

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

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

12 al 14 de diciembre del 2023

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 12/12/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO			PRECIPITACION	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	34	35	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	31	33	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	34	35	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	33	35	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	30	33	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	30	34	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	29	30	50	70	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	22	24	40	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	31	31	40	60	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	28	30	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	YUNGAS	28	30	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	23	25	50	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	25	29	40	60	15	25	NE	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	23	24	50	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	25	27	40	70	15	25	NE	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	26	28	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 13/12/2023

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

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 14/12/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO			PRECIPITACION	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	32	33	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	OESTE	29	31	60	90	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
BENI	NORTE	32	33	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	CENTRO	32	34	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	SUR	30	33	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	31	35	60	90	10	20	NO	0 a 10	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	28	32	60	90	30	50	NO	0 a 10	Propensa
	VALLES	20	22	60	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	32	32	60	70	10	20	NE	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	25	27	60	90	10	20	N	10 a 20	Poco Propensa
	YUNGAS	26	28	70	90	10	20	NE	10 a 20	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	25	27	60	90	10	20	NE	10 a 20	Poco Propensa
	CHACO	27	33	60	90	10	20	NE	0 a 10	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	24	60	90	10	20	NE	10 a 20	Poco Propensa
	CHACO	28	30	60	70	10	20	NE	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	25	27	60	90	10	20	NO	10 a 20	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.**

- **12 de diciembre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Chaco de Santa cruz, Chaco de Tarija y Chaco de Chuquisaca.
- **13 de diciembre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Norte Integrado y Chaco de Santa cruz y Chaco de Tarija.
- **14 de diciembre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Norte Integrado y Chaco de Santa cruz y Chaco de Chuquisaca.

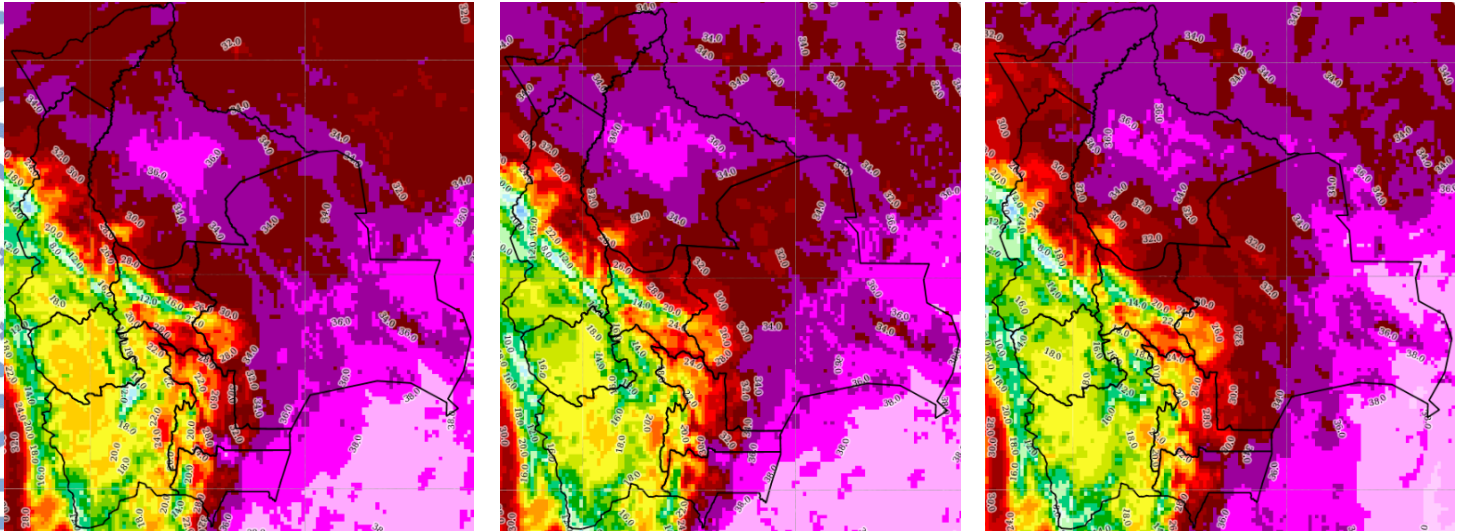
Pronóstico de condiciones atmosféricas 12 al 14 de diciembre del 2023

12/12/2023

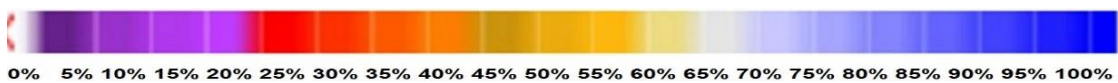
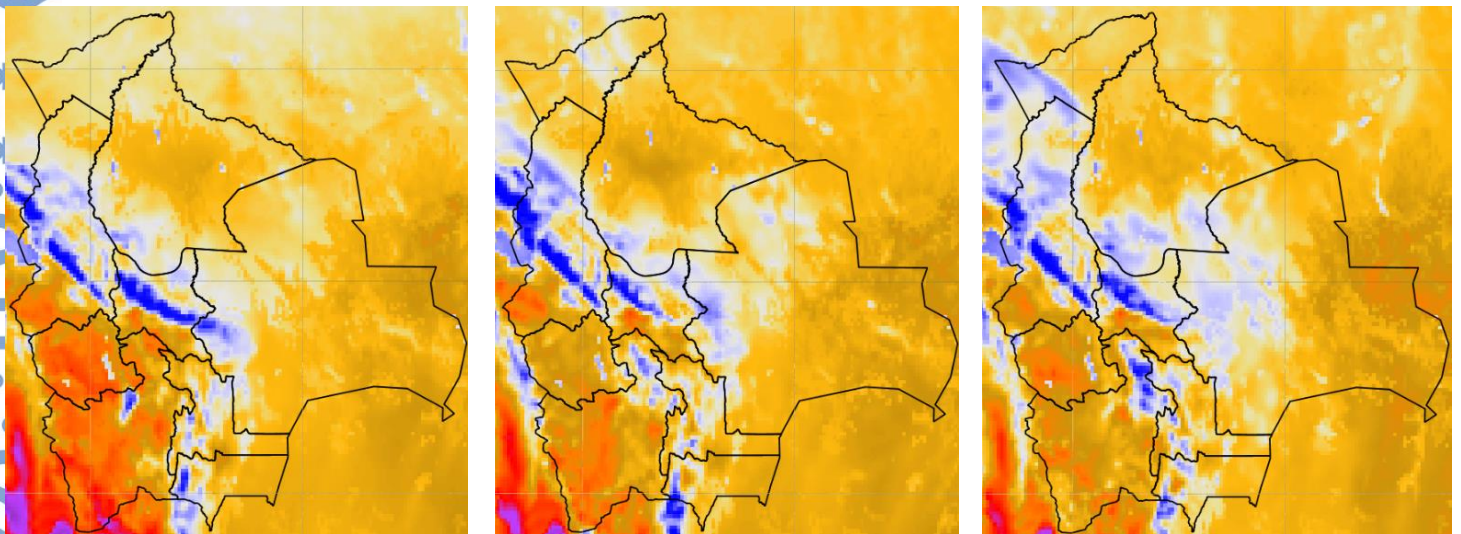
13/12/2023

14/12/2023

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



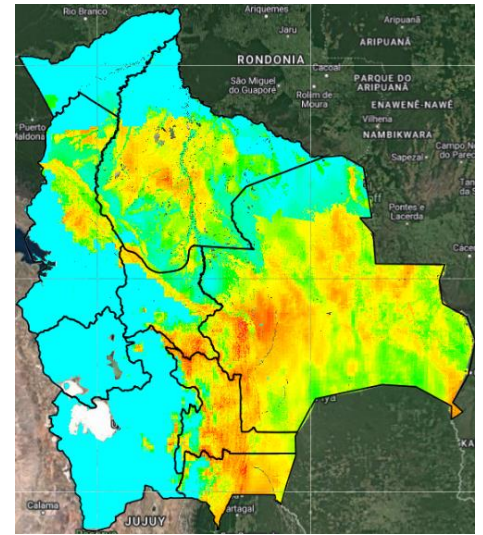
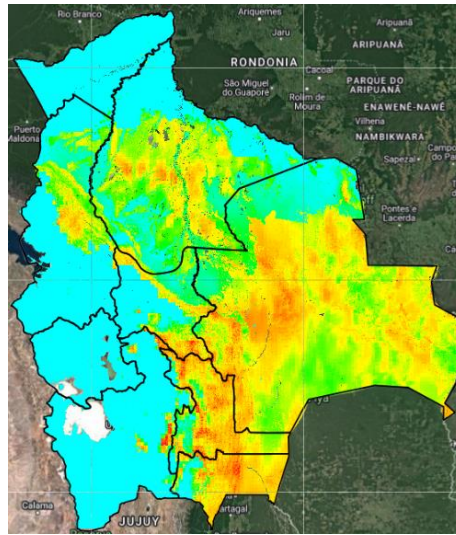
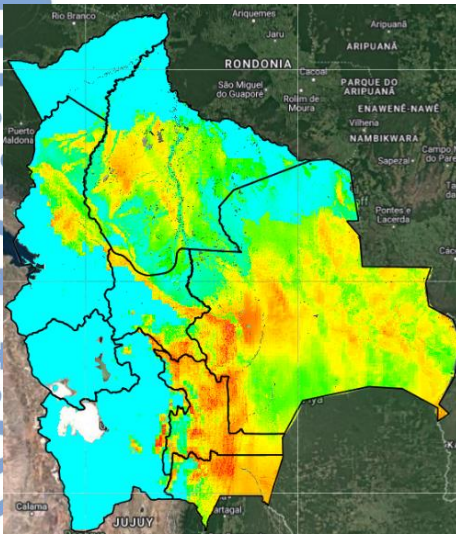
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 12 al 14 de diciembre del 2023

12/12/2023

13/12/2023

14/12/2023



Índice de Amenaza



BAJO

MEDIO

ALTO

MUY ALTO

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