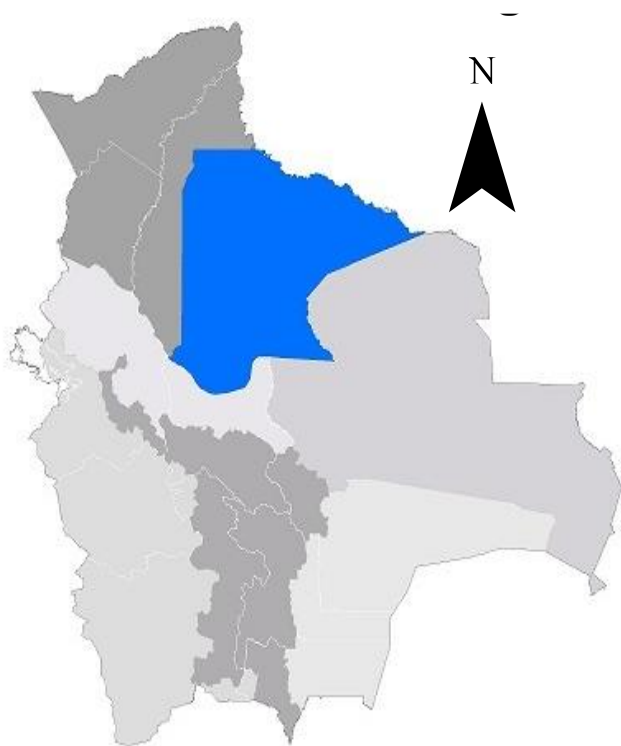


“BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO”

MACRO REGIÓN

LLANOS

Decena del 04 al 13 de septiembre 2023



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 Llano boliviano. El boletín está destinado a tomadores de decisiones, personal técnico, productores de sector agropecuario y público en general.

PRONÓSTICOS AGROMETEOROLÓGICOS DECENAL DEL 04 AL 13 DE SEPTIEMBRE 2023

El pronóstico agrometeorológico decenal⁴ para los siguientes 10 días.

<i>ESTACIÓN METEOROLÓGICA</i>	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 28 ° 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)
Magdalena Lat:-13.2611 Lon:-67.325	24	Ninguna para el decenal	39	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	60-90	67	1-3	6	N/NW 8-15
San Ig.Moxos Lat:-14.8019 Lon:-65.6322	22	Ninguna para el decenal	37	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	60-90	63	7-9	5,12,13	NW 7-13
San Joaquín Lat:-14.3358 Lon:-64.9042	23	Ninguna para el decenal	39	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	60-90	67	5-7	5,10,13	N/NW 10-16
San Ramón Lat:-13.2644 Lon:-64.6056	23	Ninguna para el decenal	39	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	60-90	68	1-3	5,10,13	N/NW 8-15
Santa Ana Lat:-13.7617 Lon:-65.4344	22	Ninguna para el decenal	38	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	60-90	67	8-10	5,10,13	N/NW 10-18

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).

Trinidad Lat:-13.7617 Lon:-64.9164	23	Ninguna para el decenal	37	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	60-90	63	4-6	5,12,13	NW 8-13
--	----	-------------------------------	----	-------------------------	-------	----	-----	---------	---------

RESUMEN AGROMETEOROLÓGICO:

- Se prevé que las temperaturas mínimas oscilarán entre 22°C y 24°C, siendo San Ignacio de Moxos y Santa Ana los lugares que presentarán el valor más bajo en toda la macro región de los Llanos.
- Se prevé que las temperaturas máximas oscilarán entre 37°C y 39°C.
- Se prevé precipitaciones que oscilarán entre 1mm y 10mm.
- Se pronostica que la evapotranspiración estará entre 63mm y 68mm.
- Se prevé temperaturas máximas altas, lluvias ligeras los días 5, 10,12,13.

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	Probabilidad de altas temperaturas	Ganado bovino y otros.	Probabilidad de estrés por altas temperaturas	Prever áreas sombreadas para el ganado, suministro de agua no caliente. Se recomienda las cosechas de agua.