



Ministerio de Defensa

VICEMINISTERIO DE DEFENSA CIVIL



## BOLETIN DE RIESGO NACIONAL Nº 21/18 NEVADAS Y DESCENSOS DE TEMPERATURAS

### ESCENARIO DEL RIESGO

SOBRE LA BASE DE LOS REPORTES METEOROLÓGICOS EMITIDOS POR EL SENAMHI E INFORMACIÓN DE LOS DISTINTOS MODELOS NUMÉRICOS DE FECHA 01/08/2018 SE ANALIZA LO SIGUIENTE:

EXISTE RIESGO DE NEVADAS EN COTAS MAYORES A LOS 3800 m.s.n.m. A CONSECUENCIA DE APORTE DE HUMEDAD EN NIVELES ALTOS Y MEDIOS PROVENIENTES DEL OESTE-NOROESTE Y TEMPERATURAS POR DEBAJO DE CERO, CONDICIONES APROPIADAS PARA LA GENERACIÓN DE LAS MISMAS, A PRESENTARSE ENTRE LA MADRUGADA DEL DÍA SABADO 04 AL DOMINGO 05 DE AGOSTO EN LOS MUNICIPIOS DE:

#### ALERTA AMARILLA

**COCHABAMBA:** AYOPAYA (VILLA DE IND) Y ARQUE.

**LA PAZ:** SANTIAGO DE MACHACA, COMBAYA, CHARAÑA, INQUISIVI, AYO AYO, LAJA, SICA SICA, CALAMARCA, VIACHA, PALCA, PUERTO PEREZ, CAIROMA, ACHACACHI, QUIME, ANCORAIMES, SAN ANDRÉS DE MACHACA, CATACORA Y CALACOTO.

**ORURO:** POOPÓ, MACHACAMARCA, EUCALIPTUS, PAZÑA, CURAHUARA DE CARANGAS Y ANTEQUERA (BOLIVAR).

**POTOSI:** SAN AGUSTÍN, CHUQUIHUTA, TOMAVE, COLCHA"K" (V. MARTIN), UNCÍA, UYUNI (THOLA PAMPA) Y SACACA.

#### ALERTA NARANJA

**COCHABAMBA:** BOLIVAR, TACOPAYA Y TAPACARÍ.

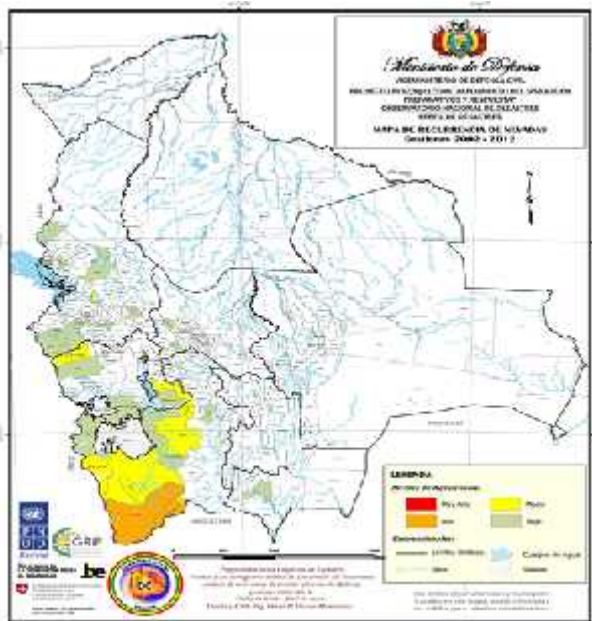
**LA PAZ:** YACO, LURIBAY, MALLA, PUCARANI, MECAPACA, BATALLAS, MOCOMOCO, CHUMA, COLQUIRI, PELECHUCO, SAPAHAQUI, ACHOCALLA, EL ALTO, ICHOCA, HUMANATA Y NUESTRA SEÑORA DE LA PAZ.

**ORURO:** SANTIAGO DE HUARI, SORACACHI (PARIA), CHALLAPATA, CARACOLLO, VILLA HUANUNI Y ORURO.

**POTOSI:** SAN PABLO DE LIPEZ, BELÉN DE URMIRI, CARIPUYO, CHAYANTA, POCOATA, COLQUECHACA Y LLALLAGUA.

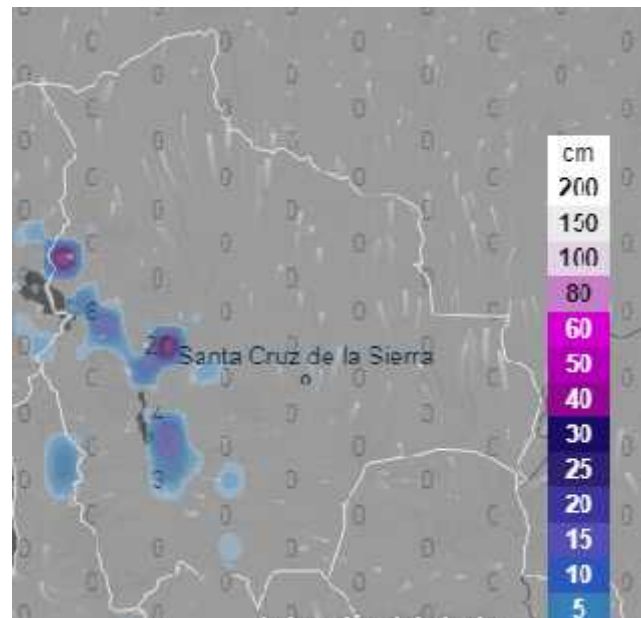
### PRONÓSTICO DE LA AMENAZA

#### MAPA DE RECURRENCIA



FUENTE: VIDECI- SINGER-SAT (OND)

#### PRONÓSTICO DE AMENAZA DE NIEVE



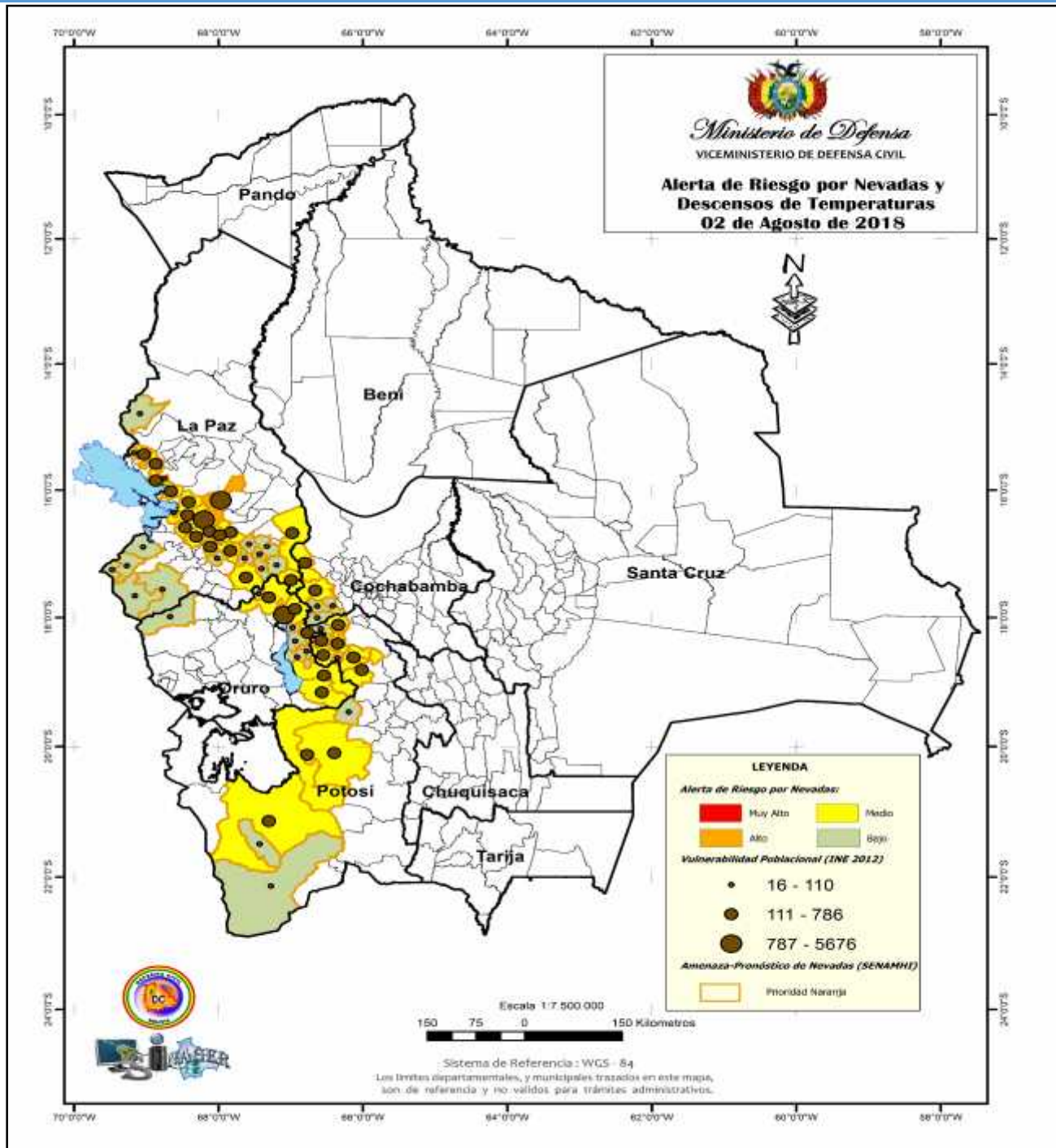
FUENTE: MODELO GLOBAL VENTUSKY



Ministerio de Defensa  
VICEMINISTERIO DE DEFENSA CIVIL



## MAPA DE ALERTA DE RIESGO



FUENTE: VIDECI-SINAGER-SAT

Boletín elaborado en base información del SENAMHI – Análisis de Riesgo: SINAGER-SAT

REF: LEY 602, ART.37.- RESPONSABILIDAD DEL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL (CLASIFICACION DE ALERTAS). LEY 031, ART. 100.- (GESTION DE RIESGOS Y ATENCION DE DESASTRES NATURALES). . I. EL NIVEL CENTRAL DEL ESTADO TIENE LAS SIGUIENTES COMPETENCIAS EXCLUSIVAS 4. DEFINIR POLITICAS Y ARTICULAR LOS SISTEMAS DE ALERTA TEMPRANA. DS.2342, ART.42.- ALERTAS A) DEFINIR NIVELES, NOMENCLATURAS Y PROCEDIMIENTOS PARA DIFERENCIAR LOS DISTINTOS NIVELES DE ALERTA FRENTE A UN DETERMINADO EVENTO. DS.29894, ART.41 ATRIBUCIONES DEL VICEMINISTERIO DE DEFENSA CIVIL C) PLANIFICAR Y EJECUTAR ACCIONES PARA LA PREPARACION, ALERTA, RESPUESTA, REHABILITACION Y RECONSTRUCCION EN CASO DE EMERGENCIAS Y DESASTRES NATURALES.



## TABLA RESUMEN ANÁLISIS DE VULNERABILIDAD

Población Total	Cant. Pob. Vulnerable	Has. de Cultivo	Has. Cultivos Vul.	Cant. Ganado	Cant. Ganado Vul.	Num. Viviendas	Viviendas Vul
2825210	18089	188402	305	4945684	1698994	967721	4948

## RECOMENDACIONES

- EXISTE LA PROBABILIDAD DE DESCENSOS BRUSCOS DE TEMPERATURAS CON PROBABILIDAD DE NEVADAS DÉBILES AMODERADAS. POR LO TANTO, SE SUGIERE QUE SE ACTIVE EL COE EN CASO DE SER NECESARIO Y PONER EN PRACTICA LOS PLANES DE CONTINGENCIA DE RIESGO DE NEVADAS.
- SE RECOMIENDA PRINCIPALMENTE A LOS CENTROS POBLADOS TOMAR LOS RECAUDOS NECESARIOS.
- USAR ROPA ABRIGADA EN ESTOS DIAS, PRINCIPALMENTE NIÑOS Y PERSONAS DE LA TERCERA EDAD. ASIMISMO, SE LES SUGIERE A LOS PRODUCTORES PONER EN RESGUARDO A LAS CRIAS Y HEMBRAS GESTANTES A FIN DE EVITAR PERDIDAS DEL GANADO POR HIPOTERMIA POR LA PROBABILIDAD DE BAJAS TEMPERATURAS Y LAS NEVADAS.
- ASI MISMO, TOMAR LAS PREVISIONES NECESARIAS, ANTE POSIBLES INCONVENIENTES QUE PODRIAN GENERAR ESTAS NEVADAS, EN ESPECIAL EN CARRETERAS PRINCIPALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE LA PAZ, COCHABAMBA, ORURO Y POTOSI. LUGARES DE ALTURA COMO POR EJEMPLO, CARRETERA HACIA LOS YUNGAS (LA CUMBRE), CONFITAL, BOMBEO CARRETERA A COCHABAMBA, MANTENER LA RESPECTIVA DISTANCIA ENTRE VEHICULOS, EVITE PENDIENTES PRONUNCIADAS, DISMINUCION DE LA VELOCIDAD Y MANIOBRAS BRUSCAS. ASI MISMO, SE SUGIERE A LOS MUNICIPIOS TERRITORIALIZAR ESTE AVISO DE ALERTA SEGÚN SU ANALISIS RESPECTIVO Y SUS VULNERABILIDADES. POR OTRO LADO, TAMBIEN MANTENER LOS RECAUDOS NECESARIOS POR LAS BAJAS TEMPERATURAS Y LA SENSACION TERMICA BAJA A CONSECUENCIA DE ESTAS NEVADAS.

## CONTACTOS

Sistema Integrado de Información para la Gestión de Riesgos

SINAGER- SAT

Correo: [sinager@defensacivil.gob.bo](mailto:sinager@defensacivil.gob.bo).

TELF:2610557

Cel:71540783