PERÚ Ministerio del Ambiente

Senamhi
SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA DEL PERÚ

Con Punche Perú

BICENTENARIO PERÚ 2024

Perú

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SELVA

Del 29 de octubre al 04 de noviembre del 2024

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

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

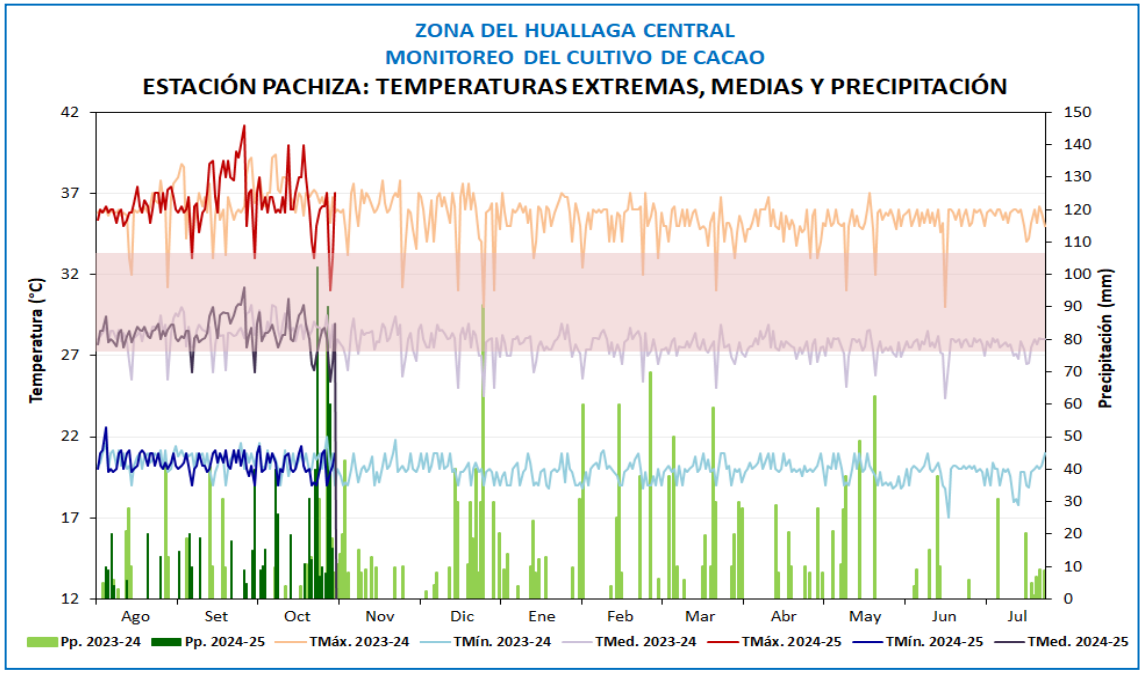
ANOMALÍA MENSUAL:
Es la diferencia entre un valor promedio mensual y su respectiva normal climática normal promediada en 30 años.

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

SAN MARTÍN

En la zona de Pachiza, las condiciones climáticas son favorables para las plantaciones de cacao variedad CCN51 que se encontraron en fructificación. Durante la semana, las temperaturas diurnas y nocturnas estuvieron entre sus normales, aunada de lluvias.



Estación de Pachiza, cultivo de cacao en fructificación

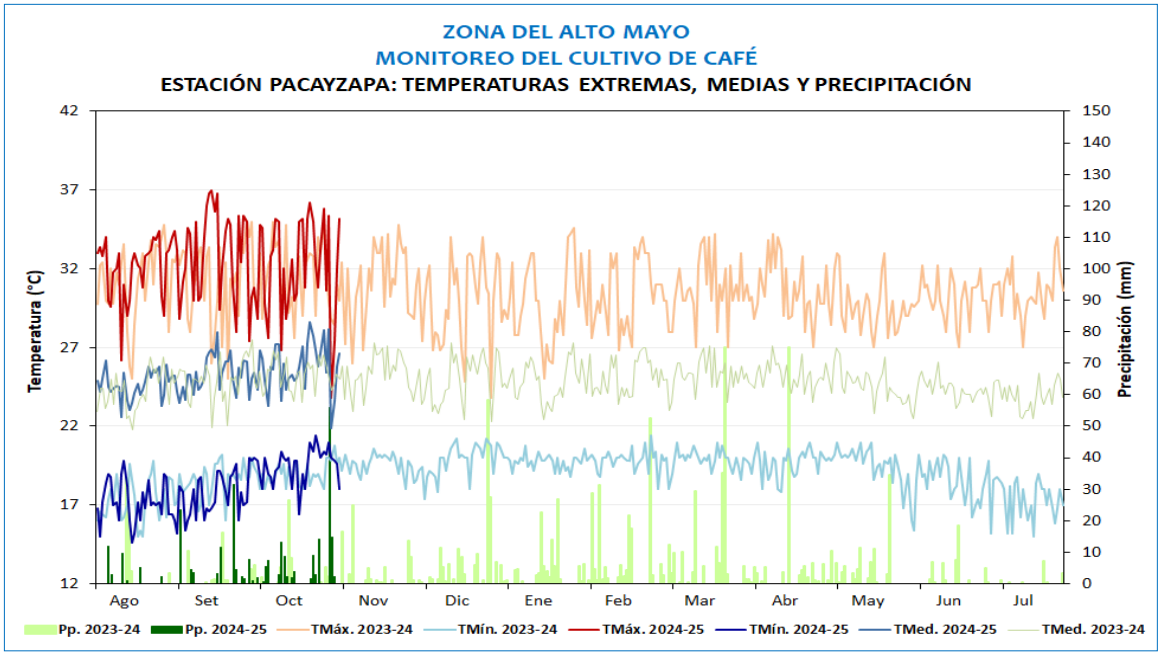
CACAO

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-	Topt	Top+
		REPOSO VEGETATIVO	1/08/2024	15/08/2024													36.0	28.3	20.6	25.8	15.0	23.0	25.0	32.0
		BOTÓN FLORAL	16/08/2024	20/09/2024													37.5	29.0	20.4	0.0	15.0	23.0	25.0	32.0
		FLORACIÓN	21/09/2024	19/10/2024													37.6	29.0	20.4	30.6	15.0	23.0	25.0	32.0
		FRUCTIFICACIÓN	20/10/2024														34.9	27.4	19.9	345.8	15.0	23.0	25.0	32.0
		MADURACIÓN																			15.0	23.0	25.0	32.0

SAN MARTÍN

En la estación Pacayzapa, las condiciones climáticas fueron favorables para las plantaciones de café variedad CATIMOR que se encontraron en fructificación con estado bueno. Durante la semana, se registró temperaturas sobre lo normal y lluvias con acumulados de 147 mm, lo que esta favoreciendo el buen llenado de granos.



Cultivo de café en fructificación

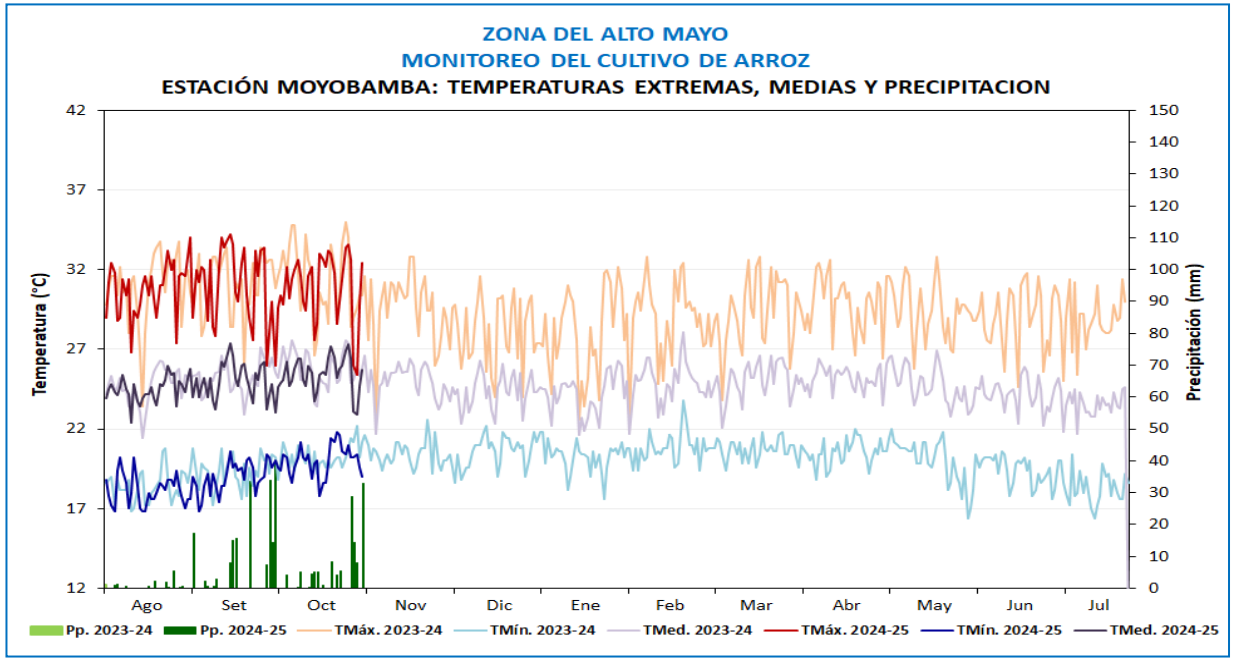
CAFÉ

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 20/01/2022)	Alto Mayo (altiyud de la estación 830 m, zona baja)	REPOSO VEGETATIVO																			10.0	18.0	22.0	30.0
		HINCHAZÓN DE YEMAS	1/07/2024	7/08/2024													31.3	24.4	17.4	7.7	10.0	18.0	22.0	30.0
		BOTÓN FLORAL	8/08/2024	15/08/2024													31.6	24.5	17.4	24.5	10.0	18.0	22.0	30.0
		FLORACIÓN	16/08/2024	9/09/2024													33.1	25.1	17.0	2.4	10.0	18.0	22.0	30.0
		FRUCTIFICACIÓN	10/09/2024														31.9	26.0	20.1	99.2	10.0	18.0	22.0	30.0
		MADURACIÓN																			10.0	18.0	22.0	30.0

SAN MARTÍN

En la estación Moyobamba, las plantaciones de arroz de variedad Valor (bajo riego), se encontraron en plántula (trasplante 07/10/24) con estado bueno. Durante el periodo, las condiciones ambientales fueron favorables, debido a las lluvias con acumulados de hasta 126.8 mm. Respecto a las temperaturas estas continuaron cálidas lo que podría estar acelerando el desarrollo vegetativo.



Cultivo de arroz en plántula con estado bueno en Moyobamba

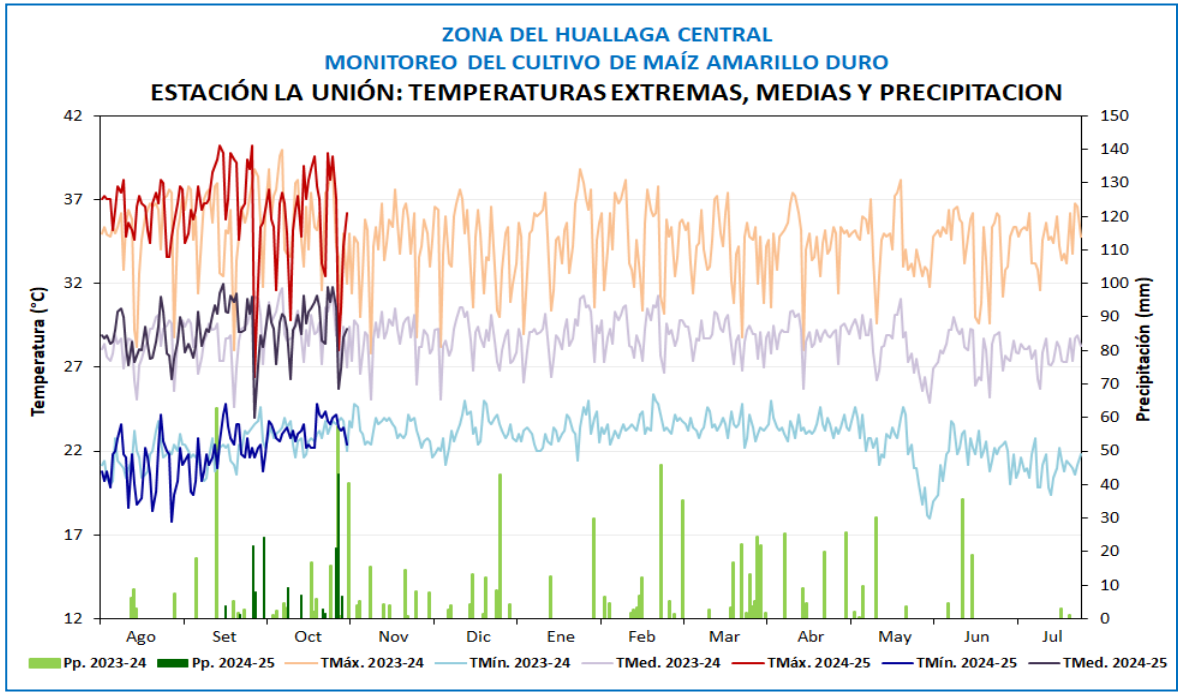
ARROZ

MONITOREO ARROZ VALLE DEL ALTO MAYO

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 (zna productora, altitud 860 m, clima templado)	EMERGENCIA																			10.0	20.0	35.0	45.0
		PLÁNTULA	7/10/2024														30.3	25.4	20.5	93.5	16.0	25.0	28.0	35.0
		MACOLLAJE																			16.0	25.0	28.0	35.0
		ELONGACIÓN DEL TALLO																			16.0	25.0	28.0	35.0
		INICIO DE PANOJA																			12.0	30.0	31.0	45.0
		DESARROLLO DE PANOJA																			16.0	25.0	31.0	33.0
		FLORACIÓN																			15.0	20.0	25.0	30.0
		MADURACIÓN LECHOSA																			22.0	30.0	33.0	35.0
		MADURACIÓN PASTOSA																			22.0	30.0	33.0	35.0
		MADURACIÓN CÓRNEA																			22.0	30.0	33.0	35.0

SAN MARTÍN

En la estación La Unión, se sembró (28/10/24) el cultivo de maíz amarillo duro de variedad Atlas 777 que se encontró en la fase de aparición de hojas (5 hojas) con estado bueno. Durante la semana, las condiciones ambientales fueron favorables debido, a las lluvias con acumulados de 91.7 mm. Respecto a las temperaturas diurnas y nocturnas estas continuaron cálidas, lo que podrían estar acelerado el desarrollo del cultivo.



Maíz amarillo duro en aparición de hojas en la estación La Unión

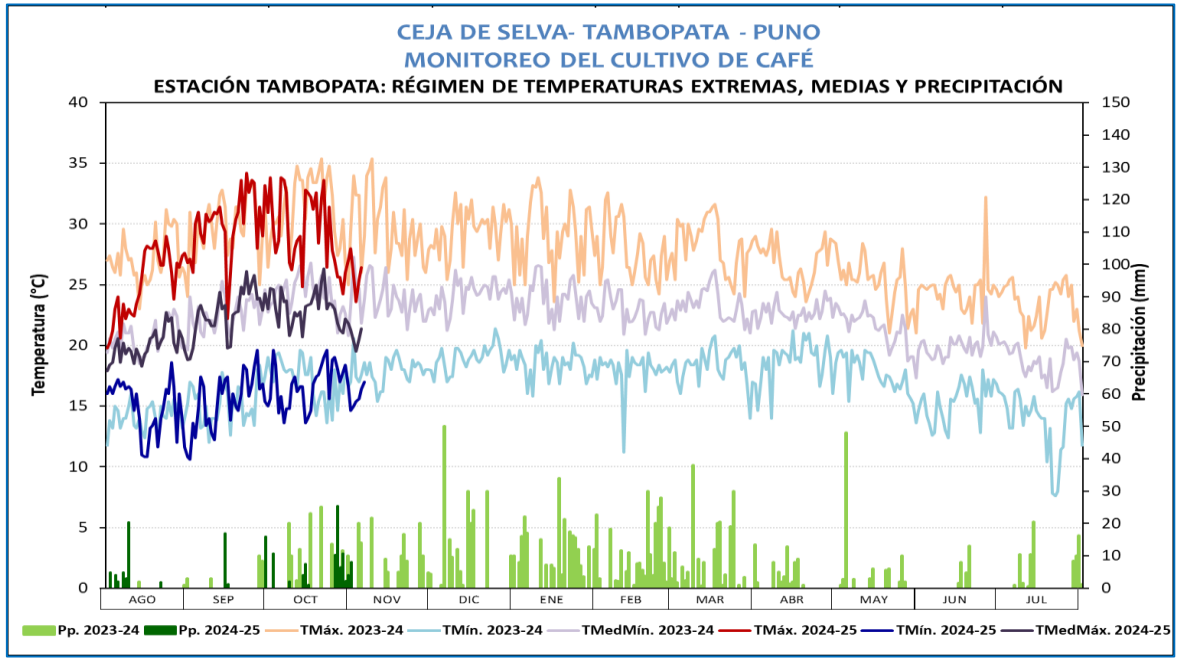
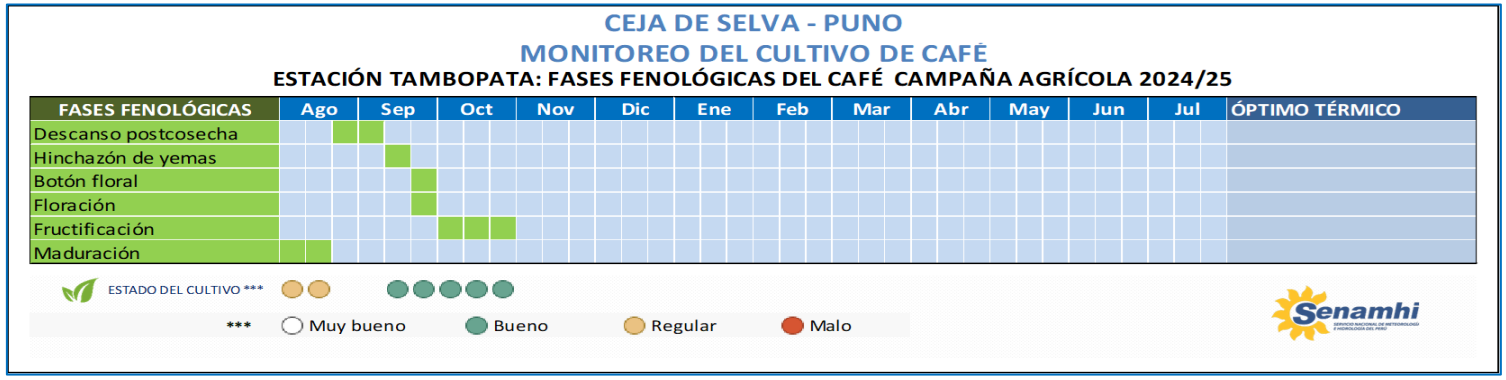
MAIZ

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	EMERGENCIA	8/10/2024	13/10/2024													37.4	30.2	22.9	7.1	10.0	18.0	21.0	35.0	25 mm
		APARICIÓN DE HOJAS	14/10/2024														35.1	29.4	23.7	75.4	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	

PUNO

En la estación Tambopata, las condiciones climáticas son poco favorables para las plantaciones de café variedad CATIMOR que continuaron en fructificación con estado bueno, debido a las lluvias que acumularon 67.30 mm y temperaturas diurnas cálidas y nocturnas ligeramente cálidas, lo que podría estar promoviendo el buen llenado de grano.



Cultivo de café en fructificación en la estación Tambopata