

Fuente de datos: propias, SMN y otras agencias locales e internacionales. Los datos son obtenidos de forma abierta, no cuentan con controles de consistencia y calidad.

Ciencias de la Atmósfera y los Océanos

Departamento de



Material sobre eventos meteorológicos significativos

09 y 08 de enero 2024: precipitaciones en el NEA, acumulados de 276 mm en 48 horas en Mercedes.

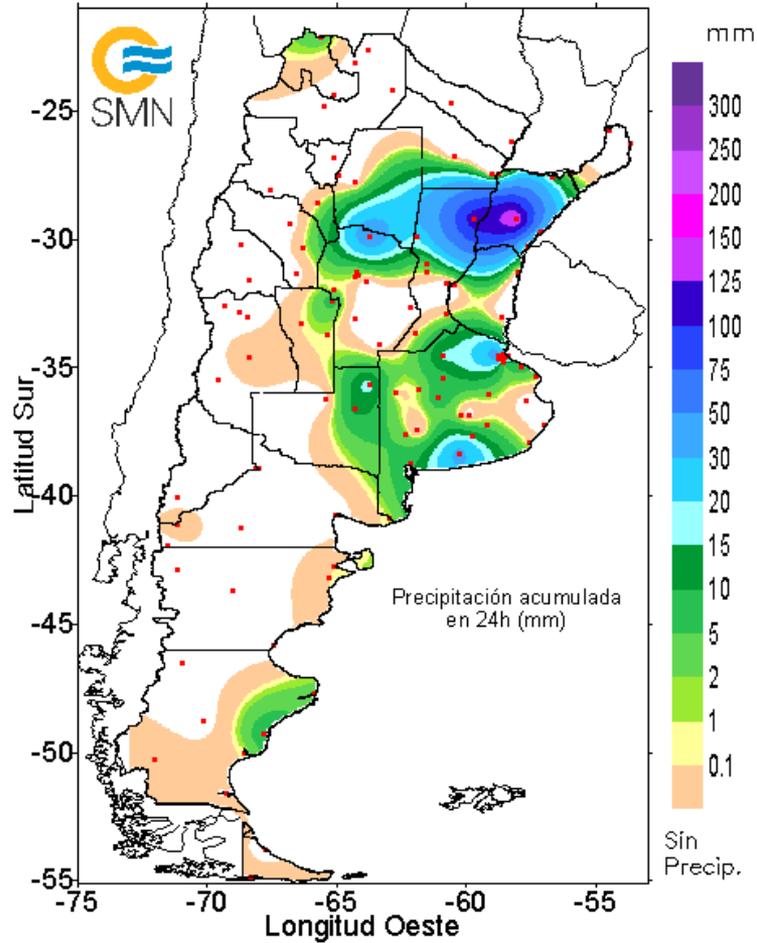
(Editado el 05/02/2024)

Autor: Gustavo Pittaluga

En la primera parte de enero de 2024 se observaron en la provincia de Corrientes, en la zona de Mercedes en especial, eventos de precipitación diaria superior a 100 dos jornadas consecutivas. Se muestra información sobre esta situación en mapas y tablas como así también sobre la situación meteorológica.

- La distribución espacial de las precipitaciones se muestra en la figura1; se destaca la mayor concentración de agua caída en la zona central de Corrientes.
- En la tabla 1 se detallan los acumulados en la estación Mercedes con dos eventos seguidos de precipitación diaria superior a 100 mm cada vez.
- Los sistemas frontales (junto con otros detalles) asociados a la situación meteorológica se pueden ver en la figura 2.

Los valores corresponden al periodo comprendido entre las 9h del 07/01/2024 y las 9h del 08/01/2024



Los valores corresponden al periodo comprendido entre las 9h del 08/01/2024 y las 9h del 09/01/2024

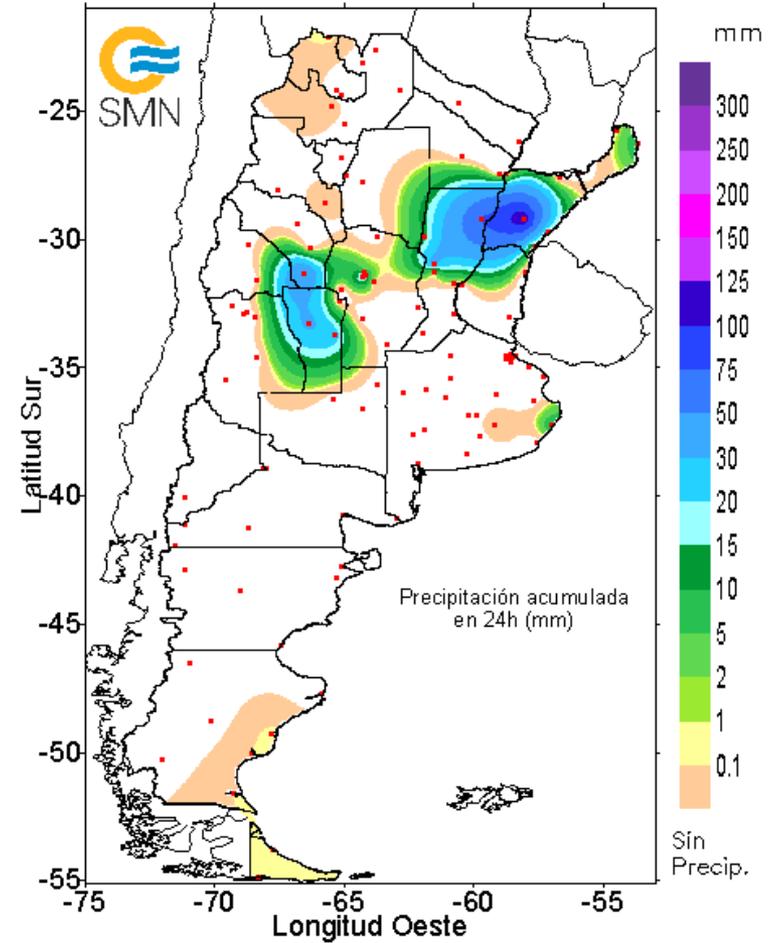


Figura 1. Mapas de precipitación diaria del 08 y 09 enero 2024

Fuente SMN.

87281: Mercedes Aero

Fecha + UTC		P0	Prec
		hPa	(mm)
<u>09/01/2024</u>	<u>12:00</u>	999.3	123.0/24h 1.0/12h
<u>09/01/2024</u>	<u>0:00</u>	996.2	16.0/6h
<u>08/01/2024</u>	<u>18:00</u>	997.3	106.0/6h
<u>08/01/2024</u>	<u>12:00</u>	995.8	153.0/24h 130.0/12h
<u>08/01/2024</u>	<u>0:00</u>	993.1	14.0/6h
<u>07/01/2024</u>	<u>18:00</u>	993.7	9.0/6h

Tabla 01

Precipitaciones (MM) y presión atmosférica a nivel de la estación (hPa).
Registros entre el 07/01/24 18 UTC al 09/01/24 12 Z.

Referencias:

24 h, 12 h y 6 h detallan los acumulados de 24, 12 y 6 horas respectivamente.

Fuente: Datos preliminares SYNOP

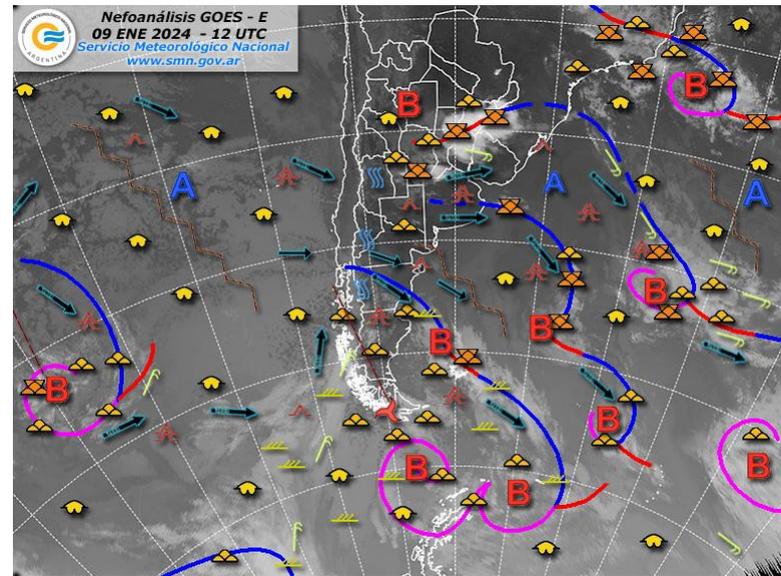
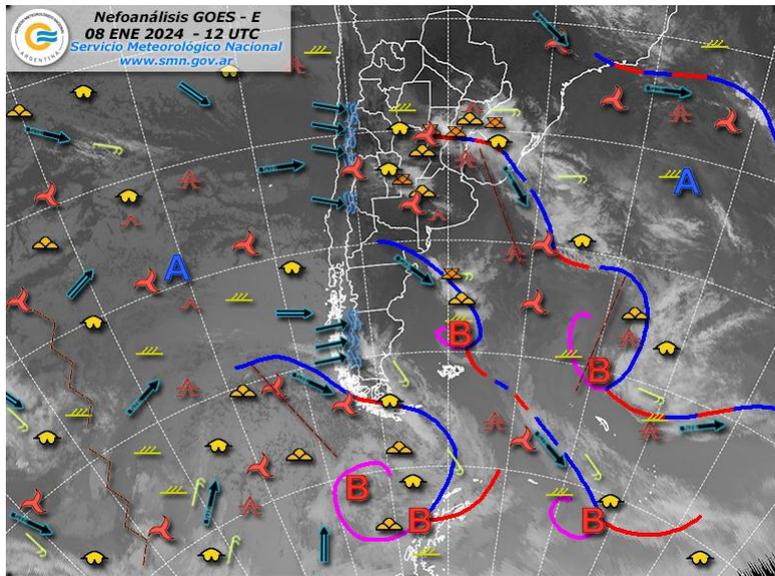


Figura 2 . Neofanálisis (12 UTC) del 08 y 09 de enero de 2024.

Fuente: SMN.

Figura 3

Imagen satelital canal IR
para el 08/01/2024 19: 10 Z

Fuente de datos Unidata –
Dcao Satellite Goes 16

