

HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

Thời gian phát tin theo quy định: 04h30 ngày 24 tháng 10 năm 2025

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

Trưởng ca dự báo: Trần Thị Việt Hà

Các dự báo viên: Cao Văn Thành, Đỗ Xuân Lê

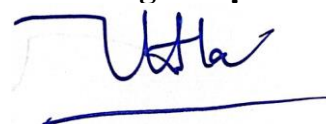
1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu		
19h00-20h00 và 01h00-01h30	Số liệu quan trắc, trung bình và cực trị trong lịch sử, vệ tinh.	Số liệu quan trắc và số liệu trung bình nhiều năm của các trạm Khí tượng: Đồng Hới, Ba Đồn, Tuyên Hóa, Đông Hà, Khe Sanh, Cồn Cỏ. Số liệu mưa quan trắc và trung bình nhiều năm của các trạm Thủy văn cơ bản. Số liệu từ các trạm quan trắc mưa tự động trên địa bàn, số liệu định vị sét. Số liệu quan trắc của các trạm khu vực Đông Á. Ảnh radar, ảnh vệ tinh...
	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 RAI, ECMWF, WRF, NOAA-GFS. Mô hình dự báo của trang web http://103.145.62.198/rfsc/ và Windy. Sản phẩm dự báo ATNĐ trên Biển Đông
	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 thái thời tiết đã qua và hiện tại (từ tầng thấp đến tầng cao)	24h qua: Khu vực chịu ảnh hưởng của lưỡi áp cao lục địa tăng cường, kết hợp nhiễu động trong đới gió Đông trên cao
	Diễn biến của các hiện tượng thời tiết đã qua (bão, ATNĐ, mưa, gió...)	Thời tiết đã qua: Trời nhiều mây, có mưa vừa, mưa to, cục bộ có nơi mưa rất to, gió bắc đến đông bắc cấp 3-4. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 20.0-23.0 độ, vùng núi 18.3-19.2 độ. Nhiệt độ cao nhất từ 23.5-25.4 độ, vùng núi 20.9-21.5 độ. Thời tiết biển: Có mưa bão, vv 4-10 km trong mưa, biển động.
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 ổn định. Vùng áp thấp suy yếu từ bão số 12 tiếp tục di chuyển theo hướng Tây Nam, suy yếu và tàn dần. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có xu hướng lấn về phía Tây; nhiễu động trong đới gió Đông trên cao duy trì trên khu vực Trung Bộ

		<p>TIN ÁP THẤP NHIỆT ĐỐI TRÊN BIỂN ĐÔNG: Trưa hôm nay (23/10), áp thấp nhiệt đới đã đi vào vùng biển phía Đông khu vực Bắc Biển Đông. Hồi 13 giờ, vị trí tâm áp thấp nhiệt đới ở vào khoảng 19,0 độ Vĩ Bắc; 119,7 độ Kinh Đông. Sức gió mạnh nhất vùng gần tâm áp thấp nhiệt đới mạnh cấp 6 (39-49km/giờ), giật cấp 8. Di chuyển theo hướng Tây Nam với tốc độ khoảng 25km/h. Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa vừa, có nơi có mưa to đến rất to, gió bắc đến đông bắc trong đất liền cấp 3-4, vùng biển có gió Đông bắc cấp 5. Phía bắc trời rét. 24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa Tây Nam lưỡi áp cao lục địa này kết hợp với nhiễu động trong đới gió Đông trên cao có xu hướng hoạt động mạnh dần lên . Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa vừa đến mưa to, phía nam tỉnh có mưa rất to, gió Đông Bắc cấp 2-3. Thời tiết biển: Có mưa rải rác, tầm nhìn xa 4-10km, Gió Đông Bắc cấp 4-5. Biển động.</p>
	<p>Phương pháp phân tích mô hình số trị (<i>xác định hệ thống hoàn lưu khí quyển chi phối, đưa ra các giá trị định lượng về T, lượng mưa, hướng gió, tốc độ gió...</i>)</p>	<p>24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa Tây Nam lưỡi áp cao lục địa này kết hợp với nhiễu động trong đới gió Đông trên cao có xu hướng hoạt động mạnh dần lên . Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa vừa đến mưa to, phía nam tỉnh có mưa rất to, gió Đông Bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 19-21 độ, vùng núi 17-19 độ; cao nhất 22-24 độ. Phía bắc trời rét. Thời tiết biển: Có mưa rải rác, tầm nhìn xa 4-10km, Gió Đông Bắc cấp 4. Biển bình thường. . Từ 03 đến 10 ngày tới: Áp cao lục địa có cường độ suy yếu dần; khoảng ngày 26-27/10 được tăng cường yếu lệch Đông trở lại sau có cường độ ổn định rồi suy yếu dần. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới tăng cường và lấn về phía Tây; nhiễu động trong đới gió Đông trên cao duy trì trên khu vực Trung Bộ. Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa rải rác, có ngày có mưa vừa đến mưa to, phía nam tỉnh có mưa rất to, gió Đông Bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 21-23 độ, vùng núi 19-21 độ; cao nhất 26-28 độ.</p>
	<p>Phương pháp thống kê</p>	<p>Không</p>
<p>Kết luận (<i>hệ thống hoàn lưu khí quyển chi phối khu vực dự báo, từ đó đưa ra nhận định về thời tiết trên khu vực dự báo</i>)</p>		<p>24h tới; Mưa Phía bắc 80-150, nam Quảng Trị 100-250, có nơi >300 mm. 24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa Tây Nam lưỡi áp cao lục địa này kết hợp với nhiễu động trong đới gió Đông trên cao có xu hướng hoạt động mạnh dần lên. Thời tiết: Trời nhiều mây, phía bắc có mưa vừa, phía nam tỉnh có mưa to, gió Đông Bắc cấp 2-3.</p>

	<p>Nhiệt độ thấp nhất 20-22 độ, vùng núi 18-20 độ; cao nhất 23-25 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rải rác, tầm nhìn xa 4-10km, gió Đông Bắc cấp 4. Biển bình thường.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rào rải rác và dông, tầm nhìn xa 4-10km, Gió Đông Bắc cấp 4. Biển bình thường.</p> <p>Từ 03 đến 10 ngày tới: Áp cao lục địa có cường độ suy yếu chậm; khoảng ngày 26-27/10 được tăng cường yếu lệch Đông trở lại sau có cường độ ổn định rồi suy yếu dần. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới tăng cường và lấn về phía Tây; nhiễu động trong đới gió Đông trên cao duy trì trên khu vực Trung Bộ.</p> <p>Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa rải rác, có ngày có mưa vừa đến mưa to, phía nam tỉnh có mưa rất to, gió Đông Bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 21-23 độ, vùng núi 19-21 độ; cao nhất 26-28 độ.</p>
<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 của rìa Tây Nam lưỡi áp cao lục địa này kết hợp với nhiễu động trong đới gió Đông trên cao có xu hướng hoạt động mạnh dần lên.</p> <p>Thời tiết: Trời nhiều mây, phía bắc có mưa vừa, phía nam tỉnh có mưa to, gió Đông Bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 20-22 độ, vùng núi 18-20 độ; cao nhất 23-25 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rải rác, tầm nhìn xa 4-10km, gió Đông Bắc cấp 4. Biển bình thường.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rào rải rác và dông, tầm nhìn xa 4-10km, Gió Đông Bắc cấp 4. Biển bình thường.</p> <p>Từ 03 đến 10 ngày tới: Áp cao lục địa có cường độ suy yếu chậm; khoảng ngày 26-27/10 được tăng cường yếu lệch Đông trở lại sau có cường độ ổn định rồi suy yếu dần. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới tăng cường và lấn về phía Tây; nhiễu động trong đới gió Đông trên cao duy trì trên khu vực Trung Bộ.</p> <p>Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa rải rác, có ngày có mưa vừa đến mưa to, phía nam tỉnh có mưa rất to, gió Đông Bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 21-23 độ, vùng núi 19-21 độ; cao nhất 26-28 độ.</p> <p>DBV thảo luận thời tiết 24h tới: Thống nhất kết quả dự báo.</p> <p>Đài KTTV Trung Bộ cho 24h tới: Nhiều mây, có mưa vừa rải rác, phía nam tỉnh có mưa to đến mưa rất to. Nhiệt độ: Tn 19-21 độ, vùng núi 17-19 độ; Tx 22-24 độ.</p>
<p>5. Xây dựng bản tin dự báo: 02h15-04h25 (Hoàn thành trước giờ phát tin 5’):</p>	<p>Bản tin đính kèm hồ sơ này QTRI_DIEM_20251024-0430</p>
<p>6. Cung cấp bản tin dự báo: 04h25-04h30 (Fax, Email, cập nhật web và các trực trực)</p>	<p>Văn phòng tỉnh ủy, Văn phòng UBND tỉnh; Sở NN&MT, BCHPCTT&TKCN tỉnh; Báo và Đài</p>

	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.	
7. Bổ sung, cập nhật bản tin (Thời gian và các thông tin cập nhật)	Không cập nhật/ bổ sung	
8. Đánh giá chất lượng bản tin trước		
Đầy đủ	Kịp thời	Chất lượng
x	x	Chi tiết trong file đính kèm

Trưởng ca dự báo



Trần Thị Việt Hà

HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

(Phần ghi thảo luận dự báo)

Trưởng ca dự báo:

24-48h tới: Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa Tây Nam lưỡi áp cao lục địa này kết hợp với nhiễu động trong đới gió Đông trên cao có xu hướng hoạt động mạnh dần lên.

Thời tiết: Trời nhiều mây, phía bắc có mưa vừa, phía nam tỉnh có mưa to, gió Đông Bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 20-22 độ, vùng núi 18-20 độ; cao nhất 23-25 độ.

Thời tiết biển: Có mưa rải rác, tầm nhìn xa 4-10km, gió Đông Bắc cấp 4. Biển bình thường.

Từ 03 đến 10 ngày tới: Áp cao lục địa có cường độ suy yếu chậm; khoảng ngày 26-27/10 được tăng cường yếu lệch Đông trở lại sau có cường độ ổn định rồi suy yếu dần. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới tăng cường và lấn về phía Tây; nhiễu động trong đới gió Đông trên cao duy trì trên khu vực Trung Bộ.

Thời tiết: Trời nhiều mây, có mưa rải rác, có ngày có mưa vừa đến mưa to, phía nam tỉnh có mưa rất to, gió Đông Bắc cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 21-23 độ, vùng núi 19-21 độ; cao nhất 26-28 độ.

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

Đài KTTV Trung Bộ cho 24h tới: Nhiều mây, có mưa vừa rải rác, phía nam tỉnh có mưa to đến mưa rất to. Nhiệt độ: Tn 19-21 độ, vùng núi 17-19 độ; Tx 22-24 độ.

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

- Mưa lớn có khả năng gây ra tình trạng ngập úng tại các vùng thấp trũng ven sông, 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 thủy hải sản trên biển, hoạt động hàng hải và du lịch biển

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