

# MONITOREO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CAFÉ



2º DECADA DE MARZO DE 2018 (11 al 20)

## Etapas de crecimiento

Según el monitoreo fenológico para el cultivo de café predominó la etapa de fructificación y maduración.

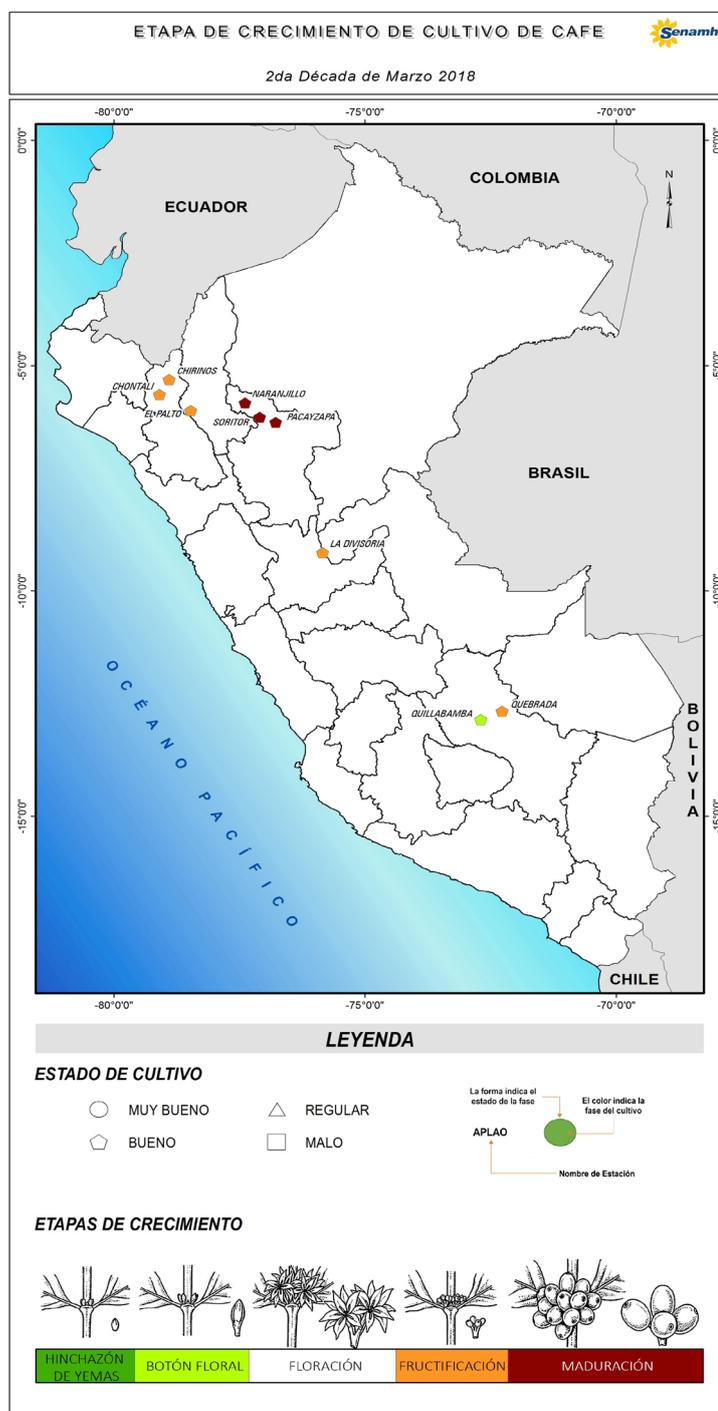
En las regiones Cajamarca (Chirinos y Chontalí) y Amazonas (El Palto) se reportó en fructificación.

En la región San Martín en las localidades de Naranjillo, Soritor y Pacayzapa se reportó en etapa de maduración.

En la región Huánuco, en La Divisoria, se reportó en etapa de fructificación.

En la región Cusco (Quebrada) se reportó en etapa de maduración.

En todas las localidades el estado del cultivo fue bueno y el desarrollo fenológico fue el esperado para el cultivo.



## 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 café observada al 20 de marzo 2018; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador.

## Impactos del Clima



**TEMPERATURA:** En la región de la selva de los departamentos de Cajamarca (Chirinos) y Amazonas (El Palto) predominaron condiciones térmicas promedios de las temperaturas máximas entre 22°C a 23,7°C y mínimas entre 15,5°C a 16,8°C; con temperaturas promedios entre 18,7°C y 20,3°C, las cuales se encuentra dentro de los requerimientos óptimos de las plantaciones de café durante la fase de fructificación (18°C-22°C). En la región de San Martín (Soritor y Naranjillo) las temperaturas máximas oscilaron entre 28,8°C y 29,1°C

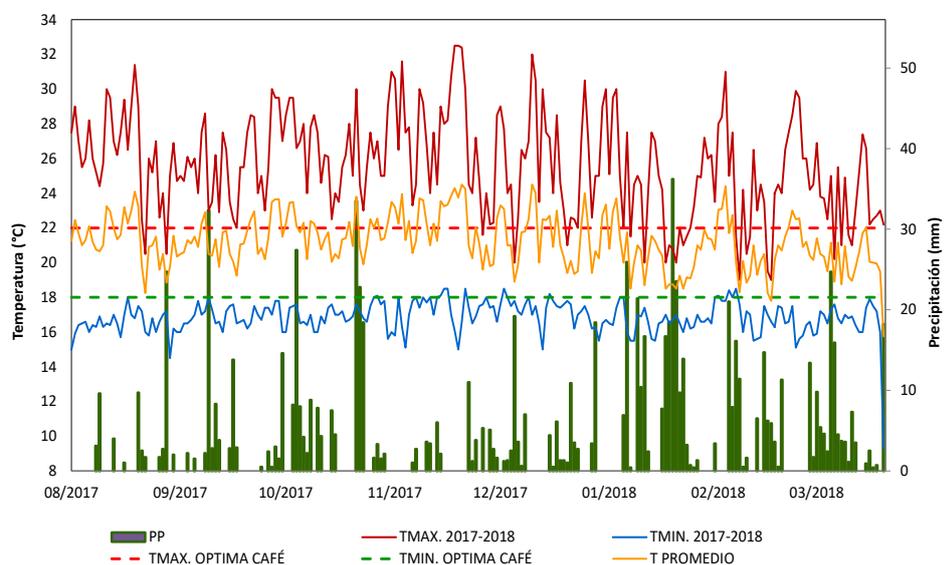
y mínimas entre 18,5°C y 18,7°C, con temperaturas promedios entre 23,6 y 23,9, las cuales favorecieron las necesidades térmicas durante las fases de fructificación y maduración. En Huánuco (La Divisoria) la temperatura máxima fue de 22,4°C y la mínima entre 15,5°C y temperatura promedio de 18,9°C favoreciendo los requerimientos térmicos durante la fructificación en el café; sin embargo, cabe mencionar que en Puerto Maldonado se reportó una anomalía de temperatura mínima de +3,0°C.



**PRECIPITACIÓN:** En la selva norte se reportó déficit de precipitaciones, mientras que en las zonas centro y sur exceso de lluvias; esto contribuyó al registro de un índice de

con exceso extremo de humedad; estas condiciones de humedad favorecerían las necesidades hídricas durante la fructificación y maduración del café.

CO-El Palto: Regimen de precipitación y temperaturas extremas  
Cultivo: Café Catimor  
Campaña Agrícola 2017-2018



# Pronóstico Agrometeorológico

DEL 24 DE MARZO AL 04 DE ABRIL



En la región de la selva, desde el domingo 25 hasta el miércoles 28 de marzo, se prevé la incursión de una masa de aire frío, la cual afectará con mayor intensidad a la selva sur, desplazándose hacia la selva norte; estas condiciones térmicas podrían afectar aquellas plantaciones en plena formación de botones florales y en algunos casos la caída de frutos en pleno cuajado. El evento iniciará con lluvias

de moderada a fuerte intensidad en la selva sur (Madre de Dios) alcanzando acumulados de hasta 70 mm/día. En la selva central y norte, entre la tarde del 26 y la noche del 27 de marzo, se presentarán acumulados superiores a 60 mm/día; estas lluvias favorecerían las necesidades hídricas de las plantaciones de café en plena fructificación y maduración.

**Próxima Actualización 04 de abril de 2018**

## Anexo:

Departamento	Estación	Coordenadas Geográficas			Monitoreo Fenológico					
		Longitud	Latitud	Altitud msnm	Cultivo	Variedad	Fecha Hinchazón de vemas	Fase fenológica	Fecha inicio de fase	Estado
Cajamarca	Chontalí	79°05'24.0"	05°38'38.0"	1627	Café	Catimor	26/08/2017	Fructificación	28/10/2017	Bueno
Amazonas	El Palto	78°28'15.5"	06°00'04.0"	149	Café	Catimor	16/08/2017	Fructificación	15/10/2017	Bueno
Cajamarca	Chirinos	78°53'51.0"	05°18'31.0"	1785	Café	Catimor	11/08/2017	Fructificación	25/12/2017	Bueno
San Martín	Naranjillo	77°23'00.0"	05°50'00.0"	1090	Café	Catimor	19/06/2017	Maduración	03/01/2018	Bueno
San Martín	Pacayzapa	76°51'00.0"	06°17'00.0"	830	Café	Catimor	7/01/2017	Maduración	01/01/2018	Bueno
San Martín	Soritor	77°06'00.0"	06°06'00.0"	870	Café	Catimor	25/07/2017	Maduración	04/02/2018	Bueno
Huánuco	La Divisoria	75°48'00.0"	09°13'00.0"	1728	Café	Caturra	9/06/2017	Fructificación	25/11/2017	Bueno
Cusco	Quebrada	72°16'15.0"	12°40'29.0"	1185	Café	Catimor	21/08/2017	Maduración	01/02/2018	Bueno