

TIN BÁO KHẨN CẤP  
(Cơn bão số 09)

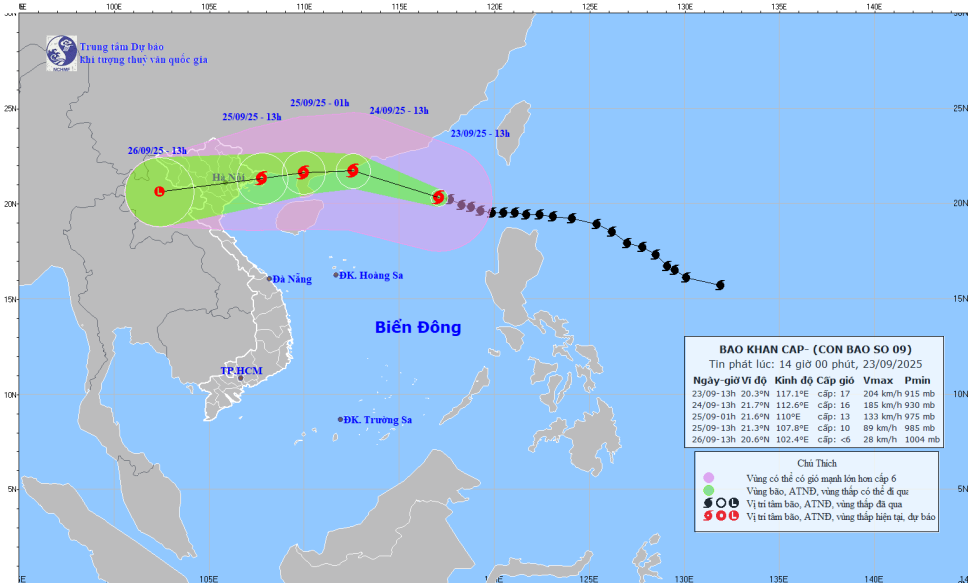
1. Hiện trạng siêu bão:

Hồi 13 giờ ngày 23/9, vị trí tâm siêu bão ở vào khoảng 20,3 độ Vĩ Bắc; 117,1 độ Kinh Đông, trên vùng biển phía Đông Bắc của khu vực Bắc Biển Đông. Sức gió mạnh nhất vùng gần tâm siêu bão mạnh cấp 16-17 (184-221km/giờ), giật trên cấp 17. Di chuyển theo hướng Tây Tây Bắc với tốc độ khoảng 20km/h.

2. Dự báo diễn biến siêu bão (24 đến 72 giờ tới)

| Thời điểm dự báo | Hướng, tốc độ                                              | Vị trí                                                                                                                     | Cường độ                    | Vùng nguy hiểm                                       | Cấp độ rủi ro thiên tai (Khu vực chịu ảnh hưởng)                                                              |
|------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13 giờ ngày 24/9 | Tây Tây Bắc, 20-25km/h và suy yếu dần                      | 21,7N-112,6E; trên vùng biển ven bờ của tỉnh Quảng Đông (Trung Quốc); cách Móng Cái (Quảng Ninh) khoảng 480km về phía Đông | Cấp 15-16, giật trên cấp 17 | Phía Bắc vĩ tuyến 18,0N; phía Đông kinh tuyến 110,5E | <b>Cấp 4:</b> vùng biển phía Bắc khu vực Bắc Biển Đông<br><b>Cấp 3:</b> phía Đông của khu vực Bắc vịnh Bắc Bộ |
| 01 giờ ngày 25/9 | Tây Tây Bắc, 20-25km/h và tiếp tục suy yếu                 | 21,6N-110,0E; trên khu vực phía Bắc bán đảo Lô Lô Châu (Trung Quốc); Móng Cái (Quảng Ninh) khoảng 220km về phía Đông       | Cấp 12-13, giật cấp 15      | Phía Bắc vĩ tuyến 18,5N; phía Tây kinh tuyến 115,0E  | <b>Cấp 4:</b> vùng biển phía Tây Bắc khu vực Bắc Biển Đông<br><b>Cấp 3:</b> khu vực vịnh Bắc Bộ               |
| 13 giờ ngày 25/9 | Tây Tây Nam, 20-25km/h, tiếp tục suy yếu thêm              | 21,3N-107,8E; trên vùng biển ven bờ Quảng Ninh-Hải Phòng                                                                   | Cấp 9-10, giật cấp 12       | Phía Bắc vĩ tuyến 19,0N; phía Tây kinh tuyến 112,0E  | <b>Cấp 3:</b> khu vực vịnh Bắc Bộ; phía Đông Bắc Bộ và Thanh Hoá                                              |
| 13 giờ ngày 26/9 | Tây Tây Nam, khoảng 25km/h, suy yếu thành một vùng áp thấp | 20,6N-102,4E; trên khu vực Thượng Lào                                                                                      | < cấp 6                     |                                                      |                                                                                                               |

3. Cảnh báo diễn biến bão (từ 72 đến 96 giờ tới): Suy yếu thành một vùng áp thấp.



Hình1. Bản đồ dự báo quỹ đạo và cường độ siêu bão số 9 phát lúc 14h00 ngày 23/9/2025  
(Nguồn: Trung tâm dự báo KTTV quốc gia)

4. Dự báo tác động của bão đến khu vực tỉnh Thanh Hóa

**Gió mạnh:**  
**Trên Biển:** Từ đêm ngày 24/9 vùng biển Thanh Hóa sẽ có gió mạnh dần lên cấp 6 - 7, giật cấp 8 - 9. Biển động mạnh.  
**Trên đất liền:** Từ sáng sớm ngày 25/9 khu vực ven Biển tỉnh Thanh Hóa bao gồm các điểm dự báo: Nga Sơn, Hậu Lộc, Hoằng Hoá, Sầm Sơn, Quảng Chính, Nghi Sơn và các đảo Hòn Nẹ, Hòn Mê, Hòn Miếu, Hòn Đốt có gió cấp 5, có lúc cấp 6, giật cấp 7.  
**Sóng lớn:**  
**Vùng biển ngoài khơi** sóng biển cao từ 1.5 - 2.5m.  
**Vùng Biển ven bờ** bao gồm bao gồm các điểm dự báo: Nga Sơn, Hậu Lộc, Hoằng Hoá, Sầm Sơn, Quảng Chính, Nghi Sơn và các đảo Hòn Nẹ, Hòn Mê, Hòn Miếu, Hòn Đốt có sóng Biển cao từ 0.7 - 1.7m.  
**Tác động của gió mạnh, sóng lớn:**  
Toàn bộ tàu thuyền, khu neo đậu, Nuôi trồng thủy sản, đê kè biển và các hoạt động khác tại vùng biển tỉnh Thanh Hoá đều có nguy cơ cao chịu tác động của đồng, lốc, gió mạnh và sóng lớn.  
**Mưa lớn:**  
Do ảnh hưởng của dải hội tụ nhiệt đới có trục đi qua khu vực Trung Bộ nối với tâm siêu bão nâng trục dần lên phía Bắc với hoạt động của không khí lạnh yếu và hội tụ gió trên cao, nên khu vực Thanh Hoá từ đêm 24/9 đến hết ngày 27/9 có mưa vừa, mưa to đến rất to và dông; với tổng lượng mưa ở khu vực vùng núi phổ biến: 100 - 200mm, có nơi trên 200mm; khu vực đồng bằng ven từ 70 - 150mm, có nơi trên 150mm. *Mưa to tập trung ngày 26, 27/9.*  
*Cảnh báo nguy cơ mưa có cường suất lớn (>100mm/3h) cho khu vực vùng núi Thanh Hóa trong ngày 26, 27/9.*  
Do ảnh hưởng của hoàn lưu bão rộng, cần đề phòng nguy cơ xảy ra dông, lốc và gió giật mạnh cả trước và trong khi bão đổ bộ.  
**Tác động của mưa lớn:** Mưa lớn có khả năng gây ra tình trạng ngập úng tại các vùng trũng, thấp; lũ quét trên các sông, suối nhỏ, sạt lở đất trên sườn dốc. Nguy cơ cao xảy ra lũ quét trên các sông, suối nhỏ, sạt lở đất, đặc biệt là các khu vực có địa hình dốc.

Bản tin tiếp theo được phát lúc 17h00 ngày 23/9/2025

1m phút 14h00  
Dự báo viên Đỗ Thị Huyền

- Nơi nhận:**
- Như trên;
  - VP TT PCTT, TKCN & PTDS tỉnh Thanh Hóa;
  - Sở NN&MT tỉnh Thanh Hóa;
  - Đài PT&TH tỉnh Thanh Hóa;
  - Khố trạm Thanh Hóa;
  - Phòng Quản lý dự báo và thông tin, dữ liệu KTTV
  - Đài KTTV Bắc Bộ;
  - Lưu VP, DB.

GIÁM ĐỐC  
  
Nguyễn Văn Minh

Phụ lục 1: Các điểm dự báo gió mạnh tương ứng với đơn vị hành chính cấp xã

| STT | Điểm dự báo | Đơn vị hành chính cấp xã                                                                                                                                                             |
|-----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Nga Sơn     | Đại diện cho các xã Ba Đình; xã Nga An; xã Hồ Vương; xã Tân Tiến; xã Nga Sơn; xã Nga Thắng                                                                                           |
| 2   | Hậu Lộc     | Đại diện cho các xã Đông Thành; xã Triệu Lộc; xã Hoa Lộc; xã Vạn Lộc; xã Hậu Lộc                                                                                                     |
| 3   | Hoằng Hóa   | Đại diện cho các xã Hoằng Quang; xã Hoằng Phú; xã Hoằng Sơn; xã Hoằng Hoá; xã Hoằng Tiến; xã Hoằng Thanh; xã Hoằng Châu; xã Hoằng Lộc;                                               |
| 4   | Sầm Sơn     | Đại diện cho các Phường Sầm Sơn; Phường Nam Sầm Sơn;                                                                                                                                 |
| 5   | Quảng Chính | Đại diện cho các xã Lưu Vệ; xã Quảng Yên; xã Quảng Ninh; xã Quảng Ngọc; xã Quảng Bình; xã Quảng Chính; xã Tiên Trang;                                                                |
| 6   | Nghi Sơn    | Đại diện cho các Phường Ngọc Sơn; Phường Tân Dân; xã Các Sơn; Phường Hải Lĩnh; Phường Tĩnh Gia; Phường Đào Duy Từ; Phường Trúc Lâm; xã Trường Lâm; Phường Hải Bình; Phường Nghi Sơn; |

**Phụ lục 2: Các điểm dự báo mưa lớn tương ứng với đơn vị hành chính cấp xã**

| STT | Điểm dự báo                                                                                                                                                                                               | Đơn vị hành chính cấp xã                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lượng mưa (mm)                 |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1   | <b>Khu vực vùng núi bao gồm các điểm dự báo:</b> Mường Lát, Quan Sơn, Hồi Xuân, Thiết Ống, Cẩm Thủy, Kim Tân, Linh Sơn, Ngọc Lặc, Thường Xuân, Lam Sơn, Như Xuân, Như Thanh                               | Đại diện cho các xã Tam chung; xã Mường Lý; xã Mường Lát; xã Trung Lý; xã Nhi Sơn; xã Phù Nhi; xã Quang Chiểu; xã Mường Chanh, Sơn Thủy; xã Na Mèo; xã Mường Mìn; xã Sơn Điện; xã Trung Hạ; xã Quan Sơn; xã Tam Lư; xã Tam Thanh, xã Trung Sơn; xã Trung Thành; xã Phú Lệ; xã Phú Xuân; xã Hiền Kiệt; xã Nam Xuân; xã Hồi Xuân; xã Thiên phủ, xã Cổ Lũng; xã Pù Luông; xã Bá Thước; xã Quý Lương; xã Điền Lư; xã Thiết Ống; xã Điền Quang; xã Văn Nho; xã Cẩm Tú; xã Cẩm Thạch; xã Cẩm Thủy; xã Cẩm Tân; xã Cẩm Vân, xã Thạch Quảng; xã Thành Vinh; xã Thạch Bình; xã Vân Du; xã Kim Tân; xã Ngọc Trạo, Đại diện cho các xã Văn Phú; xã Đồng Lương; xã Yên Thắng, xã Yên Khương; xã Linh Sơn; xã Giao An, xã Thạch Lập; xã Ngọc Lặc; xã Ngọc Liên; xã Minh Sơn; xã Nguyệt Án; xã Kiên Thọ, xã Bát Mọt; xã Yên Nhân; xã Lương Sơn; xã Vạn Xuân; xã Thường Xuân; xã Luận Thành; xã Tân Thành; xã Thắng Lộc; xã Xuân Chinh, xã Xuân Tín; xã Thọ Lập; xã Xuân Lập; xã Xuân hoà; xã Thọ Xuân; xã Lam Sơn; xã Sao Vàng; xã Thọ Long; xã Xuân Du; xã Mậu Lâm; xã Như Thanh; xã Yên Thọ; xã Xuân Thái; xã Thanh Kỳ; xã Thượng Ninh; xã Thanh Quân; xã Như Xuân; xã Thanh Phong; xã Hoá Quý; xã Xuân Bình | 100 - 200mm, có nơi trên 200mm |
| 2   | <b>Khu vực đồng bằng ven biển bao gồm các điểm dự báo:</b> Vĩnh Lộc, Yên Định, Hà Trung, Bim Sơn, Nga Sơn, Hậu Lộc, Hoằng Hóa, Thiệu Hóa, Triệu Sơn, Nông Cống, Nghi Sơn, Quảng Chính, Hạc Thành, Sầm Sơn | Phường Hàm Rồng; Phường Nguyệt Viên; Phường Hạc Thành; Phường Quảng Phú; xã Tây Đô; xã Vĩnh lộc; xã Biện Thượng; xã Quý Lộc; xã Yên Phú; xã Yên Trường; xã Yên Ninh; xã Yên Định; xã Định Tân; xã Định Hoà; xã Hà Long; xã Tổng Sơn; xã Hoạt Giang; xã Lĩnh Toại; xã Hà Trung, Phường Quang Trung; Phường Bim Sơn; xã Ba Đình; xã Nga An; xã Hồ Vương; xã Tân Tiến; xã Nga Sơn; xã Nga Thắng, xã Đông Thành; xã Triệu Lộc; xã Hoa Lộc; xã Vạn Lộc; xã Hậu Lộc, xã Hoàng Quang; xã Hoàng Phú; xã Hoàng Sơn; xã Hoàng Hoá; xã Hoàng Tiến; xã Hoàng Thanh; xã Hoàng Châu; xã Hoàng Lộc; xã Thiệu Tiến; xã Thiệu Hoá; xã Thiệu Quang; xã Thiệu Toán; xã Thiệu Trung, xã Thọ Ngọc;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 70 - 150mm, có nơi trên 150mm  |