

HỒ SƠ DỰ BÁO MƯA LỚN ĐIỆN RỘNG

Thời gian phát tin theo quy định: 2100 ngày 20 tháng 09 năm 2023
Đơn vị dự báo: Phòng Dự báo, Đài KTTV khu vực Bắc Trung Bộ
Trưởng ca dự báo: Đào Anh Công , các dự báo viên: Đào Anh Công

1. Thu thập, xử lý các loại thông tin dữ liệu		
(Hoàn thành trước giờ phát tin 45')		Tham khảo bản tin của TTDB Quốc gia
	Số liệu viễn thám, quan trắc	Số liệu tức thời ra đa JMA - 272, số liệu vệ tinh HIMAWARI - 8
	Các sản phẩm mô hình	ECMWF, GFS, WRF, JMA
Kết luận (tính đầy đủ, có bố) Đầy đủ các thông tin, dữ liệu, công cụ dự báo tham khảo		
2. Phân tích đánh giá hiện trạng		
(Hoàn thành trước giờ phát tin 30')	Diễn biến mưa đã qua (thời gian, khu vực, lượng mưa)	Diễn biến mưa trong 24 giờ qua: khu vực Bắc Trung Bộ có mưa, mưa rào và dông rải rác, có nơi mưa vừa đến mưa to như Tương Dương 81mm, Kỳ Sơn 60mm,...
	Diễn biến mưa hiện tại (khu vực, cấp mưa)	Diễn biến mưa trong 24 giờ qua: khu vực Bắc Trung Bộ có mưa, mưa rào và dông rải rác, có nơi mưa vừa đến mưa to như Tương Dương 81mm, Kỳ Sơn 60mm,...
	Hình thế gây mưa	hội tụ gió trên mực 5000m hoạt động mạnh
3. Thực hiện các phương án dự báo		
(Hoàn thành trước giờ phát tin 30')	Phương pháp sy nốp	Dự báo diễn biến mưa lớn trong 24 đến 48 giờ tới: Từ đêm 06/8 đến đêm 08/8, khu vực tỉnh Thanh Hóa và Nghệ An có mưa rào và rải rác có dông, cục bộ có nơi mưa vừa đến mưa to với lượng mưa phổ biến từ 20 - 40mm/24h, có nơi trên 70mm/24h;
	Phương pháp mô hình số trị (khu vực và thời gian ảnh	Đồng nhất với sy nốp
	Ảnh viễn thám	Mây thay đổi đến nhiều mây

Kết luận: (Khu vực mưa, tổng lượng mưa, thời gian bắt đầu và kết thúc)	Dự báo diễn biến mưa lớn trong 24 đến 48 giờ tới: Từ đêm 06/8 đến đêm 08/8, khu vực tỉnh Thanh Hóa và Nghệ An có mưa rào và rải rác có dông, cục bộ có nơi mưa vừa đến mưa to với lượng mưa phổ biến từ 20 - 40mm/24h, có nơi trên 70mm/24h; Tỉnh Nghệ An: Có mưa, mưa vừa, có nơi mưa to và dông với lượng mưa dự báo phổ biến 20 - 40mm/24h, có nơi trên 70mm/24h như: Quỳnh Châu, Quỳnh Hồn, Tương Dương. Cảnh báo cấp độ rủi ro thiên tai do mưa lớn, lốc, sét, mưa đá: Cấp 1.		
4. Thảo luận dự báo:	Nội dung chi tiết ghi trang sau		
5. Xây dựng bản tin dự báo:	Bản tin đính kèm hồ sơ này		
6. Cung cấp bản tin dự báo:	Tin phát lúc 2100 và cập nhật lên website của Đài		
7. Bổ sung, cập nhật bản tin	Không có bản tin bổ sung		
8. Đánh giá chất lượng bản tin	Thời gian	Phạm vi	Tổng lượng mưa
2100 ngày: 9/20/2023	Đ	Đ	%

HỒ SƠ DỰ BÁO MƯA LỚN DIỆN RỘNG
(Phần ghi thảo luận dự báo)

Trưởng ca dự báo: **Đào Anh Công** , các dự báo viên: **Đào Anh Công**

Các DBV và trưởng ca đã thảo luận và nhất trí với Phương Án dự báo:

Dự báo diễn biến mưa lớn trong 24 đến 48 giờ tới:
Từ đêm 06/8 đến đêm 08/8, khu vực tỉnh Thanh Hóa và Nghệ An có mưa rào và rải rác có dông, cục bộ có nơi mưa vừa đến mưa to với lượng mưa phổ biến từ 20 - 40mm/24h, có nơi trên 70mm/24h; Tỉnh Nghệ An: Có mưa, mưa vừa, có nơi mưa to và dông với lượng mưa dự báo phổ biến 20 - 40mm/24h, có nơi trên 70mm/24h như: Quỳnh Châu, Quỳnh Hồn, Tương Dương...
Cảnh báo cấp độ rủi ro thiên tai do mưa lớn, lốc, sét, mưa đá: Cấp 1.