

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SIERRA

Del 05 al 11 mayo del 2026

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 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.



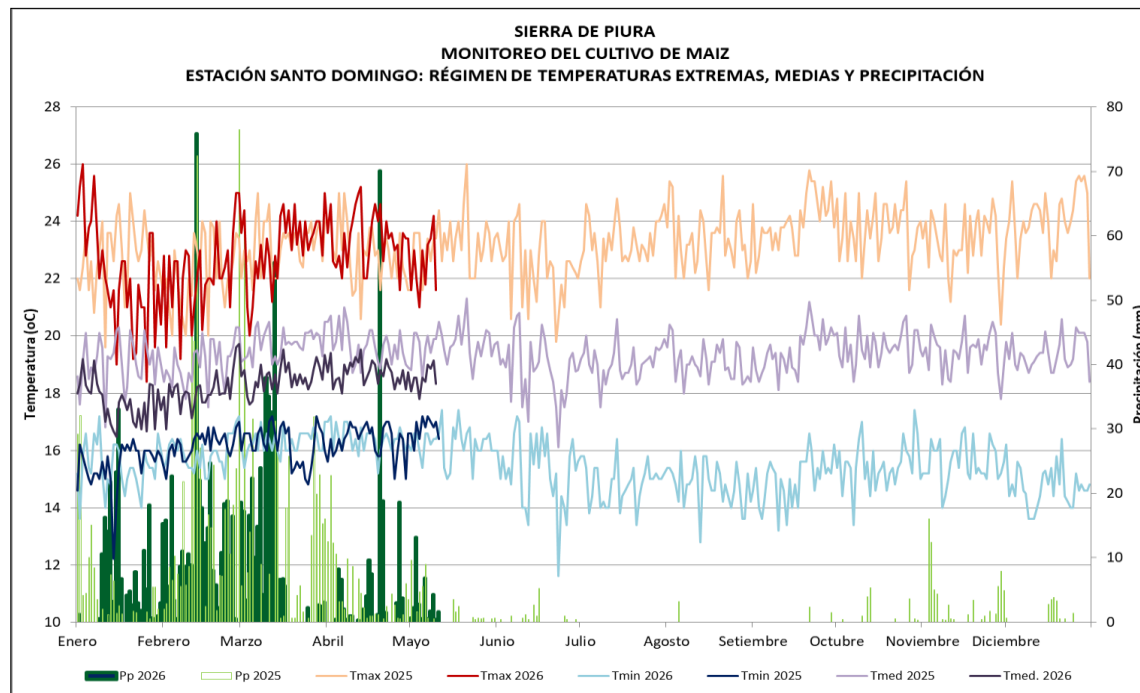
SUSCRÍBETE AL "REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS":

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 Santo Domingo, el cultivo de maíz amiláceo continuo en la fase de espiga con estado bueno. Durante la semana las temperaturas entre 16.8° y 22.48°C, aunadas a las lluvias 29 mm fueron propicias para el avance de la fase del cultivo.



**SANTO DOMINGO
MONITOREO DEL CULTIVO DE MAIZ. VARIEDAD AMILACEO
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	Huancas	EMERGENCIA													21.8	16	18.9	1.8	23.1.2026
15.1.2025		APARICION DE HOJAS													22.8	15.4	19.1	15.3	1.2.2026
		PANOJA													23.6	17	20.3	1	9.4.2026
		ESPIGA													23.4	17	20.2	0	23.4.26
		MADURACION LECHOSA																	
		MADURACION PASTOSA																	
		MADURACION CORNEA																	



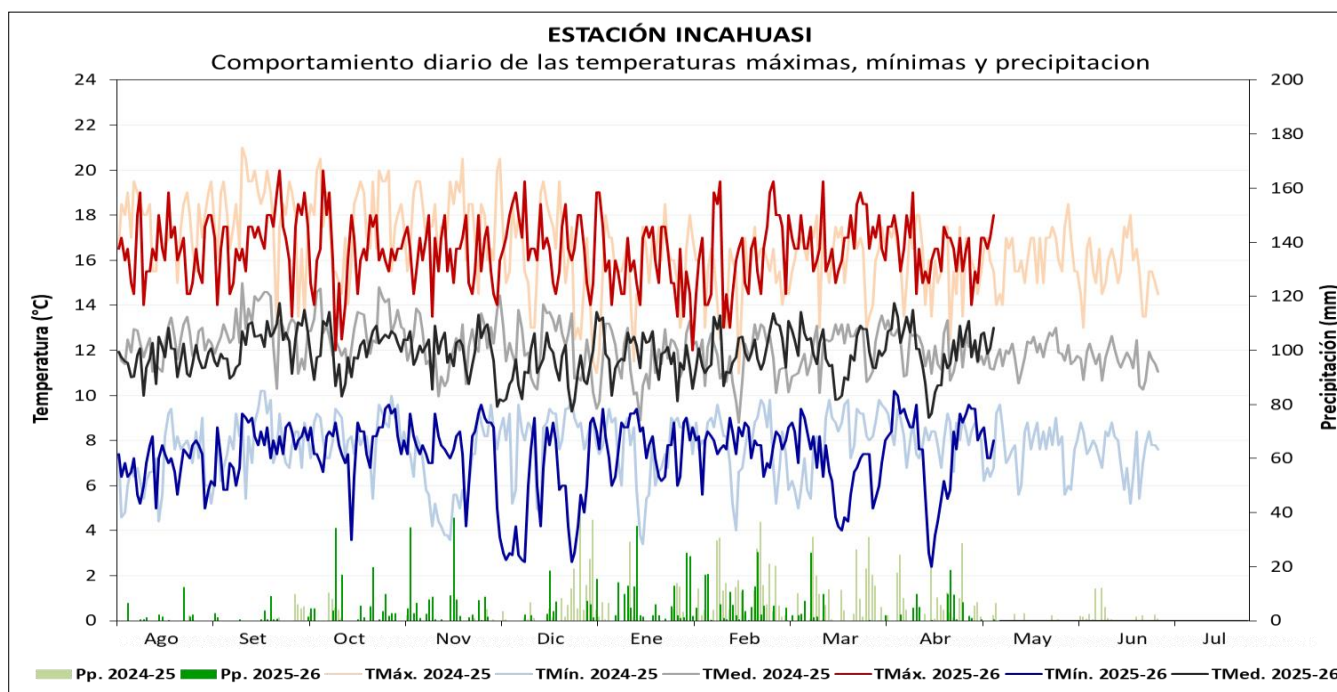
Estación Santo Domingo, cultivo de maíz en espiga



MAIZ

LAMBAYEQUE

En la zona de Incahuasi (Lambayeque), las temperaturas máximas y mínimas se mantuvieron dentro de los valores normales, con ausencia de lluvias. Condiciones ambientales que han favorecido el desarrollo del cultivo de maíz, que continuo en la fase de maduración pastosa, mostrando un estado general bueno.



ESTACIÓN	CAMPAÑA 2021-2022			FENOLOGÍA		CLIMA			
	VARIEDAD	SIEMBRA	COSECHA	FASES	INICIO	TMáx.	TMín.	Pp.	TMed.
INCAHUASI	CRIOLLA (SECANO)	1/11/2025		EMERGENCIA	7/11/2025	16.167	7.8	19.4	12.0
				APARICIÓN DE HOJAS (13 Hojas)	12/11/2025	16.4	6.8	268.9	11.6
				PANOJA	30/01/2026	15.2	8.0	108.2	11.6
				ESPIGA	15/02/2026	16.6	7.7	134.7	12.2
				MADURACIÓN LECHOSA	21/03/2026	17.0	7.1	23.5	12.0
				MADURACIÓN PASTOSA	20/04/2026	16.4	7.3	49.3	11.8
MADURACIÓN CÓRNEA									



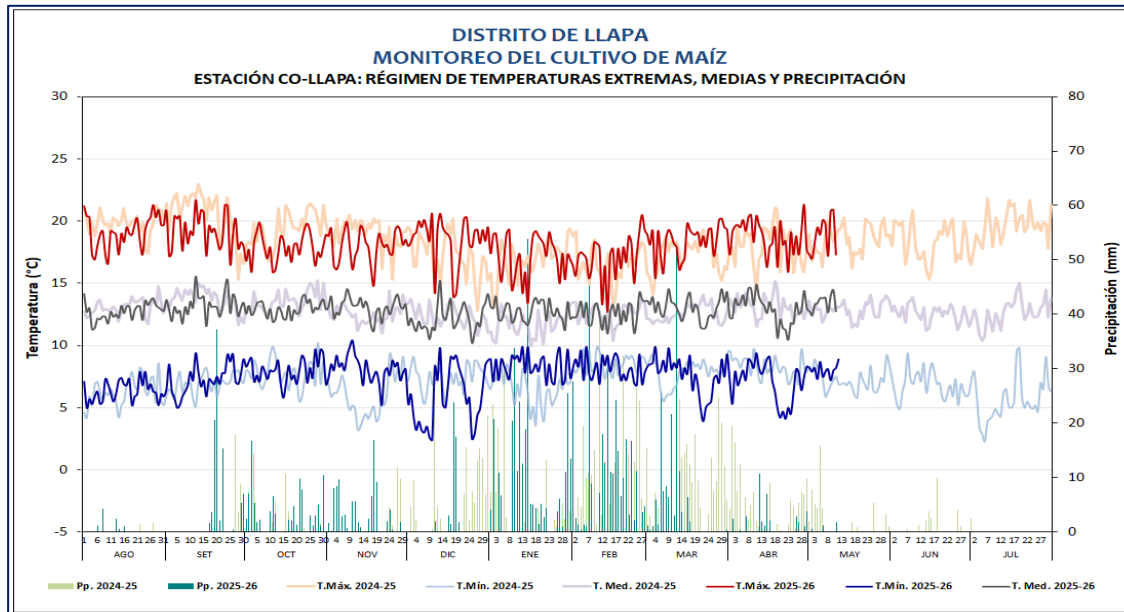
MAIZ

CAJAMARCA

En la estación Llapa, el cultivo de maíz amarillo local presenta buen estado fitosanitario, encontrándose en la fase de maduración lechosa. Durante la última semana, las temperaturas máximas se mantuvieron cálidas y las mínimas dentro de sus rangos normales; sin embargo, las precipitaciones registradas fueron de 3.3mm. El déficit hídrico y las condiciones de escasa humedad ambiental estarían provocando un lento llenado de los granos, lo que podría comprometer el rendimiento final del cultivo.



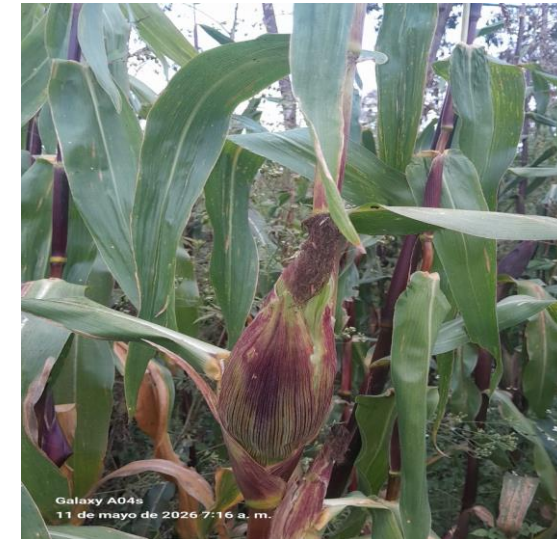
MAIZ



**DISTRITO LLAPA
MONITOREO DEL CULTIVO DE MAÍZ**

ESTACIÓN: CO-LLAPA: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE MAÍZ

ESTACIÓN	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmáx	Tmín	Tmed	Pp
CO-LLAPA	EMERGENCIA													18.2	8.7	13.5	30.6
	APARICIÓN DE HOJAS													17.6	7.4	12.5	559.1
	PANOJA													17.7	8.1	12.9	145.2
	ESPIGA													18.5	7.4	13.0	153.0
	MADURACIÓN LECHOSA													18.8	7.4	13.1	40.0
	MADURACIÓN PASTOSA																
MADURACIÓN CÓRNEA																	



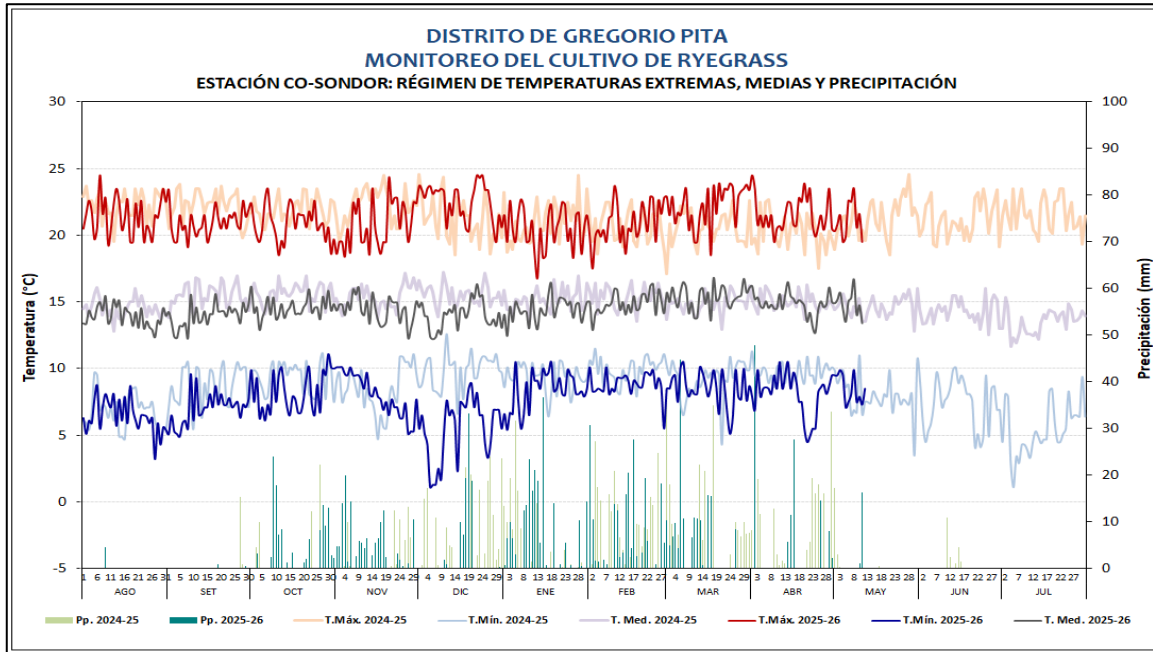
Estación Llapa, cultivo de maíz en maduración lechosa

CAJAMARCA

En la estación Sondor, el pasto ryegrass (ecotipo 'Cajamarquino') continuo en la etapa de rebrote en condición regular; durante la semana, las temperaturas máximas y mínimas se mostraron entre sus normales climáticas, con lluvias 17.6mm. No obstante la reducción de humedad podría estar generando lento desarrollo de las pasturas.



PASTOS



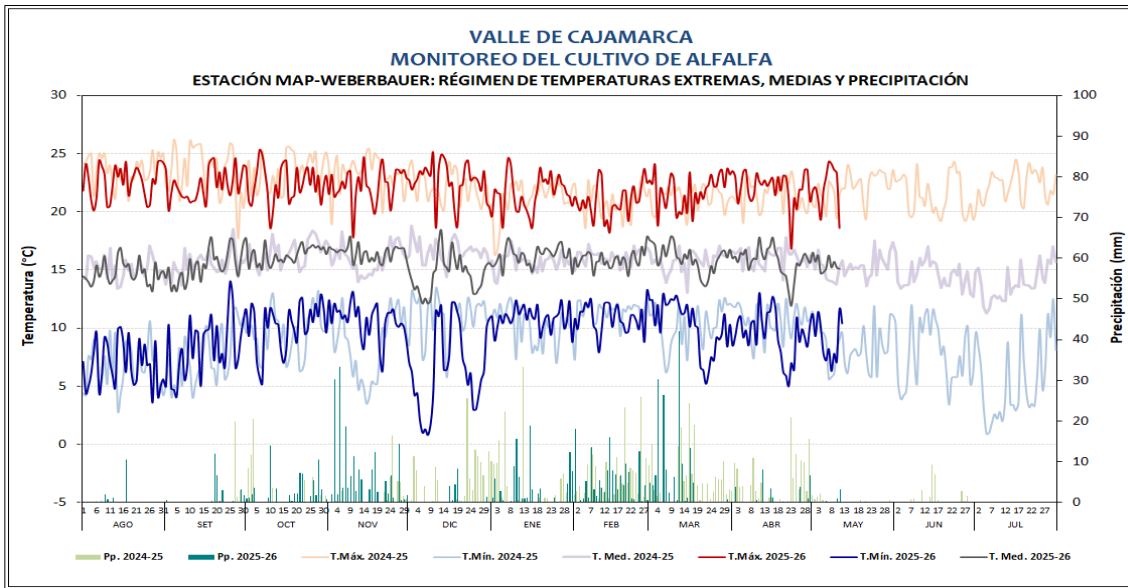
Rye grass en fase de rebrote

**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													21.1	8.6	14.8	19.9
	MACOLLAJE																
	ENCAÑADO																
	ESPIGA																
	FLORACION																
	MADURACIÓN														21.4	8.1	14.8

CAJAMARCA

En la estación M.A.P. Weberbauer, el cultivo de alfalfa (variedad Lecherita SW8021) continua en la fase de botón floral con un estado regular. Durante la semana, las temperaturas se mantuvieron dentro de sus rangos normales y se registraron lluvias de 4.1 mm, las cuales fueron reforzadas con riegos complementarios; condiciones ambientales favorables que continúan promoviendo el crecimiento vegetativo, aunque persisten las afectaciones por el Torito de los cultivos y pulgón negro .



Cultivo de alfalfa en botón floral

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

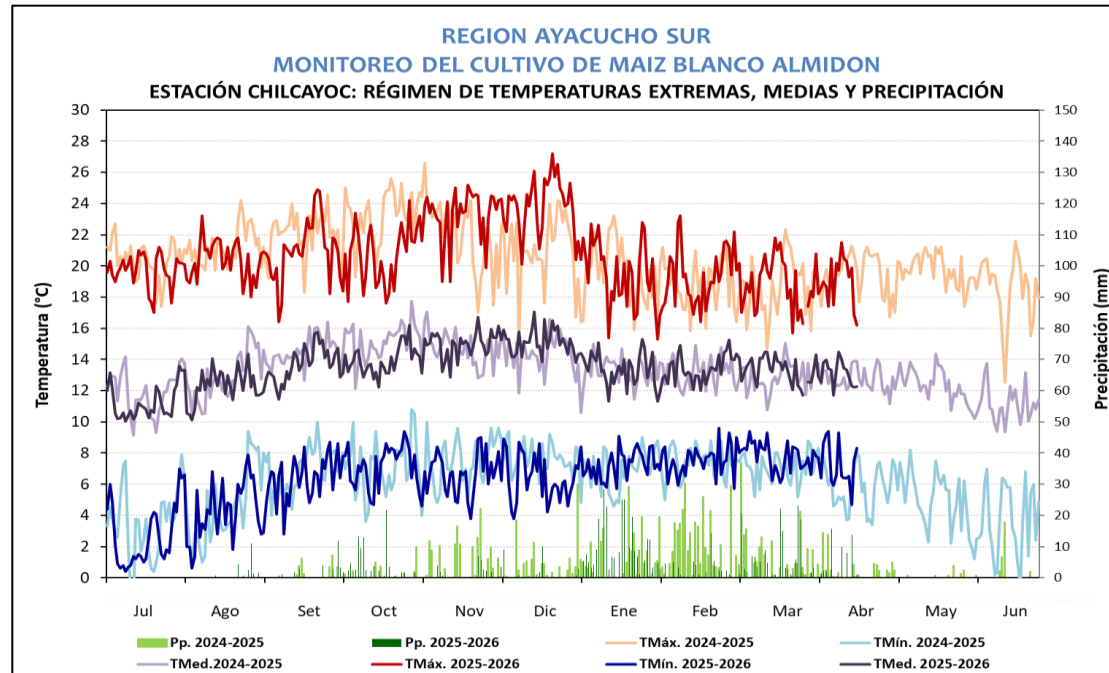
ESTACIÓN	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmáx	Tmín	Tmed	Pp
MAP A WEBERBAUER	EMERGENCIA													22.5	9.6	16.0	3.8
	REBROTE													22.3	10.6	16.4	12.0
	DESARROLLO VEGETATIVO TEMPRANO													22.4	8.9	15.7	1.1
	DESARROLLO VEGETATIVO MEDIO													21.8	9.6	15.7	11.9
	DESARROLLO VEGETATIVO TARDÍO													22.3	8.5	15.4	4.5
	BOTÓN FLORAL																
	FLORACION																
MADURACIÓN																	

AYACUCHO

En la estación Chilcayoc, el cultivo de maíz blanco amiláceo se encuentra en la fase de maduración córnea con estado fitosanitario bueno. El desarrollo ha sido favorecido por temperaturas diurnas y nocturnas dentro de sus rangos normales, las cuales promueven el secado gradual de la planta. No obstante, las precipitaciones registradas recientemente podrían generar una mayor retención de humedad, retrasando el proceso de secado natural y la posterior cosecha.



MAIZ



REGION AYACUCHO
MONITOREO DEL CULTIVO DE MAIZ
ESTACIÓN CHILCAYOC: FASES FENOLÓGICAS DEL MAIZ BLANCO ALMIDON

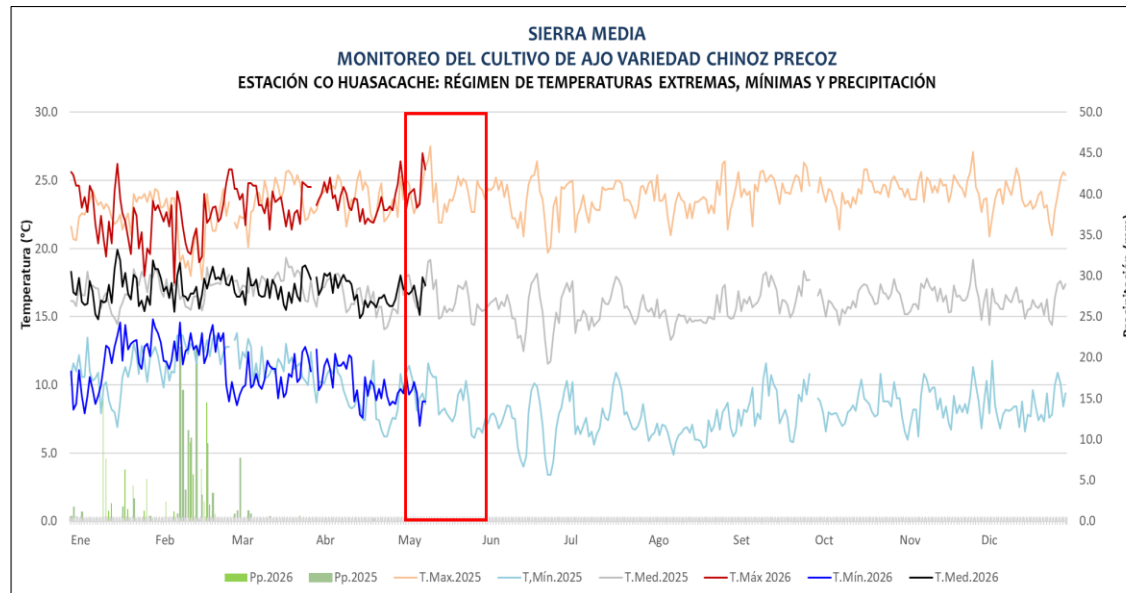
ESTACIÓN	ZONA	FENOLOGÍA												CLIMA		REQUERIMIENTO TÉRMICO						
		JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	Tmax	Tmin	PP	Tmed	Tc. Baja	Tc. Alta	T.Optima		
CHILCAYOC	AYACUCHO CAMPAÑA 2025-2026	TERRENO EN DESCANSO													20.5	7.0	11.6	13.8	-	-	-	
		EMERGENCIA														21.0	5.7	5.7	13.3	15°C	38°C	22°C a 32°C
		APARICION DE HOJAS														23.0	6.7	86.0	14.9	18°C	40°C	25°C a 35°C
		PANOJA														20.1	6.9	120.0	13.5	18°C	35°C	24°C a 30°C
		ESPIGA														18.9	7.5	229.7	13.2	20°C	35°C	25°C a 30°C
		MADURACION LECHOSA														19.51	7.9	93.8	13.7	18°C	35°C	24°C a 28°C
		MADURACION PASTOSA														18.46	7.25	171.7	12.9	18°C	35°C	25°C a 30°C
MADURACION CORNEA														19.38	5.52	4.1	12.4	20°C	40°C	25°C a 32°C		



Cultivo de maíz en la estación Chilcayoc

AREQUIPA

En la estación Huasacache, el cultivo de ajo (var. Chino Precoz) continúa en la fase de formación de bulbo manteniendo buen estado, favorecido por las temperaturas entre cálidas a normales. A pesar de la ausencia de precipitaciones, el desarrollo no se vio afectado ya que las parcelas cuentan con sistemas de riego; no obstante, continúan daños en las puntas de las hojas, un síntoma que se atribuye directamente a la calidad del agua utilizada.



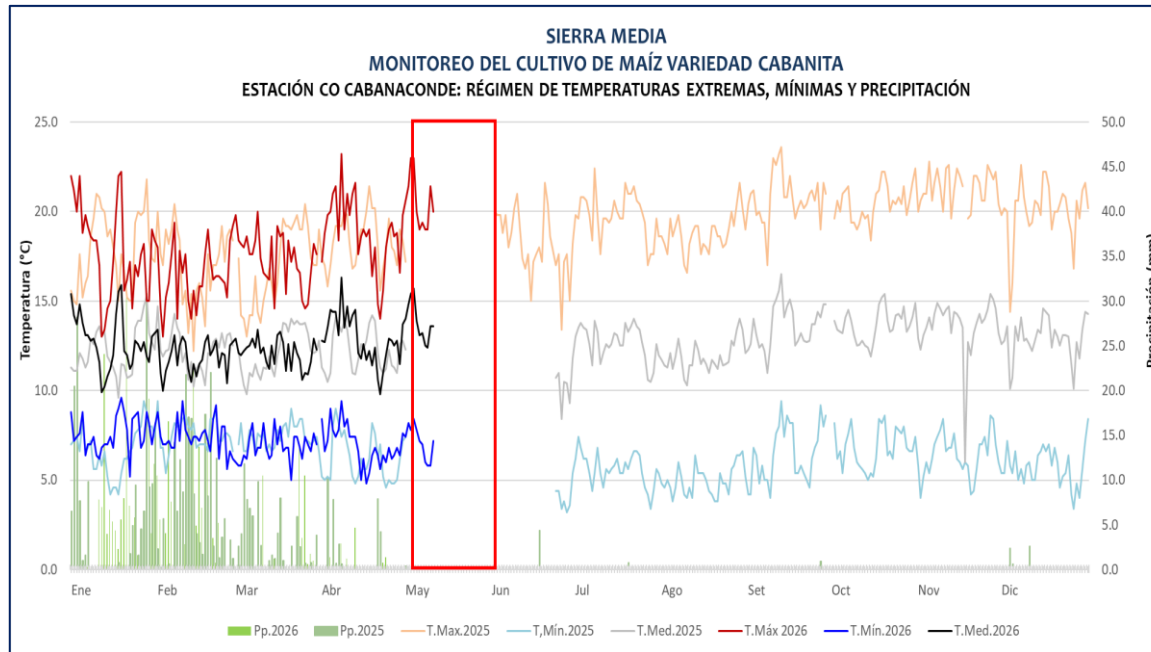
SIERRA MEDIA
MONITOREO DEL CULTIVO DE AJO
ESTACIÓN CO HUASACACHE: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE AJO VARIEDAD CHINO PRECOZ
Siembra: 23 de enero del 2026

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 HUASACACHE	SIERRA MEDIA	EMERGENCIA	24/01/26	08/02/26												22.3	12.7	3.6	17.5	5.0	30.0	18
		APARICIÓN DE HOJAS	09/02/26	11/04/26												23.0	11.3	65.4	17.2			
		FORMACIÓN DE BULBO	12/04/26													24.0	9.4	0.0	16.7			
		MADURACIÓN INICIAL																				
		MADURACIÓN COMPLETA																				

Cultivo de ajo en formación de bulbo

AREQUIPA

En la estación Cabanaconde, las plantaciones de maíz Cabanita continuaron en la fase de maduración córnea bajo un estado bueno. Durante la semana, las temperaturas diurnas y nocturnas fluctuaron entre ligera a cálidas, favoreciendo el secado gradual de la planta.



Cultivo de maíz en maduración córnea

SIERRA MEDIA
MONITOREO DEL CULTIVO DE MAÍZ
ESTACIÓN CO CABANAONDE: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE MAÍZ VARIEDAD CABANITA
Siembra: 15/08/2025

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	INICIO	FINAL	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO		
					Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	T. Máx	T. Mín.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Optims		
CABANAONDE	SIERRA MEDIA	EMERGENCIA	29/08/25	05/09/25												20.0	5.5	0.0	12.7	5.0	30.0		
		APARICIÓN DE HOJAS	06/09/25	02/11/25												20.7	6.6	0.9	13.7				
		PANOJA	03/11/25	26/11/25												21.3	6.4	0.0	13.9				
		ESPIGA	27/11/25	17/01/26												19.7	6.6	76.2	13.1				
		MADURACIÓN LECHOSA	18/01/26	22/02/26												16.6	7.5	336.7	12.1				
		MADURACIÓN PASTOSA	23/02/26	24/03/26												17.2	7.0	60.4	12.1				
MADURACIÓN Córnea	25/03/26													18.9	7.0	58.2	13.0						



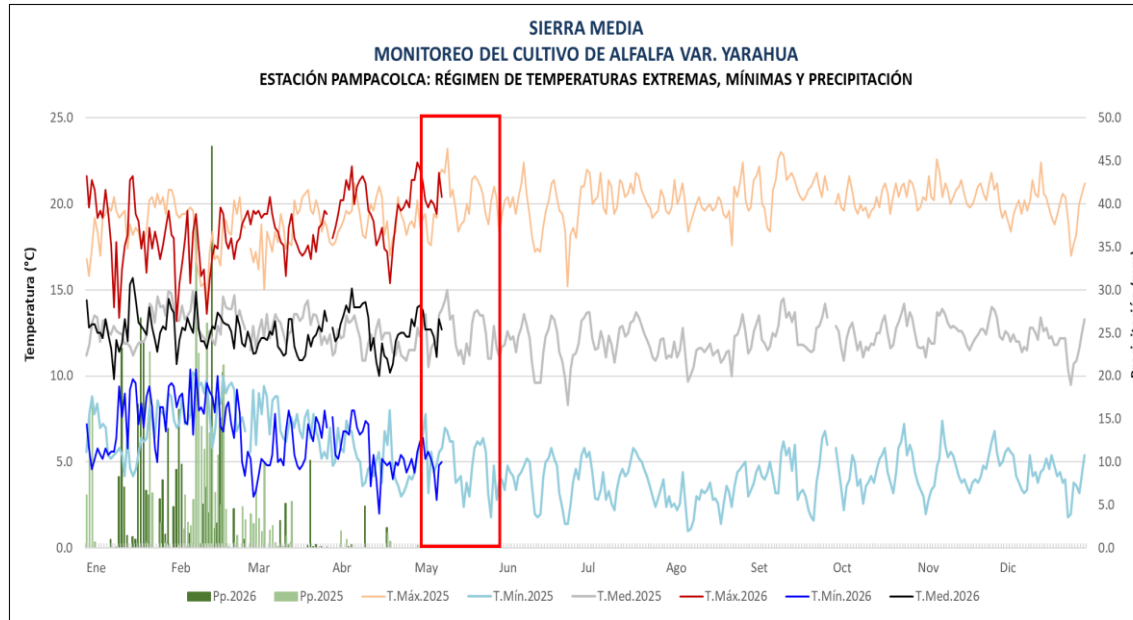
MAIZ

AREQUIPA

En la estación Pampacolca, el cultivo de alfalfa var. Yarahua continuo en la fase de botón floral con estado bueno. Durante la semana prevalecieron las condiciones ambientales de temperaturas entre sus normales, favorables para el avance de la fases; no obstante la ausencia de lluvias podría estar limitando el normal desarrollo de las pasturas.



ALFALFA



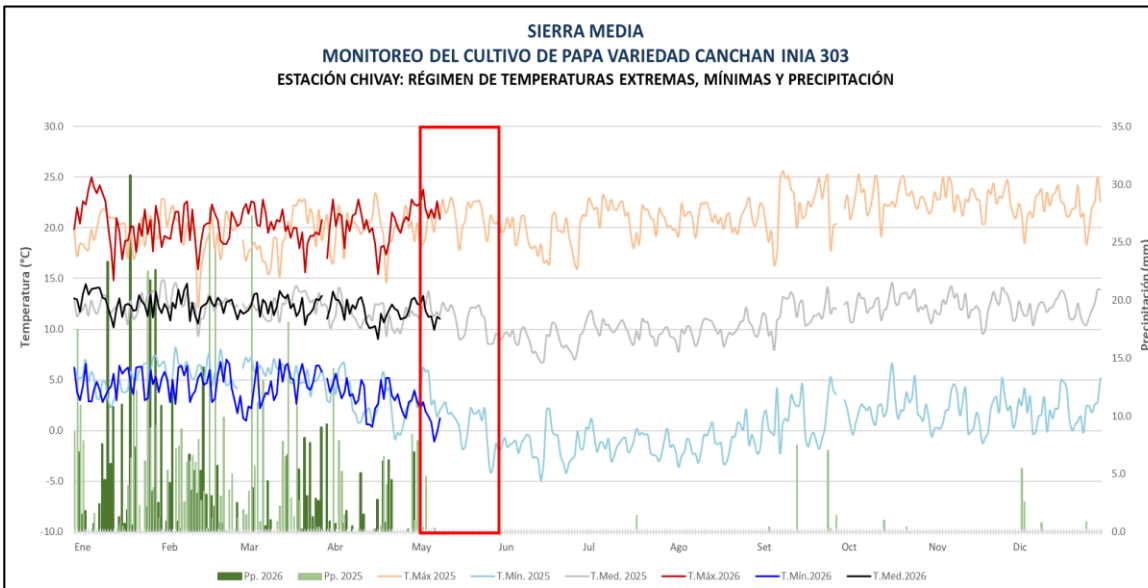
Cultivo de alfalfa en botón floral

SIERRA MEDIA
MONITOREO DEL CULTIVO DE ALFALFA VAR. YARAHUA
ESTACIÓN CO PAMPACOLCA: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE ALFALFA
 Nueva Brotación: 23 de Marzo del 2026

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO					
			INICIO	FINAL	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	T. Máx	T. Min.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Optima			
CO PAMPACOLCA	SIERRA MEDIA	EMERGENCIA																						
		BROTACIÓN	23/03/26	24/04/26														19.1	5.9	19.3	12.5	5.0	30.0	
		BOTÓN FLORAL	25/04/26															20.1	5.0	2.4	12.5			
		FLORACIÓN																						

AREQUIPA

En la estación Chivay, el cultivo de papa (var. Canchan INIA 303) continúa en la fase de maduración final, encontrándose próximo a la cosecha y manteniendo buen estado. Durante la semana, las temperaturas se situaron dentro de sus rangos normales cálidas, favorables para el avance de la fase; no obstante, se registraron precipitaciones que podrían comprometer la calidad fitosanitaria del tubérculo.



Cultivo de papa en maduración

VALLE DEL COLCA
MONITOREO DEL CULTIVO DE PAPA
ESTACIÓN CHIVAY: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE PAPA CANCHAN INIA 303
 Siembra: 27 de Noviembre del 2025

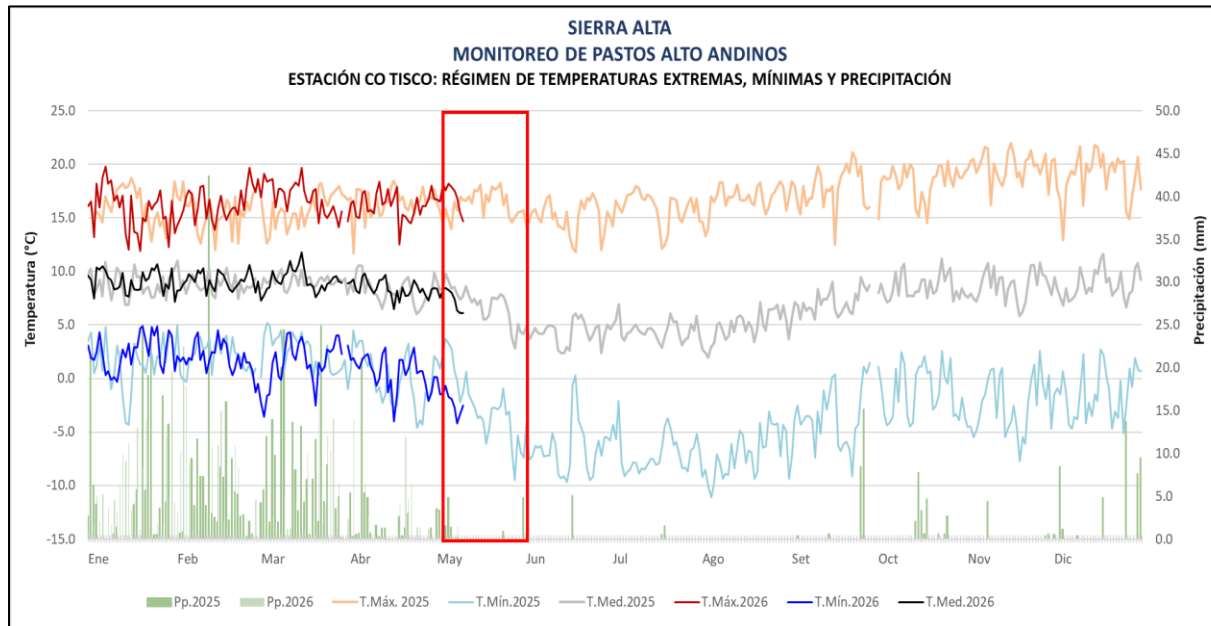
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO		
			INICIO	FINAL	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	T. Máx	T. Mín.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Óptima
CHIVAY	VALLE DEL COLCA	EMERGENCIA	28/11/25	05/01/26											22.3	3.0	13.4	12.7	5.0	30.0	
		BROTOS LATERALES	06/01/26	04/02/26											20.6	4.7	201.7	12.7			
		BOTÓN FLORAL	05/02/26	25/02/26											20.0	4.6	77.4	12.3			
		FLORACIÓN	26/02/26	03/04/26											20.2	4.5	80.3	12.3			
		MADURACIÓN	04/04/26												20.6	2.6	48.2	11.6			



PAPA

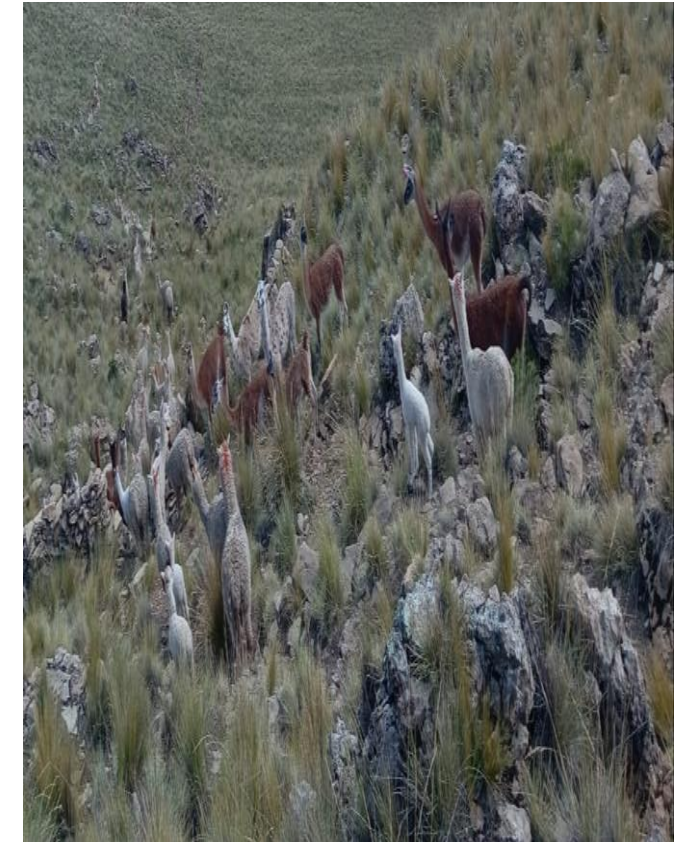
AREQUIPA

En la estación Tisco, los pastos altoandinos se encontraron en la fase de senescencia con estado bueno. Durante la semana, se han registrado temperaturas entre sus normales y nocturnas sobre sus normales, con lluvias (4.9 mm) que favorecen el desarrollo del cultivo.



SIERRA ALTA
MONITOREO DE PASTOS ALTOANDINOS
ESTACIÓN CO TISCO: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE PASTOS ALTOANDINOS VARIEDAD CRESPILO
PASTOREO DÍA 09/05/2025

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO		
			INICIO	FINAL	Oct.	Nov	Dic	Ene	Feb.	Mar.	Abril.	Mayo.	Jun.	Jul.	T. Máx	T. Mín.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Optima
CO TISCO	SIERRA ALTA	DORMANCIA	10/05/25	20/10/25											16.4	-5.0	60.9	5.7	1.0	20.0	
		BROTACIÓN	21/10/25	08/01/26											18.5	-1.0	101.7	8.7			
		MACOLLAJE	09/01/26	12/02/26											15.9	2.4	245.7	9.1			
		PANOJA	13/02/26	30/04/26											16.5	1.2	223.3	8.8			
		SENESCENCIA	01/05/26												15.9	-2.1	4.9	6.9			



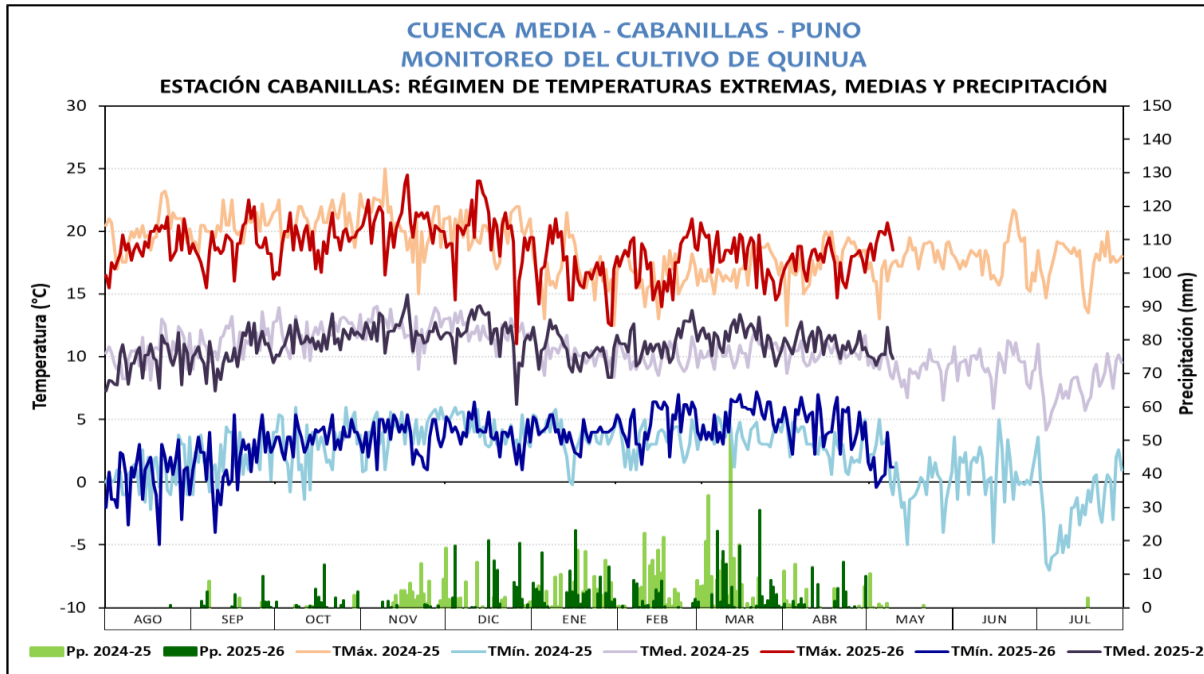
Pastos altoandinos en senescencia



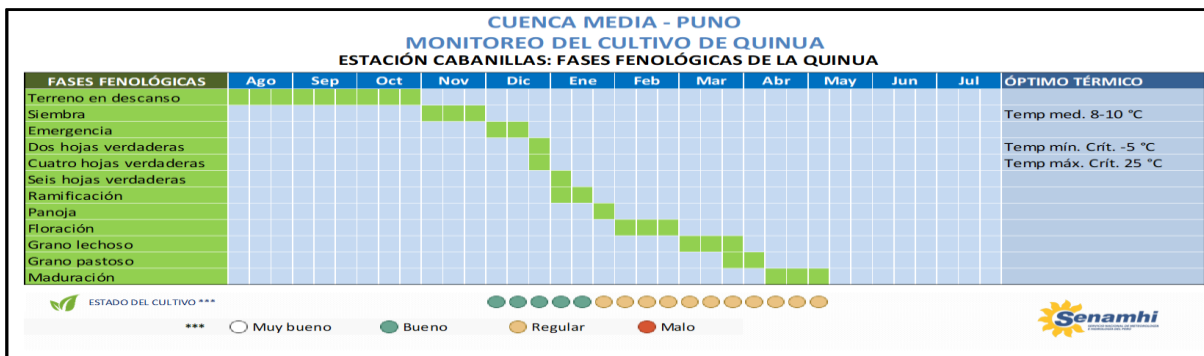
PASTOS

PUNO

En la estación Cabanillas, el cultivo de quinua se encuentra en la fase de maduración con estado de regular a malo. Durante la semana, se registraron temperaturas dentro de su climatología, además de la ausencia de lluvias. Condiciones ambientales que promueven el secado gradual de las plantas.

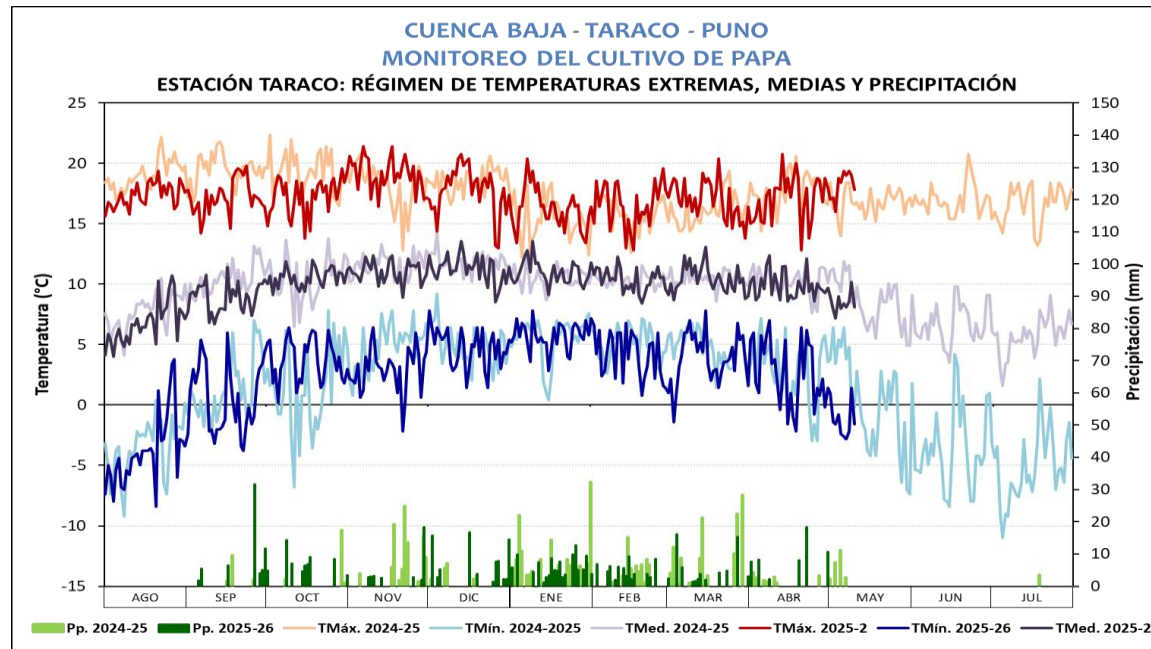


Cultivo de quinua en la estación Cabanillas

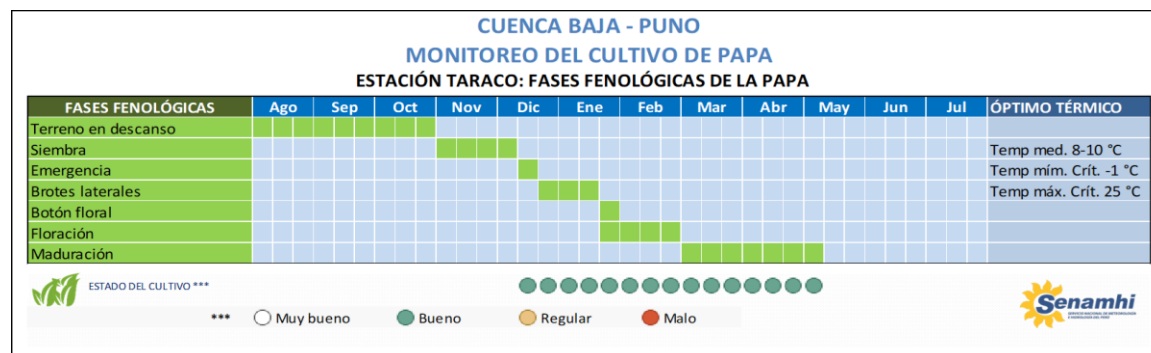


PUNO

En la estación Taraco, el cultivo de papa se encuentra en cosecha, dicha actividad fue favorecida por las condiciones climáticas en la semana. Adicionalmente se realizó el proceso de selección y pesado de los tubérculos.



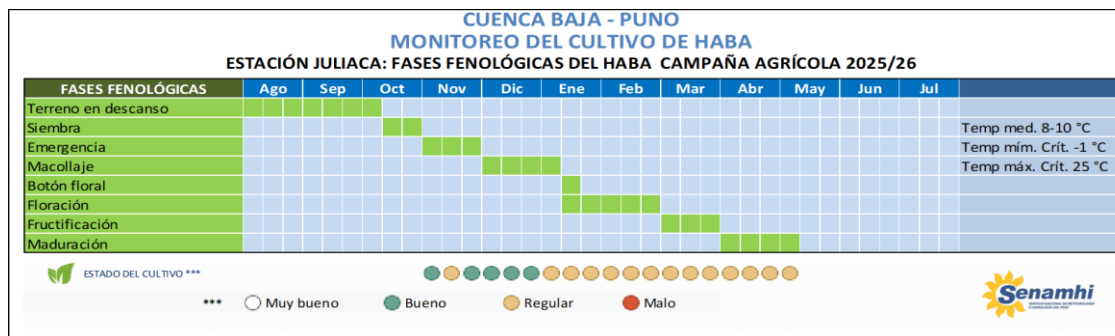
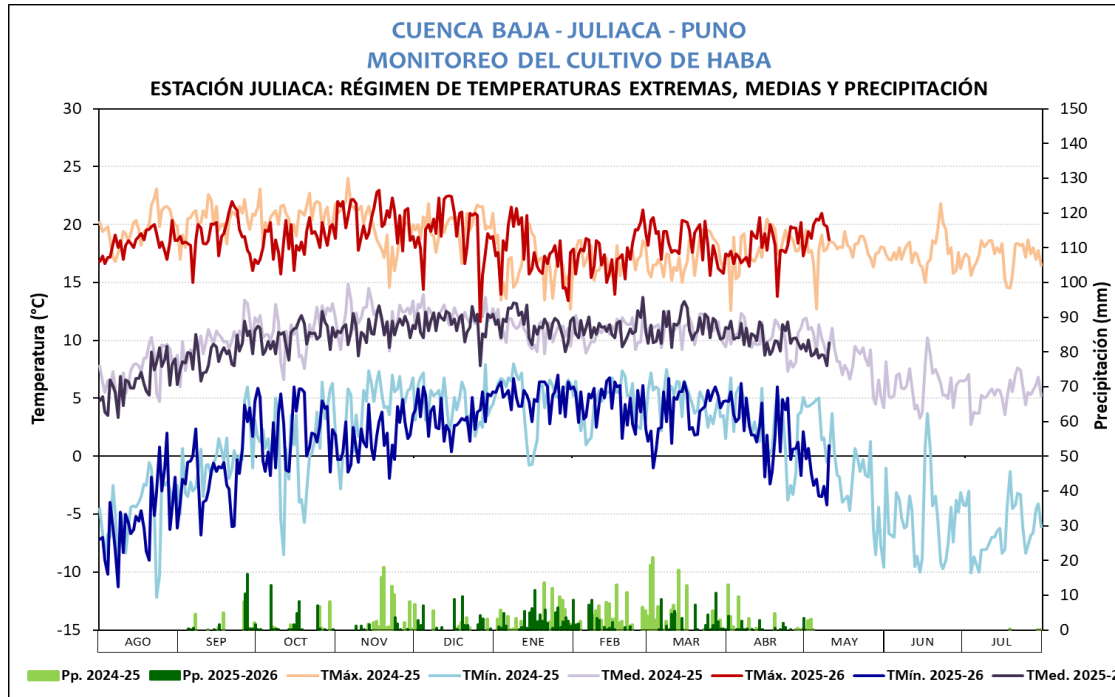
Estación Taraco, cultivo de papa en cosecha



PAPA

PUNO

En la estación Juliaca, el cultivo de haba se encuentra en la fase de maduración, con estado regular. Durante la semana se presentaron descensos de temperaturas propias de la temporada que ayudan al secado gradual de las vainas y posterior a trilla.



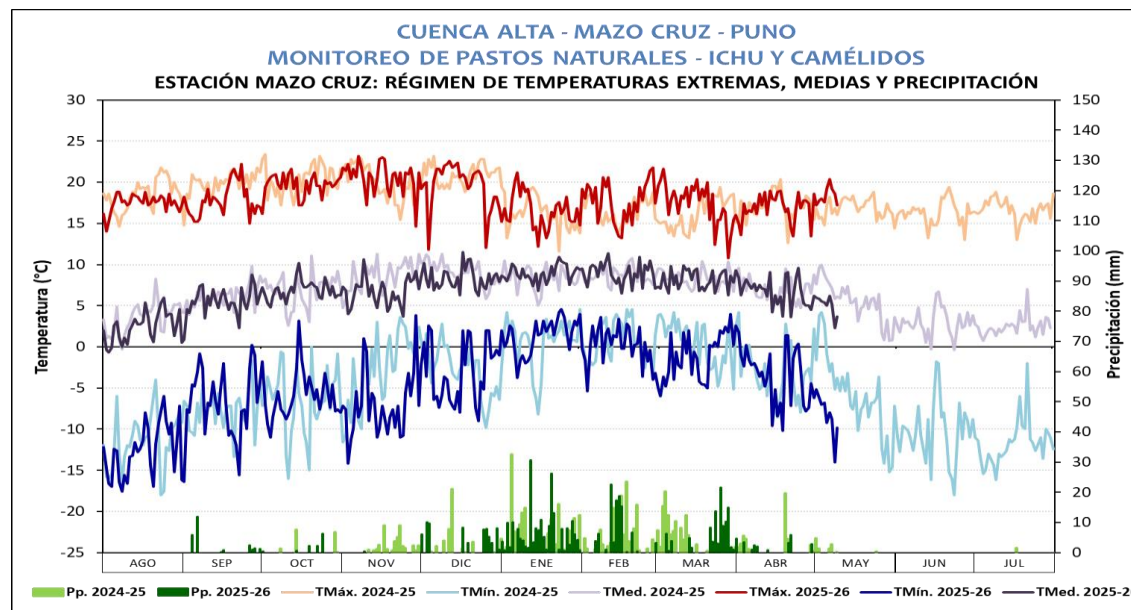
Cultivo de haba en cosecha



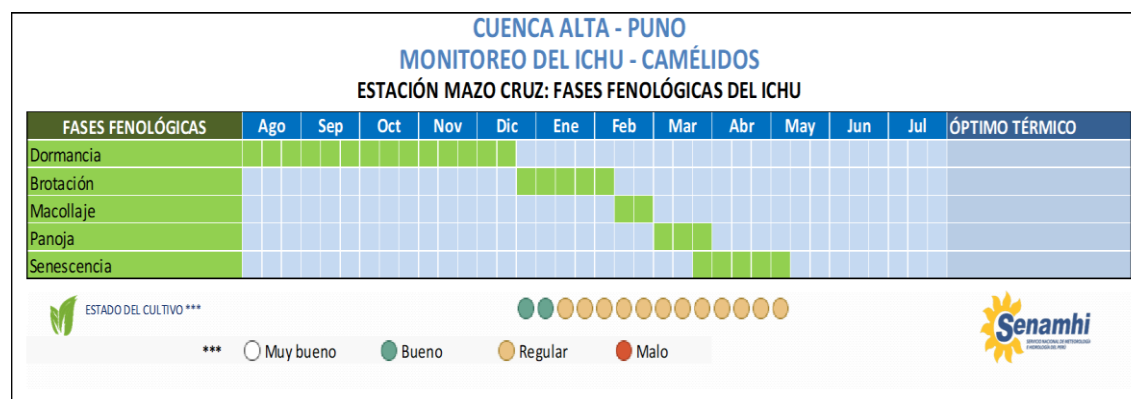
HABA

PUNO

En Mazocruz, el ichu y los pastos naturales continúan en fase de senescencia, con estado regular. Durante la semana se registraron temperaturas diurnas y descensos nocturnos. Con respecto a los camélidos, no se reportaron incidencias en el punto de monitoreo.



Estación Mazo Cruz, monitoreo de Ichu



PASTOS