DIAGNOSTICO DE EMERGENCIA No. DI-1405

Atienden La Emergencia:
DPAE: MOVIL 5, EQT 6

Reporta La Emergencia: Bomberos
Emergencia No. 90 de 2002

Datos Generales sobre el Evento:

Fecha:	Abril 9 de 2002
Dirección :	Carrera 18I Bis A # 74C - 52 Sur Interior 1, 2 y 3
Barrio:	**LA ESTRELLA, Sector Turquia**
Localidad:	Ciudad Bolívar

Descripción del Evento:
Las viviendas localizadas en la corona de un talud en relleno que conforma la margen derecha de un afluente del Zanjón de la Estrella, fueron afectadas por un deslizamiento de tipo traslacional, que generó grietas de cerca de 20 cm de ancho y una longitud cercana a los 20m, afectando la cimentación de las viviendas.

Personas e infraestructura afectadas:
Interior # 1. Propiedad del señor Ulices Chica en donde se encuentra una vivienda en mampostería sin columnas, con cimentación superficial en ciclópeo y piedra pegada. En el interior de la vivienda se observan grietas en el piso y muros de carga, así como se manifiestan empujes del suelo contra la vivienda ocasionando el "abombamiento" de los muros laterales.

Interior # 2. Propiedad de Rigoberto Cubillos y Rosana Barbosa. Vivienda en muros de cinc y madera con cubierta en también en cinc. Con el deslizamiento se presentó un desplazamiento de los muros permitiendo el paso de agua lluvia y aumento de la vulnerabilidad de la estructura de cubierta, especialmente. Igualmente se afecta un muro en piedra construido parcialmente.

Interior # 3. Propiedad de Edilberto Cubillos y Diana Camargo. Vivienda en material de recuperación (madera reutilizada y cinc), con piso en tierra. Se evidencia deformación de la estructura lo cual aumenta la vulnerabilidad de la misma.

Acciones Adelantadas:
Se recomienda a los habitantes mantener seguimiento de cualquier variación de la estructura. Así como no retirar el material aguas abajo de las viviendas.

RECOMENDACIONES:
De acuerdo a los daños en las viviendas y teniendo en cuenta tanto las condiciones geomorfológicas (talud escarpado montañoso) como la vulnerabilidad de la viviendas se recomienda incluir en el Proyecto de Reubicación de Familias en Alto Riesgo a las familias mencionadas en este diagnóstico

NOTA: Las conclusiones y recomendaciones del presente informe están basadas en las características externas y corresponden a una priorización de acuerdo con el conocimiento del sector, por lo tanto, pueden presentarse situaciones no previstas que se escapan del alcance de este diagnóstico.

NOMBRE : **JUAN PABLO GAONA GÓMEZ**
PROFESIÓN : Ingeniero Civil
MATRÍCULA : 25202 - 68121 CND

Juan Pablo Gaona

Vo.Bo. **Ing. JAVIER PAVA SANCHEZ**
Coordinador Análisis de Riesgos OK.