

# Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

## “BOLETÍN NACIONAL”

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

*19 al 21 de septiembre del 2024*

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

**Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 19/09/2024**

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	37	38	50	70	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	OESTE	35	37	40	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	37	38	50	70	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CENTRO	34	36	50	70	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	SUR	34	36	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	35	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	33	34	40	60	50	90	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	25	27	30	50	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	34	36	40	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	35	37	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	27	29	60	90	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	32	34	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
	CHACO	34	39	40	60	10	20	SE	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	24	27	30	50	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	29	31	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	32	34	40	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa

**Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 20/09/2024**

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	39	39	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	36	38	40	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	39	39	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	34	37	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	35	37	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	33	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	32	33	40	60	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	24	26	40	60	10	20	V	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	33	33	40	60	10	20	S	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	36	38	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	26	28	40	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	29	31	30	70	10	20	SE	0 a 0	Muy Propensa
	CHACO	31	36	40	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	23	26	60	80	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	26	28	40	60	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	31	33	40	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa

**Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 21/09/2024**

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	39	39	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	37	39	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	39	39	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	34	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	35	39	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	33	34	50	70	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	25	27	50	80	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	30	33	40	60	15	25	NE	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	37	39	60	80	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	27	29	50	80	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	28	30	40	60	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CHACO	30	35	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
CHUQUISACA	VALLES	24	27	40	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	26	28	30	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	32	34	50	70	10	20	NO	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.**

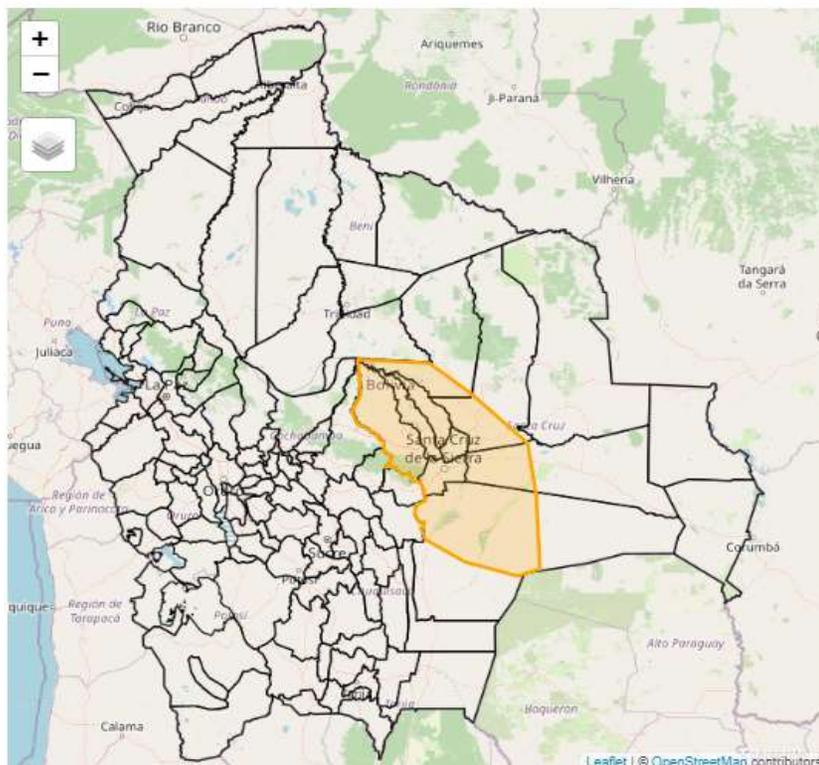
- 19 de septiembre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Santa cruz, el Norte del Departamento de La paz, Tarija, Chuquisaca y el Trópico de Cochabamba.
- 20 de septiembre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en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

## AVISO DE ALERTA

SE PRONOSTICA VIENTOS MODERADOS, TEMPORALMENTE FUERTES DE DIRECCIÓN NOROESTE, CON VELOCIDADES ENTRE 50 Y 90 Km/h, DESDE LA TARDE DEL MARTES 17 DE SEPTIEMBRE, HASTA LA NOCHE DEL JUEVES 19 DE SEPTIEMBRE 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 16 de septiembre de 2024



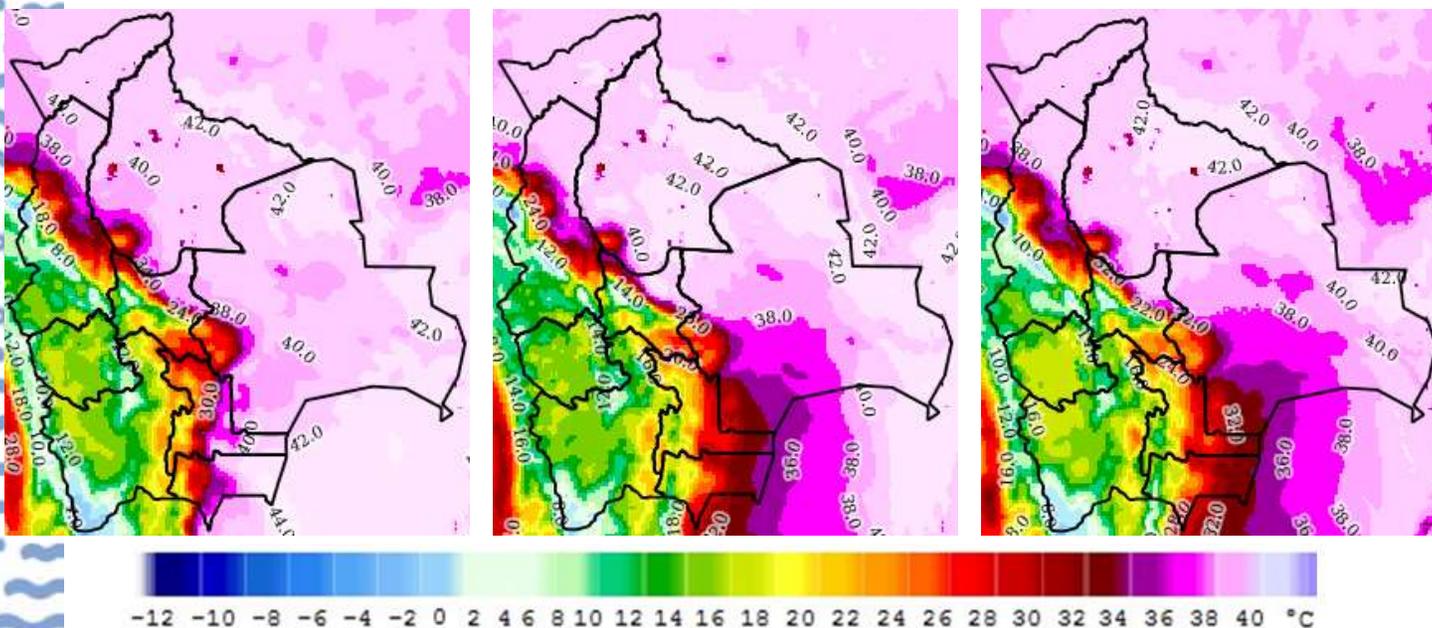
## Pronóstico de condiciones atmosféricas 19 al 21 de septiembre del 2024

19/09/2024

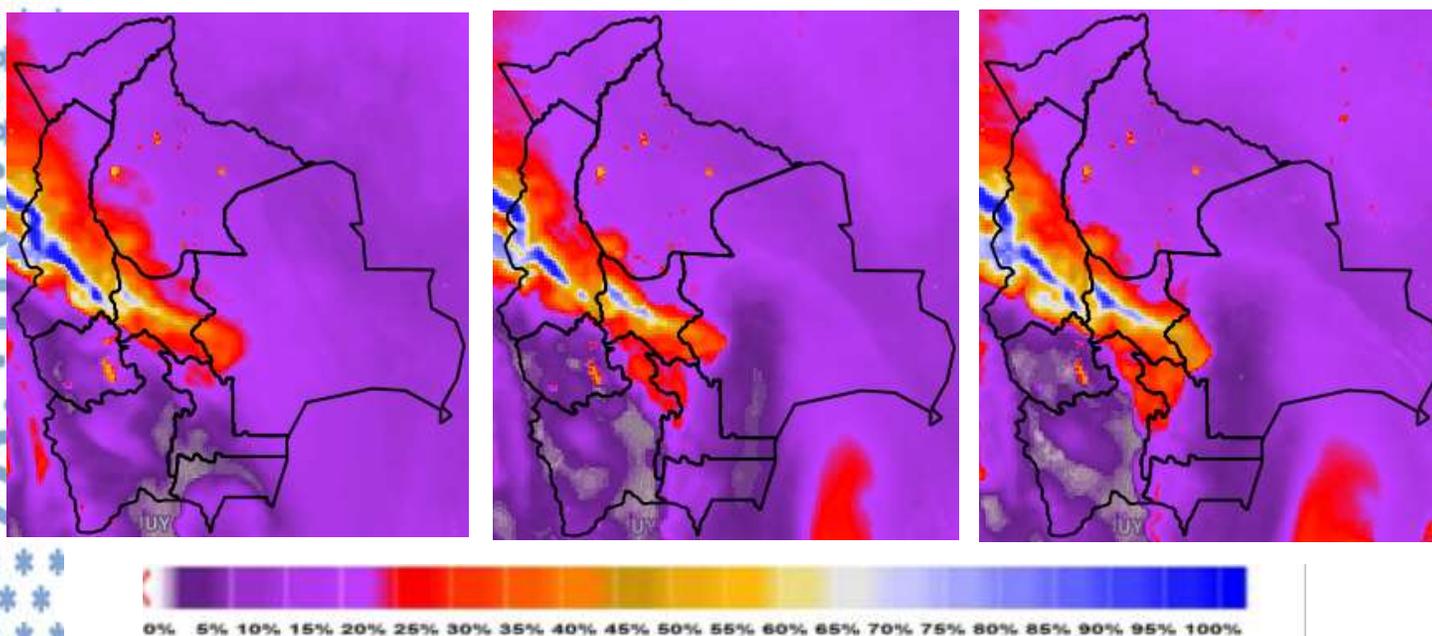
20/09/2024

21/09/2024

### Pronóstico de temperaturas Máximas



### Pronóstico de Humedad Relativa



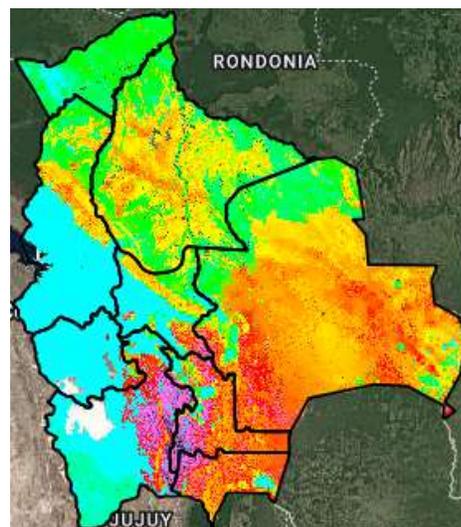
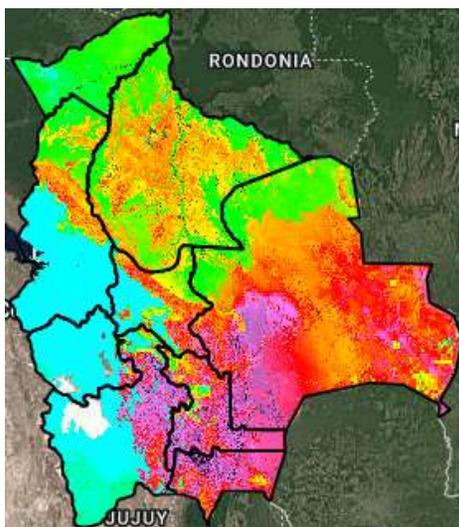
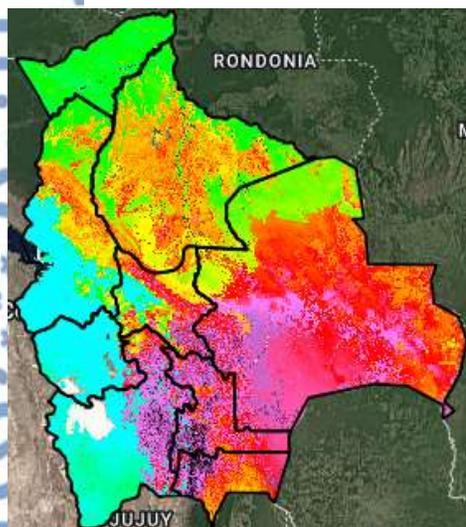
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTC-WRF-5 Km (DEWETRA) - SENAMHI

## Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 19 al 21 de septiembre del 2024

19/09/2024

20/09/2024

21/09/2024



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