



★ ★ ★ ★ ★
INSTITUTO NACIONAL DE
ESTADÍSTICA
INE



BOLETÍN DE TEMPERATURA ATMOSFÉRICA, 2014 - 2018

TEGUCIGALPA M.D.C. HONDURAS, JUNIO 2019

I. PRESENTACIÓN

El presente boletín, hace referencia sobre los datos de medición de la temperatura atmosférica. Las cifras que se presentan en esta publicación, se basan en una recopilación de datos generados por la Agencia Hondureña de Aeronáutica Civil. Se hace un breve análisis de las condiciones atmosféricas del país. Información que constituye el elemento metodológico importante en la delimitación de la mayor parte de tipos de clima.

De manera especial se agradece la colaboración a la Dirección General de Aeronáutica Civil por atender nuestro requerimiento de información que anualmente es solicita por nuestra Institución.

II. INTRODUCCIÓN

Las estadísticas de la medición de la temperatura atmosférica es una actividad que ha venido realizando la Agencia Hondureña de Aeronáutica Civil con el propósito de medir y registrar regularmente termómetros de subsuelo.

Este boletín hace referencia sobre los resultados obtenidos de la Temperatura Atmosférica; se hace un breve análisis, considerando las temperaturas máximas y mínimas en base a una serie de cinco años (2014 al 2018).

III. BREVE ANALISIS

Se hace un breve análisis sobre la variabilidad de la temperatura Atmosférica, durante el periodo 2014 al 2018. Se han calculado valores promedios de la temperatura máxima, mínima y por Estación.

De acuerdo a los datos, la movilidad por Estación durante este periodo en mención se manifiesta en forma constante.

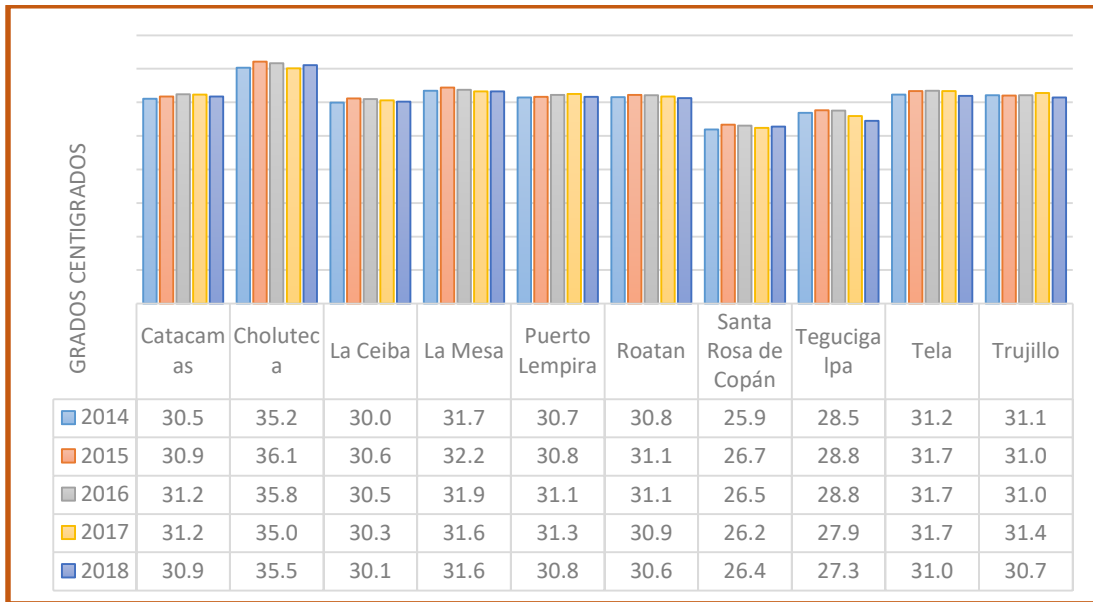
3.1 PROMEDIO DE LAS TEMPERATURAS MÁXIMAS (2014-2018).

La Temperatura Atmosférica promedio durante el periodo 2014 al 2018, se observa en forma general movimiento en pequeñas escalas.

Las Estaciones de mayor crecimiento se dieron en la Estación de **Choluteca** alcanzando entre 36.1°C en el 2015. La Estación de la **Mesa** 31.9°C en el 2016.

Las temperaturas más bajas en su mayoría se dieron en la Estación de **Santa Rosa de Copan**, en el año 2014 presenta una temperatura mínima de 25.9 °C. (Ver grafica 1).

Gráfica 1
Promedio de Temperaturas Promedio Máximas por año,
según Estación Climatológica. (°C).
2014-2019



Fuente: Elaborado por el Instituto Nacional de Estadística, con base de Información de Aeronáutica Civil.

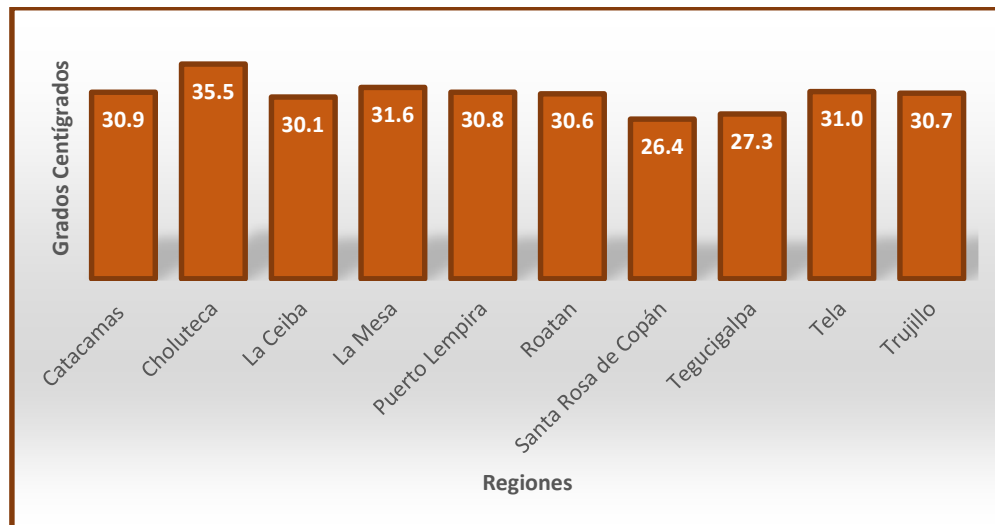
Descripción regional de las temperaturas máximas promedio: En la Estación de **Catacamas**, las temperaturas se dieron entre 30.5 °C en el 2014 y 31.2 °C en el 2016 y 2017. En la Estación de **Choluteca**, las temperaturas oscilaron entre 36.1 °C en el 2015 y 35.0 °C en el 2017. La Estación **La Ceiba**, presenta temperaturas entre 30.0 °C en el año 2014 y 30.6 °C en el 2015. La Estación la **Mesa**, el nivel de su temperatura fue entre 31.6 °C en los años 2017 y 2018 y 32.2°C para el año 2015. La Estación **Puerto Lempira**, manifestó una temperatura entre 30.7 °C en el 2014 y 31.3 °C en el año 2017. La Estación de **Roatán**, presenta temperaturas entre 30.6 °C en el 2018 y 31.1 °C en los años 2015 y 2016. La Estación de **Santa Rosa de Copan**, las Temperaturas fue entre 25.9 °C en el 2014 y 26.7 °C en el año 2015. La Estación de **Tegucigalpa** osciló entre 27.3 °C en el 2018 y 28.5 °C en los años 2015 y 2016. La Estación de **Tela** manifestó una temperatura entre 31.0 °C en el

2018 y 31.7 °C en los años 2015, 2016 y 2017 y la Estación de **Trujillo**, su temperatura fue entre 30.7 °C en el 2018 y 31.0 °C en los años 2015 y 2016.

3.1.1 Promedio de Temperaturas Máximas, según Estación. Año 2018.

El promedio de temperaturas máximas para el 2018, manifiesta pequeñas variaciones entre las Estaciones. La temperatura más alta se dio en la Estación de **Choluteca** con 35.5 °C y la más baja fue en la Estación de **Santa Rosa de Copan** con 26.4 °C. (Ver grafica 2).

Gráfica 2
Promedio de Temperaturas Máximas,
según Estación Climatológica. (°C).
2018

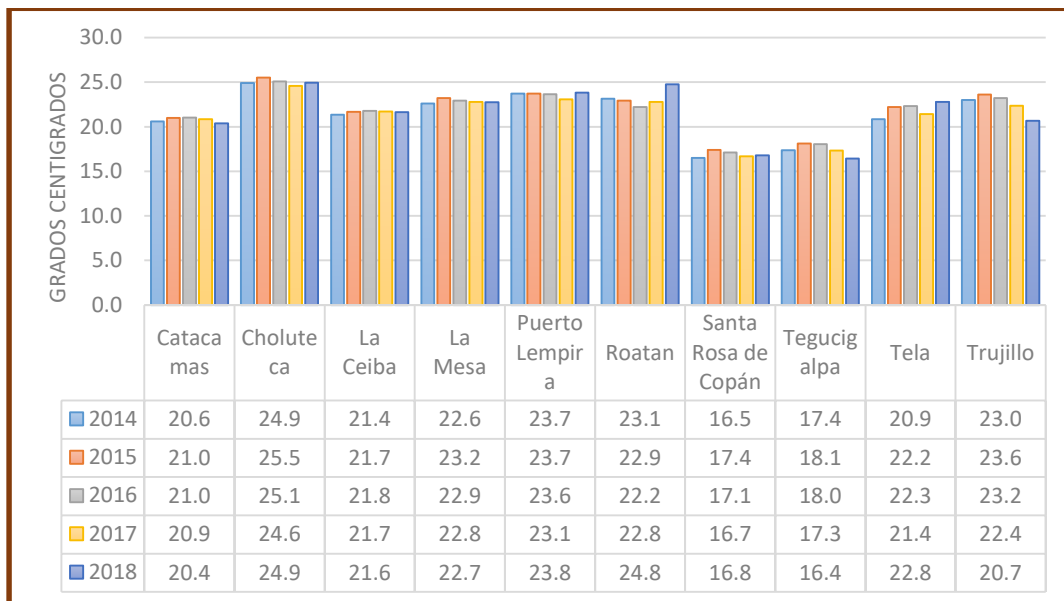


Fuente: Elaborado por el Instituto Nacional de Estadística, con base de Información de Aeronáutica Civil.

3.2 PROMEDIO DE LAS TEMPERATURAS PROMEDIO MÍNIMAS

El promedio de las Temperaturas Atmosférica Mínimas durante el periodo 2014 al 2018, manifiesta pequeñas variaciones, tanto al alza como a la disminución. Esta temperatura mínimas se mantuvieron entre 16.5 °C para la Estación de **Santa Rosa de Copan** en el año 2014 y 25.5 °C en la Estación de **Choluteca** en el año 2015. (Ver Gráfica 3).

Gráfica 3
Promedio de Temperaturas Promedio Mínimas por año,
según Estación Climatológica (°C).
2014-2018



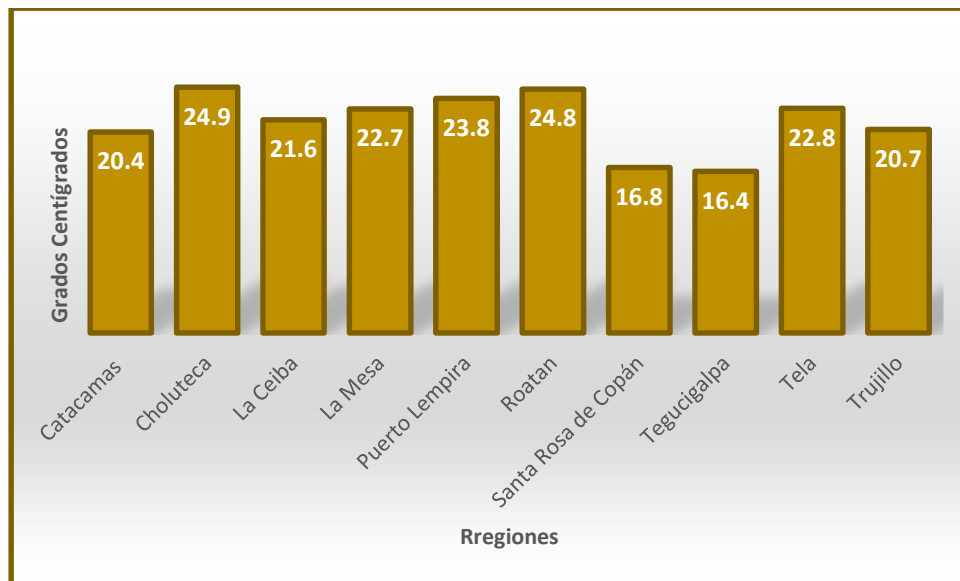
Fuente: Elaborado por el Instituto Nacional de Estadística, con base de Información de Aeronáutica Civil.

Descripción regional de las temperaturas mínimas promedio: En la Estación de **Catacamas**, las temperaturas mínimas se dieron entre 20.4 °C en el 2018 y 21.0 °C en los años 2015 y 2016. En la Estación de **Choluteca**, las temperaturas oscilaron entre 25.5 °C en el 2015 y 24.6 °C en el 2017. La Estación **La Ceiba**, presenta temperaturas entre 21.4 °C en el año 2014 y 21.8 °C en el 2016. La Estación la **Mesa**, el nivel de su temperatura mínima fue entre 22.6 °C en el año 2014 y 23.2 °C para el año 2015. La Estación **Puerto Lempira**, manifestó una temperatura mínima

entre 23.1 °C en el 2017 y 23.8 °C en el año 2018. La Estación de **Roatán**, presenta temperaturas mínimas entre 22.2 °C en el 2016 y 24.8 °C en el año 2018. La Estación de **Santa Rosa de Copan**, las Temperaturas fue entre 16.5 °C en el 2014 y 17.4 °C en el año 2015. La Estación de **Tegucigalpa** osciló entre 16.4 °C en el 2018 y 18.1 °C en el 2015. La Estación de **Tela** manifestó una temperatura mínima entre 20.9 °C en el 2014 y 22.8 °C en el 2018 y la Estación de **Trujillo**, su temperatura mínima fue entre 20.7 °C en el 2018 y 23.6 °C en el año 2015.

3.2.1 Promedio de Temperaturas Promedios Mínimas, según Estación.02018

Gráfica 4
Promedio de Temperaturas Promedios Mínimas,
según Estación Climatológica. (°C).
2018



Fuente: Elaborado por el Instituto Nacional de Estadística, con base de Información de Aeronáutica Civil.

Para el año 2018 los resultados de los datos de temperatura promedios mínimas la más baja se dio en la Estación de **Tegucigalpa** con un 16.4°C y la más alta obtenida se dio en la Estación de **Choluteca** con 24.9°C

IV. Glosario de Términos

Temperatura máxima: Es la mayor temperatura del aire alcanzada en un lugar en un día (máxima diaria), en un mes (máxima mensual) o en un año (máxima anual).

Temperatura mínima: Se trata de la menor temperatura alcanzada en un lugar en un día, en un mes o en un año y también la mínima absoluta alcanzada en los registros de temperaturas de un lugar determinado.



BOLETÍN DE TEMPERATURA ATMOSFÉRICA, 2014 - 2018

TEGUCIGALPA M.D.C. HONDURAS, JUNIO 2019