

**BẢN TIN DỰ BÁO NGUỒN NƯỚC THỜI HẠN NGẮN**

**1.1. Tây Bắc**

<i>a. Diễn biến tình hình nguồn nước đã qua</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-20mm, có nơi trên 20mm như Sơn Hồ (Lai Châu) 24.1mm, Điện Biên (Điện Biên) 37.3mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Trên sông Đà đến hồ Hòa Bình nhỏ hơn TBNN là 42%.
<i>b. Dự báo, cảnh báo</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-20mm, có nơi trên 20mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Trên sông Đà đến hồ Hòa Bình lớn hơn TBNN là 30%.

**1.2. Việt Bắc**

<i>a. Diễn biến tình hình nguồn nước đã qua</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-20mm, có nơi trên 20mm như Bắc Hà (Lào Cai) 29.3mm, Hà Giang (Hà Giang) 26.9mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Trên sông Lô tại Tuyên Quang nhỏ hơn TBNN là 39%, trên sông Thao tại Yên Bái nhỏ hơn TBNN 80%.
<i>b. Dự báo, cảnh báo</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 10-40mm, có nơi trên 40mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Trên sông Lô tại Tuyên Quang nhỏ hơn TBNN là 47%, trên sông Thao tại Yên Bái nhỏ hơn TBNN 94%.

**1.3. Đông Bắc**

<i>a. Diễn biến tình hình nguồn nước đã qua</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-10mm; riêng Mẫu Sơn (Lạng Sơn) 22.8mm
- Tổng lượng dòng chảy trên sông Cầu tại Cầu Gia Bảy nhỏ hơn 35% so với TBNN. Tổng lượng dòng chảy trên sông Lục Nam tại Chũ nhỏ hơn 50% so với TBNN.
<i>b. Dự báo, cảnh báo</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 20-70mm, có nơi trên 80mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Trên sông Cầu, tổng lượng dòng chảy đến Cầu Gia Bảy có khả năng ở mức nhỏ hơn 36% so với TBNN. Trên sông Lục Nam, tổng

lượng dòng chảy đến trạm Chũ có khả năng ở mức nhỏ hơn 65% so với TBNN

#### **1.4. Đồng Bằng Bắc Bộ**

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

- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-3mm.

- Tổng lượng dòng chảy: Trên sông Hồng tại Hà Nội lớn hơn TBNN là 2%.

##### *b. Dự báo, cảnh báo*

- Tổng lượng mưa: Phổ biến 10-30mm, có nơi trên 30mm.

- Tổng lượng dòng chảy: Trên sông Hồng tại Hà Nội nhỏ hơn TBNN là 6%.

#### **1.5. Bắc Trung Bộ**

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

- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-3mm.

- Tổng lượng dòng chảy: Lưu lượng dòng chảy trên các sông ít biến đổi so với tuần trước. Tổng lượng dòng chảy trên sông Mã tại Cẩm Thủy nhỏ hơn TBNN cùng kỳ 7%, sông Cả tại Yên Thượng nhỏ hơn 5%, sông Ngàn Phố tại Sơn Diệm nhỏ hơn 52%, sông Ngàn Sâu tại Hòa Duyệt nhỏ hơn 34%.

##### *b. Dự báo, cảnh báo*

- Tổng lượng mưa: Phổ biến 10-40mm.

- Tổng lượng dòng chảy: Lưu lượng dòng chảy trên các sông ít biến đổi so với tuần trước. Tổng lượng dòng chảy trên sông Mã tại Cẩm Thủy, sông Cả tại Yên Thượng ở mức xấp xỉ TBNN cùng kỳ, sông Ngàn Phố tại Sơn Diệm nhỏ hơn 62%, sông Ngàn Sâu tại Hòa Duyệt nhỏ hơn 41%.

#### **1.6. Trung Trung Bộ**

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

- Tổng lượng mưa: phổ biến 0-1mm.

- 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) lớn hơn TBNN cùng kỳ 755%, sông Thu Bồn (Quảng Nam) và sông Trà Khúc (Quảng Ngãi) lớn hơn TBNN từ 84-123%.

##### *b. Dự báo, cảnh báo*

- Tổng lượng mưa: Phổ biến 10-30mm, có nơi trên 30mm.

- Tổng lượng dòng chảy: Lưu lượng dòng chảy trên các sông trong khu vực ít biến đổi. Tổng lượng dòng chảy trên sông Tả Trạch lớn hơn TBNN cùng kỳ 602%, sông Thu Bồn và sông Trà Khúc lớn hơn từ 60-87%.

## 1.7. Nam Trung Bộ

<i>a. Diễn biến tình hình nguồn nước đã qua</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-5mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Lưu lượng dòng chảy trên các sông ít biến đổi theo xu thế giảm dần. Tổng lượng dòng chảy trên sông An Lão lớn hơn trên 116%, sông Ba tại Củng Sơn nhỏ hơn 37%, sông Cái Nha Trang lớn hơn 29%, sông Lũy lớn hơn 40%, sông La Ngà tại Tà Pao nhỏ hơn 61% so với TBNN.
<i>b. Dự báo, cảnh báo</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-10mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Trong tuần, lưu lượng dòng chảy trên các sông ít biến đổi. Tổng lượng dòng chảy trên sông từ Bình Định và Khánh Hòa lớn hơn trên 45%, sông Ba tại Củng Sơn, sông La Ngà tại Tà Pao nhỏ hơn từ 30-60% so với TBNN.

## 1.8. Tây Nguyên

<i>a. Diễn biến tình hình nguồn nước đã qua</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến không mưa; riêng 2 tỉnh Đắk Nông và Lâm Đồng có mưa vào 20/3 và 21/3 với lượng mưa Đắk Nông (Đắk Nông) 42mm, Bảo Lộc (Lâm Đồng) 25.2mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Trong tuần, lưu lượng dòng chảy các sông trên lưu vực ít biến đổi. Tổng lượng dòng chảy trên sông ĐắkBla tại Kon Tum lớn hơn TBNN cùng kỳ 52%, trên sông Srêpôk tại Giang Sơn lớn hơn 42%.
<i>b. Dự báo, cảnh báo</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 10-30mm.
- Tổng lượng dòng chảy: Trong tuần tới, dòng chảy các sông trên lưu vực ít biến đổi. Tổng lượng dòng chảy trên sông ĐắkBla tại Kon Tum lớn hơn TBNN cùng kỳ 10%, trên sông Srêpôk tại Giang Sơn lớn hơn 33%.

## 1.9. Nam Bộ

<i>a. Diễn biến tình hình nguồn nước đã qua</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-1mm.
- Tổng lượng dòng chảy về đầu nguồn sông Cửu Long biến đổi chậm với xu thế giảm dần.
<i>b. Dự báo, cảnh báo</i>
- Tổng lượng mưa: Phổ biến 0-10mm, có nơi trên 10mm.

- Tổng lượng về đầu nguồn sông Cửu Long giảm dần và ở mức cao hơn TBNN từ 10-12%.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 15h00 ngày 01/4/2023

Tin phát lúc: 15h00'

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



**Nguyễn Tiến Kiên**

## 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											So sánh TBNN (%)
				Ngày 1	Ngày 2	Ngày 3	Ngày 4	Ngày 5	Ngày 6	Ngày 7	Ngày 8	Ngày 9	Ngày 10	Tổng	
Tây Bắc	Tam Đường	13.9	<32	0	0.4	0	1.3	0	0.1	4.7	1.3	0	0.1	7.9	<84
	Sơn La	1.1	<92	0	0	0	1.3	0.4	0.3	3.1	0.7	0	0	5.8	<81
	Hòa Bình	0.1	<99	0	0	1.1	3.2	0.7	3.4	3	1	1.6	0.8	14.8	<18
Việt Bắc	Lào Cai	15.7	<24	0	0	0	0.7	1.5	2.5	2.1	0.3	0.3	1.1	8.5	<75
	Yên Bái	3.4	<81	0	0	23.7	0.5	2.8	4.9	3.7	0.8	5.1	8.5	50	>48
	Tuyên Quang	6.6	<54	0	0	0.5	0.5	1.1	1.7	3.5	1.7	6.7	0.3	16	<46
	Hà Giang	26.9	>34	0	0	4.5	2	3.5	9.4	4.3	1.1	2.1	0	26.9	<26
Đông Bắc	Cao Bằng	4.9	<64	0	0.2	6.1	0.8	1.1	3.9	3.5	26.3	5.3	0	47.2	>51
	Lạng Sơn	0.9	<95	0	0.3	1.8	9.2	1.2	2.7	5.7	1.1	2.7	0.6	25.3	<9
	Bắc Giang	0.9	<94	0	0	0.2	0.5	1.9	6.3	17.7	2.8	4.9	2.9	37.2	>39
	Quảng Ninh	5.7	<41	0	0	9.5	0.7	0.9	3.6	8.9	0.7	22.7	0.6	47.6	>119
Đông Bằng Bắc Bộ	Láng	0.8	<94	0	0	0.4	1.8	1.3	4.8	4.4	5.6	0.9	0.3	19.5	<22
	Thái Bình	0.1	<99	0	0	0	0.6	0.6	11.3	4.2	0.9	0.3	0.3	18.2	<14
	Nam Định	2.2	<82	0	0	0	1.1	1.5	4.2	4.4	6	0.4	2.4	20	<13
Bắc Trung Bộ	Thanh Hoá	0	<100	0	0	0.7	1.1	1.4	5.7	9	3.1	0.1	0.1	21.2	>26
	Vinh	0	<100	0	0	0	1.2	0.8	1	3.3	0.6	0	1.7	8.6	<47
	Hà Tĩnh	0	<100	0	0	0	1.9	1.6	1.1	2.5	0.8	0	0	7.9	<72
Trung Trung Bộ	Huế	0	<100	0	0	0	3.5	2.4	6.8	1.4	1.2	0	2.2	17.5	<48
	Quảng Ngãi	0.4	<97	0	0	0	0.2	0.7	0	0.5	0	0	0	1.4	<93
Nam Trung Bộ	Nha Trang	0.4	<98	0	0	0	0	0	1.4	1.5	0	0	0	2.9	<66
Tây Nguyên	Kon Tum	0	<100	0	0	0	1.6	0.3	0.7	0.2	0	0.2	4.4	7.4	<62
	Buôn Mê Thuột	0	<100	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	5	5.2	<68
Nam Bộ	Biên Hòa	0	<100	0	0.3	0.5	0.4	0.1	0	0	0.3	0.3	0.2	2.1	<85
	Cần Thơ	0	<100	0.1	0.2	0	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.4	0.3	1.5	<85

## 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 từ ngày 15/03 đến 21/03	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	187	<42%	90.7	82.1	77.8	57.0	47.5	47.5	34.6	34.6	36.3	36.3	544	>30%
Thao	Yên Bái	24.8	<80%	1.3	1.3	1.21	1.21	1.12	1.1	1.12	1.04	1.04	1.04	11.5	<94%
Lô	Tuyên Quang	59.2	<39%	8.64	9.07	9.5	9.07	8.64	8.2	8.64	9.07	9.5	9.94	90.3	<47%
Cầu	Gia Bảy	7.26	<35%	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.0	1.04	1.04	1.04	1.04	10.4	<36%
Lục Nam	Chũ	2.42	<50%	0.17	0.17	0.22	0.17	0.17	0.2	0.17	0.17	0.17	0.17	1.76	<65%
Hồng	Hà Nội	532	>2%	76.5	73.4	69.1	67.4	71.7	75.2	77.8	80.4	82.1	82.1	756	<6%
Mã	Cẩm Thủy	75	<7%	9.75	9.85	9.85	9.95	10.1	10.2	10.4	10.9	11.4	11.4	104	~ TBNN
Cả	Yên Thượng	115	<5%	15.0	15.2	15.2	15.3	15.5	15.7	16.0	16.8	17.6	17.6	160	~ TBNN
La	Hòa Duyệt	18	<34%	2.19	2.22	2.22	2.24	2.26	2.3	2.33	2.45	2.57	2.57	23.3	<41%
Tả Trạch	Thượng Nhật	22.7	>755%	3.46	3.2	3.11	3.02	2.94	3.1	2.76	2.59	2.46	2.42	29.1	>602%
Thu Bồn	Nông Sơn	119	>84%	19	18.3	17.3	16	14.9	15.6	14.9	13.8	13	13.7	156	>60%
Trà Khúc	Sơn Giang	88.6	>123%	13	12.1	11.7	11.2	11.7	13.0	12.1	11.7	11.2	10.8	118	>87%
Ba	Củng Sơn	20.8	<37 %	3.89	3.46	3.02	2.76	2.59	2.9	3.02	2.94	2.59	3.02	30.1	<30 %
Cái NT	Đồng Trăng	22.5	>29 %	3.07	3.11	3.2	3.11	3.02	3.1	3.2	2.94	2.85	3.11	30.7	>45 %
ĐăkBlá	KonTum	28.1	>52%	5.18	3.89	2.09	3.33	3.47	3.1	2.62	1.9	2.61	2.89	31.1	>10%
Srêpôk	Giang Sơn	15.7	>42%	2.16	2.18	2.23	2.17	2.07	2.1	2.16	2.11	2.07	2.05	21.3	>33%
Tiền	Tân Châu			322	325	335	339	337	336	331	328	321	311	3281	>12%
Hậu	Châu Đốc			44	46	48	51	51	48.0	46	44	42	41	487	>10%