

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES

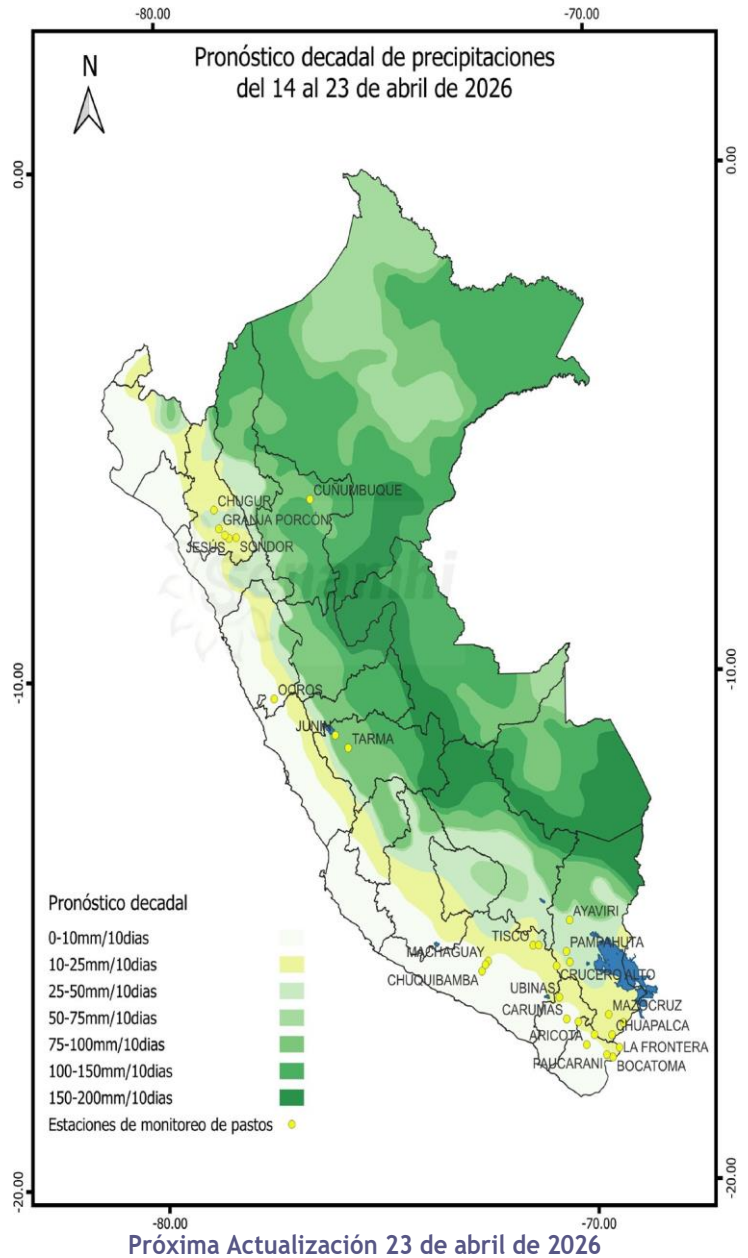


Pronóstico Agrometeorológico Del 14 al 23 de abril de 2026

Durante los próximos 10 días, se prevén precipitaciones con acumulados entre 25 y 50 mm en la sierra norte y centro; en la parte oriental, estos alcanzarían hasta los 75 mm; lo que favorecerían significativamente el crecimiento y la recuperación de la producción de pastos cultivados (como alfalfa y rye grass); no obstante, el exceso de humedad en zonas puntuales de mayor intensidad podría causar la proliferación de hongos fitopatógenos. Por otro lado, en las zonas altas de la sierra sur, especialmente en la vertiente oriental y el Altiplano, las lluvias estimadas (acumulados de 10 a 50 mm) mantendrían ligeramente la actividad vegetativa en bofedales; sin embargo, en zonas secas no tendrían impacto, ya que estarían entrando a la fase de senescencia. En la vertiente suroccidental (zona media de Arequipa y Tacna), donde se prevén lluvias ligeras (de 0 a 10 mm), estas, sumadas a las labores de riego, favorecerían el desarrollo y crecimiento de la alfalfa sin representar un riesgo mayor para la cosecha o el secado.

Asimismo, se presentaría granizo por encima de los 3200 m s. n. m. que afectaría a los pastos cultivados; en cambio, por encima de los 4000 m s. n. m. se presentarían nevadas que reducirían la palatabilidad del pastizal en senescencia, limitando además el pastoreo.

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



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

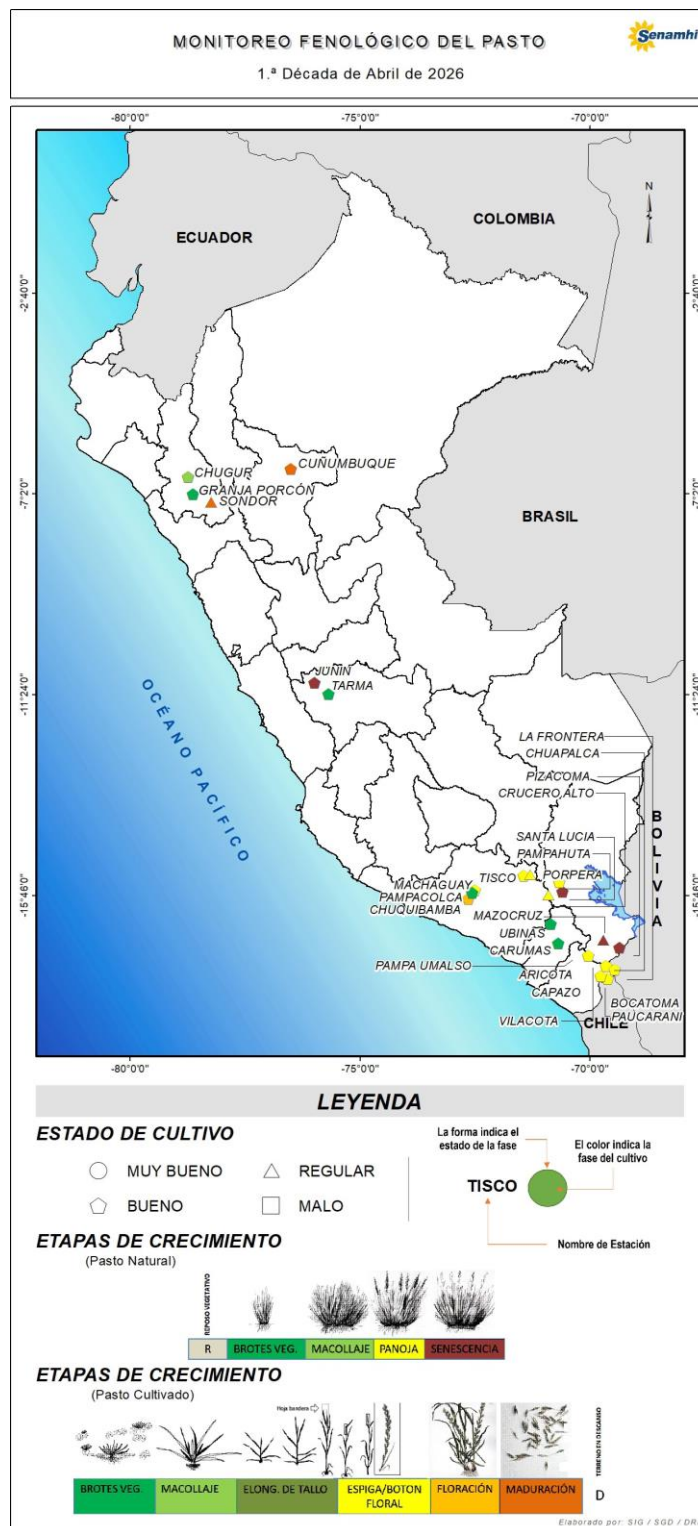
1° Década de Abril de 2026 (01 al 10)

En la región de Cajamarca se reportaron cultivos de ryegrass en fase de brotamiento, macollaje y maduración; por el contrario, la estación de alfalfa en A. Weberbauer se observó en brotamiento vegetativo.

En la sierra central, zona alta de Junín, se observaron pastos naturales en senescencia; en cambio, los cultivos de alfalfa se reportaron en brotamiento vegetativo. Asimismo, en la sierra sur, los pastos naturales se encuentran entre las fases de panoja y senescencia. En la vertiente occidental los pastos cultivados (alfalfa) se reportaron en brotamiento, botón floral y floración, tal como se observó en zonas intermedias de Arequipa y Tacna. Finalmente, las pasturas de brachiaria situados en Cuñumbuque (selva de San Martín), se encuentran en proceso de maduración.

Tomar en cuenta

- o La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI.
- o El mapa contiene información de la última fase de los pastizales observada al 10 de abril 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, con temperaturas de 22.5°C y 11.9°C y una precipitación de 10.1 mm, se evidencia un déficit hídrico del 79.5% y baja disponibilidad de agua. Este escenario expone a la alfalfa y al ryegrass a un estrés severo, ya que la escasa humedad no compensa la evapotranspiración, lo que retrasa el crecimiento vegetativo. Por el contrario, en ciertas parcelas bajo riego, los cultivos se desarrollaron con normalidad. Por lo que, se reportaron en estado bueno a regular.

En la sierra centro, las temperaturas (18.3°C y 7.1°C) fueron normales, pero la precipitación (16.4 mm) cayó un 27.7%, causando un índice de humedad de 0.5 (deficiencia ligera); sin embargo, se reportó plantas de alfalfa en buen estado vegetativo en zonas bajo riego.

En la sierra sur occidental, las temperaturas de 20.5°C y 7.7°C y las pocas lluvias (8.8 mm) causaron una

deficiencia extrema de humedad, por lo tanto se realizaron las labores de riego para cubrir la demanda hídrica y así asegurar forraje para la ganadería. En la sierra sur oriental, con temperaturas de 19.8°C y 7.3°C y lluvias de 29.2 mm (normales), se mantiene una deficiencia ligera de humedad (índice 0.8). En estas condiciones, los pastos naturales completan su ciclo biológico: muchos están en panoja o entrando en senescencia. En el Altiplano, con temperaturas (16.2°C y 4.3°C) y lluvias (22.7 mm) normales, la deficiencia ligera de humedad (0.7) mantiene la actividad en bofedales; sin embargo, algunos pastos nativos completan su ciclo y se secan progresivamente, reportándose un estado vegetativo de regular a bueno.

Por otro lado, en Cuñumbuque (San Martín), las condiciones ambientales favoreció la producción, reportándose un buen estado vegetativo.

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

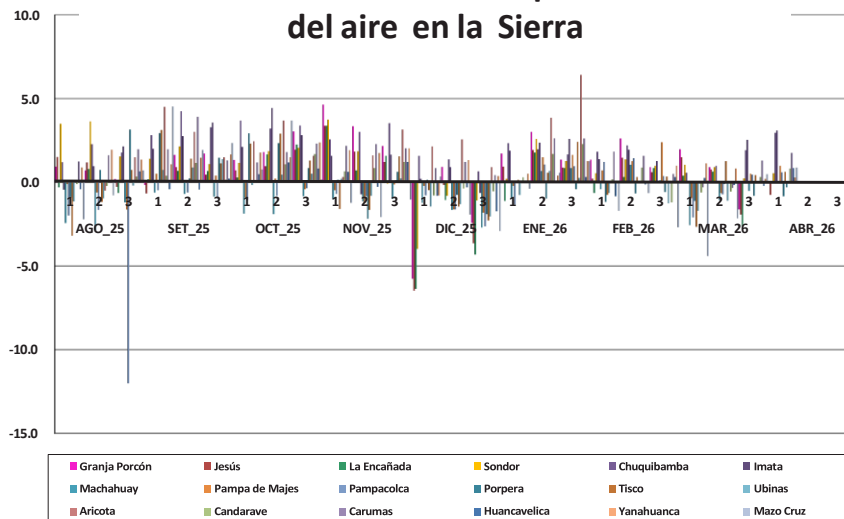
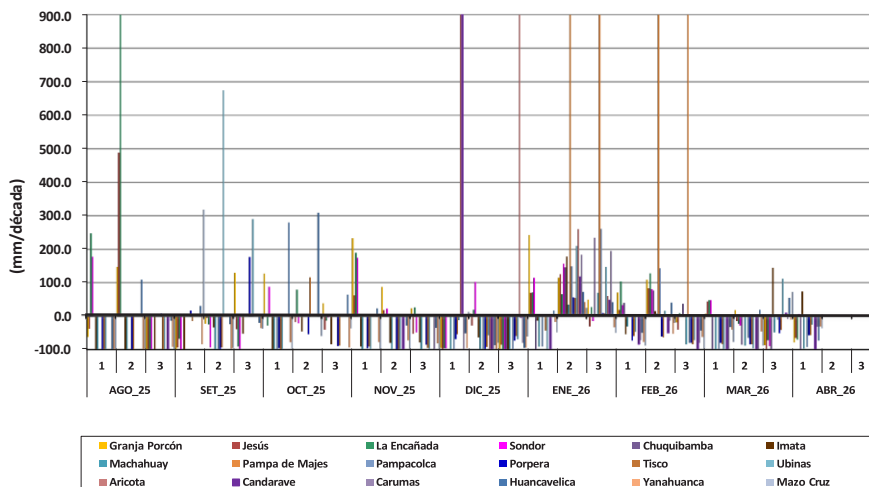


Gráfico de anomalías de la lluvia en la Sierra



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

Consultas y Sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe