

	SUBDIRECCIÓN DE CONOCIMIENTO Y EVALUACIÓN AMBIENTAL
	PROYECTO: GESTIÓN AMBIENTAL DEL RIESGO
Página: 1 de 3	<b>INFORME: MOVIMIENTOS EN MASA, AVENIDAS TORRENCIALES, INUNDACIONES Y/O INCENDIOS DE COBERTURA VEGETAL</b>

San Juan de Pasto,

<b>INFORME TÉCNICO No.:</b>	N.A
<b>INFORME DE SEGUIMIENTO No.:</b>	1417
<b>REFERENCIA:</b>	RESPUESTA OFICIO CON RADICADO INTERNO 8446 DE 17 DE OCTUBRE DE 2019 ACCIÓN DE TUTELA 2019-000010-00 DEL 20 DE FEBRERO DE 2019
<b>FECHA DE VISITA:</b>	29 DE OCTUBRE DE 2019
<b>MUNICIPIO:</b>	LA FLORIDA
<b>SECTOR:</b>	CASCO URBANO – BARRIO LIBERTAD
<b>COORDENADAS:</b>	<b>N:</b> 635430 – <b>E:</b> 963685 – <b>H:</b> 2.188 m.s.n.m

## 1. INTRODUCCIÓN

En respuesta a la solicitud de la alcaldía municipal de la Florida de realizar una inspección ocular en el Barrio Libertad de la cabecera municipal en la vivienda de la señora Gloria Esperanza Villareal Gustín, el equipo técnico de la Subdirección de Conocimiento y Evaluación Ambiental realizó una visita con el fin de conocer la situación actual de la vivienda e identificar el tipo de fenómeno natural se encuentra expuesta; en este sentido, se realiza un informe y concepto técnico que aporte de manera complementaria a los procesos que deben liderar las alcaldías y gobernaciones como parte de su responsabilidad primaria.

## 2. LOCALIZACIÓN

El punto motivo de la visita se ubica en el Barrio Libertad del Casco Urbano del municipio de la Florida

## 3. SITUACIÓN ENCONTRADA

En la vista se pudo observar que la vivienda de la señora Gloria Villareal se ubica a pocos metros de una quebrada “La Colina” la cual se encuentra canalizada por un boxcoulver, donde en los flancos se observa terrenos inestables que han sido aprovechados por la comunidad para realizar labores de cultivos.

Los suelos que se encuentran en este punto son producto de la meteorización de capas de lavas y cenizas, los cuales son sueltos, poco consolidados, de color rojizo y presentan textura areno-arcillosa con humedad media y plasticidad media a alta. Estos suelos son fácilmente removidos por los procesos erosivos y antrópicos (cultivos – mal uso del suelo) que se presentan en el sector, así como las altas precipitaciones y las aguas escorrentía que se vierten sin control sobre estos taludes.

Proyectó: Equipo Proyecto Gestión Ambiental del Riesgo	Revisó: Gestor Proyecto Gestión Ambiental del Riesgo	Aprobó: Subdirector (a) de Conocimiento y Evaluación Ambiental
--	--	--

En este punto también se encuentran en situación de riesgo las casa colindantes

**Imagen 1.** Box Culvert – taludes inestables.



**Imagen 2.** Talud inestable utilizado para cultivos.



**Imagen 4.** Viviendas afectadas.



#### 4. MARCO LEGAL

Ley 1523 de 2012, por la cual se adopta la política nacional de gestión del riesgo de desastres y se establece el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres y se dictan otras disposiciones.

#### 5. CONCEPTO TÉCNICO

- 

#### EQUIPO TÉCNICO DE LA SUBDIRECCIÓN DE CONOCIMIENTO Y EVALUACIÓN AMBIENTAL

Proyectó: Equipo Proyecto Gestión Ambiental del Riesgo

Revisó: Gestor Proyecto Gestión Ambiental del Riesgo

Aprobó: Subdirector (a) de Conocimiento y Evaluación Ambiental



SUBDIRECCIÓN DE CONOCIMIENTO Y EVALUACIÓN AMBIENTAL

PROYECTO: GESTIÓN AMBIENTAL DEL RIESGO

Página: 3 de 3

**INFORME: MOVIMIENTOS EN MASA, AVENIDAS TORRENCIALES,  
INUNDACIONES Y/O INCENDIOS DE COBERTURA VEGETAL**

**Elaboró:**

**Revisó:**

**DANIA SOFÍA VARONA BRAVO**  
Geóloga – Contratista SUBCEA

**JUAN GUILLERMO DELGADO**  
Profesional Universitario

**Aprobó:**

**NATHALIA MORENO SANTANDER**  
Subdirectora de Conocimiento y Evaluación Ambiental

Proyectó: Equipo Proyecto Gestión  
Ambiental del Riesgo

Revisó: Gestor Proyecto Gestión  
Ambiental del Riesgo

Aprobó: Subdirector (a) de Conocimiento y Evaluación  
Ambiental