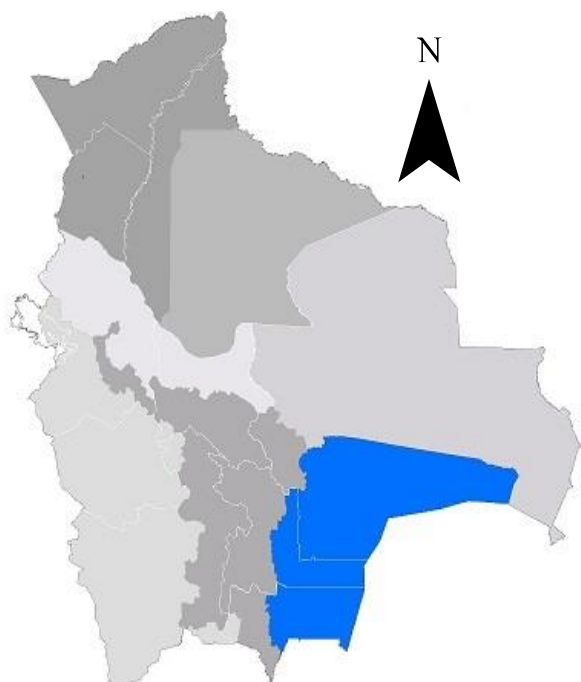


“BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO”

MACRO REGIÓN

CHACO

Decena del 24 de diciembre 2023 al 3 de enero 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 24 DE DICIEMBRE 2023 AL 3 DE ENERO 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	17	31,03	37	24,25,27,28	60-90	83	10-20	24,25,26,27,28,29,30,31	SE 10-30
Yacuiba Lat: -21.965 Lon: -63.654	19	Ninguna para el decenal	36	24,25,26,27,28	60-90	78	10-25	24,25,26,28,29,30,31,1,2	SE 10-30
Monteagudo Lat: -19.821 Lon: -63.963	19	Ninguna para el decenal	35	24,25,27,28,29	60-90	74	10-20	25,26,27,28,29,30,31,1,2	SE 10-30
Villamontes Lat: -21.177 Lon: -63.426	22	Ninguna para el decenal	40	Ninguna para el decenal	60-80	86	10-20	24,25,26,28,29,30,2	SE 10-30

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).

RESUMEN AGROMETEOROLÓGICO:

- Se prevé que las temperaturas mínimas oscilarán entre 17°C y 22°C, siendo Camiri el lugar que presentará el valor más bajo de toda la macro región del Chaco.
- Se prevé que las temperaturas máximas oscilarán entre 35°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 10mm y 25mm.
- Se pronostica que la evapotranspiración estará entre 74mm y 86mm.
- Se prevé, cielo nuboso temporalmente cubierto con lluvias y tormentas eléctricas, montos acumulados entre 10mm y 20mm., descenso de temperaturas máximas, pronóstico para la decena correspondiente del 24 de diciembre del 2023 al 3 de enero del 2024.

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
Cultivos Agrícolas	Lluvias esporádicas, altas temperaturas.	Cultivos de maíz, maní, otros. Estrés por altas temperaturas en el ganado.	Existe la probabilidad de riesgo de déficit hídrico en los cultivos, así también estrés en el ganado por las altas temperaturas.	Se recomienda las buenas prácticas como las cosechas de agua, suministro de agua no expuesta al sol para el ganado.