

**BẢN TIN DỰ BÁO, CẢNH BÁO NGUỒN NƯỚC THỜI HẠN NGẮN  
(Từ ngày 22 đến 31/5/2023)**

**1.1. Tây Bắc**

<i>a. Diễn biến tình hình nguồn nước đã qua</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-16mm, có nơi trên 24mm như Tam Đường (Lai Châu) 26.5mm, Kim Bôi (Hòa Bình).
- Tổng lượng dòng chảy: Lưu lượng dòng chảy tăng so với tuần trước. Tổng lượng dòng chảy trên sông Đà đến hồ Hòa Bình thấp hơn TBNN cùng kỳ 35%.
<i>b. Dự báo, cảnh báo</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 20-50mm, có nơi trên 60mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Lưu lượng dòng chảy sẽ tăng. Tổng lượng dòng chảy trên sông Đà đến hồ Hòa Bình thấp hơn TBNN cùng kỳ 32%.

**1.2. Việt Bắc**

<i>a. Diễn biến tình hình nguồn nước đã qua</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-5mm, có nơi trên 15mm như Sa Pa (Lào Cai) 15.2mm, Bắc Quang (Hà Giang) 23.0mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Lưu lượng dòng chảy trên sông Thao ít thay đổi so với tuần trước, trên sông Lô giảm so với tuần trước. Tổng lượng dòng chảy trên sông Thao tại Yên Bái thấp hơn TBNN cùng kỳ 73%, sông Lô tại Tuyên Quang thấp hơn TBNN cùng kỳ 83%.
<i>b. Dự báo, cảnh báo</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 25-50mm, có nơi trên 80mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Trên sông Thao tại Yên Bái thấp hơn TBNN cùng kỳ 88%, sông Lô tại Tuyên Quang thấp hơn TBNN cùng kỳ 88%.

**1.3. Đông Bắc**

<i>a. Diễn biến tình hình nguồn nước đã qua</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-5mm, có nơi trên 30mm như Cao Bằng 30.7mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Tổng lượng dòng chảy trên sông Cầu tại Cầu Gia Bảy thấp hơn 76% so với TBNN. Tổng lượng dòng chảy trên sông Lục Nam tại Chũ

thấp hơn 85% so với TBNN, tương đương lượng dòng chảy so với tuần trước.
<i>b. Dự báo, cảnh báo</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 10-60mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Trên sông Cầu, tổng lượng dòng chảy đến Cầu Gia Bảy có khả năng thấp hơn 63% so với TBNN, tương đương lượng dòng chảy so với tuần trước. Trên sông Lục Nam, tổng lượng dòng chảy đến trạm Chũ có khả năng ở mức thấp hơn 84% so với TBNN

#### **1.4.Đồng Bằng Bắc Bộ**

<i>a. Diễn biến tình hình nguồn nước đã qua</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-10mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Lưu lượng dòng chảy giảm so với tuần trước. Tổng lượng dòng chảy trên sông Hồng tại Hà Nội thấp hơn TBNN cùng kỳ 50%.
<i>b. Dự báo, cảnh báo</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 30-70mm, có nơi trên 70mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Lưu lượng dòng chảy sẽ tăng. Tổng lượng dòng chảy trên sông Hồng tại Hà Nội thấp hơn TBNN cùng kỳ 45%.

#### **1.5.Bắc Trung Bộ**

<i>a. Diễn biến tình hình nguồn nước đã qua</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-8mm, có nơi trên 20mm như Bái Thượng (Thanh Hóa) 24.7mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Trong tuần, lưu lượng dòng chảy các sông ở Thanh Hóa, Nghệ An ít biến đổi so với tuần trước, các sông ở Hà Tĩnh giảm. Tổng lượng dòng chảy trên sông Mã tại Cẩm Thủy thấp hơn TBNN cùng kỳ khoảng 29%, sông Cả tại Yên Thượng thấp hơn khoảng 20%, sông Ngàn Phố tại Sơn Diệm thấp hơn khoảng 46%, sông Ngàn Sâu tại Hòa Duyệt thấp hơn khoảng 50%
<i>b. Dự báo, cảnh báo</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 30-50mm, có nơi trên 50mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Trong những ngày tới, mực nước trên các sông ở Nghệ An, Hà Tĩnh có dao động; lưu lượng dòng chảy trên các sông ở Nghệ An, Hà Tĩnh tăng nhẹ, các sông ở Thanh Hóa biến đổi. Tổng lượng dòng chảy trên sông Mã tại Cẩm Thủy thấp hơn TBNN cùng kỳ khoảng 53%, sông Cả tại Yên Thượng thấp hơn khoảng 18%, sông Ngàn Phố tại Sơn Diệm thấp hơn khoảng 57%, sông Ngàn Sâu tại Hòa Duyệt thấp hơn khoảng 50%.

## 1.6. Trung Trung Bộ

<i>a. Diễn biến tình hình nguồn nước đã qua</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-15mm, có nơi trên 20mm như A Lưới (Thừa Thiên Huế) 22.3mm, Trà My (Quảng Nam) 33.6mm, Quảng Ngãi 24.4mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Trong tuần qua, lưu lượng dòng chảy trên các sông từ Quảng Bình đến Quảng Ngãi ít biến đổi. Tổng lượng dòng chảy trên sông Tả Trạch (Thừa Thiên Huế) và sông Trà Khúc (Quảng Ngãi) cao hơn TBNN cùng kỳ 44-51%, sông Thu Bồn (Quảng Nam) thấp hơn 15%.
<i>b. Dự báo, cảnh báo</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 10-70mm, có nơi trên 80mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Lưu lượng dòng chảy trên các sông từ Quảng Bình đến Quảng Ngãi ít biến đổi. Tổng lượng dòng chảy trên sông Tả Trạch và sông Trà Khúc cao hơn TBNN cùng kỳ 44-64%, sông Thu Bồn thấp hơn 10%.

## 1.7. Nam Trung Bộ

<i>a. Diễn biến tình hình nguồn nước đã qua</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 20-40mm, cục bộ có nơi trên 80mm như Phan Ri (Bình Thuận) 84.6mm; riêng Bình Định không mưa
- Tổng lượng dòng chảy: Trong tuần, lưu lượng dòng chảy trên các sông ít biến đổi. Tổng lượng dòng chảy trên sông An Lão (Bình Định) ở mức xấp xỉ so với TBNN, sông Cái Nha Trang (Khánh Hòa) cao hơn 35%, sông Ba (Phú Yên) thấp hơn 86%, sông Lũy và sông La Ngà (Bình Thuận) thấp hơn từ 60-88%.
<i>b. Dự báo, cảnh báo</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 70-120mm, có nơi trên 120mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Tổng lượng dòng chảy trên sông An Lão tại An Hòa cao hơn so với TBNN cùng kỳ 81%, Sông Cái Nha Trang tại Đồng Trăng cao hơn 17%, sông Lũy tại Sông Lũy thấp hơn 52%, sông Ba tại Củng Sơn và sông La Ngà thấp hơn từ 80-85%.

## 1.8. Tây Nguyên

<i>a. Diễn biến tình hình nguồn nước đã qua</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-100mm, có nơi trên 100mm như Buôn Mê Thuật (Đắk Lắk) 124.2mm, EaKmat (Đắk Lắk) 120.2mm, Đà Lạt (Lâm Đồng) 119.3mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Trong tuần, lưu lượng dòng chảy trên các sông phổ biến ít biến đổi và giảm so với tuần trước. Tổng lượng dòng chảy trên sông

ĐăkBlá tại Kon Tum ở mức tương đương TBNN cùng kỳ, trên sông Srêpôk tại Giang Sơn thấp hơn 24%.

*b. Dự báo, cảnh báo*

- Tổng lượng mưa: Phổ biến 50-120mm, có nơi trên 180mm.

- Tổng lượng dòng chảy: Trong tuần tới, lưu lượng dòng chảy các sông trên lưu vực ít biến đổi và giảm so với tuần trước. Tổng lượng dòng chảy trên sông ĐăkBlá tại Kon Tum thấp hơn TBNN cùng kỳ 12%, trên sông Srêpôk tại Giang Sơn thấp hơn 55%.

**1.9.Nam Bộ**

*a. Diễn biến tình hình nguồn nước đã qua*

- Tổng lượng mưa: Phổ biến 10-60mm, có nơi trên 70mm như Trị An (Đồng Nai) 83.1mm, Nhà Bè (tp. Hồ Chí Minh) 99mm, Ba Tri (Bến Tre) 71.2mm.

- Tổng lượng dòng chảy về đầu nguồn sông Cửu Long biến đổi chậm.

*b. Dự báo, cảnh báo*

- Tổng lượng mưa: Phổ biến 80-200mm, có nơi trên 250mm.

- Tổng lượng dòng chảy về đầu nguồn sông Cửu Long biến đổi chậm và ở mức thấp hơn TBNN từ 20-25%.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 15h00 ngày 01/06

Tin phát lúc: 15h00'

**Người chịu trách nhiệm  
ban hành bản tin**



Bùi Đình Lập

## II. Bảng trị số tổng lượng nước thực đo và dự báo các trạm

### 2.1 Tổng lượng mưa dự báo

Khu vực	Trạm	Thực đo 7 ngày	So sánh TBNN (%)	Dự báo										Tổng	So sánh TBNN (%)
				Ngày 1	Ngày 2	Ngày 3	Ngày 4	Ngày 5	Ngày 6	Ngày 7	Ngày 8	Ngày 9	Ngày 10		
Tây Bắc	Tam Đường	26.5	<65	0	0.3	1.3	8.1	4.1	3.4	1.6	0.3	0.7	4.7	24.5	<79
	Sơn La	11.1	<68	0	0.2	2.8	17.7	2.8	2.2	0.3	0	0.1	3	29.1	<59
	Hòa Bình	0.7	<99	18.9	2.2	6.6	9.4	15.7	5.4	1.4	1.7	0	0.2	61.5	<31
Việt Bắc	Lào Cai	0.6	<99	0	1.4	4	4	22.5	7.1	4	1	0.1	0.7	44.8	<27
	Yên Bái	0.2	<100	19.7	2.7	5.7	30	3.1	2.9	0.9	0.4	0.4	0.5	66.3	<25
	Tuyên Quang	0.4	<99	32.9	7.1	7.1	12.9	1.3	13.5	1.3	0.3	0.6	4.4	81.4	<11
	Hà Giang	4.2	<91	1.3	3.1	3	17.8	4.7	4	4.2	0.5	0	5.4	44	<60
Đông Bắc	Cao Bằng	30.7	<31	7	2	1.9	5.9	1	0.9	2.3	0.2	0	3.4	24.6	<66
	Lạng Sơn	0	<100	10.2	21.8	2.3	1.8	2.9	1.4	1.1	0.1	0	4.3	45.9	<9
	Bắc Giang	0.1	<100	14.4	0.5	13.8	3.4	3.9	2.7	1.5	0.9	0.1	0.2	41.4	<28
	Quảng Ninh	0	<100	2.2	13.8	3	5.8	2.8	1.7	1.1	2.3	0.2	6.1	39	<35
Đông Bắc Bộ	Láng	0	<100	13.5	0.4	7.3	9.5	4.3	1.5	1.1	1.2	0	0.2	39	<43
	Thái Bình	0.5	<99	32	0.2	3.3	4.2	20.6	7.3	2.4	1.8	0.1	0	71.9	>34
	Nam Định	0	<100	14.4	1.1	4.3	3.2	17	5.5	1.5	1.4	0.1	0	48.5	<21
Bắc Trung Bộ	Thanh Hoá	0	<100	0	6	3	3.1	6.5	4.3	2.6	1.2	0	0	26.7	<52
	Vinh	0	<100	0	16.7	1.8	3.1	4.9	9.4	1.8	1.5	0	0	39.2	<11
	Hà Tĩnh	0	<100	0	16.7	1.8	3.1	4.9	20.7	1.8	1.5	0	0	50.5	>3
Trung Trung Bộ	Huế	9.8	<70	0.5	2.6	3.9	1.6	10.2	3.8	1.4	4.3	3.9	6.5	38.7	<19
	Quảng Ngãi	24.4	>49	0	1	0.7	5.6	16.7	1.4	3	6	15	3.2	52.6	>144

Khu vực	Trạm	Thực đo 7 ngày	So sánh TBNN (%)	Dự báo										Tổng	So sánh TBNN (%)
				Ngày 1	Ngày 2	Ngày 3	Ngày 4	Ngày 5	Ngày 6	Ngày 7	Ngày 8	Ngày 9	Ngày 10		
Nam Trung Bộ	Nha Trang	0	<100	3.3	0.7	8	23.2	17.7	12.8	15	24.3	12.9	16.9	134.8	>349
Tây Nguyên	Kon Tum	24.4	<60	11.3	6.3	12.1	14.3	14.6	7.8	3.9	14	7	8.3	99.6	>47
	Buôn Mê Thuột	124.2	>108	4.5	26.5	14.9	9.4	6.4	5.8	13.1	19.7	2.6	17.1	120	>37
Nam Bộ	Biên Hòa	32.5	<44	6.4	18.6	10.6	14.7	16.8	13.4	12.2	16.1	12.9	11.8	133.5	>77
	Cần Thơ	1.3	<97	9.3	7.5	6.6	8.9	7.9	23	4.2	28.2	9.8	19.8	125.2	>110

## 2.2 Bảng số liệu nguồn nước thực đo và dự báo trên các sông chính

Đơn vị:  $10^6 m^3$

Sông	Trạm	Thực đo 7 ngày qua	So sánh TBNN (%)	Dự báo											So sánh TBNN (%)
				Ngày 1	Ngày 2	Ngày 3	Ngày 4	Ngày 5	Ngày 6	Ngày 7	Ngày 8	Ngày 9	Ngày 10	Tổng	
Đà	Hồ Hòa Bình	458.3	<35	1200	1100	900	950	880	920.0	750	750	750	800	777.6	<32
Thao	Yên Bái	59.88	<73	3.46	4.32	5.18	5.62	5.18	4.3	4.75	5.18	6.05	6.05	50.11	<88
Lô	Tuyên Quang	38.25	<83	6.05	5.88	5.79	5.79	5.7	5.6	5.62	5.62	5.44	5.18	56.68	<88
Cầu	Gia Bảy	10.89	<76	1.73	2.16	3.02	3.02	2.59	2.2	2.16	1.73	1.73	1.73	22.03	<63
Lục Nam	Chũ	3.63	<85	0.35	0.43	0.69	0.69	0.6	0.5	0.52	0.43	0.43	0.43	5.1	<84
Hồng	Hà Nội	653	<50	117	112	108	104	104	99.0	99	104	99	104	1050	<45
Mã	Cầm Thủy	82.2	< 29	9.93	10.24	10.35	11.5	10.98	10.7	10.45	10.45	10.24	9.72	104.54	< 53
Cả	Yên Thượng	124.6	< 20	19.28	23.85	22.81	20.74	20.74	21.8	20.74	19.7	19.08	18.66	207.36	< 19
La	Hòa Duyệt	18.1	< 46	2.49	3.08	2.95	2.68	2.68	2.8	2.68	2.54	2.46	2.41	26.784	< 50
Tả Trạch	Thượng Nhật	7.2	> 51	0.93	1.04	1.56	1.68	1.6	1.5	1.43	1.3	1.17	1.04	13.22	> 44
Thu Bồn	Nông Sơn	68	< 15	9.1	8.3	12.1	14.3	12.6	11.7	11.2	10.8	10.37	9.33	109.8	< 10

Trà Khúc	Sơn Giang	76.2	> 51	9.7	10.4	12.5	15.1	14.2	13.0	12.1	11.66	11.4	10.97	121.03	> 64
Ba	Củng Sơn	7.26	<86	0.6	1.04	1.21	1.9	3.46	2.6	2.16	2.94	3.46	3.46	22.82	< 80
Cái NT	Đồng Trăng	30.24	>35	3.89	3.8	3.54	3.72	3.54	3.6	3.46	3.54	3.63	3.54	36.29	~TBNN
ĐăkBlá	KonTum	27.94	~ TBNN	1.25	2.38	7.02	6.53	4.49	3.5	2.89	1.09	3.2	2.94	35.3	< 12
Srêpôk	Giang Sơn	15.02	< 24	1.8	1.67	1.68	1.7	1.62	1.5	1.5	1.61	1.66	1.73	16.5	< 55
Tiền	Tân Châu			353	348	343	353	361	363.0	366	366	369	369	3590	<20
Hậu	Châu Đốc			50	50	48	50	52	52.0	53	52	53	55	521	<25