



Pronóstico Estacional Oeste y Sur de Sudamérica Enero – Marzo 2019

1. Síntesis regional

Del análisis estadístico de las estaciones de los Servicios Meteorológicos de Bolivia, Chile, Colombia, Ecuador, Paraguay, Perú y Venezuela (525 de temperatura y 1386 de precipitación), se estima que durante el período Enero – Marzo 2019 existen mayores probabilidades de **lluvia por sobre lo normal**, en pequeñas áreas en Venezuela, en la región andina en Colombia, en la costa central y sur del Ecuador; en la región andina sur de Perú; al oriente de la región del Pando, del Beni y Santa Cruz en Bolivia; en la región de Magallanes en Chile; sobre el centro y norte de la Región Oriental y norte del Chaco en el Paraguay; en la región litoral, Centro y Buenos Aires en Argentina y en los estados de Maranhao, Pernambuco, Rio Grande del Norte en Brasil.

Mayores probabilidades de **lluvia bajo lo normal** en zona Centro Norte y los estados Amazonas, Bolívar y Falcón en Venezuela; en el norte de la región Andina y en el sur de la región Pacífica en Colombia; en gran parte de la región andina norte del Ecuador; a lo largo de la región costera del Perú; en la región de La Paz, Oruro, Potosí en Bolivia; desde la región del Maule a la región de Los Lagos en Chile; en la región Roraima, Amapá, Amazonas y Pará en el Brasil.

Mayor probabilidad de **Temperatura Máxima sobre lo normal** para la mayor parte de Colombia; la región andina del Ecuador; a lo largo de la costa y región andina del Perú; en la región de Cochabamba, Chuquisaca, y Tarija en Bolivia; desde la región de Arica y Parinacota hasta la región del Maule por el interior, también, en la ciudad de Coyhaique en Chile y en gran parte del Paraguay.

Se estiman probabilidades de **Temperatura Mínima bajo lo normal** en algunos puntos de la región andina centro norte del Ecuador; en algunos puntos en Cochabamba y Chuquisaca en Bolivia y sobre la región del Maule y en las regiones de Aysén y Magallanes.. en Chile.

Venezuela

Se espera que en gran parte del país ocurran lluvias en la norma o sobre la norma. Áreas con déficit se espera que ocurran en zona Centro Norte y los estados Amazonas, Bolívar y Falcón. Se espera que otras áreas pequeñas presenten excesos en partes de Amazonas. Bolívar y Apure

Colombia

Durante este trimestre mayor probabilidad de precipitaciones sobre lo normal en la región andina. Probabilidad de precipitaciones bajo lo normal en el norte de la región Andina y en el sur de la región Pacífica.

Ecuador

Mayor probabilidad de lluvia sobre lo normal en la costa central y sur. Probabilidad de lluvias deficitarias en el norte de la región andina.

Perú

Mayor probabilidad de lluvias por sobre lo normal en la región andina sur. Probabilidad de lluvias deficitaria a lo largo de la región costera.

Bolivia

Mayor probabilidad de lluvias por sobre lo normal al oriente de las regiones de Pando, del Beni y Santa Cruz; Probabilidad de lluvias por debajo de lo normal en la región de La Paz, Oruro y Potosí.

Chile

Mayor probabilidad de precipitación sobre lo normal en la región de Magallanes. Probabilidad de lluvias deficitarias desde la región del Maule a la región de Los Lagos.

Argentina

Mayor probabilidad de precipitación sobre lo normal en la región litoral, Centro y Buenos Aires

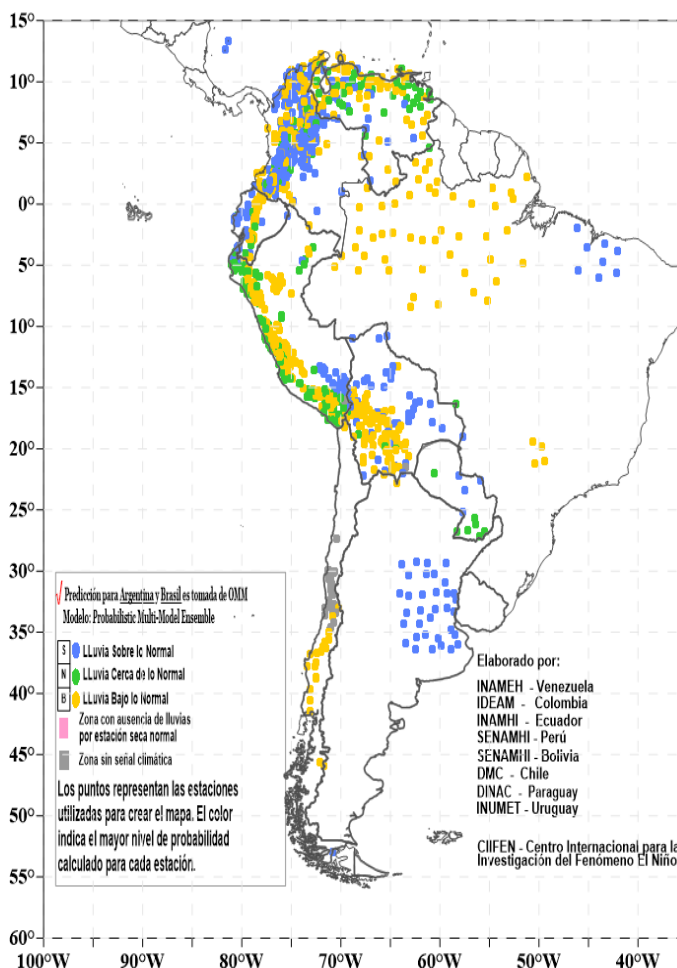
Paraguay

Probabilidad de precipitación sobre lo sobre el centro y norte de la Región Oriental y norte del Chaco; normal para el resto del país.

Brasil

Mayor probabilidad de precipitación sobre lo normal en los estados de Maranhao, Pernambuco, Rio Grande del Norte. Probabilidad de lluvia bajo lo normal en la región Roraima, Amapá, Amazonas y Pará Brasil.

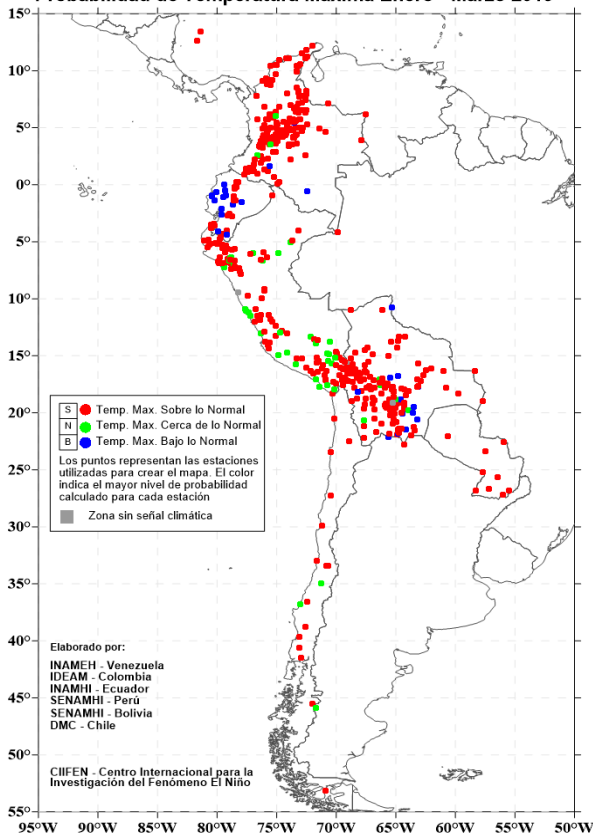
PRONÓSTICO ESTACIONAL SUDAMÉRICA Probabilidad de Lluvia Enero - Marzo 2019



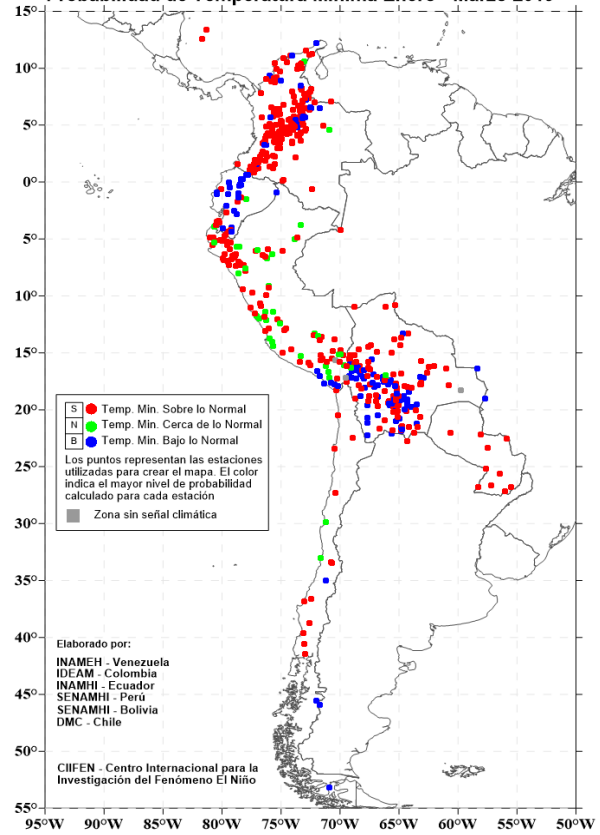


2. Pronóstico Estacional de Temperaturas máximas y mínimas

PRONÓSTICO ESTACIONAL OESTE Y SUR DE SUDAMÉRICA
Probabilidad de Temperatura Máxima Enero - Marzo 2019



PRONÓSTICO ESTACIONAL OESTE Y SUR DE SUDAMÉRICA
Probabilidad de Temperatura Mínima Enero - Marzo 2019



Existe mayor **probabilidad de Temperatura Máxima sobre lo normal** para la mayor parte de Colombia; la región andina del Ecuador; a lo largo de la costa y región andina del Perú; en la región de Cochabamba, Chuquisaca, y Tarija en Bolivia; desde la región de Arica y Parinacota hasta la región del Maule por el interior, también, en la ciudad de Coyhaique en Chile y en gran parte del Paraguay.

Se estiman mayores **probabilidades de Temperatura Mínima bajo lo normal** en algunos puntos de la región andina centro norte del Ecuador; en algunos puntos en Cochabamba y Chiquisaca en Bolivia y sobre la región del Maule y en las regiones de Aysén y Magallanes. en Chile.

3. NOTA DE ADVERTENCIA

El usuario debe considerar este pronóstico como una referencia que utiliza la estadística de alrededor de 1400 estaciones meteorológicas en 9 países de la región para estimar las mayores probabilidades de que existan precipitaciones por encima o debajo del promedio histórico **EN LOS TRES MESES DE PRONÓSTICO**, es decir las condiciones más probables a lo largo de estos tres meses.

Este producto es útil como una referencia de más largo plazo en el tiempo, pero es necesario aclarar que **no se consideran eventos extremos puntuales** y de **corta duración** que pudieran ocurrir en los distintos países. Este producto es desarrollado por los **Servicios Meteorológicos Nacionales**, siendo ellos la fuente primaria de información. Excepto para Argentina y Brasil cuya información fue obtenida del Modelo Probabilistic Multi-Model Ensemble de la OMM.

Si usted desea recibir este producto mensualmente por e-mail, envíe un mensaje a info.ciifen@ciifen.org con la palabra **SUSCRIBIR en la línea de asunto.**

Próxima actualización: 18 de febrero de 2019