

## HỒ SƠ DỰ BÁO THỜI TIẾT ĐIỂM

Thời gian phát tin theo quy định: 04h30 ngày 09 tháng 10 năm 2025

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

Trưởng ca dự báo: Đỗ Xuân Lê

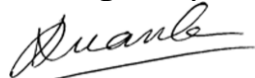
Các dự báo viên: Đàm Hữu Tuyên, Trần Thị Lệ Thủy, Trần Thị Việt Hà, Cao Văn Thành

| <b>1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu</b> |   |   |
|--|---|---|
| 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.<br>Số liệu mưa quan trắc và trung bình nhiều năm của các trạm Thủy văn cơ bản.<br>Số liệu từ các trạm quan trắc mưa tự động trên địa bàn, số liệu định vị sét.<br>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 KV. 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 <a href="http://103.145.62.198/rfsc/">http://103.145.62.198/rfsc/</a> 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   |
| <b>2. Phân tích đánh giá hiện trạng</b>              |   |   |
| 20h00-20h30 và 01h30-01h45                           | Xác định hình thái thời tiết đã qua và hiện tại (từ tầng thấp đến tầng cao)   | <b>24h qua:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa Nam rãnh áp thấp qua Bắc bộ suy yếu dần. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới lấn Tây.   |
|  | Diễn biến của các hiện tượng thời tiết đã qua (bão, ATNĐ, mưa, gió...)  | <b>Thời tiết đã qua:</b> Mây thay đổi, có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng. Nhiệt độ thấp nhất phổ biến 25-27 độ, VN phía nam 22 độ. Nhiệt độ cao nhất từ 32-34 độ, vùng núi phía Nam 30.0-32.0 độ. Gió Nam đến Đông nam cấp 2-3.<br>Thời tiết biển: Có mưa rào và dông vài nơi, Gió Nam đến Đông nam cấp 3-4. Biển bình thường.  |
| <b>3. Thực hiện các phương án dự báo</b>             |   |   |
| 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) | <b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa xa phía bắc rãnh áp thấp qua bắc bộ tiếp tục suy yếu, sau hình thành rãnh thấp qua phía nam của khu vực. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới lấn Tây, sau có cường độ ổn định.<br>Thời tiết: Mây thay đổi, chiều và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, gió Tây Nam cấp 2-3. Trong mưa dông dễ phòng lốc, sét và gió giật mạnh. |

|  |   |   |
|--|---|---|
|  | <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><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa xa phía bắc rãnh áp thấp qua bắc bộ tiếp tục suy yếu, sau hình thành rãnh thấp qua phía nam của khu vực. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới lấn Tây, sau có cường độ ổn định.</p> <p>Thời tiết: Mây thay đổi, chiều và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, gió Tây Nam cấp 2-3. Trong mưa dông dễ phòng lốc, sét và gió giật mạnh. Nhiệt độ thấp nhất 22-26 độ; cao nhất 30-32 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rào và dông vài nơi. Gió Nam đến Đông Nam cấp 3-4. Biển bình thường.</p>   |
|  | Phương pháp thống kê  | Không   |
| <p><b>Kết luận</b><br/>(<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><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa xa phía bắc rãnh áp thấp qua bắc bộ tiếp tục suy yếu, sau hình thành rãnh thấp qua phía nam của khu vực. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới lấn Tây, sau có cường độ ổn định.</p> <p>Thời tiết: Mây thay đổi, chiều và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, gió Tây Nam cấp 2-3. Trong mưa dông dễ phòng lốc, sét và gió giật mạnh. Nhiệt độ thấp nhất 22-26 độ; cao nhất 30-32 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rào và dông vài nơi. Gió Nam đến Đông Nam cấp 3-4. Biển bình thường.</p>   |
| <p><b>4. Thảo luận dự báo:</b> 01h45-02h15<br/>(<i>Hoàn thành trước giờ phát tin 2h15'</i>):</p>   |   | <p><b>24-48h tới:</b> Khu vực chịu ảnh hưởng của rìa xa phía bắc rãnh áp thấp qua bắc bộ tiếp tục suy yếu, sau hình thành rãnh thấp qua phía nam của khu vực. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới lấn Tây, sau có cường độ ổn định.</p> <p>Thời tiết: Mây thay đổi, chiều và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, gió Tây Nam cấp 2-3. Trong mưa dông dễ phòng lốc, sét và gió giật mạnh. Nhiệt độ thấp nhất 22-26 độ; cao nhất 30-32 độ.</p> <p>Thời tiết biển: Có mưa rào và dông vài nơi. Gió Nam đến Đông Nam cấp 3-4. Biển bình thường.</p> <p><b>Từ 03 đến 10 ngày tới:</b> Từ ngày 11-18/10 chịu ảnh hưởng rìa bắc rãnh áp thấp qua phía nam của Trung Bộ có xu hướng nâng trục lên phía bắc từ ngày 12/9 sau kết hợp với tăng áp nhẹ lệch đông. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ít thay đổi.</p> <p>Thời tiết: Từ ngày 11-13/10 chủ yếu mây thay đổi đến nhiều mây, có mưa rào và dông vài nơi về chiều tối và đêm, ngày nắng; từ ngày 14-17/10 có mưa rải rác đến nhiều nơi, có nơi mưa vừa, mưa to; Gió cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 23-25 độ, vùng núi 22-23 độ; cao nhất 30-32 độ, từ ngày 14/10 giảm xuống 27-29 độ.</p> <p>DBV thảo luận thời tiết 24h tới: Thống nhất kết quả dự báo.</p> |

|   |  |                              |
|---|--|------------------------------|
|   | Đài Trung Bộ cho 24h tới: Mây thay đổi đến nhiều mây, đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, chiều mai mưa rào và dông rải rác. Nhiệt độ: Tn 23-26 độ C; Tx 31-33 độ.  |                              |
| <b>5. Xây dựng bản tin dự báo:</b> 02h15-04h25<br>(Hoàn thành trước giờ phát tin 5’):         | <i>Bản tin đính kèm hồ sơ này</i><br><b>QTRI_DIEM_20251009_0430</b>  |                              |
| <b>6. Cung cấp bản tin dự báo:</b> 04h25-04h30<br>(Fax, Email, cập nhật web và các trực trực) | 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. |                              |
| <b>7. Bổ sung, cập nhật bản tin</b><br>(Thời gian và các thông tin cập nhật)                  | Không cập nhật/ bổ sung  |                              |
| <b>8. Đánh giá chất lượng bản tin trước</b>   |  |                              |
| Đầy đủ  | Kịp thời   | Chất lượng                   |
| x   | x  | Chi tiết trong file đính kèm |

**Trưởng ca dự báo**



**Đỗ Xuân Lê**

## 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 xa phía bắc rãnh áp thấp qua bắc bộ tiếp tục suy yếu, sau hình thành rãnh thấp qua phía nam của khu vực. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới lấn Tây, sau có cường độ ổn định.

Thời tiết: Mây thay đổi, chiều và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng, gió Tây Nam cấp 2-3. Trong mưa dông đề phòng lốc, sét và gió giật mạnh. Nhiệt độ thấp nhất 22-26 độ; cao nhất 30-32 độ.

Thời tiết biển: Có mưa rào và dông vài nơi. Gió Nam đến Đông Nam cấp 3-4. Biển bình thường.

**Từ 03 đến 10 ngày tới:** Từ ngày 11-18/10 chịu ảnh hưởng rìa bắc rãnh áp thấp qua phía nam của Trung Bộ có xu hướng nâng trục lên phía bắc từ ngày 12/9 sau kết hợp với tăng áp nhẹ lệch đông. Trên cao, áp cao cận nhiệt đới có cường độ ít thay đổi.

Thời tiết: Từ ngày 11-13/10 chủ yếu mây thay đổi đến nhiều mây, có mưa rào và dông vài nơi về chiều tối và đêm, ngày nắng; từ ngày 14-17/10 có mưa rải rác đến nhiều nơi, có nơi mưa vừa, mưa to; Gió cấp 2-3. Nhiệt độ thấp nhất 23-25 độ, vùng núi 22-23 độ; cao nhất 30-32 độ, từ ngày 14/10 giảm xuống 27-29 độ.

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

- Mưa dông kèm theo các hiện tượng lốc, sét, mưa đá và gió giật mạnh có thể gây ảnh hưởng đến sản xuất nông nghiệp, làm gãy đổ cây cối, hư hại nhà cửa, các công trình giao thông, cơ sở hạ tầng.

- Mưa lớn và mưa lớn cục bộ gây ngập úng tại vùng trũng thấp và các khu đô thị.

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