

Informe post evento del día 2 de noviembre de 2017

Análisis Sinóptico

Por la mañana del jueves 2 de noviembre ingresó por el litoral oeste y suroeste del país un sistema pre-frontal, generando una línea de inestabilidad atmosférica que se desplazó hacia el este y centro del país. Durante su desplazamiento, el sistema pre-frontal se dinamizó debido a las perturbaciones (ondas cortas) en niveles medios de la atmósfera, generando la formación de tormentas (algunas muy intensas), aumento de nubosidad y lluvias, que al correr del día fueron observadas en todo el país.

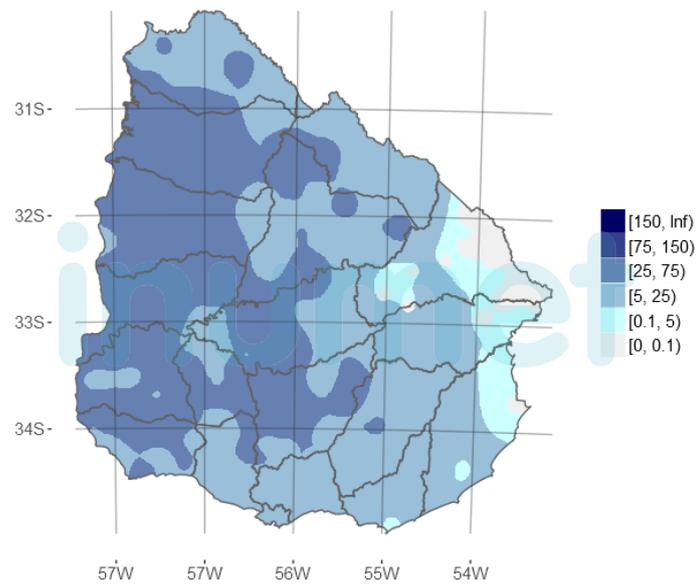
A su vez, al inicio de la tarde la situación fue favorecida por un incremento de gradiente de presión atmosférica en una pequeña franja de localidades costeras en un período muy corto de tiempo, lo que generó un aumento significativo en la intensidad del viento, principalmente en la región del litoral suroeste, sur y costa este del país. Esta perturbación merece un análisis más detallado por presentar características de condiciones atmosféricas localizadas y poco presente, no pudiendo ser considerada un frente de ráfagas.

Precipitación acumulada en milímetros

El mapa que se muestra a continuación, representa la precipitación acumulada entre las 7:00 am del día 02/11/2017 hasta las 7:00 am del día 03/11/2017.



Precipitación acumulada



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

Máximas Nacionales

02/11/2017		
Departamento	Localidad	Precipitación (mm)
Tacuarembó	Paso del Cerro	65.0
Río Negro	Cuchilla de Navarro	55.0
Salto	Laureles	55.0
Soriano	Villa Darwin	55.0
Flores	Santa Adelaida	54.0
Colonia	Ombués de Lavalle	50.0
Salto	Belén	49.0
Salto	Colonia Itapebí	49.0
Salto	Constitución	49.0
Tacuarembó	Caraguatá Norte	49.0



Vientos

A continuación, se muestran los registros de intensidad máxima del viento para el día 2 de noviembre para las regiones más afectadas del país.

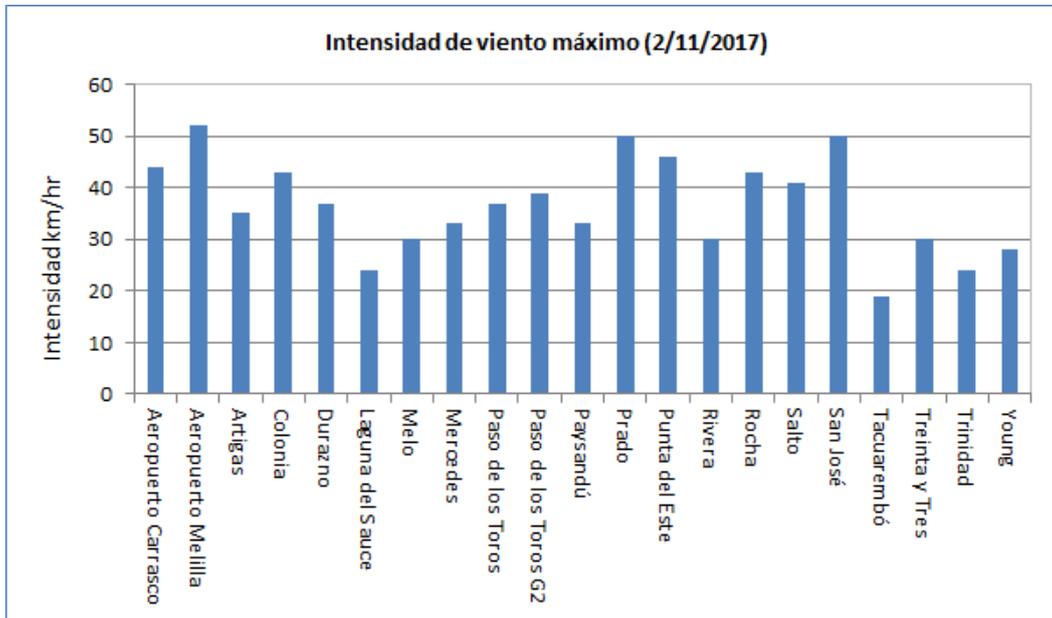
Se considera como “viento fuerte” los registros superiores a 40 km/h, según *Escala Beaufort F6*, y como “ráfaga”, el aumento breve y repentino de la velocidad del viento respecto a su valor medio (fuente: OMM N°182).

Estación Meteorológica	Intensidad máxima de viento (km/h)	Intensidad máxima de ráfaga (km/h)
	2/11/2017	2/11/2017
Aeropuerto Carrasco	44	70
Aeropuerto Melilla	44	80
Artigas	35	*
Colonia	43	73
Durazno	37	56
Laguna del Sauce	24	52
Melo	30	*
Mercedes	33	56
Paso de los Toros	37	65
Paso de los Toros G2	39	*
Paysandú	33	*
Prado	50	80
Punta del Este	46	*
Rivera	30	67
Rocha	43	47
Salto	41	69
San José	50	69
Tacuarembó	19	*
Treinta y Tres	30	*
Trinidad	24	*
Young	28	*

*En estos casos, no se registraron ráfagas de viento.



VALORES REGISTRADOS



Fuente: Inumet