

Thanh Hóa, ngày 20 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 21/06/2023

Tin phát lúc: 11h30 ngày 20/06/2023

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/20/06	13h/20/06	19h/20/06	1h/21/06	7h/21/06
Mã	Mường Lát	16453	16485	16480	16470	16460
-	Hồi Xuân	5379	5410	5450	5430	5395
-	Cắm Thủy	1304	1190	1205	1260	1300
-	Lý Nhân	302	275	295	270	305
Bưởi	Thạch Quảng	779	764	749	734	720
-	Kim Tân	434	419	404	389	374
Âm	Lang Chánh	4694	4694	4694	4693	4693
Chu	Cửa Đạt	2727	2740	2710	2735	2725
-	Bái Thượng	1015	1080	1045	1121	1050
-	Xuân Khánh	117	105	165	140	120

Bảng 2: Mực nước thực đo (từ 7h/19/06 - 7h/20/06) và dự báo (từ 7h/20/06 - 7h/21/06) các trạm vùng ảnh hưởng triều

Đơn vị: cm

Sông	Trạm	Thực đo		Dự báo	
		Max	Min	Max	Min
Mã	Giàng	170	-78	185	-90
	Quảng Châu	137	-114	142	-119
Lèn	Lèn	216	-27	223	-32
	Cụ Thôn	206	-36	212	-43
Yên	Chuối	94	-44	98	-48
	Ngọc Trà	105	-104	110	-108

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



