

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SELVA

Del 10 al 16 de octubre 2023

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.



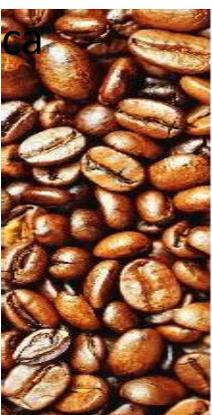
SUSCRIBETE AL "REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS":

ingresa al siguiente link para mas información : <https://forms.gle/sD25ahaaj4bzkZMq8> ó escanea el código "QR"

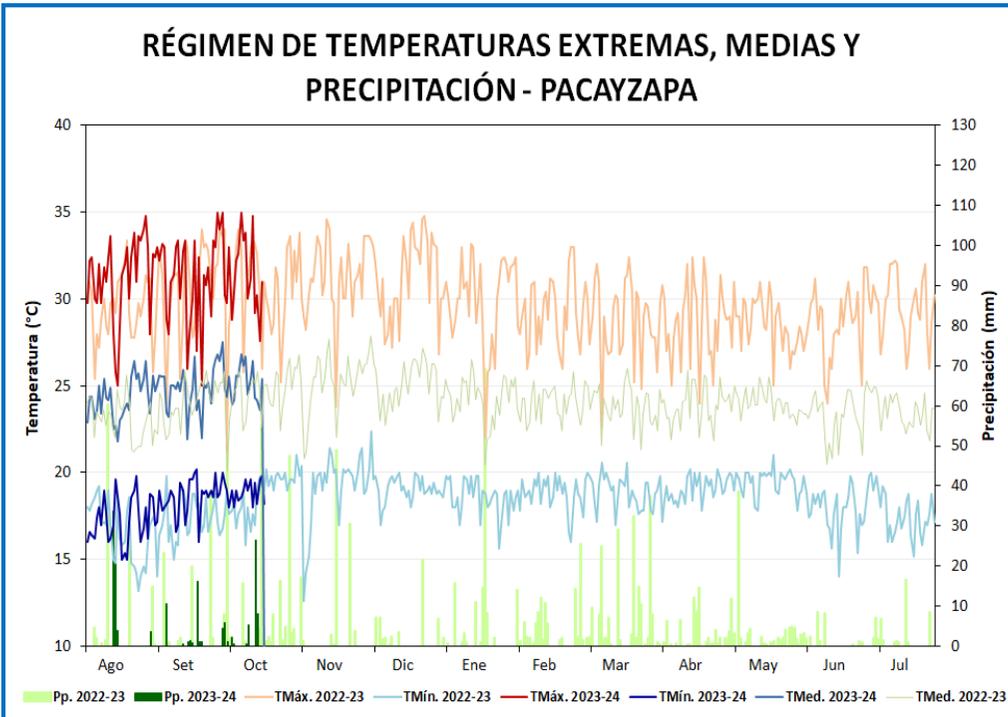
Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413 Consultas y sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe

SAN MARTIN

En la zona de Alto Mayo-Pacayzapa, las plantaciones de café variedad Catimor, se encontraron en fructificación con estado bueno, favorecido por las lluvias reportadas durante la semana 34.7 mm. Respecto a las temperatura estas estuvieron sobre sus normales climáticas (temperatura máxima de hasta 34.8 °C y mínima de 18 °C), sin reportar daños.



CAFÉ



Plantaciones de café en fase de fructificación en la zona-Alto Mayo.

MONITOREO CAFÉ ZONA ALTO MAYO

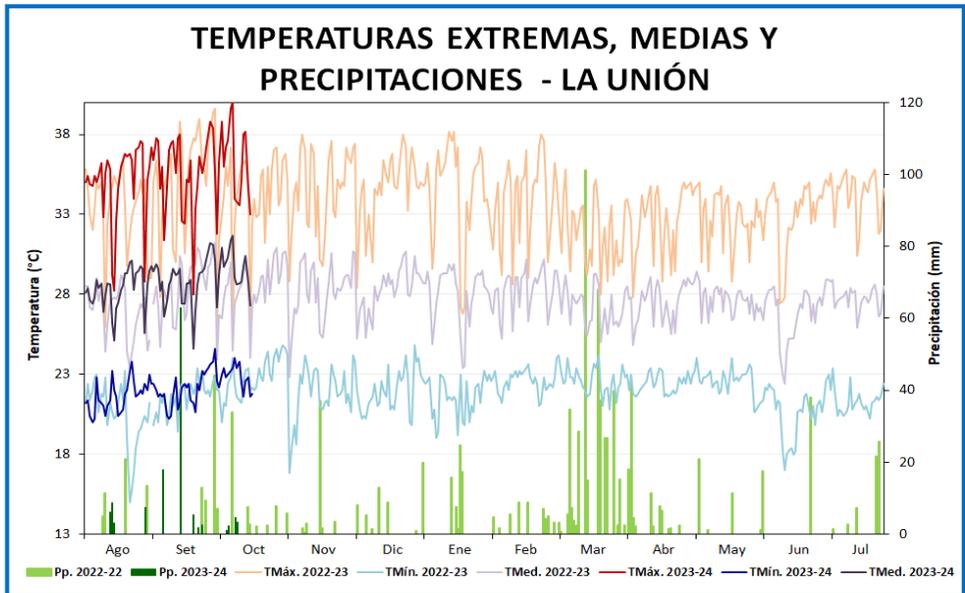
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA														CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO						
		FASES	INICIO	FINAL	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	TMA	TMED	TMIN	PP	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta	
Pacayzapa (Cultivo de café, variedad catimor, sembrado el 20/01/2022)	Alto Mayo (altitud de la estación 830 m, zona baja)	REPOSO VEGETATIVO																				10.0	18.0	22.0	30.0	
		HINCHAZÓN DE YEMAS	20/06/2023	25/06/2023															29.8	23.5	17.2	20.1	10.0	18.0	22.0	30.0
		BOTÓN FLORAL	26/07/2023	19/08/2023															31.0	23.9	16.8	60.0	10.0	18.0	22.0	30.0
		FLORACIÓN	20/08/2023	24/09/2023															31.4	24.8	18.2	10.5	10.0	18.0	22.0	30.0
		FRUCTIFICACIÓN	25/09/2023																30.6	24.8	18.9	34.7	10.0	18.0	22.0	30.0
		MADURACIÓN																					10.0	18.0	22.0	30.0

SAN MARTÍN

En la estación de la Unión, el cultivo de Maíz variedad híbrido atlas 777 manejando bajo riego, se encontró en la fase aparición de hojas con estado bueno y regular, por efecto de las altas temperaturas (temperatura máxima de hasta 38.2°C y mínima de 21.6°C) y déficit de lluvias. Sin embargo, se viene haciendo labores de riego para aminorar los impactos por las olas de calor.



Cultivo de Maíz en fase de aparición de hojas con estado bueno en la estación Unión



MAIZ

MONITOREO MAÍZ AMARILLO DURO VALLE DEL BIAVO

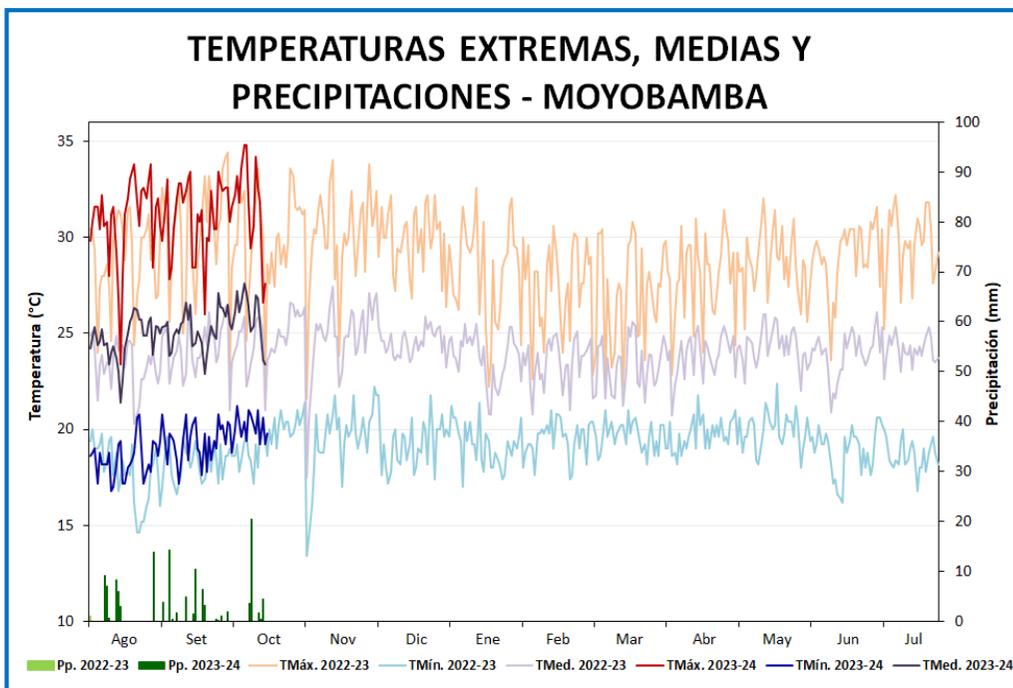
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA														CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO				REQUERIMIENTO AGUA		
		FASES	INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMAX	TMED	TMIN	PP	Tcbajas	Top-	Top+	Tcalta	PP POR ETAPA	
La Unión (Valle del Biavo)	Huallaga Central Fecha de siembra 09/09/2023	EMERGENCIA	14/09/2023	17/09/2023													34.4	28.1	21.7	68.2	10.0	18.0	21.0	35.0	25 mm	
		APARICIÓN DE HOJAS	18/09/2023															35.8	29.0	22.1	0.0	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	

SAN MARTIN

En la estación de Moyobamba, el cultivo de arroz variedad Valor continuo en fase de maduración córnea, manteniendo estado bueno, favorecido por los altos niveles de radiación solar. Sin embargo, la baja disponibilidad de lluvias hace que las plantas no desarrollen bien.



Cultivo de arroz en fase maduración córnea en la estación de Moyobamba.



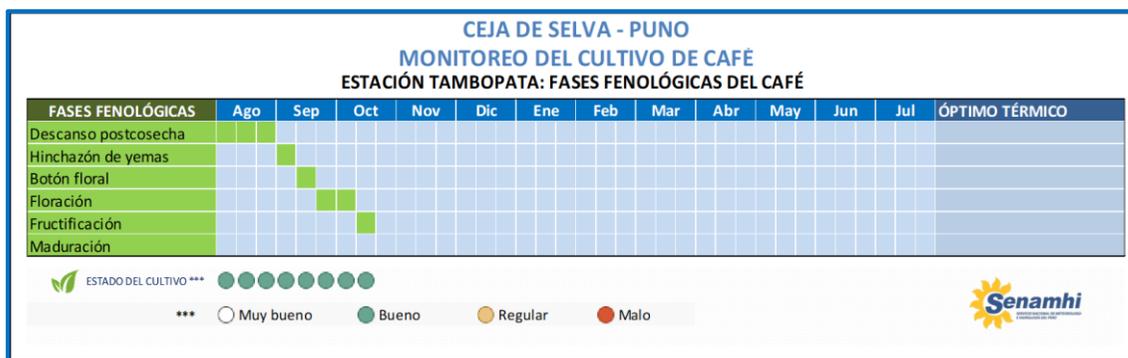
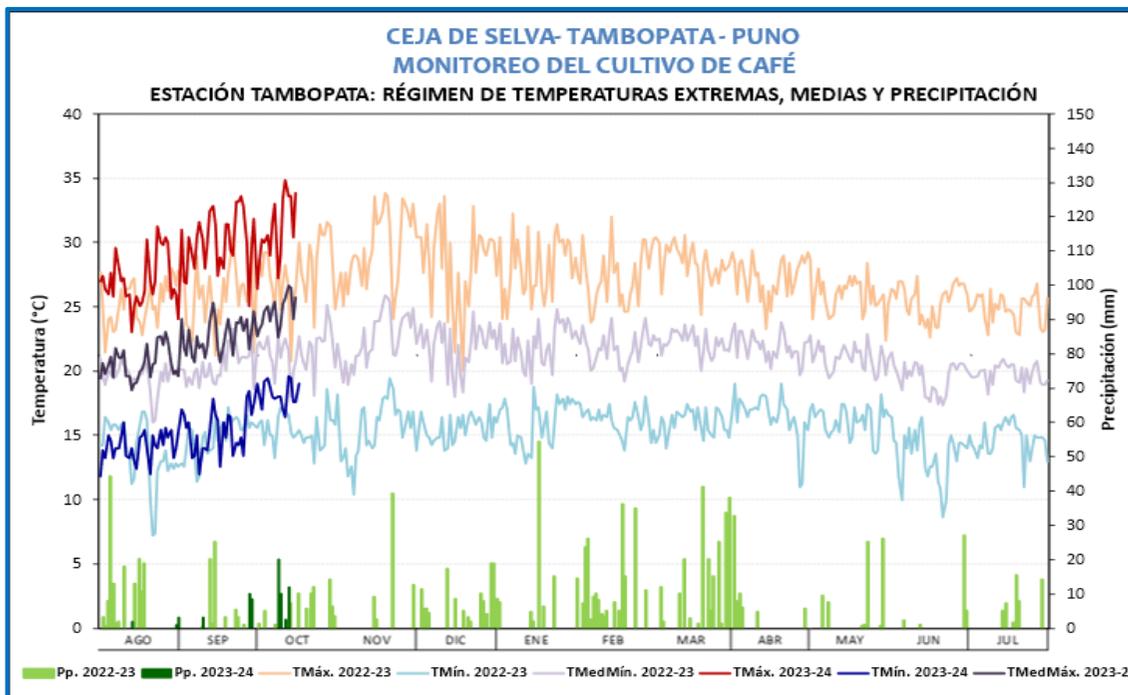
ARROZ

MONITOREO ARROZ VALLE DEL ALTO MAYO

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	Tc baja	Top-	Top+	Talta			
Moyobamba (cultivo de arroz, variedad valor, sembrado el 14/10/2022, a través del boleo, siembra directa)	Alto Mayo (zona productora, altitud 860 m, clima templado)	EMERGENCIA	19/05/2023	15/06/2023															27.7	22.9	18.0	5.4	10.0	20.0	35.0	45.0	
		PLÁNTULA	16/06/2023	10/07/2023																29.7	24.4	19.1	1.6	16.0	25.0	28.0	35.0
		MACOLLAJE	11/07/2023	31/07/2023																30.1	24.3	18.4	13.6	16.0	25.0	28.0	35.0
		ELONGACIÓN DEL TALLO	1/08/2023	19/08/2023																28.4	23.2	18.0	17.2	16.0	25.0	28.0	35.0
		INICIO DE PANOJA	20/08/2023	24/08/2023																30.2	24.2	18.2	17.0	12.0	30.0	31.0	45.0
		DESARROLLO DE PANOJA	25/08/2023	28/09/2023																30.2	24.2	18.2	17.0	16.0	25.0	31.0	33.0
		FLORACIÓN	29/08/2023	5/09/2023																31.8	25.25	18.7	13.9	15.0	20.0	25.0	30.0
		MADURACIÓN LECHOSA	6/09/2023	16/09/2023																31.0	25.0	19.0	20.3	22.0	30.0	33.0	35.0
		MADURACIÓN PASTOSA	17/09/2023	24/09/2024																30.5	24.9	19.3	26.4	22.0	30.0	33.0	35.0
MADURACIÓN CÓRNEA	25/09/2023																	30.6	25.3	19.9	6.5	22.0	30.0	33.0	35.0		

PUNO

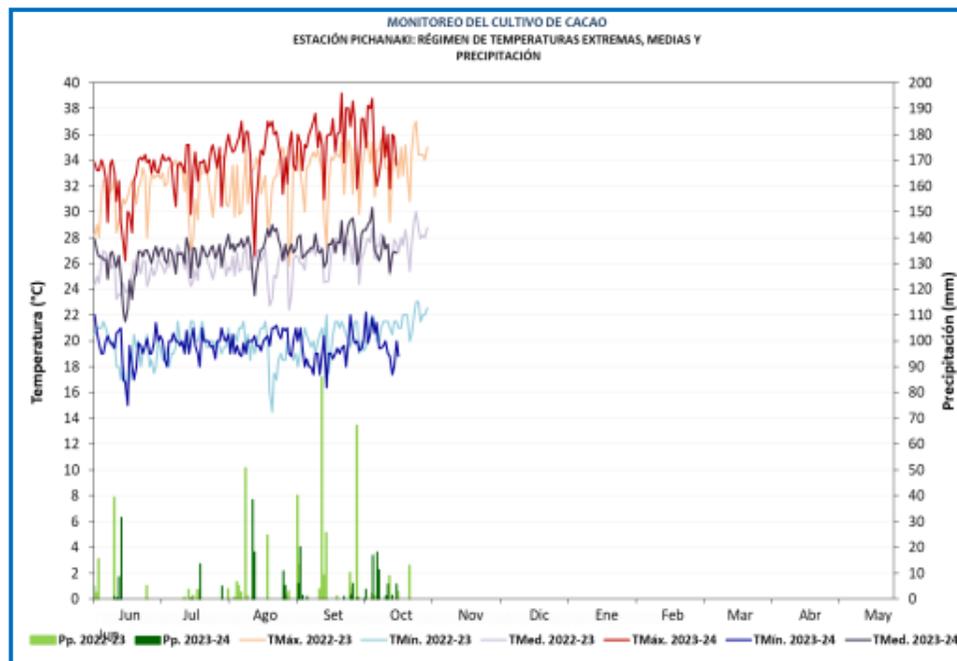
En la estación Tambopata, el cultivo de café variedad Caturra roja, se encontró iniciando la fase fenológica de fructificación, conservando estado bueno, aun cuando las lluvias fueron escasas; las temperaturas estuvieron sobre sus normales climáticas (temperatura máxima de hasta 33.24°C y mínima de 18.27 °C).



CAFÉ

JUNÍN

En la estación Pichanaki, las plantaciones de cacao variedad CCN51 y café variedad Catuay, continuaron en la fase de fructificación. Durante la semana se registraron lluvias por debajo de su normal climática; temperaturas máximas entre y sobre sus normales y mínima por debajo de sus normal climática.



CACAO CCN 51 PICHANAKI 23-24											
Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May
FRUCTIFICACION			MAIFRUCTIFICACION								

CAFÉ CATUAY PICHANAKI 2023/2024											
Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May
HINCHAZON		FRUCTIFICACION									



Plantaciones de cacao en fase fenológica de fructificación en estado bueno en la estación Pichanaki.



Plantaciones de café en fase fenológica de fructificación en estado bueno en la estación Pichanaki.



CACAO



CAFÉ