

Thanh Hóa, ngày 21 tháng 06 năm 2023

**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:

Mực nước các sông thuộc lưu vực sông Mã biến đổi chậm, riêng dòng chính sông Mã và sông Chu mực nước dao động theo vận hành của các hồ chứa thủy lợi, thủy điện. Sông Bưởi xuống chậm. Vùng cửa sông ven biển mực nước dao động theo thủy triều. Mực nước các sông thuộc lưu vực sông Yên ở mức thấp và dao động theo thủy triều.

2. Dự báo, cảnh báo

Mực nước các sông thuộc lưu vực sông Mã biến đổi chậm, riêng dòng chính sông Mã và sông Chu mực nước dao động theo vận hành của các hồ chứa thủy lợi, thủy điện; vùng cửa sông ven biển mực nước dao động theo thủy triều. Mực nước các sông thuộc lưu vực sông Yên dao động theo thủy triều.

Đề phòng khả năng thiếu nước cho sinh hoạt và sản xuất tại vùng triều do xâm nhập mặn lấn sâu vào vùng cửa sông ven biển.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 11h30 ngày 22/06/2023

Tin phát lúc: 11h30 ngày 21/06/2023

Dự báo viên: **Nguyễn Danh Lam**

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

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.



Trịnh Thế Thành

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 không ảnh hưởng triều

Đơn vị: cm

Sông	Trạm	Thực đo	Mực nước dự báo				
		7h/21/06	13h/21/06	19h/21/06	1h/22/06	7h/22/06	
Mã	Mường Lát	16448	16450	16435	16440	16452	
-	Hồi Xuân	5374	5350	5370	5355	5380	
-	Cắm Thủy	1226	1235	1240	1250	1230	
-	Lý Nhân	255	260	265	245	260	
Bưởi	Thạch Quảng	723	709	695	680	668	
-	Kim Tân	350	335	320	305	295	
Âm	Lang Chánh	4690	4690	4690	4689	4689	
Chu	Cửa Đạt	2722	2740	2710	2695	2725	
-	Bái Thượng	1014	1030	1045	1090	1050	
-	Xuân Khánh	97	95	160	135	100	

Bảng 2: Mực nước thực đo (từ 7h/20/06 - 7h/21/06) và dự báo (từ 7h/21/06 - 7h/22/06) các trạm vùng ảnh hưởng triều

Đơn vị: cm

Sông	Trạm	Thực đo		Dự báo	
		Max	Min	Max	Min
Mã	Giàng	166	-75	170	-70
	Quảng Châu	139	-129	128	-120
Lèn	Lèn	210	-27	200	-17
	Cụ Thôn	204	-43	195	-32
Yên	Chuối	94	-48	86	-40
	Ngọc Trà	108	-102	98	-92

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



