

CS09 PRODUCTO INTERNO BRUTO *PER CÁPITA* (2000 Y 2004)

CS09

FICHA DE IDENTIFICACIÓN

NOMBRE DEL INDICADOR

Producto Interno Bruto *per cápita*

FÓRMULA DE CÁLCULO

$$PIB_{pc} = \frac{PIB}{\bar{P}}$$

PIB_{pc} Producto Interno Bruto *per cápita*

PIB Total del Producto Interno Bruto (nacional y por entidad federativa)

\bar{P} Población estimada a mitad del año (nacional y por entidad federativa)

DESAGREGACIÓN (DESGLOSES)

Nacional y por entidad federativa.

Se expresa en pesos corrientes, reales y dólares PPA.

FUENTE

INEE, estimaciones a partir de Sistema de Cuentas Nacionales, INEGI; Proyecciones de Población; Anexo del Sexto Informe de Gobierno de la Presidencia de la República (2006) y National Accounts of OECD countries, OECD.

DEFINICIÓN

El PIB *per cápita* es la relación entre el valor total de mercado de todos los bienes y servicios finales generados por la economía de una nación, durante un año, y el número de habitantes de ese año.

INTERPRETACIÓN

Representa la cantidad de bienes y servicios finales generados en un país (estado) que le correspondería a cada habitante en un año dado si esa riqueza se repartiera por igual. En el contexto internacional los países con mayor PIB *per cápita* generalmente tienen una base material más amplia para impulsar el desarrollo de su población.

UTILIDAD

Se utiliza internacionalmente para expresar el potencial económico de un país. Debido a que el estándar de vida tiende generalmente a incrementarse a medida que el PIB *per cápita* aumenta, éste se utiliza como una medida indirecta de la calidad de vida de la población en una economía.

NOTA Se expresa en pesos corrientes, reales y dólares PPA.

El *Producto Interno Bruto (PIB)* per cápita representa el valor del volumen de bienes y servicios finales generados en un país durante un año dado, que le correspondería a cada habitante si esta riqueza se repartiera por igual. Se interpreta como una medida del potencial económico de un país y de su capacidad para promover inversiones sociales, como la educación. También se le considera como una medida aproximada de la calidad de vida de la población. Aplicado a las entidades federativas, este indicador permite captar los diferentes desempeños económicos de las mismas.

El PIB per cápita resulta de dividir el producto interno bruto entre la población estimada a mitad de año; en consecuencia, si el producto interno bruto se incrementa —permaneciendo constante la población— el PIB *per cápita* aumentará; en cambio, si la población aumenta —permaneciendo constante el PIB— el PIB *per cápita* disminuirá. A lo largo del tiempo, el PIB *per cápita* aumentará si la tasa de crecimiento del PIB es mayor que la tasa de crecimiento de la población.

El PIB *per cápita* puede expresarse en varias unidades: pesos corrientes, pesos reales de un año base, dólares corrientes ajustados por Paridad del Poder Adquisitivo (PPA) y dólares corrientes (véase la nota técnica). Aquí se presenta en las dos primeras unidades (se puede consultar en dólares PPA en la tabla CS09-A del anexo electrónico).

El PIB *per cápita* nacional se elevó sólo 352 pesos reales (base 1993) entre los años 2000 y 2004, lo que significó un crecimiento de 1.7% en los cuatro años (tabla CS09-1). Por entidades, en el estado de México el crecimiento real del PIBE (Producto Interno Bruto Estatal) *per cápita* fue casi igual al nacional; mientras que 17 estados crecieron por arriba de esa cifra y los 14 restantes disminuyeron.

De entre las entidades que registraron crecimiento destacan Zacatecas y Coahuila con más de 20%; seguidas por Durango, San Luis Potosí, Guanajuato, Hidalgo y Sinaloa con crecimientos entre 12 y 18%; y luego por Baja California Sur, Tamaulipas, Chiapas, Michoacán, Veracruz, Querétaro, Tlaxcala, Oaxaca, Nayarit y Morelos con menos de 10%.

En sentido contrario, sobresalen Baja California, Puebla, Jalisco, Chihuahua, Tabasco y Guerrero por haber visto disminuir su PIBE *per cápita* entre -10 y -6%; seguidas por Colima, Nuevo León, Distrito Federal, Yucatán y Quintana Roo, en ese orden, con decrecimientos entre -4 y -2%; finalmente Aguascalientes, Sonora y Campeche decrecieron menos del 1%. Cabe precisar que una caída de la riqueza no siempre corresponde a una disminución en la riqueza total generada por la entidad respectiva, ya que si el crecimiento poblacional rebasa al del PIBE puede darse también una disminución en el PIB *per cápita*. Esto ocurre en Baja California, Colima, Nuevo León, Yucatán Quintana Roo, Aguascalientes, Sonora y Campeche, donde el crecimiento de la población superó al crecimiento real de la riqueza.

Por lo general, las entidades que en 2000 se encontraban entre las que tenían PIBE *per cápita* por arriba del nacional, lo vieron disminuir en el periodo analizado; salvo Coahuila, entidad que por el contrario, destaca particularmente porque además de elevarlo, pasó del noveno al cuarto mejor PIBE *per cápita*. Las diez

entidades con los menores PIBEs *per cápita* en 2000 siguieron en esa situación en 2004, pero con cambios en su ordenamiento relativo, destacando que sus incrementos reales positivos superaron al nacional, con excepción de Tabasco y Guerrero, las cuales registraron disminuciones.

De 1990 a la fecha el crecimiento anual del PIB *per cápita* nacional, en pesos reales, se caracterizó por tres periodos (tabla CS09-2): el primero, entre 1991 y 1994, de crecimiento lento (1.7% de crecimiento promedio anual); el segundo de 1996 a 2000 marcado por una profunda caída en 1995 (-7.7%) como resultado de la crisis económica de 1994, y seguido por cinco años de recuperación continua importante (4% de crecimiento promedio anual); finalmente, el tercero de 2001 a 2006, sobresale por la caída o crecimiento prácticamente nulo de la riqueza por individuo en los tres primeros años, de modo que el periodo sólo registró un crecimiento promedio del 1% anual.

En el ámbito internacional, el crecimiento en dólares PPA del PIB *per cápita* mexicano fue de 5.2% en el periodo 2000-2003, siendo superado por el de todos los países presentados en el tabulado CS09-3 de acuerdo con las cifras reportadas por la OCDE.

Así, en España y Corea creció más de 3.5 veces respecto del de México y en Estados Unidos y Canadá más de 1.5 veces.

CS09-1

**Producto Interno Bruto per cápita por entidad federativa, 2000 y 2004
(pesos a precios de 1993 y a precios corrientes)**

Entidad Federativa	Valores Básicos ¹							
	Pesos a precios de 1993 ²				Pesos a precios corrientes			
	2000	2004	Incremento		2000	2004	Incremento	
			Absoluto	Porcentual			Absoluto	Porcentual
Aguascalientes	18 880	18 704	-177	-0.9	63 749	81 430	17 681	27.7
Baja California	21 351	19 233	-2 117	-9.9	75 771	89 205	13 434	17.7
Baja California Sur	16 976	18 591	1 616	9.5	61 786	84 364	22 577	36.5
Campeche	24 890	24 806	-84	-0.3	83 976	114 631	30 656	36.5
Coahuila	17 816	22 167	4 351	24.4	66 484	94 513	28 029	42.2
Colima	15 783	15 082	-701	-4.4	51 630	66 102	14 473	28.0
Chiapas	6 087	6 614	528	8.7	20 173	27 698	7 524	37.3
Chihuahua	23 372	21 646	-1 726	-7.4	75 016	93 681	18 666	24.9
Distrito Federal	37 614	36 591	-1 024	-2.7	128 961	172 719	43 759	33.9
Durango	11 885	14 087	2 202	18.5	40 677	60 919	20 242	49.8
Guanajuato	10 762	12 365	1 602	14.9	35 956	50 978	15 022	41.8
Guerrero	8 425	7 923	-502	-6.0	27 340	37 138	9 798	35.8
Hidalgo	8 030	9 185	1 155	14.4	28 442	38 521	10 079	35.4
Jalisco	16 169	14 909	-1 260	-7.8	50 063	65 369	15 307	30.6
México	11 560	11 748	188	1.6	39 104	47 822	8 718	22.3
Michoacán	8 479	9 100	621	7.3	27 466	38 216	10 751	39.1
Morelos	13 465	13 890	425	3.2	43 104	59 792	16 687	38.7
Nayarit	8 580	8 894	314	3.7	28 179	39 229	11 050	39.2
Nuevo León	28 451	27 666	-785	-2.8	90 823	124 390	33 568	37.0
Oaxaca	6 058	6 396	337	5.6	20 982	29 832	8 850	42.2
Puebla	10 953	10 002	-951	-8.7	36 927	46 174	9 247	25.0
Querétaro	16 630	17 635	1 005	6.0	60 078	76 337	16 259	27.1
Quintana Roo	22 669	22 154	-515	-2.3	77 113	105 156	28 043	36.4
San Luis Potosí	10 242	11 975	1 733	16.9	36 541	52 128	15 588	42.7
Sinaloa	11 081	12 464	1 384	12.5	37 448	52 747	15 300	40.9
Sonora	18 598	18 446	-152	-0.8	58 956	78 221	19 265	32.7
Tabasco	9 689	9 031	-658	-6.8	31 133	43 460	12 327	39.6
Tamaulipas	15 831	17 301	1 470	9.3	54 930	77 608	22 678	41.3
Tlaxcala	7 831	8 274	444	5.7	26 868	37 473	10 605	39.5
Veracruz	8 478	9 060	582	6.9	28 156	40 436	12 280	43.6
Yucatán	12 528	12 214	-314	-2.5	40 811	54 612	13 802	33.8
Zacatecas	7 476	9 598	2 122	28.4	26 071	38 022	11 952	45.8
Nacional¹	16 308	16 580	352	1.7	55 788	74 844	19 056	34.2

¹ El PIB per cápita por entidad federativa está expresado en valores básicos, es decir, es el valor agregado de la producción libre de impuestos y subsidios, mientras el PIB per cápita nacional está expresado a precios de mercado, por lo tanto, sí considera los impuestos y subsidios al consumo.

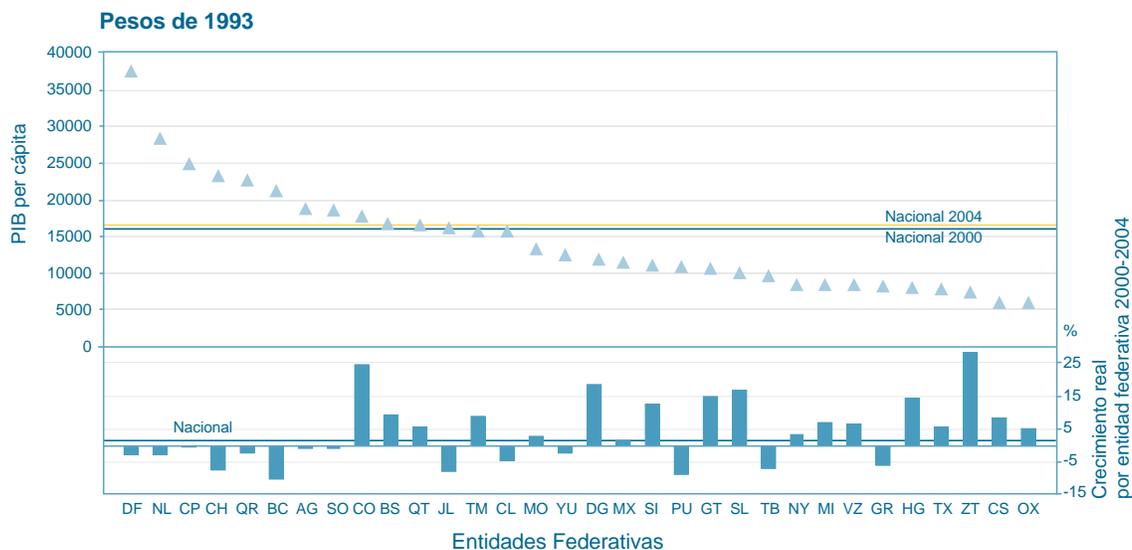
² Con el objeto de eliminar los efectos del crecimiento de los precios de los bienes se toma como año de referencia 1993.

NOTA: La población considerada para el cálculo del PIB per cápita está basada en la conciliación demográfica a partir del XII Censo General de Población y Vivienda 2000 y el II Censo de Población y Vivienda 2005 publicada en el Sexto Informe de Gobierno.

Fuente: INEE, estimaciones a partir del INEGI(2006), Sistema de Cuentas Nacionales, Producto Interno Bruto por Entidad Federativa 1999-2004; Sistema de Cuentas Nacionales, Cuentas de Bienes y Servicios 1999-2004; Sexto Informe de Gobierno de la Presidencia de la República(2006), Anexo. Proyecciones de Población y; Paridad de poder adquisitivo 2000 y 2004; consulta octubre 23, 2006 en <http://www.oecd.org/dataoecd/61/56/1876133.xls>

CS09-1

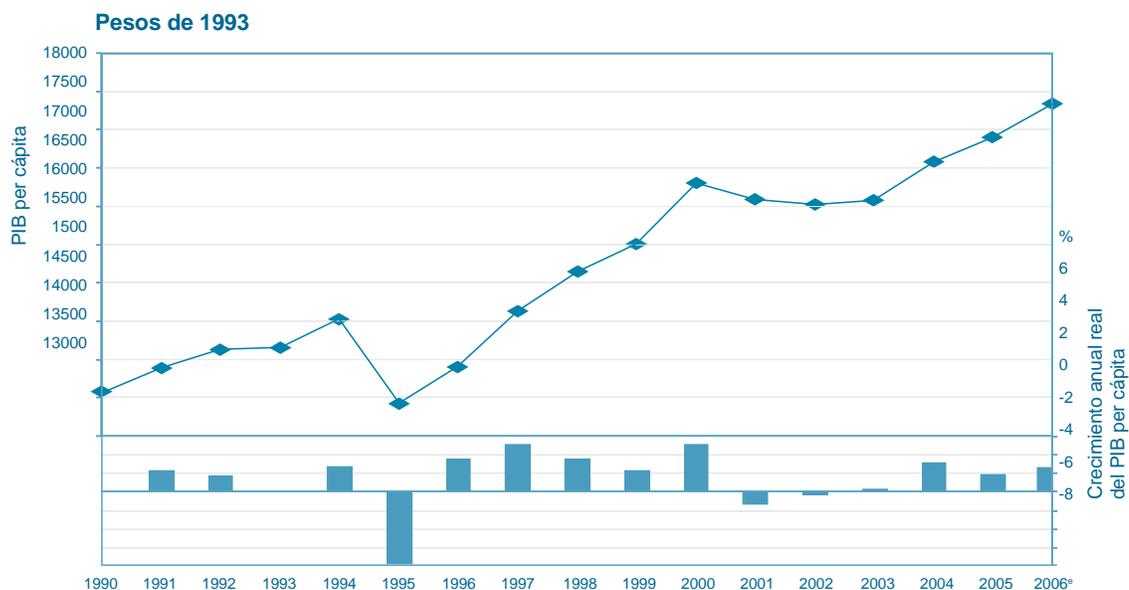
Producto Interno Bruto *per cápita* por entidad federativa 2000 y su crecimiento porcentual, de 2000 a 2004



Fuente: INEE, estimaciones a partir del INEGI (2006), Sistema de Cuentas Nacionales, Producto Interno Bruto por Entidad Federativa 1999-2004; Sistema de Cuentas Nacionales, Cuentas de Bienes y Servicios 1999-2004; Sexto Informe de Gobierno de la Presidencia de la República (2006), Anexo. Proyecciones de Población y Paridad de poder adquisitivo 2000 y 2004; consulta 23, 2006 en <http://www.oecd.org/dataoecd/61/56/1876133.xls>

CS09-2

Producto Interno Bruto *per cápita*, de 1990 a 2006^e



^e Estimado

NOTA: La tasa de crecimiento real del PIB per cápita de 1993 no se presenta debido a que en este año fue de 0.1 por ciento. Fuente: INEGI (2006), Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuentas de Bienes y Servicios 1999-2004 y Sexto Informe de Gobierno de la Presidencia de la República (2006), Anexo. Proyecciones de Población.

CS09-2

 Producto Interno Bruto y PIB *per cápita*, 1990-2006 (pesos a precios de 1993)¹

Año	Producto Interno Bruto (Millones de pesos a precios de 1993)	Crecimiento real	PIB <i>per cápita</i> (Pesos a precios de 1993)	Crecimiento real
1990	1 140 848	n.e.	13 586	n.e.
1991	1 189 017	4.2	13 893	2.3
1992	1 232 162	3.6	14 133	1.7
1993	1 256 196	2.0	14 154	0.1
1994	1 311 661	4.4	14 531	2.7
1995	1 230 771	-6.2	13 418	-7.7
1996	1 294 197	5.2	13 897	3.6
1997	1 381 839	6.8	14 626	5.2
1998	1 451 351	5.0	15 151	3.6
1999	1 505 876	3.8	15 506	2.3
2000	1 605 293	6.6	16 308	5.2
2001	1 604 601	-0.0	16 092	-1.3
2002	1 616 988	0.8	16 024	-0.4
2003	1 639 468	1.4	16 073	0.3
2004 ^P	1 707 819	4.2	16 581	3.2
2005	1 756 206	2.8	16 895	1.9
2006 ^e	1 817 811	3.5	17 336	2.6

¹ Con el objeto de eliminar los efectos del crecimiento de los precios de los bienes se toma como año de referencia 1993.

^P Cifras preliminares a partir de la fecha en que se indica.

^e Estimado, resulta de promediar el PIB reportado en los trimestres I, II y III del año; lo anterior bajo el supuesto que el PIB del último trimestre tendrá un comportamiento similar a los anteriores. Los datos de cada trimestre se presentan en miles de pesos en términos anualizados, es decir multiplicados por cuatro. Para esta estimación se utilizó la información proporcionada en el Comunicado de Prensa No. 094/2006 Producto Interno Bruto a precios constantes de la SHCP con fecha noviembre 16 de 2006.

n.e. No estimado.

Fuente: INEGI (2006), Sistema de Cuentas Nacionales de México. Cuentas de bienes y servicios 1999-2004 y Sexto Informe de Gobierno de la Presidencia de la República(2006), Anexo. Proyecciones de Población.

CS09-3

 Producto Interno Bruto *per cápita* para los países seleccionados, 2000-2003

País	Dólares PPA ¹				Crecimiento (%) 2000-2003
	2000	2001	2002	2003	
Brasil*	7 625	7 360	7 770	7 790	2.2
Canadá	28 029	28 898	29 482	30 380	8.4
Chile*	9 417	9 190	9 820	10 274	9.1
Corea	16 351	17 261	18 453	19 279	17.9
España	21 093	22 272	23 755	25 051	18.8
Estados Unidos	34 574	35 309	36 142	37 510	8.5
México	9 098	9 184	9 381	9 567	5.2

¹Cifras en dólares PPA corrientes.

*Información obtenida de PNUD, Informe sobre Desarrollo Humano, 2002-2005.

Fuente: Datos para Brasil y Chile: Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), Informe sobre Desarrollo Humano, 2002-2005 y para el resto de los países: OECD Factbook 2006, Economic, Environmental and Social Statistics and National Accounts of OECD countries, Main Aggregates, Volumen 1, octubre 2006.



ANEXO ELECTRÓNICO

Anexo CS09-A1

T

Producto Interno Bruto *per cápita* por entidad federativa (Dólares PPA), 2000 y 2004