

 	SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE RIESGOS	
MTA-SDGR-INF-250820231720		Trámite No.: CC-REG228422
INFORME DE INFORME TÉCNICO DE RIESGOS		Pag. 1 de 3

PARA: Dalton Andres Andrade Rodriguez
DIRECTOR DE CALIDAD AMBIENTAL, RIESGOS Y FAUNA URBANA (E)

FECHA: Manta, 25 de Agosto del 2023

ASUNTO: EN ATENCIÓN A CC-REG228422

INFORME DE AMENAZA

Nº de trámite: CC-REG228422

Fecha y hora de la Inspección: 13 de julio del 2023 –15h35

Fecha y hora de elaboración de informe: 18 de agosto del 2023 – 09h57

Provincia: Manabí

Cantón: Manta

Coordenadas: 1.-. X= 529141.00 m EY= 9894093.00 m SUTM WGS84 17 SUR

Fuente: Dirección de Gestión de Riesgos del GAD-Manta **Teléfono:** 611-558 ext. 106.

1.ANTECEDENTES

En base a solicitud en trámite CC-REG228422, se procedió a realizar inspección en sitio para poder verificar si la propiedad se encuentra en una zona de riesgos por amenazas geológicas (Deslizamiento), o por eventos hidrometeoro-lógicos (Inundación).

2.ANÁLISIS DE RIESGO

2.1Área del análisis

Se identifica de manera visual una propiedad de sobre topografía irregular, as entada al pie de un corte de talud natural, que presenta pendientes en la parte posterior de la vivienda. En este sitio se identifica un muro perimétrico sin de mitigación y canalización de aguas lluvias conforme la normativa vigente.

2.2Análisis Multiamenazas por fotogrametría en imagen satelital procesada por año.

Dicha propiedad ha presentado incidencias de alteraciones en el suelo en donde se evidencia de forma visual y mediante sistemas de información digital, evidencia que corresponde a un área de exposición a afectaciones por inundaciones y deslizamientos en toda razón de que se identifica una quebrada natural para descarga de aguas lluvias proveniente de la zona alta del sector.

	SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE RIESGOS	
MTA-SDGR-INF-250820231720	Trámite No.: CC-REG228422	
INFORME DE INFORME TÉCNICO DE RIESGOS	Pag. 2 de 3	

Imagen 1: Imagen Satelital - Año 2023



Fuente: Google Earth (Fecha de la búsqueda 17 de agosto 2023).

2.2 Inspección Técnica.

En la inspección realizada por parte de la Subdirección de Gestión de Riesgos, dentro del cual se identifican los factores de amenaza de origen natural como movimientos en masa (deslizamiento) o hidrometeorológicos (inundación) por paso de quebrada natural o cauce de ríos que determinan el nivel de riesgo bajo, medio o alto, de acuerdo con lo establecido en la Resolución Nro. SGR 045 2023, se pudo identificar que el área presenta exposiciones ante posibles amenazas de deslizamiento, ante eventos geológicos (Deslizamiento) y eventos hidrometeoro-lógicos (Inundación), por presencia de quebradas naturales sin sistemas de alcantarillado para mitigación.



	SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE RIESGOS	
MTA-SDGR-INF-250820231720		Trámite No.: CC-REG228422
INFORME DE INFORME TÉCNICO DE RIESGOS		Pag. 3 de 3

3.CONCLUSIONES:

- Área con afectación ante amenazas geológicas de deslizamiento determinado en un nivel de Riesgo Medio y que además requiere una canalización adecuada de aguas lluvias.
- Esta información se basa mediante inspección óptica en sitio y resultado de análisis por fotogrametría en imágenes satelitales procesadas por sistemas de información geográfica.
- Se deberán tomar todas las recomendaciones establecidas por la Subdirección de Gestión de Riesgo del GAD-Manta

4.RECOMENDACIONES:

- A través de la Dirección de Catastro del GAD Manta, realizar notificación al usuario encargado de la notificación con el objetivo de que cumpla con la normativa vigente de realización de muros de contención en pendientes y canalizaciones de aguas lluvias que eviten afectar a predios de zonas bajas.

Atentamente,

Firma generada mediante QR

MAURO ANDRES ANDINO CABRERA

ANALISTA 4 DE CALIDAD AMBIENTAL Y GESTION DE RIESGOS

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN MANTA

