

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES



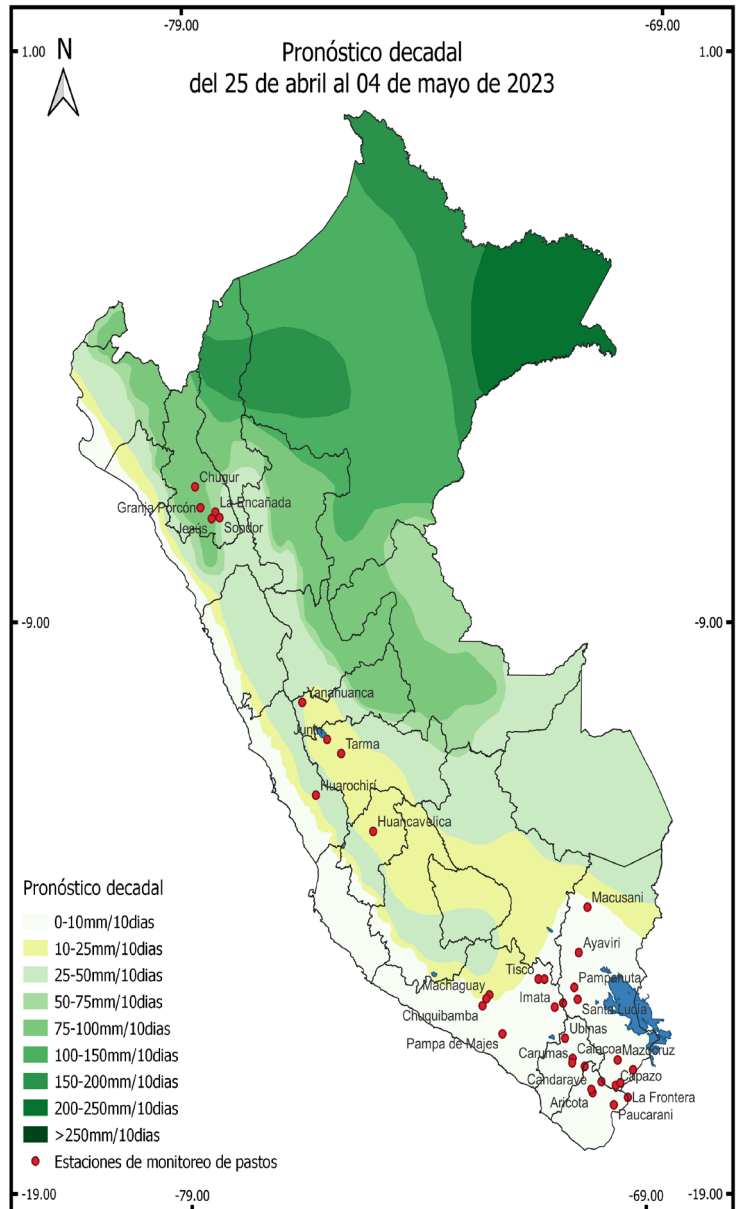
Pronóstico Agrometeorológico

Del 25 de abril al 04 de mayo de 2023

Durante los próximos días, en las localidades altoandinas de la región de Puno, Arequipa, Tacna, Moquegua se tendrían lluvias de 0 a 10 mm/década en la sierra sur, en cambio en la sierra centro se prevé precipitaciones localizadas entre ligera a moderada, principalmente en la vertiente oriental, estas condiciones de precipitaciones serían insuficientes para mantener húmedo el suelo de los pastizales. Sin embargo, en la parte media de la sierra sur occidental se necesitaría riego continuo donde haya agua disponible, ya que las condiciones de mucho calor pueden causar la evapotranspiración de la parcela de cultivos de alfalfa.

Por otra parte, en la sierra norte se esperarían volúmenes de acumulados, por lo que habría precipitaciones moderadas a fuerte intensidad, acompañada de descargas eléctricas y ráfagas de viento, los que ocasionarían caída de la planta principalmente hojas de la alfalfa, como consecuencia de la acción de vientos y lluvias fuertes.

No descartar la ocurrencia de fenómenos meteorológicos adversos como helada, que afectarían a los pastos.



Próxima Actualización 04 de mayo de 2023

Tomar en cuenta

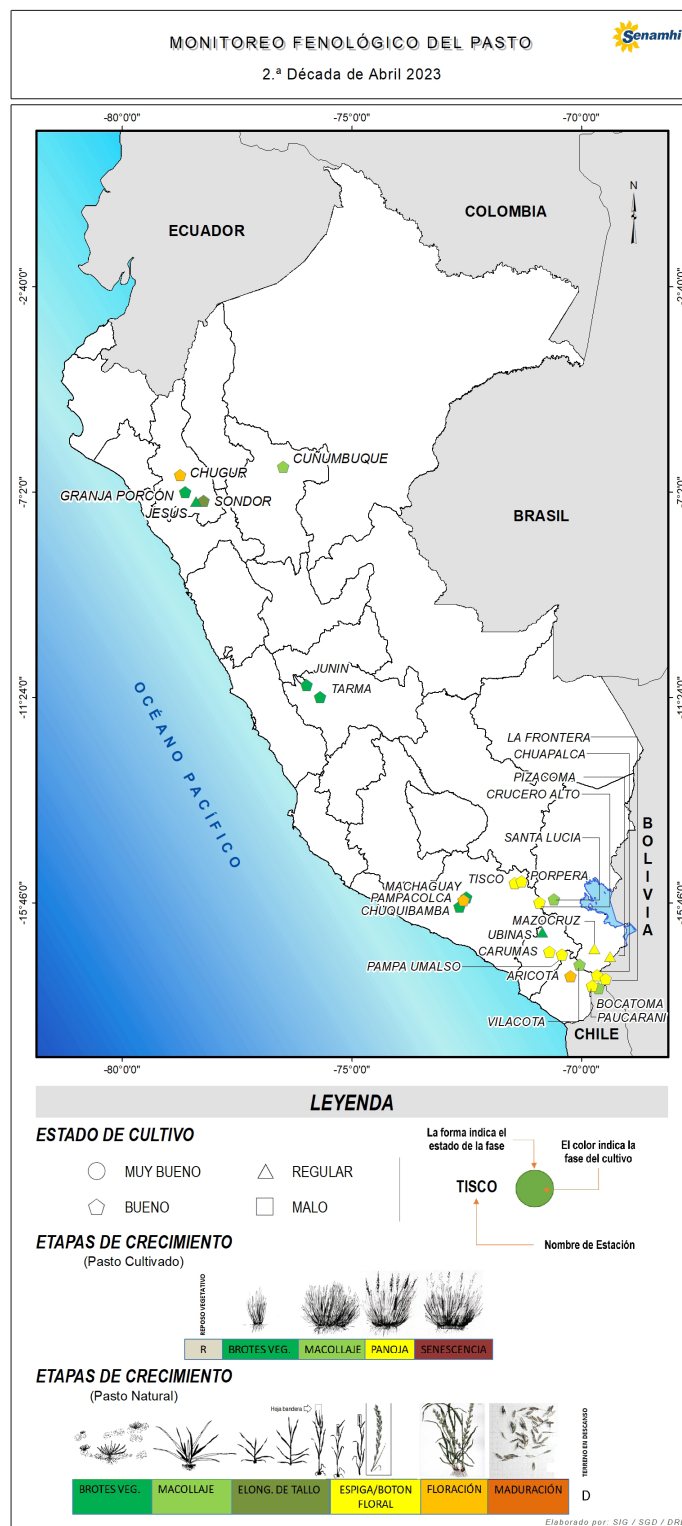
- * El Pronóstico Agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los pastizales de importancia pecuaria ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- * Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo de la influencia del tiempo y clima en las actividades agropecuarias y forestales.

Monitoreo fenológico

2ª Década de abril de 2023 (11 al 20)

Los pastos altoandinos de la sierra sur prevalecen en periodo de macollaje y panoja; sin embargo, en la estación de Junín continúan en brotamiento vegetativo. Por otro lado, las áreas productoras de alfalfa ubicadas en la zona media de la región Tacna, Moquegua, Arequipa y Tarma (Junín) presentaron plantas en brote, botón floral y floración.

En la sierra norte (Cajamarca) se reportaron en brotamiento, elongación y floración de los pastos rye grass y alfalfa observados en Granja Porcón, Sondor, Chugur y Jesús. Por otro lado, la estación Cuñumbuque (San Martín) reportó pasto de Brachiaria en periodo de macollaje.



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 abril 2023; 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 las zonas de la sierra sur por encima de los 3900 msnm presentaron temperaturas inferiores a los 0 °C, por lo que retrasó la formación fenológica de la planta, encontrándose en regular estado vegetativo como Mazocruz, Pizacoma (Puno); sin embargo, en las zonas altas de Tacna y Arequipa se reportaron pastizales en buen estado vegetativo. Las condiciones climáticas previas ocasionaron progresivamente la actividad vegetativa del pasto en gran parte de las zonas altoandinas debido a su época. Por otra parte, en la zona occidental se incrementó labores de riego en las zonas productoras de pastos cultivados como alfalfa.

En la sierra norte (Cajamarca) las estaciones de monitoreo de pasto, como Granja Porcón, Sondor y Chugur, mostraron cultivo de rye grass en buen estado vegetativo, por la temperatura nocturna que se registró valores superiores a sus registros históricos, con superávit de 16.9 % de precipitaciones acumuladas; similares condiciones ambientales se presentaron en la estación de Jesús, con superávit de 152.8% de lluvias. Durante la década hubo mejores condiciones de humedad que potenció el desarrollo del periodo vegetativo, pese que se observó plantas el 35% del periodo vegetativo.

Gráfico de anomalías de la lluvia en la Sierra

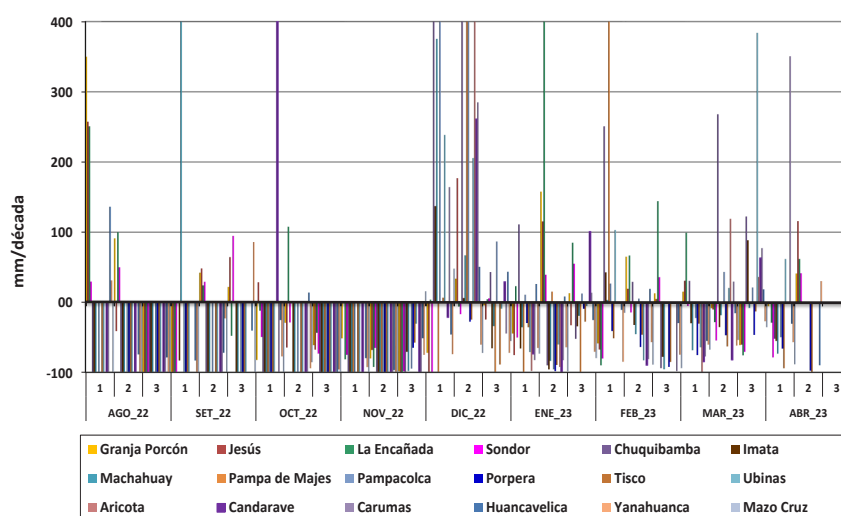
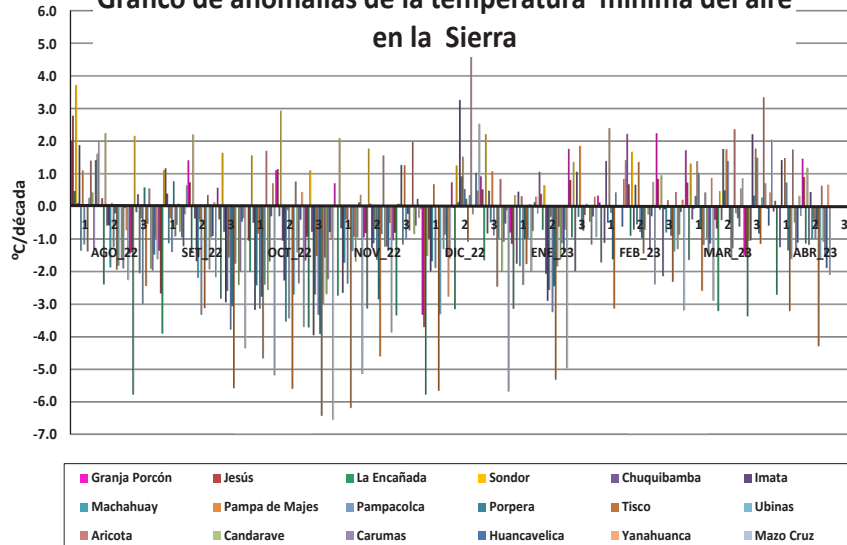


Gráfico de anomalías de la temperatura mínima del aire en la Sierra



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

