



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



BICENTENARIO
PERÚ
2024

Perú

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SIERRA

Del 10 al 16 de setiembre del 2024



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://forms.gle/sD25ahaaj4bzkZMq8> ó escanea el código "QR"

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

PIURA

En la zona de Santo Domingo, las condiciones climáticas son favorables para el cultivo de papa variedad ÚNICA en floración (61 días después de la siembra, desarrollo normal según la temporada). Durante la semana se registró temperaturas entre 13.6 °C a 25.5 °C y 0.0 mm de precipitación. El cultivo se conduce bajo riego. Se observa la presencia de *Rhizoctonia solani* J. (chupadera fungosa en las plantas de papa).

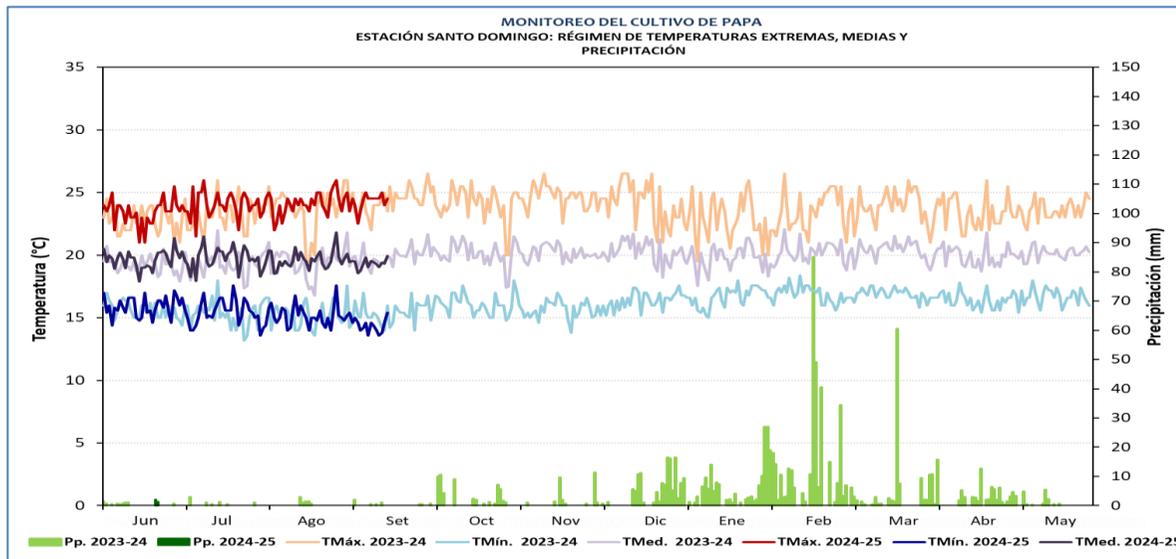


Foto de fecha 16-09-2024, en la zona de Santo Domingo, cultivo de papa en fase de floración

MONITOREO DEL CULTIVO DE PAPA VARIEDAD UNICA

ESTACIÓN SANTO DOMINGO. FASES FENOLÓGICAS

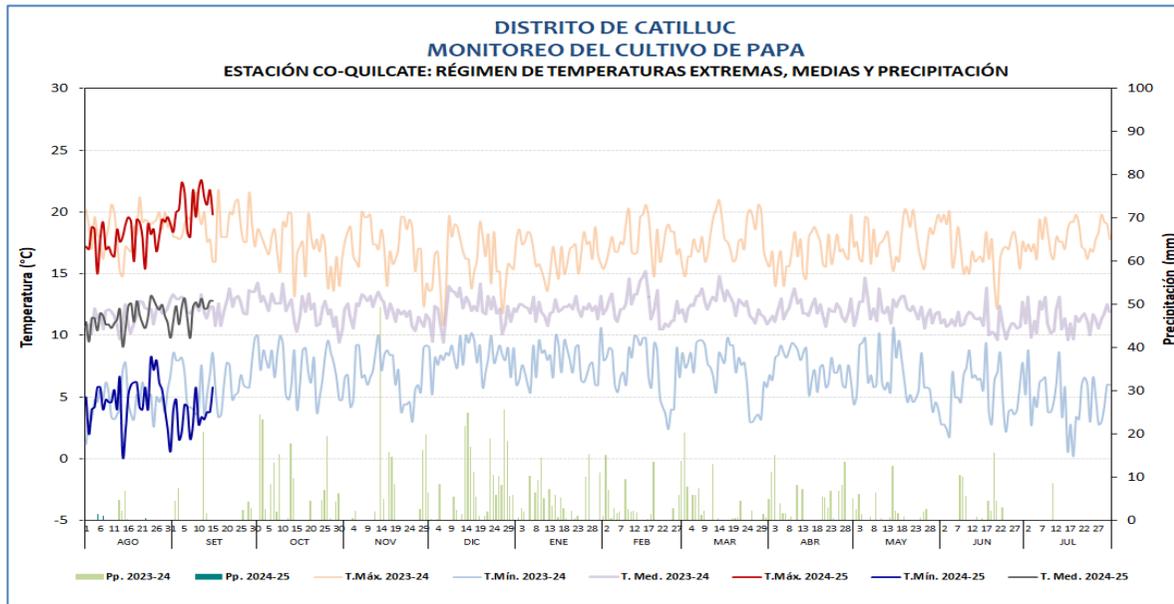
ESTACIÓN	variedad	FASES FENOLÓGICAS	EN	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	T.MAX	T.MIN	T.MED	PP	FECHA
SANTO DOMINGO-MORROPÓN	ÚNICA	EMERGENCIA													22	15	18.5	0	3.8.2024
17.07.2024		BROTOS LATERALES													24.5	16	20.25	0	13.08.2024
		BOTON FLORAL													24.5	15.2	19.85	0	27.08.2024
		FLORACION													24.5	13.6	19.05	0	07.09.2024
		MADURACION																	



PAPA

CAJAMARCA

En la zona de Catilluc, las condiciones climáticas son favorables para el cultivo de papa variedad AMARILIS en fase de floración (76 días después de la siembra, desarrollo normal según la temporada). Durante la semana se registró temperaturas entre 2.8 °C a 22.6 °C y 0.0 mm de precipitación. El cultivo se conduce bajo riego.



**DISTRITO DE CATILLUC
MONITOREO DEL CULTIVO DE PAPA
ESTACIÓN: CO-QUILCATE: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE PAPA**

ESTACIÓN	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmax	Tmín	Tmed	Pp
CO-QUILCATE	EMERGENCIA													17.3	4.6	11.0	2.9
	BROTOS LATERALES													19.0	4.4	11.7	0.6
	BOTÓN FLORAL													21.9	3.3	12.6	0.0
	FLORACIÓN													21.2	3.8	12.5	0.0
	MADURACIÓN																



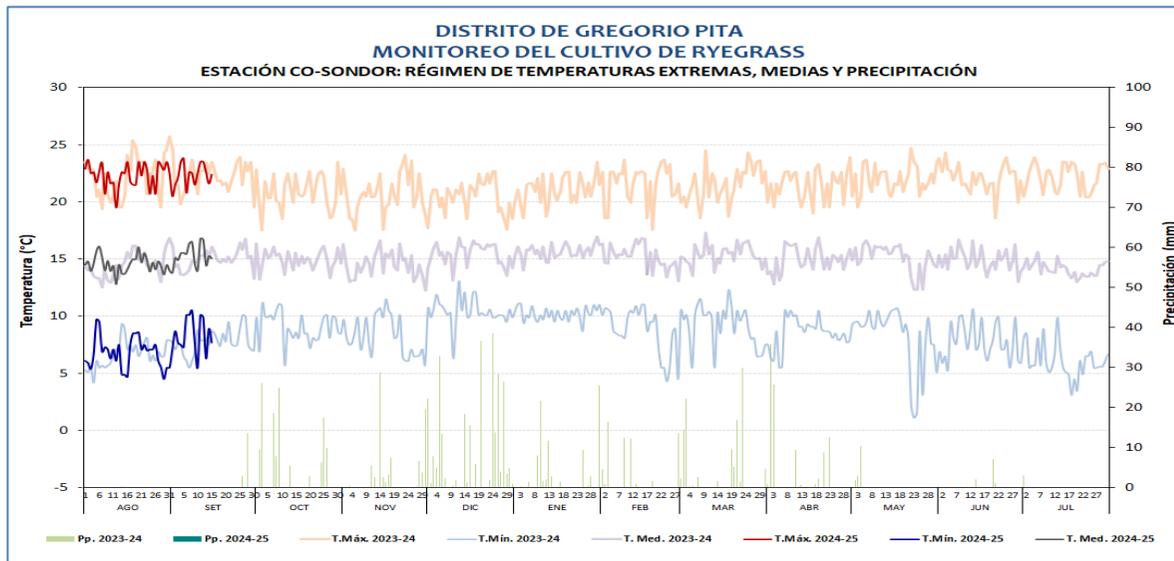
Foto de fecha 16-09-2024, en la zona de Catilluc, cultivo de papa en floración



PAPA

CAJAMARCA

En la zona de Gregorio Pita, las condiciones climáticas son favorables para el pasto rye grass CAJAMARQUINO en espiga. Se registró temperaturas entre 5.5 °C a 23.5 °C y 0.0 mm de precipitación durante la semana. La disponibilidad de agua durante la temporada es reducida (al 16/09/2024 Rio Crisnejas 1.26 m3/seg).



**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	Díc	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmáx	Tmín	Tmed	Pp
CO-SONDOR	REBROTE																
	MACOLLAJE													22.3	7.0	14.6	0.0
	ENCAÑADO													22.4	6.7	14.6	0.0
	ESPIGA													22.4	8.7	15.5	0.0
	FLORACION																
	MADURACIÓN																



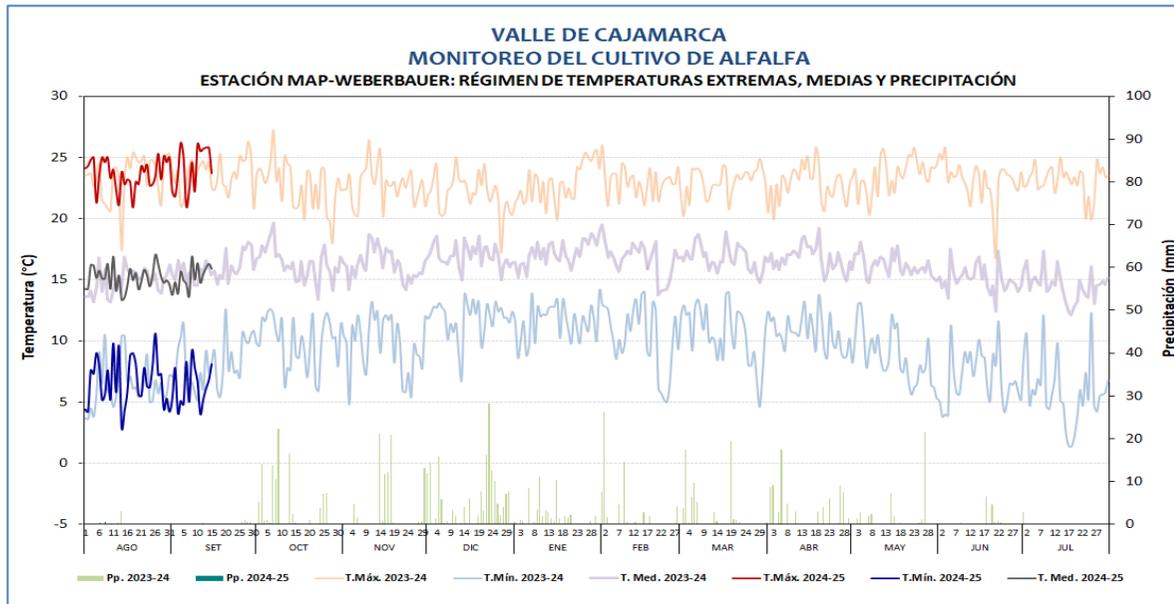
Foto de fecha 16-09-2024, en la zona de Gregorio Pita. Pasto Rye grass en espiga



PASTOS

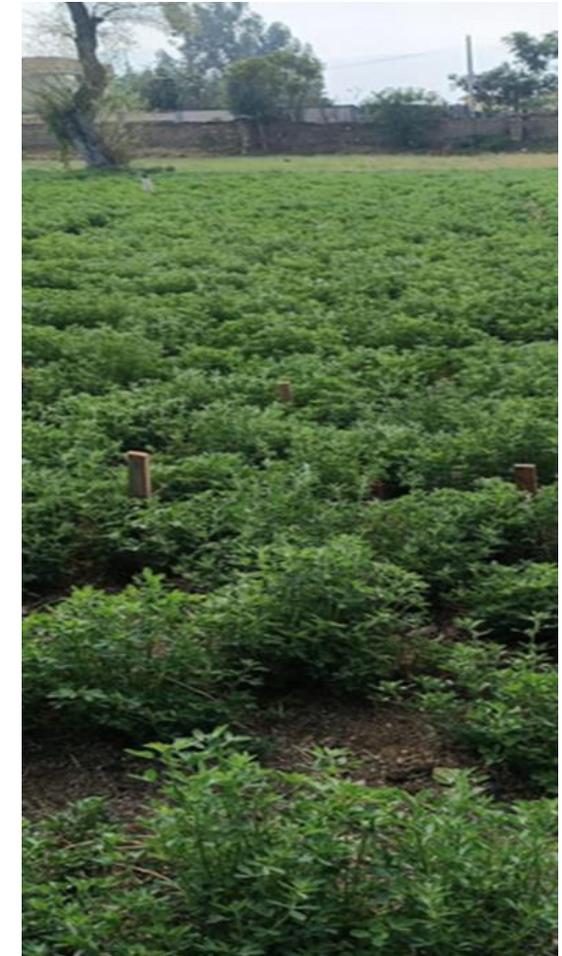
CAJAMARCA

En la zona de Cajamarca, las condiciones climáticas son favorables para el cultivo de alfalfa variedad SW 8021 en desarrollo vegetativo. Se registró temperaturas entre 4.0 °C a 26.1 °C y 0.0 mm de precipitación durante la semana. Se observa la presencia de *Stictocephala diceros* S. (Torito de los cultivos).



**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													24.2	5.6	14.9	0.0
	DESARROLLO VEGETATIVO TEMPRANO													23.6	6.4	15.0	0.0
	DESARROLLO VEGETATIVO MEDIO													25.3	6.6	15.9	0.0
	DESARROLLO VEGETATIVO TARDÍO																
	BOTÓN FLORAL																
	FLORACION																
	MADURACIÓN																



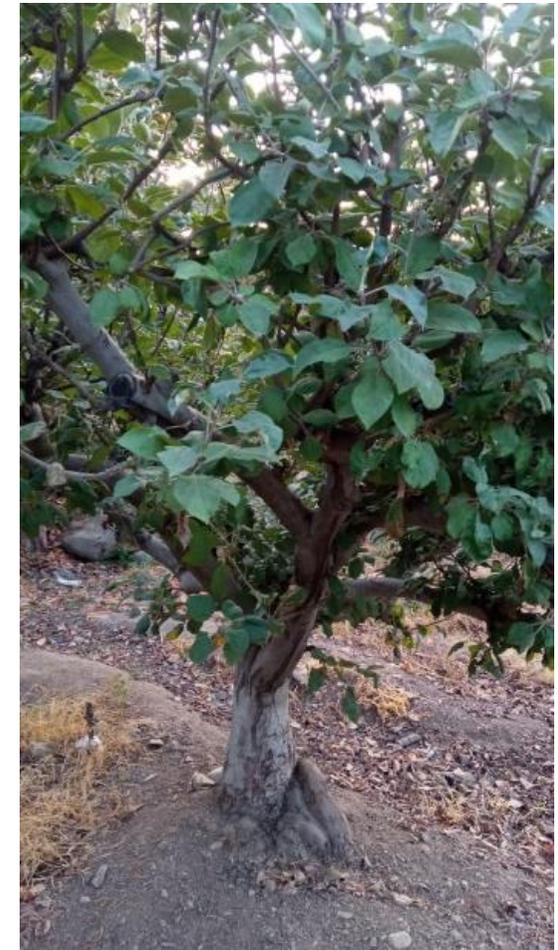
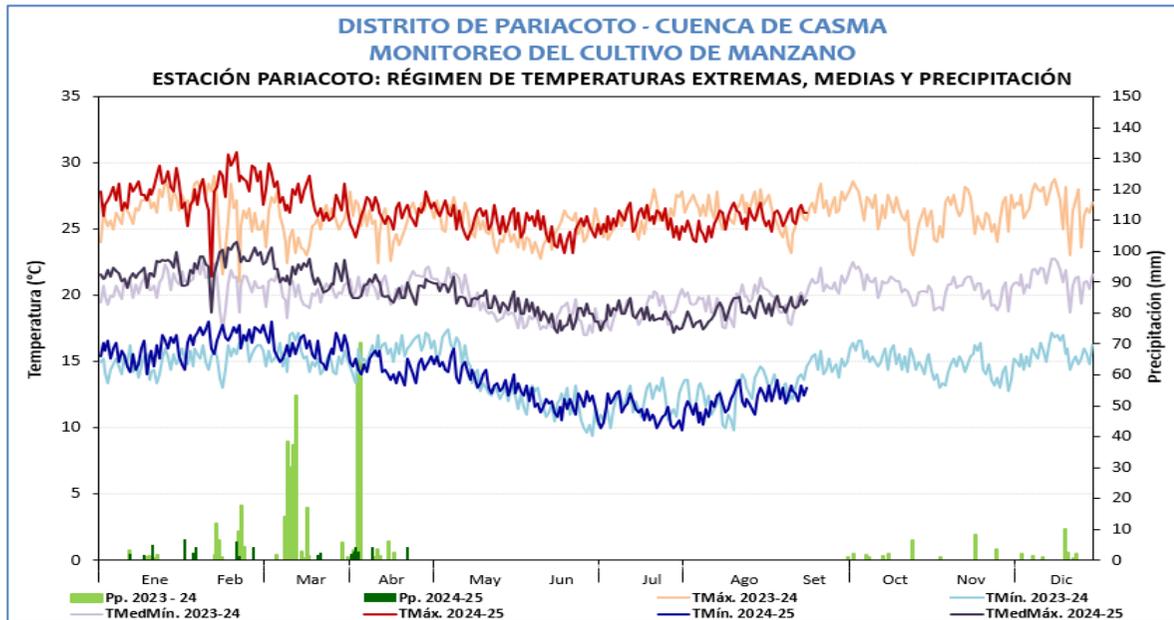
En la zona de Cajamarca, cultivo de alfalfa en desarrollo vegetativo



ALFALFA

ANCASH

En la zona de Pariacoto, las condiciones climáticas son favorables para las plantaciones de manzano variedad SAN ANTONIO en reposo vegetativo. Se registró temperaturas entre 12.0 °C a 26.8 °C y 0.0 mm de precipitación durante la semana.



En la zona de Pariacoto, cultivo de manzano en reposo vegetativo

DISTRITO DE PARIACOTO - CUENCA CASMA
MONITOREO DEL CULTIVO DEL MANZANO
ESTACIÓN: PARIACOTO _ FASES FENOLÓGICAS DEL MANZANO (VAREIDAD SAN ANTONIO).

ESTACIÓN	ZONA	FASES	FENOLOGÍA												CLIMA								
			INICIO	FINAL	Año 2024												T. MÁX	T. MÍN	PP	T.MED			
					Ene	Feb.	Marz	Abr	May	Jun	Jul	Agost	Set	Oct	Nov	Dic							
PARIACOTO	SIERRA	AGOSTE	31 de Agosto	A la fecha															25.94	12.64	0.00	19.29	
		HINCHAZÓN DE YEMAS	01 de Mayo	04 de Mayo																			
		APERTURA DE YEMAS	05 de Mayo	16 de Mayo																			
		BOTÓN FLORAL	17 de Mayo	25 de Mayo																			
		FLORACIÓN	26 de Mayo	07 de Junio																			
		FRUCTIFICACIÓN	09 de Junio	26 de Julio																			
		MADURACIÓN	27 de julio	30 de Agosto																			



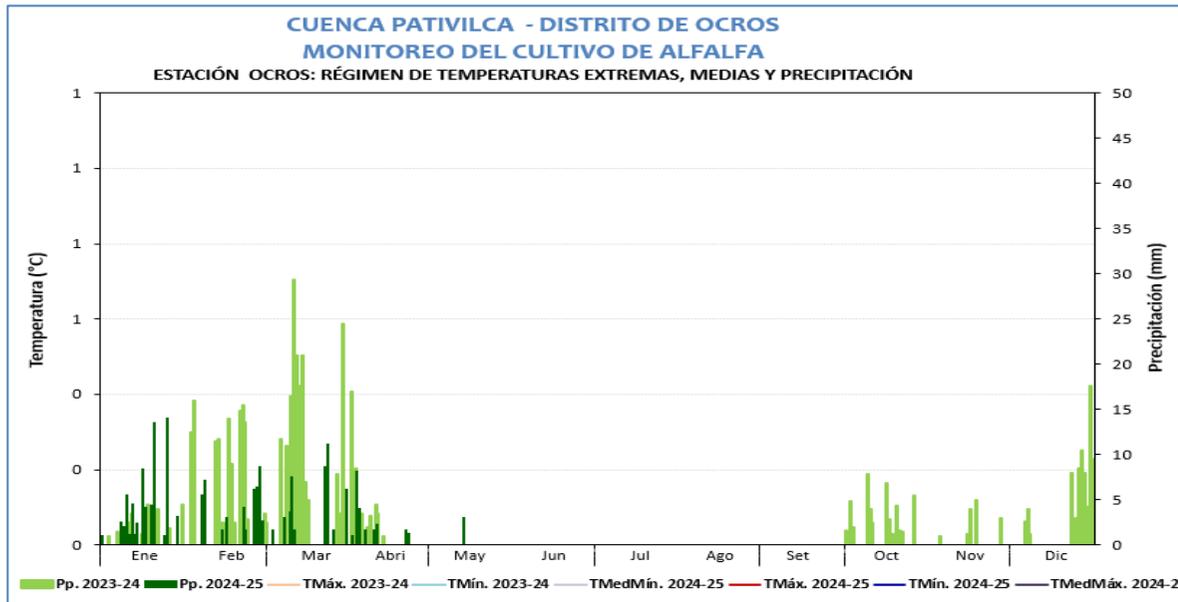
MANZANO

ANCASH

En la zona de Ocros, el cultivo de alfalfa variedad HORTUS 1001 se encuentra en desarrollo vegetativo (266 días después de la siembra). Se registró 0.0 mm de precipitación durante la semana. El cultivo se conduce bajo riego debido a la temporada.



ALFALFA



DISTRITO DE OCROS
MONITOREO DEL CULTIVO DE ALFALFA
 ESTACIÓN: OCROS _ FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE ALFALFA

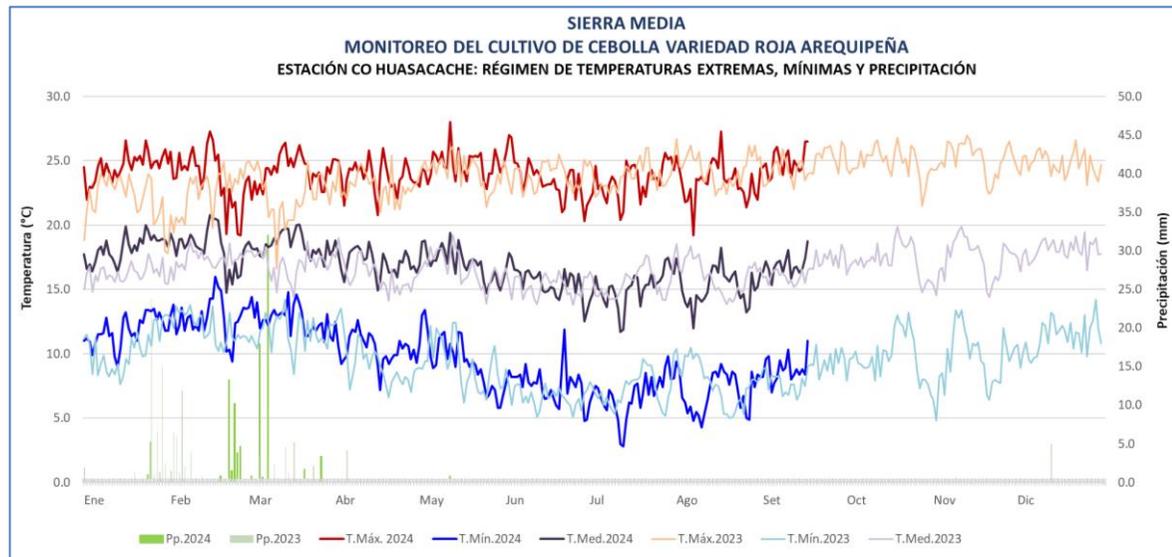
ESTACIÓN	ZONA	FASES	FECHAS		FENOLOGÍA												
			INICIO	FINAL	Ener.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Agost.	Sept.	Nov.	Dic.		
OCROS	SIERRA	CORTE															
		Emergencia															
		Brotamiento															
		Desarrollo vegetativo															
		Boton Floral															
		Floración															
Maduración																	



En la zona de Ocros, cultivo de alfalfa en desarrollo vegetativo

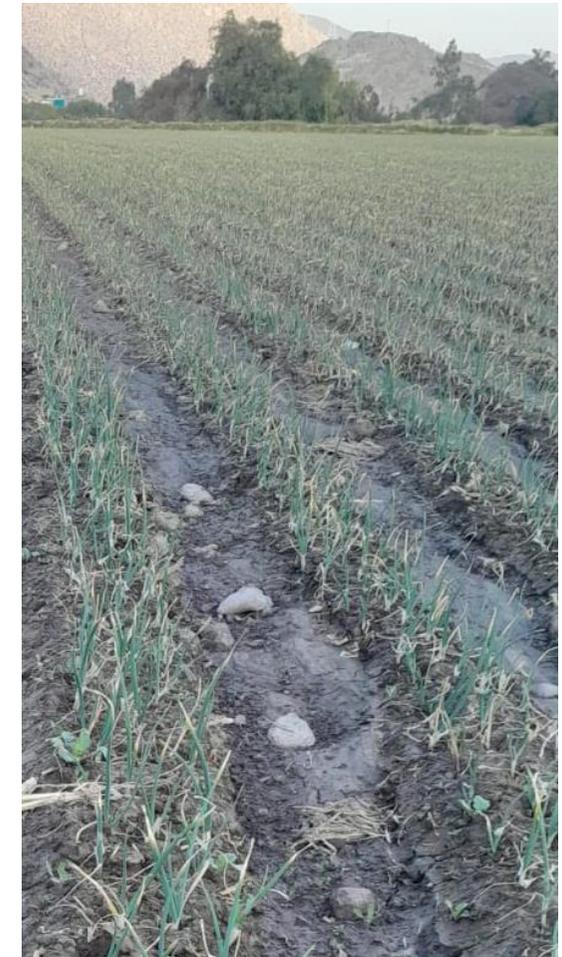
AREQUIPA

En la zona de Jacobo Hunter, las condiciones climáticas son favorables para el cultivo de cebolla variedad ROJA en aparición de hojas (32 días después del transplante, desarrollo normal según la temporada). Durante la semana se registraron temperaturas entre 8.0 °C a 26.5 °C y 0.0 mm de precipitación.

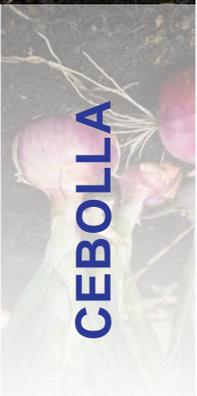


SIERRA MEDIA
MONITOREO DEL CULTIVO DE CEBOLLA
 ESTACIÓN CO HUASACACHE: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE CEBOLLA VARIEDAD ROJA AREQUIPEÑA
 Transplante: 13 de agosto del 2024

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
			INICIO	FINAL	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	T. Máx	T. Mín.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Optima	
CO HUASACACHE	SIERRA MEDIA	EMERGENCIA																				
		APARICIÓN DE HOJAS	13/08/24													23.7	7.5	0.0	15.6			
		FORMACIÓN DE BULBO																		5.0	30.0	
		MADURACIÓN INICIAL																				
		MADURACIÓN COMPLETA																				



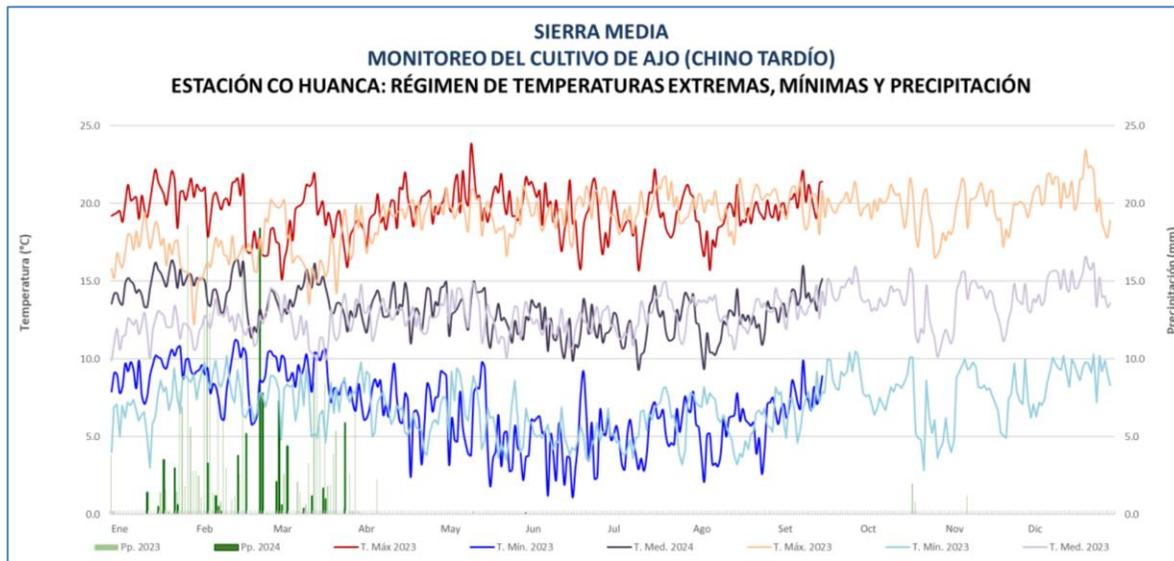
En la zona de Jacobo Hunter, cultivo de cebolla en aparición de hojas



CEBOLLA

AREQUIPA

En la zona de Huanca, las bajas temperaturas son favorables para el cultivo de ajo variedad CHINO en formación de bulbo (182 días después de la siembra, desarrollo normal según la temporada). Durante la semana se registraron temperaturas entre 6.7 °C a 21.4 °C y 0.0 mm de precipitación.



SIERRA MEDIA
MONITOREO DEL CULTIVO DE AJO
ESTACIÓN CO HUANCA: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE AJO VARIEDAD CHINO TARDÍO
 Siembra: 18 de marzo del 2024

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
			INICIO	FINAL	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	T. Máx	T. Min.	Pp.	T. med.	TC Baja	TCAlta	T. Optime	
CO HUANCA	SIERRA MEDIA	APARICIÓN DE HOJAS	03/04/24	16/07/24												19.6	5.6	0.1	12.6	5.0	30.0	
		FORMACIÓN DE BULBO	17/07/24	02/08/24												19.3	5.8	0.0	12.5			
		MADURACIÓN INICIAL	03/08/24													20.4	7.6	0.0	14.0			
		MADURACIÓN COMPLETA																				



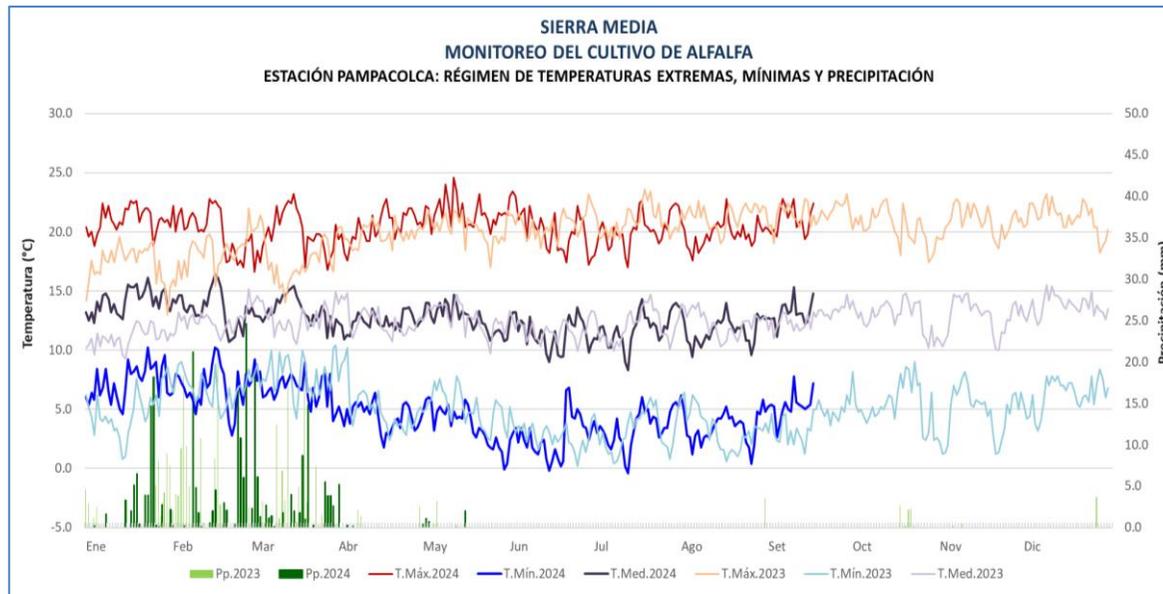
En la zona de Huanca, cultivo de ajo en formación de bulbo



AJO

AREQUIPA

En la zona de Pampacolca, las condiciones climáticas son favorables para el cultivo de alfalfa variedad YARAGUA en floración. Se registraron temperaturas entre 5.0 °C a 22.4 °C y 0.0 mm de precipitación durante la semana.



SIERRA MEDIA
MONITOREO DEL CULTIVO DE ALFALFA VAR. YARAHUA
ESTACIÓN CO PAMPACOLCA: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE ALFALFA
Nueva Brotación: 29 de julio del 2024

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO				
			INICIO	FINAL	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	T. Máx.	T. Min.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Óptima		
CO PAMPACOLCA	SIERRA MEDIA	EMERGENCIA																					
		BROTACIÓN	29/07/24	22/08/24												20.1	3.7	0.0	11.9	5.0	30.0		
		BOTÓN FLORAL	23/08/24	14/09/24												20.7	4.7	0.0	12.7				
		FLORACIÓN	15/09/24													20.8	5.6	0.0	13.2				

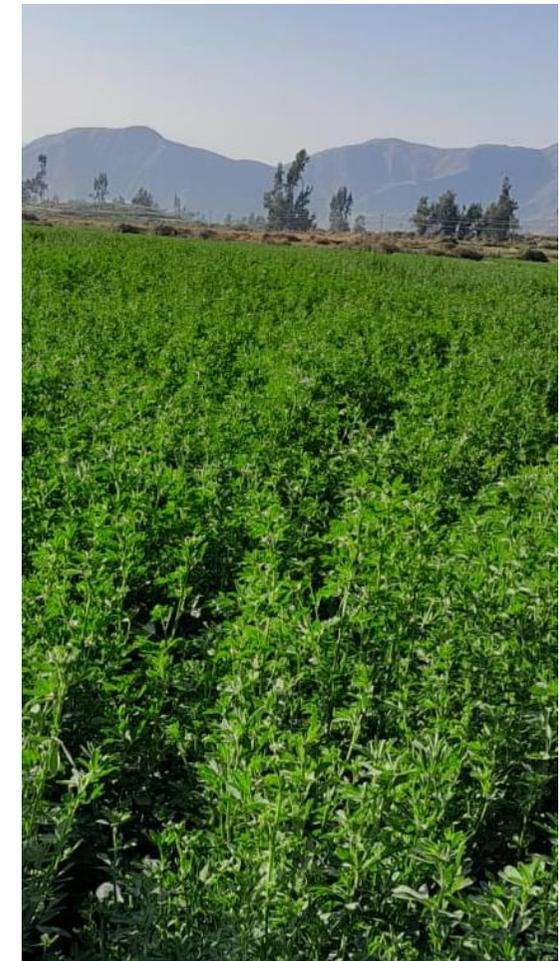


Foto de fecha 19-09-2024, en la zona de Pampacolca, monitoreo de alfalfa en floración



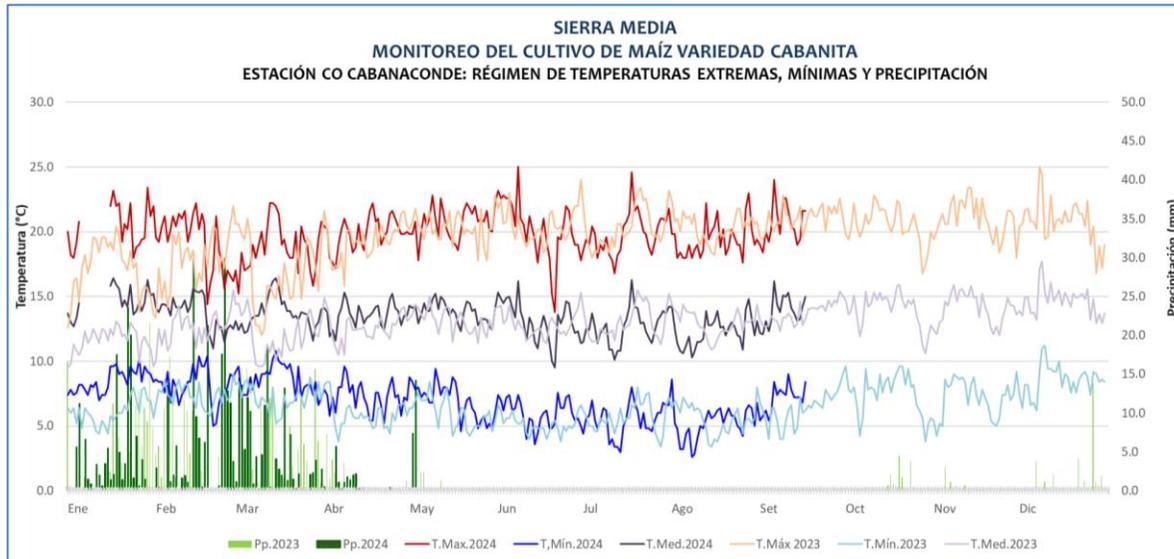
ALFALFA

AREQUIPA

En la zona de Cabanaconde, las condiciones climáticas son favorables para el cultivo de maíz variedad CABANITA en aparición de hojas (32 días después de la siembra, desarrollo normal según la temporada). Durante la semana se registró temperaturas entre 6.8 °C a 21.6 °C y 0.0 mm de precipitación. El cultivo se encuentra bajo riego.



MAIZ



SIERRA MEDIA
MONITOREO DEL CULTIVO DE MAÍZ
ESTACIÓN CO CABANACONDE: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE MAÍZ VARIEDAD CABANITA
Siembra: 15/08/2023

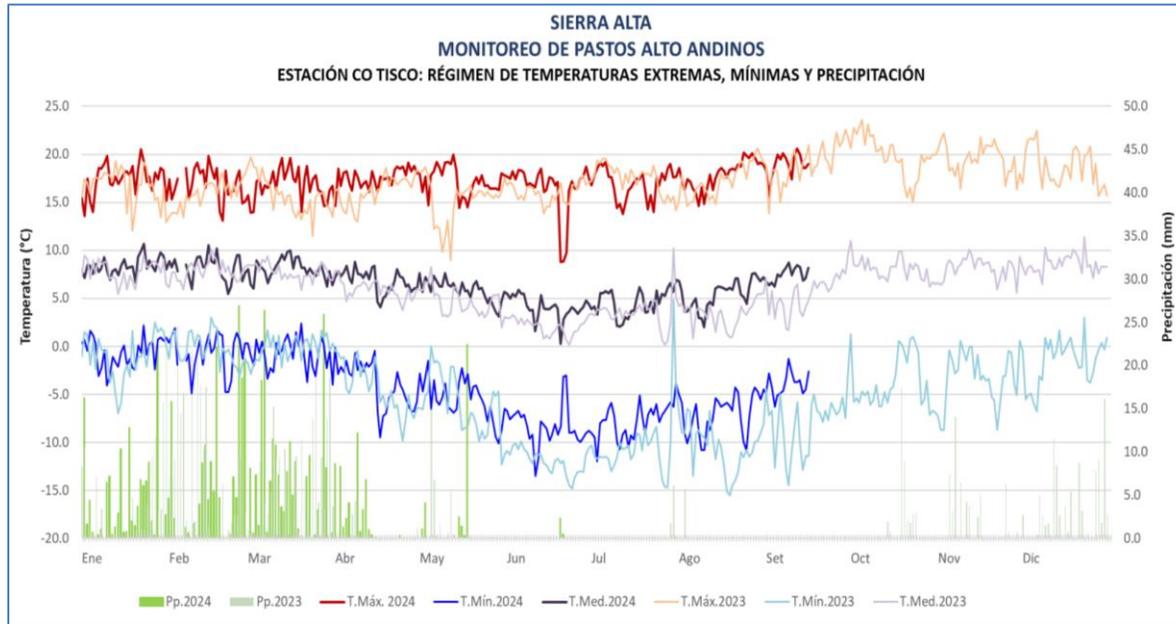
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO		
			INICIO	FINAL	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	T. Máx	T. Min	Pp	T. med	TC Baja	TC Alta	T. Optimo
CABANACONDE	SIERRA MEDIA	EMERGENCIA	28/08/24	07/09/24											19.8	5.8	0.0	12.8	5.0	30.0	
		APARICIÓN DE HOJAS	08/09/24												21.0	7.1	0.0	14.0			
		PANQOJA																			
		ESPIGA																			
		MADURACIÓN LECHOSA																			
		MADURACIÓN PASTOSA																			
MADURACIÓN Córnea																					



En la zona de Cabanaconde, cultivo de maíz amiláceo en fase de aparición de hojas

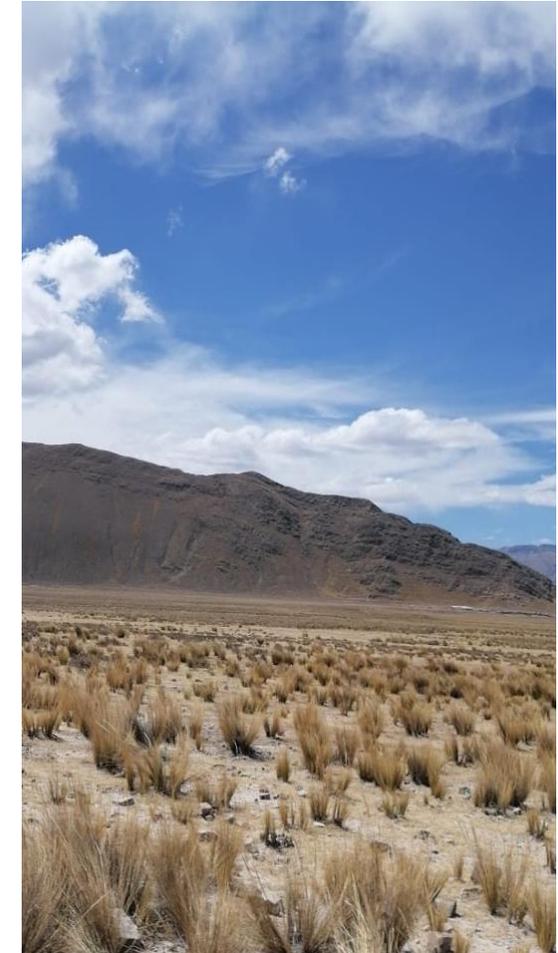
AREQUIPA

En la zona de Tisco, el Ichu se encuentra en dormancia. La disponibilidad de pastos naturales para camélidos, son de escasa cantidad debido a su época. Se registraron temperaturas entre -4.9 °C a 20.6 °C y 0.0 mm de precipitación durante la semana.



SIERRA ALTA
MONITOREO DE PASTOS ALTOANDINOS
ESTACIÓN CO TISCO: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE PASTOS ANTOANDINOS VARIEDAD CRESPILO

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
			INICIO	FINAL	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	T. Máx	T. Mín.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Optime	
CO TISCO	SIERRA ALTA	DORMANCIA	03/06/24													17.3	-7.3	2.9	5.0	1.0	20.0	
		BROTACIÓN																				
		MACOLLAJE																				
		PANOJA																				
		SENFESCENCIA																				



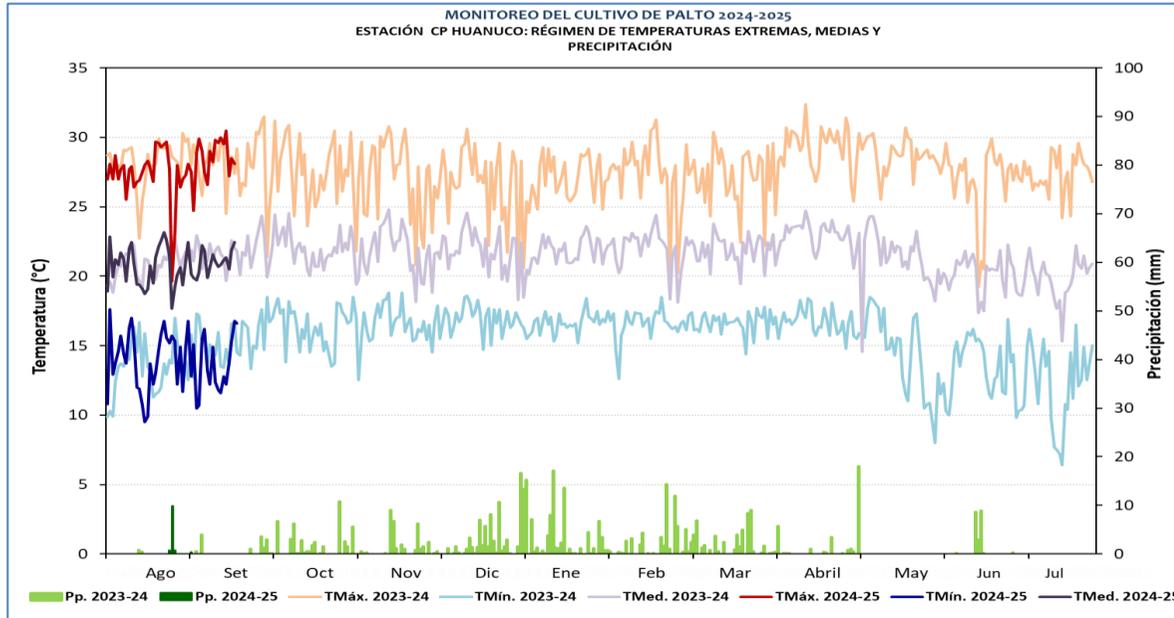
En la zona de Tisco, monitoreo de Ichu (pasto natural)



PASTOS

HUÁNUCO

En la zona de Amarilis, las condiciones climáticas son favorables para las plantaciones de palto variedad HASS en fase de fructificación. Se registró temperaturas entre 11.6 °C a 30.5 °C y 0.0 mm de precipitación durante la semana. El cultivo se encuentra bajo riego.



MONITOREO PALTO VAR. HASS CP. HUANUCO 2024-2025																
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	ÓPTIMO TÉRMICO	
HUANUCO	HUANUCO	FOLIACION														
		FLORACION														
		FRUCTIFICACION														
		MADURACION														



En la zona de Amarilis, cultivo de palto en fructificación



PALTO

HUÁNUCO

En la zona de Jacas Chico, las condiciones climáticas son poco favorables para el cultivo de papa variedad CANCHAN en fase de emergencia (51 días después de la siembra, campo de cultivo a la espera de ocurrencia de lluvias y riego). Durante la semana se registró temperaturas entre 1.2 °C a 16.4 °C y 0.0 mm de precipitación.

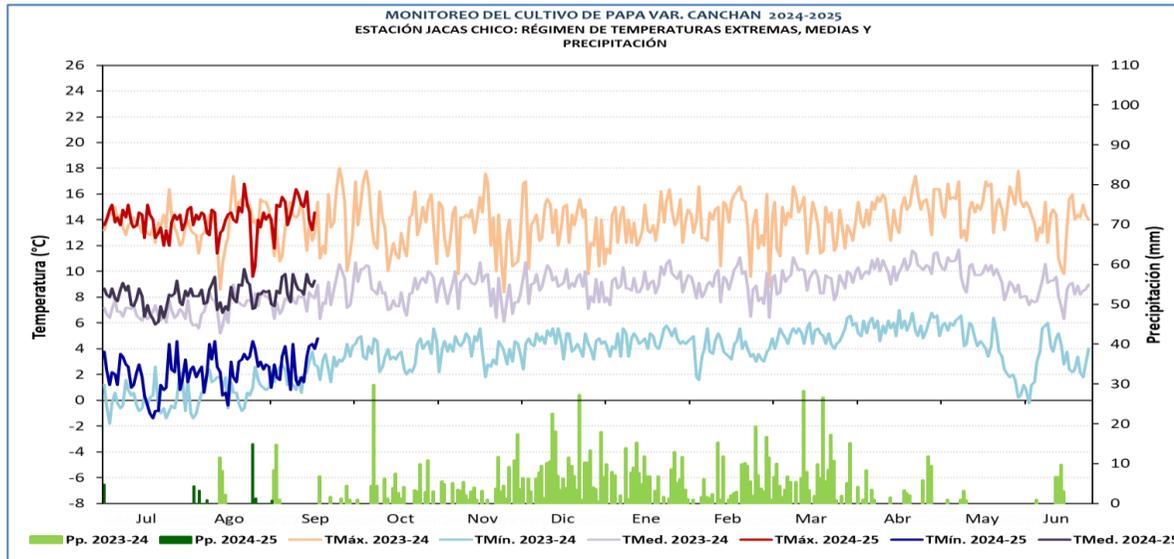
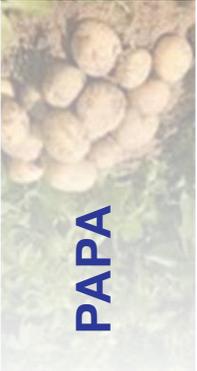


Foto de fecha 16-09-2024, en la zona de Jacas Chico, cultivo de papa en fase de emergencia

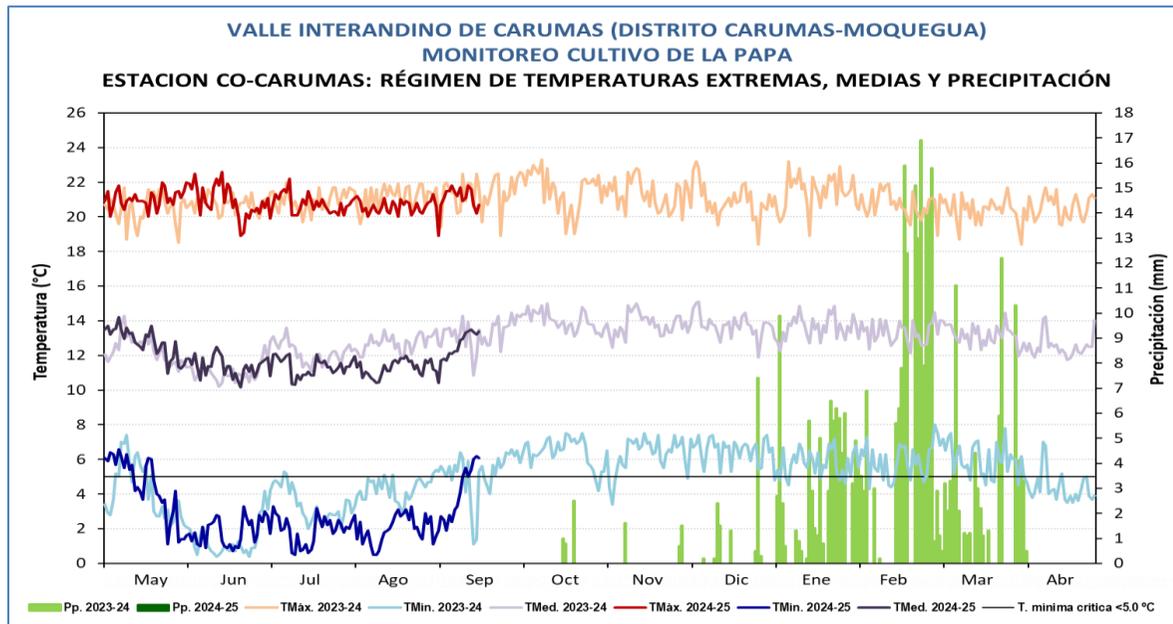
MONITOREO PAPA ZONA DE PRODUCCIÓN JACAS CHICO																
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	ÓPTIMO TÉRMICO	
JACAS CHICO	JACAS CHICO	EMERGENCIA	■												Fecha de siembra 27/07/2024	
		BROTOS LATERALES														
		BOTON FLORAL														
		FLORACION														
		MADURACION														15°C -25°C Tmed



PAPA

MOQUEGUA

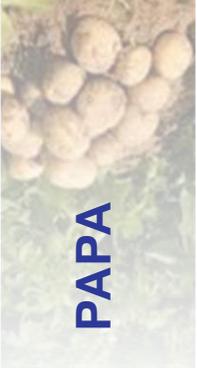
En la zona de Carumas, las condiciones climáticas son favorables para el cultivo de papa variedad UNICA en fase de botón floral (125 días después de la siembra, desarrollo del cultivo normal). Durante la semana se registraron temperaturas entre 5.0 °C a 21.8 °C y 0.0 mm de precipitación. El cultivo se conduce bajo riego.



MONITOREO PAPA ZONA DE PRODUCCIÓN CARUMAS																						
ESTACIÓN	FASES	FENOLOGÍA												CLIMA			REQUERIMIENTO TERMICO					
		INICIO	FINAL	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	TMáx	Tmín	Pp.	Tmed.	TC-Baja	TC-Alta	T. Óptima
CO CARUMAS	EMERGENCIA (69 DIAS)	30/05/2024	06/08/2024													20.8	1.9	0.0	11.3	5	30	15-25
VARIEDAD:	BROTOS LATERALES (34 DIAS)	07/08/2024	09/09/2024													20.8	2.6	0.0	11.7	5	30	15-25
UNICA	BOTON FLORAL (02 DIAS)	15/09/2024	14/09/2024													20.5	6.2	0.0	13.3	5	30	15-25
SIEMBRA:	FLORACION																			5	30	15-25
14/05/2024	MADURACION																			5	30	15-25



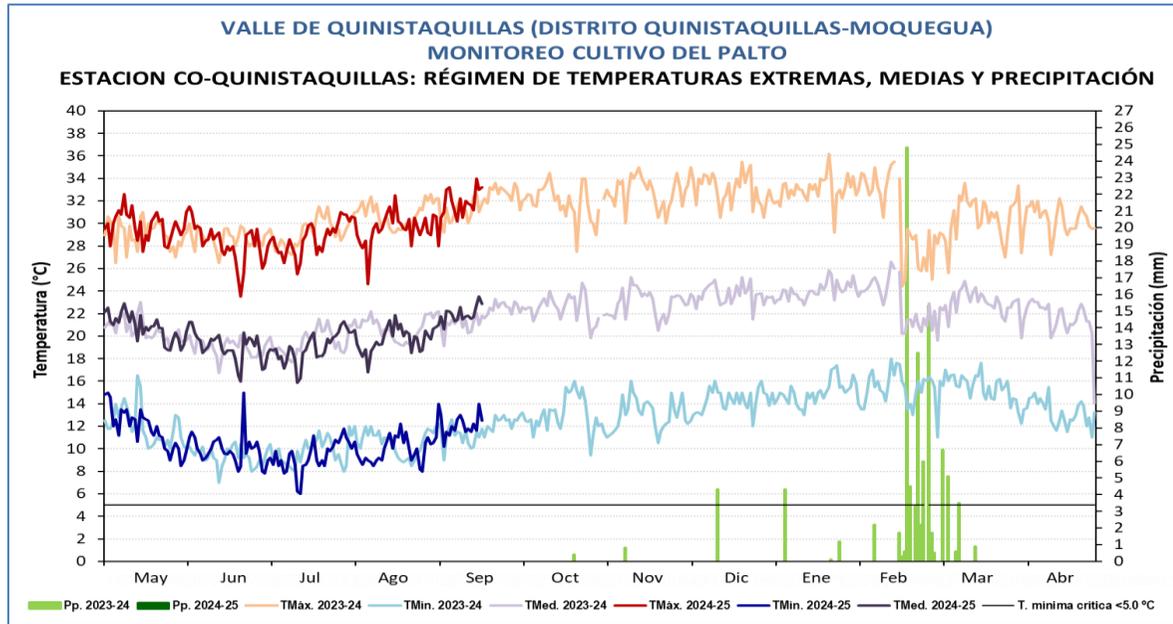
Foto de fecha 16-09-2024, en la zona de Carumas, monitoreo de papa en botón floral



PAPA

MOQUEGUA

En la zona de Quinistaquillas, las condiciones climáticas son favorables para el cultivo de palto variedad FUERTE en fase de fructificación (140 días desde la foliación, desarrollo normal según la temporada). Durante la semana se registraron temperaturas entre 11.5 °C a 34.0 °C y 0.0 mm de precipitación. El cultivo se conduce bajo riego.



MONITOREO PALTO ZONA DE PRODUCCIÓN QUINISTAQUILLAS

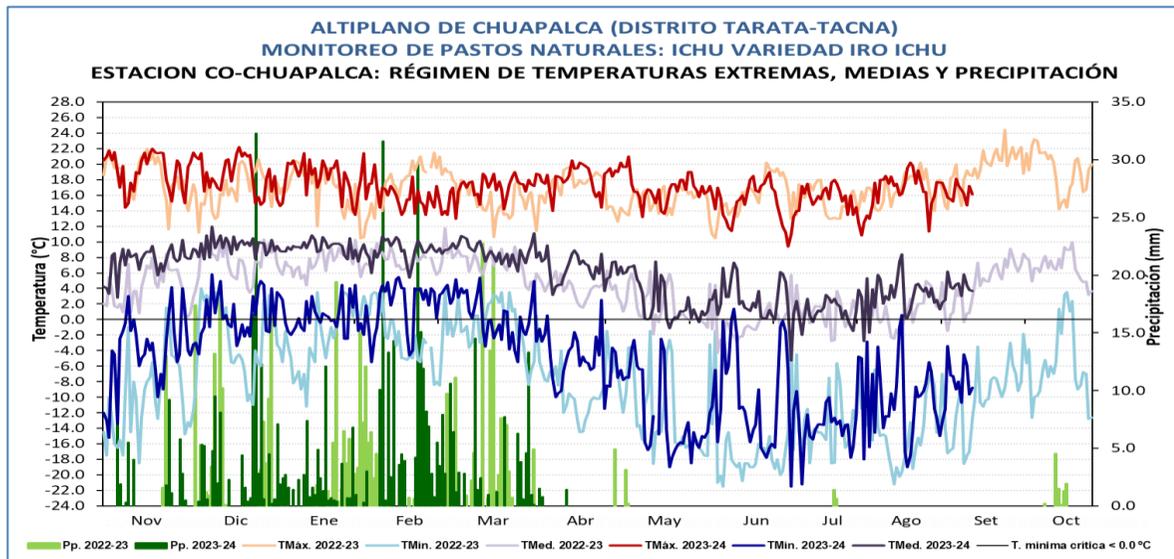
ESTACIÓN	FASES	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TERMICO				
		INICIO	FINAL	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	TMáx	Tmín	Pp.	Tmed.	TC-Baja	TC-Alta	T. Óptima
O QUINISTAQUILLA	FOLIACION (57 DIAS)	01/05/2024	26/06/2024													29.1	11.0	0.0	20.1	9	30	15-25
VARIEDAD: FUERTE	FLORACION (52 DIAS)	27/06/2024	16/08/2024													28.8	9.4	0.0	19.1	9	30	20-25
SIEMBRA:	FRUCTIFICACION (32 DIAS)	17/08/2024	16/09/2024													30.8	11.3	0.0	21.0	9	30	20-25
1/03/2003	MADURACION																		9	30	20-25	



Foto de fecha 16-09-2024, en la zona de Quinistaquillas, monitoreo de palto en fructificación

TACNA

En la zona de Tarata, el Ichu se encuentra en estado de dormancia. La disponibilidad de pastos naturales para camélidos son de escasa cantidad debido a su época. Se registraron valores de temperatura entre -11.2 °C a 19.5 °C y 0.0 mm de precipitación durante la semana.



MONITOREO ICHU VARIEDAD IRU ICHU ZONA NATURAL DE CHUAPALCA

ESTACIÓN	FASES	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TERMICO			
		INICIO	FINAL	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	TMáx	Tmín	Pp.	Tmed.	TC-Baja	TC-Alta
CO CHUAPALCA	BROTACION (27 DIAS)	10/11/2022	06/12/2023												18.9	-3.0	44.2	7.9	0	30	1-20
	MACOLLAJE (26 DIAS)	07/12/2023	01/01/2024												18.6	0.6	114.0	9.6	0	30	1-20
IRU ICHU	PANOJA (77 DIAS)	02/01/2024	18/03/2024												16.9	1.4	296.1	9.3	0	30	1-20
	SENESCENCIA (74 DIAS)	19/03/2024	31/05/2024												17.5	-5.4	45.7	6.1	0	30	1-20
	DORMANCIA (109 DIAS)	01/06/2024	16/09/2024												16.0	-11.2	0.0	2.4	0	30	1-20



En la zona de Tarata, monitoreo de Ichu (pasto natural)



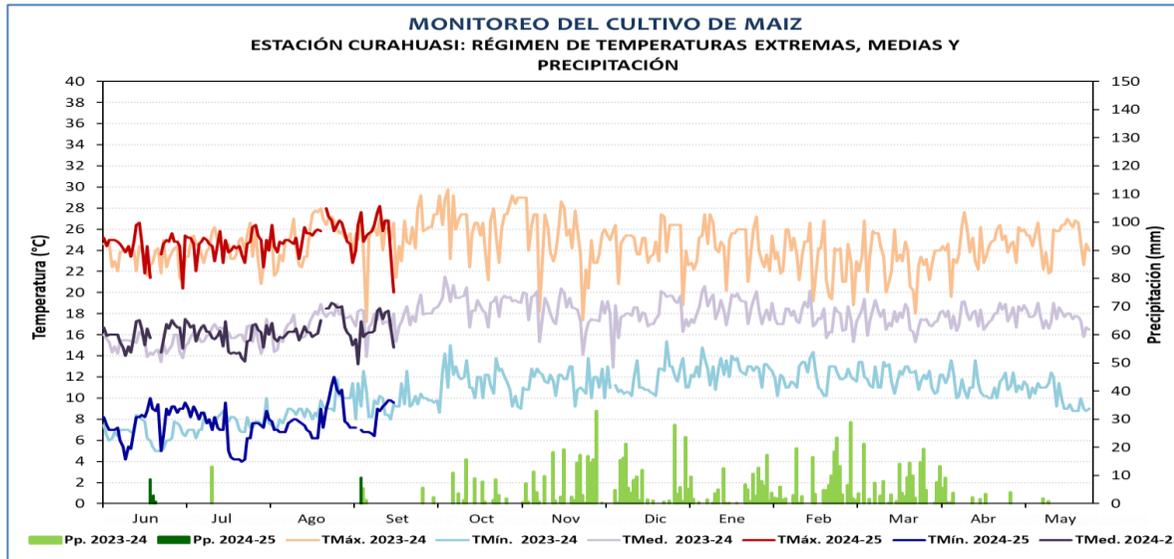
PASTOS

APURIMAC

En la zona de Curahuasi, las condiciones climáticas son favorables para el cultivo de maíz variedad BLANCO URUBAMBA en fase de aparición de hojas (60 días después de la siembra, desarrollo normal según la temporada). Durante la semana se registró temperaturas entre 8.8 °C a 28.2 °C y 0.0 mm de precipitación. El cultivo se conduce bajo riego.



En la zona de Curahuasi, cultivo de maíz amiláceo en fase de aparición de hojas



REGIÓN APURIMAC
MONITOREO DEL CULTIVO DE MAIZ
ESTACIÓN CURAHUASI: FASES FENOLÓGICAS DEL MAIZ BLANCO URUBAMBA

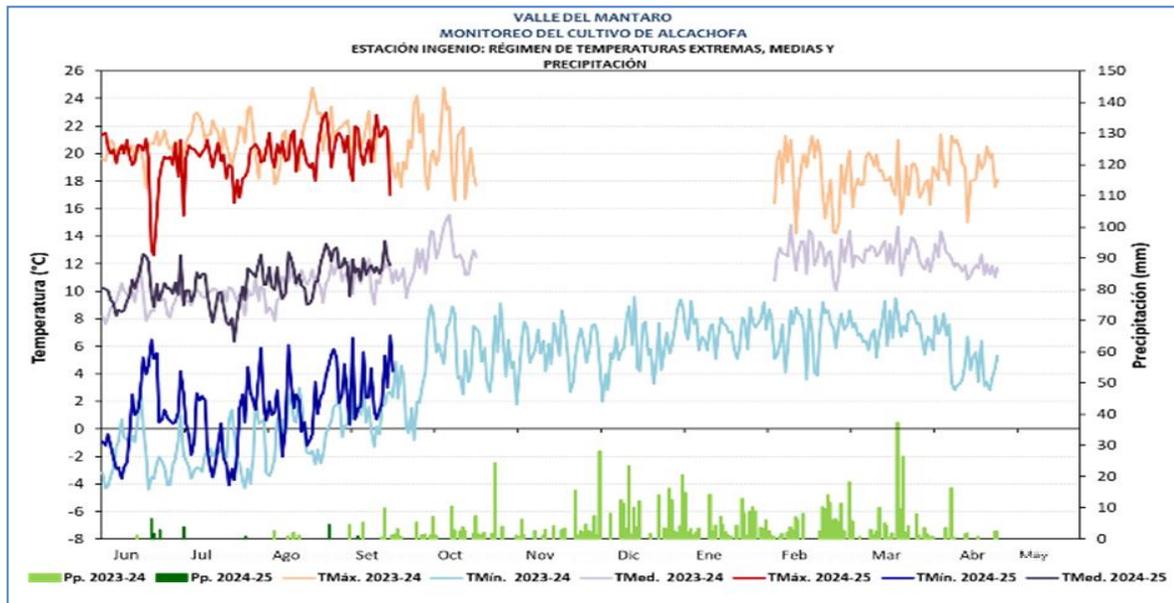
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	
CURAHUASI	APURIMAC	TERRENO EN DESCANSO													
		EMERGENCIA													
		APARICION DE HOJAS													
		PANOJA													
		ESPIGA													
		MADURACION LECHOSA													
		MADURACION PASTOSA													
MADURACION CORNEA															



MAIZ

JUNIN

En la zona de Santa Rosa De Ocopa, las temperaturas mínimas son poco favorables para el cultivo de alcachofa variedad CRIOLLA con espinas (cultivo con 84 días después de la siembra). Las bajas temperaturas retrasan el periodo vegetativo). Se registró temperaturas entre 0.7 °C a 22.8 °C. El cultivo se conduce bajo riego a gravedad.



ALCACHOFA VARIEDAD CRIOLLA 2024-2025											
Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May
TRA Crecimiento Vegetativo											



En la zona de Santa Rosa De Ocopa, cultivo de alcachofa en crecimiento vegetativo



ALCACHOFA