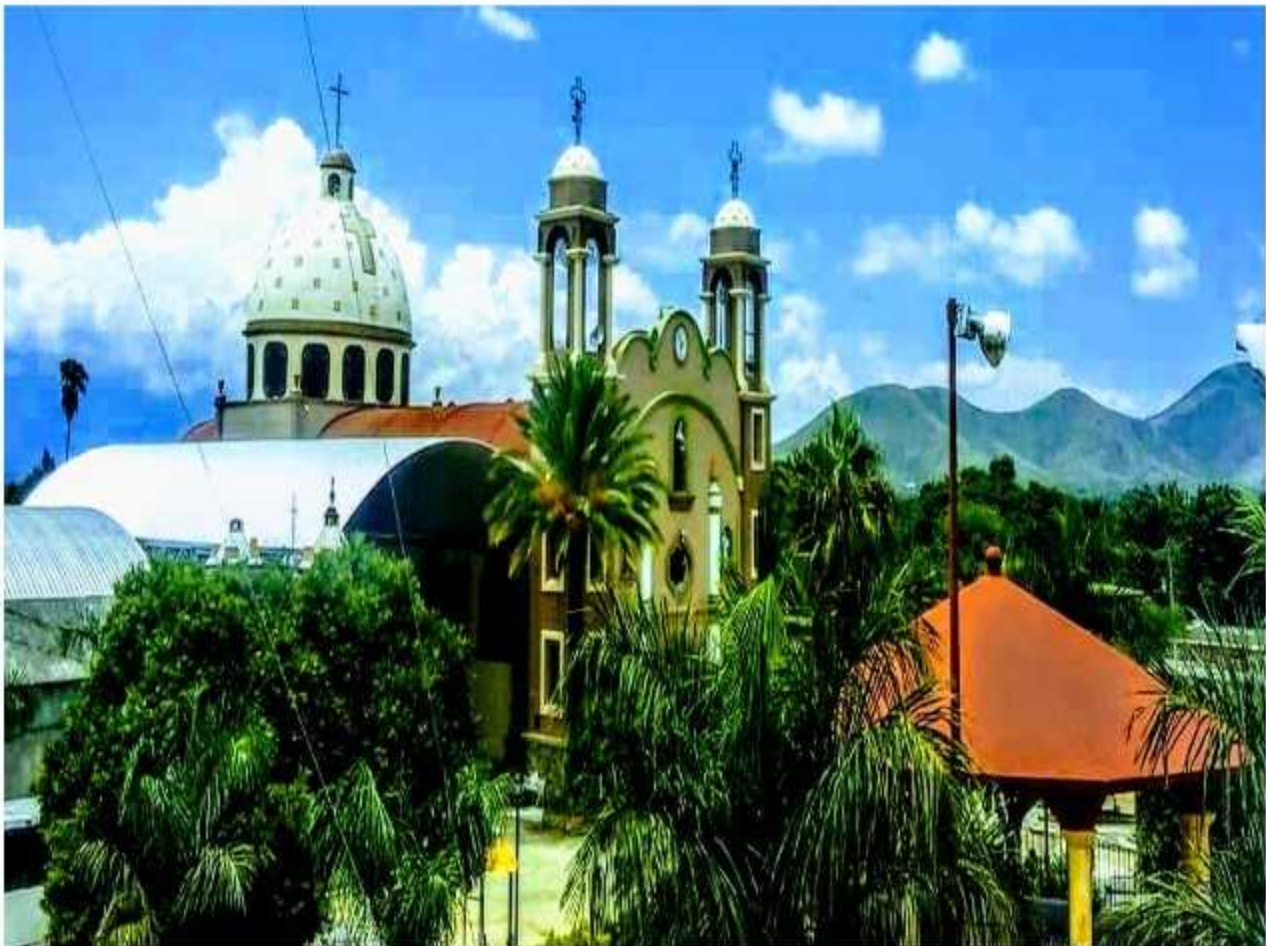


2

0

1

9



# PLAN MUNICIPAL DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRE

## SANTA GERTRUDIS, OAXACA.

**Oaxaca**  
JUNTOS CONSTRUIMOS EL CAMBIO



Gobierno del Estado



Al servicio  
de las personas  
y las naciones



Las coordenadas geográficas son: 16° 46' 59" de latitud norte; y 96° 48' 0" de longitud oeste.

**Infraestructura carretera:** El Municipio de Santa Gertrudis, Zimatlán, Oaxaca se encuentra comunicado por carretera federal 131 Oaxaca – Puerto Escondido. Y camino rural Santa Gertrudis – San Pedro Apóstol.

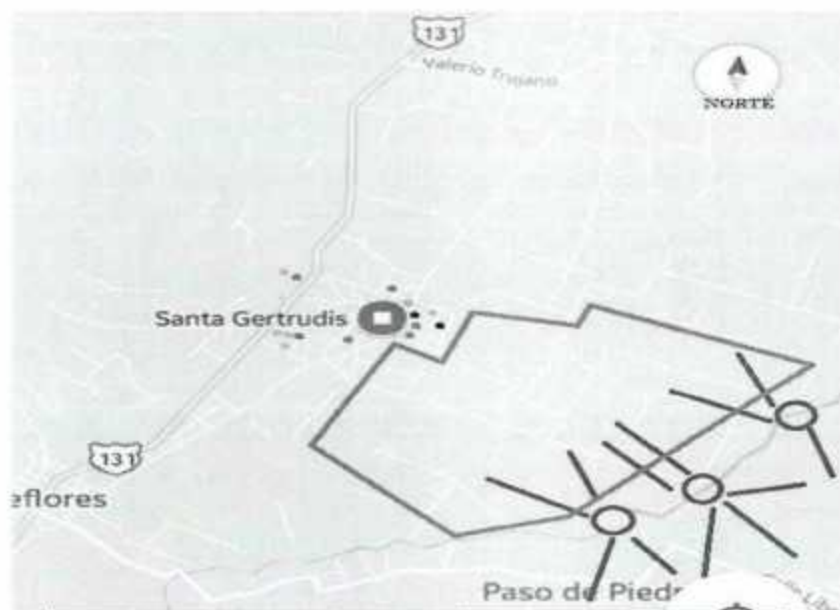
**Cuencas, ríos y cuerpos de agua:**  
**Río Atoyac y Presa los Eucaliptos.**

#### **Vivienda y Servicios Básicos**

El Municipio de Santa Gertrudis, Zimatlán, Oaxaca, tiene un total de 807 Viviendas habitadas, de las cuales 807 corresponden a viviendas particulares, donde habitan un total de 3,203 personas, con un promedio de 4 habitantes por vivienda.

El Total de tomas de agua potable es de 866 de ellas 866 son tomas domesticas, de las fuentes de abastecimiento de agua, existen 2 por pozo manantial.

En materia de energía eléctrica, de las 807 viviendas disponibles para este recurso, 760 disponen de él, mientras 47 no cuentan con el servicio.



SIMBOLOGÍA	
Río Atoyac	
Puntos de desborde en el río	
Cause de agua causando desastre por inundación	
Zona agrícola	
Albergues temporales	
Escuelas públicas del nivel preescolar al medio-superior	
Centro de Salud de primer nivel	
Puntos de riesgo en caso de sismos (Bardas fracturadas y tanques elevados de agua potable)	

7.3.

### Factores y Niveles de Riesgo.

En el proceso de identificación de amenazas se han encontrado una gran diversidad de situaciones que nos pueden afectar, entre las cuales se encuentran asentamientos de pobladores en lugares que no son adecuados para ser habitados; pobreza, marginación, etc, esto aunado a la ocurrencia de amenazas naturales, hacen que en nuestro Municipio, existan condiciones de riesgo, que necesitan ser manejadas adecuadamente, por lo cual fue necesario buscar información científica, a través de: Atlas de Riesgos Estatal, mapas de riesgo, dictámenes, estudios de impacto medioambiental, entre otros.

De lo anterior se llegó a determinar el siguiente cuadro que contienen información relacionada a:

- Amenazas: Fenómenos naturales u originados por la acción del ser humano, que pueden afectar un lugar determinado. Se trata de un elemento externo.
- Vulnerabilidades: Condiciones de fragilidad o debilidad intrínseca (interna), que aumenta la susceptibilidad de ser afectada por una amenaza en específico.