

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CACAO

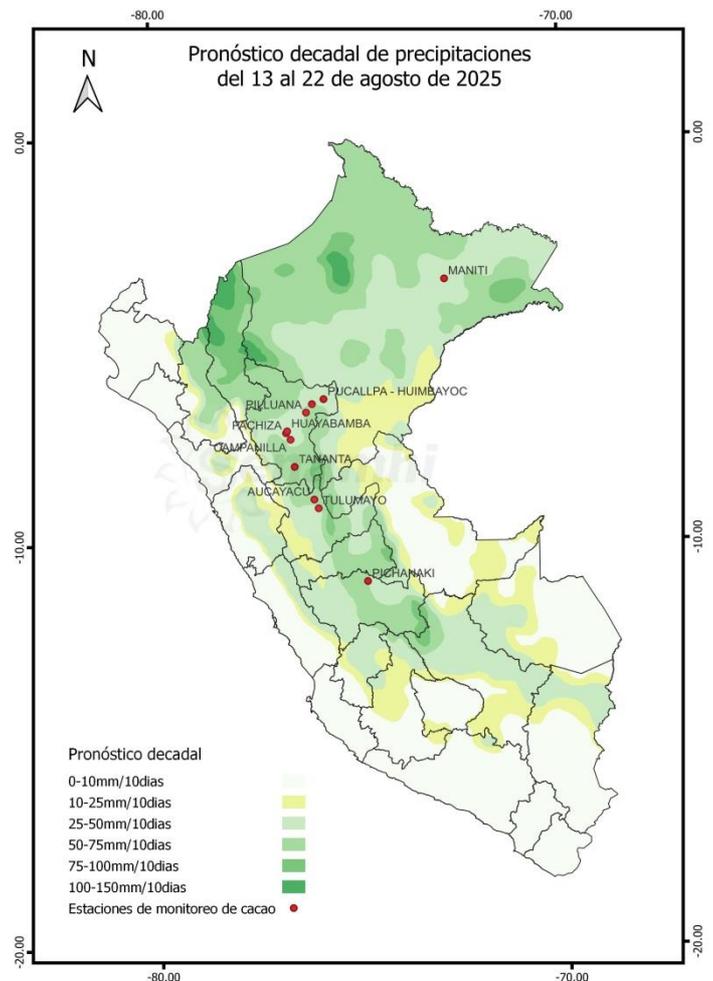


Pronóstico Agrometeorológico

Del 13 al 22 de agosto de 2025

Se pronostican lluvias de ligera a fuerte intensidad, con acumulados que podrían superar los 150 mm en 10 días en áreas de la selva alta norte y central. Estas condiciones ambientales serían favorables para el crecimiento vegetativo y el proceso de la floración. Sin embargo, para las zonas que aún están en actividades de cosecha y postcosecha, estas condiciones climáticas podrían retrasar las actividades. No se descarta, condiciones ambientales favorables para la incidencia de enfermedades como la moniliasis y la mazorca negra que podrían afectar las mazorcas.

En tanto, en la selva sur se prevén lluvias entre 50 y 75 mm en sectores de la selva sur. Estas precipitaciones estarán acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento. Entre el 14 y 15 de agosto, se prevén lluvias significativas asociadas al ingreso del décimo noveno friaje del año, con acumulados de hasta 45 mm, además de un descenso de la temperatura diurna en gran parte de la selva peruana y ráfagas de viento cercanas a 45 km/h.



Próxima Actualización 25 de agosto 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

1ª DÉCADA DE AGOSTO 2025 (01 AL 10)

SELVA NORTE

En la zona de San Martín, las plantaciones de cacao variedad CCN51 reportadas 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 se encontraron en fructificación 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 10 de agosto 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 26.6°C y 16.7°C respectivamente, además, la anomalía térmica diurna fue normal, variando entre +2.2°C a -1.1°C. La anomalía térmica nocturna fue ligeramente cálida. La precipitación registró un acumulado de 33.2 mm/10 días "sobre lo normal". Asimismo, el índice de humedad fue **ADECUADO**. (Gráfico 2). Para la selva norte baja la temperatura máxima y mínima fue de 32.1°C y 20.8°C con una anomalía térmica diurna y nocturna normal variando entre +2.2°C a -0.4°C. La precipitación registró un acumulado de 57.2 mm/10 días "sobre lo normal". Asimismo, el índice de humedad fue **EXCESO LIGERO**. (Gráfico 2). Para la **selva centro** la temperatura máxima y mínima fue de 28.2°C y 16.9°C con una anomalía térmica diurna normal, variando entre +2.1°C a -2.3°C y la nocturna fue ligeramente cálida. La precipitación registró un acumulado de 26.6 mm/10 días, debajo de lo normal. Asimismo, el índice de humedad fue **DEFICIENCIA LIGERA**. (Gráfico 2). En la selva norte de San Martín, específicamente en las estaciones de Pilluana, Chazuta y Pucallpa, los cultivos se encuentran en la etapa final de

maduración de frutos. En algunas zonas, la cosecha ya está finalizando, mientras que en otras está comenzando el proceso de floración.

En Huayabamba y Pachiza, la cosecha han concluido, observándose plantas en fase de senescencia foliar, mientras que otras inician el crecimiento vegetativo.

Las condiciones climáticas durante esta década fueron favorables para mantener la humedad de los suelos; así como para el crecimiento vegetativo, inicio de floración. En la zona de monitoreo de Aucayacu (Huánuco), las lluvias registradas en los últimos días han mejorado la disponibilidad hídrica. En la zona de Pichanaki (Junín), las condiciones térmicas registradas estuvieron entre sus normales óptimo para el cultivo, lo que podría estar favoreciendo el proceso de maduración 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 30.3 °C y la temperatura mínima promedio fue 20.6 °C y precipitación de 142.2 mm/10 días.

Gráfico 1:

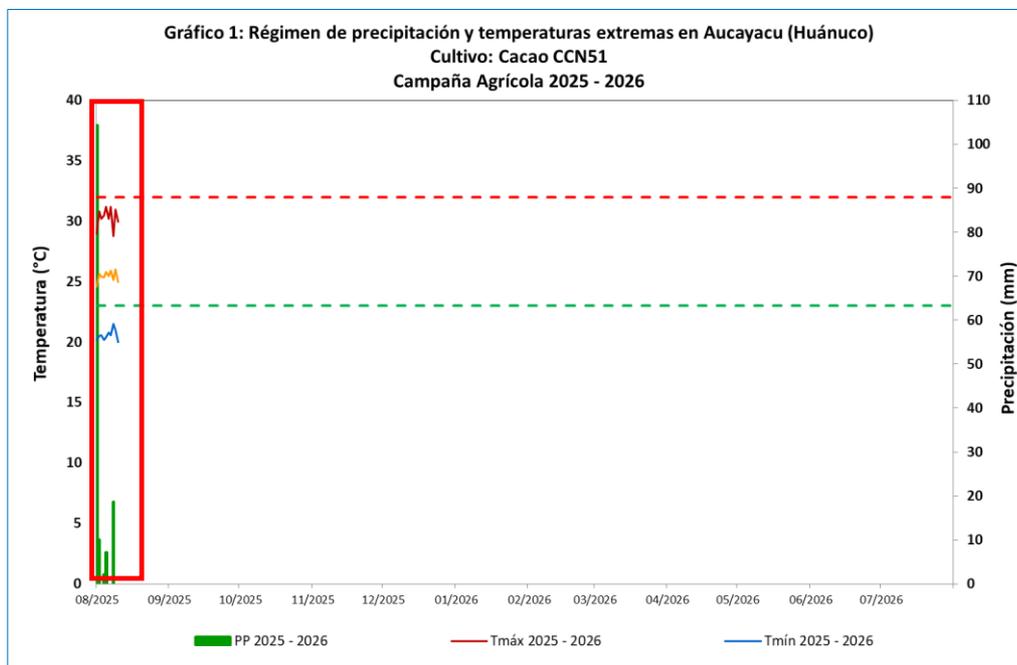
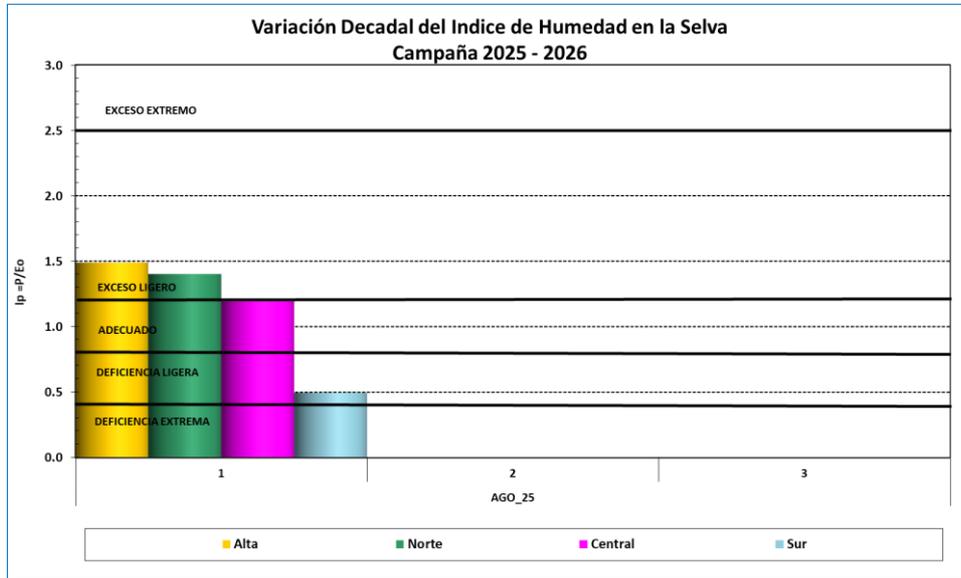


Gráfico 2:



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	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	Fructificación	28/07/2025	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 Telf: [511] 614- 1414 anexo 452 / 614-1413 Consultas y Sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe