

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CAFÉ



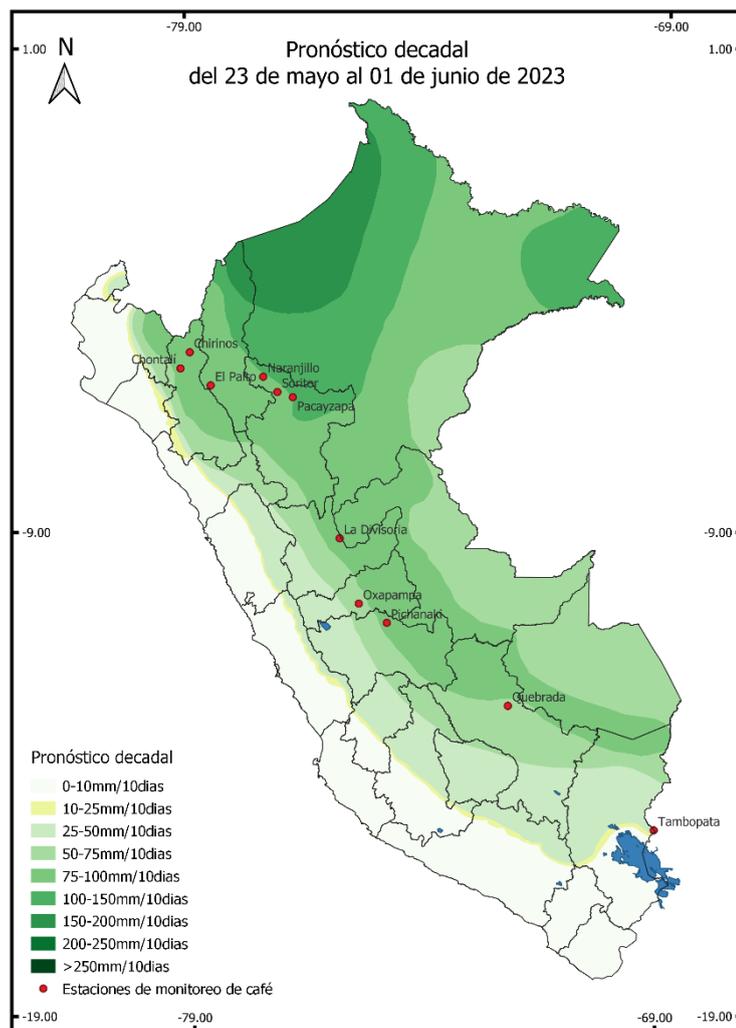
Pronóstico Agrometeorológico

Del 23 de mayo al 01 de junio de 2023

Según el Aviso Meteorológico N° 112 entre el lunes 22 y el miércoles 24 se esperaría lluvia de moderada a extrema intensidad en la selva, acompañada de descargas eléctricas y ráfagas de viento, con velocidades superiores a los 40 km/h. Se esperaría cobertura nubosa durante el día. Estas condiciones podrían provocar la caída de frutos durante la etapa de maduración y dificultarían las labores de cosecha.

Según el pronóstico decadal de precipitaciones, en las localidades de Chirinos y Chontalí (Cajamarca), El Palto (Amazonas), Naranjillo y Soritor (San Martín) se registrarían lluvias entre 75 y 100 mm/dec; en tanto que en la localidad de Pacayzapa (San Martín) se registrarían lluvias entre 100 y 150 mm/dec; el incremento de las precipitaciones podría provocar algunos problemas fitosanitarios como roya amarilla y ojo de gallo en las hojas y brotes tiernos de la planta.

En la selva central y sur; en las localidades de Oxapampa (Pasco) y Quebrada (Cusco) se presentarían lluvias entre 50 y 75 mm/dec, mientras que en las localidades de La Divisoria (Huánuco) y Pichanaki (Junín) se registrarían lluvias entre 75 y 100 mm/dec; en la localidad de Tambopata (Puno) se registrarían lluvias entre 25 y 50 mm/dec. El aumento de las lluvias podría retrasar la etapa de maduración en la selva.



Próxima Actualización 05 de junio 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

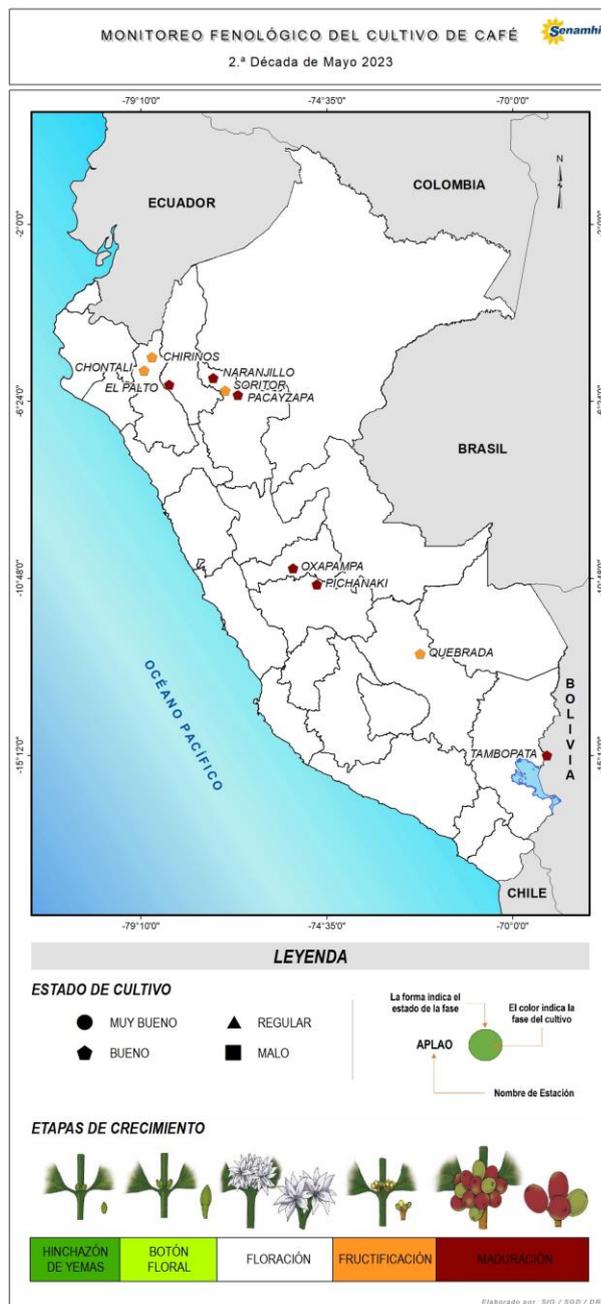
2° DÉCADA DE MAYO DE 2023 (11 al 20)

Durante la segunda década de mayo las condiciones ambientales favorecieron el desarrollo fenológico del cultivo de café.

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

En la selva central y sur, se observó la etapa de fructificación en la localidad de Quebrada Yanatile (Cusco); en tanto que, en las localidades de Oxapampa (Pasco), 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 de observación fenológica reportada.



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

Impactos del clima

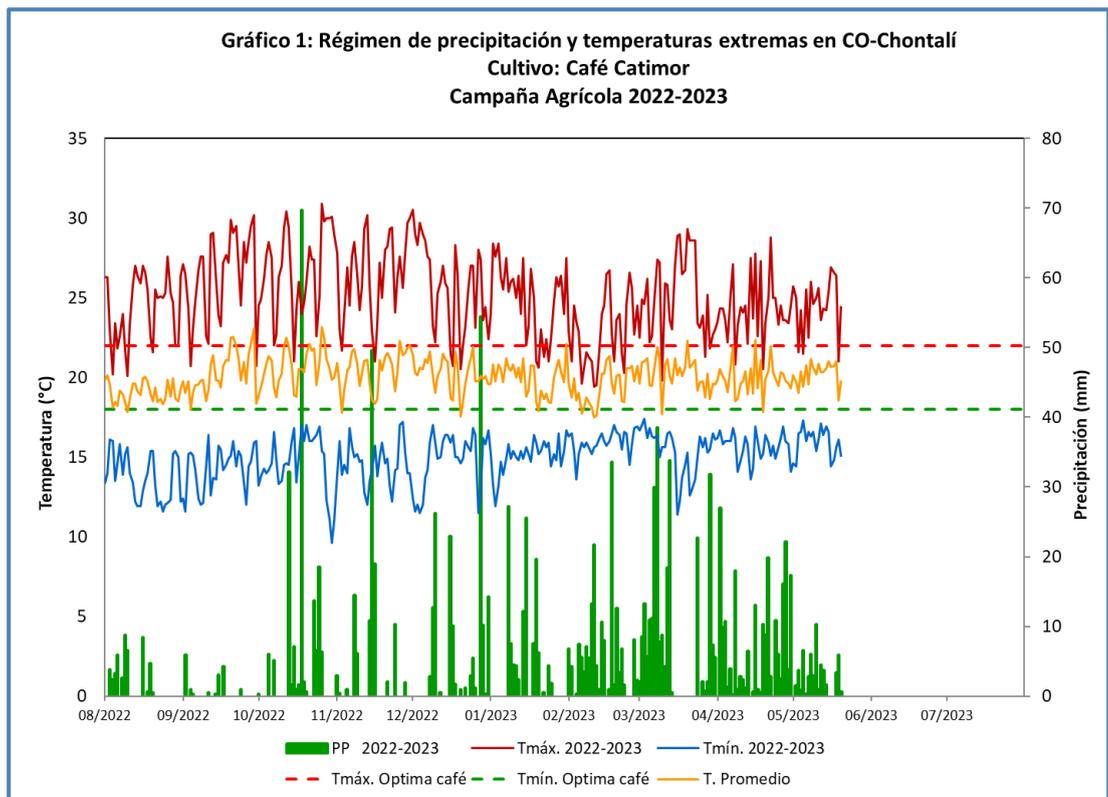


Las condiciones meteorológicas fueron favorables para el cultivo de café durante la segunda década de mayo; en la selva norte se registraron temperaturas máxima y mínima promedios de 30,5°C y 20,5°C, respectivamente; las condiciones térmicas diurnas y nocturnas fueron superiores a la media. El incremento de la temperatura tuvo impacto positivo en las etapas de fructificación y maduración. Los acumulados de lluvia fueron inferiores a lo esperado (-39,3%); el índice de precipitación fue superior (0,7) durante la segunda década de mayo.

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

máxima y mínima promedios de 32,4°C y 22,2°C, respectivamente. Esas condiciones fueron favorables para las etapas de fructificación en la localidad de Quebrada Yanatile (Cusco); y para la etapa de maduración en las localidades de Oxapampa (Pasco), 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 26,9°C y 14,4°C; estos valores habrían sido normales para la localidad y la estación y habrían sido favorables para la etapa de fructificación en la localidad de Chontalí (Cajamarca).



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe

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	19-05-22	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	Maduración	13-05-22	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

