

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 2023

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 21/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	38	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	36	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	38	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	36	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	34	36	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	33	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	31	32	30	50	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	24	26	30	50	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CHACO	31	31	50	70	10	20	NE	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	28	30	40	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	30	32	50	70	10	20	NE	0 a 0	Propensa
TARIJA	VALLES	28	30	30	60	10	20	V	0 a 0	Muy Propensa
	CHACO	30	37	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	29	40	60	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	28	30	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	27	29	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 22/08/2023

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

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 23/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	37	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	36	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	37	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	37	38	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	34	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	35	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	31	33	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	25	27	30	50	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CHACO	31	31	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	29	31	40	50	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	28	30	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
TARIJA	VALLES	28	30	60	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CHACO	30	37	30	50	10	20	S	0 a 0	Muy Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	28	40	50	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	29	31	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	29	31	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.**

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

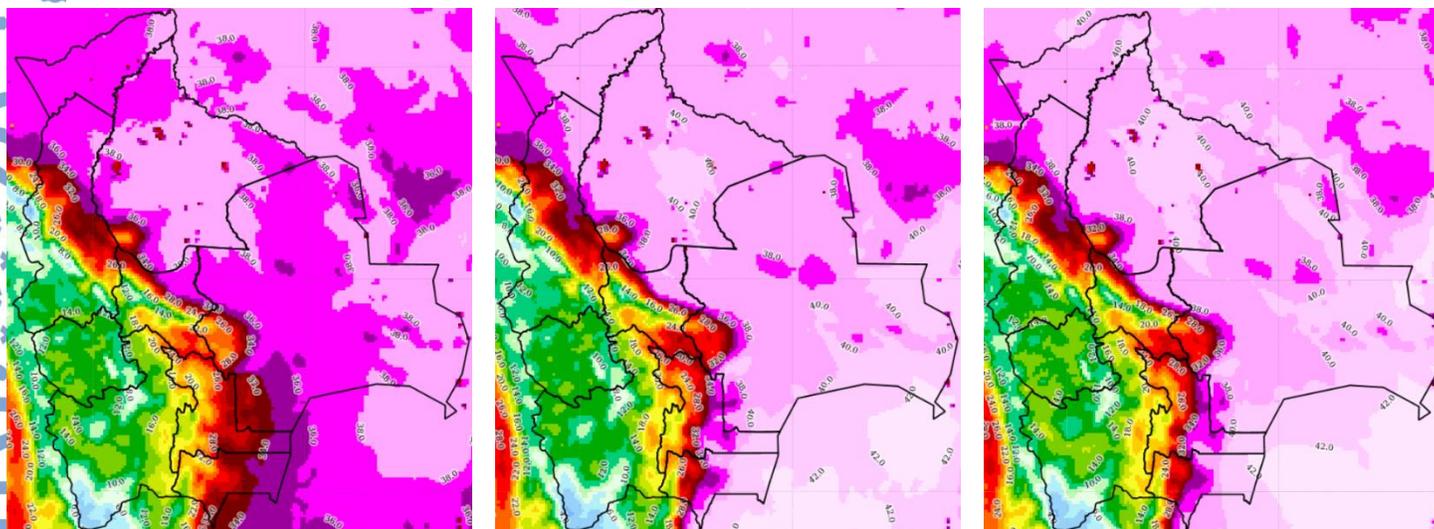
Pronóstico de condiciones atmosféricas 21 al 23 de agosto del 2023

21/08/2023

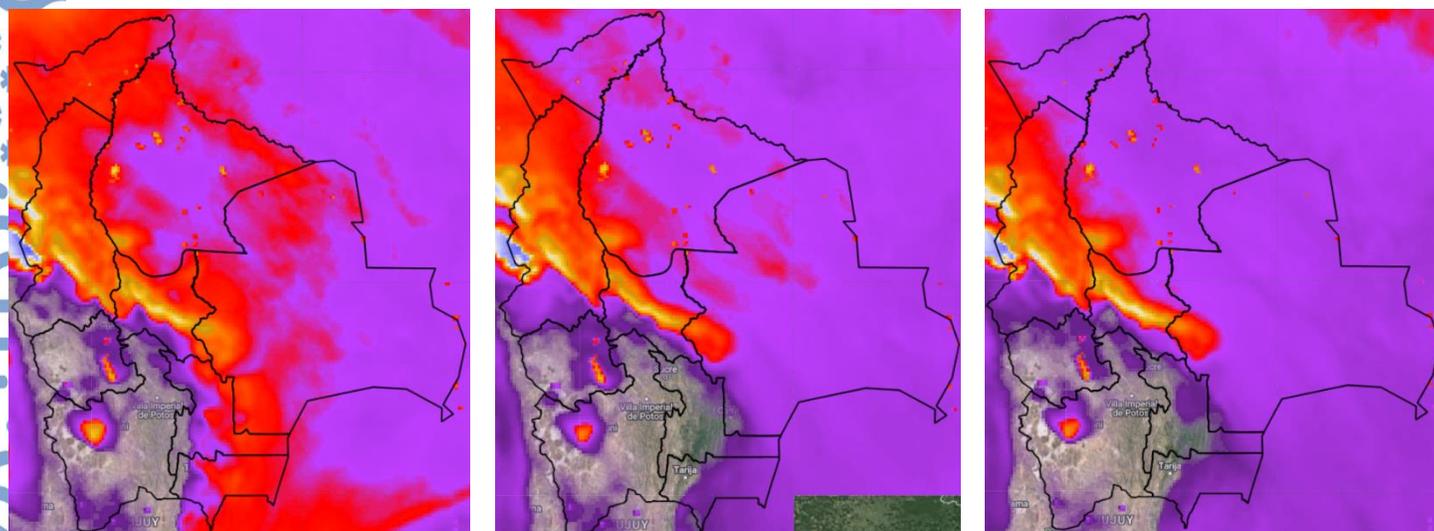
22/08/2023

23/08/2023

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



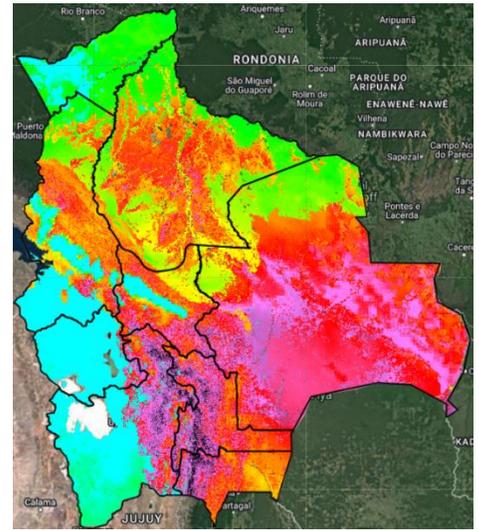
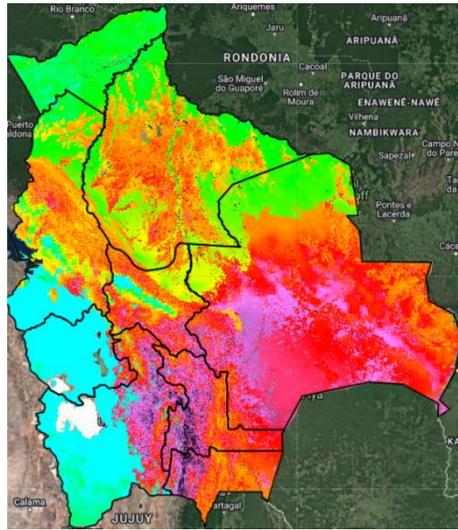
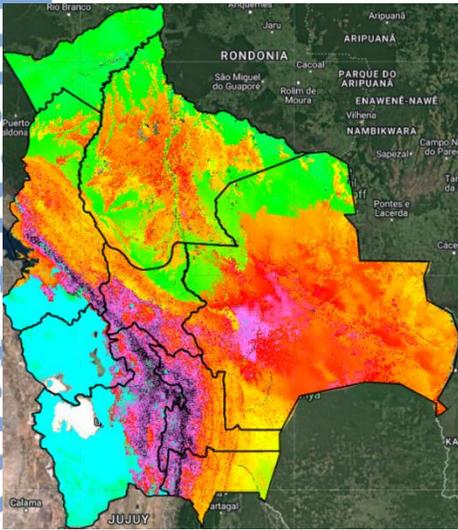
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 21 al 23 de agosto del 2023

21/08/2023

22/08/2023

23/08/2023



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