

# REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SELVA

Del 22 al 28 de agosto de 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"

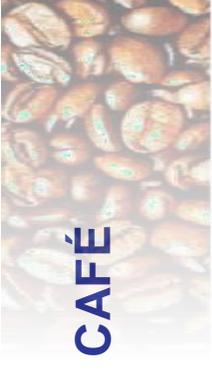
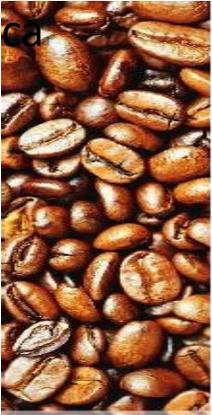
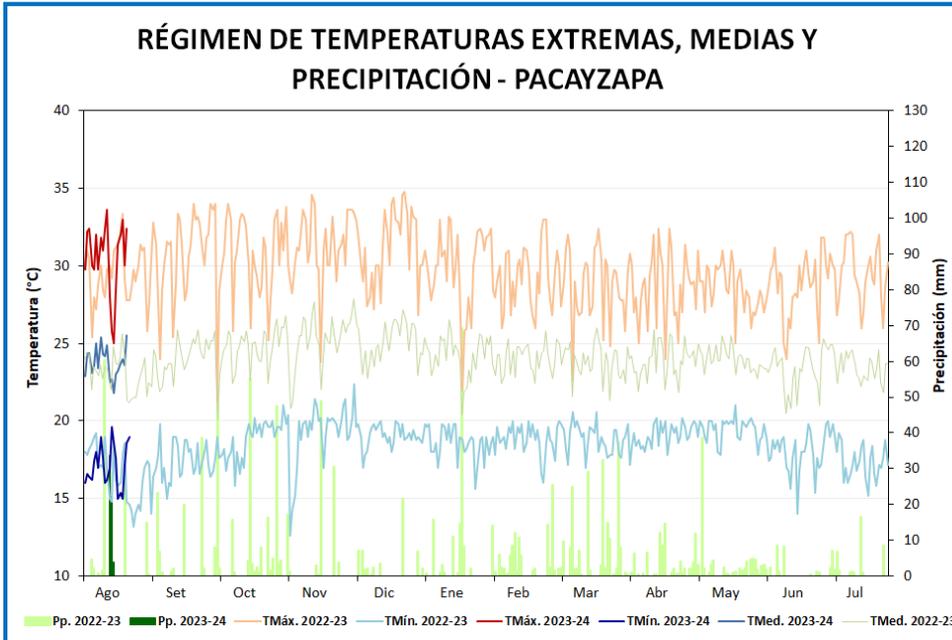
Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413 Consultas y sugerencias: [serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe](mailto:serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe)

### SAN MARTIN

En la zona de Alto Mayo-Pacayzapa, las plantaciones de café variedad Catimor, continuaron en la etapa de botón floral con estado bueno, favorecido por la temperatura máxima de hasta 33.6°C y mínima de 19.6°C (superior a la década previa), sumado de lluvias que totalizaron 60 mm (3 días consecutivos), que promovieron la recuperación y el adecuado cuajado de flores.



Plantaciones de café en fase botón floral en la zona-Alto Mayo.



CAFÉ

### MONITOREO CAFÉ ZONA ALTO MAYO

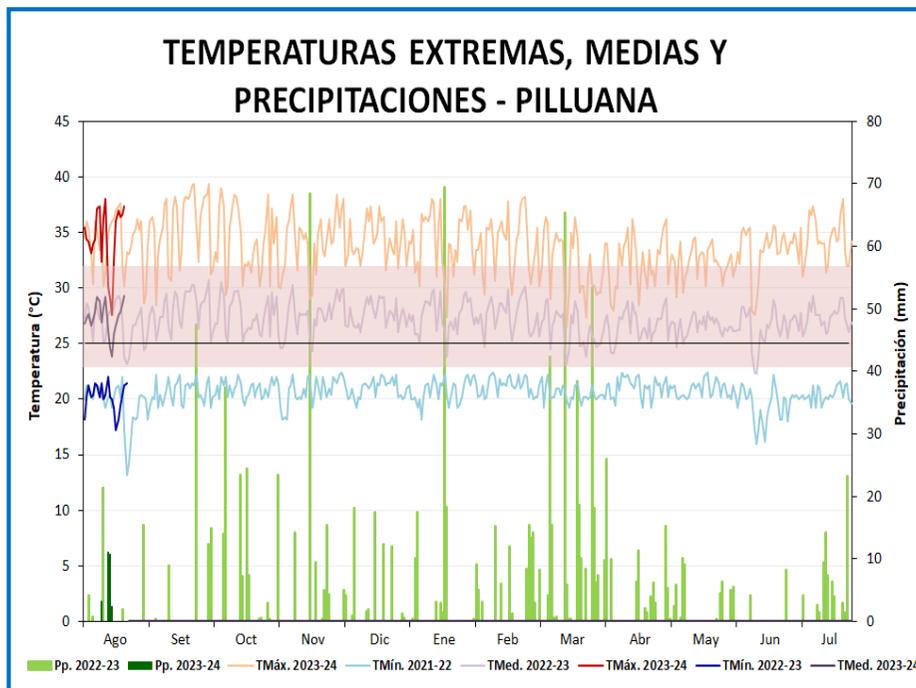
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA															CLIMA				EQUERIMIENTO TÉRMIC					
		FASES	INICIO	FINAL	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	TMA)	TMED	TMIN	PP	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta	
Pacayzapa (Cultivo de café, variedad catimor, sembrado el 20/01/2022)	Alto Mayo (altitud de la estación 830 m, zona baja)	REPOSO VEGETATIVO																				10.0	18.0	22.0	30.0	
		HINCHAZÓN DE YEMAS	20/06/2023																29.8	23.5	17.2	20.1	10.0	18.0	22.0	30.0
		BOTÓN FLORAL	26/07/2023																31.0	23.9	16.8	0.0	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 MARTIN

En la estación Pilluana, las plantaciones de cacao variedad CCN51, continuaron en la fase de fructificación manteniendo estado bueno, favorecido por las lluvias que totalizaron 24.2 mm; durante la semana la temperatura máxima registro hasta 38°C (extremadamente cálida) y mínima de 17.2°C (ligeramente fría).



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



CACAO

### MONITOREO CACAO ZONA HUALLAGA CENTRAL

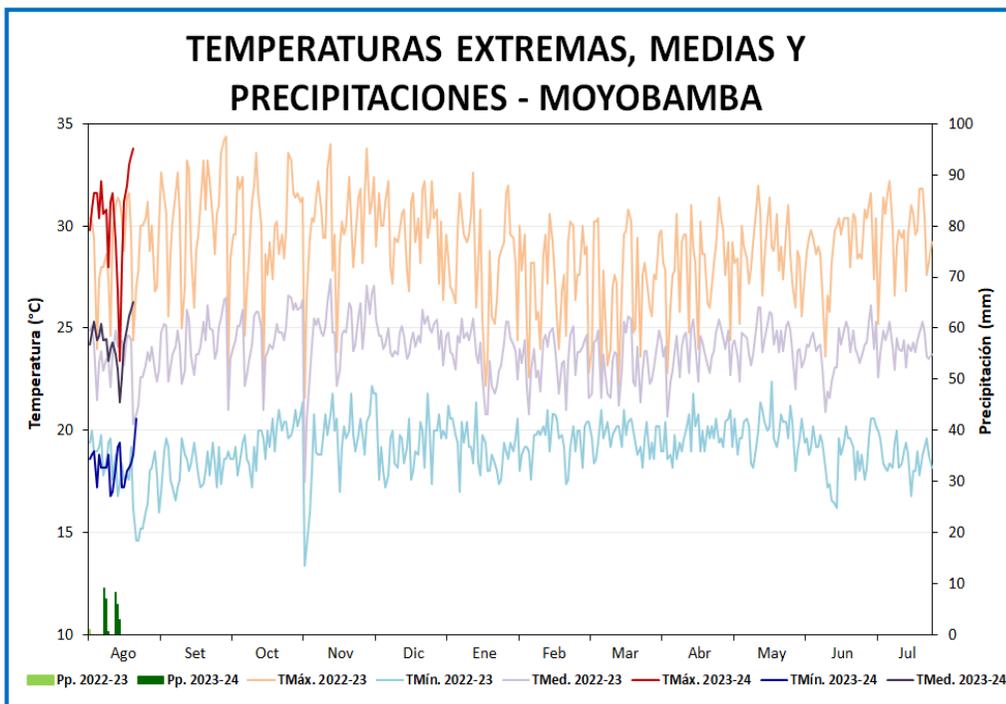
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA															CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO				
		FASES	INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	TMAX	TMED	TMIN	PP	TcBaja	Top-	Topt	Top+	
Pilluana (cultivo de cacao, variedad CCN51, sembrado el 10/04/2010)	Huallaga Central (210 m, orilla al río Huallaga)	REPOSO 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															32.2	26.0	19.8	20.4	15.0	23.0	25.0	32.0
		MADURACIÓN																				15.0	23.0	25.0	32.0

### SAN MARTIN

En la estación de Moyobamba, el cultivo de arroz variedad Valor se encontró en la inicio de panoja, manteniendo estado bueno, favorecido por las condiciones térmicas diurna y nocturna entre alrededor y por encima de su normal climática (temperatura máxima de hasta 33.8°C y mínima 16.8°C); además de las lluvias que totalizaron 17.2 mm (inferior a la semana previa).



Cultivo de arroz en fase de inicio de panoja, instalado en 16 de junio en la estación de Moyobamba.



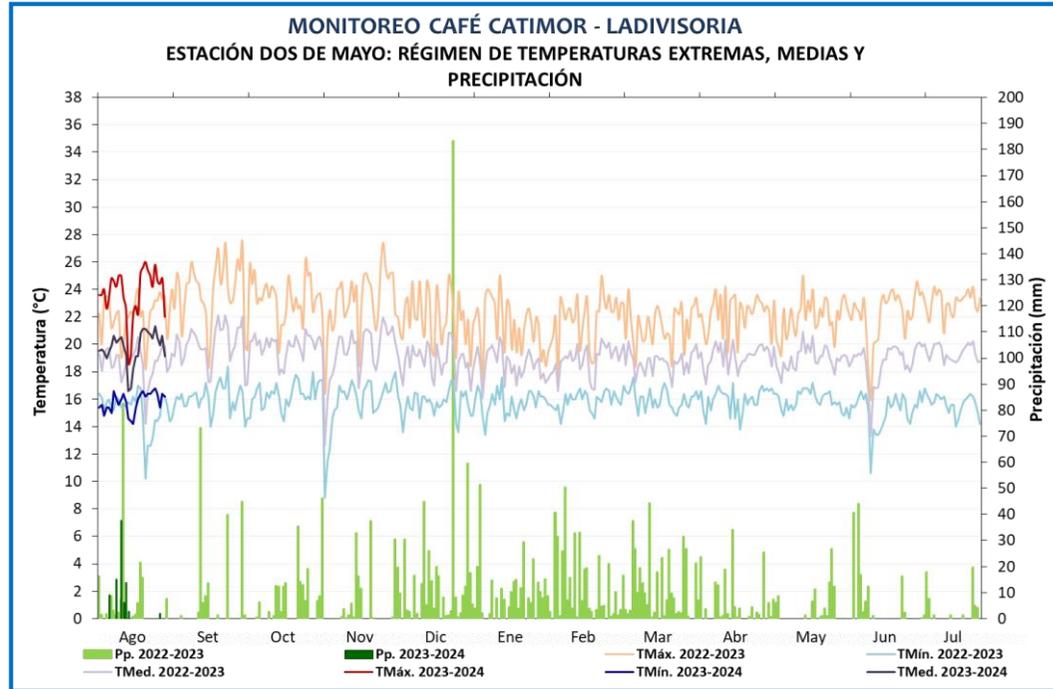
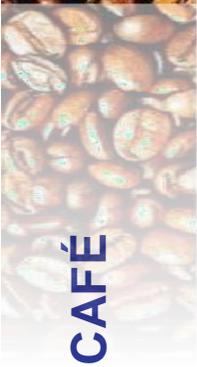
ARROZ

### 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	Tcbaja	Top-	Top+	Tcalta		
Moyobamba (cultivo de arroz, variedad valor, sembrado el 14/10/2022, a través del boleó, siembra directa)	Alto Mayo (zna productor a, 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																30.2	24.2	18.2	17	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		

### HUÁNUCO

El cultivo de Café Caturra en la localidad de La Divisoria, se encontró en la fase de fructificación y algunos arboles en fase de maduración; las lluvias en la zona durante esta semana fueron casi nulas, lo que podría afectar y disminuir la formación de flores, con respecto a la temperatura máxima y mínima tuvieron un comportamiento dentro del requerimiento del cultivo. Además de reportarse la presencia de enfermedades como ojo de pollo y roya amarilla en mayor proporción.

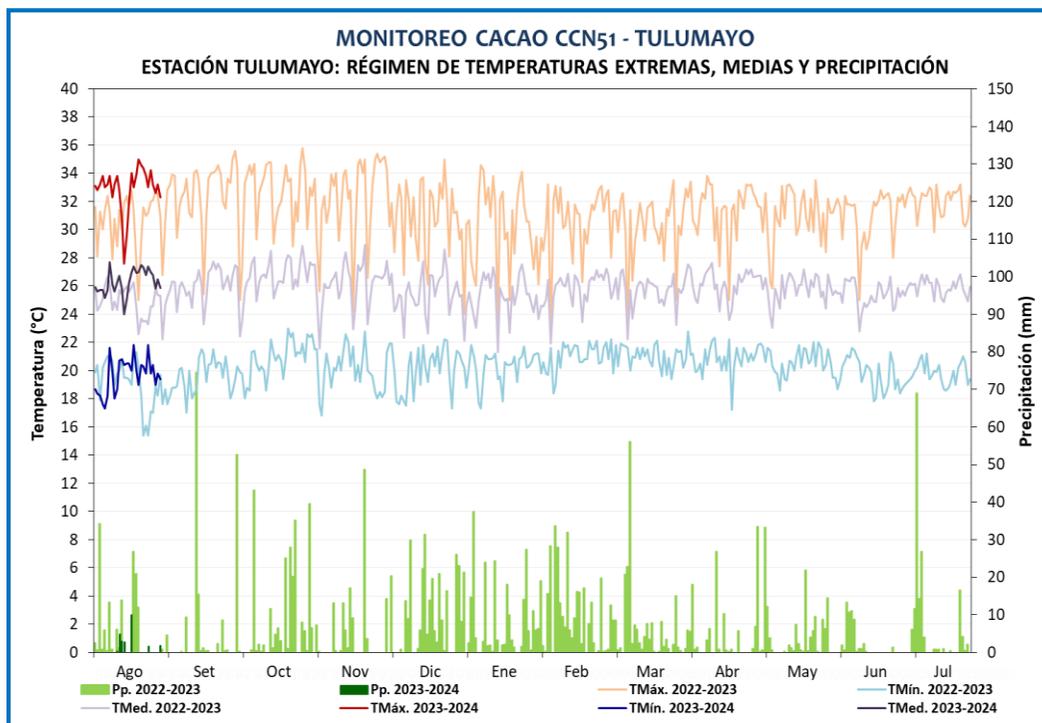


Plantaciones de Café en fase de maduración en la estación de la Divisoria.

MONITOREO CAFÉ , CO. LA DIVISORIA														
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
LA DIVISORIA	LA DIVISORIA	REPOSO VEGETATIVO												
		BOTÓN FLORAL												
		FLORACIÓN												
		FRUCTIFICACIÓN												
		MADURACIÓN												

### HUÁNUCO

El cultivo de Cacao variedad CCN51, en la estación de Tulumayo durante esta semana se encuentra en la fase de fructificación con estado regular; las condiciones térmicas diurna y nocturna sobre sus normales. Además, de la presencia de enfermedades como Phitoptora, Monillia y Carmenta.



CACAO

MONITOREO CACAO, MAP TULUMAYO														
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
AUCAYACU	MOHENA	REPOSO VEGETATIVO												
		BOTÓN FLORAL												
		FLORACIÓN												
		FRUCTIFICACIÓN												
		MADURACIÓN												