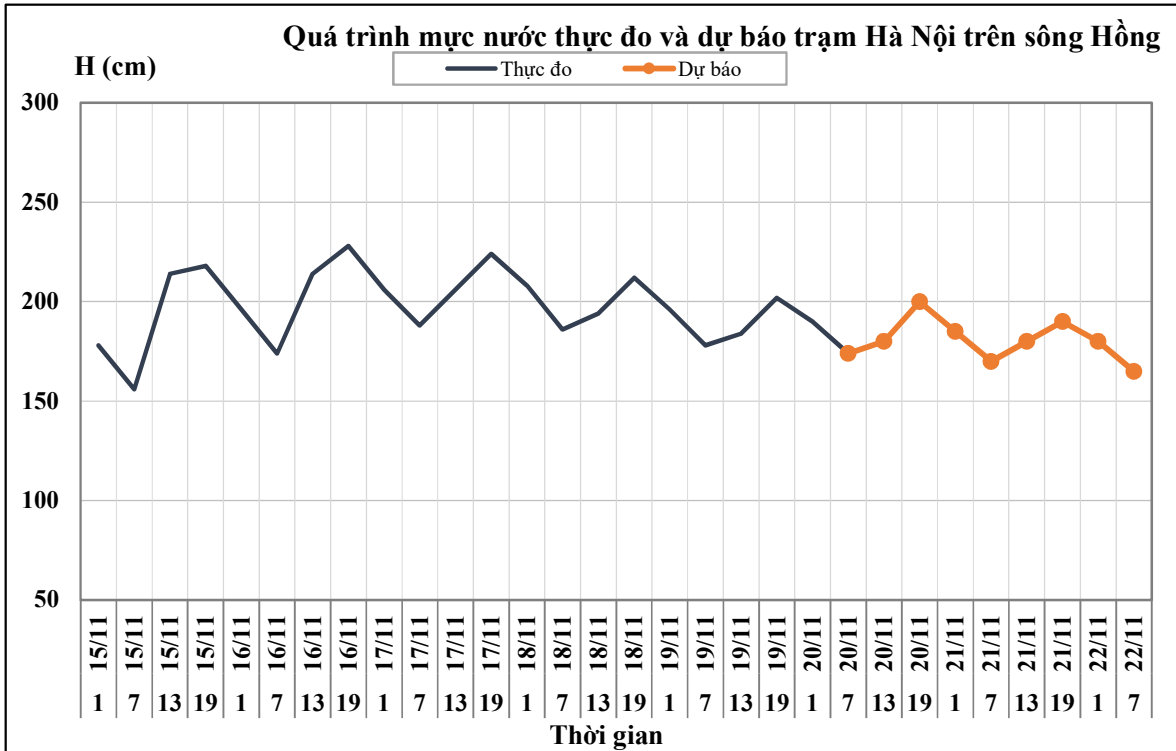


Hà Nội, ngày 20 tháng 11 năm 2018

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

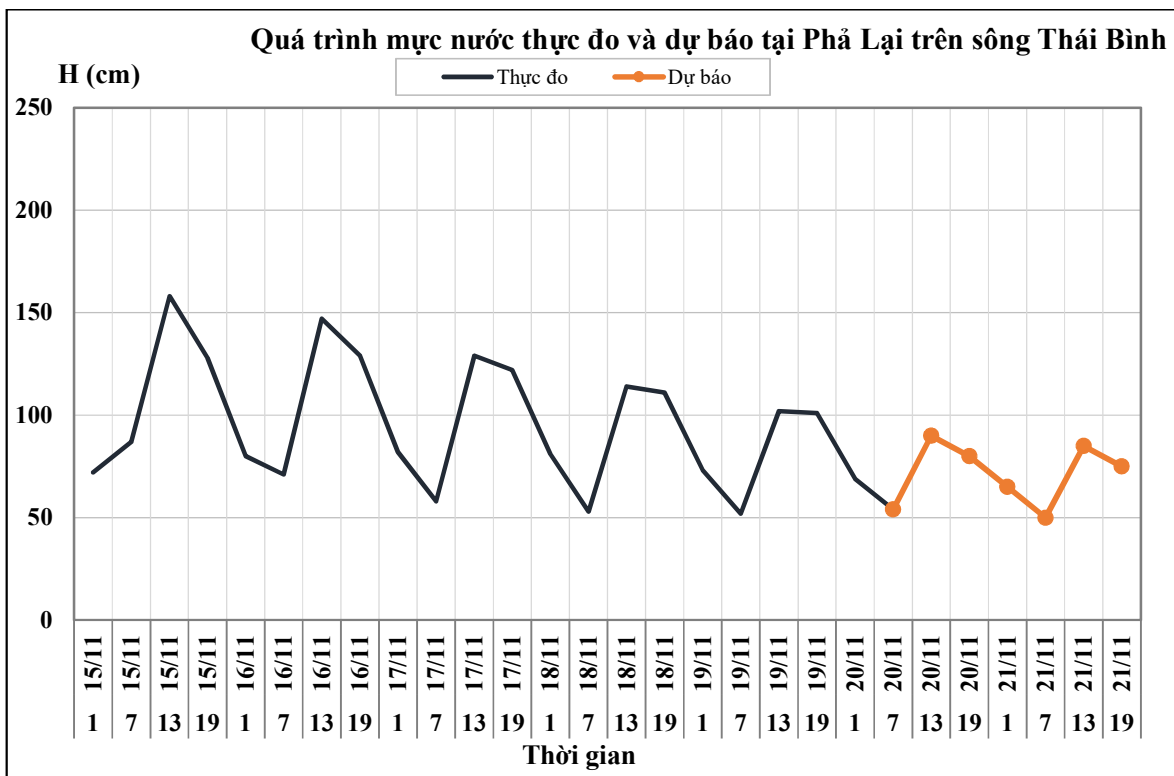
**1. Hệ thống sông Hồng**

Nhận xét	Dự báo
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/20/11 mực nước tại Hà Nội là 1,74m.	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/22/11 mực nước tại Hà Nội có khả năng ở mức 1,65m.



**2. Hệ thống sông Thái Bình**

Nhận xét	Dự báo
Mực nước các sông trên hệ thống sông Thái Bình đang dao động do ảnh hưởng của thủy triều. Lúc 7h/20/11, mực nước tại Phả Lại là 0,54m.	Mực nước các sông trên hệ thống sông Thái Bình tiếp tục dao động do ảnh hưởng của thủy triều. Đến 19h/21/11, mực nước sông Thái Bình tại Phả Lại có khả năng ở mức 0,75m.



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

Sông	Trạm	H, Q thực đo		H (cm), Q (m <sup>3</sup> /s) dự báo								
		19-19/11	7-20/11	19-20/11	7-21/11	19-21/11		7-22/11				
Sông Đà	Hồ Hòa Bình (*)	1920	1065	↓	2050	↑	1070	↑				
Sông Hoàng Long	Bến Đẽ	72	31	↓	70	↑	25	↓				
Sông Thao	Yên Bái	2551	2545	↓	2535	↓	2530	↓				
Sông Thao	Phú Thọ	1332	1332	→	1325	↓	1320	↓				
Sông Lô	Tuyên Quang	1505	1662	↑	1600	↓	1610	↓				
Sông Lô	Vụ Quang	720	690	↓	720	↑	705	↑				
Sông Hồng	Hà Nội	202	174	↓	200	↑	170	↓	190	↑	165	↓
Sông Cầu	Đáp Cầu	97	56	↓	85	↑	50	↓				
Sông Thương	Phù Lãng Thương	103	46	↓	90	↑	40	↓				
Sông Lục Nam	Lục Nam	93	35	↓	80	↑	30	↓				
Sông Thái Bình	Phả Lại	101	54	↓	80	↑	50	↓	75	↑		

Ghi chú: (\*): Q m<sup>3</sup>/s

Tin phát lúc: 10h30'

Hà Nội, ngày 20 tháng 11 năm 2018

PHÒNG DỰ BÁO THỦY VĂN BẮC BỘ

Duyệt bản tin : Nguyễn Tiến Kiên

Dự báo viên : Xuyên