

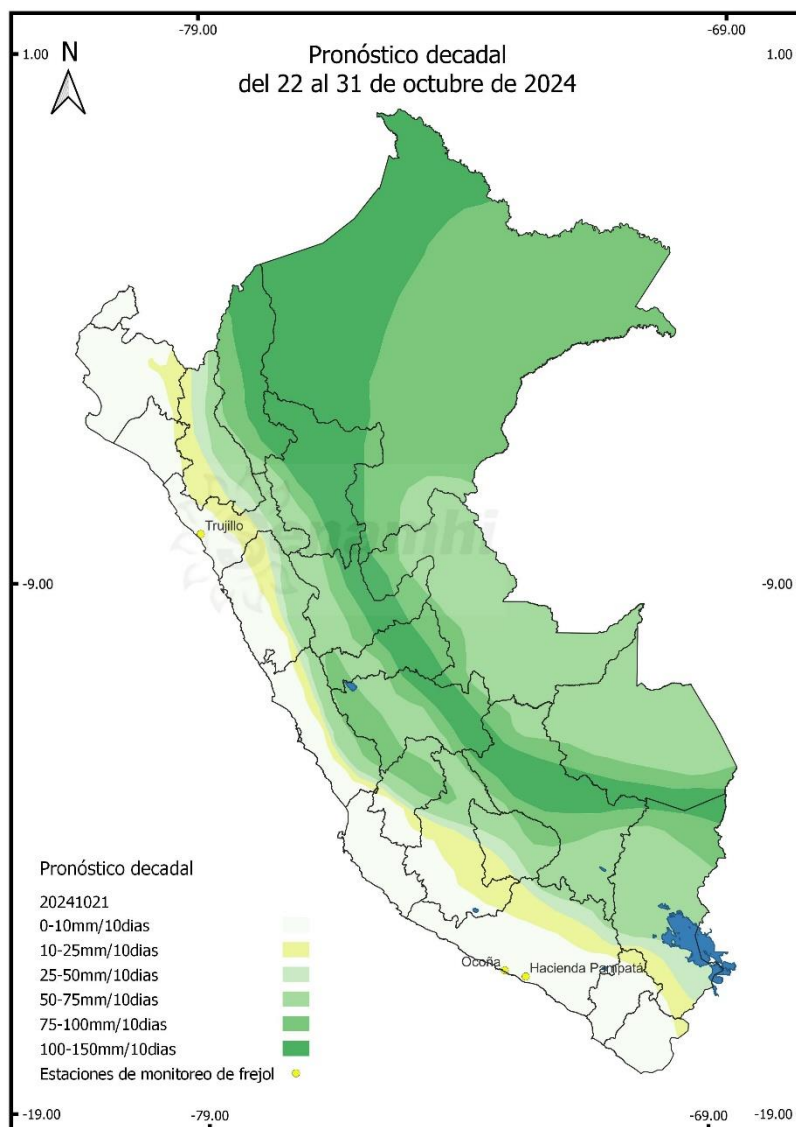
# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE FRIJOL



## Pronóstico Agrometeorológico

Del 22 al 31 de octubre del 2024.

De acuerdo al [Aviso N° 318](#), entre los días viernes 25 y sábado 26 de octubre, se prevé el incremento de la temperatura diurna en la selva norte y centro. Asimismo, se estima un incremento de la radiación ultravioleta (UV), especialmente hacia mediodía. Además de la ocurrencia de chubascos de forma aislada y ráfagas de viento con velocidades cercanas a los 40 km/h. Temperaturas diurnas cálidas aumentarían las necesidades hídricas del cultivo como consecuencia de la alta evapotranspiración. Por otro lado, los vientos intensos pueden ocasionar daños, desde la ruptura de tallos y el desprendimiento de plantas.



Próxima Actualización: 06 de noviembre de 2024

## 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

2ª DÉCADA DE OCTUBRE DE 2024 (11 al 20 de octubre)

Las parcelas de monitoreo fenológico con las que se cuentan a la actualidad, indican que, en la costa norte se reportó "terreno en descanso". Asimismo, en costa sur, en el ámbito de monitoreo Hacienda Pampata, Camaná y Ocoña los campos se mantienen como terreno en descanso.



## 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 20 de octubre del 2024; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

# Impactos del clima



En la costa sur, se registró temperaturas máximas y mínimas promedio de 26.1 °C y 14.2°C, respectivamente. Además, se presentaron condiciones térmicas diurnas ligeramente cálidas y nocturnas dentro de lo normal. Respecto a las lluvias en la última década fueron nulas. Estas condiciones no son significativas para el cultivo de frijol debido a que los campos se encuentran como terreno en descanso.

En la selva norte, se presentó temperatura máxima y mínima promedio de 32.9°C y 20.3 °C, respectivamente y las condiciones térmicas ligeramente cálidas. En relación a las precipitaciones se evidenció anomalías debajo de su normal (-48.8%), con un índice de humedad en "deficiencia ligera". Esta circunstancia sigue provocando una baja disponibilidad de humedad en el suelo, lo que impacta negativamente en la maduración del cultivo de frijol en las zonas productivas del Huallaga Central, en San Martín.

En la selva centro, se presentó temperatura máxima y mínima promedio de 35.5 °C y 22.8 °C, respectivamente, siendo condiciones ligeramente cálidas. Durante la última década, las precipitaciones se registraron por debajo de lo habitual, lo que llevó a un índice de humedad con "deficiencia ligera". Estas condiciones podrían ocasionar una menor disponibilidad de humedad en los suelos para las siembras de octubre y afectar el desarrollo vegetativo del cultivo de frijol.

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.

**Gráfico N° 1 Variación Decadal del Índice de Humedad en la Selva**

