

**DIRECCIÓN GENERAL DE OBSERVATORIO DE AMENAZAS
Y RECURSOS NATURALES**

Respuesta Solicitud MARN-2021-00154

Adjuntamos la información solicitada, a excepción del punto V, del cual no tenemos la información completa.

1. Determinar si existe registro inundaciones en el municipio de Acajutla.

Se cuenta con un catálogo cualitativo de inundaciones históricas para el país (incluyendo las ocurridas en Acajutla), retomando otros catálogos previamente existentes.

2. En caso de existir un registro de inundaciones, favor de compartir la información al respecto de cada una de ellas y de ser posible detallar la ubicación donde hubieran sucedido las mismas.

3.

Se comparte la tabla del registro de afectaciones ocurridas en el municipio. Nota: Es un registro cualitativo y las ubicaciones son aproximadas según las descripciones de los mismos.

3. Determinar la existencia de registro de inundaciones en las proximidades del kilómetro KM5 de la carretera que de Acajutla conduce a Sonsonate.

4.

Se ha tomado como referencia la intersección entre la carretera hacia Acajutla y la carretera el Litoral. Se agrega el sitio en el mapa de localización como Km5 (LAT 13.608794, LONG -89.801978). En nuestro registro actual, se han reportado inundaciones urbanas sobre la carretera en las cercanías del lugar. Considerando que se encuentra en las riberas del río Sensunapán, se ha revisado los modelos de inundaciones por evento y no se observan inundación en el sector.

4. Determinar la existencia de registro de inundaciones en las proximidades de la ubicación XNAD 276633 YNAD 417873.

Las coordenadas compartidas en sistema Geográficas estaban incorrectas (localización en el océano). Se comparte con base en la información en sistema Lambert las coordenadas en el sistema Geográfico 13.6088, -89.7589, denominado como sitio de interés indicando que además se encuentra dentro del

Municipio de Sonsonate y no Acajutla. En nuestro registro actual no se tienen reportes de inundaciones ocurridas en la comunidad "Hacienda La Providencia". Considerando que se encuentra en las riberas del río Chimalapa, se ha revisado los modelos de inundaciones por evento y no se observan inundación en el sector.

5. **Establecer si existe alguna matriz de riesgos a desastres naturales en el municipio de Acajutla, y de existir, brindar una copia de la misma.**

R/ Hidrología no cuenta con una matriz completa de riesgo.

