

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO

Conocimiento
8 años de
Experiencia
1916-2016

CAMARA DE REPRESENTANTES
COMISIÓN SEGUNDA

Nombre: *Janif*

Fecha: 08-05-18 Hora: 3:30PM

Radicado: 898



Para contestar cite:
Radicado SGC No.: 20183200025761
04-05-2018

Pag 1 de 2

Bogotá, D.C.,

Doctor
BENJAMÍN NIÑO FLOREZ
Secretario General, Comisión Segunda de Relaciones Exteriores,
Comercio Exterior Defensa y Seguridad Nacional
Cra. 7 No. 8 - 68
Bogotá, D.C.

CAMARA DE REPRESENTANTES
UNIDAD DE CORRESPONDENCIA

RECIBIDO

08 MAY 2018 +CO

FIRMA: No. 5289

HORA: 2:15

Asunto: Manejo de recursos de Cooperación internacional, número interno SGC 2018-261-002083-2

Cordial saludo Doctor Niño,

Dando respuesta a la pregunta trasladada por parte del Departamento Nacional de Planeación de la pregunta "¿Se encuentran estos predios dentro de la zona de riesgo de una nueva avalancha o la posible ruta de formación de una venida torrencial?" mediante oficio No. 20184540271651 con fecha 30 de abril de 2018, el Servicio Geológico Colombiano informa que de acuerdo a la información registrada en el "Mapa integrado de Amenaza por Movimientos en Masa y avenidas torrenciales del área Urbana, Periurbana y de Expansión del Municipio de Mocoa, escala 1:5.000", el cual es un producto del estudio de "AMENAZA POR MOVIMIENTOS EN MASA TIPO FLUJO DE LAS CUENCAS DE LAS QUEBRADAS TARUCA, TARUQUITA, SAN ANTONIO Y EL CARMEN Y LOS RÍOS MULATO Y SANGOYACO, MUNICIPIO DE MOCOA, ESCALA 1:5.000" de febrero de 2018, los predios SAUCES I y SAUCES II no se encuentran ubicados en zonas que se clasifiquen con algún tipo de amenaza por avenidas torrenciales (Figura 1).

Respecto a la amenaza por movimientos en masa se localizan en zonas de categoría baja, para las cuales se presenta la siguiente recomendación:

Amenaza baja por movimientos en masa: Las áreas en esta categoría de amenaza que se encuentren muy cerca de zonas de amenaza media o alta, deben ser monitoreadas para detectar cualquier intervención o proceso erosivo natural que pueda contribuir en detrimento de la magnitud o distribución de esta condición de amenaza por movimientos en masa (cortes, sobrecargas, retiro de vegetación, disposición de residuos, socavación lateral de corrientes, entre otros).

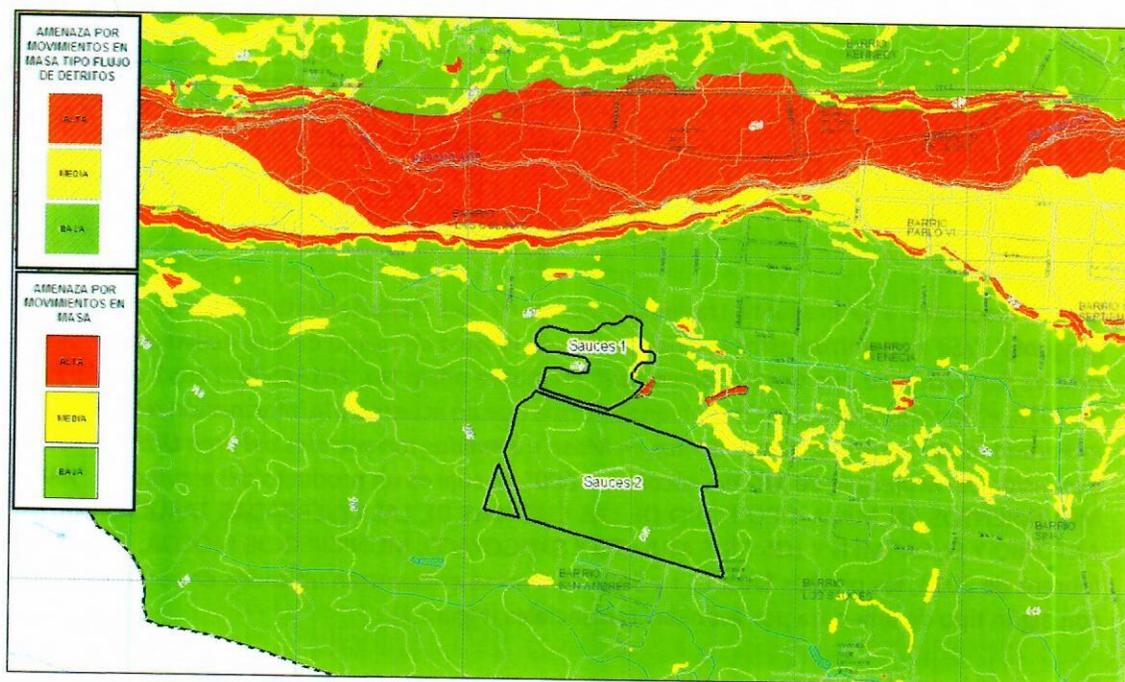


Para contestar cite:
Radicado SGC No.: 20183200025761
04-05-2018

Pag 2 de 2

Se adjunta mapa integrado de Amenaza por Movimientos en Masa y avenidas torrenciales del área Urbana, Periurbana y de Expansión del Municipio de Mocoa, escala 1:5.000 (Plancha 3) y el estudio de "Amenaza por movimientos en masa tipo flujo de las cuencas de las quebradas Taruca, Taruquita, San Antonio y El Carmen y los ríos Mulato y Sangoyaco, municipio de Mocoa, escala 1:5.000".

Figura 1. Localización de los predios Sauces I y Sauces II respecto a la zonificación de amenaza integrada por movimientos en masa y avenidas torrenciales



Cordialmente,

Marta Lucía Calvache Velasco
MARTA LUCÍA CALVACHE VELASCO
Directora Técnica Geoamenazas

c.c. **Carolina Díaz Giraldo**, Subdirectora de Gestión del riesgo de Desastres y Cambio Climático, DNP, Calle 26 No. 13 -19