AÑO: VII **EDICIÓN I ENERO** 

# PRONÓSTICO DE RIESGO AGROCLIMÁTICO **ENERO - MARZO**

**CULTIVO: PASTOS** 

Para el trimestre de enero a marzo de 2025, el análisis de escenarios climáticos sugiere que en la costa y la sierra se anticipan precipitaciones entre normales y superiores, con la excepción de la costa norte, donde se prevé un escenario inferior. En cuanto a las temperaturas diurnas y nocturnas, se esperan condiciones que oscilarán entre normales y superiores en ambas regiones.

### **SIERRA NORTE**

Los pastos cultivados como la alfalfa y ryegrass, durante enero estarían expuestos a precipitaciones entre normales a superiores en la vertiente oriental, en febrero se presentarían condiciones críticas con lluvias inferiores a su normal - con mayor incidencia en la vertiente occidental, mejorando este escenario en marzo, con lluvias entre normales a superiores. Durante el trimestre, las condiciones térmicas variarían entre normales a superiores, sin descartar posibles eventos de heladas meteorológicas principalmente durante el mes de febrero. En este escenario climático de comportamiento variable, con mayor notoriedad en las precipitaciones, condicionarían también un riesgo variable; esperándose que en enero el nivel de riesgo varíe entre bajo a medio, en febrero entre medio y alto y en marzo con riesgo entre bajo y medio. En febrero sería el mes con mayor riesgo agroclimático en la zona occidental de la sierra norandina (en provincias como Contumazá, San Miguel y San Pablo), departamento de Cajamarca; prevaleciendo altas temperaturas y escasas lluvias; lo cual podrían ocasionar periodos de estrés hídrico que afectaría al crecimiento y desarrollo normal de los pastos cultivados; asimismo, se presentarían condiciones favorables para el desarrollo y ataque de poblaciones de plagas y enfermedades.

## **SIERRA CENTRO**

Entre enero y marzo, los pastos se desarrollarían en un ambiente climático de lluvias que variarían entre normales a superiores del habitual, acompañado de condiciones térmicas desde los habituales a superiores. Estas condiciones pluviales y térmicas favorecerían al desarrollo de los pastos cultivados en la zona media o valles interandinos, pastos que encontrarían disponibilidad de humedad en el suelo, favoreciendo su crecimiento y desarrollo. No obstante, el incremento de las lluvias condicionaría el aumento de la humedad relativa, condiciones favorables para el desarrollo de enfermedades, asimismo podría provocar tumbado, dificultades en la cosecha, compactación durante el pastoreo y menor aceptación por el ganado. Por otro lado, en la zona cordillera, los pastos naturales serían grandemente beneficiados en sus requerimientos hídricos, que promoverían su normal desarrollo. Para estas condiciones, se estima que el nivel de riesgo variaría entre bajo a medio.

## PARA MÁS INFORMACIÓN AGROCLIMÁTICA, SUSCRIBETE AOUÍ

Dirección de Agrometeorología / Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413

Consultas y Sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe





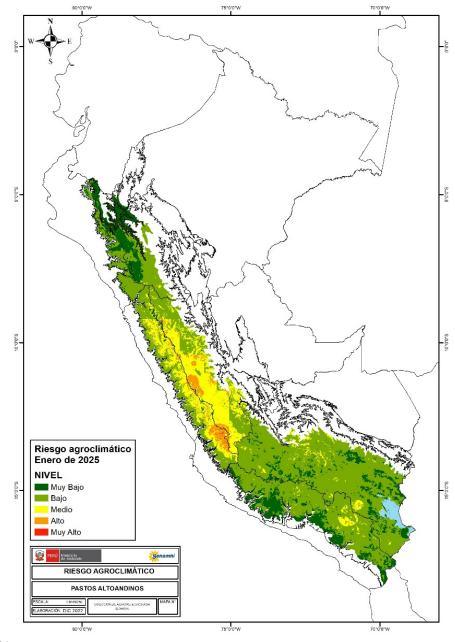


### **SIERRA SUR**

Un nivel de riesgo agroclimático bajo, es lo que se espera para los pastos naturales que se desarrollan en la cordillera de las regiones de Tacna, Moquegua, Arequipa y Puno (Altiplano), que serían favorecidos por las lluvias previstas para enero a marzo 2025, los cuales superarían sus acumulados habituales, en un ambiente térmico más cálido en el mismo periodo. Como se ha mencionado, las condiciones climáticas serían favorables, induciendo a los pastos completen la brotación, macollaje y crecimiento vegetativo, tanto en bofedales como en zonas secas, permitiendo en el corto plazo una mayor disponibilidad de alimento fresco, para las crianzas que en estas zonas se desarrolla.

Asimismo, en la zona media del Altiplano, valles interandinos de las regiones de Arequipa y Moquegua, los pastos cultivados como la alfalfa, se verían favorecidos por el aporte de las precipitaciones, en niveles superiores a su media climática. La suficiente humedad de suelo promovería el crecimiento de este forraje (aunque, en algunas zonas con exceso de humedad podría ocasionar amarillamiento por asfixia radicular), pero condiciones de alta humedad relativa, podrían ocasionar tumbado e incremento de ataque de enfermedades, dificultando la cosecha y reduciendo la palatabilidad para el ganado. No se descarta que, debido al incremento de caudales de ríos, las bocatomas y sistemas de conducción de riego sean afectados, limitando la disponibilidad de agua para realizar riegos en periodos secos. Bajo estas condiciones, la producción de forraje de alfalfa estaría expuesto a un nivel medio de riesgo agroclimático.

# PARA MÁS INFORMACIÓN AGROCLIMÁTICA. SUSCRIBETE AQUÍ

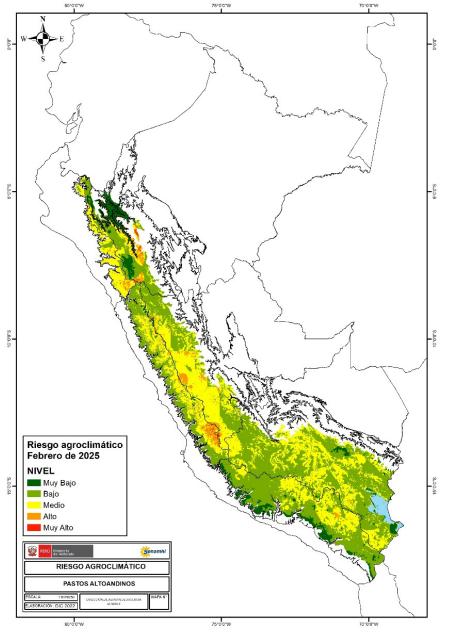


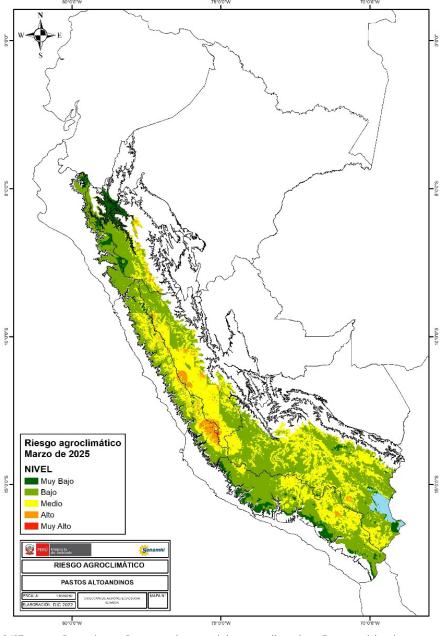
Dirección de Agrometeorología / Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614 . . . .











Dirección de Agrometeorología / Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413

Consultas y Sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe







#### TENER EN CUENTA:

El análisis del pronóstico de riesgo agroclimático es interpretado a partir de mapas provenientes de pronósticos climáticos. La incertidumbre de la predicción agroclimática aumenta en la medida en que sean más alejadas las fechas iniciales con respecto a la emisión del informe de predicción. Los boletines se actualizan mensualmente.

Próxima actualización: Febrero 2025

Dirección de Agrometeorología / Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413

Consultas y Sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe





