

INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE OCTUBRE DE 2017

Elaborado por la Gerencia de Ingeniería del ICAA.

El presente informe resume los acontecimientos meteorológicos que tuvieron lugar durante el mes de Octubre 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 Octubre de 2017 las lluvias alcanzaron un total de 114,9 mm. El día 19 se presentó el mayor registro, con un total de 28,2mm de agua caída; seguido por el día 6 con 25,4mm, y los días 8 y 1 con registros de 19,8mm y 13,7mm respectivamente. En el mes de informe se registraron un total de 13 días con eventos pluviométricos.

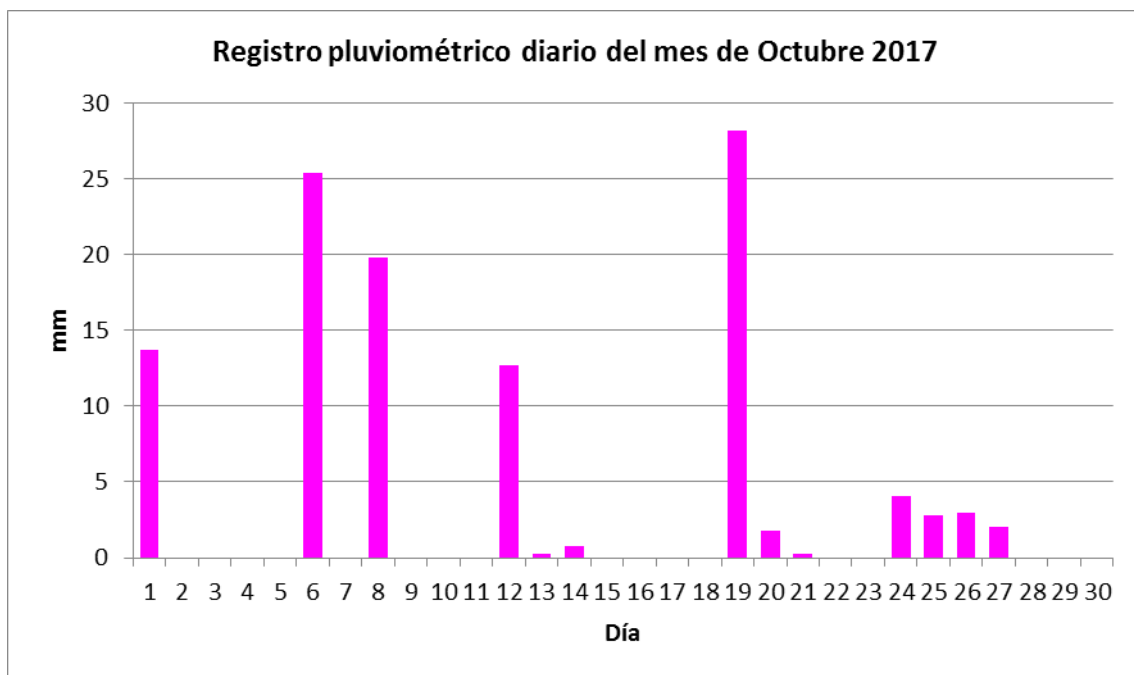


Gráfico N° 1: Precipitaciones diarias de Octubre de 2017.

Durante el año 2017 las precipitaciones ocurridas hasta el mes de informe alcanzaron un total de 1890,2 mm.

Temperaturas

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Octubre de 2017, se muestran en el gráfico N° 2. La temperatura máxima registrada fue de 40,9°C el día 18 de Octubre, a las 14:30 horas, registrándose como la máxima temperatura ocurrida en lo que va del año. Mientras que la temperatura mínima mensual fue de 12,6°C registrada el día 23 de Octubre entre las 06:00 hs.

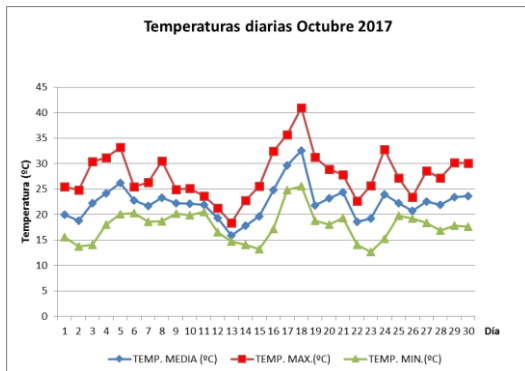


Gráfico N° 2: Temperaturas diarias.

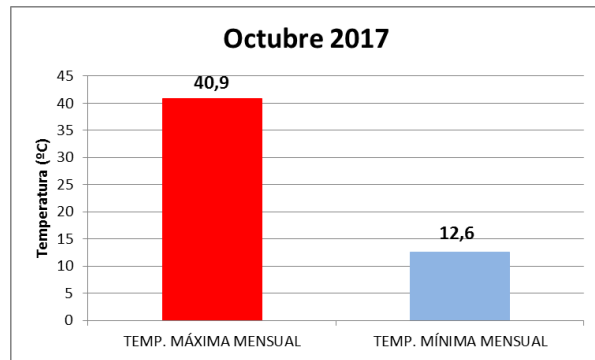


Gráfico N° 3: Temperaturas Máxima y Mínima.

Durante el mes de Octubre se registraron dos días en los que la temperatura máxima supero los 35°C, mientras que en nueve días la máxima se mantuvo entre los 30°C y 35°C. Así mismo vale mencionar que durante doce días las temperaturas máximas alcanzaron valores entre los 25° y 30°C.

En cuanto a las temperaturas mínimas diarias, siete días los registros se presentaron en el rango entre los 5° y 15°C, igualando en cantidad de días al registro para el rango entre 20° y 30°C.

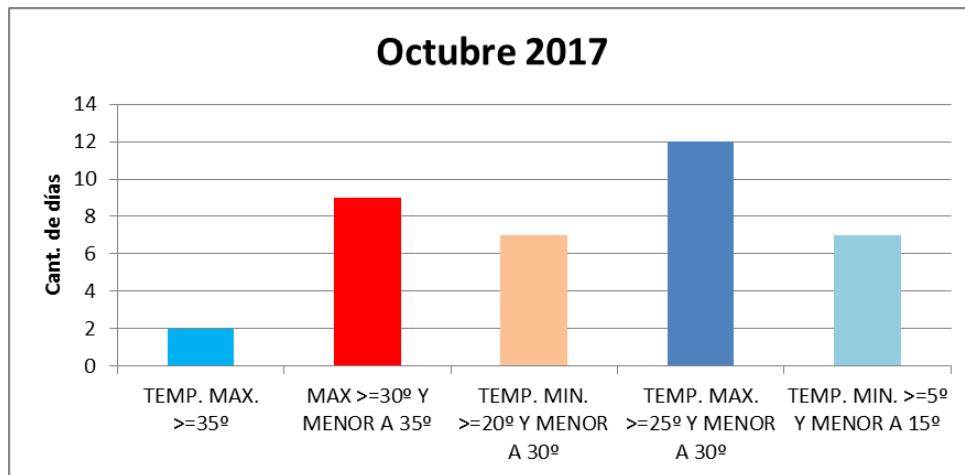


Gráfico N° 4: Detalle de cantidad de días con temperaturas máximas superiores a 35°, entre 30° y 35° y entre 25° y 30°C; y temperaturas mínimas entre 5° y 15° y entre 20° y 30°C de Octubre de 2017.

El día 24 de Octubre la amplitud térmica alcanzó los 17,6°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.

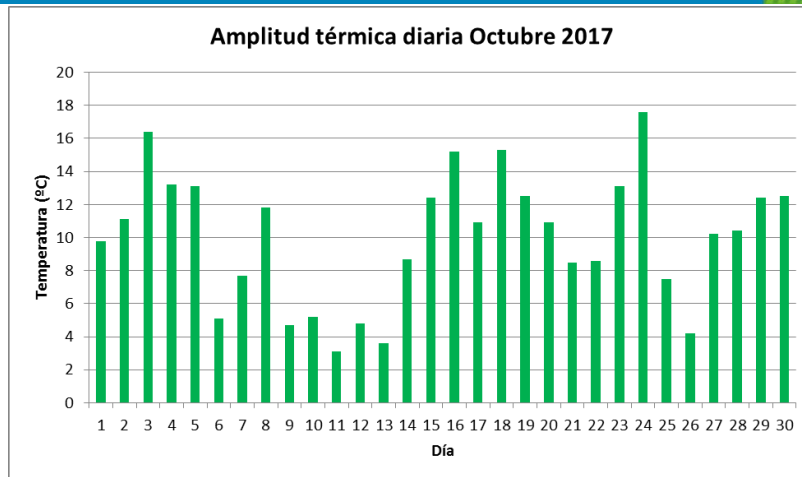


Gráfico N° 5: Amplitud Térmica diaria de Octubre de 2017.

Vientos

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA fue el día 19 de Octubre con 56,3 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 sureste (SE); seguida por la dirección norte (N); habiéndose registrado también vientos en la dirección suroeste (SW) y en la dirección noroeste (NW).

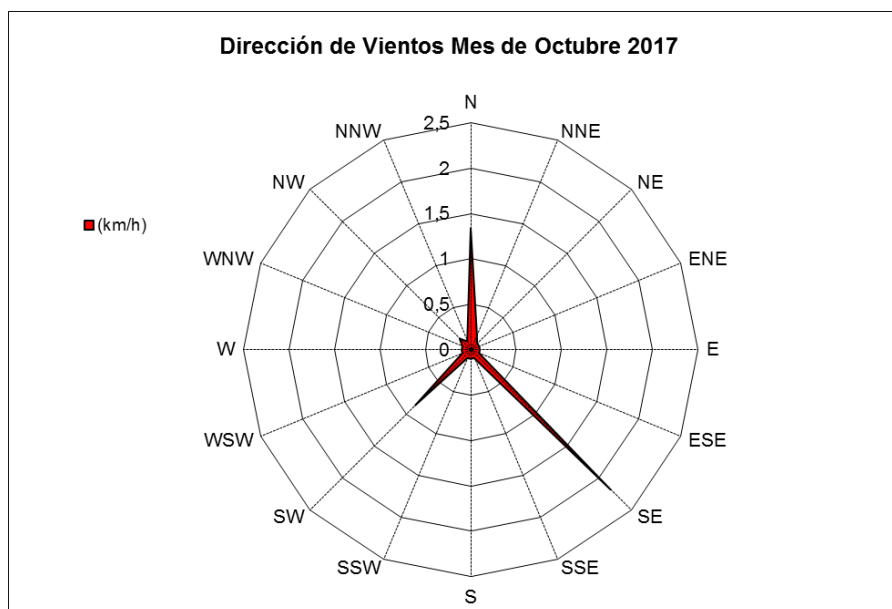


Gráfico N° 6: Rosa de vientos correspondientes al mes de Octubre de 2017.

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