

INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE OCTUBRE DE 2018

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 2018 las lluvias alcanzaron un total de 185,8 mm. El último día del mes presentó el mayor registro, con un total de 137,9 mm de agua caída; el resto de los días con marca pluviométrica el registro no llegó a los 15mm. Durante el mes de informe hubo 8 días con eventos pluviométricos. En el Gráfico N°1 se puede observar la distribución de precipitaciones durante el mes de informe.

Vale decir que después de cuatro meses en los que el registro de lluvias apenas alcanzaban marcas entre 30mm y 55mm, se registró la precipitación del pasado 31 con una marca superior a los 100mm en una jornada, remarcando que en solo 4hrs la marca ya había alcanzado los 117,9mm de agua caída.

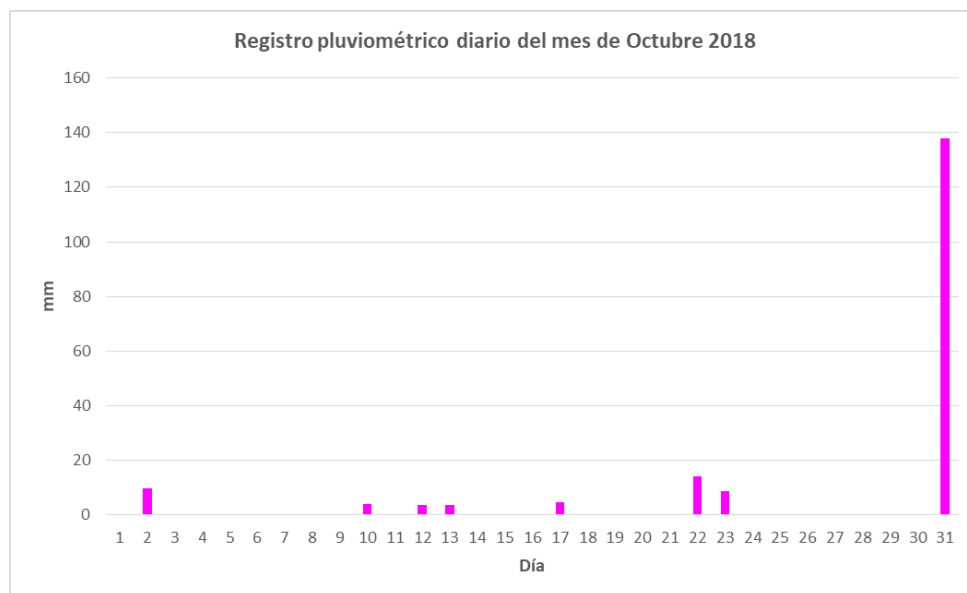


Gráfico N° 1: Precipitaciones diarias de Octubre de 2018

Hasta el mes de Octubre la precipitación durante el 2018 alcanza a un valor igual a 1283,2mm.

Temperaturas

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Octubre de 2018, se muestran en el gráfico N° 2. La temperatura máxima registrada fue de 36,7°C el día 17 de Octubre, a las 15:30 horas; mientras que la temperatura mínima mensual fue de 12,8°C registrada el día 2 a las 06:00 hs.

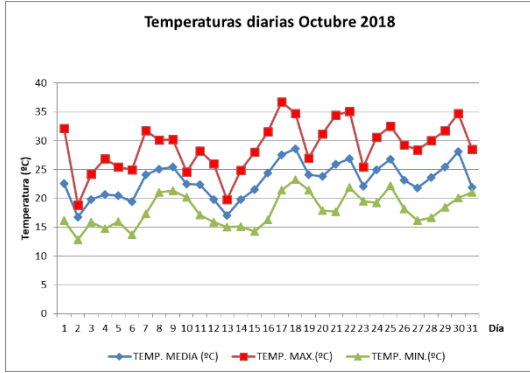


Gráfico N° 2: Temperaturas diarias.

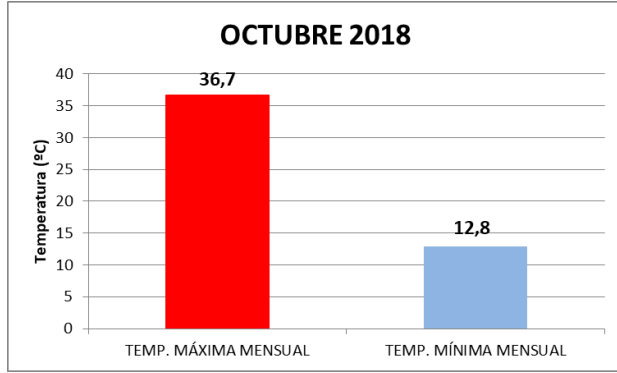


Gráfico N° 3: Temperaturas Máxima y Mínima.

Durante el mes de Octubre se registraron 2 días en los que la temperatura máxima supero los 35°C, y en 13 días en los que la misma se mantuvo entre los 30°C y 35°C. Mientras que durante 11 días la marca de máxima se mantuvo entre los 25°C y 30°C.

En cuanto a las temperaturas mínimas diarias, se registraron 10 días en el rango entre 20° y 30°C, y 4 en los que la mínima se mantuvo entre los 5°C y 15°C.

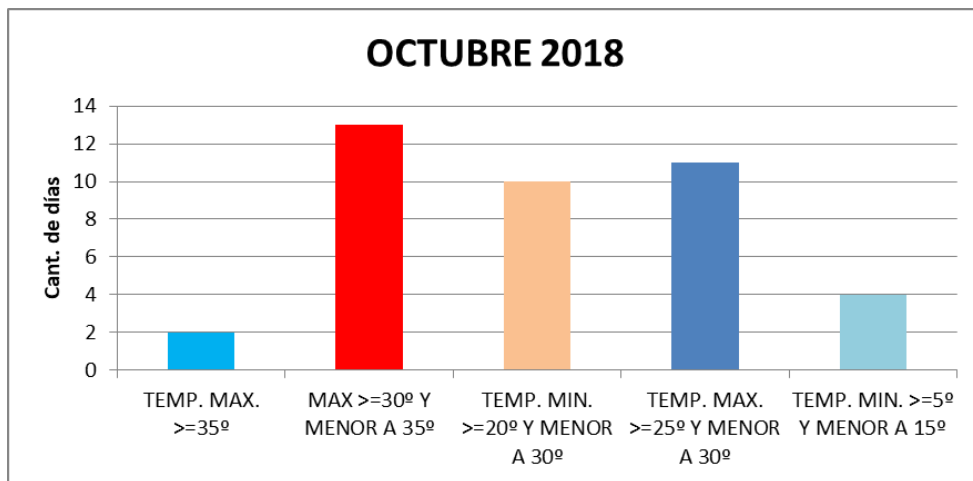


Gráfico N° 4: Detalle de cantidad de días con temperaturas máximas entre 30° y 35° y entre 25° y 30°C; y temperaturas mínimas entre 20° - 30°C y 5°C -15°C de Octubre 2018.

El día 21 de Octubre la amplitud térmica alcanzó los 16,7°C, siendo este día el de mayor variación térmica del mes. Así mismo la amplitud superó los 10°C en veinte días del mes.

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

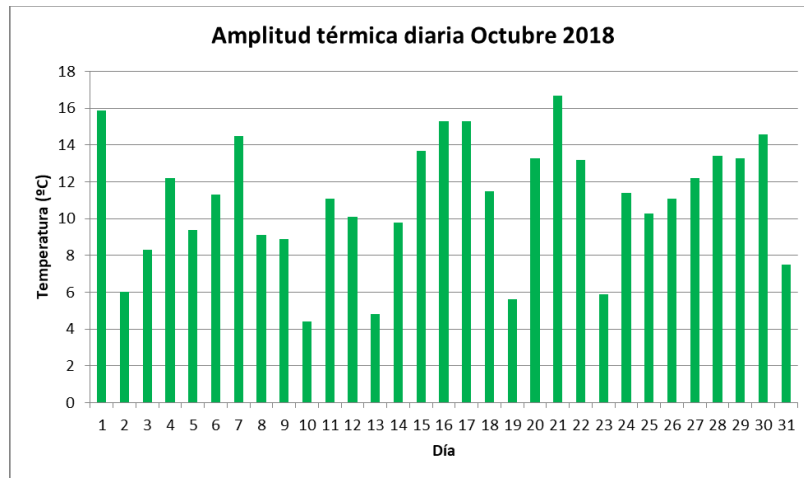


Gráfico N°5: Amplitud Térmica diaria Octubre 2018.

Vientos

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA fue el día 26 de Octubre con 45,1 km/hs, a la hora 13:30.

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 la dirección sureste (SE); así mismo se registró actividad en la dirección norte (N); no habiendo actividad en el resto de los cuadrantes y/o direcciones.

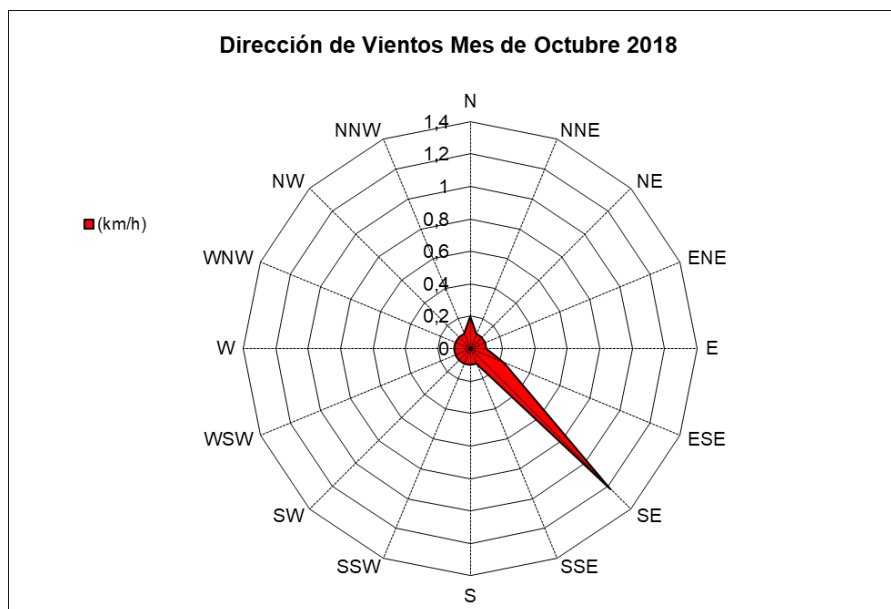


Gráfico N° 6: Rosa de vientos correspondientes al mes de Octubre 2018.

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