



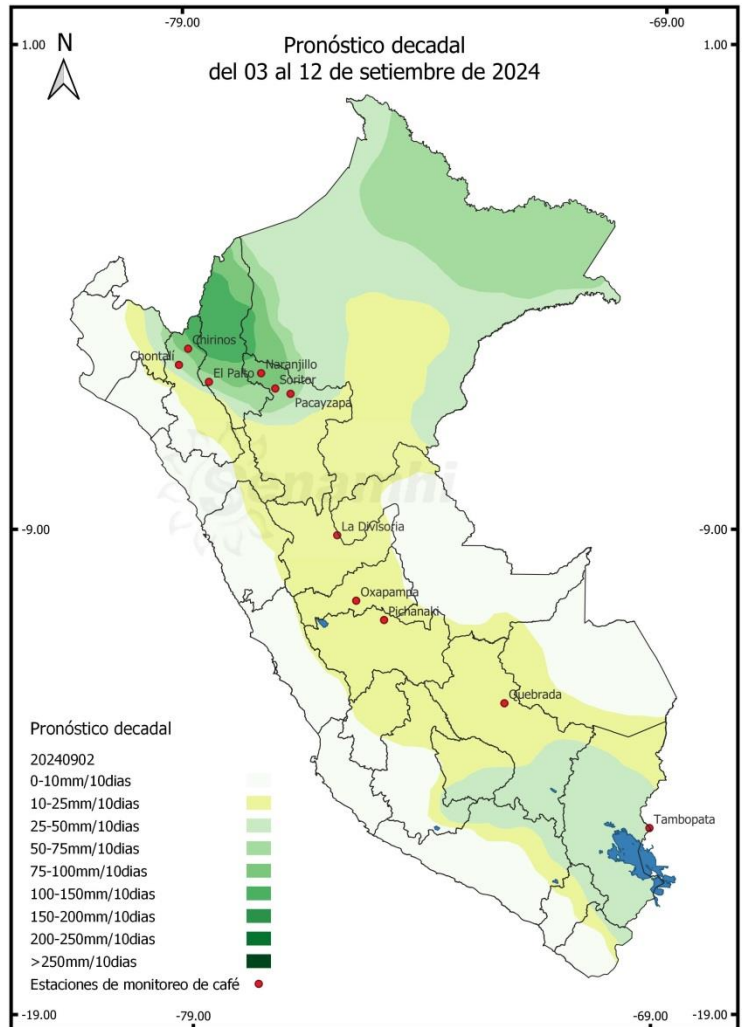
Pronóstico Agrometeorológico

Del 03 al 12 de setiembre de 2024

Según el pronóstico, entre el 5 y 6 de setiembre se prevé un episodio de lluvias entre ligeras y fuertes, aunadas de ráfagas de vientos y descargas eléctricas, principalmente en la selva alta y baja norte, así como en la selva alta centro, debido al posible ingreso de un friaje. Posteriormente a ello, se espera reducción significativa de las lluvias sobre la selva sur y centro; además de, las condiciones cálidas en los próximos 10 días.

Bajo este escenario, se prevé lluvias entre 50 y 75 mm en las localidades de Chirinos y Chontalí (Cajamarca); en el Palto (Amazonas) lluvias próximas a los 50 mm. Condiciones que podrían promover mayor crecimiento vegetativo en cafetales que se encuentran en foliación. Por otro lado, en las localidades de Naranjillo, Soritor y Pacayzapa (San Martín) se esperarían lluvias próximas a los 75 mm., condiciones que podrían favorecer floración e inicios de fructificación. Sin embargo, no se descarta que debido a la prevalencia de días cálidos, incrementen los casos de estrés hídrico y térmico, caída de flores y escaso desarrollo del fruto.

En la selva centro de La Divisoria (Huánuco), Oxapampa (Pasco), Pichanaki (Junín) y selva sur Quebrada Yanatilde (Cusco) se esperarían lluvias por debajo de los 25 mm en los próximos 10 días. Condiciones que serían insuficientes para plantaciones que se encuentren en pleno desarrollo de floración y fructificación, observándose caída de flores y escaso desarrollo de frutos. En Tambopata (Puno) se tendrían similar escenario que podrían retrasar el inicio de campaña del cafetal.



Próxima Actualización 13 de setiembre de 2024

Tomar en cuenta

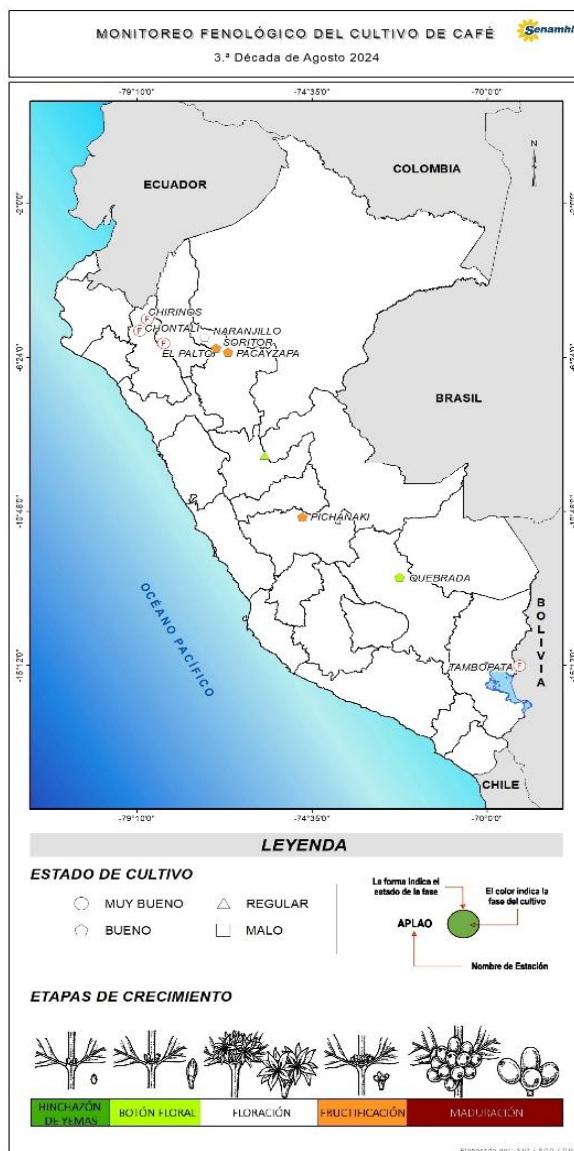
- * Pronóstico Agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los cultivos ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- * Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo de la influencia del tiempo y clima en las actividades agropecuarias y forestales

Monitoreo fenológico

3º DÉCADA DE AGOSTO DE 2024 (21 al 31)

En las localidades de Chirinos y Chontalí (Cajamarca), según el monitoreo fenológico el cultivo de café continua en la fase reposo vegetativo; en tanto, la estación El Palto (Amazonas) se encontró en foliación, presentando estado saludable. Por otro lado, en la selva norte de San Martín, las estaciones como Pacayzapa, Soritor se encontraron en fructificación y Naranjillo en floración todos aún con estado bueno.

En la selva central y sur; en la estación Divisoria el cafeto continuo la fase de botón floral con estado regular; en Pichanaki (Junín), las plantaciones de café continuaron en fructificación con estado bueno; en tanto, en la localidad de Quebrada Yanatile (Cusco) se encontró en fase de floración en estado regular. En tanto, en la localidad de Tambopata (Puno) el cultivo de café se encontró en reposo vegetativo con estado regular.



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 agosto de 2024; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador.

Subdirección de Predicción Agrometeorológica | Dirección de Agrometeorología | Telf: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413 | Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe

Impactos del clima



En la selva norte se presentaron temperaturas máximas y mínimas promedio de 32.2°C y 19.2°C, respectivamente. Asimismo, se presentaron anomalías de temperatura máxima y temperatura mínima ligeramente cálidas. Aunque la estación San Ignacio (+3.2°C) presentó condiciones diurna cálidas y la estación Jamalca (+3.2°C) presentó condiciones nocturnas cálidas. Las anomalías promedio de precipitaciones durante la década presentaron valores debajo de su normal (-66.7%). Durante esta década se presentó un índice de deficiencia extrema. Condiciones que fueron insuficientes para el desarrollo de floración e inicio de fructificación, evidenciándose caída de órganos florales, escaso desarrollo de frutos y marchitez de hojas (**Gráfico 2**).

En la selva centro se presentaron temperaturas máximas y mínimas promedio de 33.9°C y 21.4°C, respectivamente. Asimismo, se presentaron anomalías de temperatura máxima y temperatura mínima con condiciones ligeramente cálidas.

Las anomalías promedio de precipitaciones durante la década presentaron valores debajo de su normal (-40.2%). Durante esta década se presentó un índice de humedad de deficiencia ligera. Condiciones desfavorables para el desarrollo de botón floral y fructificación, donde se evidenció la caída de flores, marchitamiento.

En la selva sur de Quebrada Yanatile (Cusco) se evidenció la presencia de días cálidos, sumada del déficit de lluvias, condiciones que afectaron las cafetales que se encontraron en botón floral; en Tambopata (Puno) el café viene reportando en reposo vegetativo.

(**Gráfico 2**).

En el **Gráfico 1**, se observan los valores de temperatura máxima, mínima y media, y la precipitación, en la localidad de Pacayzapa (San Martín), durante la campaña agrícola 2024-2025. La temperatura máxima media osciló entre 25.55°C y mínima 12.97°C y ausencia de lluvias.

Gráfico 1:

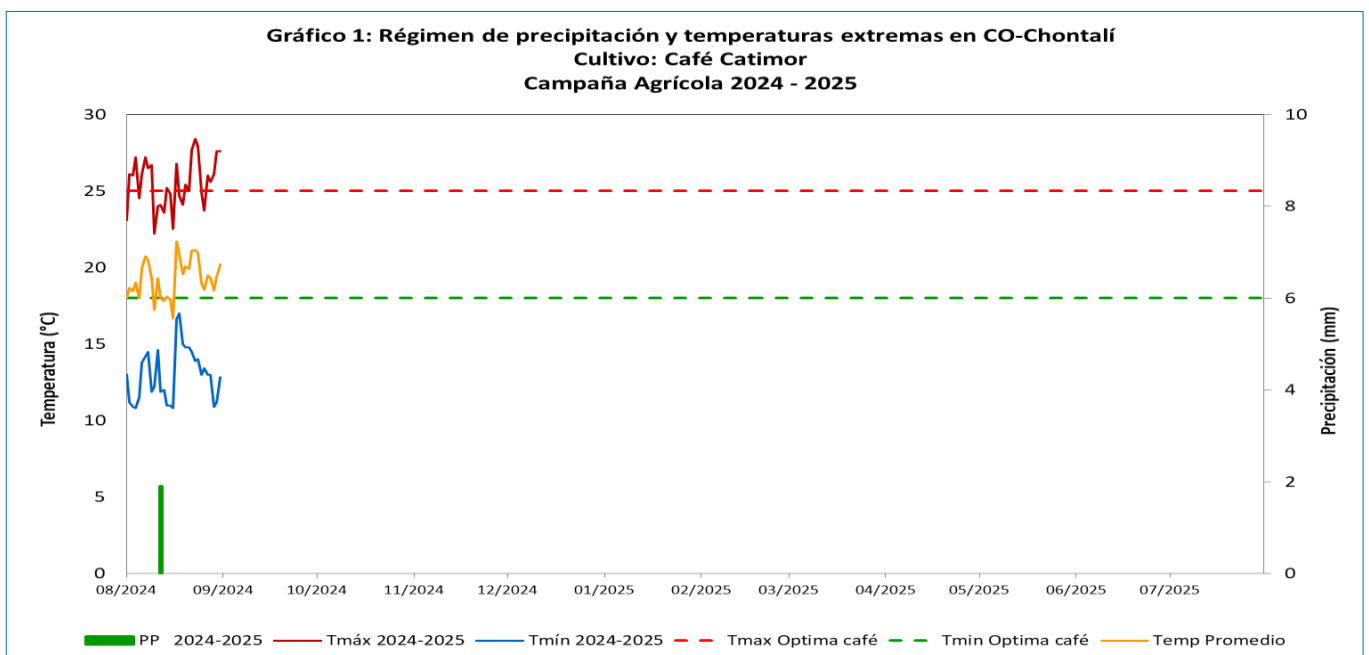
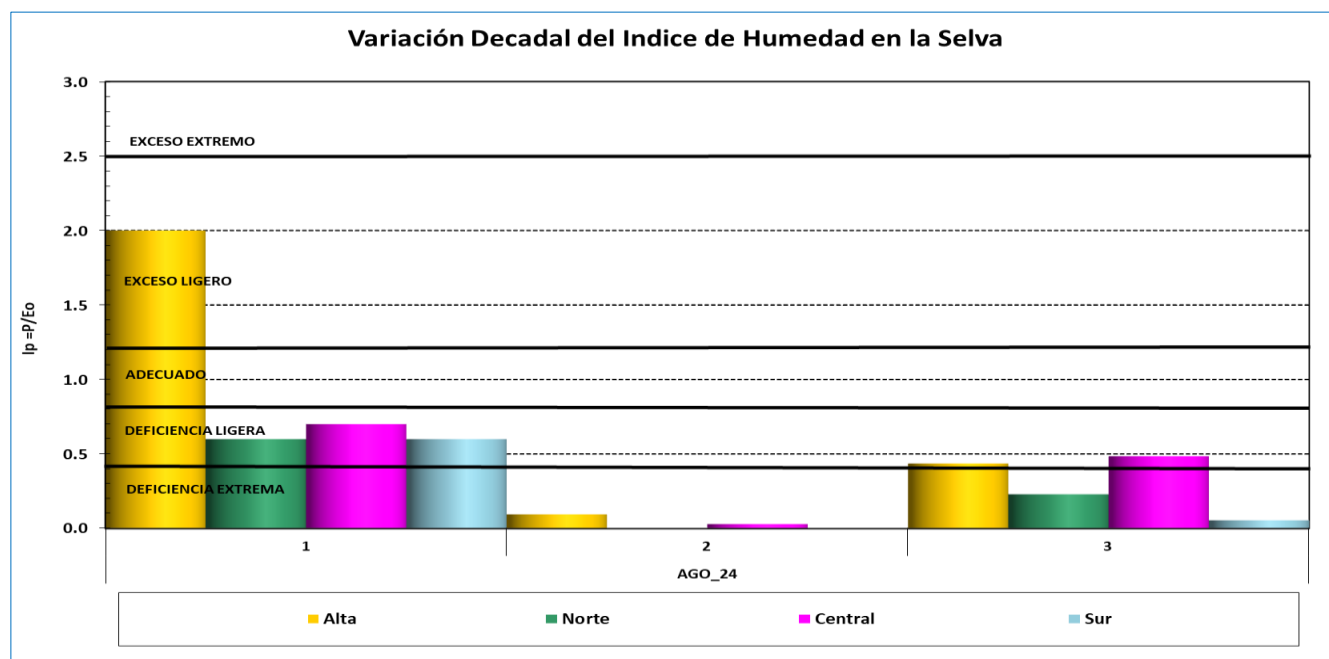


Gráfico 2:



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	Reposo Vegetativo	01-08-2024	Bueno
CO-Chontalí	Cajamarca	5°38'38"	79°5'24"	1627	Café	Reposo Vegetativo	01-08-2024	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	Floración	02-09-2024	Bueno
CO-Pacayzapa	San Martín	6°15'22"	76°46'41"	924	Café	Fructificación	31-08-2024	Bueno
CO-Soritor	San Martín	6°8'43"	77°5'41"	890	Café	Fructificación	31-07-24	Regular
CO. Divisoria	Huánuco	-9.1203	-75.485	1691	Café	Botón floral	18-08-2024	Regular
CO-Pichanaki	Junín	10°57'56.016"	74°49'57"	546	Café	Fructificación	17-07-2024	Bueno
CO-Quebrada	Cusco	12°41'1"	72°17'1"	1050	Café	Botón floral	16-07-24	Bueno
CO-Tambopata	Puno	15°13'0"	69°09'25"	1385	Café	Reposo vegetativo	02-04-24	Bueno