

INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE MARZO DE 2016

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

En el mes de Marzo 2016, las precipitaciones alcanzaron los 152,1 mm de agua caída. El día de mayor registro fue el primer día del mes con una pluviometría de 43,7 mm, esta cuantía fue seguida por los días 19 con 30 mm y 21 con 24,9mm de precipitación respectivamente. En el mes del presente informe se totalizaron 10 días de lluvia, de los cuales en dos se superaron los 15mm de agua caída y en 5 no se llegaron a los 10mm de registro.

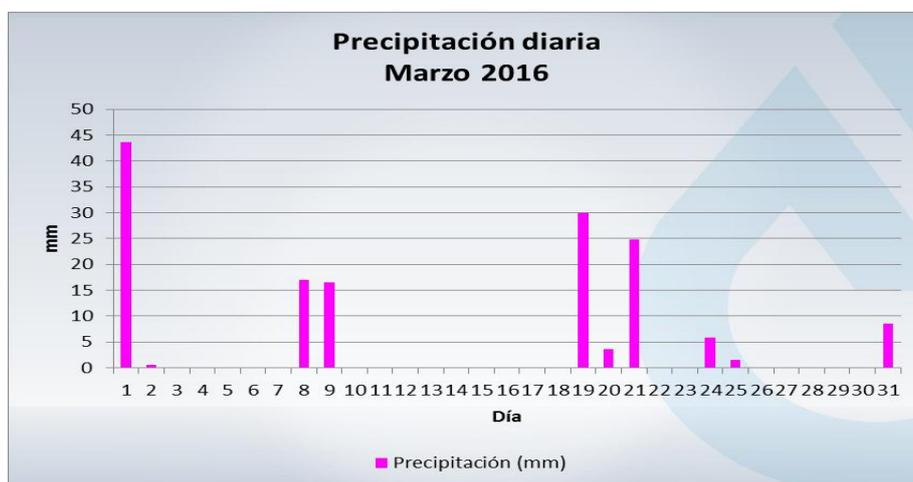


Gráfico N° 1: Precipitaciones diarias de Enero de 2016.

En el primer trimestre del 2016 se totalizan 564,4mm de agua caída.

Temperaturas

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Marzo de 2016, se muestran en el gráfico N° 2. La temperatura máxima marcó el día 18 de Marzo, con 37,2°C a las 15:00 horas y la mínima el día 28 con 17 °C a las 7:00 de la mañana.

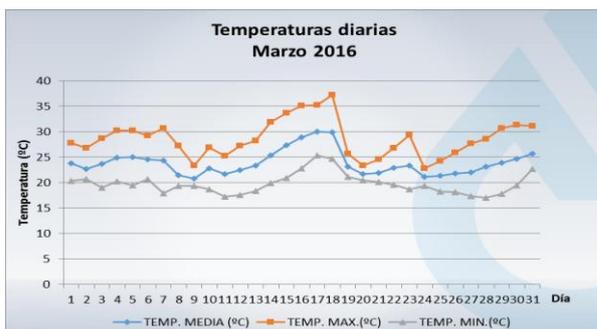


Gráfico N° 2: Temperaturas diarias.

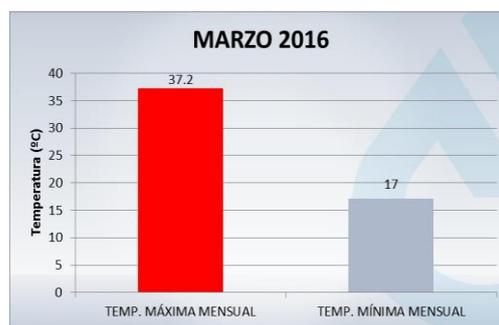


Gráfico N° 3: Temperaturas Máxima y Mínima.

Las temperaturas máximas del mes de Marzo de 2016 registradas fueron superiores a 35°C en 3 días, mientras que en 8 días el registro térmico máximo se encontró entre 30° y 35°C. Así mismo, la máxima se mantuvo entre los 25° y 30°C durante 15 días.

En cuanto a las temperaturas mínimas diarias, durante doce días los registros fueron entre los 20° y 30 °C; situación que marcó la diferencia con los meses de Enero y Febrero, en los cuales las temperaturas mínimas se mantuvieron por encima de los 20° durante todo el mes.

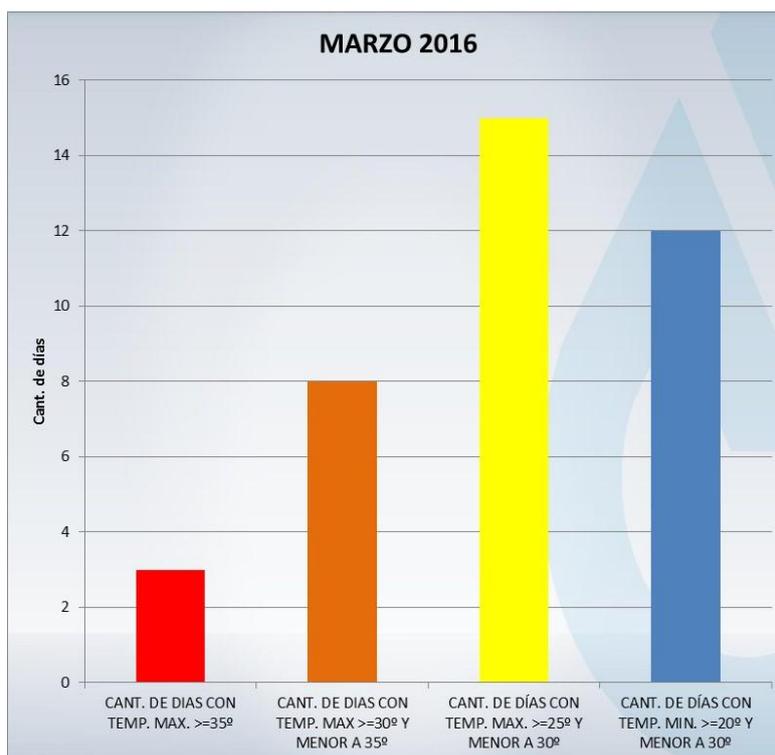


Gráfico N° 4: Cantidad de días de temperaturas máximas mayores a 35°C; cantidad de días con temperaturas máximas entre 30° y 35°C y temperaturas mínimas superiores a 20°C de Marzo de 2016.

En cuanto a la amplitud térmica, la misma superó los 10 °C en doce días del mes. Siendo el día 29 de Marzo el de mayor amplitud, con un aumento de temperatura de 12,9 °C. Seguido en magnitud por los días 7 y 15 en los cuales la amplitud térmica se igualó en 12,8 °C, y los días 18 con una diferencia de 12,5°C; 16 con 12,3°C y 14 con registro de 12 °C respectivamente. El gráfico N° 5 muestra las magnitudes de amplitud térmica registradas diariamente durante el mes de informe.

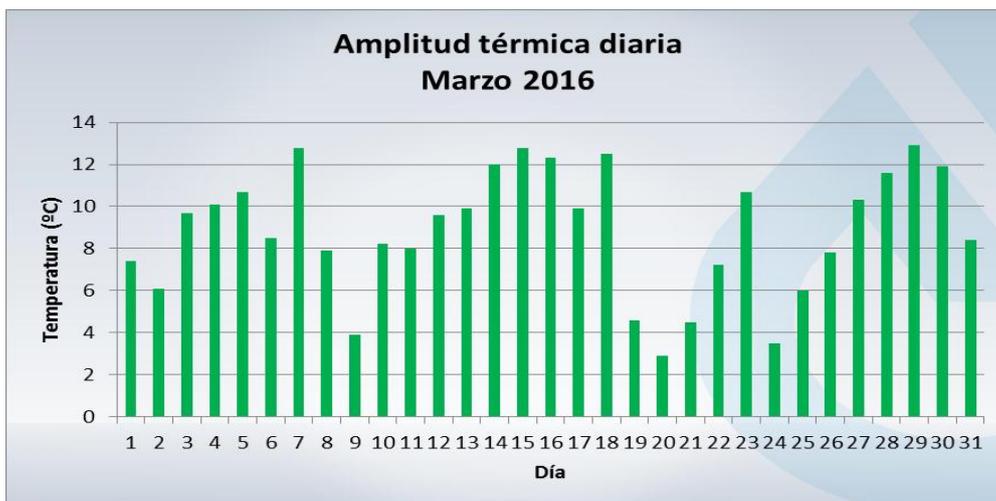


Gráfico N° 5: Amplitud Térmica diaria de Marzo de 2016.

Vientos

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA fue del día 18 de Marzo con 40,2 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). Además se registraron vientos de las direcciones norte (N) y en el cuadrante sur-suroeste (S-SW), no habiéndose registrado vientos de las restantes direcciones y/o cuadrantes.



Gráfico N° 6: Rosa de vientos correspondientes al mes de Marzo de 2016.

Los datos meteorológicos del mes de Marzo 2016 en la ciudad de Corrientes, como así también datos históricos, están disponibles en el sitio web www.icaa.gov.ar.