

DIAGNOSTICO DE EMERGENCIA No. DI-1494

Atienden La Emergencia:
DPAE: MOVIL 9, EQT 6

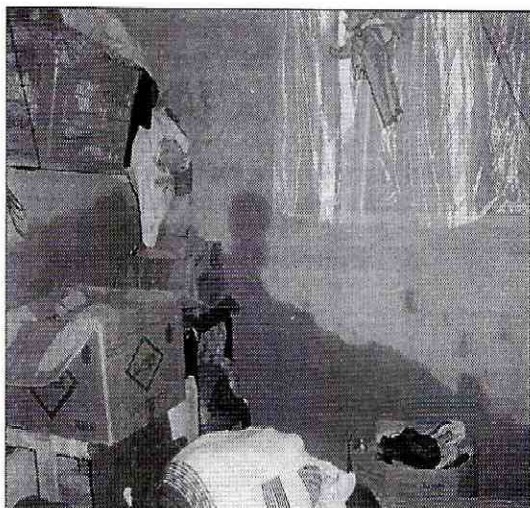
Reporta La Emergencia: Bomberos
Emergencia No. 92 de 2002

Datos Generales sobre el Evento:

Fecha: Abril 10 de 2002
Dirección: calle 72 Sur # 19F-31, Antigua: Calle 73D Sur # 19A - 53
Barrio: VILLAS DEL PROGRESO
Localidad: Ciudad Bolívar

Descripción del Evento:

Hacia el costado oeste del predio de la calle 72 Sur # 19F-31 (Calle 73D Sur # 19A-53) del barrio Villas del Progreso se presentó un deslizamiento que involucró aproximadamente 2 metros cúbicos de material de relleno que compone la banca de vía de la carrera 20, generando la acumulación y desviación de las aguas lluvias hacia la vivienda. Igualmente, el evento dejó sin confinamiento un poste de energía (Media tensión), así como expuesta la red domiciliar de gas natural.



Fotografías 1 y 2. La fotografía 1 muestra el interior de la vivienda del señor Jorge Romero y como el nivel de agua se evidencia en el muro norte de la misma. En la fotografía 2 se indica el lugar del deslizamiento sobre la banca de vía y se observa el poste de energía expuesto al desconfinamiento.

Personas e infraestructura afectadas:

La carrera 20 perdió parte de su banca y quedan expuesto las redes de gas y el poste de energía (Ver la Fotografía 2)

Acciones Adelantadas:

Se recomienda al señor Jorge Romero colocar temporalmente postes de madera y continuar con la desviación de las aguas lluvias mediante el canal que él mismo excavo en los límites con la vía.

RECOMENDACIONES:

Debido a que el deslizamiento y la infiltración están asociadas a la carencia de un sistema de manejo de aguas y un confinamiento de la banca de vía, se recomienda el diseño y construcción de una estructura de contención que confine el relleno de la banca, complementada con una cuneta, preferiblemente en concreto, que conduzca el agua lluvia hacia la calle 73D Sur (Norte de la vivienda).

NOTA: Las conclusiones y recomendaciones del presente informe están basadas en las características externas, por lo tanto, pueden presentarse situaciones no previstas que se escapen del alcance de este diagnóstico.

NOMBRE : JUAN PABLO GAONA GÓMEZ

PROFESIÓN : Ingeniero Civil

MATRÍCULA : 25202 - 68121 CND



Vo.Bo. Ing. JAVIER PAVA SANCHEZ

Coordinador Análisis de Riesgos