

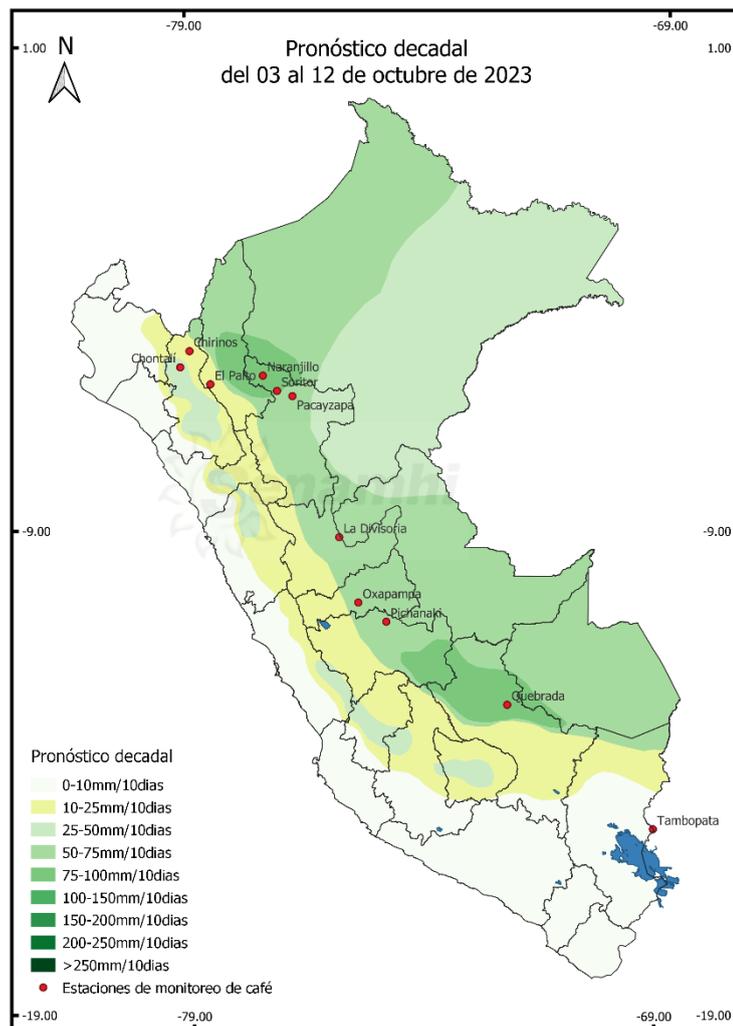


Pronóstico Agrometeorológico

Del 03 al 12 de octubre de 2023

Según el pronóstico decadal de precipitaciones, en las localidades de Chirinos (Cajamarca) y El Palto (Amazonas) se registrarían lluvias entre 10 y 25 mm/dec; en la localidad de Chontalí (Cajamarca) se registrarían lluvias entre 25 y 50 mm/dec; en el departamento de San Martín en la localidad de Pacayzapa se registrarían lluvias entre 50 y 75 mm/dec; en tanto que, en las localidades de Naranjillo y Soritor se registrarían lluvias entre 75 y 100 mm/dec. Durante la próxima década, la probable disminución del volumen de lluvias podría tener algunas consecuencias favorables para el cultivo.

En la selva central y sur, en las localidades de La Divisoria (Huánuco), Oxapampa (Pasco) y Pichanaki (Junín) se registrarían lluvias entre 50 y 75 mm/dec; mientras que en la localidad de Quebrada Yanatile (Cusco) se registrarían lluvias entre 75 y 100 mm/dec, finalmente en la localidad de Tambopata (Puno) se registrarían cantidades inferiores a 10 mm/dec. Estas precipitaciones serían favorables durante la etapa de botón floral en la localidad de Quebrada Yanatile (Cusco).



Próxima Actualización 13 de octubre 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

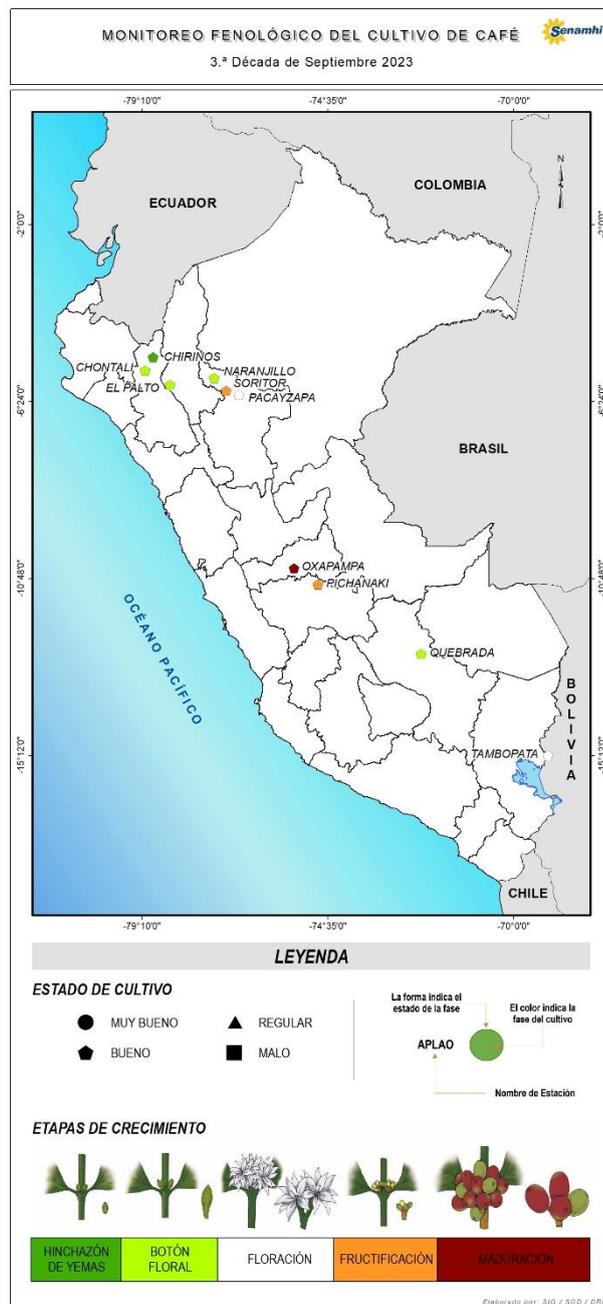
3º DÉCADA DE SETIEMBRE DE 2023 (21 al 30)

Durante la tercera década de setiembre continuaron las condiciones favorables para el desarrollo fenológico del cultivo de café.

En la selva norte, en Cajamarca, en la localidad de Chirinos se inició la etapa de hinchazón de yemas y en la localidad de Chontalí se inició la etapa de botón floral. En la localidad de El Palto (Amazonas) continuó la etapa de botón floral. En San Martín, en la localidad de Naranjillo continuó la etapa de botón floral y en la localidad de Pacayzapa continuó la etapa de floración, en tanto que, en la localidad de Soritor continuó la etapa de fructificación. En todas las localidades el estado del cultivo fue bueno.

En la selva central y sur, en la localidad de Quebrada Yanatile (Cusco) se inició la etapa de botón floral; en tanto que, en la localidad de Tambopata (Puno) se inició la etapa de Floración; en la localidad de Pichanaki (Junín) continuó la etapa de fructificación y en la localidad de Oxapampa (Pasco) continuó la etapa de maduración. El desarrollo fenológico del cultivo fue favorable para las etapas de botón floral y floración del café.

El estado del cultivo fue bueno en todas las localidades de observación fenológica reportadas.



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

Impactos del clima

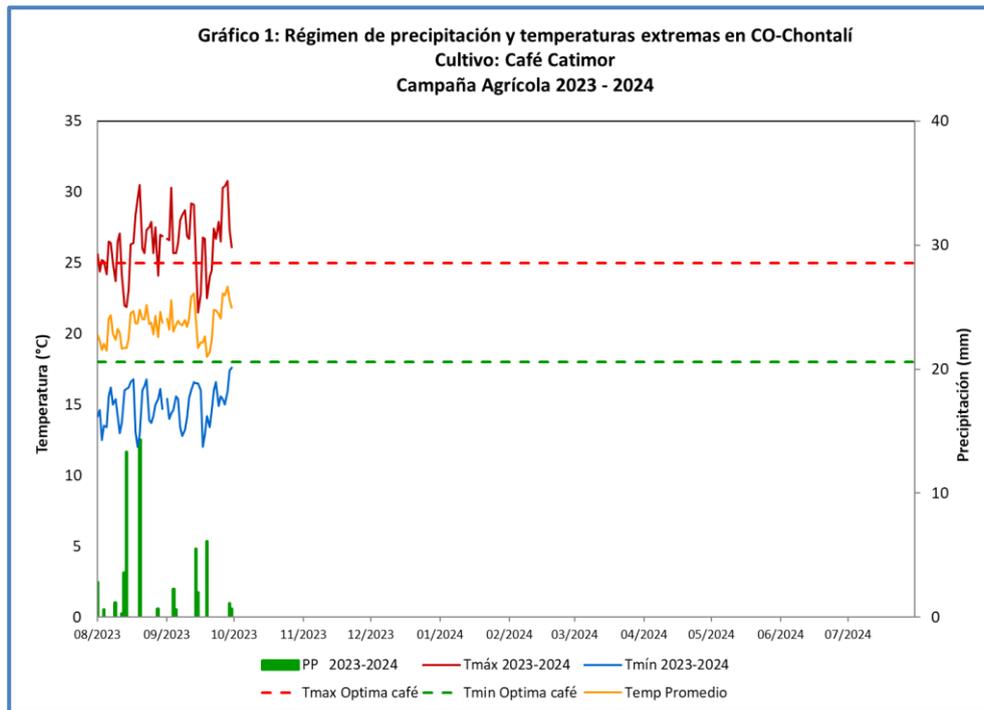


Durante la tercera década de setiembre las condiciones meteorológicas fueron favorables para el cultivo de café; en la selva norte se registraron temperaturas máxima y mínima promedios de 33,5°C y 20,6°C, respectivamente; las condiciones térmicas diurnas y nocturnas fueron superiores a la media. Los acumulados de lluvia fueron inferiores a lo esperado (-75,1%); el índice de humedad fue superior (0,3) durante la tercera década de setiembre. Estas condiciones fueron favorables para el cultivo en etapa de botón floral en la selva norte.

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 35,4°C y 22,9°C, respectivamente; el aumento de la temperatura fue favorable para el cultivo de café en las etapas de hinchazón y apertura de yemas.

En el Gráfico 1, se observan los valores de temperatura máxima, mínima y media, y la precipitación, en la localidad de Chontalí (Cajamarca), durante el inicio de la campaña agrícola 2023-2024. La temperatura media osciló entre 30,8°C y 14,6°C; el aumento de la temperatura habría favorecido la etapa de hinchazón de yemas en la localidad de Chontalí (Cajamarca).



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	Hinchazón de yemas	20-09-23	Bueno
CO-Chontalí	Cajamarca	5°38'38"	79°5'24"	1627	Café	31-08-22	Botón floral	19-09-23	Bueno
CO-El Palto	Amazonas	6°0'1.4"	78°28'15.5"	1467	Café	01-09-21	Botón floral	14-09-23	Bueno
CO-Naranjillo	San Martín	5°49'34"	77°23'14"	890	Café	12-08-21	Botón floral	15-08-23	Bueno
CO-Pacayzapa	San Martín	6°15'22"	76°46'41"	924	Café	07-05-22	Floración	25-08-23	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	Fructificación	17-07-23	Bueno
CO-Quebrada	Cusco	12°41'1"	72°17'1"	1050	Café	22-05-20	Botón floral	28-09-22	Bueno
CO-Tambopata	Puno	15°13'0"	69°09'25"	1385	Café	01-10-22	Floración	23-09-23	Bueno

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