DIAGNÓSTICO TÉCNICO – DI-13080
SUBDIRECCIÓN DE ANÁLISIS DE RIESGOS Y EFECTOS DE CAMBIO CLIMÁTICO
GRUPO ASISTENCIA TÉCNICA
EVENTO SIRE No. 5295524

1. DATOS GENERALES DEL EVENTO

ATENDIÓ: Jeimmy Andrea Ballesteros Granados				**SOLICITANTE:** Comunidad.
CAT	9	**MOVIL:**	Contratada	
FECHA:	Abril 01 de 2019	**HORA:**	12:24 am	**VIGENCIA:** Temporal mientras no se modifiquen significativamente las condiciones físicas del sector

DIRECCIÓN:	Diagonal 78C Sur No 16A – 04.	**COORDENADAS AREA INSPECCIONADA**					X1:93136.17 Y1:93516.65 X2:93149.00 Y2:93509.24 X3:93165.80 Y3:93534.11 X4:93182.21 Y4:93573.80 X5:93190.28 Y5:93600.52 X6:93180.09 Y6:93608.06 X7:93164.88 Y7:93583.85 X8:93169.38 Y8:93580.94 X9:93159.19 Y9:93574.72 X10:93140.80 Y10:93533.98	
SECTOR CATASTRAL:	Quiba.	**ÁREA DIRECTA AFECTADA:**					400 m.	
UPZ:	68 – El Tesoro.	**POBLACIÓN ATENDIDA:**					18	
LOCALIDAD:	19 – Ciudad Bolívar.	**FAMILIAS**	5	**ADULTOS**			14	**MENORES** 4
CHIP:	AAA0024UDOM Y OTROS.	**PREDIOS EVALUADOS**					10	
AREA INSPECCIONADA	800 m.	**DOCUMENTO REMISORIO**					CR-33611	

2. ALCANCE

El Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático – IDIGER, en cumplimiento de sus funciones, en especial las establecidas en el Decreto 173 de 2014, realiza la verificación de asistencia técnica con base en una inspección visual, aplicando la metodología para este tipo de procedimiento (Identificación y valoración cualitativa de la afectación del hábitat a nivel urbano y rural), con el objeto de valorar el grado de afectación de las edificaciones y/o infraestructura, que permite establecer el compromiso de estabilidad y funcionalidad de las mismas, a fin de identificar

Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497
Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

predios, y/o edificaciones y/o infraestructura inseguras, para analizar y determinar las acciones pertinentes a que haya lugar.

3. ACLARACIONES

El IDIGER no tiene dentro de su competencia, la de establecer juicios de responsabilidades sobre afectaciones en edificaciones, infraestructura y/o el terreno en general, ni pronunciamientos en relación con el cumplimiento de normatividad actual de diseño y construcción en cuanto a reforzamientos, mantenimientos, reparaciones y/o mejoramientos desarrollados en predios privados. Las conclusiones y recomendaciones impartidas durante la visita efectuada para la asistencia técnica están basadas en la inspección visual realizada, por tal razón pueden existir situaciones no previstas en esta inspección y que se escapan de su alcance.

No es competencia del IDIGER, adelantar estudios de detalle de carácter cuantitativo, que permitan deducir las causas reales y/o precisas de los daños que pudiesen ser identificados en infraestructura pública y/o privada, ni el comportamiento esperado de una edificación ante algún tipo de solicitación (como por ejemplo un sismo), ni aprobar, diseños, acciones o procedimientos encaminados a mitigar condiciones de riesgo que hayan sido identificadas, además los informes técnicos que se hayan generado por parte del IDIGER, para los predios y/o sector involucrado, no hacen las veces de dictamen pericial que sirva de soporte para reclamaciones; a su vez el IDIGER no tiene dentro de su competencia, la de establecer juicios de responsabilidades sobre afectaciones en edificaciones y/o el terreno en general, ni pronunciamientos en relación al cumplimiento de normatividad actual de diseño y construcción en cuanto a reforzamientos, mantenimientos, reparaciones y/o mejoramientos desarrollados en predios privados.

4. ADVERTENCIAS

Para adelantar cualquier intervención en el predio se debe consultar la reglamentación urbanística definida para el sector por la Secretaria Distrital de Planeación – SPD, establecer aspectos que no son competencia del IDIGER, relacionados con restricciones y/o condicionamiento al uso del suelo. Adicionalmente, las intervenciones a realizar deberán contar con el apoyo de personal idóneo, garantizando que se cumplan los requerimientos establecidos con la normatividad vigente, para lo cual se deben tramitar los permisos y licencias respectivos.

La vigencia de las conclusiones y recomendaciones impartidas mediante el presente documento técnico son de carácter temporal y se mantienen hasta tanto se modifiquen de manera significativa las condiciones físicas del sector visitado.

5. ESCENARIO DE RIESGO

Movimientos en Masa.

Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497
Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

6. ANTECEDENTES

El Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar, donde se localizan las viviendas evaluadas, fue legalizado mediante la resolución 0017 del 22 de enero de 1999 de la Secretaria Distrital de Planeación – SDP.

Por otra parte, el IDIGER emitió el Concepto Técnico CT-6964 el 13 agosto de 2013 por avenidas torrenciales e inundaciones correspondiente a la Quebrada la Trompeta, con adenda CT-7943 del 11 de junio del 2015; concluyendo para los predios evaluados en el sector de la Carrera 16A entre la Diagonal 78C Sur y Diagonal 78 B Sur, una condición de amenaza alta y riesgo alto para la infraestructura existente en el momento de la elaboración del Concepto Técnico.

El Concepto Técnico en mención, recomendó incluir a los predios evaluados en el programa de Reasentamiento de Familias que habitan en zonas de Alto Riesgo, dado que se encuentran en una condición de alto riesgo de inundación por avenidas torrenciales.

Documentos emitidos por el Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático IDIGER, para los predios evaluados en el sector de la Carrera 16A entre la Diagonal 78C Sur y Diagonal 78 B Sur, del Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.

Tabla 1 Documentos emitidos para el sector referenciado

DOCUMENTOS EMITIDOS
DI-3764 (18/07/2008)
DI-4461 (12/03/2010)

En atención al Radicado IDIGER 2008ER8227 con fecha de visita el día 18 de julio del 2008, el IDIGER emitió el Diagnóstico Técnico DI-3764 para el predio de la Diagonal 78 B Sur No 16 A – 04 (P11). En dicha visita se evidenció un fenómeno de remoción en masa correspondiente a una reptación sobre la ladera donde se emplaza la vivienda, conformada por un nivel, construida en mampostería parcialmente confinada con cubierta de tejas de zinc. Adicionalmente se evidenció la perdida de confinamiento del muro de piedra pegada sobre el que se encuentra la edificación, ocasionando al interior de la vivienda el agrietamiento de los muros en mampostería y elementos estructurales como vigas y columnas, por los daños evidenciados se recomendó evacuar definitivamente e incluir al Programa de Reasentamiento de Familias Ubicadas en Zonas de Alto Riesgo No Mitigable, ver Figura 2.

En atención al Radicado IDIGER 2010ER2828, el IDIGER emitió el Diagnóstico Técnico DI-4461 con fecha de visita el día 12 de marzo del 2010 para la vivienda de la Diagonal 78 B Sur No 16 A – 03 (Costado oriental P10). En dicha visita se realizó inspección a la vivienda de la referencia, conformada por un nivel construida en mampostería simple con teja de zinc. Al interior de la vivienda se evidenciaron grietas sobre los muros de mampostería y el hundimiento en el piso hacia el costado sur de la edificación. Los daños posiblemente se encontraron asociados a las deficiencias constructivas de la vivienda y a los desplazamientos en el suelo a causa de la

Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

socavación de la quebrada La Trompeta, razón por la que se recomendó evacuar definitivamente e incluir al Programa de Reasentamiento de Familias Ubicadas en Zonas de Alto Riesgo No Mitigable.

7. LOCALIZACIÓN

La Figura 1 presenta la ubicación de las viviendas en el sector evaluado en la Carrera 16A entre la Diagonal 78C Sur y Diagonal 78 B Sur, en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.

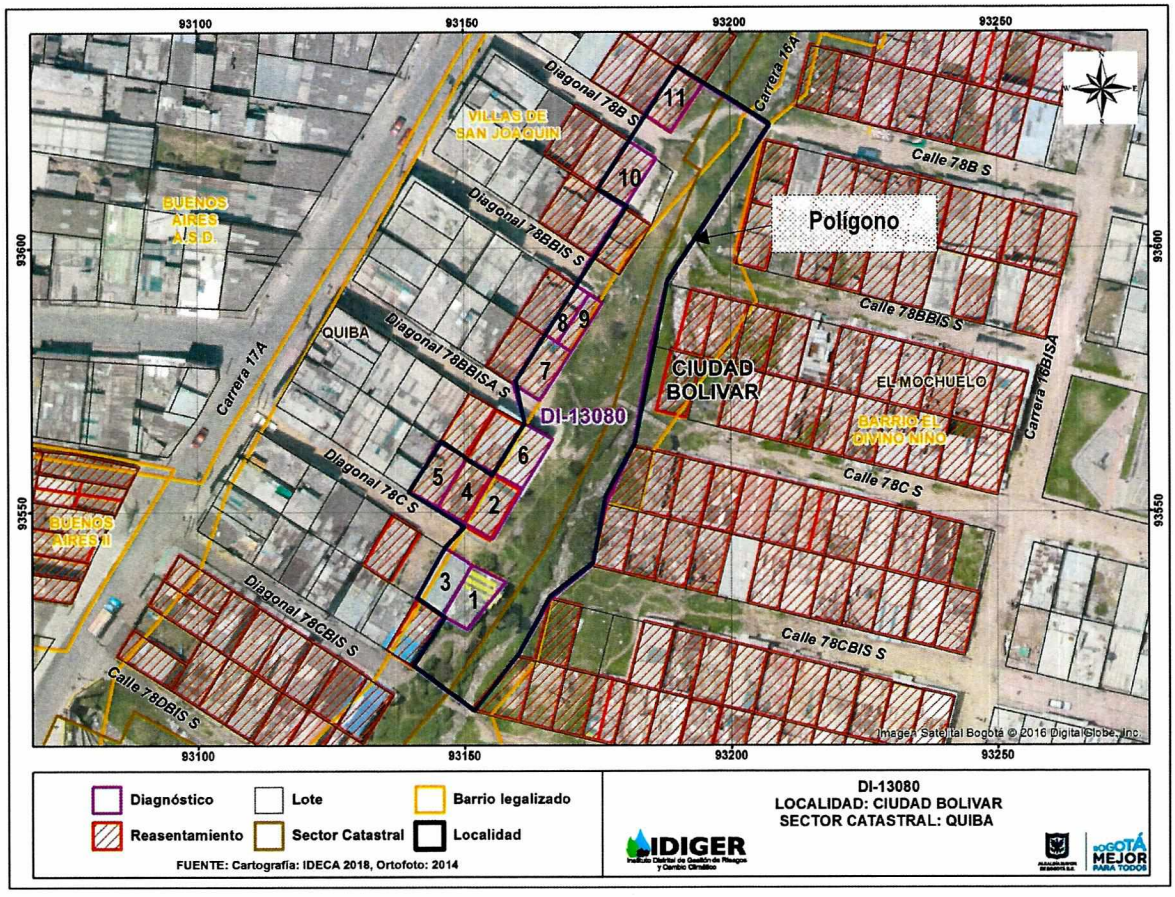


Figura 1. Localización del sector evaluado en la Carrera 16A entre la Diagonal 78C Sur y Diagonal 78 B Sur, en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.

Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

A continuación, se presenta el listado de los predios evaluados en la Tabla 2.

Tabla 2. Predios Evaluados.

PREDIO	DIRECCIÓN	CHIP
P1	Casa Costado Oriental – Diagonal 78C Sur No 16A – 03.	AAA0186ZRSY
P2	Diagonal 78C Sur No 16A – 04.	AAA0024UDOM
P3	Diagonal 78C Sur No 16A – 03.	AAA0024UDNX
P4	Diagonal 78C Sur No 16A – 08.	AAA0024UDPA
P5	Diagonal 78C Sur No 16A – 12.	AAA0024UDRJ
P6	Diagonal 78B Bis A Sur No16A – 03.	AAA0024UEFT
P7	Diagonal 78B Bis A Sur No16A – 04.	AAA0024UEHY
P8	Diagonal 78B Bis Sur No16A – 05.	AAA0024UEXR
P9	Casa Costado Oriental - Diagonal 78B Bis Sur No16A – 05.	AAA0024UEXR
P10	Diagonal 78B Sur No16A – 05.	AAA0024UFMR
P11	Diagonal 78B Sur No16A – 04.	AAA0024UYEA

8. DESCRIPCIÓN

Como se puede ver en los antecedentes, la zona evaluada ha sido declarada en Alto Riesgo No Mitigable por avenidas torrenciales e inundaciones correspondiente a la Quebrada la Trompeta, motivo por el cual se han incluido los predios en el Programa de Reasentamiento de Familias Localizadas en Zona de Alto Riesgo.

En atención al evento SIRE 5295524, personal del Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático IDIGER, realizó visita técnica el día 01 de abril de 2019, al sector de la Carrera 16A entre la Diagonal 78C Sur y Diagonal 78 B Sur, en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar. El recorrido se realiza en compañía de la Señora Cristina Urbina quien es la presidenta de la Junta de Acción Comunal del Barrio Villas de San Joaquín.

El sector evaluado, corresponde a un tramo del canal natural de la Quebrada la Trompeta, el cual se encuentra conformado por taludes de aproximadamente 2 m de altura, el material expuesto corresponde a limos arenosos de color gris con fragmentos de areniscas, en el que se evidencia la pérdida de confinamiento del material. En el momento de la visita se identifica que se están llevando a cabo intervenciones en el canal por parte de la Empresa del Acueducto Agua y Alcantarillado de Bogotá. Dadas las condiciones topográficas del sector, el emplazamiento de las viviendas se realizó en la parte superior sobre los taludes de corte que conforman dicho canal, en los que se observa que a nivel generalizado no se han implementado adecuadas medidas de confinamiento ni protección, razón por la que se favorecen deslizamientos del material que los conforma, dejando sin suelo de fundación a las viviendas localizadas en la parte superior, (Ver Fotografías 1 - 4).

De acuerdo con los antecedentes, se evidencia un aumento de las condiciones de inestabilidad de la ladera localizada en el Predio P11, en relación a las condiciones mencionadas y descritas en el DI-3764 del 2008, adicionalmente se evidencia que algunos de los predios que han sido objeto del

Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497
Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

programa de reasentamiento han sido ocupados nuevamente o corresponden a nuevas ocupaciones.

Las viviendas del sector corresponden a viviendas entre uno y tres niveles, construidas en material de recuperación (láminas de zinc y madera) y algunas viviendas en mampostería de arcilla cocida, parcialmente confinadas por elementos de concreto reforzado, (Ver Fotografías 7 – 16).

9. POSIBLES CAUSAS

- Vertimiento continúo de agua y otros fluidos sobre la masa deslizada.

10. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Fotografía 1. Vista panorámica del Sector de la Carrera 16A entre la Diagonal 78C Sur y Diagonal 78 B Sur, en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.

Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS



Fotografía 2. Vista panorámica del Sector de la Carrera 16A entre la Diagonal 78C Sur y Diagonal 78 B Sur, en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.



Fotografía 3. Desconfinamiento del talud del costado occidental, en el Sector de la Carrera 16A entre la Diagonal 78C Sur y Diagonal 78 B Sur, en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.

Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta



Fotografía 4. Desconfinamiento del talud del costado occidental, en el Sector de la Carrera 16A entre la Diagonal 78C Sur y Diagonal 78 B Sur, en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.



Fotografía 5. Vivienda al Costado Oriental de la Diagonal 78C Sur No 16A – 03 (P1), en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.



Fotografía 6. Vivienda de la Diagonal 78C Sur No 16A – 04 (P2), en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.

Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS



Fotografía 7. Vivienda de la Diagonal 78C Sur No 16A – 03 (P3), en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.



Fotografía 8. Vivienda de la Diagonal 78C Sur No 16A – 12 (P5), en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.



Fotografía 9. Vivienda de la Diagonal 78B Bis A Sur No16A – 03 (P6), en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.



Fotografía 10. Vivienda de la Diagonal 78B Bis A Sur No16A – 04 (P7), en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.



Fotografía 11. Vivienda de la Diagonal 78B Bis Sur No16A – 05 (P8), en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.



Fotografía 12. Vivienda al Costado Oriental de la Diagonal 78B Bis Sur No16A – 05 (P9), en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.

Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

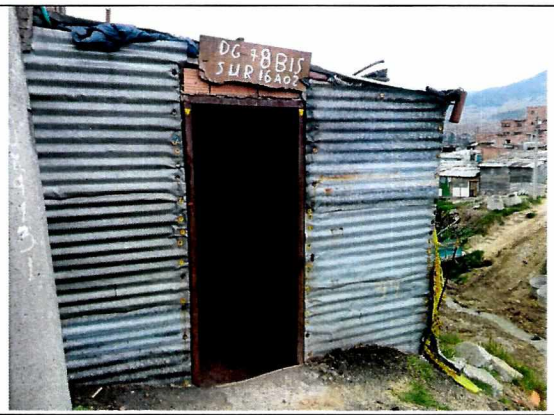
Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS



Fotografía 13. Vivienda de la Diagonal 78B Sur No16A – 05. (P10), en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.



Fotografía 14. Vivienda de la Diagonal 78B Sur No16A – 05 (P11), en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.

11. DAÑOS

Tabla 3. Daños observados sobre los predios evaluados en el presente informe.

No.	DIRECCIÓN	RESPONSABLE (DATO TOMADO EN CAMPO)	TIPO DE ESTRUCTURA	USO	N° DE PISOS	Riesgo por avenidas torrenciales e inundaciones correspondiente a la Quebrada la Trompeta
1	Casa Costado Oriental – Diagonal 78C Sur No 16A – 03 (P1).	Sin Información	Casa	Residencial	1	Si
2	Diagonal 78C Sur No 16A – 04 (P2).	Yormineli Rojas	Casa	Residencial	2	Si
3	Diagonal 78C Sur No 16A – 03 (P3).	Arley Rodríguez	Casa	Residencial	1	Si
4	Diagonal 78C Sur No 16A – 08 (P4).	Sin Información	Casa	Residencial	1	Si
5	Diagonal 78C Sur No 16A – 12 (P5).	Sin Información	Casa	Residencial	2	Si
6	Diagonal 78B Bis A Sur No16A – 03 (P6).	Sin Información	Casa	Residencial	1	Si
7	Diagonal 78B Bis A Sur No16A – 04 (P7).	Camilo Grey Beltrán	Casa	Residencial	1	Si
8	Diagonal 78B Bis Sur No16A – 05 (P8).	Yaneth Lucia Calderón	Casa	Residencial	1	Si
9	Casa Costado Oriental - Diagonal 78B Bis Sur No16A – 05 (P9).	Sin Información	Casa	Residencial	1	Si
10	Diagonal 78B Sur No16A – 05 (P10).	John Rincón Velásquez	Casa	Residencial	1	Si
11	Diagonal 78B Sur No16A – 04 (P11).	Eulises Carrillo	Casa	Residencial	1	Si

AFECTACIÓN EN INFRAESTRUCTURA PÚBLICA:

SI		**NO**	X	

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

- Avance en el movimiento en masa identificado en el sector de la Carrera 16A entre la Diagonal 78C Sur y Diagonal 78 B Sur, sobre el que se encuentran emplazadas las viviendas evaluadas dentro del polígono del Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar, es posible que en el corto plazo se generen nuevos procesos de remoción en masa, así como también

Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497
Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

avances en los ya existentes, los cuales tienden a relacionarse y adquirir mayores dimensiones, asimilando una condición de afectación general; situación que compromete en el corto plazo las condiciones de estabilidad y habitabilidad de las viviendas ubicadas en el sector.

13. ACCIONES ADELANTADAS

- Inspección visual y evaluación cualitativa de las condiciones físicas de las viviendas emplazadas en el sector de la Carrera 16A entre la Diagonal 78C Sur y Diagonal 78 B Sur, en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.

- Recomendación de evacuación y de restricción de algunas de las viviendas emplazadas en el sector de la Carrera 16A entre la Diagonal 78C Sur y Diagonal 78 B Sur, en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar, mediante formato de recomendación que se relaciona a continuación en la Tabla 4.

Tabla 4. Relación de actas emitidas en atención al Evento SIRE 5295524

N° FORMATO	FECHA	NOMBRE A QUIEN SE NOTIFICA	OBSERVACIONES
3082	01/04/2019	John Giraldo Rincón.	Restricción de Uso.
3083	01/04/2019	Eulises Carrillo	Evacuación.
3084	01/04/2019	Alcaldía Local de Ciudad Bolívar.	Restricción de Uso.
3085	01/04/2019	Alcaldía Local de Ciudad Bolívar.	Restricción de Uso.

14. CONCLUSIONES

- La habitabilidad y estabilidad estructural de las viviendas evaluadas, en el sector de la Carrera 16A entre la Diagonal 78C Sur y Diagonal 78 B Sur, en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar, se encuentran comprometidas en el corto plazo teniendo en cuenta que el sector evaluado, se encuentra dentro de una Zona de Alto Riesgo No Mitigable por avenidas torrenciales e inundaciones correspondiente a la Quebrada la Trompeta.

15. RECOMENDACIONES

- A los responsables de las viviendas que se relacionan en la Tabla 4 del presente documento, en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar, acoger la recomendación de evacuación y/o restricción de uso definitiva de las edificaciones, por las condiciones de inestabilidad evidenciadas en el sector teniendo en cuenta que el polígono evaluado se encuentra dentro de una Zona de Alto Riesgo No Mitigable por avenidas torrenciales e inundaciones correspondiente a la Quebrada la Trompeta.

- A la Caja de Vivienda Popular, agilizar el proceso de reasentamiento de familias localizadas en Zona de Alto Riesgo No Mitigable, para los predios evaluados en la Tabla 3 del presente Diagnóstico Técnico, en el Barrio Villas de San Joaquín de la Localidad de Ciudad Bolívar.

Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497
Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS

- A la Alcaldía Local de Ciudad Bolívar, entidad que tiene la función de realizar el control urbano sobre los predios de alto riesgo no mitigable, coordinar el control de ocupación ilegal, seguridad, convivencia, participación y derechos humanos, en relación con los predios que fueron objeto de inclusión en el programa de reasentamientos.

- A la Alcaldía Local de Ciudad Bolívar, dar a conocer lo plasmado en el siguiente Diagnostico Técnico a las personas que habitan en los predios mencionados e igualmente, adelantar las acciones administrativas tendientes a verificar el cumplimiento de las recomendaciones impartidas mediante este diagnóstico técnico con el objeto de proteger la integridad física de los habitantes y vecinos del sector evaluado.

- A la Alcaldía local de Ciudad Bolívar, desde su competencia, adelantar las acciones administrativas tendientes al seguimiento de las recomendaciones impartidas mediante este diagnóstico técnico, con el objeto de proteger la integridad física de los transeúntes del sector.

16. APROBACIONES

16.1 Elaboró
Firma:_____ Nombre: Jeimmy Andrea Ballesteros Granados Profesión: Ingeniera Civil – Magister en Geotecnia
Profesional de la Coordinación de Asistencia Técnica
16.2 Revisó
Firma:_____ Nombre. JAIRO WILLIAM TORRES BECERRA. Responsable del Grupo de Asistencia Técnica Subdirección de Análisis de Riesgos y Efectos de Cambio Climático

Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

Diseño de políticas para el proceso de Coordinación del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y el Cambio Climático, gestión del conocimiento y análisis de los riesgos de desastres y efectos del cambio climático, gestión para el reasentamiento de la población en alto riesgo, diseño y gestión de la construcción de obras e implementación de acciones dirigidas a la mitigación de riesgos de desastres y de emergencias, promoción, educación y comunicación para la apropiación de los procesos de reducción de riesgos y adaptación al cambio climático, dirección, coordinación y desarrollo de actividades operativas e institucionales y del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC), relacionadas con la planificación, preparación y logística para la activación de los sistemas de alerta

BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS