

“BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO”

MACRO REGIÓN

YUNGAS Y CHAPARE

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 del Yungas y Chapare 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 20° 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)
<i>Bulo Bulo</i> Lat: -17,252487 Lon: -64,356283	19	13	33	5,6,7,9,10,11	70-90	67	100-110	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	NO 6-12
<i>ApoloChupiluzani</i> Lat: -14,5726 Lon: -68,4007	15	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	28	6,7,11	80-90	56	100-110	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	S 3-12
<i>Carura</i> Lat: -15,432464 Lon: -67,958837	18	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	30	6,7,8,10,11,	80-90	58	100-110	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	E 3-8
<i>Incapampa</i> Lat: -16,193451 Lon: -67,72282	16	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	29	6,7,10,11	80-90	58	100-110	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	N 3-10
<i>Palos Blancos</i> Lat: -15,56095 Lon: -67,299618	20	5,7,13	34	6,7,8,9,10,11,12,13	80-90	67	90-100	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	SE 4-8
<i>Covendo</i> Lat: -15,792097 Lon: -66,976001	18	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	32	6,7,9,10,11	80-90	64	90-100	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	SE 4-8

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).

<i>Paniagua</i> Lat: -15,594322 Lon: -68,082733	18	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	33	6,7,8,9,10,11	80-90	67	100-110	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	S/SE 3-8
<i>Apolo</i> Lat: -14,735 Lon: -68,4112	16	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	32	6,7,11	70-90	66	90-100	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	NO 4-15
<i>Charazani</i> Lat: -15,2385 Lon: -68,9693	6	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	20	Ninguna para el decenal	70-90	46	70-80	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	N 9-12
<i>MisicuniSivingani</i> Lat: -16,9446 Lon: -66,602	4	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	19	Ninguna para el decenal	70-90	46	70-90	4,5,6,7,8,9,10,11, 12,13	NO 6-10

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 4°C y 20°C, siendo Misicuni-Sivingani el lugar que presentará el valor más bajo de toda la macro región de los Yungas-Chapare.
- Se prevé que las temperaturas máximas oscilarán entre 19°C y 34°C, siendo Palos Blancos el lugar que presentará el valor más alto en toda la macro región de los Yungas-Chapare.
- Se prevé precipitaciones que oscilarán entre 70mm. a 110mm.
- Se pronostica que la evapotranspiración estará entre 46mm y 67mm.
- Se prevé en la decena precipitaciones en toda la macro región con tormentas eléctricas, con montos acumulados entre 70mm a 110mm, humedad relativa variará entre 70% y 90%, vientos predominantes de dirección Sureste, Noroeste con velocidades entre 3 y 12 Km/h.