

BOL-RC-Nº 02-2025

Ministerio de Medio Ambiente y Agua
***SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA
E HIDROLOGÍA***

RESUMEN CLIMÁTICO DEL MES DE FEBRERO 2025

*La Paz, Bolivia
Marzo de 2025*



A. Condiciones de precipitación observadas en el mes de febrero 2025

Para el presente análisis, se tomaron en cuenta datos de 60 estaciones meteorológicas de monitoreo, las cuales brindan una perspectiva del comportamiento climático a nivel nacional. Estas estaciones recopilan información sobre variables como la precipitación y la temperatura.

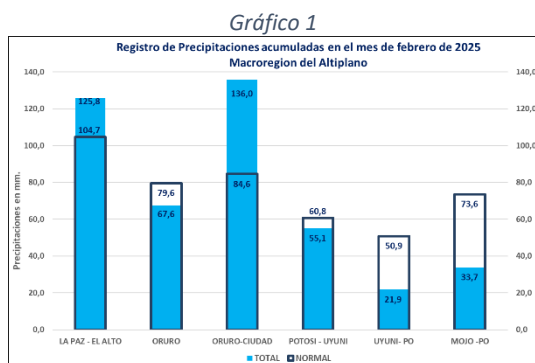
A continuación, se presentan las gráficas que muestran el comportamiento de las precipitaciones durante el mes de febrero, en comparación con los valores normales del período 1991-2020.

B. Macroregión del Altiplano

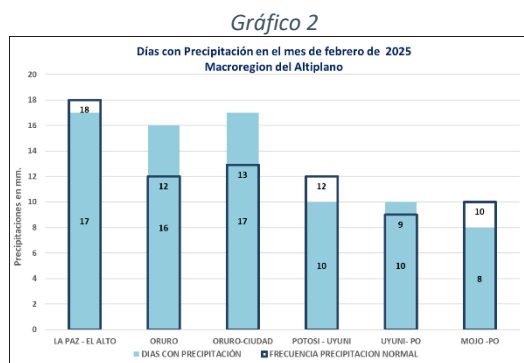
En el gráfico Nro. 1.- Muestra que, las estaciones de monitoreo de La Paz – El Alto y Oruro – Ciudad, registraron valores por encima de su normal.

En el gráfico Nro. 2.- En cuanto a la frecuencia de días de precipitación, la mayoría de las estaciones sobrepasaron la frecuencia de días de precipitación respecto a sus normales.

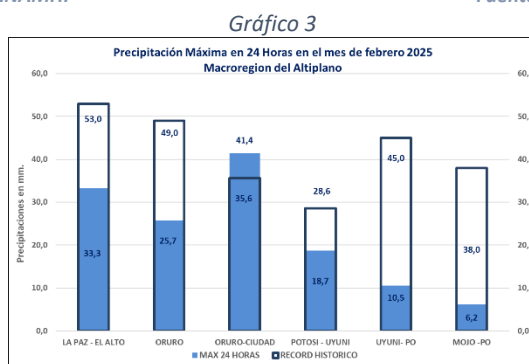
En el gráfico Nro. 3.- La estación de Oruro – Ciudad superó su valor Histórico de precipitaciones máximas en 24 horas de 35.6 mm a 41.4 mm.



Fuente: SENAMHI



Fuente: SENAMHI



Fuente: SENAMHI

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"

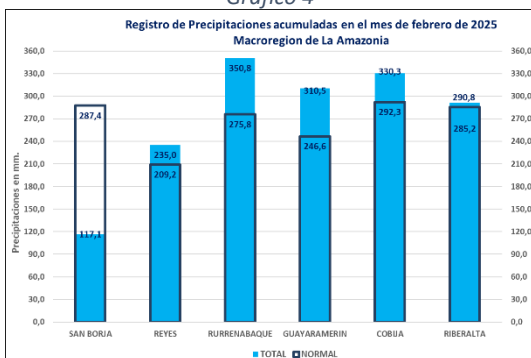
C. Macroregión de la Amazonia

En el gráfico Nro. 4.- Muestra que, en gran parte de las estaciones de monitoreo registraron valores por encima de su normal.

En el gráfico Nro. 5.- En cuanto a la frecuencia de días de precipitación, las estaciones de Guayamerin y Riberalta superaron la frecuencia de días de precipitación respecto a su normal las demás registraron valores cercanos a su normal.

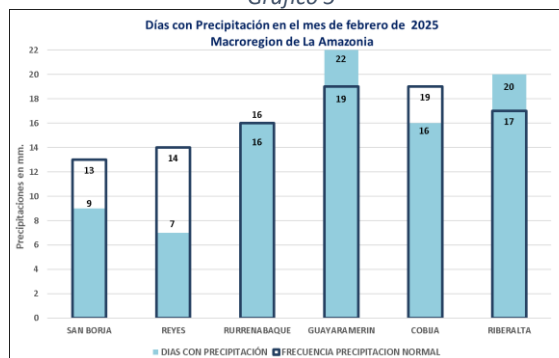
En el gráfico Nro. 6.- Ninguna estación de monitoreo superó su valor Histórico de precipitaciones máximas en 24 hora.

Gráfico 4



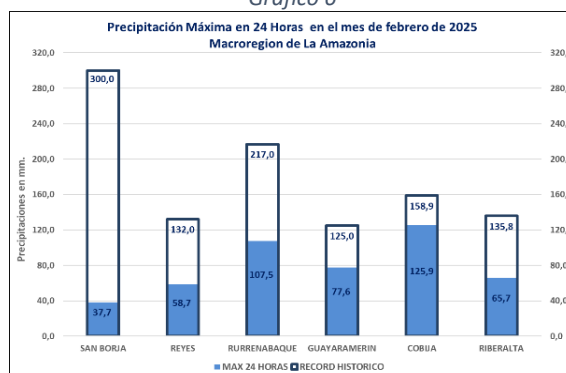
Fuente: SENAMHI

Gráfico 5



Fuente: SENAMHI

Gráfico 6



Fuente: SENAMHI

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"

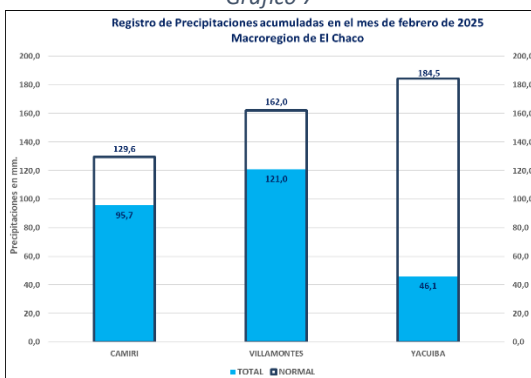
D. Macroregión del Chaco

En el gráfico Nro. 7.- Muestra que, ninguna de las estaciones de monitoreo registraron valores por encima de su normal.

En el gráfico Nro. 8.- En cuanto a la frecuencia de días de precipitación, ninguna de las estaciones de monitoreo, superaron la frecuencia de días de precipitación respecto a su normal.

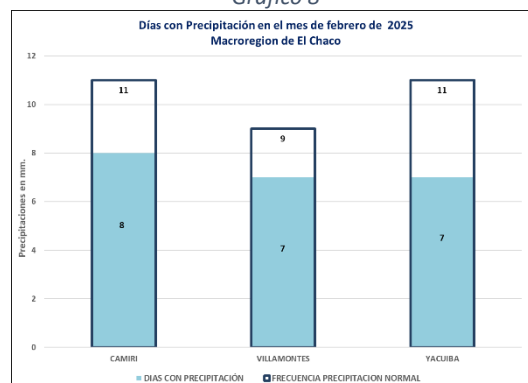
En el gráfico Nro. 9.- Ninguna de las estaciones superaron su valor Histórico de precipitaciones máximas en 24 horas.

Gráfico 7



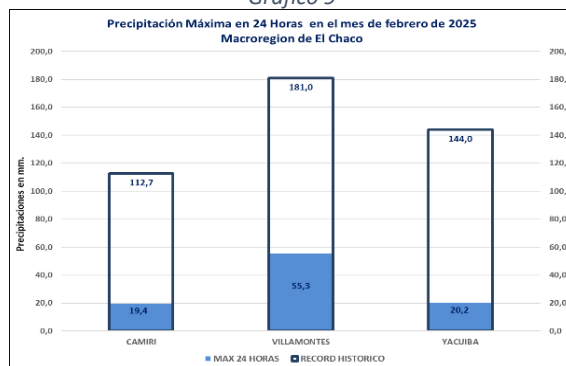
Fuente: SENAMHI

Gráfico 8



Fuente: SENAMHI

Gráfico 9



Fuente: SENAMHI

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"

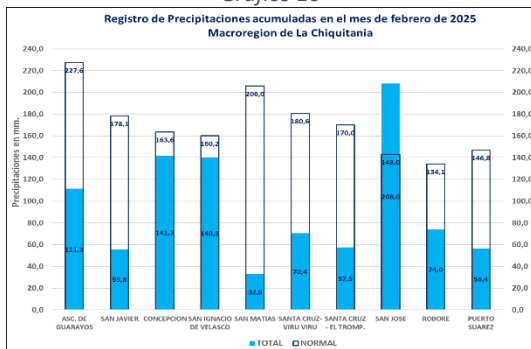
E. Macroregión de la Chiquitanía

En el gráfico Nro. 10.- Muestra que, la estación de monitoreo de San José registro valor por encima de su normal.

En el gráfico Nro. 11.- En cuanto a la frecuencia de días de precipitación, las estaciones de monitoreo tuvieron frecuencia de días de precipitación cercanos a su valor normal con excepción de Robore, que sobrepasó su valor normal.

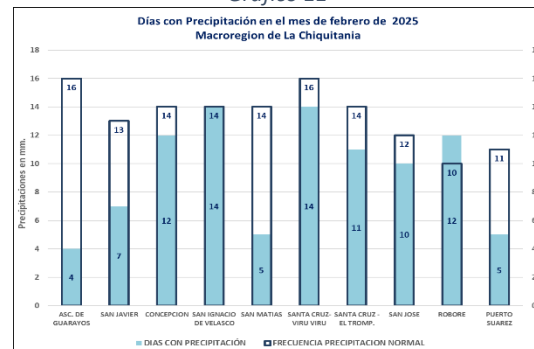
En el gráfico Nro. 12.- Ninguna estación de monitoreo superó su valor Histórico de precipitaciones máximas en 24 horas.

Gráfico 10



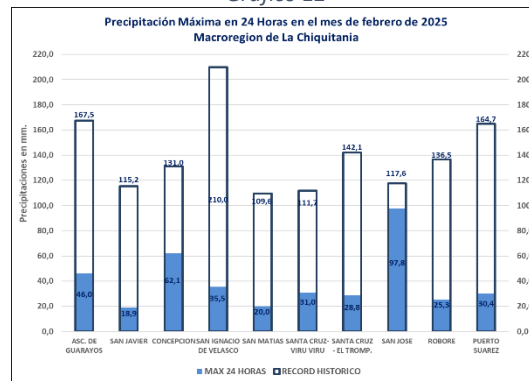
Fuente: SENAMHI

Gráfico 11



Fuente: SENAMHI

Gráfico 12



Fuente: SENAMHI

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"

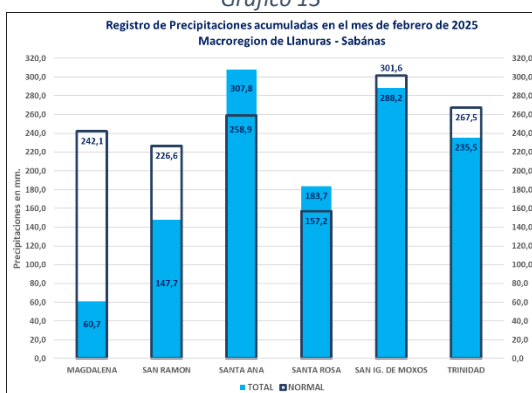
E. Macroregión de Llanuras – Sabanas

En el gráfico Nro. 13.- Muestra que, las estaciones de Santa Ana y Santa Rosa que registraron valores por encima de su normal.

En el gráfico Nro. 14.- En cuanto a la frecuencia de días de precipitación, la estación de Santa Ana supero la frecuencia de días de precipitación respecto a su valor normal.

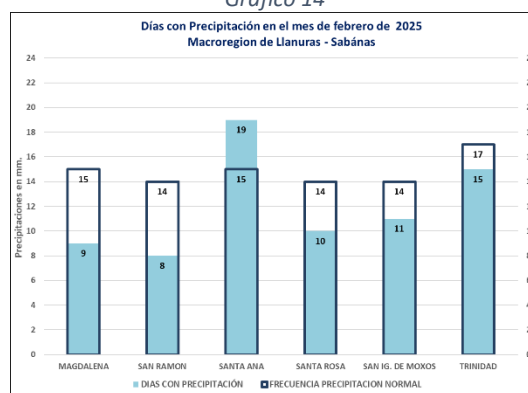
En el gráfico Nro. 15.- Ninguna estación de monitoreo superó su valor Histórico de precipitaciones máximas en 24 horas.

Gráfico 13



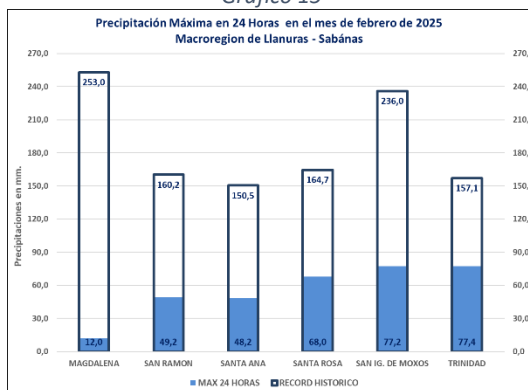
Fuente: SENAMHI

Gráfico 14



Fuente: SENAMHI

Gráfico 15



Fuente: SENAMHI

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"

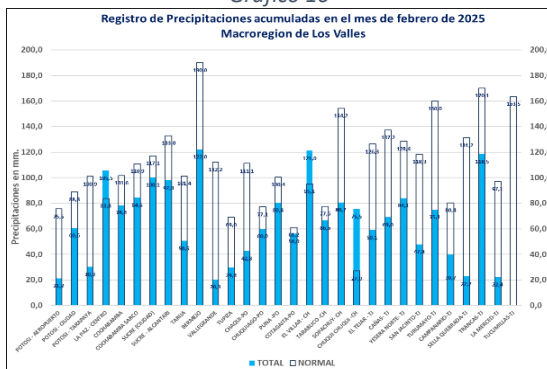
G. Macroregión de los Valles

En el gráfico Nro. 16.- Muestra que, las estaciones de monitoreo de La Paz Centro, El Villar y Chuqui Chuqui registraron valores por encima de su normal.

En el gráfico Nro. 17.- En cuanto a la frecuencia de días de precipitación, las estaciones de Cochabamba, Cochabamba Sarco, Sucre Alcantari, El Villar, Tarabuco y Chuqui Chuqui, superaron la frecuencia de días de precipitación respecto a su valor normal.

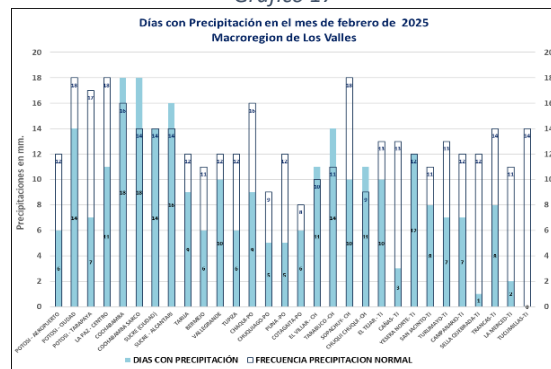
En el gráfico Nro. 18.- Ninguna estación de monitoreo superó sus valores Históricos de precipitaciones máximas en 24 horas.

Gráfico 16



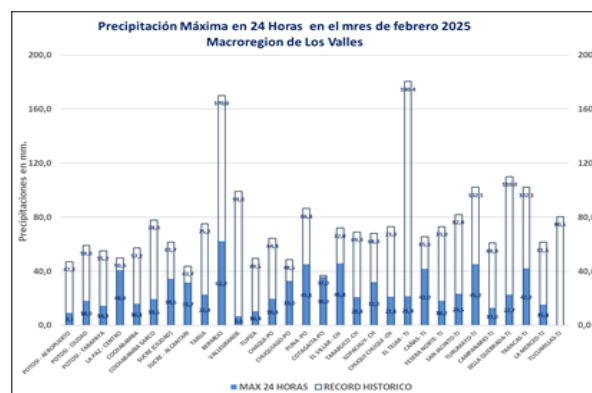
Fuente: SENAMHI

Gráfico 17



Fuente: SENAMHI

Gráfico 18



Fuente: SENAMHI

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"

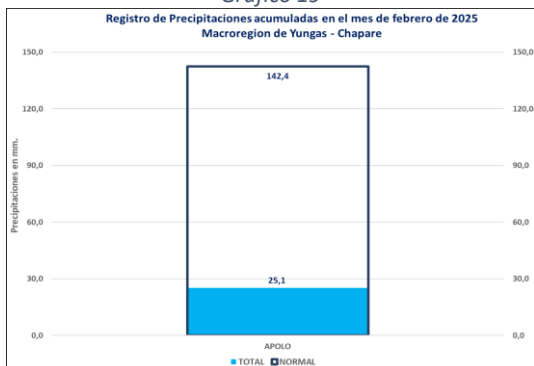
H. Macroregión de Yungas - Chapare

En el gráfico Nro. 19.- Ninguna estación de monitoreo registraron valores por encima de su valor normal.

En el gráfico Nro. 20.- En cuanto a la frecuencia de días de precipitación, ninguna estación de monitoreo, sobrepaso su frecuencia de valor normal.

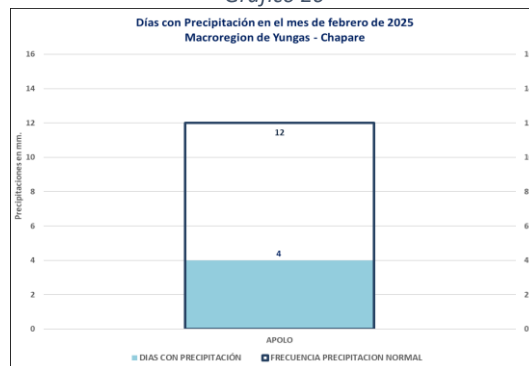
En el gráfico Nro. 21.- Ninguna estación de monitoreo supero su valor histórico de precipitaciones máximas en 24 horas.

Gráfico 19



Fuente: SENAMHI

Gráfico 20



Fuente: SENAMHI

Gráfico 21

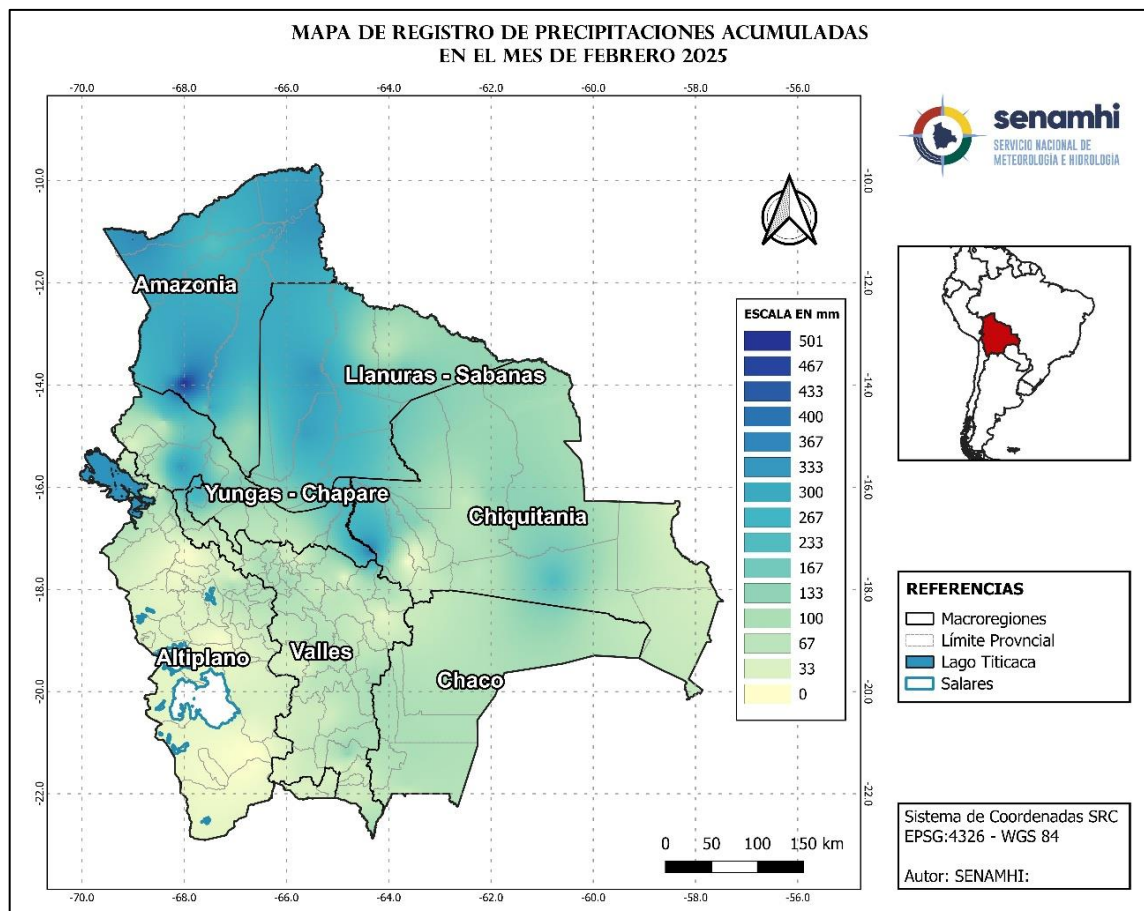


Fuente: SENAMHI

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"

I. Precipitaciones acumuladas en el mes de febrero 2025.

Mapa 1



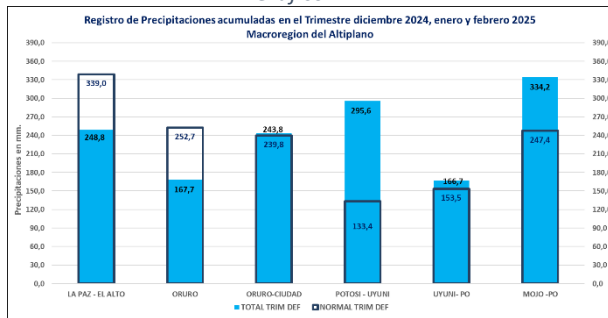
Fuente: SENAMHI

En el Mapa 1, se observa el comportamiento de las precipitaciones para el mes de febrero 2025, las precipitaciones fueron moderados con montos acumulados de 0 a 100 mm, en las macroregiones del Altiplano, Valles y Chaco, las macroregiones de Yungas–Chapare y Chiquitania representaron precipitaciones con montos acumulados de 100 a 333 mm y muy puntualmente en algunas provincias del norte de La Paz, Amazonía y Llanuras – Sabanas presentaron montos acumulados de 333 a 501 mm.

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"

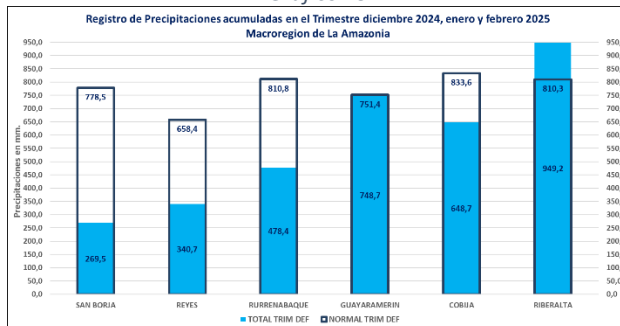
J.Registro de las precipitaciones, respecto a su valor normal para el trimestre diciembre 2024, enero y febrero 2025.

Gráfico 22



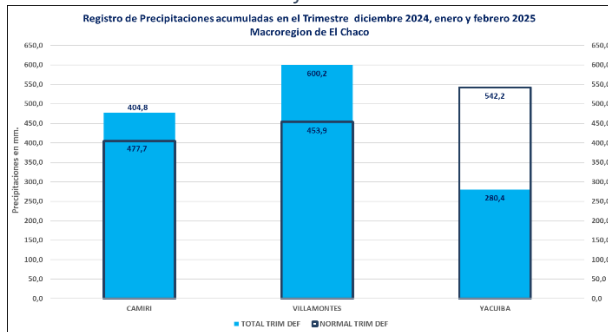
Fuente: SENAMHI

Gráfico 23



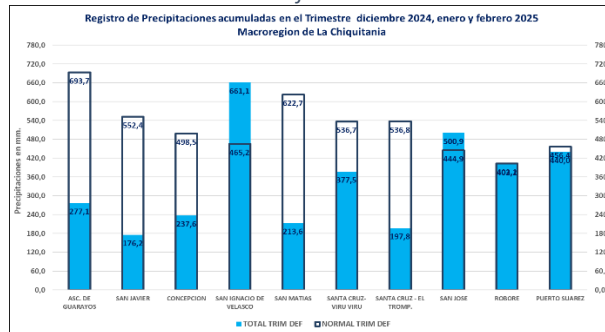
Fuente: SENAMHI

Gráfico 24



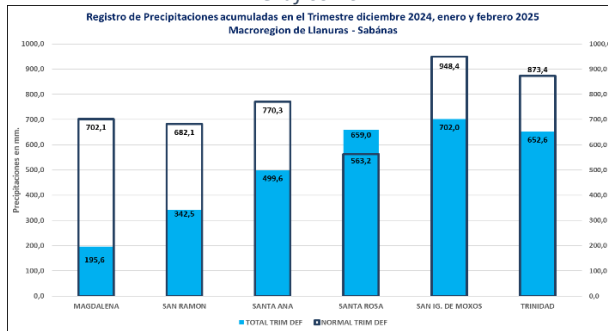
Fuente: SENAMHI

Gráfico 25



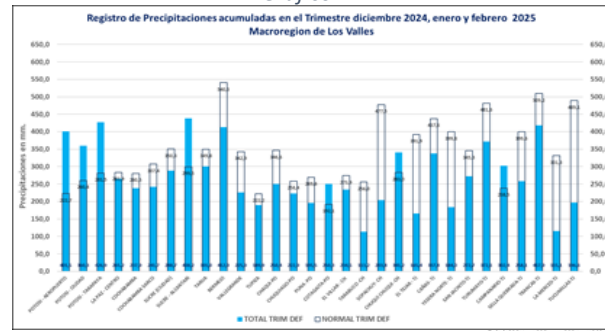
Fuente: SENAMHI

Gráfico 26



Fuente: SENAMHI

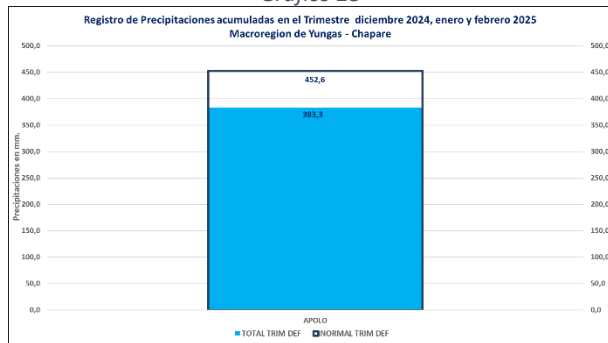
Gráfico 27



Fuente: SENAMHI

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"

Gráfico 28

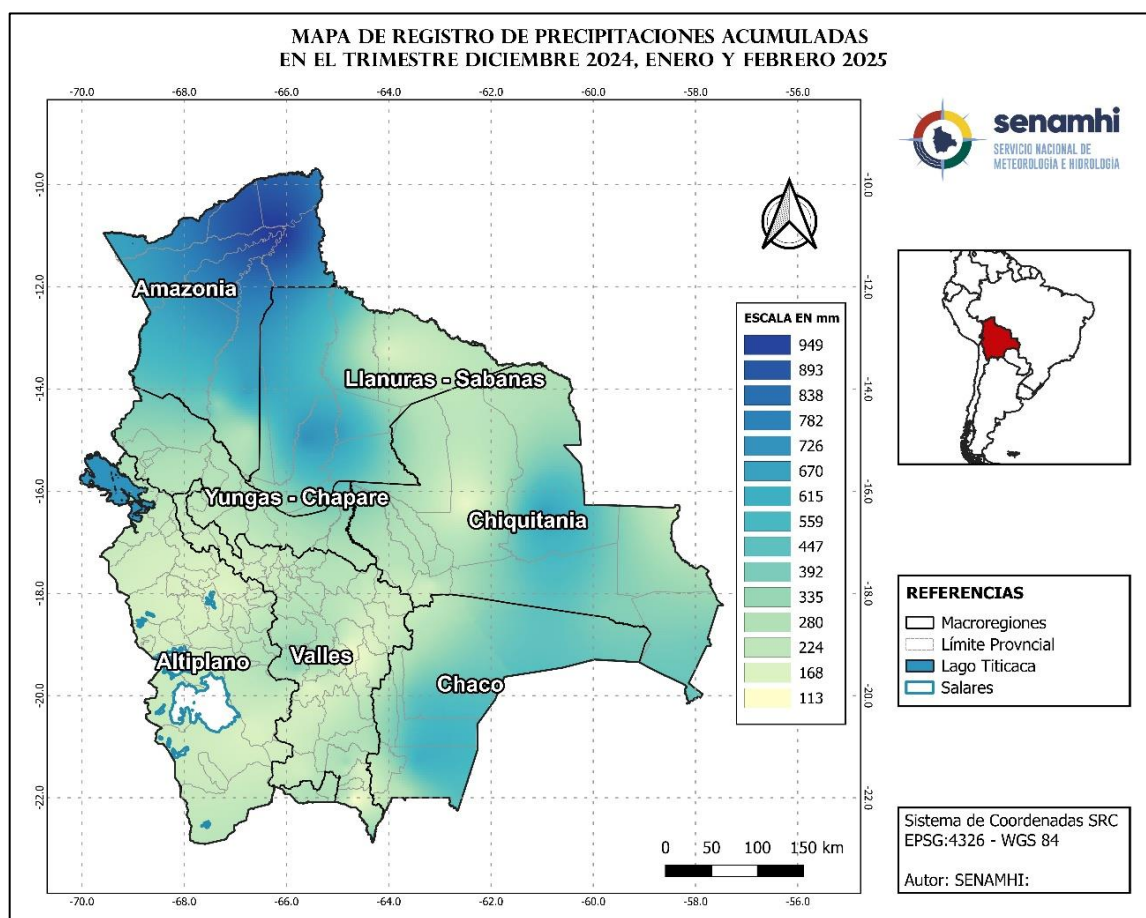


Fuente: SENAMHI

De los gráficos anteriores se puede observar que para el trimestre diciembre 2024, enero y febrero 2025 las precipitaciones acumuladas presentaron valores por encima de su normal puntualmente en las macrorregiones del Altiplano, Amazonia, Chaco, Chiquitania, Llanuras – Sabanas y Valles.

K. Precipitaciones observadas en el trimestre diciembre 2024, enero y febrero 2025

Mapa 2



Fuente: SENAMHI

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"

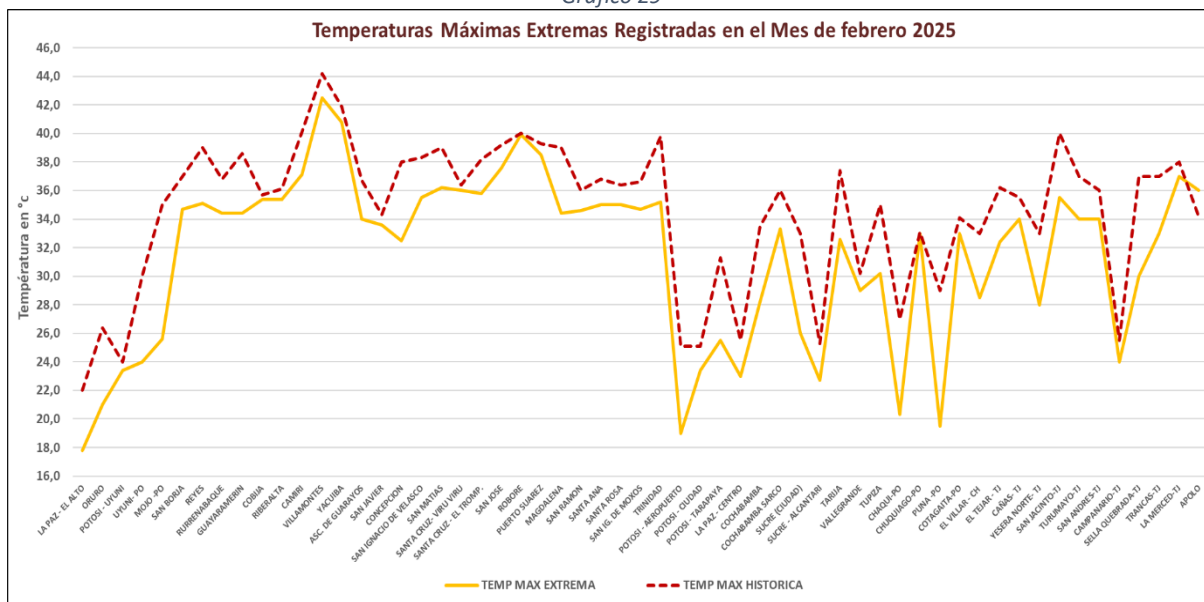
En el Mapa 2, se observa el comportamiento de las precipitaciones para el trimestre diciembre 2024, enero y febrero 2025, las precipitaciones fueron moderados en el territorio, pero con mayor intensidad de manera muy puntualmente, al Noreste de Amazonia, al norte y sur de Llanuras – Sabanas, al este de Chiquitania y al sur del Chaco que presentaron montos acumulados de 670 a 949 mm, las demás macroregiones presentaron valores entre 113 a 670 mm.

II. Temperaturas Máximas Mensuales Registradas en el mes de febrero 2025

A. Temperaturas Máximas Extremas

En el gráfico Nro. 29.- Muestra que, las estaciones de monitoreo no sobrepasaron sus valores históricos en temperatura máximas a excepción de Apolo que sobrepaso su valor histórico de 34.2 °C registrado en el año 1998 y se registró 36.0 °C, en la presente gestión.

Gráfico 29



Fuente: SENAMHI

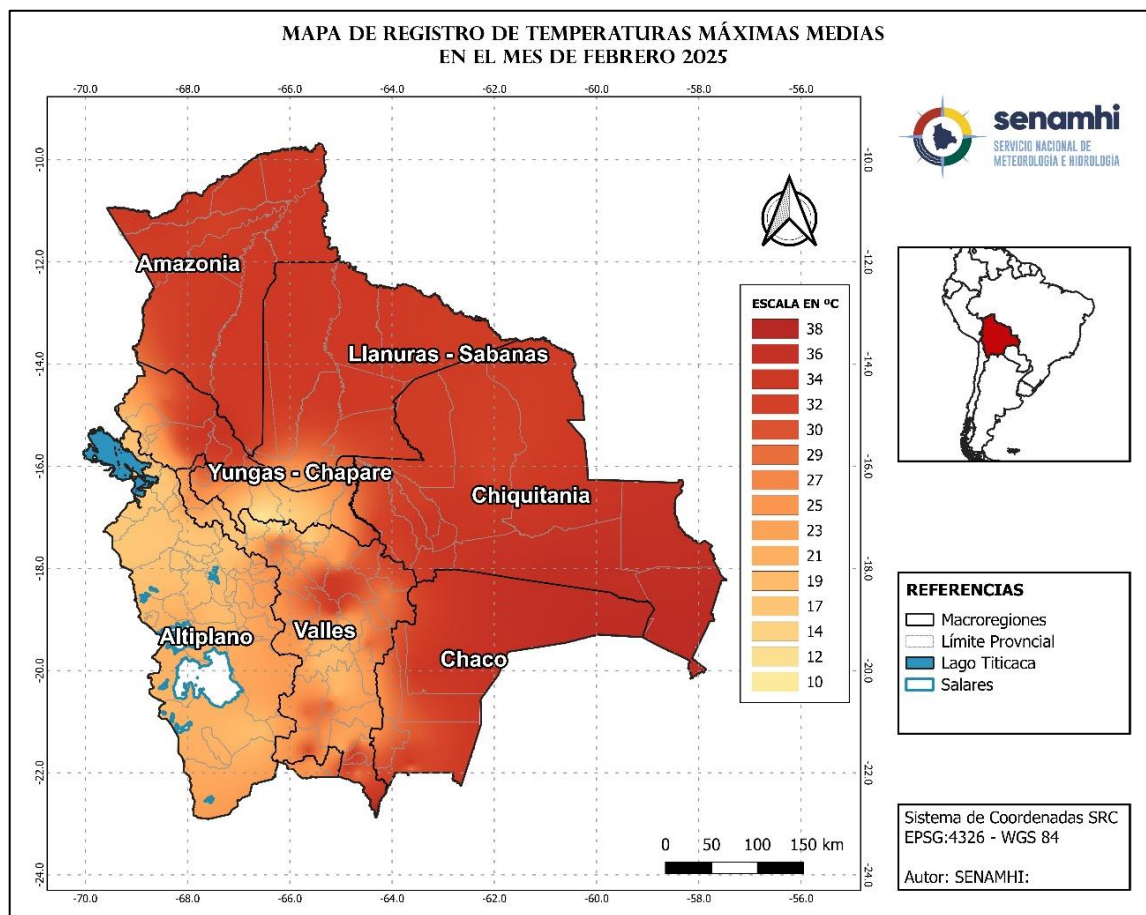
B. Temperaturas Máximas Medias Mensuales

En el gráfico Nro. 30.- Muestra que, las temperaturas máximas medias mensuales, en gran parte de las estaciones de monitoreo presentaron registros por encima de sus valores normales (1991-2020).

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"

D. Temperaturas Máximas Medias registradas en el mes de febrero 2025

Mapa 3



Fuente: SENAMHI

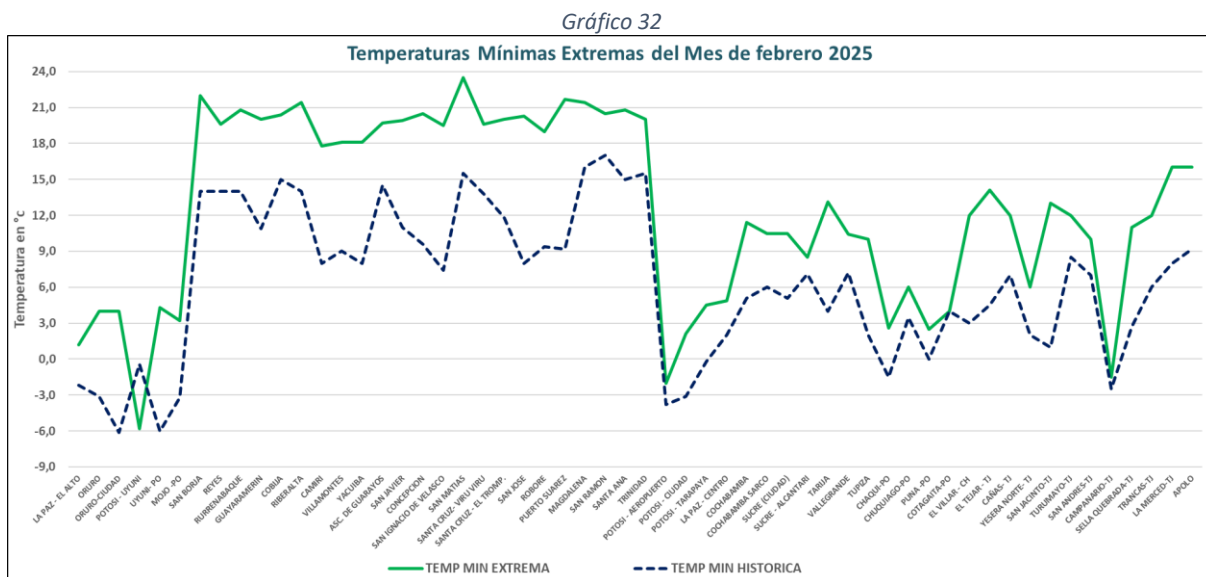
En el Mapa 3, se observa el comportamiento de las temperaturas máximas medias que se presentó el mes de febrero 2025, las macroregiones de la Amazonia, Llanuras – Sabanas, Chiquitania y Chaco presentaron valores entre los 30 °C a 38 °C; y las macroregiones del Altiplano, Yungas - Chapare, Valles presentaron valores entre 10 °C a 30 °C.

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"

III. Temperaturas Mínimas Mensuales Registradas en el mes de febrero 2025

A. Temperaturas Mínimas Extremas

En el gráfico Nro. 32.- Muestra que, las estaciones de monitoreo de Bolivia, donde se observa que las estaciones presentaron valores cercanos a su valor histórico a excepción de la estación de Potosí–Uyuni que sobrepasó su valor histórico en temperatura mínima durante el mes, de -0.4 °C registrado en el año 2021 y se registró -5.8 °C, en la presente gestión.



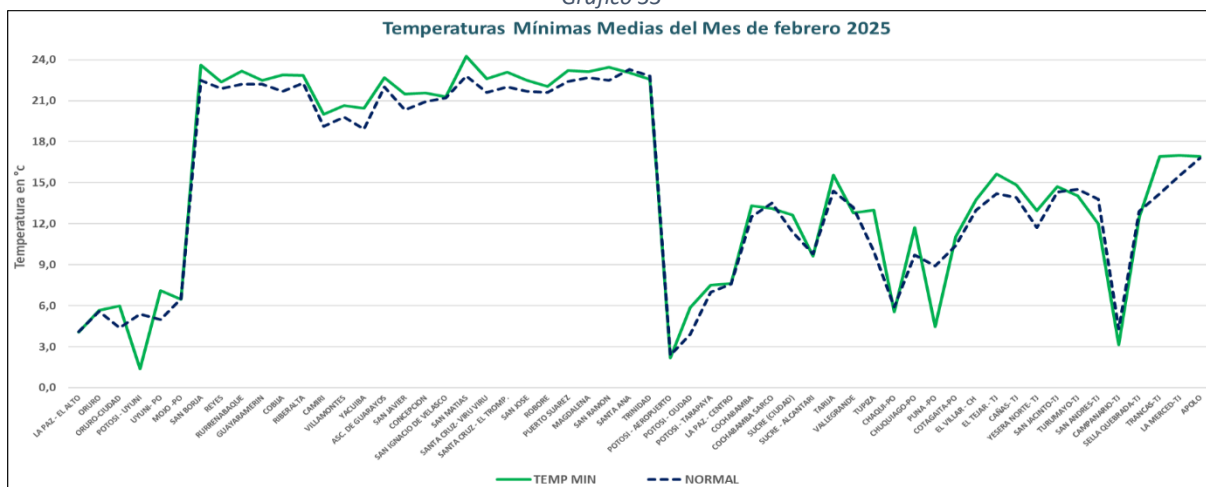
Fuente: SENAMHI

B. Temperaturas Mínimas Medias Mensuales

En el gráfico Nro. 33.- Muestra que, las estaciones de monitoreo de Bolivia, donde se observa que, en gran parte de las estaciones de monitoreo registraron valores por encima de su normal (1991-2020), con excepción de algunas estaciones de Potosí–Uyuni, Puna y Campanario – TJ que presentaron valores por debajo de su normal.

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"

Gráfico 33

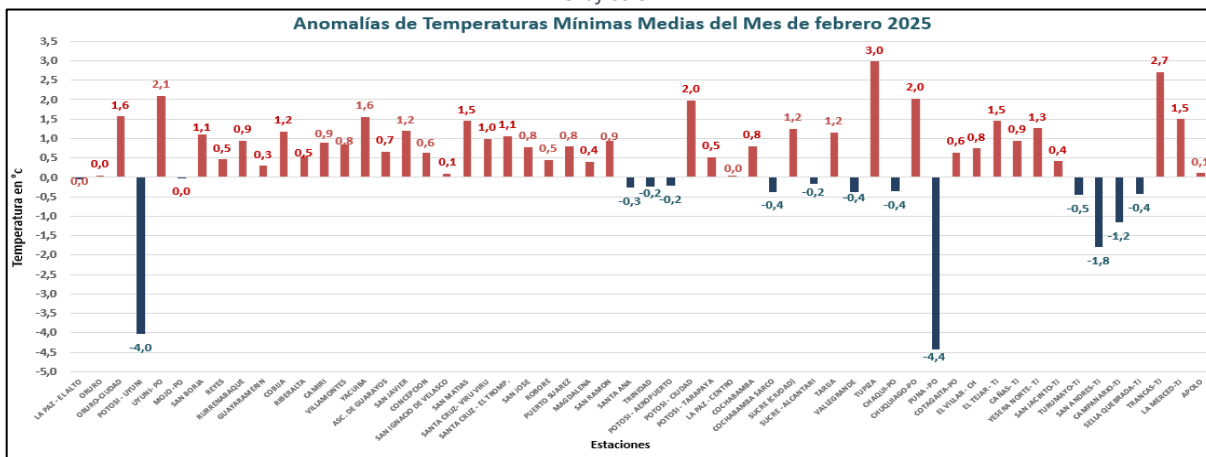


Fuente: SENAMHI

C. Anomalías de Temperaturas Mínimas

En el gráfico Nro. 34.- Se muestra, que la anomalía de la temperatura mínimas media durante el mes de febrero 2025, se registraron valores positivos en gran parte de las estaciones de monitoreo de Bolivia a excepción de algunas estaciones que registraron anomalías negativas las de mayor incidencia fueron Potosí-Uyuni y Puna-PO.

Gráfico 34

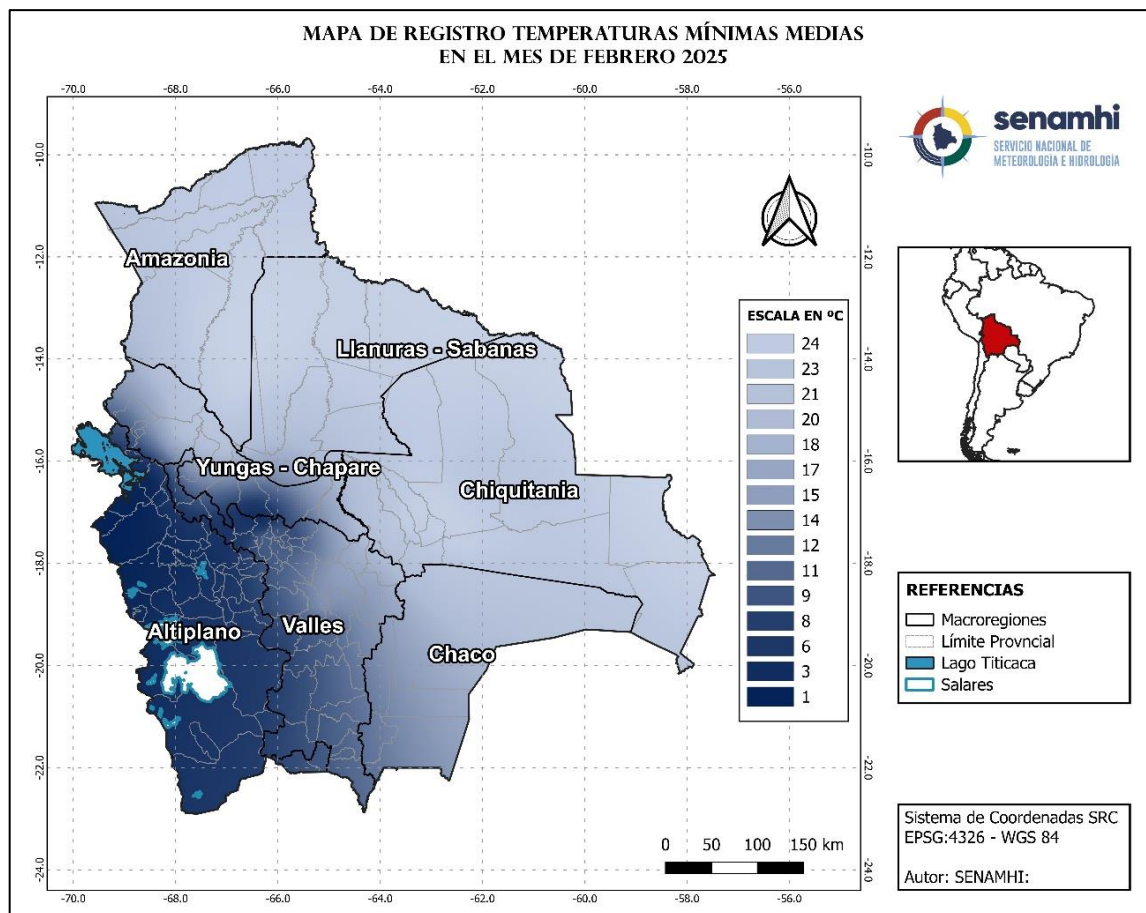


Fuente: SENAMHI

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"

D. Temperaturas Mínimas Medias registradas en el mes de febrero 2025

Mapa 4



Fuente: SENAMHI

En el Mapa 4, se observa el comportamiento de las temperaturas mínimas medias que se presentó en el mes de febrero 2025, las macrorregiones del Altiplano y el Sudoeste de los Valles registraron valores entre los 1°C a 15°C, las demás macrorregiones presentaron valores entre los 15°C a 24°C.

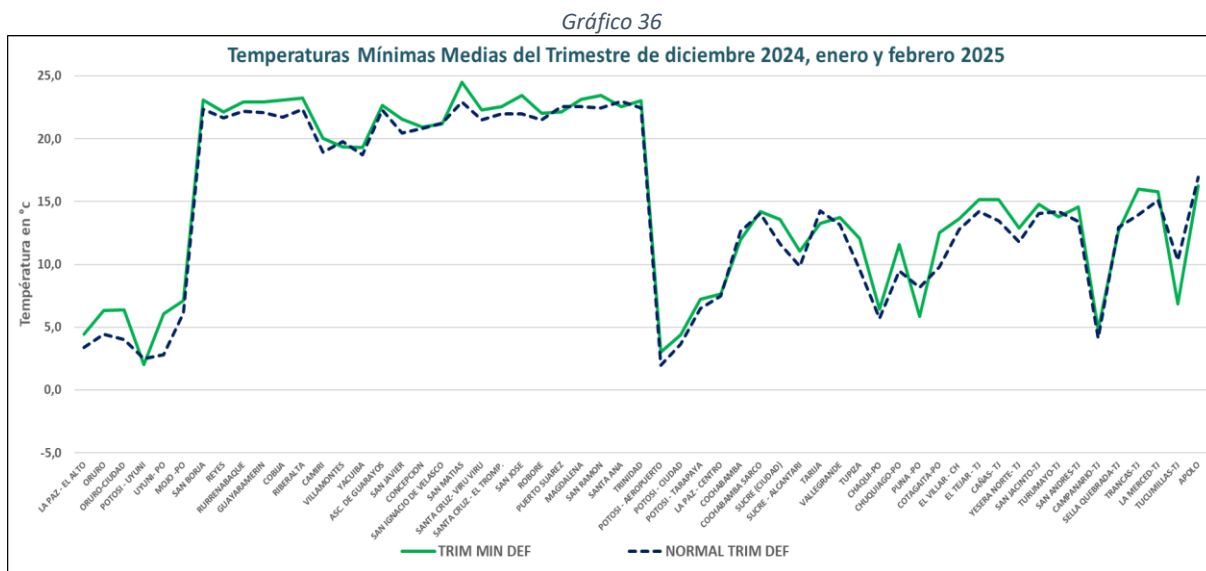
IV. Comportamiento de las Temperaturas Máximas Medias y Anomalías del Trimestre, noviembre, diciembre y febrero 2025.

En el gráfico Nro. 35.- Se observa que el comportamiento de las temperaturas máximas medias trimestrales, gran parte de las estaciones de monitoreo de Bolivia presentaron valores sobre y cercanas a sus normales (1991-2020), a excepción de Puna-Po y El Villar que registraron valores por debajo de sus normal.

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"

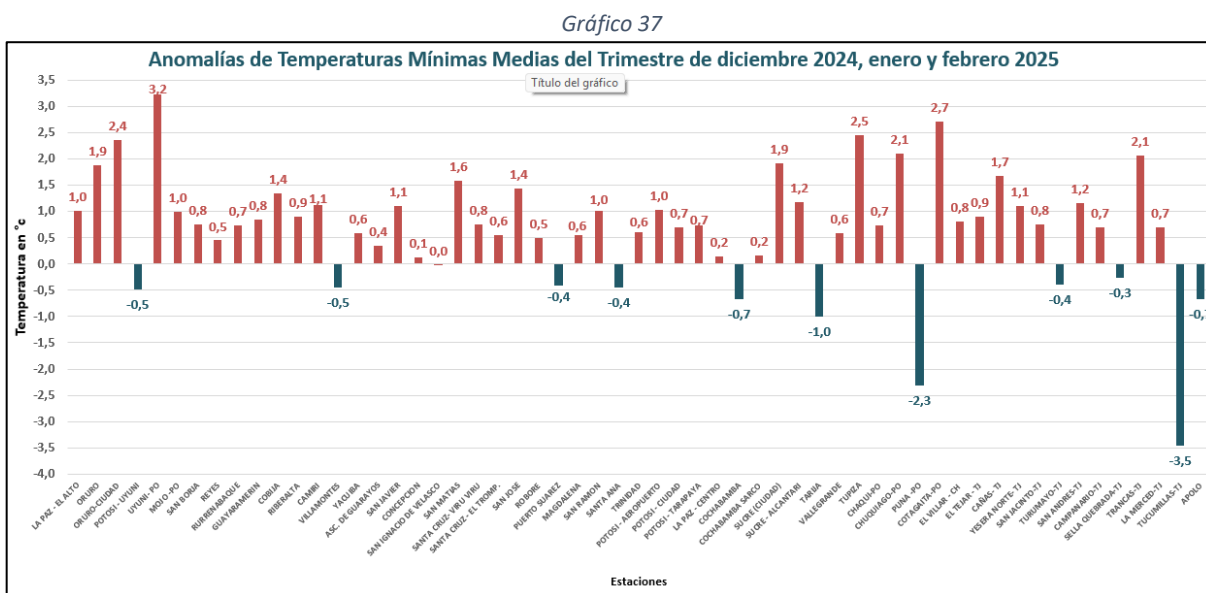
V. Comportamiento de las Temperaturas Mínimas Medias y Anomalías del Trimestre diciembre, enero y febrero 2025.

En el gráfico Nro. 36.- Se observa el comportamiento de las temperaturas mínimas medias trimestrales, gran parte de las estaciones de monitoreo presentaron valores por encima de sus normales (1991-2020), a excepción de algunas estaciones de Puna y Tucumillas TJ que registraron valores por debajo de su normal.



Fuente: SENAMHI

En el gráfico Nro. 37.- Se observa las anomalías de las temperaturas mínimas medias para el trimestre diciembre 2024, enero y febrero 2025 donde se aprecia que la mayoría de las estaciones presentaron anomalías positivas. Asimismo, algunas estaciones registraron anomalías negativas, con mayor incidencia es la estación de Tucumillas TJ.



Fuente: SENAMHI

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"

Glosario.

Normal. - es el promedio estadístico de una variable meteorológica en un periodo mínimo de 30 años periodo 1991-2020.

Frecuencia de precipitación. - es la cantidad de días con precipitación en un periodo de tiempo determinado (para este boletín periodo de un mes).

Precipitación máxima en 24 horas histórica. - es el registro precipitación acumulada máxima en 24 horas para un mes a lo largo de la serie climática.

Temperatura absoluta. - es la temperatura máxima registrada en un determinado periodo (para este boletín periodo de un mes).

Temperatura mínima media. - es el promedio de las temperaturas máximas diarias en un determinado periodo (para este boletín periodo de un mes).

Temperatura máxima media. - es el promedio de las temperaturas mínimas diarias en un determinado periodo (para este boletín periodo de un mes).



Calle Reyes Ortiz N° 41 - 3er piso
Teléfonos Of. Central: 2355824 – 2129586 - 2129583
<http://www.senamhi.gob.bo>

"2025 BICENTENARIO DE BOLIVIA"