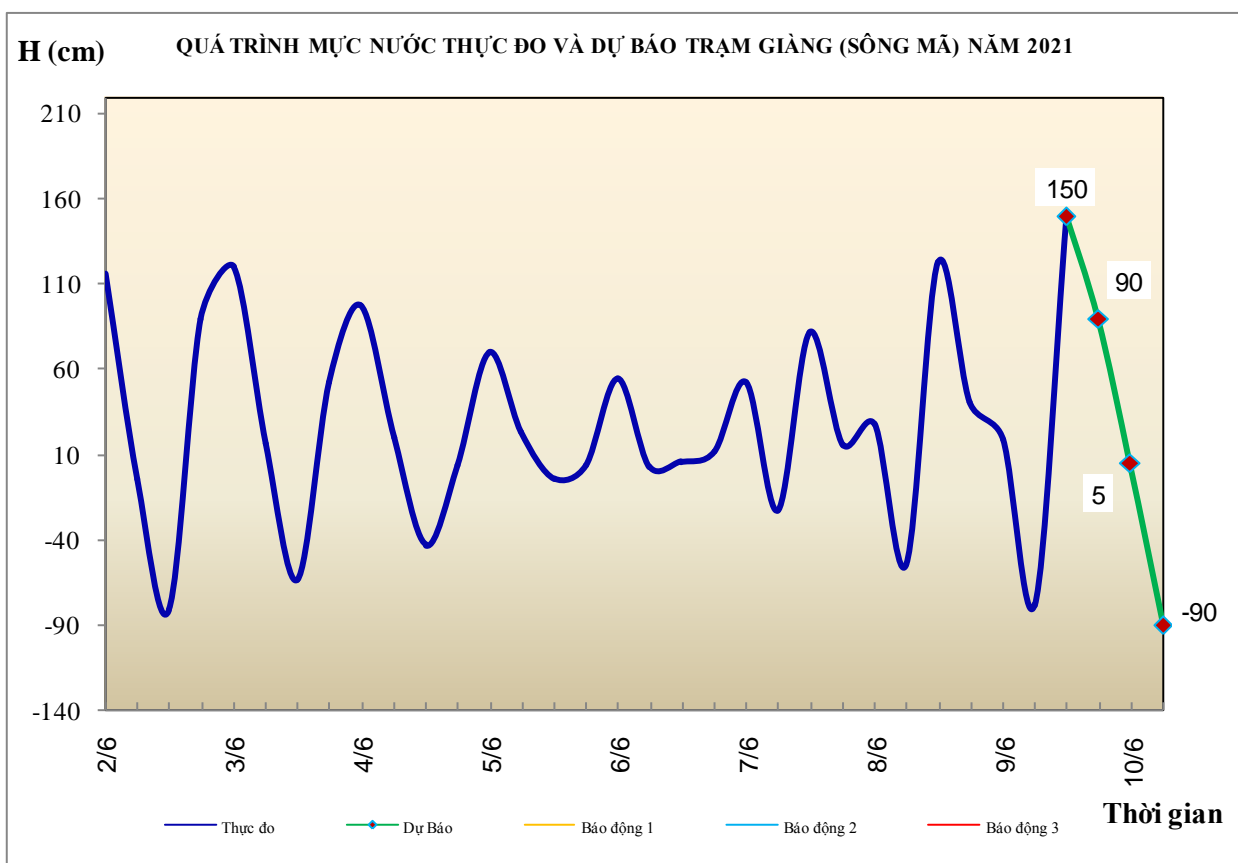
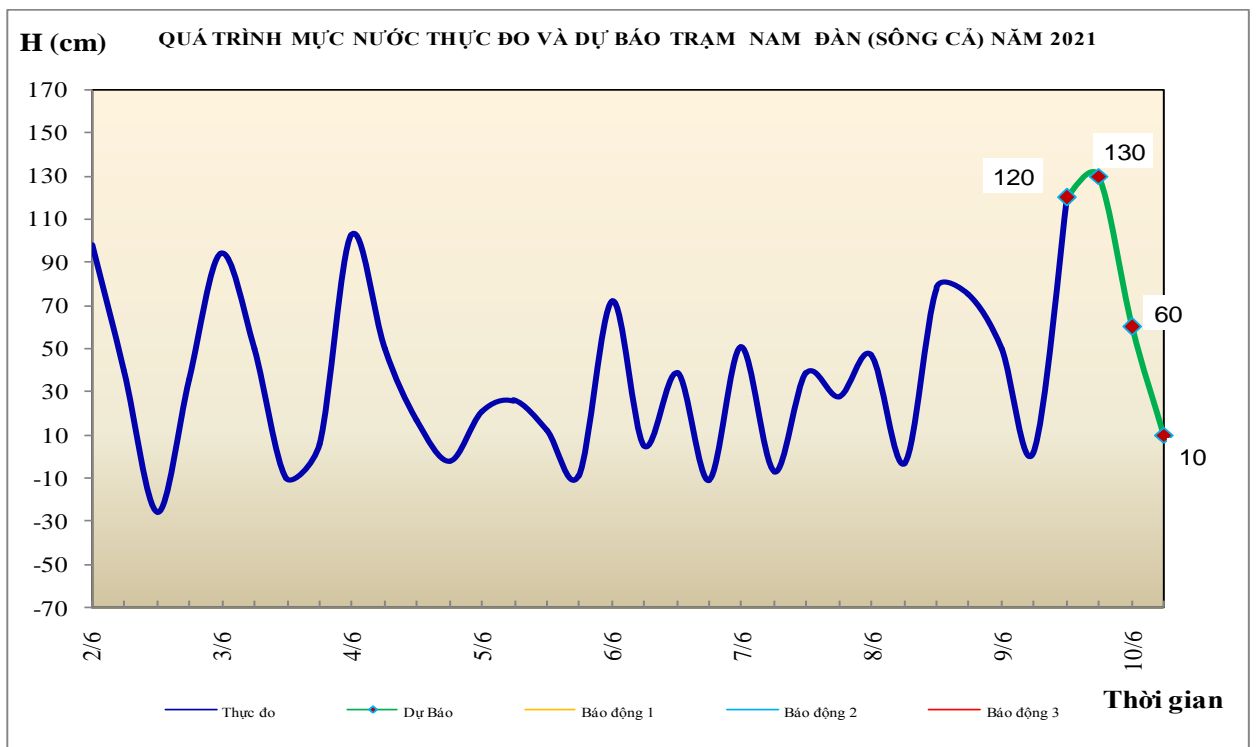


BẢN TIN DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN CÁC SÔNG TRUNG BỘ, TÂY NGUYÊN VÀ NAM BỘ

1. Khu vực Bắc Trung Bộ

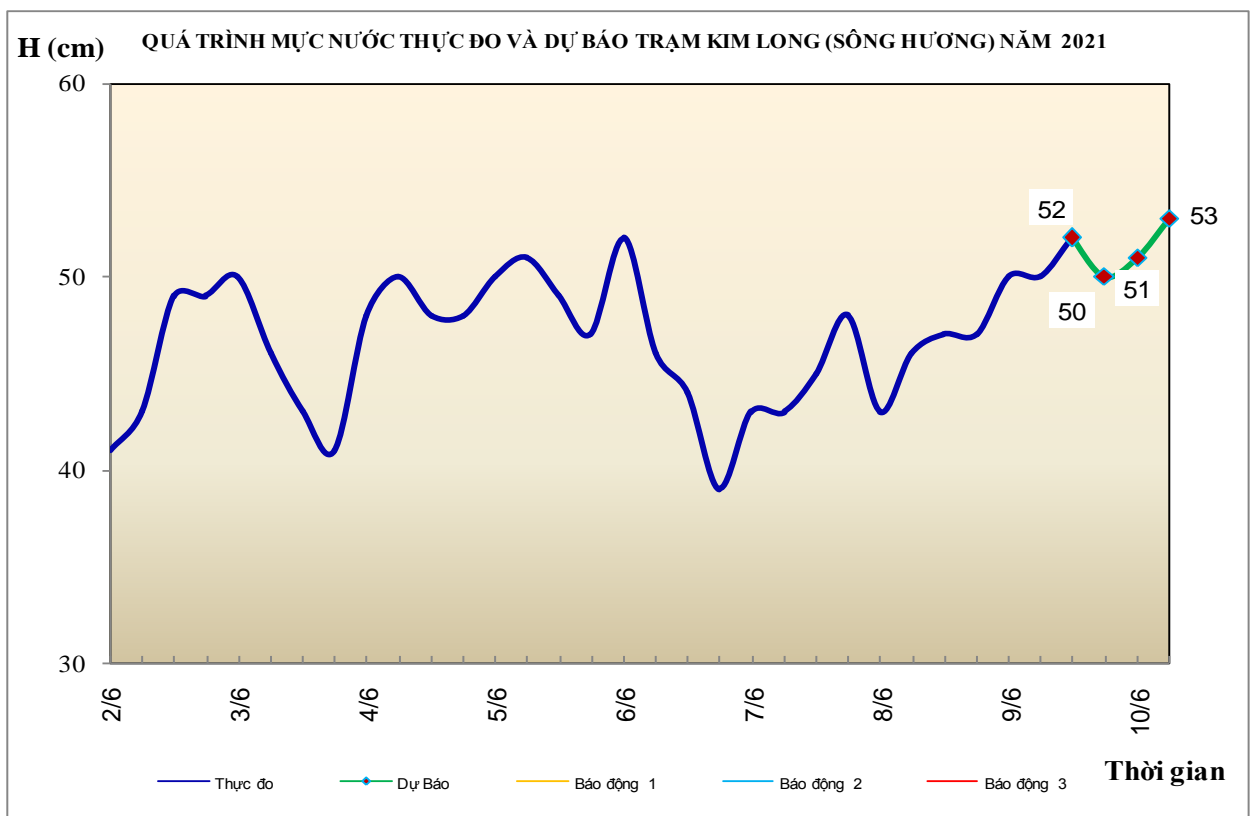
Tóm tắt tình hình 24 giờ qua	Dự báo 24 giờ tới
1.1. Sông Bưởi: Mức nước đang lên	Mức nước tiếp tục lên nhưng còn dưới mức BĐ1
1.2. Sông Mã: Mức nước thượng lưu có dao động, trung lưu dao động theo điều tiết hồ chứa, hạ lưu tại Giàng biến đổi theo triều.	Mức nước thượng lưu có dao động, trung lưu dao động theo điều tiết hồ chứa, hạ lưu tại Giàng biến đổi theo triều.
1.3. Sông Chu: Mức nước có dao động nhỏ	Mức nước có dao động nhỏ
1.4. Sông Cả: Mức nước sông Hiếu có dao động; trung, thượng lưu dao động theo điều tiết hồ chứa, hạ lưu biến đổi theo triều.	Mức nước sông Hiếu xuống dần; trung, thượng lưu sông Cả dao động theo điều tiết hồ chứa, hạ lưu biến đổi theo triều.
1.5. Sông La: Mức nước sông Ngàn Sâu có dao động, Ngàn Phố biến đổi chậm; hạ lưu sông La dao động theo triều.	Mức nước sông Ngàn Sâu, Ngàn Phố biến đổi chậm; hạ lưu sông La dao động theo triều.





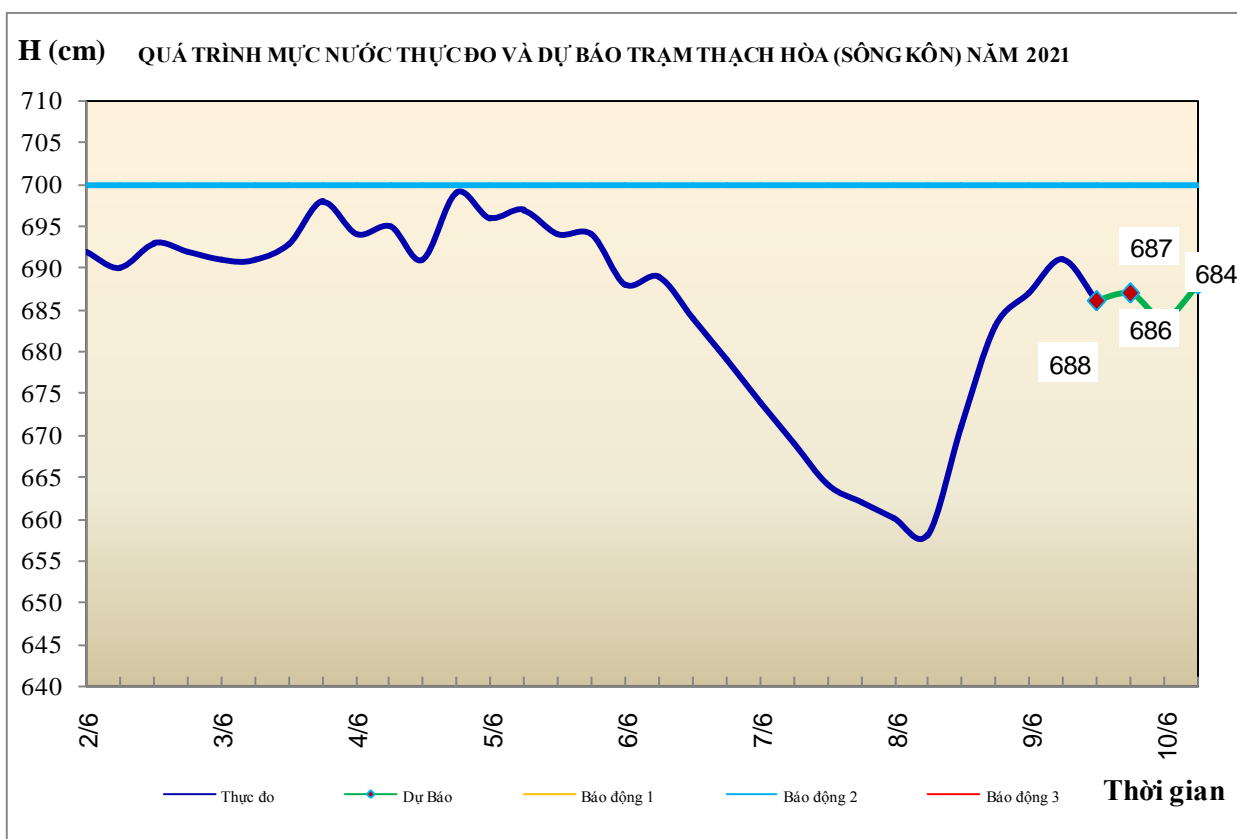
2. Khu vực Trung Trung Bộ

Tóm tắt tình hình 24 giờ qua	Dự báo 24 giờ tới
2.1. Sông Gianh: Mức nước biến đổi chậm	Mức nước biến đổi chậm.
2.2. Sông Hương: Mức nước dao động theo điều tiết hồ chứa	Mức nước dao động theo điều tiết hồ chứa
2.3. Sông Vu Gia-Thu Bồn: Mức nước biến đổi chậm	Mức nước biến đổi chậm
2.4. Sông Trà Khúc: Mức nước biến đổi chậm	Mức nước biến đổi chậm
2.5. Các sông khác: Mức nước biến đổi chậm.	Mức nước biến đổi chậm.



3. Khu vực Nam Trung Bộ

Tóm tắt tình hình 24 giờ qua	Dự báo 24 giờ tới
3.1. Sông Kôn: Mức nước lên chậm.	Mức nước biến đổi chậm.
3.2. Sông Ba: Mức nước thượng trung lưu biến đổi chậm, hạ lưu dao động theo điều tiết của hồ chứa và thủy triều.	Mức nước thượng trung lưu có dao động, hạ lưu dao động theo điều tiết của hồ chứa và thủy triều.
3.3. Sông Cái Nha Trang: Mức nước biến đổi chậm	Mức nước biến đổi chậm
3.4. Các sông khác: Mức nước trên sông Dinh Ninh Hòa tại Ninh Hòa có dao động. Các sông khác mức nước biến đổi chậm.	Mức nước trên sông Dinh Ninh Hòa tại Ninh Hòa tiếp tục có dao động. Các sông khác mức nước biến đổi chậm.

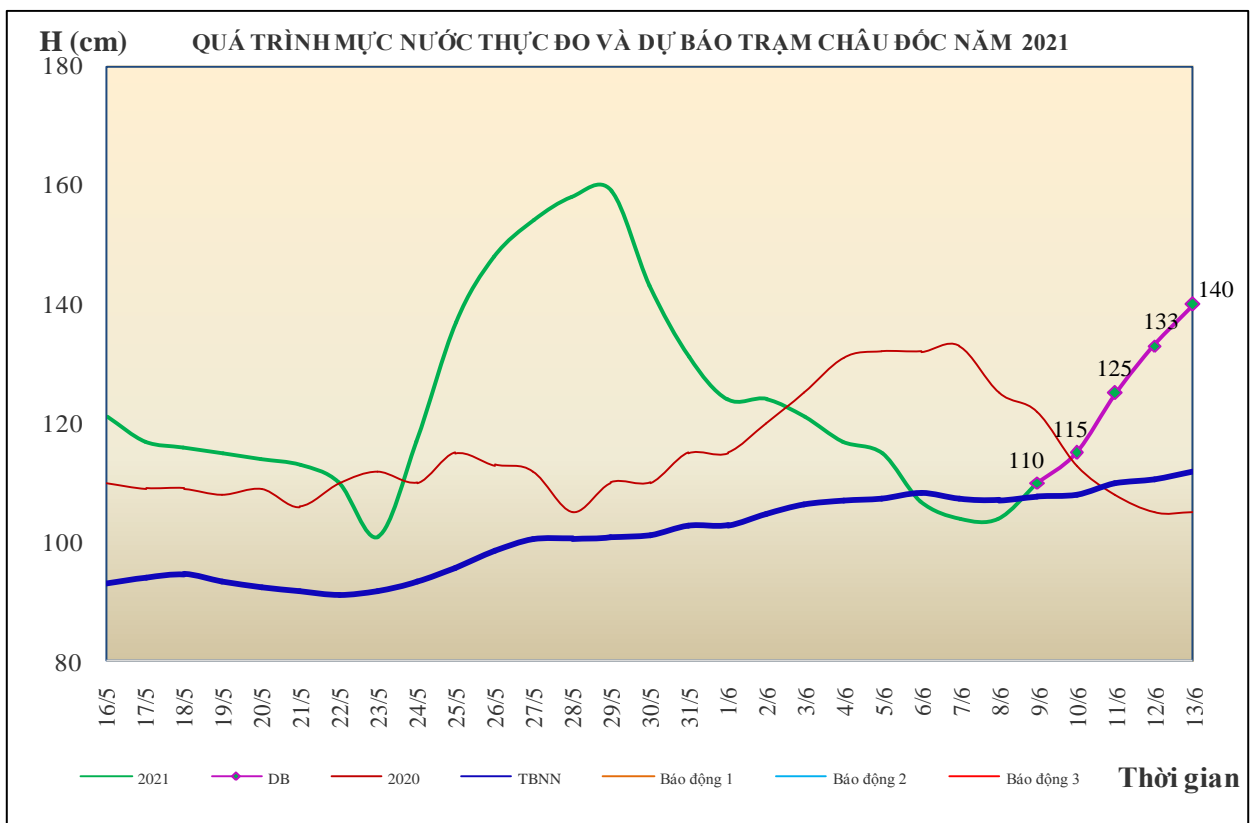
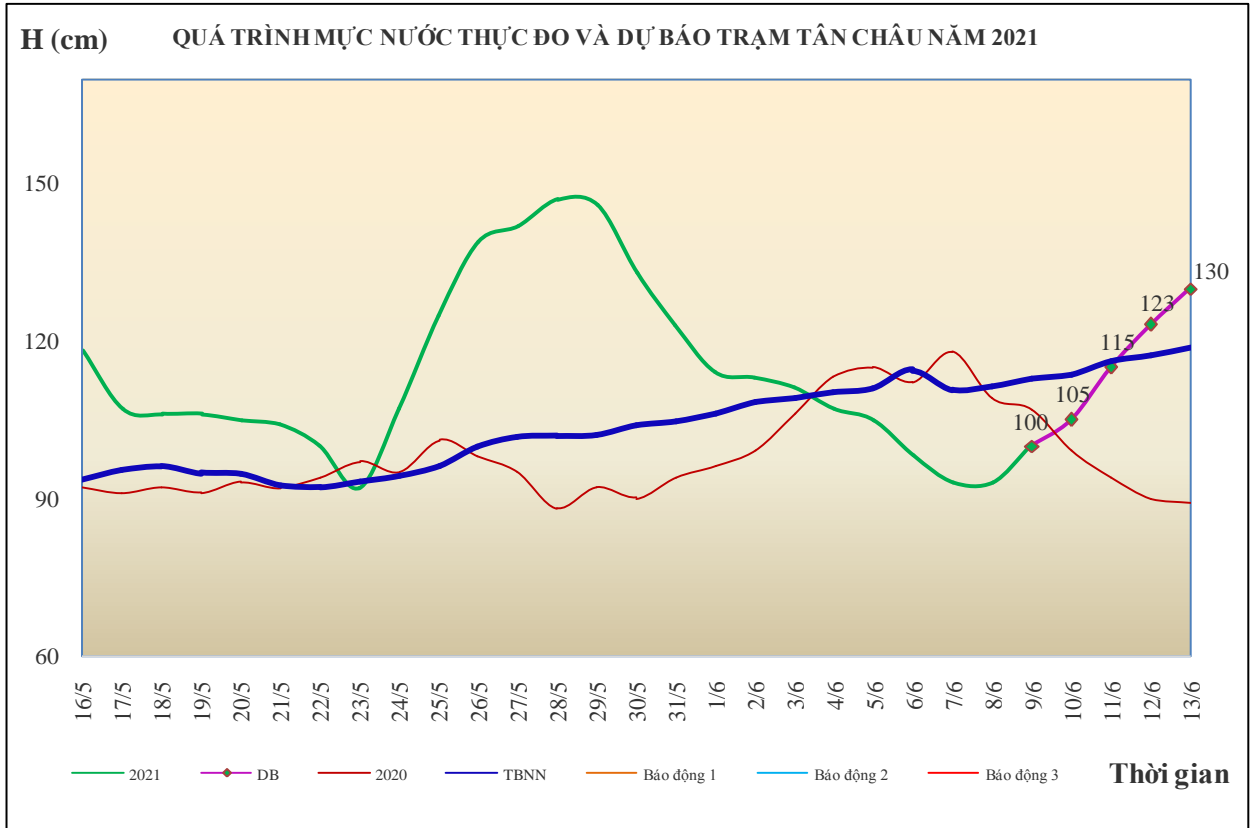


4. Khu vực Tây Nguyên

Tóm tắt tình hình 24 giờ qua	Dự báo 24 giờ tới
4.1. Sông Sê San: Mức nước trên các sông dao động theo điều tiết của hồ chứa thủy điện.	Mức nước trên các sông dao động theo điều tiết của hồ chứa thủy điện.
4.2. Sông Srêpôk: Mức nước các sông dao động theo điều tiết của hồ chứa thủy điện.	Mức nước các sông dao động theo điều tiết của hồ chứa thủy điện.
4.3. Các sông khác: Mức nước các sông biến đổi chậm	Mức nước các sông biến đổi chậm

5. Khu vực Nam Bộ

Tóm tắt tình hình 24 giờ qua	Dự báo
Mức nước đầu nguồn sông Cửu Long đang biến đổi theo triều. Mức nước cao nhất ngày 08/6 trên sông Tiền tại Tân Châu 0,93m; trên sông Hậu tại Châu Đốc 1,04m.	Mức nước đầu nguồn sông Cửu Long sẽ lên theo triều. Đến ngày 13/6, mức nước cao nhất ngày tại Tân Châu ở mức 1,30m; tại Châu Đốc ở mức 1,40m.



6. Bảng mực nước thực đo và dự báo

6.1. Khu vực Trung Bộ

Sông	Trạm	Mực nước thực đo (cm)				Mực nước dự báo (cm)							
		13h-08/06	19h-08/06	1h-09/06	7h-09/06	13h-09/06		19h-09/06		1h-10/06		7h-10/06	
Mã	Giàng	123	41	19	-78	150	↑	90	↓	5	↓	-90	↓
Cả	Nam Đàn	78	75	50	2	120	↑	130	↑	60	↓	10	↓
La	Linh Cẩm	79	30	20	-78	100	↑	80	↓	5	↓	-90	↓
Gianh	Mai Hóa	55	-19	12	-79	55	↑	-5	↓	10	↑	-85	↓
Hương	Kim Long	47	47	50	50	52	↑	50	↓	51	↑	53	↑
Thu Bồn	Câu Lâu	-2	-31	11	24	2	↓	-35	↓	5	↑	22	↑
Trà Khúc	Trà Khúc	10	1	6	35	12	↓	5	↓	8	↑	40	↑
Kôn	Thanh Hòa	671	683	687	691	686	↓	687	↑	684	↓	688	↑
Ba	Phú Lâm	-40	-62	-24	21	-30	↓	-80	↓	-20	↑	30	↑

6.2. Khu vực Nam Bộ

Sông	Trạm	Mực nước cao nhất ngày (cm)					
		Thực đo		Dự báo			
		08/06	09/06	10/06	11/06	12/06	13/06
Sông Tiền	Tân Châu	93	100	105	115	123	130
Sông Hậu	Châu Đốc	104	110	115	125	133	140

Tin phát lúc: 10h30'

**PHÒNG DỰ BÁO THỦY VĂN TRUNG BỘ,
TÂY NGUYÊN VÀ NAM BỘ**

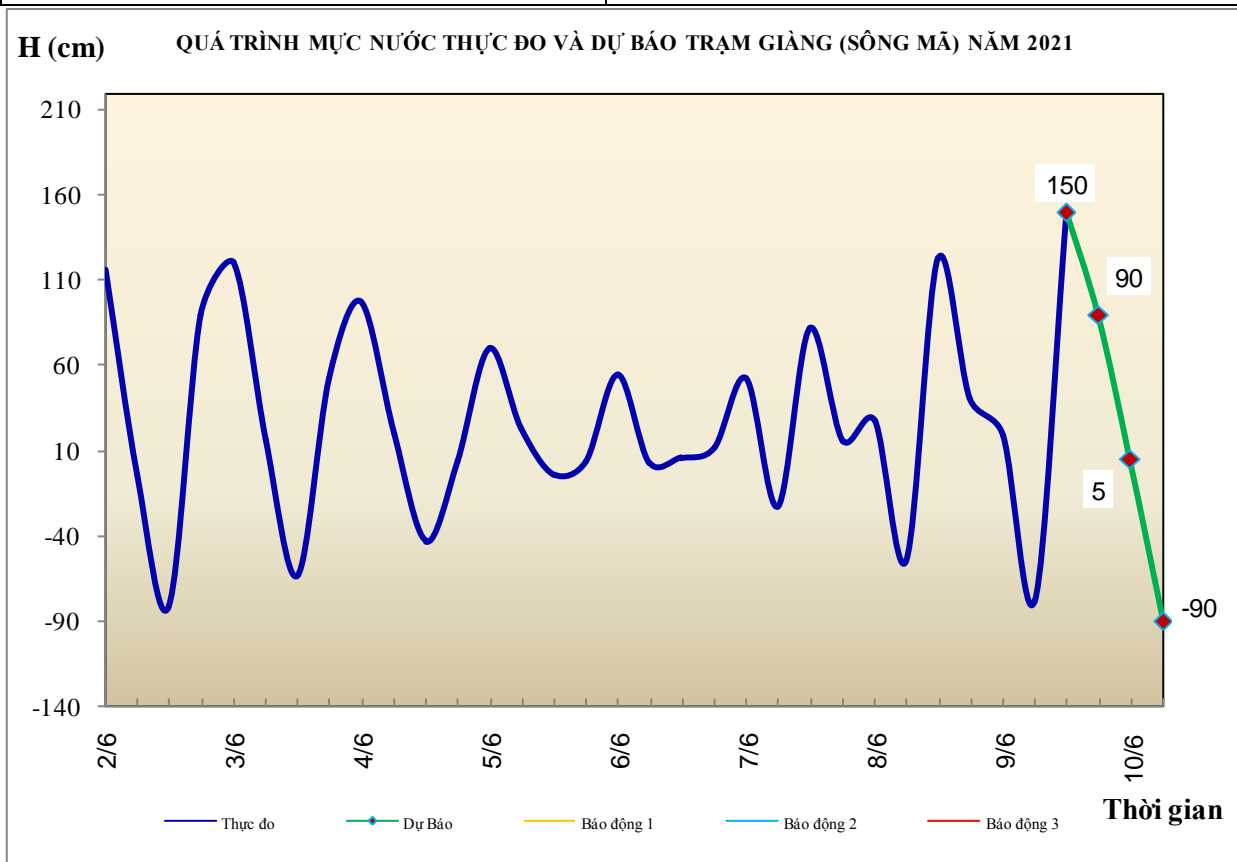
Duyệt bản tin: Phùng Tiến Dũng

Dự báo viên: Huệ, Trang, Tùng, Vân, Thắng

BẢN TIN DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN SÔNG MÃ

1. Diễn biến xu thế mực nước

Tình hình 24 giờ qua	Dự báo 24 giờ tới
Mực nước thượng lưu có dao động, trung lưu dao động theo điều tiết hồ chứa, hạ lưu tại Giàng biến đổi theo triều..	Mực nước thượng lưu có dao động, trung lưu dao động theo điều tiết hồ chứa, hạ lưu tại Giàng biến đổi theo triều..



2. Bảng trị số thực đo và dự báo

Sông	Trạm	Mực nước thực đo (cm)				Mực nước dự báo (cm)							
		13h-08/06	19h-08/06	1h-09/06	7h-09/06	13h-09/06	19h-09/06	1h-10/06	7h-10/06	13h-09/06	19h-09/06	1h-10/06	7h-10/06
Mã	Giàng	123	41	19	-78	150	↑	90	↓	5	↓	-90	↓

Tin phát lúc: 10h30'

Duyệt bản tin: Phùng Tiến Dũng

PHÒNG DỰ BÁO THỦY VĂN TRUNG BỘ,
TÂY NGUYÊN VÀ NAM BỘ
Dự báo viên: Vũ Thị Thanh Vân

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM GIÀNG

Thời gian phát tin theo quy định: ngày 9 tháng 6 năm 2021

Đơn vị dự báo: Trung tâm Dự báo khí tượng thủy văn quốc gia

Trưởng ca dự báo: Vân, các dự báo viên: Chiến, Hải

1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu	
Số liệu quan trắc	Số liệu mưa, mực nước đầy đủ
Sản phẩm mô hình	Đã tham khảo đầy đủ các sản phẩm mô hình
Kết luận (<i>tính đầy đủ, có bổ sung, chỉnh lý</i>)	Số liệu đầy đủ, không có sai sót, không chỉnh lý và bổ sung thêm.
2. Phân tích đánh giá hiện trạng	
Diễn biến mưa đã qua (<i>thời gian, khu vực, tổng lượng mưa</i>)	Khu vực phổ biến không mưa
Diễn biến mực nước/lưu lượng (<i>Biên độ, cường suất lên, xuống, xu thế</i>)	Mực nước thượng lưu có dao động, trung lưu dao động theo điều tiết hồ chứa, hạ lưu tại Giàng biến đổi theo triều.
3. Thực hiện các phương án dự báo	
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mưa - dòng chảy	6h146_12h88_18h3_24h-90
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mực nước	6h150_12h88_18h-2_24h-98
Phương án dựa trên cơ sở các mô hình toán	Error 2023
Kết luận	6h150_12h90_18h5_24h-90
	Mực nước thượng lưu có dao động, trung lưu dao động theo điều tiết hồ chứa, hạ lưu tại Giàng biến đổi theo triều.
4. Thảo luận dự báo:	Thống nhất với phương án đã đưa ra.
5. Xây dựng bản tin dự báo:	<i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i>
6. Cung cấp bản tin dự báo: (<i>Fax, Email, cập nhật web và các trực trực</i>)	Bản tin được cung cấp đầy đủ bằng Fax, Email, cập nhật web
7. Bổ sung, cập nhật bản tin (<i>Thời gian và các thông tin cập nhật</i>)	Không có bản tin bổ sung
8. Đánh giá sai số	6h, Không đánh giá_12h, đúng_18h, Không đánh giá_24h, đúng

*** Đối với bản tin thủy văn hạn cực ngắn không có thời gian quy định**

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM GIÀNG

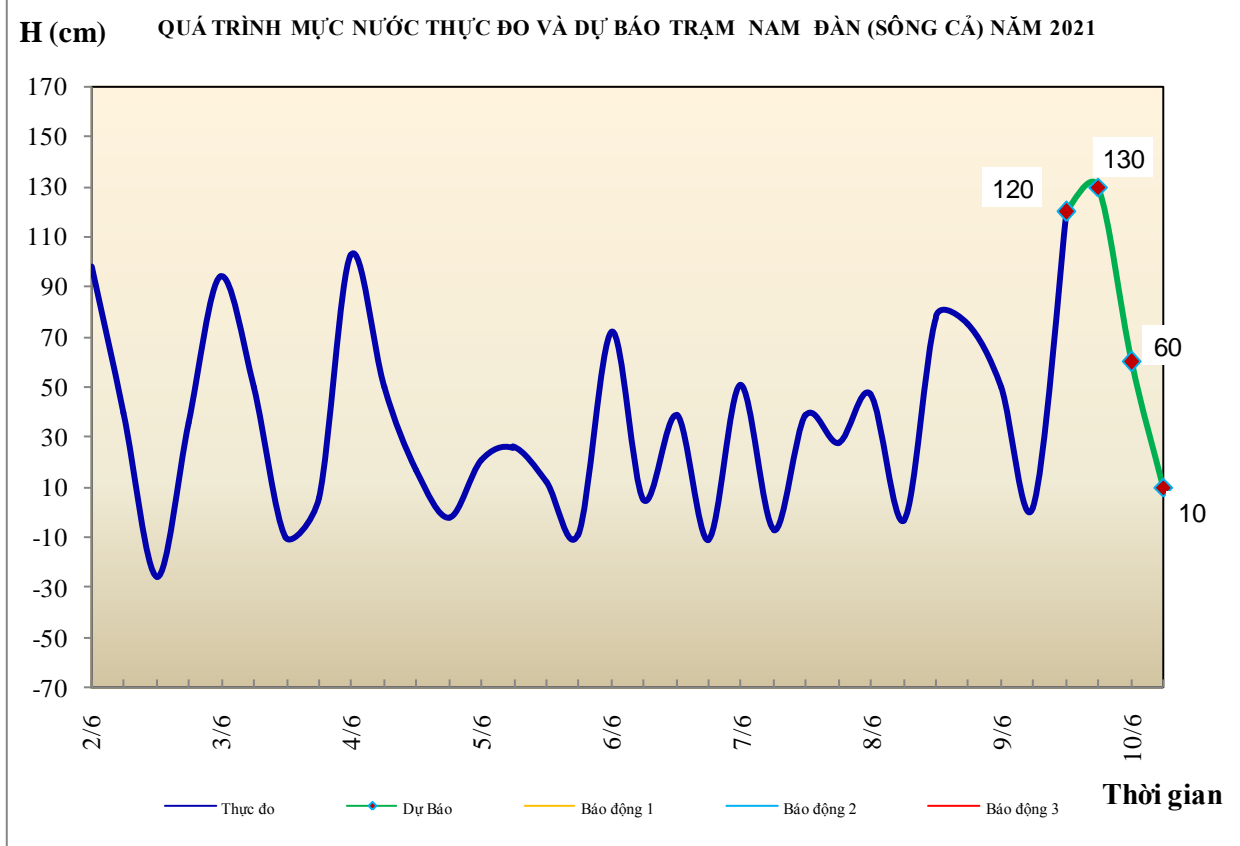
(Phần ghi thảo luận dự báo)

Thống nhất với phương án đã đưa ra.

BẢN TIN DỰ BÁO THỦY VĂN HẠNG NGẮN SÔNG CẢ

1. Diễn biến xu thế mực nước

Tình hình 24 giờ qua	Dự báo 24 giờ tới
Mực nước sông Hiếu có dao động; trung, thượng lưu dao động theo điều tiết hồ chứa, hạ lưu biến đổi theo triều..	Mực nước sông Hiếu xuống dần; trung, thượng lưu sông Cả dao động theo điều tiết hồ chứa, hạ lưu biến đổi theo triều..



2. Bảng trị số thực đo và dự báo

Sông	Trạm	Mực nước thực đo (cm)				Mực nước dự báo (cm)							
		13h-08/06	19h-08/06	1h-09/06	7h-09/06	13h-09/06	19h-09/06	1h-10/06	7h-10/06	13h-09/06	19h-09/06	1h-10/06	7h-10/06
Cả	Nam Đàn	78	75	50	2	120	↑	130	↑	60	↓	10	↓

Tin phát lúc: 10h30'

Duyệt bản tin: Phùng Tiến Dũng

PHÒNG DỰ BÁO THỦY VĂN TRUNG BỘ,
TÂY NGUYÊN VÀ NAM BỘ
Dự báo viên: Bùi Văn Chiến

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM NAM ĐÀN

Thời gian phát tin theo quy định: ngày 9 tháng 6 năm 2021

Đơn vị dự báo: Trung tâm Dự báo khí tượng thủy văn quốc gia

Trưởng ca dự báo: Vân, các dự báo viên: Chiến, Tùng

1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu	
Số liệu quan trắc	Số liệu mưa, mực nước đầy đủ
Sản phẩm mô hình	Đã tham khảo đầy đủ các sản phẩm dự báo mưa số trị
Kết luận (<i>tính đầy đủ, có bổ sung, chính lý</i>)	Số liệu về đủ, không có sai sót, không chính lý và bổ sung thêm.
2. Phân tích đánh giá hiện trạng	
Diễn biến mưa đã qua (<i>thời gian, khu vực, tổng lượng mưa</i>)	Khu vực có mưa vài nơi, thượng nguồn sông Mã có mưa, có nơi mưa vừa
Diễn biến mực nước/lưu lượng (<i>Biên độ, cường suất lên, xuống, xu thế</i>)	Mực nước sông Hiếu có dao động; trung, thượng lưu dao động theo điều tiết hồ chứa, hạ lưu biến đổi theo triều.
3. Thực hiện các phương án dự báo	
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mưa - dòng chảy	6h63_12h26_18h-31_24h86
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mực nước	6h65_12h20_18h-25_24h80
Phương án dựa trên cơ sở các mô hình toán	6h70_12h21_18h-25_24h75
Kết luận	6h120_12h130_18h60_24h10
	Mực nước sông Hiếu xuống dần; trung, thượng lưu sông Cả dao động theo điều tiết hồ chứa, hạ lưu biến đổi theo triều.
4. Thảo luận dự báo:	Thống nhất với phương án đã đưa ra.
5. Xây dựng bản tin dự báo:	<i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i>
6. Cung cấp bản tin dự báo: (<i>Fax, Email, cập nhật web và các trực trực</i>)	Bản tin được cung cấp đầy đủ bằng Fax, Email, cập nhật web
7. Bổ sung, cập nhật bản tin (<i>Thời gian và các thông tin cập nhật</i>)	Không có bản tin bổ sung
8. Đánh giá sai số	6h, không đánh giá 12h, Sai_18h, không đánh giá 24h, đúng

** Đối với bản tin thủy văn hạn cực ngắn không có thời gian quy định*

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM NAM ĐÀN

(Phần ghi thảo luận dự báo)

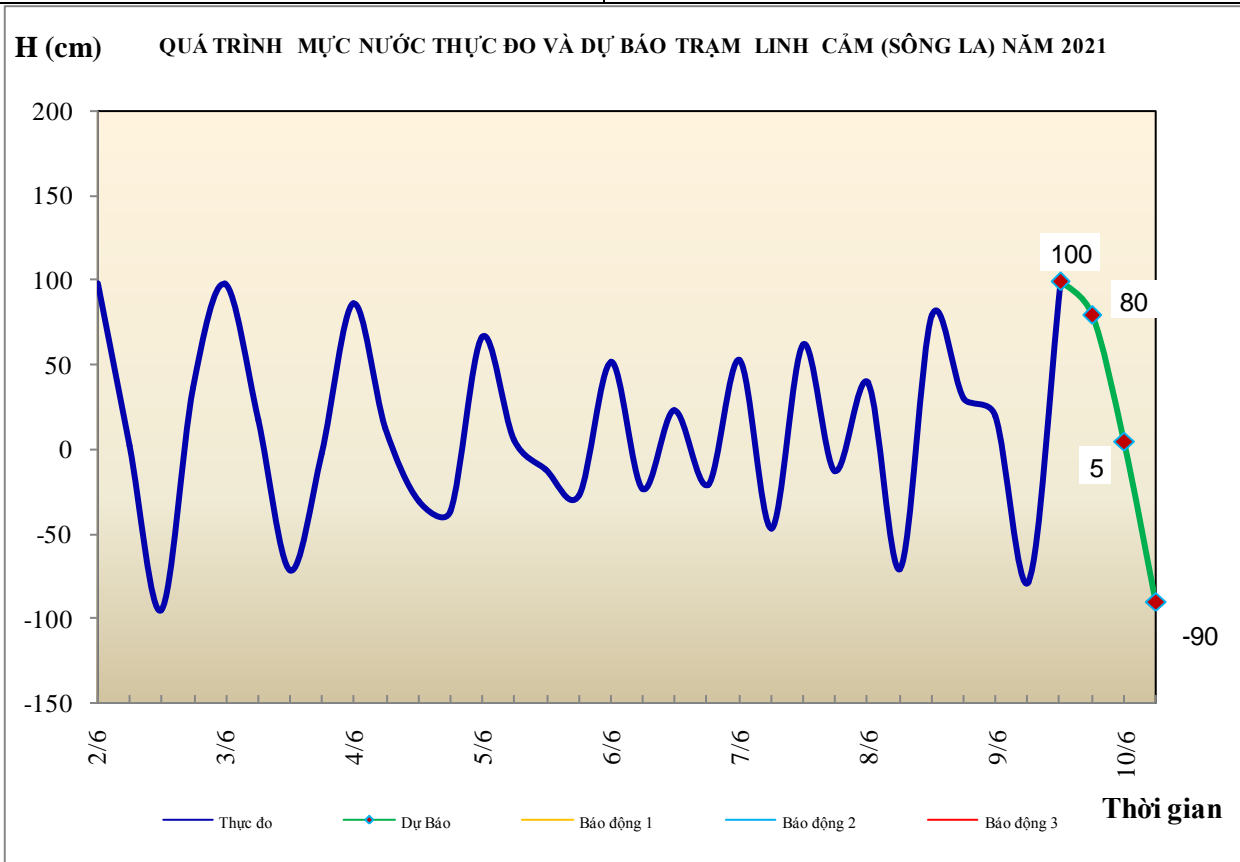
Thống nhất với phương án đã đưa ra.

Hà Nội, ngày 9 tháng 6 năm 2021

BẢN TIN DỰ BÁO THỦY VĂN HẠNG NGẮN SÔNG LA

1. Diễn biến xu thế mực nước

Tình hình 24 giờ qua	Dự báo 24 giờ tới
Mực nước sông Ngàn Sâu có dao động, Ngàn Phố biến đổi chậm; hạ lưu sông La dao động theo triều..	Mực nước sông Ngàn Sâu, Ngàn Phố biến đổi chậm; hạ lưu sông La dao động theo triều..



2. Bảng trị số thực đo và dự báo

Sông	Trạm	Mực nước thực đo (cm)				Mực nước dự báo (cm)							
		13h-08/06	19h-08/06	1h-09/06	7h-09/06	13h-09/06	19h-09/06	1h-10/06	7h-10/06	13h-09/06	19h-09/06	1h-10/06	7h-10/06
La	Linh Cẩm	79	30	20	-78	100	↑	80	↓	5	↓	-90	↓

Tin phát lúc: 10h30'

Duyệt bản tin: Phùng Tiến Dũng

PHÒNG DỰ BÁO THỦY VĂN TRUNG BỘ,
TÂY NGUYÊN VÀ NAM BỘ
Dự báo viên: Nguyễn Hoàng Minh

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM LINH CẨM

Thời gian phát tin theo quy định: ngày 9 tháng 6 năm 2021

Đơn vị dự báo: Trung tâm Dự báo khí tượng thủy văn quốc gia

Trưởng ca dự báo: Vân, các dự báo viên: Chiến, Tùng

1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu	
Số liệu quan trắc	Số liệu mưa, mực nước đầy đủ
Sản phẩm mô hình	Đã tham khảo đầy đủ các sản phẩm dự báo mưa số trị
Kết luận (<i>tính đầy đủ, có bổ sung, chính lý</i>)	Số liệu về đủ, không có sai sót, không chính lý và bổ sung thêm.
2. Phân tích đánh giá hiện trạng	
Diễn biến mưa đã qua (<i>thời gian, khu vực, tổng lượng mưa</i>)	Khu vực có mưa vài nơi, thượng nguồn sông Mã có mưa, có nơi mưa vừa
Diễn biến mực nước/lưu lượng (<i>Biên độ, cường suất lên, xuống, xu thế</i>)	Mực nước sông Ngàn Sâu có dao động, Ngàn Phố biến đổi chậm; hạ lưu sông La dao động theo triều.
3. Thực hiện các phương án dự báo	
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mưa - dòng chảy	6h68_12h11_18h-56_24h86
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mực nước	6h70_12h5_18h-50_24h80
Phương án dựa trên cơ sở các mô hình toán	6h75_12h6_18h-50_24h75
Kết luận	6h100_12h80_18h5_24h-90
	Mực nước sông Ngàn Sâu, Ngàn Phố biến đổi chậm; hạ lưu sông La dao động theo triều.
4. Thảo luận dự báo:	Thống nhất với phương án đã đưa ra.
5. Xây dựng bản tin dự báo:	<i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i>
6. Cung cấp bản tin dự báo: (<i>Fax, Email, cập nhật web và các trực trực</i>)	Bản tin được cung cấp đầy đủ bằng Fax, Email, cập nhật web
7. Bổ sung, cập nhật bản tin (<i>Thời gian và các thông tin cập nhật</i>)	Không có bản tin bổ sung
8. Đánh giá sai số	6h, không đánh giá_12h, đúng_6h, không đánh giá_24h, đúng

*** Đối với bản tin thủy văn hạn cực ngắn không có thời gian quy định**

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM LINH CẨM

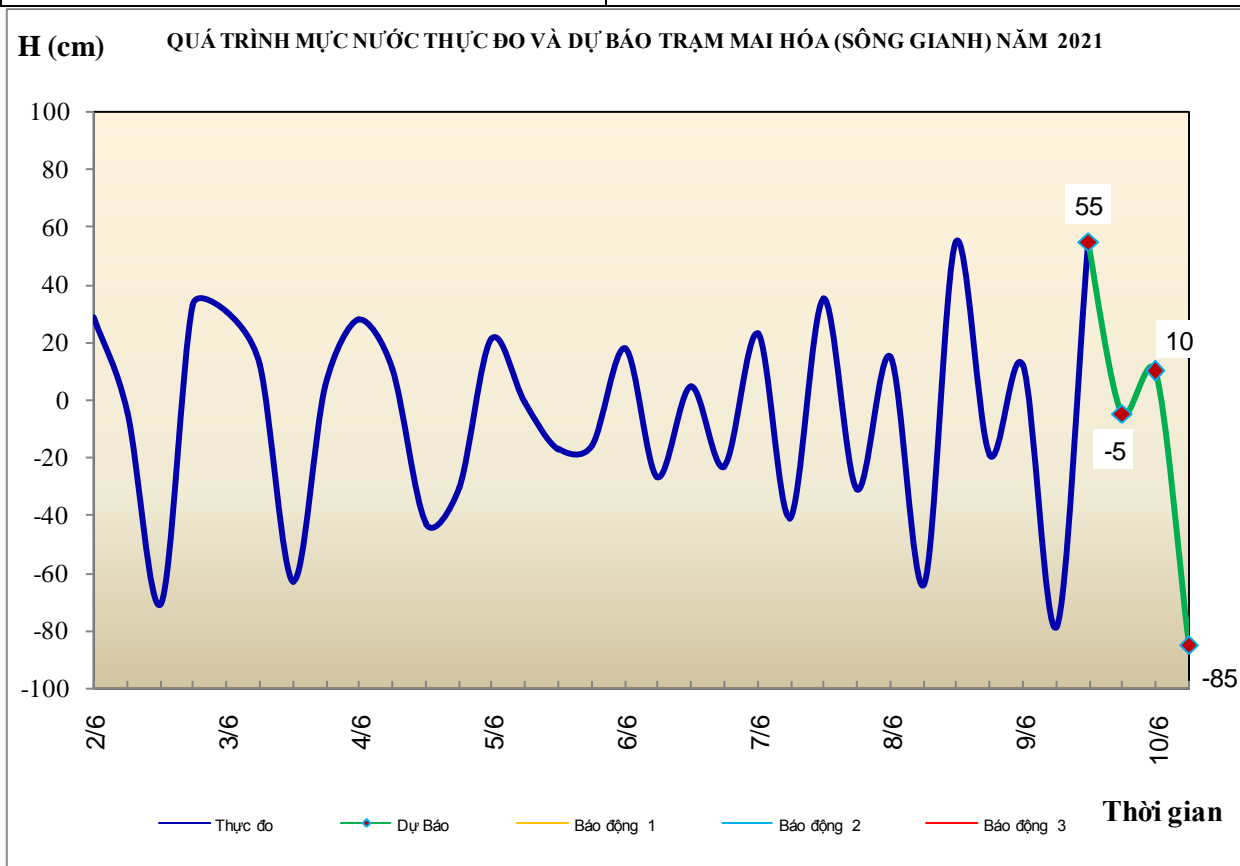
(Phần ghi thảo luận dự báo)

Thống nhất với phương án đã đưa ra.

BẢN TIN DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN SÔNG GIANG

1. Diễn biến xu thế mực nước

Tình hình 24 giờ qua	Dự báo 24 giờ tới
Mực nước biến đổi chậm.	Mực nước biến đổi chậm..



2. Bảng trị số thực đo và dự báo

Sông	Trạm	Mực nước thực đo (cm)				Mực nước dự báo (cm)							
		13h-08/06	19h-08/06	1h-09/06	7h-09/06	13h-09/06		19h-09/06		1h-10/06		7h-10/06	
Giangh	Mai Hóa	55	-19	12	-79	55	↑	-5	↓	10	↑	-85	↓

Tin phát lúc: 10h30'

Duyệt bản tin: Phùng Tiến Dũng

PHÒNG DỰ BÁO THỦY VĂN TRUNG BỘ,
TÂY NGUYÊN VÀ NAM BỘ

Dự báo viên: Nguyễn Thị Thu Trang

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM MAI HÓA

Thời gian phát tin theo quy định: ngày 9 tháng 6 năm 2021

Đơn vị dự báo: Trung tâm Dự báo khí tượng thủy văn quốc gia

Trưởng ca dự báo: Thắng, các dự báo viên: Trang, Vân

1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu	
Số liệu quan trắc	Số liệu mưa, mực nước đầy đủ
Sản phẩm mô hình	Các sản phẩm mô hình dự báo mưa đầy đủ
Kết luận (<i>tính đầy đủ, có bổ sung, chỉnh lý</i>)	Số liệu đầy đủ, không có sai sót, không chỉnh lý và bổ sung thêm.
2. Phân tích đánh giá hiện trạng	
Diễn biến mưa đã qua (<i>thời gian, khu vực, tổng lượng mưa</i>)	Khu vực phổ biến không mưa
Diễn biến mực nước/lưu lượng (<i>Biên độ, cường suất lên, xuống, xu thế</i>)	Mực nước biến đổi chậm
3. Thực hiện các phương án dự báo	
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mưa - dòng chảy	6hKhông sử dụng_12hKhông sử dụng_18hKhông sử dụng_24hKhông sử dụng
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mực nước	6h55_12h-5_18h10_24h-85
Phương án dựa trên cơ sở các mô hình toán	6hKhông sử dụng_12hKhông sử dụng_18hKhông sử dụng_24hKhông sử dụng
Kết luận	6h55_12h-5_18h10_24h-85
	Mực nước biến đổi chậm.
4. Thảo luận dự báo:	Thống nhất với phương án đã đưa ra.
5. Xây dựng bản tin dự báo:	<i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i>
6. Cung cấp bản tin dự báo: (<i>Fax, Email, cập nhật web và các trực trực</i>)	Bản tin được cung cấp đầy đủ bằng Fax, Email, cập nhật web
7. Bổ sung, cập nhật bản tin (<i>Thời gian và các thông tin cập nhật</i>)	Không có bổ sung cập nhật bản tin
8. Đánh giá sai số	6h, không đánh giá 12h, đúng 18h, không đánh giá 24h, sai

* *Đối với bản tin thủy văn hạn cực ngắn không có thời gian quy định*

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM MAI HÓA

(*Phần ghi thảo luận dự báo*)

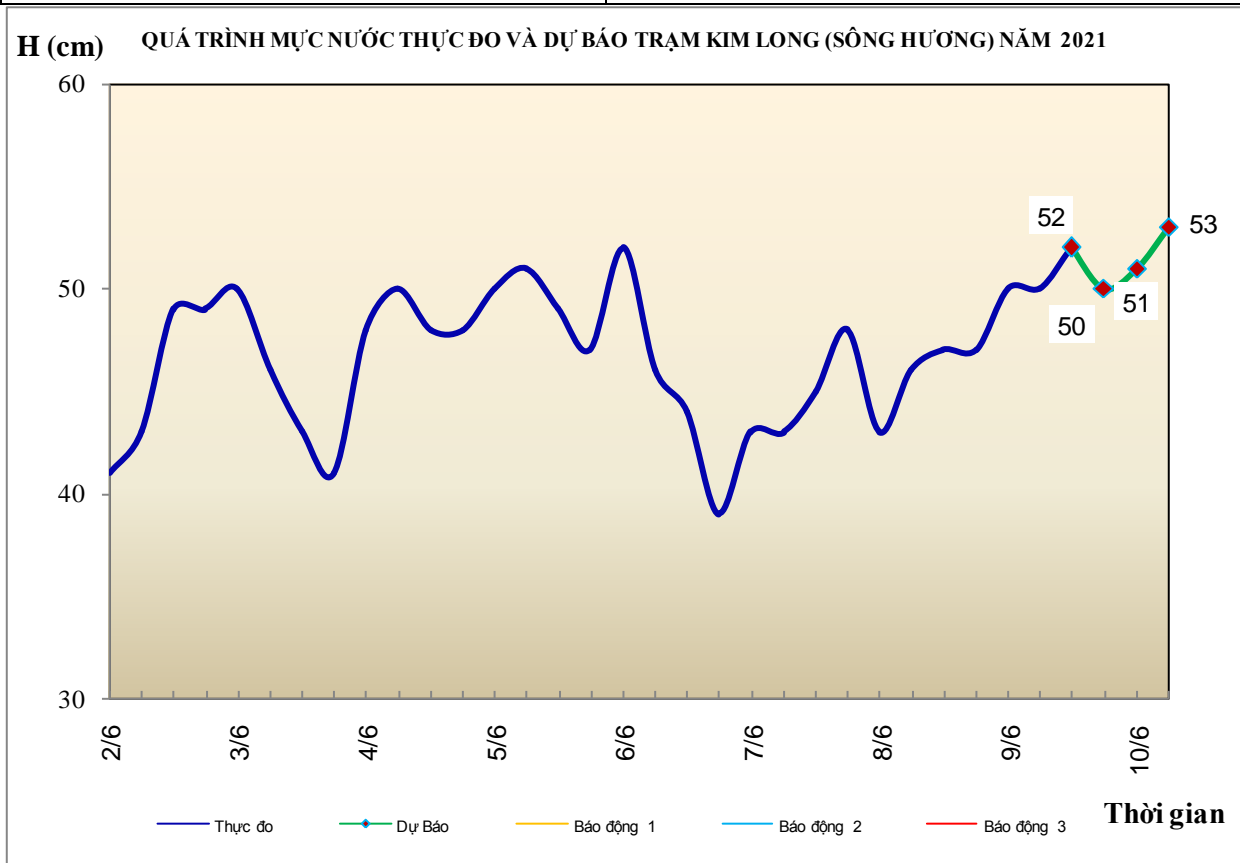
Thống nhất với phương án đã đưa ra.

Hà Nội, ngày 9 tháng 6 năm 2021

BẢN TIN DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN SÔNG HƯƠNG

1. Diễn biến xu thế mực nước

Tình hình 24 giờ qua	Dự báo 24 giờ tới
Mực nước dao động theo điều tiết hồ chứa.	Mực nước dao động theo điều tiết hồ chứa.



2. Bảng trị số thực đo và dự báo

Sông	Trạm	Mực nước thực đo (cm)				Mực nước dự báo (cm)							
		13h-08/06	19h-08/06	1h-09/06	7h-09/06	13h-09/06		19h-09/06		1h-10/06		7h-10/06	
Hương	Kim Long	47	47	50	50	52	↑	50	↓	51	↑	53	↑

Tin phát lúc: 10h30'

Duyệt bản tin: Phùng Tiến Dũng

PHÒNG DỰ BÁO THỦY VĂN TRUNG BỘ,
TÂY NGUYÊN VÀ NAM BỘ
Dự báo viên: Nguyễn Tú Anh

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM KIM LONG

Thời gian phát tin theo quy định: ngày 9 tháng 6 năm 2021

Đơn vị dự báo: Trung tâm Dự báo khí tượng thủy văn quốc gia

Trưởng ca dự báo: Thắng, các dự báo viên: Trang, Vân

1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu	
Số liệu quan trắc	Số liệu mưa, mực nước đầy đủ
Sản phẩm mô hình	Các sản phẩm mô hình dự báo mưa đầy đủ
Kết luận (<i>tính đầy đủ, có bổ sung, chỉnh lý</i>)	Số liệu đầy đủ, không có sai sót, không chỉnh lý và bổ sung thêm.
2. Phân tích đánh giá hiện trạng	
Diễn biến mưa đã qua (<i>thời gian, khu vực, tổng lượng mưa</i>)	Khu vực phổ biến không mưa
Diễn biến mực nước/lưu lượng (<i>Biên độ, cường suất lên, xuống, xu thế</i>)	Mực nước dao động theo điều tiết hồ chứa
3. Thực hiện các phương án dự báo	
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mưa - dòng chảy	6hKhông sử dụng_12hKhông sử dụng_18hKhông sử dụng_24hKhông sử dụng
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mực nước	6h52_12h50_18h51_24h53
Phương án dựa trên cơ sở các mô hình toán	6hKhông sử dụng_12hKhông sử dụng_18hKhông sử dụng_24hKhông sử dụng
Kết luận	6h52_12h50_18h51_24h53
	Mực nước dao động theo điều tiết hồ chứa
4. Thảo luận dự báo:	Thống nhất với phương án đã đưa ra.
5. Xây dựng bản tin dự báo:	<i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i>
6. Cung cấp bản tin dự báo: (<i>Fax, Email, cập nhật web và các trực trực</i>)	Bản tin được cung cấp đầy đủ bằng Fax, Email, cập nhật web
7. Bổ sung, cập nhật bản tin (<i>Thời gian và các thông tin cập nhật</i>)	Không có bổ sung cập nhật bản tin
8. Đánh giá sai số	6h, không đánh giá_12h, đúng_18h, không đánh giá_24h, đúng

* *Đối với bản tin thủy văn hạn cực ngắn không có thời gian quy định*

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM KIM LONG

(Phần ghi thảo luận dự báo)

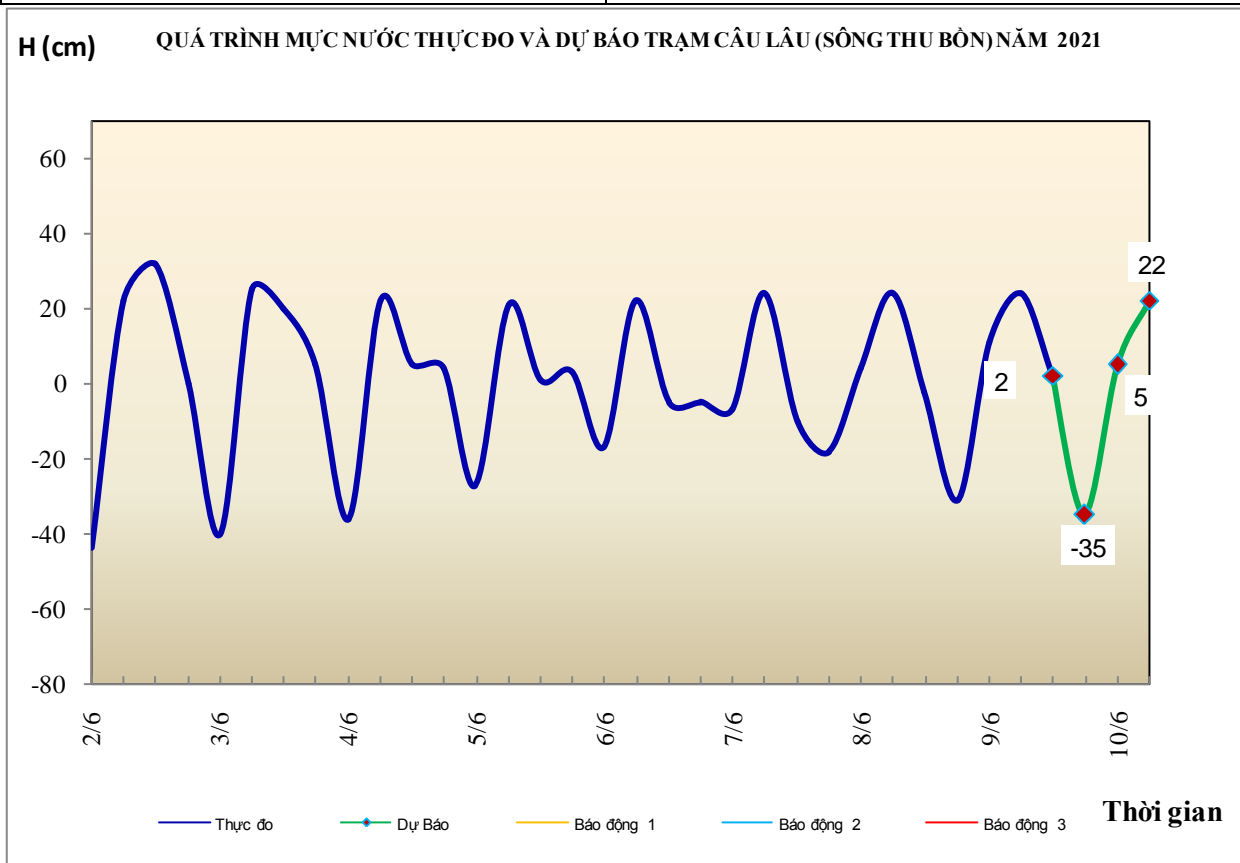
Thống nhất với phương án đã đưa ra.

Hà Nội, ngày 9 tháng 6 năm 2021

BẢN TIN DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN SÔNG THU BỒN

1. Diễn biến xu thế mực nước

Tình hình 24 giờ qua	Dự báo 24 giờ tới
Mực nước biến đổi chậm.	Mực nước biến đổi chậm.



2. Bảng trị số thực đo và dự báo

Sông	Trạm	Mực nước thực đo (cm)				Mực nước dự báo (cm)							
		13h-08/06	19h-08/06	1h-09/06	7h-09/06	13h-09/06	19h-09/06	1h-10/06	7h-10/06	13h-09/06	19h-09/06	1h-10/06	7h-10/06
Thu Bồn	Câu Lâu	-2	-31	11	24	2	↓	-35	↓	5	↑	22	↑

Tin phát lúc: 10h30'

Duyệt bản tin: Phùng Tiến Dũng

PHÒNG DỰ BÁO THỦY VĂN TRUNG BỘ,
TÂY NGUYÊN VÀ NAM BỘ
Dự báo viên: Chu Ngọc Thắng

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM CẦU LÂU

Thời gian phát tin theo quy định: ngày 9 tháng 6 năm 2021

Đơn vị dự báo: Trung tâm Dự báo khí tượng thủy văn quốc gia

Trưởng ca dự báo: Thắng, các dự báo viên: Trang, Vân

1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu	
Số liệu quan trắc	Số liệu mưa, mực nước đầy đủ.
Sản phẩm mô hình	Các sản phẩm mô hình dự báo mưa đầy đủ
Kết luận (<i>tính đầy đủ, có bổ sung, chỉnh lý</i>)	Số liệu đầy đủ, không có sai sót, không chỉnh lý và bổ sung thêm.
2. Phân tích đánh giá hiện trạng	
Diễn biến mưa đã qua (<i>thời gian, khu vực, tổng lượng mưa</i>)	Khu vực có mưa rào vài nơi
Diễn biến mực nước/lưu lượng (<i>Biên độ, cường suất lên, xuống, xu thế</i>)	Mực nước biến đổi chậm
3. Thực hiện các phương án dự báo	
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mưa - dòng chảy	6h3_12h-36_18h5_24h21
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mực nước	6h2_12h-35_18h5_24h22
Phương án dựa trên cơ sở các mô hình toán	6h0_12h-33_18h4_24h21
Kết luận	6h2_12h-35_18h5_24h22
	Mực nước biến đổi chậm
4. Thảo luận dự báo:	Thống nhất với phương án đã đưa ra.
5. Xây dựng bản tin dự báo:	<i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i>
6. Cung cấp bản tin dự báo: (<i>Fax, Email, cập nhật web và các trực trực</i>)	Bản tin được cung cấp đầy đủ bằng Fax, Email, cập nhật web
7. Bổ sung, cập nhật bản tin (<i>Thời gian và các thông tin cập nhật</i>)	Không có bổ sung cập nhật bản tin
8. Đánh giá sai số	6h, không đánh giá_12h, đúng_18h, không đánh giá_24h, đúng

* *Đối với bản tin thủy văn hạn cực ngắn không có thời gian quy định*

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM CẦU LÂU

(Phần ghi thảo luận dự báo)

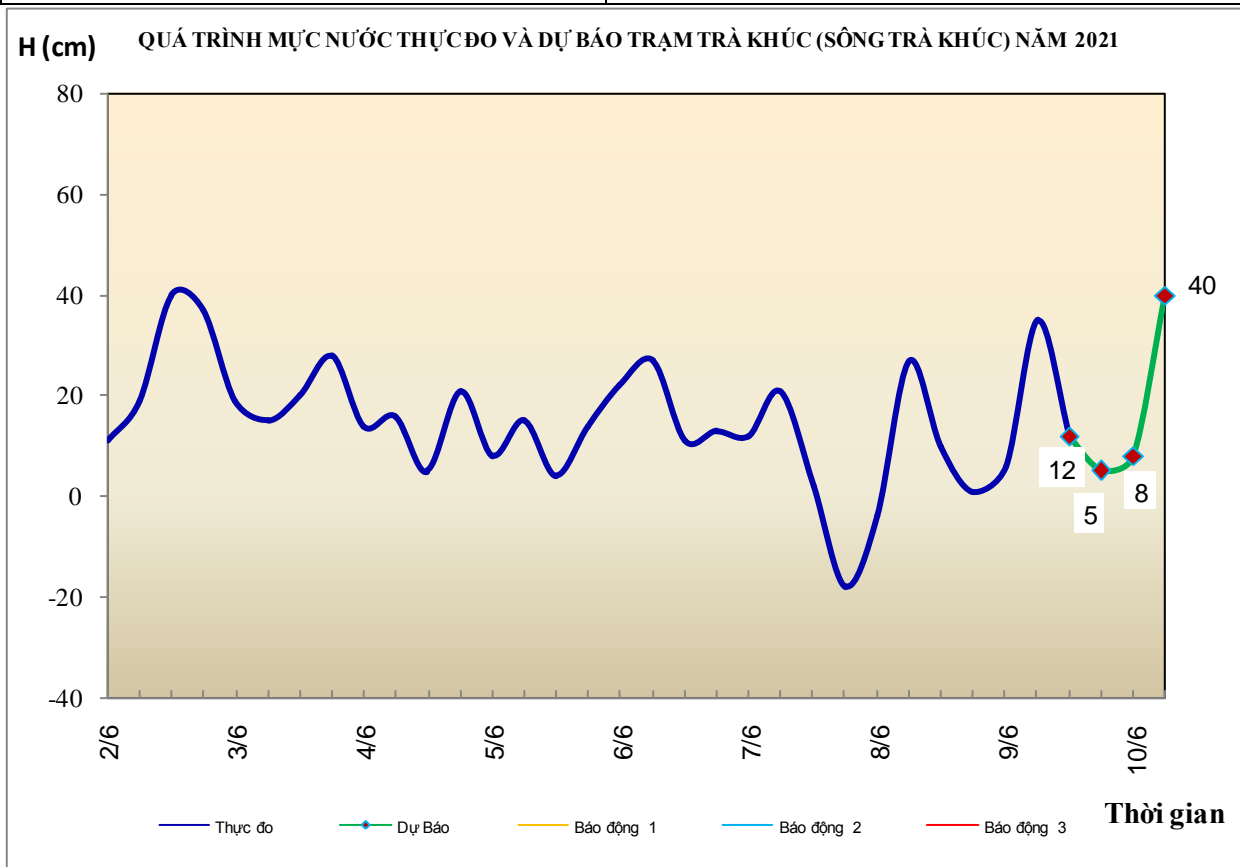
Thống nhất với phương án đã đưa ra.

Hà Nội, ngày 9 tháng 6 năm 2021

BẢN TIN DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN SÔNG TRÀ KHÚC

1. Diễn biến xu thế mực nước

Tình hình 24 giờ qua	Dự báo 24 giờ tới
Mực nước biến đổi chậm.	Mực nước biến đổi chậm.



2. Bảng trị số thực đo và dự báo

Sông	Trạm	Mực nước thực đo (cm)				Mực nước dự báo (cm)							
		13h-08/06	19h-08/06	1h-09/06	7h-09/06	13h-09/06		19h-09/06		1h-10/06		7h-10/06	
Trà Khúc	Trà Khúc	10	1	6	35	12	↓	5	↓	8	↑	40	↑

Tin phát lúc: 10h30'

Duyệt bản tin: Phùng Tiến Dũng

PHÒNG DỰ BÁO THỦY VĂN TRUNG BỘ,
TÂY NGUYÊN VÀ NAM BỘ
Dự báo viên: Vi Thị Hằng

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM TRÀ KHÚC

Thời gian phát tin theo quy định: ngày 9 tháng 6 năm 2021

Đơn vị dự báo: Trung tâm Dự báo khí tượng thủy văn quốc gia

Trưởng ca dự báo: Trang, các dự báo viên: Thắng, Vân

1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu	
Số liệu quan trắc	Số liệu mưa, mực nước đầy đủ
Sản phẩm mô hình	Các sản phẩm mô hình dự báo mưa đầy đủ
Kết luận (<i>tính đầy đủ, có bổ sung, chỉnh lý</i>)	Số liệu đầy đủ, không có sai sót, không chỉnh lý và bổ sung thêm.
2. Phân tích đánh giá hiện trạng	
Diễn biến mưa đã qua (<i>thời gian, khu vực, tổng lượng mưa</i>)	Khu vực có mưa rào vài nơi
Diễn biến mực nước/lưu lượng (<i>Biên độ, cường suất lên, xuống, xu thế</i>)	Mực nước biến đổi chậm
3. Thực hiện các phương án dự báo	
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mưa - dòng chảy	6h29_12h-11_18h-9_24h66
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mực nước	6h12_12h5_18h8_24h40
Phương án dựa trên cơ sở các mô hình toán	6h24_12h6_18h-4_24h56
Kết luận	6h12_12h5_18h8_24h40
	Mực nước biến đổi chậm
4. Thảo luận dự báo:	Thống nhất với phương án đã đưa ra.
5. Xây dựng bản tin dự báo:	<i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i>
6. Cung cấp bản tin dự báo: (<i>Fax, Email, cập nhật web và các trực trực</i>)	Bản tin được cung cấp đầy đủ bằng Fax, Email, cập nhật web
7. Bổ sung, cập nhật bản tin (<i>Thời gian và các thông tin cập nhật</i>)	Không có bổ sung cập nhật bản tin
8. Đánh giá sai số	6h, không đánh giá_12h, đúng_18h, không đánh giá_24h, đúng

* *Đối với bản tin thủy văn hạn cực ngắn không có thời gian quy định*

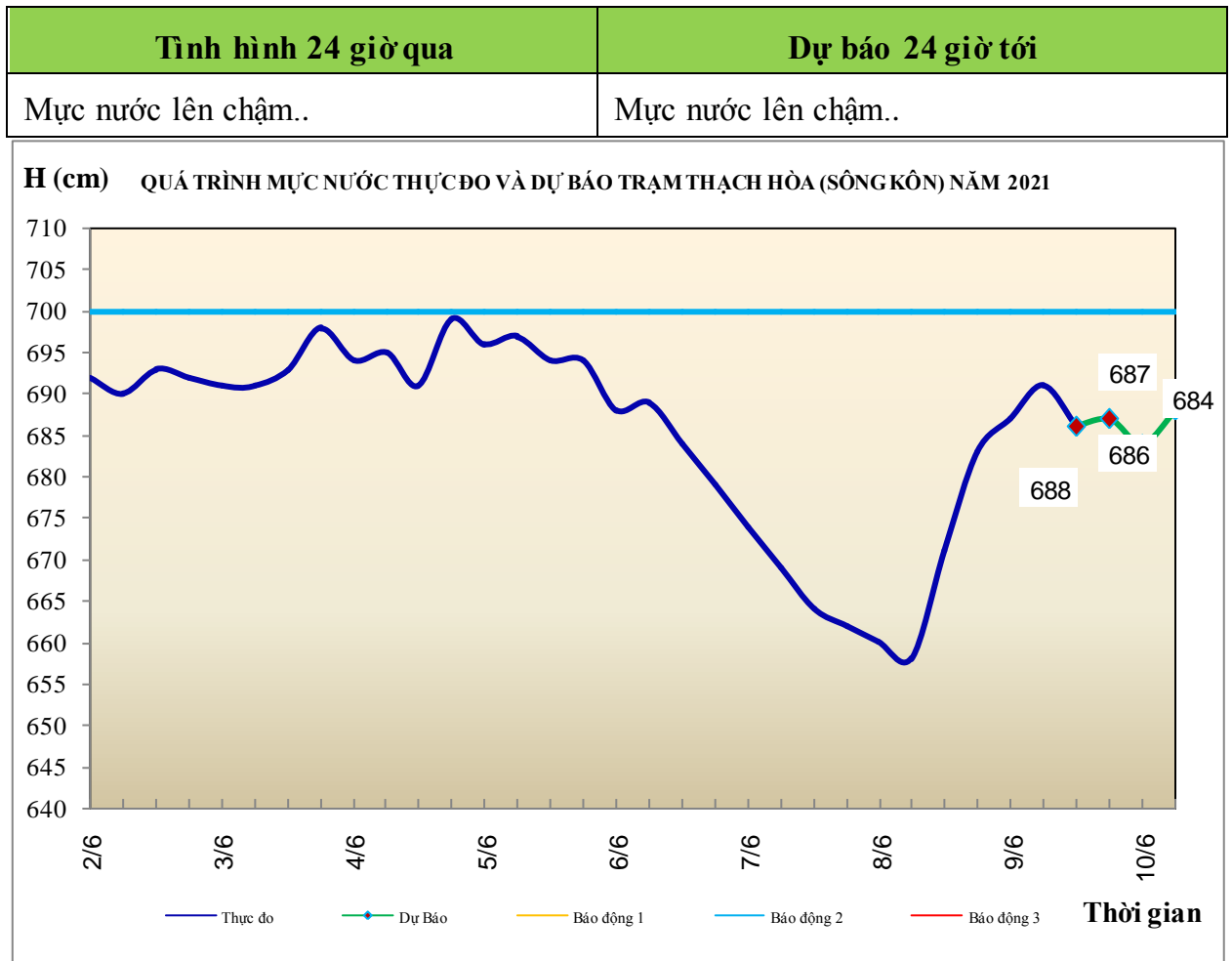
HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM TRÀ KHÚC

(*Phần ghi thảo luận dự báo*)

Thống nhất với phương án đã đưa ra.

BẢN TIN DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN SÔNG KÔN

1. Diễn biến xu thế mực nước



2. Bảng trị số thực đo và dự báo

Sông	Trạm	Mực nước thực đo (cm)				Mực nước dự báo (cm)							
		13h-08/06	19h-08/06	1h-09/06	7h-09/06	13h-09/06	19h-09/06	1h-10/06	7h-10/06	13h-09/06	19h-09/06	1h-10/06	7h-10/06
Kôn	Thanh Hòa	671	683	687	691	686	↓	687	↑	684	↓	688	↑

Tin phát lúc: 10h30'

Duyệt bản tin: Phùng Tiến Dũng

**PHÒNG DỰ BÁO THỦY VĂN TRUNG BỘ,
TÂY NGUYÊN VÀ NAM BỘ**
Dự báo viên: Đoàn Văn Hải

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM THẠCH HÒA

Thời gian phát tin theo quy định: ngày 9 tháng 6 năm 2021

Đơn vị dự báo: Trung tâm Dự báo khí tượng thủy văn quốc gia

Trưởng ca dự báo: Hải, các dự báo viên: Hòa, Hằng

1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu	
Số liệu quan trắc	Số liệu mưa, mực nước đầy đủ.
Sản phẩm mô hình	Đã tham khảo các sản phẩm mô hình dự báo mưa
Kết luận (<i>tính đầy đủ, có bổ sung, chỉnh lý</i>)	Số liệu sai sót đã được chỉnh lý.
2. Phân tích đánh giá hiện trạng	
Diễn biến mưa đã qua (<i>thời gian, khu vực, tổng lượng mưa</i>)	Trong 24h qua, lưu vực sông Kôn có mưa nhỏ vài nơi: Bình Tường 11mm
Diễn biến mực nước/lưu lượng (<i>Biên độ, cường suất lên, xuống, xu thế</i>)	Mực nước lên chậm.
3. Thực hiện các phương án dự báo	
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mưa - dòng chảy	6h686_12h687_18h684_24h688
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mực nước	6h0_12h0_18h0_24h0
Phương án dựa trên cơ sở các mô hình toán	6h0_12h0_18h0_24h0
Kết luận	6h686_12h687_18h684_24h688
	Mực nước biến đổi chậm.
4. Thảo luận dự báo:	Tình hình thời tiết thủy văn bình thường, thống nhất với phương án đã đưa ra.
5. Xây dựng bản tin dự báo:	<i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i>
6. Cung cấp bản tin dự báo: (<i>Fax, Email, cập nhật web và các trực trực</i>)	Bản tin được cung cấp đầy đủ bằng Fax, Email, cập nhật web
7. Bổ sung, cập nhật bản tin (<i>Thời gian và các thông tin cập nhật</i>)	Không có bổ sung cập nhật bản tin
8. Đánh giá sai số	6h, không đánh giá 12h, sai 18h, không đánh giá 24h, sai

* *Đối với bản tin thủy văn hạn cực ngắn không có thời gian quy định*

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM THẠCH HÒA

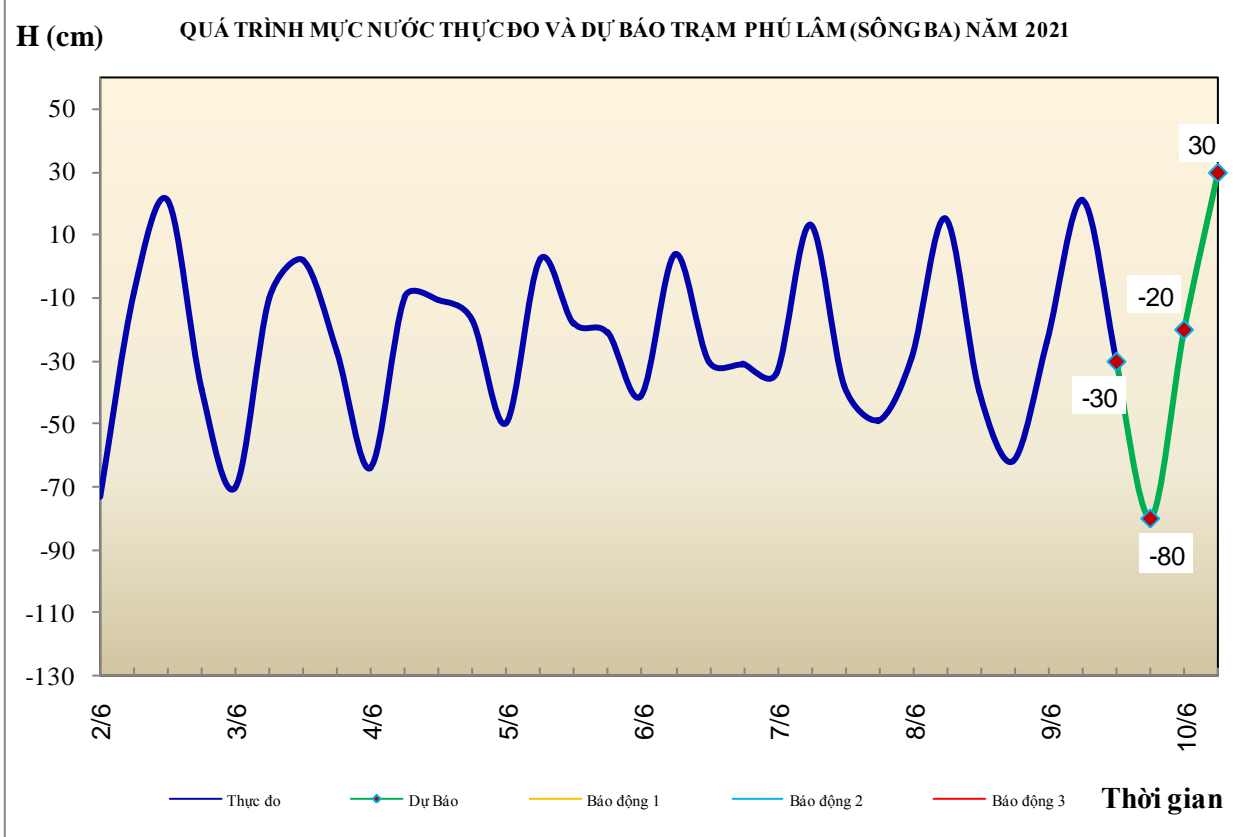
(*Phần ghi thảo luận dự báo*)

Tình hình thời tiết thủy văn bình thường, thống nhất với phương án đã đưa ra.

BẢN TIN DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN SÔNG BA

1. Diễn biến xu thế mực nước

Tình hình 24 giờ qua	Dự báo 24 giờ tới
Mực nước thượng trung lưu biến đổi chậm, hạ lưu dao động theo điều tiết của hồ chứa và thủy triều..	Mực nước thượng trung lưu có dao động, hạ lưu dao động theo điều tiết của hồ chứa và thủy triều..



2. Bảng trị số thực đo và dự báo

Sông	Trạm	Mực nước thực đo (cm)				Mực nước dự báo (cm)							
		13h-08/06	19h-08/06	1h-09/06	7h-09/06	13h-09/06	19h-09/06	1h-10/06	7h-10/06	13h-09/06	19h-09/06	1h-10/06	7h-10/06
Ba	Phú Lâm	-40	-62	-24	21	-30	↓	-80	↓	-20	↑	30	↑

Tin phát lúc: 10h30'

Duyệt bản tin: Phùng Tiến Dũng

PHÒNG DỰ BÁO THỦY VĂN TRUNG BỘ,
TÂY NGUYÊN VÀ NAM BỘ
Dự báo viên: Nguyễn Thị Nguyệt Hòa

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM PHÚ LÂM

Thời gian phát tin theo quy định: ngày 9 tháng 6 năm 2021

Đơn vị dự báo: Trung tâm Dự báo khí tượng thủy văn quốc gia

Trưởng ca dự báo: Hải, các dự báo viên: Hòa, Hằng

1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu	
Số liệu quan trắc	Số liệu mưa, mực nước đầy đủ.
Sản phẩm mô hình	Đã tham khảo các sản phẩm mô hình dự báo mưa số trị, sản phẩm mưa synop
Kết luận (<i>tính đầy đủ, có bổ sung, chỉnh lý</i>)	Số liệu sai sót đã được chỉnh lý.
2. Phân tích đánh giá hiện trạng	
Diễn biến mưa đã qua (<i>thời gian, khu vực, tổng lượng mưa</i>)	Trong 24 giờ qua, lưu vực sông Ba có mưa vài nơi, lượng phổ biến từ 15-30mm
Diễn biến mực nước/lưu lượng (<i>Biên độ, cường suất lên, xuống, xu thế</i>)	Mực nước thượng trung lưu biến đổi chậm, hạ lưu dao động theo điều tiết của hồ chứa và thủy triều.
3. Thực hiện các phương án dự báo	
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mưa - dòng chảy	6h-34_12h-76_18h-16_24h30
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mực nước	6h0_12h0_18h0_24h0
Phương án dựa trên cơ sở các mô hình toán	6h-13_12h-100_18h-1_24h28
Kết luận	6h-30_12h-80_18h-20_24h30
	Mực nước thượng trung lưu có dao động, hạ lưu dao động theo điều tiết của hồ chứa và thủy triều.
4. Thảo luận dự báo:	Tình hình thời tiết thủy văn bình thường, thống nhất với phương án đã đưa ra, lựa chọn theo phương pháp biểu đồ.
5. Xây dựng bản tin dự báo:	<i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i>
6. Cung cấp bản tin dự báo: (<i>Fax, Email, cập nhật web và các trực trực</i>)	Bản tin được cung cấp đầy đủ bằng Fax, Email, cập nhật web
7. Bổ sung, cập nhật bản tin (<i>Thời gian và các thông tin cập nhật</i>)	Không có bổ sung cập nhật bản tin
8. Đánh giá sai số	6h, không đánh giá_12h, đúng_18h, không đánh giá_24h, đúng

*** Đối với bản tin thủy văn hạn cực ngắn không có thời gian quy định**

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM PHÚ LÂM

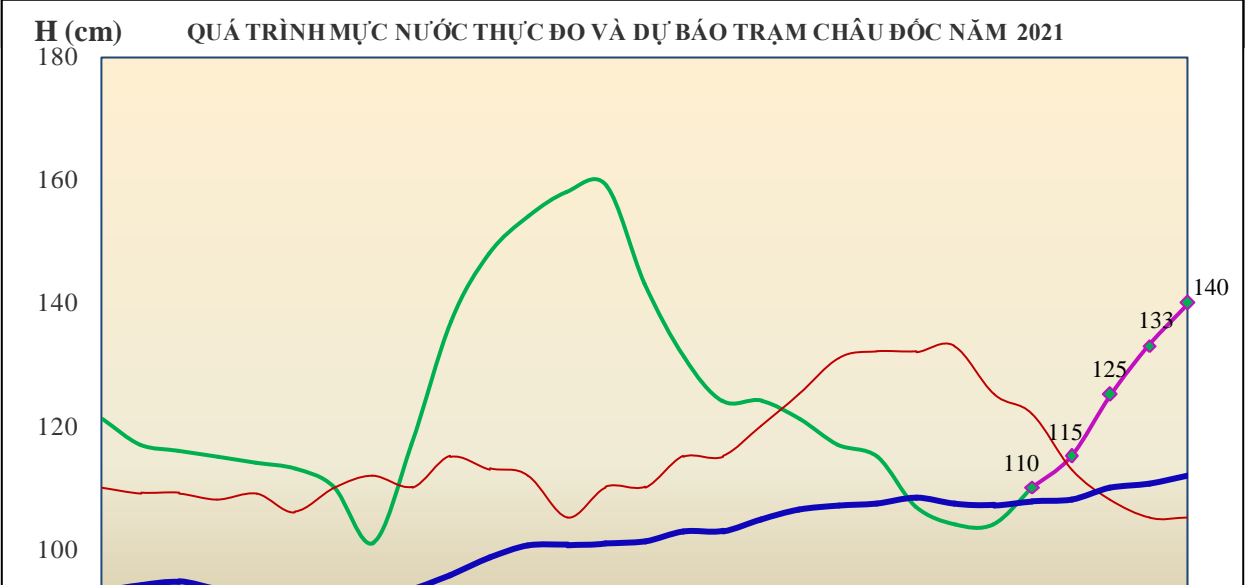
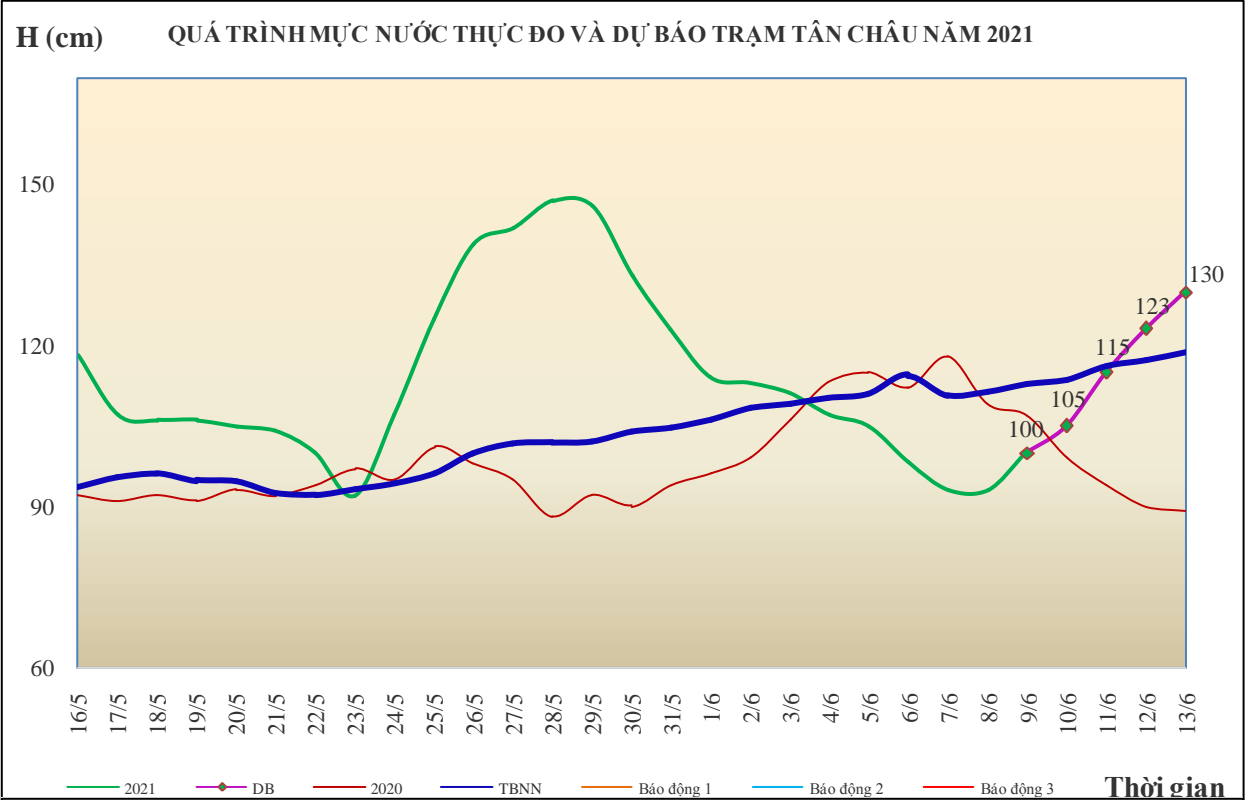
(*Phần ghi thảo luận dự báo*)

Tình hình thời tiết thủy văn bình thường, thống nhất với phương án đã đưa ra, lựa chọn theo phương pháp biểu đồ.

BẢN TIN DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN NAM BỘ

1. Diễn biến xu thế mực nước

Tình hình 24 giờ qua	Dự báo 24 giờ tới
Mực nước đầu nguồn sông Cửu Long đang biến đổi theo triều. Mực nước cao nhất ngày 08/6 trên sông Tiền tại Tân Châu 0,93m; trên sông Hậu tại Châu Đốc 1,04m. .	Mực nước đầu nguồn sông Cửu Long sẽ lên theo triều. Đến ngày 13/6, mực nước cao nhất ngày tại Tân Châu ở mức 1,30m; tại Châu Đốc ở mức 1,40m..



2. Bảng trị số thực đo và dự báo

Sông	Trạm	Mức nước cao nhất ngày (cm)					
		Thực đo	Dự báo				
		08/06	09/06	10/06	11/06	12/06	13/06
Sông Tiền	Tân Châu	93 →	100 ↑	105 ↑	115 ↑	123 ↑	130 ↑
Sông Hậu	Châu Đốc	104 →	110 ↑	115 ↑	125 ↑	133 ↑	140 ↑

Tin phát lúc: 10h30'

Duyệt bản tin: Phùng Tiến Dũng

**PHÒNG DỰ BÁO THỦY VĂN TRUNG BỘ,
TÂY NGUYÊN VÀ NAM BỘ**
Dự báo viên: Nguyễn Tuyết Mai

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM TÂN CHÂU

Thời gian phát tin theo quy định: ngày 9 tháng 6 năm 2021

Đơn vị dự báo: Trung tâm Dự báo khí tượng thủy văn quốc gia

Trưởng ca dự báo: Huệ, các dự báo viên: Mai, Huệ

1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu	
Số liệu quan trắc	Số liệu của Mê Kông gửi theo chế độ mùa lũ
Sản phẩm mô hình	Các sản phẩm mô hình dự báo mưa đầy đủ
Kết luận (<i>tính đầy đủ, có bổ sung, chính lý</i>)	Số liệu về đủ
2. Phân tích đánh giá hiện trạng	
Diễn biến mưa đã qua (<i>thời gian, khu vực, tổng lượng mưa</i>)	Phổ biến có mưa vài nơi
Diễn biến mực nước/lưu lượng (<i>Biên độ, cường suất lên, xuống, xu thế</i>)	Mực nước đầu nguồn sông Cửu Long đang biến đổi theo triều. Mực nước cao nhất ngày 08/6 trên sông Tiền tại Tân Châu 0,93m; trên sông Hậu tại Châu Đốc 1,04m.
3. Thực hiện các phương án dự báo	
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mưa - dòng chảy	Ngày1_99_Ngày2_104_Ngày3_114_Ngày4_122_Ngày5_129
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mực nước	Ngày1_101_Ngày2_104_Ngày3_116_Ngày4_122_Ngày5_129
Phương án dựa trên cơ sở các mô hình toán	Ngày1_101_Ngày2_106_Ngày3_116_Ngày4_124_Ngày5_131
Kết luận	Ngày1_100_Ngày2_105_Ngày3_115_Ngày4_123_Ngày5_130
	Mực nước đầu nguồn sông Cửu Long sẽ lên theo triều. Đến ngày 13/6, mực nước cao nhất ngày tại Tân Châu ở mức 1,30m; tại Châu Đốc ở mức 1,40m.
4. Thảo luận dự báo:	Thông nhất với phương án đã đưa ra.
5. Xây dựng bản tin dự báo:	<i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i>
6. Cung cấp bản tin dự báo: (<i>Fax, Email, cập nhật web và các trực trực</i>)	Bản tin được cung cấp đầy đủ bằng cập nhật web
7. Bổ sung, cập nhật bản tin (<i>Thời gian và các thông tin cập nhật</i>)	Không có bổ sung cập nhật bản tin
8. Đánh giá sai số	Max ngày, Đúng

*** Đối với bản tin thủy văn hạn cực ngắn không có thời gian quy định**

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM TÂN CHÂU

(Phần ghi thảo luận dự báo)

Thông nhất với phương án đã đưa ra.

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM CHÂU ĐỐC

Thời gian phát tin theo quy định: ngày 9 tháng 6 năm 2021

Đơn vị dự báo: Trung tâm Dự báo khí tượng thủy văn quốc gia

Trường ca dự báo: Huế, các dự báo viên: Mai, Huệ

1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu	
Số liệu quan trắc	Số liệu của Mê Kông gửi theo chế độ mùa lũ
Sản phẩm mô hình	Các sản phẩm mô hình dự báo mưa đầy đủ
Kết luận (<i>tính đầy đủ, có bổ sung, chỉnh lý</i>)	Số liệu về đủ
2. Phân tích đánh giá hiện trạng	
Diễn biến mưa đã qua (<i>thời gian, khu vực, tổng lượng mưa</i>)	Phổ biến có mưa vài nơi
Diễn biến mực nước/lưu lượng (<i>Biên độ, cường suất lên, xuống, xu thế</i>)	Mực nước đầu nguồn sông Cửu Long đang biến đổi theo triều. Mực nước cao nhất ngày 08/6 trên sông Tiền tại Tân Châu 0,93m; trên sông Hậu tại Châu Đốc 1,04m.
3. Thực hiện các phương án dự báo	
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mưa - dòng chảy	Ngày1_109_Ngày2_114_Ngày3_124_Ngày4_132_Ngày5_139
Phương án dựa trên cơ sở quan hệ mực nước	Ngày1_111_Ngày2_114_Ngày3_126_Ngày4_132_Ngày5_139
Phương án dựa trên cơ sở các mô hình toán	Ngày1_111_Ngày2_116_Ngày3_126_Ngày4_134_Ngày5_141
Kết luận	Ngày1_110_Ngày2_115_Ngày3_125_Ngày4_133_Ngày5_140
	Mực nước đầu nguồn sông Cửu Long sẽ lên theo triều. Đến ngày 13/6, mực nước cao nhất ngày tại Tân Châu ở mức 1,30m; tại Châu Đốc ở mức 1,40m.
4. Thảo luận dự báo:	Thống nhất với phương án đã đưa ra.
5. Xây dựng bản tin dự báo:	<i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i>
6. Cung cấp bản tin dự báo: (<i>Fax, Email, cập nhật web và các trực trực</i>)	Bản tin được cung cấp đầy đủ bằng cập nhật web
7. Bổ sung, cập nhật bản tin (<i>Thời gian và các thông tin cập nhật</i>)	Không có bổ sung cập nhật bản tin
8. Đánh giá sai số	Max ngày, Đúng

* *Đối với bản tin thủy văn hạn cực ngắn không có thời gian quy định*

HỒ SƠ DỰ BÁO THỦY VĂN HẠN NGẮN TRẠM CHÂU ĐỐC

(*Phần ghi thảo luận dự báo*)

Thống nhất với phương án đã đưa ra.