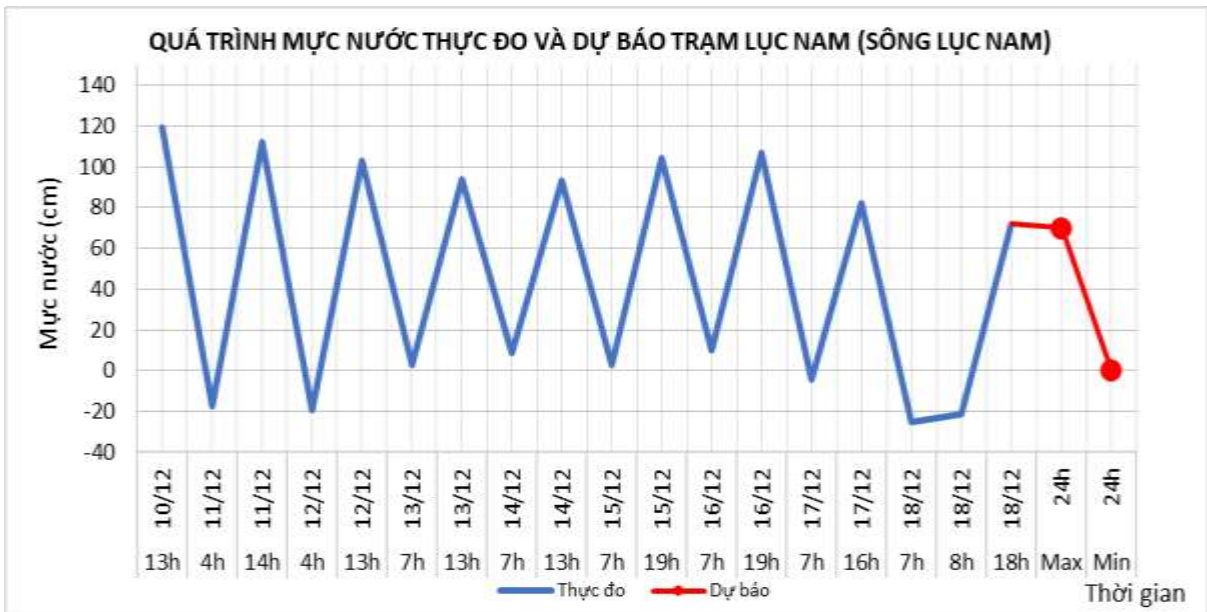
### 3.3. Lưu vực sông Lục Nam

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

Mức nước sông Lục Nam đang biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng của thủy triều.

#### b. Dự báo, cảnh báo

Mức nước Sông Lục Nam tiếp tục biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng của thủy triều.



#### 4. Khu vực Đồng bằng Bắc Bộ

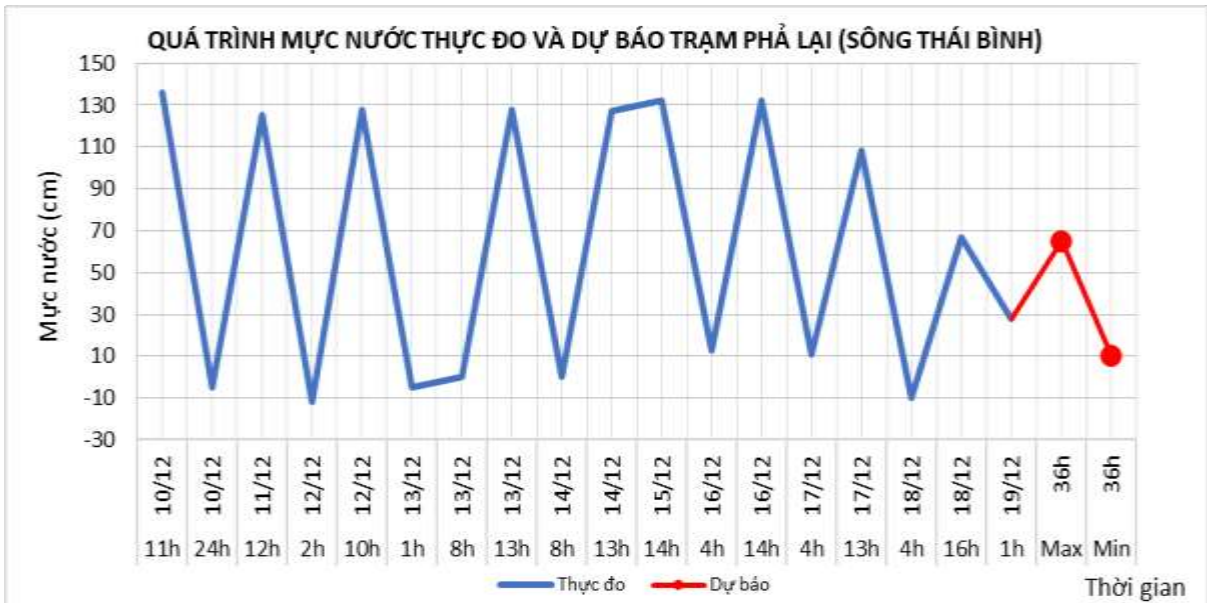
##### 4.1. Lưu vực sông Thái Bình

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

Mức nước hạ lưu sông Thái Bình tại Phả Lại đang biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng của thủy triều. Trong 36 giờ qua mức nước cao nhất tại Phả Lại là 0,67m, mức nước thấp nhất là -0,10m.

###### b. Dự báo, cảnh báo

Mức nước hạ lưu sông Thái Bình tại Phả Lại tiếp tục biến đổi chậm và ảnh hưởng bởi thủy triều. Trong 36h tới mức nước tại Phả Lại cao nhất có khả năng ở mức 0,65m và thấp nhất ở mức 0,10 m.



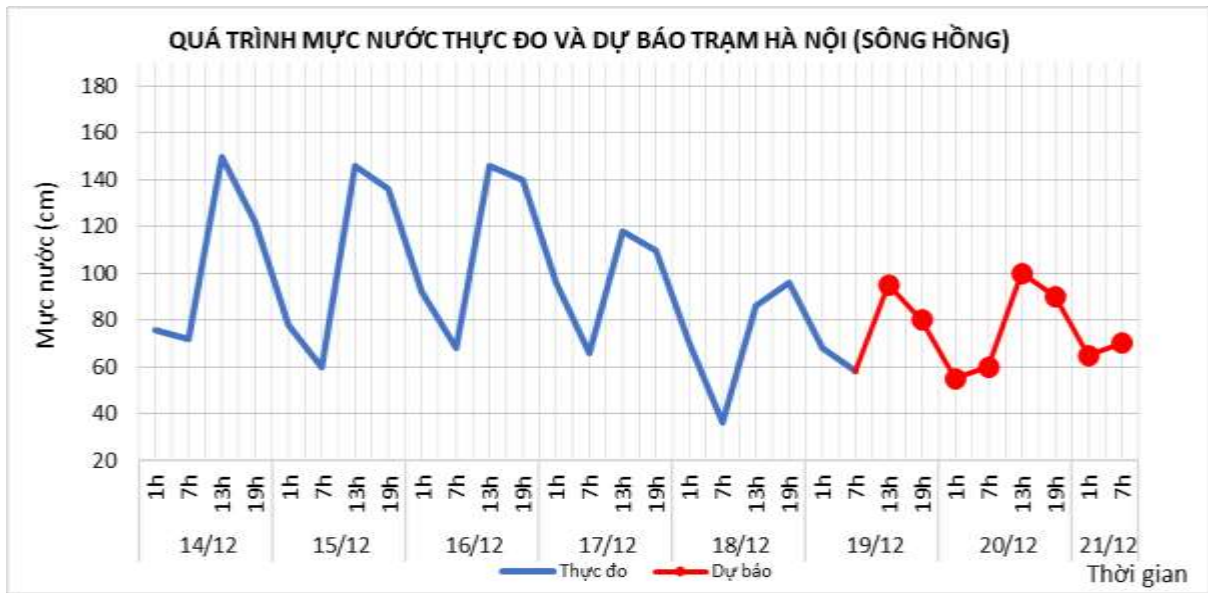
##### 4.2. Lưu vực sông Hồng

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

Mức nước trên sông Hồng tại trạm Hà Nội đang biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng của thủy triều. Lúc 07h/19/12, mức nước tại trạm Hà Nội là 0,58m.

*b. Dự báo, cảnh báo*

Mức nước trên sông Hồng tại trạm Hà Nội tiếp tục biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng của thủy triều. Đến 07h/21/12 mức nước tại trạm Hà Nội có khả năng ở mức 0,70m.



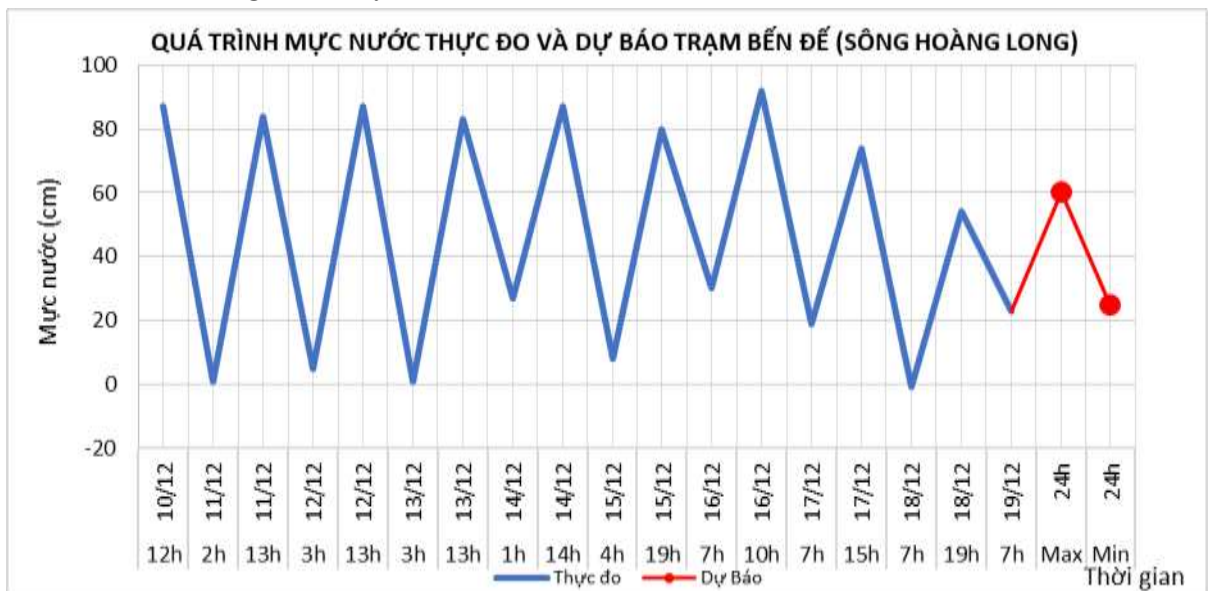
### 4.3. Lưu vực sông Hoàng Long

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

Mức nước trên sông Bôi, sông Hoàng Long đang biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng của thủy triều.

*b. Dự báo, cảnh báo*

Mức nước trên sông Hoàng Long tại trạm thủy văn Bến Đẽ sẽ tiếp tục biến đổi chậm và chịu ảnh hưởng của thủy triều.



### 5. Khu vực Bắc Trung Bộ

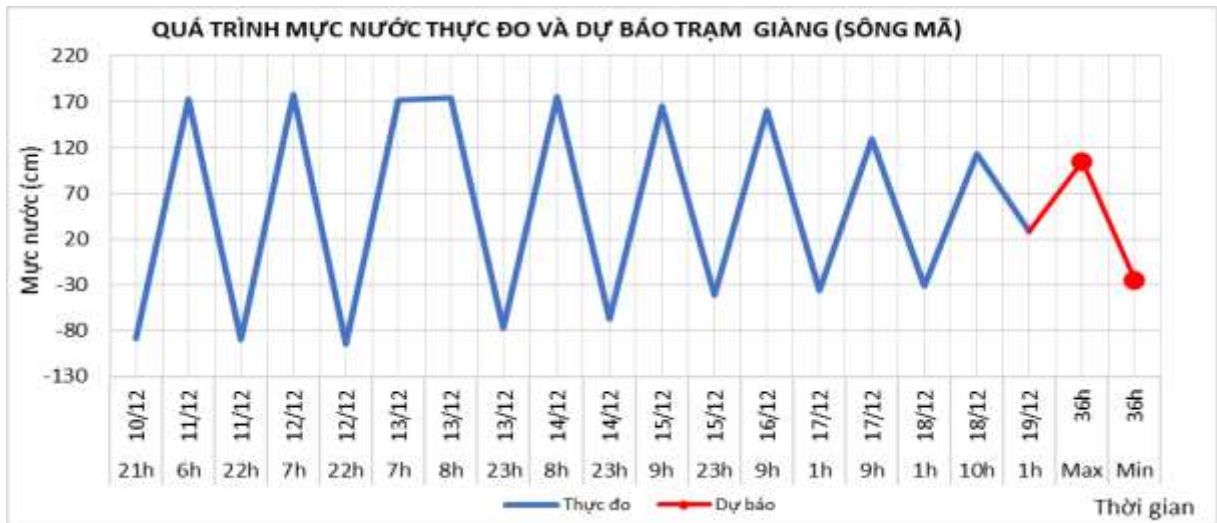
#### 5.1. Lưu vực sông Mã

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

Mức nước thượng lưu biến đổi chậm, trung lưu dao động theo điều tiết hồ chứa, hạ lưu sông Mã tại Giàng biến đổi theo triều.

*b. Dự báo, cảnh báo*

Mức nước thượng lưu biến đổi chậm, trung lưu dao động theo điều tiết hồ chứa, hạ lưu sông Mã tại Giàng biến đổi theo triều.



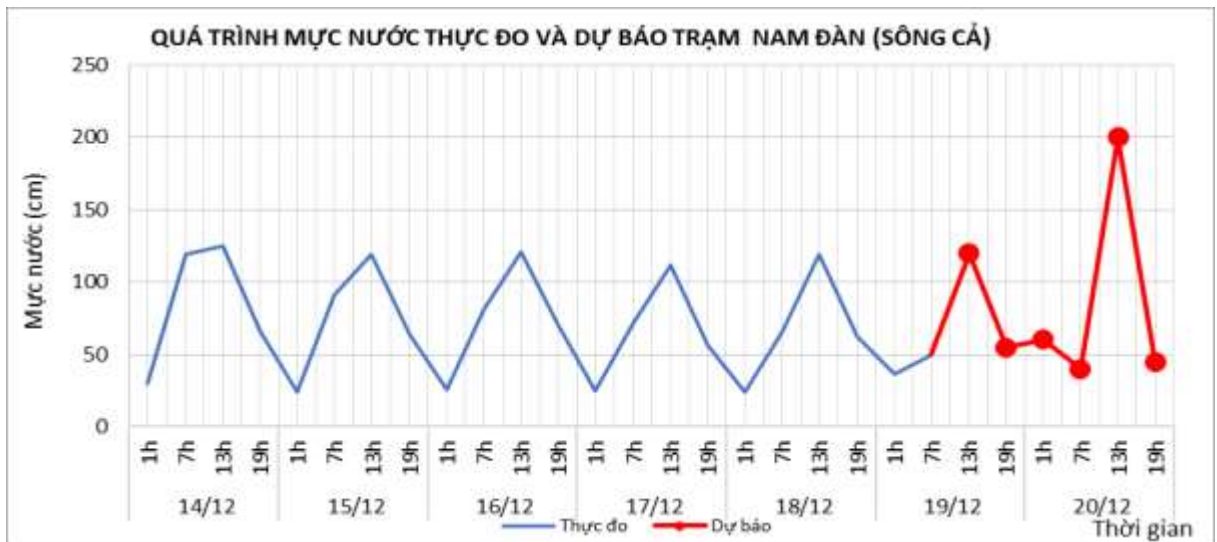
**5.2. Lưu vực sông Cả**

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

Mức nước trung, thượng lưu dao động theo điều tiết hồ chứa, hạ lưu dao động theo triều.

*b. Dự báo, cảnh báo*

Mức nước trung, thượng lưu dao động theo điều tiết hồ chứa, hạ lưu dao động theo triều.



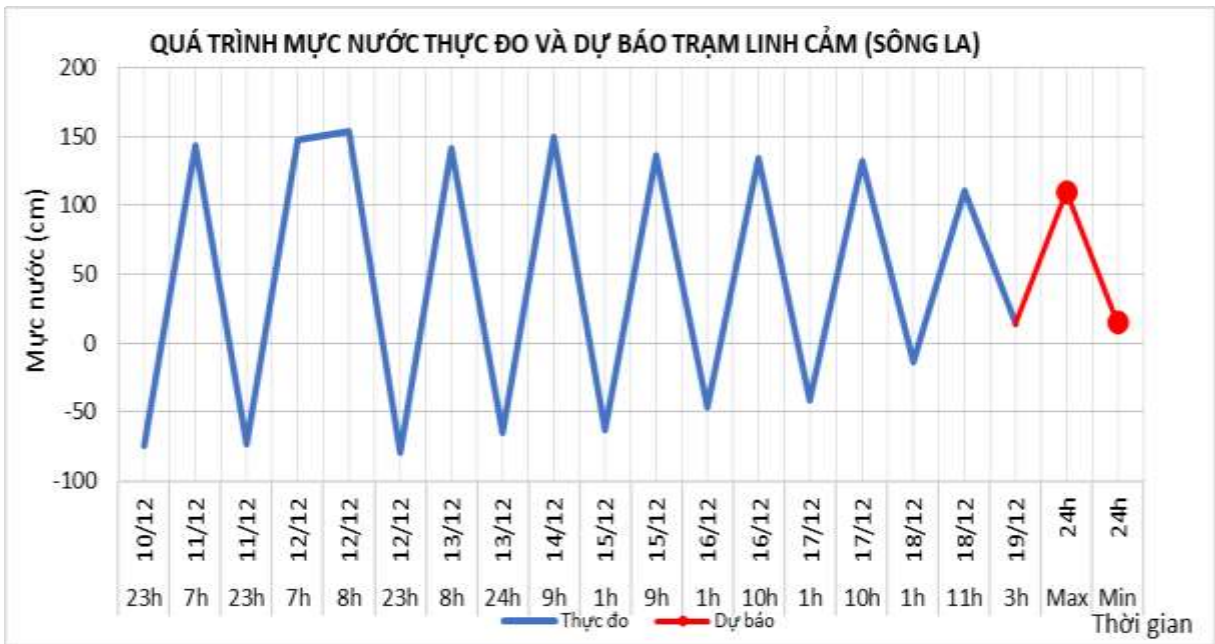
**5.3. Lưu vực sông La**

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

Mức nước sông Ngàn Sâu, Ngàn Phố biến đổi chậm; hạ lưu sông La dao động theo triều.

*b. Dự báo, cảnh báo*

Mức nước sông Ngàn Sâu, Ngàn Phố biến đổi chậm; hạ lưu sông La dao động theo triều.



## 6. Khu vực Trung Trung Bộ

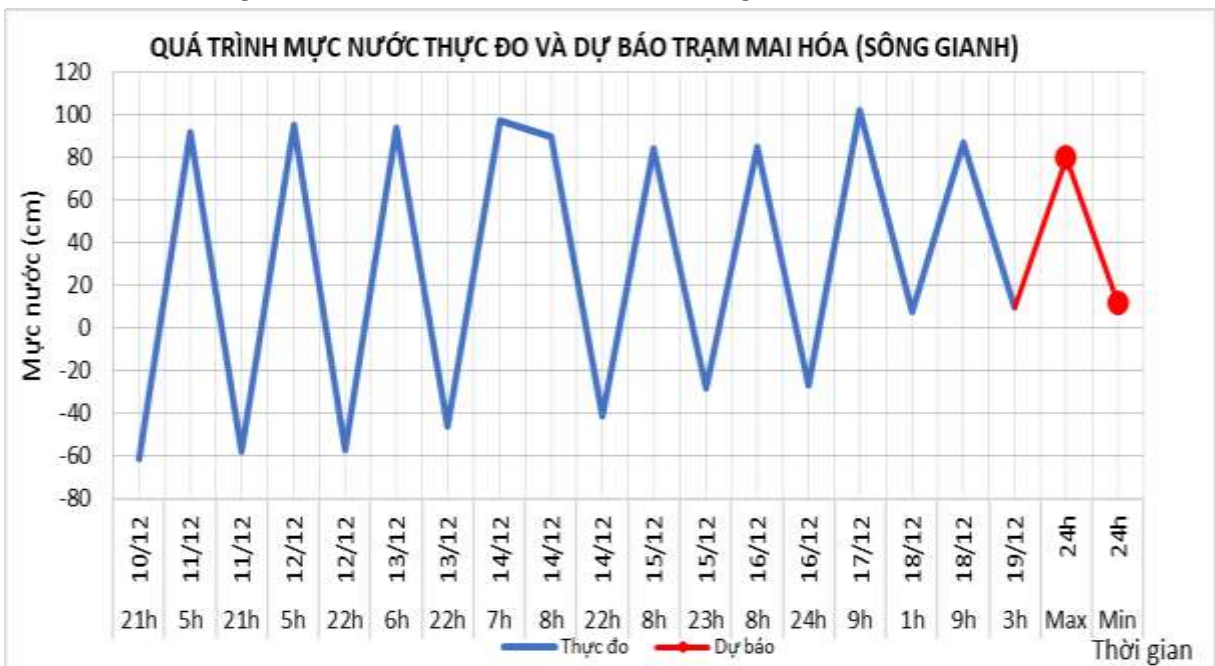
### 6.1. Lưu vực sông Gianh

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

Mức nước thượng lưu biến đổi chậm, hạ lưu dao động theo triều.

#### b. Dự báo, cảnh báo

Mức nước thượng lưu biến đổi chậm, hạ lưu dao động theo triều.



### 6.2. Lưu vực sông Hương

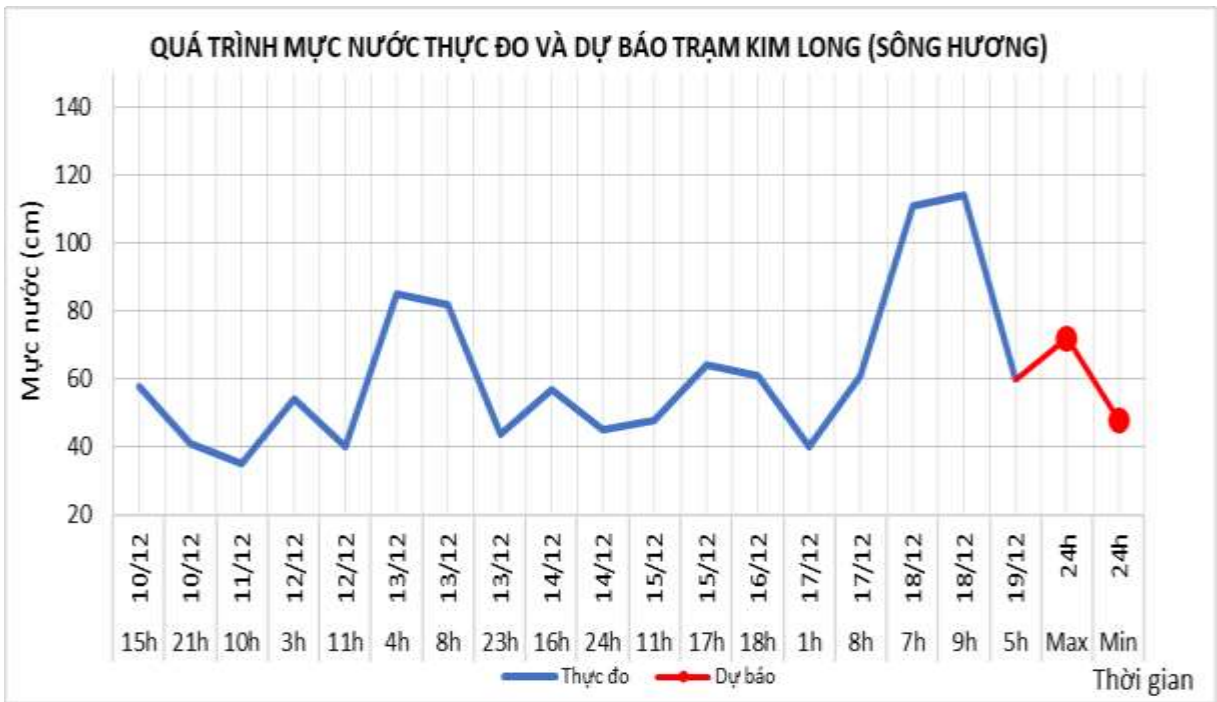
#### a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua

Lũ trên sông Hương đã đạt đỉnh và đang xuống. Đỉnh lũ tại Kim Long là 1,14m (09h/18/12), trên BĐ1 0,14m.

#### b. Dự báo, cảnh báo

Mức nước sông biến đổi chậm.





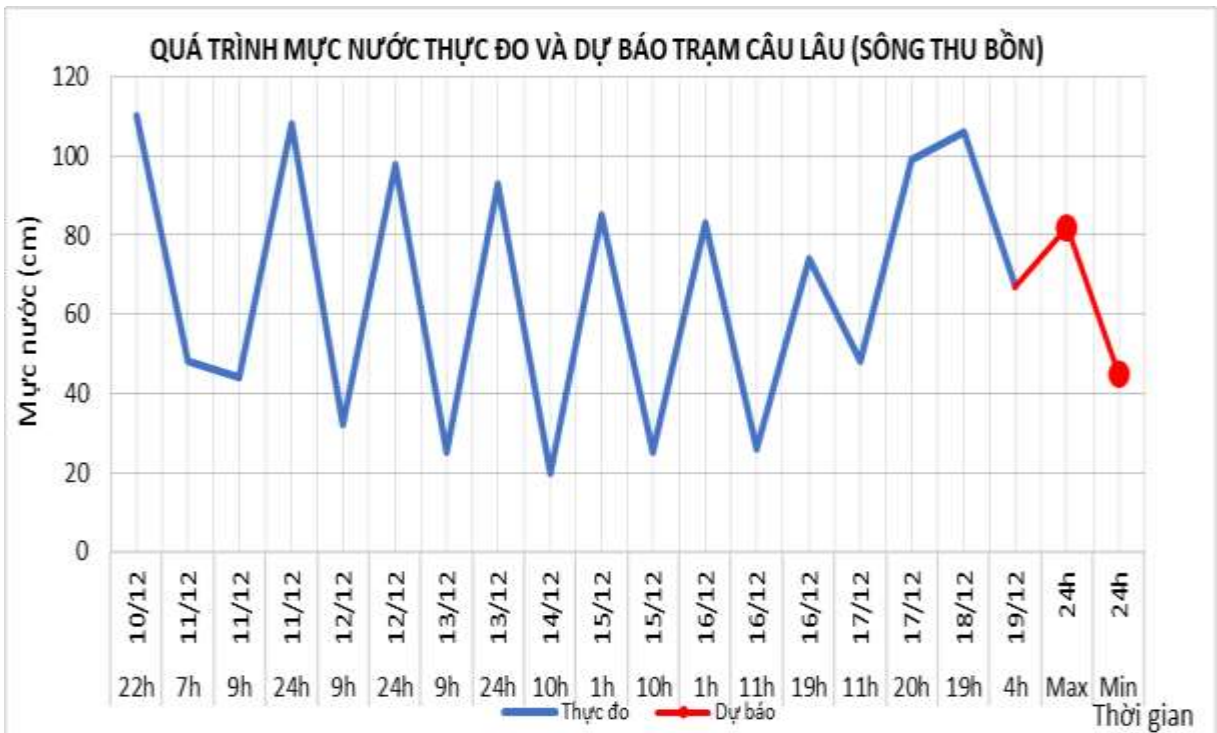
### 6.3. Lưu vực sông Vu Gia Thu Bồn

a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua

Mức nước sông Vu Gia-Thu Bồn có dao động.

b. Dự báo, cảnh báo

Mức nước biến đổi chậm.



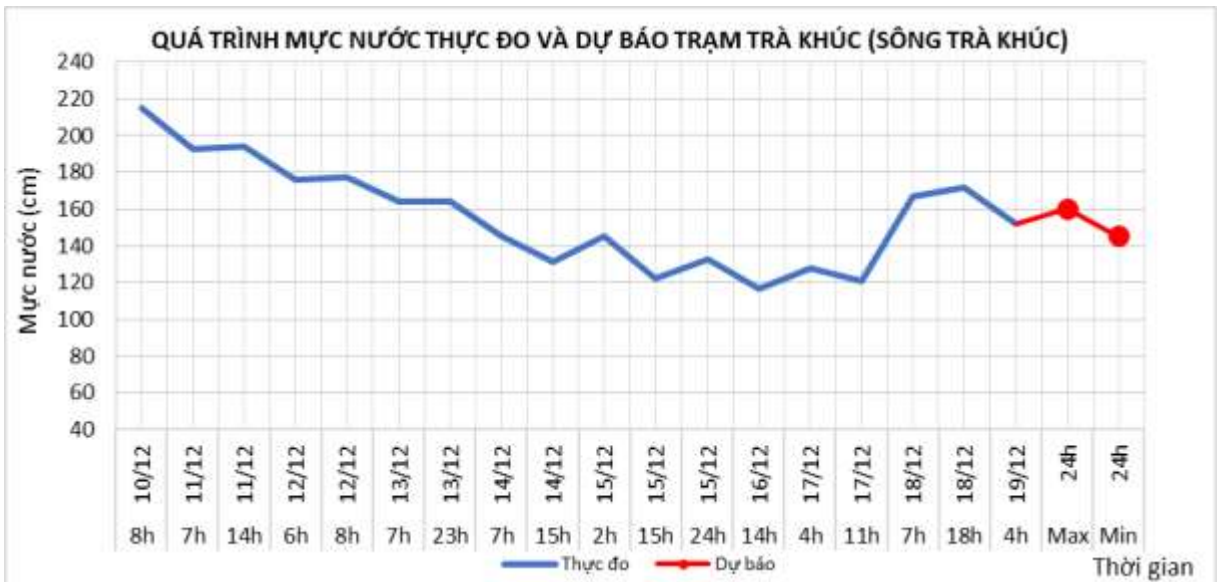
### 6.4. Lưu vực sông Trà Khúc

a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua

Mức nước sông Trà Khúc có dao động.

b. Dự báo, cảnh báo

Mức nước biến đổi chậm.



#### 6.4. Các sông khác

a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua

Mức nước các sông từ Thừa Thiên Huế đến Quảng Ngãi có dao động.

b. Dự báo, cảnh báo

Mức nước các sông biến đổi chậm.

#### 7. Khu vực Nam Trung Bộ

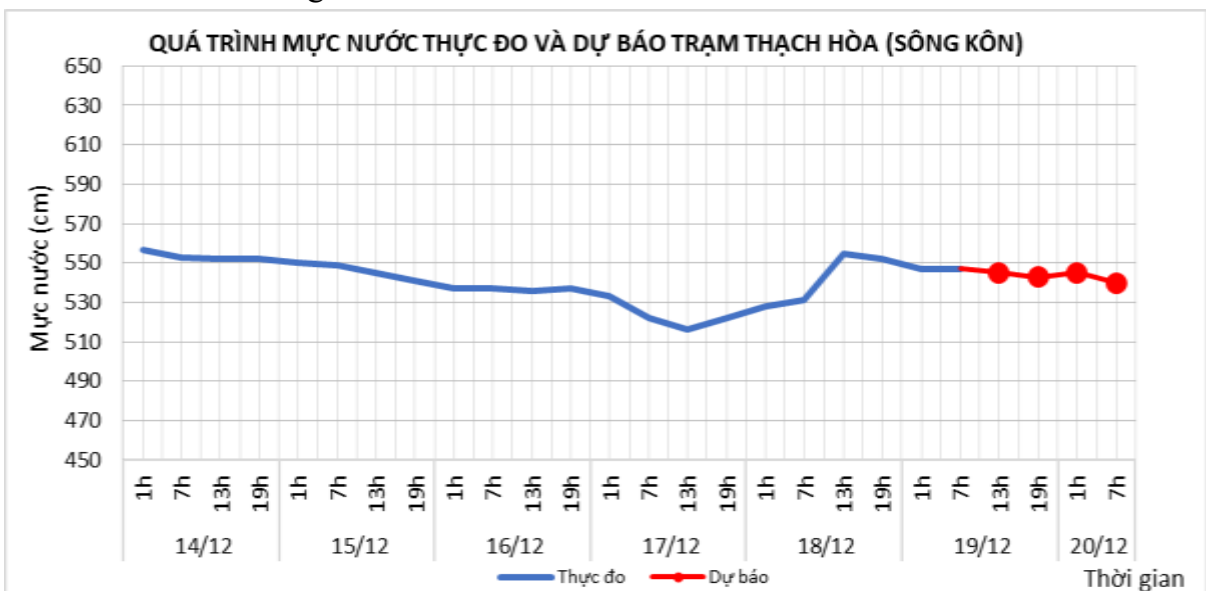
##### 7.1. Lưu vực sông Kôn

a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua

Mức nước có dao động

b. Dự báo, cảnh báo

Mức nước có dao động.



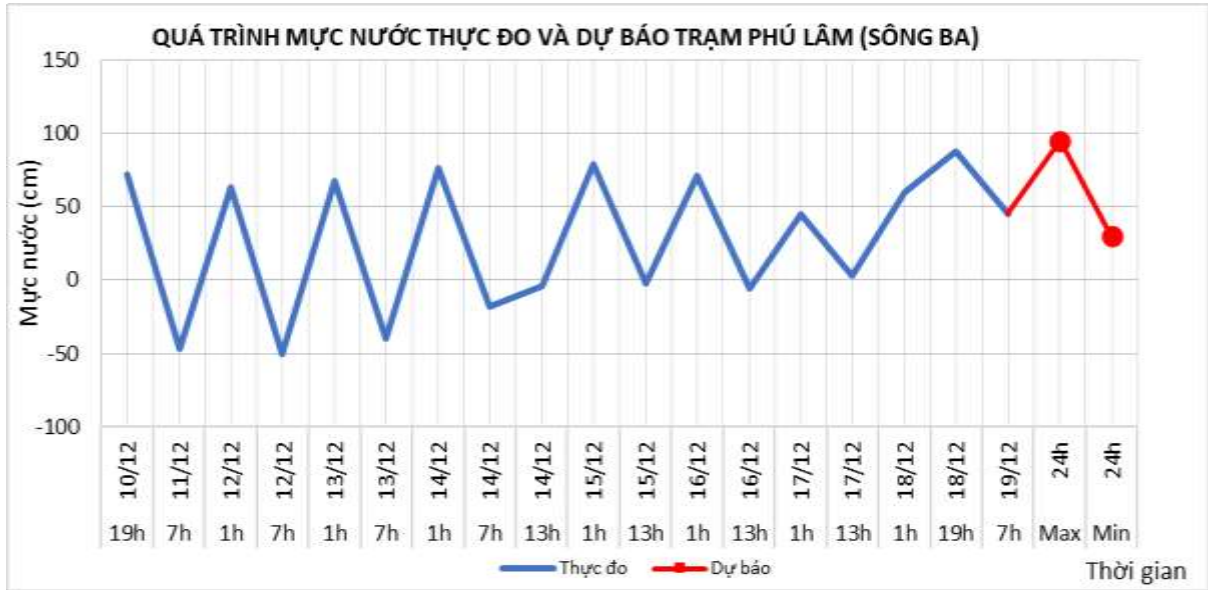
##### 7.2. Lưu vực sông Ba

a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua

Mức nước thượng, trung lưu biến đổi chậm, hạ lưu dao động theo điều tiết của hồ chứa.

*b. Dự báo, cảnh báo*

Mức nước thượng, trung lưu biến đổi chậm, hạ lưu dao động theo điều tiết của hồ chứa.



**8. Khu vực Tây Nguyên**

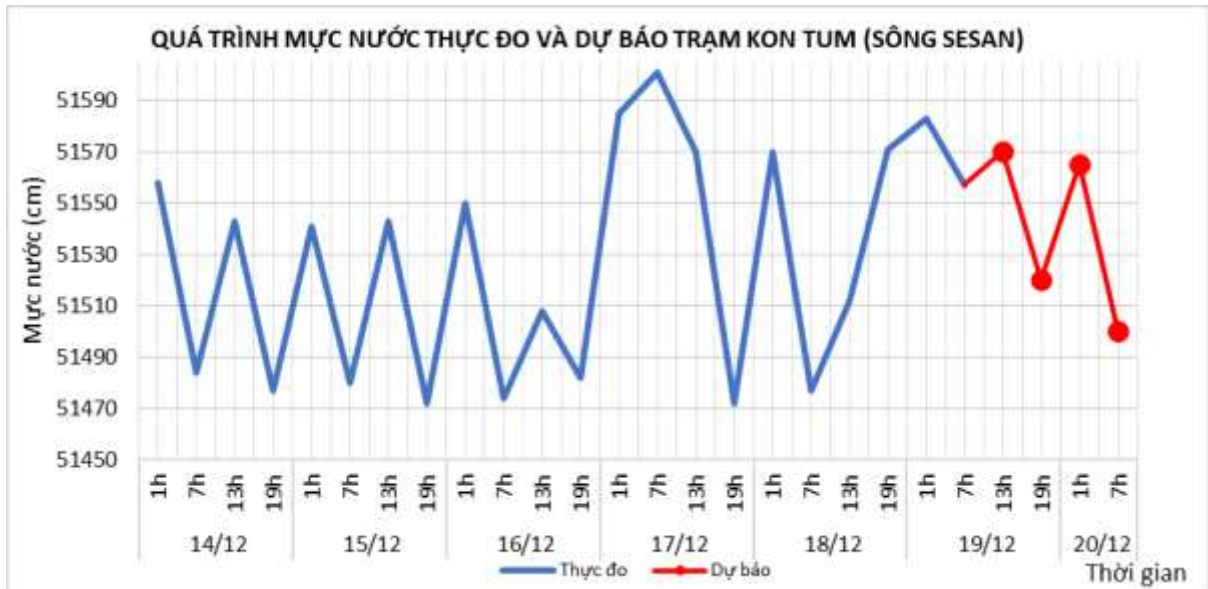
**8.1. Lưu vực sông Sê San**

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

Mức nước các sông dao động theo điều tiết hồ chứa thủy điện.

*b. Dự báo, cảnh báo*

Mức nước các sông dao động theo điều tiết hồ chứa thủy điện.



**8.2. Lưu vực sông Srêpôk**

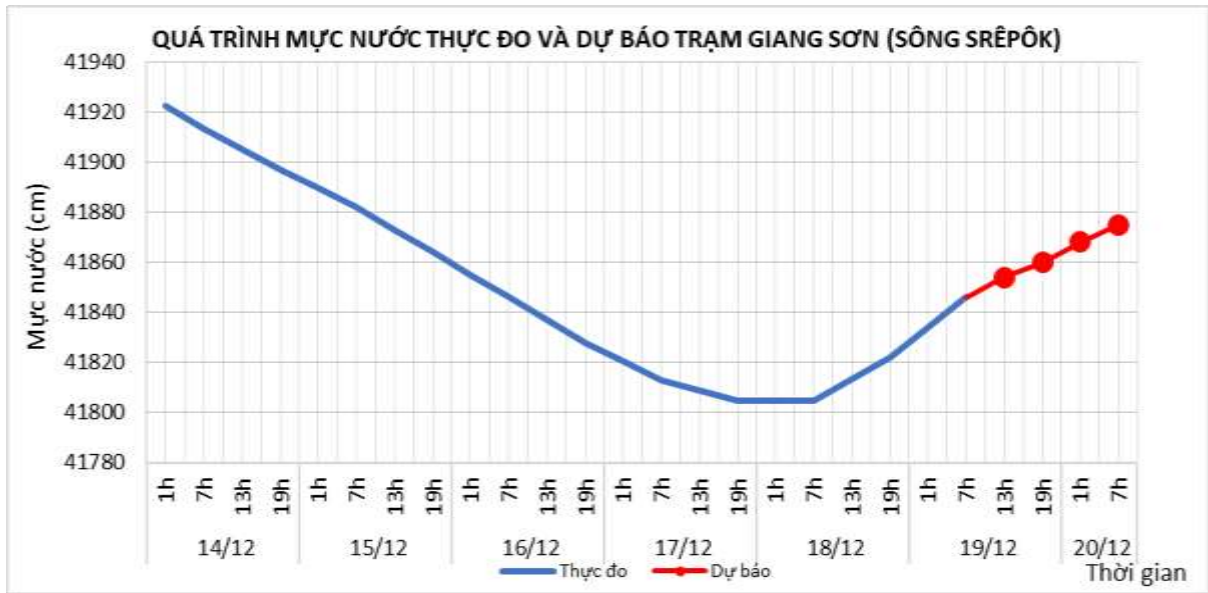
*a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua*

Mức nước sông Krông Ana lên chậm; các sông khác dao động theo điều tiết của hồ chứa thủy điện.

*b. Dự báo, cảnh báo*

Mức nước sông Krông Ana lên chậm; các sông khác dao động theo điều tiết của hồ

chứa thủy điện.



## 9. Khu vực Nam Bộ

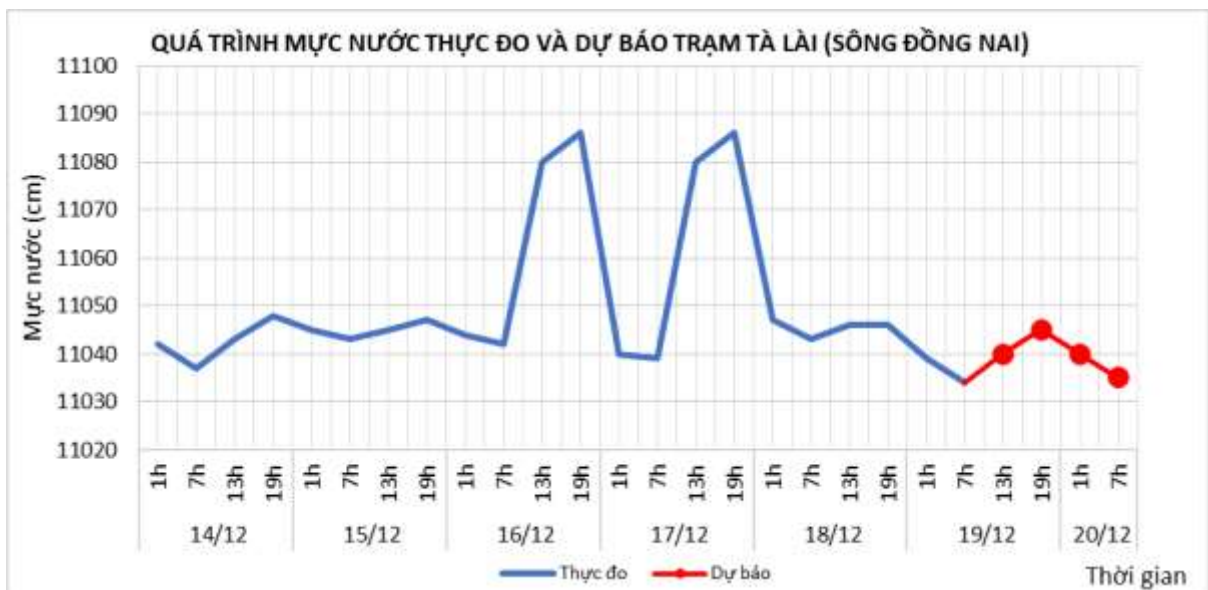
### 9.1. Lưu vực sông Đồng Nai

a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua

Mức nước biến đổi chậm.

b. Dự báo, cảnh báo

Mức nước biến đổi chậm.



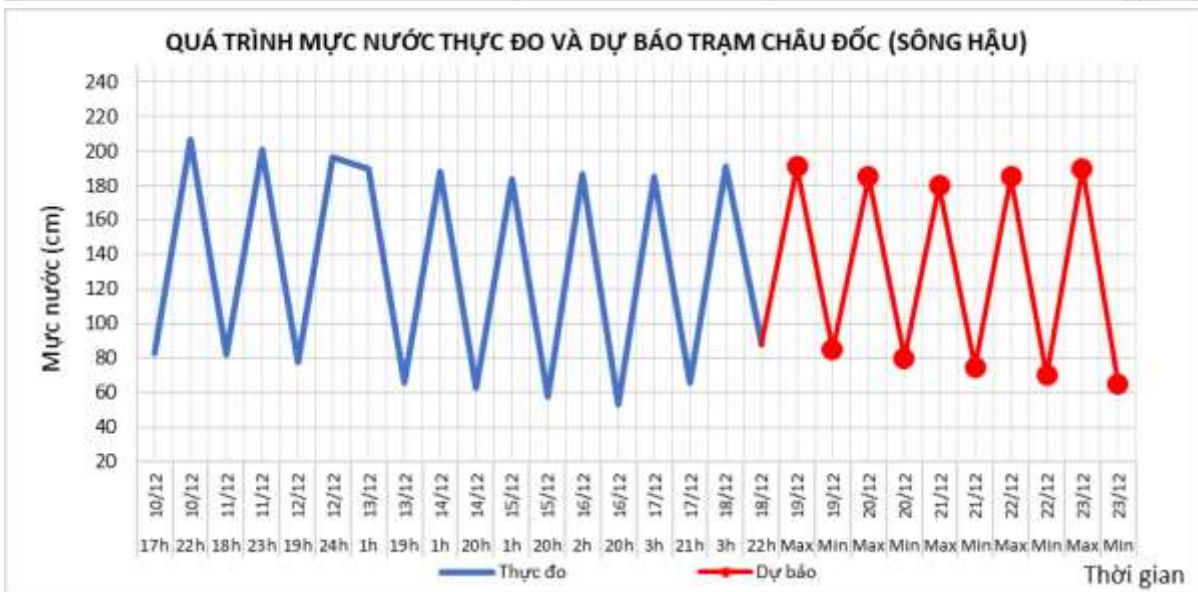
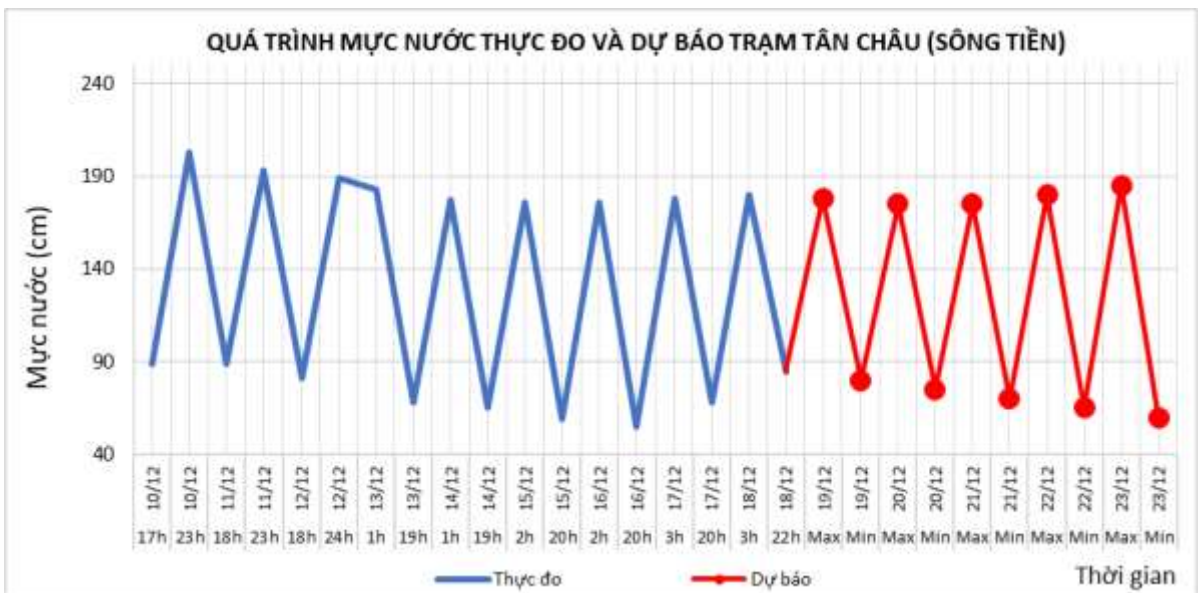
### 9.2. Lưu vực sông Cửu Long

a. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua

Mức nước đầu nguồn sông Cửu Long biến đổi theo triều. Mức nước cao nhất ngày 18/12 trên sông Tiền tại Tân Châu 1,80m; trên sông Hậu tại Châu Đốc 1,91m.

b. Dự báo, cảnh báo

Mức nước đầu nguồn sông Cửu Long biến đổi theo triều. Đến ngày 23/12 mức nước cao nhất ngày tại Tân Châu ở mức 1,85m; tại Châu Đốc ở mức 1,90m.



## II. Bảng mực nước, lưu lượng thực đo và dự báo các trạm

Sông	Trạm	Mực nước thực đo (cm)				Mực nước dự báo (cm)															
		13h-18/12	19h-18/12	1h-19/12	7h-19/12	13h-19/12		19h-19/12		1h-20/12		7h-20/12		13h-20/12		19h-20/12		1h-21/12		7h-21/12	
Đà	Hồ Hòa Bình (*)	1011	1161	1178	672	1050	↑	1200	↑	880	↓	400	↓								
Thao	Yên Bái	2385	2378	2388	2403	2410	↑	2415	↑	2420	↑	2410	↓								
Thao	Phú Thọ	1127	1130	1133	1131	1130	↓	1125	↓	1130	↑	1135	↑								
Lô	Tuyên Quang	1280	1196	1185	1345	1290	↓	1220	↓	1200	↓	1340	↑								
Lô	Vụ Quang	493	499	501	492	500	↑	495	↓	492	↓	490	↓								
Hồng	Hà Nội	86	96	68	58	95	↑	80	↓	55	↓	60	↑	100	↑	90	↓	65	↓	70	↑
Cả	Nam Đàn	119	62	36	50	120	↑	55	↓	60	↑	40	↓	200	↑	45	↓				
Kôn	Thanh Hòa	555	552	547	547	545	↓	543	↓	545	↑	540	↓								
Đăkbla	Kon Tum	51512	51571	51583	51557	51570	↑	51520	↓	51565	↑	51500	↓								
Krông Ana	Giang Sơn	41812	41822	41836	41846	41854	↑	41860	↑	41868	↑	41875	↑								
Đồng Nai	Tà Lài	11046	11046	11039	11034	11040	↑	11045	↑	11040	↓	11035	↓								

Ghi chú: (\*): Q m<sup>3</sup>/s

Sông	Trạm	Thực đo 24h và 36h qua				Dự báo 24h và 36h tới			
		Mực nước cao nhất		Mực nước thấp nhất		Mực nước cao nhất		Mực nước thấp nhất	
Cầu	Đáp Cầu	65	↓	7	↑	60	↓	15	↑
Thương	Phủ Lạng Thương	71	↓	-19	↓	65	↓	0	↑
Lục Nam	Lục Nam	72	↓	-21	↓	70	↓	0	↑
Thái Bình	Phả Lại (**)	67	↓	-10	⇒	65	↓	10	↑
Hoàng Long	Bến Đé	54	↓	23	↑	60	↑	25	↑
Mã	Giàng (**)	113	↓	-31	↑	105	↓	-25	↑
La	Linh Cảm	111	↓	14	↑	110	↓	15	↑
Gianh	Mai Hóa	87	↓	10	↑	80	↓	12	↑
Hương	Kim Long	114	↑	60	↓	72	↓	48	↓
Thu Bồn	Câu Lâu	106	↑	67	↑	82	↓	45	↓
Trà Khúc	Trà Khúc	172	↑	152	↑	160	↓	145	↓
Đà Rằng	Phú Lâm	88	↑	45	↑	95	↑	30	↓

Ghi chú: Các trạm (\*\*) lấy giá trị thực đo 36 giờ qua và dự báo 36 giờ tới

**Khu vực Nam Bộ:**

Sông	Trạm	Mức nước cao nhất ngày (cm)										Mức nước thấp ngày (cm)													
		Thực đo		Dự báo								Thực đo		Dự báo											
		18/12	19/12	20/12	21/12	22/12	23/12	18/12	19/12	20/12	21/12	22/12	23/12												
Sông Tiền	Tân Châu	180	↑	178	↓	175	↓	175	→	180	↑	185	↑	85	↓	80	↓	75	↓	70	↓	65	↓	60	↓
Sông Hậu	Châu Đốc	191	↑	191	→	185	↓	180	↓	185	↑	190	↑	88	↓	85	↓	80	↓	75	↓	70	↓	65	↓

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 10h30' ngày 20/12

Tin phát lúc: 10h30'

**Người chịu trách nhiệm  
ban hành bản tin**  
Bùi Đình Lập-Phùng Tiến Dũng