

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO

CULTIVO DE QUINUA



Pronóstico Agrometeorológico

Del 23 de enero al 01 de febrero de 2026

En la sierra central y sierra sur oriental

Para el desarrollo del cultivo de quinoa en esta zona productora, se prevé la ocurrencia de precipitaciones acumuladas entre 75 y 100 mm en un periodo de 10 días. Estas lluvias favorecerían una adecuada disponibilidad de humedad en el suelo, contribuyendo a un avance óptimo del desarrollo fenológico del cultivo. Asimismo, en parcelas con siembras adelantadas, este escenario resultaría favorable para la ejecución oportuna de labores culturales como el aporque, abonamiento, deshierbo, entre otras prácticas de manejo agronómico.

No obstante, no se descarta la ocurrencia de granizadas de forma localizada.

En el Altiplano

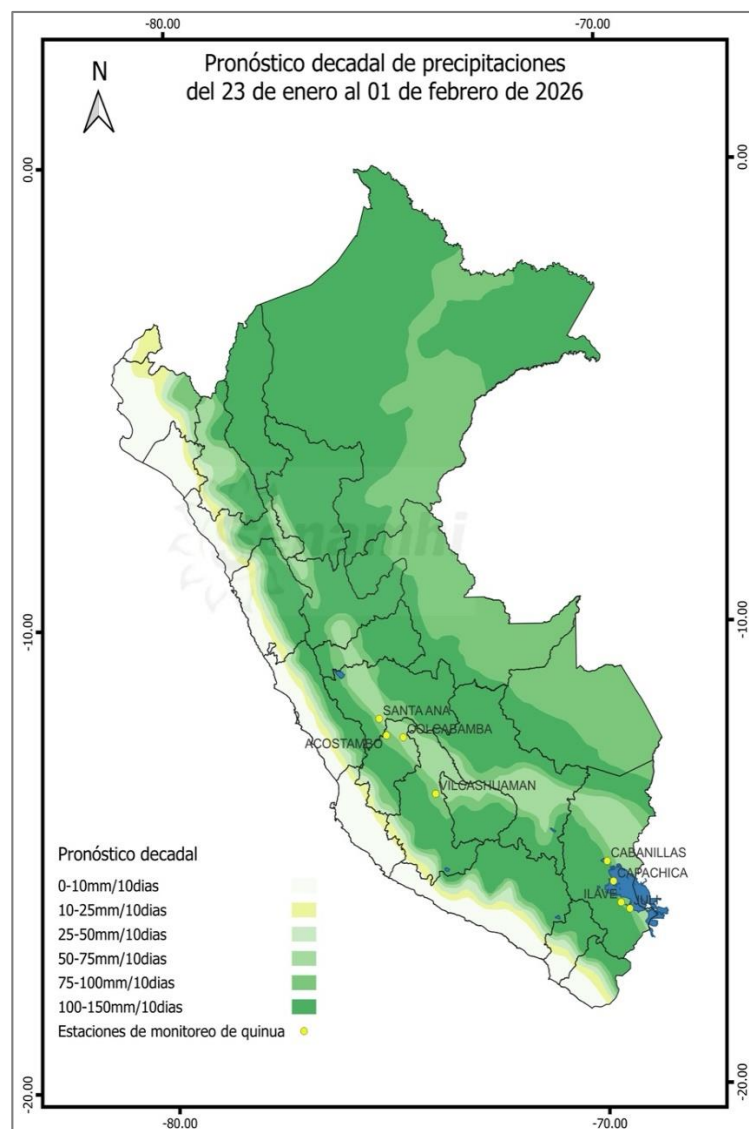
En esta zona productora de quinoa, de acuerdo con el pronóstico, se prevé la ocurrencia de precipitaciones, con probabilidad de granizadas localizadas. Estas condiciones resultarían favorables para el aporte de humedad al suelo, contribuyendo desarrollo adecuado del cultivo; asimismo, permitirían la ejecución de labores agrícolas.

No obstante, durante el periodo de pronóstico se presentarían días cálidos, condiciones que podrían favorecer la aparición de enfermedades fungosas y la presencia de plagas. Asimismo, no se descarta la ocurrencia de heladas en este periodo.

En ese contexto, se recomienda a los productores mantenerse atentos a los avisos meteorológicos emitidos por el SENAMHI, a fin de adoptar oportunamente medidas preventivas y de manejo agronómico.

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.



Próxima Actualización 04 de febrero de 2025

Monitoreo fenológico

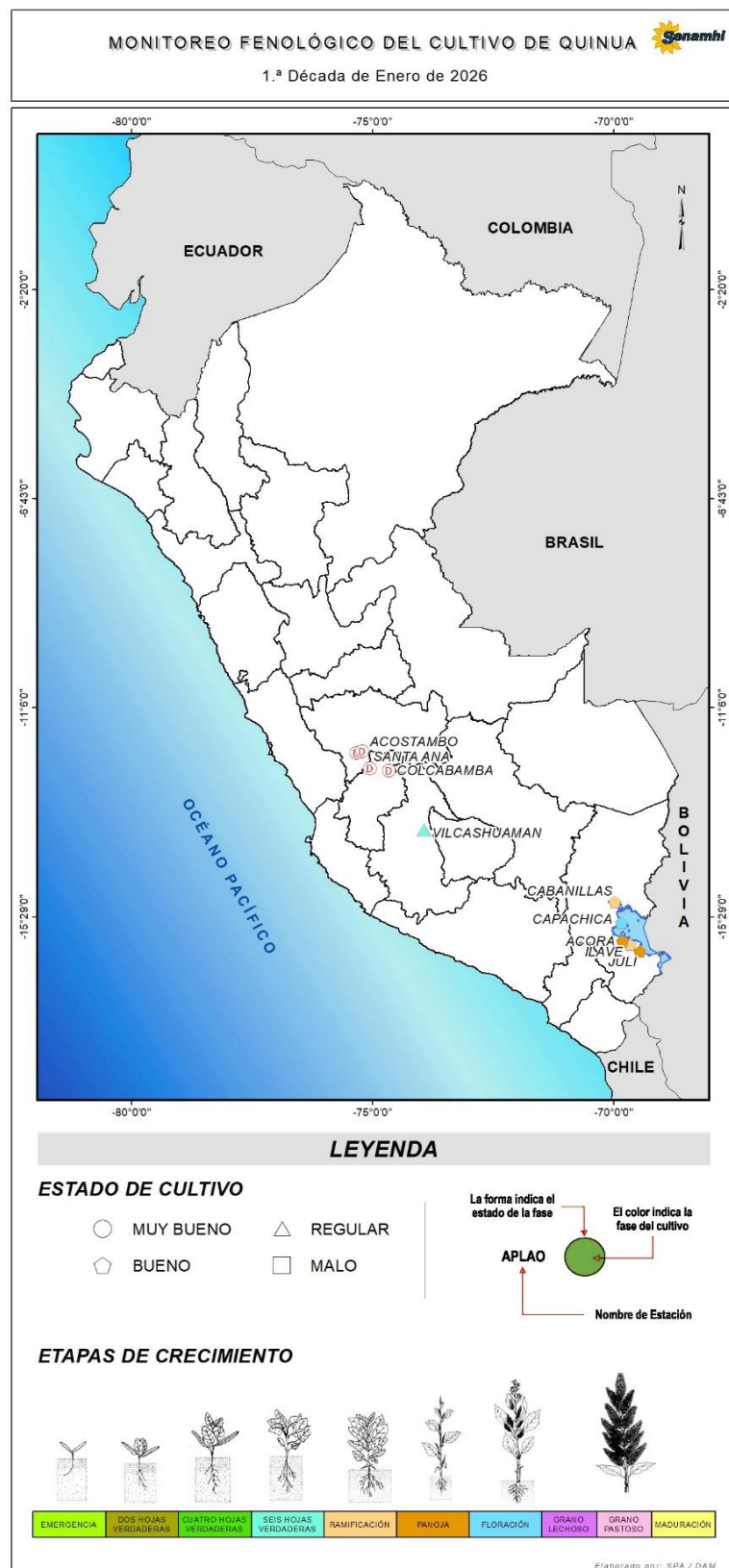
2ª Década de enero (11 al 20)

En la sierra central, en las parcelas con sistema de riego, el cultivo se encuentra actualmente en pleno desarrollo vegetativo (aproximadamente en el estadio de 6 hojas verdaderas y ramificación), presentando estado regular debido a su desarrollo irregular durante su emergencia.

Por otro lado, en las parcelas bajo sistema de producción en secano, las labores de siembra se han realizado de manera tardía; sin embargo, se observa un avance progresivo de los primeros estadios vegetativos, favorecido por el aporte de lluvias registrado durante el periodo de monitoreo.

En la sierra sur y el Altiplano, durante la segunda decadiaria de enero, se registró avance favorable en el desarrollo del cultivo, con estado bueno, favorecido por la ocurrencia de lluvias dentro de los valores normales; sin embargo, en zonas localizadas la ocurrencia de eventos como granizadas, ocasionó daños a los órganos vegetativos.

Ante este escenario, se recomienda asegurar la disponibilidad adecuada de humedad en el suelo, especialmente en aquellos campos que se encuentran en estadios fenológicos iniciales.

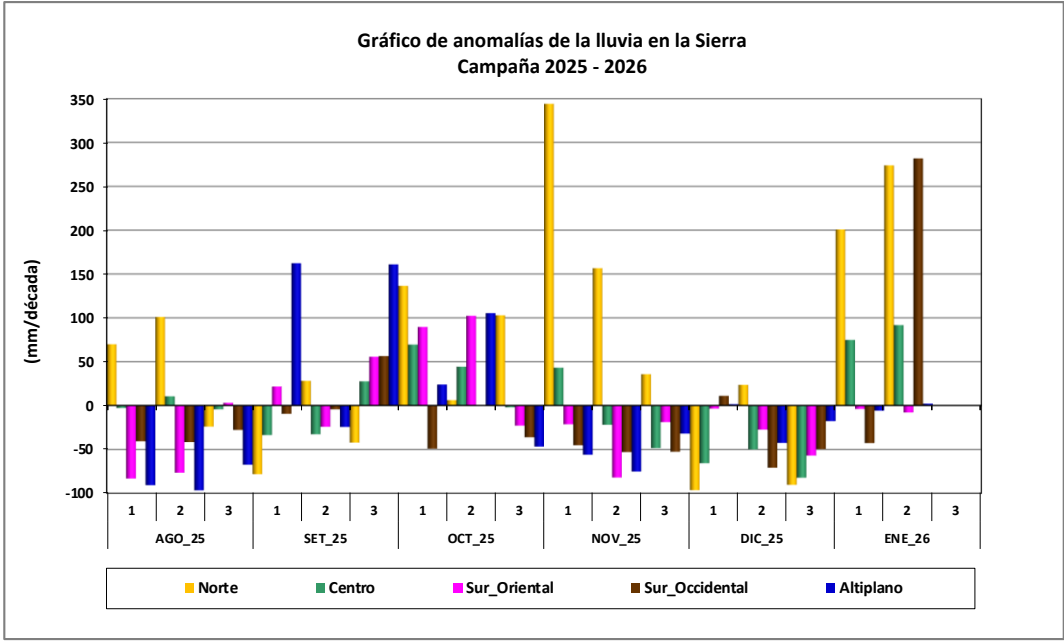
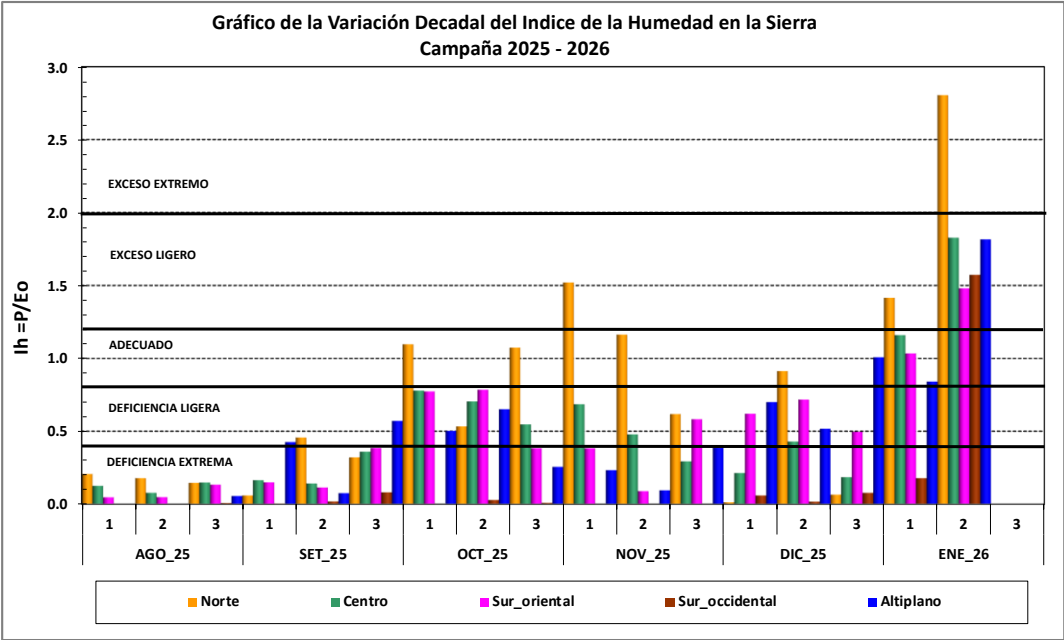


Tomar en cuenta

- 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 quinoa al 20 de enero de 2026; asimismo, muestra la evaluación del estado del cultivo reportada por el observador.

Impactos del clima en el cultivo de quinua

Durante la segunda década de enero, en la sierra central se registró la presencia de días cálidos y precipitaciones habituales, condiciones que contribuyeron a la mejora del índice de humedad del suelo. Asimismo, se reportaron eventos de corta duración, como granizadas localizadas. Por otro lado, en el Altiplano se evidenció una mejora en las condiciones de humedad, alcanzando un índice adecuado de disponibilidad hídrica a nivel del suelo; no obstante, la ocurrencia de eventos de corta duración, como granizadas, ocasionó afectaciones puntuales en el cultivo en zonas localizadas.



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	6 hojas verdaderas	02/01/2026	Regular
CO-Cabanillas	Puno	-15.16958	-69.96989	3290	Quinua	03/11/2025	Ramificación	10/01/2026	Bueno
CO-Capachica	Puno	-15.60636	-69.83214	3828	Quinua	10/10/2025	Floración	27/12/2025	Bueno
CO-Ilave	Puno	-16.0675	-69.66194	3871	Quinua	11/10/2025	Panoja	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	Floración	17/01/2026	Bueno

Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

Telf.: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413 Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe



PERÚ

Ministerio del
Ambiente



**¡EL PERÚ A TODA
MÁQUINA!**