DIAGNÓSTICO TÉCNICO – DI-12998
SUBDIRECCIÓN DE ANÁLISIS DE RIESGOS Y EFECTOS DE CAMBIO CLIMÁTICO
GRUPO ASISTENCIA TÉCNICA
EVENTO SIRE No. 5301227

1. DATOS GENERALES DEL EVENTO

ATENDIÓ: Jeimmy Andrea Ballesteros Granados				**SOLICITANTE:** Comunidad – Alcaldía Local.
CAT	9	**MOVIL:**	Contratada	
FECHA:	Marzo 29 de 2019	**HORA:**	01:07 pm	**VIGENCIA:** Temporal mientras no se modifique significativamente las condiciones físicas del sector

DIRECCIÓN:	Vivienda cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 – 12.	**COORDENADAS AREA INSPECCIONADA**			X: 102382.7 Y: 103161.5		
SECTOR CATASTRAL:	Siberia.	**ÁREA DIRECTA AFECTADA:**			40 M2		
UPR:	Cerros Orientales 2.	**POBLACIÓN ATENDIDA:**			7		
LOCALIDAD:	2 – Chapinero.	**FAMILIAS**	2	**ADULTOS**	4	**MENORES**	3
CHIP:	AAA0088CLBS (Cercana).	**PREDIOS EVALUADOS**			1		
AREA INSPECCIONADA	80 M2	**DOCUMENTO REMISORIO**			CR-33456		

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 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.

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

Las conclusiones y recomendaciones impartidas durante la visita realizada están basadas en la inspección visual realizada, por tal razón pueden existir situaciones no previstas en él y que se escapan de su alcance, así mismo la información sobre el predio corresponde a la información suministrada en campo por los habitantes del sector. Se reitera que dichas inspecciones no hacen las veces de dictamen pericial que sirva de soporte para reclamaciones y que la vigencia de las conclusiones y recomendaciones impartidas mediante el presente documento es temporal, y se mantienen hasta tanto se modifiquen de manera significativa las condiciones del sector visitado.

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.

Es obligación de los propietarios y/o responsables de los inmuebles propiciar y efectuar el adecuado mantenimiento de las edificaciones y sus instalaciones, como lo dispone el Código de Construcción para Bogotá D.C. (Acuerdo 20/95), con el fin de garantizar el buen funcionamiento y desempeño de la edificación.

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 sector catastral de Siberia de la localidad de Chapinero, donde se ubica la vivienda con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 - 12, no pertenece a un barrio incluido en el programa de legalización ni de regularización de Barrios de la Secretaria Distrital de Planeación – SDP.

De acuerdo con la actualización del Plano Normativo de Amenaza por Remoción en Masa (Resolución 0751 de 2018) que hace parte integral del Plan de Ordenamiento Territorial de Bogotá (Decreto 190 de 2004), el sector donde se localiza el predio de la referencia presentan categorización de amenaza media por movimientos en masa, lo cual no genera restricción o condicionamiento para ocupación o desarrollo urbano.

Para el sector aledaño localizado al costado norte del predio de la referencia, en la Transversal 7 Este No 39 – 12 de la Localidad de Chapinero, el Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático – IDIGER, ha emitido los siguientes documentos.

Tabla 1 Documentos emitidos para el sector referenciado

DOCUMENTOS EMITIDOS	
DI-4943	*(30/11/2010 y 18-25-26/02/2011)*
DI-11627	*(06/04/2018)*
DI-11940	*(26/06/2018)*

El IDIGER emitió el Diagnóstico Técnico DI-4943 en atención a un movimiento en masa con diferentes fechas de visita, localizado al costado norte del sector de la referencia. El día 30 de noviembre del 2010, se identificó un proceso de remoción en masa de tipo compuesto, el cual involucró un deslizamiento de tipo rotacional, seguido por un flujo de lodos, razón por la que se recomendó la evacuación de las 9 viviendas. El día 18 de febrero del 2011 se presentó un flujo de lodos en el mismo sector, donde se reiteró nuevamente la recomendación de evacuación de las 9 viviendas. El día 25 de febrero del 2011 ocurrió un deslizamiento, el cual afectó a una vivienda localizada en la parte baja de la ladera, finalmente el día 26 de febrero del 2011, se presentó nuevamente un movimiento de masa compuesto, el cual ocasionó el colapso de dos viviendas localizadas en la parte debajo de la ladera, construidas en madera y material de recuperación, en aquella vista se ratificó nuevamente la evacuación de las nueve viviendas, las cuales fueron incluidas en el programa de reasentamiento, (Ver Figura 1).

En atención al Radicado IDIGER No 2018ER6977, con fecha de visita el día 06 de abril del 2018, se emitió el Diagnóstico Técnico DI-11627 para el predio de la Transversal 7 No 39 – 00 Este, en dicha visita se presentó un movimiento en masa que movilizó aproximadamente 3 m^3 de suelo, razón por la que se recomendó la restricción de uso del predio a causa de la pérdida de suelo de soporte del suelo de fundación.

Finalmente, en atención a los radicados IDIGER No. 2018ER8542 y 2018ER9241 el día 26 de junio del 2018, se emitió el DI-11940. En dicha visita se realizó inspección al predio de la Transversal 7 No

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

39 – 12 Este, el cual corresponde a una vivienda de 5 niveles construida en muros de carga, en donde no se identificaron daños al interior de la vivienda, pese a las deficiencias constructivas.

7. LOCALIZACIÓN

La Figura 1 presenta la ubicación del predio con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 - 12, en el Sector Catastral de Siberia de la Localidad de Chapinero.

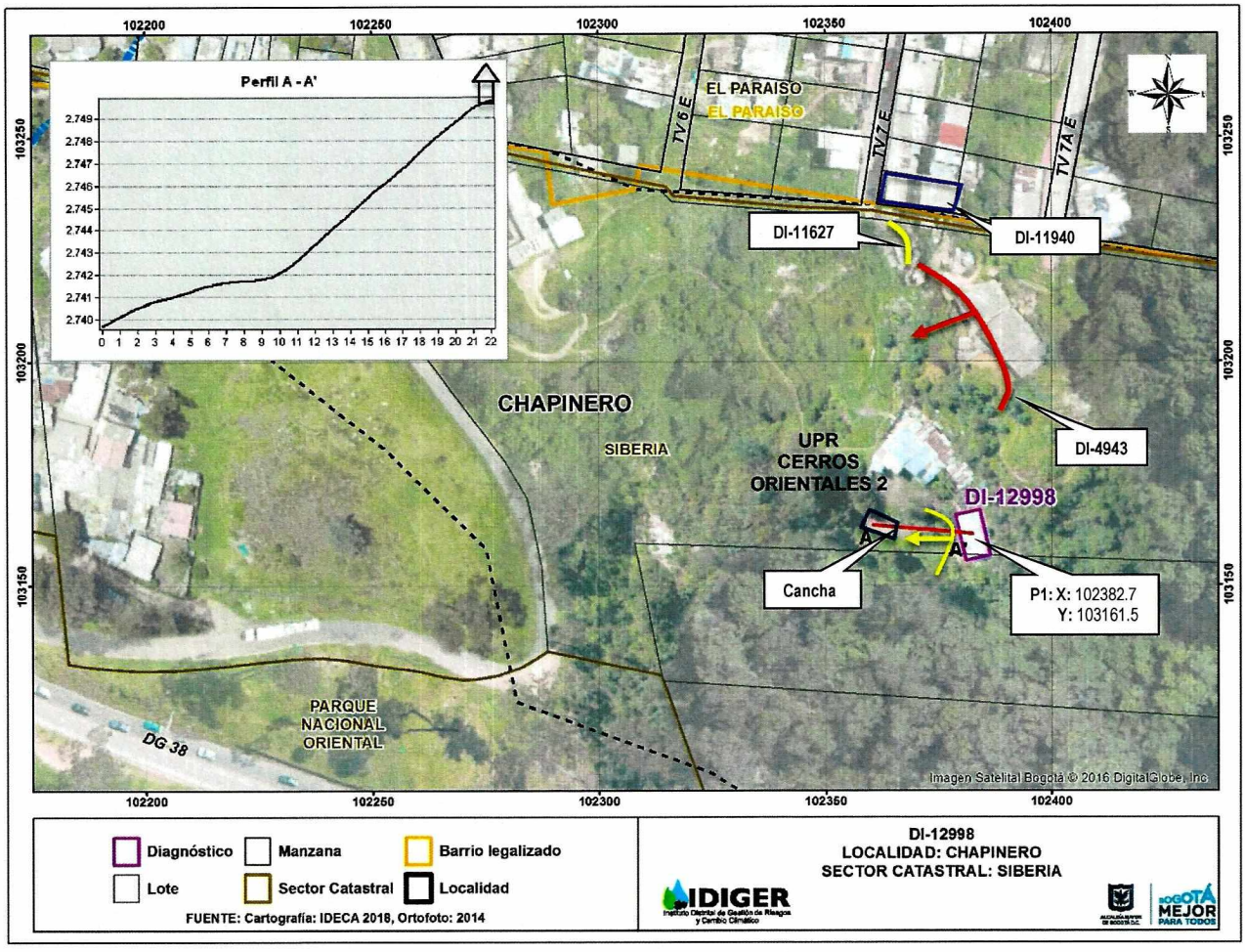


Figura 1. Localización del predio con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 - 12, en el Sector Catastral de Siberia de la Localidad de Chapinero.

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

8. DESCRIPCIÓN

En atención al evento SIRE No 5301227, personal del Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático IDIGER, realizó visita técnica el día 29 de marzo de 2019 a la vivienda con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 - 12, en el Sector Catastral de Siberia de la Localidad de Chapinero. El sector evaluado corresponde a una zona rural, el relieve del terreno corresponde a una ladera de pendiente fuerte (cercana a la 35° inclinación), sobre la cual se realizaron cortes y rellenos de origen antrópico para el emplazamiento de algunas, dibujando una geometría de terrazas escalonadas, (Ver Fotografías 1 y 2).

De acuerdo con los antecedentes, el sector aledaño localizado al costado norte del predio de la referencia evidencia de procesos de inestabilidad los cuales no involucran el predio de la consulta, en la actualidad no se evidencia reactivación del movimiento en masa de tipo compuesto identificado en el año 2010, mediante el Diagnóstico Técnico DI-4943 el cual dista a 50 m del predio de la referencia.

En el sector de la referencia, se identifica un movimiento en masa de carácter local, correspondiente a un flujo de lodos que ocupa un área en planta de aproximadamente 100 m^2, involucrando un volumen de material de aproximadamente 6 m^3. La ladera se encuentra conformado por suelo orgánico y limoso de color negro y mediana plasticidad, parte del material desplazado, impacta sobre algunos de las bolsas rellenas de suelo, que se encuentran sobre la ladera como parte del sistema de contención de la misma, los cuales evidencian algunas deficiencias constructivas, algunos de los mismos fueron desplazados hacia la base de la ladera. En la parte alta del movimiento (escarpe) se ubica la vivienda del predio de la referencia P1, la cual presenta un alto riesgo de ser afectada por el movimiento por su proximidad y ante un eventual proceso de retrogresión del movimiento, mientras que en la parte baja de la ladera, existe una cancha la cual se encuentra abandonada, (Ver Fotografías 3 - 6).

Se realizó inspección al predio de la referencia P1, en compañía de la Señora Sandra Marroquín quien es la propietaria. En el predio se emplaza una vivienda de (2) niveles con terraza, construida en mampostería parcialmente confinada con placa de entrepiso en concreto. Al interior de la vivienda no se observan daños relevantes en la estructura de la misma, (ver Fotografías 7 – 12)

9. POSIBLES CAUSAS

- Deficiencias constructivas.
- Inadecuado manejo de las aguas.
- Saturación del Suelo.

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

10. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Fotografía 1. Sector de la vivienda con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 – 12.



Fotografía 2. Sector de la vivienda con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 – 12.



Fotografía 3. Ladera del predio de la referencia cerca de la Transversal 7 Este No 39 – 12, en el Sector Catastral de Siberia.



Fotografía 4. Ladera del predio de la referencia cerca de la Transversal 7 Este No 39 – 12, en el Sector Catastral de Siberia.



Fotografía 5. Costales de tierra en la ladera del predio de la referencia cerca de la Transversal 7 Este No 39 – 12, en el Sector Catastral de Siberia.



Fotografía 6. Cancha localizada en la parte baja de la ladera del predio de la referencia cerca de la Transversal 7 Este No 39 – 12, en el Sector Catastral de Siberia.

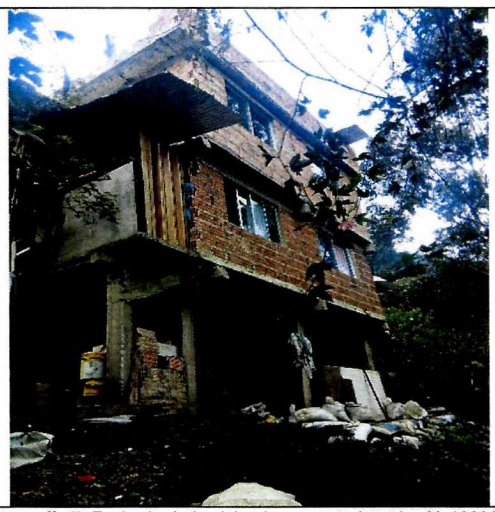
Diagonal 47 No. 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292801 Fax:4292833
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

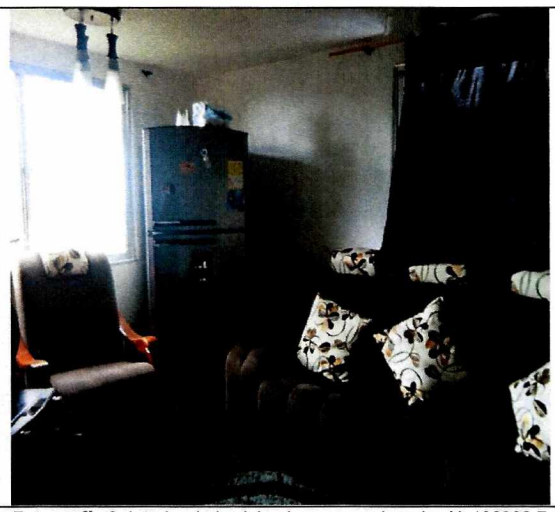
Certificado N° CO-SC-CER453496
Certificado N° CO-SA-CER366134
Certificado N° GP-CER453497

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. Fachada de la vivienda con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 – 12.



Fotografía 8. Interior de la vivienda con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 – 12.



Fotografía 9. Interior de la vivienda con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 – 12.



Fotografía 10. Interior de la vivienda con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 – 12.

11. DAÑOS

Tabla 1. Daños observados sobre los predios evaluados en el presente informe.

No.	DIRECCIÓN	RESPONSABLE (DATO TOMADO EN CAMPO)	TIPO DE ESTRUCTURA	USO	N° DE PISOS	DAÑOS
1	Vivienda con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 – 12.	Sandra Marroquín	Edificación.	Residencial	2	Leves.

AFECTACIÓN EN INFRAESTRUCTURA PÚBLICA:

SI		NO	X	¿CUAL?	

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

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

- Ante un deterioro de la ladera en el sector evaluado, se puede presentar un deterioro del terreno, situación que podría generar un avance del movimiento de masa identificado en el sector, situación que podría eventualmente comprometer la estabilidad y habitabilidad de la vivienda con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 – 12, en el Sector Catastral de Siberia de la Localidad de Chapinero.

13. ACCIONES ADELANTADAS

- Inspección visual y evaluación cualitativa de las condiciones de la vivienda con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 – 12, en el Sector Catastral de Siberia de la Localidad de Chapinero.

- Recomendación de evacuación de la vivienda con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 – 12, en el Sector Catastral de Siberia de la Localidad de Chapinero, hasta que se garanticen las condiciones de estabilidad de la ladera.

  Acciones desarrolladas bajo el formato de recomendación No 1714 del 29 de marzo de 2019.

Tabla 2. Relación de formatos emitidos en atención al Evento SIRE 5301227

N° FORMATO	FECHA	DIRECCIÓN DEL PREDIO	NOMBRE A QUIEN SE NOTIFICA	TIPO DE FORMATO
1714	29/03/2019	Vivienda con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 – 12.	Sandra Milena Marroquín Beltrán.	Evacuación.

14. CONCLUSIONES

- La funcionalidad estructural y habitabilidad de la vivienda con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 – 12, en el Sector Catastral de Siberia de la Localidad de Chapinero, se encuentran comprometidas en la actualidad por el movimiento en masa identificado en el sector.

15. RECOMENDACIONES

- Al responsable y/o responsables de la vivienda con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 – 12, en el Sector Catastral de Siberia de la Localidad de Chapinero, acoger la recomendación de evacuación temporal y preventiva, hasta tanto se garanticen las condiciones de estabilidad de la ladera.

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 Chapinero, desde su competencia y en el menor tiempo posible, adelantar las acciones necesarias, para establecer el responsable y/o responsables, de implementar adecuadas medidas de estabilización y/o contención en la ladera evaluada de la vivienda con coordenadas X: 102382.7 y Y: 103161.5 cerca del predio de la Transversal 7 Este No 39 – 12, en el Sector Catastral de Siberia de la Localidad de Chapinero, donde se incluyan sistemas generalizados para el manejo de las aguas, acciones que deberán desarrollarse con el apoyo de personal idóneo, garantizando que se cumplan los requerimientos establecidos en la normatividad vigente y para lo cual deberán tramitarse los permisos y licencias respectivas.

- A la Alcaldía Local de Chapinero 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 vecinos y 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