

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CACAO

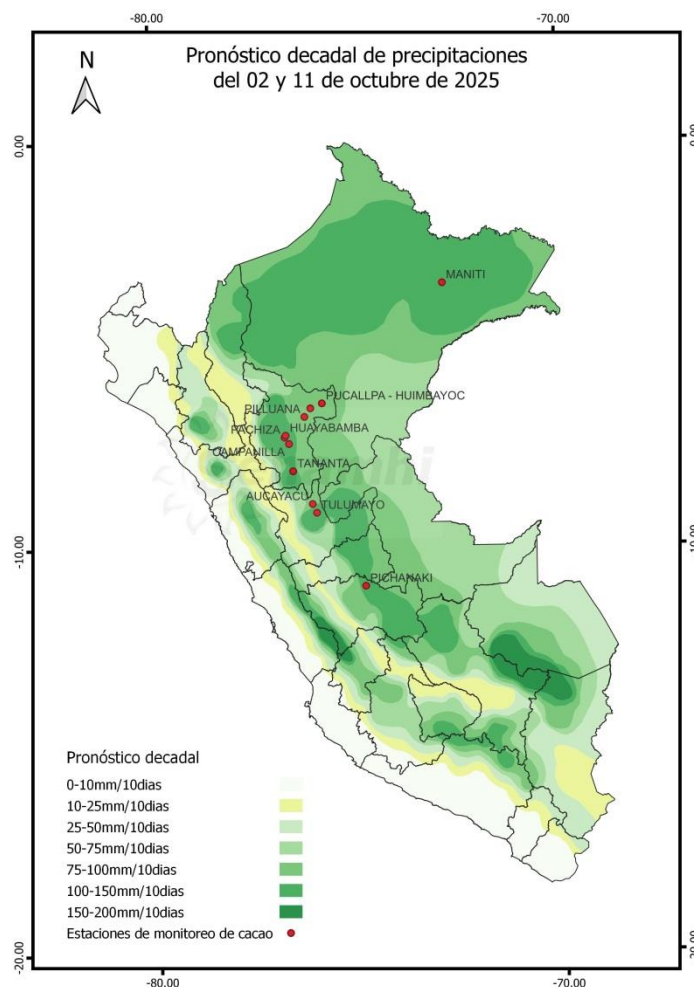


Pronóstico Agrometeorológico

Del 02 al 11 de octubre de 2025

En los próximos 10 días, En la selva, se prevén lluvias de ligera a fuerte intensidad, con acumulados que podrían superar los 150 mm en 10 días en áreas de la selva sur, entre 75 y 100 mm en selva alta norte y central. Estas lluvias estarán acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento; para el 8 de octubre se observa un posible friaje incrementando las lluvias para la zona alta de la selva centro y norte, especialmente en las zonas de mayor acumulado; con respecto a las temperaturas estas registrarían valores normales a cálidos.

Estas condiciones ambientales serán favorables para la recarga hídrica de los suelos, la maduración en algunas zonas de la selva norte baja, también garantizaría el proceso de floración y la fructificación; sin embargo, no se descarta que un manejo agronómico inadecuado, sumado a la presencia de días cálidos con alta humedad, generen condiciones propicias para el incremento de enfermedades y plagas, por lo que se recomienda intensificar el monitoreo fitosanitario y aplicar oportunamente las medidas preventivas correspondientes.



Próxima Actualización 15 de octubre de 2025

Tomar 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.

Monitoreo fenológico

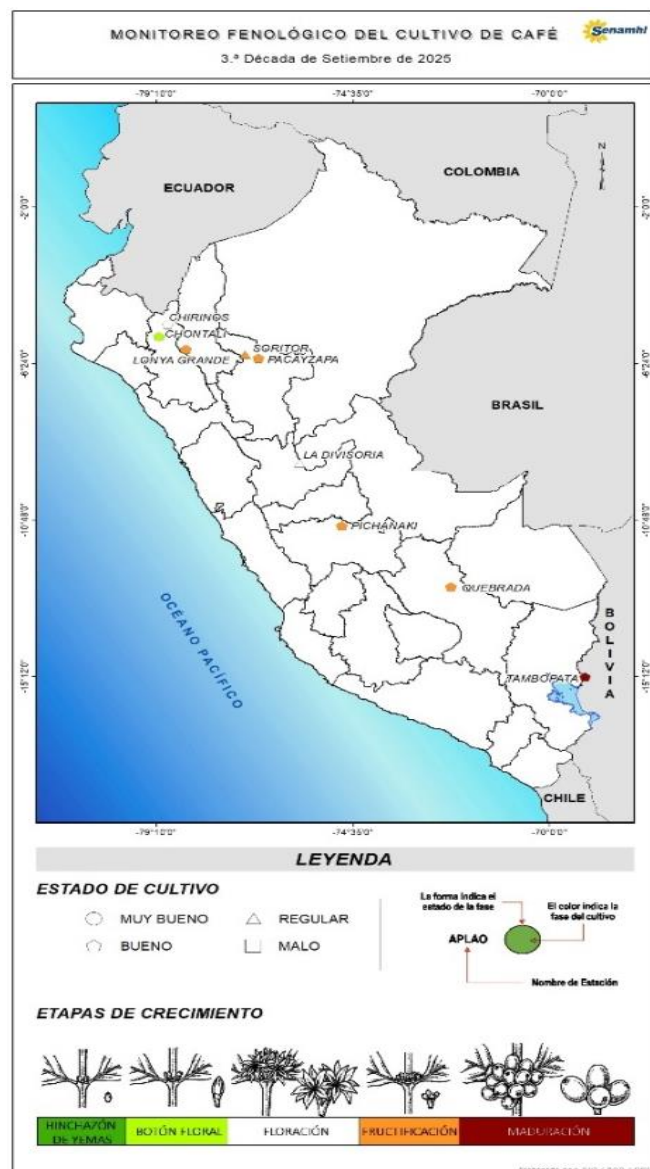
3ª DÉCADA DE SETIEMBRE 2025 (21 AL 30)

SELVA NORTE

En la región San Martín, las plantaciones de cacao de la variedad CCN51 muestran diferentes estados fenológicos según la zona: en Campanilla, continua en foliación; en Pilluana, en maduración; y en Pachiza, Huayabamba y Chazuta en botón floral, todas presentando buen estado. Por su parte, la variedad ICS95, monitoreada en la zona de Pucallpa, también se encuentra en etapa de foliación y muestra un estado regular.

SELVA CENTRO

En la zona de monitoreo de Aucayacu (Huánuco), las plantaciones de cacao variedad CCN51 continuaron en fructificación presentando estado bueno. Por otro lado, en Pichanaki (Junín), los cultivos de la misma variedad continuaron en la etapa de botón floral con estado bueno.



Tomar en cuenta

- La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI; así como información que se presenta es un pronóstico fenológico en base a los datos históricos de la Dirección de Agrometeorología.
- El mapa contiene información de la última fase del cultivo de cacao al 30 setiembre 2025; asimismo, muestra la evaluación del estado del cultivo reportada por el observador.

Impactos del clima

Para la **selva alta norte** la temperatura promedio máxima y mínima fue de 28.5°C y 18.1°C respectivamente, además, la anomalía térmica diurna y nocturna normal. Sin embargo, estaciones como Jamalca presentaron condiciones diurnas ligeramente frías y nocturnas ligeramente cálidas. La precipitación acumuló 41.8 mm/10 días, normal para su temporada. Asimismo, el índice de humedad fue **ADECUADO (Gráfico 2)**. Por otro lado, para la **selva norte baja** la temperatura promedio máxima y mínima fue de 32.6°C y 21.5°C respectivamente, además, la anomalía térmica diurna y nocturna fue normal. La precipitación registró un acumulado de 52.5 mm/10 días, normal para su temporada. Asimismo, el índice de humedad fue **ADECUADO (Gráfico 2)**. Para la **selva centro** la temperatura promedio máxima y mínima fue de 29.1°C y 18.4°C respectivamente, además, la anomalía térmica diurna fue normal y nocturnas ligeramente cálido. La precipitación registró un acumulado de 41.1 mm/10 días, normal para su temporada. Asimismo, el índice de humedad fue **ADECUADO (Gráfico 2)**.

En la selva norte de San Martín, específicamente en las estaciones de Pilluana, Chazuta y Pucallpa, los cultivos se encuentran desarrollando la etapa de boton floral y floracion. Mientras que en otras como Huayabamba y Pachiza, la plantas ya se encuentran en fase de senescencia foliar. Las condiciones climáticas durante esta década fueron favorables para mantener la humedad de los suelos; así como para el crecimiento vegetativo y floracion. En la zona de monitoreo de Aucayacu (Huánuco) y Pichanaki (Junín), las lluvias registradas han mejorado la disponibilidad hídrica; las condiciones térmicas registradas estuvieron entre sus normales a ligeramente calidas, aunadas de lluvias óptima para el cultivo, lo que podría estar favoreciendo el proceso de fructificacion, maduración y floracion.

En el **Gráfico 1**, se observan los valores de temperatura máxima, mínima media, y la precipitación, en la localidad de Aucayacu (Huánuco), durante la campaña agrícola 2025-2026. La temperatura máxima promedio fue 31.4 °C y la temperatura mínima promedio fue 21.2 °C y precipitación de 66.2 mm/10 días.

Gráfico 1:

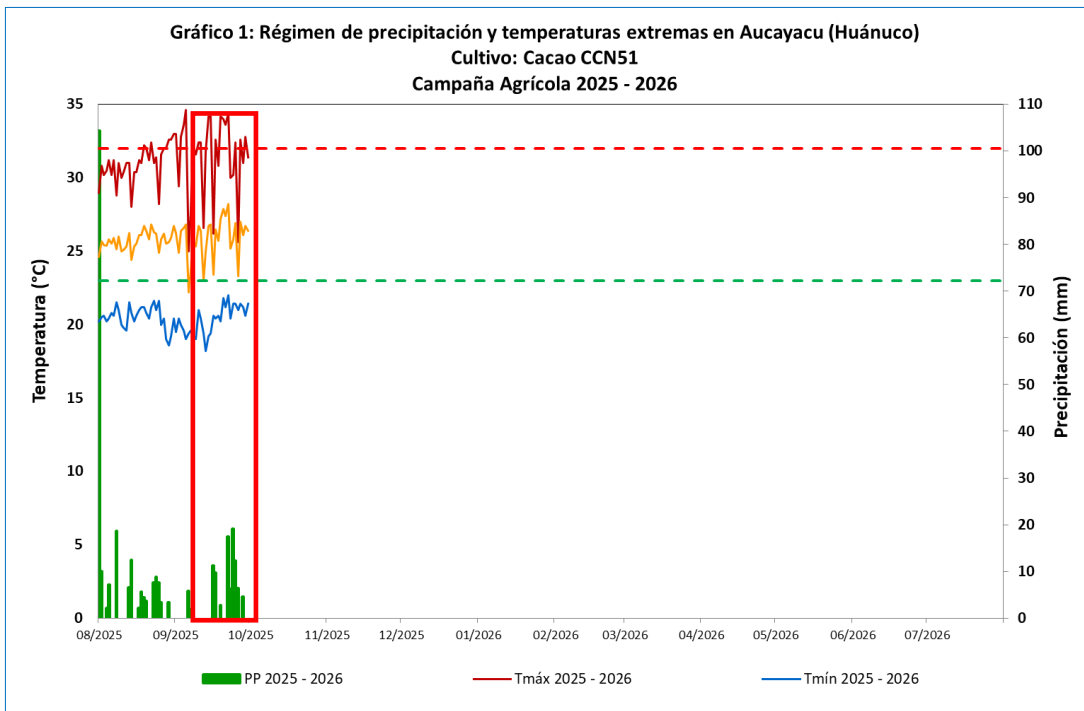
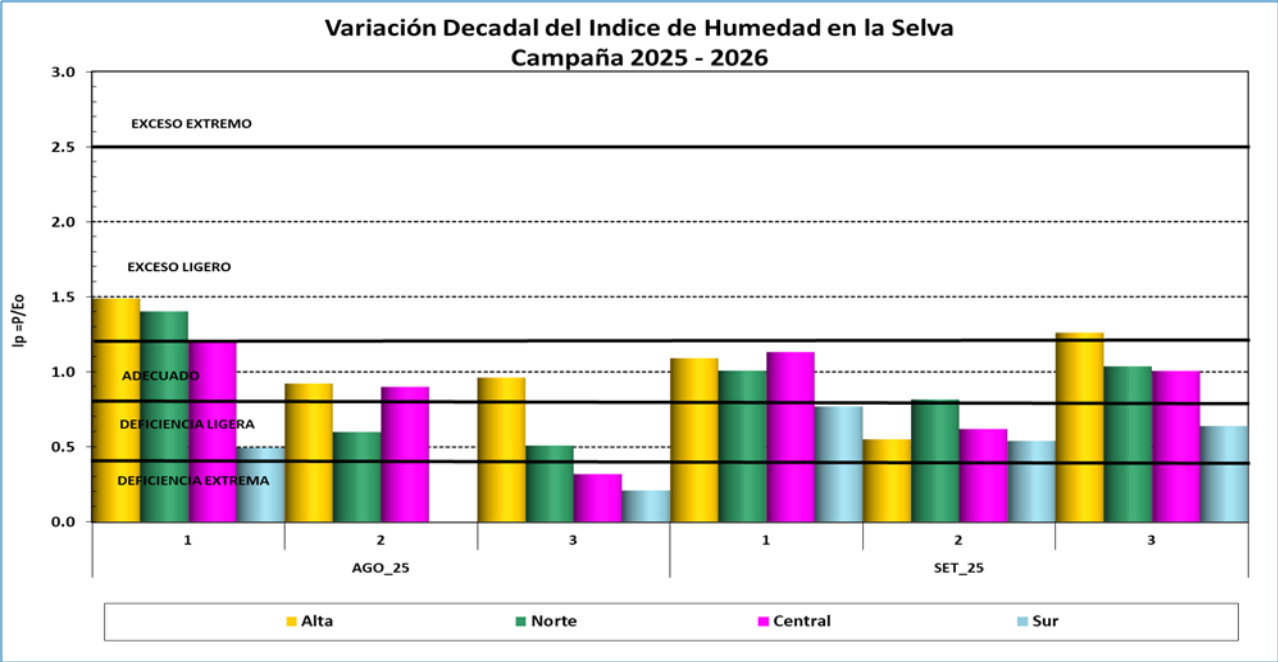


Gráfico 2:



Anexo: Estaciones de monitoreo fenológico

Estación	Departamento	Ubicación			Monitoreo Fenológico				
		Latitud	Longitud	Altitud (msnm)	Cultivo	Variedad	Fase fenológica	Fecha inicio de fase	Estado
Campanilla	San Martín	7° 26' 31,991"	76° 40' 12"	290	CACAO	CCN 51	Foliación	01/09/2025	Bueno
Pachiza	San Martín	7° 26' 21,276"	76° 40' 11,959"	380	CACAO	CCN 51	Botón floral	01/09/2025	Bueno
Pilluana	San Martín	6° 46' 42,995"	76° 16' 50,015"	195	CACAO	CCN 51	Maduración	02/05/2025	Bueno
Huayabamba	San Martín	7° 13' 59,987"	76° 45' 0"	375	CACAO	CCN 51	Botón floral	01/09/2025	Bueno
Pucallpa	San Martín	6° 27' 10,007"	75° 50' 44,016"	120	CACAO	ICS 95	Folicion	10/09/2025	Bueno
Aucayacu	Huánuco	8° 55' 47,531"	76° 6' 42,156"	586	CACAO	CCN 51	Fructificación	28/07/2025	Bueno
Pichanaki	Junín	10° 57' 56,016"	74° 49' 56,999"	546	CACAO	CCN 51	Botón floral	25/08/2025	Regular
Chazuta	San Martín	6°57' 11,94"	76°13' 15"	203	CACAO	CCN 51	Botón floral	02/08/2025	Bueno

