

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN COSTA **Del 07 al 13 de octubre del 2025**



Subdirección de Predicción Agrometeorológica -SPA
Dirección de Agrometeorología-DAM

**Plantaciones de mango en
fructificación
Motupe - Lambayeque**

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 del 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.



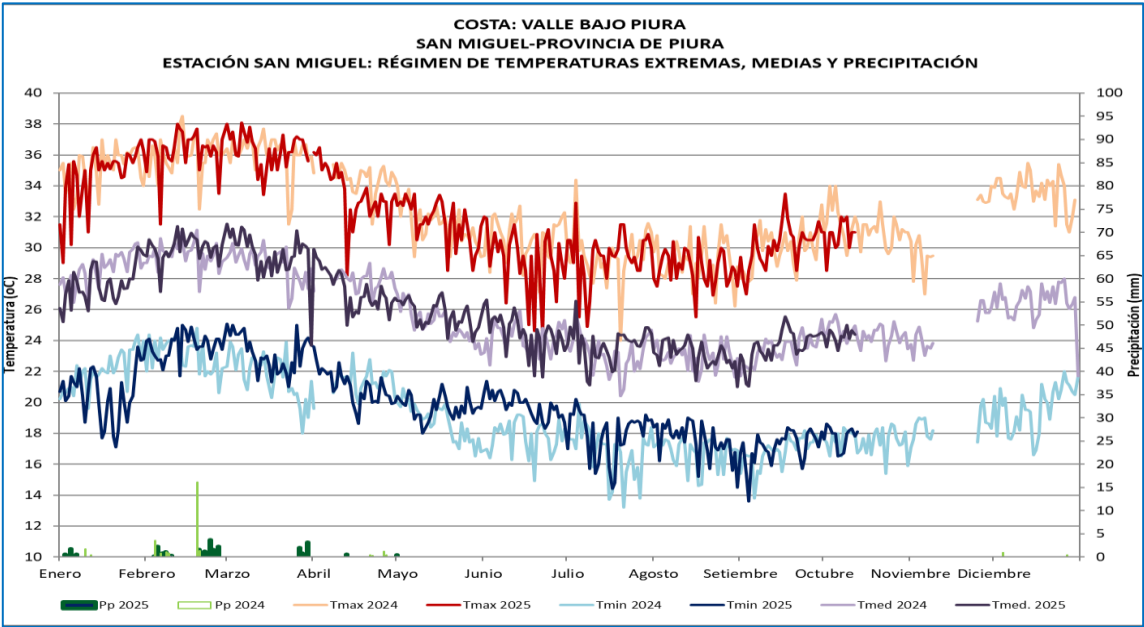
SUSCRÍBETE AL "REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS":

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

PIURA

En la estación San Miguel, el cultivo de algodón (var. IPA) continuó en fase de maduración de bellotas al 90%, presentando buen estado, influenciado por las condiciones térmicas entre 18.1°C a 31°C.



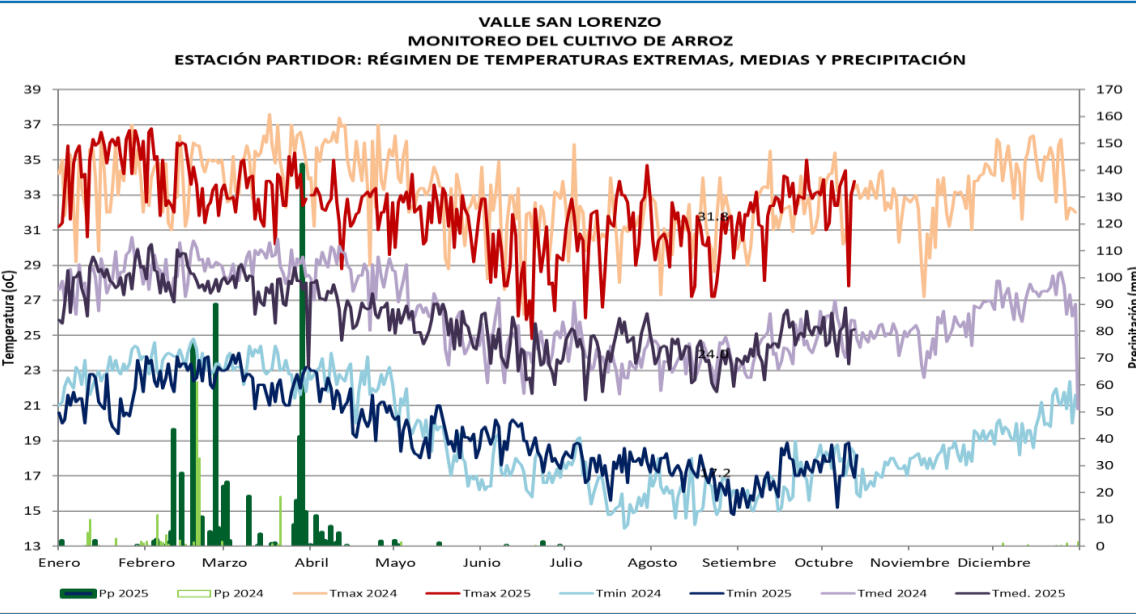
		SAN MIGUEL																	
		MONITOREO DEL CULTIVO DE ALGODÓN																	
		ESTACIÓN SAN MIGUEL VALLE DEL BAJO PIURA: FASES FENOLÓGICAS DE ALGODÓN VAR. IPA																	
ESTACIÓN	variedad	FASES FENOLÓGICAS	EN	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	T.MAX	T.MIN	T.MED	PP	FECHA
SAN MIGUEL	IPA	EMERGENCIA													32.7	19.9	26.3	0	3.5.2025
25.4.2025 (siembra)		APARICION DE TERCERA HOJA VERDADERA													32.4	20.2	26.3	0	14.05.2025
		APARICION DE QUINTA HOJA VERDADERA													31.5	19.3	26.3	0	20.05.2025
		BOTON FLORAL													30	20.8	25.4	0	4.6.2025
		FLORACIÓN													30.5	19.3	25.4	0	2.7.2025
		FORMACIÓN DE BELLOTA													26.5	15.7	24.9	0	9.7.2025
		APERTURA DE BELLOTA													30.5	17.3	21.1	0	15.9.2025
		MADURACIÓN													30.5	18	23.9	0	25.9.2025



ALGODON

PIURA

En la estación El Partidor, el cultivo de arroz (var. El Valor) continua en floración en un 100% en buen estado. Su desarrollo se encuentra influenciado por las temperaturas que oscilan entre 17.65°C a 32.46°C



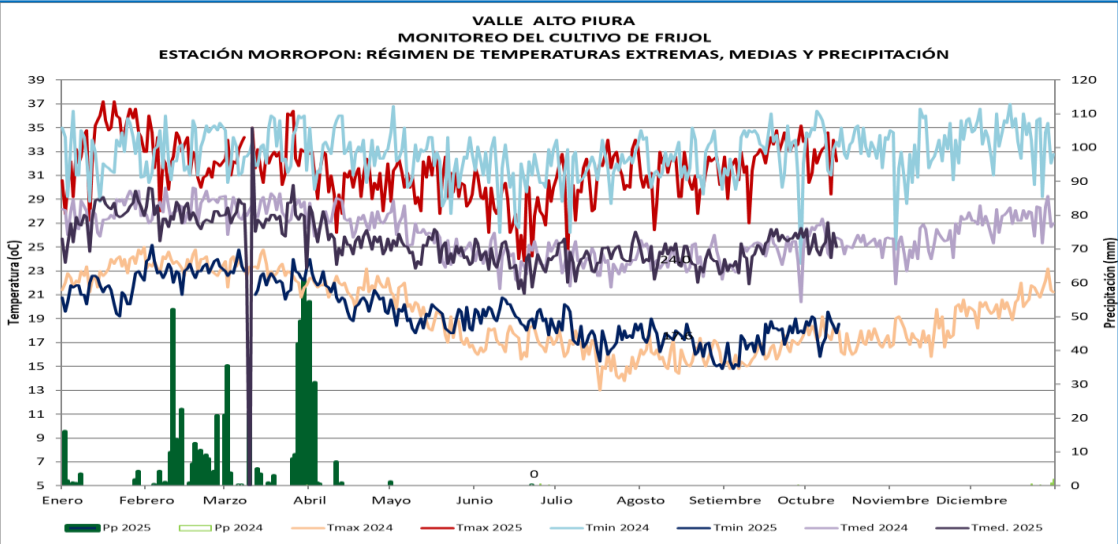
Estación El Partidor, arroz en floración

VALLE SAN LORENZO MONITOREO DEL CULTIVO DE ARROZ																			
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	T.MAX	T.MIN	T.MED	PP	FECHA
PARTIDOR	SAN LORENZO	SIEMBRA													27.8	18.5	23.15	0.005	10.6.2025
variedad VALOR		EMERGENCIA																	
		PLANTULA													31.1	18.4	24.75	0	1.7.2025
		MACOLLAJE													29.3	17.4	23.35	0	2.08.2025
		ELONGACIÓN DEL TALLO													33.2	17	25.1	0	7.9.2025
		PANOJA													31.8	17.2	24.5	0	11.9.2025
		DESARROLLO DE PANOJA													31.9	17	24.45	0	21.9.2025
		FLORACIÓN													33.4	17.2	25.3	0	27.9.2025
		MADURACIÓN LECHOSA																	
		MADURACIÓN PASTOSA																	
		MADURACIÓN CORNEA																	

ARROZ

PIURA

En la estación Morropón, el cultivo de frijol continuó la fase de maduración de vainas en buen estado en un 100%. Este rápido desarrollo obedece al incremento de las temperaturas diurnas entre 18.6°C a 32.2°C.



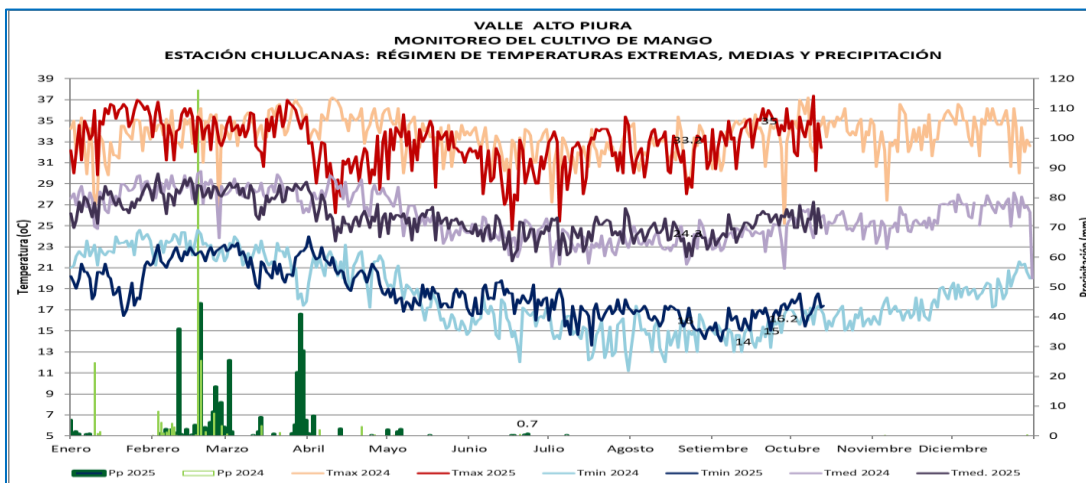
Estación Morropón, frijol en maduración de vainas

		ALTO PIURA																	
		MONITOREO DEL CULTIVO DE FRIJOL																	
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	T.MAX	T.MIN	T.MED	PP	FECHA
MORROPON	ALTO PIURA	SIEMBRA													30	17.6	23.8	0	28.7.2025
variedad LOCTAO		EMERGENCIA													30	17.4	23.7	0	2.8.2025
		HOJAS PRIMARIAS													30	17.6	23.8	0	4.8.2025
		PRIMERA HOJA TRIFOLIADA													32	16.8	24.4	0	9.8.2025
		TERCERA HOJA TRIFOLIADA													32.6	17.4	25	0	12.8.2025
		BOTON FLORAL													31	14.8	22.9	0	30.8.2025
		FLORACIÓN													29	17	23	0	2.9.2025
		FORMACION DE VAINAS													33	17.6	25.3	0	7.9.2025
		LLENADO DE VAINAS													32.8	17.6	25.2	0	13.9.2025
		MADURACION													34.8	18.2	26.5	0	20.9.2025

FRIJOL

PIURA

El cultivo de mango continúa en fase de fructificación en las estaciones Chulucanas y Bigote en las variedades Edward y Criollo respectivamente. Las condiciones térmicas mínima y máxima entre 17.4°C a 32.4°C han favorecido el crecimiento y desarrollo del fruto.



Estación Chulucanas, cultivo de mango en fructificación

VALLE ALTO PIURA																				
MONITOREO DEL CULTIVO DE MANGO																				
ESTACIÓN CHULUCANAS: FASES FENOLÓGICAS DEL MANGO EDWARD																				
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agos	Sep	Oct	Nov	Dic	FECHA	T.MAX	T.MIN	T.MED	pp	
CHULUCANAS	ALTO PIURA	REPOSO VEGETATIVO													25.1.2025	36	17.4	26.7	0	
		BROTAMIENTO-MAD. DE BROTES														25.3.2025	36.6	20.4	28.5	0
		FLORACIÓN														29.5.2025	32	18.8	25.4	0
		CUAJADO														18.6.2025	28	16.6	22.3	0.1
		FRUCTIFICACIÓN														16.7.2025	32.6	16.4	24.5	0
		MADURACIÓN																		



Estación Bigote, cultivo de mango en fructificación

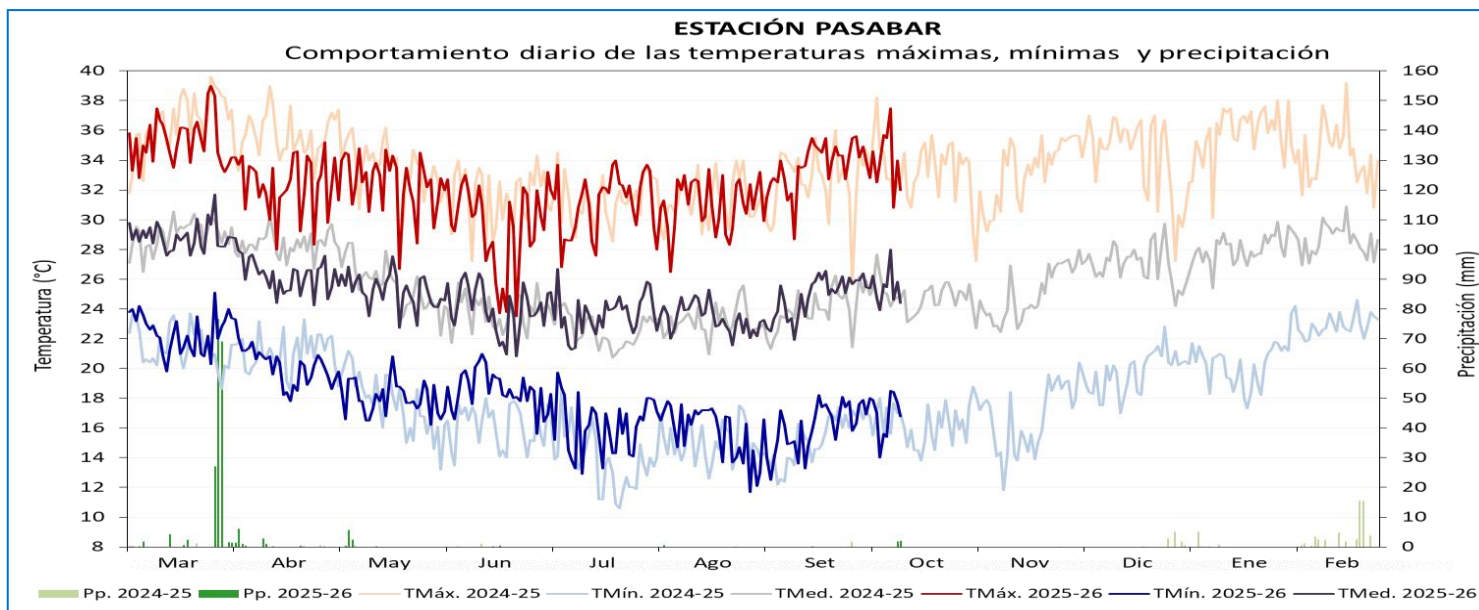
VALLE ALTO PIURA																				
MONITOREO DEL CULTIVO DE MANGO																				
ESTACION BIGOTE: FASES FENOLOGICAS DEL MANGO CRIOLLO																				
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLOGICAS	Ene	Feb	Mar	Abrl	May	Jun	Jul	Agos	Sep	Oct	Nov	Dic	FECHA	T.MAX	T.MIN	T.MED	pp	
BIGOTE	ALTO PIURA	REPOSO VEGETATIVO													21.1.2025					
		BROTAMIENTO-MAD. DE BROTES														1.2.2025				
		FLORACIÓN														20.5.2025				
		CUAJADO														17.6.2025				
		FRUCTIFICACIÓN														16.7.2025				
		MADURACIÓN																		



MANGO

LAMBAYEQUE

En la estación Pasabar, el cultivo de mango (var. Kent) continuó en fase de cuajado, presentando buen estado. Durante la semana, se registraron temperaturas máximas y mínimas por encima de lo normal (34.2°C y 16.6°C, respectivamente), con una precipitación acumulada de 3.7 mm. Estas condiciones térmicas han seguido favoreciendo el cuajado en algunos campos de mango Kent, correspondiente a la campaña 2025-2026.

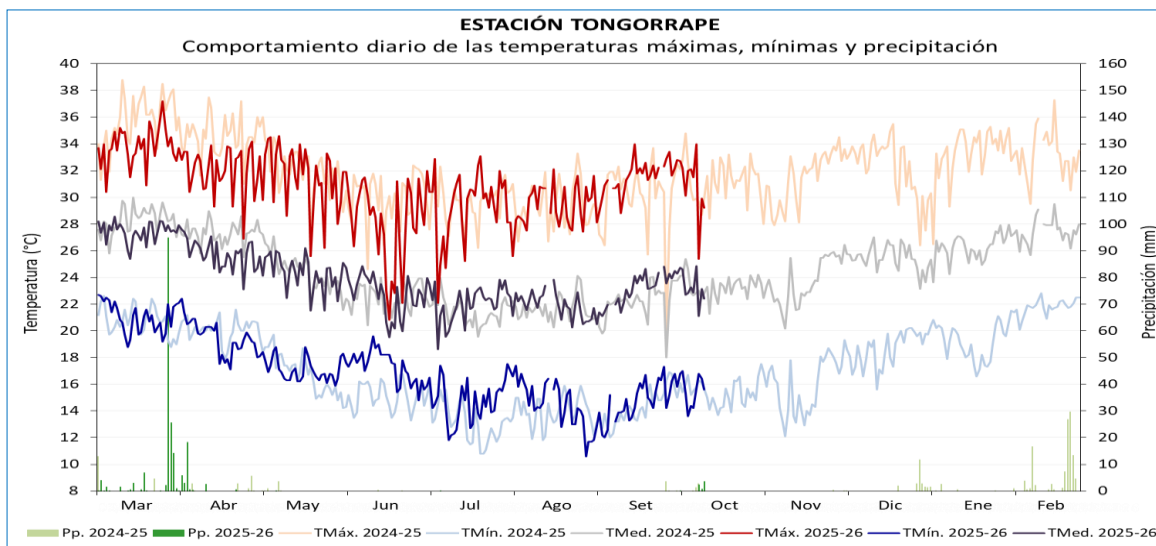


ESTACIÓN	ZONA	VARIEDAD	FENOLOGÍA	CAMPAÑA DE MANGO 2025-2026												CLIMA				REQUERIMIENTO
				Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.	TÉRMINO ÓPTIMO
PASABAR	CASCAJAL	KENT	REPOSO VEGETATIVO													35.4	22.4	184.6	28.9	
			BROTAMIENTO - MAD. DE BROTES													31.3	18.0	22.0	24.7	24 - 27 TMed.
			PERIODO INDUCCIÓN FLORAL													30.5	17.1	1.2	23.8	13 - 18 TMín.
			FLORACIÓN													32.8	15.5	0.2	24.1	30 - 33 TMáx.
			CUAJADO													34.1	17.0	3.7	25.5	
			FRUCTIFICACIÓN																	27 - 36 TMáx.
			MADURACIÓN																	30 - 33 TMáx.



LAMBAYEQUE

En la estación Tongorrape, el cultivo de mango (var. Kent) continuó en fase de cuajado, presentando buen estado. Durante la semana, se registraron temperaturas máximas y mínimas dentro de lo normal (30.6°C y 15.2°C, respectivamente), con una precipitación acumulada de 6.7 mm. Estas condiciones térmicas han seguido favoreciendo el cuajado en algunos campos de mango Kent, correspondiente a la campaña 2025-2026.

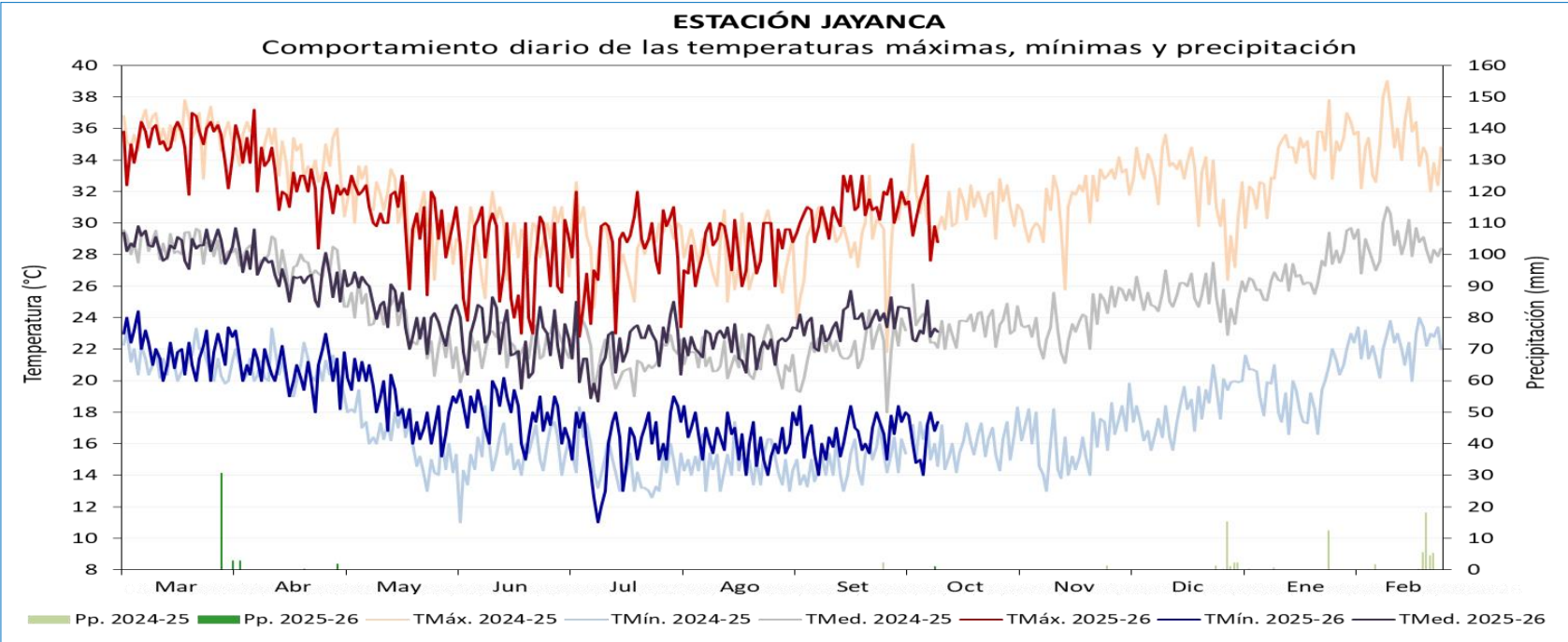


Estación Tongorrape, mango en cuajado

ESTACIÓN	ZONA	VARIEDAD	FENOLOGÍA	CAMPAÑA DE MANGO 2025-2026												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO ÓPTIMO
				Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.	
TONGORRAPE	TONGORRAPE	KENT	REPOSO VEGETATIVO													33.9	21.0	156.4	27.4	
			BROTAMIENTO - MAD. DE BROTES													30.1	17.0	31.4	23.6	24 - 27 TMed.
			PERIODO INDUCCIÓN FLORAL													28.8	15.9	0.1	22.4	13 - 18 TMín.
			FLORACIÓN													30.8	14.2	0.0	22.5	30 - 33 TMáx.
			CUAJADO													31.6	15.6	6.9	23.6	
			FRUCTIFICACIÓN																	27 - 36 TMáx.
			MADURACIÓN																	30 - 33 TMáx.

LAMBAYEQUE

En la estación Jayanca, el cultivo de mango (var. Kent) continuó en fase de cuajado, presentando buen estado. Durante la semana, se registraron temperaturas máximas y mínimas por encima de lo normal (30.4°C y 16.2°C, respectivamente), con una precipitación acumulada de 1.0 mm. Estas condiciones térmicas han seguido favoreciendo el cuajado en algunos campos de mango Kent, correspondiente a la campaña 2025-2026.

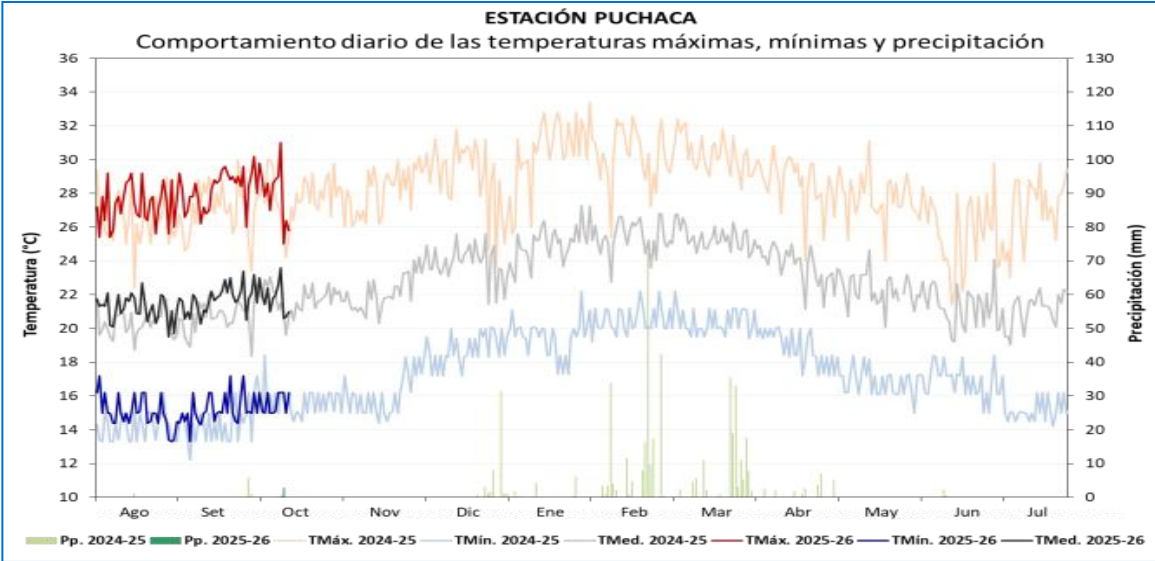


ESTACIÓN	ZONA	VARIEDAD	FENOLOGÍA	MANGO 2025-2026												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO ÓPTIMO
				Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.	
JAYANCA	JAYANCA	KENT	REPOSO VEGETATIVO													35.0	21.8	36.3	28.4	
			BROTAMIENTO - MAD. DE BROTES													29.3	17.9	2.1	23.6	24 - 27 TMed.
			PERIODO INDUCCIÓN FLORAL													28.0	16.8	0.0	22.4	13 - 18 TMín.
			FLORACIÓN													30.2	16.3	0.0	23.2	30 - 33 TMáx.
			CUAJADO													31.0	16.6	1.0	23.8	
			FRUCTIFICACIÓN																	27 - 36 TMáx.
			MADURACIÓN																	30 - 33 TMáx.



LAMBAYEQUE

En la estación Puchaca, el cultivo de arroz (var. La puntilla) continuó en fase de macollaje, presentando buen estado. Durante la semana, las temperaturas máximas y mínimas se mantuvieron dentro de sus rangos habituales (27.8°C y 15.7°C, respectivamente), lo que ha seguido favoreciendo la fase de macollaje del arroz. La poca presencia de precipitaciones (3.2mm) ha contribuido a conservar el cultivo en buen estado.



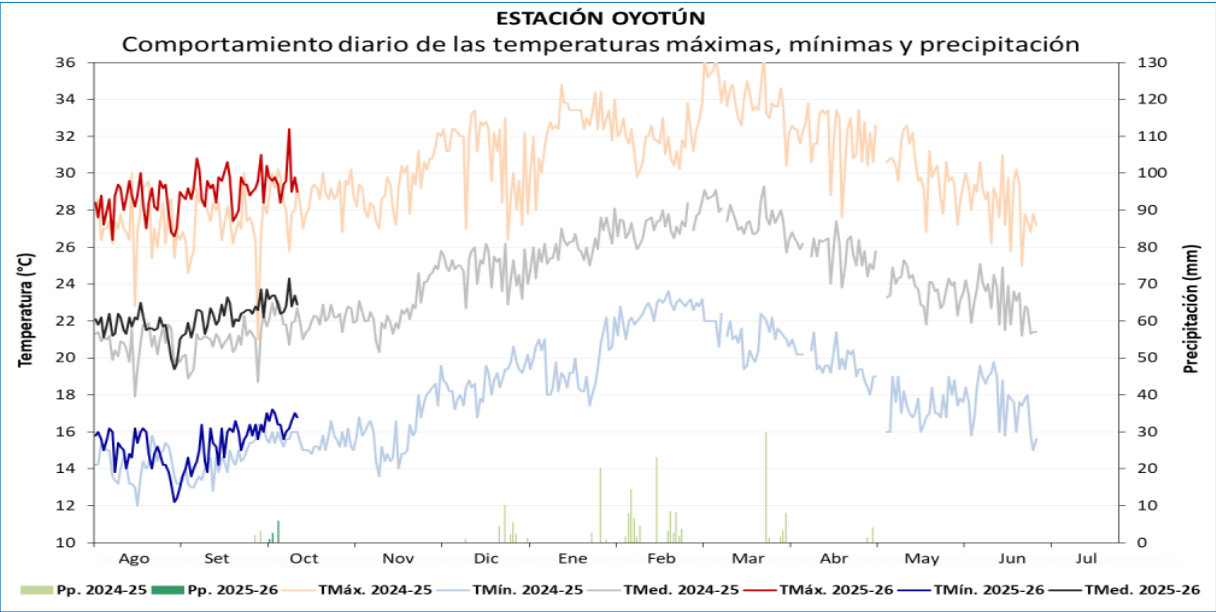
Estación Puchaca, arroz en macollaje

ESTACIÓN	CAMPAÑA 2025-2026				FENOLOGÍA		CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO *		
	VARIEDAD	SIEMBRA	TRASPLANTE	COSECHA	FASES	INICIO	TMáx.	TMin.	Pp.	TMed.	TC-Baja	TC-Alta	T.Óptima
PUCHACA	La Puntilla	3/08/2025	12/09/2025		EMERGENCIA	7/08/2025	27.1	15.2	0.0	21.2	16	33	25 - 31
					PLÁNTULA	17/08/2025	27.8	15.0	0.0	21.4			
					MACOLLAJE	27/09/2025	28.3	15.5	3.2	21.9			
					ELONGACIÓN DEL TALLO						15	38	
					INICIO DE PANOJA								
					DESARROLLO DE PANOJA								
					FLORACIÓN						22	35	30 - 33
					MADURACIÓN LECHOSA								
					MADURACIÓN PASTOSA								
					MADURACIÓN CÓRNEA						18	30	20 - 25

ARROZ

LAMBAYEQUE

En la estación Oyotún, el cultivo de arroz (var. Capoteña) continuó en fase de macollaje, presentando buen estado sanitario y agronómico. Durante la semana, las temperaturas máximas y mínimas estuvieron por encima de lo normal (29.7°C y 16.4°C, respectivamente), sin ocurrencia de precipitaciones.



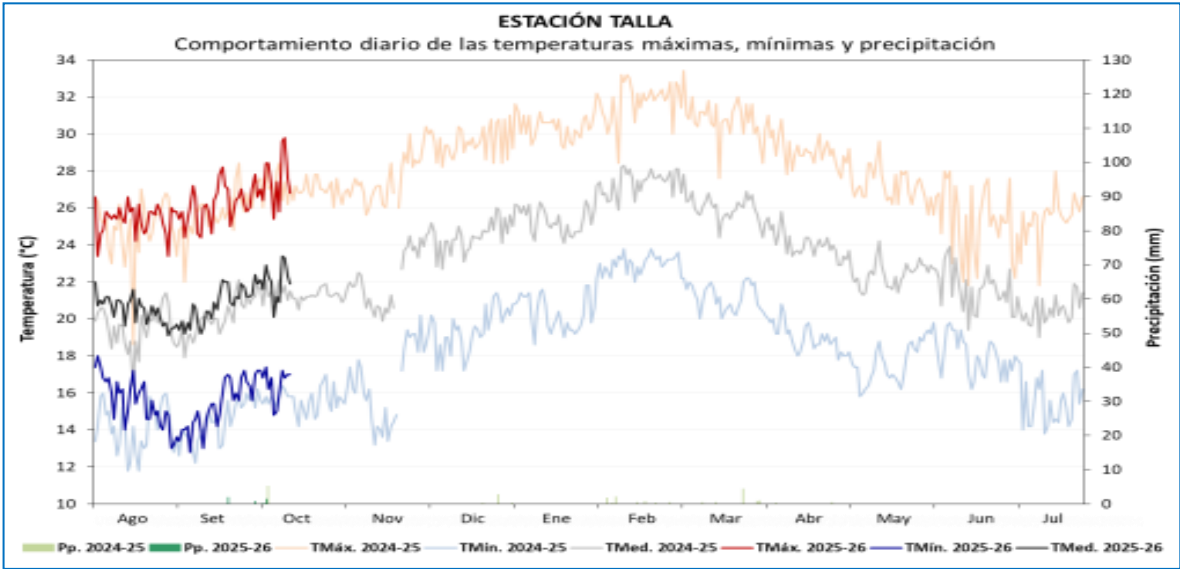
Estación Oyotún, arroz en macollaje

ESTACIÓN	CAMPAÑA 2025-2026				FENOLOGÍA		CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO *		
	VARIEDAD	SIEMBRA	TRASPLANTE	COSECHA	FASES	INICIO	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.	TC-Baja	TC-Alta	T.Óptima
OYOTÚN	Capoteña	2/08/2025	19/09/2025		EMERGENCIA	6/08/2025	28.0	15.7	0.0	21.9	16	33	25 - 31
					PLÁNTULA	11/08/2025	28.9	15.0	0.0	21.9			
					MACOLLAJE	1/10/2025	29.7	16.6	9.5	23.1			
					ELONGACIÓN DEL TALLO								
					INICIO DE PANOJA						15		
					DESARROLLO DE PANOJA						20	38	
					FLORACIÓN						22	35	30 - 33
					MADURACIÓN LECHOSA						18	30	20 - 25
					MADURACIÓN PASTOSA								
					MADURACIÓN CÓRNEA								

ARROZ

LAMBAYEQUE

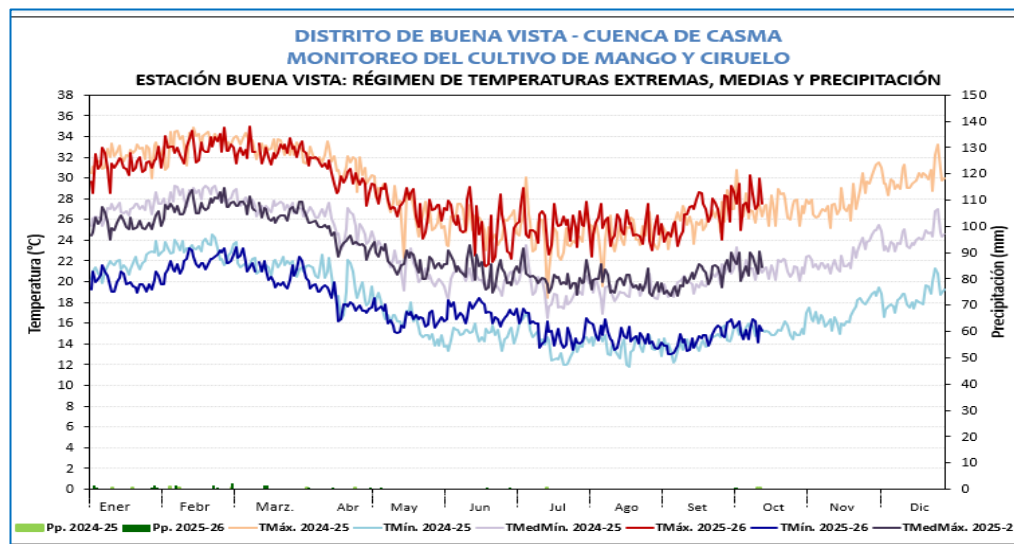
En la estación Talla, se registraron temperaturas máximas y mínimas por encima de sus rangos normales (27.5°C y 16.3°C, respectivamente), favoreciendo el buen desarrollo del cultivo de maíz DEKALB 7508, con el avance de la fase de maduración lechosa y actualmente se encuentra en óptimas condiciones.



Estación Talla, maíz en maduración lechosa

ESTACIÓN	CAMPAÑA 2025-2026			FENOLOGÍA		CLIMA			
	HÍBRIDO	SIEMBRA	COSECHA	FASES	INICIO	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.
TALLA	DEKALB 7508	26/06/2025		EMERGENCIA	1/07/2025	24.8	17.3	0.0	21.1
				CREC. VEGETATIVO (11 Hojas)	7/07/2025	25.5	15.3	0.0	20.4
				PANOJA	16/09/2025	26.8	16.1	1.9	21.5
				ESPIGA	22/09/2025	26.9	16.6	2.5	21.8
				MADURACIÓN LECHOSA	5/10/2025	27.5	16.3	0.0	21.9
				MADURACIÓN PASTOSA					
				MADURACIÓN CÓRNEA					

En la estación Buena Vista, el cultivo del Mango (var. Criollo) y Ciruelo (var. Roja) continuaron en fase de fructificación, con buen estado. Durante la semana, se registraron temperaturas máxima de 28.20°C y mínima de 15.39°C, sin precipitaciones.

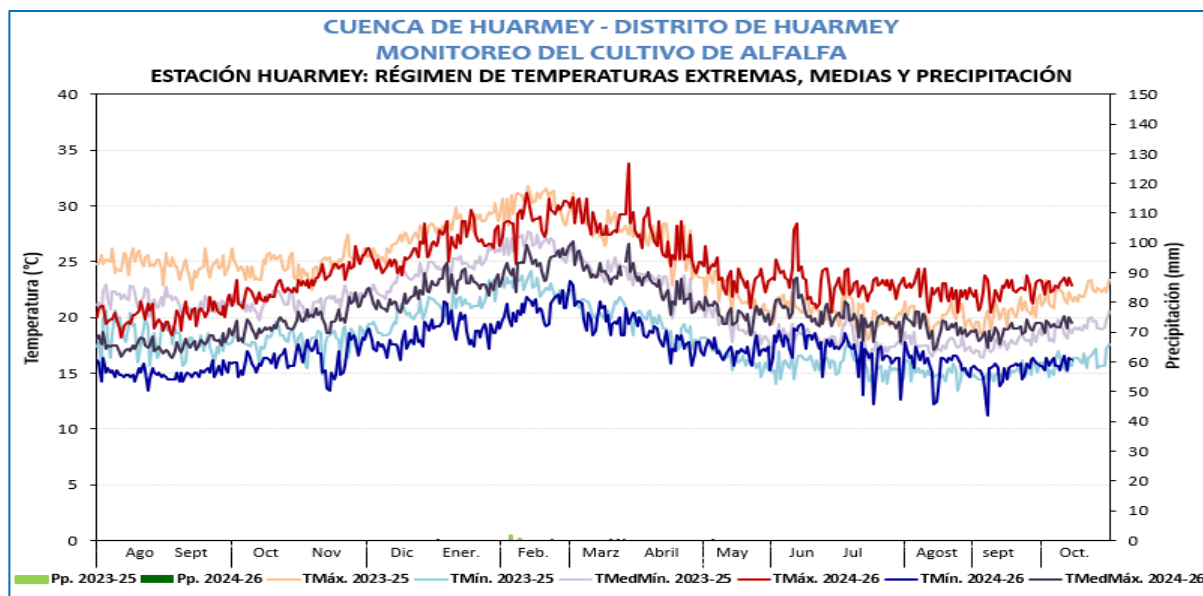
[illegible]

DISTRITO DE BUENA VISTA - CUENCA CASMA																			
MONITOREO DEL CULTIVO DEL CIRUELO																			
ESTACIÓN: BUENA VISTA _ FASES FENOLOGICAS DEL CIRUELO (VARIEDAD ROJA).																			
ESTACIÓN	ZONA	FASES	INICIO	FENOLOGIA										CLIMA					
				2023-2024										T. MAX	T. MIN	PP	T. MED		
				Ene	Feb.	Mar	Abril	May	Jun	Jul	Agost	Sept	Oct						
BUENA VISTA	YUNCA	AGOSTE																	
		HIRCHAZON DE VERNAS	02 de Abril - 07 de Mayo													29.96	18.07	0.70	24.01
		APERTURA DE VERNAS	08 de Mayo - 27 de Mayo													27.03	16.21	0.00	21.62
		BOTON FLORAL	28 de Mayo - 31 de Mayo													26.95	16.25	0.00	21.60
		FLORACIÓN	01 de Junio - 22 de Junio													25.17	17.20	0.10	21.19
		FRUCTIFICACIÓN	23 de Junio - A la fecha													25.84	14.97	0.60	20.41
		HADURACIÓN																	

MANGO

ANCASH

En la estación Huarmey, el cultivo de alfalfa (var. Hortus 901) inició la fase de desarrollo vegetativo medio, con buen estado. Durante la semana se registró temperatura máxima de 23.11°C, mínima de 15.83°C, sin ocurrencia de precipitaciones. No se observó presencia de moscas blanca.

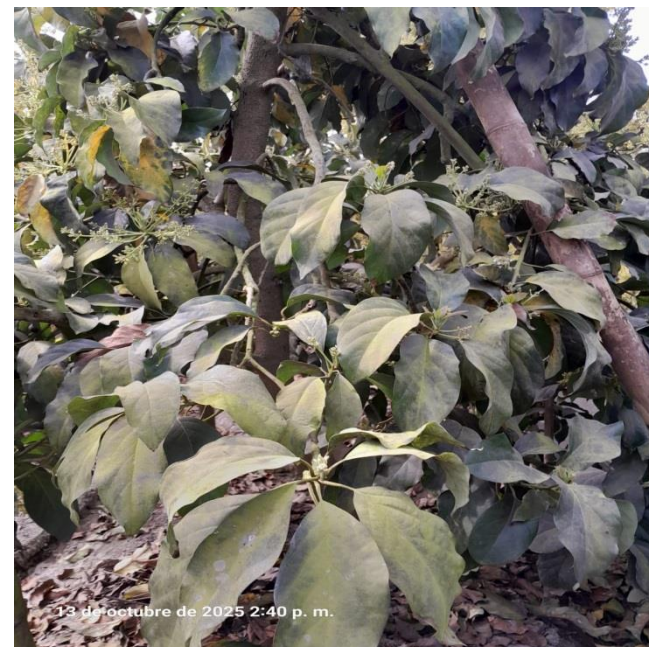
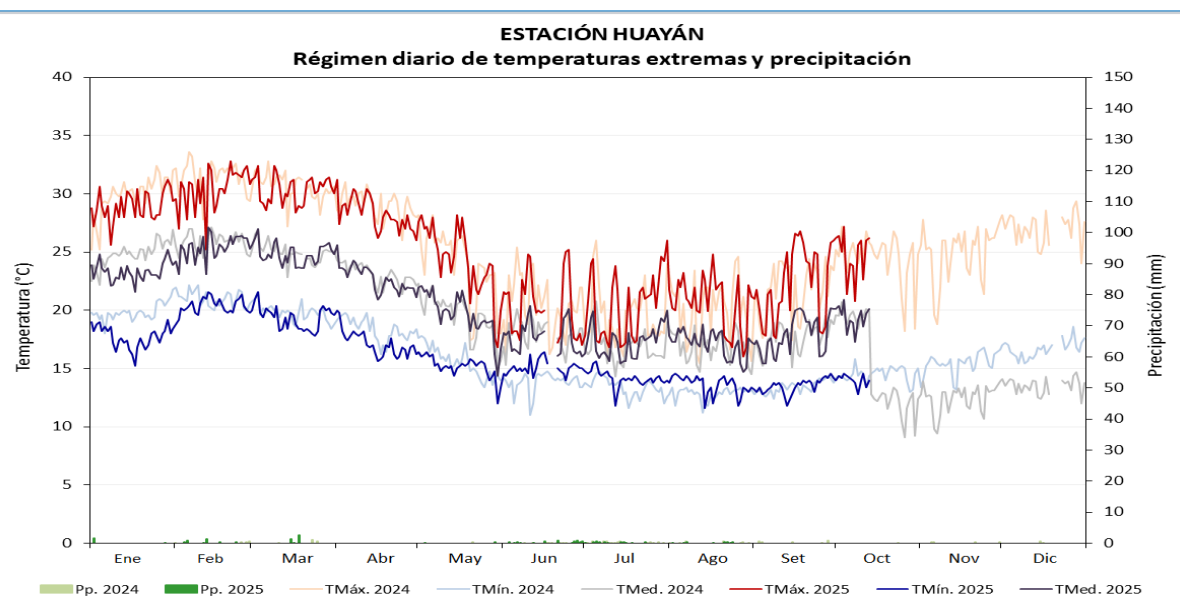


Estación Huarmey, alfalfa en desarrollo vegetativo medio

DISTRITO DE HUARMEY										
MONITOREO DEL CULTIVO DE ALFALFA										
ESTACIÓN: HUARMEY _ FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE ALFALFA										
ESTACIÓN ZONA		FASES	FENOLOGIA							
			INICIO	FINAL	AÑO 2025					
JUL.	AGO.	SEPT.			OCT.	NOV.	DIC.			
HUARMEY	COSTA	CORTE								
		Emergencia								
		Brotamiento	16 de septiembre	A la fecha						
		Desarrollo Vegetativo Temprano								
		Desarrollo Vegetativo Medio								
		Desarrollo Vegetativo Tardío								
		Botón Floral								
		Floración								
		Maduración								

LIMA

En la estación Huayan, el cultivo de palto (var. Naval) se encontró en la fase fenológica de floración en el 20% de la parcela, con buen estado. Durante la semana, se registró temperatura máxima de 26.2°C y mínima de 12.8°C. Se observó disminución de mosca de la fruta y otros insectos dípteros y coleópteros con respecto a semanas anteriores.



Estación Huayan, palto en floración

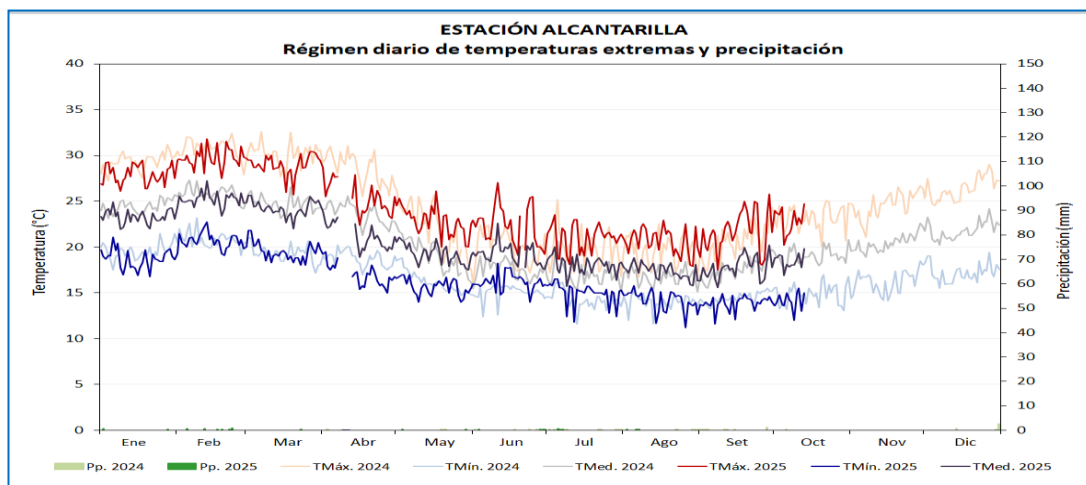
DISTRITO DE HUARAL
MONITOREO DEL CULTIVO DE PALTO
ESTACIÓN HUAYÁN: FASES FENOLÓGICAS DEL PALTO - var.NAVAL

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
HUAYÁN	COSTA	AGOSTE												
		FOLIACIÓN												
		FLORACIÓN												
		FRUCTIFICACIÓN												
		MADURACIÓN												

PALTO

LIMA

En la estación Alcantarilla, las variedades de maíz NK 252 y DEKALB 7508 continúan en la fase de aparición de hojas, con un desarrollo general bueno frente a las condiciones climáticas. Se recomienda seguir con las labores de mantenimiento y del control fitosanitario.



MONITOREO DEL CULTIVO DE MAIZ
ESTACIÓN ALCANTARILLA: FASES FENOLÓGICAS DEL MAÍZ AMARILLO var. NK252

ESTACIÓN	FASES FENOLÓGICAS	Inicio	Final	Días	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
ALCANTARILLA	EMERGENCIA															
	APARICIÓN DE HOJAS	10/08/2025														
	PANOA															
	ESPIGA															
	MADURACIÓN LECHOSA															
	MADURACIÓN PASTOSA															
	MADURACIÓN CÓRNEA															

MONITOREO DEL CULTIVO DE MAIZ
ESTACIÓN ALCANTARILLA: FASES FENOLÓGICAS DEL MAÍZ AMARILLO var. NK252

ESTACIÓN	FASES FENOLÓGICAS	Inicio	Final	Días	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
ALCANTARILLA	EMERGENCIA															
	APARICIÓN DE HOJAS	10/08/2025														
	PANOA															
	ESPIGA															
	MADURACIÓN LECHOSA															
	MADURACIÓN PASTOSA															
	MADURACIÓN CÓRNEA															



Cultivo de maíz (var. NK 252) en aparición de hojas



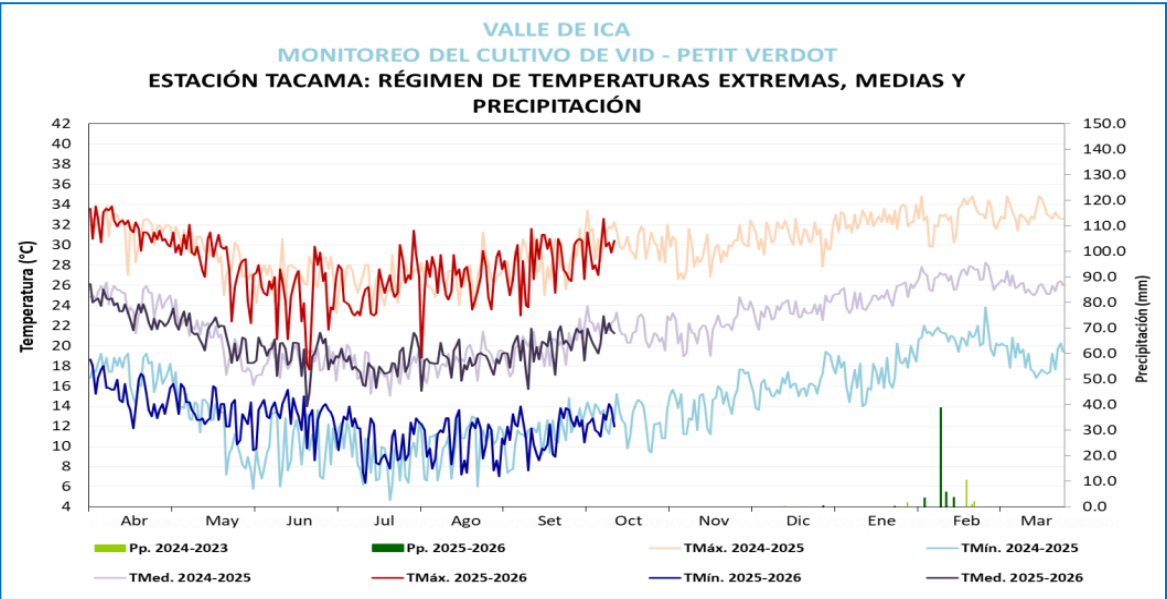
Cultivo de maíz (var. DEKALB 7508) en aparición de hojas

ICA

En la estación Tacama, el cultivo de vid (var. Petit Verdot) continuó en estado de reposo vegetativo, con buen estado. Durante la semana, las temperaturas oscilaron entre una máxima promedio de 29.8°C y mínima de 12.6°C. Las condiciones térmicas diurnas fueron ligeramente cálidas y las nocturnas ligeramente frías.



Estación Tacama, vid en estado de reposo vegetativo



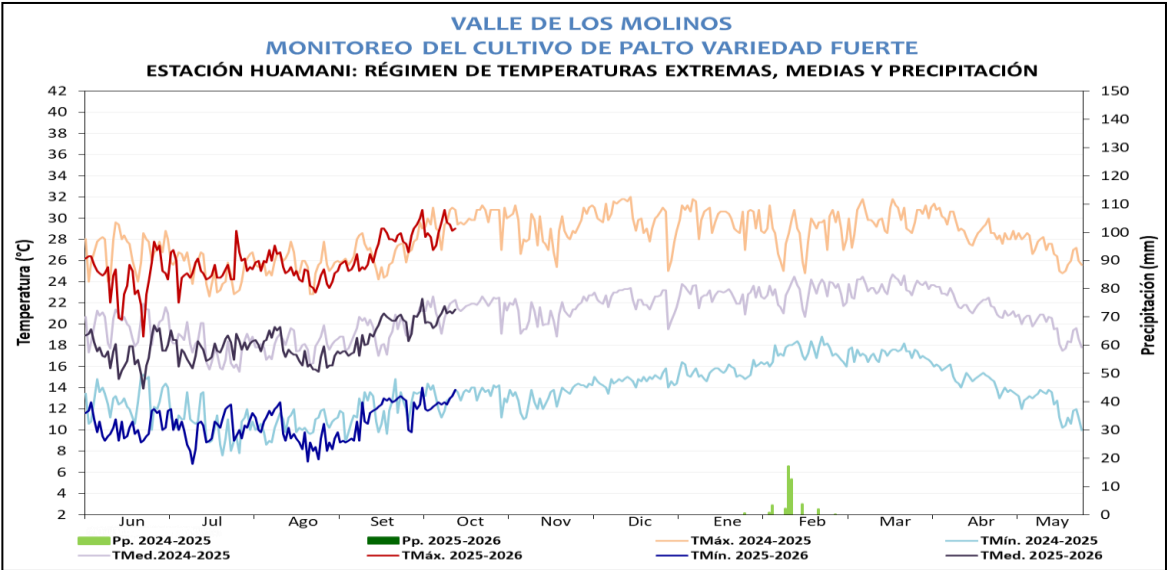
VALLE DE ICA																						
MONITOREO DEL CULTIVO DE VID																						
ESTACIÓN TACAMA: FASES FENOLÓGICAS DE LA VID - PETIT VERDOT																						
FENOLOGIA															CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Tmax	Tmin	PP	Tmed	Tc. Baja	Tc. Alta	T.Optima	
LAS VIÑAS	TINGUIÑA CAMPAÑA 2025-2026	REPOSO VEGETATIVO													29.8	12.6	0	21.2	0°C	10°C	0° - 10°C.	
		HINCHAZON DE YEMAS																		5°C	15°C	10° - 15°C.
		APERTURA DE YEMAS																		10°C	20°C	15° - 20°C.
		APARICION DEL AMENTO																		20°C	25°C	18° - 25°C.
		FLORACION																		15°C	30°C	20° - 25°C.
		FRUCTIFICACION																		18°C	35°C	22° - 28°C.
		MADURACIÓN																		20°C	35°C	25° - 30°C.

ICA

En la estación Huamaní, el cultivo de palto (var. Fuerte) continuó en fase final de floración, con buen estado. Durante la semana, se presentaron algunos eventos como vientos fuertes y aumento de la evapotranspiración. Las condiciones térmicas presentan temperaturas diurnas con ligeros incrementos causando stress a las plantas y mayor necesidad hídrica. Estas temperaturas oscilaron entre los 12.9°C a 29.4°C.



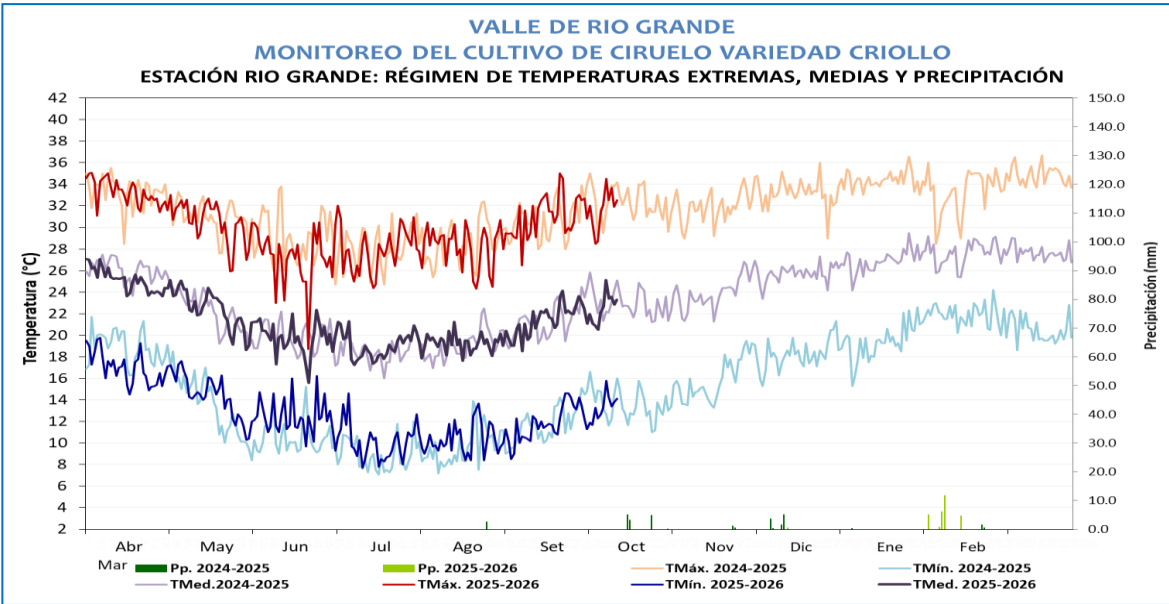
Estación Huamani, palto en fase de floración



VALLE DE LOS MOLINOS																						
MONITOREO DEL CULTIVO DE PALTA																						
ESTACIÓN HUAMANI: FASES FENOLÓGICAS DE PALTA FUERTE																						
FENOLOGIA															CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	Tmax	Tmin	PP	Tmed	Tc. Baja	Tc. Alta	T.Optima	
HUAMANI	LOS MOLINOS CAMPAÑA 2025-2026	REPOSO VEGETATIVO													24.6	9.9	0.0	17.25	10°C	35°C	15°C a 25°C	
		FOLIACIÓN														24.4	10.1	0.0	17.25	15°C	35°C	20°C a 28°C
		FLORACION														29.4	12.9	0.0	21.15	15°C	30°C	22°C a 28°C
		FRUCTIFICACION																		15°C	30°C	22°C a 28°C
		MADURACION																		15°C	30°C	22°C a 28°C

ICA

En la estación Rio Grande, el cultivo de ciruelo (var. Criolla) continuó en fructificación final, mostrando buen estado. Durante la semana se registró la continuidad de vientos moderados a fuertes, produciendo caída de frutos. Se presentaron temperaturas que oscilaron entre los 13.9°C y 32.7°C.



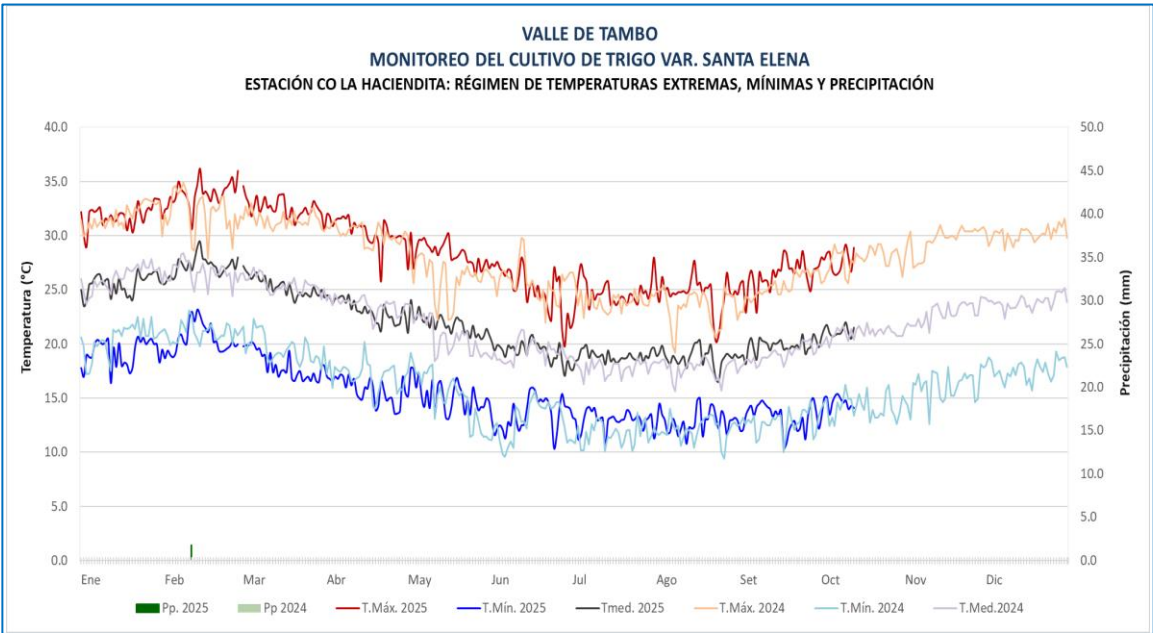
Estación Rio Grande, ciruelo en fructificación final

VALLE DE RIO GRANDE MONITOREO DEL CULTIVO CIRUELO ESTACIÓN RIO GRANDE: FASES FENOLÓGICAS DEL CIRUELO VARIEDAD CRIOLLO																					
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGIA													CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO		
		FASES FENOLÓGICAS	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Tmax	Tmin	PP	Tmed	Tc. Baja	Tc. Alta	T. Optima
RIO GRANDE	PALPA CAMPAÑA 2025-2026	REPOSO VEGETATIVO													29.8	13.6	0.0	21.7	0°C	10°C	0° - 10°C.
		HINCHAZON DE YEMAS													28.9	11.0	0.0	20.0	5°C	20°C	10° - 15°C.
		APERTURA DE YEMAS													28.8	9.8	0.0	19.3	10°C	25°C	15° - 20°C.
		BOTO FLORAL													29.0	9.8	0.0	19.4	12°C	28°C	18° - 22°C.
		FLORACION													28.1	10.4	0.0	19.3	15°C	30°C	20° - 25°C.
		FRUCTIFICACION													32.7	13.9	0.0	23.3	18°C	35°C	22° - 28°C.
		MADURACION																	20°C	35°C	25° - 30°C.

CIRUELO

AREQUIPA

En la estación La Haciendita, el cultivo de trigo (var. Santa Elena) continuó en maduración córnea. Durante la semana, las condiciones ambientales favorecieron el desarrollo del cultivo.

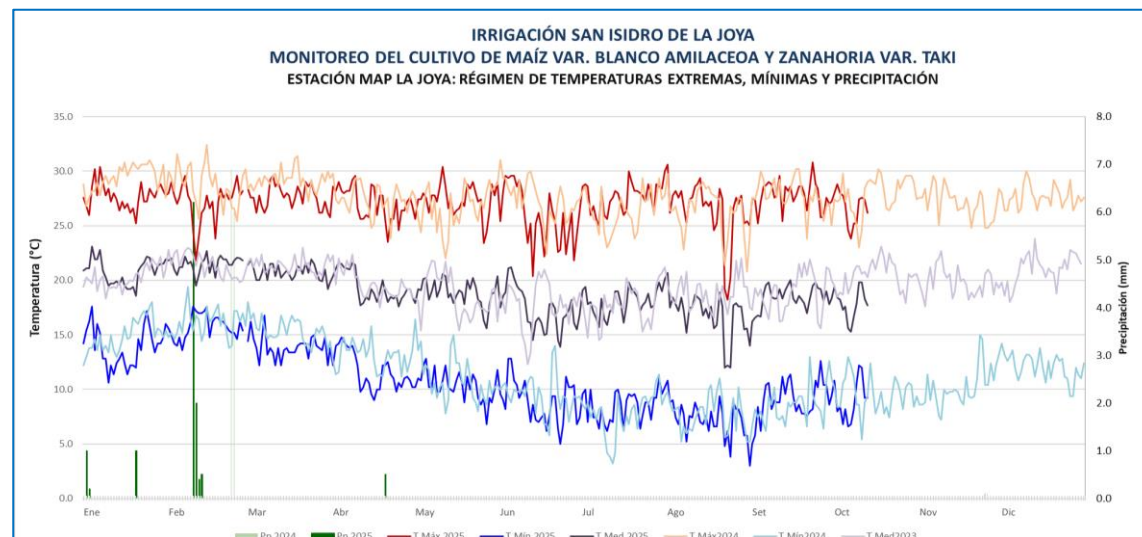


Estación La Haciendita, trigo en maduración córnea al 38%

VALLE DE TAMBO																					
MONITOREO DEL CULTIVO DE TRIGO																					
ESTACIÓN CO LA HACIENDITA: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVOS DE TRIGO VAR. SANTA ELENA																					
Siembra: 14 de Junio del 2025																					
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO		
			INICIO	FINAL	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	T. Máx	T. Min.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Optima
CO LA HACIENDITA	VALLE DE TAMBO	EMERGENCIA	20/06/25	24/06/25											24.4	14.0	0.0	0.0	5.0°	30.0°	15° -20°
		TERCERA HOJA	25/06/25	14/07/25											24.2	13.2	0.0	0.0			18° -25°
		MACOLLAJE	15/07/25	26/07/25											24.6	12.9	0.0	0.0			
		ENCAÑADO	27/07/25	14/08/25											25.1	12.8	0.0	0.0			
		ESPIGA	15/08/25	24/08/25											24.6	13.0	0.0	0.0	12.0°	30.0°	18° -22°
		FLORACIÓN	25/08/25	30/08/25											23.7	13.2	0.0	0.0			
		MADURACIÓN LECHOSA	31/08/25	18/09/25											25.3	13.2	0.0	0.0			
		MADURACIÓN PASTOSA	19/09/25	06/10/25											27.1	13.5	0.0	0.0			
		MADURACIÓN CORNEA	07/10/25												27.8	14.4	0.0	0.0			

AREQUIPA

En la estación La Joya, el cultivo de maíz (var. Amiláceo) estuvo en la fase de panoja, mientras que la zanahoria (var. Taki) en desarrollo de primer par de hojas verdaderas. Las condiciones ambientales vienen favoreciendo el desarrollo de los cultivos.



IRRIGACIÓN LA JOYA - SAN ISIDRO
MONITOREO DEL CULTIVO DE MAÍZ
ESTACIÓN MAP LA JOYA: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE MAÍZ AMILÁCEO
Siembra: 14/07/2025

A	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA			
		INICIO	FINAL	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	T. Máx	T. Mín.	Pp.	T.
MEDIA	EMERGENCIA	21/07/25	25/07/25											28.0	8.7	0.0	
	APARICIÓN DE HOJAS	26/07/25	01/10/25											27.2	8.3	0.0	
	PANOJA	02/10/25												26.8	9.4	0.0	
	ESPIGA																
	MADURACIÓN LECHOSA																
	MADURACIÓN PASTOSA																
	MADURACIÓN CÓRNEA																

IRRIGACIÓN LA JOYA - SAN ISIDRO
MONITOREO DEL CULTIVO DE ZANAHORIA
ESTACIÓN MAP LA JOYA: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE ZANAHORIA VAR. TAKI
Siembra: 18/09/2025

C	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA	
		INICIO	FINAL	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	T. Máx	T. Mín
C	EMERGENCIA	26/09/25	11/10/25											27.3	9.4
	PRIMER PAR DE HOJAS VERDADERAS	12/10/25												27.1	10.1
	JUNTA HOJA VERDADERA														
	INCHAZÓN DE LA RAÍZ														
	MADURACIÓN														



Estación La Joya, cultivo de maíz



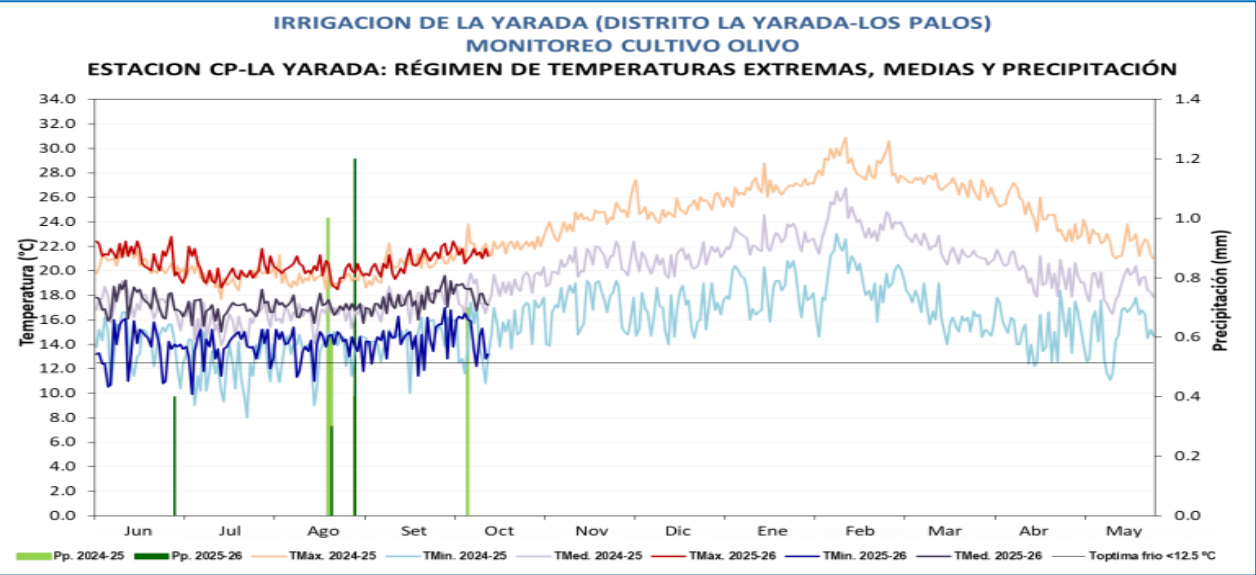
Estación La Joya, cultivo de zanahoria

MAÍZ

ZANAHORIA

TACNA

En la estación La Yarada, el cultivo de olivo (var. Sevillana) continuó en la fase fenológica de fructificación en buen estado. La temperatura máxima, alrededor de sus valores normales y dentro del rango térmico óptimo, ha favorecido el desarrollo reproductivo del olivo, así como la presencia de la plaga *Orthezia olivícola* (10 % de infección, especialmente en las hojas).



Estación La Yarada, olivo en fructificación

MONITOREO OLIVO ZONA DE PRODUCCIÓN LA YARADA																		
ESTACIÓN	FENOLOGÍA															CLIMA		
	FASES	INICIO	FINAL	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	TMáx	Tmín	Pp.
																Tmed.	TC-Baja	TC-Alta
CP LA YARADA VARIEDAD SEVILLANA Cosecha maduración completa: 1ra. cosecha 19-26/05/25 Rdto. 1000 kg/ha. 2da. cosecha 23/06-02/07/25 Rdto. 808 kg/ha. 3ra. cosecha 04/08-06/09/25 Rdto. 3000 kg/ha. 4ta. cosecha 15/09/25-07/10/25 Rdto. 2647 kg/ha.	INDUCCION FLORAL (03 DIAS)	01/08/2025	03/08/2025													20.2	14.2	0.0
	DIFERENCIACION FLORAL (04 DIAS)	04/08/2025	07/08/2025													20.1	14.4	0.0
	APARICION RACIMOS FLORALES (24 DIAS)	08/08/2025	31/08/2025													20.1	13.9	1.5
	HINCHAZON BOTON FLORAL (12 DIAS)	01/09/2025	12/09/2025													20.0	14.0	0.0
	FLORACION (18 DIAS)	13/09/2025	01/10/2025													21.1	14.6	0.0
	FRUCTIFICACION (13 DIAS)	02/10/2025	13/10/2025													21.4	14.8	0.0
	MADURACION EN VERDE CLARO																	
	MADURACION COMPLETA																	
	REPOSO VEGETATIVO																	