VOLUMEN VI
EDICIÓN XXIV

# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE QUINUA

## Pronóstico Agrometeorológico

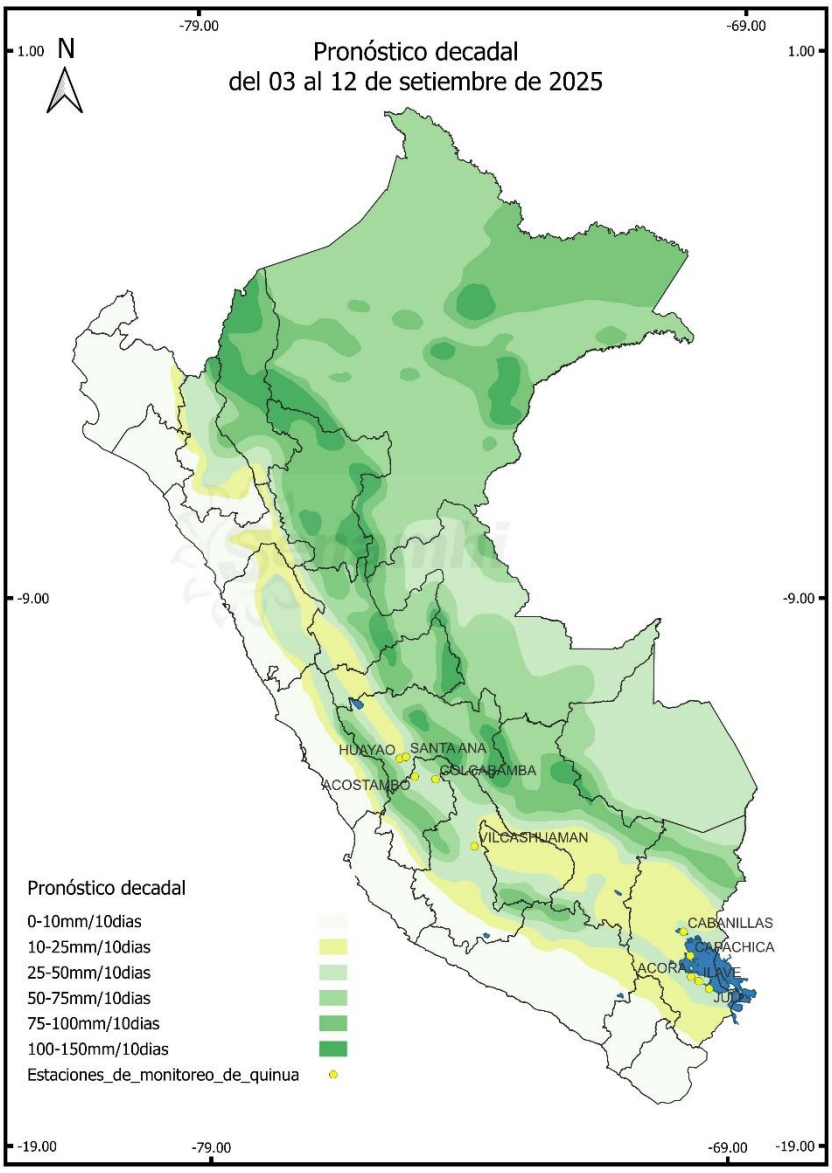
**Del 3 al 12 de septiembre de 2025**

### En la Sierra central y sierra sur oriental

Sobre estas áreas productoras de quinua, se prevé condiciones térmicas entre normales a ligeramente frías, durante el día como en la noche, con precipitaciones ligeras, insuficientes para cubrir las necesidades diarias del cultivo. Según el pronóstico, las lluvias serán insuficientes, para humedecer el suelo e iniciar con las labores de preparación de terreno y siembra, en parcelas de producción bajo secano. Sin embargo, aquellos terrenos que disponen de riego, las siembras continuarán avanzando progresivamente. Recomendándose hacer las labores de riego, para ayudar a proteger al cultivo de posibles heladas.

### En el Altiplano

Los terrenos dedicados a la producción de quinua, se mantienen en periodo de descanso, durante este periodo seco y de bajas temperaturas, habitual en esta zona agroclimática.




Próxima Actualización 15 de setiembre de 2025

## Tomar en cuenta

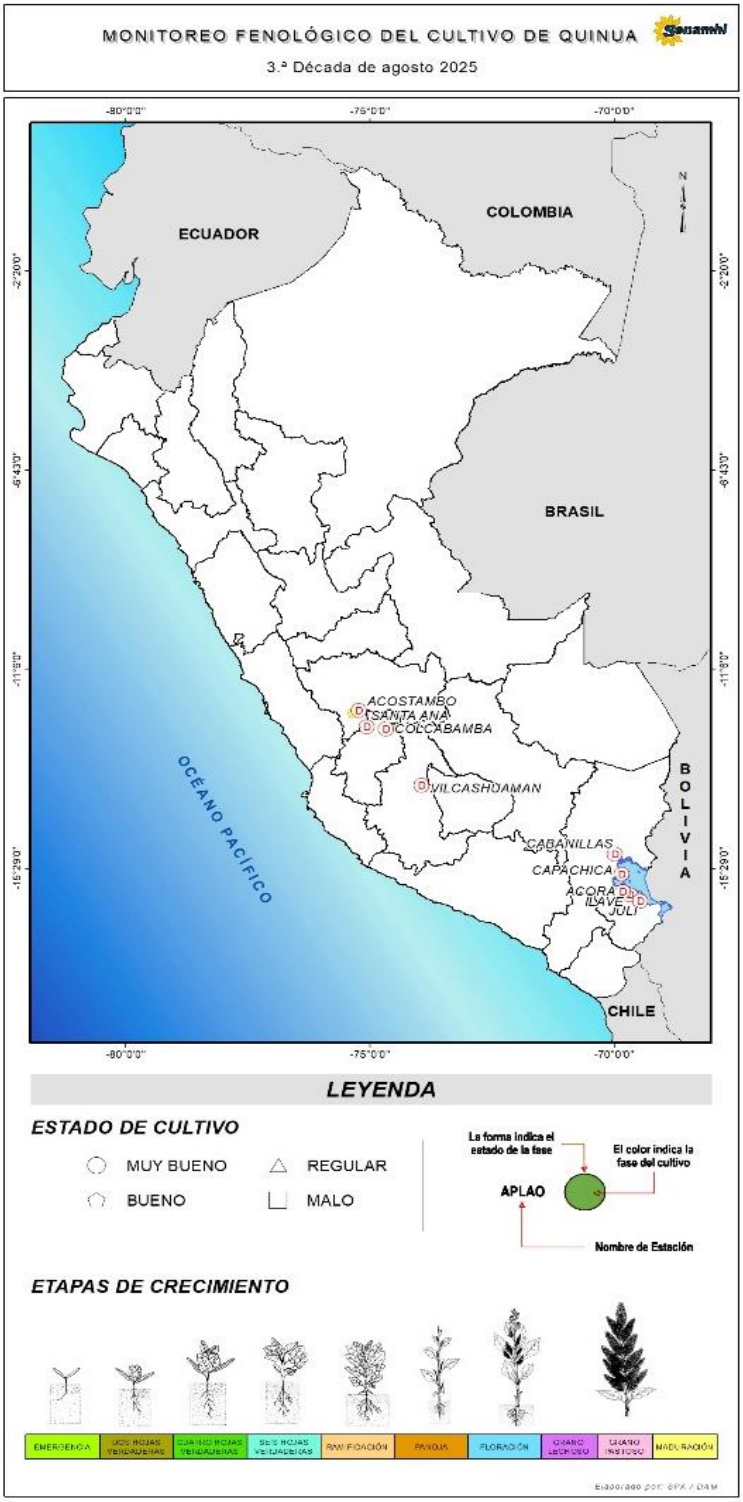
- Pronóstico agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los cultivos ante condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo de la influencia del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

# Monitoreo fenológico

## Tercera década de agosto (21 al 31)

El avance de la campaña agrícola del cultivo de quinua de la sierra central y sur oriente, solo se estarían desarrollando en aquellas parcelas con disponibilidad de sistemas de riego, que son muy pequeñas al total de áreas dedicadas a este cultivo. En estas primeras siembras, durante la última semana, se han registrado temperaturas entre normales a ligeramente cálidas, con precipitaciones muy escasas, que no aportaron a la humedad del terreno agrícola. En ese sentido, es necesario mantener la humedad del suelo mediante el riego programado.

En otras áreas productoras de quinua como el Altiplano, los campos dedicados a la producción del cultivo se mantienen en periodo de descanso de terreno, debido a las bajas temperaturas/heladas y ausencia de lluvias/periodo seco.

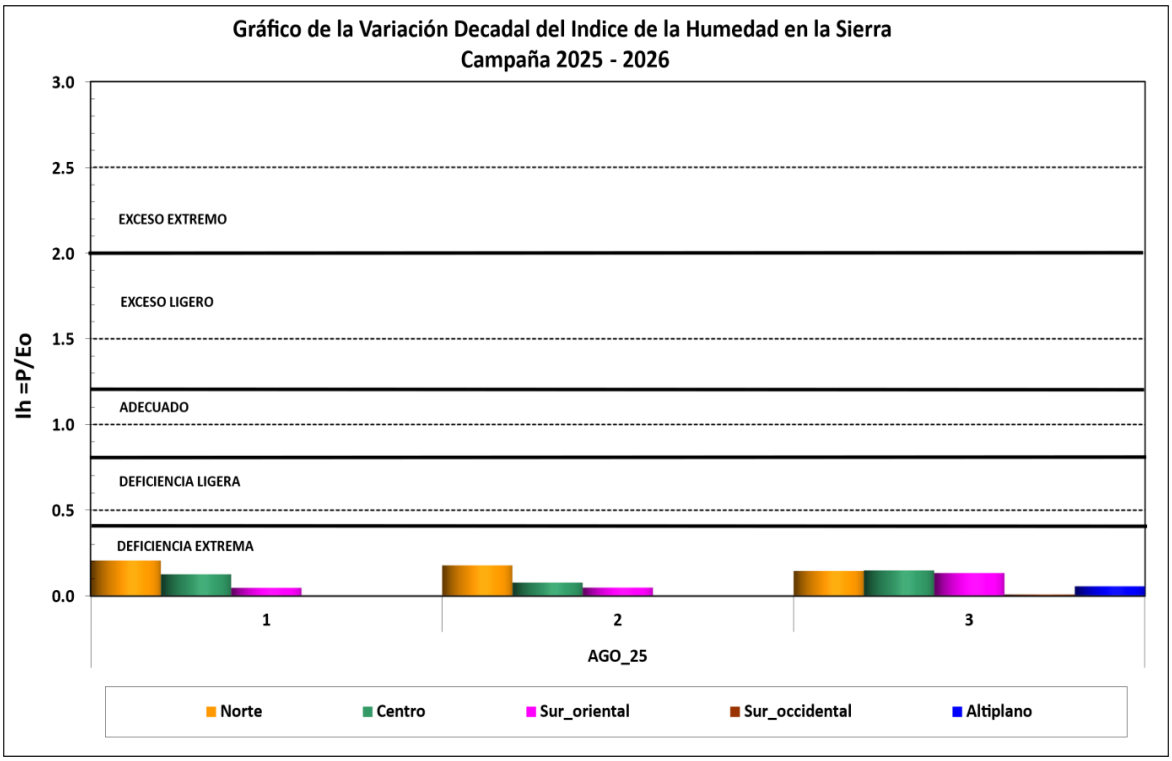


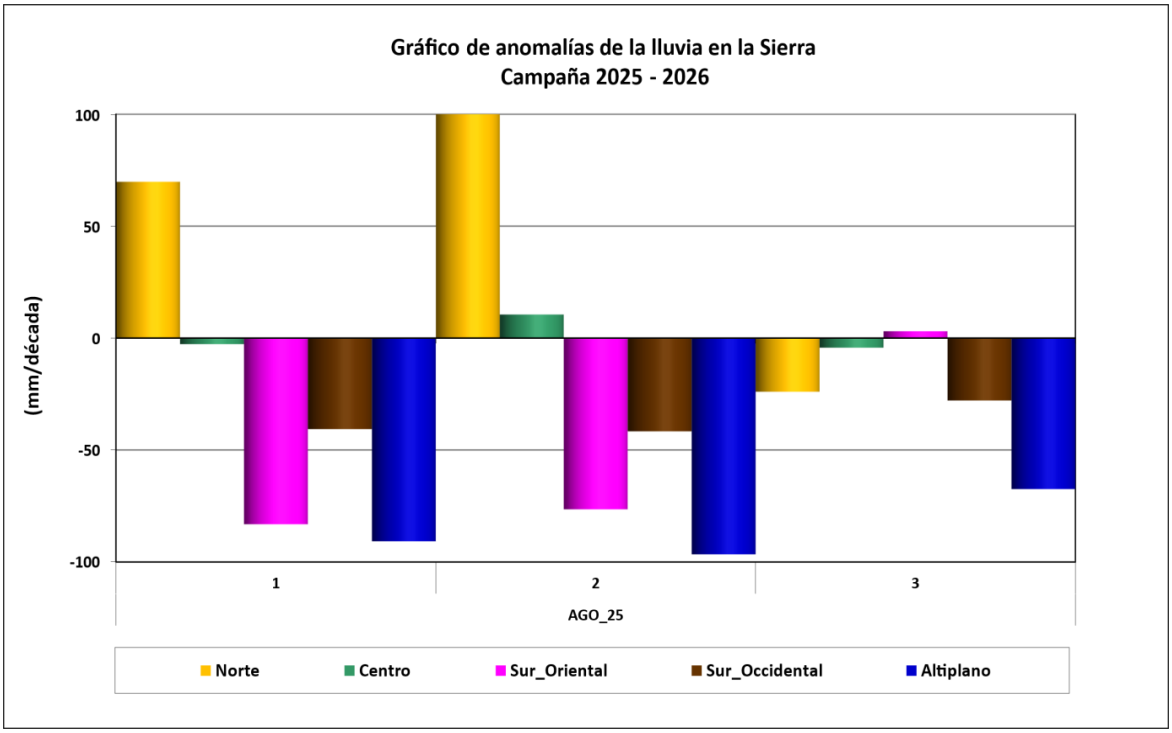

## Tomar en cuenta

- 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 31 de agosto de 2025; asimismo, muestra la evaluación del estado del cultivo reportada por el observador.

# Impactos del clima en el cultivo de quinua

En áreas productoras del cultivo de quinua, ubicados en la sierra, aun prevalecen los días secos, tal como puede observarse en el índice de humedad (Gráfico adjunto), conservándose los suelos secos, inadecuado para el desarrollo de labores de preparación de terreno y siembras, bajo el sistema de secano. Sin embargo, en parcelas con acceso a riego, como en algunas localidades de la sierra centro, se estarían iniciando con las siembras de manera progresiva.



# Anexo: Estaciones de monitoreo fenológico de quinua a nivel nacional

| Ubicación | | | | | Monitoreo Fenológico | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Estación | Departamento | Latitud | Longitud | Altitud (msnm) | Cultivo | Fase fenológica | Fecha inicio de fase | Estado |
| CO- Huayao | Junín | -1.203.833 | -7.533.806 | 3675 | Quinua | Terreno en descanso | | |
| CO-Colcabamba | Huancavelica | -12.41472 | -74.66681 | 3055 | Quinua | Terreno en descanso | | |
| CO-Santa Ana | Junín | -12.00417 | -75.22083 | 3295 | Quinua | Terreno en descanso | | |
| CO-Vilcashuaman | Ayacucho | -13.64833 | -73.93444 | 3211 | Quinua | Terreno en descanso | | |
| CO-Cabanillas | Puno | -15.16958 | -69.96989 | 3890 | Quinua | Terreno en descanso | | |
| CO-Capachica | Puno | -15.60636 | -69.83214 | 3828 | Quinua | Terreno en descanso | | |
| CO-Ilave | Puno | -16.0675 | -69.66194 | 3871 | Quinua | Terreno en descanso | | |
| CO-Juli | Puno | -16.20378 | -69.45992 | 3812 | Quinua | Terreno en descanso | | |
| CO-Rincón de la Cruz | Puno | -15.99059 | -69.810835 | 3887 | Quinua | Terreno en descanso | | |