

INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE FEBRERO DE 2020

Elaborado por la Gerencia de Ingeniería del ICAA.

El presente informe resume los acontecimientos meteorológicos que tuvieron lugar durante el mes de Febrero 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 Febrero 2020 las lluvias alcanzaron un total de 191,3 mm. El día con mayor registro de precipitación fue el día 15 con 89,9mm, seguido por el día 18 con una marca de 42,2 mm y el día 5 de febrero con 37,3mm; así mismo el 14 la lluvia alcanzó los 19,8mm; el resto de los días con registro no alcanzaron la marca de 2mm. En el mes de informe se registraron un total de 6 días de precipitación (Gráfico N°1).

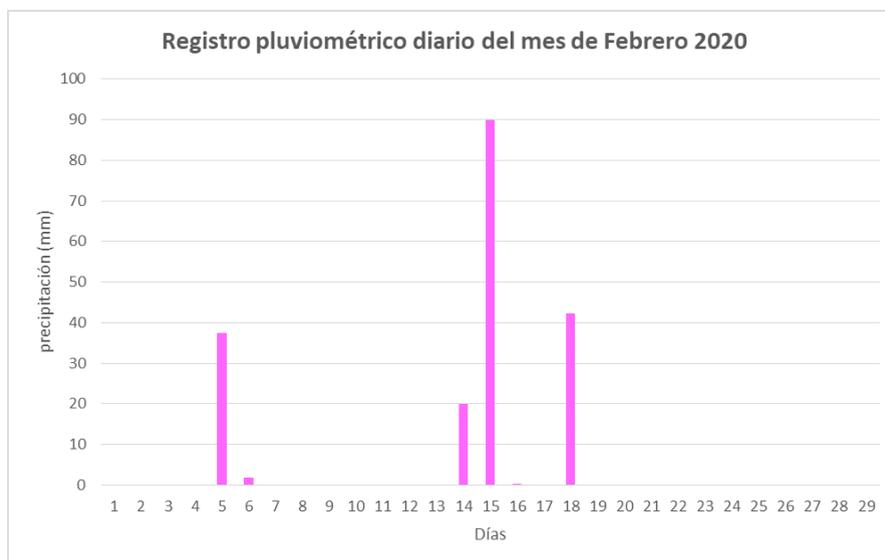


Gráfico N° 1: Precipitaciones diarias de Febrero de 2020.

Como se puede apreciar en el gráfico N°2, el comportamiento pluviométrico del mes de febrero es similar a los años de registro que posee la estación (2013–2020), con marcas que rondan los 190mm, excepto en el año 2018 que la lluvia total del mes no alcanzó los 40mm.

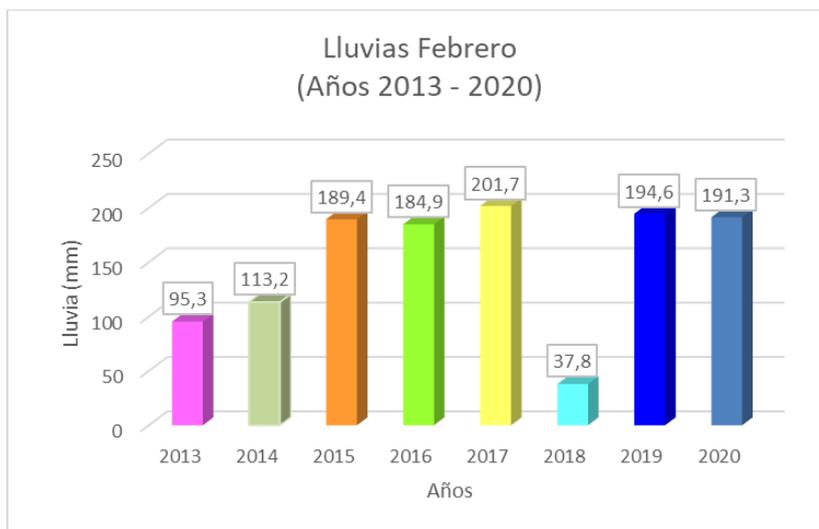


Gráfico N° 2: Precipitaciones de Febrero desde 2013 – 2020.

Temperaturas

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Febrero de 2020, se muestran en el gráfico N° 3. La temperatura máxima registrada fue de 37,6°C el día 8 de Febrero, a las 14:40 horas. Mientras que la temperatura mínima mensual fue de 15,2°C registrada el día 22 de Febrero a las 07:00hs.

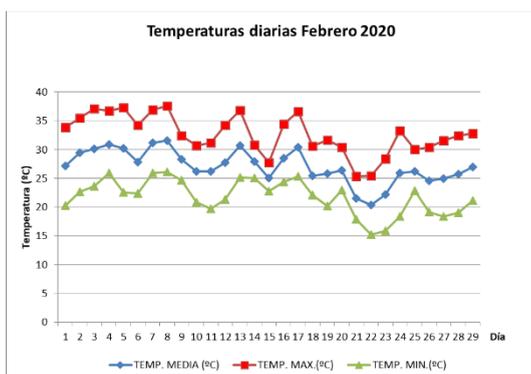


Gráfico N° 3: Temperaturas diarias.

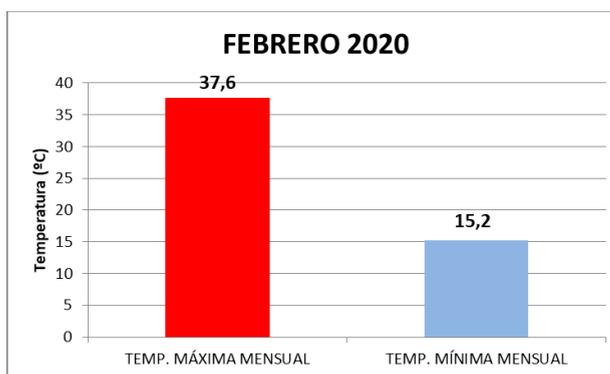


Gráfico N° 4: Temperaturas Máxima y Mínima.

Vale destacar que el pasado mes de Febrero 2020 es el segundo menos caluroso de los últimos 8 años, ya que los años con febrero más caluroso fueron el 2013 y 2014 con temperaturas de 40,4°C y 41,3°C respectivamente (Gráfico N°5).

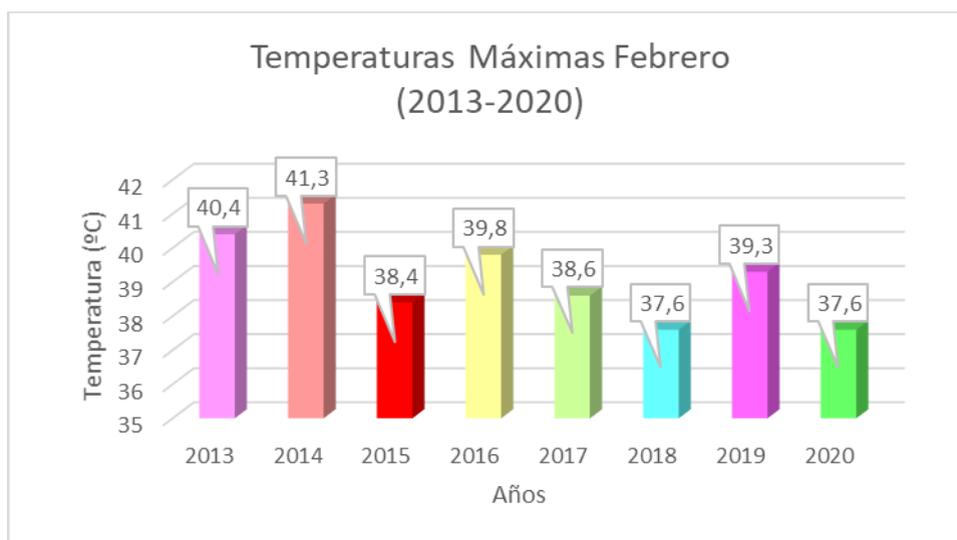


Gráfico N° 5: Temperaturas de Febrero desde 2013 - 2020.

Durante el mes de Febrero se registraron ocho días en los que la temperatura máxima superó los 35°C, mientras que solo en cuatro se mantuvo entre los 25°C y 30°C.

En cuanto a las temperaturas mínimas diarias, veintiun días estuvo en el rango entre 20° y 30°C.

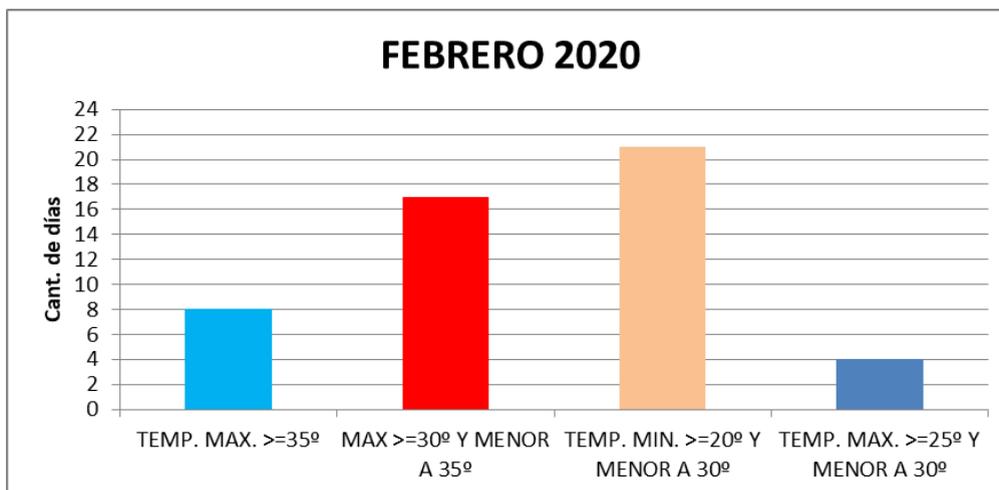


Gráfico N° 6: Detalle de cantidad de días con temperaturas máximas entre 25° y 30°C; y temperaturas mínimas entre 20° y 30°C de Febrero 2020.

El día 24 de Febrero la amplitud térmica alcanzó los 14,9°C, siendo este día el de mayor variación térmica del mes. Así mismo la amplitud superó en 9 días los 12°C.

El gráfico N° 7 muestra las magnitudes de amplitud térmica registradas diariamente durante el mes de informe.

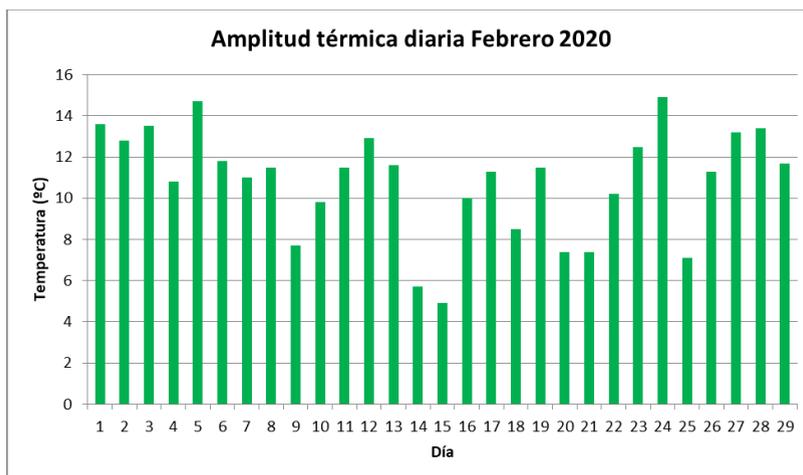


Gráfico N° 7: Amplitud Térmica diaria Febrero 2020.

Vientos

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA fue el día 5 de Febrero con una marca de 43,5 km/hs registrado a la hora 21:00.

La estación meteorológica del ICAA registra velocidades medias y sus direcciones, a partir de las cuales se construye la rosa de vientos (gráfico nº8), 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), sin actividad el resto de las direcciones y/o cuadrantes.



Gráfico N° 8: Rosa de vientos correspondientes al mes de Febrero 2020.

Los datos meteorológicos del mes de Febrero 2020 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