

Informe post evento de los días 18 y 19 de agosto de 2018

Análisis Sinóptico

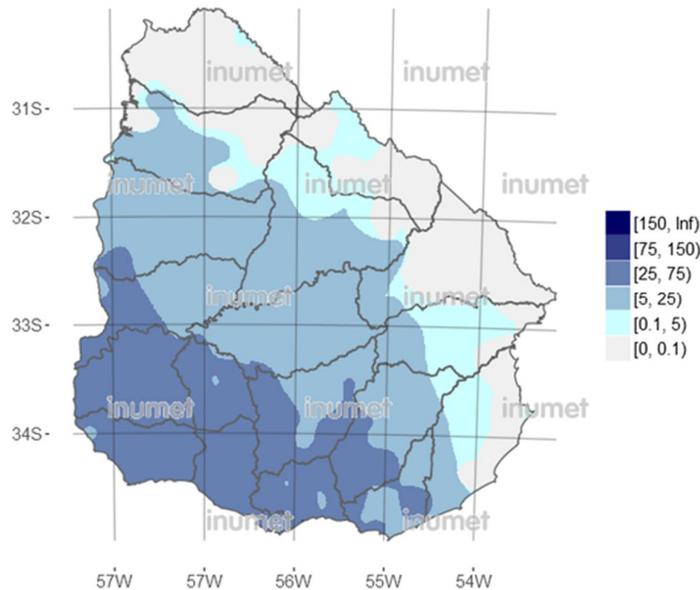
En la tarde del sábado 18 de agosto, un frente frío comenzó a afectar el litoral suroeste del país, donde encontró las condiciones de inestabilidad apropiadas (calor y humedad), principalmente en superficie. Dichas condiciones favorecieron la formación de tormentas durante toda la noche de sábado y madrugada del domingo 19 de agosto.

Próximo al inicio de la noche del sábado 18 dichas tormentas se intensificaron y cubrieron una franja que cruzaban el país desde el litoral oeste hacia la región central y sur del país. El sistema frontal ingresó al país por el litoral y se desplazó durante todo el día del domingo hacia el este, norte y noreste del país, por lo cual se registraron formación de tormentas y precipitaciones en todo el territorio nacional.

Precipitación

Día 18/08/2018

El mapa que se muestra a continuación representa la precipitación acumulada entre las 07:00 am del día 18/08/2018 hasta las 07:00 am del día 19/08/2018.



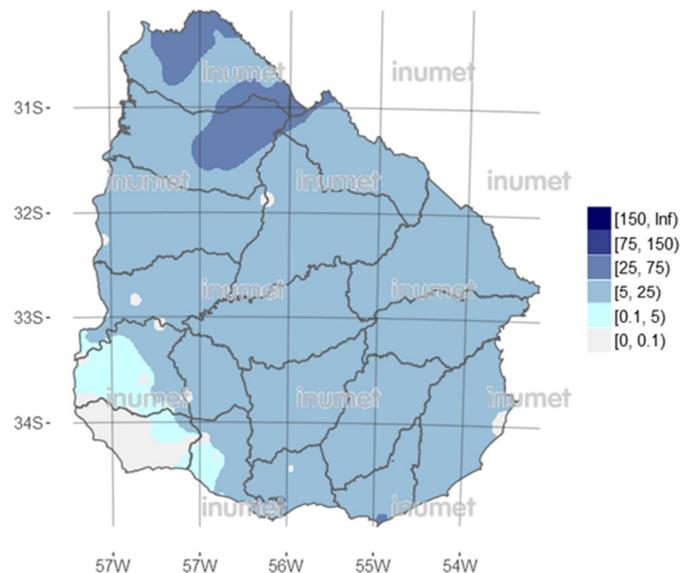
Por mayor detalle ver el siguiente link: <https://inumet.gub.uy/ServCli/pluvio>

Máximas nacionales día 18 de agosto

Departamento	Localidad	Precipitación en (mm)
Canelones	El Pinar	80,0
Colonia	Nueva Helvecia	70,0
Colonia	Rosario	55,0
San José	Rincón del Pino (R. Perazza)	55,0
Colonia	Colonia Miguelete	52,0
Colonia	Juan Lacaze	52,0
Montevideo	Prado (Automática)	51,0
Soriano	Cañada Nieto	50,0
San José	Mal Abrigo	50,0
Canelones	Santa Lucía	50,0

Día 19/08/2018

El mapa que se muestra a continuación representa la precipitación acumulada entre las 07:00 am del día 19/08/2018 hasta las 07:00 am del día 20/08/2018.



Por mayor detalle ver el siguiente link: <https://inumet.gub.uy/ServCli/pluvio>

Máximas nacionales día 19 de agosto

Departamento	Localidad	Precipitación en (mm)
Salto	Paso Potrero	56,0
Canelones	Toledo	50,0
Maldonado	Escuela de Policía	41,0
Salto	Guaviyú de Arapey	35,0
Artigas	Baltasar Brum	32,0
Artigas	Charqueada	31,0
Artigas	Tomás Gomensoro	30,0
Artigas	Paso Farías	30,0
Salto	Sarandí del Arapey	30,0
Maldonado	Coronilla	28,0

Viento y tiempo presente

A continuación, se presentan los registros de intensidad máxima del viento y tiempo presente más significativos registrados en las estaciones meteorológicas de Inumet para el sábado 18 y domingo 19 de agosto.

Se considera viento fuerte los registros superiores a 40 km/h, según Escala Beaufort F6 entre 40-50 km/h (Ráfaga: el aumento breve y repentino de la velocidad del viento respecto a su valor medio, fuente OMM N°182).

18 de agosto			
Estación Meteorológica	Intensidad Viento (km/h)	Intensidad Ráfaga (km/h)	Fenómeno Meteorológico
Aeropuerto Carrasco	39	57	Lluvia
Aeropuerto Melilla	28	56	Lluvia
Artigas	19		Lluvia
Aeropuerto Colonia	56	78	Tormenta débil
Florida	22		Neblina
Aeropuerto Laguna del Sauce	43	61	Lluvia
Mercedes	43		Tormenta débil
Prado	24	37	Neblina, Lluvia
Punta del Este	17		Sin fenómeno
Rivera	19		Neblina
Rocha	30	48	Neblina
Salto	24		Sin fenómeno
San José	48	67	Neblina
Tacuarembó	9		Sin fenómeno
Treinta y Tres	11		Sin fenómeno
Trinidad	15		Neblina
Young	15		Neblina

19 de agosto			
Estación Meteorológica	Intensidad Viento (km/h)	Intensidad Ráfaga (km/h)	Fenómeno Meteorológico
Aeropuerto Carrasco	33	50	Lluvia
Aeropuerto Melilla	26	44	Lluvia
Artigas	33	56	Lluvia
Aeropuerto Colonia	35	52	Sin fenómeno
Durazno	40		Sin información
Florida	22		Lluvia
Aeropuerto Laguna del Sauce	39	57	Lluvia
Mercedes	37	59	Lluvia
Prado	28	43	Lluvia
Punta del Este	37	57	Lluvia
Rivera	35	56	Lluvia
Rocha	33	52	Lluvia
Salto	33	52	Lluvia
San José	33	48	Lluvia
Trinidad	22		Lluvia

NOTA:

Rachas de viento registradas fuera de la hora de la observación:

18 de Agosto: Colonia 81 km/h y Punta del Este 31 km/h

19 de Agosto: Punta del Este 74 km/h, Salto 61 km/h y Colonia 52 km/h