

# “BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO”

*MACRO REGIÓN*

*LLANOS*

**Decena del 24 de abril al 03 de mayo 2023**

## BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO

El boletín agrometeorológico tiene por objeto difundir información de monitoreo<sup>1</sup> y pronóstico<sup>2</sup> decenal sobre las condiciones meteorológicas y de vegetación<sup>3</sup>, mediante índices y tendencias probabilísticas de variables en superficie que afectan el desarrollo de los cultivos en la región del altiplano boliviano. El boletín está destinado a tomadores de decisiones, personal técnico, productores de sector agropecuario y público en general.

### PRONÓSTICOS AGROMETEOROLÓGICOS DECENAL DEL 24 DE ABRIL AL 03 DE MAYO 2023

El pronóstico agrometeorológico decenal<sup>4</sup> para los siguientes 10 días.

Parámetros meteorológicos									
ESTACIÓN METEOROLÓGICA	Temperatura mínima en ° Celsius más baja de la decena	Fechas probables de ocurrencia de temperaturas menores o iguales a 0° Celsius	Temperatura máxima en ° Celsius más alta de la decena	Fechas probables de temperaturas mayores o iguales a 23 ° 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	21	NINGUNA PARA EL DECENAL	31	24,25,26,27,28,29,30,1,2,3	60-80%	51	00-10mm.	24	NW 15-25Km/h
San Ig.Moxos Lat:-14.8019 Lon:-65.6322	20	NINGUNA PARA EL DECENAL	32	24,25,26,28,29,30,2	60-80%	56	00-10mm.	26,27,1	NW 15-30Km/h
San Joaquín Lat:-14.3358 Lon:-64.9042	20	NINGUNA PARA EL DECENAL	31	25,26,27,28,29,30,1,2,3	60-80%	53	00-10mm.	24,27	NW 15-25Km/h
San Ramón Lat:-13.2644 Lon:-64.6056	20	NINGUNA PARA EL DECENAL	32	25,26,27,28,29,30,1,2,3	60-80%	57	00-10mm.	24,26,27	NW 15-30Km/h

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

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

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

<sup>4</sup> 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).

Santa Ana Lat:-13,7617 Lon:-65,4344	21	NINGUNA PARA EL DECENAL	32	24,26,27,1	60-80%	57	00-10mm.	24,26,27,1	NW 15- 30Km/h
Trinidad Lat:-13,7617 Lon:-64,9164	20	NINGUNA PARA EL DECENAL	32	24,25,26,27,28,29,30,2	60-80%	55	00-10mm.	26,27,30,1	NW 15- 25Km/h

## RESUMEN AGROMETEOROLÓGICO:

- Se prevé que las temperaturas mínimas oscilarán entre 21°C y 20°C.
- Se prevé que las temperaturas máximas oscilarán entre 31°C y 32°C.
- Se prevé que las precipitaciones oscilarán entre 0mm y 10mm en toda la macro región.
- Se pronostica que la evapotranspiración estará entre 51mm y 57mm.
- Se prevé lluvias dispersas.

sección elaborada por la UCR y OAP del ministerio de desarrollo rural y tierras (MDRYT)

## EVALUACIÓN DE RIESGO AGROPECUARIO

CULTIVOS/GANADO	AMENAZA	VULNERABILIDAD	RIESGO	RECOMENDACIONES
Actividad agrícola y ganadera	Amenazas por lluvias son menores.		Las probabilidades de riesgo en las actividades agrícolas son menores.	Se recomienda seguir con las buenas prácticas culturales.