PERÚ Ministerio del Ambiente

Senamhi
SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA DEL PERÚ

¡EL PERÚ A TODA MÁQUINA!

Perú

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SELVA

Del 17 al 23 de febrero del 2026

Subdirección de Predicción Agrometeorológica-SPA
Dirección de Agrometeorología-DAM

Bretaña - Loreto

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 del riego, poda, fertilización, control fitosanitario, entre otras.

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

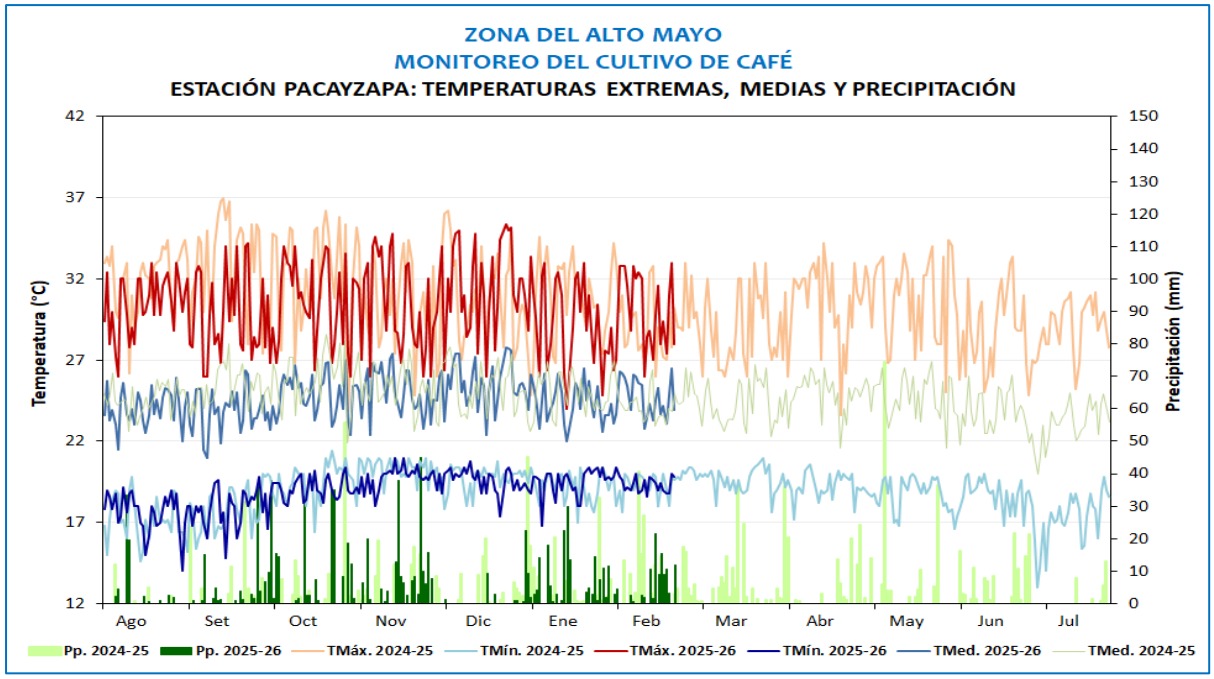
ANOMALÍA MENSUAL:
Es la diferencia entre un valor promedio mensual y su respectiva normal climática normal promediada en 30 años.

SUSCRÍBETE 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

SAN MARTÍN

En la estación Pacayzapa el cultivo de café de la variedad Catimor se encontró en fase de maduración. Las precipitaciones en lo que va de febrero favorecieron el desarrollo del cultivo, permitiendo un adecuado llenado de granos y la maduración de los frutos. Estos ambientes húmedos también han favorecido la proliferación de enfermedades fungosas como la roya y antracnosis, y las lluvias intensas aceleran la maduración, causando la caída de frutos sobremaduros por la falta de cosechas oportunas.



MONITOREO CAFÉ ZONA ALTO MAYO

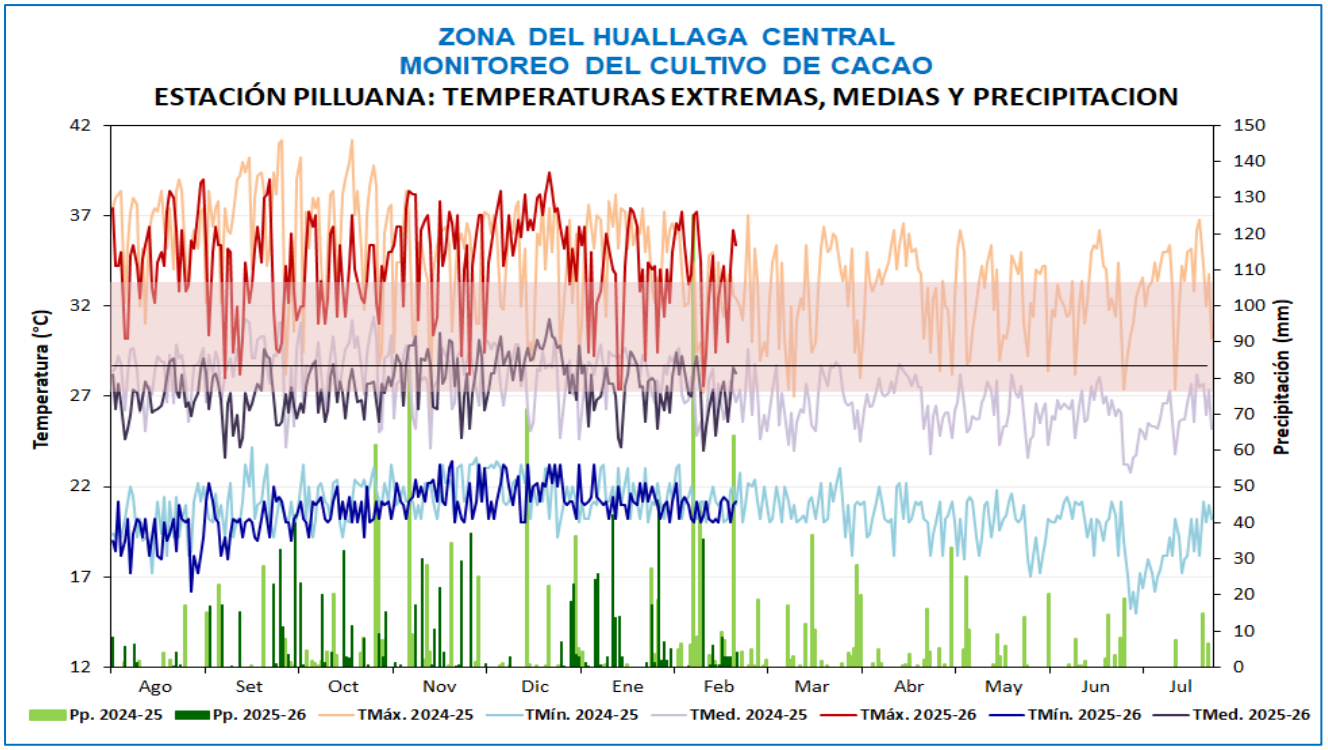
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA															CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMIC			
		FASES	INICIO	FINAL	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	TMAX	TMED	TMIN	PP	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta
Pacayzapa (Cultivo de café, variedad catimor, sembrado el 20/01/2012)	Alto Mayo (altiyud de la estación 830 m, zona baja)	REPOSO VEGETATIVO																			10.0	18.0	22.0	30.0
		HINCHAZÓN DE YEMAS	1/07/2025	31/07/2025													28.0	23.0	18.0	20.8	10.0	18.0	22.0	30.0
		BOTÓN FLORAL	1/08/2025	19/08/2025													30.3	23.8	17.3	2.9	10.0	18.0	22.0	30.0
		FLORACIÓN	20/08/2025	12/09/2025													29.4	23.5	17.5	17.5	10.0	18.0	22.0	30.0
		FRUCTIFICACIÓN	13/09/2025	27/12/2025													30.5	25.1	19.7	12.2	10.0	18.0	22.0	30.0
		MADURACIÓN	28/12/2025														28.8	24.0	19.2	81.7	10.0	18.0	22.0	30.0

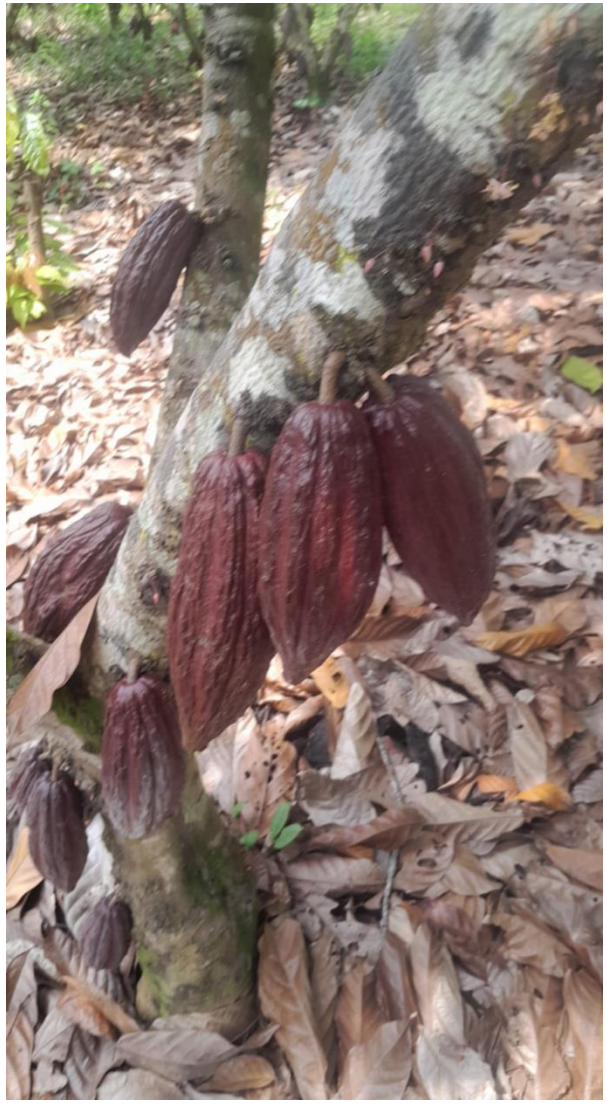
Estación Pacayzapa, cultivo de café en maduración

CAFÉ

SAN MARTÍN

En la estación Pilluana, las temperaturas máximas en la segunda década de febrero estuvieron entre 34.4 y 27.6°C y las mínimas entre 21.4 y 20.0°C. Las precipitaciones acumularon 57.3 mm. El cultivo de cacao variedad CCN51 continuó en fase de fructificación, realizando algunas cosechas. Las lluvias favorecieron el crecimiento y maduración de los frutos, sin embargo se aprecia mayor incidencia de enfermedades como la monilia que afectan a los frutos.





Estación Pilluana, cultivo de cacao en fructificación

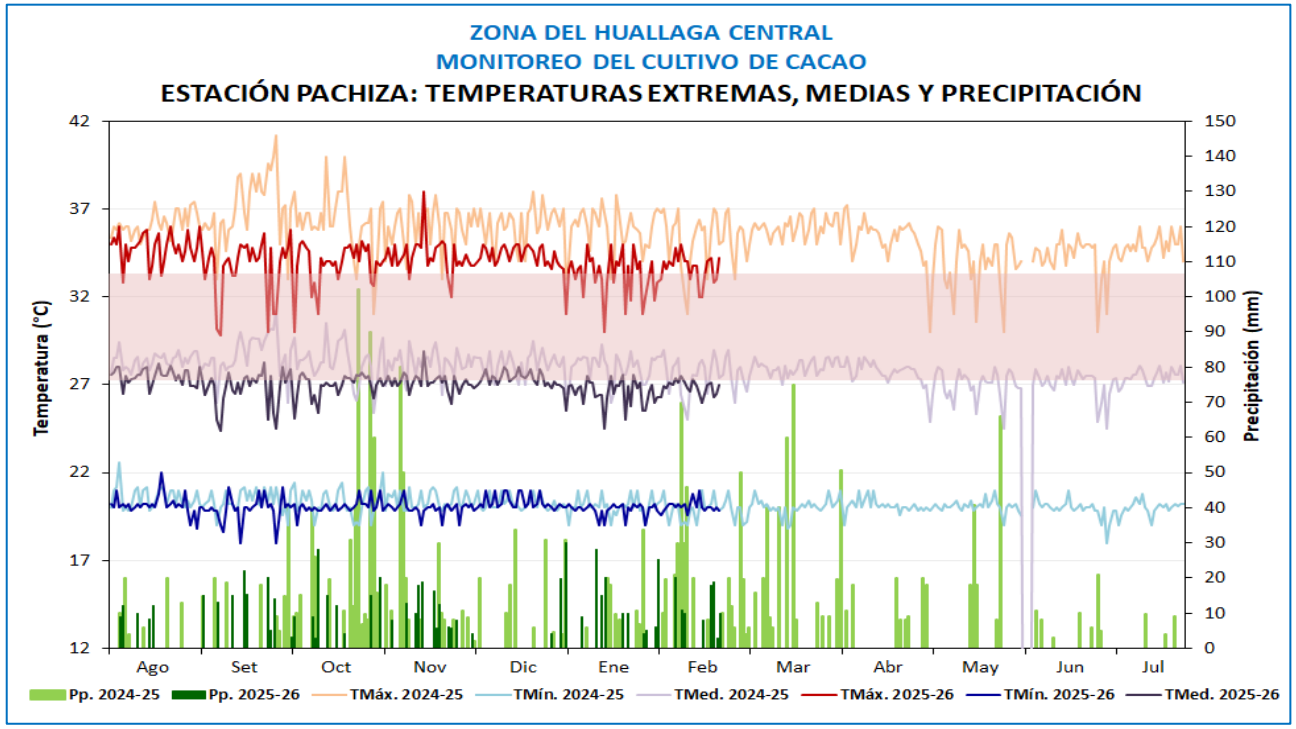
MONITOREO CACAO ZONA HUALLAGA CENTRAL

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA															CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
		FASES	INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	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	15/10/2025	20/10/2025													34.2	27.5	20.8	53.4	15.0	23.0	25.0	32.0
		BOTÓN FLORAL	21/10/2025	15/11/2025													33.5	27.1	20.7	36.1	15.0	23.0	25.0	32.0
		FLORACIÓN	16/11/2025	27/11/2025													34.5	28.3	22.1	41.3	15.0	23.0	25.0	32.0
		FRUCTIFICACIÓN	28/11/2025														31.8	26.2	20.6	57.3	15.0	23.0	25.0	32.0
		MADURACIÓN																			15.0	23.0	25.0	32.0

CACAO

SAN MARTÍN

En la estación Pachiza, las temperaturas máximas en la segunda década de febrero estuvieron entre 34.0 y 32.0°C y las mínimas entre 21.0 y 19.6°C. Las precipitaciones acumularon 36.0 mm. El cultivo de cacao continuó en fase de fructificación y hay algunos frutos en maduración, las lluvias registradas favorecieron el crecimiento y maduración de los frutos, también se aprecia mayor incidencia de enfermedades fungosas como la monilia.



Estación Pachiza, cultivo de cacao en fructificación

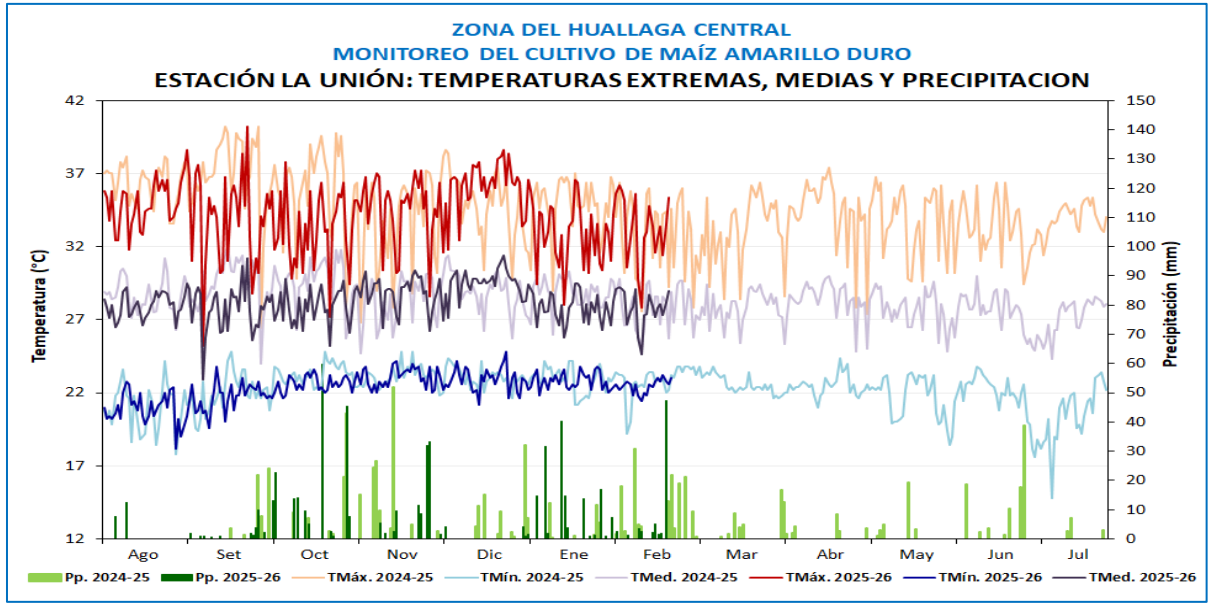
MONITOREO CACAO ZONA HUALLAGA CENTRAL

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA														CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
		FASES	INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMAX	TMED	TMIN	PP	TcBaja	Top-	Topt	Top+
Pachiza	Huallaga Central	REPOSO VEGETATIVO	1/08/2025														35.0	27.5	19.9	0.0	15.0	23.0	25.0	32.0
		BOTÓN FLORAL	1/09/2025	25/09/2025													33.1	26.4	19.6	28.0	15.0	23.0	25.0	32.0
		FLORACIÓN	26/09/2025	20/10/2025													34.0	27.0	20.0	31.0	15.0	23.0	25.0	32.0
		FRUCTIFICACIÓN	21/10/2025														33.5	26.9	20.2	36.0	15.0	23.0	25.0	32.0
		MADURACIÓN																			15.0	23.0	25.0	32.0

CACAO

SAN MARTÍN

En la estación La Unión, se sembró el 15 de febrero maíz híbrido Atlas 777. Las temperaturas máximas en la segunda década estuvieron entre 34.8 y 27.8°C y las mínimas entre 23.2 y 21.4°C. Las precipitaciones acumularon 16.8mm. Las condiciones ambientales en esta etapa del cultivo han favorecido la germinación de la semilla.



MONITOREO MAÍZ AMARILLO DURO VALLE DEL BIAVO

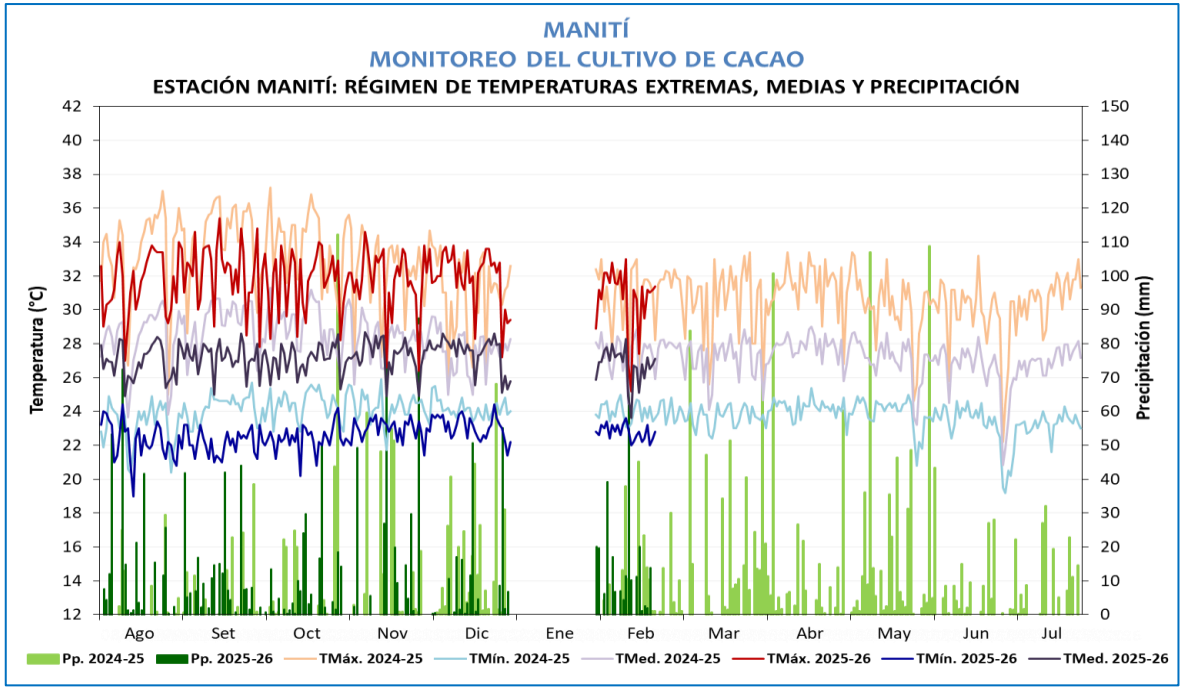
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA														CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO				REQUERIMIENTO AGUA
		FASES	INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMAX	TMED	TMIN	PP	Tcbajas	Top-	Top+	Tcalta	PP POR ETAPA
La Unión (Valle del Biavo) Maiz atlas 777 siembra 15/02/2026	Huallaga Central	EMERGENCIA	20/02/2026	21/02/2026																	10.0	18.0	21.0	35.0	25 mm
		APARICIÓN DE HOJAS	22/02/2026														32.0	27.2	22.4	16.8	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	

Estación La Unión, cultivo de maíz en aparición de hojas

MAIZ

LORETO

En la estación Manití, se registró promedios de temperaturas máxima de 30.4°C y mínimas de 22.5°C (sobre su normal); las precipitaciones fueron bajo sus valores normales, con acumulados de 39.9mm. El cultivo de cacao (variedad CCN-51) se encuentra en fase de fructificación, el periodo fue favorable para el control de moniliasis.



Estación Manití, cultivo de cacao en fructificación

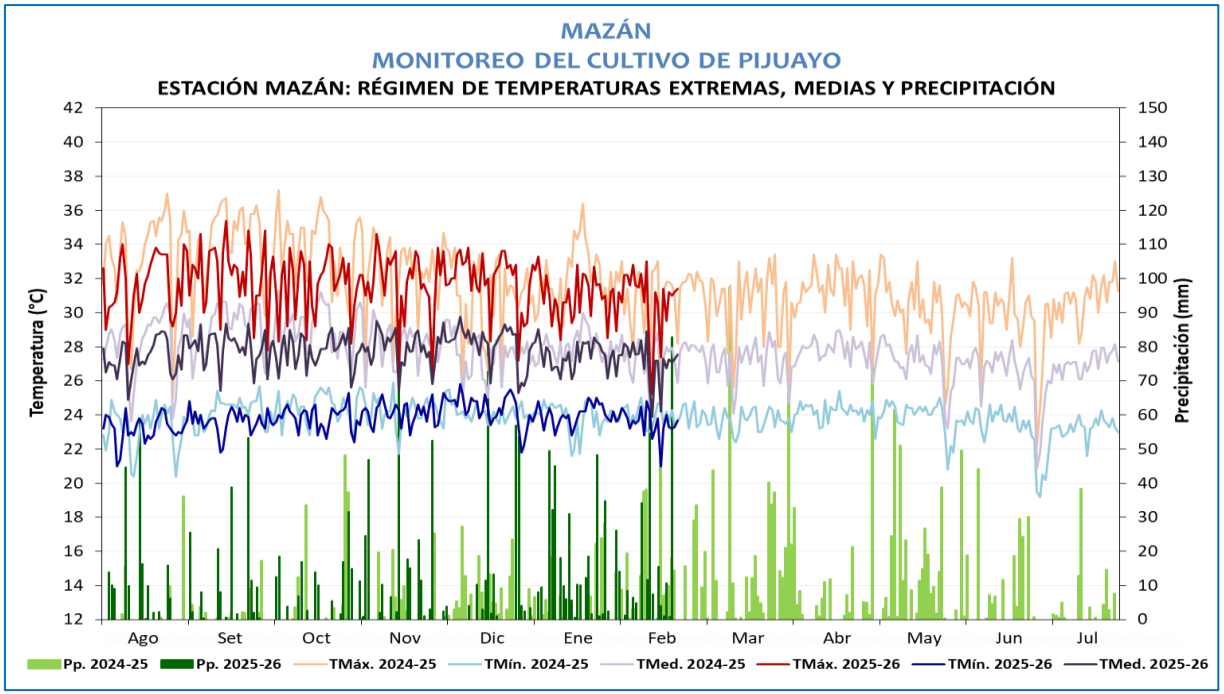
MANITÍ
MONITOREO DEL CULTIVO DE CACAO
ESTACIÓN MANITÍ: FASES FENOLÓGICAS DE CACAO

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 Manití, altitud 125msnm)	Reposo vegetativo																				18.0	21.0	32.0	35.0
		Botón Floral	24/11/2025	13/12/2025																		18.0	21.0	32.0	35.0
		Floración	14/12/2025	11/01/2026																		18.0	21.0	32.0	35.0
		Fructificación	12/01/2026															30.4	22.5	39.9	26.5	18.0	21.0	32.0	35.0
		Maduración																				18.0	21.0	32.0	35.0

CACAO

LORETO

En el ámbito de la Estación Mazán, se registró promedios de temperaturas máxima de 30.4°C y mínimas de 23.1°C (sobre sus valores normales); las precipitaciones fueron sobre sus valores normales, con acumulados de 99.4mm. El cultivo de pijuayo se encuentra en fase de maduración.



MAZAN

MONITOREO DEL CULTIVO DE PIJUAYO

ESTACIÓN MAZAN: FASES FENOLÓGICAS DEL PIJUAYO

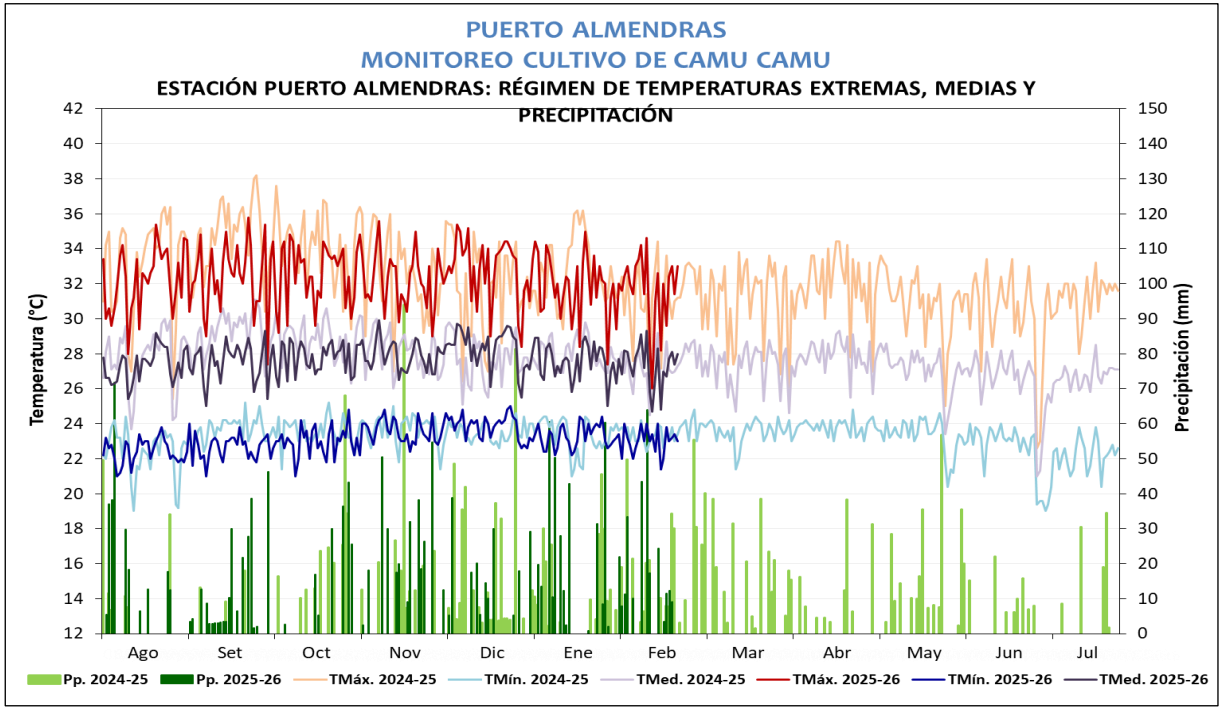
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA															CONDICIONES CLIMATICAS				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
		FASES FENOLÓGICAS	INICIO	FINAL	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	T° Max.	T° Min.	Pp.	T°Med.	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta
MAZAN (Cultivo de pijuayo, variedad rojo, Fecha de siembra: 05-01-2016)	Localidad de Mazán (rio Mazán. Altitud 103 msnm)	Reposo vegetativo	07/07/25	01/09/25																	14.0	24.0	28.0	35.0
		Espata	02/09/25	05/10/25																	14.0	24.0	28.0	35.0
		Inflorescencia	06/10/25	08/10/25																	14.0	24.0	28.0	35.0
		Floración	09/10/25	14/10/25																	14.0	24.0	28.0	35.0
		Fructificación	15/10/25	09/12/25																	14.0	24.0	28.0	35.0
		Maduración	10/12/25														30.4	23.1	99.4	26.8	14.0	24.0	28.0	35.0

Estación Mazán, cultivo de Pijuayo en maduración

PIJUAYO

LORETO

En el ámbito de la Estación Puerto Almendras, se registró promedios de temperaturas máxima de 31.3° C (sobre sus valores normales) y mínimas de 22.8°C; las precipitaciones fueron bajo sus valores normales, con acumulados de 36.1mm. El cultivo de camu camu se encontró en fase de maduración, desarrollándose adecuadamente en este periodo de creciente de los ríos amazónicos.



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

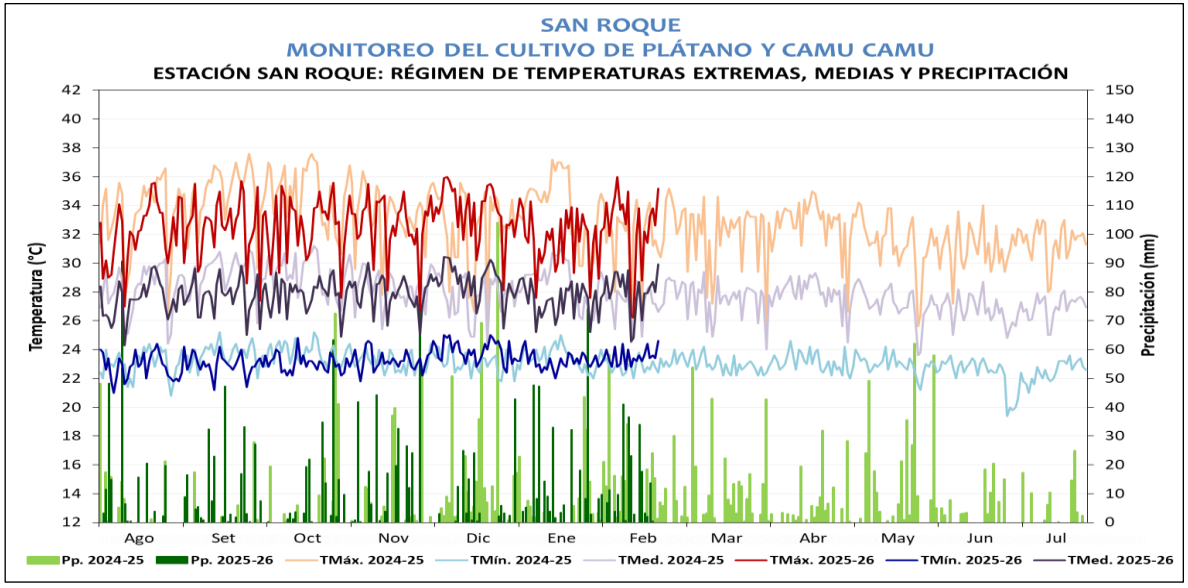
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA																CONDICIONES CLIMATICAS				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
		FASES FENOLÓGICAS	INICIO	FINAL	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb		T° Mas.	T° Min.	Pp.	T° Med.	Tc baja	Top-	Top+	Tc alta
Puerto Almendras (Cultivo de camu camu, variedad HBK MC Vaugh, Fecha de siembra: 14-05-2024)	Localidad de Puerto Almendras (río Nanay. Altitud 93msnm)	Reposo vegetativo	14/07/25	05/010/2025																		15.0	21.0	28.0	35.0
		Hinchazón de yemas	06/10/25	15/11/25																		15.0	21.0	28.0	35.0
		Apertura de yemas florales	16/11/25	17/11/25																		15.0	21.0	28.0	35.0
		Botón floral	18/11/25	24/11/25																		15.0	21.0	28.0	35.0
		Floración	25/11/25	09/12/25																		15.0	21.0	28.0	35.0
		Fructificación	10/12/25	01/02/26																		15.0	21.0	28.0	35.0
		Maduración	02/02/26															31.30	22.80	36.10	27.10	15.0	21.0	28.0	35.0

Estación Puerto Almendras, cultivo de Camu Camu en maduración

CAMU CAMU

LORETO

En la estación San Roque, se registró promedios de temperaturas máxima de 32.5°C y mínimas de 23.7°C, siendo ambas superiores a sus valores normales; las precipitaciones fueron bajo sus valores normales, alcanzando acumulados de 37.1mm. Los cultivos de plátano y camu camu se encuentran en la fase retoño y crecimiento vegetativo, respectivamente.



Cultivo de plátano en retoño

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° Min.	Pp.	T°Med.	Tc baja	Top-	Top+	Tc alta
SAN ROQUE (Cultivo de plátano, variedad bellaco. Fecha de siembra: 07-08-2025)	Estación Experimental San Roque-INIA (Altitud 98msnm)	Retoño	07/08/25															32.5	23.7	37.1	28.1	15.0	20.0	32.0	35.0
		Crecimiento vegetativo																				15.0	20.0	32.0	35.0
		Inflorescencia																				15.0	20.0	32.0	35.0
		Floración																				15.0	20.0	32.0	35.0
		Fructificación																				15.0	20.0	32.0	35.0
		Maduración																				15.0	20.0	32.0	35.0

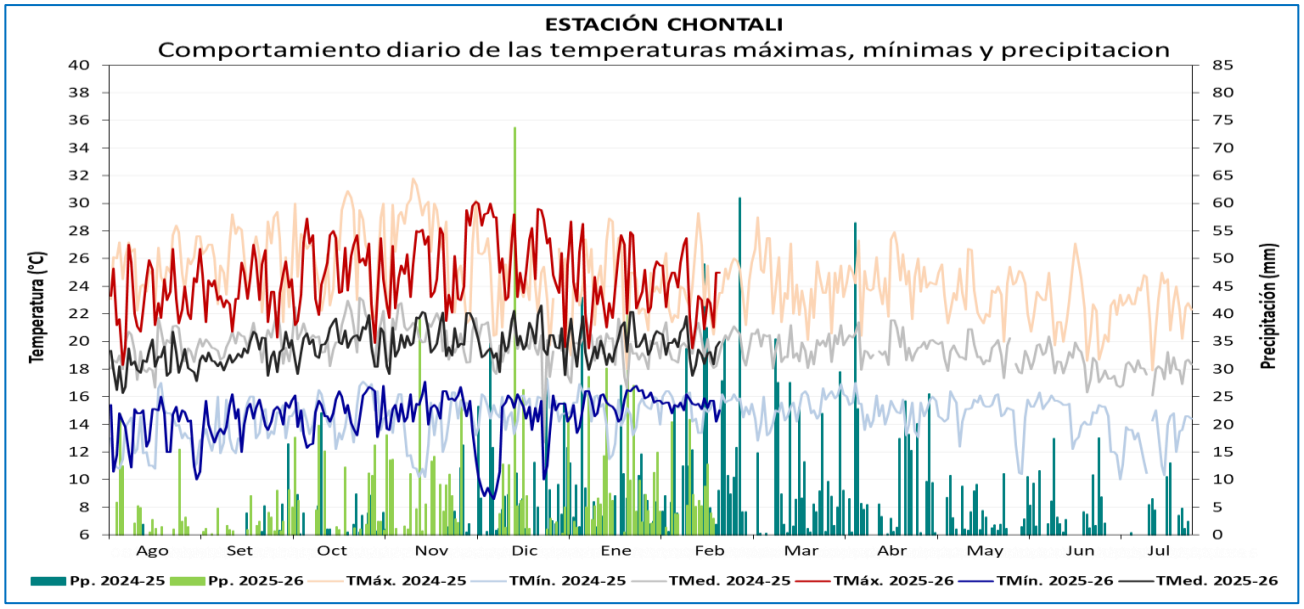
Cultivo de camu camu en crecimiento vegetativo

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

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.	Tc baja	Top-	Top+	Tc alta
San Roque (Cultivo de camu camu, variedad HBK MC Vaugh, Fecha de siembra: 15-07-2025)	Estación Experimental San Roque-INIA (Altitud 98msnm)	Crecimiento vegetativo	12/08/25															32.5	23.7	37.1	28.1	15.0	21.0	28.0	35.0
		Hinchazón de yemas																				15.0	21.0	28.0	35.0
		Apertura de yemas florales																				15.0	21.0	28.0	35.0
		Botón floral																				15.0	21.0	28.0	35.0
		Floración																				15.0	21.0	28.0	35.0
		Fructificación																				15.0	21.0	28.0	35.0
		Maduración																				15.0	21.0	28.0	35.0

CAJAMARCA

En las zonas de monitoreo de Chontali las plantaciones de café de la variedad Catimor, continuaron en fructificación con estado bueno. Durante la semana, las temperaturas oscilaron entre 15.3°C y 23.0°C, con una precipitación acumulada de 33.8 mm. Estas condiciones, asociadas a las lluvias registradas, continúan favoreciendo el adecuado desarrollo fenológico y el buen estado fitosanitario del cultivo de café.

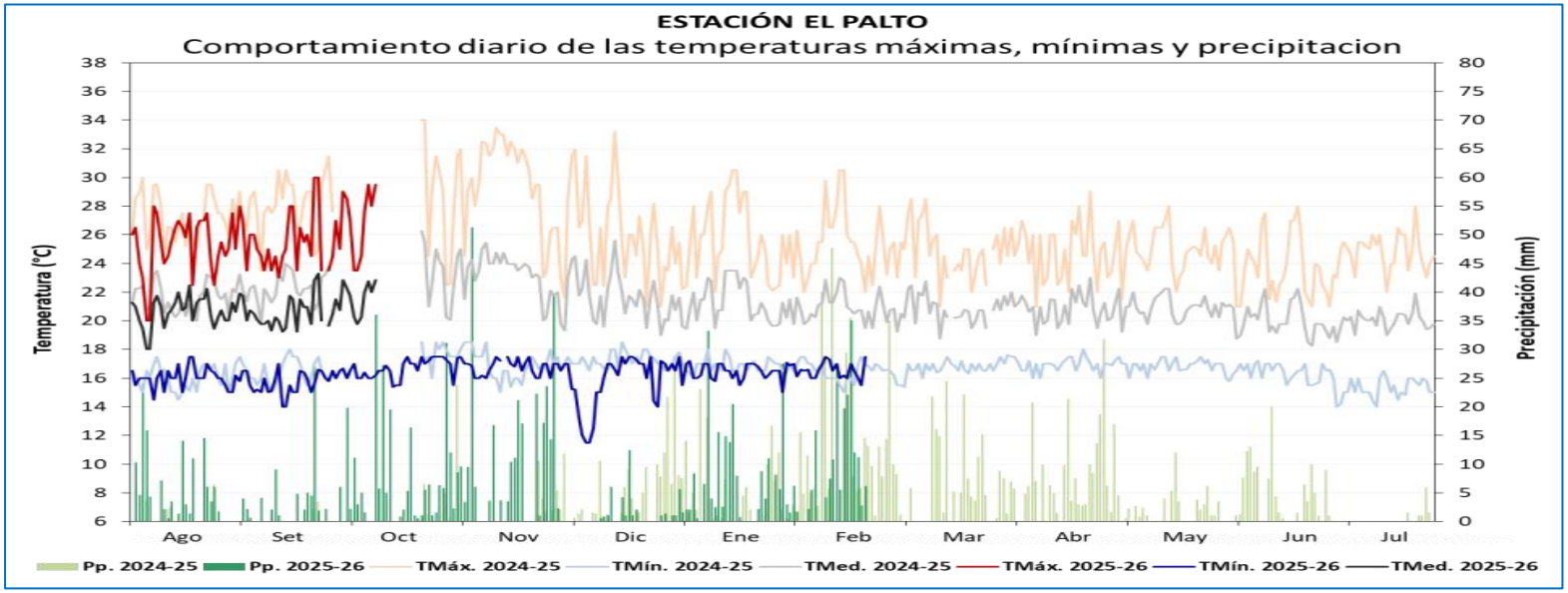


ESTACIÓN	CULTVO	VARIEDAD	COSECHAS	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	CLIMA TMáx.	CLIMA TMín.	CLIMA Pp.	CLIMA TMed.
CHONTALI	CAFÉ (Bajo secano)	CATIMOR		REPOSO VEGETATIVO													23.1	13.6	82.0	18.4
				HINCHAZÓN DE YEMAS													23.4	14.0	10.0	18.7
				BOTÓN FLORAL													24.0	14.7	40.3	19.4
				FLORACIÓN													25.2	14.7	83.0	19.9
				FRUCTIFICACIÓN													25.1	14.9	831.1	20.0
				MADURACIÓN																

CAFÉ

AMAZONAS

En la zona de El Palto (Amazonas) el cultivo de café de la variedad Geisha continua en plena fructificación presentando estado bueno. Durante la semana, la temperatura mínima fue de 16.4°C, con una precipitación acumulada de 108.8 mm. Estas condiciones, asociadas a las lluvias registradas, continúan favoreciendo el adecuado desarrollo fenológico y el buen estado fitosanitario del cultivo de café.

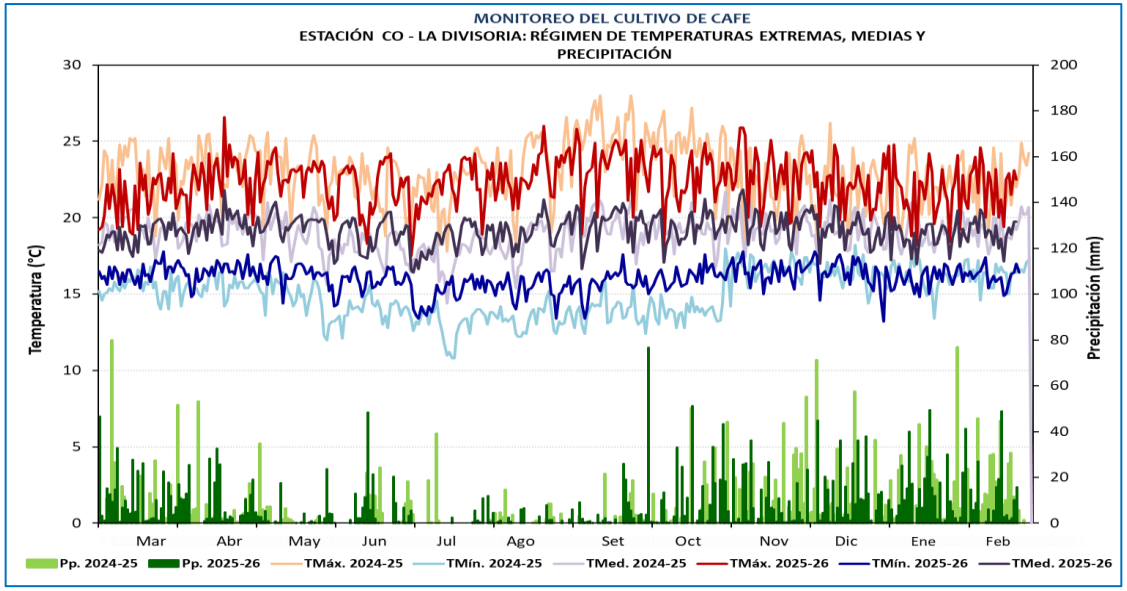


CAMPAÑA 2025 -2026				FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	CLIMA			
ESTACIÓN	CULTVO	VARIEDAD	COSECHAS														TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.
EL PALTO	CAFÉ (Secano)	GEISHA		CRECIMIENTO VEGETATIVO													25.2	16.1	102.8	20.6
				HINCHAZÓN DE YEMAS													25.4	15.9	89.2	20.6
				BOTÓN FLORAL													25.4	15.5	66.2	20.4
				FLORACIÓN													26.1	15.8	74.1	21.0
				FRUCTIFICACIÓN														16.4	1008.7	
				MADURACIÓN																

CAFÉ

HUÁNUCO

En la CO-La Divisoria, distrito de Hermilio Valdizán, el cultivo de café variedad Catimor, se encuentra en la fase fenológica de fructificación. Durante la semana, las condiciones continuaron favorables, con disponibilidad hídrica en el suelo y temperaturas dentro de lo requerido por el cultivo. Sin embargo, continúan afectaciones por la presencia de ojo de gallo.



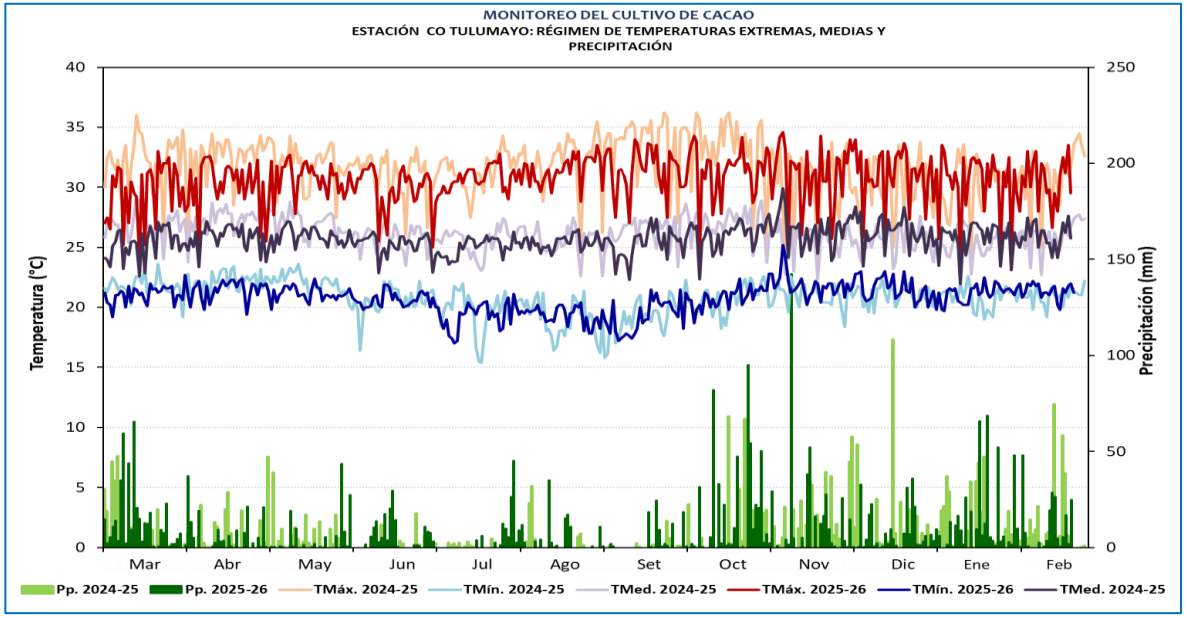
MONITOREO CAFE ZONA DE PRODUCCIÓN LA DIVISORIA

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	semana del 17 al 23 de febrero Tmax	Tmin	T MEDIA	PP (mm)	ÓPTIMO TÉRMICO
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 minima absoluta critica 10 °C
		MADURACION													21.9	15.9	18.9	85.2	PRECIPITACION MINIMA DE 1200 mm BIEN DISTRIBUIDAS EN EL AÑO

Estación La Divisoria, cultivo de café

HUÁNUCO

En la zona de Aucayacu, distrito de José Crespo y Castillo, el cultivo de cacao variedad CCN 51, continuo en la fase fenológica de fructificación. Durante la semana, las condiciones climáticas han sido favorables, debido a las lluvias que han proporcionan la humedad necesaria para el llenado y crecimiento de la mazorca, además de las temperaturas entre sus normales.



Estación Aucayacu, cultivo de Cacao

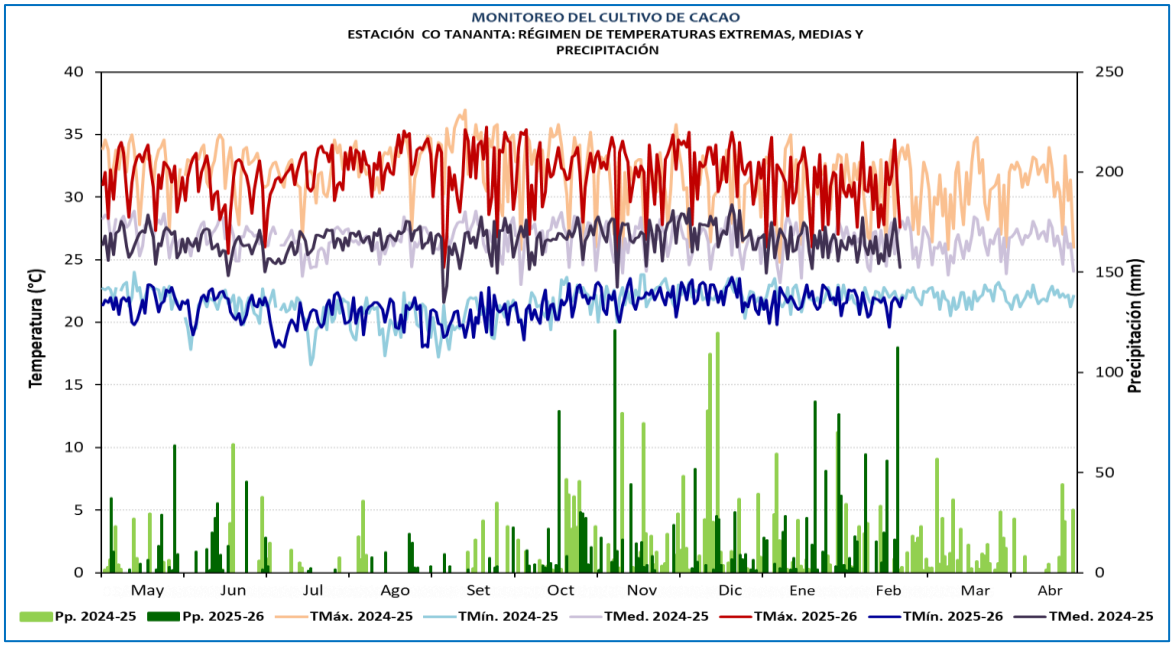
MONITOREO CACAO ZONA DE PRODUCCIÓN TULUMAYO

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	semana del 17 al 23 de febrero Tmax	Tmin	T MEDIA	PP (mm)	ÓPTIMO TÉRMICO
TULUMAYO	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													30.7	21.2	26.0	81.0	PRECIPITACION MINIMA DE 1200 mm BIEN DISTRIBUIDAS EN EL AÑO

CACAO

HUÁNUCO

En la estación Tulumayo, distrito de José Crespo y Castillo, las plantaciones de cacao variedad CCN-51, continuaron en la fase fenológica de maduración. Las precipitaciones en la semana vienen generando daños por exceso de humedad, como asfixia radicular y el incremento de enfermedades fungosas. Con respecto a las temperaturas diurnas y nocturnas estas se mantuvieron alrededor de sus normales. No obstante, la alta humedad genero afectaciones por moniliasis.



Estación Tulumayo, cultivo de cacao

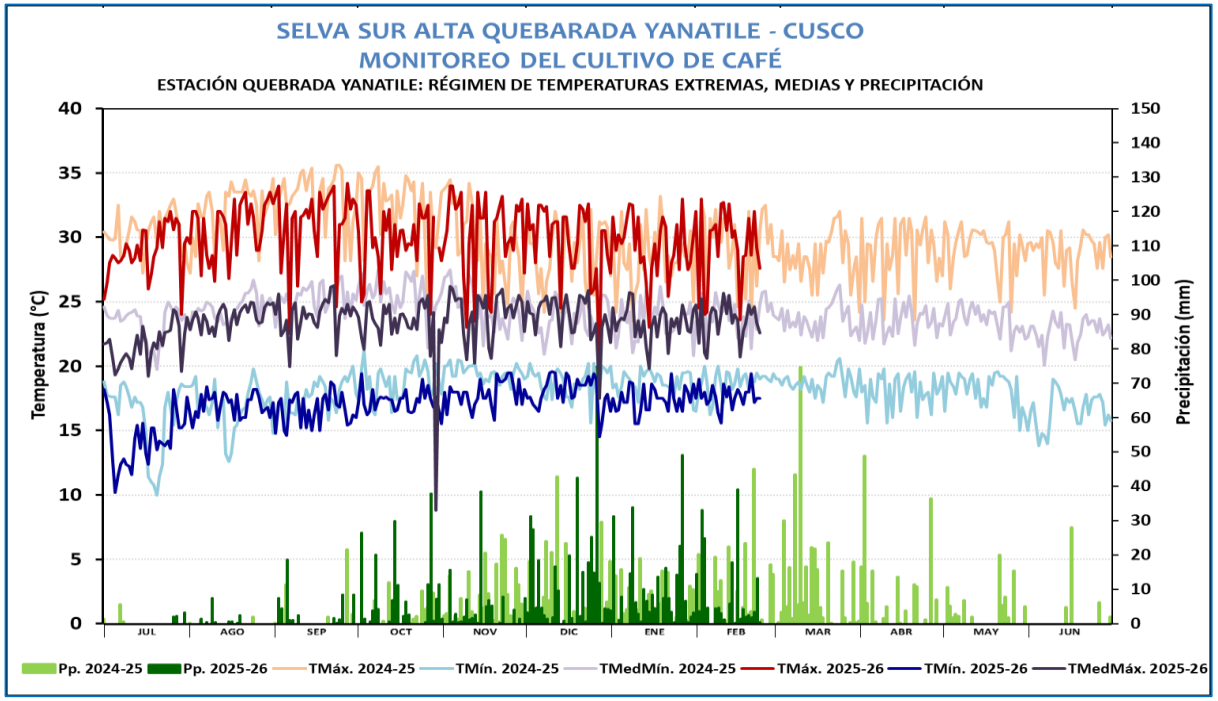
MONITOREO CACAO ZONA DE PRODUCCIÓN TANANTA

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	semana del 17 al 23 de febrero Tmax (°C)	Tmin (°C)	Tmedia (°C)	PP (mm)	ÓPTIMO TÉRMICO
TANANTA	TOCACHE	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													31.2	21.4	26.3	209.9	PRECIPITACION MINIMA DE 1200 mm BIEN DISTRIBUIDAS EN EL AÑO

CACAO

CUSCO

En las zonas de monitoreo de Quebrada Yanatile, el café (variedad Catimor bajo sombra) continuo en la fase de maduración. Este desarrollo ha sido favorecido por la prevalencia de precipitaciones 29.7 mm y temperaturas que se mantienen dentro de sus rangos normales.



Plantaciones de café, Estación Quebrada Yanatile

DEPARTAMENTO CUSCO

MONITOREO DE CULTIVO DE CAFÉ

ESTACIÓN QUEBRADA YANATILE: FASES FENOLÓGICAS DEL CAFÉ CATIMOR

		FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO		
ESTACION	FASES	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Tmax	Tmin	PP	Tmed.	Tc. Baja	Tc. Alta	T. Optima
QUEBRADA YANATILE	REPOSO VEGETATIVO																			
	HINCHAZÓN DE YEMAS																	0	15	18 - 22
	BOTÓN FLORAL													29.80	14.53	4.20	22.17	15	25	18 - 22
	FLORACIÓN													29.97	17.01	13.82	23.49	15	28	18 - 24
	FRUCTIFICACIÓN													30.16	17.35	996.70	23.75	15	28	18 - 24
	MADURACIÓN													29.43	17.80	27.90	23.61	15	28	18 - 24

CAFÉ