

# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE FRIJOL

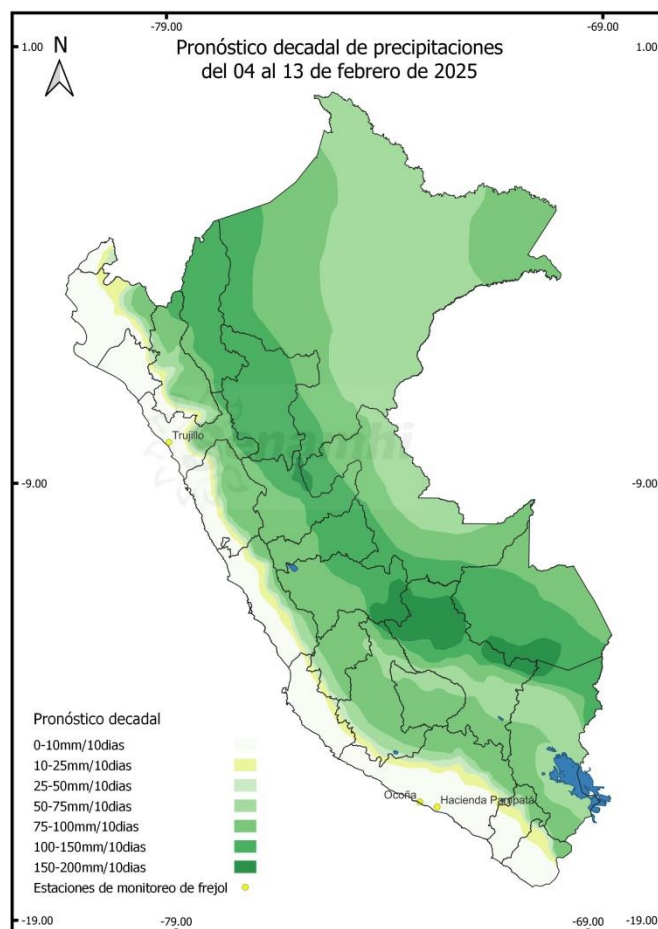


## Pronóstico Agrometeorológico

Del 04 al 13 de febrero del 2025.

Según, el Aviso Meteorológico [N° 045](#), entre el miércoles 5 y el jueves 6, se esperaría la presencia de lluvias, de moderada a fuerte intensidad, en la selva. Estas condiciones serían favorables para conservar la humedad de los suelos de la selva norte.

Según el pronóstico decadal, continuarían las condiciones de clima seco en la franja costera, mientras que, en la selva norte y centro alta se registrarían acumulados de precipitación cercanos a los 150 mm. Esto impactaría positivamente en la continuación de las fases reproductivas del frijol; sin embargo, se debe monitorear los campos con mayor densidad de siembra debido a que se podrían presentar condiciones favorables para la incidencia de fitopatógenos (hongos y bacterias) causantes de enfermedades asociados al cultivo de frijol.



Próxima Actualización: 13 de febrero de 2025

## Tener en cuenta

- Pronóstico Agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los cultivos ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias
- Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo de la influencia del tiempo y clima en las actividades agropecuarias y forestales.

# Etapas de crecimiento

3° DÉCADA DE ENERO DEL 2025 (21 al 31 de enero)

Las parcelas de monitoreo fenológico a la actualidad, indican que, en la costa norte se reportó "terreno en descanso", condiciones similares se observaron en localidades de la costa sur, en el ámbito de monitoreo Hacienda Pampata, Camaná y Ocoña los campos se mantienen como terreno en descanso, sin embargo, esta condición sería favorable para el cultivo de frijol con la humedad que conservan los suelos después de la cosecha de otros cultivos como arroz o maíz en localidades como Camaná.



## Tener en cuenta

- La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI.
- El mapa contiene información de la última fase del cultivo de frijol observada al 31 de enero del 2024; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

# Impactos del clima



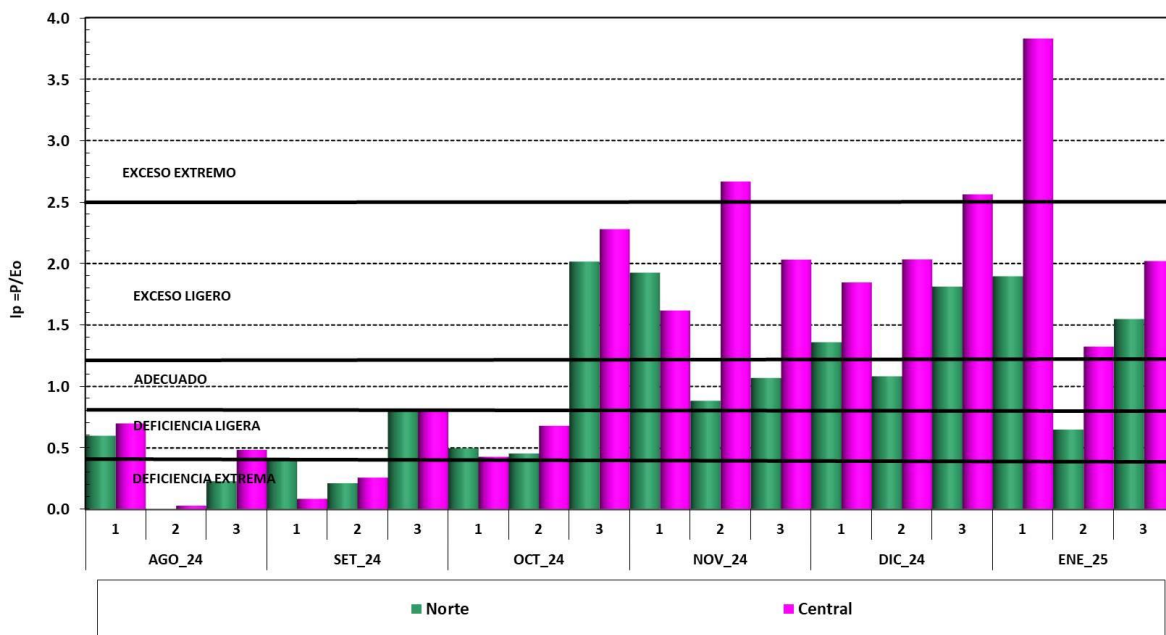
En la región de la selva norte alta, se reportaron temperaturas promedio de 27.4 °C durante el día y 18.7 °C por la noche, siendo condiciones térmicas cálidas. En cuanto a las precipitaciones, se registraron acumulados de 47.1 mm, con un índice de humedad catalogado como "exceso ligero". Estas condiciones fueron favorables para mantener la humedad en los suelos para las próximas siembras en las áreas agrícolas del Huallaga Central, en San Martín.

En la selva central, se registraron temperaturas promedio de 29.5 °C durante el día y 19.2 °C por la noche, lo que reflejó un patrón de temperaturas diurnas y nocturnas cálidas.

En los últimos diez días, las precipitaciones estuvieron debajo de sus valores habituales (23.9 mm), lo que ha dado lugar a un índice de humedad con "exceso ligero". Estas condiciones favorecieron el crecimiento reproductivo del frijol, además de mantener la humedad en el suelo en las áreas productivas de Chanchamayo y Satipo, en la selva de Junín; la temperatura cálida y la alta humedad como consecuencia de las precipitaciones aumentó las infecciones de patógenos asociados al cultivo de frejol.

En la gráfica N°1, presenta la variación decadal del Índice de humedad (Ih) para selva norte y central por tener zonas de producción del cultivo de frijol.

Variación Decadal del Índice de Humedad en la Selva



PERÚ

Ministerio del Ambiente

