



**QUIÉNES
SOMOS**

**Empresa Integradora de Soluciones
para el Sector Tránsito y Transporte**



DÓNDE ESTAMOS



COBERTURA

11 Ciudades
4 Departamentos
68% Parque Automotor



CENTROS DE ATENCIÓN

33



EMPLEADOS

192 Directos
2,000+ Indirectos



SERVICIOS Y PRODUCTOS

4,000,000+ Usuarios
500,000+ Unidades



AREAS DE NEGOCIO

6



RECONOCIMIENTOS

2 Premios
3 Certificaciones

2016

ÁREAS DE NEGOCIO



**Servicios de
Tránsito**



ITS



**Sistemas de
Información**



**Impuesto
Vehicular**



**Identificación
Vehicular**

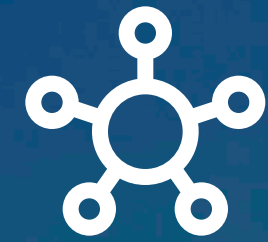


**Transporte
Masivo**

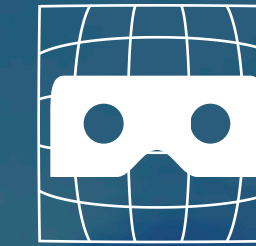
SOLUCIONES INTEGRALES



SERVICIOS PROFESIONALES



Estructuración y evaluación de proyectos



Modelos de simulación



Estudios de tráfico y accidentalidad



Outsourcing de
procesos de negocio
(BPO)



Estudios de tiempos y movimientos



Herramientas de indicadores de
gestión (KPI) e inteligencia de
negocios



Aseguramiento, mejoramiento
de calidad y creación de
manuales operativos

PUBLICACIONES

RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL



ACCIDENTALIDAD VIAL



MUNDO

1.3 MILLONES ☒

130 MILLONES ☒



LATAM

120 MIL ☒
1.2 MILLONES ☒



COLOMBIA

7 MIL ☒
700 MIL ☒

☒ **MUERTES**

☒ **LESIONES**

LIBIA # 1 - 73.4 M/100KH

MICRONESIA # 179 - 1.9 M/100KH

CANADA # 151 - 6M/100KH



COLOMBIA # 86 - 16.8M/100KH

ACCIDENTALIDAD VIAL



**1. CONFLICTO
ARMADO**



MUERTES



**2. ACCIDENTALIDAD
VIAL**



10 AÑOS CONSECUTIVOS

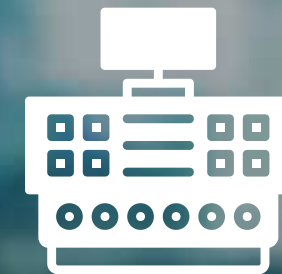
SOLUCIONES



FISCALIZACIÓN ELECTRONICA



DOTACIÓN DE EQUIPOS A AUTORIDADES DE TRÁNSITO



CENTROS DE GESTIÓN DE TRAFICO



ESTUDIOS DE ACCIDENTALIDAD



BUSINESS INTELLIGENCE - KPI SEGURIDAD VIAL



CULTURA CIUDADANA



FISCALIZACIÓN ELECTRÓNICA

Detección:

- Semáforo en Rojo
 - SOAT y RTM
 - PICO Y PLACA
 - Mal Parqueo
 - Giro Prohibido
- Exceso de Velocidad
- Invasión Carril
- Entre otros...



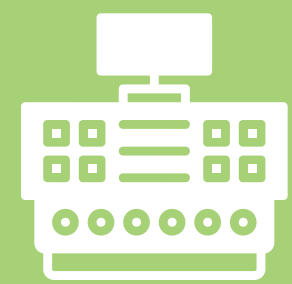
DOTACIÓN DE EQUIPOS



Dotación de:

- Vehículos (Motos, Camionetas, Carros)
- PDA's
- GPS's
- Kit Levantamiento Accidentes

Entre otros...



CENTROS DE GESTIÓN DE TRÁFICO

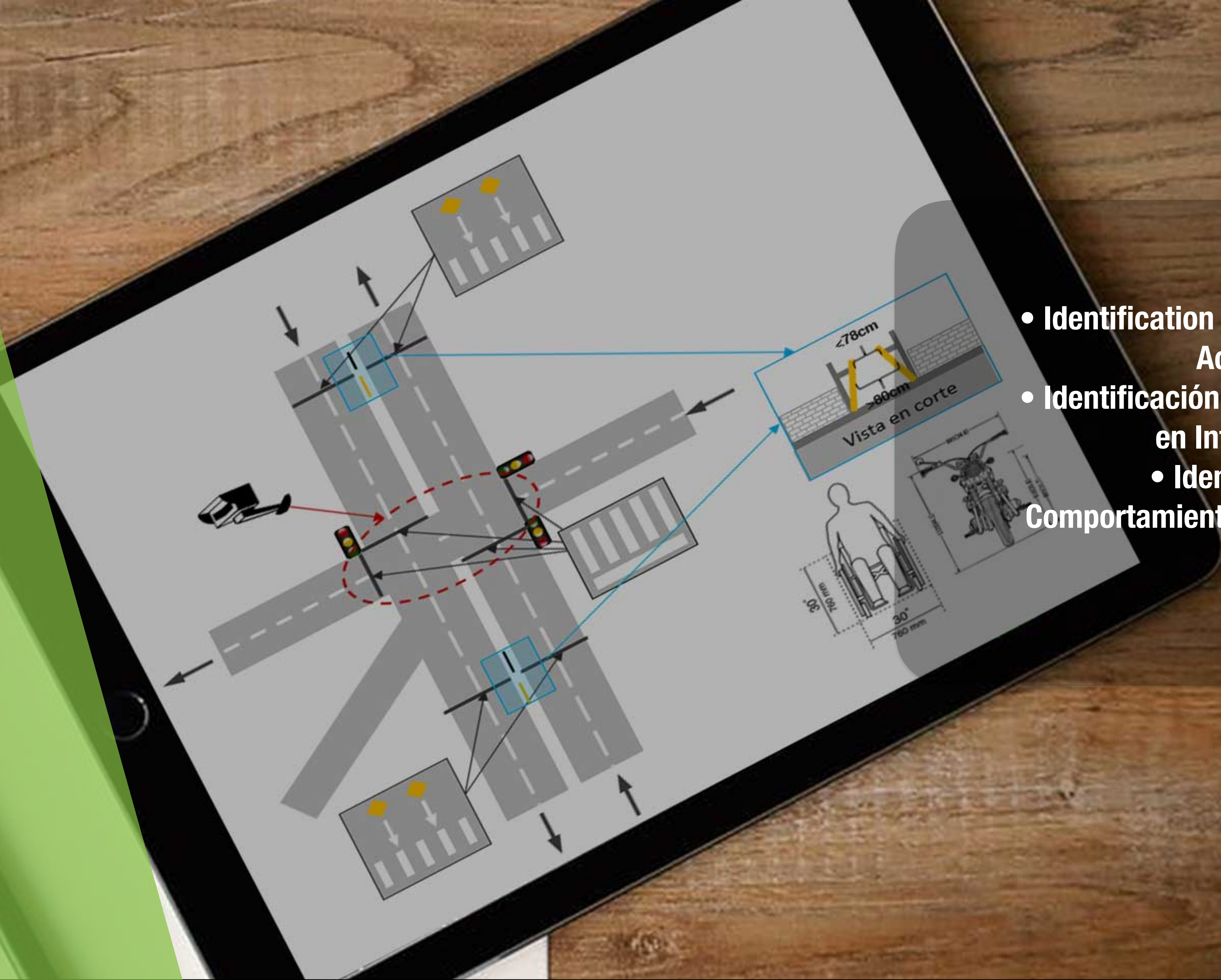


- Video Wall
- Integración con Bomberos, Ambulancias y Policía
- Monitoreo de Tráfico
- Sala de Análisis

Entre otros...

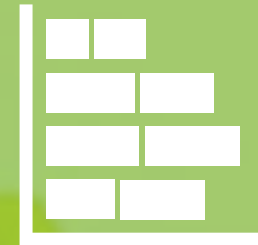


ESTUDIOS DE ACCIDENTALIDAD



- **Identificación de puntos de Accidentalidad**
- **Identificación de Falencias en Infraestructura**
- **Identificación de Comportamientos de Riesgo**

BUSINESS INTELLIGENCE



- Mapas de Calor
- Indicadores Clave
- Estadísticas
- Análisis de Tendencias





CULTURA CIUDADANA



- Apoyo Campañas Institucionales
- Distribución por Redes Sociales
- Material POP



NO TODAS LAS IMPRUDENCIAS TERMINAN IGUAL

CALI - VALLE DEL CAUCA

 2,400,000 HABITANTES

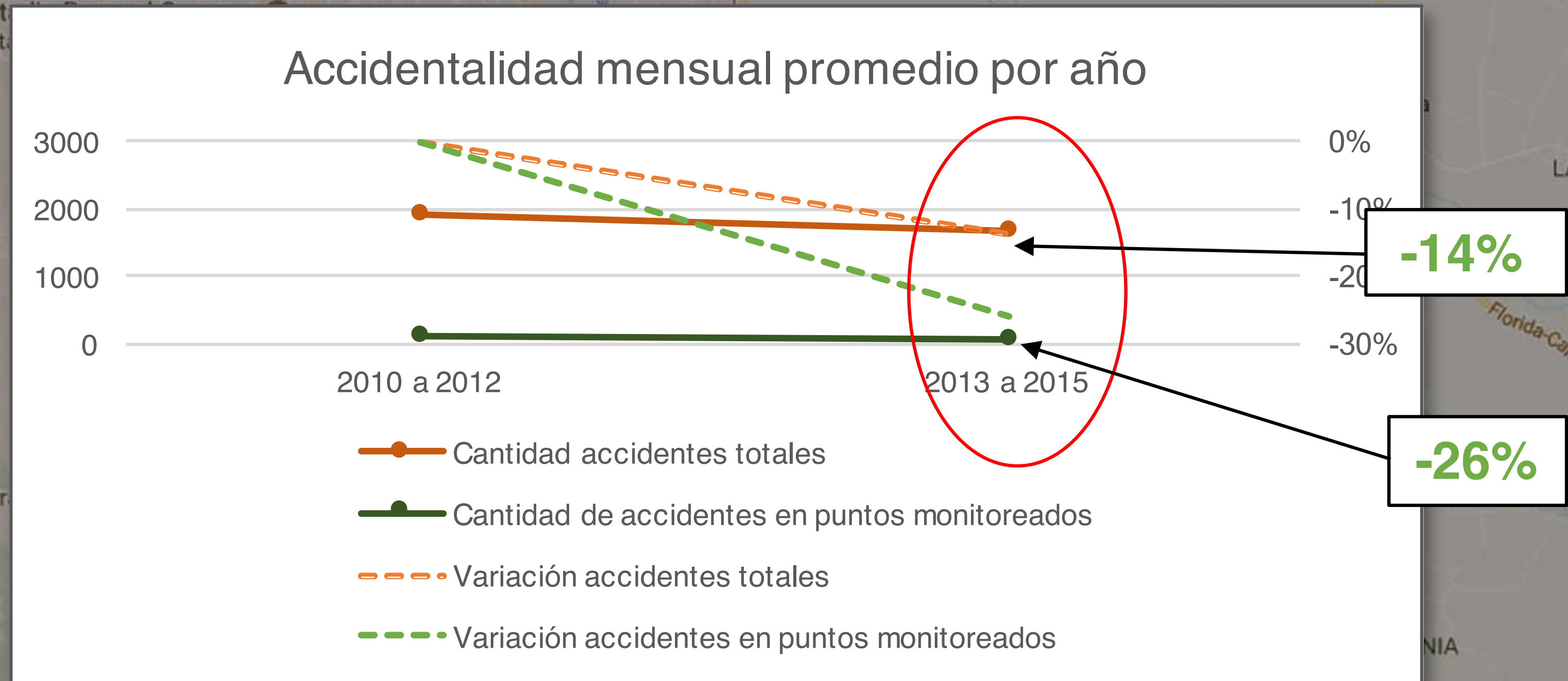
 650,000 VEHÍCULOS

 2,350 KM MALLA VIAL

 40 FIJOS + 4 MÓVILES

 FEB 2012 A DIC 2013

RESULTADOS

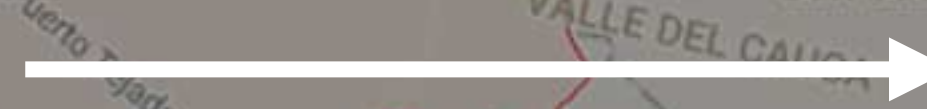


CALI - VALLE DEL CAUCA

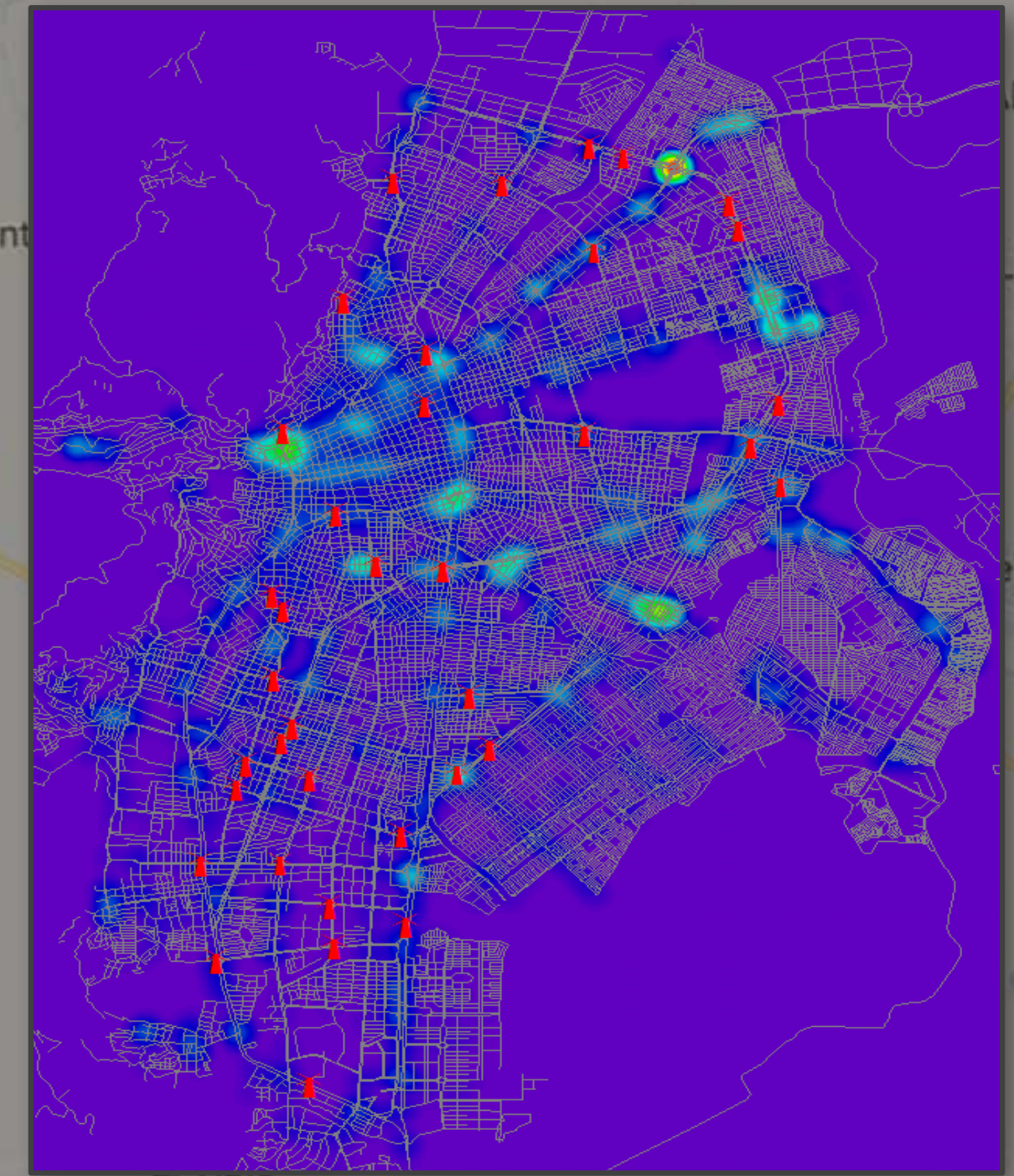
RESULTADOS



2012




2014



BELLO - ANTIOQUIA

 533,000 HABITANTES

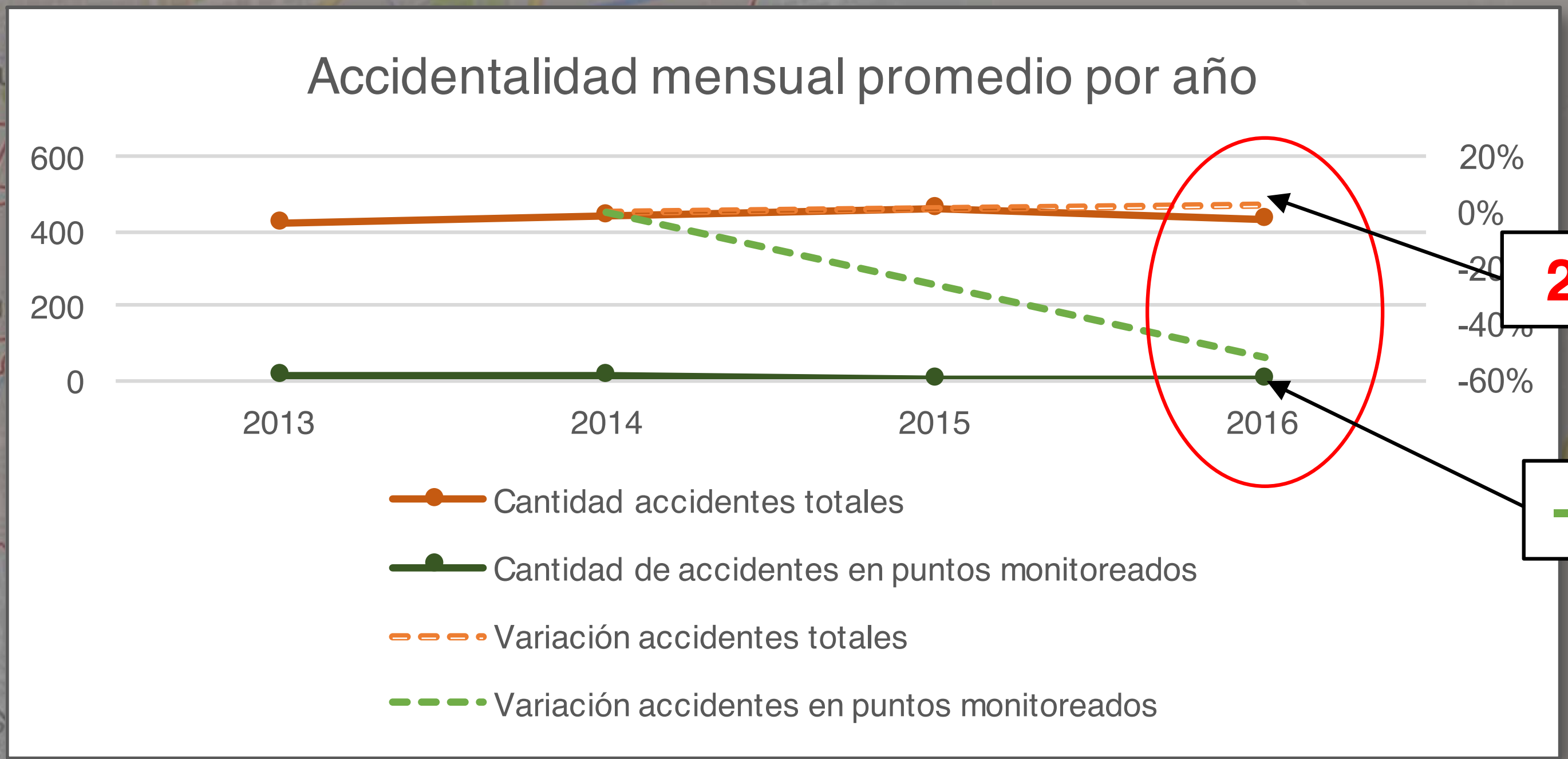
 73,000 VEHÍCULOS

 280 KM MALLA VIAL

 5 FIJOS + 1 MÓVILES

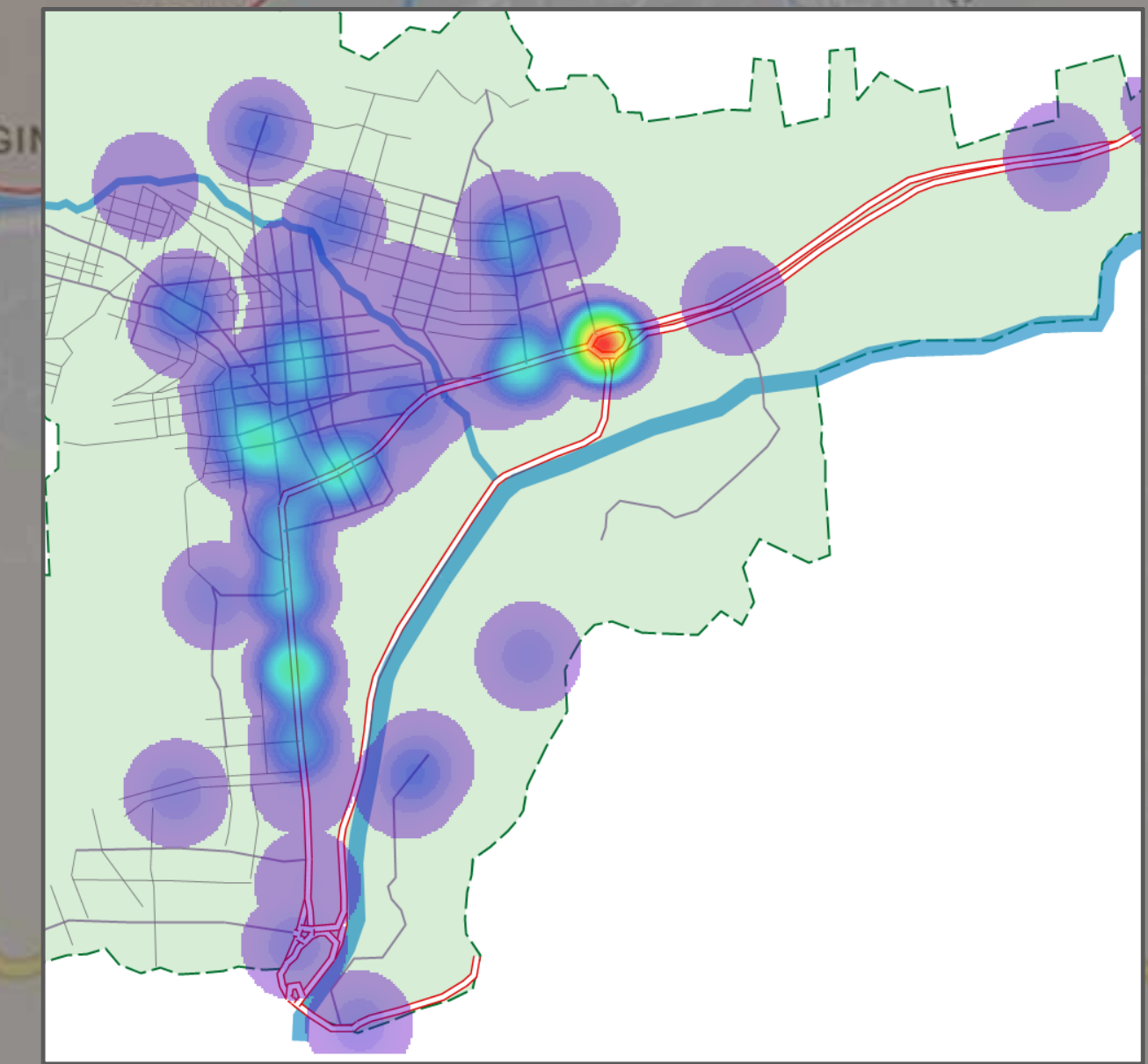
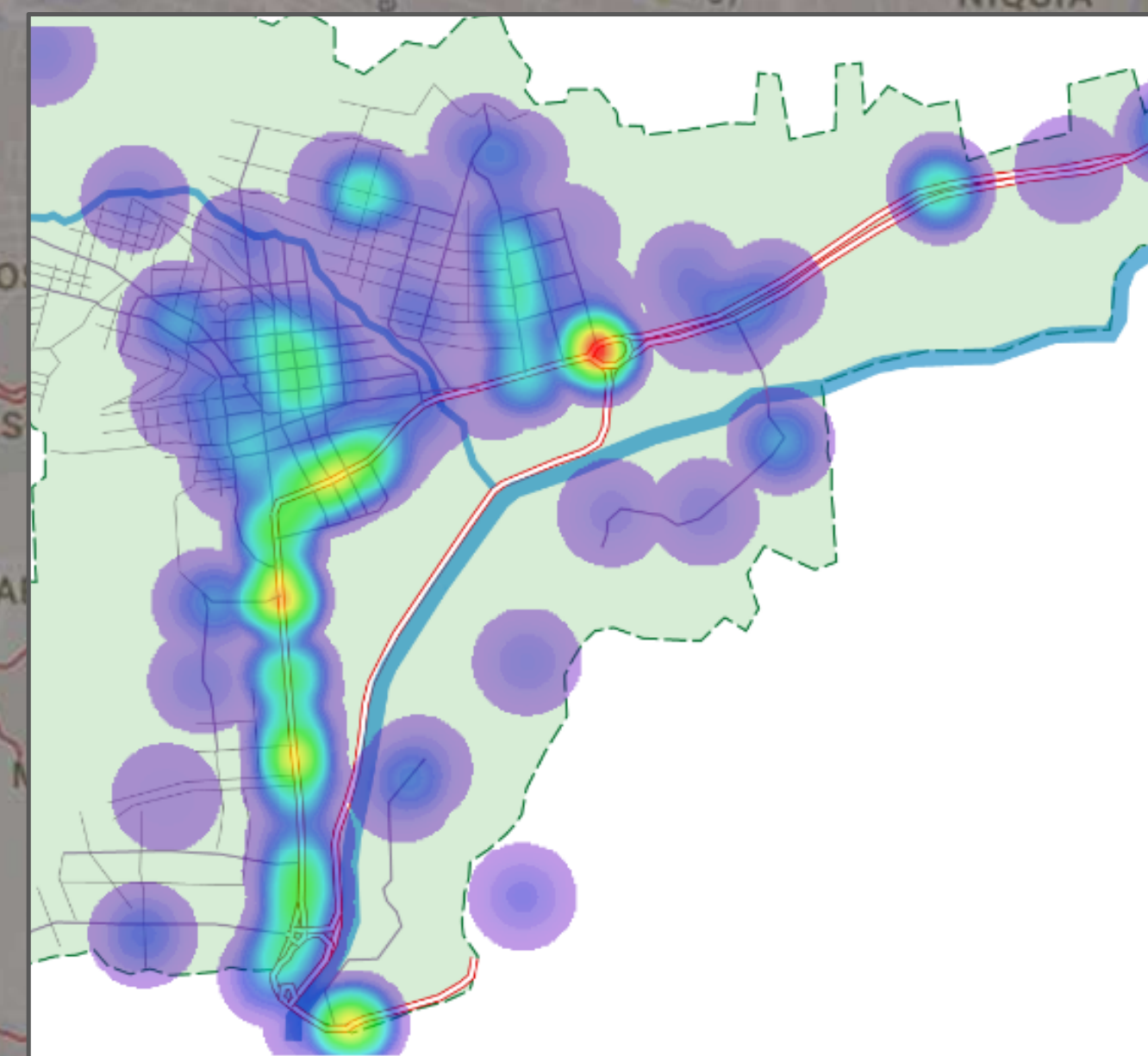
 OCT - NOV 2014

RESULTADOS

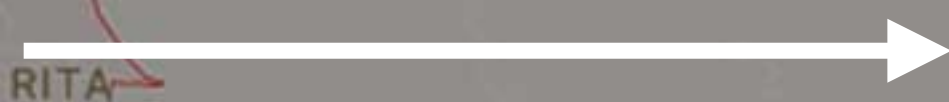


BELLO - ANTIOQUIA

RESULTADOS



2013



2016

MEDELLÍN - ANTIOQUIA



2,500,000 HABITANTES



255,000 VEHÍCULOS



2,016 KM MALLA VIAL

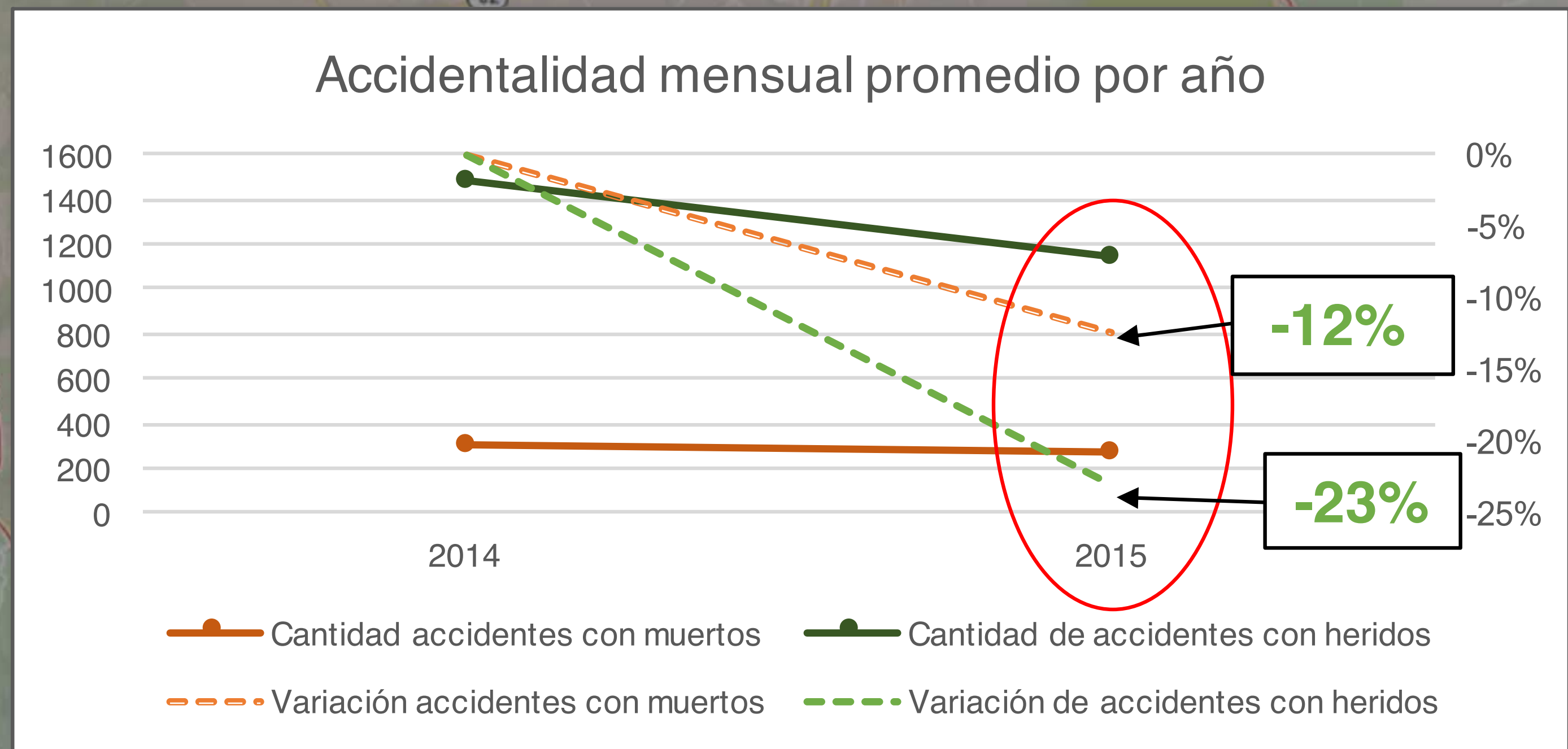


40 FIJOS



JUN - DIC 2011

RESULTADOS



ITAGÜÍ - ANTIOQUIA

 273,000 HABITANTES

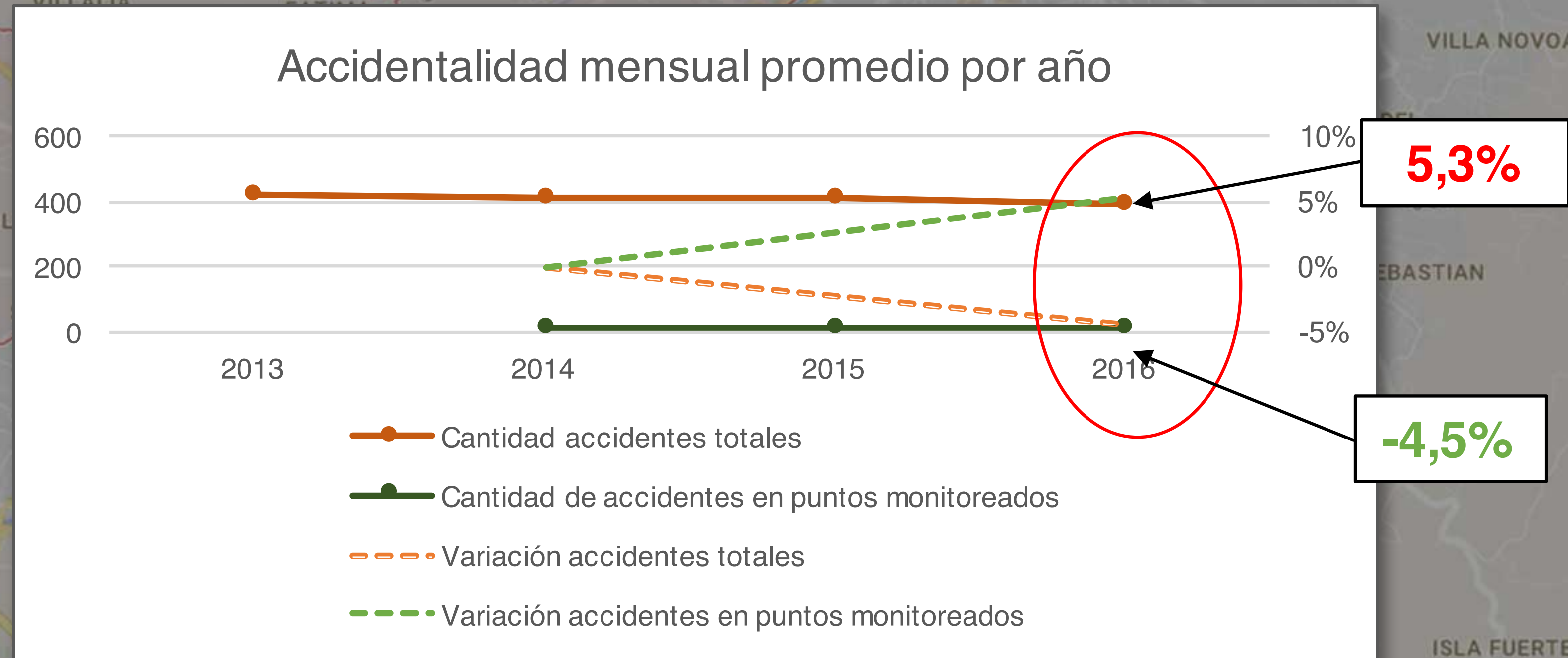
 158,000 VEHÍCULOS

 261 KM MALLA VIAL

 3 FIJOS + 1 MÓVILES

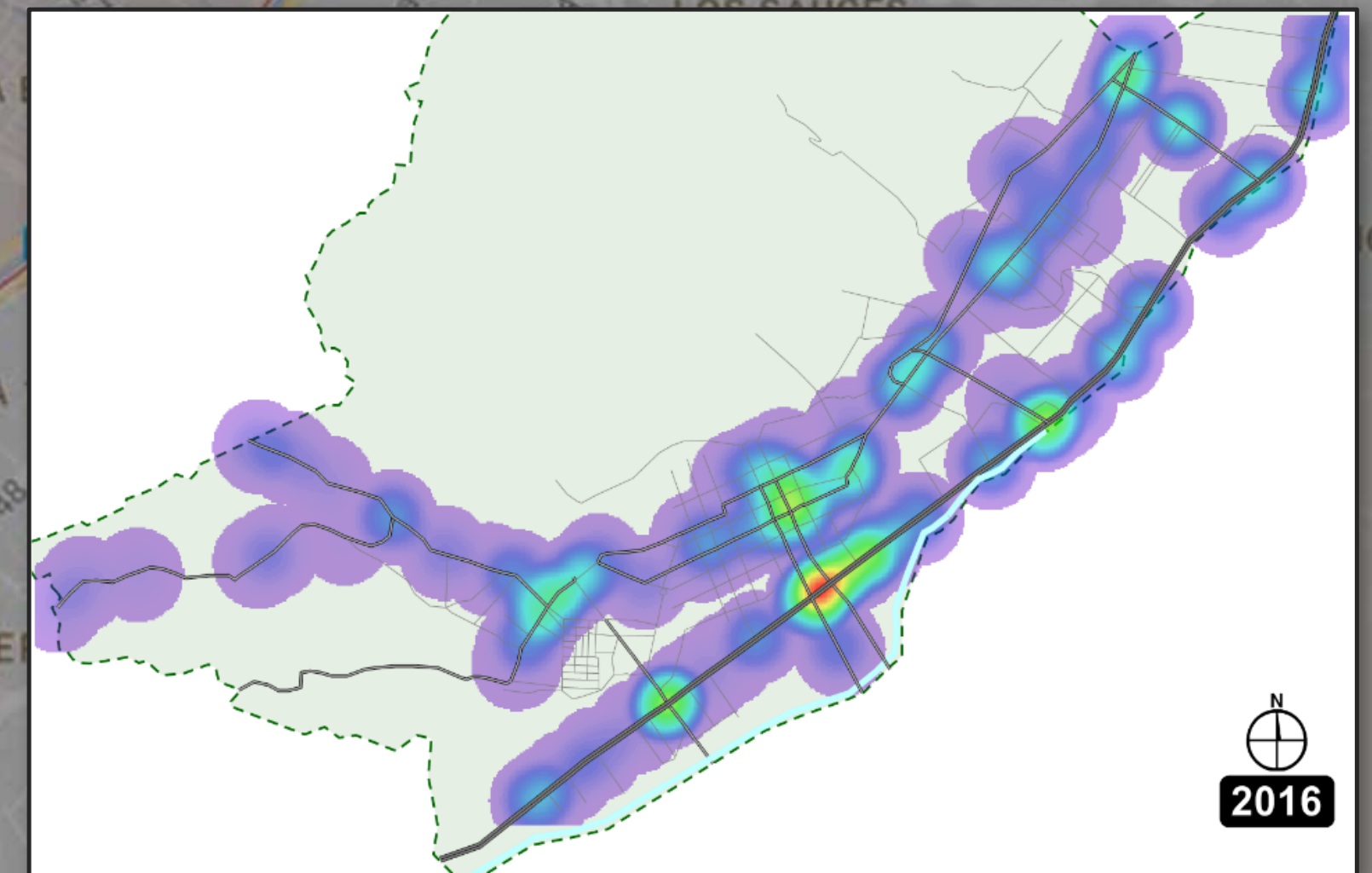
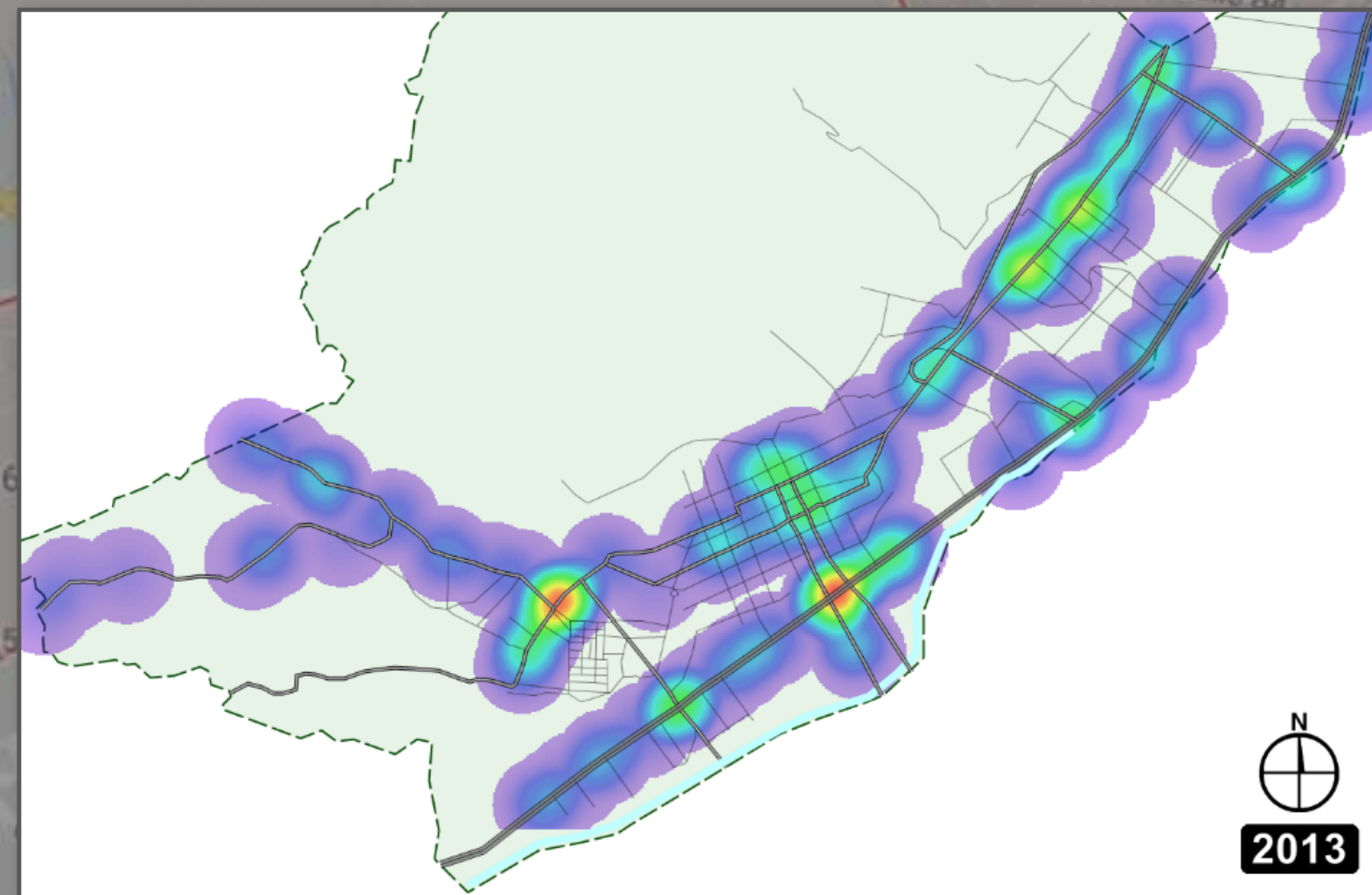
 JUN - JUL 2015

RESULTADOS



ITAGÜÍ - ANTIOQUIA

RESULTADOS



2013



2016

CASO DE ESTUDIO ITAGUI



REPORTE EXPLORATORIO

Reporte Exploratorio

Texto para socialización

Discapacidad Vial

ITAGÜÍ 2016



Medellín, Colombia. Jueves 2 de febrero de 2017

25 MUERTES VIALES PROMEDIO AÑO

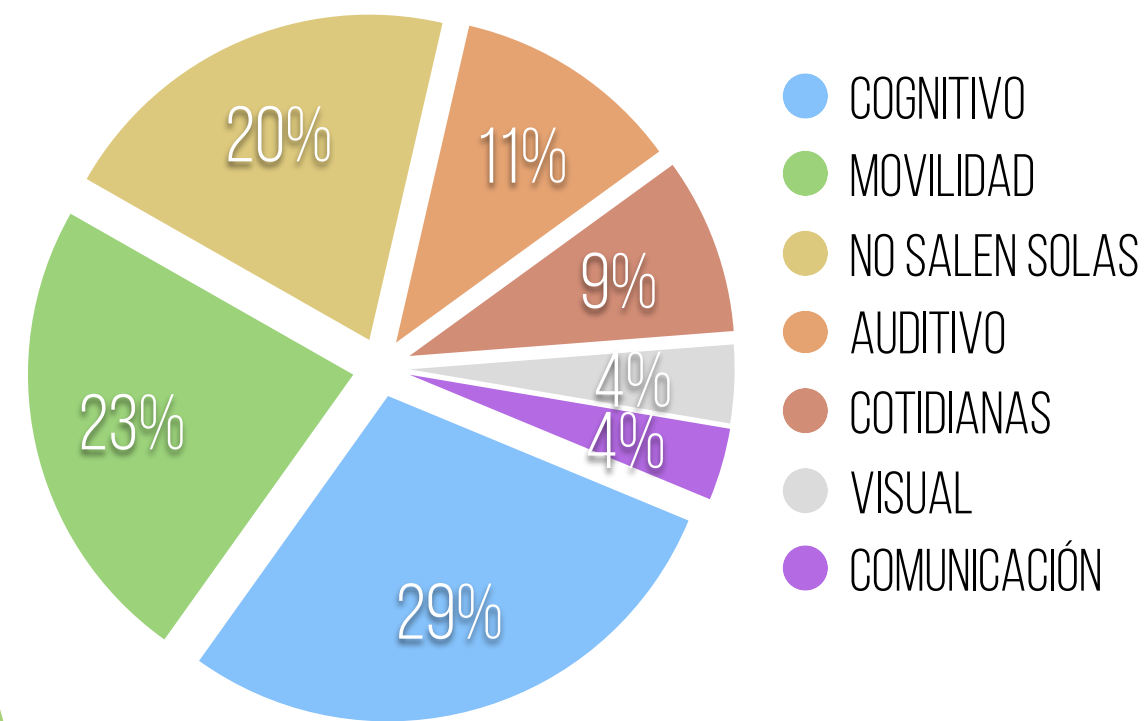
ESTIMACIONES INICIALES

1	DISCAPACIDAD MUY SEVERA O SEVERA	25 / AÑO
6 A 9	LESIONADOS MUY GRAVES O GRAVES	150 A 225 / AÑO
2 A 3	DISCAPACIDADES MODERADAS	50 A 75 / AÑO
3 A 6	DISCAPACIDADES LEVES	75 A 150 / AÑO

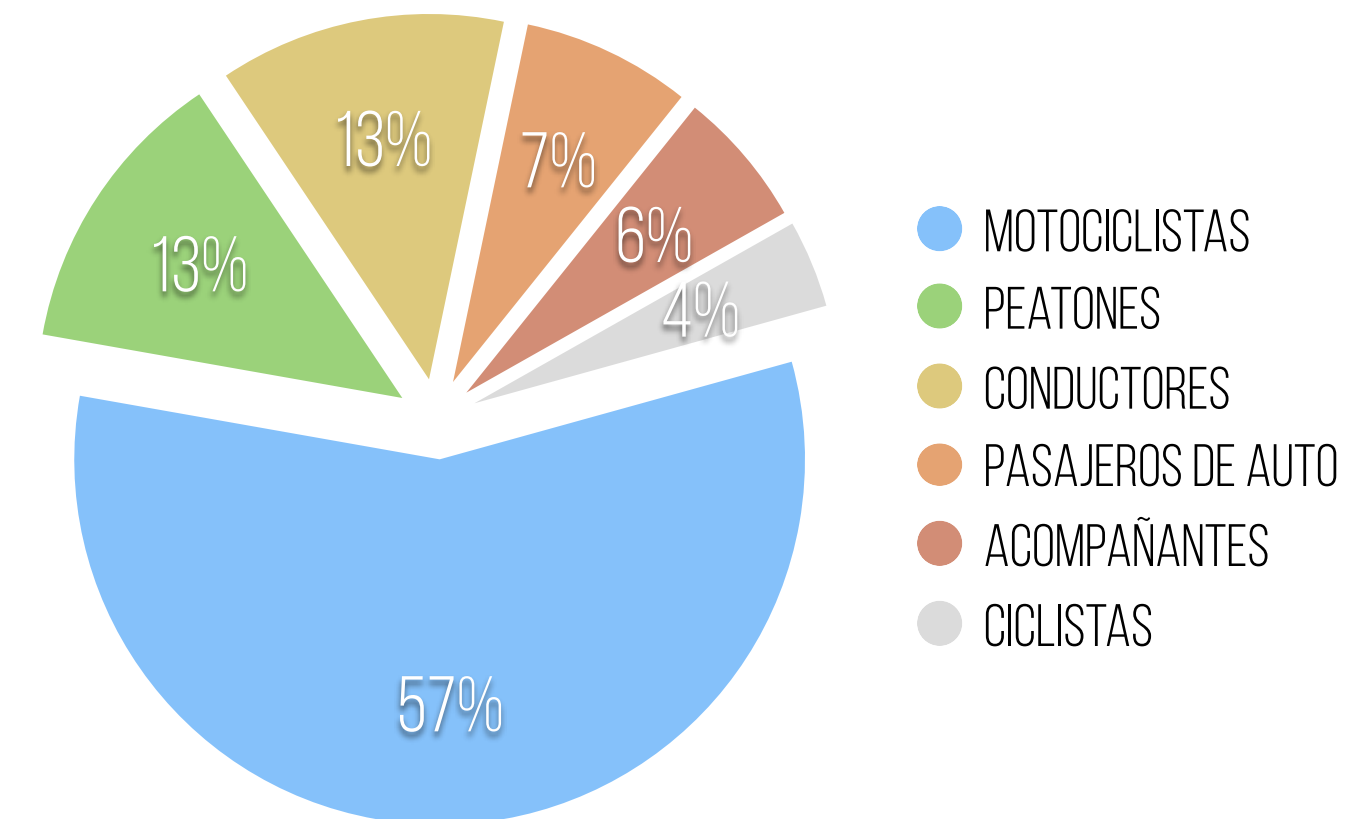
De 3,707 registros de PcD, según SISBEN, en Itagüí se caracteriza que:

RESULTADOS

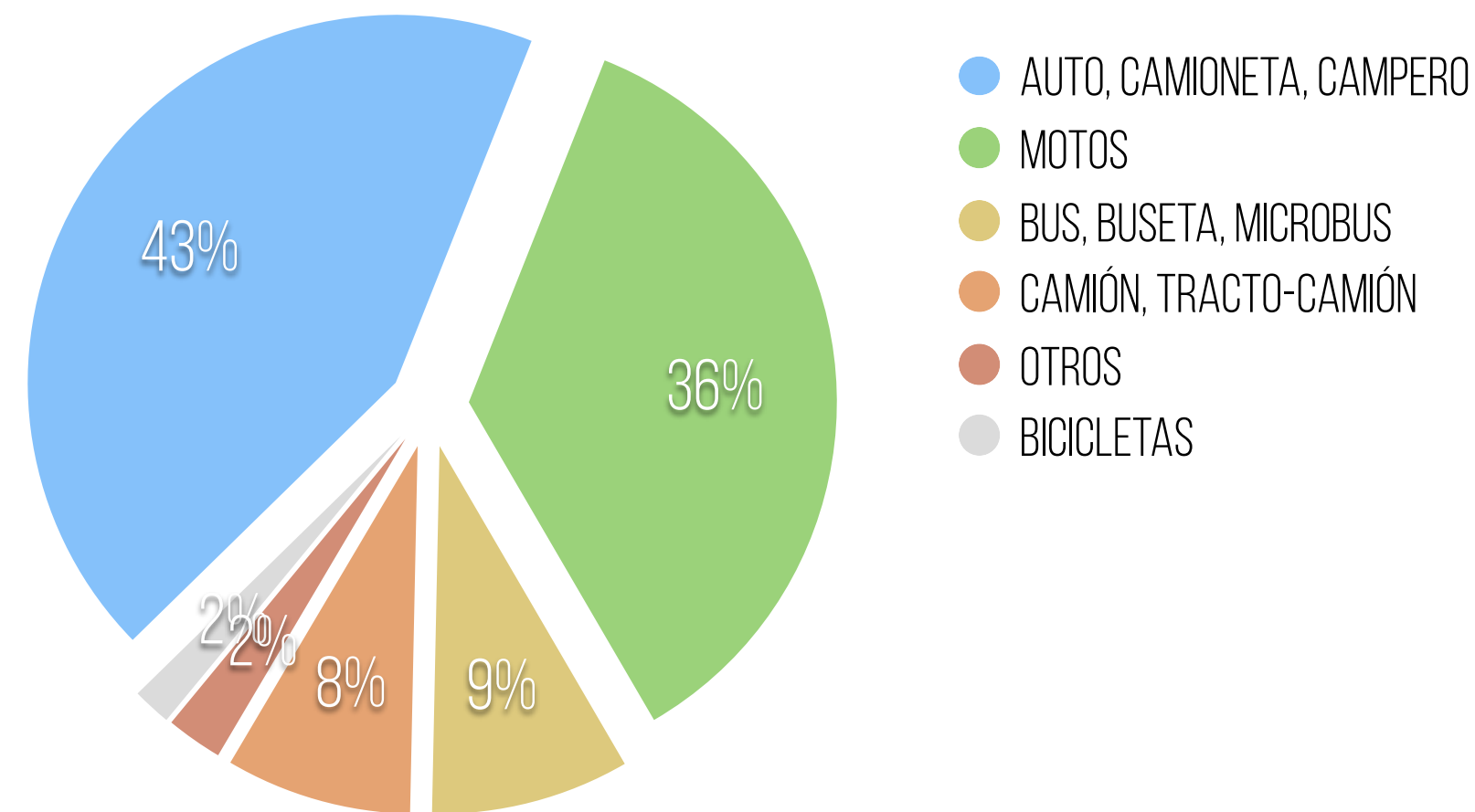
TIPO DE DISCAPACIDAD



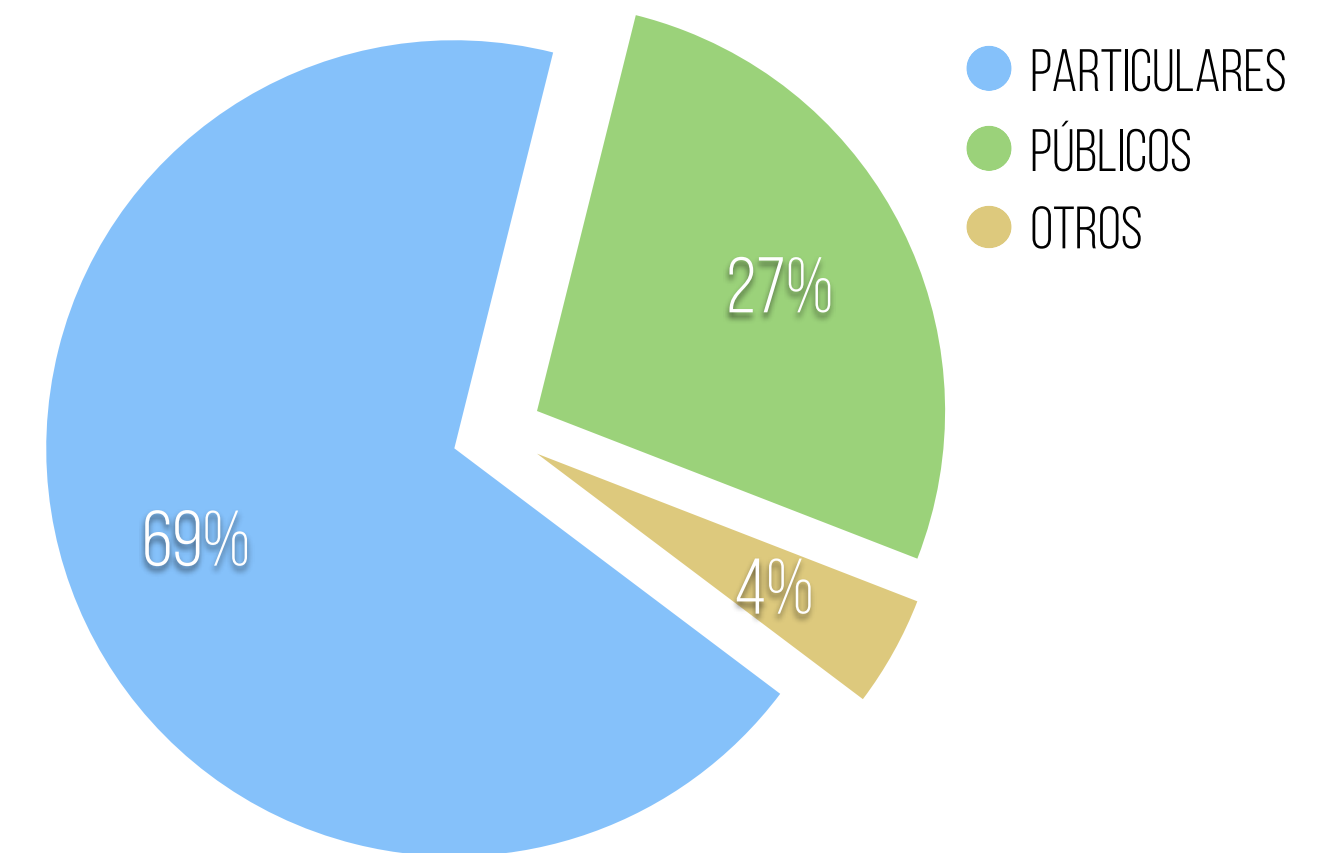
INCIDENTES POR TIPO DE AFECTADO



INCIDENTES POR TIPO DE VEHÍCULO

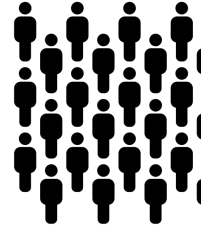
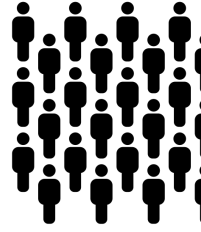
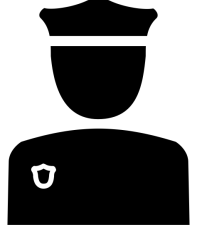


INCIDENTES POR TIPO DE SERVICIO



Síntesis de Eventos Registrados al 31 de Diciembre de 2016 en Itagüí

 **4,645** INCIDENTES POLICIALES DE ACCIDENTE DE TRÁNSITO (IPAT) →  **13** POR DÍA

 **8,721** PERSONAS INVOLUCRADAS →  **24** POR DÍA →  **2** POR REPORTE

 **88%** HOMBRES

 **4,645** IPAT

 **10** IV CON MUERTOS

 **2,340** SOLO HERIDOS

 **2,295** DAÑOS MATERIALES

RESULTADOS

VIDEOS



**SUBREGISTRO IMPORTANTE
ADOPCIÓN DE POLÍTICAS
LIMITACIONES INFRAESTRUCTURA**

**CONCLUSIONES
RECOMENDACIONES**

**MEJORAS EN INFRAESTRUCTURA
MODELO DE GESTIÓN EN SEGURIDAD VIAL
(MOGESVI)**

MODELO DE GESTIÓN EN SEGURIDAD VIAL

MOGESVI



Política Pública de Seguridad Vial

Planes Integrales de Movilidad

Programas y Proyectos

Implementar

Saludable
Segura
Sostenible

Con Metas e Indicadores

Con Apoyo y Compromiso
de los Gobiernos Locales
o Departamentales

REPORTE EXPLORATORIO



SITTYCIA.COM/RSE

GRACIAS



SITT y Cia SAS

www.sittycia.com
contacto@sittycia.com

.....
PBX +57 (1) 747 0696
Car 13 # 96 - 82 Piso 3
Bogotá - COLOMBIA

.....
PBX +57 (4) 579 0877
Calle 10B # 35 - 8 Of 501
Medellín - COLOMBIA