



PROYECTO

buendía&laredo

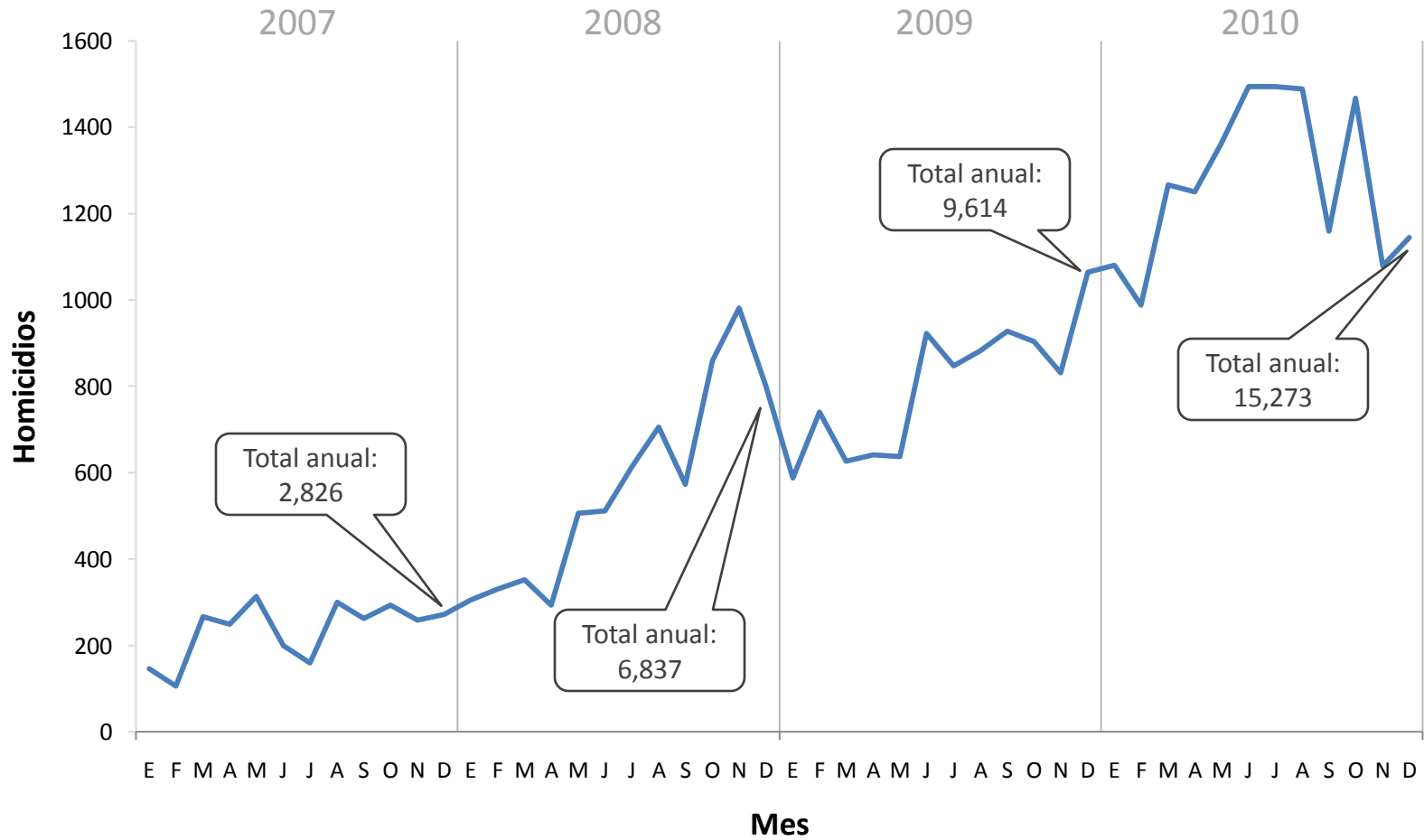
TRAYECTORIAS DE VIOLENCIA MUNICIPAL: UNA TIPOLOGÍA

Información elaborada a partir de la base de datos de homicidios presuntamente relacionados a la delincuencia organizada, diciembre 2006-diciembre 2010, Presidencia de la República



Homicidios presuntamente relacionados con la delincuencia organizada, enero 2007-diciembre 2010.

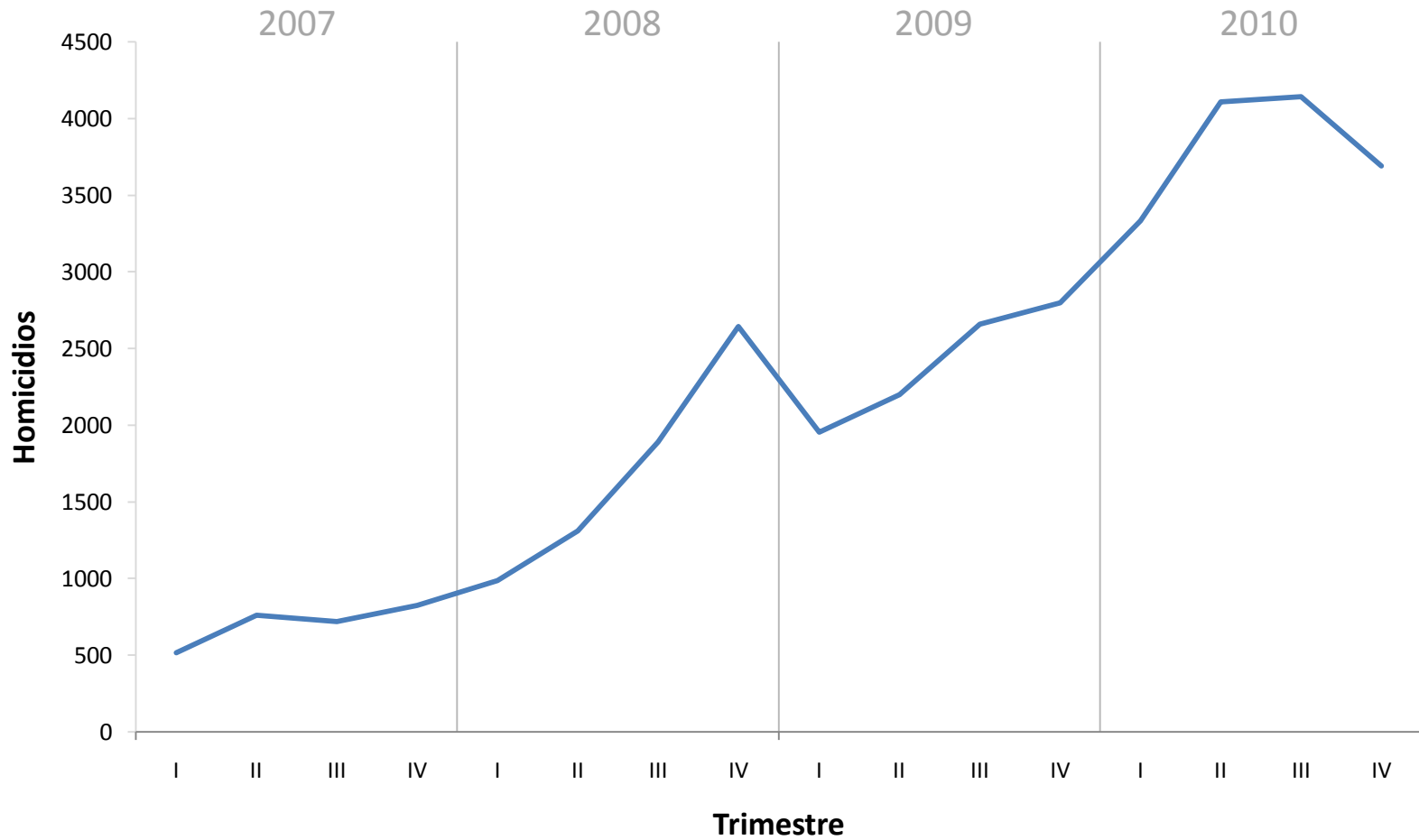
(1,167 municipios)



Datos: Base de datos de homicidios presuntamente relacionados a la delincuencia organizada, diciembre 2006-diciembre 2010, Presidencia de la República

Homicidios presuntamente relacionados con la delincuencia organizada, enero 2007-diciembre 2010.

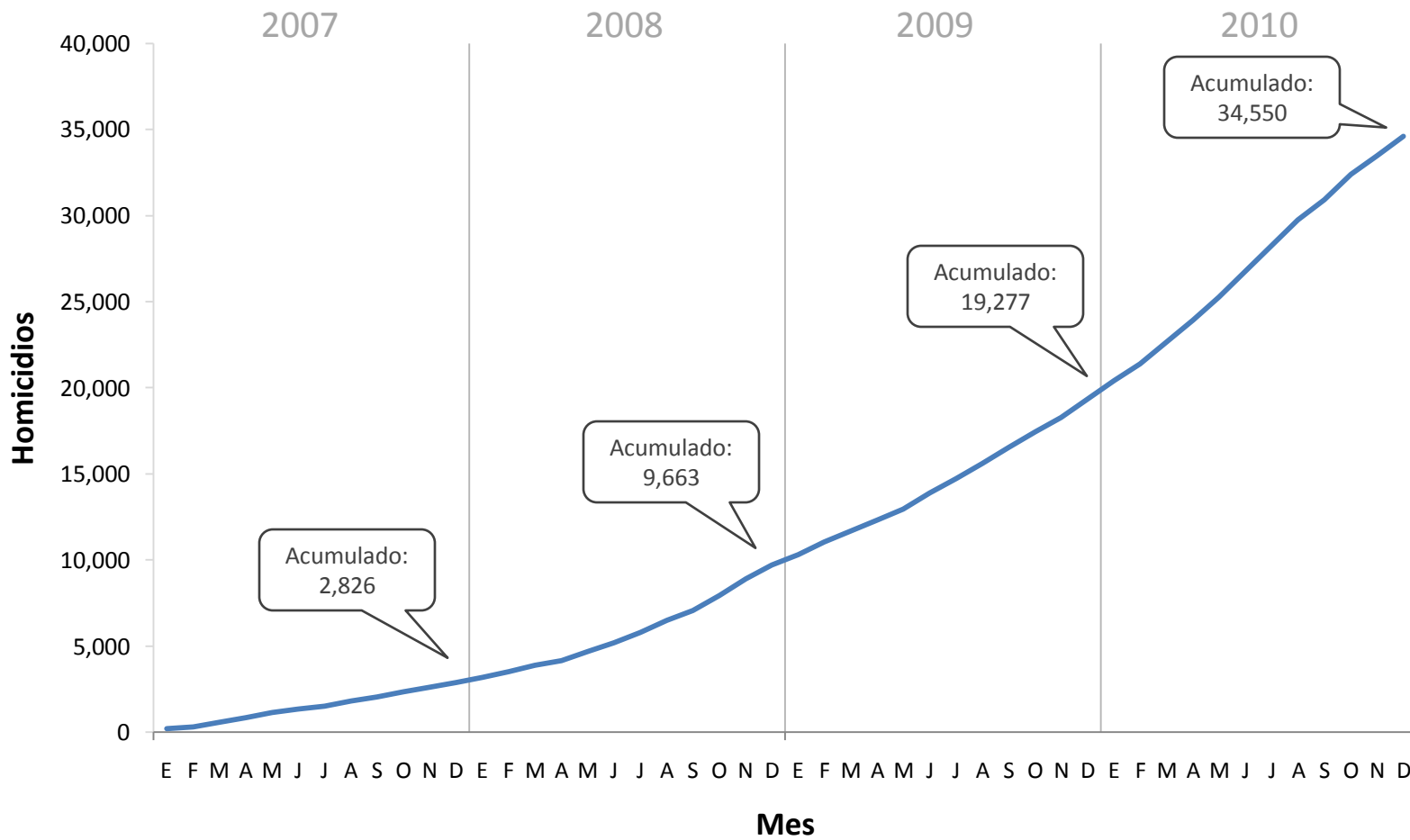
Trimestres del año



Datos: Base de datos de homicidios presuntamente relacionados a la delincuencia organizada, diciembre 2006-diciembre 2010, Presidencia de la República

Homicidios *acumulados* presuntamente relacionados con la delincuencia organizada, enero 2007-diciembre 2010.

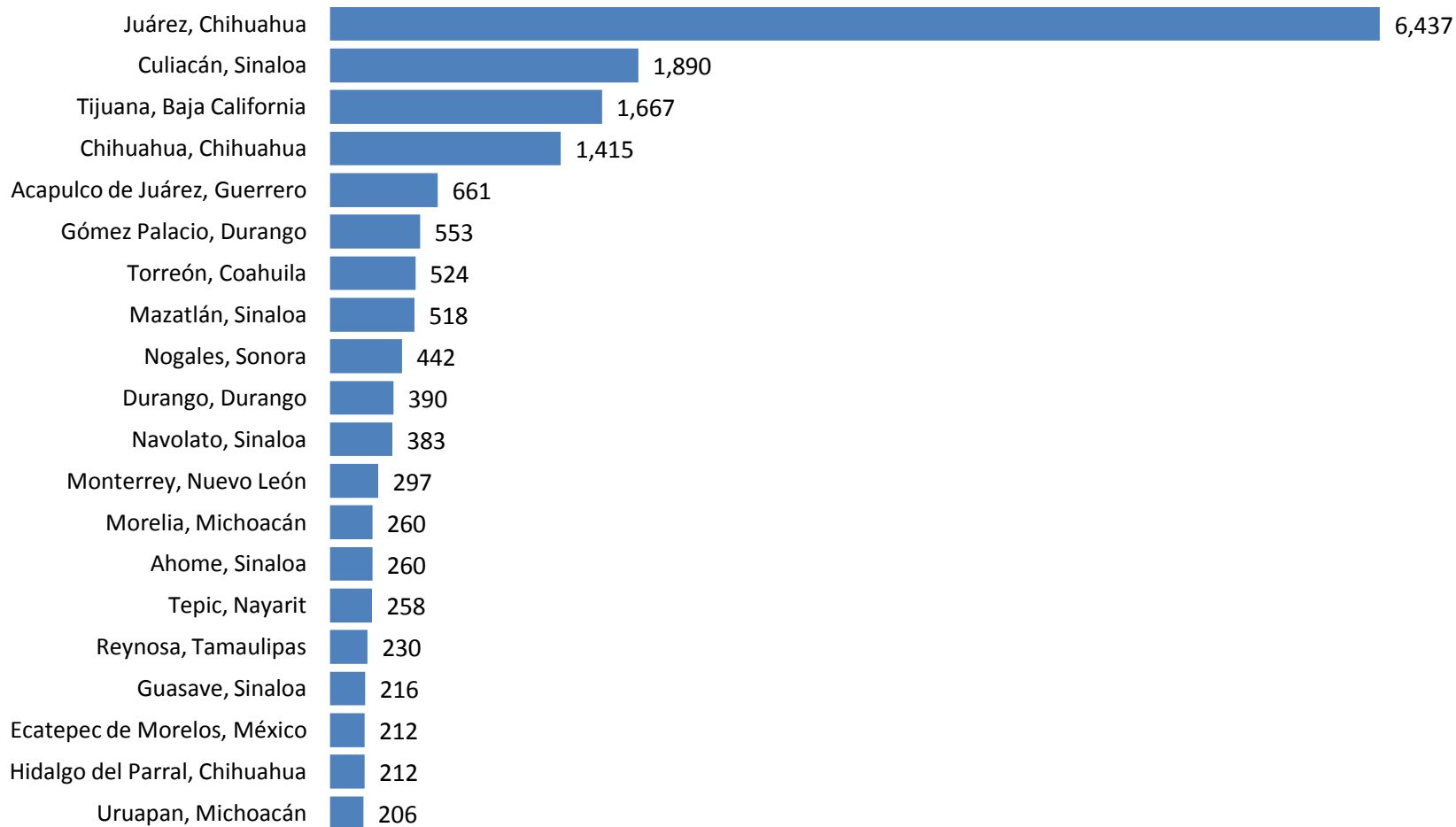
(1,167 municipios)



Datos: Base de datos de homicidios presuntamente relacionados a la delincuencia organizada, diciembre 2006-diciembre 2010, Presidencia de la República

Municipios con más de 200 homicidios presuntamente relacionados a la delincuencia organizada

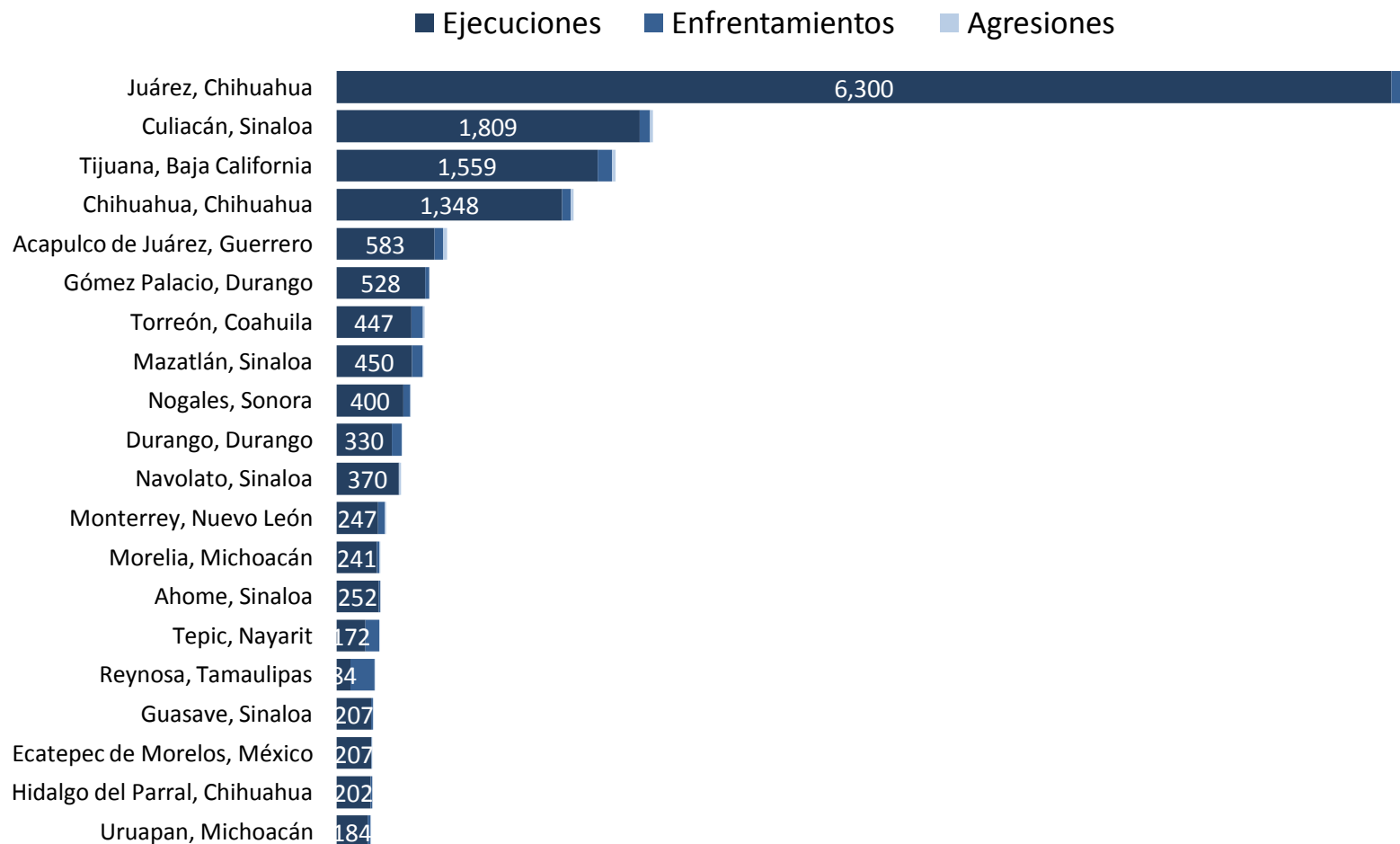
Total, diciembre 2006 - diciembre 2010



Datos: Base de datos de homicidios presuntamente relacionados a la delincuencia organizada, diciembre 2006-diciembre 2010, Presidencia de la República

Municipios con más de 200 homicidios (*por tipo*) presuntamente relacionados a la delincuencia organizada

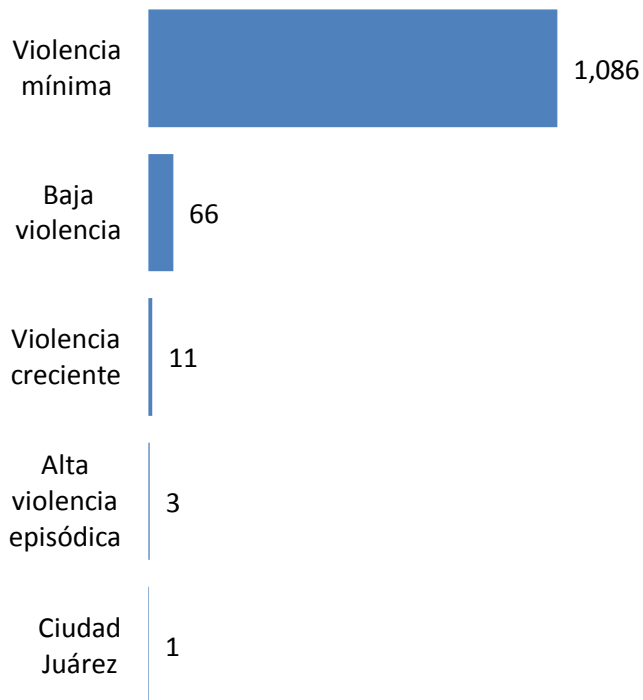
Total, diciembre 2006 - diciembre 2010



Datos: Base de datos de homicidios presuntamente relacionados a la delincuencia organizada, diciembre 2006-diciembre 2010, Presidencia de la República

Segmentación longitudinal (trayectorias) de municipios de acuerdo a homicidios presuntamente relacionados a la delincuencia organizada
 Pertenencia a trayectorias obtenida a partir de un algoritmo *hill-climbing* de Expectación y Maximización (EM)

Municipios por segmento



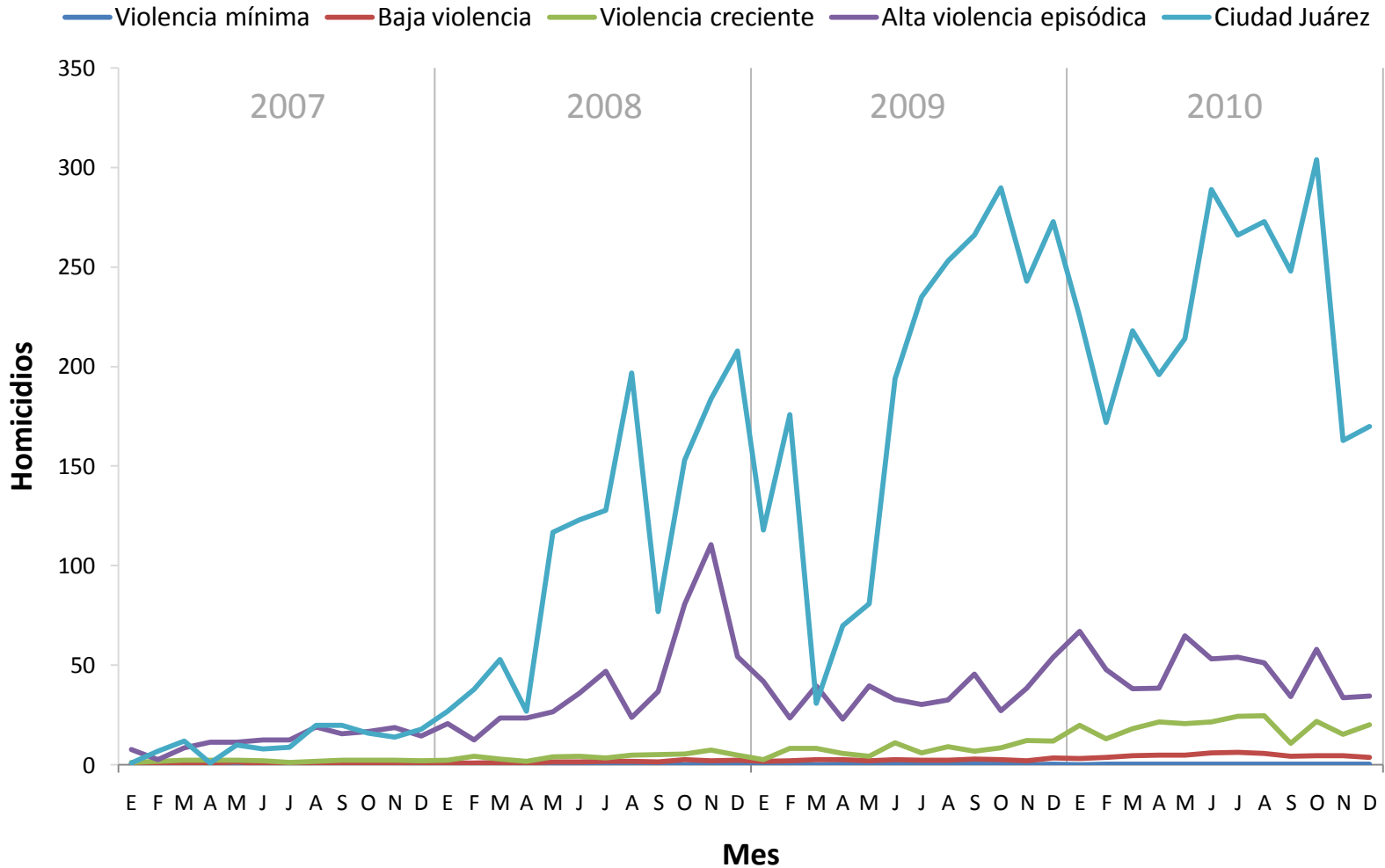
- Violencia creciente**
- Coahuila, Torreón
 - Durango, Durango
 - Durango, Gómez Palacio
 - Guerrero, Acapulco de Juárez
 - Nayarit, Tepic
 - Nuevo León, Monterrey
 - Sinaloa, Ahome
 - Sinaloa, Mazatlán
 - Sinaloa, Navolato
 - Sonora, Nogales
 - Tamaulipas, San Fernando

- Alta violencia episódica**
- Baja California, Tijuana
 - Chihuahua, Chihuahua
 - Sinaloa, Culiacán

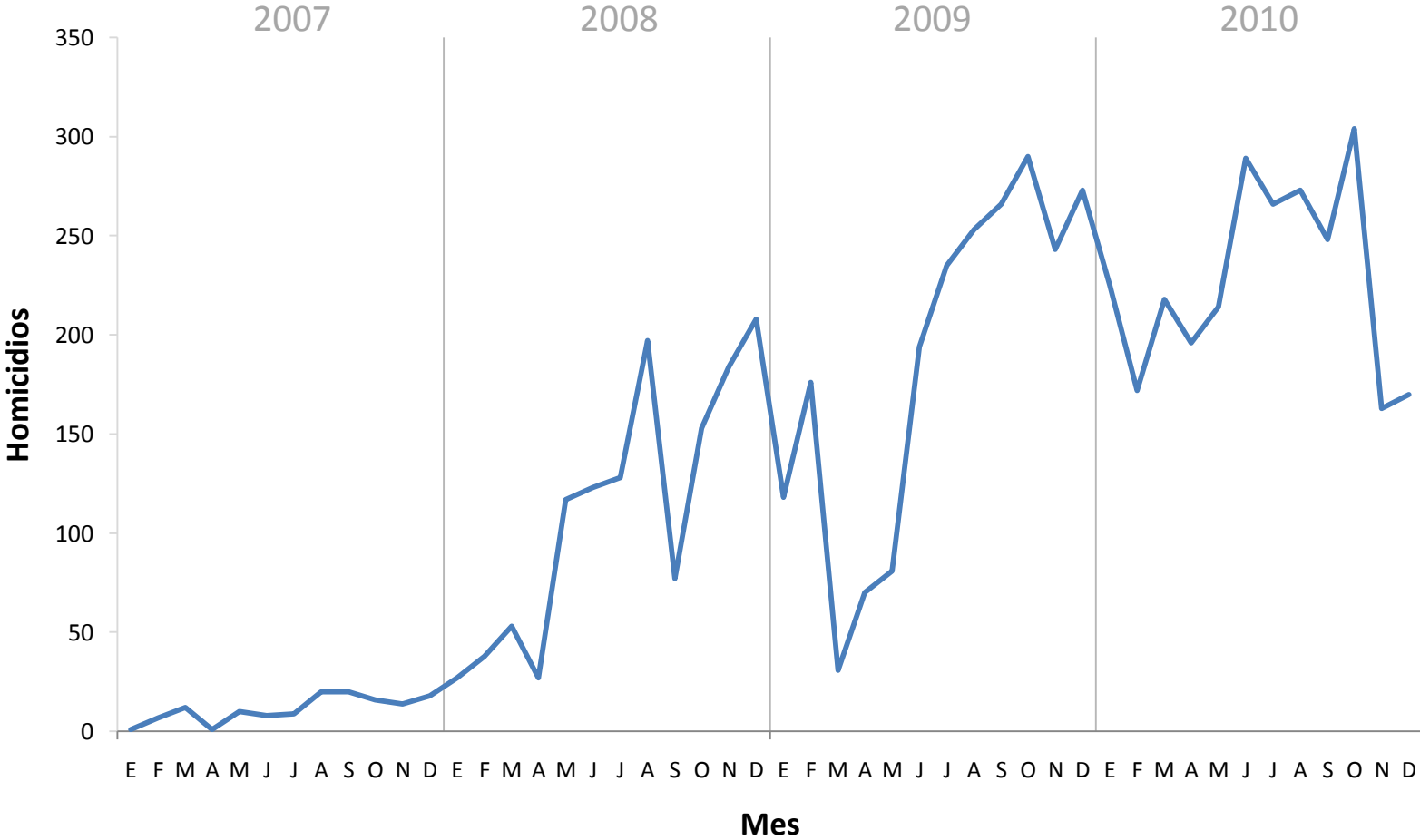
Segmentos (trayectorias) de acuerdo a homicidios presuntamente relacionados a la delincuencia organizada

Homicidios promedio por mes

Pertenencia a trayectorias obtenida a partir de un algoritmo *hill-climbing* de Expectación y Maximización (EM)

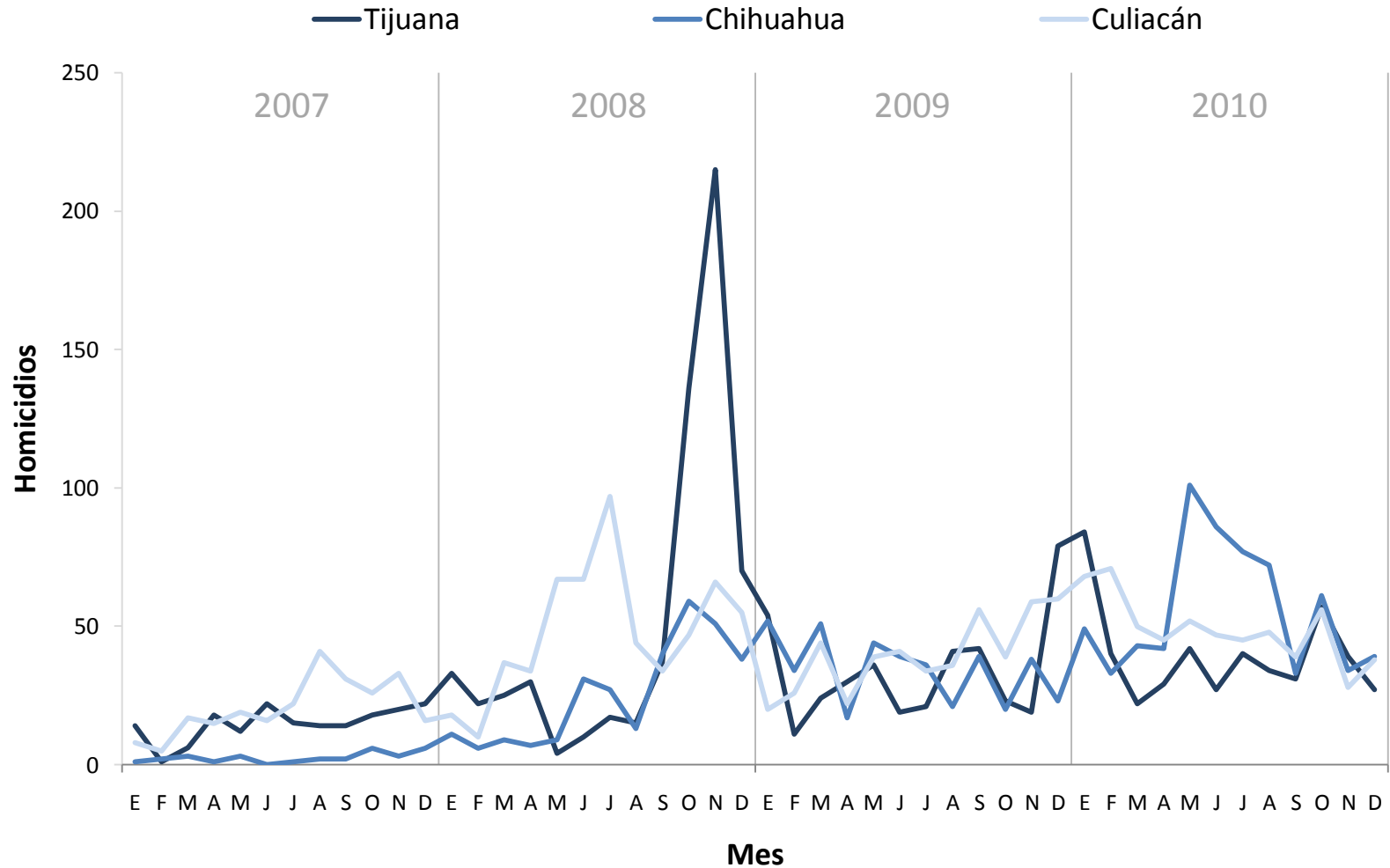


Trayectoria: Ciudad Juárez, Chihuahua
Homicidios presuntamente relacionados a la delincuencia organizada



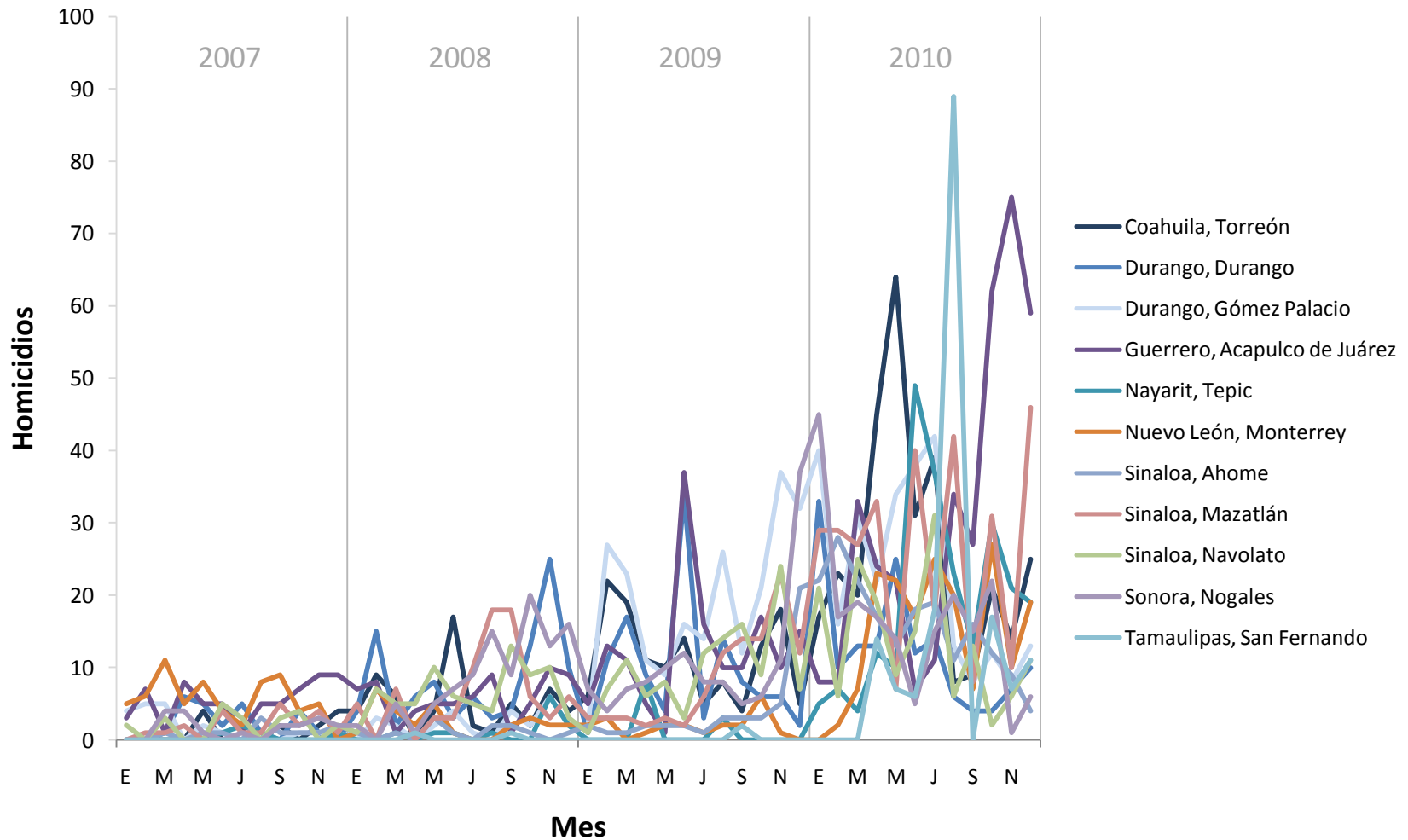
Trayectoria: Alta violencia episódica

Homicidios presuntamente relacionados a la delincuencia organizada



Trayectoria: Violencia creciente

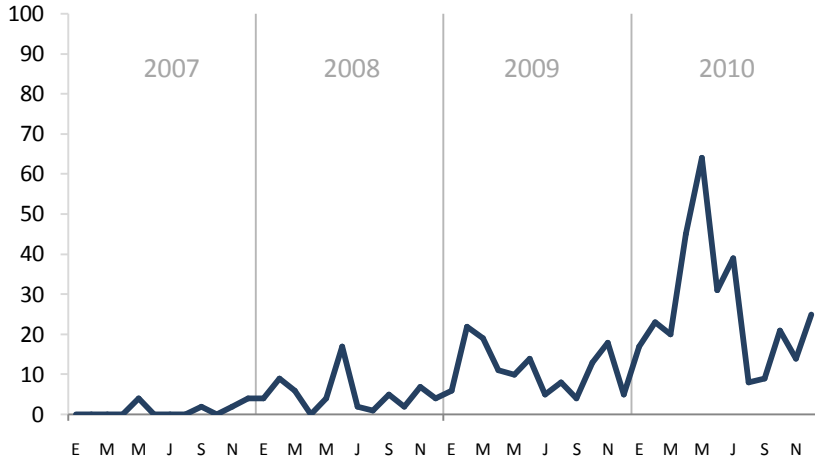
Homicidios presuntamente relacionados a la delincuencia organizada



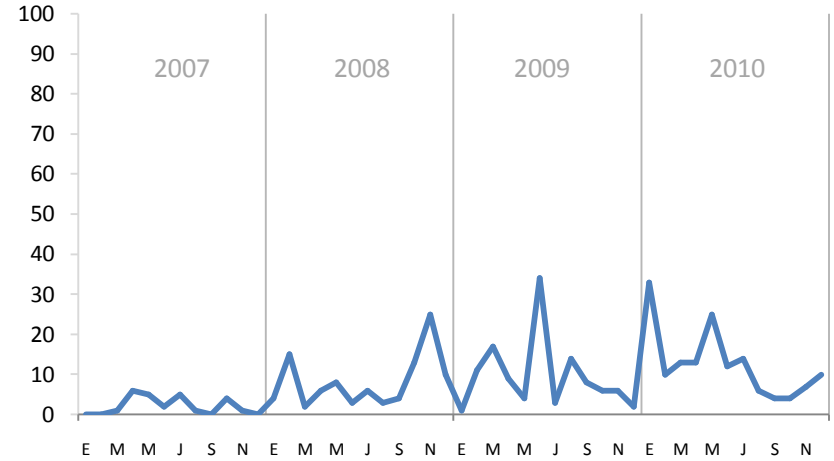
Trayectoria: Violencia creciente

Homicidios presuntamente relacionados a la delincuencia organizada

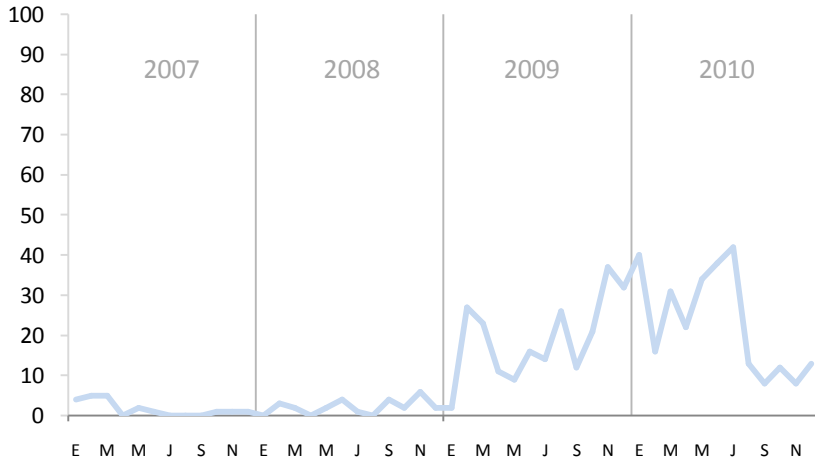
Torreón, Coahuila



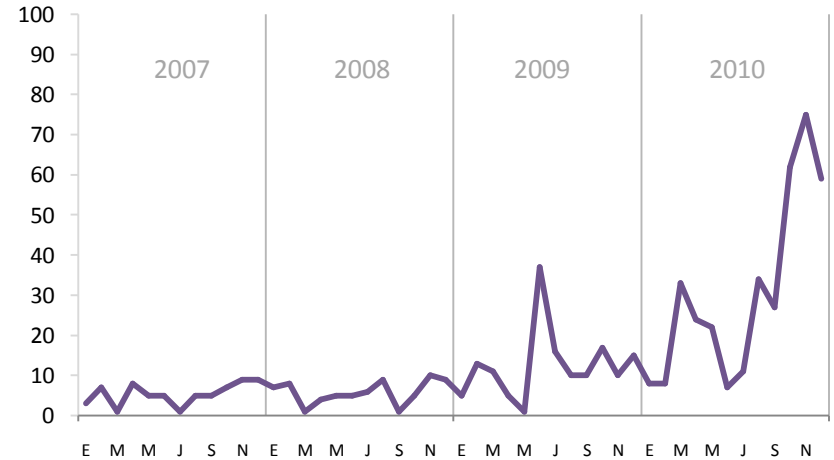
Durango, Durango



Gómez Palacios, Durango



Acapulco, Guerrero



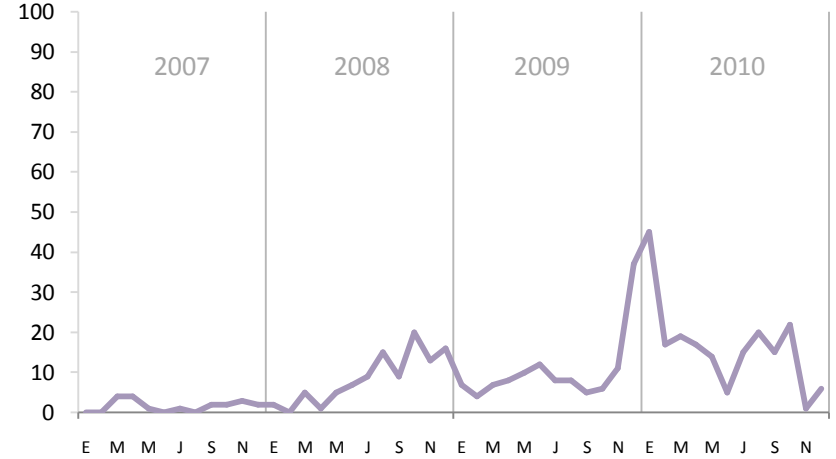
Trayectoria: Violencia creciente

Homicidios presuntamente relacionados a la delincuencia organizada

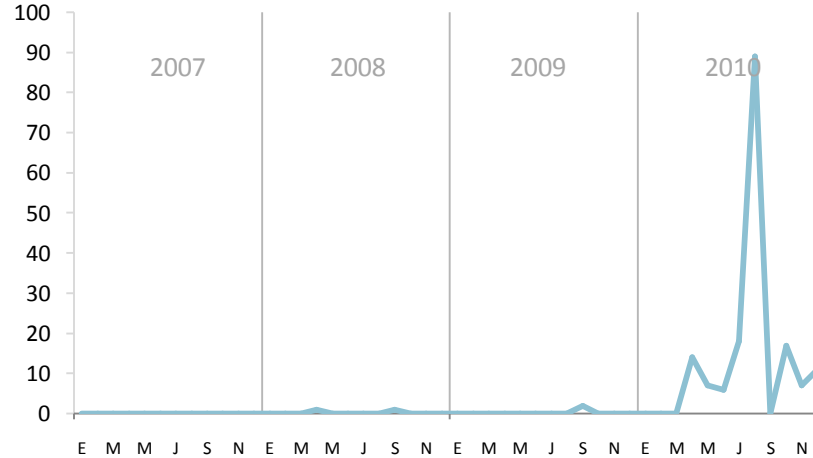
Novolato, Sinaloa



Nogales, Sonora



San Fernando, Sinaloa



Total de homicidios presuntamente relacionados a la delincuencia organizada por municipio

Aguascalientes, Aguascalientes	111	Guerrero, Coyuca de Catalán	112	Nuevo León, Guadalupe	92
Baja California, Mexicali	129	Guerrero, Iguala de la Independencia	97	Nuevo León, Juárez	103
Baja California, Playas de Rosar	101	Guerrero, Petatlán	136	Quintana Roo, Benito Juárez	101
Chihuahua, Ascensión	109	Guerrero, Pungarabato	135	San Luis Potosí, Ciudad Valles	50
Chihuahua, Camargo	119	Guerrero, San Miguel Totolapan	76	Sinaloa, Angostura	70
Chihuahua, Cuauhtémoc	102	Guerrero, Taxco de Alarcón	105	Sinaloa, Badiraguato	103
Chihuahua, Delicias	125	Guerrero, Técpan de Galeana	112	Sinaloa, El Fuerte	93
Chihuahua, Guadalupe	139	Guerrero, Zihuatanejo de Azueta	90	Sinaloa, Guasave	216
Chihuahua, Guadalupe y Calvo	115	Jalisco, Guadalajara	145	Sinaloa, Mocorito	108
Chihuahua, Hidalgo del Parral	212	Jalisco, Tlajomulco de Zúñiga	81	Sinaloa, Salvador Alvarado	175
Chihuahua, Jiménez	81	Jalisco, Tlaquepaque	69	Sinaloa, San Ignacio	86
Chihuahua, Madera	71	Jalisco, Zapopan	164	Sinaloa, Sinaloa	190
Chihuahua, Meoqui	88	Michoacán, Apatzingán	147	Sonora, Cajeme	128
Chihuahua, Nuevo Casas Grandes	125	Michoacán, Lázaro Cárdenas	125	Sonora, Hermosillo	112
Chihuahua, Praxedis G. Guerrero	71	Michoacán, Morelia	260	Tamaulipas, Guerrero	46
Distrito Federal, Gustavo A. Mad	98	Michoacán, Uruapan	206	Tamaulipas, Matamoros	130
Distrito Federal, Iztapalapa	130	Morelos, Cuernavaca	178	Tamaulipas, Mier	96
Durango, Lerdo	189	México, Ecatepec de Morelos	212	Tamaulipas, Miguel Alemán	113
Durango, Pueblo Nuevo	134	México, Naucalpan de Juárez	79	Tamaulipas, Nuevo Laredo	159
Durango, Santiago Papasquiaro	133	México, Nezahualcóyotl	166	Tamaulipas, Reynosa	230
Guanajuato, Celaya	87	México, Tultitlán	72	Tamaulipas, Tampico	92
Guerrero, Chilpancingo de los Br	166	Nayarit, Xalisco	69	Tamaulipas, Valle Hermoso	57