

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CACAO



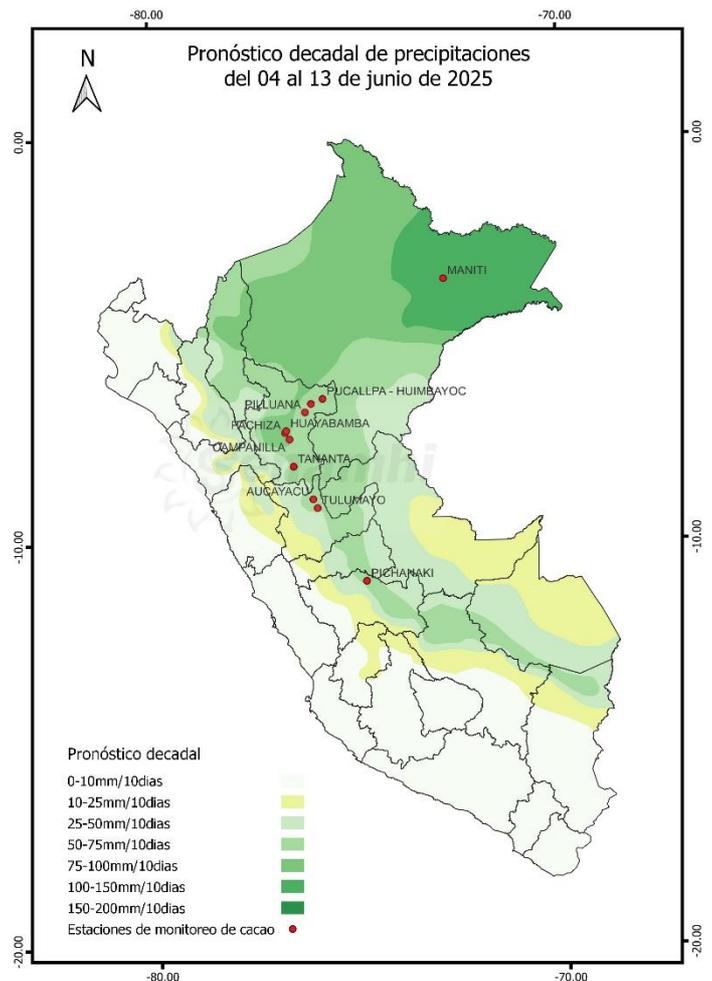
Pronóstico Agrometeorológico

Del 04 al 13 de junio 2025

Del 5 al 11 de junio se prevén lluvias de moderada a fuerte intensidad en la selva norte y la selva alta del centro y sur, asociadas a pulsos del sur, con picos alrededor del 6 y el 9. Las precipitaciones estarán acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento, con acumulados de hasta 150 mm en la selva norte. Las temperaturas oscilarán entre cálidas y ligeramente frías en la selva norte y centro.

Las localidades de Pucallpa, Pilluana y Huayabamba, ubicadas en la selva norte de San Martín, se beneficiarán de las lluvias pronosticadas entre 50 y superiores a los 75 mm, favorables para el proceso de maduración, promoviendo el aumento de tamaño y peso de grano. Asimismo, en las zonas productoras de Pachiza y Campanilla experimentarían lluvias similares. Condiciones ambientales favorables para el crecimiento y desarrollo de los frutos, sin descartar, el incremento de moniliasis, el mazorquero negro y otras principalmente en parcelas con manejo agronómico deficiente.

En la selva centro, en áreas como Aucayacu y Tulumayo (Huánuco), así como en Pichanaki (Junín), se esperan lluvias acumulados de 75 mm, las cuales continuarían beneficiarían el desarrollo de los frutos, así como el desarrollo y crecimiento de los granos. No obstante, continuarían los ambientes propicios para el incremento de enfermedades fungosas, además de plagas.



Próxima Actualización 13 de junio 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

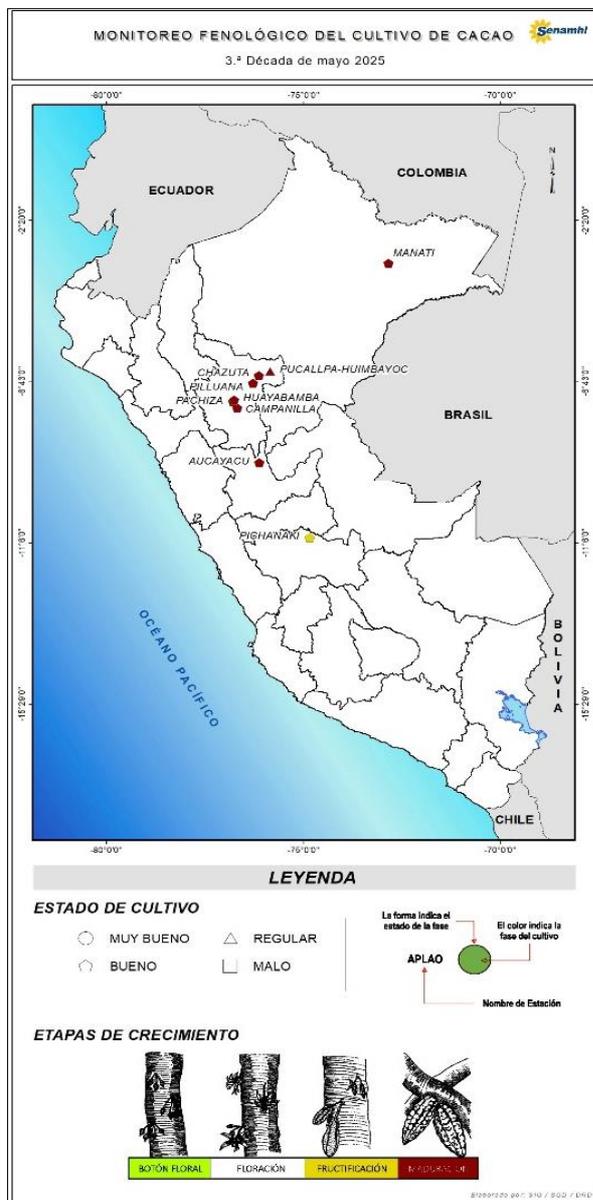
3ª DÉCADA DE MAYO 2025 (21 AL 31)

SELVA NORTE

En la zona de San Martín, las plantaciones de cacao variedad CCN51 evaluadas en las estaciones de Campanilla, Chazuta, Pachiza, Huayabamba y Pilluana continuaron la fase de maduración, todas en buen estado. Por otro lado, la variedad ICS95 (Pucallpa) también presentaban maduración, reportándose en estado bueno.

SELVA CENTRO

En la zona de monitoreo de Aucayacu (Huánuco), las plantaciones de cacao variedad CCN51 mantuvieron su etapa de maduración, presentando un buen estado. Por otro lado, en Pichanaki (Junín), los cultivos de la misma variedad se encontraron en fase de fructificación, aunque con un estado regular.



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 31 de mayo 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 27°C y 17.8°C respectivamente, además, la anomalía térmica diurna fue normal variando entre +2.5°C a -0.6°C y nocturna ligeramente cálida. La precipitación acumulo 27.4 mm/10 días, debajo de lo normal para la temporada. 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 31°C y 21.6°C, además, la anomalía térmica diurna y nocturna fue normal. La precipitación registró un acumulado de 91.6 mm/10 días, la cual representa una anomalía de 47.6% "sobre lo normal". Asimismo, el índice de humedad fue de **EXCESO LIGERO (Gráfico 2)**. Para la **selva centro** la temperatura máxima y mínima fue de 27.9°C y 18°C, además, la anomalía térmica diurna fue normal y nocturna ligeramente cálida. La precipitación acumulo de 57.8 mm/10 días, sobre lo normal para la temporada. Asimismo, el índice de humedad fue de **EXCESO LIGERO (Gráfico 2)**.

En las zonas productoras de la selva norte (San Martín), las condiciones climáticas continúan siendo favorables para el desarrollo del cultivo. En Huayabamba continuan realizando las cosechas de frutos maduros, mientras que en otras áreas productoras se observa un buen crecimiento y maduración, impulsados por lluvias superiores a lo normal. Sin embargo, se ha reportado la incidencia de moniliasis en algunas plantaciones. En la selva central, particularmente en Pichanaki (Junín), también se ha registrado presencia de monilia, aunque en menor proporción que en la década anterior. En Aucayacu (Huánuco), la situación es similar, con la aparición de algunos frutos afectados por escoba de bruja (*Moniliophthora perniciosa*) y mazorca negra. No obstante, la mayoría de las mazorcas presentan un desarrollo favorable.

En el **Gráfico 1**, se observan los valores de temperatura máxima, mínima y media, y la precipitación, en la localidad de Aucayacu (Huánuco), durante la campaña agrícola 2024-2025. La temperatura máxima media osciló entre 29.1 °C y mínima 21.82 °C y precipitación de 154.3 mm.

Gráfico 1:

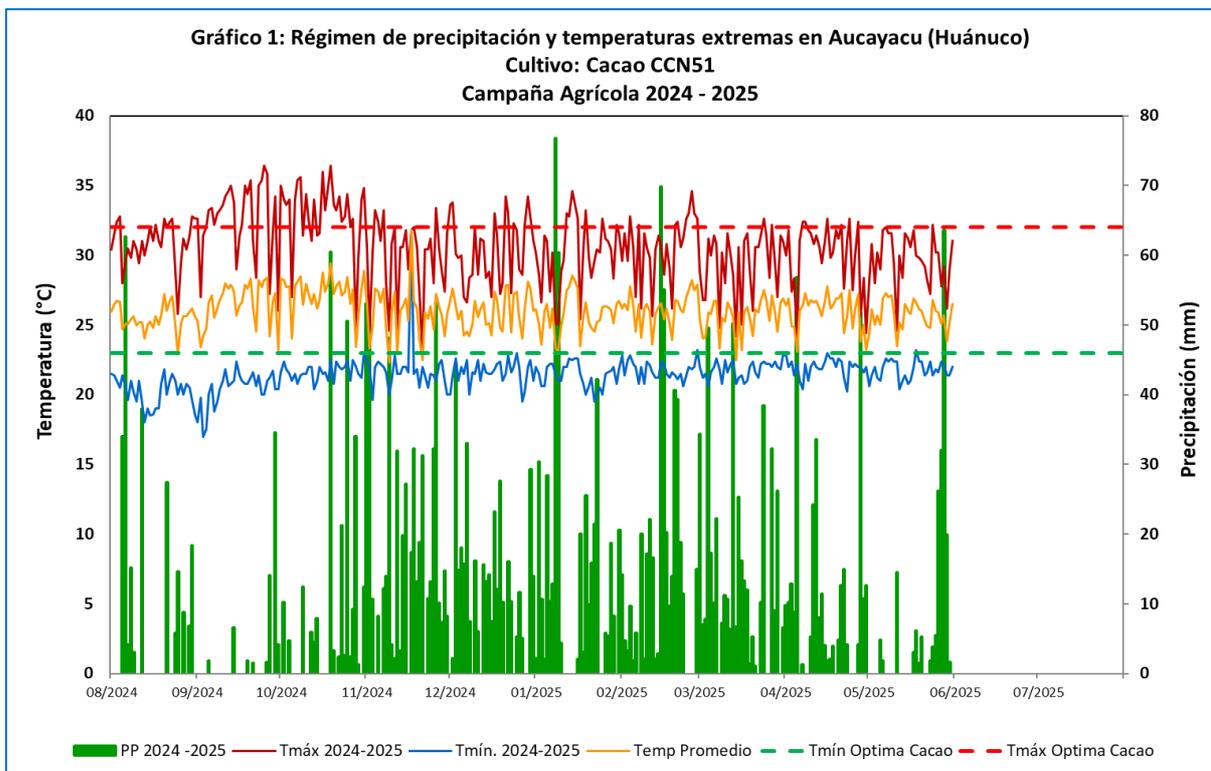
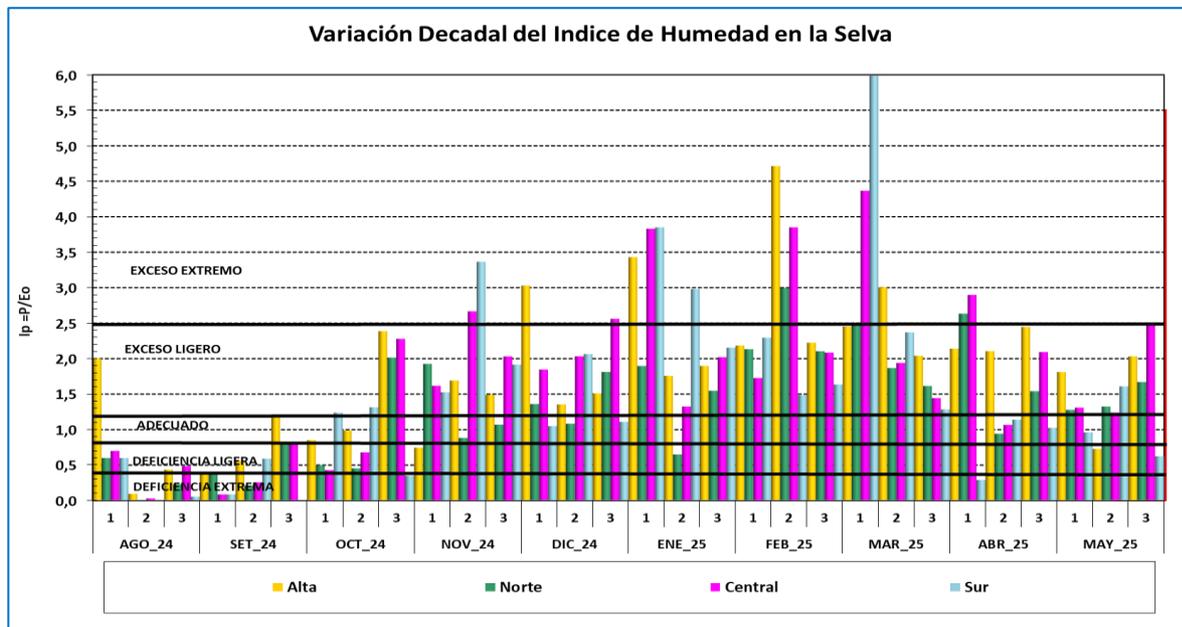


Gráfico 2:



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	Maduración	01/05/2025	Bueno
Pachiza	San Martín	7° 26' 21,276"	76° 40' 11,959"	380	CACAO	CCN 51	Maduración	01/05/2025	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	Maduración	20/03/2025	Bueno
Pucallpa	San Martín	6° 27' 10,007"	75° 50' 44,016"	120	CACAO	ICS 95	Maduración	05/05/2025	Bueno
Aucayacu	Huánuco	8° 55' 47,531"	76° 6' 42,156"	586	CACAO	CCN 51	Maduración	05/05/2025	Bueno
Pichanaki	Junín	10° 57' 56,016"	74° 49' 56,999"	546	CACAO	CCN 51	Fructificación	07/01/2025	Regular
Chazuta	San Martín	6°57' 11,94"	76°13' 15"	203	CACAO	CCN 51	Maduración	02/05/2025	Bueno

Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

Tel: [511] 614- 1414 anexo 452 / 614-1413 Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe

