

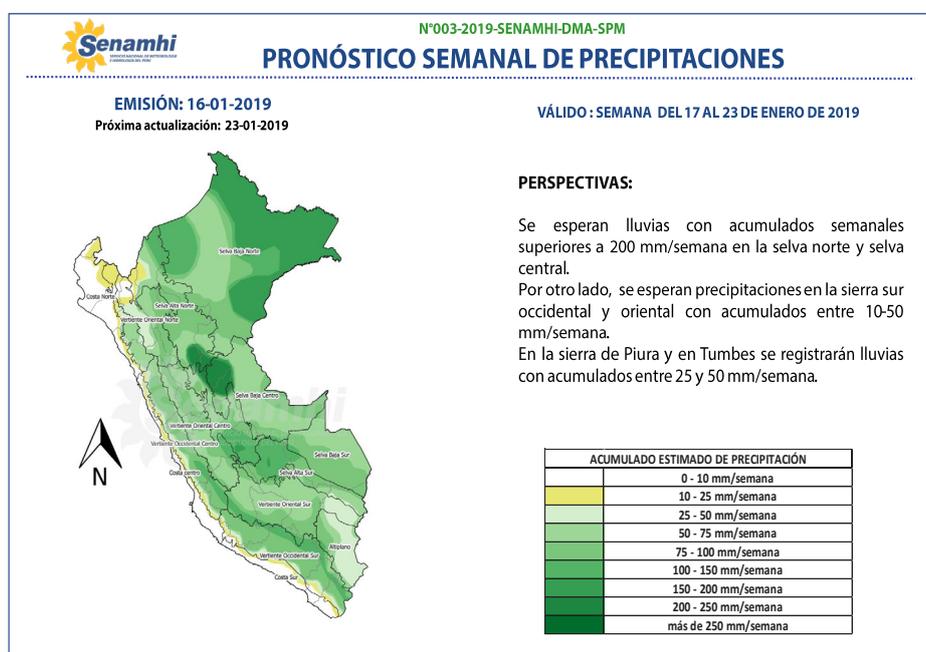
PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CAFÉ



Pronóstico Agrometeorológico

Del 16 al 25 de enero de 2019

Se prevé desde el 15 al 17 del mes en curso lluvias de moderada a fuerte intensidad acompañadas de descarga eléctrica y ráfagas de viento. Los acumulados más altos se presentarían entre el 15 y 16, con valores que superarían los 50 mm/día. Estas lluvias favorecerían las necesidades hídricas de las plantaciones de café en plena fructificación y maduración.



Próxima Actualización 24 de enero de 2019

Tomar en cuenta

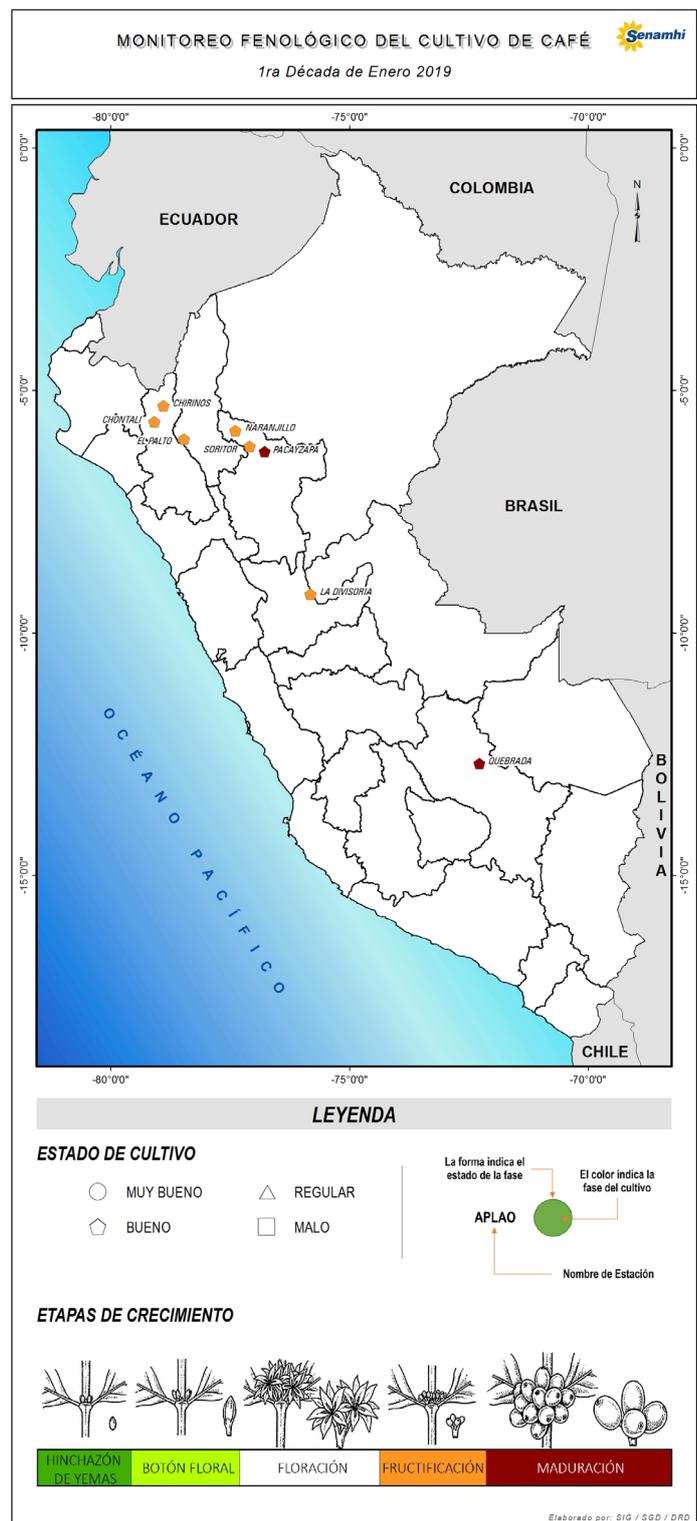
- * Pronóstico agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los cultivos ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- * Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo de la influencia del tiempo y clima en las actividades agropecuarias y forestales.

Monitoreo fenológico

1ª DÉCADA DE ENERO DE 2019 (01 al 10)

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 (Naranjillo, Soritor), En Huánuco (La Divisoria) las plantaciones de café permanecieron en el llenado de granos; sin embargo en San Martín (Pacayzapa) y en Cusco (Quebrada) se hallaron en 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 café observada al 10 de enero 2019; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador.

Impactos del clima

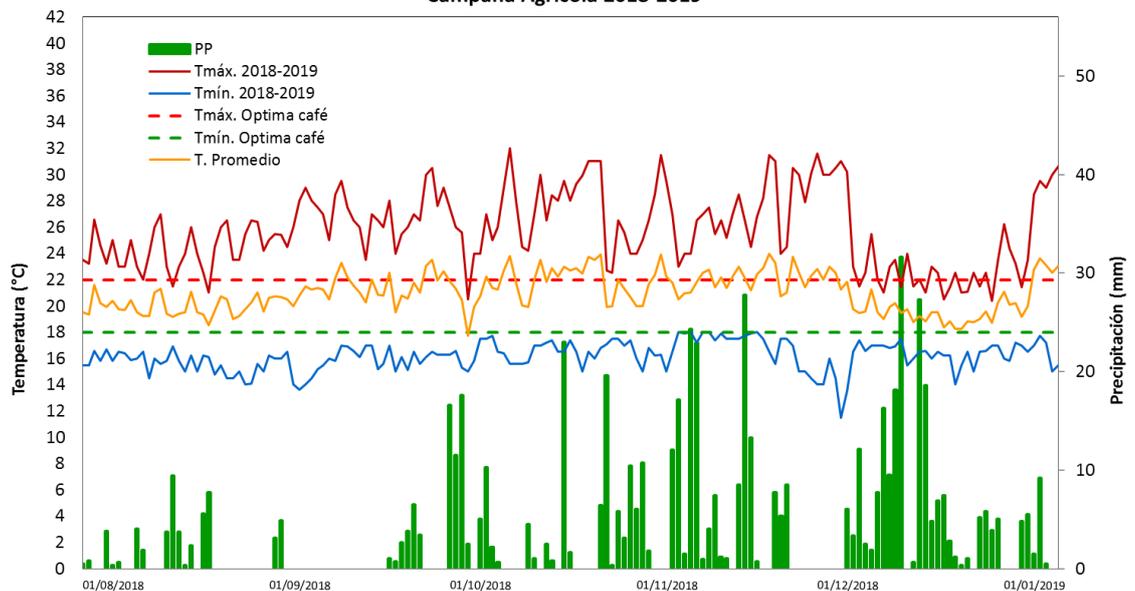


En las zonas cafetaleras monitoreadas se registraron temperaturas promedio de 15,5 °C y 23,0 °C en Chirinos; de 19,5 °C y 27,3 °C en Naranjillo; de 17,8 °C y 27,2 °C en Soritor y de 15,2 °C y 22,2 °C en La Divisoria; presentándose condiciones térmicas diurnas y nocturnas normales; sin embargo en Naranjillo se presentaron condiciones diurnas ligeramente frías y nocturnas ligeramente cálidas. En las estaciones de monitoreo fenológico: Chirinos, Naranjillo, Soritor y La Divisoria se registraron acumulados de 22,5 mm; 35,4 mm; 72,2 mm y 165,9 mm; los cuales no superaron su normal histórica representando un déficit de -29%; -46,8%; -68,1% y -16,9%, respectivamente.

En la zona del Alto Mayo, el cultivo de café se halló en la fase de fructificación (Soritor y Naranjillo); estas precipitaciones continuaron favoreciendo las necesidades hídricas de las plantaciones de café; en algunas plantaciones se evidencia la presencia de la broca del café (*Hypothenemus hampei*) en 30%.

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 entre ligeramente deficientes promovieron el avance de la fructificación en el café Catimor.

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



Anexo: Estaciones de monitoreo

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