

# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CACAO



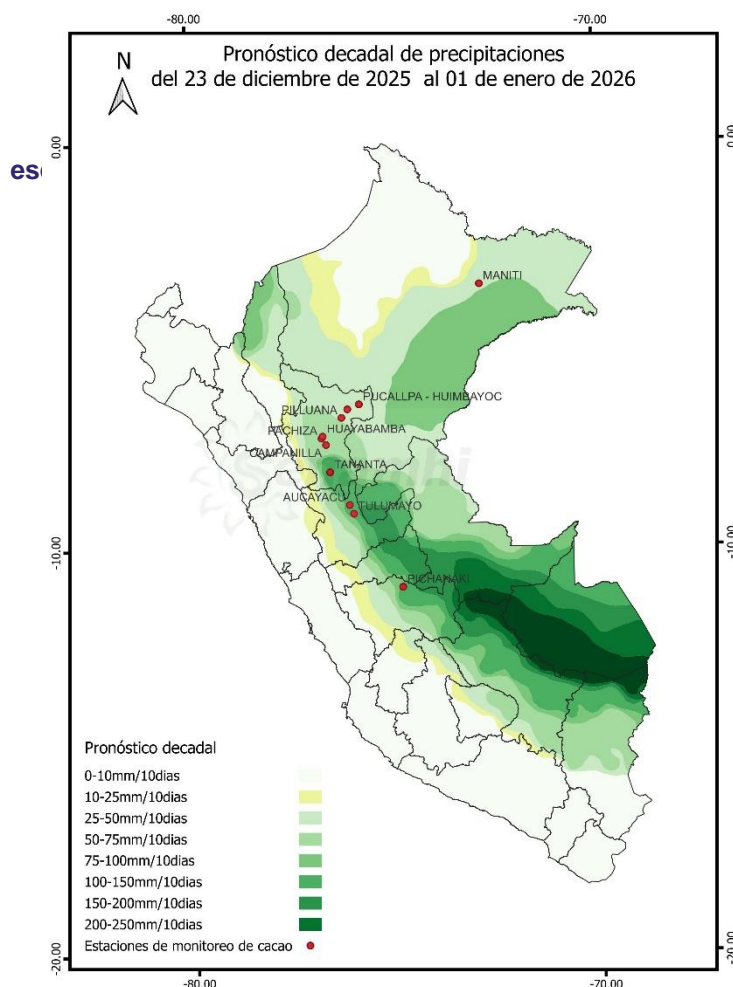
## Pronóstico Agrometeorológico

Del 23 de diciembre de 2025 al 01 de enero de 2026

La selva peruana registrará un periodo de lluvias de moderada a extrema intensidad, con mayor incidencia en la selva sur. En la selva central se prevén lluvias de moderada a fuerte intensidad, mientras que en la selva norte estas se presentarán con intensidad ligera a moderada. Asimismo, estas lluvias estarán acompañadas de descargas eléctricas, ráfagas de viento y periodos de aumento de la nubosidad, principalmente durante las tardes y noches.

Las condiciones ambientales previstas, caracterizadas por escasas lluvias y temperaturas cálidas principalmente en algunos sectores de la selva norte, podrían afectar significativamente a las plantaciones de cacao que actualmente vienen desarrollando fases fenológicas críticas como la floración y la fructificación. En consecuencia, se podrían generar limitaciones en el crecimiento y desarrollo del fruto, e incluso provocar una caída anormal de estos. Para la selva centro las lluvias previstas podrían mantener el estado bueno de los cultivos, ya que habría un mejor panorama.

Se recomienda implementar riegos complementarios en las zonas con disponibilidad hídrica, así como mantener un monitoreo constante para ante el posible incremento de plagas y enfermedades. Paralelamente, realizar un control oportuno de malezas y seguir los avisos meteorológicos oficiales para anticipar medidas de manejo.



Próxima Actualización 07 de enero del 2026

## 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

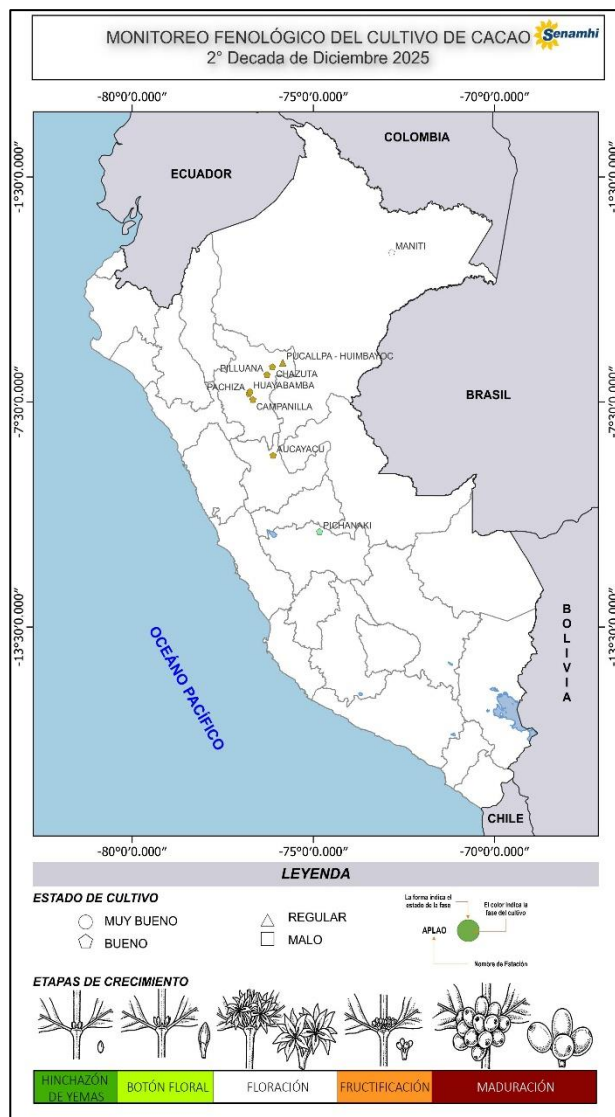
2ª DÉCADA DE DICIEMBRE 2025 (11 AL 20)

## SELVA NORTE

En San Martín, las plantaciones de cacao CCN-51 se encontraron en fructificación en las zonas de monitoreo de Campanilla, Pachiza, Pilluana y Huayabamba, en su gran mayoría, el estado fenológico de estas plantaciones fue bueno. Por otro lado, en Pucallpa, la variedad ICS-95 continuo en la fase de fructificación con estado bueno.

## SELVA CENTRO

En la zona de monitoreo de Aucayacu (Huánuco), las plantaciones de cacao variedad CCN51 continuaron en fructificación presentando un buen estado. Por otro lado, en Pichanaki (Junín), los cultivos de la misma variedad continuaron en la etapa de floración con un 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 20 diciembre 2025; asimismo, muestra la evaluación del estado del cultivo reportada por el observador.



# Impactos del clima

Para la **selva norte alta** la temperatura máxima y mínima fueron de 29.5°C y 19.2°C respectivamente, además, la anomalía térmica diurna y nocturna fue ligeramente cálida. La precipitación registró un acumulado de 36.3 mm/10 días, la cual representa debajo de lo normal. Asimismo, el índice de humedad fue de **DEFICIENCIA LIGERA** (Gráfico 2). Por otro lado, para la **selva norte baja** la temperatura máxima y mínima fue de 33.5°C y 22.6°C respectivamente, además, la anomalía térmica diurna y nocturna fue ligeramente cálido. La precipitación registró un acumulado de 49.2 mm/10 días, debajo de lo normal. Asimismo, el índice de humedad fue **ADECUADO** (Gráfico 2). Para la **selva centro** la temperatura máxima y mínima fue de 27.9°C y 18.7°C respectivamente, además, la anomalía térmica diurna vario entre normal a ligeramente cálido. La precipitación registró un acumulado de 60.6 mm/10 días, debajo de lo normal. Asimismo, el índice de humedad fue de **EXCESO LIGERO**. (Gráfico 2).

Gráfico 1:

En la zona del Huallaga Central y Bajo Huallaga, en las estaciones de Chazuta, Pilluana, Pucallpa, y Pachiza, están en la fase de fructificación, en Copal Sacha (Sisa) y en el ICT (Tarapoto) el cultivo esta en reposo, las condiciones climáticas durante los últimos días continuan siendo poca favorables en algunos sectores de selva norte de San Martin. Las plantaciones no muestran un impactos notorio, sin embargo, la escasa humedad podria estar limitando el crecimiento de mazorca.

En la localidad de Tulumayo distrito Jose Crespo y Castillo provincia de Leoncion prado (Selva centro) En Pichanaki (Junín), las lluvias registradas continuan satisfaciendo las necesidades hidricas. Las condiciones térmicas se mantuvieron dentro de sus normales climáticas, lo que está favoreciendo el desarrollo de la fructificación, el proceso de floración.

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 31.28 °C y la temperatura mínima promedio fue 22.12 °C y precipitación de 106.8 mm/10 días.

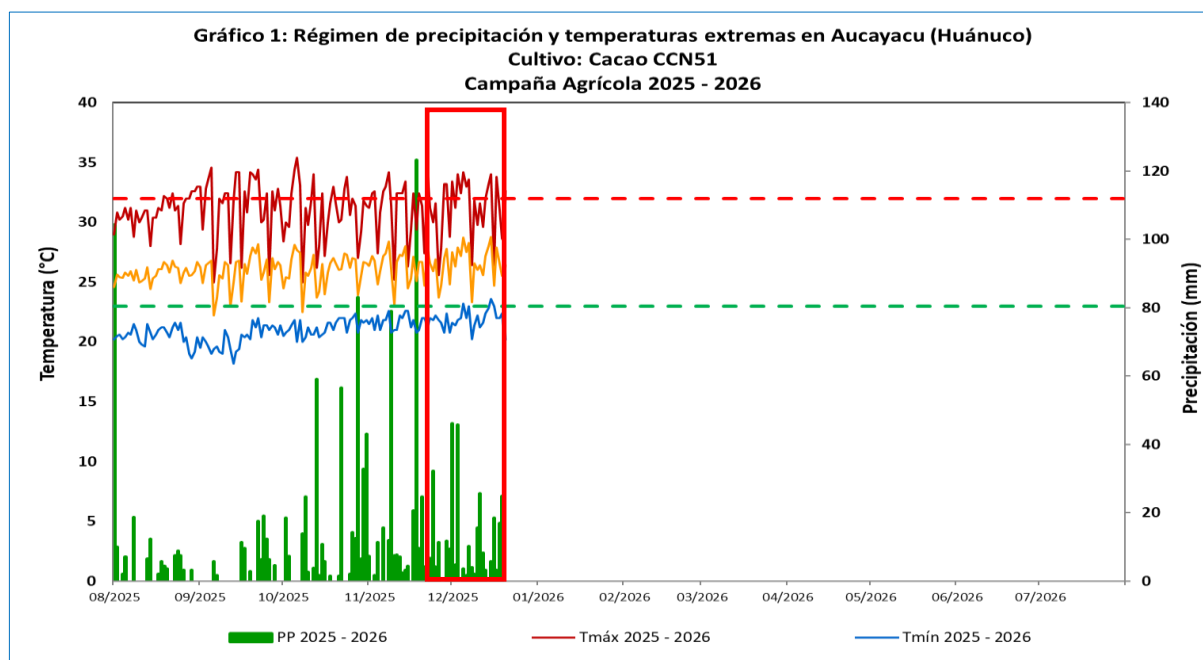
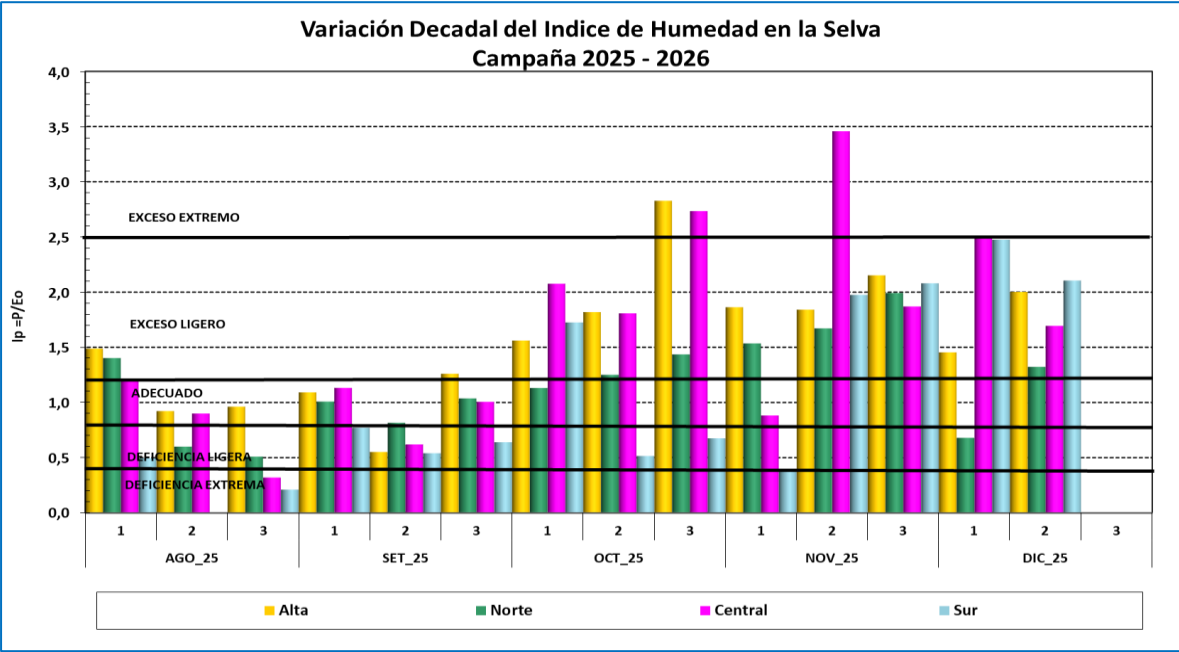


Gráfico 2:



## 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	Fructificación	18/11/2025	Bueno
Pachiza	San Martín	7° 26' 21,276"	76° 40' 11,959"	380	CACAO	CCN 51	Fructificación	25/10/2025	Bueno
Pilluana	San Martín	6° 46' 42,995"	76° 16' 50,015"	195	CACAO	CCN 51	Fructificación	25/11/2025	Bueno
Huayabamba	San Martín	7° 13' 59,987"	76° 45' 0"	375	CACAO	CCN 51	Fructificación	21/09/2025	Bueno
Pucallpa	San Martín	6° 27' 10,007"	75° 50' 44,016"	120	CACAO	ICS 95	Fructificación	04/12/2025	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	Floración	12/10/2025	Bueno