Certificado GP 137-1
Certificado SC 6593-1
Certificado CO-SC 6593-1

DIAGNÓSTICO TÉCNICO No. DI-5977
SUBDIRECCIÓN DE EMERGENCIAS
COORDINACIÓN DE ASISTENCIA TÉCNICA
APOYO INSTITUCIONAL

1. DATOS GENERALES

ATENDIÓ: DANNY ALEXANDER HERNANDEZ CRUZ				**SOLICITÓ: FOPAE**
COE:	Altos 4	**MOVIL:**	9	Apoyo Institucional
FECHA:	24 de Noviembre	**HORA:**	-	Vigencia: Temporal hasta tanto se modifiquen significativamente las condiciones del sector

PREDIOS:	Manzanas 56, A1, G4 y U9	**ÁREA DIRECTA:**			0.78 Ha			
BARRIO:	Santa Viviana sector Vista Hermosa	**POBLACIÓN ATENDIDA:**			347			
UPZ:	69 - Ismael Perdomo	**FAMILIAS**	93	**ADULTOS**	185	**NIÑOS**	162	
LOCALIDAD:	19 Ciudad Bolívar	**PREDIOS EVALUADOS**			70			
CHIP	----------	**DOCUMENTO REMISORIO**				CR-13859		

2. TIPO DE EVENTO

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

3. ANTECEDENTES:

El barrio Santa Viviana sector Vista Hermosa, fue legalizado mediante resolución de la Secretaría Distrital de Planeación- SDP No. 1022 de 29 de julio de 2011 y se encuentra localizado en el Sur-occidente del Distrito Capital, en la Localidad de Ciudad Bolívar, aproximadamente entre las siguientes coordenadas planas con origen Bogotá:

NORTE		ESTE		ALTITUD	
DE	**A**	**DE**	**A**	**DE**	**A**
98000	98240	89350	89680	2665	2733

Tabla 1. Coordenadas localización del barrio Santa Viviana Vista Hermosa

El barrio Santa Viviana Vista Hermosa de la localidad de Ciudad Bolívar está ubicado sobre una ladera de pendiente media a alta, la cual presenta en algunos sectores procesos de remoción en masa, asociados a actividad antrópica relacionada con minería, al inadecuado manejo de aguas lluvias y servidas y a la realización de cortes de forma no técnica para obras de infraestructura y para el emplazamiento de las viviendas.

BOGOTÁ BICENTENARIO
BOG BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD
Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado GP 137-1
Certificado SC 6593-1
Certificado CO-SC 6593-1

En especial, se encuentra el deslizamiento denominado "La Carbonera", ubicado al occidente del barrio, el cual ha afectado a varias familias del desarrollo, por lo cual la Dirección de Prevención y Atención de Emergencias de Bogotá – DPAE (hoy Fondo de prevención y Atención de Emergencias de Bogotá – FOPAE) ha recomendado entre otros la evacuación y/o inclusión en el Programa de Reasentamiento de Familias Localizadas en Zonas de Alto Riesgo no Mitigable a algunas familias del barrio y ha adelantado diversos estudios de riesgo y monitoreos que han permitido establecer las condiciones de inestabilidad del sector, en especial se encuentra el estudio celebrado mediante contrato de consultoría 410/2007, con el objeto de elaborar los diseños detallados, presupuestos y especificaciones técnicas para la construcción de las obras de mitigación de riesgos requeridas en el sector Altos de La Estancia de la Localidad de Ciudad Bolívar, en la ciudad de Bogotá D.C.

Como resultado del estudio, se recomienda que las alternativas de solución conllevarían la ejecución de obras, para el sector del barrio Santa Viviana Vista Hermosa tales como: Reconformación de la quebrada Carbonera, muros sobre micropilotes, pantallas ancladas, caissons drenantes, subdrenes horizontales y canales perimetrales, la localización de cada una de estas obras se presenta en la siguiente figura:

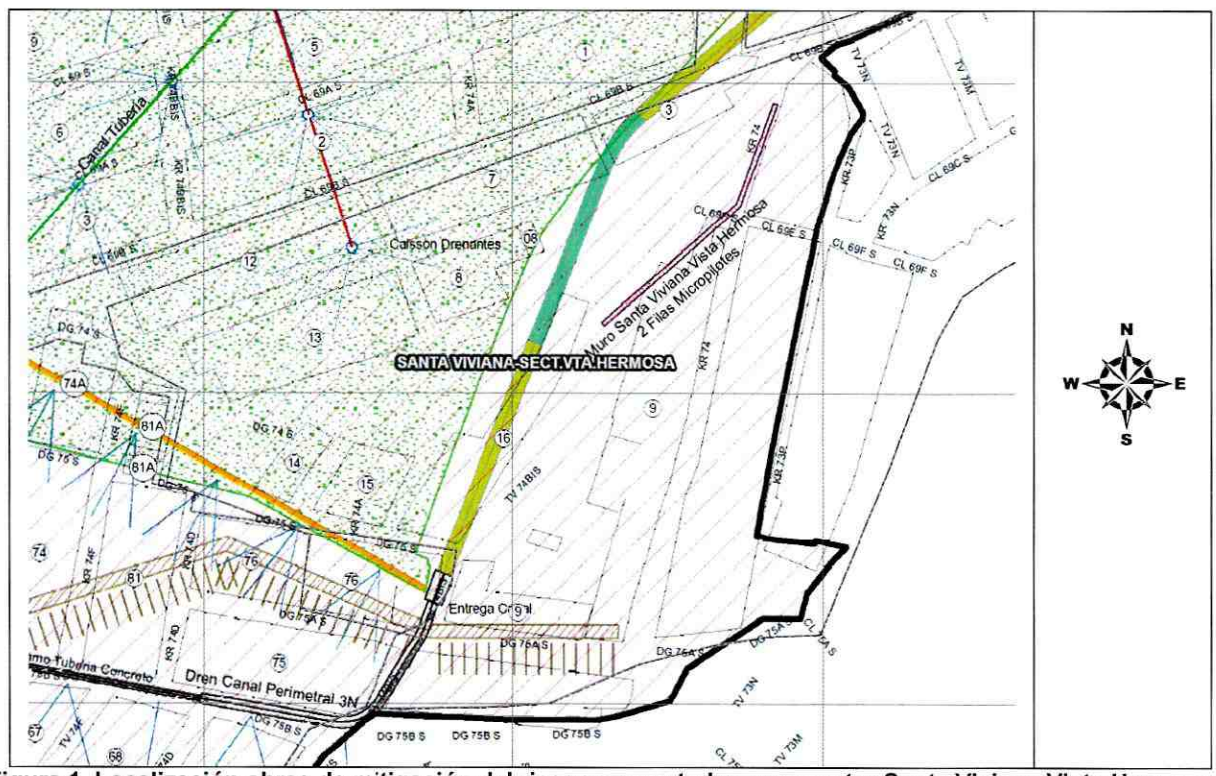


Figura 1. Localización obras de mitigación del riesgo proyectadas para sector Santa Viviana Vista Hermosa – Consultoria-410/2007

BOGOTÁ BICENTENARIO
BOG BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD
Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado GP 137-1
Certificado SC 6593-1
Certificado CO-SC 6593-1

Así mismo, se presenta un proceso de remoción en masa tipo deslizamiento compuesto que afecta principalmente a las manzanas 56, 41, G4 y U9 del barrio, por lo que la Entidad ha recomendado adelantar un análisis de estabilidad detallado y ha recomendado la evacuación y/o inclusión en el Programa de Reasentamiento de Familias Localizadas en Zonas de Alto Riesgo no Mitigable de varias familias que habitan las manzanas en comento.

Teniendo en cuenta lo anterior, el FOPAE ha emitido diversos conceptos técnicos y diagnósticos técnicos, en especial para Programa de Legalización y Regularización de Barrios, que adelanta la Secretaría Distrital de Planeación - SDP, ha emitido los Conceptos Técnicos de Riesgo Nos: CT-3931 del 15 de noviembre de 2003, Adendos No. 1 (CT-4029 del 14 de septiembre de 2004), No. 2. (DI-2402 del 9 de junio de 2005), No. 3 (CT-4824 del 24 de mayo de 2007) y CT-5880 del 23 de julio de 2010 (base para la emisión de la resolución 1022 de 2011 de legalización del barrio).

El CT-5880 actualiza, modifica y complementa los diferentes informes de riesgo emitidos por el FOPAE a la fecha y establece que las manzanas 41, 56, A1, G4 (predios 1 a 4, 34 y 35), U9 y Zonas Verdes ZV1, ZV2, ZV3, ZV4 y ZV5 presentan una condición de amenaza alta por procesos de remoción en masa y las manzanas 41, 56 (predios 1 a 36 y 38 a 45), A1, G4 (predios 1 a 4, 34 y 35), U9 (2 a 23) Zonas verdes ZV1 y ZV4 presentan una condición de alto riesgo no mitigable por procesos de remoción en masa, por lo que recomienda entre otros destinarlos como suelo de protección por riesgo.

Adicionalmente, mediante Resolución 2199 de diciembre 2010 de la Secretaría Distrital de Planeación, dicha entidad establece e incorpora al polígono de suelo de protección por riesgo de Altos de la Estancia a los predios anteriormente mencionados, teniendo en cuenta lo establecido en el Concepto Técnico No. CT-5987 de diciembre de 2010 emitido por el FOPAE que recomienda actualizar el polígono de suelo de protección por riesgo del Sector de Altos de la Estancia definido mediante Decreto 078 de 2006 conforme al polígono y coordenadas establecidas (las cuales contienen las zonas indicadas anteriormente), siendo el interior del polígono propuesto, el suelo identificado en condición de alta amenaza no mitigable y alto riesgo no mitigable. Posteriormente, se emite el CT-6226 de julio de 2011 que constituye la Adenda No. 1 al CT-5987, mediante el cual se corrige el polígono del suelos de protección por riesgo del Sector de Altos de la Estancia.

Las manzanas objeto del presente documento son: 56, A1, G4 y U9. La descripción de cada una de las zonas o manzanas objeto del presente diagnóstico que se encuentran en condición de amenaza alta y riesgo alto no mitigable dada por el Concepto Técnico CT-5880 de 2010 se presenta a continuación, el cual recomienda a los siguientes predios como suelo de protección por riesgo:

BOGOTÁ BICENTENARIO de la Independencia de Colombia
BOG BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD
Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Diagonal 47 No. 77A -09 Interior 11 - Conmutador: 4292801 Fax. 4292833 - Bogotá D.C. - Colombia
Página Web: www.fopae.gov.co y www.sire.gov.co mail: fopae@fopae.gov.co

Certificado GP 137-1
Certificado SC 6593-1
Certificado CO-SC 6593-1

Manzana	Predios	Descripción
56	1, 5 a 12, 14 a 18 y 45	Predios a los que se les definió por el FOPAE una condición de alto riesgo no mitigable y por ende de amenaza alta.
56	2 a 4, 13 y 19 a 44	Predios ubicados sobre la margen derecha de la quebrada La Carbonera, en una ladera de pendiente media a alta, conformada de acuerdo con información suministrada en el estudio del Consorcio Altos de La Estancia (2008) por areniscas cuarzosas en capas delgadas con intercalaciones de limolitas y arcillolitas, poco fracturadas a fracturadas de la Formación Guaduas Inferior, localmente suprayacidas por depósitos inconsolidados de origen posiblemente coluvial o fluvioglacial formados por bloques de areniscas cuarzosas, subangulares embebidas en una matriz arcillosa, rellenos antrópicos y suelos residuales. La zona presenta una alta susceptibilidad geotécnica al desarrollo de procesos de remoción en masa; adicionalmente, la zona carece de un adecuado manejo de las aguas de escorrentía y servidas. Sobre algunas vías, se han generado procesos de erosión laminar incipiente, los cuales han avanzado localmente a pequeños surcos donde las pendientes de la ladera son medias y altas. El Concepto para el predio 13 de la Manzana 56 indica que de acuerdo con los antecedentes revisados en especial lo expresado en el RO-35852 de abril de 2009, no es objeto de inclusión al Programa de Reasentamiento de Familias en Alto Riesgo No Mitigable. El concepto identifica al lote 37 de la Manzana 56 como vacio y recomienda no ocupar y destinar el predio como suelo de protección por riesgo.
A1	1 y 10 a 17	
A1	2 a 9	Predios a los que se les definió por el FOPAE una condición de alto riesgo no mitigable y por ende de amenaza alta.
G4	1 y 2	
G4	3, 4, 34 y 35	Predios ubicados sobre rocas de la Formación Guaduas Inferior, cubiertos discordantemente por depósitos fluvioglaciares y antrópicos de espesor variado. La zona presenta pendiente alta y una susceptibilidad alta a la generación de problemas de inestabilidad asociados al manejo inadecuado de las aguas de escorrentía y servidas. Localmente pueden presentarse problemas de inestabilidad en los taludes de corte para el emplazamiento de las viviendas, debido a la falta de medidas de protección, contención y manejo de drenaje de los mismos.
U9	1 a 11, 22 y 23	Predios ubicados en una ladera de pendiente media, cercana al escarpe principal del denominado deslizamiento 3 del deslizamiento de La Carbonera el cual presenta mecanismo de falla tipo rotacional con componente traslacional y carácter retrogresivo (que de continuar podrían afectar los predios citados) de acuerdo con información suministrada en el estudio del Consorcio Altos de La Estancia (2008), en una zona conformada por areniscas cuarzosas en capas delgadas con intercalaciones de limolitas y arcillolitas, poco fracturadas a fracturadas de la Formación Guaduas Inferior, localmente suprayacidos por depósitos inconsolidados de origen posiblemente coluvial o fluvioglacial formados por bloques de areniscas cuarzosas, subangulares embebidas en una matriz arcillosa, rellenos antrópicos y suelos residuales. La zona presenta una susceptibilidad alta a la generación de problemas de inestabilidad asociados al manejo inadecuado de las aguas de escorrentía y servidas.
U9	12 a 21	Predios a los que se les definió por el FOPAE una condición de alto riesgo no mitigable y por ende de amenaza alta.

Tabla 2. Descripción de las manzanas identificadas como amenaza alta y riesgo alto CT-5880/2010

BOGOTÁ BICENTENARIO
BOG BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado
GP 137-1

Certificado
SC 6593-1

Certificado
CO-SC 6593-1

La localización de dichas manzanas se presenta en la siguiente figura, en la que se marca con color rojo la condición de amenaza alta y riesgo alto no mitigable por fenómenos de remoción en masa en el que se encuentran actualmente definidas mediante Concepto Técnico CT-5880 de Julio de 2010.

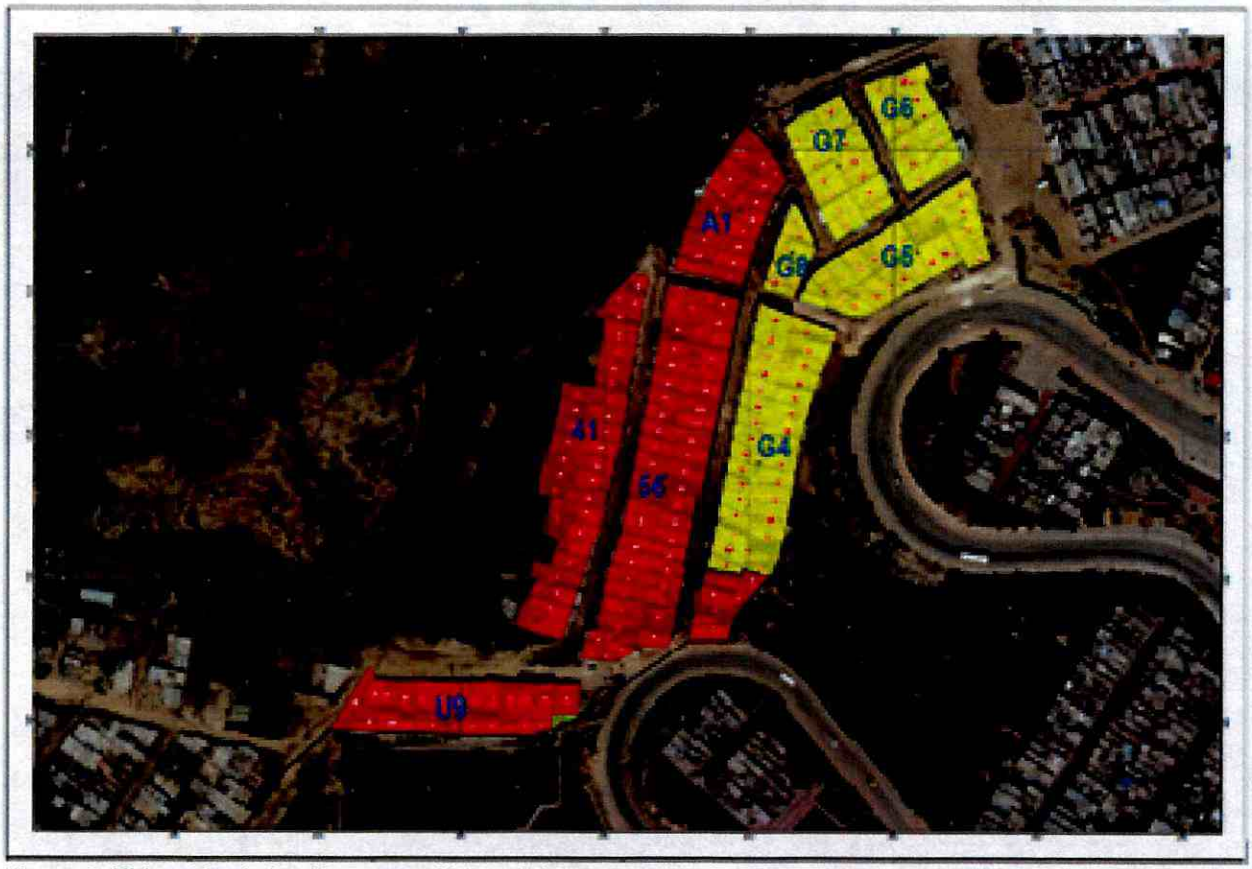


Figura 2. Ubicación de las Manzanas Objeto del Diagnostico, fuente Zonificación de Amenaza CT-5880/2010

En especial para las manzanas objeto del presente diagnóstico (56, A1, G4 y U9), la dinámica de los procesos en la zona suscitó la generación de los documentos técnicos que se relacionan a continuación mediante los cuales se recomienda incorporar a las familias que habitan los predios al Programa de Reasentamiento de Familias Localizadas en Zonas de Alto Riesgo no Mitigable y/o su evacuación.

BOGOTÁ BICENTENARIO

BOG BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado GP 137-1
Certificado SC 6593-1
Certificado CO-SC 6593-1

Documento Soporte Reasentamiento	Documento Evacuación	Fecha	Manzana	Lote	Prioridad	Observaciones
DI-2689 Abril 2006	DI-2689	Abr-06	A1	3, 4	1	LOTES VACIOS
CT-4824 30/05/2007			A1	2, 5, 7, 8 y 9	1	
	DI-3744, DI–5035	10/05/2008 7/12/2010	A1	6	1	
DI-3706 24/05/2008	DI-3706	24/05/2008	56	1, 45	1	LOTES VACIOS
	DI-3706	24/05/2008	G4	1, 2	1	LOTES VACIOS
DI-3749 28/06/2008	DI-3749 DI-3768	28/06/2008 21/07/2008	56	5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 14, 15, 16 y 17	1	LOTES VACIOS. DI-3768, adendo aclaratorio DI-3749. DI-3777 de ago-2008 mantiene recomendaciones de DI-3749 y DI-3768
			41	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 31, 30, 29, 28, 27, 26, 25, 24	1	
			U9	21A, 21B (20, 21)	1	
DI-3935 11/12/2008	DI-3935	11/12/2008	56	18	1	LOTES VACIOS
DI-4104 11/12/2008	DI-4104	11/12/2008	U9	18, 19 y 20	1	
			U9	12, 13, 14, 15, 16 y 17	1	
CT-5880 23/07/2010			A1	1, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 y 17	1	
			56	2, 3, 4, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25 (A, B), 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 38, 39, 40, 41, 42, 43 y 44	1	
			G4	3, 4, 34 Y 35	1	
			U9	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11A, 11B, 22 y 23	1	

Tabla 3. Diagnósticos y Conceptos emitidos por el FOPAE para las Manzanas Objeto del presente Diagnostico y que ha recomendado Incorporar las familias al Programa de Reasentamiento y/o recomendado evacuación.

4. DESCRIPCIÓN Y CAUSAS:

El sector sur y occidental del desarrollo Santa Viviana se encuentra afectado por el deslizamiento denominado La Carbonera, el cual presenta mecanismo de falla tipo rotacional con componente traslacional y carácter retrogresivo y que involucra materiales heterogéneos. De acuerdo con los análisis de estabilidad del sector de la ladera en el deslizamiento La Carbonera suministrados en el estudio adelantado para el FOPAE por el Consorcio Altos de La Estancia (2008), el mecanismo de falla en el sector sur del deslizamiento (sector en donde se ubica el desarrollo) se caracteriza entre otros por:

- Mecanismo de falla de tipo rotacional con algún componente traslacional y carácter retrogresivo en el cuerpo del deslizamiento principal.
- Presencia de sistemas de grietas y escalonamientos perpendiculares a la dirección del movimiento.
- Superficies de falla que se pueden encontrar a lo largo del contacto entre el material deslizado y la unidad denominada Areniscas.
- Tres tipos de movimiento (Deslizamiento rotacional, deslizamientos superficiales de suelo y flujos de suelo y de detritos), todos con dirección hacia la confluencia de las quebradas Santo Domingo y La Carbonera (ubicada al occidente del barrio Santa Viviana Vista

BOGOTÁ BICENTENARIO
BOG BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD
Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado GP 137-1
Certificado SC 6593-1
Certificado CO-SC 6593-1

Hermosa).

- Efectos de socavación de las márgenes de las quebradas
- Flujos de suelos del material localizado en inmediaciones de los cauces de las quebradas Santo Domingo y La Carbonera
- Alta Susceptibilidad de los materiales superficiales a los procesos erosivos

Adicionalmente, las manzanas 56, 41, G4 y U9 se encuentran afectadas por un deslizamiento compuesto dado que hacia la parte alta y/o corona del mismo hay evidencia de proceso rotacional, mientras que en su cuerpo, hay evidencia de tipo traslacional, el deslizamiento es de carácter retrogresivo y fue identificado en el DI-3749 de junio de 2008 y se muestra su evolución hacia el costado oriental y sur del barrio en los diagnósticos técnicos DI-3768 de julio de 2008, DI-3935 de diciembre de 2008 y DI-4104 de diciembre de 2008.

Para el control y seguimiento de los deslizamientos mencionados, el Fondo de Prevención y Atención de Emergencias - FOPAE suscribió el Contrato de Consultoría No. 755 de 2009 con EDGAR EDUARDO RODRIGUEZ GRANADOS y/o Consorcio Altos de la Estancia 2009, cuyo objeto fue "Monitoreo geotécnico especializado en el sector Altos de la Estancia de la localidad de Ciudad Bolívar, en Bogotá D.C." que inició el 2 de febrero de 2010 y terminó el 2 de mayo de 2011; en desarrollo del monitoreo se observó la presencia de nuevas grietas en la parte superior del escarpe principal del deslizamiento La Carbonera, así mismo, con la instrumentación instalada (Inclinómetros, Piezómetros y Mojones) y las lecturas y análisis efectuados se encuentra que el deslizamiento es activo, especialmente en las partes medias y bajas del mismo. Dicha situación se confirma con el Monitoreo Geotécnico que actualmente se adelanta en el sector, por la firma CI Ambiental Ltda, mediante contrato 363/2011 que inicio el 7 de julio de 2011.

En lo relacionado con el proceso que afecta a las Manzanas 56, 41, G4 y U9, sobre la carrera 74 entre manzanas 41 y 56, la consultoría 755 de 2009 instaló en Agosto de 2010 el inclinómetro (I6); el elemento tiene una profundidad de 23.5 m y hasta los 4 metros permanece estable sin presentar movimientos considerables. Sin embargo, por encima de esta profundidad (4 m) se observa un desplazamiento general del orden de 4 cm.

Adicionalmente, personal del componente técnico del Proyecto Altos de la Estancia del FOPAE ha realizado seguimiento a la zona mediante visitas y recorridos periódicos de campo para observar el avance en los procesos de inestabilidad y adelantar la evaluación y estimación de daños en las viviendas existentes en la zona (ver Figura 3, en color amarillo los predios que se encuentran en proceso de reasentamiento y en color rojo las nuevas ocupaciones). Lo anterior con el fin de determinar el nivel de habitabilidad de las mismas y definir las necesidades de evacuación de familias con base en las evaluaciones realizadas.

BOGOTÁ BICENTENARIO
BOG BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado
GP 137-1

CERTIFICADO
ISO 9001
Certificado
SC 6593-1

Certificado
CO-SC 6593-1

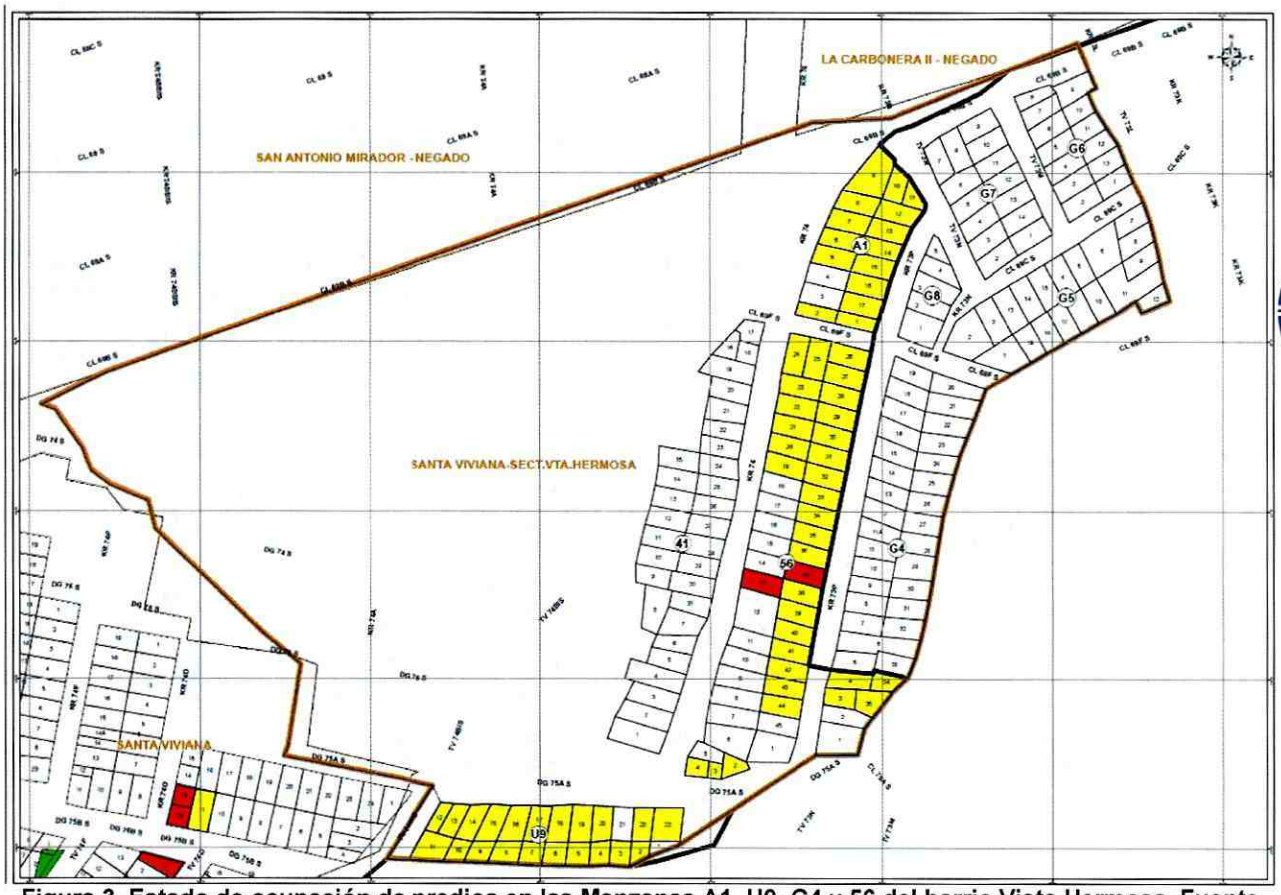


Figura 3. Estado de ocupación de predios en las Manzanas A1, U9, G4 y 56 del barrio Vista Hermosa. Fuente Cartográfica – SDP 2010.

En desarrollo de lo anterior se advierte que se encuentra comprometida la habitabilidad de los siguientes predios (ver tabla 4) por los procesos anteriormente mencionados.

Manzana	Lote	Identificador Reasentamiento	Prioridad	Habitante	No. Acta	Fecha Acta	Observación
U9	2	2010-19-12036	1	Omar Peñalosa/Paola Cristina Peñalosa	1451	09/06/2011	
U9	3	2010-19-12037	1	Mery Penagos	1448	09/06/2011	
U9	4	2010-19-12038	1	María Del Carmen Lievano/Luis Francisco Torres	1447	09/06/2011	
U9	5	2010-19-12039	1	Emilse Chavarro/Emilse Chavarro	1449	09/06/2011	
U9	6	2010-19-12040	1	Edvier Eudoro López Londoño	1443	09/06/2011	

BOGOTÁ BICENTENARIO

BOG BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado GP 137-1
Certificado SC 6593-1
Certificado CO-SC 6593-1

Manzana	Lote	Identificador Reasentamiento	Prioridad	Habitante	No. Acta	Fecha Acta	Observación
U9	7	2010-19-12041	1		1354	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
U9	8	2010-19-12042	1	Luis Ignacio Quicazaque/Luz Mery Martínez Guerrero	1445	09/06/2011	
U9	9	2010-19-12043	1	Oscar Andrés Fernández Rubio/Ilse Yamile Prieto	1441	09/06/2011	
U9	10	2010-19-12044	1		1355	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
U9	11A	2010-19-12045	1	José Antonio Martínez	1446	09/06/2011	
U9	11B	2010-19-12046	1		1356	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
U9	12	2009-19-11133	1	Anny Yepez/Edgardo Yepes	1421	31/10/2011	
U9	13	2009-19-11132	1	Francy Briñez/Blanca Deysi Briñez	1464	31/10/2011	
U9	14	2009-19-11131	1		1357	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
U9	16	2009-19-11134	1		1358	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
U9	17	2009-19-11129	1	Francy Briñez	1463	31/10/2011	
U9	18	2009-19-11097	1	Daisy Ramírez/Consuelo Briñez	1462	31/10/2011	
U9	20	2009-19-11096	1	Ana Delia Bueno	1461	31/10/2011	
U9	22	2010-19-12034	1	Alba Rodríguez / Omar Peñalosa	1452	09/06/2011	
U9	23	2010-19-12035	1	Jimmer Januario Leyton	1450	09/06/2011	
G4	4	2010-19-12031	1	Jesica Camacho	1453	09/06/2011	
G4	3	2010-19-12030	1		1403	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
G4	34	2010-19-12032	1	Elda Botello/Maria Rosalba Pancho	1425	31/10/2011	
G4	35	2010-19-12033	1	Elda Botello/Carlos Arturo Cabadias	1466	31/10/2011	
56	2	2010-19-12076	1	Yolanda Martinez	1465	31/10/2011	
56	3	2010-19-12077	1	Sandra Milena Giraldo/José Fabián Montoya	1423	31/10/2011	
56	4	2010-19-12078	1	Joselito Martinez	1422	31/10/2011	No Firma
56	13	-			1359	31/10/2011	Nueva Ocupación - No hay persona que atienda visita

BOGOTÁ BICENTENARIO
BOG BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado GP 137-1
Certificado SC 6593-1
Certificado CO-SC 6593-1

Manzana	Lote	Identificador Reasentamiento	Prioridad	Habitante	No. Acta	Fecha Acta	Observación
56	19	2010-19-11996	1	Gloria Ospina Ortiz	1434	31/10/2011	
56	20	2010-19-12051	1		1360	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	21	2010-19-12052	1	Ana Betsabe Montenegro/Juan José Molina Herrera	1470	31/10/2011	
56	22	2010-19-12053	1		1432	31/10/2011	
56	23	2010-19-12054	1		1375	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	24	2010-19-12055	1	Francisco Castro	1472	31/10/2011	No Firma - No Recibe Acta
56	25A	2010-19-12056	1		1376	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	25B	2010-19-12057	1		1299	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	26	2010-19-12058	1	Anderson López/Walter López	1469	31/10/2011	No Firma
56	27	2010-19-12059	1	Luz Adriana Ramírez	1430	31/10/2011	
56	28	2010-19-12060	1		1377	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	29	2010-19-12061	1	Jhon Avila/Fabio Virguez	1428	31/10/2011	
56	30	2010-19-12062	1		1378	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	31	2010-19-12063	1		1379	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	32	2010-19-12064	1		1380	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	33	2010-19-12065	1	Alba Nader Aponte/Mauricio Gualteros	1468	31/10/2011	
56	34	2010-19-12066	1	Yessenia Herrera	1427	31/10/2011	
56	35	2010-19-12067	1		1399	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	36	2010-19-12068	1		1400	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	37	-		Octavio Cepeda/Efrén Cepeda	1467	31/10/2011	Nueva Ocupación
56	38	2010-19-12070	1	Emma Ballén Rodríguez/Largo Jiménez Alfredo	1460	09/06/2011	
56	39	2010-19-12071	1	Pablo Enrique Murcia Avila	1459	09/06/2011	
56	40	2010-19-12011	1		1437	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	41	2010-19-12072	1	Jesica Camacho/Priscila Garavito	1458	09/06/2011	

BOGOTÁ BICENTENARIO
BOG BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado GP 137-1
Certificado SC 6593-1
Certificado CO-SC 6593-1

Manzana	Lote	Identificador Reasentamiento	Prioridad	Habitante	No. Acta	Fecha Acta	Observación
56	42	2010-19-12073	1	Alis Dayana Arias	1457	09/06/2011	
56	43	2010-19-12074	1	Frank Aranda/Flor María Yaguara	1456	09/06/2011	
56	44	2010-19-12075	1	Amparo García	1455	09/06/2011	
A1	1	2010-19-12021	1		1438	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
A1	2	2007-19-10114	1	Yeimi Rico/Cenem Chacón	1471	31/10/2011	
A1	5	2007-19-10115	1	Carlos Julio Espinosa Rojas	1475	31/10/2011	
A1	6	2007-19-10116	1		1439	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
A1	7	2007-19-10117	1		1440	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
A1	8	2007-19-10118	1	Nelson Delgado	1478	31/10/2011	
A1	9	2007-19-10119	1	José Diaz	1436	31/10/2011	
A1	10	2010-19-12022	1	Luis Aníbal Blandón	1435	31/10/2011	
A1	11	2010-19-12023	1	Cupertino Camargo Gamboa	1474	31/10/2011	
A1	12	2010-19-12024	1		1479	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
A1	13	2010-19-12025	1		1480	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
A1	14	2010-19-12026	1		1476	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
A1	15	2010-19-12027	1		1401	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
A1	16	2010-19-12028	1		1402	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
A1	17	2010-19-12029	1	Eicida Basto Lozano/Agustín Rincón	1429	31/10/2011	

Tabla 4. Predios con compromiso de la Habitabilidad en el barrio Santa Viviana Sector Vista Hermosa. Fuente Cartográfica SDP 2010.

Así mismo, se ha advertido que a pesar de que el FOPAE dio orden de evacuación a viviendas incluidas en el programa de reasentamiento, algunas no han acatado dicha solicitud (Ver Tabla 5).

Identificador Reasentamiento	Manzana	Lote	Soporte de Reasentamiento	Soporte Evacuación	Fecha Evacuación
2007-19-10116	A1	6	CT-4824 30/05/2007	DI-3744 DI–5035	10/05/2008 7/12/2010
2009-19-11095	U9	18	DI-4104 11/12/2008	DI-4104	11/12/2008

BOGOTÁ BICENTENARIO
BOG BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD
Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado GP 137-1
Certificado SC 6593-1
Certificado CO-SC 6593-1

Identificador Reasentamiento	Manzana	Lote	Soporte de Reasentamiento	Soporte Evacuación	Fecha Evacuación
2009-19-11097	U9	20	DI-4104 11/12/2008	DI-4104	11/12/2008

Tabla 5. Predios con orden de evacuación y que no han acatado la recomendación en el barrio Santa Viviana Sector Vista Hermosa.

Adicionalmente, en los mencionados recorridos se ha observado la construcción de nuevas edificaciones emplazadas en lotes identificados como vacios anteriormente por el FOPAE (Ver Tabla 6), los cuales se encuentran ubicados en la zona definida como suelo de protección por riesgo del barrio.

Manzana	Lote
56	13
56	37

Tabla 6. Nuevas ocupaciones en el barrio Santa Viviana Sector Vista Hermosa

5. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Vista en sentido sur – norte de las manzanas 41, 56 y G4 del Barrio Santa Viviana Vista Hermosa

BOGOTÁ BICENTENARIO
BOG BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD
Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado
GP 137-1

Certificado
SC 6593-1

Certificado
CO-SC 6593-1



Manzana 56 costado sur



Manzana G4 costado sur





Manzana 56 parte alta (lotes 2, 3 y 4)

BOGOTÁ BICENTENARIO

BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD

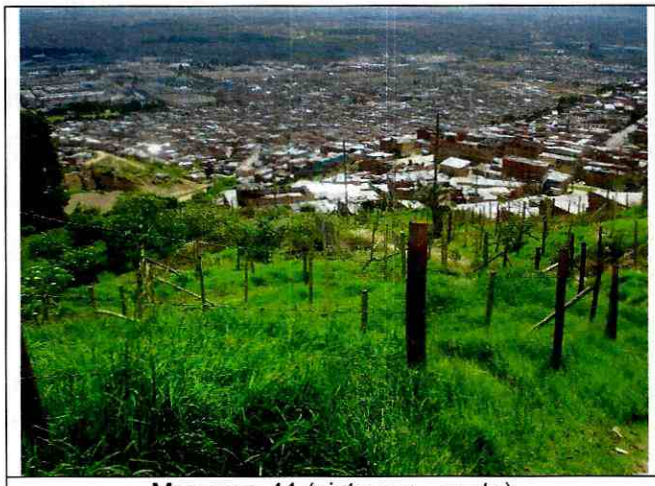
Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado
GP 137-1

CERTIFICADO
ISO 9001
Certificado
SC 6593-1

Certificado
CO-SC 6593-1



Manzana 41 (vista sur – norte)



Manzana 56 (costado norte)



Vista occidente – oriente de manzana U9

BOGOTÁ BICENTENARIO

BOG BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.



Grietas verticales sobre muros en vivienda localizada en lote 23 manzana U9



Manzana A1 (costado norte)

6. AFECTACIÓN:

AFECTACIÓN EN INFRAESTRUCTURA PÚBLICA:

SI	X	**NO**		**CUAL?**	Vía Diagonal 75A Sur

En la Tabla 4 se muestran los predios afectados, debido al avance y condición activa de los procesos de remoción en masa identificados y descritos anteriormente.

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

- Avance de los procesos de remoción en masa de carácter general descrito anteriormente, situación que generaría un aumento en el grado de afectación de las viviendas aledañas a estos y eventualmente exposición o pérdida de vidas humanas, de los ocupantes de la zona declarada como suelo de protección por riesgo en un evento de movimiento en masa generado por lluvias o sismo, este ultimo por fuera del alcance de este documento.

8. ACCIONES ADELANTADAS

- Inspección visual y evaluación cualitativa del suelo de protección por riesgo del barrio Santa Viviana Vista Hermosa, especialmente las Manzanas U9, 56, A1 y G4.

- Solicitud de evacuación de los predios relacionados en la Tabla 4.

Certificado GP 137-1
Certificado SC 6593-1
Certificado CO-SC 6593-1

9. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- La zona del barrio Santa Viviana Vista Hermosa ubicada al interior del polígono de suelo de protección por riesgo definido en el Concepto Técnico No. CT-6226 de julio de 2011 presenta una condición de Alto Riesgo no Mitigable y/o Alta Amenaza no Mitigable.

- La condición activa de los procesos identificados en la zona a lo largo del desarrollo Santa Viviana Vista Hermosa y soportados en los resultados que presentan los estudios de monitoreo geotécnico e inspecciones visuales que se realizan al comportamiento de las laderas, infraestructura y viviendas, evidencian la necesidad de tomar medidas preventivas con el objeto de evitar la materialización del riesgo presente en el sector, por lo que se recomienda evacuar todos los predios del barrio Santa Viviana Vista Hermosa de la Localidad de Ciudad Bolívar ubicados al interior del polígono de suelo de protección por riesgo definido en el Concepto Técnico No. CT-6226 de julio de 2011.

- Evacuar definitivamente y continuar con Prioridad Técnica 1 en el Programa de Reasentamiento de Familias Localizadas en Zonas de Alto Riesgo NO Mitigable los predios relacionados a continuación del barrio Santa Viviana Sector Vista Hermosa de la Localidad de Ciudad Bolívar.

Manzana	Lote	Identificador Reasentamiento	Prioridad	Habitante	No. Acta	Fecha Acta	Observación
U9	2	2010-19-12036	1	Omar Peñalosa/Paola Cristina Peñalosa	1451	09/06/2011	
U9	3	2010-19-12037	1	Mery Penagos	1448	09/06/2011	
U9	4	2010-19-12038	1	María Del Carmen Lievano/Luis Francisco Torres	1447	09/06/2011	
U9	5	2010-19-12039	1	Emilse Chavarro/Emilse Chavarro	1449	09/06/2011	
U9	6	2010-19-12040	1	Edvier Eudoro López Londoño	1443	09/06/2011	
U9	7	2010-19-12041	1		1354	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
U9	8	2010-19-12042	1	Luis Ignacio Quicazaque/Luz Mery Martínez Guerrero	1445	09/06/2011	
U9	9	2010-19-12043	1	Oscar Andrés Fernández Rubio/Ilse Yamile Prieto	1441	09/06/2011	
U9	10	2010-19-12044	1		1355	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
U9	11A	2010-19-12045	1	José Antonio Martínez	1446	09/06/2011	
U9	11B	2010-19-12046	1		1356	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
U9	12	2009-19-11133	1	Anny Yepez/Edgardo Yepes	1421	31/10/2011	

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado GP 137-1
Certificado SC 6593-1
Certificado CO-SC 6593-1

Manzana	Lote	Identificador Reasentamiento	Prioridad	Habitante	No. Acta	Fecha Acta	Observación
U9	13	2009-19-11132	1	Francy Briñez/Blanca Deysi Briñez	1464	31/10/2011	
U9	14	2009-19-11131	1		1357	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
U9	16	2009-19-11134	1		1358	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
U9	17	2009-19-11129	1	Francy Briñez	1463	31/10/2011	
U9	20	2009-19-11096	1	Ana Delia Bueno	1461	31/10/2011	
U9	22	2010-19-12034	1	Alba Rodríguez / Omar Peñalosa	1452	09/06/2011	
U9	23	2010-19-12035	1	Jimmer Januario Leyton	1450	09/06/2011	
G4	4	2010-19-12031	1	Jesica Camacho	1453	09/06/2011	
G4	3	2010-19-12030	1		1403	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
G4	34	2010-19-12032	1	Elda Botello/Maria Rosalba Pancho	1425	31/10/2011	
G4	35	2010-19-12033	1	Elda Botello/Carlos Arturo Cabadias	1466	31/10/2011	
56	2	2010-19-12076	1	Yolanda Martinez	1465	31/10/2011	
56	3	2010-19-12077	1	Sandra Milena Giraldo/José Fabián Montoya	1423	31/10/2011	
56	4	2010-19-12078	1	Joselito Martinez	1422	31/10/2011	No Firma
56	19	2010-19-11996	1	Gloria Ospina Ortiz	1434	31/10/2011	
56	20	2010-19-12051	1		1360	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	21	2010-19-12052	1	Ana Betsabe Montenegro/Juan José Molina Herrera	1470	31/10/2011	
56	22	2010-19-12053	1		1432	31/10/2011	
56	23	2010-19-12054	1		1375	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	24	2010-19-12055	1	Francisco Castro	1472	31/10/2011	No Firma - No Recibe Acta
56	25A	2010-19-12056	1		1376	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	25B	2010-19-12057	1		1299	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	26	2010-19-12058	1	Anderson López/Walter López	1469	31/10/2011	No Firma
56	27	2010-19-12059	1	Luz Adriana Ramírez	1430	31/10/2011	
56	28	2010-19-12060	1		1377	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	29	2010-19-12061	1	Jhon Avila/Fabio Virguez	1428	31/10/2011	

BOGOTÁ BICENTENARIO

BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado GP 137-1
Certificado SC 6593-1
Certificado CO-SC 6593-1

Manzana	Lote	Identificador Reasentamiento	Prioridad	Habitante	No. Acta	Fecha Acta	Observación
56	30	2010-19-12062	1		1378	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	31	2010-19-12063	1		1379	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	32	2010-19-12064	1		1380	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	33	2010-19-12065	1	Alba Nader Aponte/Mauricio Gualteros	1468	31/10/2011	
56	34	2010-19-12066	1	Yessenia Herrera	1427	31/10/2011	
56	35	2010-19-12067	1		1399	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	36	2010-19-12068	1		1400	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	38	2010-19-12070	1	Emma Ballén Rodríguez/Largo Jiménez Alfredo	1460	09/06/2011	
56	39	2010-19-12071	1	Pablo Enrique Murcia Avila	1459	09/06/2011	
56	40	2010-19-12011	1		1437	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
56	41	2010-19-12072	1	Jesica Camacho/Priscila Garavito	1458	09/06/2011	
56	42	2010-19-12073	1	Alis Dayana Arias	1457	09/06/2011	
56	43	2010-19-12074	1	Frank Aranda/Flor María Yaguara	1456	09/06/2011	
56	44	2010-19-12075	1	Amparo García	1455	09/06/2011	
A1	1	2010-19-12021	1		1438	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
A1	2	2007-19-10114	1	Yeimi Rico/Cenem Chacón	1471	31/10/2011	
A1	5	2007-19-10115	1	Carlos Julio Espinosa Rojas	1475	31/10/2011	
A1	7	2007-19-10117	1		1440	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
A1	8	2007-19-10118	1	Nelson Delgado	1478	31/10/2011	
A1	9	2007-19-10119	1	José Diaz	1436	31/10/2011	
A1	10	2010-19-12022	1	Luis Aníbal Blandón	1435	31/10/2011	
A1	11	2010-19-12023	1	Cupertino Camargo Gamboa	1474	31/10/2011	
A1	12	2010-19-12024	1		1479	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
A1	13	2010-19-12025	1		1480	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
A1	14	2010-19-12026	1		1476	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
A1	15	2010-19-12027	1		1401	31/10/2011	No hay persona que atienda visita

BOGOTÁ BICENTENARIO
BOG BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado GP 137-1
Certificado SC 6593-1
Certificado CO-SC 6593-1

Manzana	Lote	Identificador Reasentamiento	Prioridad	Habitante	No. Acta	Fecha Acta	Observación
A1	16	2010-19-12028	1		1402	31/10/2011	No hay persona que atienda visita
A1	17	2010-19-12029	1	Eicida Basto Lozano/Agustín Rincón	1429	31/10/2011	

Tabla 7. Predios incluidos en el Programa de Reasentamiento de Familias Localizadas en Zonas de Alto Riesgo no Mitigable en el barrio Santa Viviana Sector Vista Hermosa y que se da orden de evacuación. Fuente Cartografía SDP 2010.

- Mantener vigentes las recomendaciones descritas en los Diagnósticos Técnicos No. DI-3744 de 2008, DI-4104 de 2008 y DI-5035 de 210 relacionadas con evacuar los predios que a continuación se relacionan, los cuales se encuentran en proceso de reasentamiento con prioridad 1 y no han acatado la orden de evacuación.

Identificador Reasentamiento	Manzana	Lote	Habitante	Soporte de Reasentamiento	Soporte Evacuación	Fecha Evacuación
2007-19-10116	A1	6	Luis Arcenio Tibata	CT-4824 30/05/2007	DI-3744 DI–5035	10/05/2008 7/12/2010
2009-19-11095	U9	18	Daisy Ramírez/Consuelo Briñez	DI-4104 11/12/2008	DI-4104	11/12/2008
2009-19-11097	U9	20	Ana Delia Bueno	DI-4104 11/12/2008	DI-4104	11/12/2008

Tabla 8. Relación de predios con recomendación de evacuación e incluidos en el programa de reasentamiento de familias ubicadas en zonas de alto riesgo no mitigable en el barrio Santa Viviana Sector Vista Hermosa de la Localidad de Ciudad Bolívar. Fuente Cartografía SDP 2010.

- Evacuar los predios relacionados a continuación, los cuales corresponden a nuevas ocupaciones construidas posterior a la identificación realizada por el FOPAE en el barrio Santa Viviana Sector Vista Hermosa de la Localidad de Ciudad Bolívar y que NO son objeto de recomendación al Programa del Reasentamiento de Familias Localizadas en Zonas de Alto riesgo no Mitigable.

Manzana	Lote	Habitante	No. Acta Evacuación	Fecha Acta
56	13		1359	31/10/2011
56	37	Octavio Cepeda/Efrén Cepeda	1467	31/10/2011

Tabla 9. Relación de predios correspondientes a nuevas ocupaciones en el barrio Santa Viviana Sector Vista Hermosa de la Localidad de Ciudad Bolívar y que no son objeto del Programa de Reasentamiento de Familias Localizadas en Zonas de Alto Riesgo No mitigable. Fuente Cartografía SDP 2010.

- El lote 5 de la Manzana G4 con nomenclatura Carrera 73P # 69F-88 Sur localizado fuera del suelo declarado como suelo de protección por riesgo, habitado por la señora Sonia

BOGOTÁ BICENTENARIO
BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD
Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1
Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado GP 137-1
Certificado SC 6593-1
Certificado CO-SC 6593-1

Hernández, Alex Cruz Álvarez y Alicia Álvarez el FOPAE recomendó su evacuación según acta de evacuación No. 1454 de 09 de junio de 2011, sin embargo y luego del monitoreo adelantado en el sector se observó que el predio mantiene su condición de riesgo medio por remoción en masa establecido en el CT-5880 de julio de 2010 y que no tiene comprometida su habitabilidad, por lo que se recomienda continuar habitándolo. No obstante, se recomienda a los responsables del predio identificado como lote 5 de la manzana G4, realizar un seguimiento permanente de las condiciones de estabilidad 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 los mismos y las condiciones identificadas en el CT–5880.

- Teniendo en cuenta que el diseño de Obras de mitigación de Riesgo planteadas en el estudio de consultoría 410/2007, contempla las condiciones dadas a la fecha de realización del mismo y que debido a la dinámica de los procesos existentes, estas condiciones han cambiado, se recomienda que la Alcaldía Local de Ciudad Bolívar gestione a la mayor brevedad posible, recursos para el Plan de Mitigación de Riesgos del sector y propenda por la priorización de las obras requeridas en dicho sector, al igual que la realización y/o actualización de diseños y la ejecución de obras de mitigación producto de dicho ajuste.

- A la Alcaldía Local de Ciudad Bolívar, que dé acuerdo con estipulado en el *Artículo 1 del Decreto 038 de 2007 - "Por medio del cual se asigna a los alcaldes locales la función de ordenar la desocupación y demolición de inmuebles ubicados en zonas de alto riesgo y se dicta otras disposiciones", y el documento Técnico del Decreto Distrital 462 de 2008 - Por el cual se adopta la Política para el Manejo del Suelo de Protección en el Distrito Capital y el Decreto 511 de 2010 "Articulo 6",* realizar acciones inmediatas con el fin de evitar el emplazamiento de nuevas viviendas al interior del suelo de protección por Riesgo en el barrio Santa Viviana Sector Vista Hermosa, así como tomar las medidas pertinentes para el desalojo y demolición de las nuevas ocupaciones construidas posterior a la identificación realizada por el FOPAE, las cuales están referidas en la Tabla 9.

- A la Alcaldía Local de Ciudad Bolívar, desde su competencia y en virtud a lo establecido en el Art. 193 del Acuerdo 79 de 2003 "Código de Policía de Bogotá", adelantar la vigilancia del cumplimiento de las normas vigentes sobre desarrollo urbano, usos del suelo y subsuelo y reforma urbana, así como de la adopción de medidas para la protección, recuperación y conservación del espacio público, ambiente y bienes de interés cultural del Distrito.

- A la Caja de Vivienda Popular, agilizar los procesos de reasentamiento por Alto Riesgo no Mitigable que se relacionan en las Tablas 7 y 8.

- A la Subsecretaria de Control, Vigilancia e Inspección de Vivienda de la Secretaria de Hábitat, ejecutar en coordinación con los organismos competentes y la Alcaldía Local de Ciudad Bolívar, las acciones de prevención de la generación de desarrollo de viviendas ilegales en este sector.

BOGOTÁ BICENTENARIO
BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.

Certificado GP 137-1
Certificado SC 6593-1
Certificado CO-SC 6593-1

- Se recomienda a los habitantes y vecinos del sector evaluado, realizar un seguimiento permanente de las condiciones de estabilidad de la ladera y de las viviendas, e informar a esta entidad si se presentan cambios importantes que alteren o modifiquen la estabilidad de los mismos.

- A la Alcaldía Local de Ciudad Bolívar, desde su competencia, adelantar las acciones administrativas tendientes a verificar el cumplimiento de las recomendaciones impartidas mediante este diagnóstico con el objeto de proteger la integridad física de sus habitantes vecinos y transeúntes.

- A la Secretaria Distrital del Hábitat, implementar las acciones para el mejoramiento del barrio requeridas en el mismo y que redundan en la reducción de los factores de riesgo.

ADVERTENCIA

El presente diagnóstico, sus conclusiones y recomendaciones están basados en el reconocimiento de campo efectuado durante la visita realizada al sector; 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 en el presente diagnóstico.

NOMBRE	DANNY ALEXANDER HERNANDEZ CRUZ	
PROFESIÓN	INGENIERO CIVIL	
MATRÍCULA	25202167130 CND	
	Elaboró	
NOMBRE	DULFAY PATRICIA ORTIZ ABAUNZA	TULIO ISMAEL VILLAMIL VEGA
PROFESIÓN	INGENIERA CIVIL.	INGENIERO DE MINAS
MATRÍCULA	25202 – 82450 CND	25218-75094 CND
	Revisó	Revisó
Vo. Bo.	**ING. GERMAN BARRETO ARCINIEGAS** **RESPONSABLE PROYECTO ALTOS DE LA ESTANCIA**	**ARQ. JORGE ALBERTO PARDO TORRES** **SUBDIRECTOR ÁREA DE EMERGENCIA**

BOGOTÁ BICENTENARIO
BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD

Certificado N° GP 137-1
Certificado N° SC 6593-1
Certificado N° CO-SC 6593-1

Gestión y ejecución de políticas en materia de conocimiento, prevención, mitigación y recuperación frente a riesgos públicos de origen natural y antrópico no intencional y la coordinación para la atención de emergencias en la ciudad de Bogotá.