

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SIERRA

Del 14 al 20 de abril 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.



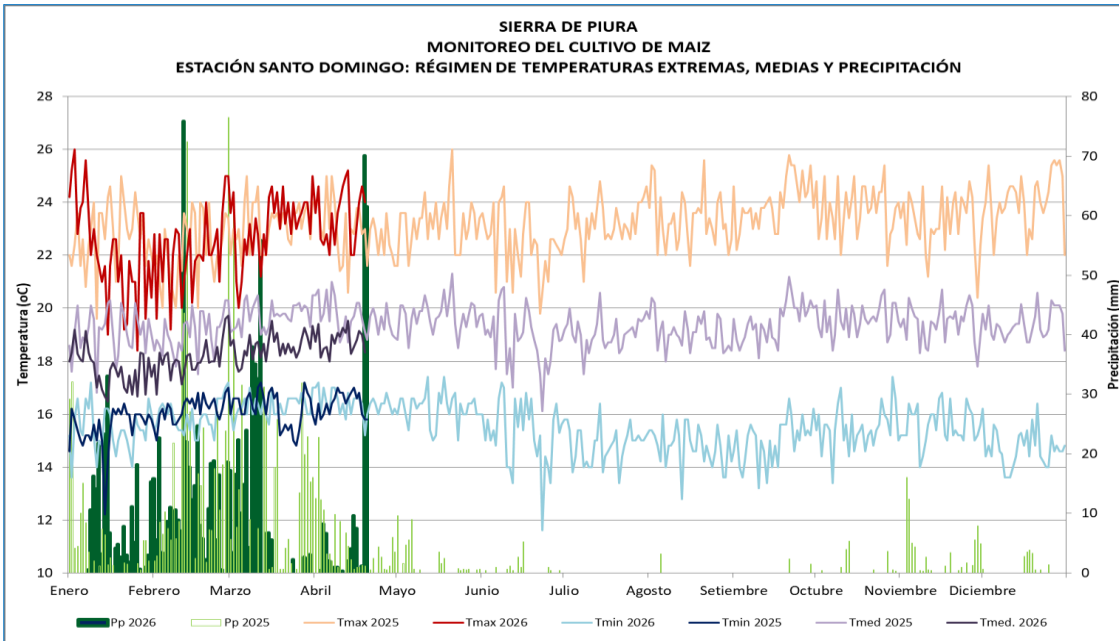
SUSCRÍBETE AL "REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS":

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 panoja con estado bueno. Durante la semana las temperaturas entre 15.8° y 24°C, aunadas a las lluvias fueron propicias para la recuperación y 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																	
		MADURACION LECHOSA																	
		MADURACION PASTOSA																	
		MADURACION CORNEA																	

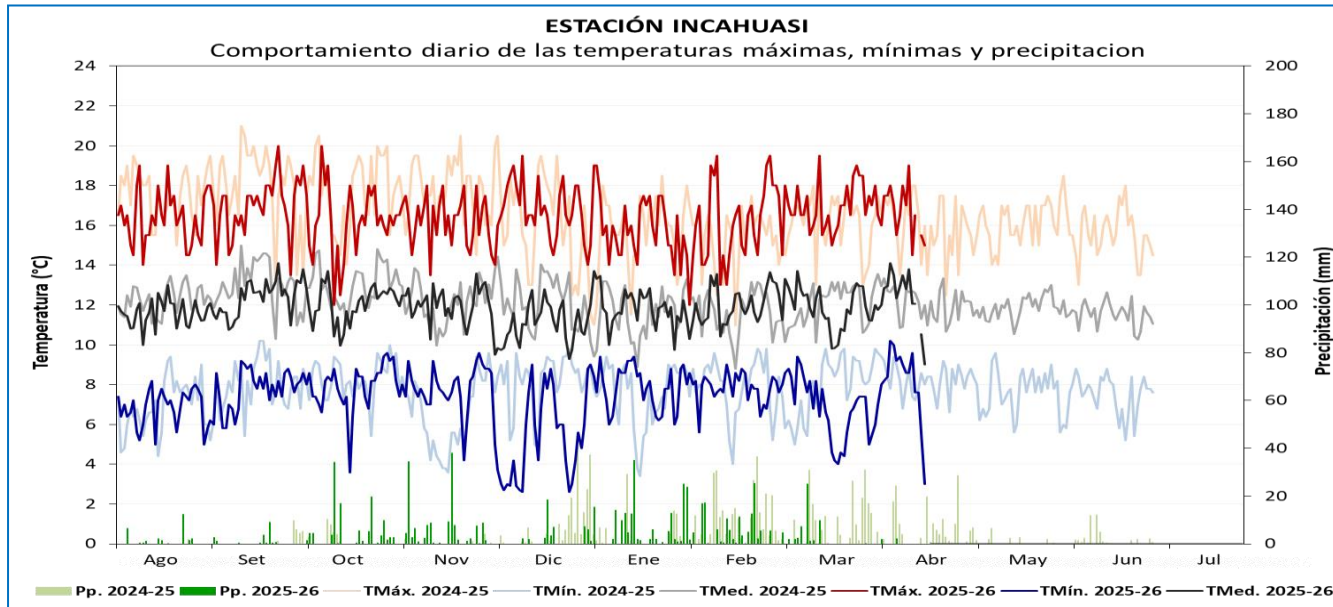


Estación Santo Domingo, cultivo de maíz en panoja



LAMBAYEQUE

En la zona de Incahuasi (Lambayeque), prevalecieron las temperaturas máximas y mínimas dentro de los valores normales, con una precipitación acumulada de 19.4 mm. Condiciones ambientales que han favorecido el desarrollo del cultivo de maíz, que se encuentra en la fase de maduración lechosa, mostrando buen vigor vegetativo y un estado general favorable.



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	19.4	12.0
				MADURACIÓN PASTOSA					
				MADURACIÓN CÓRNEA					



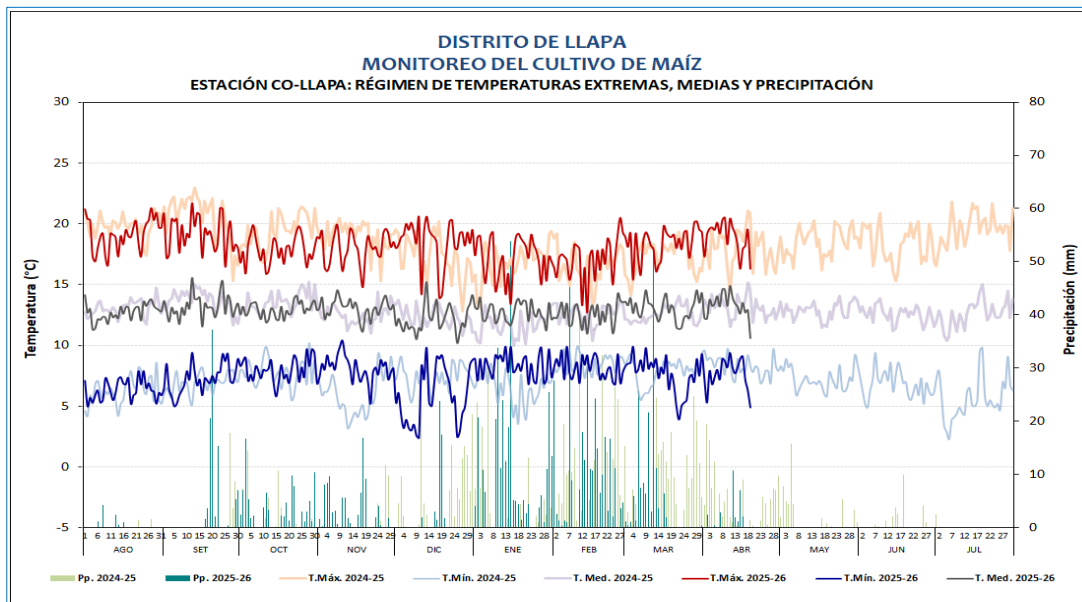
MAIZ

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 se presentaron ligeramente cálidas al igual que las mínimas. Condiciones ambientales que podrían afectar la calidad de grano.



MAIZ



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

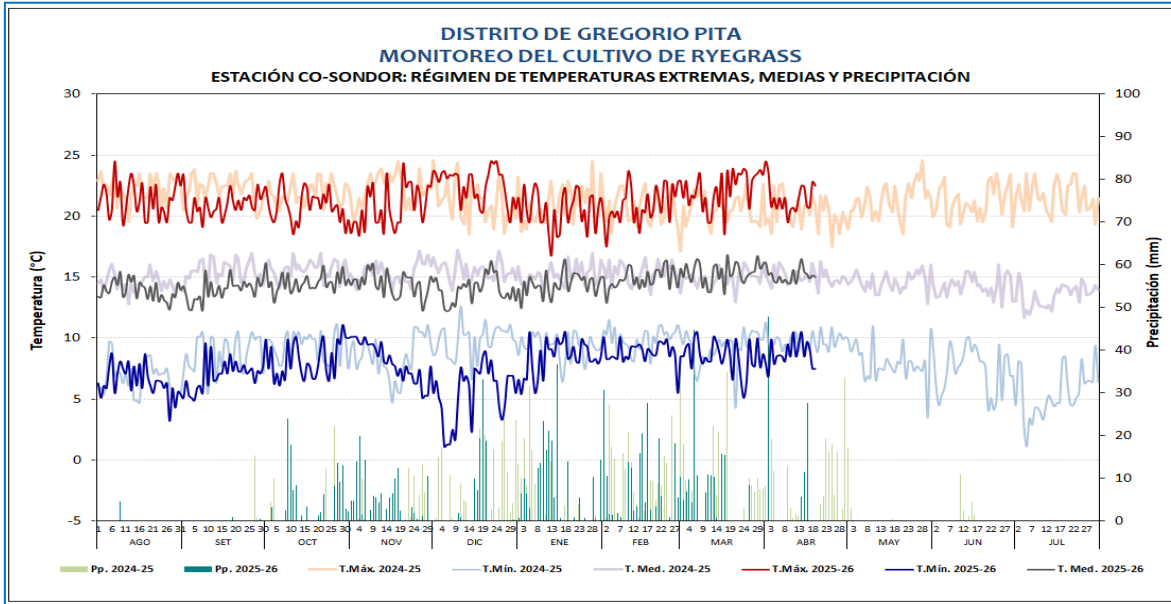
ESTACIÓN	FENOLOGÍA	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmáx	Tmín	Tmed	Pp
CO-LLAPA	EMERGENCIA													18.2	8.7	13.5	30.6
	APARICION DE HOJAS													17.6	7.4	12.5	559.1
	PANOJA													17.7	8.1	12.9	145.2
	ESPIGA													18.5	7.4	13.0	153.0
	MADURACIÓN LECHOSA													19.0	7.4	13.2	26.5
	MADURACIÓN PASTOSA																
MADURACIÓN CÓRNEA																	



Estación Llapa, cultivo de maíz en maduración lechosa

CAJAMARCA

En la estación Sondor, el pasto ryegrass (ecotipo 'Cajamarquino') se mantiene en etapa de maduración con una condición regular; durante la semana, las temperaturas máximas mostraron ligeras variaciones mientras que las nocturnas se ajustaron a su climatología habitual. Asimismo, la presencia de precipitaciones (44.9 mm) generó condiciones favorables que promovieron una mayor palatabilidad de las pasturas, optimizando así su calidad para el consumo del ganado.



**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													20.2	8.7	14.4	61.4
	MACOLLAJE													21.4	8.9	15.2	188.3
	ENCAÑADO													21.5	8.9	15.2	130.6
	ESPIGA													22.9	7.7	15.3	8.5
	FLORACION													23.6	8.1	15.8	47.8
	MADURACIÓN													21.4	8.5	14.9	44.9



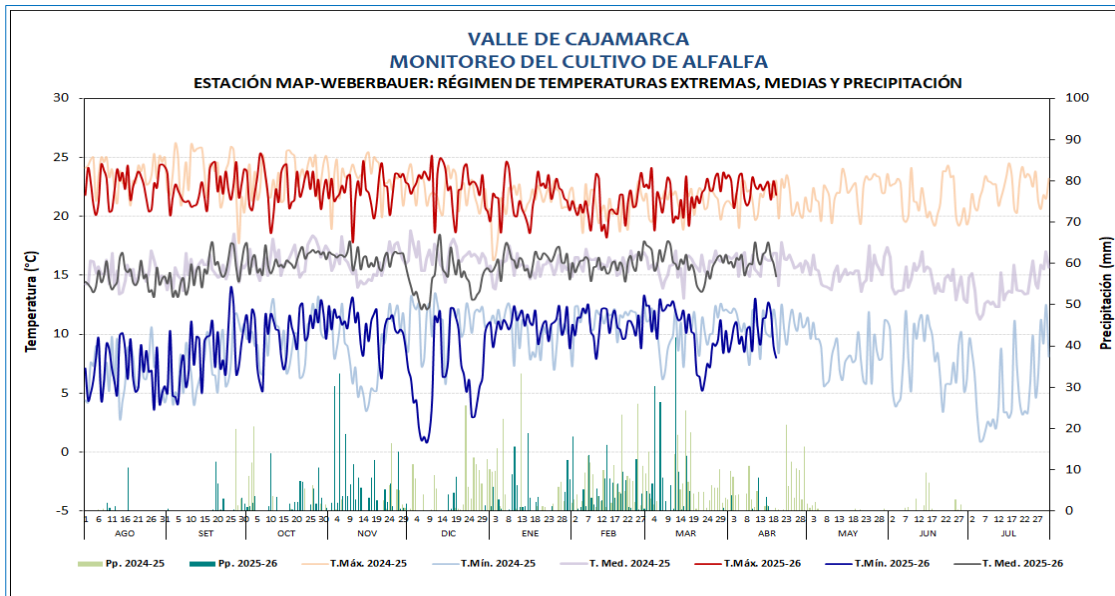
Rye grass en fase de maduración



PASTOS

CAJAMARCA

En la estación M.A.P. Weberbauer, el cultivo de alfalfa (variedad Lecherita SW8021') se encuentra en la fase de desarrollo vegetativo medio con un estado regular. Durante la semana, las temperaturas se mantuvieron dentro de sus rangos normales y se registraron lluvias de 4.5 mm, las cuales fueron reforzadas con riegos complementarios; condiciones ambientales favorables que están promoviendo un mayor crecimiento vegetativo, aunque persisten las afectaciones por el "Torito de los cultivos".



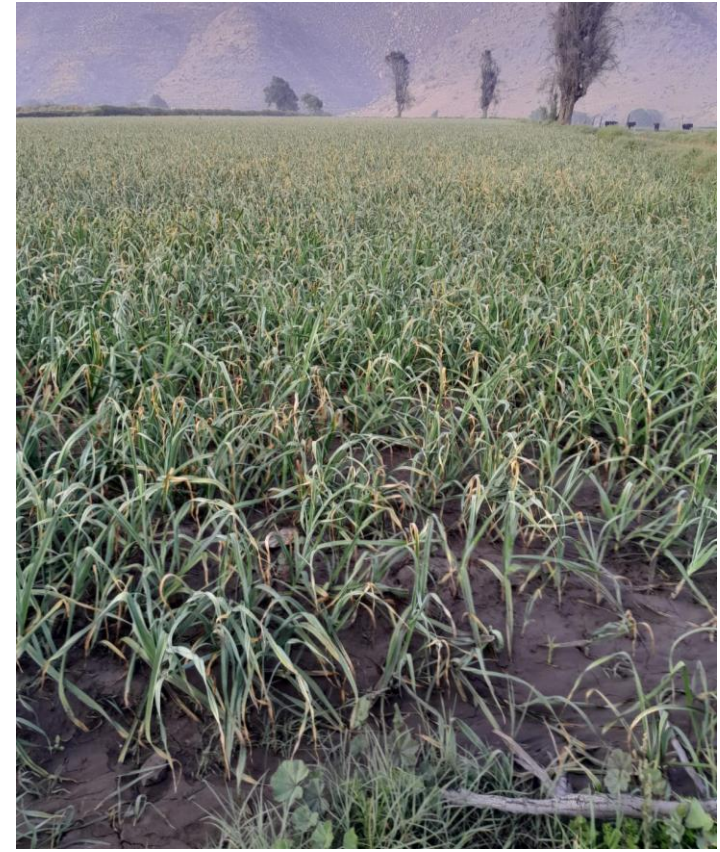
**DISTRITO DE CAJAMARCA
MONITOREO DEL CULTIVO DE ALFALFA**
ESTACIÓN: MAP-A. WEBERBAUER: FASES FENOLÓGICAS DEL CULTIVO DE ALFALFA

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																
	BOTÓN FLORAL																
	FLORACION																
	MADURACIÓN																

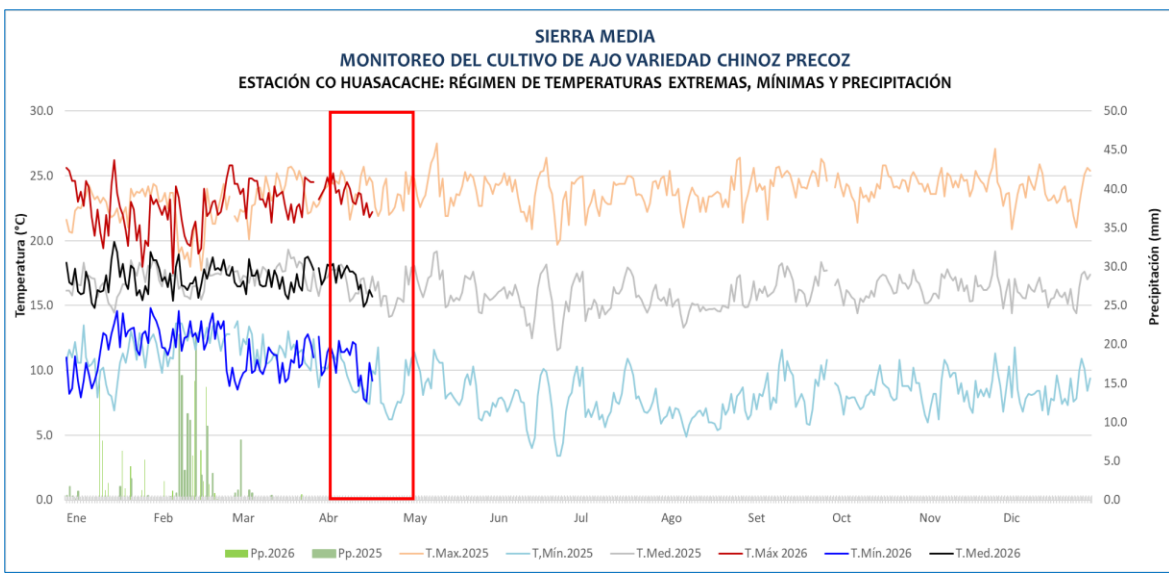
Cultivo de alfalfa en desarrollo vegetativo medio

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 temperaturas 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

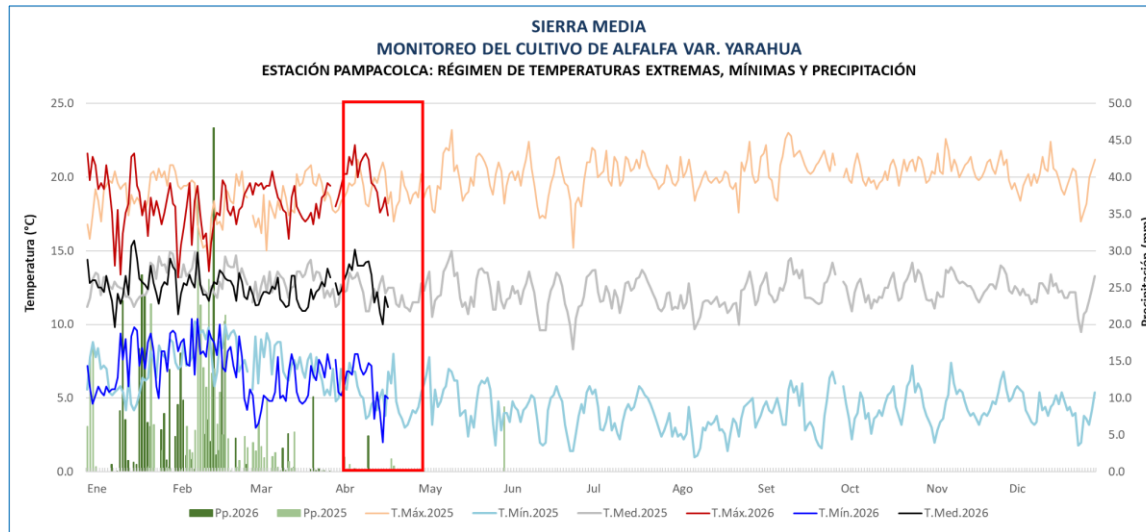
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO		
			INICIO	FINAL	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	T. Máx	T. Mín.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Óptima
CO HUASACACHE	SIERRA MEDIA	EMERGENCIA	24/01/26	08/02/26											22.3	12.7	3.6	17.5	5.0	30.0	18
		APARICIÓN DE HOJAS	09/02/26												23.0	11.3	65.4	17.2			
		FORMACIÓN DE BULBO													23.1	10.1	0.0	16.6			
		MADURACIÓN INICIAL																			
		MADURACIÓN COMPLETA																			



MAIZ

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 buen estado. Durante la semana, las temperaturas se situaron dentro de sus rangos normales; sin embargo, 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

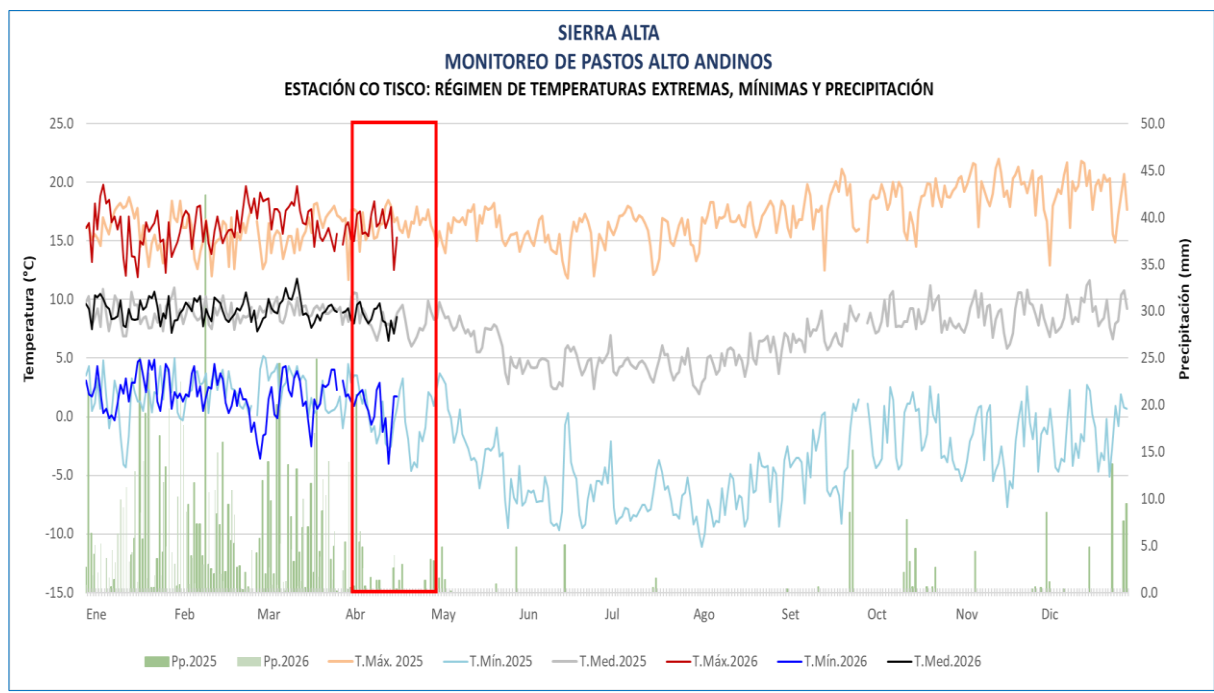
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO				
			INICIO	FINAL	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	T. Máx	T. Mín.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Óptima		
CHIVAY	VALLE DEL COLCA	EMERGENCIA	28/11/25	05/01/26												22.3	3.0	13.4	12.7	5.0	30.0		
		BROTOS 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														20.0	3.5	23.5				11.7



PAPA

AREQUIPA

En la estación Tisco, los pastos altoandinos continuaron en fase de panoja con estado bueno. Durante la semana, las precipitaciones se mostraron por debajo de sus normales y las temperaturas alrededor de su climatología, condiciones ambientales que favorecen el avance de las pasturas.



Pastos altoandinos en panoja

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

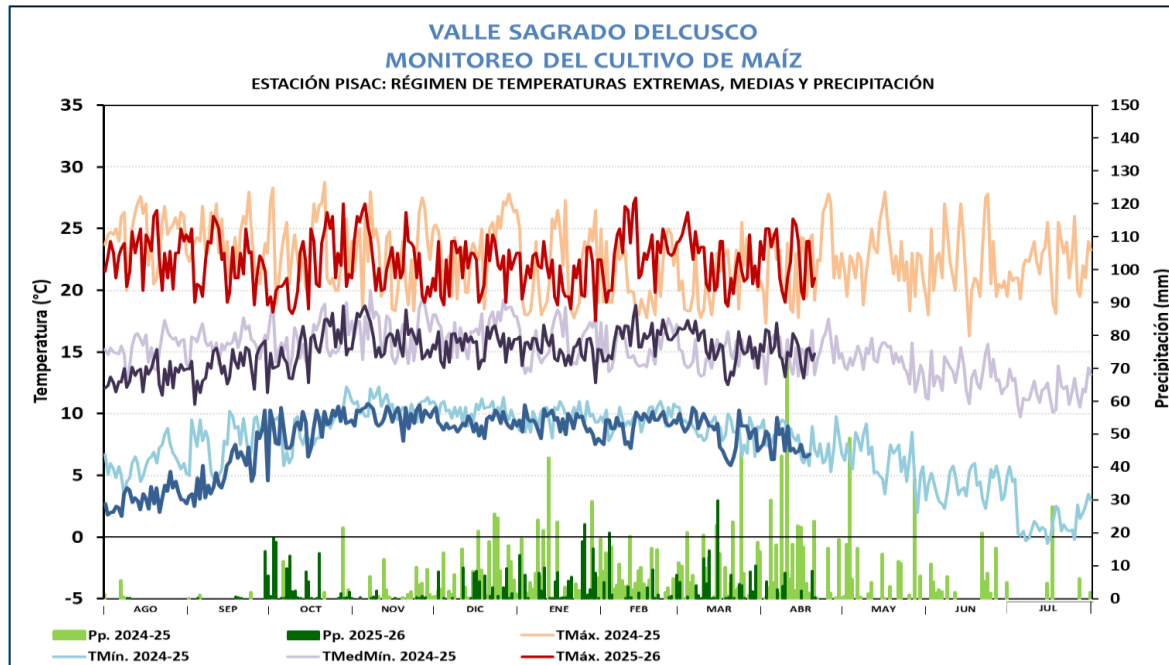
ESTACIÓN	ZONA	FASES FENOLÓGICAS	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO		
			INICIO	FINAL	Oct.	Nov	Dic	Ene	Feb.	Mar.	Abril.	Mayo.	Jun.	Jul.	T. Máx	T. Min.	Pp.	T. med.	TC Baja	TC Alta	T. Optima
CO TISCO	SIERRA ALTA	DORMANCIA	10/05/25	20/10/25											16.4	-5.0	60.9	5.7	1.0	20.0	
		BROTACIÓN	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												16.6	1.3	196.0	8.9			
		SENESCENCIA																			



PASTOS

CUSCO

En la estación Písac, el cultivo de maíz (variedad local) continuo en fase de maduración córnea con estado bueno. Las condiciones climáticas de temperaturas entre sus normales promovieron el avance del cultivo, promoviendo el secado progresivo mazorcas.



**REGIÓN CUSCO
MONITOREO DE CULTIVO DE MAÍZ**
ESTACION PISAC: FASES FENOLÓGICAS DEL MAÍZ BLANCO URUBAMBA

ESTACION	FASES	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TÉRMICO		
		Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Tmax	Tmin	PP	Tmed	Tc. Baja	Tc. Alta	T. Optima
PISAC	TERRENO EN DESCANSO													22.92	3.443	0.4	13.18			
	EMERGENCIA													22.09	6.6	1.2	14.34	10	30	15 - 25
	APARICION DE HOJAS													22.19	9.029	121.3	15.61	6	30	15 - 25
	PANOJA													22.11	9.113	26.3	15.61	7	30	15 - 25
	ESPIGA													22.08	9.327	98.6	15.7	7	30	15 - 25
	MADURACION LECHOSA													20.84	9.418	81.6	15.13	7	30	15 - 25
	MADURACION PASTOSA													21.49	8.755	67.6	15.12	7	30	15 - 25
	MADURACION CORNEA													22.85	8.499	188.5	15.68	7	30	15 - 25



Maíz en maduración córnea en la estación Písac



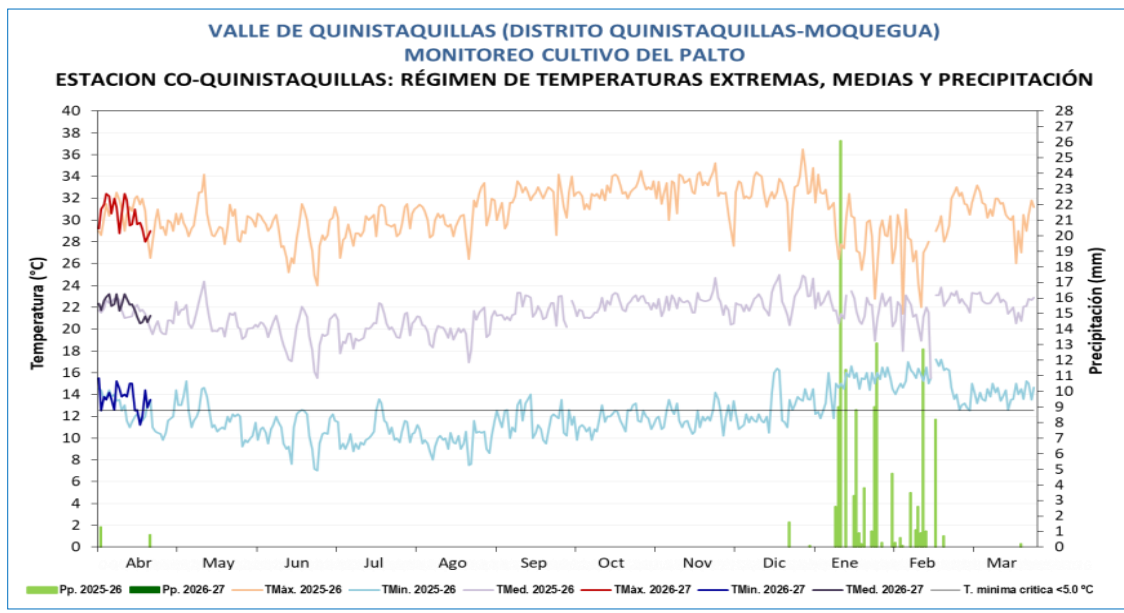
MAÍZ

MOQUEGUA

En la estación Quinistaquillas, el cultivo de palto (var. Fuerte) se encuentra en la etapa de foliación con buen estado fitosanitario, favorecido por temperaturas que oscilaron entre sus rangos normales y ligeramente cálidos, con riego oportuno promueven una mayor emisión foliar.

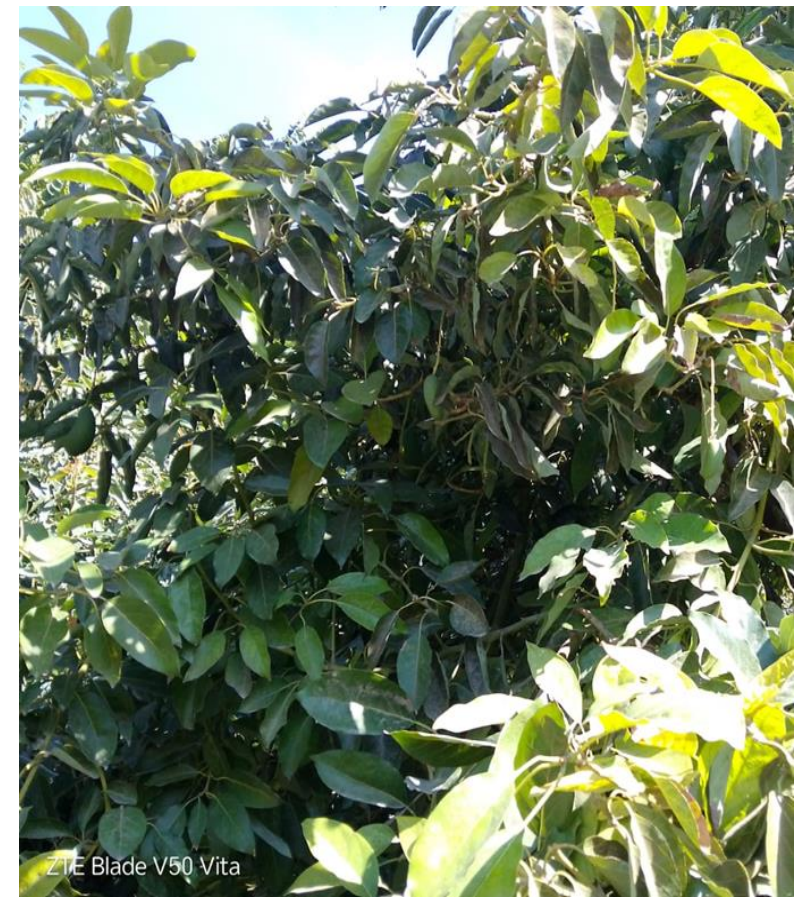


PALTO



MONITOREO PALTO ZONA DE PRODUCCIÓN QUINISTAQUILLAS

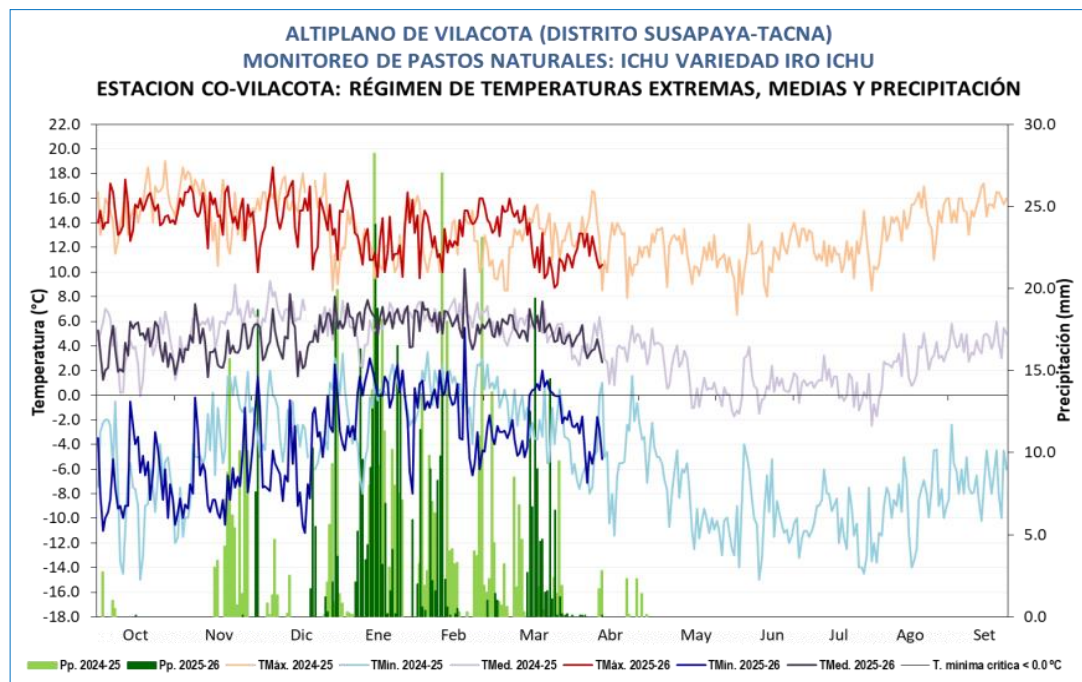
ESTACIÓN	FASES	FENOLOGÍA												CLIMA				REQUERIMIENTO TERMICO				
		INICIO	FINAL	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	TMáx	Tmín	Pp.	Tmed.	TC-Baja	TC-Alta	T. Óptima
CO QUINISTAQUILLAS	FOLIACION (14 DIAS)	01/04/2026	20/04/2026													30.4	13.6	0.0	22.0	9	30	15-25
VARIEDAD: FUERTE	FLORACION																			9	30	20-25
SIEMBRA: 01/03/2003	FRUCTIFICACION																			9	30	20-25
COSECHA: 28/03/2026	MADURACION																			9	30	20-25
Rdto.: 12150 kg/ha.	REPOSO VEGETATIVO																			0	13	10-12



Cultivo de palto en foliación en la estación Quinistaquillas

TACNA

En la estación Chuapalca, los pastos naturales como Ichu continuaron en panoja con estado bueno. Durante la semana, las condiciones térmicas diurnas y nocturnas se mostraron entre sus normales, condiciones ambientales que promueven el avance de fase.



MONITOREO ICHU VARIEDAD IRU ICHU ZONA NATURAL DE VILACOTA																						
ESTACIÓN	FENOLOGÍA													CLIMA			REQUERIMIENTO TERMICO					
	FASES	INICIO	FINAL	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	TMáx	Tmin	Pp.	Tmed.	TC-Baja	TC-Alta	T. Óptima
CO VILACOTA	BROTACION (71 DIAS)	01/12/2025	10/02/2026													13.5	-2.5	252.6	5.5	0	30	1-20
VARIEDAD:	MACOLLAJE (18 DIAS)	11/02/2026	28/02/2026													12.8	-0.8	48.7	6.0	0	30	1-20
IRU ICHU	PANOJA (52 DIAS)	01/03/2026	20/04/2026													12.6	-2.5	90.5	5.1	0	30	1-20
	SENESCENCIA																			0	30	1-20
	REPOSO VEGETATIVO																			0	30	1-20



Pasturas naturales en panoja en la estación Chuapalca

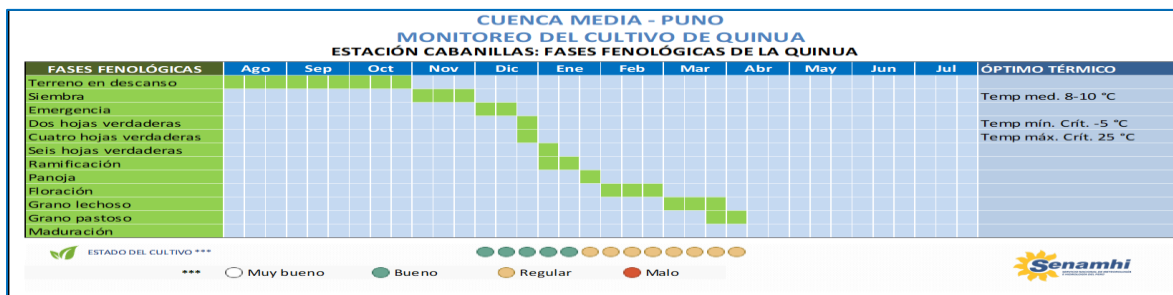
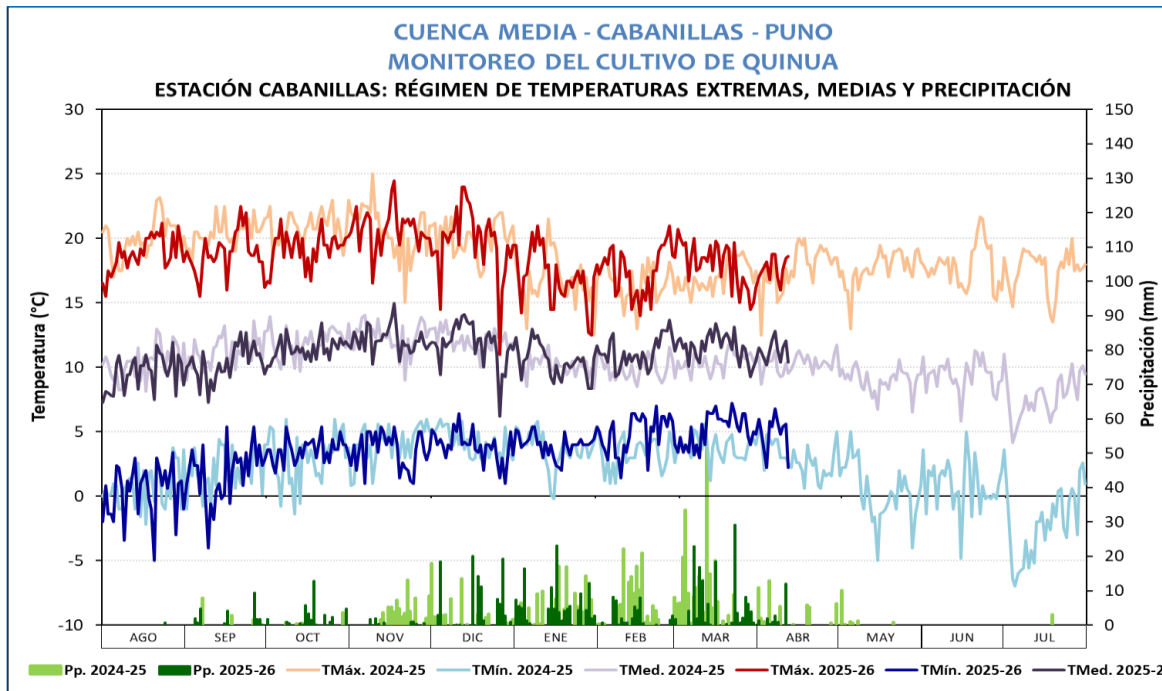
PASTOS

PUNO

En la estación Cabanillas, el cultivo de quinua se encuentra en la fase de grano pastoso con un retraso fenológico evidente, presentando un 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.



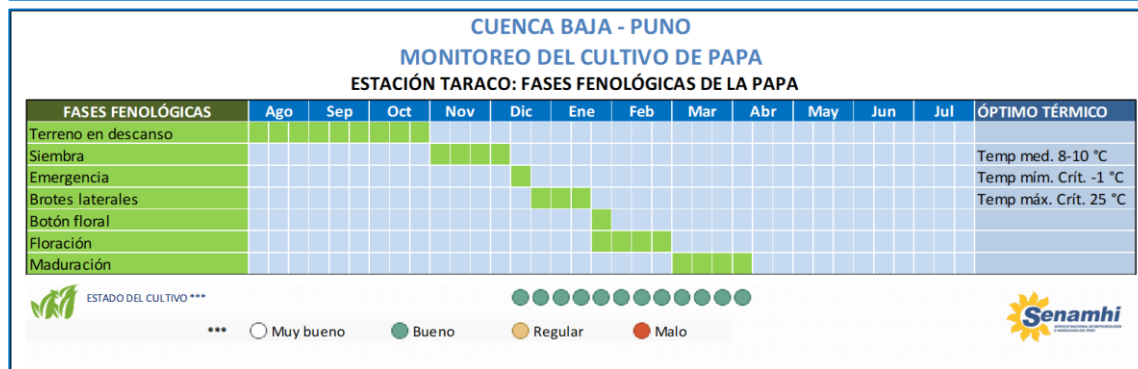
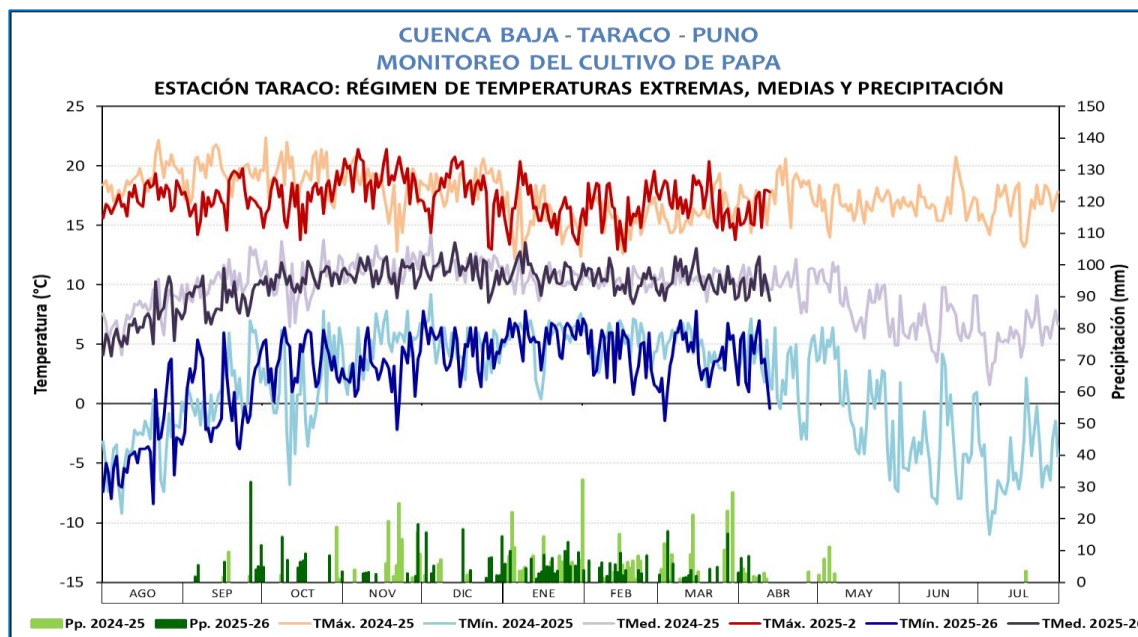
QUINUA



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.



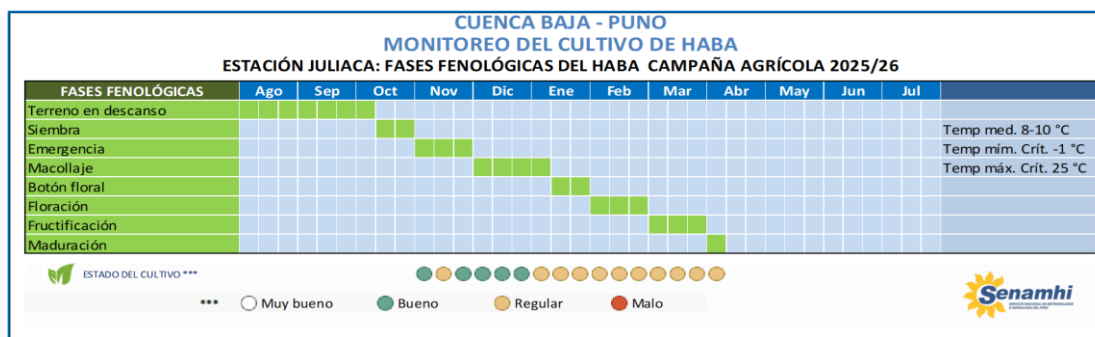
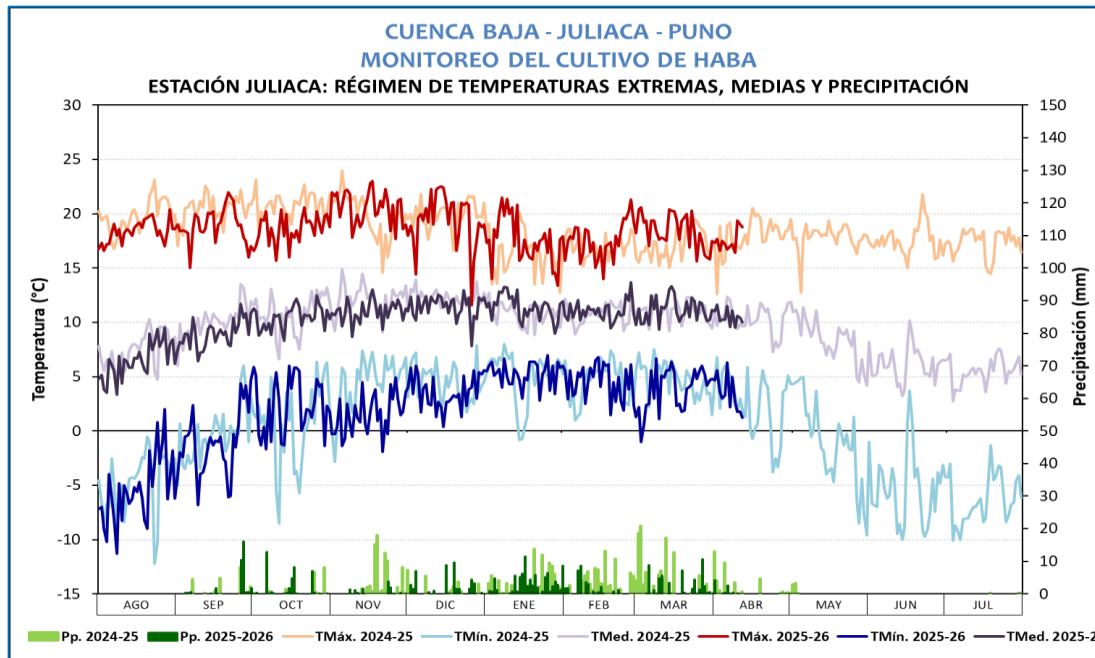
Estación Taraco, cultivo de papa en maduración



PAPA

PUNO

En la estación Juliaca, el cultivo de haba se encuentra en la fase de maduración, aunque presenta un crecimiento limitado y un retraso fenológico que mantienen su estado general como regular. Durante la semana, se registraron precipitaciones que no tuvieron un impacto determinante en esta etapa; no obstante, las temperaturas que oscilaron entre sus valores normales y ligeramente fríos están actuando como un factor para avance de fase.

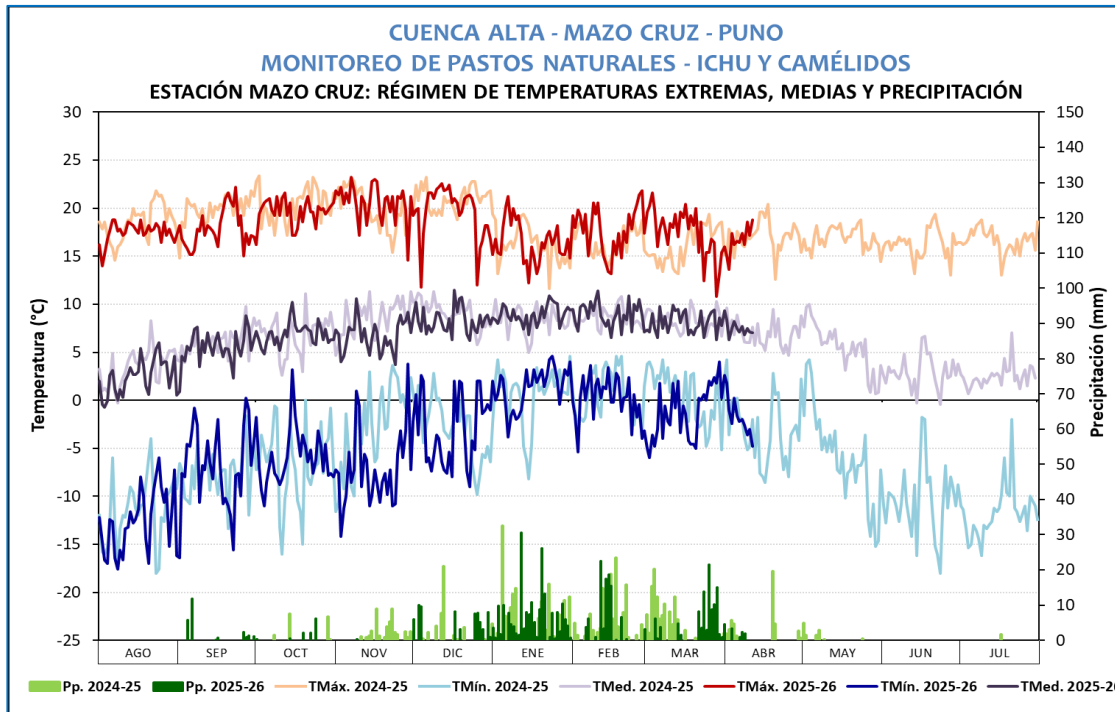


Cultivo de haba en maduración, estación Juliaca

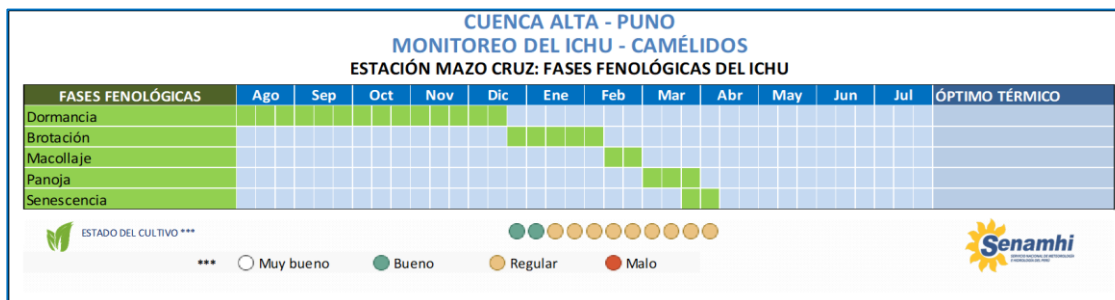


PUNO

En Mazocruz, el ichu y los pastos naturales se encuentran en fase de senescencia, con estado regular. Durante la semana se registraron lluvias, además del incremento de las 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