DIAGNÓSTICO TÉCNICO – DI No. 19342
SUBDIRECCIÓN DE ANÁLISIS DE RIESGOS Y EFECTOS DE CAMBIO CLIMÁTICO
GRUPO ASISTENCIA TÉCNICA
RADICADO IDIGER No. 2023ER14682

1. DATOS GENERALES DEL EVENTO

ATENDIÓ: Hernando Alberto Pinzon Zabala				**SOLICITANTE:** Comunidad
CAT	19	**MÓVIL:**	Contratada	
FECHA:	17 de julio de 2023	**HORA:**	8:15	**VIGENCIA:** Temporal mientras no se modifique significativamente las condiciones físicas del sector

DIRECCIÓN:	KR 5M 49A 46 SUR	**COORDENADAS ÁREA INSPECCIONADA**				X: 95.779,621 Y: 95.246,285	
BARRIO/SECTOR CATASTRAL:	Marruecos	**ÁREA DIRECTA AFECTADA:**				NA	
UPZ:	54 – Marruecos	**POBLACIÓN ATENDIDA:**				10	
LOCALIDAD:	18 – Rafael Uribe Uribe	**FAMILIAS**	7	**ADULTOS**	6	**MENORES**	4
CHIP:	AAA0009ZEUZ	**PREDIOS EVALUADOS**				1	
ÁREA INSPECCIONADA:	100 m^2	**DOCUMENTO REMISORIO**				CR-49195	

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 por parte de la entidad competente.

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 públicos y privados, toda vez que el fin de las visitas es identificar condiciones de riesgo y emitir recomendaciones que permitan salvaguardar la vida de las personas.

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, tales como el conocimiento de las propiedades intrínsecas de los materiales, comportamiento de las estructuras ante la acción de cargas sísmicas, deformaciones y deflexiones de elementos estructurales, etc.

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.

4. ADVERTENCIAS

La gestión del riesgo es una responsabilidad de todos los habitantes colombianos, en donde estos, así como las entidades públicas, privadas o comunitarias deben velar por la correcta implementación de la gestión del riesgo de desastres en el ámbito de sus competencias sectoriales y territoriales, en cumplimiento de sus propios mandatos y normas que los rigen.

En este sentido, es responsabilidad de todos, adelantar cuando se requieran los análisis de riesgo de detalle de carácter cuantitativo con la rigurosidad técnica y por profesionales idóneos, que permitan deducir las causas reales y/o precisas de los daños que pudiesen ser identificados en infraestructura pública y/o privada, el comportamiento esperado de una edificación o ante algún tipo de solicitación (como por ejemplo un sismo); por lo anterior no es responsabilidad del IDIGER aprobar estos estudios, diseños, acciones o procedimientos encaminados a mitigar condiciones de riesgo que hayan sido identificadas. Adicionalmente, los informes técnicos que se hayan generado por parte del IDIGER, para los predios y/o sectores involucrados, no hacen las veces de dictamen pericial que sirvan de soporte para reclamaciones.

Los informes técnicos que se hayan generado por parte del IDIGER, para infraestructura, predios y/o sectores involucrados, 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, infraestructura 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 e infraestructura pública y privada.

De igual manera, de acuerdo con las funciones establecidas, el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático-IDIGER, no tiene dentro de su competencia, adelantar estudios de Patología, Vulnerabilidad y Reparación Estructural ni de Interacción Suelo-Estructura.

5. ESCENARIO DE RIESGO

Actividad de la construcción

6. ANTECEDENTES

El predio evaluado de la KR 5M 49A 46 SUR, se localiza en el sector catastral Marruecos de la localidad de Rafael Uribe Uribe, este no cuenta con Conceptos Técnicos emitidos por el Instituto Distrital de

Gestión de Riesgo y Cambio Climático – IDIGER. De acuerdo con los planos de amenaza por movimientos en masa y amenaza de inundación por desbordamiento a escala 1:5000 elaborados por el IDIGER, el predio localizado en la KR 5M 49A 46 SUR no presenta categorización de amenaza alta ni media por movimiento en masa y no presenta categorización de amenaza de inundación por desbordamiento.

Para este sector, revisado el sistema de información para la Gestión de Riesgos y Cambio Climático SIRE, con relación a los antecedentes del predio evaluado de la KR 5M 49A 46 SUR y sectores aledaños, se encontró que, el Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático – IDIGER, no ha emitido documentos.

7. LOCALIZACIÓN

En la Figura 1 se presenta la localización del predio de la KR 5M 49A 46 SUR, en el sector catastral Marruecos de la localidad de Rafael Uribe Uribe.

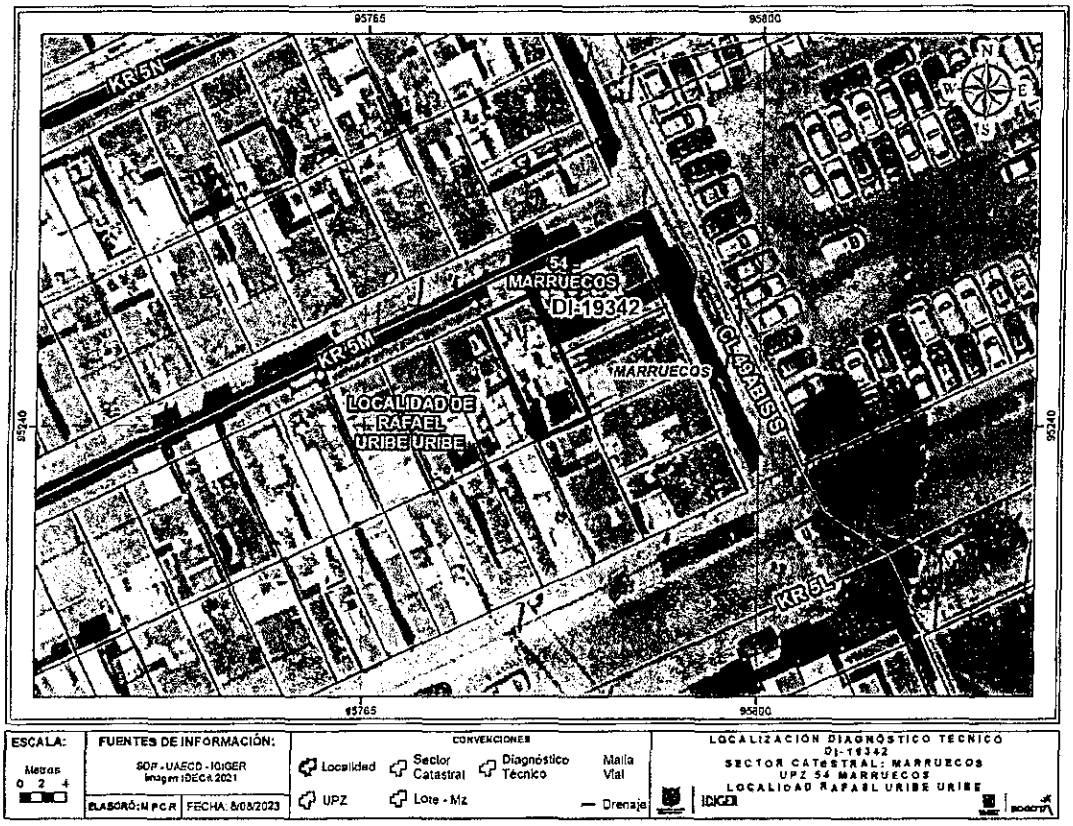


Figura 1. Localización general del predio evaluado de la KR 5M 49A 46 SUR

8. DESCRIPCIÓN

Personal del Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático - IDIGER, realizó visita técnica el día 17 de julio de 2023 al predio de la predio de la KR 5M 49A 46 SUR, ubicado en el sector catastral

Marruecos de la localidad de Rafael Uribe Uribe, este se encuentra en una zona de pendiente plana, consolidada urbanísticamente, con vías de aproximación vehicular pavimentadas y acceso peatonal adoquinado, con presencia de servicios públicos básicos, donde se emplazan edificaciones de entre uno (1) y cuatro (4) niveles (Ver Fotografía 1).

El predio evaluado de la KR 5M 49A 46 SUR corresponde a una edificación de 4 niveles de uso residencial de los cuales, los 3 primeros están construidos posiblemente bajo el sistema estructural de mampostería simple con losas aligeradas de entrepiso sobre vigas en concreto reforzado, con muros divisorios y perimetrales en mampostería, y el cuarto nivel es una estructura mixta de guadua y madera y cubierta en tejas de fibrocemento (Ver Fotografía 2). Se realiza la inspección visual al interior de la vivienda, en su primer nivel se encuentra la cocina, cuarto de ropas y un baño y en los niveles 2 y 3 habitaciones en los cuales se evidencian daños leves de acabados en pintura y materiales de recubrimiento por falta de mantenimiento (Ver Fotografía 3).

Al cuarto nivel se accede por medio de escaleras de madera de alta inclinación (Ver Fotografías 4 y 5), este nivel se encuentra construido sobre vigas y columnas de guadua que están soportadas parcialmente en la placa del tercer nivel, con una losa de entrepiso aparentemente en madera; el día de la visita no fue posible ingresar a estas habitaciones debido a que están arrendadas de acuerdo con lo comentado por el señor Salomón Niño quien atiende la visita, y no se encontraban los responsables, sin embargo, en este nivel, desde la parte exterior de las habitaciones se evidenciaron deficiencias constructivas como la ausencia de soporte de algunos de los elementos estructurales en guadua, falta de amarres y aseguramiento entre elementos, mala disposición de instalaciones eléctricas, difícil acceso, entre otros (Ver Fotografías 6-8).

9. POSIBLES CAUSAS

- Deficiencias constructivas y ausencia de mantenimiento general.

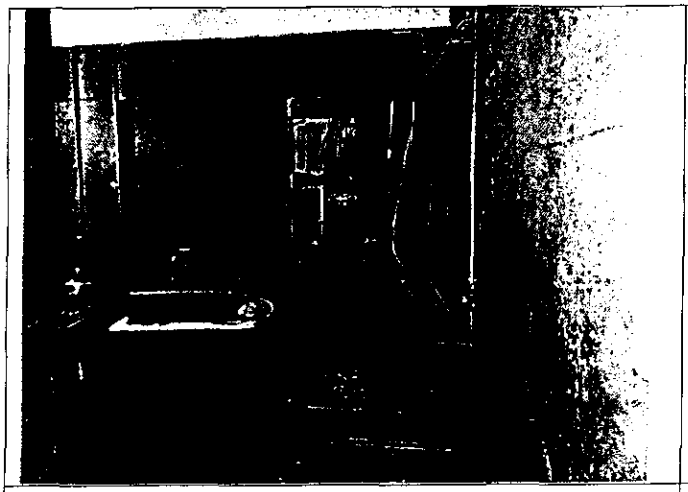
10. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Fotografía 1. Vista general del predio de la KR 5M 49A 46 SUR



Fotografía 2. Fachada de la vivienda ubicada en la KR 5M 49A 46 SUR



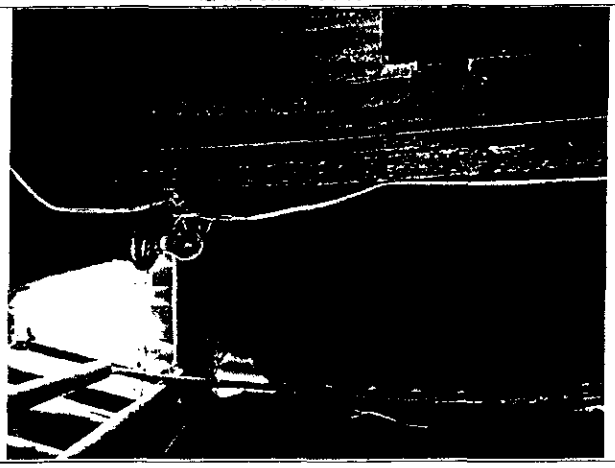
Fotografía 3. Interior de la vivienda de la KR 5M 49A 46 SUR



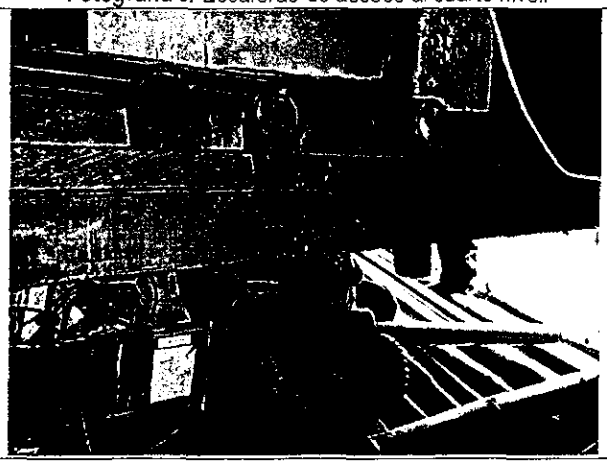
Fotografía 4. Escaleras de acceso al cuarto nivel de la vivienda de la KR 5M 49A 46 SUR.



Fotografía 5. Escaleras de acceso al cuarto nivel.



Fotografía 6. Elementos de soporte en guadua del cuarto nivel.



Fotografía 7. Losa de entrepiso en madera cuarto nivel.



Fotografía 8. Vista exterior del cuarto nivel de la vivienda de la KR 5M 49A 46 SUR.

11. DAÑOS

Tabla 1. Daños observados en el predio evaluado en el presente informe.

No.	DIRECCIÓN	RESPONSABLE (DATD TDMADO EN CAMPO)	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	USO	N° DE PISOS	DAÑO
1	KR 5M 49A 46 SUR	Salomón Niño	Mampostería simple y Estructura mixta de guadua y madera.	Residencial	4	Leves

AFECTACIÓN EN INFRAESTRUCTURA PÚBLICA:

SI		NO	X	¿CUAL?	

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

- Es posible que, a largo plazo se presente riesgo estructural por las deficiencias constructivas evidenciadas en el cuarto nivel durante la inspección visual realizada a la vivienda de la KR 5M 49A 46 SUR, ubicada en el sector catastral Marruecos de la localidad de Rafael Uribe Uribe.

13. ACCIONES ADELANTADAS

- Inspección visual y evaluación cualitativa de las condiciones de estabilidad estructural y funcionalidad de la vivienda de la KR 5M 49A 46 SUR, ubicada en el sector catastral Marruecos de la localidad de Rafael Uribe Uribe.

- Se pone en conocimiento el alcance de la visita de acuerdo con las competencias del IDIGER también mencionadas, y se dan recomendaciones verbales.

14. CONCLUSIONES

- La estabilidad estructural y funcionalidad de la vivienda evaluada ubicada en la KR 5M 49A 46 SUR, en el sector catastral Marruecos de la localidad de Rafael Uribe Uribe, no se encuentra comprometida en la actualidad ante cargas normales de servicio por los daños identificados durante la inspección visual. Se desconoce el comportamiento de la estructura ante cargas dinámicas que se puedan presentar como, por ejemplo, sismos.

15. RECOMENDACIONES

En el marco de las funciones establecida en el artículo del Decreto Distrital 173 de 2014, el IDIGER en su calidad de autoridad técnica en la gestión de riesgo del Distrito Capital, se permite impartir las siguientes recomendaciones, con el ánimo de que sean debidamente asimiladas y acatadas por las autoridades territoriales, entidades públicas y privadas y la comunidad en general, y en consecuencia, se implementen las medidas pertinentes para atender oportunamente las situaciones de riesgo aquí identificadas, dado que la gestión del riesgo es una responsabilidad de TODOS los habitantes del territorio colombiano, según lo establece el artículo 2 de la Ley 1523 de 2012:

- A los responsables, encargados y/o propietarios de la vivienda emplazada en el predio de KR 5M 49A 46 SUR, ubicada en el sector catastral Marruecos de la localidad de Rafael Uribe Uribe, en caso de no existir

condiciones o restricciones para el uso del suelo, se recomienda que, cumpliendo con los requisitos de la Ley 400 de 1997 (Decreto 926 de 2010 – Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente, actualmente NSR-10) y lo dispuesto en el Código de Construcción para Bogotá D.C. (Acuerdo 20 de 1995), donde se establece que es obligación de los propietarios y/o responsables de los inmuebles propiciar y efectuar el adecuado mantenimiento y adecuación de sus instalaciones, adelantar acciones encaminadas al mantenimiento y/o reparación de los daños y deficiencias constructivas evidenciadas y realizar el respectivo reforzamiento estructural, con el fin de garantizar la estabilidad y funcionalidad de la vivienda durante su vida útil. Cabe resaltar que, las acciones que se adelanten deben ser efectuadas por el personal idóneo, realizando los análisis y estudios técnicos pertinentes, tramitando los permisos y/o licencias requeridas de ser el caso y en cumplimiento de la normativa vigente.

- A la Alcaldía Local de Rafael Uribe Uribe, desde sus competencias y en virtud de lo establecido en el Artículo 11 de la Ley 2116 de 2021, ejercer el control urbanístico, verificando la documentación y condiciones reglamentarias para las obras ejecutadas en el predio de KR 5M 49A 46 SUR Sector Catastral Marruecos, así como el cumplimiento de lo establecido en las mismas, en cuanto a los procedimientos constructivos, especificaciones técnicas y recomendaciones allí consignadas. Lo anterior con el propósito de garantizar una correcta ejecución del proyecto en mención

- A la Alcaldía Local de Rafael Uribe Uribe, desde su competencia adelantar las acciones administrativas tendientes a realizar el seguimiento de las recomendaciones impartidas mediante este Diagnóstico Técnico, con el objeto de proteger la integridad física de los habitantes y vecinos del sector.

16. APROBACIONES

16.1 Elaboró
Firma: Hernando Pinzon Hernando Alberto Pinzon zabala Profesión: Ingeniero Civil Contratista
Profesional de la Coordinación de Asistencia Técnica
16.2 Revisó
Firma: Nombre: Iván Camilo Ibagos Vargas Profesional Especializado del Grupo de Asistencia Técnica Subdirección de Análisis de Riesgos y Efectos de Cambio Climático
Profesional de la Coordinación de Asistencia Técnica Subdirección de Análisis de Riesgos y Efectos de Cambio Climático

DIAGNÓSTICO TÉCNICO – DI No. 19342
SUBDIRECCIÓN DE ANÁLISIS DE RIESGOS Y EFECTOS DE CAMBIO CLIMÁTICO
GRUPO ASISTENCIA TÉCNICA
RADICADO IDIGER No. 2023ER14682

1. DATOS GENERALES DEL EVENTO

ATENDIÓ: Hernando Alberto Pinzon Zabala				**SOLICITANTE:** Comunidad
CAT	19	**MÓVIL:**	Contratada	
FECHA:	17 de julio de 2023	**HORA:**	8:15	**VIGENCIA:** Temporal mientras no se modifique significativamente las condiciones físicas del sector

DIRECCIÓN:	KR 5M 49A 46 SUR	**COORDENADAS ÁREA INSPECCIONADA**	X: 95.779,621 Y: 95.246,285
BARRIO/SECTOR CATASTRAL:	Marruecos	**ÁREA DIRECTA AFECTADA:**	NA
UPZ:	54 – Marruecos	**POBLACIÓN ATENDIDA:**	10
LOCALIDAD:	18 – Rafael Uribe Uribe	**FAMILIAS** 7 **ADULTOS**	6 **MENORES** 4
CHIP:	AAA0009ZEUZ	**PREDIOS EVALUADOS**	1
ÁREA INSPECCIONADA:	100 m^2	**DOCUMENTO REMISORIO**	CR-49195

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 por parte de la entidad competente.

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 públicos y privados, toda vez que el fin de las visitas es identificar condiciones de riesgo y emitir recomendaciones que permitan salvaguardar la vida de las personas.

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, tales como el conocimiento de las propiedades intrínsecas de los materiales, comportamiento de las estructuras ante la acción de cargas sísmicas, deformaciones y deflexiones de elementos estructurales, etc.

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.

4. ADVERTENCIAS

La gestión del riesgo es una responsabilidad de todos los habitantes colombianos, en donde estos, así como las entidades públicas, privadas o comunitarias deben velar por la correcta implementación de la gestión del riesgo de desastres en el ámbito de sus competencias sectoriales y territoriales, en cumplimiento de sus propios mandatos y normas que los rigen.

En este sentido, es responsabilidad de todos, adelantar cuando se requieran los análisis de riesgo de detalle de carácter cuantitativo con la rigurosidad técnica y por profesionales idóneos, que permitan deducir las causas reales y/o precisas de los daños que pudiesen ser identificados en infraestructura pública y/o privada, el comportamiento esperado de una edificación o ante algún tipo de solicitación (como por ejemplo un sismo); por lo anterior no es responsabilidad del IDIGER aprobar estos estudios, diseños, acciones o procedimientos encaminados a mitigar condiciones de riesgo que hayan sido identificadas. Adicionalmente, los informes técnicos que se hayan generado por parte del IDIGER, para los predios y/o sectores involucrados, no hacen las veces de dictamen pericial que sirvan de soporte para reclamaciones.

Los informes técnicos que se hayan generado por parte del IDIGER, para infraestructura, predios y/o sectores involucrados, 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, infraestructura 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 e infraestructura pública y privada.

De igual manera, de acuerdo con las funciones establecidas, el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático-IDIGER, no tiene dentro de su competencia, adelantar estudios de Patología, Vulnerabilidad y Reparación Estructural ni de Interacción Suelo-Estructura.

5. ESCENARIO DE RIESGO

Actividad de la construcción

6. ANTECEDENTES

El predio evaluado de la KR 5M 49A 46 SUR, se localiza en el sector catastral Marruecos de la localidad de Rafael Uribe Uribe, este no cuenta con Conceptos Técnicos emitidos por el Instituto Distrital de

Gestión de Riesgo y Cambio Climático – IDIGER. De acuerdo con los planos de amenaza por movimientos en masa y amenaza de inundación por desbordamiento a escala 1:5000 elaborados por el IDIGER, el predio localizado en la KR 5M 49A 46 SUR no presenta categorización de amenaza alta ni media por movimiento en masa y no presenta categorización de amenaza de inundación por desbordamiento.

Para este sector, revisado el sistema de información para la Gestión de Riesgos y Cambio Climático SIRE, con relación a los antecedentes del predio evaluado de la KR 5M 49A 46 SUR y sectores aledaños, se encontró que, el Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático – IDIGER, no ha emitido documentos.

7. LOCALIZACIÓN

En la Figura 1 se presenta la localización del predio de la KR 5M 49A 46 SUR, en el sector catastral Marruecos de la localidad de Rafael Uribe Uribe.

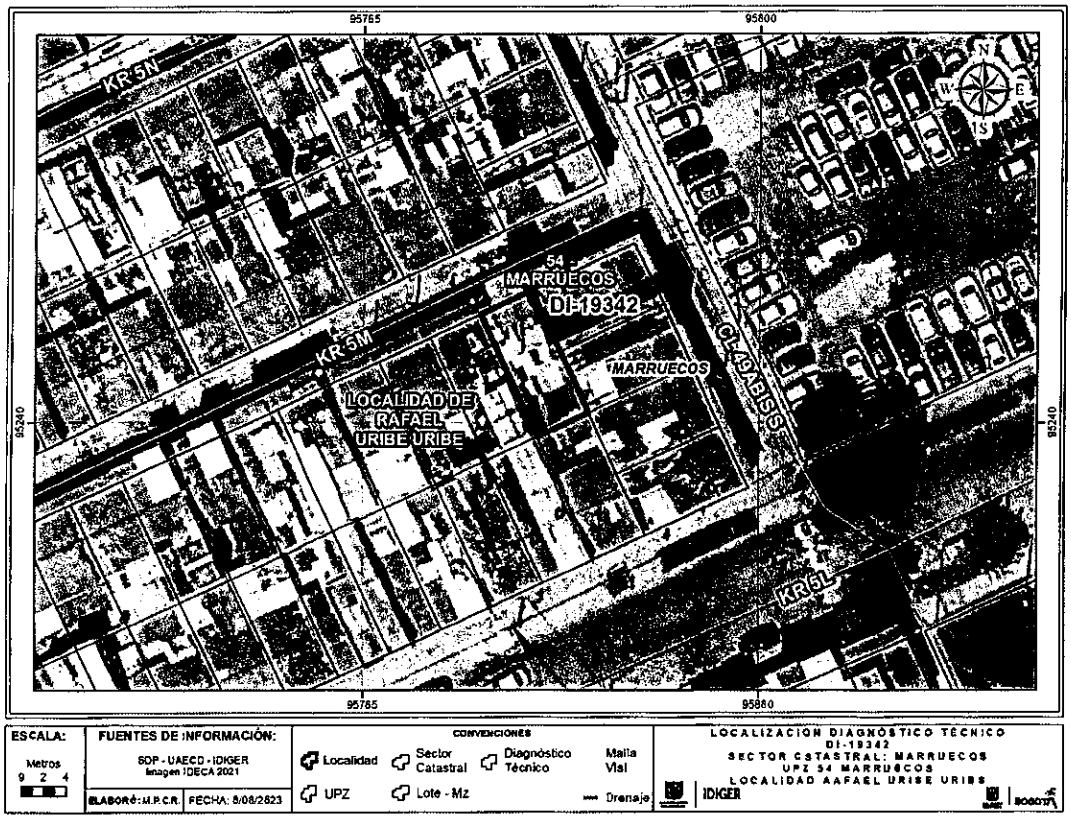


Figura 1. Localización general del predio evaluado de la KR 5M 49A 46 SUR

8. DESCRIPCIÓN

Personal del Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático - IDIGER, realizó visita técnica el día 17 de julio de 2023 al predio de la predio de la KR 5M 49A 46 SUR, ubicado en el sector catastral

Marruecos de la localidad de Rafael Uribe Uribe, este se encuentra en una zona de pendiente plana, consolidada urbanísticamente, con vías de aproximación vehicular pavimentadas y acceso peatonal adoquinado, con presencia de servicios públicos básicos, donde se emplazan edificaciones de entre uno (1) y cuatro (4) niveles (Ver Fotografía 1).

El predio evaluado de la KR 5M 49A 46 SUR corresponde a una edificación de 4 niveles de uso residencial de los cuales, los 3 primeros están construidos posiblemente bajo el sistema estructural de mampostería simple con losas aligeradas de entrepiso sobre vigas en concreto reforzado, con muros divisorios y perimetrales en mampostería, y el cuarto nivel es una estructura mixta de guadua y madera y cubierta en tejas de fibrocemento (Ver Fotografía 2). Se realiza la inspección visual al interior de la vivienda, en su primer nivel se encuentra la cocina, cuarto de ropas y un baño y en los niveles 2 y 3 habitaciones en los cuales se evidencian daños leves de acabados en pintura y materiales de recubrimiento por falta de mantenimiento (Ver Fotografía 3).

Al cuarto nivel se accede por medio de escaleras de madera de alta inclinación (Ver Fotografías 4 y 5), este nivel se encuentra construido sobre vigas y columnas de guadua que están soportadas parcialmente en la placa del tercer nivel, con una losa de entrepiso aparentemente en madera; el día de la visita no fue posible ingresar a estas habitaciones debido a que están arrendadas de acuerdo con lo comentado por el señor Salomón Niño quien atiende la visita, y no se encontraban los responsables, sin embargo, en este nivel, desde la parte exterior de las habitaciones se evidenciaron deficiencias constructivas como la ausencia de soporte de algunos de los elementos estructurales en guadua, falta de amarres y aseguramiento entre elementos, mala disposición de instalaciones eléctricas, difícil acceso, entre otros (Ver Fotografías 6-8).

9. POSIBLES CAUSAS

- Deficiencias constructivas y ausencia de mantenimiento general.

10. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Fotografía 1. Vista general del predio de la KR 5M 49A 46 SUR



Fotografía 2. Fachada de la vivienda ubicada en la KR 5M 49A 46 SUR



Fotografía 3. Interior de la vivienda de la KR 5M 49A 46 SUR



Fotografía 4. Escaleras de acceso al cuarto nivel de la vivienda de la KR 5M 49A 46 SUR.



Fotografía 5. Escaleras de acceso al cuarto nivel.



Fotografía 6. Elementos de soporte en guadua del cuarto nivel.



Fotografía 7. Losa de entrepiso en madera cuarto nivel.



Fotografía 8. Vista exterior del cuarto nivel de la vivienda de la KR 5M 49A 46 SUR.

11. DAÑOS

Tabla 1. Daños observados en el predio evaluado en el presente informe.

No.	DIRECCIÓN	RESPONSABLE (DATO TOMADO EN CAMPO)	TIPO DE CONSTRUCCIÓN	USO	N° DE PISOS	DAÑO
1	KR 5M 49A 46 SUR	Salomón Niño	Mampostería simple y Estructura mixta de guadua y madera.	Residencial	4	Leves

AFECTACIÓN EN INFRAESTRUCTURA PÚBLICA:

SI		NO	X	¿CUAL?	

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

- Es posible que, a largo plazo se presente riesgo estructural por las deficiencias constructivas evidenciadas en el cuarto nivel durante la inspección visual realizada a la vivienda de la KR 5M 49A 46 SUR, ubicada en el sector catastral Marruecos de la localidad de Rafael Uribe Uribe.

13. ACCIONES ADELANTADAS

- Inspección visual y evaluación cualitativa de las condiciones de estabilidad estructural y funcionalidad de la vivienda de la KR 5M 49A 46 SUR, ubicada en el sector catastral Marruecos de la localidad de Rafael Uribe Uribe.

- Se pone en conocimiento el alcance de la visita de acuerdo con las competencias del IDIGER también mencionadas, y se dan recomendaciones verbales.

14. CONCLUSIONES

- La estabilidad estructural y funcionalidad de la vivienda evaluada ubicada en la KR 5M 49A 46 SUR, en el sector catastral Marruecos de la localidad de Rafael Uribe Uribe, no se encuentra comprometida en la actualidad ante cargas normales de servicio por los daños identificados durante la inspección visual. Se desconoce el comportamiento de la estructura ante cargas dinámicas que se puedan presentar como, por ejemplo, sismos.

15. RECOMENDACIONES

En el marco de las funciones establecida en el artículo del Decreto Distrital 173 de 2014, el IDIGER en su calidad de autoridad técnica en la gestión de riesgo del Distrito Capital, se permite impartir las siguientes recomendaciones, con el ánimo de que sean debidamente asimiladas y acatadas por las autoridades territoriales, entidades públicas y privadas y la comunidad en general, y en consecuencia, se implementen las medidas pertinentes para atender oportunamente las situaciones de riesgo aquí identificadas, dado que la gestión del riesgo es una responsabilidad de TODOS los habitantes del territorio colombiano, según lo establece el artículo 2 de la Ley 1523 de 2012:

- A los responsables, encargados y/o propietarios de la vivienda emplazada en el predio de KR 5M 49A 46 SUR, ubicada en el sector catastral Marruecos de la localidad de Rafael Uribe Uribe, en caso de no existir

condiciones o restricciones para el uso del suelo, se recomienda que, cumpliendo con los requisitos de la Ley 400 de 1997 (Decreto 926 de 2010 – Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente, actualmente NSR-10) y lo dispuesto en el Código de Construcción para Bogotá D.C. (Acuerdo 20 de 1995), donde se establece que es obligación de los propietarios y/o responsables de los inmuebles propiciar y efectuar el adecuado mantenimiento y adecuación de sus instalaciones, adelantar acciones encaminadas al mantenimiento y/o reparación de los daños y deficiencias constructivas evidenciadas y realizar el respectivo reforzamiento estructural, con el fin de garantizar la estabilidad y funcionalidad de la vivienda durante su vida útil. Cabe resaltar que, las acciones que se adelanten deben ser efectuadas por el personal idóneo, realizando los análisis y estudios técnicos pertinentes, tramitando los permisos y/o licencias requeridas de ser el caso y en cumplimiento de la normativa vigente.

- A la Alcaldía Local de Rafael Uribe Uribe, desde sus competencias y en virtud de lo establecido en el Artículo 11 de la Ley 2116 de 2021, ejercer el control urbanístico, verificando la documentación y condiciones reglamentarias para las obras ejecutadas en el predio de KR 5M 49A 46 SUR Sector Catastral Marruecos, así como el cumplimiento de lo establecido en las mismas, en cuanto a los procedimientos constructivos, especificaciones técnicas y recomendaciones allí consignadas. Lo anterior con el propósito de garantizar una correcta ejecución del proyecto en mención

- A la Alcaldía Local de Rafael Uribe Uribe, desde su competencia adelantar las acciones administrativas tendientes a realizar el seguimiento de las recomendaciones impartidas mediante este Diagnóstico Técnico, con el objeto de proteger la integridad física de los habitantes y vecinos del sector.

16. APROBACIONES

16.1 Elaboró
Firma: Hernando Pinzon Hernando Alberto Pinzon zabala Profesión: Ingeniero Civil Contratista
Profesional de la Coordinación de Asistencia Técnica
16.2 Revisó
Firma: _____ Nombre: Iván Camilo Ibagos Vargas Profesional Especializado del Grupo de Asistencia Técnica Subdirección de Análisis de Riesgos y Efectos de Cambio Climático
Profesional de la Coordinación de Asistencia Técnica Subdirección de Análisis de Riesgos y Efectos de Cambio Climático