

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CACAO

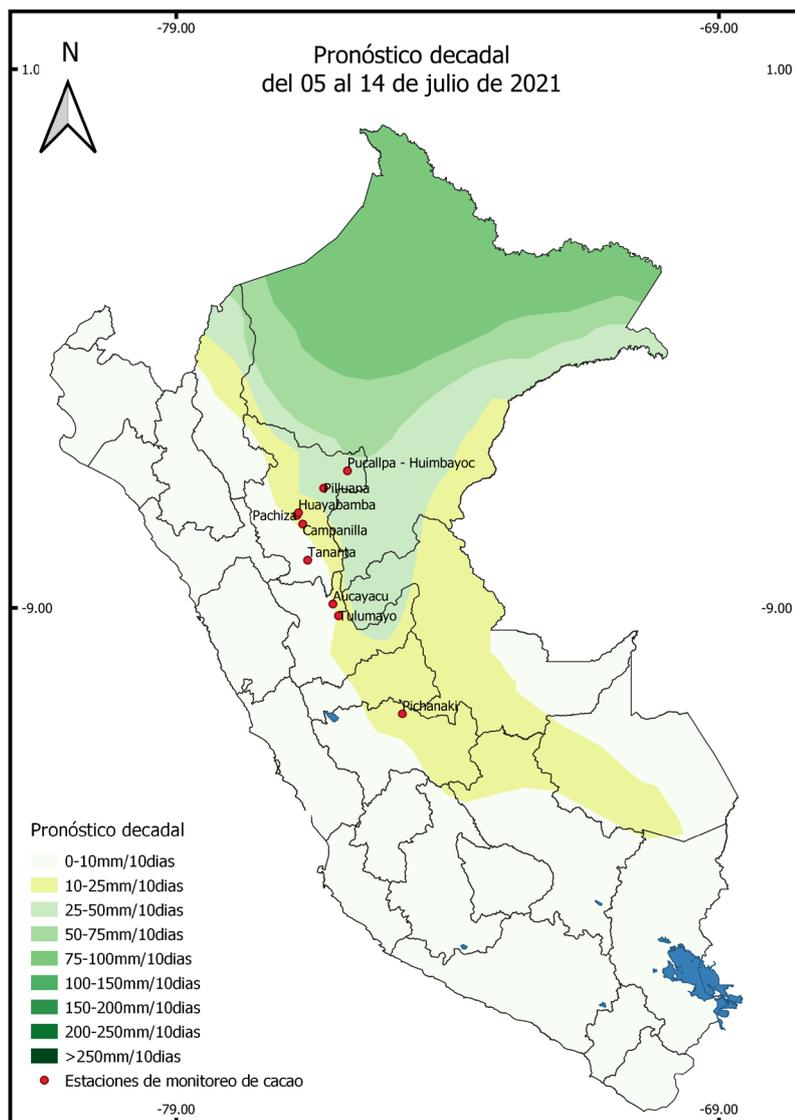


Pronóstico Agrometeorológico

Del 05 al 14 de julio de 2021

De acuerdo al pronóstico decadal, se esperaría los mayores acumulados de lluvia en la selva baja norte con acumulados cercanos a los 100 mm/dec. Seguidos de registros de hasta 25 mm/dec en las demás zonas de la Amazonía (Selva Alta Norte, Selva Baja Centro y Selva Baja Sur).

Las ligeras precipitaciones previstas en la selva alta norte permitirían continuar con las labores de cosecha en aquellas plantaciones de cacao que hayan finalizado la maduración de sus frutos; mientras que, en la selva baja centro y sur, estas condiciones podrían generar problemas de déficit hídrico en las plantaciones, debido a que no permitirían cubrir el requerimiento hídrico necesario para el desarrollo de las mazorcas del cultivo de cacao.



Próxima Actualización 14 de julio de 2021

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.

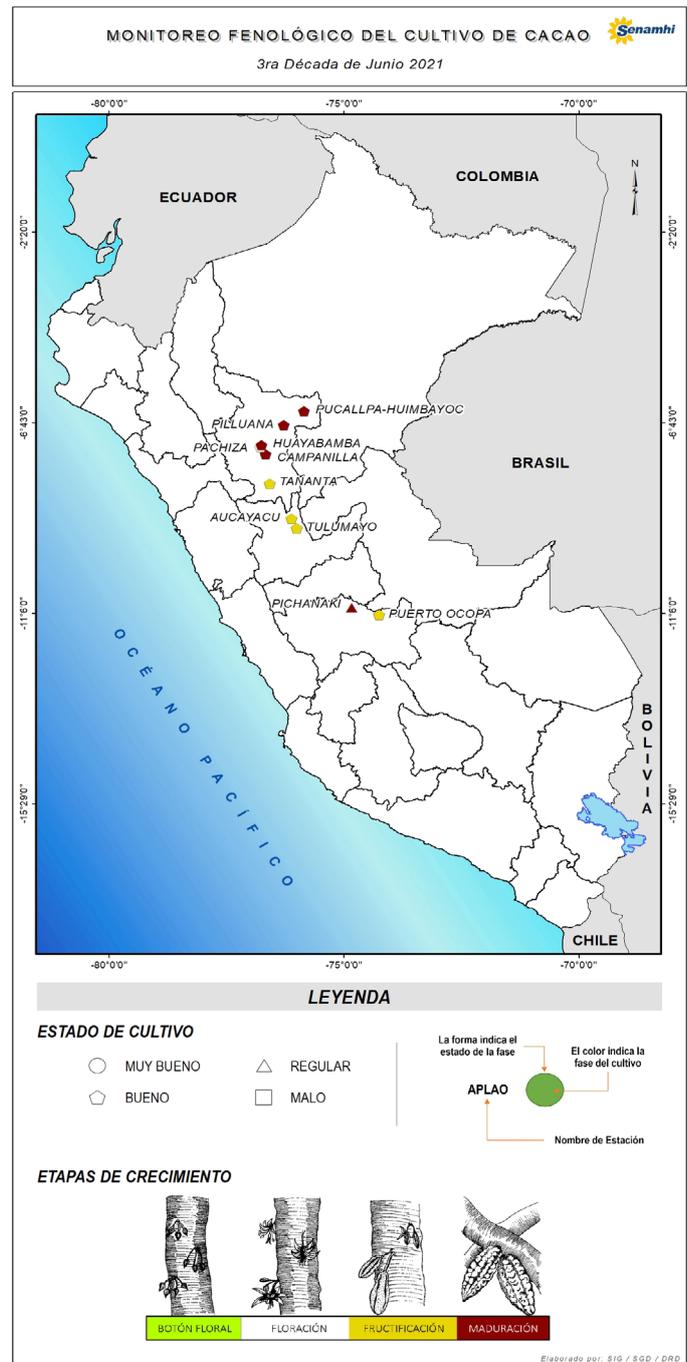
Dirección de Agrometeorología
Subdirección de Predicción Agrometeorológica Telf: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413 Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe

Monitoreo fenológico

3° DÉCADA DE JUNIO DE 2021 (20 al 30)

En la selva norte, en las zonas productoras de Campanilla, Pilluana, Huayabamba y Pucallpa (San Martín) las precipitaciones fueron ligeras y dispersas; sin embargo, estas condiciones no afectaron el estado bueno de las plantaciones de cacao, debido a que se encuentran finalizando la fase fenológica de maduración y en algunos se realizaron las labores de cosecha selectiva.

En la selva centro, en la zona productora de Aucayacu (Huánuco) las lluvias estuvieron sobre sus valores normales favoreciendo el desarrollo de las mazorcas del cacao; sin embargo, el exceso de humedad continuó generando la presencia de phytophthora s.p. en las plantaciones. Por otro lado, en la zona productora de Pichanaqui (Junín) las lluvias deficitarias no permitieron la recuperación del cultivo, que continuó presentando un estado regular en la fase fenológica de maduración.

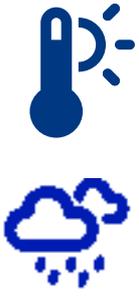


Tomar en cuenta

- * 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 2021; 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

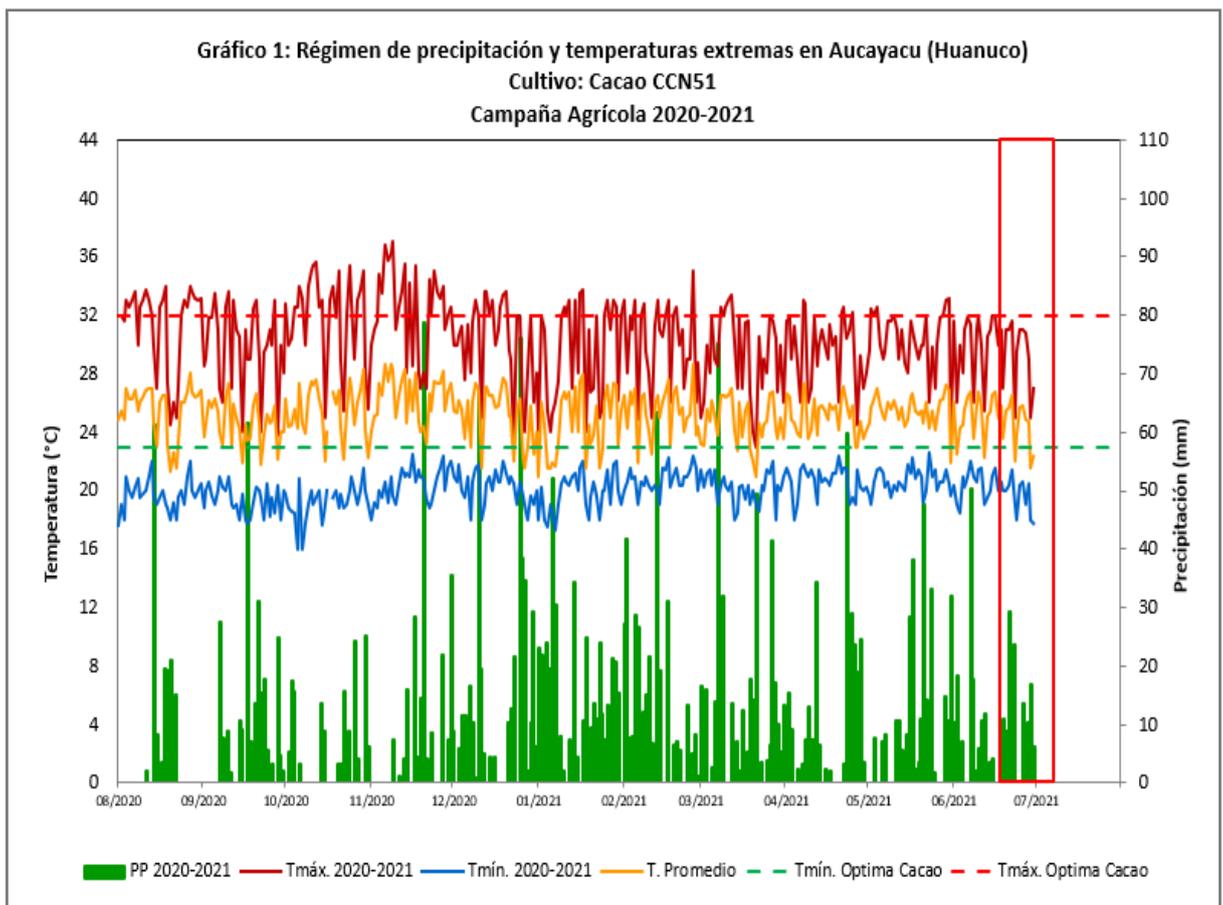
Impactos del clima



En la selva norte se registraron temperaturas máxima y mínima promedios de 29,5 °C y 18,8 °C, respectivamente; presentándose condiciones térmicas diurnas entre normales a superiores y condiciones térmicas nocturnas dentro de lo normal; a excepción de Jamalca (Amazonas) y Santa Clotilde (Loreto) donde se presentó condiciones térmicas nocturnas superior e inferior a su climatología, respectivamente. Los acumulados de lluvia estuvieron dentro de lo esperado ($\pm 15\%$); así mismo, se reportó un índice adecuado de humedad.

En la selva central se presentaron condiciones térmicas diurnas y nocturnas dentro de su variabilidad climática; a excepción de, San Alejandro (Ucayali) donde se presentó condiciones térmicas nocturnas inferiores a su normal. En promedio, los acumulados de lluvia superaron lo esperado (+47,2 %).

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 tercera década de junio se presentaron temperatura máxima de 31,6°C y mínima de hasta 17,8°C.



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	FRUCTIFICACION	15-01-21	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	08-03-21	BUENO
Huayabamba	SAN MARTIN	7° 13' 59,987"	76° 45' 0"	375	Cacao	CCN 51	FRUCTIFICACION	25-02-21	BUENO
Pucalpa	SAN MARTIN	6° 27' 10,007"	75° 50' 44,016"	120	Cacao	ICS 95	FRUCTIFICACION	27-02-21	BUENO
Tananta	SAN MARTIN	8° 6' 54,864"	76° 34' 49,763"	480	Cacao	CCN 51	FRUCTIFICACION	05-09-20	BUENO
Aucayacu	HUANUCO	8° 55' 47,531"	76° 6' 42,156"	586	Cacao	CCN 51	FRUCTIFICACION	11-02-21	BUENO
Tulumayo	HUANUCO	9° 8' 49,415"	76° 0' 33,983"	640	Cacao	CCN 51	FLORACION	30-11-20	REGULAR
Pichanaki	JUNIN	10° 57' 56,016"	74° 49' 56,999"	546	Cacao	CCN 51	FRUCTIFICACION	09-03-21	REGULAR
Puerto Ocopa	JUNIN	11° 08' 01,999"	74° 15' 01,999"	690	Cacao	CCN 52	FRUCTIFICACION	7-03-20	BUENO

Nota: Las estaciones de Pachiza, Tananta y Puerto Ocopa no están reportando información sobre el cultivo de cacao, debido a que se encuentran paralizadas por el estado de emergencia.