

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SELVA

Del 22 al 28 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"

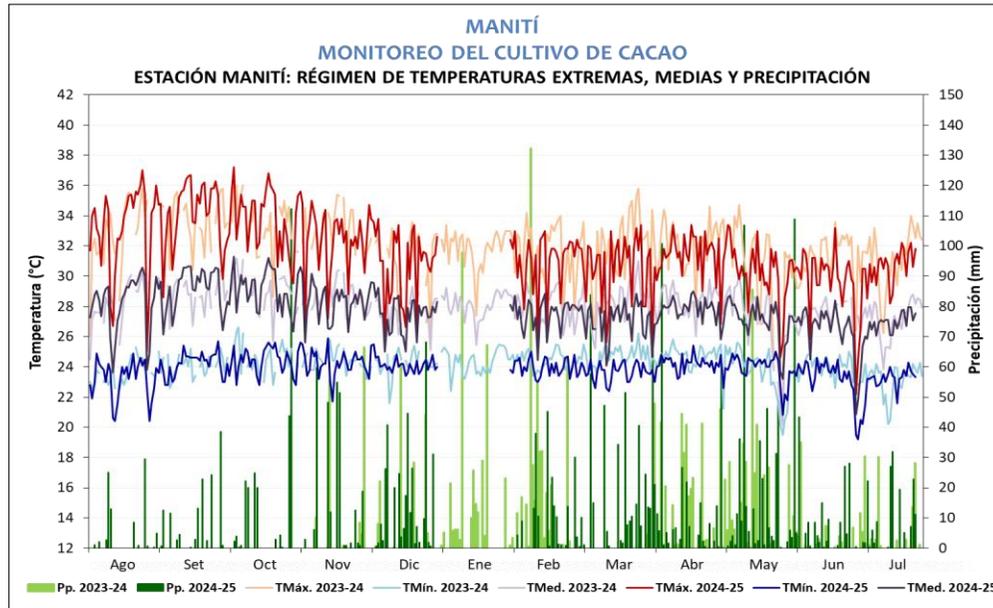
Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413 Consultas y sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe

LORETO

En la estación Manití, el cultivo de cacao (var. CCN-51) continuó en fase de maduración. Se registró promedios de temperatura máxima de 31.4°C y mínima de 23.6°C. Las precipitaciones acumularon un total de 46.3 mm. Las condiciones climáticas retrasaron las labores de cosecha por las constantes precipitaciones.



Estación Manatí, cultivo de cacao en maduración

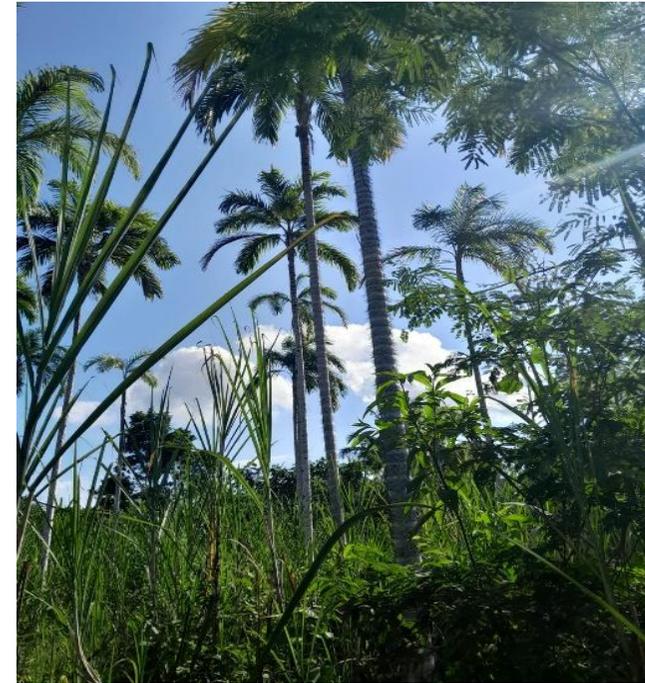


CACAO

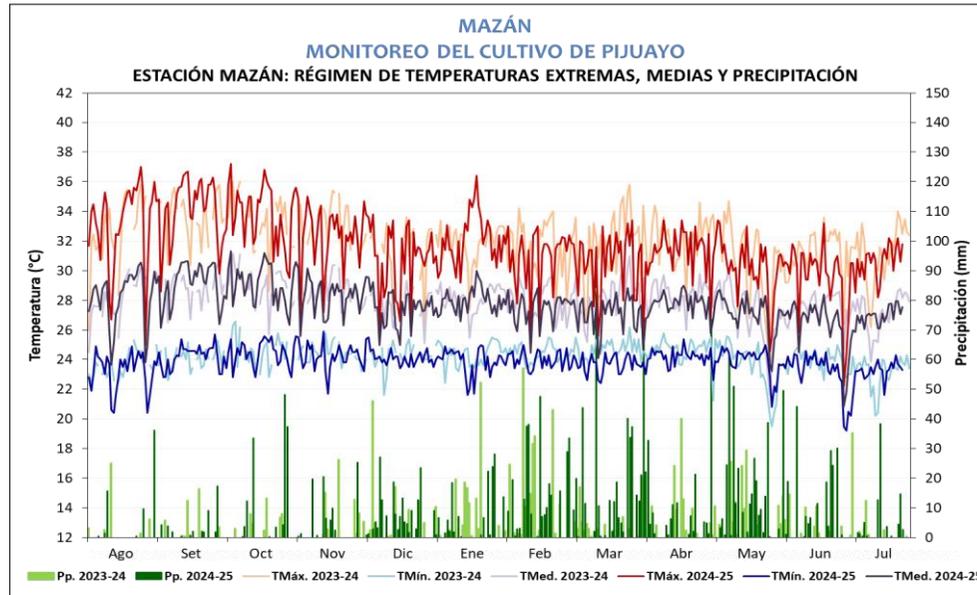
		MANITÍ MONITOREO DEL CULTIVO DE CACAO ESTACIÓN MANITÍ: FASES FENOLÓGICAS DE CACAO													CONDICIONES CLIMÁTICAS				REQUERIMIENTO TÉRMICO								
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA																									
		FASES	INICIO	FINAL	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	T° Max.	T° Min.	Pp.	T° Med.	Tc baja	Top-	Top+	Talta			
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																			31.4	23.6	46.3	27.5	18.0	21.0

LORETO

En el ámbito de la Estación Mazán, las plantaciones de Pijuayo continuaron 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 (+2.3°C). Además, de lluvias sobre sus normales que acumularon 22.2mm., 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

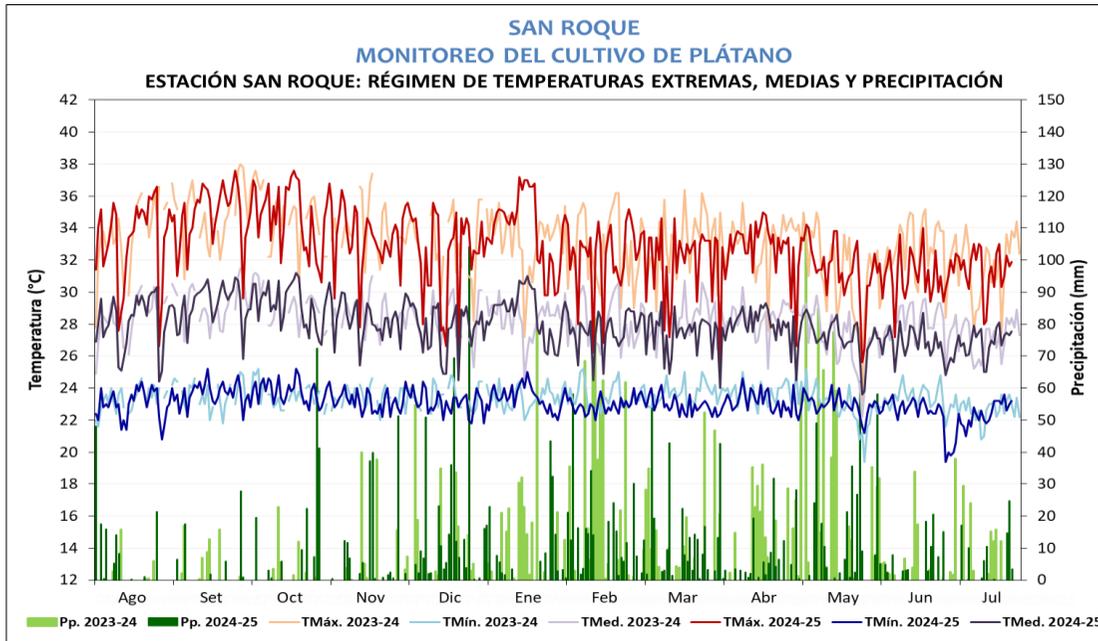
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA														CONDICIONES CLIMATICAS				REQUERIMIENTO TÉRMICO				
		FASES FENOLÓGICAS	INICIO	FINAL	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	T° Max.	T° Min.	Pp.	T°Med.	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta
MAZAN (Cultivo de pijuayo, variedad rojo, Fecha de siembra: 05-01-2016)	Localidad de Mazán (río Mazán. Altitud 103 msnm)	Reposo vegetativo	07/07/25														31.50	23.60	22.20	27.60	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 31.8°C y 23.1°C (entre sus normales a ligeramente cálidas) con lluvias (42.9 mm). Condiciones climáticas continuaron favorables para el cultivo de plátano var. Bellaco que se encontró en fructificación su desarrollo está siendo lento debido a la baja fertilidad de los suelo.



Estación San Roque, cultivo de plátano



PLÁTANO

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

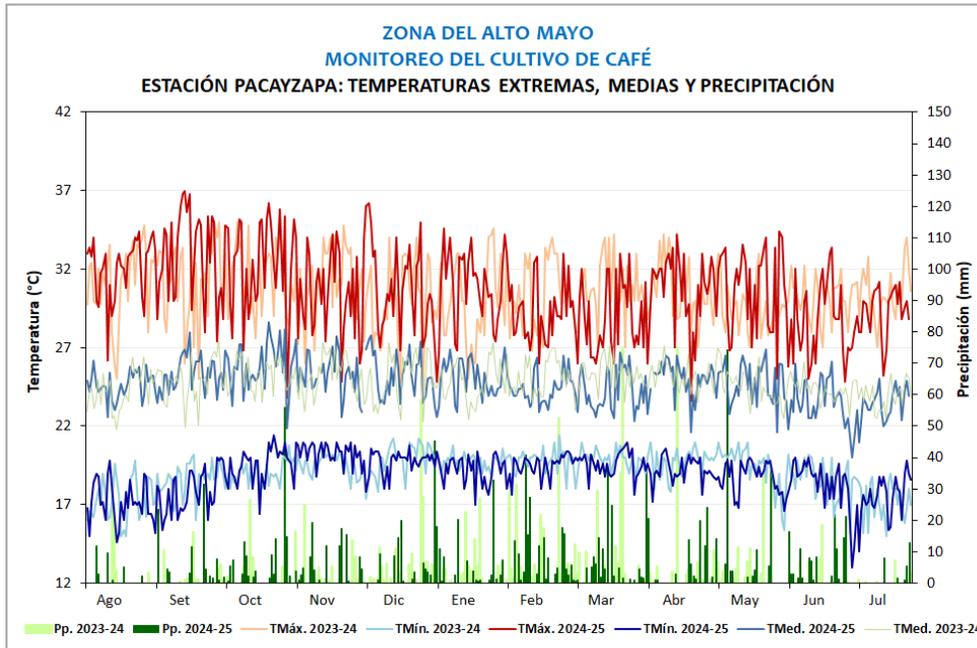
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA												CONDICIONES CLIMÁTICAS				REQUERIMIENTO TÉRMICO							
		FASES FENOLÓGICAS	INICIO	FINAL	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	T° Max.	T° Min.	Pp.	T° Med.	Tc baja	Top-	Top+	Tc alta	
SAN ROQUE (Cultivo de plátano, variedad bellaco. Fecha de siembra: 15-05-2023)	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															31.8	23.1	42.9	27.5	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 favorables con respecto a la semana previa para las plantaciones de café variedad Catimor, las cuales continuaron en hinchazón de yemas con estado bueno. Las temperaturas máximas se registraron con valores por debajo de su normal y mínimas por encima de lo normal.



Estación de Pacayzapa, cultivo de café



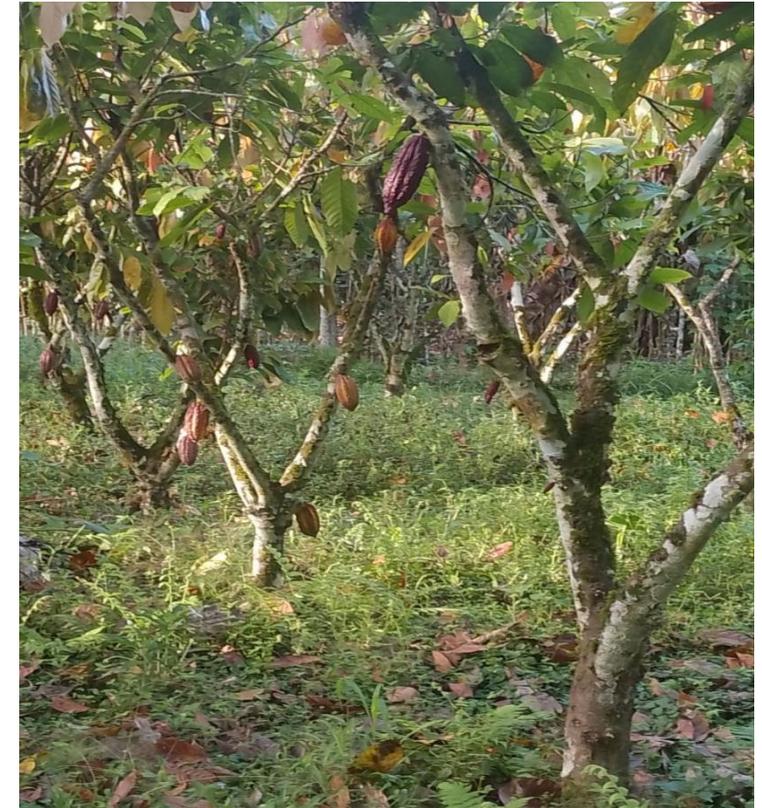
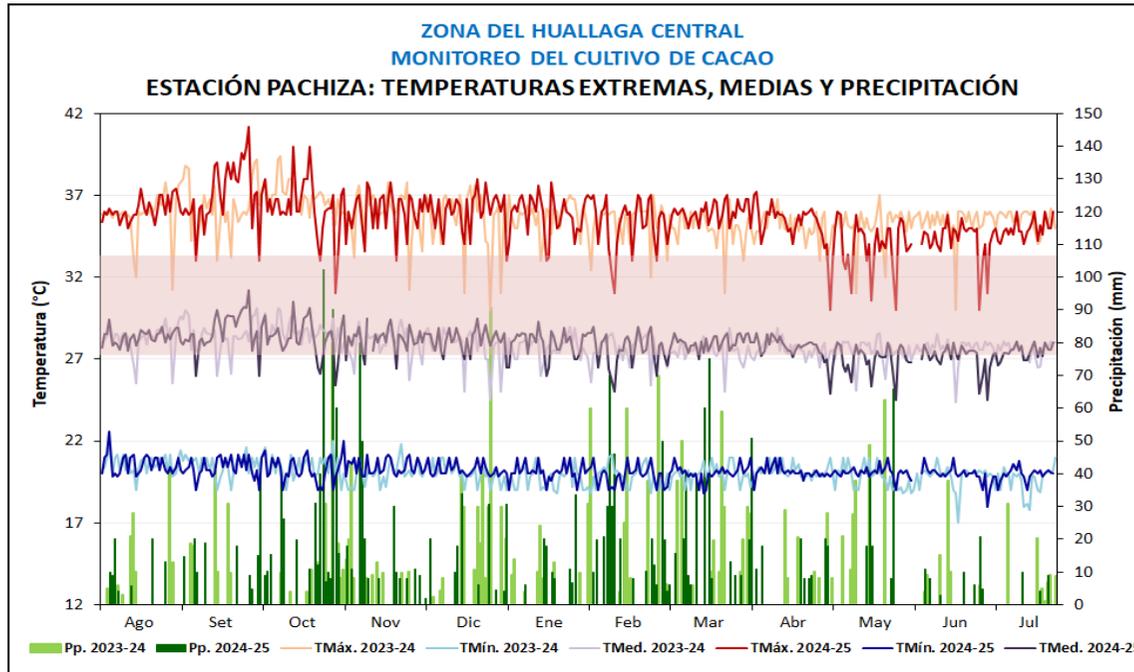
CAFÉ

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 20/01/2012)	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														28.0	23.0	18.0	20.8	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 se reportaron favorables para las plantaciones de cacao de la variedad CCN-51, las cuales se encontraron en maduración final con estado bueno. Durante la semana, las temperaturas oscilaron entre 36°C y 34.2°C en la máxima y de 20.2°C a 19.5°C en la mínima, además de lluvias que acumularon 13 mm., mejorando la calidad de los frutos. En otras zonas los cultivos ya terminaron las cosechas.



Estación Pachiza, cultivo de cacao en maduración



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-	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	02/02/2025													35.5	27.8	20.0	45.0	15.0	23.0	25.0	32.0
		MADURACIÓN	03/05/2025														35.3	27.7	20.1	13.0	15.0	23.0	25.0	32.0

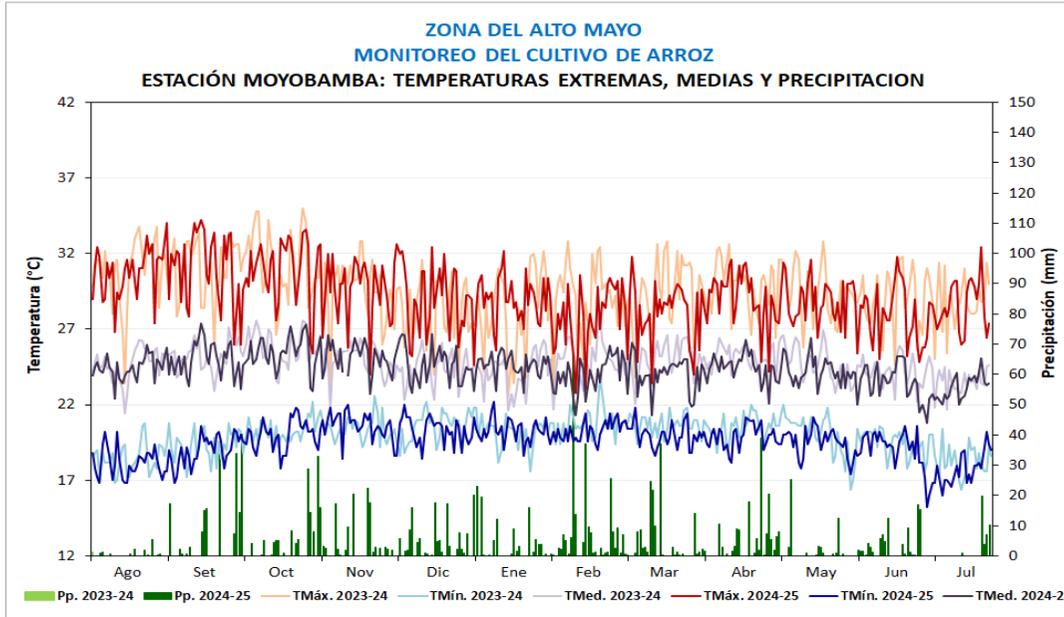


SAN MARTÍN

En la estación de Moyobamba (Alto Mayo), el cultivo de arroz, variedad Valor, sembrado el 12 de abril mediante trasplante, presenta buen estado y se encuentra en la fase de maduración córnea. Las condiciones climáticas registraron temperaturas máximas de 32.4°C y 24°C, y mínimas de 20.2°C y 16.8°C, junto con precipitaciones.



Cultivo de arroz en maduración córnea en Moyobamba

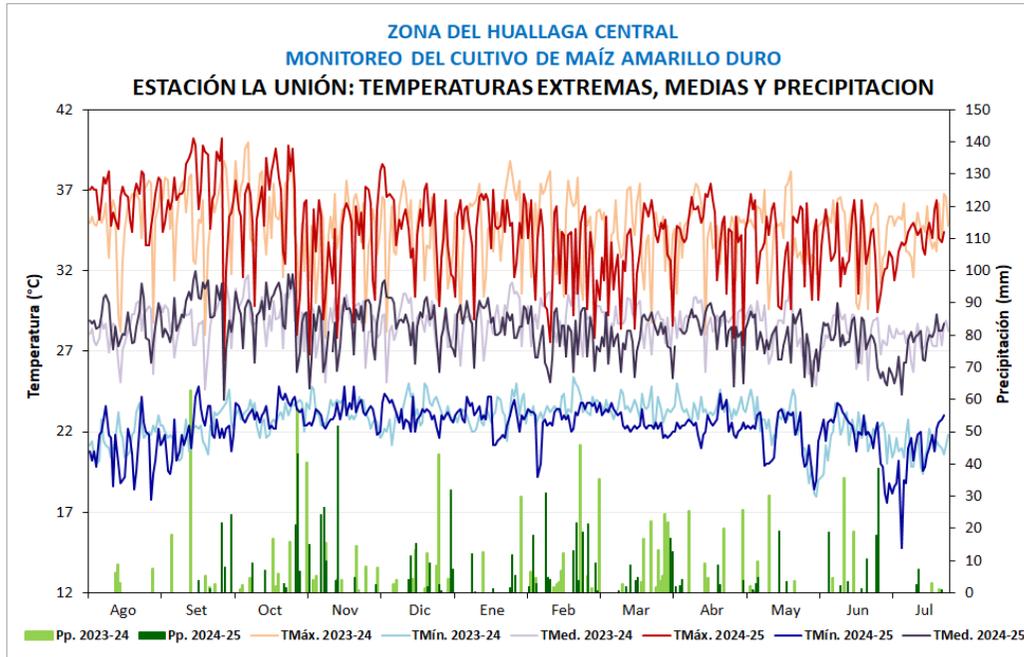


ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA														CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO					
		FASES	INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMAX	TMED	TMIN	PP	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta	
Moyobamba	Alto Mayo (zona productora, altitud 860 m, clima templado)	EMERGENCIA																		10.0	20.0	35.0	45.0		
		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	28/07/2025														28.3	22.9	17.5	0.8	22.0	30.0	33.0	35.0
MADURACIÓN CÓRNEA	29/09/2025															29.3	23.9	18.4	41.1	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, continuo en la fase de maduración córnea con un estado regular, debido a la escasa ocurrencia de lluvias en etapas críticas del cultivo que no favorecieron el desarrollo de la mazorca. En los últimos días no se han registrado precipitaciones lo que viene favoreciendo la labor de secado de la mazorca y cosecha



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+	Tcaita	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														34.5	28.1	21.6	1.0	10.0	25.0	33.0	35.0	



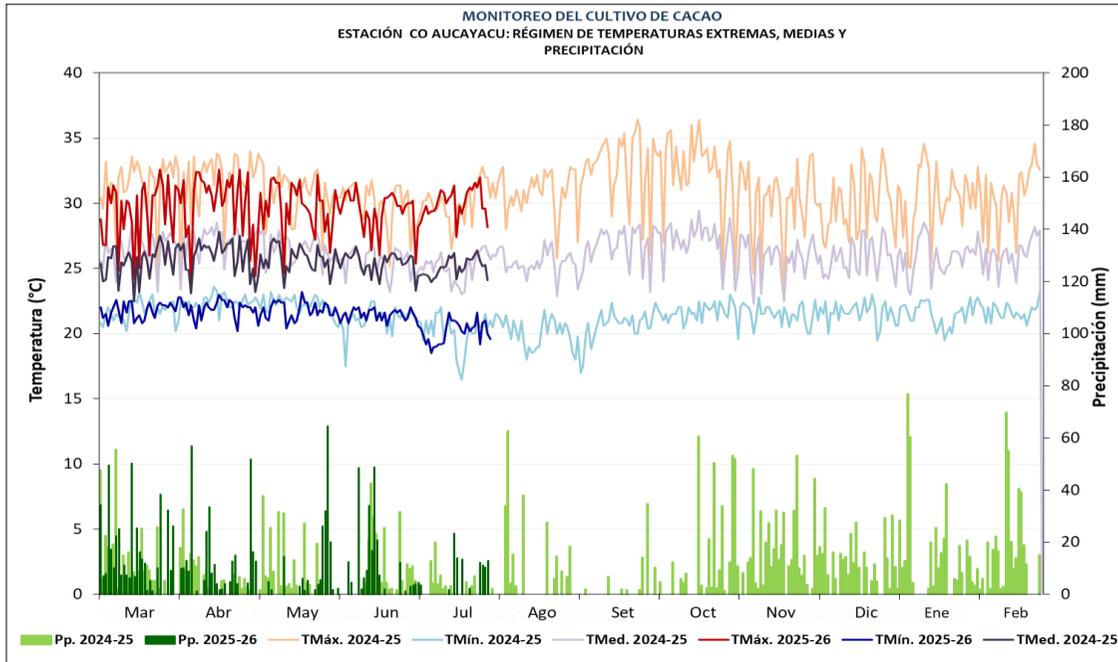
MAIZ

HUÁNUCO

En la estación de Aucayacu, las plantaciones de cacao de la variedad CCN51 continuaron en fructificación en estado regular. Durante la semana, se registraron temperaturas de 30.9°C en la máxima 20.5°C en la mínima, junto a lluvias que acumularon 48.9 mm. Condiciones favorables para el desarrollo de las mazorcas.



Estación de Aucayacu, cultivo de cacao en fructificación



CACAO

MONITOREO CACAO ZONA DE PRODUCCIÓN AUCAYACU

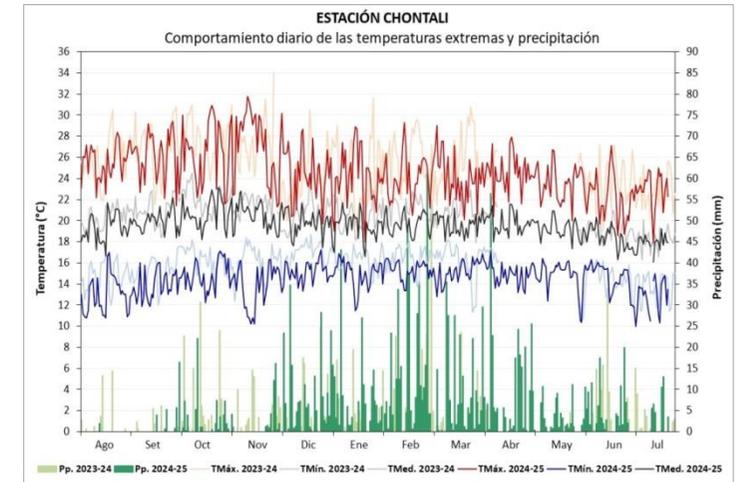
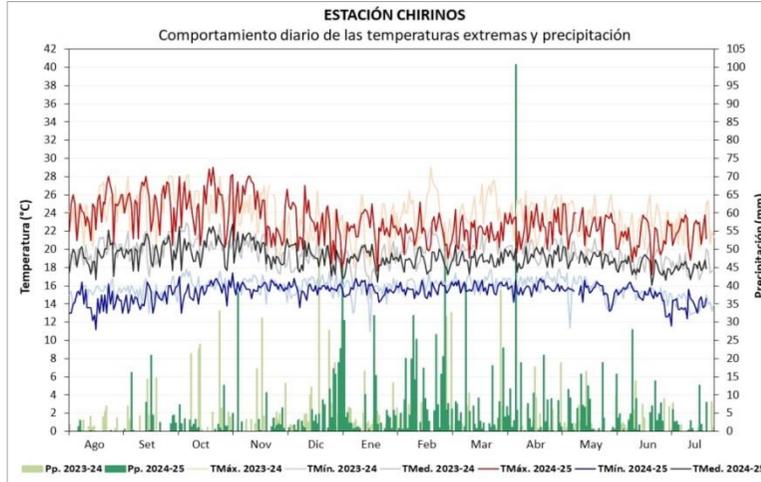
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	semana del 22 al 28 de julio												ÓPTIMO TÉRMICO					
			Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb		Tmax	Tmin	PP	T media	
AUCAYACU	JOSE CRESPO Y CASTILLO	BOTON FLORAL																	RANGO DE TEMPERATURAS OPTIMAS 21,5-29,5 °C	
		FLORACION																	Entre 10-15 °C varios procesos fisiologicos se inhiben,	
		FRUCTIFICACION														30.9	20.5	36.0	25.7	Temperatura mínima absoluta critica 10 °C
		MADURACION																		PRECIPITACION MINIMA DE 1200 mm BIEN DISTRIBUIDAS EN EL AÑO

CAJAMARCA

En los distritos cafetaleros de Chirinos y Chontalí (Cajamarca), las temperaturas máximas y mínimas entorno a su variabilidad normal, con acumulados de lluvia en el periodo de 22.5mm en Chirinos y 27.0 mm en Chontalí, fueron favorables para el avance de la maduración de granos en el café Catimor, así como también para sus cosechas.



Plantaciones de café en maduración, Estación Chirinos



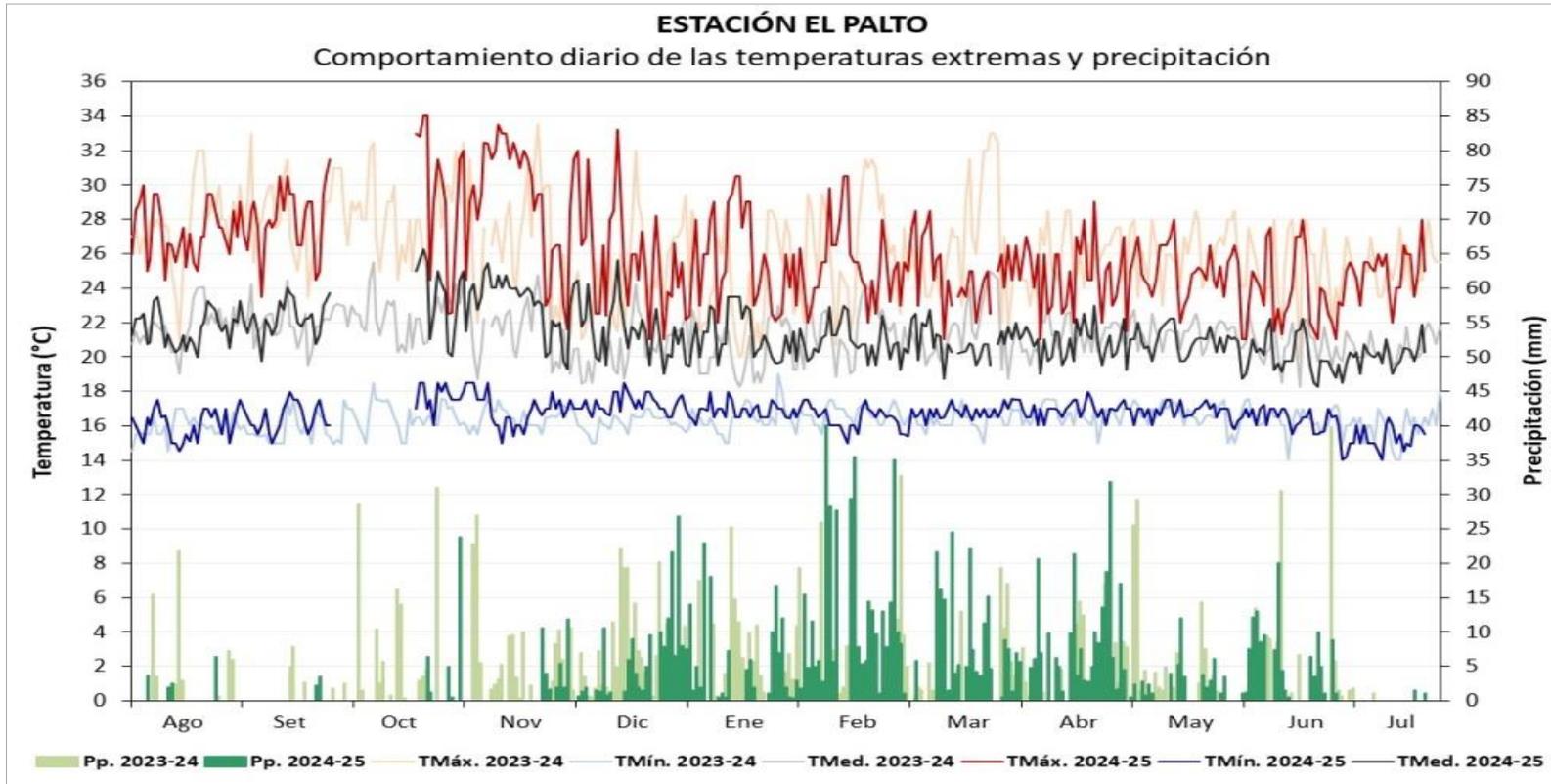
CAMPAÑA 2024 -2025				FENOLOGÍA	CLIMA																
ESTACIÓN	CULTIVO	VARIEDAD	COSECHAS		Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.	
CHIRINOS	CAFÉ (Secano)	MARSELLESA	10,11 y 12/06	REPOSO VEGETATIVO													24.4	14.1	6.6	19.3	
			1548 kg/ha	HINCHAZÓN DE YEMAS														25.4	14.4	25.1	19.9
			17,18 y 19/07	BOTÓN FLORAL														25.6	14.8	33.2	20.2
			1964 kg/ha	FLORACIÓN														24.9	15.2	39.7	20.1
				FRUCTIFICACIÓN														22.6	15.6	1137.4	19.1
				MADURACIÓN														22.0	14.9	275.0	18.5

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	4 y 5/07	REPOSO VEGETATIVO													25.6	13.0	1.9	19.3	
			1260 kg/ha	HINCHAZÓN DE YEMAS														26.4	13.2	0	19.8
			8, 9 y 10/07	BOTÓN FLORAL														26.3	14.0	28.8	20.2
			1316 kg/ha	FLORACIÓN														25.9	14.8	40.8	20.4
				FRUCTIFICACIÓN														24.9	14.9	1502.9	19.9
				MADURACIÓN														22.7	14.1	197.7	18.4

CAFÉ

AMAZONAS

En la zona de El Palto (Amazonas), las temperaturas diurnas y nocturnas normales durante el periodo, además de las lluvias reportadas (totalizando 44.0mm) contribuyeron al crecimiento vegetativo del café variedad Geisha, reportando el cultivo buen estado.



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													26.1	16.6	1353.8	21.4		
				HINCHAZÓN DE YEMAS																		
				BOTÓN FLORAL																		
				FLORACIÓN																		
				FRUCTIFICACIÓN																		
				MADURACIÓN																		



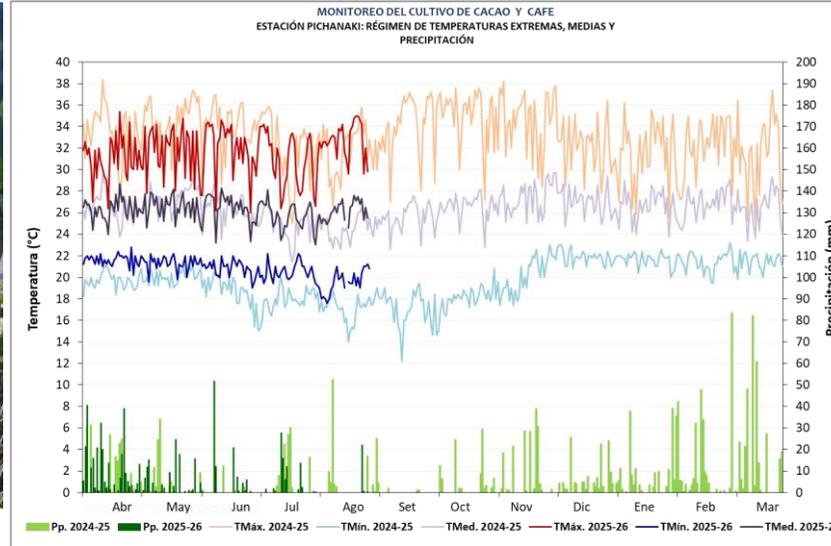
CAFÉ

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 podría estar 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	Meses												TMAX	TMIN	TMEDIA	PP
			Mar	Abr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dic						
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													31.8	20.3	26.0	146.1

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

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

CAFÉ

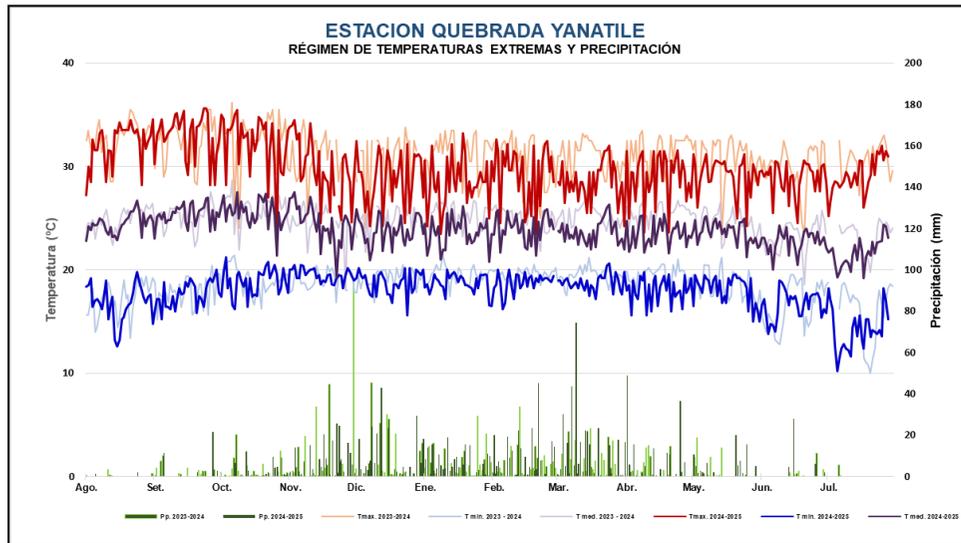
CACAO

CUSCO

En la estación de Quebrada Yanatile, el cultivo de café variedad Catimor se encuentra en la fase de botón floral, mostrando un estado de desarrollo regular. Las condiciones climáticas registradas presentaron una amplitud térmica habitual a su climatología, con temperaturas extremas de 31°C (máxima) y 15.14°C (mínima), acompañadas de escasas precipitaciones que ayudan a reducir el déficit hídrico.



Estación Quebrada Yanatile, cultivo de café en botón floral



CAFÉ

DEPARTAMENTO CUSCO MONITOREO DE CULTIVO DE CAFÉ ESTACIÓN QUEBRADA YANATILE: FASES FENOLÓGICAS DEL CAFÉ CATIMOR

ESTACION	FASES	FENOLOGÍA											CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
		Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Tmax	Tmin	PP	Tmed.	Tc. Baja	Tc. Alta	T. Óptima
QUEBRADA	REPOSO VEGETATIVO																			
	HINCHAZÓN DE YEMAS																	0	15	18 - 22
	BOTÓN FLORAL													29.8	14.53	4.2	22.17	15	25	18 - 22
	FLORACIÓN																	15	28	18 - 24
	FRUCTIFICACIÓN																	15	28	18 - 24
	MADURACIÓN																	15	28	18 - 24