

INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE AGOSTO DE 2018

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 2018 las lluvias alcanzaron un total de 23,3 mm. El día 19 se presentó el mayor registro, con un total de 15mm de agua caída, seguido del día 14 con un total de 6,9mm de precipitación registrada; el resto de los días con marca pluviométrica el registro no llegó al 1mm. En el mes de informe se registró solo 2 días de lluvia (Gráfico N°1) el resto de los días con marcas corresponden a agua proveniente del rocío.

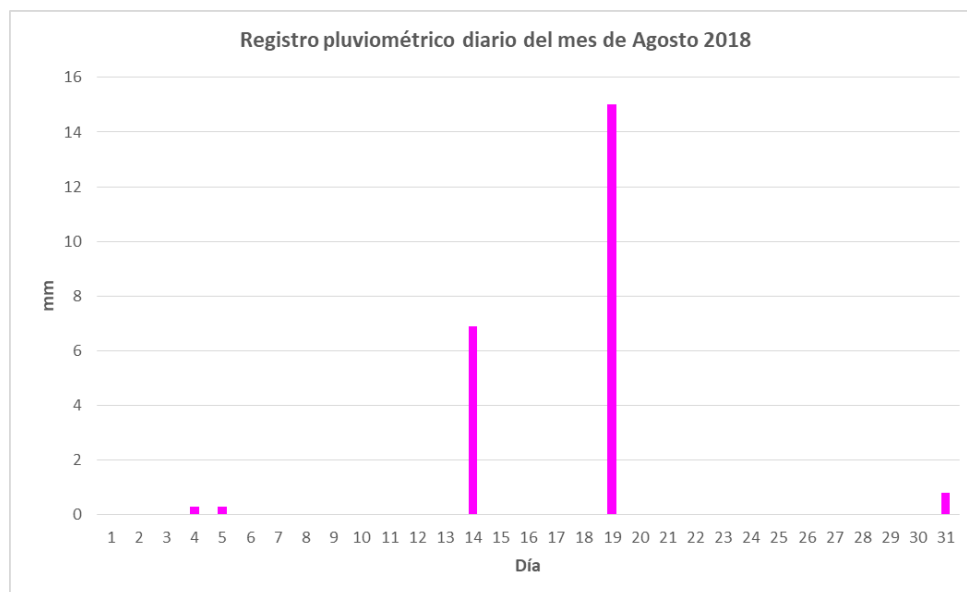


Gráfico N° 1: Precipitaciones diarias de Agosto de 2018

Hasta el mes de informe la precipitación durante el 2018 alcanza a un valor igual a 1042,6mm.

Siendo el mes de Agosto el tercer mes consecutivo del año 2018 con registro de lluvia inferior a 30mm.

Temperaturas

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Agosto de 2018, se muestran en el gráfico N° 2. La temperatura máxima registrada fue de 36,6°C el día 30 de Agosto, a las 14:30 horas. Mientras que la temperatura mínima mensual fue de 4,3°C registrada el día 22 de Agosto a las 07:30 hs.

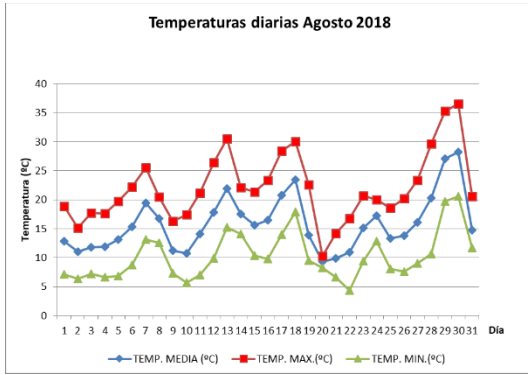


Gráfico N° 2: Temperaturas diarias.

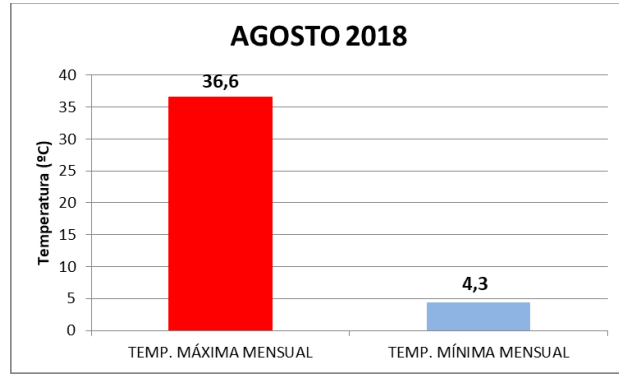


Gráfico N° 3: Temperaturas Máxima y Mínima.

Durante el mes de Agosto se registraron 2 días en los que la temperatura máxima supero los 35°C, así como también 2 días en los que la misma se mantuvo entre los 30°C y 35°C. Mientras que durante 4 días la marca de máxima se mantuvo entre los 25°C y 30°C.

En cuanto a las temperaturas mínimas diarias, se registró 1 día en el rango entre 20° y 30°C, y se siguió sintiendo el invierno con 26 días en los que la mínima se mantuvo entre los 5°C y 15°C.

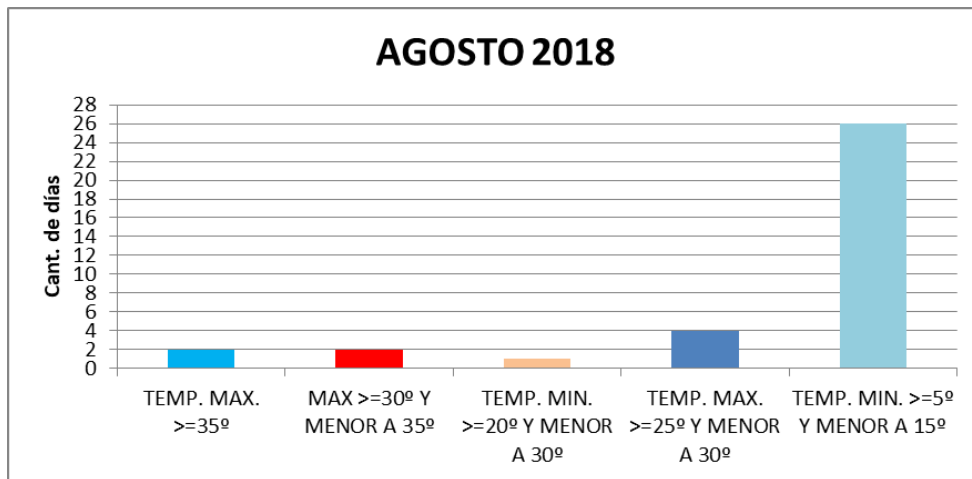


Gráfico N° 4: Detalle de cantidad de días con temperaturas máximas entre 30° y 35° y entre 25° y 30°C; y temperaturas mínimas entre 20° - 30°C y 5°C -15°C de Agosto 2018.

El día 28 de Agosto la amplitud térmica alcanzó los 19,1°C, siendo este día el de mayor variación térmica del mes. Así mismo la amplitud superó los 10°C en veintitrés días del mes.

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

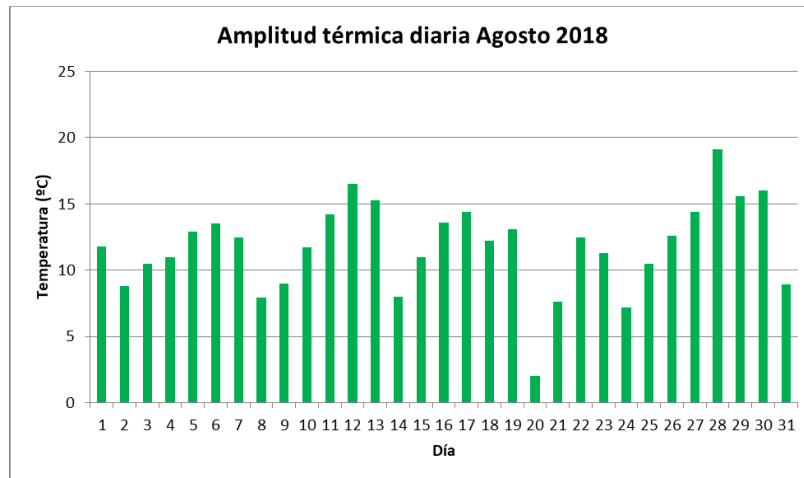


Gráfico N°5: Amplitud Térmica diaria Agosto 2018.

Vientos

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA fue el día 24 de Agosto con 41,8 km/hs, a la hora 14:00.

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 las direcciones suroeste (SW) y sureste (SE), seguida por la dirección norte (N); registrándose también actividad en el cuadrante norte –nor noreste (N-NNE).

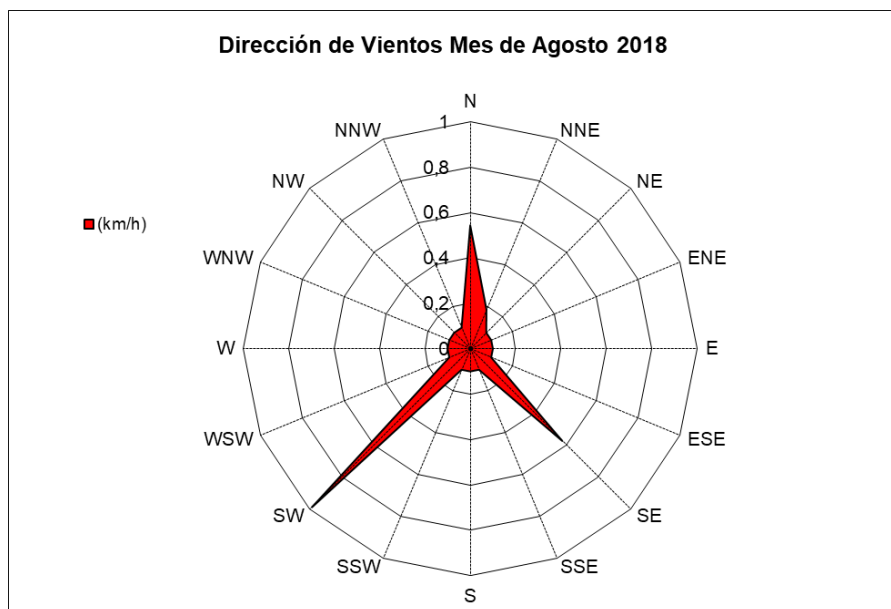


Gráfico N° 6: Rosa de vientos correspondientes al mes de Agosto 2018.

Los datos meteorológicos del mes de Agosto 2018 en la ciudad de Corrientes, como así también datos históricos, están disponibles en el sitio web www.icaa.gov.ar.