ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTA D.C
Secretaría
GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

DIAGNÓSTICO TÉCNICO No. DI - 3025
SUBDIRECCION DE EMERGENCIAS
EVENTO No. 65306

Apro

1. DATOS GENERALES DEL EVENTO

ATENDIÓ DARIO ALBERTO PEROZA DAZA					REPORTÓ
TEC:	4	MOVIL:	4		MARIA RUIZ Comunidad
FECHA:	7 de septiembre de 2006	HORA:	09:00		

DIRECCIÓN:	Calle 47 A Sur # 3 D 10 Este	ÁREA DIRECTA:		80 m²					
BARRIO:	Canada Guira	POBLACIÓN ATENDIDA:		11					
UPZ:	51 Los Libertadores	FAMILIAS	1	ADULTOS	9	NIÑOS	2		
LOCALIDAD:	4-San Cristóbal	PREDIOS EVALUADOS	1						

2. TIPO DE EVENTO

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

3. ANTECEDENTES

De acuerdo con los Planos normativos N° 3 (Zonificación de amenaza por Remoción en Masa) y N° 4 (Zonificación de amenaza por Inundación) del Decreto 190 de 2004 (compilación del POT), el área donde se emplaza el predio de la referencia presenta amenaza media por remoción en masa y no presenta amenaza por inundación

4. DESCRIPCIÓN Y CAUSAS:

Sobre la calle 47 A sur se están adelantando labores de pavimentación e instalación de tubería de aguas lluvias, debido a la excavación se presenta el desconfinamiento de la base del andén en concreto en frente de la vivienda con nomenclatura Calle 47 A Sur # 3 D 10 Este. En el momento no se encuentra comprometida la habitabilidad de la vivienda en el mediano plazo por este desconfinamiento.

La vivienda donde habita la señora Maria Ruiz corresponde a una vivienda de dos niveles con mampostería pañetada, placas de entrepiso en concreto maciza. Durante la inspección no se observaron daños estructurales que comprometan la habitabilidad de la vivienda en el mediano plazo.

5. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1. Ubicación de la vivienda con nomenclatura Calle 47 A Sur # 3 D 10 Este

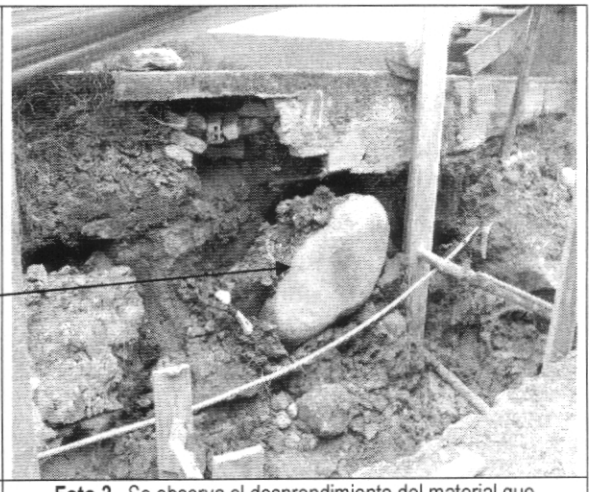


Foto 2. Se observa el desprendimiento del material que conformaba la base del anden en frente de la vivienda.



Foto 3. Se observa el desconfinamiento de la base del andén. En el momento de la visita ya se encontraban haciendo las reparaciones necesarias para controlar el desconfinamiento por parte de los contratistas de la obra



Foto 4. Se observa las labores de excavación para la instalación de la tubería, donde en el momento de la inspección ya se encontraban arreglando la entibación de las excavaciones

6. AFECTACIÓN:

#	NOMBRE (Cabeza Hogar)	DIRECCIÓN	TELÉFONO	P	A	N	DAÑOS EN VIVIENDA
1	MARIA RUIZ	Calle 47 A Sur # 3 D 10 Este		11	9	2	Se presenta el desconfinamiento de la base del material que conforma la base del andén en frente de la vivienda

P: Total Personas A: Adultos N: Niños

7. RIESGOS ASOCIADOS (Potenciales daños que se esperarían de no implementar las recomendaciones)
Colapso de la vivienda debido a la pérdida gradual del material que soporta la cimentación de la vivienda.

8. ACCIONES ADELANTADAS

- Inspección visual del predio y evaluación cualitativa de daños ocasionados en la vivienda, por desconfinamiento de la base del andén.

9. RECOMENDACIONES

- Al responsable y/o responsables de la Obra en la Calle 47 A Sur, realizar las actividades necesarias para garantizar el confinamiento y estabilidad de la base del andén en frente de la vivienda con nomenclatura Calle 47 A Sur # 3 D 10 Este.

- Se recomienda al responsable y/o responsables del predio ubicado en la Calle 47 A Sur # 3 D 10 Este, realizar un seguimiento permanente de las condiciones de estabilidad de las excavaciones y de la vivienda y del terreno en general, e informar a esta entidad si se presentan cambios importantes que alteren o modifiquen la estabilidad de la vivienda

10. ADVERTENCIA

El presente diagnóstico, sus conclusiones y recomendaciones están basadas en la información suministrada en campo por los habitantes del lugar y 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.

Igualmente, la información sobre las familias afectadas y predios respectivos corresponde a la información suministrada en campo por los habitantes de las viviendas evaluadas.

NOMBRE	DARIO ALBERTO PEROZA
PROFESIÓN	INGENIERO CIVIL
MATRÍCULA	25202-78437 CND
NOMBRE	DARWIN JAVIER ORTIZ GONZALEZ
PROFESIÓN	INGENIERO CIVIL.
MATRÍCULA	25202 – 73973 CND

Elaboró

Revisó

Vo. B	**ING. GUILLERMO ESCOBAR** **SUBDIRECTOR DE EMERGENCIAS**	