

Số: KH1T-06/15h30/THOA

Thanh Hóa, ngày 01 tháng 12 năm 2025

BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ HẬU THỜI HẠN THÁNG TỈNH THANH HÓA
(Tháng 12 năm 2025)

I. PHÂN TÍCH, ĐÁNH GIÁ THỜI TIẾT, KHÍ HẬU NỘI BẬT THÁNG 11/2025

1. Hiện tượng thời tiết nguy hiểm:

- **ATNĐ/Bão:** Có 03 cơn bão và 01 ATNĐ hoạt động trên Biển Đông nhưng đều không ảnh hưởng đến thời tiết khu vực tỉnh Thanh Hóa.

+ **Bão số 13 (KALMAEGI)**, hình thành trên vùng biển phía Đông miền Trung Phi-líp-pin, sáng sớm ngày 05/11 đi vào khu vực Giữa Biển Đông, di chuyển khá nhanh chủ yếu theo hướng Tây và Tây Tây Bắc với cường độ cấp 13, giật cấp 16, cường độ bão mạnh cấp 14, giật cấp 17 với tốc độ 25-30km/h. Từ nửa đêm đến sáng ngày 06/11, cường độ bão mạnh lên cấp 15, giật trên cấp 17. Chiều tối ngày 06/11 bão di chuyển vào khu vực Quảng Ngãi-Gia Lai, cường độ giảm xuống cấp 12, giật cấp 14, sau đó bão đi sâu vào đất liền suy yếu dần thành ATNĐ, sau thành một vùng áp thấp trên khu vực Hạ Lào

+ **Bão số 14 (FUNG-WONG):** hoạt động vùng biển phía Đông khu vực Bắc Biển Đông, Sáng sớm 10/11 đi vào Biển đông, bão số 14 có cường độ cấp 8 -9 và di chuyển theo hướng Bắc Đông Bắc với tốc độ 10 - 15km/h, chiều 12/11 đi ra ngoài Biển Đông, không ảnh hưởng đến đất liền Việt Nam.

+ **Bão số 15 (KOTO)**, hoạt động vùng biển phía Tây của miền Trung Phi-líp-pin đêm 25/11 bão đi vào vùng biển phía Đông của khu vực Giữa Biển Đông, bão số 15 có cường độ và hướng thay đổi liên tục. Hiện bão số 15 vẫn đang hoạt động trên vùng biển phía Tây Bắc khu vực Giữa Biển Đông

+ **ATNĐ:** Chiều ngày 28/11 trên vùng biển phía Đông Malaysia xuất hiện một ATNĐ, sáng ngày 29/11 ATNĐ đã đi vào vùng Biển Đông đến chiều cùng ngày ATNĐ suy yếu, không ảnh hưởng đến đất liền Việt Nam.

- **Không khí lạnh (KKL):** Có 03 đợt KKL tăng cường.

+ **Đợt 01:** KKL tăng cường vào ngày 03, 04/11 gây ra mưa nhiều nơi, nhiệt độ thấp nhất phổ biến từ 17 – 18 độ C. Gió Đông bắc trong đất liền cấp 3, ven biển cấp 4, ngoài khơi cấp 6, giật cấp 7 - 8, biển động

+ **Đợt 02:** Từ đêm 17 – ngày 21/11, phổ biến không mưa, gió Đông bắc trong đất liền cấp 3, ven biển cấp 4, có nơi cấp 5, ngoài khơi cấp 6 – 7, giạt cấp 8 - 9, biển động mạnh, trời rét, có ngày có nơi rét đậm, nhiệt độ không khí trung bình ngày phổ biến 15.5 – 17.5 độ C, nhiệt độ thấp nhất tại Hồi Xuân 12.7 độ C (ngày 21/11).

+ **Đợt 03:** Từ đêm 24 đến ngày 29/11, phổ biến không mưa, nhiệt độ không khí trung bình ngày phổ biến 18 – 20 độ C, nhiệt độ thấp nhất xảy ra tại Hồi Xuân 9.4 độ C (ngày 29/11). Gió Đông bắc trong đất liền cấp 2 - 3, ven biển có nơi cấp 4, ngoài khơi cấp 5, có lúc cấp 6, giạt cấp 7 - 8, biển động. Trời rét, vùng núi có nơi rét đậm.

2. Nhiệt độ: Nhiệt độ không khí trung bình tháng phổ biến từ 20.0 - 21.5 độ C, thấp hơn so với TBNN cũng như so với cùng kỳ năm 2024 từ 1.0 - 3.0 độ C; nhiệt độ không khí tối cao tuyệt đối 29.3 độ C tại trạm KT Hồi Xuân (10/11); nhiệt độ không khí tối thấp tuyệt đối 9.4 độ C tại trạm KT Hồi Xuân (29/11).

3. Lượng mưa: Tổng lượng mưa tháng 11/2025 ở khu vực Thanh Hóa phổ biến từ 40 - 190mm; thấp hơn so với TBNN cũng như so với cùng kỳ 2024 từ 10 – 80 mm.

II. DỰ BÁO XU THẾ KHÍ HẬU THÁNG 12/2025

1. Phân tích xu thế nhiệt độ, lượng mưa:

- Nền nhiệt phổ biến ở mức thấp hơn so với TBNN cùng kỳ (TBNN: 18.0 – 19.0 độ C). Nhiệt độ không khí trung bình phổ biến từ 17.0 - 18.0 độ C; nhiệt độ tối cao tuyệt đối từ 25 – 27 độ C; nhiệt độ thấp nhất tuyệt đối từ 6 - 8 độ C, vùng núi có nơi thấp hơn.

- Lượng mưa tháng 12/2025 ở khu vực tỉnh Thanh Hóa ở mức xấp xỉ dưới so với TBNN cùng kỳ và phổ biến từ 10 - 30mm.

2. Cảnh báo khả năng xuất hiện các hiện tượng thời tiết nguy hiểm:

- **ATNĐ/Bão:** Tháng 12 có khoảng 01 - 02 cơn ATNĐ/Bão hoạt động trên Biển Đông và không có khả năng ảnh hưởng đến thời tiết khu vực tỉnh Thanh Hóa.

- **Không khí lạnh:** Có khoảng 03 - 05 đợt không khí lạnh (Gió mùa Đông bắc và KKL tăng cường), trong đó có đợt gây ra rét đậm, rét hại.

- **Rét đậm/rét hại:** Có khoảng 02 – 04 ngày rét đậm/rét hại (*nhiệt độ không khí trung bình ngày dưới 15 độ C*), xảy ra trong thời kỳ giữa đến cuối tháng.

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

- Không khí lạnh tăng cường gây gió mạnh, sóng lớn trên biển ảnh hưởng đến các hoạt động của tàu thuyền.

- Trời rét ảnh hưởng đến sức khỏe con người, cây trồng và vật nuôi.

III. DỰ BÁO NHIỆT ĐỘ, LƯỢNG MƯA THỜI ĐOẠN 10 NGÀY, THÁNG 12/2025

Điểm dự báo	10 ngày đầu		10 ngày giữa		10 ngày cuối		Cả tháng	
	<i>Ttb(°C)</i>	<i>R(mm)</i>	<i>Ttb(°C)</i>	<i>R(mm)</i>	<i>Ttb(°C)</i>	<i>R(mm)</i>	<i>Ttb(°C)</i>	<i>R(mm)</i>
Hồi Xuân	17.5 – 18.5	5 - 10	17.0 – 18.0	5 - 10	16.5 – 17.5	5 - 10	17.0 – 18.0	15 – 30
Lam Sơn (Bãi Thượng)	17.5 – 18.5	5 - 10	17.0 – 18.0	5 - 10	16.5 – 17.5	5 - 10	17.0 – 18.0	15 – 30
Như Xuân	17.5 – 18.5	5 - 10	17.0 – 18.0	5 - 10	16.5 – 17.5	5 - 10	17.0 – 18.0	15 – 30
Sầm Sơn	18.0 – 19.0	5 - 10	17.5 – 18.5	5 - 10	17.0 – 18.0	5 - 10	17.5 – 18.5	15 – 30
Nga Sơn	17.5 – 18.5	5 - 10	17.0 – 18.0	5 - 10	16.5 – 17.5	5 - 10	17.0 – 18.0	15 – 30
Nghi Sơn (Tĩnh Gia)	18.0 – 19.0	5 - 10	17.5 – 18.5	5 - 10	17.0 – 18.0	5 - 10	17.5 – 18.5	15 – 30
Hạc Thành (Thanh Hóa)	18.0 – 19.0	5 - 10	17.5 – 18.5	5 - 10	17.0 – 18.0	5 - 10	17.5 – 18.5	15 – 30
Yên Định	18.0 – 19.0	5 - 10	17.5 – 18.5	5 - 10	17.0 – 18.0	5 - 10	17.5 – 18.5	15 – 30

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 15h30' ngày 11/12/2025

Tin phát lúc: 15h30' ngày 01/12/2025

Dự báo viên: Lữ Thị Thu Trang

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Văn Minh