

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SELVA

Del 14 al 20 de noviembre 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":

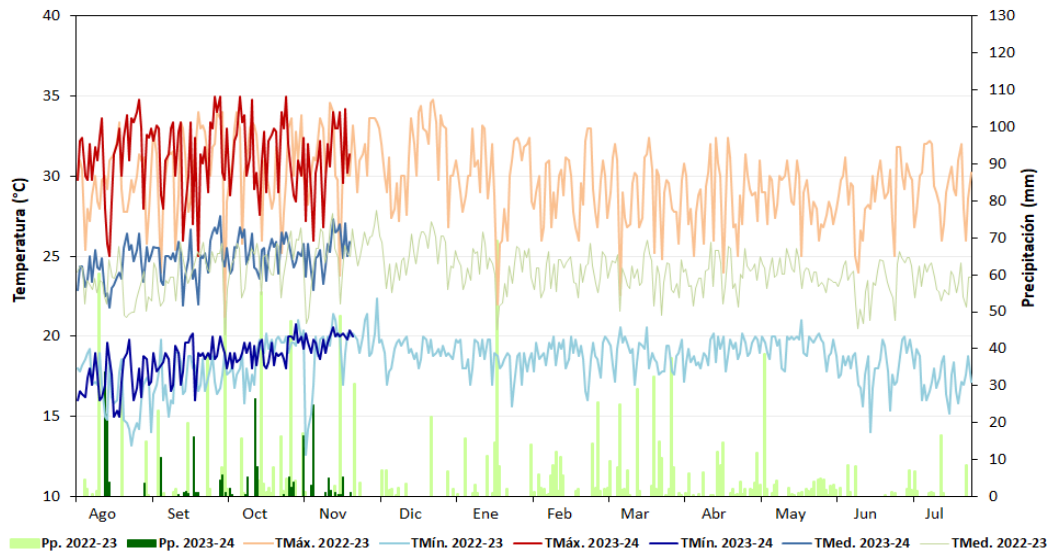
ingresa al siguiente link para mas información : <https://forms.gle/sD25ahaaj4bzkZMq8> ó escanea el código "QR"

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. Respecto a las temperaturas estas estuvieron por encima de sus normales climáticas (temperatura máxima de hasta 34.0 °C y mínima de 20.6 °C). Asimismo, las precipitaciones registradas durante la segunda década de 15 mm favorecieron el llenado de granos de café.

RÉGIMEN DE TEMPERATURAS EXTREMAS, MEDIAS Y PRECIPITACIÓN - PACAYZAPA



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

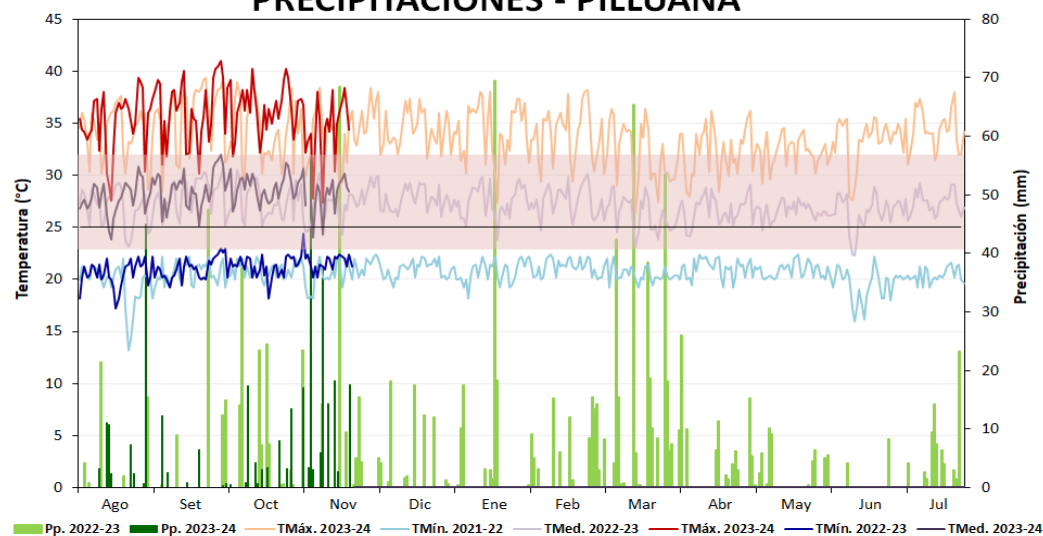
MONITOREO CAFÉ ZONA ALTO MAYO

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA																CLIMA				EQUERIMIENTO TÉRMICO			
		FASES	INICIO	FINAL	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	TMAJ	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															32.2	26.2	20.1	15.0	10.0	18.0	22.0	30.0
		MADURACIÓN																				10.0	18.0	22.0	30.0

SAN MARTIN

En la estación Pilluana, las plantaciones de cacao variedad CCN51, se encontraron en la fase de fructificación y maduración mayoritariamente; las condiciones térmicas diurnas y nocturnas sobre sus normales históricas (temperatura máxima de hasta de 38.4 °C y mínima de 22.4 °C), además durante la segunda década las precipitaciones fueron de 52.9 mm generando condiciones favorables para el crecimiento del fruto.

TEMPERATURAS EXTREMAS, MEDIAS Y PRECIPITACIONES - PILLUANA



Plantaciones de cacao en fase fenológica de fructificación y maduración en estado bueno en la estación Pilluana

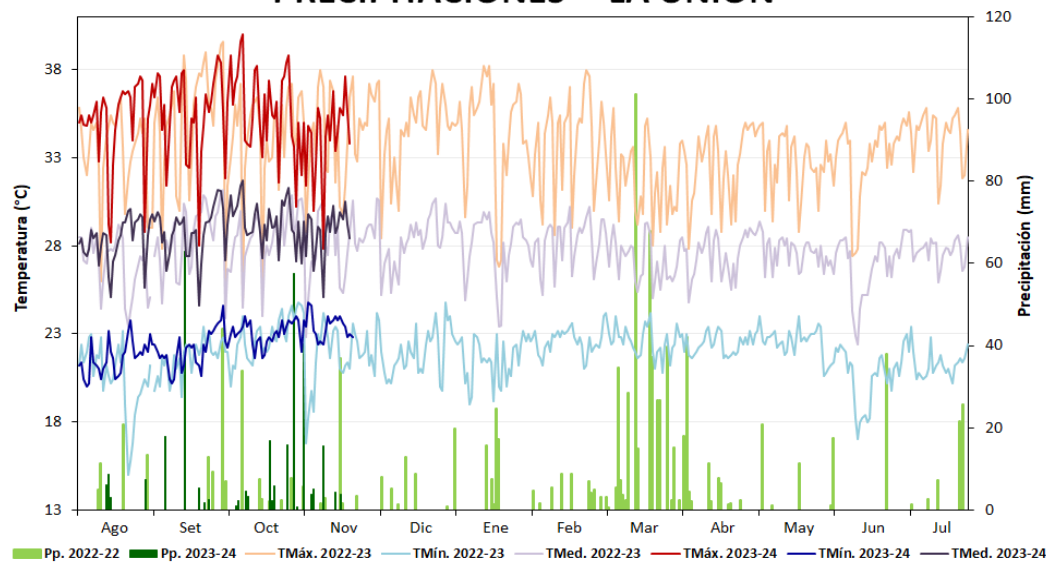
MONITOREO CACAO ZONA HUALLAGA CENTRAL

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+
Pilluana (cultivo de cacao, variedad CCN51, sembrado el 10/04/2010)	Huallaga Central (210 m, orilla al río Huallaga)	REPOSO VEGETATIVO	11/06/2023	20/06/2023																	15.0	23.0	25.0	32.0
		BOTÓN FLORAL	21/06/2023	4/07/2023													34.3	27.1	19.8	8.2	15.0	23.0	25.0	32.0
		FLORACIÓN	5/07/2023	22/07/2023													33.5	26.8	20.0	4.2	15.0	23.0	25.0	32.0
		FRUCTIFICACIÓN	23/07/2023	12/09/2023													32.2	26.0	19.8	20.4	15.0	23.0	25.0	32.0
		MADURACIÓN	13/09/2023														35.6	28.8	22.0	52.9	15.0	23.0	25.0	32.0

SAN MARTÍN

En la estación de la Unión, el cultivo de Maíz variedad híbrido Atlas 777 manejado bajo riego, se encontró en la fase de maduración lechosa con estado bueno. Las temperaturas presentaron una máxima de hasta 37.6°C y mínima de 24.0°C, las precipitaciones durante la segunda década acumularon 8.3 mm, lo que representa un déficit de lluvias.

TEMPERATURAS EXTREMAS, MEDIAS Y PRECIPITACIONES - LA UNIÓN



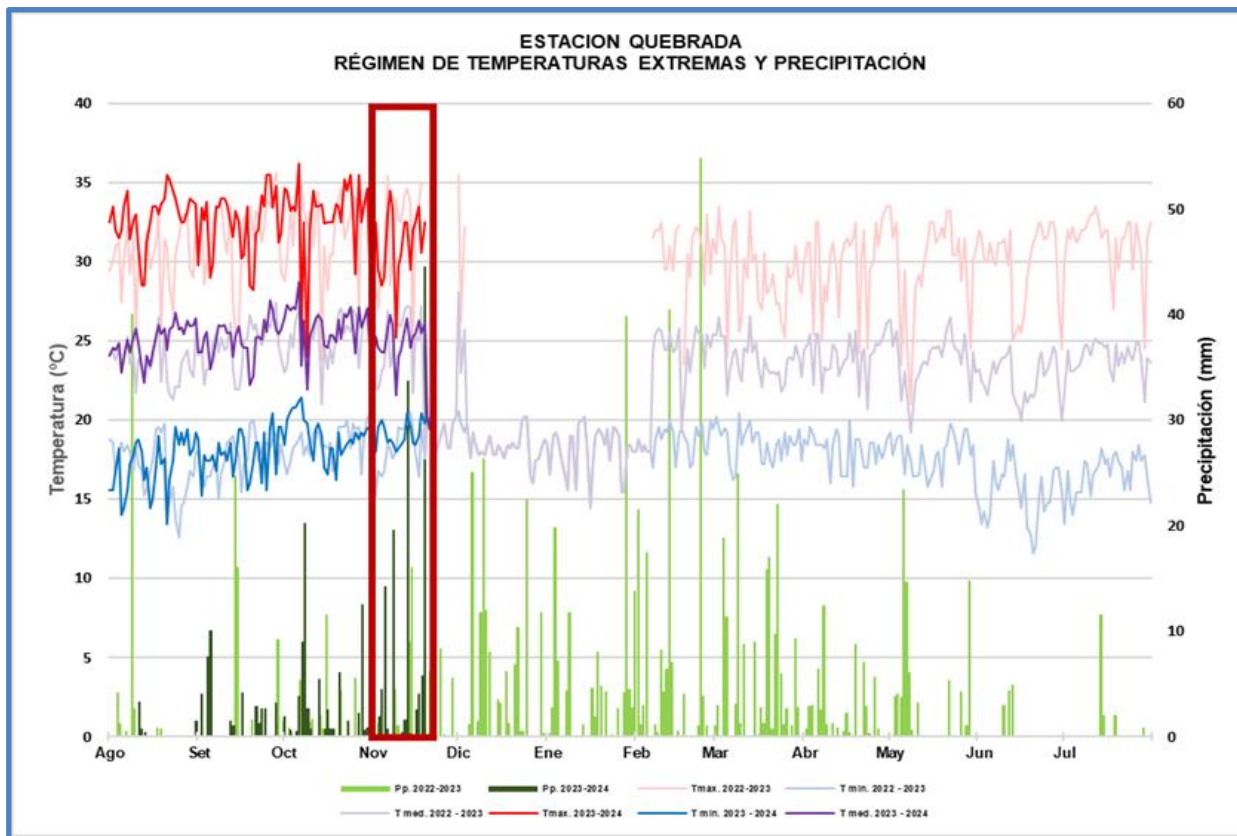
Cultivo de Maíz en fase de maduración lechosa en la estación La Unión

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 m
		APARICIÓN DE HOJAS	18/09/2023	28/10/2023													35.8	29.0	22.1	25.1	10.0	20.0	33.0	35.0	115 m
		PANOJA	29/10/2023	6/11/2023													33.1	28.5	23.8	49.5	10.0	25.0	33.0	35.0	23 m
		ESPIGA	7/11/2023	14/11/2023													33.1	28.2	23.3	65.1	10.0	25.0	33.0	35.0	14 m
		MADURACIÓN LECHOSA	15/11/2023														35.2	29.4	23.6	8.3	10.0	25.0	33.0	35.0	34 m
		MADURACIÓN PASTOSA																			10.0	25.0	33.0	35.0	
		MADURACIÓN CÓRNEA																			10.0	25.0	33.0	35.0	

CUSCO

En la estación Tambopata, el cultivo de café variedad "Catimor", en fase fenológica de fructificación, muestra estado regular. Las temperaturas tuvieron como máxima de hasta 33.5°C y mínima de hasta 20.4 °C. Los acumulados de la última semana fueron de 57.1 mm y habrían favorecido al desarrollo de la fructificación.



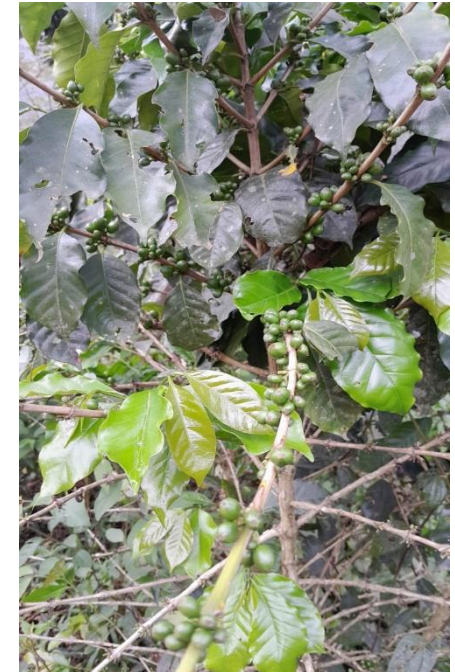
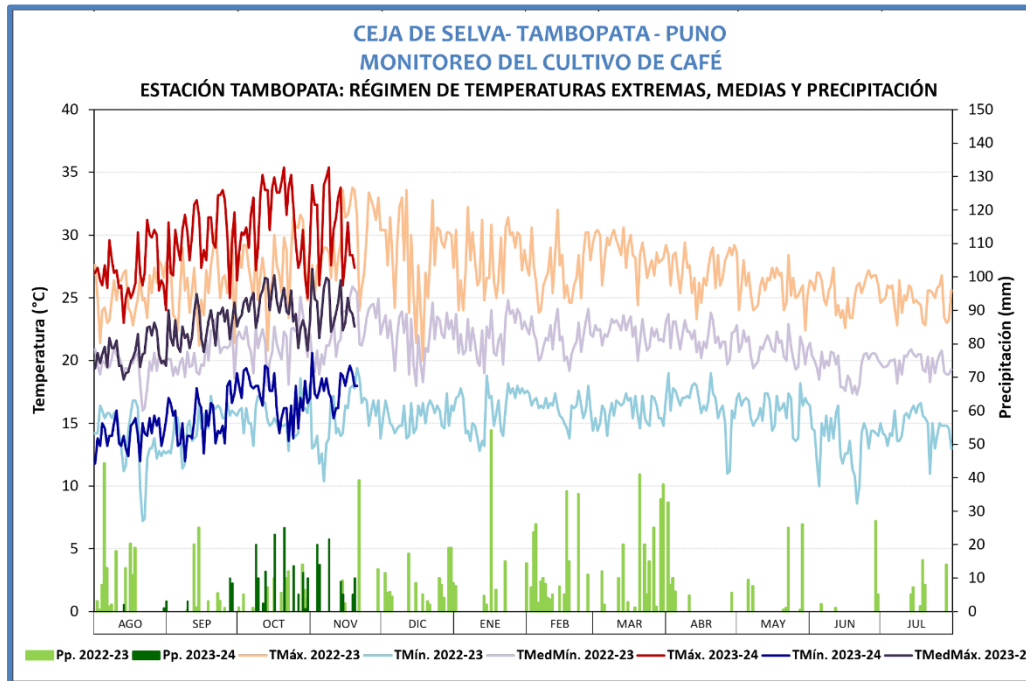
Café variedad "Catimor", en fase de Fructificación, con estado regular

MONITOREO DE CAFÉ-QUEBRADA YANATILE

ESTACION	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
QUEBRADA	REPOSO VEGETATIVO												
	HINCHAZÓN DE YEMAS												
	BOTÓN FLORAL												
	FLORACIÓN												
	FRUCTIFICACIÓN												
	MADURACIÓN												

PUNO

En la estación Tambopata, el cultivo de café variedad "Caturra Roja", en fase fenológica de fructificación, conservando estado bueno, las temperaturas estuvieron sobre sus normales climáticas (temperatura máxima de hasta 29.71°C y mínima de 18.18 °C).



Café var. Caturra en fase
fenológica de fructificación.

