

ĐÀI KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
KHU VỰC TRUNG TRUNG BỘ
ĐÀI KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
TỈNH QUẢNG BÌNH

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: KH1T-10/16h00/QBIN

Quảng Bình, ngày 01 tháng 10 năm 2022

**BẢN TIN DỰ BÁO THỜI TIẾT THỜI HẠN THÁNG TẠI
TỈNH QUẢNG BÌNH THÁNG 10 NĂM 2022**

SỞ TÀI NGUYÊN MÔI TRƯỜNG T. QUẢNG BÌNH

Số: 12029
Ngày: 01/10/2022

Chuyên: THÁNG 9/2022

1. PHÂN TÍCH, ĐÁNH GIÁ THỜI TIẾT, KHÍ HẬU NỔI BẬT

1.1. Thời tiết nguy hiểm

a) Bão, ATNĐ:

Trong tháng 9/2022, có 01 cơn Bão (Bão số 4) hoạt động trên Biển đông và ảnh hưởng trực tiếp đến đất liền nước ta.

Ngày 24/9 một cơn bão được hình thành trên vùng biển phía đông Philippin có tên Quốc tế là Noru. Bão Noru di chuyển chủ yếu theo hướng tây tây nam với tốc độ khoảng 20-25km/h, trong quá trình di chuyển bão mạnh lên cấp 15, giật cấp 17 trước khi đổ bộ vào Philippin. Sáng sớm ngày 26/9, bão Noru đã vượt qua khu vực phía nam của đảo Lu-Dông (Phi-lip-pin), đi vào Biển Đông, trở thành cơn bão số 04-2022 với cường độ đạt cấp 12-13, giật cấp 14. Sau khi đi vào Biển Đông, bão số 4 di chuyển theo hướng tây tây bắc sau đó di chuyển chủ yếu theo hướng tây với tốc độ 20-25km/h. Cường độ bão mạnh nhất đạt cấp 14-15, giật cấp 17 vào trưa và chiều ngày 27/9. Chiều ngày 27/9, hoàn lưu bão số 4 bắt đầu ảnh hưởng đến phía nam khu vực Trung Trung Bộ. Đêm ngày 27/9 đến rạng sáng ngày 28/9 bão số 4 đã đổ bộ vào các tỉnh từ Thừa Thiên Huế đến Quảng Ngãi với cường độ cấp 10-11, giật cấp 13. Bão số 4 tiếp tục đi sâu vào đất liền, suy yếu dần thành áp thấp nhiệt đới (ATNĐ) và chiều ngày 28/9 suy yếu thành một vùng áp thấp trên khu vực Nam Lào.

- Tình hình gió mạnh:

Hoàn lưu của Bão đã gây ra gió mạnh trên vùng biển và trên đất liền tỉnh Quảng Bình. Vùng đồng bằng ven biển có gió giật cấp 6-7; ven biển có gió giật cấp 9.

b) Mưa lớn diện rộng:

Trong tháng 9 khu vực Quảng Bình xảy ra 02 đợt mưa lớn diện rộng:

+ Từ ngày 07-10/9 chịu ảnh hưởng rãnh áp thấp có trục qua Trung Bộ kết hợp với nhiễu động gió đông trên cao, nên có mưa, mưa vừa, có nơi mưa to đến rất to.

+ Ngày 28/9 chịu ảnh hưởng của hoàn lưu Bão số 4 nên có mưa vừa mưa to, có nơi mưa rất to. phổ biến 80-150mm, có nơi cao hơn như Đồng Tâm 198.2mm, Minh Hóa 184.4mm.

c) **Dông, lốc, sét:** trong tháng 9, khu vực đồng bằng có 06 ngày dông, khu vực vùng núi có 14 ngày dông.

d) **Nắng nóng:** trong tháng một số ngày có nắng nóng nhẹ cục bộ.

1.2. **Nhiệt độ:** nền nhiệt độ trung bình tháng xấp xỉ TBNN. Nhiệt độ TB tháng phổ biến: 27.0-27.9 °C.

1.3. **Mưa:** Trong tháng có 15 - 19 ngày mưa. Tổng lượng mưa khu vực Tuyên Hóa, Ba Đồn xấp xỉ TBNN phổ biến từ 369 - 463 mm. Khu vực Đồng Hới cao hơn nhiều so với TBNN đạt 733 mm, cao hơn TBNN 272mm.

Bảng 1. Đặc trưng các trị số trong tháng 9/2022

Tên trạm	Ttb (°C)	TBNN	Txtb (°C)	Tntb (°C)	Tx (°C)	Tn (°C)	Utb (%)	Un (%)	Tổng lượng mưa (mm)	TBNN	Số ngày mưa	B/hoi (mm)	Số giờ nắng
Tuyên Hóa	27.0	26.5	31.8	24.6	35.4	23.4	90	51	462.6	497.8	17	46.5	119
Ba Đồn	27.9	27.5	31.7	25.7	35.1	24.1	84	54	369.4	395.1	15	82.3	179
Đồng Hới	27.6	27.4	31.3	24.9	34.8	23.7	85	52	733.4	461.3	19	78.4	160

Ghi chú: Ttb: Nhiệt độ trung bình (°C); Txtb: Nhiệt độ cao nhất trung bình (°C); Tntb: Nhiệt độ thấp nhất trung bình (°C); Tx: Nhiệt độ cao nhất (°C); Tn: Nhiệt độ thấp nhất (°C); Utb: Độ ẩm tương đối trung bình (%); Un: Độ ẩm tương đối thấp nhất, ΣR: Tổng lượng mưa (mm); B/hoi: Tổng lượng bốc hơi (mm).

2. DỰ BÁO XU THẾ KHÍ HẬU THÁNG 10/2022

2.1. Xu thế nhiệt độ

Nền nhiệt độ ở mức xấp xỉ cao hơn TBNN. Nhiệt độ TB: 25.0 - 27.0°C, cụ thể:

- 10 ngày đầu tháng: nền nhiệt độ cao hơn so với TBNN;
- 10 ngày giữa tháng: nền nhiệt độ xấp xỉ TBNN;
- Những ngày cuối tháng: nền nhiệt độ xấp xỉ TBNN.

2.2. Xu thế lượng mưa

Trong tháng 10, Có khoảng 15 - 20 ngày mưa. Tổng lượng mưa phổ biến xấp xỉ và cao hơn TBNN cùng thời kỳ đạt từ 90-130%. Vùng đồng bằng phổ biến từ 550 - 750 mm; vùng núi phổ biến từ 600 - 850 mm.

- 10 ngày đầu tháng: lượng mưa thấp hơn TBNN đạt từ 45-95%.
- 10 ngày giữa tháng: lượng mưa cao hơn TBNN đạt từ 120-160%
- Những ngày cuối tháng: lượng mưa cao hơn TBNN đạt từ 100-170%

Bảng 2: Dự báo nhiệt độ và lượng mưa tháng 10/2022

Khu vực dự báo	10 ngày đầu		10 ngày giữa		Những ngày cuối		Cả tháng	
	Ttb(°C)	R(mm)	Ttb(°C)	R(mm)	Ttb(°C)	R(mm)	Ttb(°C)	R(mm)
Tuyên Hóa - Minh Hóa	24.5-26.5	100-150	24.0-26.0	300-400	23.5-25.5	200-300	23.0-25.0	600-850

Quảng Trạch - TX Ba Đồn	25.0- 27.0	80-130	24.5- 26.5	250-350	24.0- 26.0	150-250	24.0- 26.0	550-750
Bồ Trạch	25.0- 27.0	80-130	24.5- 26.5	250-350	24.0- 26.0	150-250	24.0- 26.0	550-750
Đồng Hới - Quảng Ninh	25.0- 27.0	80-130	24.5- 26.5	250-350	24.0- 26.0	150-250	24.0- 26.0	550-750
Lệ Thủy	25.0- 27.0	80-130	24.5- 26.5	270-370	24.0- 26.0	220-270	24.0- 26.0	570-770

2.3. Cảnh báo khả năng xuất hiện thời tiết nguy hiểm

a) **Bão, ATNĐ:** trong tháng 10, trên Biển Đông khả năng xuất hiện 02-03 xoáy thuận nhiệt đới hoạt động và khả năng khu vực Quảng Bình chịu ảnh hưởng của 01 hoàn lưu xoáy thuận nhiệt đới.

b) **Mưa lớn diện rộng:** trong tháng 10, Quảng Bình có khả năng xuất hiện 01-03 đợt mưa lớn diện rộng.

c) **Đông, lốc, sét:** tháng 10, vẫn còn xuất hiện hiện tượng đông, lốc, sét.

d) **Không khí lạnh:** tháng 10 KKL hoạt động mạnh hơn và ảnh hưởng đến khu vực tập trung trong khoảng từ thời kỳ giữa đến cuối tháng và có khoảng 2-3 đợt. Cần chú ý ảnh hưởng của KKL kết hợp với các hình thể thời tiết khác gây mưa lớn cho khu vực.

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

Thời kỳ tháng 10 trên đất liền và trên vùng biển Quảng Bình có khả năng ảnh hưởng của hoàn lưu xoáy thuận nhiệt đới gây mưa to và gió mạnh.

Cần đề phòng các đợt mưa có khả năng xuất hiện trong thời kỳ giữa và cuối tháng gây lũ lụt, ngập úng, lũ quét và sạt lở đất. Trên biển có mưa dông và gió mạnh gây nguy hiểm cho các tàu thuyền hoạt động trên khu vực.

Bản tin hạn tháng tiếp theo phát vào lúc: 16h00, ngày 01/11/2022.

Tin phát lúc: 16h00, ngày 01/10/2022.

Nơi nhận:

- UBND tỉnh, các huyện;
- Văn phòng BCH PCLB - TKCN
- Các Trạm KTTV trực thuộc;
- Lưu Đài tỉnh.



Ngô Hải Dương