



Informe de Tormenta del día Viernes 22 de Octubre de 2016

- **Inicio de los vuelos:** 20:20 hs.
- **Finalización de los vuelos:** 22:38 hs
- **Total de células de tormenta observadas:** en total 69 células, de las cuales 60 se observaron en la zona Sur y 9 células en la zona Centro.
- **Total de células de tormenta sembradas por aviones:** No se sembraron células de tormenta.
- **Total de horas de observación con radar meteorológico:** 23 horas.

ZONA NORTE-ESTE

- **Hora:** 19:30hs. a 21:30hs.
- **Lluvia moderadas en áreas cultivadas:** *Pedriel, Ugarteche, Anchoris, Oeste de El Carrizal y Este de Potrerillos (este último en el campo)*
- **Observación:** Cerca de las 19:30 hs. comienza a generarse nubosidad convectiva en el Oeste de Luján con desplazamiento al Sudeste. Esta precipita lluvias débiles en zonas cultivadas y de campo de los distritos mencionados de Luján, deja de observarse a las 21:30 hs aproximadamente.
- Se realizó un vuelo de patrulla en esta zona.

ZONA CENTRO

- **Hora:** 22:00 hs a 08:00 hs
- **Lluvias moderadas a intensas en el campo:** Oeste y Sudoeste de Pareditas, y Paso de Las Carretas (San Carlos).
- **Observación:** En esta zona las nubes convectivas siempre estuvieron precipitando lluvias en el campo desde las 22:00 hs en adelante, en las localidades mencionadas, sin afectar cultivos, apareciendo en forma aislada hasta el cierre de este informe.
- No se realizaron vuelos en esta zona.

ZONA SUR

- **Hora:** 15:39 hs. a 08:00hs (23-10-16)
- **Lluvia moderada a fuerte con precipitación de granizo en zonas de campo:** sector Oeste del Departamento de **San Rafael (El Diamante, El Juncalito, Los Reyunos, embalse El Nihuil, Valle Grande y alrededores del Cerro El Nevado)**; el desplazamiento de las celdas se produjo desde su aparición en Pampa del Diamante hacia el Sudeste sin aproximación al área cultivada. Y en



General Alvear (límite con San Luis), células con precipitación de lluvia con desplazamiento al oeste.

- **Observación:** La observación convectiva en esta zona, comienza a las 15:39 hs en el Oeste del departamento de San Rafael, con desarrollos de tormentas en la zona del Juncalito, las que se desplazan por el campo al SE precipitando lluvias intensas y granizo pequeño. Posteriormente, a las 20:00 hs, otro sistema de nubes se origina en la zona del Diamante, desplazándose al sudeste con lluvias moderadas a intensas, disipándose alrededor de la medianoche. Luego, a las 02:10 hs, otro sistema de núcleos se origina al Norte del Nihuil, con lluvias moderadas e intensas, con granizo pequeño en el campo, se desplazó al sudeste, y al cierre de este informe, continuaban estas células precipitando moderadamente en el este y sur del Cerro El Nevado.
- Se realizó 1(un) vuelo de patrulla en esta zona.