

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES



Pronóstico Agrometeorológico

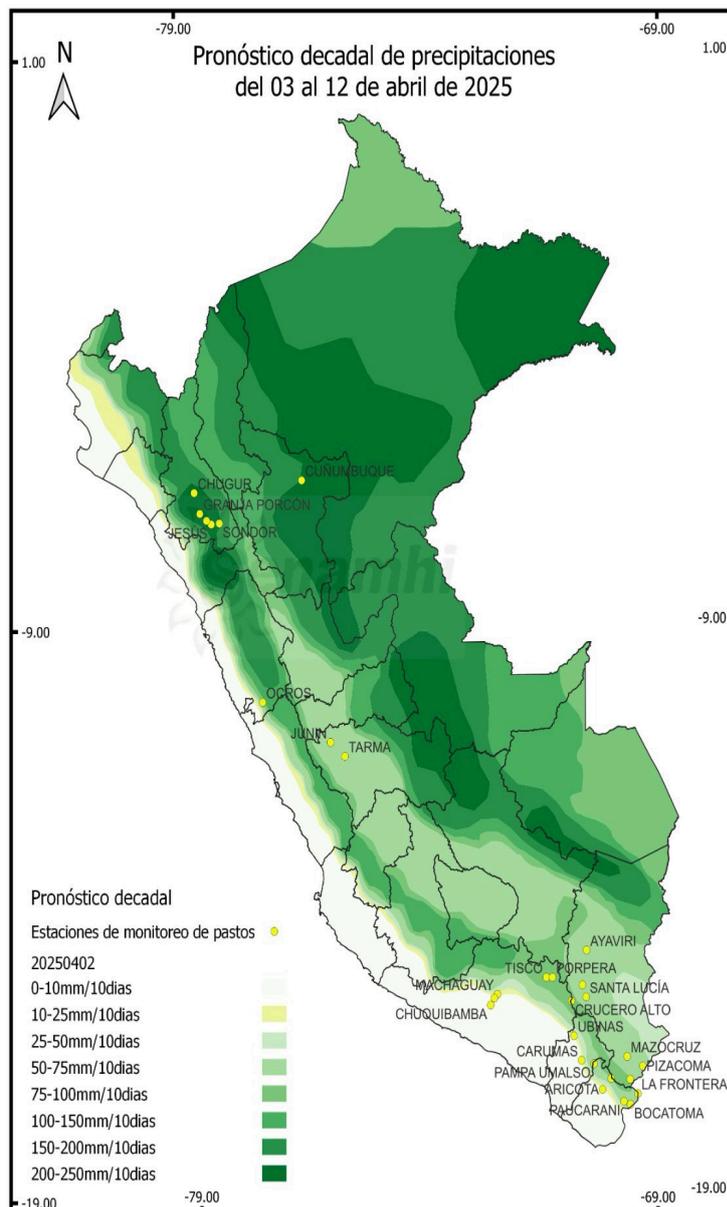
Del 03 al 12 de abril de 2025

En los próximos 10 días, se anticipan precipitaciones en la sierra norte, donde se podrían registrar acumulados entre 100 y 150 mm, estas condiciones favorecerían el crecimiento de los pastos cultivados, pero también podrían propiciar el desarrollo de enfermedades fúngicas. Además, se prevé la presencia de insectos plaga, los cuales afectarían la calidad del pasto, especialmente en las parcelas de alfalfa. Ante estas condiciones meteorológicas, la frecuencia de pastoreo se vería limitada, ya que el ganado podría remover las pasturas con mayor facilidad debido al incremento de la humedad en el suelo.

Por otro lado, en la parte oriental de la sierra central se prevén precipitaciones entre 50 y 75 mm, con un ligero incremento en la parte occidental, los que beneficiarían a los cultivos. Sin embargo, en las zonas altoandinas, los acumulados de lluvia no serían importantes para los pastos naturales, ya que en ciertas áreas se reportaron en etapas de senescencia.

En la sierra sur, y específicamente en las zonas altoandinas, se esperan lluvias que favorecerían la maduración de los pastos naturales, manteniendo praderas verdes en algunas zonas. No obstante, en ciertas áreas también podría iniciarse el proceso de senescencia debido a la temporada natural. Por otro lado, en la sierra occidental se anticipan ligeras lluvias, aunque se llevarían a cabo labores de riego para asegurar la normal actividad vegetativa de la alfalfa.

No se descarta heladas junto con otros fenómenos climáticos, que podrían poner en riesgo el crecimiento y la calidad del pasto, influyendo la actividad ganadera.



Próxima Actualización 15 de abril 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 marzo de 2025 (21al 31)

En Cajamarca, las parcelas de pasto en A. Weberbauer, Sondor, Chugur y Granja Porcón reportaron plantas en fase de brotamiento, macollaje y elongación de tallo. Por otro lado, en Cuñumbuque (selva de San Martín), se observaron plantas en maduración.

En la sierra central, los pastos naturales se encuentran en fase de senescencia, mientras que, en la zona intermedia, las alfalfas presentan una fase de botón floral en Tarma (Junín) y Ocros (Áncash).

En la sierra sur, predominan los pastos naturales en la fase de panoja. En la zona media de la sierra sur occidental, se reportaron plantas de alfalfa en fase de brotamiento vegetativo.



LEYENDA

ESTADO DE CULTIVO

- MUY BUENO
- △ REGULAR
- ◇ BUENO
- MALO

ETAPAS DE CRECIMIENTO

REPOSO VEGETATIVO

R BROTOS VEG. MACOLLAJE PANOJA SENESCENCIA

ETAPAS DE CRECIMIENTO

BROTOS VEG. MACOLLAJE ELONG. DE TALLO ESPIGA/BOTON FLORAL FLORACIÓN MADURACIÓN

La forma indica el estado de la fase. El color indica la fase del cultivo.

APLAO

Nombre de Estación

Hoja bandera

TERRENO EN DESCANSO

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 marzo 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

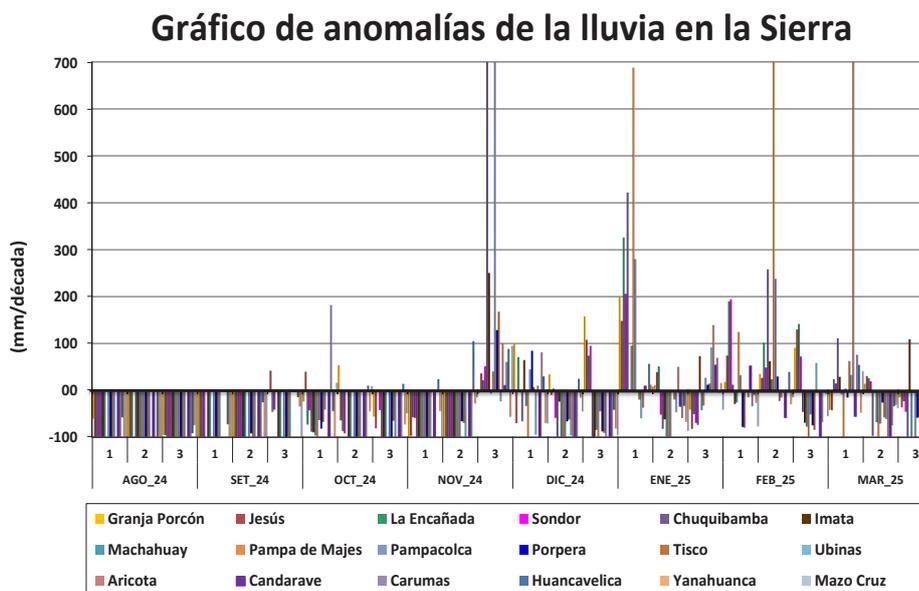
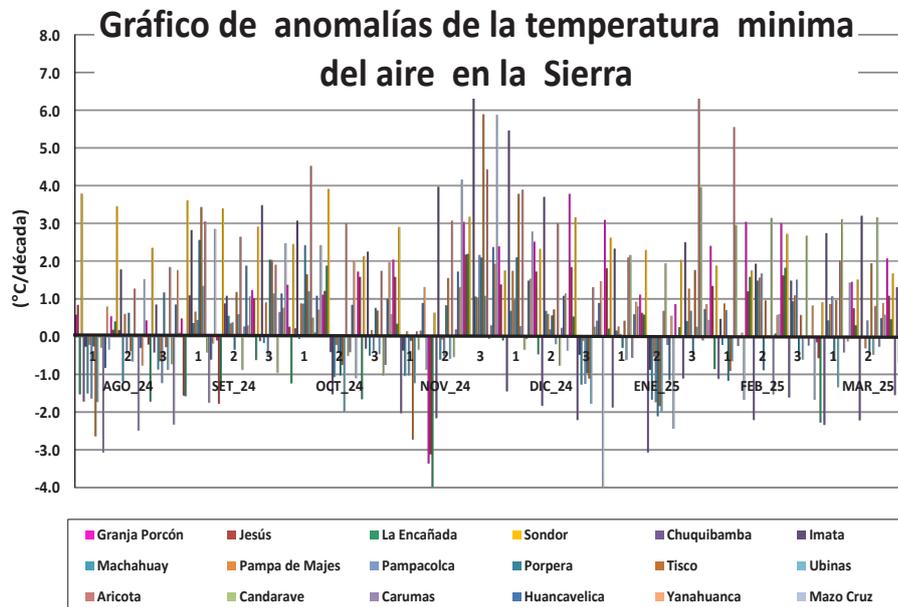
Impactos del clima



En las zonas de pastos cultivados de la sierra norte, como Granja Porcón, las temperaturas promedio fueron de 16.9°C (máxima) y 7.3°C (mínima), mostrando anomalías ligeramente cálidas respecto a los históricos. Aunque las precipitaciones presentaron una anomalía negativa del -14.77%, se mantuvieron dentro de rangos normales. En Sondor, las temperaturas también mostraron anomalías positivas, pero la precipitación acumulada fue de 45.4 mm, con una anomalía del -45.8%, situándose por debajo de los valores esperados. A pesar de esta deficiencia hídrica, las condiciones favorecieron la vegetación de los pastos. Contrariamente, en Chugur, el exceso de humedad limitó la absorción de nutrientes, debilitando las plantas. Además, en A. Weberbauer, la plaga "Torito de los cultivos" afectó la producción.

En la selva norte (San Martín), la falta de lluvias redujo la producción de forraje y la palatabilidad del pasto.

En la sierra sur y el altiplano, las temperaturas cálidas y la reducción de precipitación del -50.9% afectaron el desarrollo del pastizal, lo que reflejó en la fase de panoja y tuvo un impacto negativo en su crecimiento y producción forrajera, tal como reportó Pizacoma (Puno). En Tisco y Porpera (Arequipa), las temperaturas diurnas fueron cálidas, mientras que las nocturnas estuvieron ligeramente por debajo de lo normal, con precipitaciones inferiores a lo habitual a medida que las lluvias disminuyeron, se observó una reducción en la vigorosidad de la planta entrando a proceso de maduración en ciertas zonas.



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe