



**MINISTERIO DE
DESARROLLO PRODUCTIVO,
RURAL Y AGUA**



BOL-RC-Nº02-2026

**MINISTERIO DE DESARROLLO PRODUCTIVO, RURAL Y AGUA
SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA**

PREDICCIÓN CLIMÁTICA

*Boletín informativo de predicción climática para el trimestre
Febrero, Marzo y Abril 2026*

La Paz, Bolivia
Febrero de 2026

I. Presentación.



La Predicción Climática es elaborada por el *Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI)* bajo la tuición del Ministerio de Desarrollo Productivo, Rural y Agua, es un documento técnico que consolida las proyecciones para el trimestre febrero, marzo, y abril de 2026. Este informe analiza el comportamiento esperado de las variables atmosféricas de Precipitación Acumulada, Temperaturas Máximas y Temperaturas Mínimas en el territorio nacional, proporcionando datos estratégicos para la planificación del desarrollo productivo, la seguridad alimentaria y la gestión anticipada de riesgos en Bolivia

Palabras Clave

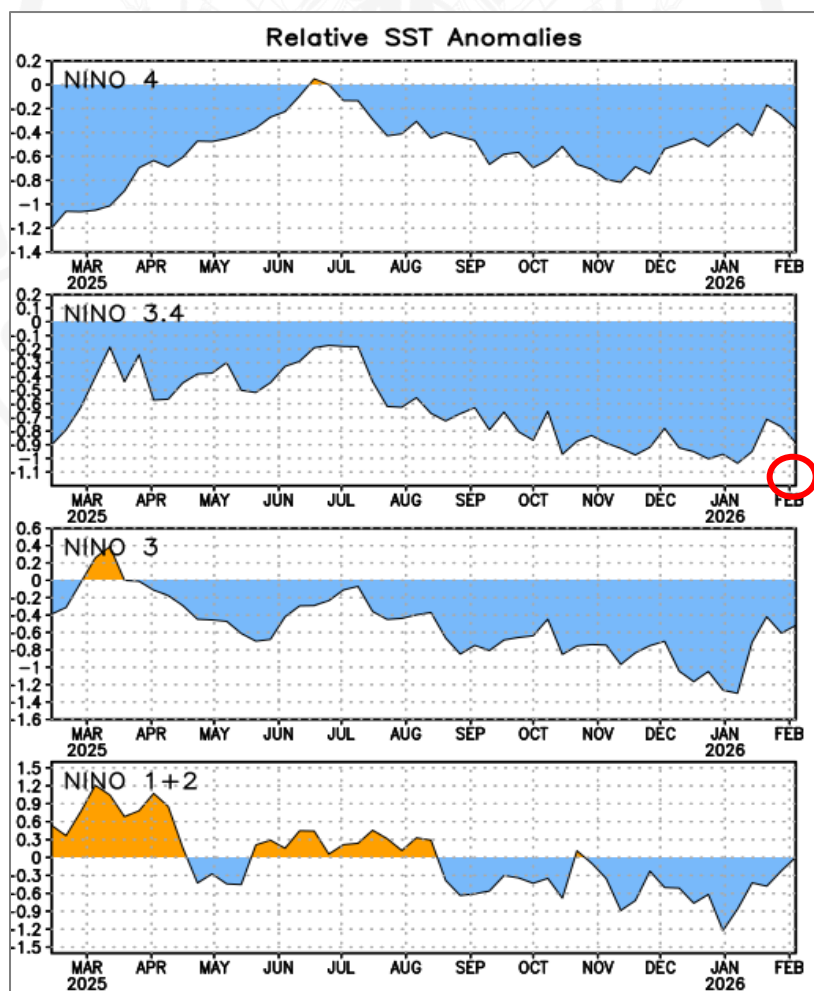
NOAA	Oficina Nacional de Administración Oceánica y Atmosférica (por sus siglas en ingles).
CPC	Centro de Predicción Climática (por sus siglas en ingles).
IRI	Instituto de Investigación Internacional para el Clima y la Sociedad (por sus siglas en ingles).
NCEP	Centros Nacionales para la Predicción Ambiental (por sus siglas en ingles).

II. Monitoreo de Condiciones Meteorológicas Actuales.

A. Condiciones "ENSO" (El Niño – Oscilación del Sur).

De acuerdo con el informe de vigilancia climática de la NOAA (Ilustración 1), emitido por el CPC/NCEP, la Ilustración 1 describe la evolución de las anomalías de la Temperatura Superficial del Mar (TSM) en la región central del Pacífico ecuatorial, específicamente en la zona Niño 3.4. Durante la semana de monitoreo, se registró una ligera disminución en la anomalía térmica, alcanzando un valor de $-0.9\text{ }^{\circ}\text{C}$. Durante el último registro se observa una anomalía negativa, el registro se posiciona por debajo del umbral de $-0.5\text{ }^{\circ}\text{C}$, lo que confirma la persistencia de condiciones oceánicas consistentes con la fase de "La Niña" dentro del ciclo del fenómeno El Niño-Oscilación del Sur (ENSO). Este comportamiento refleja un enfriamiento anómalo en el Pacífico que continúa modulando los patrones climáticos a escala global.

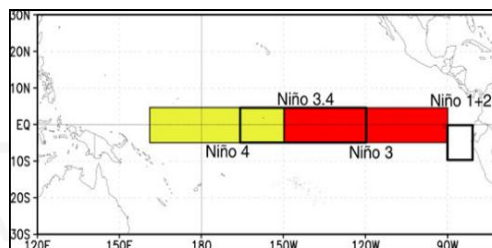
Ilustración 1 Grafica de anomalía de la temperatura superficial del mar en el océano pacífico



Fuente: NOAA.

Ilustración 2 Registro de la Anomalía en la Temperatura Superficial del Mar (TSM)

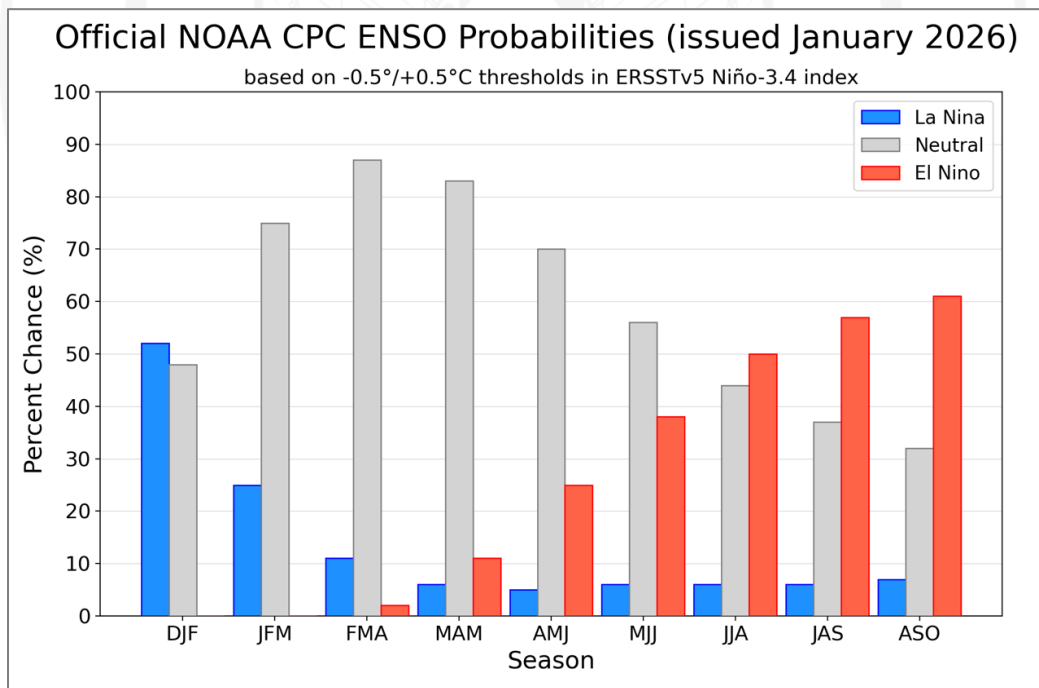
EVOLUCION DE LA TSM REGION DE EL NIÑO	
NIÑO 4	-0.4 °C
NIÑO 3.4	-0.9 °C
NIÑO 3	-0.6 °C
NIÑO 1+2	0.0 °C



Fuente: NOAA.

La ilustración 2, describe la evolución de las anomalías de la Temperatura Superficial del Mar (TSM) en la región central del Pacífico ecuatorial, específicamente en la zona Niño 3.4. Durante la semana de monitoreo, se registró un ligero incremento en la anomalía térmica, alcanzando un valor de -0.9 °C.

Ilustración 3 Predicción Probabilística de Condiciones ENSO

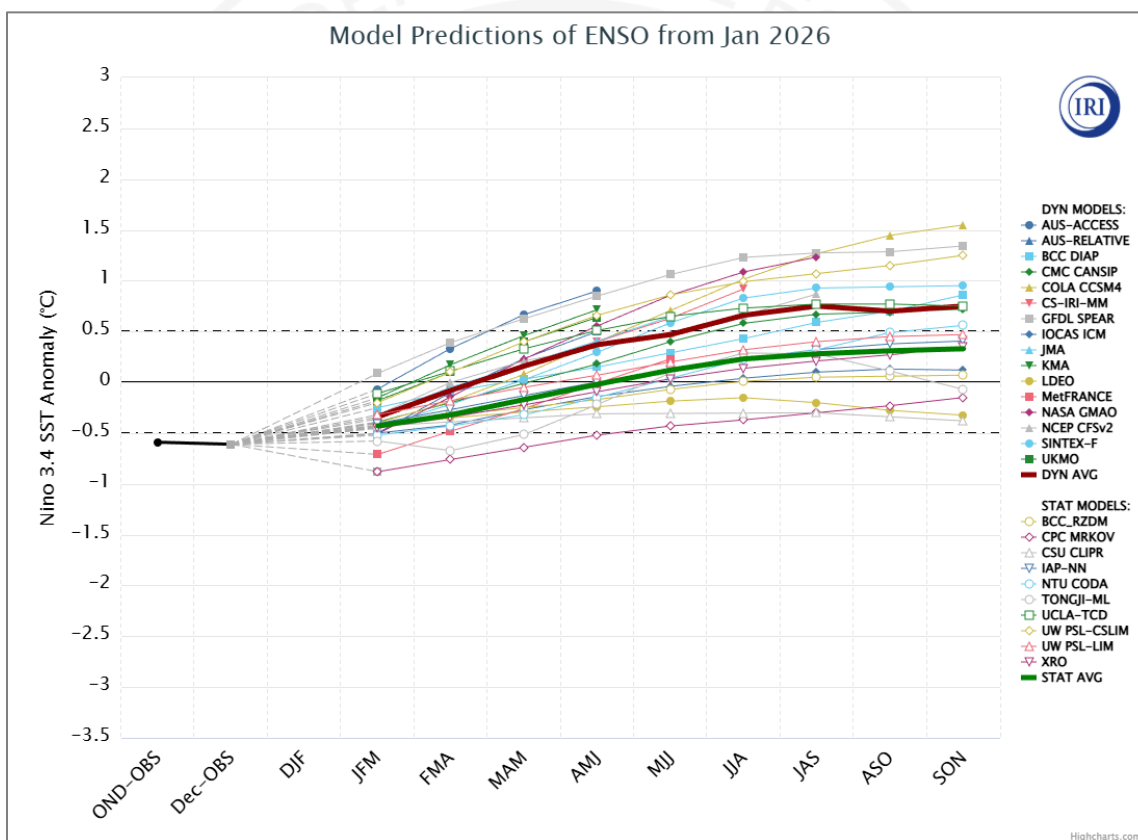


Fuente: NOAA / CPC / IRI.

A continuación, se expone la ilustración 3, donde de acuerdo con las proyecciones actualizadas de la NOAA emitidas en enero de 2026, el análisis de las probabilidades del fenómeno ENSO para el ciclo 2026 indica una transición inminente hacia condiciones neutrales, las cuales alcanzarán su máxima consolidación durante el trimestre febrero-abril (FMA) con una probabilidad del 88%. Si bien el trimestre diciembre-febrero (DJF) todavía muestra una ligera prevalencia de La Niña con un 51%, este escenario se debilita

rápidamente frente al ascenso de la fase neutral, que se sitúa en un 75% para el trimestre enero-marzo (JFM). Hacia el segundo semestre del año, se advierte un cambio drástico en la tendencia climática: a partir del trimestre junio-agosto (JJA), la probabilidad de El Niño (50%) supera a la fase neutral (44%), incrementándose hasta un 61% en el periodo agosto-octubre (ASO). Esta evolución sugiere el inicio de un nuevo ciclo de calentamiento anómalo en el Pacífico ecuatorial, desplazando casi por completo la influencia de La Niña, la cual se mantiene en niveles mínimos del 7% hacia el final del periodo proyectado.

Ilustración 4 Proyecciones Estadísticas para la Región ENSO 3.4.



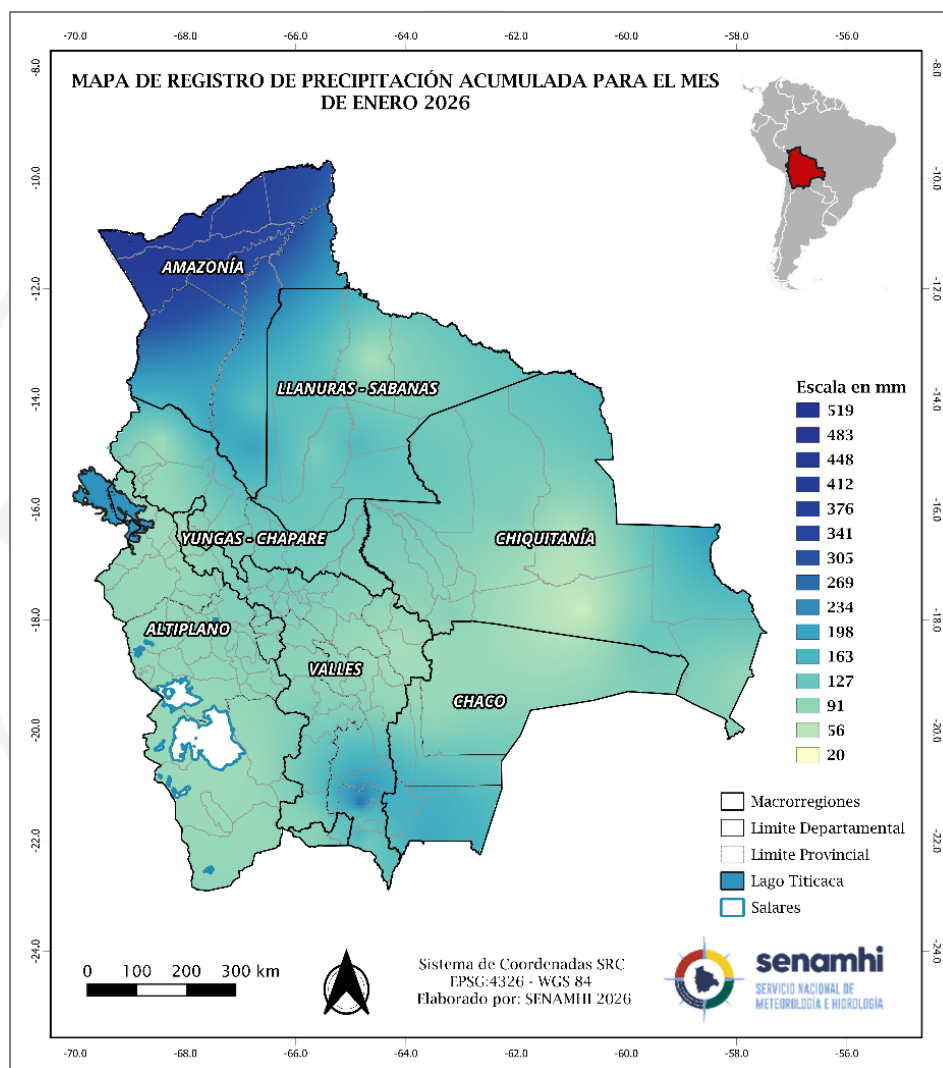
Fuente: NOAA / CPC / IRI

En la ilustración 4, de acuerdo con las proyecciones actualizadas del IRI a partir de enero de 2026, la Ilustración 5 muestra una tendencia clara hacia la disminución de las anomalías negativas en la región Niño 3.4. Esta transición indica el debilitamiento de las condiciones frías, con un promedio de modelos dinámicos (DYN AVG) y estadísticos (STAT AVG) que se aproximan gradualmente a la línea de neutralidad (0.0 °C) durante el trimestre enero-marzo (JFM). De acuerdo al promedio dinámico, dicha fase neutral se prevé estable durante el primer trimestre de 2026; sin embargo, a partir del periodo marzo-mayo (MAM), se observa una trayectoria creciente y sostenida de las anomalías térmicas. Finalmente, para el trimestre julio-septiembre (JAS), la mayoría de los modelos dinámicos y estadísticos convergen sobre el umbral de 0.5 °C, sugiriendo una transición hacia condiciones de El Niño hacia finales de 2026, aunque persistiendo una dispersión significativa en las trayectorias de los modelos individuales más cálidos que superan dicho valor.

III. Condiciones Climáticas Precedentes.

A. Precipitaciones acumuladas durante el mes de enero 2026.

Ilustración 5 Mapa de registro de precipitaciones acumuladas en el mes de enero 2026.



Fuente: SENAMHI.

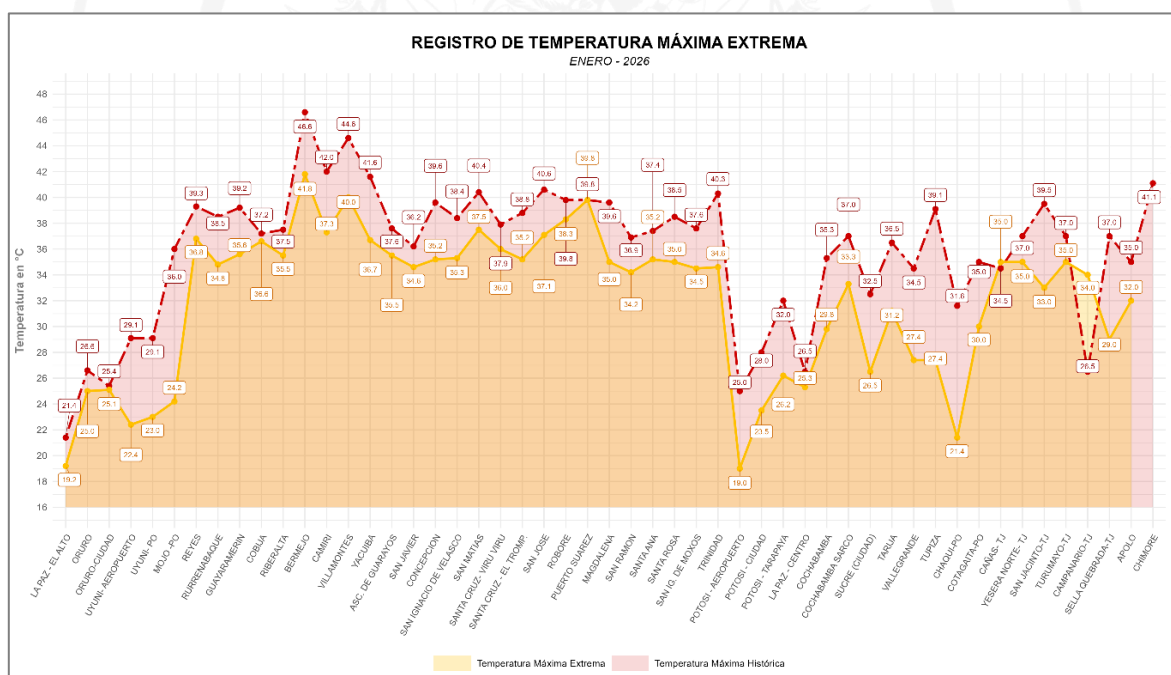
En el mapa de la *Ilustración 5*, se observa el comportamiento de las precipitaciones acumuladas en el mes de enero de 2026, con un monto elevado en gran parte de las macrorregiones como las de la Amazonía, Sudeste de los Valles, Sudoeste del Chaco registraron montos acumulados de precipitación entre 234 mm y 519 mm, además se identifican zonas con menor acumulación de precipitaciones en gran parte de la el Altiplano, Yungas – Chapare, Chiquitanía, Llanuras – Sabanas, al Noroeste, Norte y Noreste de los Valles y al Norte y Noreste del Chaco, con montos acumulados entre 20 mm y 198 mm, siendo estas las regiones con menor concentración de precipitaciones durante el mes.

B. Temperaturas Máximas Extremas registradas durante enero de 2026.

En el gráfico de la *Ilustración 6*, se observa que las estaciones de monitoreo de Cañas – TJ y Campanario – TJ fueron las estaciones de monitoreo que superaron sus respectivas extremas históricas, por otro lado, Puerto Suarez alcanzó el mismo valor de su temperatura histórica. Del gráfico mencionado podemos destacar que 48 estaciones estuvieron por debajo de su registro histórico, 2 estaciones mencionadas anteriormente superaron su estadístico extremo y solamente 1 alcanzó su respectiva temperatura histórica, como se muestra en la siguiente tabla.

ESTACION	MACROREGION	MAX	EXTREMAS	AÑO	FECHA	DÍA
CAÑAS - TJ	VALLES	35,0	34,5	2014	26/1/2026	Lunes
CAMPANARIO - TJ	VALLES	34,0	26,5	2016	18/1/2026	Domingo
PUERTO SUAREZ	CHIQUITANÍA	39,8	39,8	2020	23/1/2026	Viernes

Ilustración 6 Comportamiento del récord de temperatura máxima enero 2026.

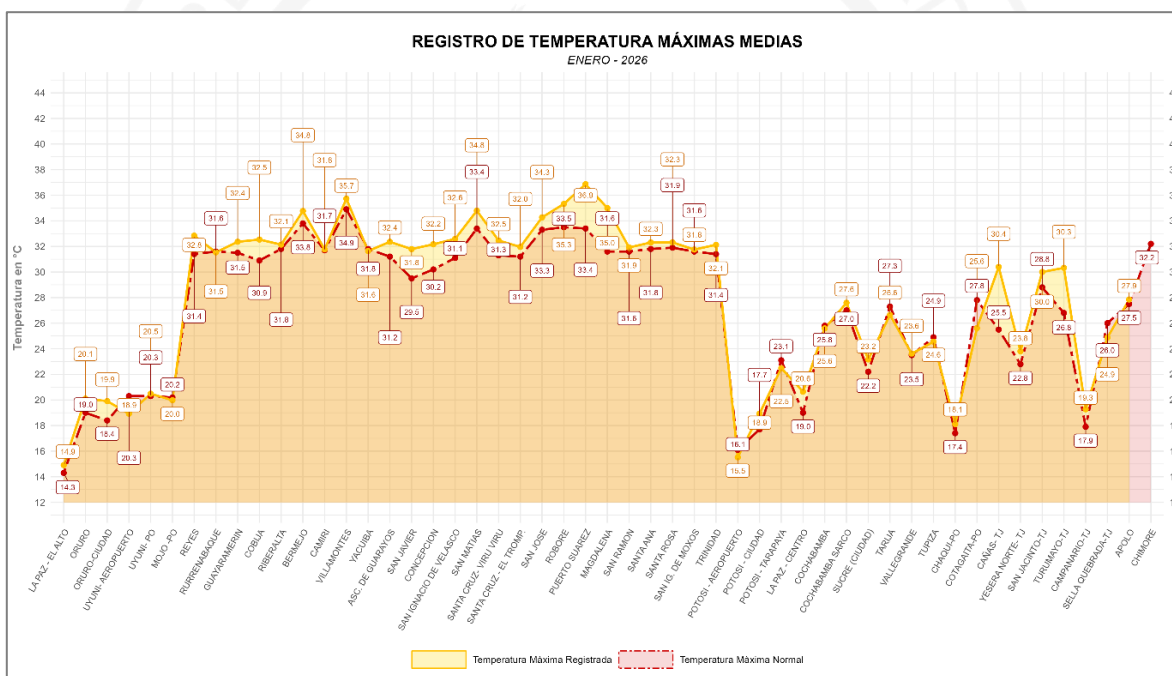


Fuente: SENAMHI.

C. Temperaturas Máximas Medias mensuales registradas durante enero de 2026.

En el gráfico de la **Ilustración 7** muestra que, respecto a las temperaturas máximas medias mensuales, 39 estaciones de monitoreo registraron valores por encima de sus normales (1991-2020), asimismo, se puede observar que 11 estaciones registraron valores iguales o por debajo de sus valores normales. Las estaciones con mayor incidencia respecto a valores por sobre su normal son Puerto Suarez, Cañas – TJ y Turumayo – TJ.

Ilustración 7 Comportamiento de las temperaturas máximas medias enero 2026.

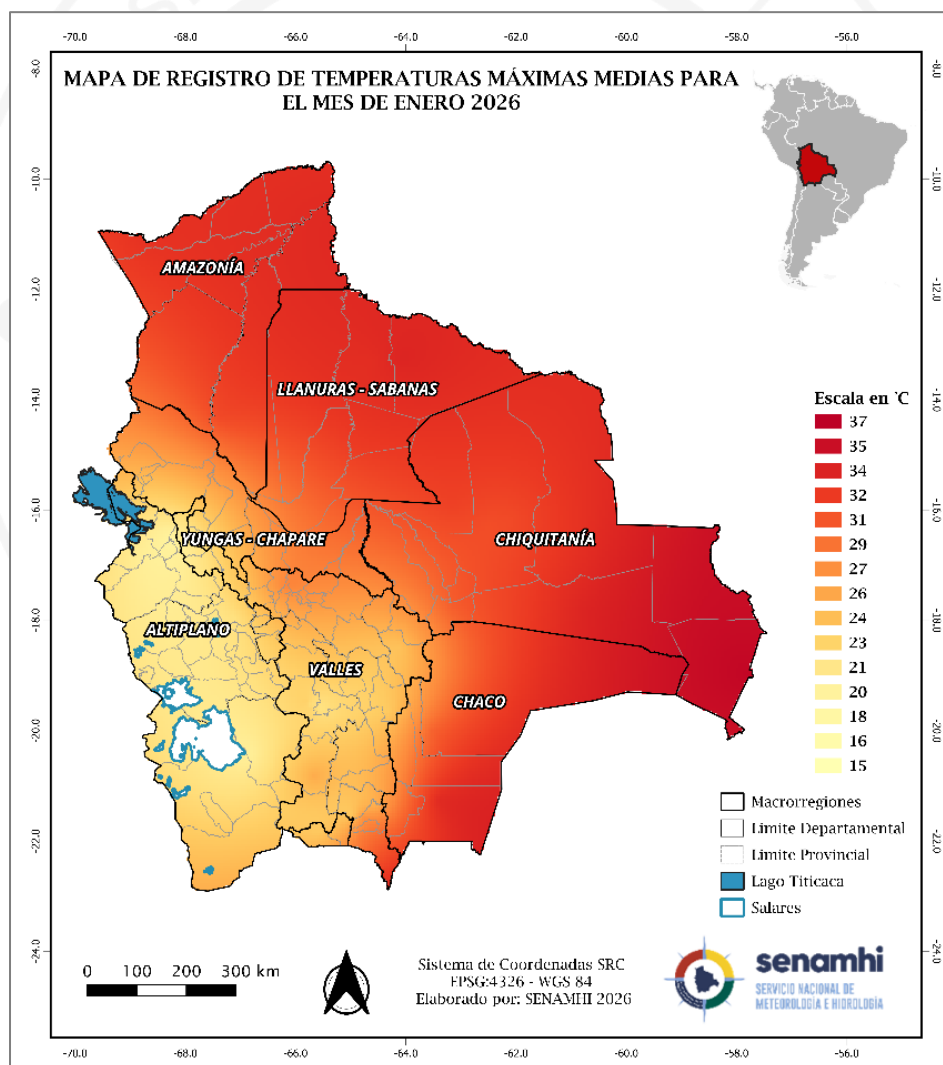


Fuente: SENAMHI.

D. Temperaturas Máximas Medias registradas en el mes de enero 2026.

El mapa reflejado en la **Ilustración 8**, refleja que, durante el mes de enero de 2026, las temperaturas máximas medias en Bolivia mostraron dos comportamientos diferenciados. Las macrorregiones de Amazonía, Llanuras, Chiquitanía y Chaco mantuvieron un clima caluroso con registros de entre 29 °C y 37 °C. En contraste, específicamente en la mayoría de las macrorregiones de Altiplano, Valles e incluyendo gran parte de los Yungas – Chapare y zonas puntuales del Chaco reportaron valores significativamente menores, en una escala de 15 °C a 27 °C, conforme a los datos procesados por el SENAMHI.

Ilustración 8 Mapa de registro de temperaturas máximas en el mes de enero 2026.

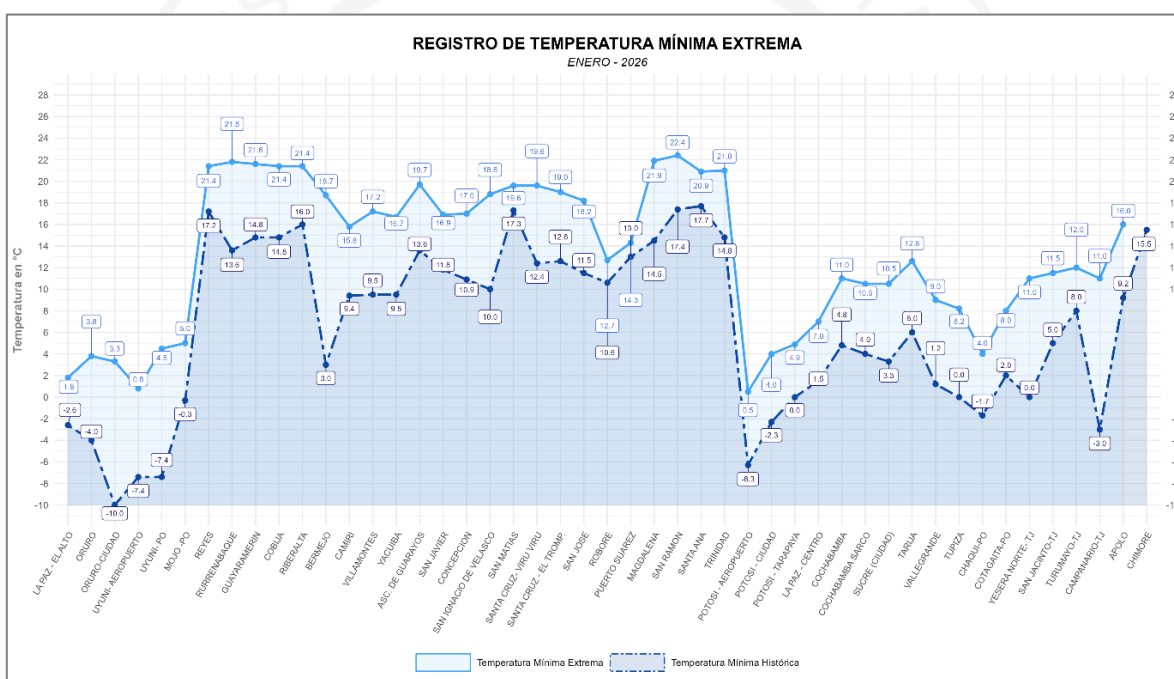


Fuente: SENAMHI.

E. Temperaturas Mínimas Extremas en el mes de enero 2026.

A continuación, la **Ilustración 9** muestra que, ninguna de las estaciones de monitoreo registró valores de temperaturas mínimas inferiores a su valor histórico extremo.

Ilustración 9 Comportamiento del récord de temperatura mínima.

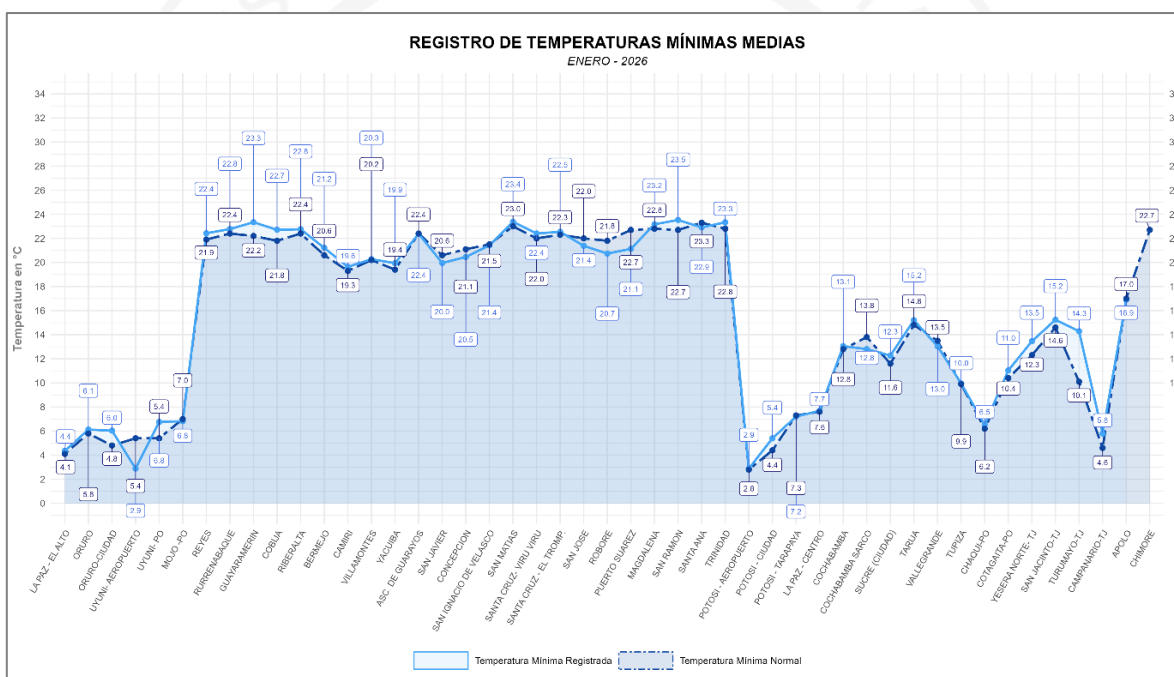


Fuente: SENAMHI.

F. Temperaturas Mínimas Medias mensuales en el mes de enero 2026.

En la **Ilustración 10**, muestra que, 32 estaciones de monitoreo en Bolivia registraron valores de temperaturas por encima de sus valores normales, asimismo 18 estaciones presentaron valores por debajo de sus normales. La estación con mayor incidencia respecto a valores por debajo de su normal fue Uyuni – Aeropuerto.

Ilustración 10 Comportamiento de la temperatura mínima enero 2026.

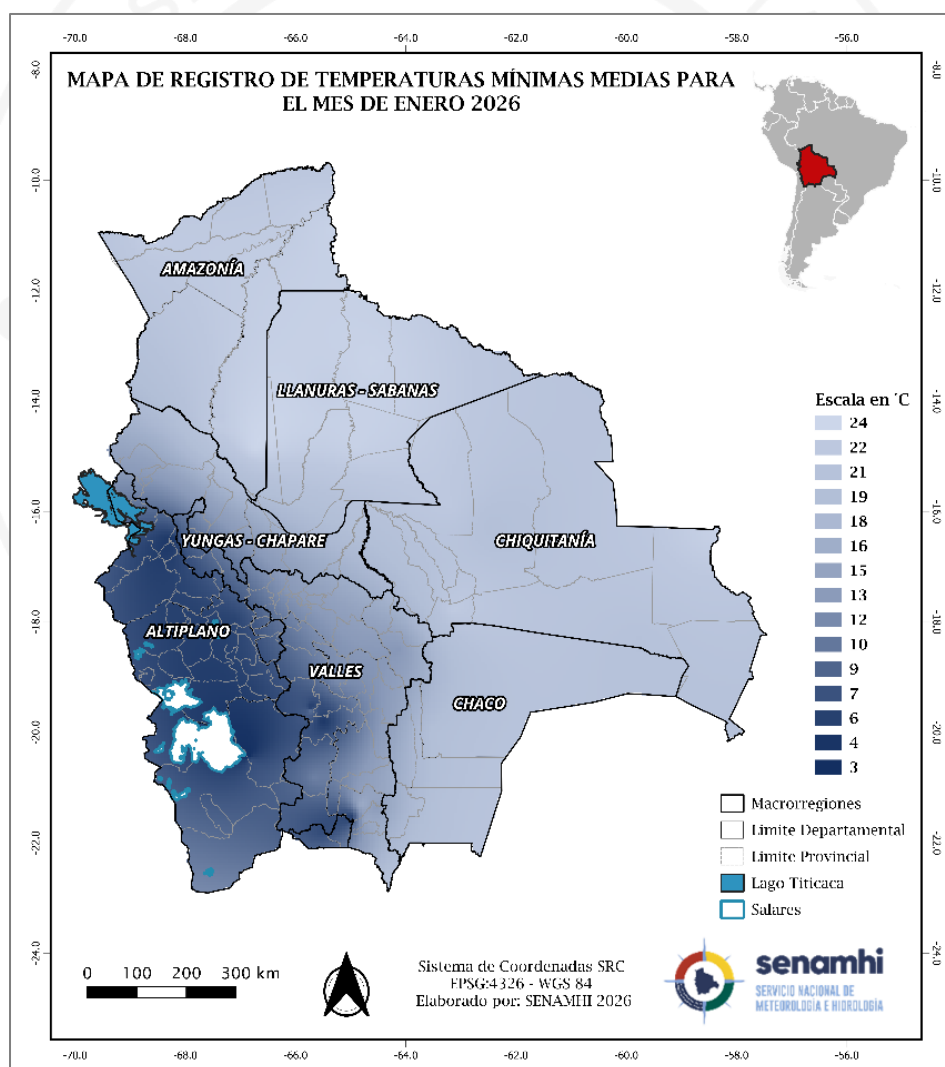


Fuente: SENAMHI.

G. Temperaturas Mínimas Medias registradas en el mes de enero 2026.

En el mapa presente en la **Ilustración 11**, de acuerdo al análisis del comportamiento térmico para enero de 2026, se revela dos escenarios diferenciados. En el bloque occidental, que abarca el Altiplano, gran parte de los Valles y puntualmente en los Yungas-Chapare, se identificaron las temperaturas mínimas más frías, con un gradiente que inicia en los 3 °C y alcanza los 16 °C en las zonas de transición. En contraparte, las regiones del norte y oriente boliviano como la Amazonía, Llanuras-Sabanas, Chiquitanía y la región del Chaco presentaron un comportamiento mucho más templado, con valores mínimos registrados de forma sostenida entre los 18 °C y 24 °C.

Ilustración 11 Mapa de registro de temperaturas mínimas en el mes de enero 2026.

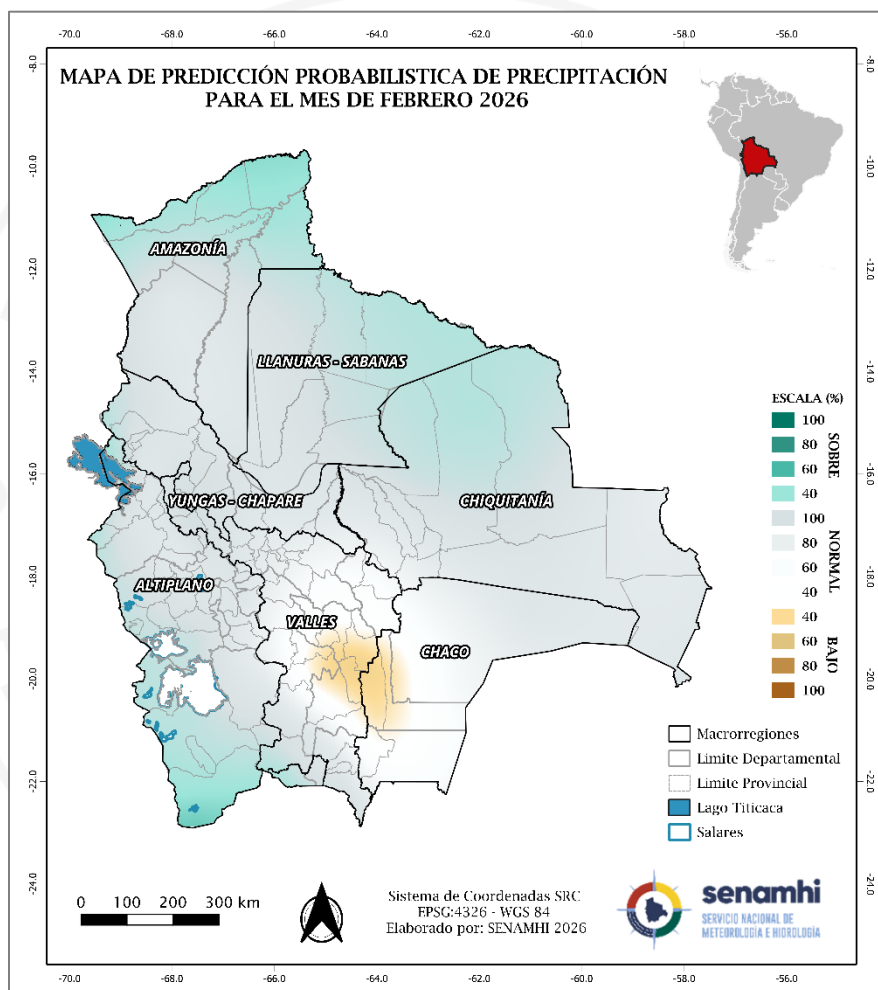


Fuente: SENAMHI.

IV. Predicción Probabilística Estacionaria.

A. Predicción de probabilidad de Precipitaciones para el mes de febrero de 2026.

Ilustración 12 Mapa de predicción probabilística de precipitación para el mes de febrero 2026.



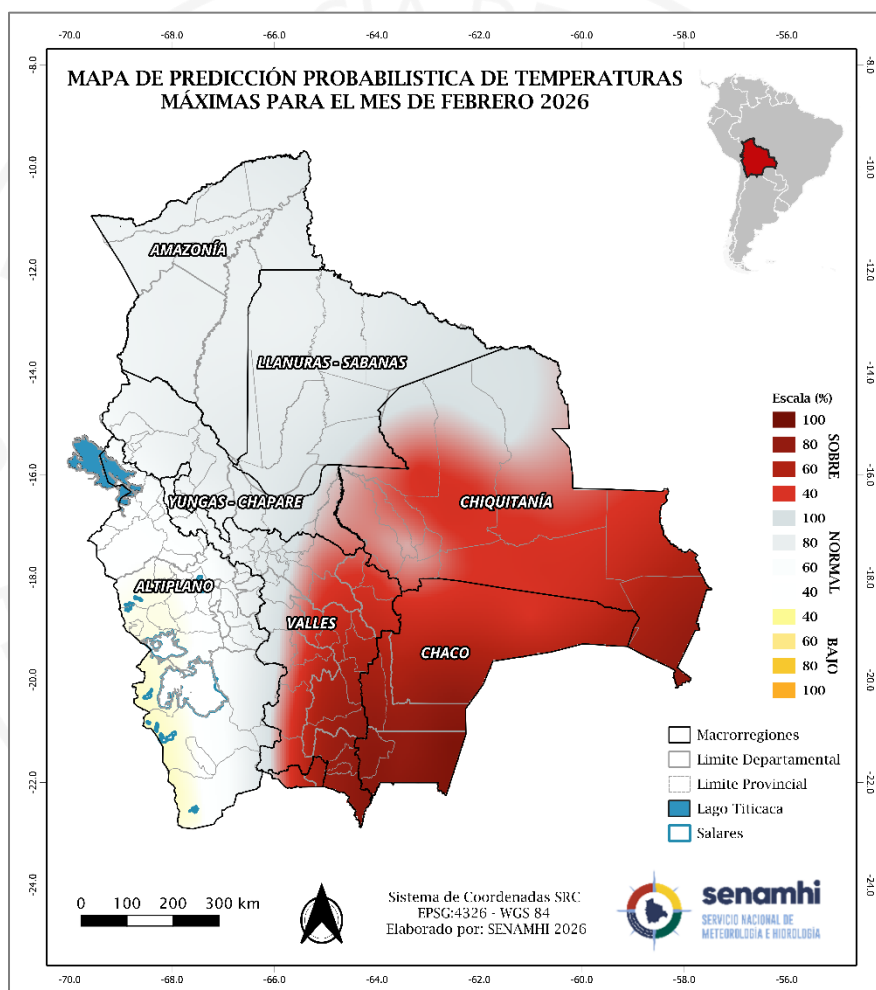
Fuente: SENAMHI.

De acuerdo con el Mapa en la **Ilustración 12** de Predicción probabilística de Precipitación para febrero de 2026, se estima áreas con excedentes pluviales respecto a la normal en diferentes zonas puntuales a lo largo del territorio nacional, estas normales corresponden al periodo 1991-2020. Se proyectan valores por sobre su normal al Noroeste, Norte y Noreste de la Amazonía, Noreste y este de las Llanuras y Sabanas, al Norte de la Chiquitanía, al Oeste y Sudoeste del Altiplano y en zonas puntuales de los Yungas – Chapare y los Valles. Simultáneamente, se prevén valores cercanos a su normal en gran parte de los Yungas – Chapare, Valles, Chiquitanía y el Chaco, al centro y Sur de la Amazonía, al Oeste y Sur de las Llanuras y Sabanas, y en el Norte, Noreste y Este del Altiplano. Cabe destacar que para este mes se identifican áreas con probabilidad de valores por debajo de su normal puntualmente

al centro y Este de los Valles, además de la zona Oeste del Chaco, consolidando un perfil ligeramente húmedo con algunas excepciones al Sur a nivel nacional.

B. Predicción de probabilidad de Temperaturas Máximas Medias para el mes de febrero 2026.

Ilustración 13 Mapa de predicción probabilística de temperatura máxima media para el mes de febrero 2026.

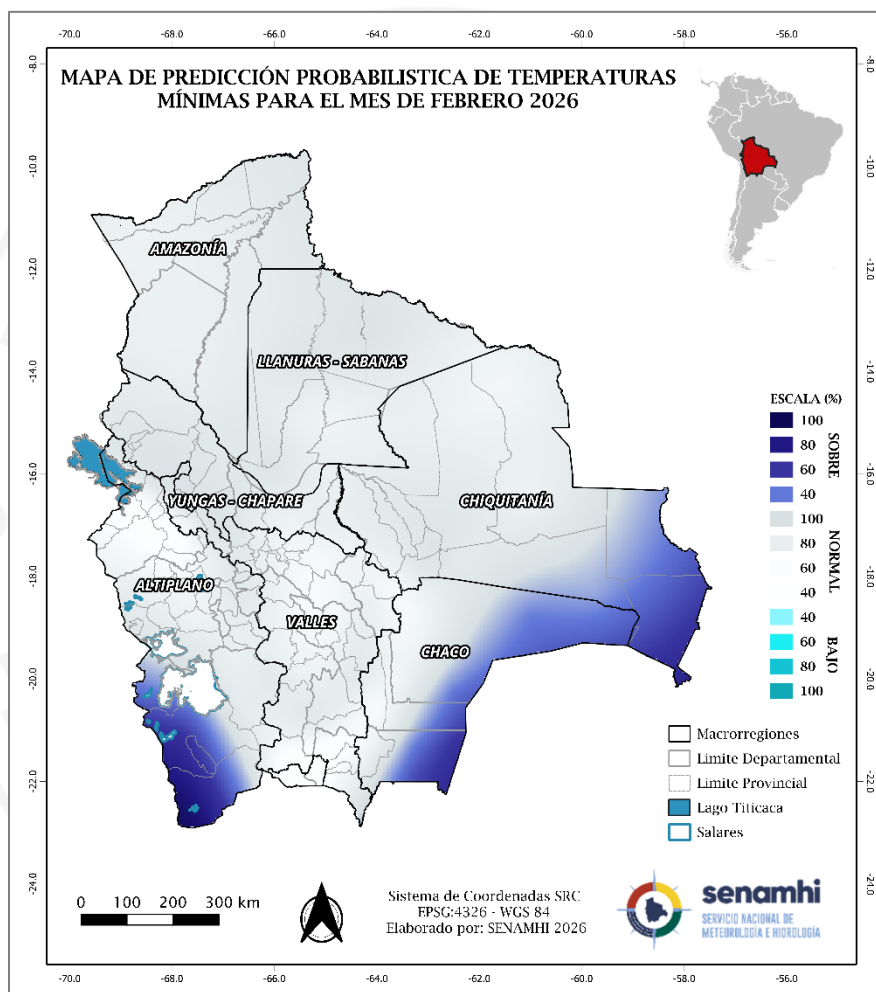


Fuente: SENAMHI.

De acuerdo con el Mapa presentado en la **Ilustración 13** de Predicción probabilística de Temperaturas Máximas medias para febrero de 2026, se proyecta un escenario con contrastes térmicos diversos en las macrorregiones del país respecto a la normal histórica. Se prevén valores por sobre su normal de manera predominante en la macrorregión del Chaco, gran parte de la Chiquitanía y los Valles. Por el contrario, se esperan valores por debajo de su normal puntualmente al Oeste del Altiplano. Finalmente, se estiman valores cercanos a su normal en las macrorregiones de la Amazonía, Llanuras y Sabanas, gran parte del Altiplano y los Yungas – Chapare, además de la zona Norte de la Chiquitanía.

C. Predicción de probabilidad de Temperaturas Mínimas medias para el mes de febrero 2026.

Ilustración 14 Mapa de predicción probabilística de temperatura mínima media para el mes de febrero 2026.

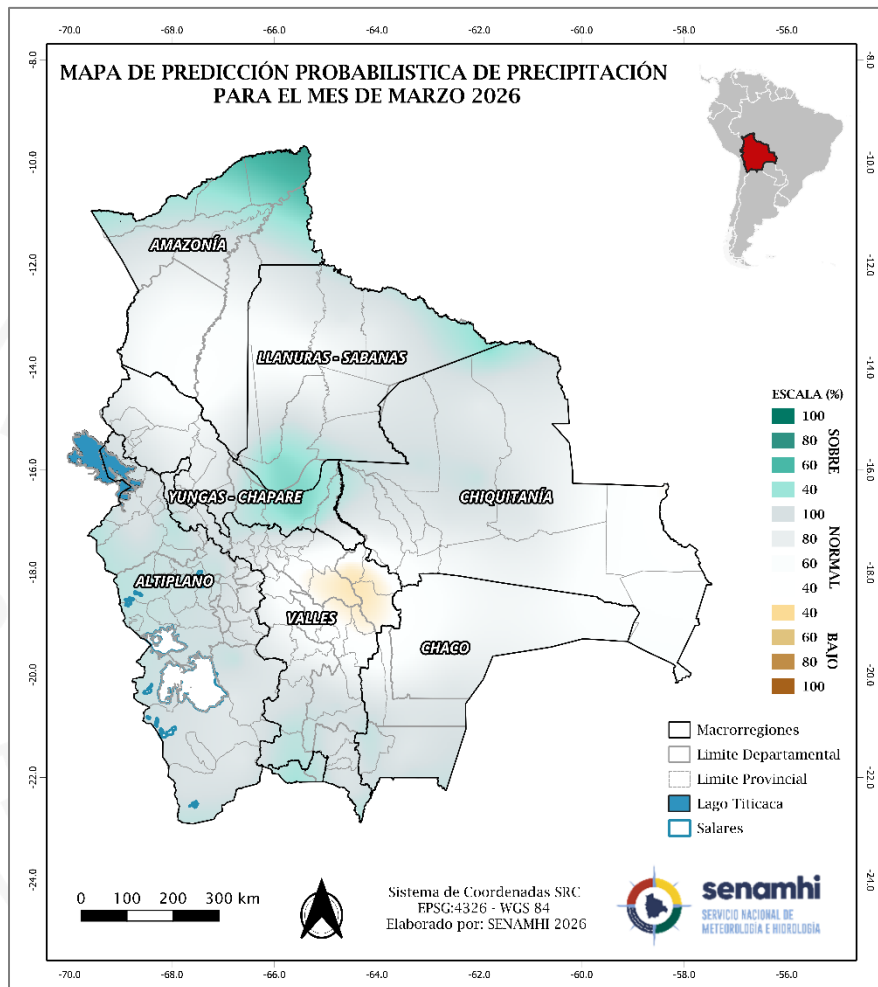


Fuente: SENAMHI.

De acuerdo con la **Ilustración 14** correspondiente a la Predicción probabilística de Temperaturas Mínimas medias para febrero de 2026, se proyecta un comportamiento térmico heterogéneo con variaciones significativas respecto a la normal histórica en los extremos del país. Se prevén valores por sobre su normal en al Sudeste de la Chiquitanía, al Sudoeste del Altiplano y al Este, Noreste y Sudeste del Chaco. Finalmente, se estiman valores cercanos a su normal en la Amazonía, Llanuras y Sabanas, Yungas – Chapare, Valles, en gran parte del Altiplano, en gran parte de la Chiquitanía y el Chaco, manteniendo las condiciones térmicas normales para febrero en estas regiones. Finalmente, no se prevé condiciones por debajo de la normal en ninguna macrorregión en el país.

D. Predicción de probabilidad de Precipitaciones para el mes de marzo de 2026.

Ilustración 15 Mapa de predicción probabilística de precipitación para el mes de marzo 2026.

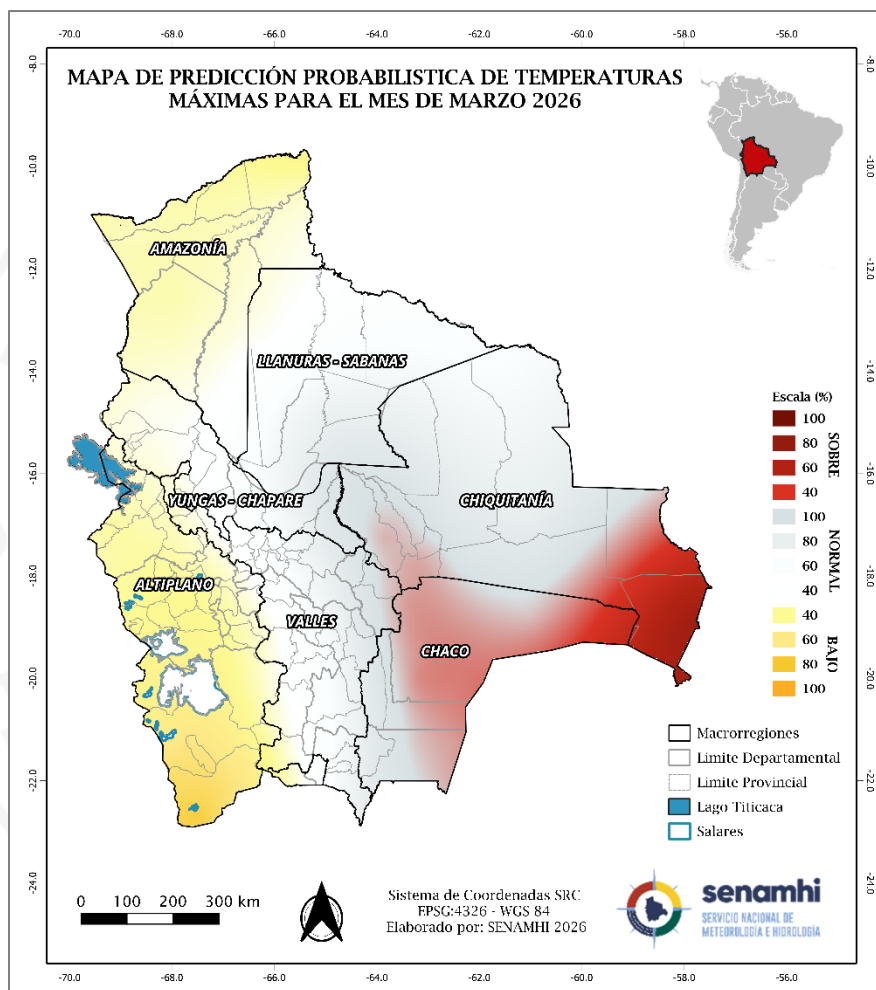


Fuente: SENAMHI.

De acuerdo con la **Ilustración 15** de Predicción probabilística de Precipitación para marzo de 2026, se proyecta una redistribución de las precipitaciones respecto a la normal del periodo 1991-2020. Se prevén valores por sobre su normal principalmente en zonas puntuales al Norte y Noreste de la Amazonía, Norte, Noreste y Sur de las Llanuras y Sabanas, al Sudeste de los Yungas – Chapare, en zonas puntuales de las macrorregiones Altiplano, Valles y Chaco, y al centro y Noreste de la Chiquitanía. Por otra parte, se esperan valores cercanos a su normal en gran parte de todas las macrorregiones presentes en el territorio nacional. Finalmente, se identifican valores por debajo de su normal puntualmente al Este de las Llanuras y Sabanas, Noreste de los Valles y al Sudeste de la Chiquitanía.

E. Predicción de probabilidad de Temperaturas Máximas medias para el mes de marzo 2026.

Ilustración 16 Mapa de predicción probabilística de temperatura máxima media para el mes de marzo 2026.

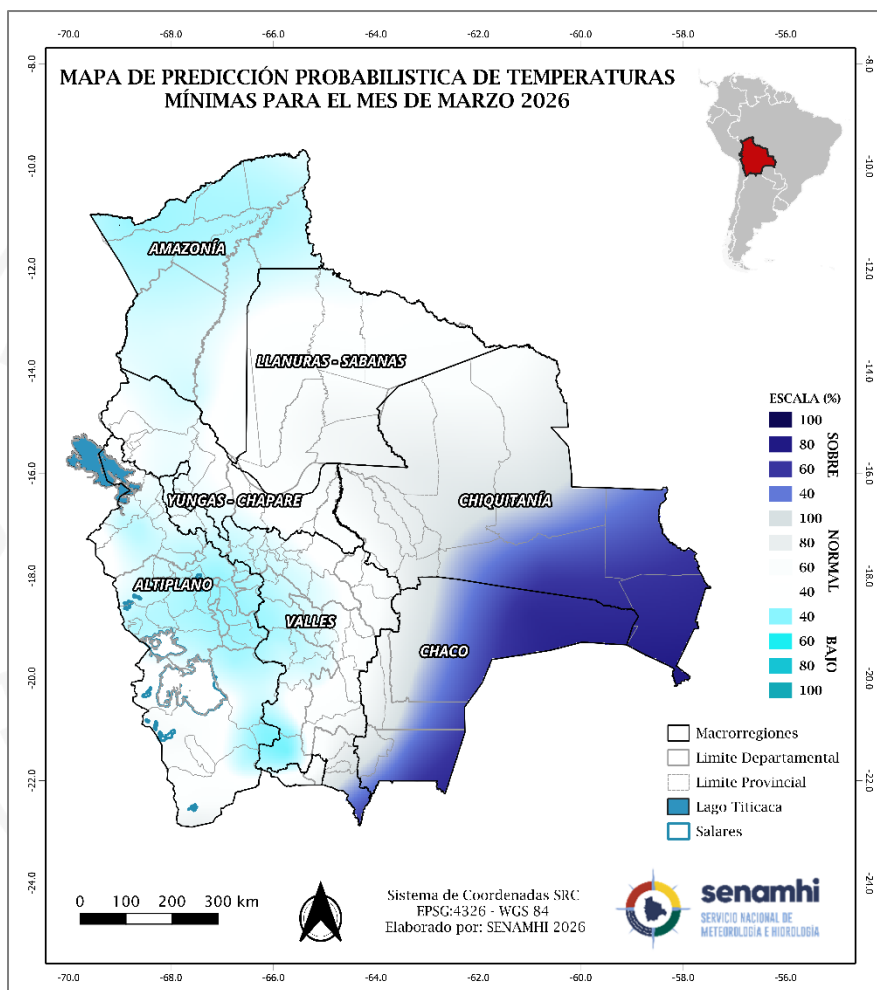


Fuente: SENAMHI.

De acuerdo con la **Ilustración 16** de Predicción probabilística de Temperaturas Máximas medias para marzo de 2026, se proyecta una variación de las condiciones significativa respecto a su valor normal del periodo 1991-2020. Se prevén valores por sobre su normal de manera predominante en la macrorregión del Chaco y al Sudoeste y Sudeste de la macrorregión de la Chiquitanía. Por el contrario, se esperan valores por debajo de su normal en la totalidad del Altiplano, gran parte de la Amazonía y Yungas – Chapare. Finalmente, se estiman valores cercanos a su normal en gran parte de las Llanuras y Sabanas, Chiquitanía, Valles, al Sudeste de los Yungas – Chapare, Sudoeste del Chaco y en zonas puntuales de la Amazonía.

F. Predicción de probabilidad de Temperaturas Mínimas Medias para el mes de marzo 2026.

Ilustración 17 Mapa de predicción probabilística de temperatura mínima media para el mes de marzo 2026.

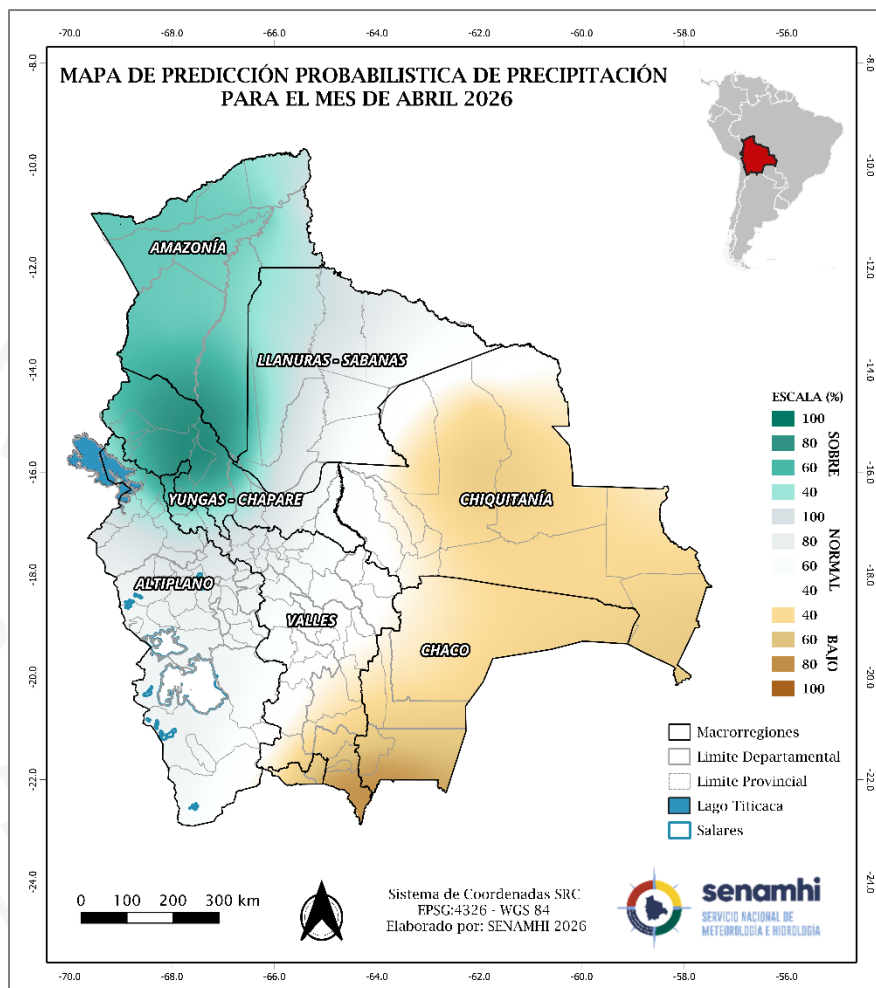


Fuente: SENAMHI.

De acuerdo con el Mapa presente en la **Ilustración 17** respecto a la Predicción probabilística de Temperaturas Mínimas medias para marzo de 2026, se proyecta un incremento de las anomalías térmicas por debajo de su respectiva normal del periodo 1991-2020 en diversas regiones del país. Se prevén valores por sobre su normal al centro y Sudeste de la Chiquitanía, gran parte del Chaco y puntualmente al Sudeste de los Valles. En contraste, se esperan valores por debajo de su normal de manera extendida en gran parte del Altiplano, Amazonía y Valles bolivianos. Finalmente, se estiman valores cercanos a su normal en la mayor parte de las Llanuras – Sabanas, los Yungas – Chapare, Norte y Oeste de la Chiquitanía, al Sudoeste del Altiplano, al Sur de la Amazonía, la región este de los Valles y la zona Oeste del Chaco.

G. Predicción de probabilidad de Precipitaciones para el mes de abril 2026.

Ilustración 18 Mapa de predicción probabilística de precipitación para el mes de abril 2026.

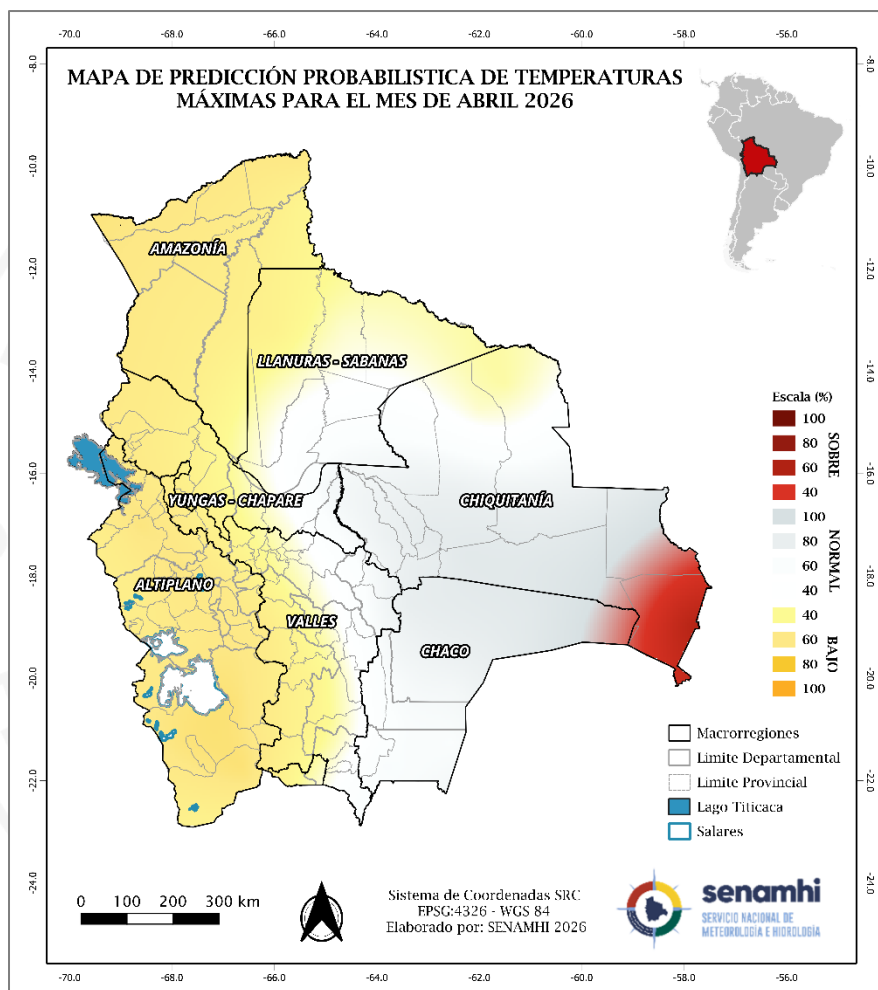


Fuente: SENAMHI.

De acuerdo con la **Ilustración 18** de Predicción probabilística de Precipitación para abril de 2026, se proyecta un escenario pluvial con marcadas anomalías regionales respecto a la normal del periodo 1991-2020. Se prevén valores por sobre su normal en gran parte de la Amazonía, Yungas – Chapare, al Oeste y Noroeste de las Llanuras y Sabanas, y levemente en zonas puntuales al Noroeste del Altiplano. Simultáneamente, se esperan valores cercanos a su normal en gran parte de la Llanura y Sabana, Altiplano y Valles, al Sudeste de los Yungas – Chapare, de igual forma para el Norte y Oeste de la Chiquitanía, puntualmente al Noroeste del Chaco. Por último, la previsión identifica valores por debajo de su normal puntualmente al Sudeste de los Valles, gran parte del Chaco y Chiquitanía, completando así el perfil de proyección probabilística para abril de la gestión 2026.

H. Predicción de probabilidad de Temperaturas Máximas medias para el mes de abril 2026.

Ilustración 19 Mapa de predicción probabilística de temperatura máxima media para el mes de abril 2026.

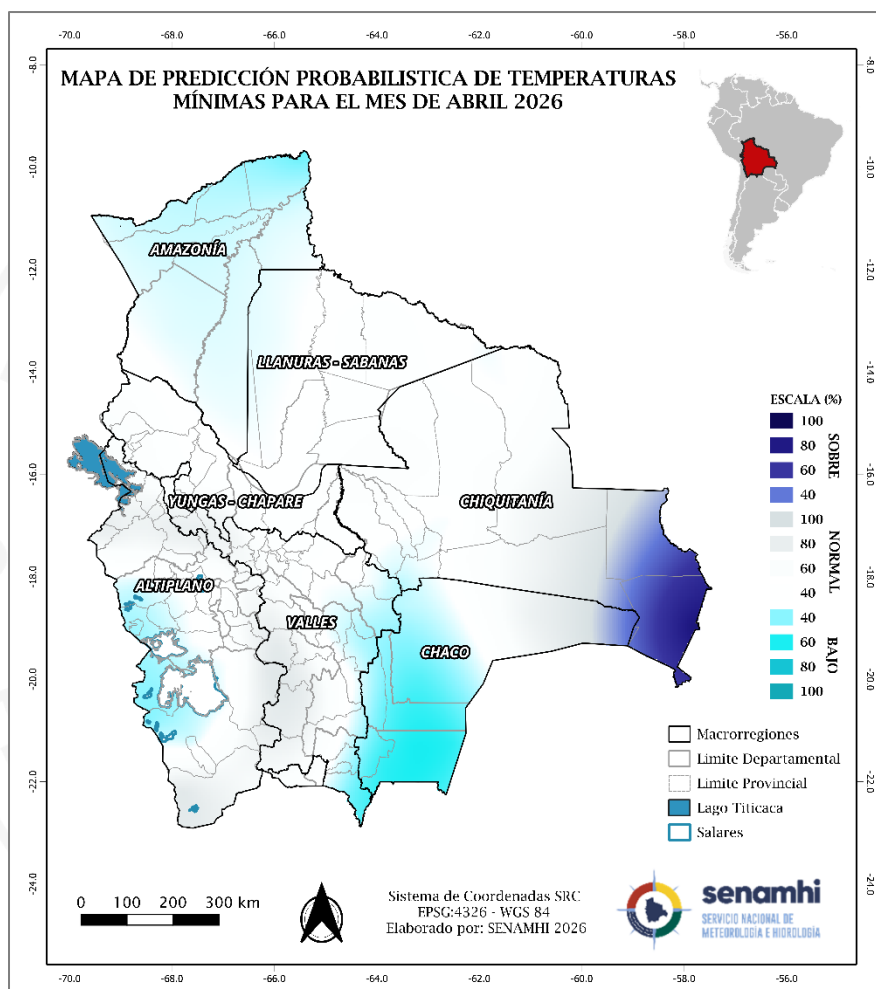


Fuente: SENAMHI.

De acuerdo con el Mapa de la *Ilustración 19* de Predicción probabilística de Temperaturas Máximas medias para abril de 2026, se proyecta un escenario de temperaturas máximas por debajo de su normal en diversas regiones del país. Se prevén valores por sobre su normal de al Sudeste de la Chiquitanía. Por el contrario, se esperan valores por debajo de su normal en gran parte de la macrorregión de la Amazonía, Altiplano, Yungas – Chapare, Valles y Llanuras y Sabanas, de igual forma se esperan estas condiciones al Norte de la Chiquitanía. Finalmente, se estiman valores cercanos a su normal en la mayor parte del Chaco, Chiquitanía, al Sudeste de las Llanuras y Sabanas, Este, Noreste y Sudeste de los Valles y al Sudeste de la macrorregión de los Yungas – Chapare.

I. Predicción de probabilidad de Temperaturas Mínimas Medias para el mes de abril 2026.

Ilustración 20 Mapa de predicción probabilística de temperatura mínima media para el mes de abril 2026.

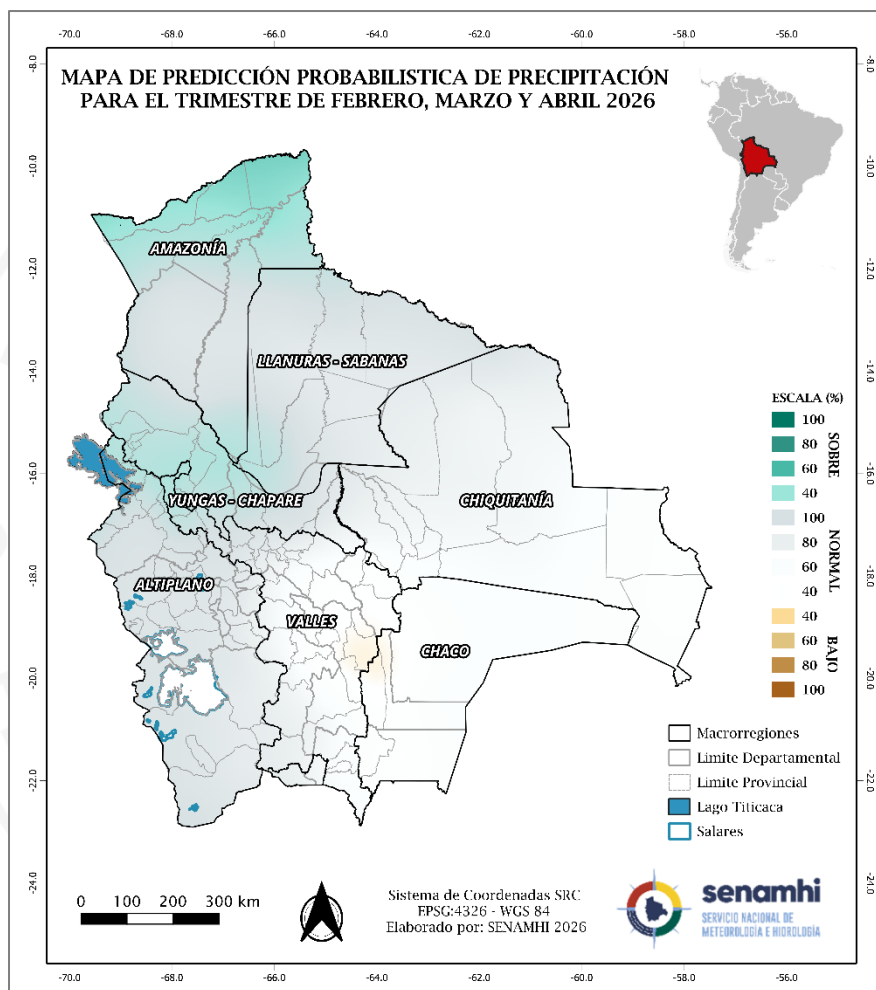


Fuente: SENAMHI.

De acuerdo con la *Ilustración 20* de Predicción probabilística de Temperaturas Mínimas medias para abril de 2026, se observa una marcada expansión de las anomalías térmicas negativas. Se proyectan valores por sobre su normal de manera puntual en al Sudeste de la Chiquitanía y Noreste del Chaco. Por el contrario, se mantienen valores por debajo de su normal de manera extensa en gran parte del Chaco y la Amazonía, al Este del Altiplano y al Este de los Valles. Finalmente, se estiman valores cercanos a su normal en la mayor parte de las Llanuras y Sabanas, Chiquitanía, Valles, Altiplano, Yungas – Chapare, al Sudoeste de la Amazonía y al Noreste del Chaco, consolidando un escenario de anomalías térmica por debajo de su normal en gran parte de estas regiones.

J. Predicción de probabilidad de Precipitaciones para el Trimestre de febrero, marzo y abril 2026.

Ilustración 21 Mapa de predicción probabilística de precipitación para el trimestre febrero, marzo y abril de 2026.

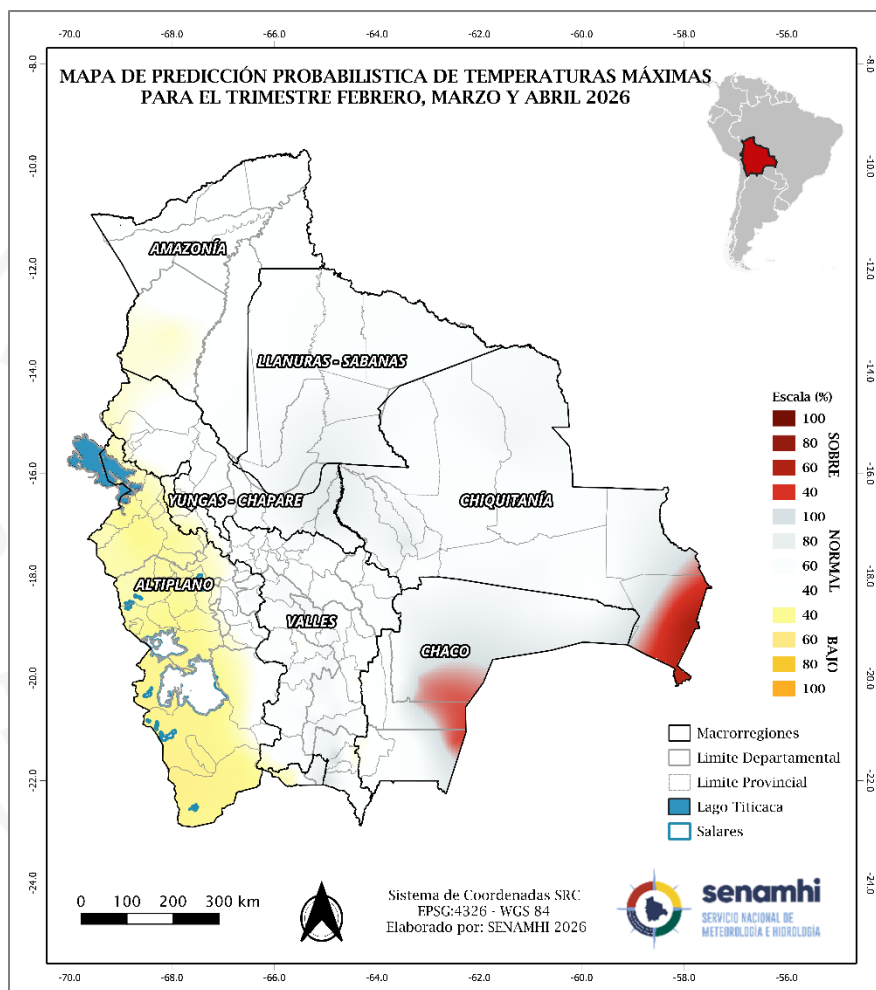


Fuente: SENAMHI.

De acuerdo con la **Ilustración 21** correspondiente a la predicción Probabilística de Precipitación para el trimestre acumulado de febrero, marzo y abril de 2026, se proyecta un comportamiento pluvial predominantemente cercano a los valores normales y estable en gran parte del territorio nacional respecto a la normal del periodo 1991-2020. Se estiman valores por sobre su normal de manera sostenida en gran parte de las macrorregiones Yungas – Chapare, Amazonía, ligeramente en las Llanuras – Sabana, también se ve reflejado al Norte y Noroeste del Altiplano. Paralelamente, se prevén valores cercanos a su normal en gran parte de la Amazonía, Llanuras y Sabanas, Chiquitanía, Chaco, Valles y Altiplano, también en zonas puntuales al Noroeste y Sudeste de los Yungas – Chapare. Finalmente, para este análisis trimestral acumulado no se identifican macrorregiones con tendencia a registrar valores por debajo de su normal.

K. Predicción de Probabilidad de Temperaturas Máximas Medias para el Trimestre de febrero, marzo y abril 2026.

Ilustración 22 Mapa de predicción probabilística de temperatura máxima media para el trimestre de febrero, marzo y abril 2026.

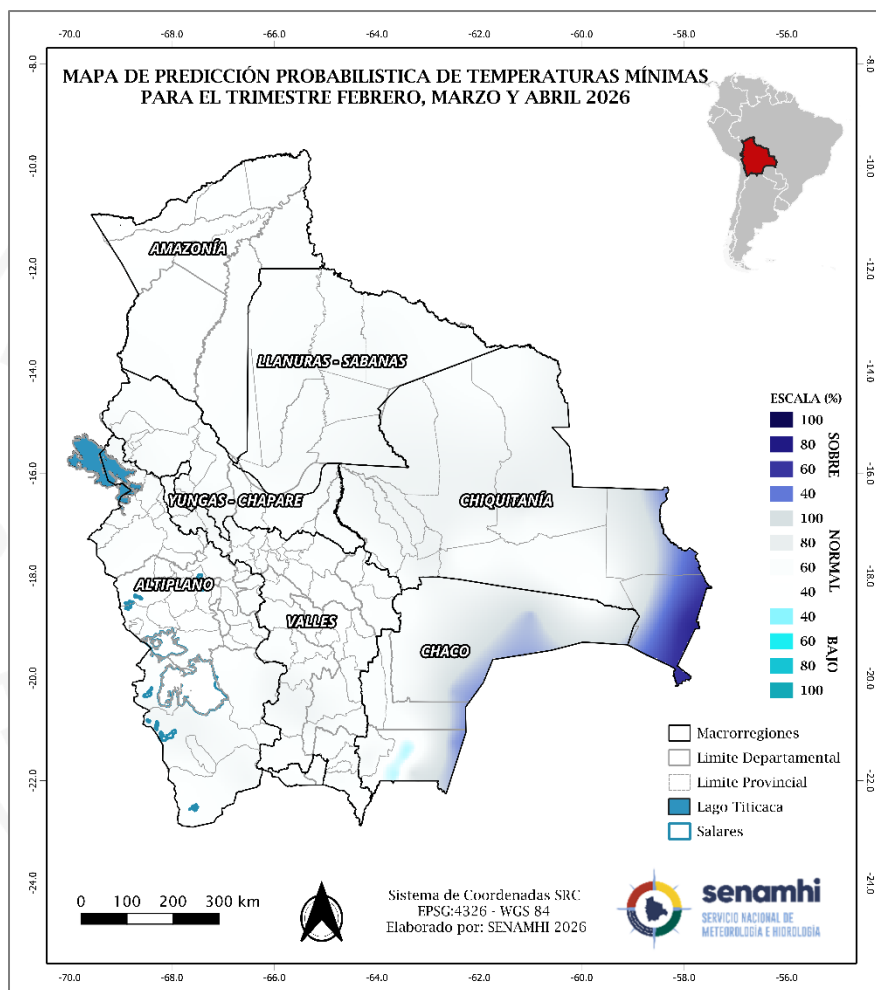


Fuente: SENAMHI.

De acuerdo con el mapa presentado en la **Ilustración 22** de Predicción probabilística de Temperaturas Máximas medias para el trimestre acumulado de febrero, marzo y abril de 2026, se proyecta un comportamiento térmico variado en todo el territorio nacional. Se prevén valores por sobre su normal en sectores específicos de la macroregión al Sudeste de la Chiquitanía y al centro, Este del Chaco. Por el contrario, se esperan valores por debajo de su normal en la mayor parte de la macroregión del Altiplano y en zonas puntuales al Sudoeste de la Amazonía y Noroeste de los Yungas – Chapare. Finalmente, se estiman valores cercanos a su normal en la zona para el resto de las provincias a nivel nacional, manteniendo las anomalías térmicas normales predominando en la mayor parte del territorio nacional.

L. **Predicción de Probabilidad de Temperaturas Mínimas medias para el trimestre de febrero, marzo y abril 2026.**

Ilustración 23 Mapa de predicción probabilística de temperatura mínima media para el trimestre de febrero, marzo y abril 2026



Fuente: SENAMHI.

De acuerdo con la **Ilustración 23** de Predicción Probabilística de Temperaturas Mínimas medias para el trimestre acumulado de febrero, marzo y abril de 2026, se proyecta un escenario térmico con anomalías cercanas respecto a la normal del periodo 1991-2020 en gran parte del país. Se prevén valores por sobre su normal de manera sostenida al Este de la macroregión de la Chiquitanía y en el sector Este y Noreste del Chaco. Por el contrario, se esperan valores por debajo de su normal de forma muy puntual al Sur del Chaco, también se estiman valores cercanos a su normal en la mayor parte de la Amazonía, las Llanuras – Sabanas, Yungas – Chapare, los Valles, Altiplano y del Chaco, manteniendo las condiciones térmicas mínimas regulares para este periodo.



**MINISTERIO DE
DESARROLLO PRODUCTIVO,
RURAL Y AGUA**



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