

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SELVA

Del 02 al 08 de abril del 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"

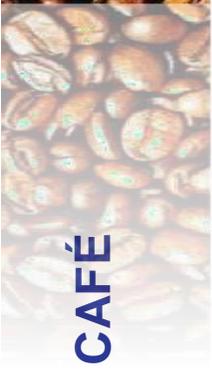
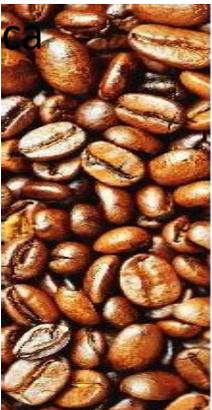
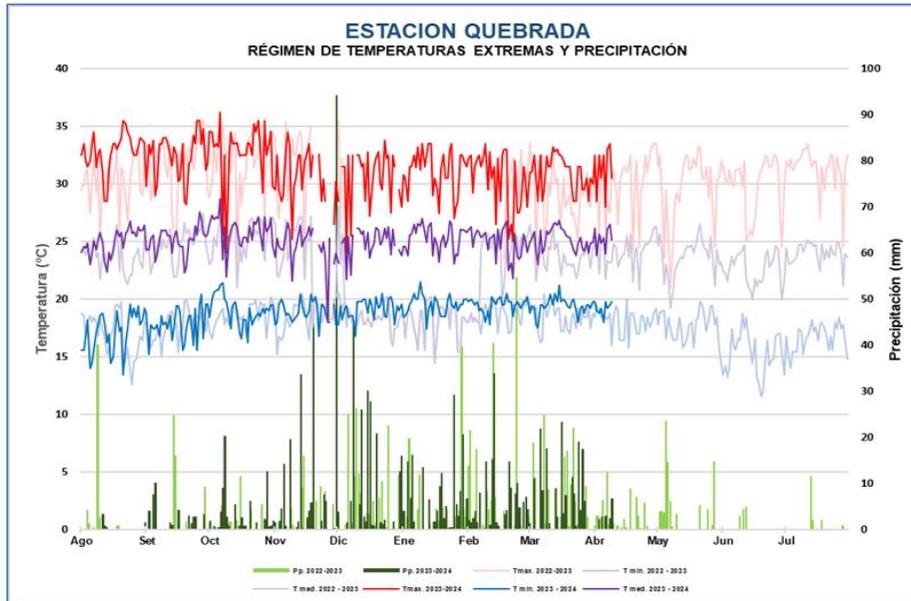
Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413 Consultas y sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe

CUSCO

En la estación Quebrada Yanatile, las plantaciones de café variedad "Catimor", continuaron en fase de maduración con estado regular. Durante la semana se registró temperaturas máximas de 33.5°C y mínimas de 18°C; en relación a las lluvias, se presentaron acumulados de 16.9 mm.



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



MONITOREO DE CULTIVO DE CAFÉ
ESTACIÓN QUEBRADAYANATILE: FASES FENOLÓGICAS DEL CAFÉ CATIMOR

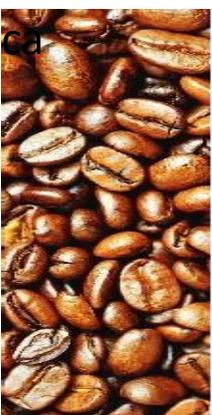
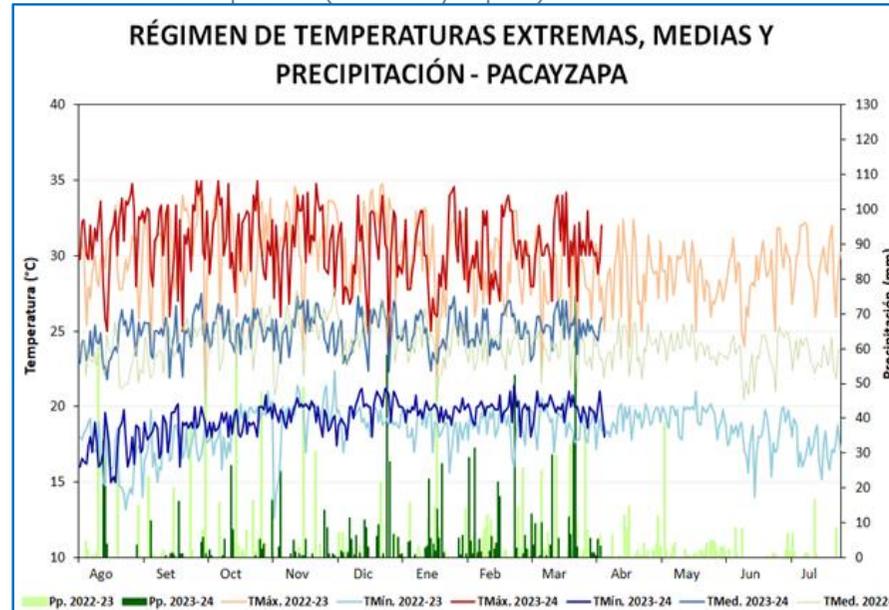
ESTACION	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
QUEBRADA	REPOSO VEGETATIVO												
	HINCHAZÓN DE YEMAS												
	BOTÓN FLORAL												
	FLORACIÓN												
	FRUCTIFICACIÓN												
	MADURACIÓN												

SAN MARTIN

En la zona de Alto Mayo-Pacayzapa, Playa Hermosa y Naranjillo, las plantaciones de café variedad "Catimor", continuaron en fase de maduración con estado bueno. Se presentaron temperaturas sobre lo normal, máximas (entre 32.0 y 28.8°C) y mínimas (21.0 y 18.0°C). Además, las precipitaciones de 17.6 mm favorecieron al cultivo; sin embargo, se aprecia una mayor incidencia de "roya amarilla" en variedades susceptibles (Caturra y Típica).



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

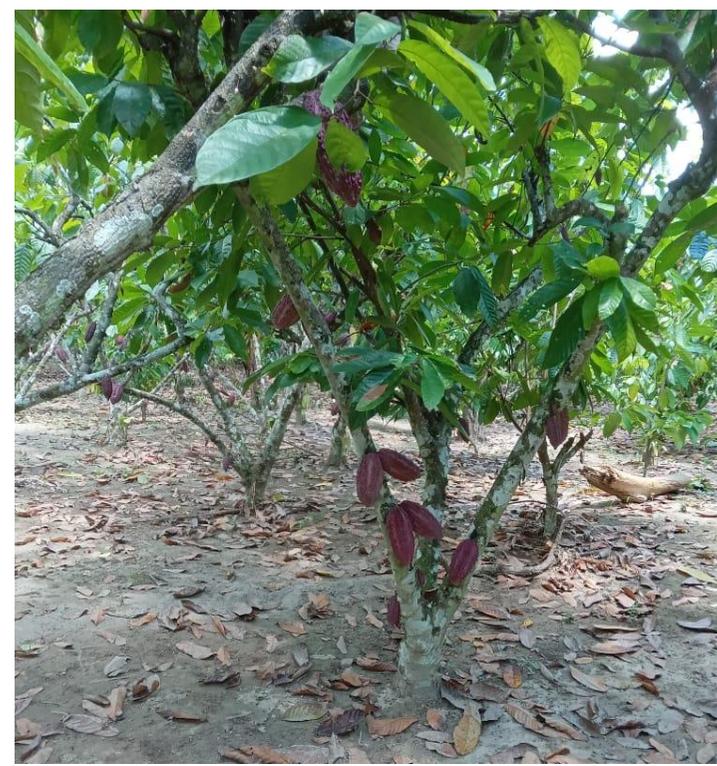
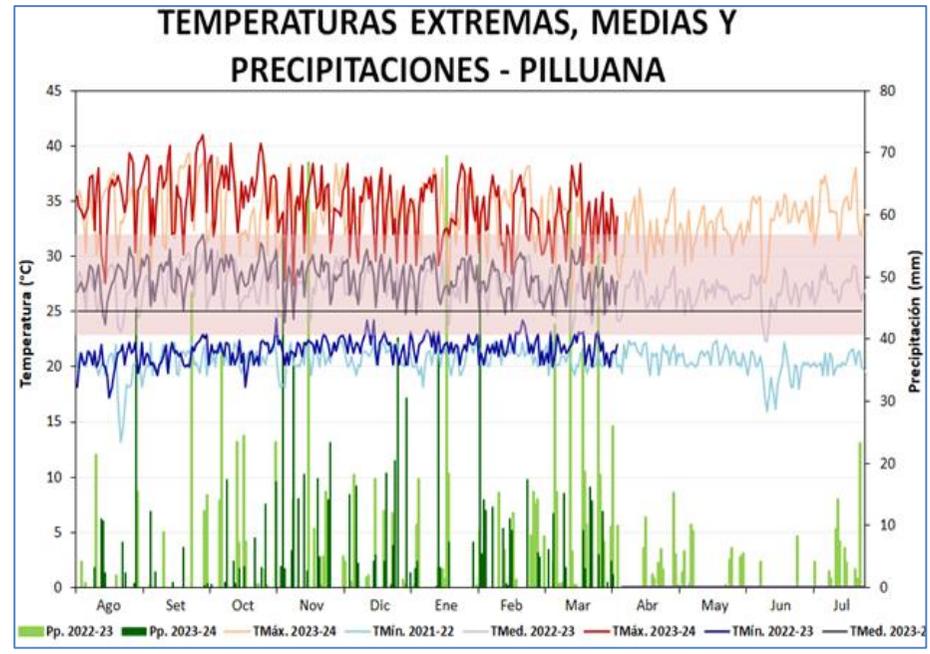


CAFÉ

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA																CLIMA				EQUERIMIENTO TÉRMIC				
		FASES	INICIO	FINAL	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	TMA	TMED	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															30.3	25.0	19.7	17.6	10.0	18.0	22.0	30.0	

SAN MARTIN

En la estación Pilluana, las plantas de cacao var. CCN51, se encuentran en maduración, con estado bueno. Las precipitaciones acumularon 7 mm lo que representa un déficit decadal; además, de las temperaturas sobre lo normal, máximas (entre 35.2 y 29.4°C) y mínimas alrededor de sus normales (22.0 y 20.0°C).



Plantaciones de cacao en fase fenológica maduración en estado bueno en la estación Pilluana

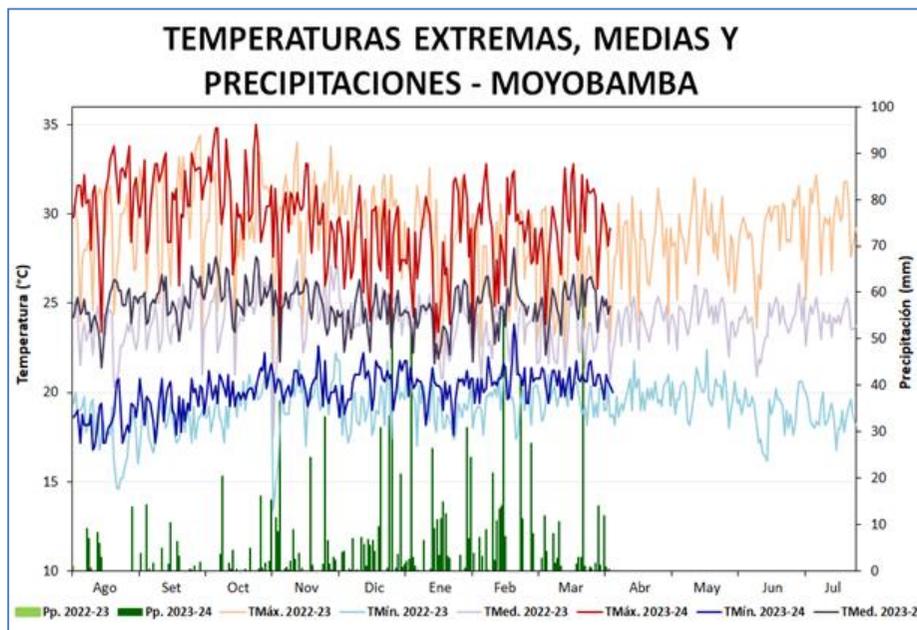


CACAO

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA														CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO					
		FASES	INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMAX	TMED	TMIN	PP	TcBaja	Top-	Topt	Top+	
Pilluana (cultivo de cacao, variedad CCN51, sembrado el 10/04/2010)	Huallaga Central (210 m, orilla al río Huallaga)	REPOSO VEGETATIVO																			15.0	23.0	25.0	32.0	
		BOTÓN FLORAL	1/12/2023	10/12/2023														34.8	28.7	22.5	9.4	15.0	23.0	25.0	32.0
		FLORACIÓN	11/12/2023	20/12/2023														35.3	28.9	22.5	9.4	15.0	23.0	25.0	32.0
		FRUCTIFICACIÓN	21/12/2023	31/03/2024														33.7	27.8	21.9	59.8	15.0	23.0	25.0	32.0
		MADURACIÓN	01/04/2024															32.5	26.8	21.0	7.0	15.0	23.0	25.0	32.0

SAN MARTIN

En la estación Moyobamba en la zona del Alto Mayo, el cultivo de arroz variedad "Valor" se encontró en maduración córnea, con estado bueno. En la semana, las temperaturas presentaron máximas entre 30.0 y 25.8°C (alrededor de sus normales) y mínimas 21.0 y 19.6°C (encima de sus normales). Asimismo, las lluvias tuvieron acumulados de 28.6 mm. Condiciones no determinantes para el cultivo en esta etapa.



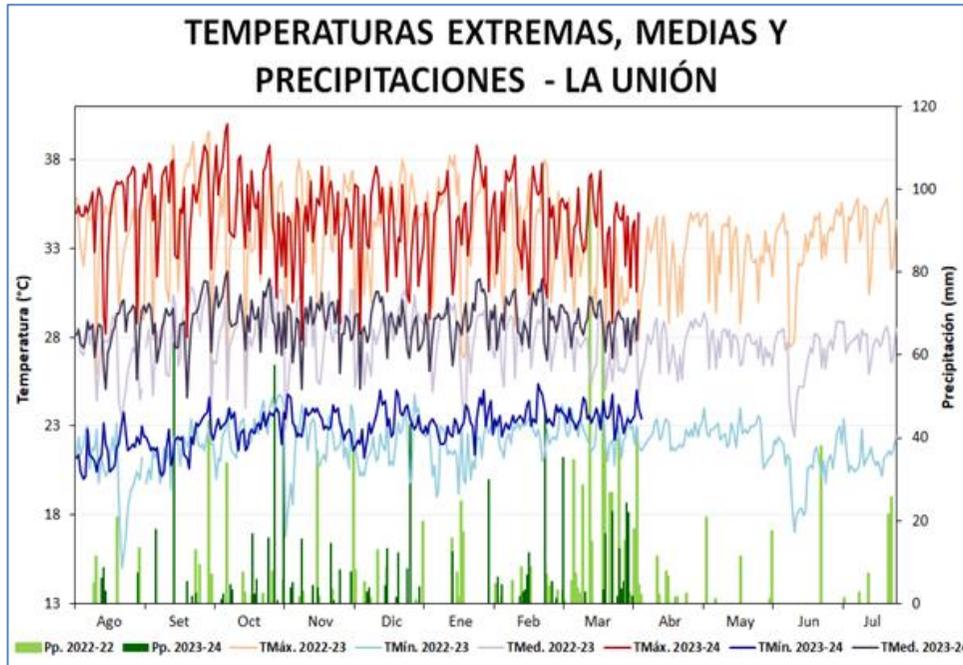
Plantaciones de arroz en fase de maduración córnea en la estación Moyobamba

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO										
		FASES	INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMAX	TMED	TMIN	PP	Tc baja	Top-	Top+	Tcalta				
Moyobamba (cultivo de arroz, variedad valor) sembrado el 23 de diciembre	Alto Mayo (zona productora, altitud 860 m, clima templado)	EMERGENCIA	siembra en cama almaciguera																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	21/03/2024																	29.4	25.0	20.6	24.4	22.0	30.0	33.0	35.0
		MADURACIÓN PASTOSA	22/03/2024	31/03/2024																	30.5	25.7	20.9	73.1	22.0	30.0	33.0	35.0
MADURACIÓN Córnea	01/04/2024																		28.7	24.6	20.5	28.6	22.0	30.0	33.0	35.0		

ARROZ

SAN MARTÍN

En la estación La Unión, el cultivo de maíz variedad híbrido Atlas 777, continuó en fase de aparición de hojas con estado bueno. Se registraron precipitaciones de 47.9 mm, que favorecieron el crecimiento vegetativo de las plantas. Además, se presentaron temperaturas superior a sus normales (máximas entre 35.0 y 30.6°C y mínimas 25.0 y 23.0°C).



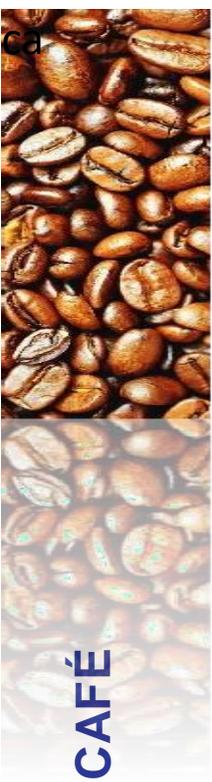
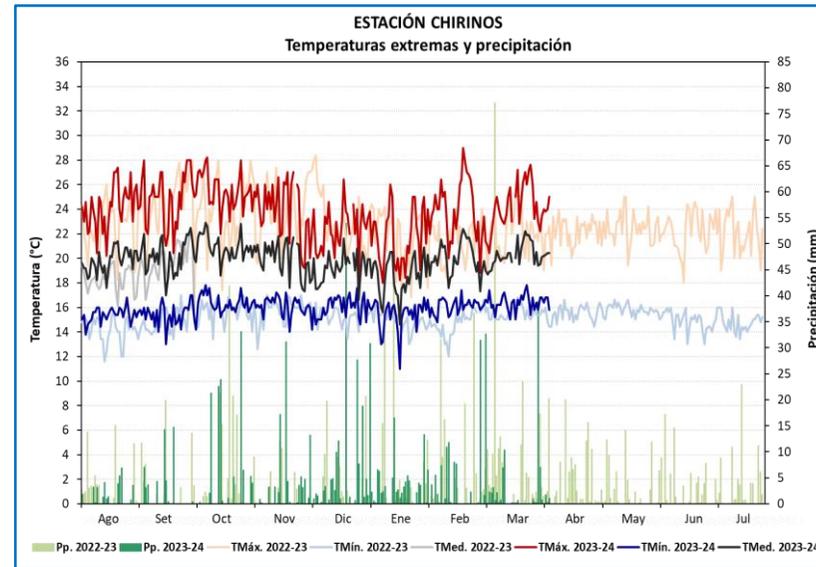
Plantaciones de Maíz en fase de aparición de hojas en la estación La Unión

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	16/02/2024	22/02/2024													33.9	28.8	23.6	27.2	10.0	18.0	21.0	35.0	25 mm	
		APARICIÓN DE HOJAS	23/02/2024															33.1	28.4	23.6	47.9	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	



CAJAMARCA

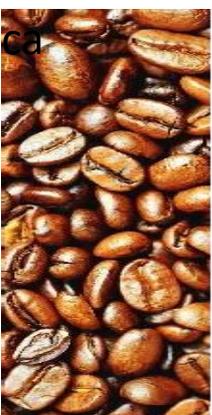
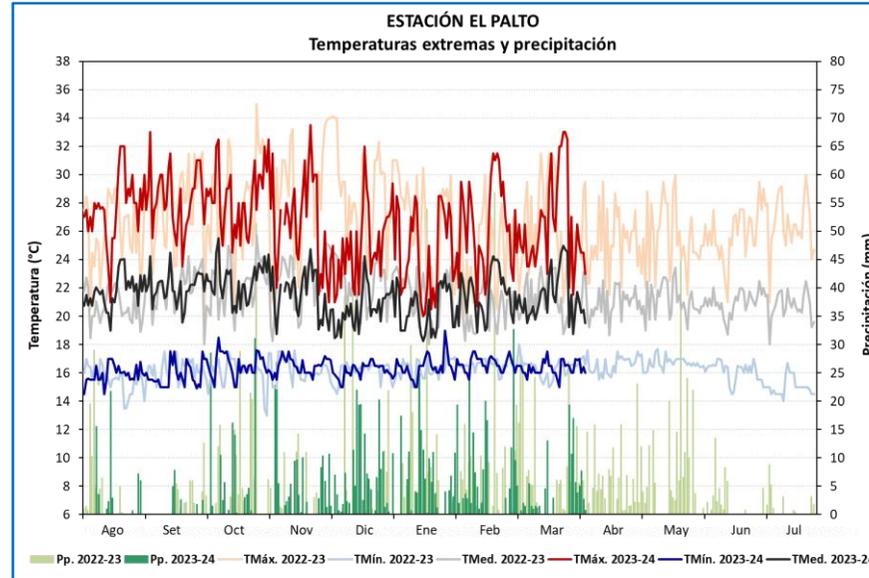
En Chirinos (Cajamarca), las temperaturas diurnas y nocturnas sobre lo normal (temperatura máxima 23.6 °C y mínima 16.5°C); además de lluvias que acumularon 49.7 mm contribuyeron el buen estado fitosanitario del café variedad Marsellesa que continuó en fructificación.



CAMPAÑA 2023 -2024				FENOLOGÍA	CLIMA																	
ESTACIÓN	CULTIVO	VARIEDAD	COSECHAS		Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMáx.	TMin.	Pp.	TMed.		
CHIRINOS	CAFÉ (Secano)	MARSELLESA		REPOSO VEGETATIVO													24.5	15.4	88.6	20.0		
				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															23.2	16.0	590.8	19.6
				MADURACIÓN																		

AMAZONAS

En la zona de El Palto (Amazonas), el cultivo de café variedad "Geisha" continuó en la fase crecimiento vegetativo con estado bueno, favorecido por las lluvias que totalizaron 42.7 mm; además de temperaturas máximas y mínimas habituales a su climatología (máxima 24.1°C y mínima 16.5°C)



CAFÉ

CAMPAÑA 2023 -2024				FENOLOGÍA	CLIMA																	
ESTACIÓN	CULTIVO	VARIEDAD	COSECHAS		Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMáx.	TMin.	Pp.	TMed.		
EL PALTO	CAFÉ (Secano)	GEISHA		CRECIMIENTO VEGETATIVO													25.9	16.4	811.2	21.2		
				HINCHAZÓN DE YEMAS																		
				BOTÓN FLORAL																		
				FLORACIÓN																		
				FRUCTIFICACIÓN																		
				MADURACIÓN																		