

INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE MARZO DE 2018

Elaborado por la Gerencia de Ingeniería del ICAA.

El presente informe resume los acontecimientos meteorológicos que tuvieron lugar durante el mes de Marzo 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 Marzo de 2018 las lluvias alcanzaron un total de 245,3 mm. El día 15 se presentó el mayor registro, con un total de 116,3mm de agua caída; seguido por el día 24 con 53,8mm; y el día 19 con una marca de 35,1mm; el resto de los días con registro pluviométrico la marca se mantuvo por debajo de los 20mm. En el mes de informe se registraron un total de 11 días de lluvia (Gráfico N°1).

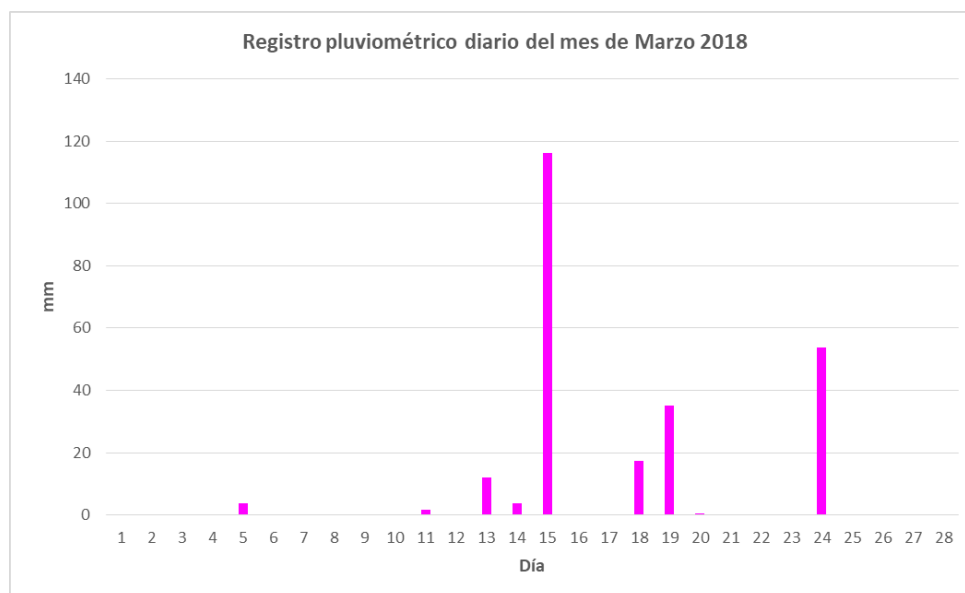


Gráfico N° 1: Precipitaciones diarias de Marzo de 2018

Hasta el mes de informe la precipitación durante el 2018 alcanza a un valor igual a 663,7mm.

Temperaturas

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Marzo de 2018, se muestran en el gráfico N° 2. La temperatura máxima registrada fue de 37,4°C el día 18 de Marzo, a las 15:00 horas. Mientras que la temperatura mínima mensual fue de 13,0°C registrada el día 26 de Marzo a las 07:00 hs.

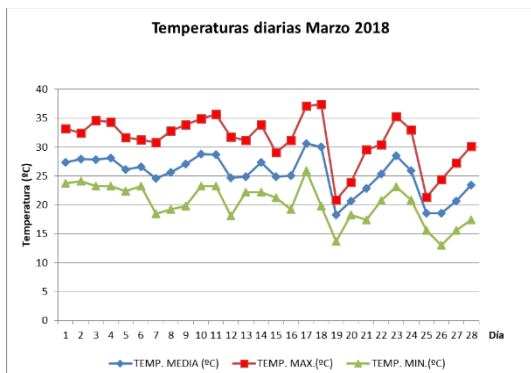


Gráfico N° 2: Temperaturas diarias.

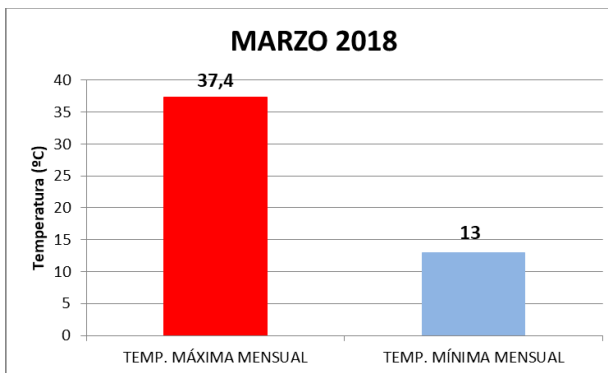


Gráfico N° 3: Temperaturas Máxima y Mínima.

Durante el mes de Marzo se registraron cuatro días en los que la temperatura máxima supero los 35°C, mientras que en diecinueve días la máxima se mantuvo entre los 30°C y 35°C. Así mismo vale mencionar que durante cuatro días la temperatura máxima alcanzó la marca entre los 25° y 30°C.

En cuanto a las temperaturas mínimas diarias, dieciocho días los registros se presentaron en el rango entre 20° y 30°C.

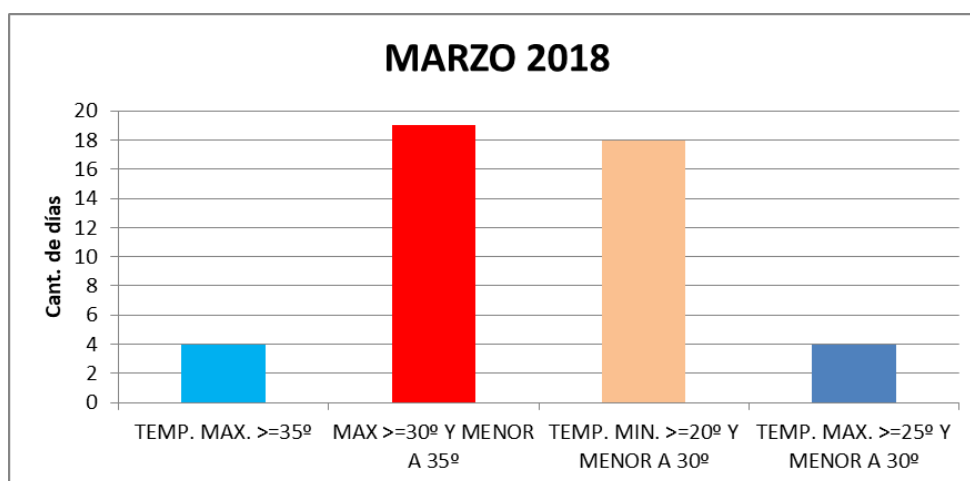


Gráfico N° 4: Detalle de cantidad de días con temperaturas máximas superiores a 35°, entre 30° y 35° y entre 25° y 30°C; y temperaturas mínimas entre 20° y 30°C de Marzo 2018.

El día 18 de Marzo 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 dieciocho días del mes.

El gráfico N° 6 muestra las magnitudes de amplitud térmica registradas diariamente durante el mes de informe.

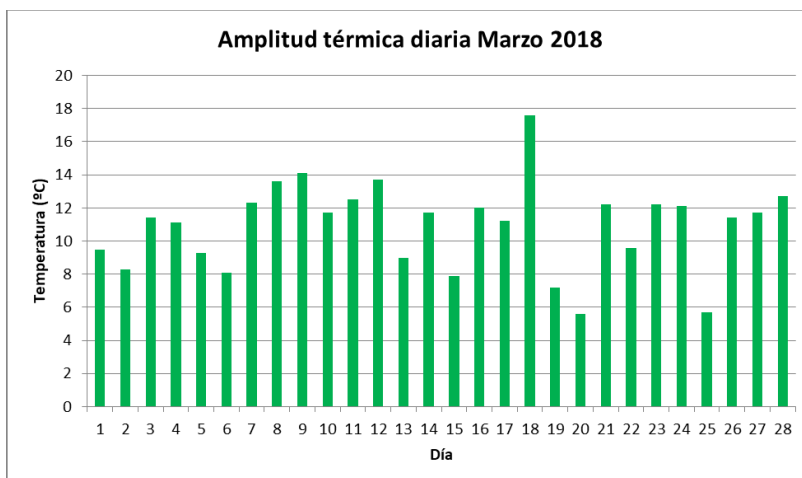


Gráfico N° 5: Amplitud Térmica diaria Marzo 2018.

Vientos

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA fue el día 11 de Marzo con 37,0 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 la dirección sureste (SE); seguida por la dirección norte (N); así mismo se registró actividad en la dirección suroeste (SW) y en el cuadrante este sureste - sureste (ESE – SE).

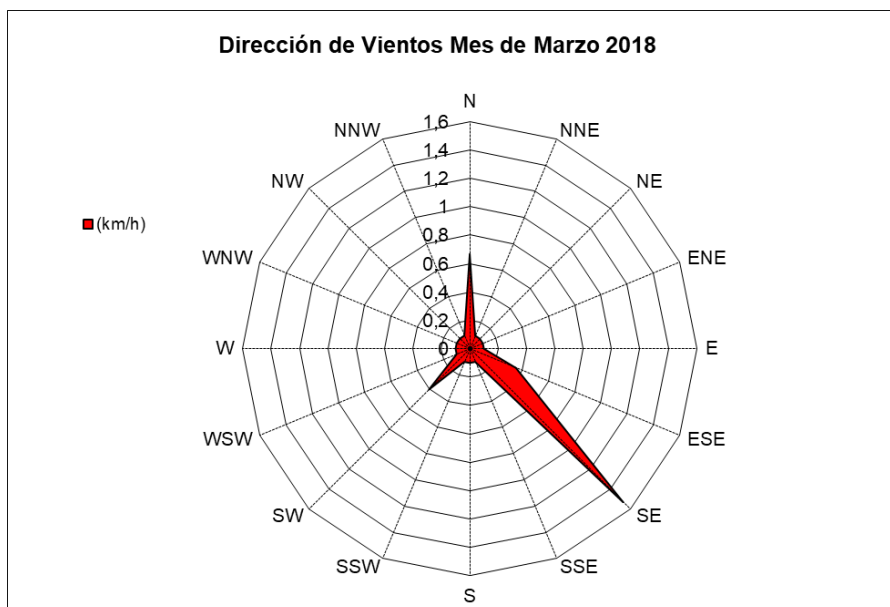


Gráfico N° 6: Rosa de vientos correspondientes al mes de Marzo 2018.

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