

# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE PAPA

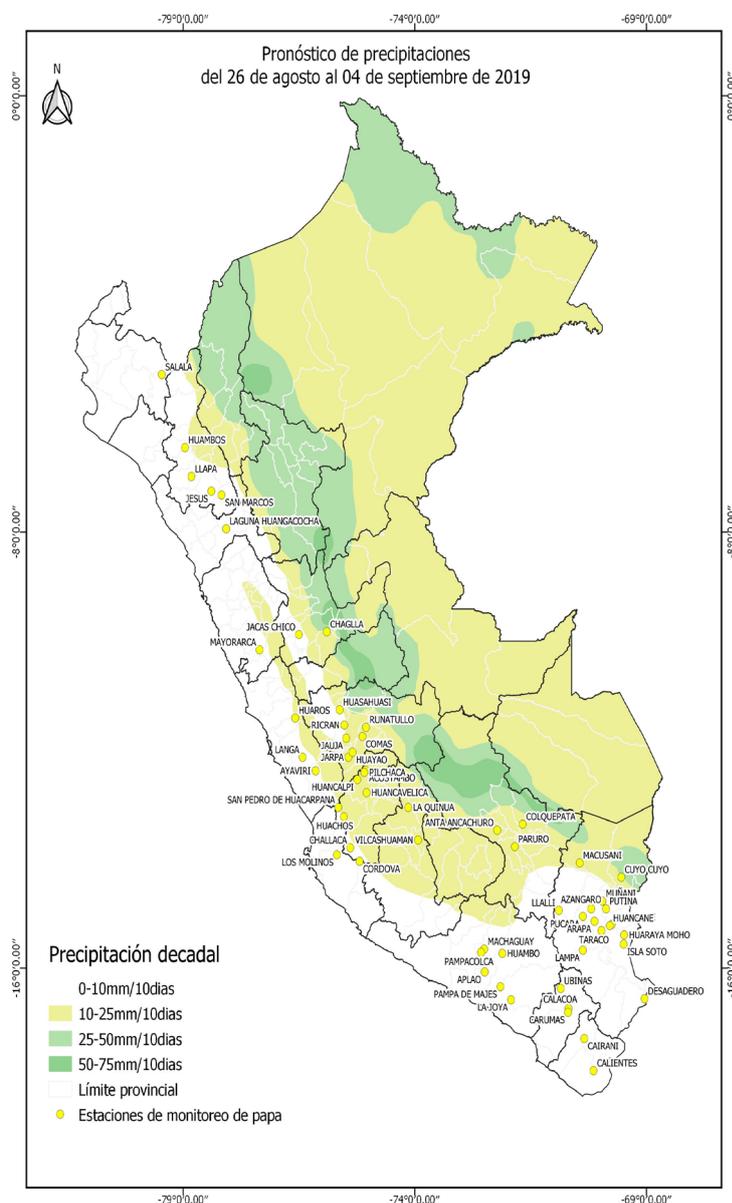


## Pronóstico Agrometeorológico

Del 26 de setiembre al 04 de setiembre de 2019

En las localidades por encima de los 3 000 m s. n. m. de la sierra central y sur, se esperaría disminución de la temperatura durante las primeras horas del día y en horas de la tarde se incrementarían las ráfagas de viento, estas condiciones ambientales propiciarían un retraso en el crecimiento vegetativo y el inicio de la fase de emergencia; por otro lado, se esperarían cielos despejados con incremento de radiación solar durante el día, lo cual incidirá en la pérdida de humedad por evapotranspiración y consecuentemente se incrementarían las necesidades hídricas del cultivo.

En la zona costera se prevé cobertura nubosa durante las primeras horas del día acompañado de lloviznas, por lo que las condiciones ambientales continuarían favorables para el desarrollo vegetativo y el crecimiento de tubérculos en los próximos días.



Próxima Actualización 05 de setiembre de 2019

## Tomar en cuenta

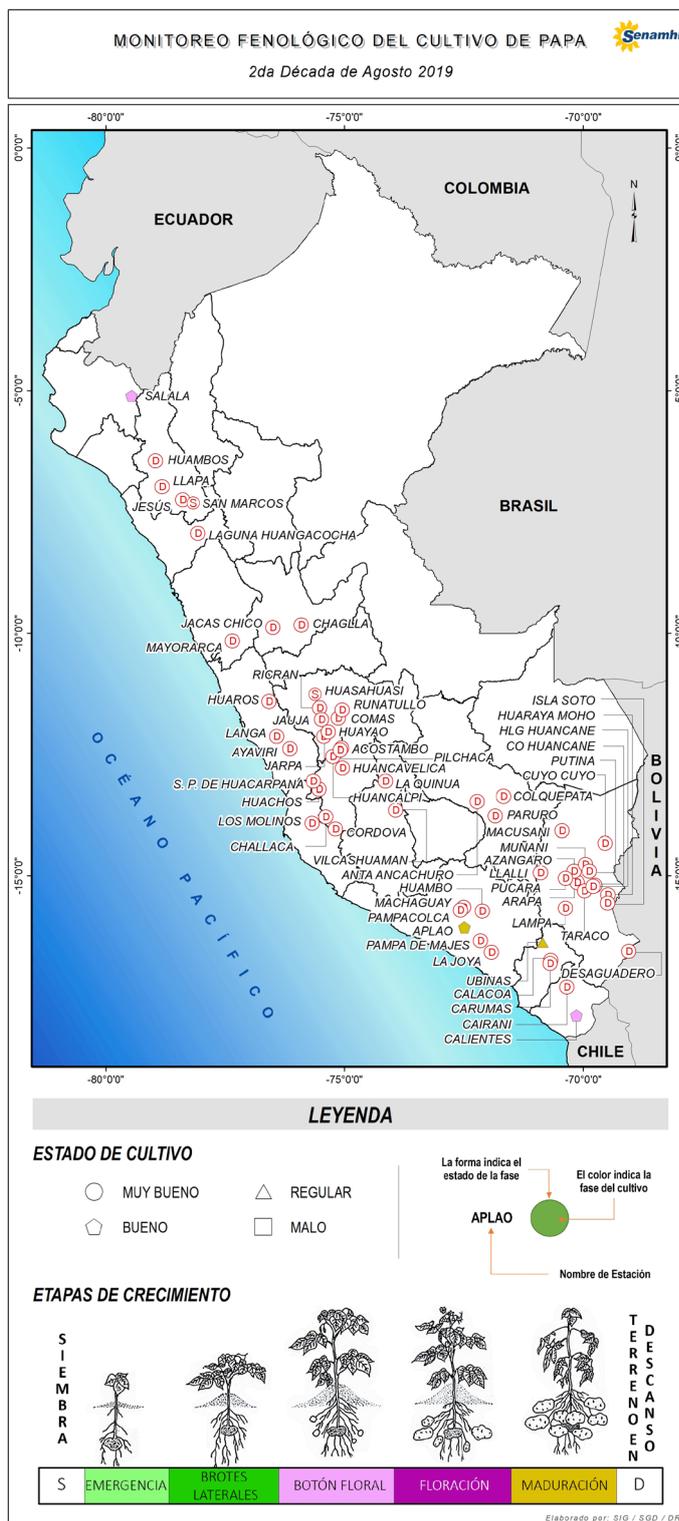
- \* El Pronóstico Agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los cultivos ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- \* Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo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

# Monitoreo fenológico

2° DÉCADA DE AGOSTO DE 2019 (11 al 20)

Los reportes fenológicos al 20 de agosto mostraron plantaciones de papa en la fase fenológica de floración en Salalá (Piura); mientras que, en localidades como San marcos (Cajamarca) se observaron sembríos en la fase fenológica de brotes laterales. En la sierra central, la estación Huasahuasi reportó campos de papa en las fases fenológicas de crecimiento vegetativo y emergencia; mientras que en Comas y Runatullo (Junín) se reportaron sembríos en la fase fenológica de emergencia, mayoritariamente.

En cuanto a las parcelas de papa manejadas bajo secano, en su mayoría continúan en periodo de descanso, ya que la temporada de lluvias aún no inicia.



## Tomar 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 agosto 2019; 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

# Impactos del clima



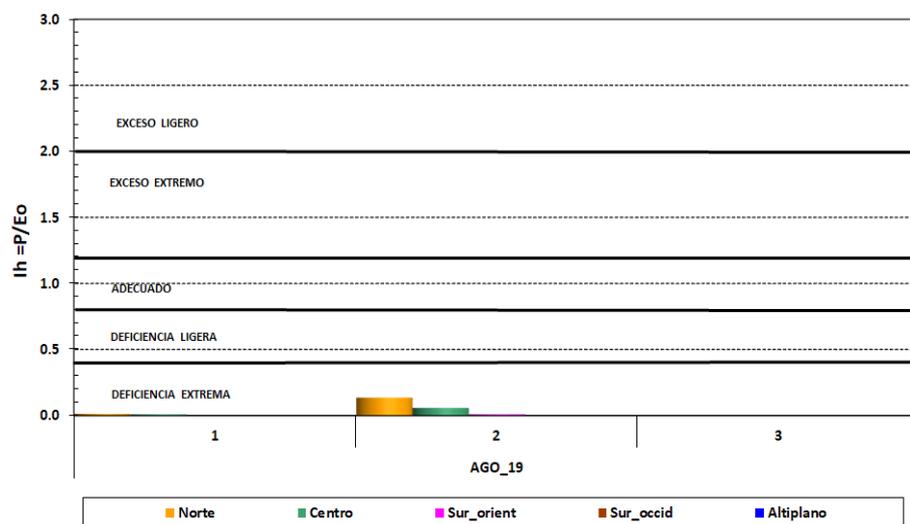
En la sierra central y sur predominaron precipitaciones por debajo de lo normal, con una humedad ambiental extremadamente deficiente, propia de la estación; por lo que se incrementó la transpiración y pérdida de humedad, ocasionando mayor necesidad de riego. Por el contrario, en algunos sectores de la sierra norte como Salalá (Piura), las precipitaciones superaron su promedio esperado, favoreciendo la mayor disponibilidad hídrica para las plantaciones de papa que se encuentran en las fases fenológicas de crecimiento vegetativo y floración.

En las regiones de Huánuco, Junín, Huancavelica y Ayacucho continuó la persistencia de noches frías afectando los sembríos de papa. Por ejemplo, en

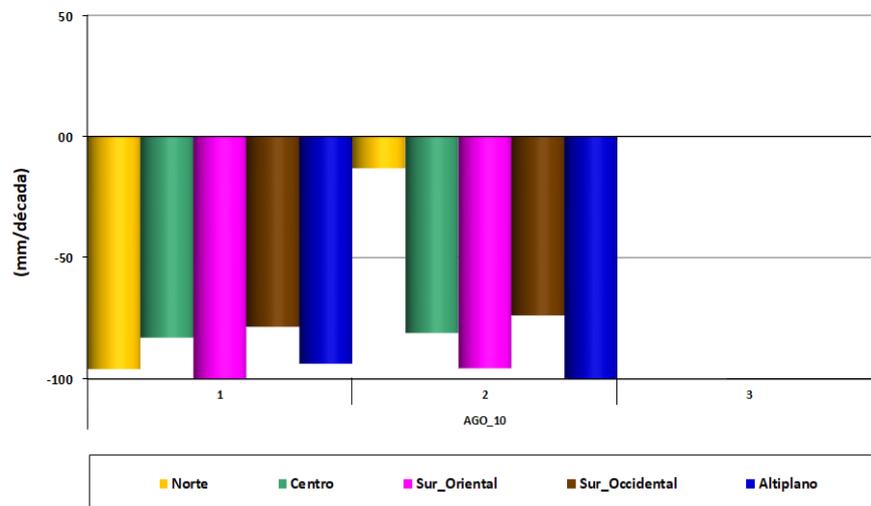
la estación Huasahuasi (Junín) se observó campos de papa con síntomas de marchitez debido a la disminución de las temperaturas nocturnas; mientras que, en la zona de Ambo (Huánuco), la Dirección Regional Agraria de Huánuco (DRA-Huánuco) reportó plantaciones de papa en las fases fenológicas de emergencia y brotes laterales afectadas por las heladas meteorológicas durante la segunda década de agosto.

En la zona costera, la persistencia de lloviznas en las localidades de Huacho, Lomas de Lachay, Alcantarilla, Huayan (Lima) favorecieron el desarrollo vegetativo y crecimiento de tubérculos; al mismo tiempo, estas condiciones húmedas propiciaron la incidencia de enfermedades como la alternaria.

**Gráfico de la Variación Decadal del Índice de la Humedad en la Sierra**



**Gráfico de anomalías de la lluvia en la Sierra**



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

Tel: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe