

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CAFÉ



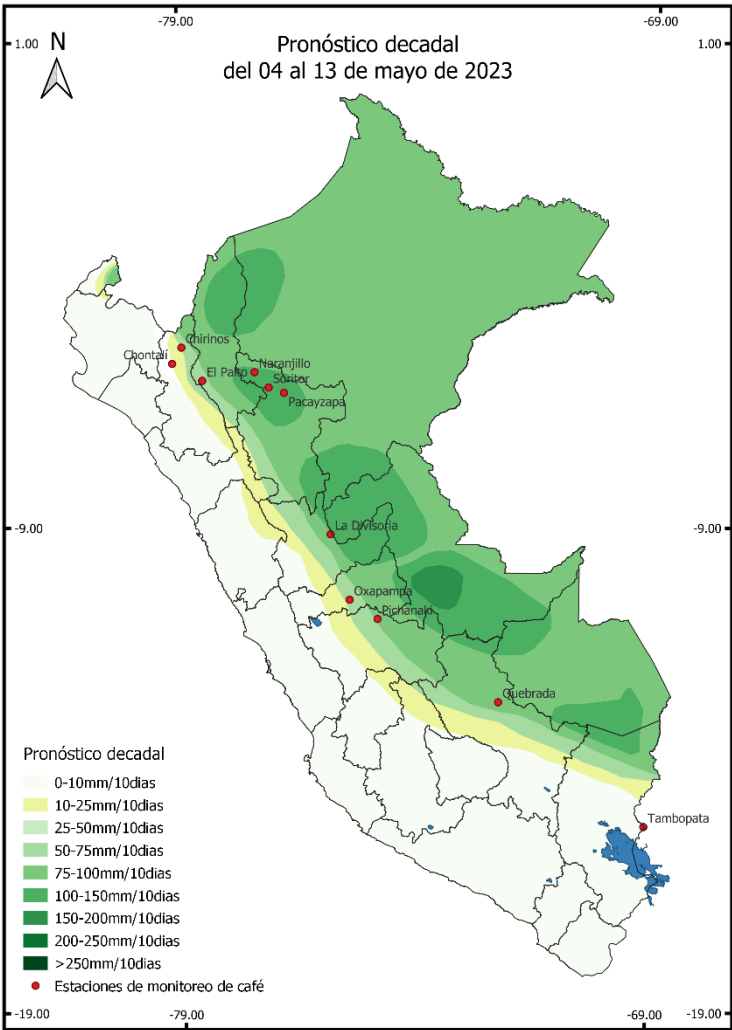
Pronóstico Agrometeorológico

Del 04 al 13 de mayo de 2023

Según el Aviso Meteorológico N° [100](#), entre el viernes 05 y el domingo 07, se presentaría lluvia de moderada a fuerte intensidad en la selva asociados al cuarto friaje del año; estas condiciones podrían provocar la caída de frutos durante las etapas de fructificación y maduración; la probable disminución de las precipitaciones podría provocar que disminuya el contenido de humedad del suelo.

En la selva norte, en la localidad de Chontalí (Cajamarca) se registrarían lluvias entre 10 y 25 mm/dec; en las localidades de Chirinos (Cajamarca) y El Palto (Amazonas) se registrarían lluvias entre 50 y 75 mm/dec; en las localidades de Naranjillo, Soritor y Pacayzapa (San Martín) se registrarían lluvias entre 100 y 150 mm/dec; estas precipitaciones no tendrían mayor impacto en las etapas de fructificación y maduración.

En la selva central y sur; en la localidad de Oxapampa (Pasco) se registrarían lluvias entre 50 y 75 mm/dec, en las localidades de La Divisoria (Huánuco), Pichanaki (Junín) y Quebrada Yanatile (Cusco) se registrarían lluvias entre 75 y 100 mm/dec; mientras que en la localidad de Tambopata (Puno) no se registrarían lluvias. Estas condiciones no tendrían mayor impacto en el cultivo de café debido a que estarían dentro de los valores normales para la época.



Próxima Actualización 15 de mayo de 2023

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

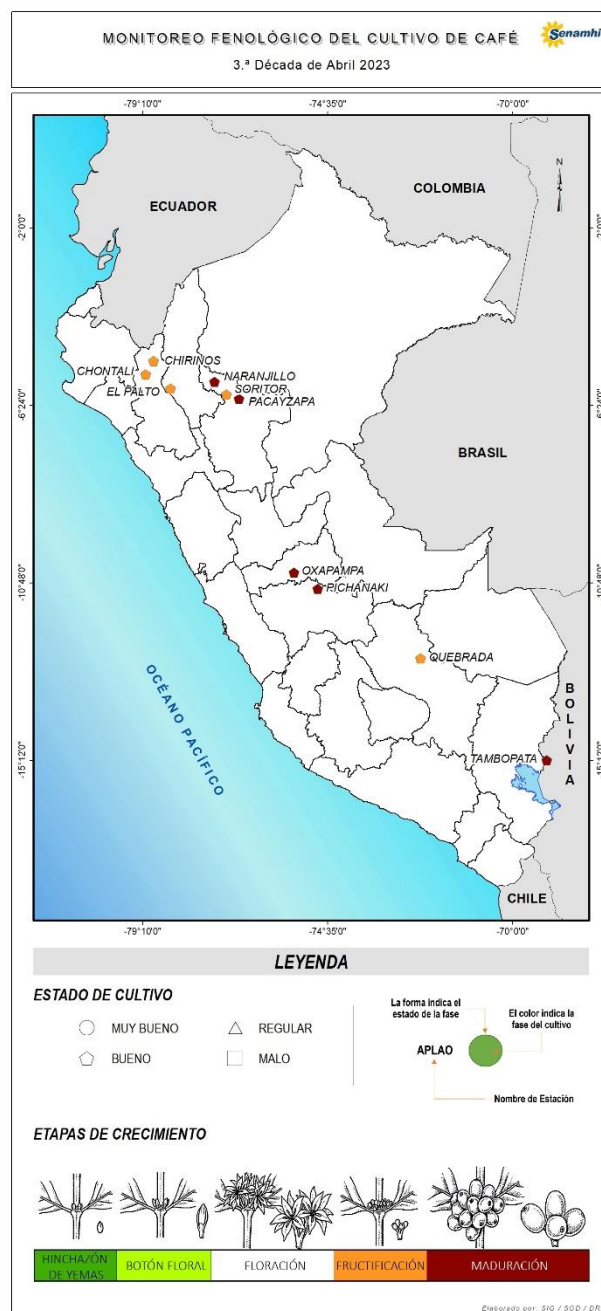
3º DÉCADA DE ABRIL DE 2023 (21 al 30)

El desarrollo fenológico fue normal durante la tercera década de abril para el cultivo de café.

En la selva norte, en las localidades de Chirinos y Chontalí (Cajamarca), El Palto (Amazonas) y Soritor (San Martín) continuó la etapa de fructificación; en tanto que, en las localidades de Naranjillo y Pacayzapa (San Martín) continuó la etapa de maduración y cosecha, respectivamente; el estado del cultivo fue bueno en estas localidades.

En la selva central y sur, se observó la etapa de fructificación en las localidades de Oxapampa (Pasco) y Quebrada Yanatile (Cusco); en tanto que, en las localidades de Pichanaki (Junín) y Tambopata (Puno) se observó la etapa de maduración; las labores de cosecha y beneficio del café continuaron con normalidad en estas localidades.

El estado del cultivo fue bueno en todas las localidades donde se reportó observación fenológica.



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 30 de abril de 2023; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador.

Impactos del clima

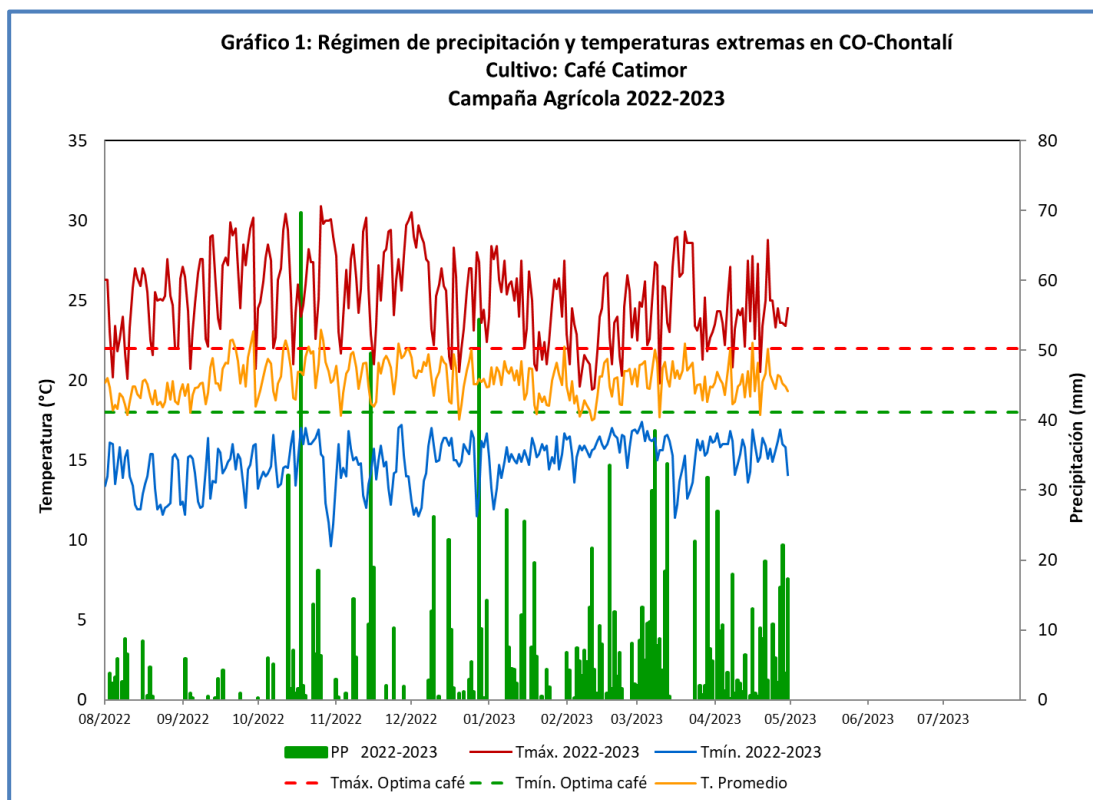


Las condiciones meteorológicas fueron favorables para el cultivo de café durante la tercera década de abril; en la selva norte se registraron temperaturas máxima y mínima promedios de 29,3°C y 20,4°C, respectivamente; las condiciones térmicas diurnas fueron inferiores y las condiciones nocturnas fueron normales, estas condiciones no tuvieron mayor impacto en las etapas de fructificación y maduración. Los acumulados de lluvia fueron inferiores a lo esperado (-4,5%); el índice de humedad mostró un déficit ligero durante la década.

En la selva central, se presentaron condiciones térmicas diurnas superiores y nocturnas normales, se registraron valores de temperatura

máxima y mínima promedios de 32,3°C y 21,2°C, respectivamente. Estas condiciones fueron favorables para las etapas de fructificación en las localidades de Oxapampa (Pasco) y Quebrada Yanatile (Cusco); y para la etapa de maduración en las localidades de Pichanaki (Junín) y Tambopata (Puno).

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 2022-2023. La temperatura media osciló entre 28,8°C y 14,1°C; la ligera disminución de la temperatura no habría tenido mayor impacto en la etapa de fructificación en la localidad Chontalí (Cajamarca).



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

Telf: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024

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	Fructificación	31-10-22	Bueno
CO-Chontalí	Cajamarca	5°38'38"	79°5'24"	1627	Café	31-08-22	Fructificación	12-10-22	Bueno
CO-El Palto	Amazonas	6°0'1.4"	78°28'15.5"	1467	Café	01-09-21	Fructificación	11-11-22	Bueno
CO-Naranjillo	San Martín	5°49'34"	77°23'14"	890	Café	12-08-21	Maduración	23-01-23	Bueno
CO-Pacayzapa	San Martín	6°15'22"	76°46'41"	924	Café	07-05-22	Maduración	22-12-22	Bueno
CO-Soritor	San Martín	6°8'43"	77°5'41"	890	Café	01-06-20	Fructificación	15-08-22	Bueno
CO-Oxapampa	Pasco	10°33'51.12"	75°25'6.24"	1801	Café	03-07-05	Maduración	12-03-23	Bueno
CO-Pichanaki	Junín	10°57'56.016"	74°49'57"	546	Café	01-09-19	Maduración	21-12-22	Bueno
CO-Quebrada	Cusco	12°41'1"	72°17'1"	1050	Café	22-05-20	Fructificación	08-11-22	Bueno
CO-Tambopata	Puno	15°13'0"	69°09'25"	1385	Café	01-10-22	Maduración	17-02-23	Bueno