ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría
GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

DIAGNÓSTICO TÉCNICO No. DI- 2298
COORDINACIÓN TÉCNICA

1 DATOS GENERALES DEL EVENTO

ATENDIÓ

EQT: 7 MOVIL: 2
FECHA: Oct.21 y 26 de 2004 HORA: 3:00 a 6:00 PM

REPORTÓ

Carlos Velásquez. Presidente JAC
Calle 69I Bis # 18R – 03. Teléfono 7903806

DIRECCIÓN: Tv 18P con Calle 69R Sur
BARRIO: Villas del Diamante
UPZ: 67 – Lucero
LOCALIDAD: 19 – Ciudad Bolívar

ÁREA DIRECTA: 600 m²
POBLACIÓN ATENDIDA:
FAMILIAS 23 ADULTOS 82 NIÑOS 66
PREDIOS EVALUADOS: 21

2 EVENTO

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

DESCRIPCIÓN Y CAUSAS:

1. Taponamiento de la alcantarilla ubicada diagonal a la vivienda de la Tv. 18R # 69K-25 Sur, lo que generó el desbordamiento de las aguas que descienden de la parte alta del barrio.
2. Hundimientos, grietas y fisuras en varias viviendas, tal como se describe en el numeral 3. Afectación.

3 AFECTACIÓN:

#	NOMBRE(Cabeza Hogar)	DIRECCIÓN	TELÉFONO	P	A	N	DAÑOS EN VIVIENDA
1	Lilia Sánchez	Carrera 18R # 68D-27 Sur		11	7	7	Filtración de agua en cortes contra muros
2	Ludy Duque de Castaño	Tv. 18R # 69K-25 Sur	7900076	9	6	3	Ninguno
3	Irene Florida	Dg. 69R Sur # 18P – 07		2	2	0	Ninguno. Persona enferma que requiere apoyo social
4	Ana Segura	Tv. 18P # 69R – 42 Sur	7913048	5	4	1	Agrietamiento muros y piso por asentamiento de la construcción posiblemente por colapso de socavón.
5	José Ariel Castellanos	Tv 18P # 69R – 32 Sur	7907881	4	2	2	Agrietamiento muros y paredes y dislocación del vano de la puerta del baño, por posible colapso de un socavón de extracción minera.
6	Jaime Ricaurte	Tv. 18P # 69R – 26 Sur		8	4	4	Humedad y grieta en los muros de la esquina suooriental.
7	Alirio Isaquita	Calle 70 Sur # 18R – 03		4	2	2	Fisuras por asentamiento de la construcción
8	Alfonso Muñoz	Carrera 18R # 69V –21 Sur		4	3	1	Humedad en el sótano por flujos subsuperficiales y fisuras en los muros por asentamientos de la vivienda.

Bogotá sin indiferencia

Diagonal 47 # 77B-09 Interior 11 PBX 4297414 al 19 Fax 4109014 www.sire.gov.co
fopae@fopae.gov.co

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría
GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

9	Gregorio	Tv. 18Q # 69t – 06 Sur					Grieta en el muro de la parte posterior por asentamiento de la construcción.
10	María Teresa Sedano	Tv. 18P # 69R-16 Sur		6	4	2	Humedad y fisuras por asentamiento.
11	Fanny Montero	Cll 69Q Bis Sur # 18P–37	7662525	17	3	14	Filtración de agua subsuperficial a través del muro posterior por ausencia de obras de drenaje y contención de los cortes allí existentes.
12	Yamile Mateus	Cll 69Q Bis Sur # 18P-27		6	2	4	
13	Cristina Lozano	Cll 69Q Bis Sur # 18P-44		18	8	10	
14	Ana Ceneida Celis S.	Calle 69Q Sur # 18P – 51	7901128	11	4	7	Fisuras en la parte delantera de la vivienda por asentamientos
15	Martha Rodríguez	Calle 69Q Sur # 18P – 57	7650182	14	6	8	Humedad parte posterior por filtración de agua subsuperficial, por ausencia de obras de drenaje y contención.
16	Jesús Antonio Galindo	Calle 69Q Sur # 18P – 59	7662741	10	7	3	Fisuras muro occidental y humedad en la parte posterior.
17	Gustavo Villarraga	Dg 69Q Bis Sur # 18N – 45	7903042	9	7	2	Fisura en la junta entre muros y placa entre piso y humedad en la parte posterior por infiltración de aguas que afloran por un corte ubicado en la parte posterior de la construcción.
18	Edilma Ramírez Espinel	Transversal 18N # 69Q – 17 Sur	7925973	6	3	3	Fisuras en la parte posterior por asentamientos.
19	Blanca Martínez	Cra. 18N # 68H – 11 Sur	7910427	5	2	3	Humedad en la construcción y deslizamiento en el relleno en bolsas de la esquina nororiental de la vivienda por ausencia de confinamiento.
20	Adolfo Vanegas	Cll 69P Sur # 18N - 23	7904471	7	4	3	Humedad en la vivienda.
21	Sandra Murcia	Frente a la Cll 69P Sur # 18N – 25		6	2	4	Ingreso de agua de escorrentía a la vivienda

INFRAESTRUCTURA: SI [X] NO [ ] CUAL? Depositación de escombros y basuras en la Trasversal 18R

4 RIESGOS ASOCIADOS (Potenciales daños que se esperarian de no implementar las recomendaciones)

Aumento del deterioro de las viviendas (Humedad, fisuras y grietas por asentamientos).

5 ACCIONES EJECUTADAS

Inspección técnica del sector y varias viviendas del mismo.

Se solicitó a través de la sala de radio de la DPAE la presencia de la Empresa de Acueducto para que adelantara la limpieza y rehabilitación de la alcantarilla ubicada diagonal a la Tv. 18R # 69K-25 Sur.

Se solicitó a través de la sala de radio de la DPAE la presencia del Departamento Administrativo de Bienestar Social (DABS) para que asistieran con ayudas humanitarias a las siguientes familias:

- Irene Florida, Dg 69R Sur # 18P – 07
- Fanny Montero, Cll 69Q Bis Sur # 18P–37, Tel. 7662525.
- Yamile Mateus, Cll 69Q Bis Sur # 18P-27.
- Cristina Lozano, Cll 69Q Bis Sur # 18P-44.
- Adolfo Vanegas, Cll 69P Sur # 18N – 23, 7904471.

Diagonal 47 # 77B-09 Interior 11 PBX 4297414 al 19 Fax 4109014 www.sire.gov.co
fopae@fopae.gov.co

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría
GOBIERNO

DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

- Sandra Murcia, Frente a la Cll 69P Sur # 18N – 25.

6 RECOMENDACIONES

- Incluir con Prioridad uno (1) en el Programa de Reasentamiento de Familias Ubicadas en Zona de Alto Riesgo No Mitigable las siguientes Familias

#	NOMBRE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	PRIORIDAD
1	Ana Segura	Transversal 18P No. 69R – 42 Sur	7913048	1
2	José Ariel Castellanos	Transversal 18P # 69R – 32 Sur	7907881	1
3	Jaime Ricaurte	Transversal 18P # 69R – 26 Sur		1

- Implementar por parte de los propietarios o responsables de los predios visitados la construcción de muros de contención y sistemas de drenaje subsuperficial y superficial en todos los cortes existentes contra las viviendas, a fin de evitar las filtraciones a las mismas y la humedad y deterioro de los enseres y demás elementos.
- Revisión por parte de los propietarios o responsables de las viviendas de las instalaciones hidrosanitarias de las construcciones, implementar las reparaciones correspondientes y adelantar el mantenimiento preventivo que garanticen las condiciones adecuadas de habitabilidad durante la vida útil de los inmuebles.
- Considerar e incluir en el Plan de Acción que se adelanta actualmente en la Quebrada Limas los resultados, conclusiones y recomendaciones planteadas en el "Estudio De Zonificacion de Amenaza por Remosion en Masa en el Barrio Villas del Diamante de la Localidad de Ciudad Bolivar", realizado por la Firma JAM Ingeniería Ltda para el FOPAE en el año 2004.

7 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
PREFESIÓN INGENIERO CIVIL (UN) – MSc. INGENIERÍA –GEOTECNIA (UN)
MATRÍCULA 25202-73855 CND
ELABORÓ

NOMBRE DIANA PATRICIA ARÉVALO SÁNCHEZ
PREFESIÓN INGENIERA CIVIL (UN) – ESP. GEOTECNIA (UN)
MATRÍCULA 25202-54965 CND
REVISÓ

Vo. Bo. **ING. JAVIER PAVA SÁNCHEZ**
COORDINADOR TÈCNICO

Bogotá sin indiferencia
Diagonal 47 # 77B-09 Interior 11 PBX 4297414 al 19 Fax 4109014 www.sire.gov.co
fopae@fopae.gov.co