

“BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO”

MACRO REGIÓN
CHIQUITANÍA

Decena del 4 al 13 de enero 2025



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 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 ENERO 2025

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 30 ° 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)
San Matias Lat: -16.331 Lon: -58.399	23	Ninguna para el decenal	34	4,5,6,8,9,10,11,12,13,	70-90	62	10-25	4,5,6,7,10,11,12,13	NNO 15-30
San José Lat: -17.8322 Lon: -60.7442	21	Ninguna para el decenal	35	4,5,6,8,9,10,11,12,13,	60-80	70	5-20	4,5,6,7,10,11,12	NO 10-20
San Javier Lat: -16.271 Lon: -62.47	21	Ninguna para el decenal	32	4,8	70-90	59	10-25	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	ONO 10-25
San Ig. Velasco Lat: -16.381 Lon: -60.961	21	Ninguna para el decenal	34	4,5,7,8,9,10,12,13	60-90	66	10-20	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	NO 15-25
Robore Lat: -18.3297 Lon: -59.7633	22	Ninguna para el decenal	35	4,5,6,8,9,10,11,12,13,	60-90	68	5-25	4,6,11,12	NO 10-25
Puerto Suarez Lat: -18.9789 Lon: -57.8192	24	Ninguna para el decenal	36	5,6,7,8,9,10,11,12,13,	70-90	67	5-25	4,5,6,7,11,12	NNO 10-25

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).

Concepción Lat: -16.1383 Lon: -62.0275	23	Ninguna para el decenal	34	4,5,7,8,9,10,12,13	70-90	62	10-20	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	NO 15-25
Ascensión de Guarayos Lat: -15.15 Lon: -63.15	22	Ninguna para el decenal	35	4,5,8,9,10,11,12,13	70-90	67	10-20	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	ONO 10-20
Santa Cruz-Viru Viru Lat: -17.6486 Lon: -63.1389	21	Ninguna para el decenal	33	7,8,9,10,11,12	70-90	63	10-30	4,5,6,7	NO 10-20
Cuatro Cañadas - Colonia Chihuahua Lat: -17.4078 Lon: -62.6802	22	Ninguna para el decenal	32	6,7,8,9,10,11,12	60-80	58	5-25	4,5,6,7,10	NO 10-20
Cuatro Cañadas - CEA-2 Lat: -17.4078 Lon: -62.6802	21	Ninguna para el decenal	32	6,7,8,9,10,11,12	60-80	60	5-20	4,5,6,7,10	NO 10-20
Pailón-Pozo del Tigre Lat: -17.9482 Lon: -62.2479	22	Ninguna para el decenal	33	5,6,7,8,9,10,11,12,13	60-90	61	10-30	4,5,6,7,10,11	VRB 10-25
San Antonio - Los Angeles Lat: -16.8674 Lon: -64.81	23	Ninguna para el decenal	33	6,7,8,9,10,11,12	60-90	58	10-25	4,5,6,7,10,11	NO 15-25
San Julián-Comunidad los Angeles Lat: -16.881901 Lon: -62.615402	22	Ninguna para el decenal	34	6,7,8,9,10,11,12	60-90	64	5-20	4,5,6,7,10,11,12,13	ONO 10-25
San Julián - Núcleo 32 Lat: -16.606559 Lon: -62.945738	23	Ninguna para el decenal	33	6,7,8,9,10,11,12	60-90	58	5-15	4,5,6,7,10,11,12,13	ONO 10-20
San Pedro - Rio Victoria Lat: -16.4505 Lon: -64.1709	22	Ninguna para el decenal	33	4,5,13	70-90	60	10-30	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	VRB 10-25
Santa Cruz-Trompillo Lat: -17.805 Lon: -63.178	22	Ninguna para el decenal	32	7,8,9,10,11,12	70-90	58	10-20	4,5,6,7	VRB 15-30
Buena Vista S. Lat: -17.46230556 Lon: -63.66216667	21	Ninguna para el decenal	30	8,9,10,11,12	60-90	53	15-30	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	ONO 10-25

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 21°C y 24°C.
- Se prevé que las temperaturas máximas oscilarán entre 30°C y 36°C.
- Se prevé precipitaciones que oscilarán entre 5mm a 30mm.
- Se pronostica que la evapotranspiración estará entre 53mm y 70mm.
- Se prevé en la decena ocurrencia de lluvias y tormentas eléctricas para los días del 4 al 7, afectando a la región sur-oeste de la región, con montos acumulados menores a 40mm., así como ocasionales lluvias de corta duración con montos menores a 10mm., las extremas de temperatura con leve descenso, alta humedad en general y vientos con predominio de dirección Noroeste con máximos de viento que alcanzaran los 35Km/h.