

# “BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO”

*MACRO REGIÓN*  
**CHIQUITANÍA**

**Decena del 4 al 13 de junio 2024**



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

### PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO DECENAL DEL 4 AL 13 DE JUNIO 2024

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

<b>ESTACIÓN METEOROLÓGICA</b>	<b>Temperatura mínima en ° Celsius más baja de la decena</b>	<b>Fechas probables de ocurrencia de temperaturas menores o iguales a 18° Celsius</b>	<b>Temperatura máxima en ° Celsius más alta de la decena</b>	<b>Fechas probables de temperaturas mayores o iguales a 30 ° Celsius</b>	<b>Humedad Relativa en (%)</b>	<b>Evapotranspiración potencial en (mm) de la decena</b>	<b>Precipitación en (mm)</b>	<b>Fechas probables de ocurrencia de precipitaciones</b>	<b>Dirección y velocidad del viento en (Km/h)</b>
San Matias Lat: -16.331 Lon: -58.399	18	5,6	36	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	49	0	Ninguna para el decenal	N/NO 8-11
San José Lat: -17.8322 Lon: -60.7442	17	4,6,7,8	36	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	48	0	Ninguna para el decenal	N/NO 12-26
San Javier Lat: -16.271 Lon: -62.47	18	4,7	35	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	47	0	Ninguna para el decenal	N/NO 6-21
San Ig. Velasco Lat: -16.381 Lon: -60.961	17	4,5,6,7,8	35	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	48	0	Ninguna para el decenal	N/NO 10-22
Robore Lat: -18.3297 Lon: -59.7633	17	4	36	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	48	0	Ninguna para el decenal	N/NO 7-24
Puerto Suarez Lat: -18.9789 Lon: -57.8192	18	4	36	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	47	0	Ninguna para el decenal	E/NE 11-24

<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 período 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).

Concepción Lat: -16.1383 Lon: -62.0275	18	4,5,6,13	33	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	43	0	Ninguna para el decenal	N/NO 7-22
Ascensión de Guarayos Lat: -15.15 Lon: -63.15	17	4,5,6,7,8,13	34	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	46	0	Ninguna para el decenal	N/NO 8-19
Santa Cruz-Viru Viru Lat: -17.6486 Lon: -63.1389	16	4,7,12	32	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	41	0	Ninguna para el decenal	N/NO 13-36
Cuatro Cañadas - Colonia Chihuahua Lat: -17.4078 Lon: -62.6802	16	4,5	35	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	47	0	Ninguna para el decenal	N/NO 12-30
Cuatro Cañadas - CEA2 Lat: -17.4078 Lon: -62.6802	17	4,5	34	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	44	0	Ninguna para el decenal	N/NO 14-28
Pailón-Pozo del Tigre Lat: -17.9482 Lon: -62.2479	16	4,5	36	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	48	0	Ninguna para el decenal	N/NO 13-31
San Antonio - Los Angeles Lat: -16.8674 Lon: -64.81	17	4,5,6,7,8,11,12,13	35	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	48	0	Ninguna para el decenal	VRB 5-13
San Julián-Comunidad los Angeles Lat: -16.881901 Lon: -62.615402	15	4,5,6,7,8,11,12,13	31	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	42	0	Ninguna para el decenal	VRB 13-40
San Julián - Núcleo 32 Lat: -16.606559 Lon: -62.945738	16	4,5,6,7,8,11,12,13	32	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	43	0	Ninguna para el decenal	VRB 13-35
San Pedro - Rio Victoria Lat: -16.4505 Lon: -64.1709	14	4,5,12	34	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	48	0	Ninguna para el decenal	N 11-40
El Puente Lat: -16.3258 Lon: -62.9175	17	4,5	36	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	50	0	Ninguna para el decenal	NO 10-23
Santa Cruz-Trompillo Lat: -17.805 Lon: -63.178	16	4,7,12	32	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	50-60	41	0	Ninguna para el decenal	N/NO 13-35
Buena Vista S. Lat: -17.46230556 Lon: -63.66216667	17	4,5,6,7,8,12	31	7,8,9,10,11,12,13	50-60	39	0	Ninguna para el decenal	N/NO 10-27

**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.

## RESUMEN AGROMETEOROLÓGICO:

- Se prevé que las temperaturas mínimas oscilarán entre 14°C y 18°C.
- Se prevé que las temperaturas máximas oscilarán entre 31°C y 36°C.
- En esta decena no se prevé precipitaciones en toda la macro región de la Chiquitanía.
- Se pronostica que la evapotranspiración estará entre 39mm y 50mm.

- Se prevé temperaturas mínimas entre 15 y 18°C, temperaturas máximas entre 31 y 36°C, Humedad relativa entre 50 y 60%, en este periodo no se registrará lluvias, los vientos serán en general de dirección norte/noroeste con velocidades entre 5 y 40Km/h.

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

## EVALUACIÓN DE RIESGO AGROPECUARIO

CULTIVOS/GANADO	AMENAZA	VULNERABILIDAD	RIESGO	RECOMENDACIONES
<b>Ganado</b>	No se prevé precipitaciones en toda la macro región. Temperaturas máximas.	Ganado bovino entre otros.	No existe disponibilidad de agua para el consumo del ganado.	Se recomienda prever agua para el consumo del ganado.