

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN COSTA

Del 15 al 21 de abril 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:

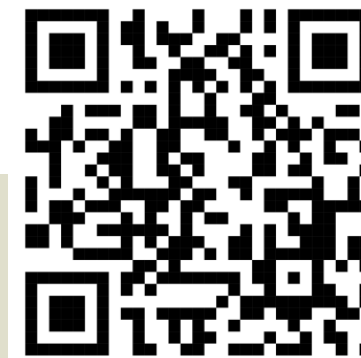
Son los diferentes estados de crecimiento y desarrollo de un cultivo. La fenología es importante para la planificación y manejo de prácticas como el manejo de riego, poda, fertilización, control fitosanitario, entre otras.

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_cKBemFKnLUr2l-wfwzmjF8lxd_BAE4g4mqQ/edit ó escanea el código "QR"

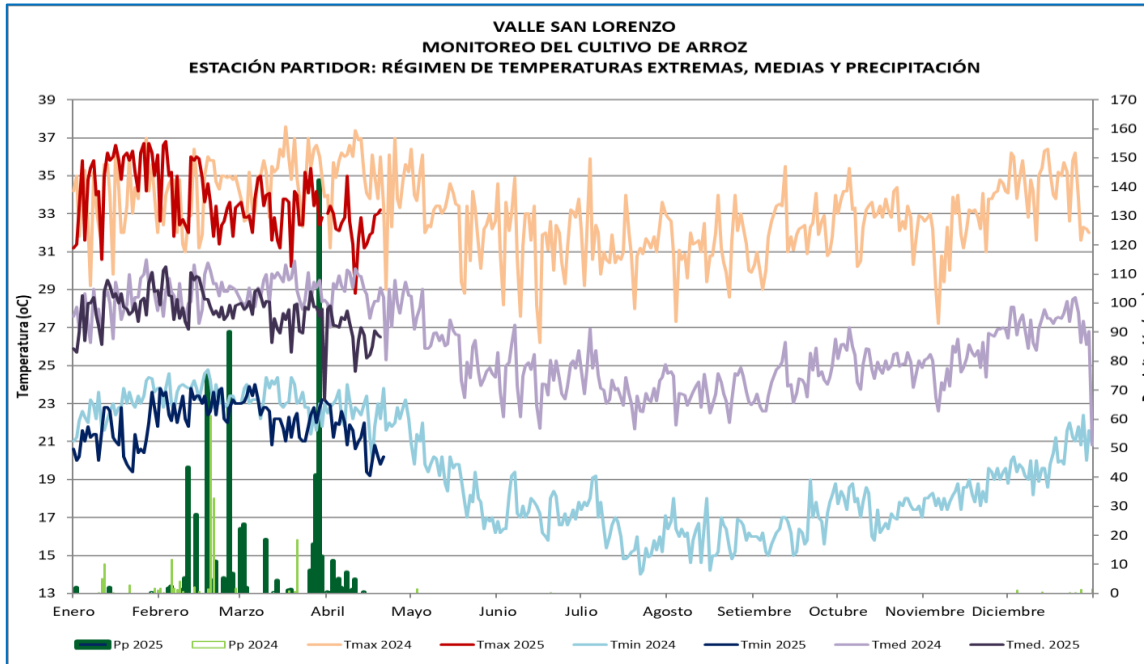
Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413 Consultas y sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe

PIURA

En la estación El Partidor, las plantaciones de arroz de la variedad Valor (campaña grande), instaladas el 11 de enero de 2025, se encontraron en floración, mostrando un desarrollo bueno, influenciado por las condiciones térmicas diurnas y nocturnas entre 20.42°C y 31.89°C, además de los riegos oportunos. Condiciones que promovieron el avance de la campaña.



Cultivo de arroz en floración, estación El Partidor

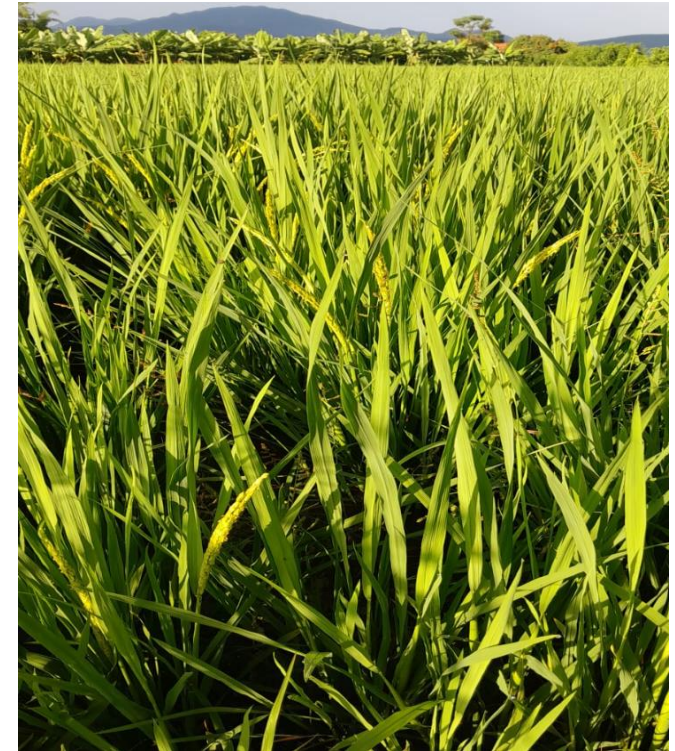
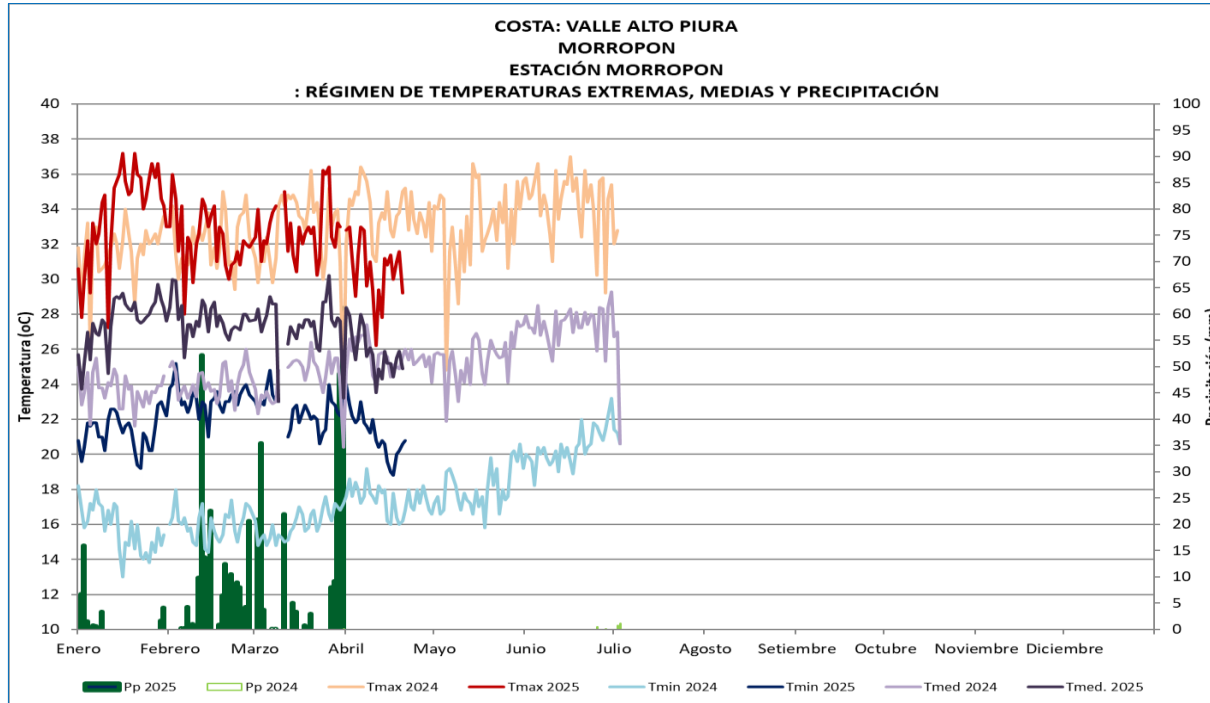


VALLE SAN LORENZO		MONITOREO DEL CULTIVO DE ARROZ												T.MAX	T.MIN	T.MED	PP	FECHA	
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic					
PARTIDOR	SAN LORENZO	SIEMBRA													30.6	21.6	26.1	0	11.1.2025
variedad VALOR		EMERGENCIA													35.8	22.6	29.2	0	14.1.2025
		PLANTULA													35.8	19.6	27.7	0	21.1.2025
		MACOLLAJE													31.8	23.6	27.7	0	20.2.2025
		ELONGACION DEL TALLO													34.1	22.6	28.35	0	11.03.2025
		PANOJA													33.4	22.9	28.15	0.005	2.4.2025
		DESARROLLO DE PANOJA													31.7	21	26.35	0	12.4.2025
		FLORACIÓN													32.9	20.8	26.85	0	18.4.2025
		MADURACIÓN LECHOSA																	
		MADURACIÓN PASTOSA																	
		MADURACIÓN CORNEA																	

ARROZ

PIURA

En la estación Morropon, las plantaciones de arroz de la variedad Mallares se encontraron en floración con estado bueno, debido a las condiciones térmicas diurnas ligeramente cálidas y nocturnas entre sus normales, aunados de riegos. Condiciones que favorecen el avance de la campaña.



Cultivo de arroz en floración, estación Morropon

ALTO PIURA		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					
MORROPON	ALTO PIURA	SIEMBRA													34.4	21	17	0	9.1.2025
	variedad MALLARES	EMERGENCIA													35.2	22.6	28.9	0	13.1.2025
		PLANTULA													35.8	19.6	27.7	0	22.1.2025
		MACOLLAJE													34.6	23	28.8	13.7	12.2.2025
		ELONGACION DEL TALLO													33	21.8	27.4	0	16.3.2025
		PANOJA													27.8	20.8	24.3	0.8	13.04.2025
		DESARROLLO DE PANOJA													30	18.8	24.4	0	17.04.2025
		FLORACIÓN														20.8		0	21.04.2025
		MADURACIÓN LECHOSA																	
		MADURACIÓN PASTOSA																	
		MADURACIÓN CORNEA																	

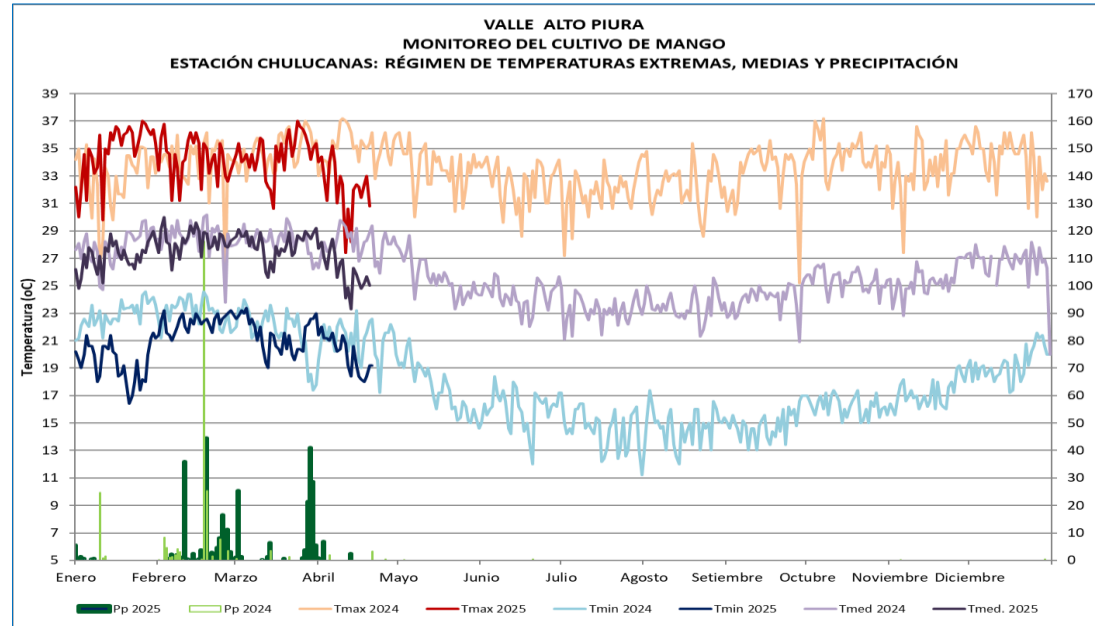
ARROZ

PIURA

En la zona de monitoreo de Chulucanas, los cultivos de mango Edward mantuvieron una la fase de brotamiento foliar, favorecidos por condiciones térmicas de 19.04°C en la mínima y 31.04°C en la máxima, aunado de riegos oportunos. Por otro lado, en la zona de Bigote, los mangos de variedad criollo también continuaron en etapa de brotamiento foliar reportando un buen estado.



Plantaciones de mango Edward en brotamiento foliar



Plantaciones de mango criollo en brotamiento foliar



ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Meses												FECHA	T.MAX	T.MIN	T.MED	pp	
			Ene	Feb	Mar	Abril	May	Jun	Jul	Agos	Sep	Oct	Nov	Dic						
CHULUCANAS	ALTO PIURA	REPOSO VEGETATIVO																	25.1.2025	
		BROTAMIENTO-MAD. DE BROTES																		25.3.2025
		FLORACIÓN																		
		CUAJADO																		
		FRUCTIFICACIÓN																		
		MADURACIÓN																		

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	Meses												FECHA	T.MAX	T.MIN	T.MED	pp	
			Ene	Feb	Mar	Abril	May	Jun	Jul	Agos	Sep	Oct	Nov	Dic						
BIGOTE	ALTO PIURA	REPOSO VEGETATIVO																	21.1.2025	
		BROTAMIENTO-MAD. DE BROTES																		1.2.2025
		FLORACIÓN																		
		CUAJADO																		
		FRUCTIFICACIÓN																		
		MADURACIÓN																		



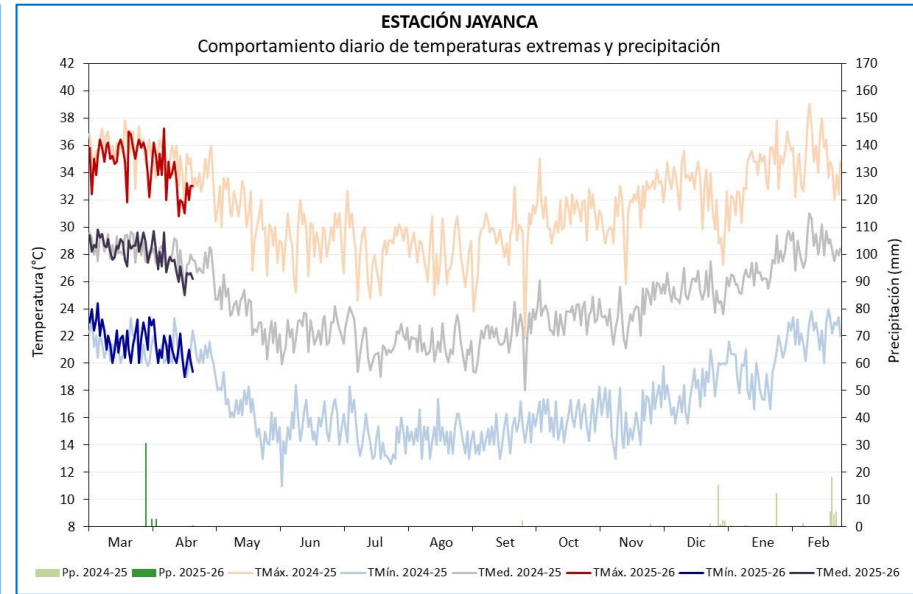
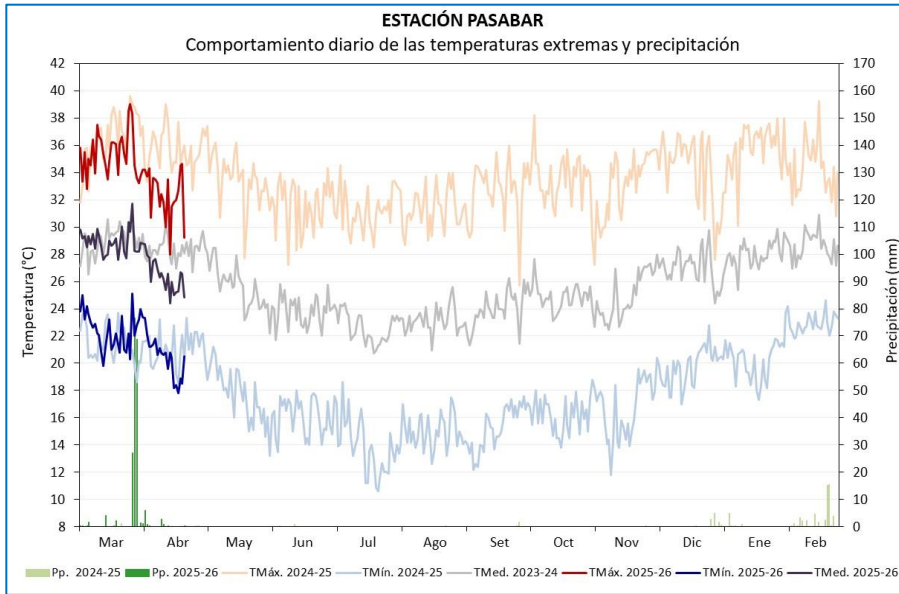
Fuente: okdiano.com



MANGO

LAMBAYEQUE

En la estación Pasabar y Jayanca, las plantaciones de mango variedad KENT, continuaron en brotamiento vegetativo con estado bueno. Durante la semana, las condiciones ambientales fueron favorables, debido al registro de temperaturas máximas y mínimas promedio entre 32.2°C y 19.3°C entorno a su climatología. Condiciones que promovieron el avance de la fase.



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														35.3	22.4	184.5	28.9	24 - 27 TMed.		
			BROTAMIENTO - MAD. DE BROTES																32.6	20.1	11.5	26.4	24 - 27 TMed.
			PERIODO INDUCCIÓN FLORAL																				13 - 18 TMin.
			FLORACIÓN																				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.				
JAYANCA	JAYANCA	KENT	REPOSO VEGETATIVO															35.0	21.8	36.3	28.4	24 - 27 TMed.	
			BROTAMIENTO - MAD. DE BROTES																32.6	20.4	0.3	26.5	24 - 27 TMed.
			PERIODO INDUCCIÓN FLORAL																				13 - 18 TMin.
			FLORACIÓN																				30 - 33 TMáx.
			CUAJADO																				
			FRUCTIFICACIÓN																				27 - 36 TMáx.
			MADURACIÓN																				30 - 33 TMáx.



MANGO

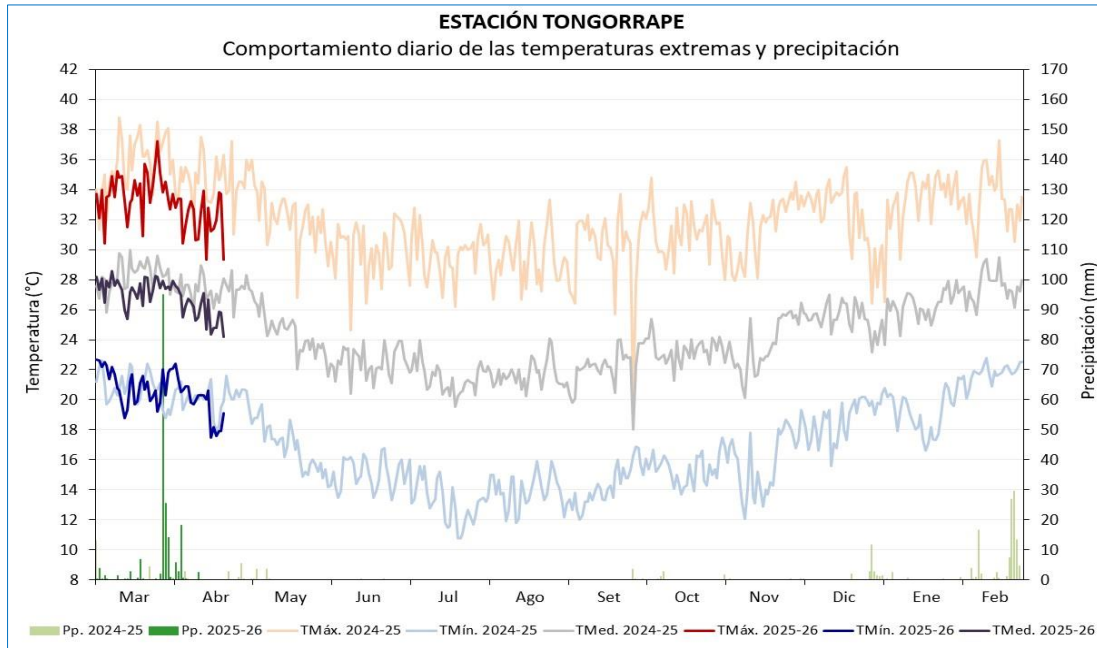
Fuente: okdiario.com

LAMBAYEQUE

En la estación Tongorrape, las plantaciones de mango variedad KENT, continuaron en la fase de brotamiento con estado bueno, influenciado por las temperaturas máximas y mínimas entre 32°C y 18.4°C., que promovieron el avance de la fase.



Plantaciones de mango Kent, Estación Tongorrape



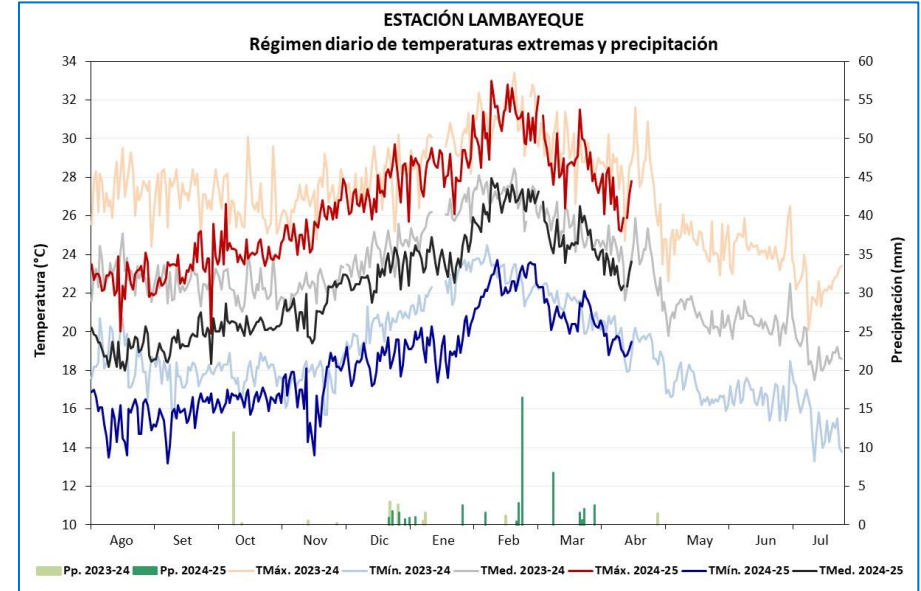
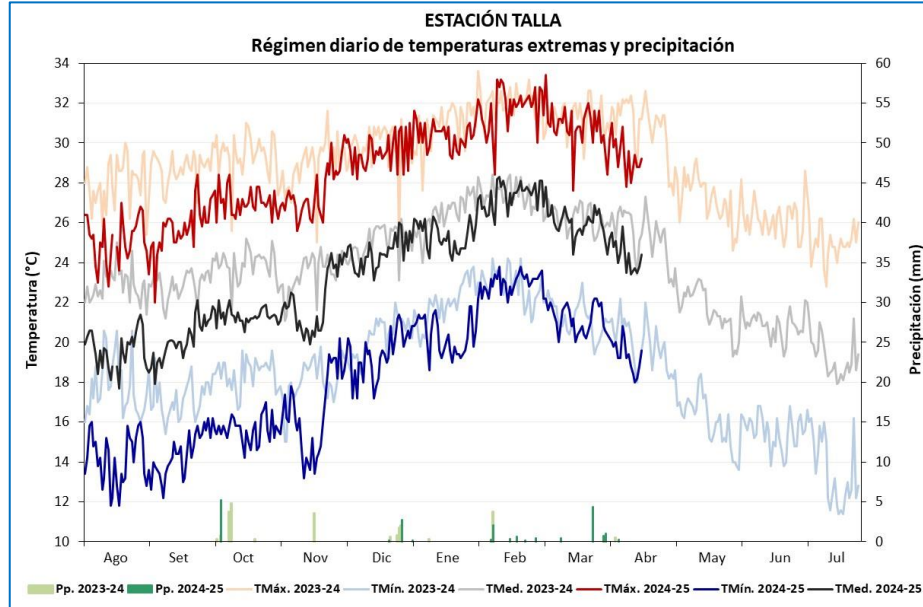
ESTACIÓN	ZONA	VARIEDAD	FENOLOGÍA	CAMPAÑA DE MANGO 2025-2026												CLIMA				REQUERIMIENTO			
				Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.	TÉRMICO ÓPTIMO			
TONGORRAPE	TONGORRAPE	KENT	REPOSO VEGETATIVO														33.8	21.0	156.4	27.4			
			BROTAMIENTO - MAD. DE BROTES																32.1	19.7	30.6	25.9	24 - 27 TMed.
			PERIODO INDUCCIÓN FLORAL																				13 - 18 TMín.
			FLORACIÓN																				30 - 33 TMáx.
			CUAJADO																				
			FRUCTIFICACIÓN																				27 - 36 TMáx.
			MADURACIÓN																	30 - 33 TMáx.			



MANGO

LAMBAYEQUE

En la estación Talla y Lambayeque las condiciones climáticas continua favorables para las plantaciones de arroz var. Valor en maduración lechosa y var. Tinajones en inicio de panoja respectivamente con desarrollo bueno, favorecidos por el registro de temperaturas máximas y mínimas entre sus normales, aunadas de riegos.



ESTACIÓN	CAMPAÑA 2024-2025				FENOLOGÍA				CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO *			
	VARIEDAD	SIEMBRA	TRASPLANTE	COSECHA	FASES	INICIO	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.	TC-Baja	TC-Alta	T.Óptima	TC-Baja	TC-Alta	T.Óptima
TALLA	EL VALOR	1/12/2024	9/01/2025		EMERGENCIA	4/12/2024	29.3	18.7	0	24.0						
					PLÁNTULA	16/12/2024	30.0	20.2	3.2	25.1						
					MACOLLAJE	13/01/2025	30.5	20.9	4.1	25.7	16	33	25 - 31			
					ELONGACIÓN DEL TALLO	11/02/2025	32.1	22.9	1.8	27.5						
					INICIO DE PANOJA	9/03/2025	30.8	21.1	1.0	26.0	15					
					DESARROLLO DE PANOJA	23/03/2025	31.1	21.2	4.4	26.2	20	38				
					FLORACIÓN	31/03/2025	30.0	20.4	2.1	25.2	22	35	30 - 33			
					MADURACIÓN LECHOSA	13/04/2025	28.8	18.9	0	23.9						
					MADURACIÓN PASTOSA									18	30	20 - 25
MADURACIÓN CÓRNEA																

ESTACIÓN	CAMPAÑA 2024-2025				FENOLOGÍA				CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO *					
	VARIEDAD	SIEMBRA*	TRASPLANTE	COSECHA	FASES	INICIO	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.	TC-Baja	TC-Alta	T.Óptima	TC-Baja	TC-Alta	T.Óptima		
LAMBAYEQUE	TINAJONES	11/01/2025			EMERGENCIA	31/01/2025	29.7	20.8	0	25.3								
					PLÁNTULA	6/02/2025	30.7	22.4	28.3	26.6								
					MACOLLAJE	14/03/2025	28.9	20.9	7.0	24.9	16	33	25 - 31					
					ELONGACIÓN DEL TALLO	3/04/2025	26.9	19.6	0	23.3								
					INICIO DE PANOJA	19/04/2025	27.5	19.3	0	23.4	15							
					DESARROLLO DE PANOJA									20	38			
					FLORACIÓN									22	35	30 - 33		
					MADURACIÓN LECHOSA													
					MADURACIÓN PASTOSA													
MADURACIÓN CÓRNEA									18	30	20 - 25							



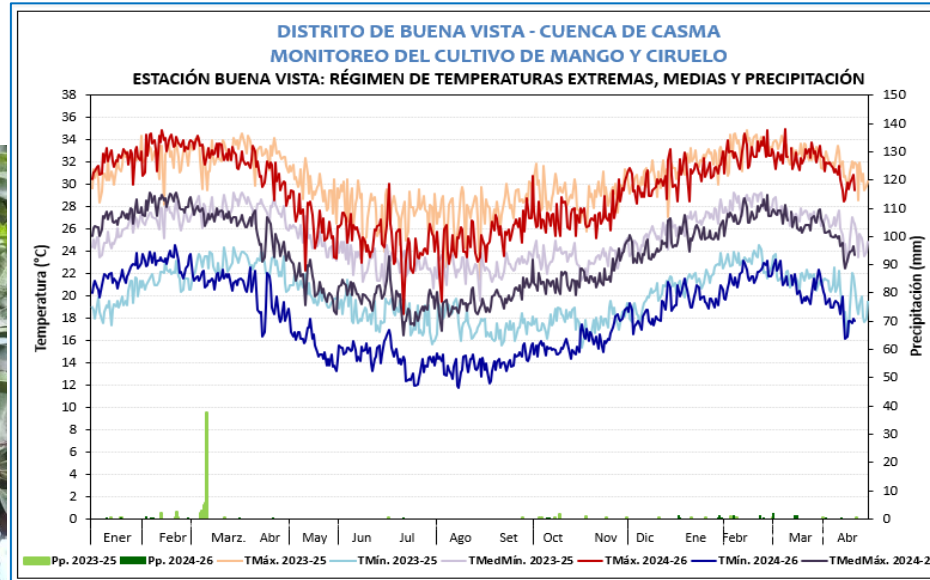
ARROZ

ANCASH

En la estación Buena Vista, las condiciones climáticas continuaron favorables para los cultivos de mango variedad CRIOLLO en brotamiento foliar y ciruelo variedad ROJA en hinchazón de yemas, aunados de riegos. Durante la semana, las temperaturas registraron en la máxima 30.03°C y en la mínima 18.05°C.



Mango criollo en fase de brotamiento foliar en la estación Buena Vista



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

ESTACIÓN	ZONA	FASES	INICIO	FINAL	FENOLOGIA												CLIMA										
					AÑO 2024												AÑO 2025										
					Ex.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Agos.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abril	May	T. MAX	T. MIN	PP	T. MED		
BUENA VISTA	HUASO	AGOSTE																									
		BROTAMIENTO	01 de Abril 2025	A la Fecha																							
		FLORACION	28 de Mayo	01 de Julio 2024																							
		CUARDO	02 de Julio 2024	08 de Julio 2024																							
		FRUCTIFICACION	09 de Julio 2024	01 de Noviembre 2024																							
																	30.91	18.86	0.50	24.89							
																	25.50	14.79	0.00	20.14							
																	25.93	16.03	0.00	20.98							
																	25.46	14.20	1.10	19.83							
																	30.53	19.27	16.40	24.90							



Ciruelo en hinchazón de yemas en la estación Buena Vista



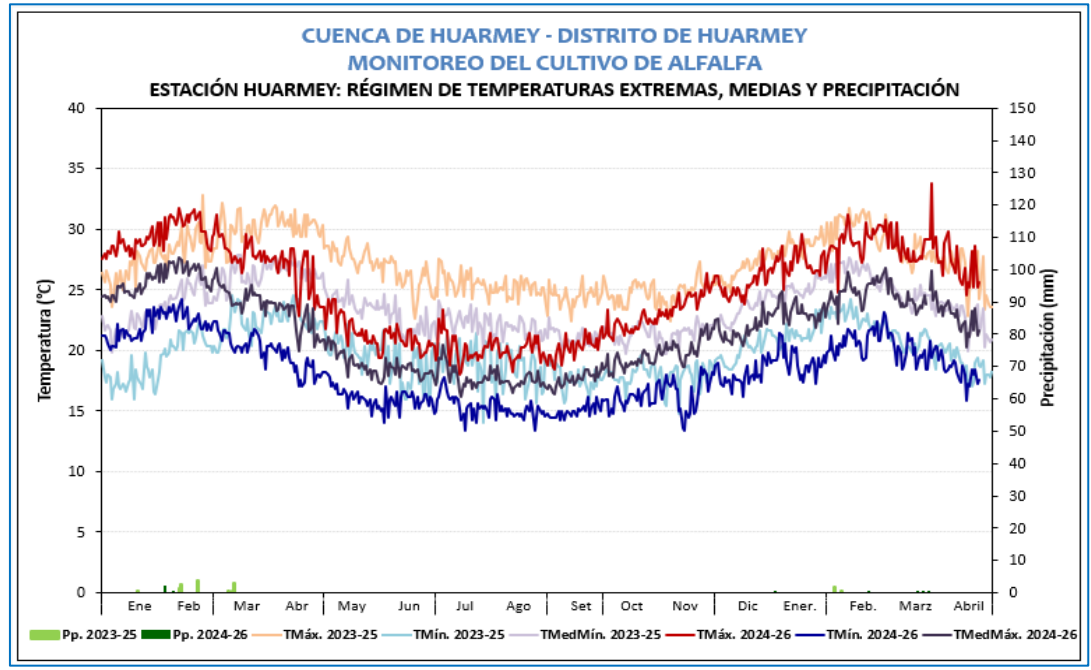
DISTRITO DE BUENA VISTA - CUENCA CASMA
MONITOREO DEL CULTIVO DEL CIRUELO
ESTACIÓN: BUENA VISTA - FASES FENOLÓGICAS DEL CIRUELO (VARIEDAD ROJA).

ESTACIÓN	ZONA	FASES	INICIO	FINAL	FENOLOGIA												CLIMA										
					AÑO 2024												AÑO 2025										
					Ex.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Agos.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abril	May	T. MAX	T. MIN	PP	T. MED		
BUENA VISTA	HUASO	AGOSTE																									
		HINCHAZÓN DE YEMAS	03 de Abril 2025	A la Fecha																							
		APERTURA DE YEMAS	08 de Junio 2024	09 de Junio 2024																							
		BOTONFLORAL	19 de junio 2024	20 de junio 2024																							
		FLORACION	21 de junio 2024	01 de Julio 2024																							
		FRUCTIFICACION	02 de Julio 2024	21 de Octubre 2024																							
																	30.74	18.65	0.50	24.69							
																	25.90	15.20	0.00	20.55							
																	25.50	15.06	0.00	20.28							
																	25.12	14.75	0.00	19.93							
																	25.32	14.21	1.10	15.76							
																	30.31	19.00	16.40	24.66							



ANCASH

En la zona de Huarney, las condiciones climáticas son favorables para el cultivo de alfalfa variedad HORTUS 1001 continuaron en desarrollo vegetativo con estado bueno. Durante la semana, se registraron temperaturas máximas de 26.12°C y mínimas de 17.64, aunados de riegos oportunos, que promovieron el avance de la fase.



Cultivo de alfalfa en crecimiento vegetativo

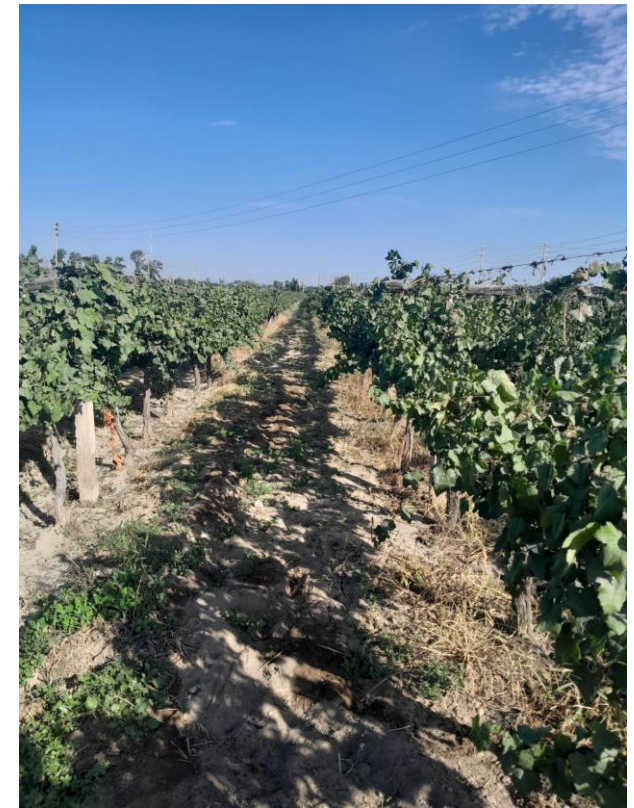
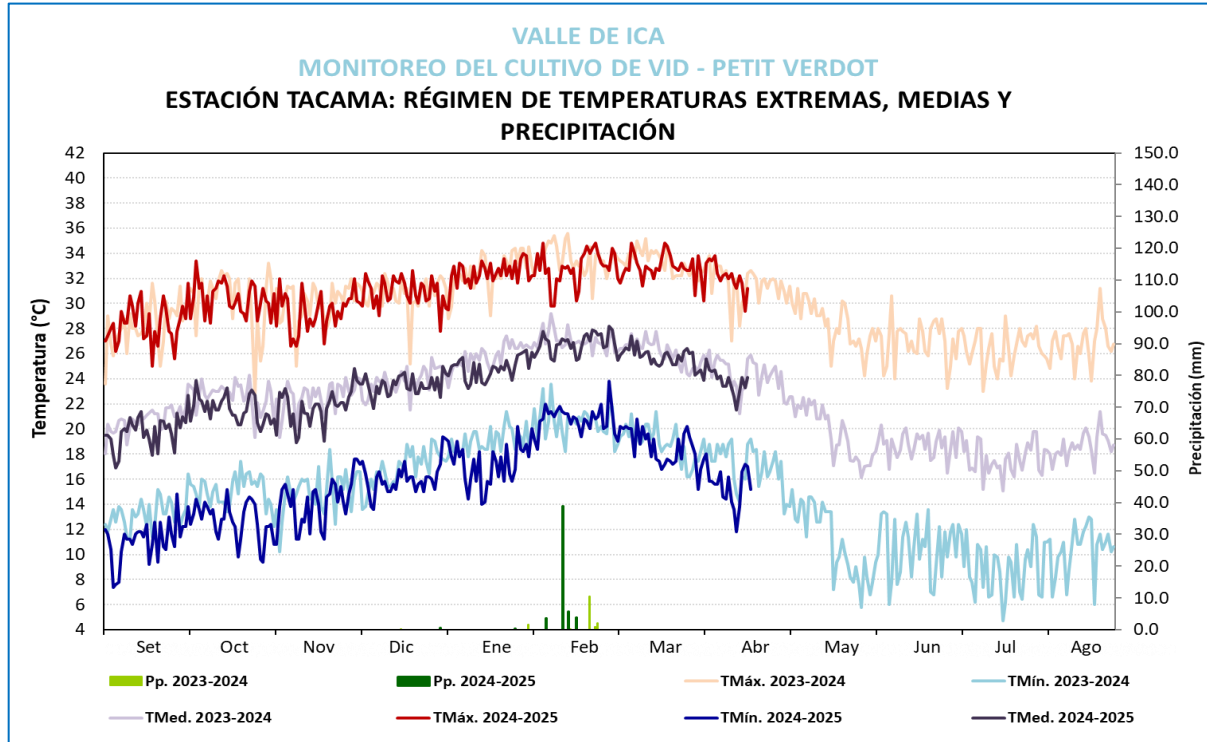
**DISTRITO DE HUARMEY
MONITOREO DEL CULTIVO DE ALFALFA
ESTACIÓN: HUARMEY _ FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE ALFALFA**

ESTACIÓN	ZONA	FASES	INICIO	FINAL	FENOLOGIA							
					AÑO 2025							
					Ener.	Febr.	Marz.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	
HUARMEY	COSTA	CORTE										
		Emergencia										
		Brotamiento										
		Desarrollo vegetativo										
		Botón Floral										
		Floración										
Maduración												

PASTOS

ICA

En la estación Tacama, las condiciones climáticas continuaron favorables para las plantaciones de Vid variedad PETIT VERDOT en reposo vegetativo con estado bueno. Durante la semana las condiciones térmicas diurnas y nocturnas normales entre sus normales, temperatura máxima de 31.2°C y mínimas de 15°C.



Cultivo de Vid en reposo vegetativo en la estación Tacama

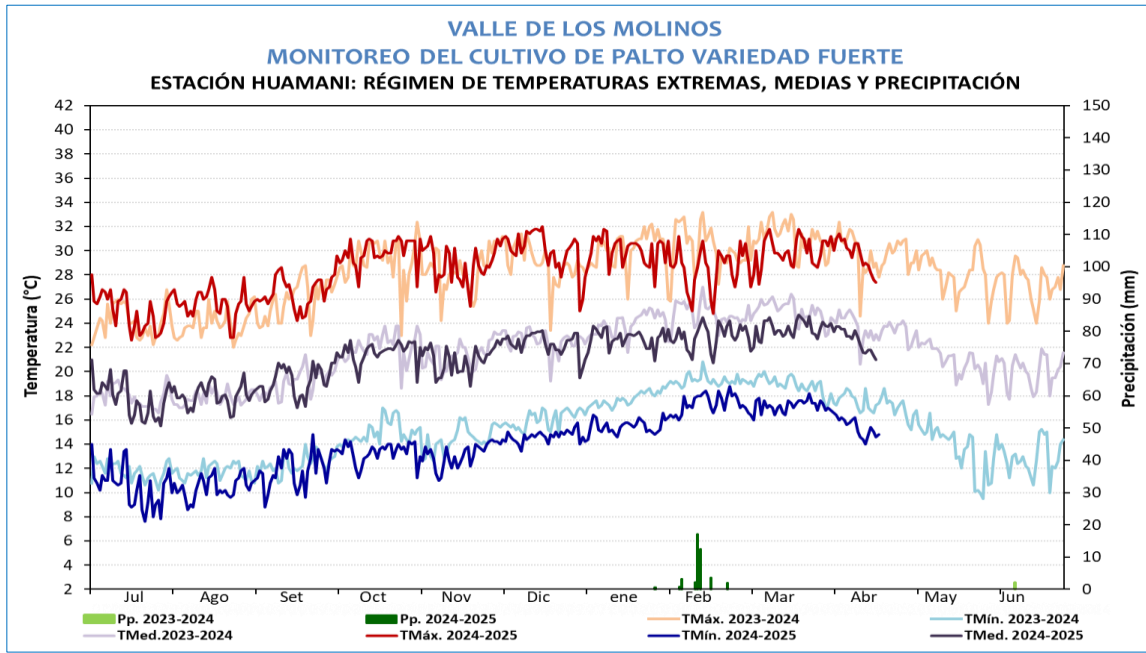
VALLE DE ICA
MONITOREO DEL CULTIVO DE VID
ESTACIÓN TACAMA: FASES FENOLÓGICAS DE LA VID - PETIT VERDOT

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO				
		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 2024-2025	REPOSO VEGETATIVO													31.2	15	0	23.1	0°C	10°C	0° - 10°C.	
		HINCHAZON DE YEMAS																	# DIV/O	5°C	15°C	10° - 15°C.
		APERTURA DE YEMAS																	# DIV/O	10°C	20°C	15° - 20°C.
		APARICION DEL AMENTO																	# DIV/O	20°C	25°C	18° - 25°C.
		FLORACION																	# DIV/O	15°C	30°C	20° - 25°C.
		FRUCTIFICACION																	# DIV/O	18°C	35°C	22° - 28°C.
MADURACIÓN																	# DIV/O	20°C	35°C	25° - 30°C.		



ICA

En la estación Huamani, el cultivo de palto variedad FUERTE se encontró en fase de reposo vegetativo con desarrollo bueno. Durante la semana, las condiciones ambientales fueron favorables, debido al registro de temperaturas máximas de 28.3°C y mínimas de 14.7°C. Asimismo se realizó las actividades de cosecha con un total de 2600 kg/500m².



Cultivo de palto en reposo vegetativo en la estación Huamani

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

ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGIA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
		FASES FENOLOGICAS	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													28.3	14.7	0	21.5	10°C	35°C	15°C a 25°C
		FOLIACIÓN																	15°C	35°C	20°C a 28°C
		FLORACION																	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

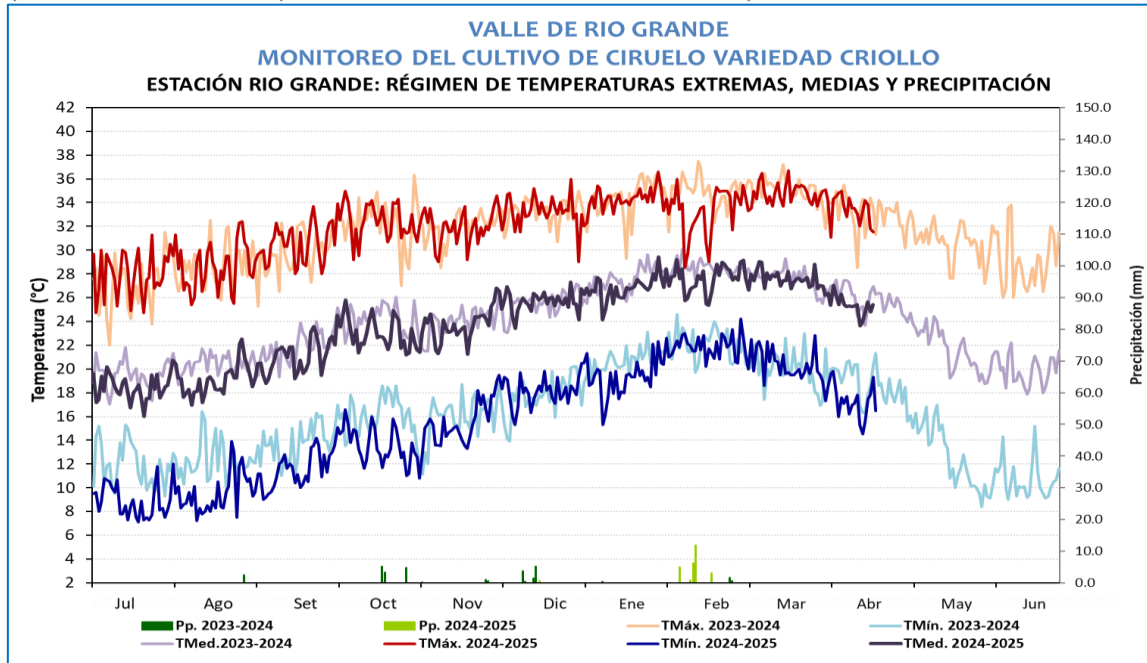


ICA

En la estación Rio Grande, las condiciones climáticas son favorables para las plantaciones de ciruelo var. ROJA en reposo vegetativo. Durante la semana se registraron temperaturas de 32.8°C en la máxima y de 16.6°C en la mínima inferiores a la semana previa. Condiciones que favorecieron el avance de la campaña.



Cultivo de ciruelo en reposo vegetativo



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

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGIA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO				
			Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Marz	Abr	May	Jun	Tmax	Tmin	PP	Tmed	Tc. Baja	Tc. Alta	T.Optima		
RIO GRANDE	PALPA CAMPAÑA 2025-2026	REPOSO VEGETATIVO														32.8	16.6	0	24.7	0°C	10°C	0° - 10°C.	
		HINCHAZON DE YEMAS																		#iDIV/0i	5°C	20°C	10° - 15°C.
		APERTURA DE YEMAS																		#iDIV/0i	10°C	25°C	15° - 20°C.
		BOTO FLORAL																		#iDIV/0i	12°C	28°C	18° - 22°C.
		FLORACION																		#iDIV/0i	15°C	30°C	20° - 25°C.
		FRUCTIFICACION																		#iDIV/0i	18°C	35°C	22° - 28°C.
		MADURACION																		#iDIV/0i	20°C	35°C	25° - 30°C.

CIRUELO