

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

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

09 al 11 de agosto del 2024

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 09/08/2024

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	28	29	60	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	OESTE	28	30	70	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
BENI	NORTE	28	29	60	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CENTRO	27	28	50	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	SUR	23	26	60	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	23	26	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	22	22	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	VALLES	11	13	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
LA PAZ	CHACO	23	25	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	N. DEP. DE LA PAZ	28	30	70	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
TARIJA	YUNGAS	19	21	70	90	10	20	NE	10 a 20	No Propensa
	VALLES	20	22	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
CHUQUISACA	CHACO	21	22	30	50	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	VALLES	19	23	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	CHACO	21	23	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	TROPICO DE COCHABAMBA	22	24	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 10/08/2024

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	29	30	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	OESTE	29	31	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	29	30	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CENTRO	28	30	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	SUR	26	28	60	80	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	25	27	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	24	24	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	VALLES	12	14	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
LA PAZ	CHACO	25	26	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	N. DEP. DE LA PAZ	29	31	40	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
TARIJA	YUNGAS	21	23	40	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	VALLES	22	24	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
CHUQUISACA	CHACO	22	24	30	50	10	20	N	0 a 0	Propensa
	VALLES	18	24	40	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	CHACO	22	24	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	TROPICO DE COCHABAMBA	23	25	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 11/08/2024

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO		PRECIPITACION	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	32	33	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	31	33	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	32	33	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	32	33	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	28	31	60	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	26	29	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	25	25	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	VALLES	15	17	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
LA PAZ	CHACO	25	27	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	N. DEP. DE LA PAZ	31	33	60	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
TARIJA	YUNGAS	22	24	60	70	10	20	V	0 a 0	Poco Propensa
	VALLES	21	23	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
CHUQUISACA	CHACO	23	26	30	60	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	VALLES	19	23	40	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	CHACO	22	24	40	60	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	TROPICO DE COCHABAMBA	24	26	50	70	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.**

- **09 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Departamento de Chaco de Tarija.
- **10 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Norte y Centro de Beni, el Norte del Departamento de La paz y Chaco de Tarija.
- **11 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, el Norte del Departamento de La paz y Chaco de Tarija.

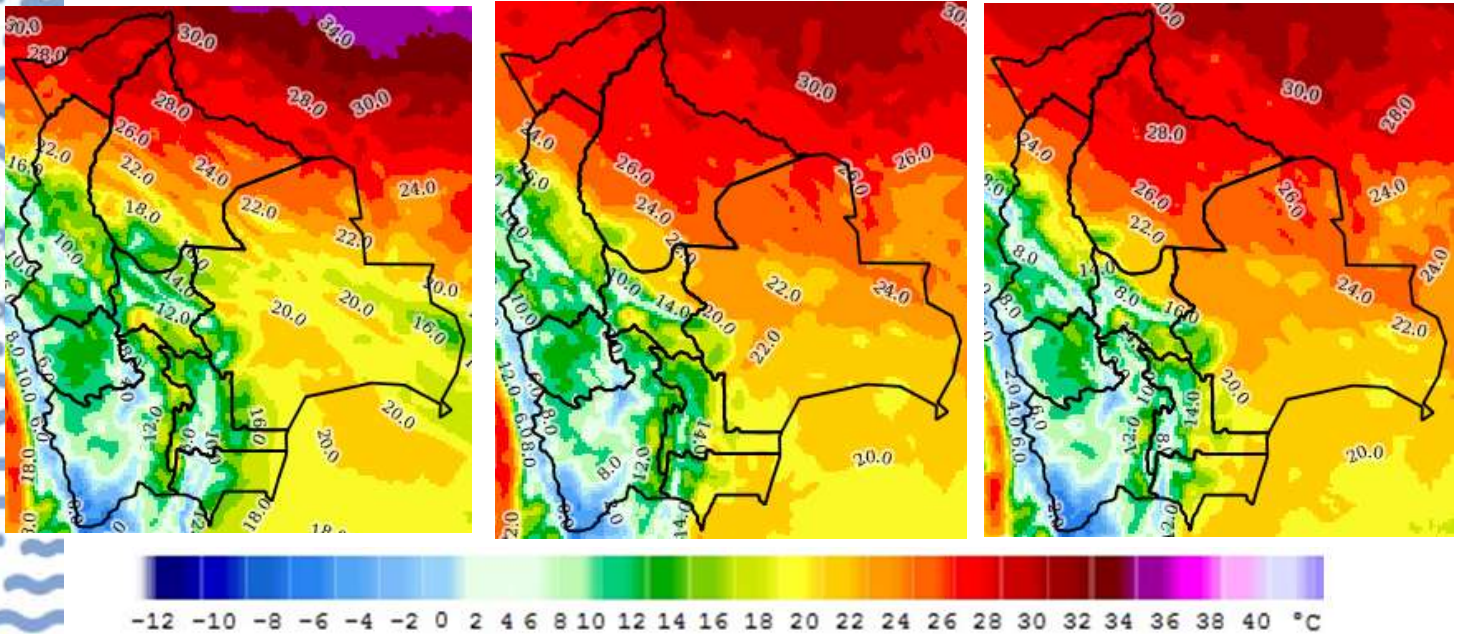
Pronóstico de condiciones atmosféricas 09 al 11 de agosto del 2024

09/08/2024

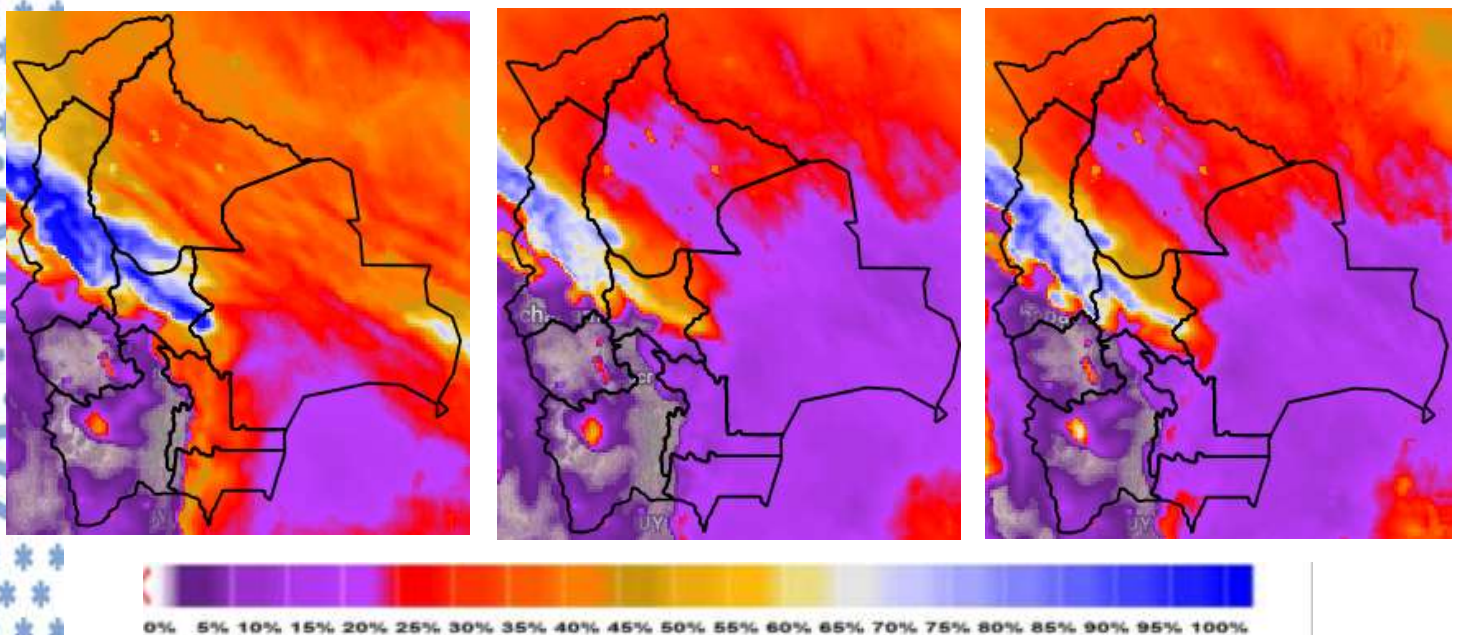
10/08/2024

11/08/2024

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



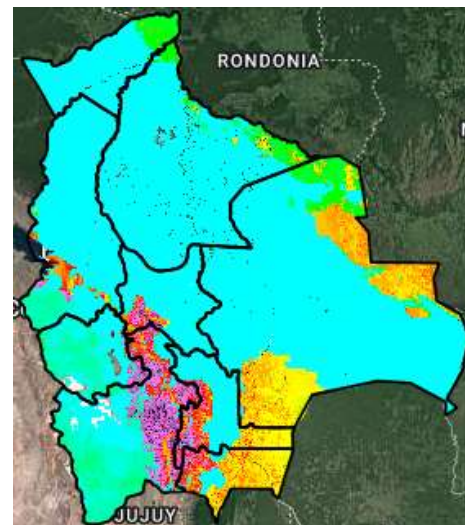
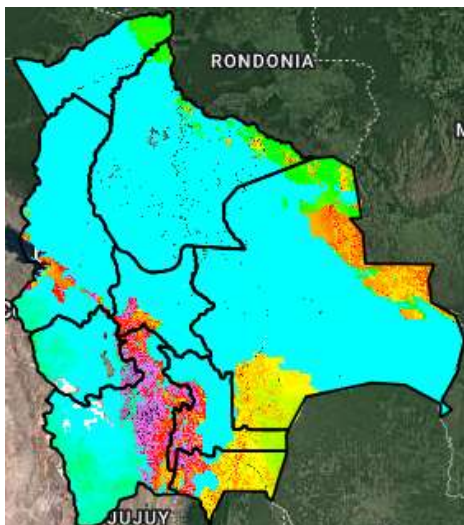
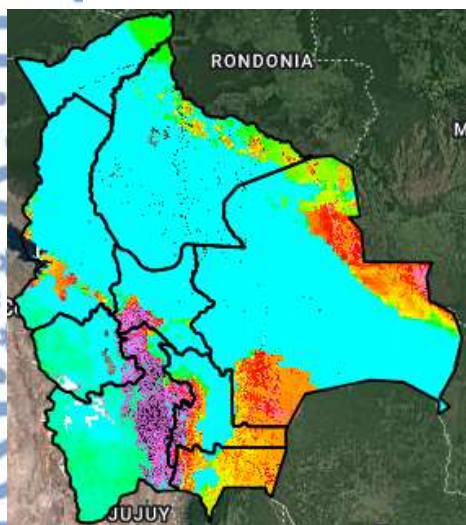
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF-5 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 09 al 11 de agosto del 2024

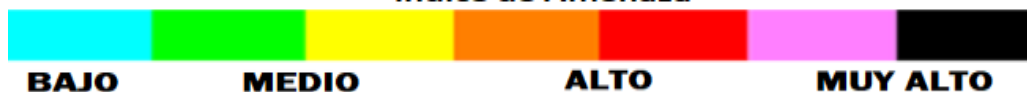
09/08/2024

10/08/2024

11/08/2024



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