

Hà Nội, ngày 12 tháng 09 năm 2018

**BẢN TIN DỰ BÁO THỦY VĂN**  
(Phục vụ Quy trình vận hành liên hồ chứa trên lưu vực sông Hồng)

**1 – Các trị số mực nước thực đo trong 24 giờ qua:**

**1.1. Mực nước tại một số trạm chính trên các sông Bắc Bộ**

Sông	Trạm	Mã số trạm	Mực nước thực đo (cm)			
			09/11/2018		09/12/2018	
			13h	19h	1h	7h
Đà	Hồ Hòa Bình(*)	74114	3039	3321	3890	3033
Thao	Yên Bái	74129	2800	2796	2798	2791
Thao	Phú Thọ	74154	1542	1534	1527	1521
Lô	Tuyên Quang	74146	1659	1620	1683	1705
Lô	Vụ Quang	74155	870	875	865	859
Hồng	Sơn Tây	74162	619	611	604	602
Hồng	Hà Nội	74165	332	322	320	320
Cầu	Đáp Cầu	91311	176	162	171	164
Thương	Phủ Lạng Thương	91313	157	138	169	149
Lục Nam	Lục Nam	91316	127	124	150	130
Thái Bình	Phả Lại	91170	131	151	160	138

Chú ý: \* là lưu lượng (đơn vị  $m^3/s$ )

**1.2. Thông tin các hồ chứa lớn Bắc Bộ**

Hiện nay các hồ chứa Sơn La, Hòa Bình, Tuyên Quang, Thác Bà đều đã đóng hết các cửa xả đáy và xả mặt.

Tên hồ	Thời gian	Mực nước hồ (m)	Lưu lượng đến hồ ( $m^3/s$ )	Số cửa xả (mặt và đáy)	Tổng lưu lượng ra khỏi hồ ( $m^3/s$ )	Mực nước cao nhất theo quy trình (m)
Sơn La	13h/12/9/2018	214.57	2646.00	0	2646	213.00
Hòa Bình	13h/12/9/2018	116.99	3046.00	0	2176	115.00
Tuyên Quang	13h/12/9/2018	117.27	443.00	0	123	118.00
Thác Bà	13h/12/9/2018	57.61	-	0	-	58.00

## **2. Các trị số thủy văn dự báo 48 giờ tới:**

Trạm	Ngày	09/12/2018		09/13/2018				09/14/2018	
	Giờ	13h	19h	1h	7h	13h	19h	1h	7h
Hồ Hòa Bình	H, cm	11695	11706	11717	11726	11730	11730	11730	11730
Hồ Hòa Bình	Q, m <sup>3</sup> /s	3000	3200	3300	3050	3000	3150	3300	3000
Yên Bái	H, cm	2780	2776	2770	2765	2763	2760	2765	2770
Phú Thọ	H, cm	1518	1515	1508	1500	1495	1490	1485	1480
Tuyên Quang	H, cm	1658	1610	1650	1690	1655	1620	1655	1690
Vụ Quang	H, cm	857	855	848	840	840	840	838	835
Sơn Tây	H, cm	601	600	598	595	593	590	588	585
Hà Nội	H, cm	318	315	313	310	308	305	313	320
Đáp Cầu	H, cm	147	130	133	135	-	-	-	-
Phủ Lạng Thương	H, cm	129.5	110	115	120	-	-	-	-
Lục Nam	H, cm	115	100	105	110	-	-	-	-
Phả Lại	H, cm	134	130	125	120	115	110	108	105

\* **Ghi chú:** Mục nước và lưu lượng đến hồ Hòa Bình được tính trong điều kiện thủy điện Hòa Bình phát điện tối đa các tổ máy và thủy điện Sơn La phát điện như 24 giờ qua.

## **3. Các trị số thủy văn dự báo 24 giờ tới**

Trạm	Ngày	09/12/2018		09/13/2018	
	Giờ	13h	19h	1h	7h
Hồ Sơn La	H, cm	21458	21458	21457	21454
Hồ Sơn La	Q, m <sup>3</sup> /s	2600	2580	2550	2400
Hồ Tuyên Quang	H, cm	11727	11724	11723	11734
Hồ Tuyên Quang	Q, m <sup>3</sup> /s	443	420	400	390
Hồ Thác Bà	H, cm	5759	5758	5758	5760
Hồ Thác Bà	Q, m <sup>3</sup> /s	200	300	250	200
Bảo Yên	H, cm	6876	6900	6915	6880
Bến Ngọc	H, cm	1270	1265	1260	1260

\* **Ghi chú:** Mục nước hồ Sơn La được tính trong điều kiện: thủy điện Sơn La phát điện như 24 giờ qua.

## **4. Nhận định**

**4.1. Nhận định tình hình dòng chảy 5 ngày (xem chi tiết trong bảng dưới)** Từ ngày 13-14/9, trên thượng lưu hệ thống sông Thái Bình, sông Lô sẽ xuất hiện 1 đợt lũ với biên độ lũ lên từ 1-3m. Trong đợt lũ này, đỉnh lũ các sông ở mức dưới BĐ1. Dòng chảy đến các hồ chứa có khả năng tăng nhanh vào ngày cuối.

**4.2. Nhận định tình hình dòng chảy 5 -10 ngày tới:** Trong 5 đến 10 ngày tới, dòng chảy đến các hồ chứa thủy điện có khả năng tăng nhanh trong 2 ngày đầu, sau đó giảm chậm. Trên thượng lưu hệ thống sông Hồng- Thái Bình có khả năng xuất hiện 1 đợt lũ, biên độ lũ các sông từ 2-4m.

**Đặc trưng dòng chảy (m<sup>3</sup>/s) đến 4 hồ trong 5 ngày tới**

<b>Đặc trưng</b>	<b>Đơn vị</b>	<b>Hồ Sơn La</b>	<b>Hồ Hòa Bình</b>	<b>Hồ Tuyên Quang</b>	<b>Hồ Thác Bà</b>
Max	m <sup>3</sup> /s	3600	4200	1500	1200
Trung bình	m <sup>3</sup> /s	2592	3400	452	274
Min	m <sup>3</sup> /s	2000	1500	350	100

**Đặc trưng mực nước, lưu lượng tại các trạm thủy văn trong 5 ngày tới**

<b>Ngày</b>	<b>Sông Thao</b>				<b>Sông Lô</b>						<b>Sông Hồng</b>			
	<b>Yên Bái</b>		<b>Phú Thọ</b>		<b>Tuyên Quang</b>		<b>Vụ Quang</b>		<b>Hàm Yên</b>		<b>Sơn Tây</b>		<b>Hà Nội</b>	
	H (cm)	Q (m <sup>3</sup> /s)	H (cm)	Q (m <sup>3</sup> /s)	H (cm)	Q (m <sup>3</sup> /s)	H (cm)	Q (m <sup>3</sup> /s)	H (cm)	Q (m <sup>3</sup> /s)	H (cm)	Q (m <sup>3</sup> /s)	H (cm)	Q (m <sup>3</sup> /s)
<b>Max</b>	3080	2618	1650	1612	1900	1900	1100	2410	3180	2400	750	4563	500	4790
<b>TB</b>	2856	1250	1536	759	1698	657	882	1640	2880	1070	628	3504	339	2971
<b>Min</b>	2790	938	1510	613	1600	284	800	1370	2715	452	580	3113	300	2562

Tin phát lúc: 15h30

**Nơi nhận:**

- Văn phòng BCD TW PCTT;
- Bộ Công thương – EVN;
- Công ty Thủy điện Sơn La;
- Công ty Thủy điện Hòa Bình;
- Công ty Thủy điện Tuyên Quang;
- Công ty Thủy điện Thác Bà.

**TU. Q. GIÁM ĐỐC  
TRƯỞNG PHÒNG TVBB**



**Trịnh Thu Phương**