# DIAGNÓSTICO TÉCNICO – DI-14547
# SUBDIRECCIÓN DE ANÁLISIS DE RIESGOS Y EFECTOS DE CAMBIO CLIMÁTICO
# GRUPO ASISTENCIA TÉCNICA
# RADICADO IDIGER No. 2020ER3305

## 1. DATOS GENERALES DEL EVENTO

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ATENDIÓ:** Jeimmy Andrea Ballesteros Granados | | | | **SOLICITANTE:** Inspector de Policía Primero D Distrital de Usaquén (E). |
| **CAT** | 9 | **MOVIL:** | Contratada | |
| **FECHA:** | Marzo 09 de 2020 | **HORA:** | 10:08 am | **VIGENCIA:** Temporal mientras no se modifique significativamente las condiciones físicas del sector |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **DIRECCIÓN:** | Carrera 8B No 160 - 87. | **COORDENADAS AREA INSPECCIONADA** | | | | X1:105438.83 Y1:115573.43 X2:105449.67 Y2:115568.00 X3:105446.24 Y3:115562.71 X4:105435.52 Y4:115568.40 | |
| **BARRIO:** | Hipolito Restrepo. | **ÁREA DIRECTA AFECTADA:** | | | | 10 M2 | |
| **UPZ:** | 39- Quiroga. | **POBLACIÓN ATENDIDA:** | | | | 0 | |
| **LOCALIDAD:** | 11 – San Cristóbal Norte. | **FAMILIAS** | 0 | **ADULTOS** | 0 | **MENORES** | 0 |
| **CHIP:** | AAA0108SARJ | **PREDIOS EVALUADOS** | | | | 1 | |
| **AREA INSPECCIONADA** | 100 M2 | **DOCUMENTO REMISORIO** | | | | CR-37309 | |

## 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



Diagonal 47 Nº 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292800
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

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.

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 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 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

Construcciones – Funcionamiento / Operación de edificaciones.



Diagonal 47 Nº 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292800
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

## 6. ANTECEDENTES

El Barrio Hipolito Restrepo de la Localidad de Usaquén, donde se ubica el predio de la Carrera 8B No 160 - 87, fue legalizado mediante el Acto Administrativo 631 el 12 de agosto de 1970, emitido por la Secretaria Distrital de Planeación – SPD.

De acuerdo con el Sistema de Información para la Gestión de Riesgos y Atención de Emergencias de Bogotá (SIRE), con relación a los antecedentes del predio y sectores aledaños se encontró que el IDIGER no ha emitido documentos técnicos asociados a movimientos en masa, inundación por desbordamiento y/o avenidas torrenciales, por lo anterior, se indica que no hay restricciones para ocupación del suelo o desarrollo urbano en el predio. Para cualquier intervención, se recomienda consultar la norma urbanística aplicable.

## 7. LOCALIZACIÓN

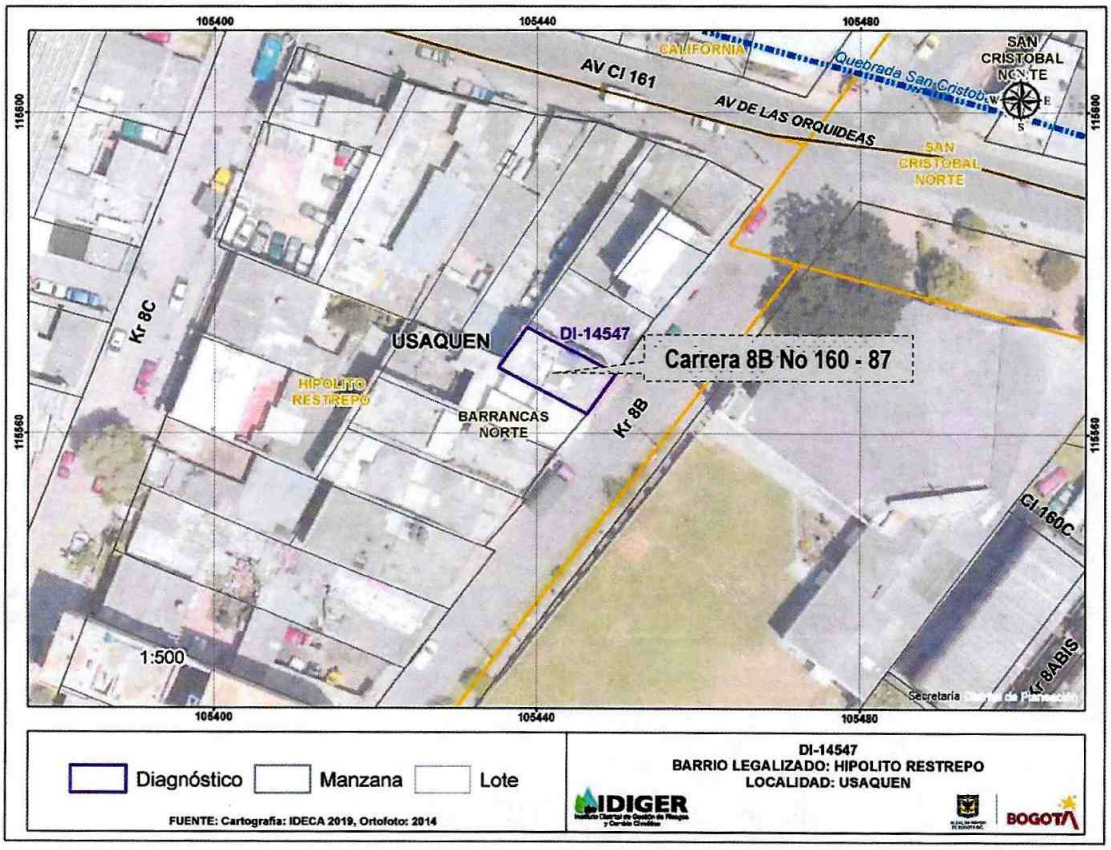



**Figura 1**. Localización del predio de la Carrera 8B No 160 - 87, en el Barrio Hipolito Restrepo de la Localidad de Usaquén.



Diagonal 47 Nº 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292800
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

## 8. DESCRIPCIÓN

En atención al radicado IDIGER No 2020ER3305, personal del Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático IDIGER, realizó visita técnica el día 09 de marzo de 2020 a la vivienda ubicada en la Carrera 8B No 160 - 87, en el Barrio Hipólito Restrepo de la Localidad de Usaquén. Localizada en un sector urbanísticamente consolidado que cuenta con servicios públicos y con vías de acceso pavimentadas, el relieve del terreno corresponde a una pendiente baja, (Ver Fotografía 1).

En el predio de la referencia, se ubica una edificación de cuatro niveles, construida al parecer bajo un sistema estructural de mampostería parcialmente confinada, con placa de entrepiso y cubierta en concreto, sobre la mampostería de fachada al exterior de la vivienda no se identifican daños. Al momento de la visita no fue posible ingresar, dado que quien atiende el llamado quien es una de las arrendatarias de la edificación, no permite el ingreso e indica que no presentan daños al interior, (ver Fotografías 2 - 4).

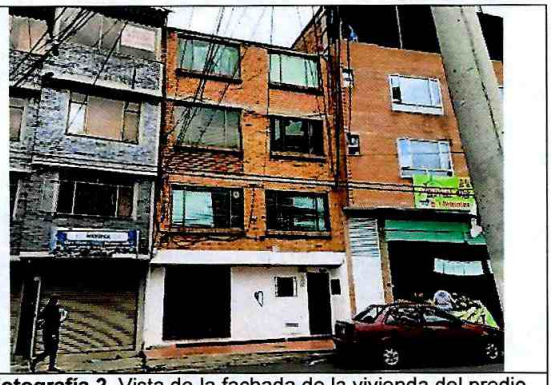
## 9. POSIBLES CAUSAS

- Ausencia de mantenimiento de viviendas/edificaciones

## 10. REGISTRO FOTOGRÁFICO




**Fotografía 1.** Vista panorámica del Sector de la Carrera 8B No 160 – 87.



**Fotografía 2.** Vista de la fachada de la vivienda del predio de la Carrera 8B No 160 – 87.



Diagonal 47 Nº 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292800
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

| | |
|---|---|
|  |  |
| **Fotografía 3.** Vista de la fachada de la vivienda del predio de la Carrera 8B No 160 – 87. | **Fotografía 4.** Vista de la fachada de la vivienda del predio de la Carrera 8B No 160 – 87. |

## 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 | Carrera 8B No 160 – 87. | Sin Información. | Edificación – En Mampostería. | Vivienda | 4 | Leves |

## AFECTACIÓN EN INFRAESTRUCTURA PÚBLICA:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **SI** | | **NO** | X | **¿CUAL?** | |

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

- Incremento en los daños en la fachada de la vivienda del predio de la Carrera 8B No 160 - 87, en el Barrio Hipólito Restrepo la Localidad de Usaquén.

## 13. ACCIONES ADELANTADAS

- Inspección visual de las condiciones físicas exteriores de la edificación emplazada en el predio de la Carrera 8B No 160 - 87, en el Barrio Hipólito Restrepo la Localidad de Usaquén.



Diagonal 47 Nº 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292800
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

## 14. CONCLUSIONES

- Si bien no se puede concluir sobre la estabilidad global de la vivienda emplazada en el predio de la Carrera 8B No 160 - 87, en el Barrio Hipólito Restrepo la Localidad de Usaquén, dado que no fue permitido el acceso, tampoco se advierten condiciones físicas al exterior de la vivienda que indiquen que puede haber algún riesgo por la condición estructural de la construcción.

## 15. RECOMENDACIONES

- Al responsable y/o responsables del predio de la Carrera 8B No 160 - 87, en el Barrio Hipólito Restrepo la Localidad de Usaquén, se recomienda implementar acciones de mantenimiento, y mejoramiento de la edificación, con el fin de garantizar su funcionalidad durante la vida útil del inmueble.

- A la Alcaldía Local de Usaquén, desde su competencia, 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, usuarios, vecinos y transeúntes del sector evaluado en el presente informe técnico.

## 16. APROBACIONES

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



Diagonal 47 Nº 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292800
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071