

Cómo se formó la fuerte tormenta que azotó al Valle Grande

11/01/2025



Una intensa celda de tormenta azotó la madrugada de hoy a Valle Grande, provocando fuertes precipitaciones, caída de granizo y generando importantes daños en la zona.

Según los datos meteorológicos, la tormenta se inició a las 23:40 horas del día 10 y se prolongó hasta las 01:20 horas de hoy. En el punto más crítico, se registraron acumulados de lluvia de entre 85 y 90 milímetros en un área de 120 hectáreas, mientras que en el perímetro circundante, afectando unas 240 hectáreas, la precipitación alcanzó los 65-70 milímetros.

La gran intensidad de la tormenta se evidenció en la altura del tope de nube, que alcanzó los 14.500 metros, con una reflectividad de 61 dBZ, lo que indica la alta probabilidad de caída de granizo.

Otra celda torrencial afectó la región

A las 01:20 horas, una nueva celda de tormenta, con una altura de 13.500 metros y una reflectividad de 60 dBZ, se formó sobre Valle Grande. Esta celda, caracterizada por su lentitud, generó una precipitación de 65 a 70 milímetros en un área aproximada de 410 hectáreas.

Origen de las tormentas

Ambas tormentas tuvieron su origen a unos 28 kilómetros al sudoeste del embalse El Nihuil, y se desplazaron lentamente sobre la región, generando las intensas precipitaciones y los importantes acumulados de agua.

Los datos de la nota son gentileza del Sr. Hugo Videla de Radar San Martín.

Foto: Prensa Mendoza