

INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE MARZO DE 2020

Elaborado por la Gerencia de Ingeniería del ICAA.

El presente informe resume los acontecimientos meteorológicos que tuvieron lugar durante el mes de Marzo 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 Marzo 2020 las lluvias alcanzaron un total de 26,8 mm. El día con mayor registro de precipitación fue el día 18 con 13,2 mm, seguido por el día 31 con una marca de 8,6 mm y los días 27 y 28 con un registro igual en ambos días de tan solo 2,5mm cada uno. En el mes de informe se registraron un total de 4 días de precipitación (Gráfico N°1).

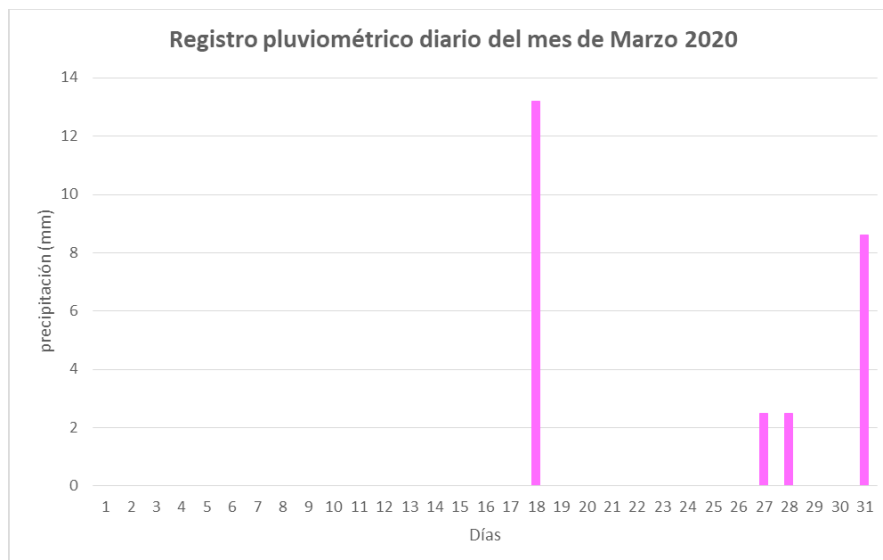


Gráfico N° 1: Precipitaciones diarias de Marzo de 2020.

Como se puede apreciar en el gráfico N°2, el mes de Marzo del presente año es el más seco de los últimos 8 años, ya que siempre se han registrado lluvias superiores a los 100mm e incluso en 4 de estos últimos ocho años de registro (2013, 2014, 2017 y 2018) la marca superó ampliamente los 200mm; mientras que en el 2020 la marca total mensual no alcanza los 30mm.

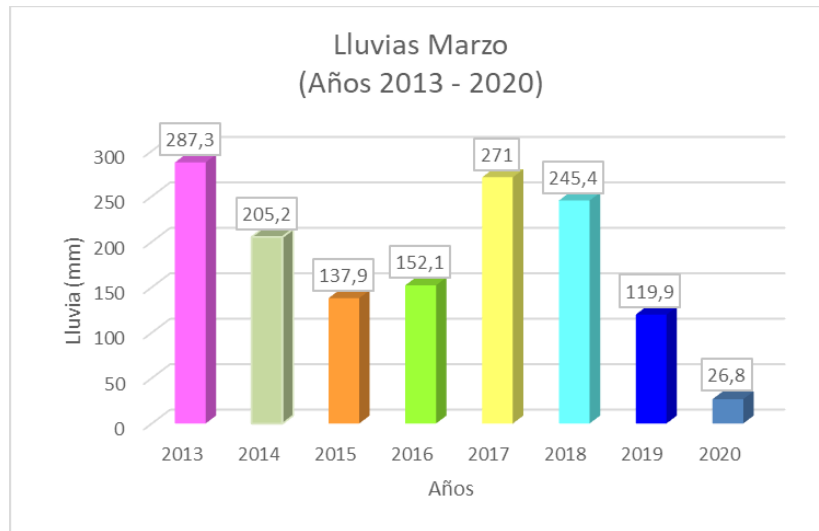


Gráfico N° 2: Precipitaciones de Marzo desde 2013 – 2020.

Temperaturas

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Marzo de 2020, se muestran en el gráfico N° 3. La temperatura máxima registrada fue de 40,9°C el día 14 de Marzo, a las 15:00 horas, igualando a la máxima temperatura registrada en el mes de Enero del presente año. Mientras que la temperatura mínima mensual fue de 17,5°C registrada el día 21 de Marzo a las 05:20hs.

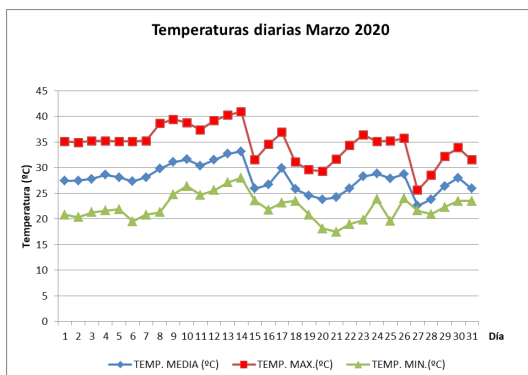


Gráfico N° 3: Temperaturas diarias.

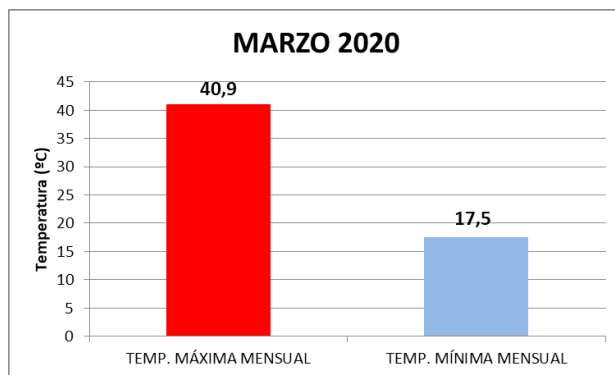


Gráfico N° 4: Temperaturas Máxima y Mínima.

Vale destacar que el pasado mes de Marzo 2020 es el más cálido de los últimos 8 años, tanto en lo que se refiere a temperaturas máximas como mínimas. Ya que en ambos registros las temperaturas registradas fueron las mayores de la serie de datos con que cuenta la estación meteorológica. (Gráficos N°5 y N°6). Las altas temperaturas sumado a la escasez de lluvia es lo que se evidenció en sequías y bajante de los diferentes cursos de agua de la provincia.

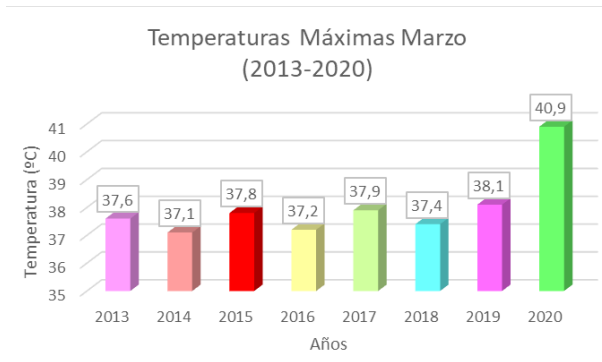


Gráfico N° 5: Temperaturas Máximas Marzo 2013-2020

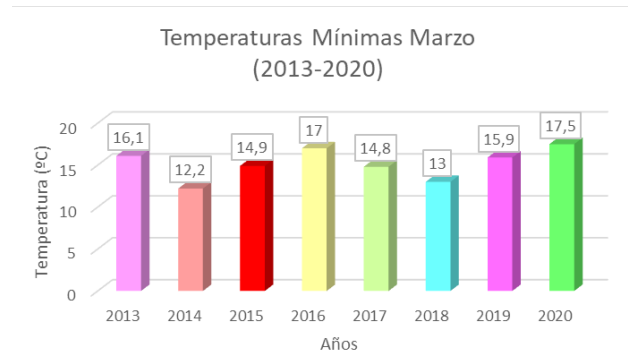


Gráfico N° 6: Temperaturas Mínima Marzo 2013-2020

Durante el mes de Marzo se registraron dieciocho días en los que la temperatura máxima superó los 35°C, mientras que en nueve días se mantuvo entre los 25°C y 30°C.

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

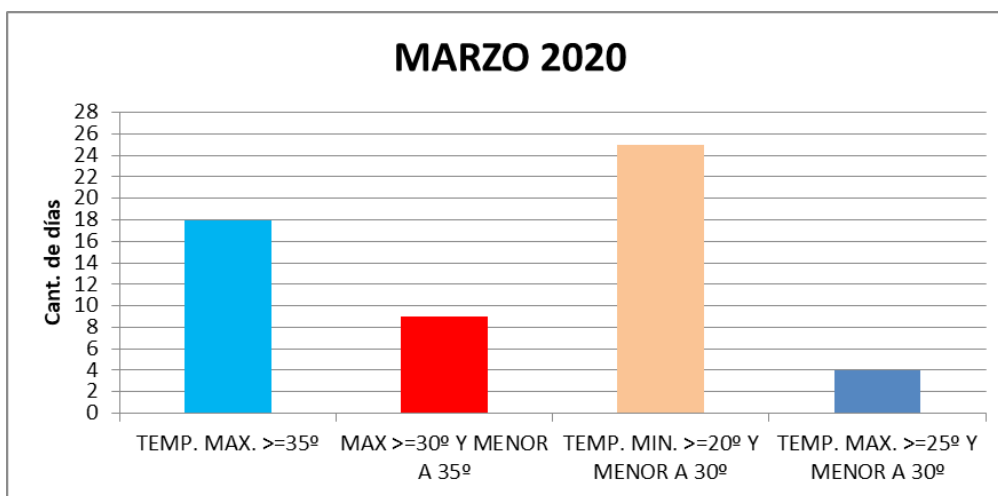


Gráfico N° 7: Detalle de cantidad de días con temperaturas máximas entre 25° y 30°C; y temperaturas mínimas entre 20° y 30°C de Marzo 2020.

El día 8 de Marzo la amplitud térmica alcanzó los 17,3°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.

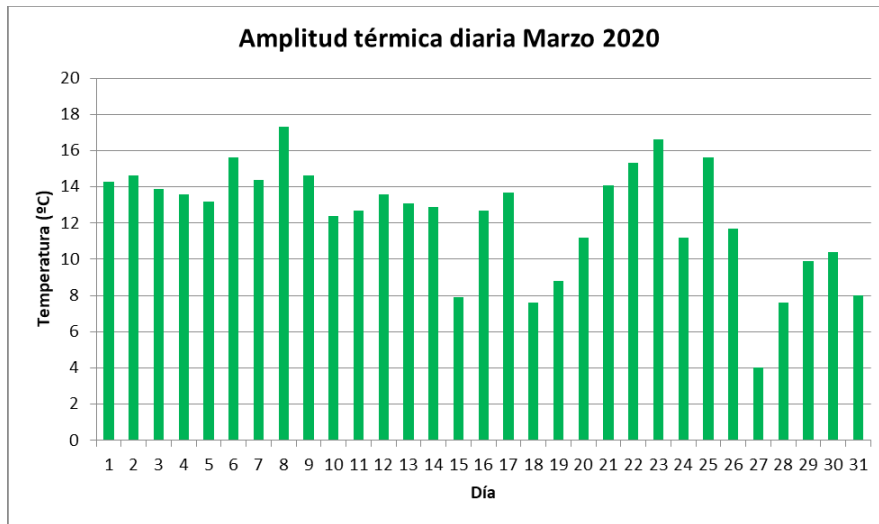


Gráfico N° 8: Amplitud Térmica diaria Marzo 2020.

Vientos

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA fue el día 19 de Marzo con una marca de 25,7 km/hs registrado a la hora 13:20.

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), sin actividad el resto de las direcciones y/o cuadrantes.



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

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

