ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría
GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

DIAGNÓSTICO TÉCNICO No. DI-2090
COORDINACIÓN TÉCNICA

1. DATOS GENERALES DEL EVENTO

ATENDIÓ: Libardo Tinjacá Cárdenas
REPORTÓ: Comunidad

EQT: 9 **MOVIL:** 2
FECHA: Mayo 20 de 2004 **HORA:** 11:20

DIRECCIÓN: No definida – Parte alta de Cultivos (calle 49 Sur # 06 A-24 Este)
ÁREA DIRECTA: 200 metros cuadrados
BARRIO: Nueva Esperanza
POBLACIÓN ATENDIDA:
UPZ: (55) Diana Turbay FAMILIAS 3 ADULTOS 4 NIÑOS 6
LOCALIDAD: (18) Rafael Uribe Uribe

2. EVENTO

TIPO: REMOCIÓN EN MASA [X] INUNDACIÓN [ ] ESTRUCTURAL [ ]

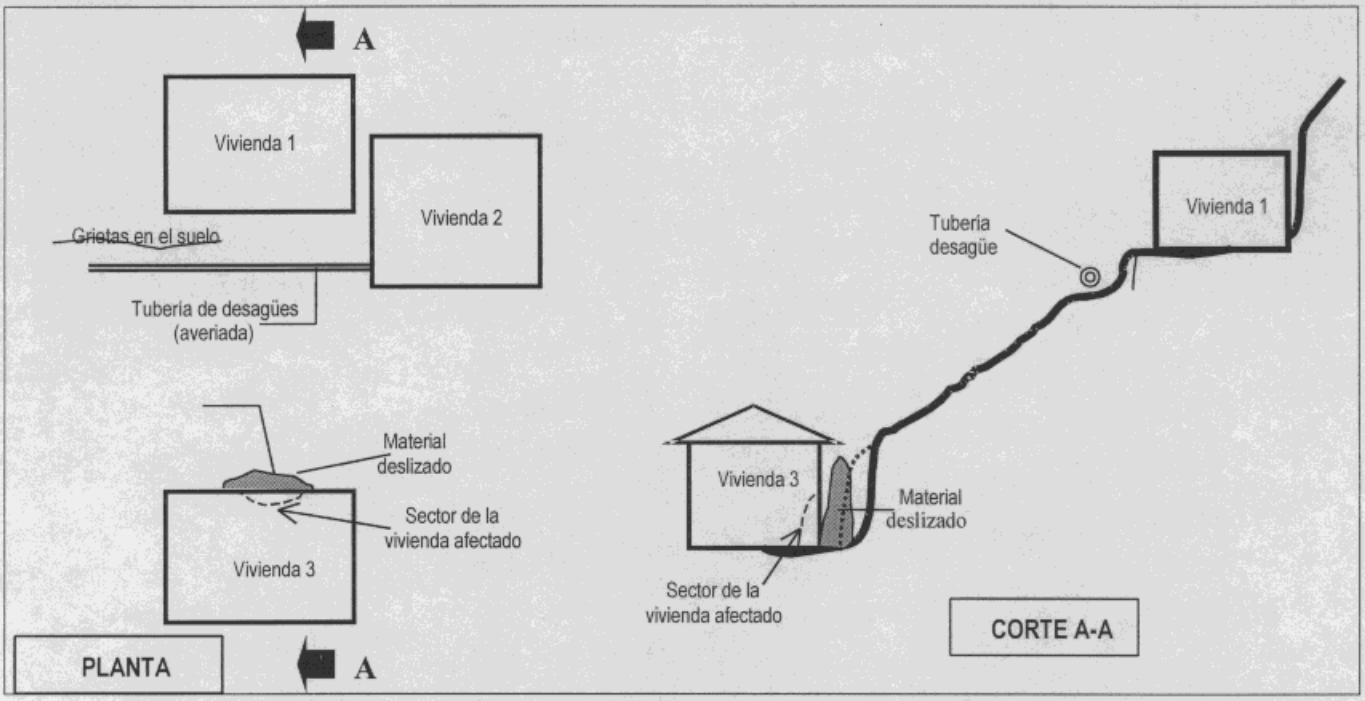
ANTECEDENTES:

En la actualidad se está desarrollando el proyecto "Estudios y diseños de intervención física para recuperar y evitar la ocupación de la zona de alta amenaza en el desarrollo Nueva Esperanza, de la Localidad de Rafael Uribe Uribe, en la ciudad de Bogotá", mediante el Contrato No. ACCI 078/2003 celebrado entre la Agencia Colombiana de Cooperación Internacional, ACCI, el Departamento Nacional de Planeación, DNP y la firma consultora GEOCING LTDA, dentro del programa "Reducción de la vulnerabilidad del estado ante desastres naturales", el cual hace parte integral del Plan Interinstitucional de Acción para el Sector de Nueva Esperanza, en el que participa la Dirección de Prevención y Atención de Emergencias, DPAE.

DESCRIPCIÓN Y CAUSAS:

Flujo de tierra que involucró una parte de la vivienda 3 localizada en la parte inferior (ver esquema), ocasionado por la intervención antrópica del sector: cortes en ladera y fugas en las tuberías de desagüe localizadas en la parte alta de las viviendas 1 y 2. Adicionalmente se evidenciaron grietas en el suelo localizadas en la parte superior cerca a la vivienda 1. Las viviendas están construidas con material de recuperación (laminas metálicas, láminas en madera y postes en madera).

3. ESQUEMA



4. AFECTACIÓN:

#	NOMBRE(Propietario)	DIRECCIÓN	TELÉFONO	P	A	N	DAÑOS EN VIVIENDA
1	Ana Rosa Díaz López	Sin nomenclatura (vivienda 1)		4	2	2	Sin daños. Se observó agrietamiento en el suelo próximo a la vivienda.
2	Rocío Lizcano Ortiz	Sin nomenclatura (vivienda 2)		3	1	2	Sin daños. La tubería de desagues presenta fugas y disloque.
3	Dabeiba Oviedo Leal	Sin nomenclatura (vivienda 3)		3	1	2	Deformación en un sector de la pared posterior debido al empuje generado por el flujo de tierras. No es necesario evacuar la vivienda.

P: Total personas A: Adultos N: Niños

INFRAESTRUCTURA: SI NO X CUAL?

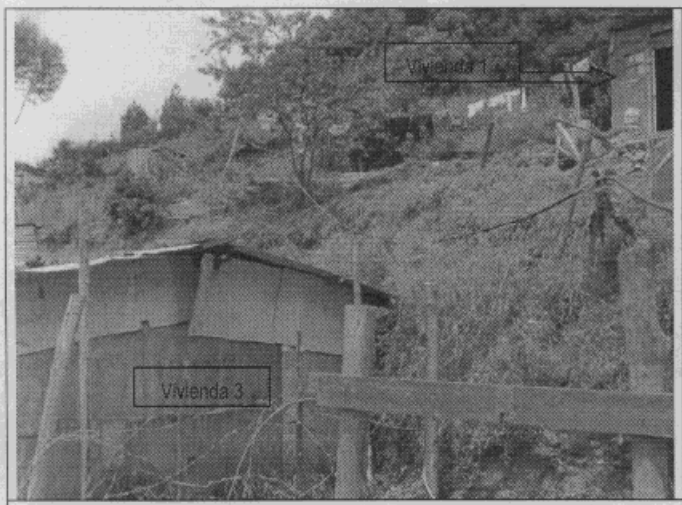


Foto 1. Vista de la vivienda afectada directamente por el flujo de tierras.

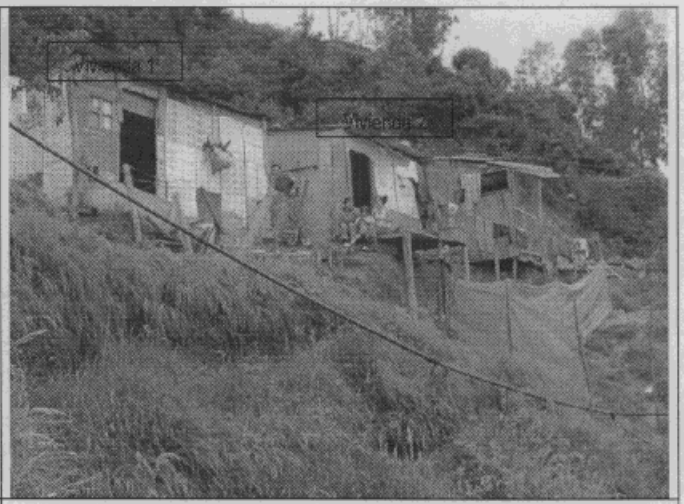


Foto 2. Vista general de las viviendas localizadas en la parte superior.

Diagonal 47 # 77B-09 Interior 11 PBX 4297414 al 19 Fax 4109014 www.sire.gov.co
fopae@fopae.gov.co

5. RIESGOS ASOCIADOS (Potenciales daños que se esperarían de no implementar las recomendaciones)

Es probable que se presente afectación en las viviendas debido a la inestabilidad del talud que llegue a comprometer su habitabilidad.

6. REQUERIMIENTOS

FAMILIA #	EVACUACIÓN				REUBICACIÓN		AYUDAS	
	SI	NO	DEF.	TEMP.	SI	NO	HUMANITARIAS	MITIGACIÓN TEMPORAL(Enunciar)
1		X				X	SI	8 cercos de madera, 10 repisas de madera, 3 tejas de zinc, 2 libras de puntilla 4".
2		X				X	SI	7 cercos de madera, 10 repisas de madera, 3 tejas de zinc, 2 libras de puntilla 4".
3		X				X	SI	5 cercos de madera, 5 repisas de madera, 2 tejas de zinc, 1 libra de puntilla 4".

7. RECOMENDACIONES

- Estabilización del talud de corte localizado en la parte alta próximo a las vivienda 1 y 2; se brindan ayudas para que los propietarios realicen un tablestacado, como medida temporal de mitigación de riesgo.
- Reparación de la tubería de desagüe.
- Retiro del material deslizado localizado en la parte inferior en la vivienda 3.
- Reparación de las paredes de la vivienda 3 y estabilización del talud donde se presentó el flujo de tierras; se brindan ayudas para adelantar obras de reparación y contención temporal.

La solución definitiva para el sector se definirá de acuerdo con los resultados del estudio en curso.

8. ADVERTENCIA

El presente diagnóstico, sus conclusiones y recomendaciones están basadas en el reconocimiento de campo efectuado durante la atención de la emergencia; por tal razón, pueden existir situaciones no previstas en él y que se escapan de su alcance.

NOMBRE LIBARDO TINJACA CARDENAS
PROFESIÓN INGENIERO CIVIL
MATRÍCULA 25202-61399 CND ok

Vo. Bo. ING. JAVIER PAVA SÁNCHEZ
COORDINADOR TÈCNICO