



2019-2021

**HUIXQUILUCAN**

*SIGAMOS CRECIENDO*

# **Sistema de Información Estadística y Geográfica de Huixquilucan (SIEGH)**

**Manual Operativo para la utilización del Sistema**

**Secretaría Técnica Municipal**



## CONTENIDO

### Introducción a SIEGH

¿Qué es SIEGH?

La interfaz.

### Capas.

### Datos Geográficos.

Capas.

### Descarga de Tablas

Como descargar Información Tabular.

### Herramientas de información y selección.

Herramientas de selección.

### Propiedades de la capa

Información de las capas.

### Búsqueda de información

### Contacto

## Introducción a SIEGH

### ¿Qué es SIEGH?

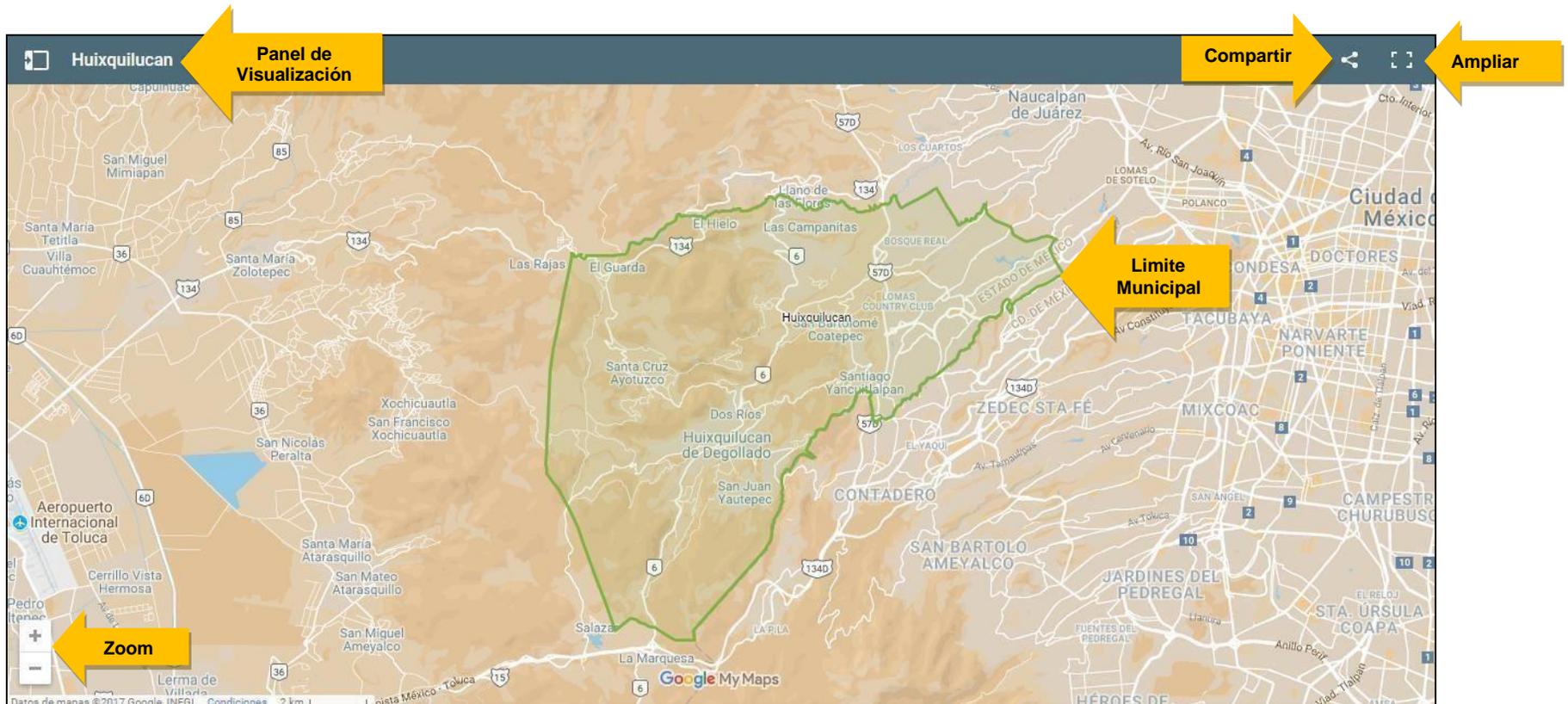
El SIEGH está orientado al manejo de información estadística y cartográfica del municipio de Huixquilucan.

Se caracteriza por una interfaz amigable y sencilla, con capacidad para acceder ágilmente a la diferente Información estadística de Población Y Vivienda del Censo del 2020 (CGPyV 2020 INEGI), La Información de escuelas, Establecimientos Económicos (Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas DENUE 2021) y Alertas Sísmicas.

Información Geográfica del límite municipal, las 69 comunidades del bando municipal de Huixquilucan (localidades, barrios, colonias, cabecera municipal, centro urbano y fraccionamientos), Áreas Geostatísticas Básicas (AGEB), ameznamiento urbano 2020.

Está orientado a usuarios de información estadística y geográfica, profesionales, para la sociedad en general, personal de la administración pública del Ayuntamiento de Huixquilucan y también resulta de especial interés para los ambientes universitarios.

## La interfaz del SIEGH



1. **Limite Municipal.** Se encuentra en el centro de la ventana y es la visualización predeterminada del SIEGH.
2. **Panel de visualización:** Se encuentra en la parte superior izquierda de la ventana y contiene el nombre de las capas de información del SIEGH.
3. **Compartir:** Se encuentra en la parte superior derecha de la ventana y permite compartir el mapa a diferentes redes sociales.
4. **Ampliar:** Se encuentra en la parte superior derecha de la ventana y permite ampliar el mapa en una pestaña nueva del navegador web y visualizarlo en un tamaño completo.
5. **Zoom:** Se encuentra en la parte inferior izquierda de la ventana y permite alejar y acercar la visualización del mapa.

## Capas

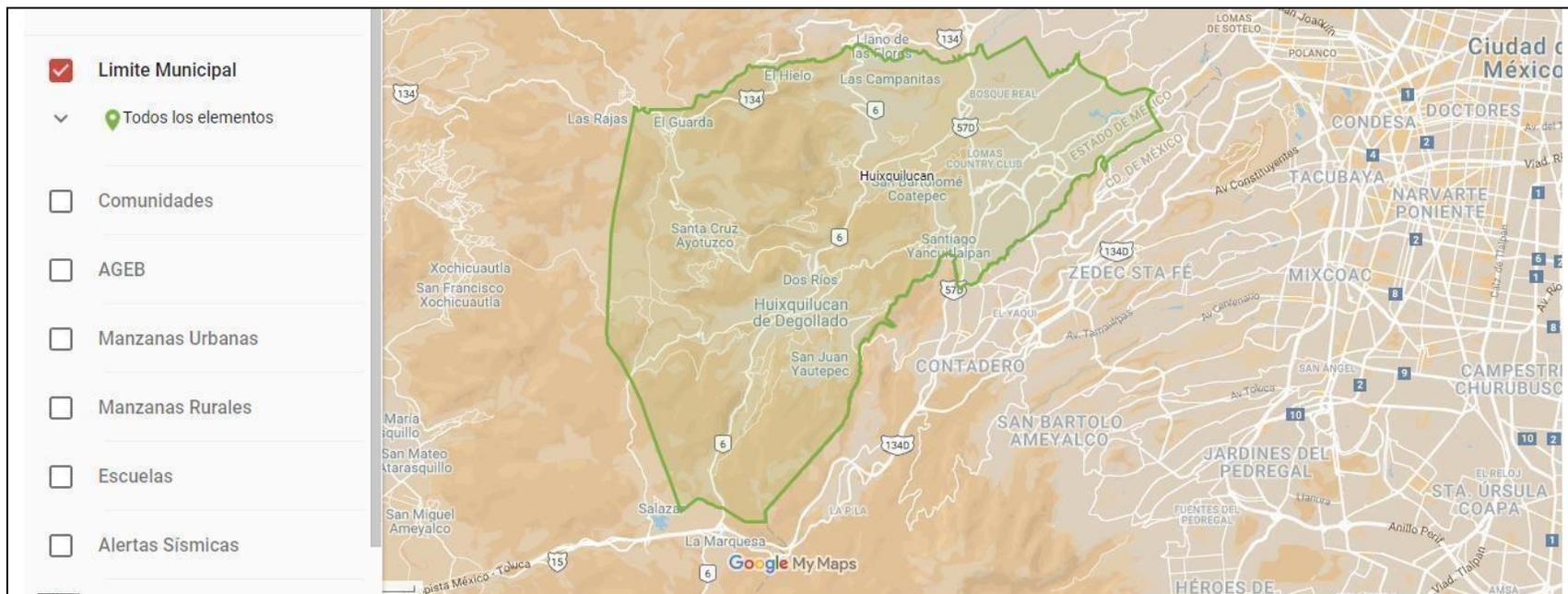
En SIEGH toda la actividad se localiza en el panel de visualización donde se encuentran las capas de información: Limite Municipal, Comunidades, AGEB's, Manzanas, escuelas y alertas sísmicas; en cada recuadro tu puedes activar o desactivar las capas:



## Descarga de tablas

### Descarga de información tabular

La información de las capas que se visualizan en el sistema están disponibles en formato Excel en el siguiente link ubicado en la parte inferior:



La información mostrada es referida al Censo de Población y Vivienda 2010. INEGI.

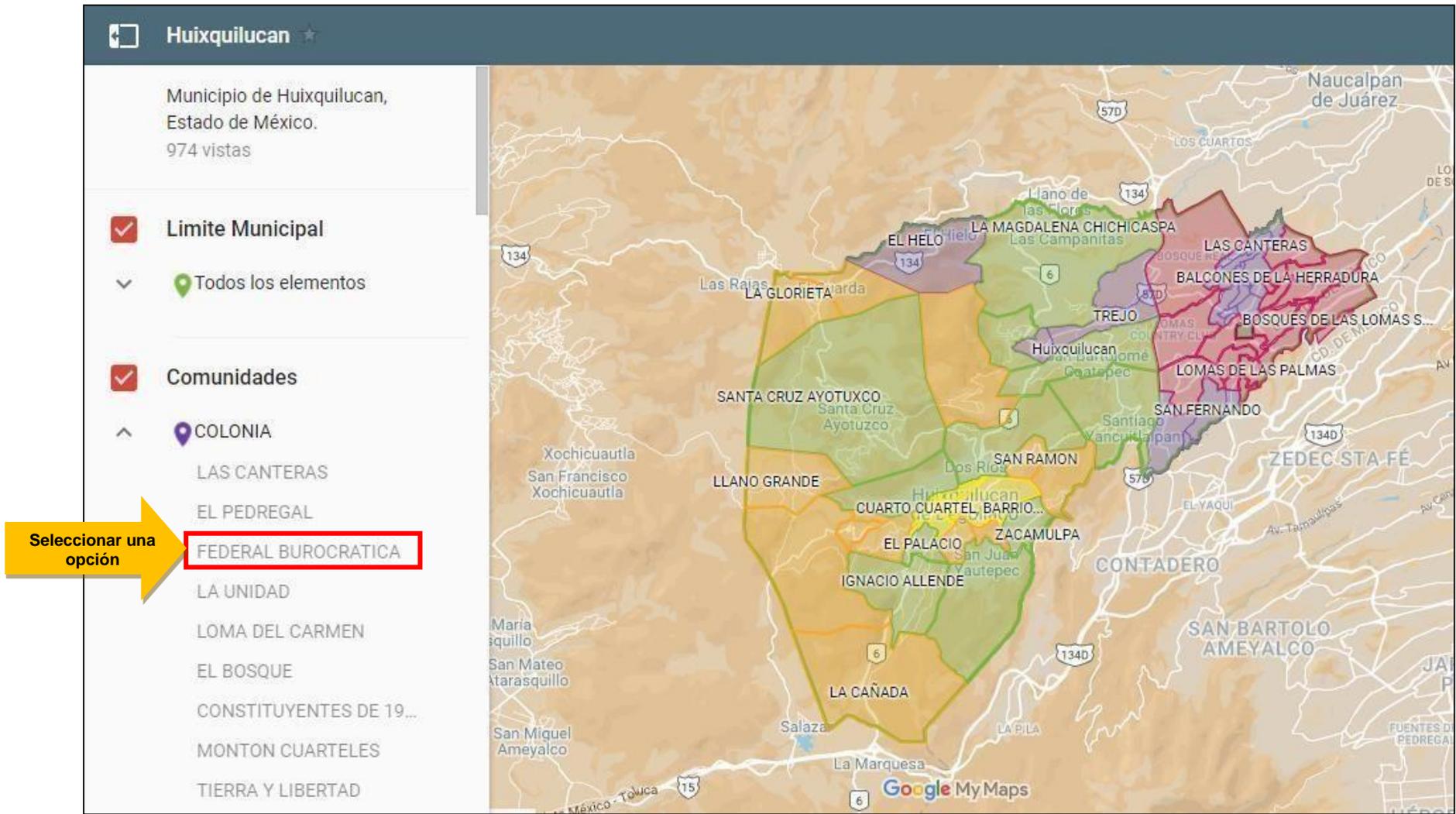
La información con el valor "N/A" dentro las capas "Manzanas Urbanas" y "Manzanas Rurales" no puede ser mostrada ya que esas Manzanas no existían en la traza de 2010.

Descargue la información de la capas [aquí](#).

**Link de  
descarga**

## Herramientas de información y selección

Al desagregar cada capa se puede seleccionar alguna de las opciones como se muestra:



The screenshot displays the 'Huixquilucan' interface. On the left, a sidebar shows the following layers:

- Limite Municipal**
- Todos los elementos
- Comunidades**
- COLONIA

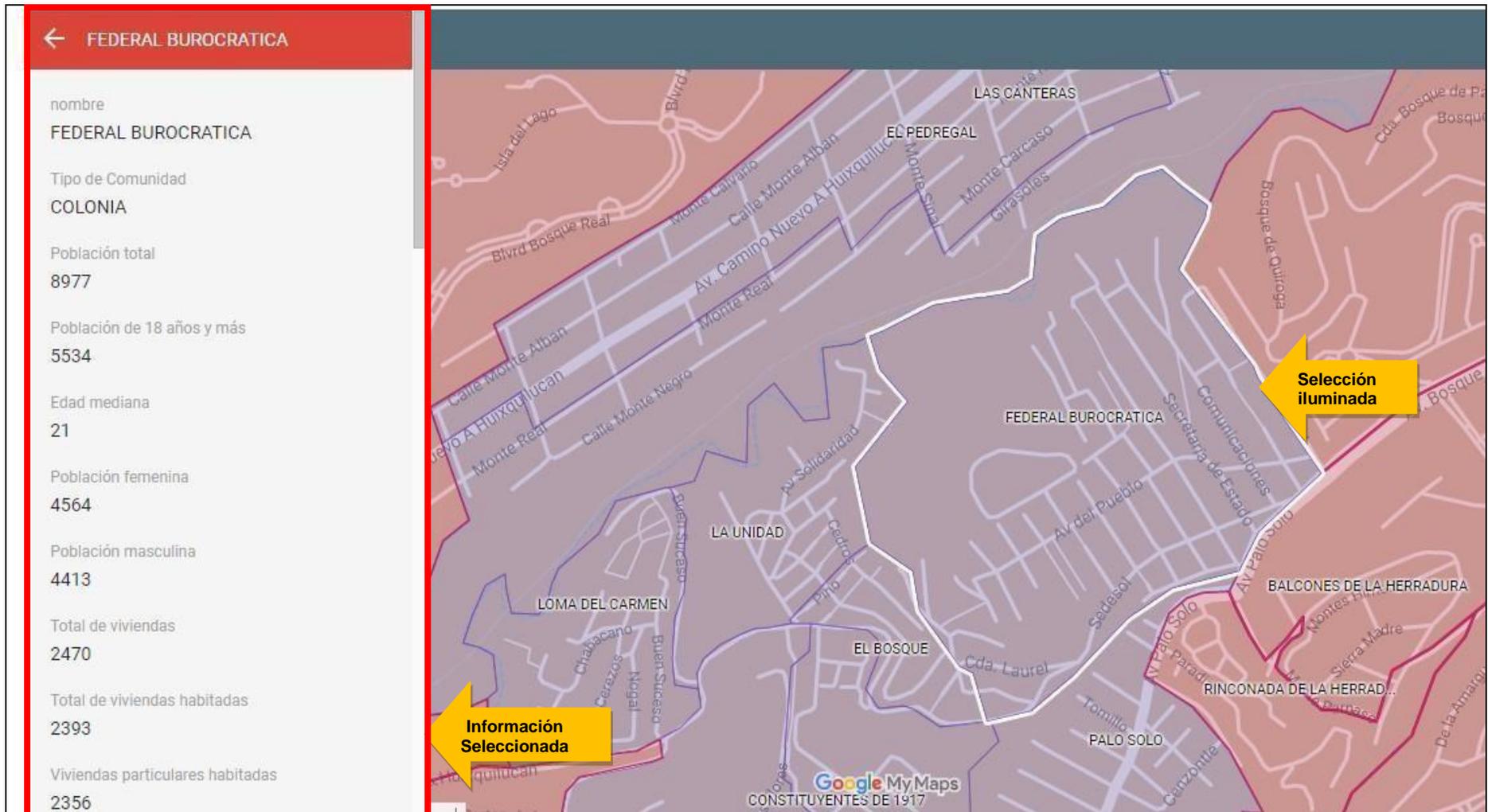
Under the 'COLONIA' layer, the following options are listed:

- LAS CANTERAS
- EL PEDREGAL
- FEDERAL BUROCRATICA** (highlighted with a red box)
- LA UNIDAD
- LOMA DEL CARMEN
- EL BOSQUE
- CONSTITUYENTES DE 19...
- MONTON CUARTELES
- TIERRA Y LIBERTAD

A yellow arrow points from the text 'Seleccionar una opción' to the 'FEDERAL BUROCRATICA' option. The map on the right shows the geographical layout of Huixquilucan with various colored regions corresponding to the selected layer.

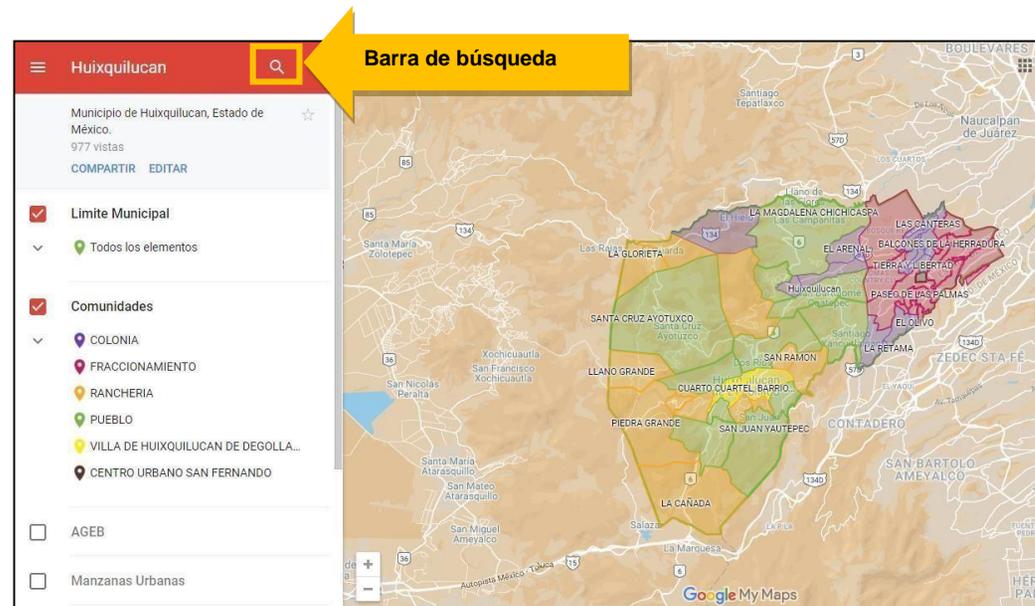
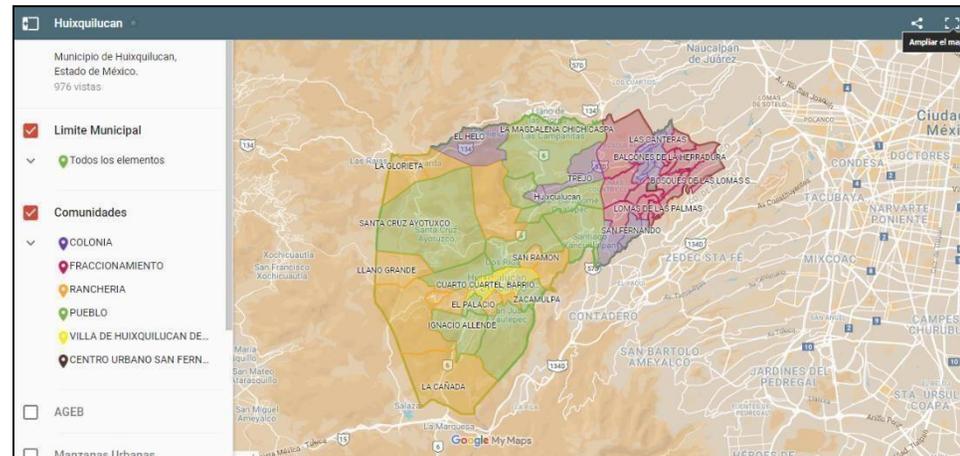
## Propiedades de las Capas

Al seleccionar una de las opciones desagregadas en una capa se mostrará la información contenida en cada capa.



## Búsqueda de Información

Para poder realizar alguna búsqueda de información dentro de las capas es necesario ampliar el mapa desde el ícono ubicado en la parte superior derecha. Se abrirá una nueva pestaña con el mapa ampliado y con la barra de búsqueda habilitada.



## Contacto

Si tiene dudas o comentarios sobre el manejo o sobre la información del sistema favor de enviarlos al siguiente correo electrónico:

[guillermo.rangel@huixquilucan.gob.mx](mailto:guillermo.rangel@huixquilucan.gob.mx)