

# MONITOREO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CAFÉ



1° DÉCADA DE ABRIL DE 2018 (1 al 10)

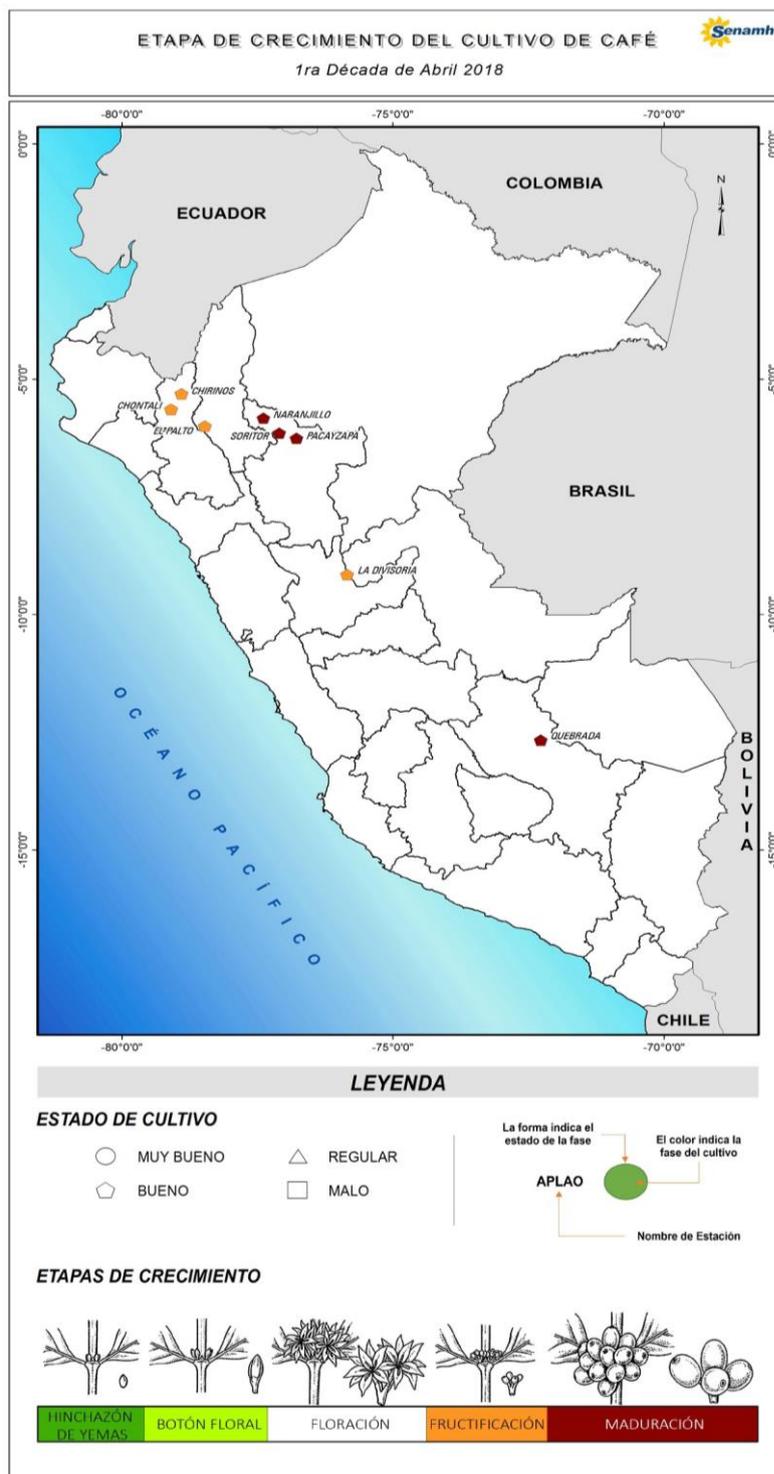
## Etapas de crecimiento

Según el monitoreo fenológico a nivel nacional, el cultivo de café se reportó en las etapas de fructificación y maduración, siendo bueno el estado del cultivo conforme lo podemos apreciar en el mapa.

En la selva norte, apreciamos dos zonas de desarrollo fenológico bien diferenciadas; en las regiones Cajamarca y Amazonas en fructificación, mientras que en la región San Martín continúa en maduración. Estas etapas de desarrollo no cambian desde inicios de año.

En la selva central y sur, se reportó en estado de fructificación y maduración en las localidades de La Divisoria (Huánuco) y La Quebrada (Cusco) respectivamente.

Se continuó disminuyendo la sombra de la plantación para estimular la maduración y calidad del fruto.



## 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 10 de abril 2018 y la fecha de inicio de dicha fase; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador.

## Impactos del Clima



**TEMPERATURA:** En la selva norte y sur se presentaron condiciones térmicas máximas y mínimas entre 30,6°C y 17,8°C y 32,6°C y 19,8°C; las cuales fueron superiores a los valores óptimos de los requerimientos térmicos

del café (24°C-18°C) durante las etapas fenológicas de fructificación y maduración. La temperatura máxima superior a sus valores normales aceleró la maduración del fruto.

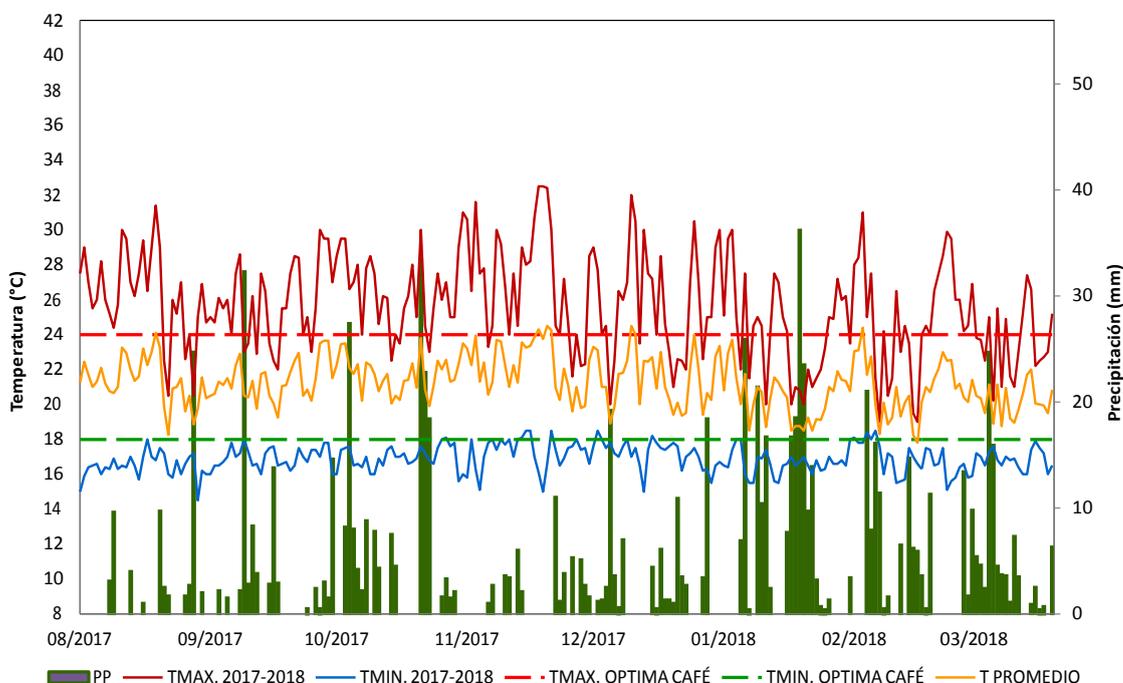


### PRECIPITACIÓN:

Se presentaron precipitaciones inferiores a su climatología totalizando valores de hasta 32,8mm en la localidad de El Palto (Amazonas); la ligera

deficiencia de lluvias tuvo efecto positivo en la maduración del fruto debido a que el cultivo requiere cortos periodos secos para completar su maduración.

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



## Pronóstico Agrometeorológico

DEL 15 AL 24 DE ABRIL DE 2018



En la selva norte se esperan temperaturas máximas superiores a su media histórica y temperaturas mínimas cercanas a su normal, estas temperaturas por encima de lo normal podrían provocar la caída de frutos antes de completar su maduración.

Se prevén lluvias de moderada a fuerte intensidad en la selva norte y central; lo cual podría favorecer la presencia de enfermedades causadas por hongos como la "roya" y el "ojo de gallo".

## Anexo: Estaciones de monitoreo

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

**Próxima Actualización 24 de abril de 2018**

### CONVENIO MARCO ESPECIFICO SENAMHI - MINAGRI

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

Dirección de Agrometeorología  
Telf: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe

Dirección General de Políticas Agrarias

Dirección de Estudios Económicos e Información Agraria Telf: [511] 209-8800 anexo 4239 Consultas y Sugerencias: cmathews@minagri.gob.pe