

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SELVA

Del 18 al 24 de marzo del 2025

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://docs.google.com/forms/d/1Cs8_P0a_cKBemFKnLUr2l-wfwzmjF8lxd_BAE4g4mqQ/edit ó escanea el código "QR"

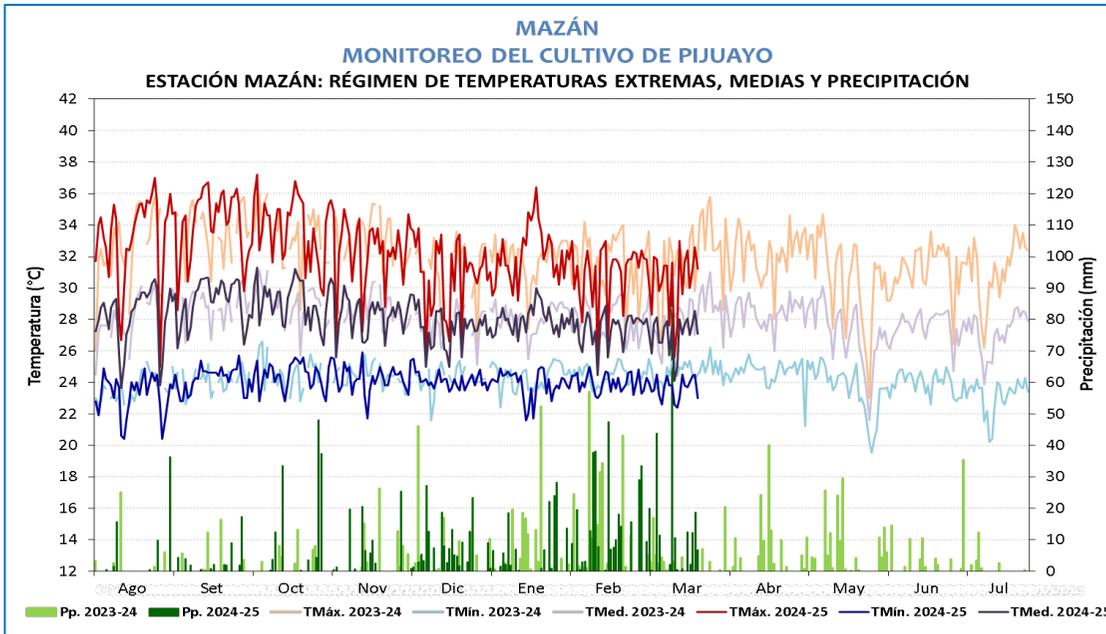
Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413 Consultas y sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe

LORETO

En el ámbito de la Estación Mazán, las plantaciones de Pijuayo continuaron en **reposo vegetativo** con estado bueno. Durante el periodo las condiciones ambientales continuaron favorables con temperaturas máximas y mínimas entre (31.2°C y 24°C) con precipitaciones de 52.6 mm., que promovieron el desarrollo y avance del cultivo con normalidad.



Estación Mazán, cultivo de pijuayo en reposo vegetativo



MAZAN
MONITOREO DEL CULTIVO DE PIJUAYO
ESTACIÓN MAZAN: FASES FENOLÓGICAS DEL PIJUAYO

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA														CONDICIONES CLIMATICAS				REQUERIMIENTO TÉRMICO				
		FASES FENOLÓGICAS	INICIO	FINAL	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	T ^o Max.	T ^o Min.	Pp.	T ^o Med.	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta
MAZAN (Cultivo de pijuayo, variedad rojo, Fecha de siembra: 05-01-2016)	Localidad de Mazán (río Mazán. Altitud 103 msnm)	Reposo vegetativo	01/01/25														29.70	23.40	110.60	26.60	14.0	24.0	28.0	35.0
		Espata																			14.0	24.0	28.0	35.0
		Inflorescencia																			14.0	24.0	28.0	35.0
		Floración																			14.0	24.0	28.0	35.0
		Fructificación																			14.0	24.0	28.0	35.0
		Maduración																			14.0	24.0	28.0	35.0



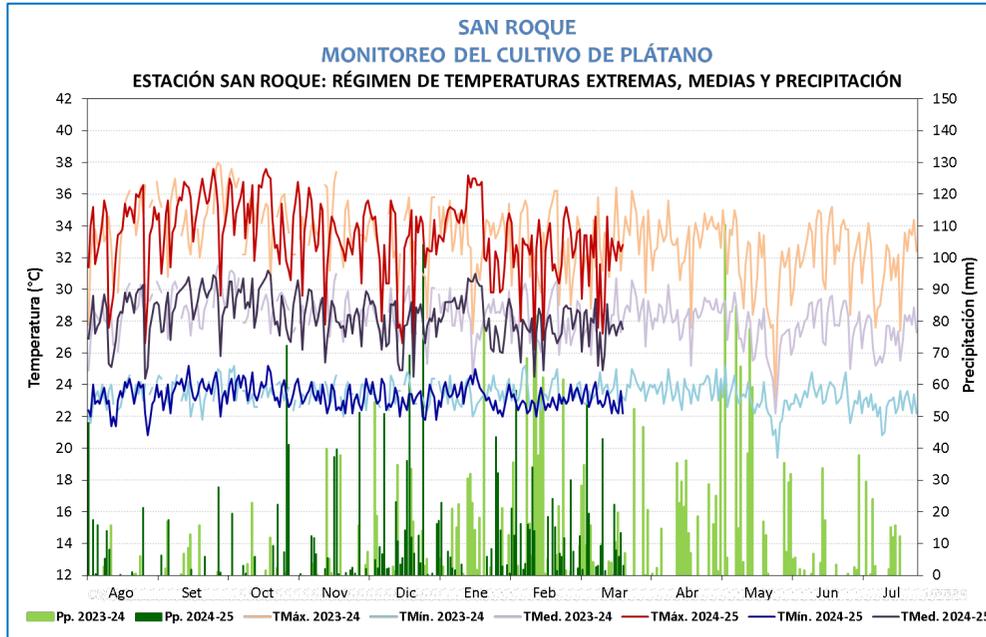
PIJUAYO

LORETO

En la estación San Roque, se registró temperaturas máximas y mínimas promedio entre 32.4°C y 22.7°C con lluvias de 52.5 mm. Condiciones climáticas que continuaron favorables para el cultivo de plátano var. Bellaco que continuo en fructificación con estado bueno.



Estación San Roque, cultivo de plátano



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

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA												CONDICIONES CLIMATICAS				REQUERIMIENTO TÉRMICO						
		FASES FENOLÓGICAS	INICIO	FINAL	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	T° Max.	T° Mini.	Pp.	T°Med.	Tc baja	Top-	Top+	Tc alta
SAN ROQUE (Cultivo de plátano, variedad bellaco. Fecha de siembra: 15-05-2023)	Estación Experimental San Roque-INIA (Altitud 98msnm)	Retoño	22/05/23	30/09/23													31.5	22.9	154.9	27.2	15.0	20.0	32.0	35.0
		Crecimiento vegetativo	01/10/23	28/01/24													32.2	23.1	113.2	27.7	15.0	20.0	32.0	35.0
		Inflorescencia	29/01/24														34.0	23.4	0.1	28.7	15.0	20.0	32.0	35.0
		Floración															35.2	24.2	17.5	29.7	15.0	20.0	32.0	35.0
		Fructificación	16/09/24														32.4	22.7	52.5	27.6	15.0	20.0	32.0	35.0
		Maduración																		15.0	20.0	32.0	35.0	



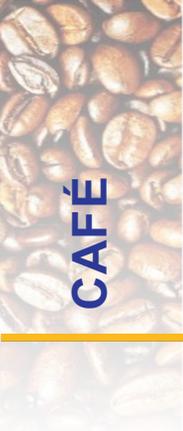
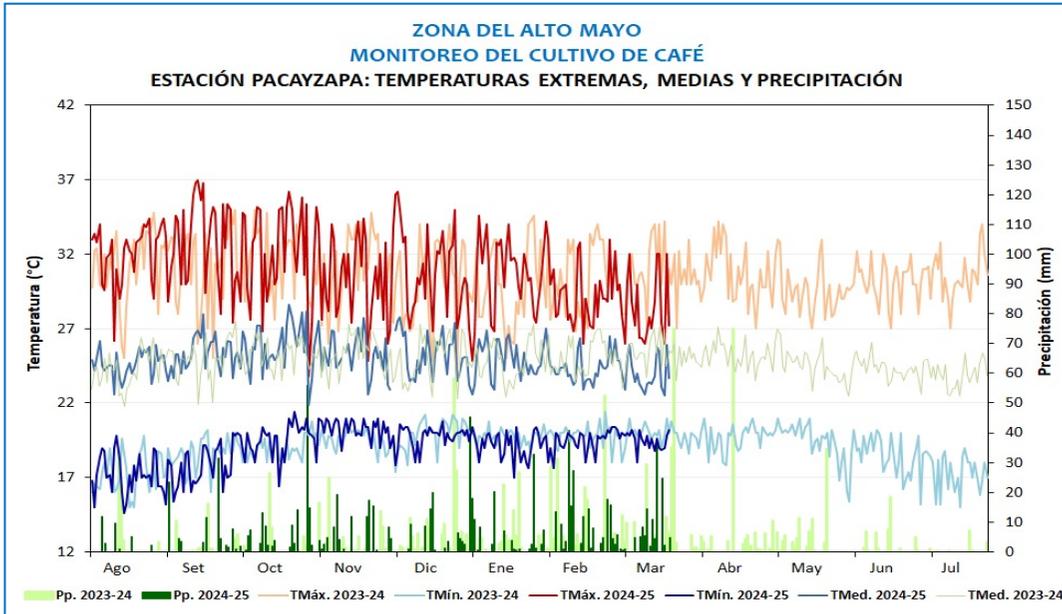
PLÁTANO

SAN MARTÍN

En la estación Pacayzapa, las condiciones climáticas se mantuvieron favorables para las plantaciones de café variedad Catimor, las cuales se encontraron en la fase de maduración con estado bueno. Este desarrollo ha sido favorecido por el registro de precipitaciones 87.2 mm y temperaturas máximas entre 32°C y 26°C; mínima 20.2°C y 18.8°C, condiciones que continuarían promoviendo el llenado y maduración de las bayas. Adicionalmente, se continúa realizando las cosechas.



Estación de Pacayzapa, cultivo de café



MONITOREO CAFÉ ZONA ALTO MAYO

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA														CLIMA				EQUERIMIENTO TÉRMICO					
		FASES	INICIO	FINAL	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	TMA	TMED	TMIN	PP	Tc baja	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	1/07/2024	7/08/2024	■													31.3	24.4	17.4	7.7	10.0	18.0	22.0	30.0
		BOTÓN FLORAL	8/08/2024	15/08/2024		■												31.6	24.5	17.4	24.5	10.0	18.0	22.0	30.0
		FLORACIÓN	16/08/2024	9/09/2024			■											33.1	25.1	17.0	2.4	10.0	18.0	22.0	30.0
		FRUCTIFICACIÓN	10/09/2024	5/01/2025				■	■	■	■	■	■					30.7	25.3	19.8	21.7	10.0	18.0	22.0	30.0
		MADURACIÓN	6/01/25											■	■			28.3	23.8	19.3	87.2	10.0	18.0	22.0	30.0

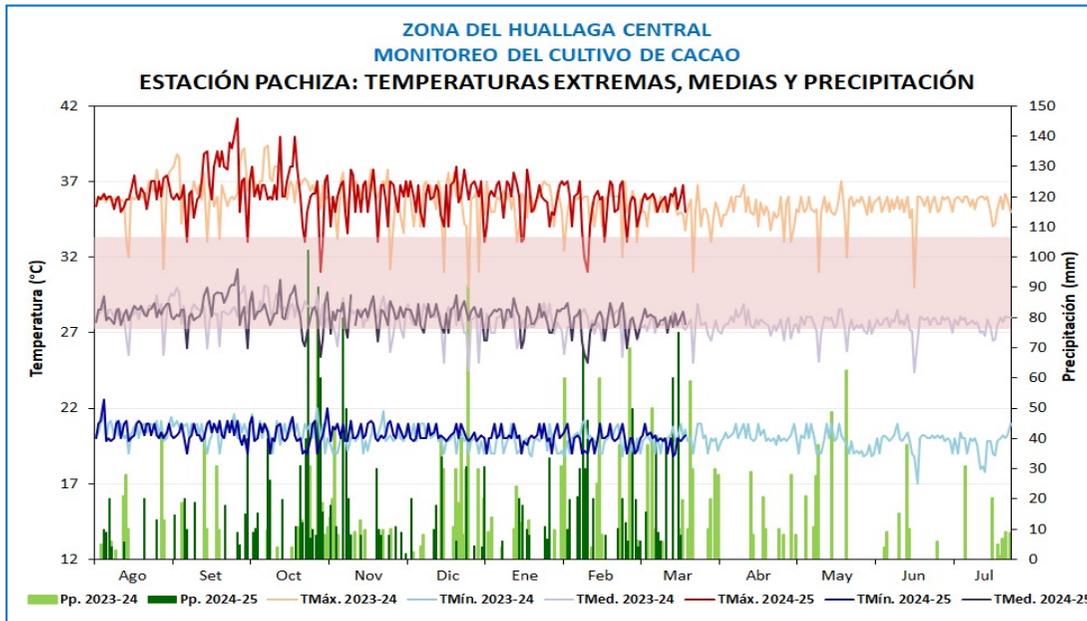


SAN MARTÍN

En la zona de Pachiza, las condiciones climáticas se mantuvieron favorables para las plantaciones de cacao de la variedad CCN-51, las cuales continuaron en fructificación con un estado óptimo. Durante la semana, las temperaturas oscilaron entre 36.8°C y 35°C en la máxima y 20.2°C y 19°C en la mínima, acompañadas de lluvias frecuentes que favorecieron un mayor cuajado de frutos. Sin embargo, estas mismas condiciones también propiciaron el establecimiento y la incidencia de moniliasis (*Moniliophthora roreri*).



Estación de Pachiza, cultivo de cacao en fructificación



CACAO

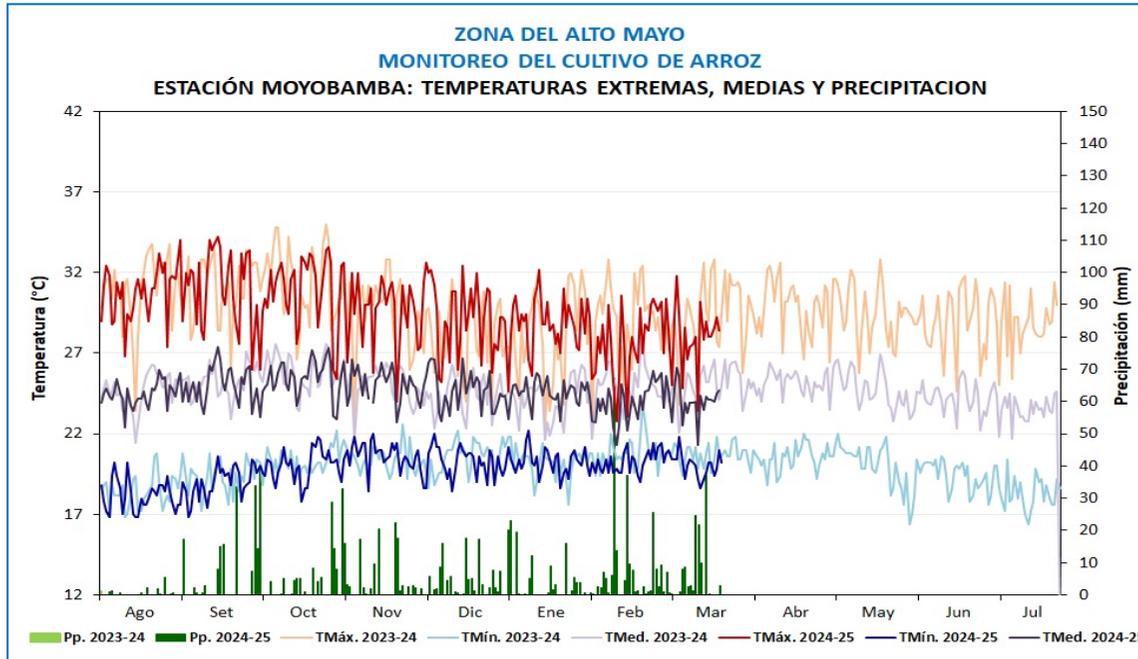
MONITOREO CACAO ZONA HUALLAGA CENTRAL

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+	
Pachiza	Huallaga Central	REPOSO VEGETATIVO															35.7	27.9	20.1	40.8	15.0	23.0	25.0	32.0	
		BOTÓN FLORAL	14/01/2025	23/01/2025														36.1	28.1	20.0	47.8	15.0	23.0	25.0	32.0
		FLORACIÓN	24/01/2025	2/02/2025														35.5	27.9	20.2	51.2	15.0	23.0	25.0	32.0
		FRUCTIFICACIÓN	3/02/2025															35.8	27.8	19.7	154.9	15.0	23.0	25.0	32.0
		MADURACIÓN																				15.0	23.0	25.0	32.0



SAN MARTÍN

En la estación Moyobamba, las plantaciones de arroz de variedad Valor se encontró en descanso.



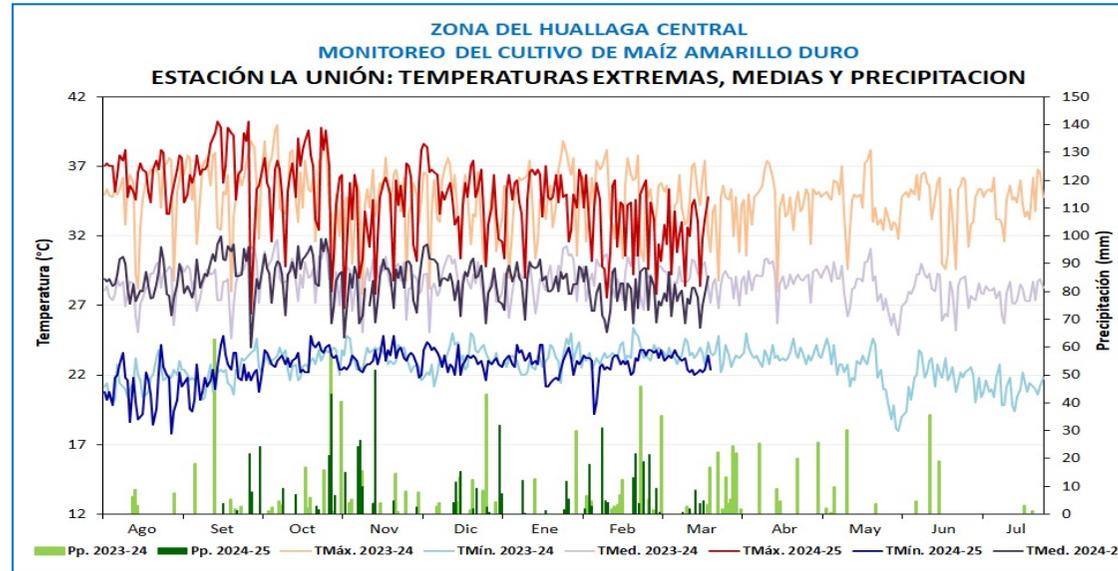
Cultivo de arroz en descanso en Moyobamba

MONITOREO ARROZ VALLE DEL ALTO MAYO

ESTACIÓN	ZONA	FASES	INICIO	FINAL	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO				
					Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMAX	TMED	TMIN	PP	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta	
Moyobamba	Alto Mayo (zona productora, altitud 860 m, clima templado)	EMERGENCIA																			10.0	20.0	35.0	45.0	
		PLÁNTULA																				16.0	25.0	28.0	35.0
		MACOLLAJE																				16.0	25.0	28.0	35.0
		ELONGACIÓN DEL TALLO																				16.0	25.0	28.0	35.0
		INICIO DE PANOJA																				12.0	30.0	31.0	45.0
		DESARROLLO DE PANOJA																				16.0	25.0	31.0	33.0
		FLORACIÓN																				15.0	20.0	25.0	30.0
		MADURACIÓN LECHOSA																				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 La Unión, el cultivo de maíz amarillo duro se encontró en cosecha. El terreno se encuentra en descanso.



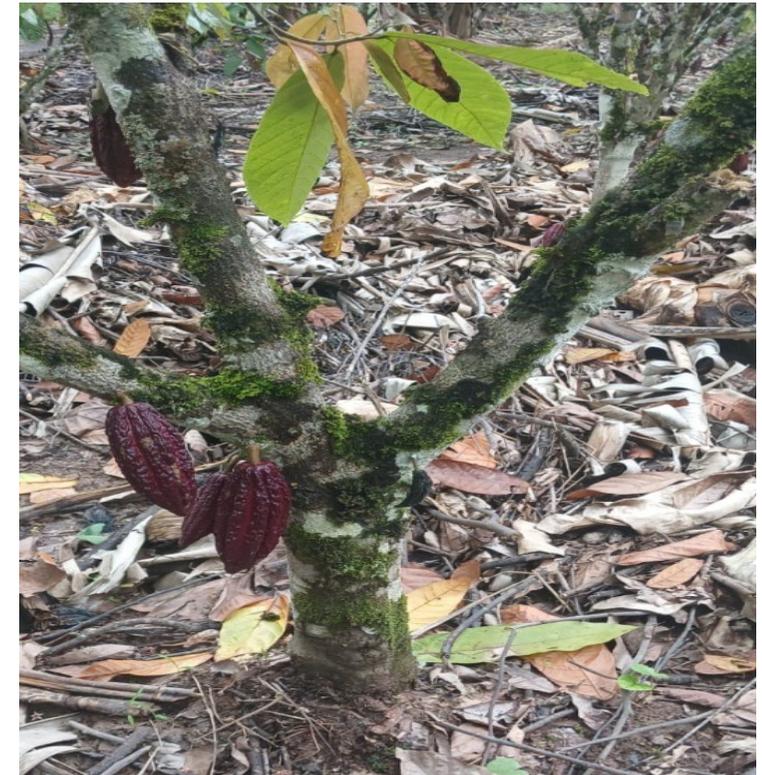
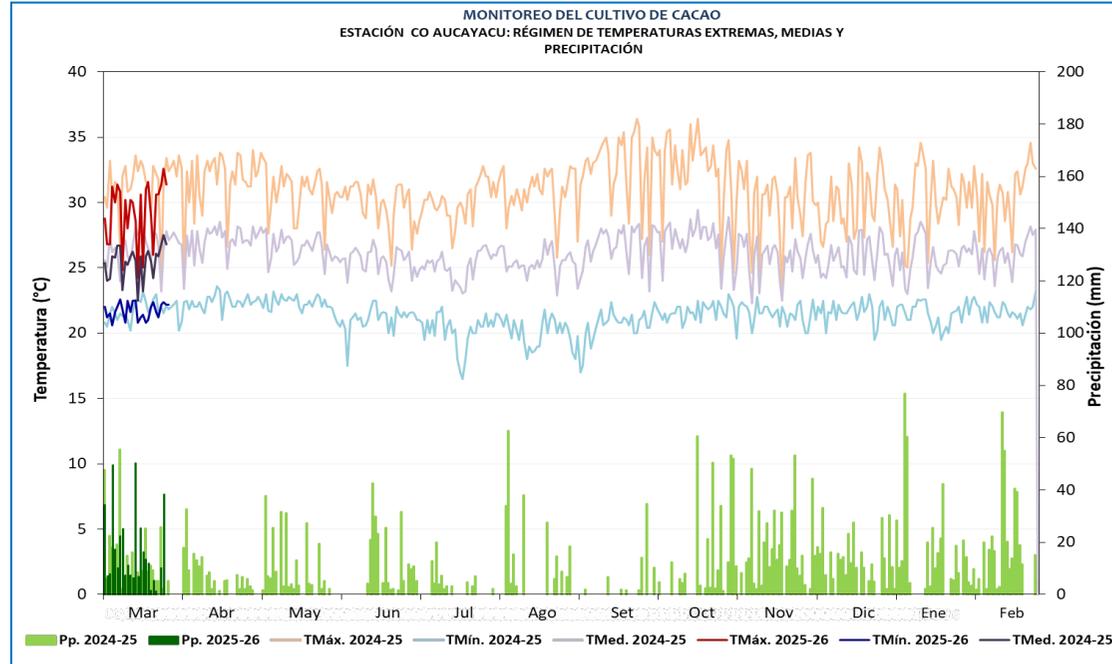
MAÍZ

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																			10.0	18.0	21.0	35.0	25 mm	
		APARICIÓN DE HOJAS																				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	

HUÁNUCO

En la estación de Aucayacu, las plantaciones de cacao de la variedad CCN51 se encontraron en fructificación con estado regular. Durante la semana, se registraron temperaturas de 30.3°C en la máxima y 21.8°C en la mínima. Respecto a las lluvias estas acumularon 49.7 mm., inferior a la semana previa. Condiciones que favorecieron la recuperación de los suelos sobresaturados.



Estación de Aucayacu, cultivo de cacao en fructificación



CACAO

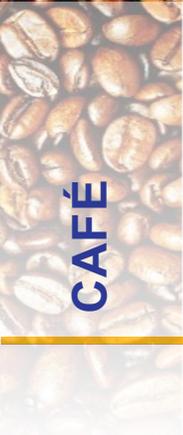
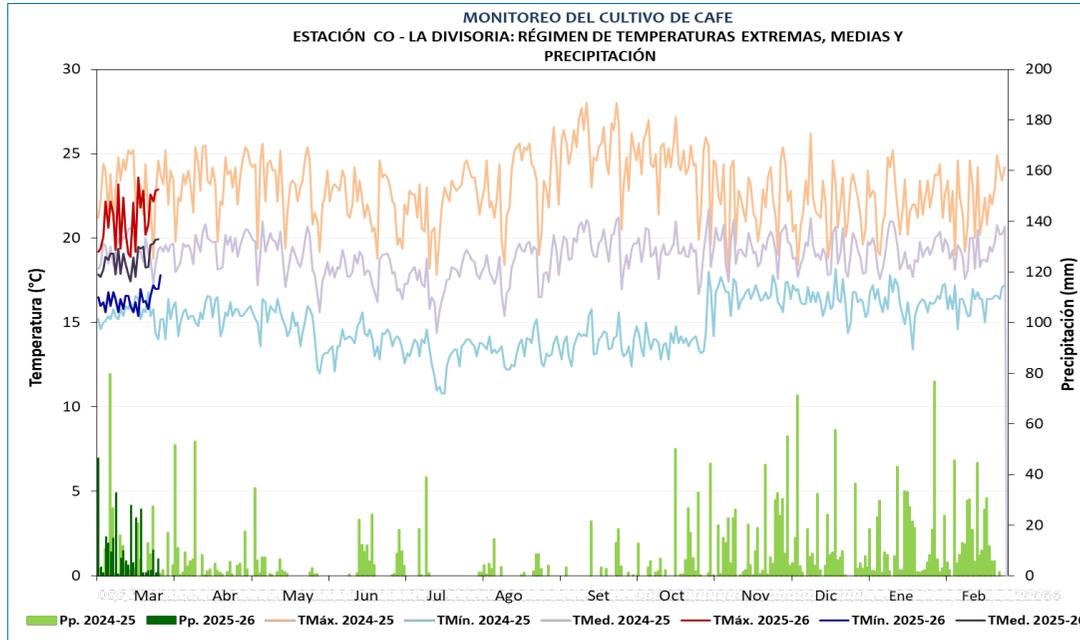
MONITOREO CACAO ZONA DE PRODUCCIÓN AUCAYACU														CLIMA				ÓPTIMO TÉRMICO		
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Tmax	Tmin	PP		T media	
AUCAYACU	JOSE CRESPO Y CASTILLO	BOTON FLORAL																	RANGO DE TEMPERATURAS OPTIMAS 21,5-29,5 °C	
		FLORACION																		Entre 10-15 °C varios procesos fisiologicos se inhiben,
		FRUCTIFICACION														30.3	21.8	68.3	26.1	Temperatura minima absoluta critica 10 °C
		MADURACION																		PRECIPITACION MINIMA DE 1200 mm BIEN DISTRIBUIDAS EN EL AÑO

HUÁNUCO

En la estación La Divisoria, las condiciones climáticas son favorables para las plantaciones de café variedad CATIMOR que continuaron en fructificación con estado bueno. Durante el periodo, se registraron precipitaciones de 22.2 mm, inferior a la semana previa. Sin embargo, aún se mantiene la incidencia de ojo de pollo «*Mycena citricolor*». Con respecto a las temperaturas, estas registraron valores habituales a su climatología favorables para el avance del cultivo.



Cultivo de café en fructificación



MONITOREO CAFE ZONA DE PRODUCCIÓN LA DIVISORIA

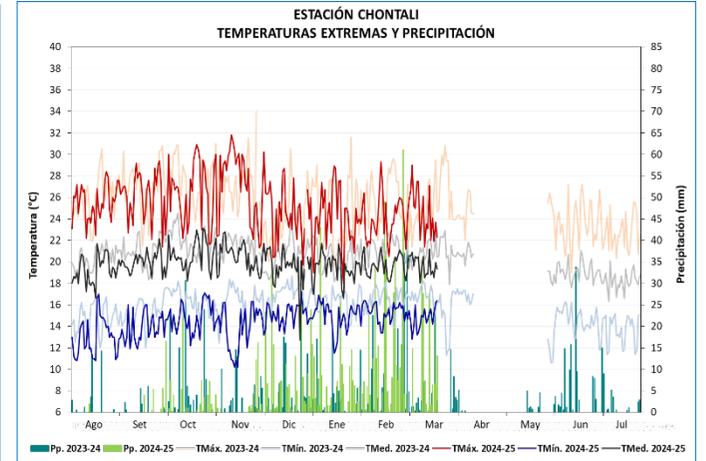
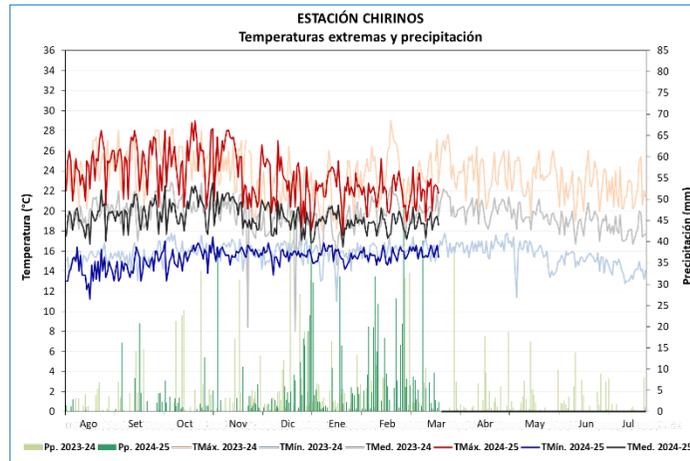
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	CLIMA												ÓPTIMO TÉRMICO					
			Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Tmax	Tmin	PP	T media		
LA DIVISORIA	HERMILO VALDIZAN	HINCHAZON DE YEMAS																	RANGO DE TEMPERATURAS OPTIMAS 21,5-29,5 °C	
		BOTON FLORAL																	Entre 10-32 °C varios procesos fisiologicos se inhiben	
		FLORACION																	Temperatura optima 21°C	
		FRUCTIFICACION														21.9	16.6	44.3	19.3	Temperatura minima absoluta critica 10 °C
		MADURACION																		PRECIPITACION MINIMA DE 1200 mm BIEN DISTRIBUIDAS EN EL AÑO

CAJAMARCA

En Chirinos, las temperaturas máximas y mínimas promedio fueron entre 22.1°C y 16°C, con lluvias (24,5 mm), lo que contribuyó en el desarrollo del café de la variedad Marsellesa en fructificación con estado bueno. Finalmente, en Chontalí, las temperaturas fluctuaron entre 23.5°C a 15,4°C, con precipitaciones de 78,9 mm., que continuaron promoviendo el llenado y desarrollo de la fructificación del café variedad Catimor con estado bueno.



Plantaciones de café en fructificación, Estación Chirinos



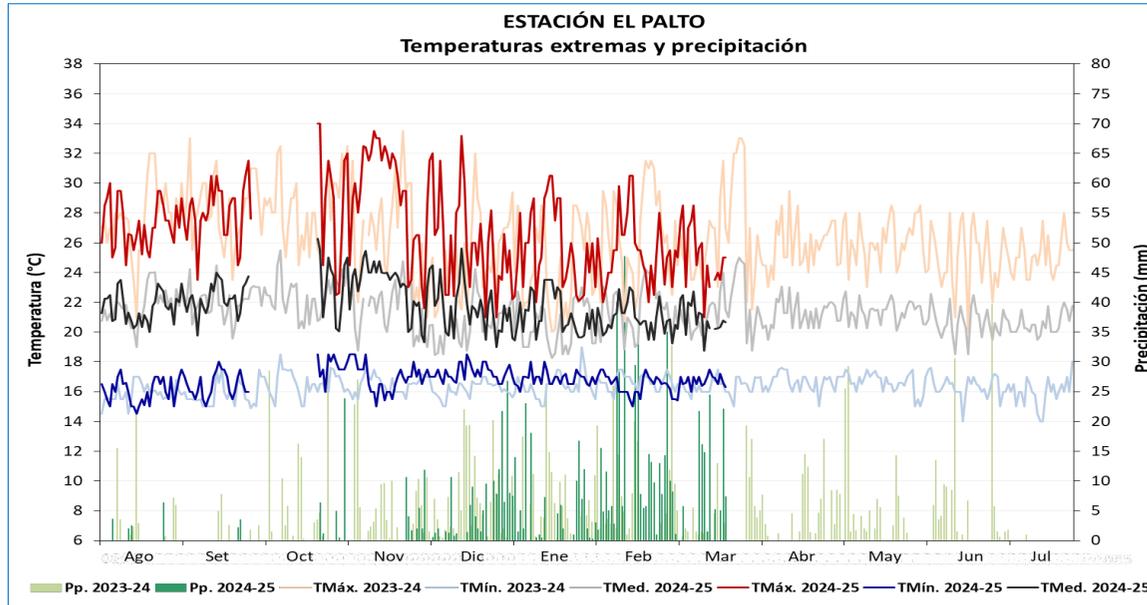
CAMPAÑA 2024 -2025				FENOLOGÍA	CLIMA																	
ESTACIÓN	CULTVO	VARIEDAD	COSECHAS		Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMáx.	TMin.	Pp.	TMed.		
CHIRINOS	CAFÉ (Secano)	MARSELLERA	07,08,09,10/08/24 1088kg/ha	REPOSO VEGETATIVO													24.4	14.1	6.6	19.2		
				HINCHAZÓN DE YEMAS															25.4	14.4	25.1	19.9
				BOTÓN FLORAL															25.6	14.8	33.2	20.2
				FLORACIÓN															24.9	15.2	39.7	20.1
				FRUCTIFICACIÓN															23.0	15.7	836.0	19.3
				MADURACIÓN																		

CAMPAÑA 2024 -2025				FENOLOGÍA	CLIMA																	
ESTACIÓN	CULTVO	VARIEDAD	COSECHAS		Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMáx.	TMin.	Pp.	TMed.		
CHONTALI	CAFÉ (Bajo secano)	CATIMOR	21-23/08/24 802kg/ha	REPOSO VEGETATIVO													25.6	13.0	1.9	19.3		
				HINCHAZÓN DE YEMAS															26.4	13.2	0.0	19.8
				BOTÓN FLORAL															26.3	14.0	28.8	20.2
				FLORACIÓN															25.9	14.8	40.8	20.4
				FRUCTIFICACIÓN															25.2	14.8	1098.8	20.0
				MADURACIÓN																		

CAFÉ

AMAZONAS

En las zonas cafetaleras de El Palto, las temperaturas máximas y las mínimas registraron valores entorno a su climatología (24°C y 16.9°C) se mantuvieron dentro de los rangos normales. Se registraron precipitaciones de 64,2 mm, las cuales continuaron favoreciendo el crecimiento vegetativo del café de la variedad Geisha presentando estado bueno.



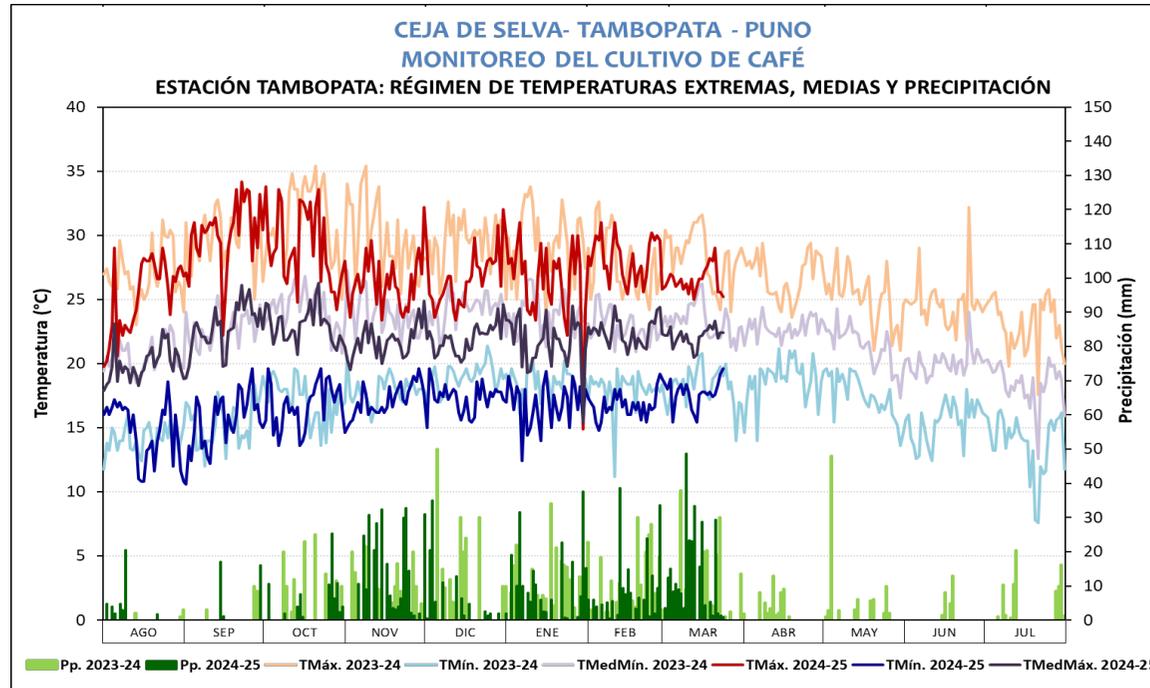
CAMPAÑA 2024 -2025				FENOLOGÍA	CLIMA																		
ESTACIÓN	CULTVO	VARIEDAD	COSECHAS		Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.			
EL PALTO	CAFÉ (Secano)	GEISHA		CRECIMIENTO VEGETATIVO													26.9	16.7	895.0	21.8			
				HINCHAZÓN DE YEMAS																			
				BOTÓN FLORAL																			
				FLORACIÓN																			
				FRUCTIFICACIÓN																			
				MADURACIÓN																			



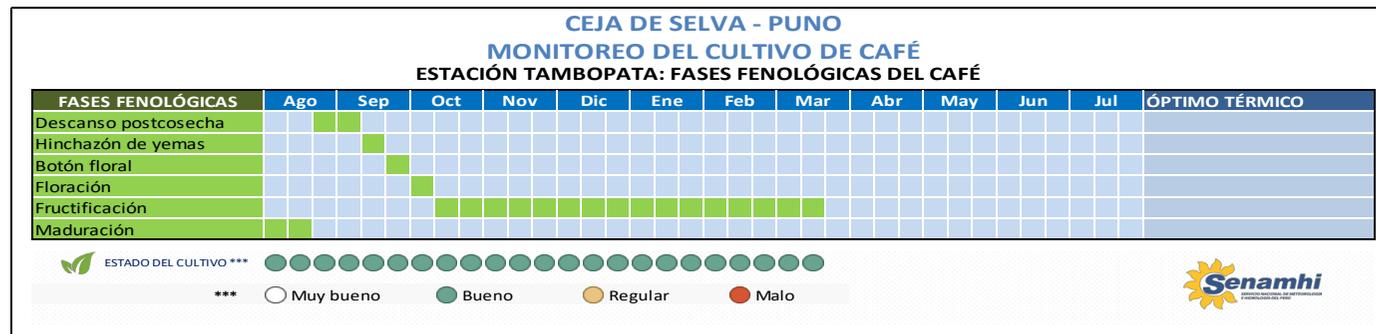
CAFÉ

PUNO

En la estación Tambopata, las condiciones climáticas continúan favorables para las plantaciones de café variedad CATIMOR se encontraron en maduración con estado bueno. Durante la semana se registraron temperaturas máximas y mínimas entre sus normales (25,47°C y 19,7°C), aunadas de precipitaciones (40,3 mm) promoviendo el desarrollo de bayas.



Cultivo de café en maduración en la estación Tambopata



CAFÉ

