



Pronóstico Estacional Oeste y Sur de Sudamérica Diciembre 2018 – Febrero 2019

1. Síntesis regional

Del análisis estadístico de las estaciones de los Servicios Meteorológicos de Bolivia, Chile, Colombia, Ecuador, Paraguay, Perú y Venezuela (660 de temperatura y 1562 de precipitación), se estima que durante el período Diciembre 2018 – Febrero 2019 existen mayores probabilidades de **lluvia por sobre lo normal**, en el centro y sur de la región costera y andina del Ecuador; en la región nororiental y en la región andina sur de Perú; en la región sur del Beni, Cochabamba, Chuquisaca y Tarija 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 Rondonia, Mato Grosso, Goiás y Minas Gerais en Brasil.

Mayores probabilidades de **lluvia bajo lo normal** en la mayor parte del territorio de Venezuela y Colombia; en gran parte de la región andina norte del Ecuador; a lo largo de la región costera central y sur del Perú; en la región del Altiplano, regiones de Aysén y desde la región del Maule a la región de Los Lagos en Chile; en la región de la Patagonia en Argentina y en los estados de Roraima, Amapá, norte de Pará y norte de Amazonas en el Brasil.

Mayor probabilidad de **Temperatura Máxima sobre lo normal** para la mayor parte de Venezuela; en gran parte del territorio colombiano; en el extremo sur del Ecuador; a lo largo de la costa, región nororiental y región andina sur del Perú; en la región de Cochabamba, Chuquisaca, y Tarija en Bolivia; desde la Región de Arica y Parinacota hasta la Región de La Araucanía en zonas interiores en Chile y en el centro y sur de Paraguay.

Se estiman probabilidades de **Temperatura Mínima bajo lo normal** en pequeñas áreas de la zona Andina central en el Ecuador; en algunos puntos al sur del Perú límite con Bolivia y en la región de Magallanes en Chile.

Venezuela

Se espera para la mayor parte del país las lluvias por debajo de la norma. Al Sur del Amazonas y al Este de Bolívar presencia de zonas con valores esperados en lo normal.

Colombia

Durante este trimestre mayor probabilidad de precipitaciones bajo lo normal en gran parte del territorio nacional.

Ecuador

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

Perú

Mayor probabilidad de lluvias por sobre lo normal en la región nororiental y en el extremo sur de la región andina. Probabilidad de lluvias deficitaria a lo largo de la región costera central y sur.

Bolivia

Mayor probabilidad de lluvias por sobre lo normal en la región sur del Beni, Cochabamba, Chuquisaca y Tarija; para el resto del país alta probabilidad de lluvias normal.

Chile

Mayor probabilidad de precipitación sobre lo normal en la región de Magallanes. Probabilidad de lluvias deficitarias la región del Altiplano, regiones de Aysén y 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. Probabilidad de lluvias deficitarias en la región de la Patagonia.

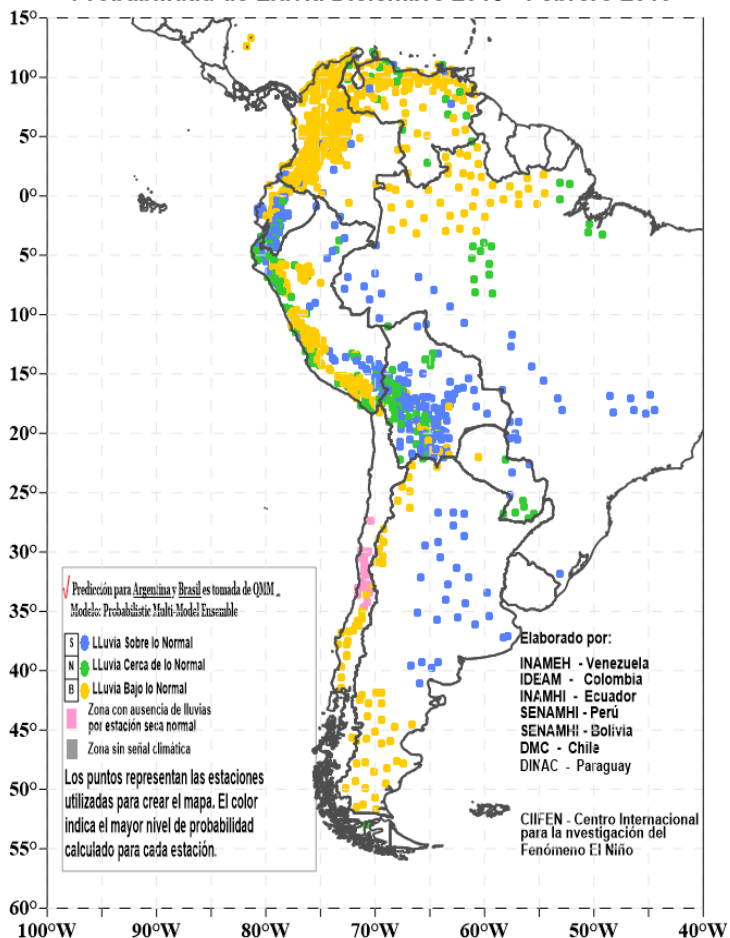
Paraguay

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

Brasil

Mayor probabilidad de precipitación sobre lo normal en los estados de Rondonia, Mato Grosso, Goiás y Minas Gerais. Probabilidad de precipitación deficitaria en los estados de Roraima, Amapá, norte de Pará y norte de Amazonas.

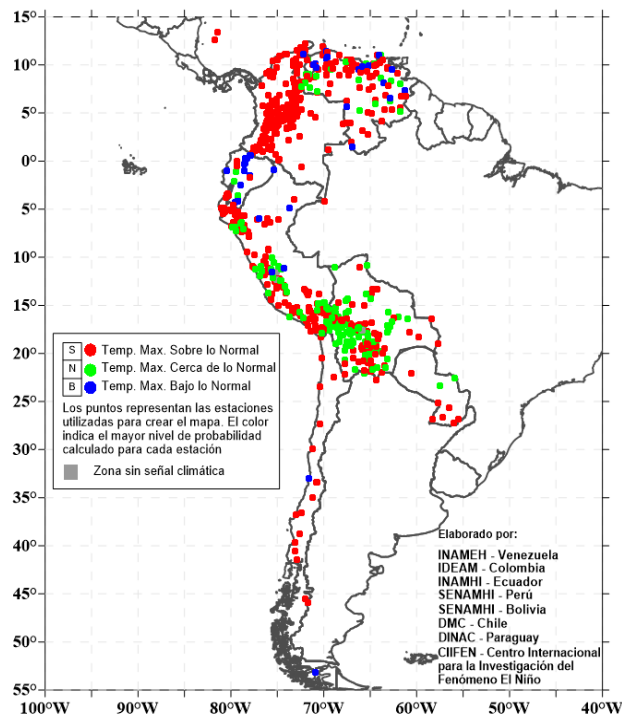
PRONÓSTICO ESTACIONAL SUDAMÉRICA Probabilidad de Lluvia Diciembre 2018 - Febrero 2019



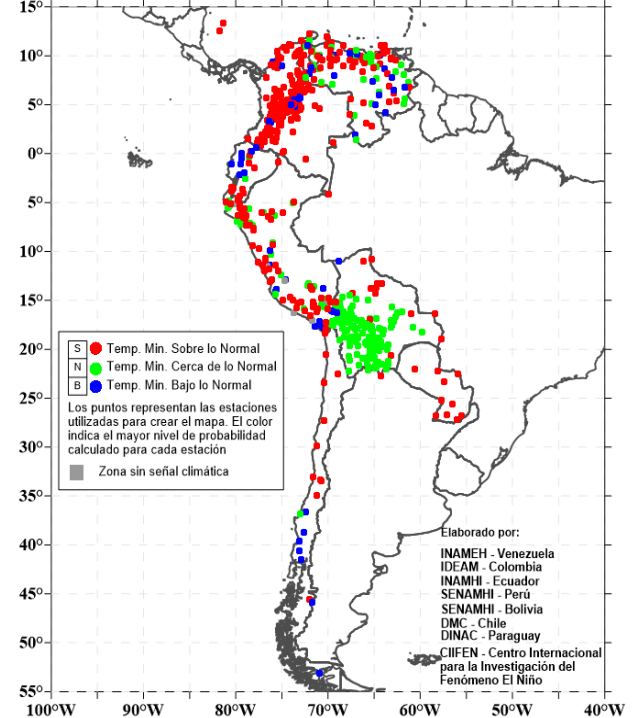


2. Pronóstico Estacional de Temperaturas máximas y mínimas

PRONÓSTICO ESTACIONAL OESTE Y SUR DE SUDAMÉRICA
Probabilidad de Temperatura Máxima Diciembre 2018 - Febrero 2019



PRONÓSTICO ESTACIONAL OESTE Y SUR DE SUDAMÉRICA
Probabilidad de Temperatura Mínima Diciembre 2018 - Febrero 2019



Existe mayor **probabilidad de Temperatura Máxima sobre lo normal** en gran parte de Venezuela; sobre gran parte del territorio colombiano; en el extremo sur del Ecuador; a lo largo de la costa, región nororiental y región andina sur del Perú; en la región de Cochabamba, Chuquisaca, y Tarija en Bolivia; desde la Región de Arica y Parinacota hasta la Región de La Araucanía en zonas interiores en Chile y en el centro y sur de Paraguay.

Se estiman mayores **probabilidades de Temperatura Mínima bajo lo normal** en pequeñas áreas de la zona Andina central en el Ecuador; en algunos puntos al sur del Perú límite con Bolivia y en la región de 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 enero de 2019