# ESTRUCTURACIÓN Y ACTUALIZACIÓN PREDIAL DE LAS BASES DE DATOS ESPACIALES DE LA COMPAÑÍA COLENTREGA S.A.S. PARA LOS MUNICIPIOS DE BOGOTÁ, SOACHA Y VILLAVICENCIO.

Autor: Ingrith Mariana Cipagauta Uribe
Cód.: 20102025083

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS
FACULTAD DE INGENIERIA
INGENIERIA CATASTRAL Y GEODESIA
Bogotá D.C
2018

# ESTRUCTURACIÓN Y ACTUALIZACIÓN PREDIAL DE LAS BASES DE DATOS ESPACIALES DE LA COMPAÑÍA COLENTREGA S.A.S. PARA LOS MUNICIPIOS DE BOGOTÁ, SOACHA Y VILLAVICENCIO.

Autor: Ingrith Mariana Cipagauta Uribe
Cód.: 20102025083

PROYECTO TRABAJO DE GRADO EN LA MODALIDAD DE PASANTÍA PARA OPTAR AL TÍTULO DE INGENIERO CATASTRAL Y GEODESTA Reglamentado por el acuerdo N 038 de 2015

Director Interno: Carlos German Ramírez Ramos
Ingeniero Geógrafo

Director Externo: Johan Sebastian Molina Camacho
Ingeniero Catastral y Geodesta

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS
FACULTAD DE INGENIERIA
INGENIERIA CATASTRAL Y GEODESIA
Bogotá D.C

2018

## CONTENIDO

**INTRODUCCIÓN** ..... 7
**PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA** ..... 8
**OBJETIVOS** ..... 9
**JUSTIFICACIÓN** ..... 10
**CAPITULO 2. ALCANCES Y LIMITACIONES** ..... 17
**CAPITULO 3. METODOLOGÍA** ..... 18
ETAPA I: Evaluación ..... 18
ETAPA II: Caracterización del escenario actual. ..... 18
ETAPA III: Cierre ..... 20
**CAPITULO 4 INFORMACIÓN SUMINISTRADA** ..... 23
**CAPITULO 5. RESULTADOS Y ANÁLISIS** ..... 30
**6. CONCLUSIONES** ..... 53
**7. RECOMENDACIONES** ..... 55
**ANEXOS** ..... 56
ANEXO 1 ..... 56
ANEXO 2 ..... 59
ANEXO 3 ..... 62
**BIBLIOGRAFÍA** ..... 104
**CARTOGRAFÍA** ..... 106

## LISTA DE FIGURAS

Figura 1. Diagrama de Flujo sobre las actividades a realizar. Fuente: (Autor, 2018)..... 22

## LISTA DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Mapa total de viviendas ciudad de Bogotá año 2016. Fuente: (Autor, 2018)33
Ilustración 2. Mapa de predios comerciales de la ciudad de Bogotá año 2016. Fuente: (Autor, 2018)..... 34
Ilustración 3. Mapa total de viviendas municipio de Soacha año 2016. (Autor, 2018) ..... 35
Ilustración 4. Mapa predios comerciales municipio de Soacha año 2016. (Autor, 2018) .. 35
Ilustración 5. Mapa total de viviendas municipio de Villavicencio año 2016. (Autor, 2018)36
Ilustración 6. Mapa total predios comerciales municipio de Villavicencio año 2016. (Autor, 2018) ..... 36
Ilustración 7. Mapa de Viviendas unifamiliares y multifamiliar municipio de Soacha año 2016. Fuente:(Autor, 2018)..... 38
Ilustración 8. Mapa viviendas unifamiliares y multifamiliares municipio de Villavicencio año 2016. Fuente: (Autor, 2018)..... 39

# LISTA DE TABLAS

Tabla 1: Estructura base de datos cruda Bogotá. Fuente: (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015) ..... 23
Tabla 2. Estructura base de datos cruda Bogotá. Fuente: (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015) ..... 24
Tabla 3. Cantidad de polígonos de lotes urbanos y rurales, base de datos Bogotá. (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015) ..... 25
Tabla 4. Cantidad de polígonos de lotes urbanos por tipo PH y NPH, Base de datos Bogotá. (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015)..... 25
Tabla 5. Predios distrito (vías), Base de datos Bogotá. (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015) ..... 25
Tabla 6. Predios dispersos, Base de datos Bogotá, (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015) ..... 26
Tabla 7. Estructura del registro 1, base de datos Soacha y Villavicencio, (Instituto Geografico Agustin Codazzi (IGAC), 2016)..... 26
Tabla 8. Estructura del registro 2, base de datos Soacha y Villavicencio. (Instituto Geografico Agustin Codazzi (IGAC), 2016)..... 27
Tabla 9. Metadato capa de barrios antes de actualización. Fuente: (Colentrega S.A.S., 2014) ..... 28
Tabla 10. Metadato capa de manzanas antes de actualización. Fuente: (Autor, 2018)... 29
Tabla 11. Metadato capa de barrios antes de actualización. Fuente: (Autor, 2018) ..... 29
Tabla 12. Total predios georreferenciados y sin georreferenciar por municipio. Fuente: (Autor, 2018)..... 31
Tabla 13. Total viviendas y comercio Bogotá, Soacha y Villavicencio. (Autor, 2018) ..... 32
Tabla 14. Total conjuntos o edificios y apartamentos por municipio. (Autor, 2018) ..... 38
Tabla 15. Metadato capa de barrios actualizada. Fuente: (Autor, 2018) ..... 41
Tabla 16. Metadato capa de manzana actualizada. Fuente: (Autor, 2018) ..... 42
Tabla 17. Metadato capa de apartamentos. Fuente: (Autor, 2018) ..... 43
Tabla 18. Metadato capa de edificios. Fuente: (Autor, 2018) ..... 44
Tabla 19. Viviendas actualizadas a 2016 municipio de Soacha por barrios (Autor, 2018)46
Tabla 20. Viviendas actualizadas a 2016 municipio de Villavicencio por barrios (Autor, 2018) ..... 49
Tabla 21. Total de predios por estrato para la ciudad de Bogotá a 2014. Fuente: (Colentrega S.A.S., 2014)..... 50
Tabla 22. Total de predios por estrato para la ciudad de Bogota Actualizado a 2016. Fuente (Autor,2018)..... 50
Tabla 23. Total de predios por estrato para el municipio de Soacha 2014. Fuente: (Colentrega S.A.S., 2014)..... 51
Tabla 24. Total de predios por estrato para el municipio de Soacha Actualizado a 2016. Fuente (Autor,2018)..... 51

Tabla 25. Total de predios por estrato para la ciudad de Villavicencio a 2014. Fuente: (Colentrega S.A.S., 2014) ..... 52
Tabla 26. Total de predios por estrato para la ciudad de Villavicencio Actualizado a 2016. Fuente (Autor,2018 ..... 52
Tabla 27. Destinos económicos manejados en catastro. Fuente: Circular 479 de 07 del IGAC ..... 56
Tabla 28. Tabla de códigos de uso de construcción. Fuente: (Instituto Geografico Agustin Codazzi) ..... 58
Tabla 29. Códigos de destinos económicos de predios para la ciudad de Bogotá. Fuente: (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015) ..... 60
Tabla 30, Códigos de las Unidades de construcción según sus usos específicos para la ciudad de Bogotá. Fuente: (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015) ..... 61
Tabla 31. Viviendas actualizadas a 2016 ciudad de Bogotá por barrios (Autor, 2018) .. 102

# INTRODUCCIÓN

En este documento se presentan todos los aspectos principales implícitos en el desarrollo del proyecto ESTRUCTURACIÓN Y ACTUALIZACIÓN PREDIAL DE LAS BASES DE DATOS ESPACIALES DE LA COMPAÑÍA COLENTREGA S.A.S. PARA LOS MUNICIPIOS DE BOGOTÁ, SOACHA Y VILLAVICENCIO en donde en convenio con la entidad en cuestión la estudiante de Ingeniería Catastral y Geodesia Ingrith Mariana Cipagauta Uribe proporciono apoyo y soporte técnico en la actualización de las bases de datos prediales de la compañía COLENTREGA S.A.S; realizando un análisis y depuración de los datos actuales y nuevos con que cuenta y/o fueron adquiridos por la empresa, la cartográfica básica, información catastral y demás insumos que fueron suministrados a la estudiante y con los cuales se llevo a feliz término el desarrollo del proyecto; con el fin de ejercer la modalidad de pasantía para optar al título de Ingeniero Catastral y Geodesta.

El desarrollo de este proyecto implico para la estudiante la ejecución de diferentes actividades asociadas a las ramas del conocimiento abordadas a lo largo de su formación académica a nivel de pregrado y por tanto una mirada inicial sobre el mundo laboral y las diferentes actividades ingenieriles que se pueden desarrollar; siendo estos los ejes principales que orientan las labores desarrolladas en la compañía.

Este proyecto surgio debido a la desactualización en la base de datos espacial del inventario predial de la compañía. Colentrega S.A.S. es una compañía que por más de 15 años se ha especializado en la prestación de servicios de distribución de altos volúmenes como: Distribución de Elementos Publicitarios Puerta a Puerta, Mensajería Expresa Certificada con GPS, Distribución Masiva Certificada, Entrega de Facturas de Servicios Públicos, Distribución de muestras comerciales, trabajos y desarrollos de geomarketing entre los cuales se elaboran zonificaciones, georreferenciaciones, planeaciones y propuestas de distribución, isócronas y creación de rutas óptimas para diferentes distribuciones, donde se quiere lograr logar que todos sus servicios alcancen niveles altos de calidad y confiabilidad para seguir siendo una empresa competitiva en el mercado; la compañía debe contar con información actualizada y confiable lo cual contribuya a la realización de los procesos de manera eficiente, eficaz y efectiva.

## PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Colentrega S.A.S. es una compañía que por más de 15 años se ha especializado en la prestación de servicios de distribución de altos volúmenes; para logar que todos sus servicios alcancen niveles altos de calidad y confiabilidad bajo los parámetros de la Norma ISO 9001:2008 y seguir siendo una empresa competitiva en el mercado, la compañía debe contar con tecnologías de punta, información actualizada y recurso humano especializado.

Las bases de datos prediales con que contaba la compañía fueron levantadas mediante censos y distribuciones realizadas en campo durante las operaciones ejecutadas a 2013 y proyectadas a la actualidad. Sí es bien conocido que la población de las diferentes ciudades en nuestro país se ha intensificado en forma no convencional en los últimos años y que el crecimiento predial es directamente proporcional, es inevitable deducir que los datos proyectados y/o tomados en 2013 son obsoletos, se encuentran desactualizados y se convierten en un limitante para satisfacer las necesidades que requiere la compañía en la actualidad, generando problemas operativos y pérdidas importantes.

Atendiendo lo anterior fue indispensable realizar una actualización de la base de datos predial; en la cual se incorporo la base de datos actual y las bases de datos adquiridas de diferentes instituciones con información a 2016, realizando una depuración y estructuración de las mismas, lo cual permitió determinar las cantidades reales por estrato de viviendas y comercio, con el propósito de suministrar datos fiables que representen la actualidad de los diferentes municipios para ser usados en la elaboración de los estudios y las propuestas de la compañía para los diferentes clientes.

# OBJETIVOS

## OBJETIVO GENERAL

Estructurar y actualizar de forma eficiente la base de datos predial de la compañía Colentrega S.A.S. para los municipios de Bogotá, Soacha y Villavicencio; con el fin de generar confiabilidad en la información, contribuyendo a la efectividad y competitividad de la empresa.

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Revisar y recopilar la base de datos predial de la compañía, levantada mediante censos y distribuciones realizadas en campo durante las operaciones ejecutadas a la fecha.
- Analizar y depurar las bases de datos prediales de la empresa las cuales fueron obtenidas por diferentes instituciones y censos, para determinar cómo se encuentra la información y diseñar la metodología para la extracción de la misma.
- Actualizar y estructurar la nueva base de datos interna, la cual permita determinar las cantidades por estrato de viviendas y comercio para elaborar los estudios y las propuestas de la compañía para los diferentes clientes de la misma.
- Elaborar cartografía temática para las diferentes ciudades donde se muestre los resultados de la actualización.

## JUSTIFICACIÓN

El desarrollo de este proyecto surge como una necesidad de la empresa Colentrega S.A.S para brindar información actualizada y coherente con la realidad a todos los clientes que contraten sus servicios.

Este proyecto busco articular el trabajo que se realizó en campo, con la recolección de los censos realizada en años anteriores mediante el proceso de mensajería masiva y la inclusión de la información suministrada por las nuevas bases de datos adquiridas por la empresa, generando una base de datos espacial del inventario de predios actualizada y coherente con la realidad presentada en los diferentes municipios.

# CAPITULO 1. MARCO TEÓRICO

## 1.1 Cartografía

La definición de Cartografía está en una constante construcción debido a los cambios en la forma de hacer los mapas o en las tecnologías que nos ayudan a representar el espacio físico que habitamos, donde hasta hace unas pocas décadas se realizaban en medios análogos que dificultaban la posterior edición o modificación de los mismos siendo necesario casi que rehacerlos, lo cual llevaba mucho tiempo y no era lo suficientemente rápido para poder mapear grandes extensiones de tierra e poco tiempo.

Existen variadas definiciones para esta ciencia, como por ejemplo la etimológica donde Carto: Mapa y Grafía: Escrito, siendo una de las más antiguas. El Instituto Geográfico Agustín Codazzi, que es la entidad rectora en materia cartográfica en Colombia hace la siguiente definición: *"el conjunto de estudios, operaciones científicas y técnicas para mapear el mundo o parte de él, va desde la planeación del vuelo para fotografías aéreas, la adquisición de imágenes aéreas o de satélite, hasta la impresión final de las copias. En esta ciencia la semiología, los modelos formas y representaciones de la tierra o cualquier parte del Universo, entre otras técnicas, permitiendo que el usuario haga lectura, interpretación y análisis por medio de los mapas"* (Instituto Geografico Agustin Codazzi), donde se relaciona que la Cartografía necesita de muchas otras disciplinas científicas para poder existir, es decir, es multidisciplinaria.

Así, la cartografía necesita de disciplinas como la fotogrametría, procesamiento digital de imágenes, topografía, para obtener los insumos que le permitirá realizar los mapas, y de ciencias como la Geodesia que le permite representar posiciones en el espacio a través de coordenadas para darle cierta rigurosidad matemática.
Por lo anterior, la Cartografía seria la representación de un espacio físico a través de mapas, que son abstracciones de la realidad que resaltan los elementos más importantes del espacio dependiendo del tipo de mapa a realizar (topográficos, temáticos) para facilitar la comprensión del territorio por parte del usuario final, dejando solo la información necesaria para entender el mapa, a diferencia de una imagen que tiene mucha información que tiende a confundir. (MORALES, 1998)

## 1.2 Cartografía Análoga y Digital

Se considera cartografía análoga*, "a los mapas obtenidos por procedimientos gráficos, sean los que sean, y por extensión a todo el conjunto de operaciones*

*destinadas a la obtención de la información en "soporte gráfico" con la que se diseña el mapa. En la cartografía análoga el propio mapa impreso o los positivos fotográficos que se emplean para su obtención constituyen los documentos finales donde queda guardada la información cartográfica. Cualquier corrección, modificación o puesta al día de la cartografía análoga se realiza actuando sobre los documentos gráficos que contienen la información".* (Instituto Geografico Agustin Codazzi)

La cartografía análoga es la que se realiza en un soporte físico en algún tipo de papel, por lo tanto es la cartografía más antigua, este tipo de mapas tienen bastantes desventajas con respecto a los digitales como la perdida de información por borrado de la misma o por defectos del soporte físico, riesgo de pérdida si no se tienen suficientes copias, no se realizan análisis espaciales tan fácil como en el medio digital, la falta de atributos asociados a los objetos espaciales lo que la hace más difícil de utilizar con propósitos prácticos, etc.

La Cartografía Digital puede definirse como *"el campo que involucra la representación gráfica de elementos espaciales, entrada manipulación y salida de datos geográficos con ayuda del computador". La anterior definición involucra el conjunto de operaciones con las que, partiendo de datos numéricos obtenidos por cualquier procedimiento, se elabora un mapa trabajando con un ordenador con la ayuda de programas específicos de diseño gráfico. En la cartografía digital todo el proceso de elaboración del mapa, desde la captura de datos hasta la obtención de los positivos con los que se lleva a cabo la impresión del mapa en papel, se realiza en "soporte digital". Con independencia de que la cartografía digital se obtenga un mapa impreso en papel, toda la información del mapa es de tipo numérico, y en este formato es como queda almacenada. Cualquier actuación posterior sobre la información que contiene el mapa se hará sobre su formato numérico".* (Instituto Geografico Agustin Codazzi)

Este tipo de mapas a diferencia de los análogos son más fáciles de realizar, de modificar, ya que muchos de los procesos necesarios para la elaboración de mapas están automatizados; en los mapas digitales se incorporan atributos o características a cada objeto espacial, que representan la realidad de una forma mucho más real ya que los objetos que conocemos llevan asociadas ciertas características que los permiten diferenciar o identificar fácilmente.
Para realizar lo descrito anteriormente, la cartografía se unió con las bases de datos creando así lo que hoy en día llamamos Sistemas de Información Geográfica que permiten tener muchos mapas unos sobre otros y así poder

realizar análisis espaciales fácilmente, y aprovechar toda la información que brindan para la toma de decisiones en cualquier actividad del hombre que implique o tenga que ver con datos geográficos.

### 1.3 SIG (Sistema de información geográfica)

Los Sistemas de Información Geográfica (SIG) son el resultado de la aplicación de las llamadas Tecnologías de la Información (TI) a la gestión de la Información Geográfica (IG).

Un sistema de información geográfica es un sistema para la gestión, análisis y visualización de conocimiento geográfico que se estructura en diferentes conjuntos de información:

- Mapas interactivos.
- Datos Geográficos.
- Modelos de Geo procesamiento.
- Modelos de datos.
- Metadatos.

El término Sistema de Información Geográfica (SIG) tiene tres acepciones: el SIG como disciplina; el SIG como proyecto, cada una de las realizaciones prácticas, de las implementaciones existentes; el SIG como software, es decir los programas y aplicaciones de un proyecto SIG. (RODRIGUEZ BERNAL & OCHOA WALTEROS, 2009)

### 1.4 Base de datos

Se define una base de datos como una serie de datos organizados y relacionados entre sí, los cuales son recolectados y explotados por los sistemas de información de una empresa o negocio en particular. (Secretaria Distrital de Planeacion, 2015)

### 1.5 BDGC (Base de Datos Geográfica Corporativa)

Es un modelo que permite el almacenamiento de información geográfica, sus atributos, sus relaciones (espaciales o no), y comportamiento de cada uno de sus elementos, ya sea en archivos dentro de un sistema de ficheros o en una colección de tablas en un Sistema Gestor de Base de Datos (Microsoft Access, Oracle, Microsoft SQL Server, IBM DB2 e Informix). (Secretaria Distrital de Planeacion, 2015).

### 1.6 Catastro

Es el inventario o censo, debidamente actualizado y clasificado, de los bienes inmuebles pertenecientes al Estado y a los particulares, con el objeto de lograr su correcta identificación física, jurídica, fiscal y económica. (Instituto Geografico Agustin Codazzi, 2010)

### 1.7 Registro de Censos

Registro que diligencian los mensajeros en campo y que contiene información del censo como: Hora, Gps, Id edificio, Id manzana, nombre conjunto, dirección del conjunto, Interior/Torre/Bloque/Mz, numero, casa/apartamento/local/oficina, nomenclatura interna, No de unidades, total apartamentos. (COLENTREGA S.A.S., 2013)

### 1.8 Georreferenciación de predios

Consiste en asociar un sistema coordenado a cada predio de la base de datos aprobada, para asignarle una ubicación espacial determinada.
Esta georreferenciación se realiza a todos los predios y esta soportada dependiendo de las condiciones de información propia de cada predio dando la mayor precisión al producto (Secretaria Distrital de Planeacion, 2015)

### 1.9 Predios Dispersos

Los dispersos son los predios conformados (en su área de terreno total) por lotes que se encuentran separados por otro(s) predio(s). Estos lotes por encontrarse separados de los demás se incorporan cartográficamente con números prediales diferentes pero todos quedan con el mismo número de matrícula (La del predio matriz) y se incorpora un solo registro en la base de datos SIIC. (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015)

### 1.10 predios tipo distrito (vías)

Son predios marcados en la base geográfica que generalmente corresponden a vías y son propiedad del distrito. (Departamento Administrativo de Catastro Distrital, 2005)

### 1.11 Predios Tipo mejora

Corresponde a aquellos predios censados que poseen sobre sí mejoras (construcciones) de propiedad de un tercero. Mediante esta solicitud se incorporan en el censo predial aquellas construcciones realizadas en predios que aún no han

efectuado la respectiva legalización de la transferencia de dominio (propiedad) o construcciones que se realizaron en predios ajenos con o sin consentimiento del propietario del terreno. (Departamento Administrativo de Catastro Distrital, 2005)

## 1.12 MapInfo Professional

MapInfo profesional es una herramienta global de creación de mapas por Ordenador que permite llevar a cabo análisis geográficos complejos: zonificación, acceso a datos remotos, arrastrar objetos de mapa y soltarlos en aplicaciones, creación de mapas temáticos que revelen patrones en los datos y muchas otras funciones**.**

MapInfo Professional ofrece la capacidad de procesar bases de datos (incluidas las potentes consultas SQL) y la capacidad visual de creación de mapas y gráficos. Es una herramienta corporativa esencial para el análisis de datos, ventas y presentaciones. A continuación, se ofrece un listado de algunas de las características de MapInfo Professional: (MapInfo Corporation, 2003)

• Apertura directa de archivos creados con dBASE o FoxBASE, ASCII delimitado, formatos de archivo, Lotus 1-2-3, Microsoft Excel y Microsoft Access; importación de archivos gráficos en una gran variedad de formatos; una función para crear archivos de base de datos desde del mismo producto.
• Numerosas vistas de los datos en tres formatos: ventanas de mapa, listado y gráfico. La tecnología de vistas dinámicas permite abrir de forma simultánea varias vistas de los mismos datos y actualizarlas automáticamente cuando realiza un cambio en una de las vistas.
• Acceso directo ODBC a datos de bases de datos remotas como Oracle y SQL Server.
• Capas de mapa integradas que permiten trabajar con varias capas de mapa como si fuera una sola.
• Leyendas cartográficas para crear y personalizar leyendas para cualquier capa del mapa.
• Mapas temáticos para crear análisis de datos de gran impacto visual, incluidos Cuadrículas temáticas de una superficie, mapas 3D y mapas de prisma.
• Uso de las capacidades de la capa inferior de ráster para mejorar la sesión de trabajo.
• Capacidad de consulta, desde selecciones sencillas de datos de un único archivo hasta consultas SQL complejas de uno o más archivos.
• Entornos de trabajo que guardan todos los parámetros y vistas a fin de que pueda empezar en el punto en el que terminó en la última sesión de trabajo.

• Vínculos directos que permiten abrir archivos o direcciones URL directamente desde una ventana de mapa.
• Incrustación OLE de ventanas de mapa en otras aplicaciones.
• Un conjunto global de herramientas de dibujo y edición y otras funciones para Personalizar mapas.
• Miles de mapas ya preparados y funciones para crear mapas propios.
• Crystal Reports, el programa de escritura de informes estándar del sector, permite crear informes de datos tabulares directamente en el producto.
• Ventana de presentación para la preparación de la salida.
• Capacidades de exportación e impresión mejoradas para salidas de calidad superior.
• Posibilidad de cambiar la proyección del mapa para su visualización o digitalización.
• Funciones de proceso de objetos que ayudan a corregir errores en los datos, establecer tolerancias de ajuste de nodos para diferentes objetos, además de reducir nodos y Polígonos.

### 1.13 Número predial nacional

El número predial nacional es un código que permite identificar cada uno de los predios o bienes inmuebles existentes en el territorio colombiano sin posibilidad de equivocación en virtud de su ubicación geográfica, sus condiciones y atributos. (Instituto Geografico Agistin Codazzi, 2011)

### 1.14 Destino Económico

La destinación económica se refiere al uso actual del predio en conjunto (terreno y edificación) (Instituto Geografico Agustin Codazzi)

## CAPITULO 2. ALCANCES Y LIMITACIONES

Si bien este proceso se ha venido desarrollando de una manera ardua por la empresa Colentrega S.A.S. existían algunos déficits o falencias en términos de la información y el trato que se le realiza a la misma; con este proyecto son eliminados en gran porcentaje estos problemas para los municipios de Bogotá, Soacha y Villavicencio. En adición a lo anterior, la actualización total de la base de datos fomento en gran manera la consulta y accesibilidad que tiene la compañía sobre esta información, siendo este uno de los objetivos primarios.

El desarrollo de este proyecto llevo implícito alcances amplios en términos de la compañía, dada la importancia de la información que manipula, sujeto a la idea de que la base de datos espacial del inventario predial es un elemento vital que permite tomar decisiones en los diferentes procesos que se desarrollan; siendo esta la base fundamental para garantizar que la empresa preste servicios de calidad y fiabilidad para sus clientes.

Como limitantes para el desarrollo del proyecto se encontró el manejo del tiempo y el volumen de trabajo en donde estos factores se debieron considerar y manejar de manera adecuada.

# CAPITULO 3. METODOLOGÍA

Para llevar a cabo el presente proyecto de grado, el cual se presenta en la modalidad de pasantía, se utilizó información de fuentes primarias y secundarias suministradas por la compañía.

El proceso de actualización de la base de datos de predios se realizó en tres etapas de trabajo que consistieron en:

**Etapa 1:** Evaluación

- **Fase 1**: Evaluación de la información.

**Etapa 2:** Caracterización del escenario actual.

- **Fase 1:** Planificación del trabajo en oficina.
- **Fase 2:** Ejecución del trabajo en oficina.

**Etapa 3:** Cierre

- **Fase 1:** Validación de la información actualizada.
- **Fase 2:** Incorporación de la información a la base de datos espacial de la compañía.
- **Fase 3:** Base de datos espacial del inventario predial actualizada.
- **Fase 4:** Elaboración de cartografía.

## ETAPA I: Evaluación

Para la ejecución del presente trabajo se debió realizar la recepción y revisión de la base de datos predial de la compañía levantada mediante censos y distribuciones realizadas en campo durante las operaciones ejecutadas a la fecha y de las bases de datos adquiridas recientemente.

## ETAPA II: Caracterización del escenario actual.

En esta etapa se analizó y se depuro la base de datos de la compañía y las bases de datos adquiridas de diferentes instituciones, y se determinó como se encuentra

estructurada la información y diseñando la metodología para la extracción de la misma.

El proceso de actualización de Cartografía se realizó en dos fases de trabajo. En una fase inicial se exportaron los shape_file de cada municipio; se convirtieron y organizaron los registros 1 y 2 suministrados por la entidad, para que de esta forma estos puedan ser cargados y procesados en el software MapInfo; a continuación se asignan coordenadas a los predios mediante los layers manzana y terreno los cuales van a ser cruzados con los registros, logrando así la clasificación de los predios en georreferenciados y no georreferenciados. Posterior a esto se separan y guardan los predios georreferenciados bajo el nombre "PREDIOS_MUNICIPIO" finalizando con esto la primera fase de trabajo. La segunda fase de la actualización consistió en un proceso netamente manual en el cual se realizó la depuración de la base de datos "PREDIOS_MUNICIPIO" obtenida en la fase anterior, este procedimiento se realizó con el fin de obtener la destinación real de los predios a la fecha; esto debido a que la información suministrada en los registros 1 y 2 para los distintos municipios en un gran proporción se encontraba errónea mostrando inconsistencias graves en el destino que los predios presentan en la actualidad.

A continuación se realizara una breve descripción de cómo se realizó la depuración manual de la base de datos "PREDIOS_MUNICIPIO". La depuración consiste en verificar si el código asignado a cada predio coincide con la destinación actual de los mismo, de no ser así se modifica la destinación inicial y se asigna el código correspondiente a la destinación actual que el predio presenta; estas inconsistencias se observaron principalmente en predios en los cuales se registra una destinación de lote y se puede corroborar por medio de Google Earth donde se puede verificar que estos se encuentran construidos como viviendas unifamiliares o multifamiliares, adicional a este caso se realizó la corrección de las unidades de garajes y/o depósitos que son registradas como unidades de vivienda en propiedad horizontal y de las vivienda que son consideradas como unifamiliares y en realidad son unidades de viviendas sometidas a propiedad horizontal.

Finalizando esta depuración se obtuvo una base de datos confiable, la cual proporciona la destinación real de las viviendas en los diferentes municipios y sobre la cual se realizo el conteo de los predios por manzana y por barrio, discriminando las viviendas en unifamiliares y sometidas al régimen de propiedad horizontal (PH), es importante mencionar que atendiendo a las necesidades y por solicitud de la empresa Colentrega S.A.S los predios sometidos al régimen de propiedad horizontal que cuentan con menos de 4 unidades residenciales no van a

ser tenidos en cuenta como tal, si no se consideraran como predios unifamiliares, realizando este procedimiento se finaliza así la segunda etapa.

**ETAPA III: Cierre**

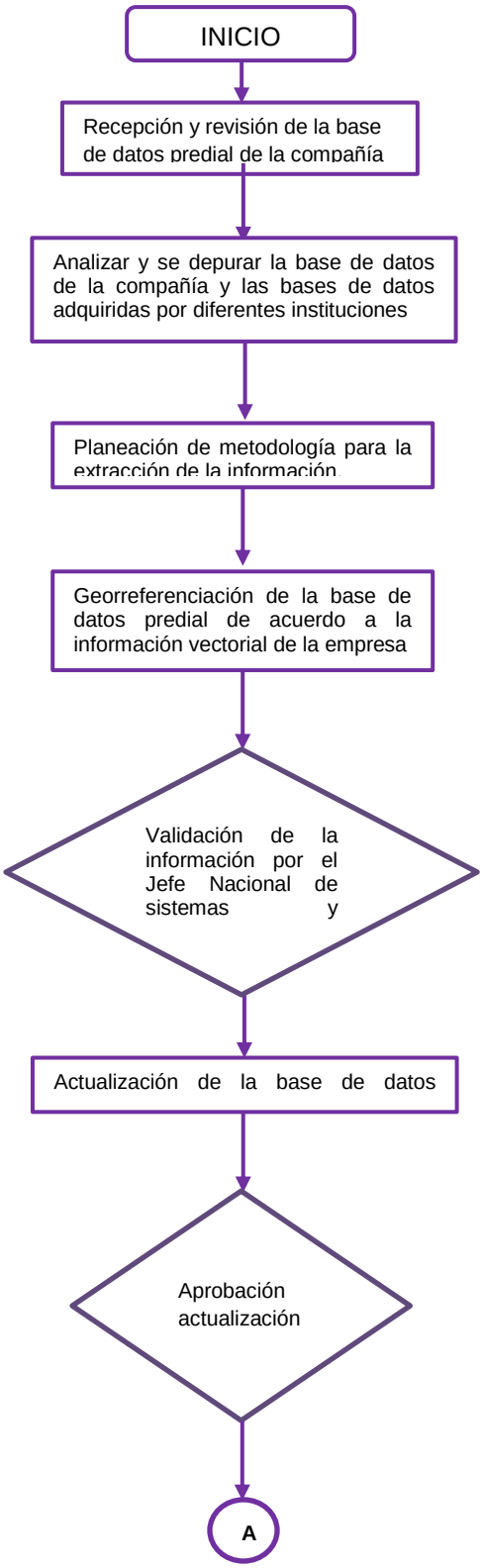
La fase de validación de la información consistió en reportar al Jefe Nacional de Sistemas y Cartografía las actualizaciones elaboradas para asegurar que la información se encuentre con forme a la necesidades de la compañía y que no existe duplicidad en los datos.

Generalmente la validación garantiza la calidad de la información, asegurando la coherencia de los datos con la realidad que se evidencia en campo, para que de esta forma pueda ser usada en otros procesos.

Posterior a esto se inició la fase de incorporación de la información a la base de datos espacial de la compañía. Con la información validada, se procedió a la alimentación a la base de datos espacial con el almacenamiento de información geográfica, sus atributos, sus relaciones, y comportamiento de cada uno de sus elementos que servirá de apoyo y soporte a la información ya contenida.

En el proceso final, se obtuvo la actualización de la base de datos interna, la cual permitió determinar las cantidades por estrato de viviendas y comercio para elaborar los estudios y las propuestas de la compañía para los diferentes clientes de la misma. Con lo cual se realizó la elaboración de mapas temáticos para las diferentes ciudades donde se muestra los resultados de dicha actualización.

A continuación, se presenta el diagrama de flujo de las actividades realizadas.


INICIO
Recepción y revisión de la base de datos predial de la compañía
Analizar y se depurar la base de datos de la compañía y las bases de datos adquiridas por diferentes instituciones
Planeación de metodología para la extracción de la información
Georreferenciación de la base de datos predial de acuerdo a la información vectorial de la empresa
Validación de la información por el Jefe Nacional de sistemas y
Actualización de la base de datos
Aprobación actualización
A

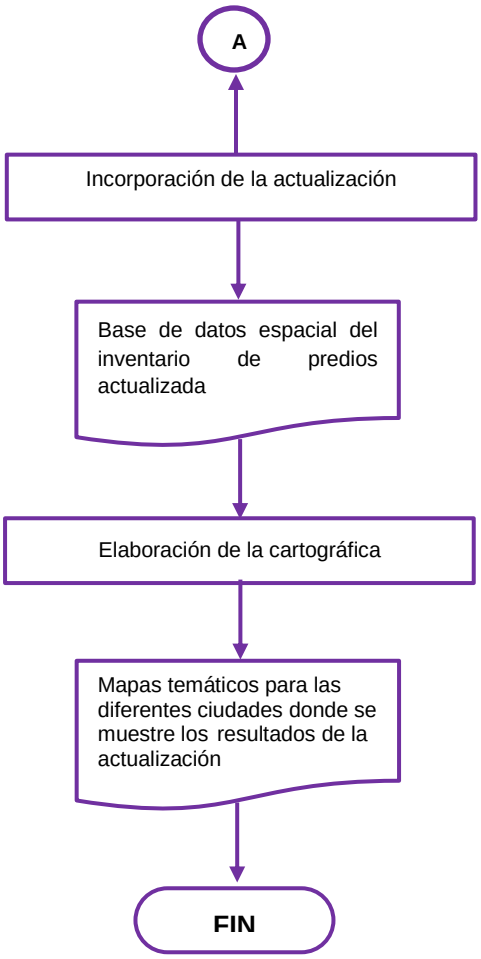



**Figura 1. Diagrama de Flujo sobre las actividades a realizar. Fuente: (Autor, 2018)**

## CAPITULO 4 INFORMACIÓN SUMINISTRADA

Para realizar la estructuración y actualización predial de las bases de datos espaciales de la compañía COLENTREGA S.A.S se realizó la entrega de tres geodatabase (GDB) que contienen las capas de barrios, lotes, malla vial, manzanas, nomenclatura domiciliaria y perímetro.

La ciudad de Bogotá cuenta inicialmente con una base de datos alfanumérica, el archivo de predios .txt, contiene 2.448.292 registros los cuales se encuentran delimitados con el carácter pipe (|) y la estructura de los archivos es la siguiente:

| | |
|---|---|
| CHIP | CHAR(11) |
| CODIGO_BARRIO | CHAR(6) |
| CODIGO_MANZANA | CHAR(2) |
| CODIGO_PREDIO | CHAR(2) |
| CODIGO_CONSTRUCCION | CHAR(3) |
| CODIGO_RESTO | CHAR(5) |
| NOMBRE_BARRIO | CHAR(40) |
| NOMBRE_LOCALIDAD | CHAR(40) |
| DIRECCION | CHAR(60) |
| MATRICULA | CHAR(12) |
| TIPO_PROPIEDAD | CHAR(1) |
| POSEEDOR | CHAR(1) |
| NUMERO_PROPIETARIOS | NUMBER(6) |
| NOMBRE_PROPIETARIOS | CHAR(100) |
| NUMERO_IDENTIFICACION | NUMBER(12) |
| MEJORA(S/N) | CHAR(1) |
| CLASE_PREDIO | CHAR(1) |
| ESTRATO | NUMBER(1) |
| CODIGO_DESTINO | CHAR(2) |
| DESCRIPCION_DESTINO | CHAR(40) |
| AREA_CONSTRUIDA | NUMBER(16,2) |
| AREA_TERRENO | NUMBER(16,2) |
| AVALUO_2015 | NUMBER(18) |

**Tabla 1: Estructura base de datos cruda Bogotá. Fuente: (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015)**

El segundo archivo denominado calificaciones_predios.txt contiene 2.752.713 registros y consta de los siguientes identificadores:

| | |
|---|---|
| CHIP | CHAR(11) |
| CODIGO_BARRIO | CHAR(6) |
| CODIGO_MANZANA | CHAR(2) |
| CODIGO_PREDIO | CHAR(2) |
| CODIGO_CONSTRUCCION | CHAR(3) |
| CODIGO_RESTO | CHAR(5) |
| CLASE_CONSTRUCCION | CHAR(1) |
| UNIDAD_CALIFICADA | CHAR(1) |
| CODIGO_USO | CHAR(3) |
| DESCRIPCION USO | CHAR(40) |
| AREA_USO | NUMBER(16,2) |
| PUNTAJE | NUMBER(3) |
| AMORRIZACION_ESTRUCTURA | NUMBER(2) |
| MUROS_ESTRUCTURA | NUMBER(2) |
| BUBIERTA_ESTRUCTURA | NUMBER(2) |
| CONSERVACION_ESTRUCTURA | NUMBER(2) |
| FACHADA_ACABADOS | NUMBER(2) |
| CUBIERTA_MUROS_ACABADOS | NUMBER(2) |
| PISOS_ACABADOS | NUMBER(2) |
| CONSERVACION_ACABADOS | NUMBER(2) |
| TAMANO_BANO | NUMBER(2) |
| ENCHAPE_BANO | NUMBER(2) |
| MOBILIARIO_BANO | NUMBER(2) |
| CONSERVACION BANO | NUMBER(2) |
| TAMANO_COCINA | NUMBER(2) |
| ENCHAPE_COCINA | NUMBER(2) |
| MOBILIARIO_COCINA | NUMBER(2) |
| CONSERVACION_COCINA | NUMBER(2) |
| COMPLEMENTO_INDUSTRIAL | NUMBER(2) |
| ALTURA_CERCHAS | NUMBER(2) |
| VETUSTEZ | NUMBER(4) |

**Tabla 2. Estructura base de datos cruda Bogotá. Fuente: (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015)**

Adicional a esta información se entrega una Geodatabase (GDB) con las capas loteo, construcción, nomenclatura vial y domiciliaria, así como el catálogo de objetos; es importante mencionar que la que las base geográfica y alfanumérica no son coincidentes entre sí, lo cual se sustenta en que por la condición jurídica de algunos predios denominamos "dispersos" hace que exista mayor número de polígonos de loteo en la base geográfica que en la base alfanumérica y también por la "temporalidad de las actualizaciones", porque todo cambio físico que suceda en un predio que afecte su área de terreno o construcción primero se actualiza la

base geográfica y luego se realiza la mutación en la base alfanumérica lo cual no es inmediato por ser bases separadas. (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015)

La base de datos geográfica cuenta con 924.287 polígonos los cuales hacen referencia a los predios urbanos y rurales de la ciudad y se encuentra clasificado así:

**CANTIDAD DE POLÍGONOS DE LOTES URBANOS Y RURAL**

| CLASE DE SUELO | CANTIDAD |
|---|---|
| *URBANO* | 913792 |
| *RURAL* | 10495 |
| ***TOTAL*** | **924287** |

**Tabla 3. Cantidad de polígonos de lotes urbanos y rurales, base de datos Bogotá. (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015)**

**CANTIDAD DE POLÍGONOS DE LOTEO URBANO POR TIPO PH Y NPH**

| TIPO LOTE | CANTIDAD |
|---|---|
| *NPH* | 868525 |
| *PH* | 45267 |
| ***TOTAL*** | **913792** |

**Tabla 4. Cantidad de polígonos de lotes urbanos por tipo PH y NPH, Base de datos Bogotá. (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015)**

**PREDIOS TIPO DISTRITO (VÍAS)**

Son predios marcados en la base geográfica que generalmente corresponden a vías y son propiedad del distrito.

| DISTRITO | CANTIDAD |
|---|---|
| *Predios marcados como distrito vías* | 23209 |
| *Predios diferentes de vías* | 890583 |
| ***TOTAL*** | **913792** |

**Tabla 5. Predios distrito (vías), Base de datos Bogotá. (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015)**

## PREDIOS DISPERSOS

| | URBANO | RURAL |
|---|---|---|
| *Cantidad predios Dispersos* | 15990 | 157 |
| *Predios Matrices de dispersos* | 2096 | 79 |
| *No dispersos* | 895706 | 10259 |
| ***TOTAL*** | **913792** | **10495** |

**Tabla 6. Predios dispersos, Base de datos Bogotá, (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015)**

Para los municipios de Soacha y Villavicencio; se entrega inicialmente dos bases de datos alfanuméricas, (reg1.txt y reg2.txt), los cuales contienen 234.502 y 178.006 registros para el municipio de Villavicencio; y para el municipio de Soacha se tienen 224.872 y 1.739.444 registros respectivamente. La estructura de los archivos es la siguiente:

| Descripción del Registro Tipo 1 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Campo** | **Tipo** | **Posiciones** | **De la** | **A la** |
| Departamento | Numérico | 2 | 1 | 2 |
| Municipio | Numérico | 3 | 3 | 5 |
| Número del predio | Numérico | 15 | 6 | 20 |
| Tipo de registro | Numérico | 1 | 21 | 21 |
| Numero de orden | Numérico | 3 | 22 | 24 |
| Total registros | Numérico | 3 | 25 | 27 |
| Nombre | Alfanumérico | 33 | 28 | 60 |
| Estado civil | Alfanumérico | 1 | 61 | 61 |
| Tipo documento | Alfanumérico | 1 | 62 | 62 |
| Numero documento | Alfanumérico | 12 | 63 | 74 |
| Dirección | Alfanumérico | 34 | 75 | 108 |
| Comuna | Alfanumérico | 1 | 109 | 109 |
| Destino económico | Alfanumérico | 1 | 110 | 110 |
| Área terreno | Numérico | 12 | 111 | 122 |
| Área construida | Numérico | 6 | 123 | 128 |
| Avalúo | Numérico | 12 | 129 | 140 |
| Espacios | Alfanumérico | 1 | 141 | 141 |
| Vigencia | Numérico | 8 | 142 | 149 |

**Tabla 7. Estructura del registro 1, base de datos Soacha y Villavicencio, (Instituto Geografico Agustin Codazzi (IGAC), 2016)**

| Descripción del Registro Tipo 2 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Campo** | **Tipo** | **Posiciones** | **De la** | **A la** |
| Departamento | Numérico | 2 | 1 | 2 |
| Municipio | Numérico | 3 | 3 | 5 |
| Número del predio | Numérico | 15 | 6 | 20 |
| Tipo de registro | Numérico | 1 | 21 | 21 |
| Numero de orden | Numérico | 3 | 22 | 24 |
| Total registros | Numérico | 3 | 25 | 27 |
| Espacios | Alfanumérico | 2 | 28 | 29 |
| Matricula inmobiliaria | Alfanumérico | 18 | 30 | 47 |
| **Zona homogénea-1.** | | | | |
| Zona física 1 | Numérico | 2 | 48 | 49 |
| Zona económica 1 | Numérico | 2 | 50 | 51 |
| Área terreno 1 | Numérico | 10 | 52 | 61 |
| Zona homogénea-2. | | | | |
| Zona física 2 | Numérico | 2 | 62 | 63 |
| Zona económica 2 | Numérico | 2 | 64 | 65 |
| Área terreno 2 | Numérico | 10 | 66 | 75 |
| **Construcción 1.** | | | | |
| Habitaciones 1 | Numérico | 2 | 76 | 77 |
| Baños 1 | Numérico | 2 | 78 | 79 |
| Locales 1 | Numérico | 2 | 80 | 81 |
| Pisos 1 | Numérico | 2 | 82 | 83 |
| Estrato 1 | Numérico | 1 | 84 | 84 |
| Destino 1 | Numérico | 2 | 85 | 86 |
| Puntaje 1 | Numérico | 2 | 87 | 88 |
| Área construida 1 | Numérico | 6 | 89 | 94 |
| Espacios | Alfanumérico | 9 | 95 | 103 |
| **Construcción 2**. | | | | |
| Habitaciones 2 | Numérico | 2 | 104 | 105 |
| Baños 2 | Numérico | 2 | 106 | 107 |
| Locales 2 | Numérico | 2 | 108 | 109 |
| Pisos 2 | Numérico | 2 | 110 | 111 |
| Estrato 2 | Numérico | 1 | 112 | 112 |
| Destino 2 | Numérico | 2 | 113 | 114 |
| Puntaje 2 | Numérico | 2 | 115 | 116 |
| Área construida 2 | Numérico | 6 | 117 | 122 |
| **Construcción 3.** | | | | |
| Habitaciones 3 | Numérico | 2 | 123 | 124 |
| Baños 3 | Numérico | 2 | 125 | 126 |
| Locales 3 | Numérico | 2 | 127 | 128 |
| Pisos 3 | Numérico | 2 | 129 | 130 |
| Estrato 3 | Numérico | 1 | 131 | 131 |
| Destino 3 | Numérico | 2 | 132 | 133 |
| Puntaje 3 | Numérico | 2 | 134 | 135 |
| Área construida 3 | Numérico | 6 | 136 | 141 |
| Vigencia | Numérico | 8 | 142 | 149 |

**Tabla 8. Estructura del registro 2, base de datos Soacha y Villavicencio. (Instituto Geografico Agustin Codazzi (IGAC), 2016)**

Las capas de barrios de los municipios de Villavicencio y Soacha son tomadas de las bases de datos geográficas obtenidas por la compañía en el año 2014, tienen en total de 122 barrios para el municipio de Villavicencio y 34 barrios para el municipio de Soacha; las capas de lotes y manzanas para ambos municipios son tomadas de la nuevas bases de datos suministradas y cuentan en total con 110.956 lotes y 5.047 manzanas para Villavicencio y para el municipio de Soacha 61.420 lotes y 4.041 manzanas.

A continuación se presenta el metadato elaborado por el autor para las diferentes capas, lo cual facilitara entender cuál fue proceso y los resultados obtenidos en el desarrollo de la pasantía.

| **Nombrar la capa como BARRIOS_MUNICIPIO** | |
|---|---|
| **ID_BAR_UNICO** | Id único del barrio dentro del municipio |
| **CodigoDane** | Código DIVIPOLA de cinco dígitos que le da el DANE al municipio a nivel nacional |
| **Descripción** | Nombre del BARRIO |
| **Estrato** | Estrato correspondiente al barrio antes de la actualización 2016 |
| **Edificios** | Numero de edificios antes de la actualización 2016 |
| **Apartamentos** | Numero de apartamentos antes de la actualización 2016 |
| **Unifamiliares** | Número de viviendas unifamiliares antes de la actualización 2016 |
| **ComercioSimple** | Número de locales comerciales antes de la actualización 2016 |
| **FrechaCreacion** | Fecha de creación o modificación del barrio |
| **Actualización** | Fecha de actualización del barrio. Sería bueno que cada vez que se modificara algún campo del barrio se hiciera el cambio en la fecha |
| **Viviendas** | Se determina de sumar Unifamiliares y Apartamentos |

**Tabla 9. Metadato capa de barrios antes de actualización. Fuente: (Colentrega S.A.S., 2014)**

| Nombrar la capa como MANZANAS_MUNICIPIO | |
|---|---|
| **ID_BAR_UNICO** | Id único del barrio dentro del municipio |
| **ID_MANZ** | Id único de la manzana dentro del barrio |
| **Código** | Código nacional predial nuevo que determina el IGAC y que consta de 17 dígitos |
| **barrio_cod** | Código nacional predial nuevo que determina el IGAC y que consta de 13 dígitos |
| **codigo_ant** | Código nacional predial anterior que determina el IGAC y que consta de 13 dígitos |
| **CX** | Latitud del centroide de la manzana |
| **CY** | Longitud del centroide de la manzana |

**Tabla 10. Metadato capa de manzanas antes de actualización. Fuente: (Autor, 2018)**

| Nombrar la capa como LOTES_MUNICIPIO | |
|---|---|
| **Código** | Código nacional predial nuevo que determina el IGAC y que consta de 30 dígitos |
| **manzana_co** | Código nacional predial nuevo que determina el IGAC y que consta de 17 dígitos |
| **codigo_ant** | Código nacional predial anterior que determina el IGAC y que consta de 20 dígitos |
| **CX** | Latitud del centroide del lote |
| **CY** | Longitud del centroide del lote |

**Tabla 11. Metadato capa de barrios antes de actualización. Fuente: (Autor, 2018)**

## CAPITULO 5. RESULTADOS Y ANÁLISIS

Se da a conocer en el siguiente capítulo, cada uno de los resultados que se obtuvieron, de acuerdo a lo establecido y planteado en los objetivos propuestos.

Como se explica en el capítulo 3 metodología (ETAPA II: Caracterización del escenario actual), la información inicial de la compañía se exporta al programa MapInfo Professional en el cual se realizara el procesamiento de las bases de datos denominadas *"predios" y "calificaciones_predios"* para la ciudad de Bogota y *"reg1" y "reg2"* para Villavicencio y Soacha; estas bases de datos se unifican mediante el CHIP para el caso de Bogotá y el Numero predial nacional para los otros municipios; luego se realiza una depuración en la cual se quitan duplicados obteniendo como resultado las bases unificadas nombradas *"Baseunificada_Bogota", "Baseunificada_Villavicencio"* y *"Baseunificada_Soacha"* .

Las capas de lotes y manzanas de los tres municipios se exportan a MapInfo Professional para realizar el procesamiento, sobre estas capas se crean dos columnas con tipo de dato (float) nombradas CX y CY; en estas columnas se cargan los centroides de los polígonos, asignando así coordenadas X y Y a cada uno de los lotes y manzanas que conforman la capas.

A continuación sobre las bases de datos *"Baseunificada_Bogota", "Baseunificada_Villavicencio"* y *"Baseunificada_Soacha"* se crean dos columnas con tipo de dato float nombradas CX y CY esto con el objetivo de lograr georreferenciar la información contenida en ellas; para lograr tal objetivo se realiza el cruce de las bases de datos con la capa lotes por medio del atributo código del lote (LotCodigo) para el caso de Bogota y Numero predial para Soacha y Villavicencio, asignando los valores de las columnas CX y CY de la capa lotes a las bases de datos unificadas, posteriormente se hace una revisión de la información y se observa si en las bases unificadas de Soacha y Villavicencio los registros que quedaron sin datos en las columnas CX y CY, en su atributo código_Ant terminan en 900, 901, 902… u 800, 8001, 802… ya que estos serían registros sometidos a régimen de propiedad horizontal PH y se procesarían de la siguiente manera para obtener coordenadas; se crea tres columnas tipo de dato Integer nombradas COD_NUEVO, COD, COD2, en la columna denominada COD se separan los 14 primeros dígitos del atributo código_Ant, en la columna COD2 se separan los 3 últimos dígitos del atributo código_Ant y por último se crea el COD_NUEVO el cual está compuesto de la siguiente manera COD+COD2+COD2; por medio de este código se realiza el cruce de las bases de datos

*“Baseunificada_Villavicencio”* y *“Baseunificada_Soacha”* y la capa Lotes pero para este caso se realiza el cruce entre los atributos COD_NUEVO y código_Ant

Los registros de las bases de datos unificadas de Bogotá, Soacha y Villavicencio que después de los procesos realizados con anterior sigan sin tener asignado datos en las columnas CX y CY se cruzan con la capa de manzanas; para realizar este proceso se crea una columna en las bases de Soacha y Villavicencio denominada DPTO_Manz tipo de dato Integer en la cual se separan los 13 primeros dígitos del atributo código_Ant, para el caso de la base unificada de Bogotá se crea una columna tipo de datos Integer denominada COD_NUEVO la cual está compuesta por los atributos COD_BARRIO + “0”+ COD_MZ; el cruce entre estas bases de datos se realiza entre los atributo DPTO_Manz y código_Ant de la capa manzanas para los dos municipios y entre COD_NUEVO y Mancodigo para Bogotá.

Para finalizar a las bases de datos *“Baseunificada_Bogota”, “Baseunificada_Villavicencio”* y *“Baseunificada_Soacha”* se les realizo una consulta en la cual se discriminan los registros que quedaron gerreferenciados y los que no se lograron georreferenciar por ningún método, los primeros se guardan como una base de datos espacial nombrada “PREDIOS_MUNICIPIO” y los segundos se guardan como “PREDIOS_SIN_GEO”. Obteniendo los siguientes resultados:

| CIUDAD | TOTAL PREDIOS GEORREFERENCIADOS | TOTAL PREDIOS SIN GEORREFERENCIAR |
|---|---|---|
| Bogotá | 2750843 | 1912 |
| Soacha | 151370 | 21265 |
| Villavicencio | 140236 | 37993 |

**Tabla 12. Total predios georreferenciados y sin georreferenciar por municipio. Fuente: (Autor, 2018)**

Estas nuevas bases “PREDIOS_MUNICIPIO”, son el insumo inicial para poder continuar la actualización y posterior estructuración de la base de datos de la compañía; para realizar la primera etapa de depuración se realizó una consulta por medio del atributo destino económico (DE) y (Destino1) para la ciudad de Villavicencio y el municipio de Soacha y para la Ciudad de Bogotá se utiliza el atributo Destino y código de uso (COD_USO); estos atributos se discriminan usando la tabla de destino económico del instituto geográfico Agustín Codazzi (IGAC) (ver anexo 1) donde se estableció que los predios considerados

residenciales eran aquellos que tenían como Destino económico “A” y Destino 1 “01,35,53,56,70 y 71”, para los predios considerados como comerciales se estableció que el destino económico seria el denominado con la letra “C” y destino 1 “28,34,36,45,46,75,77 y 88”, en el caso de Bogota se usó la tabla de código de usos de la unidad administrativa especial de catastro distrital (UAECD) (ver anexo 2) usando el destino económico “1 y 61” y el código de uso “01,02,37y 38” para los predios considerados residenciales y el destino económico “21 y 23” y el código de uso “03,04,05,09,33,56,39,40,82,19,97”. La selección de códigos mencionados en el párrafo anterior se realizó teniendo en cuenta las necesidades y exigencias de la compañía Colentrega S.A.S

El resultado de las consultas realizadas con anterioridad se guarda como bases de datos espaciales nombradas “HABITACIONAL_MUNICIPIO” y “COMERCIO_MUNICIPIO”, a estas bases se les realizo un proceso de revisión en el cual se corrobora si el código de destino y/o el código de uso asignado a cada predio coincide con la destinación o uso actual de los mismo, al obtenerse un código erróneo se procede a realizar la modifica de este y se asigna el código correspondiente a la destinación o uso actual que el predio presenta; estas inconsistencias se verifican por medio de la herramienta de Google Earth y el censo realizado en campo por la compañía; este proceso se realiza Para tener una base de datos confiable que represente la actividad real de los predios

A continuación se presenta los resultados de este proceso

| CIUDAD | TOTAL PREDIOS HABITACIONALES | TOTAL PREDIOS COMERCIALES |
|---|---|---|
| Bogotá | 1886167 | 148057 |
| Soacha | 131534 | 4625 |
| Villavicencio | 101982 | 8954 |

**Tabla 13. Total viviendas y comercio Bogotá, Soacha y Villavicencio. (Autor, 2018)**

## MAPA TOTAL DE VIVIENDAS CIUDAD DE BOGOTA AÑO 2016

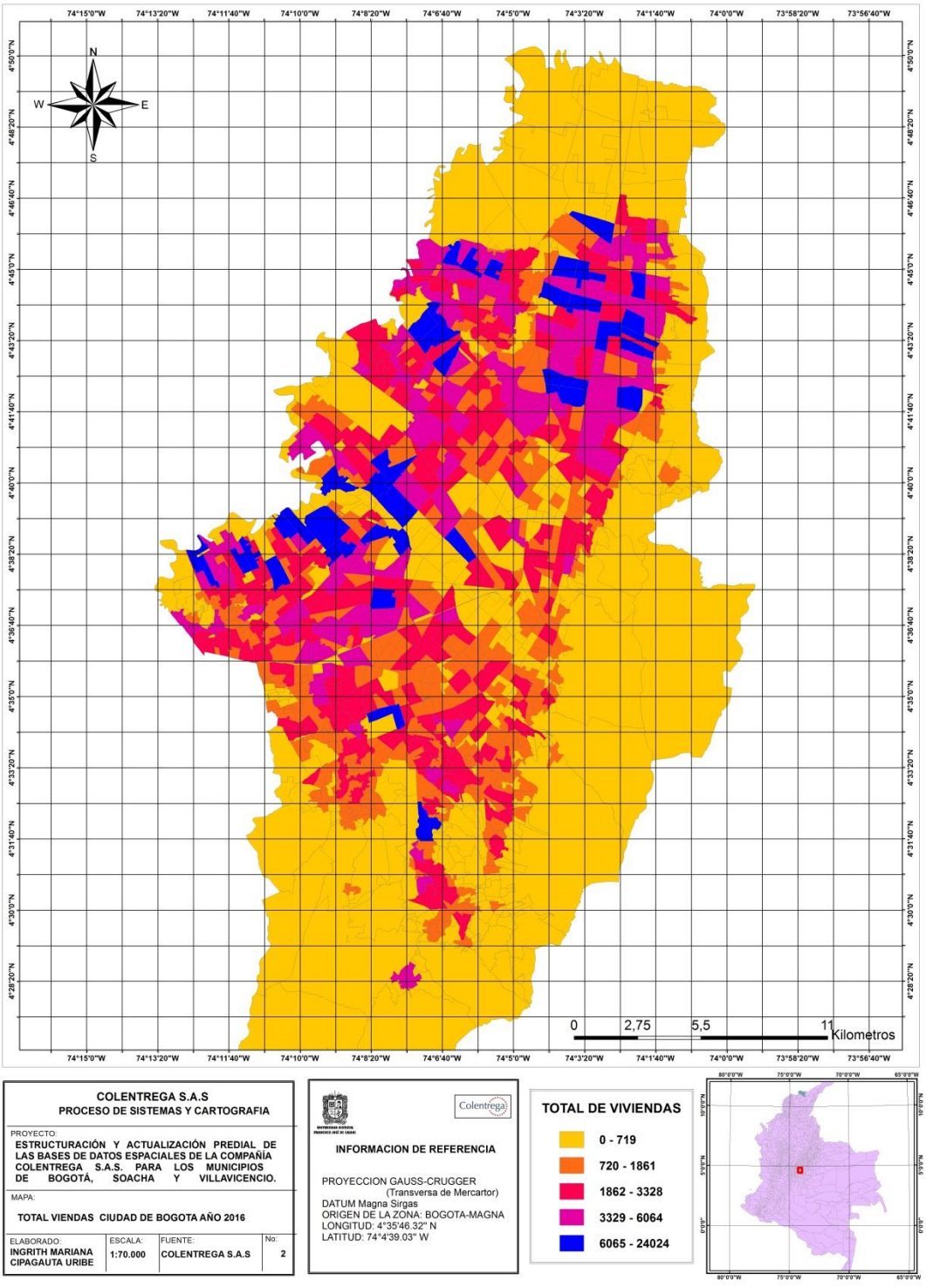



**Ilustración 1. Mapa total de viviendas ciudad de Bogotá año 2016. Fuente: (Autor, 2018)**

## MAPA TOTAL PREDIOS COMERCIALES A 2018 DE LA CIUDAD DE BOGOTA

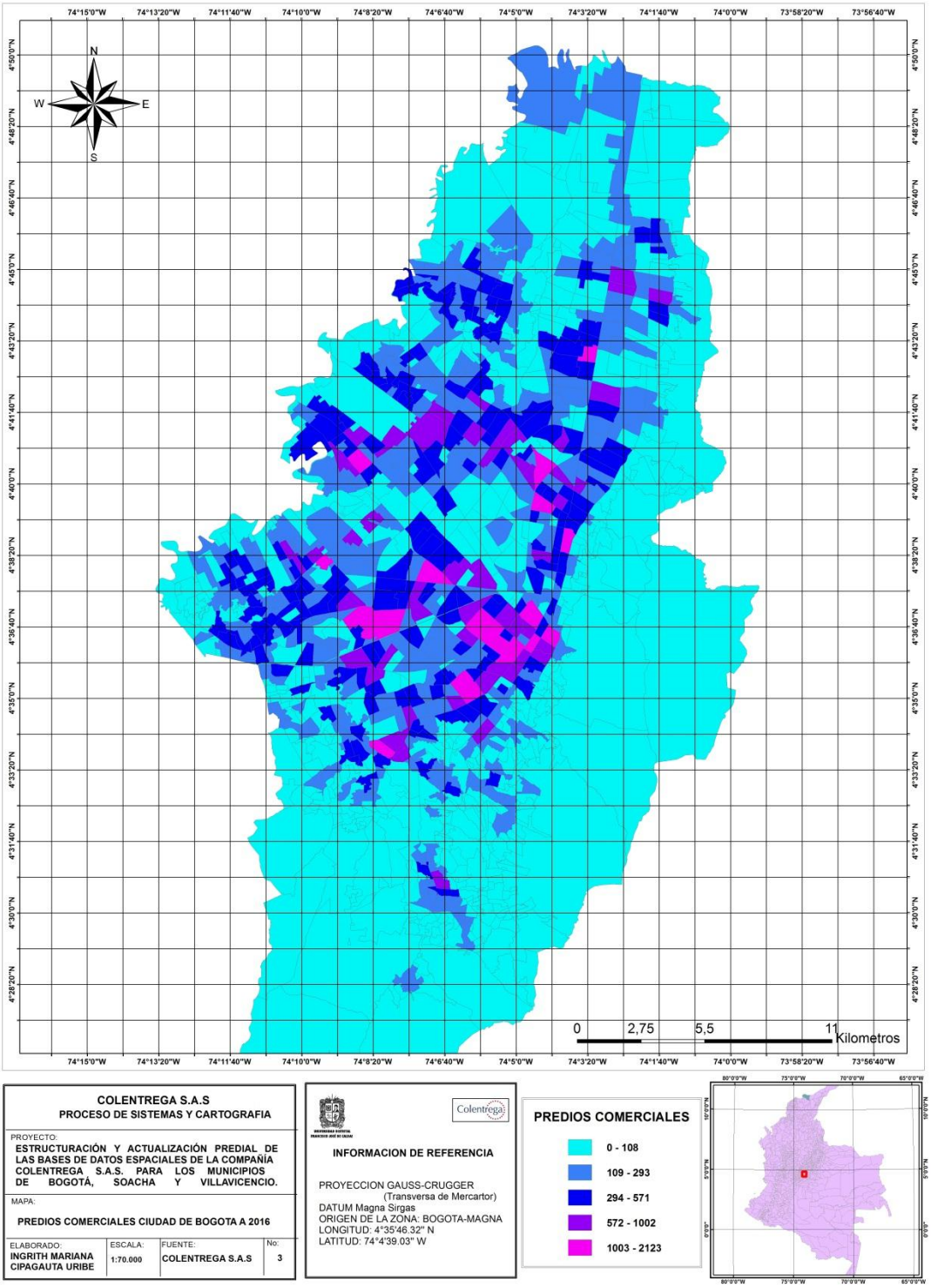



**Ilustración 2. Mapa de predios comerciales de la ciudad de Bogotá año 2016. Fuente: (Autor, 2018)**

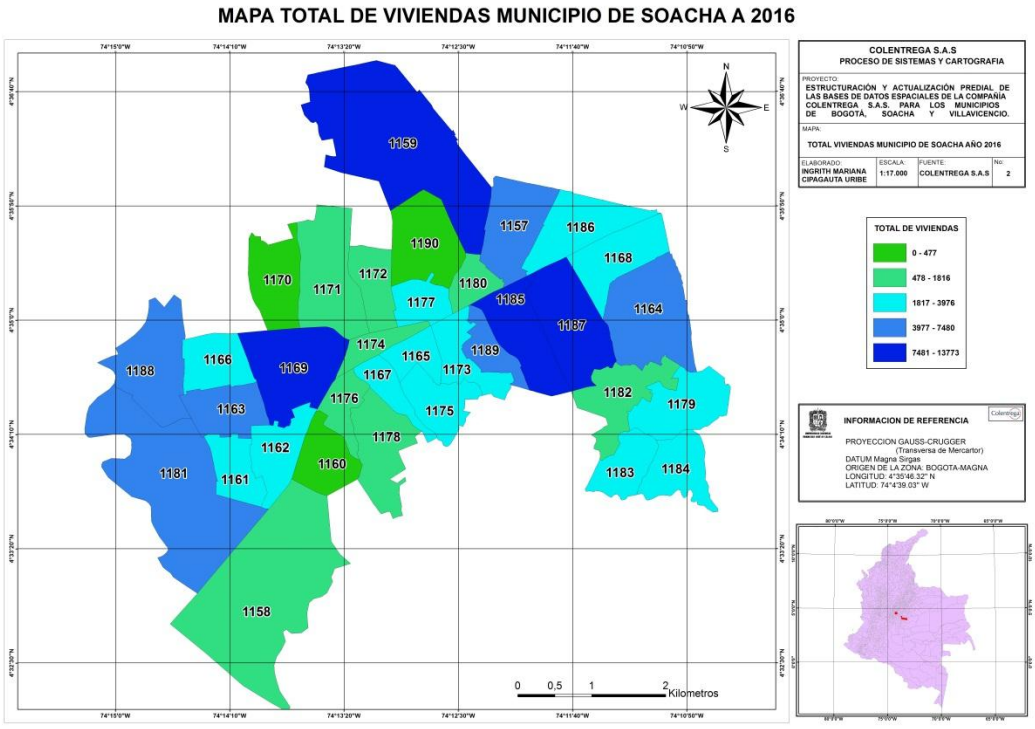



**Ilustración 3. Mapa total de viviendas municipio de Soacha año 2016. (Autor, 2018)**

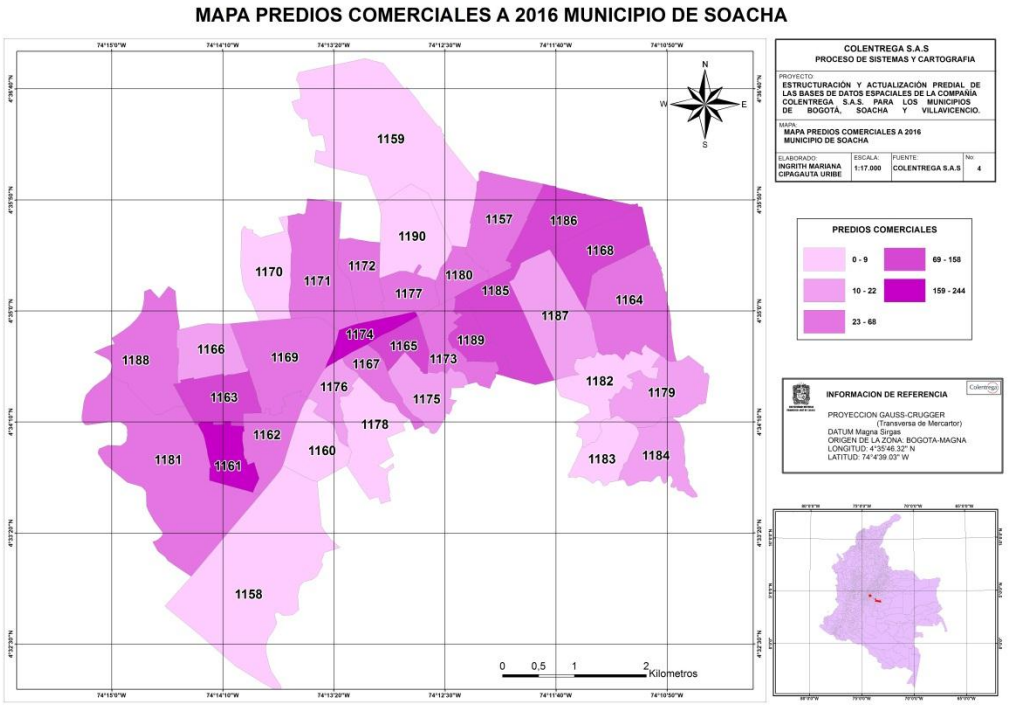



**Ilustración 4. Mapa predios comerciales municipio de Soacha año 2016. (Autor, 2018)**

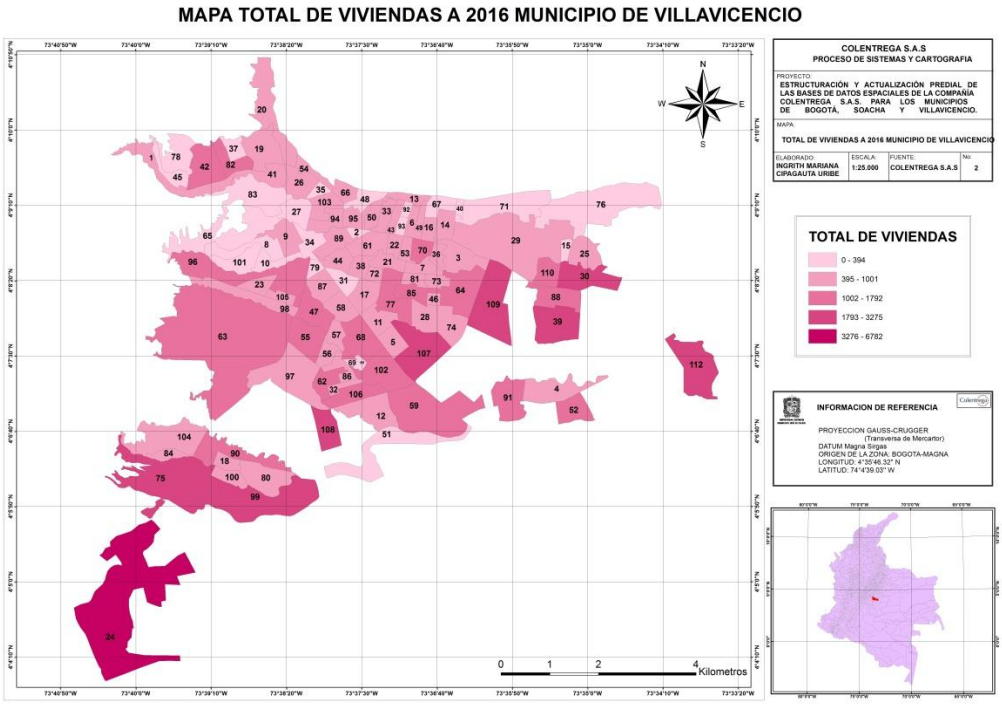



**Ilustración 5. Mapa total de viviendas municipio de Villavicencio año 2016. (Autor, 2018)**

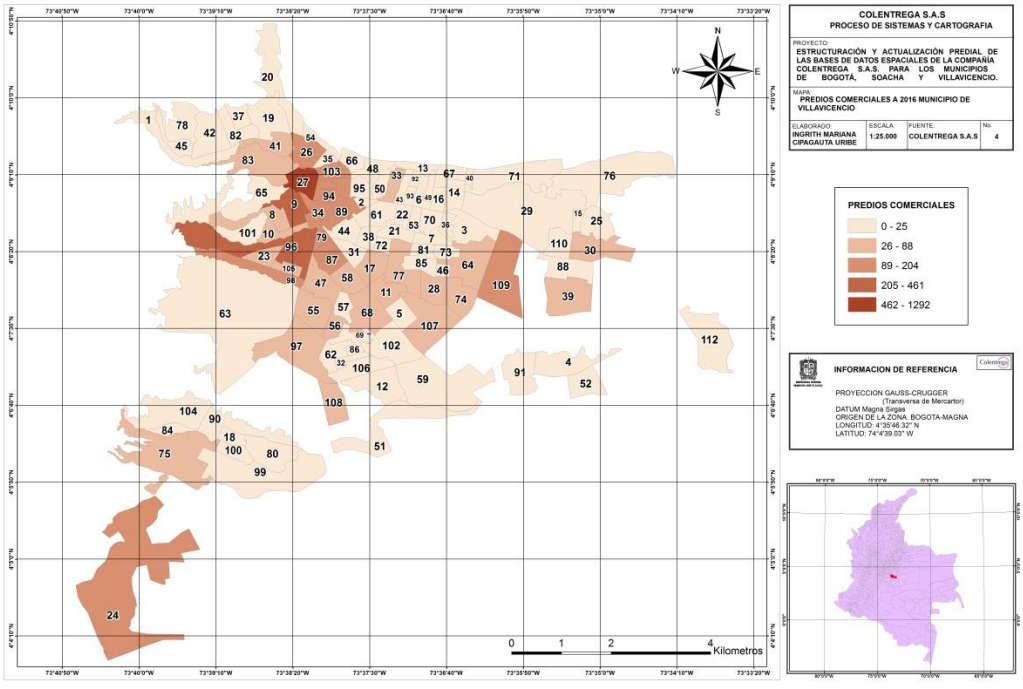



**Ilustración 6. Mapa total predios comerciales municipio de Villavicencio año 2016. (Autor, 2018)**

Para los fines operativos de la compañía Colentrega S.A.S es necesario discriminar en la base de datos “HABITACIONAL_MUNICIPIO” cuales predios habitacionales se encuentran sometidos al régimen de propiedad horizontal (PH) y cuales no (NPH); para tal fin se realiza la clasificación de los predios realizando una consulta por medio del atributo (Destino1) para la ciudad de Villavicencio y el municipio de Soacha seleccionando los códigos “35,56,70 y 71” y para Bogotá se realiza la consulta con el atributo uso (COD_USO) seleccionando los códigos “37 y 38”, se diseñaron dos estrategias diferentes para lograr esta clasificación una para la base de datos de Bogotá y otra para los municipios de Villavicencio y Soacha. Para Bogotá se realiza una consulta por medio del atributo código del lote (LotCodigo) ejecutando una agrupación de todos los predios sometidos a régimen de propiedad horizontal (los cuales se seleccionaron de la consulta realizada con anterioridad) que tengan el mismo atributo LotCodigo, para Villavicencio y Soacha se crea una nueva columna nombrada COD_PH la cual está compuesto por los primero 22 dígitos del código predial nacional con la selección de este atributo se realiza la consulta efectuando la agrupación de los predios que tengan igual COD_PH, es importante mencionar que atendiendo a las necesidades y por solicitud de la empresa Colentrega S.A.S las agrupaciones que cuenten con menos de 6 unidades residenciales no van a ser tenidas en cuenta como viviendas sometidas al régimen de propiedad horizontal PH; esta consulta de agrupación se cruza con la base de datos “HABITACIONAL_MUNICIPIO”, siendo los predios que crucen los nombrados “APARTAMENTOS_MUNICIPIO”.

Por petición de la compañía se debe crear una base de datos a parte, que contenga todos los conjuntos y/o edificios que integran los predios de la base de datos “APARTAMENTOS_MUNICIPIO”, para lograr esto se agrupan los predios de “APARTAMENTOS_MUNICIPIO” por medio de los atributos mencionados anteriormente (COD_PH o LotCodigo dependiendo el caso) obteniendo de esta forma la base de datos nombrada “EDIF_MUNICIPIOS”; para mayor veracidad de los resultados se realizó una revisión de cada uno de los potenciales conjuntos o edificios por medio de las herramientas Google Earth y Street view, con las cuales se efectuó la corrección de errores; para finalizar se guarda la Base de datos espacial corregida.

A continuación se presentan los resultados obtenidos a partir de la base de datos espacial “APARTAMENTOS_MUNICIPIO”.

| CIUDAD | TOTAL CONJUNTOS/EDIFICIOS | TOTAL APARTAMENTOS |
|---|---|---|
| Bogotá | 18997 | 898940 |
| Soacha | 547 | 62561 |
| Villavicencio | 294 | 19875 |

**Tabla 14. Total conjuntos o edificios y apartamentos por municipio. (Autor, 2018)**

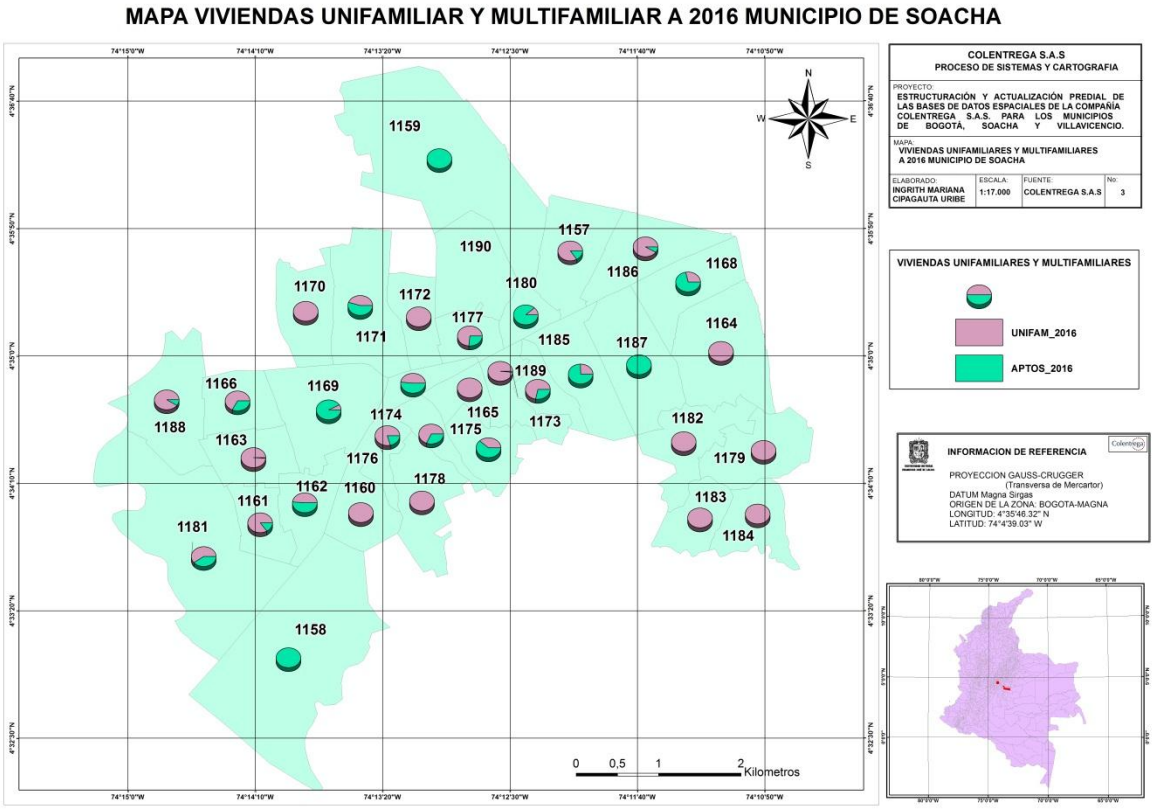



**Ilustración 7. Mapa de Viviendas unifamiliares y multifamiliar municipio de Soacha año 2016. Fuente:(Autor, 2018)**

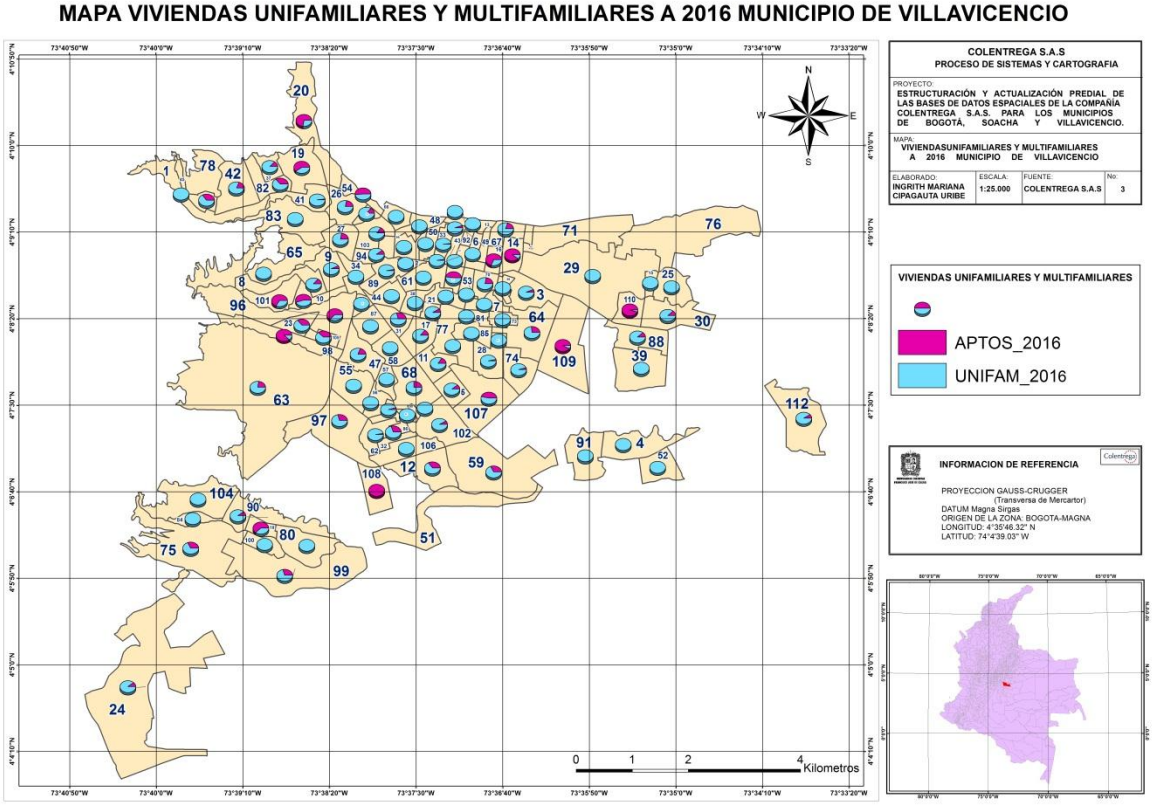



**Ilustración 8. Mapa viviendas unifamiliares y multifamiliares municipio de Villavicencio año 2016. Fuente: (Autor, 2018)**

Como resultado final de la actualización la información obtenida en las bases de datos de “HABITACIONAL_,MUNICIPIO”, “COMERCIO_MUNICIPIO” Y “APARTAMENTOS_MUNICIPIO” es contabilizada y discriminada por barrios y manzanas; esta información se estructura en los campos UNIFAM_2016, APTOS_2016, EDIF_2016, VIVIENDAS_2016, COMERCIO_2016 Y VIVCOM_2016 de las capas Barrios y manzanas quedando conformadas las capas como se muestra en el metadato final.

| Nombrar la capa como BARRIOS_MUNICIPIO | |
|---|---|
| **ID_BAR_UNICO** | Id único del barrio dentro del municipio |
| **CodigoDane** | Código DIVIPOLA de cinco dígitos que le da el DANE al municipio a nivel nacional |
| **Descripción** | Nombre del BARRIO |
| **Estrato** | Estrato correspondiente al barrio antes de la actualización 2016 |
| **Edificios** | Numero de edificios antes de la actualización 2016 |
| **Apartamentos** | Numero de apartamentos antes de la actualización 2016 |
| **Unifamiliares** | Número de viviendas unifamiliares antes de la actualización 2016 |
| **ComercioSimple** | Número de locales comerciales antes de la actualización 2016 |
| **FrechaCreacion** | Fecha de creación o modificación del barrio |
| **Actualización** | Fecha de actualización del barrio. Sería bueno que cada vez que se modificara algún campo del barrio se hiciera el cambio en la fecha |
| **Viviendas** | Se determina de sumar Unifamiliares y Apartamentos |
| **ESTRATO_2016** | Estrato del barrio |
| **UNIFAM_2016** | Número de viviendas unifamiliares dentro del barrio |
| **APTOS_2016** | Numero de apartamentos dentro del barrio |
| **EDIF_2016** | Numero de conjuntos residenciales dentro del barrio |
| **VIVIENDAS_2016** | Se determina de realizar la suma entre UNIFAM_2016 y APTOS_2016 |
| **COMERCIO_2016** | Número de locales comerciales que están dentro del barrio |

| | |
|---|---|
| **COMERCIO_TIENDAS** | Número de locales comerciales que están dentro del barrio y se toman de la BD de tiendas (Objetivo) |
| **COMERCIO_TOTAL** | Se determina de realizar la suma entre COMERCIO_2016 y COMERCIO_TIENDAS |
| **VIVCOM_2016** | Se determina de realizar la suma entre VIVIENDAS_2016 y COMERCIO_TOTAL |

**Tabla 15. Metadato capa de barrios actualizada. Fuente: (Autor, 2018)**

| **Nombrar la capa como MANZANAS_MUNICIPIO** | |
|---|---|
| **ID_BAR_UNICO** | Id único del barrio dentro del municipio |
| **ID_MANZ** | Id único de la manzana dentro del barrio |
| **código** | Código nacional predial nuevo que determina el IGAC y que consta de 17 dígitos |
| **barrio_cod** | Código nacional predial nuevo que determina el IGAC y que consta de 13 dígitos |
| **codigo_ant** | Código nacional predial anterior que determina el IGAC y que consta de 13 dígitos |
| **CX** | Latitud del centroide de la manzana |
| **CY** | Longitud del centroide de la manzana |
| **ESTRATO_2016** | Estrato del barrio donde está ubicada la manzana |
| **UNIFAM_2016** | Número de viviendas unifamiliares dentro de la manzana |

| | |
|---|---|
| **APTOS_2016** | Numero de apartamentos dentro de la manzana |
| **EDIF_2016** | Numero de conjuntos residenciales dentro de la manzana |
| **VIVIENDAS_2016** | Se determina de realizar la suma entre UNIFAM_2016 y APTOS_2016 |
| **COMERCIO_2016** | Número de locales comerciales que están dentro de la manzana |
| **COMERCIO_TIENDAS** | Número de locales comerciales que están dentro del barrio y se toman de la BD de tiendas (Cliente Objetivo) |
| **COMERCIO_TOTAL** | Se determina de realizar la suma entre COMERCIO_2016 y COMERCIO_TIENDAS |
| **VIVCOM_2016** | Se determina de realizar la suma entre VIVIENDAS_2016 y COMERCIO_2016 |

**Tabla 16. Metadato capa de manzana actualizada. Fuente: (Autor, 2018)**

| **Nombrar la capa como APTOS_MUNICIPIO** | |
|---|---|
| **ID_BAR_UNICO** | Id único del barrio donde se ubica el apartamento |
| **ID_EDIF** | Id único del edificio dentro del municipio |
| **Columnas siguientes** | Son los campos que trae el Registro 1 y Registro 2 que se unieron en una sola tabla |
| **CX** | Latitud del centroide del lote o de la manzana |
| **CY** | Longitud del centroide del lote o de la manzana |

| | |
|---|---|
| **HABITACIONAL** | Se determina dependiendo del Destino y el Uso del predio. Se le da el valor de "A", en caso tal que sea habitacional |
| **COMERCIAL** | Se determina dependiendo del Destino y el Uso del predio. Se le da el valor de "C", en caso tal que sea comercial |
| **CRUCE** | Se coloca LOTE si el predio obtuvo las coordenadas del Lote o MANZANA si obtuvo las coordenadas de la manzana |
| **CODIGO_PH** | Se determina de varios procesos con el código DPTO_MPIO_Npredio |
| **CRUCE_PH** | Se coloca 1 cuando se hace un trabajo de agrupación con el CODIGO_PH y con el cual se sabe que son los predios que conforman un edificio con un número mayor o igual a 6 apartamentos |
| **APTOS** | Numero de apartamentos dentro del conjunto o edificio |

**Tabla 17. Metadato capa de apartamentos. Fuente: (Autor, 2018)**

| **Nombrar la capa como EDIF_APTOS_MUNICIPIO** | |
|---|---|
| **ID_BAR_UNICO** | Id único del barrio donde se ubica el edificio |
| **Cod_Edif_Bar** | Id que determina el código del edificio dentro del barrio |
| **ID_EDIF** | Id único del edificio dentro del municipio |
| **Columnas siguientes** | Son los campos que trae el Registro 1 y Registro 2 que se unieron en una sola tabla |

| | |
|---|---|
| **CX** | Latitud del centroide del lote o de la manzana |
| **CY** | Longitud del centroide del lote o de la manzana |
| **HABITACIONAL** | Se determina dependiendo del Destino y el Uso del predio. Se le da el valor de "A", en caso tal que sea habitacional |
| **COMERCIAL** | Se determina dependiendo del Destino y el Uso del predio. Se le da el valor de "C", en caso tal que sea comercial |
| **CRUCE** | Se coloca LOTE si el predio obtuvo las coordenadas del Lote o MANZANA si obtuvo las coordenadas de la manzana |
| **CODIGO_PH** | Se determina de varios procesos con el código DPTO_MPIO_Npredio |
| **CRUCE_PH** | Se coloca 1 cuando se hace un trabajo de agrupación con el CODIGO_PH y con el cual se sabe que son los predios que conforman un edificio con un número mayor o igual a 6 apartamentos |
| **APTOS** | Numero de apartamentos dentro del conjunto o edificio |

**Tabla 18. Metadato capa de edificios. Fuente: (Autor, 2018)**

A continuación se presenta la tabla de barrios de los diferentes municipios actualizada.

| VIVIENDAS ACTUALIZADAS A 2016 POR BARRIOS | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MUNICIPIO SOACHA | | | | | | | | |
| **ID_BARRIO** | **NOMBRE** | **ESTRATO** | **VIVIENDAS UNIFAMILIARES** | **APARTAMENTOS** | **EDIFICIOS/ CONJUNTOS** | **TOTAL VIVIENDAS** | **COMERCIO** | **VIVIENDAS MAS COMERCIO** |
| 1157 | LEON XIII - LOS OLIVOS | 2 | 5091 | 910 | 10 | 6001 | 264 | 6265 |
| 1158 | MAIPORE | 3 | | 1.464 | 3 | 1.464 | 0 | 1464 |
| 1159 | CIUDAD VERDE | 3 | 1 | 13772 | 40 | 13773 | 9 | 13782 |
| 1160 | ZONA INDUSTRIAL | 0 | 17 | 0 | 0 | 17 | 8 | 25 |
| 1161 | COMPARTIR I | 2 | 2713 | 468 | 9 | 3181 | 299 | 3480 |
| 1162 | LOS DUCALES | 2 | 1561 | 1635 | 19 | 3196 | 120 | 3316 |
| 1163 | COMPARTIR II | 2 | 6140 | 64 | 3 | 6204 | 317 | 6521 |
| 1164 | ALTOS DE CAZUCA - JULIO RINCON | 1 | 7414 | 66 | 1 | 7480 | 257 | 7737 |
| 1165 | EL DORADO - EL SOL | 2 | 2400 | 6 | 1 | 2406 | 219 | 2625 |
| 1166 | COMPARTIR III | 2 | 2657 | 1319 | 4 | 3976 | 89 | 4065 |
| 1167 | SAN BERNARDINO | 2 | 1593 | 756 | 18 | 2349 | 136 | 2485 |
| 1168 | ZONA INDUSTRIAL - CAZUCA – QUI | 3 | 867 | 2157 | 64 | 3024 | 167 | 3191 |
| 1169 | URBANIZACION SATELITE - 3M | 3 | 714 | 9213 | 67 | 9927 | 118 | 10045 |
| 1170 | LA VEREDITA | 2 | 477 | 0 | 0 | 477 | 8 | 485 |
| 1171 | TEQUENDAMA – CEMENTERIO | 3 | 794 | 948 | 3 | 1742 | 114 | 1856 |
| 1172 | PORTOALEGRE – HOSPITAL | 3 | 1422 | 0 | 0 | 1422 | 100 | 1522 |
| 1173 | RICAURTE - EL PORVENIR | 2 | 2441 | 33 | 4 | 2474 | 177 | 2651 |
| 1174 | ABRAHAM LINCON - SAN LUIS | 3 | 700 | 742 | 9 | 1442 | 321 | 1763 |
| 1175 | CHICO - SAN CARLOS | 2 | 1161 | 1829 | 3 | 2990 | 88 | 3078 |
| 1176 | EL ALTICO | 2 | 1448 | 368 | 3 | 1816 | 72 | 1888 |
| 1177 | LA AMISTAD - EL ESTADIO | 3 | 1931 | 703 | 67 | 2634 | 133 | 2767 |
| 1178 | LA FLORIDA - LLANO GRANDE | 2 | 1469 | 12 | 1 | 1481 | 40 | 1521 |
| 1179 | RINCON DEL LAGO | 1 | 2819 | 0 | 0 | 2819 | 58 | 2877 |
| 1180 | FEDENORTE | 3 | 170 | 1328 | 7 | 1498 | 66 | 1564 |
| 1181 | SANTA ANA | 3 | 3254 | 2241 | 23 | 5495 | 164 | 5659 |
| 1182 | LAGUNA TERREROS | 1 | 1483 | 0 | 0 | 1483 | 25 | 1508 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1183 | CIUDADELA SUCRE I | 1 | 2586 | 0 | 0 | 2586 | 9 | 2595 |
| 1184 | CIUDADELA SUCRE II | 1 | 2311 | 0 | 0 | 2311 | 26 | 2337 |
| 1185 | SAN MATEO II | 3 | 2519 | 7463 | 80 | 9982 | 348 | 10330 |
| 1186 | LA DESPENSA | 3 | 3206 | 280 | 6 | 3486 | 351 | 3837 |
| 1187 | HACIENDA TERREROS | 3 | 2 | 13108 | 29 | 13110 | 83 | 13193 |
| 1188 | CIUDAD LATINA – INDUMIL | 2 | 4397 | 401 | 2 | 4798 | 202 | 5000 |
| 1189 | SAN MATEO I | 3 | 3215 | 1275 | 66 | 4490 | 237 | 4727 |
| 1190 | A.S.D. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **TOTAL** | | | **68973** | **62561** | **542** | **131534** | **4625** | **136159** |

**Tabla 19. Viviendas actualizadas a 2016 municipio de Soacha por barrios (Autor, 2018)**

| **VIVIENDAS ACTUALIZADAS A 2016 POR BARRIOS** | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **MUNICIPIO VILLAVICENCIO** | | | | | | | | |
| **ID_BARRIO** | **NOMBRE** | **ESTRATO** | **VIVIENDAS UNIFAMILIARES** | **APARTAMENTOS** | **EDIFICIOS/ CONJUNTOS** | **TOTAL VIVIENDAS** | **COMERCIO** | **VIVIENDAS MAS COMERCIO** |
| 1 | 12 DE OCTUBRE | 3 | 533 | 0 | 0 | 533 | 30 | 563 |
| 2 | 20 DE JULIO | 3 | 243 | 0 | 0 | 243 | 37 | 280 |
| 3 | 6 DE ABRIL | 2 | 901 | 60 | 1 | 961 | 32 | 993 |
| 4 | ACAPULCO | 2 | 559 | 0 | 0 | 559 | 18 | 577 |
| 5 | ARIGUANI | 3 | 710 | 81 | 1 | 791 | 41 | 832 |
| 6 | BAMBU | 3 | 903 | 0 | 0 | 903 | 46 | 949 |
| 7 | BARRIO POPULAR | 3 | 861 | 0 | 0 | 861 | 51 | 912 |
| 8 | BARZAL ALTO | 5 | 299 | 48 | 3 | 347 | 117 | 464 |
| 9 | BARZAL BAJO | 5 | 715 | 50 | 4 | 765 | 415 | 1180 |
| 10 | BARZAL SUR | 5 | 156 | 188 | 6 | 344 | 63 | 407 |
| 11 | BOCHICA I | 3 | 831 | 155 | 6 | 986 | 56 | 1042 |
| 12 | BOSQUES DE ROSA BLANCA | 4 | 514 | 280 | 6 | 794 | 12 | 806 |
| 13 | CALAMAR | 1 | 783 | 0 | 0 | 783 | 19 | 802 |
| 14 | CAMINO REAL | 3 | 102 | 899 | 10 | 1001 | 16 | 1017 |
| 15 | CANAN | 2 | 265 | 0 | 0 | 265 | 6 | 271 |
| 16 | CASTILLA | 3 | 204 | 448 | 8 | 652 | 32 | 684 |
| 17 | CATATUMBO | 4 | 760 | 122 | 5 | 882 | 83 | 965 |
| 18 | CATURAME | 3 | 290 | 463 | 4 | 753 | 27 | 780 |
| 19 | CAUDAL OCCIDENTAL | 6 | 182 | 269 | 19 | 451 | 14 | 465 |
| 20 | CAUDAL ORIENTAL | 6 | 126 | 329 | 17 | 455 | 6 | 461 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | DOS MIL | 3 | 740 | 0 | 0 | 740 | 50 | 790 |
| 22 | EL BOSQUE | 3 | 286 | 266 | 2 | 552 | 17 | 569 |
| 23 | EL BUQUE | 6 | 366 | 205 | 6 | 571 | 42 | 613 |
| 24 | EL DARIEN | 3 | 6102 | 680 | 4 | 6782 | 383 | 7165 |
| 25 | EL DELIRIO | 1 | 781 | 0 | 0 | 781 | 35 | 816 |
| 26 | EL EMPORIO | 4 | 584 | 164 | 11 | 748 | 176 | 924 |
| 27 | EL ESPEJO | 4 | 186 | 53 | 5 | 239 | 1354 | 1593 |
| 28 | EL ESTERO | 3 | 860 | 29 | 1 | 889 | 124 | 1013 |
| 29 | EL MANANTIAL | 2 | 844 | 0 | 0 | 844 | 45 | 889 |
| 30 | EL MORICHAL | 2 | 2215 | 284 | 1 | 2499 | 109 | 2608 |
| 31 | EL NOGAL | 4 | 125 | 51 | 1 | 176 | 28 | 204 |
| 32 | EL PALMAR | 3 | 532 | 236 | 1 | 768 | 22 | 790 |
| 33 | EL PARAISO | 3 | 989 | 12 | 1 | 1001 | 64 | 1065 |
| 34 | EL PORVENIR | 3 | 175 | 0 | 0 | 175 | 205 | 380 |
| 35 | EL PRADO | 4 | 230 | 38 | 2 | 268 | 34 | 302 |
| 36 | EL RECREO | 3 | 703 | 0 | 0 | 703 | 29 | 732 |
| 37 | EL RECUERDO | 3 | 186 | 27 | 2 | 213 | 15 | 228 |
| 38 | EL RETIRO | 3 | 680 | 0 | 0 | 680 | 47 | 727 |
| 39 | EL RODEO | 1 | 2933 | 0 | 0 | 2933 | 121 | 3054 |
| 40 | EL TOPACIO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 9 |
| 41 | EL TRIUNFO | 3 | 776 | 18 | 2 | 794 | 74 | 868 |
| 42 | EL VIRREY | 4 | 1242 | 289 | 10 | 1531 | 66 | 1597 |
| 43 | FLORENCIA | 3 | 653 | 0 | 0 | 653 | 29 | 682 |
| 44 | GAITAN | 2 | 648 | 0 | 0 | 648 | 55 | 703 |
| 45 | GALAN | 4 | 186 | 102 | 3 | 288 | 4 | 292 |
| 46 | GUADALAJARA | 2 | 504 | 0 | 0 | 504 | 19 | 523 |
| 47 | GUATIQUIA | 4 | 1077 | 256 | 8 | 1333 | 103 | 1436 |
| 48 | GUAYABAL | 2 | 211 | 0 | 0 | 211 | 18 | 229 |
| 49 | HIERBA BUENA | 3 | 438 | 24 | 1 | 462 | 10 | 472 |
| 50 | JORDAN | 3 | 909 | 0 | 0 | 909 | 35 | 944 |
| 51 | JUAN PABLO II | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 13 |
| 52 | LA CAROLINA | 4 | 1077 | 0 | 0 | 1077 | 36 | 1113 |
| 53 | LA CEIBA | 3 | 733 | 0 | 0 | 733 | 31 | 764 |
| 54 | LA CHORRERA | 6 | 291 | 309 | 9 | 600 | 19 | 619 |
| 55 | LA ESPERANZA | 3 | 1326 | 0 | 0 | 1326 | 96 | 1422 |
| 56 | LA ESPERANZA VI ETAPA | 3 | 848 | 0 | 0 | 848 | 60 | 908 |
| 57 | LA ESPERANZA VII ETAPA | 3 | 824 | 0 | 0 | 824 | 44 | 868 |
| 58 | LA FLORIDA | 3 | 732 | 0 | 0 | 732 | 121 | 853 |
| 59 | LA ROSITA | 3 | 916 | 448 | 4 | 1364 | 49 | 1413 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 60 | LA SERRANIA | 3 | 249 | 0 | 0 | 249 | 7 | 256 |
| 61 | LA VAINILLA | 3 | 680 | 0 | 0 | 680 | 56 | 736 |
| 62 | LA VEGA | 4 | 1345 | 32 | 1 | 1377 | 34 | 1411 |
| 63 | LAS AMERICAS | 3 | 1345 | 394 | 3 | 1739 | 59 | 1798 |
| 64 | LAS CAMELIAS | 3 | 1229 | 445 | 3 | 1674 | 101 | 1775 |
| 65 | LAS COLINAS | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 22 | 23 |
| 66 | LAS DELICIAS | 2 | 670 | 0 | 0 | 670 | 9 | 679 |
| 67 | LAS MALVINAS | 2 | 247 | 61 | 1 | 308 | 1 | 309 |
| 68 | LOS CENTAUROS | 3 | 1038 | 347 | 2 | 1385 | 78 | 1463 |
| 69 | LOS COMUNEROS | 3 | 297 | 0 | 0 | 297 | 22 | 319 |
| 70 | LOS ROSALES | 3 | 819 | 237 | 4 | 1056 | 23 | 1079 |
| 71 | LOS VENCEDORES | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 18 |
| 72 | MACARENA | 4 | 438 | 40 | 1 | 478 | 23 | 501 |
| 73 | MENEGUA | 3 | 457 | 0 | 0 | 457 | 35 | 492 |
| 74 | MI LLANURA | 2 | 953 | 47 | 1 | 1000 | 95 | 1095 |
| 75 | MONTECARLO | 3 | 1341 | 645 | 4 | 1986 | 109 | 2095 |
| 76 | NUEVA COLOMBIA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 11 |
| 77 | NUEVA FLORESTA | 3 | 1099 | 0 | 0 | 1099 | 97 | 1196 |
| 78 | NUEVA GRANADA | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 79 | NUEVO | 2 | 56 | 0 | 0 | 56 | 211 | 267 |
| 80 | NUEVO HORIZONTE | 2 | 751 | 0 | 0 | 751 | 31 | 782 |
| 81 | OLIMPICO | 3 | 493 | 0 | 0 | 493 | 36 | 529 |
| 82 | PANORAMA | 4 | 699 | 395 | 13 | 1094 | 33 | 1127 |
| 83 | PARQUE INFANTIL | 3 | 168 | 0 | 0 | 168 | 90 | 258 |
| 84 | PLAYA RICA | 2 | 514 | 0 | 0 | 514 | 20 | 534 |
| 85 | REMANSO | 3 | 1233 | 7 | 1 | 1240 | 66 | 1306 |
| 86 | ROSA BLANCA | 3 | 549 | 25 | 1 | 574 | 21 | 595 |
| 87 | SAN BENITO | 3 | 618 | 0 | 0 | 618 | 263 | 881 |
| 88 | SAN FELIPE | 1 | 1465 | 187 | 1 | 1652 | 73 | 1725 |
| 89 | SAN GREGORIO | 3 | 619 | 16 | 1 | 635 | 176 | 811 |
| 90 | SAN JORGE | 3 | 1450 | 163 | 4 | 1613 | 76 | 1689 |
| 91 | SANTA CECILIA | 2 | 1792 | 0 | 0 | 1792 | 87 | 1879 |
| 92 | SANTA HELENA I | 3 | 298 | 0 | 0 | 298 | 12 | 310 |
| 93 | SANTA HELENA II | 3 | 311 | 8 | 1 | 319 | 24 | 343 |
| 94 | SANTA INES | 3 | 437 | 47 | 2 | 484 | 186 | 670 |
| 95 | SANTANDER | 2 | 532 | 0 | 0 | 532 | 30 | 562 |
| 96 | SIETE DE AGOSTO | 6 | 560 | 939 | 15 | 1499 | 526 | 2025 |
| 97 | VILLA BOLIVAR | 4 | 694 | 282 | 5 | 976 | 117 | 1093 |
| 98 | VILLA CENTRO | 6 | 59 | 455 | 12 | 514 | 149 | 663 |
| 99 | VILLA DEL ORIENTE | 2 | 1581 | 661 | 4 | 2242 | 98 | 2340 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 | VILLA DEL PRADO | 2 | 565 | 0 | 0 | 565 | 33 | 598 |
| 101 | VILLA FLORES | 4 | 133 | 261 | 2 | 394 | 10 | 404 |
| 102 | VILLA HUMBERTO | 3 | 1422 | 128 | 2 | 1550 | 148 | 1698 |
| 103 | VILLA JULIA | 3 | 476 | 83 | 2 | 559 | 250 | 809 |
| 104 | VILLA LORENA | 1 | 610 | 0 | 0 | 610 | 32 | 642 |
| 105 | VILLA MARIA | 6 | 305 | 187 | 5 | 492 | 39 | 531 |
| 106 | VILLAS DEL PALMAR | 4 | 1209 | 0 | 0 | 1209 | 46 | 1255 |
| 107 | VIZCAYA | 3 | 1742 | 1533 | 12 | 3275 | 69 | 3344 |
| 108 | MULTIFAMILIARES LOS CENTAUROS | 3 | 0 | 2165 | 9 | 2165 | 61 | 2226 |
| 109 | TERMINAL | 6 | 160 | 1920 | 13 | 2080 | 160 | 2240 |
| 110 | BOSQUES DE ABAJAM | 3 | 47 | 1022 | 4 | 1069 | 23 | 1092 |
| 111 | LA RELIQUIA | 2 | 2774 | 0 | 0 | 2774 | 36 | 2810 |
| 112 | SAN ANTONIO | 2 | 2732 | 260 | 1 | 2992 | 10 | 3002 |
| **TOTAL** | | | **82107** | **19875** | **294** | **101982** | **8954** | **110936** |

**Tabla 20. Viviendas actualizadas a 2016 municipio de Villavicencio por barrios (Autor, 2018)**

La tabla actualizada de las viviendas  por bario para la ciudad de Bogotá al ser tan extensa se presenta como anexo (Ver Anexo 3).

A continuación se presenta la comparación de la información predial con que contaba la compañía por estratos en el año 2014 y con la que cuenta ahora después de realizada la actualización.

***2014***

| VIVIENDAS MUNICIPIO BOGOTA | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ESTRATO | BARRIOS | VIVIENDAS | CONJ. | APTOS. | UNIFAM | COM. SIMPLE | VIV+COM | PARTICIPACION |
| 0 | 167 | 3.044 | 22 | 1.167 | 1.877 | 4.800 | 7.844 | 0,5% |
| 1 | 179 | 99.063 | 53 | 2.210 | 96.853 | 5.929 | 104.992 | 6,1% |
| 2 | 331 | 441.423 | 941 | 109.986 | 331.437 | 54.831 | 496.254 | 28,9% |
| 3 | 320 | 614.871 | 3.288 | 338.177 | 276.694 | 100.969 | 715.840 | 41,7% |
| 4 | 97 | 236.741 | 3.605 | 189.473 | 47.268 | 15.474 | 252.215 | 14,7% |
| 5 | 30 | 68.590 | 1.897 | 55.586 | 13.004 | 4.095 | 72.685 | 4,2% |
| 6 | 30 | 64.075 | 2.675 | 56.343 | 7.732 | 4.053 | 68.128 | 4,0% |
| **TOTAL** | **1154** | **1.527.807** | **12.481** | **752.942** | **774.865** | **190.151** | **1.717.958** | |

**Tabla 21. Total de predios por estrato para la ciudad de Bogotá a 2014. Fuente: (Colentrega S.A.S., 2014)**

***2016***

| VIVIENDAS MUNICIPIO BOGOTA | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ESTRATO | BARRIOS | VIVIENDAS | CONJ. | APTOS. | UNIFAM | COM. SIMPLE | VIV+COM | PARTICIPACION |
| 0 | 165 | 5.319 | 33 | 712 | 4.607 | 2.352 | 7.671 | 0,4% |
| 1 | 171 | 121.106 | 32 | 887 | 120.219 | 5.417 | 126.523 | 6,2% |
| 2 | 344 | 662.984 | 2.682 | 210.685 | 452.299 | 46.226 | 709.210 | 34,9% |
| 3 | 310 | 646.576 | 5.621 | 309.822 | 336.754 | 74.359 | 720.935 | 35,4% |
| 4 | 96 | 301.276 | 4.825 | 245.425 | 55.851 | 12.514 | 313.790 | 15,4% |
| 5 | 30 | 78.239 | 2.472 | 66.921 | 11.318 | 3.708 | 81.947 | 4,0% |
| 6 | 40 | 70.664 | 3.332 | 64.488 | 6.176 | 3.481 | 74.145 | 3,6% |
| **TOTAL** | **1156** | **1.886.164** | **18.997** | **898.940** | **987.224** | **148.057** | **2.034.221** | |

**Tabla 22. Total de predios por estrato para la ciudad de Bogota Actualizado a 2016. Fuente (Autor,2018)**

| *2014* |
|---|

| VIVIENDAS MUNICIPIO SOACHA | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ESTRATO | BARRIOS | VIVIENDAS | CONJ. | APTOS. | UNIFAM | COM. SIMPLE | VIV+COM | PARTICIPACION |
| 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% |
| 1 | 6 | 7.432 | 0 | 0 | 7.432 | 100 | 7.532 | 7,8% |
| 2 | 10 | 26.515 | 14 | 3.922 | 22.653 | 1.962 | 28.537 | 29,6% |
| 3 | 17 | 58.431 | 117 | 36.769 | 21.662 | 1.764 | 60.195 | 62,5% |
| 4 | | | | | | | | 0,0% |
| 5 | | | | | | | | 0,0% |
| 6 | | | | | | | | 0,0% |
| **TOTAL** | **34** | **92.378** | **131** | **40.691** | **51.747** | **3.826** | **96.264** | |

**Tabla 23. Total de predios por estrato para el municipio de Soacha 2014. Fuente: (Colentrega S.A.S., 2014)**

| *2016* |
|---|

| VIVIENDAS MUNICIPIO SOACHA | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ESTRATO | BARRIOS | VIVIENDAS | CONJ. | APTOS. | UNIFAM | COM. SIMPLE | VIV+COM | PARTICIPACION |
| 0 | 2 | 17 | 0 | 0 | 17 | 8 | 25 | 0,0% |
| 1 | 5 | 16.679 | 1 | 66 | 16.613 | 375 | 17.054 | 12,5% |
| 2 | 13 | 41.349 | 77 | 7.801 | 33.548 | 2.031 | 43.380 | 31,9% |
| 3 | 14 | 73.489 | 464 | 54.694 | 18.795 | 2.211 | 75.700 | 55,6% |
| 4 | | | | | | | | 0,0% |
| 5 | | | | | | | | 0,0% |
| 6 | | | | | | | | 0,0% |
| **TOTAL** | **34** | **131.534** | **542** | **62.561** | **68.973** | **4.625** | **136.159** | |

**Tabla 24. Total de predios por estrato para el municipio de Soacha Actualizado a 2016. Fuente (Autor,2018)**

***2014***

| VIVIENDAS MUNICIPIO VILLAVICENCIO | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ESTRATO** | **BARRIOS** | **VIVIENDAS** | **CONJ.** | **APTOS.** | **UNIFAM** | **COM. SIMPLE** | **VIV+COM** | **PARTICIPACION** |
| 0 | 8 | 185 | 1 | 57 | 128 | 172 | 357 | 0,3% |
| 1 | 6 | 3.664 | 0 | 0 | 3.664 | 707 | 4.371 | 4,1% |
| 2 | 16 | 10.401 | 2 | 60 | 10.341 | 1.781 | 12.182 | 11,4% |
| 3 | 56 | 59.846 | 72 | 7.766 | 52.080 | 8.940 | 68.786 | 64,3% |
| 4 | 13 | 9.264 | 11 | 799 | 8.465 | 3.464 | 12.728 | 11,9% |
| 5 | 3 | 1.034 | 12 | 423 | 611 | 781 | 1.815 | 1,7% |
| 6 | 8 | 5.885 | 68 | 4.156 | 1.729 | 803 | 6.688 | 6,3% |
| **TOTAL** | **110** | **90.279** | **166** | **13.261** | **77.018** | **16.648** | **106.927** | |

**Tabla 25. Total de predios por estrato para la ciudad de Villavicencio a 2014. Fuente: (Colentrega S.A.S., 2014)**

***2016***

| VIVIENDAS MUNICIPIO VILLAVICENCIO | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ESTRATO** | **BARRIOS** | **VIVIENDAS** | **CONJ.** | **APTOS.** | **UNIFAM** | **COM. SIMPLE** | **VIV+COM** | **PARTICIPACION** |
| 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 51 | 51 | 0,0% |
| 1 | 6 | 6.760 | 1 | 187 | 6.573 | 302 | 7.062 | 6,4% |
| 2 | 20 | 20.687 | 9 | 1.373 | 19.314 | 963 | 21.650 | 19,5% |
| 3 | 54 | 53.553 | 102 | 11.051 | 42.502 | 3.929 | 57.482 | 51,8% |
| 4 | 17 | 12.864 | 73 | 2.365 | 10.499 | 2.159 | 15.023 | 13,5% |
| 5 | 3 | 1.456 | 13 | 286 | 1.170 | 595 | 2.051 | 1,8% |
| 6 | 8 | 6.662 | 96 | 4.613 | 2.049 | 955 | 7.617 | 6,9% |
| **TOTAL** | **112** | **101.982** | **294** | **19.875** | **82.107** | **8.954** | **110.936** | |

**Tabla 26. Total de predios por estrato para la ciudad de Villavicencio Actualizado a 2016. Fuente (Autor,2018**

# 6. CONCLUSIONES

Al finalizar el proceso de actualización y estructuración de la base de datos predial de la compañía, se observa la importancia de mantener una continuidad en el desarrollo de este proceso; para que de esta forma se evite manejar información desactualizada y/o errónea que entorpezca y demore el desarrollo de las actividades de las demás dependencias de la compañía.

Dado que vivimos en un entorno urbanístico dinámico en las diferentes ciudades del país, se hace indispensable recolectar y actualizar la información relevante para la compañía en formato digital, ya que esto facilita el almacenamiento y consulta por parte de los empleados y demás personal interesado, además de proporcionar seguridad de la perpetuidad de dicha información, se presenta un bajo riesgo de daño y perdida de datos valiosos para la entidad.

La base de datos de predios de la compañía Colentrega S.A.S es la herramienta primordial para consolidar e interrelacionar la información que posteriormente será suministra a los empleados y clientes de la misma, por tal motivo esta debe ser alimentada periódicamente con la dinámica evolutiva de las ciudades.

se observó que las bases de datos alfanuméricas suministradas por la compañía presenta graves errores en la asignación de los códigos de destino y uso, principalmente se evidencia en los predios registrados con destinación de lote ya que al momento de realizar la inspección ocular se pudo comprobar que estos en su gran mayoría ya se encuentras construidos como viviendas residenciales, adicional a este caso se encuentra que las unidades de garajes y/o depósitos son registradas como unidades de vivienda en propiedad horizontal y que vivienda que son consideradas como unifamiliares y en realidad son unidades de viviendas sometidas a propiedad horizontal.

Al término de la pasantía y en la entrega de resultados se pudo concluir que con las bases de datos alfanuméricas suministradas se puedo obtener resultados óptimos en lo referente a los predios residenciales, ya que los resultados alcanzados son satisfactorios para la compañía; en términos de los predios comerciales se obtuvieron resultados aceptables aunque no tan satisfactorios como los de los predios residenciales esto se debe a que las bases de datos iniciales no consideran el comercio no formal tal como las tiendas de barrio.

El desarrollo de esta pasantía implicó una serie de ventajas y beneficios para la compañía y la estudiante de Ingeniería Catastral y Geodesia. En el caso de la empresa el apoyo brindado por parte de la estudiante en la realización de las actividades inherentes a la actualización y estructuración y de más actividades realizadas por la misma fortaleció la compañía. Para el caso de la estudiante en representación del proyecto curricular de Ingeniería Catastral y Geodesia se evidencio como se ponía en práctica todos los conceptos teóricos adquiridos a lo largo del proceso académico e implemento diferentes contenidos técnicos en un ámbito real en donde fue posible entender el funcionamiento y la importancia de la Geomatica, cartografía, los sistemas de información geográfica, las bases de datos y el catastro.

En lo referente a culminación y cumplimiento de expectativas, se lograron resultados importantes en términos de la estructuración y actualización de la información predial contenida en dichas bases; generando un gran alcance, dado que estas son el suministro principal para la toma de decisiones, en los diferentes procesos y dependencias dentro de la compañía; no solo mejorando la parte operacional de la empresa si no adicional contribuyendo a mejorar la parte económica y social de la misma.

# 7. RECOMENDACIONES

Como recomendación general sujetos al desarrollo del presente proyecto se debe tener continuidad por parte de los funcionarios de la compañía en los procesos de alimentación y actualización de la base de datos; este proceso se debe realizar con la información que proporcionan el personal en campo el cual suministra día a día datos e información que contribuye a actualizar y mejorar las bases de datos depurando y mejorando la misma; todo esto con el fin de manipular información de primera mano y mejorar la efectividad y eficiencia de los diferentes procesos y la compañía en general.

# ANEXOS

## ANEXO 1

| | |
|---|---|
| **a Habitacional** | **l Agrícola** |
| **b Industrial** | **m Pecuario** |
| **c Comercial** | **n Agroindustrial** |
| **d Agropecuario** | **o Forestal** |
| **e Minero** | **p Uso Público** |
| **f Cultural** | **q Lote urbanizable no urbanizado** |
| **g Recreacional** | **r Lote Urbanizado no edificado** |
| **h Salubridad** | **s Lote no urbanizable** |
| **i Institucional** | **t Servicios especiales** |
| **j Educativo** | |
| **k Religioso** | |

**Tabla 27. Destinos económicos manejados en catastro. Fuente: Circular 479 de 07 del IGAC**

| **TABLA DE CODIGOS DE USO DE CONSTRUCCION** | | | |
|---|---|---|---|
| **UNIDAD DE CONSTRUCCION** | **CÓDIGO** | **UNIDAD DE CONSTRUCCION** | **CÓDIGO** |
| VIVIENDA HASTA 3 PISOS | **1** | TORRES DE ENFRIAMIENTO | **47** |
| CANEYES, COBERTIZOS, RAMADAS | **2** | MUELLES | **48** |
| GALPONES, GALLINEROS | **3** | ESTACIONES DE BOMBEO | **49** |
| ESTABLOS, PESEBRERAS | **4** | ESTADIO, PLAZA DE TOROS | **50** |
| COCHERAS, BAÑERAS, PORQUERIZAS | **5** | CÁRCELES | **51** |
| BODEGA CASA BOMBA | **6** | PARQUE CEMENTARIO | **52** |
| INDUSTRIAS | **7** | VIVIENDA COLONIAL | **53** |
| SILOS | **8** | COMERCIO COLONIAL | **54** |
| PISCINAS | **9** | OFICINAS, CONSULTORIOS COLONIAL | **55** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| TANQUES | **10** | APTOS EN EDIFICIOS 4 Y 5 PISOS (CARTAGENA) | **56** |
| BENEFICIADEROS | **11** | CENTROS COMERCIALES | **58** |
| COLEGIOS | **12** | CANCHAS DE TENIS | **60** |
| BIBLIOTECAS | **13** | TOBOGANES | **62** |
| GARAJES CUBIERTOS | **14** | VIVIENDA RECREACIONAL | **63** |
| BODEGAS COMERCIALES | **16** | CAMARONERAS | **64** |
| SECADEROS | **18** | FUERTES Y CASTILLOS | **65** |
| HOSPITALES, CLINICAS | **19** | MURALLAS | **66** |
| POZOS | **20** | VIVIENDA HASTA 3 PISOS EN PH | **70** |
| KIOSKOS | **21** | APARTAMENTOS 4 Y MAS PISOS EN PH | **71** |
| ALBERCAS, BANADERAS | **23** | VIVIENDA RECREACIONAL EN PH | **72** |
| HOTELES EN PH | **25** | BODEGAS CASA BOMBA EN PH | **73** |
| CORRALES | **26** | BODEGAS COMERCIALES EN PH | **74** |
| CASA ELBAS | **27** | COMERCIO EN PH | **75** |
| COMERCIO | **28** | CENTROS COMERCIALES EN PH | **76** |
| IGLESIAS | **29** | OFICINAS Y CONSULTORIOS EN PH | **77** |
| HOTELES | **31** | PARQUEADEROS EN PH | **78** |
| CLUBES, CASINOS | **33** | GARAJES EN PH | **79** |
| OFICINAS, CONSULTORIOS | **34** | INDUSTRIA EN PH | **80** |
| APARTAMENTOS > 3 PISOS | **35** | MARQUESINAS | **82** |
| RESTAURANTE | **36** | LAGUNA DE OXIDACIÓN | **83** |
| PENSIONES, RESIDENCIAS | **37** | VÍA FÉRREA | **84** |
| PUESTO DE SALUD | **38** | CARRETERA | **85** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| PARQUEADEROS | **39** | TEATROS Y CINEMAS EN PH | **86** |
| BARRACAS | **40** | IGLESIAS EN PH | **87** |
| TEATROS | **41** | RESTAURANTE EN PH | **88** |
| AULAS DE CLASE | **42** | HOTEL COLONIAL | **89** |
| COLISEOS | **43** | RESTAURANTE COLONIAL | **90** |
| CASAS DE CULTO | **44** | ENTIDAD EDUCATIVA COLONIAL - COLEGIO COLONIAL | **91** |
| TALLERES | **45** | | |
| JARDIN INFANTIL EN CASA | **46** | | |

**Tabla 28. Tabla de códigos de uso de construcción. Fuente: (Instituto Geografico Agustin Codazzi)**

**ANEXO 2**

| Clase | DESTINOS ECONOMICOS | |
|---|---|---|
| URBANO | Residencial (Vivienda) | 1 |
| | Industrial | 3 |
| | Dotacional público (antes institucional) | 4 |
| | Dotacional privado | 6 |
| | Recreacional público (antes parques mayor Ext, club) | 5 |
| | Recreacional privado | 8 |
| | Mineros (Canteras) | 7 |
| | Comercio en Corredor Comercial | 21 |
| | Comercio en Centros Comerciales | 22 |
| | Comercio puntual (comercio en zonas residenciales) | 23 |
| | Parqueadero (Hay cobro de tarifa x hora) | 24 |
| | Urbanizado no Edificado (con Servicios) | 61 |
| | Urbanizable no urbanizado | 62 |
| | No Urbanizables y suelo protegido | 63 |
| | Lotes del Estado (es el equivalente al destino 61) | 64 |
| | Vías (vehiculares o peatonales) | 65 |
| | Espacio público | 66 |
| | Predios con mejoras ajenas | 67 |
| RURAL | Agropecuarios | 81 |
| | No Clasificados dentro de los Anteriores | 82 |

| | | |
|---|---|---|
| | Agrícola | 83 |
| | Pecuario | 84 |
| | Forestal (protector-productor) | 85 |
| | Agroindustrial | 86 |
| | Agroforestal | 87 |
| | Tierras improductivas | 88 |

**Tabla 29. Códigos de destinos económicos de predios para la ciudad de Bogotá. Fuente: (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015)**

| **Códigos de las Unidades de construcción según sus usos específicos** | | |
|---|---|---|
| **Usos de la Construcción** | **NN** | **PH** |
| Parqueo libre | | 48 |
| Deposito Lockers | | 51 |
| Habitacional menor o igual a 3 pisos | 01 | 37 |
| Habitacional mayor o igual a 4 pisos | 02 | 38 |
| Comercio Puntual | 03 | 39 |
| Comercio en Corredor Comercial | 04 | 40 |
| Oficinas operativas (antes estaciones de servicio) (oficinas en talleres.) | 05 | 82 |
| Centro Comercial Mediano | 06 | 41 |
| Centro Comercial Grande | 07 | 42 |
| Grandes almacenes (antes bodega comercial) | 08 | 91 |
| Actividad artesanal (antes industria artesanal) | 09 | 19 |
| Industria Mediana | 10 | 28 |
| Industria Grande | 11 | 34 |
| Institucional Puntual | 12 | 44 |
| Coleg. y Universidades de 1 a 3 pisos | 13 | 35 |
| Iglesias | 14 | 53 |
| Oficinas y Consultorios - dotacional oficial | 15 | 92 |
| Colegios y Universidades de 4 pisos o más | 16 | |
| Clinicas Hospit. Centro Médicos Grand. | 17 | 43 |
| Instalaciones Militares | 18 | |
| Oficinas y Consultorios (de propiedad particular) | 20 | 45 |
| Hoteles | 21 | 46 |
| Depósitos de Almacenamiento | 22 | 98 |

| | | |
|---|---|---|
| Teatros y Cinemas | 23 | 47 |
| Edificio de Parqueo | 24 | 50 |
| Bodega de Almacenamiento | 25 | 93 |
| Moteles Amoblado y Residencias | 26 | 27 |
| Parques de Diversión | 29 | 36 |
| Clubes de Mayor Extensión (sede activa.) | 30 | |
| Piscinas | 31 | 52 |
| Coliseos | 32 | |
| Bodega Económica | 33 | 97 |
| Cementerios | 55 | |
| Restaurantes | 56 | 60 |
| Aulas de Clases | 64 | |
| Clubes Pequeños | 65 | |
| Plazas de Mercado | 66 | |
| Museos | 67 | |
| Enrramadas Cobertizos Cayenes | 70 | |
| Galpones Gallineros | 71 | |
| Establos Pesebreras Caballerizas | 72 | |
| Cocheras Marraneras Porquerizas | 73 | |
| Beneficiadores | 74 | |
| Secadores | 75 | |
| Kioscos | 76 | |
| Silos | 77 | |
| Oficinas en Bodegas y/o Industrias | 80 | 81 |
| Centro Comercial Pequeño | 94 | 95 |
| Parqueadero Cubierto | 96 | 49 |
| Predios sin construir en PH | | 90 |
| PISTAS AEROPUERTO | 62 | |

**Tabla 30, Códigos de las Unidades de construcción según sus usos específicos para la ciudad de Bogotá. Fuente: (Unidad Administratica de Catastro Distrital, 2015)**

.

## ANEXO 3

| VIVIENDAS ACTUALIZADAS A 2016 POR BARRIOS | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BOGOTA COMPLETO | | | | | | | | | |
| ID_BARRIO_UNICO | NOMBRE BARRIOS | NOMBRE LOCALIDAD | ESTRATO | VIVIENDAS UNIFAMILIARES | APARTAMENTOS | EDIFICIOS/ CONJUNTOS | TOTAL VIVIENDAS | COMERCIO | VIVIENDAS MAS COMERCIO |
| 1 | LAS BRISAS | SAN CRISTOBAL | 2 | 311 | 1052 | 8 | 1363 | 31 | 1394 |
| 2 | BUENOS AIRES | SAN CRISTOBAL | 2 | 1076 | 991 | 22 | 2067 | 43 | 2110 |
| 3 | VITELMA | SAN CRISTOBAL | 2 | 1300 | 474 | 36 | 1774 | 14 | 1788 |
| 4 | MOLINOS DE ORIENTE | SAN CRISTOBAL | 1 | 175 | 0 | 0 | 175 | 1 | 176 |
| 5 | SAN BLAS | SAN CRISTOBAL | 2 | 849 | 0 | 0 | 849 | 102 | 951 |
| 6 | LAS MERCEDES | SAN CRISTOBAL | 2 | 1665 | 0 | 0 | 1665 | 58 | 1723 |
| 7 | SAN CRISTOBAL SUR | SAN CRISTOBAL | 2 | 1514 | 1492 | 16 | 3006 | 162 | 3168 |
| 8 | LA MARIA | SAN CRISTOBAL | 3 | 446 | 141 | 3 | 587 | 18 | 605 |
| 9 | SAN JAVIER | SAN CRISTOBAL | 3 | 210 | 60 | 2 | 270 | 16 | 286 |
| 10 | SANTA ANA SUR | SAN CRISTOBAL | 3 | 583 | 77 | 5 | 660 | 70 | 730 |
| 11 | PRIMERO DE MAYO | SAN CRISTOBAL | 3 | 196 | 6 | 1 | 202 | 15 | 217 |
| 12 | SAN BLAS II | SAN CRISTOBAL | 2 | 764 | 0 | 0 | 764 | 10 | 774 |
| 13 | VELODROMO | SAN CRISTOBAL | 3 | 281 | 921 | 8 | 1202 | 36 | 1238 |
| 14 | MONTE CARLO | SAN CRISTOBAL | 1 | 412 | 0 | 0 | 412 | 3 | 415 |
| 15 | TIBAQUE URBANO | SAN CRISTOBAL | 2 | 11 | 328 | 2 | 339 | 4 | 343 |
| 16 | SEVILLA | ANTONIO NARIÑO | 3 | 299 | 17 | 2 | 316 | 53 | 369 |
| 17 | CIUDAD BERNA | ANTONIO NARIÑO | 3 | 731 | 468 | 21 | 1199 | 105 | 1304 |
| 18 | CARACAS | ANTONIO NARIÑO | 3 | 355 | 31 | 5 | 386 | 21 | 407 |
| 19 | CIUDAD JARDIN SUR | ANTONIO NARIÑO | 3 | 2263 | 361 | 27 | 2624 | 292 | 2916 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | SOCIEGO | SAN CRISTOBAL | 3 | 540 | 172 | 8 | 712 | 124 | 836 |
| 21 | QUINTA RAMOS | SAN CRISTOBAL | 3 | 159 | 97 | 3 | 256 | 23 | 279 |
| 22 | NARINO SUR | SAN CRISTOBAL | 3 | 562 | 976 | 17 | 1538 | 140 | 1678 |
| 23 | LA HORTUA | ANTONIO NARIÑO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 24 | MODELO SUR | SAN CRISTOBAL | 3 | 345 | 276 | 5 | 621 | 91 | 712 |
| 25 | CALVO SUR | SAN CRISTOBAL | 3 | 673 | 10 | 1 | 683 | 20 | 703 |
| 26 | POLICARPA | ANTONIO NARIÑO | 2 | 881 | 8 | 1 | 889 | 430 | 1319 |
| 27 | GRANADA SUR | SAN CRISTOBAL | 2 | 1473 | 242 | 4 | 1715 | 237 | 1952 |
| 28 | MONTEBELLO | SAN CRISTOBAL | 3 | 978 | 0 | 0 | 978 | 23 | 1001 |
| 29 | CORDOBA | SAN CRISTOBAL | 2 | 1207 | 35 | 2 | 1242 | 105 | 1347 |
| 30 | BELLO HORIZONTE | SAN CRISTOBAL | 2 | 2422 | 14 | 2 | 2436 | 55 | 2491 |
| 31 | ATENAS | SAN CRISTOBAL | 2 | 1161 | 0 | 0 | 1161 | 110 | 1271 |
| 32 | SAN PEDRO | SAN CRISTOBAL | 2 | 1394 | 84 | 1 | 1478 | 62 | 1540 |
| 33 | RAMAJAL | SAN CRISTOBAL | 1 | 602 | 0 | 0 | 602 | 20 | 622 |
| 34 | SANTA INES SUR | SAN CRISTOBAL | 2 | 1883 | 1361 | 8 | 3244 | 18 | 3262 |
| 35 | SAN VICENTE | SAN CRISTOBAL | 2 | 1170 | 338 | 2 | 1508 | 112 | 1620 |
| 36 | LA VICTORIA | SAN CRISTOBAL | 2 | 1624 | 95 | 1 | 1719 | 278 | 1997 |
| 37 | LA GLORIA OCCIDENTAL | SAN CRISTOBAL | 2 | 1442 | 0 | 0 | 1442 | 106 | 1548 |
| 38 | LOS ALPES | SAN CRISTOBAL | 2 | 1046 | 482 | 31 | 1528 | 38 | 1566 |
| 39 | BELLAVISTA SUR | SAN CRISTOBAL | 2 | 1055 | 0 | 0 | 1055 | 31 | 1086 |
| 40 | SAN JOSE SUR ORIENTAL | SAN CRISTOBAL | 2 | 1227 | 0 | 0 | 1227 | 75 | 1302 |
| 41 | ALTAMIRA | SAN CRISTOBAL | 2 | 2334 | 0 | 0 | 2334 | 107 | 2441 |
| 42 | MORALBA | SAN CRISTOB | 2 | 1074 | 0 | 0 | 1074 | 47 | 1121 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | AL | | | | | | | |
| 43 | PUENTE COLORADO | SAN CRISTOBAL | 2 | 342 | 0 | 0 | 342 | 5 | 347 |
| 44 | QUINDIO | SAN CRISTOBAL | 2 | 866 | 112 | 1 | 978 | 18 | 996 |
| 45 | LA GLORIA ORIENTAL | SAN CRISTOBAL | 2 | 2271 | 216 | 3 | 2487 | 167 | 2654 |
| 46 | NUEVA GLORIA | SAN CRISTOBAL | 2 | 1134 | 0 | 0 | 1134 | 36 | 1170 |
| 47 | SAN MARTIN SUR | SAN CRISTOBAL | 2 | 2393 | 0 | 0 | 2393 | 157 | 2550 |
| 48 | SAN RAFAEL USME | SAN CRISTOBAL | 2 | 514 | 0 | 0 | 514 | 4 | 518 |
| 49 | NUEVA DELHI | SAN CRISTOBAL | 2 | 1011 | 0 | 0 | 1011 | 8 | 1019 |
| 50 | EL PINAR | SAN CRISTOBAL | 2 | 2663 | 0 | 0 | 2663 | 141 | 2804 |
| 51 | JUAN REY (LA PAZ) | SAN CRISTOBAL | 1 | 1533 | 381 | 14 | 1914 | 34 | 1948 |
| 52 | LOS LIBERTADORES | SAN CRISTOBAL | 2 | 1842 | 0 | 0 | 1842 | 122 | 1964 |
| 53 | SANTA RITA SUR ORIENTAL | SAN CRISTOBAL | 2 | 2271 | 0 | 0 | 2271 | 27 | 2298 |
| 54 | EL PARAISO | SAN CRISTOBAL | 2 | 580 | 0 | 0 | 580 | 10 | 590 |
| 55 | CANADA O GUIRA | SAN CRISTOBAL | 2 | 1529 | 0 | 0 | 1529 | 46 | 1575 |
| 56 | ALTOS DEL ZUQUE | SAN CRISTOBAL | 1 | 502 | 0 | 0 | 502 | 1 | 503 |
| 57 | VILLABEL | SAN CRISTOBAL | 2 | 153 | 42 | 7 | 195 | 0 | 195 |
| 58 | ALTOS DEL POBLADO | SAN CRISTOBAL | 2 | 405 | 0 | 0 | 405 | 2 | 407 |
| 59 | LAS GAVIOTAS | SAN CRISTOBAL | 2 | 637 | 0 | 0 | 637 | 1 | 638 |
| 60 | VILLA DIANA | USME | 1 | 1174 | 0 | 0 | 1174 | 19 | 1193 |
| 61 | JUAN JOSE RONDON I | USME | 1 | 533 | 0 | 0 | 533 | 1 | 534 |
| 62 | SAN PEDRO SUR | USME | 1 | 299 | 0 | 0 | 299 | 3 | 302 |
| 63 | LA BELLEZA | SAN CRISTOBAL | 2 | 944 | 20 | 1 | 964 | 22 | 986 |
| 64 | BOSQUE DE LOS ALPES | SAN CRISTOBAL | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 65 | TIHUAQUE | USME | 1 | 669 | 0 | 0 | 669 | 19 | 688 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 66 | ALTOS DEL ZIPA | SAN CRISTOBAL | 2 | 586 | 378 | 63 | 964 | 124 | 1088 |
| 67 | LOS SOCHES | USME | 1 | 358 | 0 | 0 | 358 | 8 | 366 |
| 68 | DONA LILIANA | USME | 1 | 393 | 0 | 0 | 393 | 3 | 396 |
| 69 | CIUDAD LONDRES I | SAN CRISTOBAL | 1 | 297 | 0 | 0 | 297 | 0 | 297 |
| 70 | JUAN REY SUR | USME | 1 | 1401 | 0 | 0 | 1401 | 89 | 1490 |
| 71 | LA CABANA | USME | 1 | 492 | 0 | 0 | 492 | 1 | 493 |
| 72 | CIUDAD LONDRES | USME | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 73 | YOMASA | SAN CRISTOBAL | 1 | 892 | 64 | 3 | 956 | 32 | 988 |
| 74 | GUACAMAYAS II | SAN CRISTOBAL | 2 | 694 | 0 | 0 | 694 | 30 | 724 |
| 75 | GUACAMAYAS IV | SAN CRISTOBAL | 2 | 893 | 0 | 0 | 893 | 7 | 900 |
| 76 | GUACAMAYAS III | SAN CRISTOBAL | 2 | 1385 | 0 | 0 | 1385 | 42 | 1427 |
| 77 | LAS GUACAMAYAS I | SAN CRISTOBAL | 2 | 1048 | 0 | 0 | 1048 | 35 | 1083 |
| 78 | VILLA DEL CERRO | SAN CRISTOBAL | 2 | 384 | 776 | 129 | 1160 | 15 | 1175 |
| 79 | SANTA INES SUR II | SAN CRISTOBAL | 2 | 1142 | 35 | 2 | 1177 | 58 | 1235 |
| 80 | CHIGUAZA URBANO | SAN CRISTOBAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 81 | SAN JOSE SUR | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 1856 | 49 | 7 | 1905 | 328 | 2233 |
| 82 | GUSTAVO RESTREPO | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 2656 | 615 | 10 | 3271 | 348 | 3619 |
| 83 | HOSPITAL SAN CARLOS | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 1556 | 2079 | 9 | 3635 | 89 | 3724 |
| 84 | SOSIEGO SUR | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 1781 | 49 | 6 | 1830 | 152 | 1982 |
| 85 | VEINTE DE JULIO | SAN CRISTOBAL | 3 | 1679 | 491 | 11 | 2170 | 564 | 2734 |
| 86 | SAN ISIDRO | SAN CRISTOBAL | 3 | 439 | 62 | 2 | 501 | 87 | 588 |
| 87 | SURAMERICA | SAN CRISTOBAL | 3 | 421 | 0 | 0 | 421 | 148 | 569 |
| 88 | VILLA DE LOS ALPES | SAN CRISTOBAL | 2 | 1884 | 0 | 0 | 1884 | 88 | 1972 |
| 89 | LAS LOMAS | SAN CRISTOB | 2 | 1437 | 0 | 0 | 1437 | 114 | 1551 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | AL | | | | | | | |
| 90 | MARCO FIDEL SUAREZ | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 1537 | 6 | 1 | 1543 | 372 | 1915 |
| 91 | SAN JORGE SUR | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 1361 | 120 | 1 | 1481 | 264 | 1745 |
| 92 | GRANJAS SAN PABLO | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 2605 | 160 | 1 | 2765 | 89 | 2854 |
| 93 | LA RESURRECCION | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 1408 | 484 | 4 | 1892 | 36 | 1928 |
| 94 | MOLINOS DEL SUR | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 2428 | 9 | 1 | 2437 | 320 | 2757 |
| 95 | MARCO FIDEL SUAREZ I | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 2371 | 151 | 5 | 2522 | 147 | 2669 |
| 96 | SAN AGUSTIN | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 1089 | 1844 | 6 | 2933 | 128 | 3061 |
| 97 | LOS MOLINOS | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 2149 | 0 | 0 | 2149 | 188 | 2337 |
| 98 | MARRUECOS | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 3552 | 817 | 136 | 4369 | 198 | 4567 |
| 99 | CALLEJON SANTA BARBARA | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 1469 | 128 | 6 | 1597 | 127 | 1724 |
| 100 | EL PLAYON | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 1388 | 299 | 6 | 1687 | 92 | 1779 |
| 101 | DIANA TURBAY | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 3381 | 0 | 0 | 3381 | 366 | 3747 |
| 102 | DIANA TURBAY ARRAYANES | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 2214 | 0 | 0 | 2214 | 74 | 2288 |
| 103 | ARBOLEDA SUR | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 1721 | 307 | 1 | 2028 | 32 | 2060 |
| 104 | BARCELONA SUR | SAN CRISTOBAL | 2 | 569 | 0 | 0 | 569 | 28 | 597 |
| 105 | GRANJAS DE SANTA SOFIA | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 1087 | 18 | 1 | 1105 | 62 | 1167 |
| 106 | SAN LUIS | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 989 | 238 | 1 | 1227 | 45 | 1272 |
| 107 | PUERTO RICO | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 994 | 1452 | 75 | 2446 | 72 | 2518 |
| 108 | CERROS DE ORIENTE | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 1160 | 1223 | 97 | 2383 | 21 | 2404 |
| 109 | GUIPARMA | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 298 | 2010 | 8 | 2308 | 32 | 2340 |
| 110 | VILLA DE LOS ALPES I | SAN CRISTOBAL | 2 | 1472 | 0 | 0 | 1472 | 42 | 1514 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 111 | LA RESURRECCION I | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 674 | 0 | 0 | 674 | 27 | 701 |
| 112 | DIANA TURBAY CULTIVOS | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 424 | 0 | 0 | 424 | 24 | 448 |
| 113 | CARMEN DEL SOL | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 527 | 744 | 2 | 1271 | 22 | 1293 |
| 114 | LOS ARRAYANES II | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 576 | 0 | 0 | 576 | 28 | 604 |
| 115 | LA FRAGUITA | ANTONIO NARIÑO | 3 | 812 | 144 | 8 | 956 | 172 | 1128 |
| 116 | SAN ANTONIO | ANTONIO NARIÑO | 3 | 2027 | 521 | 15 | 2548 | 409 | 2957 |
| 117 | RESTREPO | ANTONIO NARIÑO | 3 | 992 | 117 | 10 | 1109 | 1398 | 2507 |
| 118 | RESTREPO OCCIDENTAL | ANTONIO NARIÑO | 3 | 1574 | 1676 | 25 | 3250 | 1300 | 4550 |
| 119 | SANTANDER | ANTONIO NARIÑO | 3 | 389 | 0 | 0 | 389 | 206 | 595 |
| 120 | SENA | ANTONIO NARIÑO | 3 | 0 | 120 | 1 | 120 | 0 | 120 |
| 121 | LA FRAGUA | ANTONIO NARIÑO | 3 | 1278 | 75 | 9 | 1353 | 117 | 1470 |
| 122 | OLAYA | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 956 | 12 | 2 | 968 | 331 | 1299 |
| 123 | QUIROGA | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 1254 | 0 | 0 | 1254 | 111 | 1365 |
| 124 | QUIROGA CENTRAL | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 1659 | 19 | 2 | 1678 | 153 | 1831 |
| 125 | QUIROGA SUR | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 1252 | 0 | 0 | 1252 | 77 | 1329 |
| 126 | SANTA LUCIA | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 2189 | 38 | 2 | 2227 | 517 | 2744 |
| 127 | QUIROGA I | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 1180 | 176 | 1 | 1356 | 98 | 1454 |
| 128 | EDUARDO FREY | ANTONIO NARIÑO | 3 | 889 | 155 | 5 | 1044 | 107 | 1151 |
| 129 | SANTANDER SUR | ANTONIO NARIÑO | 3 | 781 | 7 | 1 | 788 | 274 | 1062 |
| 130 | CENTENARIO | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 742 | 8 | 1 | 750 | 105 | 855 |
| 131 | SANTIAGO PEREZ | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 329 | 28 | 2 | 357 | 130 | 487 |
| 132 | LIBERTADOR | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 1387 | 32 | 3 | 1419 | 197 | 1616 |
| 133 | BRAVO PAEZ | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 688 | 144 | 1 | 832 | 141 | 973 |
| 134 | INGLES | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 2116 | 371 | 8 | 2487 | 286 | 2773 |
| 135 | CLARET | RAFAEL URIBE | 3 | 1581 | 74 | 5 | 1655 | 316 | 1971 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | URIBE | | | | | | | |
| 136 | VILLA MAYOR ORIENTAL | ANTONIO NARIÑO | 3 | 839 | 906 | 36 | 1745 | 67 | 1812 |
| 137 | MURILLO TORO | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 1088 | 100 | 6 | 1188 | 132 | 1320 |
| 138 | VILLA MAYOR | RAFAEL URIBE URIBE | 3 | 614 | 845 | 25 | 1459 | 34 | 1493 |
| 139 | TUNAL ORIENTAL | TUNJUELITO | 3 | 188 | 7614 | 38 | 7802 | 107 | 7909 |
| 140 | SAN VICENTE FERRER | TUNJUELITO | 2 | 3005 | 28 | 3 | 3033 | 325 | 3358 |
| 141 | VENECIA OCCIDENTAL | TUNJUELITO | 3 | 1413 | 47 | 6 | 1460 | 257 | 1717 |
| 142 | VENECIA | TUNJUELITO | 3 | 1739 | 76 | 10 | 1815 | 758 | 2573 |
| 143 | ESCUELA GENERAL SANTANDER | TUNJUELITO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 144 | SAMORE | TUNJUELITO | 2 | 1981 | 39 | 4 | 2020 | 191 | 2211 |
| 145 | EL CARMEN | TUNJUELITO | 2 | 1466 | 7 | 1 | 1473 | 192 | 1665 |
| 146 | FATIMA | TUNJUELITO | 2 | 2421 | 20 | 2 | 2441 | 336 | 2777 |
| 147 | NUEVO MUZU | TUNJUELITO | 3 | 2316 | 190 | 20 | 2506 | 138 | 2644 |
| 148 | PARQUE EL TUNAL | TUNJUELITO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 149 | ISLA DEL SOL | TUNJUELITO | 2 | 2255 | 0 | 0 | 2255 | 200 | 2455 |
| 150 | VERONA | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 1790 | 1157 | 19 | 2947 | 330 | 3277 |
| 151 | MUZU | TUNJUELITO | 2 | 219 | 1665 | 6 | 1884 | 44 | 1928 |
| 152 | ISMAEL PERDOMO | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 675 | 0 | 0 | 675 | 12 | 687 |
| 153 | MADELENA | CIUDAD BOLIVAR | 3 | 1776 | 3012 | 80 | 4788 | 134 | 4922 |
| 154 | EL ENSUENO | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 23 | 4415 | 14 | 4438 | 66 | 4504 |
| 155 | BARLOVENTO | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 438 | 572 | 63 | 1010 | 76 | 1086 |
| 156 | LA ESTANCIA | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 2462 | 850 | 4 | 3312 | 394 | 3706 |
| 157 | RINCON DE LA VALVANERA | CIUDAD BOLIVAR | 3 | 159 | 830 | 6 | 989 | 5 | 994 |
| 158 | LA CORUNA | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 2383 | 723 | 5 | 3106 | 206 | 3312 |
| 159 | RAFAEL ESCAMILLA | CIUDAD BOLIVAR | 3 | 0 | 668 | 1 | 668 | 14 | 682 |
| 160 | ATLANTA | CIUDAD BOLIVAR | 3 | 1 | 2932 | 9 | 2933 | 3 | 2936 |
| 161 | ESPINO | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 626 | 0 | 0 | 626 | 17 | 643 |
| 162 | RINCON DE GALICIA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 912 | 92 | 1 | 1004 | 26 | 1030 |
| 163 | SANTO DOMINGO | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 951 | 0 | 0 | 951 | 85 | 1036 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 164 | GALICIA | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 247 | 2513 | 226 | 2760 | 26 | 2786 |
| 165 | PRIMAVERA II | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 1683 | 0 | 0 | 1683 | 122 | 1805 |
| 166 | MARIA CANO | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1515 | 0 | 0 | 1515 | 87 | 1602 |
| 167 | LAS BRISAS | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 2273 | 0 | 0 | 2273 | 254 | 2527 |
| 168 | POTOSI | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 2136 | 0 | 0 | 2136 | 69 | 2205 |
| 169 | ARBORIZADORA BAJA | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 2399 | 0 | 0 | 2399 | 142 | 2541 |
| 170 | EL PENON DEL CORTIJO | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 1837 | 0 | 0 | 1837 | 11 | 1848 |
| 171 | JERUSALEN | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1627 | 0 | 0 | 1627 | 77 | 1704 |
| 172 | EL CHIRCAL SUR | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 2987 | 800 | 1 | 3787 | 298 | 4085 |
| 173 | BELLAVISTA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1745 | 0 | 0 | 1745 | 80 | 1825 |
| 174 | LA PRADERA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 2577 | 0 | 0 | 2577 | 186 | 2763 |
| 175 | SIERRA MORENA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1363 | 0 | 0 | 1363 | 64 | 1427 |
| 176 | SIERRA MORENA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1729 | 0 | 0 | 1729 | 124 | 1853 |
| 177 | SIERRA MORENA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 743 | 0 | 0 | 743 | 8 | 751 |
| 178 | LOS TRES REYES I | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 679 | 0 | 0 | 679 | 36 | 715 |
| 179 | SANTA VIVIANA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1249 | 0 | 0 | 1249 | 160 | 1409 |
| 180 | LA PRIMAVERA I | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 778 | 0 | 0 | 778 | 119 | 897 |
| 181 | SIERRA MORENA II | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 821 | 0 | 0 | 821 | 8 | 829 |
| 182 | CARACOLI | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1944 | 0 | 0 | 1944 | 223 | 2167 |
| 183 | LOS TRES REYES | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 830 | 0 | 0 | 830 | 13 | 843 |
| 184 | EL MIRADOR DE LA ESTANCIA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 351 | 0 | 0 | 351 | 22 | 373 |
| 185 | PERDOMO ALTO | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 357 | 0 | 0 | 357 | 2 | 359 |
| 186 | ESPINO I | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 408 | 0 | 0 | 408 | 2 | 410 |
| 187 | PERDOMO ALTO | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 1613 | 0 | 0 | 1613 | 283 | 1896 |
| 188 | SAN ANTONIO DEL MIRADOR | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 189 | CIUDAD BOLIVAR | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 7 | 0 | 0 | 7 | 0 | 7 |
| 190 | LA VALVANERA | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 121 | 916 | 12 | 1037 | 9 | 1046 |
| 191 | QUIBA I | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 856 | 0 | 0 | 856 | 23 | 879 |
| 192 | ARBORIZADORA ALTA I | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 812 | 0 | 0 | 812 | 8 | 820 |
| 193 | ARBORIZAD | CIUDAD | 1 | 773 | 0 | 0 | 773 | 1 | 774 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ORA ALTA II | BOLIVAR | | | | | | | |
| 194 | SAN CARLOS | TUNJUELITO | 2 | 2557 | 15 | 2 | 2572 | 634 | 3206 |
| 195 | MILLAN | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 1037 | 0 | 0 | 1037 | 270 | 1307 |
| 196 | LA AURORA | USME | 2 | 4046 | 0 | 0 | 4046 | 179 | 4225 |
| 197 | COMPARTIR | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1259 | 0 | 0 | 1259 | 65 | 1324 |
| 198 | NUEVO SAN ANDRES | USME | 2 | 855 | 0 | 0 | 855 | 69 | 924 |
| 199 | GRAN YOMASA | USME | 2 | 2413 | 0 | 0 | 2413 | 242 | 2655 |
| 200 | ABRAHAM LINCOLN | TUNJUELITO | 2 | 790 | 18 | 1 | 808 | 118 | 926 |
| 201 | TUNJUELITO | TUNJUELITO | 2 | 1797 | 17 | 2 | 1814 | 397 | 2211 |
| 202 | SAN BENITO | TUNJUELITO | 2 | 1186 | 0 | 0 | 1186 | 657 | 1843 |
| 203 | LA PICOTA ORIENTAL | RAFAEL URIBE URIBE | 1 | 1276 | 0 | 0 | 1276 | 124 | 1400 |
| 204 | LA PICOTA | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 1513 | 118 | 2 | 1631 | 71 | 1702 |
| 205 | AREA ARTILLERIA | TUNJUELITO | 2 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 |
| 206 | LAS ACACIAS | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 3051 | 18 | 2 | 3069 | 464 | 3533 |
| 207 | MEISSEN | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 971 | 0 | 0 | 971 | 158 | 1129 |
| 208 | SAN FRANCISCO | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 1920 | 0 | 0 | 1920 | 276 | 2196 |
| 209 | MEXICO | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 912 | 0 | 0 | 912 | 135 | 1047 |
| 210 | LUCERO DEL SUR | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 2355 | 0 | 0 | 2355 | 405 | 2760 |
| 211 | RONDA | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 688 | 1568 | 7 | 2256 | 100 | 2356 |
| 212 | DANUBIO | USME | 2 | 2265 | 0 | 0 | 2265 | 190 | 2455 |
| 213 | LAS MANAS | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 337 | 0 | 0 | 337 | 22 | 359 |
| 214 | LUCERO ALTO | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1847 | 0 | 0 | 1847 | 73 | 1920 |
| 215 | EL MOCHUELO ORIENTAL | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 9 | 0 | 0 | 9 | 6 | 15 |
| 216 | LA ALAMEDA | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 1204 | 57 | 1 | 1261 | 124 | 1385 |
| 217 | LA ANDREA | USME | 2 | 2360 | 660 | 110 | 3020 | 600 | 3620 |
| 218 | BARRANQUILLITA | USME | 2 | 1487 | 0 | 0 | 1487 | 120 | 1607 |
| 219 | SANTA LIBRADA | USME | 2 | 2078 | 0 | 0 | 2078 | 324 | 2402 |
| 220 | LA CABANA | USME | 2 | 1211 | 0 | 0 | 1211 | 25 | 1236 |
| 221 | SANTA LIBRADA NORTE | USME | 2 | 1984 | 0 | 0 | 1984 | 119 | 2103 |
| 222 | MARICHUELA | USME | 2 | 3478 | 632 | 6 | 4110 | 153 | 4263 |
| 223 | QUIBA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1203 | 0 | 0 | 1203 | 67 | 1270 |
| 224 | CANDELARI | CIUDAD | 2 | 1495 | 0 | 0 | 1495 | 102 | 1597 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | A LA NUEVA | BOLIVAR | | | | | | | |
| 225 | QUINTAS DEL SUR | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 851 | 0 | 0 | 851 | 115 | 966 |
| 226 | SOTAVENTO | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 1119 | 310 | 1 | 1429 | 105 | 1534 |
| 227 | CASA DE TEJA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 972 | 0 | 0 | 972 | 60 | 1032 |
| 228 | PALERMO SUR | RAFAEL URIBE URIBE | 2 | 1015 | 0 | 0 | 1015 | 49 | 1064 |
| 229 | MONTEBLANCO | USME | 2 | 2358 | 0 | 0 | 2358 | 106 | 2464 |
| 230 | CHUNIZA | USME | 2 | 3156 | 61 | 10 | 3217 | 229 | 3446 |
| 231 | USMINIA | USME | 1 | 1532 | 0 | 0 | 1532 | 57 | 1589 |
| 232 | SAN RAFAEL | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 2108 | 0 | 0 | 2108 | 167 | 2275 |
| 233 | ESTRELLA DEL SUR | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1974 | 0 | 0 | 1974 | 109 | 2083 |
| 234 | GRANADA SUR | USME | 2 | 859 | 0 | 0 | 859 | 21 | 880 |
| 235 | SERRANIAS | USME | 1 | 658 | 0 | 0 | 658 | 3 | 661 |
| 236 | COMUNEROS | USME | 1 | 1218 | 0 | 0 | 1218 | 66 | 1284 |
| 237 | LOS LAURELES II | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 1631 | 278 | 3 | 1909 | 187 | 2096 |
| 238 | EL SATELITE | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 1053 | 120 | 1 | 1173 | 117 | 1290 |
| 239 | NACIONES UNIDAS | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1553 | 0 | 0 | 1553 | 98 | 1651 |
| 240 | EL TESORO | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 920 | 0 | 0 | 920 | 23 | 943 |
| 241 | EL VIRREY | USME | 2 | 2756 | 0 | 0 | 2756 | 205 | 2961 |
| 242 | VILLA GLORIA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1427 | 0 | 0 | 1427 | 43 | 1470 |
| 243 | DUITAMA | USME | 2 | 93 | 0 | 0 | 93 | 0 | 93 |
| 244 | ALASKA | USME | 1 | 294 | 0 | 0 | 294 | 0 | 294 |
| 245 | JUAN PABLO II | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 2144 | 0 | 0 | 2144 | 57 | 2201 |
| 246 | SUMAPAZ | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1722 | 0 | 0 | 1722 | 66 | 1788 |
| 247 | GIBRALTAR SUR | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1549 | 0 | 0 | 1549 | 74 | 1623 |
| 248 | SAN JUAN BAUTISTA | USME | 2 | 1303 | 0 | 0 | 1303 | 40 | 1343 |
| 249 | DESARROLLO BRAZUELOS I | USME | 1 | 273 | 0 | 0 | 273 | 21 | 294 |
| 250 | JUAN JOSE RONDON | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1693 | 0 | 0 | 1693 | 39 | 1732 |
| 251 | VILLAS EL DIAMANTE | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 531 | 0 | 0 | 531 | 4 | 535 |
| 252 | LOS ALPES SUR | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 766 | 0 | 0 | 766 | 10 | 776 |
| 253 | BELLAVISTA LUCERO ALTO | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1443 | 0 | 0 | 1443 | 60 | 1503 |
| 254 | CORDILLERA DEL SUR | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 553 | 0 | 0 | 553 | 12 | 565 |
| 255 | CENTRAL DE | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | MEZCLAS | | | | | | | | |
| 256 | EL PEDREGAL | USME | 2 | 97 | 0 | 0 | 97 | 2 | 99 |
| 257 | EL MINUTO DE MARIA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 860 | 93 | 1 | 953 | 68 | 1021 |
| 258 | PARAISO QUIBA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 2305 | 0 | 0 | 2305 | 84 | 2389 |
| 259 | LA PAZ | RAFAEL URIBE URIBE | 1 | 2250 | 0 | 0 | 2250 | 66 | 2316 |
| 260 | ARBORIZADORA ALTA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1135 | 0 | 0 | 1135 | 11 | 1146 |
| 261 | ARBORIZADORA ALTA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1552 | 0 | 0 | 1552 | 16 | 1568 |
| 262 | EL MIRADOR | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1302 | 0 | 0 | 1302 | 131 | 1433 |
| 263 | ANTONIO JOSE DE SUCRE | USME | 1 | 1154 | 0 | 0 | 1154 | 85 | 1239 |
| 264 | SALAZAR USME | USME | 2 | 169 | 0 | 0 | 169 | 1 | 170 |
| 265 | ARBORIZADORA ALTA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1154 | 0 | 0 | 1154 | 69 | 1223 |
| 266 | CEDRITOS DEL SUR | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1031 | 0 | 0 | 1031 | 47 | 1078 |
| 267 | CERRO COLORADO | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 6 | 0 | 0 | 6 | 0 | 6 |
| 268 | SERRANIAS I | USME | 1 | 1263 | 0 | 0 | 1263 | 40 | 1303 |
| 269 | DANUBIO II | USME | 1 | 582 | 0 | 0 | 582 | 7 | 589 |
| 270 | ARABIA | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 970 | 0 | 0 | 970 | 26 | 996 |
| 271 | VILLA CANDELARIA | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 513 | 923 | 5 | 1436 | 36 | 1472 |
| 272 | BELLA FLOR | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 938 | 0 | 0 | 938 | 24 | 962 |
| 273 | LA TORRE | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 388 | 0 | 0 | 388 | 17 | 405 |
| 274 | BELLA FLOR SUR | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 770 | 0 | 0 | 770 | 16 | 786 |
| 275 | QUIBA URBANO | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 394 | 0 | 0 | 394 | 14 | 408 |
| 276 | EL MOCHUELO | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1417 | 0 | 0 | 1417 | 29 | 1446 |
| 277 | EL MOCHUELO URBANO | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 106 | 0 | 0 | 106 | 1 | 107 |
| 278 | YOMASA NORTE | USME | 1 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 |
| 279 | BRISAS DEL VOLADOR | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 304 | 0 | 0 | 304 | 3 | 307 |
| 280 | EL MOCHUELO III URBANO | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 281 | PORVENIR | USME | 2 | 483 | 6144 | 20 | 6627 | 16 | 6643 |
| 282 | LA FISCALA | USME | 1 | 446 | 0 | 0 | 446 | 24 | 470 |
| 283 | BRAZUELOS OCCIDENTAL | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 56 | 77 | 12 | 133 | 0 | 133 |
| 284 | DESARROLLO BRAZUELOS | USME | 1 | 217 | 0 | 0 | 217 | 4 | 221 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 285 | TUNJUELITO | USME | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 286 | VILLA ISRAEL | USME | 1 | 1240 | 0 | 0 | 1240 | 30 | 1270 |
| 287 | LAGUNITAS URBANO | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 1104 | 0 | 0 | 1104 | 38 | 1142 |
| 288 | MOCHUELO ALTO | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 |
| 289 | LA FISCALA NORTE | USME | 1 | 1115 | 0 | 0 | 1115 | 52 | 1167 |
| 290 | EL MOCHUELO II URBANO | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 158 | 0 | 0 | 158 | 0 | 158 |
| 291 | CENTRO USME URBANO | USME | 2 | 877 | 4085 | 16 | 4962 | 118 | 5080 |
| 292 | ARRAYANES I | USME | 1 | 132 | 0 | 0 | 132 | 1 | 133 |
| 293 | FISCALA ALTA | USME | 1 | 97 | 0 | 0 | 97 | 1 | 98 |
| 294 | LOS OLIVARES | USME | 1 | 310 | 0 | 0 | 310 | 7 | 317 |
| 295 | BOLONIA | USME | 1 | 536 | 0 | 0 | 536 | 13 | 549 |
| 296 | EL CURUBO | USME | 1 | 374 | 180 | 1 | 554 | 1 | 555 |
| 297 | LA ESPERANZA SUR | USME | 1 | 1062 | 0 | 0 | 1062 | 21 | 1083 |
| 298 | EL BOSQUE CENTRAL I | USME | 1 | 310 | 0 | 0 | 310 | 5 | 315 |
| 299 | EL BOSQUE | USME | 1 | 401 | 0 | 0 | 401 | 9 | 410 |
| 300 | CHAPINERITO | USME | 1 | 437 | 0 | 0 | 437 | 44 | 481 |
| 301 | CHARALA | USME | 1 | 1191 | 0 | 0 | 1191 | 132 | 1323 |
| 302 | LA COMUNA | USME | 1 | 1702 | 0 | 0 | 1702 | 89 | 1791 |
| 303 | EL PROGRESO USME | USME | 1 | 2200 | 0 | 0 | 2200 | 230 | 2430 |
| 304 | LA ORQUIDEA DE USME | USME | 1 | 385 | 0 | 0 | 385 | 3 | 388 |
| 305 | LA ESPERANZA DE USME | USME | 1 | 1235 | 0 | 0 | 1235 | 29 | 1264 |
| 306 | EL NUEVO PORTAL | USME | 1 | 2542 | 0 | 0 | 2542 | 180 | 2722 |
| 307 | EL REFUGIO I | USME | 1 | 536 | 0 | 0 | 536 | 9 | 545 |
| 308 | PUERTA AL LLANO DE USME | USME | 1 | 1290 | 0 | 0 | 1290 | 109 | 1399 |
| 309 | VILLA ANITA | USME | 1 | 555 | 0 | 0 | 555 | 4 | 559 |
| 310 | EL NUEVO PORTAL II | USME | 1 | 673 | 0 | 0 | 673 | 4 | 677 |
| 311 | SAN FELIPE DE USME | USME | 1 | 1007 | 0 | 0 | 1007 | 29 | 1036 |
| 312 | TOCAIMITA ORIENTAL I | USME | 1 | 64 | 0 | 0 | 64 | 0 | 64 |
| 313 | ARRAYANES V | USME | 1 | 587 | 0 | 0 | 587 | 2 | 589 |
| 314 | BOLONIA I | USME | 2 | 49 | 228 | 2 | 277 | 3 | 280 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 315 | LA REFORMA | USME | 1 | 818 | 0 | 0 | 818 | 114 | 932 |
| 316 | EL BOSQUE SUR ORIENTAL | USME | 1 | 43 | 0 | 0 | 43 | 0 | 43 |
| 317 | EL NEVADO II | USME | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 3 |
| 318 | EL PORTAL DEL DIVINO | USME | 1 | 616 | 0 | 0 | 616 | 8 | 624 |
| 319 | EL NEVADO | USME | 1 | 296 | 0 | 0 | 296 | 4 | 300 |
| 320 | LA REQUILINA | USME | 2 | 29 | 0 | 0 | 29 | 0 | 29 |
| 321 | LAS VIOLETAS | USME | 1 | 110 | 0 | 0 | 110 | 0 | 110 |
| 322 | EL TUNO | USME | 1 | 221 | 0 | 0 | 221 | 3 | 224 |
| 323 | BRISAS DEL LLANO | USME | 1 | 163 | 0 | 0 | 163 | 3 | 166 |
| 324 | LA HUERTA | USME | 1 | 84 | 0 | 0 | 84 | 0 | 84 |
| 325 | ARRAYANES VI | USME | 1 | 64 | 0 | 0 | 64 | 0 | 64 |
| 326 | EL PEDREGAL II | USME | 1 | 5 | 0 | 0 | 5 | 9 | 14 |
| 327 | EL PORTAL URBANO | USME | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 328 | LA ALAMEDA | SANTA FE | 3 | 142 | 771 | 40 | 913 | 350 | 1263 |
| 329 | LAS NIEVES | SANTA FE | 3 | 161 | 2372 | 92 | 2533 | 808 | 3341 |
| 330 | LAS AGUAS | CANDELARIA | 3 | 401 | 1116 | 38 | 1517 | 150 | 1667 |
| 331 | LA CONCORDIA | CANDELARIA | 2 | 187 | 67 | 7 | 254 | 55 | 309 |
| 332 | EGIPTO | CANDELARIA | 2 | 358 | 93 | 8 | 451 | 49 | 500 |
| 333 | CENTRO ADMINISTRATIVO | CANDELARIA | 0 | 152 | 89 | 10 | 241 | 309 | 550 |
| 334 | SANTA INES | SANTA FE | 3 | 13 | 16 | 1 | 29 | 337 | 366 |
| 335 | LA CAPUCHINA | SANTA FE | 3 | 75 | 603 | 41 | 678 | 825 | 1503 |
| 336 | VERACRUZ | SANTA FE | 3 | 81 | 1215 | 32 | 1296 | 859 | 2155 |
| 337 | LA CATEDRAL | CANDELARIA | 0 | 114 | 612 | 22 | 726 | 864 | 1590 |
| 338 | SAN BERNARDINO | SANTA FE | 2 | 944 | 758 | 9 | 1702 | 420 | 2122 |
| 339 | LAS CRUCES | SANTA FE | 2 | 1497 | 747 | 13 | 2244 | 258 | 2502 |
| 340 | SANTA BARBARA | CANDELARIA | 3 | 448 | 995 | 11 | 1443 | 127 | 1570 |
| 341 | BELEN | CANDELARIA | 2 | 603 | 0 | 0 | 603 | 82 | 685 |
| 342 | EL GUAVIO | SANTA FE | 2 | 657 | 0 | 0 | 657 | 42 | 699 |
| 343 | LA PENA | SANTA FE | 2 | 258 | 0 | 0 | 258 | 3 | 261 |
| 344 | LOS LACHES | SANTA FE | 2 | 858 | 0 | 0 | 858 | 48 | 906 |
| 345 | EL ROCIO | SANTA FE | 2 | 2346 | 6 | 1 | 2352 | 79 | 2431 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 346 | EL DORADO | SANTA FE | 2 | 924 | 0 | 0 | 924 | 22 | 946 |
| 347 | RAMIREZ | SANTA FE | 2 | 1177 | 474 | 4 | 1651 | 34 | 1685 |
| 348 | GIRARDOT | SANTA FE | 2 | 772 | 0 | 0 | 772 | 23 | 795 |
| 349 | LOURDES | SANTA FE | 2 | 844 | 0 | 0 | 844 | 12 | 856 |
| 350 | SAN FRANCISCO RURAL | SANTA FE | 2 | 781 | 0 | 0 | 781 | 6 | 787 |
| 351 | RICAURTE | LOS MARTIRES | 3 | 770 | 86 | 10 | 856 | 1180 | 2036 |
| 352 | LA SABANA | LOS MARTIRES | 3 | 177 | 41 | 5 | 218 | 184 | 402 |
| 353 | VOTO NACIONAL | LOS MARTIRES | 3 | 190 | 63 | 7 | 253 | 698 | 951 |
| 354 | LA ESTANZUELA | LOS MARTIRES | 3 | 767 | 96 | 13 | 863 | 912 | 1775 |
| 355 | EDUARDO SANTOS | LOS MARTIRES | 3 | 1501 | 844 | 11 | 2345 | 523 | 2868 |
| 356 | EL VERGEL | LOS MARTIRES | 3 | 744 | 134 | 7 | 878 | 278 | 1156 |
| 357 | SANTA ISABEL SUR | LOS MARTIRES | 3 | 1479 | 140 | 15 | 1619 | 180 | 1799 |
| 358 | SANTA ISABEL | LOS MARTIRES | 3 | 1460 | 64 | 8 | 1524 | 213 | 1737 |
| 359 | VERAGUAS | LOS MARTIRES | 3 | 946 | 96 | 10 | 1042 | 180 | 1222 |
| 360 | LA PEPITA | LOS MARTIRES | 3 | 388 | 17 | 2 | 405 | 816 | 1221 |
| 361 | EL PROGRESO | LOS MARTIRES | 3 | 544 | 775 | 17 | 1319 | 239 | 1558 |
| 362 | PENSILVANIA | PUENTE ARANDA | 3 | 198 | 15 | 1 | 213 | 691 | 904 |
| 363 | COMUNEROS | PUENTE ARANDA | 3 | 984 | 1039 | 74 | 2023 | 272 | 2295 |
| 364 | LA ASUNCION | PUENTE ARANDA | 3 | 1262 | 559 | 19 | 1821 | 237 | 2058 |
| 365 | MONTES | PUENTE ARANDA | 3 | 1978 | 26 | 4 | 2004 | 219 | 2223 |
| 366 | PRIMAVERA OCCIDENTAL | PUENTE ARANDA | 3 | 1878 | 1632 | 10 | 3510 | 259 | 3769 |
| 367 | SAN FRANCISCO | PUENTE ARANDA | 3 | 2671 | 38 | 5 | 2709 | 204 | 2913 |
| 368 | GORGONZOLA | PUENTE ARANDA | 0 | 5 | 0 | 0 | 5 | 148 | 153 |
| 369 | LOS EJIDOS | PUENTE ARANDA | 0 | 62 | 0 | 0 | 62 | 261 | 323 |
| 370 | SANTA MATILDE | PUENTE ARANDA | 3 | 917 | 112 | 10 | 1029 | 119 | 1148 |
| 371 | JORGE GAITAN CORTES | PUENTE ARANDA | 3 | 2107 | 248 | 7 | 2355 | 111 | 2466 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 372 | BOCHICA | PUENTE ARANDA | 3 | 1104 | 14 | 2 | 1118 | 85 | 1203 |
| 373 | TIBANA | PUENTE ARANDA | 3 | 146 | 1802 | 21 | 1948 | 88 | 2036 |
| 374 | SAN RAFAEL INDUSTRIAL | PUENTE ARANDA | 3 | 52 | 0 | 0 | 52 | 43 | 95 |
| 375 | SAN RAFAEL | PUENTE ARANDA | 3 | 726 | 0 | 0 | 726 | 77 | 803 |
| 376 | BARCELONA | PUENTE ARANDA | 3 | 906 | 87 | 3 | 993 | 81 | 1074 |
| 377 | GALAN | PUENTE ARANDA | 3 | 3044 | 1102 | 11 | 4146 | 457 | 4603 |
| 378 | LA PRADERA | PUENTE ARANDA | 3 | 738 | 6 | 1 | 744 | 269 | 1013 |
| 379 | LA TRINIDAD | PUENTE ARANDA | 3 | 653 | 176 | 1 | 829 | 274 | 1103 |
| 380 | SAN GABRIEL | PUENTE ARANDA | 3 | 822 | 95 | 7 | 917 | 236 | 1153 |
| 381 | COLON | PUENTE ARANDA | 3 | 1555 | 20 | 3 | 1575 | 190 | 1765 |
| 382 | LA CAMELIA | PUENTE ARANDA | 3 | 1603 | 65 | 3 | 1668 | 90 | 1758 |
| 383 | PROVIVIENDA NORTE | PUENTE ARANDA | 3 | 1410 | 365 | 6 | 1775 | 156 | 1931 |
| 384 | LAS MARGARITAS | KENNEDY | 2 | 0 | 6912 | 35 | 6912 | 35 | 6947 |
| 385 | LA CAMELIA II | PUENTE ARANDA | 3 | 371 | 6 | 1 | 377 | 33 | 410 |
| 386 | SAN EUSEBIO | PUENTE ARANDA | 3 | 1979 | 1025 | 10 | 3004 | 222 | 3226 |
| 387 | REMANSO | PUENTE ARANDA | 3 | 2159 | 316 | 12 | 2475 | 191 | 2666 |
| 388 | AUTOPISTA MUZU | PUENTE ARANDA | 3 | 2498 | 109 | 6 | 2607 | 227 | 2834 |
| 389 | AUTOPISTA SUR | PUENTE ARANDA | 3 | 1821 | 85 | 9 | 1906 | 135 | 2041 |
| 390 | OSPINA PEREZ SUR | PUENTE ARANDA | 3 | 1136 | 0 | 0 | 1136 | 87 | 1223 |
| 391 | OSPINA PEREZ | PUENTE ARANDA | 3 | 837 | 24 | 1 | 861 | 21 | 882 |
| 392 | ALCALA | PUENTE ARANDA | 3 | 1600 | 20 | 3 | 1620 | 192 | 1812 |
| 393 | TEJAR | PUENTE ARANDA | 3 | 993 | 34 | 5 | 1027 | 190 | 1217 |
| 394 | ALQUERIA | PUENTE ARANDA | 3 | 1681 | 32 | 5 | 1713 | 673 | 2386 |
| 395 | REMANSO SUR | PUENTE ARANDA | 3 | 1386 | 718 | 27 | 2104 | 222 | 2326 |
| 396 | AUTOPISTA MUZU ORIENTAL | PUENTE ARANDA | 3 | 1514 | 114 | 8 | 1628 | 135 | 1763 |
| 397 | HIPOTECHO | KENNEDY | 3 | 1943 | 731 | 42 | 2674 | 270 | 2944 |
| 398 | HIPOTECHO OCCIDENTAL | KENNEDY | 3 | 1101 | 6161 | 31 | 7262 | 260 | 7522 |
| 399 | PROVIVIENDA ORIENTAL | KENNEDY | 3 | 1755 | 2042 | 36 | 3797 | 592 | 4389 |
| 400 | PROVIVIENDA | KENNEDY | 3 | 2818 | 878 | 17 | 3696 | 925 | 4621 |
| 401 | PROVIVIENDA | KENNEDY | 3 | 2422 | 2767 | 23 | 5189 | 577 | 5766 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | OCCIDENTAL | | | | | | | | |
| 402 | LA CAMPINA | KENNEDY | 3 | 2322 | 316 | 4 | 2638 | 291 | 2929 |
| 403 | CIUDAD KENNEDY SUR | KENNEDY | 3 | 1893 | 688 | 3 | 2581 | 303 | 2884 |
| 404 | CIUDAD KENNEDY OCCIDENTAL | KENNEDY | 3 | 2048 | 6 | 1 | 2054 | 243 | 2297 |
| 405 | CIUDAD KENNEDY | KENNEDY | 3 | 2884 | 314 | 10 | 3198 | 166 | 3364 |
| 406 | CIUDAD KENNEDY ORIENTAL | KENNEDY | 3 | 2015 | 1241 | 14 | 3256 | 666 | 3922 |
| 407 | CIUDAD KENNEDY CENTRAL | KENNEDY | 3 | 1537 | 1247 | 16 | 2784 | 415 | 3199 |
| 408 | TIMIZA | KENNEDY | 3 | 1050 | 626 | 4 | 1676 | 214 | 1890 |
| 409 | SAN DIEGO-BOSA | BOSA | 2 | 587 | 5106 | 25 | 5693 | 53 | 5746 |
| 410 | CIUDAD KENNEDY NORTE | KENNEDY | 3 | 1943 | 2942 | 4 | 4885 | 255 | 5140 |
| 411 | TUNDAMA | KENNEDY | 3 | 362 | 160 | 2 | 522 | 20 | 542 |
| 412 | BOITA | KENNEDY | 3 | 1453 | 0 | 0 | 1453 | 158 | 1611 |
| 413 | JACQUELINE | KENNEDY | 2 | 2058 | 0 | 0 | 2058 | 217 | 2275 |
| 414 | TIMIZA A | KENNEDY | 3 | 585 | 3156 | 53 | 3741 | 67 | 3808 |
| 415 | ESCOCIA | BOSA | 2 | 2940 | 0 | 0 | 2940 | 248 | 3188 |
| 416 | LA PAZ BOSA | BOSA | 2 | 2257 | 1119 | 24 | 3376 | 216 | 3592 |
| 417 | LA ESTACION BOSA | BOSA | 2 | 1775 | 150 | 2 | 1925 | 240 | 2165 |
| 418 | BOSA | BOSA | 2 | 1298 | 849 | 56 | 2147 | 206 | 2353 |
| 419 | JIMENEZ DE QUESADA | BOSA | 2 | 903 | 20 | 1 | 923 | 276 | 1199 |
| 420 | SAN PABLO BOSA | BOSA | 2 | 2257 | 400 | 1 | 2657 | 439 | 3096 |
| 421 | PASTRANA | KENNEDY | 3 | 1660 | 1978 | 4 | 3638 | 365 | 4003 |
| 422 | BOSA NOVA | BOSA | 2 | 571 | 0 | 0 | 571 | 50 | 621 |
| 423 | NUEVA GRANADA BOSA | BOSA | 2 | 1537 | 9 | 1 | 1546 | 155 | 1701 |
| 424 | PASO ANCHO | BOSA | 2 | 1785 | 6 | 1 | 1791 | 139 | 1930 |
| 425 | CEMENTERIO JARDINES APOGEO | KENNEDY | 2 | 843 | 0 | 0 | 843 | 37 | 880 |
| 426 | TIMIZA B | KENNEDY | 3 | 1107 | 2296 | 15 | 3403 | 71 | 3474 |
| 427 | MANDALAY | KENNEDY | 4 | 1263 | 405 | 7 | 1668 | 96 | 1764 |
| 428 | LA CECILIA | KENNEDY | 2 | 2053 | 0 | 0 | 2053 | 73 | 2126 |
| 429 | EL RETAZO | BOSA | 2 | 2564 | 0 | 0 | 2564 | 404 | 2968 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 430 | ROMA | KENNEDY | 3 | 2331 | 1328 | 17 | 3659 | 326 | 3985 |
| 431 | CLASS | KENNEDY | 2 | 1332 | 0 | 0 | 1332 | 195 | 1527 |
| 432 | EL RUBI | KENNEDY | 3 | 1574 | 0 | 0 | 1574 | 110 | 1684 |
| 433 | CASABLANCA | KENNEDY | 3 | 0 | 3676 | 38 | 3676 | 29 | 3705 |
| 434 | OLARTE | BOSA | 2 | 2836 | 1000 | 8 | 3836 | 340 | 4176 |
| 435 | GRAN COLOMBIANO | BOSA | 2 | 3499 | 0 | 0 | 3499 | 329 | 3828 |
| 436 | CATALINA II | KENNEDY | 3 | 1519 | 1296 | 159 | 2815 | 120 | 2935 |
| 437 | EL PARAISO BOSA | KENNEDY | 2 | 738 | 0 | 0 | 738 | 104 | 842 |
| 438 | ALQUERIA LA FRAGUA NORTE | KENNEDY | 2 | 1243 | 114 | 5 | 1357 | 192 | 1549 |
| 439 | ALQUERIA LA FRAGUA | KENNEDY | 2 | 1443 | 7 | 1 | 1450 | 202 | 1652 |
| 440 | LAS DELICIAS | KENNEDY | 3 | 2311 | 1382 | 9 | 3693 | 376 | 4069 |
| 441 | CATALINA | KENNEDY | 3 | 3816 | 20 | 1 | 3836 | 296 | 4132 |
| 442 | VILLA DEL RIO | BOSA | 3 | 3205 | 672 | 7 | 3877 | 253 | 4130 |
| 443 | CORABASTOS | KENNEDY | 2 | 59 | 0 | 0 | 59 | 17 | 76 |
| 444 | TECHO | KENNEDY | 3 | 0 | 2507 | 4 | 2507 | 108 | 2615 |
| 445 | NUEVA YORK | KENNEDY | 2 | 580 | 0 | 0 | 580 | 69 | 649 |
| 446 | JOSE MARIA CARBONEL | BOSA | 2 | 2900 | 0 | 0 | 2900 | 215 | 3115 |
| 447 | HIPOTECHO SUR | KENNEDY | 3 | 2193 | 664 | 4 | 2857 | 352 | 3209 |
| 448 | GUALOCHE | BOSA | 2 | 1856 | 258 | 10 | 2114 | 335 | 2449 |
| 449 | ANDALUCIA II | BOSA | 2 | 1405 | 600 | 58 | 2005 | 182 | 2187 |
| 450 | PATIO BONITO | KENNEDY | 2 | 2912 | 6 | 1 | 2918 | 524 | 3442 |
| 451 | PATIO BONITO II | KENNEDY | 2 | 2119 | 0 | 0 | 2119 | 407 | 2526 |
| 452 | GRAN BRITALIA I | KENNEDY | 2 | 3057 | 7 | 1 | 3064 | 353 | 3417 |
| 453 | GRAN BRITALIA | KENNEDY | 2 | 1716 | 0 | 0 | 1716 | 150 | 1866 |
| 454 | CAMPO HERMOSO | KENNEDY | 2 | 768 | 0 | 0 | 768 | 95 | 863 |
| 455 | EL CARMELO | KENNEDY | 2 | 1786 | 12 | 1 | 1798 | 127 | 1925 |
| 456 | SAUCEDAL | KENNEDY | 2 | 173 | 0 | 0 | 173 | 46 | 219 |
| 457 | EL JARDIN | BOSA | 2 | 1080 | 197 | 1 | 1277 | 45 | 1322 |
| 458 | LLANO GRANDE | KENNEDY | 2 | 880 | 0 | 0 | 880 | 115 | 995 |
| 459 | GUADALUPE | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 89 | 0 | 0 | 89 | 102 | 191 |
| 460 | TAIRONA | KENNEDY | 2 | 359 | 0 | 0 | 359 | 58 | 417 |
| 461 | TOCAREMA | KENNEDY | 2 | 1411 | 721 | 21 | 2132 | 159 | 2291 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 462 | PATIO BONITO III | KENNEDY | 2 | 1108 | 0 | 0 | 1108 | 103 | 1211 |
| 463 | VILLAS DEL PROGRESO | BOSA | 2 | 1180 | 1076 | 1 | 2256 | 80 | 2336 |
| 464 | JORGE URIBE BOTERO | KENNEDY | 2 | 1406 | 630 | 2 | 2036 | 129 | 2165 |
| 465 | JOSE ANTONIO GALAN | BOSA | 2 | 1861 | 0 | 0 | 1861 | 283 | 2144 |
| 466 | ANTONIA SANTOS | BOSA | 2 | 1206 | 0 | 0 | 1206 | 100 | 1306 |
| 467 | CORREDOR FERREO DEL SUR | KENNEDY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33 | 33 |
| 468 | CIUDADELA EL RECREO | BOSA | 2 | 496 | 8609 | 38 | 9105 | 107 | 9212 |
| 469 | CHARLES DE GAULLE | BOSA | 2 | 216 | 0 | 0 | 216 | 26 | 242 |
| 470 | LOS LAURELES | BOSA | 2 | 266 | 432 | 3 | 698 | 33 | 731 |
| 471 | CASA BLANCA SUR | KENNEDY | 2 | 2236 | 377 | 33 | 2613 | 345 | 2958 |
| 472 | SAN BERNARDINO XXII URBANO | BOSA | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 473 | VILLA NELLY III SECTOR | KENNEDY | 2 | 477 | 0 | 0 | 477 | 85 | 562 |
| 474 | ESCOCIA | BOSA | 2 | 2742 | 206 | 2 | 2948 | 309 | 3257 |
| 475 | BOSA NOVA EL PORVENIR | BOSA | 2 | 1386 | 0 | 0 | 1386 | 194 | 1580 |
| 476 | TIMIZA C | KENNEDY | 3 | 1364 | 244 | 5 | 1608 | 156 | 1764 |
| 477 | RENANIA URAPANES | KENNEDY | 3 | 573 | 1202 | 28 | 1775 | 25 | 1800 |
| 478 | ARGELIA II | BOSA | 2 | 520 | 0 | 0 | 520 | 17 | 537 |
| 479 | SANTA CATALINA | KENNEDY | 3 | 1707 | 1694 | 58 | 3401 | 207 | 3608 |
| 480 | JIMENEZ DE QUESADA II SECTOR | BOSA | 2 | 1367 | 0 | 0 | 1367 | 220 | 1587 |
| 481 | LOS SAUCES | BOSA | 2 | 1238 | 216 | 1 | 1454 | 32 | 1486 |
| 482 | EL DANUBIO AZUL | BOSA | 2 | 861 | 1184 | 3 | 2045 | 83 | 2128 |
| 483 | SAN PEDRO | BOSA | 2 | 1008 | 0 | 0 | 1008 | 43 | 1051 |
| 484 | SAN BERNARDINO XXV URBANO | BOSA | 1 | 22 | 0 | 0 | 22 | 0 | 22 |
| 485 | EL PORTAL DEL BRASIL | BOSA | 2 | 387 | 216 | 1 | 603 | 33 | 636 |
| 486 | SAN MARTIN | BOSA | 2 | 577 | 0 | 0 | 577 | 72 | 649 |
| 487 | LA LIBERTAD | BOSA | 2 | 1960 | 6 | 1 | 1966 | 299 | 2265 |
| 488 | SAN ANTONIO | BOSA | 2 | 2102 | 576 | 2 | 2678 | 190 | 2868 |
| 489 | CHICO SUR | BOSA | 2 | 2105 | 0 | 0 | 2105 | 174 | 2279 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 490 | ALQUERIA LA FRAGUA II | KENNEDY | 2 | 1366 | 0 | 0 | 1366 | 186 | 1552 |
| 491 | SAN BERNARDINO I | BOSA | 2 | 2386 | 0 | 0 | 2386 | 145 | 2531 |
| 492 | VILLA ANNY I | BOSA | 2 | 349 | 2477 | 13 | 2826 | 66 | 2892 |
| 493 | VILLA ANNY II | BOSA | 2 | 726 | 0 | 0 | 726 | 32 | 758 |
| 494 | CALANDAIMA | KENNEDY | 2 | 3050 | 288 | 1 | 3338 | 157 | 3495 |
| 495 | REMANSO URBANO | BOSA | 1 | 253 | 0 | 0 | 253 | 8 | 261 |
| 496 | EL PARAISO | KENNEDY | 2 | 923 | 0 | 0 | 923 | 129 | 1052 |
| 497 | BRASILIA | BOSA | 2 | 2476 | 0 | 0 | 2476 | 439 | 2915 |
| 498 | CHICALA | BOSA | 2 | 0 | 2470 | 28 | 2470 | 0 | 2470 |
| 499 | CIUDAD DE CALI | KENNEDY | 2 | 2692 | 0 | 0 | 2692 | 393 | 3085 |
| 500 | LOS ALMENDROS | KENNEDY | 2 | 2075 | 0 | 0 | 2075 | 163 | 2238 |
| 501 | EL JAZMIN | KENNEDY | 2 | 1808 | 0 | 0 | 1808 | 95 | 1903 |
| 502 | DINDALITO | KENNEDY | 2 | 2846 | 0 | 0 | 2846 | 276 | 3122 |
| 503 | PROVIVIENDA OCCIDENTAL | KENNEDY | 2 | 2320 | 0 | 0 | 2320 | 320 | 2640 |
| 504 | DINDALITO | KENNEDY | 2 | 1327 | 0 | 0 | 1327 | 107 | 1434 |
| 505 | OSORIO XII | KENNEDY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 506 | OSORIO X URBANO | BOSA | 2 | 1251 | 1910 | 9 | 3161 | 128 | 3289 |
| 507 | TINTALITO | KENNEDY | 2 | 841 | 0 | 0 | 841 | 131 | 972 |
| 508 | DINTALITO | KENNEDY | 2 | 1277 | 1283 | 56 | 2560 | 294 | 2854 |
| 509 | CHUCUA DE LA VACA III | KENNEDY | 2 | 960 | 0 | 0 | 960 | 78 | 1038 |
| 510 | CHUCUA DE LA VACA II | KENNEDY | 2 | 3138 | 0 | 0 | 3138 | 287 | 3425 |
| 511 | CHUCUA DE LA VACA I | KENNEDY | 2 | 2386 | 0 | 0 | 2386 | 378 | 2764 |
| 512 | BRASIL | BOSA | 2 | 2117 | 347 | 3 | 2464 | 302 | 2766 |
| 513 | SAN BERNARDINO POTRERITOS | BOSA | 1 | 1414 | 0 | 0 | 1414 | 54 | 1468 |
| 514 | LA VEGA SAN BERNARDINO | BOSA | 1 | 77 | 0 | 0 | 77 | 0 | 77 |
| 515 | EL REMANSO I | BOSA | 2 | 1849 | 0 | 0 | 1849 | 89 | 1938 |
| 516 | LAS ACACIAS | KENNEDY | 1 | 384 | 0 | 0 | 384 | 4 | 388 |
| 517 | GALAN | KENNEDY | 2 | 1520 | 6239 | 18 | 7759 | 149 | 7908 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 518 | BETANIA | BOSA | 2 | 1169 | 230 | 3 | 1399 | 234 | 1633 |
| 519 | PARCELA EL PORVENIR | BOSA | 2 | 499 | 6313 | 17 | 6812 | 124 | 6936 |
| 520 | EL CORZO | BOSA | 2 | 1720 | 5419 | 18 | 7139 | 225 | 7364 |
| 521 | LA CABANA | BOSA | 2 | 856 | 1480 | 10 | 2336 | 131 | 2467 |
| 522 | SANTA FE BOSA | BOSA | 1 | 3157 | 0 | 0 | 3157 | 238 | 3395 |
| 523 | CANAVERALEJO | BOSA | 2 | 1892 | 1808 | 10 | 3700 | 138 | 3838 |
| 524 | SAN BERNARDINO II | BOSA | 2 | 1174 | 46 | 1 | 1220 | 165 | 1385 |
| 525 | LAS MARGARITAS | BOSA | 2 | 4474 | 1352 | 3 | 5826 | 408 | 6234 |
| 526 | CIUDADELA EL RECREO II | BOSA | 2 | 0 | 5185 | 30 | 5185 | 1 | 5186 |
| 527 | LA INDEPENDENCIA | BOSA | 2 | 2038 | 40 | 2 | 2078 | 174 | 2252 |
| 528 | ISLANDIA | BOSA | 2 | 1391 | 0 | 0 | 1391 | 78 | 1469 |
| 529 | EL CORZO I | BOSA | 2 | 2 | 4364 | 15 | 4366 | 0 | 4366 |
| 530 | JOSE JOAQUIN VARGAS | BARRIOS UNIDOS | 4 | 1210 | 1443 | 23 | 2653 | 134 | 2787 |
| 531 | POPULAR MODELO | BARRIOS UNIDOS | 4 | 1318 | 3298 | 24 | 4616 | 135 | 4751 |
| 532 | SAN MIGUEL | BARRIOS UNIDOS | 4 | 625 | 1099 | 13 | 1724 | 91 | 1815 |
| 533 | EL ROSARIO | BARRIOS UNIDOS | 3 | 242 | 12 | 2 | 254 | 72 | 326 |
| 534 | CAMPIN OCCIDENTAL | TEUSAQUILLO | 4 | 336 | 989 | 73 | 1325 | 19 | 1344 |
| 535 | NICOLAS DE FEDERMAN | TEUSAQUILLO | 5 | 493 | 2847 | 224 | 3340 | 23 | 3363 |
| 536 | ACEVEDO TEJADA | TEUSAQUILLO | 4 | 324 | 446 | 16 | 770 | 100 | 870 |
| 537 | CIUDAD UNIVERSITARIA | TEUSAQUILLO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 538 | CENTRO ADMINISTRATIVO OCC. | TEUSAQUILLO | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 |
| 539 | EL SALITRE | TEUSAQUILLO | 4 | 453 | 425 | 16 | 878 | 39 | 917 |
| 540 | LA ESMERALDA | TEUSAQUILLO | 4 | 1689 | 282 | 1 | 1971 | 164 | 2135 |
| 541 | PARQUE DISTRITAL SALITRE | BARRIOS UNIDOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 542 | PAULO VI | TEUSAQUILLO | 4 | 0 | 3169 | 13 | 3169 | 134 | 3303 |
| 543 | CAMPO EUCARISTICO | TEUSAQUILLO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 544 | PARQUE POPULAR SALITRE | BARRIOS UNIDOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 545 | PABLO VI NORTE | TEUSAQUILLO | 4 | 337 | 135 | 2 | 472 | 1 | 473 |
| 546 | RAFAEL NUNEZ | TEUSAQUILLO | 4 | 0 | 2744 | 10 | 2744 | 6 | 2750 |
| 547 | JORGE ELIECER GAITAN | BARRIOS UNIDOS | 3 | 830 | 305 | 4 | 1135 | 634 | 1769 |
| 548 | DOCE DE OCTUBRE | BARRIOS UNIDOS | 3 | 742 | 243 | 6 | 985 | 668 | 1653 |
| 549 | SAN FERNANDO | BARRIOS UNIDOS | 3 | 1009 | 52 | 5 | 1061 | 336 | 1397 |
| 550 | SAN FERNANDO OCCIDENTAL | BARRIOS UNIDOS | 3 | 1536 | 135 | 13 | 1671 | 456 | 2127 |
| 551 | SIMON BOLIVAR | BARRIOS UNIDOS | 3 | 1032 | 256 | 16 | 1288 | 236 | 1524 |
| 552 | LA LIBERTAD | BARRIOS UNIDOS | 3 | 711 | 8 | 1 | 719 | 141 | 860 |
| 553 | METROPOLIS | BARRIOS UNIDOS | 4 | 0 | 2340 | 32 | 2340 | 1 | 2341 |
| 554 | LA CASTELLANA | BARRIOS UNIDOS | 5 | 380 | 1590 | 45 | 1970 | 223 | 2193 |
| 555 | LA PATRIA | BARRIOS UNIDOS | 3 | 537 | 47 | 4 | 584 | 49 | 633 |
| 556 | ENTRERIOS | BARRIOS UNIDOS | 4 | 256 | 580 | 8 | 836 | 29 | 865 |
| 557 | LOS ANDES | BARRIOS UNIDOS | 4 | 1360 | 1459 | 38 | 2819 | 211 | 3030 |
| 558 | RIONEGRO | BARRIOS UNIDOS | 3 | 1259 | 53 | 5 | 1312 | 484 | 1796 |
| 559 | ESCUELA MILITAR | BARRIOS UNIDOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 560 | POTOSI | SUBA | 4 | 1206 | 2805 | 48 | 4011 | 126 | 4137 |
| 561 | SANTA ROSA | SUBA | 4 | 878 | 3999 | 21 | 4877 | 261 | 5138 |
| 562 | JULIO FLOREZ | SUBA | 4 | 2126 | 2118 | 27 | 4244 | 253 | 4497 |
| 563 | LAS FERIAS | ENGATIVA | 3 | 1296 | 0 | 0 | 1296 | 366 | 1662 |
| 564 | LAS FERIAS OCCIDENTAL | ENGATIVA | 3 | 1495 | 100 | 3 | 1595 | 511 | 2106 |
| 565 | BONANZA | ENGATIVA | 3 | 2674 | 205 | 5 | 2879 | 395 | 3274 |
| 566 | PALO BLANCO | ENGATIVA | 3 | 634 | 320 | 9 | 954 | 167 | 1121 |
| 567 | LA ESTRADA | ENGATIVA | 3 | 2868 | 48 | 8 | 2916 | 801 | 3717 |
| 568 | BELLAVISTA OCCIDENTAL | ENGATIVA | 3 | 1550 | 87 | 11 | 1637 | 225 | 1862 |
| 569 | LA ESTRADITA | ENGATIVA | 3 | 652 | 744 | 5 | 1396 | 113 | 1509 |
| 570 | BOSQUE POPULAR | ENGATIVA | 3 | 1590 | 41 | 6 | 1631 | 210 | 1841 |
| 571 | JARDIN BOTANICO | ENGATIVA | 0 | 169 | 0 | 0 | 169 | 30 | 199 |
| 572 | NORMANDIA | ENGATIVA | 4 | 1323 | 874 | 64 | 2197 | 204 | 2401 |
| 573 | LA CABANA | ENGATIVA | 3 | 655 | 601 | 17 | 1256 | 180 | 1436 |
| 574 | SAN JOAQUIN | ENGATIVA | 3 | 1487 | 284 | 6 | 1771 | 162 | 1933 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 575 | EL LAUREL | ENGATIVA | 3 | 1023 | 205 | 4 | 1228 | 85 | 1313 |
| 576 | EL MINUTO DE DIOS | ENGATIVA | 3 | 1392 | 1535 | 27 | 2927 | 179 | 3106 |
| 577 | SANTA MARIA | ENGATIVA | 3 | 1161 | 999 | 26 | 2160 | 194 | 2354 |
| 578 | BOYACA | ENGATIVA | 3 | 2500 | 26 | 4 | 2526 | 560 | 3086 |
| 579 | EL REAL | ENGATIVA | 3 | 1045 | 349 | 10 | 1394 | 136 | 1530 |
| 580 | EL ENCANTO | ENGATIVA | 3 | 1450 | 765 | 13 | 2215 | 170 | 2385 |
| 581 | NORMANDIA OCCIDENTAL | ENGATIVA | 4 | 1868 | 2333 | 64 | 4201 | 220 | 4421 |
| 582 | SAN IGNACIO | ENGATIVA | 3 | 1436 | 537 | 7 | 1973 | 145 | 2118 |
| 583 | SANTA HELENITA | ENGATIVA | 3 | 3394 | 203 | 6 | 3597 | 443 | 4040 |
| 584 | TABORA | ENGATIVA | 3 | 1788 | 301 | 10 | 2089 | 213 | 2302 |
| 585 | LA GRANJA | ENGATIVA | 3 | 1361 | 173 | 10 | 1534 | 314 | 1848 |
| 586 | AUTOPISTA MEDELLIN | ENGATIVA | 3 | 991 | 636 | 18 | 1627 | 65 | 1692 |
| 587 | PARIS GAITAN | ENGATIVA | 3 | 2455 | 627 | 12 | 3082 | 267 | 3349 |
| 588 | LA SERENA | ENGATIVA | 3 | 1142 | 0 | 0 | 1142 | 34 | 1176 |
| 589 | VILLA LUZ | ENGATIVA | 3 | 2578 | 91 | 7 | 2669 | 312 | 2981 |
| 590 | LA SOLEDAD NORTE | ENGATIVA | 3 | 1214 | 493 | 14 | 1707 | 154 | 1861 |
| 591 | LOS CEREZOS | ENGATIVA | 3 | 2420 | 97 | 11 | 2517 | 257 | 2774 |
| 592 | PRIMAVERA | ENGATIVA | 3 | 1004 | 284 | 6 | 1288 | 204 | 1492 |
| 593 | PARIS | ENGATIVA | 3 | 1695 | 1845 | 14 | 3540 | 251 | 3791 |
| 594 | FLORENCIA | ENGATIVA | 3 | 1686 | 1890 | 29 | 3576 | 136 | 3712 |
| 595 | FLORIDA BLANCA | ENGATIVA | 3 | 2829 | 235 | 8 | 3064 | 393 | 3457 |
| 596 | BOLIVIA | ENGATIVA | 3 | 635 | 1278 | 13 | 1913 | 67 | 1980 |
| 597 | LOS ANGELES | ENGATIVA | 3 | 2475 | 946 | 15 | 3421 | 168 | 3589 |
| 598 | AEROPUERTO EL DORADO | FONTIBON | 0 | 22 | 0 | 0 | 22 | 15 | 37 |
| 599 | LOS ALAMOS | ENGATIVA | 3 | 1056 | 1994 | 25 | 3050 | 175 | 3225 |
| 600 | LOS ALAMOS | ENGATIVA | 3 | 1195 | 2513 | 36 | 3708 | 249 | 3957 |
| 601 | GARCES NAVAS | ENGATIVA | 3 | 2568 | 0 | 0 | 2568 | 214 | 2782 |
| 602 | GARCES NAVAS ORIENTAL | ENGATIVA | 3 | 2375 | 1041 | 13 | 3416 | 225 | 3641 |
| 603 | EL CEDRO | ENGATIVA | 3 | 2215 | 0 | 0 | 2215 | 239 | 2454 |
| 604 | CIUDAD BACHUE | ENGATIVA | 2 | 1873 | 0 | 0 | 1873 | 77 | 1950 |
| 605 | CIUDAD | ENGATIV | 2 | 538 | 3195 | 104 | 3733 | 234 | 3967 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | BACHUE I ETAPA | A | | | | | | | |
| 606 | BOCHICA | ENGATIVA | 2 | 16 | 3745 | 52 | 3761 | 103 | 3864 |
| 607 | EL CORTIJO | ENGATIVA | 3 | 0 | 10131 | 46 | 10131 | 3 | 10134 |
| 608 | EL MADRIGAL | ENGATIVA | 3 | 1509 | 289 | 5 | 1798 | 124 | 1922 |
| 609 | ENGATIVA ZONA URBANA | ENGATIVA | 2 | 2606 | 572 | 4 | 3178 | 345 | 3523 |
| 610 | VILLA GLADYS | ENGATIVA | 2 | 435 | 1799 | 14 | 2234 | 133 | 2367 |
| 611 | SANTA CECILIA | ENGATIVA | 3 | 552 | 1183 | 14 | 1735 | 35 | 1770 |
| 612 | QUIRIGUA ORIENTAL | ENGATIVA | 3 | 847 | 206 | 3 | 1053 | 170 | 1223 |
| 613 | BOLIVIA ORIENTAL | ENGATIVA | 3 | 0 | 1920 | 14 | 1920 | 37 | 1957 |
| 614 | SANTA MONICA | ENGATIVA | 3 | 0 | 1670 | 6 | 1670 | 0 | 1670 |
| 615 | ALAMOS | ENGATIVA | 3 | 678 | 0 | 0 | 678 | 125 | 803 |
| 616 | BOCHICA II | ENGATIVA | 3 | 0 | 8280 | 20 | 8280 | 25 | 8305 |
| 617 | VILLAS DE GRANADA | ENGATIVA | 3 | 2327 | 193 | 31 | 2520 | 322 | 2842 |
| 618 | VILLA AMALIA | ENGATIVA | 3 | 2347 | 0 | 0 | 2347 | 193 | 2540 |
| 619 | VILLAS DE GRANADA I | ENGATIVA | 3 | 2448 | 691 | 22 | 3139 | 404 | 3543 |
| 620 | CIUDADELA COLSUBSIDIO | ENGATIVA | 3 | 940 | 6071 | 30 | 7011 | 70 | 7081 |
| 621 | EL MUELLE | ENGATIVA | 2 | 3176 | 0 | 0 | 3176 | 443 | 3619 |
| 622 | GRAN GRANADA | ENGATIVA | 3 | 308 | 1058 | 44 | 1366 | 20 | 1386 |
| 623 | GARCES NAVAS SUR | ENGATIVA | 3 | 1092 | 176 | 4 | 1268 | 66 | 1334 |
| 624 | SABANA DEL DORADO | ENGATIVA | 2 | 3732 | 0 | 0 | 3732 | 310 | 4042 |
| 625 | VILLA SAGRARIO | ENGATIVA | 3 | 405 | 9 | 1 | 414 | 51 | 465 |
| 626 | SAN ANTONIO URBANO | ENGATIVA | 2 | 1090 | 0 | 0 | 1090 | 166 | 1256 |
| 627 | LUIS CARLOS GALAN | ENGATIVA | 2 | 1118 | 0 | 0 | 1118 | 116 | 1234 |
| 628 | EL CEDRO | ENGATIVA | 2 | 8 | 0 | 0 | 8 | 0 | 8 |
| 629 | EL DORADO INDUSTRIAL | ENGATIVA | 3 | 4 | 3448 | 26 | 3452 | 13 | 3465 |
| 630 | EL DORADO | ENGATIVA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 631 | MARANDU | ENGATIVA | 2 | 3239 | 80 | 1 | 3319 | 289 | 3608 |
| 632 | LA FAENA | ENGATIVA | 2 | 1622 | 1132 | 6 | 2754 | 76 | 2830 |
| 633 | CENTRO ENGATIVA II | ENGATIVA | 2 | 2314 | 192 | 1 | 2506 | 207 | 2713 |
| 634 | VILLAS DE ALCALA | ENGATIVA | 3 | 1226 | 2824 | 11 | 4050 | 116 | 4166 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 635 | EL GACO | ENGATIVA | 2 | 770 | 1694 | 12 | 2464 | 21 | 2485 |
| 636 | LA RIVIERA | ENGATIVA | 2 | 1709 | 626 | 1 | 2335 | 98 | 2433 |
| 637 | LAS NAVETAS | FONTIBON | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 638 | PUEBLO VIEJO | FONTIBON | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 639 | BOLIVIA | ENGATIVA | 2 | 3712 | 330 | 4 | 4042 | 391 | 4433 |
| 640 | SAN ANTONIO ENGATIVA | ENGATIVA | 2 | 2492 | 33 | 3 | 2525 | 368 | 2893 |
| 641 | VILLA DEL MAR | ENGATIVA | 3 | 2183 | 2017 | 15 | 4200 | 336 | 4536 |
| 642 | CIUDAD BACHUE II | ENGATIVA | 2 | 586 | 0 | 0 | 586 | 54 | 640 |
| 643 | QUIRIGUA I | ENGATIVA | 3 | 747 | 198 | 4 | 945 | 128 | 1073 |
| 644 | QUIRIGUA II | ENGATIVA | 3 | 896 | 0 | 0 | 896 | 226 | 1122 |
| 645 | FLORIDA | LOS MARTIRES | 3 | 205 | 108 | 8 | 313 | 78 | 391 |
| 646 | SANTA FE | LOS MARTIRES | 3 | 1055 | 757 | 84 | 1812 | 670 | 2482 |
| 647 | LA FAVORITA | LOS MARTIRES | 2 | 427 | 384 | 38 | 811 | 407 | 1218 |
| 648 | SAN VICTORINO | LOS MARTIRES | 3 | 93 | 212 | 20 | 305 | 147 | 452 |
| 649 | EL LISTON | LOS MARTIRES | 3 | 109 | 472 | 5 | 581 | 371 | 952 |
| 650 | PALOQUEMAO | LOS MARTIRES | 3 | 9 | 12 | 1 | 21 | 407 | 428 |
| 651 | SAMPER MENDOZA | LOS MARTIRES | 3 | 284 | 114 | 6 | 398 | 205 | 603 |
| 652 | COLSEGUROS | LOS MARTIRES | 3 | 0 | 506 | 1 | 506 | 17 | 523 |
| 653 | USATAMA | LOS MARTIRES | 4 | 0 | 1154 | 2 | 1154 | 0 | 1154 |
| 654 | EL RECUERDO | TEUSAQUILLO | 4 | 907 | 1162 | 72 | 2069 | 198 | 2267 |
| 655 | GRAN AMERICA | TEUSAQUILLO | 4 | 223 | 1730 | 36 | 1953 | 113 | 2066 |
| 656 | LA FLORIDA OCCIDENTAL | PUENTE ARANDA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 15 |
| 657 | ESTACION CENTRAL | PUENTE ARANDA | 3 | 3 | 517 | 2 | 520 | 139 | 659 |
| 658 | INDUSTRIAL CENTENARIO | PUENTE ARANDA | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 92 | 94 |
| 659 | EL EJIDO | PUENTE ARANDA | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 61 | 62 |
| 660 | BATALLON CALDAS | PUENTE ARANDA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 661 | ORTEZAL | TEUSAQUILLO | 4 | 529 | 2676 | 115 | 3205 | 291 | 3496 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 662 | QUINTA PAREDES | TEUSAQUILLO | 4 | 411 | 568 | 38 | 979 | 63 | 1042 |
| 663 | CENTRO NARINO | TEUSAQUILLO | 3 | 2 | 742 | 1 | 744 | 0 | 744 |
| 664 | CUNDINAMARCA | PUENTE ARANDA | 3 | 246 | 14 | 1 | 260 | 157 | 417 |
| 665 | SALAZAR GOMEZ | PUENTE ARANDA | 3 | 358 | 0 | 0 | 358 | 376 | 734 |
| 666 | PUENTE ARANDA | PUENTE ARANDA | 3 | 483 | 0 | 0 | 483 | 424 | 907 |
| 667 | CIUDAD SALITRE NOR-ORIENTAL | TEUSAQUILLO | 4 | 0 | 1320 | 5 | 1320 | 69 | 1389 |
| 668 | CIUDAD SALITRE SUR-ORIENTAL | TEUSAQUILLO | 4 | 2 | 6811 | 42 | 6813 | 35 | 6848 |
| 669 | CENTRO INDUSTRIAL | PUENTE ARANDA | 3 | 10 | 0 | 0 | 10 | 147 | 157 |
| 670 | SANTA CECILIA | FONTIBON | 4 | 1578 | 596 | 33 | 2174 | 338 | 2512 |
| 671 | CAPELLANIA | FONTIBON | 4 | 608 | 2773 | 26 | 3381 | 43 | 3424 |
| 672 | LA ESPERANZA NORTE | FONTIBON | 4 | 0 | 4674 | 34 | 4674 | 295 | 4969 |
| 673 | GRANJAS DE TECHO | FONTIBON | 3 | 4 | 0 | 0 | 4 | 120 | 124 |
| 674 | MONTEVIDEO | FONTIBON | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 124 | 126 |
| 675 | FRANCO | FONTIBON | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 132 | 132 |
| 676 | MODELIA | FONTIBON | 4 | 1087 | 1574 | 16 | 2661 | 118 | 2779 |
| 677 | MODELIA OCCIDENTAL | FONTIBON | 4 | 2737 | 1961 | 40 | 4698 | 140 | 4838 |
| 678 | SALITRE OCCIDENTAL | FONTIBON | 4 | 0 | 5335 | 44 | 5335 | 94 | 5429 |
| 679 | LA ESPERANZA SUR | FONTIBON | 3 | 0 | 2934 | 6 | 2934 | 82 | 3016 |
| 680 | BOSQUE DE MODELIA | FONTIBON | 4 | 75 | 1223 | 10 | 1298 | 23 | 1321 |
| 681 | TERMINAL DE TRANSPORTES | FONTIBON | 4 | 0 | 773 | 9 | 773 | 46 | 819 |
| 682 | CIUDAD HAYUELOS | FONTIBON | 4 | 4 | 7553 | 26 | 7557 | 40 | 7597 |
| 683 | VERSALLES FONTIBON | FONTIBON | 3 | 3147 | 32 | 5 | 3179 | 415 | 3594 |
| 684 | LA CABANA FONTIBON | FONTIBON | 3 | 1853 | 304 | 11 | 2157 | 212 | 2369 |
| 685 | SAN JOSE DE FONTIBON | FONTIBON | 3 | 1301 | 1495 | 34 | 2796 | 278 | 3074 |
| 686 | PUERTA DE TEJA | FONTIBON | 3 | 351 | 528 | 3 | 879 | 68 | 947 |
| 687 | FERROCAJA FONTIBON | FONTIBON | 4 | 1754 | 6445 | 84 | 8199 | 126 | 8325 |
| 688 | VILLEMAR | FONTIBON | 3 | 1156 | 856 | 54 | 2012 | 165 | 2177 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 689 | GUADUAL FONTIBON | FONTIBON | 3 | 940 | 857 | 7 | 1797 | 87 | 1884 |
| 690 | EL CARMEN FONTIBON | FONTIBON | 3 | 2211 | 2261 | 24 | 4472 | 416 | 4888 |
| 691 | BELEN FONTIBON | FONTIBON | 3 | 2479 | 282 | 3 | 2761 | 190 | 2951 |
| 692 | CENTRO FONTIBON | FONTIBON | 3 | 1726 | 414 | 32 | 2140 | 872 | 3012 |
| 693 | CHARCO URBANO | FONTIBON | 2 | 264 | 0 | 0 | 264 | 17 | 281 |
| 694 | SAN PABLO JERICO | FONTIBON | 3 | 1680 | 230 | 3 | 1910 | 171 | 2081 |
| 695 | BRISAS ALDEA FONTIBON | FONTIBON | 2 | 1021 | 0 | 0 | 1021 | 91 | 1112 |
| 696 | LA LAGUNA FONTIBON | FONTIBON | 3 | 892 | 532 | 3 | 1424 | 114 | 1538 |
| 697 | ATAHUALPA | FONTIBON | 3 | 8 | 690 | 3 | 698 | 18 | 716 |
| 698 | VILLA CARMENZA | FONTIBON | 3 | 665 | 9 | 1 | 674 | 133 | 807 |
| 699 | PUENTE GRANDE | FONTIBON | 2 | 1066 | 0 | 0 | 1066 | 95 | 1161 |
| 700 | EL REFUGIO | FONTIBON | 2 | 1794 | 0 | 0 | 1794 | 260 | 2054 |
| 701 | LA GIRALDA | FONTIBON | 3 | 1165 | 253 | 9 | 1418 | 152 | 1570 |
| 702 | EL TINTAL CENTRAL | FONTIBON | 4 | 29 | 7145 | 33 | 7174 | 30 | 7204 |
| 703 | COOPERATIVA DE SUB-OFICIALES | KENNEDY | 3 | 53 | 0 | 0 | 53 | 32 | 85 |
| 704 | MARSELLA | KENNEDY | 3 | 2473 | 2619 | 31 | 5092 | 249 | 5341 |
| 705 | VISION DE ORIENTE | KENNEDY | 3 | 872 | 0 | 0 | 872 | 116 | 988 |
| 706 | BAVARIA | KENNEDY | 3 | 1116 | 422 | 15 | 1538 | 187 | 1725 |
| 707 | PIO XII | KENNEDY | 3 | 717 | 2928 | 13 | 3645 | 124 | 3769 |
| 708 | CASTILLA | KENNEDY | 3 | 1890 | 1486 | 17 | 3376 | 205 | 3581 |
| 709 | NUEVO TECHO | KENNEDY | 3 | 8 | 8136 | 24 | 8144 | 79 | 8223 |
| 710 | LAS DOS AVENIDAS | KENNEDY | 3 | 550 | 3227 | 35 | 3777 | 109 | 3886 |
| 711 | LUSITANIA | KENNEDY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 57 | 57 |
| 712 | VILLA ALSACIA II | KENNEDY | 3 | 1252 | 435 | 8 | 1687 | 125 | 1812 |
| 713 | LA PAMPA | KENNEDY | 2 | 209 | 0 | 0 | 209 | 70 | 279 |
| 714 | VILLA ALSACIA | KENNEDY | 4 | 1 | 8033 | 31 | 8034 | 46 | 8080 |
| 715 | VERGEL OCCIDENTAL | KENNEDY | 2 | 2247 | 775 | 4 | 3022 | 474 | 3496 |
| 716 | VALLADOLID | KENNEDY | 3 | 1918 | 1410 | 7 | 3328 | 382 | 3710 |
| 717 | TINTALA | KENNEDY | 2 | 0 | 24024 | 79 | 24024 | 83 | 24107 |
| 718 | MARIA PAZ | KENNEDY | 2 | 2336 | 0 | 0 | 2336 | 415 | 2751 |
| 719 | OSORIO III | KENNEDY | 2 | 4 | 8319 | 27 | 8323 | 6 | 8329 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 720 | MORAVIA | FONTIBON | 2 | 206 | 0 | 0 | 206 | 7 | 213 |
| 721 | ZONA FRANCA | FONTIBON | 2 | 0 | 1768 | 5 | 1768 | 0 | 1768 |
| 722 | SABANA GRANDE | FONTIBON | 2 | 29 | 7521 | 23 | 7550 | 79 | 7629 |
| 723 | EL TINTAL II | FONTIBON | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 4 | 5 |
| 724 | SAN PEDRO DE LOS ROBLES | FONTIBON | 2 | 371 | 0 | 0 | 371 | 83 | 454 |
| 725 | LA MAGDALENA | KENNEDY | 2 | 47 | 0 | 0 | 47 | 3 | 50 |
| 726 | EL CHANCOI | FONTIBON | 2 | 14 | 6050 | 15 | 6064 | 123 | 6187 |
| 727 | INTERINDUSTRIAL | FONTIBON | 2 | 121 | 0 | 0 | 121 | 42 | 163 |
| 728 | EL VERGEL | FONTIBON | 2 | 377 | 0 | 0 | 377 | 44 | 421 |
| 729 | EL VERGEL ORIENTAL | KENNEDY | 3 | 502 | 300 | 1 | 802 | 48 | 850 |
| 730 | CIUDAD TECHO II | KENNEDY | 3 | 287 | 7794 | 26 | 8081 | 122 | 8203 |
| 731 | KASANDRA | FONTIBON | 2 | 623 | 0 | 0 | 623 | 71 | 694 |
| 732 | EL TINTAL III | KENNEDY | 1 | 52 | 0 | 0 | 52 | 6 | 58 |
| 733 | EL TINTAL IV | KENNEDY | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 | 5 |
| 734 | LA SOLEDAD | TEUSAQUILLO | 4 | 1116 | 1639 | 152 | 2755 | 282 | 3037 |
| 735 | SANTA TERESITA | TEUSAQUILLO | 4 | 440 | 710 | 41 | 1150 | 155 | 1305 |
| 736 | LA MAGDALENA | TEUSAQUILLO | 4 | 195 | 91 | 11 | 286 | 57 | 343 |
| 737 | TEUSAQUILLO | TEUSAQUILLO | 4 | 308 | 489 | 39 | 797 | 184 | 981 |
| 738 | ARMENIA | TEUSAQUILLO | 4 | 215 | 534 | 36 | 749 | 74 | 823 |
| 739 | ESTRELLA | TEUSAQUILLO | 3 | 162 | 225 | 15 | 387 | 132 | 519 |
| 740 | LAS AMERICAS | TEUSAQUILLO | 4 | 336 | 296 | 28 | 632 | 51 | 683 |
| 741 | CAMPIN | TEUSAQUILLO | 4 | 298 | 152 | 11 | 450 | 43 | 493 |
| 742 | SAN LUIS | TEUSAQUILLO | 4 | 1016 | 1193 | 84 | 2209 | 244 | 2453 |
| 743 | CHAPINERO OCCIDENTAL | TEUSAQUILLO | 3 | 553 | 979 | 62 | 1532 | 408 | 1940 |
| 744 | QUESADA | TEUSAQUILLO | 3 | 512 | 1014 | 53 | 1526 | 417 | 1943 |
| 745 | PALERMO | TEUSAQUILLO | 4 | 608 | 1514 | 69 | 2122 | 259 | 2381 |
| 746 | BELALCAZAR | TEUSAQUILLO | 4 | 516 | 1903 | 119 | 2419 | 142 | 2561 |
| 747 | GALERIAS | TEUSAQUILLO | 4 | 343 | 568 | 64 | 911 | 318 | 1229 |
| 748 | BANCO CENTRAL | TEUSAQUILLO | 4 | 328 | 686 | 40 | 1014 | 165 | 1179 |
| 749 | ALFONSO LOPEZ | TEUSAQUILLO | 3 | 826 | 1284 | 85 | 2110 | 430 | 2540 |
| 750 | LA MERCED | BARRIOS | 3 | 380 | 0 | 0 | 380 | 186 | 566 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | NORTE | UNIDOS | | | | | | | |
| 751 | ALCAZARES | BARRIOS UNIDOS | 3 | 513 | 39 | 5 | 552 | 200 | 752 |
| 752 | COLOMBIA | BARRIOS UNIDOS | 3 | 749 | 97 | 12 | 846 | 481 | 1327 |
| 753 | CONCEPCION NORTE | BARRIOS UNIDOS | 3 | 218 | 261 | 13 | 479 | 214 | 693 |
| 754 | LA ESPERANZA | BARRIOS UNIDOS | 3 | 349 | 177 | 16 | 526 | 285 | 811 |
| 755 | BAQUERO | BARRIOS UNIDOS | 3 | 421 | 122 | 12 | 543 | 60 | 603 |
| 756 | MUEQUETA | BARRIOS UNIDOS | 3 | 290 | 184 | 13 | 474 | 159 | 633 |
| 757 | QUINTA MUTIS | BARRIOS UNIDOS | 3 | 345 | 116 | 6 | 461 | 187 | 648 |
| 758 | BENJAMIN HERRERA | BARRIOS UNIDOS | 3 | 348 | 13 | 2 | 361 | 286 | 647 |
| 759 | LA PAZ | BARRIOS UNIDOS | 3 | 787 | 35 | 5 | 822 | 830 | 1652 |
| 760 | SIETE DE AGOSTO | BARRIOS UNIDOS | 3 | 555 | 42 | 4 | 597 | 860 | 1457 |
| 761 | RAFAEL URIBE | BARRIOS UNIDOS | 3 | 279 | 33 | 4 | 312 | 178 | 490 |
| 762 | POLO CLUB | BARRIOS UNIDOS | 4 | 803 | 1232 | 32 | 2035 | 163 | 2198 |
| 763 | JUAN XXIII | BARRIOS UNIDOS | 3 | 493 | 13 | 2 | 506 | 294 | 800 |
| 764 | SAN FELIPE | BARRIOS UNIDOS | 3 | 419 | 180 | 15 | 599 | 249 | 848 |
| 765 | ALCAZARES NORTE | BARRIOS UNIDOS | 3 | 235 | 25 | 4 | 260 | 93 | 353 |
| 766 | ONCE DE NOVIEMBRE | BARRIOS UNIDOS | 3 | 470 | 0 | 0 | 470 | 107 | 577 |
| 767 | SANTA SOFIA | BARRIOS UNIDOS | 3 | 494 | 28 | 2 | 522 | 371 | 893 |
| 768 | LA AURORA | BARRIOS UNIDOS | 3 | 475 | 37 | 3 | 512 | 145 | 657 |
| 769 | SAGRADO CORAZON | SANTA FE | 3 | 34 | 836 | 23 | 870 | 167 | 1037 |
| 770 | PARQUE NACIONAL | SANTA FE | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 771 | LA MERCED | SANTA FE | 4 | 38 | 67 | 6 | 105 | 12 | 117 |
| 772 | LA PERSEVERANCIA | SANTA FE | 2 | 1215 | 84 | 3 | 1299 | 54 | 1353 |
| 773 | LA MACARENA | SANTA FE | 4 | 398 | 1149 | 71 | 1547 | 92 | 1639 |
| 774 | BOSQUE IZQUIERDO | SANTA FE | 1 | 183 | 0 | 0 | 183 | 1 | 184 |
| 775 | SAN DIEGO | SANTA FE | 4 | 167 | 953 | 22 | 1120 | 183 | 1303 |
| 776 | SAMPER | SANTA FE | 4 | 50 | 2344 | 18 | 2394 | 399 | 2793 |
| 777 | SAN MARTIN | SANTA FE | 3 | 198 | 119 | 3 | 317 | 107 | 424 |
| 778 | EL PARAISO | CHAPINERO | 3 | 343 | 70 | 1 | 413 | 2 | 415 |
| 779 | CATALUNA | CHAPINERO | 4 | 35 | 624 | 41 | 659 | 4 | 663 |
| 780 | SUCRE | CHAPINERO | 4 | 145 | 2423 | 67 | 2568 | 375 | 2943 |
| 781 | PARQUE NACIONAL URBANO | CANDELARIA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 782 | QUINTA CAMACHO | CHAPINERO | 4 | 221 | 745 | 54 | 966 | 314 | 1280 |
| 783 | EMAUS | CHAPINERO | 6 | 22 | 671 | 36 | 693 | 159 | 852 |
| 784 | LAS ACACIAS | CHAPINERO | 6 | 49 | 1399 | 81 | 1448 | 9 | 1457 |
| 785 | GRANADA | CHAPINERO | 4 | 178 | 2545 | 102 | 2723 | 70 | 2793 |
| 786 | MARIA CRISTINA | CHAPINERO | 4 | 516 | 2785 | 65 | 3301 | 34 | 3335 |
| 787 | LA SALLE | CHAPINERO | 4 | 146 | 1803 | 82 | 1949 | 36 | 1985 |
| 788 | BOSQUE CALDERON | CHAPINERO | 4 | 317 | 2244 | 106 | 2561 | 70 | 2631 |
| 789 | PARDO RUBIO | CHAPINERO | 4 | 369 | 3151 | 96 | 3520 | 103 | 3623 |
| 790 | JUAN XXIII | CHAPINERO | 2 | 205 | 0 | 0 | 205 | 4 | 209 |
| 791 | MARLY | CHAPINERO | 4 | 261 | 2602 | 106 | 2863 | 429 | 3292 |
| 792 | CHAPINERO CENTRAL | CHAPINERO | 3 | 310 | 2978 | 127 | 3288 | 1020 | 4308 |
| 793 | CHAPINERO NORTE | CHAPINERO | 4 | 195 | 1881 | 87 | 2076 | 441 | 2517 |
| 794 | INGEMAR | CHAPINERO | 5 | 106 | 686 | 37 | 792 | 2 | 794 |
| 795 | INGEMAR ORIENTAL | CHAPINERO | 1 | 181 | 0 | 0 | 181 | 1 | 182 |
| 796 | SIBERIA CENTRAL | CHAPINERO | 1 | 791 | 0 | 0 | 791 | 11 | 802 |
| 797 | SIBERIA | CHAPINERO | 1 | 94 | 0 | 0 | 94 | 0 | 94 |
| 798 | CHICO NORTE II SECTOR | CHAPINERO | 6 | 147 | 2417 | 123 | 2564 | 392 | 2956 |
| 799 | SEMINARIO | CHAPINERO | 6 | 75 | 51 | 5 | 126 | 0 | 126 |
| 800 | EL REFUGIO | CHAPINERO | 6 | 124 | 1451 | 78 | 1575 | 6 | 1581 |
| 801 | LOS ROSALES | CHAPINERO | 6 | 133 | 2902 | 149 | 3035 | 46 | 3081 |
| 802 | BELLAVISTA | CHAPINERO | 6 | 133 | 2896 | 170 | 3029 | 33 | 3062 |
| 803 | PORCIUNCULA | CHAPINERO | 5 | 80 | 1156 | 56 | 1236 | 351 | 1587 |
| 804 | CHICO NORTE | CHAPINERO | 6 | 89 | 3887 | 206 | 3976 | 418 | 4394 |
| 805 | EL CHICO | CHAPINERO | 6 | 51 | 4048 | 218 | 4099 | 360 | 4459 |
| 806 | LA CABRERA | CHAPINERO | 6 | 67 | 1929 | 97 | 1996 | 181 | 2177 |
| 807 | EL RETIRO | CHAPINERO | 6 | 47 | 738 | 52 | 785 | 362 | 1147 |
| 808 | EL NOGAL | CHAPINERO | 6 | 42 | 2349 | 131 | 2391 | 125 | 2516 |
| 809 | ESPARTILLAL | CHAPINERO | 5 | 56 | 443 | 23 | 499 | 227 | 726 |
| 810 | LAGO GAITAN | CHAPINERO | 5 | 120 | 647 | 31 | 767 | 527 | 1294 |
| 811 | ANTIGUO COUNTRY | CHAPINERO | 5 | 212 | 2077 | 127 | 2289 | 158 | 2447 |
| 812 | CHICO NORTE III SECTOR | CHAPINERO | 6 | 60 | 3896 | 182 | 3956 | 202 | 4158 |
| 813 | SAN LUIS | CHAPINE | 2 | 1761 | 0 | 0 | 1761 | 31 | 1792 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ALTOS DEL CABO | RO | | | | | | | |
| 814 | SAN ISIDRO | CHAPINERO | 2 | 626 | 0 | 0 | 626 | 0 | 626 |
| 815 | EL BAGAZAL | CHAPINERO | 6 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 816 | LA CALLEJA | USAQUEN | 5 | 186 | 5596 | 149 | 5782 | 60 | 5842 |
| 817 | COUNTRY CLUB | USAQUEN | 5 | 6 | 978 | 26 | 984 | 3 | 987 |
| 818 | LA CAROLINA | USAQUEN | 6 | 93 | 3257 | 127 | 3350 | 47 | 3397 |
| 819 | BELLA SUIZA | USAQUEN | 5 | 247 | 3302 | 140 | 3549 | 56 | 3605 |
| 820 | GINEBRA | USAQUEN | 6 | 10 | 746 | 28 | 756 | 0 | 756 |
| 821 | SAN GABRIEL NORTE | USAQUEN | 5 | 358 | 1881 | 33 | 2239 | 30 | 2269 |
| 822 | USAQUEN | USAQUEN | 6 | 392 | 824 | 55 | 1216 | 207 | 1423 |
| 823 | SANTA ANA | USAQUEN | 6 | 550 | 456 | 46 | 1006 | 7 | 1013 |
| 824 | ESCUELA DE CABALLERIA I | USAQUEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 825 | ESCUELA DE INFANTERIA | USAQUEN | 0 | 12 | 0 | 0 | 12 | 8 | 20 |
| 826 | RINCON DEL CHICO | USAQUEN | 6 | 144 | 2312 | 130 | 2456 | 161 | 2617 |
| 827 | SANTA BIBIANA | USAQUEN | 6 | 145 | 4793 | 288 | 4938 | 126 | 5064 |
| 828 | SANTA BARBARA ORIENTAL | USAQUEN | 5 | 241 | 440 | 18 | 681 | 177 | 858 |
| 829 | SANTA ANA OCCIDENTAL | USAQUEN | 5 | 437 | 1022 | 39 | 1459 | 132 | 1591 |
| 830 | SANTA BARBARA CENTRAL | USAQUEN | 6 | 486 | 8500 | 374 | 8986 | 169 | 9155 |
| 831 | MOLINOS NORTE | USAQUEN | 6 | 474 | 4477 | 246 | 4951 | 82 | 5033 |
| 832 | SANTA BARBARA OCCIDENTAL | USAQUEN | 5 | 193 | 5856 | 339 | 6049 | 902 | 6951 |
| 833 | SAN PATRICIO | USAQUEN | 6 | 280 | 5187 | 315 | 5467 | 290 | 5757 |
| 834 | ESCUELA DE CABALLERIA II | USAQUEN | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 835 | PARAMO URBANO I | USAQUEN | 2 | 308 | 0 | 0 | 308 | 3 | 311 |
| 836 | PARAMO URBANO III | CHAPINERO | 2 | 103 | 0 | 0 | 103 | 18 | 121 |
| 837 | SEGUNDO CONTADOR | USAQUEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 838 | GINEBRA II | USAQUEN | 4 | 64 | 609 | 9 | 673 | 9 | 682 |
| 839 | SAN GABRIEL NORTE II | USAQUEN | 6 | 0 | 316 | 1 | 316 | 0 | 316 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 840 | EL TOBERIN | USAQUEN | 3 | 1117 | 1956 | 30 | 3073 | 406 | 3479 |
| 841 | LA PRADERA NORTE | USAQUEN | 4 | 1100 | 5699 | 31 | 6799 | 186 | 6985 |
| 842 | SANTA TERESA | USAQUEN | 3 | 150 | 3509 | 31 | 3659 | 74 | 3733 |
| 843 | LA CITA | USAQUEN | 2 | 524 | 320 | 1 | 844 | 8 | 852 |
| 844 | SAN CRISTOBAL NORTE | USAQUEN | 3 | 2346 | 640 | 14 | 2986 | 597 | 3583 |
| 845 | BARRANCAS NORTE | USAQUEN | 3 | 2630 | 1007 | 137 | 3637 | 306 | 3943 |
| 846 | BARRANCAS | USAQUEN | 3 | 1447 | 1895 | 29 | 3342 | 212 | 3554 |
| 847 | CEDRO SALAZAR | USAQUEN | 4 | 1111 | 3589 | 170 | 4700 | 46 | 4746 |
| 848 | LOS CEDROS ORIENTAL | USAQUEN | 4 | 30 | 1290 | 41 | 1320 | 34 | 1354 |
| 849 | ACACIAS USAQUEN | USAQUEN | 4 | 226 | 6387 | 186 | 6613 | 44 | 6657 |
| 850 | CEDRO NARVAEZ | USAQUEN | 4 | 175 | 2274 | 67 | 2449 | 24 | 2473 |
| 851 | CEDRITOS | USAQUEN | 4 | 446 | 6668 | 181 | 7114 | 140 | 7254 |
| 852 | LISBOA | USAQUEN | 5 | 438 | 3635 | 122 | 4073 | 31 | 4104 |
| 853 | EL CONTADOR | USAQUEN | 5 | 392 | 2221 | 123 | 2613 | 145 | 2758 |
| 854 | LOS CEDROS | USAQUEN | 4 | 761 | 8065 | 275 | 8826 | 146 | 8972 |
| 855 | LAS ORQUIDEAS | USAQUEN | 3 | 881 | 1133 | 35 | 2014 | 452 | 2466 |
| 856 | LA LIBERIA | USAQUEN | 4 | 102 | 3460 | 27 | 3562 | 8 | 3570 |
| 857 | CAOBOS SALAZAR | USAQUEN | 4 | 637 | 8619 | 205 | 9256 | 155 | 9411 |
| 858 | ESTRELLA DEL NORTE | USAQUEN | 4 | 1302 | 2282 | 59 | 3584 | 145 | 3729 |
| 859 | BOSQUE DE PINOS | USAQUEN | 2 | 2053 | 148 | 1 | 2201 | 95 | 2296 |
| 860 | TIBABITA | USAQUEN | 3 | 1527 | 2358 | 52 | 3885 | 212 | 4097 |
| 861 | EL ROCIO NORTE | USAQUEN | 3 | 273 | 165 | 4 | 438 | 70 | 508 |
| 862 | SAN ANTONIO NORTE | USAQUEN | 3 | 532 | 385 | 8 | 917 | 62 | 979 |
| 863 | LA GRANJA NORTE | USAQUEN | 2 | 181 | 0 | 0 | 181 | 20 | 201 |
| 864 | LA URIBE | USAQUEN | 4 | 148 | 1366 | 9 | 1514 | 70 | 1584 |
| 865 | EL VERVENAL | USAQUEN | 3 | 973 | 2390 | 20 | 3363 | 181 | 3544 |
| 866 | EL CEREZO | USAQUEN | 5 | 414 | 502 | 9 | 916 | 24 | 940 |
| 867 | SAN ANTONIO NOROCCIDENTAL | USAQUEN | 3 | 872 | 3883 | 19 | 4755 | 132 | 4887 |
| 868 | SAN JOSE DE USAQUEN | USAQUEN | 3 | 316 | 3897 | 68 | 4213 | 60 | 4273 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 869 | LAS MARGARITAS | USAQUEN | 4 | 893 | 1435 | 43 | 2328 | 123 | 2451 |
| 870 | EL REDIL | USAQUEN | 4 | 41 | 1253 | 10 | 1294 | 8 | 1302 |
| 871 | HORIZONTES NORTE | USAQUEN | 3 | 1289 | 2055 | 12 | 3344 | 146 | 3490 |
| 872 | BUENAVISTA | USAQUEN | 2 | 1613 | 0 | 0 | 1613 | 120 | 1733 |
| 873 | BOSQUE DE PINOS I | USAQUEN | 6 | 0 | 1050 | 29 | 1050 | 0 | 1050 |
| 874 | VERBENAL SAN ANTONIO | USAQUEN | 3 | 1782 | 727 | 9 | 2509 | 316 | 2825 |
| 875 | BOSQUE DE PINOS III | USAQUEN | 6 | 183 | 417 | 27 | 600 | 19 | 619 |
| 876 | TORCA I | USAQUEN | 6 | 16 | 0 | 0 | 16 | 5 | 21 |
| 877 | LA ESTRELLITA I | USAQUEN | 2 | 1011 | 0 | 0 | 1011 | 35 | 1046 |
| 878 | TORCA II | USAQUEN | 6 | 74 | 0 | 0 | 74 | 3 | 77 |
| 879 | TIBABITA I | USAQUEN | 1 | 161 | 0 | 0 | 161 | 7 | 168 |
| 880 | SANTA CECILIA PUENTE NORTE | USAQUEN | 1 | 1124 | 0 | 0 | 1124 | 2 | 1126 |
| 881 | CANAIMA | USAQUEN | 4 | 255 | 2399 | 10 | 2654 | 73 | 2727 |
| 882 | MIRADOR DEL NORTE | USAQUEN | 1 | 49 | 0 | 0 | 49 | 0 | 49 |
| 883 | LA ESTRELLITA II | USAQUEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 884 | LA ESTRELLITA III | USAQUEN | 1 | 17 | 0 | 0 | 17 | 0 | 17 |
| 885 | GRANADA NORTE | SUBA | 3 | 472 | 2140 | 22 | 2612 | 174 | 2786 |
| 886 | BRITALIA | SUBA | 3 | 1032 | 8633 | 82 | 9665 | 346 | 10011 |
| 887 | CANTAGALLO | SUBA | 4 | 229 | 4280 | 24 | 4509 | 45 | 4554 |
| 888 | VICTORIA NORTE | SUBA | 4 | 350 | 5451 | 149 | 5801 | 131 | 5932 |
| 889 | PRADO PINZON | SUBA | 4 | 1518 | 2402 | 41 | 3920 | 304 | 4224 |
| 890 | SAN JOSE DEL PRADO | SUBA | 4 | 1203 | 4646 | 86 | 5849 | 296 | 6145 |
| 891 | PRADO VERANIEGO | SUBA | 3 | 1223 | 715 | 20 | 1938 | 777 | 2715 |
| 892 | CIUDAD JARDIN NORTE | SUBA | 3 | 1914 | 757 | 12 | 2671 | 358 | 3029 |
| 893 | NIZA SUR | SUBA | 5 | 1012 | 171 | 8 | 1183 | 77 | 1260 |
| 894 | MAZUREN | SUBA | 4 | 1 | 8393 | 45 | 8394 | 17 | 8411 |
| 895 | MONACO | SUBA | 5 | 1560 | 5503 | 149 | 7063 | 129 | 7192 |
| 896 | NIZA SUBA | SUBA | 6 | 291 | 1427 | 53 | 1718 | 8 | 1726 |
| 897 | SAN JOSE DE BAVARIA | SUBA | 5 | 893 | 337 | 31 | 1230 | 8 | 1238 |
| 898 | GILMAR | SUBA | 4 | 702 | 5358 | 29 | 6060 | 94 | 6154 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 899 | IBERIA | SUBA | 5 | 24 | 4420 | 62 | 4444 | 4 | 4448 |
| 900 | PRADO VERANIEGO NORTE | SUBA | 4 | 706 | 3614 | 51 | 4320 | 205 | 4525 |
| 901 | PRADO VERANIEGO SUR | SUBA | 4 | 1921 | 4019 | 36 | 5940 | 229 | 6169 |
| 902 | BATAN | SUBA | 5 | 1189 | 5880 | 225 | 7069 | 85 | 7154 |
| 903 | ATENAS | SUBA | 5 | 1 | 1998 | 30 | 1999 | 11 | 2010 |
| 904 | NUEVA ZELANDIA | SUBA | 4 | 1260 | 2358 | 15 | 3618 | 227 | 3845 |
| 905 | CLUB DE LOS LAGARTOS | SUBA | 5 | 377 | 3077 | 31 | 3454 | 33 | 3487 |
| 906 | LAS VILLAS | SUBA | 4 | 371 | 865 | 37 | 1236 | 108 | 1344 |
| 907 | NIZA NORTE | SUBA | 5 | 523 | 624 | 24 | 1147 | 32 | 1179 |
| 908 | PUENTE LARGO | SUBA | 5 | 441 | 3466 | 171 | 3907 | 134 | 4041 |
| 909 | PASADENA | SUBA | 5 | 208 | 2196 | 105 | 2404 | 56 | 2460 |
| 910 | ESTORIL | SUBA | 5 | 649 | 1061 | 58 | 1710 | 59 | 1769 |
| 911 | ANDES NORTE | SUBA | 4 | 167 | 1428 | 28 | 1595 | 83 | 1678 |
| 912 | EL PLAN | SUBA | 4 | 93 | 7055 | 37 | 7148 | 10 | 7158 |
| 913 | VILLA DEL PRADO | SUBA | 4 | 2824 | 0 | 0 | 2824 | 184 | 3008 |
| 914 | CANODROMO | SUBA | 4 | 865 | 1372 | 23 | 2237 | 247 | 2484 |
| 915 | SANTA HELENA | SUBA | 5 | 2 | 2887 | 35 | 2889 | 8 | 2897 |
| 916 | ESCUELA DE CARABINEROS | SUBA | 2 | 151 | 7 | 1 | 158 | 9 | 167 |
| 917 | MIRANDELA | SUBA | 4 | 275 | 6440 | 47 | 6715 | 92 | 6807 |
| 918 | SAN JOSE V SECTOR | SUBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 919 | PORTALES DEL NORTE | SUBA | 3 | 258 | 7021 | 70 | 7279 | 160 | 7439 |
| 920 | CASABLANCA SUBA URBANO | SUBA | 6 | 112 | 484 | 32 | 596 | 14 | 610 |
| 921 | CASABLANCA SUBA URBANO I | SUBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 922 | CASABLANCA SUBA URBANO II | SUBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 923 | NUESTRA SENORA DEL ROSARIO | SUBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 924 | LA CANDELARIA | SUBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 925 | CONEJERA | SUBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 926 | LOS NARANJOS | SUBA | 2 | 1459 | 636 | 2 | 2095 | 68 | 2163 |
| 927 | EL RINCON | SUBA | 2 | 1888 | 53 | 2 | 1941 | 370 | 2311 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 928 | PUERTA DEL SOL | SUBA | 2 | 1988 | 862 | 123 | 2850 | 227 | 3077 |
| 929 | EL RINCON NORTE | SUBA | 2 | 2421 | 6 | 1 | 2427 | 329 | 2756 |
| 930 | AURES | SUBA | 2 | 2188 | 134 | 22 | 2322 | 221 | 2543 |
| 931 | AURES II | SUBA | 2 | 2764 | 22 | 3 | 2786 | 328 | 3114 |
| 932 | VILLA ELISA | SUBA | 3 | 1881 | 3001 | 85 | 4882 | 284 | 5166 |
| 933 | COSTA AZUL | SUBA | 3 | 2347 | 997 | 46 | 3344 | 243 | 3587 |
| 934 | VILLA MARIA | SUBA | 2 | 3552 | 396 | 16 | 3948 | 366 | 4314 |
| 935 | LAS FLORES | SUBA | 3 | 1315 | 3445 | 39 | 4760 | 277 | 5037 |
| 936 | EL POA | SUBA | 3 | 2308 | 1108 | 76 | 3416 | 225 | 3641 |
| 937 | SUBA URBANO | SUBA | 3 | 882 | 2044 | 33 | 2926 | 200 | 3126 |
| 938 | EL PINO | SUBA | 3 | 502 | 6131 | 39 | 6633 | 135 | 6768 |
| 939 | TUNA ALTA | SUBA | 3 | 532 | 1968 | 9 | 2500 | 21 | 2521 |
| 940 | CASABLANCA SUBA | SUBA | 4 | 0 | 1577 | 9 | 1577 | 0 | 1577 |
| 941 | LA GAITANA | SUBA | 2 | 2670 | 0 | 0 | 2670 | 445 | 3115 |
| 942 | RINCON DE SANTA INES | SUBA | 3 | 13 | 5292 | 376 | 5305 | 70 | 5375 |
| 943 | ALMIRANTE COLON | SUBA | 3 | 730 | 851 | 11 | 1581 | 139 | 1720 |
| 944 | CAMPANELLA | SUBA | 3 | 133 | 2877 | 22 | 3010 | 29 | 3039 |
| 945 | LAGO DE SUBA | SUBA | 2 | 2179 | 35 | 5 | 2214 | 277 | 2491 |
| 946 | LA CHUCUA | SUBA | 3 | 1710 | 115 | 8 | 1825 | 265 | 2090 |
| 947 | ALTOS DE CHOZICA | SUBA | 3 | 601 | 2867 | 18 | 3468 | 204 | 3672 |
| 948 | TTES DE COLOMBIA | SUBA | 2 | 1217 | 7 | 1 | 1224 | 75 | 1299 |
| 949 | NUEVA TIBABUYES | SUBA | 2 | 264 | 5221 | 40 | 5485 | 106 | 5591 |
| 950 | TIBABUYES UNIVERSAL | SUBA | 2 | 2086 | 0 | 0 | 2086 | 160 | 2246 |
| 951 | SALITRE SUBA | SUBA | 2 | 1676 | 1637 | 19 | 3313 | 111 | 3424 |
| 952 | LECH WALESA | SUBA | 2 | 1350 | 140 | 2 | 1490 | 49 | 1539 |
| 953 | LOMBARDIA | SUBA | 3 | 1618 | 2323 | 41 | 3941 | 238 | 4179 |
| 954 | TOSCANA | SUBA | 2 | 1959 | 836 | 92 | 2795 | 231 | 3026 |
| 955 | SAN CAYETANO | SUBA | 2 | 2738 | 123 | 18 | 2861 | 248 | 3109 |
| 956 | SUBA CERROS | SUBA | 6 | 1101 | 410 | 17 | 1511 | 29 | 1540 |
| 957 | SABANA DE TIBABUYES | SUBA | 3 | 1860 | 3976 | 98 | 5836 | 237 | 6073 |
| 958 | TIBABUYES | SUBA | 3 | 1410 | 6569 | 177 | 7979 | 351 | 8330 |
| 959 | SABANA DE TIBABUYES NORTE | SUBA | 3 | 5 | 7360 | 265 | 7365 | 131 | 7496 |
| 960 | CIUDAD HUNZA | SUBA | 2 | 1629 | 592 | 3 | 2221 | 101 | 2322 |
| 961 | LA CAROLINA | SUBA | 2 | 875 | 0 | 0 | 875 | 23 | 898 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DE SUBA | | | | | | | | |
| 962 | RINCON DE SUBA | SUBA | 2 | 1272 | 0 | 0 | 1272 | 88 | 1360 |
| 963 | SANTA TERESA DE SUBA | SUBA | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 964 | LAS MERCEDES SUBA | SUBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 965 | POTRERILLO | SUBA | 3 | 947 | 0 | 0 | 947 | 108 | 1055 |
| 966 | BOSQUES DE SAN JORGE | SUBA | 3 | 90 | 2106 | 16 | 2196 | 33 | 2229 |
| 967 | TUNA BAJA | SUBA | 3 | 1356 | 2488 | 12 | 3844 | 119 | 3963 |
| 968 | LAS MERCEDES I | SUBA | 2 | 390 | 0 | 0 | 390 | 7 | 397 |
| 969 | VILLA HERMOSA | SUBA | 2 | 869 | 156 | 1 | 1025 | 65 | 1090 |
| 970 | PINOS DE LOMBARDIA | SUBA | 3 | 644 | 3454 | 87 | 4098 | 114 | 4212 |
| 971 | DELMONTE | SUBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 972 | IRAGUA | SUBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 973 | TIBABUYES II | SUBA | 2 | 4 | 4219 | 31 | 4223 | 5 | 4228 |
| 974 | VEREDA SUBA NARANJOS | SUBA | 6 | 167 | 382 | 13 | 549 | 0 | 549 |
| 975 | TIBABUYES OCCIDENTAL | SUBA | 2 | 2674 | 0 | 0 | 2674 | 204 | 2878 |
| 976 | SAN CARLOS DE SUBA | SUBA | 2 | 995 | 432 | 2 | 1427 | 132 | 1559 |
| 977 | BILBAO | SUBA | 2 | 841 | 2651 | 12 | 3492 | 181 | 3673 |
| 978 | SAN PEDRO | SUBA | 2 | 2476 | 0 | 0 | 2476 | 184 | 2660 |
| 979 | LISBOA | SUBA | 2 | 3523 | 0 | 0 | 3523 | 411 | 3934 |
| 980 | SANTA RITA DE SUBA | SUBA | 2 | 3942 | 0 | 0 | 3942 | 266 | 4208 |
| 981 | SANTA CECILIA | SUBA | 2 | 3301 | 0 | 0 | 3301 | 240 | 3541 |
| 982 | TIBABUYES | SUBA | 2 | 3020 | 1798 | 10 | 4818 | 212 | 5030 |
| 983 | CASA BLANCA SUBA I | SUBA | 2 | 632 | 11 | 1 | 643 | 43 | 686 |
| 984 | BERLIN | SUBA | 2 | 1909 | 0 | 0 | 1909 | 255 | 2164 |
| 985 | ALTOS DE SUBA | SUBA | 6 | 0 | 51 | 2 | 51 | 0 | 51 |
| 986 | TUNA | SUBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 987 | LA GAITANA ORIENTAL | SUBA | 2 | 647 | 6 | 1 | 653 | 103 | 756 |
| 988 | VILLA ALCAZAR | SUBA | 2 | 1085 | 775 | 3 | 1860 | 51 | 1911 |
| 989 | VEREDA SUBA CERROS II | SUBA | 5 | 80 | 422 | 2 | 502 | 1 | 503 |
| 990 | RINCON ALTAMAR | SUBA | 2 | 1467 | 96 | 1 | 1563 | 165 | 1728 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 991 | EL BAGAZAL | CHAPINERO | 0 | 19 | 0 | 0 | 19 | 0 | 19 |
| 992 | INGEMAR ORIENTAL RURAL | CHAPINERO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 993 | PARAMO I RURAL | CHAPINERO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 994 | HOYA TEUSACA | SANTA FE | 0 | 75 | 11 | 1 | 86 | 0 | 86 |
| 995 | HOYA SAN CRISTOBAL | SAN CRISTOBAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 996 | MOLINO RURAL | SAN CRISTOBAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 997 | TIBAQUE | SAN CRISTOBAL | 1 | 23 | 0 | 0 | 23 | 1 | 24 |
| 998 | TIHUAQUE RURAL | USME | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 999 | CHIGUAZA RURAL | SAN CRISTOBAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1000 | LA ARBOLEDA RURAL | SAN CRISTOBAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1001 | PARQUE NACIONAL ORIENTAL | SANTA FE | 0 | 123 | 0 | 0 | 123 | 6 | 129 |
| 1002 | SIBERIA | CHAPINERO | 0 | 39 | 0 | 0 | 39 | 1 | 40 |
| 1003 | EL PORVENIR DE LOS SOCHES | USME | 0 | 12 | 0 | 0 | 12 | 2 | 14 |
| 1004 | LOS ARRAYANES | USME | 0 | 13 | 0 | 0 | 13 | 0 | 13 |
| 1005 | EL HATO | USME | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1006 | LAS MARGARITAS | USME | 0 | 17 | 0 | 0 | 17 | 0 | 17 |
| 1007 | LOS ANDES | USME | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| 1008 | LA UNION | USME | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1009 | CHISACA | USME | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 1010 | LAS VIOLETAS RURAL | USME | 1 | 5 | 0 | 0 | 5 | 0 | 5 |
| 1011 | LA REQUILINA RURAL | USME | 2 | 15 | 0 | 0 | 15 | 0 | 15 |
| 1012 | LILIANA | USME | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1013 | EL BOSQUE SUR ORIENTAL RURAL II | USME | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1014 | EL BOSQUE SUR ORIENTAL RURAL I | USME | 1 | 15 | 0 | 0 | 15 | 0 | 15 |
| 1015 | CIUDAD LONDRES RURAL | USME | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1016 | LOS ARRAYANES | USME | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 1017 | PEPINITOS | USME | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1018 | EL BOSQUE CENTRAL | USME | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| 1019 | TIBAQUE SUR | USME | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 1020 | TOCAIMITA SUR | USME | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1021 | EL UVAL RURAL | USME | 1 | 43 | 0 | 0 | 43 | 2 | 45 |
| 1022 | PORTAL RURAL II | USME | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 1023 | CENTRO USME RURAL | USME | 2 | 27 | 0 | 0 | 27 | 0 | 27 |
| 1024 | CENTRO USME RURAL I | USME | 0 | 12 | 0 | 0 | 12 | 1 | 13 |
| 1025 | CENTRO USME RURAL II | USME | 2 | 27 | 0 | 0 | 27 | 0 | 27 |
| 1026 | LA REQUILINA RURAL II | USME | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1027 | OLARTE | USME | 0 | 41 | 0 | 0 | 41 | 1 | 42 |
| 1028 | LA REGADERA | USME | 0 | 9 | 0 | 0 | 9 | 0 | 9 |
| 1029 | SAN BENITO | USME | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 4 |
| 1030 | ARRAYAN | USME | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 1031 | CURUBITAL | USME | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1032 | SANTA ROSA ALTA | SUMAPAZ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 1033 | TAQUECITOS | SUMAPAZ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1034 | SANTA ROSA BAJA | SUMAPAZ | 3 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 |
| 1035 | LAS ANIMAS | SUMAPAZ | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| 1036 | LAS AURAS | SUMAPAZ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1037 | NAZARETH | SUMAPAZ | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| 1038 | LAS PALMAS | SUMAPAZ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1039 | LOS RIOS | SUMAPAZ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1040 | LAS SOPAS | SUMAPAZ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 1041 | BETANIA | SUMAPAZ | 2 | 13 | 0 | 0 | 13 | 0 | 13 |
| 1042 | EL ISTMO | SUMAPAZ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1043 | EL TABACO | SUMAPAZ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 1044 | LAGUNA VERDE | SUMAPAZ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1045 | RAIZAL | SUMAPAZ | 1 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| 1046 | PENALISA | SUMAPAZ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1047 | PASQUILLITA | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 5 | 0 | 0 | 5 | 1 | 6 |
| 1048 | PASQUILLA | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| 1049 | BELLA FLOR SUR RURAL | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1050 | LAS MERCEDES | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 |
| 1051 | QUIBA BAJO | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 270 | 0 | 0 | 270 | 3 | 273 |
| 1052 | SANTA ROSA | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 1053 | SANTA BARBARA | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1054 | QUIBA ALTO | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 1055 | CIUDAD BOLIVAR RURAL III | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1056 | CIUDAD BOLIVAR RURAL I | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 29 | 0 | 0 | 29 | 0 | 29 |
| 1057 | EL MOCHUELO IV | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 58 | 0 | 0 | 58 | 1 | 59 |
| 1058 | EL MOCHUELO III | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 42 | 0 | 0 | 42 | 0 | 42 |
| 1059 | EL MOCHUELO II | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 12 | 0 | 0 | 12 | 1 | 13 |
| 1060 | BRAZUELOS OCCIDENTAL RURAL | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 5 | 0 | 0 | 5 | 0 | 5 |
| 1061 | MOCHUELO ALTO RURAL | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 9 | 0 | 0 | 9 | 1 | 10 |
| 1062 | SAN PEDRO | FONTIBON | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1063 | EL TINTAL | FONTIBON | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1064 | VEREDA EL TINTAL RURAL | KENNEDY | 0 | 7 | 0 | 0 | 7 | 1 | 8 |
| 1065 | OSORIO II | KENNEDY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1066 | OSORIO X | BOSA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1067 | OSORIO XXIII | BOSA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1068 | EL CORZO RURAL | BOSA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1069 | SAN BERNARDINO RURAL | BOSA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1070 | SAN BERNARDINO XVIII | BOSA | 1 | 130 | 0 | 0 | 130 | 0 | 130 |
| 1071 | SAN BERNARDINO XXII | BOSA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1072 | SAN BERNARDINO XXV | BOSA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1073 | EL CHANCO RURAL II | FONTIBON | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 6 | 8 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1074 | CHARCO RURAL | FONTIBON | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1075 | EL CHANCO RURAL III | FONTIBON | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1076 | EL PANTANO | ENGATIVA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1077 | ENGATIVA EL DORADO | ENGATIVA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1078 | GUAYMARAL | SUBA | 6 | 298 | 24 | 2 | 322 | 3 | 325 |
| 1079 | CASABLANCA SUBA | SUBA | 6 | 7 | 179 | 3 | 186 | 3 | 189 |
| 1080 | TUNA RURAL | SUBA | 2 | 156 | 0 | 0 | 156 | 3 | 159 |
| 1081 | LAS MERCEDES SUBA RURAL | SUBA | 0 | 49 | 0 | 0 | 49 | 17 | 66 |
| 1082 | BARAJAS NORTE | SUBA | 6 | 69 | 23 | 1 | 92 | 5 | 97 |
| 1083 | CASABLANCA SUBA I | SUBA | 6 | 30 | 134 | 2 | 164 | 3 | 167 |
| 1084 | CASABLANCA SUBA II | SUBA | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| 1085 | LA LOMITA | SUBA | 6 | 32 | 388 | 12 | 420 | 0 | 420 |
| 1086 | TORCA RURAL I | USAQUEN | 6 | 41 | 17 | 1 | 58 | 0 | 58 |
| 1087 | TIBABITA RURAL | USAQUEN | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 7 | 10 |
| 1088 | BARRANCAS ORIENTAL RURAL | USAQUEN | 0 | 40 | 0 | 0 | 40 | 0 | 40 |
| 1089 | PARAMO | USAQUEN | 0 | 298 | 0 | 0 | 298 | 49 | 347 |
| 1090 | PARAMO II | SOACHA | 2 | 27 | 0 | 0 | 27 | 0 | 27 |
| 1091 | PARAMO I | CHAPINERO | 0 | 19 | 0 | 0 | 19 | 0 | 19 |
| 1092 | TORCA RURAL II | USAQUEN | 6 | 141 | 0 | 0 | 141 | 7 | 148 |
| 1093 | TIBABITA RURAL I | USAQUEN | 2 | 215 | 0 | 0 | 215 | 4 | 219 |
| 1094 | PARAMO II RURAL | USAQUEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1095 | BOSQUE DE PINOS III RURAL | USAQUEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1096 | PARAMO III RURAL | USAQUEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1097 | EL TOLDO | SUMAPAZ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1098 | SAN ANTONIO | SUMAPAZ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1099 | LAS VEGAS | SUMAPAZ | 0 | 8 | 0 | 0 | 8 | 0 | 8 |
| 1100 | SAN JUAN | SUMAPAZ | 1 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 4 |
| 1101 | SANTO DOMINGO | SUMAPAZ | 1 | 18 | 0 | 0 | 18 | 0 | 18 |
| 1102 | LA UNION | SUMAPAZ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1103 | CHORRERAS | SUMAPAZ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 1104 | TUNAL ALTO | SUMAPAZ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1105 | CONCEPCION | SUMAPAZ | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 |
| 1106 | SAN JOSE | SUMAPAZ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 1107 | CAPITOLIO | SUMAPAZ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 1108 | LAGUNITAS | SUMAPAZ | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| 1109 | TUNAL BAJO | SUMAPAZ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1110 | NUEVA GRANADA | SUMAPAZ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1111 | EL REFUGIO II | CHAPINERO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1112 | EL TRIANGULO | SAN CRISTOBAL | 1 | 308 | 0 | 0 | 308 | 0 | 308 |
| 1113 | AGUAS CLARAS | SAN CRISTOBAL | 1 | 756 | 0 | 0 | 756 | 6 | 762 |
| 1114 | LOS LAURELES I | SAN CRISTOBAL | 0 | 231 | 0 | 0 | 231 | 0 | 231 |
| 1115 | TIBAQUE I | SAN CRISTOBAL | 0 | 221 | 0 | 0 | 221 | 0 | 221 |
| 1116 | TIBAQUE II | USME | 1 | 5 | 0 | 0 | 5 | 0 | 5 |
| 1117 | LA PEÐA RURAL | SANTA FE | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 1118 | SIBERIA RURAL | CHAPINERO | 1 | 158 | 0 | 0 | 158 | 1 | 159 |
| 1119 | SIBERIA II | CHAPINERO | 1 | 130 | 0 | 0 | 130 | 1 | 131 |
| 1120 | BOLONIA I | USME | 1 | 15 | 0 | 0 | 15 | 0 | 15 |
| 1121 | LA ESPERANZA SUR I | USME | 1 | 9 | 0 | 0 | 9 | 0 | 9 |
| 1122 | SAN FELIPE DE USME RURAL | USME | 1 | 7 | 0 | 0 | 7 | 0 | 7 |
| 1123 | TOCAIMITA ORIENTAL | USME | 1 | 73 | 0 | 0 | 73 | 0 | 73 |
| 1124 | EL UVAL | USME | 1 | 23 | 0 | 0 | 23 | 0 | 23 |
| 1125 | EL NUEVO PORTAL II RURAL | USME | 0 | 8 | 0 | 0 | 8 | 0 | 8 |
| 1126 | PUERTA AL LLANO RURAL | USME | 1 | 33 | 0 | 0 | 33 | 4 | 37 |
| 1127 | CENTRO USME | USME | 2 | 115 | 0 | 0 | 115 | 6 | 121 |
| 1128 | NAZARETH URBANO | SUMAPAZ | 1 | 16 | 0 | 0 | 16 | 1 | 17 |
| 1129 | PASQUILLA URBANA | CIUDAD BOLIVAR | 2 | 66 | 0 | 0 | 66 | 7 | 73 |
| 1130 | NUEVA ESPERANZA | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 332 | 0 | 0 | 332 | 13 | 345 |
| 1131 | EL MIRADOR II | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 183 | 0 | 0 | 183 | 9 | 192 |
| 1132 | QUIBA RURAL | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 31 | 0 | 0 | 31 | 0 | 31 |
| 1133 | EL MOCHUELO II NORTE | CIUDAD BOLIVAR | 0 | 86 | 0 | 0 | 86 | 1 | 87 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1134 | MOCHUELO ALTO URBANO | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 46 | 0 | 0 | 46 | 1 | 47 |
| 1135 | LAGUNITAS | CIUDAD BOLIVAR | 1 | 17 | 0 | 0 | 17 | 1 | 18 |
| 1136 | VEREDA EL TINTAL URBANO | KENNEDY | 2 | 32 | 1652 | 5 | 1684 | 6 | 1690 |
| 1137 | VEREDA EL TINTAL | FONTIBON | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 4 |
| 1138 | EL JAZMIN | KENNEDY | 1 | 5 | 0 | 0 | 5 | 0 | 5 |
| 1139 | GALAN RURAL | KENNEDY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1140 | LAS ACACIAS RURAL | KENNEDY | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1141 | CANAVERALEJO RURAL | BOSA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1142 | VILLA EMMA | BOSA | 1 | 47 | 0 | 0 | 47 | 3 | 50 |
| 1143 | SAN BERNARDINO XVIII | BOSA | 1 | 93 | 0 | 0 | 93 | 2 | 95 |
| 1144 | SAN BERNARDINO XIX | BOSA | 2 | 110 | 3796 | 6 | 3906 | 48 | 3954 |
| 1145 | EL REMANSO | BOSA | 1 | 89 | 0 | 0 | 89 | 0 | 89 |
| 1146 | EL CHANCO II | FONTIBON | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 6 | 10 |
| 1147 | EL CHARCO | FONTIBON | 2 | 50 | 0 | 0 | 50 | 14 | 64 |
| 1148 | SANTA CECILIA | SUBA | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| 1149 | PARAMO IV | CHAPINERO | 2 | 96 | 0 | 0 | 96 | 1 | 97 |
| 1150 | BARRANCAS ORIENTAL | USAQUEN | 1 | 14 | 0 | 0 | 14 | 0 | 14 |
| 1151 | PARAMO URBANO | CHAPINERO | 0 | 93 | 0 | 0 | 93 | 2 | 95 |
| 1152 | LA ESPERANZA | CHAPINERO | 2 | 267 | 0 | 0 | 267 | 3 | 270 |
| 1153 | SAN ISIDRO RURAL | CHAPINERO | 2 | 28 | 0 | 0 | 28 | 0 | 28 |
| 1154 | LA ESTRELLITA | USAQUEN | 1 | 571 | 0 | 0 | 571 | 8 | 579 |
| 1155 | SAN JUAN URBANO | SUMAPAZ | 2 | 19 | 0 | 0 | 19 | 0 | 19 |
| 1156 | LA UNION URBANO | SUMAPAZ | 2 | 32 | 0 | 0 | 32 | 1 | 33 |
| | | **TOTAL** | | **987224** | **898940** | **18997** | **1886164** | **148057** | **2034221** |

**Tabla 31. Viviendas actualizadas a 2016 ciudad de Bogotá por barrios (Autor, 2018)**

## BIBLIOGRAFÍA


COLENTREGA S.A.S. (2013). *PROCEDIMIENTO ACTUALIZACION BASE DE DATOS CARTOGRAFICA.* Bogota.

Colentrega S.A.S. (2014). Estructuracion Capas.

Departamento Administrativo de Catastro Distrital. (2005). *MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA LA DETERMINACION DE ZONAS HOMOGENEAS FISICAS URBANAS Y RURALES.* Bogota: Departamento Administrativo de Catastro Distrital.

Instituto Geografico Agistin Codazzi. (2011). Resolucion IGAC No 20 de 2011 Articulo 32 y 159 al 161. *Numero Predial NACIONAL*. Bogota, Colombia: IGAC.

Instituto geografico Agustin Codazzi (IGAC). (2014). Numero Predial Nacional resolucion IGAC No 70 de 2011 Art 32 y 159 al 161. *Numero Predial Nacional resolucion IGAC No 70 de 2011 Art 32 y 159 al 161*. Bogota, Bogota, Colombia: Instituto geografico Agustin Codazzi (IGAC).

Instituto Geografico Agustin Codazzi (IGAC). (21 de Diciembre de 2016). *Registros Uno y Dos*. Recuperado el 3 de Noviembre de 2017, de http://www2.igac.gov.co:8080/igac_web/contenidos/plantilla_general_titulo_contenido.jsp?idMenu=139

Instituto Geografico Agustin Codazzi. (2010). *Glosario*. Recuperado el 18 de Octubre de 2017, de http://www.igac.gov.co/wps/portal/igac/raiz/iniciohome/Glosario

Instituto Geografico Agustin Codazzi. (s.f.). *MANUAL DE RECONOCIMIENTO PREDIAL.* Bogota.

Instituto Geografico Agustin Codazzi. (s.f.). *Telecentro Regional en Tecnologias Geoespaciales.* Recuperado el 27 de Octubre de 2017, de Curso Cartografia Basica y Digital: http://geoservice.igac.gov.co/contenidos_telecentro/cartografia_basica/cursos/sem_1/uni1/index.php?id=38.

LINCOLN INSTITUTE OF LAND POLICY. (2007). *Catastro Multifinalitario aplicado a la definicion de politicas de suelo urbano.* Cambridge: LINCOLN INSTITUTE OF LAND POLICY.

MapInfo Corporation. (2003). *MapInfo Professional Guía del usuario (Versión completa).* Troy, Nueva York: MapInfo Corporation.

MORALES, A. M. (1998). *Ordenamiento Territorial y Planeacion*. Recuperado el 27 de Octubre de 2017, de Artículo del Boletín de la Sociedad Geográfica de Colombia: http://www.sogeocol.edu.co/documentos/ord_territ.pdf

RAMOS BOTERO, L. A., MORENO PALACIOS, A. C., & TOBÓN ZAPATA, S. (2010). *Manual de Reconocimiento Predial.* Medellin: Gobernacion de Antioquia Departamento Administrativo de Planeacion.

RODRIGUEZ BERNAL, L. L., & OCHOA WALTEROS, J. A. (2009). ANÁLISIS Y DISEÑO DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICAPARA LA

ADMINISTRACION DEL CATASTRO MULTIPROPOSITO. *Monografía*. Bogota , Colombia: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS EN CONVENIO CON EL INSTITUTO GEOGRAFICO AGUSTIN CODAZZI- CIAF.

Secretaria Distrital de Planeacion. (15 de Octubre de 2015). *Glosario y siglas de la SDP*. Recuperado el 27 de Octubre de 2017, de http://www.sdp.gov.co/portal/page/portal/PortalSDP/ciudadania/A-LE-011%20Glosario.pdf.pdf

Unidad Administratica de Catastro Distrital. (2015). *Oficio2015-313-000441-1, radicado UAECD ER1378.* BOGOTA.

# CARTOGRAFÍA