

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES

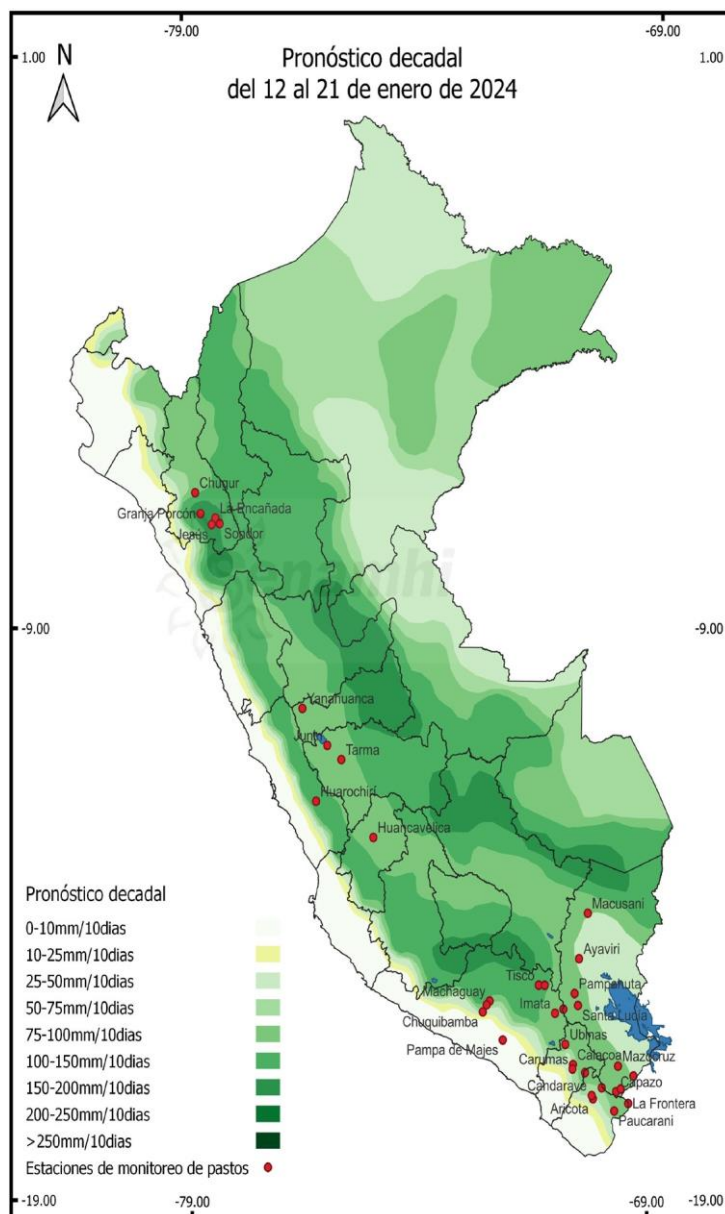


Pronóstico Agrometeorológico

Del 12 al 21 de enero de 2024

En la región andina, se pronostican precipitaciones, en un rango aproximadamente 200 mm/década en la sierra norte. Este nivel de lluvia podría ocasionar derrumbes o desbordamientos en áreas propensas a inundaciones, afectando las pasturas. En la sierra central, se estima alrededor de 150 mm/década, lo cual sería beneficioso para el crecimiento y desarrollo fenológico tanto de los pastos naturales como de los cultivados. Condiciones de acumulados similares se esperan en la zona altoandina de la región Arequipa. Por otro lado, en Tacna, Moquegua y Puno, se anticipan precipitaciones cercanas a los 75 mm/década, lo que propiciaría suelos húmedos, favoreciendo el desarrollo de los pastos naturales y mejorando la disponibilidad de alimento para la población pecuaria. Sin embargo, el aumento de la humedad también podría propiciar el desarrollo de parásitos, lo que incrementaría el riesgo de enfermedades, especialmente entre la población más vulnerable, como las crías de camélidos.

La posibilidad de ocurrencia de eventos meteorológicos adversos, tales como granizadas, nevadas, heladas u otros, representaría una amenaza para la actividad de la planta. Además, la variabilidad en las precipitaciones, ya sea por su insuficiencia o exceso, reduciría la disponibilidad de forraje, desfavorables para la población pecuaria.



Próxima Actualización 24 de enero de 2024

Tomar en cuenta

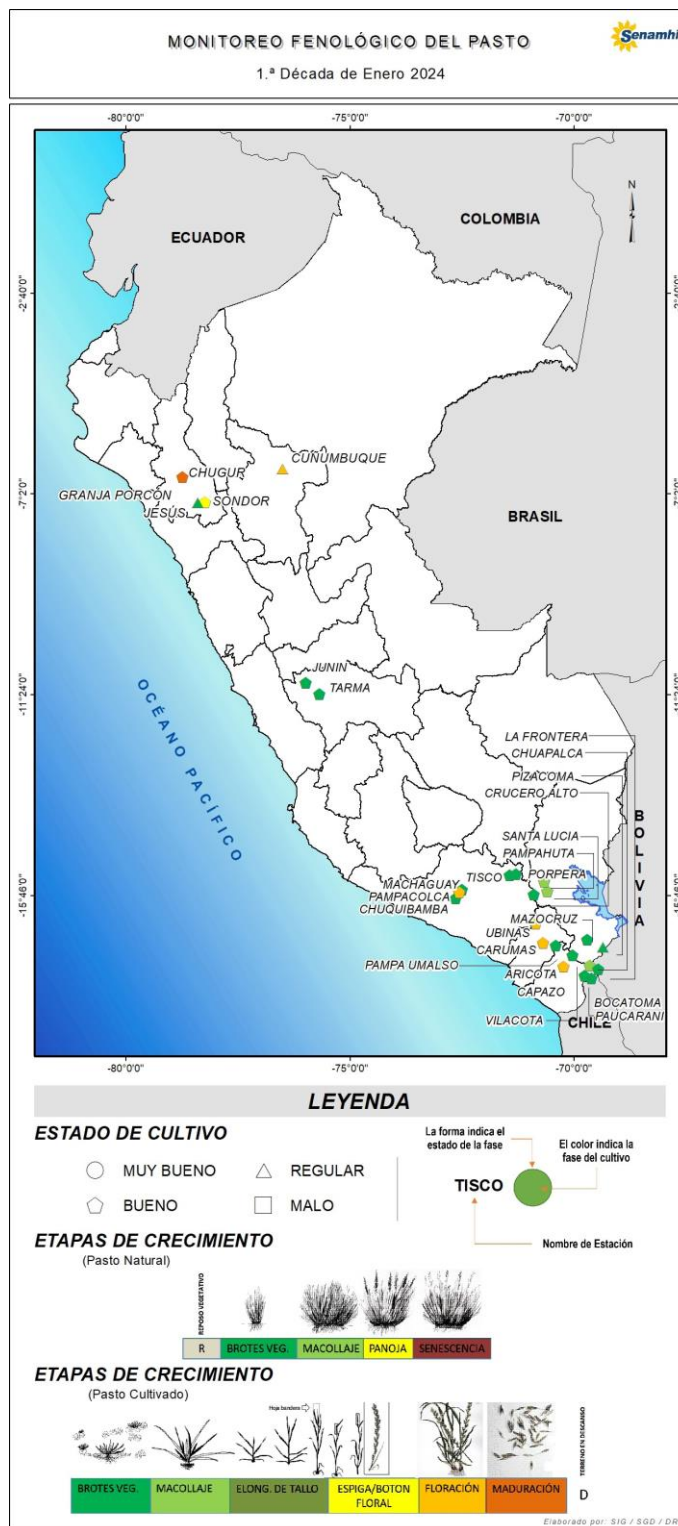
- * El Pronóstico Agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los pastizales de importancia pecuaria ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- * Monitoreo Agrometeorológico: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

Monitoreo fenológico

1° Década de enero de 2024 (01 al 10)

En la región de Cajamarca, las zonas designadas para el monitoreo fenológico han reportado la presencia de pastos de alfalfa y rye grass en diversas etapas vegetativas, que incluyen desde el brotamiento, macollaje, espiga y la maduración. Al mismo tiempo, en la selva norte de San Martín, se ha observado que los pastos de brachiaria están actualmente en la fase de floración.

En la región de la sierra central, se han identificado pastos naturales y cultivados en pleno proceso de brotación vegetativa. De manera similar, en la sierra sur, se encuentran los pastizales naturales; no obstante, en áreas específicas como Santa Lucía, Pampahuta (Puno) y Chuapalca (Tacna), se ha observado que los pastos naturales se encuentran actualmente en la fase de macollaje. Por otro lado, en la zona media de la vertiente occidental de la sierra sur, los pastos cultivados, como la alfalfa, han sido observados en diversos periodos, incluyendo el brotamiento y la floración.



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 enero 2024; asimismo, muestra la evaluación visual del estado de las plantas reportada por el observador.

Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe

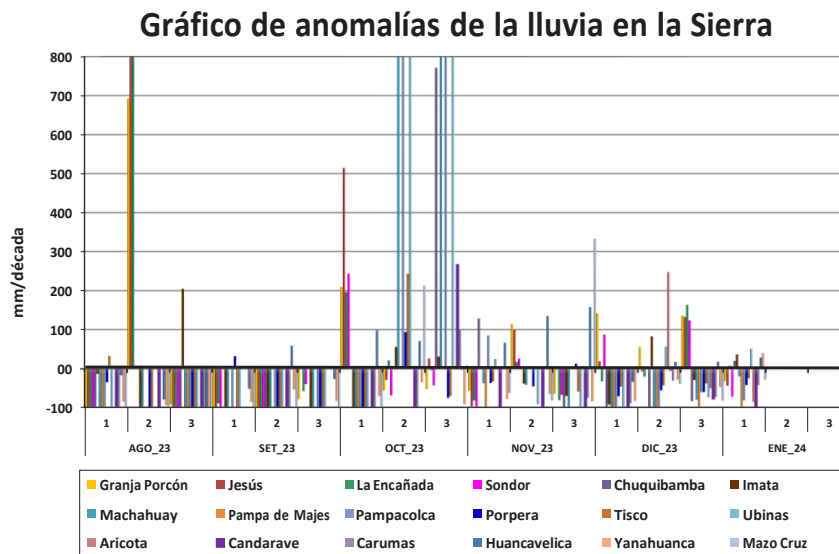
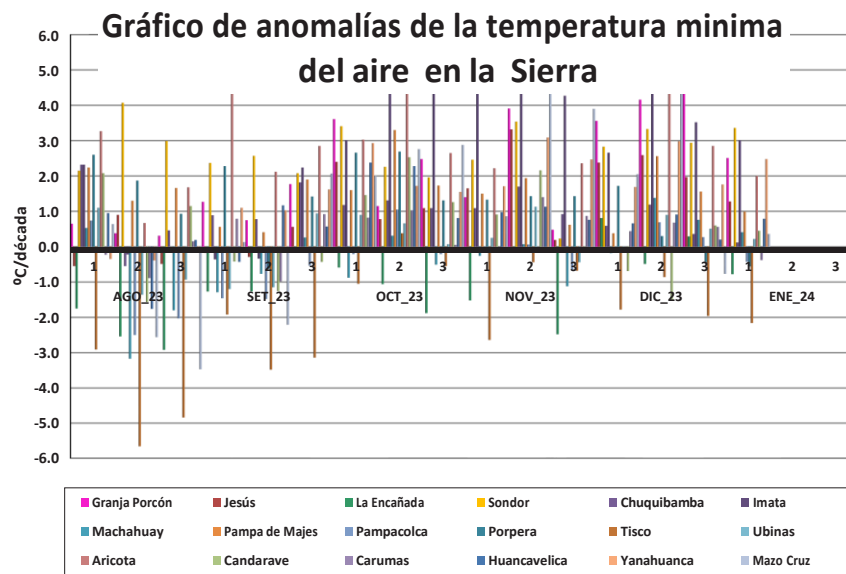
Impactos del clima



En la sierra norte: en su mayoría de las zonas de monitoreo fenológico, se observaron condiciones con un índice de humedad de deficiencia ligera. No obstante, en los últimos días de la primera década, se registró un incremento en la humedad. Este cambio, condujo a un buen estado vegetativo en general. En algunos puntos, como La Encañada, se registraron desbordes que provocaron afectaciones a los pastos cultivados.

En las áreas altoandinas de la sierra sur, la presencia de lluvias generó niveles de índices de humedad entre adecuados y deficiencia ligera, acompañados

de temperaturas mínimas cercanas a 0°C. Estas condiciones propiciaron el desarrollo de los pastos naturales, mejorando significativamente la disponibilidad de alimento para las crías. Por lo tanto, resultaron pastos en buen estado vegetativo, a excepción Pisacoma (Puno) se reportó en regular estado. En la zona media de la sierra sur occidental, se ha reportado plantas de alfalfa en un buen estado vegetativo, producto a la normal frecuencia de riego aplicada durante el periodo, la cual ha logrado satisfacer de manera adecuada la demanda hídrica de las pasturas.



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe