

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SELVA

Del 15 al 21 julio 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"

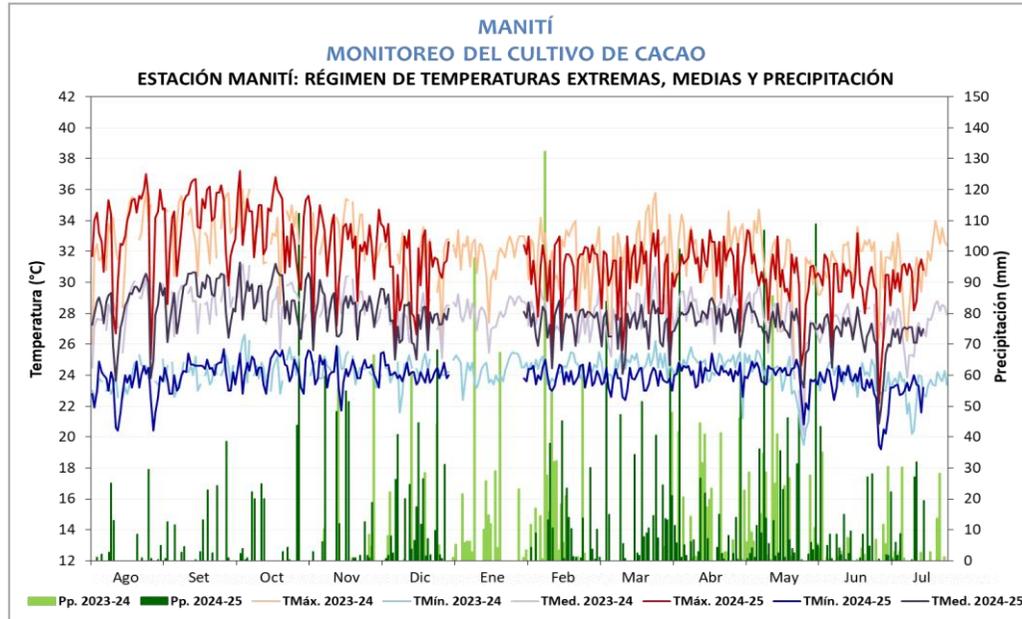
Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413 Consultas y sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe

LORETO

En la estación Manítí, el cultivo de cacao (var. CCN-51) continuó en fase de maduración. Se registró promedios de temperatura máxima de 30.3°C y mínima de 23.1°C. Las precipitaciones acumularon un total de 78.8 mm. Las condiciones climáticas retrasaron las labores de cosecha por las constantes precipitaciones.



Estación Manatí, cultivo de cacao en maduración

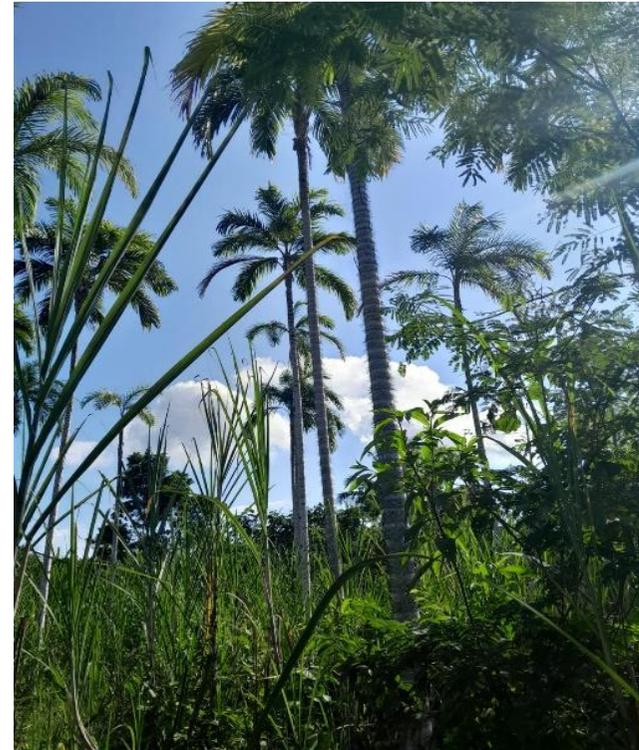


CACAO

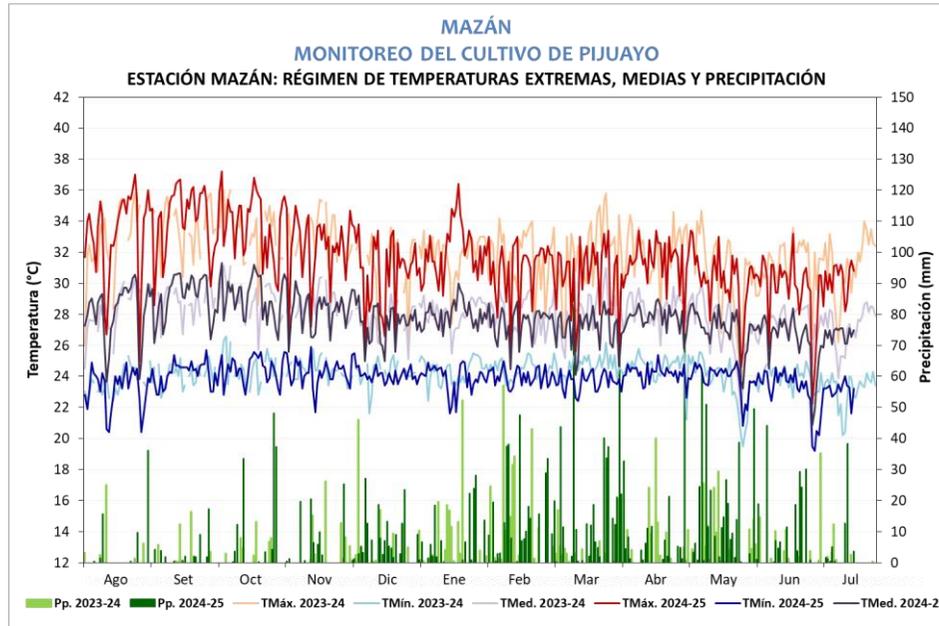
		MANITÍ MONITOREO DEL CULTIVO DE CACAO ESTACIÓN MANITÍ: FASES FENOLÓGICAS DE CACAO														CONDICIONES CLIMATICAS				REQUERIMIENTO TÉRMICO							
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA																									
		FASES	INICIO	FINAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	T ^o Max.	T ^o Min.	Pp.	T ^o Med.	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																			30.3	23.1	78.8	26.7	18.0	21.0

LORETO

En el ámbito de la Estación Mazán, las plantaciones de Pijuayo se encontraron en reposo vegetativo con estado bueno. Durante el periodo, las condiciones térmicas diurnas registraron valores habituales a su climatología (+0.2°C) y nocturnas cálidas (+2.1°C). Además, de lluvias sobre sus normales que acumularon 54.7mm, favorables para el avance de la campaña agrícola.



Estación Mazán, cultivo de pijuayo en reposo vegetativo



PIJUAYO

MAZAN MONITOREO DEL CULTIVO DE PIJUAYO

ESTACIÓN MAZAN: FASES FENOLÓGICAS DEL PIJUAYO

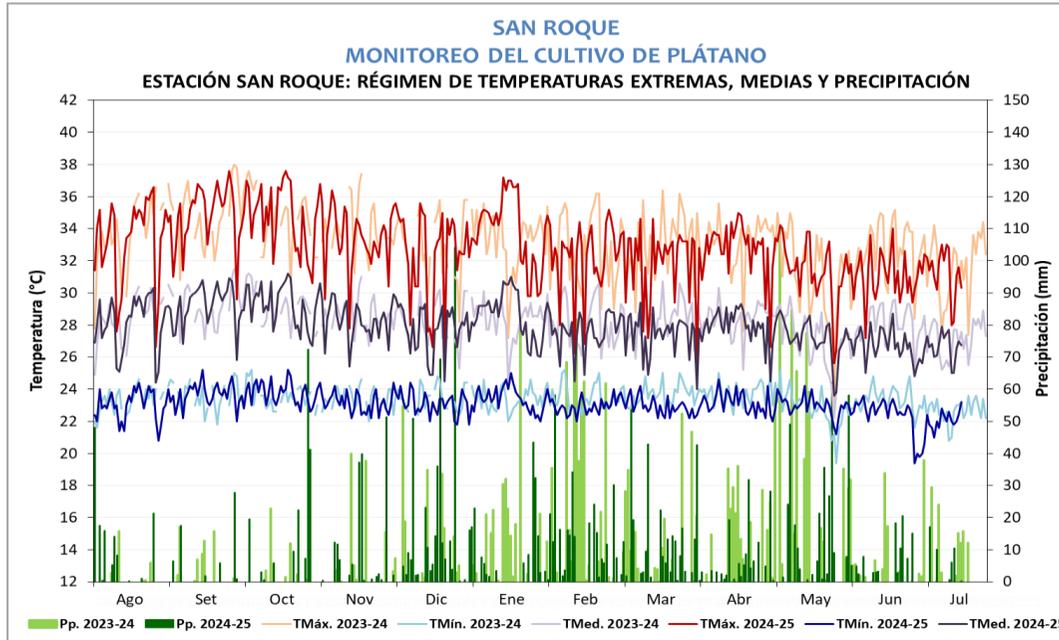
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA														CONDICIONES CLIMATICAS				REQUERIMIENTO TÉRMICO				
		FASES FENOLÓGICAS	INICIO	FINAL	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	T ^o Max.	T ^o Min.	Pp.	T ^o Med.	Tc baja	Top-	Top+	Tc alta
MAZAN (Cultivo de pijuayo, variedad rojo, Fecha de siembra: 05-01-2016)	Localidad de Mazán (río Mazán. Altitud 103 msnm)	Reposo vegetativo	07/07/25														30.30	23.10	54.70	25.60	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		

LORETO

En la estación San Roque, se registró temperaturas máximas y mínimas promedio entre 30.7°C y 22.3°C (entre sus normales) con lluvias (17.4 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

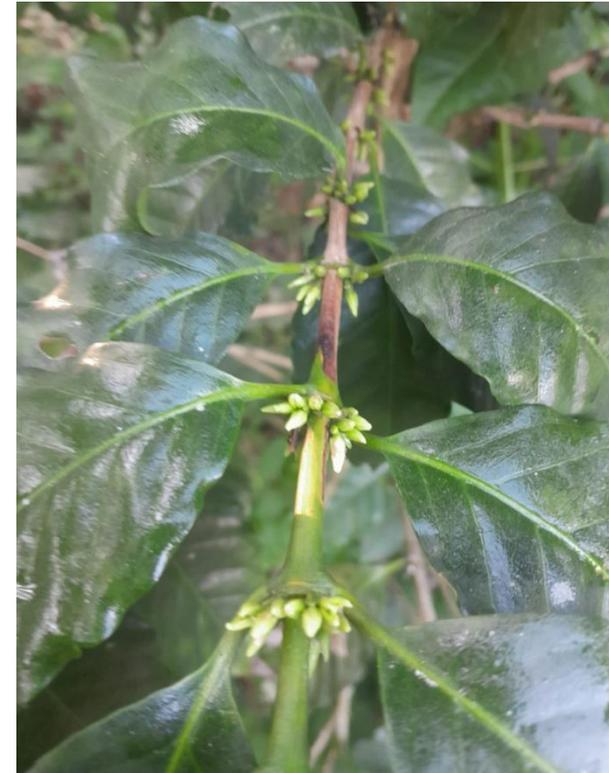


SAN ROQUE MONITOREO DEL CULTIVO DE PLÁTANO ESTACIÓN SAN ROQUE: FASES FENOLÓGICAS DEL PLÁTANO

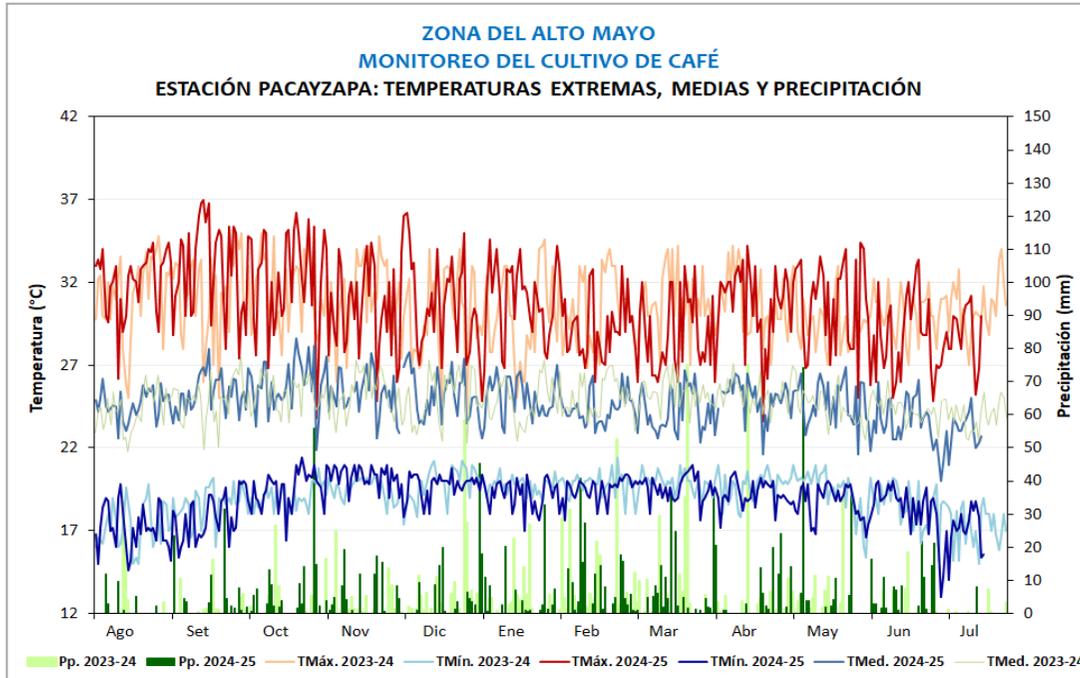
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA												CONDICIONES CLIMÁTICAS				REQUERIMIENTO TÉRMICO							
		FASES FENOLÓGICAS	INICIO	FINAL	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	T° Max.	T° Min.	Pp.	T°Med.	Tc baja	Top-	Top+	Tc alta	
					22/05/23	30/09/23																			
SAN ROQUE (Cultivo de plátano, variedad 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															30.7	22.3	17.4	26.5	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 poco favorables para las plantaciones de café variedad Catimor, las cuales se encontraron en hinchazón de yemas con estado variable entre bueno y regular, debido a un déficit hídrico en la zona, lo cual estaría reduciendo la formación de nuevas yemas.



Estación de Pacayzapa, cultivo de café

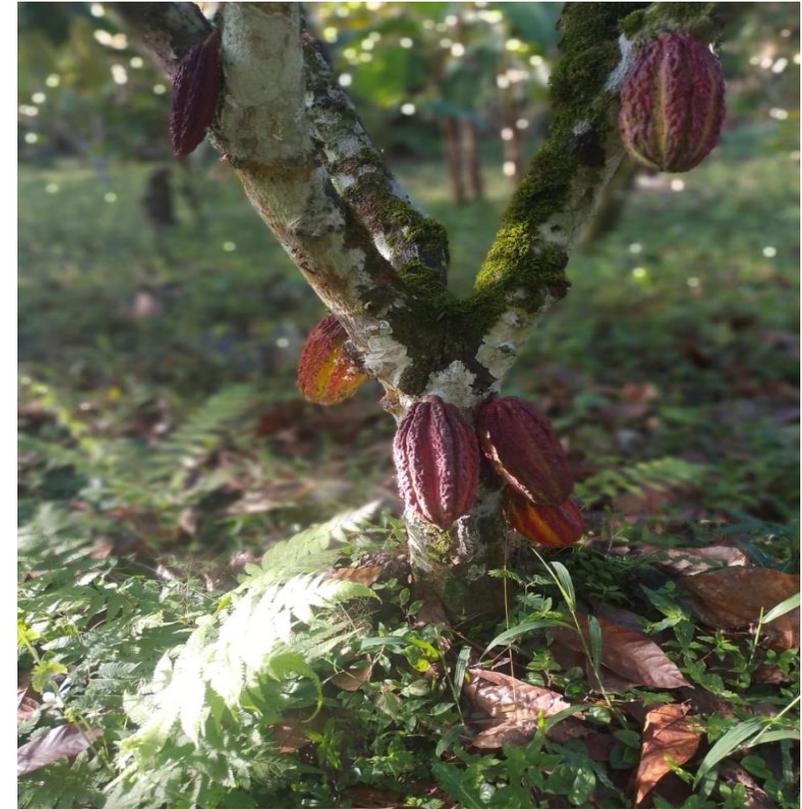
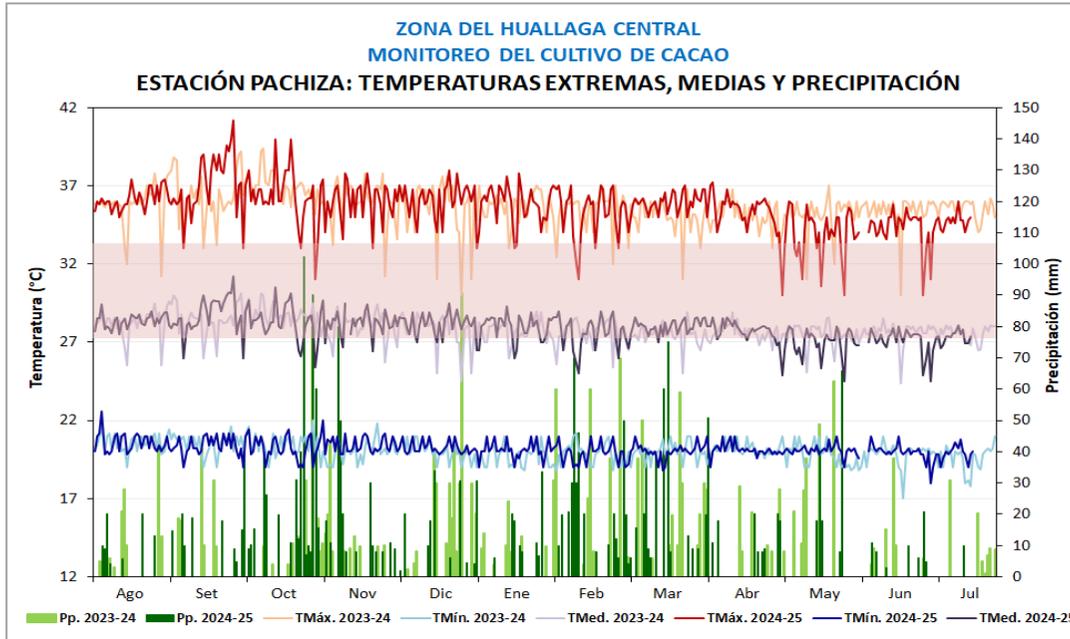


MONITOREO CAFÉ ZONA ALTO MAYO

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA														CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO					
		FASES	INICIO	FINAL	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	TMAX	TMED	TMIN	PP	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta	
Pacayzapa (Cultivo de café, variedad catimor, sembrado el 20/01/2012)	Alto Mayo (altitud de la estación 830 m, zona baja)	REPOSO VEGETATIVO																			10.0	18.0	22.0	30.0	
		HINCHAZÓN DE YEMAS	1/07/2025															28.9	23.3	17.6	8.0	10.0	18.0	22.0	30.0
		BOTÓN FLORAL																				10.0	18.0	22.0	30.0
		FLORACIÓN																				10.0	18.0	22.0	30.0
		FRUCTIFICACIÓN																				10.0	18.0	22.0	30.0
		MADURACIÓN																				10.0	18.0	22.0	30.0

SAN MARTÍN

En la zona de Pachiza, las condiciones climáticas fueron poco favorables para las plantaciones de cacao de la variedad CCN-51, las cuales se encontraron en maduración aún con estado bueno. Durante la semana, las temperaturas oscilaron entre 36°C y 34°C en la máxima y de 20.8°C a 19°C en la mínima, además de lluvias escasas que podrían estar causado déficit hídrico en las plantaciones.



Estación de Pachiza, cultivo de cacao en maduración



CACAO

MONITOREO CACAO ZONA HUALLAGA CENTRAL

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-	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	02/02/2025														35.5	27.8	20.0	45.0	15.0	23.0	25.0	32.0
		MADURACIÓN	03/05/2025															34.9	27.5	20.0	9.8	15.0	23.0	25.0	32.0

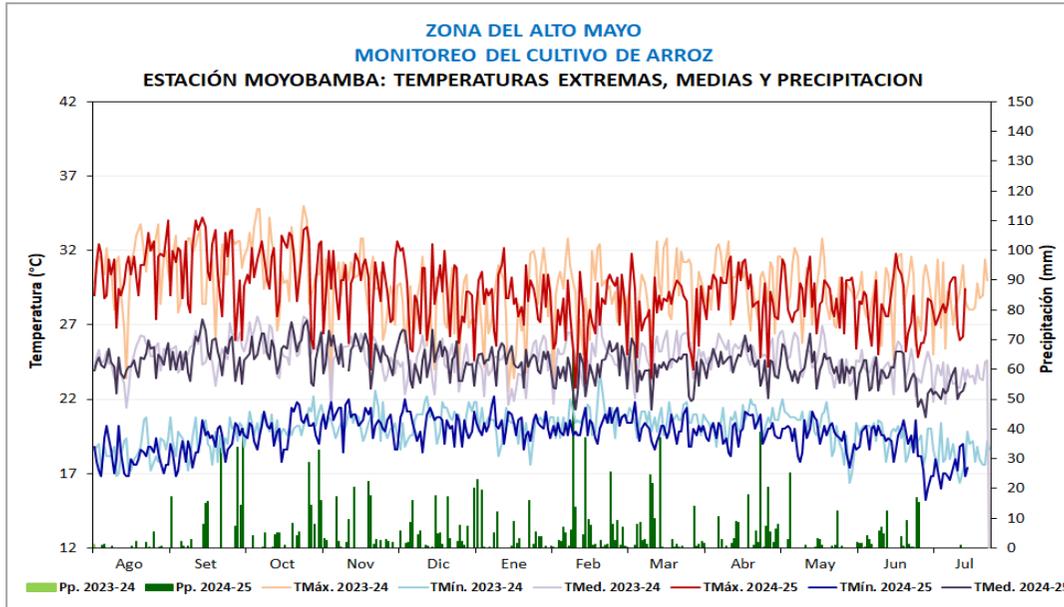


SAN MARTÍN

En la estación de Moyobamba (Alto Mayo), el cultivo de arroz, variedad Valor, sembrado el 12 de abril mediante trasplante, presenta un buen estado y se encuentra en la fase de maduración pastosa. Las condiciones climáticas registraron temperaturas máximas de 30.2°C y 26°C, y mínimas de 19°C y 16.6°C, junto con precipitaciones por debajo del promedio histórico. Dado que estas condiciones ya no son determinantes en esta fase, el cultivo se desarrolla con normalidad.



Cultivo de arroz en maduración pastosa 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	11/06/2025														28.5	23.7	18.9	5.2	16.0	25.0	28.0	35.0
		INICIO DE PANOJA	12/06/2025	17/06/2025														27.1	23.4	19.7	10.2	12.0	30.0	31.0	45.0
		DESARROLLO DE PANOJA	18/06/2025	25/06/2025														27.6	23.6	19.6	34.6	16.0	25.0	31.0	33.0
		FLORACIÓN	26/06/2025	5/07/2025														28.9	24.2	19.4	32.3	15.0	20.0	25.0	30.0
		MADURACIÓN LECHOSA	6/07/2025	17/07/2025														26.9	21.9	16.9	15.2	22.0	30.0	33.0	35.0
		MADURACIÓN PASTOSA	18/07/2025															28.3	22.9	17.5	0.8	22.0	30.0	33.0	35.0
MADURACIÓN CÓRNEA																				22.0	30.0	33.0	35.0		

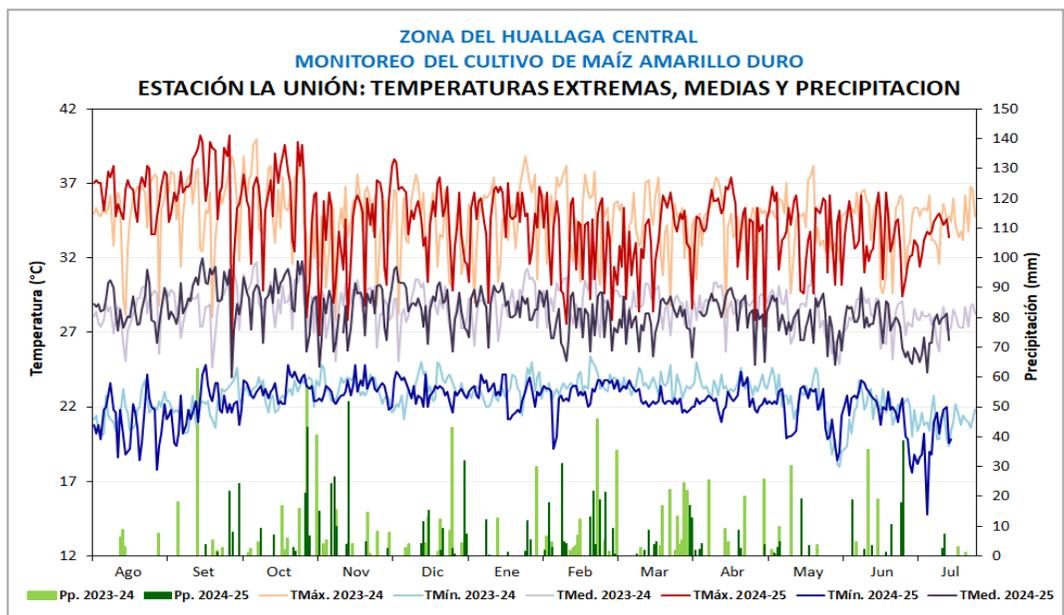
ARROZ

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 córnea con un estado regular, debido a la escasa ocurrencia de lluvias en épocas críticas del cultivo que no favorecieron el desarrollo de la mazorca. En los últimos días no se han registrado precipitaciones. Asimismo, las temperaturas diurnas y nocturnas sobre sus normales favorecieron la labor de secado de la mazorca y cosecha.



Estación de La Unión, cultivo de maíz



MAIZ

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	16/06/2025													34.0	27.9	21.7	30.0	10.0	25.0	33.0	35.0	
		MADURACIÓN Córnea	17/06/2025														34.2	27.1	20.0	9.9	10.0	25.0	33.0	35.0	

CAJAMARCA

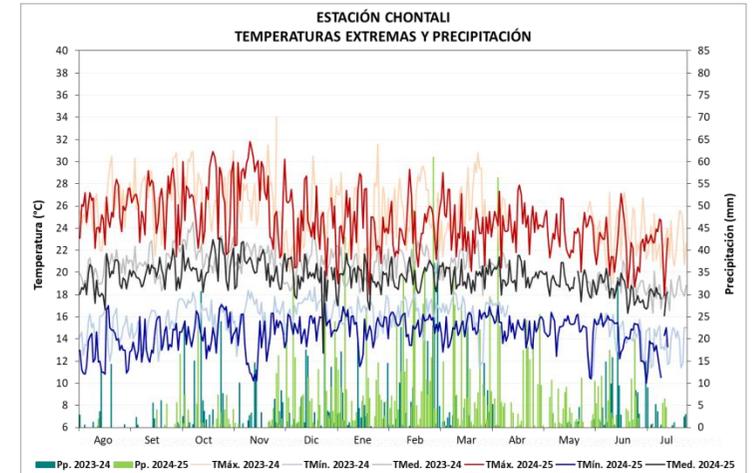
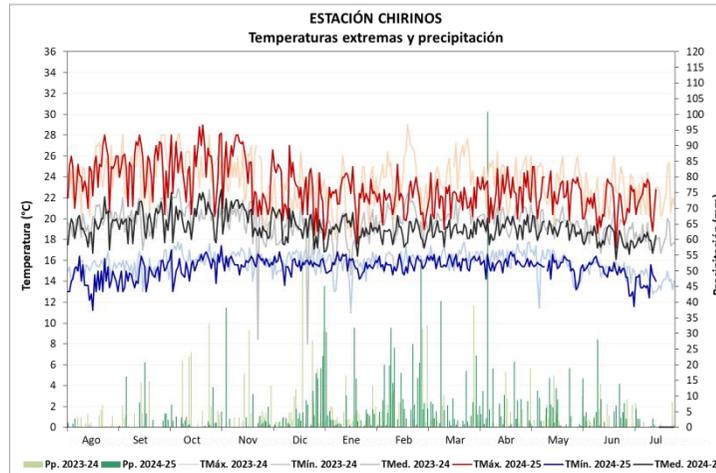
En Chirinos se registraron temperaturas máximas y mínimas dentro de los rangos normales, acompañadas de una precipitación acumulada de 4.1 mm. Este escenario climático, con lluvias ligeras, fue favorable para continuar con las labores de cosecha durante los días 17 al 19 de julio de 2025 con un rendimiento de 491kg, facilitando especialmente la recolección del café de la variedad Marsellesa. En cuanto a la zona de Chontali, las temperaturas máximas promediaron los 22.4 °C y las mínimas se aproximaron a los 12.8 °C, registrándose además lluvias por un total de 16.5 mm. Estas condiciones han contribuido positivamente al proceso de maduración del café, el cual se encuentra en un estado óptimo.



Plantaciones de café en maduración, Estación Chirinos



CAFÉ

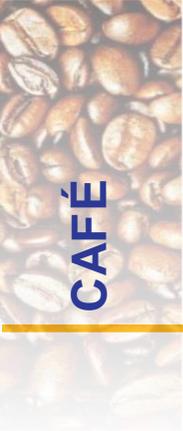
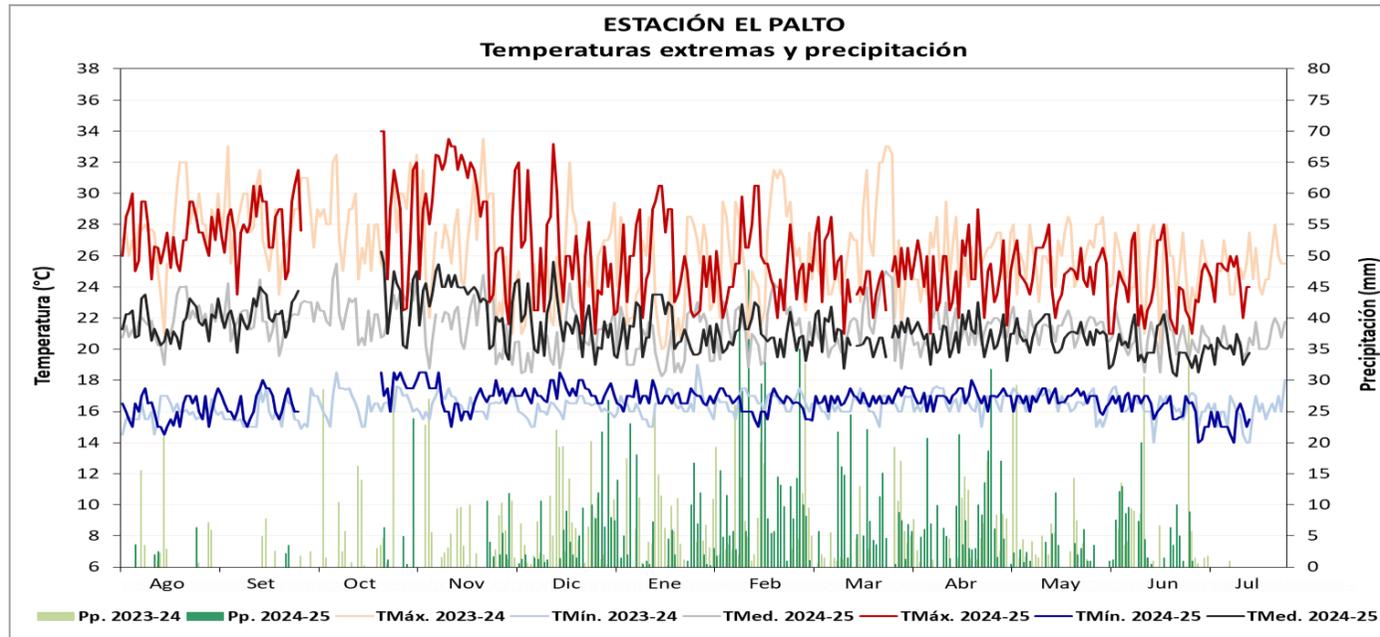


CAMPAÑA 2024 -2025				FENOLOGÍA	CLIMA																
ESTACIÓN	CULTVO	VARIEDAD	COSECHAS		Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.	
CHIRINOS	CAFÉ (Secano)	MARSELLESA	10,11 y 12/06/2025	REPOSO VEGETATIVO													24.4	14.1	6.6	19.2	
			Rend.387kg	HINCHAZÓN DE YEMAS														25.4	14.4	25.1	19.9
			17,18 y 19/07/2025	BOTÓN FLORAL														25.6	14.8	33.2	20.2
			Rend.491kg	FLORACIÓN														24.9	15.2	39.7	20.1
				FRUCTIFICACIÓN														22.9	15.7	1137.8	19.3
				MADURACIÓN														22.0	15.0	250.5	18.5

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.	
CHONTALI	CAFÉ (Bajo secano)	CATIMOR	04 y 05/07/25	REPOSO VEGETATIVO													25.6	13.0	1.9	19.3	
			630kg	HINCHAZÓN DE YEMAS														26.4	13.2	0.0	19.8
			08,09 y 10/07/25	BOTÓN FLORAL														26.3	14.0	28.8	20.2
			658kg	FLORACIÓN														25.9	14.8	40.8	20.4
				FRUCTIFICACIÓN														24.9	14.9	1502.9	19.9
				MADURACIÓN														22.6	14.2	171.0	18.4

AMAZONAS

En la zona de El Palto (Amazonas), las temperaturas máximas y mínimas se han mantenido dentro de los valores normales para la época. No se han registrado precipitaciones recientes; sin embargo, las lluvias ocurridas en el transcurso del mes han sido beneficiosas, permitiendo un adecuado desarrollo vegetativo del cultivo de café, especialmente de la variedad Geisha.



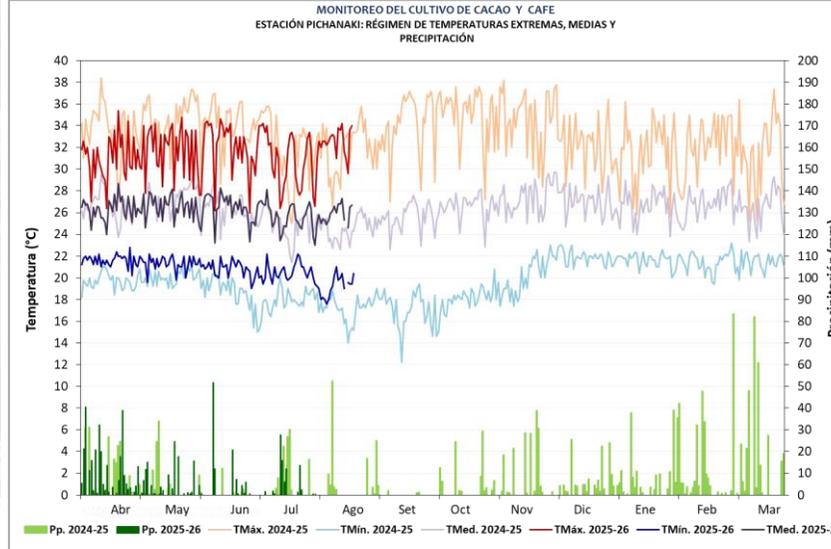
CAMPAÑA 2024 -2025				FENOLOGÍA														CLIMA					
ESTACIÓN	CULTVO	VARIEDAD	COSECHAS		Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.			
EL PALTO	CAFÉ (Secano)	GEISHA		CRECIMIENTO VEGETATIVO													26.0	16.7	1367.8	21.3			
				HINCHAZÓN DE YEMAS																			
				BOTÓN FLORAL																			
				FLORACIÓN																			
				FRUCTIFICACIÓN																			
				MADURACIÓN																			

JUNÍN

En la estación Pichanaki el cultivo de café (var. Catuay) y el cacao (var. CCN 51) se encontraron en fructificación con estado bueno. Durante la semana, las condiciones fueron ideales para el cultivo, debido al registro de temperaturas máximas y mínimas con valores habituales a su climatología; sin embargo, las lluvias registraron acumulados por debajo de su climatología, hecho que estaría influyendo en el crecimiento y desarrollo de los frutos.



Cultivo de café en fructificación



Cultivo de cacao en fructificación

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	21.5	26.5	381.1
		BOTON FLORAL											31.9	20.5	26.2	17.6
		FLORACION											30.7	21.4	26.0	22.4
		FRUCTIFICACION											31.6	20.3	25.9	123.3

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										

CAFÉ

CACAO