

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES



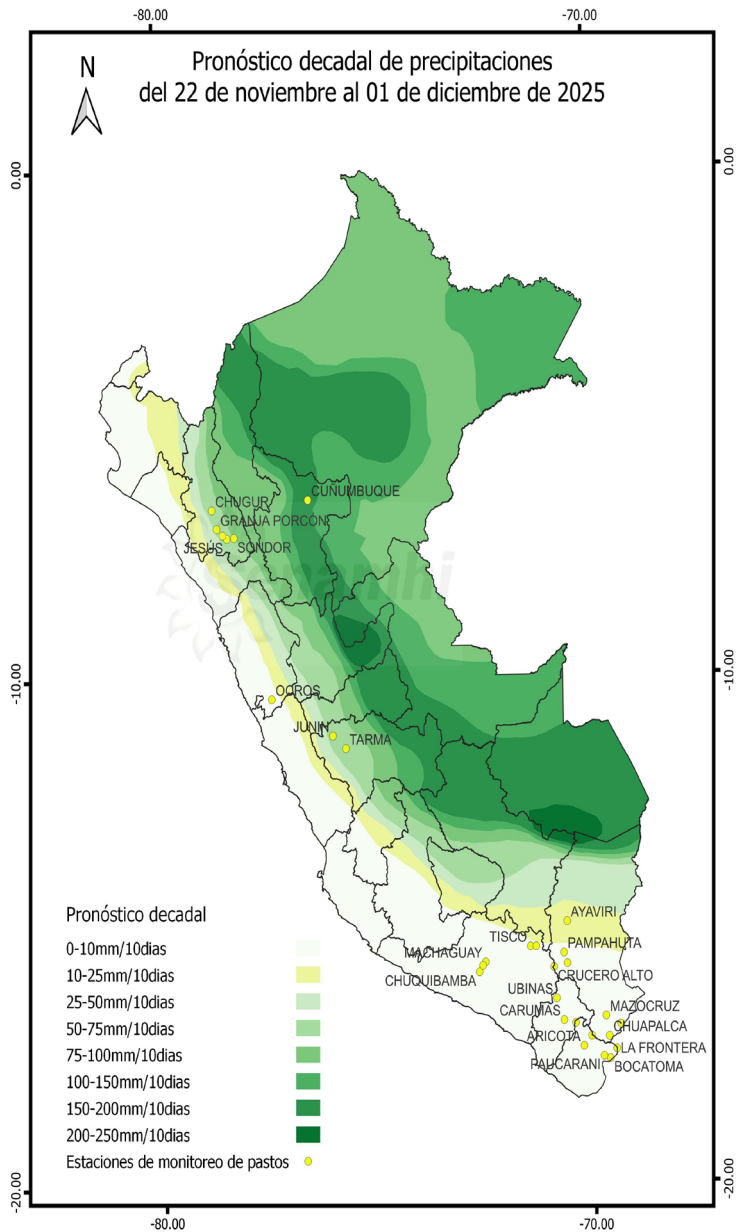
Pronóstico Agrometeorológico

Del 22 de noviembre al 01 de diciembre de 2025

Durante los próximos 10 días, en la sierra norte y la vertiente oriental de la sierra centro se prevé precipitaciones ligeras a fuerte intensidad (25 a 75 mm), generarían un ambiente favorable para el crecimiento vigoroso de pastos cultivados como alfalfa y rye grass, sin embargo en ciertas parcelas podría incrementarse signos de clorosis en las hojas debido al aumento de humedad. Además, estarían en riesgo de presencia nematodos y de enfermedades fúngicas; contrariamente, la sierra sur y el Altiplano recibirán lluvias más ligeras (mayormente entre 10 y 25 mm), lo cual permitiría un rebrote ligeramente moderado de los pastos naturales, aunque insuficiente para un desarrollo vegetativo, mientras que la vertiente occidental de la sierra sur permanecería mayormente seca, limitando la disponibilidad de brotes vegetativos en la zona de pastoreo.

En la selva de San Martín se prevén lluvias intensas que beneficiarían el desarrollo de las pasturas, además de una adecuada distribución de humedad serían propicio para la actividad vegetativa.

No se descarta la posibilidad de eventos meteorológicos adversos, como granizo, nieve localizada y temperaturas extremas tanto diurnas como nocturnas, que podrían afectar el crecimiento de los pastos tiernos en desarrollo. Además, la insuficiencia o el exceso de precipitaciones podrían comprometer la actividad vegetativa del pasto, tanto cultivados como naturales.



Próxima Actualización 03 de diciembre 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 Noviembre de 2025 (11 al 20)

En la sierra norte (Cajamarca), las estaciones de monitoreo en Granja Porcón, Sondor y Chugur registraron plantas de rye grass en brotamiento y elongación del tallo. En A. Weberbauer, el cultivo de alfalfa se encuentra en floración. Por otro lado, en Tarma (Junín), la alfalfa se observó en fase de brotamiento vegetativo. En Ocos (Ancash) estuvieron en macollaje

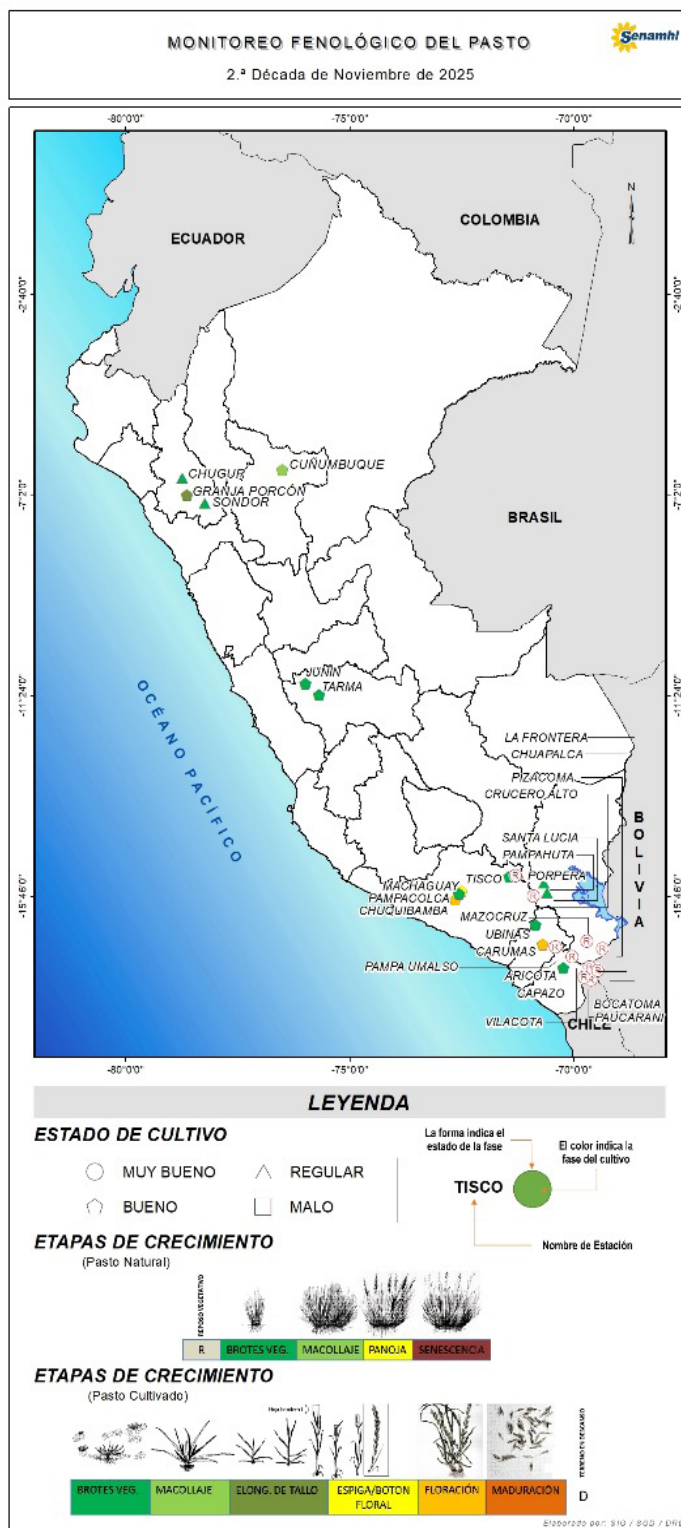
En la sierra sur occidental, específicamente en la zona media de Arequipa, Tacna y Moquegua, la alfalfa predomina durante las etapas de brotamiento, botón floral y floración.

En las zonas de mayor altitud, los pastos naturales permanecen en reposo vegetativo. Sin embargo, en áreas de pastoreo como Tisco (Arequipa), Capazo, Santa Lucía y Pampahuta (Puno), se observaron en brotamiento, así como en las regiones de mayor altitud de Junín, se registraron brotes de pastos naturales en proceso de desarrollo.

En cuanto a las plantas de brachiaria, se reportaron en fase de macollaje en la selva de San Martín (Cunumbuque).

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 noviembre 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



PERÚ
Ministerio
del Ambiente



Impactos del clima



En Cajamarca, en Sondor, se registraron precipitaciones de 35.7 mm., que favorecieron a las pasturas. Sin embargo, la escasa fertilización y compactación del suelo habrían afectado el crecimiento de las pasturas, resultando en estado regular. Por ello, se realizaron labores de majadeo en la parcela. En A. Weberbauer, las plantas de alfalfa están en fase de floración y en estado regular. Las precipitaciones alcanzaron los 28.1 mm, aumentando la humedad que afectó la alfalfa, lo cual se evidenció por signos de clorosis en el 50 % de la parcela, atribuibles a un drenaje deficiente.

La sierra centro tuvo una temperatura máxima de 20.6°C y mínima de 6.4°C, con una precipitación de 10 mm, (-49.3% de anomalía). Estas condiciones no afectaron significativamente las parcelas de pastos cultivados en zonas bajo riego, que mostraron un desarrollo vegetativo normal.

En las zonas de mayor altitud los pastos naturales en la sierra sur oriental la temperatura máxima fue de 22.9°C y la mínima de 5.9°C, con una anomalía térmica diurna de +1.6°C y nocturna de -0.4°C, en cuanto la precipitación acumulada fue de 2.9mm, un 85.2% por debajo de lo normal, y el índice de humedad de 0.1 indicó una deficiencia extrema que limitó el brotamiento de los pastos. La sierra sur-occidental presentó una anomalía térmica diurna de +1.2°C, mientras que la nocturna fue normal en 0°C. La precipitación tuvieron una anomalía de -55.4% respecto a lo normal, estas condiciones no fueron significativas en parcelas con riego con en zonas intermedias de Arequipa, Tacna y otras regiones.

Las precipitaciones previas en Cuñumbuque, San Martín, favorecieron el macollamiento de *Brachiaria*, mejorando el rendimiento del forraje.

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

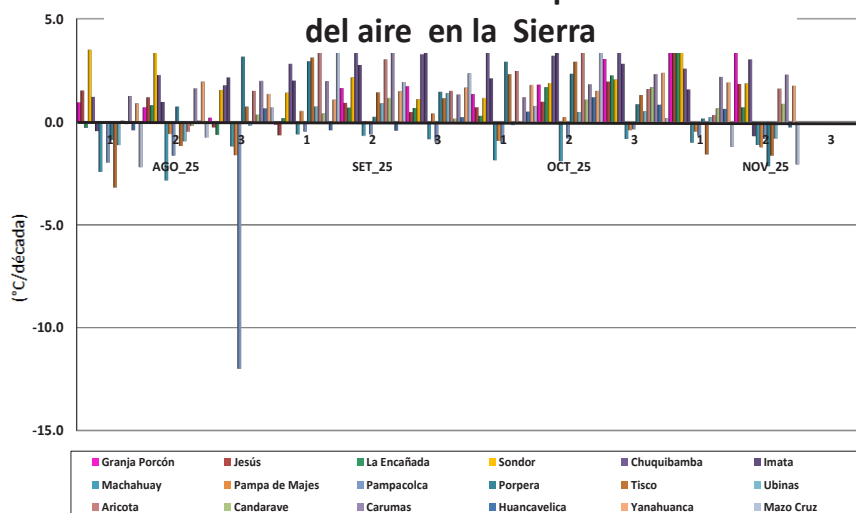
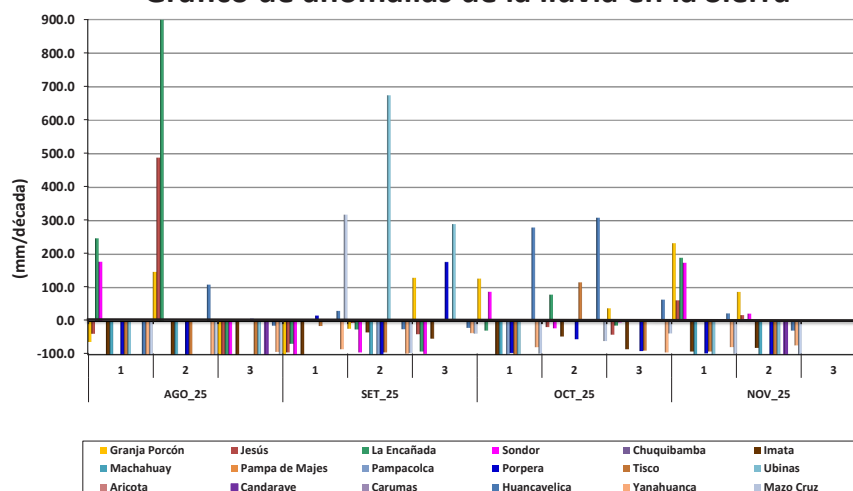


Gráfico de anomalías de la lluvia en la Sierra



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe



PERÚ
Ministerio
del Ambiente

