

INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE ENERO DE 2019

Elaborado por la Gerencia de Ingeniería del ICAA.

El presente informe resume los acontecimientos meteorológicos que tuvieron lugar durante el mes de Enero 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 Enero de 2019 las lluvias alcanzaron un total de 474 mm; siendo está la mayor precipitación registrada en el mes en los últimos 6 años, como se puede apreciar en el Gráfico N°1.

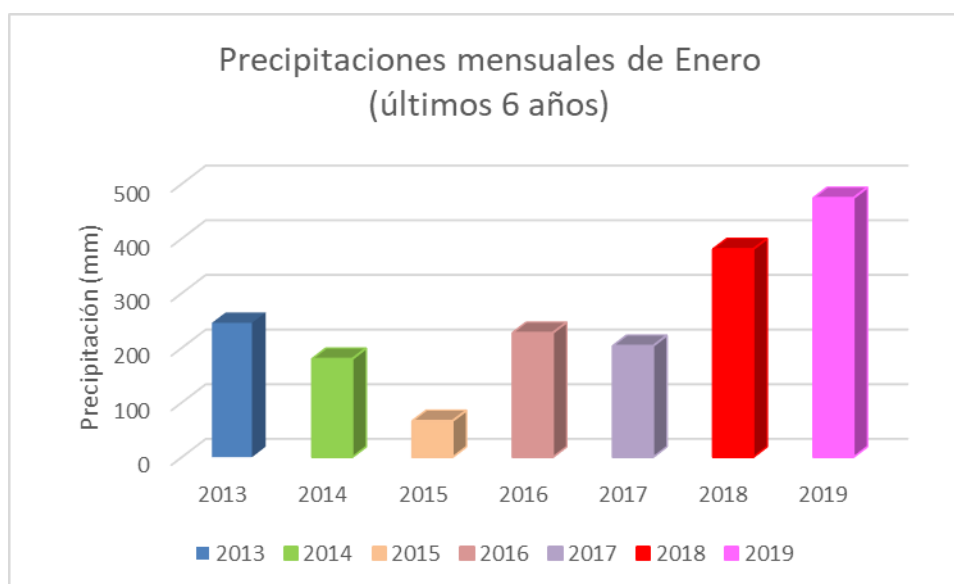


Gráfico N° 1: Precipitaciones mensuales Enero últimos 6 años.

El día 8 se presentó el mayor registro, con un total de 110,2mm de agua caída; seguido por el día 10 con 103,9mm y el día 7 con 62mm. En el mes de informe se registraron un total de 13 días de lluvia (Gráfico N°2). Vale decir que entre el 7 y el 10 de enero la marca de lluvia alcanzó los 305mm lo que representa el 64% del total de la lluvia en solo 4 días.

Vale destacar que si bien la pluviometría del mes es la más alta de los últimos 6 años, la lluvia de un día no es el registro más alto, ya que en los años 2013, 2016 y 2018 el registro de un solo día de lluvia durante el mes de enero superaba la marca de 135mm de agua caída.

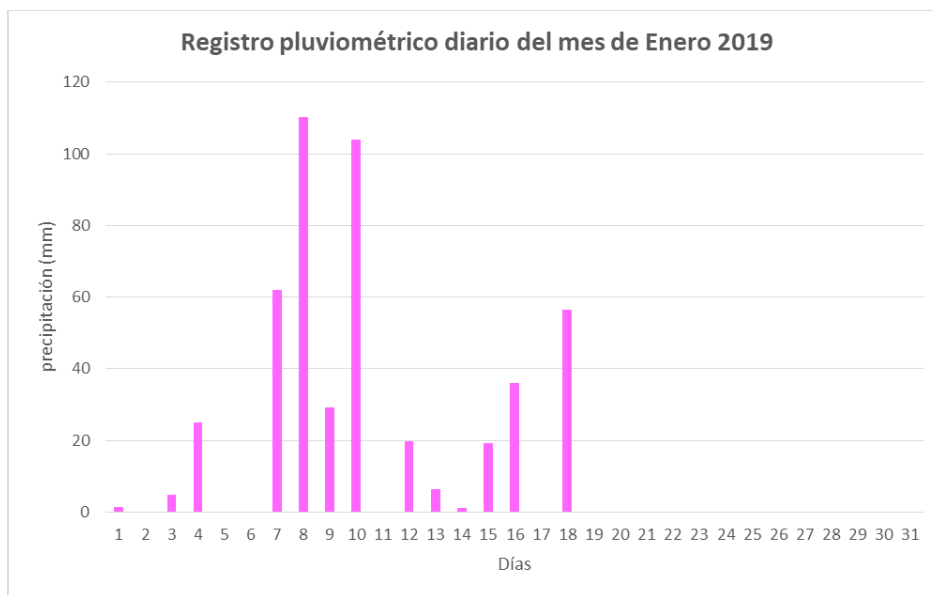


Gráfico N° 2: Precipitaciones diarias de Enero de 2019.

Temperaturas

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Enero de 2019, se muestran en el gráfico N° 3. La temperatura máxima registrada fue de 39,4°C el día 26 de Enero, a las 13:40 horas. Mientras que la temperatura mínima mensual fue de 19,1°C registrada el día 19 de Enero a las 04:40 hs.

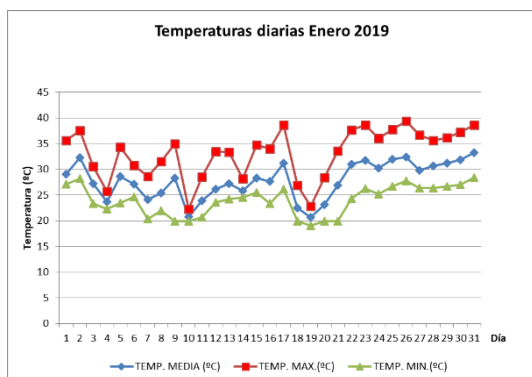


Gráfico N° 3: Temperaturas diarias.

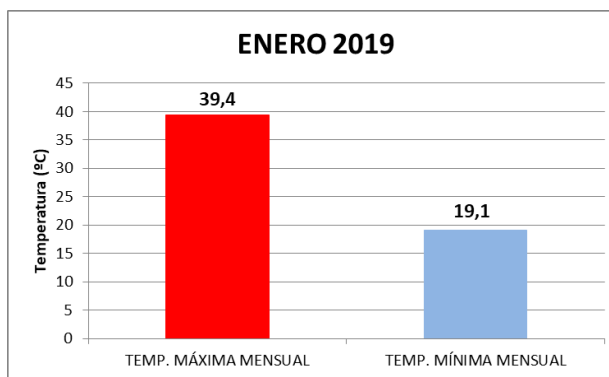
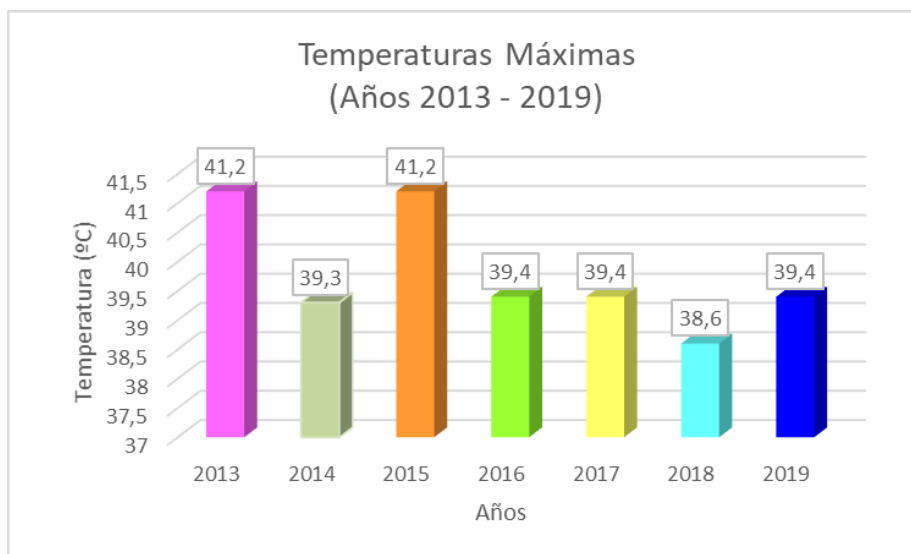


Gráfico N° 4: Temperaturas Máxima y Mínima.

De acuerdo a los registros de los últimos años de la estación, éste mes de enero el más caluroso de los últimos 6 años, como se puede observar en el gráfico N°



los registros últimos años de la estación, éste mes de enero el más caluroso de los últimos 6 años, como se puede observar en el gráfico N° 5.

Gráfico N° 5: Temperaturas Máximas de los últimos seis años.

Durante el mes de Enero se registraron catorce días en los que la temperatura máxima supero los 35°C, mientras que en nueve días la máxima se mantuvo entre los 30°C y 35°C. Así mismo vale mencionar que durante seis días las temperaturas máximas alcanzaron valores entre los 25° y 30°C.

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

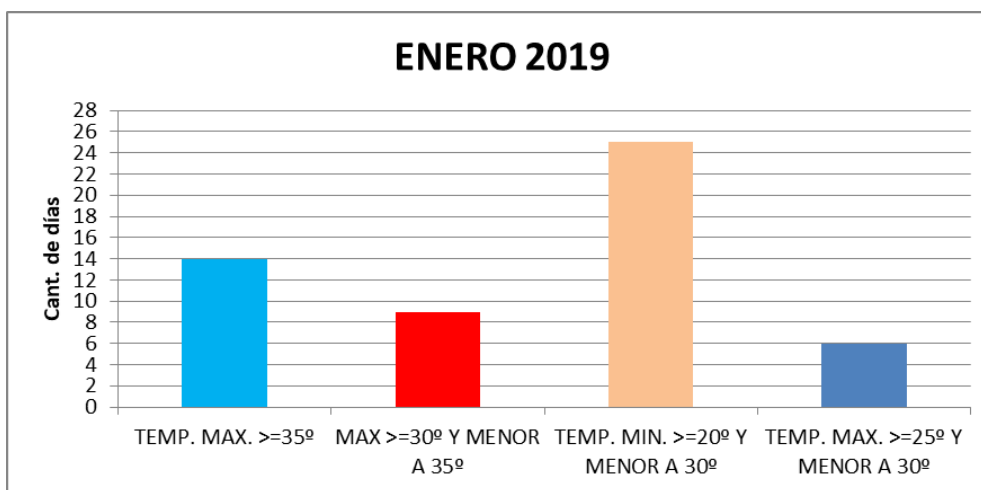


Gráfico N° 6: Detalle de cantidad de días con temperaturas máximas superiores a 35°, entre 30° y 35° y entre 25° y 30°C; y temperaturas mínimas entre 20° y 30°C de Enero 2019.

El día 9 de Enero la amplitud térmica alcanzó los 15,1°C, siendo este día el de mayor variación térmica del mes. Así mismo la amplitud superó los 12°C en cinco días del mes.

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

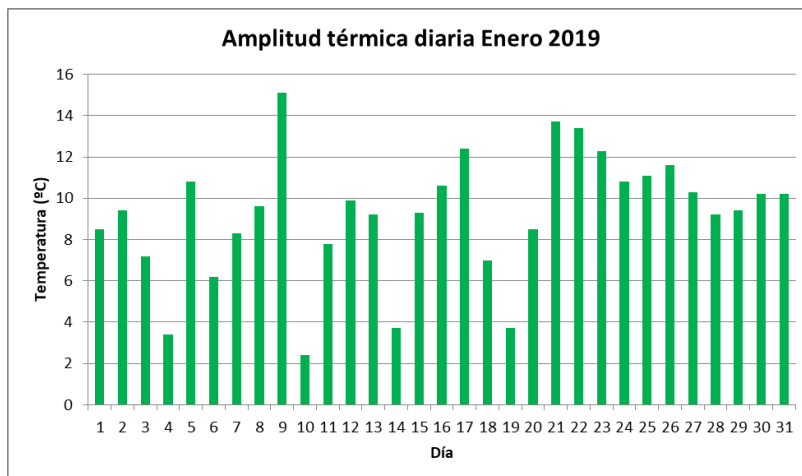


Gráfico N° 7: Amplitud Térmica diaria Enero 2019.

Vientos

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA fue el día 9 de Enero con 67,6 km/hs, a la hora 23:20. Siendo esta la mayor marca registrada por la estación en el mes de Enero.

La estación meteorológica del ICAA registra velocidades medias y sus direcciones, a partir de las cuales se construye la rosa de vientos (gráfico n° 8), en el cual puede observarse la predominancia de la máxima velocidad de vientos medios corresponden a la dirección norte (N); seguida por la dirección sureste (SE); no habiéndose registrado vientos en las restantes direcciones y/o cuadrantes.



Gráfico N° 8: Rosa de vientos correspondientes al mes de Enero 2019.

Los datos meteorológicos del mes de Enero 2019 en la ciudad de Corrientes, como así también datos históricos, están disponibles en el sitio web www.icaa.gov.ar.