

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

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

21 al 23 de diciembre del 2023

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 21/12/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h) Dirección		PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	32	33	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	OESTE	30	32	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
BENI	NORTE	32	33	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	CENTRO	32	34	60	90	10	20	SO	10 a 20	Poco Propensa
	SUR	31	33	60	80	10	20	SO	10 a 20	Poco Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	30	39	40	60	10	20	NE	10 a 20	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	31	34	50	70	15	25	SE	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	22	24	40	60	10	20	V	10 a 20	Poco Propensa
	CHACO	36	36	40	60	15	25	SE	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	25	27	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	YUNGAS	30	32	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	23	25	50	70	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	CHACO	25	38	40	60	10	20	SE	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	22	50	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	27	29	40	70	10	20	NE	0 a 10	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	30	32	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 22/12/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h) Dirección		PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	32	33	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	OESTE	29	31	70	90	10	20	NE	10 a 20	Poco Propensa
BENI	NORTE	32	33	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	CENTRO	31	33	70	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	SUR	31	33	70	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	31	38	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	30	34	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	VALLES	21	23	50	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	35	35	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	25	27	70	90	10	20	N	10 a 20	Poco Propensa
	YUNGAS	30	32	70	90	10	20	NE	10 a 20	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	23	25	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	CHACO	25	37	60	80	10	20	SE	0 a 10	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	23	40	60	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	28	30	30	60	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	31	33	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 23/12/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h) Dirección		PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD	
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	32	33	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	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	32	33	70	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	31	39	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	31	34	40	60	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	24	26	40	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	36	36	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	26	28	70	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	YUNGAS	29	31	70	90	10	20	NE	10 a 20	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	26	28	60	90	10	20	NE	10 a 20	Poco Propensa
	CHACO	28	39	60	80	10	20	NE	0 a 10	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	25	26	40	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	30	32	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	31	33	70	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.**

- **21 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.
- **22 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.
- **23 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.

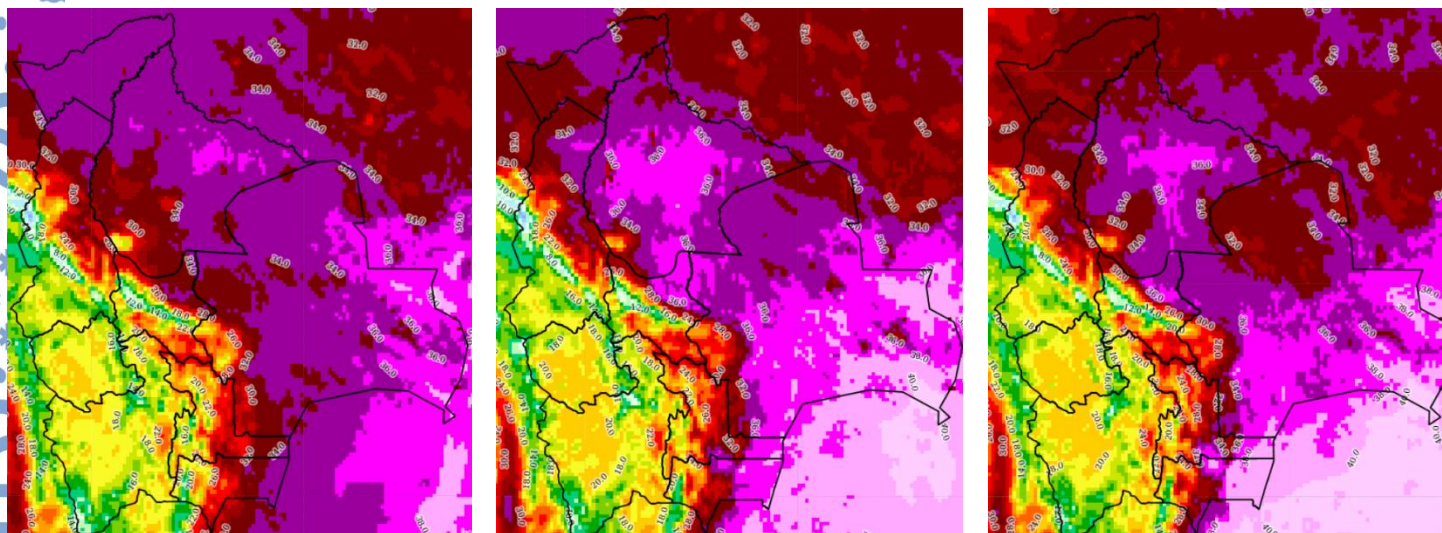
Pronóstico de condiciones atmosféricas 21 al 23 de diciembre del 2023

21/12/2023

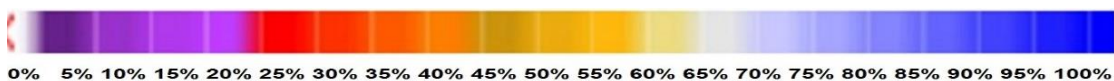
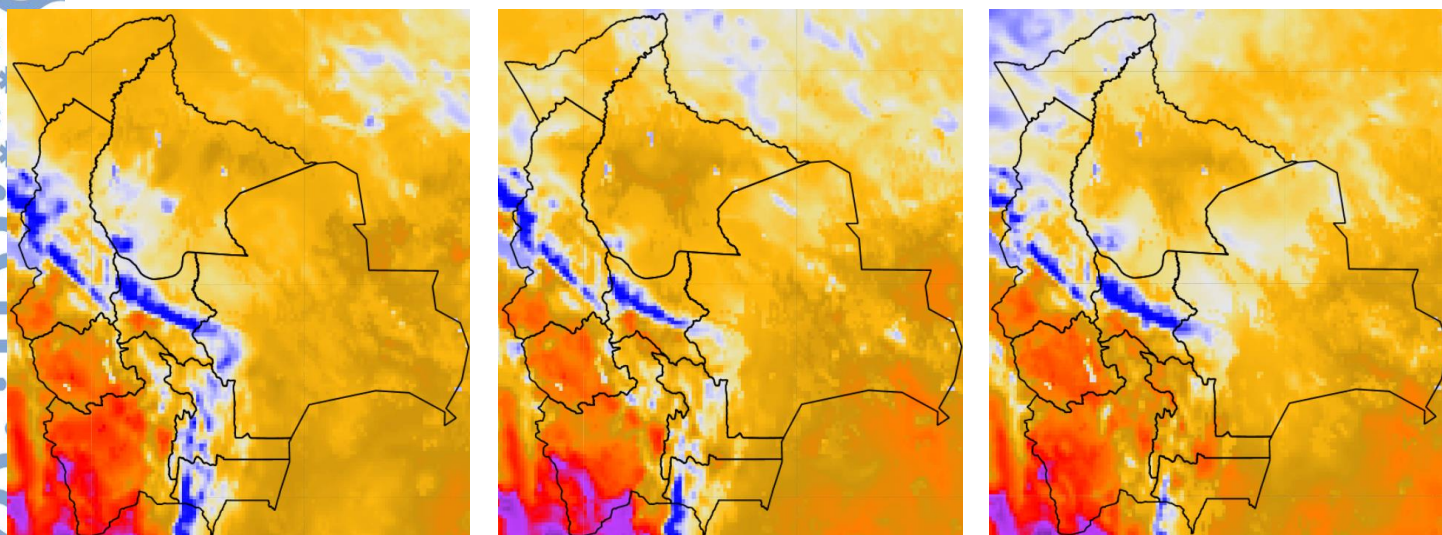
22/12/2023

23/12/2023

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



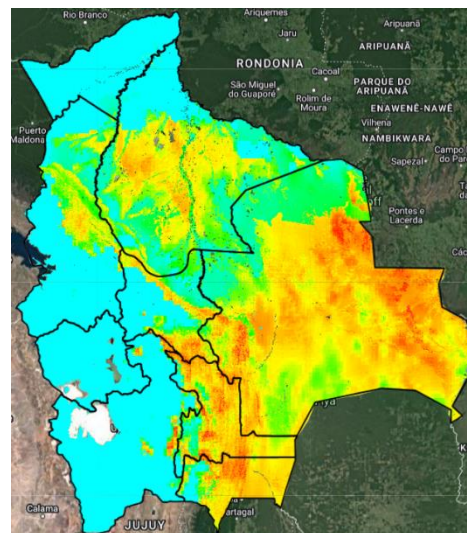
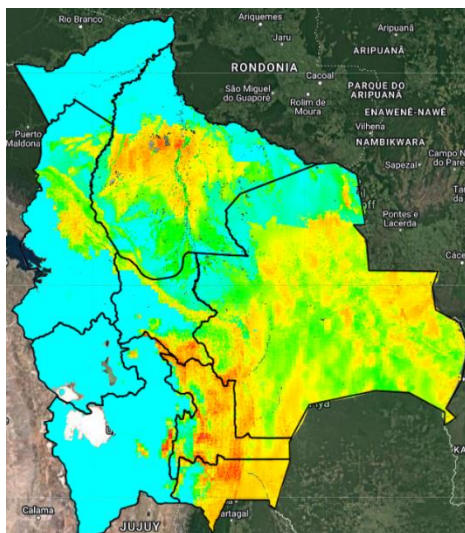
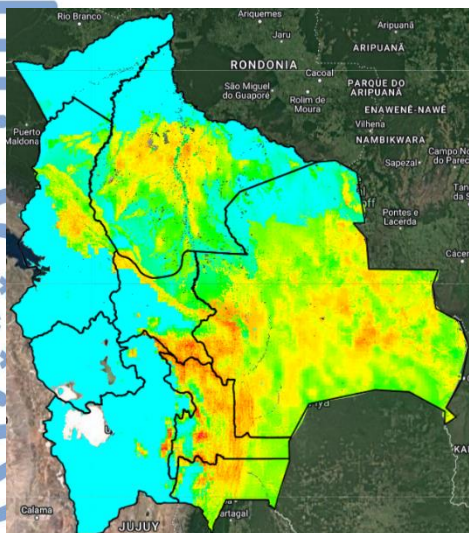
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

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

21/12/2023

22/12/2023

23/12/2023



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