

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO

CULTIVO DE QUINUA



Pronóstico Agrometeorológico

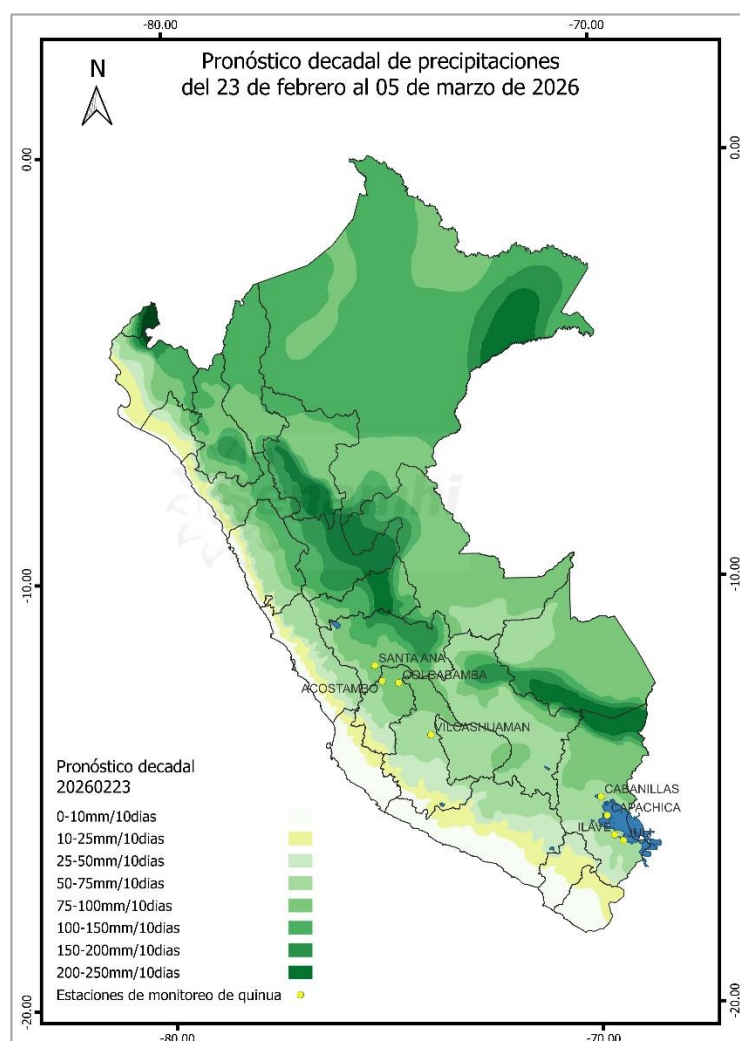
Del 23 de febrero al 05 de marzo de 2026

En la sierra central y sierra sur oriental

Para las zonas productoras de la sierra central se esperaría que el desarrollo de las fases de ramificación, panoja y floración sean favorecidas por las lluvias previstas, con acumulados entre 100 a 150mm/decadario; asimismo, se prevé un ambiente adecuado para la ejecución de labores agrícolas. Sin embargo, no se descarta que la ocurrencia localizada de granizadas, lluvias intensas, vientos fuertes y otros eventos extremos propios de la temporada que afecten de manera significativa los cultivos.

En el Altiplano

Por otro lado, en varios sectores del altiplano el cultivo presentaría limitaciones debido a las lluvias irregulares, generando un desarrollo ralentizado de las fases floración y grano lechoso; asimismo, el incremento de temperaturas diurnas propiciaría una mayor incidencia de plagas como el kcona kcona especialmente en aquellos campos con manejo agronomico inadecuado. Además, no se descartarían afectaciones por heladas, granizadas y otros eventos extremos de la temporada.



Próxima Actualización 4 de marzo de 2025

Tomar en cuenta

- Pronóstico agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los cultivos ante condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo de la influencia del tiempo y clima en las actividades agropecuarias y forestales.

Monitoreo fenológico

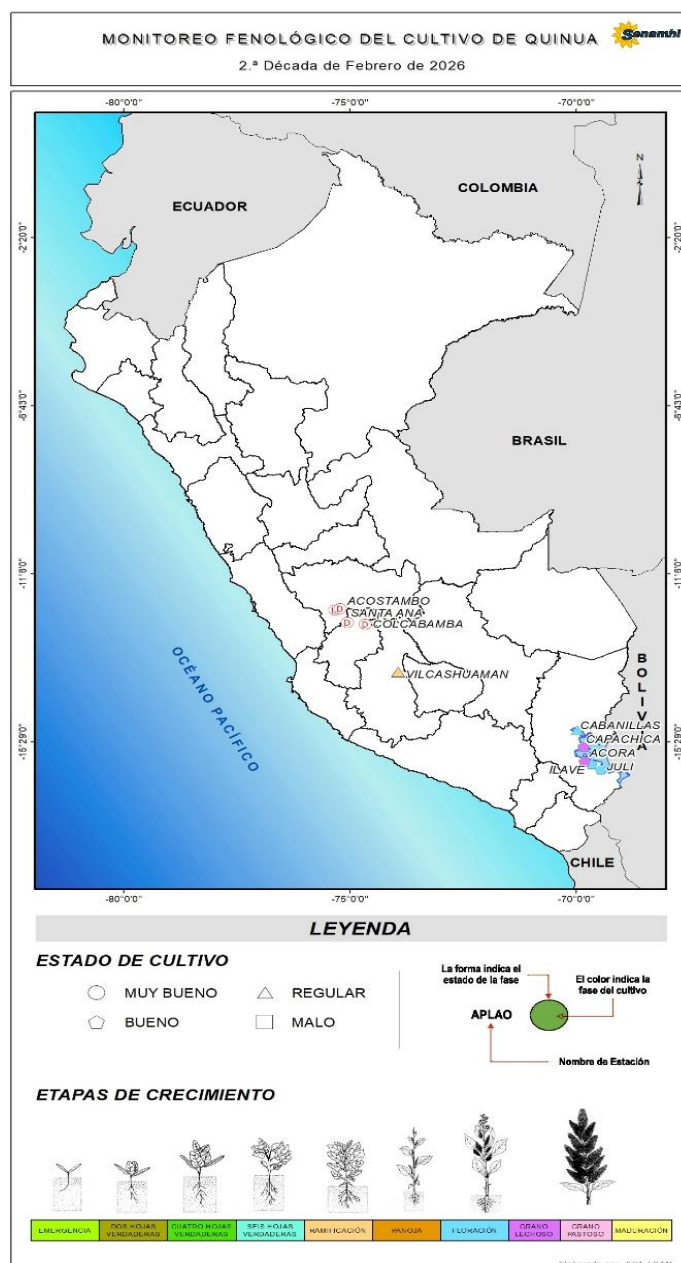
2° Década de febrero 2026 (11 al 20)

En la sierra central, en las parcelas bajo sistema de riego, el cultivo se encuentra en pleno desarrollo vegetativo, principalmente entre las fases de floración y grano lechoso, las condiciones de humedad reportadas hasta la segunda decadiaria de febrero permiten sostener el avance fenológico y la ejecución de labores como aporque y manejo fitosanitario.

En la sierra sur y el Altiplano, durante la segunda decadiaria de febrero, se evidenció un desarrollo favorable del cultivo, con buenas condiciones en las estaciones de Rincón de la Cruz, Capachica, Juli, e Ilave; sin embargo, en la estación de Cabanillas el desarrollo se encuentra con estado regular debido a las lluvias irregulares.

Por otro lado, en algunos sectores de la zona productora de quinua se evidencio afectaciones puntuales debido a la ocurrencia de granizadas y problemas por la presencia de plagas.

Se recomienda continuar con el monitoreo del estado sanitario y evaluar oportunamente la necesidad de prácticas de recuperación agronómica.



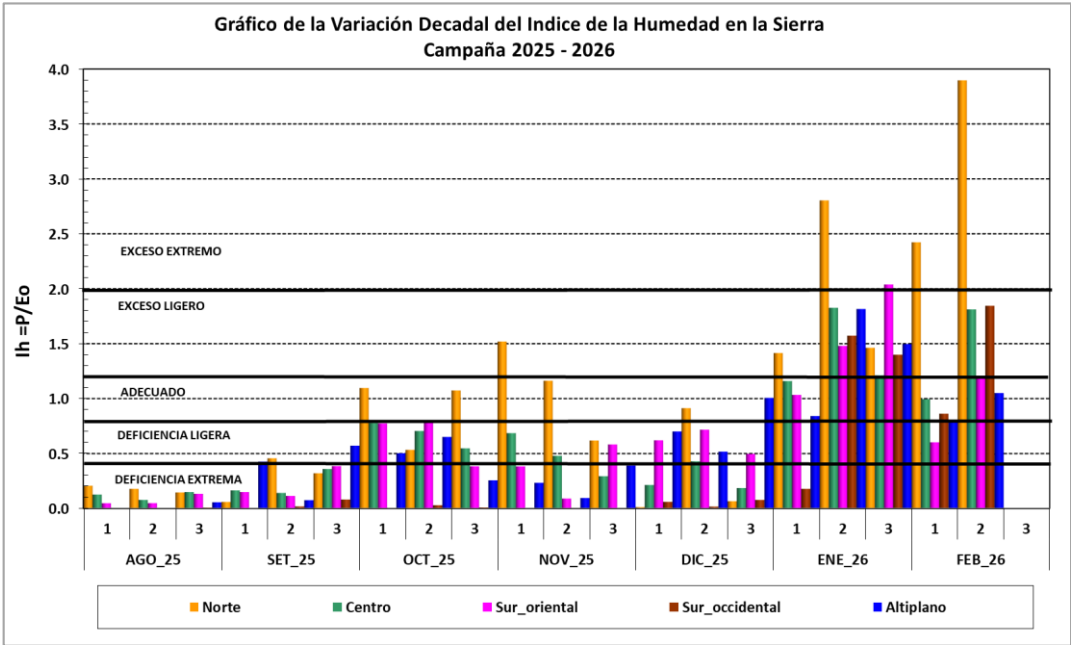
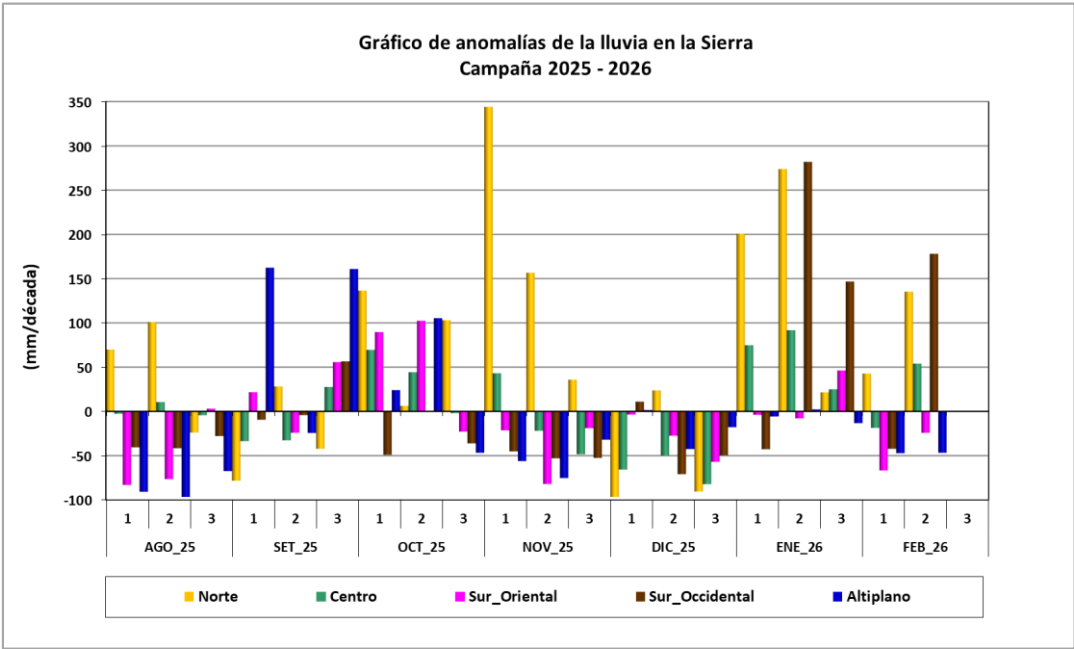
Tomar en cuenta

- La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI; así como información que se presenta es un pronóstico fenológico con base en los datos históricos de la Dirección de Agrometeorología.
- El mapa contiene información de la última fase del cultivo de quinua al 20 de febrero de 2026; asimismo, muestra la evaluación del estado del cultivo reportada por el observador.

Impactos del clima en el cultivo de quinua

En la sierra central se registraron días con temperaturas cálidas acompañadas de precipitaciones dentro de los valores habituales. Estas condiciones contribuyeron a la recuperación y mejora del índice de humedad del suelo, favoreciendo el desarrollo fenológico de los cultivos y permitiendo la continuidad de labores agrícolas como deshierbo, aporque y aplicaciones fitosanitarias. Asimismo, se presentaron eventos de corta duración, como granizadas localizadas, que, si bien aportaron humedad adicional, podrían haber ocasionado daños mecánicos en hojas y tallos, dependiendo de su intensidad, duración y área de impacto.

En el Altiplano, se observó una mejora progresiva en las condiciones de humedad del suelo, alcanzándose niveles adecuados de disponibilidad hídrica que favorecen el crecimiento y vigor de los cultivos establecidos. Sin embargo, la ocurrencia de granizadas aisladas generó afectaciones puntuales en sectores específicos, con posibles daños en órganos vegetativos y riesgo de estrés posterior, por lo que se recomienda mantener el monitoreo continuo del estado del cultivo y aplicar oportunamente medidas de manejo agronómico según la evaluación de campo.



Anexo: Estaciones de monitoreo fenológico de quinua a nivel nacional

Ubicación					Cultivo	Monitoreo Fenológico			
Estación	Departamento	Latitud	Longitud	Altitud (msnm)		Fecha de siembra	Fase fenológica	Fecha inicio de fase	Estado
CO-Acostambo	Huancavelica	-12.36611	-75.05639	3675			Terreno en descanso		
CO-Colcabamba	Huancavelica	-12.41472	-74.66681	3055			Terreno en descanso		
CO-Santa Ana	Junín	-12.00417	-75.22083	3295			Terreno en descanso		
CO-Vilcashuaman	Ayacucho	-13.64833	-73.93444	3211	Quinua	29/11/2025	Ramificación	25/01/2026	Regular
CO-Cabanillas	Puno	-15.16958	-69.96989	3290	Quinua	03/11/2025	Floración	05/02/2026	Regular
CO-Capachica	Puno	-15.60636	-69.83214	3828	Quinua	10/10/2025	Grano lechoso	07/02/2026	Bueno
CO-Ilave	Puno	-16.0675	-69.66194	3871	Quinua	11/10/2025	Floración	11/01/2026	Bueno
CO-Juli	Puno	-16.20378	-69.45992	3812	Quinua	16/10/2025	Floración	13/01/2026	Bueno
CO-Rincón de la Cruz	Puno	-15.990584	-69.810835	3887	Quinua	18/10/2025	Grano lechoso	24/02/2026	Bueno

Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica Telf.: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413 / 988577684

Consultas y Sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe



PERÚ

Ministerio del
Ambiente



**¡EL PERÚ A TODA
MÁQUINA!**