

## INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE MAYO DE 2023

Elaborado por la Gerencia de Ingeniería del ICAA.

El presente informe resume los acontecimientos meteorológicos que tuvieron lugar durante el mes de Mayo 2023 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 2023 las lluvias alcanzaron una marca de 171,2mm. La jornada con mayor registro de precipitación fue el día 01 de mayo con 82,8mm, seguido por el día 21 con 34,5mm y el 7 de mayo con 20,6mm; el resto de los días con registro la marca no alcanza los 10mm de precipitación. En el mes de informe se registraron un total de 16 días de precipitación (Gráfico N°1).

Vale destacarse que no se registraba una lluvia en una sola jornada de más de 80mm -como la del pasado 01 de mayo- desde enero del 2021, donde en una sola jornada la marca había llegado a los 94,2mm.

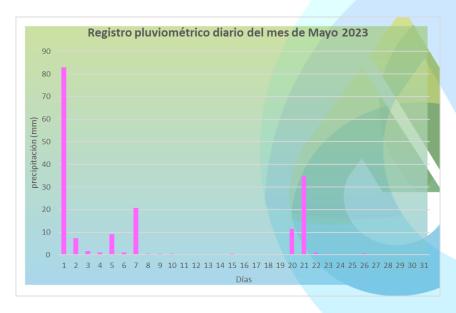


Gráfico Nº 1: Precipitaciones diarias de Mayo de 2023.

Como se puede apreciar en el Gráfico N°2, el pasado mayo es el cuarto con mayor registro de precipitación en la serie comprendida entre los años 2013-2023, detrás de los años 2019, 2017 y 2018.



Gráfico Nº 2: Precipitaciones de Mayo desde 2013 - 2023.

## **Temperaturas**

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Mayo de 2023, se muestran en el Gráfico N° 3. La temperatura máxima registrada fue de 30,9°C el día 26 a las 13:30hs. Mientras que la temperatura mínima mensual fue de 10,7°C se dio el día 13 de Mayo a las 07:40Hs, siendo ésta última la temperatura más baja en lo que va del año.

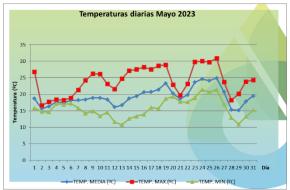


Gráfico Nº 3: Temperaturas diarias.



Gráfico Nº 4: Temperaturas Máxima y Mínima.

Vale destacar que el pasado mes de Mayo se ubica en el sexto lugar de los más calurosos de los últimos 10 años tal y como se puede apreciar en el gráfico N° 5.



Gráfico Nº 5: Temperaturas Máximas Mayo 2013-



Gráfico Nº 6: Temperaturas Mínimas Mayo 2013-2023





En lo que respecta a las temperaturas mínimas también no se encuentra entre los más fríos, ya que se posiciona en el puesto número nueve en la serie histórica comprendida entre los años 2013-2023.

Durante el mes de Mayo se registró la temperatura máxima marcó registro entre los 30°C y 35°C solo dos días y en 11 se situó ente 25°C y 30°C.

En cuanto a las temperaturas mínimas diarias ya se comenzaron a sentir jornadas más frescas ya que durante 14 días la mínima se mantuvo en el rango entre5°C y 15°C, y solo 3 días la misma se ubicó entre los 20° y 30°C.

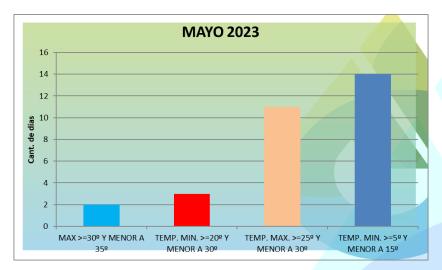


Gráfico N° 7: Detalle de cantidad de días con temperaturas máximas entre 25° y 30°C; y temperaturas mínimas entre 20° y 30°C de Mayo 2023.

El día 14 de Mayo la amplitud térmica alcanzó los 14,5°C, siendo este día el de mayor variación térmica del mes. Así mismo la amplitud superó en 6 días los 12°C.

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

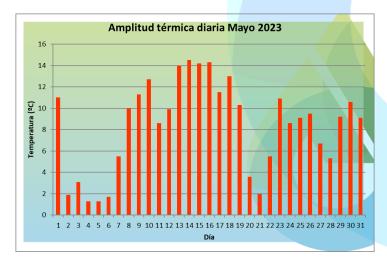


Gráfico Nº 8: Amplitud Térmica diaria Mayo 2023.





## **Vientos**

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA fue el día 27 de Mayo con una marca de 30,6 km/hs registrado a la hora 19:30.

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 sureste (SE); presentándose también actividad en el cuadrante noreste (NE) y en la dirección noroeste (NW).



Gráfico Nº 9: Rosa de vientos correspondientes al mes de Mayo 2023.

Los datos meteorológicos del mes de Mayo 2023 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 hidro meteorología Corrientes del ICAA en correspondencia con el Objetivo de Desarrollo Sostenible Nº 13 Acción por el Clima