

“BOLETÍN AGROMETEOROLÓGICO”

MACRO REGIÓN

AMAZONIA

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 de la Amazonía 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 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)
San Borja Lat: -14.858 Lon: -66.738	18	17	36	18,19,20	50-90	66	5-10	14,15	VRB 8-23
Cobija Lat: -11.039722 Lon: -68.78027	21	17	37	14,18,20	50-90	65	4-7	14,15	VRB 9-15
Guayaramerin Lat: -10.833914 Lon: -65.340038	22	17	38	14,2	50-70	67	Ninguna para el decenal	Ninguna para el decenal	VRB 4-15
Ixiamas Lat: -13.771167 Lon: -68.135286	18	17	36	14	50-90	66	15-20	14,15	VRB 6-19
SanBuenaVentura Lat: -14.434509 Lon: -67.54277	19	17	36	14	50-90	64	15-20	14,15	VRB 5-18
Guajara Mirin Lat: -10.816 Lon: -65.333	20	17	34	14	50-70	59	10-15	14,15	VRB 5-15

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).

Reyes Lat: -14.119 Lon: -67.3277	19	17	36	14	50-90	64	15-20	14,15	VRB 5-20
Riberalta Lat: -11 Lon: -66.066	22	17	38	14	50-90	67	1-3	15	VRB 5-15
Rurrenabaque Lat: -14.505 Lon: -67.1424	19	17	36	14	50-90	64	15-20	14,15	VRB 7-18
Puerto Rico S. Lat: -11.239654 Lon: -67.43762	21	17	38	14	50-90	68	3-5	15	VRB 6-16

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 18°C y 22°C.
- Se prevé que las temperaturas máximas oscilarán entre 34°C y 38°C.
- Se prevé precipitaciones que oscilarán entre 1 y 20mm.
- Se pronostica que la evapotranspiración estará entre 59mm y 68mm.
- Se prevé temperaturas mínimas entre 18°C y 22°C para el día 17, temperaturas máximas entre 34°C y 38°C para los días 14,18,19,20, humedad relativa entre 50 y 90%, precipitaciones entre 1 y 20mm los días 14 y 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 de probabilidad de amenaza.	Se recomienda aprovechar las lluvias para almacenar agua para el consumo del ganado.