

Georreferenciación del delito

Antecedentes

- Necesidad de contar con herramientas para apoyar a las autoridades en la definición de estrategias para la prevención y atención del delito.
- Reunión entre el Presidente del Instituto y la Alcaldesa de Aguascalientes.
- Se decide llevar a cabo un proyecto piloto con información del Informe Policial Homologado.

Objetivo

Ubicar geográficamente los delitos y agregar otras capas de información para el análisis y generación de estrategias para su atención.

Estrategias

- Ubicar de manera puntual el lugar donde se cometen los delitos.
- Generar mapas temáticos de acuerdo a la clase de delito.
- Asociar la capa de delitos con información de: infraestructura, económica y socio-demográfica, facilitando los análisis y la definición de estrategias.
- Definir posibles correlaciones entre factores asociados al delito.
- Establecer programas de prevención y combate que atiendan las causas y no solo los efectos del delito.

Desarrollo del proyecto

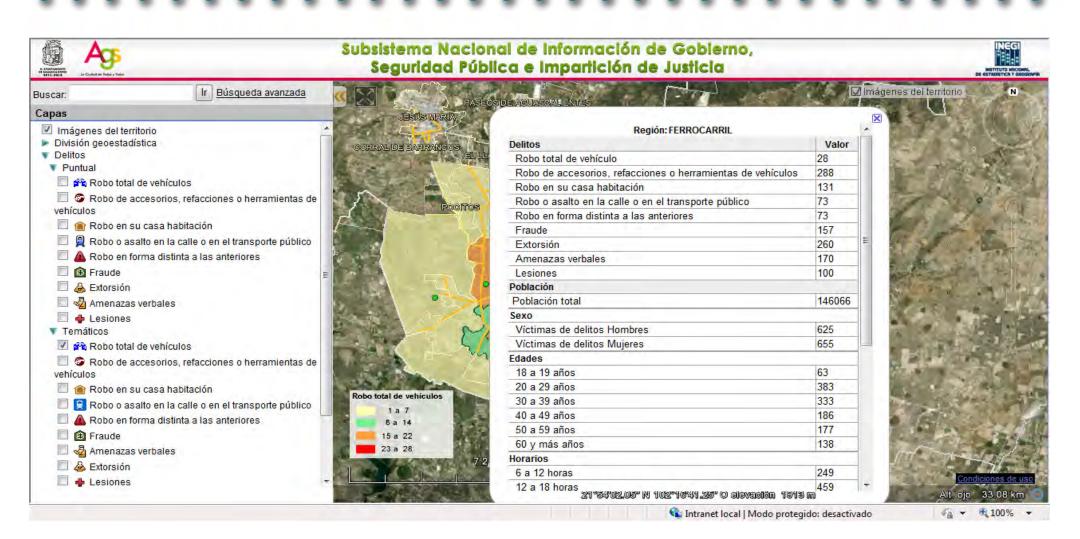
- Se conformó un grupo interdisciplinario INEGI— Presidencia Municipal.
- Se realizó una simulación de delitos en cada manzana, a partir de la información de la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre la Seguridad Pública (ENVIPE).
- El municipio proporcionó información sobre el número de detenidos clasificados por causa.
- Se incluyeron diversas capas de información para el análisis.
- Se utilizó la herramienta de Google Enterprise.

Avances

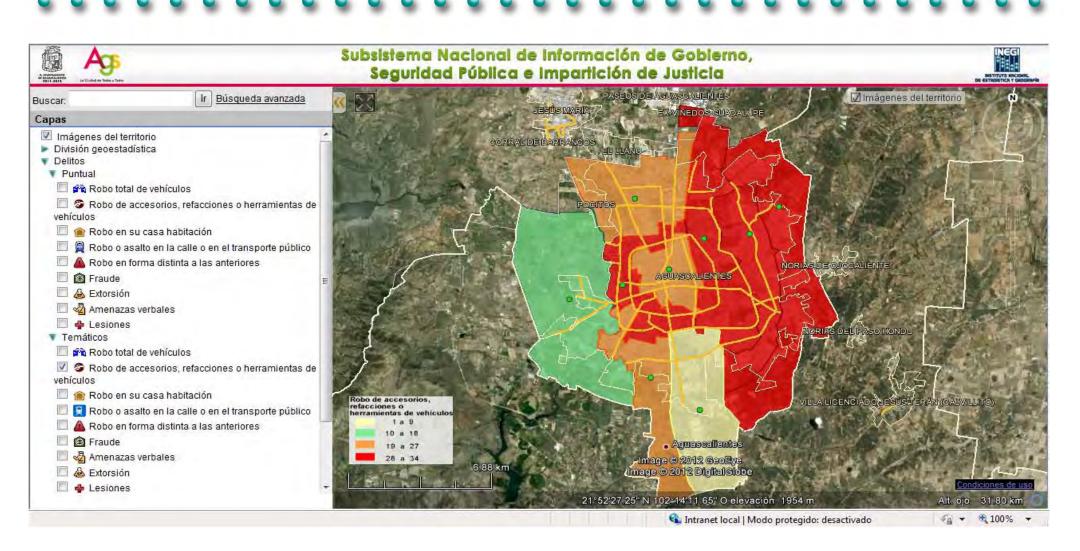
Mapa por zonas: "Robo total de vehículos"

Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia ☑ Imágenes del territorio Ir Búsqueda avanzada Buscar: Capas Imágenes del territorio División geoestadística ▼ Delitos o Jesús Maria ▼ Puntual Robo total de vehículos Robo de accesorios, refacciones o herramientas de vehículos Robo en su casa habitación Robo o asalto en la calle o en el transporte público Robo en forma distinta a las anteriores AGUASOALENTES Fraude Extorsión Amenazas verbales Lesiones Temáticos Robo total de vehículos Robo de accesorios, refacciones o herramientas de vehículos Robo en su casa habitación Robo total de vehículos Aguascaliantes Robo o asalto en la calle o en el transporte público Robo en forma distinta a las anteriores Fraude 15 a 22 Image @ 2012 Geo Eye Amenazas verbales Image @ 2012 DigitalGlobe Extorsión Lesiones 21°49'29.53" N 102°28'52.11" O elevación 2008 m Alt. ojo 37.37 km Listo Tntranet local | Modo protegido: desactivado ← ■ 100% →

Consulta de información tabular (zona)



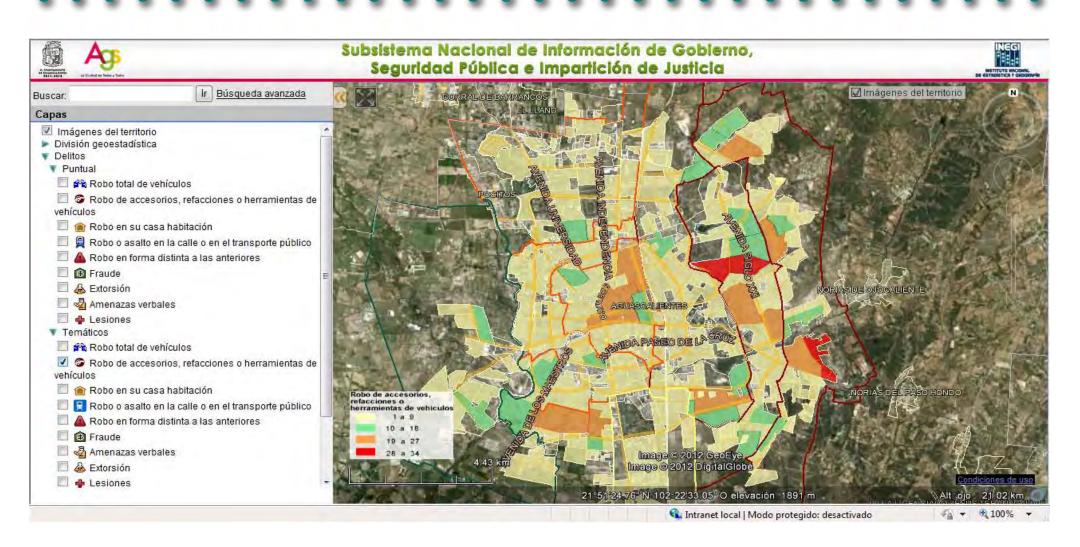
Mapa por zonas: "Robo de accesorios, refacciones o Htas."



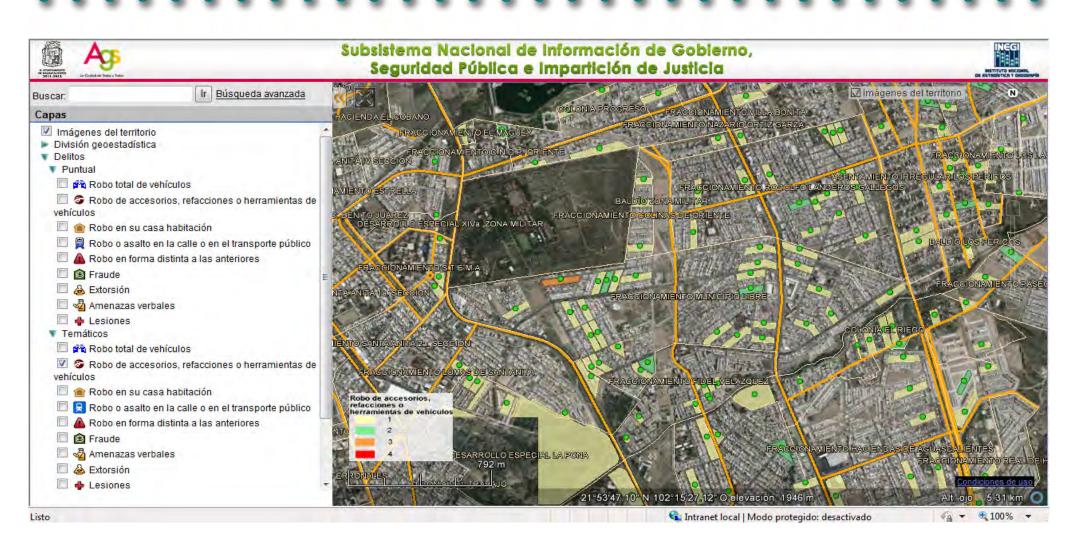
Mapa por colonias: "Robo total de vehículos"

Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia ☑ Imágenes del territorio Ir Búsqueda avanzada Buscar: Capas Imágenes del territorio División geoestadística ▼ Delitos ▼ Puntual Robo total de vehículos Robo de accesorios, refacciones o herramientas de vehículos Robo en su casa habitación Robo o asalto en la calle o en el transporte público Robo en forma distinta a las anteriores Fraude Extorsión Amenazas verbales Lesiones Temáticos Robo total de vehículos Robo de accesorios, refacciones o herramientas de vehículos Robo en su casa habitación Robo total de vehículos Robo o asalto en la calle o en el transporte público Robo en forma distinta a las anteriores Fraude Amenazas verbales lmage © 2012 GeoEye Image © 2012 DigitalGlobe Extorsión - Lesiones N 102-18'48 76" O elevación 1859 m 👊 Intranet local | Modo protegido: desactivado € + € 100% ×

Mapa por colonias: "Robo de accesorios, refacciones o Htas."



Mapa por manzana: "Robo de accesorios, refacciones o Htas."



Ubicación de chatarreras

Establecimientos

ChatarrerasEscuelas

Venta de alcohol

Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia Ir Búsqueda avanzada Buscar: Capas Robo en forma distinta a las anteriores Fraude FRACCIONAMIENTO COLINAS DE ORIE Extorsión ESPECIAL XIVA. ZONA MILITAR Amenazas verbales Lesiones ▼ Temáticos Robo total de vehículos Robo de accesorios, refacciones o herramientas de vehículos Robo en su casa habitación Robo o asalto en la calle o en el transporte público Robo en forma distinta a las anteriores Fraude Amenazas verbales Extorsión - Lesiones Detenidos Inventario de viviendas Robo de accesorios, Características de las viviendas particulares habitadas refacciones o herramientas de vehículos Características de la población Infraestructura vial NAMIENTO HAC ENDAS DE AC

→ ● 100% →

21"53'34 68" N 102"15'59 30" O elevación 1914 m

Tntranet local | Modo protegido: desactivado

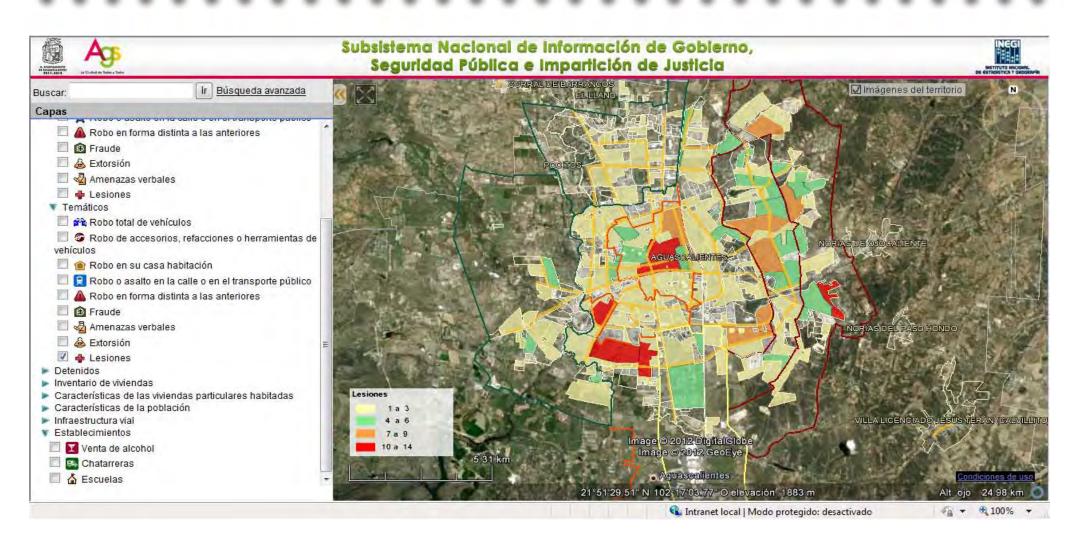
Afrollo Béfbalal la Fona

694 m

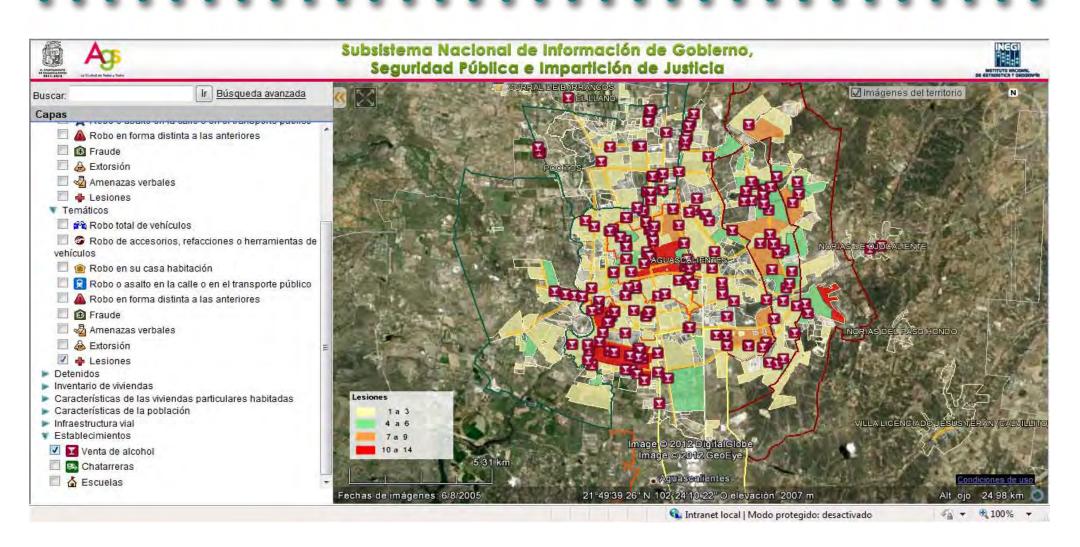
Mapa por colonias con la ubicación de chatarreras

Subsistema Nacional de Información de Gobierno, Seguridad Pública e Impartición de Justicia ☑ Imágenes del territorio Ir Búsqueda avanzada Buscar: Capas Robo en forma distinta a las anteriores Fraude Extorsión Amenazas verbales Lesiones Temáticos Robo total de vehículos Robo de accesorios, refacciones o herramientas de vehículos Robo en su casa habitación Robo o asalto en la calle o en el transporte público Robo en forma distinta a las anteriores Fraude Amenazas verbales Extorsión - Lesiones Detenidos Inventario de viviendas Características de las viviendas particulares habitadas Características de la población Infraestructura vial Establecimientos lmaga @ 2012 GeoEye mage @ 2012 DigitalGlobe Venta de alcohol Chatarreras Escuelas 21"52'04 33 N-102"14'47 90" O elevación 1930 m Alt. ojo 27.06 km 1 Intranet local | Modo protegido: desactivado → 100% →

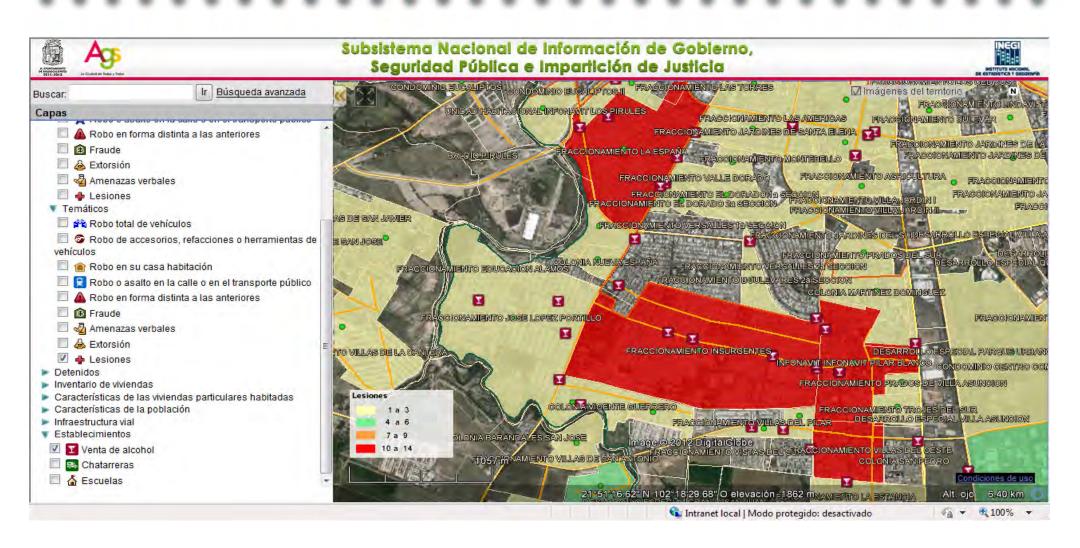
Mapa por colonias: Lesiones



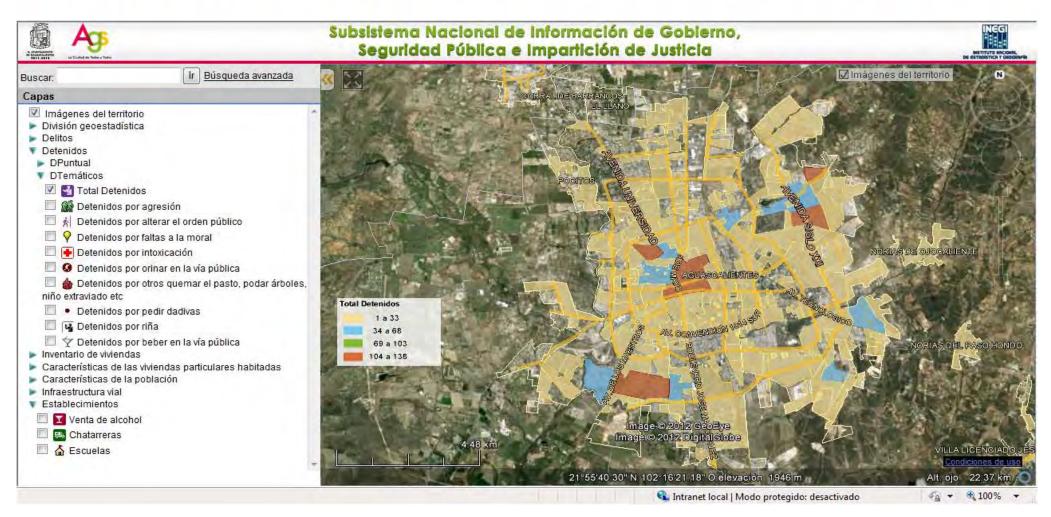
Mapa por colonia: Unidades de venta de bebidas alcohólicas



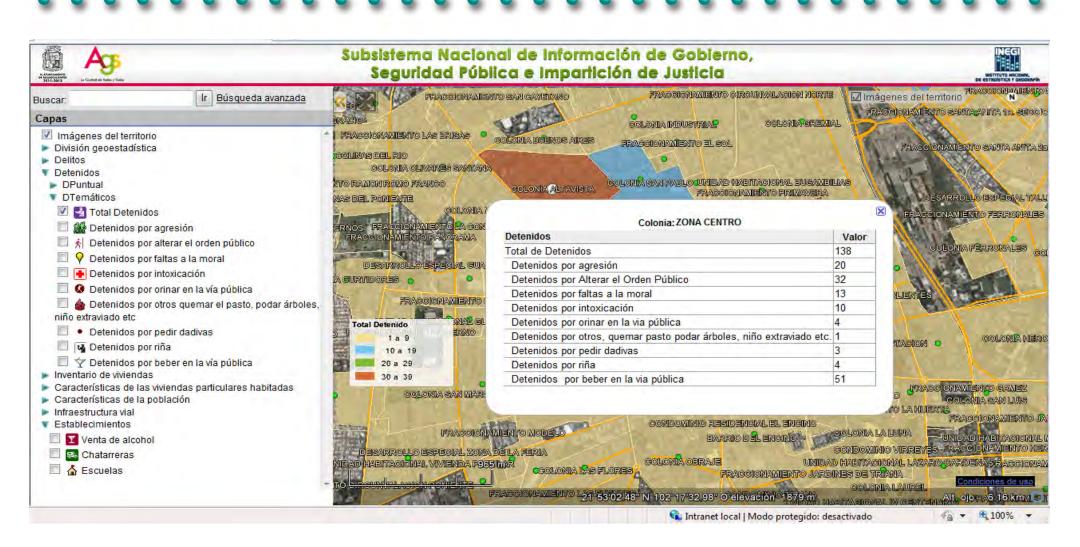
Mapa por colonia con ubicación de bebidas alcohólicas



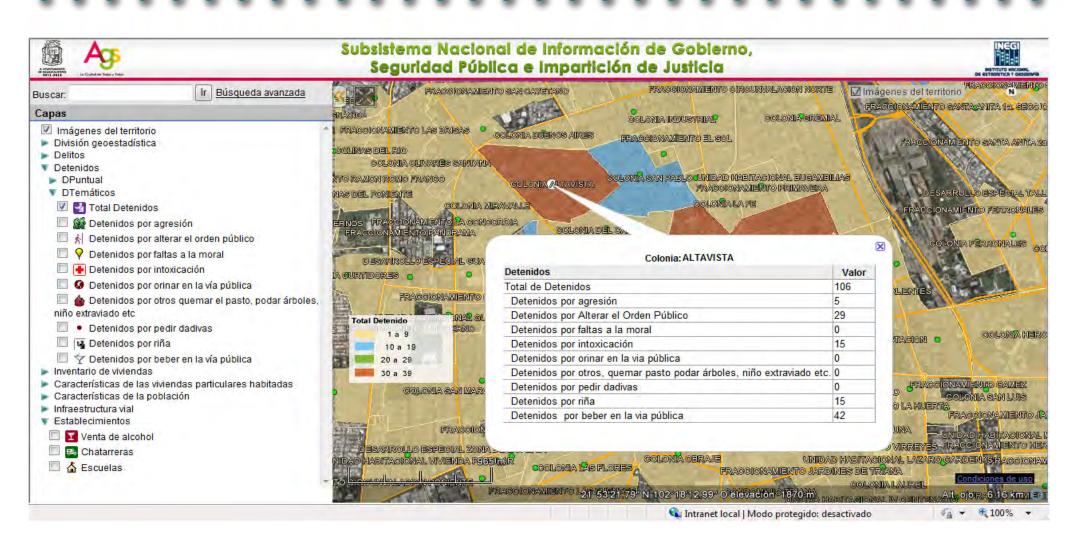
Mapa por colonias: Detenidos



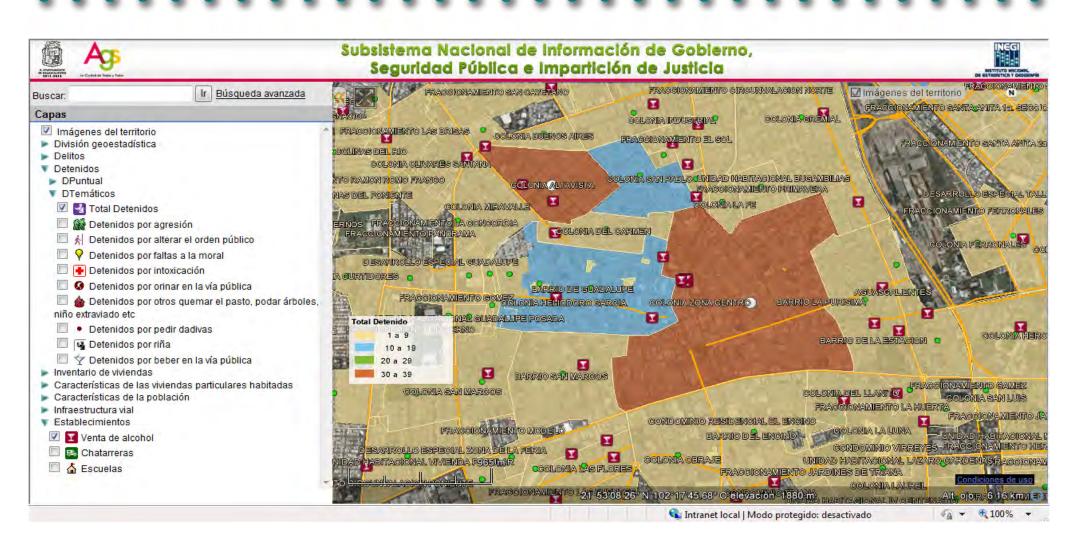
Mapa por colonia, consulta de información tabular



Mapa por colonia, consulta de información tabular



Mapa por colonia, ubicación de lugares con venta de alcohol



¿Qué sigue?

¿Qué sigue?

- Acordar con las autoridades municipales la estrategia para revisar y mejorar la captación de información del Informe Policial Homologado.
- Definir y acordar el procedimiento de georreferenciación que permita al municipio contar con información oportuna.



Georreferenciación del delito