

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CAFÉ

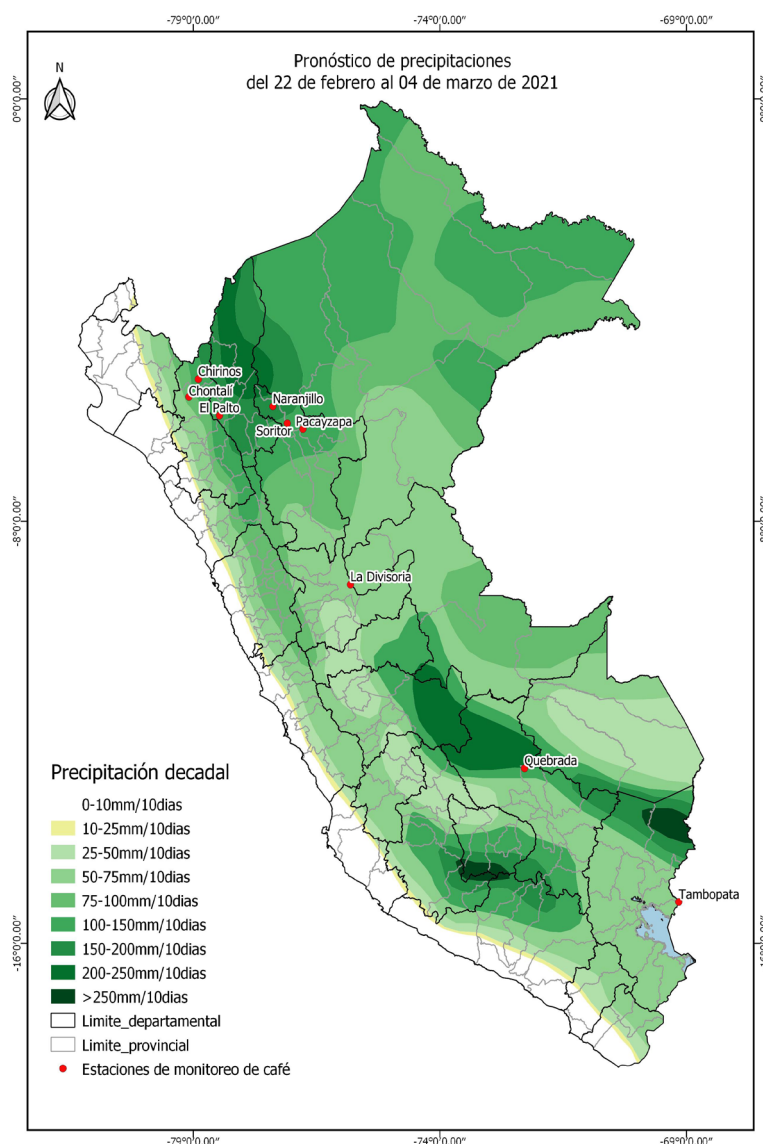


Pronóstico Agrometeorológico

Del 22 de febrero al 04 de marzo de 2021

Según el pronóstico decadal de precipitaciones, se presentarían lluvias entre 75 y 100 mm/dec en las cercanías de la localidad de Chontalí (Cajamarca); entre 100 y 150 mm/dec en las cercanías de las localidades de Chirinos (Cajamarca) y El Palto (Amazonas), en las cercanías de la localidad de Naranjillo (San Martín) las precipitaciones estarían entre 150 y 200 mm/dec; en las cercanías de las localidades de Soritor y Pacayzapa (San Martín) se registrarían lluvias entre 100 y 150 mm/dec.

El probable aumento de las lluvias sería favorable para la etapa de fructificación del café, en tanto que, en aquellas localidades donde el cultivo está en etapa de maduración el probable aumento de las lluvias podría favorecer la aparición de "ojo de gallo" u otras enfermedades causadas por hongos.



Próxima Actualización 03 de marzo de 2021

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

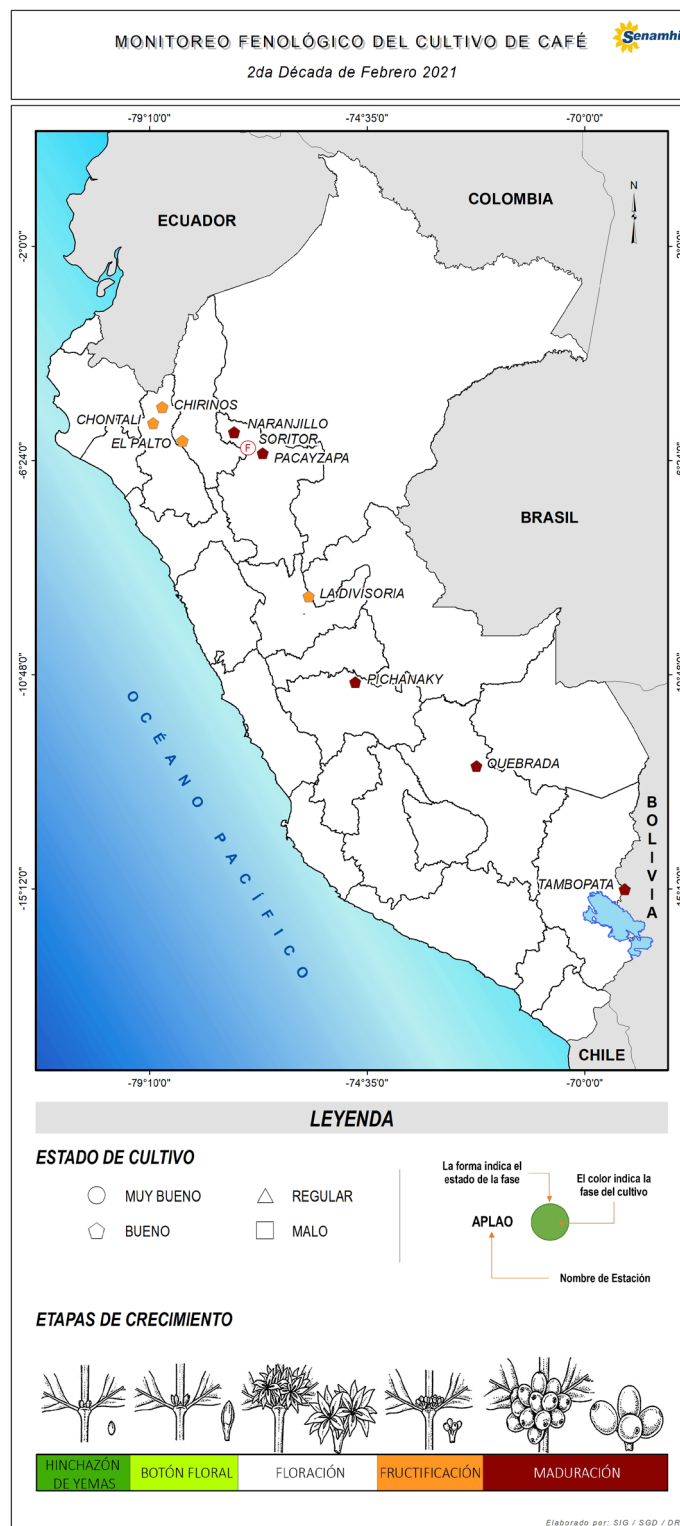
2° DÉCADA DE FEBRERO DE 2020 (01 al 10)

El desarrollo fenológico del cultivo de café fue bueno durante la segunda década de febrero. El estado del cultivo fue bueno en todas las localidades de observación fenológica reportadas.

En la selva alta norte, continuó la etapa de fructificación en las localidades de Chirinos y Chontalí (Cajamarca) y El Palto (Amazonas); en las localidades de Naranjillo y Pacayzapa (San Martín); se observó la etapa de maduración, en tanto que, en la localidad de Soritor (San Martín) continuó la etapa de foliación o descanso.

En la selva alta central y sur, continuó la etapa de fructificación en la localidad de La Divisoria (Huánuco); mientras que, en las localidades de Pichanaky (Junín) y Quebrada Yanatile (Cusco) el cultivo continuó en etapa de maduración y en la localidad de Tambopata (Puno) el cultivo inició la etapa de fructificación.

Las condiciones agrometeorológicas fueron favorables para la etapa de maduración en las localidades cafetaleras de la selva alta sur.



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 febrero de 2021; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador.

Impactos del clima

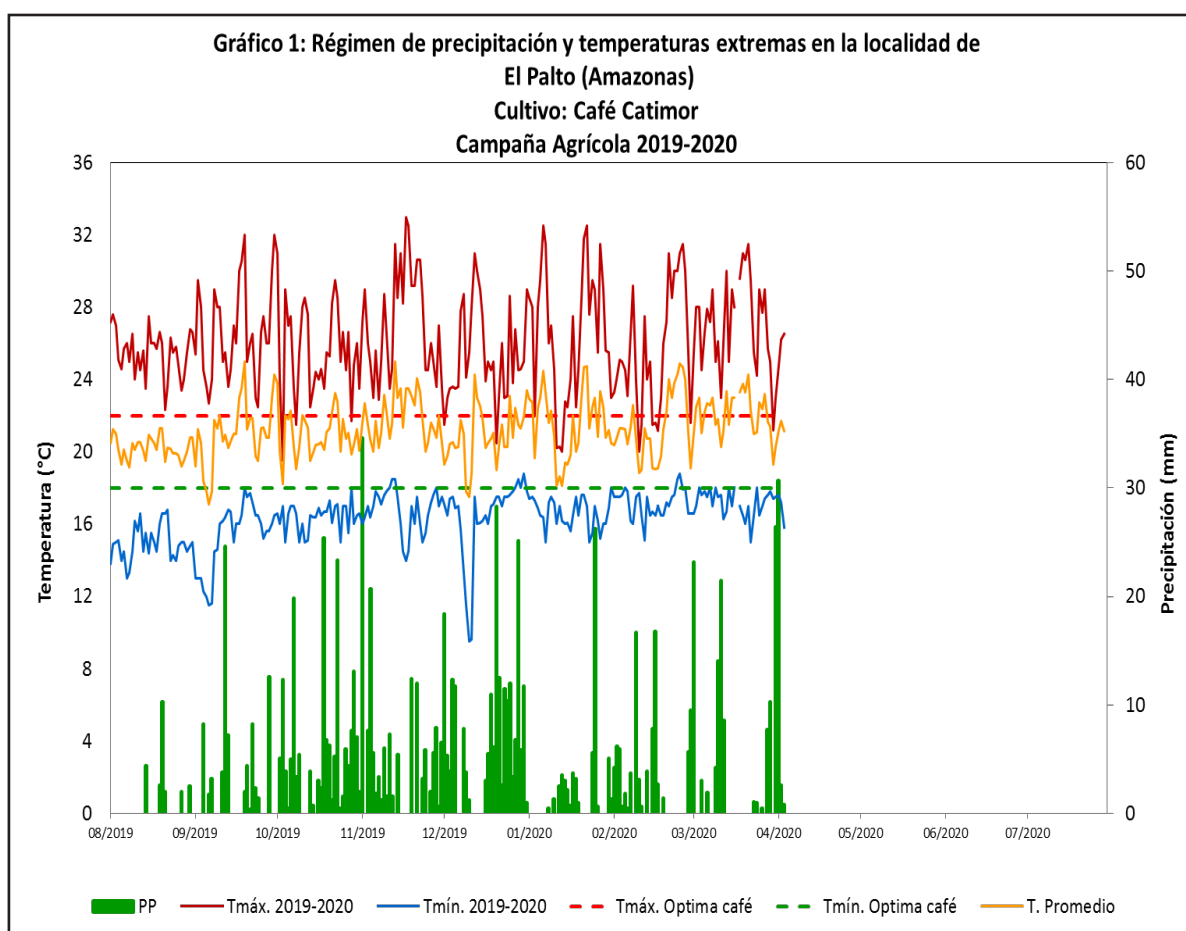


Durante la segunda década de febrero, en la selva alta norte se registró temperatura máxima y mínima promedio de 31,1 °C y 19,8 °C, reportándose condiciones térmicas diurnas y nocturnas de normales a superiores a su variabilidad climática maduración del café. Los acumulados de lluvia presentaron un ligero déficit (-28,5%); así como, un índice adecuado de humedad.

En la selva central se presentaron condiciones térmicas diurnas y nocturnas entre normales y superiores con temperaturas promedio de 30,3 °C y 20,4 °C. El incremento de la temperatura fue favorable para las etapas de maduración y fructificación del cultivo, en

tanto que, el aumento de las precipitaciones fue favorable para mantener una adecuada humedad del suelo en las plantaciones, sin embargo, se reportaron algunos problemas sanitarios debido al exceso de humedad en algunas parcelas.

En el Gráfico 1, se observan los valores de temperatura máxima, mínima y media, y la precipitación, en la localidad de El Palto (Amazonas), durante la campaña agrícola 2019-2020. La temperatura media osciló entre 26,5 °C y 15,8 °C; estos valores estuvieron entre los valores históricos normales para la localidad.



Anexo: Estaciones de monitoreo

Estación	Departamento	Ubicación			Monitoreo Fenológico				
		Latitud	Longitud	Altitud (msnm)	Cultivo	Fecha Hinchazón de yemas	Fase fenológica	Fecha inicio de fase	Estado
CO-Chirinos	Cajamarca	5°18'30.59"	78°53'51.32"	1772	Café	23-10-19	Fructificación	01-08-20	Bueno
CO-Chontalí	Cajamarca	5°38'38"	79°5'24"	1627	Café	01-08-20	Fructificación	22-09-20	Bueno
CO-El Palto	Amazonas	6°0'1.4"	78°28'15.5"	1467	Café	07-09-19	Fructificación	23-10-20	Bueno
CO-Naranjillo	San Martín	5°49'34"	77°23'14"	890	Café	01-06-19	Maduración	20-01-21	Bueno
CO-Pacayzapa	San Martín	6°15'22"	76°46'41"	924	Café	25-06-20	Fructificación	26-07-20	Bueno
CO-Soritor	San Martín	6°8'43"	77°5'41"	890	Café	01-06-19	Foliación	17-08-20	Bueno
CO-La Divisoria	Huánuco	9°12'3.27"	75°48'50.15"	1961	Café	09-09-19	Fructificación	22-10-20	Bueno
CO-Quebrada	Cusco	12°41'1"	72°17'1"	1050	Café	22-05-19	Maduración	01-10-20	Bueno
CO-Tambopata	Puno	15°13'0"	69°09'25"	1385	Café		Fructificación	15-10-20	Bueno