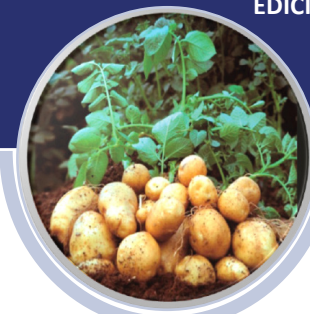


PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO PAPA



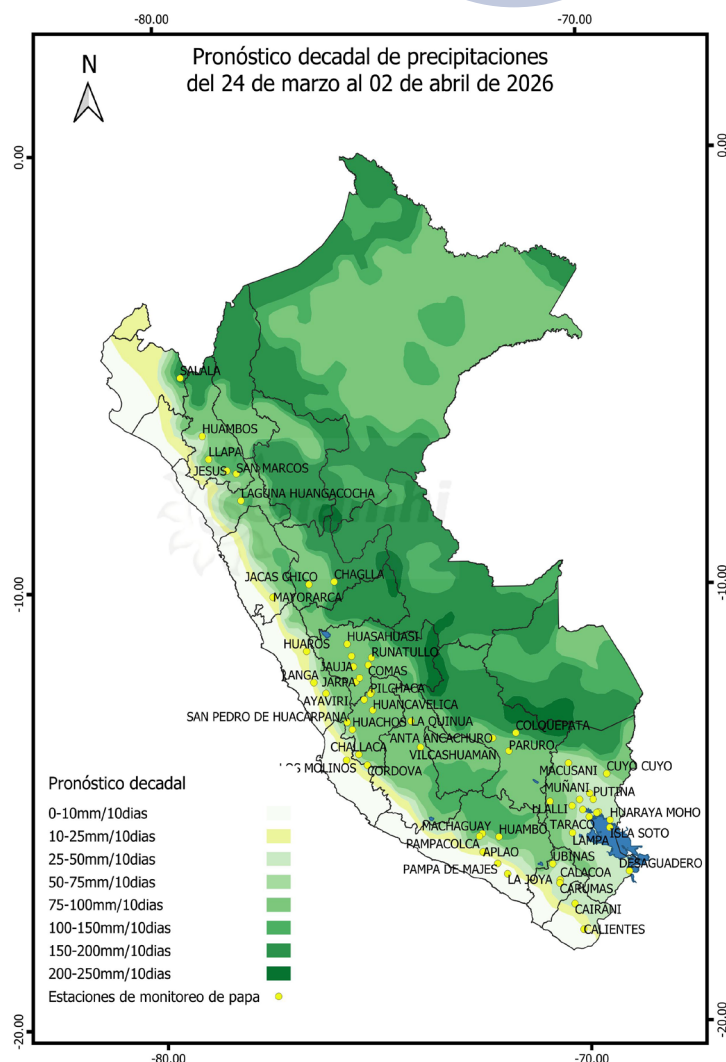
Pronóstico Agrometeorológico

Del 24 de marzo al 02 de abril de 2026

En la sierra norte y sierra central, se espera que el periodo de floración, tuberización y maduración de la papa continúe bajo condiciones de disponibilidad hídrica favorables. Sin embargo, debido a las lluvias previstas, también persistirá la incidencia de la ranchara, alternaria y otras enfermedades foliares; asimismo, no se descartan afectaciones por la helada, especialmente para los campos sembrados tardíamente en las zonas de mayor altitud y dificultades para las labores de campo en los sectores de la vertiente oriental.

En la sierra sur oriental y occidental, se esperaría que las condiciones de humedad se incrementen, lo que favorecería el crecimiento vegetativo, floración y maduración de las plantaciones de papa, especialmente los campos conducidos bajo secano. Sin embargo, debido a la temporada, es probable que incrementen los riesgos por las heladas, especialmente los campos sembrados tardíamente y que se ubican en zonas de mayor altitud.

En el altiplano, las condiciones de humedad continuarían muy limitadas, manteniendo el estado regular de las plantaciones en algunas localidades, resultado de condiciones de humedad variadas reportadas desde fines de febrero 2026. Asimismo, no se descarta que el incremento de las heladas interrumpa la últimas etapas de las siembras tardías.



Mapa 1. Lluvias pronosticadas para los próximos 10 días

Próxima Actualización 07 de abril del 2026

Tener en cuenta

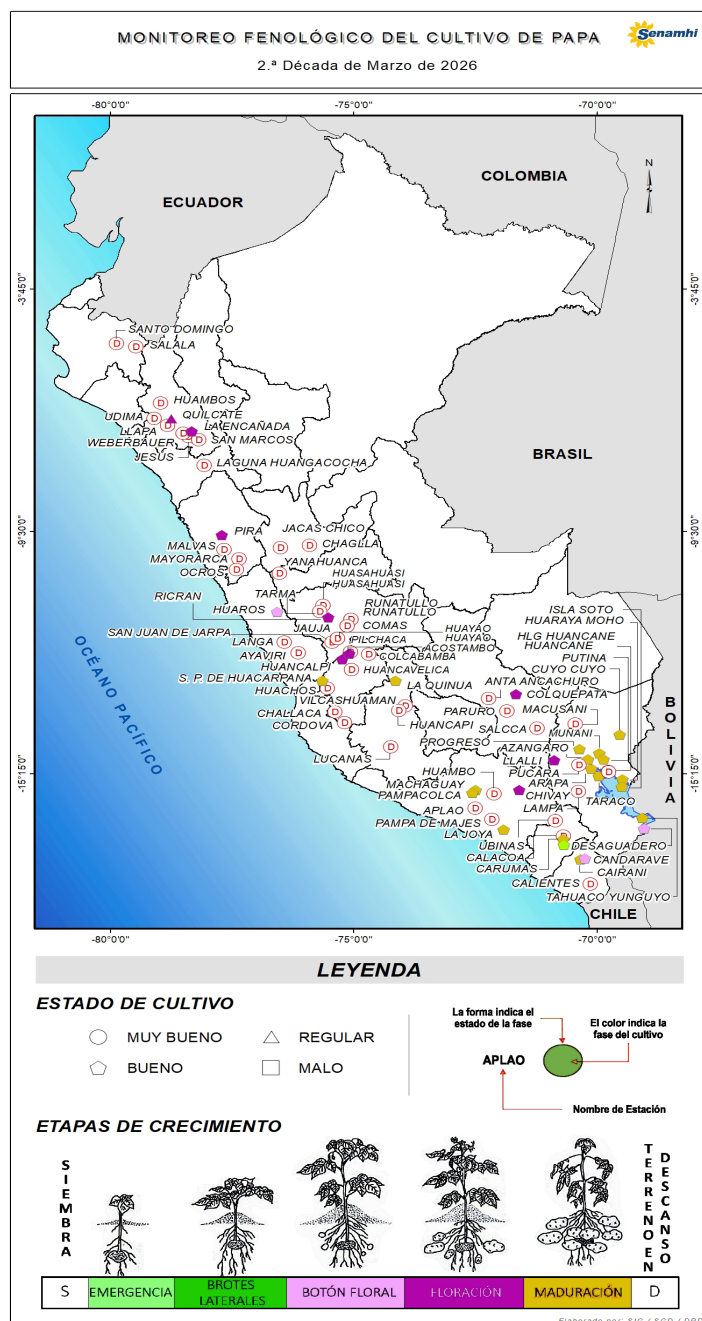
- El Pronóstico Agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los cultivos ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo de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

Monitoreo fenológico

2.ª DÉCADA DE MARZO 2026 (11 al 20)

Al 20 de marzo, en las localidades de la sierra norte como Quilcate y La Encañada (Cajamarca), los sembríos de papa predominaron en botón floral y floración; mientras que, en las zonas productoras de la sierra central como Pachacoto y Pira (Ancash); Huaros (sierra de Lima); San Pedro de Huacarpana (sierra de Ica); Comas, Runatullo, Huancalpi y Huayao (Junín); Pilchaca y Pampas (Huancaavelica) y La Quinua (Ayacucho) se reportaron campos de papa en floración y maduración.

En la sierra sur y el altiplano los puntos de observación como Granja Kayra y Colquepata (Cusco); Chivay, Machaguay y Pampacolca (sierra de Arequipa); Carumas (sierra de Moquegua); Cairani y Candarave (sierra de Tacna); Arapa, Isla Soto, Putina, Taraco, Cuyo Cuyo, Tahuaco y Huaraya Moho (Puno) evidenciaron parcelas de papa en floración y maduración.



Mapa 2. Etapas de crecimiento de la papa y su estado actual

Tener en cuenta

- La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI.
- El mapa contiene información de la última fase del cultivo de papa observada al 20 de marzo 2026; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador.

Dirección de Agrometeorología

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



Ministerio
del Ambiente



Impactos del clima

En la sierra norte y sierra central, las condiciones de humedad para el desarrollo de las plantaciones en curso se mantuvieron estables ($IH > 1,2$), debido a las lluvias reportadas. En ese sentido, en las estaciones de Payhua (Lima); Apata, El Mantaro y Muqui (Junín) los niveles de humedad del suelo fluctuaron entre 25 % y 35 % de volumen, condición propicia para el desarrollo normal de la presente campaña agrícola. Sin embargo, en algunos sectores de la sierra norte, las necesidades hídricas se incrementaron significativamente ($ETP > 50$ mm), como consecuencia de días cálidos y alta radiación registradas, observándose plantaciones con síntomas de marchitez temporal, especialmente en los campos conducidos bajo secano. Asimismo, también se han reportado afectaciones por la granizada, exceso de humedad, entre otros eventos extremos de la temporada, especialmente en las localidades de la sierra central.

En la sierra sur occidental, las lluvias incrementaron levemente en sur de Huancavelica y Ayacucho y las

zonas altas de Ica, promoviendo el avance de la campaña agrícola en curso; sin embargo, en las zonas altas de Arequipa, Moquegua y Tacna, la persistencia de escasa humedad ($IH < 0,8$) mantienen altas necesidades hídricas, superando los 50 mm (ETP), en los sectores de la sierra media, por lo que el desarrollo de las plantaciones de la zona se mantiene muy limitado.

En la sierra sur oriental, las condiciones de humedad se mantuvieron sin cambios significativos, favoreciendo el avance de la campaña agrícola en curso; en tanto que, en algunas localidades del altiplano, la humedad disminuyó ligeramente, observándose sembríos de papa con escaso crecimiento vegetativo, entre otros impactos. Por el contrario, en otras localidades del altiplano como Usi (Cusco); Illpa, Tahuaco, Camacani y Rincón de la Cruz (Puno) la disponibilidad hídrica fluctuó entre 25 % y 40 % de volumen en el suelo, situación favorable para el desarrollo de las plantaciones de papa en la zona.

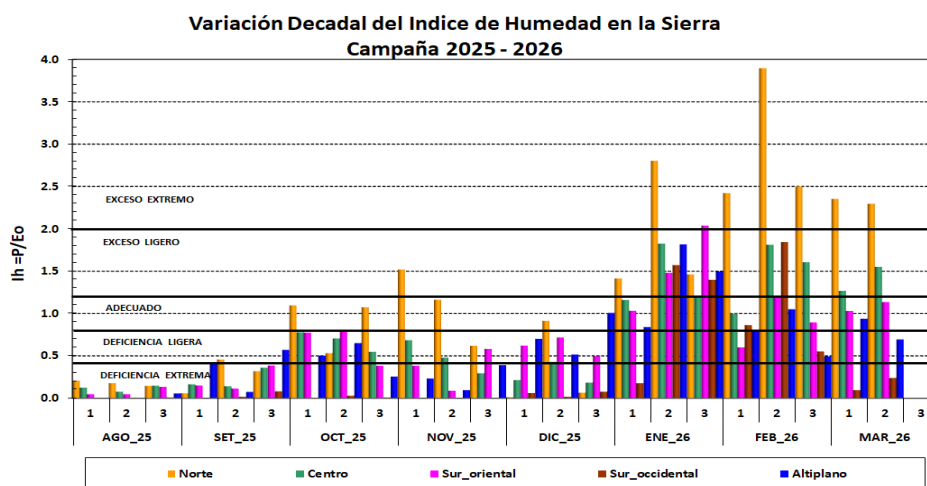


Gráfico 1. Condiciones de disponibilidad hídrica de la última década (10 días)

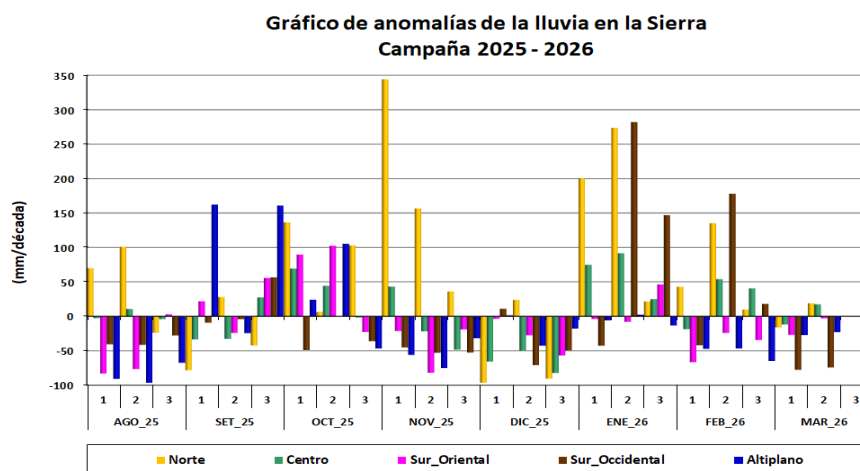


Gráfico 2. Anomalia de lluvias de la última década (10 días)

Dirección de Agrometeorología

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

