

## INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE ABRIL DE 2018

*Elaborado por la Gerencia de Ingeniería del ICAA.*

El presente informe resume los acontecimientos meteorológicos que tuvieron lugar durante el mes de Abril 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 Abril de 2018 las lluvias alcanzaron un total de 56,7 mm. El día 24 se presentó el mayor registro, con un total de 31mm de agua caída; seguido por el día 12 con 23,1mm; el resto de los días con registro pluviométrico la marca no alcanzó a los 2mm. En el mes de informe se registraron un total de 5 días de lluvia (Gráfico N°1).

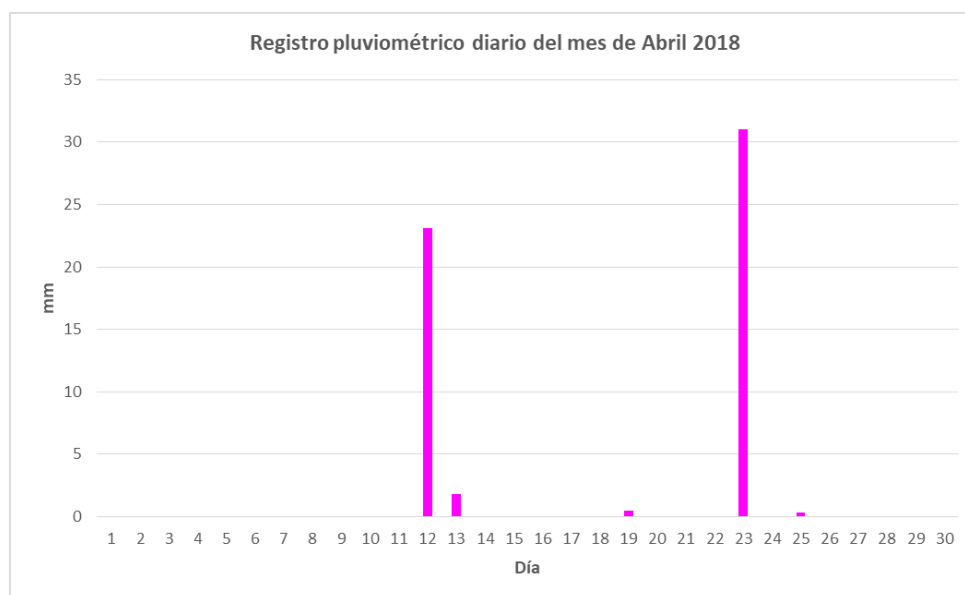


Gráfico N° 1: Precipitaciones diarias de Abril de 2018

Hasta el mes de informe la precipitación durante el 2018 alcanza a un valor igual a 720,4mm.

Vale remarcar que en el año 2017 el mes de Abril fue el más lluvioso ya que solo ese mes se registró el 28% de la lluvia de todo el año, con una marca de 573,7mm de precipitación.

### Temperaturas

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Abril de 2018, se muestran en el gráfico N° 2. La temperatura máxima registrada fue de 36,8°C el día 12 de Abril, a las 15:30 horas. Mientras que la temperatura mínima mensual fue de 17,3°C registrada el día 13 de Abril a las 05:30 hs.

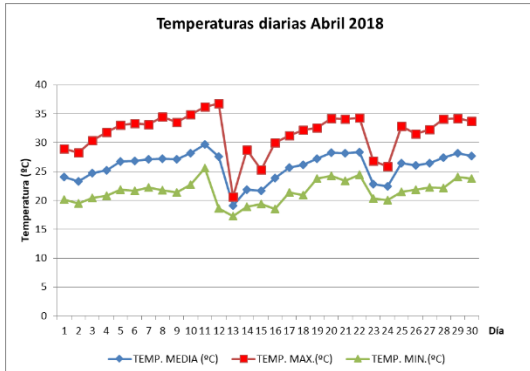


Gráfico N° 2: Temperaturas diarias.

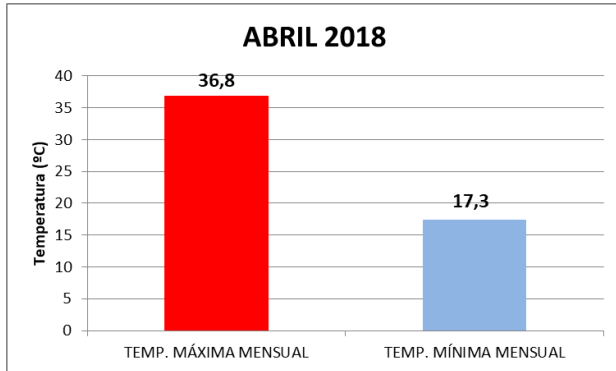


Gráfico N° 3: Temperaturas Máxima y Mínima.

En cuanto a las temperaturas el comportamiento de este mes de Abril es uno de los más cálidos de los últimos años; ya que no se presentaron temperaturas mínimas por debajo de los 10°C como el año pasado o el 2016, según se puede observar en el siguiente gráfico:

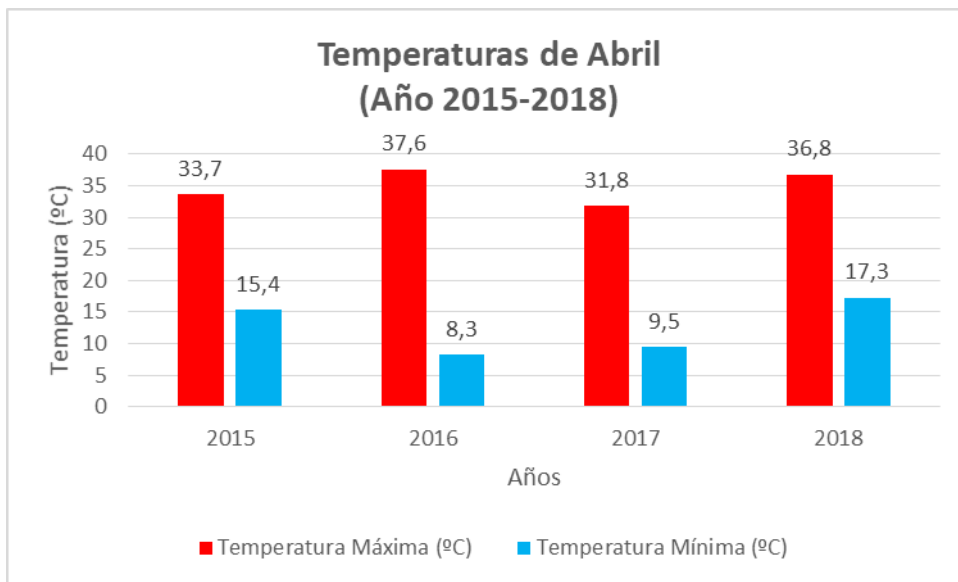


Gráfico N° 4: Temperaturas del mes de Abril desde el año 2015 al año 2018.

Durante el mes de Abril se registraron dos días en los que la temperatura máxima supero los 35°C, mientras que en veintinueve días la máxima se mantuvo entre los 30°C y 35°C. Así mismo vale mencionar que durante seis días la temperatura máxima alcanzó la marca entre los 25° y 30°C.

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

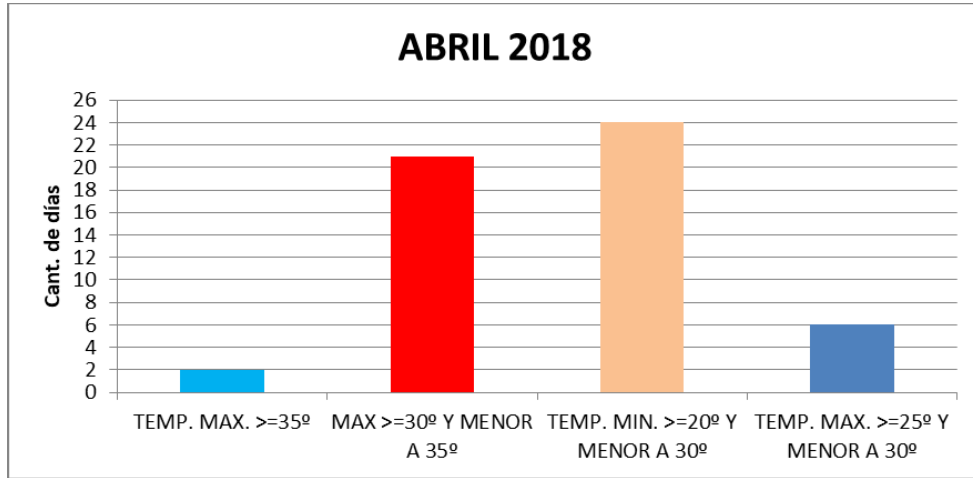


Gráfico N° 5: Detalle de cantidad de días con temperaturas máximas superiores a 35°, entre 30° y 35° y entre 25° y 30°C; y temperaturas mínimas entre 20° y 30°C de Abril 2018.

El día 12 de Abril la amplitud térmica alcanzó los 18,2°C, siendo este día el de mayor variación térmica del mes. Así mismo la amplitud superó los 10°C en dieciséis días del mes.

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

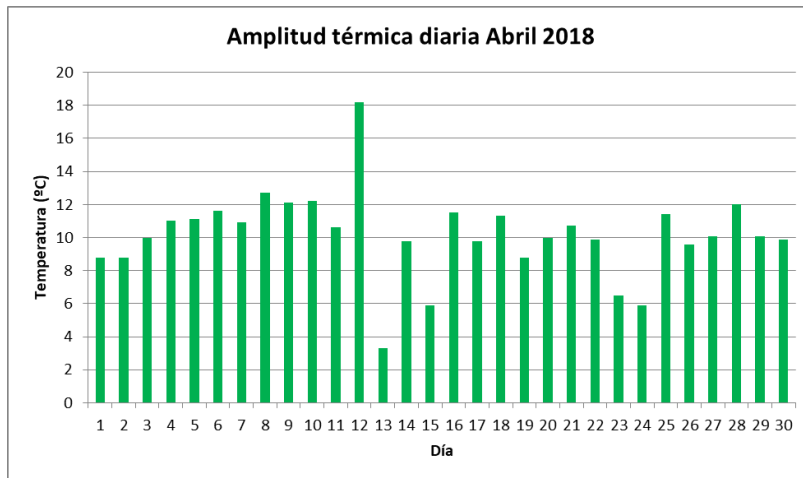


Gráfico N° 6: Amplitud Térmica diaria Abril 2018.

## Vientos

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA fue el día 23 de Abril con 51,5 km/hs, a la hora 09:30.

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 dirección norte (N); registrándose también actividad en las direcciones sureste (SE) y suroeste (SW).

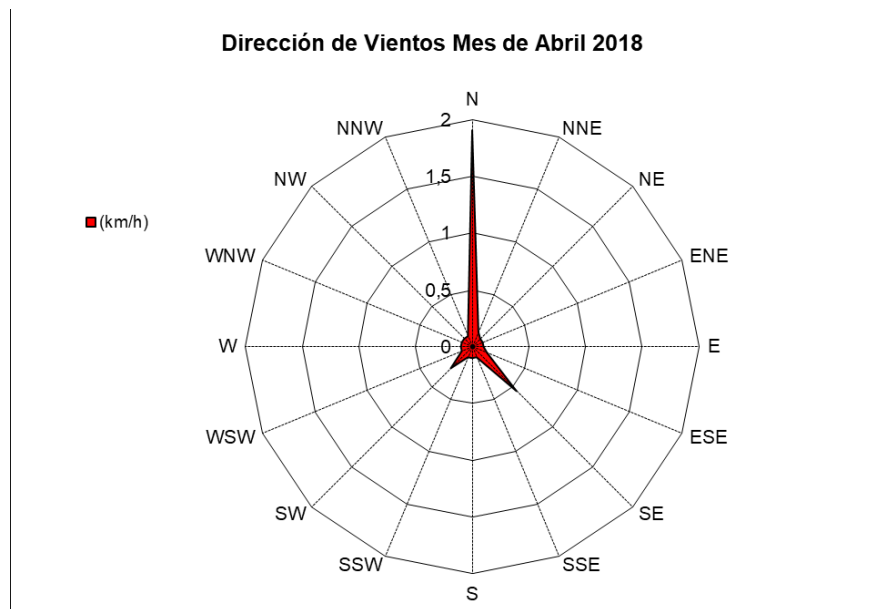


Gráfico N° 7: Rosa de vientos correspondientes al mes de Abril 2018.

Los datos meteorológicos del mes de Abril 2018 en la ciudad de Corrientes, como así también datos históricos, están disponibles en el sitio web [www.icaa.gov.ar](http://www.icaa.gov.ar).