

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES



Pronóstico Agrometeorológico

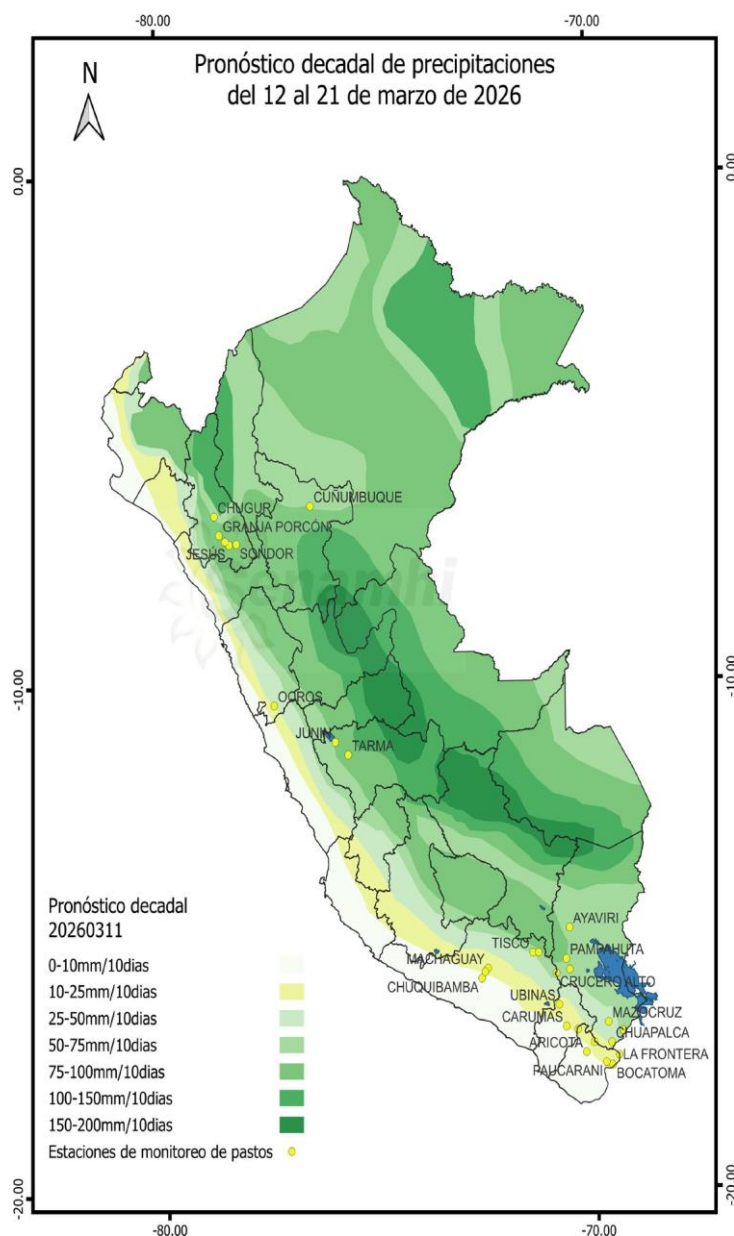
Del 12 al 21 de marzo de 2026

En la sierra norte, durante los próximos diez días, las zonas productoras de pastos en Cajamarca registrarían lluvias muy intensas. Estas precipitaciones podrían inundar las parcelas que carecen de drenajes, afectando las raíces y limitando el desarrollo de la alfalfa y el rye grass. Debido a que se encuentran en crecimiento y macollaje, el exceso de agua causaría amarillamiento (clorosis) y enfermedades fúngicas, reduciendo la cantidad y calidad del forraje en las próximas semanas.

En la sierra central y su vertiente oriental, las lluvias intensas, los vientos y las descargas eléctricas afectarían la alfalfa. Esto provocaría el encamado de las plantas, retrasaría el rebrote por falta de sol y facilitaría la aparición de hongos. Además, el exceso de humedad limitaría el secado del forraje cosechado, lo que resultaría en una baja cantidad y calidad del alimento disponible.

En la sierra sur, lluvias de hasta 150 mm marcarían el cierre de la temporada para pastos naturales como el ichu, que se encuentran en panojamiento, mayoritariamente; sin embargo, el exceso de agua podría acelerar el lavado de nutrientes, reduciendo la palatabilidad para el ganado. Asimismo, en el Altiplano, acumulados de 75 mm favorecerían el llenado de semillas, aunque tormentas y granizo podrían causar su desprendimiento prematuro, afectando la disponibilidad de pasto para la próxima campaña. Sobre los 4000 m s. n. m., se prevén nevadas que limitaría el pastoreo, además el frío dañaría los pastos de porte bajos. No se descarta la presencia de heladas y otros fenómenos meteorológicos adversos que podrían afectar el pasto.

En la selva, Cuñumbuque (San Martín), lluvias persistentes afectarían la cosecha y el pastoreo; el pisoteo del ganado comprometería el rebrote de las pasturas.



Próxima Actualización 25 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.

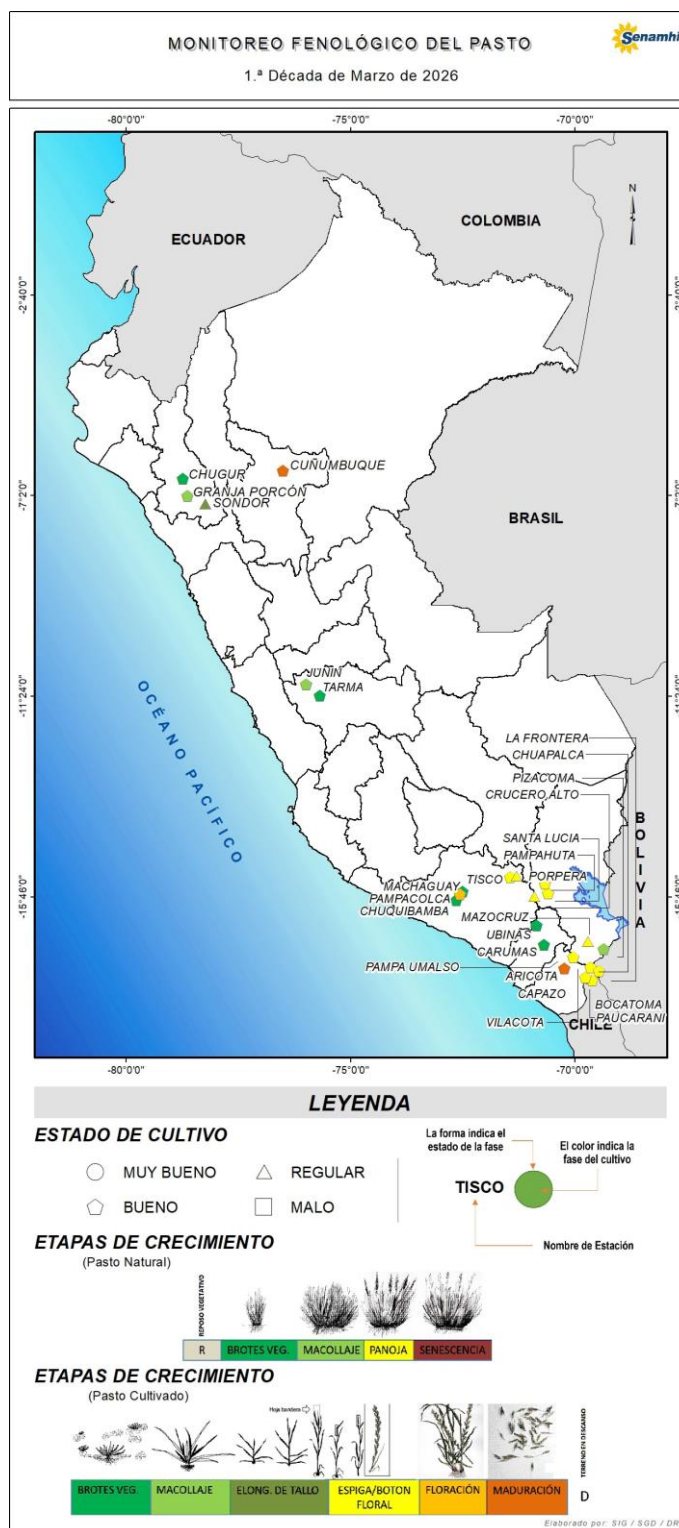
Monitoreo fenológico

1° Década de marzo de 2026 (01 al 10)

En la sierra norte (Cajamarca), se reportó la presencia de cultivos de alfalfa y rye gras, en la fase de brotamiento en A. Weberbauer y Chugur; por el contrario, en Granja Porcón se observó en macollaje y en Sondor en la fase de elongación.

En las zonas de mayor altitud de la sierra central y sur, se observaron pastos naturales mayoritariamente en panoja; sin embargo, en ciertas zonas están en macollaje, como en Pisacoma (Puno) y en la zona alta de Junín. Mientras tanto, en la zona media, la alfalfa se encuentra en fase de brotamiento, floración y maduración.

En la selva de San Martín (Cuñumbuque), se reportaron pastos de brachiaria en etapa de maduración.



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 marzo 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



PERÚ
Ministerio
del Ambiente



Impactos del clima



En Cajamarca (Granja Porcón y Sónдор), las temperaturas ligeramente cálidas y lluvias de normales a superiores (96.7-98.1 mm) favorecieron el desarrollo de la alfalfa y el ryegrass. No obstante, en zonas con saturación hídrica del suelo, se presentó clorosis (amarillamiento), lo que afectó el macollaje y la elongación de las plantas. Debido a esto, el estado vegetativo de algunas parcelas se calificó como regular, mientras que el resto se mantuvo en buen estado.

En la sierra centro, las escasas lluvias y las temperaturas registradas provocaron un retraso en el crecimiento de los pastos cultivados, principalmente en zonas con riego limitado, en estas áreas se presentó estrés hídrico en las plantas, a excepción de las parcelas que contaron con riego permanente.

En la sierra sur oriental, se registraron temperaturas de 21.1 °C (máx.) y 7.8 °C (mín.), con una anomalía diurna cálida (+2.1 °C). Pese a que la precipitación presentó un déficit del 31.7% (36.5 mm), el índice de humedad de 0.9 se mantuvo en niveles adecuados. Este balance permitió que los pastos naturales continuaran entre macollaje y panojamiento, sosteniendo el crecimiento vegetativo y la disponibilidad de forraje en ciertas zonas. Similar situación vegetativa se presentó en el Altiplano con temperaturas de 16.7 °C (máx.) y 2.7 °C (mín.), anomalías diurnas cálidas, nocturnas frías y déficit hídrico de 27.2 %; se observó afectación en pastos de brote bajo.

En la selva, se mantuvo temperaturas normales y lluvias bajo lo habitual, pero el ligero exceso de humedad favoreció el desarrollo del pasto Brachiaria.

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

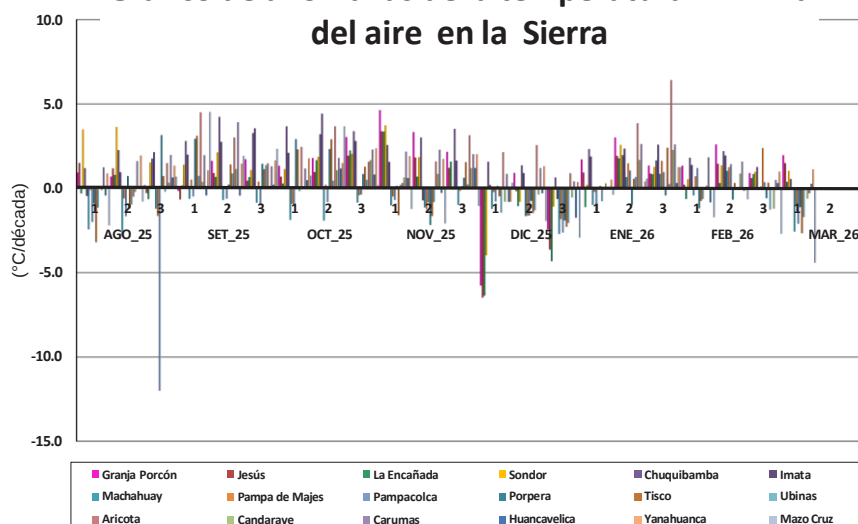
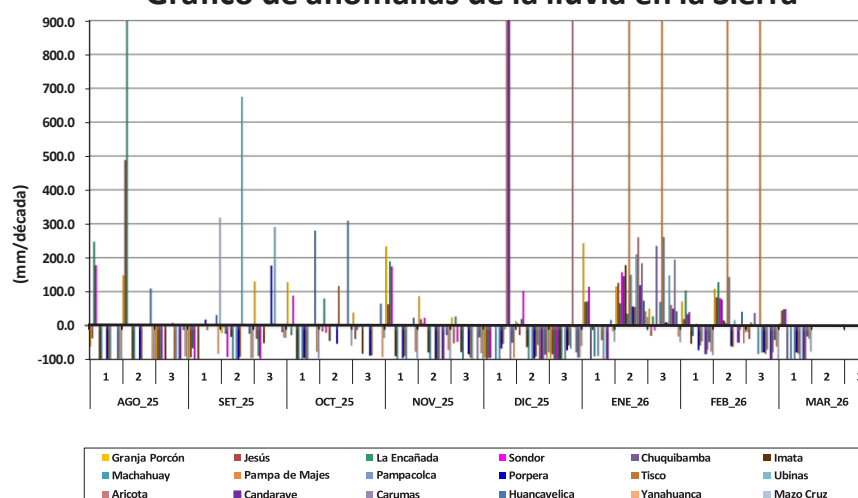


Gráfico de anomalías de la lluvia en la Sierra



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

