

INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE AGOSTO DE 2017

Elaborado por la Gerencia de Ingeniería del ICAA.

El presente informe resume los acontecimientos meteorológicos que tuvieron lugar durante el mes de Agosto 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 Agosto de 2017 las lluvias alcanzaron un total de 77,8 mm. El día 12 se presentó el mayor registro, con un total de 41,9 mm de agua caída; seguido por el día 2 con 16,3mm, mientras que en el resto de los días con registros pluviométricos la cuatía no alcanza a los 10mm de agua caída. En el mes de informe se registraron un total de 11 días con eventos pluviométricos.

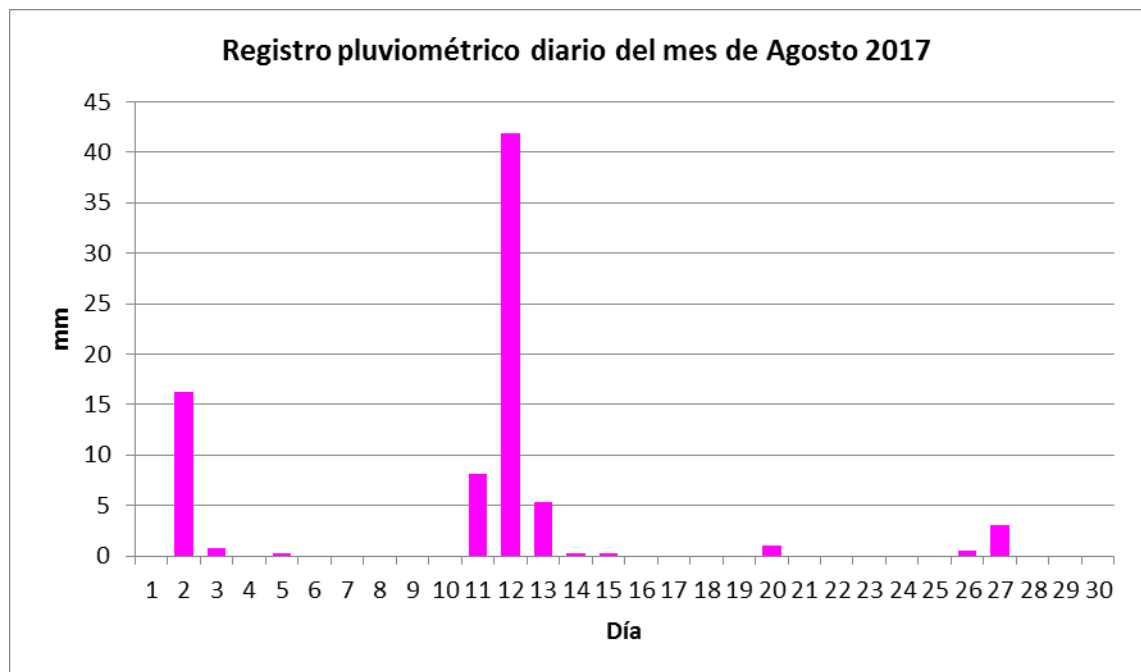


Gráfico N° 1: Precipitaciones diarias de Agosto de 2017.

Durante el año 2017 las precipitaciones ocurridas hasta el mes de informe alcanzaron un total de 1676,6 mm.

Temperaturas

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Agosto de 2017, se muestran en el gráfico N° 2. La temperatura máxima registrada fue de 36,4°C el día 29 de Agosto, a las 16:00 horas. Mientras que la temperatura mínima mensual fue de 8,2°C el día 21 de Agosto a las 07:00hs.

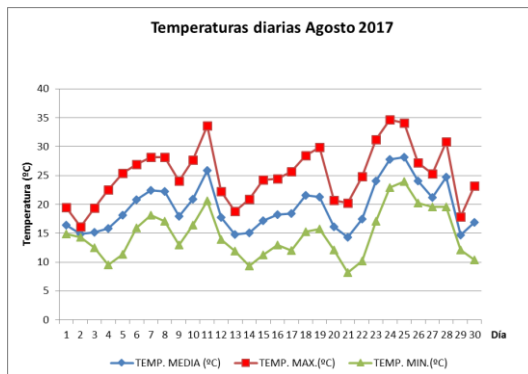


Gráfico N° 2: Temperaturas diarias.

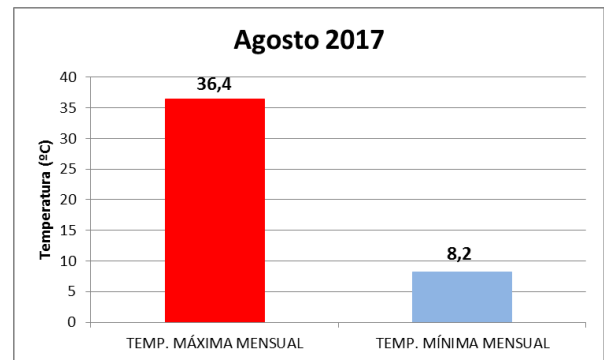


Gráfico N° 3: Temperaturas Máxima y Mínima.

Durante el mes de Agosto 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. Replicándose el comportamiento del pasado mes de Julio.

En cuanto a las temperaturas mínimas diarias, veintisiete días los registros se presentaron en el rango entre los 5° y 15°C, mientras que para el rango entre 20° y 30°C los registros se muestran para cuatro días.

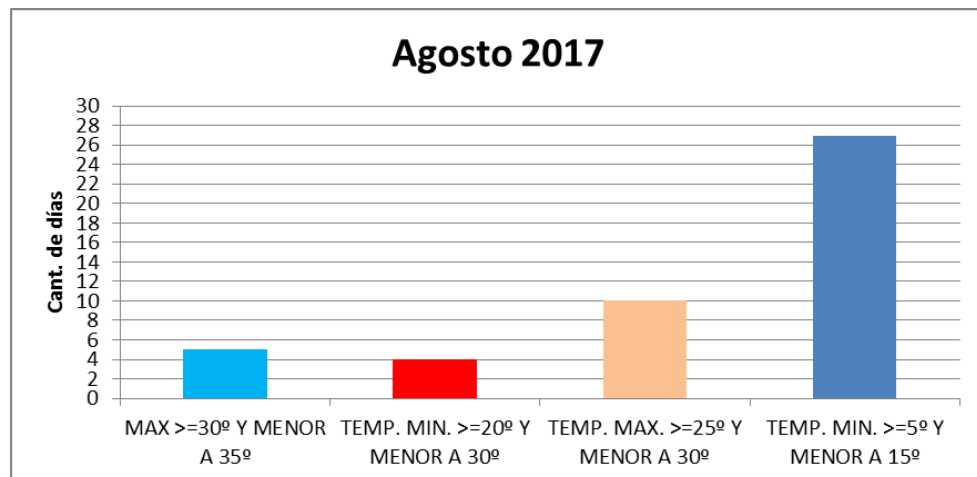


Gráfico N° 4: Detalle de cantidad de días con temperaturas máximas superiores a 35°, entre 30° y 35° y entre 25° y 30°C; y temperaturas mínimas entre 15° y 20° y entre 20° y 30°C de Agosto de 2017.

El día 22 de Agosto la amplitud térmica alcanzó los 14,6°C, siendo este día el de mayor variación térmica del mes. Así mismo la amplitud superó los 10°C en veintiun días del mes.

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

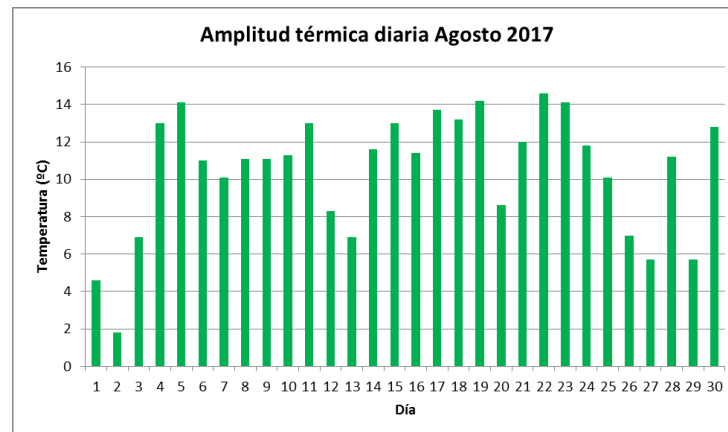


Gráfico N° 5: Amplitud Térmica diaria de Agosto de 2017.

Vientos

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA fue el día 30 de Agosto con 42,2 km/hs, a la hora 12:30.

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 los cuadrantes norte noroeste (N-NNE) y este sureste (E-SE); habiéndose registrado también vientos en la dirección suroeste (SW).



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

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