

# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CAFÉ

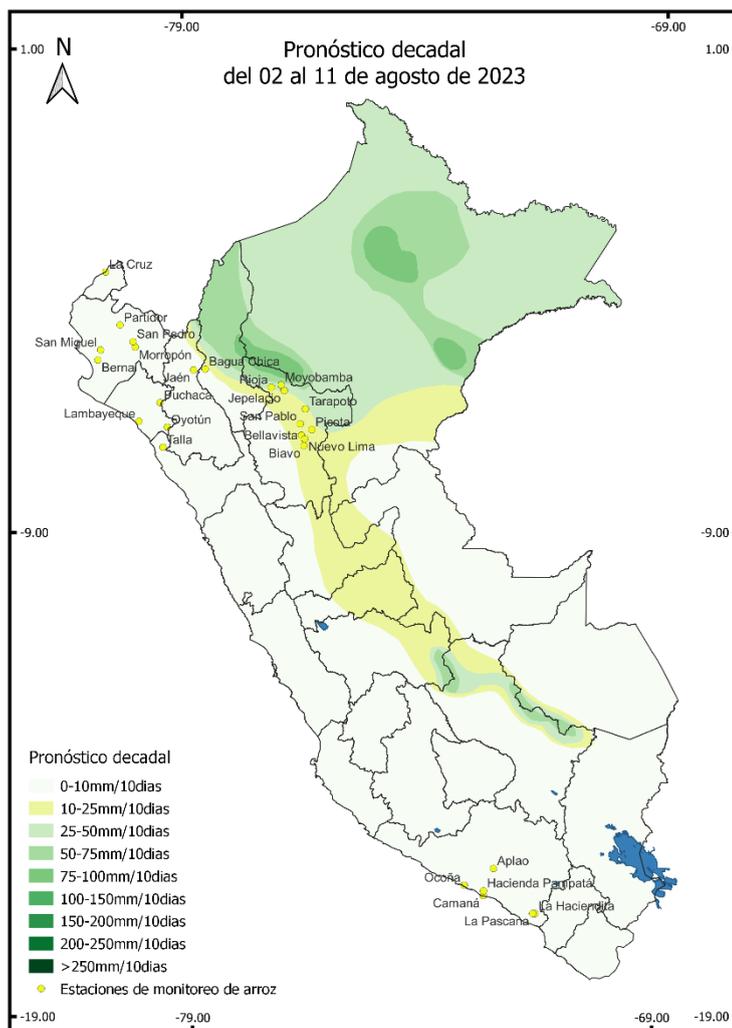


## Pronóstico Agrometeorológico

Del 02 al 11 de agosto de 2023

Según los avisos meteorológicos N° 158, 160 y 161, entre el miércoles 02 y el domingo 06 de agosto, se registraría el incremento de la temperatura diurna en la selva. Además, se esperaría el incremento de la radiación ultravioleta (UV), especialmente hacia el mediodía, la ocurrencia de chubascos de forma aislada y ráfagas de viento con velocidades cercanas a los 40km/h. Estas condiciones podrían provocar el retraso del inicio de la etapa de botón floral en la selva alta norte (Cajamarca, Amazonas y San Martín).

Según el pronóstico decadal de precipitaciones, continuarían presentándose lluvias de ligera a moderada intensidad en la selva norte y central. En las localidades de Soritor y Pacayzapa (San Martín) se registrarían lluvias entre 10 y 25 mm/dec; en la localidad de Naranjillo se registrarían lluvias entre 50 y 75 mm/dec. El ligero incremento de las lluvias sería favorable para la etapa de botón floral en la selva norte.



Próxima Actualización 15 de agosto 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

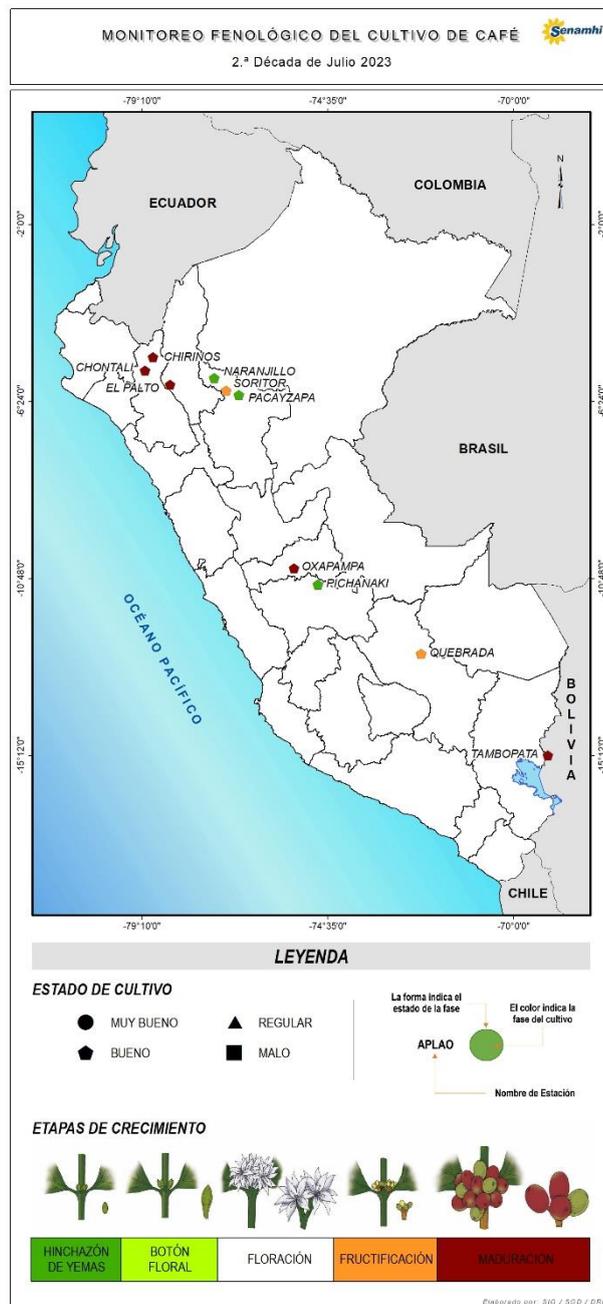
3° DÉCADA DE JULIO DE 2023 (21 al 31)

Las condiciones fenológicas fueron favorables durante la tercera década de julio.

En la selva norte, en las localidades de Chirinos y Chontalí (Cajamarca) y El Palto (Amazonas) continuó la etapa de maduración y cosecha; en las localidades de Pacayzapa y Naranjillo (San Martín) se inició la etapa de hinchazón de yemas; en tanto que en la localidad 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 Pichanaki (Junín) continuó la etapa de hinchazón de yemas; en la localidad de Quebrada Yanatile (Cusco) continuó en etapa de fructificación; en tanto que en las localidades de Oxapampa (Pasco), y Tambopata (Puno) continuó la etapa de maduración. El desarrollo fenológico del cultivo fue favorable para las etapas de maduración, cosecha y reposo vegetativo del café.

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

# Impactos del clima

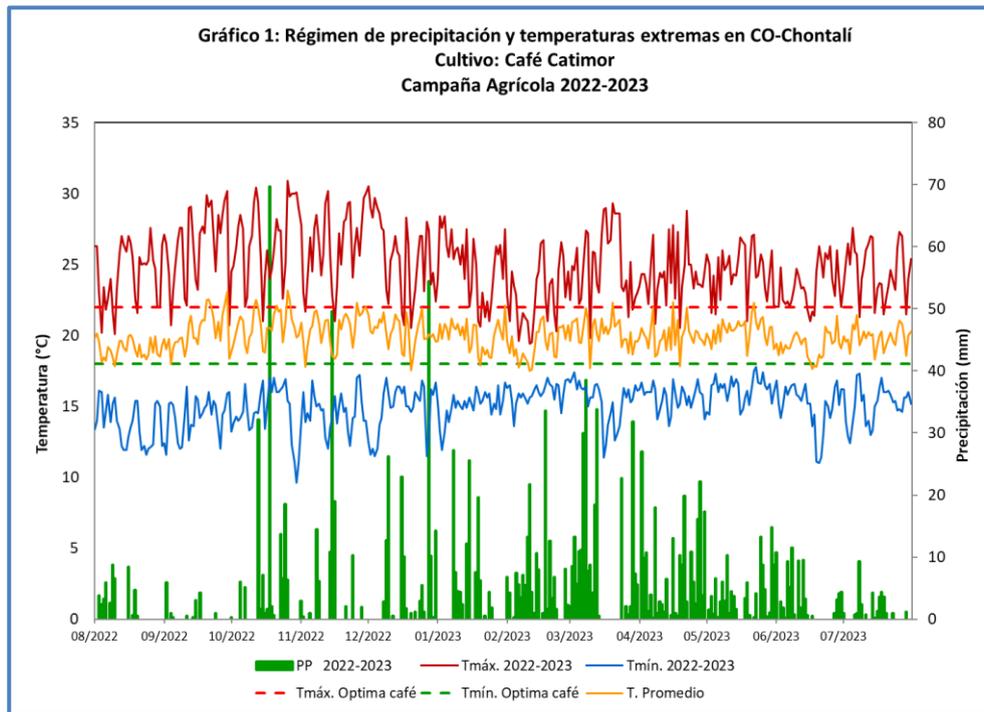


Las condiciones meteorológicas fueron favorables para el cultivo de café durante la tercera década de julio; en la selva norte se registraron temperaturas máxima y mínima promedios de 30,8°C y 19,2°C, respectivamente; las condiciones térmicas diurnas y nocturnas fueron superiores a la media. El aumento de la temperatura favoreció la maduración del cultivo. Los acumulados de lluvia fueron inferiores a lo esperado (-35,5%); el índice de humedad fue superior (0,4) durante la tercera década de julio.

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 32,6°C y 20,2°C, respectivamente; la ligera disminución de la temperatura fue favorable para formación 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 la campaña agrícola 2022-2023. La temperatura media osciló entre 27,3°C y 14,6°C; el aumento de la temperatura habría favorecido la maduración de los frutos 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	Maduración	19-05-23	Bueno
CO-Chontalí	Cajamarca	5°38'38"	79°5'24"	1627	Café	31-08-22	Maduración	24-05-23	Bueno
CO-El Palto	Amazonas	6°0'1.4"	78°28'15.5"	1467	Café	01-09-21	Maduración	13-05-23	Bueno
CO-Naranjillo	San Martín	5°49'34"	77°23'14"	890	Café	12-08-21	Hinchazón de yemas	23-06-23	Bueno
CO-Pacayzapa	San Martín	6°15'22"	76°46'41"	924	Café	07-05-22	Hinchazón de yemas	20-06-23	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	Fructificación	08-11-22	Bueno
CO-Tambopata	Puno	15°13'0"	69°09'25"	1385	Café	01-10-22	Maduración	17-02-23	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