



Informe de Tormenta del Lunes 3 de Octubre de 2016

- **Inicio de los vuelos:** 21:12hs.
- **Finalización de los vuelos:** 08:00hs.
- **Total de células de tormenta observadas:** Se observaron 106 células de tormenta con radar, 26 en zona Norte, 3 en zona Centro y 77 en la zona Sur.
- **Total de células de tormenta sembradas por aviones:** se sembraron 5 células de tormenta con aviones, todas en zona Sur.
- **Total de horas de observación con radar meteorológico:** 24 horas.

ZONA NORTE-ESTE

- Hora: 20:50hs a 23:00hs. 04:00hs a 08:00hs (4-10-16)
- Lluvia fuerte y granizo en zonas de campo: sector sur de Santa Rosa (Ruta 153 a la altura de Estación Comandante Salas, Pichi Ciego y Ñacuñán).
- Lluvias débiles en áreas cultivadas.
- Observación: la observación comenzó en sectores de campo en el sur de Santa Rosa, donde precipitó granizo, sobre todo al cruzar la Ruta 153. Dada la cercanía con áreas cultivadas se realiza un vuelo de patrulla. Estas celdas no afectan los cultivos.
Luego de las 04:00hs se produce una reactivación de las tormentas en esta zona, por lo que se realiza un nuevo vuelo. Se observa la precipitación de lluvias moderadas a débiles en áreas cultivadas y fuertes en el campo especialmente al Sur de Rivadavia y Santa Rosa.
Al cierre de este informe se observan ecos débiles de precipitación en zona cultivada de Santa Rosa y sur de Rivadavia con desplazamiento ESE.
- Se realizaron 2 vuelos de patrulla en esta zona.

ZONA CENTRO

- Hora: 02:05hs a 07:00hs.
- Lluvias débiles en distritos de Tunuyán.
- No se encendieron los generadores de superficie.
- No se realizaron vuelos en esta zona.



ZONA SUR

- Hora: 15:30 hs a 06:30 (04-10-16)
- Lluvia fuerte y granizo en zonas de campo: Sur del Nihuil, Cerro Nevado, Punta de Agua, Sur de Carmensa.
- Lluvia fuerte en áreas cultivadas con ocasional caída de granizo: gran parte del oasis Sur se vio afectado por este tipo de precipitación, aunque en Calle Larga se produjo precipitación de granizo pequeño.
- Observación: La observación de tormentas en esta zona comienza en el departamento de Malargüe, afectando primeramente la Laguna Llanquanelo y luego extendiéndose por el Sur del Nihuil, Cerro Nevado y Sur de Carmensa, sectores donde precipita importante cantidad de granizo. Después de 22:30hs debido a la propagación de células de tormenta hacia áreas cultivadas se realiza un vuelo de siembra de nubes. Se trabaja sobre células de tormenta en Jaime Prats, General Alvear, Real del Padre, Cañada Seca, Cuadro Benegas y Rama Caída. Pasadas las 00:30hs todo el oasis Sur se ve afectado por un gran número de células de tormenta que precipitan lluvias fuertes.
- Se realizó 1 vuelo de siembra en esta zona.