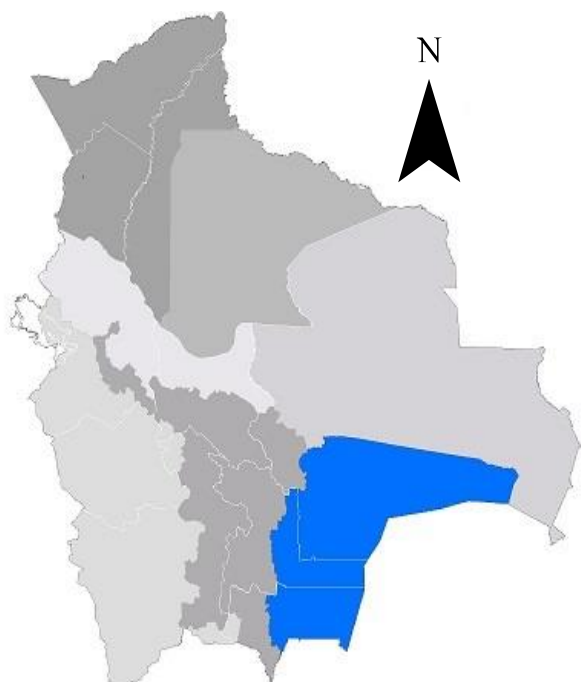


“BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO”

MACRO REGIÓN

CHACO

Decena del 14 al 23 de febrero 2024



BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO

El boletín agrometeorológico tiene por objeto difundir información de monitoreo¹ y pronóstico² decenal sobre las condiciones meteorológicas y de vegetación³, mediante índices y tendencias probabilísticas de variables en superficie que afectan el desarrollo de los cultivos en la región del Chaco boliviano. El boletín está destinado a tomadores de decisiones, personal técnico, productores de sector agropecuario y público en general.

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO DECENAL DEL 14 AL 23 DE FEBRERO 2024

El pronóstico agrometeorológico decenal⁴ para los siguientes 10 días.

ESTACIÓN METEOROLÓGICA	Temperatura mínima en ° Celsius más baja de la decena	Fechas probables de ocurrencia de temperaturas menores o iguales a 18° Celsius	Temperatura máxima en ° Celsius más alta de la decena	Fechas probables de temperaturas mayores o iguales a 32 ° Celsius	Humedad Relativa en (%)	Evapotranspiración potencial en (mm) de la decena	Precipitación en (mm)	Fechas probables de ocurrencia de precipitaciones	Dirección y velocidad del viento en (Km/h)
Camiri Lat:-20.0067 Lon:-63.525	19	Ninguna para el decenal	37	14,15,16,17,18,19	70-90	76	20-40	14,15,16,17,19,20	NE 15-30
Yacuiña Lat:-21.965 Lon:-63.654	20	Ninguna para el decenal	37	17,18,19	70-90	75	30-50	14,15,16,17,19,20	NE 15-30
Monteagudo Lat: -19.821 Lon: -63.963	17	21,22,23	33	18,19	70-90	67	30-50	14,15,16,17,18,19,20,21	NE 15-30
Villamontes Lat: -21.177 Lon: -63.426	20	Ninguna para el decenal	40	14,15,16,17,19,20	70-90	84	20-40	14,15,16,17,19,20	NE 15-30

RESUMEN AGROMETEOROLÓGICO:

- Se prevé que las temperaturas mínimas oscilarán entre 17°C y 20°C, siendo Monteagudo el lugar que presentará el valor más bajo de toda la macro región del Chaco.

¹ El monitoreo tiene por objeto seguir y evaluar las condiciones meteorológicas y de vegetación en un periodo de 10 días.

² El pronóstico es una predicción del estado de la atmósfera para un periodo futuro.

³ El índice de vegetación es calculado mediante el Sistema del índice de estrés agrícola de la FAO (ASIS).

⁴ Los parámetros pronosticados son: temperatura mínima (días con temperaturas más frías), temperatura máxima (días con temperaturas más cálidas), humedad relativa (vapor de agua que puede llegar a formar nubes), evapotranspiración potencial (cantidad de agua que puede evaporarse en un clima dado), Precipitación (lluvia, llovizna, nieve, granizo que cae de la atmósfera) y viento (movimiento de las corrientes de aire).

- Se prevé que las temperaturas máximas oscilarán entre 33°C y 40°C, siendo Villamontes el lugar que presentará el valor más alto en toda la macro región del Chaco.
- Se prevé precipitaciones que oscilarán entre 20mm y 50mm.
- Se pronostica que la evapotranspiración estará entre 67mm y 84mm.
- Se prevé lluvias dispersas y tormentas eléctricas entre los días 14 y 21, con montos acumulados entre 20 y 50mm. vientos predominantes de dirección noreste con velocidades entre 15 y 30km/h., rotación del viento a dirección sur los días 20,21,22 y 23.

Sección elaborada por el INSA y OAP del Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras (MDRyT)

EVALUACIÓN DE RIESGO AGROPECUARIO

CULTIVOS/GANADO	AMENAZA	VULNERABILIDAD	RIESGO	RECOMENDACIONES
Ganado	Temperaturas máximas.	Ganado bovino, caprino, porcino entre otros.	Existe riesgo de estrés en el ganado por altas temperaturas.	Prever y optimizar suministro de agua para el ganado. Se recomienda aprovechar las lluvias para almacenar el agua.