



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

EMERGENCIA No. ____ DIAGNÓSTICO TÉCNICO No. DI- 2049 COORDINACIÓN TÉCNICA

1 DATOS GENERALES DEL EVENTO

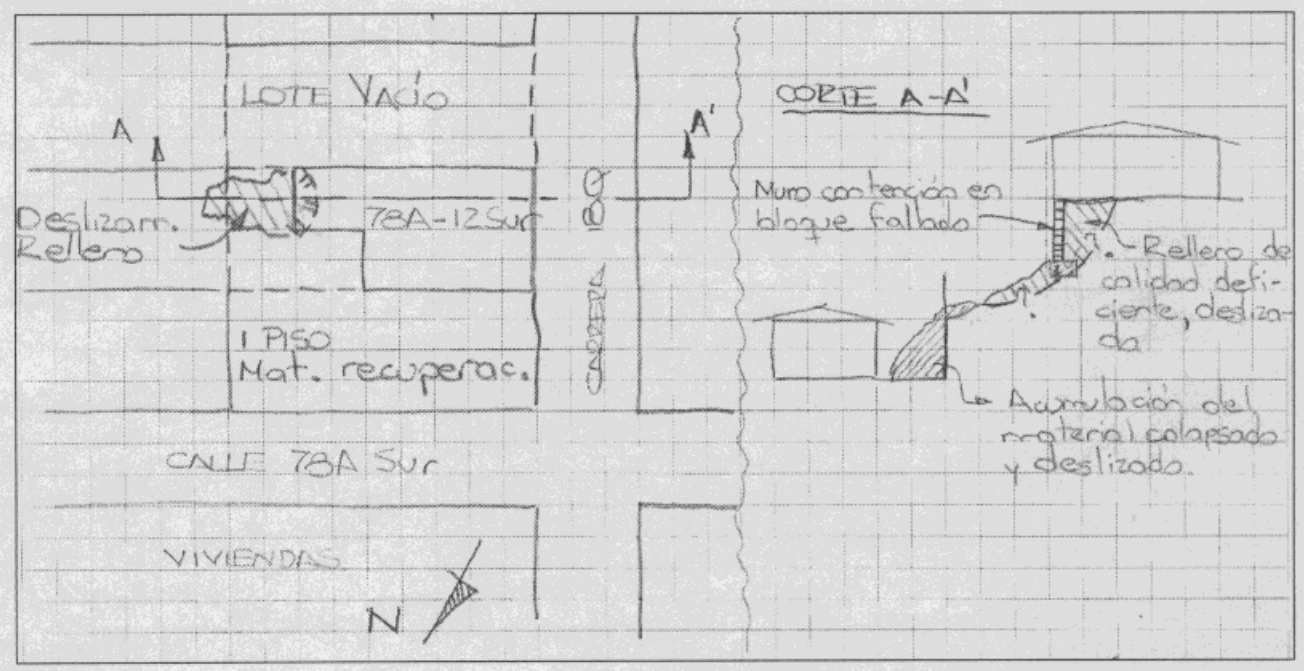
Form with fields for ATENDIÓ (EQT: 7, MOVIL: 9, FECHA: Junio 16 de 2004, HORA: 2:30PM) and REPORTÓ (Bomberos). Includes fields for DIRECCIÓN, BARRIO, UPZ, LOCALIDAD, and population statistics (FAMILIAS, ADULTOS, NIÑOS).

2 EVENTO

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

DESCRIPCIÓN Y CAUSAS: Colapso muro de contención en el costado Este de la vivienda a raíz de sus deficiencias constructivas y de la saturación del relleno por las aguas residuales provenientes de las fugas de la tubería del baño y lavadero.

3 ESQUEMA

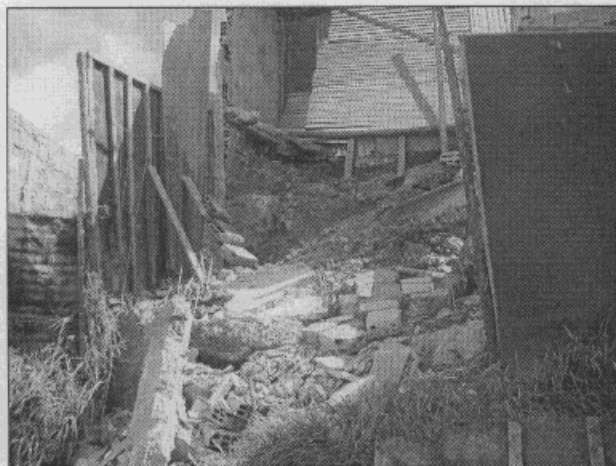


DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

4 AFECTACIÓN:

#	NOMBRE(Cabeza Hogar)	DIRECCIÓN	TELÉFONO	P	A	N	DAÑOS EN VIVIENDA
1	Efraín Osorio y María Díaz	Carrera 18Q No. 78A - 12 Sur	7651389	8	4	4	Colapso muros del costado Este, agrietamiento de otros y hundimiento del piso.
2							
3							
4							

P: Total Personas A: Adultos N: Niños

INFRAESTRUCTURA: SI NO CUAL? _____

Fotografía 1. Vista del sitio donde se presentó el colapso del muro de contención y de los muros de cerramiento del baño y lavadero.



Fotografía 2. Detalle del material de relleno que se deslizó. Obsérvese la mala calidad de éste.

5 RIESGOS ASOCIADOS (Potenciales daños que se esperarían de no implementar las recomendaciones)

Posible colapso de la vivienda por deficiencias constructivas, especialmente a nivel de fundación y estructural.

6 REQUERIMIENTOS

FAMILIA #	EVACUACIÓN			REUBICACIÓN		AYUDAS	
	SI	NO	DEF. TEMP.	SI	NO	HUMANITARIAS	MITIGACIÓN TEMPORAL(Enunciar)
1	X		X		X	SI	NO.
2							
3							
4							

7 ACCIONES ADELANTADAS

- Se solicitó la presencia de personal del Gestión Social de la DPAE y del Departamento Administrativo de Bienestar Social (DABS) para que se asistiera humanitariamente a la familia afectada.
- Se solicitó la colaboración de la Alcaldía Local para adelantar el trasteo de los enseres de la vivienda a un lugar establecido por los propietarios.

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS



Fotografía 3. Grieta y pérdida de verticalidad del muro del costado norte de la vivienda.



Fotografía 4. Se observa grieta en la junta entre dos muros perpendiculares entre sí en una de las alcobas.



Fotografía 5. Grieta en la junta de intersección de dos muros perpendiculares entre sí, a la entrada de la cocina.



Fotografía 6. Hundimiento y agrietamiento del piso de la vivienda.



Fotografía 7. Se observa la deficiente cimentación de una de las columnas de la vivienda.



Fotografía 8. Ejemplo de los muros de la vivienda.

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

8 RECOMENDACIONES

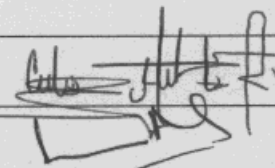
- Evacuar la vivienda hasta que ésta sea recuperada adecuadamente.
- Dada la afectación que la vivienda presenta, se sugiere adelantar la demolición de la construcción y la reposición de la misma, para lo cual se deberá contar con la asesoría técnica de personal idóneo en el tema.

9 ADVERTENCIA

El presente diagnóstico, sus conclusiones y recomendaciones están basadas 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.

NOMBRE	CARLOS EDUARDO MOTTA TIERRADENTRO
PROFESIÓN	INGENIERO CIVIL
MATRÍCULA	25202-73855 CND 04

Vo. Bo.



ING. JAVIER PAVA SÁNCHEZ
COORDINADOR TÉCNICO