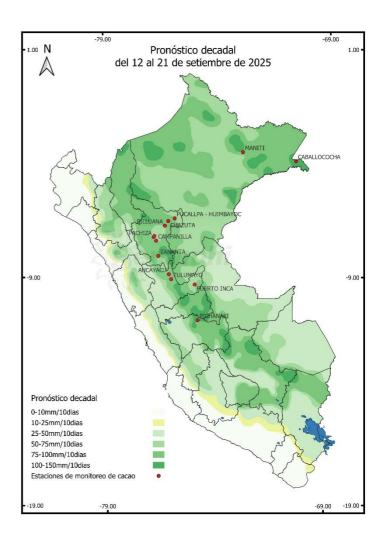
# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CACAO

## Pronóstico Agrometeorológico

Del 12 al 21 de setiembre de 2025

Durante los próximos 10 días, se prevén lluvias de ligera a fuerte intensidad en la Amazonía peruana, con acumulados que podrían superar los 150 mm en la selva alta norte y central, y entre 50 y 75 mm en la selva sur. Estas precipitaciones serán favorables para la recarga hídrica de los suelos, la floración y la fructificación, especialmente en plantaciones en etapa de desarrollo activo; sin embargo, no se descarta que un manejo agronómico inadecuado, sumado a días cálidos con alta humedad, genere condiciones propicias para el desarrollo de enfermedades y plagas, por lo que se recomienda intensificar el monitoreo fitosanitario y aplicar oportunamente las medidas preventivas correspondientes.



Próxima Actualización 24 de setiembre 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

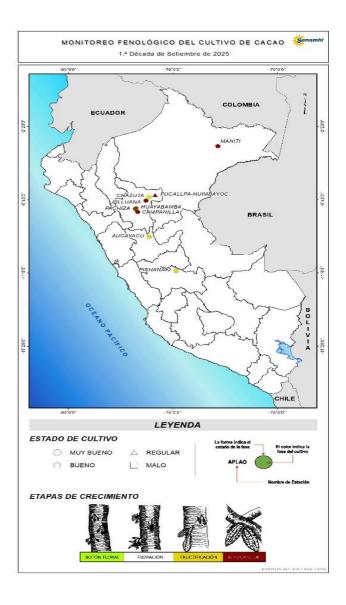
#### 1°DÉCADA DE SETIEMBRE 2025 (01 AL 10)

#### **SELVA NORTE**

En la región San Martín, las plantaciones de cacao de la variedad CCN51 registradas en las estaciones de Campanilla en maduración y Pilluana en foliación, mientras que en Pachiza, Huayabamba y Chazuta en botón floral. En todas estas zonas, las plantaciones se reportan en buen estado sanitario y fisiológico. Por otro lado, la variedad ICS95 (Pucallpa) aún continua en maduración, reportándose en estado bueno.

#### **SELVA CENTRO**

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







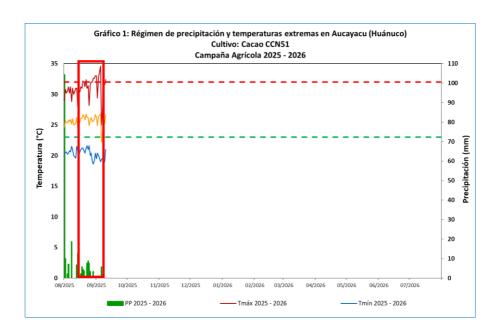
## Impactos del clima

Para la selva alta norte la temperatura promedio máximo y mínima fue de 27°C y 16.4°C respectivamente, además, la anomalía térmica diurna y la nocturna fue normal. La precipitación acumuló de 22.7mm/10 días, normal para su temporada. Asimismo, el índice de humedad fue de DEFICIENCIA LIGERA (Gráfico 2). Por otro lado, para la selva norte baja la temperatura promedio máxima y mínima fue de 32°C y 20.8°C respectivamente, además, la anomalía térmica diurna fue de normal, variando entre +1.6°C a -2.9°C y la nocturna entre +2.2°C a -1.1°C. La precipitación acumulo 49.3 mm/10 días, la cual representa una anomalía sobre lo normal. Asimismo, el índice de humedad fue ADECUADO (Gráfico 2). Para la selva centro la temperatura promedio máxima y mínima fue de 28.9°C y 17.1°C, además, la anomalía térmica diurna fue normal, variando entre +1.4°C a -0.5°C y la nocturna fue ligeramente cálido variando entre +3°C a 0°C. La precipitación registró un acumulado de 47.1 mm/10 días, la cual representa una anomalía sobre lo normal.

Asimismo, el índice de humedad fue ADECUADO (Gráfico2). En la selva norte de San Martín, específicamente en las estaciones de Pilluana, Chazuta y Pucallpa, los cultivos continuan en la etapa final de maduración de frutos y en algunas zonas la cosecha ya finalizaron, 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, inicios de floracion. En la zona de monitoreo de Aucayacu (Huánuco), las lluvias registradas han mejorado la disponibilidad hídrica. En la zona de Pichanaki (Junín), las condiciones térmicas registradas estuvieron entre sus normales, aunadas de lluvias óptimo para el cultivo, lo que podría estar favoreciendo el proceso de maduración el proceso de floracion.

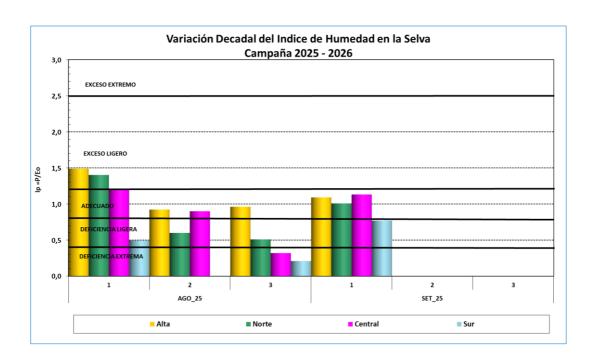
En el Gráfico 1, se observan los valores de temperatura máxima, mínima media, y la precipitación, en la localidad de Aucayacu (Huánuco), durante la campaña agrícola 2025-2026. La temperatura máxima promedio fue 31.22 °C y la temperatura mínima promedio fue 19.67 °C y precipitación de 7.6 mm/10 días.

### Gráfico 1:









## Anexo: Estaciones de monitoreo fenológico

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

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



Subdirección de Predicción Agrometeorológica

