

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE CAFÉ

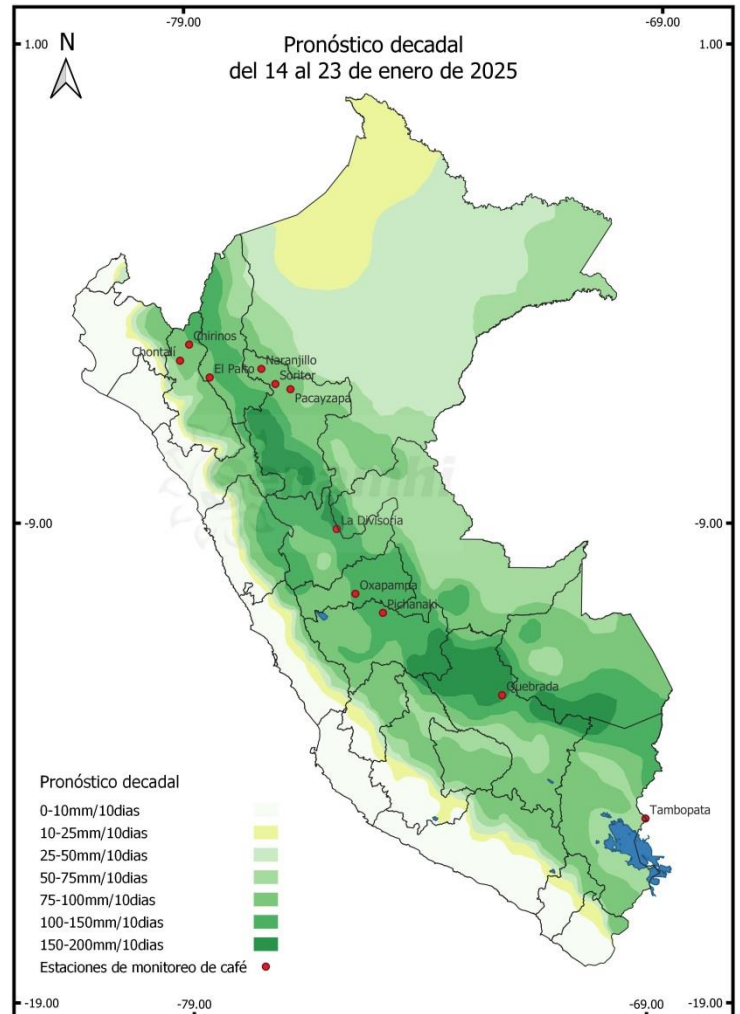


Pronóstico Agrometeorológico

Del 14 al 23 de enero de 2025

Según el pronóstico, se prevé lluvias escasas en la selva baja norte, con acumulados entre 25 y 50 mm. Por el contrario, en la selva alta norte se esperarían acumulados de hasta 100 mm. En la selva baja centro se esperarían acumulados próximos a los 75 mm, mientras que en la selva alta centro, entre 100 y 200 mm. Por su parte en la selva sur los acumulados de lluvias llegarían a registrar hasta 200 mm en un periodo de 10 días.

Bajo estas condiciones se espera lluvias superiores a los 75 mm en las localidades de Chirinos, Chontalí (Cajamarca) y El Palto (Amazonas) que continuarían favoreciendo el crecimiento y llenado de frutos. Por otro lado, en las localidades de Naranjillo, Soritor y Pacayzapa (San Martín); selva centro en La Divisoria (Huánuco), Oxapampa (Pasco), Pichanaki (Junín), estas condiciones mencionadas según el pronóstico favorecerían principalmente las fases de fructificación y maduración. Sin embargo, en zonas productoras de baja altitud y escaso manejo agronómico incrementaría el ambiente para la incidencia de enfermedades fungosas. Para la selva sur Quebrada Yanatile (Cusco) y Tambopata (Puno) se tendría condiciones favorables para el incremento de enfermedades fungosas como Roya, Ojo de pollo y otros que podrían comprometer los futuros rendimientos.



Próxima Actualización 23 de enero de 2025

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

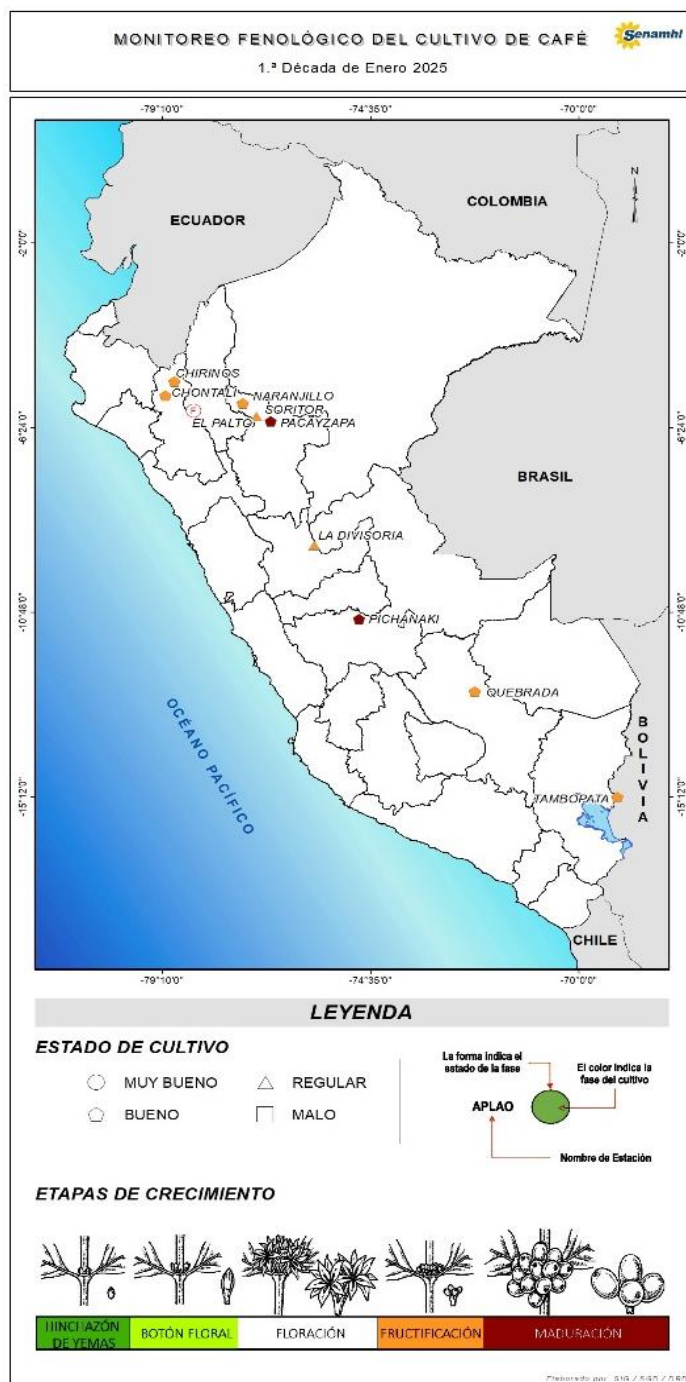
Monitoreo fenológico

1º DÉCADA DE ENERO DE 2025 (01 al 10)

En las localidades de Chirinos y Chontali (Cajamarca) las variedades "Marsellesa" y "Catimor", continuaron en fructificación con estado saludable; en tanto, la variedad "Geisha" en la estación El Palto (Amazonas) continuó en foliación.

Por otro lado, en la selva norte de San Martín, en las zonas de Soritor y Naranjillo las plantaciones de café variedad "Catimor" continuaron en fructificación, en tanto, la estación Pacayzapa paso a maduración presentando todos estado bueno. No obstante, en parcelas aledañas se viene reportando las fases de botón floral y floración.

En la selva central y sur; en la estación La Divisoria el cafeto variedad "Catimor" se encontró en fructificación aún en estado regular; en Pichanaki (Junín) las plantaciones de café variedad "Catuay" continuaron en maduración con estado bueno; en tanto, en la localidad de Quebrada Yanatile (Cusco) y en Tambopata (Puno) las variedades "Catimor" continuaron en fructificación reportando estado bueno.



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 10 de enero de 2025; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador.

Impactos del clima



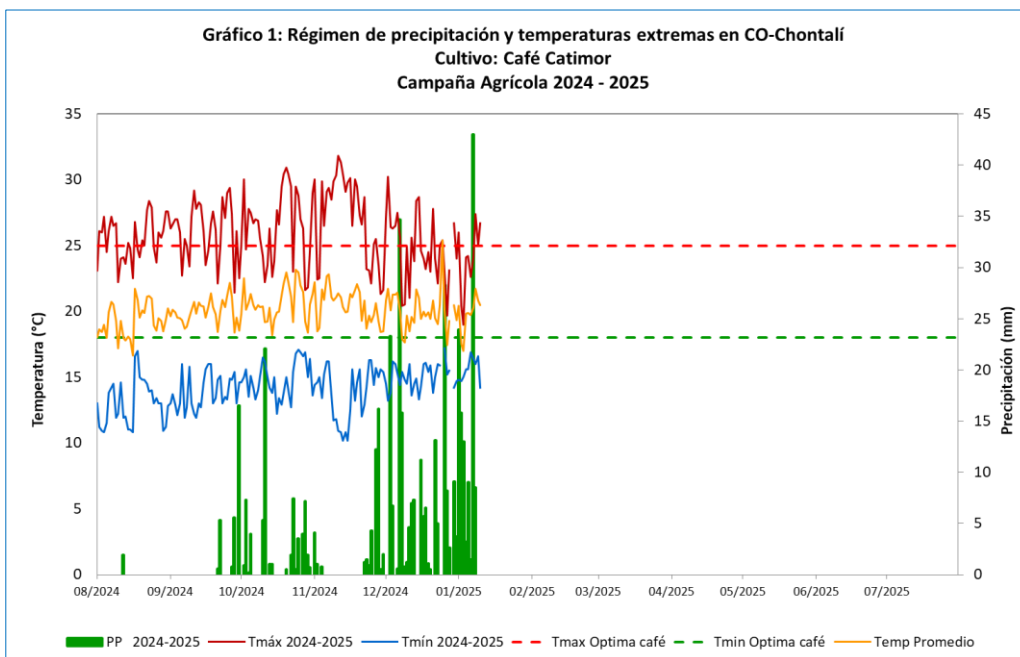
Para la selva alta norte la temperatura promedio máxima y mínima fue de 27.8°C y 19.0°C respectivamente, además, la anomalía térmica diurna fue normal (0.5°C) y nocturna fue ligeramente cálido (+1.3°C), la precipitación acumulo 55.9 mm/10 días. Asimismo, el índice de humedad fue de 1.4 clasificado como exceso ligero. (**Gráfico 2**). Por otro lado, para la selva norte baja la temperatura promedio máxima y mínima fue de 32.1°C y 22.1°C respectivamente, además, la anomalía térmica diurna fue habitual a su climatología (0.3°C) y la nocturna fue de 0.8°C (normal). La precipitación registró un acumulado de 90.7 mm/ 10 días. Asimismo, el índice de humedad fue de exceso ligero. (**Gráfico 2**). Las condiciones climáticas en general durante la década previa y la actual continuaron siendo favorables para el desarrollo de los cafetales que se encontraron mayoritariamente en fructificación y maduración, promoviendo el buen desarrollo y llenado de granos. Sin embargo, el incremento de la humedad favoreció la presencia de enfermedades fungosas como la Roya, Ojo de gallo y otros, con mayor severidad en parcelas aledañas y con deficiente manejo agronómico.

Para la selva centro la temperatura promedio máxima y mínima fue de 27.6°C y 19.6°C respectivamente, además, la anomalía térmica diurna fue de -1.1°C (ligeramente frío) nocturna fue normal, adicionalmente se registraron precipitaciones con acumulados de 160.6 mm/10 días. Asimismo, el índice de humedad fue de 3.3 clasificado como exceso extremo. (**Gráfico 2**).

En la zona de monitoreo de Pichanaki (Junín) y Divisoria (Huánuco) estas condiciones ambientales continuaron favoreciendo las plantaciones de café en fructificación y maduración. No obstante, los cultivos presentaron estado regular, debido a la incidencia de enfermedades fungosas asociadas al mal manejo agronómico. En tanto, para la selva sur de Quebrada Yanatile (Cusco) y Tambopata (Puno) los cafetales continúan desarrollándose de forma normal con buen llenado y desarrollo de los granos, debido al incremento de lluvias con respecto a la década previa.

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 2024-2025. La temperatura media osciló entre 15.5 °C en la mínima y 23.9 °C en la máxima y lluvia de 117.9 mm.

Gráfico 1:



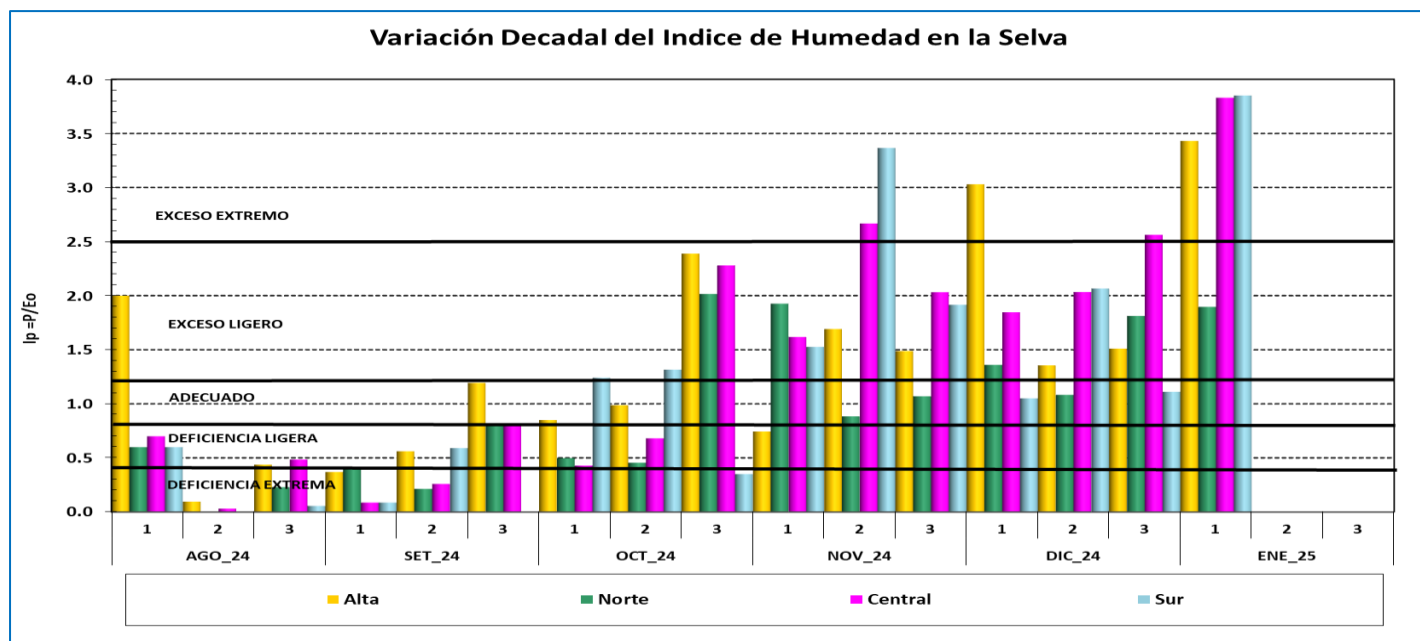
Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe

Gráfico 2:



Anexo: Estaciones de monitoreo fenológico

Estación	Departamento	Ubicación			Monitoreo Fenológico			
		Latitud	Longitud	Altitud (msnm)	Cultivo	Fase fenológica	Fecha inicio de fase	Estado
CO-Chirinos	Cajamarca	5°18'30.59"	78°53'51.32"	1772	Café	Fructificación	07-10-2024	Bueno
CO-Chontalí	Cajamarca	5°38'38"	79°5'24"	1627	Café	Fructificación	14-10-2024	Bueno
CO-El Palto	Amazonas	6°0'1.4"	78°28'15.5"	1467	Café	Foliación	01-05-2024	Bueno
CO-Naranjillo	San Martín	5°49'34"	77°23'14"	890	Café	Fructificación	14-09-2024	Bueno
CO-Pacayzapa	San Martín	6°15'22"	76°46'41"	924	Café	Maduración	15-12-2024	Bueno
CO-Soritor	San Martín	6°8'43"	77°5'41"	890	Café	Fructificación	14-09-2024	Regular
CO. Divisoria	Huánuco	-9.1203	-75.485	1691	Café	Fructificación	29-09-2024	Regular
CO-Pichanaki	Junín	10°57'56.016"	74°49'57"	546	Café	Maduración	10-12-2024	Bueno
CO-Quebrada	Cusco	12°41'1"	72°17'1"	1050	Café	fructificación	18-09-2024	Bueno
CO-Tambopata	Puno	15°13'0"	69°09'25"	1385	Café	Fructificación	21-10-2024	Bueno