

Hà Nội, ngày 19 tháng 11 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/19/11, mực nước hạ lưu sông Hồng tại Hà Nội là 1,42m.

**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/21/11, mực nước hạ lưu sông Hồng tại Hà Nội có khả năng ở mức 1,75m.

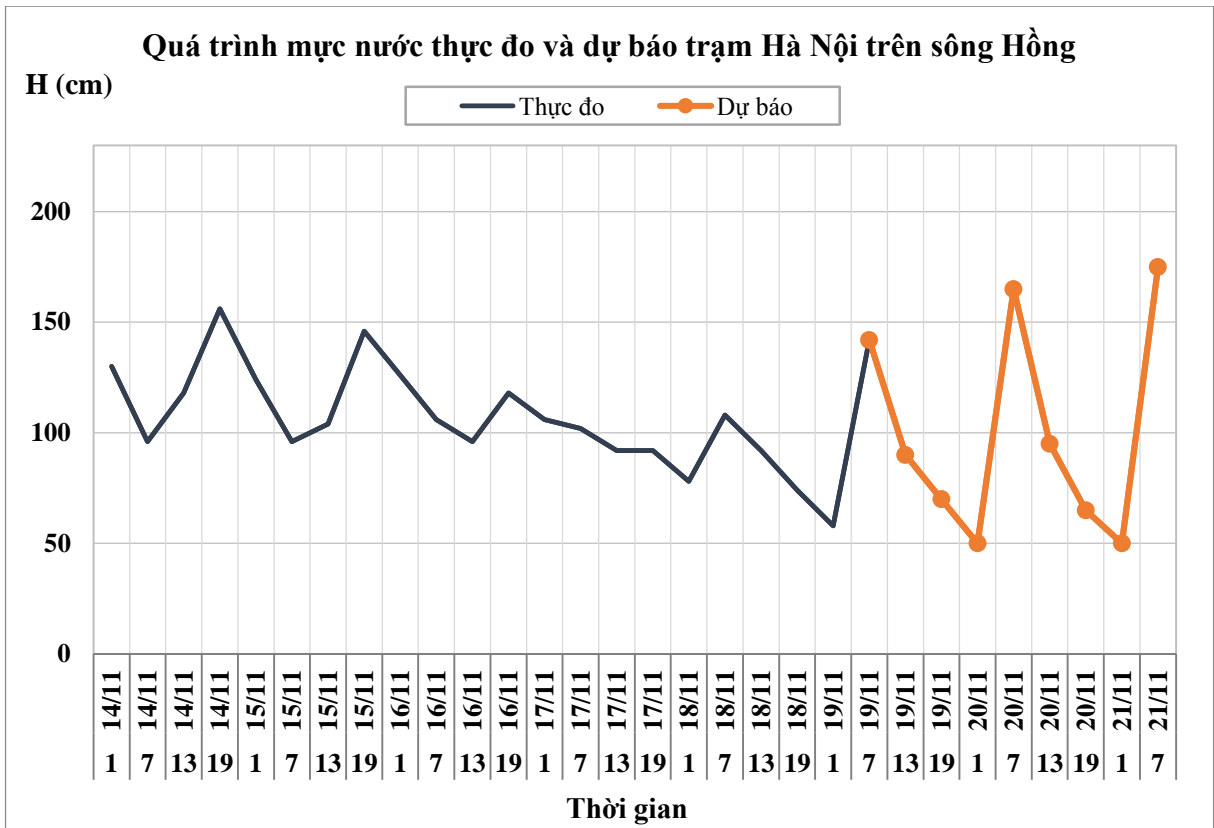
*Diễn biến quá trình mực nước thực đo và dự báo trạm Hà Nội trên sông Hồng tại Hình 1.*

### 2. Hệ thống sông Thái Bình

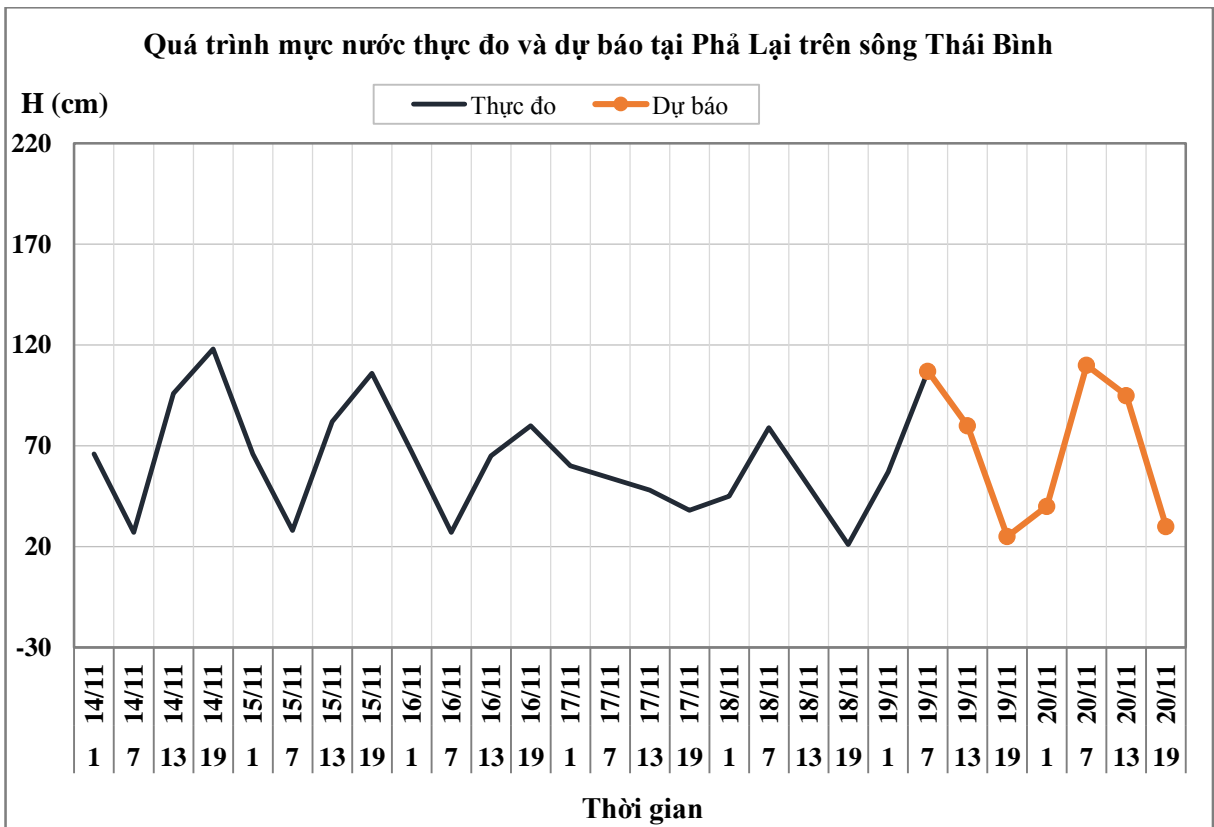
**Nhận xét:** Mực nước các sông trên hệ thống sông Thái Bình đang dao động do ảnh hưởng của thủy triều. Lúc 7h/19/11, mực nước hạ lưu sông Thái Bình tại Phả Lại là 1,07m.

**Dự báo:** Mực nước các sông trên hệ thống sông Thái Bình tiếp tục dao động do ảnh hưởng của thủy triều. Đến 19h/20/11, mực nước hạ lưu sông Thái Bình tại Phả Lại có khả năng ở mức 0,30m.

*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-18/11	19h-18/11	1h-19/11	7h-19/11	13h-19/11		19h-19/11		1h-20/11		7h-20/11		13h-20/11		19h-20/11		1h-21/11		7h-21/11	
Sông Đà	Hồ Hòa Bình (*)	1812	1859	1618	2028	1800	↓	1650	↓	1500	↓	1900	↓								
Sông Hoàng Long	Bến Đẽ	34	19	14	70	30	↓	15	↓	10	↓	80	↑								
Sông Thao	Yên Bái	2542	2566	2577	2552	2565	↑	2580	↑	2570	↑	2560	↑								
Sông Thao	Phủ Thọ	1299	1296	1290	1290	1300	↑	1310	↑	1305	↑	1300	↑								
Sông Lô	Tuyên Quang	1325	1394	1342	1418	1350	↓	1370	↓	1400	↓	1420	↑								
Sông Lô	Vụ Quang	527	523	523	517	515	↓	510	↓	510	↓	505	↓								
Sông Hồng	Hà Nội	92	74	58	142	90	↓	70	↓	50	↓	165	↑	95	↓	65	↓	50	↓	175	↑
Sông Cầu	Đáp Cầu	55	33	21	77	85	↑	35	↓	15	↓	80	↑								
Sông Thương	Phủ Lạng Thương	46	17	5	72	65	↓	25	↓	0	↓	75	↑								
Sông Lục Nam	Lục Nam	33	3	-10	70	60	↓	20	↓	-5	↓	75	↑								
Sông Thái Bình	Phả Lại	50	21	57	107	80	↓	25	↓	40	↓	110	↑	95	↓	30	↓				

Ghi chú: (\*): Q m<sup>3</sup>/s

Tin phát lúc: 10h30'

Duyệt bản tin: Bùi Đình Lập

Hà Nội, ngày 19 tháng 11 năm 2021

PHÒNG DỰ BÁO THỦY VĂN BẮC BỘ

Dự báo viên: Nguyễn Thị Mai Hương