

# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CACAO

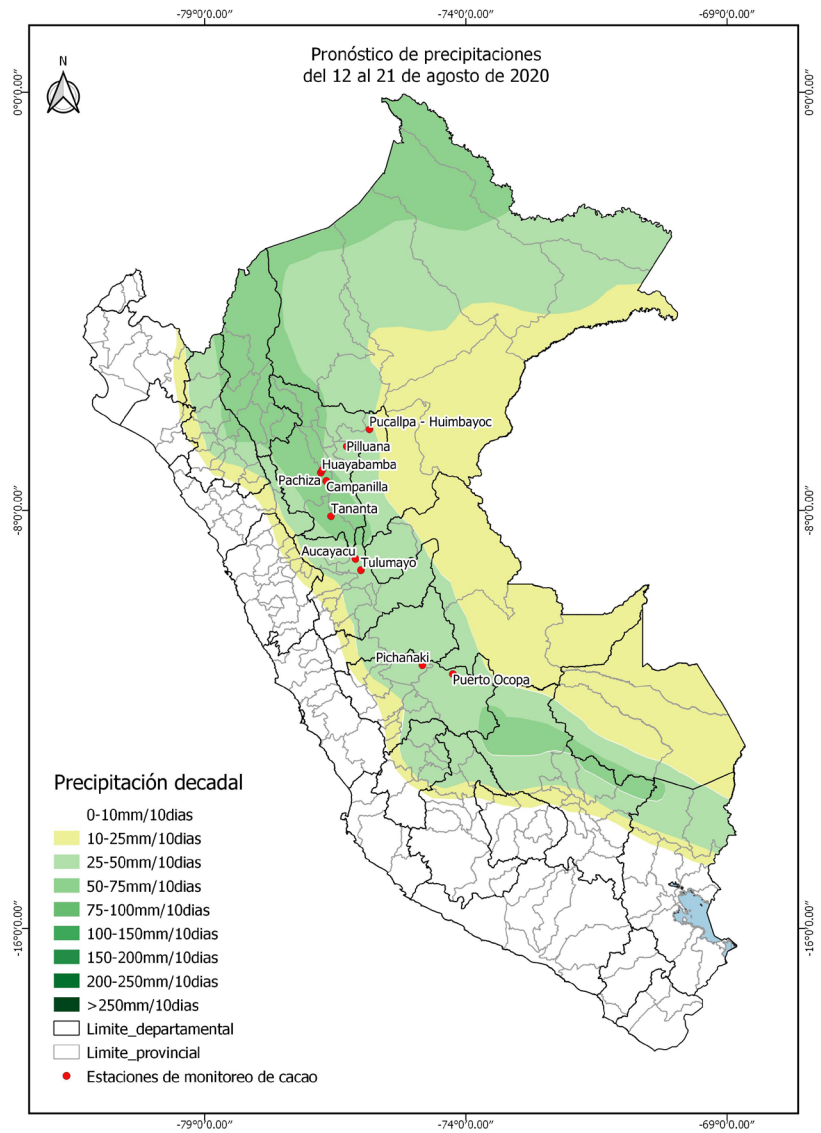


## Pronóstico Agrometeorológico

Del 12 al 21 de agosto del 2020

De acuerdo al pronóstico meteorológico para los próximos días, se espera que los mayores acumulados de lluvia se registrarían en la zona norte y sur, con intensidades moderadas que favorecerían las fases de floración y fructificación del cultivo de cacao.

En la selva baja el mayor acumulado se presentaría en la zona norte, sin descartar lluvias de moderada intensidad con periodos de corta duración en la selva baja, central y sur. Estas condiciones favorecerán el inicio de la nueva campaña y el normal desarrollo de la fase de botón floral en las zonas altas de la selva central como Pichanaki (Junín).



Próxima Actualización 25 de agosto del 2020

## 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.

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

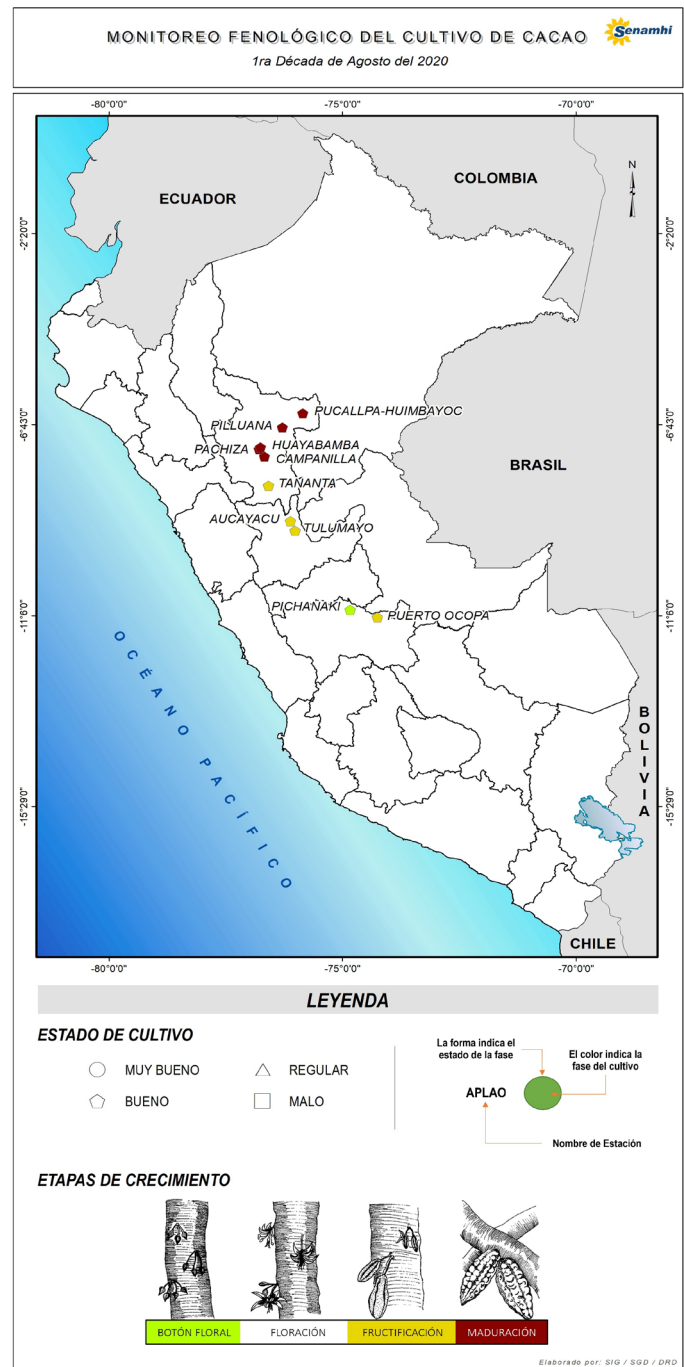
# Monitoreo fenológico

1ª DÉCADA DE AGOSTO DEL 2020 (01 al 10)

En la selva norte, en la región San Martín, continúa desarrollándose la campaña chica en las localidades de Campanilla, Pachiza, Pilluana, Huayabamba y Pucallpa-Huimbayoc donde el cultivo de cacao se encuentra en la fase de fructificación y presentando un estado bueno.

En la selva central, se presentaron condiciones térmicas diurnas cálidas y nocturnas normales que favorecieron la fase de fructificación de la campaña chica del cultivo de cacao en las localidades de Tulumayo, Aucayacu y Tananta (Huánuco); así mismo se vienen finalizando las labores de cosecha de la campaña grande. En cuanto a las precipitaciones, estas fueron ausentes durante la primera década de agosto.

En la región de Junín, en la localidad de Pichanaki el cultivo de cacao continúa en la etapa de botón floral y se encuentra en buen estado.



## Tomar en cuenta

- \* La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI.
- \* El mapa contiene información de la última fase del cultivo de cacao observada al 30 de junio de 2020; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador.

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

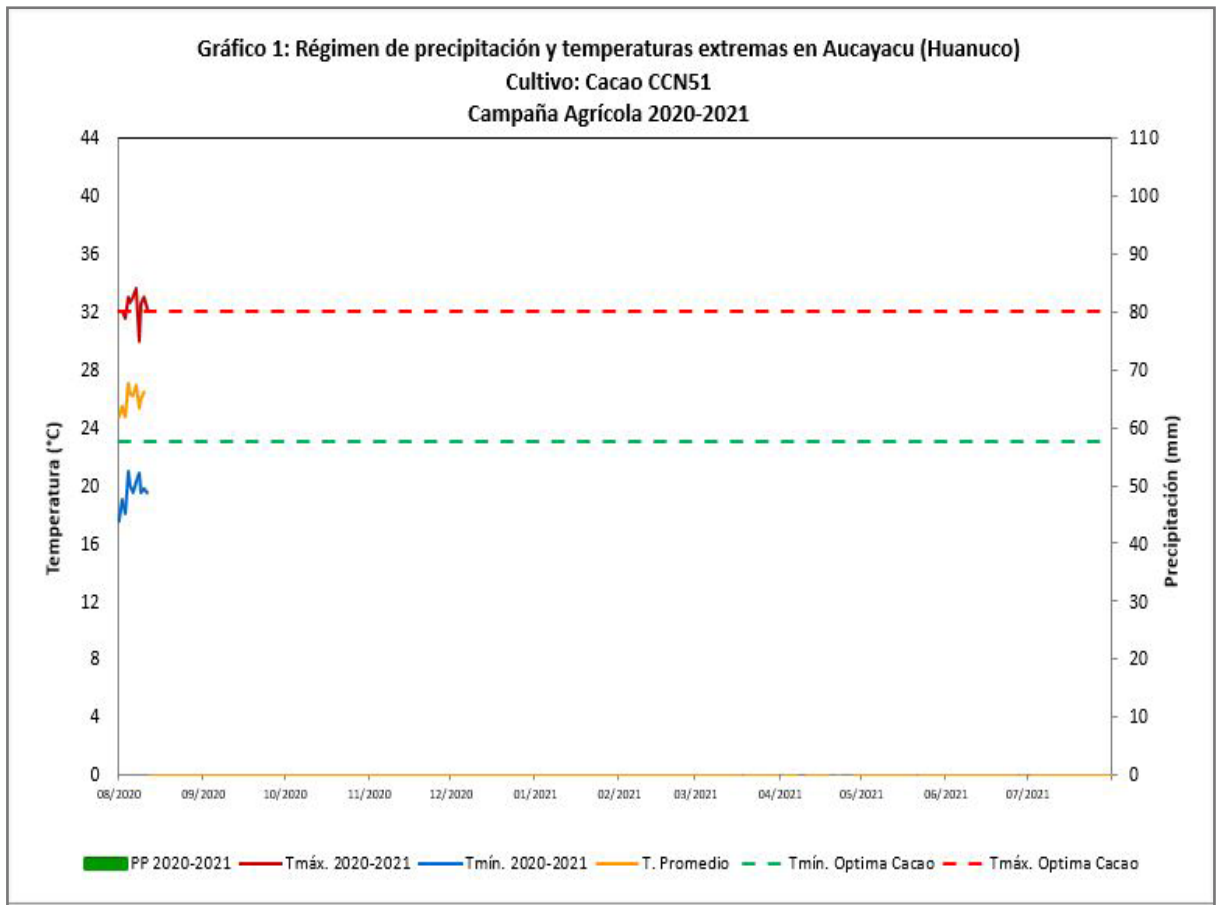
# Impactos del clima



En la selva norte se registraron temperaturas máxima y mínima promedios de 30,1 °C y 18,6 °C, respectivamente; reportándose condiciones térmicas de normales a ligeramente cálidas. Los acumulados de lluvia no superaron su variabilidad climática reportando déficit de -90,6 %; así como, un índice con deficiencia de humedad.

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 primera década de agosto las temperaturas maximas de hasta 32.3°C y minimas de 19.5 °C, así como la ausencia de precipitaciones no habrían generado algún efecto negativo aun en el cultivo.

En la selva central se presentaron condiciones diurnas ligeramente cálidas y nocturnas normales con temperaturas de 32,5 °C y 18,9 °C, respectivamente. En promedio, la selva central reportó déficit de lluvia con -94 %; así como, un índice con deficiencia de humedad.



## 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 MARTIN	7° 26' 31,991"	76° 40' 12"	290	Cacao	CCN 51	MADURACION	20-05-20	BUENO
Pachiza	SAN MARTIN	7° 26' 21,276"	76° 40' 11,959"	380	Cacao	CCN 51	MADURACION	22-04-20	BUENO
Pilluana	SAN MARTIN	6° 46' 42,995"	76° 16' 50,015"	195	Cacao	CCN 51	FRUCTIFICACION	15-07-20	BUENO
Huayabamba	SAN MARTIN	7° 13' 59,987"	76° 45' 0"	375	Cacao	CCN 51	MADURACION	15-03-20	BUENO
Pucallpa - Huimbayoc	SAN MARTIN	6° 27' 10,007"	75° 50' 44,016"	120	Cacao	ICS 95	MADURACION	16-03-20	BUENO
Tananta	SAN MARTIN	8° 6' 54,864"	76° 34' 49,763"	480	Cacao	CCN 51	FRUCTIFICACION	01-08-19	BUENO
Aucayacu	HUANUCO	8° 55' 47,531"	76° 6' 42,156"	586	Cacao	CCN 51	FRUCTIFICACION	28-03-20	BUENO
Tulumayo	HUANUCO	9° 8' 49,415"	76° 0' 33,983"	640	Cacao	CCN 51	FRUCTIFICACION	09-12-19	BUENO
Pichanaki	JUNIN	10° 57' 56,016"	74° 49' 56,999"	546	Cacao	CCN 51	BOTON FLORAL	29-06-20	BUENO
Puerto Ocopa	JUNIN	11° 08' 01,999"	74° 15' 01,999"	690	Cacao	CCN 52	FRUCTIFICACION	7-03-20	BUENO

**Nota:** solo las estaciones de Pichanaki y Pilluana estan reportando información sobre el cultivo de cacao, ya que las demás se encuentran paralizadas debido al estado de emergencia por la pandemia COVID 19.