

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CAFÉ

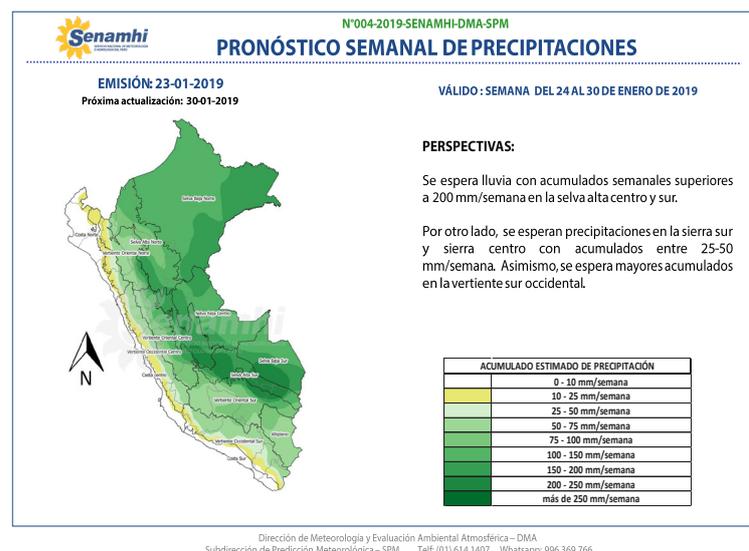


Pronóstico Agrometeorológico

Del 24 al 30 de enero de 2019

De acuerdo al Boletín Pronóstico semanal de precipitaciones N° 004, para la semana del 24 al 30 del mes y año en curso, para la parte alta de la selva centro y sur se esperarían acumulados superiores a los 200 mm/semana.

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.



Próxima Actualización 06 de febrero de 2019

Tomar en cuenta

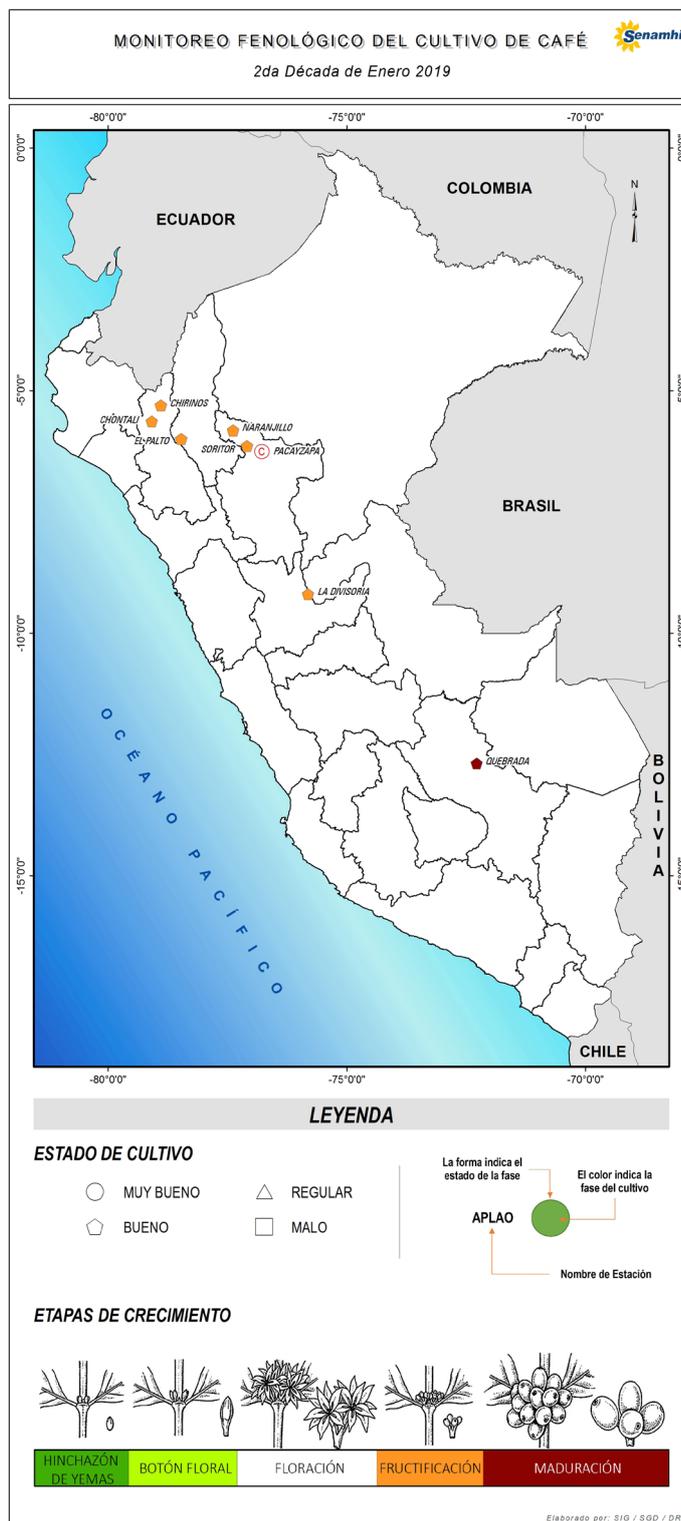
- * Pronóstico Agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los cultivos ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- * Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo de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

Monitoreo fenológico

2º DÉCADA DE ENERO DE 2019 (11 al 20)

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 continuaron en fructificación; así mismo en San Martín (Pacayzapa) y en Cusco (Quebrada) se hallaron en maduración y cosecha.



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 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 21,7 °C en Chirinos (condiciones diurnas ligeramente frías y nocturnas normales); de 19,8 °C y 27,5 °C en Naranjillo (condiciones diurnas normales y nocturnas ligeramente cálidas); de 18,8 °C y 27,2 °C en Soritor (condiciones diurnas ligeramente frías y nocturnas normales) y de 14,9°C y 21,4°C en La Divisoria (condiciones térmicas diurnas y nocturnas normales). Respecto a las lluvias, los acumulados de precipitación superaron su normal histórica en Chirinos (9,8 %), Soritor (135,9 %) y La Divisoria (38,5 %) con 45,7 mm, 98,4 mm y 87,1 mm, respectivamente.

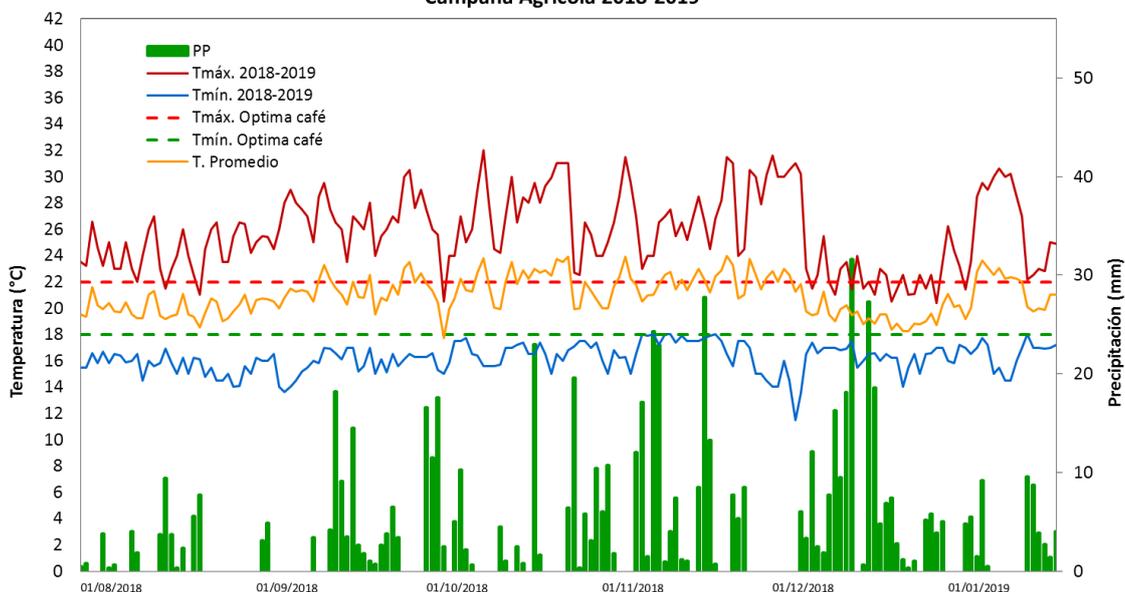
Durante esta década, se presentaron condiciones térmicas diurnas y nocturnas dentro de lo normal, con registro de temperatura máxima y mínima de 28,1 °C y 19,8 °C, respectivamente.

Asimismo, el acumulado de precipitación superó su normal histórica registrando 134.4 mm y un exceso de +262.2 %.

En la zona del Alto Mayo (Soritor y Naranjillo); estas precipitaciones continuaron favoreciendo las necesidades hídricas de las plantaciones de café durante la formación de granos; 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 ligeras a moderadas promovieron el avance de la fructificación en el café Catimor.

CO-El Palto: Régimen 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-Chontalí	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	Fructificación	05-08-18	Bueno
CO-Pacayzapa	San Martín	6°15'22"	76°46'41"	924	Café	Catimor	29-05-18	Cosecha	08-01-19	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