Ministerio de Defensa

VICEMINISTERIO DE DEFENSA CIVIL

BOLETÍN DE ALERTA DE RIESGO A INCENDIOS FORESTALES Nº 93/23

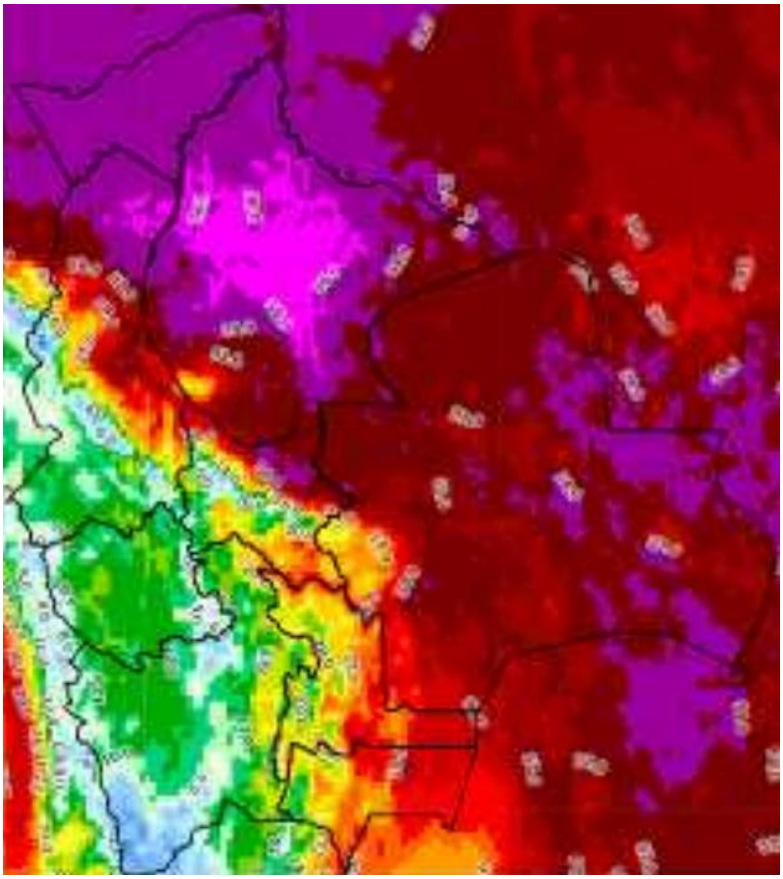
ASCENSO DE TEMPERATURA

Sobre la base de los reportes Meteorológicos emitidos por el SENAMHI., y el Sistema de Información y Monitoreo de Bosques - SIMB del día viernes 08/09/2023, entre los días viernes 08 al domingo 10 de septiembre de 2023, se analiza lo siguiente:

ANÁLISIS DE RIESGO

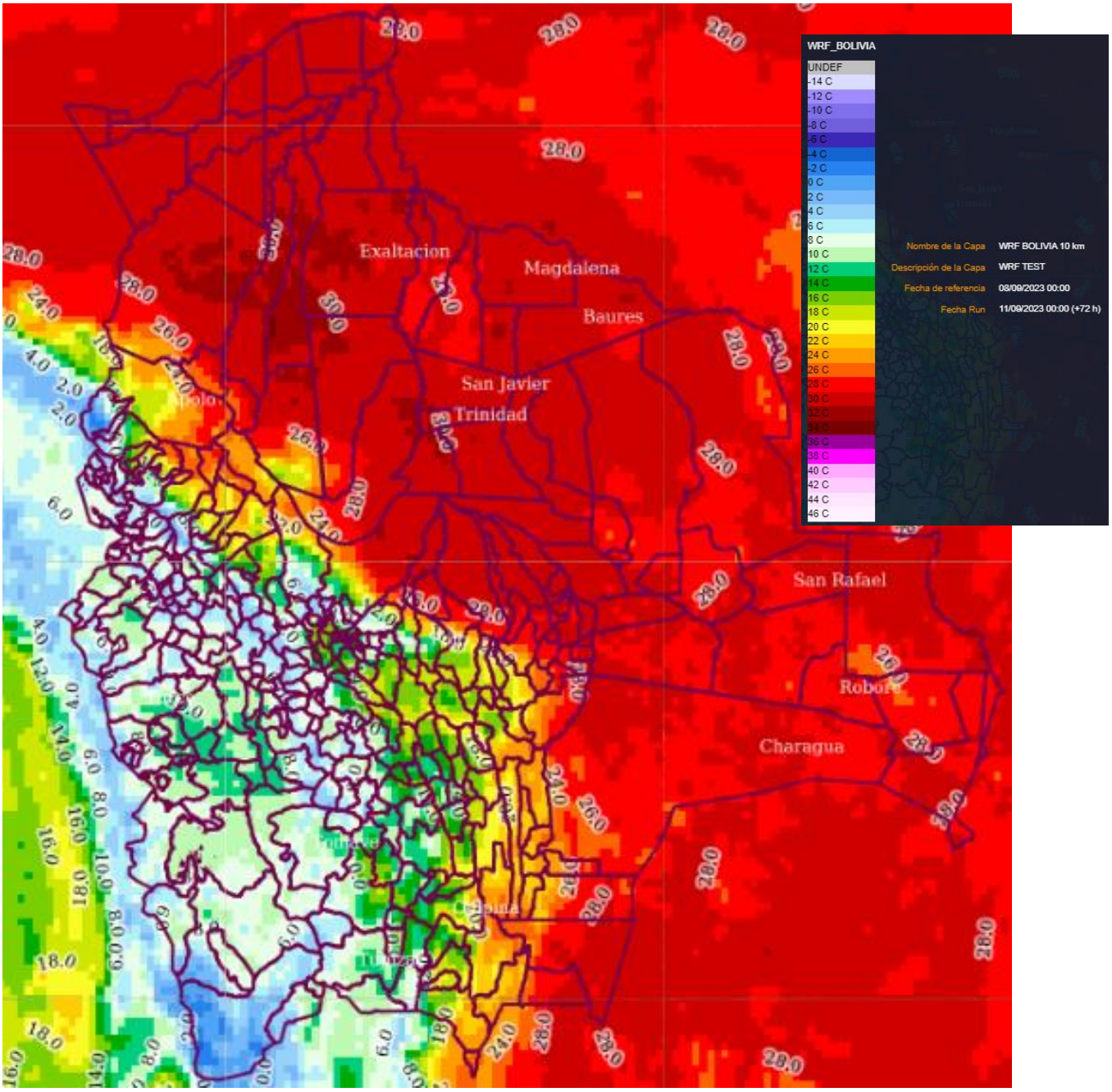
DE ACUERDO AL BOLETIN EMITIDO POR EL SENAMHI, SE PRONOSTICA CONDICIONES PROPENSAS PARA LA PROPAGACIÓN DE INCENDIOS, TOMANDO EN CUENTA LOS PARÁMETROS METEOROLÓGICOS DE TEMPERATURAS MÁXIMA °C, HUMEDAD RELATIVA %, VIENTOS Km/h Y PRECIPITACIONES mm DESDE EL DIA VIERNES 08 HASTA EL DIA DOMINGO 10 DE SEPTIEMBRE LAS CUALES PODRIAN AFECTAR A LOS MUNICIPIOS DE:

MAPA DE ANÁLISIS SENAMHI



FUENTE: SENAMHI

TENDENCIA TEMPERATURAS MÁXIMAS 72 HORAS (DEWETRA)

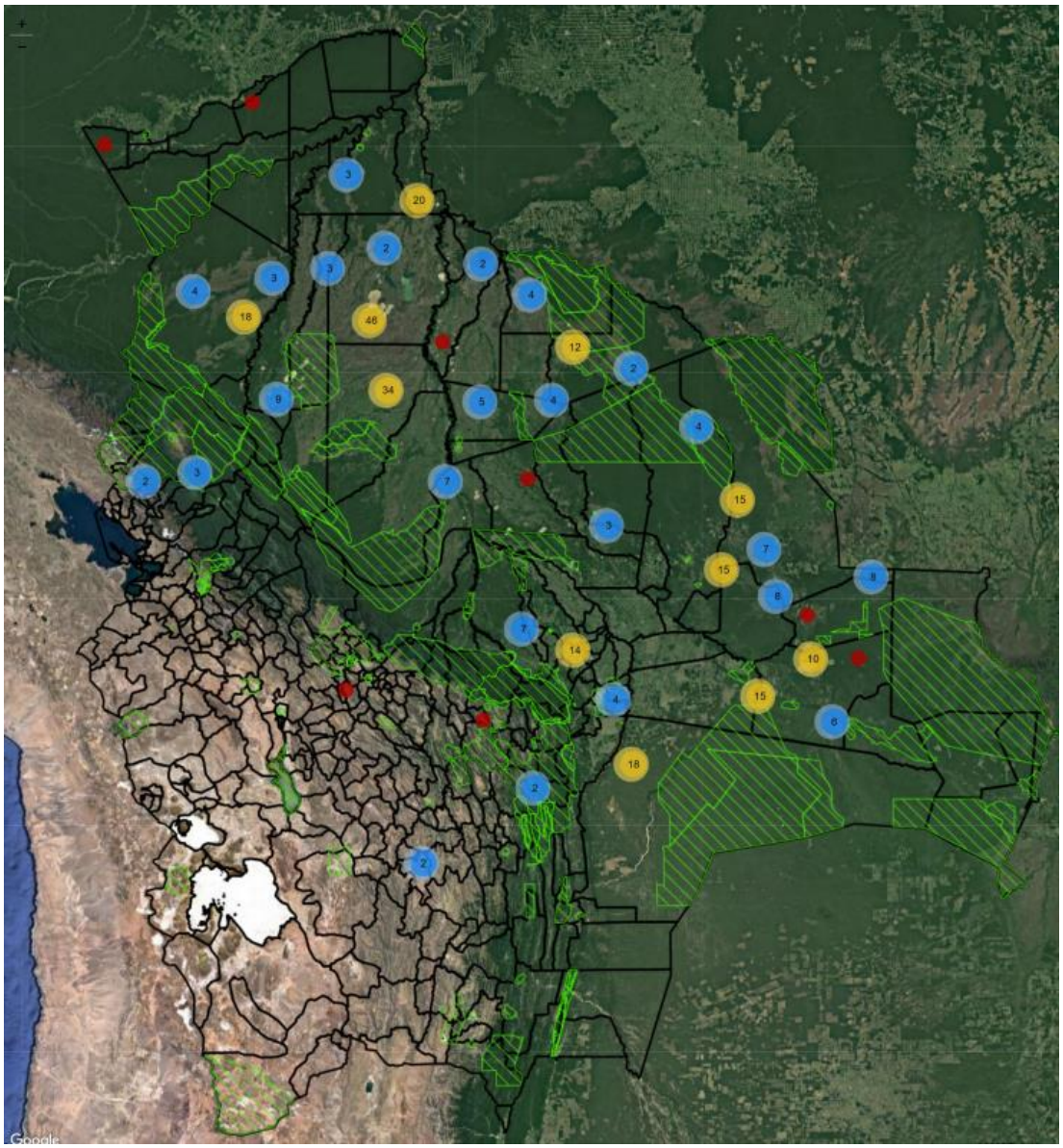


FUENTE: DEWETRA, MODELO REGIONAL WRF 10K

Ministerio de Defensa

VICEMINISTERIO DE DEFENSA CIVIL

MONITOREO DE FOCOS DE CALOR



Distribución

331
Focos de calor

En reservas forestales: 31
En áreas protegidas nacional: 1
En áreas protegidas departamental: 7
En áreas protegidas municipal: 9
En bosque: 176

Simbologia
- Focos de calor
- Bajo [Menor a 10]
- Medio [Entre 10-100]
- Alto [Mayor a 100]
- Comunidades
- Municipios
- Areas protegidas
- Reservas forestales

Establecimientos salud
- Puesto de Salud
- Centro de Salud
- Centro de Salud con Camas
- Hospital de Segundo Nivel
- Hospital General de Tercer Nivel
- Instituto Especializado

Establecimientos educativos
- Area Rural
- Area Urbana

Caminos
- Caminos principales
- empedrado
- ripio
- tierra

Hidrologia
- Ríos
- Lagunas

FUENTE: SIMB (FOCOS DE CALOR)

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.

Ministerio de Defensa

VICEMINISTERIO DE DEFENSA CIVIL

PRONÓSTICO DE CONDICIONES ATMOSFÉRICAS PARA PROPAGACIÓN O DISMINUCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 07/09/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h)		Direccion	PRECIPITACION (mm)			PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN											
PANDO	ESTE	36	36	50	80	10	20	NO	0	a	0	Propensa
	OESTE	34	36	40	70	10	20	NO	0	a	0	Propensa
BENI	NORTE	36	36	50	80	10	20	NO	0	a	0	Propensa
	CENTRO	33	37	50	70	15	25	NO	0	a	0	Muy Propensa
	SUR	33	36	50	70	10	20	NO	0	a	0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	31	37	50	60	10	20	NO	0	a	0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	30	32	50	60	10	20	NO	0	a	0	Propensa
	VALLES	26	28	40	60	10	20	NO	0	a	0	Poco Propensa
	CHACO	26	26	50	60	10	20	N	0	a	0	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	26	28	70	90	10	20	NO	0	a	10	Poco Propensa
	YUNGAS	27	29	70	90	10	20	SE	0	a	10	Poco Propensa
TARIJA	VALLES	25	27	30	50	10	20	SE	0	a	0	Propensa
	CHACO	26	27	50	80	10	20	N	0	a	10	Poco Propensa
CHUQUISACA	VALLES	22	29	40	60	10	20	NE	0	a	0	Poco Propensa
	CHACO	29	31	30	50	10	20	N	0	a	0	Muy Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	29	31	50	80	10	20	SE	0	a	0	Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 08/09/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h)		Direccion	PRECIPITACION (mm)			PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN											
PANDO	ESTE	37	37	50	70	10	20	NO	0	a	0	Propensa
	OESTE	33	35	40	70	10	20	NO	0	a	0	Propensa
BENI	NORTE	37	37	50	70	10	20	NO	0	a	0	Propensa
	CENTRO	33	38	50	70	10	20	NO	0	a	0	Propensa
	SUR	32	35	50	70	10	20	V	0	a	0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	31	36	60	70	10	20	SE	0	a	0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	29	33	60	90	10	20	SE	0	a	0	Propensa
	VALLES	22	24	60	90	10	20	SE	0	a	0	Poco Propensa
	CHACO	24	24	70	80	10	20	S	0	a	0	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	26	28	60	80	10	20	NO	0	a	0	Poco Propensa
	YUNGAS	28	30	60	80	10	20	SE	0	a	0	Propensa
TARIJA	VALLES	21	23	30	50	10	20	SE	0	a	0	Propensa
	CHACO	21	23	30	60	10	20	N	0	a	0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	16	25	40	60	10	20	NE	0	a	0	Poco Propensa
	CHACO	25	27	30	50	10	20	N	0	a	0	Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	28	30	60	90	10	20	SE	0	a	0	Propensa

Pronóstico de condiciones atmosféricas para propagación o disminución de incendios forestales 09/09/2023

PARAMETROS METEOROLÓGICOS		TEMPERATURAS MÁXIMAS (C°)		HUMEDAD RELATIVA (%)		VIENTO (Km/h)		Direccion	PRECIPITACION (mm)			PROBABILIDAD
DEPARTAMENTO	REGIÓN											
PANDO	ESTE	34	36	60	70	10	20	NO	0	a	0	Propensa
	OESTE	33	35	50	70	10	20	NO	0	a	0	Propensa
BENI	NORTE	34	36	60	70	10	20	NO	0	a	0	Propensa
	CENTRO	35	39	60	70	10	20	NO	0	a	0	Propensa
	SUR	33	36	60	70	10	20	V	0	a	0	Propensa
SANTA CRUZ	CHIQUITANIA	30	36	60	70	10	20	SE	0	a	0	Propensa
	NORTE INTEGRADO	29	32	60	90	10	20	SE	0	a	0	Propensa
	VALLES	22	24	60	90	10	20	SE	0	a	0	Poco Propensa
	CHACO	23	23	70	80	10	20	S	0	a	0	Poco Propensa
LA PAZ	N. DEP. DE LA PAZ	27	29	40	70	10	20	NO	0	a	0	Poco Propensa
	YUNGAS	29	31	40	60	10	20	SE	0	a	0	Propensa
TARIJA	VALLES	22	24	30	50	10	20	NE	0	a	0	Propensa
	CHACO	20	24	30	60	10	20	NO	0	a	0	Propensa
CHUQUISACA	VALLES	15	25	40	60	10	20	NE	0	a	0	Poco Propensa
	CHACO	20	22	40	60	10	20	N	0	a	0	Poco Propensa
COCHABAMBA	TROPICO DE COCHABAMBA	29	31	40	60	10	20	SE	0	a	0	Propensa

FUENTE: SENAMHI

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.

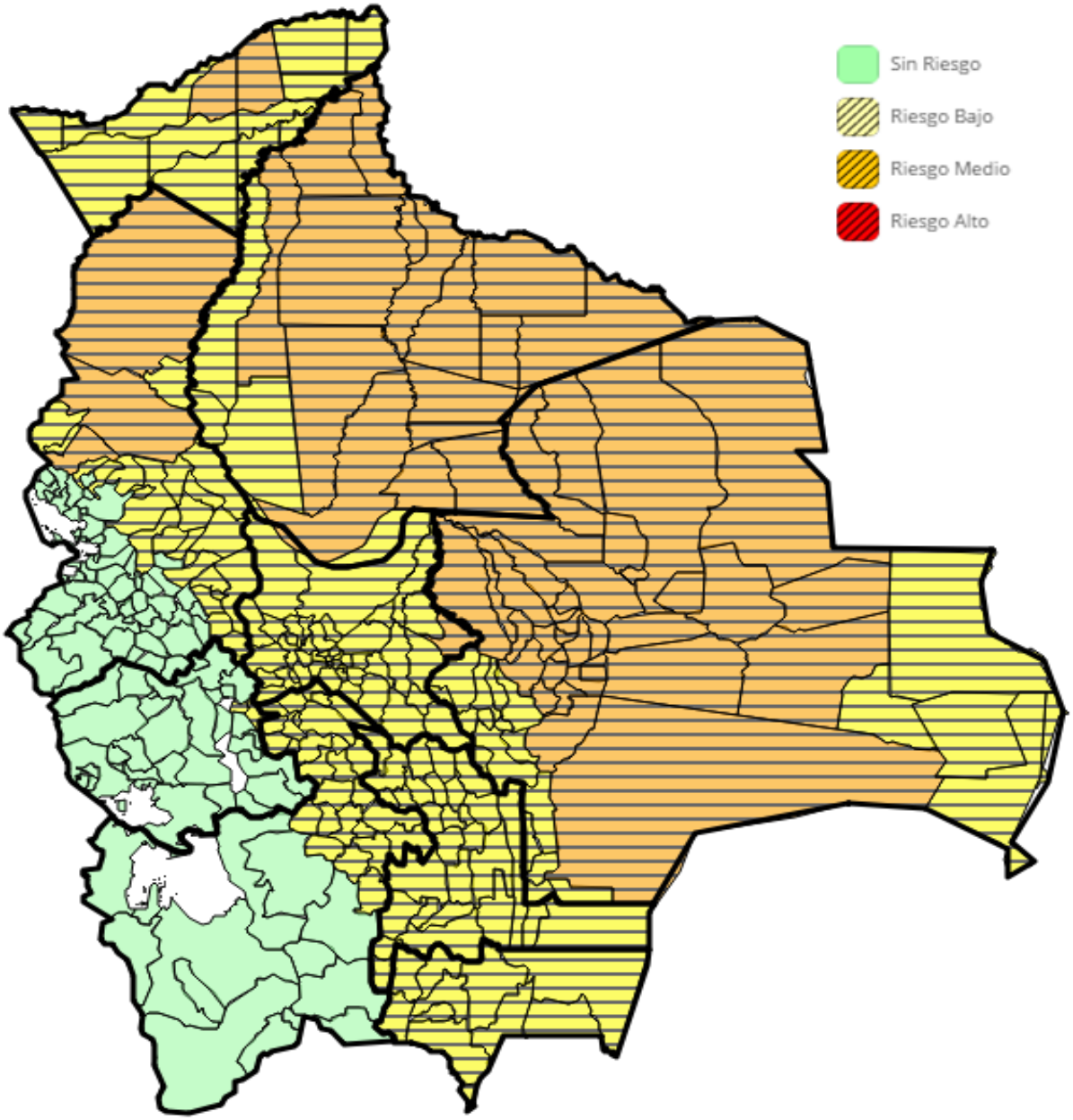
RIESGO INCENDIOS MEDIO
Beni: Baures, Puerto Siles, Trinidad, Magdalena, San Ramón, San Joaquín, Loreto, San Ignacio, San Javier, Santa Ana de Yacuma, Riberalta, Exaltacion, Guayaramerín, Santa Rosa, San Andrés, Huacaraje
Cochabamba: Entre Rios (Bulo Bulo)
La Paz: Apolo, Charazani (Gral.Perez), Ixiamas
Pando: Ingavi, Santa Rosa del Abuná
Santa Cruz: San Rafael, San Jose de Chiquitos, San Ramón, San Ignacio de Velasco, Ascención de Guarayos, Porongo (Ayacucho), Charagua, Pailón, Urubicha, El Puente, Yapacaní, San Javier, San Antonio de Lomerio, Buena Vista, San Carlos, La Guardia, Mineros, San Pedro, Concepción, Fernandez Alonso, San Juan, Montero, Santa Rosa del Sara, Okinawa Uno, San Julián, Cuatro Canadas, San Miguel de Velasco, Santa Cruz de la Sierra, El Torno, Portachuelo, General Saavedra, Warnes, Cabezas, Cotoca, Colpa Belgica

RIESGO INCENDIOS BAJO
Beni: Rurrenabaque, San Borja, Reyes
Chuquisaca: Las Carretas, Machareti, Villa Abecia, Tarabuco, Tarvita (Villa Arias), Yotala, Huacaya, Sopachuy, Poroma, Padilla, Villa Alcalá, Sucre, Monteagudo, Villa Serrano, San Lucas, San Pablo de Huacareta, Tomina, Incahuasi, Villa Mojocoya, Icla (R.Mujia), Culpina, Presto, Villa Azurduy, Camargo, Zudañez, Villa Charcas, Villa Vaca Guzmán (Muyupampa), Yamparáez, El Villar
Cochabamba: Shinahota, Chimore, Sicaya, Vila Vila, Bolivar, Omereque, Cuchumuela (V. G.Villarroel), Cliza, Vinto, Tacopaya, Tiraque, Morochata, Pojo, Totora, Puerto Villarroel, Pocona, San Benito, Tolata, Colcapirhua, Villa Rivero, Toco, Vacas, Arani, Anzaldo, Sacaba, Tapacarí, Tiquipaya, Santibañez, Alalay, Sacabamba, Capinota, Villa Tunari, Arbieto, Independencia, Mizque, Punata, Tacachi, Cochabamba, Arque, Quillacollo, Pasorapa, Aiquile, Colomi, Tarata, Cocapata, Sipe Sipe
La Paz: Colquiri, Tipuani, Teoponte, Coripata, Irupana, Coroico, La Asunta, Quime, Cajuata, Licoma (Villa Libertad), Palos Blancos, Nuestra Señora de La Paz, Curva, Inquisivi, Pelechuco, Ichoca, Chulumani, Alto Beni, Ayata, San Buenaventura, Tacacoma, Caranavi, Mapiri, Guanay
Oruro: Machacamarca, Villa Huanuni
Pando: Bolpebra (Mukden), San Pedro (Conquista), Puerto Rico, Nuevo Manoa (Nueva Esperanza), San Lorenzo, Bella Flor, Villa Nueva (Loma Alta), Porvenir, Santos Mercado, Cobija, Filadelfia, Puerto Gonzales Moreno, El Sena
Potosi: Ravelo, Betanzos, Chaqui, Acasio, Sacaca, Llallagua, Yocalla, Belén de Urmiri, Potosí, Arampampa, Vitichi, Caiza "D", Ckochas, Uncía, Toro Toro, San Pedro de Buena Vista, Colquechaca, Ocuri, Puna, Porco, Caripuyo, Chayanta, Tinquipaya, Chuquihuta, Tacobamba, Pocoata
Santa Cruz: Quirusillas, Pucara, Cuevo, Boyuibe, San Matías, Robore, Puerto Quijarro, Saipina, Trigal, Pampa Grande, Comarapa, Puerto Suarez, Carmen Rivero Torrez, Samaipata, Vallegrande, Gutiérrez, Lagunillas, Camiri, Postrer Valle, Moro Moro, Mairana
Tarija: Caraparí, Yacuiba, Yunchara, Villamontes, Tomayapo (El Puente), Uriondo, Villa San Lorenzo, Tarija, Bermejo, Padcaya, Entre Rios (La Moreta)

Ministerio de Defensa

VICEMINISTERIO DE DEFENSA CIVIL

MAPA DE TEMPERATURAS MAXIMAS



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.

RECOMEDANCIONES

- **SE RECOMIENDA CONVOCAR A SUS COE´S, REVISAR Y/O ACTIVAR SU PLAN DE CONTINGENCIAS Y EVALUAR LOS POSIBLES EFECTOS DE LOS INCENDIOS CON LA FINALIDAD DE REALIZAR ACCIONES PREVENTIVAS EN LOS MUNICIPIOS Y GOBERNACIONES DE LAS REGIONES CITADAS ANTE LA POSIBILIDAD DE OCURRENCIA DE INCENDIOS.**
- **ASIMISMO, SE RECOMIENDA A MUNICIPIOS TERRITORIALIZAR LA INFORMACIÓN, DE ACUERDO A SUS VULNERABILIDADES, USOS Y COSTUMBRES, PARA GENERAR MEJORES RESULTADOS DE MONITOREO Y PREVENCIÓN ANTE ESTOS EVENTOS ADVERSOS. POR TANTO, LAS CONDICIONES AMERITEN ALERTA NARANJA Y/O ROJA.**
- **TOMAR PREVISIONES PARA LA SUPERVISIÓN Y CONTROL DE LOS CHAQUEOS CONTROLADOS Y QUEMAS AUTORIZADAS EN SU TERRITORIO CON LA FINALIDAD DE EVITAR INCENDIOS, EN CONFORMIDAD CON LAS CONDICIONES EMITIDAS POR LAS INSTANCIAS CORRESPONDIENTES Y ANALIZADAS EN EL PRESENTE BOLETÍN.**

ANEXO:

MUNICIPIOS INVOLUCRADOS EN LA ALERTA DE RIESGO

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	MUNICIPIO	POBLACIÓN	VIVIENDAS	CATEGORÍA DE RIESGO
Beni	Cercado	San Javier	5277	1230	RIESGO MEDIO
Beni	Cercado	Trinidad	106596	24724	RIESGO MEDIO
Beni	General Jose	Santa Rosa	9478	1976	RIESGO MEDIO
Beni	Itenez	Baures	5965	1356	RIESGO MEDIO
Beni	Itenez	Huacaraje	4111	819	RIESGO MEDIO
Beni	Itenez	Magdalena	11377	2232	RIESGO MEDIO
Beni	Mamore	Puerto Siles	945	195	RIESGO MEDIO
Beni	Mamore	San Joaquín	6917	1256	RIESGO MEDIO
Beni	Mamore	San Ramón	4955	1160	RIESGO MEDIO
Beni	Marban	Loreto	3828	864	RIESGO MEDIO
Beni	Marban	San Andrés	12503	2966	RIESGO MEDIO
Beni	Moxos	San Ignacio	21114	4354	RIESGO MEDIO
Beni	Vaca Diez	Guayaramerín	41814	9261	RIESGO MEDIO
Beni	Vaca Diez	Riberalta	89022	19588	RIESGO MEDIO
Beni	Yacuma	Exaltacion	6362	938	RIESGO MEDIO
Beni	Yacuma	Santa Ana de Yacuma	18439	3712	RIESGO MEDIO
Cochabamba	Carrasco	Entre Rios (Bulo Bulo)	31550	12475	RIESGO MEDIO
La Paz	Abel Iturralde	Ixiamas	9362	2270	RIESGO MEDIO
La Paz	Bautista Saavedra	Charazani (Gral.Perez)	13023	3550	RIESGO MEDIO
La Paz	Franz Tamayo	Apolo	20308	4625	RIESGO MEDIO
Pando	Abuná	Ingavi	1654	344	RIESGO MEDIO
Pando	Abuná	Santa Rosa del Abuná	2395	611	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Andres Ibañez	Cotoca	45519	10241	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Andres Ibañez	El Torno	49652	12235	RIESGO MEDIO

Santa Cruz	Andres Ibañez	La Guardia	89284	21314	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Andres Ibañez	Porongo (Ayacucho)	15317	3622	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Andres Ibañez	Santa Cruz de la Sierra	1454539	362877	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Chiquitos	Pailón	37866	7182	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Chiquitos	San Jose de Chiquitos	28922	4566	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Cordillera	Cabezas	26434	5628	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Cordillera	Charagua	32186	6289	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Guarayos	Ascención de Guarayos	27070	5521	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Guarayos	El Puente	14205	4461	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Guarayos	Urubicha	7026	1182	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Ichilo	Buena Vista	12879	3171	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Ichilo	San Carlos	20093	4573	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Ichilo	San Juan	9191	2055	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Ichilo	Yapacaní	50558	2055	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Ñuflo De Chavez	Concepción	18800	4261	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Ñuflo De Chavez	Cuatro Canadas	22845	5058	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Ñuflo De Chavez	San Antonio de Lomerio	6481	1146	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Ñuflo De Chavez	San Javier	13620	3185	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Ñuflo De Chavez	San Julián	47416	12767	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Ñuflo De Chavez	San Ramón	7490	1685	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Obispo Santisteban	Fernandez Alonso	15117	3163	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Obispo Santisteban	General Saavedra	14209	3236	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Obispo Santisteban	Mineros	23251	5327	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Obispo Santisteban	Montero	109518	26343	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Obispo Santisteban	San Pedro	19103	3477	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Sara	Colpa Belgica	6069	1354	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Sara	Portachuelo	17885	4119	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Sara	Santa Rosa del Sara	19217	4978	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Velasco	San Ignacio de Velasco	52362	2582	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Velasco	San Miguel de Velasco	11327	2582	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Velasco	San Rafael	6139	1139	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Warnes	Okinawa Uno	12482	2560	RIESGO MEDIO
Santa Cruz	Warnes	Warnes	96406	23218	RIESGO MEDIO
Beni	General Jose	Reyes	13246	2962	RIESGO BAJO
Beni	General Jose	Rurrenabaque	19195	4857	RIESGO BAJO
Beni	General Jose	San Borja	40864	9412	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Azurduy	Tarvita (Villa Arias)	14261	3418	RIESGO BAJO

Chuquisaca	Azurduy	Villa Azurduy	10652	2538	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Belisario Boeto	Villa Serrano	11161	3196	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Hernando Siles	Monteagudo	24303	6079	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Hernando Siles	San Pablo de Huacareta	8349	2079	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Luis Calvo	Huacaya	2541	603	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Luis Calvo	Machareti	7418	1751	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Luis Calvo	Villa Vaca Guzmán (Muyupampa)	9720	2532	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Nor Cinti	Camargo	15644	4325	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Nor Cinti	Incahuasi	13056	2779	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Nor Cinti	San Lucas	32520	8008	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Nor Cinti	Villa Charcas	16150	3475	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Oropeza	Poroma	17377	4895	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Oropeza	Sucre	261201	69835	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Oropeza	Yotala	9461	2646	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Sud Cinti	Culpina	17731	4347	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Sur Cinti	Las Carretas	4088	1062	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Sur Cinti	Villa Abecia	3514	965	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Tomina	El Villar	4465	1212	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Tomina	Padilla	10383	2810	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Tomina	Sopachuy	7312	2010	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Tomina	Tomina	8494	2113	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Tomina	Villa Alcalá	4902	1072	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Yamparaez	Tarabuco	16944	4386	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Yamparaez	Yamparáez	10111	2950	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Zudañez	Icla (R.Mujia)	7774	1831	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Zudañez	Presto	12385	2717	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Zudañez	Villa Mojocoya	8068	1982	RIESGO BAJO
Chuquisaca	Zudañez	Zudañez	11362	2586	RIESGO BAJO
Cochabamba	Arani	Arani	9504	3144	RIESGO BAJO
Cochabamba	Arani	Vacas	8940	3202	RIESGO BAJO
Cochabamba	Arque	Arque	10597	3303	RIESGO BAJO
Cochabamba	Arque	Tacopaya	10253	3337	RIESGO BAJO
Cochabamba	Ayopaya	Cocapata	18076	4920	RIESGO BAJO
Cochabamba	Ayopaya	Independencia	23658	7347	RIESGO BAJO
Cochabamba	Ayopaya	Morochata	12797	3936	RIESGO BAJO
Cochabamba	Bolivar	Bolivar	7279	2366	RIESGO BAJO

Cochabamba	Campero	Aiquile	23267	6499	RIESGO BAJO
Cochabamba	Campero	Omereque	5643	1434	RIESGO BAJO
Cochabamba	Campero	Pasorapa	6853	1537	RIESGO BAJO
Cochabamba	Capinota	Capinota	19477	5928	RIESGO BAJO
Cochabamba	Capinota	Santibañez	6527	2403	RIESGO BAJO
Cochabamba	Capinota	Sicaya	3740	1083	RIESGO BAJO
Cochabamba	Carrasco	Chimore	21736	7263	RIESGO BAJO
Cochabamba	Carrasco	Pocona	10750	3544	RIESGO BAJO
Cochabamba	Carrasco	Pojo	10156	3003	RIESGO BAJO
Cochabamba	Carrasco	Puerto Villarroel	46627	16951	RIESGO BAJO
Cochabamba	Carrasco	Totora	14665	4729	RIESGO BAJO
Cochabamba	Cercado	Cochabamba	632013	177376	RIESGO BAJO
Cochabamba	Chapare	Colomi	19285	6022	RIESGO BAJO
Cochabamba	Chapare	Sacaba	172466	47536	RIESGO BAJO
Cochabamba	Chapare	Villa Tunari	71386	26725	RIESGO BAJO
Cochabamba	Esteban Arce	Anzaldo	7192	2636	RIESGO BAJO
Cochabamba	Esteban Arce	Arbieto	17445	5532	RIESGO BAJO
Cochabamba	Esteban Arce	Sacabamba	4366	1473	RIESGO BAJO
Cochabamba	Esteban Arce	Tarata	8242	2593	RIESGO BAJO
Cochabamba	German Jordan	Cliza	21899	5960	RIESGO BAJO
Cochabamba	German Jordan	Toco	7057	2061	RIESGO BAJO
Cochabamba	German Jordan	Tolata	5542	1470	RIESGO BAJO
Cochabamba	Mizque	Alalay	3447	1122	RIESGO BAJO
Cochabamba	Mizque	Mizque	26900	7911	RIESGO BAJO
Cochabamba	Mizque	Vila Vila	5459	1540	RIESGO BAJO
Cochabamba	Punata	Cuchumuela (V. G.Villarroel)	2768	701	RIESGO BAJO
Cochabamba	Punata	Punata	28887	8784	RIESGO BAJO
Cochabamba	Punata	San Benito	13562	3924	RIESGO BAJO
Cochabamba	Punata	Tacachi	1303	359	RIESGO BAJO
Cochabamba	Punata	Villa Rivero	8135	3042	RIESGO BAJO
Cochabamba	Quillacollo	Colcapirhua	51990	13514	RIESGO BAJO
Cochabamba	Quillacollo	Quillacollo	137182	35931	RIESGO BAJO
Cochabamba	Quillacollo	Sipe Sipe	41571	11603	RIESGO BAJO
Cochabamba	Quillacollo	Tiquipaya	53904	13857	RIESGO BAJO
Cochabamba	Quillacollo	Vinto	51968	14312	RIESGO BAJO
Cochabamba	Tapacari	Tapacarí	24625	8113	RIESGO BAJO
Cochabamba	Tiraque	Shinahota	20841	7611	RIESGO BAJO

Cochabamba	Tiraque	Tiraque	21231	6496	RIESGO BAJO
La Paz	Abel Iturralde	San Buenaventura	8711	2005	RIESGO BAJO
La Paz	Bautista Saavedra	Curva	3285	982	RIESGO BAJO
La Paz	Caranavi	Alto Beni	11194	4210	RIESGO BAJO
La Paz	Caranavi	Caranavi	50330	17021	RIESGO BAJO
La Paz	Franz Tamayo	Pelechuco	6780	2230	RIESGO BAJO
La Paz	Inquisivi	Cajuata	10458	1662	RIESGO BAJO
La Paz	Inquisivi	Colquiri	19620	5830	RIESGO BAJO
La Paz	Inquisivi	Ichoca	7913	1695	RIESGO BAJO
La Paz	Inquisivi	Inquisivi	14717	4894	RIESGO BAJO
La Paz	Inquisivi	Licoma (Villa Libertad)	5488	1021	RIESGO BAJO
La Paz	Inquisivi	Quime	8266	3387	RIESGO BAJO
La Paz	Larecaja	Guanay	14788	4681	RIESGO BAJO
La Paz	Larecaja	Mapiri	13891	4050	RIESGO BAJO
La Paz	Larecaja	Tacacoma	8182	2980	RIESGO BAJO
La Paz	Larecaja	Teoponte	9349	3487	RIESGO BAJO
La Paz	Larecaja	Tipuani	9985	3457	RIESGO BAJO
La Paz	Muñecas	Ayata	8410	2747	RIESGO BAJO
La Paz	Murillo	Nuestra Señora de La Paz	766468	226458	RIESGO BAJO
La Paz	Nor Yungas	Coripata	16930	5380	RIESGO BAJO
La Paz	Nor Yungas	Coroico	19397	6996	RIESGO BAJO
La Paz	Sur Yungas	Chulumani	17823	6079	RIESGO BAJO
La Paz	Sur Yungas	Irupana	17276	6499	RIESGO BAJO
La Paz	Sur Yungas	La Asunta	40178	13638	RIESGO BAJO
La Paz	Sur Yungas	Palos Blancos	24731	9246	RIESGO BAJO
Oruro	Pantaleon Dalence	Machacamarca	4820	1558	RIESGO BAJO
Oruro	Pantaleon Dalence	Villa Huanuni	24667	7189	RIESGO BAJO
Pando	Federico Roman	Nuevo Manoa (Nueva Esperanza)	2068	466	RIESGO BAJO
Pando	Federico Roman	Santos Mercado	2165	466	RIESGO BAJO
Pando	Federico Roman	Villa Nueva (Loma Alta)	2801	589	RIESGO BAJO
Pando	Madre De Dios	El Sena	8258	1653	RIESGO BAJO
Pando	Madre De Dios	Puerto Gonzales Moreno	8160	1026	RIESGO BAJO
Pando	Madre De Dios	San Lorenzo	7652	1342	RIESGO BAJO
Pando	Manuripi	Filadelfia	5756	1427	RIESGO BAJO
Pando	Manuripi	Puerto Rico	6239	1382	RIESGO BAJO
Pando	Manuripi	San Pedro (Conquista)	2991	611	RIESGO BAJO

Pando	Nicolas Suarez	Bella Flor	3909	944	RIESGO BAJO
Pando	Nicolas Suarez	Bolpebra (Mukden)	2173	545	RIESGO BAJO
Pando	Nicolas Suarez	Cobija	46267	12304	RIESGO BAJO
Pando	Nicolas Suarez	Porvenir	7848	1655	RIESGO BAJO
Potosi	Alonso de Ibañez	Caripuyo	8704	2741	RIESGO BAJO
Potosi	Alonso de Ibañez	Sacaca	19611	5618	RIESGO BAJO
Potosi	Antonio Quijarro	Porco	10866	3156	RIESGO BAJO
Potosi	Charcas	San Pedro de Buena Vista	30012	8277	RIESGO BAJO
Potosi	Charcas	Toro Toro	10870	3511	RIESGO BAJO
Potosi	Chayanta	Colquechaca	35199	10650	RIESGO BAJO
Potosi	Chayanta	Ocuri	16118	5093	RIESGO BAJO
Potosi	Chayanta	Pocoata	26330	8436	RIESGO BAJO
Potosi	Chayanta	Ravelo	20789	6564	RIESGO BAJO
Potosi	Cornelio Saavedra	Betanzos	33922	9721	RIESGO BAJO
Potosi	Cornelio Saavedra	Chaqui	9910	3222	RIESGO BAJO
Potosi	Cornelio Saavedra	Tacobamba	11835	3897	RIESGO BAJO
Potosi	General Bernardino	Acasio	6161	1719	RIESGO BAJO
Potosi	General Bernardino	Arampampa	4170	1298	RIESGO BAJO
Potosi	Jose Maria Linares	Caiza "D"	12067	3543	RIESGO BAJO
Potosi	Jose Maria Linares	Ckochas	15812	3826	RIESGO BAJO
Potosi	Jose Maria Linares	Puna	21917	7103	RIESGO BAJO
Potosi	Nor Chichas	Vitichi	10646	3124	RIESGO BAJO
Potosi	Rafael Bustillo	Chayanta	16129	4667	RIESGO BAJO
Potosi	Rafael Bustillo	Chuquihuta	8019	2269	RIESGO BAJO
Potosi	Rafael Bustillo	Llallagua	41104	12409	RIESGO BAJO
Potosi	Rafael Bustillo	Uncía	22020	6620	RIESGO BAJO
Potosi	Tomas Frias	Belén de Urmiri	2759	1102	RIESGO BAJO
Potosi	Tomas Frias	Potosí	191302	51606	RIESGO BAJO
Potosi	Tomas Frias	Tinquipaya	27200	7545	RIESGO BAJO
Potosi	Tomas Frias	Yocalla	8979	2916	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Angel Sandoval	San Matías	14470	3215	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Chiquitos	Robore	15641	3747	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Cordillera	Boyuibe	5087	1013	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Cordillera	Camiri	33838	8374	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Cordillera	Cuevo	5052	1117	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Cordillera	Gutiérrez	12273	2390	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Cordillera	Lagunillas	5366	1071	RIESGO BAJO

Santa Cruz	Florida	Mairana	10177	2964	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Florida	Pampa Grande	9198	2714	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Florida	Quirusillas	2995	730	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Florida	Samaipata	10472	3099	RIESGO BAJO
Santa Cruz	German Busch	Carmen Rivero Torrez	6342	1492	RIESGO BAJO
Santa Cruz	German Busch	Puerto Quijarro	16659	3881	RIESGO BAJO
Santa Cruz	German Busch	Puerto Suarez	19829	4554	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Manuel M. Caballero	Comarapa	15919	4639	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Manuel M. Caballero	Saipina	7390	1783	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Valle Grande	Moro Moro	2767	870	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Valle Grande	Postrer Valle	2390	600	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Valle Grande	Pucara	2076	635	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Valle Grande	Trigal	2135	576	RIESGO BAJO
Santa Cruz	Valle Grande	Vallegrande	17208	5275	RIESGO BAJO
Tarija	Arce	Bermejo	34505	9012	RIESGO BAJO
Tarija	Arce	Padcaya	18681	5090	RIESGO BAJO
Tarija	Avilez	Uriondo	14781	4162	RIESGO BAJO
Tarija	Avilez	Yunchara	5490	1484	RIESGO BAJO
Tarija	Burnet O'Connor	Entre Rios (La Moreta)	21991	5415	RIESGO BAJO
Tarija	Cercado	Tarija	205375	54926	RIESGO BAJO
Tarija	Gran Chaco	Caraparí	15366	3995	RIESGO BAJO
Tarija	Gran Chaco	Villamontes	39867	10289	RIESGO BAJO
Tarija	Gran Chaco	Yacuiba	92245	22138	RIESGO BAJO
Tarija	Mendez	Tomayapo (El Puente)	11354	3453	RIESGO BAJO
Tarija	Mendez	Villa San Lorenzo	23863	6484	RIESGO BAJO

CONTACTOS

Sistema Integrado de Información para la Gestión de Riesgos
SINAGER- SAT
Correo: sinager@defensacivil.gob.bo.
TELF:2610557
Cel:72002771