



Instituto Municipal de Investigación y Planeación

RADIOGRAFÍA SOCIOECONÓMICA del Municipio de Juárez 2009 "así comenzó 2010"



SEPTIEMBRE 2010

■ **RADIOGRAFÍA SOCIOECONÓMICA**
del Municipio de Juárez 2009
"así comenzó 2010"

Mtra. María del Rosario Díaz Arellano
Directora General

Arq. Gabriel Meléndez Carranza
Coordinador de Geoestadística e Informática

Equipo Técnico Responsable:

Mtro. Alfredo Morales Aguirre
Director del Proyecto

Lic. Norma Ivette Silveira Mendoza
Lic. Ana María Trujillo González

Análisis de Información

Lic. Mario Serrano Antúnez
Diseño Gráfico

Cd. Juárez Chih., Septiembre de 2010

La Radiografía Socioeconómica es un documento elaborado por el departamento de estadística del Instituto Municipal de Investigación y Planeación



Instituto Municipal de
Investigación y Planeación

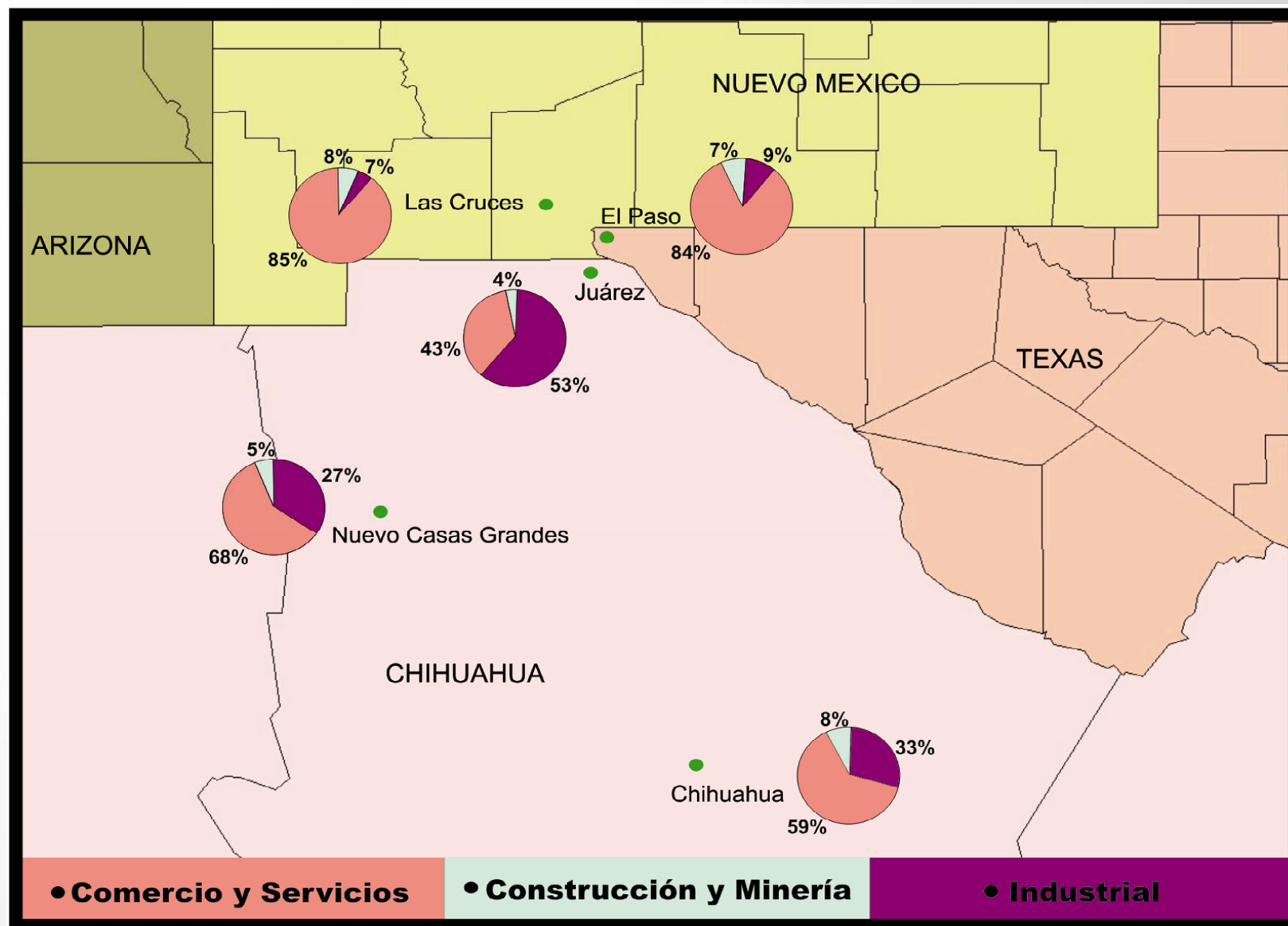


ÍNDICE

- Situación Geográfica
- Demografía
- Economía
- Finanzas Públicas
- Infraestructura
- Educación
- Conclusiones

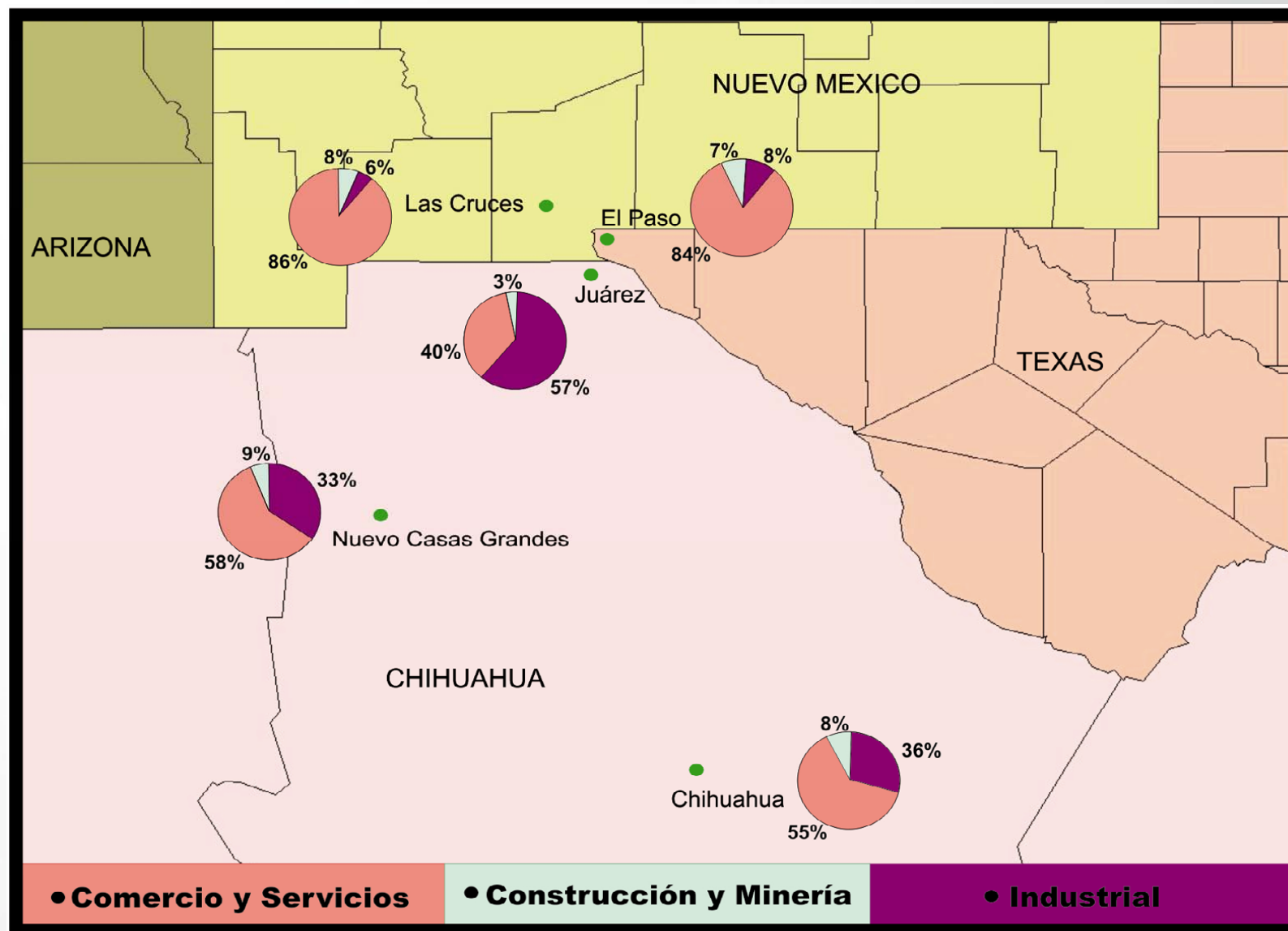
SITUACIÓN GEOGRÁFICA

Sectores económicos 2008



Nota: No se incluyen los empleos de gobierno ni de agricultura.
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS y de U.S. Department of Labor.

Sectores económicos 2009



Nota 1: No se incluyen los empleos de gobierno ni de agricultura.

Nota 2: Para el caso de El Paso Tx. y el municipio de Chihuahua, suman un total del 99 por ciento, por cuestión de redondeo de los decimales.

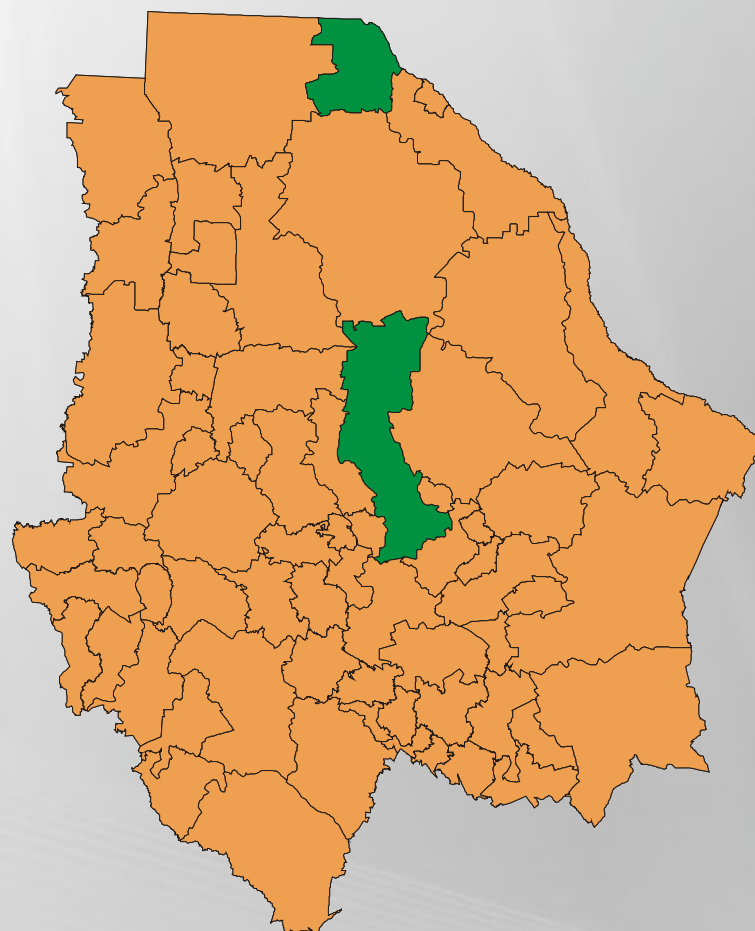
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS y de U.S. Department of Labor.

DEMOGRAFÍA

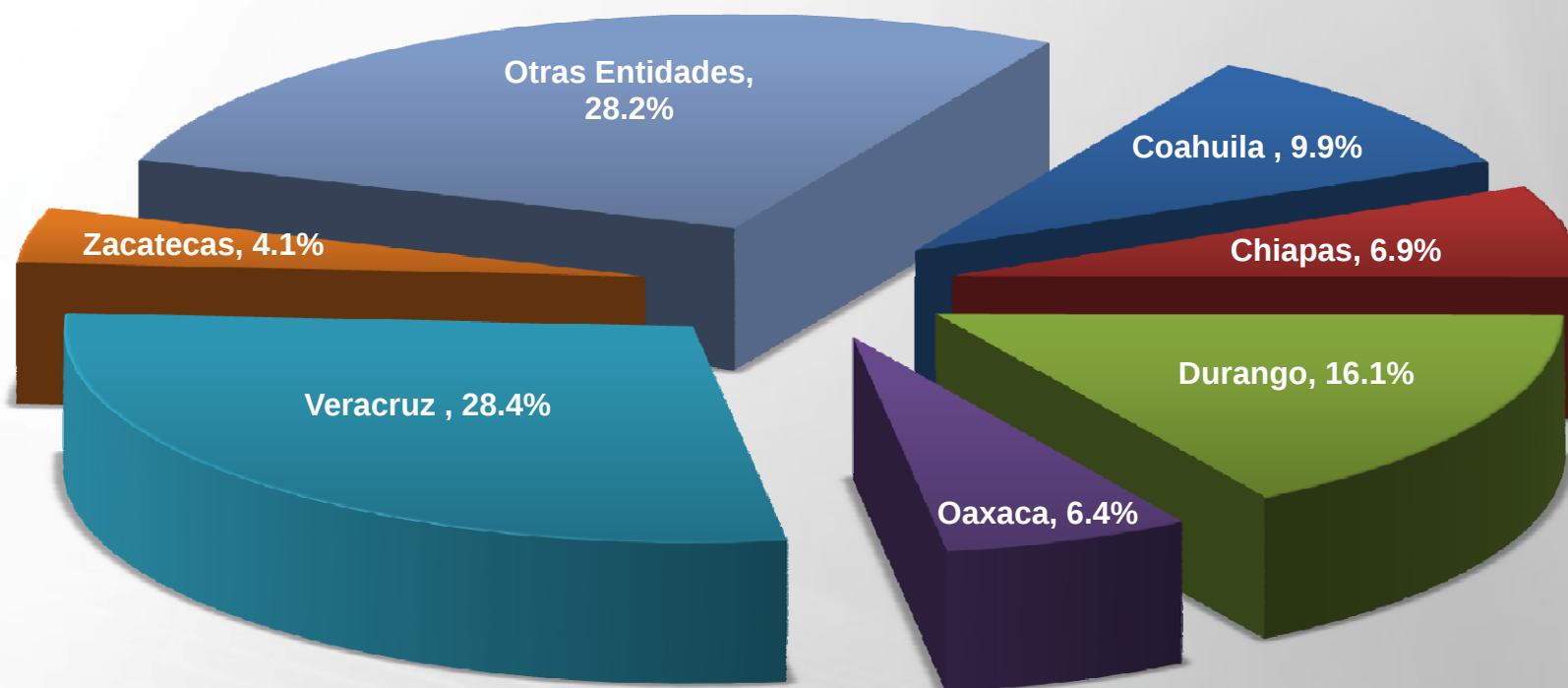
- Migración
- Crecimiento Demográfico
- Características de la Población

De acuerdo al XII Censo de Población y Vivienda 2000, de los 569,333 residentes del estado que habían nacido fuera del mismo, el 74.02% se concentraba en el Municipio de Juárez.

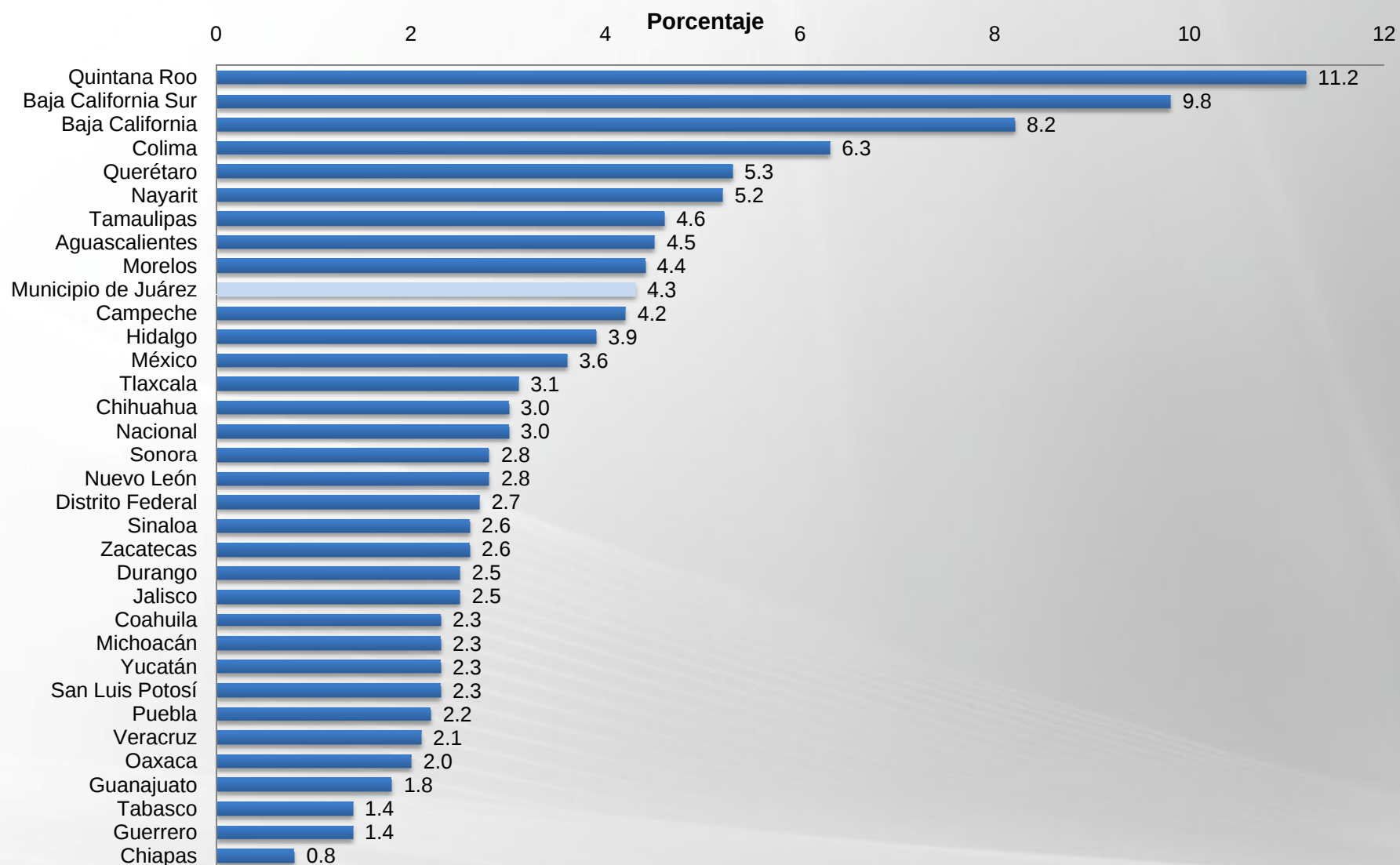
Al 2005 4 de cada 10 chihuahuenses vivían en Ciudad Juárez (41% de la población del estado), se estima que en la actualidad se mantiene la proporción.



Lugar de residencia de la población de 5 años y más que no vivía en el Municipio de Juárez en el 2000



Proporción de la población de 5 años y más residente que hace 5 años no vivía en la entidad, 2005 según estado

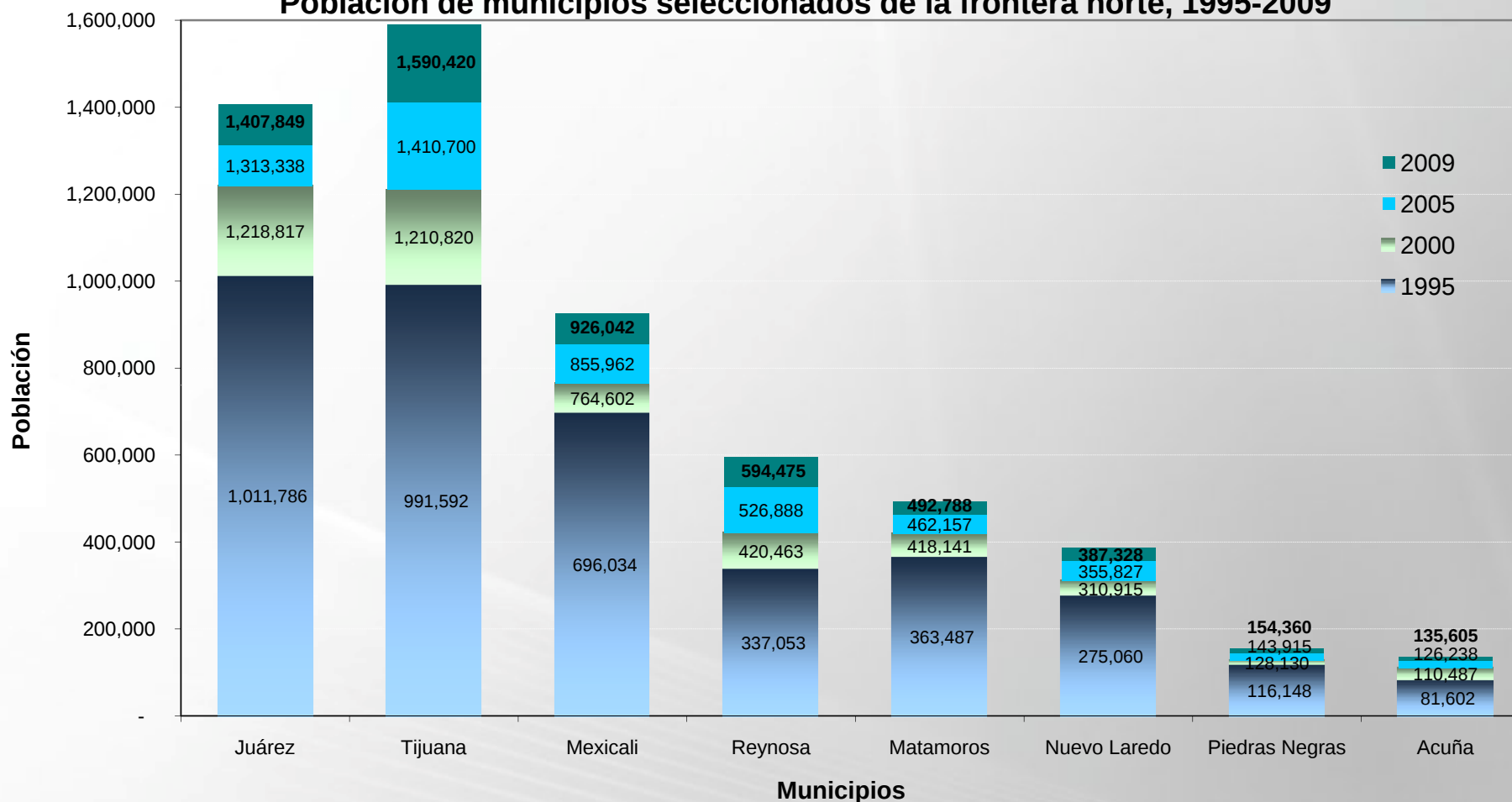


Nota: La escala real debe ser 100, pero para fines de presentación se dejó ésta a un valor máximo de 12.

Fuente: Elaboración propia con datos de Perspectiva Estadística Chihuahua, Junio 2010 y del II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI.

Crecimiento demográfico

Población de municipios seleccionados de la frontera norte, 1995-2009

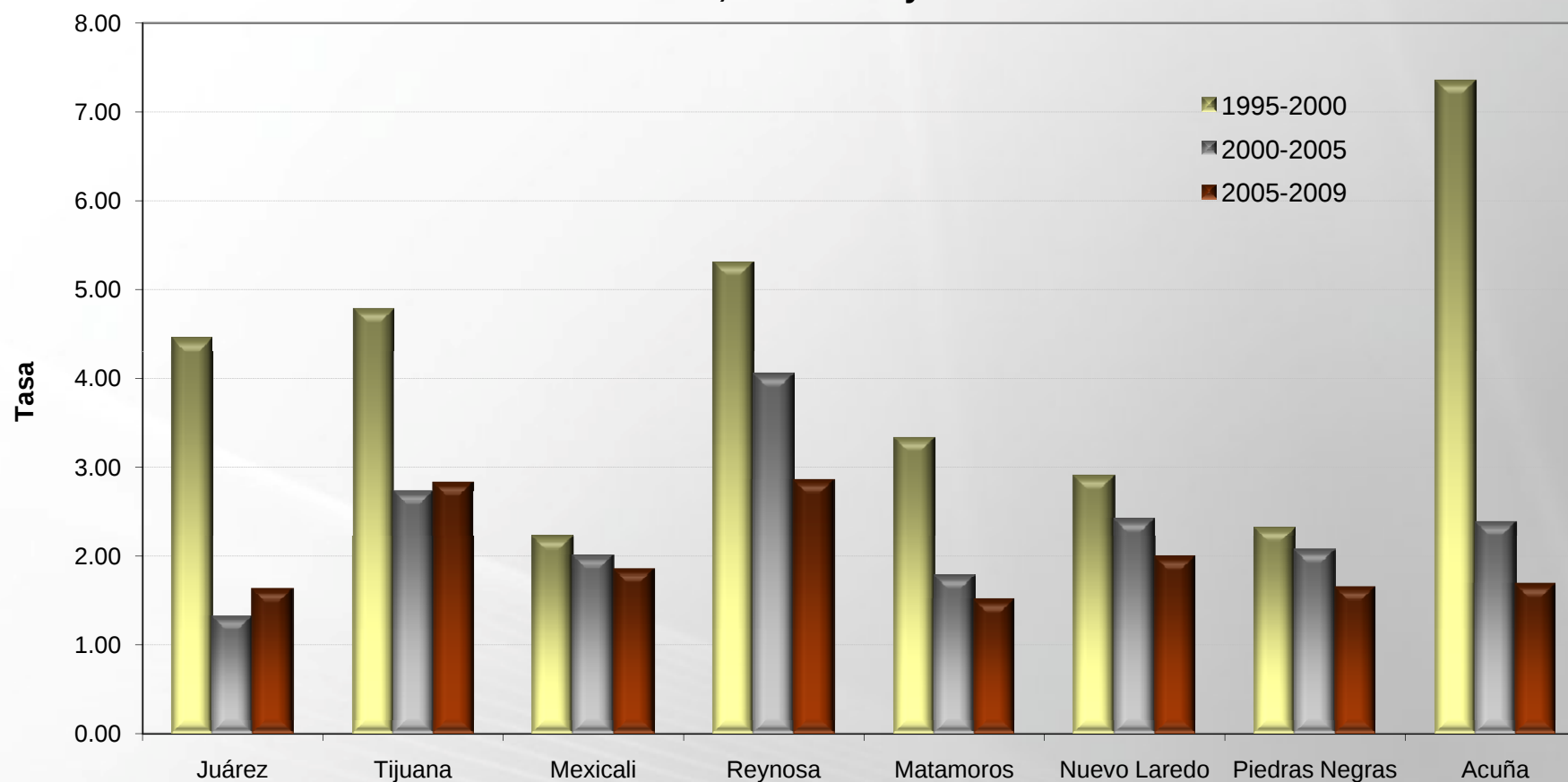


Tasas de crecimiento anual en el periodo 1995-2009

Juárez	Tijuana	Mexicali	Reynosa	Matamoros	Nuevo Laredo	Piedras Negras	Acuña
2.45	3.52	2.11	4.24	2.25	2.54	2.10	3.79

Crecimiento demográfico

Tasas de crecimiento anual en municipios fronterizos seleccionados, 1995-2000, 2000-2005 y 2005-2009



Periodo	Juárez	Tijuana	Mexicali	Reynosa	Matamoros	Nuevo Laredo	Piedras Negras	Acuña
1995-2000	4.45	4.78	2.22	5.30	3.33	2.90	2.32	7.34
2000-2005	1.32	2.73	2.01	4.05	1.78	2.41	2.07	2.38
2005-2009	1.63	2.83	1.85	2.85	1.51	1.99	1.64	1.68

Fuente: I Conteo de Población y Vivienda 1995; XII Censo General de Población y Vivienda 2000; II Conteo de Población y Vivienda 2005, INEGI. Proyecciones de población 2006-2030 por municipios, CONAPO. Tasas, cálculos propios con datos de las mismas fuentes.

Crecimiento demográfico

Tasa de crecimiento anual por periodo en municipios seleccionados de la frontera norte

Municipio	Periodos				
	1995-2000	2000-2005	1995-2005	2005-2009	1995-2009
Juárez	4.45	1.32	2.66	1.63	2.45
Tijuana	4.78	2.73	3.61	2.83	3.52
Mexicali	2.22	2.01	2.10	1.85	2.11
Reynosa	5.30	4.05	4.60	2.85	4.24
Matamoros	3.33	1.78	2.45	1.51	2.25
Nuevo Laredo	2.90	2.41	2.63	1.99	2.54
Piedras Negras	2.32	2.07	2.18	1.64	2.10
Acuña	7.34	2.38	4.49	1.68	3.79

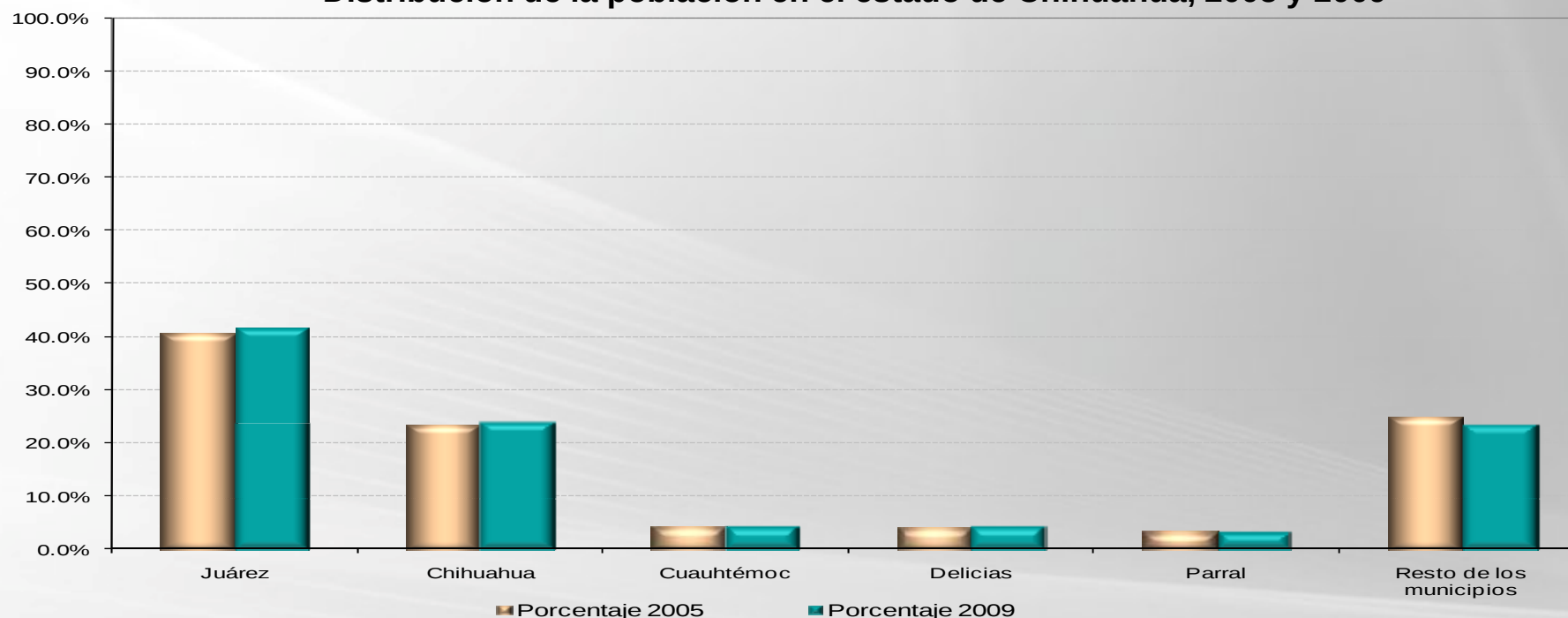
Crecimiento demográfico

Jerarquización de los municipios en el estado de Chihuahua según número de habitantes, 2005 y 2009

	Población 2005	Porcentaje 2005	Población 2009	Porcentaje 2009
Estado Chihuahua	3,241,444	100.00%	3,391,617	100.00%
Juárez	1,313,338	40.52%	1,407,849	41.51%
Chihuahua	758,791	23.41%	812,490	23.96%
Cuauhtémoc	134,785	4.16%	137,450	4.05%
Delicias	127,211	3.92%	133,168	3.93%
Parral	103,519	3.19%	104,051	3.07%
Resto de los municipios	803,800	24.80%	796,609	23.49%

Fuente: Elaboración propia con datos del II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI y Proyecciones de Población por Municipios 2006-2030, CONAPO.

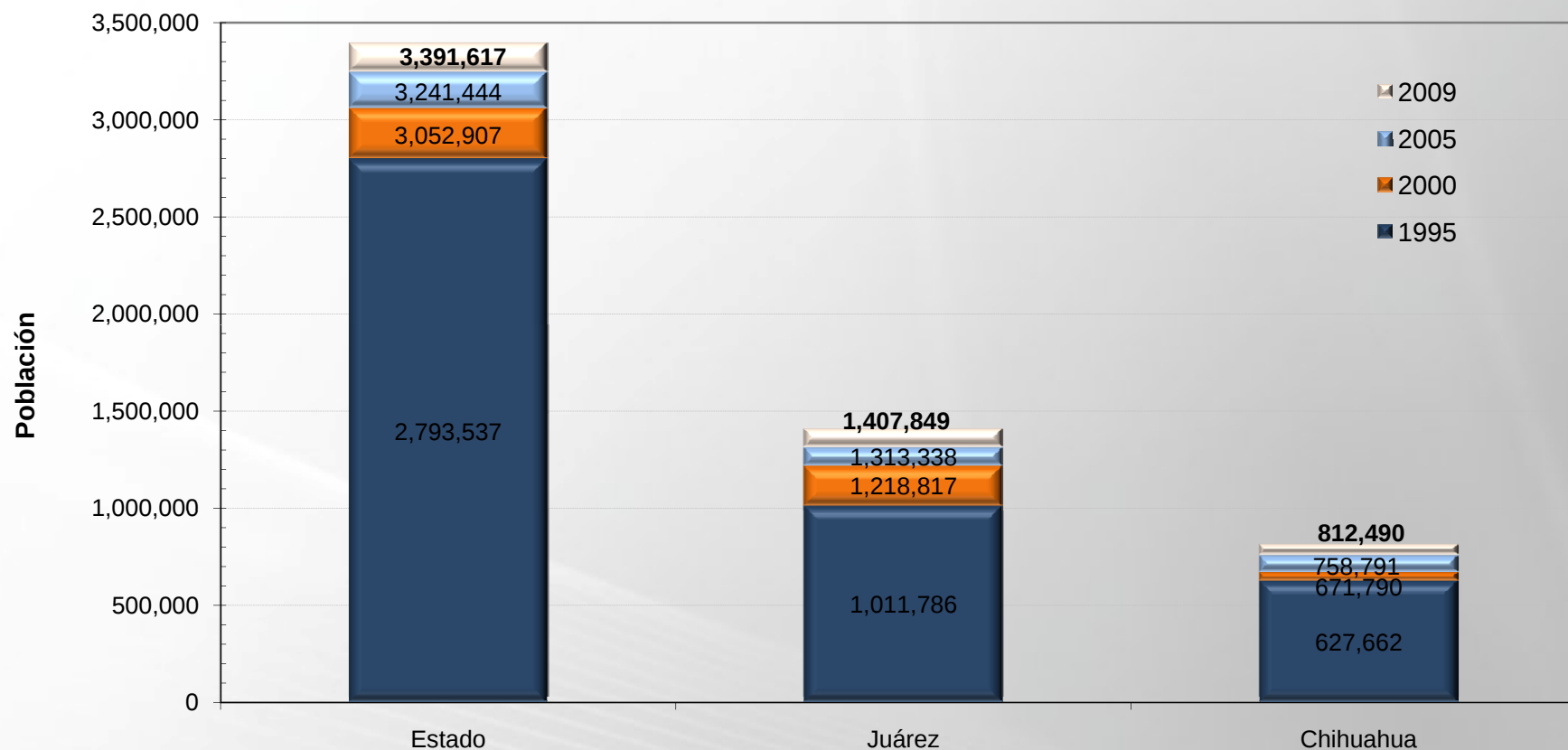
Distribución de la población en el estado de Chihuahua, 2005 y 2009



Fuente: Elaboración propia con datos del II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI y Proyecciones de Población por Municipios 2006-2030, CONAPO.

Crecimiento demográfico

Población en el estado de Chihuahua y en los municipios más poblados, 1995-2009

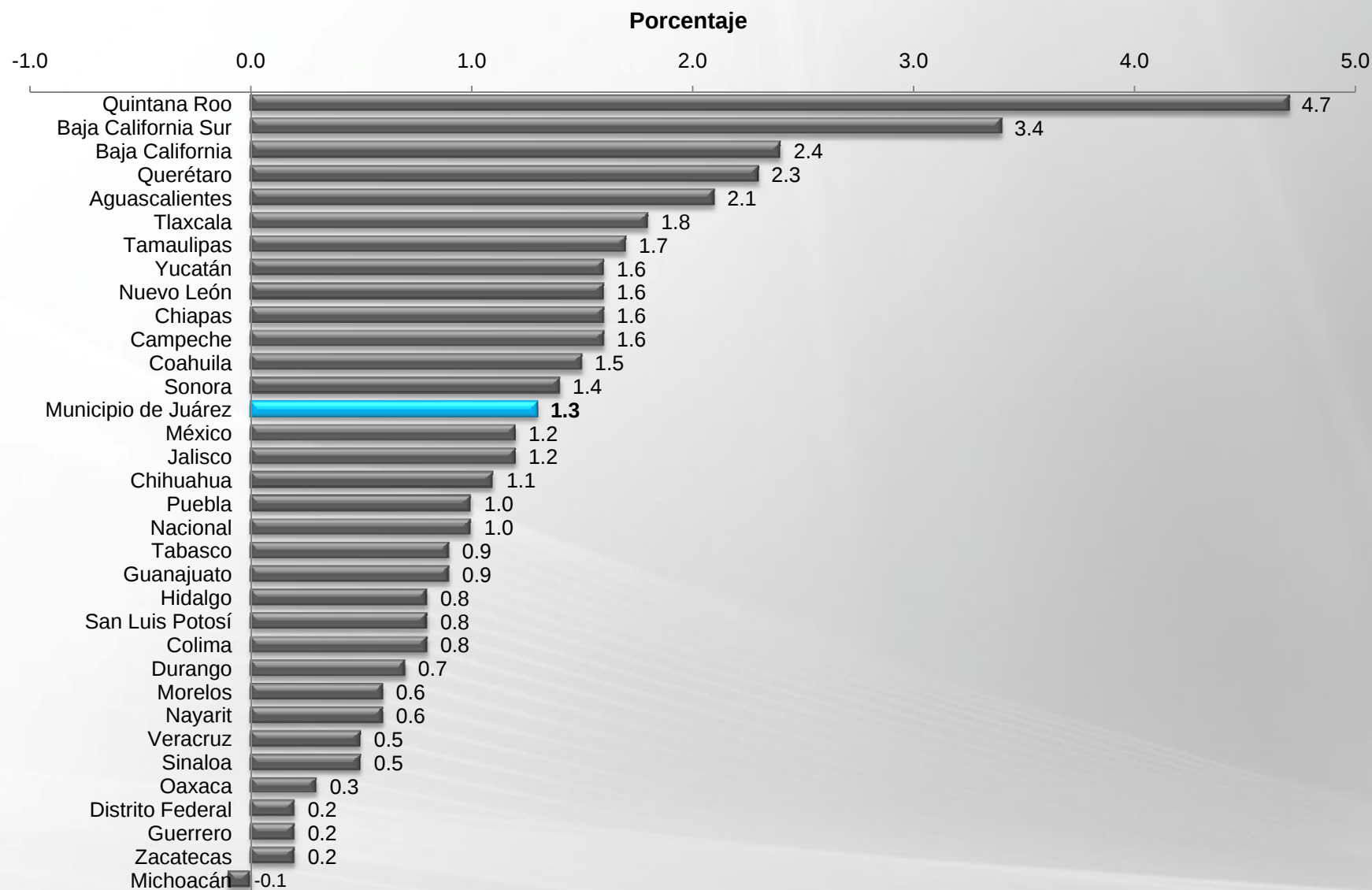


Municipio	Periodo				
	1995-2000	2000-2005	1995-2005	2005-2009	1995-2009
Estado	2.1	1.1	1.5	1.1	1.4
Juárez	4.5	1.3	2.7	1.6	2.4
Chihuahua	1.4	2.2	1.9	1.6	1.9

Fuente: I Censo de Población y Vivienda 1995; XII Censo General de Población y Vivienda 2000; II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI. Proyecciones de población 2006-2030 por municipios, CONAPO. Tasas, cálculos propios con datos de las mismas fuentes.

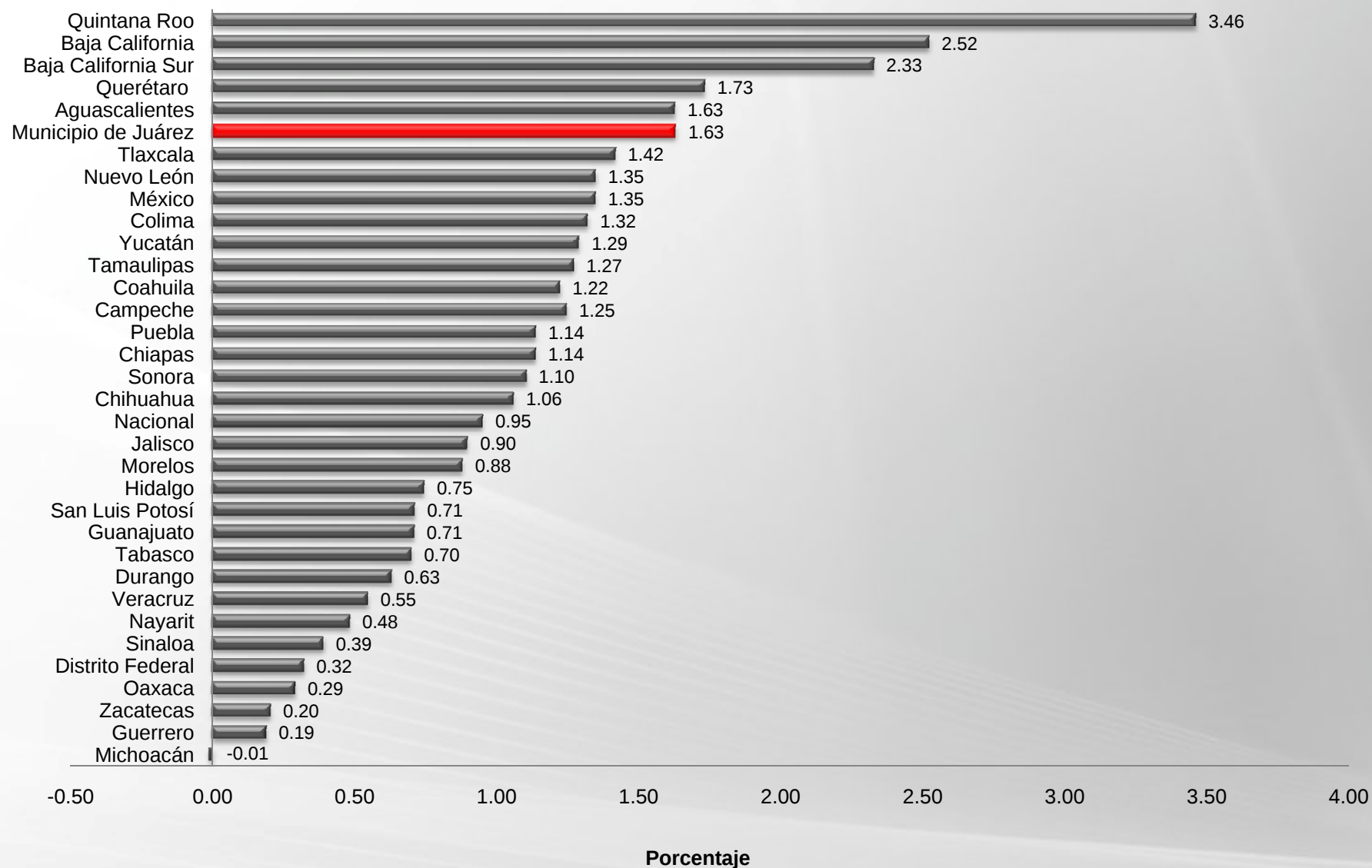
Crecimiento demográfico

Tasa de crecimiento medio anual de la población, 2000-2005 por estado y el Municipio de Juárez



Crecimiento demográfico

Tasa de crecimiento medio anual de la población 2005-2009 por estado y el Municipio de Juárez



Crecimiento demográfico

Jerarquización de los municipios de más de un millón de habitantes, según tasa de crecimiento anual 1995-2000, 2000-2005 y 2005-2009

Lugar	Municipio	Tasa 1995-2000	Lugar	Municipio	Tasa 2000-2005	Lugar	Municipio	Tasa 2005-2009
1	Tijuana	4.78	1	Tijuana	2.73	1	Tijuana	2.83
2	Juárez	4.45	2	Zapopan	2.56	2	León	2.10
3	Ecatepec de Morelos	2.55	3	León	2.12	3	Zapopan	2.04
4	Puebla	2.29	4	Puebla	1.75	4	Juárez	1.63
5	León	2.01	5	Juárez	1.32	5	Puebla	1.59
6	Zapopan	1.86	6	Ecatepec de Morelos	0.70	6	Ecatepec de Morelos	0.63
7	Iztapalapa	1.04	7	Iztapalapa	0.47	7	Iztapalapa	0.45
8	Monterrey	0.49	8	Monterrey	0.36	8	Monterrey	0.10
9	Guadalajara	0.19	9	Guadalajara	-0.49	9	Gustavo A. Madero	-0.49
10	Nezahualcóyotl	-0.15	10	Gustavo A. Madero	-0.61	10	Guadalajara	-0.53
11	Gustavo A. Madero	-0.40	11	Nezahualcóyotl	-1.26	11	Nezahualcóyotl	-1.12

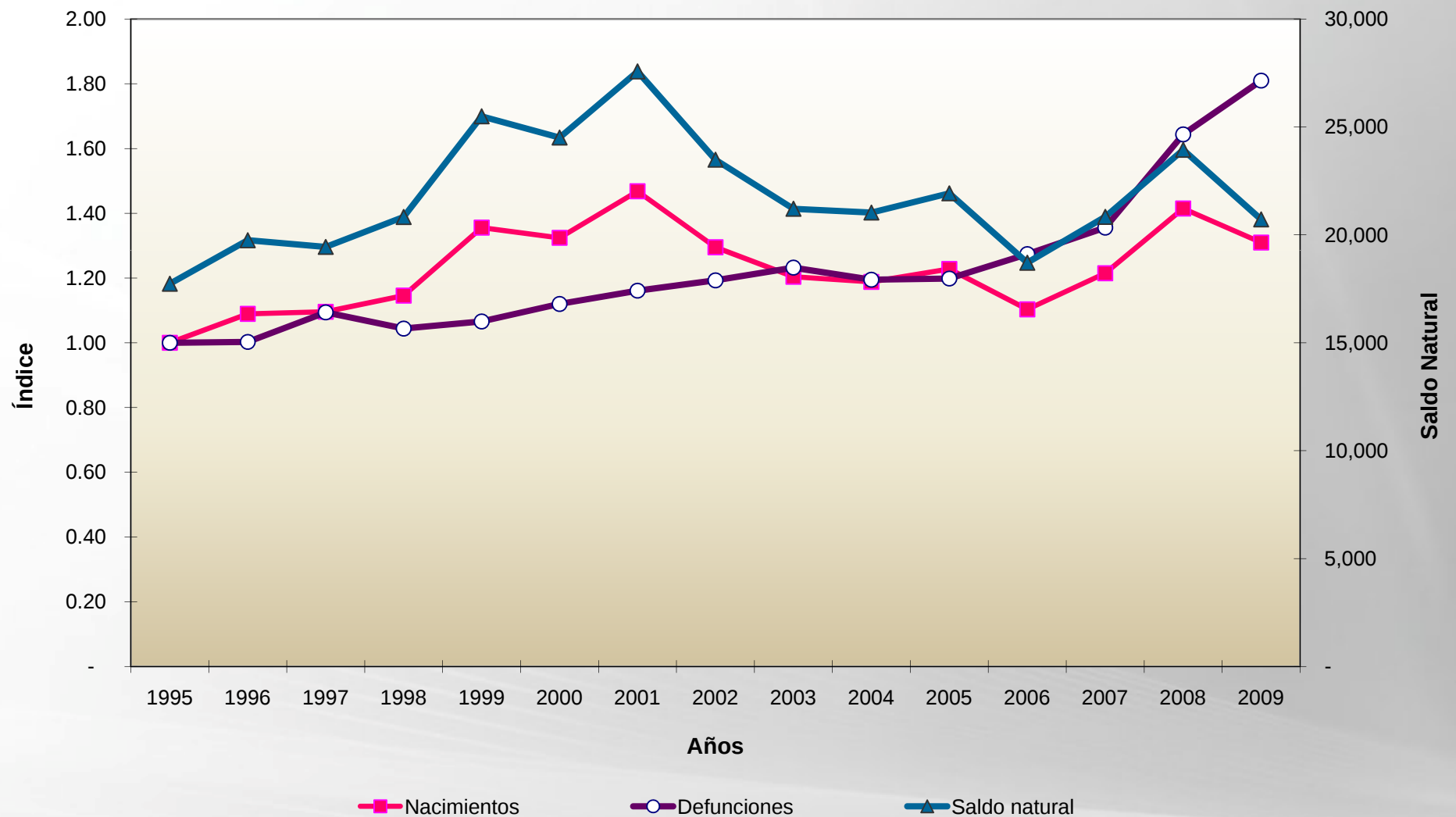
Crecimiento demográfico

Tasa de variación de nacimientos y defunciones en el Municipio de Juárez, 1996-2009



Crecimiento demográfico

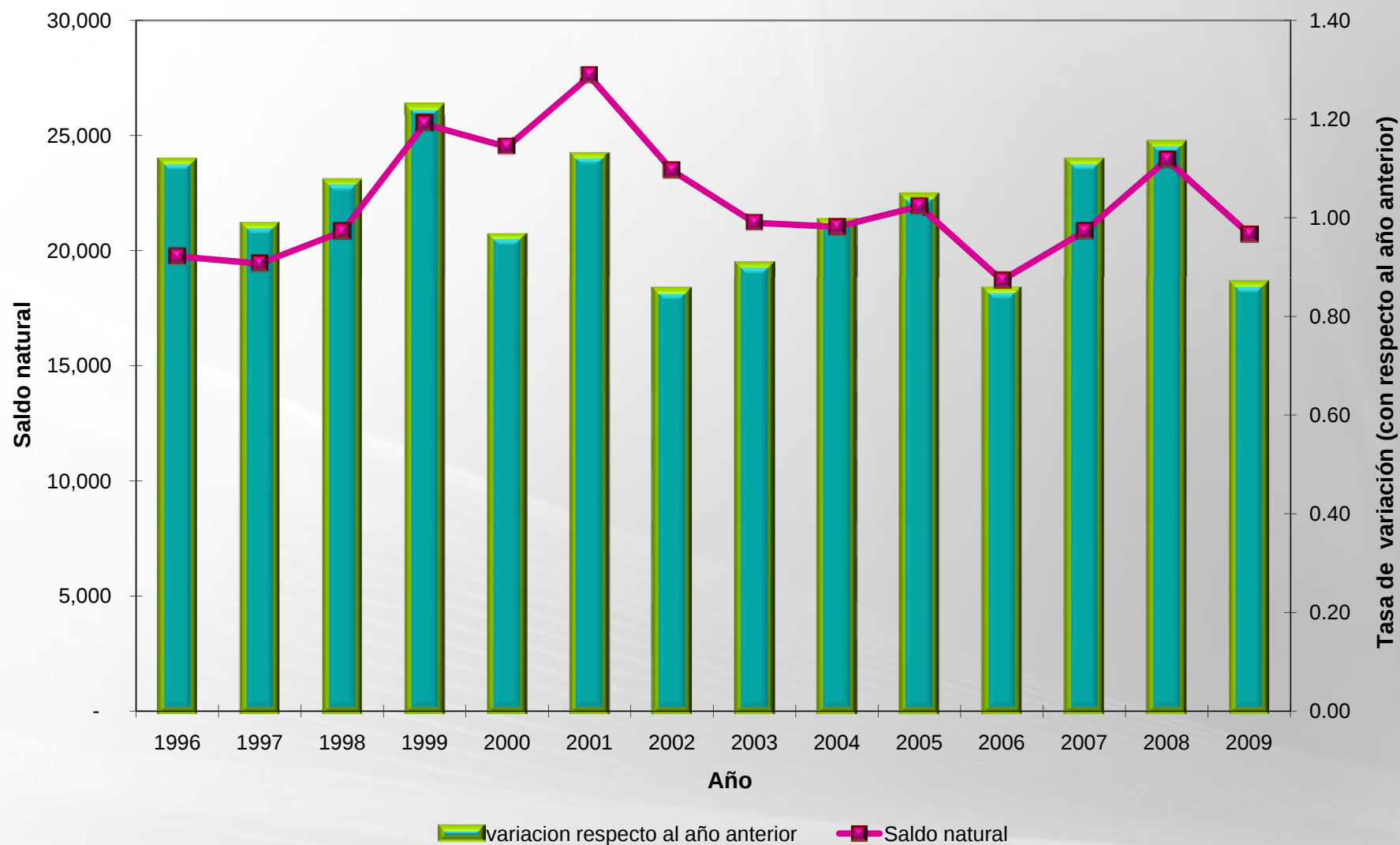
Índice de nacimientos y defunciones 1995=100 y saldo natural



Fuente: Elaboración propia con datos del Registro civil del Municipio de Juárez.

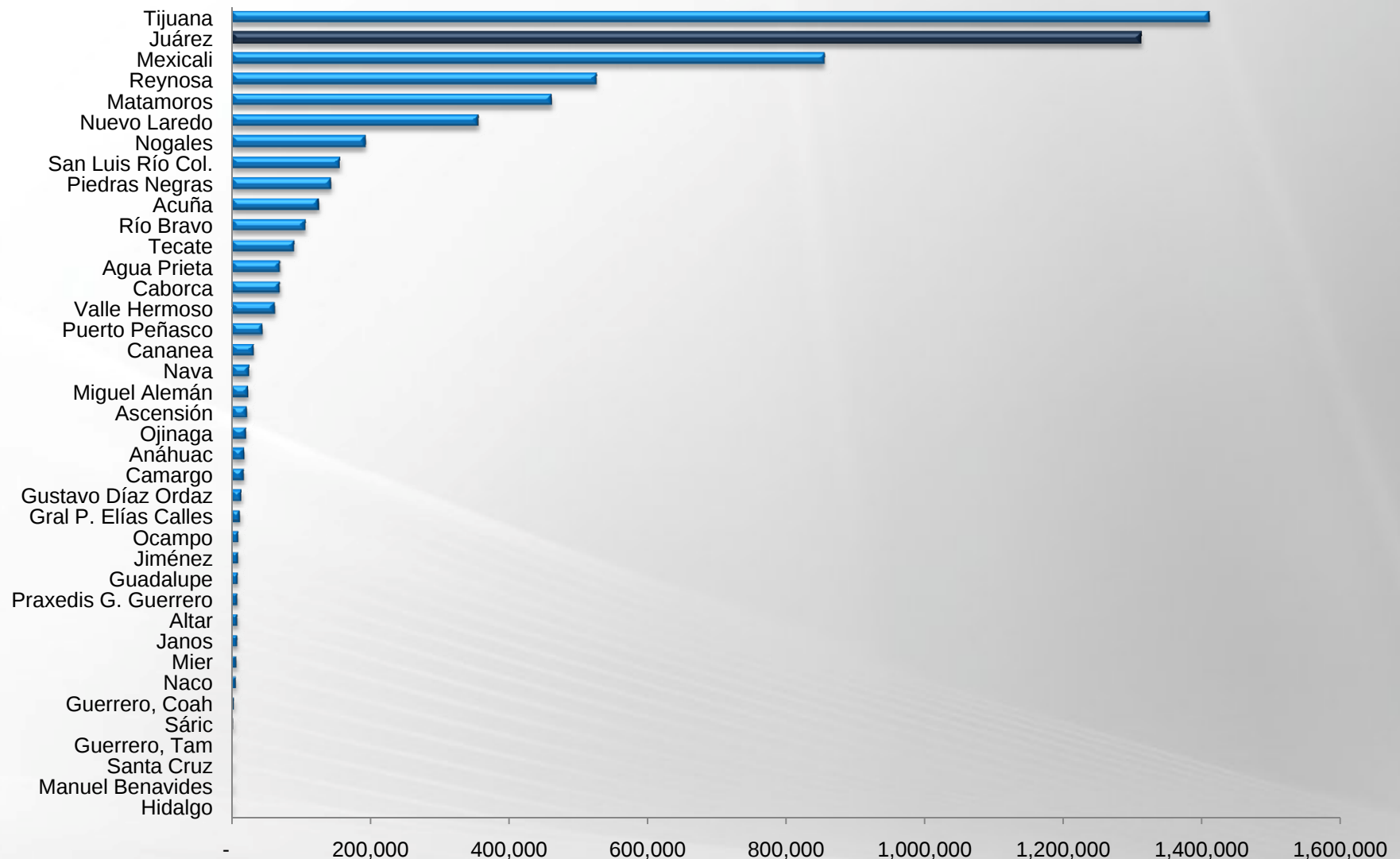
Crecimiento demográfico

Saldo natural anual entre nacimientos y defunciones en el Municipio de Juárez 1996-2009



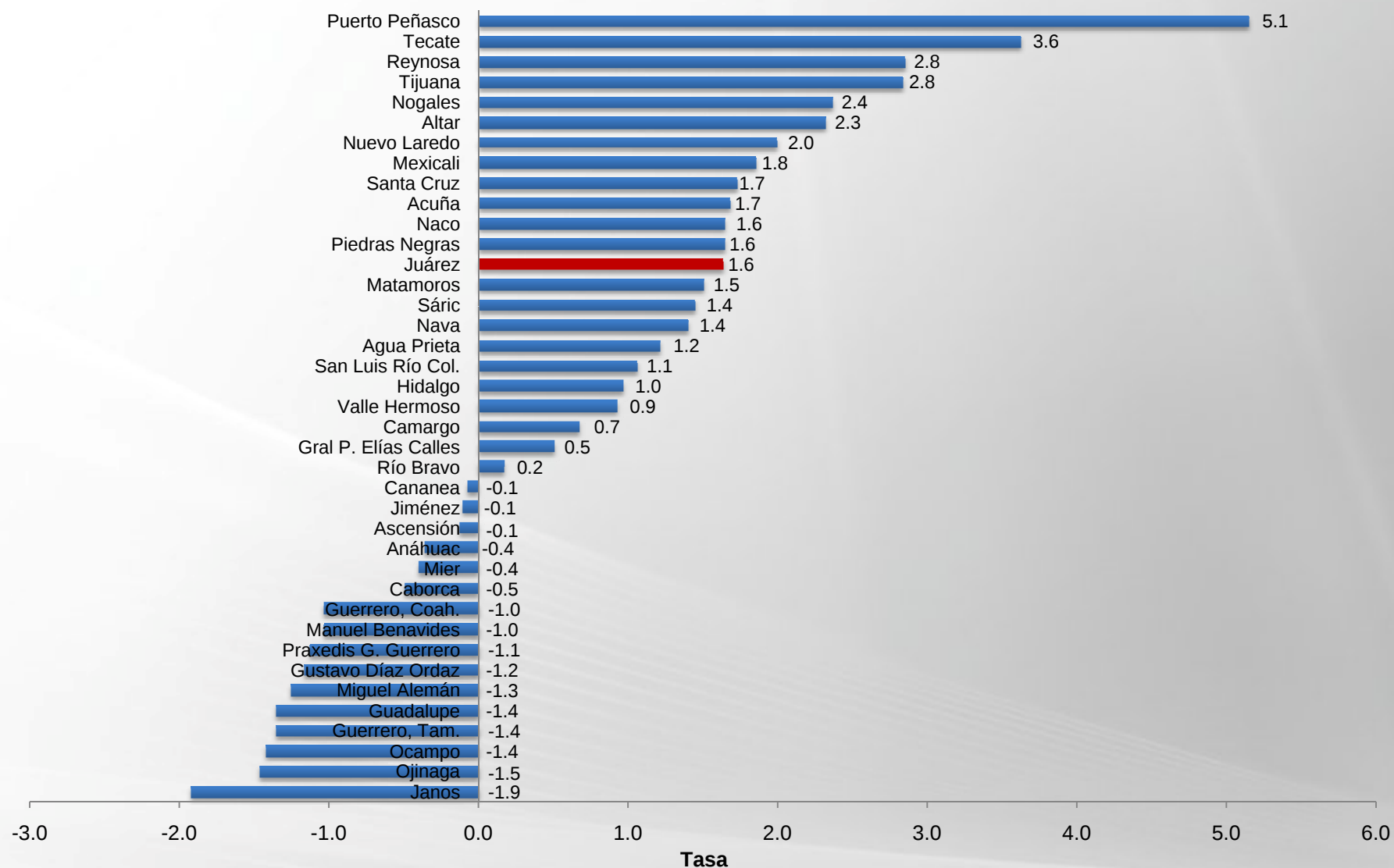
Crecimiento demográfico

Población total en los 39 municipios de la franja fronteriza norte del País, 2005



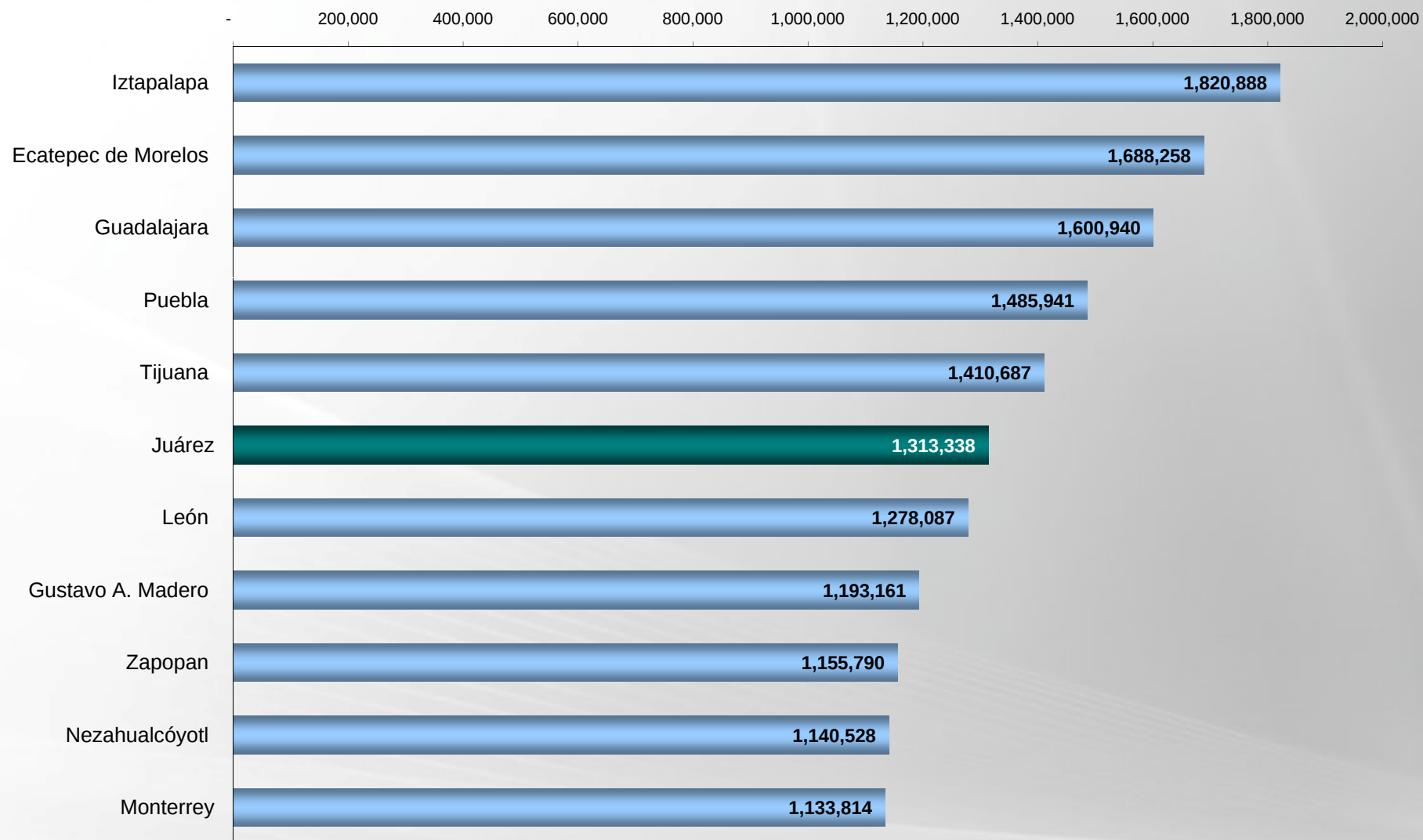
Crecimiento demográfico

Tasa de crecimiento de la población en los 39 municipios fronterizos, 2005-2009



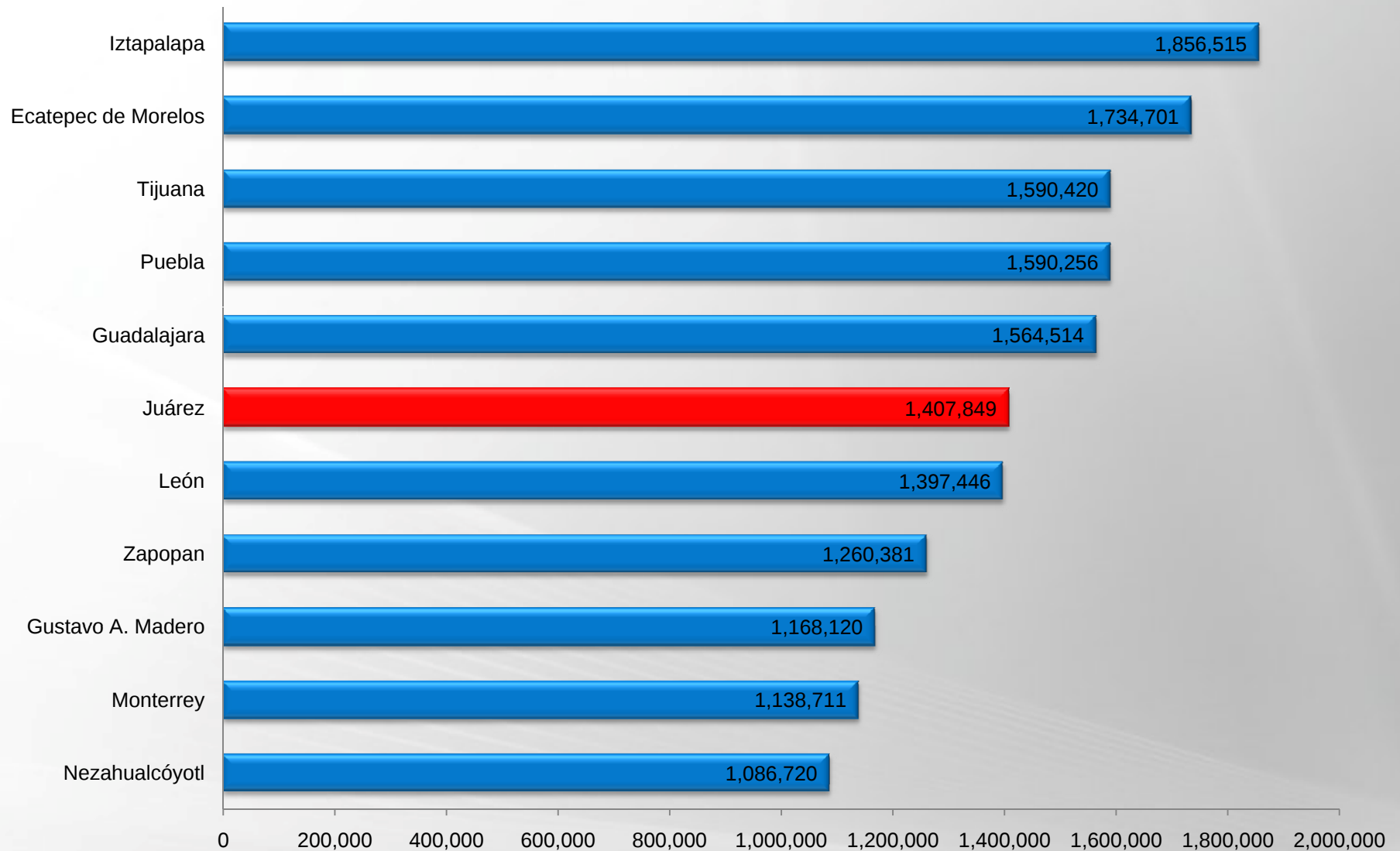
Crecimiento demográfico

Municipios con más de un millón de habitantes, 2005



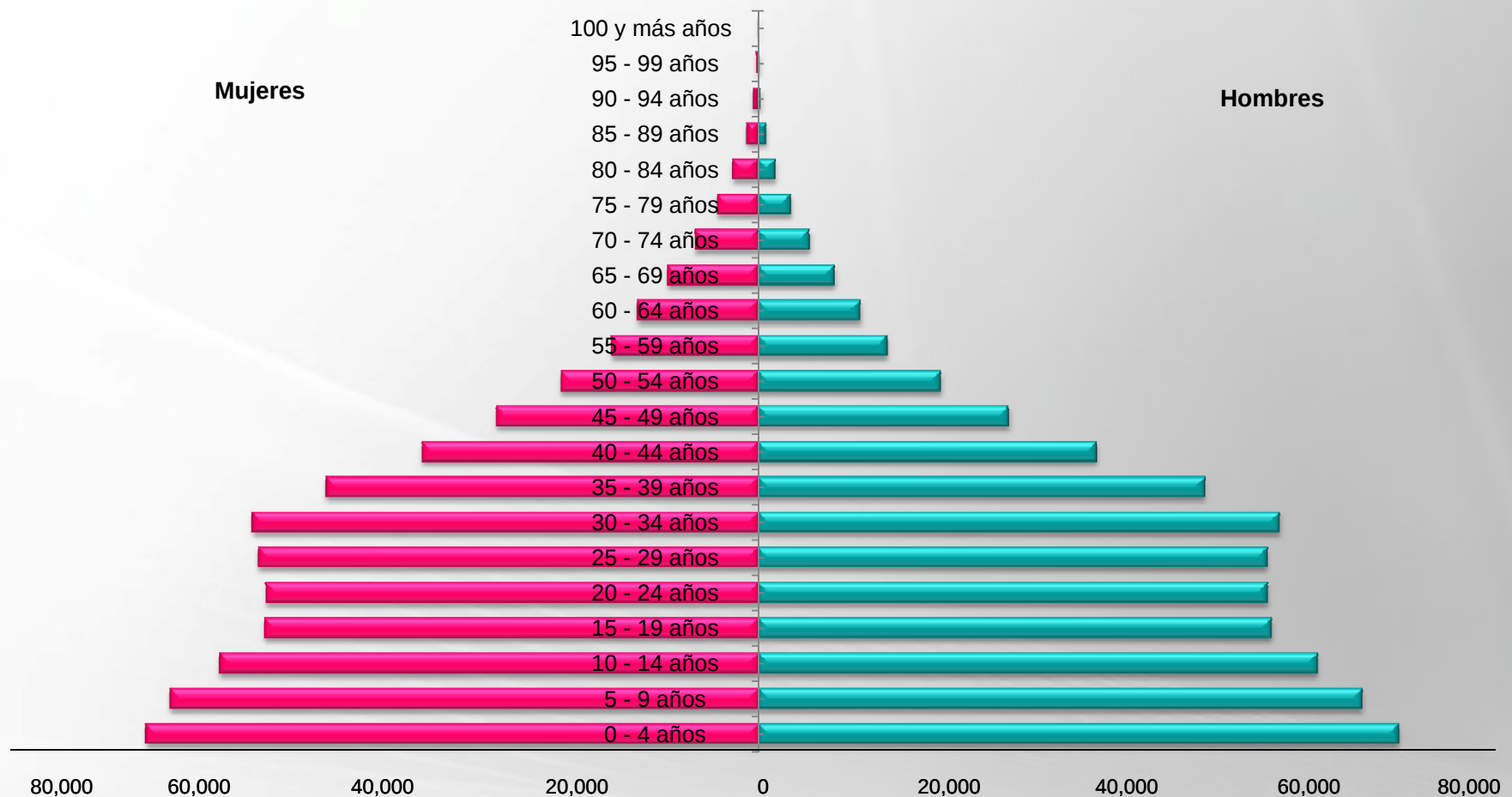
Crecimiento demográfico

Municipios con más de un millón de habitantes, 2009



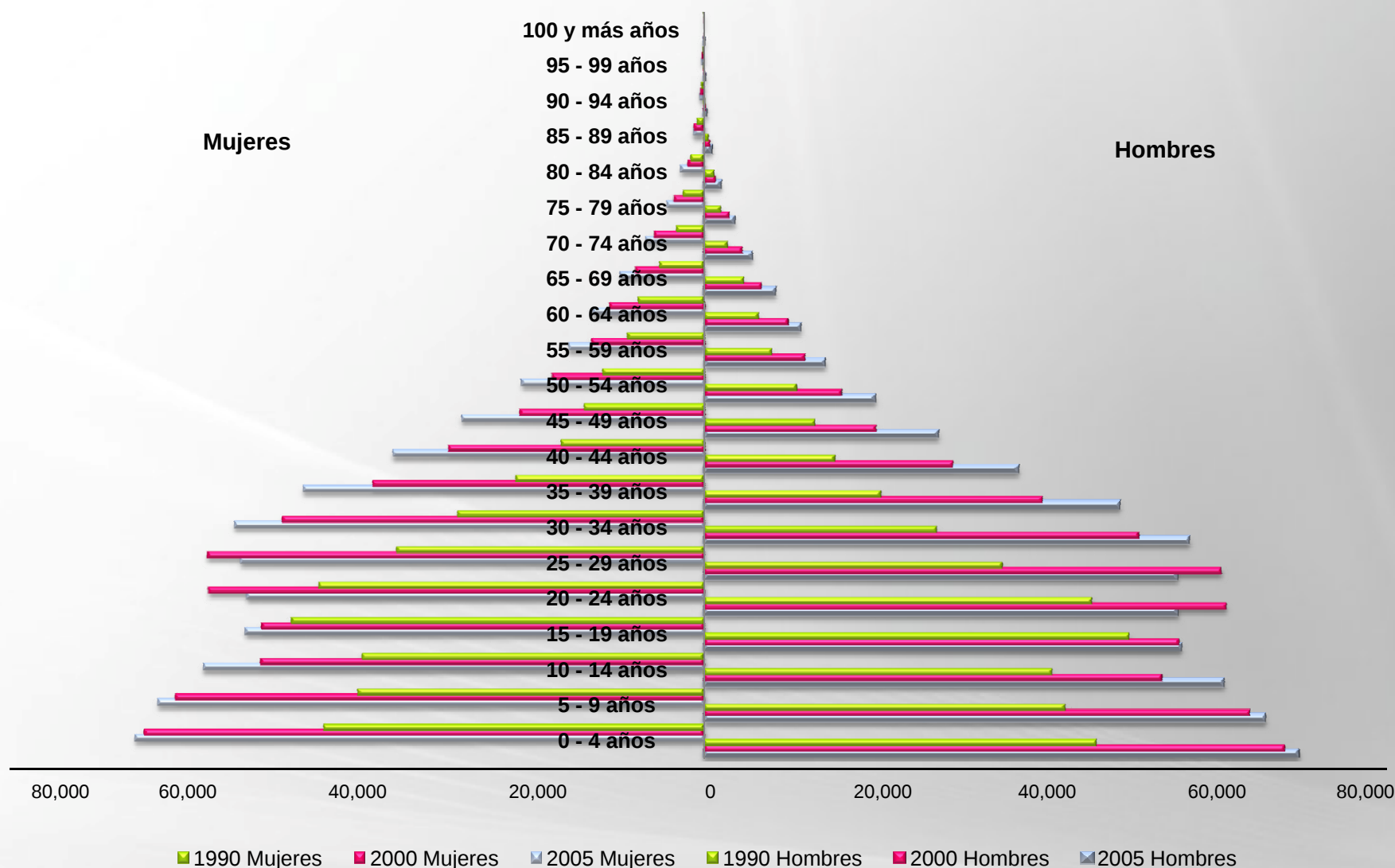
Características de la Población

Distribución de la población en el Municipio de Juárez por grupos de edad y sexo, 2005



Características de la Población

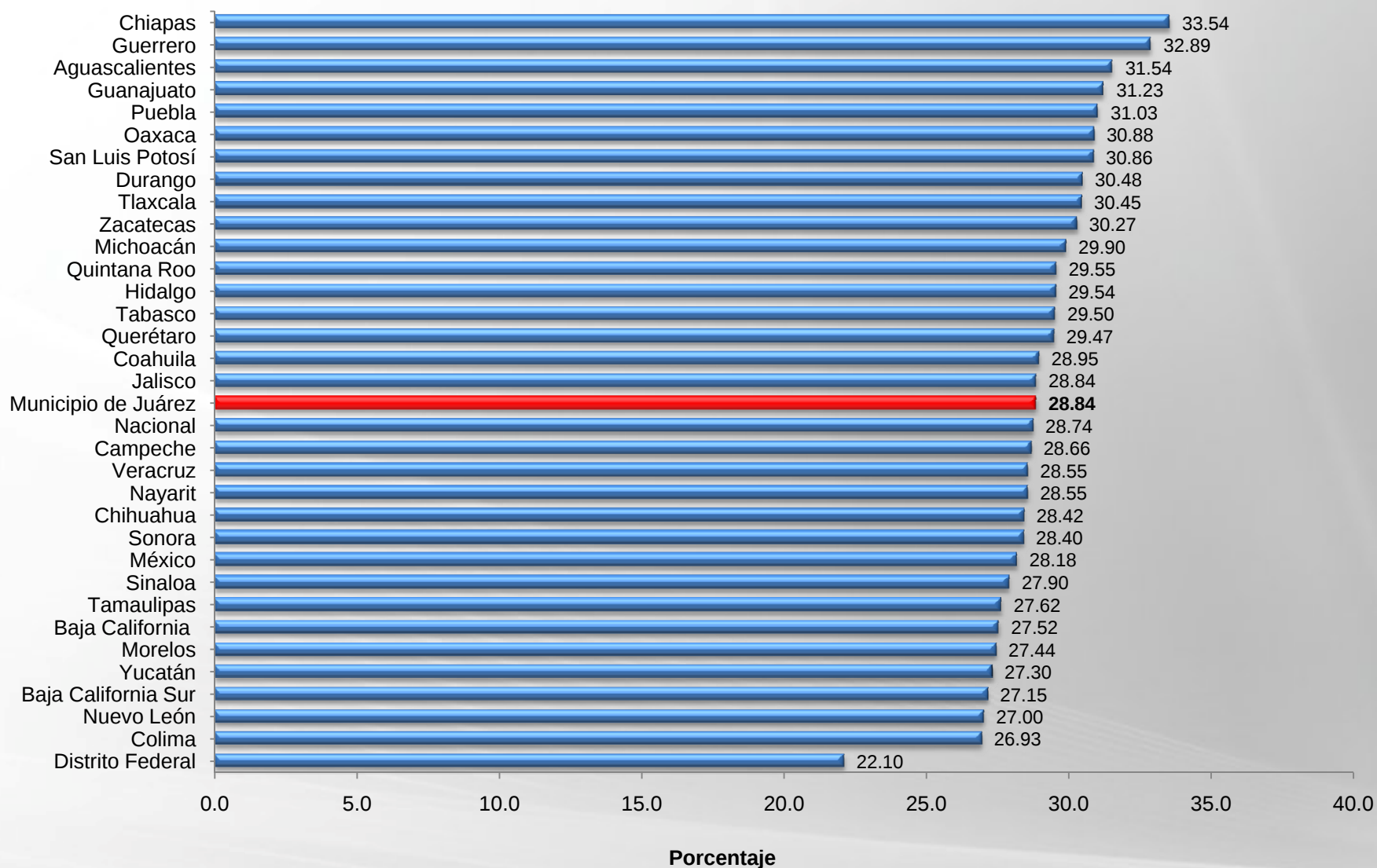
Distribución de la Población en el Municipio de Juárez por grupos de edad y sexo 1990, 2000 y 2005



Fuente: Elaboración propia con datos del XI Censo General de Población y Vivienda 1990; XII Censo General de Población y Vivienda 2000; II Conteo de Población y Vivienda 2005, INEGI.

Características de la Población

Proporción de la población menor de 15 años por estado y el municipio de Juárez, 2009



Características de la Población

Indicadores demográficos			
	Nacional	Estado	Juárez
Índice de masculinidad a/	94.8	98.7	100.5
Promedio de hijos nacidos vivos por mujer b/	2.5	2.5	2.4
Tiempo de duplicación c/	69	66	53
Hogares con jefatura femenina d/	23.1	23.1	24.3
Población con derechohabencia a servicio médico	46.9	58.4	62.1
Razón de dependencia por edad e/	59	58	58
Tasa de mortalidad f/	4.5	4.1	4.6
Tasa de mortalidad 2009 *	4.9	4.6	6.4 **

a/ Indica el número de hombres entre el número de mujeres por cien

b/ Con respecto a la población femenina de 12 años y mas

c/ Indica el número de años que tardaría la población en duplicarse conforme a la tasa media de crecimiento anual 2000-2005

d/ Porcentaje respecto al total de hogares

e/ Muestra el número de personas de cada cien, en edades "dependientes (menores de 15 años y mayores de 64), respecto a las personas en edades "económicamente productivas" (15 a 64 años) en una población

f/ Número de defunciones por cada mil habitantes en un año

*/ Información de CONAPO.

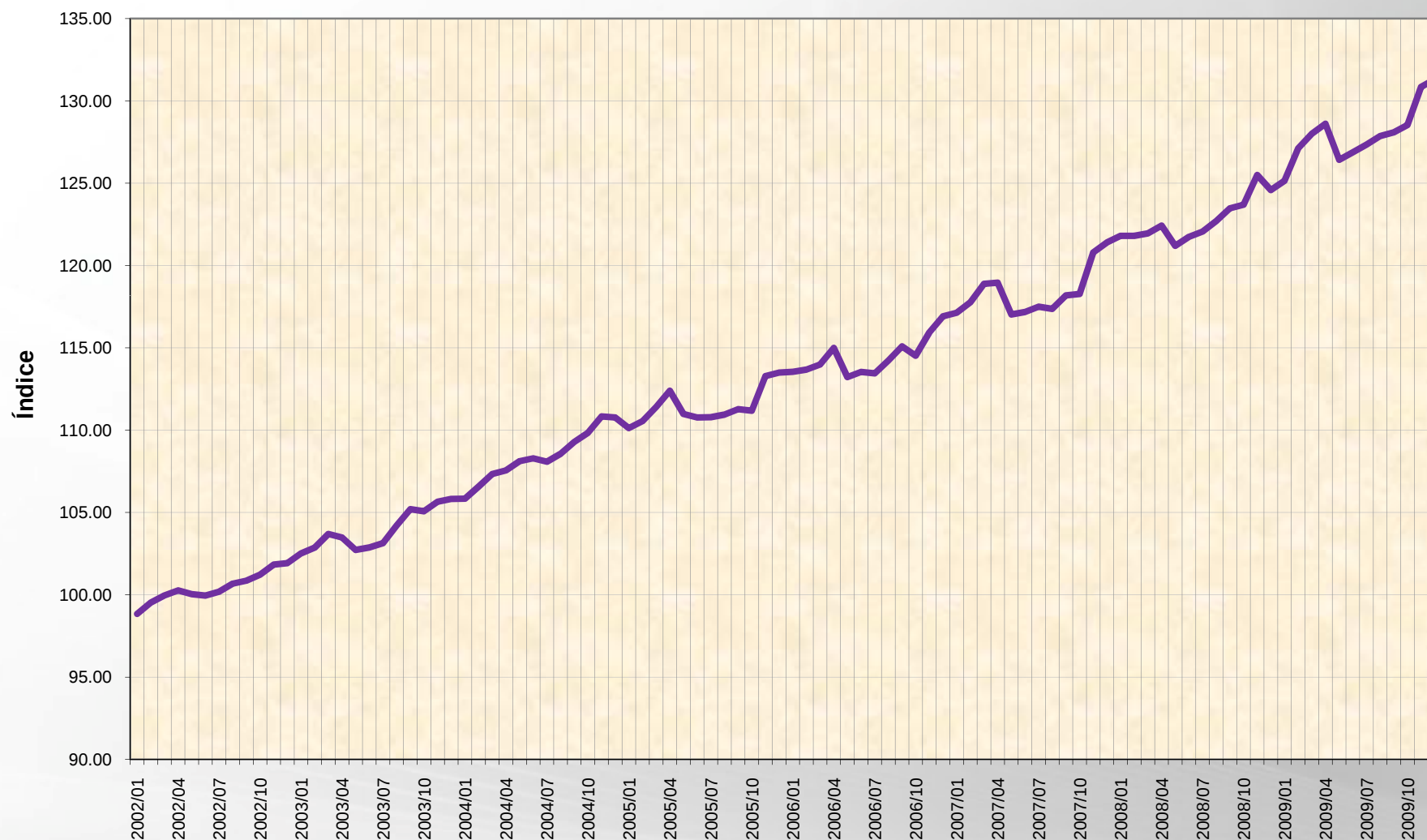
**/ Cálculos propios con datos del Registro Civil del Municipio de Juárez.

Nota: Los datos presentados en la tabla son al año 2005 a excepción de la tasa de mortalidad 2009

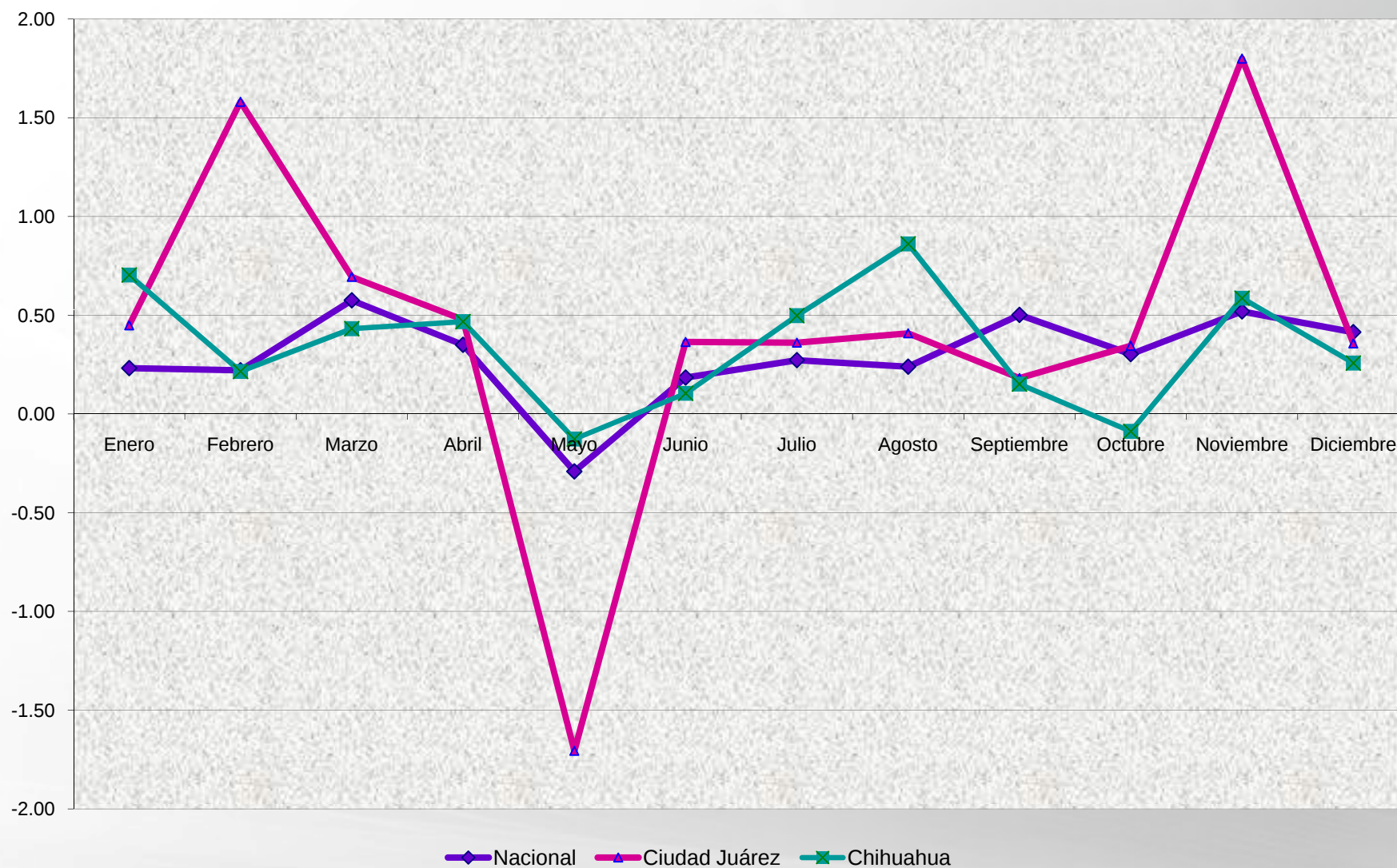
ECONOMÍA

- Inflación
- Comportamiento histórico de variables
- Inversión extranjera directa
- Sector de actividad
- Industria manufacturera, maquiladora y de servicios de exportación
- Industria de la transformación
- Comercio
- Movilidad

Índice de precios al consumidor (mensual) Base: 2a. Quincena de junio 2002= 100 Ciudad Juárez 2002-2009



Tasa de Inflación mensual, 2009



Tasa de inflación mensual, 2008-2009

	Nacional	Ciudad Juárez	Chihuahua
Enero	0.23	0.45	0.70
Febrero	0.22	1.58	0.22
Marzo	0.58	0.69	0.43
Abril	0.35	0.48	0.47
Mayo	-0.29	-1.71	-0.13
Junio	0.18	0.36	0.10
Julio	0.27	0.36	0.50
Agosto	0.24	0.41	0.86
Septiembre	0.50	0.18	0.15
Octubre	0.30	0.35	-0.09
Noviembre	0.52	1.80	0.59
Diciembre	0.41	0.36	0.26
2008	6.53	2.62	6.39
2009	3.57	5.40	4.13

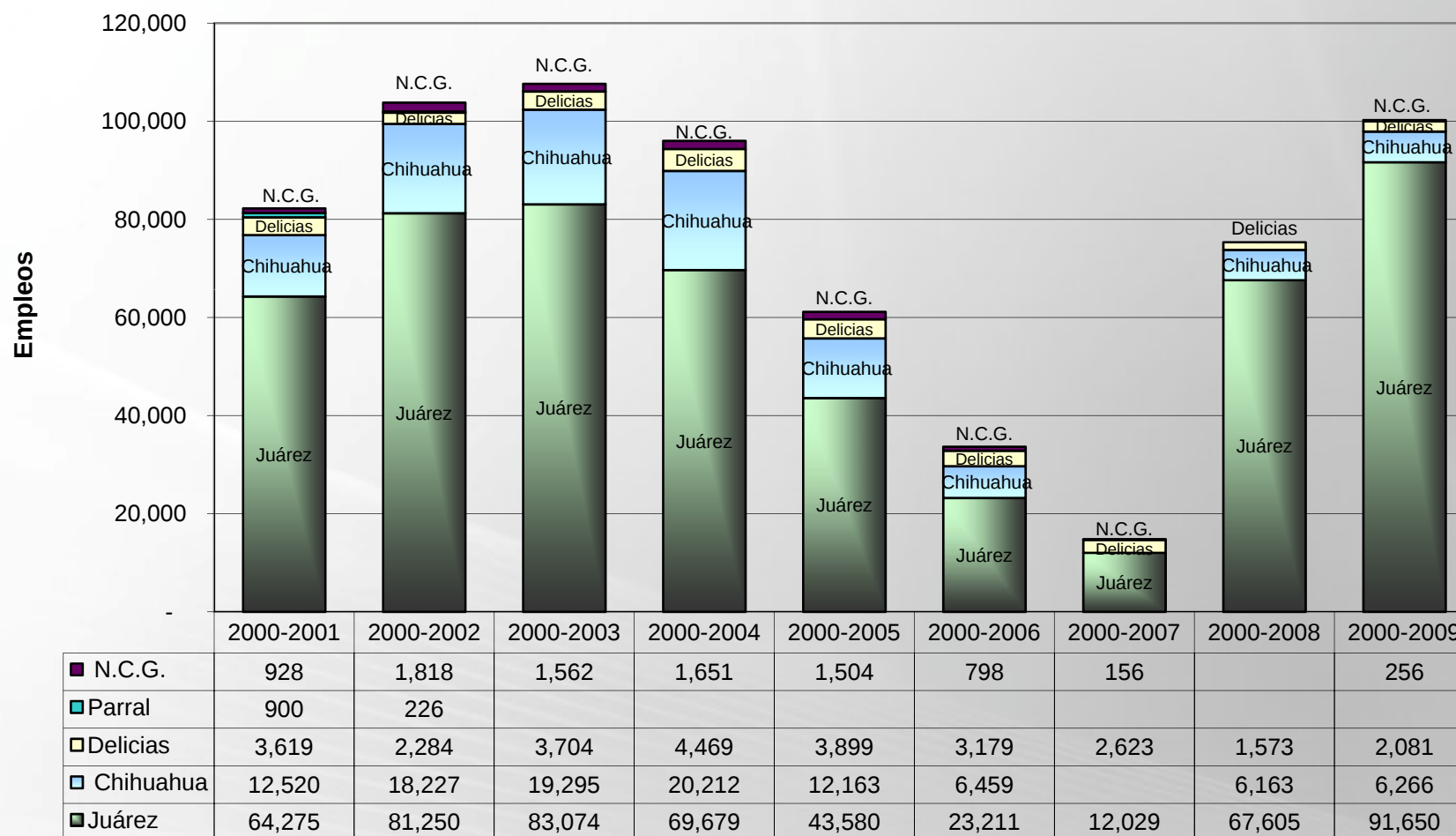
Comportamiento histórico de variables

Gráfica comparativa de empleos totales formales, empleos en la industria de transformación y salario mínimo en dólares



Comportamiento histórico de variables

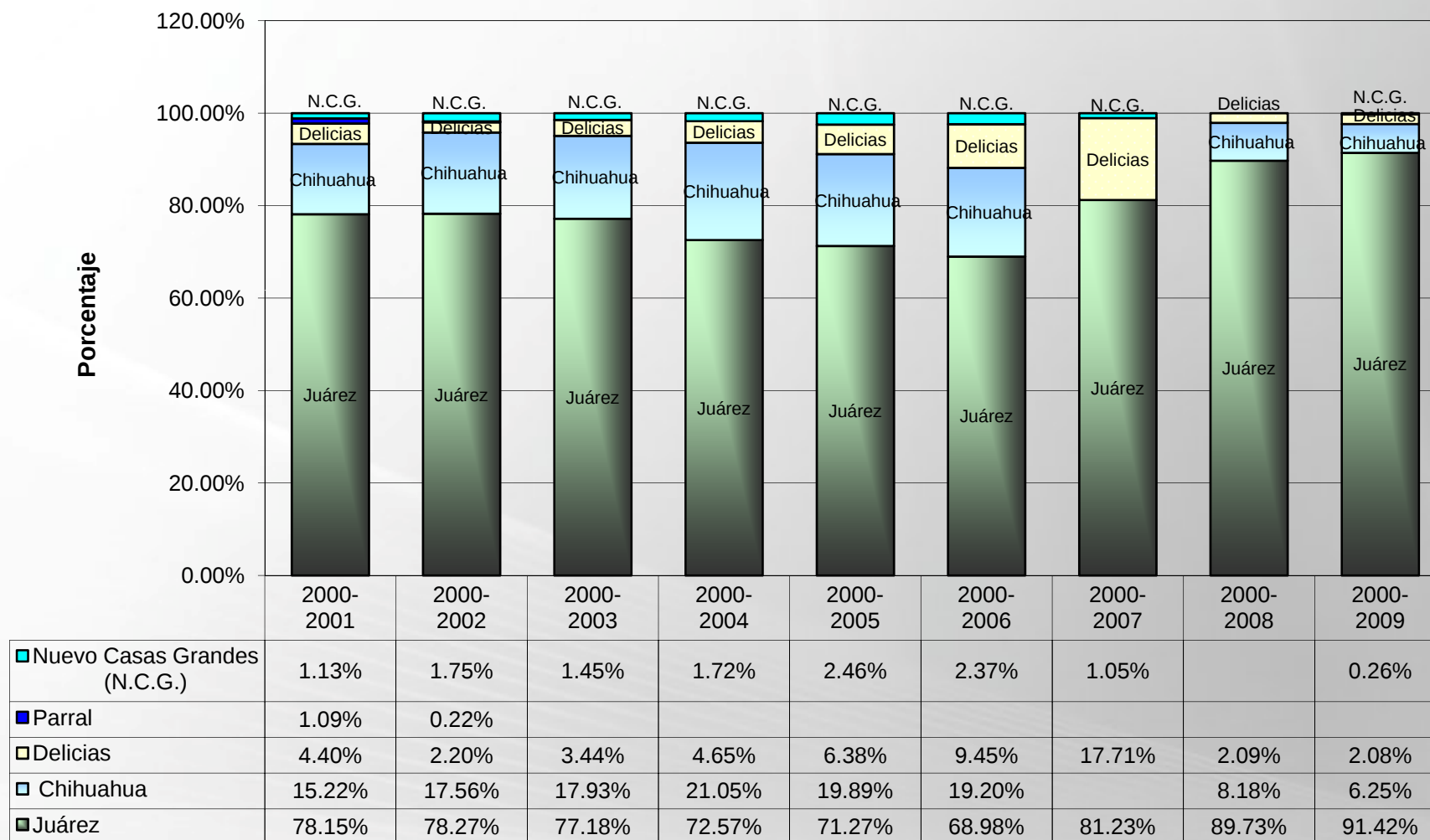
**Saldo acumulado de empleos perdidos en el estado de Chihuahua, 2000-2009 (Zonas IMSS)
(valores absolutos)**



Nota: En la tabla los espacios en blanco indican que se ganaron empleos.
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.

Comportamiento histórico de variables

Distribución porcentual del saldo acumulado de los empleos perdidos en el estado de Chihuahua 2000-2009 (Zonas IMSS)



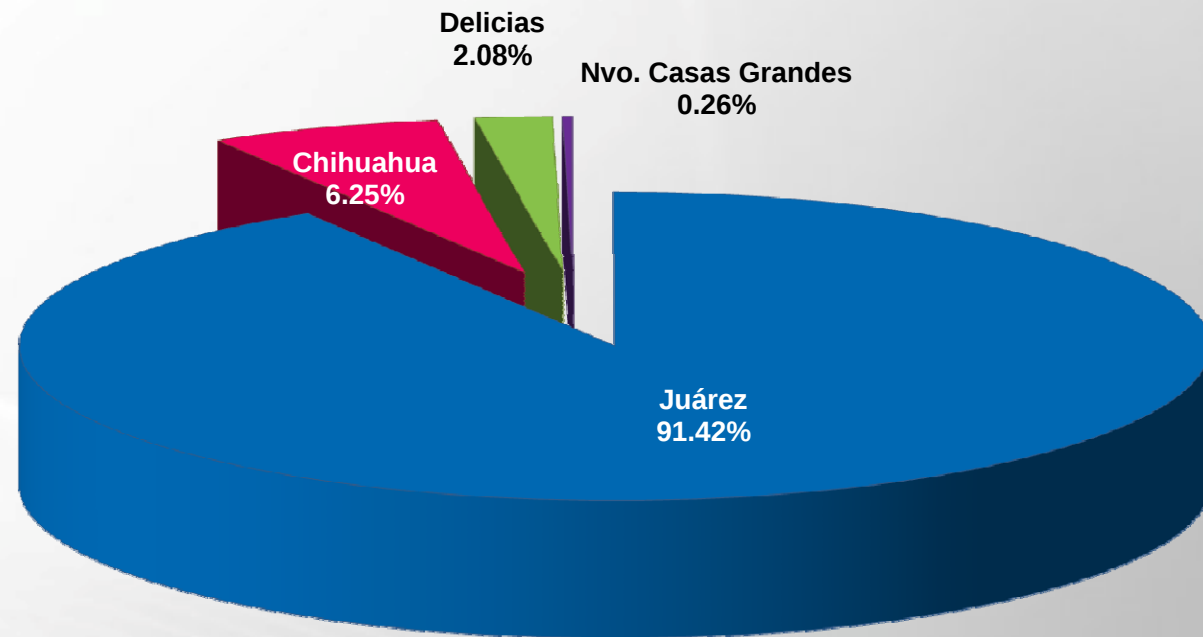
Nota 1: En la tabla los espacios en blanco indican que se ganaron empleos.

Nota 2: Para el cálculo de estos datos, solamente se tomó en cuenta la suma de los empleos perdidos, no se incluyen los empleos ganados.

Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.

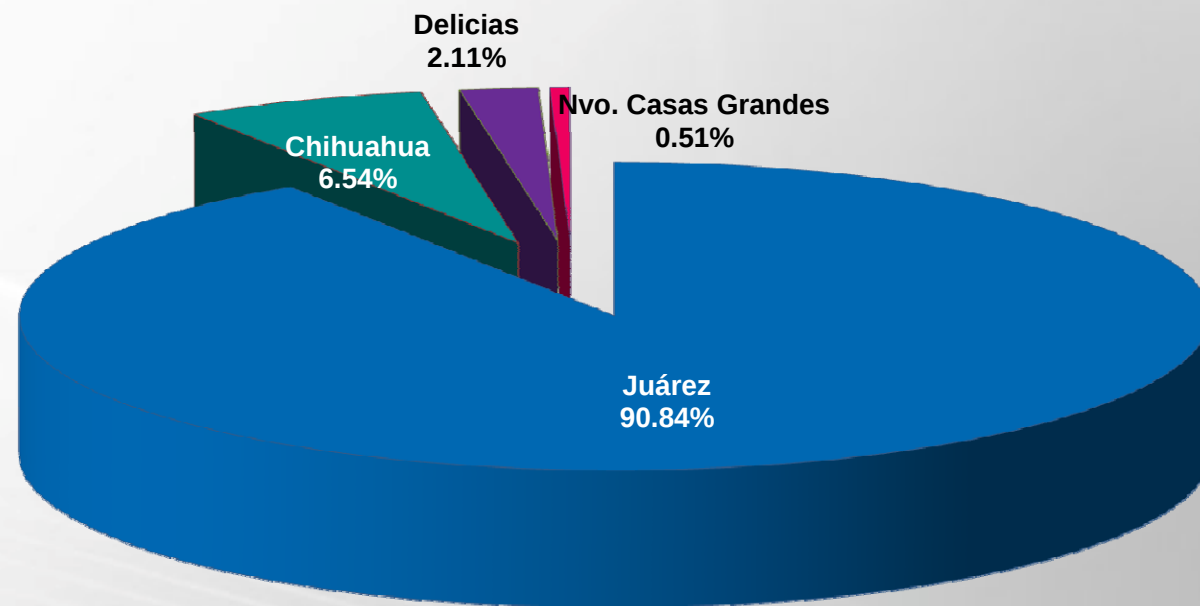
Comportamiento histórico de variables

Distribución porcentual de empleos perdidos en el estado de Chihuahua,
Dic. 2000- Dic. 2009 (Zonas IMSS)



Comportamiento histórico de variables

**Distribución porcentual de empleos perdidos en el estado de Chihuahua,
Oct. 2000- Dic. 2009 (Zonas IMSS)**



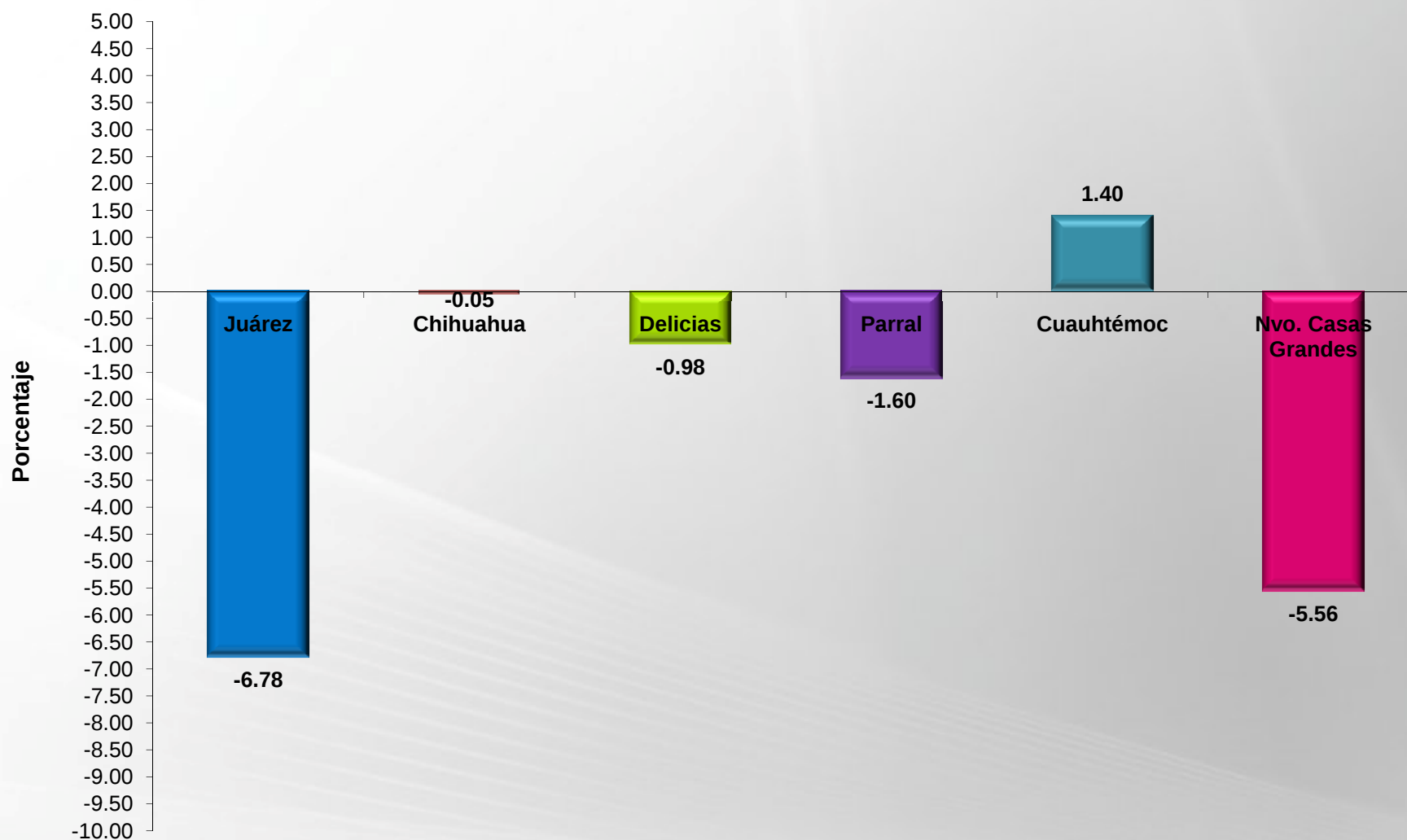
Comportamiento histórico de variables

Porcentaje de empleos perdidos en el estado de Chihuahua y la zona Juárez con respecto al total de empleos existentes en el 2000 (Zonas IMSS)



Comportamiento histórico de variables

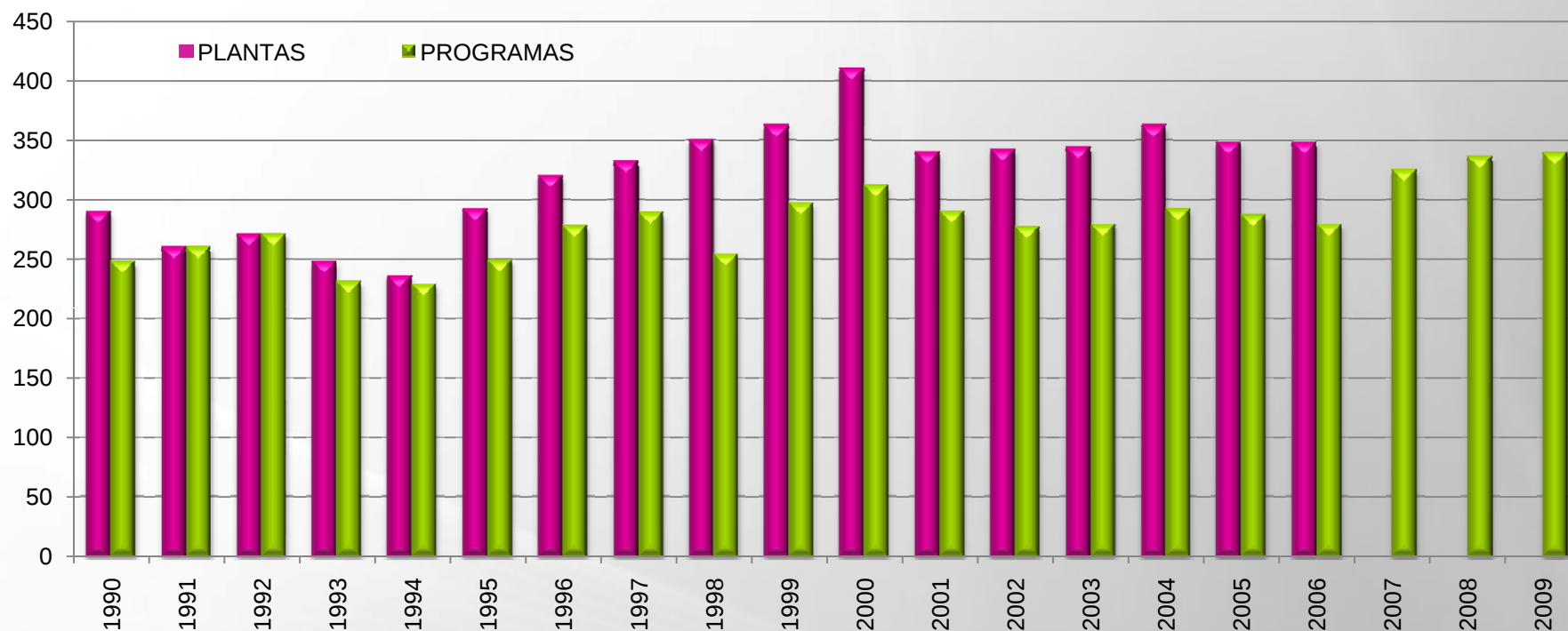
Porcentaje de los empleos creados y perdidos, 2009 (Zonas IMSS)



Nota: La escala real debe ser 100, para fines de apreciación se dejó a un valor máximo de 5 y -10.
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.

Comportamiento histórico de variables

Programas y establecimientos de la Industria manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación en el Municipio de Juárez



Inversión Extranjera Directa Anual 2000-2009											
Periodo	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	Total
Estado de Chihuahua	1,086.20	765.60	634.80	644.70	701.80	1,514.80	1,551.70	1,680.90	1,385.10	1,002.40	10,968.00

Nota 1: Inversión en millones de dólares.

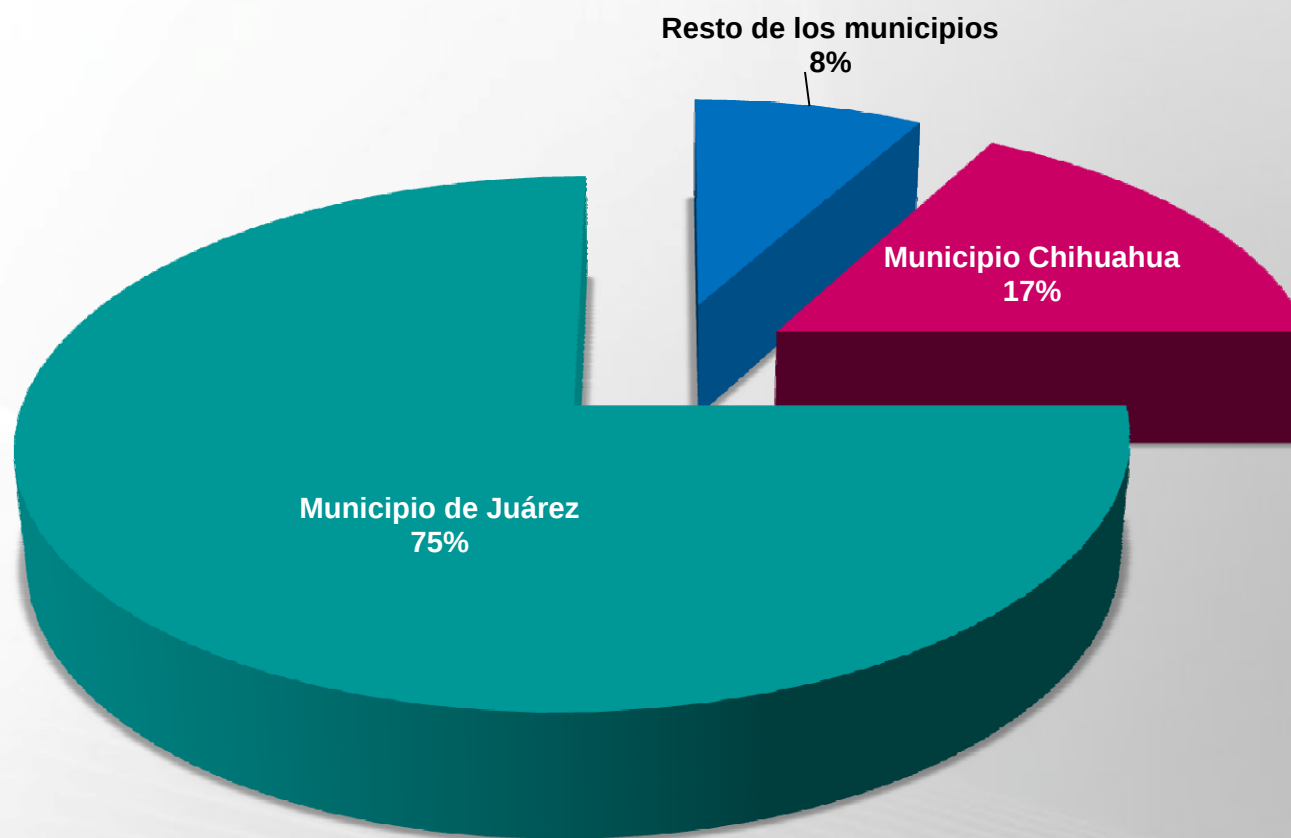
Nota 2: Cifras notificadas a 31 de marzo del 2010.

Nota 3: La gráfica muestra la estadística de la industria maquiladora hasta el 2006, a partir del 2007 el nuevo decreto registra la industria manufacturera, maquiladora y de servicios de exportación.

Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI y la Secretaría de Economía.

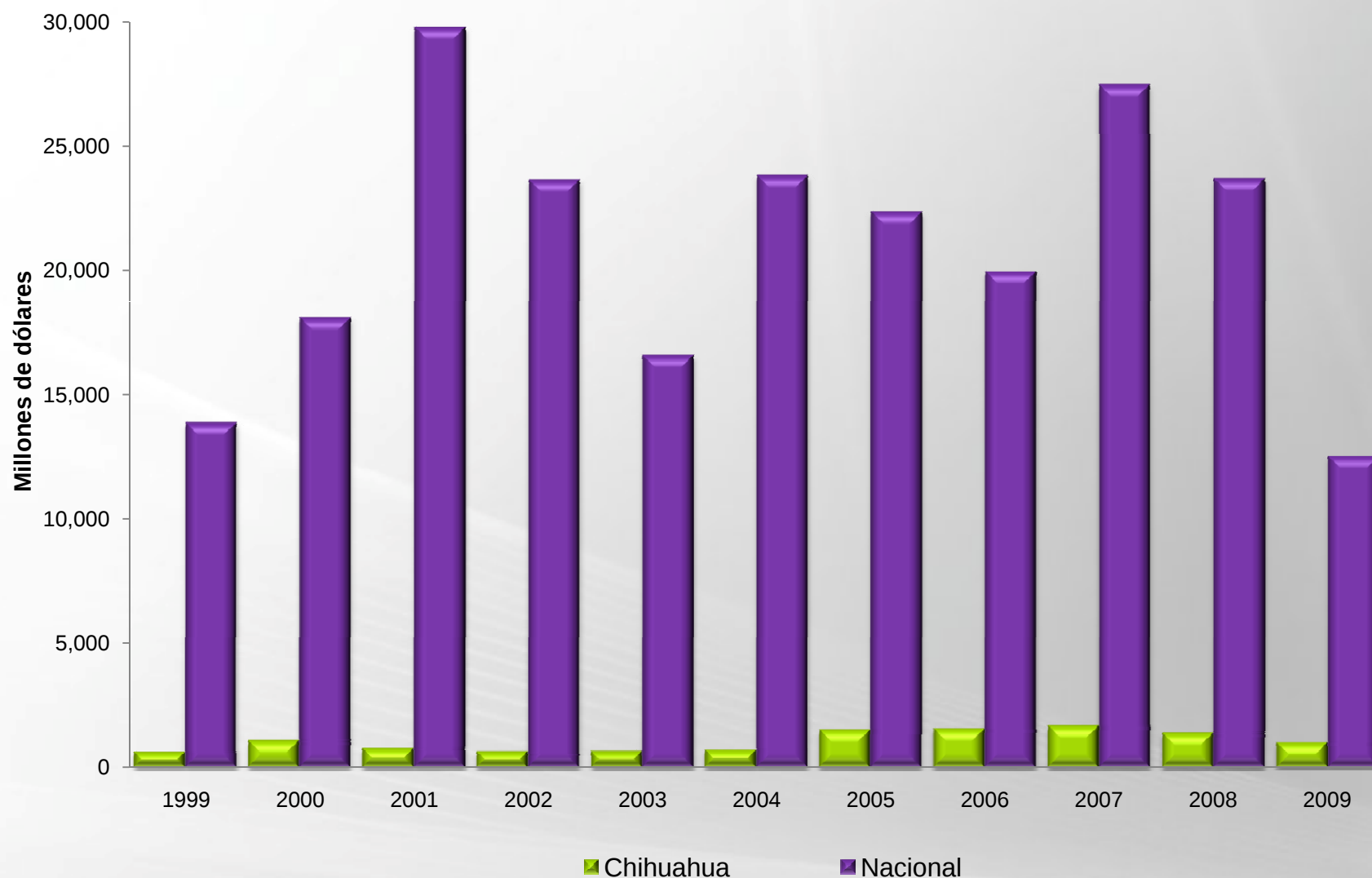
Inversión extranjera directa

Distribución porcentual de las empresas con inversión extranjera directa en el estado de Chihuahua, 2006



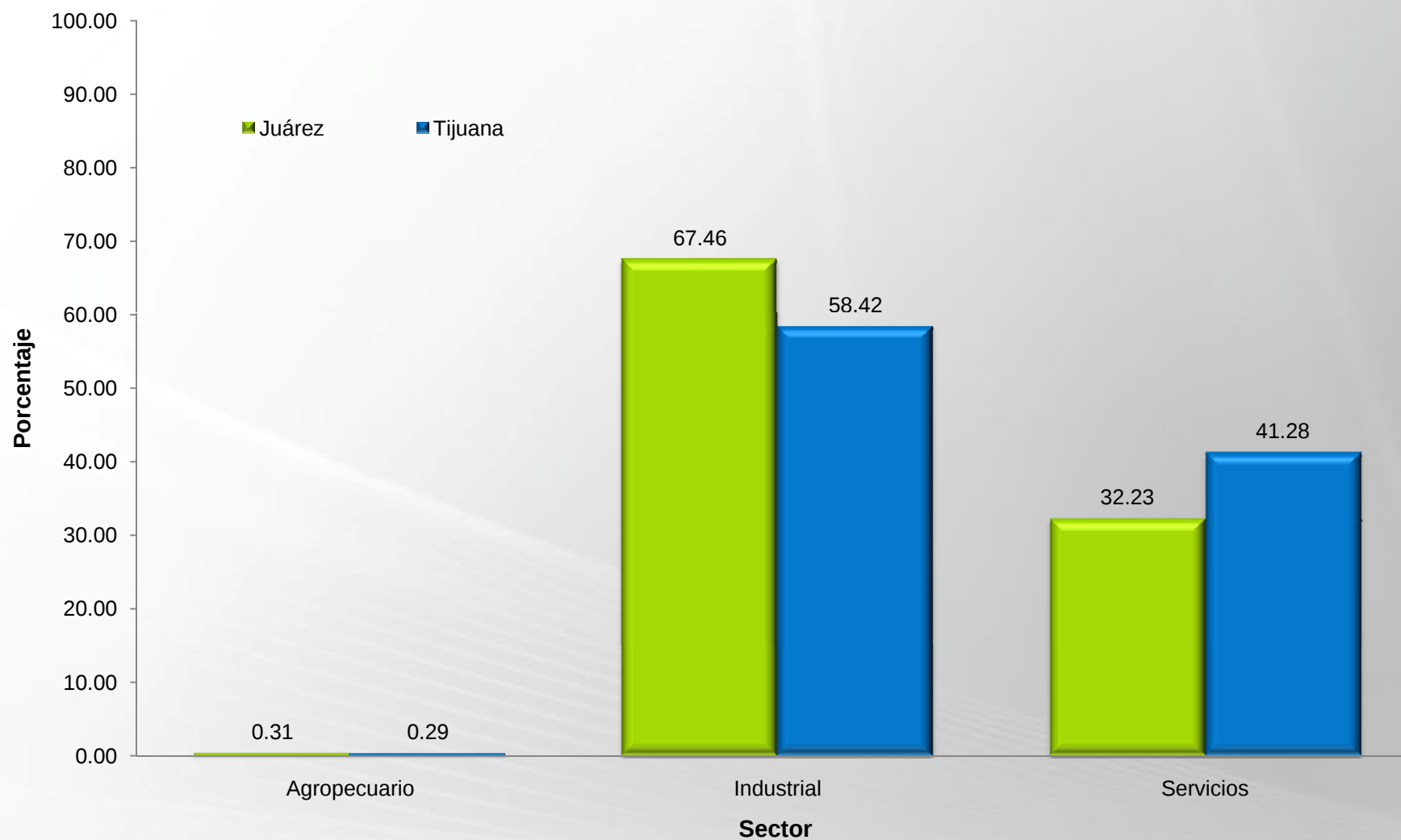
Inversión extranjera directa

Inversión extranjera directa 1999-2009 (Millones de dólares)



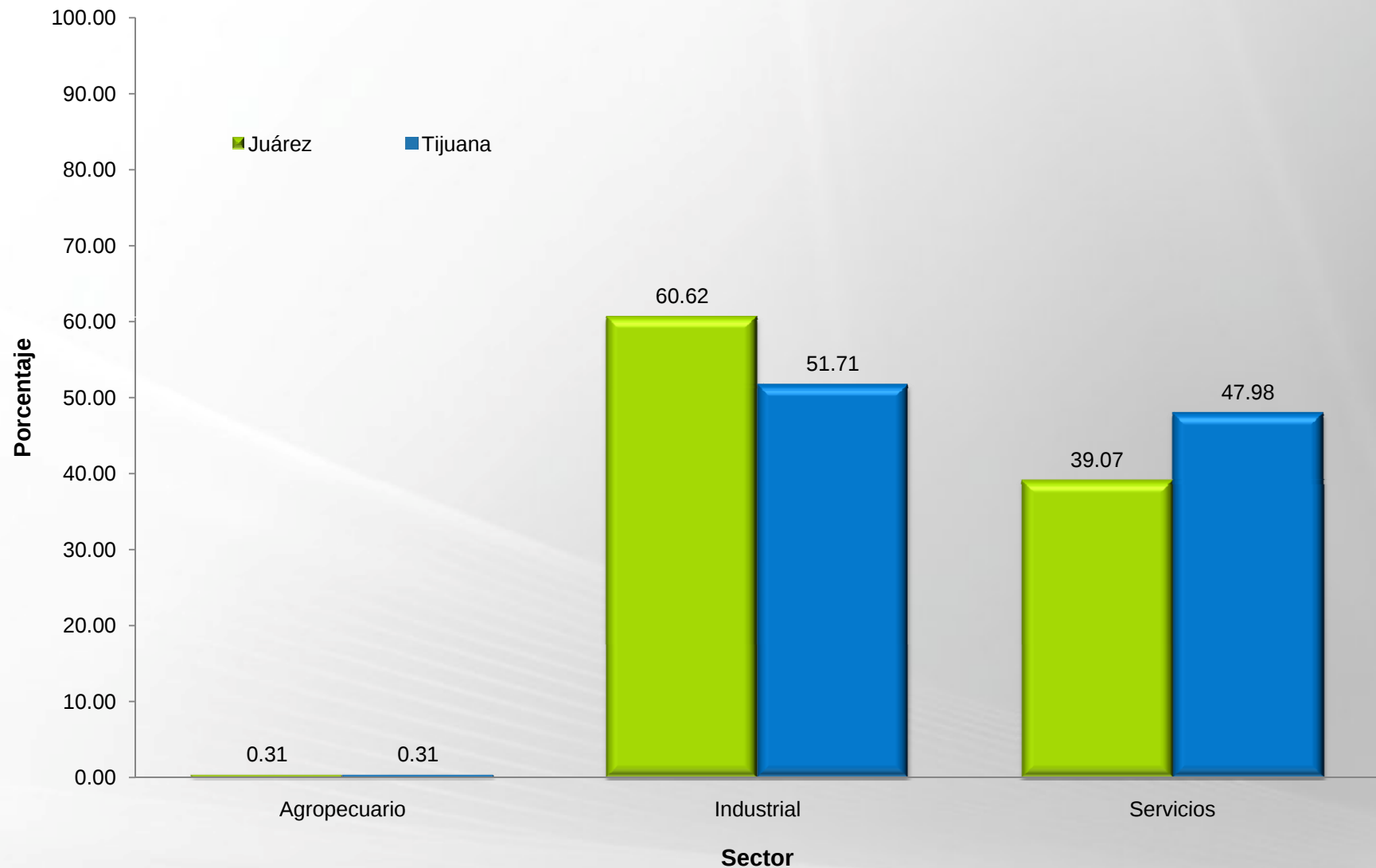
Sector de actividad

Distribución porcentual de la población ocupada por sector, 2008



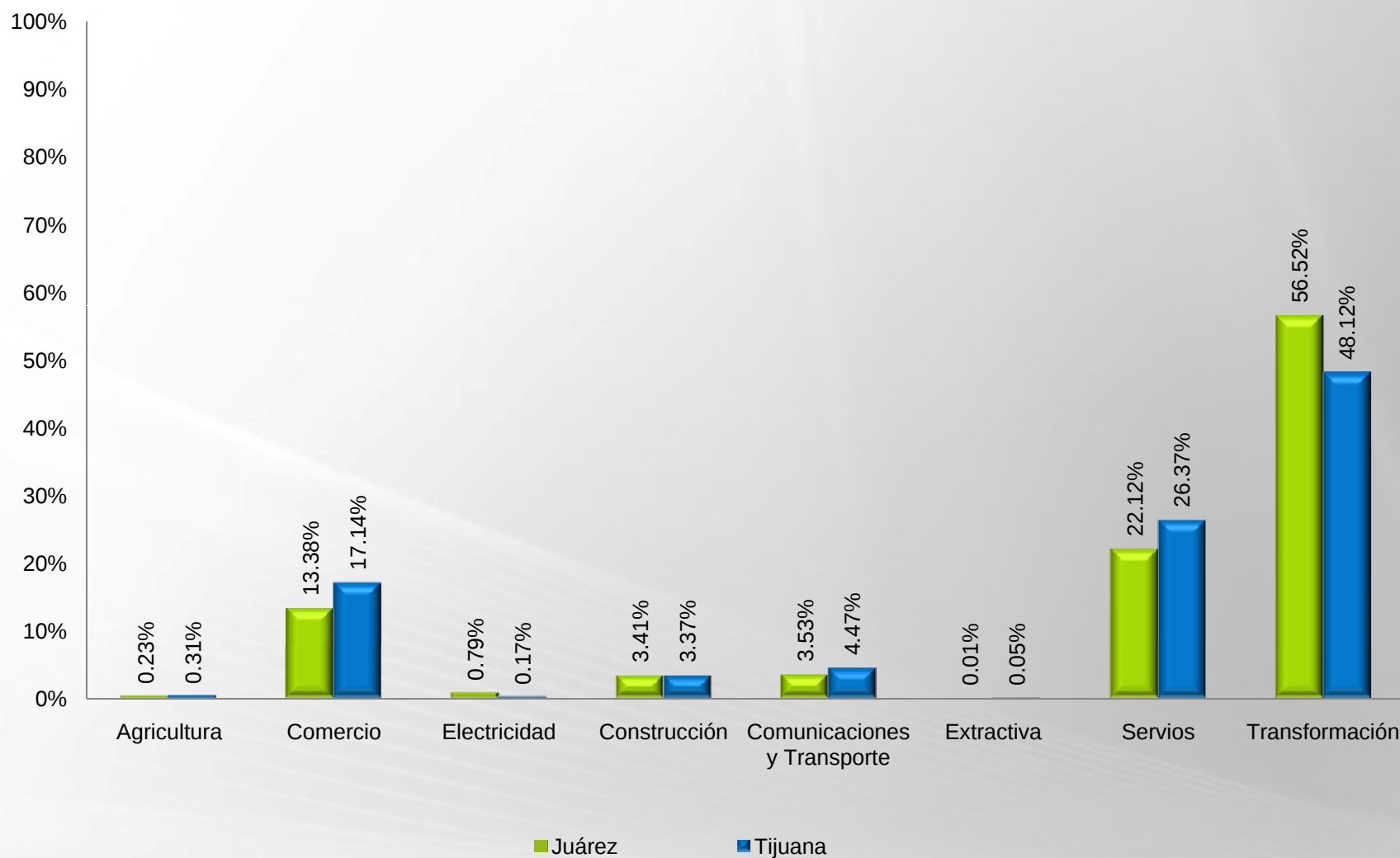
Sector de actividad

Distribución porcentual de la población ocupada por sector, 2009



Sector de actividad

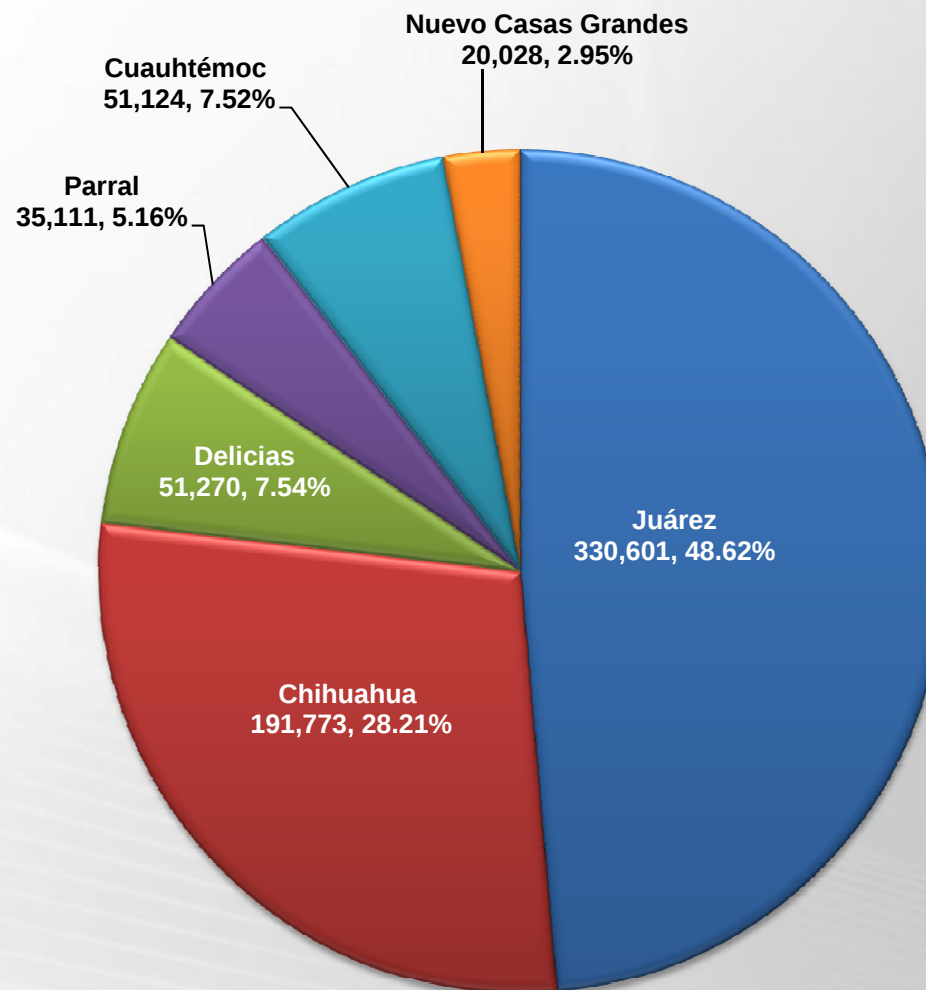
Asegurados en el IMSS por rama de actividad económica, 2009



Nota: Datos a diciembre del 2009 para ambos municipios.
Fuente: Elaboración propia con datos del IMSS.

Sector de actividad

Personal ocupado en el estado de Chihuahua por zona (IMSS) 2009



Industria manufacturera, maquiladora y de servicios de exportación

Características seleccionadas de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación según municipio, 2009 (Valores absolutos)

Municipios	Establecimientos activos a diciembre 2009	Personal Ocupado a diciembre 2009 (número de personas)	Remuneraciones totales (miles de pesos)	Total de Insumos (miles de pesos)	Horas trabajadas (miles de horas)
Juárez	339	168,011	18,983,071	172,082,484	345,500
Chihuahua	90	39,940	4,212,261	30,588,386	78,787
Otros Municipios	59	28,719	2,252,526	12,469,949	55,270
Estado	488	236,670	25,447,858	215,140,819	479,557

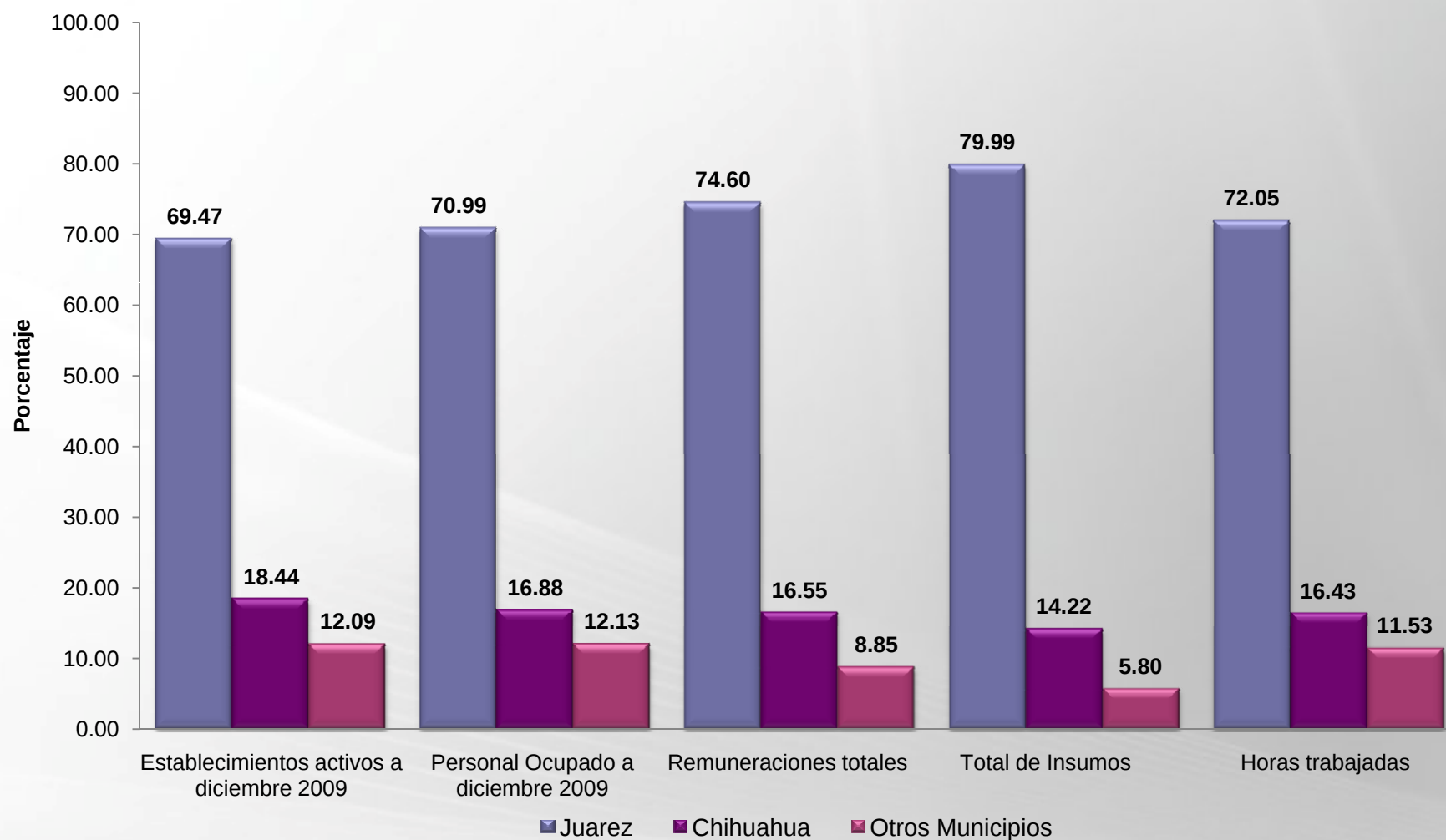
Industria manufacturera, maquiladora y de servicios de exportación

Características seleccionadas de Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación según municipio, 2009 (Valores porcentuales)

Municipios	Establecimientos activos a diciembre 2009	Personal Ocupado a diciembre 2009	Remuneraciones totales	Total de Insumos	Horas trabajadas
	%				
Juárez	69.47	70.99	74.60	79.99	72.05
Chihuahua	18.44	16.88	16.55	14.22	16.43
Otros Municipios	12.09	12.13	8.85	5.80	11.53
Total Estado	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

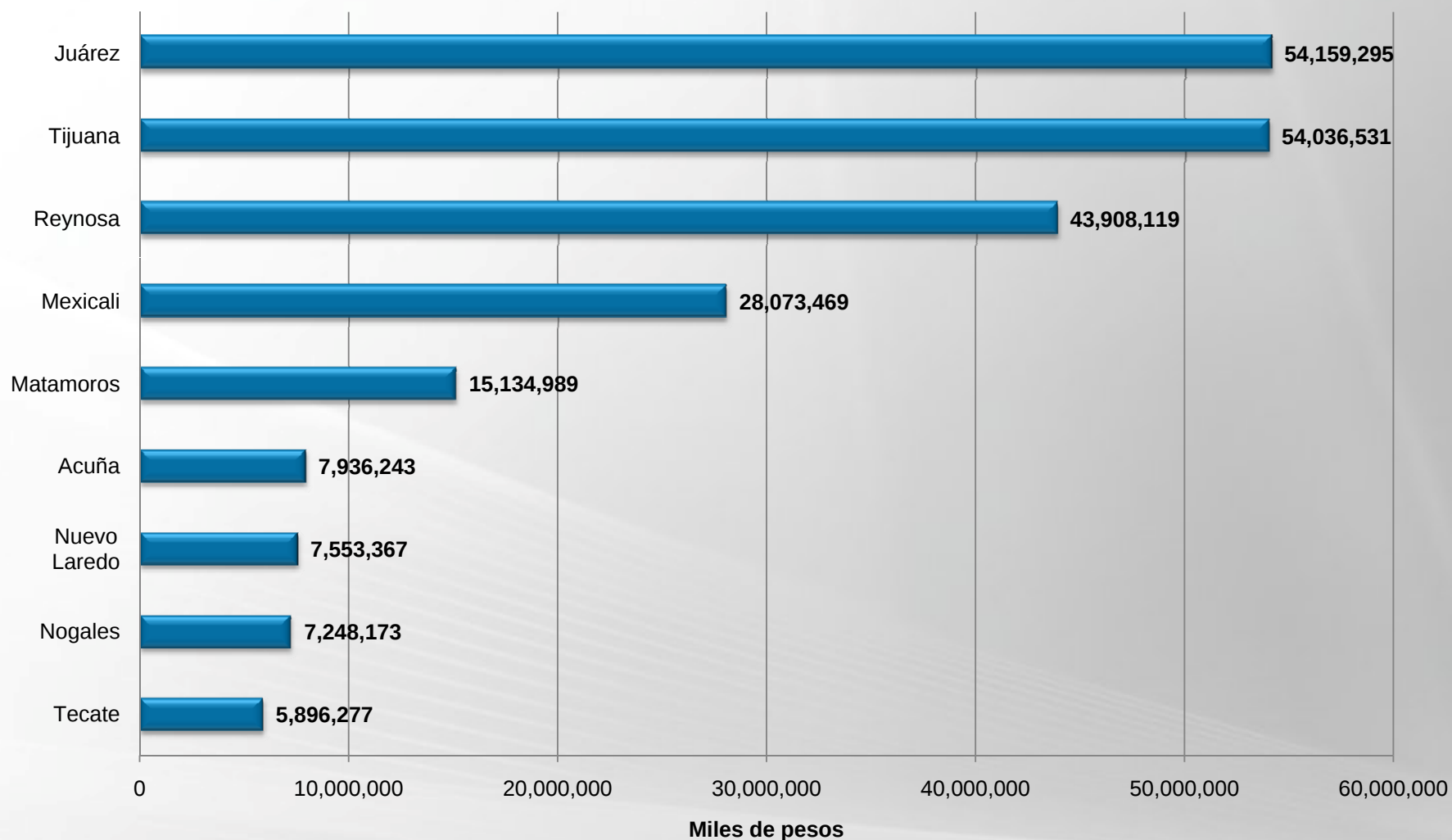
Industria manufacturera, maquiladora y de servicios de exportación

Participación porcentual municipal en la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación, 2009



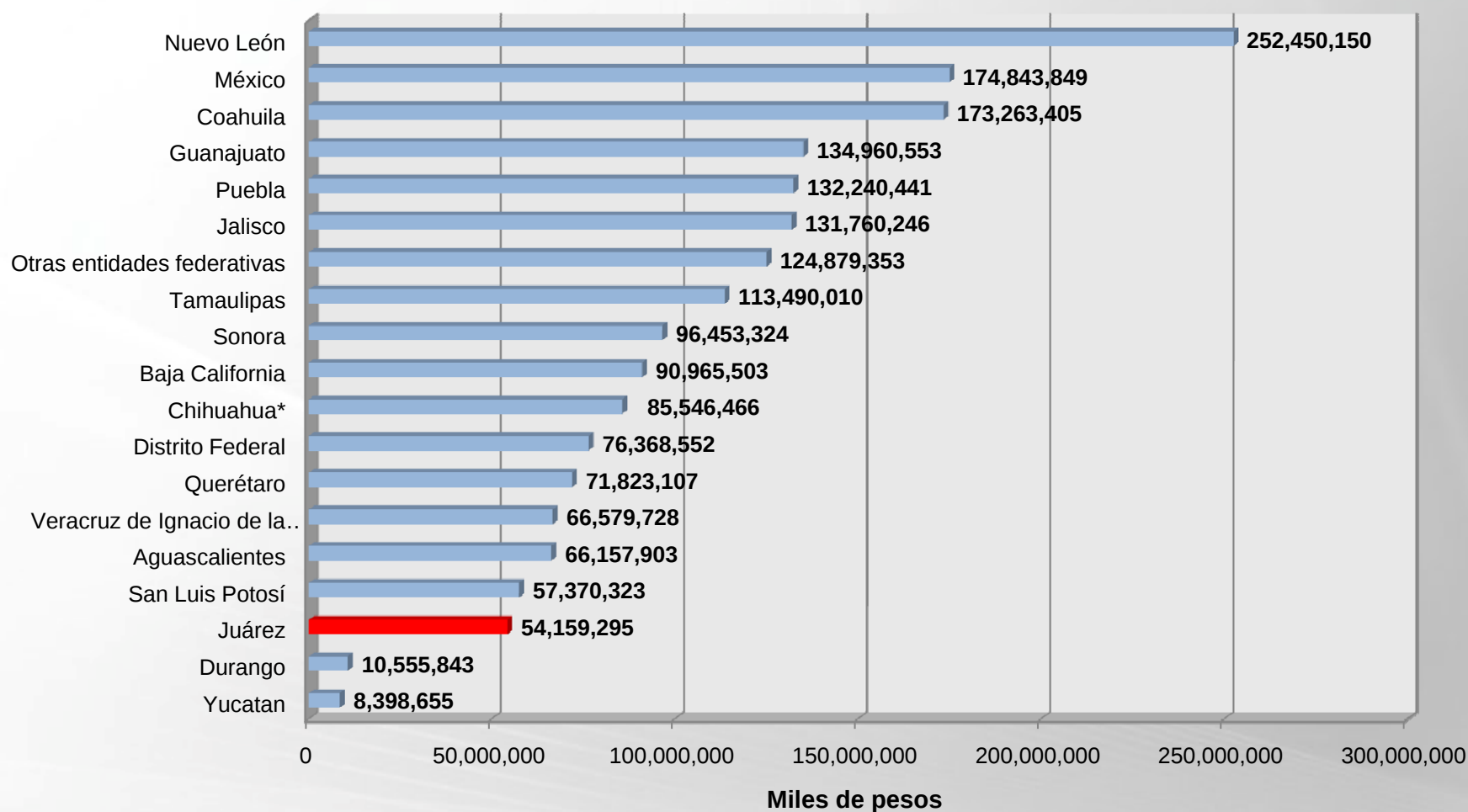
Industria manufacturera, maquiladora y de servicios de exportación

Ingresos totales por el suministro de bienes y servicios en la industria manufacturera, maquiladora y de servicios de exportación, 2009 en municipios fronterizos seleccionados



Industria manufacturera, maquiladora y de servicios de exportación

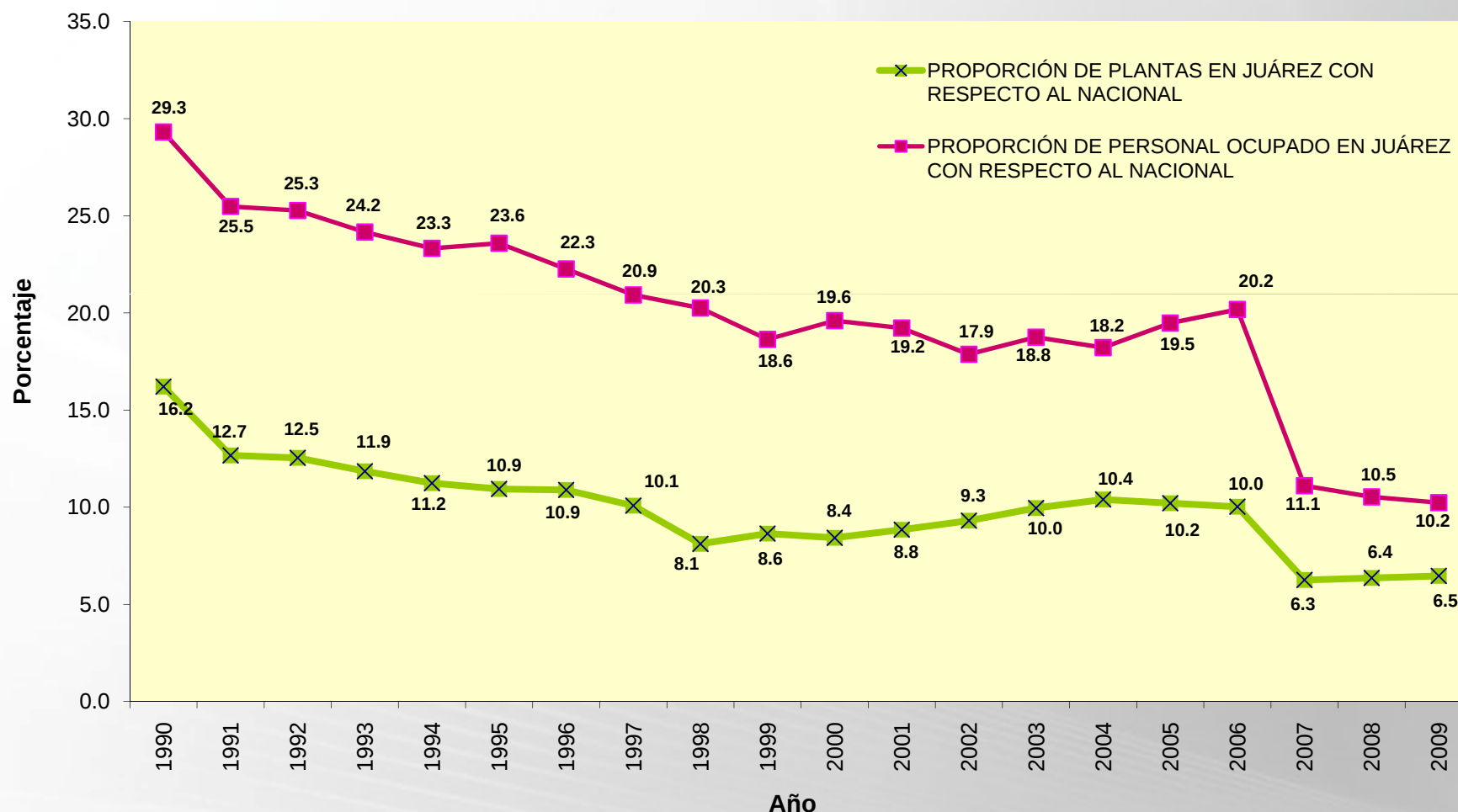
Ingresos totales por el suministro de bienes y servicios en la industria manufacturera, maquiladora y de servicios de exportación, 2009 por estado



*Nota: El estado de Chihuahua incluye los 54,159,295 miles de pesos del municipio de Juárez
Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de Información Económica. INEGI

Industria manufacturera, maquiladora y de servicios de exportación

Proporción de plantas y de personal ocupado en la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación en Ciudad Juárez y a nivel Nacional (1990-2009)



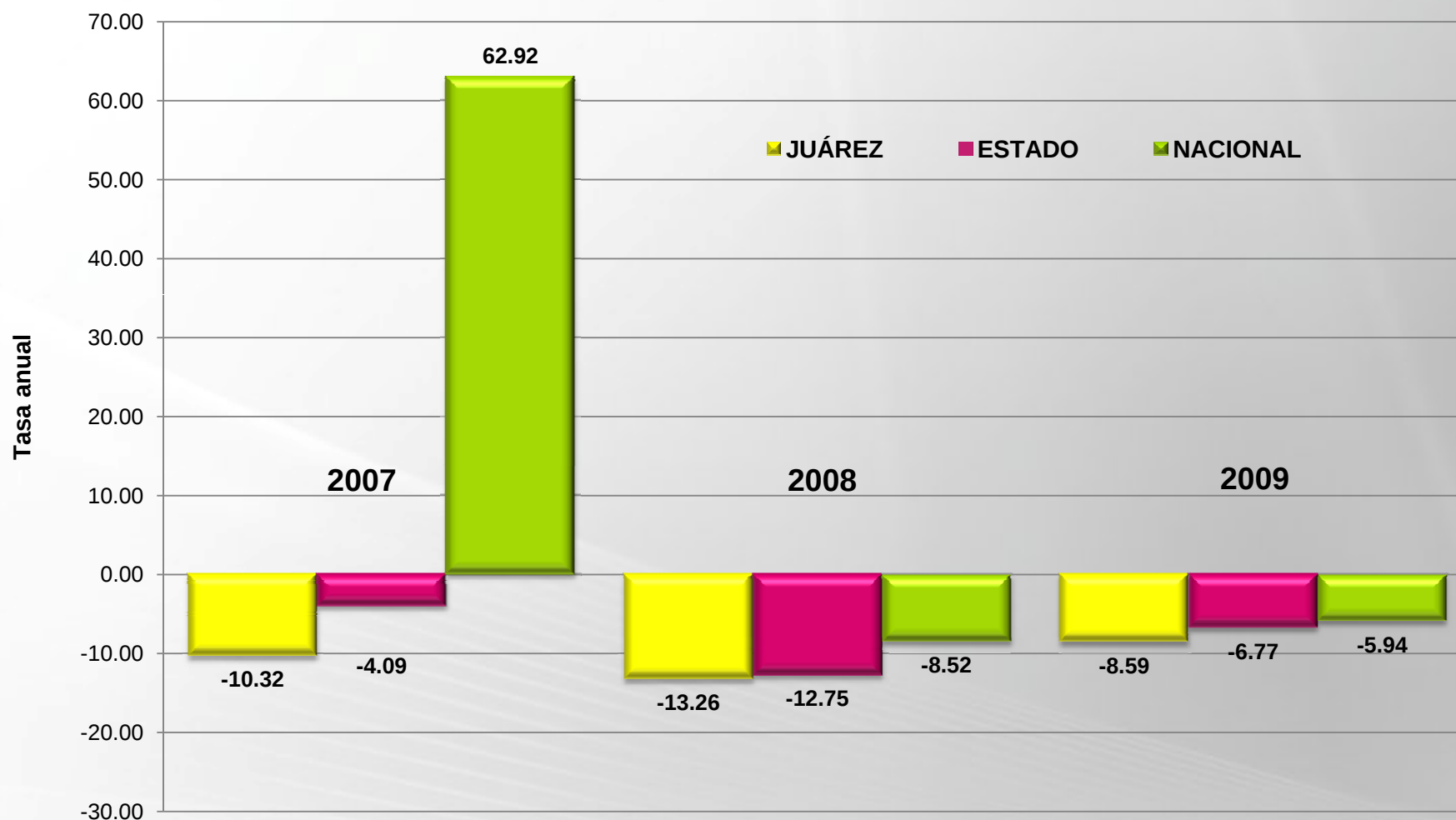
Nota 1: A partir de enero del 2007 se contabilizan como Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación y en años anteriores se refiere a industria maquiladora de exportación.

Nota 2: La escala real debe ser 100, pero para fines de presentación la escala parcial se dejó en 35.

Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de Información Económica. INEGI.

Industria manufacturera, maquiladora y de servicios de exportación

Tasa de variación del empleo generado en la industria manufacturera, maquiladora y de servicios 2007-2009



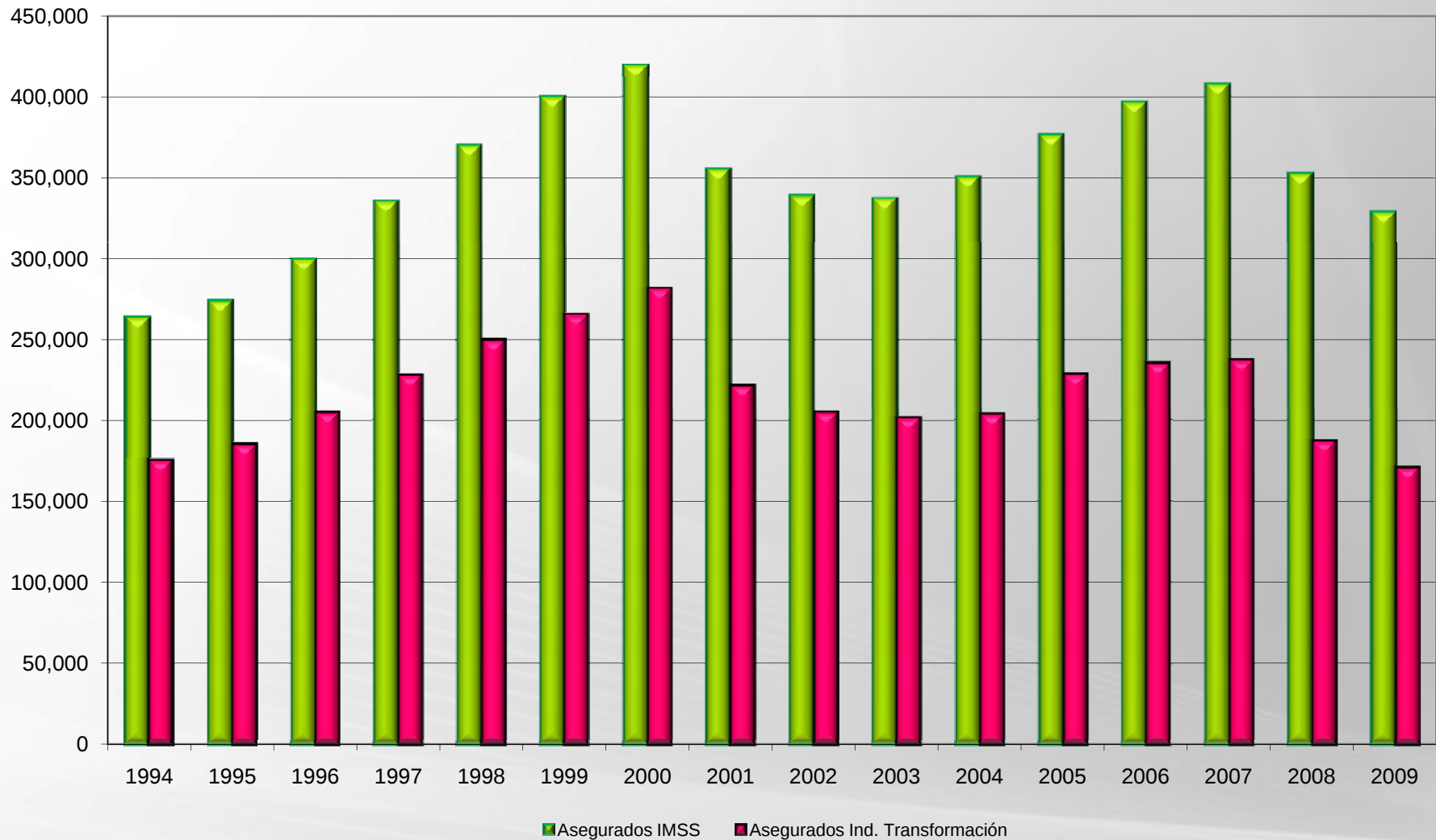
Nota 1: La escala real debe ser 100, pero para fines de presentación la escala parcial se dejó en 35.

Nota 2: En los años 2006-2007 la variación con respecto a la industria maquiladora de exportación.

Fuente: Elaboración propia con datos del Banco de Información Económica, INEGI.

Industria de la transformación

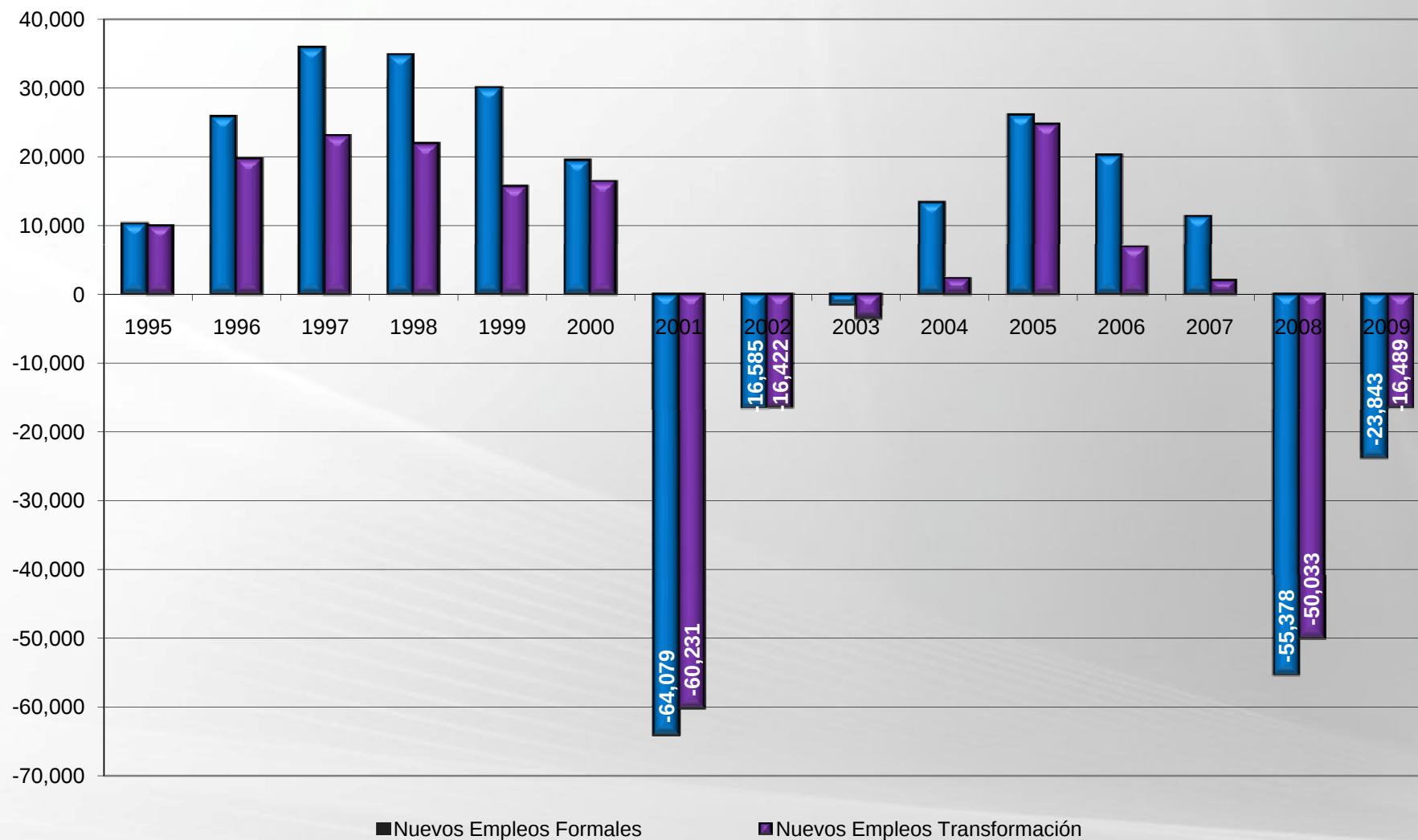
Comportamiento histórico del empleo en la Industria de la transformación y asegurados en el IMSS en Ciudad Juárez



Fuente: Elaboración propia con datos del INEGI e IMSS.

Industria de la transformación

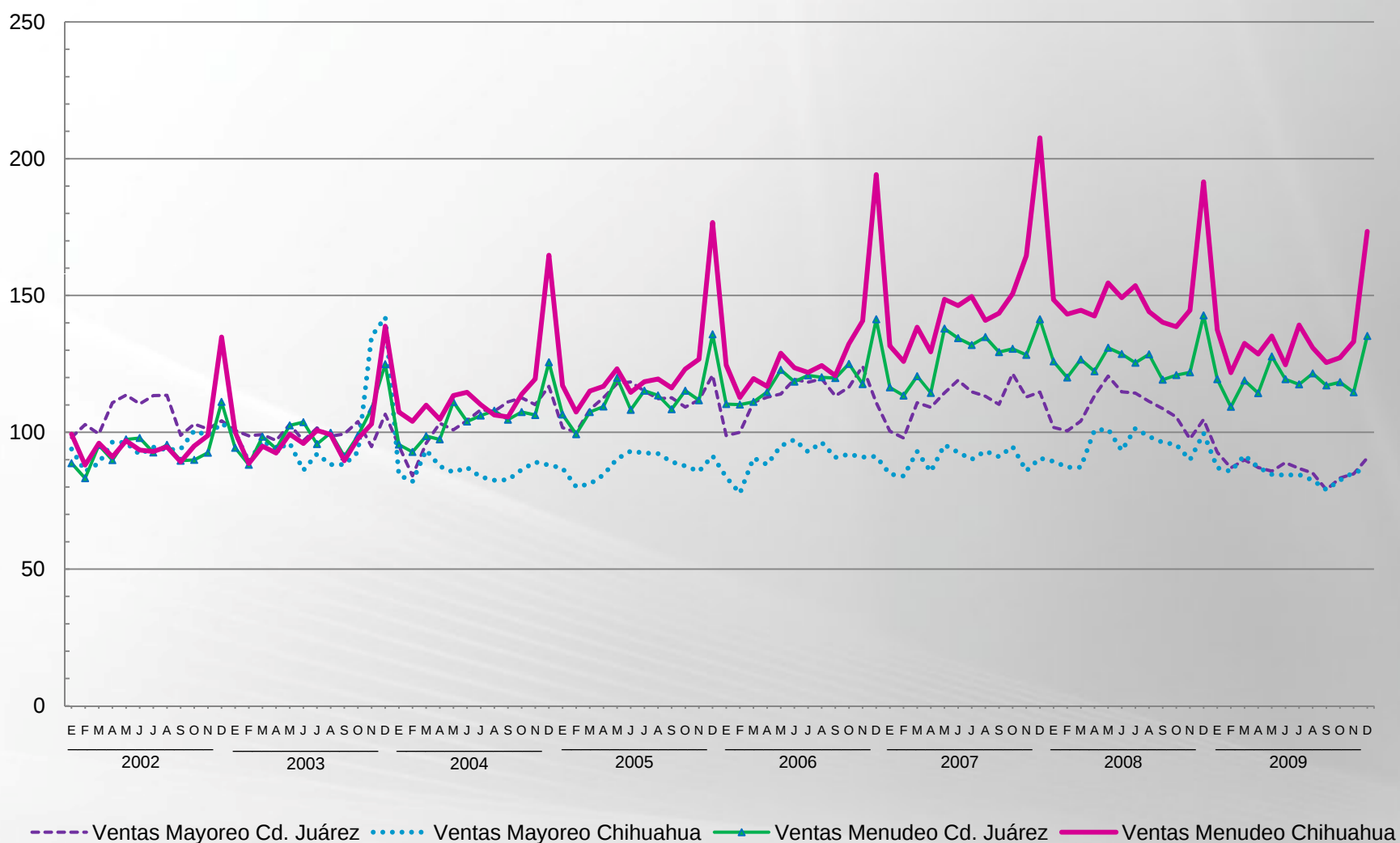
Empleos formales totales y empleos en la Industria de transformación creados y perdidos en el Municipio de Juárez



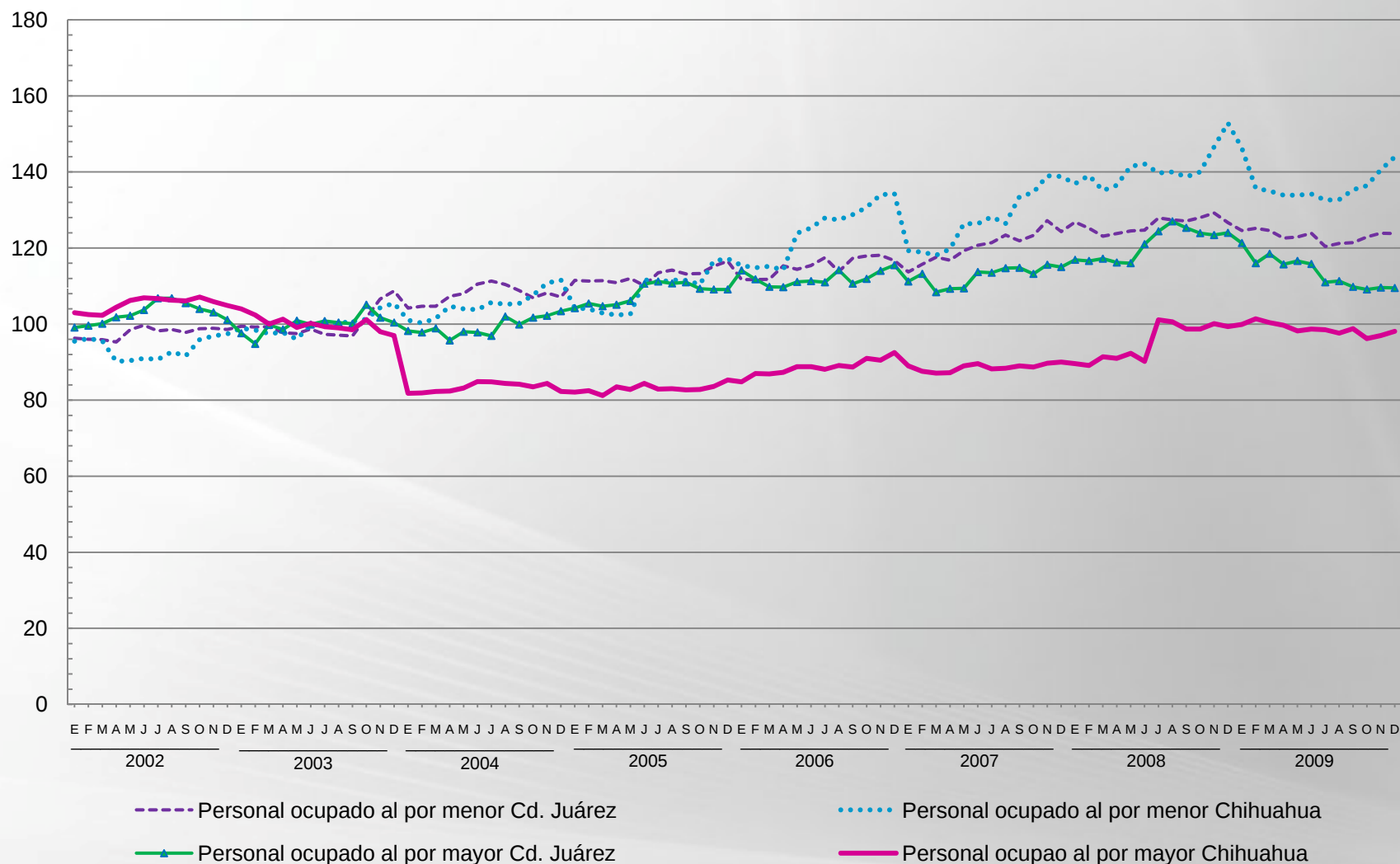
Indicadores seleccionados del comercio al por mayor y al por menor para las ciudades de Chihuahua y Ciudad Juárez (Base 2003=100)

	Ciudad Juárez	Chihuahua
Indice de ventas netas		
Al por mayor	90.6	86.6
Al por menor	135.2	173.4
Indice de compras netas		
Al por mayor	85.7	92.9
Al por menor	125.3	152.5
Indice de personal ocupado		
Al por mayor	109.5	98.1
Al por menor	123.8	143.9
Indice de remuneraciones reales por persona ocupada		
Al por mayor	117.7	125.8
Al por menor	119.7	88.1

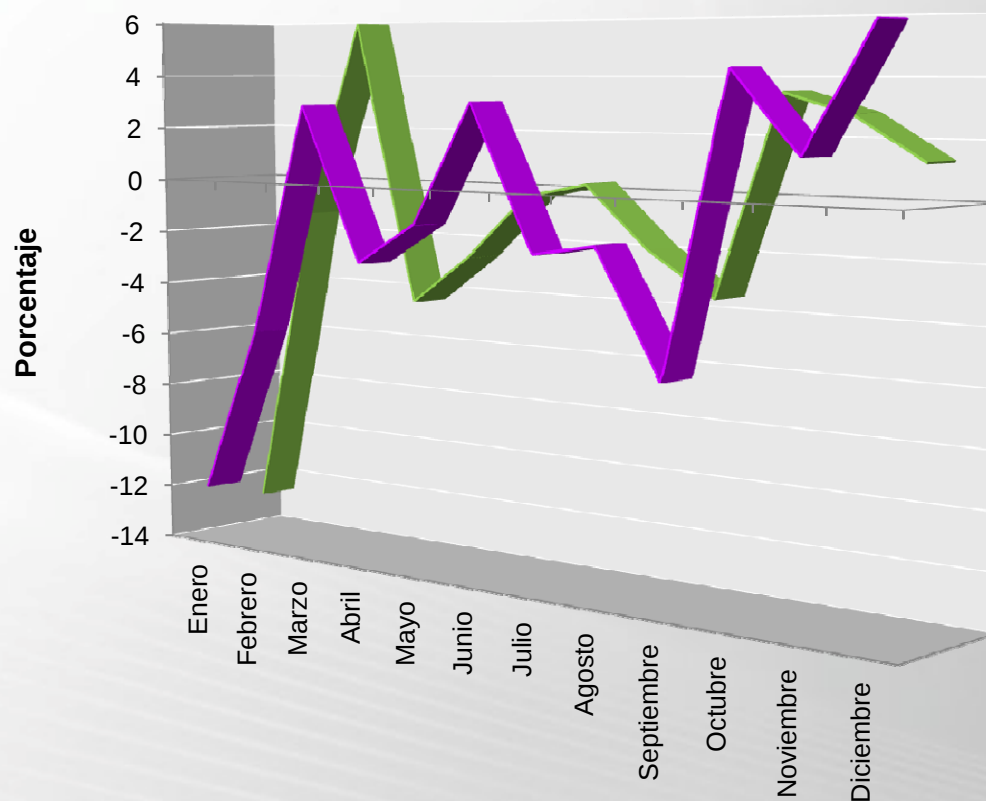
Índice de ventas netas al mayoreo y menudeo para las ciudades de Chihuahua y Ciudad Juárez (Base 2003=100)



Índice de personal ocupado al por mayor y al por menor para las ciudades de Chihuahua y Ciudad Juárez (Base 2003=100)

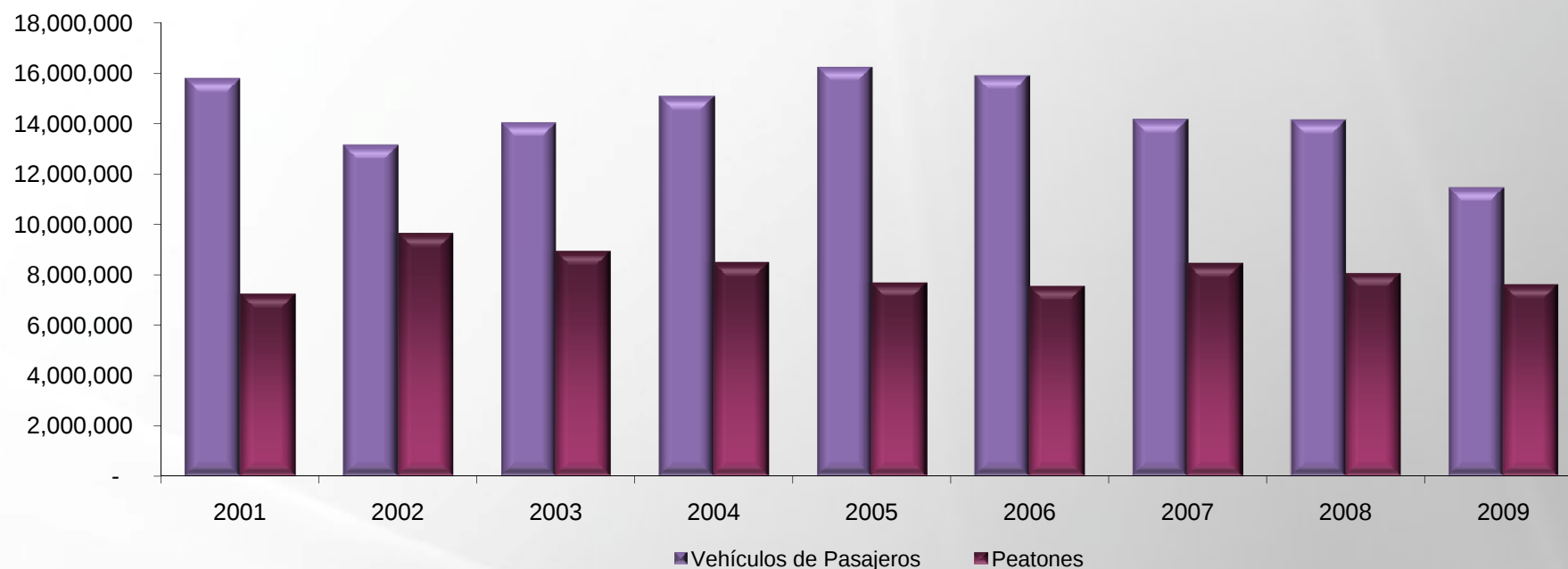


**Variación porcentual del índice de ventas neta al por mayor,
2008-2009 (Base 2003=100)**



	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
■ Ciudad Juárez	-11.98	-5.7	2.9	-2.8	-1.3	3.1	-2.1	-1.7	-6.1	4.3	1.5	5.8
■ Chihuahua	-12.64	-1.3	5.9	-4.4	-2.6	-0.3	0.2	-2	-3.5	3.5	2.8	1.3

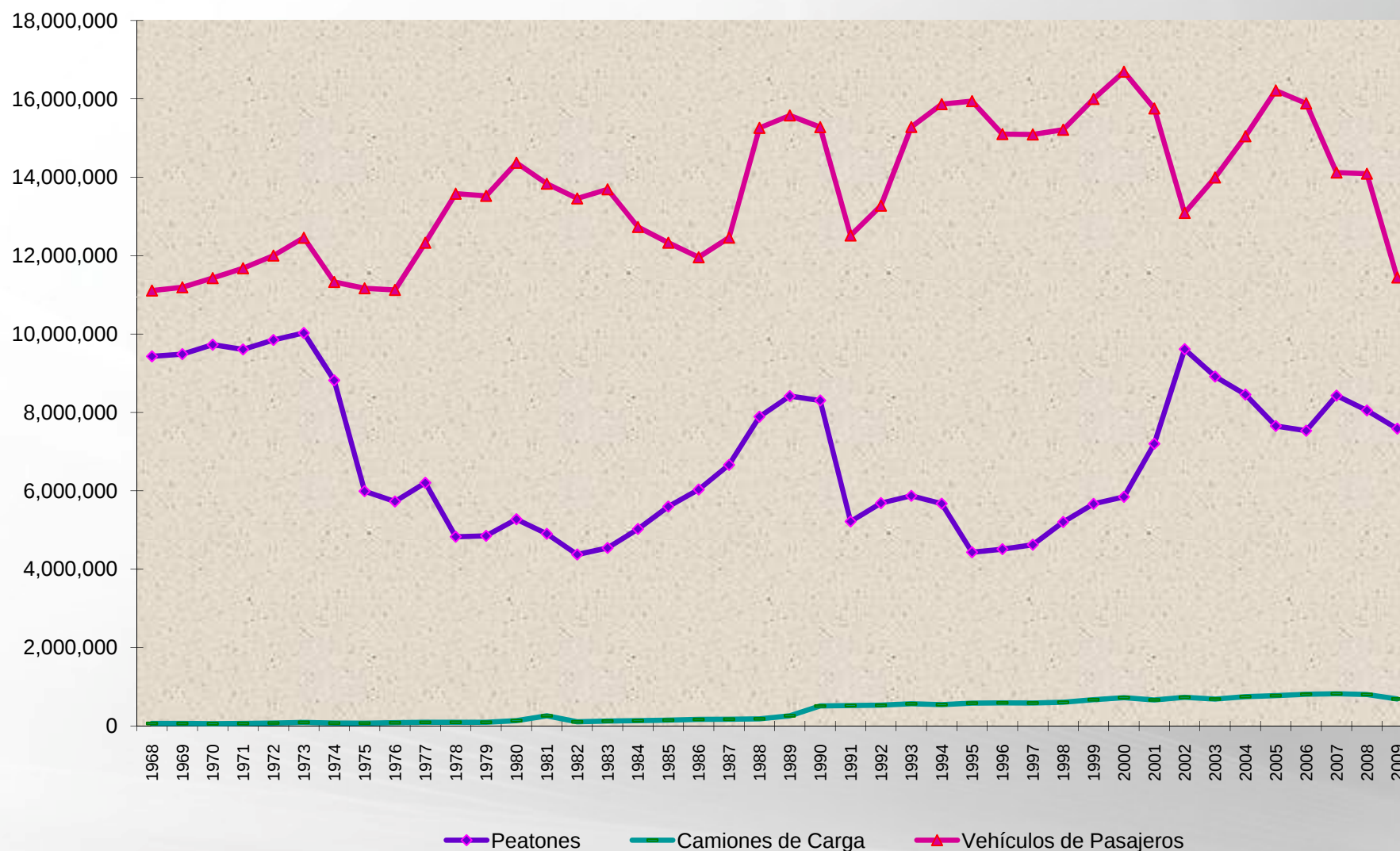
Cruces fronterizos Ciudad Juárez - El Paso 2009



Año	Vehículos de Pasajeros	Peatones	Autobuses	Camiones de carga
2001	15,753,158	7,200,166	10,566	665,900
2002	13,089,177	9,614,051	32,448	732,313
2003	13,991,910	8,915,808	30,278	688,306
2004	15,044,017	8,455,220	17,615	748,730
2005	16,214,798	7,653,828	15,973	774,726
2006	15,884,677	7,532,943	14,985	811,546
2007	14,118,998	8,429,656	18,155	823,724
2008	14,091,083	8,050,510	25,055	804,712
2009	11,441,243	7,585,446	19,803	690,087

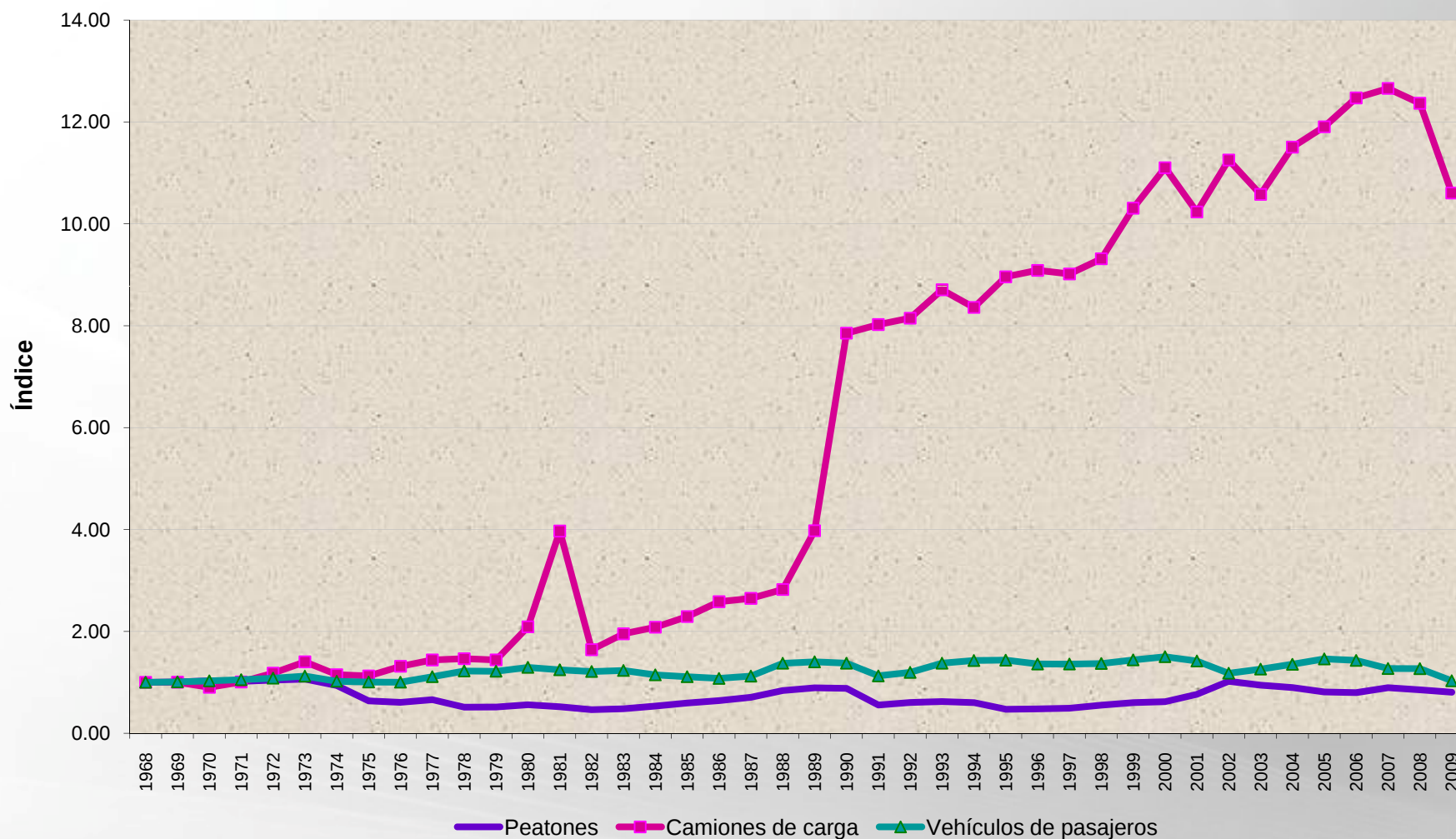
Fuente: Cálculos propios con datos del MPO de El Paso Texas y del Texas Center for Border Economic and Enterprise Development, Texas A&M International University.

Cruces fronterizos 1968-2009 Ciudad Juárez a El Paso



Fuente: Cálculos propios con datos del MPO de El Paso Texas y del Texas Center for Border Economic and Enterprise Development, Texas A&M International University.

Índice de cruces de sur a norte por los puentes fronterizos de Ciudad Juárez, 1968=1

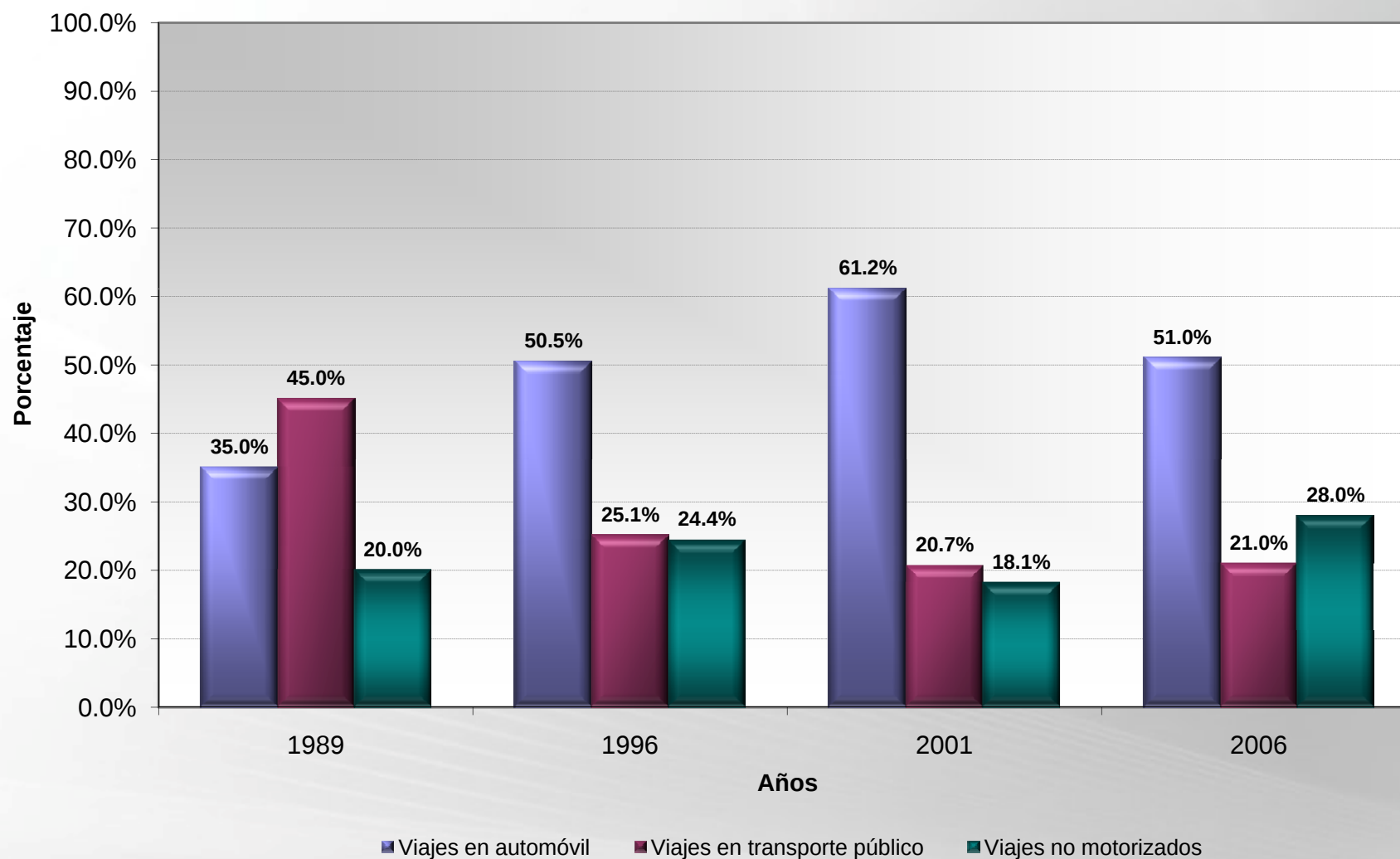


Fuente: Cálculos propios con datos del MPO de El Paso Texas y del Texas Center for Border Economic and Enterprise Development, Texas A&M International University.

Movimiento aeroportuario en principales ciudades, 2008 y 2009

Aeropuertos	2008		2009	
	Vuelos	Pasajeros	Vuelos	Pasajeros
Ciudad Juárez	17,412	897,191	11,171	631,111
Chihuahua	19,967	847,515	18,049	745,165
Tijuana	62,962	4,535,118	45,218	3,407,400
Distrito Federal	348,507	23,690,565	348,306	24,243,056
El Paso	99,714	3,302,764	98,786	3,063,188

Movilidad de las personas

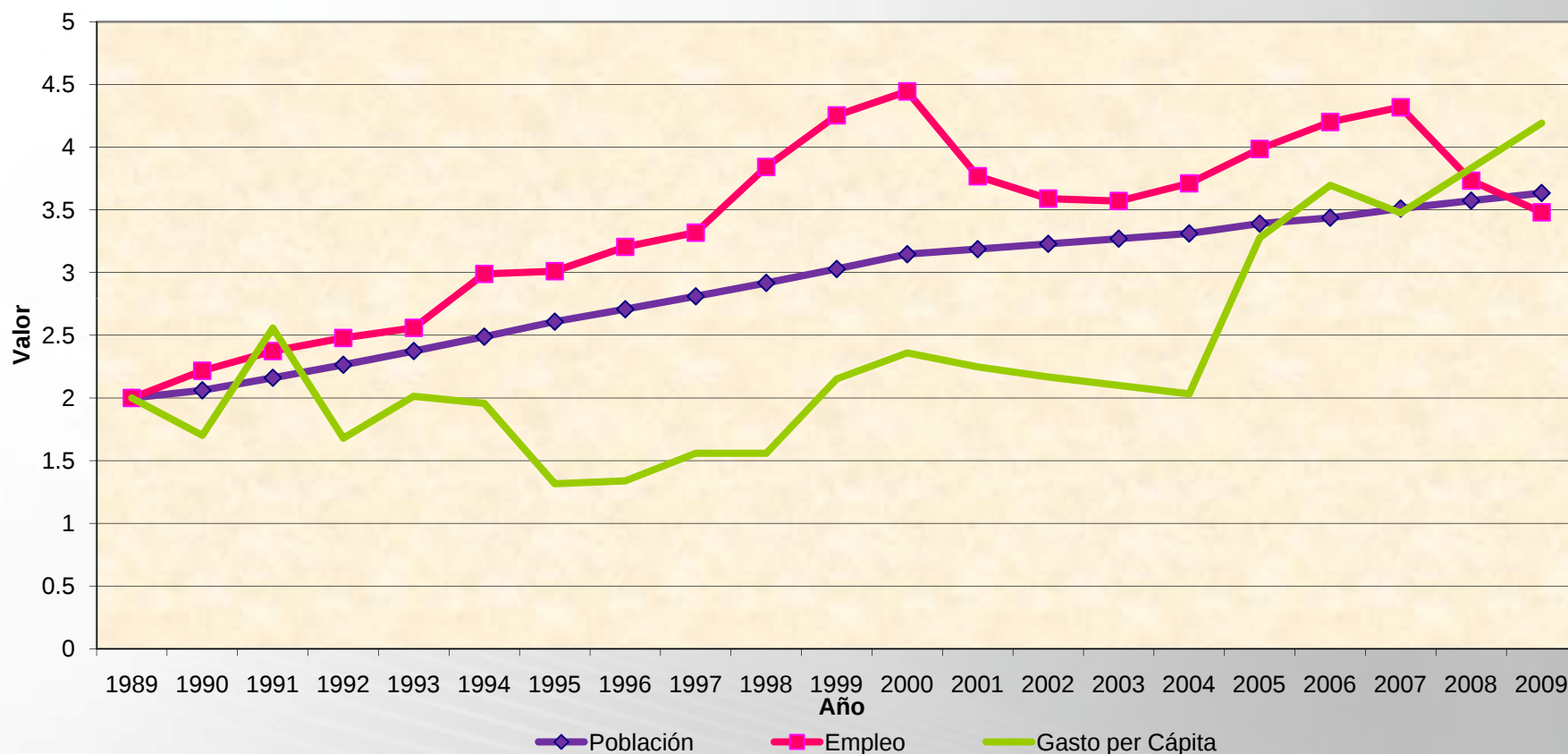


FINANZAS PÚBLICAS

- Finanzas Públicas del Municipio de Juárez
- Comparativo de Municipios
- Relación Estado de Chihuahua-Municipio de Juárez
- Gasto sectorial
- Resumen de participaciones y gasto sectorial

Finanzas públicas del municipio de Juárez

Comportamiento del gasto municipal per cápita (En pesos de 1988)



Presupuesto municipal 2009 = \$234.4 millones de dólares corrientes

US\$ 165.5 dls. Per cápita/año

Gastos de infraestructura : \$72.8 millones de dólares (gestión urbana)

Fuente: Elaboración propia con datos del XI Censo General de Población y Vivienda 1990, I Conteo de Población y Vivienda 1995, XII Censo General de Población y Vivienda 2000, II Conteo de Población y Vivienda 2005, INEGI. Proyecciones de Población 2006-2030 por municipios, CONAPO. Datos los IMSS, varios años. Movimiento de ingresos y egresos del Municipio de Juárez, varios años. Presupuesto de egresos del Municipio de Juárez, varios años.

Finanzas públicas del municipio de Juárez

Ingresos del Municipio de Juárez 2000-2009 (Cifras en pesos)

Ingresos	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Impuestos	267,898,503	285,020,158	329,646,948	387,979,586	413,552,370	590,891,994	668,571,108	747,457,622	745,644,319	682,625,792
Derechos	174,237,522	192,141,055	214,298,823	219,645,923	214,913,616	268,739,140	282,331,139	320,368,489	347,917,618	251,389,171
Productos	28,878,036	35,239,526	28,903,859	40,730,193	31,412,348	44,800,766	119,774,100	166,407,263	38,927,925	37,450,527
Aprovechamientos	157,472,174	204,203,894	205,086,288	187,989,302	178,995,956	261,457,712	334,886,289	270,060,648	259,730,235	265,527,502
Ingresos propios de la tesorería	628,486,236	716,604,633	777,935,918	836,345,004	838,874,291	1,165,889,612	1,405,562,636	1,504,294,021	1,392,220,097	1,236,992,992
Participaciones y aportaciones	574,189,488	612,608,780	755,978,417	820,145,834	861,677,475	957,363,371	1,080,431,725	1,127,770,684	1,292,520,353	1,516,132,693
Ingresos Extraordinarios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	408,825,383
Total de ingresos	1,202,675,724	1,329,213,414	1,533,914,334	1,656,490,838	1,700,551,765	2,123,252,983	2,485,994,361	2,632,064,705	2,684,740,450	3,161,951,068

Finanzas públicas del municipio de Juárez

Ingresos del Municipio de Juárez 2000-2009 Precios Constantes Base 2000=100

Ingresos	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Impuestos	262,565,189	259,174,789	285,216,694	324,138,318	332,678,913	458,805,474	505,331,192	547,018,763	525,566,704	464,359,459
Derechos	168,244,907	172,913,959	183,980,532	182,421,909	171,231,804	208,064,993	212,844,188	233,642,078	244,595,316	169,806,667
Productos	27,900,258	31,783,036	24,794,291	33,840,288	25,004,268	34,592,563	90,071,670	121,728,981	27,349,941	25,047,750
Aprovechamientos	152,080,639	183,215,305	176,361,192	155,984,457	142,443,702	201,919,098	251,947,771	196,895,137	182,367,409	178,838,519
Ingresos propios de la tesorería	610,790,994	647,087,089	670,352,709	696,384,972	671,358,687	903,382,128	1,060,194,822	1,099,284,958	979,879,370	838,052,394
Participaciones y aportaciones	554,361,394	551,243,912	648,888,033	680,552,230	685,310,173	740,592,166	815,066,721	821,851,449	909,345,475	1,021,001,524
Ingresos Extraordinarios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	270,799,584
Total de ingresos	1,165,152,388	1,198,331,001	1,319,240,742	1,376,937,202	1,356,668,860	1,643,974,294	1,875,261,543	1,921,136,408	1,889,224,845	2,129,853,502

Finanzas públicas del municipio de Juárez

Ingresos propios de la tesorería y participaciones a precios constantes base 2000=100

Año	Ingresos Propios de la Tesorería	%	Participaciones	%	Total
2000	610,790,934	52.42	554,361,394	47.58	1,165,152,328
2001	647,087,089	54.00	551,243,912	46.00	1,198,331,001
2002	670,352,709	50.81	648,888,033	49.19	1,319,240,742
2003	696,384,972	50.57	680,552,230	49.43	1,376,937,202
2004	696,518,880	50.41	685,310,173	49.59	1,381,829,052
2005	903,382,128	54.95	740,592,166	45.05	1,643,974,294
2006	1,060,194,822	56.54	815,066,721	43.46	1,875,261,543
2007	1,099,284,958	57.22	821,851,449	42.78	1,921,136,408
2008	979,879,370	51.87	909,345,475	48.13	1,889,224,845
2009	838,052,394	39.35	1,021,001,524	47.94	2,129,853,502

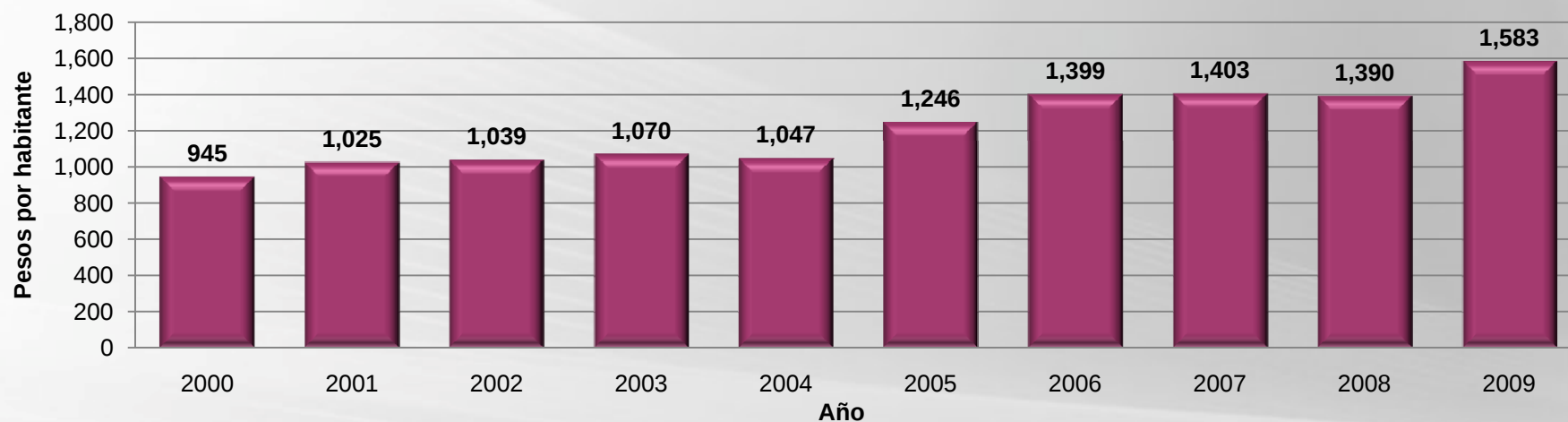
Finanzas públicas del municipio de Juárez

Año	Egresos Municipales (Pesos Constantes del 2000)	Población	Pesos por habitante
2000	1,152,157,543	1,218,817	945
2001	1,276,835,726	1,246,005	1,025
2002	1,311,911,251	1,262,507	1,039
2003	1,368,930,957	1,279,228	1,070
2004	1,356,749,984	1,296,171	1,047
2005	1,636,059,745	1,313,338	1,246
2006	1,867,692,535	1,334,864	1,399
2007	1,907,796,915	1,359,787	1,403
2008	1,924,125,271	1,384,102	1,390
2009	2,228,075,155	1,407,849	1,583

Nota: La población para los años 2001-2004, se recalculó de acuerdo a la tasa de crecimiento 2000-2005.

Fuente: Movimiento de ingresos y egresos del Municipio de Juárez (mensual) varios años. Proyecciones de Población por Municipios 2006-2030 , CONAPO.

Egresos per cápita del Municipio de Juárez 2000-2009 (Pesos constantes del 2000)



Fuente: Elaboración propia con base en los Movimientos de ingresos y egresos y Situación Patrimonial del Municipio de Juárez (mensual) varios años.

Comparativo de municipios 2008

Ingresos

Municipio de Tijuana	Ejercicio 2008	%
Impuestos	853,617,305	23.74
Derechos	305,557,517	8.50
Productos	50,326,207	1.40
Aprovechamientos	183,511,861	5.10
Participaciones	1,440,571,312	40.07
Aportaciones	761,973,946	21.19
Subtotal de participaciones y aportaciones	2,202,545,258	61.26
Ingresos	3,595,558,148	100.00

Nota: Se excluyeron los extraordinarios por 52,222,520 pesos.
Fuente: Cálculos propios con información de la Tesorería Municipal de Tijuana.

Municipio de Chihuahua	Ejercicio 2008	%
Impuestos	484,006,153	25.27
Derechos	136,828,688	7.14
Productos	22,565,492	1.18
Aprovechamientos	74,825,854	3.91
Participaciones	566,571,731	29.58
Aportaciones	630,433,677	32.92
Subtotal de participaciones y aportaciones	1,197,005,408	62.50
Ingresos	1,915,231,595	100.00

Fuente: Cálculos propios con información de la Tesorería Municipal de Chihuahua.

Municipio de Guadalajara	Ejercicio 2008	%
Impuestos	780,729,348.73	16.76
Derechos	230,064,269.97	4.94
Productos	216,576,495.40	4.65
Aprovechamientos	586,193,476.21	12.59
Participaciones	2,049,855,946.48	44.01
Aportaciones	794,119,962.93	17.05
Subtotal de participaciones y aportaciones	2,843,975,909.41	61.06
Ingresos	4,657,539,499.72	100.00

Nota: Se excluyeron los extraordinarios por 1,600,156,645.75 pesos.
Fuente: Cálculos propios con información de la Tesorería Municipal de Guadalajara.

Municipio de Juárez	Ejercicio 2008	%
Impuestos	745,644,319	27.77
Derechos	347,917,618	12.96
Productos	38,927,925	1.45
Aprovechamientos	259,730,235	9.67
Participaciones	741,864,815	27.63
Aportaciones	550,655,538	20.51
Subtotal de participaciones y aportaciones	1,292,520,353	48.14
Ingresos	2,684,740,450	100.00

Fuente: Cálculos propios con información de la Tesorería Municipal de Juárez.

Comparativo de municipios 2009

Ingresos

Municipio de Tijuana	Ejercicio 2009	%
Impuestos	815,701,204	22.95
Derechos	291,966,014	8.22
Productos	67,822,479	1.91
Aprovechamientos	131,947,543	3.71
Participaciones	1,471,630,359	41.41
Aportaciones	774,513,184	21.80
<i>Subtotal de participaciones y aportaciones</i>	2,246,143,543	63.21
Ingresos	3,553,580,783	100.00

Nota: Se excluyeron los extraordinarios por 543,809,937 pesos.

Fuente: Cálculos propios con información de la Tesorería Municipal de Tijuana.

Municipio de Chihuahua	Ejercicio 2009	%
Impuestos	511,238,038	26.17
Derechos	124,226,398	6.36
Productos	34,396,140	1.76
Aprovechamientos	57,793,768	2.96
Participaciones	510,544,614	26.14
Aportaciones	715,000,638	36.61
<i>Subtotal de participaciones y aportaciones</i>	1,225,545,252	62.75
Ingresos	1,953,199,596	100.00

Nota: Se excluyen extraordinarios por 100,000,000 pesos.

Fuente: Cálculos propios con información de la Tesorería Municipal de Chihuahua.

Municipio de Guadalajara	Ejercicio 2009	%
Impuestos	836,971,365	18.84
Derechos	242,664,064	5.46
Productos	195,975,394	4.41
Aprovechamientos	349,449,800	7.87
Participaciones	2,059,858,251	46.37
Aportaciones	756,866,774	17.04
<i>Subtotal de participaciones y aportaciones</i>	2,816,725,025	63.41
Ingresos	4,441,785,648	100.00

Nota: Se excluyeron los extraordinarios por 284,512,919.32 pesos.

Fuente: Cálculos propios con información de la Tesorería Municipal de Guadalajara.

Municipio de Juárez	Ejercicio 2009	%
Impuestos	682,625,792	24.79
Derechos	251,389,171	9.13
Productos	37,450,527	1.36
Aprovechamientos	265,527,502	9.64
Participaciones	726,389,835	26.38
Aportaciones	789,742,859	28.69
<i>Subtotal de participaciones y aportaciones</i>	1,516,132,694	55.07
Ingresos	2,753,125,686	100.00

Nota: Se excluyen extraordinarios por 408,825,383 pesos.

Fuente: Cálculos propios con información de la Tesorería Municipal de Juárez.

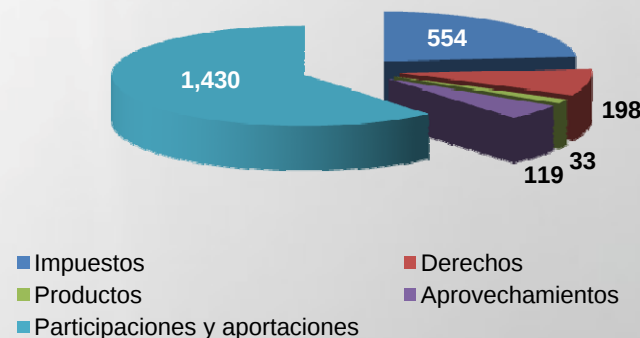
Comparativo de municipios 2008

Ingresos per cápita

Municipio de Tijuana	Población	Pesos	%
Impuestos		554	23.74
Derechos		198	8.50
Productos		33	1.40
Aprovechamientos		119	5.10
Participaciones y aportaciones		1,430	61.26
TOTAL	1,540,072	2,335	100.00

Fuente: Cálculos propios con información de la Tesorería Municipal de Tijuana.
Proyecciones de la Población por municipios 2006-2030, CONAPO.

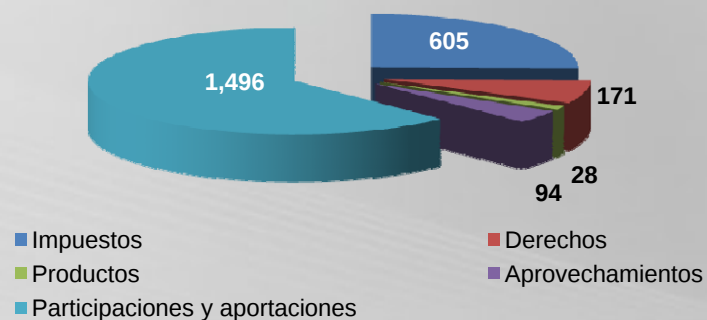
Ingreso per cápita del Municipio de Tijuana, 2008



Municipio de Chihuahua	Población	Pesos	%
Impuestos		605	25.27
Derechos		171	7.14
Productos		28	1.18
Aprovechamientos		94	3.91
Participaciones y aportaciones		1,496	62.50
TOTAL	800,211	2,393	100.00

Fuente: Cálculos propios con información de la Tesorería Municipal de Chihuahua.
Proyecciones de la Población por municipios 2006-2030, CONAPO.

Ingreso per cápita del Municipio de Chihuahua, 2008



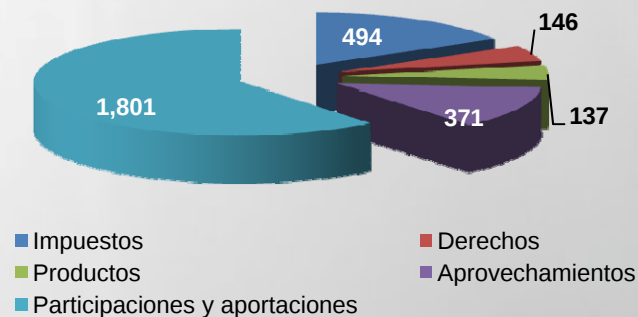
Comparativo de municipios 2008

Ingresos per cápita

Municipio de Guadalajara	Población	Pesos	%
Impuestos		494	16.76
Derechos		146	4.94
Productos		137	4.65
Aprovechamientos		371	12.59
Participaciones y aportaciones		1,801	61.06
TOTAL	1,579,174	2,949	100.00

Fuente: Cálculos propios con información de la Tesorería Municipal de Guadalajara.
Proyecciones de la Población por municipios 2006-2030, CONAPO.

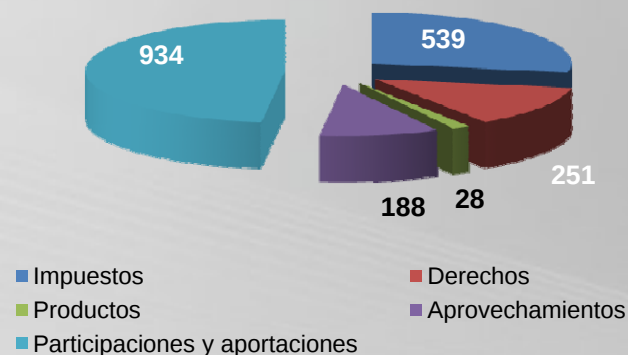
Ingreso per cápita del Municipio de Guadalajara, 2008



Municipio de Juárez	Población	Pesos	%
Impuestos		539	27.77
Derechos		251	12.96
Productos		28	1.45
Aprovechamientos		188	9.67
Participaciones y aportaciones		934	48.14
TOTAL	1,384,102	1,940	100.00

Fuente: Cálculos propios con información de la Tesorería Municipal de Juárez.
Proyecciones de la Población por municipios 2006-2030, CONAPO.

Ingreso per cápita del Municipio de Juárez, 2008



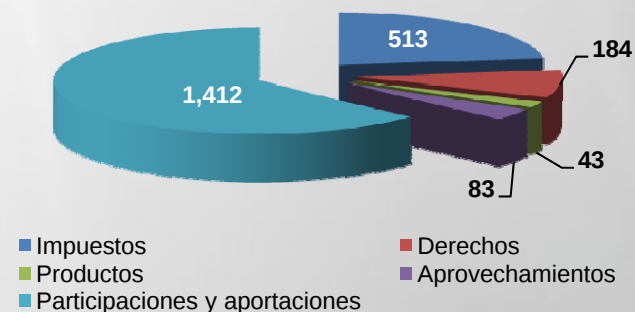
Comparativo de municipios 2009

Ingresos per cápita

Municipio de Tijuana	Población	Pesos	%
Impuestos		513	22.95
Derechos		184	8.22
Productos		43	1.91
Aprovechamientos		83	3.71
Participaciones y aportaciones		1,412	63.21
TOTAL	1,590,420	2,234	100.00

Fuente: Cálculos propios con información de la Tesorería Municipal de Tijuana.
Proyecciones de la Población por municipios 2006-2030, CONAPO.

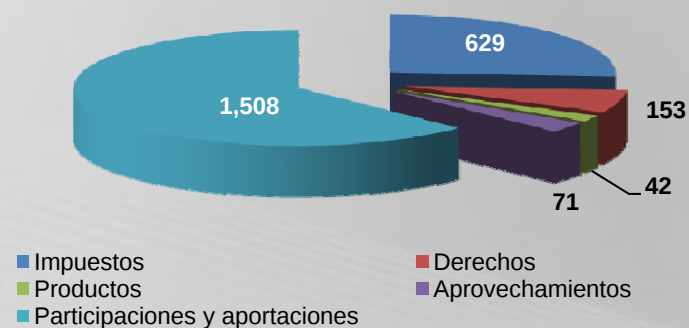
Ingreso per cápita del Municipio de Tijuana, 2009



Municipio de Chihuahua	Población	Pesos	%
Impuestos		629	26.17
Derechos		153	6.36
Productos		42	1.76
Aprovechamientos		71	2.96
Participaciones y aportaciones		1,508	62.75
TOTAL	812,490	2,404	100.00

Fuente: Cálculos propios con información de la Tesorería Municipal de Chihuahua.
Proyecciones de la Población por municipios 2006-2030, CONAPO.

Ingreso per cápita del Municipio de Chihuahua, 2009



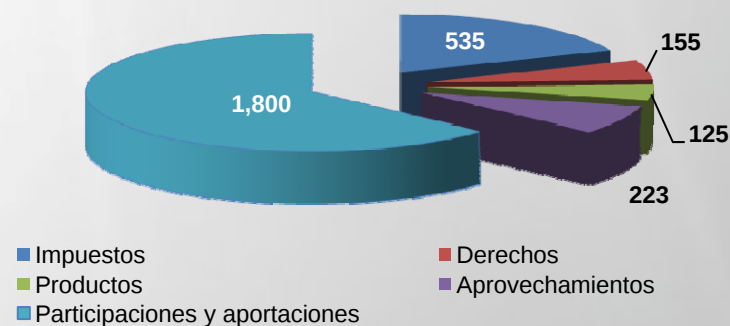
Comparativo de municipios 2009

Ingresos per cápita

Municipio de Guadalajara	Población	Pesos	%
Impuestos		535	18.84
Derechos		155	5.46
Productos		125	4.41
Aprovechamientos		223	7.87
Participaciones y aportaciones		1,800	63.41
TOTAL	1,564,514	2,839	100.00

Fuente: Cálculos propios con información de la Tesorería Municipal de Guadalajara.
Proyecciones de la Población por municipios 2006-2030, CONAPO.

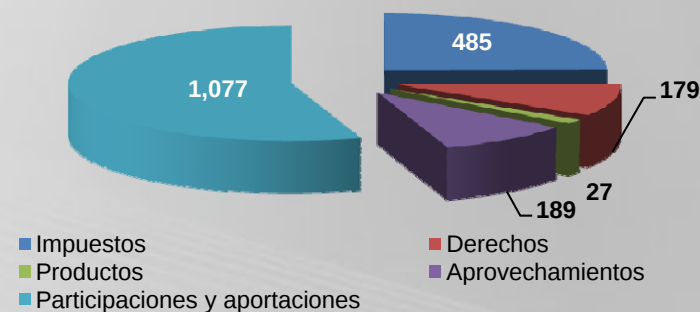
Ingreso per cápita del Municipio de Guadalajara, 2009



Municipio de Juárez	Población	Pesos	%
Impuestos		485	24.79
Derechos		179	9.13
Productos		27	1.36
Aprovechamientos		189	9.64
Participaciones y aportaciones		1,077	55.07
TOTAL	1,407,849	1,956	100.00

Fuente: Cálculos propios con información de la Tesorería Municipal de Juárez.
Proyecciones de la Población por municipios 2006-2030, CONAPO.

Ingreso per cápita del Municipio de Juárez, 2009



Relación Estado de Chihuahua-Municipio de Juárez

**Ingresos totales e ingresos propios de la tesorería y distribución porcentual del Estado de Chihuahua,
Municipio de Chihuahua y Municipio de Juárez 2009
(cifra en Pesos)**

	Total de ingresos	Ingresos Propios	Relacion ingresos propios/ ingresos totales
Chihuahua	39,063,643,193	7,443,205,971	19.05
Municipio de Chihuahua	1,953,199,596	727,654,344	37.25
Municipio de Juárez	3,161,951,068	1,236,992,992	39.12

Nota: Para el municipio de Juárez en los ingresos totales se contabilizaron los ingresos extraordinarios.

Fuente: Elaboración propia con base en los Movimientos de Ingresos y Egresos y Situación Patrimonial del Municipio de Juárez, del Municipio de Chihuahua y del Estado de Chihuahua, 2008.

Gasto sectorial

Distribución de la inversión sectorial del estado de Chihuahua según procede el recurso 2009

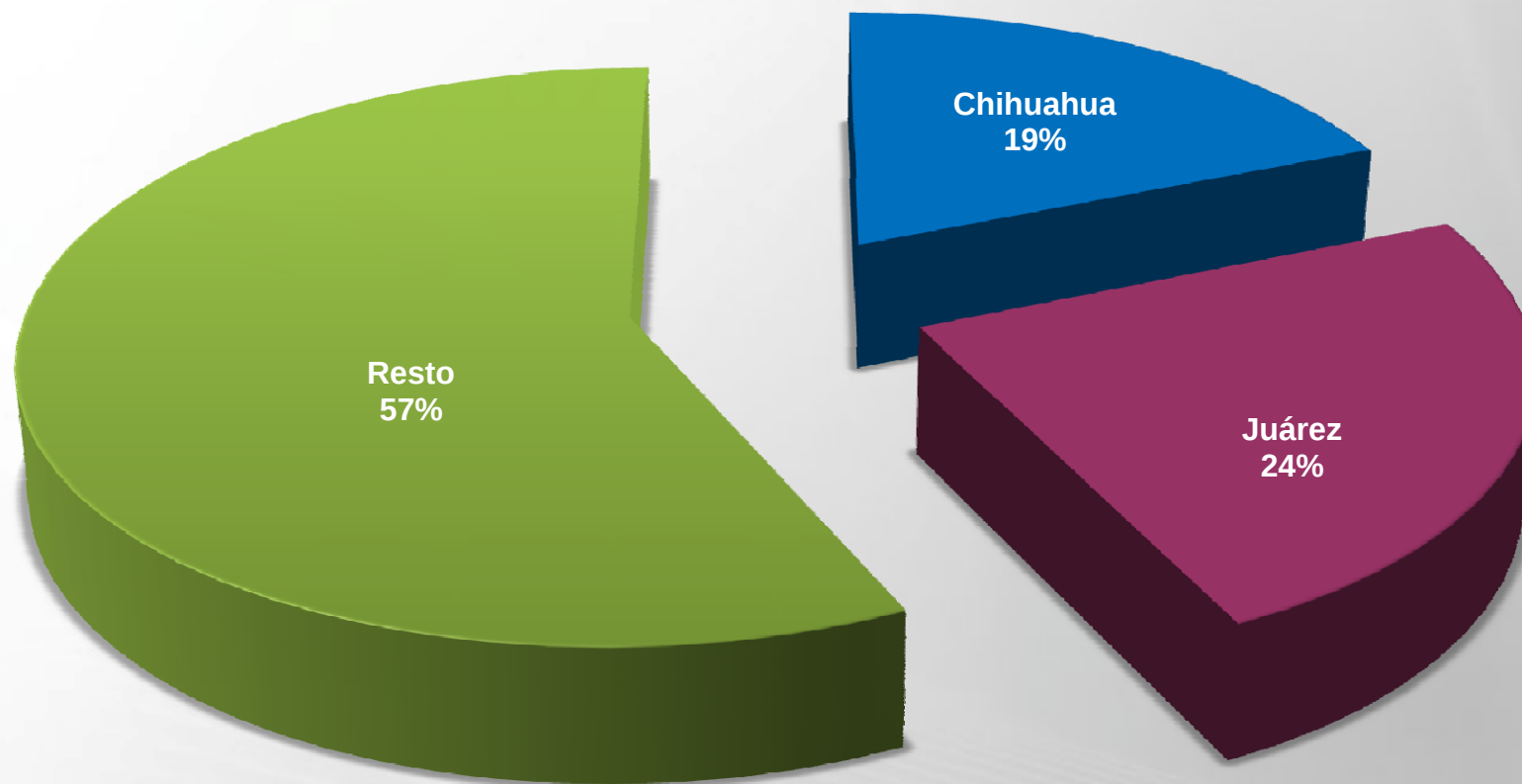
MUNICIPIO/ LOCALIDAD	TOTAL	FEDERAL	DESCENTRALIZADA	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS
TOTAL DE INVERSIÓN ESTADO	12,924,894,024	4,344,209,023	1,910,160,618	3,831,021,848	952,134,035	1,887,359,502
TOTAL DE INVERSIÓN CHIHUAHUA	2,430,581,682	918,709,068	257,701,321	794,637,266	245,874,944	213,659,081
TOTAL DE INVERSIÓN JUÁREZ	3,120,207,117	355,220,436	570,135,447	729,128,899	281,909,415	1,183,812,920
ESTADO CULTURA Y CALIDAD EDUCATIVA	1,304,657,120	272,613,881	393,993,839	452,044,730	78,789,661	107,206,009
CHIHUAHUA	537,693,906	135,808,282	151,634,585	193,339,943	10,579,459	46,331,637
JUÁREZ	429,398,372	40,980,481	206,418,189	111,696,874	39,826,420	30,476,408
ESTADO DESARROLLO ECÓNOMICO Y REGIONAL	8,572,438,734	3,396,687,674	1,037,997,236	2,764,514,925	618,351,884	754,887,016
CHIHUAHUA	1,227,420,547	563,803,400	53,564,069	441,154,774	168,012,884	885,418
JUÁREZ	1,355,933,182	122,158,552	162,421,560	444,872,340	179,156,833	447,323,897
ESTADO DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL	2,124,310,075	432,904,541	135,547,795	378,265,053	152,326,210	1,025,266,477
CHIHUAHUA	405,327,660	124,095,386	0	79,174,314	35,615,934	166,442,026
JUÁREZ	948,062,879	97,078,346	5,836,304	107,876,119	31,259,495	706,012,615
ESTADO GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN	36,281,503	613,070	3,973,263	31,695,170	0	0
CHIHUAHUA	18,679,000	2,000	0	18,677,000	0	0
JUÁREZ	3,057	3,057	0	0	0	0
ESTADO JUSTICIA Y SEGURIDAD	887,206,592	241,389,857	338,648,485	204,501,970	102,666,280	0
CHIHUAHUA	241,460,569	95,000,000	52,502,667	62,291,235	31,666,667	0
JUÁREZ	386,809,627	95,000,000	195,459,394	64,683,566	31,666,667	0

Nota: Pesos Corrientes.

Fuente: Quinto Informe de Gobierno del Estado de Chihuahua 2004-2010.

Gasto sectorial

Distribución porcentual de la inversión sectorial por municipio en 2009



Gasto sectorial

Inversión sectorial en pesos corrientes en el Estado de Chihuahua

AÑO	INVERSIÓN ESTATAL EN TÉRMINOS CORRIENTES	INVERSIÓN EN EL MUNICIPIO DE JUÁREZ EN TÉRMINOS CORRIENTES	%	INVERSIÓN EN EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA EN TÉRMINOS CORRIENTES	%
2000	4,165,977,919	763,069,836	18.3	801,567,475	19.2
2001	4,926,041,377	2,181,574,527	44.3	1,212,136,681	24.6
2002	5,376,170,536	1,000,012,187	18.6	1,181,003,593	22.0
2003	7,543,335,924	1,718,864,024	22.8	2,144,005,021	28.4
2004	7,133,505,852	1,245,514,510	17.5	1,758,292,875	24.6
2005	8,703,384,709	1,817,019,217	20.9	1,452,702,244	16.7
2006	11,381,353,707	4,105,151,652	36.1	2,166,384,747	19.0
2007	10,171,856,986	3,553,878,712	34.9	1,330,234,214	13.1
2008	12,415,177,554	3,116,951,602	25.1	1,878,747,863	15.1
2009	12,924,894,024	3,120,207,117	24.1	2,430,581,682	18.8
Total 2000-2009	84,741,698,588	22,622,243,384	26.7	16,355,656,395	19.3

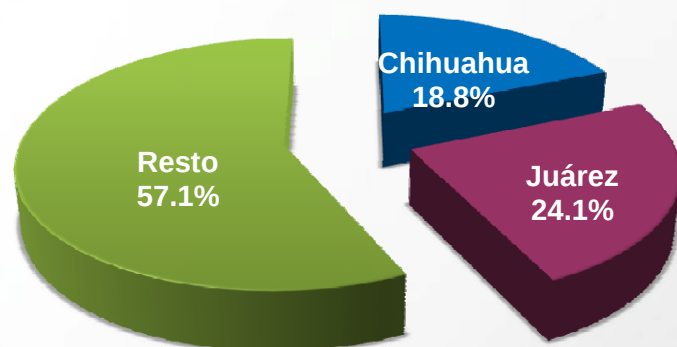
Resumen de participaciones y gasto sectorial

Inversión sectorial en términos reales en el Estado de Chihuahua (Base 92-93)

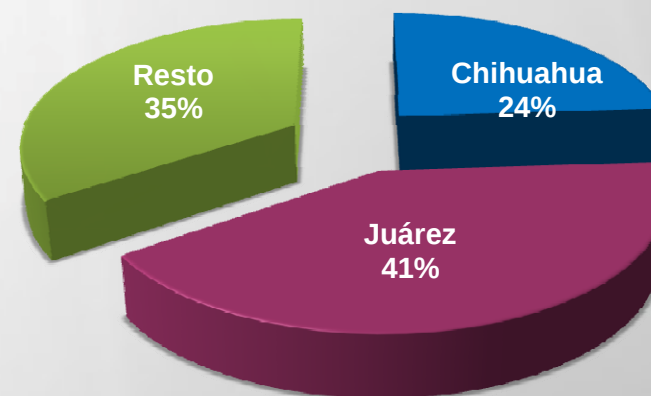
AÑO	INVERSIÓN ESTATAL EN TÉRMINOS REALES	INVERSIÓN EN EL MUNICIPIO DE JUÁREZ EN TÉRMINOS REALES	%	INVERSIÓN EN EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA EN TÉRMINOS REALES	%
1993	814,809,080	139,894,500	17.2	129,635,800	15.9
1994	909,720,698	130,964,306	14.4	171,132,650	18.8
1995	834,428,597	212,324,527	25.4	126,826,447	15.2
1996	863,912,985	159,145,315	18.4	207,783,856	24.1
1997	744,877,644	155,869,913	20.9	164,088,613	22.0
1998	774,307,127	100,477,081	13.0	179,962,805	23.2
1999	1,090,307,845	233,293,389	21.4	177,486,486	16.3
Total 1993-1999	6,032,363,976	1,131,969,031	18.8	1,156,916,657	19.2
2000	1,243,612,941	226,872,356	18.2	248,008,675	19.9
2001	1,373,861,620	598,548,394	43.6	339,449,345	24.7
2002	1,429,086,758	260,896,077	18.3	308,935,842	21.6
2003	1,913,183,038	433,197,100	22.6	535,188,481	28.0
2004	1,731,894,006	301,582,907	17.4	418,564,493	24.2
2005	2,002,616,138	425,642,462	21.3	334,484,445	16.7
2006	2,618,806,748	961,644,676	36.7	498,809,720	19.0
2007	2,340,506,094	832,507,257	35.6	306,286,202	13.1
2008	2,856,685,733	730,155,709	25.6	432,581,376	15.1
2009	2,973,969,578	730,918,323	24.6	559,641,020	18.8
Total 2000-2009	20,484,222,655	5,501,965,261	26.9	3,981,949,599	19.4

Gasto sectorial

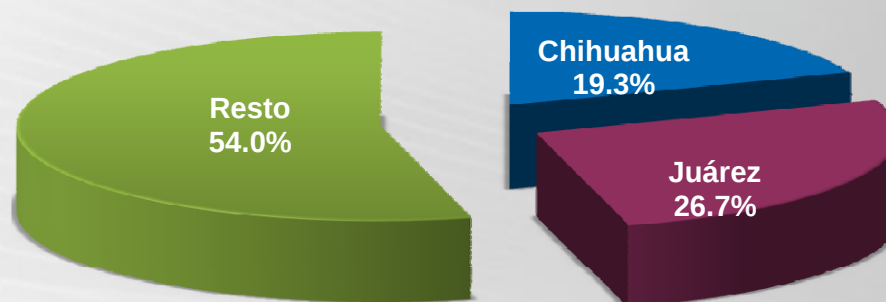
Distribución del gasto sectorial en el Estado de Chihuahua 2009 (pesos)



Distribución de la población en el Estado de Chihuahua 2009

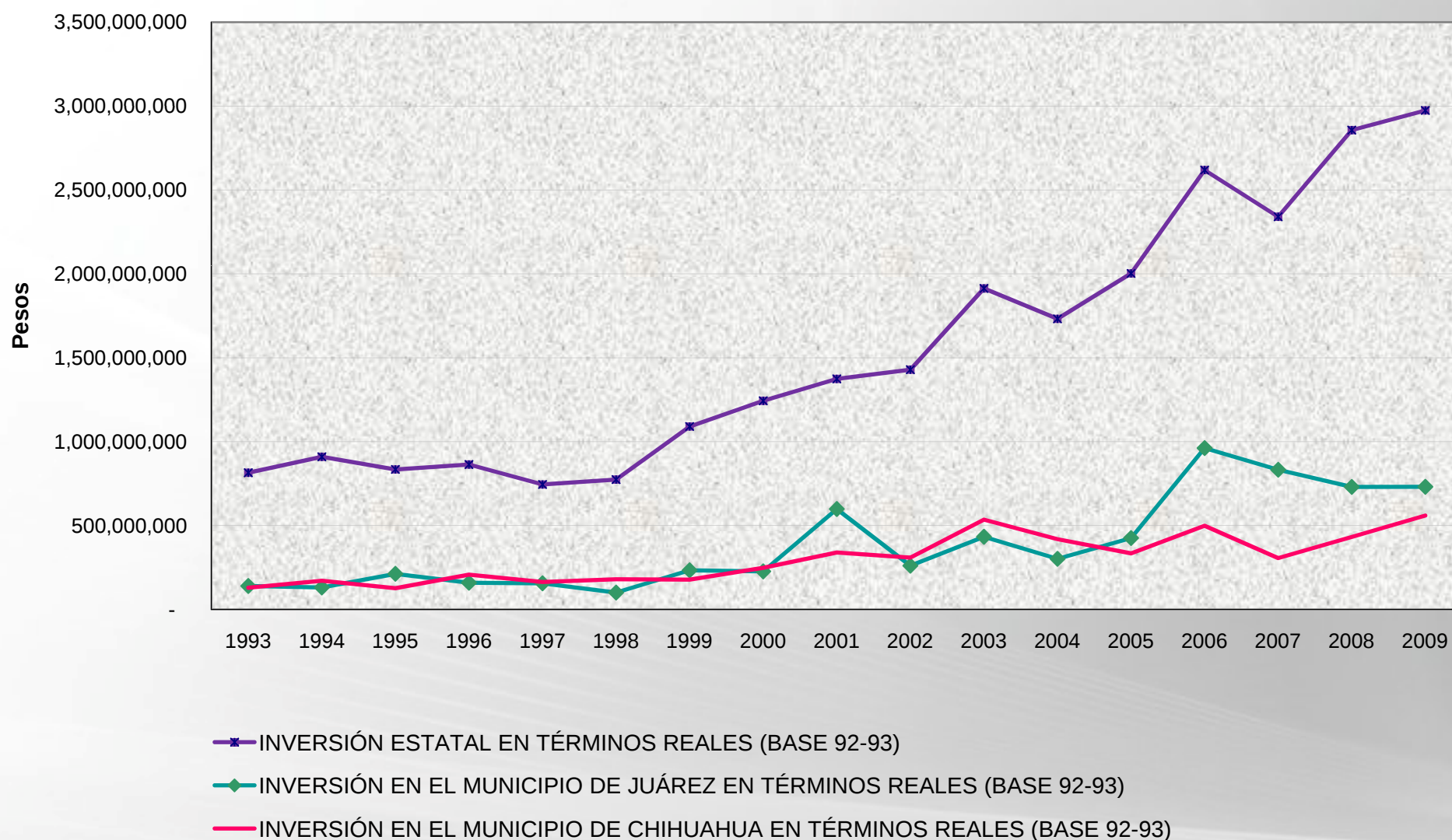


Distribución del gasto sectorial en el Estado de Chihuahua periodo 2000-2009 (pesos)



Resumen de participaciones y gasto sectorial

Inversión sectorial en términos reales en el Estado de Chihuahua



Resumen de participaciones y gasto sectorial

Inversión sectorial per cápita en terminos reales en el estado de Chihuahua

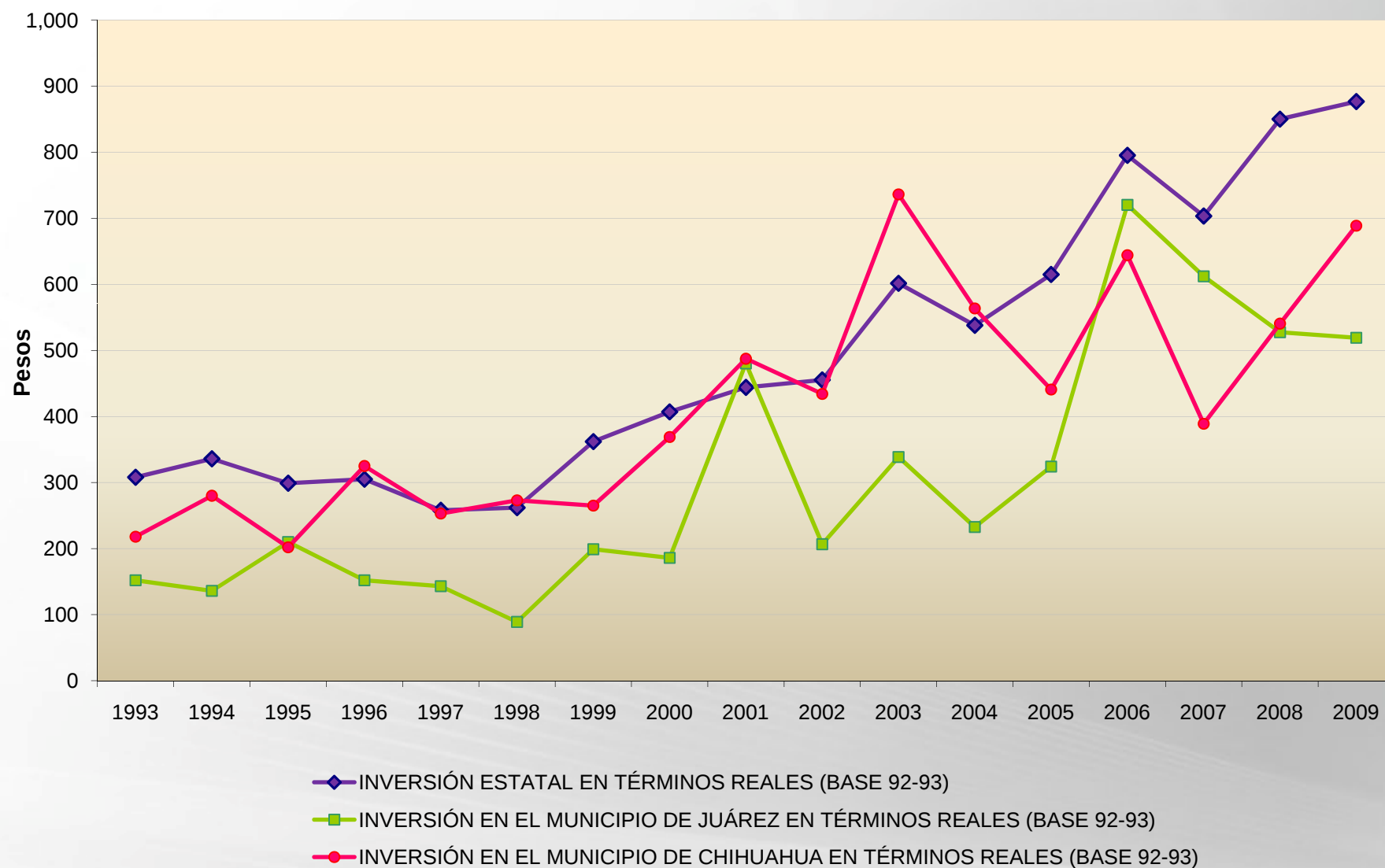
AÑO	INVERSIÓN ESTATAL EN TÉRMINOS REALES (BASE 92-93)	INVERSIÓN EN EL MUNICIPIO DE JUÁREZ EN TÉRMINOS REALES (BASE 92-93)	INVERSIÓN EN EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA EN TÉRMINOS REALES (BASE 92-93)
1993	308	152	218
1994	336	136	280
1995	299	210	202
1996	305	152	325
1997	258	143	253
1998	262	89	273
1999	362	199	265
2000	407	186	369
2001	444	480	487
2002	455	207	434
2003	602	339	736
2004	538	233	564
2005	615	324	441
2006	795	720	644
2007	704	612	389
2008	850	528	541
2009	877	519	689
Total 1993-2009	8,417	5,229	7,110

Nota: Los datos para los años de 2001 a 2004 fueron recalculados para ajustar a las cifras de población del II Censo de Población y Vivienda 2005, con base en la tasa anual de crecimiento en el período 2000-2005. La población para el año 2006, 2007, 2008 y 2009 fue tomada de las Proyecciones de la Población, CONAPO.

Fuente: Elaboración propia con datos de varios informes de gobierno del estado de Chihuahua. Proyecciones de la Población por Municipios 2006-2030, CONAPO. II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI.

Resumen de participaciones y gasto sectorial

Inversion sectorial real per cápita



Fuente: Elaboración propia con datos de varios informes de Gobierno del Estado de Chihuahua. Proyecciones de la Población por municipio 2006-2030, CONAPO. II Censo de población y vivienda 2005, INEGI.

Resumen de participaciones y gasto sectorial

Distribución de recursos vía Estado, 2009

2009			
	ESTADO	MUNICIPIO DE JUÁREZ	%
Total de gasto sectorial	12,924,894,024	3,120,207,117	24.1%
Total de participaciones y aportaciones	26,138,749,169	1,516,132,693	5.8%
Aplicación de recursos vía estado	39,063,643,193	4,636,339,810	11.9%

RADIOGRAFÍA SOCIOECONÓMICA
del Municipio de Juárez 2009
"así comenzó 2010"

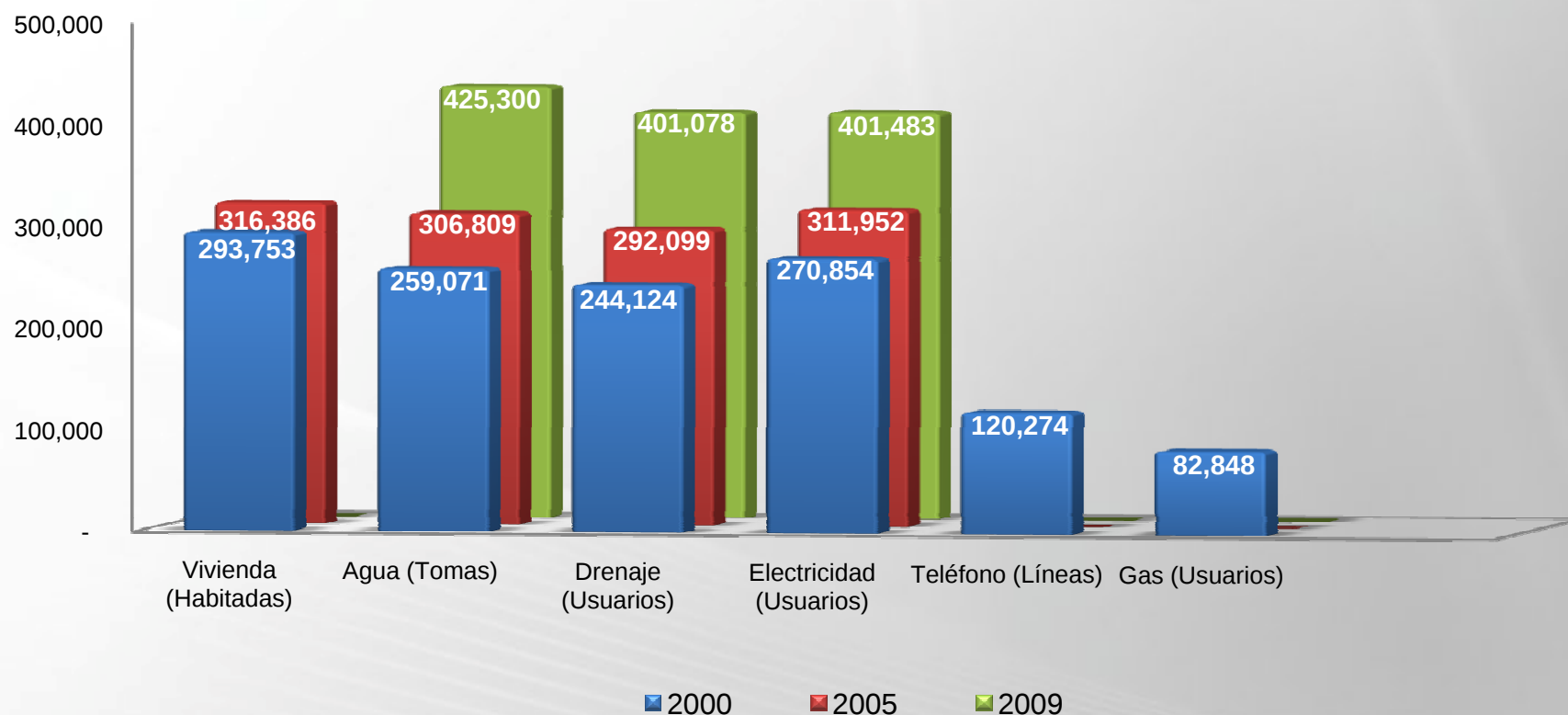
INFRAESTRUCTURA

Infraestructura en el Municipio de Juárez					
	2000	%	2005	%	2009
Vivienda (Habitadas)	293,753	100.00	316,386	100.00	-
Agua (Tomas)	259,071	88.19	306,809	96.97	425,300
Drenaje (Usuarios)	244,124	83.11	292,099	92.32	401,078
Electricidad (Usuarios)	270,854	92.20	311,952	98.60	401,483
Teléfono (Líneas)	120,274	40.94	-	-	-
Gas (Usuarios)	82,848	28.20	-	-	-

Nota: Los datos de vivienda, agua, drenaje y electricidad para los años 2000 y 2005, se obtuvieron del XI Censo General de Población y Vivienda 2000 y el II Censo de Población y Vivienda, respectivamente, considerando para las tomas de agua, aquellas conectadas a la red pública dentro de la vivienda y fuera de ella, pero dentro del terreno, para los usuarios de drenaje sólo se tomaron en cuenta aquellos conectados a la red pública, tanto las tomas de agua, usuarios de drenaje y electricidad son sólo de uso domestico. Datos de líneas de teléfono (2000) se obtuvieron de la COFETEL. Para el 2009 las tomas de agua y usuarios de drenaje, contabilizan cuentas domesticas, comerciales, industriales y públicas, datos de JMAS. Para el mismo año en usuarios que disponen de energía eléctrica, los datos corresponden sólo a uso domestico, CFE.

Fuente: Cálculos propios con información del XII Censo General de Población y vivienda 2000 y II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI. COFETEL, Gas Natural de Juárez, JMAS y CFE.

Infraestructura en el Municipio de Juárez

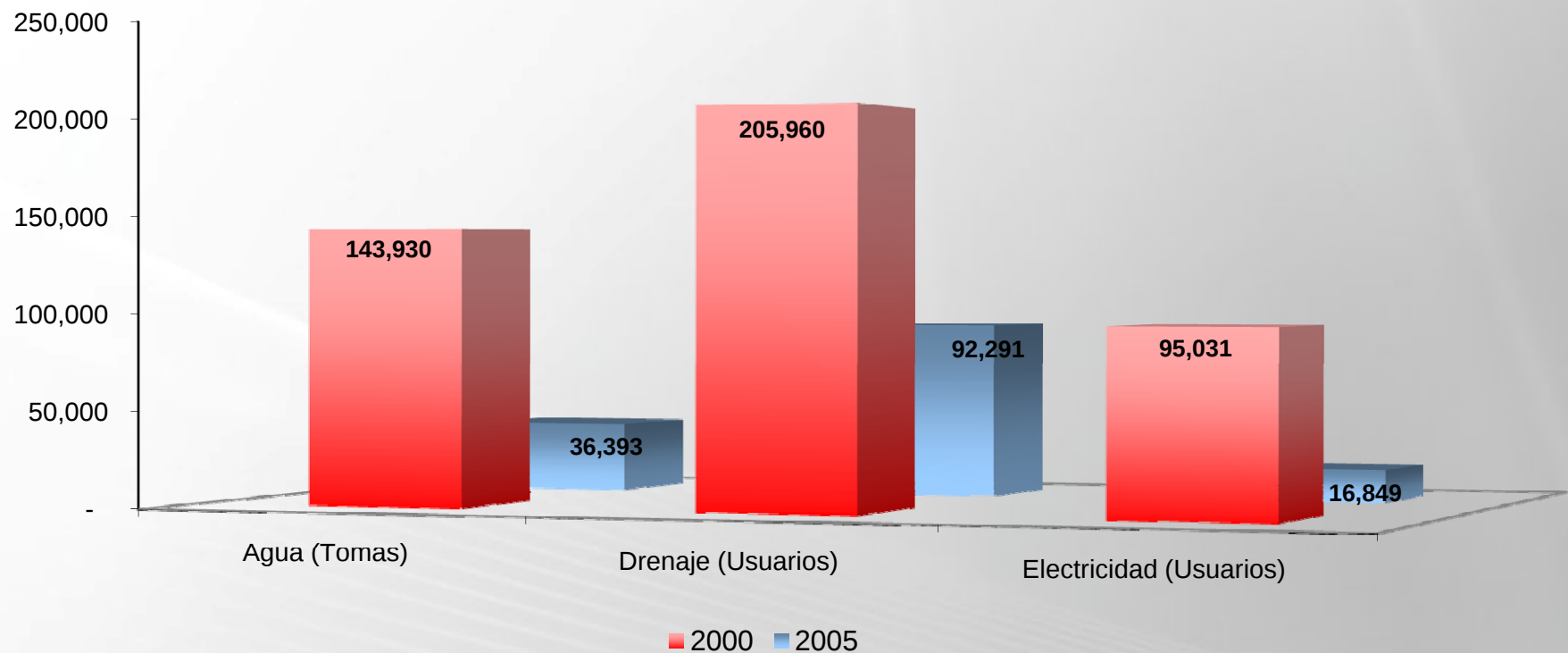


Nota: Los datos de vivienda, agua, drenaje y electricidad para los años 2000 y 2005, se obtuvieron del XI Censo General de Población y Vivienda 2000 y el II Censo de Población y Vivienda, respectivamente, considerando para las tomas de agua, aquellas conectadas a la red pública dentro de la vivienda y fuera de ella, pero dentro del terreno, para los usuarios de drenaje sólo se tomaron en cuenta aquellos conectados a la red pública, tanto las tomas de agua, usuarios de drenaje y electricidad son sólo de uso domestico. Datos de líneas de teléfono (2000) se obtuvieron de la COFETEL. Para el 2009 las tomas de agua y usuarios de drenaje, contabilizan cuentas domesticas, comerciales, industriales y públicas, datos de JMAS. Para el mismo año en usuarios que disponen de energía eléctrica, los datos corresponden sólo a uso domestico, CFE.

Fuente: Cálculos propios con información del XII Censo General de Población y vivienda 2000 y II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI. COFETEL, Gas Natural de Juárez, JMAS y CFE.

Infraestructura

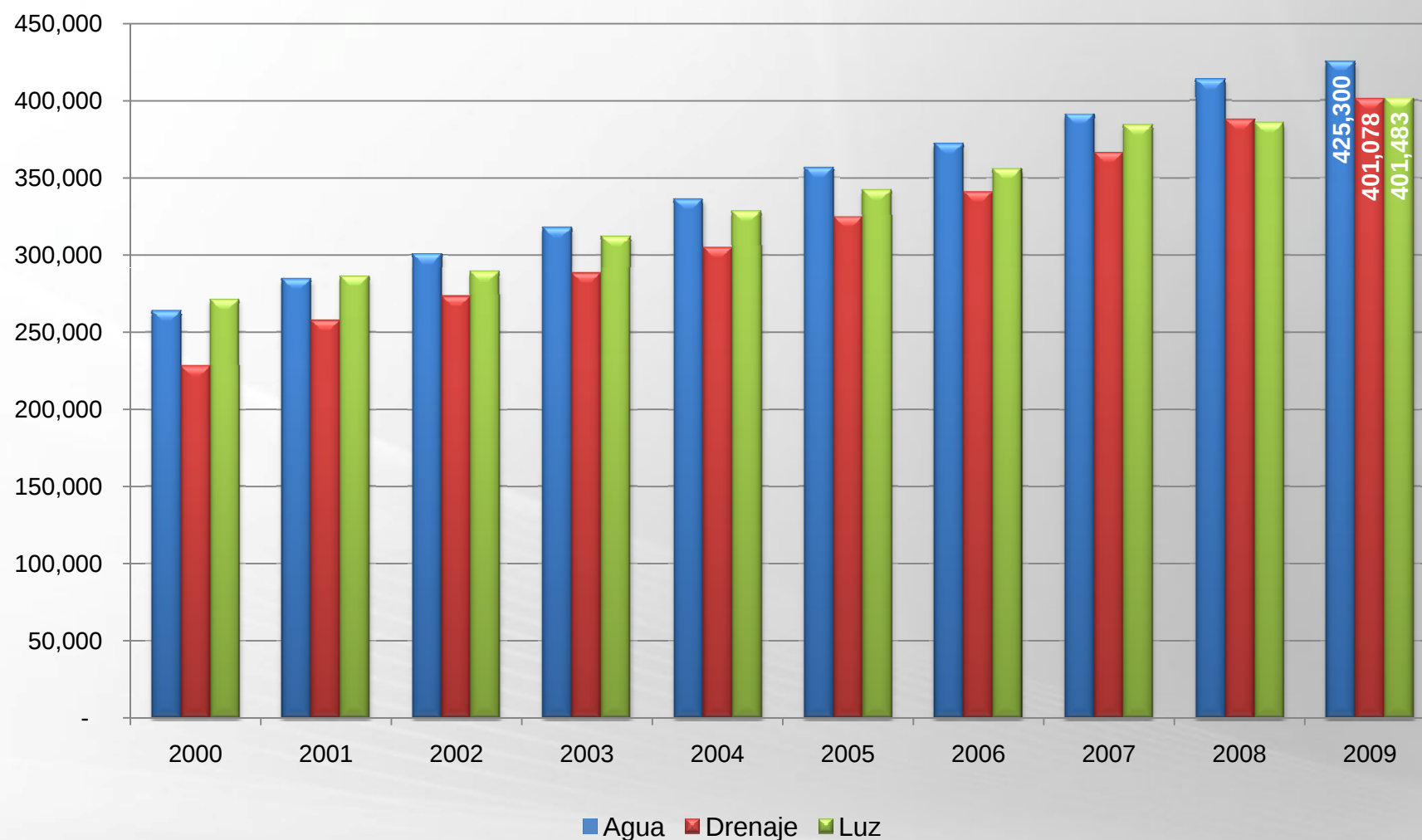
Demanda global* (personas) de servicios básicos 2000 y 2005
Municipio de Juarez



Nota* :Esta demanda global se refiere a la cantidad de habitantes que necesitan estos servicios. Fue calculada obteniendo la diferencia entre el número de viviendas habitadas y el número de viviendas que disponen de agua, drenaje y luz multiplicado por el promedio de habitantes por vivienda.
Fuente: Cálculos propios con información del XII Censo General de Población y vivienda 2000 y II Conteo de Población y Vivienda 2005, INEGI.

Infraestructura

Servicios activos de agua, drenaje y electricidad



Nota: Las cifras representan el total de usuarios (domestico, comercial, industrial y público).

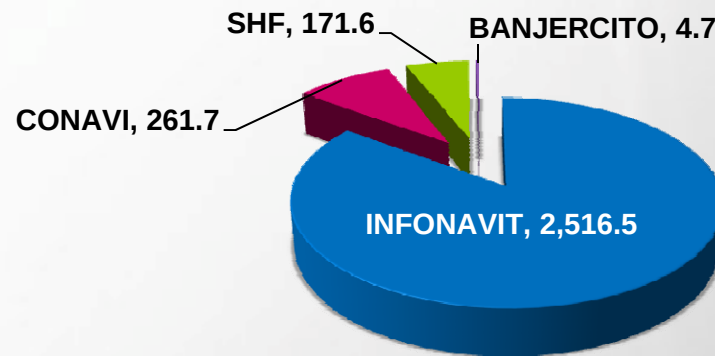
Fuente: Elaboración propia con datos de Gas Natural de Juárez , Junta Municipal de Agua y Saneamiento (JMAS) y de la Comisión Federal de Electricidad (CFE.).

Infraestructura

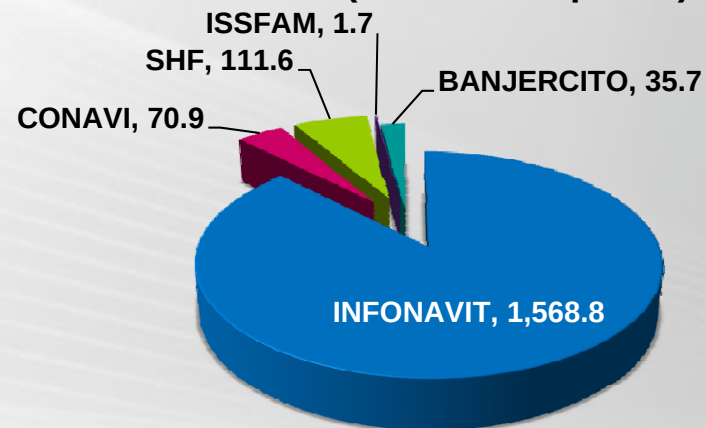
Inversión ejercida en programas de viviendas del sector público 2009, para los Municipios de Juárez y Chihuahua

Municipio		INVERSION (Millones de pesos)
Juárez		2,954.4
Institución		
INFONAVIT		2,516.5
CONAVI		261.7
SHF		171.6
BANJERCITO		4.7
Chihuahua		1,788.7
INFONAVIT		1,568.8
CONAVI		70.9
SHF		111.6
ISSFAM		1.7
BANJERCITO		35.7

Inversión ejercida en programas de vivienda del sector público 2009, para el Municipio de Juárez. (Millones de pesos)



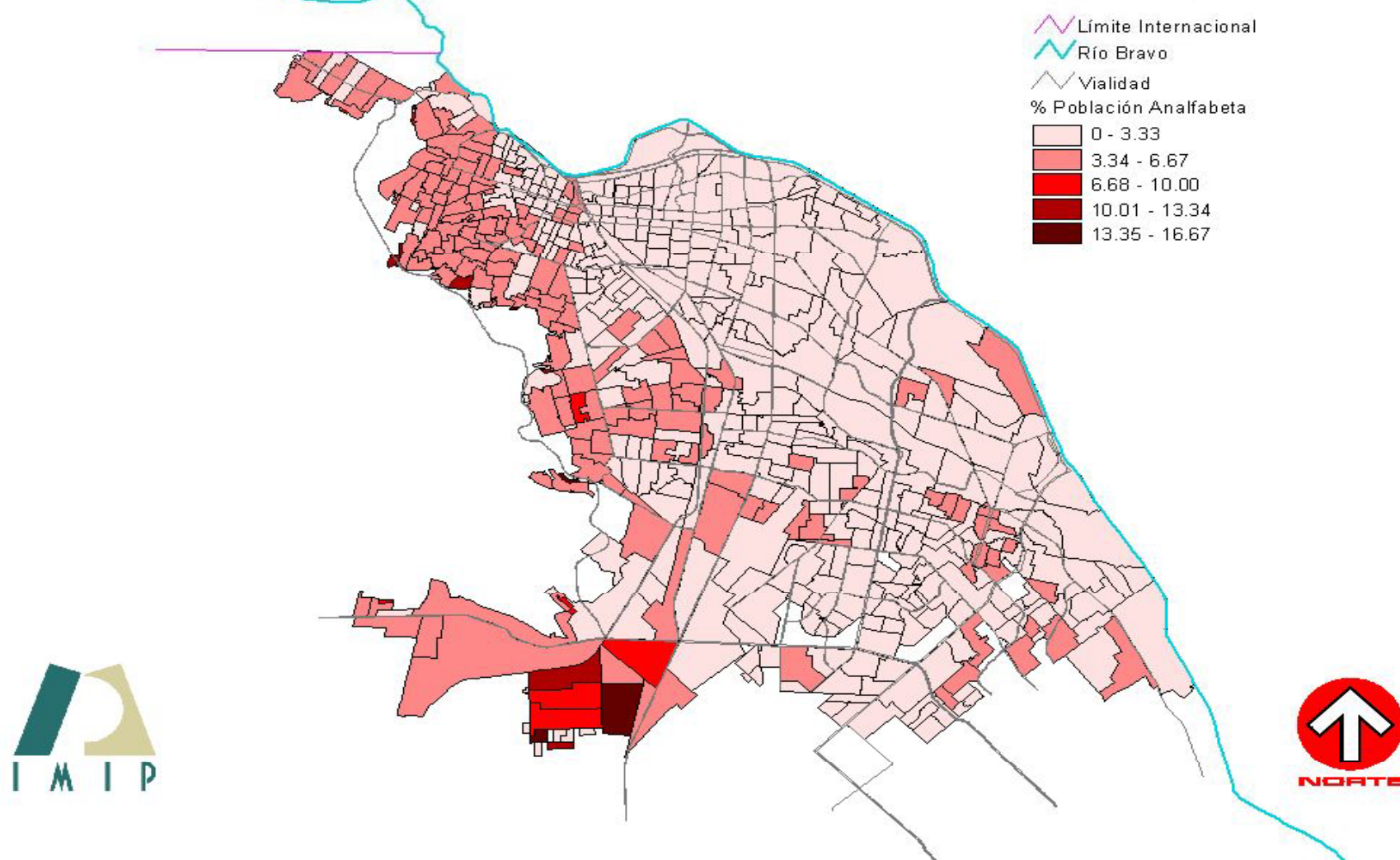
Inversión ejercida en programas de vivienda del sector público 2009, para el Municipio de Chihuahua. (Millones de pesos)



RADIOGRAFÍA SOCIOECONÓMICA
del Municipio de Juárez 2009
"así comenzó 2010"

EDUCACIÓN

Porcentaje de población analfabeta de 15 años y más, 2005



Grado promedio de escolaridad por ageb, 2005

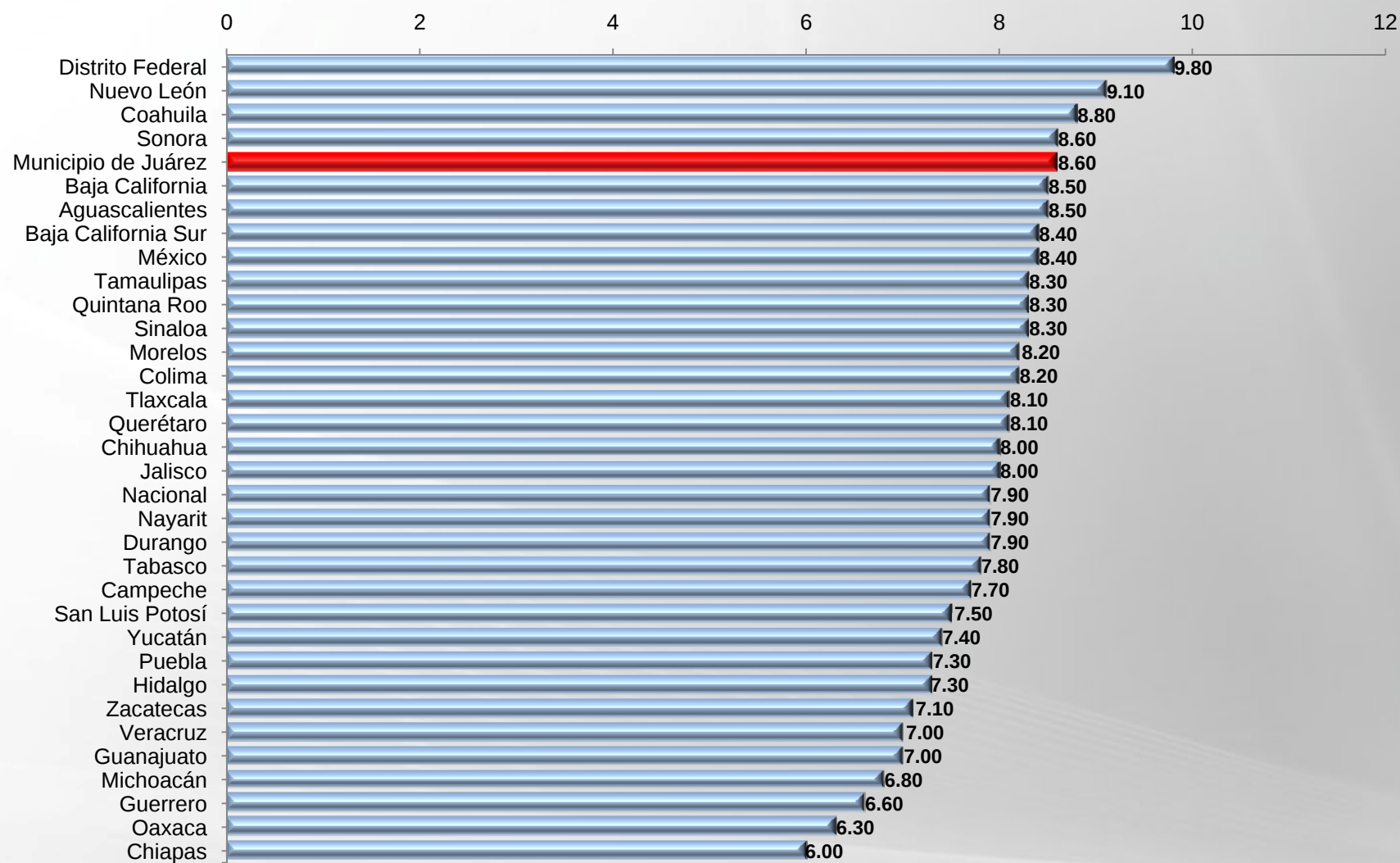


Promedio de escolaridad en el Municipio de Juárez

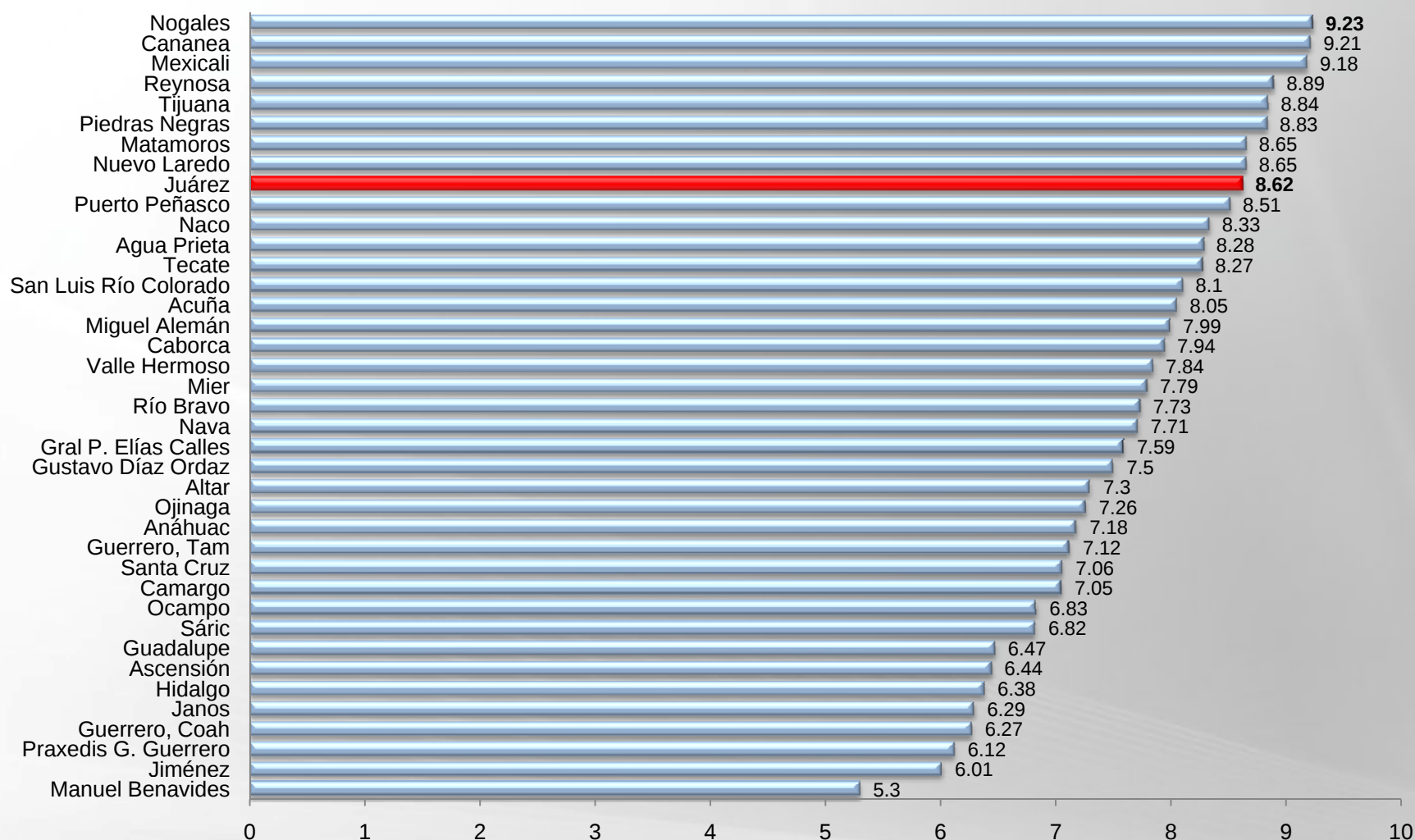
2000	2005
7.5	8.6



Grado promedio de escolaridad, 2005



Grado promedio de escolaridad 2005 en la población de 15 años y más en los 39 municipios de la franja fronteriza

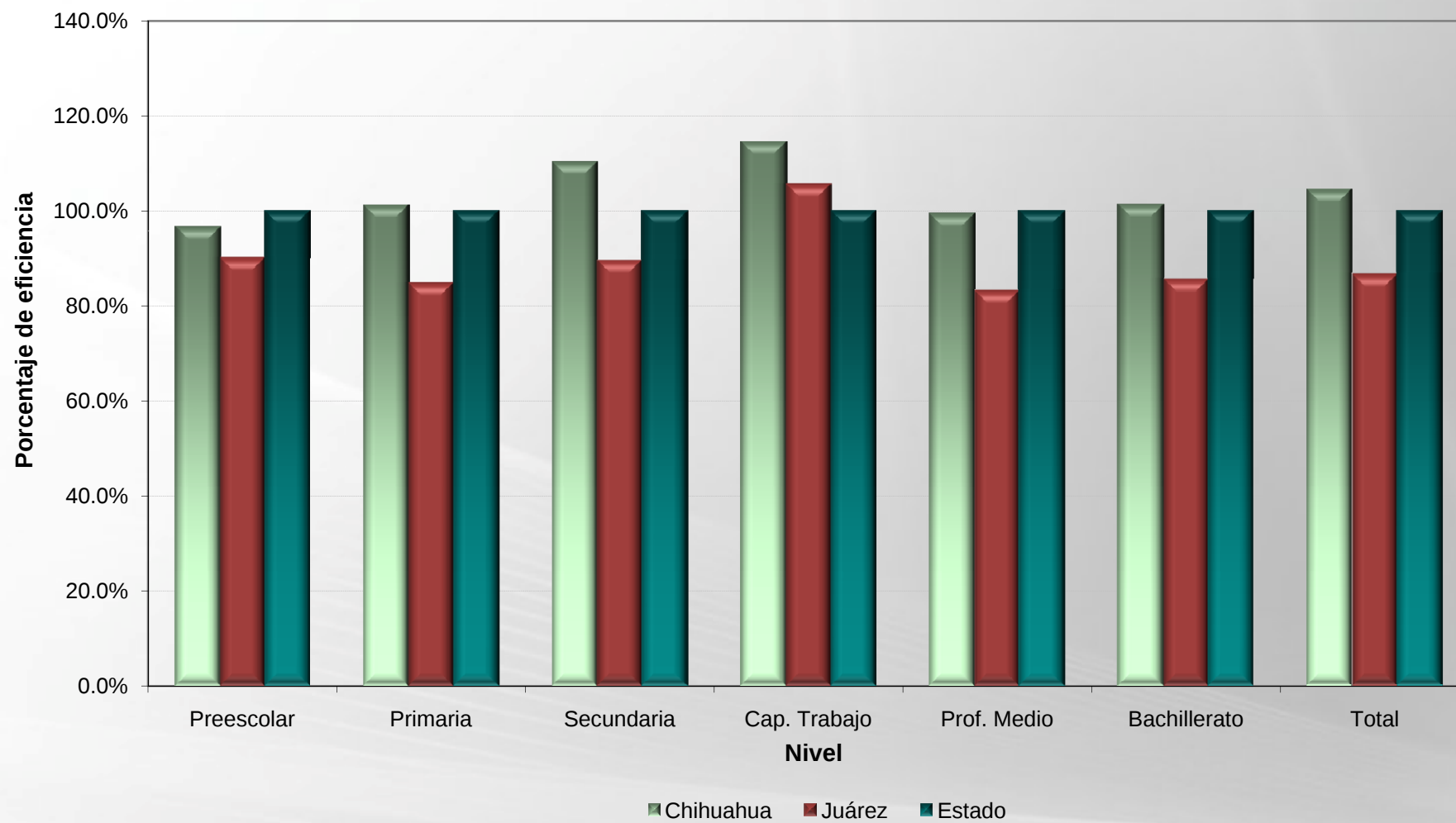


Ciclo escolar 2009-2010

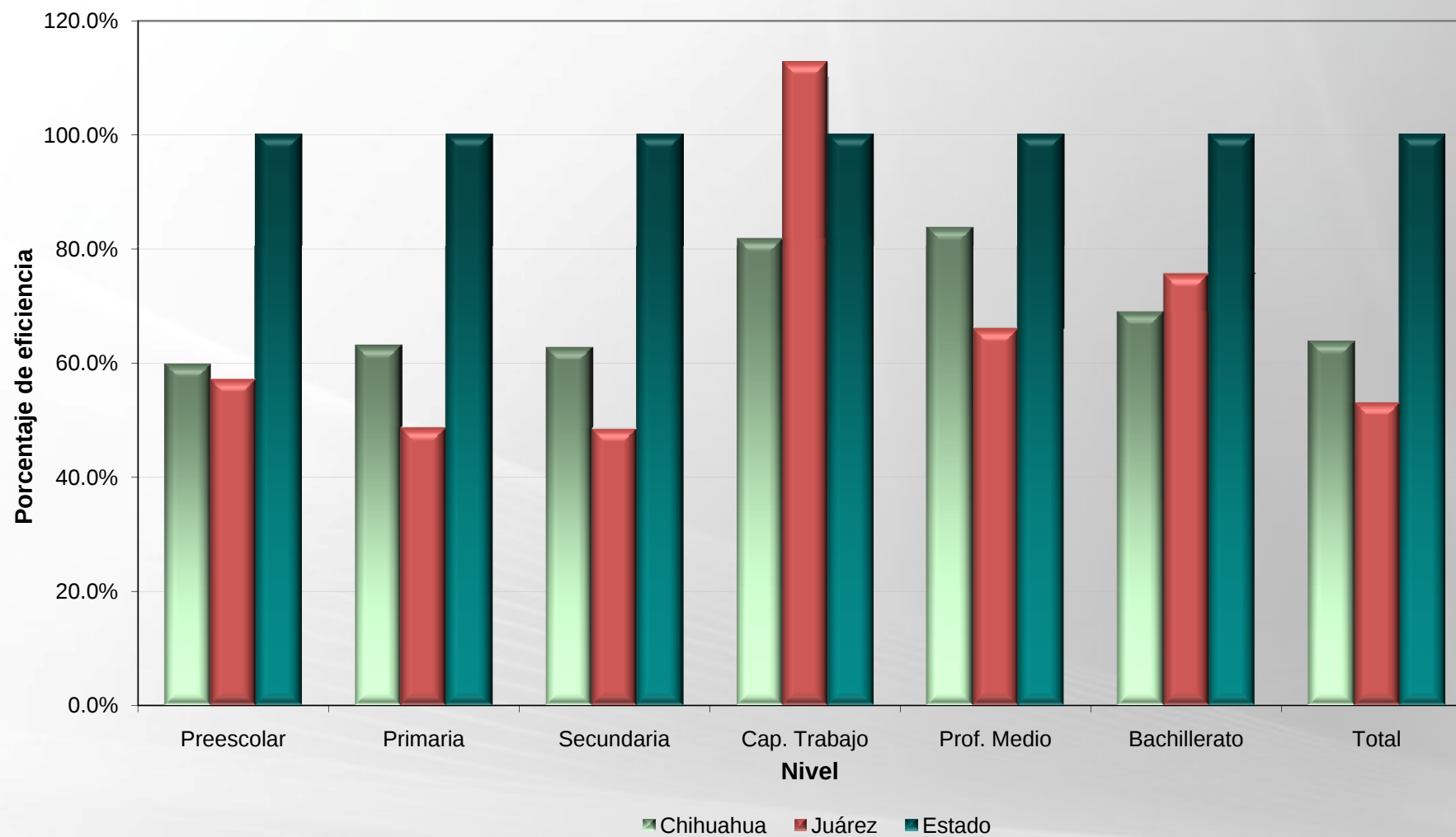
NIVEL	ALUMNOS POR DOCENTE		
	CHIHUAHUA	JUÁREZ	ESTADO
PREESCOLAR	22.61	24.22	21.82
PRIMARIA	25.98	31.00	26.29
SECUNDARIA	16.40	20.19	18.09
CAP. TRABAJO	29.56	32.07	33.86
PROF. MEDIO	13.96	16.68	13.87
BACHILLERATO	18.07	21.37	18.29
TOTAL	21.39	25.79	22.34

NIVEL	ALUMNOS POR ESCUELA		
	CHIHUAHUA	JUÁREZ	ESTADO
PREESCOLAR	87.03	90.94	51.96
PRIMARIA	249.93	323.64	157.42
SECUNDARIA	364.07	470.54	228.22
CAP. TRABAJO	244.78	177.33	199.89
PROF. MEDIO	326.83	414.46	273.64
BACHILLERATO	384.70	350.54	265.06
TOTAL	214.18	257.31	136.54

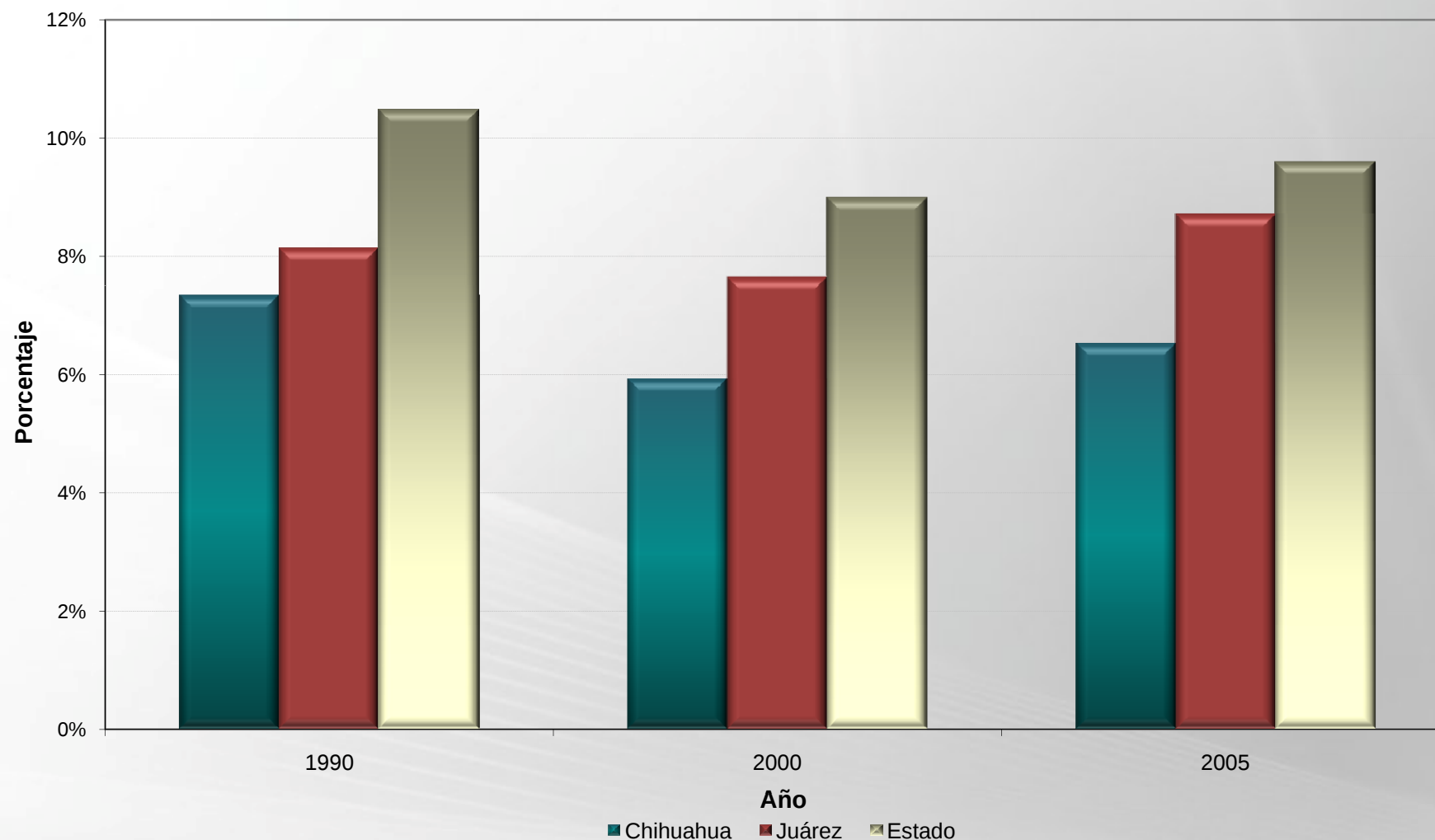
Proporción de cobertura respecto al total del estado 2009-2010 (Alumnos/Docentes)



Proporción de cobertura respecto al total del estado 2009-2010 (Alumnos/ Escuelas)

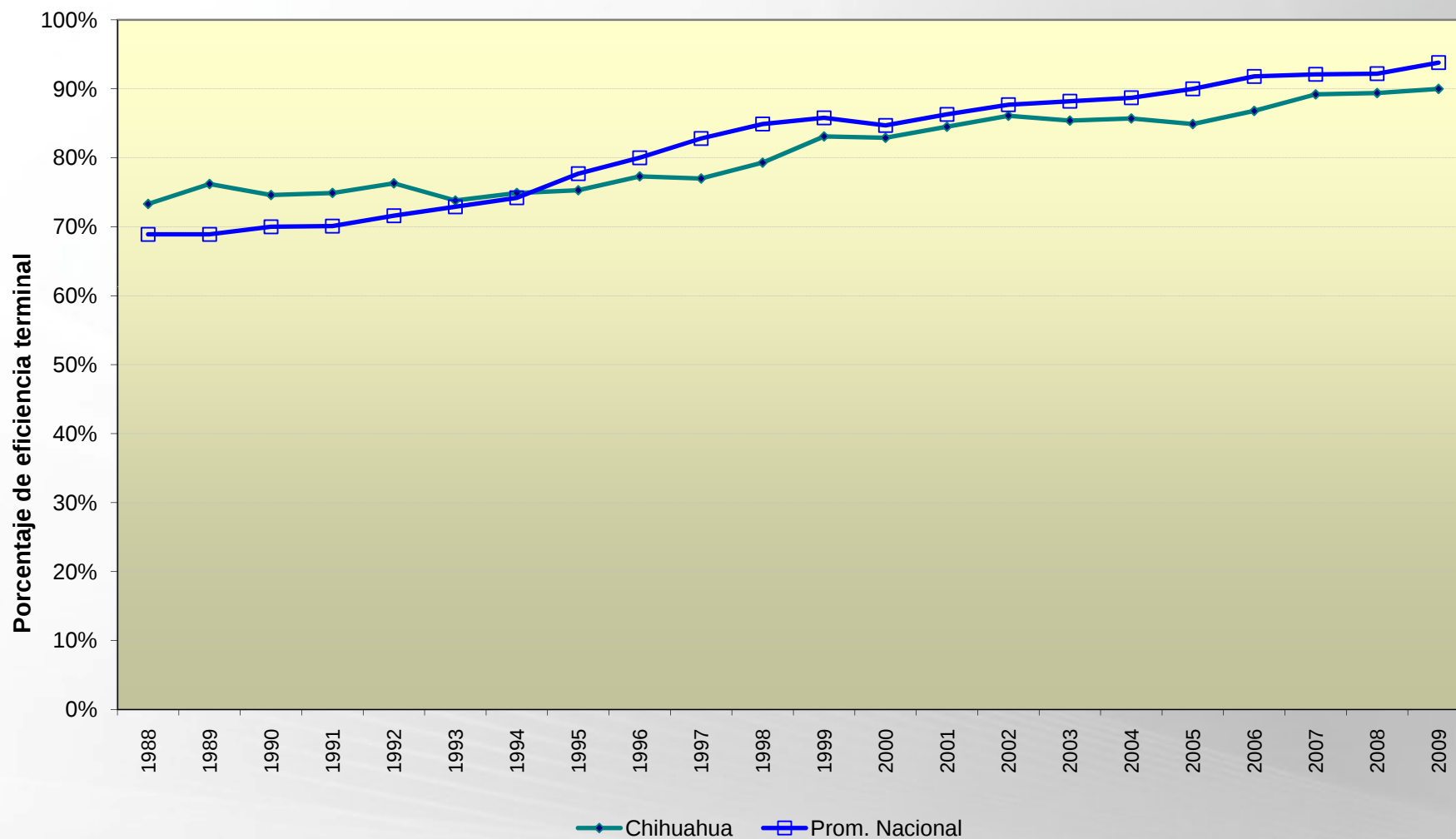


Población de 6 a 14 años que no sabe leer y escribir

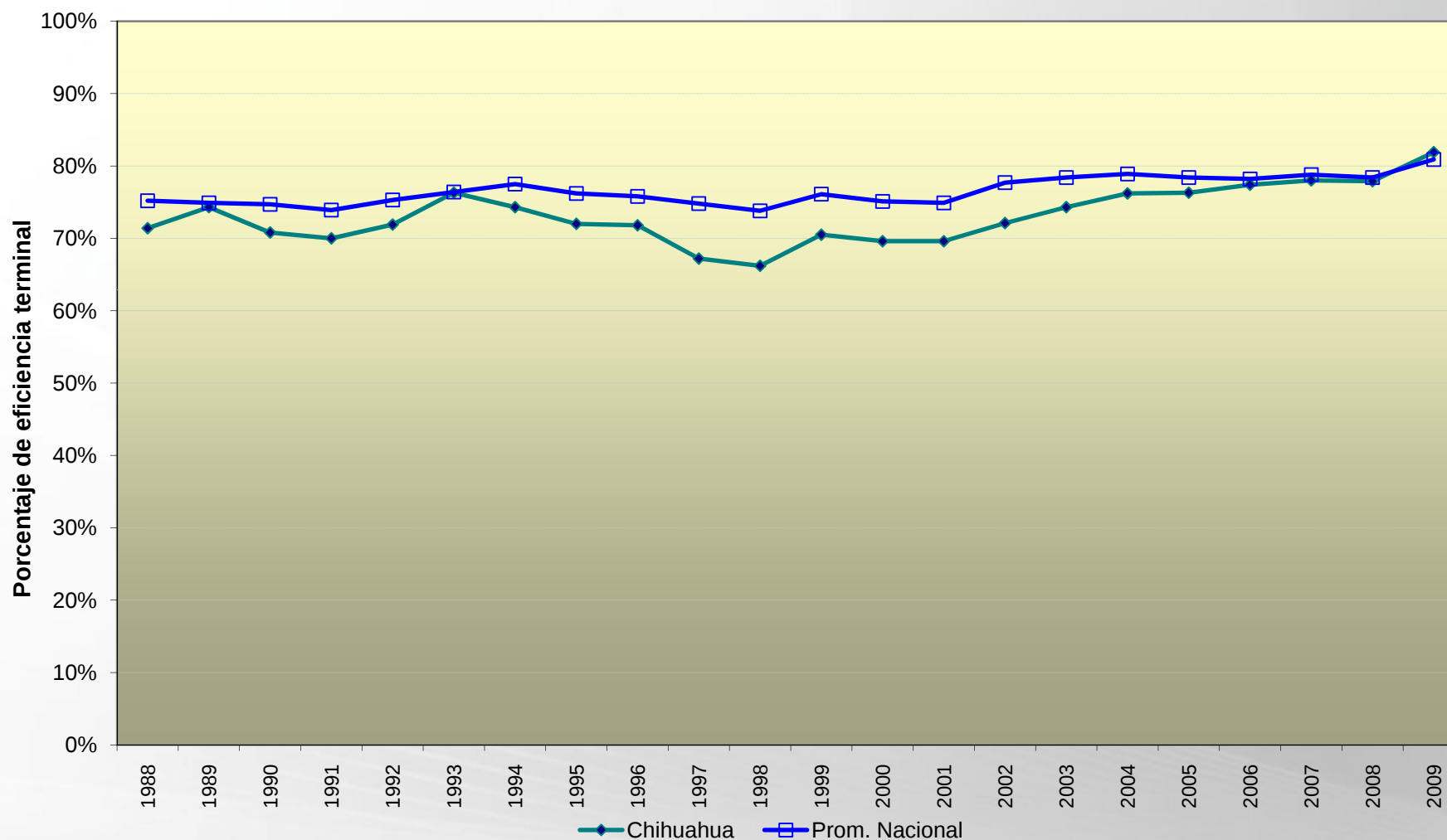


Nota: Escala para fines de presentación, gráfica representada a valor máximo del 12.0%, siendo en realidad la escala al 100%.
Fuente: XII Censo General de Población y Vivienda 2000 y II Conteo de Población y Vivienda 2005, INEGI.

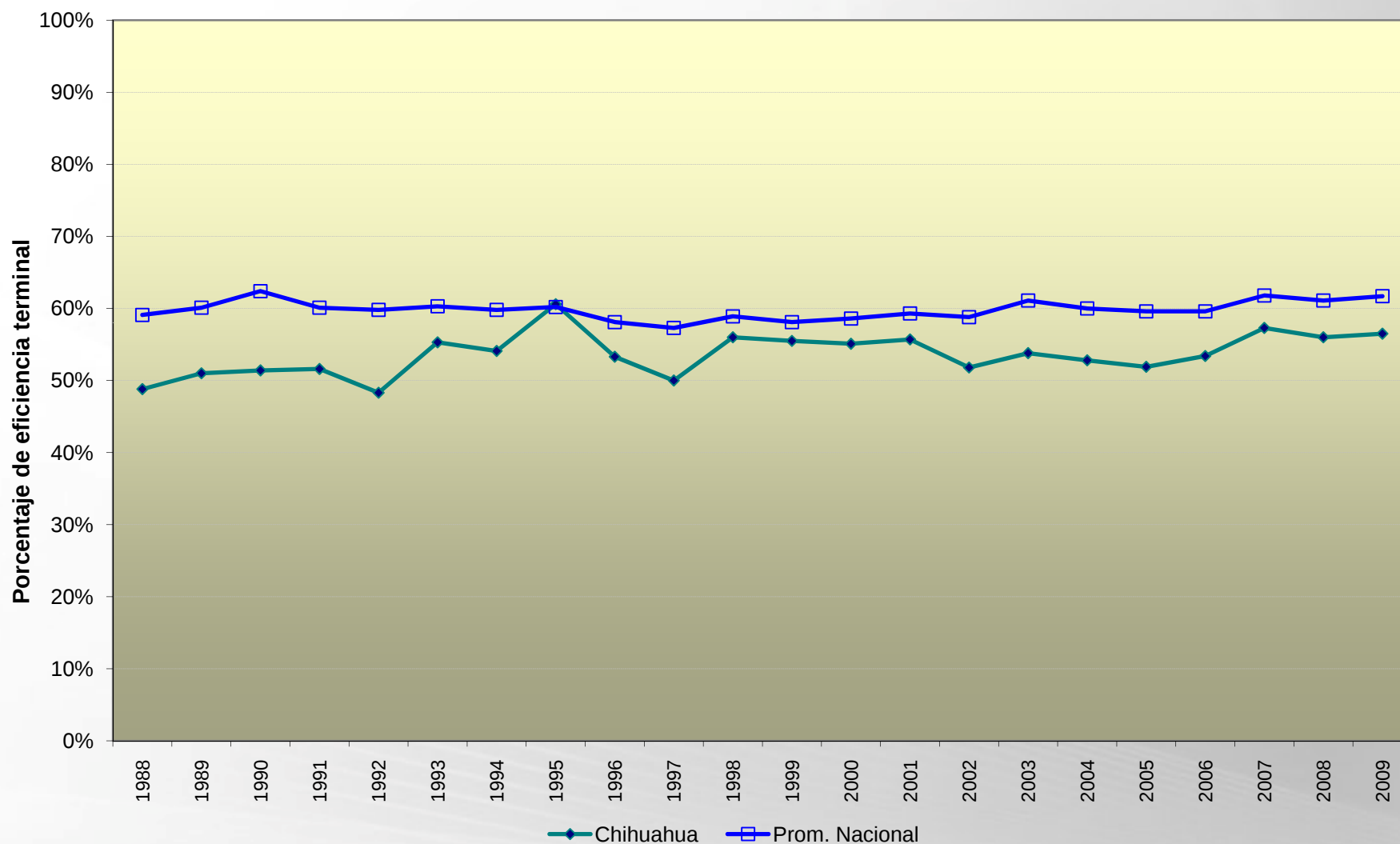
Eficiencia terminal en primaria, 1988-2009



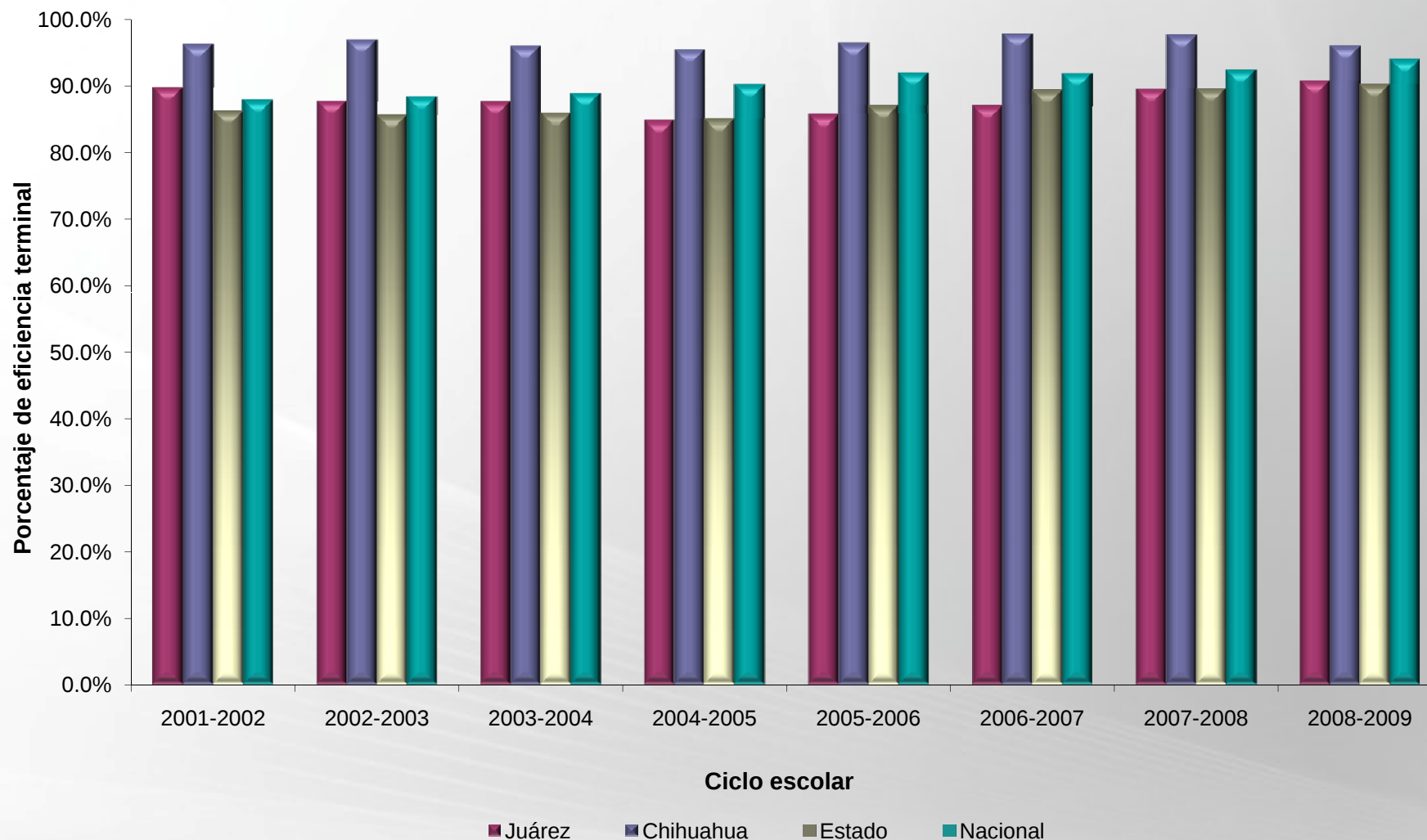
Eficiencia terminal en secundaria, 1988-2009



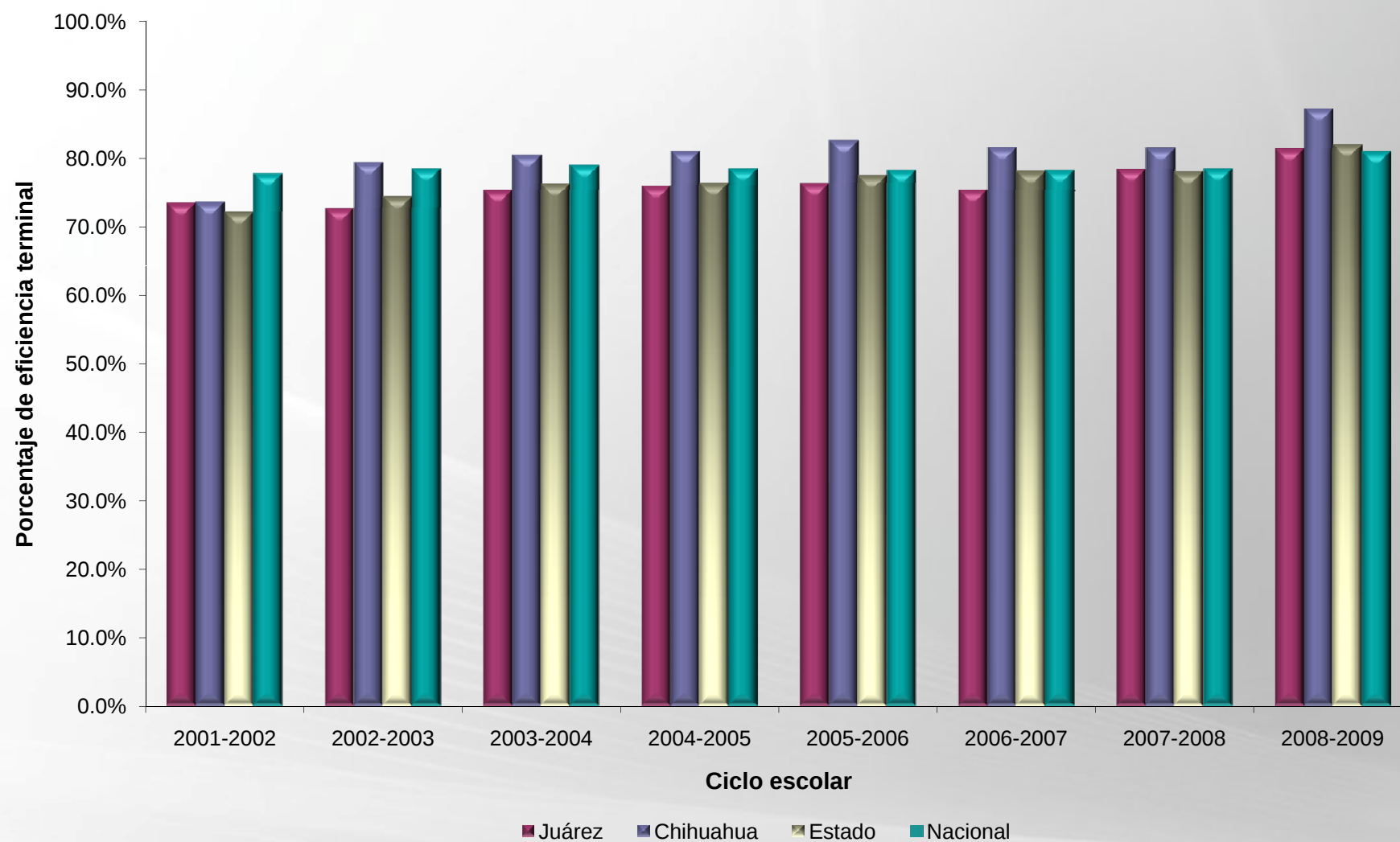
Eficiencia terminal en bachillerato, 1988-2009



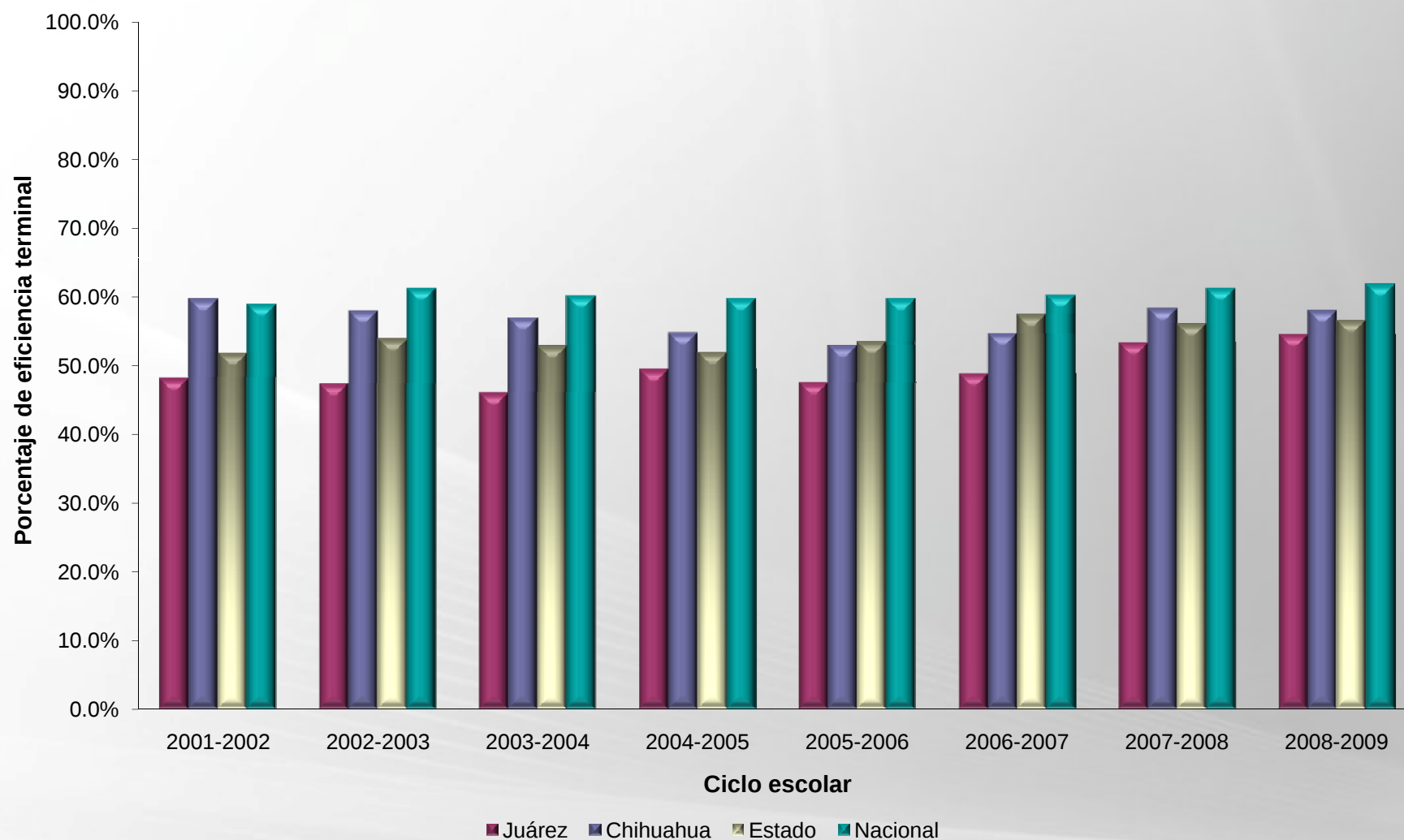
Porcentaje de eficiencia terminal en primaria 2001-2009



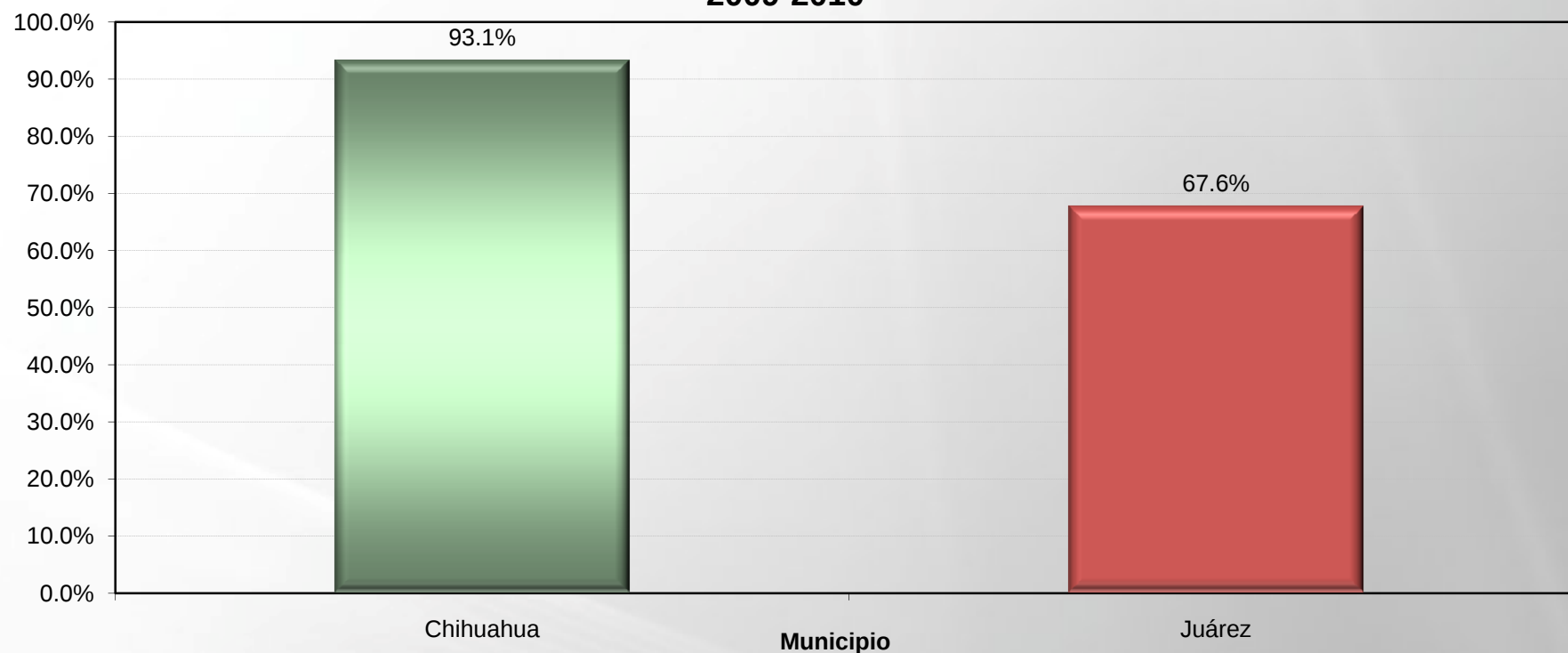
Porcentaje de eficiencia terminal en secundaria 2001-2009



Porcentaje de eficiencia terminal en bachillerato 2001-2009



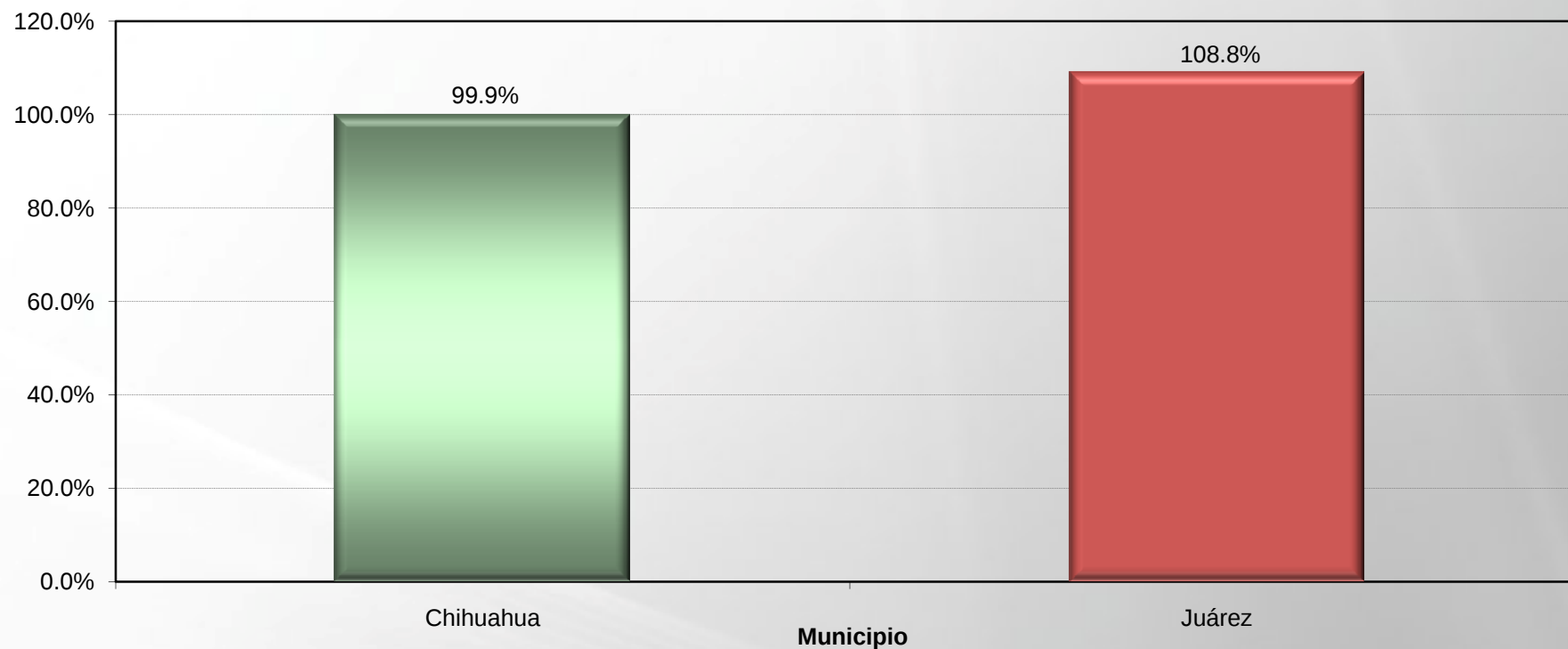
Porcentaje de cobertura en preescolar respecto a la población de 4 a 5 años 2009-2010



Fuente: Elaboración propia con datos de los Servicios Educativos del Estado de Chihuahua, SEECH. II Conteo de Población y Vivienda 2005, INEGI. Proyecciones de Población por Municipios 2006-2030, CONAPO.

ALUMNOS EN PREESCOLAR			
MUNICIPIO	2008-2009	2009-2010	VARIACIÓN %
Chihuahua	33,370	32,984	-1.16
Juárez	42,163	41,468	-1.65

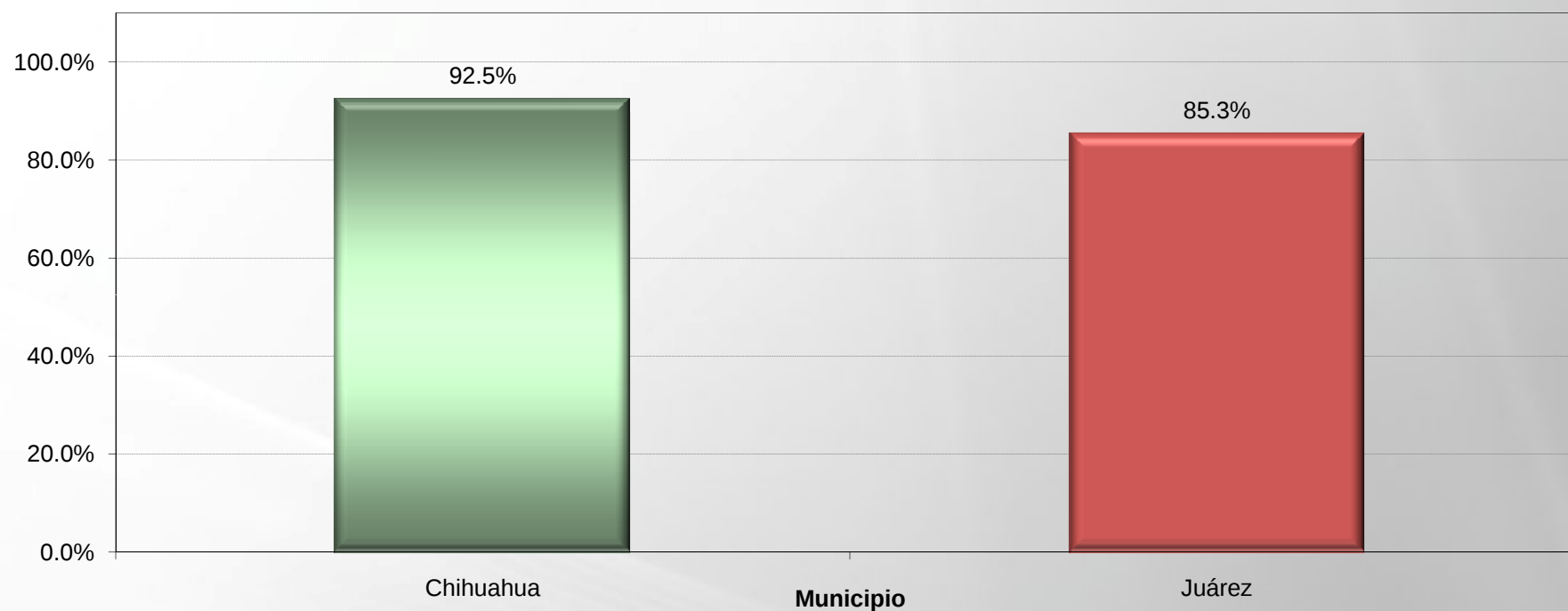
Porcentaje de cobertura en primaria respecto a la población de 6 a 11 años 2009-2010



Fuente: Elaboración propia con datos de los Servicios Educativos del Estado de Chihuahua, SEECH. II Conteo de Población y Vivienda 2005, INEGI. Proyecciones de Población por Municipios 2006-2030, CONAPO.

ALUMNOS EN PRIMARIA			
MUNICIPIO	2008-2009	2009-2010	VARIACIÓN %
Chihuahua	96,510	96,222	-0.30
Juárez	184,519	181,561	-1.60

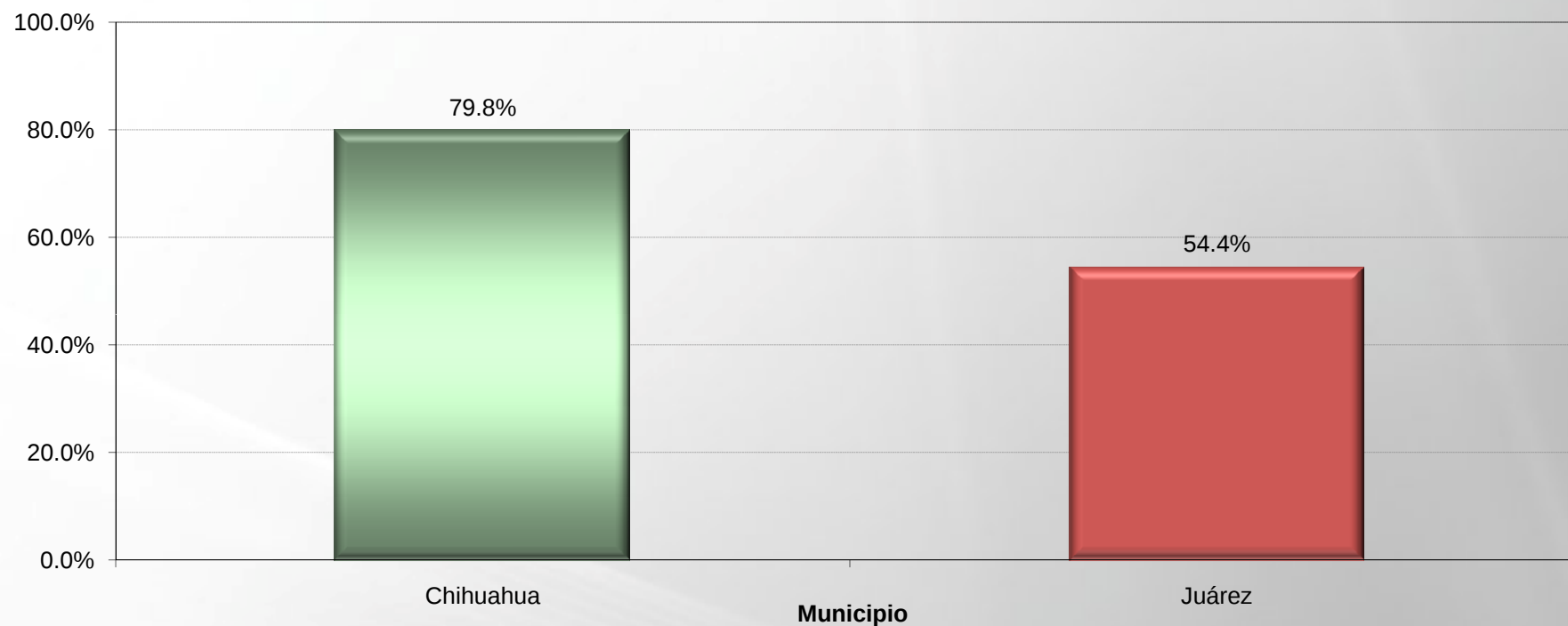
Porcentaje de cobertura en secundaria respecto a la población de 12 a 14 años 2009-2010



Fuente: Elaboración propia con datos de los Servicios Educativos del Estado de Chihuahua, SEECH. II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI. Proyecciones de Población por Municipios 2006-2030, CONAPO.

ALUMNOS EN SECUNDARIA			
MUNICIPIO	2008-2009	2009-2010	VARIACIÓN %
Chihuahua	41,863	41,504	-0.86
Juárez	65,246	66,346	1.69

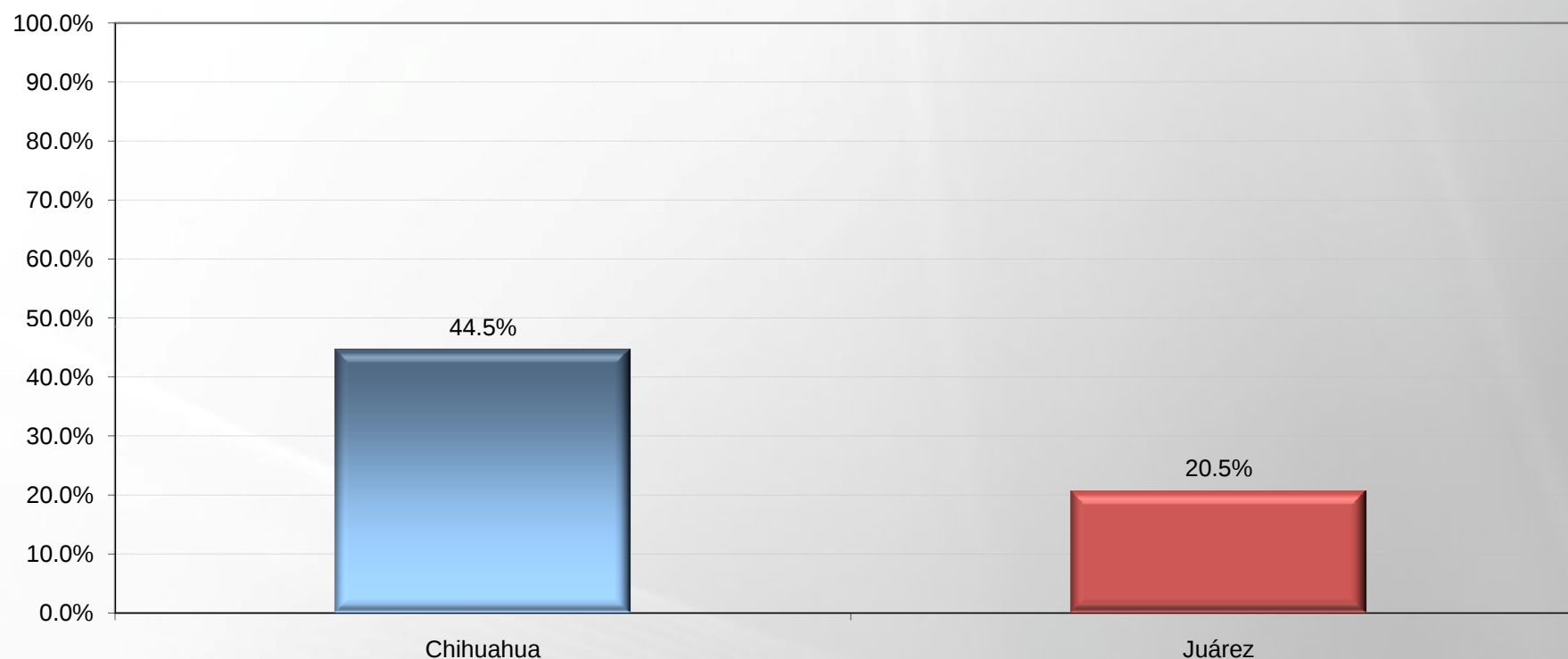
Porcentaje de cobertura en bachillerato respecto a la población de 15 a 17 años 2009-2010



Fuente: Elaboración propia con datos de los Servicios Educativos del Estado de Chihuahua, SEECH. II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI. Proyecciones de Población por Municipios 2006-2030, CONAPO.

ALUMNOS EN BACHILLERATO			
MUNICIPIO	2008-2009	2009-2010	VARIACIÓN %
Chihuahua	33,016	33,854	2.54
Juárez	39,262	39,962	1.78

Porcentaje de cobertura en licenciatura respecto a la población de 18 a 24 años. 2009-2010

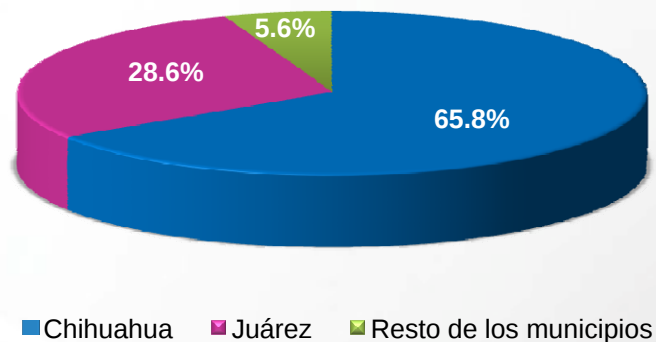


Fuente: Elaboración propia con datos de los Servicios Educativos del Estado de Chihuahua, SEECH. II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI. Proyecciones de Población por Municipios 2006-2030, CONAPO.

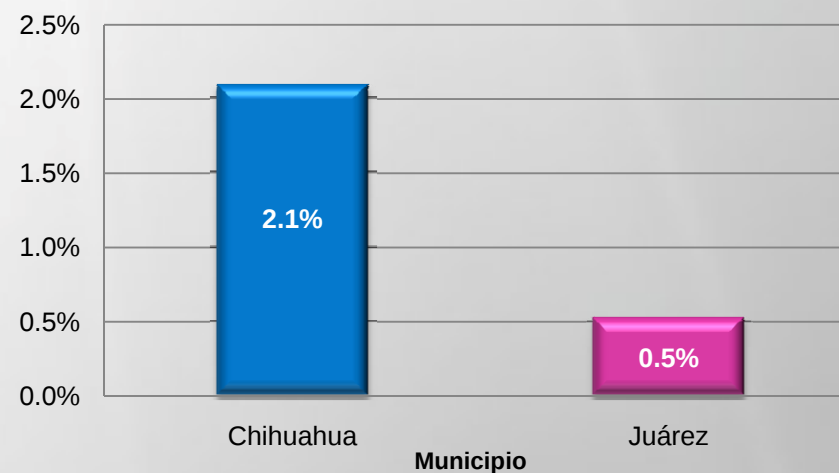
ALUMNOS EN LICENCIATURA			
MUNICIPIO	2008-2009	2009-2010	VARIACIÓN %
Chihuahua	36,166	42,922	18.68
Juárez	30,425	34,341	12.87

Fuente: Elaboración propia con datos de los Servicios Educativos del Estado de Chihuahua, SEECH.

Distribución porcentual de alumnos en posgrado 2009-2010 a nivel estatal.



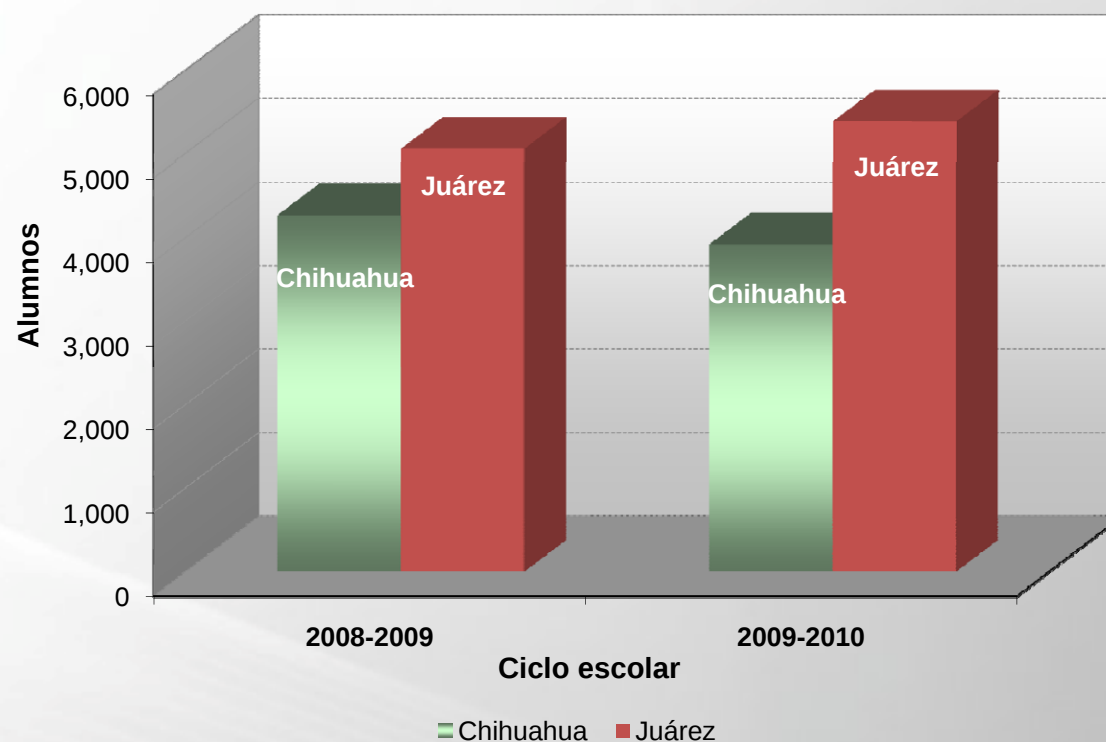
Porcentaje de cobertura en posgrado respecto a la población de 25 a 40 años. 2009-2010



Fuente: Elaboración propia con datos de los Servicios Educativos del Estado de Chihuahua, SEECH. II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI. Proyecciones de Población por Municipios 2006-2030, CONAPO.

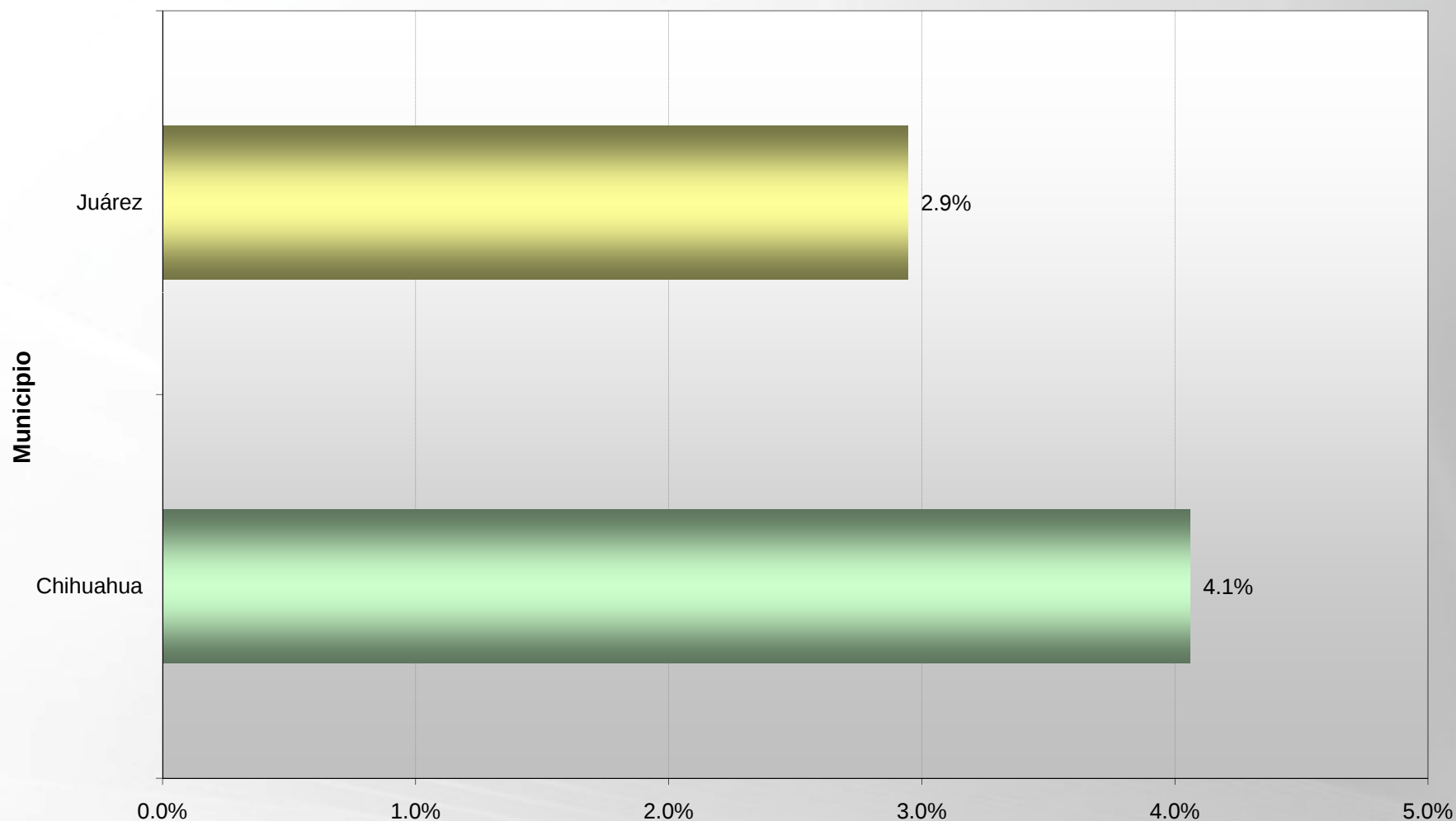
ALUMNOS EN POSGRADO			
MUNICIPIO	2008-2009	2009-2010	VARIACIÓN %
Chihuahua	3,021	4,467	47.86
Juárez	1,836	1,940	5.66

Alumnos inscritos en el nivel profesional medio



ALUMNOS EN PROFESIONAL MEDIO			
MUNICIPIO	2008-2009	2009-2010	VARIACIÓN %
Chihuahua	4,272	3,922	-8.19
Juárez	3,890	5,388	6.50

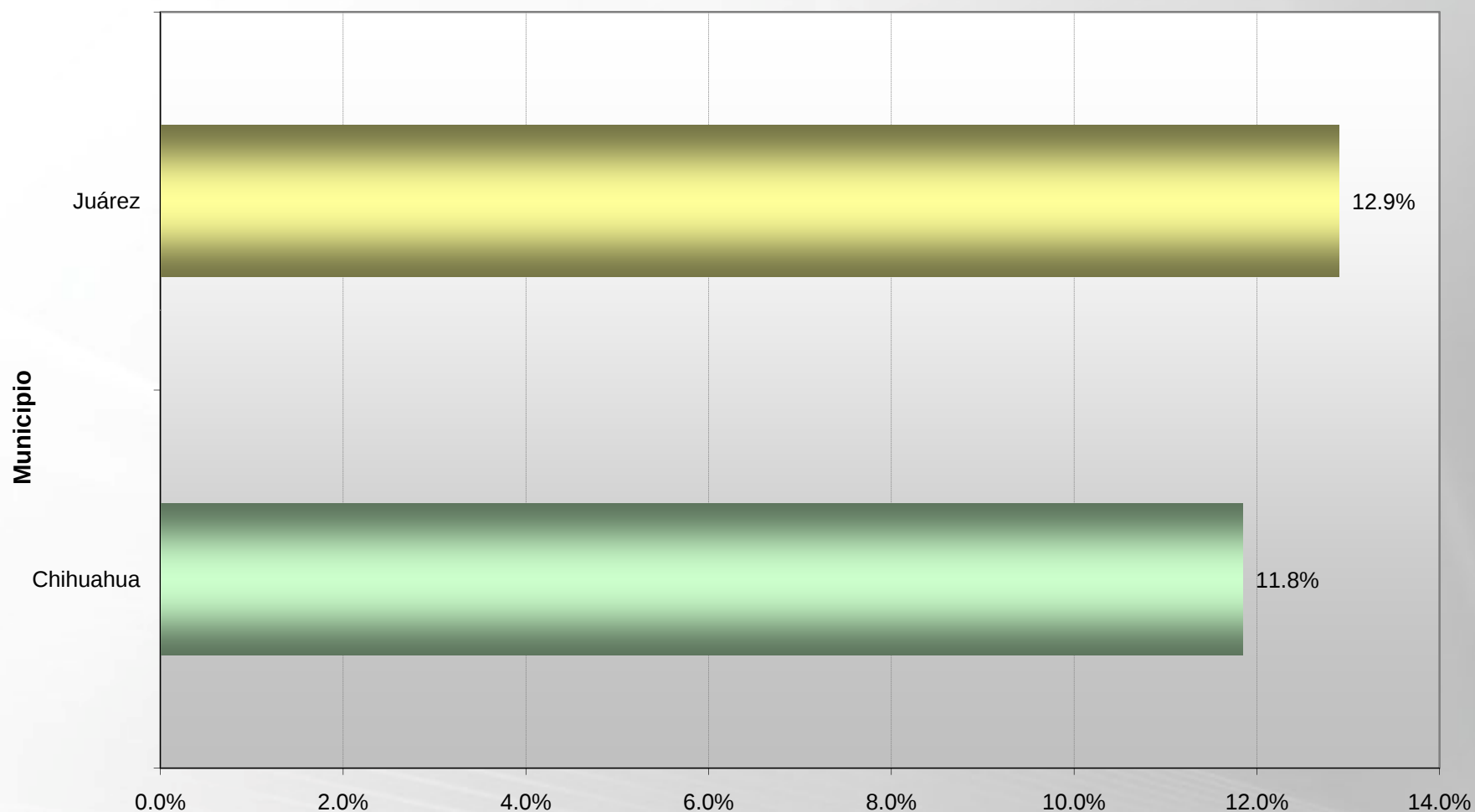
Porcentaje de alumnos en preescolar en el ciclo 2009-2010 respecto a la población total 2009



Nota: Escala para fines de presentación, gráfica representada a valor máximo del 5%, siendo en realidad la escala al 100%.

Fuente: Elaboración propia con datos de los Servicios Educativos del Estado de Chihuahua, SEECH. II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI. Proyecciones de Población por Municipios 2006-2030, CONAPO.

Porcentaje de alumnos en primaria en el ciclo 2009-2010 respecto a la población total 2009

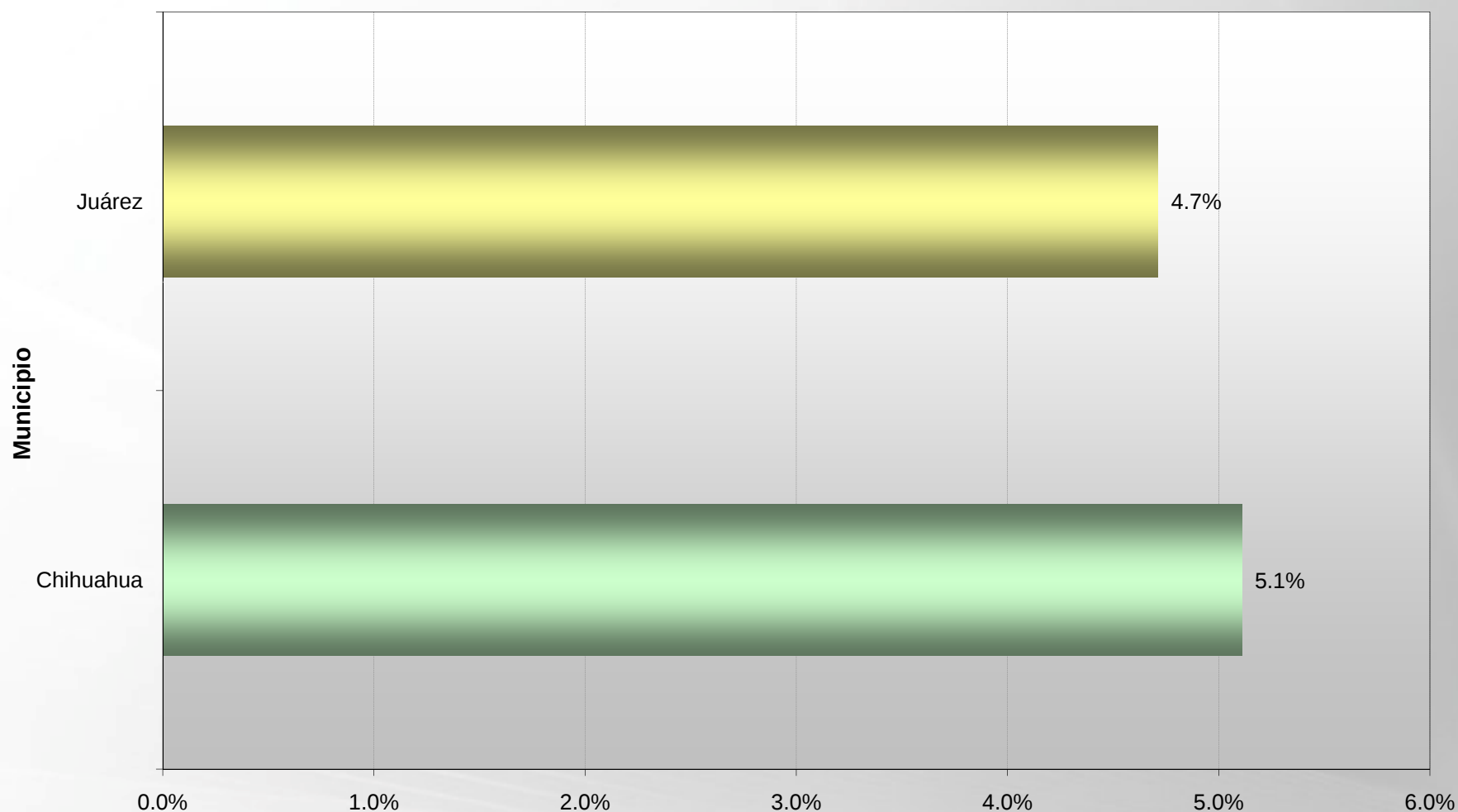


Nota: Escala para fines de presentación, gráfica representada a valor máximo del 14%, siendo en realidad la escala al 100%.

Fuente: Elaboración propia con datos de los Servicios Educativos del Estado de Chihuahua, SEECH. II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI. Proyecciones de Población por Municipios 2006-2030, CONAPO.

Educación

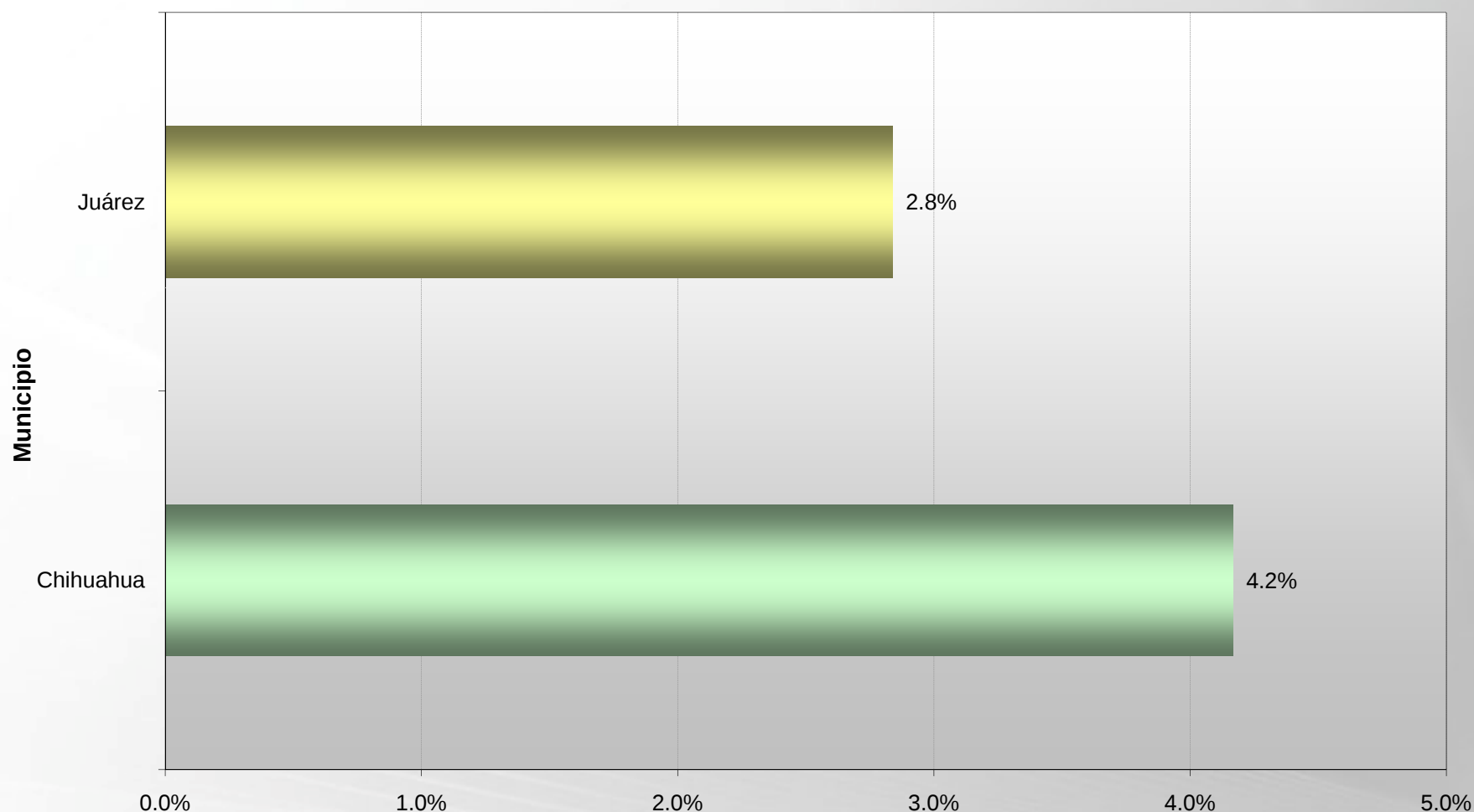
Porcentaje de alumnos en secundaria en el ciclo 2009-2010 respecto a la población total 2009



Nota: Escala para fines de presentación, gráfica representada a valor máximo del 6%, siendo en realidad la escala al 100%.

Fuente: Elaboración propia con datos de los Servicios Educativos del Estado de Chihuahua, SEECH. II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI. Proyecciones de Población por Municipios 2006-2030, CONAPO.

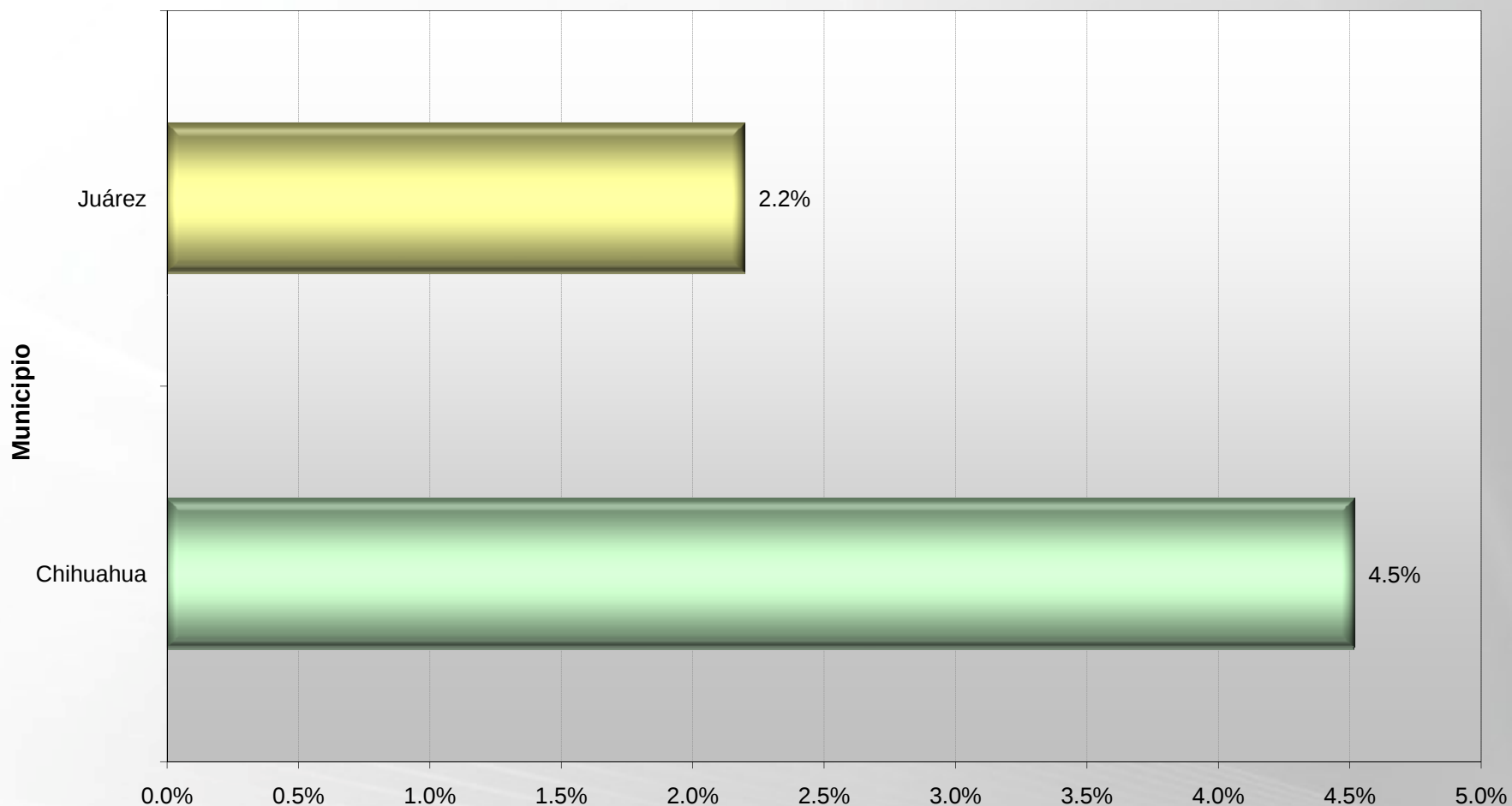
Porcentaje de alumnos en bachillerato en el ciclo 2009-2010 respecto a la población total 2009



Nota: Escala para fines de presentación, gráfica representada a valor máximo del 5%, siendo en realidad la escala al 100%.

Fuente: Elaboración propia con datos de los Servicios Educativos del Estado de Chihuahua, SEECH. II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI. Proyecciones de Población por Municipios 2006-2030, CONAPO.

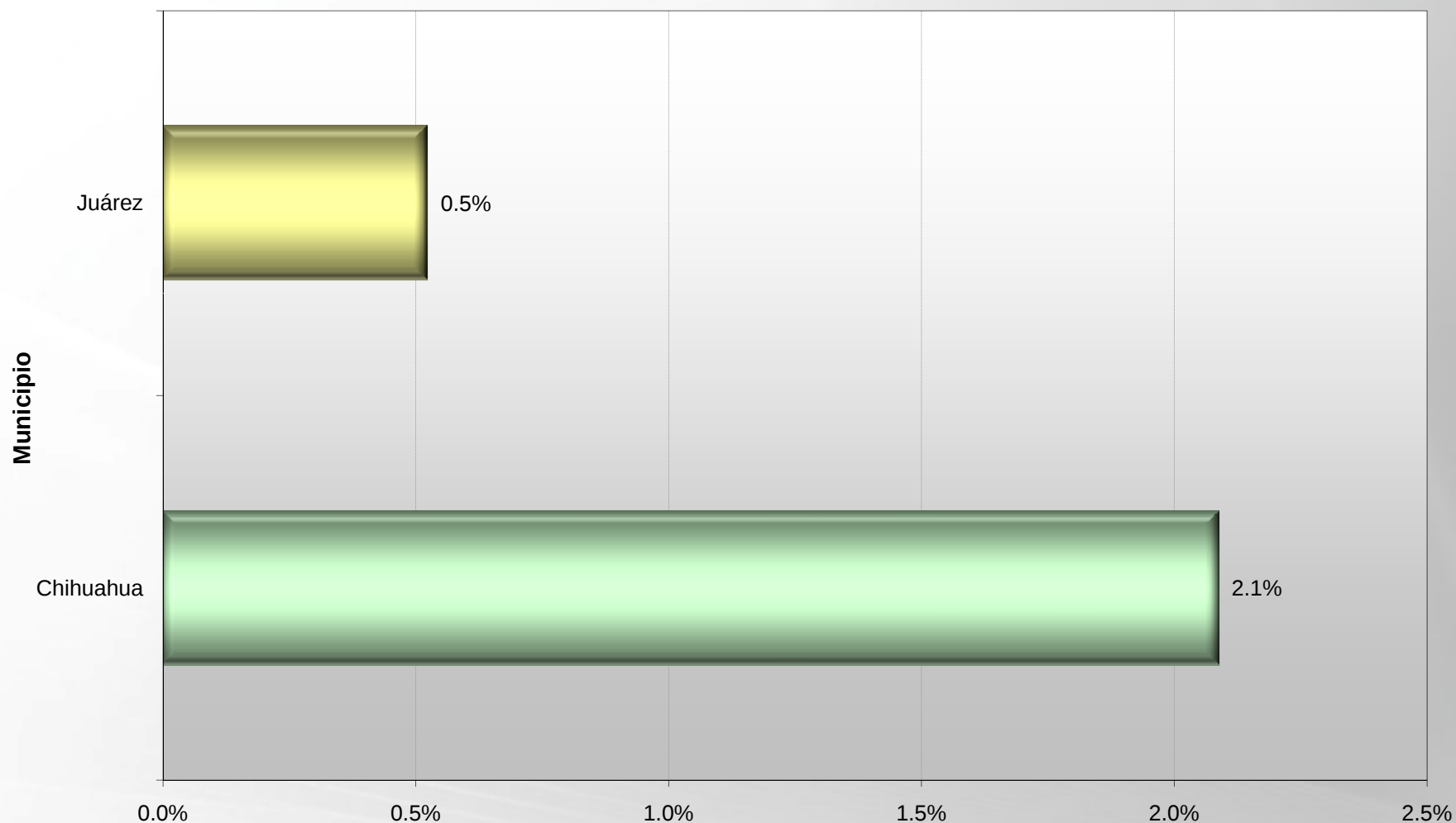
Porcentaje de alumnos en licenciatura en el ciclo 2009-2010 respecto a la población total 2009



Nota: Escala para fines de presentación, gráfica representada a valor máximo del 5%, siendo en realidad la escala al 100%.

Fuente: Elaboración propia con datos de los Servicios Educativos del Estado de Chihuahua, SEECH. II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI. Proyecciones de Población por Municipios 2006-2030, CONAPO.

Porcentaje de alumnos en posgrado en el ciclo 2009-2010 respecto a la población total 2009



Nota: Escala para fines de presentación, gráfica representada a valor máximo del 5%, siendo en realidad la escala al 100%.

Fuente: Elaboración propia con datos de los Servicios Educativos del Estado de Chihuahua, SEECH. II Censo de Población y Vivienda 2005, INEGI. Proyecciones de Población por Municipios 2006-2030, CONAPO.

CONCLUSIONES

- **En el municipio de Juárez:**
 - Se estima que radicaba el 41% del total de la población del estado.
 - 24% se concentró en el municipio de Chihuahua.
- **Durante el 2009 los empleos se distribuyeron de la siguiente forma en el municipio:**
 - 56.52% se ubicó en el sector de la industria de la transformación.
 - 35.5% en el sector comercio y servicios.
 - 3.4% en el sector de construcción .
 - Y el resto en otro sector.
- **La inflación en el 2009 en Juárez:**
 - Fue de 5.4% , la cual estuvo por encima del nivel nacional, la cual fue de 3.57%
- **Durante el periodo 2000-2009 se perdieron 91,650 empleos registrados en el IMSS en la zona I Juárez, lo que significó el 91.6% del estado.**
- **Durante el 2009 se perdieron 24,045 de los existentes en 2008, representando el 93.6% de los que se perdieron a nivel estatal.**
- **En Ciudad Juárez las ventas netas al por mayor en términos reales mostraron una caída del 14% durante el 2009 con respecto al año anterior, de igual manera el índice de ventas netas al por menor registra una caída del 8%.**

•En el 2009 con respecto al 2008 el numero de cruces fronterizos se registro de la siguiente manera:

- Los peatones experimentaron una disminución del 5.78%
- Los vehículos de carga una caída del 14.24%.
- Los vehículos de pasajeros una baja del 18.81%

•Los ingresos de la Tesorería del Municipio de Juárez en el 2009 fueron un 18% más que en el 2008, debido a un crédito que contrató el municipio por 408,825,383 pesos.

•En cuanto a infraestructura en el 2009, para el municipio de Juárez se contaba con:

- 425,300 tomas de aguas de uso domestico, comercial, industrial y público.
- 401,078 usuarios con drenaje, tanto en viviendas, comercios, industrias, y servicio público.
- 401,483 usuarios con disponibilidad de energía eléctrica

•La inversión ejercida en programas de vivienda por parte del sector público para el municipio de Juárez en el 2009 fue por un monto total de 2,954.4 millones de pesos

•Aportando en inversión el Infonavit 2,516.5 millones de pesos, representando el 85% del total de la inversión para el Sector Público.

•En el ciclo 2009-2010 la cobertura en relación a la población en edad escolar por nivel para el municipio de Juárez fue de:

•Preescolar 67.6% para Juárez , lo que es muy bajo si lo comparamos con el municipio de Chihuahua que tuvo un 93.1%.

•En nivel primaria se obtuvo una cobertura en Juárez de 108.8% y en Chihuahua del 99.9%, lo anterior se debe a que existen niños que son menores a los 6 o mayores a los 11 que cursan este nivel y por lo tanto se incrementa el porcentaje de cobertura.

•A nivel secundaria se obtuvo un porcentaje del 85.3% el cual es menor en un 8.4% con respecto de la cobertura en Chihuahua.

•En bachillerato se obtuvo una cobertura del 54.4% para Juárez y un 79.8% en el caso de Chihuahua, teniendo este último un 46% más cobertura.

•En licenciatura el nivel cobertura es de 20.5% para Juárez y del 44.5% para Chihuahua, el municipio de Chihuahua continúa teniendo mayor cobertura que Juárez, en este caso un 117%.

•Los alumnos inscritos en posgrado en el municipio de Juárez representan sólo el 0.5% de la población de 25 a 40 años. En cambio para el municipio de Chihuahua el porcentaje fue de 2.1% respecto a la población en ese mismo rango de edad.