

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE PAPA



Pronóstico Agrometeorológico

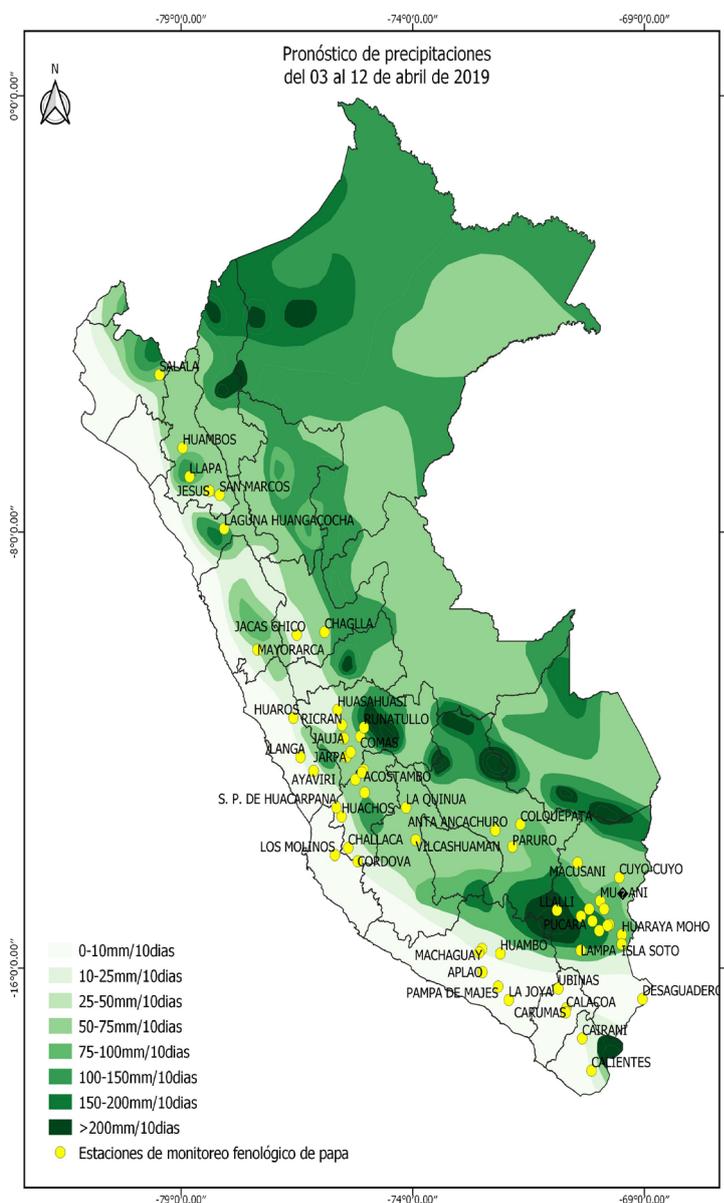
Del 03 al 12 de abril de 2019

Para los próximos días se espera lluvias de intensidades de moderada a fuerte con acumulados decadales de entre 50 mm y 75 mm en la sierra norte, en la sierra central de 25 mm a 50 mm; mientras que en algunos sectores de la sierra sur, las lluvias se incrementarían hasta de 75 mm a 100 mm; entre tanto, en las partes altas de la sierra central y sur se esperaría la disminución de temperaturas nocturnas.

En los sectores donde se prevé lluvias abundantes, se mantendría la disponibilidad hídrica para satisfacer las necesidades hídricas de las plantaciones de papa, sobre todo, los campos sembrados en secano y que se encuentran en las fases fenológicas de crecimiento vegetativo y floración, así como, los campos de papa sembrados tardíamente que se encuentran en la fase de brotes laterales.

Por otro lado, en las zonas donde las lluvias previstas son escasas, se espera que los sembríos que se encuentran en la fase de maduración, aceleren el proceso, sobre todo, si estas lluvias escasas van acompañadas de días cálidos y noches frías. Por el contrario, los campos sembrados tardíamente y que se encuentran en el crecimiento vegetativo y floración, se afectarían su crecimiento vegetativo, acumulación de materia seca y el crecimiento de tubérculos.

No se descarta la presencia de granizadas, nevadas, entre otros eventos meteorológicos que podrían afectar los campos de papa, especialmente en las zonas ubicadas por encima de los 3 000 m.s.n.m. en la sierra central y sierra sur.



Próxima Actualización 16 de abril 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.

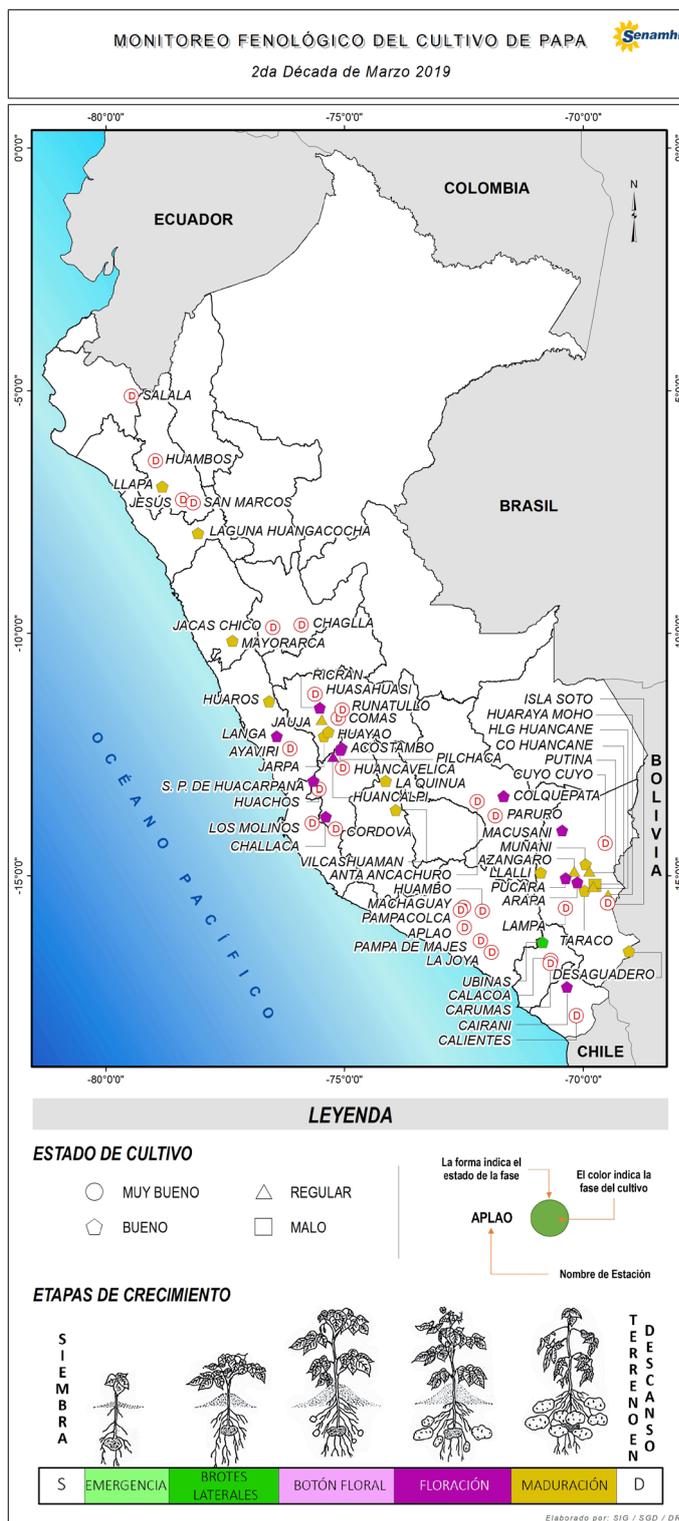
* Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo de la influencia del tiempo y clima en las actividades agropecuarias y forestales..

Monitoreo fenológico

2ª DÉCADA DE MARZO DE 2019 (21 al 31)

Los reportes fenológicos de SENAMHI hasta el 31 de marzo del 2019 indican que los sembríos de papa correspondientes a la campaña agrícola grande 2018/2019 de las zonas de producción se encuentran en diferentes fases fenológicas.

La mayoría de las plantaciones de papa sembradas entre setiembre y noviembre del 2018 se encuentran en las fases fenológicas de maduración, principalmente; mientras que los campos de papa sembrados tardíamente en los meses de diciembre y enero se encuentran en crecimiento vegetativo y floración.



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 31 de marzo 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 norte y sierra central las lluvias se mantuvieron relativamente estables con respecto a las décadas anteriores; en tanto que, en la sierra sur oriental y el altiplano, los reportes pluviométricos mostraron acumulados de lluvias significativamente inferiores a la década previa; Sin embargo, las localidades como Huarmaca, Ayabaca (Piura); San Marcos, Huambos, Cutervo, Namora (Cajamarca); Huamachuco, Cachicadan (La Libertad); Chiquian, Recuay (Ancash); Jacas Chico (Huánuco); Ingenio, Jauja, Tarma (Junín); Cajatambo (Lima); Salcabamba, Lircay (Huancavelica); Vilcashuaman (Ayacucho); Curahuasi (Apurímac); Chivay, Sibayo (Arequipa); Pomacanchi (Cusco); Azángaro, Juli, Capachica (Puno) continuaron reportando días entre lluviosos y extremadamente lluviosos. Por el contrario, en la sierra sur occidental, las precipitaciones se mantuvieron escasas, por lo que los reportes pluviométricos de Huac Huas (Sur de Ayacucho); Ubinas (Moquegua); Susapaya (Tacna) mostraron acumulados de lluvia muy escasos.

En las zonas donde ocurrió lluvias abundantes, la disponibilidad hídrica para las plantaciones de papa se mantuvieron favorables, pasa satisfacer las necesidades hídricas de los cultivos, especialmente para los campos de papa sembrados tardíamente y que se encuentran en crecimiento vegetativo y floración favoreciendo el crecimiento de tubérculos. Sin embargo, en las localidades como Jauja (Junín) y Llapa (Cajamarca) las lluvias superaron su climatología, por lo que la nubosidad y alta humedad ambiental generaron condiciones propicias para la incidencia de plagas y enfermedades.

Por el contrario, en las localidades como Azángaro (Puno) y Ubinas (Moquegua) las lluvias fueron escasas y las plantaciones de papa no lograron satisfacer sus necesidades hídricas, especialmente en los campos sembrados tardíamente que se encuentran en el crecimiento vegetativo y floración.

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

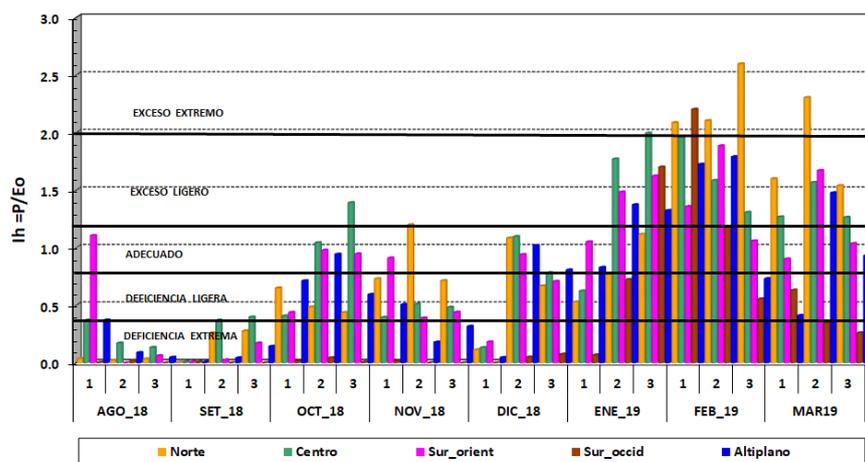
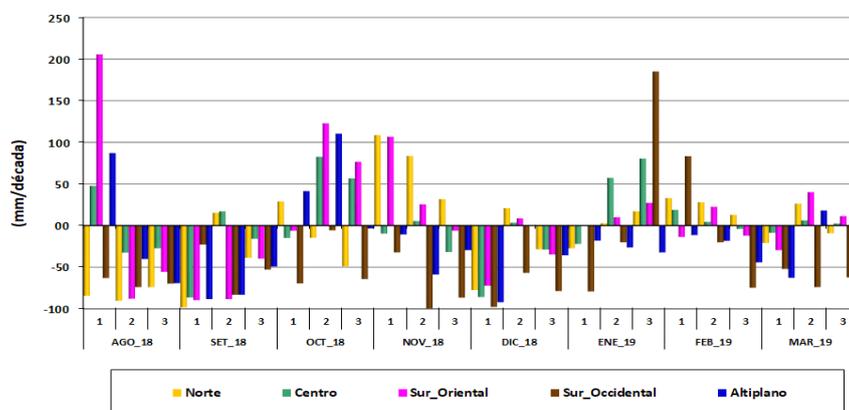


Gráfico de anomalías de la lluvia en la Sierra



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe