

HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

Thời gian phát tin theo quy định: 04h30 ngày 11 tháng 11 năm 2025

Đơn vị dự báo: Đài KTTV tỉnh Quảng Trị, Đài Khí tượng Thủy văn Trung Bộ,

Trưởng ca dự báo: Cao Văn Thành

Các dự báo viên: Trần Thị Việt Hà

1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu		
19h00-20h00 và 01h00-01h30	Số liệu quan trắc, trung bình và cực trị trong lịch sử, vệ tinh.	<p>Số liệu quan trắc và số liệu trung bình nhiều năm của các trạm Khí tượng: Đồng Hới, Ba Đồn, Tuyên Hóa, Đông Hà, Khe Sanh, Côn Cỏ.</p> <p>Số liệu mưa quan trắc và trung bình nhiều năm của các trạm Thủy văn cơ bản.</p> <p>Số liệu từ các trạm quan trắc mưa tự động trên địa bàn, số liệu định vị sét.</p> <p>Số liệu quan trắc của các trạm khu vực Đông Á. Ảnh radar, ảnh vệ tinh...</p>
	Các bản đồ thời tiết	Bản đồ từ mặt đất đến mực 200mb ở phần mềm SynopGis. Bản đồ dự báo 3 ngày và 10 ngày của JMA, bản đồ dự báo 10 ngày của Châu Âu. Bản đồ synop của TTQG, Đài KTTV Trung Bộ. Bản đồ Thái Lan.
	Các sản phẩm mô hình	Mô hình dự báo 10 ngày của RAII, ECMWF, WRF, NOAA-GFS. Mô hình dự báo của trang web http://103.145.62.198/rfsc/ và Windy.
	Số liệu, dữ liệu về môi trường, điều kiện sống, cơ sở hạ tầng, các hoạt động kinh tế - xã hội	Không
Kết luận (tính đầy đủ, có bổ sung, chỉnh lý)	Có đầy đủ các sản phẩm, số liệu quan trắc	
2. Phân tích đánh giá hiện trạng		
20h00-20h30 và 01h30-01h45	Xác định hình thế thời tiết đã qua và hiện tại (từ tầng thấp đến tầng cao)	24h qua: Khu vực chịu ảnh hưởng rìa Tây Nam áp cao lạnh lục địa tăng cường yếu lệch Đông.
	Điễn biến của các hiện tượng thời tiết đã qua (bão, ATNĐ, mưa, gió...)	Thời tiết đã qua: Mây thay đổi, có mưa rào vài nơi, ngày nắng, gió nhẹ. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 22.5-24.0 độ, nhiệt độ cao nhất 29 độ Thời tiết biển: không mưa, tầm nhìn xa trên 10km, gió đông bắc cấp 4-5. biển bình thường.
3. Thực hiện các phương án dự báo		
20h30-01h30	Phương pháp phân tích synop (xác định hệ thống hoàn lưu khí quyển chi phối khu vực dự báo từ đó nhận định về thời tiết)	24h tới: Áp cao lục địa có cường độ suy yếu. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ổn định Cơn bão số 14 hoạt động trên vùng biển phía Đông khu vực Bắc Biển Đông. Thời tiết: Mây thay đổi, sáng sớm có sương mù nhẹ vài nơi, ngày trời nắng, gió nhẹ.
	Phương pháp phân tích mô hình số trị (xác định hệ thống hoàn lưu khí)	24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng rìa Tây Nam áp cao lạnh lục địa suy yếu, ngày 12/11 được tăng cường trở lại. Cơn bão số Fung-Wong hoạt động

	<i>quyết chi phối, đưa ra các giá trị định lượng về T, lượng mưa, hướng gió, tốc độ gió...)</i>	mạnh trên vùng biển phía Đông khu vực Bắc Biển Đông Thời tiết: Mây thay đổi, đêm và sáng có mưa nhỏ vài nơi, ngày trời nắng, gió nhẹ. Nhiệt độ thấp nhất VN 22-24 độ, ĐB và Cồn Cỏ 23-25 độ C. Nhiệt độ cao nhất 29-31 độ. Thời tiết biển: Có mưa rào và dông vài nơi, Tầm nhìn xa trên 10km. gió Đông bắc cấp 4-5. Biển bình thường. Từ 03 đến 10 ngày tới: Áp cao lạnh lục địa có khả năng được tăng cường xuống phía Nam. Khoảng ngày 15-16/11, áp cao lạnh lục địa có khả năng được tăng cường và được tăng cường mạnh hơn vào khoảng ngày 17-18/11. Cơn bão Fung-Wong hoạt động mạnh trên vùng biển phía Đông khu vực Bắc Biển Đông và di chuyển theo hướng Đông Bắc ra ngoài Biển Đông, suy yếu dần
Kết luận (hệ thống hoàn lưu khí quyết chi phối khu vực dự báo, từ đó đưa ra nhận định về thời tiết trên khu vực dự báo)	Phương pháp thống kê	Không
		24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng rìa Tây Nam áp cao lạnh lục địa suy yếu, ngày 12/11 được tăng cường trở lại. Cơn bão số Fung-Wong hoạt động mạnh trên vùng biển phía Đông khu vực Bắc Biển Đông Thời tiết: Mây thay đổi, đêm và sáng có mưa nhỏ vài nơi, ngày trời nắng, gió nhẹ. Nhiệt độ thấp nhất VN 22-24 độ, ĐB và Cồn Cỏ 23-25 độ C. Nhiệt độ cao nhất 29-31 độ. Thời tiết biển: Có mưa rào và dông vài nơi, Tầm nhìn xa trên 10km. gió Đông bắc cấp 4-5. Biển bình thường. Từ 03 đến 10 ngày tới: Áp cao lạnh lục địa có khả năng được tăng cường xuống phía Nam. Khoảng ngày 15-16/11, áp cao lạnh lục địa có khả năng được tăng cường và được tăng cường mạnh hơn vào khoảng ngày 17-18/11. Cơn bão Fung-Wong hoạt động mạnh trên vùng biển phía Đông khu vực Bắc Biển Đông và di chuyển theo hướng Đông Bắc ra ngoài Biển Đông, suy yếu dần Thời tiết chủ yếu: Từ ngày 12-14/11 có mưa vài nơi, ngày trời nắng nhẹ, nhiệt độ giao động nhẹ; từ ngày 15/11 trở đi có mưa rải rác, nền nhiệt độ giảm. Những ngày sau có mưa vừa, mưa to. Nhiệt độ thấp nhất VN 17-19 độ, ĐB và Cồn Cỏ 19-21độ. Nhiệt độ cao nhất 25-27 độ.

<p>4. Thảo luận dự báo: 01h45-02h15 (Hoàn thành trước giờ phát tin 2h15').</p>	<p>24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng rìa Tây Nam áp cao lạnh lục địa suy yếu, ngày 12/11 được tăng cường trở lại. Cơn bão số Fung-Wong hoạt động mạnh trên vùng biển phía Đông khu vực Bắc Biển Đông</p> <p>Thời tiết: Mây thay đổi, đêm và sáng có mưa nhỏ vài nơi, ngày trời nắng, gió nhẹ. Nhiệt độ thấp nhất VN 22-24 độ, ĐB và Cồn Cỏ 23-25 độ C. Nhiệt độ cao nhất 29-31 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rào và dông vài nơi, tầm nhìn xa trên 10km. gió Đông bắc cấp 4-5. Biển bình thường.</p> <p>Từ 03 đến 10 ngày tới: Áp cao lạnh lục địa có khả năng được tăng cường xuống phía Nam. Khoảng ngày 15-16/11, áp cao lạnh lục địa có khả năng được tăng cường và được tăng cường mạnh hơn vào khoảng ngày 17-18/11. Cơn bão Fung-Wong hoạt động mạnh trên vùng biển phía Đông khu vực Bắc Biển Đông và di chuyển theo hướng Đông Bắc ra ngoài Biển Đông, suy yếu dần</p> <p>Thời tiết chủ yếu: Từ ngày 12-14/11 có mưa vài nơi, ngày trời nắng nhẹ, nhiệt độ giao động nhẹ; từ ngày 15/11 trở đi có mưa rải rác, nền nhiệt độ giảm. Những ngày sau có mưa vừa, mưa to. Nhiệt độ thấp nhất VN 17-19 độ, ĐB và Cồn Cỏ 19-21độ. Nhiệt độ cao nhất 25-27 độ.</p> <p>DBV thảo luận thời tiết 24h tới: Thông nhất kết quả dự báo.</p> <p>Đài KTTV Trung Bộ cho 24h tới: Trời nhiều mây, có mưa rải ác. Nhiệt độ: Tn 23-25 độ; Tx 29-31 độ.</p>	
<p>5. Xây dựng bản tin dự báo: 02h15-04h25 (Hoàn thành trước giờ phát tin 5')</p>	<p><i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i> <u>QTRI_DIEM_20251111-0430</u></p>	
<p>6. Cung cấp bản tin dự báo: 04h25-04h30 (Fax, Email, cập nhật web và các trực trắc)</p>	<p>Văn phòng tỉnh ủy, Văn phòng UBND tỉnh; Sở NN&MT, BCHPCTT&TKCN tỉnh; Báo và Đài PTTH tỉnh; Phòng Quản lý DB & TT, DL KTTV (Cục KTTV); Trung tâm TT&DL KTTV (Cục KTTV); Phòng Dự báo KTTV (Đài KTTV Trung Bộ); Các trạm KTTV, rada; Lưu Đài tỉnh.</p>	
<p>7. Bổ sung, cập nhật bản tin (Thời gian và các thông tin cập nhật)</p>	<p>Không cập nhật/ bổ sung</p>	
<p>8. Đánh giá chất lượng bản tin trước</p>		
<p>Đầy đủ x</p>	<p>Kịp thời x</p>	<p>Chất lượng Chi tiết trong file đính kèm</p>

Trưởng ca dự báo

Cao Văn Thành

HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

(Phản ghi thảo luận dự báo)

Trưởng ca dự báo:

24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng rìa Tây Nam áp cao lạnh lục địa suy yếu, ngày 12/11 được tăng cường trở lại. Cơn bão số Fung-Wong hoạt động mạnh trên vùng biển phía Đông khu vực Bắc Biển Đông

Thời tiết: Mây thay đổi, đêm và sáng có mưa nhỏ vài nơi, ngày trời nắng, gió nhẹ. Nhiệt độ thấp nhất VN 22-24 độ, DB và Côn Cỏ 23-25 độ C. Nhiệt độ cao nhất 29-31 độ.

Thời tiết biển: Có mưa rào và dông vài nơi, tầm nhìn xa trên 10km. gió Đông bắc cấp 4-5. Biển bình thường.

Từ 03 đến 10 ngày tới: Áp cao lạnh lục địa có khả năng được tăng cường xuống phía Nam. Khoảng ngày 15-16/11, áp cao lạnh lục địa có khả năng được tăng cường và được tăng cường mạnh hơn vào khoảng ngày 17-18/11. Cơn bão Fung-Wong hoạt động mạnh trên vùng biển phía Đông khu vực Bắc Biển Đông và di chuyển theo hướng Đông Bắc ra ngoài Biển Đông, suy yếu dần

Thời tiết chủ yếu: Từ ngày 12-14/11 có mưa vài nơi, ngày trời nắng nhẹ, nhiệt độ giao động nhẹ; từ ngày 15/11 trở đi có mưa rải rác, nền nhiệt độ giảm. Những ngày sau có mưa vừa, mưa to. Nhiệt độ thấp nhất VN 17-19 độ, DB và Côn Cỏ 19-21 độ C. Nhiệt độ cao nhất 25-27 độ.

DBV thảo luận thời tiết 24h tới: Thông nhất kết quả dự báo.

Đài KTTV Trung Bộ cho 24h tới: Trời nhiều mây, có mưa rải rác. Nhiệt độ: Tn 23-25 độ; Tx 29-31 độ.

Khả năng tác động đến môi trường, điều kiện sông, cơ sở hạ tầng, các hoạt động kinh tế - xã hội:

Trời rét có khả năng ảnh hưởng đến sức khỏe gia súc, gia cầm; ảnh hưởng tới quá trình sinh trưởng và phát triển của cây trồng

Mưa lớn và mưa lớn cục bộ có khả năng gây ra lũ, ngập úng tại các lưu vực sông, vùng trũng, thấp; lũ quét trên các sông, suối nhỏ, sạt lở đất trên sườn dốc

Gió mạnh, sóng lớn gây nguy hiểm cho hoạt động đánh bắt thuỷ hải sản trên biển, hoạt động hàng hải và du lịch biển

DBV thảo luận thời tiết 24h tới: Thông nhất kết quả dự báo.