

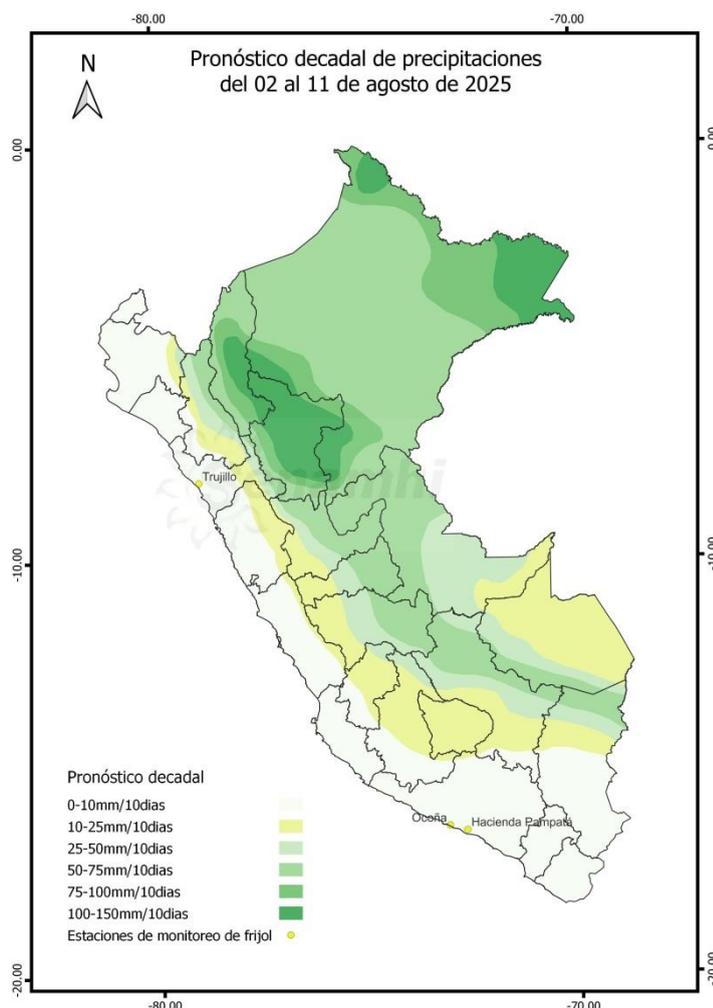
PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE FRIJOL



Pronóstico Agrometeorológico

Del 02 al 11 de agosto de 2025

Según el [Aviso_Nº268](#), se informa que, para el sábado 9 de agosto, se presentará el incremento de la velocidad del viento de ligera a moderada intensidad en la selva centro y sur debido al ingreso del décimo octavo friaje. Asimismo, se espera ráfagas de viento con velocidades superiores a los 45 km/h. Estas condiciones podrían ocasionar daños mecánicos en el cultivo de frijol, comprometiendo la estructura de las plantas e influyendo directamente en la rotura de ramas u otros órganos vegetativos como vainas en crecimiento, pudiendo reducir el rendimiento futuro.



Próxima Actualización: 13 de agosto 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

3ª Década de julio del 2025 (21 al 31 de julio)

De acuerdo con los reportes de las parcelas monitoreo fenológico, los terrenos ubicados en la costa norte se encuentran actualmente en un periodo de descanso. En la costa sur, durante la tercera década de julio, en la estación Ocoña, Hacienda Pampata y Camaná se registró la fase fenológica de llenado de vainas.



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 julio del 2025; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

Impactos del clima en el cultivo de frijol

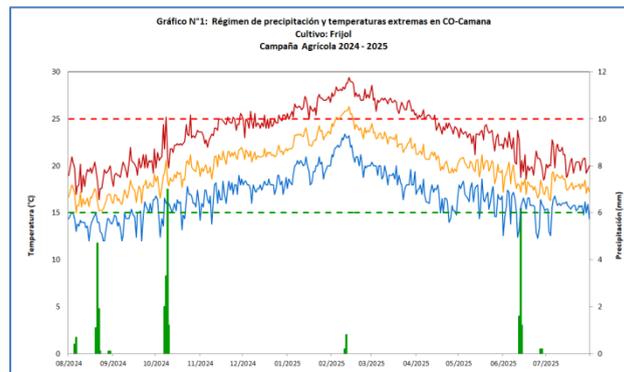


En la costa sur, las temperaturas promedio alcanzaron máximas de 24.0°C y mínimas de 11.9°C. En los últimos diez días no se ha registrado lluvias. Sin embargo, los cultivos se desarrollan bajo riego. En las localidades de Camaná y Ocoña, el frijol se encontró en la etapa de llenado de vainas. Este proceso se viene desarrollando favorecido por días y noches ligeramente cálidos, asimismo por el diferencial de temperatura que ayudan al llenado de vainas del cultivo de frijol en las zonas productoras de la región Arequipa.

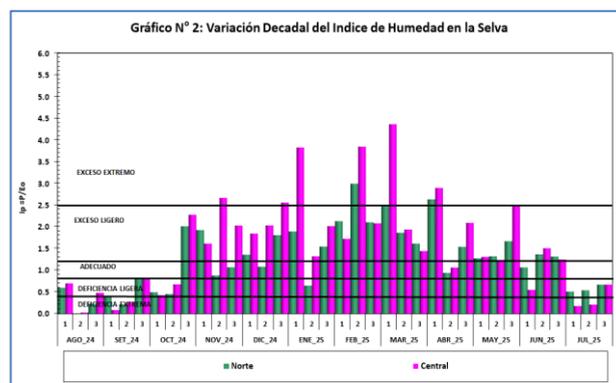
En la selva norte alta, las temperaturas diurnas registraron un promedio de 27.4°C, mientras que por la noche fueron de 16.3 °C, condiciones ligeramente cálidas. Respecto a las lluvias, en los últimos diez días se acumularon 23.8 mm, una cantidad por encima de sus valores habituales. Las condiciones térmicas y lluvias registradas resultan favorables para el desarrollo fenológico debido a que se mantenía un índice de humedad en deficiencia extrema desde comienzos de julio, siendo crítico para los cultivos que vienen presentando la fase de crecimiento reproductivo en la región de San Martín.

En la selva central, las temperaturas diurnas promediaron 28.8 °C y las nocturnas alcanzaron 17 °C, valores ligeramente cálidos. En los últimos diez días, las precipitaciones estuvieron entorno a su promedio histórico, con una acumulación de 26.3 mm, catalogado como un nivel de humedad de "deficiencia ligera". Las lluvias durante la última decadiaria influyen positivamente en el desarrollo fenológico del frijol ayudando a su crecimiento como a su rendimiento final.

En la gráfica N° 1, representa el régimen de precipitación y temperaturas extremas en la estación Camaná.



En la gráfica N°2, representa la variación decadal del índice de humedad en selva norte y central.



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica Telf.: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413 Consultas Sugerencias:

dqa@senamhi.gob.pe



PERÚ

Ministerio del Ambiente

