

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES



Pronóstico Agrometeorológico

Del 12 al 21 de noviembre de 2025

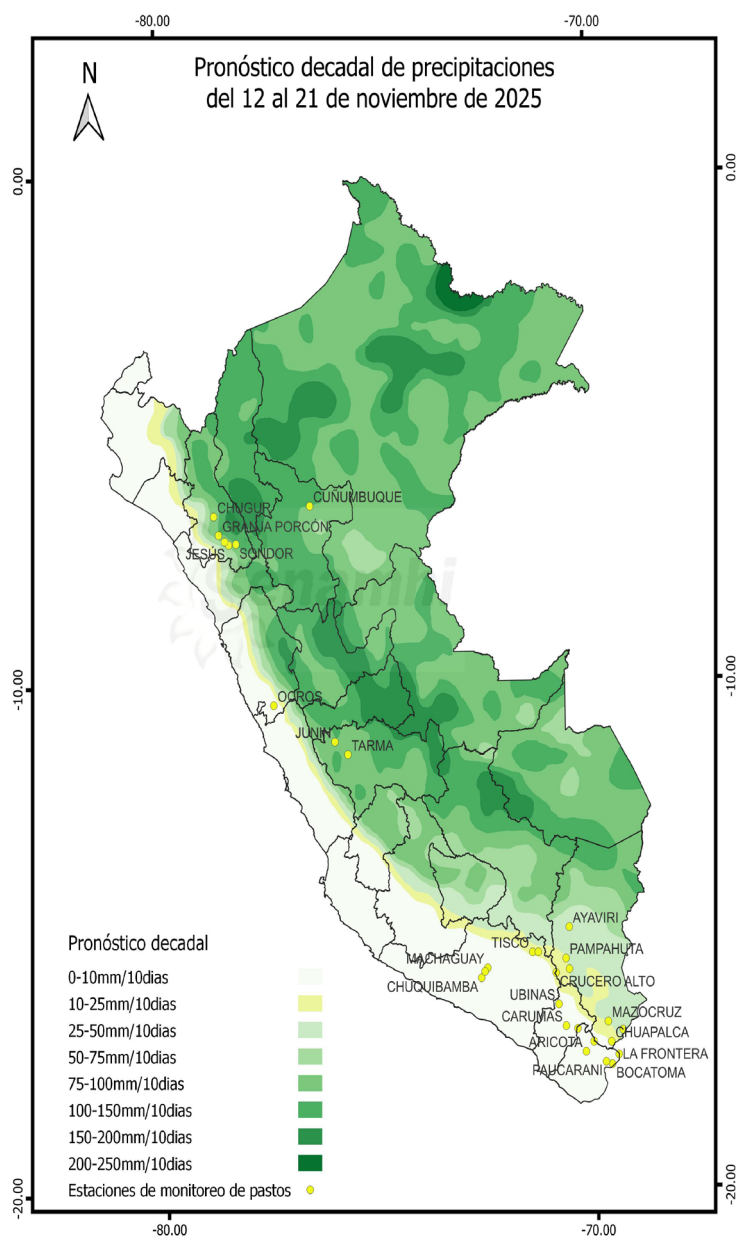
En los próximos 10 días, se estima entre 75 y 100 mm de precipitación que serían favorables para el desarrollo de los pastos cultivados en Cajamarca (sierra norte). En la sierra centro occidental, como en Ocos (Ancash), las lluvias serían entre 0 y 10 mm, por lo que realizarían labores de riego; en la vertiente oriental, se esperarían hasta 100 mm, lo que mejoraría la producción de forraje en la zona.

En la sierra sur parte norte de Puno podría experimentar condiciones similares a la de sierra centro, con lluvias que favorecerían el crecimiento; sin embargo, en la parte occidental, las precipitaciones serían muy bajas, entre 0 y 25 mm, insuficientes para los pastos naturales que limitaría el brotamiento, especialmente en la puna seca, estas condiciones variarían según la zona.

En la zona media de la sierra sur, las condiciones térmicas serían cálidas, combinado con precipitaciones escasas, hace imperativa labores de riego para garantizar el desarrollo y crecimiento de la alfalfa, donde la disponibilidad de agua sería determinante para mantener la productividad y la calidad del forraje.

En la selva de San Martín (Cunumbuque), se anticipan lluvias frecuentes de intensidad ligera a fuerte que favorecerán el crecimiento del brachiaria.

No se descarta la probabilidad de eventos meteorológicos adversos, como granizo, nieve localizada y temperaturas extremas diurnas y nocturnas, que podrían afectar a los pastos tiernos en desarrollo. Estos fenómenos ocasionarían estrés hídrico y limitarían el crecimiento, especialmente en zonas con escasa precipitación.



Próxima Actualización 25 de noviembre 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

1ª Década de Noviembre de 2025 (01 al 10)

En la sierra norte (Cajamarca), las estaciones de monitoreo en Granja Porcón, Sondor y Chugur registraron plantas de rye grass en diferentes estados fenológicos, desde elongación de tallo hasta maduración. En A. Weberbauer, el cultivo de alfalfa se encuentra en fase de botón floral. Por otro lado, en Tarma (Junín), la alfalfa se observó en fase de brotamiento vegetativo.

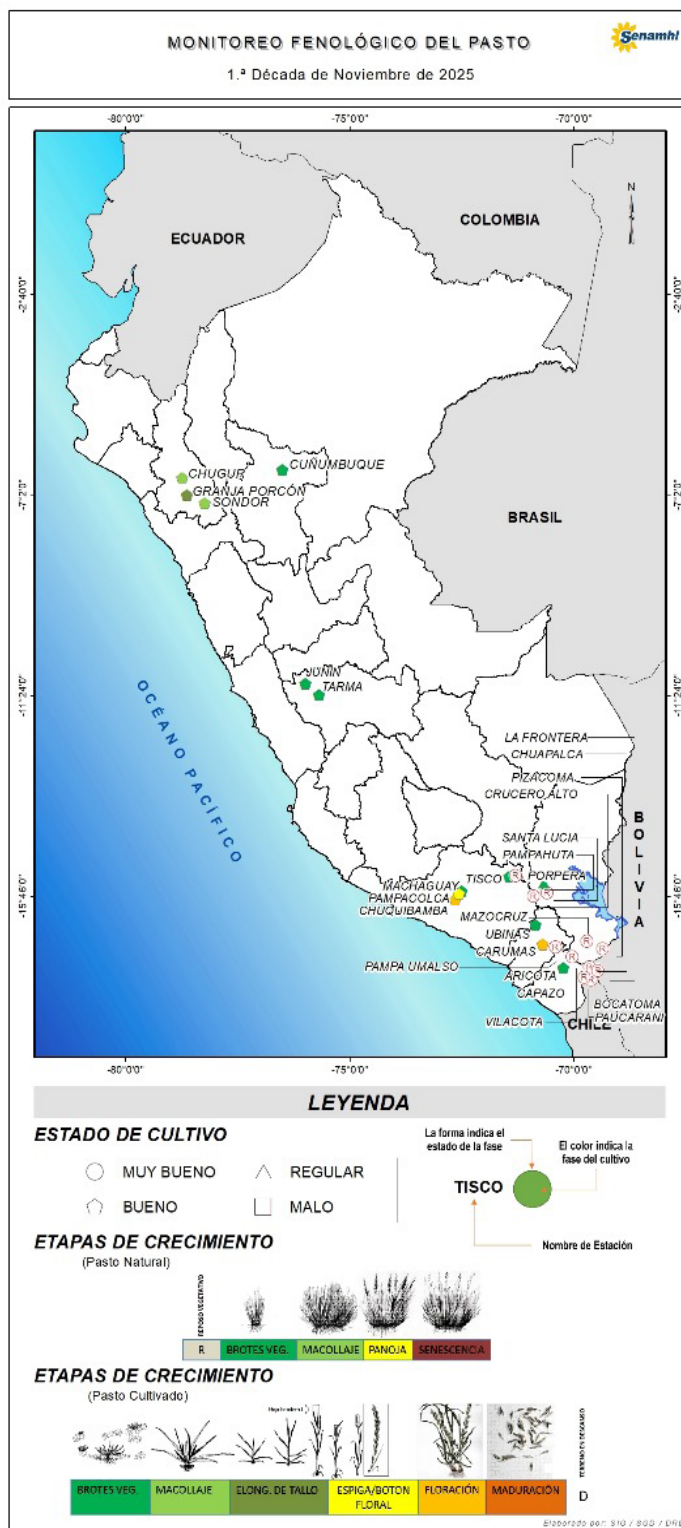
En la sierra sur occidental, específicamente en la zona media de Arequipa, Tacna y Moquegua, la alfalfa predomina durante las etapas de brotamiento, botón floral y floración.

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

En cuanto las plantas de brachiaria se reportaron en fase de brotamiento vegetativo en la selva de San Martín (Cuñumbuque).

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 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

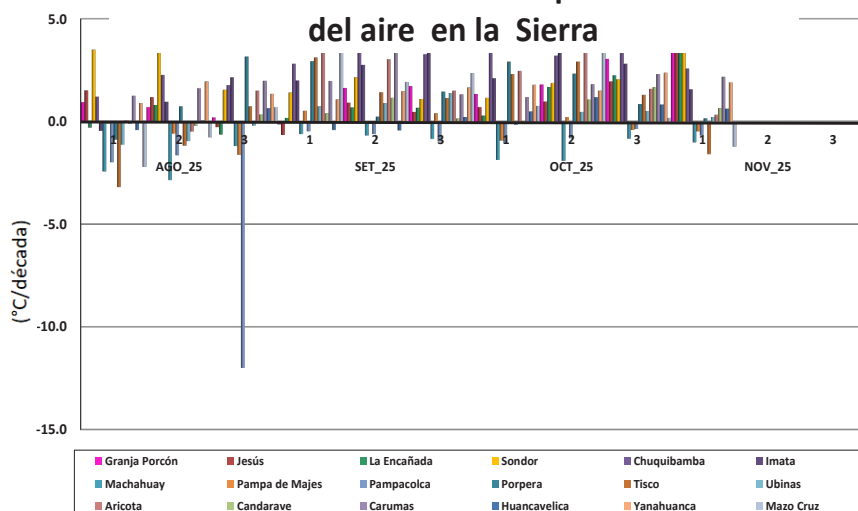


Sierra norte, en Granja Porcón (Cajamarca) se registró temperaturas máximas de 17,1°C y mínimas de 7,5°C en zonas, con anomalías térmicas diurnas de +0,4°C y nocturnas de +4,6°C, además la precipitación se presentó +28,9%. En cambio, Sondor tuvo temperaturas de 20,1°C y 9,7°C, con anomalías diurnas de -1,1°C y nocturnas de +3,7°C, y 73,4 mm de precipitación (-26,8%), a pesar de las variaciones, las pasturas permanecieron en buen estado vegetativo. En A. Weberbauer, la alfalfa tuvo en regular fase con lluvias de 47 mm, pero las temperaturas nocturnas fueron propicio para plagas como el torito de los cultivos. La sierra centro registró temperaturas máximas de 20,0°C y mínimas de 6,7°C, con 15,4 mm de precipitación. Sin embargo, se realizaron labores de riego para mantener la humedad, lo que favoreció la floración de la alfalfa, especialmente en Ocros (Ancash, parte occidental).

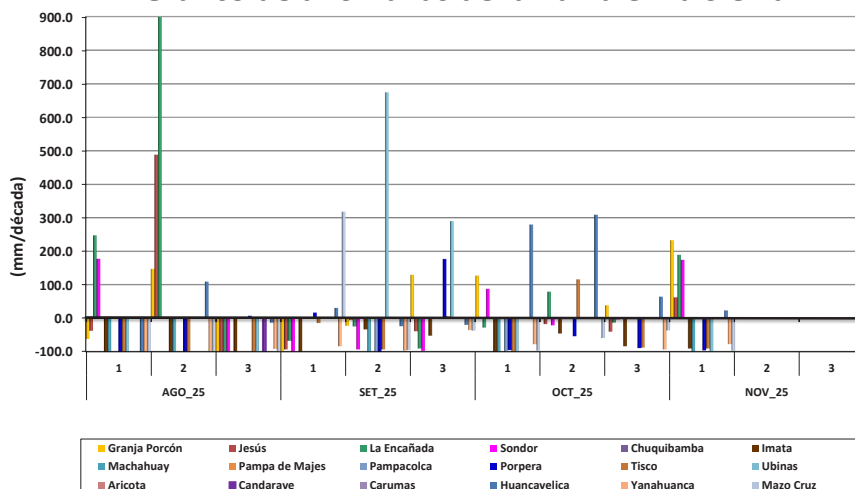
Sierra sur oriental la temperatura máxima y mínima promedió fue de 22,9°C y 6,2°C, con una ligera tendencia cálida y precipitaciones de 15,5 mm, un -18,3% respecto a lo normal, y humedad extrema. En el Altiplano, las precipitaciones de 10,6 mm, con déficit del -53,6%, provocaron marchitamiento de brote, especialmente en áreas secas, la anomalía térmica diurna fue +1,7°C, afectando principalmente zonas de pastero secas, excepto en los bofedales. La sierra sur occidental registró temperaturas ligeramente cálidas y precipitaciones de hasta 0,1 mm que no fueron significativas, pero intensificaron labores agronómicas en la zona

En Cuñumbuque (San Martín), las precipitaciones previas favorecieron el brotamiento y mejoraron la cobertura y vigor de las plantas de brachiaria

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



Gráfica de anomalías de la lluvia en la Sierra



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

