

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)			
			09/04/2018		09/05/2018	
			13h	19h	1h	7h
Đà	Hồ Hòa Bình(*)	74114	6815	5685	5703	3424
Thao	Yên Bái	74129	3104	3064	3011	2976
Thao	Phú Thọ	74154	1668	1673	1668	1652
Lô	Tuyên Quang	74146	1922	1898	1901	1874
Lô	Vụ Quang	74155	1230	1220	1215	1203
Hồng	Sơn Tây	74162	906	919	923	920
Hồng	Hà Nội	74165	550	574	584	592
Cầu	Đáp Cầu	91311	406	397	388	376
Thương	Phủ Lạng Thương	91313	336	331	325	321
Lục Nam	Lục Nam	91316	281	287	283	274
Thái Bình	Phả Lại	91170	280	286	280	272

Chú ý: * là lưu lượng (đơn vị m^3/s)

1.2. Thông tin các hồ chứa lớn Bắc Bộ

Hiện nay, hồ Hòa Bình đang duy trì mở 02 cửa xả đáy, hồ Sơn La mở 01 cửa; hồ Tuyên Quang và hồ Thác Bà không mở cửa xả nào.

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/5/9/2018	214.65	4489	1	4489	213.00
Hòa Bình	14h/5/9/2018	116.23	5447	2	4877	115.00
Tuyên Quang	13h/5/9/2018	114.32	926	0	452	118.00
Thác Bà	13h/5/9/2018	57.14	715	0	400	58.00

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

Trạm	Ngày	09/05/2018		09/06/2018				09/07/2018	
	Giờ	13h	19h	1h	7h	13h	19h	1h	7h
Hồ Hòa Bình	H, cm	11631	11634	11630	11610	11607	11602	11595	11574
Hồ Hòa Bình	Q, m ³ /s	6273	5600	5350	3850	5450	5300	5100	3750
Yên Bái	H, cm	2954	2925	2900	2885	2868	2850	2825	2800
Phú Thọ	H, cm	1632	1610	1585	1560	1545	1530	1515	1500
Tuyên Quang	H, cm	1810	1805	1810	1815	1798	1780	1790	1800
Vụ Quang	H, cm	1186	1165	1153	1140	1135	1130	1125	1120
Sơn Tây	H, cm	909	910	925	940	935	930	925	920
Hà Nội	H, cm	588	580	580	580	595	610	595	580
Đáp Cầu	H, cm	363	360	354	348	-	-	-	-
Phủ Lạng Thương	H, cm	313	310	305	300	-	-	-	-
Lục Nam	H, cm	269	280	270	260	-	-	-	-
Phả Lại	H, cm	276	280	273	265	270	275	268	260

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

Trạm	Ngày	09/05/2018		09/06/2018	
	Giờ	13h	19h	1h	7h
Hồ Sơn La	H, cm	21462	21455	21450	21452
Hồ Sơn La	Q, m ³ /s	4400	3850	3800	3550
Hồ Tuyên Quang	H, cm	11432	11444	11460	11485
Hồ Tuyên Quang	Q, m ³ /s	926	900	860	800
Hồ Thác Bà	H, cm	5716	5718	5720	5722
Hồ Thác Bà	Q, m ³ /s	700	680	650	620
Bảo Yên	H, cm	7030	7050	7000	7020
Bến Ngọc	H, cm	1500	1590	1640	1660

Ghi chú: Mức nước hồ Sơn La được tính trong điều kiện duy trì một cửa xả đáy và phát điện tối đa các tổ máy; Mức nước, lưu lượng hồ Hòa Bình được tính trong điều kiện duy trì mở 1 cửa xả đáy và phát điện tối đa các tổ máy kết hợp với hồ Sơn La phát điện tối đa và vận hành một cửa xả đáy.

4. Nhận định

4.1. Nhận định tình hình dòng chảy 5 ngày (xem chi tiết trong bảng dưới): Dòng chảy đến hồ Sơn La sẽ biến đổi theo điều tiết của các hồ thủy điện Lai Châu, Huội Quảng. Dòng chảy đến hồ Hòa Bình dao động theo điều tiết của thủy điện Sơn La. Mức nước sông Thao, sông Lô sẽ xuống trong 2 ngày đầu sau biến đổi chậm; mức nước sông Hồng và hạ lưu sông Thái Bình sẽ biến đổi chậm.

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 và mức nước các sông Bắc Bộ sẽ biến đổi chậm.

Đặc trưng dòng chảy (m³/s) đến 4 hồ trong 5 ngày tới

Đặc trưng	Đơn vị	Hồ Sơn La	Hồ Hòa Bình	Hồ Tuyên Quang	Hồ Thác Bà
Max	m ³ /s	4500	6500	900	1000

Đặc trưng	Đơn vị	Hồ Sơn La	Hồ Hòa Bình	Hồ Tuyên Quang	Hồ Thác Bà
Trung bình	m ³ /s	3190	4640	763	534
Min	m ³ /s	2500	2700	600	380

Ghi chú: Lưu lượng hồ Hòa Bình được tính trong điều kiện hồ Sơn La vẫn duy trì vận hành một cửa xả đáy.

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

Ngày	Sông Thao				Sông Lô						Sông Hồng			
	Yên Bái		Phú Thọ		Tuyên Quang		Vụ Quang		Hàm Yên		Sơn Tây		Hà Nội	
	H (cm)	Q (m ³ /s)	H (cm)	Q (m ³ /s)	H (cm)	Q (m ³ /s)	H (cm)	Q (m ³ /s)	H (cm)	Q (m ³ /s)	H (cm)	Q (m ³ /s)	H (cm)	Q (m ³ /s)
Max	2900	1467	1570	970	1900	1900	1220	2860	3200	2500	950	6509	630	6408
TB	2788	944	1494	560	1786	1140	1102	2420	2900	1150	896	5958	578	5745
Min	2750	778	1450	363	1650	453	980	1970	2740	533	840	5407	520	5030

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