

INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE MARZO DE 2022

Elaborado por la Gerencia de Ingeniería del ICAA.

El presente informe resume los acontecimientos meteorológicos que tuvieron lugar durante el mes de Marzo 2022 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 las lluvias se hicieron presentes con más fuerza en la ciudad capital, alcanzando una marca de 270,3mm; superando ampliamente al registro de Enero y Febrero juntos. La jornada con mayor registro de precipitación fue el día 30 de marzo con 65,5mm de agua caída; seguido por el día 22 con 55,4mm; el resto de los días con registro de precipitación la marca fue variable entre 10mm y 40mm. En el mes de informe se registraron un total de 8 días de precipitación (Gráfico N°1).

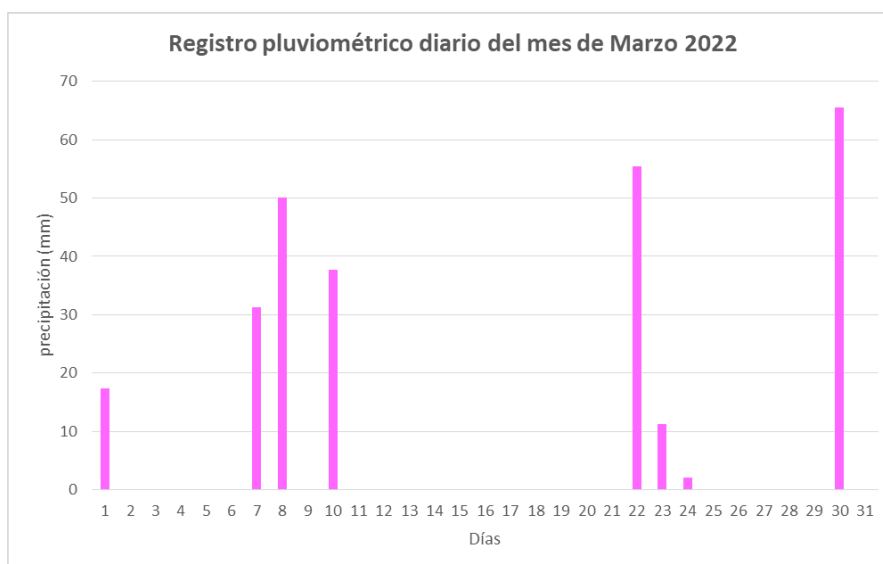


Gráfico N° 1: Precipitaciones diarias de Marzo de 2022.

EN lo que va del año la precipitación acumulada asciende al valor de 320mm.

Como se puede apreciar en el Gráfico N°2, el pasado mes de marzo es el tercero más lluvioso (luego del 2013 y 2017) en la serie de datos comprendido de 2013-2022.

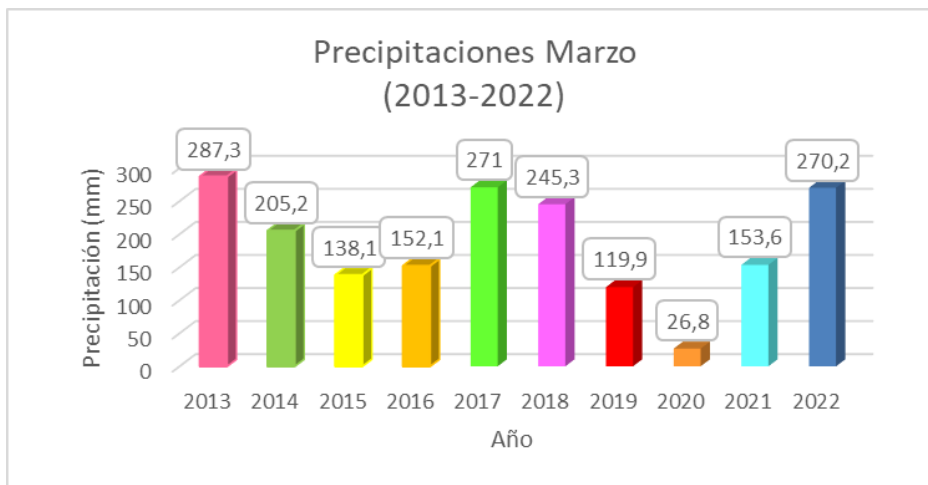


Gráfico N° 2: Precipitaciones de Marzo desde 2013 – 2022.

Temperaturas

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Marzo de 2022, se muestran en el Gráfico N° 3. La temperatura máxima registrada fue de 40,2°C el día 7 de marzo a las 15:30 hs. Mientras que la temperatura mínima mensual fue de 10,5°C el día 31 de marzo a las 07:10hs. Quedando bien marcado el inicio de la temporada otoñal.

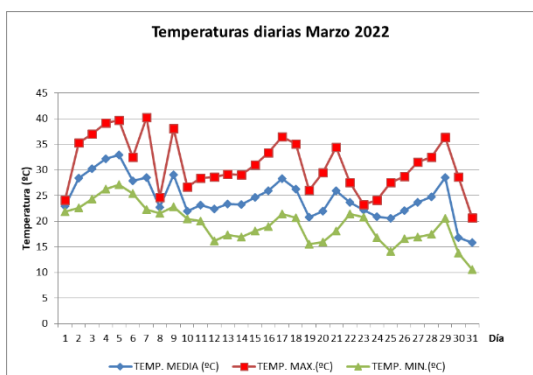


Gráfico N° 3: Temperaturas diarias.

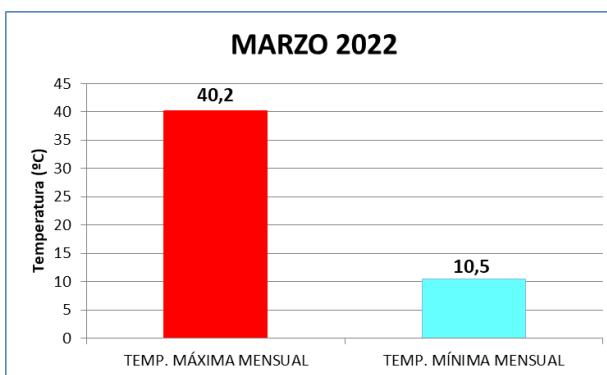


Gráfico N° 4: Temperaturas Máxima y Mínima.

Vale destacar que el pasado mes de Marzo 2022 es el segundo más caluroso de los últimos 9 años luego del 2020; tal y como se puede apreciar en el gráfico N° 5.

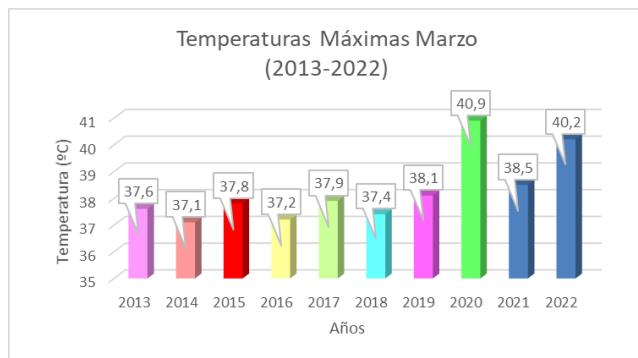


Gráfico N° 5: Temperaturas Máximas Marzo 2013-2022

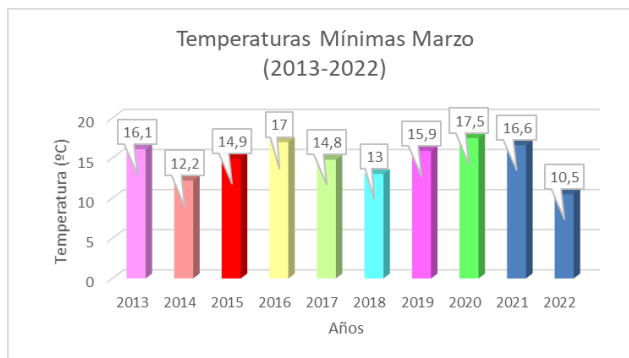


Gráfico N° 6: Temperaturas Mínima Marzo 2013-2022

Mientras que se presenta como el marzo con menor temperatura en el período que va del 2013-2022.

Durante el mes de marzo se registraron nueve días en los que la temperatura máxima superó los 35°C, mientras que en seis días estuvo entre los 30°C y 35°C.

En cuanto a las temperaturas mínimas diarias, 16 días del mes se mantuvieron en el rango entre 20° y 30°C; y comenzaron a aparecer las jornadas más frías con 3 días en los que la mínima se ubicó entre los 5° y los 15°C

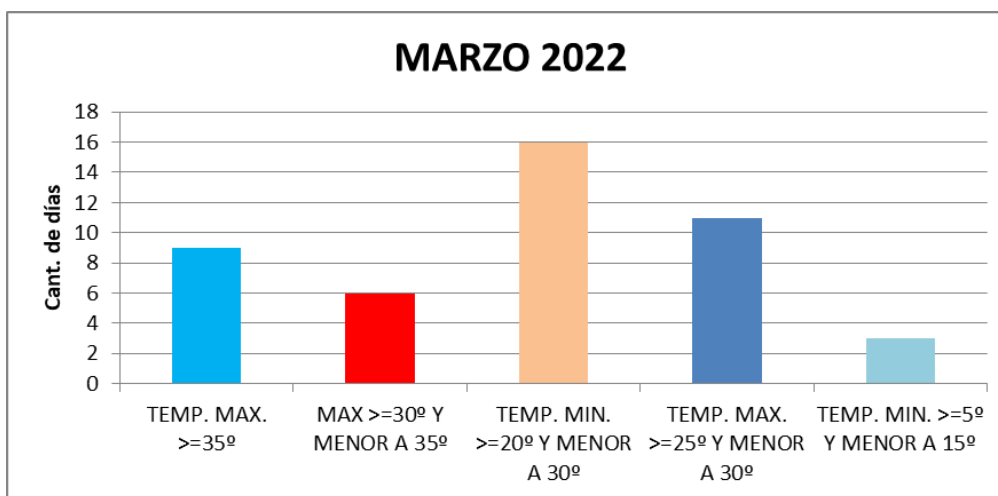


Gráfico N° 7: Detalle de cantidad de días con temperaturas máximas entre 25° y 30°C; y temperaturas mínimas entre 20° y 30°C de Marzo 2022.

El día 7 de Marzo la amplitud térmica alcanzó los 17,9°C, siendo este día el de mayor variación térmica del mes. Así mismo la amplitud superó en 20 días los 12°C.

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

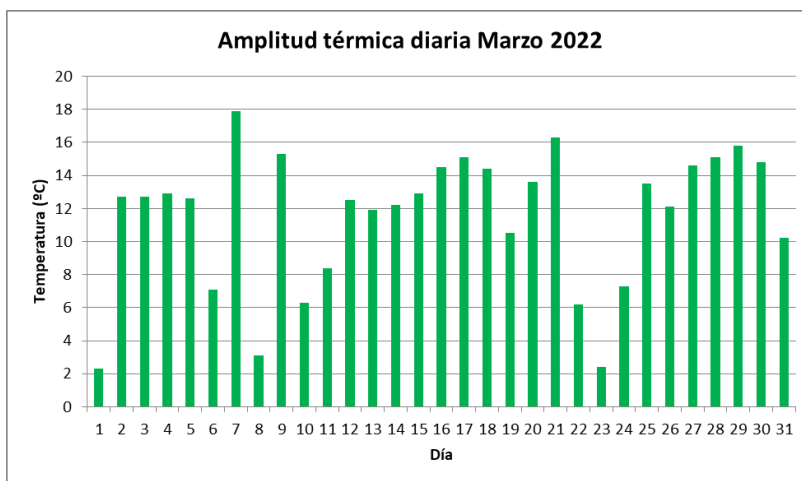


Gráfico N° 8: Amplitud Térmica diaria Marzo 2022.

Vientos

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA se dio el día 30 de marzo con una marca de 46,7 km/hs registrado a las 04:40hs.

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 sureste (SE); seguido de la dirección norte (N) y con leve actividad en la dirección suroeste (SW) y la dirección oeste-noroeste (WNW).



Gráfico N° 9: Rosa de vientos correspondientes al mes de Marzo 2022.

Los datos meteorológicos del mes de Marzo 2022 en la ciudad de Corrientes, como así también datos históricos, están disponibles en el sitio web www.icaa.gov.ar.



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