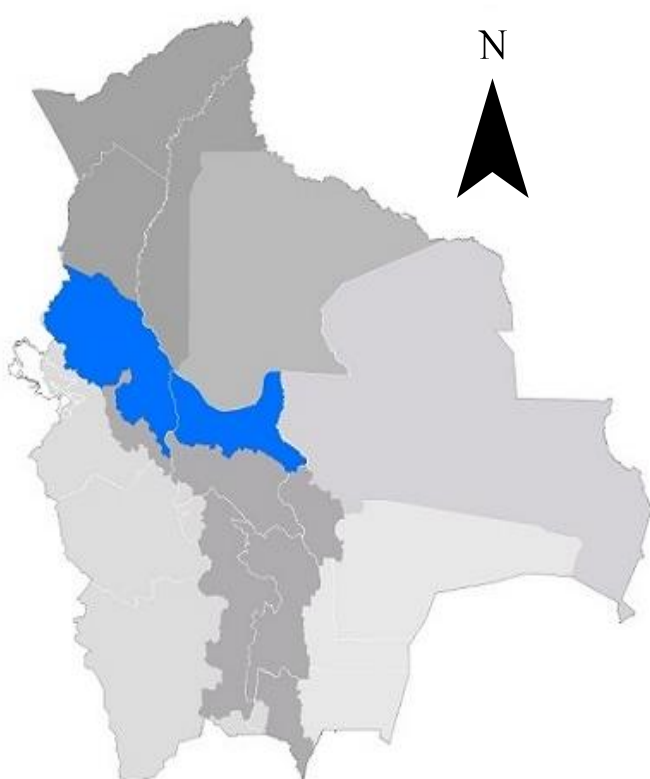


“BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO”

MACRO REGIÓN

YUNGAS Y CHAPARE

Decena del 04 al 13 de septiembre 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 04 AL 13 DE SEPTIEMBRE 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:-16.8378 Lon:-64.7925	14	12,13	33	4,6,7,8,9,10,11,12	60-90	61	15	4,5,9,12,13	NW 10-20
Senda VI Lat:-17.0167 Lon: -64.9167	14	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	28	4,8,11	60-90	49	8	4,5,9,10,12,13	NW 20-30
Irupana – SAT Lat: -16.4731 Lon: -67.4528	10	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	27	Ninguna para el decenal	60-90	51	13	4,5,6,7,8,9,10,13	NW 10-20
Villa Tunari Lat: -16,973 Lon: -65,422	19	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	32	4,6,7,8,9,10,11	60-80	53	20	4,5,6,9,10,12,13	NW 10-20

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).

RESUMEN AGROMETEOROLÓGICO:

- Se prevé que las temperaturas mínimas oscilarán entre 10°C y 19°C, siendo Irupana-SAT 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 27°C y 33°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 8mm y 20mm.
- Se pronostica que la evapotranspiración estará entre 49mm y 61mm.
- Se prevé, cielo poco nuboso por la mañana, nuboso temporalmente cubierto con lluvias y tormentas eléctricas, montos acumulados entre 10mm y 20mm. con descenso y ascenso 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
Agricultura y Ganado	Probabilidad mínima de amenazas	-	Probabilidad mínima de riesgo.	Se recomienda las cosechas de agua y las buenas prácticas culturales.