

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

“BOLETÍN NACIONAL”

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

23 al 25 de agosto del 2023

www.senamhi.gob.bo

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 23/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h)		Dirección	PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	39	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	36	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	39	39	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	37	38	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	SUR	35	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	31	36	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	33	34	30	50	30	50	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	25	27	30	50	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CHACO	40	40	30	50	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	28	30	40	50	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	29	31	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
TARIJA	VALLES	29	31	50	70	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CHACO	31	41	30	50	10	20	S	0 a 0	Muy Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	29	40	50	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	35	37	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	32	34	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 24/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h)		Dirección	PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	37	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	35	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	37	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	36	37	40	60	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	SUR	34	36	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	30	36	30	60	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	NORTE INTEGRADO	32	34	30	50	20	30	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	23	25	40	60	10	20	NO	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	39	39	30	50	10	20	S	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	28	30	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	29	31	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
TARIJA	VALLES	28	30	40	60	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CHACO	30	40	30	50	10	20	SE	0 a 0	Muy Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	29	40	50	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	34	36	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	31	33	40	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 25/08/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h)		Dirección	PRECIPITACION (mm)	PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN									
PANDO	ESTE	37	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	OESTE	36	38	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
BENI	NORTE	37	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	CENTRO	37	38	40	60	15	25	NO	0 a 0	Muy Propensa
	SUR	35	37	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	31	36	30	60	10	20	NO	0 a 0	Muy Propensa
	NORTE INTEGRADO	33	34	30	50	20	30	NO	0 a 0	Muy Propensa
	VALLES	24	26	40	60	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	40	40	30	50	10	20	SE	0 a 0	Muy Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	28	30	40	60	10	20	NO	0 a 0	Propensa
	YUNGAS	29	31	50	70	10	20	NO	0 a 0	Propensa
TARIJA	VALLES	29	31	40	60	10	20	SE	0 a 0	Propensa
	CHACO	31	39	30	50	10	20	SE	0 a 0	Muy Propensa
CHUQUISACA	VALLES	21	29	40	50	10	20	NE	0 a 0	Poco Propensa
	CHACO	33	35	30	50	10	20	NE	0 a 0	Muy Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	31	33	40	70	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.**

- **23 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Santa cruz, La paz, Tarija, Chaco de Chuquisaca y el Trópico de Cochabamba.
- **24 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Chaco de Santa cruz, La paz, Tarija, Chaco de Chuquisaca y el Trópico de Cochabamba.
- **25 de agosto;** condiciones **PROPENSAS** para la propagación de incendios en la región pronosticada de Pando, Beni, Chiquitania, Norte Integrado y Chaco de Santa cruz, La paz, Tarija, Chaco de Chuquisaca y el Trópico de Cochabamba.

PRIORIDAD NARANJA

ASCENSO DE TEMPERATURAS

DURACIÓN DEL EVENTO

DESDE: 23-08-2023 HASTA: 25-08-2023

ASCENSO DE TEMPERATURAS MÁXIMAS POR ENCIMA DE SU PROMEDIO, CON PROBABILIDAD DE ALCANZAR TEMPERATURAS DE 36°C A 41°C DESDE EL DÍA MIÉRCOLES 23 HASTA EL DÍA VIÉRNES 25 DE AGOSTO EN:

DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ:

PROVINCIAS: GUARAYOS, ÑUFLO DE CHAVEZ, VELASCO, SANDOVAL, BUSCH, CHIQUITOS Y ESTE DE CORDILLERA.

DEPARTAMENTO DE BENI:

PROVINCIAS: MAMORE, VACA DIEZ, ITENEZ, MARBAN, CERCADO Y NORESTE DE YACUMA.

DEPARTAMENTO DE PANDO:

PROVINCIAS: F. ROMAN, ESTE DE MANURUPI Y MADRE DE DIOS.

PRIORIDAD NARANJA

VIENTO MODERADO A FUERTE

DURACIÓN DEL EVENTO

DESDE: 23-08-2023 HASTA: 25-08-2023

SE PRONOSTICA VIENTOS MODERADOS A TEMPORALMENTE FUERTES DE DIRECCIÓN NOROESTE, CON VELOCIDADES ENTRE 60 Y 90 Km/h, DESDE EL DÍA MIÉRCOLES 23 HASTA EL DÍA VIERNES 25 DE AGOSTO DE 2023, CONDICIONES FAVORABLES PARA EL INCREMENTO DE FOCOS DE CALOR, A OCURRIR EN:

DEPARTAMENTO DE SANTA CRUZ:

EN LAS PROVINCIAS: IBAÑEZ, WARNES, ICHILO, SARA, SANTIESTEBAN, OESTE DE CORDILLERA Y CHIQUITOS, SUR DE GUARAYOS Y ÑUFLO DE CHAVEZ.

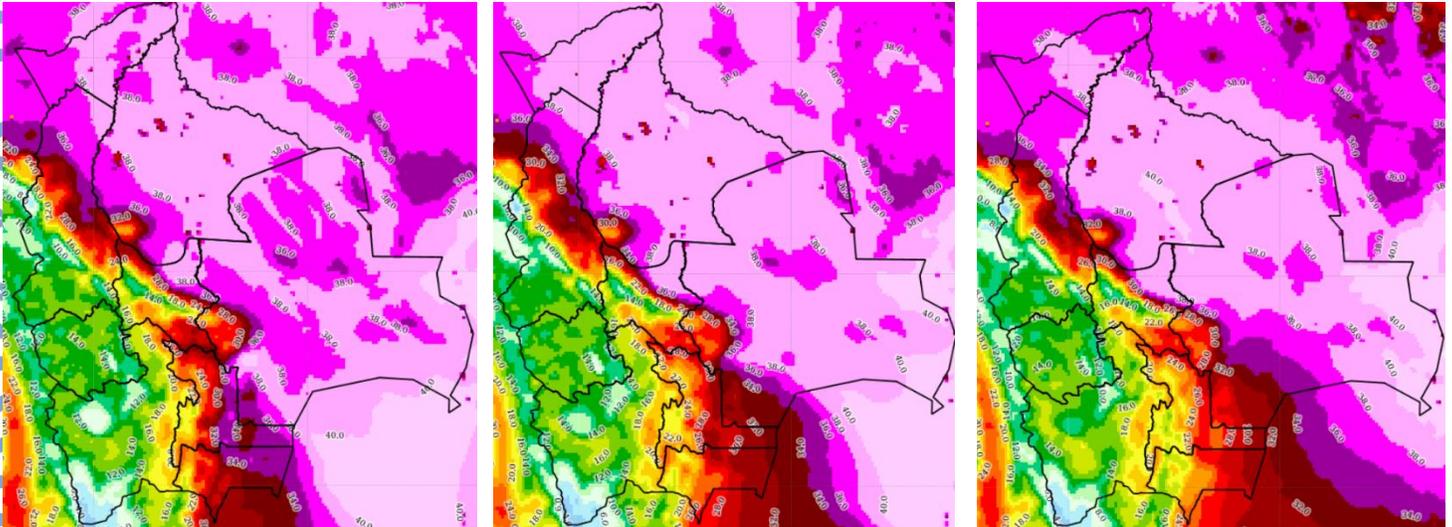
Pronóstico de condiciones atmosféricas 23 al 25 de agosto del 2023

23/08/2023

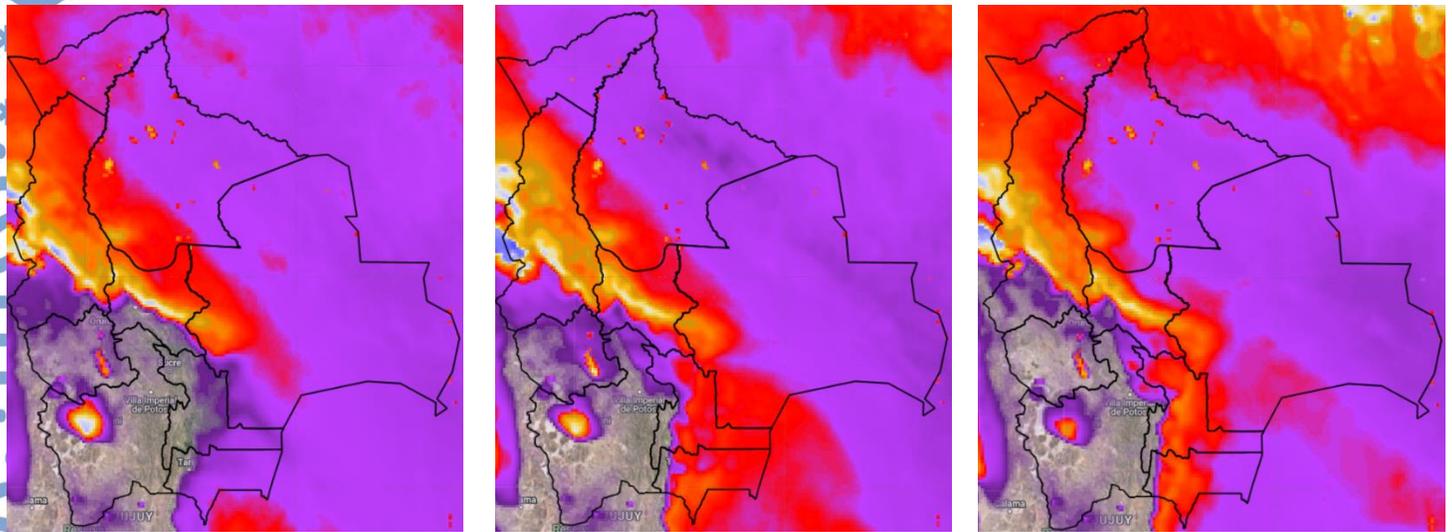
24/08/2023

25/08/2023

Pronóstico de temperaturas Máximas



Pronóstico de Humedad Relativa



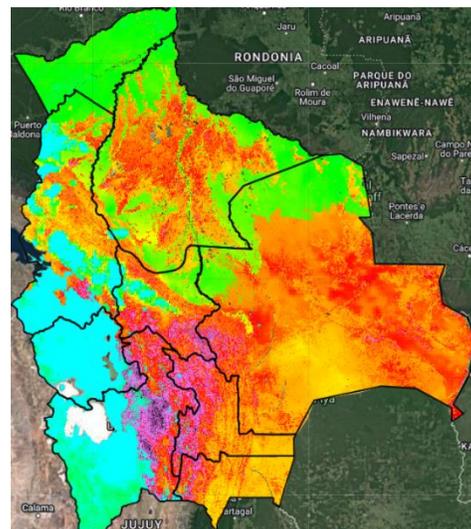
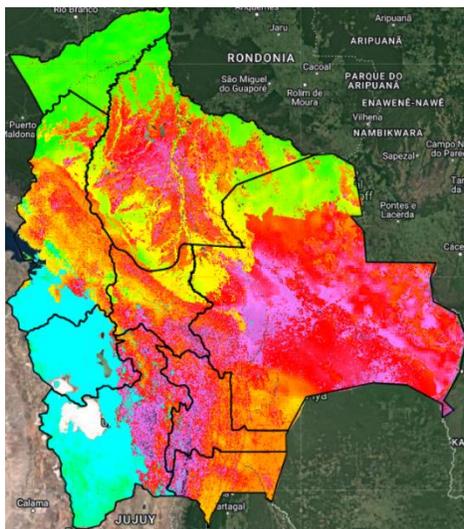
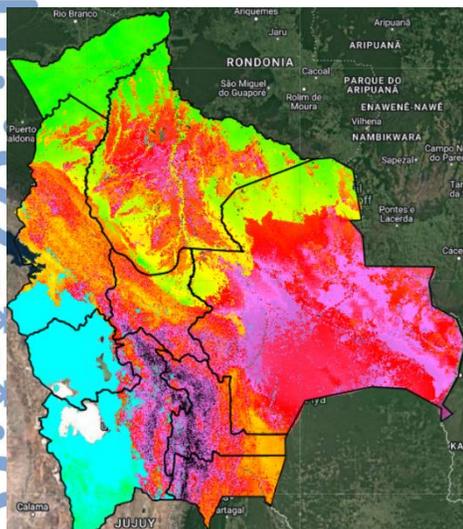
Nota: Información proporcionada por el Modelo CPTec-WRF- 7 Km (DEWETRA) - SENAMHI

Pronóstico de Velocidad de propagación (índice de Amenaza) 23 al 25 de agosto del 2023

23/08/2023

24/08/2023

25/08/2023



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