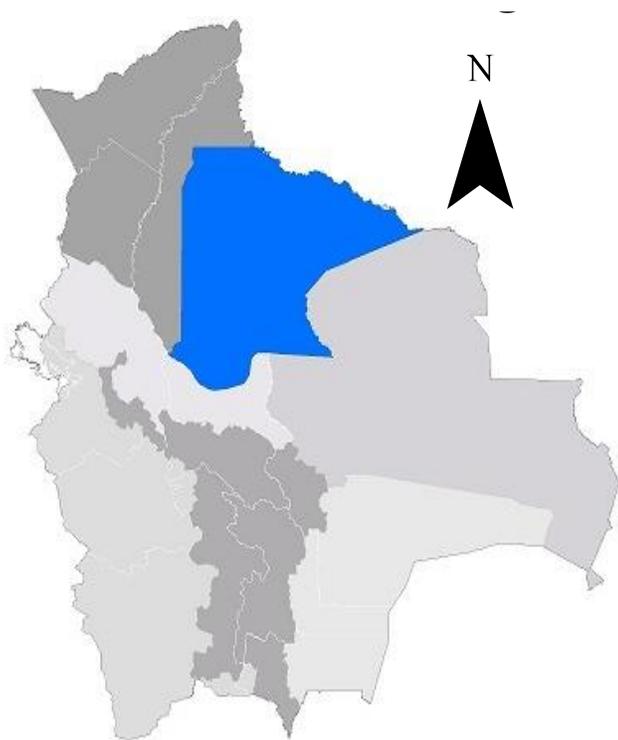


“BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO”

MACRO REGIÓN

LLANOS

Decena del 24 de abril al 3 de mayo 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 24 DE ABRIL AL 3 DE MAYO 2024

El pronóstico agrometeorológico decenal⁴ 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 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	23	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	34	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	40-60	50	1-5	28,29,30,1	N/NO 10-20
San Joaquín Lat: -13.047 Lon: -64.665	24	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	34	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	50-70	48	1-5	24,28,29,30,1	N 10-20
San Ramón Lat: -13.264 Lon: -64.605	23	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	33	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	40-60	47	1-3	24,1	N/NO 10-20
Santa Ana Lat: -13.7176 Lon: -65.4903	23	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	33	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	60-80	47	1-5	24,28,29,30,1	N/NO 10-20
Trinidad Lat: -14.816 Lon: -64.911	24	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	33	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	60-80	45	1-5	28,29,30,1,2	N/NO 15-25
Santa Rosa Lat: -13.4088 Lon: -66.3241	23	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	33	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	60-80	47	1-8	24,25,26,29,1,2	NO 15-25

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	23	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	34	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	50-70	50	1-3	24,30,1	N 15-25
San Ignacio S. Lat: -14.89416667 Lon: -65.37777778	22	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	33	24,25,26,27,28,29, 30,1,2,3	60-80	49	1-5	29,30,1	NO 15-25

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 22°C y 24°C.
- Se prevé que las temperaturas máximas oscilarán entre 33°C y 34°C.
- Se prevé precipitaciones que oscilarán entre 1mm y 5mm.
- Se pronostica que la evapotranspiración estará entre 45mm y 50mm.
- Se prevé cielos nublados con lluvias dispersas principalmente entre las fechas del 28 de abril al 2 de mayo, vientos predominantes de dirección norte-noroeste con velocidades entre 10 y 25Km/h.

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

EVALUACIÓN DE RIESGO AGROPECUARIO

CULTIVOS/GANADO	AMENAZA	VULNERABILIDAD	RIESGO	RECOMENDACIONES
Ganado	Bajas precipitaciones.	Ganado bovino.	Disponibilidad mínima de agua para el consumo del ganado.	Se recomienda prever agua para el consumo del ganado, así también, aprovechar las lluvias para la cosecha de agua.