Secretaria
GOBIERNO

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.

DIRECCION DE PREVENCION Y ATENCION DE EMERGENCIAS

DIAGNOSTICO DE EMERGENCIA No. DI-1430
AREA DE ANALISIS DE RIESGOS

Atienden La Emergencia:	**Reporta La Emergencia:**
DPAE: EQT 7	Bomberos

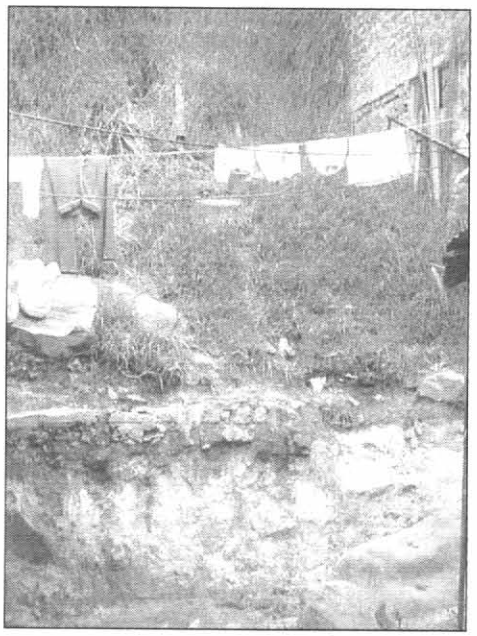
Datos Generales sobre el Evento:

Fecha	:	Abril 29 de 2002
Hora	:	3 : 50 pm
Dirección	:	Calle 32 Bis Sur # 15 - 69
Barrio	:	Las Colinas
Localidad	:	Rafael Uribe (18)
Área directa	:	0.05 ha

1.0 Descripción General

La vivienda ubicada en la dirección citada está constituida por dos pisos en muros confinados, placa maciza de entrepiso en concreto reforzado y cubierta de segundo piso en teja de asbesto cemento. La Señora Otilia Espitia (Tel. 272 07 54) es la propietaria del inmueble.

En la parte posterior el patio define un aislamiento de 5.0 m de longitud con relación a un talud de 4.5 m de altura aproximada, desde el cual se desprenden bloques de tamaño menor (0.05 m^3).



Secretaria
GOBIERNO

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.

DIRECCION DE PREVENCION Y ATENCION DE EMERGENCIAS

2.0 Evaluación de daños

Al momento de la visita no se presentan daños en la vivienda. Los desprendimientos de bloques de roca se acumulan en el patio.

3.0 Recomendaciones

El problema de estabilidad puntual ocurre al interior de un predio privado, desde el corte realizado para el emplazamiento de la vivienda. En forma temporal se puede implementar un sistema de retención para la caída de bloques mediante una cerca de postes de madera que sobresalgan del terreno 1.5 m, con hilos de alambre de púa cada 10 o15 cm de espaciamiento horizontal. Esta barrera se debe colocar en la base del corte y empotrada en el terreno. En forma definitiva la propietaria debe implementar la construcción de un muro de retención en concreto reforzado de 3.0 m de altura en forma perimetral en el patio, dejando huecos de drenaje y obras para la conducción de las aguas que se acumulen en el respaldo del mismo.

Advertencia:

Las conclusiones y recomendaciones del presente diagnóstico están basadas en las características externas, por lo tanto, pueden presentarse situaciones no previstas que se escapan de su alcance.

NOMBRE: EDSON ORLANDO HOYOS CERÓN
PROFESION: INGENIERO CIVIL
MATRICULA: 25202 - 63206 CND

Vo. Bo.
ING. JAVIER PAVA SÁNCHEZ
O.K **COORDINADOR ANALISIS DE RIESGOS**