

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE FRIJOL

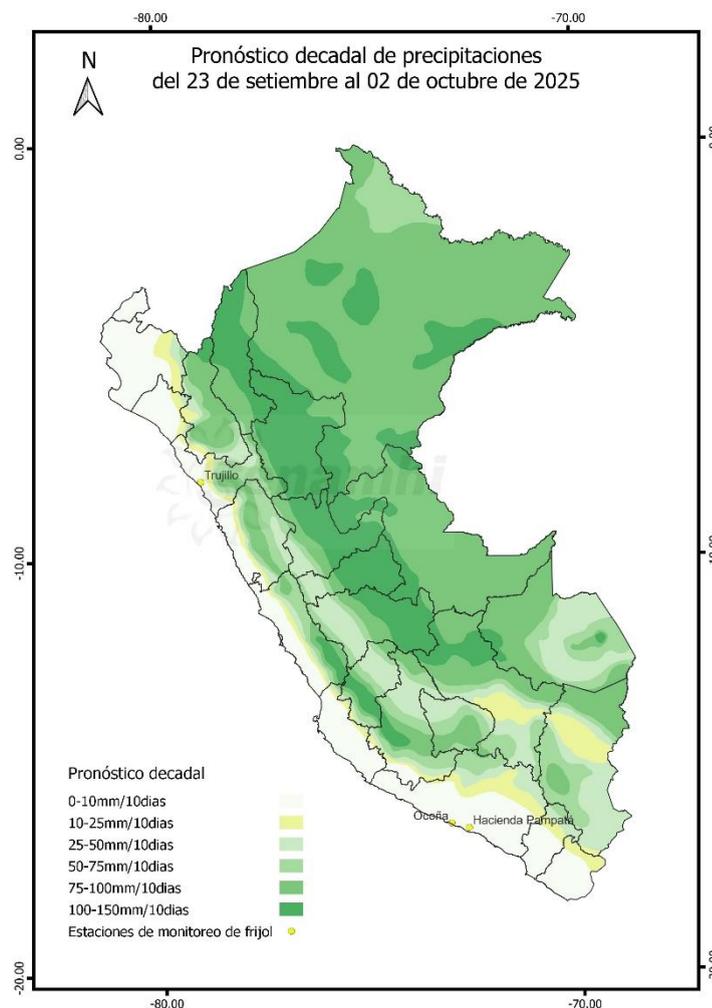


Pronóstico Agrometeorológico

Del 23 de setiembre al 02 de octubre de 2025

De acuerdo al Pronóstico decadal de precipitaciones se prevén lluvias de ligera a fuerte intensidad, con acumulados que podrían superar los 150 mm (10 días) en áreas de la selva alta norte y central, y entre 50 y 75 mm en la selva sur. Estas lluvias estarán acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento; asociado al vigésimo segundo friaje del año [Aviso N°336](#), para fin de mes se observa un posible friaje el cual ayudaría al incremento de las lluvias para la zona alta de la selva centro y norte, especialmente en las zonas de mayor acumulado. Lo cual resulta favorable para el desarrollo de la campaña del frijol en la selva alta norte donde se iniciarían las siembras en localidades puntuales.

Para los días del viernes 26 al sábado 27 de setiembre, se prevé el incremento de la velocidad del viento en la costa, de moderada a fuerte intensidad [Aviso N° 342](#). Este fenómeno generaría levantamiento de polvo, reducción de visibilidad y presencia de nubosidad con llovizna, niebla y neblina en zonas costeras durante la madrugada y mañana. Las velocidades del viento previstas (33 km/h en costa norte, 34 km/h en centro, 22 km/h en sur y 36 km/h en Ica) podrían causar dehiscencia de vainas de frijol en áreas con maduración incompleta.



Próxima Actualización: 03 de octubre 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

2ª Década de setiembre de 2025 (11 al 20 de setiembre)

De acuerdo con los reportes de seguimiento fenológico, en los terrenos de la costa sur se observaron fases fenológicas avanzadas: para la segunda década de setiembre, la estación de Ocoña continúa reportando la fase de maduración, mientras que en Hacienda Pampata se realizó la cosecha durante la última década.



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 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

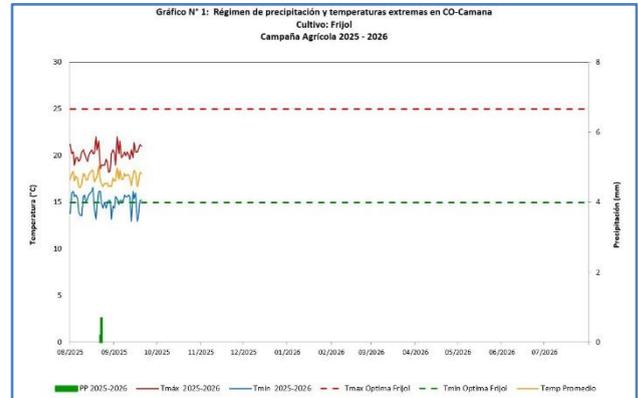


En la costa sur, las temperaturas promedio alcanzaron máximas de 25.1°C y mínimas de 12.6°C, condiciones térmicas diurnas ligeramente cálidas y nocturnas dentro de sus valores habituales. En los últimos diez días no se ha registrado lluvias en la región. Asimismo, en localidad de Ocoña, se registró la fase de maduración del cultivo de frijol, condición que fue favorecida por las temperaturas diurnas cálidas. Cabe mencionar que los factores de temperatura y humedad resultan determinantes para lograr un secado homogéneo de las vainas, reduciendo el riesgo de desarrollo de patógenos por exceso de humedad y optimizando la calidad final del grano.

En la selva norte alta, las temperaturas diurnas registraron un promedio de 27.3°C, mientras que por la noche fueron de 16.8 °C, condiciones térmicas diurnas normales y nocturnas ligeramente cálidas. Respecto a las lluvias, en los últimos diez días se acumularon 14.9 mm, una cantidad debajo de sus valores habituales. Este descenso de las precipitaciones pudo afectar la disponibilidad de agua en los suelos para las futuras siembras en las áreas productoras; sin embargo, en localidades donde se inician las cosechas el descenso de lluvias resulta favorable para que el grano de frijol alcance la humedad adecuada.

En la selva central, la temperatura de día promedió 29.5 °C y la de noche alcanzó 17.5 °C durante la última década. En relación a las condiciones térmicas diurnas y nocturnas fueron ligeramente cálidas. En relación a las lluvias estuvieron por debajo de su promedio histórico, con una acumulación de 15.9 mm. Las precipitaciones escasas pudieron no permitir el restablecimiento de la humedad del suelo en las áreas productoras de selva central comprometiendo la disponibilidad hídrica necesaria para el inicio de siembras del cultivo frijol.

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.

