

ĐÀI KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
KHU VỰC BẮC TRUNG BỘ  
ĐÀI KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
TỈNH THANH HÓA  
Số: TVHN-264/THOA

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Thanh Hóa, ngày 20 tháng 09 năm 2024

**BẢN TIN DỰ BÁO, CẢNH BÁO THỦY VĂN THỜI HẠN NGẮN CÁC SÔNG  
KHU VỰC TỈNH THANH HÓA**

**1. Diễn biến tình hình thủy văn đã qua:**

Diễn biến xu thế mực nước trên các lưu vực sông trong 24 giờ qua: Mực nước trên các sông dao động nhỏ. Hạ lưu sông Chu mực nước dao động theo vận hành từ các hồ chứa thủy lợi, thủy điện. Sông Yên, vùng cửa sông ven biển mực nước dao động theo thủy triều.

**2. Dự báo, cảnh báo:**

- Diễn biến xu thế mực nước trên các lưu vực sông trong 24 giờ tới: Mực nước trên các sông dao động theo xu thế xuống thấp dần. Hạ lưu sông Chu mực nước dao động theo vận hành từ các hồ chứa thủy lợi, thủy điện. Sông Yên, vùng cửa sông ven biển mực nước dao động theo thủy triều.

- Khả năng xuất hiện các hiện tượng thủy văn nguy hiểm trong 24 giờ tới: Nguy cơ rất cao xảy ra lũ ống lũ quét và sạt lở đất miền núi, ngập lụt các khu vực trũng thấp, khu vực ven sông, các khu đô thị, các ngầm tràn giao thông...

Đề phòng nguy cơ cao xảy ra lũ quét, sạt lở đất tại khu vực vùng núi và ngập úng cục bộ tại các vùng trũng, thấp ven sông

- Khả năng tác động đến môi trường, điều kiện sống, cơ sở hạ tầng, các hoạt động kinh tế - xã hội: Lũ quét, sạt lở, sụt lún đất có thể gây tác động rất xấu đến môi trường, uy hiếp tính mạng, tài sản của người dân; phá hủy các công trình dân sinh, kinh tế gây thiệt hại cho các hoạt động sản xuất, hoạt động kinh tế-xã hội, gây tắc nghẽn giao thông cục bộ, làm ảnh hưởng tới quá trình di chuyển của các phương tiện.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 11h30 ngày 21/09/2024

Tin phát lúc: 11h30 ngày 20/09/2024

Dự báo viên: **Lê Văn Thắng**

**Nơi nhận:**

- Vụ Quản lý dự báo KTTV.
- Lãnh đạo và phòng DBKTTV, Đài KTTV KV BTB.
- Lãnh đạo Đài KTTV tỉnh Thanh Hóa.
- Văn phòng thường trực BCH PCTT & TKCN tỉnh Thanh Hóa.
- 24 trạm Khí tượng, Hải văn, MT và Thủy văn trong tỉnh Thanh Hóa.
- Lưu VP, DB.

**GIÁM ĐỐC**  
  
**Nguyễn Văn Minh**

## Phụ lục

### Phụ lục 1: Bảng mực nước thực đo và dự báo các trạm

Bảng 1: Mực nước thực đo và dự báo các trạm vùng sông không ảnh hưởng triều  
Đơn vị: cm

| Sông | Trạm        | Thực đo  | Mực nước dự báo |           |          |          |
|------|-------------|----------|-----------------|-----------|----------|----------|
|      |             | 7h/20/09 | 13h/20/09       | 19h/20/09 | 1h/21/09 | 7h/21/09 |
| Mã   | Mường Lát   | 16745    | 16740           | 16735     | 16730    | 16724    |
| -    | Hồi Xuân    | 5660     | 5650            | 5637      | 5620     | 5630     |
| -    | Cầm Thủy    | 1470     | 1477            | 1485      | 1475     | 1450     |
| -    | Lý Nhân     | 535      | 510             | 490       | 480      | 470      |
| Buổi | Thạch Quảng | 975      | 950             | 924       | 900      | 870      |
| -    | Kim Tân     | 736      | 711             | 686       | 661      | 636      |
| Âm   | Lang Chánh  | 4747     | 4740            | 4735      | 4730     | 4760     |
| Chu  | Cửa Đạt     | 2754     | 2745            | 2720      | 2700     | 2740     |
| -    | Bãi Thượng  | 1208     | 1180            | 1170      | 1160     | 1150     |
| -    | Xuân Khánh  | 328      | 323             | 318       | 313      | 305      |

Bảng 2: Mực nước thực đo (từ 7h/19/09 - 7h/20/09) và dự báo (từ 7h/20/09 - 7h/21/09) các trạm vùng sông ảnh hưởng triều

Đơn vị: cm

| Sông | Trạm       | Thực đo |     | Dự báo |     |
|------|------------|---------|-----|--------|-----|
|      |            | Max     | Min | Max    | Min |
| Mã   | Giàng (**) | 226     | 161 | 200    | 140 |
| -    | Quảng Châu | 154     | -1  | 145    | 0   |
| Lên  | Lên        | 275     | 229 | 250    | 200 |
| -    | Cụ Thôn    | 243     | 182 | 220    | 165 |
| Yên  | Chuối      | 130     | 83  | 115    | 55  |
| -    | Ngọc Trà   | 133     | -13 | 120    | -10 |

Ghi chú: Trạm (\*\*) lấy giá trị thực đo 36 giờ qua và dự báo 36 giờ tới

## Phụ lục 2: Đường quá trình diễn biến mực nước thực đo và dự báo các trạm:

