

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES



Pronóstico Agrometeorológico

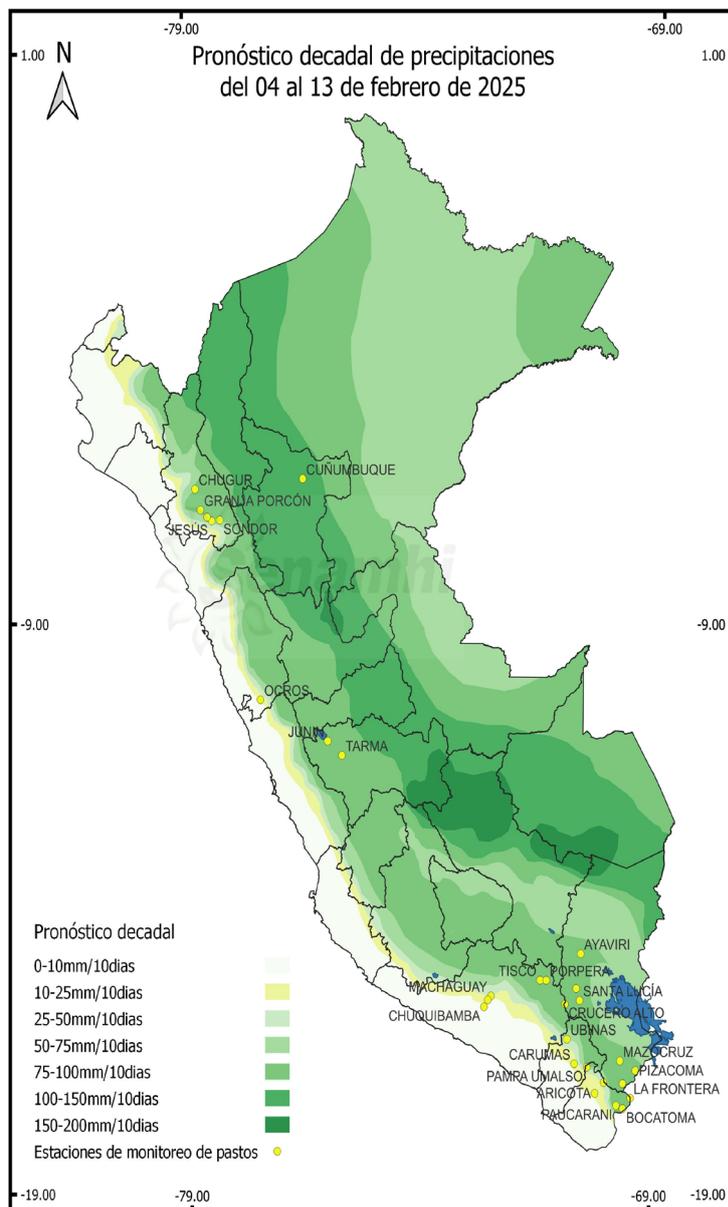
Del 04 al 13 de febrero de 2025

En la sierra norte (Cajamarca), se registrarían precipitaciones de hasta 100 mm/10 días, que podrían beneficiar el crecimiento del rye grass. Sin embargo, en las áreas de alfalfa, estas condiciones favorecerían al desarrollo del insecto plaga, como "Torito de los cultivos", lo que afectaría la producción y calidad de la planta. En la selva de San Martín, se esperarían lluvias de 100 a 150 mm/10 días, estas serían favorables para las pasturas, aunque las altas temperaturas pueden causar marchitamiento en las plantas.

En la sierra central, se pronostican precipitaciones de 10 a 25 mm en Ocros, lo que no sería suficiente y continuaría con la necesidad de riego. En cambio, en Tarma (Junín), se esperarían precipitaciones de 75 a 100 mm, lo que beneficiaría el crecimiento de pastos cultivados y naturales.

En las áreas altoandinas de la sierra sur, se esperarían precipitaciones de hasta 100 mm en 10 días, lo que beneficiará la vegetación del pasto natural. En zonas de mayor altitud en Tacna, las lluvias alcanzarían hasta 25 mm en el mismo periodo, manteniendo el suelo húmedo y favoreciendo el desarrollo de las plantas. En los valles interandinos, la alfalfa y otros pastos prosperarían debido a las lluvias y el riego, mejorando su rendimiento. No obstante, esto también podría favorecer la aparición de plagas que afectaría las plantas.

Durante los próximos 10 días, se prevé la posibilidad de heladas y otros fenómenos meteorológicos adversos que podrían afectar el desarrollo y la calidad de los pastos.



Próxima Actualización 13 de febrero 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.

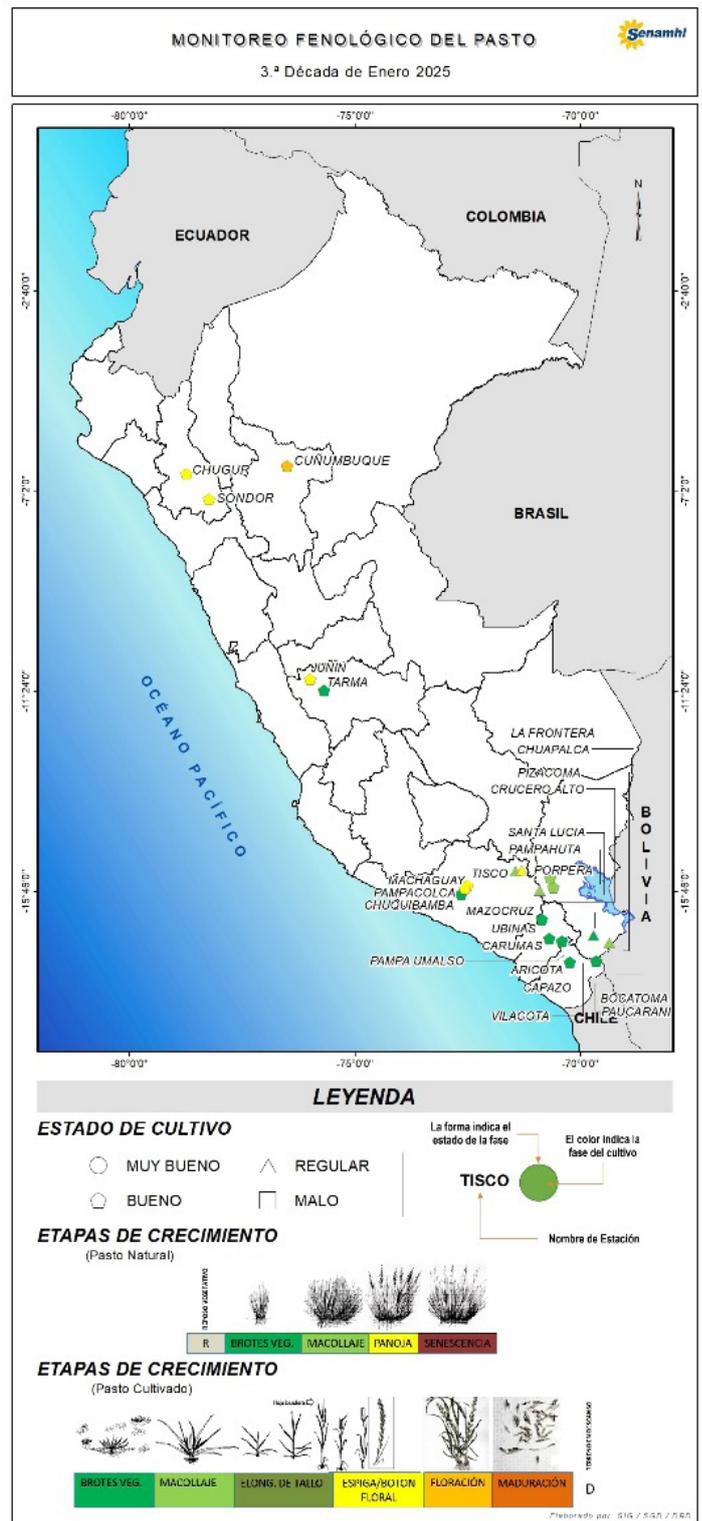
Monitoreo fenológico

3° Década de enero de 2025 (21 al 31)

En la región de Cajamarca, las áreas de monitoreo fenológico reportaron presencia de pastos como alfalfa y rye grass en diversas etapas, como brotamiento, elongación de tallo y espiga. En la selva norte de San Martín, se registraron pastos de brachiaria en fase de floración.

En la sierra central, se identificaron pastos naturales en proceso de panojamiento, mientras que los pastos cultivados, como la alfalfa, en etapa de brotamiento. Por otro lado, en la sierra sur, se reportó pastos altoandinos desde brotamiento hasta el macollaje y panoja.

En la parte media de la vertiente occidental de la sierra sur, los pastos cultivados, específicamente la alfalfa, se observó desde el brotamiento hasta el botón floral.



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 31 de enero 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

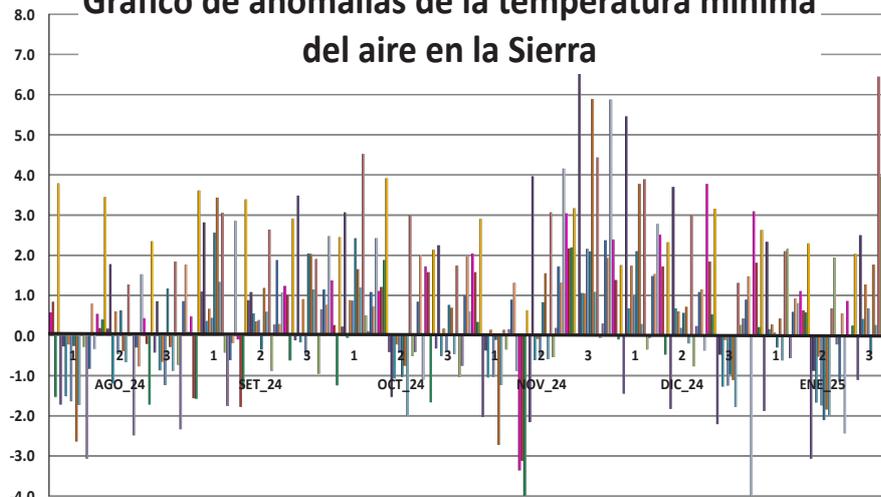


En las zonas de producción de pastos cultivados en Cajamarca, las recientes lluvias en Sondor mantuvieron los suelos húmedos, favoreciendo el crecimiento de la pastura y disminuyendo la necesidad de riego. Las temperaturas, tanto diurnas como nocturnas, también resultaron favorables para las etapas de macollaje y elongación, lo que permitió que se reportara un buen estado vegetativo. Sin embargo, en algunas localidades como Weberbauer se observaron déficits en la lluvia acumulada, y las condiciones ambientales llevaron a un aumento en la aparición de plagas, como el "Torito de los cultivos", que afectaron la producción, por lo tanto se observó en un estado regular. Por otro

lado, en Cuñumbuque (selva de San Martín), los días muy cálidos causaron marchitamiento en las plantas.

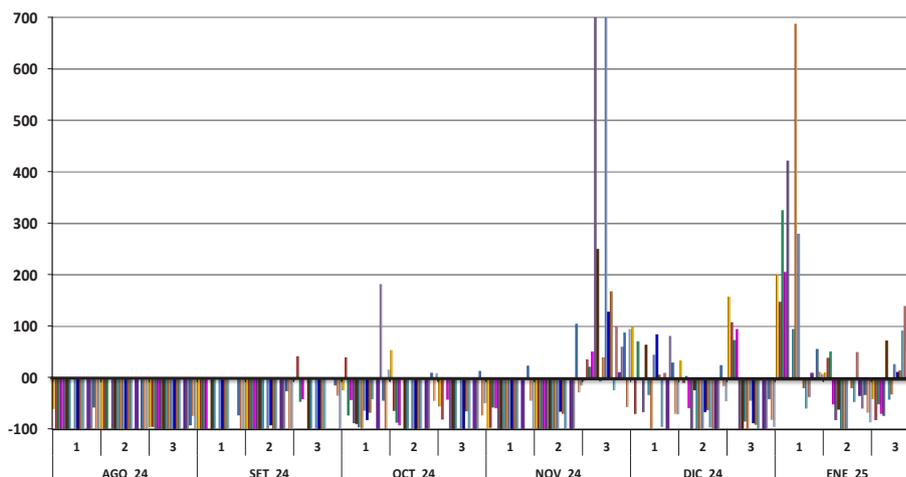
En las regiones altoandinas de la sierra central y sur, las lluvias fueron favorable en el crecimiento de pastos, tanto naturales como cultivados. Por lo general, se mantuvo un buen estado vegetativo, aunque en algunas áreas de monitoreo se notó un estado regular debido a la escasa acumulación de precipitaciones en el segundo decadiario. En la parte occidental de la sierra sur, los registros de lluvias y las labores de riego fueron muy beneficiosos para la actividad vegetativa de los pastos cultivados, particularmente la alfalfa.

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



Granja Porcón	Jesús	La Encañada	Sondor	Chuquibamba	Imata
Machahuay	Pampa de Majes	Pampacolca	Porpera	Tisco	Ubinas
Aricota	Candarave	Carumas	Huancavelica	Yanahuanca	Mazo Cruz

Gráfico de anomalías de la lluvia en la Sierra



Granja Porcón	Jesús	La Encañada	Sondor	Chuquibamba	Imata
Machahuay	Pampa de Majes	Pampacolca	Porpera	Tisco	Ubinas
Aricota	Candarave	Carumas	Huancavelica	Yanahuanca	Mazo Cruz

Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe