

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN COSTA

Del 02 al 08 de setiembre 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 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.



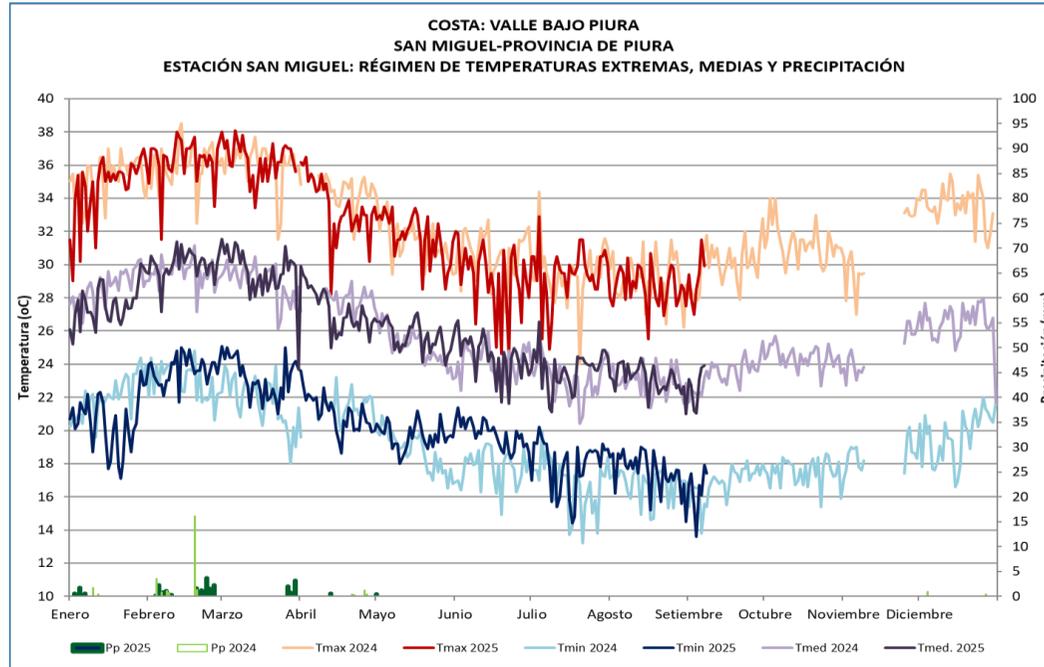
SUSCRIBETE AL "REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS":

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 - [511] 614-1413 Consultas y sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe

PIURA

En la estación San Miguel, se estableció el cultivo de algodón de la variedad IPA el 03 de mayo de 2025. El cultivo continuo en la fase de formación de bellotas, presentando buen estado. Durante el periodo, las temperaturas registraron en la máxima 29.9°C y mínima de 17.4°C, favorables para el desarrollo del cultivo.



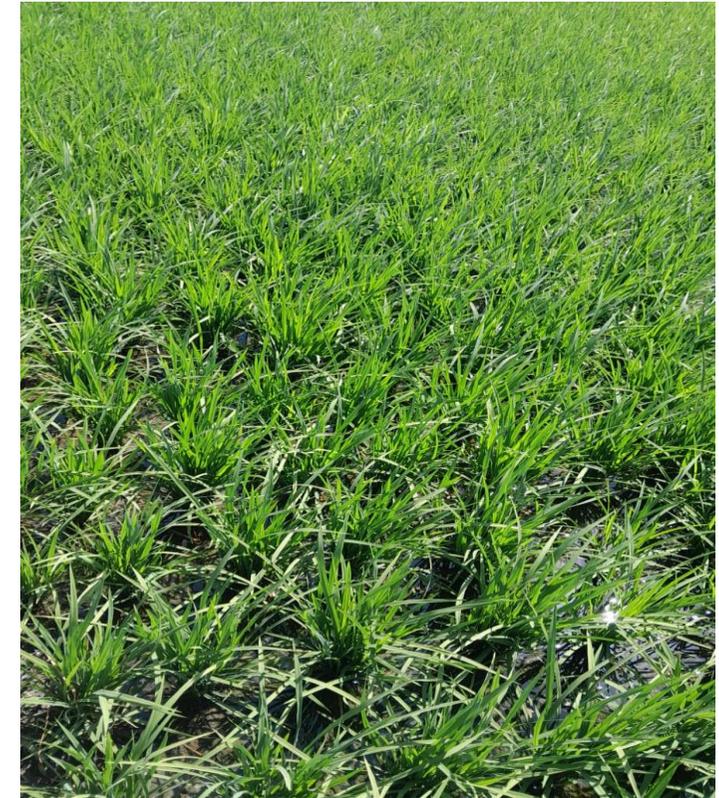
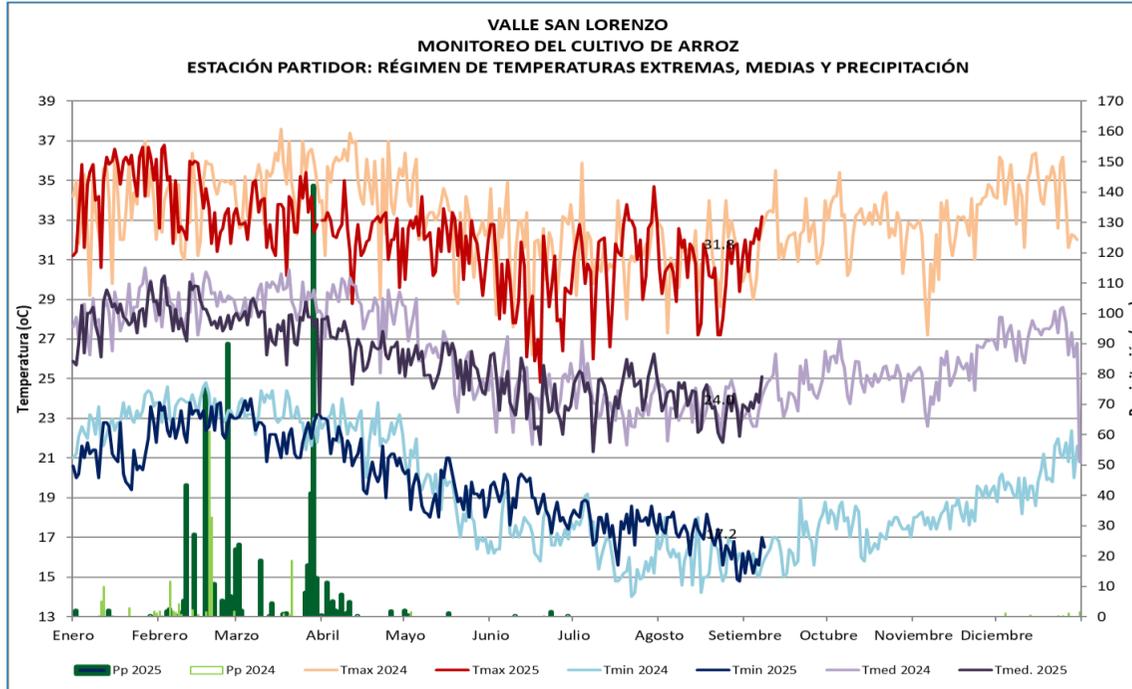
Algodón en formación de bellota, estación San Miguel

		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	ABRI	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																	
		MADURACIÓN																	

ALGODON

PIURA

En la estación El Partidor, las plantaciones de arroz de la variedad Valor, instaladas el 10 de junio de 2025, continuaron en elongación del tallo presentado estado bueno, debido a que las condiciones térmicas fluctuaron entre 16.5°C y 33.2°C, que promovieron el crecimiento vegetativo del arrozal.



Cultivo de arroz en elongación del tallo

		VALLE SAN LORENZO MONITOREO DEL CULTIVO DE ARROZ												T.MAX	T.MIN	T.MED	PP	FECHA		
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic						
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	
		ELONGACION DEL TALLO													27.2	17.4	22.3	0	22.8.2025	
		PANOJA																		
		DESARROLLO DE PANOJA																		
		FLORACIÓN																		
		MADURACIÓN LECHOSA																		
		MADURACIÓN PASTOSA																		
		MADURACIÓN CORNEA																		

ARROZ

PIURA

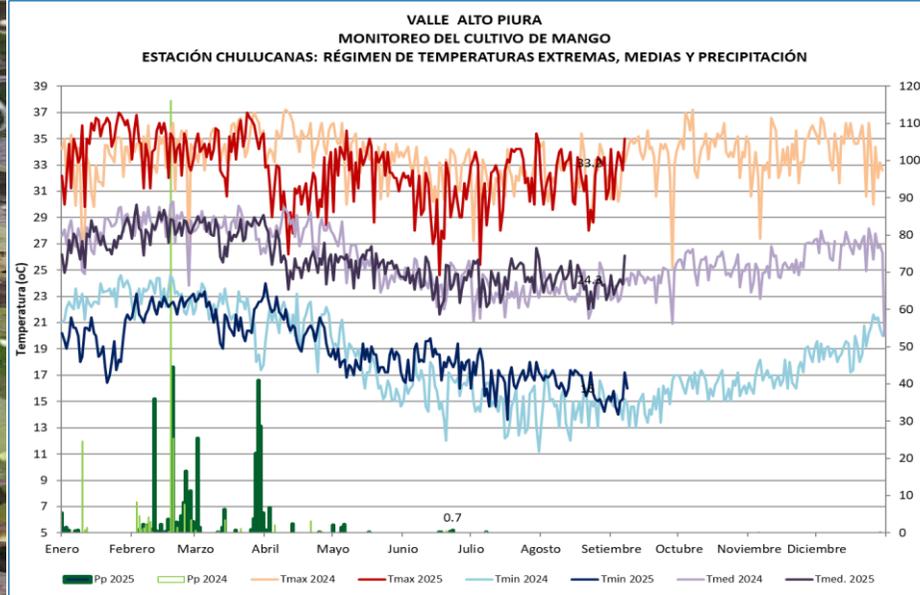
En la zona de monitoreo de Chulucanas, los cultivos de mango Edward continuaron en la fase de fructificación con estado bueno, favorecido por condiciones térmicas de 16.64°C en la mínima y 32.3°C en la máxima. Por otro lado, en la zona de Bigote, los mangos de variedad criollo también continuaron en fructificación con estado bueno, influenciado por las condiciones térmicas presentando buen estado. Algunas plantaciones aún vienen reportando la fase de floración y cuajado.



Fuente: okdiano.com



Plantaciones de mango Edward en fructificación



Plantaciones de mango criollo en fructificación



**VALLE ALTO PIURA
MONITOREO DEL CULTIVO DE MANGO
ESTACIÓN CHULUCANAS: FASES FENOLÓGICAS DEL MANGO EDWARD**

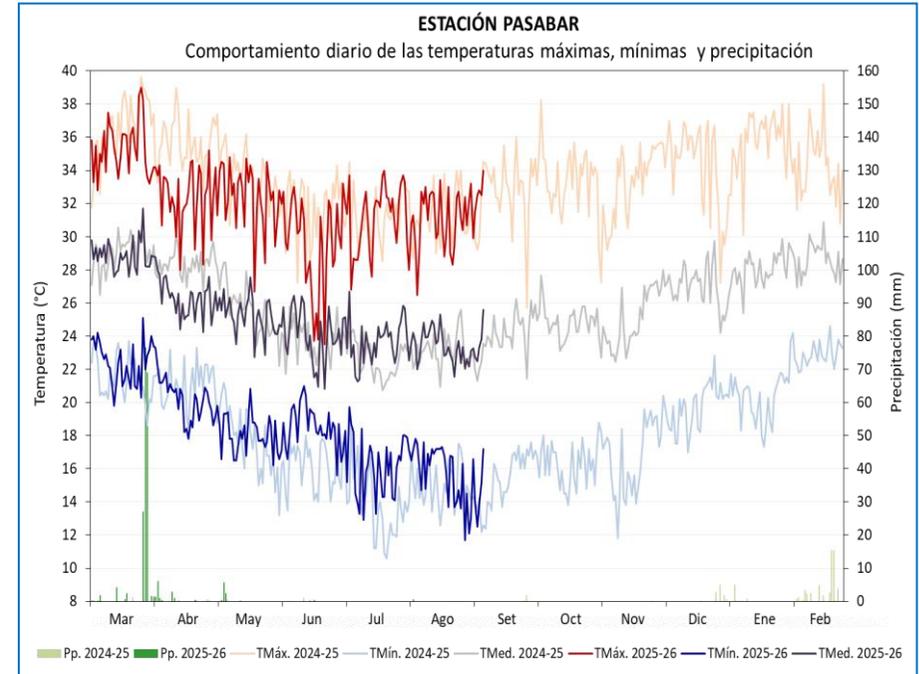
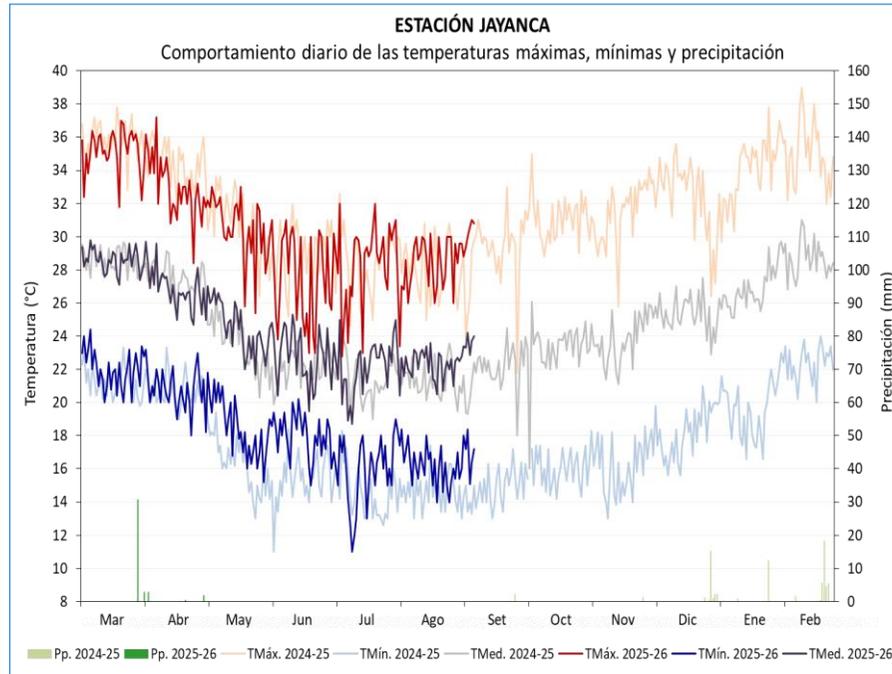
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Ene	Feb	Mar	Abril	May	Jun	Jul	Agos	Sep	Oct	Nov	Dic	FECHA	T-MAX	T-MIN	T-MED	pp
CHULUCANAS	ALTO PIURA	REPOSO VEGETATIVO													25.1.2025	36	17.4	26.7	0
		BROTAMIENTO-MAD. DE BROTES													25.3.2025	36.6	20.4	28.5	0
		FLORACIÓN													29.5.2025	32	18.8	25.4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

**VALLE ALTO PIURA
MONITOREO DEL CULTIVO DE MANGO
ESTACIÓN BIGOTE: FASES FENOLÓGICAS DEL MANGO CRIOLLO**

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Ene	Feb	Mar	Abril	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																	

LAMBAYEQUE

En la zona de Jayanca y Pasabar, durante los últimos días se han registrado temperaturas diurnas normales a ligeramente cálidas y nocturnas ligeramente frías, condiciones climáticas que resultan favorables, principalmente en la mínima para la floración del mango de la variedad Kent en buen estado. Sin embargo, se ha reportado que la floración del mango presenta un desarrollo retrasado e irregular.



Fuente: okdiario.com

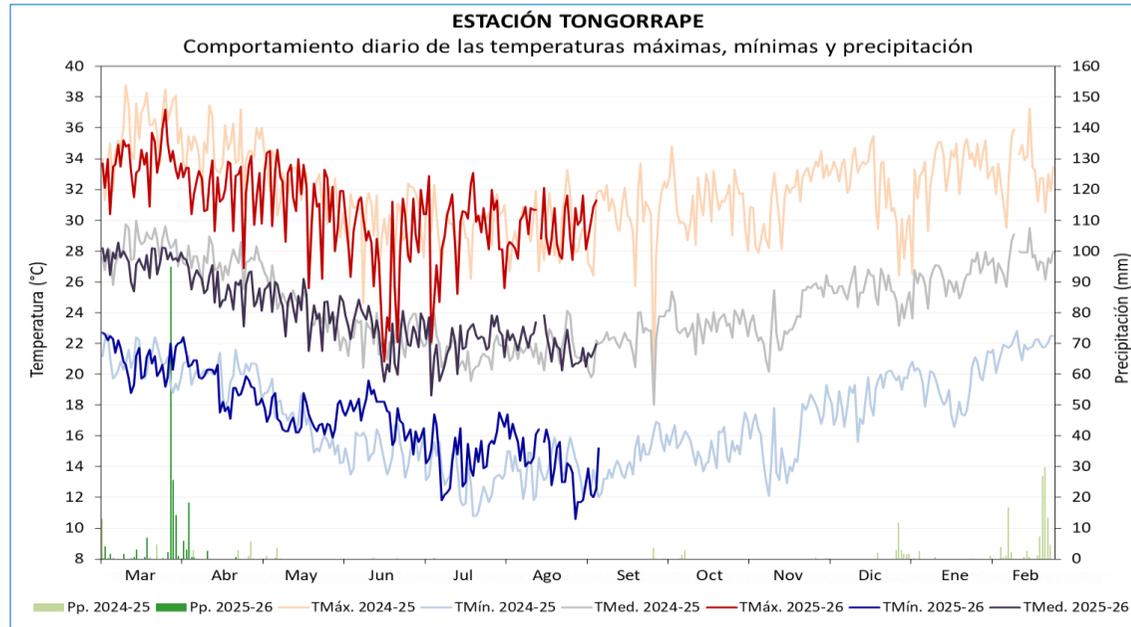
MANGO

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.		
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 TMin.
			FLORACIÓN														29.2	16.2	0.0	22.7	30 - 33 TMáx.
			CUAJADO																		
			FRUCTIFICACIÓN																		27 - 36 TMáx.
			MADURACIÓN																		30 - 33 TMáx.

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.			
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 TMin.
			FLORACIÓN															31.6	14.5	0.0	23.0	30 - 33 TMáx.
			CUAJADO																			
			FRUCTIFICACIÓN																		27 - 36 TMáx.	
			MADURACIÓN																		30 - 33 TMáx.	

LAMBAYEQUE

En la estación de Tongorrape, las plantaciones de mango de la variedad Kent se observaron en estado de floración. A lo largo de la semana, se registraron temperaturas promedio de 30.1 °C como máxima y 12.9 °C como mínima. Sin embargo, se ha reportado que la floración del mango presenta un desarrollo retrasado e irregular.



Cultivo de mango en floración, estación Tongorrape

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.	TÉRMIICO ÓPTIMO			
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															29.7	13.2	0.0	21.5	30 - 33 TMáx.	
			CUAJADO																				
			FRUCTIFICACIÓN																				27 - 36 TMáx.
			MADURACIÓN																				30 - 33 TMáx.



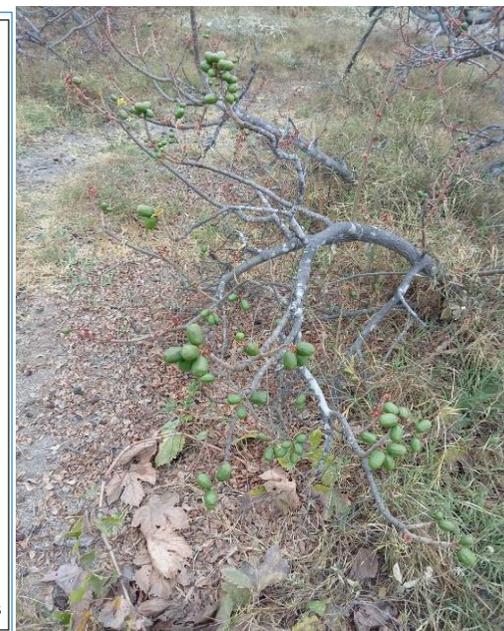
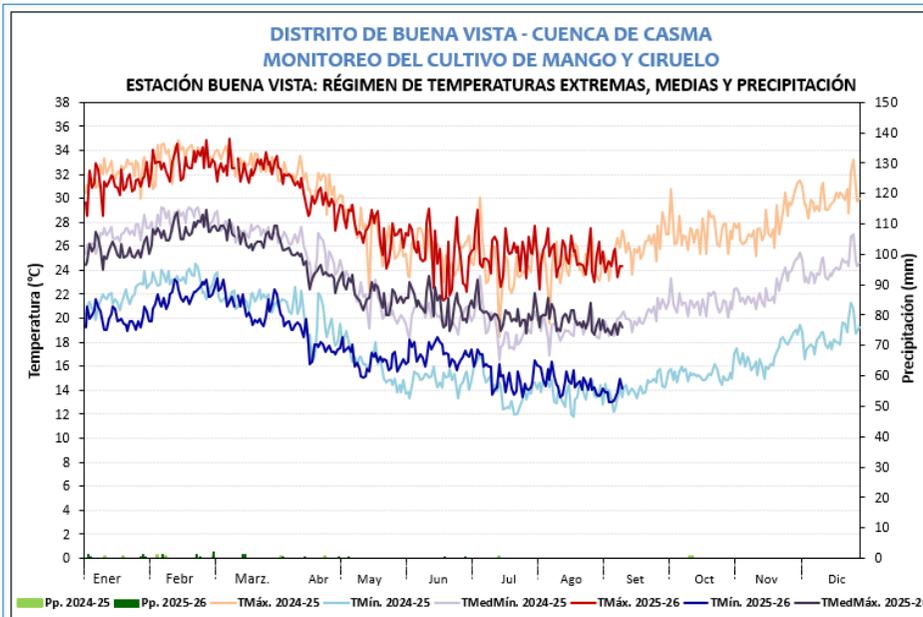
MANGO

ANCASH

En la estación Buena Vista, las condiciones climáticas continuaron favorables para los cultivos de mango variedad CRIOLLO y ciruelo variedad ROJA que continuaron en fructificación. Durante la semana, las temperaturas registraron en la máxima 24.7°C y en la mínima 13.5°C, valores entre sus normales climáticas que promovieron crecimiento vegetativo y reproductivo.



Mango criollo en fase de fructificación en la estación Buena Vista



Ciruelo en fructificación en la estación Buena Vista

DISTRITO DE BUENA VISTA - CUENCA DE CASMA
MONITOREO DEL CULTIVO DEL MANGO
ESTACIÓN: BUENA VISTA - FASES FENOLÓGICAS DEL MANGO (VARIEDAD CRIOLLO).

ESTACIÓN	ZONA	FASES	INICIO	FENOLOGIA									CLIMA						
				AÑO 2025									T. MAX	T. MIN	PP	T.MED			
				Ener	Feb.	Mar	Abril	May	Jun	Jul	Agost	Sept.							
BUENA VISTA	SIEDO	AGOSTE																	
		BROTAMIENTO	01 de Abril - 12 de Mayo																
		FLORACIÓN	13 de Mayo - 22 de Junio																
		CUAJADO	23 de Junio - 04 de Agosto																
		FRUCTIFICACIÓN	05 de Agosto - A la Fecha																
		MADURACIÓN																	

DISTRITO DE BUENA VISTA - CUENCA DE CASMA
MONITOREO DEL CULTIVO DEL CIRUELO
ESTACIÓN: BUENA VISTA - FASES FENOLÓGICAS DEL CIRUELO (VARIEDAD ROJA).

ESTACIÓN	ZONA	FASES	INICIO	FENOLOGIA									CLIMA						
				AÑO 2025									T. MAX	T. MIN	PP	T.MED			
				Ener	Feb.	Mar	Abril	May	Jun	Jul	Agost	Sept.							
BUENA VISTA	SIEDO	AGOSTE																	
		HINCHAZÓN DE YEMAS	03 de Abril - 07 de Mayo																
		APERTURA DE YEMAS	08 de Mayo - 27 de Mayo																
		BIOTON FLORAL	28 de Mayo - 31 de Mayo																
		FLORACIÓN	01 de Junio - 22 de Junio																
		FRUCTIFICACIÓN	23 de Junio - A la fecha																
MADURACIÓN																			



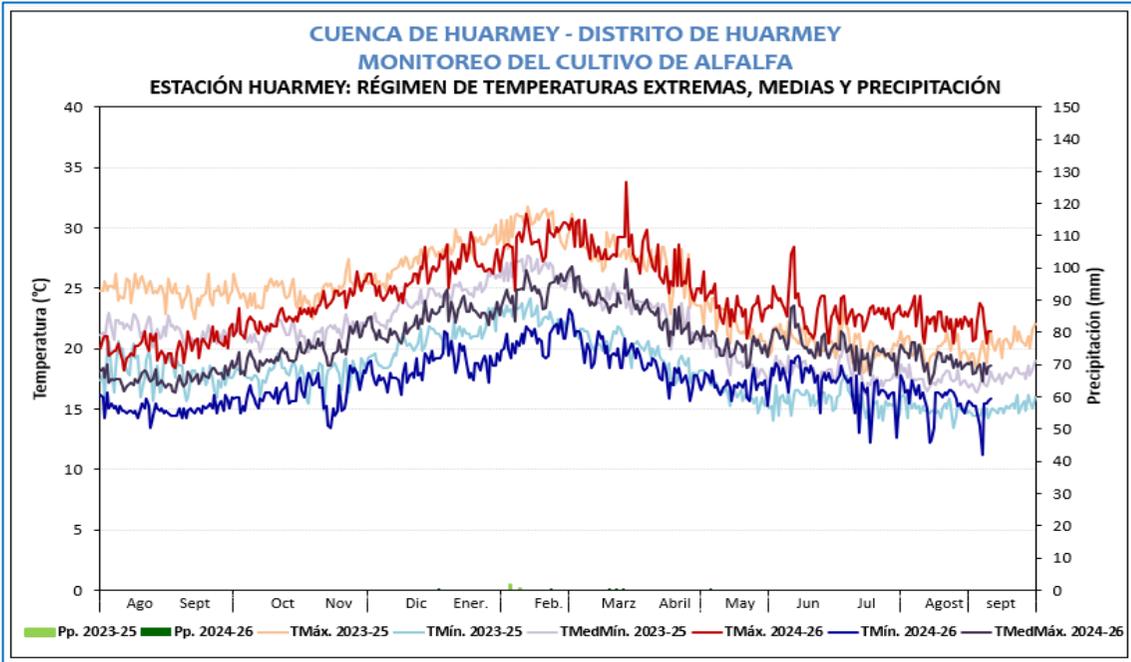
MANGO



CIRUELO

ANCASH

En la zona de Huarney, las condiciones climáticas son favorables para el cultivo de alfalfa variedad HORTUS 1001 que continuo en desarrollo vegetativo tardío con estado bueno. Durante la semana, se registraron temperaturas máximas de 21.91°C (ligeramente cálidas) y mínimas de 14.50°C (normales).



Cultivo de alfalfa en desarrollo vegetativo temprano

DISTRITO DE HUARMEY
MONITOREO DEL CULTIVO DE ALFALFA
ESTACIÓN: HUARMEY - FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE ALFALFA

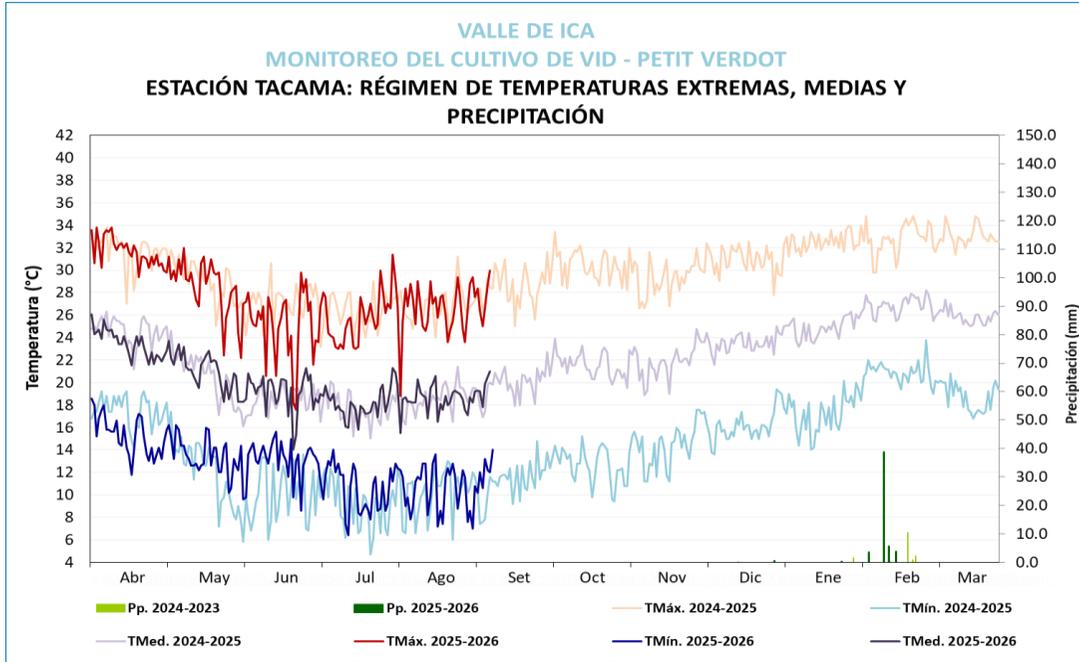
ESTACIÓN	ZONA	FASES	FENOLOGIA		AÑO 2025						
			INICIO	FINAL							
					JUL.	AGO	SEPT.	OCT.	NOV.	DIC.	
HUARMEY	COSTA	CORTE	07 DE JULIO	07 DE JULIO							
		Emergencia									
		Brotamiento	08 de Julio	8 de Julio							
		Desarrollo Vegetativo Temprano	9 de Julio	A la Fecha							
		Desarrollo Vegetativo Medio									
		Desarrollo Vegetativo Tardío									
		Botón Floral									
		Floración									
		Maduración									



PASTOS

ICA

El cultivo de vid (Tacama) continua en etapa de reposo vegetativo para variedades de piscos y vinos, mientras que para variedades de exportación continuaron en fructificación, las condiciones térmicas diurnas registraron valores ligeramente cálidas y nocturnas ligeramente frías, con temperaturas entre 9.7°C a 26.8°C. que favorecen al cultivo.



Cultivo de Vid en reposo vegetativo en la estación Tacama

**VALLE DE LOS MOLINOS
MONITOREO DEL CULTIVO DE PALTA
ESTACIÓN HUAMANI: FASES FENOLÓGICAS DE PALTA FUERTE**

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
		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													25.5	9.3	0.0	17.40	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

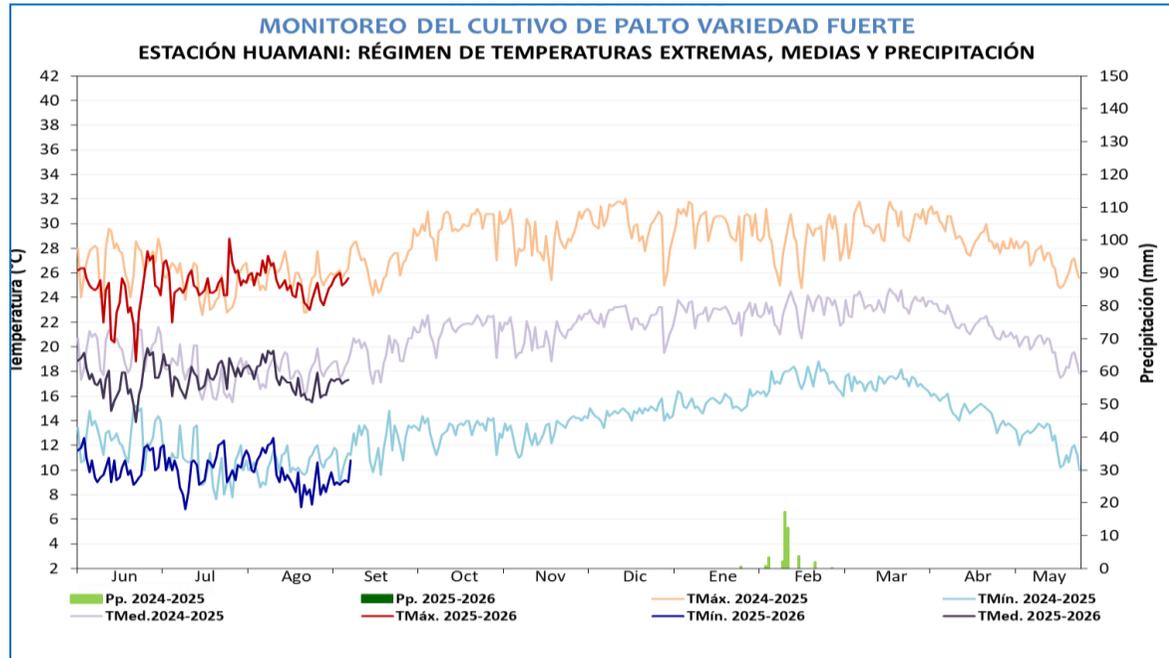
VID

ICA

En la estación Huamani, el cultivo de palto variedad FUERTE continuo en floración con desarrollo bueno, debido a las condiciones térmicas diurnas entre sus normales, con temperaturas de 25.5°C que favorecen al desarrollo del cultivo, como también los riegos oportunos que benefician a la humedad del suelo logrando así una mejor polinización y cuajado.



Palto en floración la estación Huamani

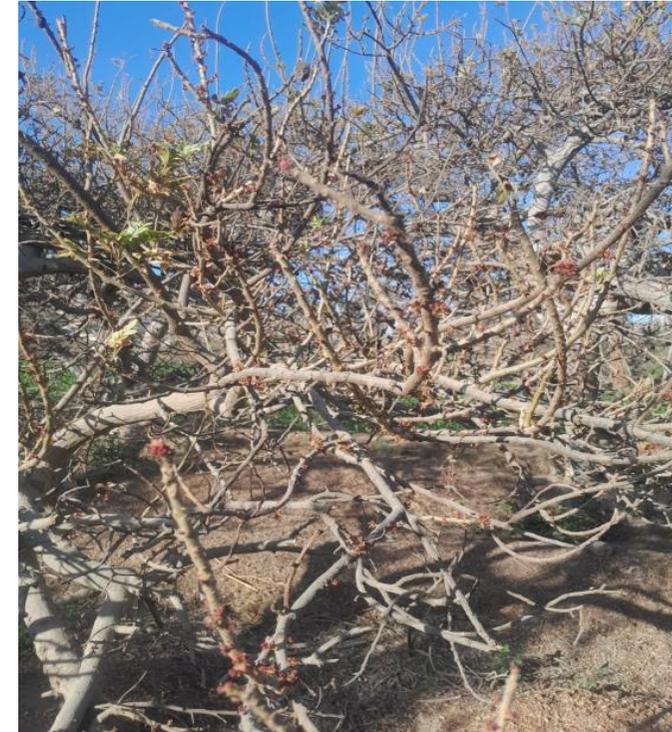
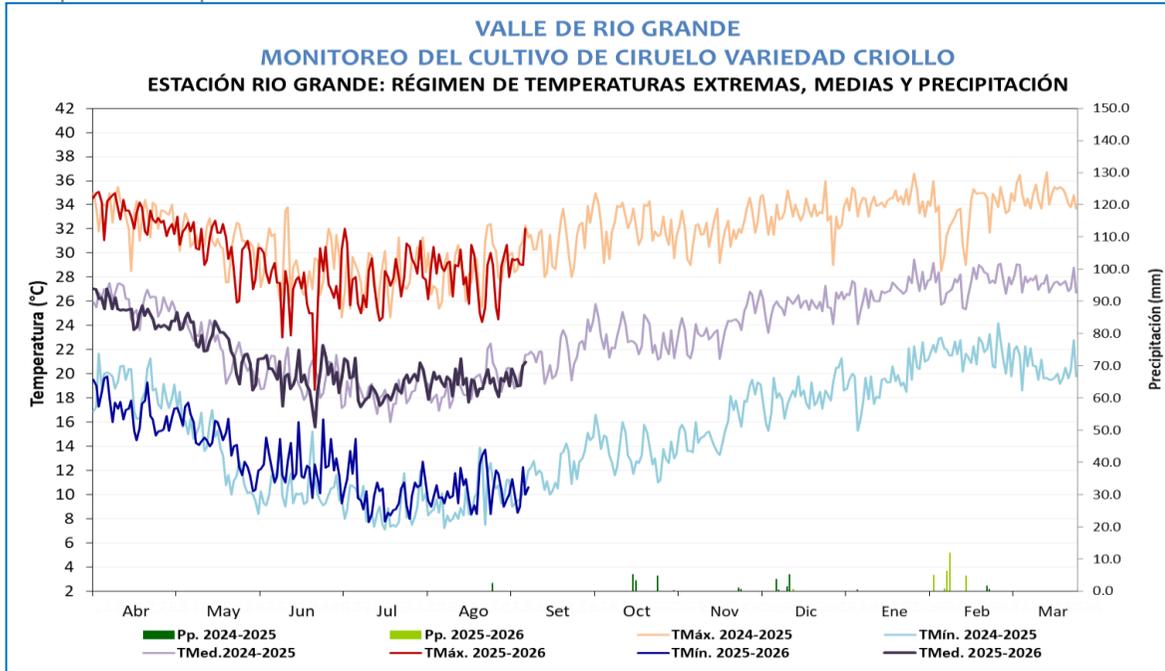


PALTO

		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													25.5	9.3	0.0	17.40	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

El cultivo de ciruelo var. Roja en la estación Rio Grande (Ica) se encontró en la fase de fructificación con estado bueno, las condiciones térmicas diurnas cálidas entre sus normales y nocturnas frías dentro de su normal son óptimas para el cultivo. Con rangos de temperaturas que oscilan entre los 10.3°C a 29.8°C.



Cultivo de ciruelo en fructificación

**VALLE DE RIO GRANDE
MONITOREO DEL CULTIVO CIRUELO
ESTACIÓN RIO GRANDE: FASES FENOLÓGICAS DEL CIRUELO VARIEDAD CRIOLLO**

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGIA													CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO						
		FASES FENOLOGICAS	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																	29.8	10.3	0.0	20.05	18°C	35°C	22° - 28°C.
		MADURACION																					20°C	35°C	25° - 30°C.



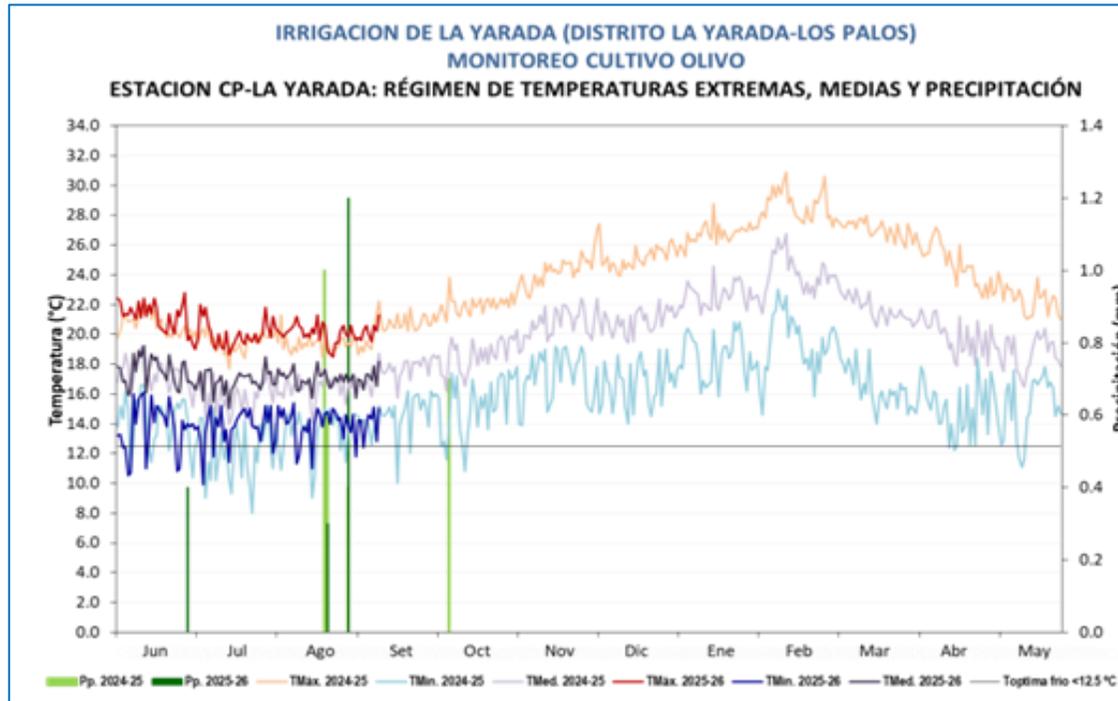
CIRUELO

TACNA

En la zona La Yarada, las condiciones climáticas continuaron favorables para las plantaciones de olivo variedad SEVILLANA que se encontró en hinchazón de botón floral con estado bueno. Durante el periodo, las temperaturas diurnas registraron 20.1°C y nocturnas de 13.8°C favorables para el avance de campaña del olivar. La temperatura mínima con anomalía positiva favoreció la persistencia de la plaga *Orthezia olivícola*, afectando un 10 % de infección, especialmente en las hojas.



Cultivo de olivo en hinchazón de botón floral en la estación La Yarada



OLIVO

MONITOREO OLIVO ZONA DE PRODUCCIÓN LA YARADA

ESTACIÓN	FENOLOGÍA															CLIMA				REQUERIMIENTO TERMICO		
	FASES	INICIO	FINAL	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	TMáx	Tmín	Pp.	Tmed.	TC-Baja	TC-Alta	T. Óptima
CP LA YARADA	INDUCCION FLORAL (03 DIAS)	01/08/2025	03/08/2025													20.2	14.2	0.0	17.2	12	25	15 - 18
VARIEDAD SEVILLANA	DIFERENCIACION FLORAL (04 DIAS)	04/08/2025	07/08/2025													20.1	14.4	0.0	17.3	12	25	14 - 18
Cosecha maduración completa:	APARICION RACIMOS FLORALES (24 DIAS)	08/08/2025	31/08/2025													20.1	13.9	1.5	17.0	12	25	14 - 18
1ra. cosecha	HINCHAZON BOTON FLORAL (10 DIAS)	01/09/2025	08/09/2025													20.1	13.8	0.0	17.0	12	25	14 - 18
19-26/05/25 Rdto. : 1,000 kg/ha.	FLORACION																			15	30	23 - 25
2da. cosecha	FRUCTIFICACION																			20	32	25 - 30
23/06/25-02/07/25 Rdto. : 808 kg/ha	MADURACION EN VERDE CLARO																			20	32	25 - 30
3ra. cosecha	MADURACION COMPLETA																			20	32	25 - 30
4/08/25-06/09/25 Rdto. : 3000 kg/ha	REPOSO VEGETATIVO																			0	13	10 - 12