



Manual de Usuario del visor: Proyecciones de población Bogotá y la Región 1985 – 2050

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ ALCALDE MAYOR DE BOGOTÁ
Enrique Peñalosa Londoño

SECRETARÍA DISTRITAL DE PLANEACIÓN
Andrés Ortiz Gómez

SUBSECRETARÍA DE INFORMACIÓN Y ESTUDIOS ESTRATÉGICOS
Antonio Avendaño Arosemena

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS MACRO
David Monroy Londoño

INVESTIGADORES
Eurides Triana
César Cristancho

EQUIPO DE LA DIRECCIÓN DE ESTUDIOS MACRO SECRETARÍA DISTRITAL DE PLANEACIÓN

Camilo Gaitán Victoria, Profesional
Diana Sánchez Guerrero, profesional
Diego Luis Buelvas Ramírez, Profesional
Nelson Arturo Chaparro, Profesional
Vanessa Cediél Sánchez, Profesional
Henry Rincón Melo, Profesional
Álvaro Montenegro Rodríguez, Asistente

JUNIO 2018

Carrera 30 N. 25 - 90
Código Postal 111311
Pisos 1,5,8 y 13
PBX 335 8000
www.sdp.gov.co
Info.: Línea 195



SC-CER259292



CO-SC-CER259292



GP-CER259293

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**

Manual de Usuario del Visor 1.1 Proyecciones de población Bogotá y la Región 1985 – 2050 Dirección de Estudios Macro - SDP

Objetivo

Este documento tiene como objetivo describir el funcionamiento del visor de proyecciones de población elaboradas en la Dirección de Estudios Macro de la Secretaría Distrital de Planeación (SDP).

Contenido del visor y recomendaciones

El visor de Proyecciones de población es una herramienta que permite visualizar el volumen de población proyectada, su estructura, dinámica y evolución para Bogotá y los municipios de la Región aledaña a la capital para los años 1985 al 2050. La Región está constituido por los municipios de: Bojacá, Cajicá, Chía, Cota, Facatativá, Funza, Gachanzipá, La Calera, Madrid, Madrid, Mosquera, Si bate, Soacha, Sopó y Tabio. Para Bogotá la información se encuentra a nivel de Localidad y UPZ.

- Recomendaciones al descargar el visor

El visor está desarrollado en Microsoft Excel, se recomienda que el usuario tenga una versión superior a Excel 2003 (v11.0) para su óptimo funcionamiento, y lo descargue en un lugar donde recuerde su ubicación. Para visualizar la sección “Estructura UPZ” (mapas y fotografías), el usuario debe tener conexión a Internet.

Visor Proyecciones de población Bogotá y la Región

- Al abrir el visor siempre va ingresar al menú

TAMANO CRECIMIENTO MUNICIPAL Encuentra la información de tamaño y crecimiento de la población y los hogares, para los años 1985 al 2050, sobre Bogotá y los municipios de la región.

ESTRUCTURA MUNICIPAL Encuentra la estructura de la población (población por edad y sexo), serie de la tasa de dependencia y dinámicas demográficas, para los años 1985 al 2050, sobre Bogotá y los municipios de la región.

ESTRUCTURA LOCALIDAD Encuentra la estructura de la población (población por edad y sexo), para los años 1985 al 2030, sobre Bogotá y sus localidades.

ESTRUCTURA UPZ Encuentra la estructura de la población (población por edad y sexo), para los años 2005 al 2020, sobre Bogotá y las Unidades de Planeamiento Zonal.

DENSIDAD BOGOTÁ URBANA Encuentra la densidad de la población (población por hectárea), para los años 2005 al 2020, sobre Bogotá y las Unidades de Planeamiento Zonal.

Referencias Encuentra la información de la bibliografía realizada para el proceso de generación de los datos para la dinámica demográfica y las proyecciones de población.

En el menú se encuentran botones azules, los cuales lo llevan a la sección de interés por el usuario. El visor cuenta con 6 secciones con su respectiva descripción de contenido:

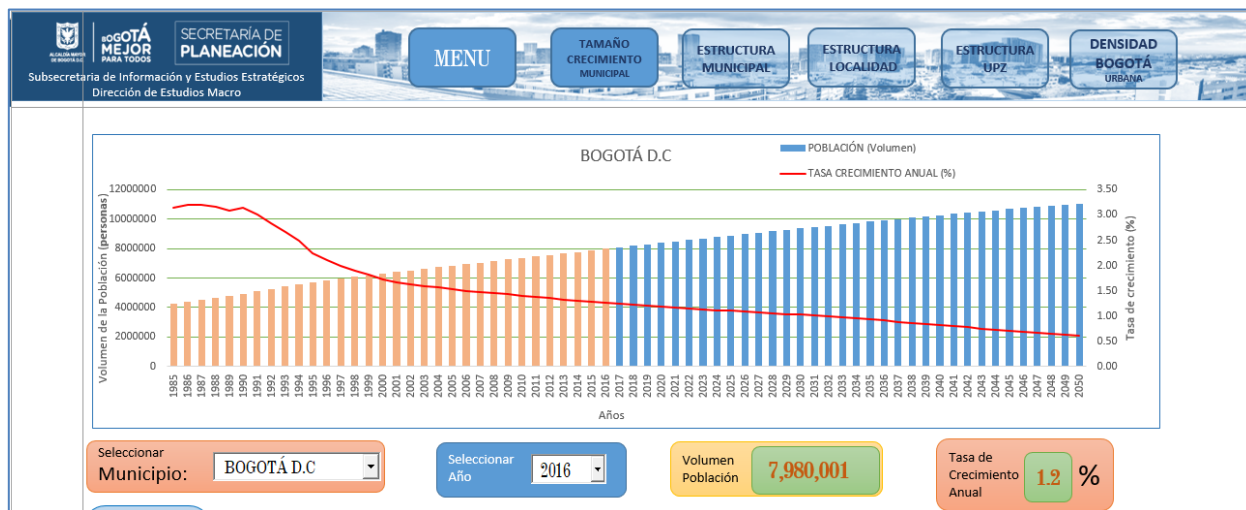
1. Tamaño crecimiento Municipal
2. Estructura Municipal
3. Estructura Localidad
4. Estructura UPZ
5. Densidad Bogotá Urbana
6. Referencia

La interface a cada sección tiene un modo sencillo con tan solo darle un clip al botón azul de la respectiva sección.

1. Tamaño crecimiento Municipal

Al entrar a esta sección o a cualquier otra desde el menú, estas van a tener una barra en la parte superior donde se encuentran enlaces al menú inicial o a cualquier otra sección.

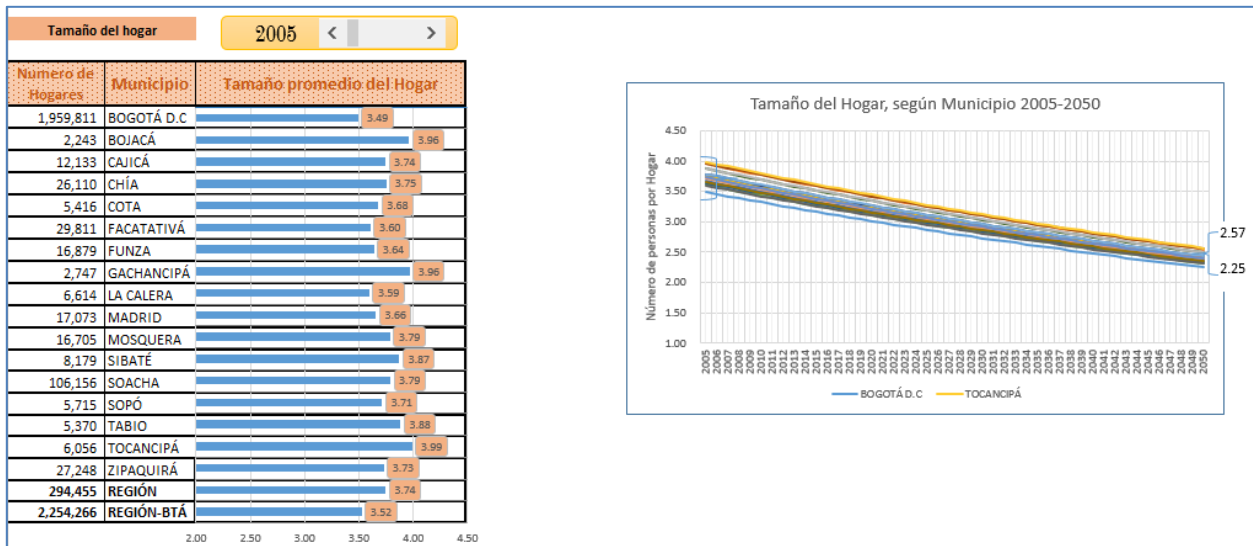
En esta sección se encuentra la información de tamaño y crecimiento de la población y los hogares, para el periodo 1985 a 2050, sobre Bogotá y los municipios de la región. Así como también, la participación y evolución de la población que tiene el municipio respecto al total de la región.



Se puede realizar las consultas por c/u de los municipios, así como para el agregado Región y Región-Bogotá para cada uno de los años desde 1985 a 2050.



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN



Finalmente en esta sección se puede realizar la consulta por año sobre el tamaño promedio del hogar y número de hogares para cada uno de los municipios.

2. Estructura Municipal

En esta sección se encuentra la estructura de la población (población por edad y sexo), la serie de la tasa de dependencia y dinámicas demográficas, para los años 1985 a 2050, sobre Bogotá y los municipios de la región.

Al entrar a esta sección lo primero que van a observar es la serie de la tasa de dependencia entre 1985 a 2050, con una barra vertical que indica hasta qué año pronosticado se termina el bono demográfico, esto, para el municipio seleccionado.

Hace referencia, entre otros aspectos, a una fase en la que el balance entre las edades de un determinado municipio genera una oportunidad para el desarrollo. Este bono se traducirá en beneficios reales para los jóvenes en la medida en que se realicen inversiones en capital humano, sobre todo en educación y empleo.

Carrera 30 N. 25 - 90
Código Postal 111311
Pisos 1,5,8 y 13
PBX 335 8000
www.sdp.gov.co
Info.: Línea 195



SC-CER259292



CO-SC-CER259292



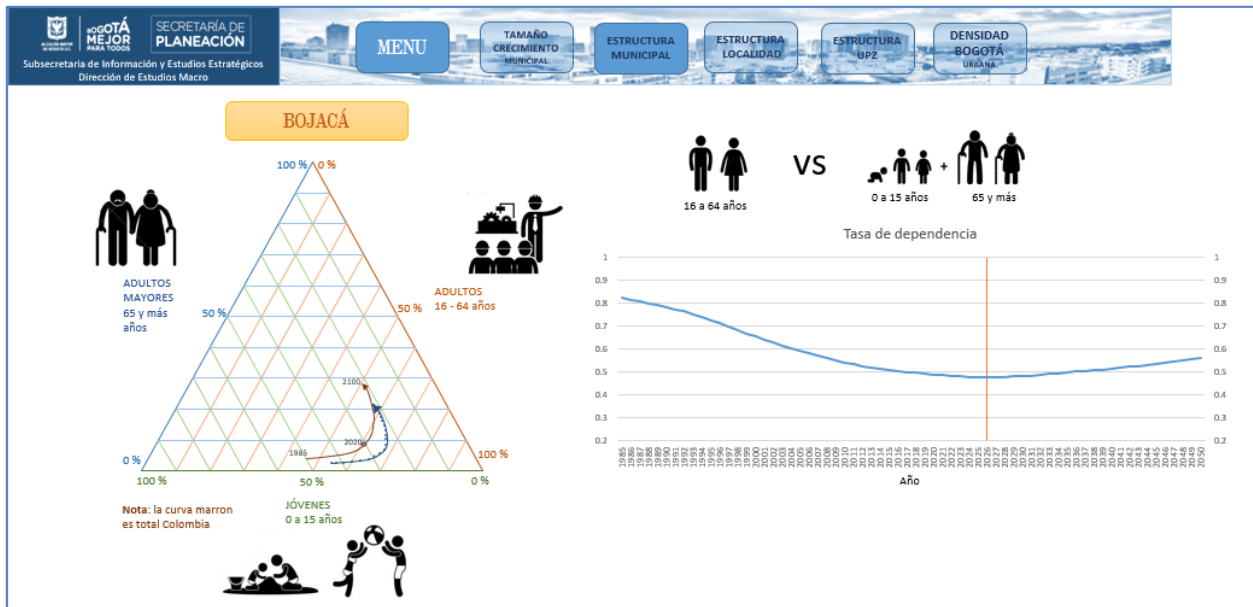
GP-CER259293

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

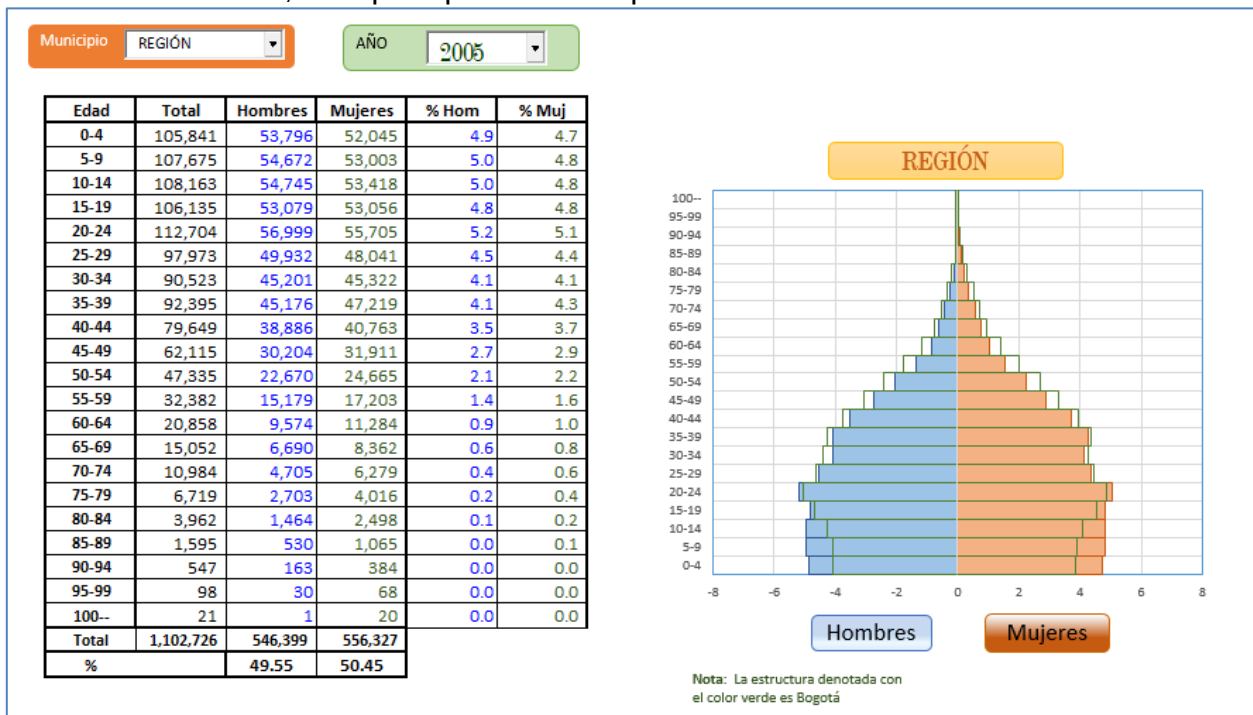
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN



La línea Naranja es el límite del Bono

Demográfico

En esta parte se puede realizar las consultas por c/u de los municipios así como también el agregado Región y Región-Bogotá para cada uno de los años desde 1985 al 2050, siempre va estar de referente la estructura de Bogotá para c/u de los años seleccionados, esto para posibles comparaciones.



Carrera 30 N. 25 - 90
Código Postal 111311
Pisos 1,5,8 y 13
PBX 335 8000
www.sdp.gov.co
Info.: Línea 195



SC-CER259292



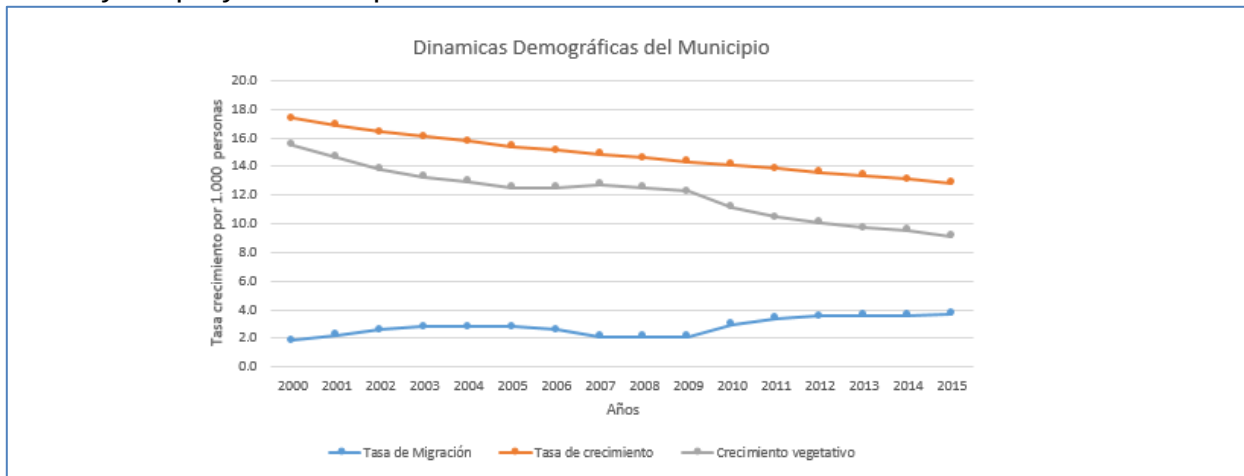
CO-SC-CER259292



GP-CER259293

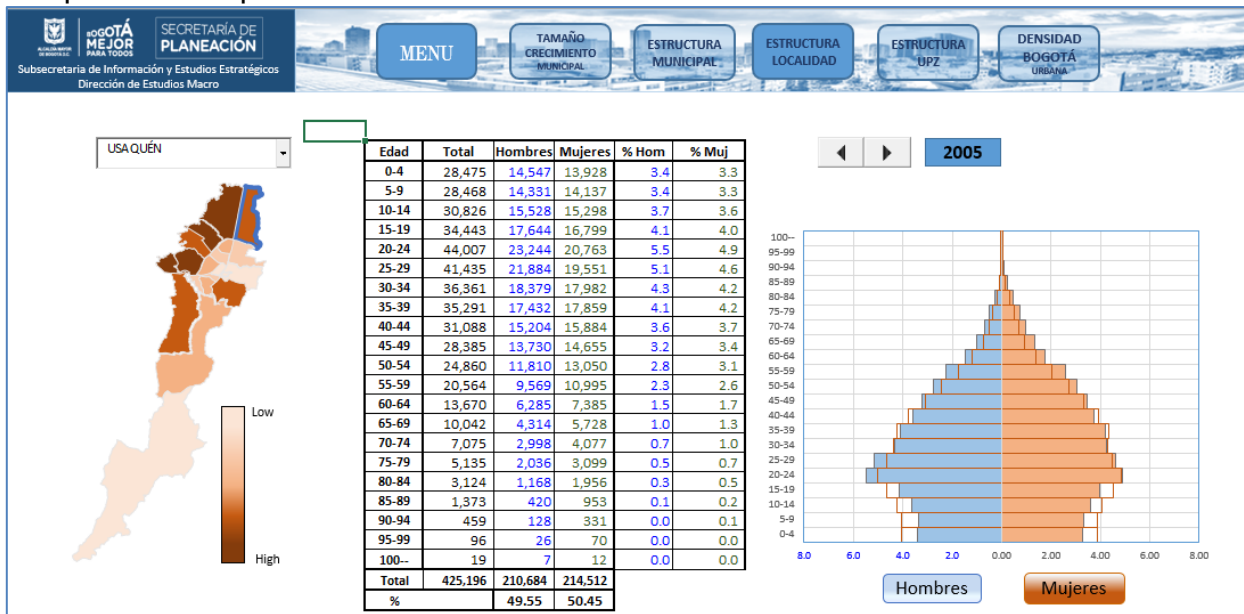
BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS

En esta parte se visualiza para c/u de los municipios seleccionado previamente la serie desde el 2000 a 2015, de las dinámicas demográficas respecto a la tasa de crecimiento, crecimiento vegetativo y migratorio, generado con estadísticas vitales-DANE y las proyecciones poblacionales-SDP



3. Estructura Localidad

Encuentra la estructura de la población (población por edad y sexo), para los años 1985 a 2030, de c/u de las localidades de Bogotá, donde el usuario puede realizar las consultas por localidad y año. También, se muestra para cada una de estas consultas la estructura de Bogotá para cada año seleccionado, para posibles comparaciones que dese realizar el usuario.



4. Estructura de las UPZ

En esta sección se encuentra la estructura de la población (población por edad y sexo), para los años 2005 a 2020, por c/u de las Unidades de Planeamiento Zonal (UPZ) de Bogotá.

Para seleccionar la UPZ simplemente hay que dar un clip en el nombre la UPZ que aparece en la parte Izquierda, esta inmediatamente se coloca de color azul.

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN

Subsecretaria de Información y Estudios Estratégicos
Dirección de Estudios Macro

Localidad	UPZ	Nombre
1. Usaquén	1	Paseo de Los Libertadores
	9	Verbenal
	10	La Uribe
	11	San Cristobal Norte
	12	Toberin
	13	Los Cedros
	14	Usaquen
	15	Country Club
	16	Santa Barbara
2. Chapinero	88	El Refugio
	89	San Isidro - Patios
	90	Pardo Rubio
	97	Chico Lago
	99	Chapinero
3. Santa Fe	91	Sagrado Corazon
	92	La Macarena
	93	Las Nieves
	95	Las Cruces
	96	Lourdes
4. San Cristóbal	32	San Blas
	33	Sosiego
	34	20 de Julio
	50	La Gloria
	51	Los Libertadores

Edad	T
0-4	5
5-9	5
10-14	5

Además, se visualiza dos mini-mapas que demarcan la localización de la UPZ, esto con el fin de que el usuario visualice su ubicación dentro de la ciudad.



SECRETARÍA DE PLANEACIÓN
Subsecretaría de Información y Estudios Estratégicos
Dirección de Estudios Macro

MENU

TAMAÑO
CRECIMIENTO
MUNICIPAL

ESTRUCTURA
MUNICIPAL

ESTRUCTURA
LOCALIDAD

ESTRUCTURA
UPZ

DENSIDAD
BOGOTÁ
URBANA

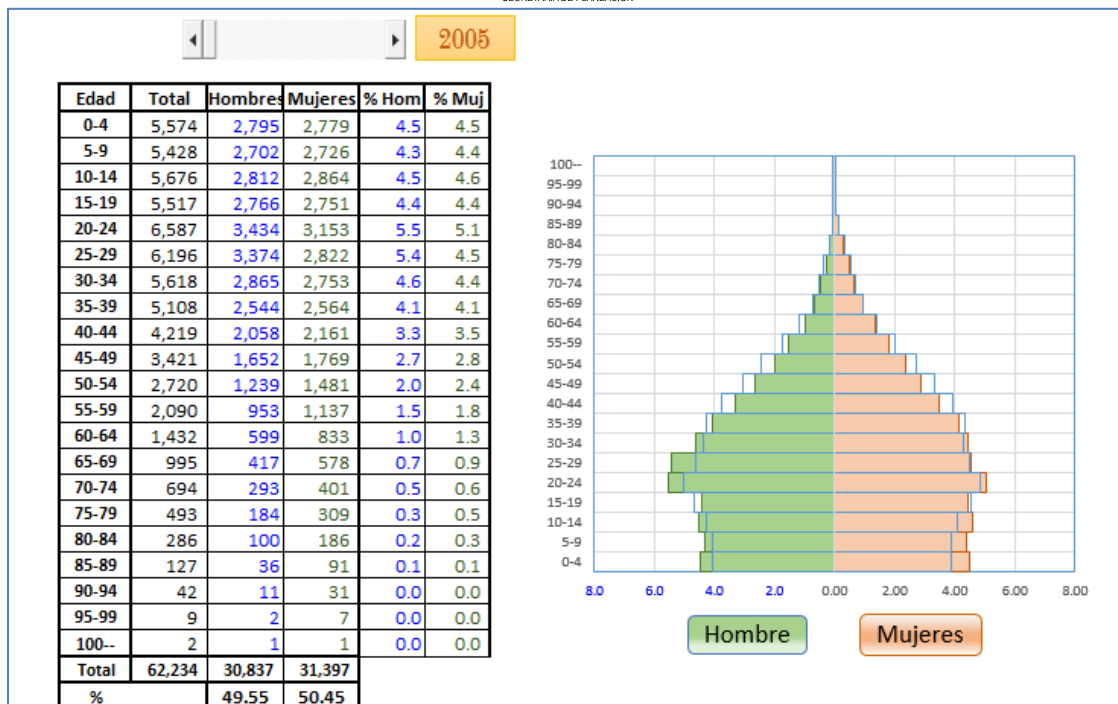
Localidad	UPZ	Nombre
1. Usaquén	1	Paseo de Los Libertadores
	9	Verbenal
	10	La Uribe
	11	San Cristóbal Norte
	12	Toberín
	13	Los Cedros
	14	Usaquén
	15	Country Club
	16	Santa Bárbara
	88	El Refugio
2. Chapinero	89	San Isidro - Patios
	90	Pardo Rubio
	97	Chico Lago
	99	Chapinero
Santa Fe	91	Sagrado Corazón
	92	La Macarena
	93	Las Nieves




Al desplazar hacia abajo se visualiza la estructura poblacional de la UPZ seleccionada. También se muestra para cada una de estas consultas la estructura de Bogotá para el año seleccionado, lo cual facilita posibles comparaciones por parte del usuario.



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN



Sobre la visualización espacial de la UPZ, también se incluyó un registro fotográfico del entorno de viviendas y espacios pertenecientes a cada c/u de las UPZ seleccionadas. En esta parte al darle clip en las flechas se despliega un registro fotográfico de su entorno.



5. Densidad de Bogotá

En esta sección se encuentra un mapa interactivo de Bogotá donde presenta la densidad bruta de la población (población por hectárea), para los años 2005 a 2020, sobre la ciudad y las Unidades de Planeamiento Zonal-UPZ.

Carrera 30 N. 25 - 90
Código Postal 111311
Pisos 1,5,8 y 13
PBX 335 8000
www.sdp.gov.co
Info.: Línea 195



SC-CER259292



CO-SC-CER259292



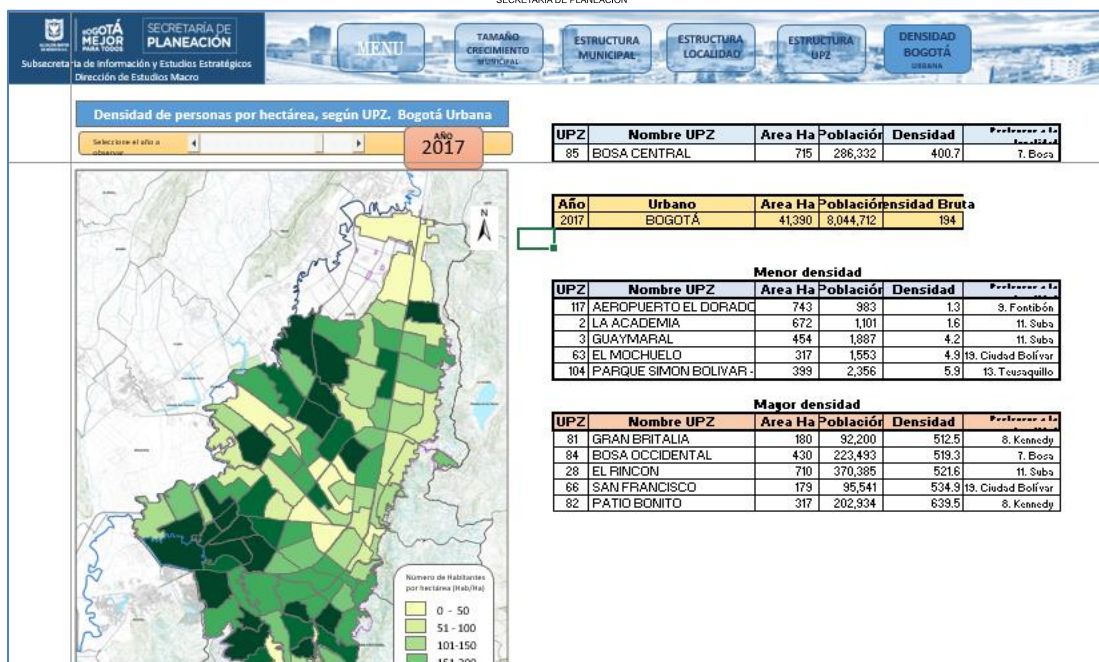
GP-CER259293

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN



Se puede realizar la consulta de la densidad poblacional de una UPZ, simplemente dándole clip a la UPZ en el mapa. Esta información es la que aparece en el primer recuadro. Por ejemplo al darle clip a la UPZ TOBERIN aparece la siguiente información:

UPZ	Nombre UPZ	Area Ha	Población	Densidad	Pertenece a la Localidad
12	TOBERIN	291	49,937	171.8	1. Usaquén

Año	Urbano	Area Ha	Población	Densidad Bruta
2017	BOGOTÁ	41,390	8,044,712	194

También puede visualizar las UPZ con menor y mayor densidad poblacional, respecto al año seleccionado:

Carrera 30 N. 25 - 90
Código Postal 111311
Pisos 1,5,8 y 13
PBX 335 8000
www.sdp.gov.co
Info.: Línea 195



SC-CER259292



CO-SC-CER259292



GP-CER259293

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN

Menor densidad

UPZ	Nombre UPZ	Area Ha	Población	Densidad	Pertenece a la localidad
117	AEROPUERTO EL DORADO	743	808	1.1	9. Fontibón
2	LA ACADEMIA	672	931	1.4	11. Suba
3	GUAYMARAL	454	1,449	3.2	11. Suba
63	EL MOCHUELO	317	1,276	4.0	19. Ciudad Bolívar
60	PARQUE ENTRENUBES	419	1,830	4.4	5. Usme

Mayor densidad

UPZ	Nombre UPZ	Area Ha	Población	Densidad	Pertenece a la localidad
84	BOSA OCCIDENTAL	430	189,740	440.9	7. Bosa
28	EL RINCON	710	317,171	446.7	11. Suba
81	GRAN BRITANIA	180	81,994	455.8	8. Kennedy
66	SAN FRANCISCO	179	84,714	474.3	19. Ciudad Bolívar
82	PATIO BONITO	317	180,586	569.1	8. Kennedy

Carrera 30 N. 25 - 90
Código Postal 111311
Pisos 1,5,8 y 13
PBX 335 8000
www.sdp.gov.co
Info.: Línea 195



SC-CER259292



CO-SC-CER259292



GP-CER259293

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**