

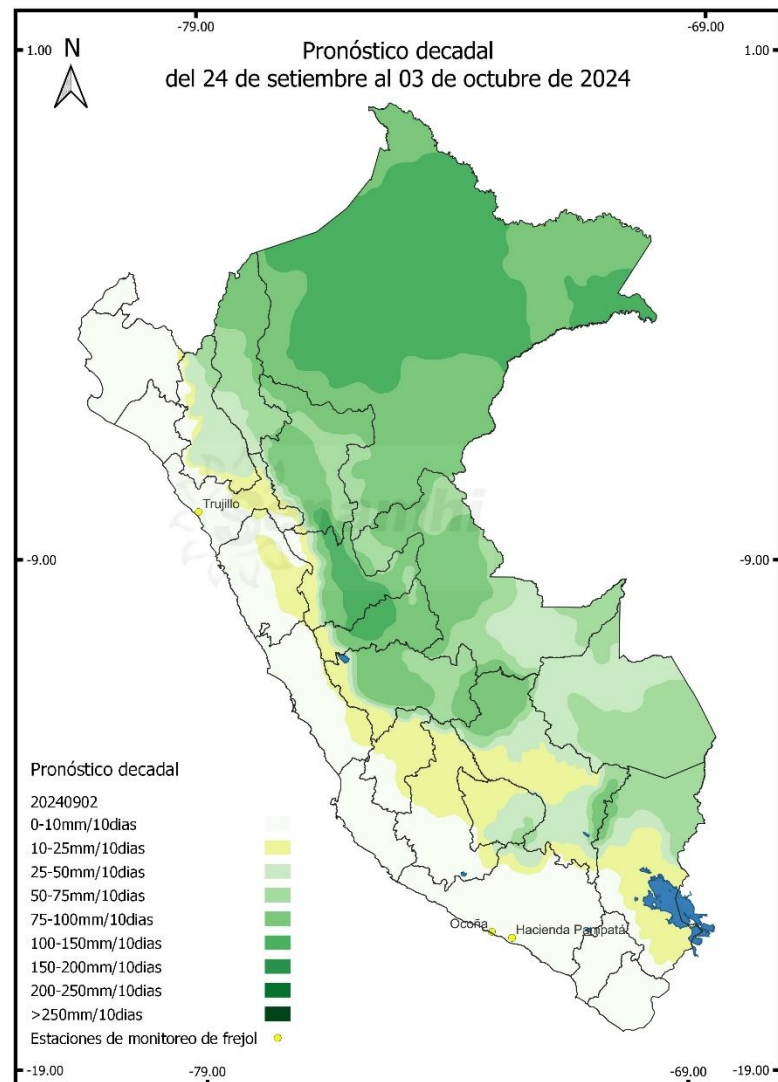
# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE FRIJOL



## Pronóstico Agrometeorológico

Del 24 de setiembre al 03 de octubre del 2024.

Según el [Aviso N° 275](#), se espera que la temperatura diurna aumente en las regiones de la selva, alcanzando hasta 38 °C. También se pronostica un incremento en la radiación ultravioleta (UV) especialmente hacia mediodía y ráfagas de viento que podrían llegar a los 40 km/h. Estas condiciones podrían incrementar la demanda de agua debido a una mayor tasa de evapotranspiración de los cultivos. Además, el pronóstico de precipitaciones prevé lluvias ente ligeras y moderadas los días 26 y 29 de setiembre, lo cual podría ayudar a la recuperación del cultivo de frijol en la fase de llenado de vaina e inicios de siembra del cultivo en la región.



Próxima Actualización: 03 de octubre 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

2º DÉCADA DE SETIEMBRE DE 2024 (11 al 20 de setiembre)

Las parcelas de monitoreo fenológico con las que se cuentan a la actualidad, indican que, en la costa norte se reportó "terreno en descanso". En costa sur, en el ámbito de monitoreo Hacienda Pampata y Ocoña se realizó la cosecha de frijol durante la segunda década de setiembre.



## 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 setiembre 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 24.6°C y 12.7°C, respectivamente. Además, se presentaron condiciones térmicas diurnas ligeramente cálidas y nocturnas dentro de lo normal que favoreció la maduración y la cosecha del frijol en las zonas productoras de Ocoña-Arequipa durante la segunda década de setiembre. Asimismo, las precipitaciones durante la última década fueron nulas.

En la selva norte, se presentaron temperaturas máximas y mínimas promedio de 33.8°C y 19.9 °C, respectivamente, con anomalías de temperatura máxima y mínima ligeramente cálidas. En cuanto a las precipitaciones se evidenció anomalías debajo de su normal (-56.8%), con un índice de humedad en "deficiencia extrema". Esta condición continúa siendo desfavorable para el llenado de vaina del cultivo de frijol en las zonas productoras del Huallaga Central - San Martín.

En la selva centro, se presentó temperaturas máximas y mínimas promedio de 36.1 °C y 22.9 °C, respectivamente, siendo condiciones cálidas. En cuanto a las anomalías de precipitaciones, durante la última década se registró valores debajo de su normal y evidenció un índice de humedad con "deficiencia extrema". Estas condiciones podrían haber afectado el desarrollo del llenado de vainas en las áreas productoras de la selva de Junín. Además, también podrían resultar en una menor disponibilidad de humedad en los suelos para las siembras de setiembre.

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.

