Secretaria
GOBIERNO

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.

DIRECCION DE PREVENCION Y ATENCION DE EMERGENCIAS

DIAGNOSTICO DE EMERGENCIA DI-1503

Atienden La Emergencia:
DPAE: EQT 8

Reporta La Emergencia:
Bomberos

Datos Generales sobre el Evento:

Fecha:	Junio 3 del 2002
Hora:	3:00 a.m. aproximadamente
Dirección:	Carrera 1 C Este No. 48 X-05. Mz. A Lote 4, Mz. A Interior 3.
Barrio:	Nueva Esperanza
Localidad:	Usme
Area Afectada:	0.10 ha.

Descripción del Evento:

El fenómeno que se presentó en la vivienda localizada en la carrera 1 C Este No. 48 X-05. Mz. A Lote 4 de propiedad de la señora Ana Azucena Velandia es un deslizamiento de material coluvial y de suelo orgánico afectando el patio y el baño de la vivienda, dejando un talud casi vertical de 3 metros de altura y a 1,50 metros de la vivienda.

En la vivienda localizada en la carrera 1 C Este No. 48 X-05. Mz. A interior 3 de propiedad de la señora Carmen Gomez Hoyos se presentó deslizamiento de la capa orgánica y caída de bloques de roca afectando la zona posterior de la vivienda.

Lo anterior se presentó como consecuencia de la saturación de la masa de suelo por infiltración de aguas lluvias y las provenientes de las tuberías de aguas negras de las mismas viviendas del sector.

Personas e infraestructura afectadas:

Destrucción parcial del baño y patio de la vivienda con nomenclatura Mz. A Lote 4, observándose una grieta de tracción que atraviesa la edificación.

Afectación de la parte posterior de la vivienda con nomenclatura Mz. A Interior 3.

Riesgos Asociados:

Probabilidad de deslizamientos de suelo y afectación total de la vivienda de la señora Ana Azucena Velandia por la infiltración de aguas debido a la carencia de alcantarillados de aguas lluvias y el desorden urbanístico del sector.

Acciones Adelantadas:

- Recomendación de evacuación de la vivienda de la señora Ana Velandia con nomenclatura Mz. A Lote4.
- Retiro de los materiales caídos en la parte posterior de la vivienda con nomenclatura Mz. A Lote 3.

Secretaria
GOBIERNO

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.

DIRECCION DE PREVENCION Y ATENCION DE EMERGENCIAS

Recomendaciones:

- Incluir en el proyecto de reubicación de familias en alto riesgo a la vivienda de la señora Ana Azucena Velandia con nomenclatura carrera 1 C Este No. 48 X-05. Mz. A Lote 4 .
- Monitoréo continuo del talud localizado en la parte posterior de la vivienda de la señora Carmen Gómez Hoyos con nomenclatura carrera 1 C Este No. 48 X-05. Mz. A interior 3.
- Implementación del sistema de alcantarillado de aguas lluvias y/o negras en todo el sector.
- Implementación de un programa de mejoramiento integral en todo el sector o reasentamiento de todas las familias localizadas en el sector.

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: **LEONARDO MORALES ROJAS**
PROFESION: Ingeniero Civil Es. I. Ambiental
MATRICULA: 25202 - 51244 CND

Vo. Bo. JAVIER PAVA SÁNCHEZ
Coordinador Análisis de Riesgos o.k.