

INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE JULIO DE 2017

Elaborado por la Gerencia de Ingeniería del ICAA.

El presente informe resume los acontecimientos meteorológicos que tuvieron lugar durante el mes de Julio en la ciudad de Corrientes de acuerdo a los registros de la estación meteorológica automática instalada en la sede del Instituto Correntino del Agua y del Ambiente (ICAA) –Bolívar N° 2275 del Barrio Libertad –cuyas coordenadas geográficas correspondientes son Longitud: 58° 49' 20" W Latitud 27° 28' 18" S y su Altitud 59 m.

Estos datos son registrados en forma diaria, de hora 0 a 24; se encuentran disponibles en tiempo real a través de la página web del ICAA, con actualización equidistante temporal de 10 minutos.

Precipitaciones

Durante el mes de Julio de 2017 las lluvias solo alcanzaron un total de 7,4 mm. El día 16 se presentó el mayor registro, con un total de 3,6 mm de agua caída; seguido por los días 8 y 15 cuya cuantía alcanzó 1,5 mm en ambos días. En el mes de informe se registraron un total de 5 días con eventos pluviométricos, todos ellos con marcas inferiores a los 10mm.

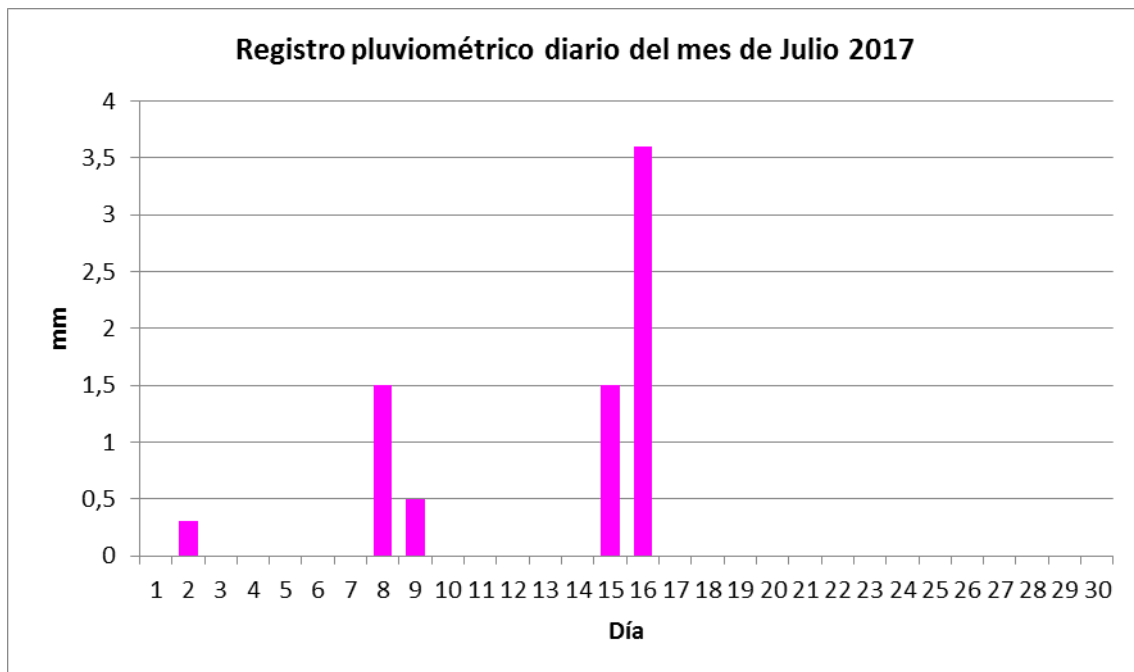


Gráfico N° 1: Precipitaciones diarias de Julio de 2017.

Durante el año 2017 las precipitaciones ocurridas hasta el mes de informe alcanzaron un total de 1596,8 mm.

Temperaturas

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Julio de 2017, se muestran en el gráfico N° 2. La temperatura máxima registrada fue de 32,5°C el día 24 de Julio, a las 15:00 horas. Mientras que la temperatura mínima mensual fue de 2°C el día 18 de Julio a las 07:30hs; a sólo una semana de haberse registrado la máxima marca del mes.

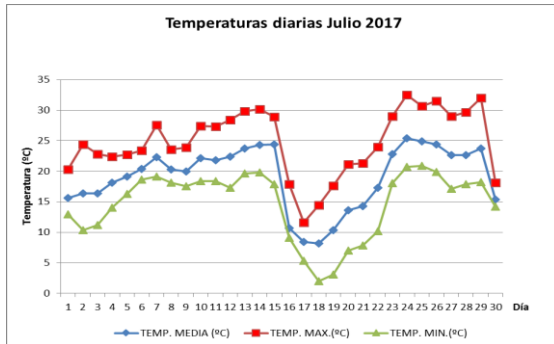


Gráfico N° 2: Temperaturas diarias.

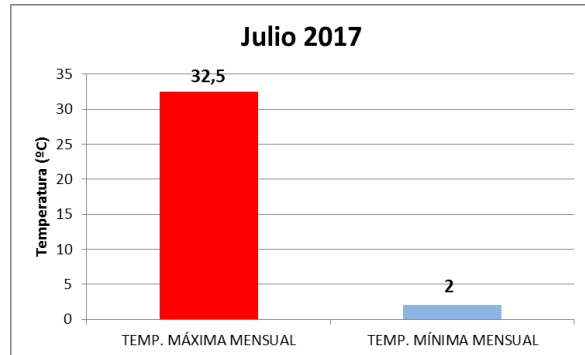


Gráfico N° 3: Temperaturas Máxima y Mínima.

Durante el mes de Julio las temperaturas se presentaron en sus dos extremos. Se registraron cinco días en los que la temperatura máxima estuvo entre los 30°C y 35°C. Así mismo vale mencionar que durante diez días las temperaturas máximas alcanzaron valores entre los 25° y 30°C.

En cuanto a las temperaturas mínimas diarias, veintisiete días los registros se presentaron en el rango entre los 15° y 20°C, mientras que para el rango entre 20° y 30°C los registros se muestran para dos días.

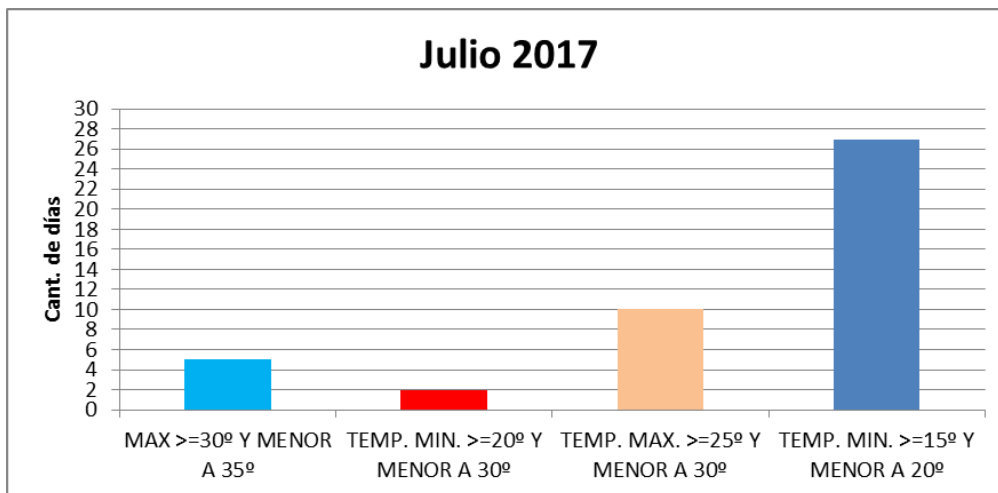


Gráfico N° 4: Detalle de cantidad de días con temperaturas máximas superiores a 35°, entre 30° y 35° y entre 25° y 30°C; y temperaturas mínimas entre 15° y 20° y entre 20° y 30°C de Julio de 2017.

El día 19 de Julio la amplitud térmica alcanzó los 14,5°C, siendo este día el de mayor variación térmica del mes. Así mismo la amplitud superó los 10°C en diecisiete días del mes.

El gráfico N° 5 muestra las magnitudes de amplitud térmica registradas diariamente durante el mes de informe.

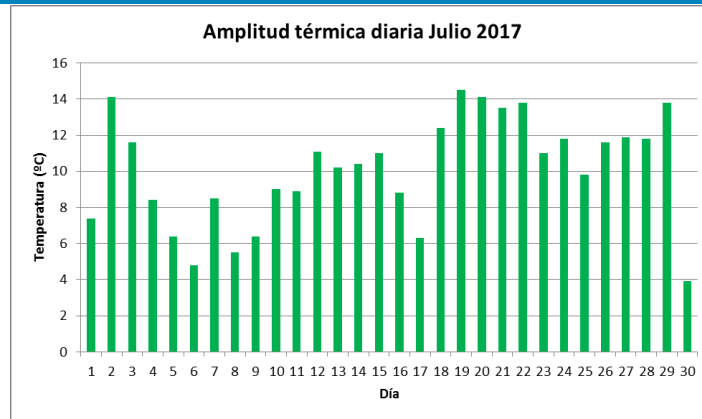


Gráfico N° 5: Amplitud Térmica diaria de Julio de 2017.

Vientos

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA fue el día 16 de Julio con 41,8 km/hs, a la hora 3:00.

La estación meteorológica del ICAA registra velocidades medias y sus direcciones, a partir de las cuales se construye la rosa de vientos (gráfico n° 6), en el cual puede observarse la predominancia de la máxima velocidad de vientos medios corresponden a la dirección norte (N), habiéndose registrado también vientos en las direcciones suroeste (SW) y sureste (SE); así como en el cuadrante norte - noreste (N-NE).

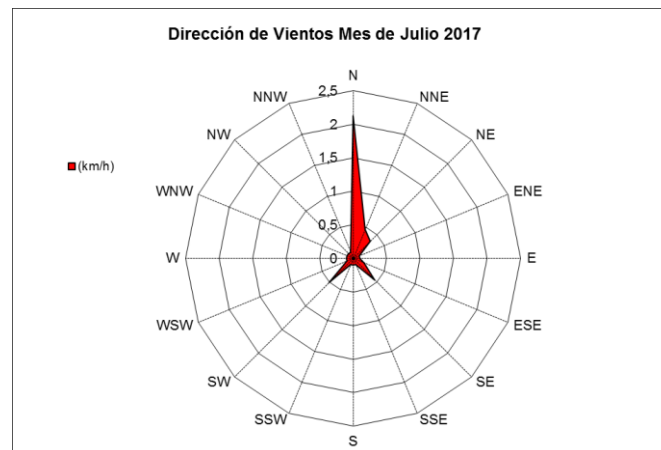


Gráfico N° 6: Rosa de vientos correspondientes al mes de Julio de 2017.

Los datos meteorológicos del mes de Julio 2017 en la ciudad de Corrientes, como así también datos históricos, están disponibles en el sitio web www.icaa.gov.ar.