

INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE MAYO DE 2018

Elaborado por la Gerencia de Ingeniería del ICAA.

El presente informe resume los acontecimientos meteorológicos que tuvieron lugar durante el mes de Mayo 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 Mayo de 2018 las lluvias alcanzaron un total de 250,9 mm. El día 18 se presentó el mayor registro, con un total de 64,5mm de agua caída; seguido por el día 10 con 54,4mm; y los días 3 y 4 con marcas de 32 y 47,5mm respectivamente, junto con el día 5 en el que la lluvia marcó 13,7mm; el resto de los días con registro pluviométrico la marca no alcanzó al 1mm atento a que el registro de esos días corresponde a agua atmosférica proveniente del rocío. En el mes de informe se registraron un total de 12 días de lluvia (Gráfico N°1).

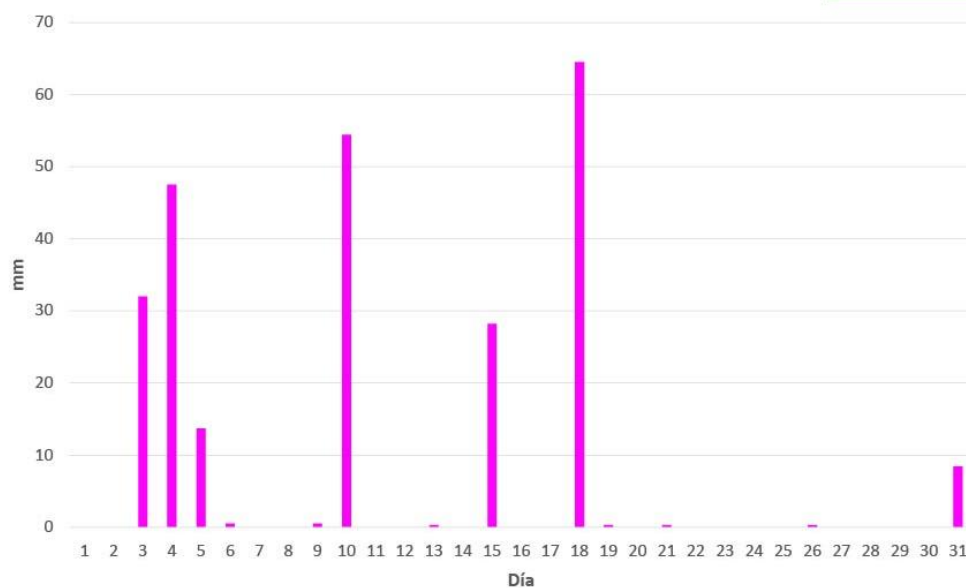


Gráfico N° 1: Precipitaciones diarias de Mayo de 2018

Hasta el mes de informe la precipitación durante el 2018 alcanza a un valor igual a 971,3 mm.

Temperaturas

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Mayo de 2018, se muestran en el gráfico N° 2. La temperatura máxima registrada fue de 35,1°C el día 2 de Mayo, a las 16:00 horas. Mientras que la temperatura mínima mensual fue de 9,3°C registrada el día 24 de Mayo a las 07:30 hs. Siendo esta marca la más baja registrada en lo va del año 2018.

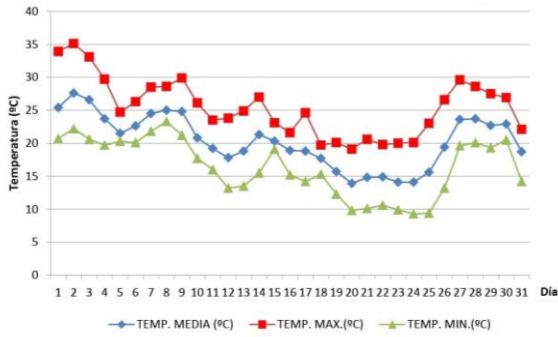


Gráfico N° 2: Temperaturas diarias.

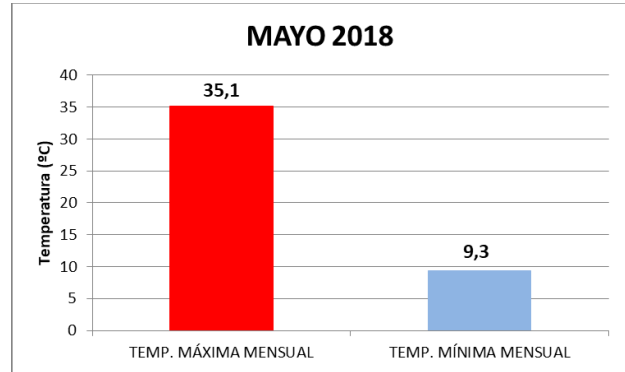


Gráfico N° 3: Temperaturas Máxima y Mínima.

Durante el mes de Mayo se registraron solo un día en el que la temperatura máxima supero los 35°C, y solo dos días que la máxima se mantuvo entre los 30°C y 35°C. Así mismo vale mencionar que durante diez días la temperatura máxima alcanzó la marca entre los 25° y 30°C.

En cuanto a las temperaturas mínimas diarias, nueve días los registros se presentaron en el rango entre 20° y 30°C y se hicieron presente los primeros días fríos del año con 11 jornadas en los que la mínima se mantuvo entre los 5°C y 15°C.

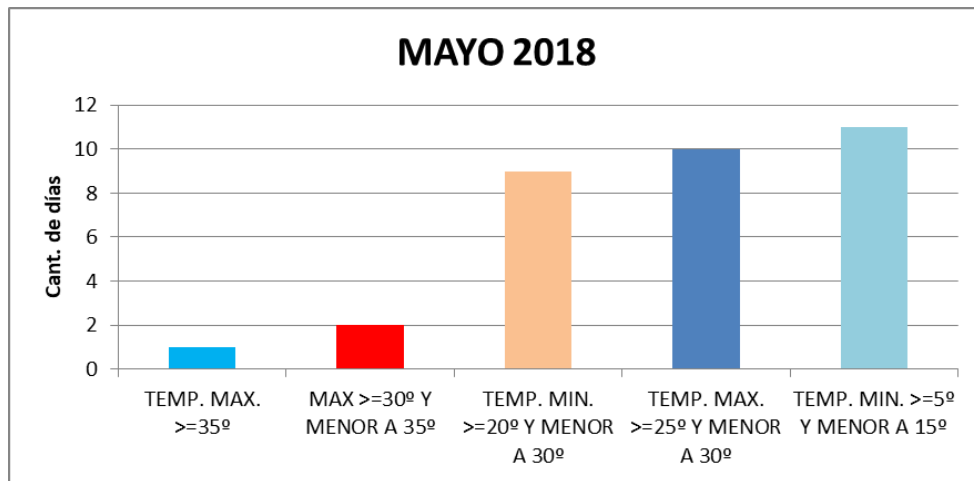


Gráfico N° 4: Detalle de cantidad de días con temperaturas máximas superiores a 35°, entre 30° y 35° y entre 25° y 30°C; y temperaturas mínimas entre 20° - 30°C y 5°C -15°C de Mayo 2018.

El día 25 de Mayo la amplitud térmica alcanzó los 13,6°C, siendo este día el de mayor variación térmica del mes. Así mismo la amplitud superó los 10°C en doce días del mes.

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

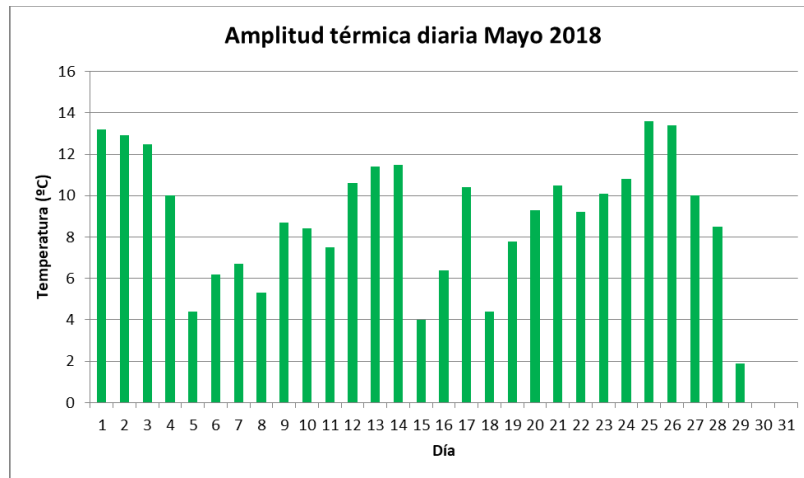


Gráfico N°5: Amplitud Térmica diaria Mayo 2018.

Vientos

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA fue el día 10 de Mayo con 40,2 km/hs, a la hora 12:00.

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 norte (N) junto con la direcciones sureste (SE); registrándose también actividad en las direcciones suroeste (SW) y en el cuadrante nor noreste - noreste(NNE-NE).

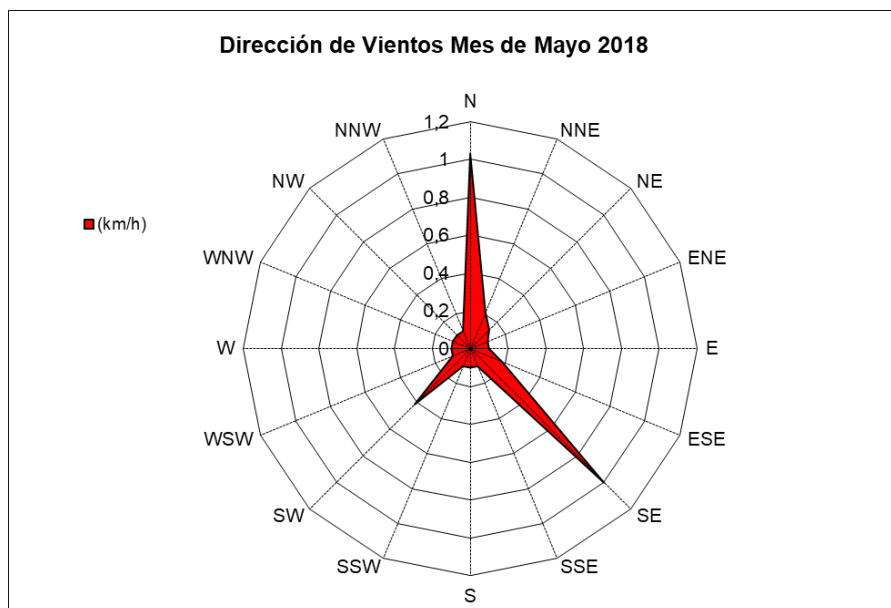


Gráfico N° 6: Rosa de vientos correspondientes al mes de Mayo 2018.

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