

# Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

**“BOLETÍN NACIONAL”**

**PRONÓSTICO DE CONDICIONES  
ATMOSFÉRICAS PARA  
PROPAGACIÓN O DISMINUCIÓN DE  
FOCOS DE CALOR**

***21 al 23 de agosto del 2024***

[www.senamhi.gob.bo](http://www.senamhi.gob.bo)

**Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 21/08/2024**

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	36	38	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	37	39	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	36	38	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	37	38	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	36	38	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	31	39	50	70	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	NORTE INTEGRADO	31	32	50	70	60	90	NE	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	24	26	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	29	34	50	70	10	20	NE	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	37	39	50	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	24	26	50	80	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	29	31	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CHACO	23	31	50	70	10	20	V	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	26	27	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	30	32	40	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	35	37	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa

**Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 22/08/2024**

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	37	39	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	36	38	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	37	39	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	38	39	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	37	37	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	31	38	60	80	15	30	N	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	32	33	50	70	60	90	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	22	24	40	50	10	25	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	24	33	60	80	10	20	NE	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	36	38	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	25	27	60	870	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	22	24	40	60	10	20	V	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	18	24	30	60	10	20	SE	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	25	25	40	60	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	27	29	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	34	36	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa

**Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 23/08/2024**

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	38	39	50	70	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	OESTE	37	39	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	38	39	50	70	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CENTRO	36	40	50	70	10	20	V	0 a 0	Propensa
	SUR	35	38	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	24	32	50	70	10	20	SO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	23	24	60	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	VALLES	18	20	60	80	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	23	26	60	90	10	20	SE	0 a 10	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	37	39	50	70	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	24	26	60	80	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	23	25	40	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	19	25	30	50	10	20	SE	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	23	24	60	90	10	20	NE	0 a 10	Poco Propensa
	CHACO	25	27	60	90	10	20	NE	0 a 10	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	33	35	60	80	10	20	SE	0 a 0	Propensa

Niveles de Probabilidad
Muy Propensa para la propagación de incendios
Propensa para la propagación de incendios
Poco Propensa para la propagación de incendios
No Propensa para la propagación de incendios

**Nivel de probabilidad;** se determina solo tomando en cuenta los parámetros meteorológicos de: **Temperatura máxima °C, Humedad relativa %, Vientos km/h y precipitaciones mm.**

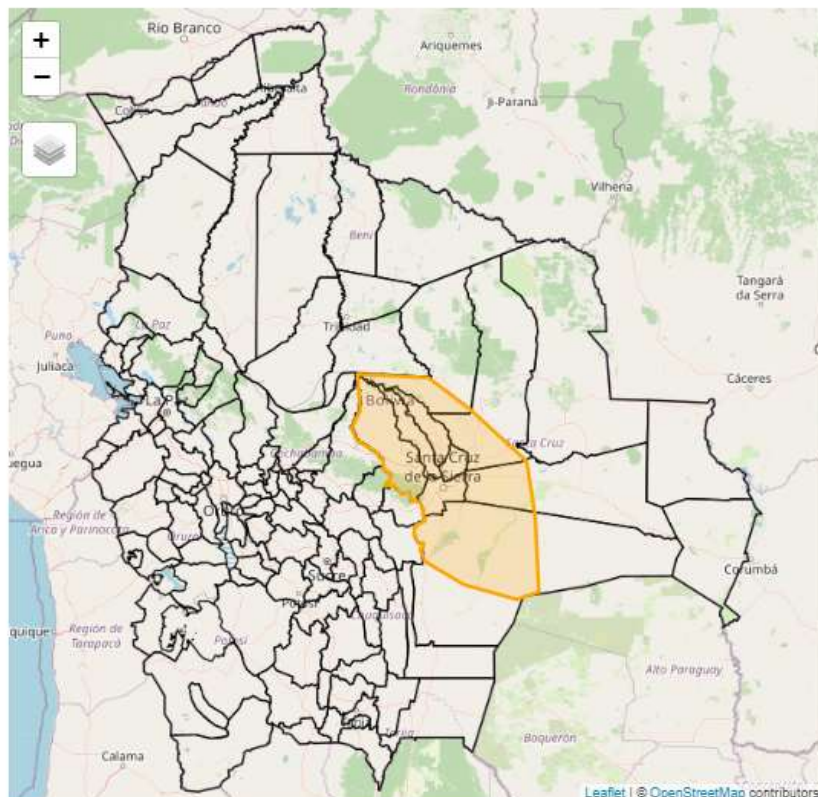
- **21 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Chaco de Santa cruz, el Norte del Departamento de La paz, Tarija, Chaco de Chuquisaca y el Trópico de Cochabamba.
- **22 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Chaco de Santa cruz, el Norte del Departamento de La paz, Chaco de Tarija y el Trópico de Cochabamba.
- **23 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania de Santa cruz, el Norte del Departamento de La paz, Chaco de Tarija y el Trópico de Cochabamba.

## AVISO DE ALERTA

SE PRONOSTICA VIENTOS MODERADOS, TEMPORALMENTE FUERTES DE DIRECCIÓN NOROESTE, CON VELOCIDADES ENTRE 60 Y 90 Km/h, DESDE LA MAÑANA DEL JUEVES 15 HASTA LA TARDE DEL JUEVES 22 DE AGOSTO DE 2024, A OCURRIR EN:

**DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ:**  
**EN LAS PROVINCIAS: IBÁÑEZ, WARNES,**  
**ICHILO, SARA, SANTIESTEBAN, OESTE DE**  
**CORDILLERA Y CHIQUITOS, SUR DE**  
**GUARAYOS Y ÑUFLO DE CHÁVEZ.**

La Paz - Bolivia 14 de agosto de 2024



**SE PRONOSTICA EL ASCENSO DE TEMPERATURAS MÁXIMAS POR ENCIMA DE SU PROMEDIO, CON PROBABILIDAD DE ALCANZAR TEMPERATURAS DE 36°C A 42°C, DESDE EL DÍA SÁBADO 17 HASTA EL DÍA MIÉRCOLES 21 DE AGOSTO, CONDICIONES ALTAMENTE FAVORABLES PARA LA PROPAGACIÓN DE FOCOS DE CALOR, EN:**

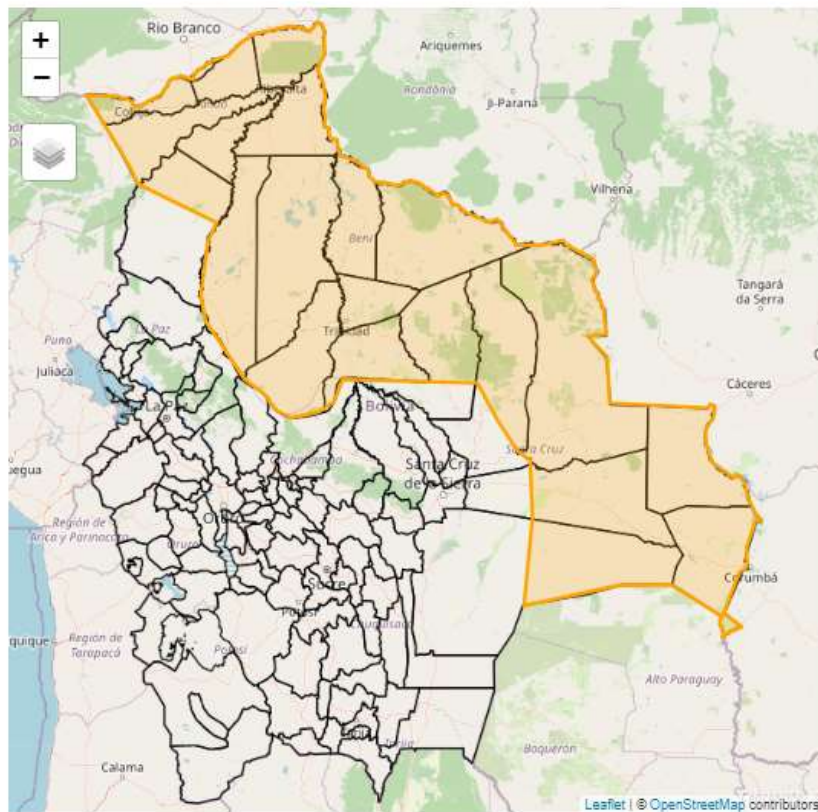
**DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ:**  
EN LAS PROVINCIAS: JOSÉ MIGUEL DE VELASCO, ANGEL SANDOVAL, GERMÁN BUSCH, NORTE DE GUARAYOS Y ÑUFLO DE CHÁVEZ, ESTE DE CHIQUITOS Y CORDILLERA.

**DEPARTAMENTO DE BENI:**  
EN LAS PROVINCIAS: VACA DIEZ, YACUMA, GENERAL BALLIVIÁN, MAMORÉ, ITÉNEZ, CERCADO, MOXOS Y MARBÁN.

**DEPARTAMENTO DE PANDO:**  
EN LAS PROVINCIAS: NICOLAS SUAREZ, MANURIPI, MADRE DE DIOS, ABUNA Y FEDERICO ROMÁN.

**DEPARTAMENTO DE LA PAZ:**  
EN LAS PROVINCIAS: NORTE DE ITURRALDE.

**La Paz - Bolivia 16 de agosto de 2024**



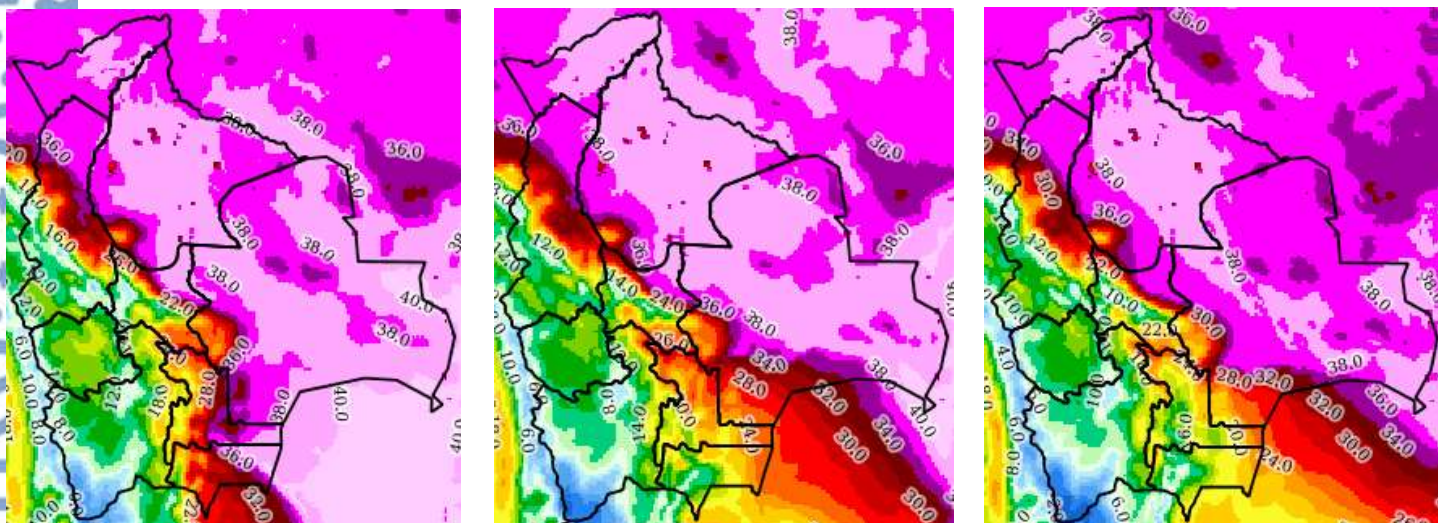
## Pronóstico de condiciones atmosféricas 21 al 23 de agosto del 2024

21/08/2024

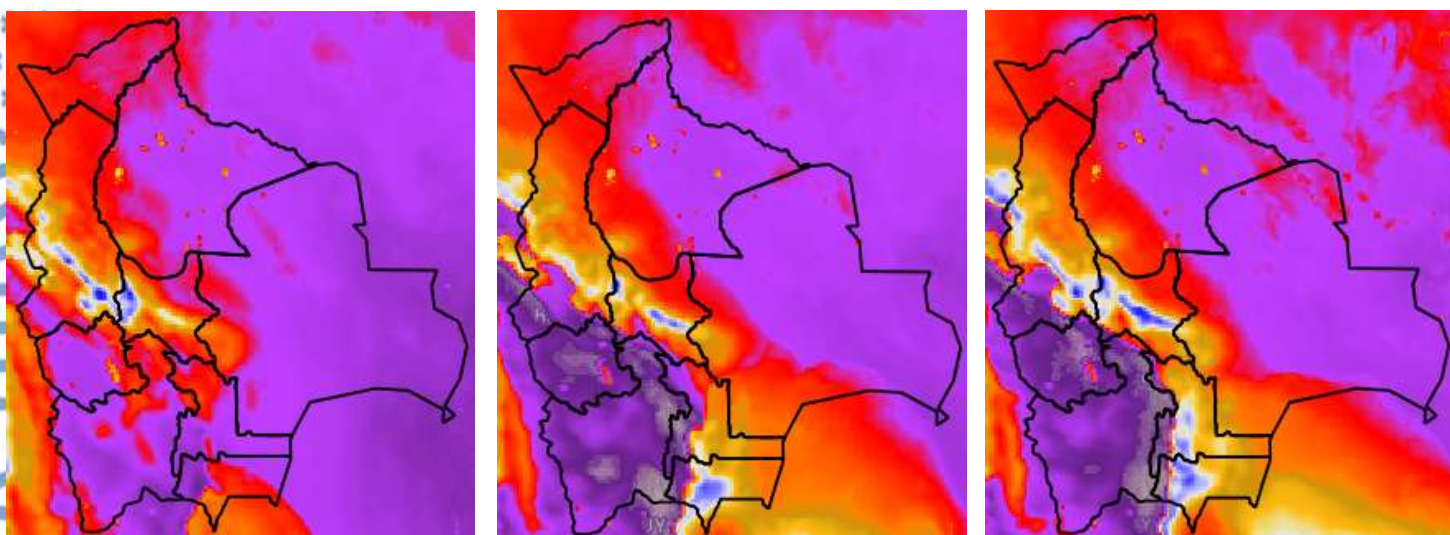
22/08/2024

23/08/2024

### Pronóstico de temperaturas Máximas



### Pronóstico de Humedad Relativa



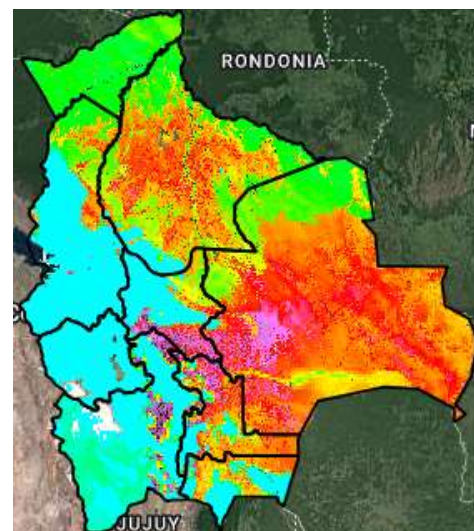
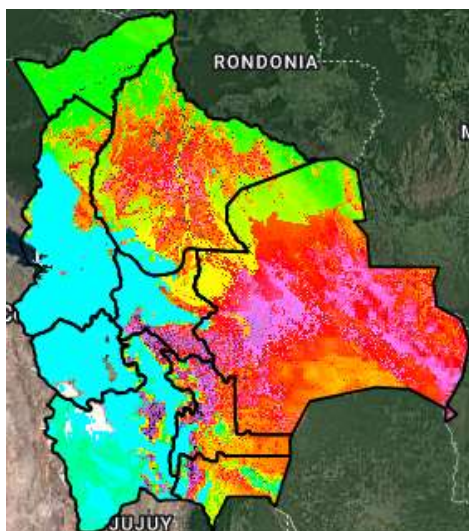
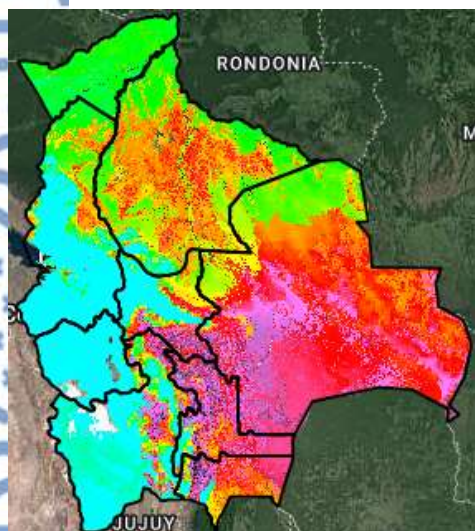
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF-5 Km (DEWETRA) - SENAMHI

## Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 21 al 23 de agosto del 2024

21/08/2024

22/08/2024

23/08/2024



Índice de Amenaza



**Velocidad de propagación** representa la probabilidad de expansión de un incendio. Para obtener esta variable el modelo RISICO toma en cuenta la topografía, eco regiones, vegetación, y las variables meteorológicas. Esta variable ha sido utilizada para la evaluación del **índice de Amenaza**.

**Nota:** Información proporcionada por el Modelo RISICO (DEWETRA) - SENAMHI