

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SELVA

Del 03 al 09 junio 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"

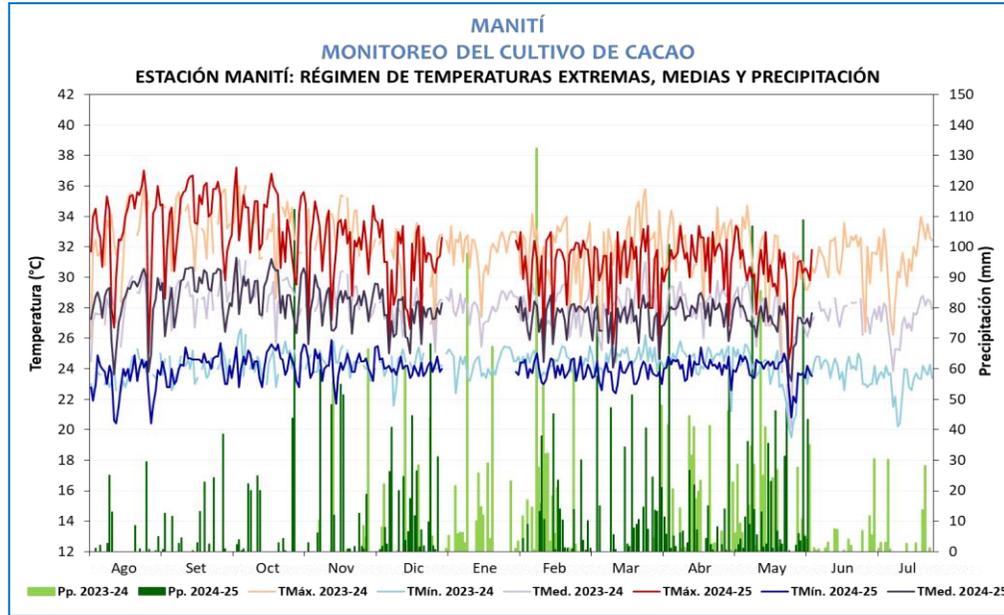
Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413 Consultas y sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe

LORETO

En el ámbito de la estación Manítí, las temperaturas diurnas de 30.7°C y nocturnas de 23.6°C, junto con precipitaciones acumuladas de 166.7mm, favorecieron las plantaciones de cacao de la variedad CCN-51, que continuaron su proceso de maduración, mostrando un buen desarrollo. Sin embargo, la alta humedad viene favoreciendo la aparición de enfermedades fungosas en parcelas aledañas.



Estación Manítí, cultivo de cacao en maduración



MANITÍ
MONITOREO DEL CULTIVO DE CACAO
ESTACIÓN MANITÍ: FASES FENOLÓGICAS DE CACAO

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA														CONDICIONES CLIMATICAS				REQUERIMIENTO TÉRMICO						
		FASES	INICIO	FINAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	T° Max.	T° Min.	Pp.	T° Med.	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta		
MANITI (Cultivo de cacao, variedad CCN-51, Fecha de siembra: 15-06-2023)	Localidad de Santa Cecilia (Río Manítí, altitud 125msnm)	Reposo vegetativo																		18.0	21.0	32.0	35.0			
		Botón Floral																			18.0	21.0	32.0	35.0		
		Floración																			18.0	21.0	32.0	35.0		
		Fructificación																			18.0	21.0	32.0	35.0		
		Maduración	15/4/25																		30.7	23.6	166.7	27.2	18.0	21.0



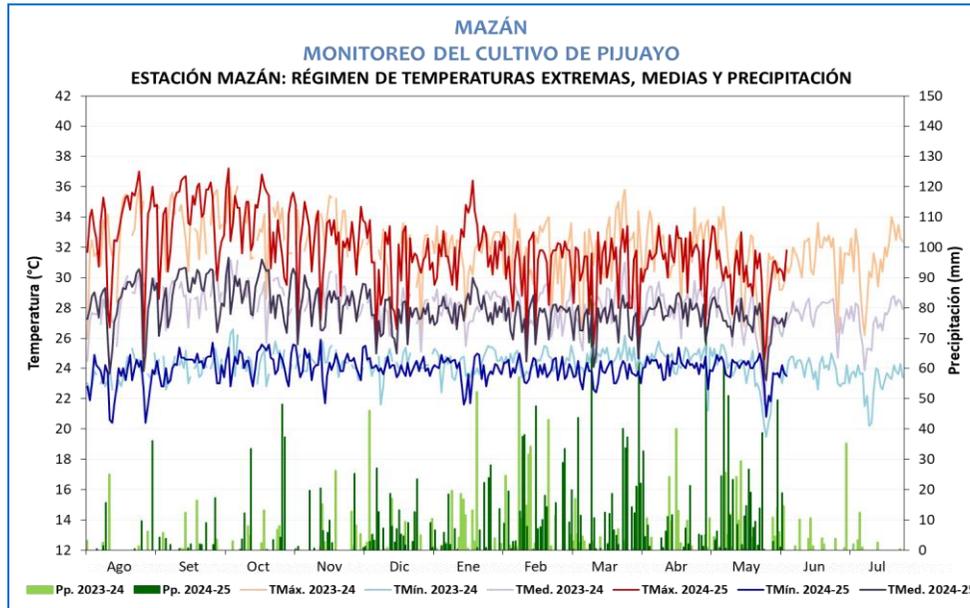
CACAO

LORETO

En el ámbito de la Estación Mazán, las plantaciones de Pijuayo se encontraron en floración con estado regular. Durante el periodo, las condiciones térmicas diurnas registraron valores habituales a su climatología (+0.6°C) y nocturnas cálidas (+2.1°C). Además, de lluvias que acumularon 72.2 mm., las precipitaciones constantes y vientos ocasionaron la caída de flores, hecho que afectaría los futuros rendimientos.



Estación Mazán, cultivo de pijuayo en floración



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

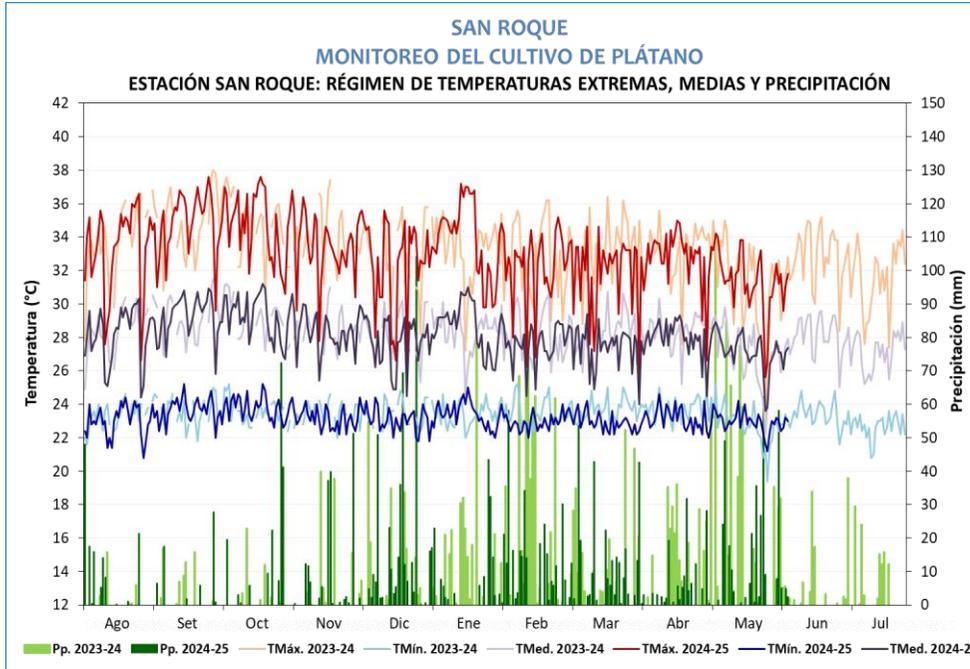
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA															CONDICIONES CLIMATICAS				REQUERIMIENTO TÉRMICO						
		FASES FENOLÓGICAS	INICIO	FINAL	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	T° Max.	T° Min.	Pp.	T°Med.	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta			
MAZAN (Cultivo de pijuayo, variedad rojo, Fecha de siembra: 05-01-2016)	Localidad de Mazán (río Mazán. Altitud 103 msnm)	Reposo vegetativo	01/01/25	08/04/25															29.60	23.70	173.60	26.70	14.0	24.0	28.0	35.0	
		Espata	09/04/25	04/05/25																31.70	24.40	31.5	28.10	14.0	24.0	28.0	35.0
		Inflorescencia	05/05/25	02/06/25																28.6	23.1	54.6	25.9	14.0	24.0	28.0	35.0
		Floración	03/06/25																	30.7	23.7	72.2	27.2	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

LORETO

En la estación San Roque, se registró temperaturas máximas y mínimas promedio entre 31.3°C y 22.9°C (entre sus normales) con lluvias (78.3 mm). Condiciones climáticas que continuaron favorables para el cultivo de plátano var. Bellaco que se encontró en fructificación con estado bueno.



Estación San Roque, cultivo de plátano



PLÁTANO

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

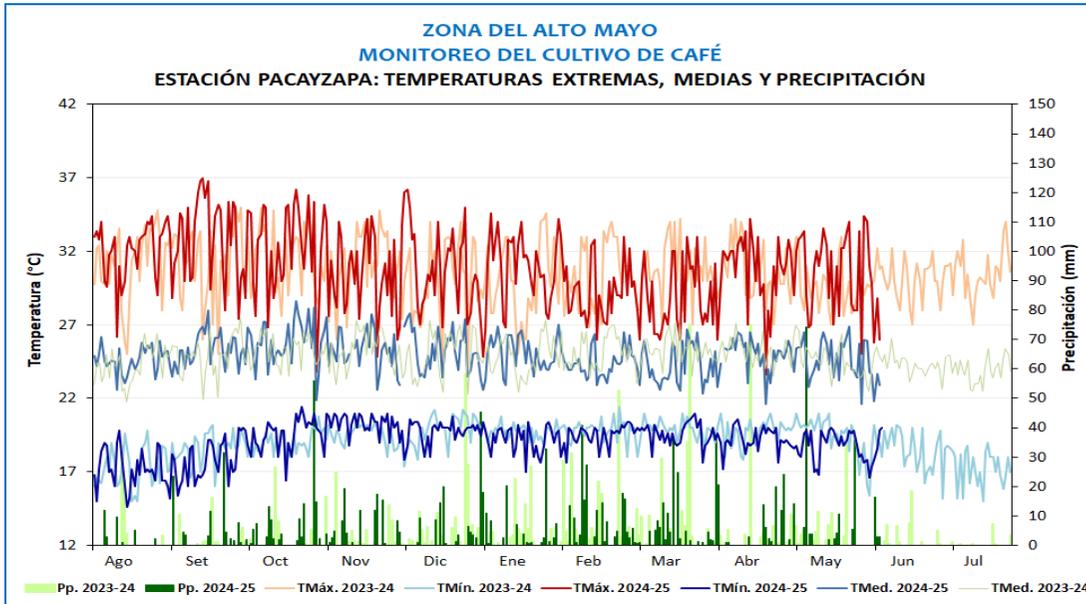
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA																CONDICIONES CLIMATICAS				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
		FASES FENOLÓGICAS	INICIO	FINAL	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	T ^o Max.	T ^o Min.	Pp.	T ^o Med.	Tc baja	Top-	Top+	Tc alta	
SAN ROQUE (Cultivo de plátano, variedad bellaco. Fecha de siembra: 15-05-2023)	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														31.3	22.9	78.3	27.1	15.0	20.0	32.0	35.0	
		Maduración																		15.0	20.0	32.0	35.0		

SAN MARTÍN

En la estación Pacayzapa, las condiciones climáticas se mantuvieron favorables para las plantaciones de café variedad Catimor, las cuales continuaron en maduración con estado bueno. Este desarrollo ha sido favorecido por las temperaturas máximas entre 34.4°C y 25°C; mínima 20°C y 16.6°C. Además de lluvias, se mantiene la incidencia de roya y ojo de pollo en variedades susceptibles; en otras zonas aledañas y de baja altitud, se continúan realizando las cosechas en las zonas de baja altitud.



Estación de Pacayzapa, cultivo de café



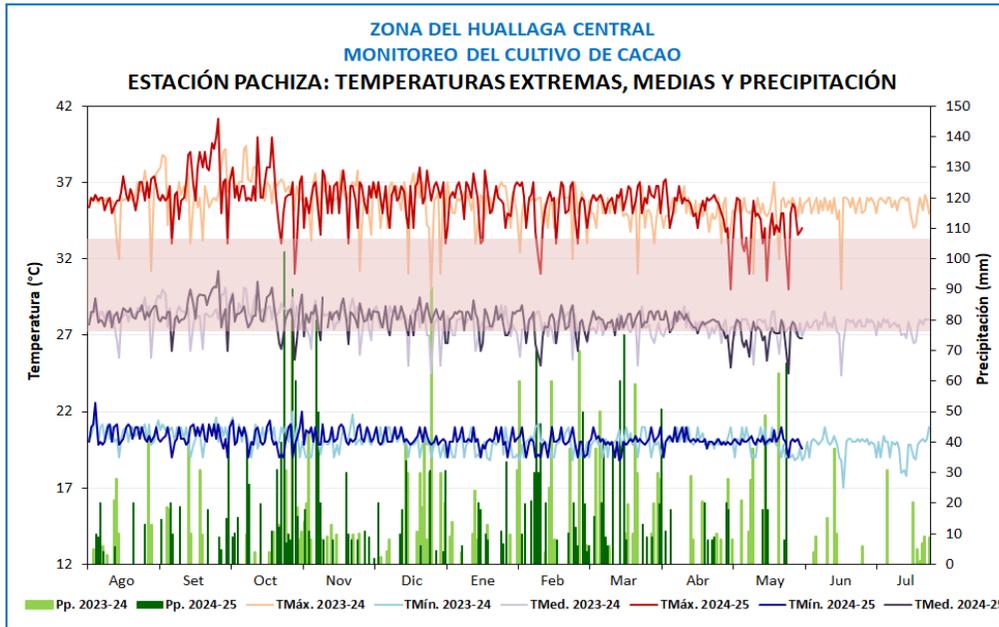
CAFÉ

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	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	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															29.4	23.8	18.2	22.1	10.0	18.0	22.0	30.0	

SAN MARTÍN

En la zona de Pachiza, las condiciones climáticas fueron favorables para las plantaciones de cacao de la variedad CCN-51, las cuales se encontraron en maduración con un estado bueno. Durante la semana, las temperaturas oscilaron entre 35.6°C y 33.8°C en la máxima y de 20.2°C a 19.6°C en la mínima, además de escasas de lluvias. Condiciones que podrían estar acelerando el proceso de maduración.



Estación de Pachiza, cultivo de cacao en maduración

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-	Top+	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	02/02025														35.5	27.8	20.0	45.0	15.0	23.0	25.0	32.0
		MADURACIÓN	03/05/2025															34.5	27.3	20.0	0.0	15.0	23.0	25.0	32.0



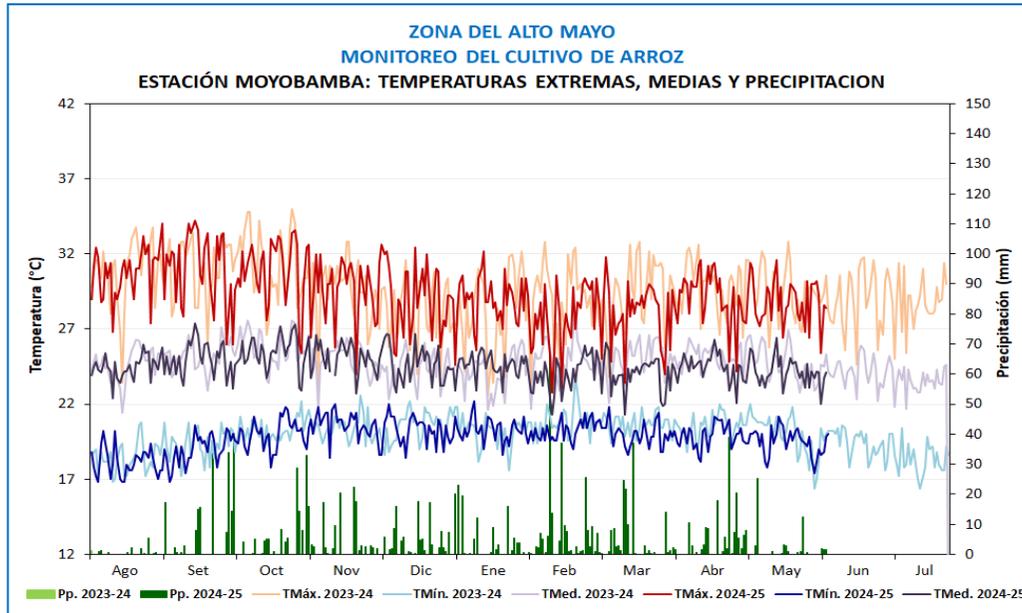
CACAO

SAN MARTÍN

En la estación Moyobamba (Alto Mayo), el cultivo de arroz, variedad Valor, sembrado el 12 de abril mediante trasplante, presenta estado bueno y continuo en la fase de elongación de tallo. Las condiciones climáticas registran temperaturas máximas de 30.2°C y 25.4°C, mínimas de 20°C y 17.4 °C; además de precipitaciones inferiores a su climatología. Sin embargo, el cultivo se encuentra desarrollando con normalidad debido a la humedad existente del suelo.



Cultivo de arroz en elongación de tallo en Moyobamba

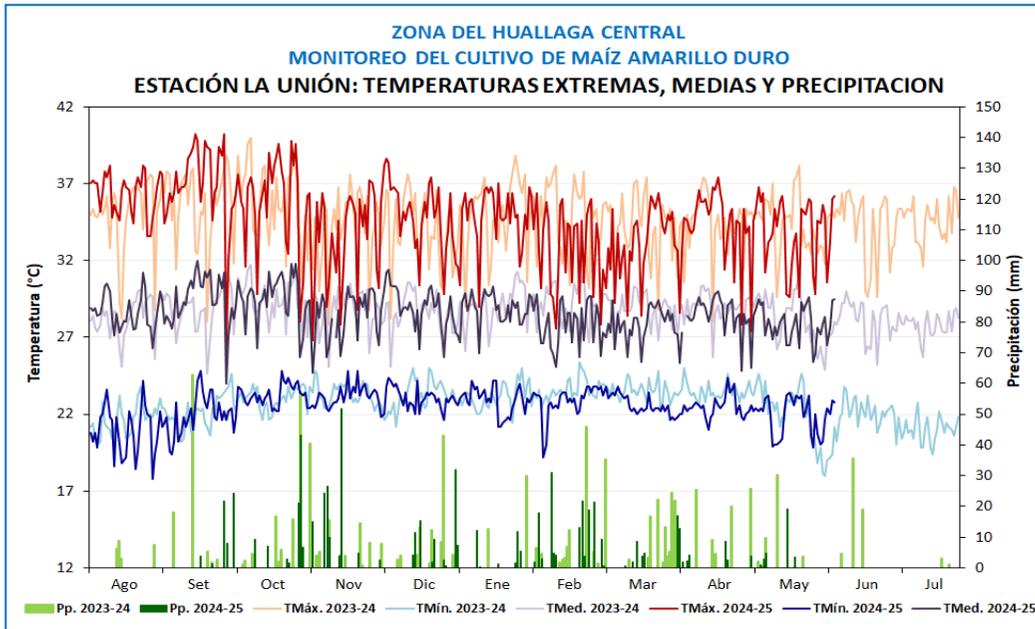


ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA													CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO						
		FASES	INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMAX	TMED	TMIN	PP	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta	
Moyobamba	Alto Mayo (zona productora, altitud 860 m, clima templado)	EMERGENCIA																			10.0	20.0	35.0	45.0	
		PLÁNTULA	12/04/2025	30/04/2025														29.0	24.7	20.4	73.2	16.0	25.0	28.0	35.0
		MACOLLAJE	1/05/2025	23/05/2025														28.9	24.3	19.6	1.1	16.0	25.0	28.0	35.0
		ELONGACIÓN DEL TALLO	24/05/2025															28.5	23.7	18.9	5.2	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		

ARROZ

SAN MARTÍN

En la estación La Unión, el cultivo de maíz amarillo duro, variedad Atlas 777, sembrado el 25 de marzo bajo condiciones de secano, se encontró en la fase de maduración pastosa con un estado regular debido al escaso desarrollo del grano. Durante el período evaluado, se registraron temperaturas máximas entre 29.8°C y 36.2°C, y mínimas entre 20°C y 22.9°C, además de la ausencia de precipitaciones condiciones climáticas que no afectaron el desarrollo del cultivo.



Estación de La Unión, cultivo de maíz

MONITOREO MAÍZ AMARILLO DURO VALLE DEL BIAVO

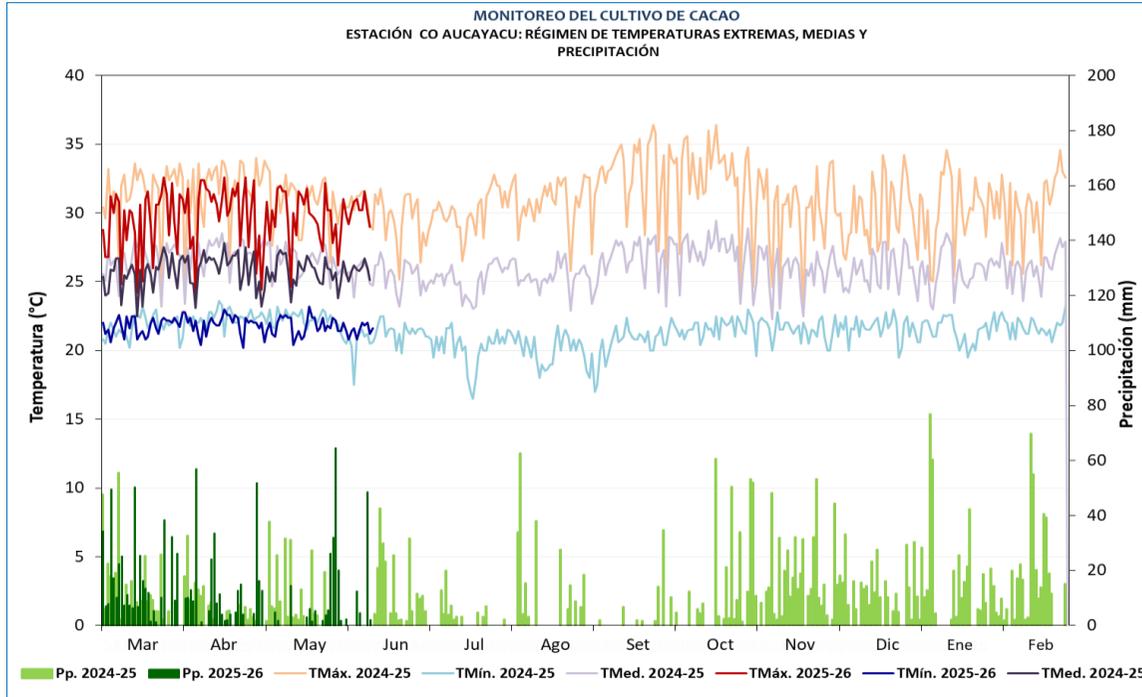
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO				REQUERIMIENTO AGUA			
		FASES	INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMAX	TMED	TMIN	PP	Tcbajas	Top-	Top+	Tcalta	PP POR ETAPA
La Unión (Valle del Biavo) Maíz atlas 777 siembra 25/03/2025	Huallaga Central	EMERGENCIA	25/03/2025	31/03/2025																	10.0	18.0	21.0	35.0	25 mm
		APARICIÓN DE HOJAS	1/04/2025	6/05/2025													34.5	28.8	23.0	11.2	10.0	20.0	33.0	35.0	115 mm
		PANOJA	7/05/2025	16/05/2025													33.1	27.7	22.3	7.8	10.0	25.0	33.0	35.0	23 mm
		ESPIGA	17/05/2025	25/05/2025													34.3	27.9	21.4	4.9	10.0	25.0	33.0	35.0	14 mm
		MADURACIÓN LECHOSA	26/05/2025	6/06/2025													33.3	27.9	22.5	3.5	10.0	25.0	33.0	35.0	34 mm
		MADURACIÓN PASTOSA	7/06/2025														34.0	27.8	21.6	0.0	10.0	25.0	33.0	35.0	
MADURACIÓN CÓRNEA																				10.0	25.0	33.0	35.0		



MAIZ

HUÁNUCO

En la estación de Aucayacu, las plantaciones de cacao de la variedad CCN51 continuaron en maduración con estado regular. Durante la semana, se registraron temperaturas de 30.6°C en la máxima 21.6°C en la mínima, junto a lluvias que acumularon 65.4 mm. Condiciones favorables para el desarrollo de las mazorcas.



Estación de Aucayacu, cultivo de cacao en maduración

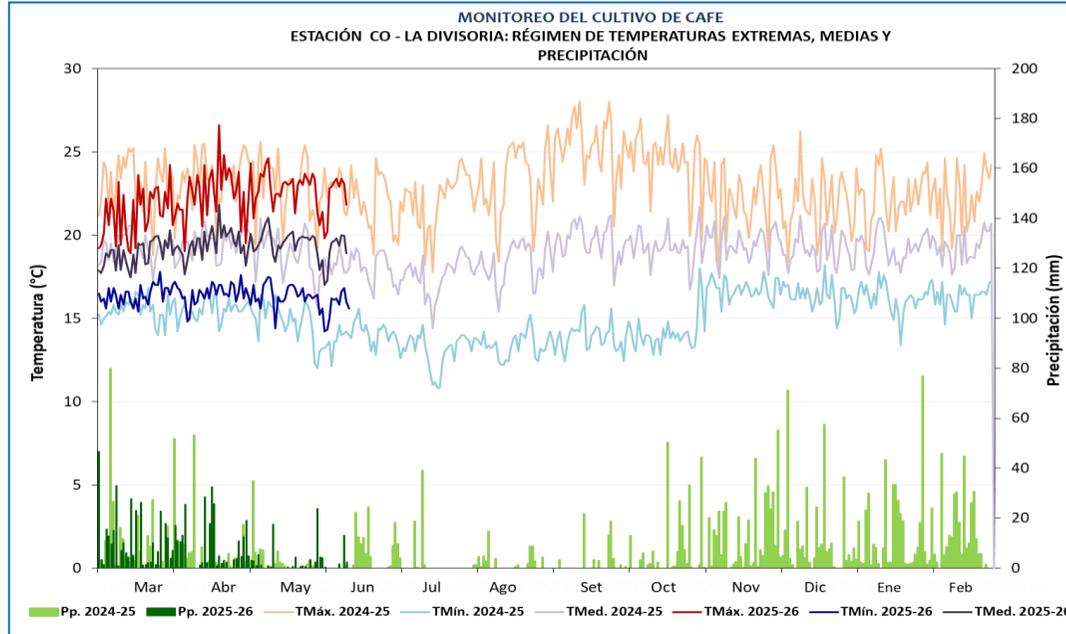


CACAO

MONITOREO CACAO ZONA DE PRODUCCIÓN AUCAYACU														semana del 3 al 9 de junio				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 TEMPRERATURAS OPTIMAS 21,5-29,5 °C	
		FLORACION																		Entre 10-15 °C varios procesos fisiologicos se inhiben,
		FRUCTIFICACION																		Temperatura minima absoluta critica 10 °C
		MADURACION														30.6	21.6	65.4	26.1	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 se encontraron en maduración con estado bueno. Durante el periodo, se registraron precipitaciones de 14.5 mm. y temperaturas entre sus normales climáticas. Sin embargo, aún mantiene la incidencia de ojo de pollo «*Mycena citricolor*».



Cultivo de café en maduración



CAFÉ

MONITOREO CAFE ZONA DE PRODUCCIÓN LA DIVISORIA

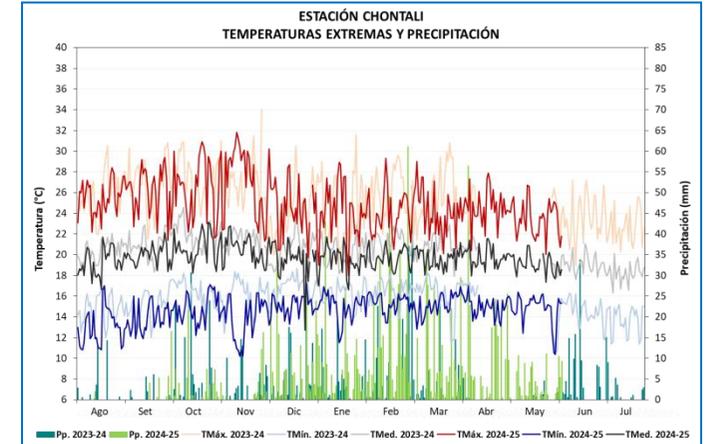
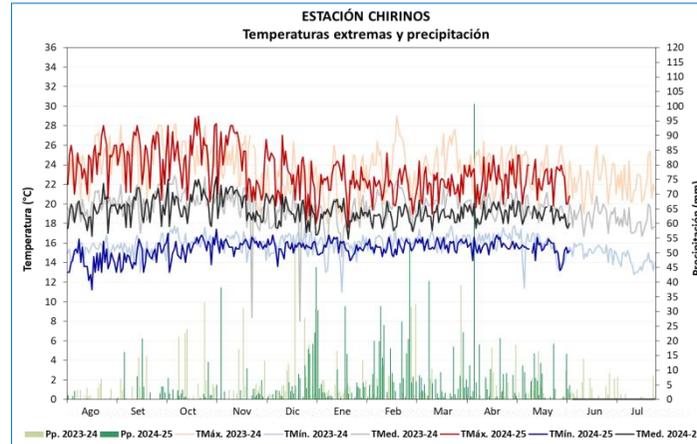
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	semana del 3al 9 de junio												ÓPTIMO TÉRMICO						
			Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Tmax	Tmin	PP	T media			
LA DIVISORIA	HERMILIO VALDIZAN	HINCHAZON DE YEMAS																	RANGO DE TEMPERATURAS OPTIMAS 21,5-29,5 °C		
		BOTON FLORAL																	Entre 10-32 °C varios procesos fisiologicos se inhiben		
		FLORACION																	Temperatura optima 21°C		
		FRUCTIFICACION																	Temperatura mínima absoluta critica 10 °C		
		MADURACION																	PRECIPITACION MINIMA DE 1200 mm BIEN DISTRIBUIDAS EN EL AÑO		
																		23.1	16.1	14.5	19.6

CAJAMARCA

En Chirinos, las temperaturas máximas y mínimas promedio fueron de 22°C y 14.5°C, con lluvias (25.9 mm) condiciones ambientales que contribuyeron en el desarrollo del café de la variedad Marsellesa en maduración con estado bueno. Finalmente, en Chontalí, las temperaturas máximas y mínimas habituales a su climatología, con precipitaciones de 29.6 mm., continuaron promoviendo el desarrollo de maduración del café variedad Catimor con estado bueno.



Plantaciones de café en maduración, Estación Chirinos

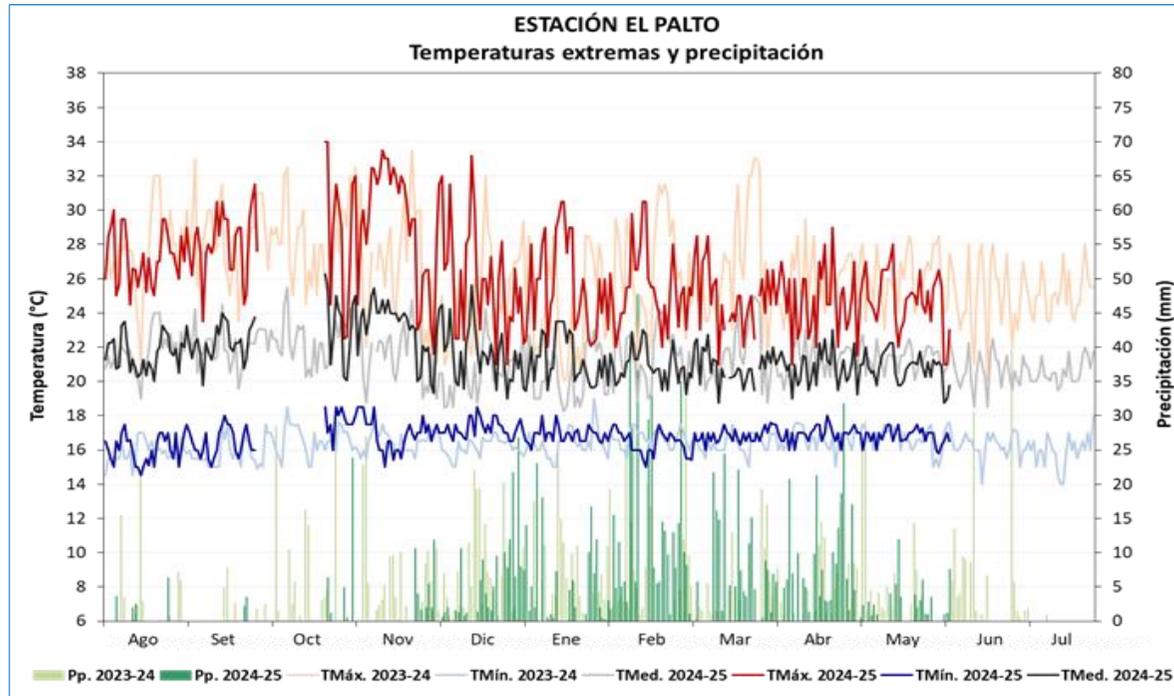


CAMPAÑA 2024 -2025				FENOLOGÍA												CLIMA							
ESTACIÓN	CULTIVO	VARIEDAD	COSECHAS	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.				
CHIRINOS	CAFÉ (Secano)	MARSELLESA		REPOSO VEGETATIVO													24.4	14.1	6.6	19.2			
				HINCHAZÓN DE YEMAS															25.4	14.4	25.1	19.9	
				BOTÓN FLORAL																25.6	14.8	33.2	20.2
				FLORACIÓN																24.9	15.2	39.7	20.1
				FRUCTIFICACIÓN																22.9	15.7	1137.8	19.3
				MADURACIÓN																22.6	15.4	143.3	19.0

CAMPAÑA 2024 -2025				FENOLOGÍA												CLIMA							
ESTACIÓN	CULTIVO	VARIEDAD	COSECHAS	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.				
CHONTALI	CAFÉ (Bajo secano)	CATIMOR		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																24.9	14.9	1502.9	19.9
				MADURACIÓN																23.1	14.7	56.2	18.9

AMAZONAS

En las localidades productoras de café de El Palto, las temperaturas máximas y mínimas 24.1°C y 16.4°C (valores dentro de lo normales), aunadas de precipitaciones de 9.8 mm., han favorecido el crecimiento vegetativo del café variedad Geisha con estado bueno, promoviendo un desarrollo saludable del cultivo.



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													26.3	16.8	1253.3	21.5		
				HINCHAZÓN DE YEMAS																		
				BOTÓN FLORAL																		
				FLORACIÓN																		
				FRUCTIFICACIÓN																		
				MADURACIÓN																		



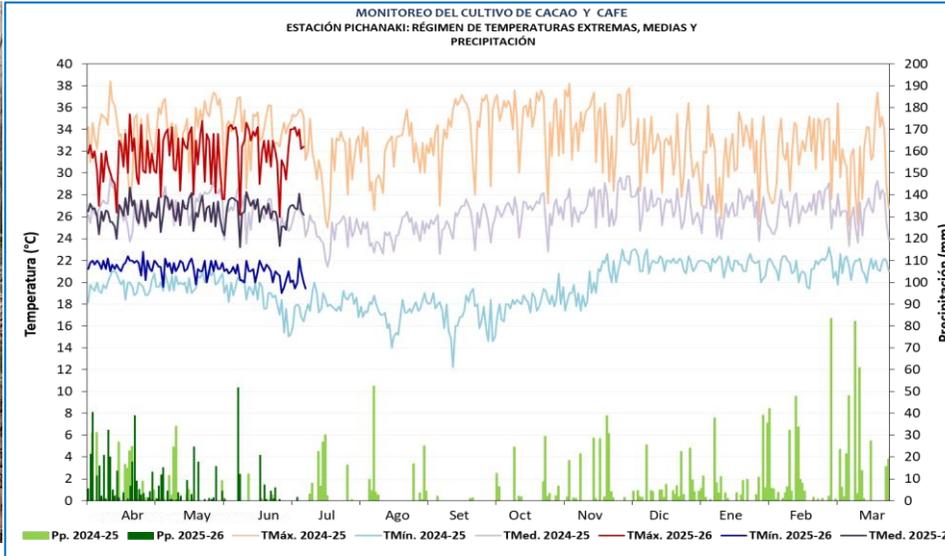
CAFÉ

JUNÍN

En la estación de Pichanaki, las plantaciones de cacao de la variedad CCN-51 continuaron en fase de fructificación, mostrando un buen estado general. Este comportamiento se atribuye a temperaturas máximas y mínimas dentro de los rangos óptimos para el cultivo, registrándose la media de 26.6 °C, con respecto a las precipitaciones se mostraron inferiores a su climatología. En contraste, en los cafetales de la variedad Catuay, estas mismas condiciones podrían estar acelerado el proceso de fructificación, manteniéndose también en buen estado.



Cultivo de café en fructificación



Cultivo de cacao en fructificación

MONITOREO CACAO VAR CCN 51 - ZONA DE PRODUCCION SELVA CENTRAL - 2024-2025

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dic
			PICHANAKI	SELVA CENTRAL	BOTON FLORAL							
		FLORACION										
		FRUCTIFICACION										

MONITOREO CAFÉ VAR. CATUAY - ZONA DE PRODUCCION SELVA CENTRAL - 2025-2026

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dic	TMAX	TMIN	TMEDIA	PP
			PICHANAKI	SELVA CENTRAL	HICHAZON DE YEMAS											31.4
		BOTON FLORAL											31.9	20.5	26.2	17.6
		FLORACION											30.7	21.4	26.0	22.4
		FRUCTIFICACION											32.3	20.7	26.5	41.3

CAFÉ

CACAO