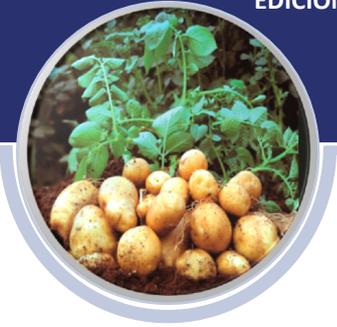


PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO PAPA

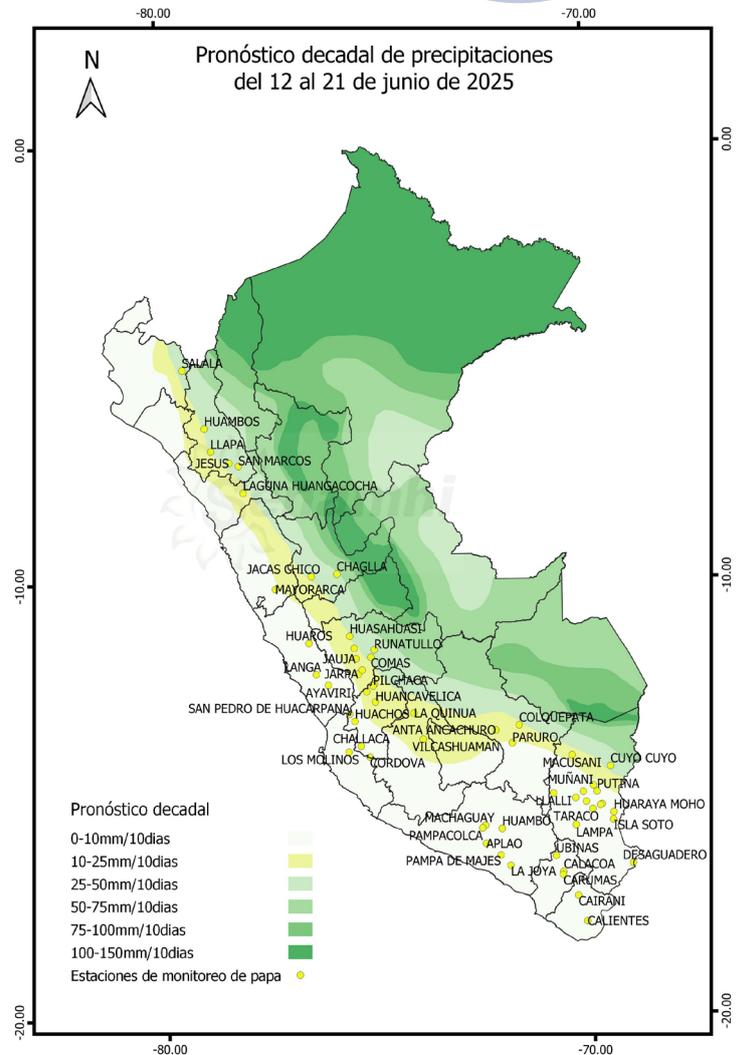


Pronóstico Agrometeorológico

Del 12 al 21 de junio 2025

Para las localidades de la vertiente oriental andina, un probable incremento de la humedad ambiental, favorecerá las actividades de labranza y siembra; ejecución de abonamientos, aporques y otras labores culturales oportunas; así como el desarrollo de las diferentes fases fenológicas de las plantaciones instaladas. Por otro lado, no se descartarían afectaciones por la ocurrencia de granizadas, heladas y otros eventos extremos en las zonas de mayor altitud; así como la aparición de problemas fitosanitarios. Con respecto a las parcelas manejadas bajo secano, en la mayoría de los casos éstas se encuentran en periodo de descanso estacional.

En la franja costera central y sur, las condiciones térmicas diurnas de normales a ligeramente frías, favorecerá el desarrollo de las diferentes etapas de la planta, tales como: emergencia y crecimiento vegetativo. Sin embargo, no se descartaría un incremento de necesidades de riego y una mayor incidencia de plagas como la pulguilla, gusano de tierra, mosca blanca, mosca minadora entre otras, especialmente en campos ubicados en interior de los valles y con un manejo de riego deficiente. Por el contrario, en las zonas cercanas al litoral es probable un incremento de la incidencia de problemas fitosanitarios asociada a la alta humedad.



Mapa 1. Lluvias pronosticadas para los próximos 10 días

Próxima Actualización 25 de junio del 2025

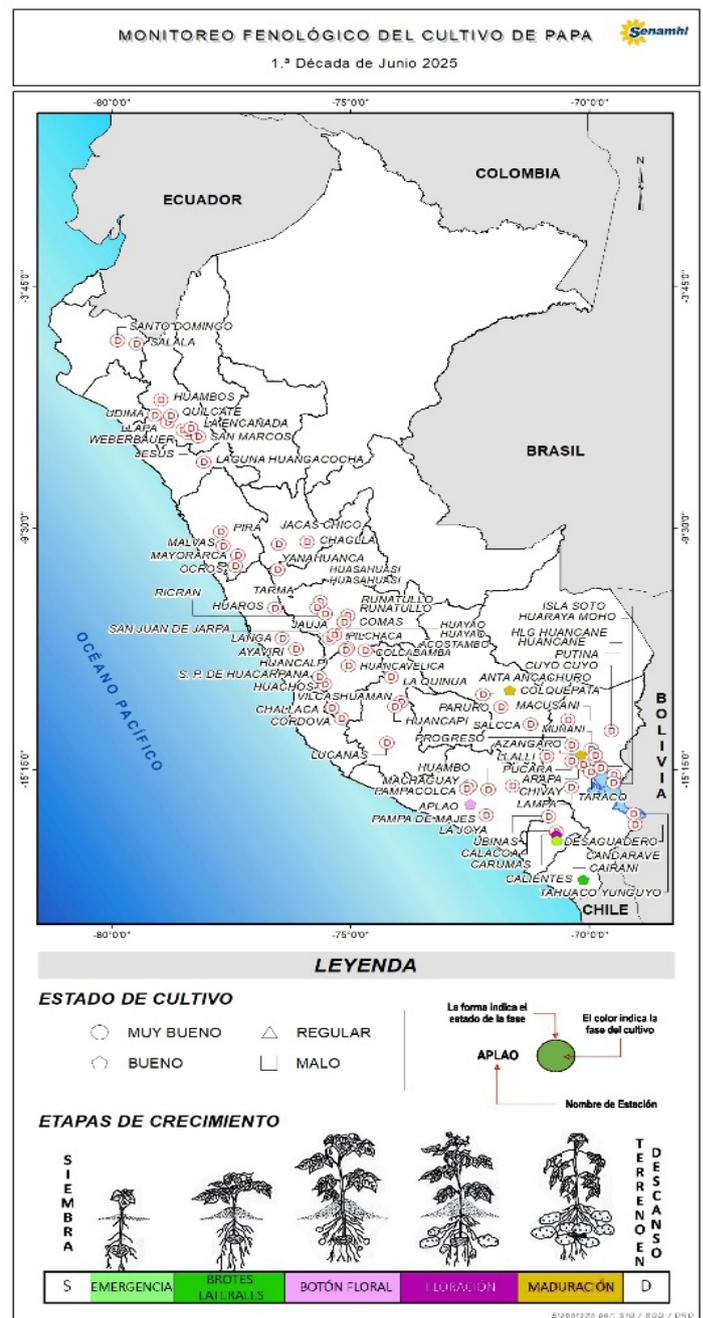
Tener en cuenta

- 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

1ª DÉCADA DE JUNIO 2025 (01 al 10)

Al 10 de junio, en gran parte de la región andina, las parcelas de papa conducidos bajo secano se encuentran en descanso estacional. En cuanto a los valles de la franja costera sur, en las localidades como Aplao y La Joya (Arequipa) y Calientes (Tacna) los sembríos de papa se encuentran en crecimiento vegetativo y maduración; en tanto que, en las localidades de la costa central, los sembríos de papa se encuentran en crecimiento vegetativo y floración.



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 10 de junio 2025; 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



PERÚ

Ministerio del Ambiente



Impactos del clima

En gran parte de la región andina, la mayoría de las parcelas conducidas en secano iniciaron el periodo de descanso estacional, por lo que las condiciones ambientales secas ($Ih < 0,4$) propia de la temporada no tuvieron repercusión. Sin embargo, dicho ambiente propició las labores de cosecha (últimas cosechas). Para las plantaciones de la campaña chica 2025 de la vertiente oriental andina, la prevalencia de alta radiación y una escasa humedad ambiental generó mayor demanda de riego, repercutiendo en su crecimiento. Asimismo, debido a la temporada, en las zonas de mayor altitud ocurrieron heladas (temperaturas $< 0\text{ }^{\circ}\text{C}$), incrementando el riesgo de afectación.

En la franja costera central y sur, las condiciones térmicas ligeramente cálidas propiciaron un incremento de la tasa de crecimiento vegetativo de las plantas, propiciando la ejecución de las labores culturales; al mismo tiempo que, se incrementó las necesidades de riego. Sin embargo, en los sectores más cercanos al litoral, el incremento de lloviznas propició la aparición de enfermedades fitosanitarias asociadas a la alta humedad.



Variación Decadal del Índice de Humedad en la Sierra

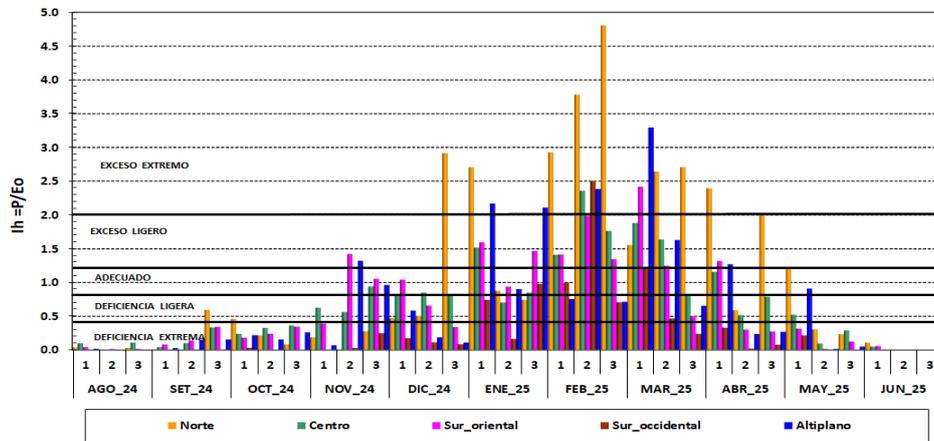


Gráfico 1. Condiciones de disponibilidad hídrica de la última década (10 días)

Gráfico de anomalías de la lluvia en la Sierra

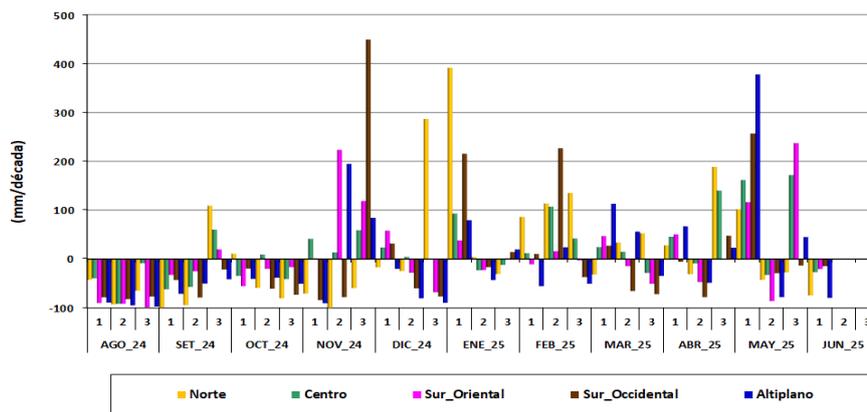


Gráfico 2. Anomalia de Lluvias de la última década (10 días)

Dirección de Agrometeorología

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

