

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES



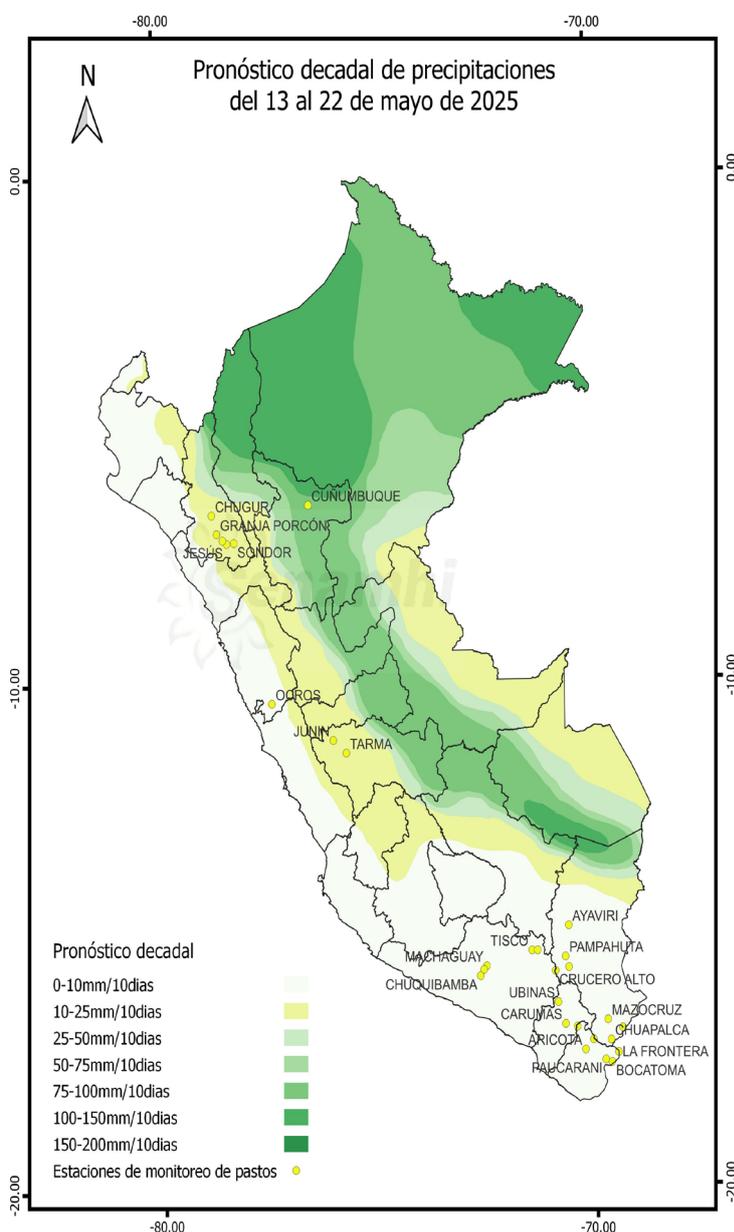
Pronóstico Agrometeorológico

Del 13 al 22 de mayo de 2025

En la sierra norte y centro se pronostican lluvias dispersas y de intensidad moderada, con acumulados que podrían alcanzar aproximadamente 10 mm en los próximos 10 días por lo que serían insuficientes para las pasturas, ya que no serían lluvias abundantes ni constantes. Por lo tanto, no se anticipa un impacto favorable, especialmente si realizan labores de riego en zonas con disponibilidad hídrica. Sin embargo, cuando la humedad en el ambiente se encuentra entre 50 y 70%, ni muy seca ni demasiado húmeda, es más probable que aparezcan pulgones, especialmente en las plantas de alfalfa.

En la región altoandina de la sierra sur, se anticipan precipitaciones de baja intensidad y de manera puntual, principalmente en la vertiente oriental en comparación con la occidental. Estas precipitaciones podrían manifestarse en forma de nieve, granizo, aguanieve o lluvia, acompañadas de ráfagas de viento y descargas eléctricas. Desde una perspectiva fenológica, no se espera que afecten significativamente el desarrollo vegetativo, dado que los pastos naturales se encuentran en la fase de senescencia, proceso en el cual se produce la pérdida de vitalidad y funcionalidad de las plantas. Por otro lado, en la zona intermedia de la sierra sur occidental se anticipa la necesidad de regar con mayor frecuencia, ya que se presentarán más días con temperaturas elevadas y prolongadas, lo que podría impactar el desarrollo y crecimiento de la alfalfa.

No se descarta la ocurrencia de fenómenos meteorológicos adversos como helada, que afectarían a los pastos cultivados, principalmente en la zona media de la región andina.



Próxima Actualización 23 de mayo 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.

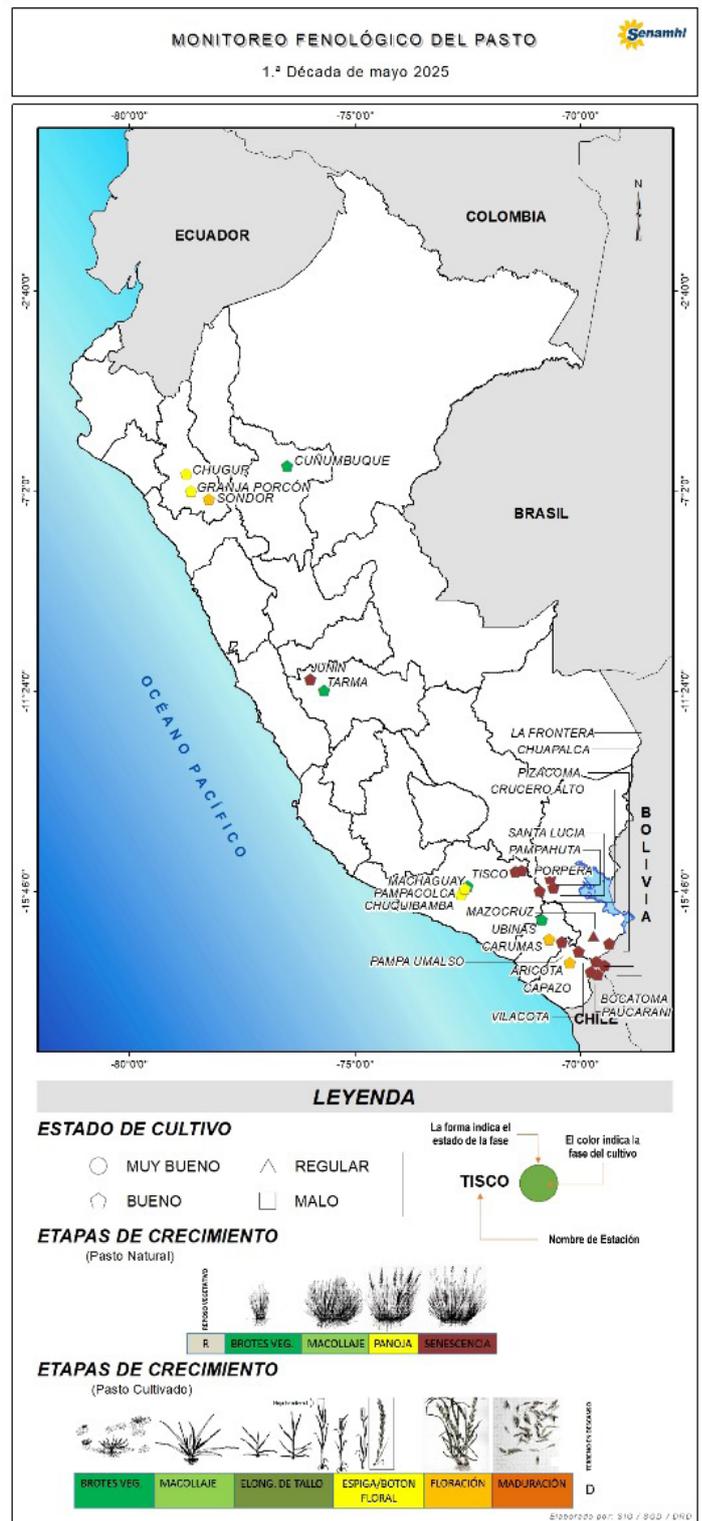
Monitoreo fenológico

1° Década de mayo de 2025 (01 al 10)

En Cajamarca, se observaron diversas etapas de desarrollo vegetativo, incluyendo floración y formación de espigas, tanto en A. Weberbauer, Chugur, Granja Porcón y Sondor. Por otro lado, en Cuñumbuque, ubicada en la selva de San Martín, las plantas de brachiaria estaban en proceso de elongación del tallo.

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

En la sierra sur, predominan los pastos naturales en fase de senescencia, mientras que en el norte de la región de Puno se reportaron plantas de alfalfa en proceso de brotamiento. En la zona media de la sierra sur occidental, se observaron plantas de alfalfa en las etapas de brotamiento, formación de 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 10 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

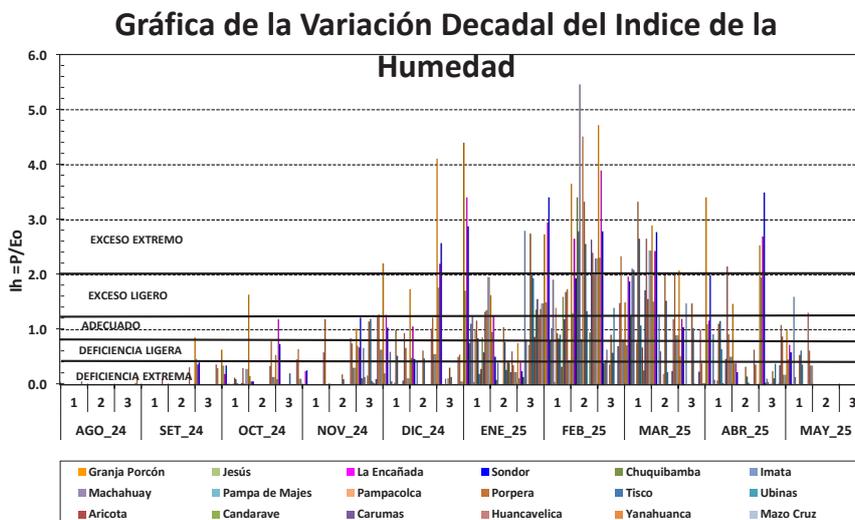
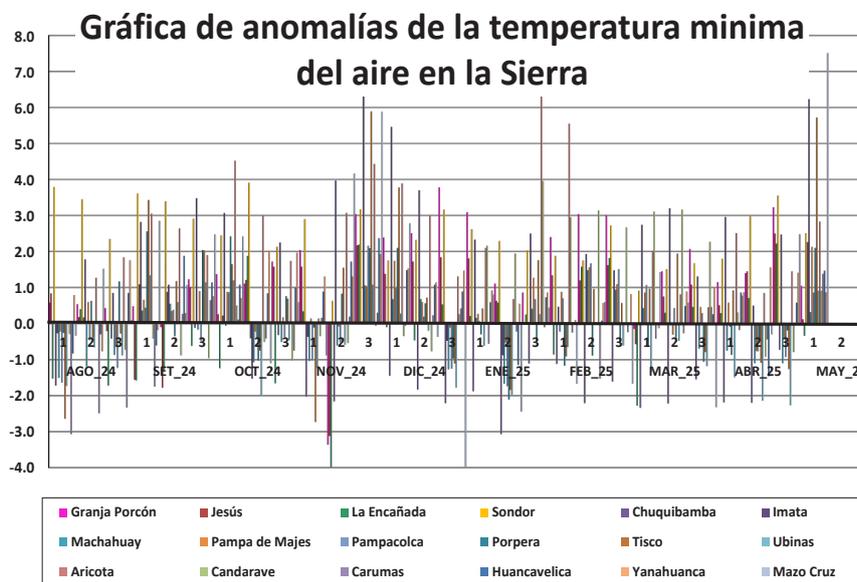
Impactos del clima



En Cajamarca (Sierra Norte), la estación Granja Porcon registró temperaturas de 17.4°C y 5.35°C, con una precipitación de 32 mm (normales). En Sondor, las temperaturas fueron de 20.73°C y 8.66°C, con una precipitación de 20.6 mm y una anomalía del -20.74%, por debajo de lo esperado. Los pastos de ryegrass permanecieron en buen estado debido a la precipitación adecuada, excepto en Sondor, donde la menor precipitación redujo la disponibilidad hídrica y afectó el crecimiento. En A. Weberbauer, la precipitación fue de 0.1 mm, insuficiente para mantener húmedo el suelo, más bien se proliferó plagas como el torito de los cultivos (que afectó al 95%) y pulgones (62.5%), provocando pérdidas en la calidad del pasto. Por ello, se realizaron cortes y controles fitosanitarios para mitigar los daños. En Cuñumbuque (selva de San Martín), las

lluvias acumuladas favorecieron el desarrollo de las plantas (brachiaria).

En la sierra sur oriental, las temperaturas promediaron 20.5°C y 6.2°C y la precipitación fue de 10.1 mm, lo que provocó una deficiencia de humedad extrema. En el Altiplano, las temperaturas fueron de 15.7°C y 2.5°C, con 25.7 mm de precipitación, manteniendo una humedad adecuada. Los que no afectaron los pastos naturales, que se encuentran en senescencia, aunque en zonas como Capazo y Mazocruz (Puno) su estado es regular. En la sierra sur occidental, las temperaturas estuvieron ligeramente cálidas, con una precipitación de 6.8 mm, superando los valores normales, por ello, realizaron riego para cubrir la demanda hídrica, lo que favoreció el crecimiento vegetativo.



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe