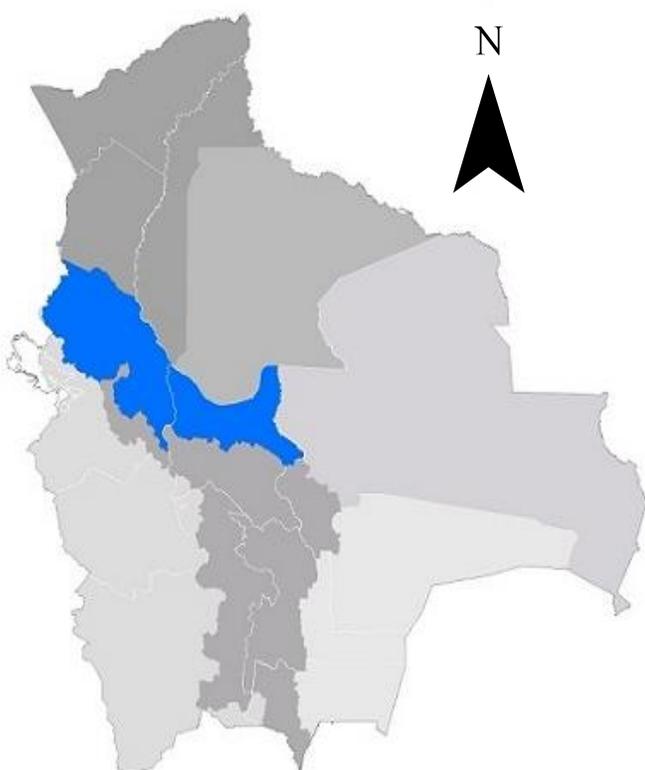


“BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO”

MACRO REGIÓN

YUNGAS Y CHAPARE

**Decena del 24 de noviembre al 03 de diciembre
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 Yungas y Chapare 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 NOVIEMBRE AL 03 DE DICIEMBRE 2023

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)
Puerto Villarroel Lat: -16,837797 Lon: -64,792547	22	Ninguna para el decenal	32	25,26,27,28,29,30, 1,2	60-90	56	30-40	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	NW 10-20
Bulo Bulo Lat: -17,252487 Lon: -64,356283	22	Ninguna para el decenal	30	25,26,27,28,29,30, 1,2	60-80	50	10-20	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	NE 10-20
ApoloChupiluzani Lat: -14,5726 Lon: -68,4007	17	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	26	Ninguna para el decenal	60-90	46	20-30	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	NW 10-20
Carura Lat: -15,432464 Lon: -67,958837	19	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	27	Ninguna para el decenal	60-90	45	20-30	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	NE 10-20
Incapampa Lat: -16,193451 Lon: -67,72282	22	Ninguna para el decenal	30	25,26,27,28,29,30, 1,2	60-90	49	10-20	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	NE 10-20
Palos Blancos Lat: -15,56095 Lon: -67,299618	22	Ninguna para el decenal	30	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	60-90	49	10	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	NW 20-30

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>Covendo</i> Lat: -15,792097 Lon: -66,976001	16	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	27	Ninguna para el decenal	60-90	51	10-20	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	NW 20-30
<i>Paniagua</i> Lat: -15,594322 Lon: -68,082733	19	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	28	27,28,29,30,1,2,3	60-90	49	30-40	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	NE 10-20
<i>Apolo</i> Lat: -14,735 Lon: -68,4112	17	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	27	Ninguna para el decenal	60-90	49	30-40	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	NE 10-20
<i>Charazani</i> Lat: -15,2385 Lon: -68,9693	12	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	21	Ninguna para el decenal	60-80	40	10-20	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	NE 10-20
<i>Irupana</i> Lat: -15,555 Lon: -67,3586	15	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	27	Ninguna para el decenal	60-90	53	15-25	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	NE 10-20
<i>Misicuni Sivingani</i> Lat: -16,9446 Lon: -66,602	10	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	20	Ninguna para el decenal	60-90	41	20-30	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	NW 10-20

RESUMEN AGROMETEOROLÓGICO:

- Se prevé que las temperaturas mínimas oscilarán entre 10°C y 22°C, siendo Misicuni Sivingani el lugar que presentará el valor más bajo de toda la macro región de los Yungas y Chapare.
- Se prevé que las temperaturas máximas oscilarán entre 20°C y 32°C, siendo Puerto Villarroel el lugar que presentará el valor más alto en toda la macro región de los Yungas y Chapare.
- Se prevé precipitaciones que oscilarán entre 10mm y 40mm.
- Se pronostica que la evapotranspiración estará entre 40mm y 56mm.
- Se prevé, cielo nuboso, temporalmente cubierto con lluvias y tormentas eléctricas, montos acumulados de 10mm y 40mm., con descenso de temperaturas.

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
Cultivos Agrícolas/Ganadería	No existe probabilidad de amenaza.	-	La probabilidad de riesgos por eventos climáticos es baja.	Se recomienda seguir con las buenas prácticas agrícolas.