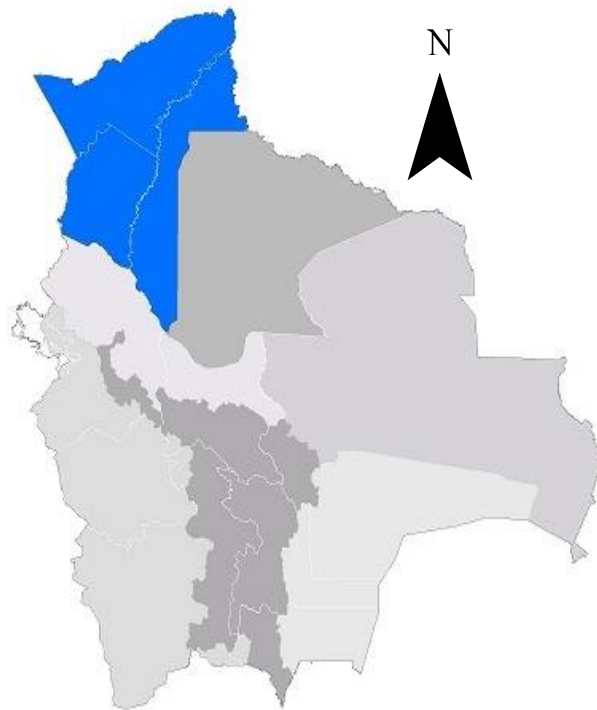


# “BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO”

*MACRO REGIÓN*

**AMAZONIA**

**Decena del 24 de julio al 03 de agosto 2023**



## 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 Amazonía 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 JULIO AL 03 DE AGOSTO 2023

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

<i>ESTACIÓN METEOROLÓGICA</i>	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 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)
Riberalta Lat:-11.0067 Lon:-66.0761	19	24,25,26	37	24,25,26,27,28,29,30,31,1,2,3	40-80	55	0.0	Ninguna para el decenal	SE 6-12
Guayaramerín Lat:-10.8214 Lon:-65.3466	19	24,25,26,31,1	37	24,25,26,27,28,29,30,31,1,2,3	40-80	57	0.0	Ninguna para el decenal	SE 5-10
Reyes Lat:-14.3142 Lon:-67.3533	17	24,25,28,29,30,31,1,2,3	35	24,25,26,29,30,31,1,2,3	40-90	51	24-26	26,27	NW 6-12
Rurrenabaque Lat:-14.4294 Lon:-67.5028	16	24,25,26,27,28,29,30,31,1,2,3	32	24,25,26,30,31,1,2,3	40-90	46	27-29	26-27	SE 10-20
San Borja Lat:-14.8583 Lon:-66.7386	16	24,25,26,27,28,29,30,31,1,2,3	34	24,25,26,29,30,31,1,2,3	40-90	50	20-23	26-27	SE 10-20
Santa Rosa Lat:-14.0661 Lon:-66.7867	17	25,27,28,29,1,2,3	35	24,25,26,28,29,30,31,1,2,3	40-90	51	7-9	27	NW 10-20

<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 periodo 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).

Cobija Lat: -11.039 Lon: -68.780	19	24,25,26,27,28,31,1,2,3	36	24,25,26,27,28,29,30,31,1,2,3	40-80	53	0.0	Ninguna para el decenal	NW 10-20
--	----	-------------------------	----	-------------------------------	-------	----	-----	-------------------------------	----------

## RESUMEN AGROMETEOROLÓGICO:

- Se prevé que las temperaturas mínimas oscilarán entre 16°C y 19°C, siendo Rurrenabaque y San Borja los lugares que presentarán el valor más bajo en toda la macro región de la Amazonía.
- Se prevé que las temperaturas máximas oscilarán entre 32°C y 37°C, siendo Riberalta y Guayaramerín los lugares que presentarán el valor más alto en toda la macro región de la Amazonía.
- Se prevé precipitaciones que oscilarán entre 0mm y 29mm
- Se pronostica que la evapotranspiración estará entre 46mm y 57mm.
- Se prevé descenso de temperaturas los días 27 y 28, lluvias con probables tormentas eléctricas los días 26 y 27, a partir del día 29 ascenso de temperaturas máximas.

Sección elaborada por la UCR y OAP del Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras (MDRyT)

## EVALUACIÓN DE RIESGO AGROPECUARIO

CULTIVOS/GANADO	AMENAZA	VULNERABILIDAD	RIESGO	RECOMENDACIONES
Actividad agrícola y ganadera	Ausencia de lluvias en la amazonia de Pando y el este de Beni.	Árboles frutales, Ganado Bovino y otros	Poca disponibilidad de agua.	Se recomienda prever agua para suministrar al ganado, evitar su exposición prolongada al sol.