



UNIVERSIDAD
NACIONAL
AUTÓNOMA DE
NICARAGUA,
MANAGUA
UNAN - MANAGUA



IGG-CIGEO
INSTITUTO DE
GEOLOGÍA Y GEOFÍSICA
UNAN-MANAGUA

BOLETÍN CLIMÁTICO MENSUAL

Foto de portada : Freepik

**...un leve descenso con respecto
al mes anterior y de las normas
históricas...**

Vol.5
SEPTIEMBRE
Año 2020

Comportamiento de las principales variables meteorológicas de la estación IGG-CIGEO.

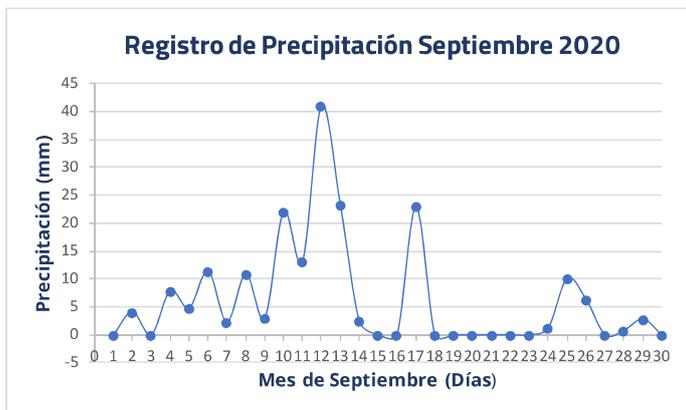


Figura 1. Comportamiento de las precipitaciones durante el mes de septiembre 2020.

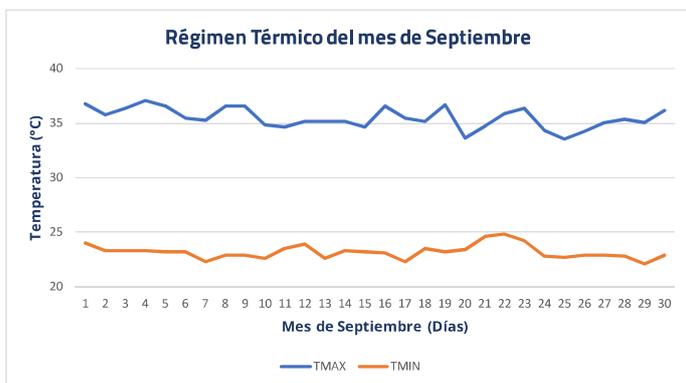


Figura 2. Comportamiento de las temperaturas durante el mes de septiembre 2020.

Viento

La velocidad del viento en la zona fue constante presentando velocidades no mayores a lo 2.5 km/h vientos moderados con dirección Noroeste (NW) con una frecuencia del 72 %. (Ver Figura3)

Precipitaciones

En este periodo, los datos recopilados por la Estación Meteorológica telemétrica del IGG-CIGEO/UNAN-Managua, muestran que hubo un leve descenso de las precipitaciones con respecto al mes anterior y de las normas históricas para zona con 190 mm de precipitación acumulada en el mes dato muy por debajo de lo normal, se presenta 18 días con lluvias en todo el mes de septiembre. (Ver Figura1)

Temperatura

El comportamiento térmico en el mes de septiembre se mantuvo constante con relación a los meses anteriores presentando una máxima diaria de 37.1°C en todo el mes y una mínima de 22.1°C. Existe una deferencia térmica entre la máxima y mínima de 15 °C. (Ver Figura 2)

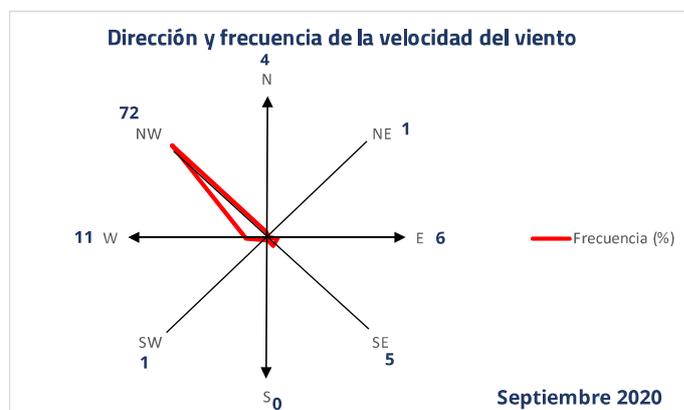


Figura 3. Comportamiento de la dirección del viento durante el mes de septiembre 2020.

Humedad Relativa

La humedad relativa del ambiente para el mes de septiembre el promedio de humedad fue de 80%, el mayor registro se dio el día 13 de septiembre con 86% de humedad coincidiendo con el día que hubo mayor precipitación en la zona.

Equipo de Trabajo

Br. Karolina D'Trinidad
Redacción

Ing. Erick Obando
Asistente de Investigación de SIG y SR
Encargado de la Estación

Br. Miguel Guevara
Diseño gráfico

Ing. Marjorie Toruño
Coordinadora SIG y SR
Revisión