



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



Perú

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SELVA

Del 04 al 10 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.



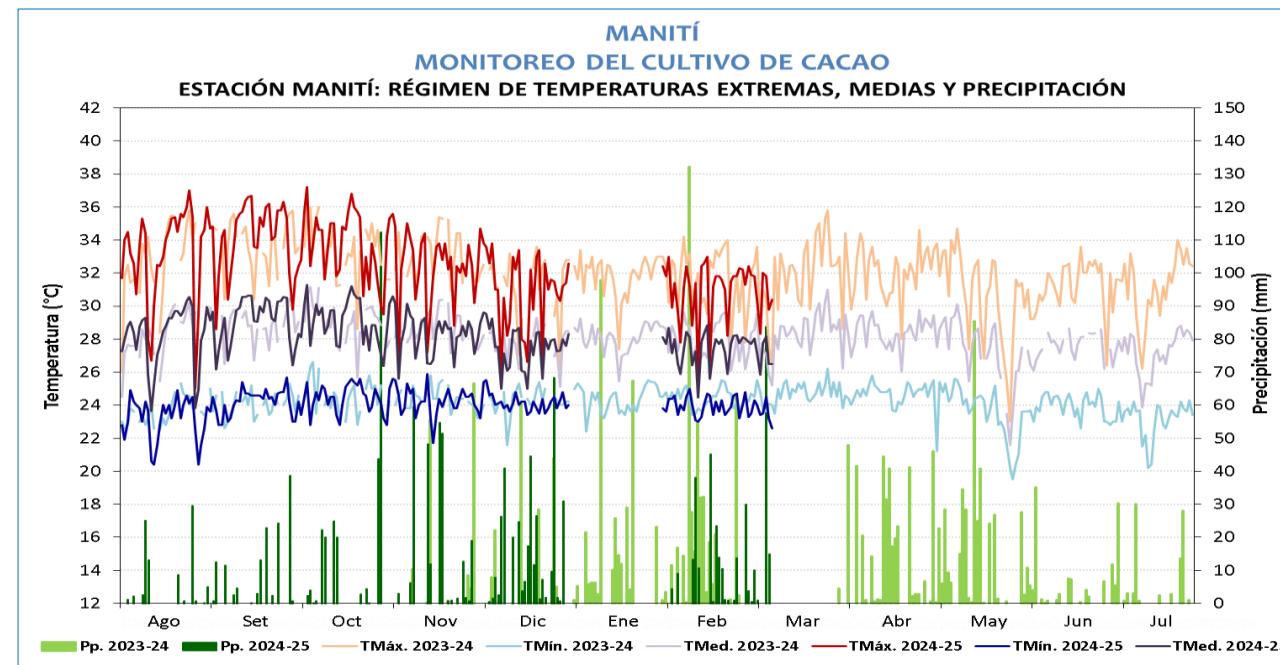
SUSCRIBETE AL "REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS" :

ingresa al siguiente link para mas información :https://docs.google.com/forms/d/1Cs8_P0a_ckBemFKnLUr2I-wfwzmjF8Ixd_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 Maní, las temperaturas diurnas (30°C) y nocturnas (23.6°C), aunada de precipitaciones que totalizaron 109.9 mm. Condiciones que favorecieron las plantaciones de cacao var. CCN-51 en reposo vegetativo.

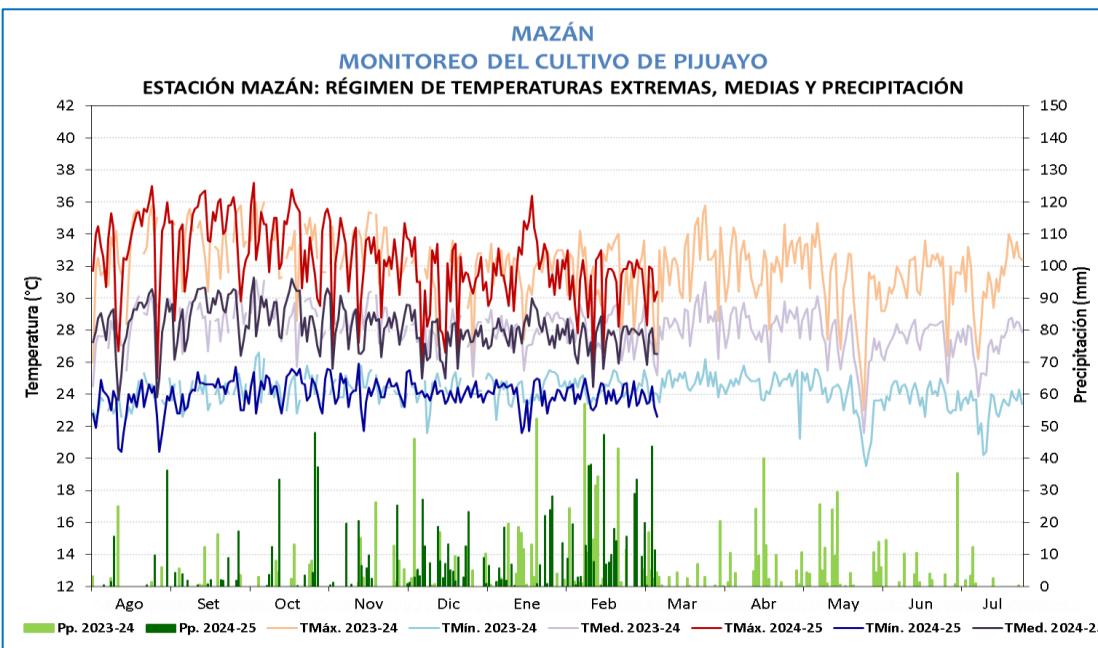


MANÍ
MONITOREO DEL CULTIVO DE CACAO
ESTACIÓN MANÍ: FASES FENOLÓGICAS DE CACAO

ESTACIÓN	ZONA	FENÓLOGÍA												CONDICIONES CLIMÁTICAS				REQUERIMIENTO TÉRMICO						
		FASES	INICIO	FINAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	T ^o Max.	T ^o Min.	Pp.	T ^o Med.	T _c baja	Top-	Top+	T _c alta
MANÍ (Cultivo de cacao, variedad CCN-51, Fecha de siembra: 15-06- 2023)	Localidad de Santa Cecilia (Río Maní, altitud 125msnm)	Reposo vegetativo	18/02/2025														30.6	23.6	109.9	27.1	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																			18.0	21.0	32.0	35.0

LORETO

En el ámbito de la Estación Mazán, las plantaciones de Pijuayo continuaron en **receso vegetativo** con estado bueno. Durante el periodo las condiciones ambientales continuaron favorables con temperaturas máximas y mínimas entre (30.6°C y 23.6°C) con precipitaciones de 84.6 mm., que promovieron el desarrollo del cultivo con normalidad.



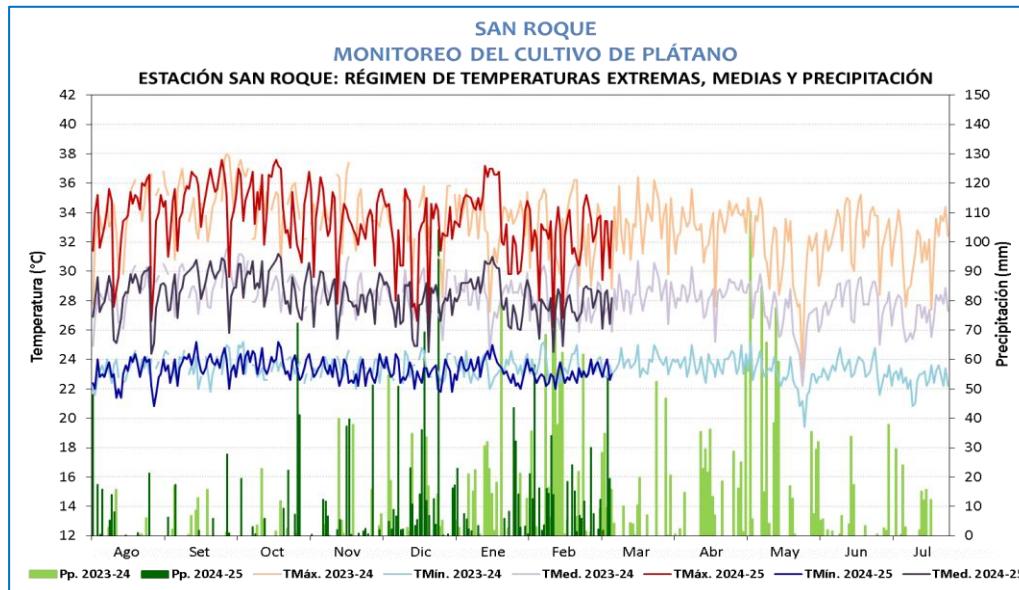
Estación Mazán, cultivo de pijuayo en **receso vegetativo**

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

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA												CONDICIONES CLIMÁTICAS				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 pijuyao, variedad rojo, Fecha de siembra: 05-01- 2016)	Localidad de Mazán (río Mazán. Altitud 103 msnm)	Receso vegetativo	01/01/25														30.60	23.60	84.60	27.10	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

LORETO

En la estación San Roque, se registró temperaturas máximas y mínimas promedio entre 32.5°C a 23.3°C con lluvias de 89.6 mm. Condiciones climáticas favorables para el cultivo de plátano var. Bellaco que continuo en fructificación con estado bueno.



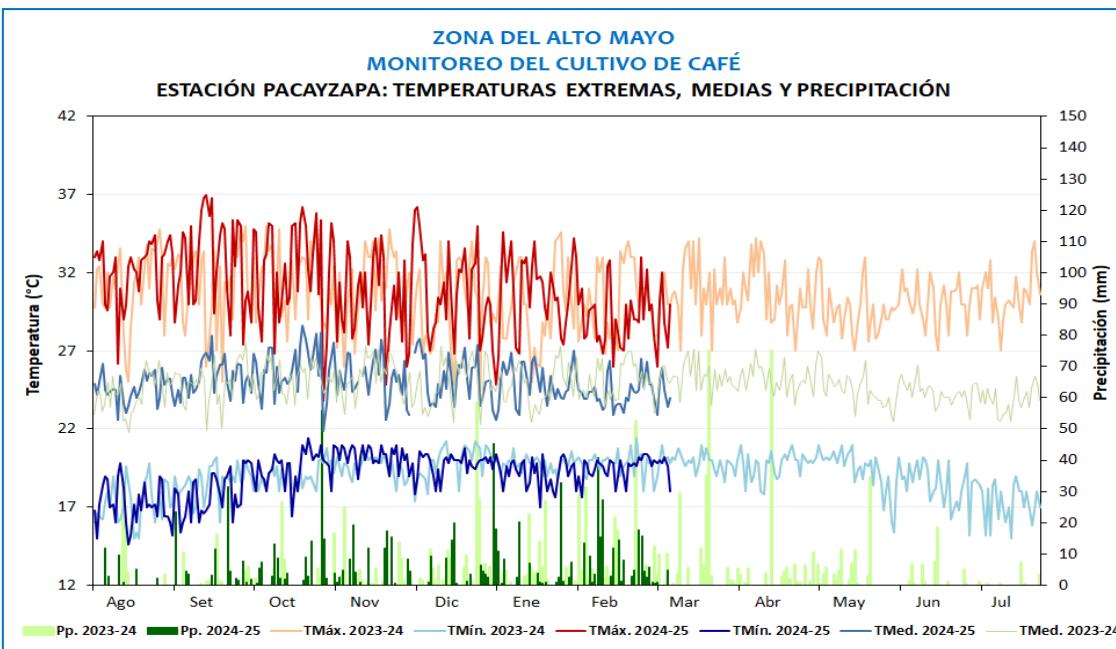
Estación San Roque, cultivo de plátano

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

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA												CONDICIONES CLIMÁTICAS				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	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														32.5	23.3	89.6	27.9	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 se encontraron en la fase de fructificación y maduración con estado bueno. Este desarrollo ha sido favorecido por el registro de precipitaciones 15.4 mm inferior a la semana previa y temperaturas máximas entre 32.2°C y 26°C; mínima 20.4°C y 18°C, promoviendo el llenado y maduración de las bayas. Adicionalmente, se continúa realizando la cosecha selectiva de frutos maduros.



Estación de Pacayzapa, cultivo de café

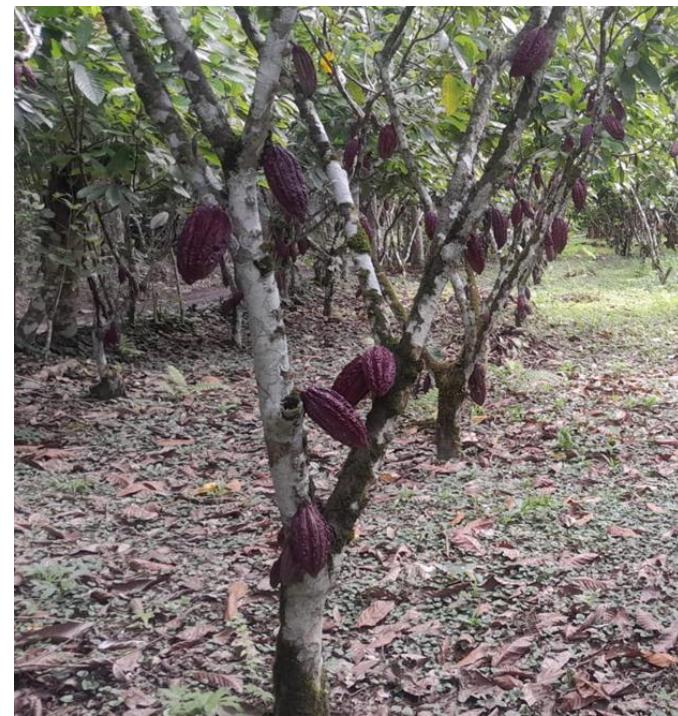
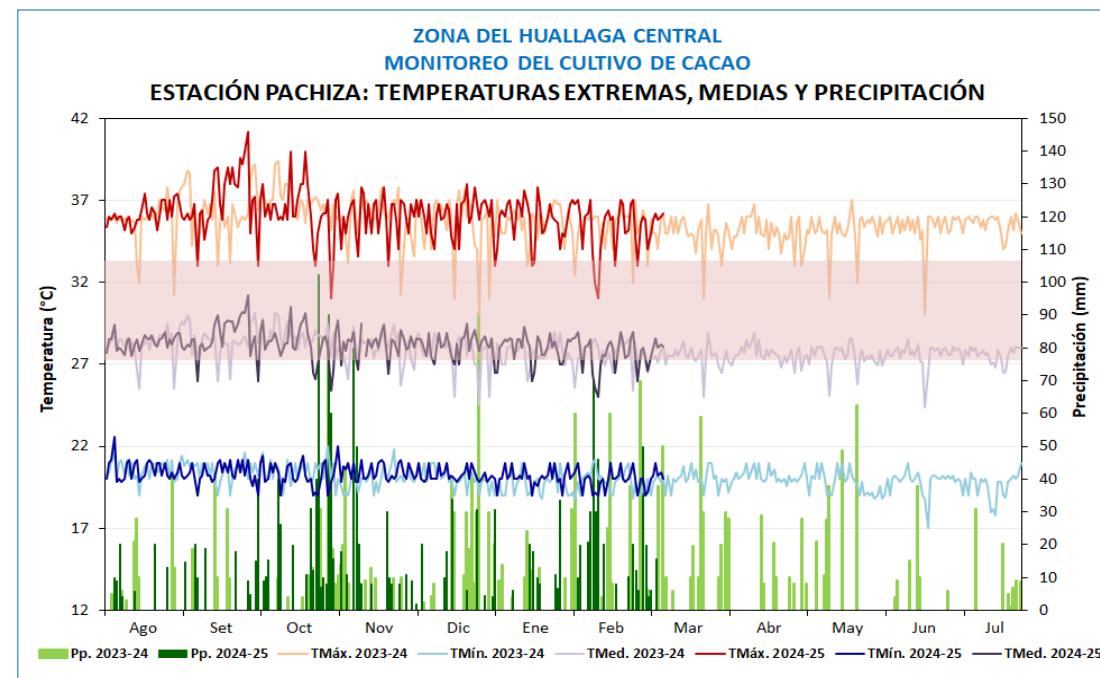
MONITOREO CAFÉ ZONA ALTO MAYO

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA												CLIMA			REQUERIMIENTO 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	24.6	19.8	15.2	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 variedad CCN-51, las cuales continuaron en fructificación con un estado bueno. Durante la semana, las temperaturas fluctuaron entre 36.2°C y 19°C, además de lluvias frecuentes que promovieron un mayor cuajado de frutos.



Estación de Pachiza, cultivo de cacao en fructificación

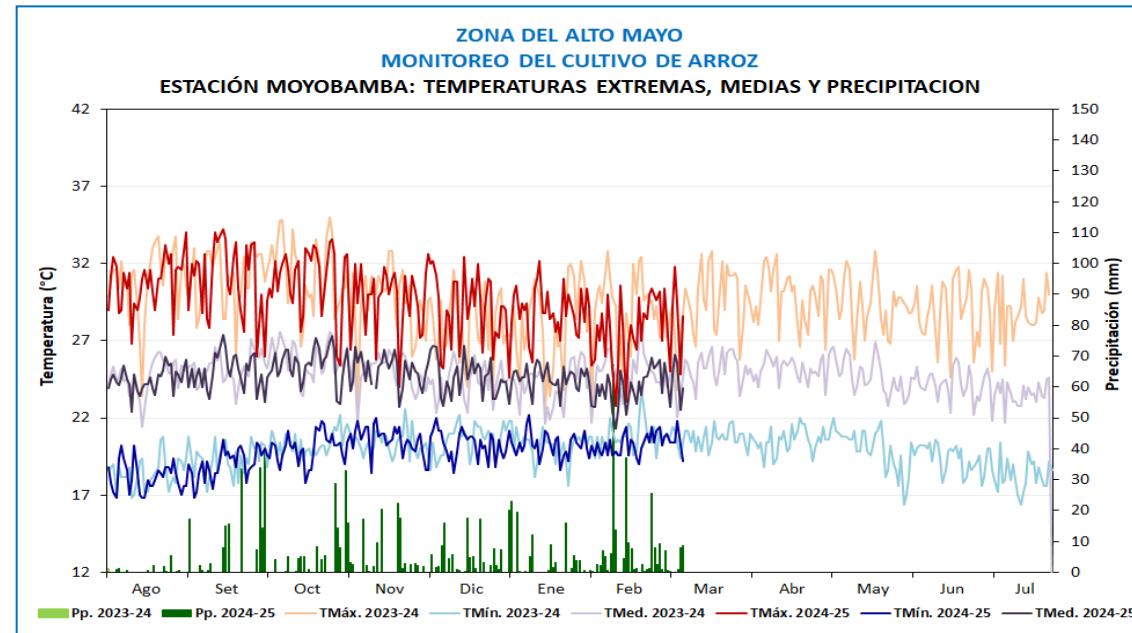
MONITOREO CACAO ZONA HUALLAGA CENTRAL

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA												CLIMA			REQUERIMIENTO TÉRMICO							
		FASES	INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Apr	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														35.6	28.3	21.0	95.5	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.



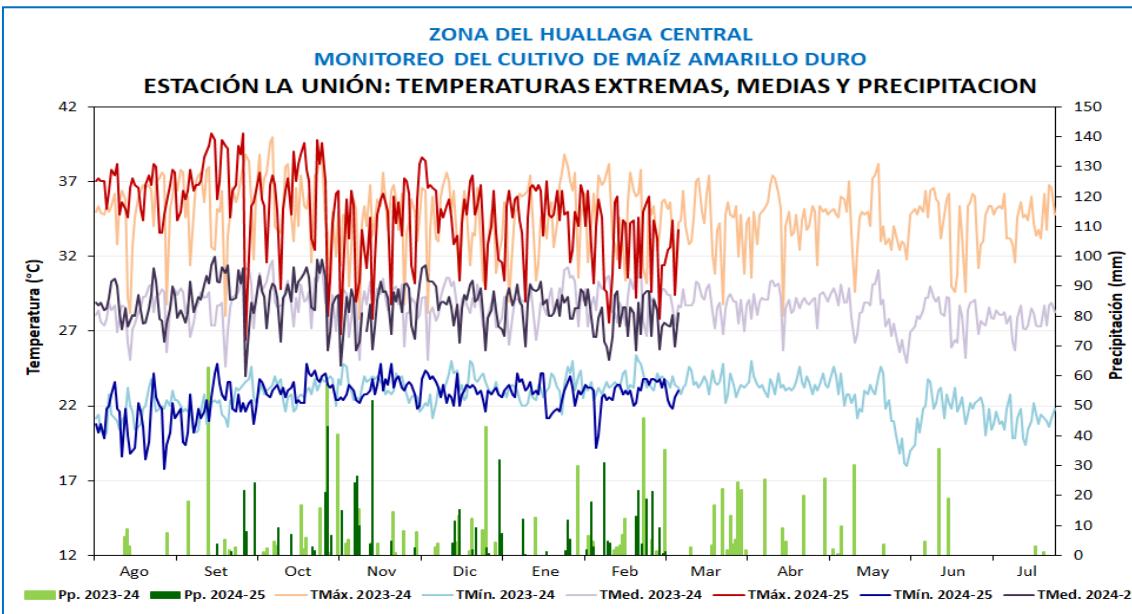
Cultivo de arroz en descanso en Moyobamba

MONITOREO ARROZ VALLE DEL ALTO MAYO

ESTACIÓN	ZONA	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 (zna productor a, 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 con rendimiento de 6000 kg/ha. Las demás parcelas en la zona ya están sembrada en una nueva campaña agrícola, en la fase de aparición de hojas.



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)	Huallaga Central	EMERGENCIA	8/10/2024	13/10/2024													37.4	30.2	22.9	7.1	10.0	18.0	21.0	35.0	25 mm
		APARICIÓN DE HOJAS	14/10/2024	29/11/2024													34.0	28.8	23.5	7.5	10.0	20.0	33.0	35.0	115 mm
		PANOJA	30/11/2024	7/12/2024													33.4	28.3	23.2	14.0	10.0	25.0	33.0	35.0	23 mm
		ESPIGA	8/12/2024	14/12/2024													36.6	30.0	23.3	0.0	10.0	25.0	33.0	35.0	14 mm
		MADURACIÓN LECHOSA	15/12/2024	24/12/2024													34.6	28.6	22.6	15.8	10.0	25.0	33.0	35.0	34 mm
		MADURACIÓN PASTOSA	25/12/2024	3/01/2025													34.7	28.8	22.9	14.3	10.0	25.0	33.0	35.0	
		MADURACIÓN CÓRNEA	4/01/2025														31.8	27.4	22.9	11.4	10.0	25.0	33.0	35.0	

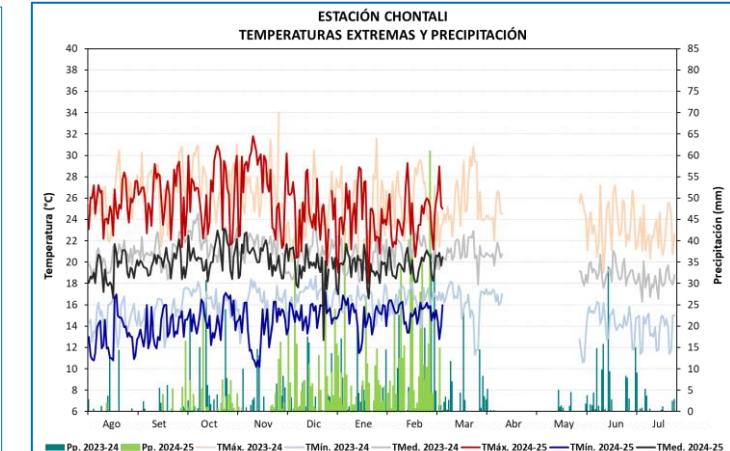
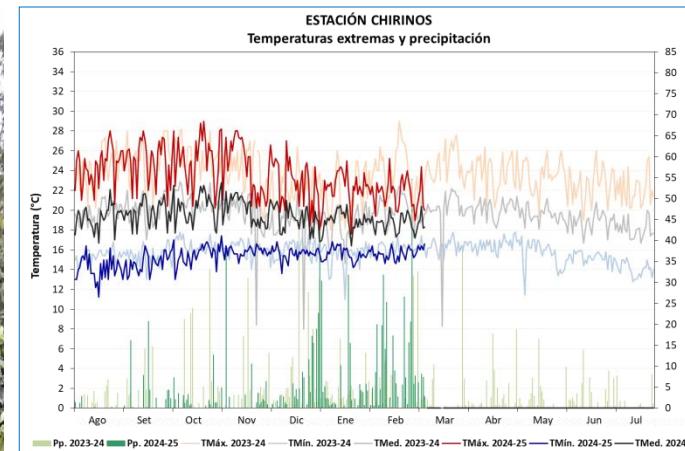


CAJAMARCA

En Chirinos, las temperaturas máximas y mínimas promedio fueron entre 21°C y 16.1°C, con lluvias (32.5mm), lo que contribuyó en el desarrollo del café de la variedad Marselleta en fructificación con estado bueno. Finalmente, en Chontalí, las temperaturas fluctuaron entre 25.3°C a 14.7 °C, con precipitaciones de 19.3 mm., que continuaron promoviendo desarrollo de fructificación del café variedad Catimor con estado bueno, observándose buen llenado cerezas.



Plantaciones de café en fructificación,
Estación Chirinos

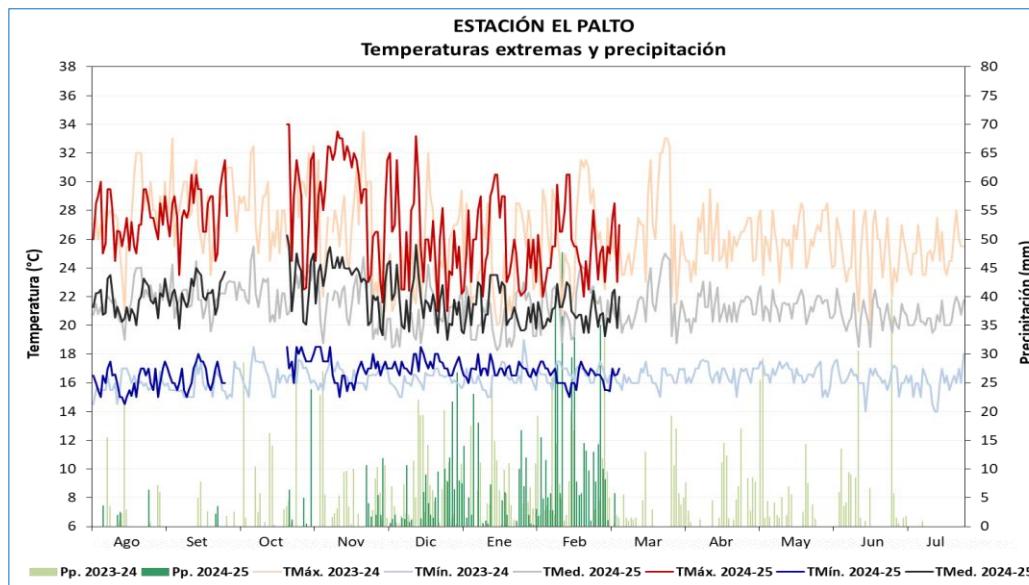


ESTACIÓN	CULTIVO	VARIEDAD	COSECHAS	FENOLOGÍA	CLIMA															
					Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMéd.			
CHIRINOS	CAFÉ (Secano)	MARSELLESA	07,08,09,10/08/24 1088kg/ha	REPOSO VEGETATIVO													24.4	14.1	6.6	19.2
				HINCHAZÓN DE YEMAS													25.4	14.4	25.1	19.9
				BOTÓN FLORAL													25.6	14.8	33.2	20.2
				FLORACIÓN													24.9	15.2	39.7	20.1
				FRUCTIFICACIÓN													23.1	15.7	759.3	19.4
				MADURACIÓN																

ESTACIÓN	CULTIVO	VARIEDAD	COSECHAS	FENOLOGÍA	CLIMA															
					Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMéd.			
CHONTALÍ	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	947.3	20.0
				MADURACIÓN																

AMAZONAS

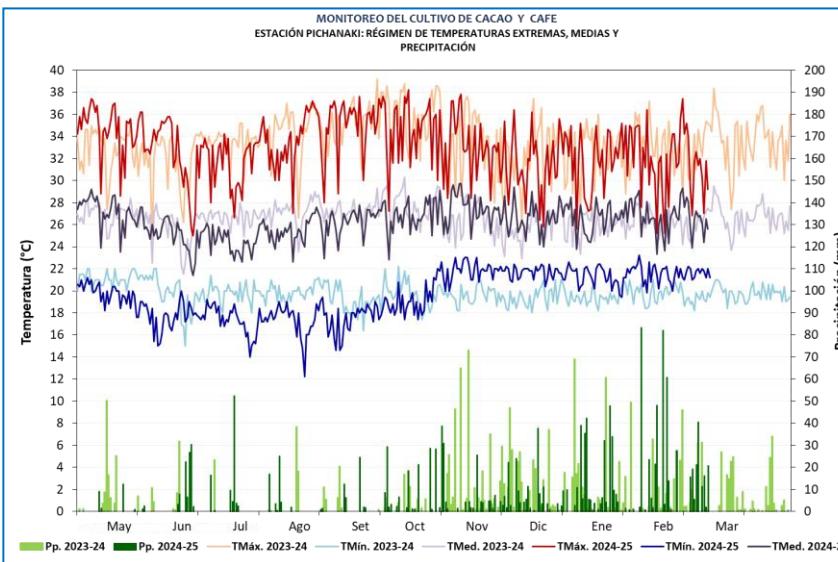
En las zonas cafetaleras de El Palto, las temperaturas máximas y las mínimas registraron valores entorno a su climatología (25.6°C y 16.2°C) se mantuvieron dentro de los rangos normales. Se registraron precipitaciones de 15.1 mm, las cuales favorecieron el crecimiento vegetativo del café de la variedad Geisha presentando estado bueno.



CAMPANA 2024-2025				FENOLOGÍA	CLIMA														
ESTACIÓN	CULTVO	VARIEDAD	COSECHAS		Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMáx.	TMín.	Pp.
EL PALTO	CAFÉ (Secano)	GEISHA		CRECIMIENTO VEGETATIVO												27.0	16.7	776.7	21.9
				HINCHAZÓN DE YEMAS															
				BOTÓN FLORAL															
				FLORACIÓN															
				FRUCTIFICACIÓN															
				MADURACIÓN															

JUNÍN

En la estación de Pichanaki, las plantaciones de cacao de la variedad CCN51 se encuentran en fructificación, mostrando un estado general bueno. Esto se debe al registro de temperaturas máximas ligeramente cálidas y mínimas dentro de los rangos normales para la zona, así como a las lluvias que favorecieron el crecimiento de las mazorcas. En contraste, para el café de la variedad Catuay. Estas condiciones promovieron la fase de hinchaón de yemas con estado bueno.



Cultivo de cacao en fructificación

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

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
PICHANAKI	SELVA CENTRAL	HICHAZON DE YEMAS												

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

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May
PICHANAKI	SELVA CENTRAL	BOTON FLORAL												
		FLORACION												
		FRUCTIFICACION												



Cultivo de café en fase de maduración

