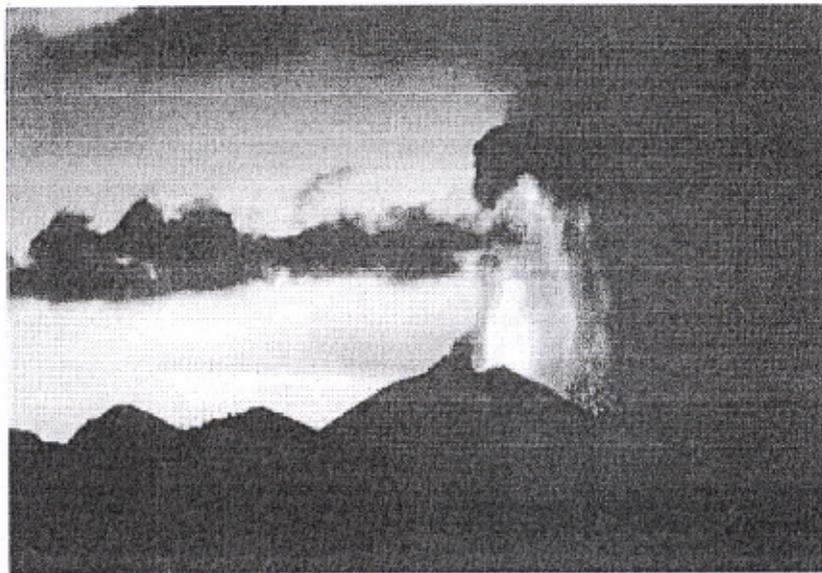


PLAN DE CONTINGENCIA EN CASO DE EVACUACION



POR ACTIVIDAD DEL VOLCAN DE
PACAYA.

DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE
PACAYA, ESCUINTLA

334-52.14



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

PLAN DE CONTINGENCIA EN CASO DE EVACUACION

POR ACTIVIDAD DEL VOLCAN DE PACAYA.

DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE PACAYA

PROPOSITO: Dar una respuesta escalonada y rápida ante la ocurrencia de una fuerte erupción volcánica que amenaza a las comunidades aledañas al volcán.

PERIODO DE APLICACION: Durante una fuerte erupción volcánica.

I. SITUACION:

La constante actividad del Volcán de Pacaya, pone en peligro las comunidades que se encuentran asentadas a su alrededor, encontrándose en riesgo de ser afectadas por flujos de lava, presencia de gases tóxicos y caída de material volcánico.

La Coordinadora Nacional para la Reducción de Desastres, **CONRED**, ante el riesgo que corren dichas comunidades, considera que pueda darse más de un tipo de situaciones negativas, obligándose a una evacuación masiva de las mismas.

II. DETERMINACION DE:

A. AMENAZA:

1. Erupción Volcánica
 - a. Caída de material Ardiente
 - b. Flujos de lava
 - c. Presencia de gases tóxicos.

2. Efectos secundarios:
 - a. Daños en la salud de los pobladores del área.



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

- b. Daños a la agricultura
- c. Daños a las vías de acceso
- d. Daños en servicios básicos (agua, energía eléctrica).
- e. Daños a la economía local

B. VULNERABILIDAD:

Debido a la posición geográfica que ocupa el volcán de Pacaya al sur-oriente del departamento de Guatemala y al Nor-Oriente del departamento de Escuintla, a una altura aproximada de 2,500 metros sobre el nivel del mar, y a su constante actividad, hace vulnerable a diferentes poblaciones que se encuentran asentadas en sus alrededores, las que se encuentran a una altura aproximada entre los 1,200 y 1,600 metros sobre el nivel del mar, expuestas a los efectos de las erupciones entre ellos a la caída de material volcánico (cenizas, piedras, bloques, lapilli, escoria), ríos de lava y gases tóxicos, los cuales son transportados hacia las partes bajas por el viento que por lo regular sopla con dirección sur.

C. RIESGO:

Por lo anteriormente expuesto podemos determinar tres categorías de riesgos a los que estarían expuestos los habitantes de las aldeas mencionadas.

1. MAYOR RIESGO:

- a. Erupción Volcánica
- 1) Caída de material ardiente
- 2) Flujos de lava
- 3) Presencia de gases tóxicos.

2. MEDIANO RIESGO:

- a. Contaminación de ríos
- b. Destrucción de cultivos
- c. Interrupción de vías de acceso
- d. Interrupción del servicio de agua potable.



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

e. Interrupción del servicio de energía eléctrica.

3. BAJO RIESGO:

- a. Lluvia acompañada de descargas eléctricas
- b. Sismos

4. POBLACIONES EN MAYOR RIESGO:

MUNICIPIO DE SAN VICENTE PACAYA DEPTO. DE ESCUINTLA.

- a. Caserío El Caracol
- b. Caserío El Rodeo
- c. Aldea El Patrocinio
- d. Aldea Los Ríos
- e. Finca el Rabón

5. POBLACIONES EN MEDIANO RIESGO:

MUNICIPIO DE SAN VICENTE PACAYA DEPTO. DE ESCUINTLA

- a. Aldea El Cedro
- b. Aldea San Francisco de Sales

MUNICIPIO DE AMATITLAN, DEPTO. DE GUATEMALA

- a. Aldea el Bejucal
- b. San José Calderas
- c. Aldea el Pepinal
- d. Aldea el Manuelon
- e. Mesillas Bajas
- f. Mesillas Altas

6. POBLACIONES EN MENOR RIESGO

MUNICIPIO DE VILLA CANALES DEPTO. DE GUATEMALA



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

- a. Aldea Santa Elena Barillas
- b. Aldea San Carlos
- c. Aldea Los Llanos
- d. Aldea Dolores
- e. Aldea los Pósitos
- f. Finca Pacaya Grande

III. ATRIBUCIONES DE LA COORDINADORA NACIONAL PARA LA REDUCCION DE DESASTRES, CONRED:

- A. Coordinación de actividades necesarias, antes, durante y después de la evacuación.
- B. Declaratoria y activación de Estados de Alerta y/o alarma.
- C. Instalación y coordinación del Centro de Operaciones y Puesto de Mando.
- D. Verificación de las rutas de evacuación.
- E. Elaboración de las recomendaciones y sugerencias para población en riesgo y público en general.
- F. Monitoréo constante de la actividad para determinar áreas de mayor riesgo o vulnerables.
- G. Verificación de refugios temporales.

IV. PROCEDIMIENTOS DE ACTIVACION:

- A. Cuando alguno de los responsables del monitoréo (INSIVUMEH, PERSONAL DE LA COMUNIDAD) detecte algo anormal que represente peligro para los habitantes del área, haciéndolo saber a la sede de la CONRED.
- B. Cuando de manera abrupta dicho volcán incremente su actividad y no exista avisos previos de la institución responsable de su monitoréo y la población se vea en la necesidad de evacuar.
- C. Cuando el personal de la CONRED a través de sus evaluaciones considere que se encuentra en peligro la vida de los habitantes de esa área.



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

- D. De confirmarse, será activado inmediatamente por los integrantes de la COMRED y COLRED, el respectivo plan de evacuación.
- E. Todas las instituciones responderán de acuerdo a su área de responsabilidad previamente establecida.

DISTANCIA APROXIMADA ENTRE COMUNIDADES EN RIESGO

"EL CARACOL" A "EL RODEO": 2 1/2 KM.
"EL CARACOL" A "EL PATROCINIO": 3 1/2 KM.

"EL RODEO A "EL PATROCINIO": 1 KM.
"EL RODEO A "SAN VICENTE PACAYA": 5 1/2 KM.

"EL PATROCINIO A "SAN VICENTE PACAYA": 4 1/2 KMS.
"SAN VICENTE PACAYA" A "PALIN": 11 KMS.
"SAN VICENTE PACAYA" A "AMATITLAN": 12 KMS.
"SAN VICENTE PACAYA" A "VILLA NUEVA": 29 1/2 KMS.

VIAS DE ACCESO Y EVACUACION:

1. CARRETERA PRINCIPAL, ENTRADA POR LA RUTA HACIA PALIN ESCUINTLA, ASFALTADA DE DOBLE VIA HASTA SAN VICENTE PACAYA.
2. RUTA CUESTA CHIQUITA HACIA AMATITLAN TERRACERIA PEATONAL
3. ENTRADAS POR LAS MESILLAS BAJAS DEL LADO DE LA CARRETEA QUE RODEA EL LAGO DE AMATITLAN, ES DE TERRACERIA ACCESO VEHICULAR.



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

4. RUTA HACIA LA ALDEA EL PATROCINIO ES DE TERRACERIA Y VEHICULAR, POR EL LADO DE SAN VICENTE PACAYA
5. CAMINO ANTIGUO A PALIN POR EL CÑAL, LOS RIOS SOLAMENTE PEATONAL.

IV. RECURSOS FISICOS DISPONIBLES:

REFUGIO TEMPORAL:

- A. SALON MUNICIPAL DE SAN VICENTE PACAYA
CAPACIDAD 1,000 PERSONAS RESPONSABLE **MANUEL ACEITUNO**
Y LUIS ACEITUNO, SERVICIOS PUBLICOS DE LA MUNICIPALIDAD
TEL. 366-5430
- B. IMBACO
- C. ESCUELA LAS FLORES
- D. ESCUELA DE PARVULOS

BODEGA: 75 ESPONJAS, 50 PONCHOS, 500 RACIONES FRIAS Y AGUA.

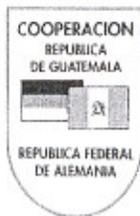
VEHICULOS: 4 PICK-UP ENCARGADOS PEDRO ALFARO Y ROMAN

RECURSO FINANCIERO: Q. 5,000 EN CASO DE EMERGENCIA

ALARMA: CAMPANAS DE LA IGLESIA.

BASE DE RADIOS: 2 BASES DE RADIOS DE ONCE METROS Y 5 PORTATILES DE 2 METROS UTILIZADOS EN EL PARQUE NACIONAL VOLCAN DE PACAYA.

RECURSO HUMANO: ENCARGADO DEL PERSONAL DEL PARQUE
HUMBERTO MORALES
COORDINADOR MUNICIPAL **EZEQUIEL ARIES TEL. 366-5430**
Y ALCALDE MUNICIPAL



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

UBICACIÓN DE LA BASE DE RADIO DE CONRED:

1. ALDEA EL PATROCINIO (BASE UNO)
A CARGO DEL **Sr. FELIPE FAJARDO**
2. MUNICIPALIDA DE SAN VICENTE PACAYA (PACAYA 1)
3. EL CEDRO (PACAYA 2)
4. SAN FRANCISCO DE SALES (PACAYA 3)
5. SAN JOSE CALDERAS (PACAYA 4)
6. ALDEA LOS LLANOS (BASE LOS LLANOS)
7. ALDEA LOS POCITOS (PACAYA 5)



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

ESTADOS DE ALERTA PARA ERUPCION VOLCANICA

<u>ALERTA INSTITUCIONAL</u>	<u>INTERPRETACION</u>
I. VERDE	VIGILANCIA INICIAL DE LA PRESENCIA DE ACTIVIDAD VOLCANICA, INFORMACION A TODAS LAS ENTIDADES OFICIALES; REVISION Y ACTUALIZACION DE LOS PLANES DE CONTINGENCIA
	VIGILANCIA DE LA ACTIVIDAD, VERIFICACION DE LA DISPONIBILIDAD DE EQUIPO Y PERSONAL PARA LA POSIBLE EVACUACION; REVISAR LAS RESERVAS DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE SOCORRO.
III. NARANJA	VIGILANCIA DE LA ACTIVIDAD, ANUNCIO PUBLICO DE POSIBLE CONTINGENCIA Y DE LAS MEDIDAS ADOPTADAS PARA HACERLE FRENTE; MOVILIZACION DE PERSONAL Y EQUIPO PARA LA POSIBLE EVACUACION; MEDIDAS DE PROTECCION TEMPORALES CONTRA CAIDA DE CENIZA.
IV. ROJA	VIGILANCIA DE LA ACTIVIDAD, EVACUACION DE LA POBLACION A REFUGIOS PREESTABLECIDOS.



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

ESTADOS DE ALERTA PARA ERUPCION VOLCANICA

ALERTA POBLACIONAL	INTERPRETACION
I. VERDE	ACTIVIDAD NORMAL DEL VOLCAN CON POCAS FUMAROLAS, EMANACION DE GASES Y LANZAMIENTO DE MATERIAL VOLCANICO.
	AUMENTO REGULAR (DENTRO DE LO NORMAL O PARAMETROS DE TOLERANCIA) EN LA ACTIVIDAD DEL VOLCAN CON MAYORES FUMAROLAS, LANZAMIENTO DE MATERIAL VOLCANICO Y EMANACION DE GASES.
III. NARANJA	AUMENTO IRREGULAR DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA, EXPULSION FUERTE DE MATERIAL VOLCANICO AFECTANDO A CULTIVOS Y VIVIENDAS, COLUMNAS ALTAS DE CENIZAS, GRANDES CORRIENTES DE LAVA, PELIGRO PARA LA POBLACION. ACTIVACION DE ALARMA SONORA INTERMITENTE CON ULULAR DE SIRENA LO CUAL INDICA QUE LA POBLACION DEBE REUNIRSE EN EL CENTRO DE LA POBLACION Y PREPARARSE PARA UNA POSIBLE EVACUACION.
IV. ROJA	AUMENTO IRREGULAR DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA CON PELIGRO INMINENTE PARA LA POBLACION, POR CAIDA DE CENIZAS, ROCAS INCANDESCENTES, PRESENCIA DE GASES TOXICOS, EXPLOSIONES FUERTES Y GRANDES COLUMNAS DE MATERIAL VOLCANICO ELEVÁNDOSE SOBRE EL MISMO, RIOS DE LAVA QUE SE DESPLAZAN CON DIRECCION A LAS AREAS POBLADAS Y/O VIAS DE ACCESO. ACTIVACION DE ALARMA SONORA CONTINUA CON ULULAR DE SIRENA. EVACUACION DE LOS POBLADORES DEL AREA HACIA LOS LUGARES DE REFUGIO.



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

Funciones de las instituciones involucradas en la respuesta

POLICIA NACIONAL CIVIL:

1. Prestar servicio de seguridad a los pobladores afectados
2. Velar por la conservación de su patrimonio (bienes muebles e inmuebles)
3. Vigilancia en carreteras y perímetros aledaños a las poblaciones
4. Velar por que la capacidad de los vehículos no sea sobrepasado, en el momento de la evacuación.
5. Controlar el acceso de personas y vehículos al área de riesgo.

RECURSOS:

- 24 elementos distribuidos el 50% para seguridad y el otro 50% para evacuación
- 1 radio Base frecuencia de la PNC 1 portátil

CUERPO DE BOMBEROS:

1. Participar en el traslado de las personas afectadas
2. En caso de necesitarse, prestar primeros auxilios y clasificación de heridos
3. Realizar labores de búsqueda y rescate

MUNICIPALIDAD DE SAN VICENTE PACAYA:

1. Presidir la Coordinadora Municipal para la reducción de Desastres, de conformidad con lo establecido por el Decreto de Ley 109-96.
2. Identificar y adecuar los lugares donde temporalmente se pueda albergar a las personas evacuadas.
3. Enlace entre la población y las instituciones que colaboren en el traslado de sus familias por su carácter de líder de la comunidad.
4. Coordinación con diferentes instituciones para el suministro de los servicios básicos por un tiempo



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

5. prudencial. (Luz, agua, disposición de excretas, basuras).
6. El alcalde coordinará con las instituciones correspondientes, las acciones dirigidas a las poblaciones en riesgo, en su calidad de presidente de la Coordinadora Municipal para la Reducción de Desastres, de conformidad con el Decreto 109-96.
7. Organización de la comunidad no afectada para la atención de los damnificados.
8. Organizar la elaboración de alimentos.
9. Propiciar la obtención de insumos para su albergue temporal.

EJERCITO DE GUATEMALA:

2. Apoyo para la evacuación, traslado, búsqueda y rescate.
3. Apoyo en la seguridad de las personas y sus bienes.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA:

1. Asistencia médica de urgencia a personas evacuadas.
2. Control de estado de salud de los evacuados.
3. Vigilancia de la calidad de agua y contaminación de manantiales.
4. Manejo del control de excretas y basura.
5. Vigilancia Epidemiológica.
7. Notificar a los Distritos de las áreas afectadas, haciendo énfasis en las regiones que corren mayor riesgo.
8. Realizar supervisión y monitoreo de las poblaciones afectadas.
9. Recabar información para tener un inventario de las poblaciones afectadas, en el entendido de dar mayor apoyo a las distintas acciones dentro de un Plan Local de emergencia.
10. Control de enfermedades febriles, respiratorias, transmitidas por vectores, dermatológicas, infecciosas y por contaminación del agua (cólera).
11. Fortalecer el Programa de inmunizaciones con énfasis en aplicación de toxoide tetánico a los grupos de mayor riesgo (embarazadas y heridos).
12. Fortalecer el programa de saneamiento del medio.



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

13. Coordinar acciones con las instituciones locales.
14. Mantener y fortalecer el sistema de información y notificación inmediata.

RECURSOS:

1 VEHICULO SOLO PARA ATENCION DE PACIENTES
ENCARGADO DOCTOR ADEMIR RAUL VELASQUEZ TEL. 592-3503
EQUIPO DE ESTABILIZACION
CIRUGIA MENOR

INSIVUMEH:

1. Elaborar los informes técnico-científicos, que servirán de base para iniciar la evacuación del área que se encuentre en peligro inmediato.
2. Monitoreo constante de la actividad Volcánica.
3. Recomendar a la CONRED declarar el ESTADO DE ALERTA que corresponda.

DIRECCION GENERAL DE CAMINOS:

1. Mantener rutas de acceso en buenas condiciones.
2. Identificar rutas alternas para ser utilizadas en caso de emergencia.

CRUZ ROJA GUATEMALTECA:

1. Asistir a personas evacuadas.
2. Apoyar en la evacuación de las personas en riesgo .
3. En caso de necesitarse, prestar primeros auxilios.
4. Nombrar representante en el centro de operaciones de emergencia.

ORGANISMO JUDICIAL:

5 PERSONAS EN DISPONIBILIDAD
MOBILIARIO DE OFICINA



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

DIRECTORIO TELEFÓNICO

<u>NOMBRE</u>	<u>INSTITUCIÓN</u>	<u>TELÉFONO</u>
Gerente Gestión de Emergencia.	SECRETARIA. EJECUTIVA/CONRED	-385-4144 - 3326003- 3321189 - 3628364
Oficial de Servicio		
Oficial de Turno o inspector de Turno	Comisaria de Escuintla de la PNC.	-8880253
Oficial de turno	Bomberos Voluntarios de Escuintla	-8881122
Dr. Ademir Raúl Vasquez	Sector Salud	-592-3503
Eddy Sánchez Bennet Departamento de Volcanología	INSIVUMEH	- 2626051-2626052 - 3315005- 4721132
Oficial de Asuntos Civiles	ZM 12 Sta. Lucia Cotz.	-8825597-8826034
Alvaro Alidio González (alcalde) Ezequiel Aries Secretario Municipal	San Vicente Pacaya	-633-5430 celular 504-3992
Sr. Leopoldo Tavares López	Cruz Roja Guatemalteca	-253-2028 -253-2027
Edgar Rolando Gomar, indicativo (Apolo 20)	CONRED Región 2, Escuintla	-8897-982



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH



Planes de evacuación a nivel Local de las comunidades aledañas al Volcán de Pacaya



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

Recursos Humanos disponibles:

- 3 comadronas Alicia Peralta, Virginia Castañeda y Petrona Morataya
- 1 medico los días Jueves
- Coordinadoras del SIAS, las 24 horas
- 3 Guarda Recursos, Carlos Malin, Felix Roque y Rolando Pineda

Determinación de Amenaza y riesgo:

- Amenaza: Volcán Pacaya
- Riesgo: Gases y caída de ceniza

Sistema de Alarma y Rutas de Evacuación:

La campana de la Iglesia Católica
Encargado Pedro Peralta :celular 705-6971

La Evacuación se hará de acuerdo a la dirección de la Erupción tomando en cuenta el viento, podrá ser hacia Calderas o hacia San Vicente Pacaya, son rutas de terracería y vehiculares.



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

FUNCIONES DE MIEMBROS DE LA COORDINADORA LOCAL PARA LA REDUCCIÓN DE DESASTRES Y PERSONAS DE APOYO.

PRESIDENTE:

Encargado de los refugios temporales

SECRETARIO:

Manejo de la logística

TESORERO:

Apoyo a la logística

VOCAL I Y II:

Encargado de la evacuación

VOCAL III Y IV:

apoyo de la evacuación



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

Plan de Evacuación Coordinadora Local

Aldea Concepción el Cedro

Directorio.

Nombre	Cargo	
Elvira Pineda	Presidente	
Mayra Karina Alvizures	Secretario	
Regino Aroldo Mijangos Morales	Tesorero	
Julio Antonio Mijangos	Vocal I	
Otilia Pineda de Morales	Vocal II	
Irma Leticia Pineda	Vocal III	
Felix Emilio Carrera	Vocal IV	
Wiliam Francisco Estupe	Vocal V	
José Mauricio Morales	Vocal VI	
María Rene Morales de Pineda	Vocal VII	

Cobertura Geográfica:

6 Kilómetros Cuadrados colinda al Sur con el Municipio de San Vicente Pacaya y al Norte con San Francisco de Sales y San José Calderas.

Vía de acceso

Ruta que va hacia san Vicente Pacaya y la ruta que va hacia calderas y las mesillas Altas y Bajas, ambas son de terracería y vehiculares

Recursos Físicos disponibles

- Refugio Temporal: Salón Comunal, capacidad de 100 personas, responsable el presidente de la COLRED, no cuenta con agua únicamente sanitarios, energía eléctrica.
- También se podrá utilizar la iglesia Católica, cuenta con luz eléctrica, la llave la tiene a su cargo la señora Otilia Pineda.



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

- Escuela de Párvulos, la llave la tiene la señora Irma Pineda, cuenta con sanitarios, agua y 3 salones, capacidad para unas 75 personas.
- Base de Radio PACAYA 2 a cargo del señor José Mauricio Morales
- Centro de Salud

Recursos Humanos disponibles:

- 1 comadrona señora Otilia Pineda
- 4 Auxiliares de Enfermería, Yolanda Pineda, Mirtala Pineda, Rosario Quezada y Elvira Pineda.

Determinación de Amenaza y riesgo:

- Amenaza: Volcán Pacaya
- Riesgo: Gases y caída de ceniza

Sistema de Alarma y Rutas de Evacuación:

Sistema de alarma por medio de una sirena a cargo del señor José Mauricio Morales
La campana de la Iglesia Católica

La Evacuación se hará de acuerdo a la dirección de la Erupción tomando en cuenta el viento, podrá ser hacia Calderas o hacia San Vicente Pacaya, son rutas de terracería y vehiculares.



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

FUNCIONES DE MIEMBROS DE LA COORDINADORA LOCAL PARA LA REDUCCIÓN DE DESASTRES Y PERSONAS DE APOYO.

PRESIDENTE:

Activación del plan y atención medica

SECRETARIO:

Evacuación en el área de Barrio Nuevo

TESORERO:

Evacuación en el área del Calvario

VOCAL I y Vocal VII:

Evacuación sector Centro

VOCAL II y III:

Encargados de los Refugios Temporales

VOCAL IV::

apoyo de la evacuación sector Barrio Nuevo

VOCAL V:

Evacuación sector del Pedregal, Sonar las Campanas de la Iglesia

VOCAL VI:

Encargado de la base de Radio y la Sirena



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

Plan de Evacuación Coordinadora Local

Aldea El Patrocinio

Directorio.

Nombre	Cargo	
Felipe Fajardo	Presidente	
Herminia Rocha	Secretario	
Amabilia Orellana	Tesorera	
Filiberta Orellana	Vocal I	
María Concepción Orellana	Vocal II	
Emma Orellana	Vocal III	
Celia Godinez de Samayoa	Vocal IV	
Fidelina Martínez	Vocal V	
Santos Ribera González	Vocal VI	
Adelaida Díaz	Vocal VII	
María Luisa Peralta	Vocal VIII	
Paolina Quezada	Vocal IX	

Cobertura Geográfica:

8 Kilómetros Cuadrados aproximadamente, se encuentra al lado Sur del Volcán Pacaya colinda con la aldea el Rodeo.

Vía de acceso

Ruta que va hacia san Vicente Pacaya, ruta de terracería y vehicular



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

FUNCIONES DE MIEMBROS DE LA COORDINADORA LOCAL PARA LA REDUCCIÓN DE DESASTRES Y PERSONAS DE APOYO.

PRESIDENTE:

Encargado de la activación del plan , así como de la base de radio y activar la alarma

SECRETARIO:

Encargado de los Refugios Temporales

TESORERO:

Apoyo a la logística

VOCAL I, II y IV:

Encargados de la evacuación del sector del Tanque

VOCAL III Y VI:

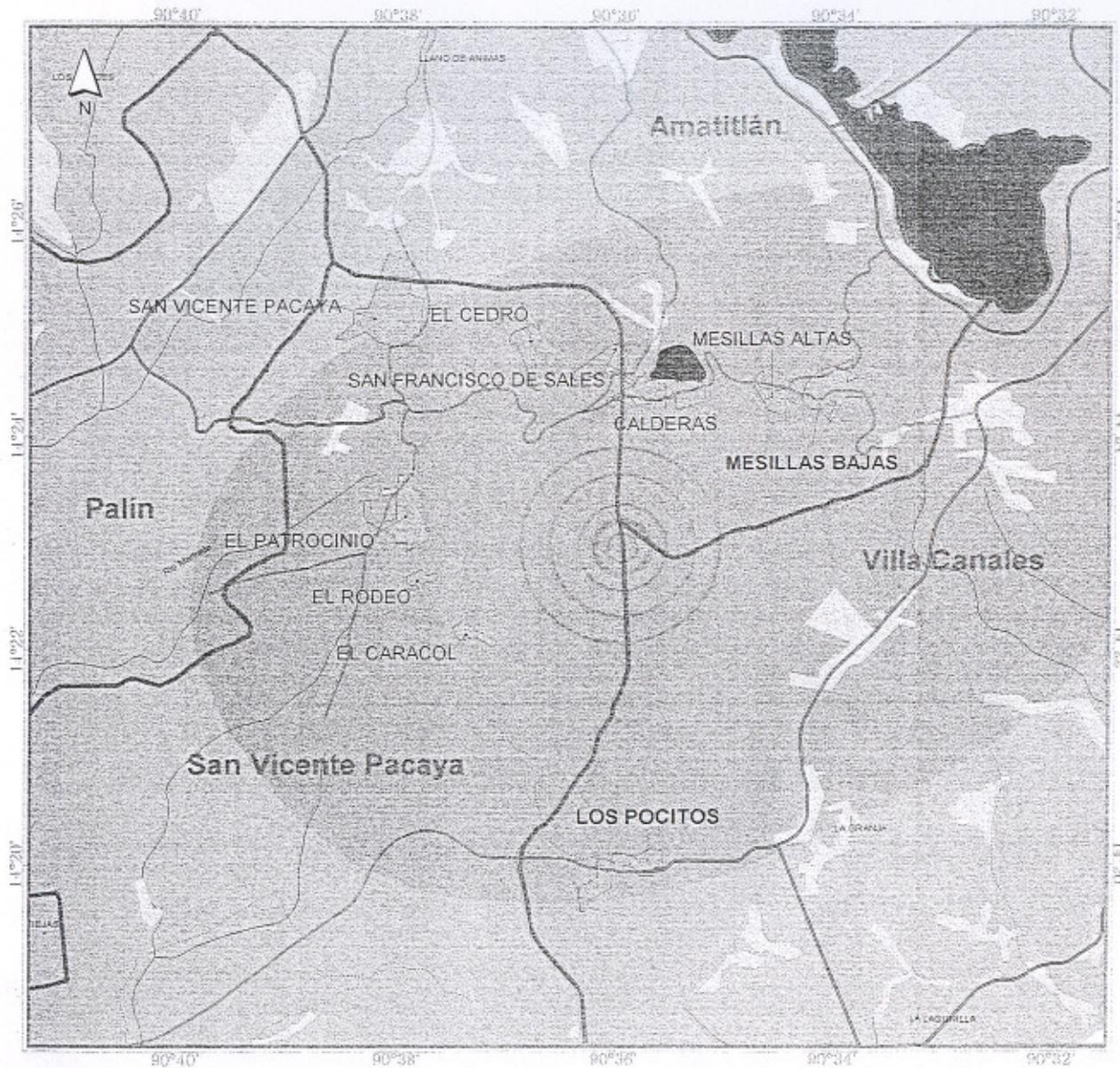
Apoyo de la evacuación del sector del Campo

VOCAL V Y VIII:

Apoyo de la evacuación del sector del Calvario

VOCAL VII Y IX:

Apoyo de la evacuación del sector del Caracolito



COMUNIDADES TRABAJADAS POR EL PROYECTO PREVOL VOLCAN PACAYA

LEYENDA

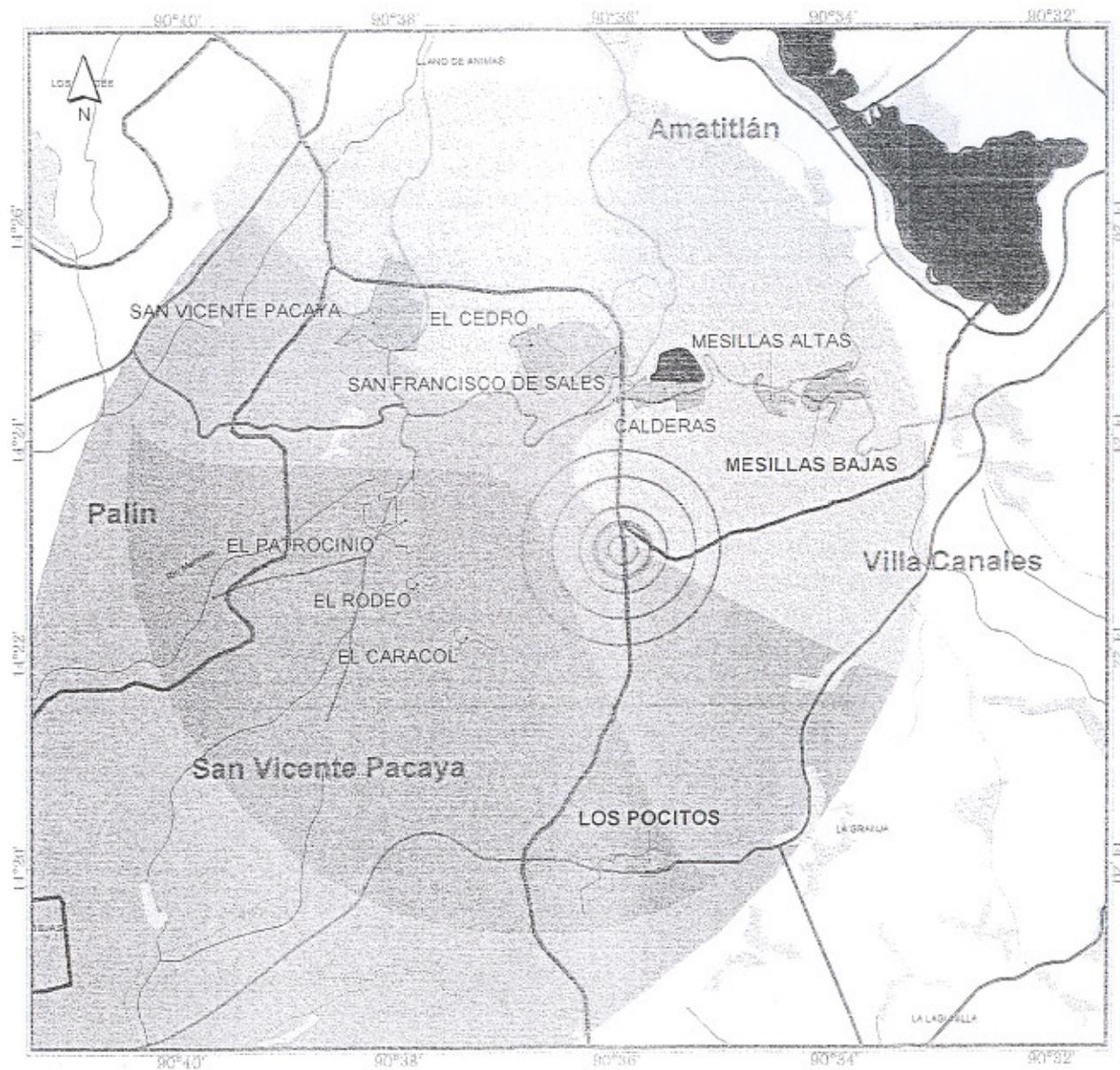
- RIOS
- CUERPOS DE AGUA
- VIAS DE ACCESO
 - Asfaltado
 - No Asfaltado
 - Veredas
- UBICACIÓN DEL VOLCÁN
- LIMITES MUNICIPALES
- POBLACIONES
- COMUNIDADES PREVOL
- AMENAZA POR CAÍDA DE MATERIALES
 - Alta
 - Media

FUENTES: Mapa de Amenaza INSIVUMEH
Base cartográfica IGN, INE
Base digital MAGA



2 0 2 4 Km.

ESCALA 1: 75.000



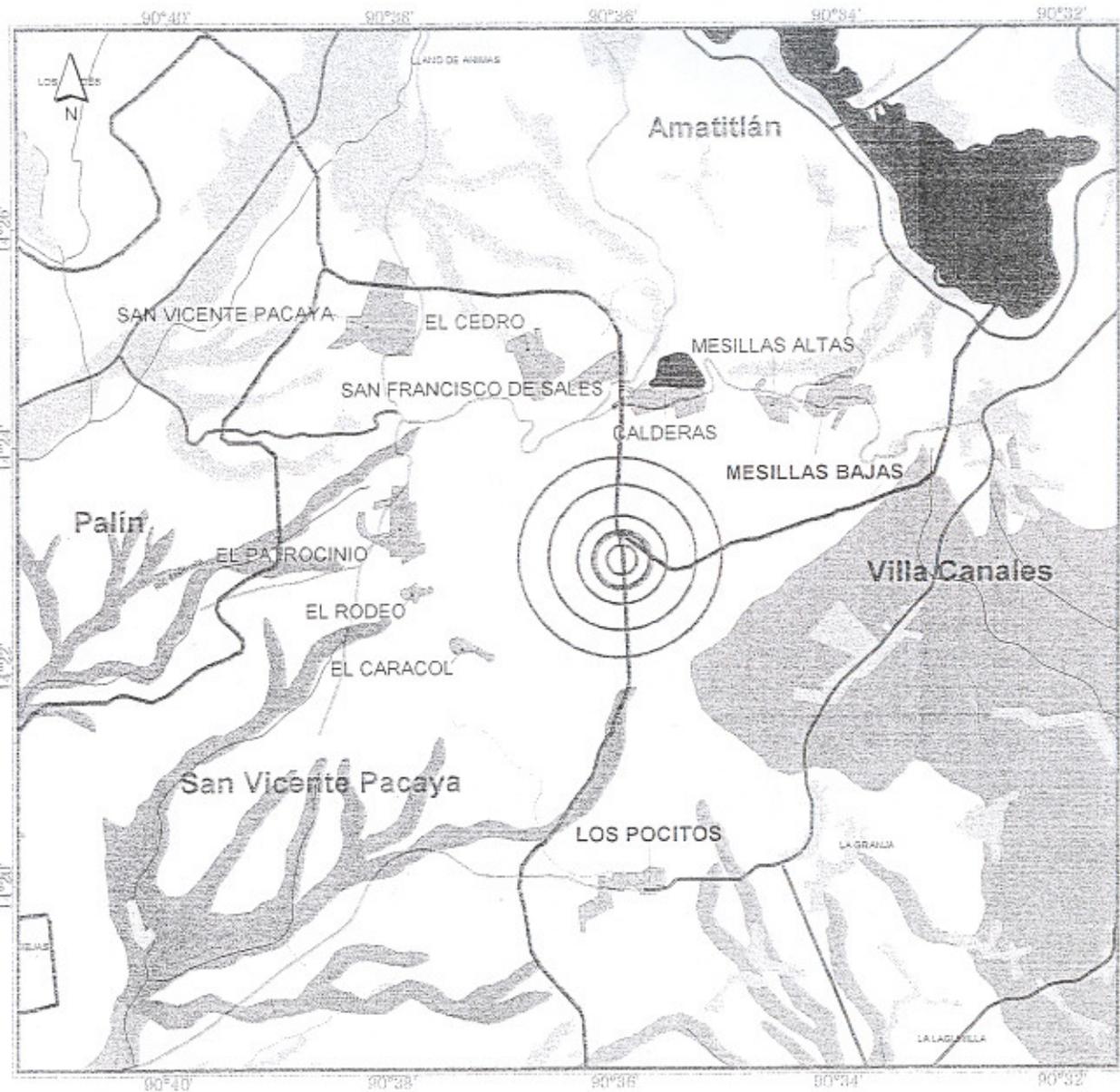
COMUNIDADES TRABAJADAS POR EL PROYECTO PREVOL VOLCAN PACAYA



FUENTES: Mapa de Amenaza INSIVUMEH
Base cartográfica IGN, INE
Base digital MAGA



ESCALA 1: 75,000



COMUNIDADES TRABAJADAS POR EL PROYECTO PREVOL VOLCAN PACAYA

LEYENDA

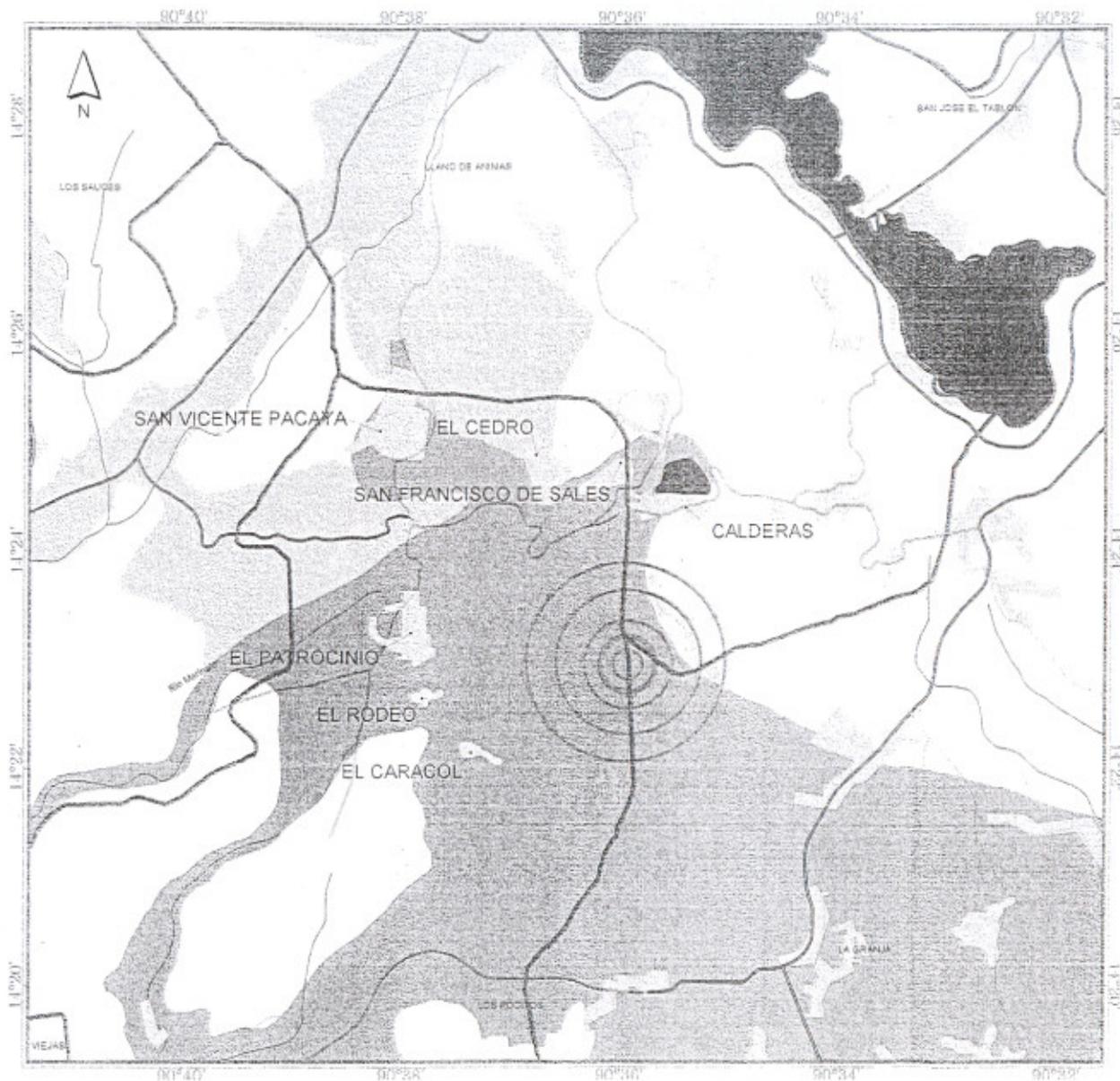
- RIOS
- CUERPOS DE AGUA
- VIAS DE ACCESO
 - Asfaltado
 - No Asfaltado
 - Veredas
- UBICACIÓN DEL VOLCÁN
- LIMITES MUNICIPALES
- POBLACIONES
- COMUNIDADES PREVOL
- AMENAZA POR FLUJOS DE LODO
 - Alta
 - Media
 - Baja

FUENTES: Mapa de Amenaza INSIVUMEH
Base cartográfica IGN, INE
Base digital MAGA



2 0 2 4 Km.

ESCALA 1: 75,000



POBLACIONES TRABAJADAS POR EL PROYECTO PREVOL

LEYENDA

-  RIOS
-  CUERPOS DE AGUA
-  LIMITES MUNICIPALES
-  UBICACIÓN DEL VOLCÁN
- VIAS DE ACCESO**
-  Asfaltado
-  No Asfaltado
-  Veredas
-  POBLACIONES
- AMENAZA POR FLUJOS DE LAVA**
-  Alta
-  Meda
-  Baja

FUENTES: Mapa de Amenaza INSIVUMEH
Base cartográfica IGN, INE
Base digital MAGA



2 0 2 4 Kilometers

ESCALA 1: 75,000