

INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE ENERO DE 2018

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 2018 las lluvias alcanzaron un total de 380,5 mm; siendo está la mayor precipitación registrada en el mes en los últimos 5 años, como se puede apreciar en el Gráfico N°1.

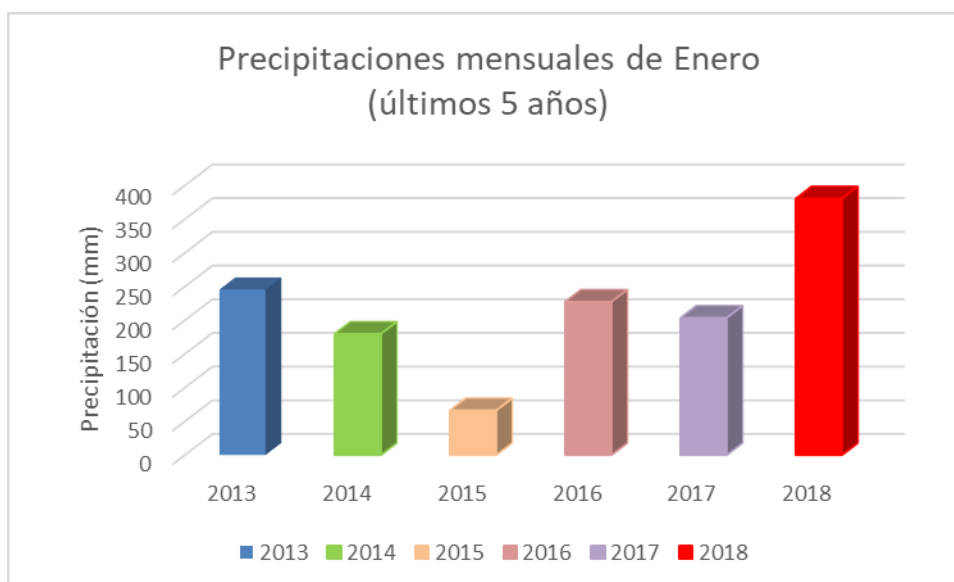


Gráfico N° 1: Precipitaciones mensuales Enero últimos 5 años.

El día 20 se presentó el mayor registro, con un total de 140,5mm de agua caída; de los cuales 87mm cayeron entre las 9:00 y las 10:00hs; seguido por el día 24 con 66,8mm y el día 21 con 52,5mm. En el mes de informe se registraron un total de 16 días de lluvia (Gráfico N°2).

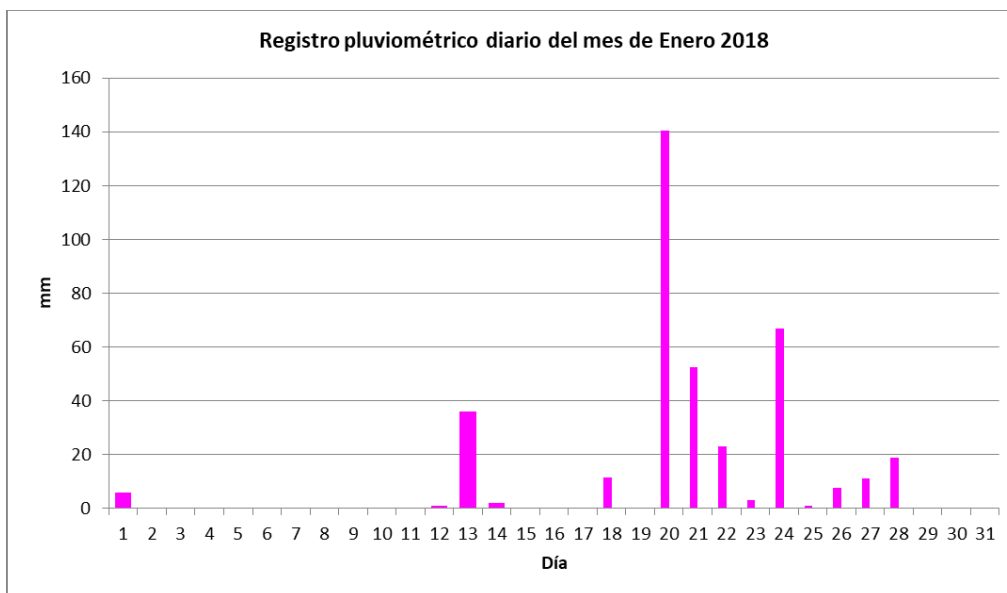


Gráfico N° 2: Precipitaciones diarias de Enero de 2018.

Temperaturas

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Enero de 2018, se muestran en el gráfico N° 3. La temperatura máxima registrada fue de 38,6°C el día 12 de Enero, a las 16:30 horas. Mientras que la temperatura mínima mensual fue de 19,9°C registrada el día 8 de Enero a las 06:30 hs.

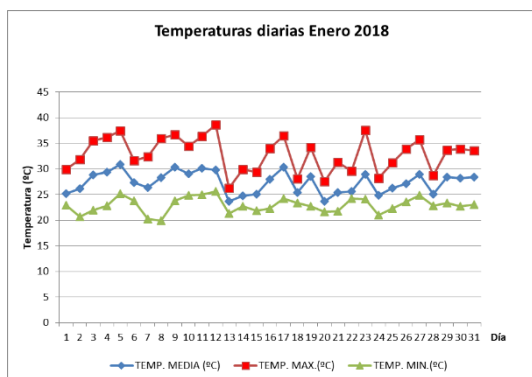


Gráfico N° 3: Temperaturas diarias.

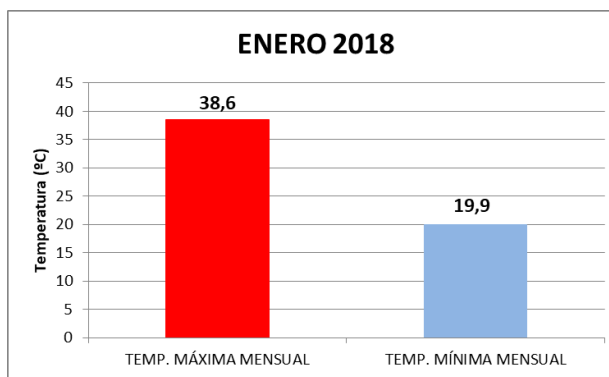


Gráfico N° 4: Temperaturas Máxima y Mínima.

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

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

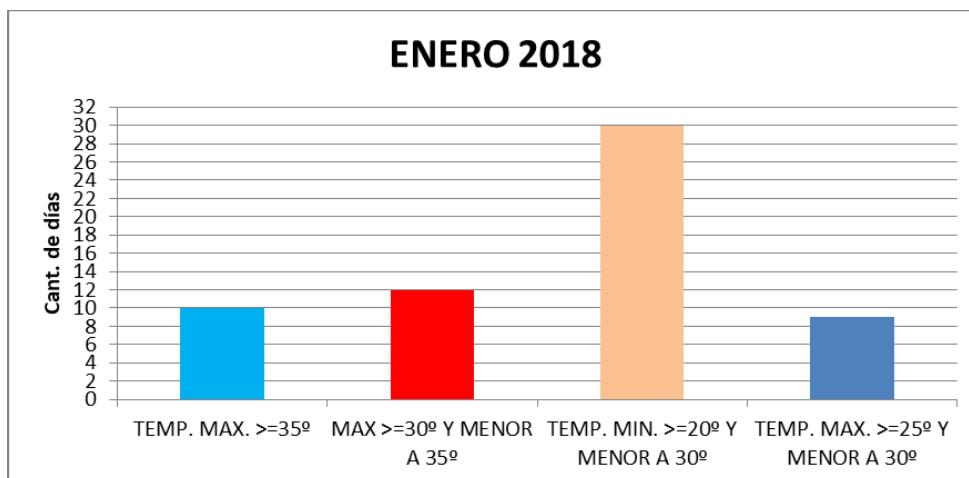


Gráfico N° 5: Detalle de cantidad de días con temperaturas máximas superiores a 35°, entre 30° y 35° y entre 25° y 30°C; y temperaturas mínimas entre 20° y 30°C de Enero 2018.

El día 8 de Enero la amplitud térmica alcanzó los 16°C, siendo este día el de mayor variación térmica del mes. Así mismo la amplitud superó los 10°C en dieciocho días del mes.

El gráfico N° 6 muestra las magnitudes de amplitud térmica registradas diariamente durante el mes de informe.

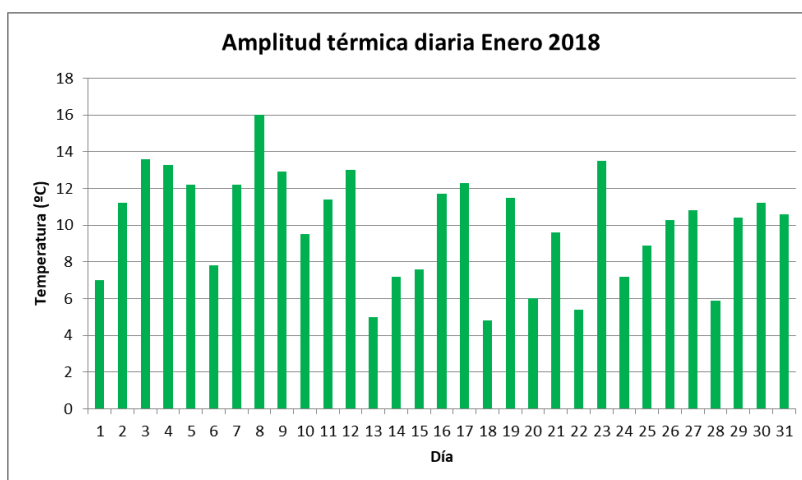


Gráfico N° 6: Amplitud Térmica diaria Enero 2018.

Vientos

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA fue el día 6 de Enero con 46,7 km/hs, a la hora 08:30.

La estación meteorológica del ICAA registra velocidades medias y sus direcciones, a partir de las cuales se construye la rosa de vientos (gráfico n° 7), en el cual puede observarse la predominancia de la máxima velocidad de vientos medios corresponden a la norte (N); seguida por la dirección sureste (SE); habiéndose registrado también vientos en la dirección suroeste (SW) y en el cuadrante este sureste - sureste (ESE – SE).

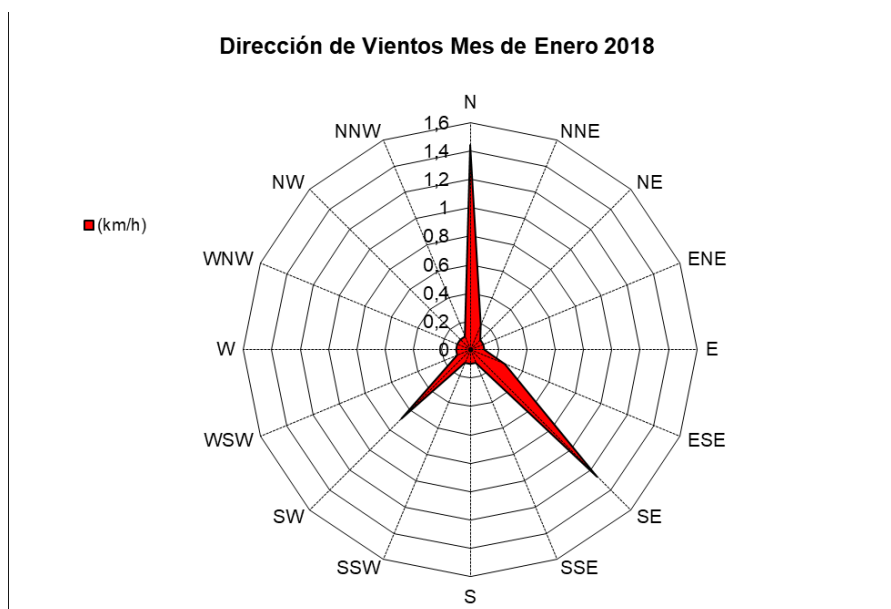


Gráfico N° 7: Rosa de vientos correspondientes al mes de Enero 2018.

Los datos meteorológicos del mes de Enero 2018 en la ciudad de Corrientes, como así también datos históricos, están disponibles en el sitio web www.icaa.gov.ar.