



### **Informe de Tormenta del Jueves 6 de Octubre de 2016**

- **Inicio de los vuelos:** 17:00 hs.
- **Finalización de los vuelos:** 00:11 hs (07-10-16)
- **Total de células de tormenta observadas:** Se observaron 62 células de tormenta con radar: 12 en zona Norte, 6 en zona Centro y 44 en zona Sur.
- **Total de células de tormenta sembradas por aviones:** Se sembraron 4 células de tormenta, todas en la zona Sur.
- **Total de Horas de Observación con Radar Meteorológico:** 19 horas.

#### **ZONA NORTE-ESTE**

- Hora: 00:24 hs a 04:20 hs
- Lluvia débil a moderada en área cultivada
- Observación: Un frente débil de células de tormenta se desplazó de sur a norte, aproximándose con lluvia débil en el sector sur del área cultivada de Santa Rosa y Rivadavia, sin ingresar a la misma, y disipándose a las 04:20 hs aproximadamente.
- No se realizaron vuelos en esta zona.

#### **ZONA CENTRO**

- Hora: 04:20 hs a 05:15 hs.
- Lluvia débil a moderada en área cultivada de distritos del Oeste y Sur del Departamento Tunuyán.
- Observación: A las 04:20 hs aproximadamente, se extiende desde el Este un frente de células de tormenta con precipitación de lluvia débil, cubriendo en gran parte el departamento de Tunuyán y disipándose alrededor de las 05:15 hs.
- No se encendieron los Generadores de Superficie.
- No se realizaron vuelos en esta zona.



## ZONA SUR

- Hora: 14:30 hs. a 06:30 hs.
- Lluvia débil a moderada en área cultivada: Carmensa, Sur de Alvear, Villa 25 de Mayo, Malvinas, Rama Caída, Salto Las Rosas, Villa Atuel, Real del Padre, Ciudad de Alvear, Bowen.
- Observación: La observación comienza en el sector norte y este del Cerro El Nevado con nubosidad estratiforme que se desplaza hacia Carmensa. Después de las 16:00 hs. se generan nubes convectivas en el Oeste de la Villa 25 de Mayo y Pampa del Diamante, con desplazamiento hacia zonas cultivadas. Estas células de tormenta precipitan lluvia moderada a débil en la Villa 25 de Mayo, Rama Caída. Luego a las 17:40 hs otro frente de tormenta débil ingresa por el Oeste de General Alvear con precipitación débil a moderada de lluvia, especialmente en los distritos del sur de Alvear. Posterior a las 20:30 hs, un nuevo frente de tormentas avanza desde El Nihuil a zona cultivada provocando lluvia moderada en el sur de Rama Caída y Malvinas. Este grupo de células continúa el desplazamiento al NE, precipitando en Salto Las Rosas, Villa Atuel, Real del Padre y distritos de General Alvear.
- Se trabajó en siembra de nubes por un lapso de 7hs, alternando los tres aviones operativos en San Rafael.
- Se realizaron 3 vuelos en esta zona (dos de siembra y uno de patrulla)