

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

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

15 al 17 de agosto del 2023

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 15/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	29	29	40	80	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	OESTE	28	30	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	29	29	40	80	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CENTRO	30	32	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	29	30	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	28	32	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	27	28	50	70	15	30	NO	0 a 0	Propensa
	VALLES	20	22	40	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	29	31	40	60	10	20	N	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	28	30	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	18	20	50	80	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	23	25	40	50	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	25	30	40	50	10	20	N	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	24	40	50	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	23	25	40	50	10	20	N	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	31	32	40	60	10	20	NE	0 a 0	Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 16/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	30	31	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	29	31	30	50	10	20	SE	0 a 0	Muy Propensa
BENI	NORTE	30	31	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	31	34	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	SUR	29	31	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	30	33	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	29	30	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	21	23	30	50	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CHACO	30	35	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	29	31	40	60	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	17	19	40	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	24	26	30	50	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	26	31	30	50	10	20	N	0 a 0	Muy Propensa
CHUQUISACA	VALLES	24	25	30	50	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	24	26	20	50	10	20	N	0 a 0	Poco 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 17/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	31	31	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	30	32	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
BENI	NORTE	31	31	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	31	34	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	SUR	30	31	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	32	35	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	30	31	30	60	15	30	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	23	25	30	50	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CHACO	31	34	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	30	32	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	18	20	40	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	25	27	30	50	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CHACO	27	30	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	23	30	50	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	22	24	20	50	10	20	N	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	31	33	40	60	10	20	NE	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.**

- **15 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Oeste de Pando, Centro y Sur de Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Chaco de Santa cruz, el Norte del Departamento de La paz y Chaco de Tarija.
- **16 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Santa cruz, el Norte del Departamento de La paz, Tarija y Valles de Chuquisaca.
- **17 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Santa cruz, el Norte del Departamento de La paz, Tarija y Valles de Chuquisaca.

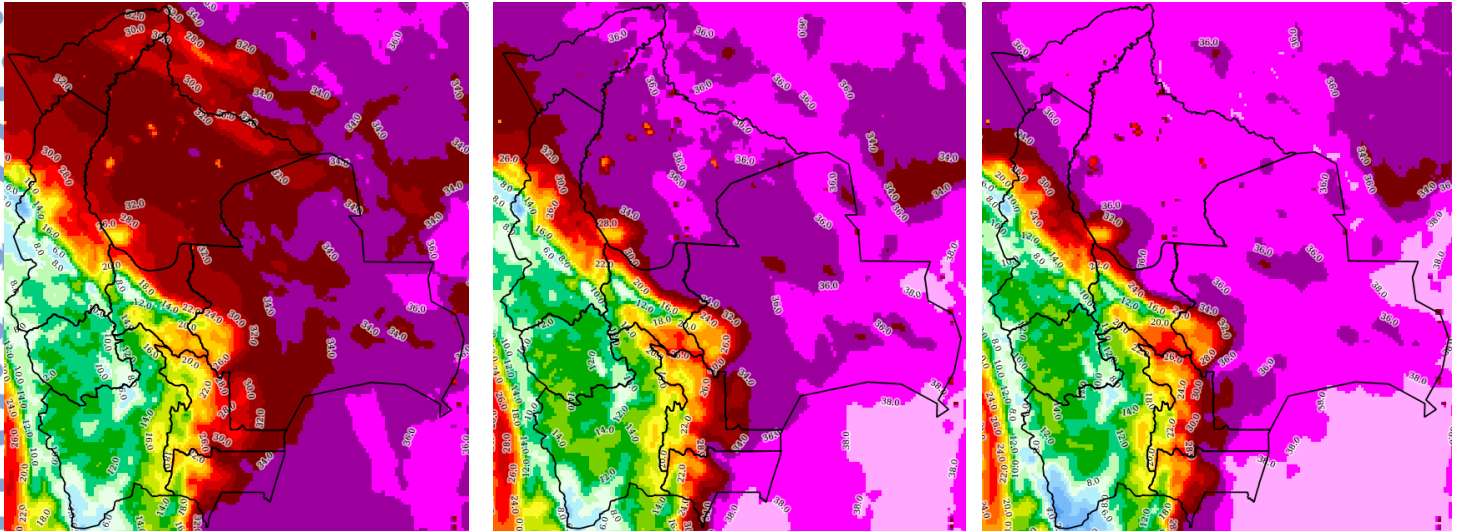
Pronóstico de condiciones atmosféricas 15 al 17 de agosto del 2023

15/08/2023

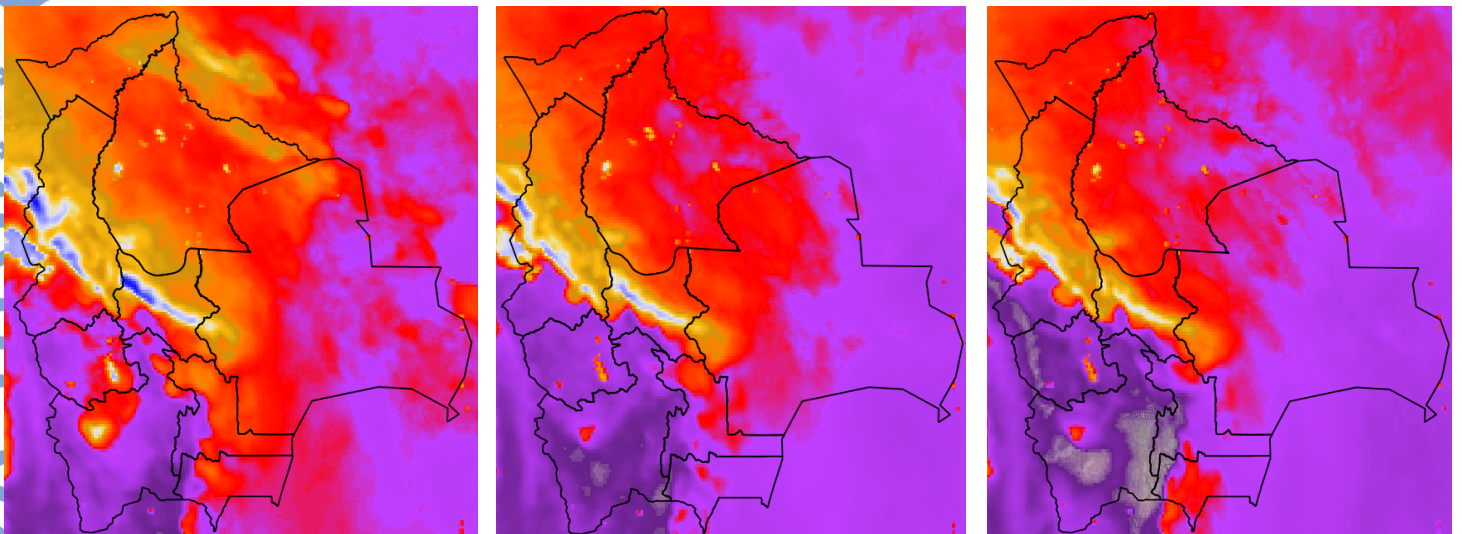
16/08/2023

17/08/2023

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



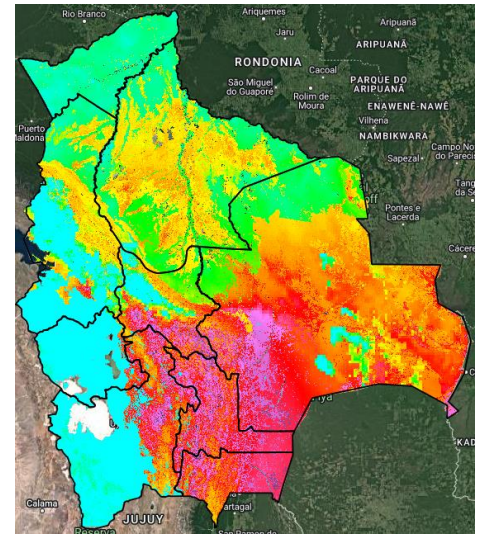
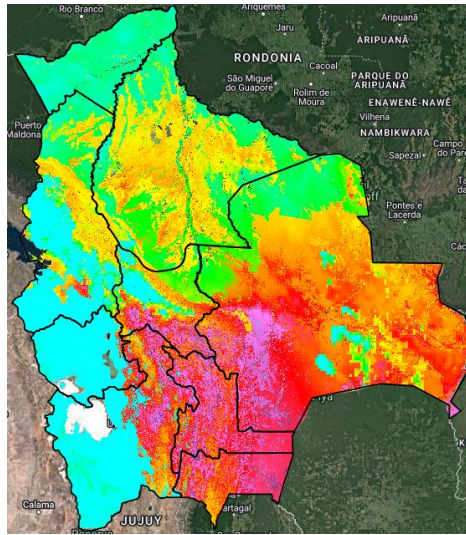
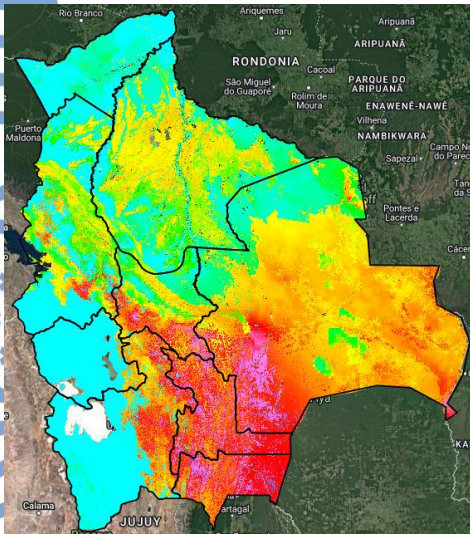
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 15 al 17 de agosto del 2023

15/08/2023

16/08/2023

17/08/2023



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