

“BOLETÍN NACIONAL”

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

18 al 20 de noviembre del 2021

**Servicio Nacional de
Meteorología e Hidrología**

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 18/11/2021

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h) Direccion			PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	26	27	70	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	OESTE	24	26	70	90	10	20	SE	10 a 25	Poco Propensa
BENI	NORTE	26	27	70	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	CENTRO	26	28	65	80	10	20	SE	0 a 5	Poco Propensa
	SUR	26	28	70	80	10	20	SE	0 a 5	Poco Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	22	27	65	85	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	28	30	60	80	20	40	SE	0 a 5	Propensa
	VALLES	19	21	65	85	10	20	S	0 a 5	Poco Propensa
	CHACO	27	28	60	75	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	24	26	65	85	10	20	SE	0 a 5	Poco Propensa
	YUNGAS	16	18	65	85	10	20	SE	0 a 5	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	26	28	60	80	10	20	SE	0 a 5	Poco Propensa
	CHACO	28	29	60	80	10	20	S	0 a 5	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	25	60	75	10	20	NE	0 a 5	Poco Propensa
	CHACO	26	28	50	70	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	24	26	65	85	10	20	SE	0 a 5	Poco Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 19/11/2021

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h) Direccion			PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	29	30	65	85	15	35	SE	0 a 5	Propensa
	OESTE	28	30	65	85	15	35	SE	0 a 5	Propensa
BENI	NORTE	29	30	65	85	15	35	SE	0 a 5	Propensa
	CENTRO	30	31	60	80	15	30	SE	0 a 5	Propensa
	SUR	30	31	65	85	15	30	SE	0 a 5	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	28	31	55	70	15	30	SE	0 a 0	Muy Propensa
	NORTE INTEGRADO	30	32	65	75	20	40	SE	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	21	23	55	65	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	30	31	60	70	10	20	S	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	28	30	65	80	10	20	SE	0 a 5	Poco Propensa
	YUNGAS	18	20	65	80	10	20	SE	0 a 5	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	27	29	55	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	31	33	50	70	10	20	S	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	25	28	50	65	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	29	31	50	65	10	20	S	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	27	29	60	75	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 20/11/2021

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h) Direccion			PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	33	34	50	75	10	20	NO	0 a 5	Propensa
	OESTE	30	32	60	80	10	20	V	0 a 5	Poco Propensa
BENI	NORTE	33	34	50	75	10	20	NO	0 a 5	Propensa
	CENTRO	32	34	60	80	10	20	V	0 a 5	Poco Propensa
	SUR	32	33	65	85	10	20	V	0 a 5	Poco Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	31	33	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	32	34	45	65	20	40	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	23	25	45	65	10	20	N	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	30	32	40	60	10	20	N	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	30	32	60	80	10	20	NO	0 a 5	Poco Propensa
	YUNGAS	21	23	60	80	10	20	NO	0 a 5	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	30	32	50	70	10	20	SE	0 a 5	Propensa
	CHACO	33	34	50	70	10	20	N	0 a 0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	27	31	55	75	10	20	NE	0 a 5	Propensa
	CHACO	31	33	50	70	10	20	N	0 a 5	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	30	32	55	75	10	20	NO	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.**

- **18 de noviembre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en las regiones pronosticadas de Norte Integrado de Santa Cruz.
- **19 de noviembre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en las regiones pronosticadas de Pando, Beni, Chiquitanía, Norte Integrado y Chaco de Santa Cruz, Chaco de Tarija y Chaco de Chuquisaca.
- **20 de noviembre;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en las regiones pronosticadas de Pando, Beni, Chiquitanía, Norte Integrado y Chaco de Santa Cruz, Chaco de Tarija y Chaco de Chuquisaca.

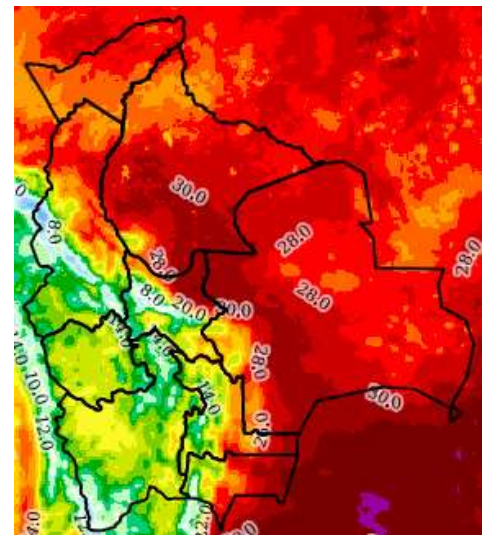
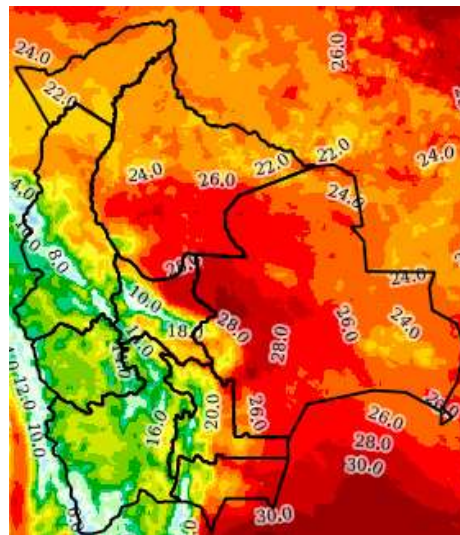
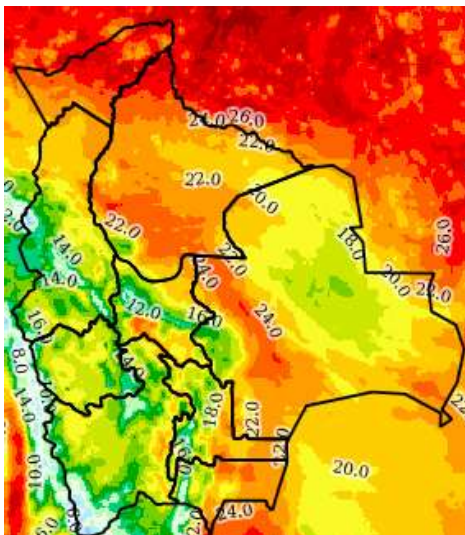
**Pronóstico de condiciones atmosféricas
18 al 20 de noviembre del 2021**

18/11/2021

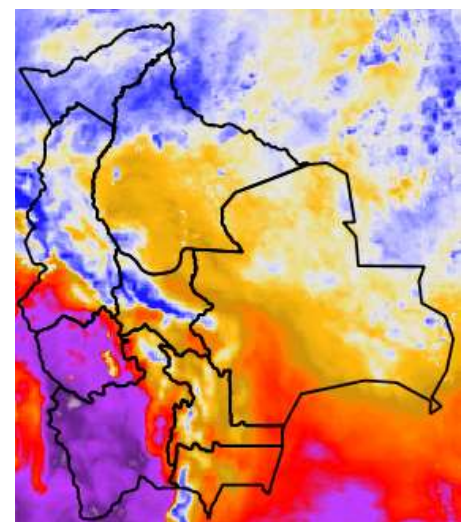
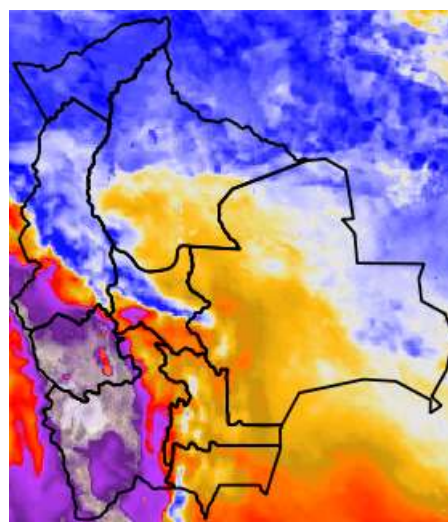
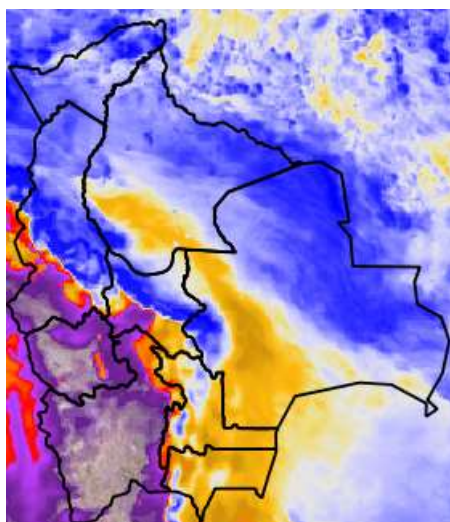
19/11/2021

20/11/2021

Pronóstico de temperaturas



Pronóstico de Humedad



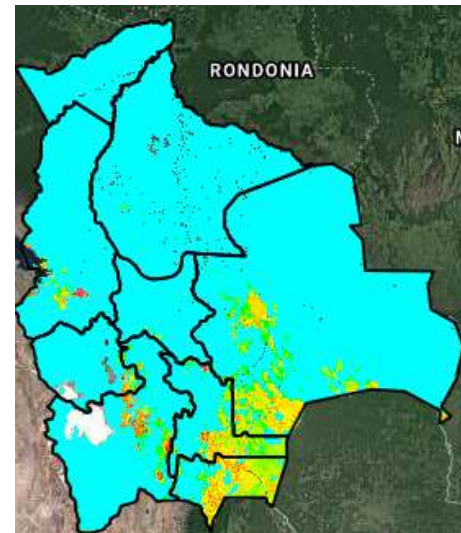
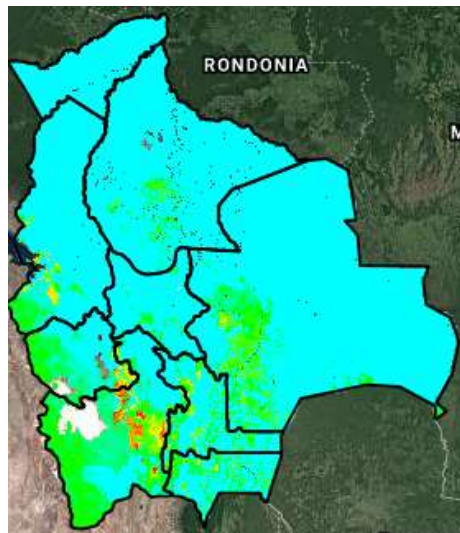
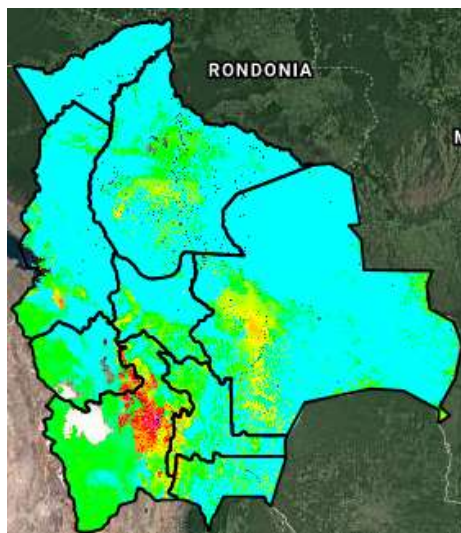
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTEC-WRF-5 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 18 al 20 de noviembre del 2021

18/11/2021

19/11/2021

20/11/2021



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