

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO PASTIZALES



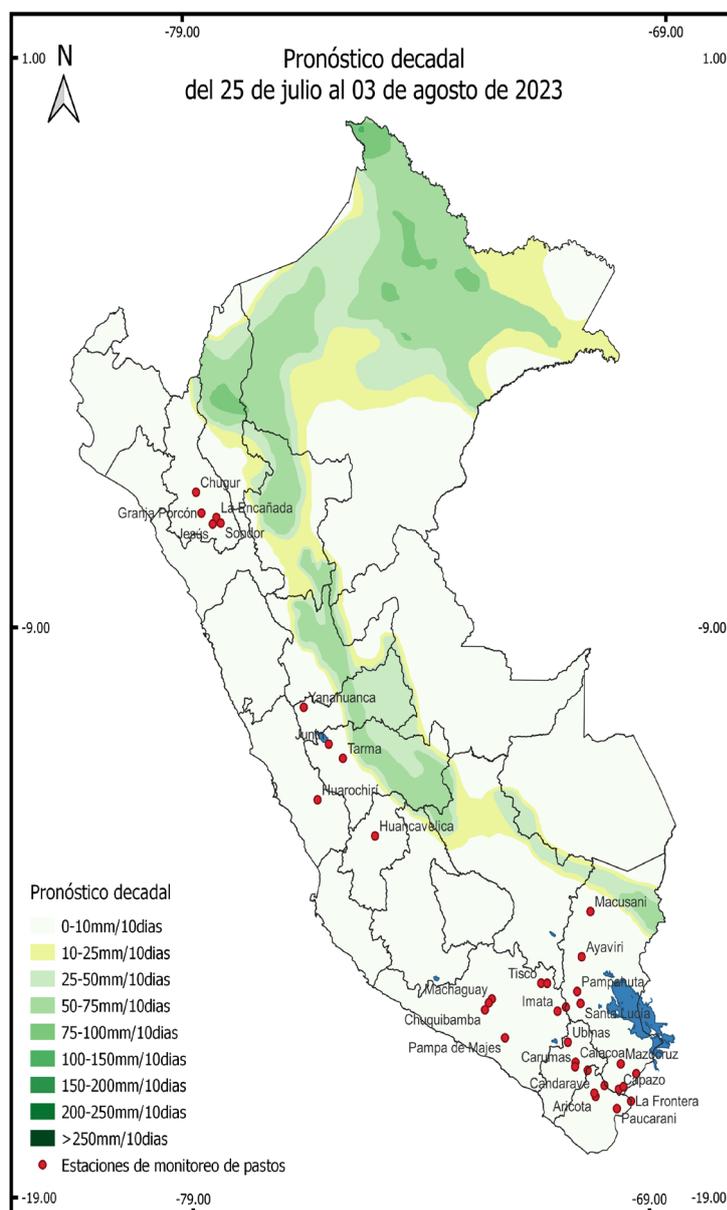
Pronóstico Agrometeorológico

Del 25 de julio al 03 de agosto de 2023

En los próximos 10 días, los niveles de precipitación oscilarían entre 0 y 10 mm/década en toda la región andina, lo que daría lugar a un ambiente con nubes dispersas con tendencia a cielo nublado por las tardes de manera parcial en efecto habría lluvia aislada de ligera intensidad, principalmente en la sierra norte. Sin embargo, en la sierra centro y sur se prevé una atmosfera seca y fría con heladas lo que impedirían la actividad vegetativa.

Por otro lado, en zonas con disponibilidad hídrica deberán intensificar la frecuencia de riego para garantizar el normal desarrollo de los pastos cultivados conducidos en lugares entre los 1000 y 2500 m s. n. m. principalmente en la sierra sur occidental.

No se descarta heladas, nevadas y otros fenómenos meteorológicos adversos afecten a los pastos.



Próxima Actualización 03 de agosto 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.

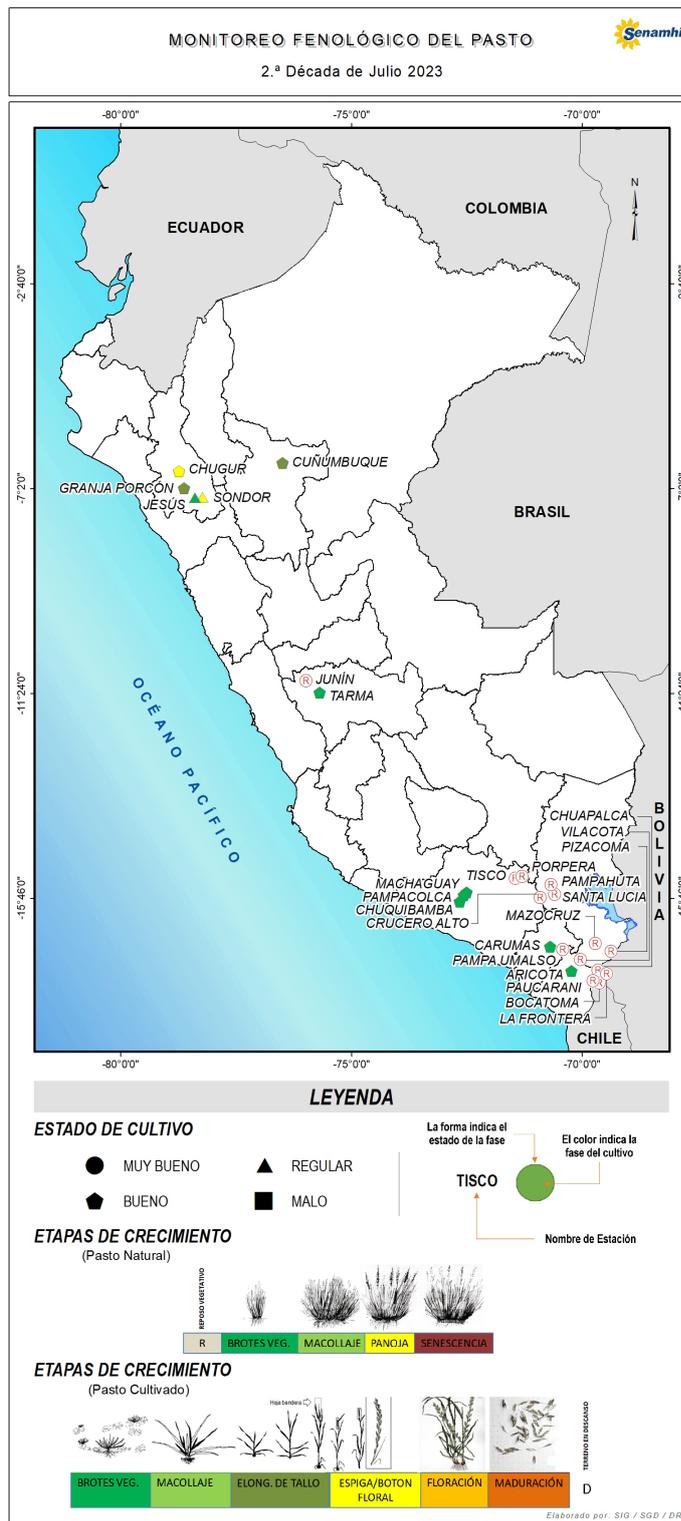
Monitoreo fenológico

2° Década de julio de 2023 (11 al 20)

Los pastos cultivados como rye grass en la sierra norte (Cajamarca) se encuentran en proceso de elongación y formación de espiga; mientras la alfalfa se observó en brotamiento vegetativo; similar fase fenológicas se observó en la estación de Tarma (Junín) en la sierra central.

En la selva norte de San Martín presenta pastos (brachiaria) en periodo de elongación.

Por otra parte, las zonas altoandinas de la sierra centro y sur registraron pastos naturales en reposo vegetativo.



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 julio 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

Impactos del clima



Las zonas productoras de pastos cultivados de la sierra norte, principalmente en las localidades de Cajamarca como Jesús, Sondor, Granja Porcón y Chugur, las temperaturas fueron ligeramente cálidas y se registraron anomalías pluviales de -100%, afectando la acumulación de materia verde en los pastos reduciendo la frecuencia de las cosechas; por ello, realizaron las labores de riego oportunamente con ciertas restricciones por la poca disponibilidad hídrica, lo que permitió la recuperación parcial del pasto, que en su mayoría se encontraba en estado regular.

Por otro lado, la selva norte (San Martín) reportó condiciones climáticas desfavorables para el normal desarrollo y crecimiento de los pastos cultivados como la brachiaria en el que se observó hojas estrechas y

secas, a pesar que las lluvias oscilaron dentro de sus valores histórico que no fue suficiente para cubrir la demanda hídrica de los pastos que se encuentran en periodo de elongación.

Las zonas altoandinas de la sierra centro y sur presentaron escases de pastizales y recursos hídricos, lo que limitó la recuperación de los animales con desnutrición crónica y con infecciones respiratorias debido al frío estacional. Dado que las precipitaciones fueron muy variables a su climatología en diciembre 2022 y sumó las temperaturas mínimas bajo su normal los que limitaron el desarrollo normal de las plantas; así, reflejó la baja producción de pastos para la época de estiaje.

Gráfico de anomalías de la lluvia en la Sierra

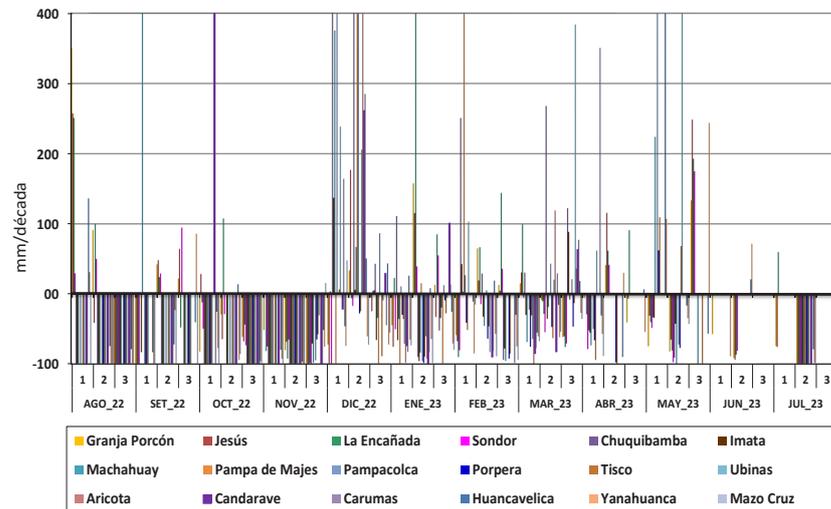
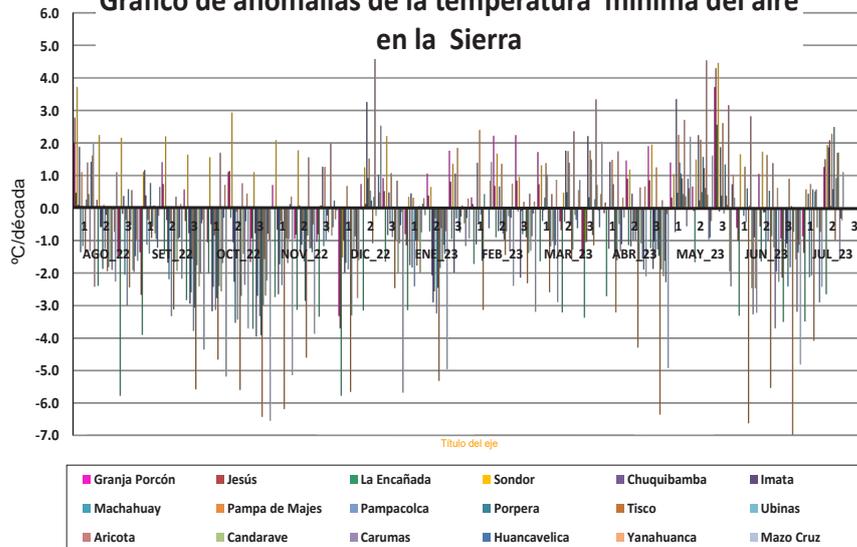


Gráfico de anomalías de la temperatura mínima del aire en la Sierra



Dirección de Agrometeorología

Subdirección de Predicción Agrometeorológica

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

Consultas y Sugerencias: dga@senamhi.gob.pe