

INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE MAYO DE 2020

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 Mayo 2020 las lluvias alcanzaron un total de 65,6 mm. El día con mayor registro de precipitación fue el día 22 con 31 mm, seguido por el día 1 con una marca de 26,9 mm y el 5 de mayo con un registro de 7,1 mm, el resto de los días con registro no alcanzo al milímetro de agua caída. En el mes de informe se registraron un total de 5 días de precipitación (Gráfico N°1).

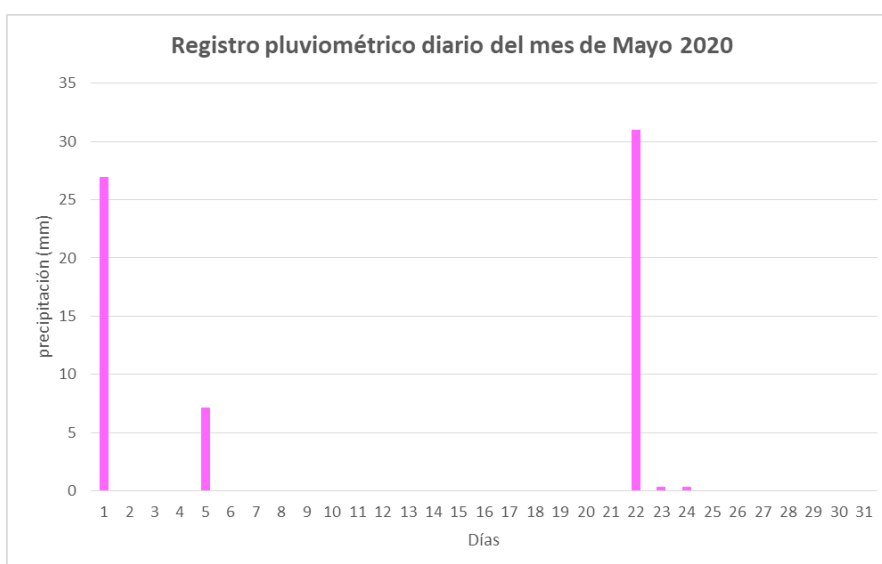


Gráfico N° 1: Precipitaciones diarias de Mayo de 2020.

Hasta el mes de informe las precipitaciones alcanzan la marca de 678,9mm. Como dato interesante al mes de mayo del año 2019 las precipitaciones acumuladas alcanzaban los 1444,6mm más del doble de lo que marca el acumulado del presente año; dejando aún más en evidencia la sequía por la que atraviesa la región.

Como se puede apreciar en el gráfico N°2, el mes de Mayo en general es un mes con precipitaciones de importancia, a excepción de los años 2014, 2016 y 2020.

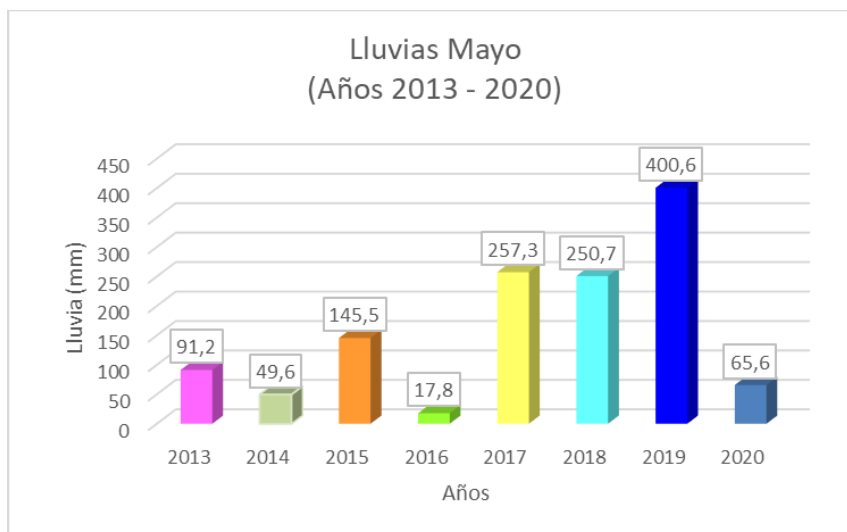


Gráfico N° 2: Precipitaciones de Mayo desde 2013 – 2020.

Temperaturas

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Mayo de 2020, se muestran en el gráfico N° 3. La temperatura máxima registrada fue de 31,2°C el día 20 de Mayo, a las 14:40 horas. Mientras que la temperatura mínima mensual fue de 7,9°C registrada el día 24 de Mayo a las 07:40hs, siendo ésta la temperatura más baja en lo que va del año 2020.

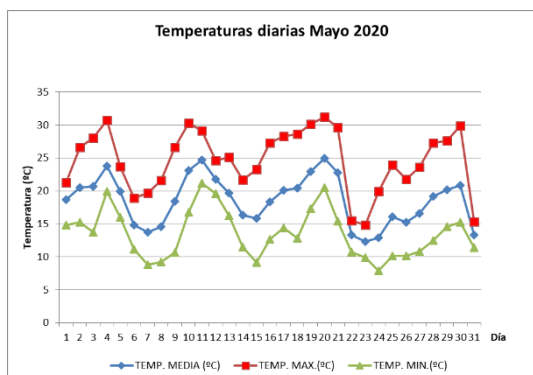


Gráfico N° 3: Temperaturas diarias.

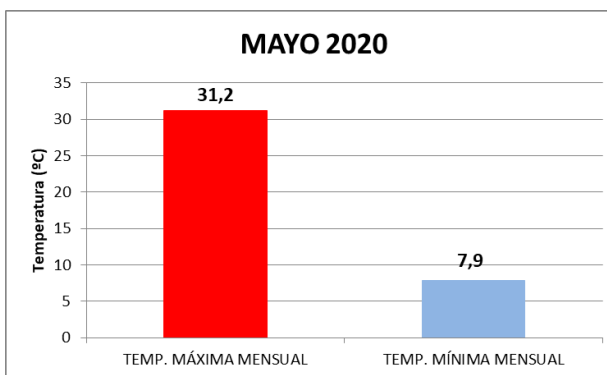


Gráfico N° 4: Temperaturas Máxima y Mínima.

El comportamiento en cuanto a temperaturas es el esperado, ya que en los últimos 8 años las temperaturas tanto máximas como mínimas son similares a las registradas en el pasado mes de Mayo 2020 (Gráficos N°5 y N°6).

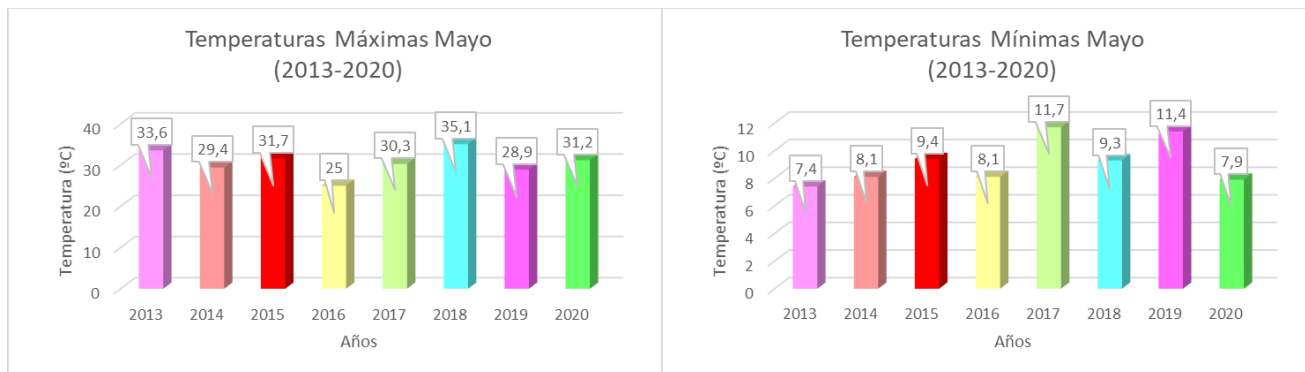


Gráfico N° 5: Temperaturas Máximas Mayo 2013-2020

Gráfico N° 6: Temperaturas Mínima Mayo 2013-2020

Durante el mes de Mayo no se registraron días en los que la temperatura máxima superó los 35°C, mientras que solo en cuatro días se mantuvo entre los 30°C y 35°C.

En cuanto a las temperaturas mínimas diarias, dos días estuvo en el rango entre 20° y 30°C, y durante 20 días las temperaturas mínimas se mantuvieron en el rango entre 5° y 15°C. Marcando claramente el predominio de las bajas temperaturas en la ciudad.

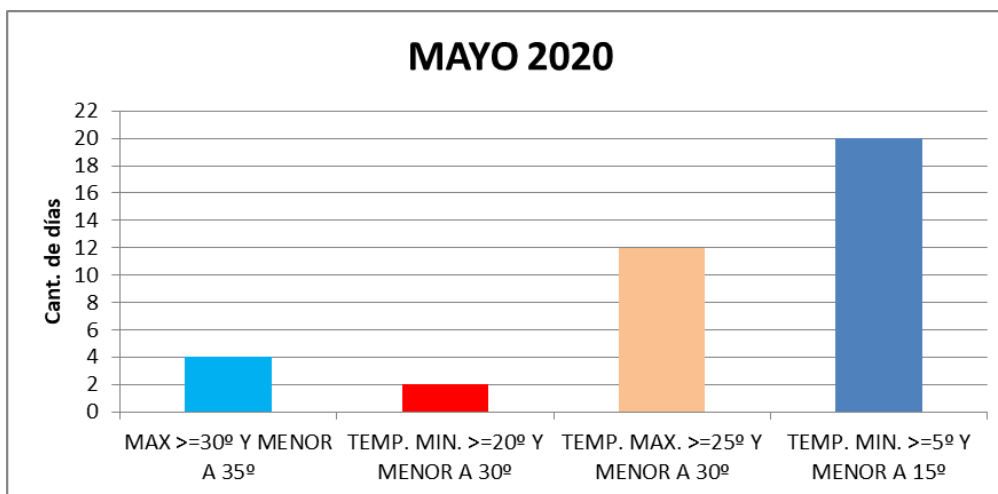


Gráfico N° 7: Detalle de cantidad de días con temperaturas máximas entre 25° y 30°C; y temperaturas mínimas entre 20° y 30°C de Mayo 2020.

El día 9 de Mayo la amplitud térmica alcanzó los 16°C, siendo este día el de mayor variación térmica del mes. Así mismo la amplitud superó en 15 días los 12°C.

El gráfico N° 8 muestra las magnitudes de amplitud térmica registradas diariamente durante el mes de informe.

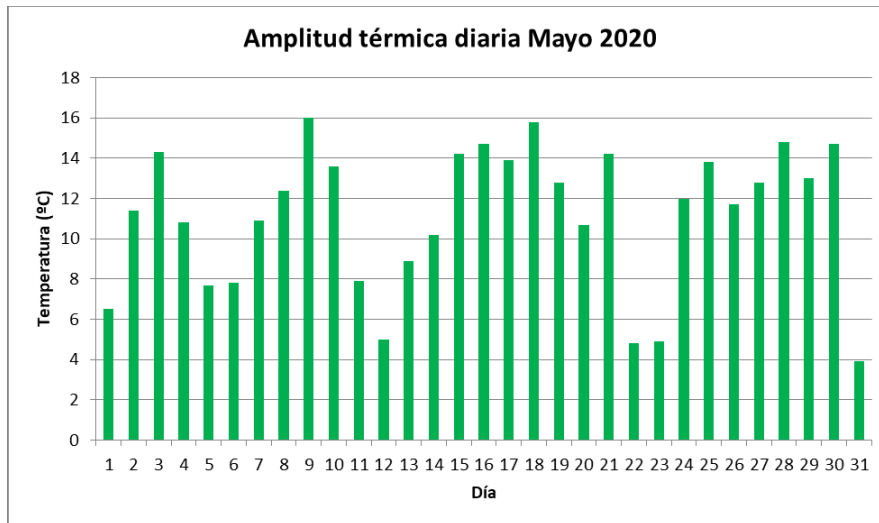


Gráfico N° 8: Amplitud Térmica diaria Mayo 2020.

Vientos

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA fue el día 22 de Mayo con una marca de 40,2 km/hs registrado a la hora 20:30.

La estación meteorológica del ICAA registra velocidades medias y sus direcciones, a partir de las cuales se construye la rosa de vientos (gráfico n°9), en el cual puede observarse la predominancia de la máxima velocidad de vientos medios corresponden a la dirección sur oeste (SW) seguido por la dirección sureste (SE) y la dirección norte (N), sin actividad el resto de las direcciones y/o cuadrantes.



Gráfico N° 9: Rosa de vientos correspondientes al mes de Mayo 2020.

Los datos meteorológicos del mes de Mayo 2020 en la ciudad de Corrientes, como así también datos históricos, están disponibles en el sitio web www.icaa.gov.ar.



Instituto Correntino
del Agua y del Ambiente

RECURSOS HÍDRICOS
GESTIÓN AMBIENTAL
RECURSOS MINEROS
TIERRAS E ISLAS FISCALES



CORRIENTES



La actividad es parte del Programa hidrometeorología Corrientes del ICAA en correspondencia con el Objetivo de Desarrollo Sostenible N° 13 Acción por el Clima