

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

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

17 al 19 de agosto del 2023

www.senamhi.gob.bo

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	34	35	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	33	35	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
BENI	NORTE	34	35	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	34	36	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	SUR	32	34	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	33	38	40	50	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	NORTE INTEGRADO	32	32	30	50	30	60	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	22	24	30	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CHACO	33	34	30	50	10	20	N	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	33	35	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	20	22	40	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	25	27	30	40	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CHACO	27	35	30	40	10	20	N	0 a 0	Muy Propensa
CHUQUISACA	VALLES	26	29	30	50	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	30	32	20	40	10	20	N	0 a 0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	30	32	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 18/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO			PRECIPITACION	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	35	36	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	32	34	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
BENI	NORTE	35	36	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	34	36	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	SUR	31	35	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	34	39	60	90	10	20	NO	10 a 20	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	32	33	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	VALLES	23	25	50	70	10	20	V	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	25	36	50	60	10	20	S	0 a 0	Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	32	34	40	50	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	19	21	40	70	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	19	21	50	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	21	26	70	80	10	20	S	0 a 10	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	25	27	30	40	10	20	NE	0 a 0	Propensa
	CHACO	24	26	50	80	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	30	32	50	90	10	20	NO	0 a 0	Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 19/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS		HUMEDAD		VIENTO			PRECIPITACION	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN	MÁXIMAS (C°)		RELATIVA (%)		(Km/h)	Dirección	(mm)		
PANDO	ESTE	35	35	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	OESTE	31	33	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	35	35	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	CENTRO	30	34	60	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	27	30	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	26	32	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	NORTE INTEGRADO	26	26	60	90	10	20	SE	10 a 20	Poco Propensa
	VALLES	17	19	70	90	10	20	SE	0 a 10	Poco Propensa
	CHACO	23	29	70	90	10	20	S	0 a 10	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	31	33	50	80	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	18	20	40	80	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	18	20	60	70	10	20	SE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	20	23	60	70	10	20	S	0 a 0	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	25	40	70	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	21	23	70	90	10	20	S	0 a 10	No Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	26	28	70	90	10	20	SE	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.**

- **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.
- **18 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chaco de Santa cruz, el Norte del Departamento de La paz y Valles de Chuquisaca.
- **19 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Oeste de Pando, Centro de Beni y el Norte del Departamento de La paz.

NIVEL DE ALERTA: NARANJA

VIENTO MODERADO A FUERTE

SE PRONOSTICA VIENTOS MODERADOS A TEMPORALMENTE FUERTES DE DIRECCIÓN NOROESTE CON VELOCIDADES ENTRE 60 Y 90 Km/h DESDE LA TARDE DEL DÍA MIÉRCOLES 16 HASTA LA MAÑANA DEL VIERNES 18, A OCURRIR EN:

DEPARTAMENTO DE TARIJA:
EN LAS PROVINCIAS: ESTE DE GRAN CHACO

DEPARTAMENTO DE CHUQUISACA:
EN LAS PROVINCIAS: ESTE DE LUIS CALVO

DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ:
EN LAS PROVINCIAS: IBÁÑEZ, WARNES, ICHILO, SARA, SANTIESTEBAN, CORDILLERA, OESTE DE CHIQUITOS, GUARAYOS Y ÑUFLO DE CHÁVEZ.

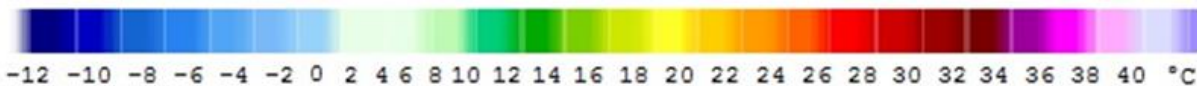
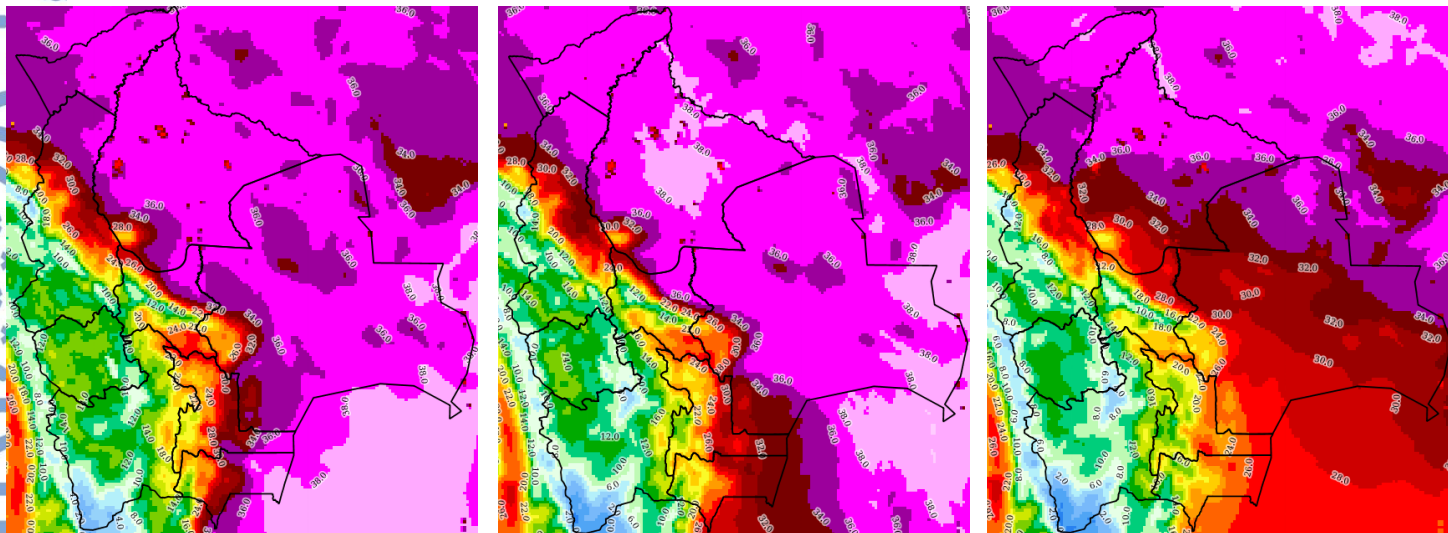
Pronóstico de condiciones atmosféricas 17 al 19 de agosto del 2023

17/08/2023

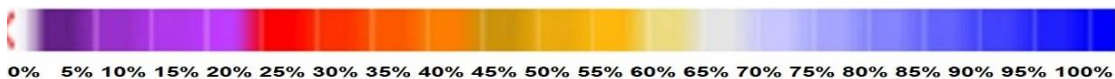
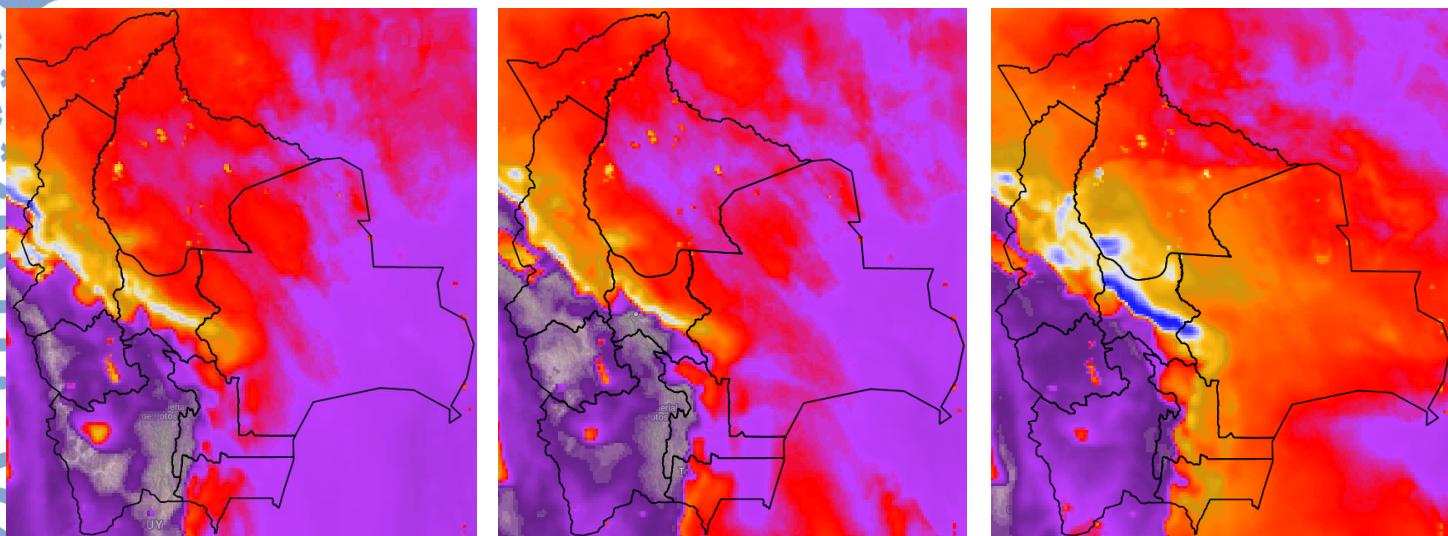
18/08/2023

19/08/2023

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



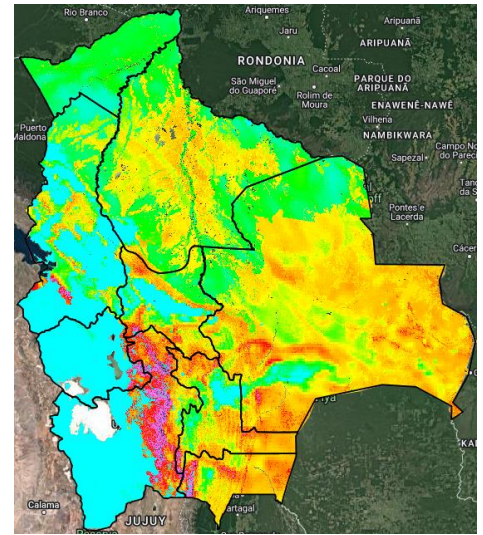
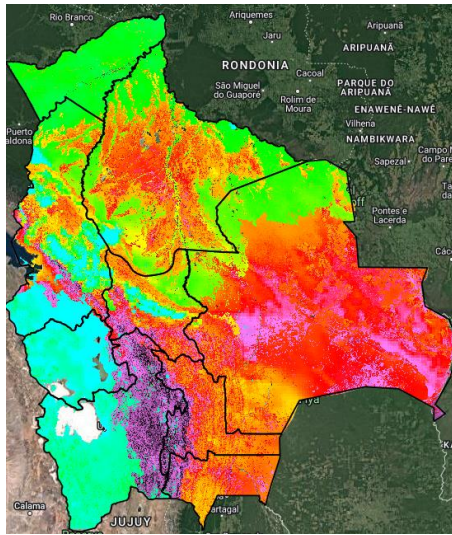
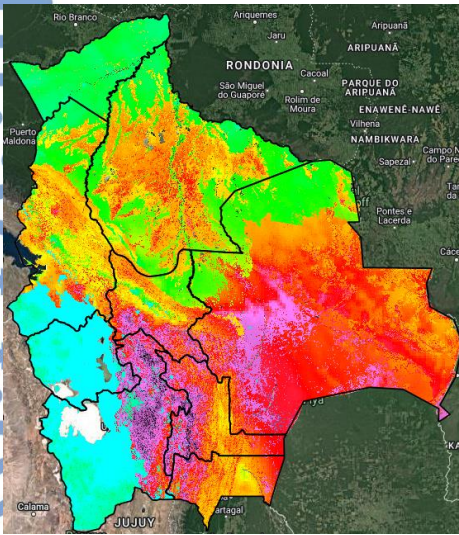
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTec-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 17 al 19 de agosto del 2023

17/08/2023

18/08/2023

19/08/2023



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