

Hà Nội, ngày 15 tháng 12 năm 2021

## **BẢN TIN DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN CÁC SÔNG BẮC BỘ**

### **1. Hệ thống sông Hồng**

**Nhận xét:** Trên sông Đà, lưu lượng đến hồ Hòa Bình đang dao động theo điều tiết của thủy điện Sơn La. Mực nước sông Thao, hạ lưu sông Lô và sông Hồng đang biến đổi chậm. Lúc 7h/15/12, mực nước hạ lưu tại Hà Nội là 0,92m.

**Dự báo:** Trên sông Đà, lưu lượng đến hồ Hòa Bình tiếp tục dao động theo điều tiết của thủy điện Sơn La. Mực nước sông Thao, hạ lưu sông Lô và sông Hồng tiếp tục biến đổi chậm. Đến 7h/17/12, mực nước hạ lưu sông Hồng tại Hà Nội có khả năng ở mức 1,00m.

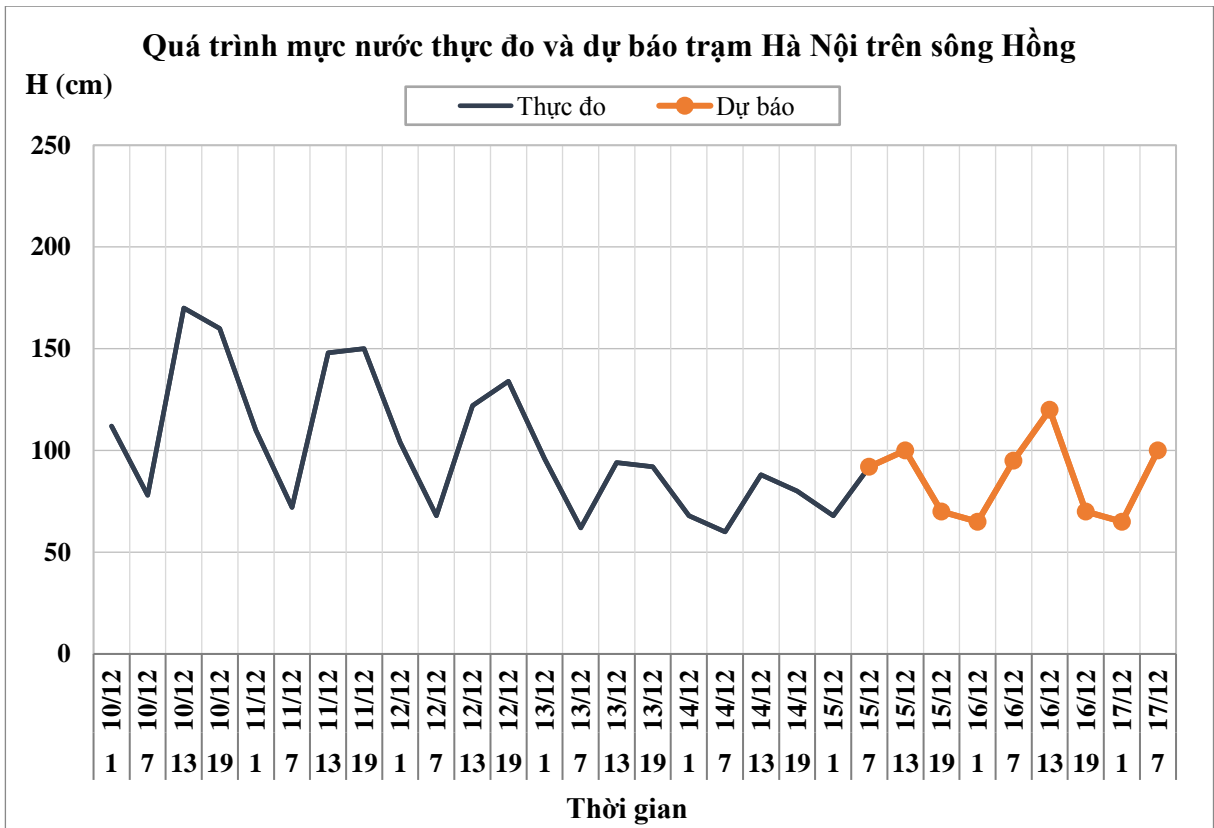
*Diễn biến quá trình mực nước thực đo và dự báo trạm Hà Nội trên sông Hồng tại Hình 1.*

### **2. Hệ thống sông Thái Bình**

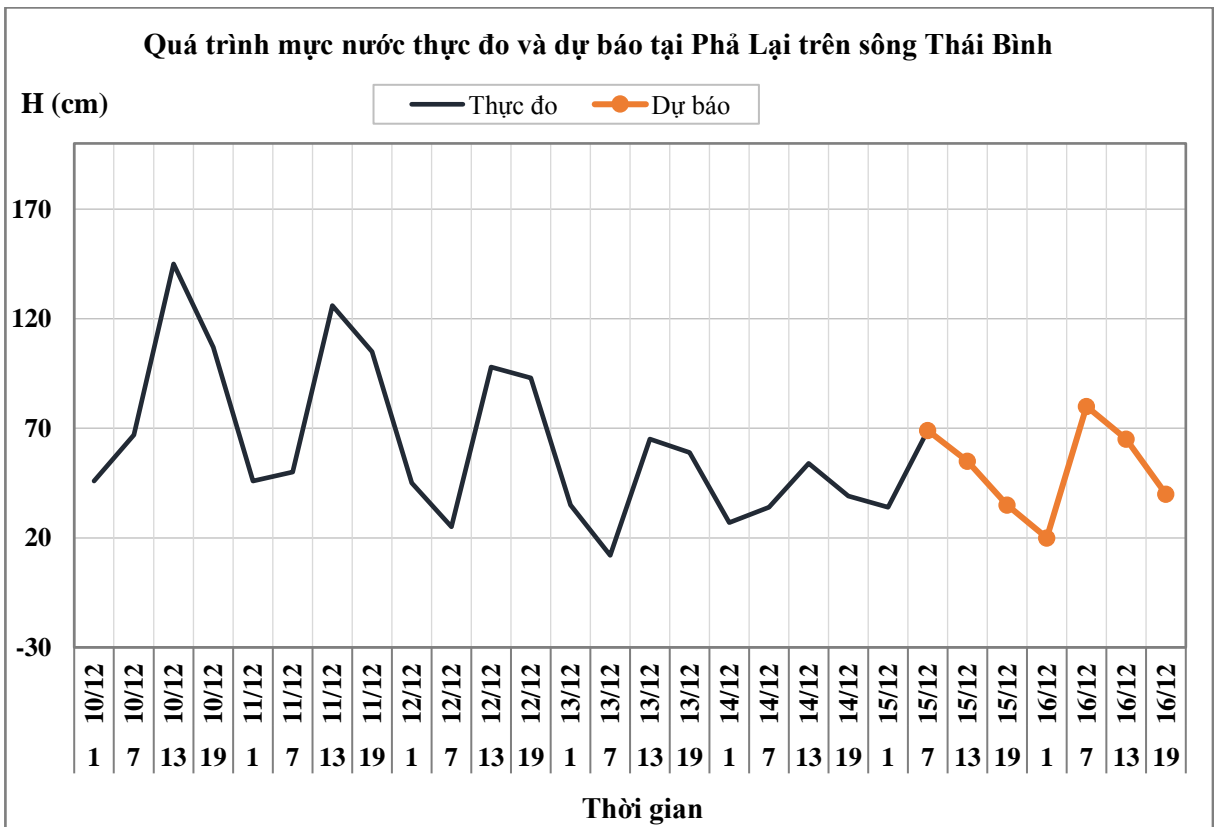
**Nhận xét:** Mực nước các sông trên hệ thống sông Thái Bình đang dao động do ảnh hưởng của thủy triều. Lúc 7h/15/12, mực nước hạ lưu tại Phả Lại là 0,69m.

**Dự báo:** Mực nước các sông trên hệ thống sông Thái Bình tiếp tục dao động do ảnh hưởng của thủy triều. Đến 19h/16/12, mực nước sông Thái Bình tại Phả Lại có khả năng ở mức 0,40m.

*Diễn biến quá trình mực nước thực đo và dự báo trạm Phả Lại trên sông Thái Bình tại Hình 2.*



Hình 1: Quá trình mực nước thực đo và dự báo tại trạm Hà Nội trên sông Hồng



Hình 2: Quá trình mực nước thực đo và dự báo tại trạm Phả Lại trên sông Thái Bình

### 3. Bảng mực nước, lưu lượng thực đo và dự báo

Sông	Trạm	H (cm), Q (m <sup>3</sup> /s) thực đo				H (cm), Q (m <sup>3</sup> /s) dự báo															
		13h-14/12	19h-14/12	1h-15/12	7h-15/12	13h-15/12		19h-15/12		1h-16/12		7h-16/12		13h-16/12		19h-16/12		1h-17/12		7h-17/12	
Sông Đà	Hồ Hòa Bình (*)	947	1051	738	737	800	↑	1050	↑	740	↑	700	↓								
Sông Hoàng Long	Bến Đẽ	50	37	39	50	60	↑	30	↓	40	↓	65	↑								
Sông Thao	Yên Bái	2508	2496	2500	2501	2500	↓	2495	↓	2490	↓	2490	↓								
Sông Thao	Phủ Thọ	1202	1208	1210	1229	1230	↑	1225	↓	1225	↓	1230	↑								
Sông Lô	Tuyên Quang	1296	1338	1305	1310	1322	↑	1335	↑	1320	↑	1310	→								
Sông Lô	Vụ Quang	483	480	490	496	493	↓	490	↓	488	↓	485	↓								
Sông Hồng	Hà Nội	88	80	68	92	100	↑	70	↓	65	↓	95	↑	120	↑	70	↓	65	↓	100	↑
Sông Cầu	Đáp Cầu	55	51	34	62	55	↓	35	↓	25	↓	65	↑								
Sông Thương	Phủ Lạng Thương	54	42	19	57	45	↓	25	↓	15	↓	60	↑								
Sông Lục Nam	Lục Nam	49	34	13	56	45	↓	25	↓	10	↓	60	↑								
Sông Thái Bình	Phả Lại	54	39	34	69	55	↓	35	↓	20	↓	80	↑	65	↓	40	↓				

Ghi chú: (\*): Q m<sup>3</sup>/s

Tin phát lúc: 10h30'

Hà Nội, ngày 15 tháng 12 năm 2021

PHÒNG DỰ BÁO THỦY VĂN BẮC BỘ

Duyệt bản tin: Bùi Đình Lập

Dự báo viên: Lê Thủy