

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES



Pronóstico Agrometeorológico

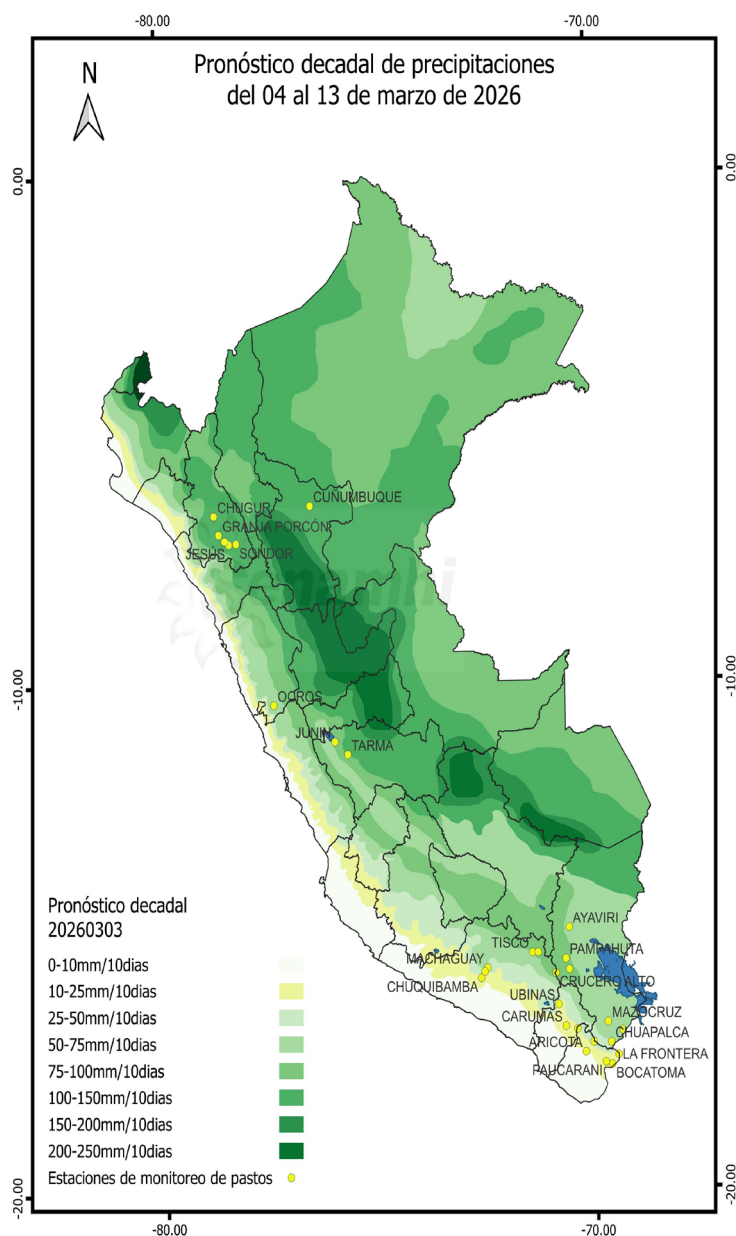
Del 04 al 13 de marzo de 2026

Durante los próximos 10 días, la sierra norte espera acumulados de entre 75 y 150 mm, con sectores puntuales que podrían aproximarse a los 200 mm. Estas precipitaciones serán frecuentes y de moderada a fuerte intensidad, favoreciendo significativamente el crecimiento y desarrollo de los pastos cultivados (como alfalfa y rye grass); no obstante, el exceso de humedad podría propiciar hongos fitopatógenos. Por su parte, la sierra central presentaría escenario lluvioso, con eventos continuos, descargas eléctricas y ráfagas de viento. Las zonas de la vertiente oriental central registrarán los mayores acumulados, facilitando las etapas de brotamiento.

En la sierra sur, las lluvias serían significativas, especialmente en la vertiente oriental con rangos de 50 a 150 mm. En el Altiplano, los acumulados disminuirán a niveles de 25 a 75 mm, condiciones que favorecerían la actividad vegetativa en zonas húmedas. No obstante, en plantas en fase de panoja, las temperaturas superiores a lo normal acelerarían la actividad vegetativa, adelantando la maduración.

Asimismo, se prevén episodios de granizo por encima de los 3200 m s. n. m. y nevadas en zonas sobre los 4000 m s. n. m., lo cual limitaría las actividades de pastoreo. Por otro lado, en la vertiente occidental sur (zona media de Arequipa y Tacna), las lluvias previstas favorecerían el rebrote de la alfalfa, pero limitarían la cosecha al impedir el secado del forraje, reduciendo su valor nutritivo y afectando las labores de riego programadas.

No se descarta la presencia de heladas y otros fenómenos meteorológicos adversos que podrían comprometer el desarrollo vegetativo y la calidad del pasto



Próxima Actualización 13 de marzo de 2026

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

3° Década de Febrero de 2026 (21 al 28)

En la región de Cajamarca se reportó la presencia de cultivos de ryegrass en fase de macollaje en Granja Porcón; por el contrario, en la estación de Chugur se informó en maduración, mientras que en la estación A. Weberbauer se encuentran en brotamiento vegetativo.

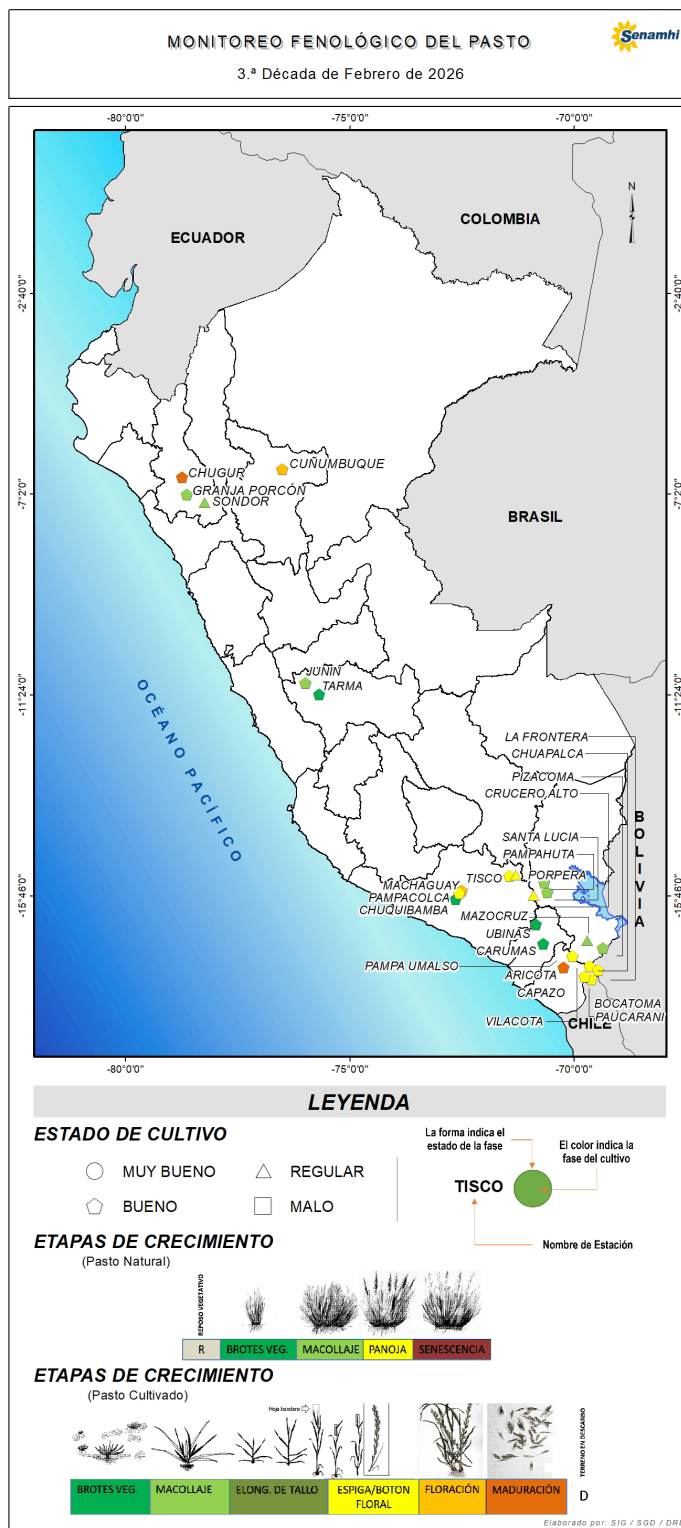
En la sierra central se observaron pastos naturales en macollaje; en cambio, los cultivos de alfalfa se reportaron en brotamiento vegetativo. Por otro lado, en la sierra sur, los pastos naturales se encuentran entre las fases de macollaje y panojamiento.

En la vertiente occidental de la sierra sur, los pastos cultivados (específicamente la alfalfa) se reportaron en brotamiento, botón floral, floración y maduración, tal como se observó en zonas intermedias de Arequipa y Tacna, entre otras áreas de producción de pasturas.

Por otro lado, los pastizales de brachiaria situados en Cuñumbuque, dentro de la selva de San Martín, se encuentran en pleno proceso de 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 28 de febrero 2026; 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 Cel. 988577684

Consultas y Sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe

Impactos del clima



En la sierra norte, las zonas productoras de pastos cultivados, como Granja Porcón y Sándor, se registraron temperaturas máximas de 16.6 °C a 21.8 °C y lluvias de hasta 54 mm, condiciones que favorecieron el desarrollo vegetativo de las pasturas. Pese al déficit hídrico del 18.9 % en Porcón, la humedad fue suficiente para mantener un crecimiento sin afectar significativamente la disponibilidad de forraje. En la estación de A. Weberbauer, la alta humedad benefició el desarrollo de la alfalfa; asimismo, persistió la presencia de insectos plaga. Así mismo, en ciertas zonas se presentó amarillamiento de las plantas (clorosis).

La sierra centro registró temperaturas entre 7.8°C y 17.5°C con un exceso hídrico del 45%, lo que favoreció la producción de alfalfa, especialmente bajo riego. No obstante, en las zonas altas de Junín, el frío retrasó el

crecimiento vegetativo, manteniéndolos en etapa de macollamiento.

La sierra sur occidental presentó condiciones térmicas y pluviales dentro de los rangos normales con 19.6 °C y 7.9 °C de temperatura y 11.4 mm de lluvia, aunque el índice de humedad de 0.4 indicó una deficiencia ligera que favoreció a los pastos cultivados y propició la presencia de pulgones en parcelas cultivadas. La sierra sur oriental registró temperaturas de 20.9°C a 7.9°C con días cálidos y lluvias de 29.9 mm, un -16% por debajo de lo normal. Pese al déficit hídrico, el índice de humedad de 0.9 fue adecuado, permitiendo un desarrollo estable de las plantas en zonas húmedas. Altiplano presentó el escenario más crítico, con un déficit hídrico del 65.1% que limitó el desarrollo vegetativo y dejó los pastos en estado regular.

Gráfico de anomalías de la temperatura mínima del aire en la Sierra

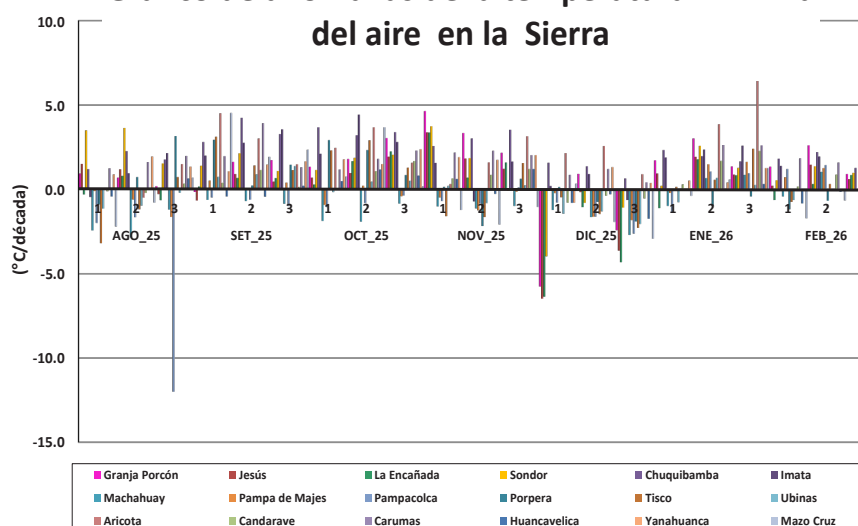
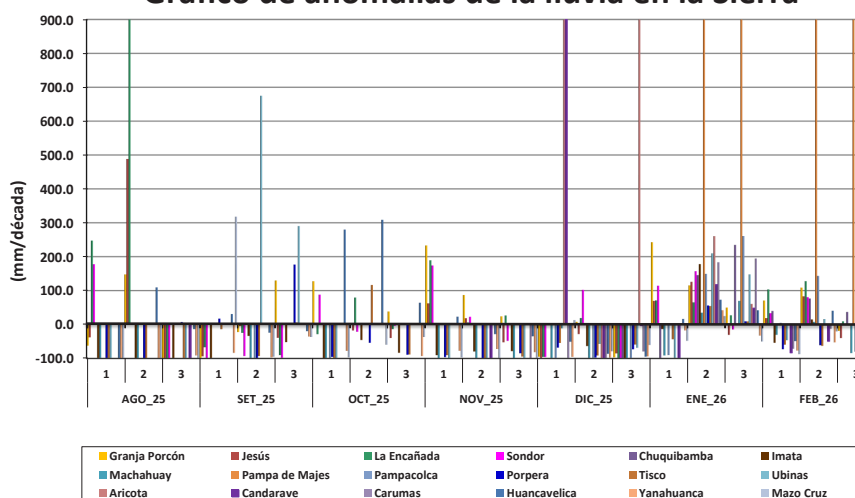


Gráfico de anomalías de la lluvia en la Sierra



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

Telf: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413 Cel. 988577684

Consultas y Sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe



Ministerio
del Ambiente

