

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SELVA

Del 12 al 18 de marzo de 2024

Subdirección de Predicción Agrometeorológica-SPA
Dirección de Agrometeorología-DAM

Presentación

El Senamhi brinda a productores, tomadores de decisiones, planificadores, medios de comunicación y a la población en general, una síntesis útil y oportuna del monitoreo de cultivos a través del "Reporte agrometeorológico de impactos" a nivel nacional. El Senamhi actualiza esta información semanalmente.

TOMAR EN CUENTA

TIEMPO:

Refleja las condiciones atmosféricas instantáneas.

FENOLOGÍA:

Son los diferentes estados de crecimiento y desarrollo de un cultivo. La fenología es importante para la planificación y manejo de prácticas como el manejo de riego, poda, fertilización, control fitosanitario, entre otras.

CLIMA:

Refleja las mismas condiciones atmosféricas instantáneas en meses, años y décadas.

ANOMALÍA MENSUAL:

Es la diferencia entre un valor promedio mensual y su respectiva normal climática normal promediada en 30 años.



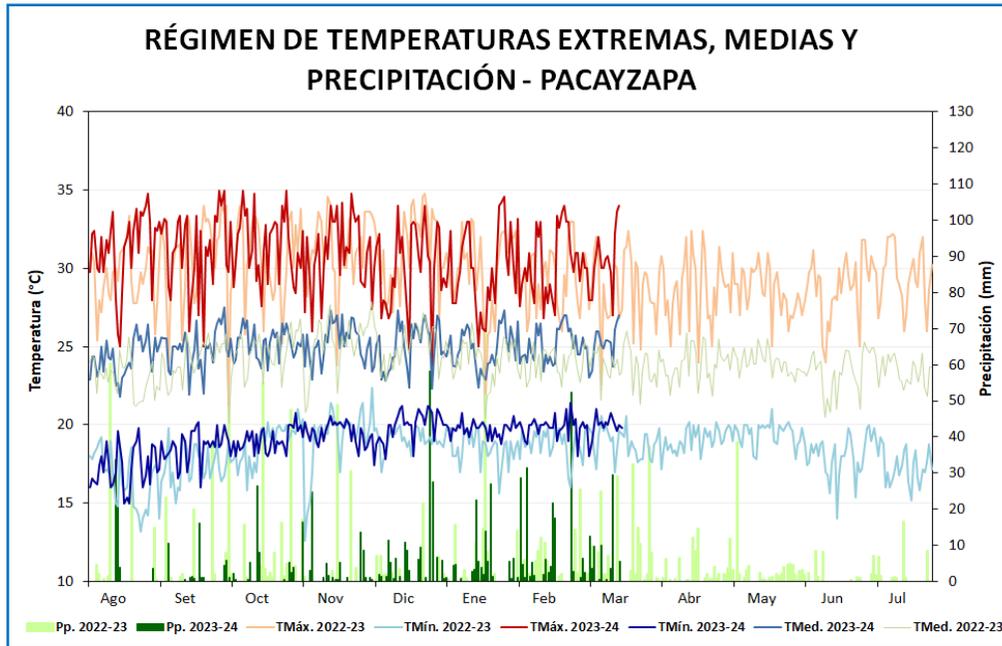
SUSCRIBETE AL "REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS":

ingresa al siguiente link para mas información : <https://forms.gle/sD25ahaaj4bzkZMq8> ó escanea el código "QR"

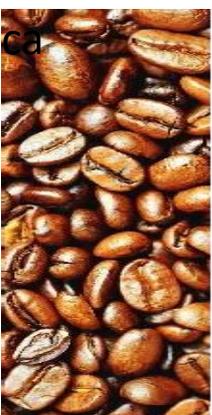
Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413 Consultas y sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe

SAN MARTIN

En la zona de Alto Mayo-Pacayzapa, Playa Hermosa y Naranjillo, las plantaciones de café variedad "Catimor", continuaron en maduración con estado bueno, favorecido por las lluvias (39 mm); además de las temperaturas sobre lo normal, máximas (entre 34°C y 27°C) y mínimas (20.8 y 19.6°C). Pero también una mayor incidencia de "roya" en variedades susceptibles (Caturra y Típica).



Plantaciones de café en fase de maduración en la zona-Alto Mayo.



CAFÉ

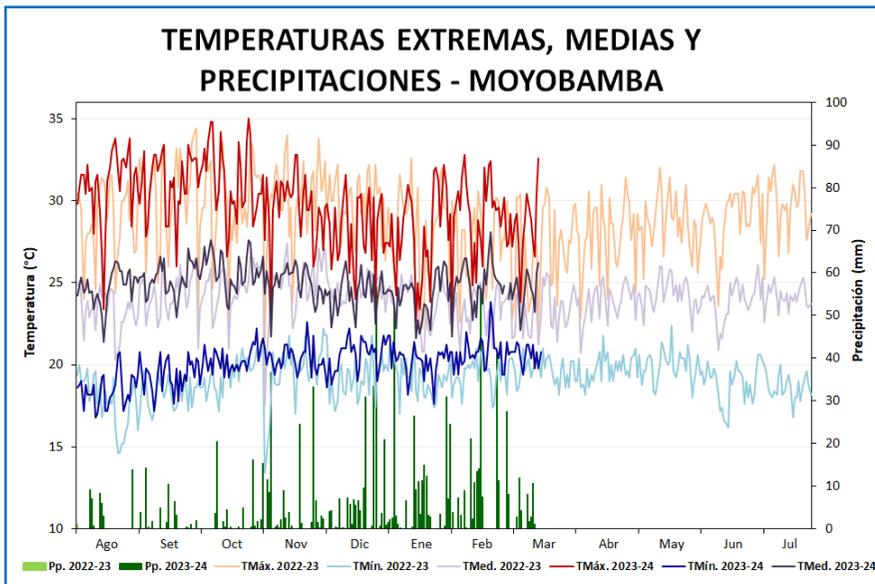
		MONITOREO CAFÉ ZONA ALTO MAYO																								
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA												CLIMA			EQUERIMIENTO TÉRMIC									
		FASES	INICIO	FINAL	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	TMA	TMD	TMIN	PP	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta	
Pacayzapa (Cultivo de café, variedad catimor, sembrado el 20/01/2022)	Alto Mayo (altitud de la estación 830 m, zona baja)	REPOSO VEGETATIVO																				10.0	18.0	22.0	30.0	
		HINCHAZÓN DE YEMAS	20/06/2023	25/06/2023															29.8	23.5	17.2	20.1	10.0	18.0	22.0	30.0
		BOTÓN FLORAL	26/07/2023	19/08/2023															31.0	23.9	16.8	60.0	10.0	18.0	22.0	30.0
		FLORACIÓN	20/08/2023	24/09/2023															31.4	24.8	18.2	10.5	10.0	18.0	22.0	30.0
		FRUCTIFICACIÓN	25/09/2023	10/01/2024															29.3	24.6	19.8	10.9	10.0	18.0	22.0	30.0
		MADURACIÓN	11/01/2024															31.0	25.6	20.1	39.0	10.0	18.0	22.0	30.0	

SAN MARTIN

En la estación de Moyobamba en la zona del Alto Mayo, el cultivo de arroz de la variedad "Valor" se encontró en maduración lechosa, aún con estado bueno, debido a las reservas de humedad en suelo. En la semana, las lluvias estuvieron con acumulados bajo lo normal (24.4 mm) y temperaturas sobre lo normal. Lo que en los siguientes días podría generar déficit hídrico.



Plantaciones de arroz en fase de maduración lechosas en la estación Moyobamba.



ARROZ

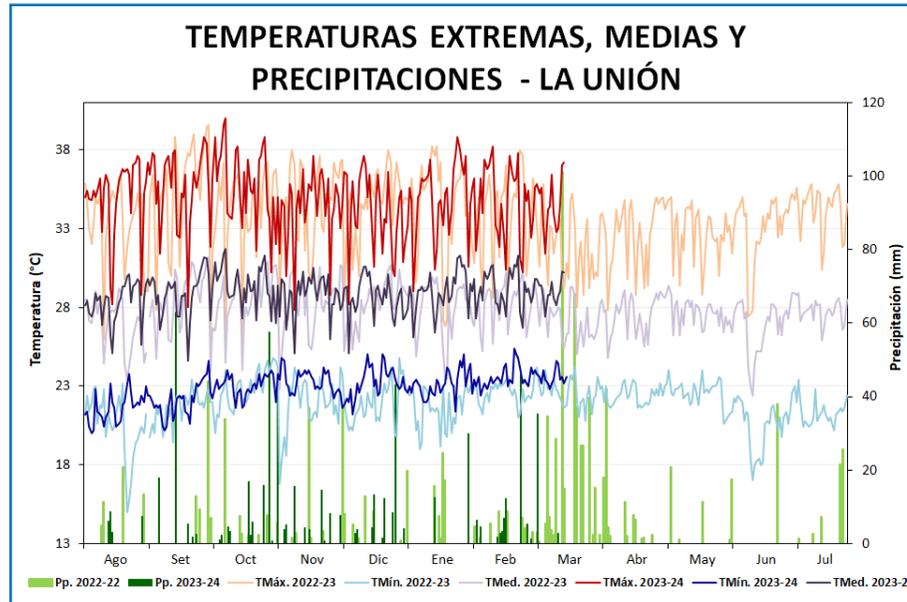
		MONITOREO ARROZ VALLE DEL ALTO MAYO														CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO				
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA												TMAX	TMED	TMIN	PP	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta			
		FASES	INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr									May	Jun	Jul
Moyobamba (cultivo de arroz, variedad valor) sembrado el 23 de diciembre	Alto Mayo (zona productora, altitud 860 m, clima templado)	EMERGENCIA	siembra en cama almiguera																10.0	20.0	35.0	45.0		
		PLÁNTULA	23/12/2023	21/01/2024													27.4	23.7	19.9	82.4	16.0	25.0	28.0	35.0
		MACOLLAJE	22/01/2024	16/02/2024													29.4	24.9	20.4	55.0	16.0	25.0	28.0	35.0
		ELONGACIÓN DEL TALLO	17/02/2024	25/02/2024													30.3	25.7	21.1	52.2	16.0	25.0	28.0	35.0
		INICIO DE PANOJA	26/02/2024	29/02/2024													30.3	25.7	21.1	52.2	12.0	30.0	31.0	45.0
		DESARROLLO DE PANOJA	1/03/2024	5/03/2024													28.7	24.7	20.7	54.4	16.0	25.0	31.0	33.0
		FLORACIÓN	6/03/2024	11/03/2024													28.7	24.7	20.7	54.4	15.0	20.0	25.0	30.0
		MADURACIÓN LECHOSA	12/03/2024														29.4	25.0	20.6	24.4	22.0	30.0	33.0	35.0
		MADURACIÓN PASTOSA																			22.0	30.0	33.0	35.0
MADURACIÓN CÓRNEA																			22.0	30.0	33.0	35.0		

SAN MARTÍN

En la estación de la Unión, el cultivo de Maíz variedad híbrido atlas 777, continuo en aparición de hojas aún con estado bueno. En la semana, las lluvias estuvieron con acumulados por debajo de lo normal; además de las temperaturas con valores sobre lo normal. Condiciones que vienen generando ligero estrés hídrico en las plantas.



Plantaciones de Maíz en fase de aparición de hojas en la estación La Unión.



MAIZ

MONITOREO MAÍZ AMARILLO DURO VALLE DEL BIAVO

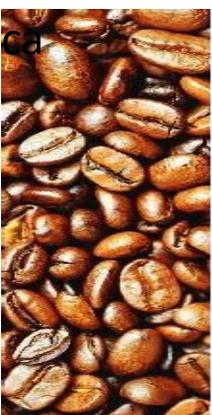
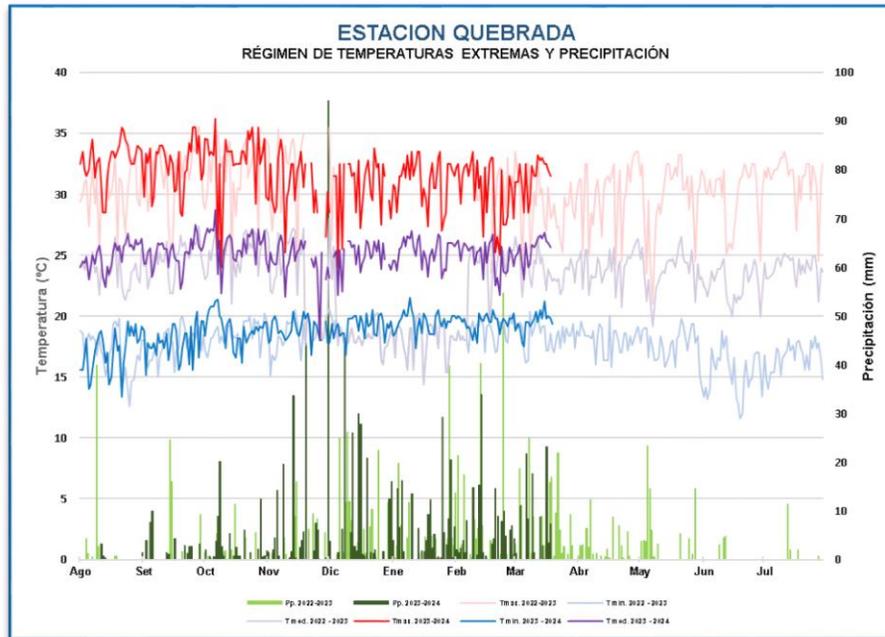
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO				REQUERIMIENTO AGUA				
		FASES	INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMAX	TMED	TMIN	PP	Tcbajas	Top-	Top+	Tcalta	PP POR ETAPA	
La Unión (Valle del Biavo)	Huallaga Central	EMERGENCIA															33.9	28.8	23.6	27.2	10.0	18.0	21.0	35.0	25 mm	
		APARICIÓN DE HOJAS																34.9	29.2	23.5	2.7	10.0	20.0	33.0	35.0	115 mm
		PANOJA																				10.0	25.0	33.0	35.0	23 mm
		ESPIGA																				10.0	25.0	33.0	35.0	14 mm
		MADURACIÓN LECHOSA																				10.0	25.0	33.0	35.0	34 mm
		MADURACIÓN PASTOSA																				10.0	25.0	33.0	35.0	
		MADURACIÓN CÓRNEA																				10.0	25.0	33.0	35.0	

CUSCO

En la estación Quebrada Yanatile, las plantaciones de café variedad Catimor, continuaron en la fase maduración con estado bueno, durante la semana se registro temperaturas máximas de 33°C y mínimas de 19.4°C con lluvias que acumularon 45.6 mm. El desarrollo del café viene siendo retrasado por la frecuencia intermitente de las precipitaciones en la zona.



Plantaciones de café en fase de maduración en la estación Quebrada Yanatile.

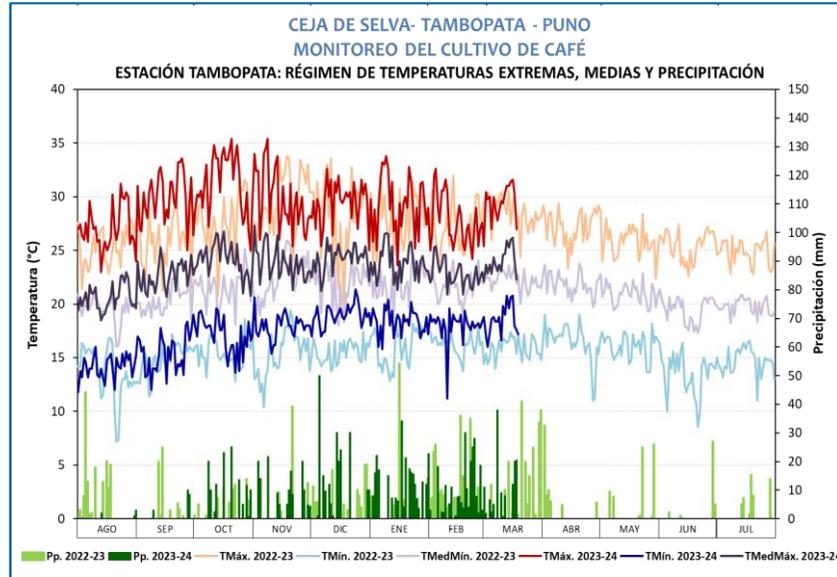
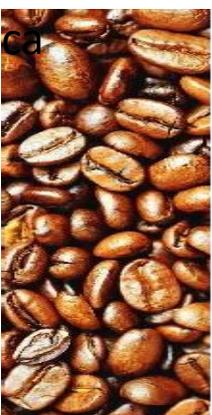


CAFÉ

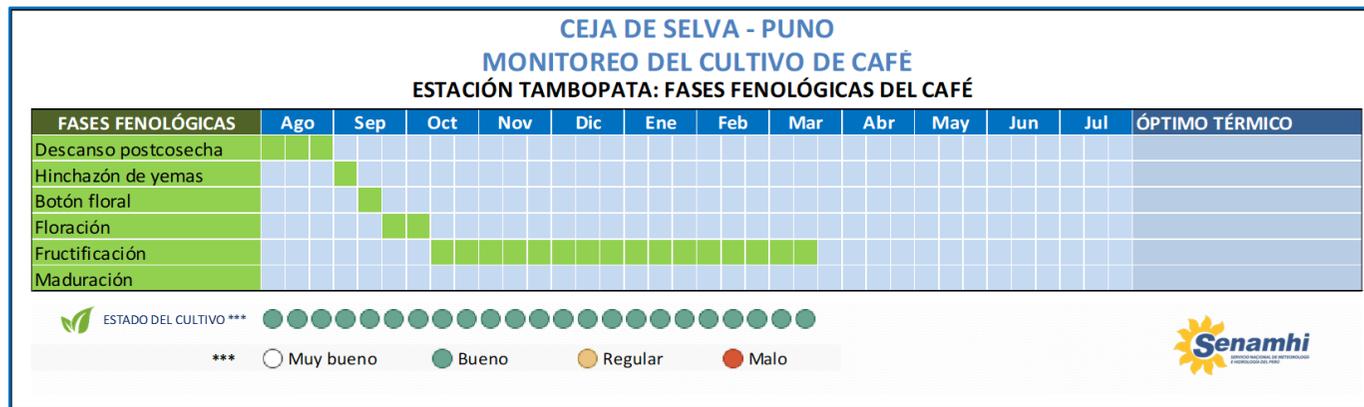
REGIÓN CUSCO													
MONITOREO DE CULTIVO DE CAFÉ													
ESTACIÓN QUEBRADA YANATILE: FASES FENOLÓGICAS DEL CAFÉ CATIMOR													
ESTACION	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
QUEBRADA	REPOSO VEGETATIVO												
	HINCHAZÓN DE YEMAS												
	BOTÓN FLORAL												
	FLORACIÓN												
	FRUCTIFICACIÓN												
	MADURACIÓN												

PUNO

En la estación Tambopata, el cultivo de café variedad Caturra roja, continuo en la fase de fructificación con estado bueno, favorecido por las lluvias que acumularon 60.40 mm. Respecto a las temperaturas máximas y mínimas se reportaron con valores sobre lo normal, sin impactos visibles a la fecha.

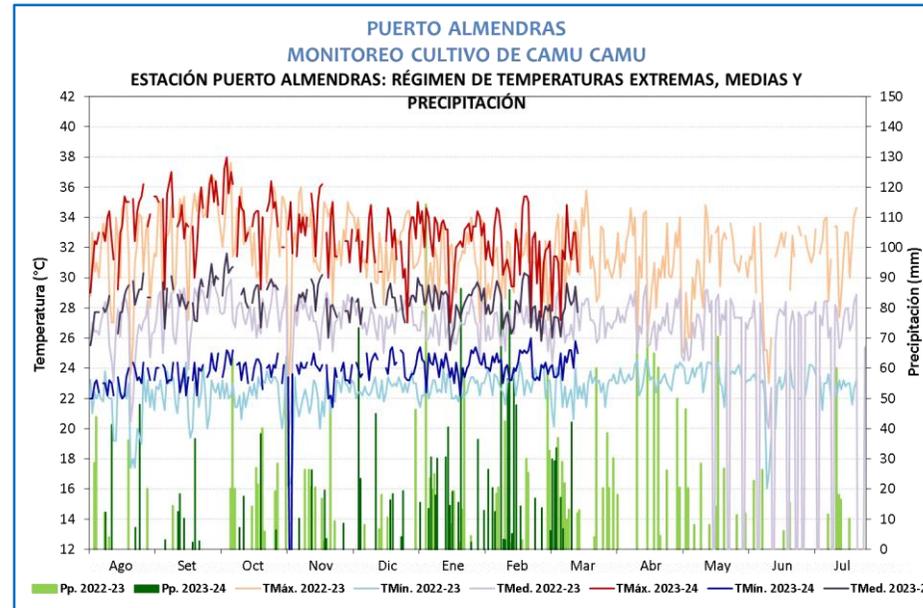


Plantaciones de café en fase de fructificación en la estación Tambopata.



LORETO

En la zona de Puerto Almendras, durante la semana, se obtuvieron promedios de temperatura máxima de hasta 32.2°C, temperatura mínima 24.7°C y precipitaciones 48.9 mm. Condiciones favorables para las plantaciones de Camu camu que continuaron en floración aún con estado bueno.



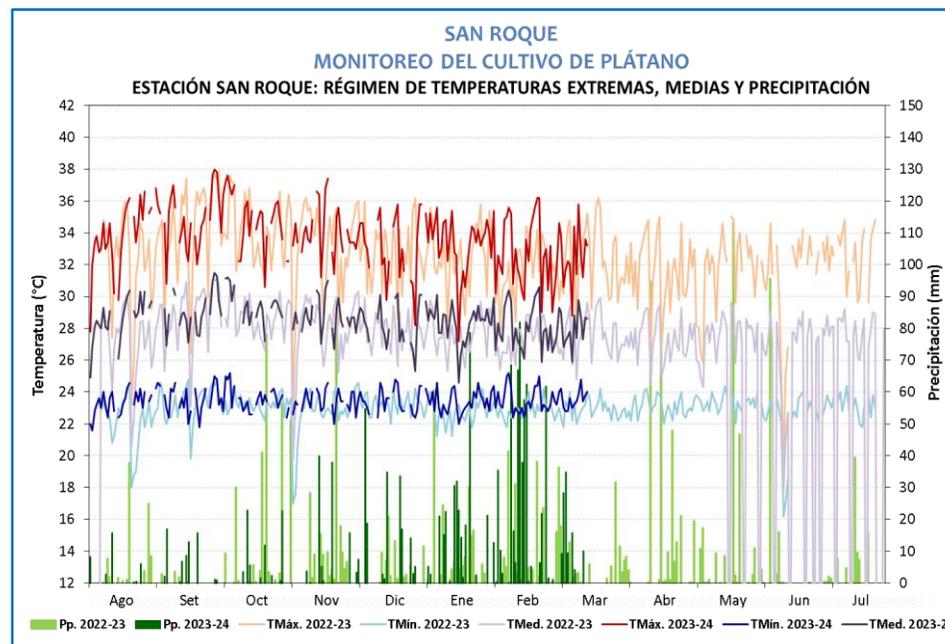
**PUERTO ALMENDRAS
MONITOREO DEL CULTIVO DE CAMU CAMU**
ESTACIÓN PUERTO ALMENDRAS: FASES FENOLÓGICAS CAMU CAMU

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	
Puerto Almendras	Puerto Almendras	Reposo vegetativo													
		Hinchazon de yemas													
		Apertura de yemas florales													
		Boton floral													
		Floracion													
		Fructificacion													
		Maduración													

CAMU CAMU

LORETO

En la zona de San Roque, las plantaciones de plátano continuaron en la fase de inflorescencia aún con estado bueno, debido a la humedad existente en el suelo. En la semana, las temperaturas máximas promediaron 33.2 °C y mínima 23.8°C; además de lluvias deficitarias que acumularon 14.3 mm. Sin impactos visibles a la fecha.



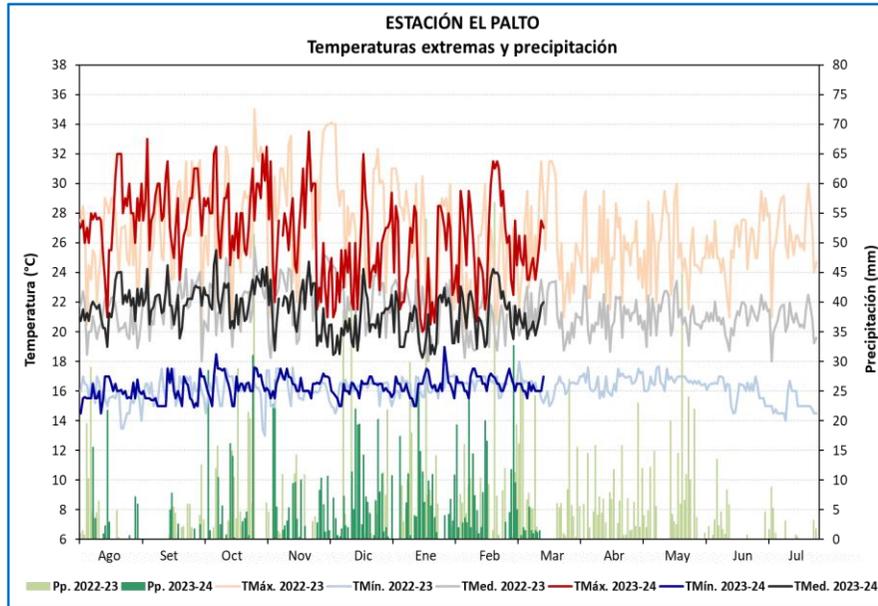
PLÁTANO

SAN ROQUE
MONITOREO DEL CULTIVO DE PLÁTANO
ESTACIÓN SAN ROQUE: FASES FENOLÓGICAS DEL PLÁTANO

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Meses															
			Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb				
SAN ROQUE	SAN ROQUE	Retoño																
		Crecimiento vegetativo																
		Inflorescencia																
		Floración																
		Fructificación																
		Maduración																

AMAZONAS

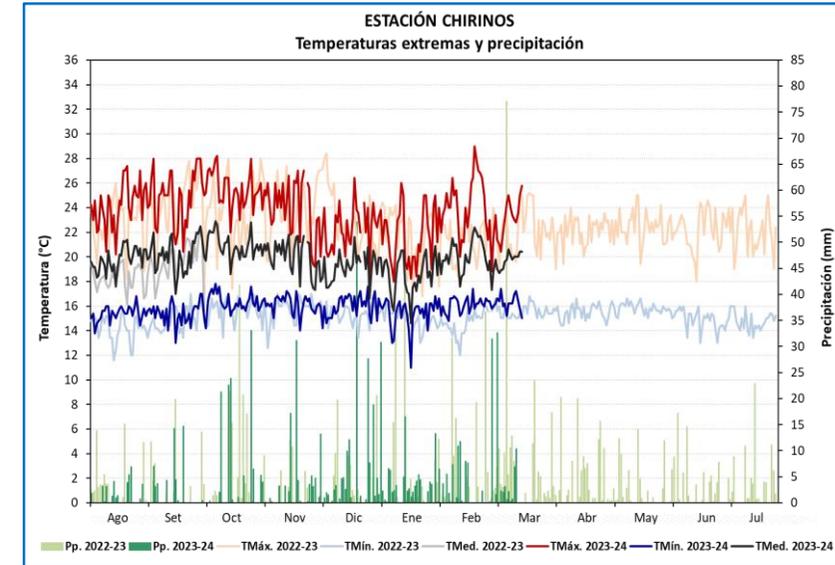
En la zona de El Palto (Amazonas), las temperaturas máximas y mínimas habituales a su climatología, con ocurrencia de precipitaciones escasas (6.7 mm). El cultivo de café variedad "Geisha" continuo en la fase crecimiento vegetativo aún en estado bueno.



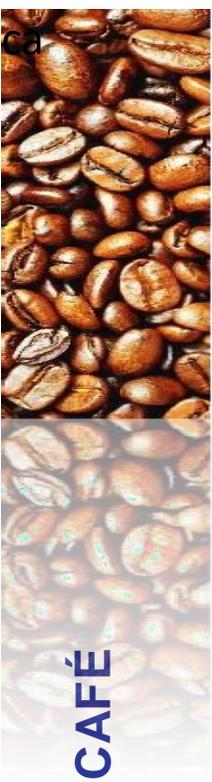
CAMPAÑA 2023 -2024																CLIMA						
ESTACIÓN	CULTIVO	VARIEDAD	COSECHAS	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.			
EL PALTO	CAFÉ	GEISHA	(Secano)													25.6	16.4	718.2	21.0			
				CRECIMIENTO VEGETATIVO																		
				HINCHAZÓN DE YEMAS																		
				BOTÓN FLORAL																		
				FLORACIÓN																		
				FRUCTIFICACIÓN																		
MADURACIÓN																						

CAJAMARCA

En Chirinos (Cajamarca), las temperaturas diurnas sobre lo normal y nocturnas habituales a su climatología (temperatura máxima 22.9 °C y mínima 15.9°C) contribuyeron el buen estado fitosanitario del café variedad Marsellesa que continuo en fructificación. Respecto a las precipitaciones estas estuvieron deficitarias, pero sin impactos visibles a fecha.



CAMPAÑA 2023 -2024																CLIMA						
ESTACIÓN	CULTIVO	VARIEDAD	COSECHAS	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.			
CHIRINOS	CAFÉ	MARSELLESA	(Secano)													24.5	15.4	88.6	20.0			
				REPOSO VEGETATIVO																		
				HINCHAZÓN DE YEMAS															26.2	16.2	24.0	21.2
				BOTÓN FLORAL															25.1	16.2	102.2	20.7
				FLORACIÓN															24.5	16.2	4.2	20.4
				FRUCTIFICACIÓN															22.9	15.9	538.6	19.4
MADURACIÓN																						



CAFÉ