

"2016 - Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia Argentina"

INFORME METEOROLÓGICO DEL MES DE OCTUBRE DE 2016

Elaborado por la Gerencia de Ingeniería del ICAA.

El presente informe resume los acontecimientos meteorológicos que tuvieron lugar durante el mes de Octubre 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 Octubre de 2016 las lluvias totalizaron 284,6mm de precipitaciones. El día 25 se presentó el mayor registro, con un total de 86,6mm de agua caída; seguido por el día 2 cuya cuantía alcanzó 51,6 mm; el día 12 con 46,2mm y el día 24 con 43,4mm. El resto de los días con registro de lluvia, la marca no superó los 20mm.

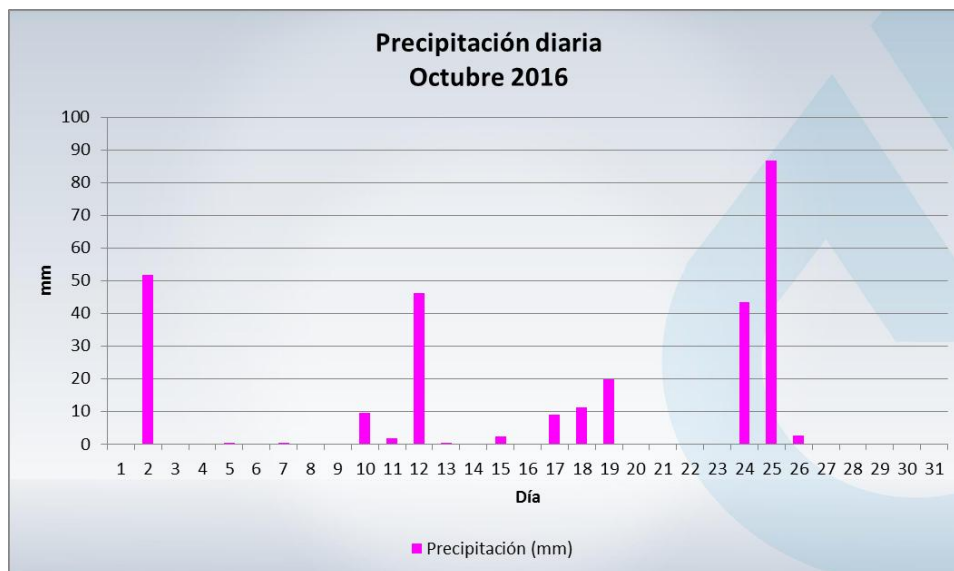


Gráfico N° 1: Precipitaciones diarias de Octubre de 2016.

Al mes de informe se totalizan 1555,9 mm de agua caída en el año 2016.

Temperaturas

Las temperaturas mínimas, medias y máximas diarias registradas durante el mes de Octubre de 2016, se muestran en el gráfico N° 2. La temperatura máxima marcó el día 16 de Octubre, con

"2016 - Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia Argentina"

37,2°C a las 14:00 horas y la mínima con 12,4°C los días 28 y 29 de Octubre a las 6:30hs y 4:30hs respectivamente.

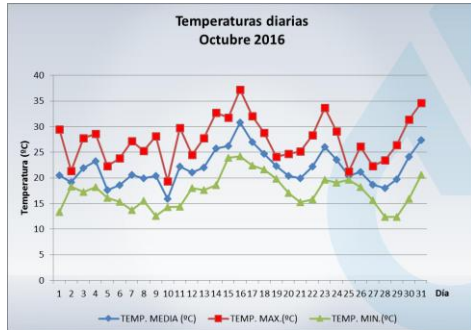


Gráfico N° 2: Temperaturas diarias.

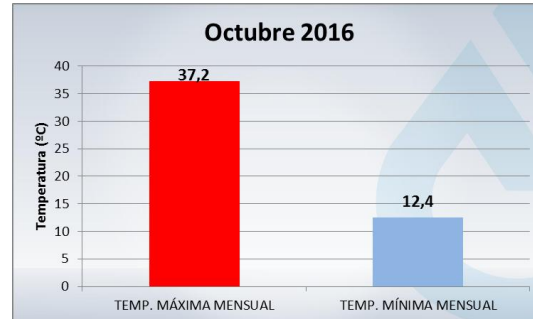


Gráfico N° 3: Temperaturas Máxima y Mínima.

Durante el mes de Octubre se registró un día en el que la temperatura máxima superó los 35°C. Mientras que en seis jornadas la marca se mantuvo entre los 30°C y 35°C. Así mismo vale mencionar que durante catorce días las temperaturas máximas alcanzaron valores entre los 25° y 30°C.

En cuanto a las temperaturas mínimas diarias, las mismas estuvieron entre los 5° y 15°C durante siete días, y cuatro días este parámetro alcanzó valores entre 20° y 25°C.

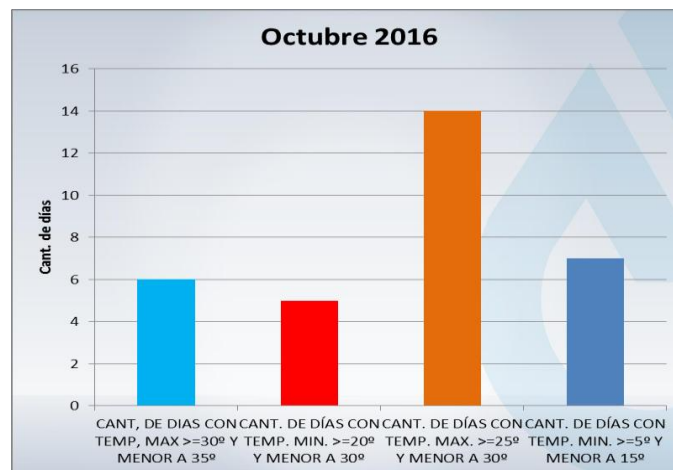


Gráfico N° 4: Cantidad de días de temperaturas máximas entre 25° y 30°C; cantidad de días con temperaturas mínimas entre 5° y 15°C; cant. De días con temperaturas mínimas entre 20° y 30°C de Octubre de 2016.

El día 1 de Octubre la amplitud térmica alcanzó los 16,2°C, siendo éste el de máximo valor registrado en el mes. Así mismo la amplitud superó los 12°C en diez días del mes y la marca de 8°C fue superada en veinte días.

El día 1 de Octubre se produjo un aumento de temperatura mayor a 16°C, seguido por el 9 con 15,5°C y el día 11 con un incremento de 15,4°C.

"2016 - Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia Argentina"

El gráfico N° 5 muestra las magnitudes de amplitud térmica registradas diariamente durante el mes de informe.

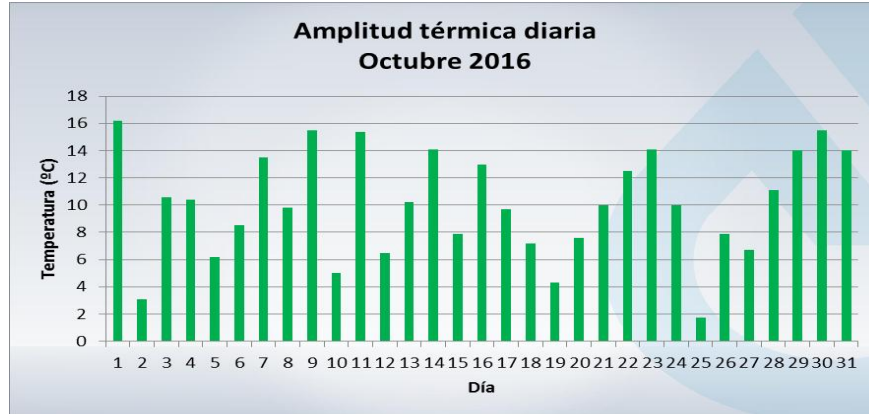


Gráfico N° 5: Amplitud Térmica diaria de Octubre de 2016.

Vientos

En relación a los vientos, el registro de mayor velocidad en la estación del ICAA fue el día 24 de Octubre con 48,3 km/hs, a la hora 15:00.

La estación meteorológica del ICAA registra velocidades medias y sus direcciones, a partir de las cuales se construye la rosa de vientos (gráfico n° 6), en el cual puede observarse la predominancia de la máxima velocidad de vientos medios corresponden a la dirección sureste (SE). Además se registraron vientos en las direcciones suroeste (SW) y norte (N), no habiéndose registrado vientos de las restantes direcciones y/o cuadrantes.

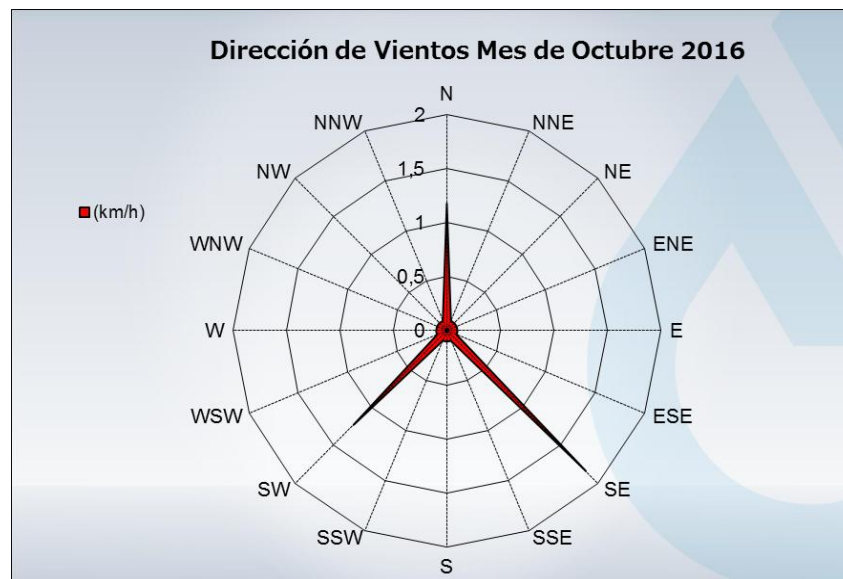


Gráfico N° 6: Rosa de vientos correspondientes al mes de Octubre de 2016.

"2016 - Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia Argentina"

Los datos meteorológicos del mes de Octubre 2016 en la ciudad de Corrientes, como así también datos históricos, están disponibles en el sitio web www.icaa.gov.ar.