

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SIERRA

Del 28 de abril al 04 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.



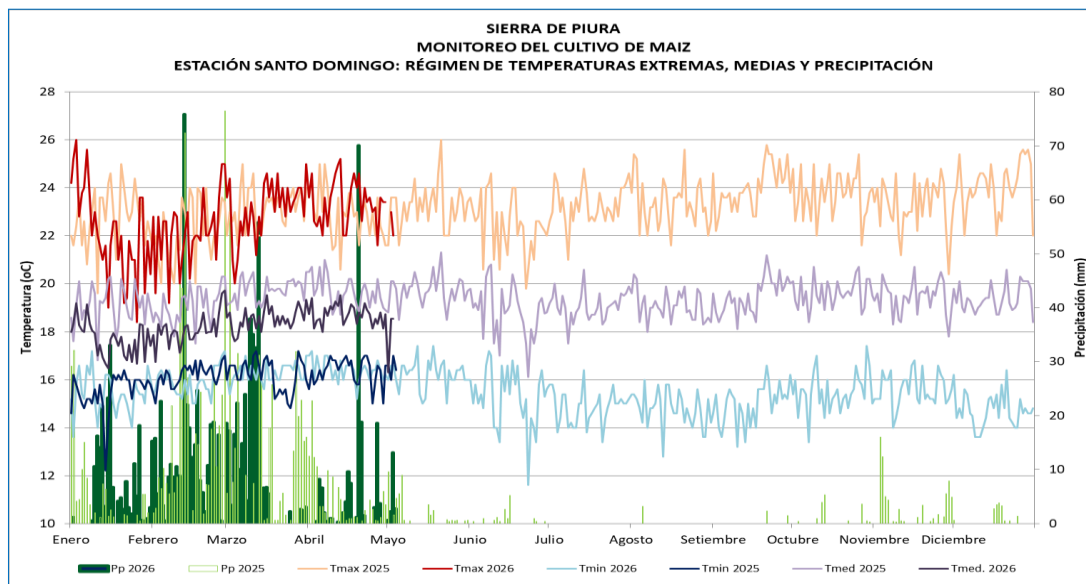
SUSCRÍBETE AL "REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS":

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 16.4° y 22°C, aunadas a las lluvias (13.1 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	ABR	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																	

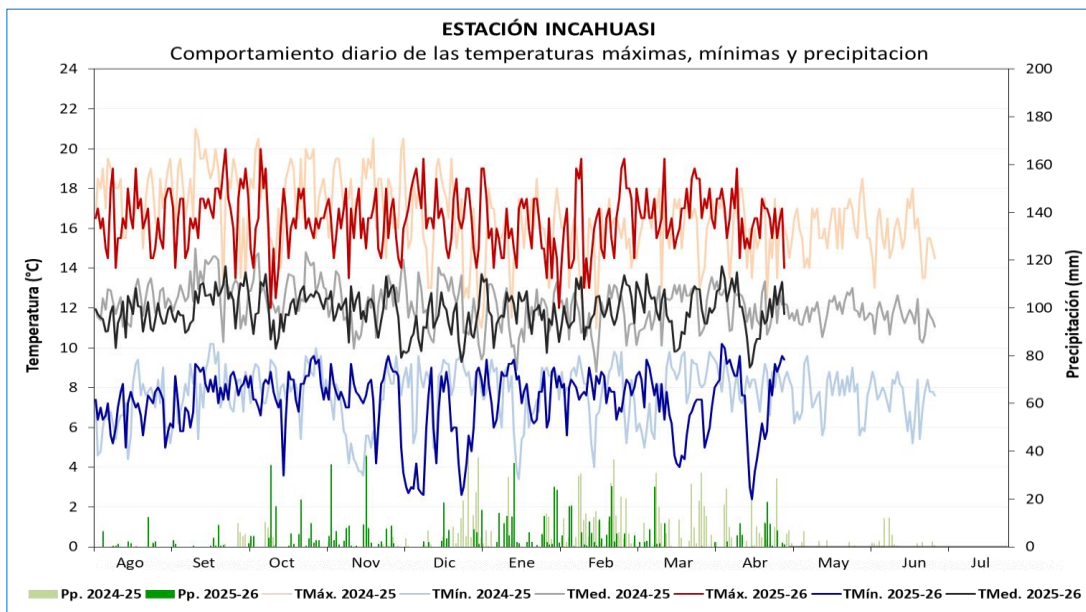


Estación Santo Domingo, cultivo de maíz en espiga



LAMBAYEQUE

En la zona de Incahuasi (Lambayeque), las temperaturas máximas y mínimas se mantuvieron dentro de los valores normales, con una precipitación acumulada de 19.6 mm. Condiciones ambientales que han favorecido el desarrollo del cultivo de maíz, que se encuentra en la fase de maduración pastosa, mostrando buen vigor vegetativo y un estado general bueno.



Estación Santo Domingo, cultivo de maíz en maduración pastosa

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	16.3	6.8	48.5	11.6
MADURACIÓN CÓRNEA									



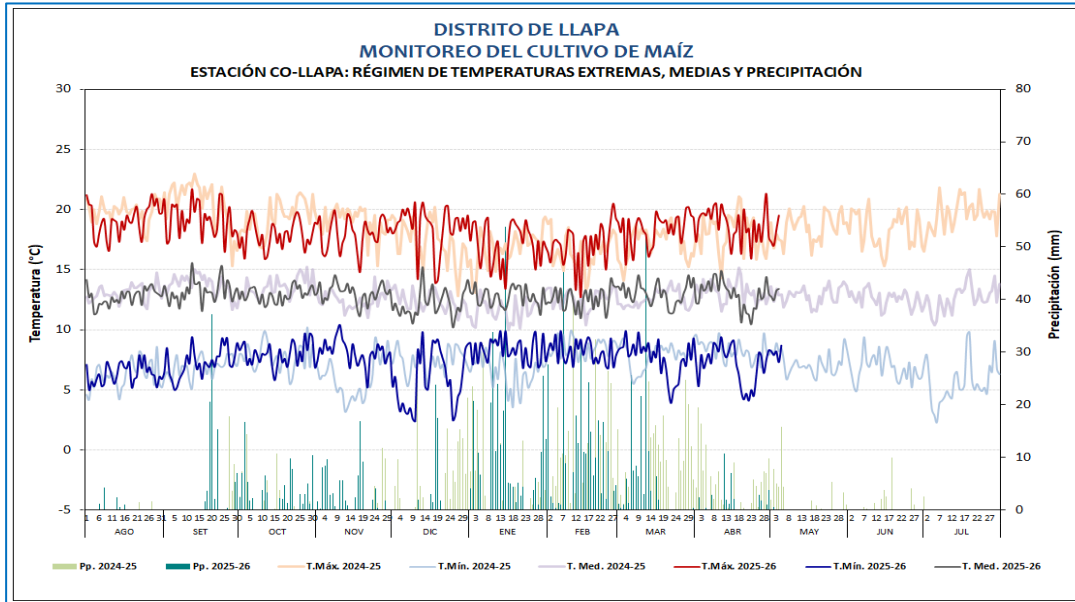
MAIZ

CAJAMARCA

En la estación Llapa, el cultivo de maíz amarillo local se mantiene en buen estado, continuando la fase de maduración lechosa. Durante la semana, las temperaturas máximas y minas se presentaron dentro de sus normales climáticas, con lluvias de 5.5 mm. Condiciones ambientales de escasa humedad estarían generando un lento desarrollo de la fases.



MAIZ



**DISTRITO LLAPA
MONITOREO DEL CULTIVO DE MAÍZ
ESTACIÓN: CO-LLAPA: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE MAÍZ**

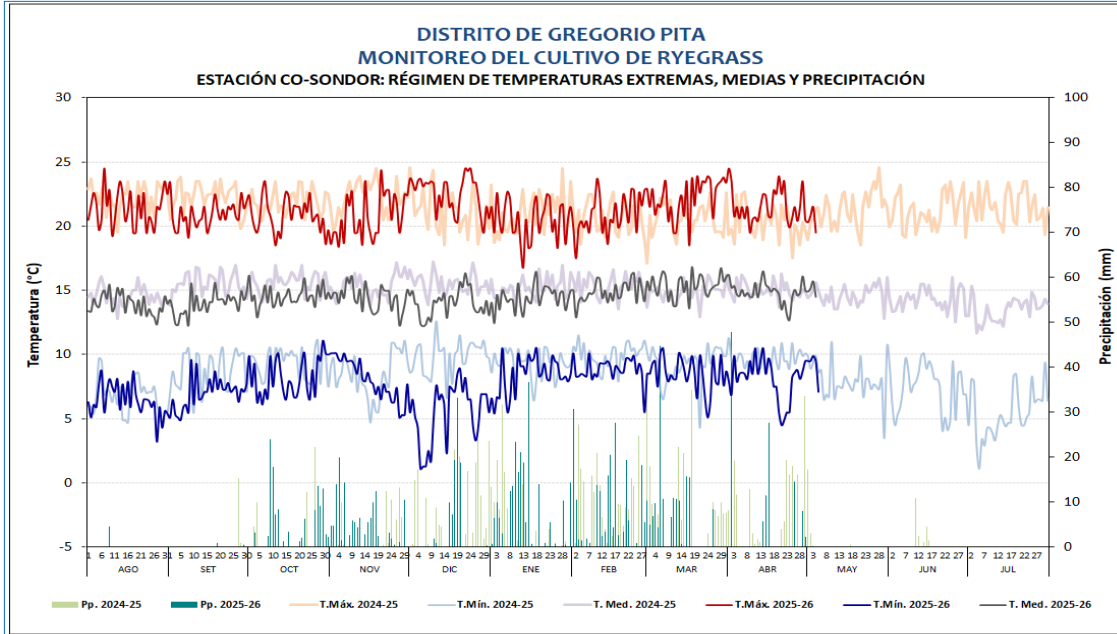
ESTACIÓN	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmáx	Tmín	Tmed	Pp
CO-LLAPA	EMERGENCIA													18.2	8.7	13.5	30.6
	APARICION DE HOJAS													17.6	7.4	12.5	559.1
	PANOJA													17.7	8.1	12.9	145.2
	ESPIGA													18.5	7.4	13.0	153.0
	MADURACIÓN LECHOSA													18.7	7.3	13.0	36.7
	MADURACIÓN PASTOSA																
	MADURACIÓN Córnea																



Estación Llapa, cultivo de maíz en maduración lechosa

CAJAMARCA

En la estación Sondor, el pasto ryegrass (ecotipo 'Cajamarquino') se encontró en la etapa de rebrote con una condición regular; durante la semana, las temperaturas máximas se mostraron entre sus normales climáticas, mientras que las nocturnas superiores a su climatología habitual. Asimismo, las precipitaciones (10.4 mm). No obstante la reducción de humedad podría estar generado lento desarrollo de las pasturas.



**DISTRITO DE GREGORIO PITA
MONITOREO DEL CULTIVO DE RYE GRASS
ESTACIÓN: CO-SONDOR: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE RYE GRASS**

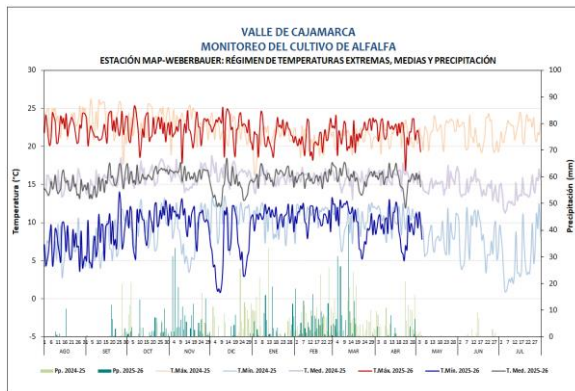
ESTACIÓN	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmáx	Tmín	Tmed	Pp
CO-SONDOR	REBROTE													20.5	9.2	14.8	2.3
	MACOLLAJE																
	ENCAÑADO																
	ESPIGA																
	FLORACION																
	MADURACIÓN														21.4	8.1	14.8



Rye grass en fase de rebrote

CAJAMARCA

En la estación M.A.P. Weberbauer, el cultivo de alfalfa (variedad Lecherita SW8021') se encuentra 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 8.1 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".



DISTRITO DE CAJAMARCA MONITOREO DEL CULTIVO DE ALFALFA

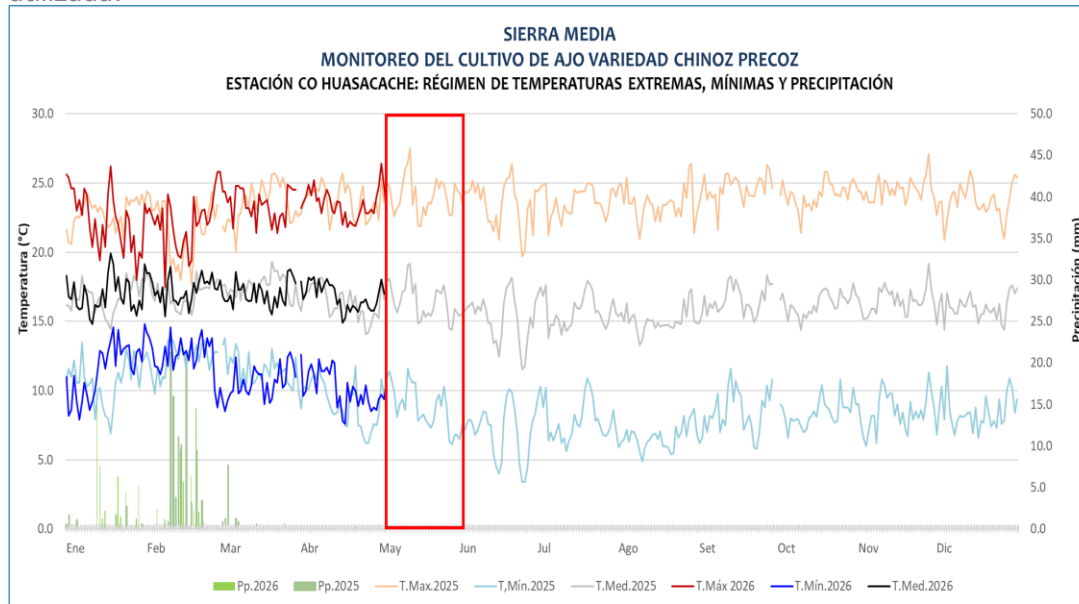
ESTACIÓN: MAP-A. WEBERBAUER: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE ALFALFA

ESTACIÓN	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmáx	Tmín	Tmed	Pp
MAP A WEBERBAUER	EMERGENCIA																
	REBROTE													22.5	9.6	16.0	3.8
	DESARROLLO VEGETATIVO TEMPRANO													22.3	10.6	16.4	12.0
	DESARROLLO VEGETATIVO MEDIO													22.4	8.9	15.7	1.1
	DESARROLLO VEGETATIVO TARDÍO													21.8	9.6	15.7	11.9
	BOTÓN FLORAL													19.3	9.0	14.1	0.0
	FLORACIÓN																
MADURACIÓN																	

Cultivo de alfalfa en desarrollo vegetativo tardío

AREQUIPA

En la estación Huasacache, el cultivo de ajo (var. 'Chino Precoz') continúa en la fase de formación de bulbo manteniendo un buen estado, favorecido por las temperaturas entre cálidas a normales semanales que oscilaron dentro de sus rangos 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, se registraron daños en las puntas de las hojas, un síntoma que se atribuye directamente a la calidad del agua utilizada.



Cultivo de ajo en formación de bulbo

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

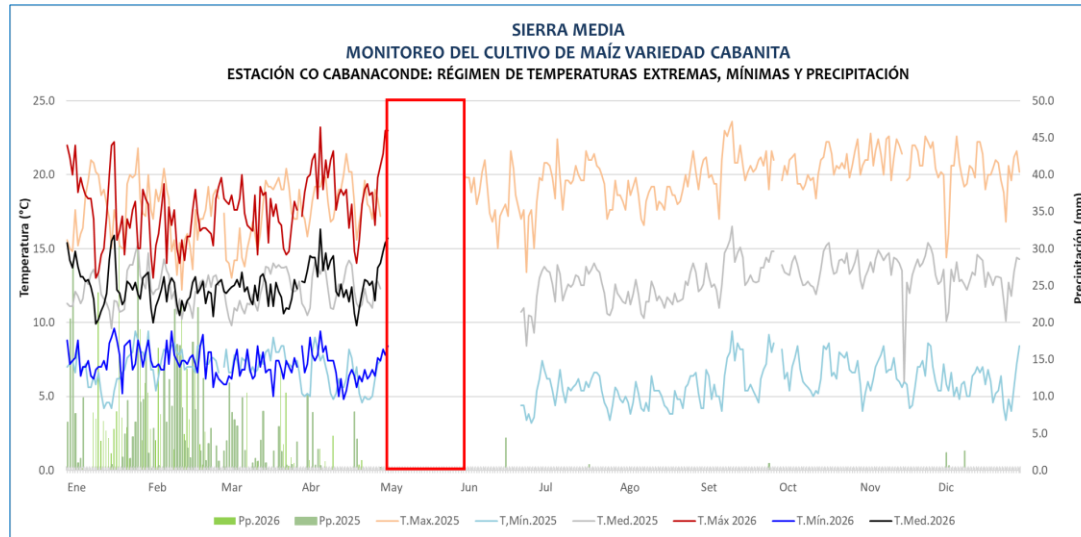
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGIA										CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO					
			INICIO	FINAL	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	T. Máx.	T. Mín.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Optim.	
CO HUASACACHE	SIERRA MEDIA	EMERGENCIA	24/01/26	08/02/26											23.3	12.7	3.6	17.5				
		APARICIÓN DE HOJAS	09/02/26	11/04/26												23.0	11.3	65.4	17.2			
		FORMACIÓN DE BULBO	12/04/26													23.5	9.7	0.0	16.6	5.0	30.0	18
		MADURACIÓN INICIAL																				
		MADURACIÓN COMPLETA																				



MAIZ

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 prevalecieron dentro de sus rangos climáticos y noches normales con precipitaciones, la parcela no presenta afectaciones.



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

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLÓGICA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
			Inicio	Final	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	T. Máx	T. Mín	Pp	T. med	TC Baja	TC Alta	T. Óptima	
CABANAONDE	SIERRA MEDIA	EMERGENCIA	29/08/25	05/09/25												20.0	5.5	0.0	12.7			
		APARICIÓN DE HOJAS	06/09/25	02/11/25												20.7	6.6	0.0	13.7			
		PANDEA	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	5.0		30.0
		MADURACIÓN LEONOSA	13/01/26	12/02/26												16.6	7.5	136.7	12.1			
MADURACIÓN PASTOSA	23/02/26	24/03/26												17.2	7.0	60.4	12.1					
MADURACIÓN Córnea	25/03/26													19.0	7.1	98.2	13.1					



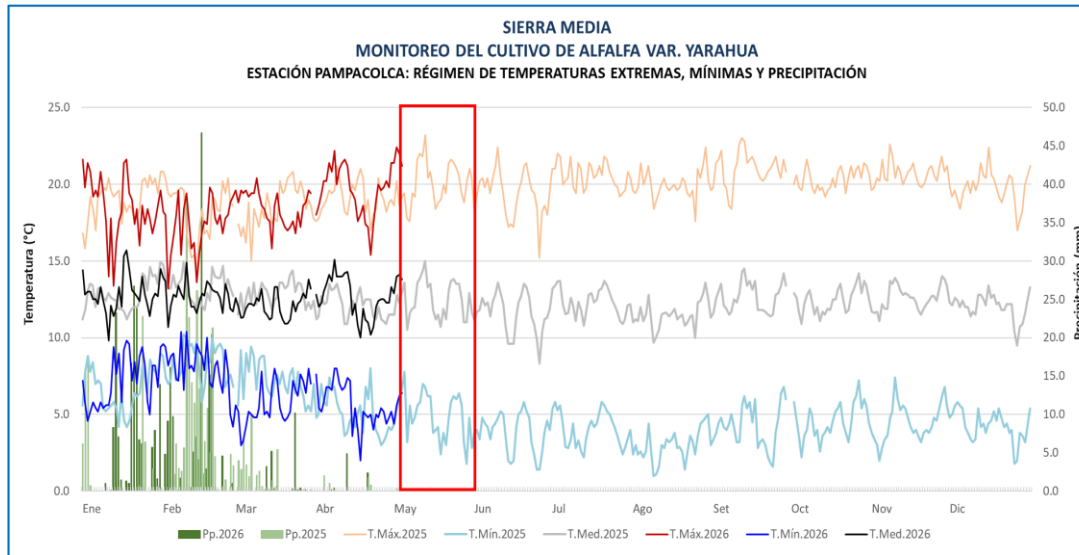
Cultivo de maíz en maduración córnea



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 las condiciones ambientales de temperaturas entre sus normales, con lluvias continuaron promoviendo un mayor crecimiento vegetativo



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.	Már.	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			
		BOTÓN FLORAL	25/04/26													19.0	4.9	2.4	11.9	5.0	30.0	
		FLORACIÓN																				



Cultivo de alfalfa en botón floral



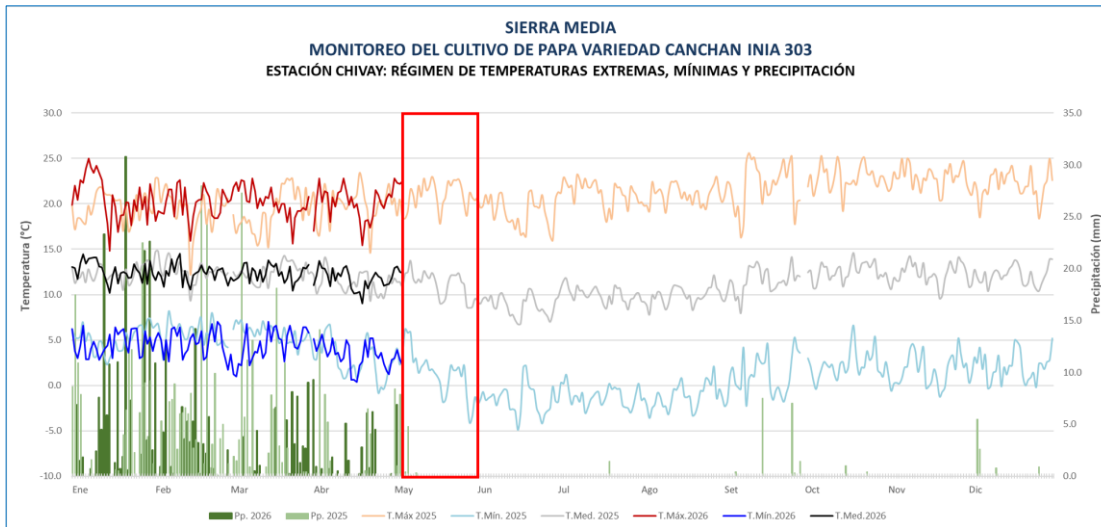
ALFALFA

AREQUIPA

En la estación Chivay, el cultivo de papa (var. Canchán INIA 303) continúa en la fase de maduración final, encontrándose próximo a la cosecha y manteniendo un buen estado. Durante la semana, las temperaturas se situaron dentro de sus rangos normales y nocturnas 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

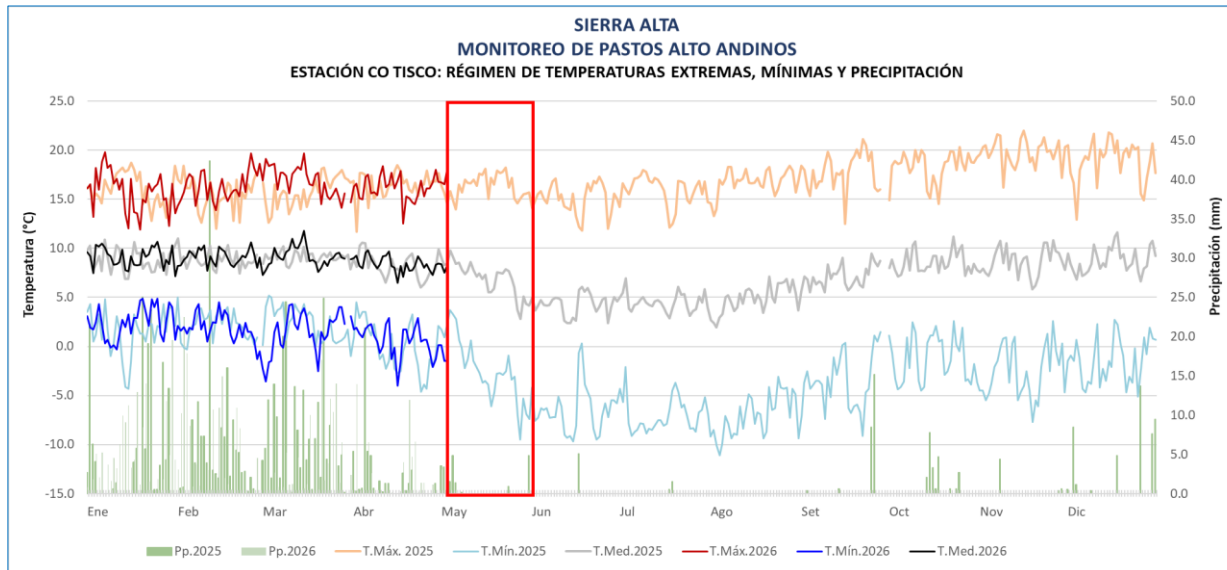
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO		
			Inicio	Fin	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	T. Máx	T. Min.	Pp	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Óptima
CHIVAY	VALLE DEL COLCA	EMERGENCIA	28/11/25	05/01/26											22.3	3.0	134	12.7			
		BROTOS LATERALES	06/01/26	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	3.3	48.2	11.9	5.0		30.0



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 (30.7 mm) que favorecen el desarrollo del cultivo.



Pastos altoandinos en senescencia

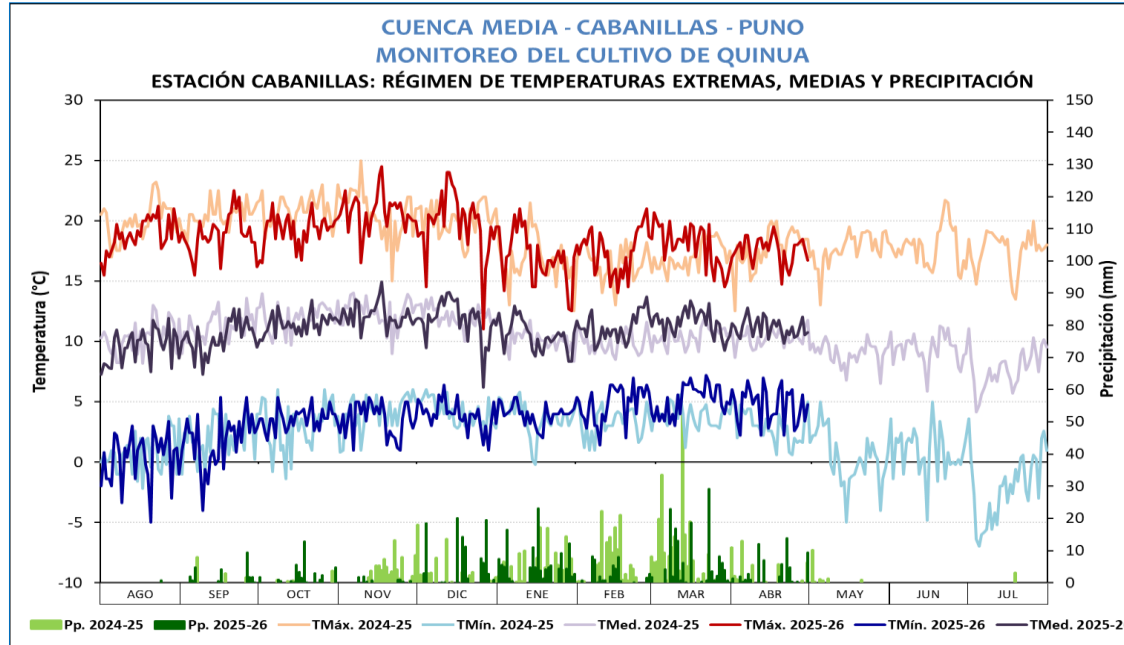
SIERRA ALTA
MONITOREO DE PASTOS ALTOANDINOS
ESTACIÓN CO TISCO: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE PASTOS AITOANDINOS VARIEDAD CRESPILO
PASTOREO DÍA 09/05/2025

ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO			
			INICIO	FINAL	Oct.	Nov	Dic	Ene.	Feb.	Mar.	Abri.	Mayo.	Jun.	Jul.	T. Máx	T. Mín.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	F. 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			
		PANAJA	13/02/26	30/04/26												16.5	1.2	223.3	8.8			
		SENESCENCIA	01/05/26													17.1	-0.7	3.4	8.2			

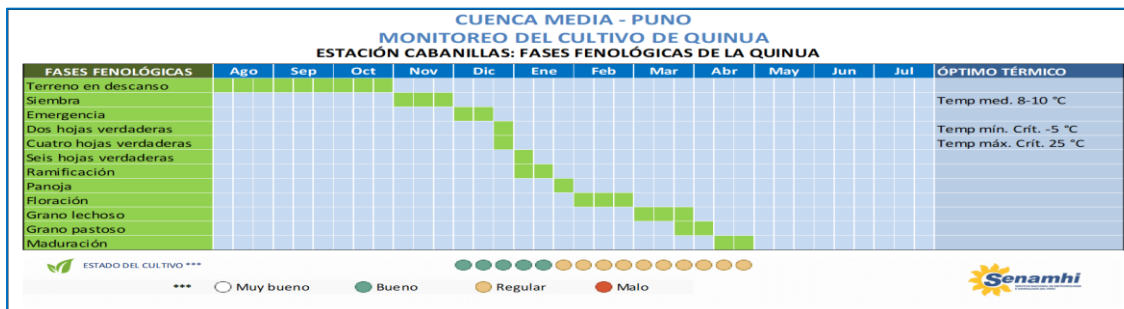
PASTOS

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 precipitaciones que estarían comprometiendo la calidad sanitaria y comercial de los granos; mientras tanto, en parcelas aledañas ya se encuentra cosechadas mediante el sistema de parvas.

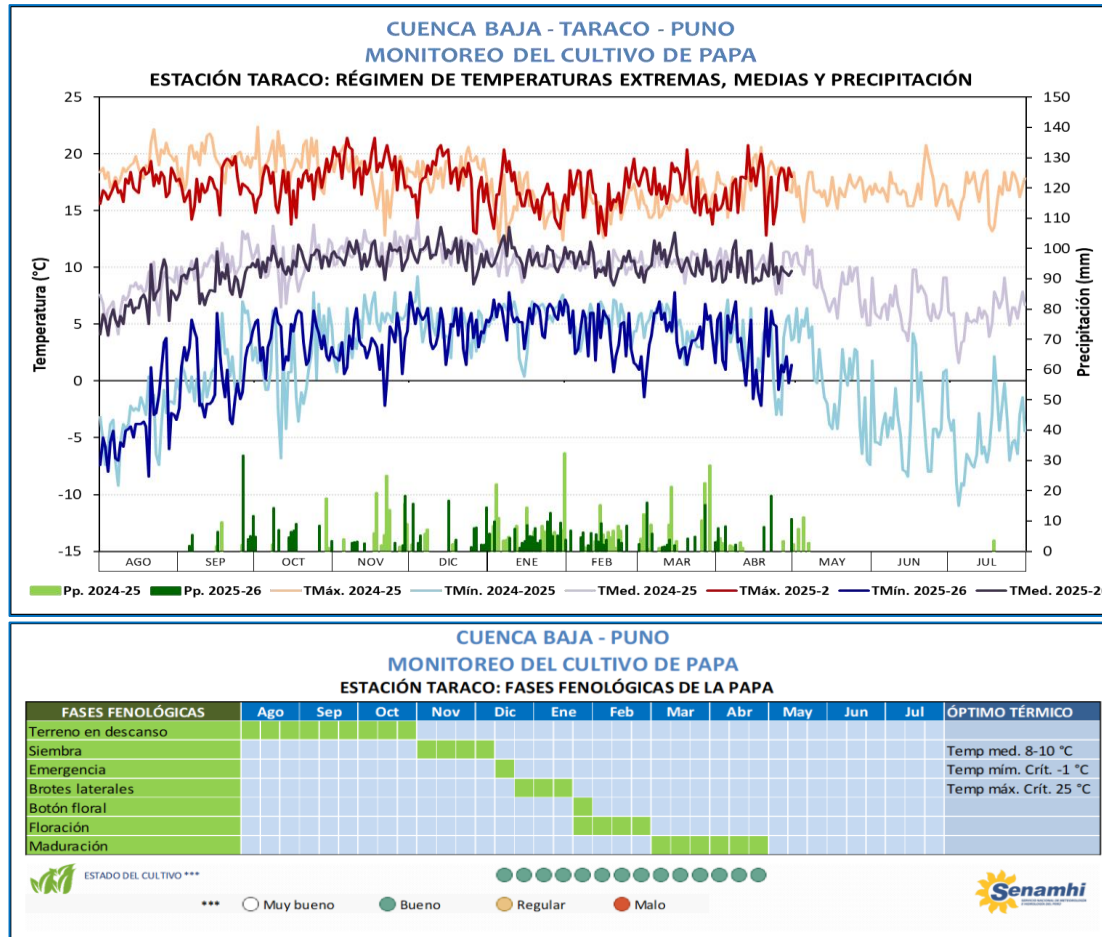


Cultivo de quinua en la estación Cabanillas



PUNO

En la estación Taraco, el cultivo de papa se encuentra en la fase fenológica de maduración con un estado fitosanitario bueno y próximos a su cosecha. Durante la semana, las temperaturas y las precipitaciones fueron acorde a su estacional hecho que favorece al cultivo.



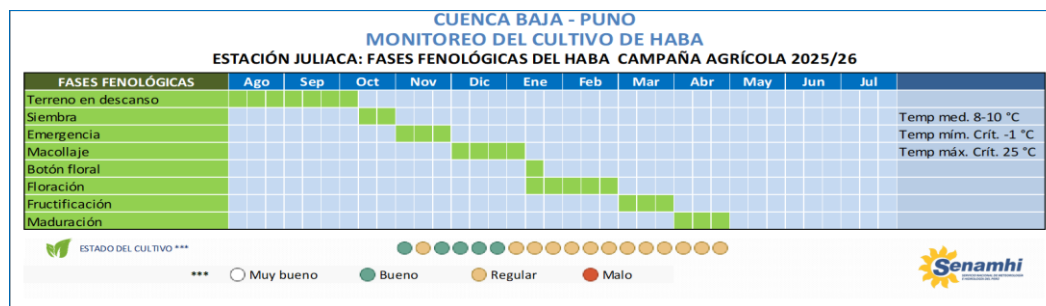
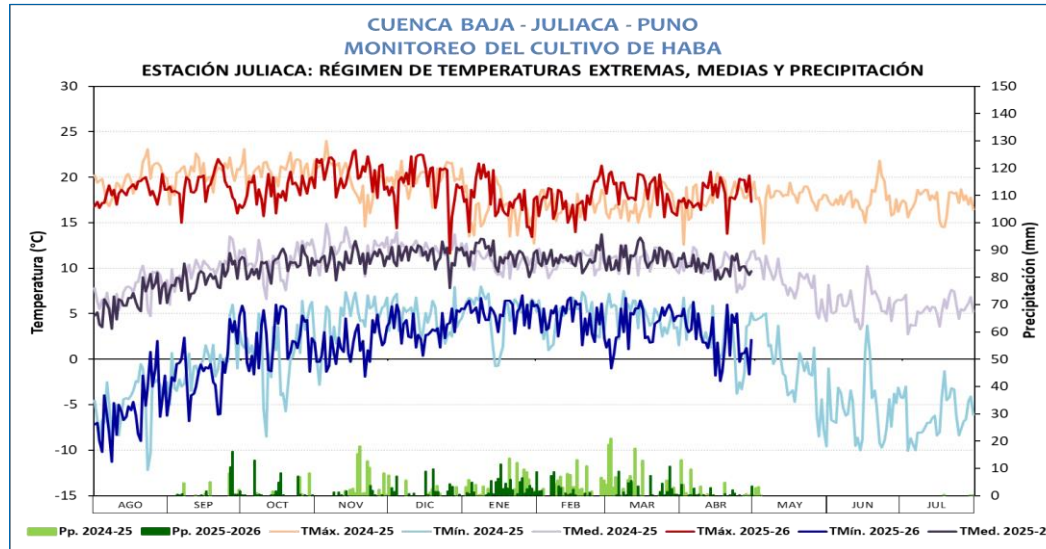
Estación Taraco, cultivo de papa en maduración



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.



Cultivo de haba en maduración, estación Juliaca



HABA

