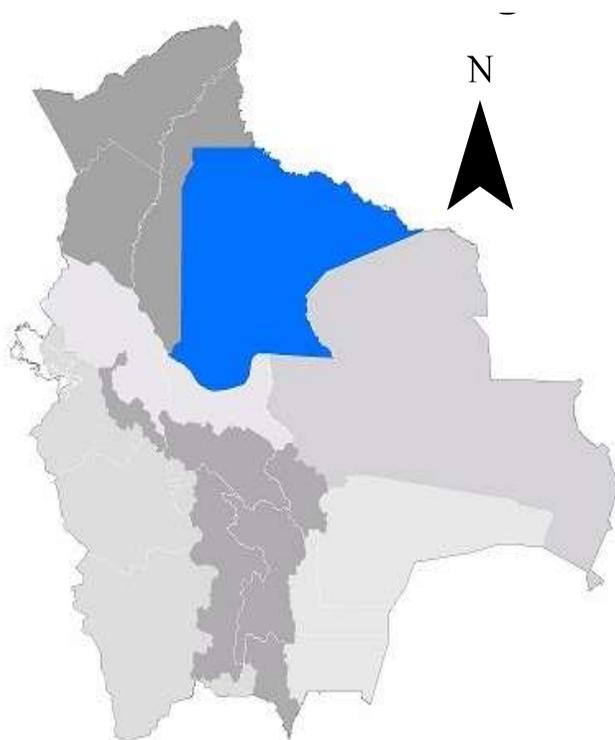


“BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO”

MACRO REGIÓN

LLANOS

Decena del 14 al 23 de septiembre 2024



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 Llano boliviano. El boletín está destinado a tomadores de decisiones, personal técnico, productores de sector agropecuario y público en general.

PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO DECENAL DEL 14 AL 23 DE SEPTIEMBRE 2024

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 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)
Magdalena Lat: -13.261 Lon: -64.059	21	15,17	37	14,20	50-90	65	3-7	14,15,21	VRB 6-17
San Joaquín Lat: -13.047 Lon: -64.665	21	17	38	14,20	50-90	67	2-4	14,15	VRB 6-17
San Ramón Lat: -13.264 Lon: -64.605	21	15,17	37	14,18,19,20	50-90	65	5-10	14,15	VRB 7-18
Santa Ana Lat: -13.7176 Lon: -65.4903	21	15,17	38	18,19,20	50-90	67	4-6	14,15	VRB 7-21
Trinidad Lat: -14.816 Lon: -64.911	20	17	38	20	50-90	69	5-10	14,15	VRB 8-22
Santa Rosa Lat: -13.4088 Lon: -66.3241	19	17	36	14,2	50-90	64	15-18	14,15	VRB 6-20

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).

Baures S. Lat: -13.66348 Lon: -63.702487	20	17	37	20	50-90	66	5-10	14,15	VRB 7-21
San Ignacio S. Lat: -14.89416667 Lon: -65.37777778	19	15,16	32	23	50-90	54	20-30	18,19,20	VRB 11-17

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 19°C y 21°C.
- Se prevé que las temperaturas máximas oscilarán entre 32°C y 38°C.
- Se prevé precipitaciones que oscilarán entre 2 y 30mm.
- Se pronostica que la evapotranspiración estará entre 54mm y 69mm.
- Se prevé temperaturas mínimas entre 19°C y 21°C para los días 15,16,17, temperaturas máximas entre 32°C y 38°C para los días 14,18,19,20, humedad relativa entre 50 y 90%, precipitaciones entre 2 y 30mm los días 14,15, vientos predominantes de dirección Sureste los días 14,15,16,17 y Noroeste los días 18,19,20,21,22,23.

Sección elaborada por el INSA del ministerio de desarrollo rural y tierras (MDRYT)

EVALUACIÓN DE RIESGO AGROPECUARIO

CULTIVOS/GANADO	AMENAZA	VULNERABILIDAD	RIESGO	RECOMENDACIONES
Ganado	Amenaza mínima.	-	No existe probabilidad de amenaza.	Se recomienda aprovechar las lluvias para almacenar agua para el consumo del ganado.