

“BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO”

MACRO REGIÓN

CHACO

Decena del 14 al 23 de septiembre 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 SEPTIEMBRE 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	6	14,15,16,17,18,19,20,21,22,23	40	17,18,19,20,22	40-80	79	Menores a 6	14,20	SE 10-22
Yacuiba Lat: -21.965 Lon: -63.654	8	14,15,16,17,19,20,21,22,23	38	17,18,19,22	40-60	73	Menores a 4	14,20	VRB 10-22
Villamontes Lat: -21.177 Lon: -63.426	10	14,15,16,17,21,22,23	41	16,17,18,19,20,21,22	40-60	79	Menores a 2	14	S/E 9-22

Nota:

VRB= Viento de Dirección Variable / **N**= Viento de dirección Norte/ **O**= Viento de dirección Oeste/ **S**= Viento de dirección Sur/ **E**= Viento de dirección Este.

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 6°C y 10°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 38°C y 41°C, siendo Villamontes el lugar que presentará el valor más alto en toda la macro región del Chaco.
- Se prevé precipitaciones que oscilarán entre 2 y 6mm.
- Se pronostica que la evapotranspiración estará entre 73mm y 79mm.
- Se prevé, para la decena cielos despejados temporalmente nubosos y nuboso, se prevé el ingreso del frente frío para el día 14 y 20, que generará descenso de temperaturas y lluvias dispersas para el día 14, humedad relativa variará entre 40% y 80%, vientos predominantes de dirección Sureste, Variable, Sur/Este con velocidades entre 9 y 22km/h.

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

EVALUACIÓN DE RIESGO AGROPECUARIO

CULTIVOS/GANADO	AMENAZA	VULNERABILIDAD	RIESGO	RECOMENDACIONES
Ganado	Temperaturas máximas en la región del Chaco Tarijeño.	Ganado bovino, caprino, ovino entre otros.	Estrés térmico por altas temperaturas.	Se recomienda aprovechar las lluvias para el consumo del ganado.