



ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

Secretaría
GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

DIAGNÓSTICO TÉCNICO No. DI - 2697
COORDINACION DE EMERGENCIAS
(Emergencia No. 1604)

1. DATOS GENERALES DEL EVENTO

ATENDIÓ: ALFONSO LAZO BELTRAN				REPORTÓ	
COE:	13	MOVIL:	5	COBB	
FECHA:	6-4-2006	HORA:	10:00		

DIRECCIÓN:	Calle 74 Sur # 22 - 18	ÁREA DIRECTA:	200 m ²		
BARRIO:	Los Alpes	POBLACIÓN ATENDIDA:			
UPZ:	67 - Lucero	FAMILIAS	3	ADULTOS	8
LOCALIDAD:	19 - Ciudad Bolívar	PREDIOS EVALUADOS	3	NIÑOS	7

2. TIPO DE EVENTO

REMOCION EN MASA

INUNDACION

ESTRUCTURAL

3. ANTECEDENTES

- La Dirección de Prevención y Atención de Emergencias – DPAE, suscribió el Contrato No. CONS-450-02 con la UNION TEMPORAL IGR – GIA CONSULTORES LTDA. para el desarrollo del estudio "Zonificación de Amenaza por Remoción en Masa de los Barrios Cordillera Sur, Tierra Linda y Los Alpes". Con base en este estudio de abril de 2003, el sector donde se atendió la emergencia tiene una calificación de Amenaza Baja, sin embargo, se menciona que es imprescindible hacia el futuro preservar sin intervención antropica las superficies libres, evitando el aporte de aguas (servidas o blancas) y protegiendo las superficies expuestas, pues de lo contrario la condición de amenaza puede empeorar.

4. DESCRIPCIÓN Y CAUSAS:

- En el sitio se presentó un flujo de tierras involucrando un volumen aproximado de 5 m³ (Ver Fotos 1 y 2), debido a las lluvias precedentes y asociado a la intervención de tipo antropico (cortes subverticales), afectando directamente dos predios (Ver Fotos 3 y 4) y potencialmente un tercer predio, adicionalmente, en el sector se evidencia agrietamiento del terreno, lo cual da indicios de la actividad del Proceso de Remoción en Masa presente y la afectación de los predios en mención.



ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

Secretaría
GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

5. REGISTRO FOTOGRAFICO



Foto 1. Parte superior del Proceso de Remoción en el Predio de la Señora María Erlinda Fuentes.



Foto 2. Detalle de las afectaciones en la parte posterior del predio del Señor Henry López.



Foto 3. Panorámica de los predios afectados por el Flujo de Tierra.



Foto 4. Detalle de las afectaciones en el predio 2 del Señor Henry López

R



ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

Secretaría
GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

6. AFECTACIÓN:

#	NOMBRE (Cabeza Hogar)	DIRECCIÓN	TELÉFONO	P	A	N	DAÑOS EN VIVIENDA
1	Maria Erlinda Fuentes	Calle 74 Sur # 22 - 18		3	1	2	Agrietamiento en el predio, lo cual compromete su habitabilidad
2	Henry López	Calle 74 Sur # 22 - 12		6	4	2	Colapso estructural en la parte posterior de la vivienda
3	Henry López	Calle 74 Sur # 22 - 06		6	3	3	Potencial afectación por el avance del Proceso de Inestabilidad

P: Total Personas A: Adultos N: Niños

AFECTACION EN INFRAESTRUCTURA PUBLICA: SI NO X CUAL?

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

- Ninguno

8. REQUERIMIENTOS

FAMILIA #	EVACUACIÓN				AYUDAS	
	SI	NO	DEF.	TEMP.	HUMANITARIAS	MITIGACIÓN TEMPORAL (Enunciar)
1	X	<input type="checkbox"/>	X	<input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> NO X	
2	X	<input type="checkbox"/>	X	<input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> NO X	
3	X	<input type="checkbox"/>	X	<input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> NO X	

9. ACCIONES ADELANTADAS

- Evaluación técnica de la situación.
- Evacuación definitiva de los tres predios involucrados.

10. RECOMENDACIONES

- Evacuar e incluir en el Programa de Reasentamiento, los predios 1, 2 y 3 con Prioridad Técnica 1. *R*



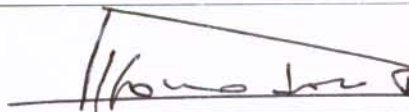
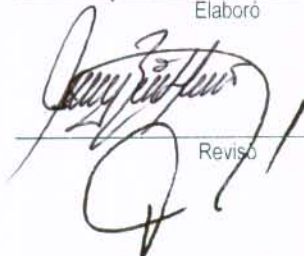


ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

Secretaría
GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

11. 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	ALFONSO LAZO BELTRAN	 Elaboró
PROFESIÓN	INGENIERO GEÓLOGO. MAGISTER EN INGENIERIA - GEOTECNIA (UN)	
MATRÍCULA	1522375455 BYC	
NOMBRE	FREDY RIVEROS HERRERA	 Revisó
PROFESIÓN	INGENIERO GEOLOGO. ESPECIALISTA EN EVALUACION DE RIESGOS	
MATRÍCULA	1522374489 BYC	
Vo. Bo.	 ING. GUILLERMO ESCOBAR COORDINADOR EMERGENCIAS	 ING. FERNANDO RAMÍREZ CORTÉS DIRECTOR