

# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CAFÉ



## Pronóstico Agrometeorológico

Del 07 al 13 de febrero de 2019

Entre el 11 y el 13 de febrero se esperarían lluvias de ligera a moderada intensidad en la selva centro y sur. Asimismo, no se descartan lluvias de manera localizada en la selva norte.

Estas lluvias favorecerían las necesidades hídricas de las plantaciones de café en plena fructificación y maduración; sin embargo el exceso de lluvias en algunos lugares no sería favorable para realizar las labores de cosecha.

## Monitoreo fenológico

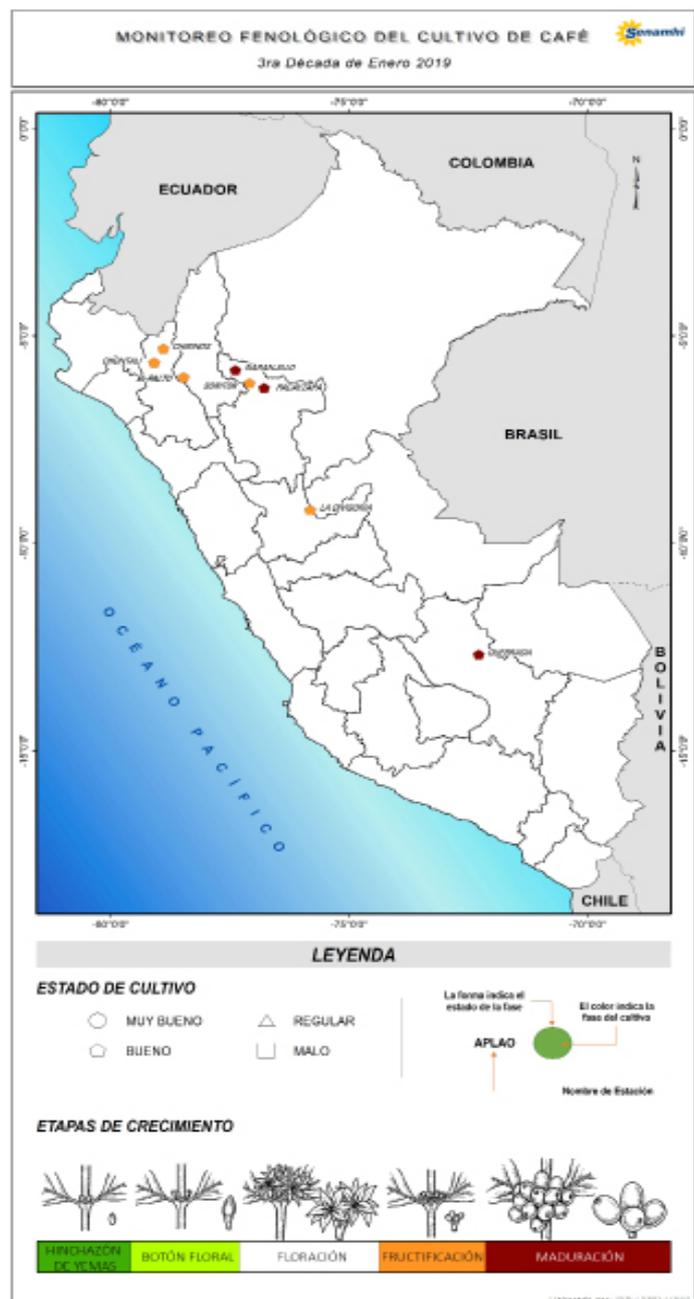
3º DÉCADA DE ENERO DE 2019 (21 al 31)

El monitoreo fenológico para el cultivo de café se realiza en parcelas de observación fenológica distribuidas en los principales valles cafetaleros.

En el departamento de Cajamarca (Chirinos, Chontali), Amazonas (El Palto), San Martín (Soritor) y Huánuco (La Divisoria) las plantaciones de café continuaron en fructificación; así mismo en San Martín (Naranjillo, Pacayzapa) y Cusco (Quebrada) continuaron en maduración.

## 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.



Próxima Actualización 06 de febrero de 2019

# Impactos del clima



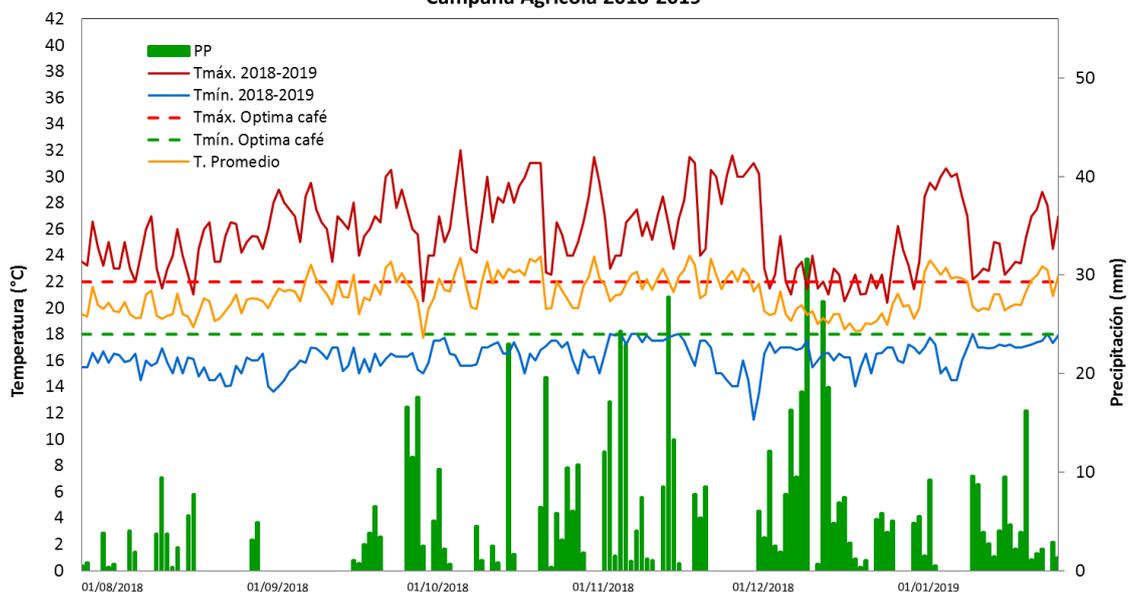
En las zonas cafetaleras monitoreadas se registraron temperaturas promedio de 15,7°C y 22,7°C en Chirinos; de 20,2°C y 29°C en Naranjillo; de 18,9°C y 28,2°C en Soritor y de 15°C y 21,7°C en La Divisoria; registrándose condiciones térmicas normales; a excepción de Naranjillo que registró condiciones nocturnas ligeramente cálidas. Respecto a las lluvias, los acumulados de precipitación sólo superaron su normal histórica en La Divisoria, reportándose un exceso de +51,31 % con 206,3 mm; mientras que en Chirinos, Soritor y Naranjillo se reportó déficit con -14,5 %, -43,6 % y -74,6 %, respectivamente.

En el valle del Alto Mayo (Pacayzapa), el cultivo de café Catimor se encuentra en la fase de maduración; encontrándose en

estado regular, debido a la presencia de enfermedades fungosas como el ojo de gallo (*Mycena citricolor*). También es necesario mencionar que en los primeros 4 días de febrero ha precipitado un total de 100,2 mm, lo que representa el 88% del total multianual del mes, favoreciendo la maduración y la proliferación de plagas y enfermedades.

En las zonas cafetaleras de Chirinos (Cajamarca) y El Palto (Amazonas) las temperaturas medias entorno a sus rangos óptimos del cultivo, así como los niveles de lluvia ligeramente deficientes a superiores respecto a su valor normal fueron condiciones que contribuyeron al avance de la fase de fructificación del café Catimor en ambas zonas, siendo su estado bueno.

**CO-El Palto: Regimen de precipitación y temperaturas extremas**  
**Cultivo: Café Catimor**  
**Campaña Agrícola 2018-2019**



## Anexo: Estaciones de monitoreo

Estación	Departamento	Ubicación			Monitoreo Fenológico					
		Latitud	Longitud	Altitud (msnm)	Cultivo	Variedad	Fecha Hinchazón de yemas	Fase fenológica	Fecha inicio de fase	Estado
CO-Chirinos	Cajamarca	5°18'30.59"	78°53'51.32"	1772	Café	Catimor	11-08-17	Fructificación	23-11-18	Bueno
CO-Chontali	Cajamarca	5°38'38"	79°5'24"	1627	Café	Catimor	20-09-18	Fructificación	20-09-18	Bueno
CO-El Palto	Amazonas	6°0'1.4"	78°28'15.5"	1467	Café	Catimor	15-09-18	Fructificación	08-10-18	Bueno
CO-Naranjillo	San Martín	5°49'34"	77°23'14"	890	Café	Catimor	09-07-18	Maduración	28-01-19	Bueno
CO-Pacayzapa	San Martín	6°15'22"	76°46'41"	924	Café	Catimor	29-05-18	Maduración	25-12-18	Bueno
CO-Soritor	San Martín	6°8'43"	77°5'41"	890	Café	Catimor	03-07-18	Fructificación	08-08-18	Bueno
CO-La Divisoria	Huánuco	9°12'3.27"	75°48'50.15"	1961	Café	Caturra	09-06-17	Fructificación	16-11-18	Bueno
CO-Quebrada	Cusco	12°41'1"	72°17'1"	1050	Café	Catimor	21-08-17	Maduración	07-01-19	Bueno