

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES



Pronóstico Agrometeorológico

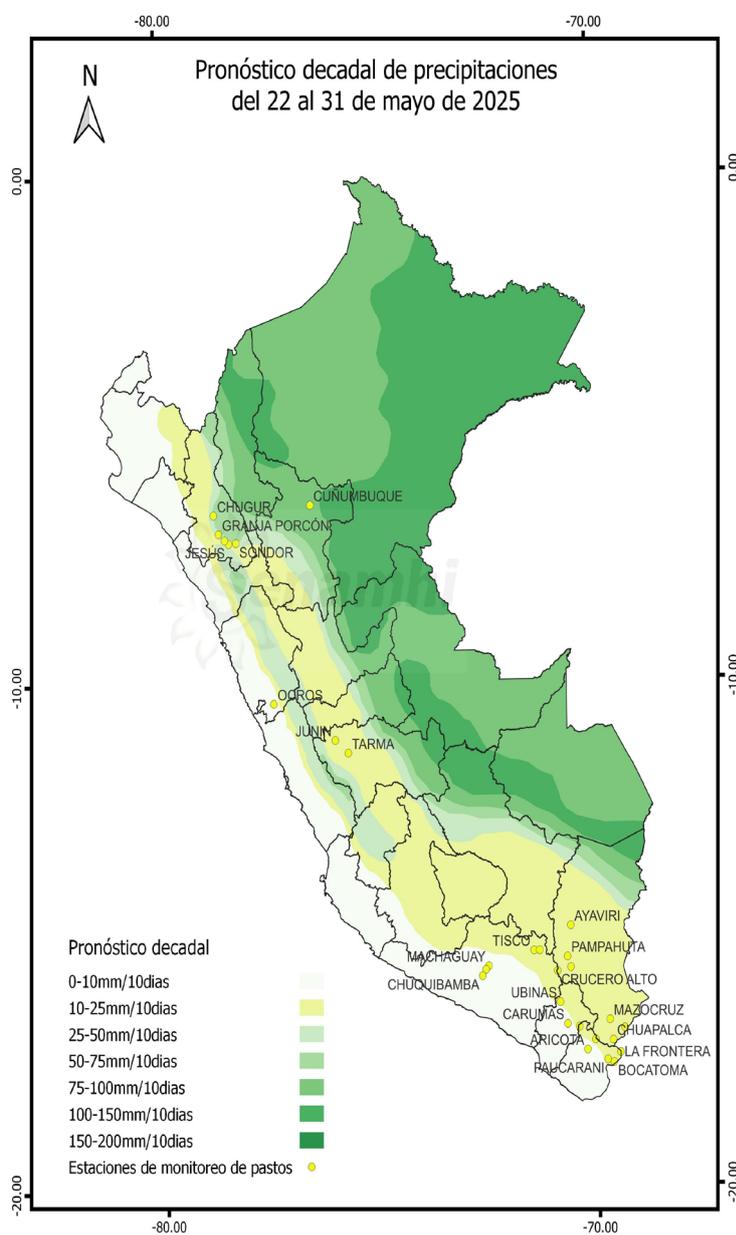
Del 22 al 31 de mayo de 2025

En la región de la sierra norte, se prevé una precipitación acumulada de aproximadamente 50 mm durante un período de 10 días, acompañada de temperaturas diurnas dentro de los valores históricos y temperaturas nocturnas moderadamente cálidas. Estas condiciones favorecería la proliferación del pulgón negro, que afectaría la salud de las plantas, reduciendo la vitalidad y desarrollo vegetativo. En efecto, habría una baja producción forrajera, lo que pondría en riesgo la disponibilidad de alimento para el ganado.

En la sierra centro, se registraría una precipitación entre 0 - 10 mm/década en la vertiente occidental; mientras que, la sierra centro oriental prevén precipitaciones entre 10 - 25 mm durante el mismo período, debido a la poca disponibilidad hídrica, se realizarían labores de riego para mantener la actividad vegetativa.

En las zonas altoandinas de la sierra sur, se prevé una precipitación entre 10 - 25 mm durante un período de 10 días, y no habría impacto significativo, ya que las plantas se encuentran en senescencia, durante este proceso, las hojas y tallos del pasto comienzan a perder vitalidad, color y capacidad de crecimiento, lo cual es característico del ciclo natural y habitual en la zona. Por otro lado, en la parte media de la sierra sur occidental, se prevé temperaturas máximas y mínimas entre normales y superiores a los promedios históricos. Ante esta situación, se incrementaría la frecuencia de riego y garantizaría la producción de pastos cultivados.

No se descartaría la ocurrencia de heladas, que afectaría principalmente a los pastos cultivados en la zona media de la región andina.



Próxima Actualización 04 de junio de 2025

Tomar en cuenta

- * El Pronóstico Agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los pastizales de importancia pecuaria 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.

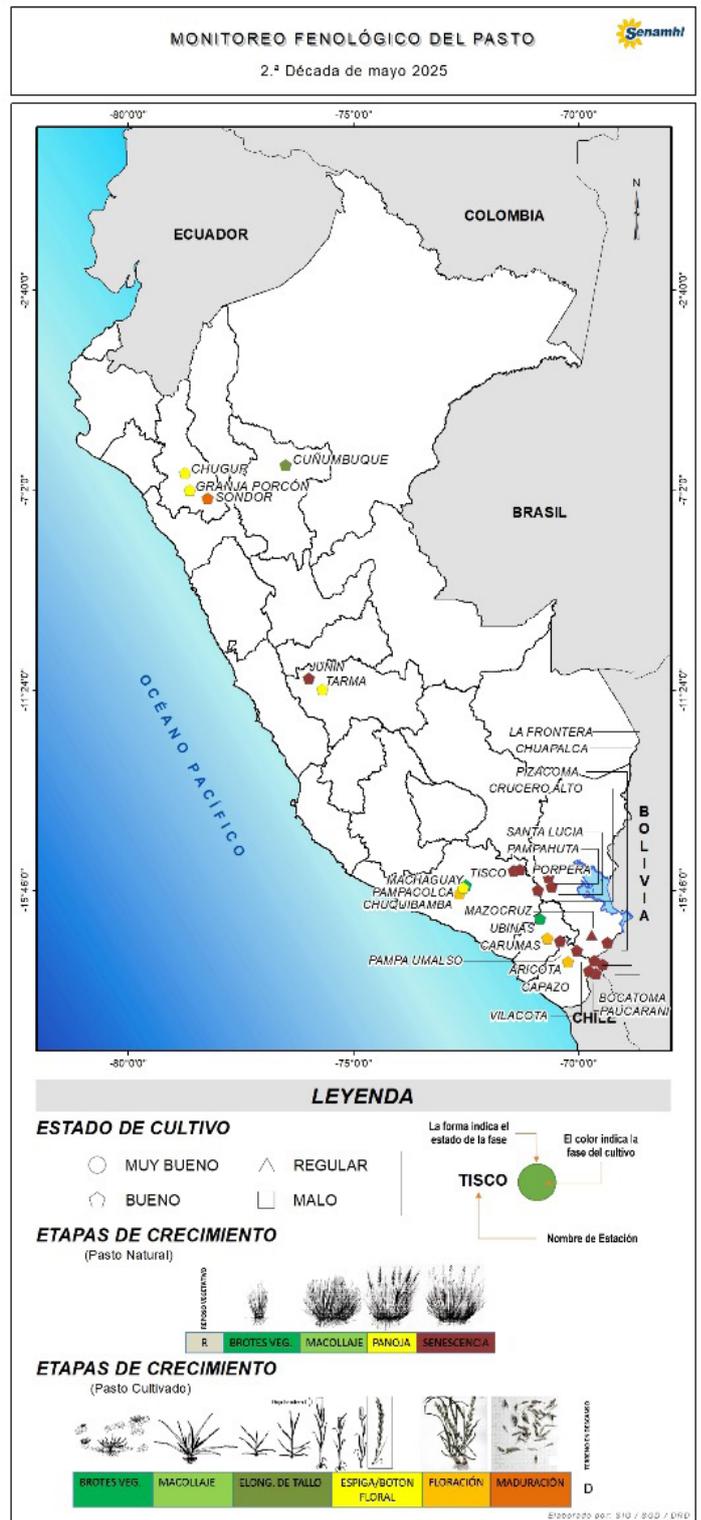
Monitoreo fenológico

2° Década de mayo de 2025 (11 al 20)

En Cajamarca, las estaciones de monitoreo de Chugur, Granja Porcón y Sondor, identificaron etapas como espiga y maduración. Por otro lado, en la estación de A. Weberbauer, las plantas estaban en proceso de floración. Además, en Cuñumbuque, ubicada en la selva de San Martín, las plantas de brachiaria se observaron en proceso de elongación del tallo.

En la sierra central, los pastos naturales se encontraron en la fase de senescencia. Por otra parte, en la zona intermedia, las alfalfas mostraron brotamiento vegetativo en Tarma (Junín) y botón floral en Ocros (Ancash). Asimismo, la región costera, como en la estación de Huarmey en Ancash, reportó plantas en brotamiento.

En la sierra sur, predominaban los pastos naturales en fase de senescencia en gran parte de la zona; sin embargo, en Porpera (Arequipa), se observó que estaban en la fase de panoja. Por otra parte, en la zona media de la sierra sur occidental, se identificaron plantas de alfalfa en las etapas de brotamiento, botón floral 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 de los pastizales observada al 20 de mayo 2025; asimismo, muestra la evaluación visual del estado de las plantas 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

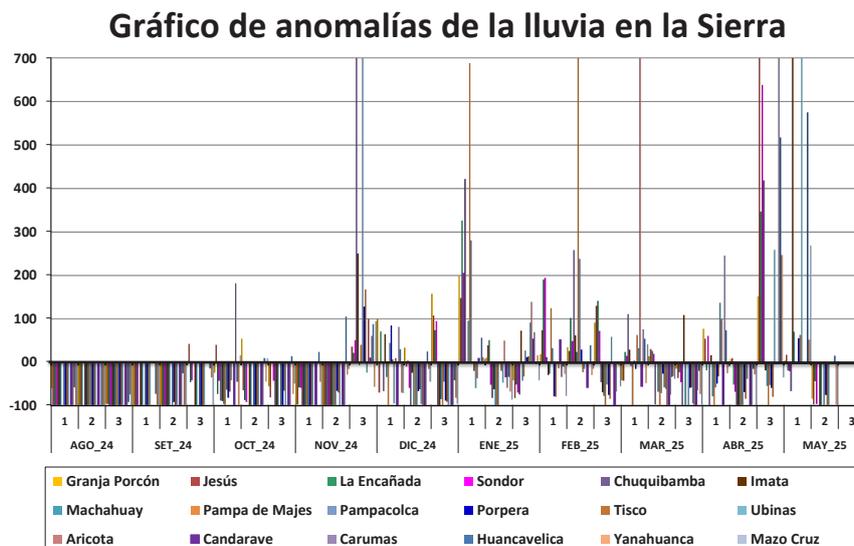
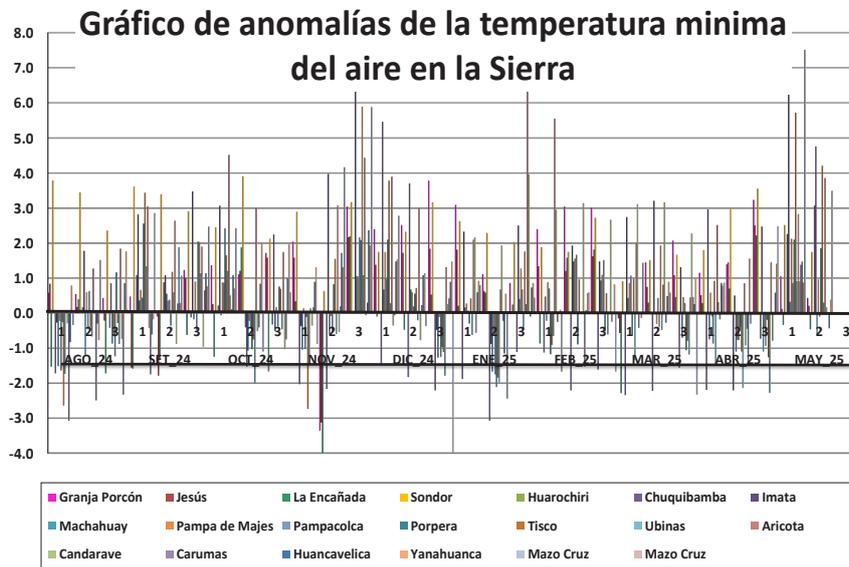
Impactos del clima



En la sierra norte, específicamente en Cajamarca, el cultivo de ryegrass en la estación Sondor mostró plantas en buen estado vegetativo durante el período de evaluación. Sin embargo, en las zonas productoras de alfalfa, como en A. Weberbauer, las plantas se observaron en un estado vegetativo regular, con aproximadamente el 85% en fase de floración. Donde la humedad reducida y temperaturas nocturnas superiores a las normales, favorecieron la proliferación de insectos plaga, alcanzando una incidencia del 95% en el Torito de los cultivos, además, se registró una presencia de pulgones del 62.5%. Estas condiciones afectaron la calidad y la producción de las pasturas. Por ello, se recomendó realizar labores de corte y controles fitosanitarios oportunos para favorecer el

rebrote de las plantas y reducir la carga de insectos en las parcelas. En Cuñumbuque, ubicado en la selva baja (San Martín), se registró un índice de humedad de exceso ligero, lo que favoreció el desarrollo de los pastos de braquiaria.

En las zonas altoandinas de la sierra centro y sur, los pastos naturales están en senescencia, sin impactos significativos atribuibles a la época en la mayoría de las áreas monitoreadas. Por otro lado, la sierra sur occidental, reportó temperaturas ligeramente cálidas, con una precipitación de 6.8 mm, superiores a los valores normales. Sin embargo, realizaron riego para cubrir la demanda hídrica, favoreciendo al crecimiento de la planta.



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe