

# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CAFÉ

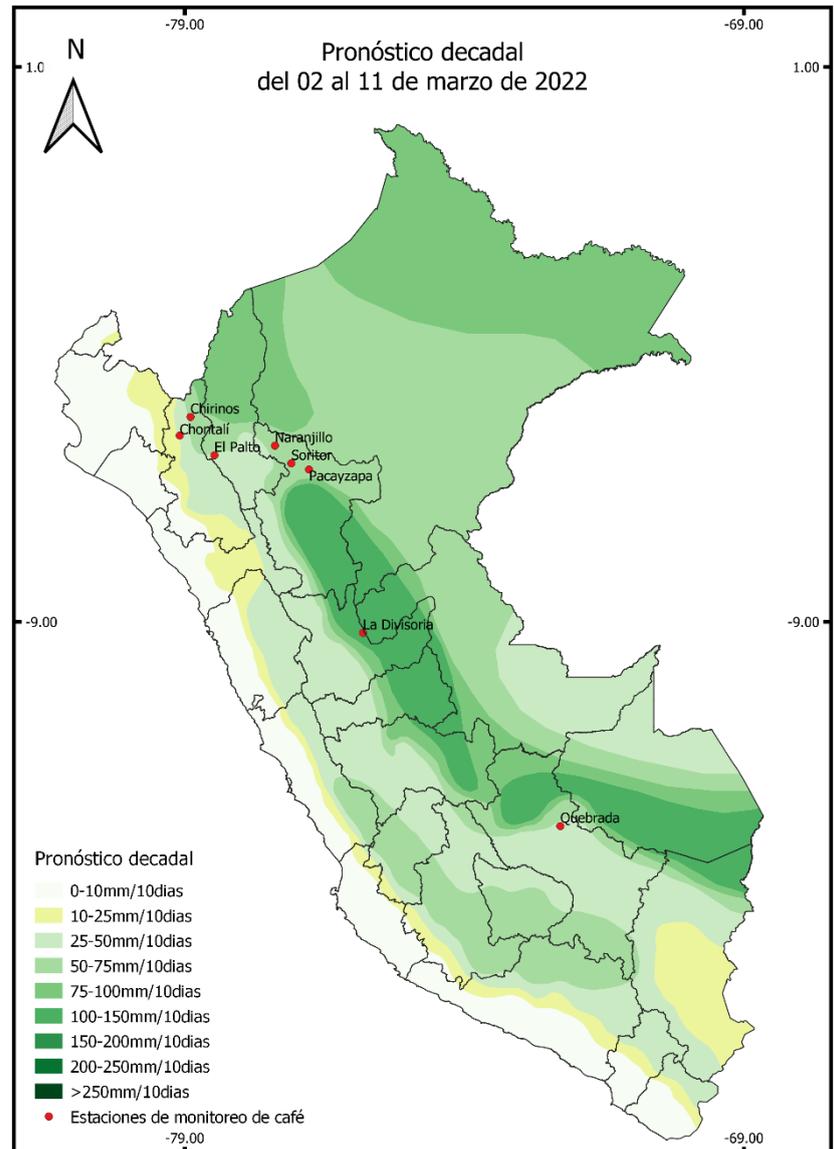


## Pronóstico Agrometeorológico

Del 02 al 11 de marzo de 2022

Según el pronóstico decadal de precipitaciones, en la selva norte se presentarían lluvias entre 25 mm/dec y 50 mm/dec en las localidades de Chontalí (Cajamarca) y El Palto (Amazonas), en tanto que en las localidades de Chirinos (Cajamarca) y Naranjillo, Soritor y Pacayzapa (San Martín) las lluvias estarían entre 50 mm/dec y 75 mm/dec; estas condiciones serían favorables para el cultivo de café en etapa de fructificación y maduración. Durante la etapa de fructificación, la ocurrencia de precipitaciones favorecería el llenado y crecimiento de los frutos, sin embargo, un posible exceso de precipitaciones podría provocar algunas infecciones provocadas por "ojo de gallo" y "roya del café".

En la selva centro y sur, en la localidad de La Divisoria (Huánuco) se presentarían lluvias entre 100 mm/dec y 150 mm/dec, en tanto que, en la localidad de Quebrada (Cusco) las lluvias estarían entre 25 mm/dec y 50 mm/dec; estas condiciones mantendrían alta la humedad ambiental y serían favorables para el cultivo en etapa de maduración.



Próxima Actualización 15 de marzo de 2022

## 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.

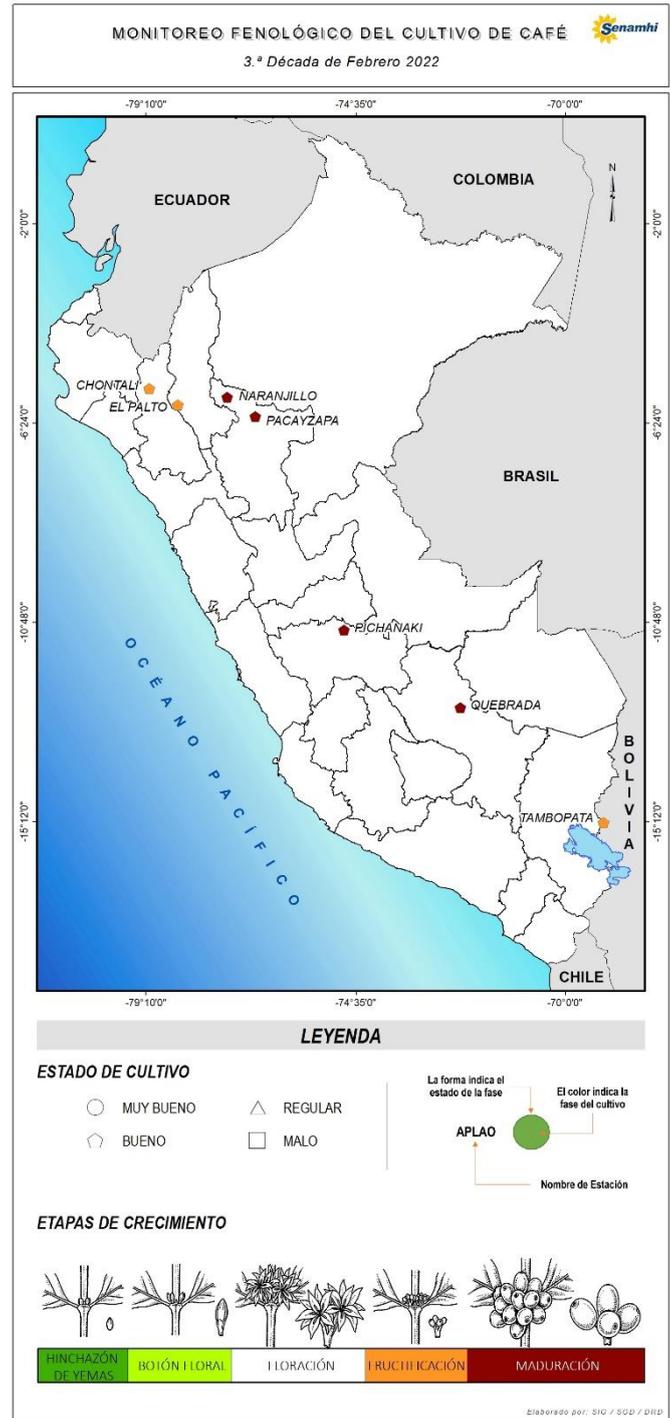
# Monitoreo fenológico

3° DÉCADA DE FEBRERO DE 2022 (21 al 28)

Durante la tercera década de febrero, las condiciones meteorológicas fueron favorables para el cultivo de café. El estado del cultivo fue bueno en todas las localidades de observación reportadas.

En la selva alta norte, continuó la etapa de fructificación en las localidades de Chontalí (Cajamarca) y El Palto (Amazonas). En tanto que en las localidades de Pacayzapa y Naranjillo (San Martín), continuó la etapa de maduración. El aumento de las lluvias provocó problemas fitosanitarios en el cultivo de café; se reportaron ataques de "ojo de gallo" en algunas plantaciones de la selva alta.

En la selva alta central y sur, continuó la etapa de maduración en las localidades de Pichanaki (Junín) y Quebrada Yanatile (Cusco); en tanto que, en la localidad de Tambopata (Puno) se reportó la etapa de fructificación; en la selva central y sur el aumento de la lluvia fue favorable para el cultivo de café en etapa de fructificación.



## 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 28 de febrero de 2022; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador.

Dirección de Agrometeorología  
Subdirección de Predicción Agrometeorológica    Telf: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413    Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe

## Impactos del clima

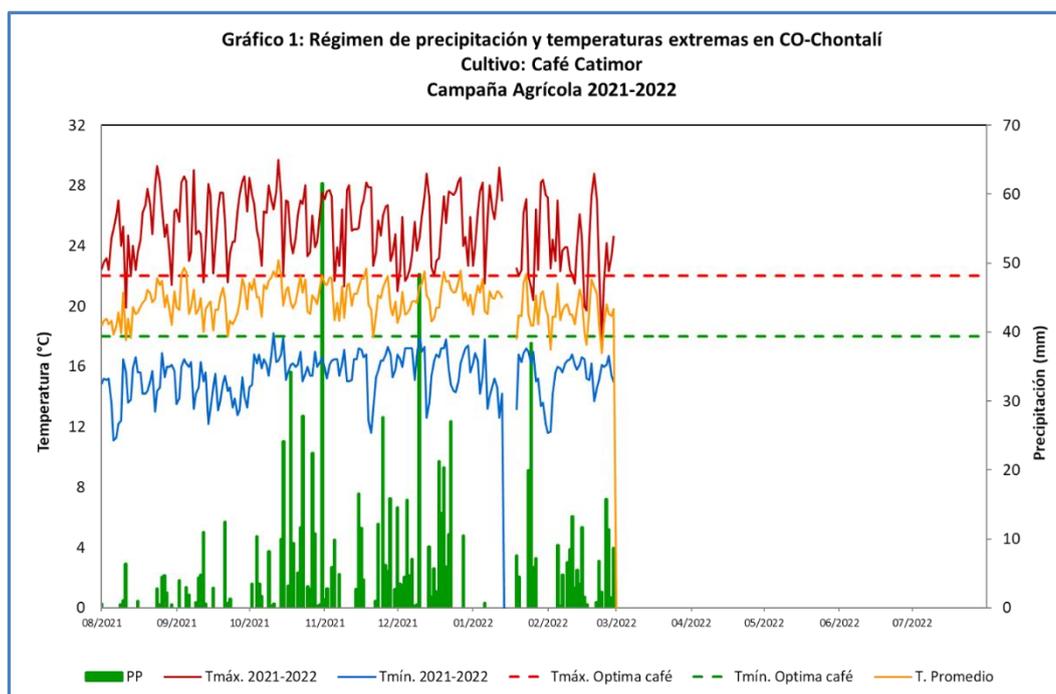


Las condiciones meteorológicas durante la tercera década de febrero fueron moderadamente favorables, en la selva norte se registró temperatura máxima y mínima promedio de 29,1 °C y 19,5 °C, respectivamente, presentándose condiciones térmicas diurnas y nocturnas entre normales a inferiores a su climatología, estas condiciones fueron favorables para las etapas de floración, fructificación y maduración. Los acumulados de lluvia no superaron lo esperado (3,9%); asimismo, se reportó un índice adecuado de humedad de 1,7 para la selva norte.

En la selva central, se presentaron condiciones térmicas

diurnas dentro del régimen térmico y condiciones térmicas nocturnas entre normales a inferiores a su régimen térmico con temperatura máxima y mínima promedio de 31,3 °C y 20,2 °C, respectivamente. Las condiciones meteorológicas fueron favorables para la etapa de maduración en la localidad de Pichanaki (Junín). En otras localidades de la selva central estas condiciones fueron favorables para las etapas de fructificación y maduración.

En el Gráfico 1, se observan los valores de temperatura máxima, mínima y media, y la precipitación, en la localidad de Chontalí (Cajamarca), durante la campaña agrícola 2021-2022. La temperatura media osciló entre 20,8 °C y 16,9 °C; estos valores fueron favorables para la etapa de fructificación.



## 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	23-10-20	Maduración	01-03-21	Bueno
CO-Chontalí	Cajamarca	5°38'38"	79°5'24"	1627	Café	10-08-21	Fructificación	29-09-21	Bueno
CO-El Palto	Amazonas	6°0'1.4"	78°28'15.5"	1467	Café	01-09-21	Fructificación	19-10-21	Bueno
CO-Naranjillo	San Martín	5°49'34"	77°23'14"	890	Café	01-06-21	Maduración	12-07-21	Bueno
CO-Pacayzapa	San Martín	6°15'22"	76°46'41"	924	Café	25-06-20	Maduración	13-12-21	Bueno
CO-Soritor	San Martín	6°8'43"	77°5'41"	890	Café	01-06-20	Maduración	01-03-21	Bueno
CO-La Divisoria	Huánuco	9°12'3.27"	75°48'50.15"	1961	Café	09-09-20	Maduración	01-03-21	Bueno
CO-Quebrada	Cusco	12°41'1"	72°17'1"	1050	Café	22-05-20	Maduración	31-01-22	Bueno
CO-Tambopata	Puno	15°13'0"	69°09'25"	1385	Café		Fructificación	15-10-21	Bueno