

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

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

29 al 31 de agosto del 2023

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 29/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h) Direccion		PRECIPITACION (mm)		PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	33	35	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	29	31	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	33	35	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	32	35	30	60	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	SUR	31	33	30	60	10	20	SE	0 a 0	Muy Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	31	35	30	60	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	NORTE INTEGRADO	29	31	40	60	20	30	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	22	24	30	50	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CHACO	28	28	30	50	10	20	SE	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	22	24	30	50	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	28	30	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
TARIJA	VALLES	23	25	30	60	10	20	V	0 a 0	Propensa
	CHACO	25	29	30	50	10	20	NE	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	26	30	50	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	26	28	20	50	10	20	NE	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	27	29	30	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 30/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h) Direccion		PRECIPITACION (mm)		PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	35	36	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	30	32	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	35	36	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	32	35	30	60	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	SUR	32	34	30	60	10	20	SE	0 a 0	Muy Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	32	36	30	60	10	20	SE	0 a 0	Muy Propensa
	NORTE INTEGRADO	29	32	30	60	20	30	SE	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	23	25	30	50	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CHACO	29	29	30	50	10	20	SE	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	23	25	30	50	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	29	31	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
TARIJA	VALLES	25	27	30	60	10	20	V	0 a 0	Propensa
	CHACO	27	30	30	50	10	20	SE	0 a 0	Muy Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	27	30	50	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	26	28	20	50	10	20	SE	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	28	30	30	60	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 31/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h) Direccion		PRECIPITACION (mm)		PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	36	36	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	30	32	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	36	36	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	33	36	30	60	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	SUR	33	35	30	60	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	33	36	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	31	33	30	60	20	30	SE	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	24	26	50	70	10	20	V	10 a 20	Poco Propensa
	CHACO	27	27	30	50	10	20	SE	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	22	24	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	YUNGAS	27	29	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	22	24	30	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	24	28	30	50	10	20	NO	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	19	23	40	60	10	20	NE	10 a 20	Poco Propensa
	CHACO	24	26	30	50	10	20	NE	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	26	28	60	80	10	20	NO	0 a 0	Poco 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.**

- **29 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.
- **30 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.
- **31 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Chaco de Santa cruz, Tarija y Chaco de Chuquisaca.

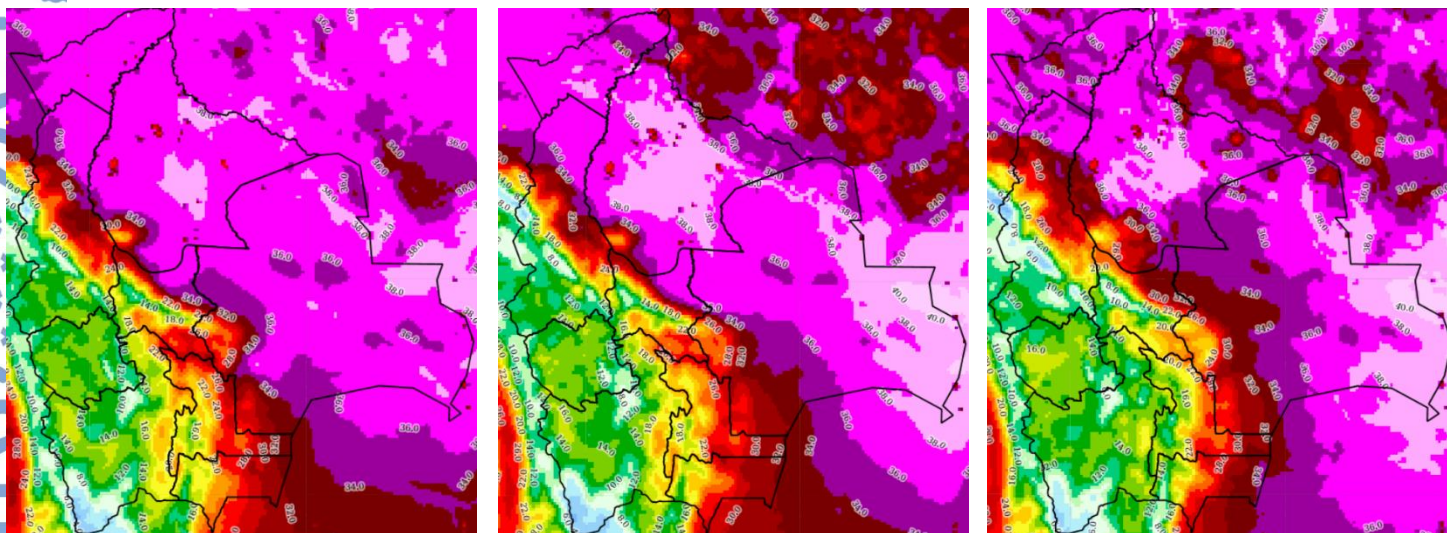
Pronóstico de condiciones atmosféricas 29 al 31 de agosto del 2023

29/08/2023

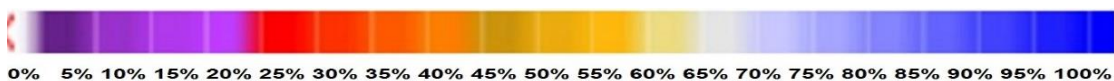
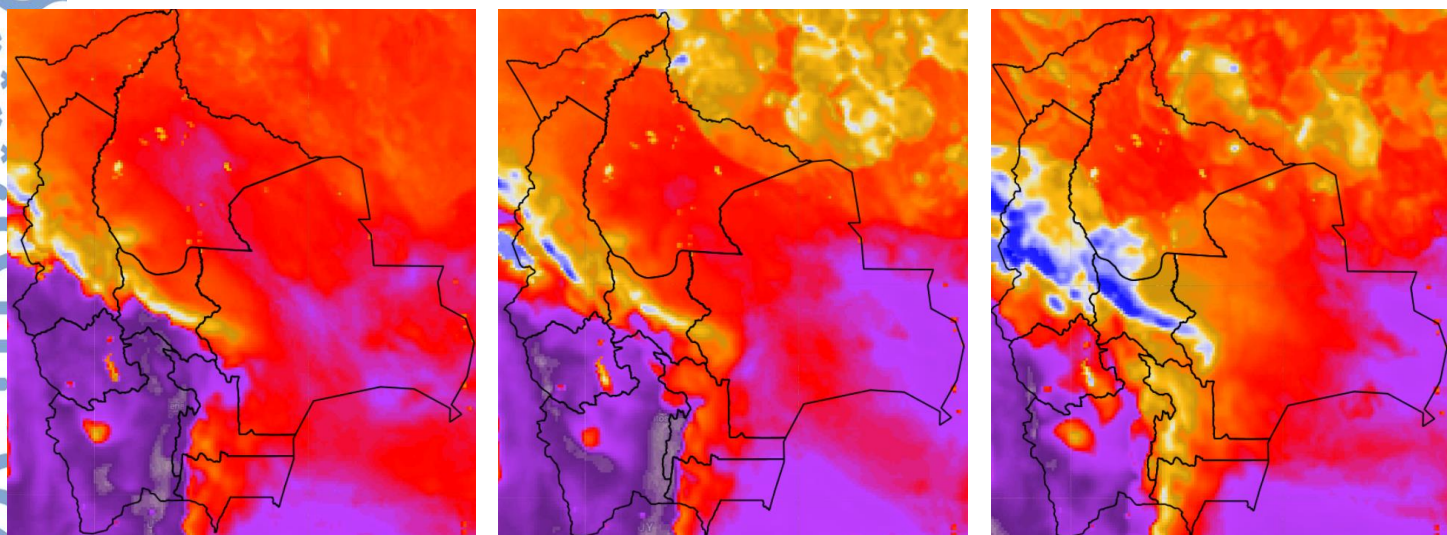
30/08/2023

31/08/2023

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



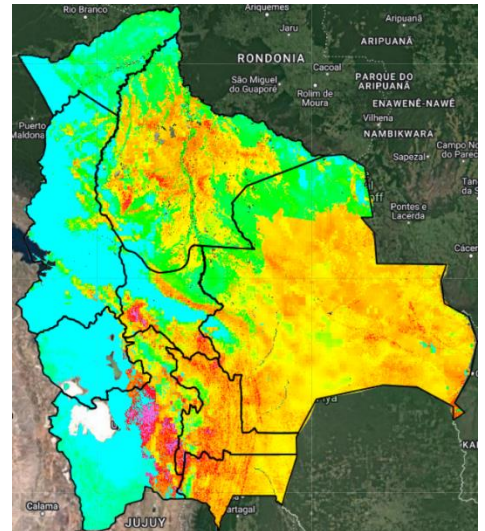
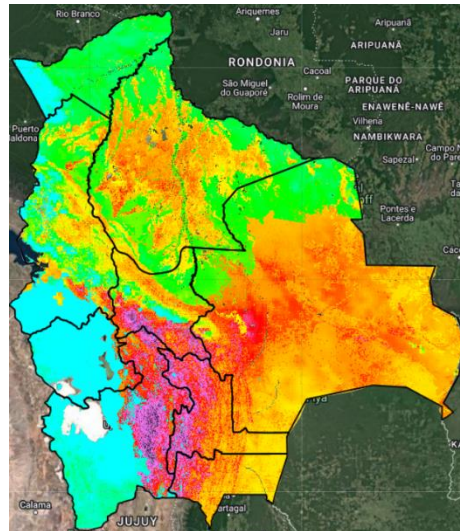
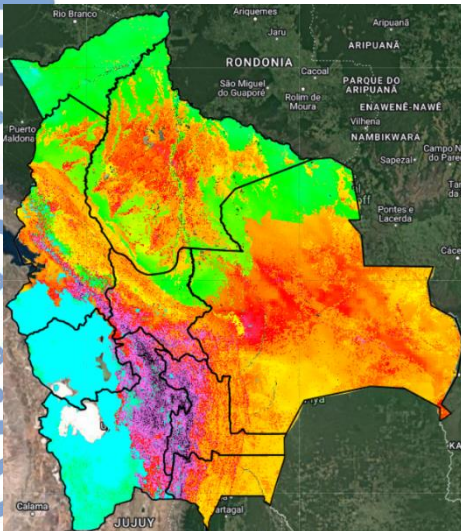
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 29 al 31 de agosto del 2023

29/08/2023

30/08/2023

31/08/2023



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