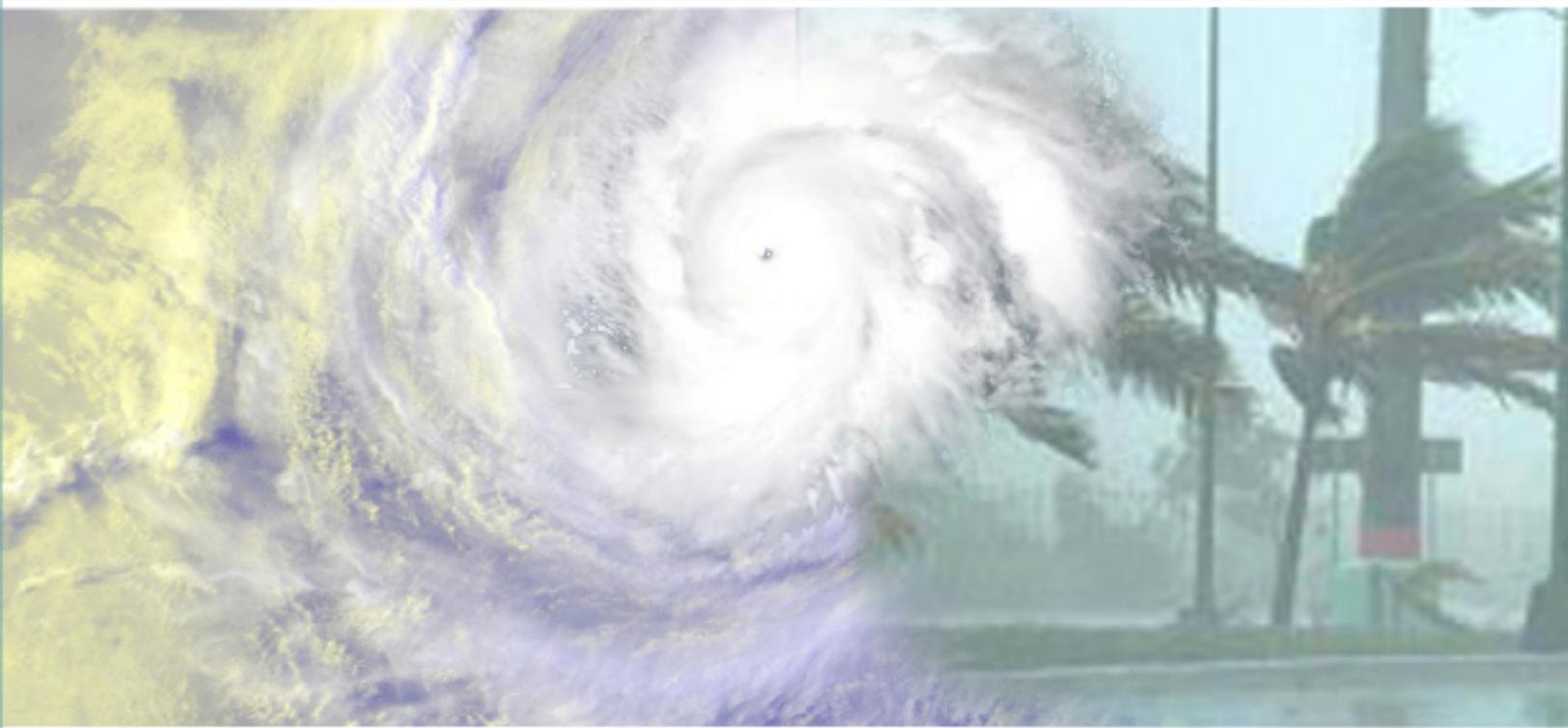




PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS DE RESPUESTA A NIVEL NACIONAL POR TEMPORADA DE LLUVIAS HURACANES 2009



PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS DE
RESPUESTA A NIVEL NACIONAL
POR TEMPORADA DE LLUVIAS HURACANES
2009

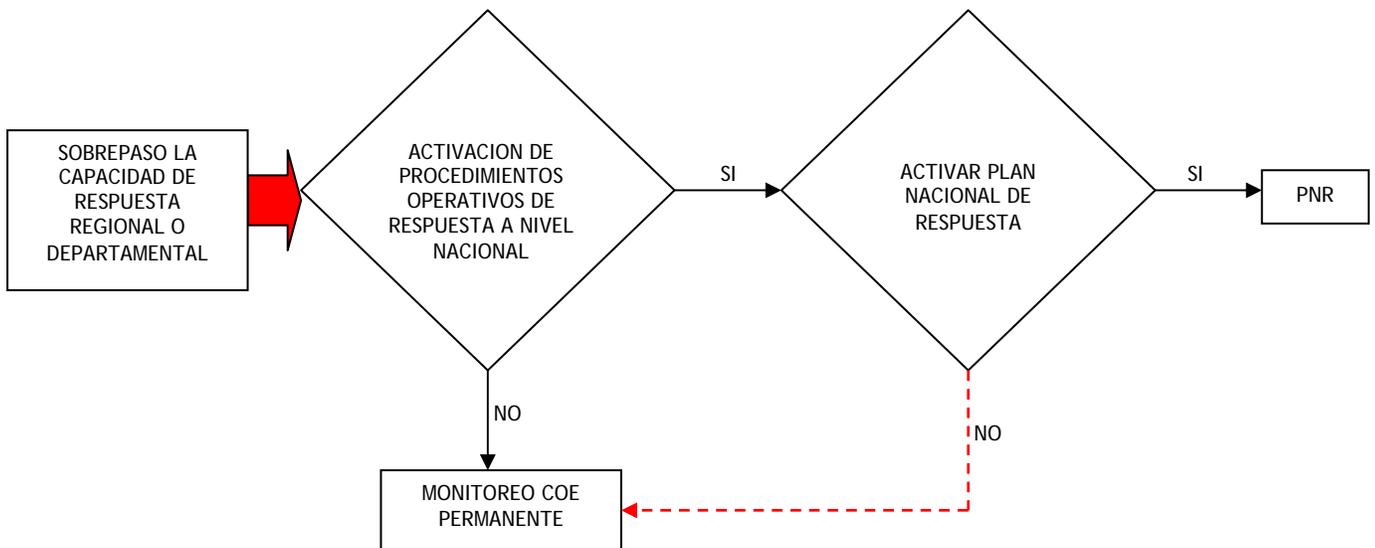
INDICE

	Página
Flujograma de activación del Plan Nacional de Contingencia por temporada de llluvias - huracanes	4
Protocolo A	5
Alertas, criterios de activación de alertas	6
Alerta institucional, criterio de activación	7
Protocolo	8
Criterios para la aplicación de alertas con el Sistema de Alerta Temprana - SAT	10
Lista de chequeo de los Sistema de Alerta Temprana -SAT	11
Alertas internacionales	13
Flujograma de activación para declarar color de alerta	19
Protocolo	20
Flujograma de comunicación durante las etapas de monitoreo y respuesta hacia autoridades	21
Protocolo	22
Información pública, divulgación de actividades de preparación y respuesta	23
Atención a la población, flujograma de evacuación	25
Protocolo O	26

Anexos

Sistema de alertas locales	28
Sistema de alerta temprana por huracanes del atlántico -SATHA	29
Red de comunicaciones de la CONRED del SATHA	30
Listado de bases por regiones	30

FLUJOGRAMA DE ACTIVACION DEL PLAN NACIONAL DE CONTINGENCIA POR TEMPORADA DE LLUVIAS - HURACANES



A		PROTOCOLO	
DENOMINACIÓN Activación del Plan Nacional de Contingencia por Temporada de Lluvias-Huracanes	Fecha de elaboración 06/06/2003	Fecha de actualización 13/04/2009	
PROPÓSITO Establecer mecanismos para la activación de los procedimientos operativos de respuesta a nivel nacional por temporada de lluvias y huracanes			
CONDICIONES DE REGULACIÓN: El responsable de la activación del PNR es el Director de Respuesta de acuerdo a la información situacional del evento, por parte del COE Permanente.			
PASOS: <ol style="list-style-type: none"> 1. De acuerdo a la información proveniente de los COE´s Regional o Departamentales en donde solicita el apoyo del nivel superior debido a que sobrepaso su capacidad de respuesta para la atención a la emergencia. 2. El Oficial de Servicio del COE Permanente y el Director de Respuesta toman la decisión de Activar los Procedimientos Operativos de Respuesta a Nivel Nacional por Temporada de Lluvias - Huracanes, para dar apoyo en la respuesta de la emergencia. 3. Si no amerita la activación de los Procedimientos Operativos de Respuesta a Nivel Nacional por Temporada de Lluvias - Huracanes, debido a que los niveles regionales y Departamentales continúan con la atención en la respuesta de la emergencia, se continua solamente con el monitoreo a través del COE Permanente. 4. Si se activan los Procedimientos Operativos de Respuesta a Nivel Nacional por Temporada de Lluvias - Huracanes, para dar apoyo en la respuesta de la emergencia, El Oficial de Servicio del COE Permanente y el Director de Respuesta, Activan el Plan Nacional de Respuesta, para la atención de la emergencia de acuerdo a sus protocolos. 5. Si no amerita la activación del Plan Nacional de Respuesta, se continua solamente con el monitoreo a través del COE Permanente. 			

ALERTAS CRITERIOS DE ACTIVACIÓN DE ALERTAS

ESTACIONALIDAD

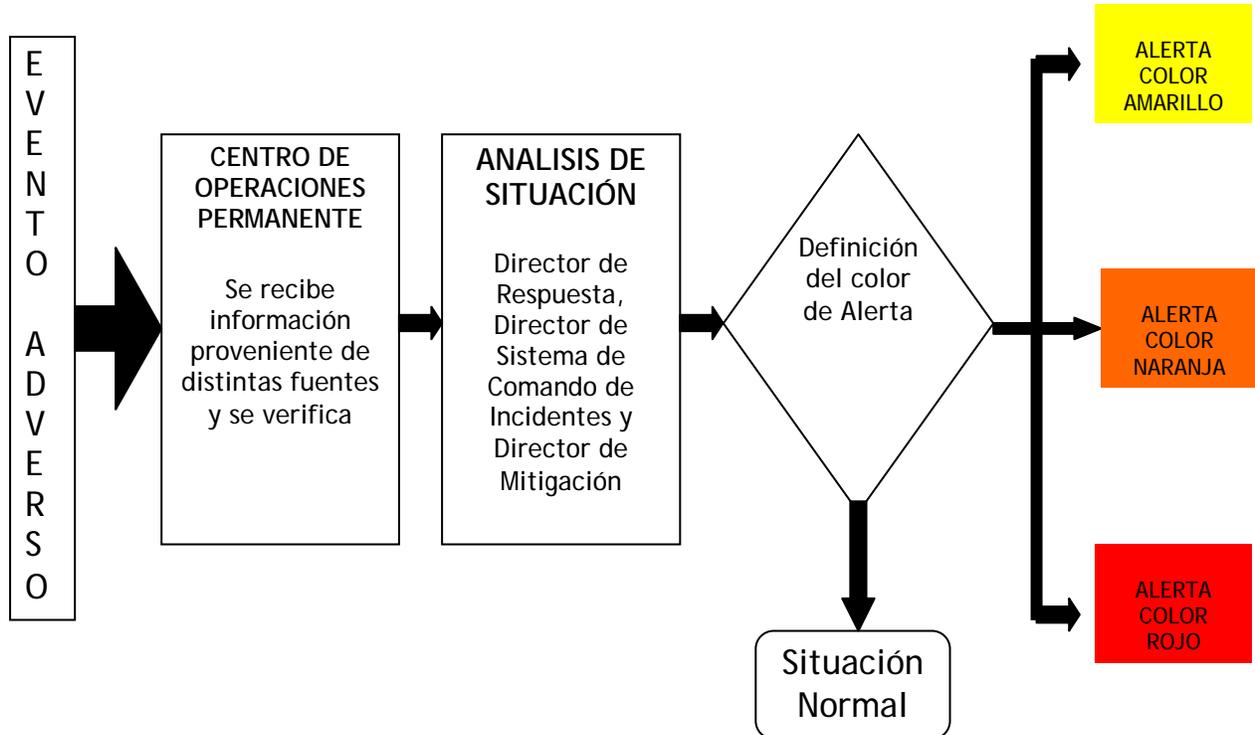
Se activara cuando sea notificada desde agencias Técnico - Científicas sobre la presencia de un fenómeno hidrometeorológico que pueda tener alguna afectación en el Territorio Nacional y se declara al inicio de la estación lluviosa a partir de la primera semana del mes mayo hasta mediados del mes de noviembre o conforme la situación.

OCURRENCIA SUBITA

Cuando de manera abrupta se incrementen las lluvias o desbordamientos de ríos y no existan avisos previos de las instituciones responsables del monitoreo. Si no fuere suficiente el tiempo de los monitoreos del área, autoridades locales, cuerpos de bomberos, fuerzas de seguridad pública y otros. De tal forma todas las instituciones responderán de acuerdo a su área de responsabilidad previamente establecida.

ALERTA INSTITUCIONAL CRITERIO DE ACTIVACIÓN

Flujograma general de procedimientos de la CONRED para la activación de alertas



<h1>PROTOCOLO</h1>		
DENOMINACIÓN	Fecha de elaboración	Fecha de actualización
Declaración de Alertas		23/04/2009
PROPÓSITO		
Establecer el mecanismo para determinar el color de alerta que corresponda según la magnitud del evento.		
CONDICIONES DE REGULACIÓN:		
El responsable de la declaración de alerta es el Coordinador del COE institucional y / o Nacional de la CONRED en base al consenso del triángulo para la declaratoria de Alertas.		
PASOS:		
<ol style="list-style-type: none"> 1. La decisión de declaratoria de un color de alerta será tomada entre el Director de Respuesta (DR), el Director de Mitigación (DM) y el Director del Sistema Comando de Incidentes (DSCI). 2. El DR, tiene la mayor responsabilidad y cuenta con el 50% de votos para la toma de decisión, mientras que el otro 50% esta distribuido entre el DSCI y el DM, 25% c/u. El color de alerta a declarar será definido por la mayoría de votos, habiendo 4 resultados posibles: <ul style="list-style-type: none"> 2a- 100% (los tres miembros del triángulo coinciden en el mismo color de alerta) 2b- 75% versus 25% (el DR y otro miembro del triángulo coinciden en el mismo color de alerta, el tercer miembro del triángulo difiere) 2c- 50 % versus 50% (el DR sostiene la declaratoria de un color de alerta diferente al que el DSCI y el DM conjuntamente acuerdan) 2d- 50% versus 25% versus 25% (los 3 miembros del triángulo llegan a una decisión diferente) <p>En el caso 2a, la declaratoria del color de la alerta se hace en base a la toma de decisión unánime.</p> <p>En el caso 2b, la declaratoria del color de la alerta se hace en base al 75% de votos, o sea, en base al criterio del DR y el otro miembro del triángulo que coincide con el DR.</p> <p>En todos los casos, la Declaratoria de Color de la Alerta tiene que ser autorizada por el Secretario o Subsecretario Ejecutivo antes de ser oficializada y divulgada al público</p> 3. El estado de calamidad pública se concreta a través de un Acuerdo Gubernativo que declara el "estado de Calamidad Pública", decretado por el Presidente Constitucional de la República <ul style="list-style-type: none"> 3.1 Al declararse el estado de "Calamidad Pública" se activan los procedimientos del Centro de Coordinación de Asistencia y Ayuda Humanitaria (CAAH) 		

Situación Normal: Equivalente a alerta verde, en la cual se realiza e implementa programas y proyectos orientados a la reducción de riesgo a desastres, de acuerdo a la misión y objetivos estratégicos.

Situación RED: Denominada Situación de Riesgo, Emergencia o Desastre, **RED**, equivalente a los colores de alerta amarillo, naranja y rojo, en la cual se involucra las acciones que compete de acuerdo a las funciones y responsabilidades por colores de alerta.

INTERPRETACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ALERTAS

ALERTA	INTERPRETACIÓN
VERDE	<ul style="list-style-type: none"> • Situación Normal • Vigilancia permanente de la presencia de eventos • Revisión y actualización de recursos institucionales • Verificación de insumos en las bodegas de las instituciones • Revisión y actualización de los Planes Institucionales de Respuesta • Verificación de equipos físicos y humanos • Abastecer de insumos los Cuartos de Reacción • Identificación de albergues temporales
AMARILLO	<ul style="list-style-type: none"> • Vigilancia y monitoreo minucioso de la evolución del evento • Verificación de la disponibilidad de equipo y personal para la respuesta • Boletines informativos • Traslado de equipo y personal a las áreas que pudieran ser afectadas. • Verificación de insumos de los Cuartos de Reacción del país • Verificación de refugios temporales a nivel nacional
ANARANJADO	<ul style="list-style-type: none"> • Monitoreo permanente • Movilización de recurso humano y equipos a los lugares de Posible afectación y/o afectados. • Activación parcial del COE Nacional, según necesidad. • Boletines Informativos • Habilidad e implementación de Albergues • Activación de los Cuartos de Reacción • Evacuaciones preventivas de población en riesgo • Efectuar censos de población evacuada por Albergue
ROJO	<ul style="list-style-type: none"> • Activación total del COE Nacional con sus sectores. • Traslado de ayuda, insumos y equipos a la áreas afectadas • Continuación de evacuación de la población a los albergues establecidos en el Plan de Respuesta en sus diferentes niveles (departamental, municipal y local) • Proceso de atención del desastre, rehabilitación de la infraestructura dañada.

CRITERIOS PARA LA APLICACIÓN DE ALERTAS CON SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

COLOR DE ALERTA	COMPORTAMIENTO DE LA AMENAZA	ACCIONES PARA EL MONITOREO	CRITERIOS PARA EL DESCENSO DEL NIVEL DE ALERTA
VERDE (Permanente)	Niveles normales (de 1 a 5") para época lluviosa.	Vigilancia Normal	No aplica
		Monitoreo realizado vía radio, dos reportes diarios como mínimo.	
AMARILLA	Lluvia de 2" a 4" reportada en una hora.	Vigilancia activa localmente y verificación del status actual por la SE- CONRED a través del Centro de monitoreo, reportes vía radio en forma continua, (los que se consideren necesarios)	Reporte del descenso de niveles de lluvia a menos de 4" por una hora sin causar daños.
ANARANJADO	Lluvia de 3" a 7" reportada en una hora	Vigilancia permanente localmente, y a través del Centro de monitoreo de la SE-CONRED, reportes vía radio, (los que se consideren necesarios).	Cese de Lluvia y los niveles del río han disminuido.
		Vigilancia permanente localmente y a través del Centro de monitoreo de la SE-CONRED (con equipo disponible), verificación de niveles de río y daños reportados.	Cese de lluvia y niveles del río estables.
		Comunicación constante con INSIVUMEH para el monitoreo del fenómeno (s) que afectan el área.	
ROJA	Desbordamiento de río, inundación inminente, y/o reportes de poblaciones con daños, estructurales, a cultivos y/o vidas humanas.	Vigilancia permanente a través del Centro de monitoreo de la SE-CONRED, por todos los medios disponibles	Reportes de la (s) delegaciones Departamentales, en donde afecto el fenómeno(s) indicando cese de lluvias, niveles de ríos estables. Retornando a la normalidad.
		Comunicación constante con INSIVUMEH para el monitoreo del fenómeno (s) que afectan el área.	

LISTA DE CHEQUEO DE LOS SISTEMAS DE ALERTA TEMPRANA

VERDE

1. Actividades ordinarias de la Sección de Sistemas de Monitoreo (mantenimiento a la instrumentación, fortalecimiento de los sistemas).

AMARILLO

1. Vigilancia activa por parte de COLRED con posibilidad de impacto y Centro de monitoreo de la SE-CONRED.
2. Chequeo de equipo técnico de campo: Sistemas de alerta temprana, radios base instalados en comunidades vulnerables a ser afectadas por el impacto de eventos hidrometeorológicos, pluviómetros y estaciones pluviométricas (las actualmente existentes).
3. Comunicación constante con líderes comunitarios para verificación de inventario de recursos existentes.
4. Monitoreo de la amenaza por parte de las COLRED y comunicación del comportamiento de la misma hacia la SE-CONRED.
5. Analizar la información del evento hidrometeorológico con posibilidad de impacto en alguna comunidad o comunidades con amenaza de inundación, para que por medio del centro de monitoreo de la SE-CONRED se den las recomendaciones a nivel local para la atención de una posible emergencia.

ANARANJADO

1. Vigilancia permanente localmente con las COLRED, y a través del Centro de Monitoreo de la SE-CONRED (reportes vía radios, los que sean necesarios).
2. Verificación de los niveles de lluvia (pluviómetros), niveles de río (censores de nivel de río), para establecer actividades de prevención y respuesta con posibilidad de impacto en alguna comunidad o comunidades con amenaza de inundación.
3. Consolidar los datos de los daños reportados por la comunidad y Delegaciones Municipales, Departamentales y Regionales por el Centro de monitoreo de la SE-CONRED, manteniendo comunicación en doble vía con el Oficial de Información de la SE-CONRED.
4. Mantener comunicación continua con el INSIVUMEH para el monitoreo del fenómeno que este afectando el o las áreas reportadas.

ROJO

1. Vigilancia permanente por todos los medios disponibles (enlaces comunitarios, Municipales, Departamentales y Regionales de la SE-CONRED), a través del Centro de Monitoreo de la SE-CONRED y consolidación de la información de la comunidad o comunidades impactadas por evento hidrometeorológico, manteniendo información en doble vía con el Oficial de información de la SE-CONRED.
2. Monitoreo de los niveles de lluvia (pluviómetros), niveles de ríos (censores de ríos) para establecer actividades de respuesta por inundación en a la comunidad o comunidades impactadas.
3. Traslado de información del área afectada hacia la COMRED correspondiente, y el centro de monitoreo nacional de la SE-CONRED.
4. Activación de las comisiones que se requieran.- (Toma de decisiones, Búsqueda y rescate, Primeros auxilios físicos y emocionales, Atención a conato de incendios, Manejo de ayuda de albergues, Evaluación y evacuación), para la administración de la emergencia a nivel local manteniendo flujo de información en doble vía con la COMRED y Centro de monitoreo de la SE-CONRED.

RIOS CON SISTEMA DE MONITOREO DE SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

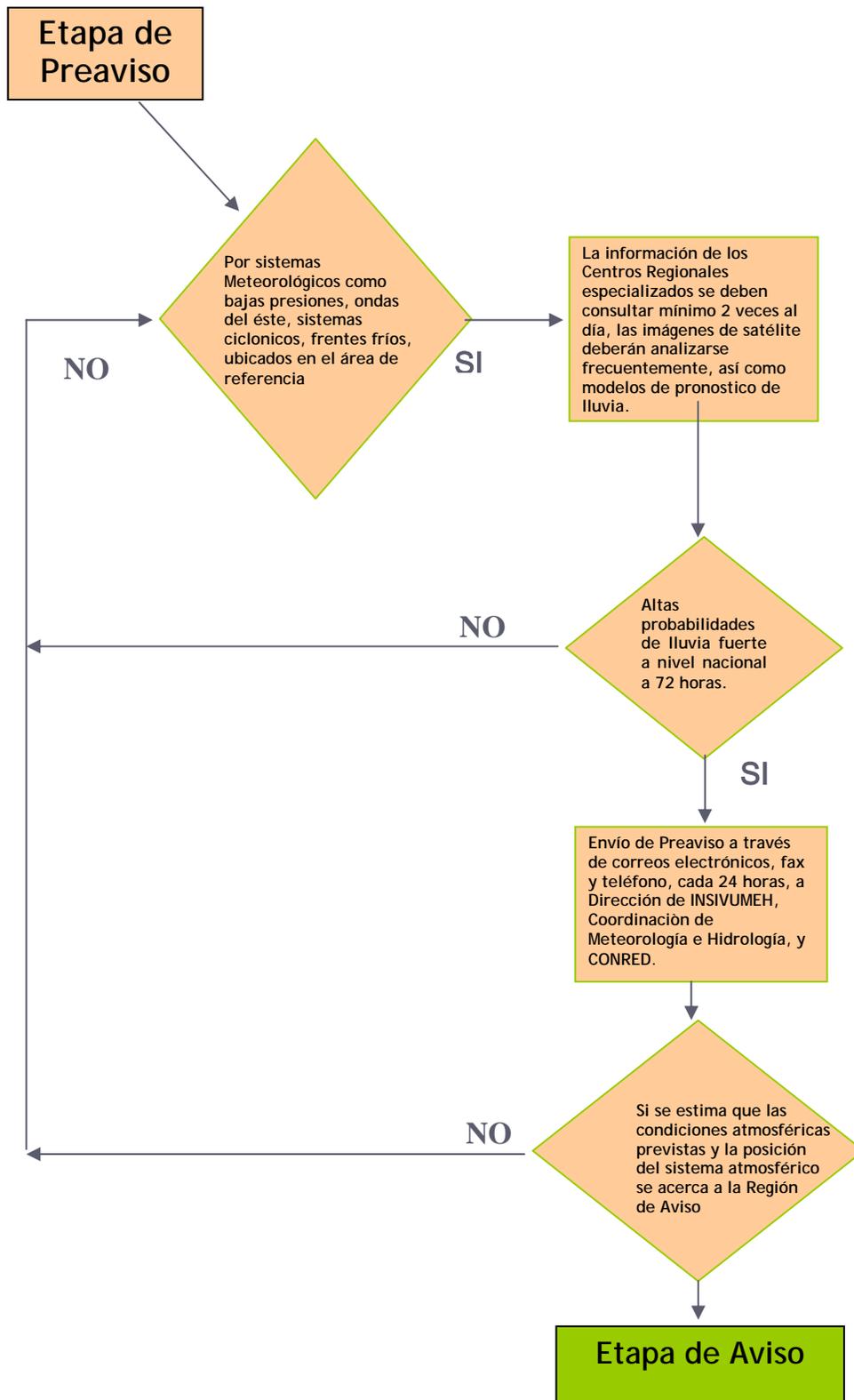
- Coyolate,
- Madre Vieja,
- Samalá,
- Chixoy,
- Suchiate
- Motagua.
- Polochic,
- Maria Linda
- Achíguate.

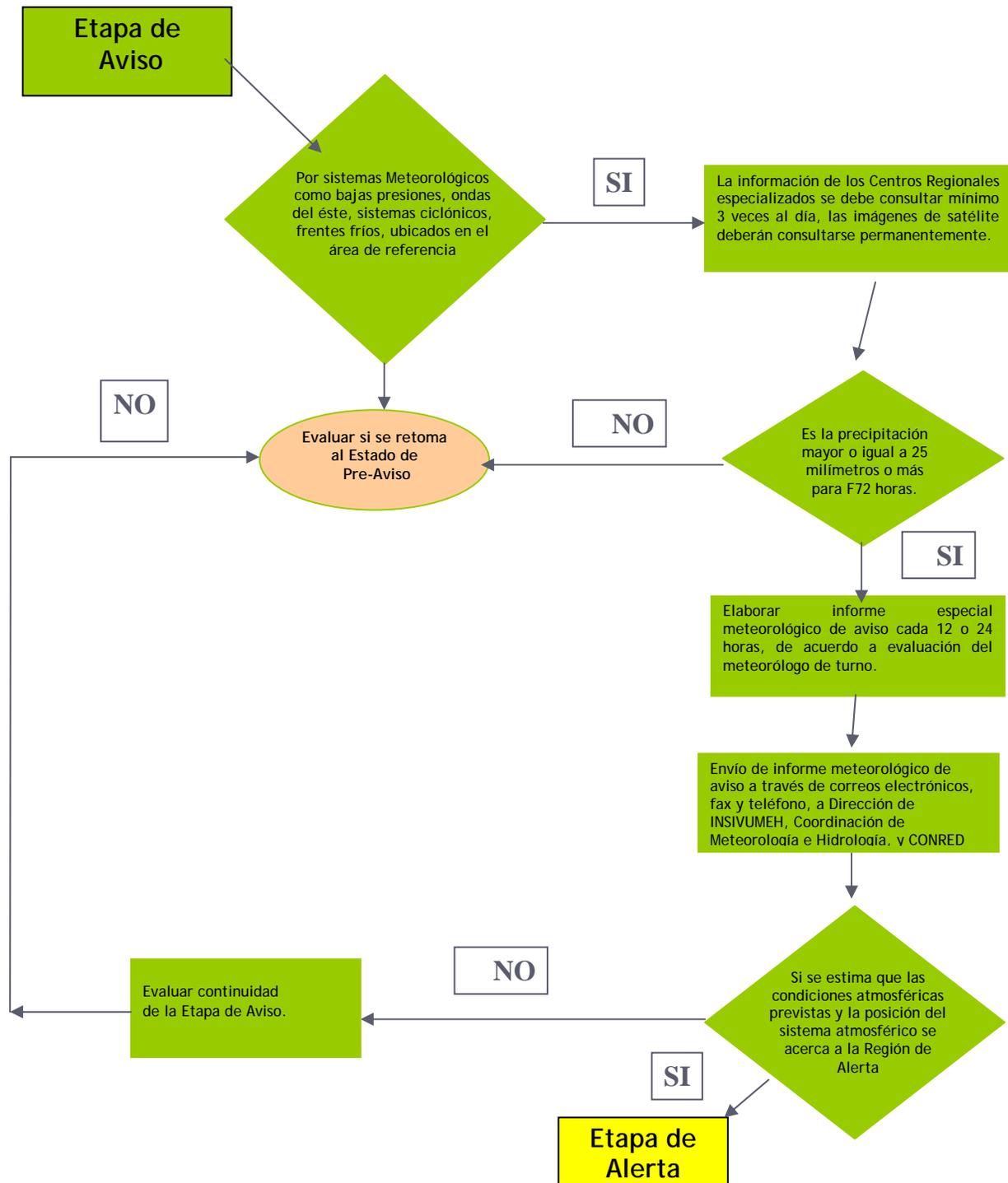
ALERTAS INTERNACIONALES

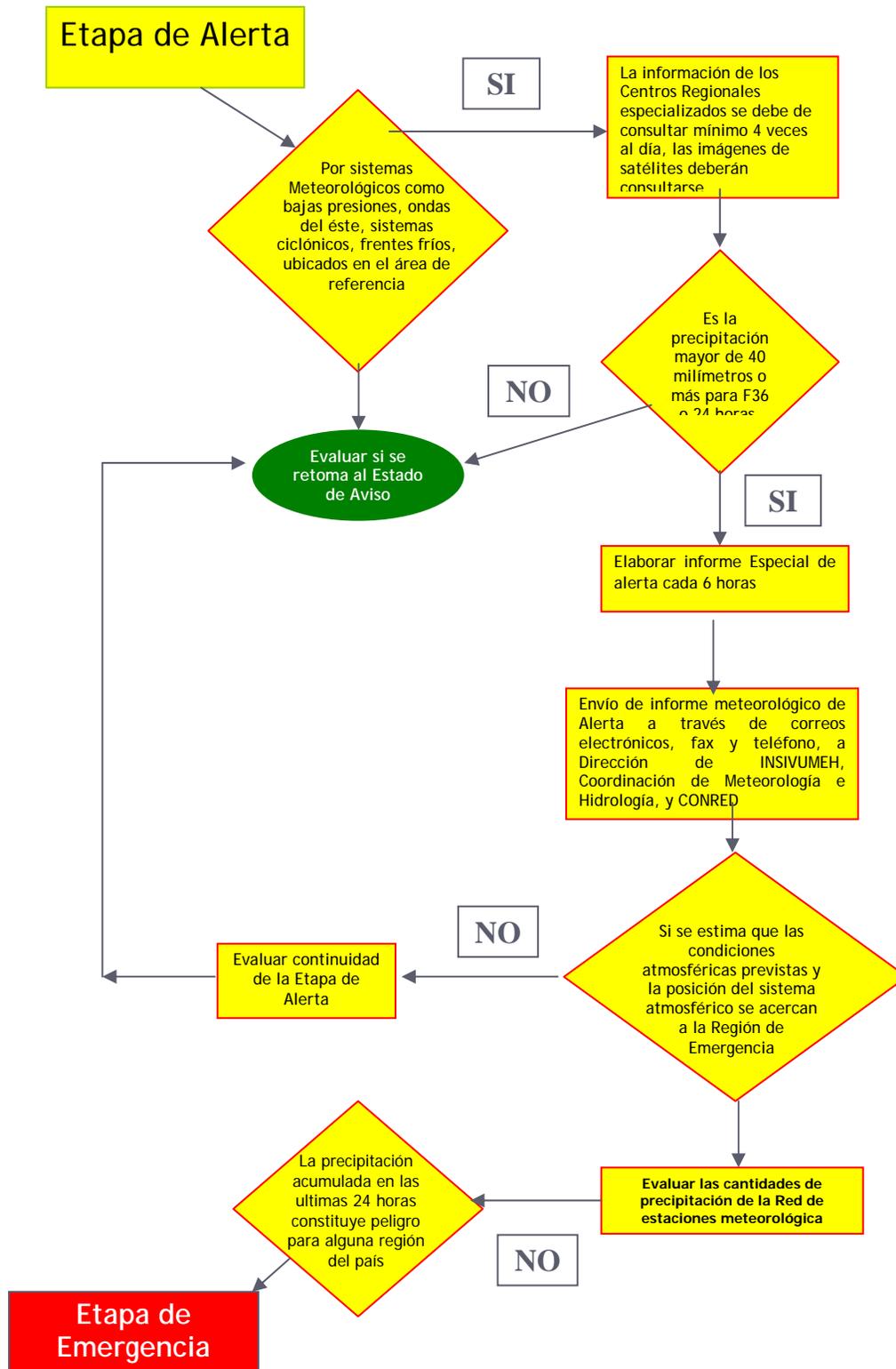
Será divulgada por el INSIVUMEH quien es el ente técnico-científico encargado del monitoreo ante la presencia de un fenómeno hidrometeorológico, manteniendo contacto con entidades técnico-científicas internacionales, siendo este, el que debe proporcionar las notificaciones oficiales según lo determinado y según la siguiente nomenclatura:

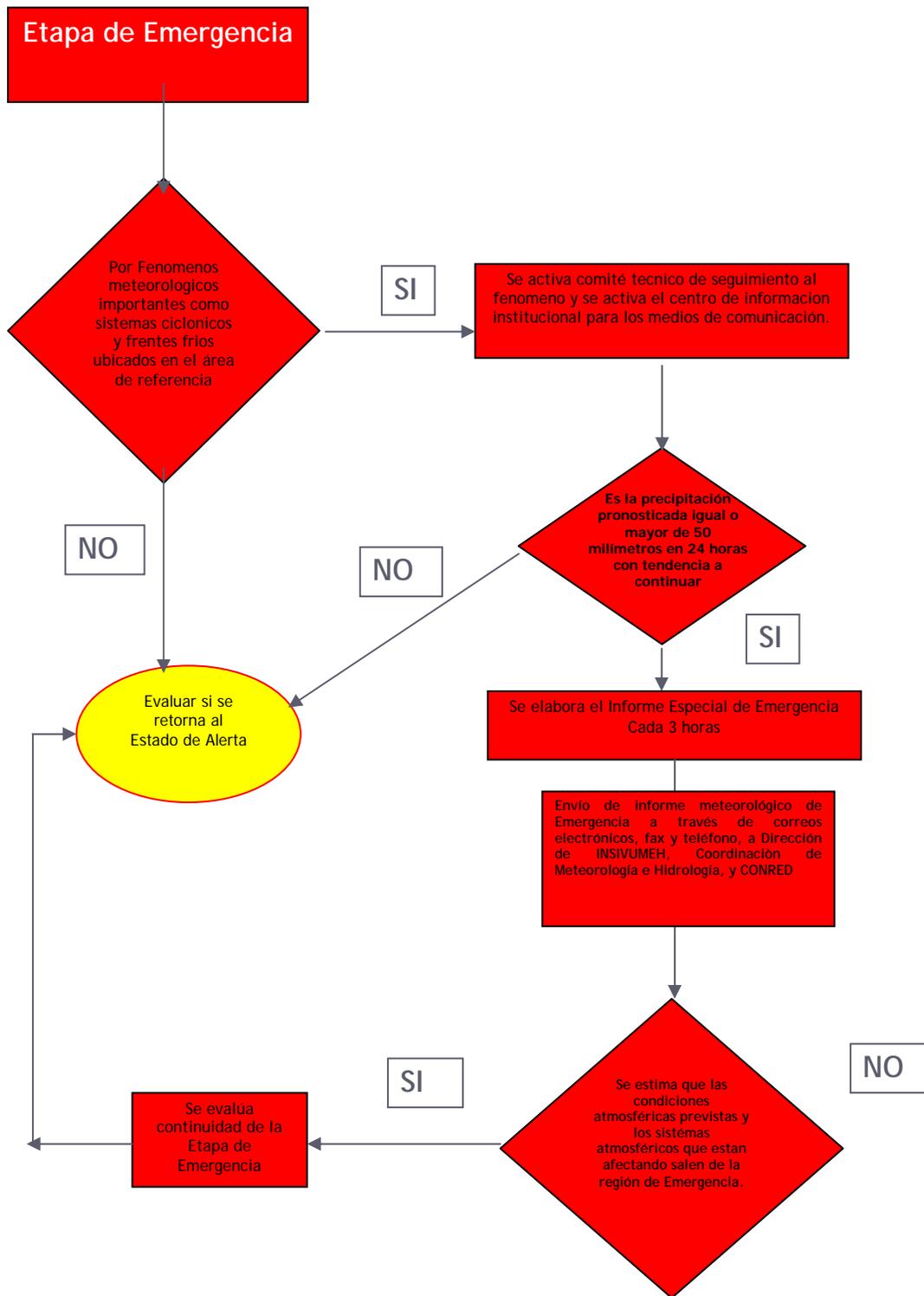
- **ZONA DE PREAVISO:** comprendida entre,
 - Latitud 5-30° Norte; Longitud 70-100° Oeste
- **ZONA DE AVISO:** comprendida entre,
 - Latitud 10-25° Norte; Longitud 75-95° Oeste
- **ZONA DE ALERTA:** comprendida entre,
 - Latitud 12-22° Norte; Longitud 80-94° Oeste
- **ZONA DE EMERGENCIA:** comprendida entre,
 - Latitud 13-20° Norte; Longitud 87-93° Oeste

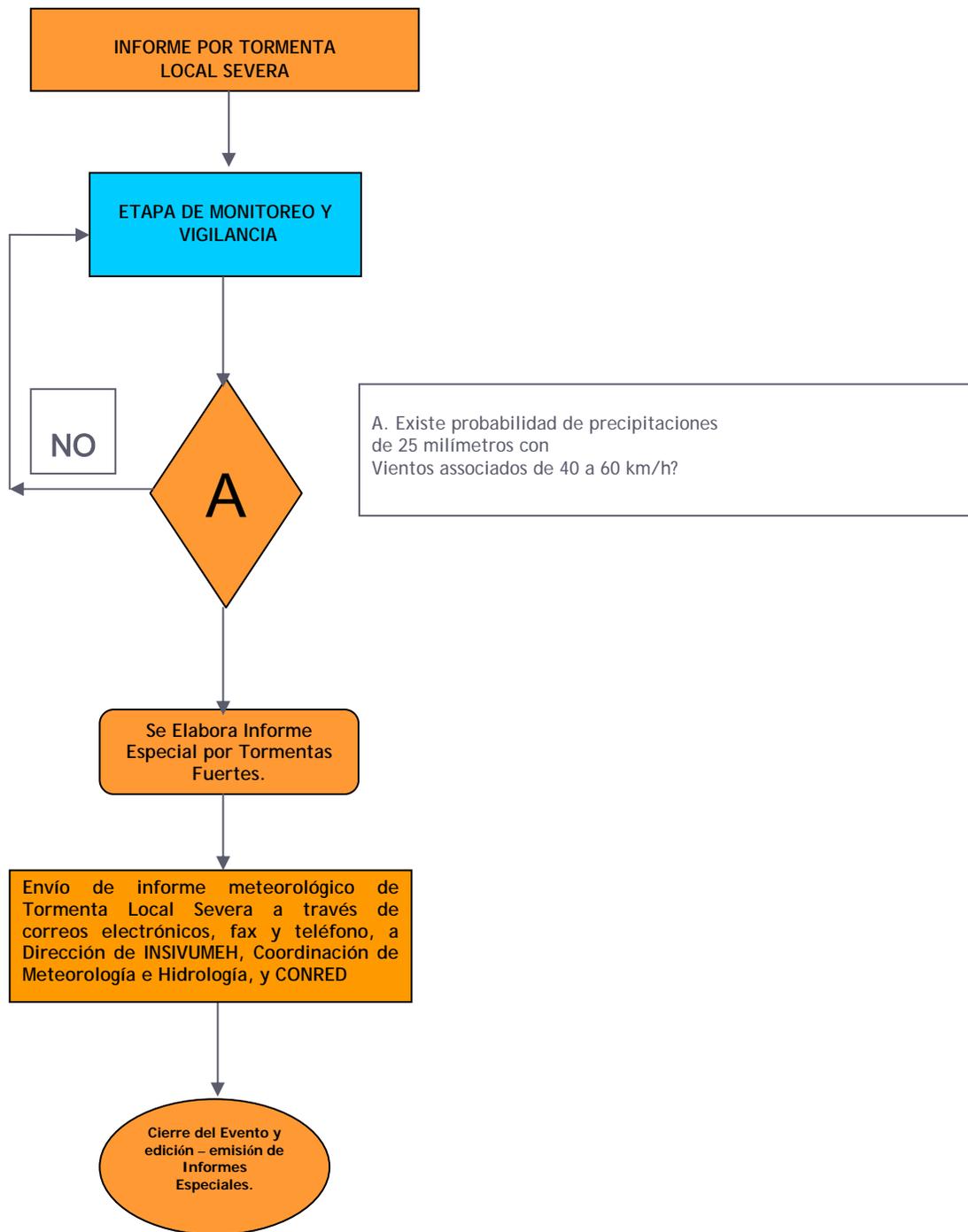




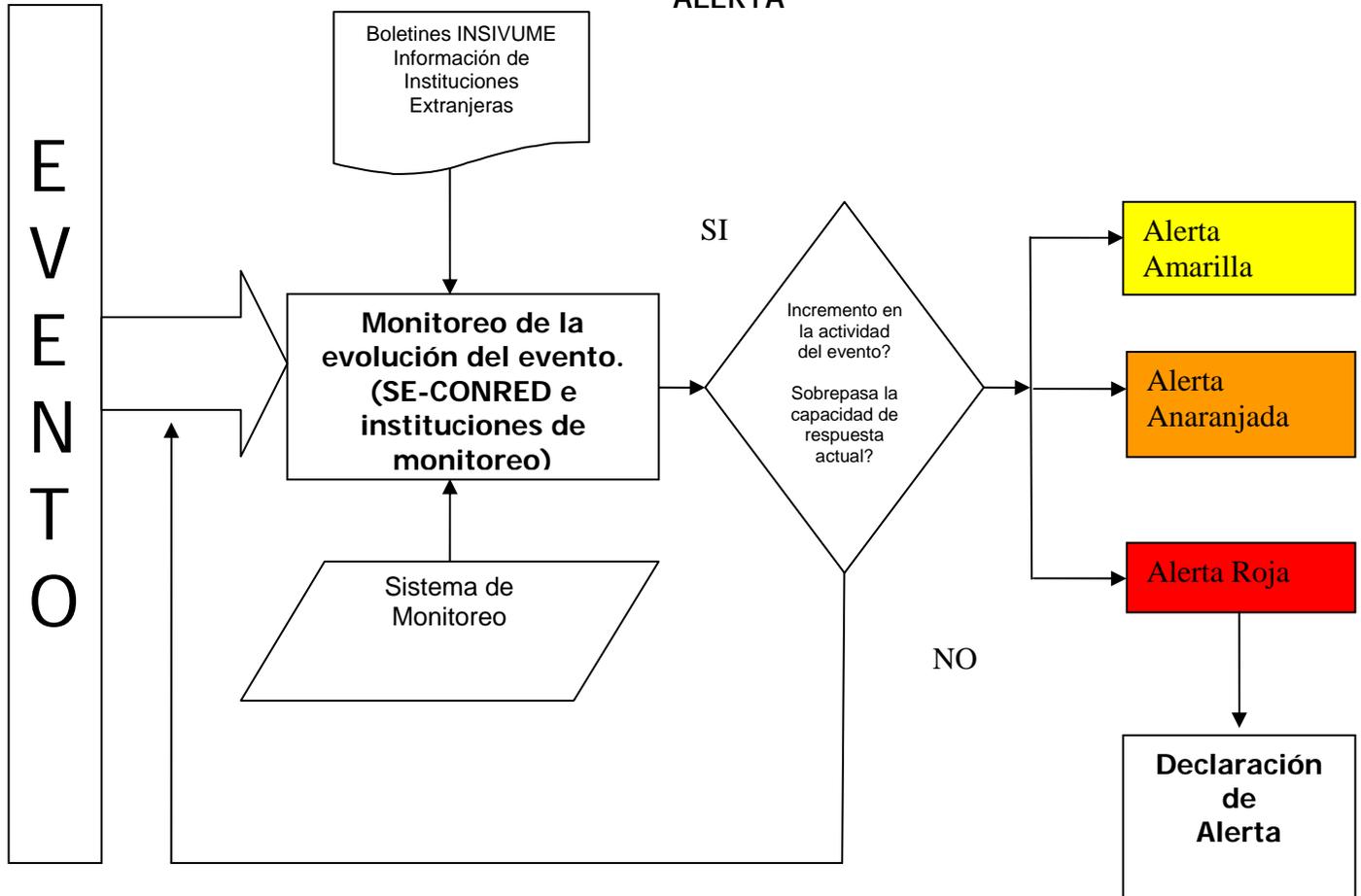






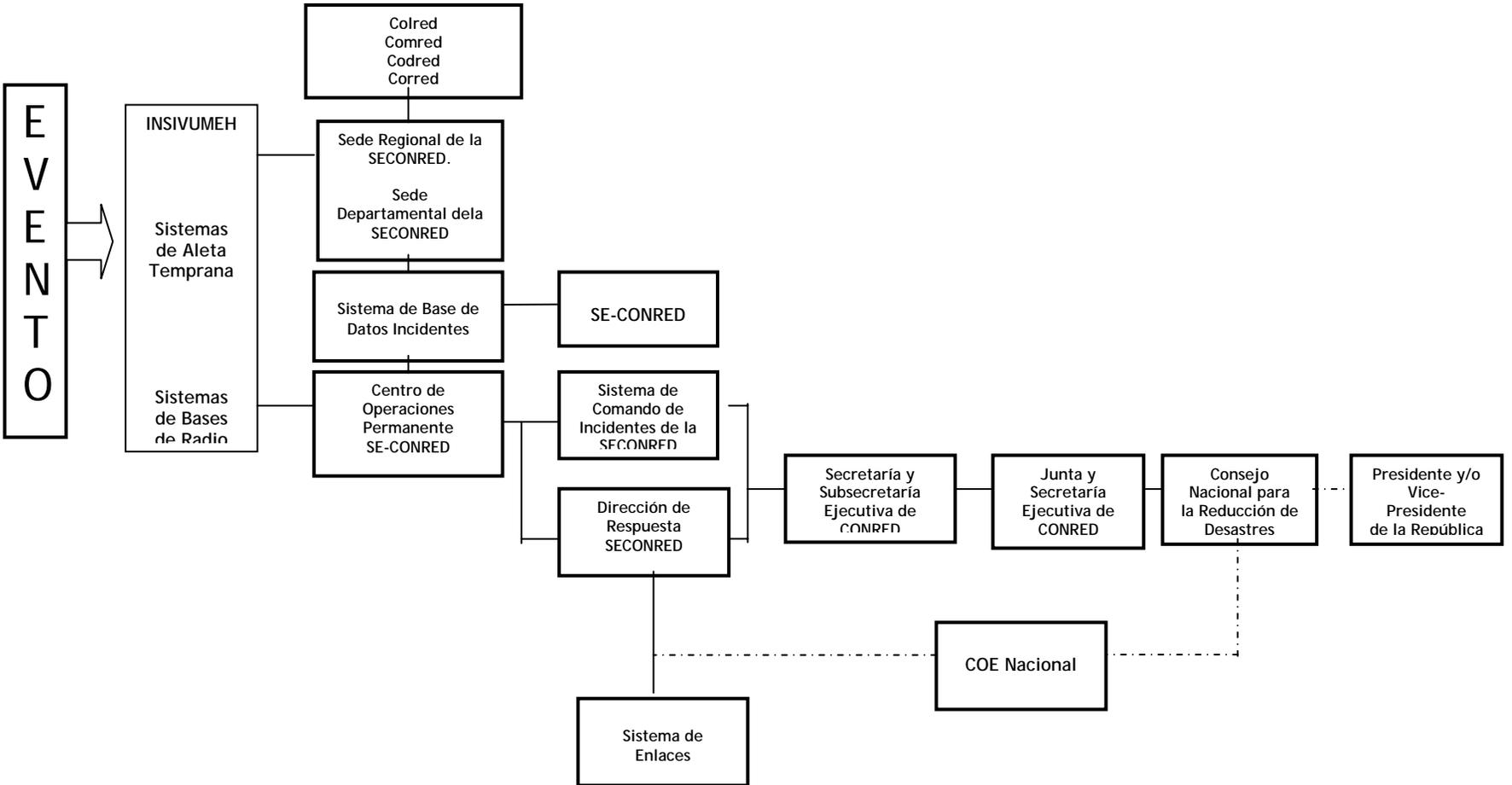


FLUJOGRAMA DE ACTIVACION PARA DECLARAR COLORES DE ALERTA



<h1>PROTOCOLO</h1>		
DENOMINACIÓN Declaración de Alertas	Fecha de elaboración	Fecha de actualización 01/04/2008
PROPÓSITO Establecer el mecanismo para determinar el color de alerta que corresponda según la magnitud del evento.		
CONDICIONES DE REGULACIÓN: El responsable de la declaración de alerta es el Coordinador del COE institucional o Nacional de la SE-CONRED en base al consenso del triangulo para la declaratoria de Alertas.		
PASOS: <ol style="list-style-type: none"> 1. Se recibe boletines y pronósticos metereológicos de INSIVUMEH e Instituciones extranjeras Técnico-Científicas en el Centro de Operaciones permanente de la SE-CONRED 2. Se recibe información según monitoreo 3. Dependiendo del reporte de incremento de actividad en los pasos uno y dos, se pasa al siguiente nivel, de lo contrario se mantiene el color de alerta establecido actualmente. 4. Al incrementarse la actividad en el paso tres, se evaluará si sobrepasa la capacidad de respuesta instalada para atender la emergencia de lo contrario se deberá continuar con el monitoreo de la actividad. 5. Determinando como resultado los pasos tres y cuatro el personal asignado tomará la determinación del establecimiento del color de Alerta: Color Amarillo Color Anaranjado Color Rojo 6. Se realizará el proceso de declaración y divulgación de la Alerta. 		

FLUJOGRAMA DE COMUNICACIÓN DURANTE LAS ETAPAS DE MONITOREO Y RESPUESTA HACIA AUTORIDADES



PROCOLO		Pagina
DENOMINACIÓN Comunicación hacia autoridades	Fecha de elaboración	Fecha de actualización 13/04/09
<p>PROPÓSITO: Establecer el mecanismo para mantener información en doble vía con las autoridades de campo y del COE Nacional, sobre el seguimiento del evento y las acciones que se están ejecutando por la presencia del fenómeno o el posible impacto del fenómeno en el país.</p>		
<p>CONDICIONES DE REGULACIÓN: Esta acción es responsabilidad de los encargados de las OMP's en el caso del nivel municipal y los rectores de la función de información en el caso del nivel departamental y nacional, de darle el seguimiento hasta que la información llegue a los destinatarios finales.</p>		
<p>PASOS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Se mantiene monitoreo constante del fenómeno que afecte o posiblemente afecte al territorio nacional, a través del INSIVUMEH Sistemas de Alerta Temprana de la SECONRED y el Sistema de Bases de Radiocomunicación y transmite la información y la recomendación al Centro de Operaciones de la SE-CONRED <ol style="list-style-type: none"> a. Se mantiene la comunicación en doble vía con los delegados departamentales y regionales de la SECONRED b. A través de estos se coordina con las autoridades a nivel local, municipal y departamental 2. Por parte del Centro de Operaciones se procesa la información en la base de datos INCIDENTES y se pone a disposición de todas las autoridades 3. Se establece comunicación con el oficial nacional del sistema de comando de incidentes para sus coordinaciones y Director de Respuesta para atender la situación en campo. 4. Se establece la comunicación con el Sistema de Enlaces de CONRED por parte de la SECONRED. 5. El Oficial Nacional del SCI y el Director de Respuesta mantienen informado al Secretario y Subsecretario ejecutivo de CONRED de la situación actual. 6. El Secretario y Subsecretario Ejecutivo de CONRED envían la información pertinente a los miembros de la Junta Ejecutiva de CONRED. 7. La Junta Ejecutiva de CONRED traslada la información a los miembros del Consejo Nacional Para la Reducción de Desastres según la necesidad. 8. El consejo Nacional para la Reducción de desastres informan al Presidente o Vicepresidente de la República la información del evento. 		

INFORMACION PÚBLICA

DIVULGACION DE ACTIVIDADES DE PREPARACIÓN Y RESPUESTA

Para que la información sea transmitida adecuadamente y propicie el interés que se requiere a efecto de lograr un impacto positivo, esta debe procesarse a tiempo, para su claridad, entendimiento y consistencia. De lo contrario solo genera un desgaste innecesario para la divulgación del plan. Contribuyendo así a la disminución de los aspectos negativos en la población. Así mismo, lograr la participación interinstitucional de manera coordinada en el trabajo a desarrollarse en equipo.

Deslizamiento:

Causas naturales

- Actividad sísmica
- Composición del suelo y subsuelo
- Grietas sobre el terreno
- Precipitación pluvial continúa
- Erosión

Causas humanas

- Deforestación
- Falta de drenajes
- Construcciones pesadas sobre terrenos débiles
- Mal uso de la tierra (tipo de cultivo)

Características

- Terrenos agrietados
- Grietas anchas
- Cambio de coloración del agua (clara a café)
- Corrientes de agua cargadas de lodo y fragmentos sólidos
- Desprendimientos de pequeñas porciones de suelo
- Hundimiento del suelo.

Recomendaciones durante el evento:

- Evitar construir en laderas y orillas de barrancos o pendientes
- Evaluar periódicamente los lugares de habitabilidad
- Implementar medidas de mitigación, preparación, respuesta y recuperación
- Implementar medidas de evacuación con acciones inmediatas de simulación y simulacro en las áreas de mayor riesgo



Inundación:

Causas naturales

- Composición del suelo y subsuelo
- Precipitación pluvial continua
- Erosión

Causas humanas

- Deforestación
- Falta de drenajes
- Construcciones pesadas sobre terrenos débiles
- Mal uso de la tierra (tipo de cultivo)

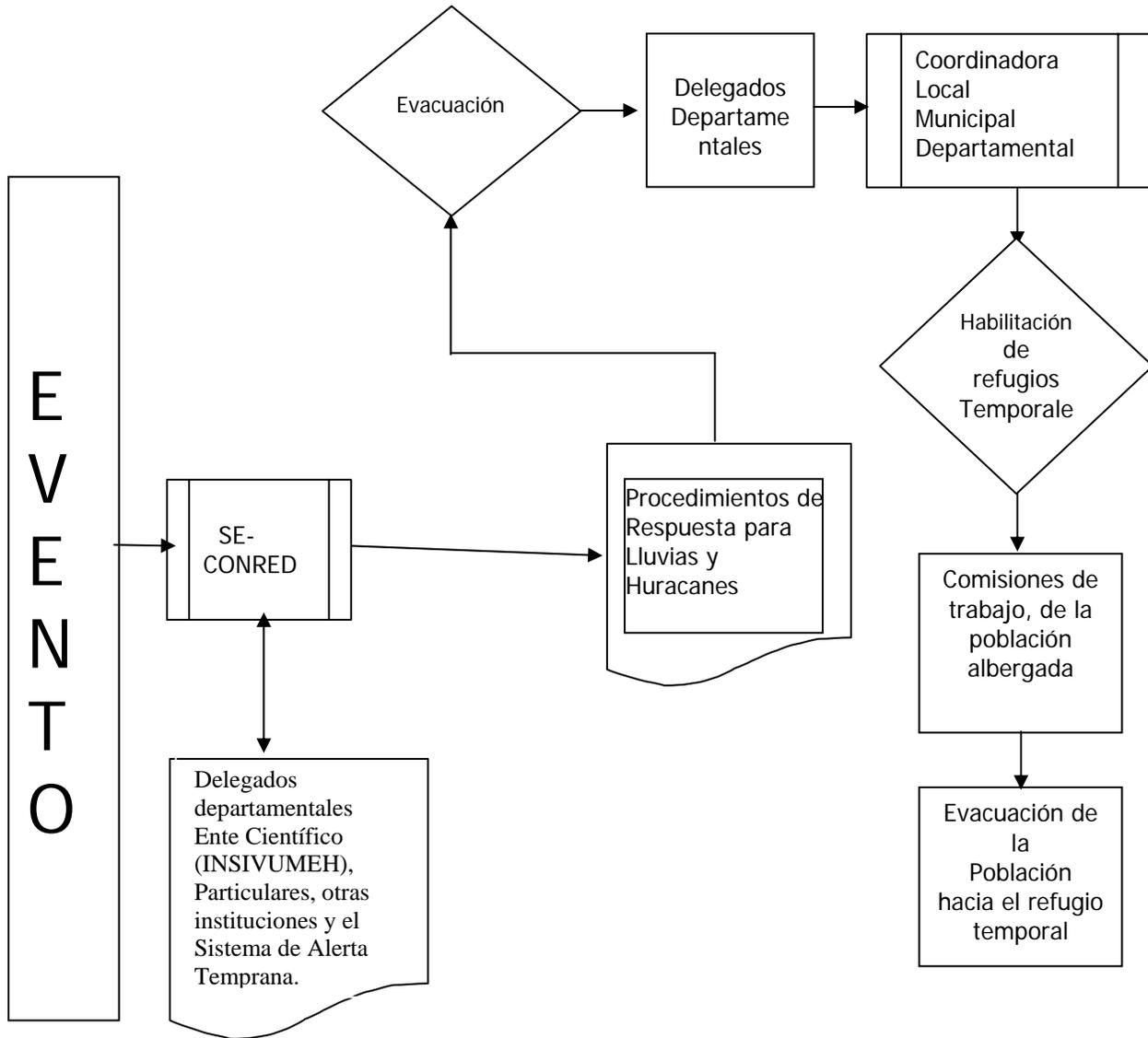
Recomendaciones:

- Ante todo conserve la calma y esté pendiente de los avisos oficiales
- Manténgase alerta y escuche avisos sobre inundaciones, en su radio portátil. Respete las indicaciones de la autoridad
- Prepárese para trasladarse a un lugar seguro si llegara a ser necesario
- No se acerque a postes o cables de electricidad averiados, recuerde que el agua es conductora de electricidad. Considere el tipo de material del que está hecha su vivienda
- Si no es confiable, busque lugares más seguros como escuelas, iglesias, salón municipal, etc., siempre y cuando estos lugares se encuentren fuera de peligro. Lleve consigo solo lo indispensable
- Evite caminar por las zonas inundadas, aunque el nivel de agua sea bajo puede subir rápidamente, factor que aumenta el peligro
- No utilice su automóvil, sólo que sea indispensable. Es muy difícil conocer las condiciones del camino inundado y puede ocurrirle un accidente grave
- Si su vehículo llegara a quedar atrapado, salga de él y busque un refugio seguro, en un lugar más alto y espere ser rescatado
- Debe considerar que en una inundación usted puede ser golpeado por el arrastre de árboles, piedras o animales muertos. Evite cruzar cauces de ríos



ATENCIÓN A LA POBLACIÓN

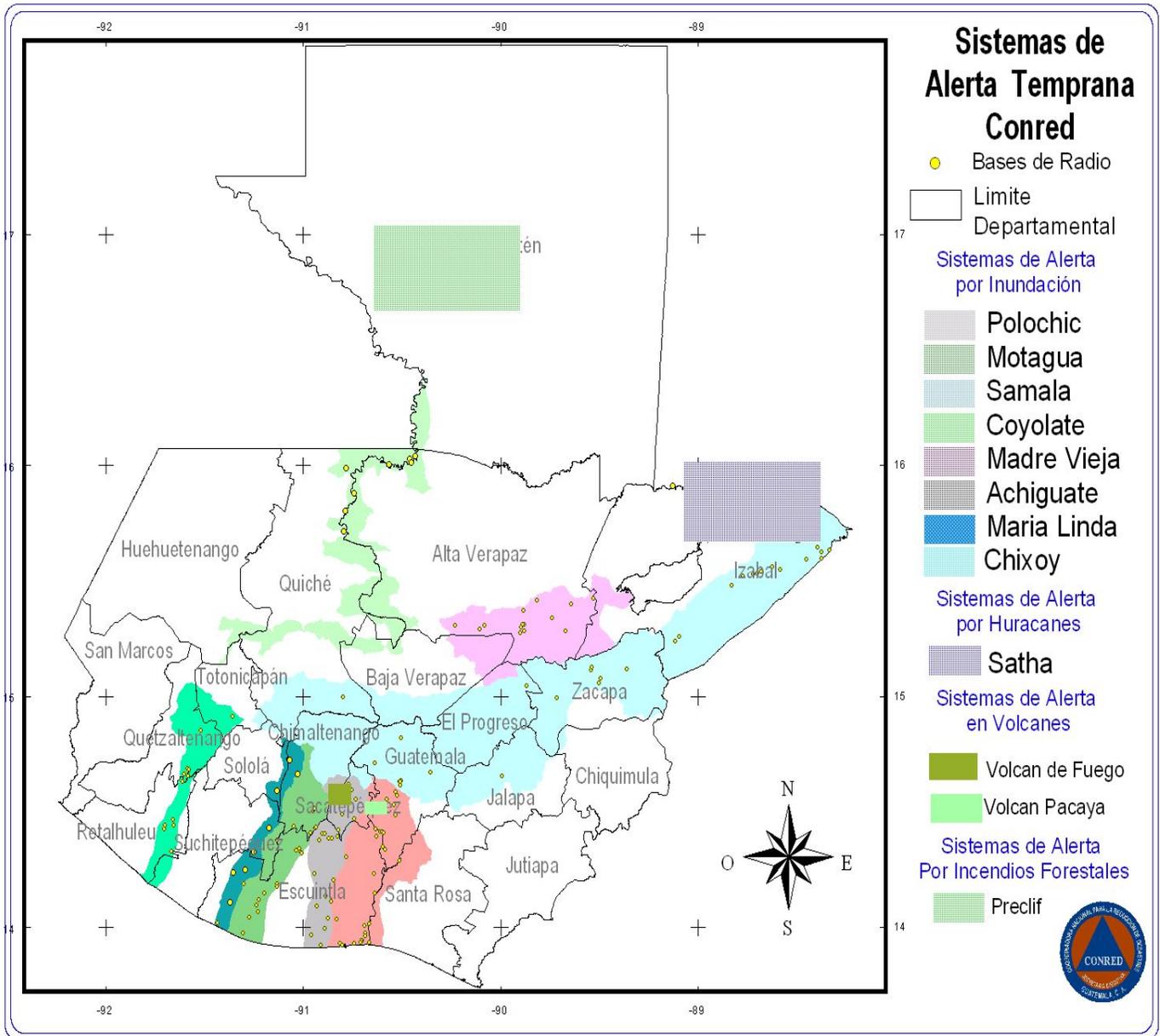
FLUJOGRAMA DE EVACUACIÓN



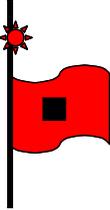
O	PROTOCOLO	
DENOMINACIÓN: Evacuación	Fecha de Elaboración: Fecha de Actualización: 23/04/2009	
PROPÓSITO: Establecer un mecanismo de evacuación para la población de acuerdo a lo descrito en el plan.		
CONDICIONES DE REGULACIÓN: Cuando los niveles de riesgo hagan imposible la permanencia de las personas en el lugar ya sea por el inminente peligro verificado de la situación, los responsables son la autoridades competentes territoriales.		
PASOS: <ol style="list-style-type: none"> 1. El COE permanente de la SE-CONRED recibe información de diferentes instancias Oficiales. 2. El Oficial de Servicio informa a la Dirección de Respuesta. 3. Analiza la información para determinar si se activa la fase de respuesta del plan. 4. Al ser activada la fase de respuesta según la magnitud del evento y la información obtenida anteriormente se decide evacuar 5. La orden de evacuación es transmitida a la (s) Sede (s) Regional (es) 6. Las Sedes Regionales indican la decisión de evacuar a las diferentes Coordinadoras involucradas. 7. Las Coordinadoras según la información respecto a la cantidad de evacuados habilitaran los refugios temporales que sean necesarios y su debida administración. 8. Las Coordinadoras establecen comisiones de trabajo para la adecuada administración del Albergue <ul style="list-style-type: none"> • Comisión de Seguridad • Comisión de Salud • Comisión de Alimentación • Comisión de Limpieza 9. Las Coordinadoras a través de las instituciones competentes que la integran realizaran las respectivas evacuaciones hacia el refugio temporal. 		

ANEXOS

SISTEMAS DE ALERTAS LOCALES



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA POR HURACANES DEL ATLANTICO SATHA

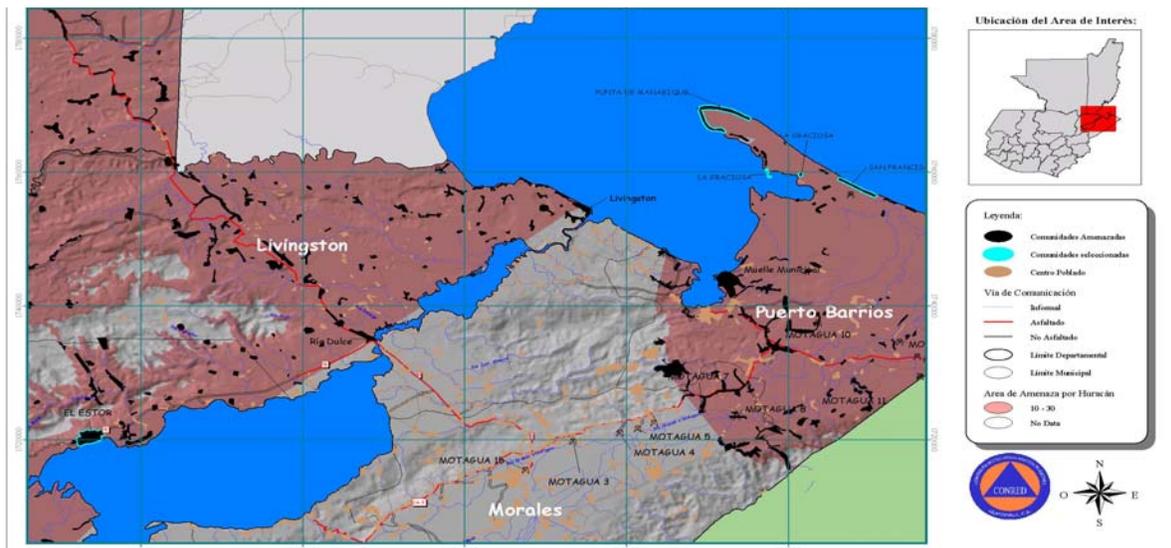
BANDERA	ACCION
	<p>36 horas antes del impacto del huracán Vigilancia permanente de la presencia del Huracán.</p> <p>Activación de los Planes de Contingencia.</p> <p>Habilitación de refugios temporales. Enviar personal de las sedes regionales en prevención.</p>
	<p>24 horas antes del impacto del huracán.</p> <p>Realizar evacuación de la población. Información del monitoreo que se realiza del desarrollo y trayectoria del huracán en el litoral del Atlántico o del Pacífico la cual será declarada por el ente oficial (INSIVUMEH).</p> <p>Monitoreo de los Sistemas de Alerta Temprana (en los lugares donde se ha implementado) y de acuerdo al protocolo del Plan Nacional de Respuesta.</p> <p>Respuesta escalonada.</p>
	<p>Se bajará la alerta después que el ente técnico-científico declare que no hay peligro y/o la ausencia del huracán en el territorio Nacional o localidad.</p>

RED DE COMUNICACIONES DE LA CONRED DEL SATHA

Dentro del Sistema de Alerta Temprana por Huracanes del Atlántico (SATHA) se tiene una red de comunicaciones en las poblaciones que por su ubicación pueden denominarse vulnerables ante la presencia de un Huracán.

DEPARTAMENTO DE IZABAL		
Municipio	Ubicación	Nombre de la Base
Livingston	Aldea Sarstun	Base Sarstun
Livingston	Muelle municipal	Base Livingston
Livingston	Capitanía del Puerto Livingston	Base Tiburón
Puerto Barrios	Muelle Municipal	Base Caribe
Puerto Barrios	Zona Militar No. 6 (Centro de Operaciones de Emergencia Departamental de Izabal)	Base Atlántida
Puerto Barrios	Aldea Santa Maria del Mar	Base Santa Maria
Puerto Barrios	Aldea Punta de Palma	Base Punta de Palma
Puerto Barrios	Aldea Frontera	Base Frontera
Puerto Barrios	Aldea Quetzalito	Base Quetzalito

En el mes de marzo de 2003 se crea el Proyecto "SATHA - DIPECHO" que dentro de sus objetivos se tiene contemplado ampliar la cobertura de comunicaciones del sistema.



BASES	UBICACIÓN	PERSONA ENCARGADA	TELÉFONO	SAT	EQUIPO CON QUE CUENTAN
REGIÓN 1					
BASE BARRANQUILLA	19AV.FINAL 10 CALLE LOTE 4, SECTOR 1 ZONA 1.	ROSA ELENA OSOY SOA	2221-0624		
BASE CAMINOS	DIRECCIÓN GENERAL DE CAMINOS	Sergio Rolando Meza Rodriguez			
BASE SAN JULIÁN	Chinautla	LUIS FERNANDO GARCÍA			
BASE CHINAUTLA	ASENTAMIENTO LAS JOSYAS DE SENAU CHINAUTLA.	ENIMA OCHOA	2286-9399		
BASE LAS TORRES	LOTE 186 SECTOR 2 LAS TORRES, ZONA 7 PERIFÉRICO NORTE.	CESAR AGUSTO GARCÍA PÉREZ	5659-3321		
BASE VERBENA	8AV. A 11-39 ZONA 7 LA VERBENA	MIGUEL MARTINEZ BRIONES			
BASE ORIÓN	UNIDAD HUMANITARIA Y DE RESCATE -CFAC/ CTE EJERCITO	Mayor . ANIBAL CASTRO PÉREZ	22692478		
BASE PALENCIA	MUNICIPALIDAD DE PALENCIA	GIOVANNI MURALLES / ALCALDE			
CAMINOS 2	MOVIL / DIRECCIÓN GENERAL DE CAMINOS	SERGIO MEZA	/ 24720475		
DELFIN	MOVIL , PMT / MUNICIPALIDAD DE GUATEMALA	WUILGEN POHCIAHO	1551		
PROVIAL	21 CALLE 10-58 ZONA 13 AURORA 2	BRIGADISTA ESTANISLAO ALCÁNTARA	1520		
BASE GÉMINIS	CENTRO DE OPERACIONES CONJUNTAS DEL ESTADO MAYOR.	ÁLVARO LÓPEZ LEAL, FLORIÁN BAR.	2339-2476		
BASE EL JARDÍN	ASENTAMIENTO PUERTA DEL JARDÍN ZONA 18.	DANIEL SARSEÑO ÁLVAREZ			
CIAAP	MOVIL / ASENTAMIENTO PRECARIOS	BRANLY MORALES	46103326		
PROVIAL	Av. LAS AMÉRICAS 5-76 EDIFICIO IGH Z 13 PROVIAL	BRIGADISTA ESTANISLAO ALCÁNTARA			
NUEVO AMANECER	LOTE 8 MZ 69 SECTOR 1 ASETO NUEVO AMANECER Z12	GREGORIA SALAZAR DE SANTOS			
TIERRA NUEVA 2	LOTE 1 SECTOR B-4 TIERRA NUEVA 2	INDALÉSIO LUCERO CORADO, CLEAN			
BASE ARGELIA	DIRECCIÓN DE ASUNTOS CIVILES	Teniente Coronel Marco Antonio Alonso Guerra.			
BASE SAN ANTONIO	BARRIO SAN ANTONIO ZONA 6.	ARMAHDO AGUILAR			
VILLA LOBOS 1	MUNICIPALIDAD DE VILLA CAÑALES	JOSUE Hernández Santos, Vidal Pineda			Radio con Bateria energía eléctrica.

BASES	UBICACIÓN	PERSONA ENCARGADA	TELÉFONO	SAT	EQUIPO CON QUE CUENTAN
REGIÓN 2					
POLOCHIC 1	Tamahu A.V.	Maria Yolanda Morales	57542608		Radio con Panel Solar.
POLOCHIC 2	San Miguel Tucuru A.V.	Maria Magdalena Villagrán	79831170 / 57823611		Radio con Panel Solar.
POLOCHIC 3	Tinta	Paulina Chub de Barrios	50466510 / 41610555		Radio con Panel Solar.
POLOCHIC 4	Matucuy I, La Tinta	Carlos Raimunod Gómez	50085771		Radio con Panel Solar.
POLOCHIC 5	36 Cia. Bomberos Voluntarios Coban A.V.	Héctor Aroldo Chun	79521212		Radio con Panel Solar.
POLOCHIC 6	Teleman Panzós A.V.	Maria Bacilia Victoria Ovalle			Radio con Panel Solar.
POLOCHIC 7	Municipalidad Panzós A.V.	Edwin Arnoldo Portillo	55797481		Radio con Bateria energia eléctrica.
POLOCHIC 8	Comunidad Matanzas La Tinta	Pedro Tiul			Radio con Panel Solar.
POLOCHIC 9	Municipalidad de Panzós Senahu	Federico Tiu	51873258		Radio con Panel Solar.
POLOCHIC 10	La Tinta A.V.	Carolina Pana	40191662		Radio con Panel Solar.
POLOCHIC 11	Aldea Cucanja San Miguel Tucurú	Miguel Ichich			Radio con Panel Solar.
POLOCHIC 13	Pueblo Viejo, Teleman Panzós.	Victor Ambrosio Coc	50049260 / 59530705		Radio con Panel Solar.
POLOCHIC 14	Punta de Rieles, Lagartos Panzós A.V.	Oscar Che Xol	57514340		Radio con Panel Solar.
BASE CHAHAL	Municipalidad San Fernando Chahal	Mario Tec Tiul	51907065 / 798322-45		Radio con Panel Solar.
BASE COPALAA	Comunidad Copalaa	Juan Ordóñez Ortiz	78610485 /87		Radio con Panel Solar.
BASE FRAY	las Casas	Fredy Ochoa Mérida	79520014 / 55924066		
BASE IMPERIAL	Hospital regional Helen Lossi de Laugerud	Judith Molina	79521315		
BASE LA TINTA	Hospital La Tinta	Sebastian Quej Poo	50632206		Radio con Panel Solar.
BASE PURULHA	Coban A.V. Barrio La Cruz II Purulha.	Santiago Isem Garcia	5568 - 6016 / 7941 - 7509		Radio con Bateria energia eléctrica.
BASE RABINAL	Centro de Salud	Gonzalo Jerónimo	5763 - 4521 / 7820 - 9112		Radio con Bateria energia eléctrica.
BASE SALAMA	Barrio El Centro.	José Alberto Ordóñez	410 - 7935 / 7940 - 0153		Radio con Bateria energia eléctrica.
BASE STA. MARTA SALINAS	Comunidad Santa Marta Salinas A.V.	Juan López	40170491		Radio con Panel Solar.
B SAN LUIS PALO GRANDE	Comunidad San Luis Palo grande A.V.	Diego Gabriel Castro	52089191 / 51942552		Radio con Panel Solar.

BASES	UBICACIÓN	PERSONA ENCARGADA	TELEFONO	SAT	EQUIPO CON QUE CUENTAN
REGIÓN 3					
BASE ATLANTIDA					
BASE ATENAS	GOBERNACION DEPTAL. CHIQUIMULA	ROBERTO O. SAGASTUME			
ERMITA	MUNICIPALIDAD SAN JUAN ERMITA, CHIQUIMULA	OSCAR ROLANDO MARTINEZ GUERRA			
ERMITA 1	VEHICULO MUNICIPALIDAD ERMITA, CHIQUIMULA	OSCAR ROLANDO MARTINEZ GUERRA			
ERMITA 3	ALDEA BUENA VISTA, CHIQUIMULA	CESAR AUGUSTO ALONZO			
ERMITA 6	ALDEA CHURICHAN, CHIQUIMULA	TRINIDAD PEREZ LOPEZ			
BASE CARIBE	MUELLE MUNICIPAL PTO. BARRIOS	SANTOS AMILCAR BARRIENTOS ZARCEÑO			
BASE FRONTERA	FRONTERA LAS PAVAS, PUERTO BARRIOS IZABAL	GERARDO CHOCAC			
BASE GUASTATOYA	BOMBEROS VOLLINTARIOS el progreso	COMANDANTE DE CIA.			
BASE IZABAL	7a. CIA CVB	MAYOR EDWIN NOE BETETA			
BASE LA UNION	BOMBEROS MUNICIPALES DE LA UNION, ZACAPA	BOMBEROS MUNICIPALES DE LA UNION			
BASE PUNTA DE PALMA	PUNTA DE PALMA	JULIO DE JESUS			
BASE QUETZALITO	ALDEA QUETZALITO, PTO. BARRIOS	EDGAR ENRIQUE LOPEZ			

BASE SARSTOON	BOCA BARRA DE SARSTOON, LIVINGSTON IZABAL	PABLO CASTRO MENDEZ			
BASE STA MARÍA DEL MAR	SANTA MARIA DEL MAR, PUERTO BARRIOS IZABAL	HECTOR ELIAS TOBAR			
BASE TIBURÓN	CAPITANIA PTO. LIVINGSTON	ALEX RIVERA			
CAMOTAN	MUNICIPALIDAD DE CAMOTAL, CHIQUIMULA	MAURO OSWALDO PEREZ GARCIA			
CAMOTAN 1	MUNICIPALIDAD, CAMOTAN CHIQUIMULA	JOSE ALIRIO DIAZ CARRERA (AMBULANCIA)			
CAMOTAN 2	COMUNIDAD CAPARJA, CAMOTAN CHIQUIMULA	MARIA DOLORES MENDOZA DE ARROYO			
CAMOTAN 4	ALDEA EL RODEO, CHIQUIMULA	MARIANO GARCIA			
CAMOTAN 5	CASERIO GUAYABO CENTRO, CAMOTAN CHIQUIMULA	SAUL DE JESUS PEREZ			
CAMOTAN 6	COMUNIDAD EL VOLCAN, CHIQUIMULA	SANTOS GARCIA			
CAMOTAN 7	LA LIBERTAD, CHIQUIMULA	PILAR LONE			
CAMOTAN 8	ALDEA MAYURCO, CHIQUIMULA	BAKTOLOME GARCIA (BASE CONTROL)			
CAMOTAN 10	ALDEA TIZAMARTE, CHIQUIMULA	BENJAMIN RECINOS SAGASTUME			
CAMOTAN 11	ALDEA SHALAGUA	José SAUL MONRROY JORDAN (Solo Canal 5)			
CAMOTAN 12	OTRA ALDEA SHUPRA, CAMOTAN CHIQUIMULA	MOISES VASQUEZ RIVERA y MARIKA ODILIA LAZARO			
DIPECHO 1	PUERTO BARRIOS IZABAL	JORGE CAVA / VICTOR GUDIEL			
DIPECHO 2	EL ESTOR, IZABAL	JOSEFINA CHE / VICTOR MAQUIN			
GUALAN 1	GUASINTEPEQUE ABAJO, GUALAN ZACAPA	LAURA ACEVEDO ARACELY SUCHITE			
GUALAN 2	ALDEA EL VOLCAN #1, GUALAN	ARTURO ORELLANA			
GUALAN 4	ALDEA EL LAJILLAL, GUALAN	UVALDA SALDIVAR			
MANABIQUE 1	CABO 3 PUNTAS PTO BARRIOS	ERAIN PEREZ / JAMILETH VARGAS			
MANABIQUE 2	SAN FRANCISCO EL MAR PTO. BARRIOS	GENEARO REYES			

JOCOTAN	MUNICIPALIDAD DE JOCOTAN, CHIQUIMULA	FUNCIONARIO MUNICIPAL			
JOCOTAN 1	ESCUELA FE Y ALEGRÍA, BARB ASCO, ALDEA TALQUEZAL, JOCOT AN CHIQUIMULA	JUAN RAYMUNDO GARCIA / EUGENIO LOPEZ LOPEZ			
JOCOTAN 2	ESCUELA OFICIAL, CENTRO, ALDEA T ANSHA, JOCOT AN CHIQUIMULA	JAVIER GUTIERREZ AMADOR			
JOCOTAN 3	CARRETERA TATUTU, JOCOT AN CHIQUIMULA	CARLOS GARCIA VASQUEZ			
JOCOTAN 4	ESCUELA OFICIAL, CENTRO, ALDEA TUNUCO, JOCOT AN CHIQUIMULA	FIDENCIO ZACARIAS DE PAZ			
JOCOTAN 5	ESCUELA OFICIAL, CENTRO, ALDEA CANAPARA, JOCOT AN CHIQUIMULA	JORGE GONZALES GARCIA			
JOCOTAN 6	ORATORIO CATOLICO, CENTRO, ALDEA AMATILLO	EDUARDO PEREZ RAMIREZ			
JOCOTAN 7	ESCUELA OFICIAL, CENTRO, ALDEA PELLILLO NEGRO	FELIPE MARTINEZ ALV AREZ			
JOCOTAN 8	ESCUELA OFICIAL, BARRIO NUEVO, ALDEA TIERRA BLANCA	ABELINO MUNESH			
JOCOTAN 9	ESCUELA OFICIAL, CENTRO, ALDEA INGENIO GUARAQUICHE	FELICIANO RIVERA			
JOCOTAN 10	AMBULANCIA JOCOT AN	MARIOROLANDO RECIOS			
MOTAGUA 1	ALDEA EL RICO, LOS AMATES IZ ABAL	ANTONIO CARBAJAL / DINA LARA			
MOTAGUA 2	MUNICIPALIDAD DE LOS AMATES IZ ABAL	HECTOR MOLINA			
MOTAGUA 4	ALDEA NAV AJOA, MORALES IZ ABAL	MARCO TULIO GONZ ALES			
MOTAGUA 5	ALDEA CAYUGA, MORALES IZ ABAL	AROLDO FRANCO / ELDA ACEVEDO			
MOTAGUA 6	ALDEA PICUAT, MORALES IZ ABAL	FLORID ALMA RAMOS SOLANO			
MOTAGUA 7	ALDEA TENEDORES, MORALES IZ ABAL	SALVADOR PASOS RAMOS			
MOTAGUA 8	ALDEA BUENOS AIRES, MORALES IZ ABAL	ALFONSO PERLA MENJIVAR			

MOTAGUA 9	ALDEA MOJANALES, PTO. BARRIOS IZABAL	TOMAS ORTIZ			
MOTAGUA 10	ALDEA LAS VEGAS, PTO. BARRIOS IZABAL	SILVERIA GARCIA ARRIAGA			
MOTAGUA 11	ALDEA JIMERITOS, PTO. BARRIOS IZABAL	MARITZA RAMOS			
MOTAGUA 14	CACAO FRONTERA, PTO. BARRIOS IZABAL	ALEJANDRA RODRIGUEZ			
MOTAGUA 15 (BASE MORALES)	MUNICIPALIDAD				
MOTAGUA 16	ALDEA EL CAJON, RIO HONDO ZACAPA	CATALINO ORELLANA VARGAS			
MOTAGUA 17	ALDEA JONES, RIO HONDO ZACAPA	FEDELINO MORALES VARGAS			
MOTAGUA 18	ALDEA PATAGALANA, RIO HONDO ZACAPA	JULIA SUSELI VARGAS PORTILLO			
MOTAGUA 19	MUNICIPALIDAD DE GUALAN	DANILO ALVAREZ			
MOTAGUA 20	MUNICIPALIDAD DE TECULUTAN	JORGE MENDEZ			

BASES	UBICACIÓN	PERSONA ENCARGADA	TELEFONO	SAT	EQUIPO CON QUE CUENTAN
REGION 4					
BASE CERRITOS	Aldea Cerritos, Chiquimulilla, Santa Rosa	Mario Rene Franco	5479 3949	no tiene	Radio con Bateria energia eléctrica.
BASE ESPARTA	44 CIA. CVB. JALAPA	MARVIN DAHILO PORTILLO	122	no tiene	Radio con Bateria energia eléctrica.
BASE MATAMOROS	Chiquimulilla, Santa Rosa, Caserio Matamoros	Jose Victor Monterroso	5044 7510 5908	no tiene	Radio con Bateria energia eléctrica.
PLAN DE AVILA	Cullapa Santa Rosa, Km 70	Irma Soler Melgar	no tiene	no tiene	Radio con Bateria energia eléctrica.
BASE STA. ROSA	24 CIA. CVB DE CULAPA	FLORENCIO GARCIA	122	no tiene	Radio con Bateria energia eléctrica.
STO. DOMINGO MARGARITAS	Aldea Santo Domingo Margarita, Chiquimulilla, Santa Rosa	Gerardo Hernandez	53297381	no tiene	Radio con Bateria energia eléctrica.
BASE ORATORIO SANTA ROSA	Municipalidad de Oratorio Santa Rosa	Alcade Municipal		no tiene	Radio con Bateria energia eléctrica.
BASE LASPOZAS	Aldea Las Posas, Chiquimulilla, Santa Rosa	Amarilis Ruis	5294 9753	no tiene	Radio con Bateria energia eléctrica.
BASE LOSMACIZOS	Aldea Los Macizos, sector playa, Chiquimulilla Santa Rosa.	Carlos Florian	56946221	no tiene	Radio con Bateria energia eléctrica.
Base Chiquimulilla	CVB de Chiquimulilla 38 cia.	Luis Edgardo Santizo	78850122	no tiene	Radio con Bateria energia eléctrica.
GARITA CHAPINA	Aldea Garita Chapina Moyuta Jutiapa	Hery Salguero	4529-9558	no tiene	Radio con Bateria energia eléctrica.

BASES	UBICACIÓN	PERSONA ENCARGADA	TELEFONO	SAT	EQUIPO CON QUE CUENTA
REGIÓN 5					
ACHIGUATE	Base naval del pacifico, Puerto Quetzal	Ronal dario melgar melgar		si	
ACHIGUATE 02	Aldea Corralitos, masagua.	Victor Hugo Melendez			
ACHIGUATE 04	Aldea Obero, Masagua.	Robleino Gonzales			
ACHIGUATE 06	Aldea ota 5 boton blanco, Pto san Jose	Cesar Marroquin			
ACHIGUATE 07	Municipalidad de Puerto San Jose	Jose Luis Marroquin			
ACHIGUATE 08	Campamento la Barrita	Rafael Gomez Godínez			
ACHIGUATE 09	MUNICIPALIDAD DE LA DEMOCRACIA / ESCUIHTLA	RAMON SOTO GARCIA	NO TIENE	SI	
ACHIGUATE 10	La Trinidad Estla	Jorge A. Garcia	40226278	Si	
ACHIGUATE 11	Guadalupe, Estla.	José Arenales	46169007	Si	
ACHIGUATE 12	San andrés O suna	Adrian Garcia			
ACHIGUATE 13	Rochela, Estla.	Antonio Martín	59042928	Si	
ACHIGUATE 14	Canton la vega 1 pastores	Juan Alberto Sitamul			
ACHIGUATE 15	Auxiliatura municipal de San Lorenzo	Fabian Perez, Armando Pocon			
BASE 1	ALDEA EL PATROCINIO / SAN VICENTE PACAYA , ESCUIHTLA	ELVIRA DE FAJARDO	58083248		
BASE ALASKA	BASE PARACAIDISTA FELIPE CRUZ / PUERTO DE SAN JOSE	CORONEL PEREZ	PENDIENTE	NO	
BASE AMERICA	VOLCAN DE AGUA / SANTA MARIA DE JESUS	PEDRO SICAJAU	45689652	NO	
BASE ANTIGUA	GOBERNACION DE ANTIGUA GUATEMALA	LUIS PEREZ	51373950	NO	
BASE GATO	PARCELAMIENTO LOS ANGELES / PUERTO DE SAN JOSE	MARTIN GONZALEZ	NO TIENE	NO TIENE	

BASE LA NUEVA	BOMBEROS DE LA NUEVA CONCEPCION / ESCUINTLA	SERGIO RODRIGUEZ	122		
BASE POCHUTA	MUNICIPALIDAD DE SAN MIGUEL POCHUTA / PMT.	EL SEÑOR ALCALDE	NO TIENE		
BASE TORO	San Francisco, Madre Vieja	Ernesto Telon Días.			
COBRA 4	MOVIL CASA PARTICULAR	EMILIO ASTURIAS			
DELTA 1	Municipalidad de Santa Lucia Cotzumalguapa	Rigoberto Palma			
DELTA 2	Parcelamiento Sumatan Chimaltenango	Raymundo Gonzáles			
DELTA 3	Parcelamiento el Itarango Km. 106 carretera a Santa Lucia	José Antonio Palomo			
DELTA 4	Aldea el Camzal Santa Lucia Cotzumalguapa	María Graciela Argueta			
DELTA 5	Aldea Cerro Colorado, La Gomera Escuintla	Hugo Girón			
DELTA 6	Safan Segundad Km. 91 Santa Lucia Cotzumalguapa	Jorge Luis Moreno			
DELTA 7	Bomberos de Pantaleon 41 cia Puente de Pantaleón	Cesar Parada			
DELTA 8	Municipalidad de San Pedro Yepocapa Chimaltenango	Sergio Armando Celada			
DELTA 9	ALDEA EL SOCORRO / ESCUINTLA	EDWIN RONQUILLO MATEO	NO TIENE	SI	
DELTA 10	ALDEA CAHOQUITAS / ESCUINTLA				
DELTA 11	ALDEA SANTA ANA MIXTAN / ESCUINTLA	JOSÉ LUÍS GÓMEZ	40190470	SI	
DELTA 12	ALDEA TEXCUACO / ESCUINTLA	JOSE DIONISIO CARRERA	45146990	SI	
DELTA 13	ALDEA CHOITEL / ESCUINTLA	MAGDALENA CONTRERAS	NO TIENE	SI	
DELTA 14	ALDEA SANTO DOMINGO LOS COCOS	DEMESIO LAZARO	78582834 41073038	SI	
DELTA 15	ALDEA SANTA ODILIA / ESCUINTLA	RAFAEL LANDAVERDE	78580589	SI	
DELTA 16	ALDEA SANTA MARTA DEL MAR	SOTERO MARROQUIN	40840191	SI	
DELTA 17					
DELTA 18	ALDEA SAN JOSE RAMA BLANCA / ESCUINTLA	MARIAHO VELIZ	49865038 / 40867388	SI	
DELTA 19					
FUEGO 1	Aldea La Cruz, Chimal	Efren Coc		SI	
FUEGO 2	Santa Sofia	Kenny Raxtun	59975509	SI	
FUEGO 3	Aldea Ceilan, Estla.	Helida Adilia Ortíz	52192890	SI	
FUEGO 4	Aldea El Rodeo, Estla.	Mario Colindres		SI	
FUEGO 5	Fca. Sn José las Lajas	Santiago Mis	52701316	SI	

FUEGO 6	Comunidad Mor elia Yepocapa Chimaltenango	Fernando Aldamez	7759-3602	Si	Cuenta con Panel Solar y Radio Base
FUEGO 7	Sangre de Cristo	Sarai Perez	59995485	Si	
MADRE VIEJA 1	Aldea Chichoy	Felipe Rextun Serech			
MADRE VIEJA 2	Aldea Tablon	Rubén umul umul			
MADRE VIEJA 3	Finca San Julian	Cruz Cornelio Xicay			
MADRE VIEJA 4	Cocales	Jorge Velazquez toy			
MADRE VIEJA 5	San Jose, Madre Vieja	Lindauro Regalado Mendoza			
MADRE VIEJA 6	Trocha 11, calle palo blanco	Virgilia Portillo Martínez			
MADRE VIEJA 7	Trocha 6, calle del banco	Norma Quevedo			
MADRE VIEJA 8					
MADRE VIEJA 9	Trocha 14, calle del banco	Fidelia Perez			
MARIA LINDA 1	Hidroelectrica Aguacapa, Escuintla.	Ing. Otto López			
MARIA LINDA 2	Caserio Paraje Galan Guanagazapa	Sergio Orlando de León			
MARIA LINDA 3	Aldea el Castaño Iztapa	Norman Fernández Escobar			
MARIA LINDA 4	Wuiscoyol 2 Iztapa	German López Alvarado			
MARIA LINDA 5	Aldea el Chile Iztapa	Irma Valladares			
MARIA LINDA 6	Aldea Atitan Iztapa	Jose Dimas Ramirez			
MARIA LINDA 8	Aldea las Morenas	Arnoldo Orellana			
MARIA LINDA 9	5 av. 3-30 Z. 1 Iztapa	Adan Muñoz Villa Lobos			
MARIA LINDA 11	Municipalidad de Guanagazapa	Domingo Dubon			
MARIA LINDA 12					
PORVENIR	El Porvenir, Yepocapa	Arnulfo Siritit	50409547	Si	
PACAYA 1	SAH VICENTE PACAYA , ESCUIITLA	MARIO EDUARDO PERALTA	52191401	SI	
PACAYA 2	ALDEA EL CEDRO / ESCUIITLA	JOSE MORALES	58003462		
PACAYA 3	SAH FRANCISCO DE SALES / ESCUIITLA	VICTOR ROBERTO GONZALEZ	N/O TIENE	SI	
PACAYA 4	SAH JOSE CALDERAS / GUATEMALA	MARIBEL GONZALEZ	59933374	SI	
PACAYA 5	ALDEA LOS POSITOS / GUATEMALA	GERBER BARILLAS	N/O TIENE	SI	
PACAYA 6					
Base Panimanche	Aldea Panimanche 1	Santos Calderas	45123241/ 53196580	Si	

BASES	UBICACIÓN	PERSONA ENCARGADA	TELÉFONO	SAT	EQUIPO CON QUE CUENTA
Región 6					
Base Aguila	Municipalidad San Sebastian, Retalhuleu	Claudia Kestler	52356804		Radio y Panel Solar
Base Alacran	Parcelamiento La Blanca Ocos San Marcos	Adolfo López escobedo			
Base Aurora	Parcelamiento Nueva Candelaria, Retalhuleu	Eusebio Jut	78580750		Radio y Panel Solar
Australia					
Base B-20	Linea B-20 Mazatenango, Suchitepequez	Marco Tulio Flores	78582374		Cargador
Base Bolivia	Aldea Bolivia Santo Domingo Such	Marco Antonio Giron, Leticia Trujillo	78582575		Radio Panel Solar y Bateria
Base C-14	Parcelamiento La Maquina, San Andrés Retalhuleu	Amilcar Giovanni	78580861		Radio y Panel Solar
Base Coatepeque					
Coatepeque I					
Base Xepapa					
Base Canil	Bomberos Voluntarios Retalhuleu	Miguel Ángel Hernandez			Radio y Panel Solar
Base Chiquirines	COLONIA BARILLAS / PARCELAMIENTO CHIQUIRINES	FLAVIO LÓPEZ LÓPEZ	58020404		
Base Chiquistepeque	Aldea Chiquistepeque, Mazatenango, Suchi	Gilberto Juarez	78582189		Radio Panel Solar y Bateria
Base Coadonga					
Base Chicacao	Bomberos Municipales	No hay	55903188		Radio y Panel Solar
Base Cuchuapán	Aldea Nueva Olga María, Cuchuapan, Champerico, Retalhuleu	Secundino Lopez Santay	78581684		Radio Panel Solar y Bateria
Base Cuyotenango	Carretera de Cuyotenango, A Mazatenango	4TA Brigada	78684056		Radio y Panel Solar

Base El Cristo	Aldea El Cristo Mazatenango, Suchi	Suly Rosmeri Gonzales,	78581141		Radio Y Panel Solar
Base Elefante	Aldea Tres Cruces la Barrita]	Eduardo Escobar Pineda	No Tiene		Radio Y Panel Solar
Base Escorpion					
Granada	6a. Calle Diagonal 12-59 zona 1 El Calvario Quetzaltenango	Guillermo			Radio y Panel Solar
Base Los Tiestos	Aldea San José Los Tiestos, Santo Domingo, Such.	Aurelio Vicente	77581602		Radio Panel Solar y Bateria
Base Malacatan	CASERIO 4 DE FEBRERO / MALACATAN SAN MARCOS	PENDIENTE	NO HAY		
Naranja 6	Colonia Edilma Havarijo	Sergio Alvarado Villatoro	41018803		Radio y Panel Solar
Naranja 2	Caserio Cerritos	Jorge Julio Enriquez Robles	51248480		Radio y Panel Solar
Base Nahualate	Aldea Nahualate	Rudy Armas	1		Radio y Panel Solar
Base Ocos	MUNICIPALIDAD DE OCOS	Ada Lesbia Flores	59606482		
Base Palpo					
Base Panabaj	Aldea Panabaj Solola	Mario Celada	57718213		Radio y Panel Solar
Base Patulul	Municipalidad		2/55371027		Radio y Panel Solar
Base Panajachel	Bomberos de Panajachel, Solola		77622759		Radio y Panel Solar
Base Piedra Grande	ALDEA PIEDRA GRANDE SAN PEDRO	MARCO TULIO PEREZ	NO TIENE		
Base Quetzal	Base Aérea del sur de Retalhuleu	Personal de Turno			Radio y Panel Solar
Base Samala	Hostales del Irtta San Martín Zapotitlán	Personal de Turno	77229200		Radio y Panel Solar
Base San Francisco					
Base San Marcos	GOBERNACION DE SAN MARCOS	JUIS LUIS VASQUEZ	77601523		
Base San Pedro	Municipalidad de San Pedro Sacatepequez	Artenio Bautista Concejal 1ro			Radio y Panel Solar
Base Santa Inés	Atrás de la E sc. O. R. M. Caserio Santa Inés retalhuleu	Francisco Sales Lucas	52090923		Radio y Panel Solar
Base Santo Domingo	Secretaria Municipal Santo Domingo Suchi	Diego Chávez, Magaliel Miranda	56208097		Radio y Panel Solar
Base Santiago	B. V De Santiago Atitán Solola				Radio y Panel Solar
Base Semetabaj	B. V De San Andrés Semetabaj		77221840		Radio y Panel Solar
Base Sis	Linea A 11, Sector Incan La Máquina Cuyotenango, Suchi	Enrique Basilio	40380967		Radio Panel Solar con Bateria
Base Solola	Gobernación Departamental	Cristian Rodriguez	54828071		Radio y Panel Solar
Base Tacana	MUNICIPALIDAD DE TACANA	MANUEL ROBLES	NO TIENE		
Base Tacana II	BOMBEROS VOLUNTARIOS DE SAN MARCOS	RAFAEL RODAS	77601112		

Base Tacana III	CAJON LA ESPERANZA / ALDEA TUICOCHÉ	ROSA DIAZ ROBLEDO	NO TIENE		
Base Tahuexco	2DA calle Aldea Tahuexco, Mazatenango Such	Guadalupe Mendoza	51696066		Radio y Panel Solar
Base Tapachula					
Base Totonicapán	9a Av. c-55 zona 2, Totonicapán	German López	57973517		Radio y Panel Solar
Base Valle Lirio	3ra. Calle Iglesia Católica Casero Valle Lirio, Retalhuleu	Santos Marco tulio Díaz	77581258		Radio y Panel Solar
Base Venado	Gobernación Departamental de Suchitepequez	Patricia Galeano	78720564		Radio y Panel Solar
Base Venecia	Aldea Nueva Venecia, Santo Domingo Such	Pedro Heriberto Veliz Duran	59049298/5628977 4		Radio y Panel Solar
Base xep apá	Municipio de San Marcos La Laguna				Radio Y Panel Solar
Base Xocomil	120 Compañía de los B.V La Laguna Solola	Operador de Turno	59344539		Radio Y Panel Solar
Sector Ican	Linea A 11, Sector Ican 1 La Maquina, Cuyotenango, Suchi	Bartolo Rabanales	45317451/4504271 9		Radio Panel Solar con Bateria
Sigma I	Finca Patrocinio, El Palmar Quetzaltenango	Paulino Chubac Moterroso			Radio y Panel Solar
Sigma II	Finca fidelia San Felipe Retalhuleu	Carmelio Barillas			Radio y Panel Solar
Sigma III	Finca Santa Marta, viejo Palmar Quetzaltenango	Julio Cesar López	59069475		Radio y Panel Solar
Sigma V	Finca La Florida, viejo Palmar Quetzaltenango	Cesar Rojas	56998093- 57509168		Radio y Panel Solar
Sigma VI	FINCA ROSARIO / PECUL SAN FELIPE RETALHULEU	JOSE DAVID CARRIDO	NO TIENE		
Sigma VII	ALDEA SAN JOSE BOXOMA MULUA / REU	BLANCA ROSA DE LEON	NO TIENE		
Sigma VIII	Micro Parcelamiento la Lolita, Mulua	FAUSTINO CABRERA	4060-3860		Radio y Panel Solar
Sigma IX	Micro Parcelamiento centro 2 la Maquina, Retalhuleu	Enoel Bail Bail	78581635		Radio y Panel Solar
Sigma X	ALDEA LAS PILAS SECTOR 1 /REU	Santos Martínez	NO TIENE		Radio y Panel Solar
Sigma XI	Aldea Las pilas sector II, Retalhuleu	Sebastián López	0		Radio y Panel Solar
Sigma XIII	Aldea Chico Champerico retalhuleu	David Lemus	24248330		
Suchiate 5	Finca Santa Lucia, Tecun Uman San Marcos	Humberto Vásquez	57625040		
Suchiate 6	Aldea El Triunfo, Tecun Uman San Marcos	Hermínio Salazar	77768324- 59601479		Radio y Panel Solar
Suchiate 7	Aldea Las Delicias, Tecun Uman	Julio Rodolfo Solórzano	58932999		Radio y Panel Solar
Suchiate 8	58 cia Bomberos Voluntario	Juan Luis de León	59383740		Radio y Panel Solar

Suchiate 9	Municipalidad de Tecun Uman	Marco Vinicio Hernandez González			Radio y Panel Solar
Suchiate 10	Casero La Independencia, Tecun Uman, San Marcos	Federico Mendoza	58178099-57434973-		Radio y Panel Solar
Suchiate 11	Aldea Limos Ocos, san Marcos	Reinaldo Rabanales Rodriguez	58469414		Radio y Panel Solar
Suchiate 12	Parcelamiento La Blanca Ocos San Marcos	Edgar Adolfo Lopez Escobedo			Radio y Panel Solar
Suchiate 13	Mareas del Suchiate	Leticia Elizabeth Pérez	59836979		Radio y Panel Solar
Suchiate 14	Colonia Barrillas, Ocos San Marcos	Bruno Emilio Utuy	56928228		
Suchiate 15	Municipalidad Ocos, San Marcos	Ada Lesbia Flores	59606482		Radio y Panel Solar
Tacana 1	MOVIL / DEL GOBERNACION	RICARDO FRANCISCO MERIDA	58325109		
Tacana 2	Bomberos Voluntarios de San marcos	Operador de Turno	77601112		Radio y Panel Solar
Tacana 3	Canton La Esperanza, Aldea Tui coche, Tacana San Marcos	Rosa Días Robledo	57508332		
Tacana 4	Aldea Sajquin, Tacana	Matias Velásquez			
Tacana 5	CANTON TOHALA / SAN PEDRO SACATEPEQUEZ	UWALDO VERDUGO PEREZ	NO TIENE		
Tacana 6	Cantón Las Tablas	Martin Velásquez			Radio y Panel Solar
Tacana 7	Canto Chajleu	Herculano Bravo Velásquez			Radio y Panel Solar
Tacaná 16	Aldea Chocagj, Municipio de Sibinal	Cooperatino López			Radio y Panel solar
Tacaná 17	Canto Tonita Municipalidad de Sibinal	Yolanda Rodriguez			Radio y Panel solar
Venado III	EHLACE DE GOBERNACION DE SUCHI	PATRICIA GALEANO DIAZ	54854503		
Venado IV	MOVIL / COLABORADOR JORGE SOSA	MUNICIPIO DE SAMAYAC SUCHI	NO TIENE		

BASES	UBICACION	PERSONA ENCARGADA	TELEFONO	SAT	EQUIPO CON QUE CUENTA
REGIÓN 7	Anexo a la Municipalidad de Santa Cruz	Leandro López	7755-1198	No tiene	Antena y Panel Solar.
BASE AITAN		Edgar Martínez	5528-8639	No tiene	Antena y fuente en ergia eléctrica
BASE BARILLAS	Municipalidad de Santa Cruz Barillas	Gildardo Samayoa/Anibal Palacios	4054-3287 5851-0858 5367-3323	No tiene	Antena y fuente de energía eléctrica
BASE COTZAL	Policia Municipal Cotzal	Antonio Rodríguez/Srita Ordóñez	5899-8833/5366-6366	No tiene	
BASE CANILLA	Municipalidad de Canilla el Quiche	Dionel Barrio/Antonio Amperez	5870-8421	No tiene	Antena y Panel Solar.
BASE CHIANTLA	Policia Municipal Palacio Municipal Chiantla	Telesforo López Saucedo	5882-8817	No tiene	Antena y fuente en ergia eléctrica
BASE CHICAMAN	Aldea Ojo de Agua, Chicaman	Javier de la Cruz	7763-3784	No tiene	Antena y fuente en ergia eléctrica
BASE CHAXA					
BASE XOCOLA					
BASE CHIXOY	Policia Municipal de Ixcán Quiché	Oswaldo López/Pascual López	5521-8960/4540-8919/	No tiene	Antena y Panel Solar.
BASE CHIXOY 1	Aldea Mercedes I, Chisec, A. V.	Eliseo Tiul Choc	5732-9886/4590-9646	No tiene	Antena y Panel Solar.
BASE CHIXOY 2	Playitas Chisec, A.V.	José Abraam Hernández	5321-0874/5995-2947	No tiene	Antena y Panel Solar.
BASE CHIXOY 3	La nueva Lotificacion, Tres ríos Ixcán	Fernando Caal	5039-7778/4078-1953	No tiene	Antena y Panel Solar.
BASE CHIXOY 4	La nueva Maquina, Ixcán	Samuel Rivera Serrano	5352-3564/5182-8447	No tiene	Antena y Panel Solar.
BASE CHIXOY 5	El nuevo horizonte, Ixcán	German Pop	4540-9646/4046-9993	No tiene	Antena y Panel Solar.
BASE CHIXOY 6	La Primavera Ixcán	Pascual Francisco Mateo	5331-1207	No tiene	Antena y Panel Solar.

BASE CHIXOY 7	COMUNIDAD XALALA IXACAH QUICHE	SANTIAGO CHOC			RADIO Y ANTENA
BASE JOYABAJ	Hospital de Joyabaj			No tiene	Antena y fuente energía eléctrica.
BASE NEBAJ	Hospital de Hebaj Cantón Vitcotz			No tiene	Antena y fuente energía eléctrica.
BASE PLAYA GRANDE	Centro de Salud Playa Grande	Jorge Mario Figueroa/Edwin Ramos	7739-1589/5358-3149	No tiene	Antena y fuente de energía eléctrica.
BASE QUICHE	Hospital Santa Cruz el Quiche.			No tiene	Antena y fuente de energía eléctrica.
BASE SAJSIBAN	Aldea Sajsiban, Hebaj	Euberto López		No tiene	Antena y fuente de energía eléctrica.
BASE SOLOMA	Centro de Salud Tipo A 7771	Melvin Recinos/Shirley Díaz	7751-9152/5300-0491/5180-6870	No tiene	Antena y fuente de energía eléctrica.
BASE USPANTAN	Hospital de Uspantan.			No tiene	Antena y fuente de energía eléctrica.
BASE UTATLAN	Gobernación Departamental, El Quiche			No tiene	Antena y fuente de energía eléctrica.
BASE ZACULEU	Gobernación Departamental, Huehuetenango	Rudy Cardona	7764-1270	No tiene	Antena y fuente de energía eléctrica.

BASES	UBICACION	PERSONA ENCARGADA	TELEFONO	SAT	EQUIPO CON QUE CUENTA
REGION 8					
MAYA 01	Cooperativa Unión Maya Itza	Pedro Juan			
MAYA 02	Valle Nuevo el Tiro	Roberto Castro	52009202	no	Radio y batena
MAYA 03	Santa Rita CPR	Celso Cuxil	77833840		
MAYA 04	Nuevo San Francisco Semococh	Pablo Ba	53716274		
MAYA 05	Nuevo Reasentamiento Santa Teresa	Francisco Quib	51519074 53283042		
MAYA 06	Azullo Subin II	Juana	5848338		
MAYA 07	Santo Domingo Canbe	Jose Cholom	57426718		
MAYA 08	Las Delicias	Rafael Chen	51657723		
MAYA 09	Canbe Salina	Miguel Angel Caal	58059275 - 57696237		
POPTUN	Municipalidad Poptun	Evelin Gonzales	5524228		
POPTUN1	El Limón	Ignacio Choc	40354217 - 536545579		
POPTUN2	La Compuesta	Roberto Asig			
POPTUN3	Mameyal	Alejandro Caal			
POPTUN4	Sabaneta	Jesus Eugenio Toj Coyon	51667739		
POPTUN5	Nacimiento Barrillal	Pablo Aragon Tenis	50488786		
SAN LUIS	Bomberos Voluntarios San Luis	Porfirio Barios	57882399 - 58657770		
SAN LUIS 1	Nacimiento Poite	Abraham Iuf	50636653		
SAN LUIS 2	San Francisco Mollejon	Domingo Ac			

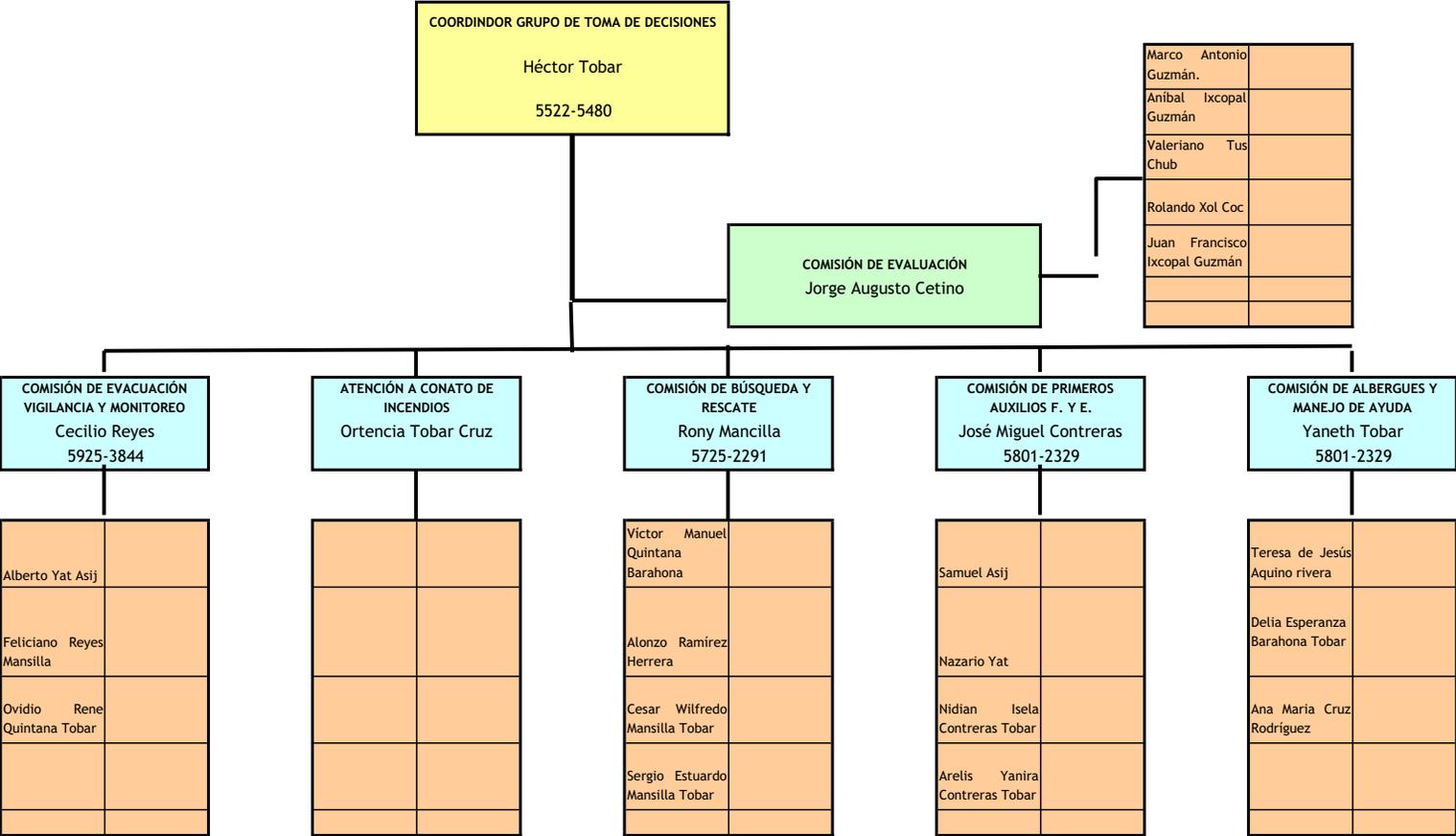
SAN LUIS 3	Jovente	Miguel Angel Soza	57783345 - 50599780		
SAN LUIS 4	Santo Domingo Poite	Jeronimo Cucul	40758758		
SAN LUIS 5	Santa Cruz	Trinidad	53052346 - 55532075		
SAYAXCHE	Policia Municipal de Sayaxche	Joel Perez	55922620 - 40697840		
TIKAL	Administración del Parque Tikal	Juan Valenzuela	79200025 - 79200087		



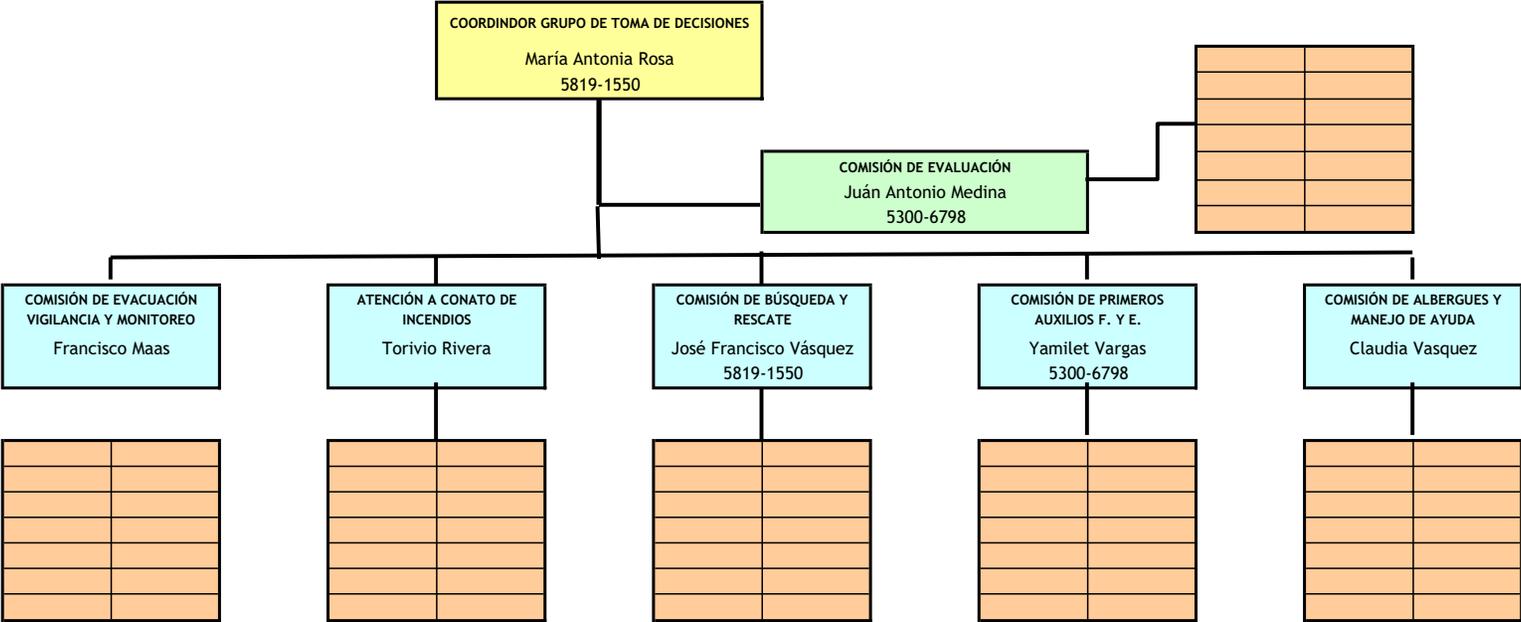
Base de Datos SAT Coyolate 2008

NOMBRE	COMUNIDAD	DEPARTAMENTO	TELEFONO	I.O.T.	TIPO DE RADIO	SERIE	ANTENA	CANAL DE USO	No.DE NIS	COORDENADAS		ELEVACION	PLUVIOMETRO		CAMBIO DE BATERIA	PANEL SOLAR	HABITANTES	OBSERVACIONES
										X	Y		SI	NO				
Azucena del Aguilá	Municipalidad Santa Lucía Cotzumalguapa	Escuintla		Delta 1				5		14.33175	-91.02509		X		Fuente de poder		85,974	
	San Rafael Sumatán	Chimatenango		Delta 2				5		14.43490	-91.04861		X		Nueva		1,086	
Antonio Palomino	Parcelamiento el Naranjo	Escuintla	5213-1866	Delta 3				5		14.37481	-91.13349		X		Antigua		1,056	
María Graciela Argueta Alonzo	Aldea el Carrizal	Escuintla	5626-7850	Delta 4				5		14.18466	-91.13472			X	Nueva		595	
Eduardo Del Cid	Aldea Cerro Colorado	Escuintla	5763-8124	Delta 5				5		Pendiente	Pendiente		Pendiente				2,071	
	Seguridad Safari	Escuintla		Delta 6				5		14.32864	-91.03839			X	Fuente de poder			
	Ingenio Pantaleón	Escuintla		Delta 7				5		14.31816	-91.01094			X	Fuente de poder		922	
Julia Mitzig	Municipalidad de San Pedro Yepocapa	Escuintla		Delta 8				5		14.49966	-90.95404		X				3,810	
Edwin Ronquillo Mateo	Aldea el Socorro	Escuintla		Delta 9				5		Pendiente	Pendiente			X	Nueva		831	
	Aldea Canoguitas	Escuintla		Delta 10				5		1.414.518	-91.19896			X	Nueva		893	
José Luis Gómez	Aldea Santa Ana Mixtan	Escuintla	4019-0470	Delta 11				5		14.11836	-91.22800		X		antigua		1,145	
José Dionisio Carrera	Aldea Texcuaco	Escuintla	4514-6990	Delta 12				5		14.06307	-91.23135			X	Nueva		1,135	
Magdalena Contreras	Aldea Chontel	Escuintla		Delta 13				5		14.09865	-91.13033			X	Nueva		818	
Demasio Lázaro	Aldea Santo Domingo los Cocos	Escuintla	7858-2834 4107-3038	Delta 14				5		Pendiente	Pendiente		X		Nueva		118	
Rafael Landaverde Trigueros	Aldea Santa Odilia	Escuintla	7858-0589	Delta 15				5		14.03312	-91.28033		X		Nueva		956	
Sotero Marroquin	Aldea Santa Marta del Mar	Escuintla	4084-0191	Delta 16				5		Pendiente	Pendiente		Pendiente		Pendiente		371	
	Barra del Coyolate	Escuintla		Delta 17				5		Pendiente	Pendiente		Pendiente		Pendiente		193	
Mariano Véliz	Aldea San José Rama Blanca	Escuintla	4086-5038 40867388	Delta 18				5		Pendiente	Pendiente		Pendiente		Pendiente		203	
																	102,177	0,78% De la población Nacional En base al senso del INE 2002

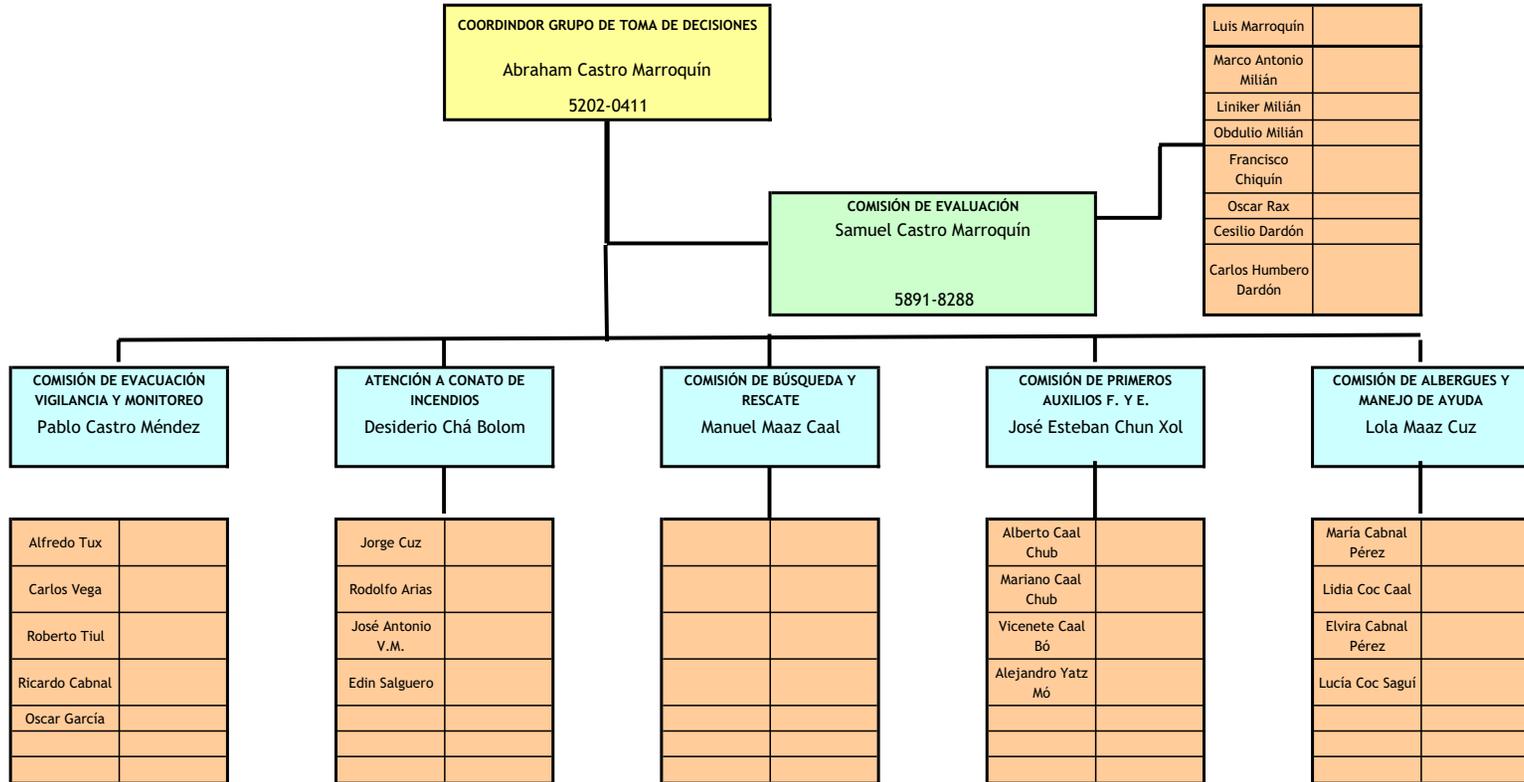
COORDINADORA LOCAL DE SANTA MARÍA DEL MAR



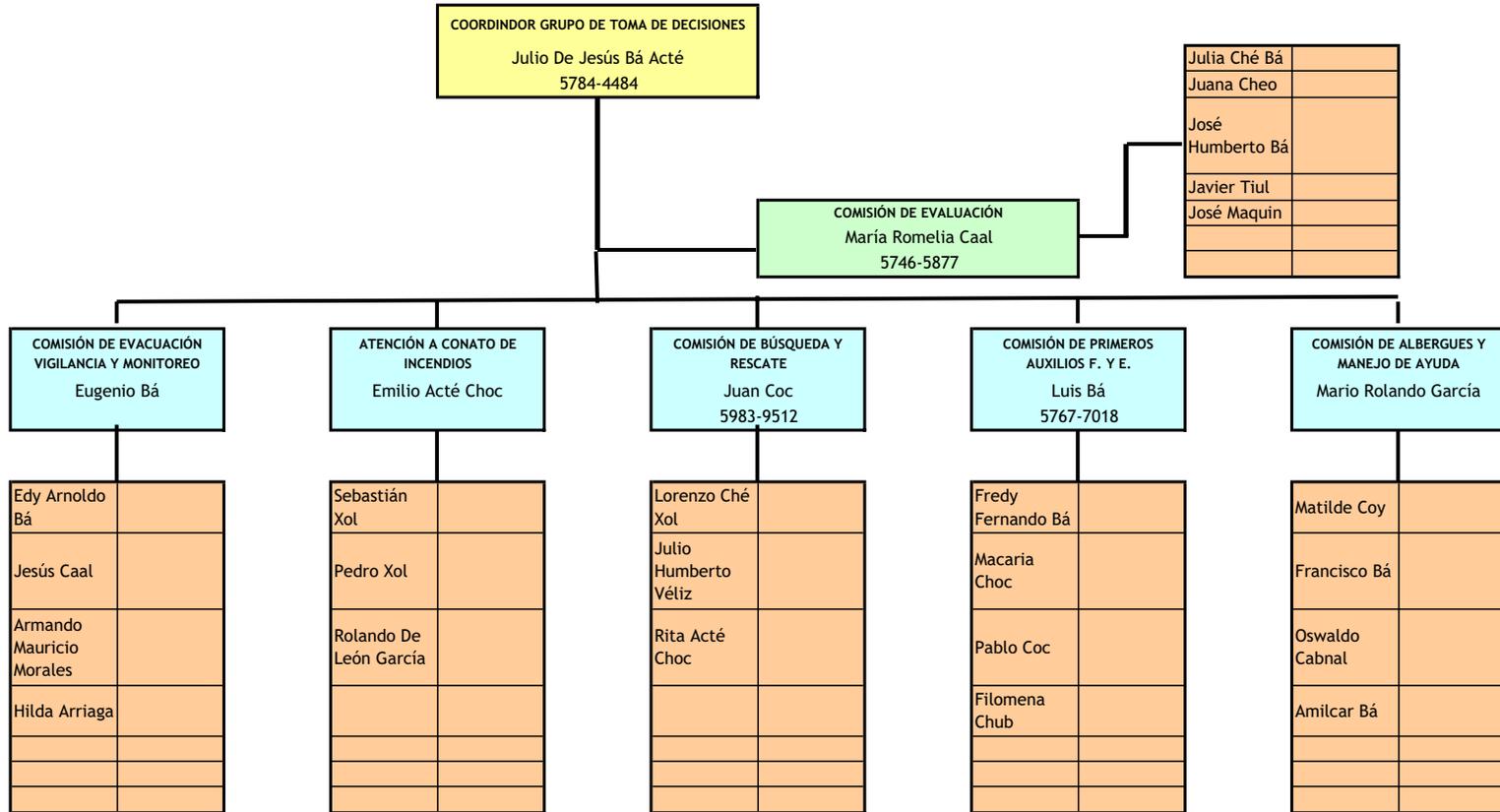
COORDINADORA LOCAL DE CABO TRES PUNTAS



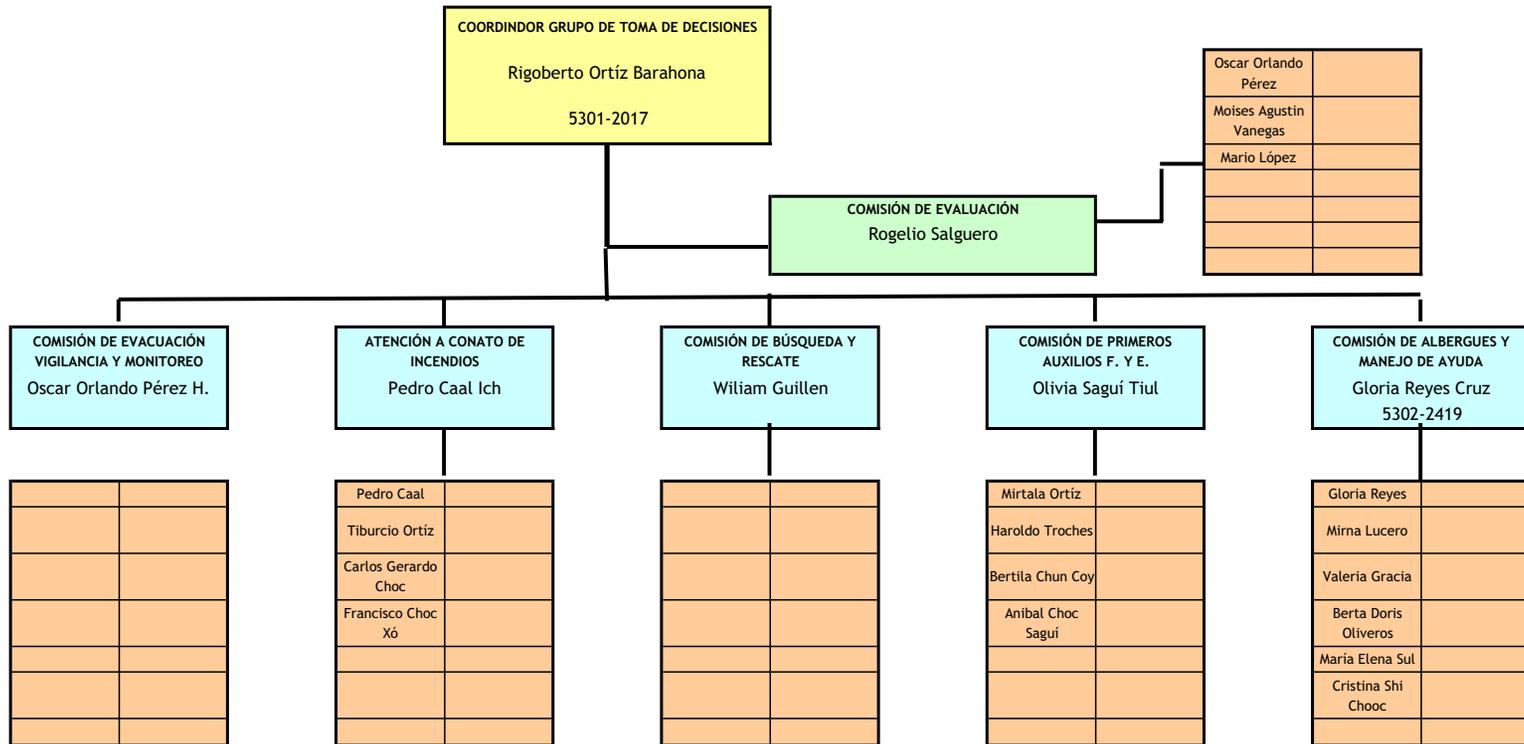
COORDINADORA LOCAL DE SARSTOON



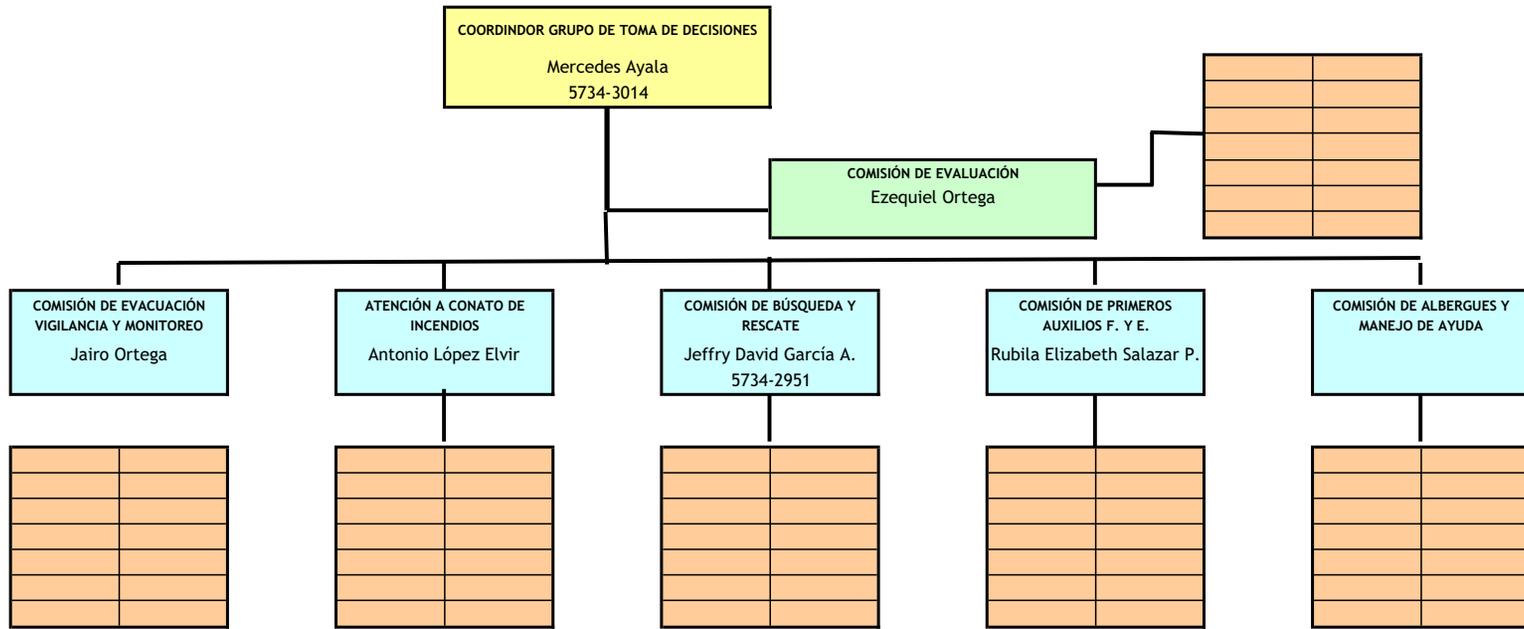
COORDINADORA LOCAL DE PUNTA DE PALMA



COORDINADORA LOCAL DE FRONTERAS



COORDINADORA LOCAL DE QUETZALITO



Cuadro de Informacion de Bases Motagua

NOMBRE	COMUNIDAD	DEPARTAMENTO	TELEFONO	IOT	TIPO DE RADIO	SERIE	ANTENA	CANAL DE USO	No. DE NIS	REFERENCIACIÓN	ELEVACIÓN
Mario Augusto Sosa	San Pablo	Zacapa	934-0346 / 291- 2127	Base Motagua	GM-300	AB299FT3033	G-7	5 y 7	3064946	N 15° 03' 183" W 089° 30' 346"	200 msnm
Fidelino Morales Barrios	Jones	Zacapa	692-1688	Motagua 17	GM-300	159TAEB664	G-7	5 y 7	3064674	N 15° 06' 811" W 089° 32' 600"	567 msnm
Catalino Vargas	Cajon de Jones	Zacapa	302-6262	Motagua 16	GM-300	159TAEB696	G-7	5 y 7	3064763	N 15° 07' 493" W 089° 32' 246"	719 msnm
Erika Portillo	Pata Galana	Zacapa	566-5447	Motagua 18	GM-300	159TAEB647	G-7	5 y 7	3062421	N 15° 04' 331" W 089° 30' 070"	200 msnm
Dina Lara de Carvajal	El Rico	Izabal	947-3450	Motagua 1	GM-300	159TAEB645	G-7	5 y 7	5293941	N 15° 074' 181" W 089° 06' 991"	162 msnm
Héctor Molina	Los Amates	Izabal	947-3437 / 947- 2456	Motagua 2			G-7	5 y 7	No Tiene	N 15° 13' 232" W 089° 05' 788"	98 msnm
Heidy A. López	Darmouth	Izabal	959-1611	Motagua 3	GM-300	159TAEB646	Omni- direccional	5	3052467	N 15° 30' 790" W 088° 46' 212"	56 msnm
Marco Tulio González	Navajoa	Izabal	908-3394	Motagua 4	GM-300	159TAEB639	Direccional	5 y 7	3053955	N 15° 31' 515" W 088° 43' 611"	41 msnm
Aroldo Franco	Cayuga	Izabal	534-0200	Motagua 5	GM-300	159TAEB673	G-7	5	3053674	N 15° 31' 923" W 088° 42' 071"	34 msnm
Florida Ramos	Picutz	Izabal	399-2064	Motagua 6	GM-300	159TAEB603	G-7	5	3054276	N 15° 032' 308" W 088° 40' 860"	22 msnm
Salvador Pozos	Tenedores	Izabal	219-1217	Motagua 7	GM-300	159TAEB562	Direccional	5		N 15° 33' 280" W 088° 37' 631"	24 msnm
Alfonso Perla	Buenos Aires	Izabal	498-4187	Motagua 8	GM-300	159TAEB715	Direccional	3	No Tiene	N 15° 32' 062" W 088° 35' 686"	16 msnm
Oscar Ortíz Bonilla	Mojanales	Izabal	919-6830	Motagua 9	GM-300	159TAEB601	Direccional	3	No Tiene	N 15° 39' 705" W 088° 22' 647"	22 msnm
Silveria García	Las Vegas	Izabal	902-0114	Motagua 10	GM-300	159TAEB705	Direccional	5	No Tiene	N 15° 40' 759" W 088° 20' 776"	20 msnm
René Lémus	El Cinchado	Izabal	933-8453	Motagua 13	GM-300	159TAE4753	Direccional	5	No Tiene	N 15° 37' 159" W 088° 25' 945"	45 msnm
Alejandra R. Villanueva	Cacao Frontera	Izabal	920-4363	Motagua 14	GM-300	159TAEB653	Direccional	5	No Tiene		
Marlon Oliva	Morales B.V. 73 Cía.	Izabal	947-7100 / 947- 7108	Motagua 15	GM-300	159TAEB680	G-7	5 y 7	3036785	N 15° 18' 341" W 088° 49' 726"	39 msnm
Amilcar Barrientos	Puerto Barrios	Izabal	218-5604	Base Caribe	Pro-5100	103TAY9573	Omni- direccional	3 y 5	No Tiene	N 15° 43' 761" W 088° 36' 239"	0 msnm

Cuadro de Información de Bases Motagua											
NOMBRE	COMUNIDAD	DEPARTAMENTO	TELEFONO	IOT	TIPO DE RADIO	SERIE	ANTENA	CANAL DE USO	No. DE NIS	REFERENCIACIÓN	ELEVACIÓN
Mario Augusto Sosa	San Pablo	Zacapa	934-0346 / 291-2127	Base Motagua	GM-300	AB299FT3033	G-7	5 y 7	3064946	N 15° 03' 183" W 089° 30' 346"	200 msnm
Fidelino Morales Barrios	Jones	Zacapa	692-1688	Motagua 17	GM-300	159TAEB664	G-7	5 y 7	3064674	N 15° 06' 811" W 089° 32' 600"	567 msnm
Catalino Vargas	Cajon de Jones	Zacapa	302-6262	Motagua 16	GM-300	159TAEB696	G-7	5 y 7	3064763	N 15° 07' 493" W 089° 32' 246"	719 msnm
Erika Portillo	Pata Galana	Zacapa	566-5447	Motagua 18	GM-300	159TAEB647	G-7	5 y 7	3062421	N 15° 04' 551" W 089° 30' 070"	200 msnm
Dina Lara de Carvajal	El Rico	Izabal	947-3450	Motagua 1	GM-300	159TAEB645	G-7	5 y 7	5293941	N 15° 14' 181" W 089° 06' 991"	162 msnm
Héctor Molina	Los Amates	Izabal	947-3457 / 947-3456	Motagua 2			G-7	5 y 7	No Tiene	N 15° 15' 292" W 089° 05' 788"	98 msnm
Heidy A. López	Darmouth	Izabal	959-1611	Motagua 3	GM-300	159TAEB646	Omni- direccional	5	3052467	N 15° 30' 790" W 088° 46' 212"	56 msnm
Marco Tulio González	Navajoa	Izabal	908-3394	Motagua 4	GM-300	159TAEB639	Direccional	5 y 7	3053955	N 15° 31' 515" W 088° 43' 611"	41 msnm
Aroldo Franco	Cayuga	Izabal	534-0200	Motagua 5	GM-300	159TAEB673	G-7	5	3053674	N 15° 31' 923" W 088° 42' 860"	34 msnm
Florida Ramos	Picuat	Izabal	399-2064	Motagua 6	GM-300	159TAEB603	G-7	5	3054276	N 15° 32' 308" W 088° 40' 860"	22 msnm
Salvador Pozos	Tenedores	Izabal	219-1217	Motagua 7	GM-300	159TAEB562	Direccional	5		N 15° 33' 280" W 088° 37' 631"	24 msnm
Alfonso Perla	Buenos Aires	Izabal	498-4187	Motagua 8	GM-300	159TAEB715	Direccional	3	No Tiene	N 15° 32' 062" W 088° 35' 686"	16 msnm
Oscar Ortíz Bonilla	Mojanales	Izabal	919-6830	Motagua 9	GM-300	159TAEB601	Direccional	3	No Tiene	N 15° 39' 705" W 088° 22' 647"	22 msnm
Silveria García	Las Vegas	Izabal	902-0114	Motagua 10	GM-300	159TAEB705	Direccional	5	No Tiene	N 15° 40' 759" W 088° 20' 776"	20 msnm
René Lémus	El Cinchado	Izabal	933-8453	Motagua 13	GM-300	159TAE4753	Direccional	5	No Tiene	N 15° 37' 159" W 088° 25' 945"	45 msnm
Alejandra R. Villanueva	Cacao Frontera	Izabal	920-4363	Motagua 14	GM-300	159TAEB653	Direccional	5	No Tiene		
Marlon Oliva	Morales B.V. 73 Cía.	Izabal	947-7106 / 947-7108	Motagua 15	GM-300	159TAEB680	G-7	5 y 7	3036785	N 15° 18' 341" W 088° 49' 726"	39 msnm
Amilcar Barrientos	Puerto Barrios	Izabal	218-5604	Base Caribe	Pro-5100	103TAY9573	Omni- direccional	3 y 5	No Tiene	N 15° 43' 761" W 088° 36' 239"	0 msnm

DATOS CUENCA RÍO CHIXOY											
NOMBRE	COMUNIDAD	DEPARTAMENTO	TELEFONO	I.O.T.	TIPO DE RADIO	SERIE	ANTENA	CANAL DE USO	No.DE NIS	REFERENCIACION	ELEVACION
Pascual Tomás Francisco	Playa Grande	Ixcán Quiché	5301-1549 / 52089542 (Alcalde)	Base Chixoy	Motorola Pro-5100	103TCCA528	G-7	5 Y 9	No tiene	N 1598862 W 090782110	170 msnm
Eliseo Tiul Choc	Mercedes I	Cobán A.V.	5303-0073 5209-3237	Base Chixoy I	Motorola Pro-5100	103TCCH058	G-7	9	5352905	N 1604105 W 09043046	169 msnm
José Abraham Hernández	Playitas	Cobán A.V.	5302-3522	Base Chixoy II	Motorola Pro-5100	103TCCA584	G-7	9	5247169	N 1601329 W 09044843	114 msnm
Fernando Caal	Tres Ríos	Ixcán Quiché	5804-2051	Base Chixoy III	Motorola Pro-5100	103TCCA529	G-7	9	No tiene	N 1603038 W 09046029	139 msnm
Samuel Rivera Serrano	Nueva Máquina	Ixcán Quiché	5309-4383	Base Chixoy IV	Motorola Pro-5100	103TAY8915	G-7	9	No tiene	N 1600278 W 09056317	154 msnm
Gérman Pop	Horizontes	Ixcán Quiché	No Tiene	Base Chixoy V	Motorola Pro-5100	103TAY6230	G-7	9 Y 5	No tiene	N 1588174 W 09073926	179 msnm
Pascual Francisco Mateo	Primavera	Ixcán Quiché	5314-6806	Base Chixoy VI	Motorola Pro-5100	103TAY6144	G-7	9	No tiene	N 1580390 W 09078552	203 msnm
Santiago Choc	Xalalá	Ixcán Quiché	No tiene	Base Chixoy VII	Motorola Pro-5100	103TAY6223	Direccional	9	No tiene	N 1571608 W 09079056	246 msnm
Edvin Alfredo Ramos Cerezo	Playa Grande	Ixcán Quiché	7739-1589	Base Playa Grande	GM 300	159TXED031	G-7	8 y 9	No tiene	N 1597312 W 09074403	167 msnm

Datos Volcán de Fuego											
Nombre	Comunidad	Departamento	Teléfono	I.O.T.	Tipo de radio	Serie	Antena	Canal de uso	No. De Nis	Referenciación	Elevación
Efren Coc Alvarado	Aldea la Cruz	Chimaltenango	No tiene	Fuego 1	Motorola 5,100	103TBN3992	Direccional	Canal 8	2502232	N 14°51'26.8 W 090°9'44.47	1,624 MSNDM
Kenis A Ramirez	Aldea Santa Sofia	Chimaltenago	79334705	Fuego 2	Motorola 5,100	103TBN3354	Omni direccional	Canal 8	2502090	N 14°40'99.3 W 090°9'66.60	848 MSNDM
Nelida Audilia Ortiz	Aldea Ceylan	Escuintla	52192890	Fuego 3	GM300	159TYEJ073	Direccional	Canal 8	No tiene	N 14°39'97.5 W 090°8'96.51	812 MSNDM
Mariano Colindres	Aldea El Rodeo	Escuintla	No tiene	Fuego 4	Motorola 5,100	103TBN3338	Direccional	Canal 8	No tiene	N 14°39'35.3 W 090°8'30.73	1,072 MSNDM
Elder Vitelio Morales	San José Las Lajitas	Sacatepequez	55608753	Fuego 5	GM300	159TZJD443	Omni direccional	Canal 8	No tiene	N 14°42'00.5 W 090°8'25.36	984 MSNDM
Fernando Hernandez	Aldea Morelia	Chimaltenango	59446140	Fuego 6	GM 300	159TZA7131	Omni direccional	Canal 8	2498481	N 14°41'18.8 W 090°9'52.85	868 MSNDM
Hinocente Perez	Aldea Sangre deCristo	Chimaltenango	52069219	Fuego 7	GM300	159TAEB713	Direccional	Canal 8	No tiene	N 14°46'29.6 W 090°9'68.20	1,113 MSNDM
Julio Xia Mapzir	San Pedro Yepocapa	Chimaltenango	78103185	Delta 8	GM300	Pendiente	Direccional	Canal 8	No tiene	N 14°49'97.1 W 090°9'54.85	1,389 MSNDM
Santos Calderas	Aldea Panimache	Chimaltenango	No tiene	Base Panimache	GM300	159TVW5753	Direccional	Canal 8	No tiene	N 14°42'79.7 W 090°9'40.51	1,049 MSNDM
Antonio M Martin	Parcelamiento La Rochela	Escuintla	78670470	Achiguate 13	GM300	159TAEB648	Direccioal	Canal 8	No tiene	N 14°41'48.5 W 090°9'22.19	1,045 MSNDM
Adrian G. Cataln	San Andres Osuna	Escuintla	No tiene	Achiguate 12	GM300	159TAEB598	Direccioal	Canal 8	No tiene	N 14°37'56.0 W 090°9'21.83	778 MSNDM
José Arenales Lopez	Guadalupe el Sapote	Escuintla	52091730	Achiguate 11	GM300	159TAEB657	Direccioal	Canal 8	No tiene	N 14°38'31.9 W 090°8'75.07	731 MSNDM
Jorge A. Garcia	La Trinidad	Escuintla	57091710	Achiguate 10	GM300	159TAEB706	Direccional	Canal 8	No tiene	N 14°58'04.8 W 090°8'55.74	715 MSNDM

Datos Volcán de Pacaya											
Nombre	Comunidad	Departamento	Teléfono	I.O.T.	Tipo de radio	Serie	Antena	Canal de uso	No. De Nis	Referenciación	Elevación
Mario Eduardo Peralta	San Vicente Pacaya	Escuintla	52191401	Pacaya 1	Motorola 5,100	103TBN8 806	Direccional	Canal 8	No tiene	N 14°41480 W090°63550	1,458 MSNDM
José M. Morales	Aldea El Cedro	Escuintla	58003462	Pacaya 2	Motorola 5,100	103TBN3 3334	Direccional	Canal 8	No tiene	N 14°40725 W090°61445	1,669 MSNDM
Victor Roberto Gonzalez	San Francisco de Sales	Escuintla	No tiene	Pacaya 3	Motorola 5,100	103TBN3 352	Omni direccional	Canal 8	No tiene	N 14°40461 W090°60610	1,871 MSNDM
Maribel Gonzalez	San José Calderas	Guatemala	59933374	Pacaya 4	Motorola 5,100	103TBN8 22	Omni direccional	Canal 8	No tiene	N 14°40978 W090°59236	1,798 MSNDM
Gerber Barillas	Los Positos	Guatemala		Pacaya 5			Omni direccional	Canal 8			
Felipe Fajardo	Aldea El Patrocinio	Escuintla	58083248	Base 1	GM300	159TXWR 112	Omni direccional	Canal 8	No tiene	N 14°38234 W090°63594	1,580 MSNDM

DATOS CENCA RÓ ØDCH

NOMBRE	COMUNIDAD	DEPARTAMENTO	TELEFONO	I.O.T.	TIPO DE RADIO	SERIE	ANTENA	CANAL DE BANDA	No. DE NIS	COORDENADAS		ELEVACION	MANTENIMIENTO		CAMBIO DE BATERIA	PANEL SOLAR	HABITANTES	OBSERVACIONES	
										X	Y		SI	NO					
María Yolanda Morales	Tamahú	A. V.	*****		Polochic I	GM 300	159TAE192	G-7	5	*****	797815,00	1693899,00	954 msnm			13/04/2005	SI		100%
Magda Villagrán	Tucurú	A. V.	7983-1170		Polochic II	GM 300	159TAE8558	G-7	5	3142490	810300,00	1692259,00	376 msnm			13/04/2005	SI		100%
Paulina de Barrios	La Tinta	A. V.	5984-4602		Polochic III	GM 300	159TAE4757	G-7	5	3152589	834152,23	1694389,66	89 msnm			14/04/2005	SI		Cuenta con estación Pluviométrica.
Carlos Raymundo	Matucuy I	A. V.	*****		Polochic IV	GM 300	159TAE2641	Direccional	5	5303501	832518,49	1693657,05	94 msnm			14/04/2005	SI		100%
Bomberos Voluntarios	Cobán	A. V.	7952-1212		Polochic V	GM 300	159TAE8560	G-7	5		782125,00	1712284,00	1351 msnm			13/04/2005	SI		100%
María Basilia Victoria O.	Telemán	A. V.	5985-3711		Polochic VI	GM 300	159TAE8723	G-7	5		850414,76	1698140,47	41 msnm				SI		Solamente se dió mantenimiento a la batería y equipo, el 14-04-05
Muni de Panzós	Panzós	A. V.	5593-9513		Polochic VII	GM 300	159TAE8679	G-7	5	*****	860564,89	1705028,54	73 msnm				NO		Pendiente de Traslado
Pedro Tiul	Matanzas	A. V.	*****		Polochic VIII	GM 300	159TAE8626	G-7	5	5328045	833011,32	1690888,12	159 msnm			14/04/2005	SI		100%
Muni de Senahú	Senahú	A. V.	7983-1601		Polochic IX						841175,29	1706867,49	936 msnm				NO		Pendiente de Traslado
Carolina Paná	Sta. Catalina Matanzas	A. V.	*****		Polochic X	GM 300	159TAE8655	G-7	5	*****	834434,55	1693911,21	78 msnm				SI		Pendiente de Traslado
Miguel Ichich	Cucanjá	A. V.	*****		Polochic XI	Kenwood TK760	20200429	Ringo	5	3142821	812751,00	1693695,00	390 msnm			13/04/2005	SI		100%
Actelá																			Pendiente de Ubicación
Victor Ambrosio	Pueblo Viejo	A. V.	5698-6405		Polochic XIII	Kenwood TK760	20305009	Ringo	5	*****	858165,85	1693003,32	70 msnm			15/04/2005	SI		Se cambió el equipo de radio
Ignacio Caal Cuz	Punta de rieles Lagartos	A. V.	*****		Polochic XIV	Kenwood TK760	20200430	Ringo	5	*****	871359,98	1707603,74	18 msnm				SI	83 Familias (300 h. aprox)	100%
Hospital Hellen Lossi	Cobán	A. V.	7952-1315		Base Imperial	GM 300	159TAE8660	G-7	5	*****	781889,00	1713006,00	1340 msnm				NO		100%
José Eduardo López	La Tinta	A. V.	7983-1235 / 36		Base la Tinta	Pro 5100	159TAYE953	G-7	5	*****	835465,24	1695573,69	99 msnm			14/04/2005	SI		Se trasladó el equipo hacia la garita, y se dejó funcionando con panel solar.

DATOS CENCA R ÍO MADRE VIEJA											
NOMBRE	COMUNIDAD	DEPARTAMENTO	TELEFONO	I.O.T.	TIPO DE RADIO	SERIE	ANTENA	CANAL DE USO	No.DE NIS	REFERENCIACION	ELEVACION
Felipe Raxtun	Aldea Chichoy	Tecpan Chimaltenangc	55667059	Madre Vieja 1	Vertex	20400886	Omnidireccional	Canal 8	2503461	N.14°79350 W.091°05178	2,546 m.s.n.d.m.
Rubén Umul Umu	Aldea el Tablon	Tecpan Chimaltenangc	58912037	Madre Vieja 2	Vertex	20400887	Omnidireccional	Canal 8	2507336	N.14°72822 W.091°07706	2,004 m.s.n.d.m.
Carmelina Mazat	San Julian	Patulul Suchitepeque:	55928086	Madre Vieja 3	Vertex	2D410025	Omnidireccional	Canal 8	2148948	N.14°46307 W.091°13033	437 m.s.n.d.m.
Jorge Velasquez	Barrio San Rufino(Cocales)	Suchitepequez	No tienen	Madre Vieja 4	Motorola 5100	103TAY 9568	Omnidireccional	Canal 8	2146094	N.14°39455 W.091°20033	300 m.s.n.d.m.
Lindaura Regalado	San José Madre Vieja	Nueva concepcion Escuintla	56121703	Madre Vieja 5	Vertex	2D410027	Omnidireccional	Canal 8	2153002	N.14°21272 W.091°31091	70 m.s.n.d.m.
Delmira Teleth	Trocha 2 Calle Palo Blanco	Nueva concepcion Escuintla	No tienen	Madre Vieja 6	Vertex	No se puede ver	Omnidireccional	Canal 8	2151260	N.14°11783 W.091°36166	53 m.s.n.d.m.
Norma Miriam Quebedo	Trocha 6 Calle de banco	Nueva concepcion Escuintla	59095626	Madre Vieja 7	Vertex	2D410023	Omnidireccional	Canal 8	5148444	N.14°08645 W.091°37490	38 m.s.n.d.m.
Rocendo Recinos	Trocha 10 Calle del banco	Nueva concepcion Escuintla	59074975	Madre Vieja 8	Vertex	2D410024	Omnidireccional	Canal 8	5215954	N.14°05772 W.091°39185	20 m.s.n.d.m.
Conrado Perez Arriola	Trocha 14 Calle del banco	Nueva concepcion Escuintla	78580994	Madre Vieja 9	Vertex	2D410022	Omnidireccional	Canal 8	5267521	N.14°04181 W.091°41814	20 m.s.n.d.m.
Ernesto Telon Días	San Francisco Madre Vieja	Tiquisate Escuintla	78581825	base Toro (Delta 10)	Motorola 5100	103TAY 8920	Direccional	Canal 8	No tiene	N.14°02050 W.091°44099	8 m.s.n.d.m.

INVENTARIO DE LAS BASES MARIA LINDA

MARIA LINDA 1 :
RESPONSABLE : INGENIERO OTTO LOPEZ
UBICACIÓN: HIDROELECTRICA AGUAÇAÇA, ESCUINTLA.

MARIA LINDA 2 :
RESPONSABLE : SERGIO ORLANDO DE LEON
UBICACIÓN: CASERIO PARAJE GALAN, GUANAGAZAPA.

MAARIA LINDA 3:
RESPONSABLE: NORMAN HERNANDEZ ESCOBAR
UBICACIÓN: ALDEA EL CASTAÑO IZTAPA.

MARIA LINDA 4 :
RESPONSABLE : GERMAN LOPEZ ALVARADO
UBICACIÓN: WUISCOYOL 2 IZTAPA

MARIA LINDA 5 :
RESPONSABLE : IRMA VALLADARES ROLDAN
UBICACIÓN: ALDEA EL CHILE IZTAPA

MAARIA LINDA 6 :
RESPONSBLE: JOSE DIMAS RAMIREZ MORAN
UBICACIÓN: ALDEA ATTAN IZTAPA.

MARIA LINDA 7 :
RESPONSABLE: VICENTE DE PAZ CHAVEZ
UBICACIÓN: ALDEA BUENA VISTA LOTE 83, IZTAPA

MARIA LINDA 8 :
RESPONSABLE: ARNOLDO ORELLANA
UBICACIÓN: ALDEA LAS MORENAS

MARIA LINDA 9 :
RESPONSABLE: ROCAEL ENRIQUE CENTES
UBICACIÓN: 5 AVENIDA 3-30 Z.1 IZTAPA.

MARIA LINDA 10 :
RESPONSABLE : ADAN MUÑOZ VILLA LOBOS
UBICACIÓN: ALDEA EL CONACASTE IZTAPA

MARIA LINDA 11 :
REPONSABLE: DOMINGO DUBON
UBICACIÓN: MUNICIPALIDAD GUANAGAZAPA.

INVENTARIO DE BASES ACHIGUATES

- 1.- BASE ACHIGUATE
UBICADA EN: BASE NAVAL DEL PACIFICO.
RESPONSABLE: RONAL DARIO MELGAR Y MELGAR.
- 2.- ACHIGUATE 1
UBICADA EN: MUNICIPALIDAD MASAGUA.
RESPONSABLE: FELIX RAYMUNDO VILLAGRAN RAMIREZ
- 3.- ACHIGUATE 2
UBICADA EN : ALDEA CORRALITOS CUYUTA ESCUINTLA
RESPONSABLE: VICTOR HUGO MELENDEZ
- 4.- ACHIGUATE 3
UBICADA EN : CUYUTA LOTIFICACION QUINTAS DE SAN MARCOS LOTE B-5
RESPONSABLE: LILIAN GRUALVA
- 5.- ACHIGUATE 4
UBICADA EN: ALDEA OBERO MASAGUA. KM. 90 IZQUIERDA DE CARR. PUERTO SAN JOSE RUTA ANTIGUA.
RESPONSABLE: REBELIO GONZALES LUCEROS.
6. ACHIGUATE 5
UBICADA EN: FINCA SANTA LEONOR KM. 90 ANTIGUA CARRTERA EL PUERTO SAN JOSE
RESPONSABLE: ANTONIO FONSECA MONTEPEQUE
7. ACHIGUATE 6
UBICAD EN : ALDEA OTAS BOTON BLANCO PTO. DE SAN JOSE
RESPONSABLE: CESAR AGUSTO MARROQUIN.
8. ACHIGUATE 7
UBICADA EN : MUNICIPALIDAD PUERTO DE SAN JOSE
RESPONSABLE: JOSE LUIS MARROQUIN
- 9.- ACHIGUATE 8
UBICADA EN: CAMPAMENTO LA BARRITA
RESPONSABLE: RAFAEL GOMEZ GODINEZ.
- 10.- ACHIGUATE 9
UBICADA EN: MUNICIPALIDAD LA DEMOCRACIA
RESPONSABLE: RAMON SOTO GARCIA
- 11.- ACHIGUATE 10
RESPONSABLE: JORGE AMBROCIO GARCIA
UBICADA EN: COLONIA 15 DE OCTUBRE LA TRINIDAD ESCUINTLA.
- 12.- ACHIGUATE 11
UBICADA EN: ALDEA GUADALUPE EL ZAPOTE ESCUINTLA.
RESPONSABLE: JOSE ARENALES LOPEZ.
- 13.- ACHIGUATE 12
UBICADA EN: ALDEA SAN ANDRES OSUNA
RESPONSABLE: ADRIAN GARCIA CATALAN
- 14.- ACHIGUATE 13
UBICADA EN: MICROPARCELAMIENTO LA ROCHELA
RESPONSABLE: PEDRO MATIAS MARTIN.
- 15.- ACHIGUATE 14
UBICADA EN : CANTON LA VEGA 1 MUNICIPIO PASTORES SACATEPEQUEZ
RESPONSABLE: JUAN ALBERTO SITAMUL
- 16.- ACHIGUATE 15
UBICADA EN: ALDEA SAN LORENZO EL TEJAR PASTORES SACATEPEQUEZ
RESPONSABLE: TOMAS GODINEZ POCON.

Esfuerzos Unidos Desastres Reducidos

Compromiso de Excelencia



**Coordinadora Nacional para la Reducción a Desastres
- CONRED -**

www.conred.gob.gt