

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CACAO



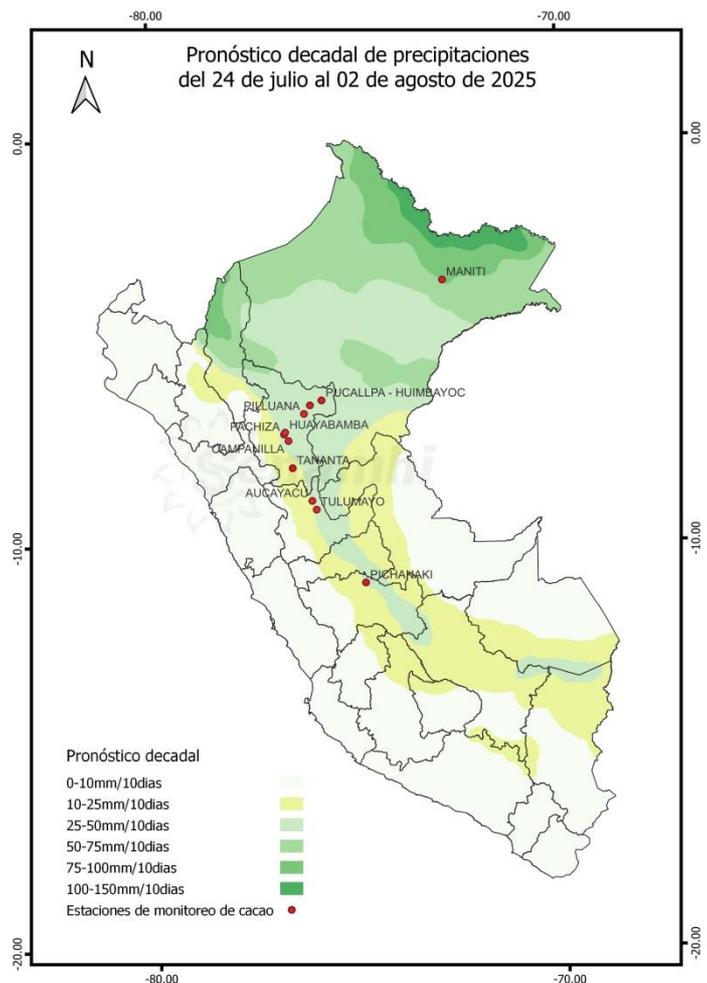
Pronóstico Agrometeorológico

Del 24 de julio al 02 de agosto de 2025

Según el Aviso Meteorológico N° 258, entre el lunes 28 y el martes 29 de julio se presentarían lluvias de moderada intensidad en la selva, las lluvias estarán asociadas al ingreso del décimo sexto friaje del año y estarían acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento con velocidades cercanas a los 45 km/h.

Según el pronóstico decadal de precipitaciones, se registrarían lluvias de ligera a moderada intensidad en la selva norte alta y selva norte baja con acumulados entre 10 y 50 mm/10 días. Estas condiciones climáticas previstas serían favorables para el proceso de maduración de los frutos de cacao, en las localidades de Pucallpa, Pilluana y Huayabamba (San Martín). Sin embargo, no se descarta periodo de ausencia de lluvias que podrían comprometer el normal desarrollo de las mazorcas

En la selva centro, en áreas como Aucayacu y Tulumayo (Huánuco), así como en Pichanaki (Junín), se esperarían lluvias acumuladas entre 10 y 25 mm/10 días las cuales serían poca favorables para el desarrollo de los frutos.



Próxima Actualización 05 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

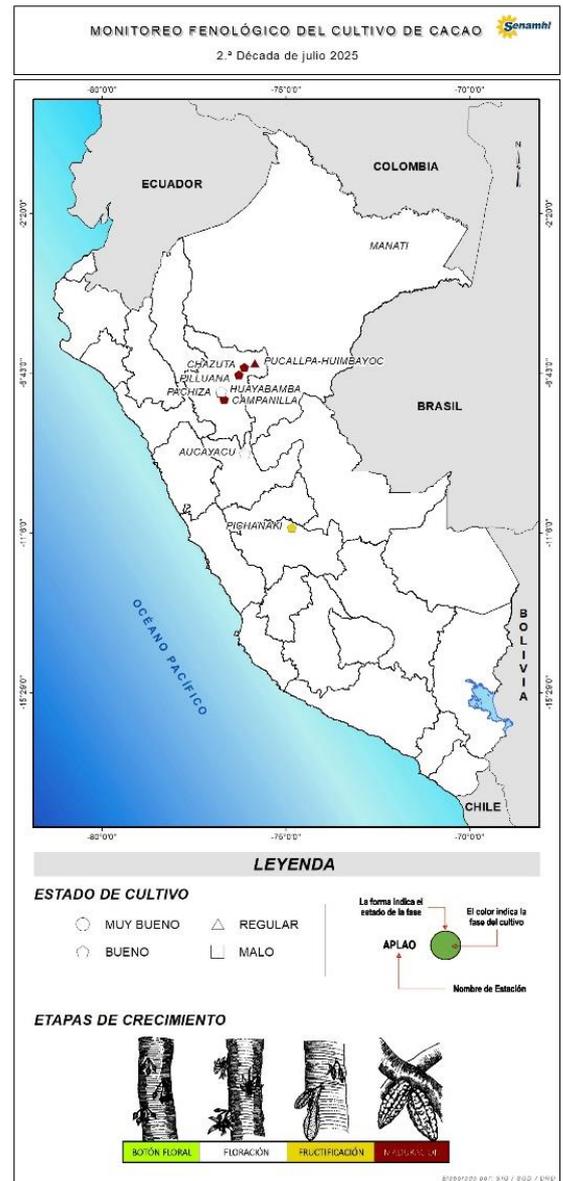
2ª DÉCADA DE JULIO 2025 (11 AL 20)

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 floración 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 20 de julio 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 27.3°C y 15,9°C respectivamente, además, la anomalía térmica diurna y nocturna fue ligeramente superior. La precipitación registró un promedio de 2.7 mm/10 días, bajo lo normal. Asimismo, el índice de humedad fue de **DEFICIENCIA EXTREMA**. (Gráfico 2). Por otro lado, para la **selva norte baja** la temperatura promedio máxima y mínima fue de 32.1°C y 20.5°C respectivamente, además, la anomalía térmica nocturna fue ligeramente inferior. La precipitación promedió 23.8 mm/10 días, bajo lo normal. Asimismo, el índice de humedad fue de **DEFICIENCIA EXTREMA**. (Gráfico 2). Para la **selva centro** la temperatura promedio máxima y mínima fue de 28°C y 12.5°C respectivamente, además, las anomalías térmicas diurna y nocturna fueron inferiores.

La precipitación registró un promedio de 8.5 mm/10 días, debajo de su normal. Asimismo, el índice de humedad fue de **DEFICIENCIA EXTREMA** (Gráfico 2).

En las zonas productoras de la selva norte (San Martín), las condiciones climáticas fueron poco favorables para la fructificación y maduración del cultivo. En Huayabamba continúan realizando las cosechas de frutos maduros, mientras que en otras áreas productoras se observa un buen crecimiento y maduración. En la selva central, particularmente en Pichanaki (Junín), también las lluvias inferiores a su climatología podrían estar ocasionado un escaso desarrollo de los frutos y la caída de estructuras florales. En Aucayacu (Huánuco), la situación es similar, 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 promedio fue 30.4 °C y la temperatura mínima promedio fue 18,5 °C y precipitación de 30,9 mm/10 días.

Gráfico 1:

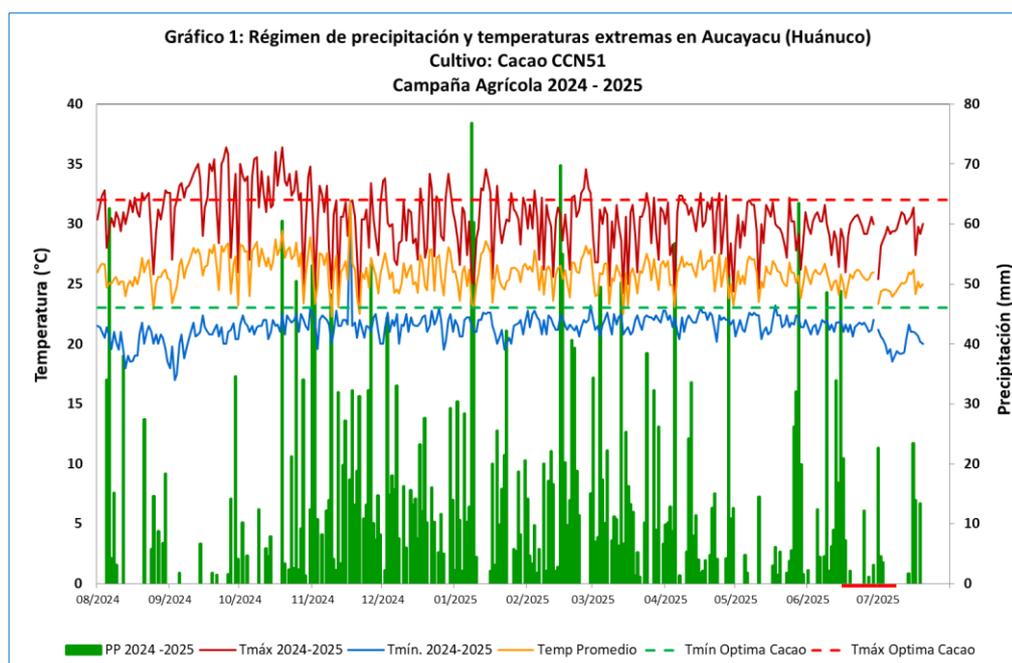
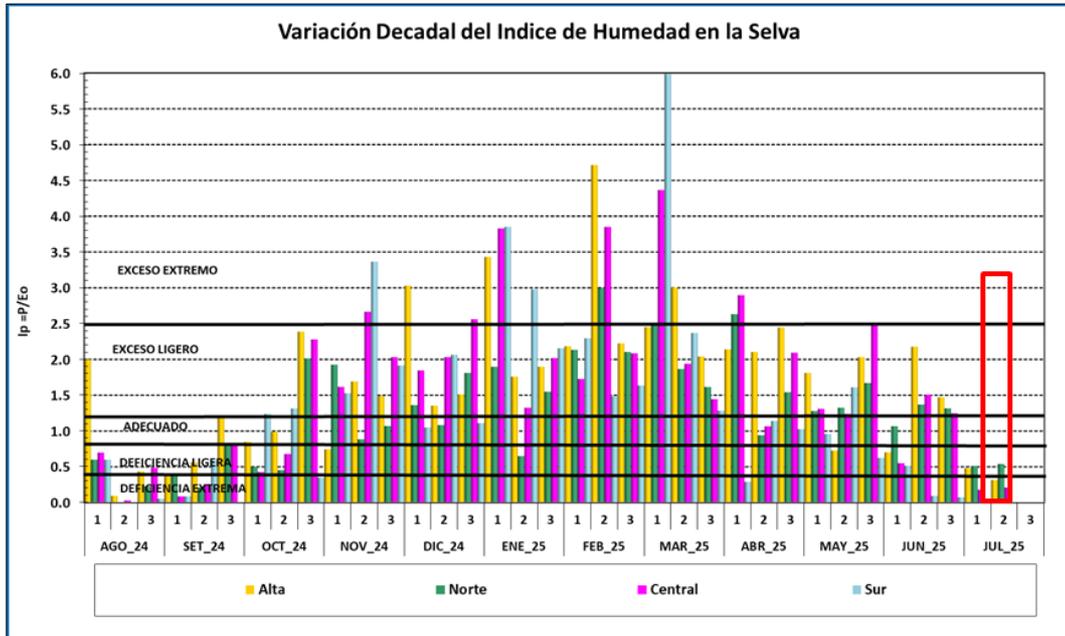


Gráfico 2:



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	Floración	18/07/2025	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: dga@senamhi.gob.pe