



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



Perú

REPORTE AGROMETEORÓLOGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SIERRA

Del 29 de julio al 04 de agosto del 2025

Subdirección de Predicción Agrometeorológica-SPA
Dirección de Agrometeorología-DAM

Acocro - Ayacucho

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.



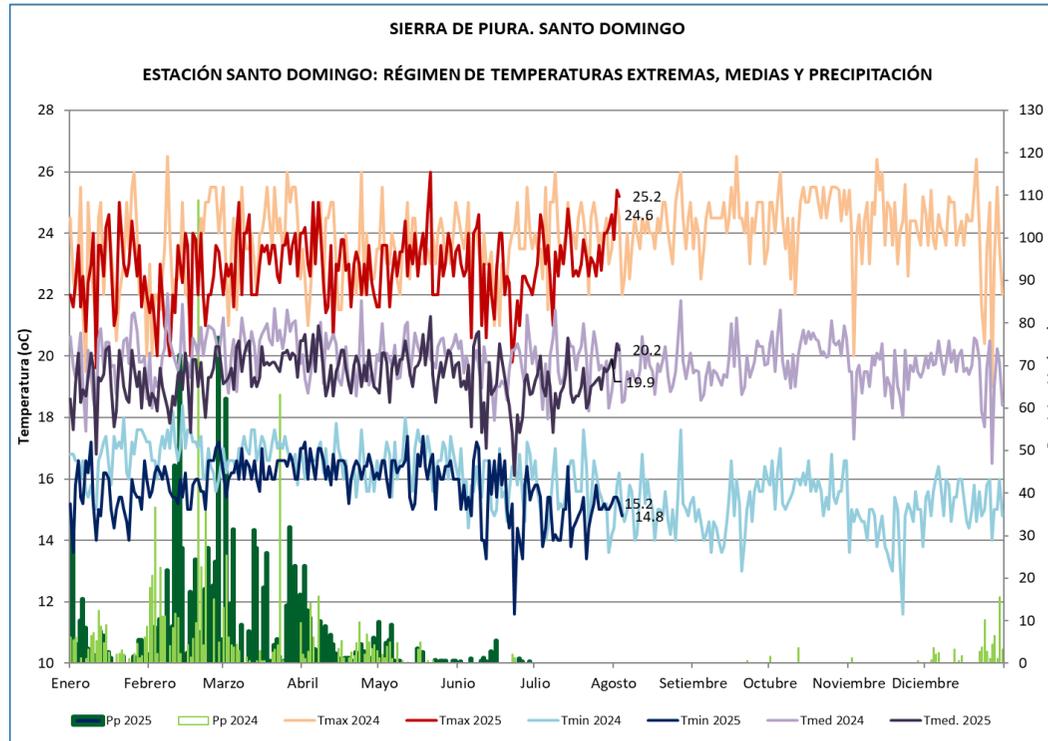
SUSCRIBETE AL "REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS":

ingresa al siguiente link para mas información : https://docs.google.com/forms/d/1Cs8_P0a_cKBemFKnLUr2I-wfwzmjF8lxd_BAE4g4mqQ/edit ó escanea el código "QR"

Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [518] 614-1413 Consultas y sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe

PIURA

En la estación Santo Domingo, se sembró el cultivo de papa (var. Canchan) el día 05 de julio y se encontró en la fase de brotes laterales. Durante la semana, las condiciones térmicas diurnas y nocturnas oscilaron entre 14.8°C y 25.2°C, con riegos oportunos que favorecieron la emergencia de la plántula que presento estado bueno.



Estación Santo Domingo, brotes laterales del cultivo de papa

MONITOREO DEL CULTIVO DE PAPA. VARIEDAD CANCHÀN ESTACIÓN SANTO DOMINGO. FASES FENOLÓGICAS

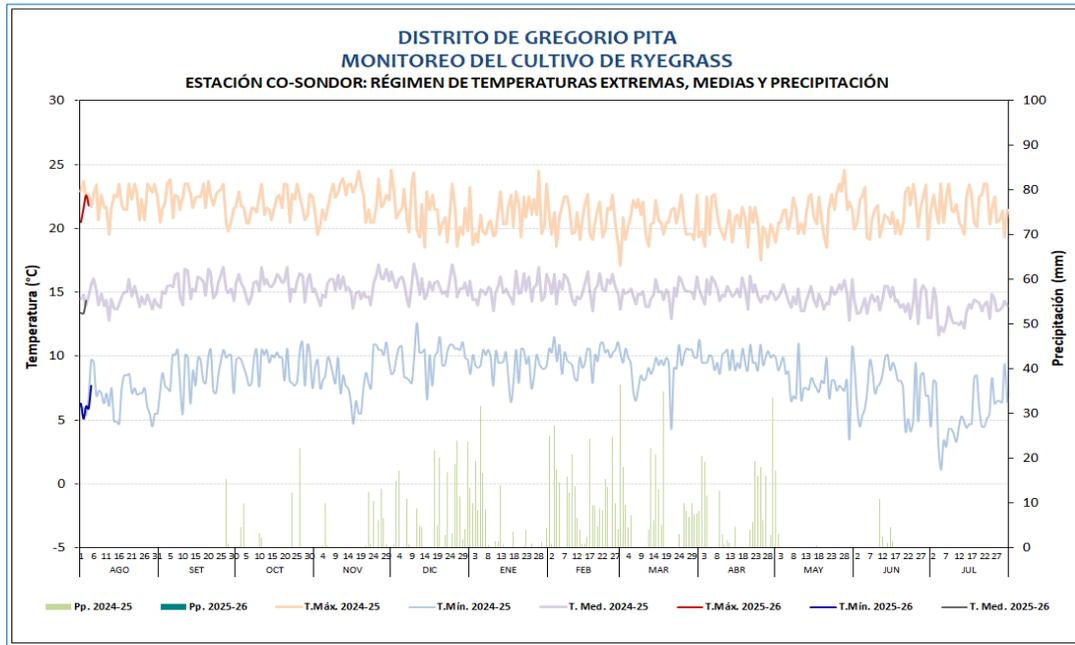
ESTACIÓN	variedad	FASES FENOLÓGICAS	EN	FEB	MAR	ABRI	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	T.MAX	T.MIN	T.MED	PP	FECHA
SANTO DOMINGO-MORROPÓN	CANCHÀN	EMERGENCIA													24	15	19.5	0	29.7.2025
5.7.2025		BROTOS LATERALES													31	24.6	27.8	0	31.7.2025
		BOTON FLORAL																	
		FLORACIÒN																	
		MADURACIÒN																	



PAPA

CAJAMARCA

En la estación Sondor, el cultivo de rye grass var. Cajamarquino continuo en la fase de espiga con estado bueno. Durante la semana, las temperaturas registraron promedio de 21.4 °C en máxima y 6.5 °C en la mínima (entre sus normales). Además, de la ausencia de lluvias que son propias de la temporada. Se viene realizando riegos complementarios para mantener los pastizales y aminorar los impactos.



Estación Sondor, Pasto Rye en espiga

PASTOS

**DISTRITO DE GREGORIO PITA
MONITOREO DEL CULTIVO DE RYE GRASS
ESTACIÓN: CO-SONDOR: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE RYE GRASS**

ESTACIÓN	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmáx	Tmín	Tmed	Pp
CO SONDOR	REBROTE																
	MACOLLAJE																
	ENCAÑADO																
	ESPIGA													21.7	6.2	14.0	0.0
	FLORACION																
	MADURACIÓN																

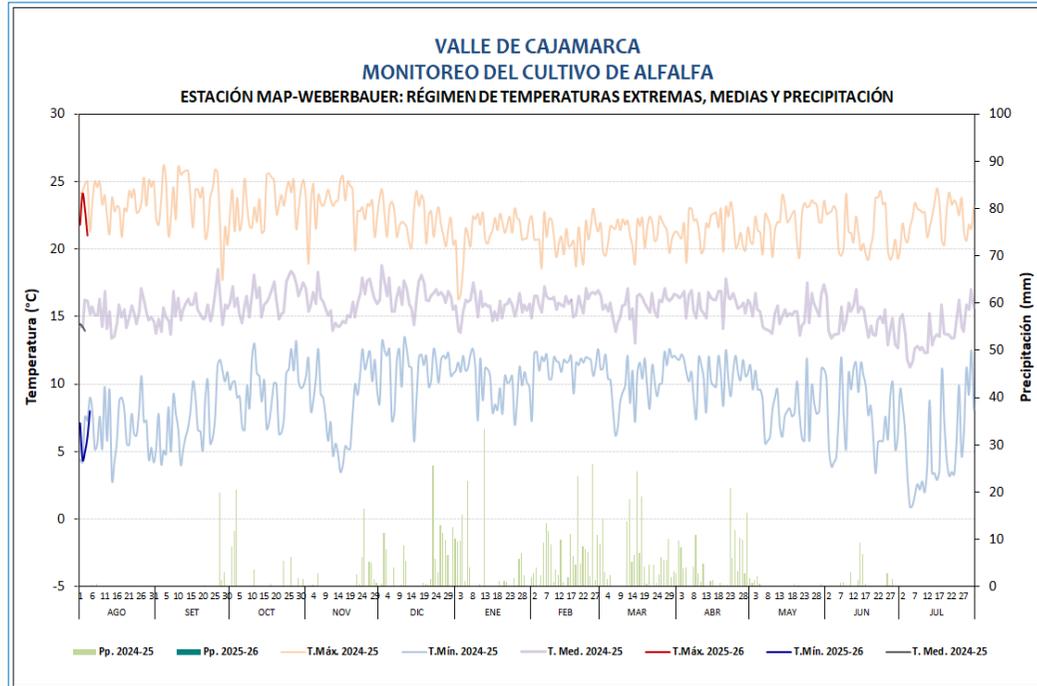


CAJAMARCA

En la estación M.A.P. Weberbauer, el cultivo de alfalfa var. Lecherita SW8021 se encontró en desarrollo vegetativo temprano con estado regular. Durante la semana, las temperaturas máximas registraron 22.4°C y mínimas de 6.8 °C valores entre sus normales climáticas, sin ocurrencia de lluvias que podrían estar limitando el crecimiento de los pastizales. Asimismo, se reporta la presencia de plagas que estarían afectado la calidad de las pasturas.



Cultivo de alfalfa en desarrollo vegetativo temprano



ALFALFA

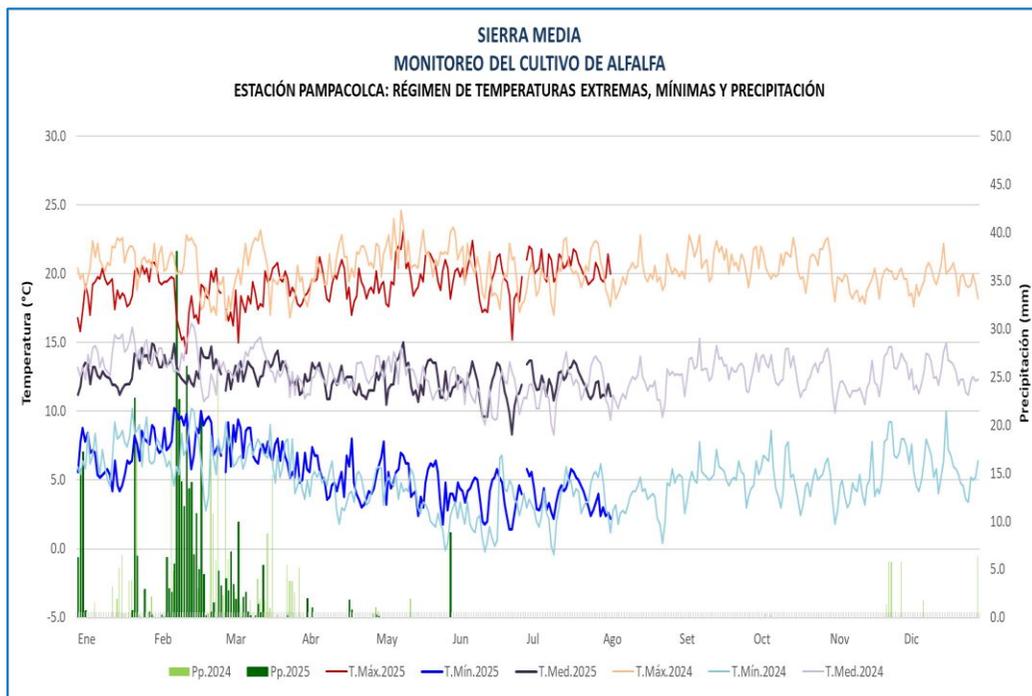
**DISTRITO DE CAJAMARCA
MONITOREO DEL CULTIVO DE ALFALFA**
ESTACIÓN: MAP-A. WEBERBAUER: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE ALFALFA

ESTACIÓN	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmáx	Tmín	Tmed	Pp
MAP A WEBERBAUER	EMERGENCIA																
	REBROTE																
	DESARROLLO VEGETATIVO TEMPRANO													22.5	6.1	14.3	0.0
	DESARROLLO VEGETATIVO MEDIO																
	DESARROLLO VEGETATIVO TARDÍO																
	BOTÓN FLORAL																
	FLORACION																
MADURACIÓN																	



AREQUIPA

En la estación Pampacolca, el cultivo de alfalfa var. YARAHUA se encontró en la fase de botón floral con un buen estado fitosanitario. Durante la semana, se registraron temperaturas diurnas entre sus normales que podrían estar favorecido el desarrollo vegetativo del pastizal y nocturnas frías con presencia de heladas que podrían estar limitado el normal crecimiento.



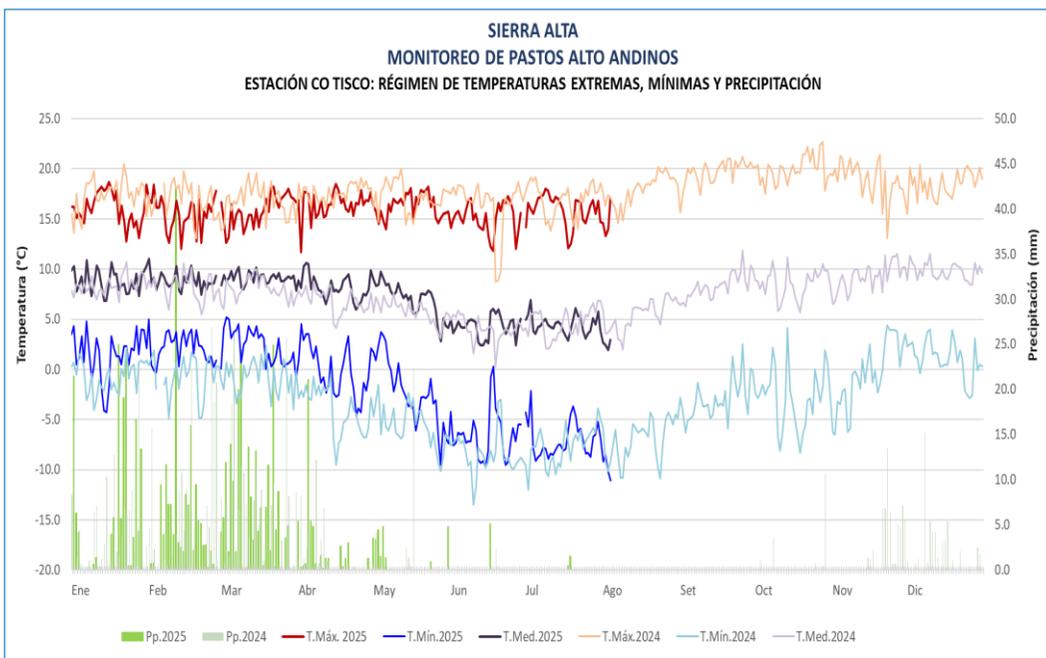
Estación Pampacolca, monitoreo de alfalfa en botón floral

ALFALFA

SIERRA MEDIA																						
MONITOREO DEL CULTIVO DE ALFALFA VAR. YARAHUA																						
ESTACIÓN CO PAMPACOLCA: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE ALFALFA																						
Nueva Brotación: 07 de marzo del 2025																						
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA										CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO					
			INICIO	FINAL	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	T. Máx	T. Mín.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Optima	
CO PAMPACOLCA	SIERRA MEDIA	EMERGENCIA																				
		BROTACIÓN	29/06/25	31/07/25												19.8	3.5	8.8	11.7	5.0	30.0	
		BOTÓN FLORAL	01/08/25												20.2	2.6	0.0	11.4				
		FLORACIÓN																				

AREQUIPA

En la estación de Tisco, el ichu (*Stipa ichu*) se mantuvo en etapa de dormancia, presentando un buen estado fisiológico. En la semana, las temperaturas tanto diurnas y nocturnas estuvieron mas frías de lo habitual, hecho que no habría impactado el pastizal.



Estación Tisco, Ichu (pasto natural), crianza de camélidos en las zonas Altoandinas



PASTOS

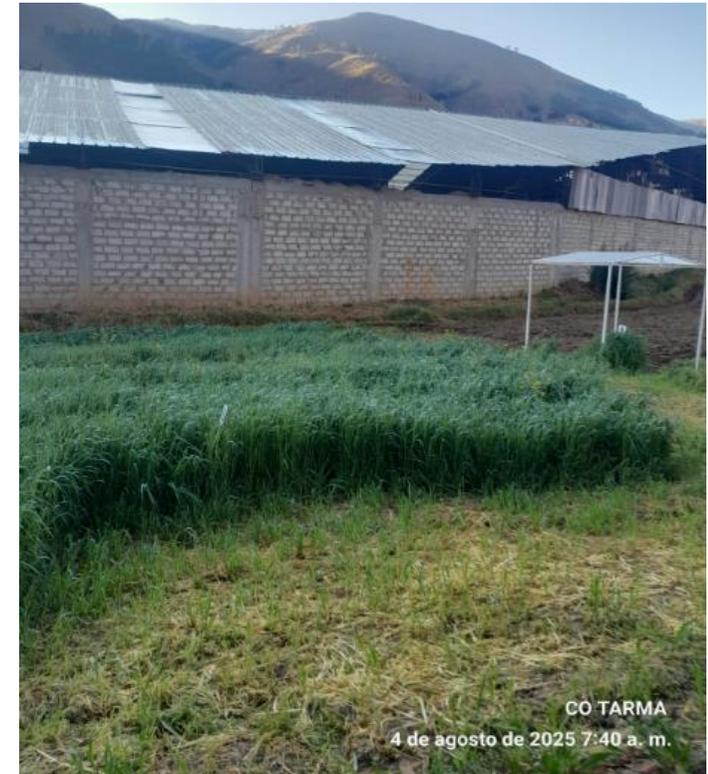
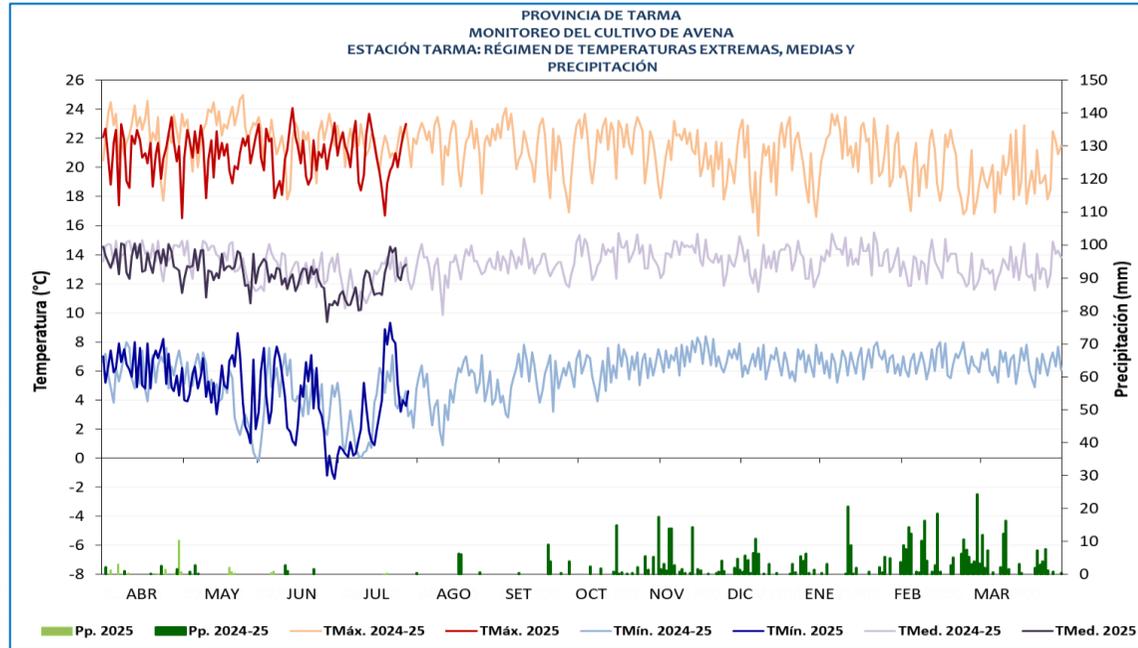
SIERRA ALTA
MONITOREO DE PASTOS ALTOANDINOS
ESTACIÓN CO TISCO: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE PASTOS ANTOANDINOS VARIEDAD CRESPILO
PASTOREO DÍA 09/05/2025 RENDIMIENTO 9,152 K/HÁ

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
			INICIO	FINAL	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	T. Máx	T. Mín.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Optima	
CO TISCO	SIERRA ALTA	DORMANCIA	10/05/25													15.8	-5.3	36.2	5.3	1.0	20.0	
		BROTACIÓN																				
		MACOLLAJE																				
		PANOJA																				
		SENESCENCIA																				



JUNÍN

En la estación Tarma, el cultivo de avena (var. Blanco) se encontró en panoja con buen estado. Durante la semana, la temperatura media registrada fue de 12.9 °C, encontrándose dentro del rango óptimo para el desarrollo del cultivo. La ausencia de precipitaciones no representó una limitación significativas debido a la aplicación de riegos complementario. Adicionalmente, se vienen realizado cortes.



Cultivo de avena en panoja en la estación Ricrán
4 de agosto de 2025 7:40 a. m.

MONITOREO AVENA VAR. BLANCO - ZONA DE PRODUCCIÓN TARMA - 2025

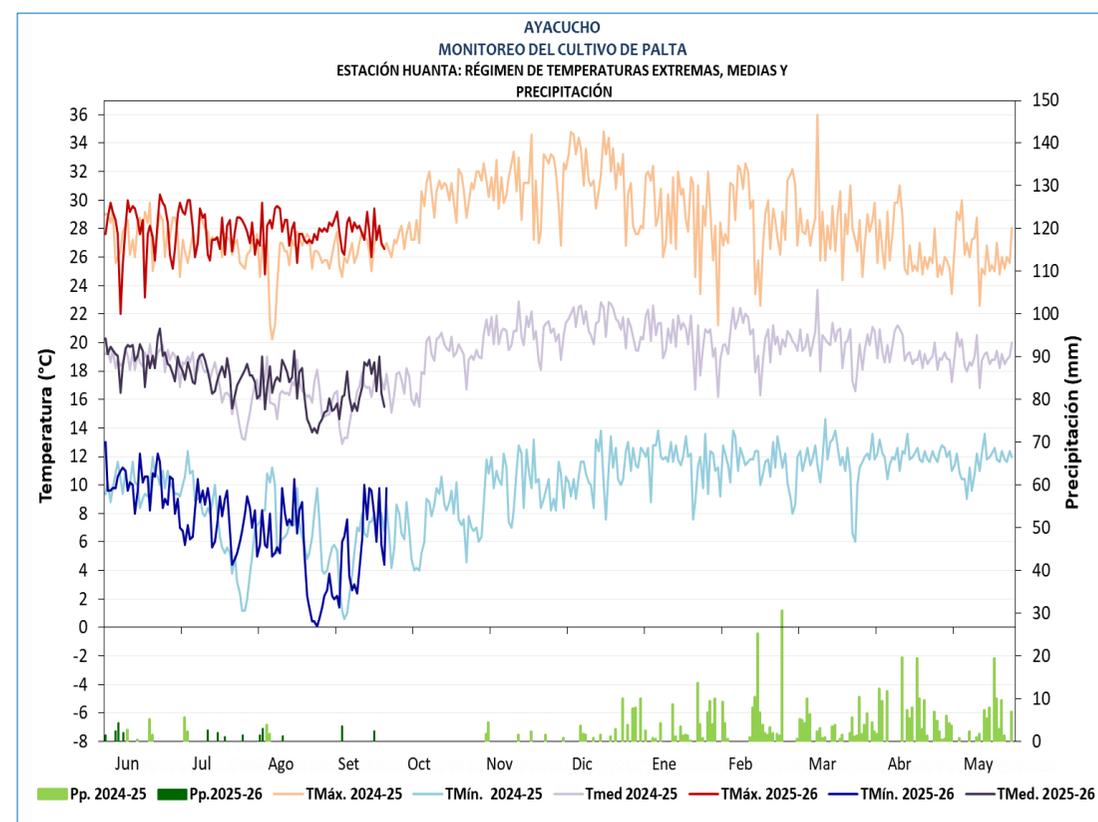
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	T° MAX	T° MIN	T° MEDIA	PP
TARMA	TARMA	EMERGENCIA	1.1												20.9	6.3	13.6	0.3
		TERCERA HOJA													21.1	5.4	13.2	13.1
		MACOLLAJE													21.0	4.8	12.9	3.2
		ENCAÑADO													20.9	2.8	11.8	1.5
		PANOJA													20.7	4.7	12.7	0.5



AVENA

AYACUCHO

En la estación Huanta, el cultivo de palto (var. Fuerte) se mantuvo en fructificación con buen estado, debido al registro de temperaturas diurnas dentro del rango optimo del cultivo. Adicionalmente, se vienen realizado la aplicación de riegos.



Cultivo de palto en fructificación en la estación Huanta

MONITOREO PALTA VAR. FUERTE - ZONA DE PRODUCCIÓN HUANTA 2025-2026																		
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	TMAX	TMIN	TMEDIA	PP
HUANTA	HUANTA	FOLIACION													27.9	27.9	27.9	10.2
		FLORACION													27.9	27.9	27.9	12.6
		FRUCTIFICACION													27.8	27.8	27.8	5.9