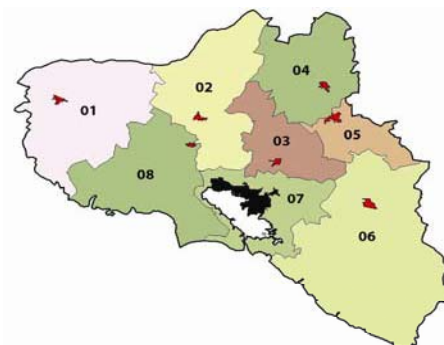


### Municipios

01	Aguada de Pasajeros	05	Cruces
02	Rodas	06	Cumanayagua
03	Palmira	07	Cienfuegos
04	Lajas	08	Abreus



**Ubicación geográfica:** Situada al sur de la región central, entre 21°50', 22°30' de latitud norte y los 80°06', 80°55' de longitud oeste.

Ocupa el decimotercero lugar en extensión entre las provincias con 4 180,02 kilómetros cuadrados, representando el 3,8 por ciento de la superficie total del país.

### Límites geográficos:

Al Norte: Provincias Villa Clara y Matanzas  
Al Este: Provincias Villa Clara y Sancti Spíritus  
Al Sur: Mar Caribe  
Al Oeste: Provincia Matanzas

Representa el 3,6 por ciento de la población del país con 403 574 habitantes, para una densidad de población de 96,5 habitantes por kilómetro cuadrado.

### Río de mayor longitud: Hanábana

111 km. de largo  
1 176 km<sup>2</sup> de área  
8,4 m<sup>3</sup> /s de gasto  
3 afluentes  
Vertiente: Sur

Nace: En la llanura de Manacas, en los 22°36' de latitud norte y los 80°24' de longitud oeste, a 65 metros de altitud.  
Desemboca: En el canal de los Sábalos.  
Corre: En dirección norte-este y sur-oeste.

**Mayor elevación:** Pico San Juan con 1 140 metros de altura.

### Geografía física:

Predominan las llanuras de Cienfuegos y Manacas, al este las alturas de Santa Clara y las montañas de Guamuhaya, se halla la cueva de Martín Infierno con una estalagmita de 50 metros de alto y 30 metros de diámetro, existen yacimientos de materiales para la construcción. Su hidrografía está representada por los ríos Hanábana, Caunao, Arimao entre otros, las aguas mineromedicinales y termales de Ciego Montero; la bahía de Cienfuegos se destaca por su profundidad, de estrecho canal y amplio interior. Predominan los suelos pardos con carbonatos y sin carbonatos, ferralíticos rojos y húmicos típicos.

**Población por municipios y por ciento respecto a la provincia, en orden descendente, año 2008**

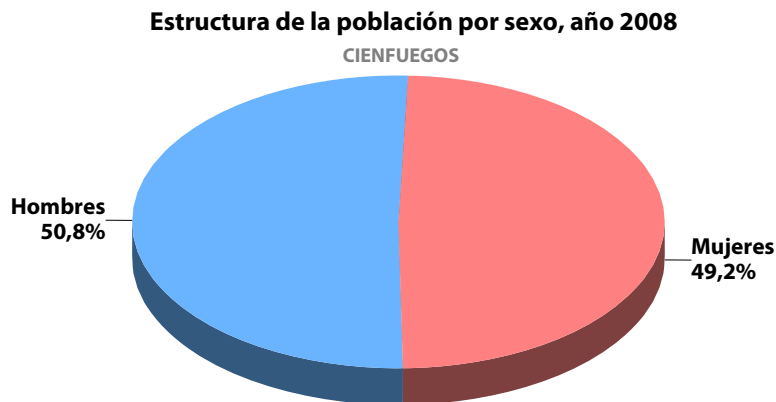
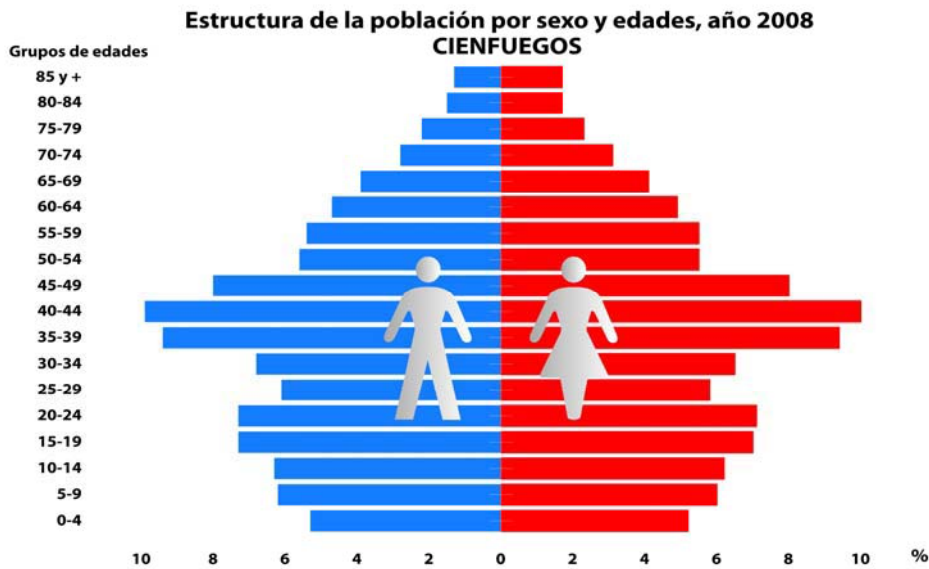
CÓDIGO	PROVINCIA/MUNICIPIOS	Población (U)	Por ciento respecto a la provincia (%)
	<b>Cienfuegos</b>	<b>403 574</b>	<b>100,0</b>
07	Cienfuegos	167 552	41,5
06	Cumanayagua	51 780	12,8
02	Rodas	33 519	8,3
03	Palmira	33 425	8,3
01	Aguada de Pasajeros	32 094	8,0
05	Cruces	32 066	7,9
08	Abreus	30 790	7,6
04	Lajas	22 348	5,5

**Orden que ocupa el municipio respecto al país, según su superficie territorial, cantidad de población y grado de envejecimiento, año 2008**

CÓDIGO	MUNICIPIOS	Orden que ocupa		
		Superficie	Población	Envejecimiento
01	Aguada de Pasajeros	65	116	50
02	Rodas	101	109	42
03	Palmira	134	110	38
04	Lajas	121	152	24
05	Cruces	146	117	20
06	Cumanayagua	17	67	67
07	Cienfuegos	129	14	93
08	Abreus	95	123	110

**Indicadores demográficos**

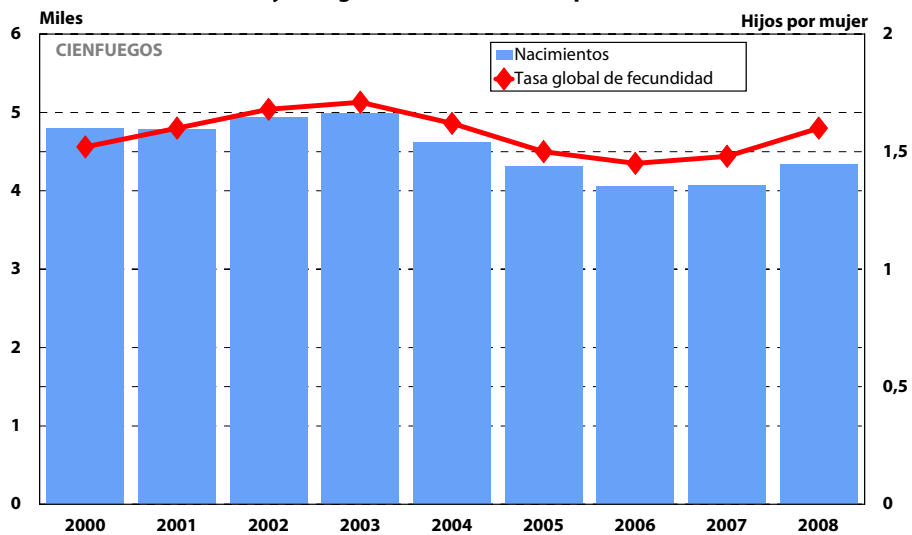
CONCEPTO	UM	2006	2007	2008	Diferencia 08-07
Población residente al 31 de diciembre	U	400 976	402 061	403 574	1 513
Por ciento de población del país	%	3,6	3,6	3,6	-
Mujeres		197 276	197 906	198 606	700
Por ciento del total provincial	%	49,2	49,2	49,2	-
Hombres		203 700	204 155	204 968	813
Por ciento del total provincial	%	50,8	50,8	50,8	-
Relación de masculinidad (hombres por 1 000 mujeres)		1 033	1 032	1 032	-



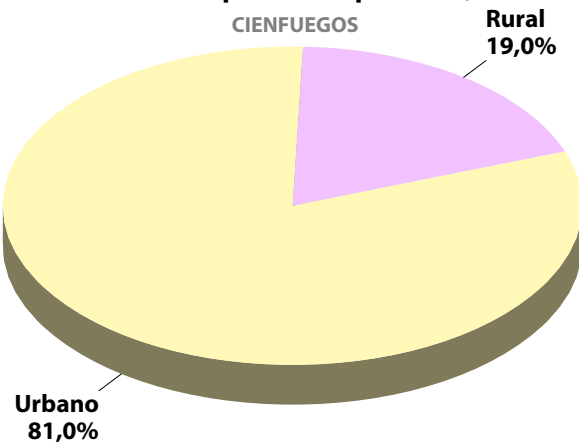
**Indicadores demográficos (Continuación)**

CONCEPTO	UM	2006	2007	2008	Diferencia 08-07
Nacidos vivos	U	4 061	4 066	4 343	277
Tasa de natalidad (por 1 000 habitantes)		10,1	10,1	10,8	0,7
Tasa global de fecundidad (hijos por mujer)		1,45	1,48	1,60	0,12
Tasa bruta de reproducción (hijas por mujer)		0,70	0,72	0,78	0,06

**Nacidos vivos y tasa global de fecundidad, período 2000 - 2008**

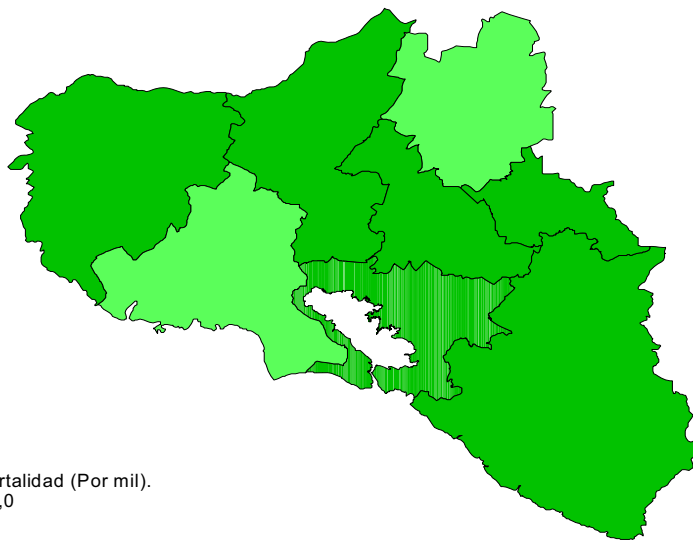
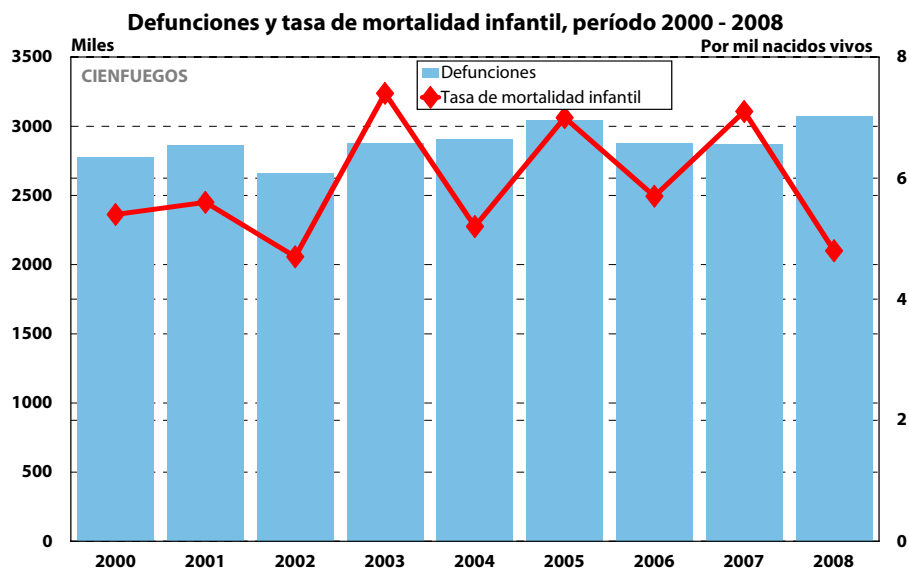


**Estructura de la población por zona, año 2008**



**Indicadores demográficos (Continuación)**

CONCEPTO	UM	2006	2007	2008	Diferencia 08-07
Defunciones generales	U	2 878	2 873	3 074	201
Tasa de mortalidad general (por 1 000 habitantes)		7,2	7,2	7,6	0,5
Tasa de mortalidad infantil (por 1 000 nacidos vivos)		5,7	7,1	4,8	-2,3
Tasa de mortalidad materna (por 100 000 nacidos vivos)		-	-	46,1	-
Esperanza de vida al nacer (2001-2003)	Años	78,28	78,28	78,28	-
Mujeres		80,17	80,17	80,17	-
Hombres		76,56	76,56	76,56	-

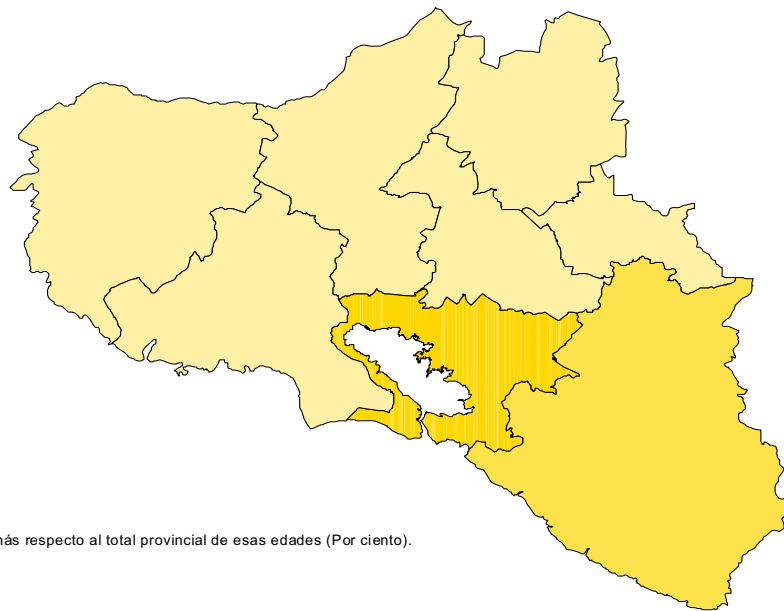


Tasa bruta de mortalidad (Por mil).

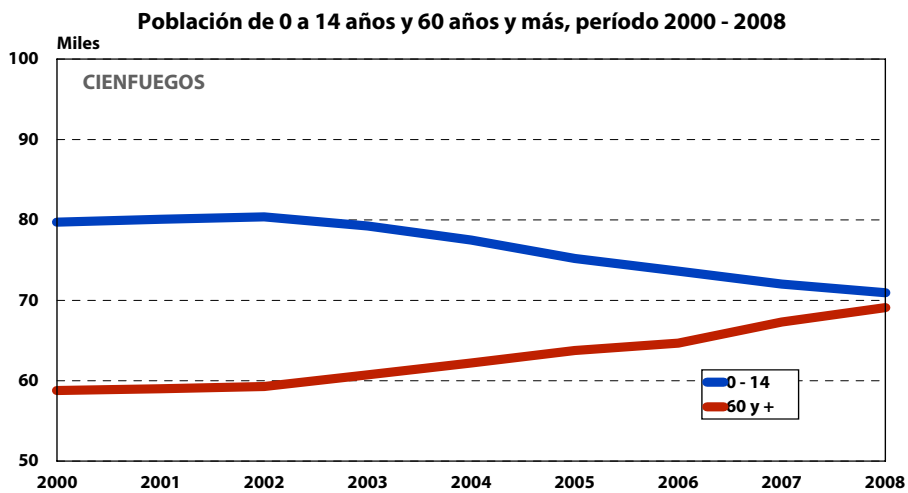
- Menos de 5,0
- 5,0 - 9,9
- 7,0 - 8,9
- 9 - 11,3

**Indicadores demográficos (Conclusión)**

CONCEPTO	UM	2006	2007	2008	Diferencia 08-07
Edad media	Años	37,11	37,60	37,90	0,30
Edad mediana	Años	36,69	37,40	37,90	0,50
Grado de Envejecimiento	%	16,1	16,7	17,1	0,4
Relación viejo-joven (60 y + años / 0-14 años) por 1 000		879	934	974	40
Relación viejo-adulto (60 y + años / 15-59 años) por 1 000		246	256	262	6
Relación de dependencia (0-14 y 60 y + años / 15-59 años) por 1 000		530	530	532	2



Población de 60 años y más respecto al total provincial de esas edades (Por ciento).  
 Menos de 5,0  
 5,0 - 9,9  
 10,0 - 19,9  
 20,0 - 29,9  
 30,0 - 39,9  
 Más de 40



**Población total por territorios, según sexo y zonas, año 2008**

Unidad

PROVINCIA/MUNICIPIOS	Ambas Zonas		
	Total	Hombres	Mujeres
<b>Cienfuegos</b>	<b>403 574</b>	<b>204 968</b>	<b>198 606</b>
Aguada de Pasajeros	32 094	16 457	15 637
Rodas	33 519	17 180	16 339
Palmira	33 425	17 311	16 114
Lajas	22 348	11 538	10 810
Cruces	32 066	16 173	15 893
Cumanayagua	51 780	27 107	24 673
Cienfuegos	167 552	83 117	84 435
Abreus	30 790	16 085	14 705
PROVINCIA/MUNICIPIOS	Zona urbana		
	Total	Hombres	Mujeres
<b>Cienfuegos</b>	<b>326 766</b>	<b>163 798</b>	<b>162 968</b>
Aguada de Pasajeros	27 499	13 982	13 517
Rodas	22 436	11 356	11 080
Palmira	26 803	13 707	13 096
Lajas	15 145	7 669	7 476
Cruces	22 457	11 158	11 299
Cumanayagua	31 917	16 211	15 706
Cienfuegos	159 400	78 862	80 538
Abreus	21 109	10 853	10 256
PROVINCIA/MUNICIPIOS	Zona rural		
	Total	Hombres	Mujeres
<b>Cienfuegos</b>	<b>76 808</b>	<b>41 170</b>	<b>35 638</b>
Aguada de Pasajeros	4 595	2 475	2 120
Rodas	11 083	5 824	5 259
Palmira	6 622	3 604	3 018
Lajas	7 203	3 869	3 334
Cruces	9 609	5 015	4 594
Cumanayagua	19 863	10 896	8 967
Cienfuegos	8 152	4 255	3 897
Abreus	9 681	5 232	4 449

**Población residente según edad laboral por sexos (cálculos diciembre 31 de 2008)**

Unidad

PROVINCIA/MUNICIPIOS	Población en edad laboral					Población fuera de edad laboral				
	Total	Hombres	%		Mujeres	Total	Hombres	%		Mujeres
			del total	del total				del total	del total	
<b>Cienfuegos</b>	<b>241 763</b>	<b>129 263</b>	<b>53,5</b>	<b>112 500</b>	<b>46,5</b>	<b>161 811</b>	<b>75 705</b>	<b>46,8</b>	<b>86 106</b>	<b>53,2</b>
Aguada de Pasajeros	18 649	9 968	53,5	8 681	46,5	13 445	6 489	48,3	6 956	51,7
Rodas	20 017	10 763	53,8	9 254	46,2	13 502	6 417	47,5	7 085	52,5
Palmira	19 591	10 683	54,5	8 908	45,5	13 834	6 628	47,9	7 206	52,1
Lajas	12 899	7 038	54,6	5 861	45,4	9 449	4 500	47,6	4 949	52,4
Cruces	18 500	9 917	53,6	8 583	46,4	13 566	6 256	46,1	7 310	53,9
Cumanayagua	31 311	17 198	54,9	14 113	45,1	20 469	9 909	48,4	10 560	51,6
Cienfuegos	102 057	53 481	52,4	48 576	47,6	65 495	29 636	45,2	35 859	54,8
Abreus	18 739	10 215	54,5	8 524	45,5	12 051	5 870	48,7	6 181	51,3

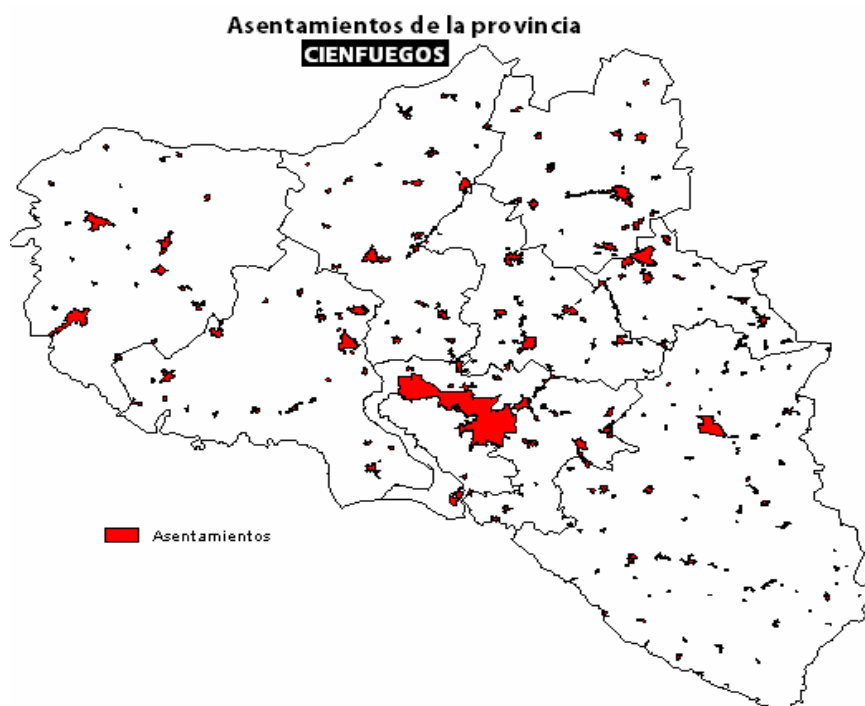
**Población residente según edad laboral por zonas urbana y rural (cálculos diciembre 31 de 2008)**

Unidad

PROVINCIA/MUNICIPIOS	Población en edad laboral					Población fuera de edad laboral				
	Total	Zona	%		Zona	Total	Zona	%		Zona
		urbana	del total	rural	del total		urbana	del total	rural	del total
<b>Cienfuegos</b>	<b>241 763</b>	<b>196 088</b>	<b>81,1</b>	<b>45 675</b>	<b>18,9</b>	<b>161 811</b>	<b>130 678</b>	<b>80,8</b>	<b>31 133</b>	<b>19,2</b>
Aguada de Pasajeros	18 649	16 088	86,3	2 561	13,7	13 445	11 411	84,9	2 034	15,1
Rodas	20 017	13 451	67,2	6 566	32,8	13 502	8 985	66,5	4 517	33,5
Palmira	19 591	15 757	80,4	3 834	19,6	13 834	11 046	79,8	2 788	20,2
Lajas	12 899	8 735	67,7	4 164	32,3	9 449	6 410	67,8	3 039	32,2
Cruces	18 500	13 118	70,9	5 382	29,1	13 566	9 339	68,8	4 227	31,2
Cumanayagua	31 311	18 960	60,6	12 351	39,4	20 469	12 957	63,3	7 512	36,7
Cienfuegos	102 057	97 119	95,2	4 938	4,8	65 495	62 281	95,1	3 214	4,9
Abreus	18 739	12 860	68,6	5 879	31,4	12 051	8 249	68,5	3 802	31,5

**Asentamientos urbanos y rurales, provincia y municipios. Censo de Población y Viviendas, año 2002**

CÓDIGO	PROVINCIA/MUNICIPIOS	Asentamientos				
		Total (U)	Urbanos (U)	Por ciento (%)	Rurales (U)	Por ciento (%)
	<b>Cienfuegos</b>	<b>268</b>	<b>41</b>	<b>15,3</b>	<b>227</b>	<b>84,7</b>
01	Aguada de Pasajeros	24	4	16,7	20	83,3
02	Rodas	29	7	24,1	22	75,9
03	Palmira	30	5	16,7	25	83,3
04	Lajas	28	5	17,9	23	82,1
05	Cruces	23	2	8,7	21	91,3
06	Cumanayagua	74	8	10,8	66	89,2
07	Cienfuegos	32	4	12,5	28	87,5
08	Abreus	28	6	21,4	22	78,6



**Ciudades de la provincia de Cienfuegos. Censo de Población y Viviendas, año 2002**

CIUDADES	MUNICIPIO	Categoría poblacional	Población			Unidad
			Total	Hombres	Mujeres	
Cienfuegos	Cienfuegos	1er Orden	140 734	69 204	71 530	
Cumanayagua	Cumanayagua	3er Orden	24 367	12 335	12 032	

**Superficie y distancias, año 2008**

CÓDIGO	MUNICIPIOS	Superficie territorial (km <sup>2</sup> )	Por ciento de la provincia (%)	Distancia a la cabecera provincial (km)
	<b>Cienfuegos</b>	<b>4 180,02</b>	<b>100,0</b>	-
01	Aguada de Pasajeros	680,23	16,3	65
02	Rodas	548,53	13,1	28
03	Palmira	318,01	7,6	16
04	Lajas	431,50	10,3	46
05	Cruces	197,75	4,7	34
06	Cumanayagua	1 101,84	26,4	33
07	Cienfuegos	341,27	8,2	-
08	Abreus	560,89	13,4	28



**Agricultura. Producciones seleccionadas**

CONCEPTO	Miles de toneladas					
	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Viandas y hortalizas</b>	<b>275,5</b>	<b>326,1</b>	<b>216,8</b>	<b>137,2</b>	<b>184,8</b>	<b>142,4</b>
<b>Viandas total</b>	<b>120,2</b>	<b>158,1</b>	<b>82,4</b>	<b>64,8</b>	<b>72,7</b>	<b>67,8</b>
Tubérculos y raíces	89,9	115,6	62,2	50,0	50,6	51,9
Plátanos	30,3	42,5	20,2	14,8	22,1	15,8
<b>Hortalizas total</b>	<b>155,3</b>	<b>168,0</b>	<b>134,4</b>	<b>72,4</b>	<b>112,1</b>	<b>74,6</b>
De ello: Tomate	23,8	24,2	21,7	15,3	23,7	10,9
<b>Cereales total</b>	<b>41,4</b>	<b>42,6</b>	<b>23,0</b>	<b>19,4</b>	<b>25,9</b>	<b>18,0</b>
Arroz	17,4	15,4	9,4	8,0	9,3	6,2
Maíz	24,0	27,2	13,6	11,4	16,6	11,8
<b>Leguminosas total</b>						
Frijoles	6,9	6,7	5,5	3,5	4,8	2,1
<b>Cítricos total</b>	<b>26,9</b>	<b>29,2</b>	<b>22,6</b>	<b>10,6</b>	<b>17,7</b>	<b>8,3</b>
De ello: Naranja dulce	18,1	19,7	20,4	8,5	11,8	6,2
Toronja	7,3	7,4	0,7	1,0	5,1	1,8
<b>Otras frutas total</b>	<b>23,0</b>	<b>24,1</b>	<b>19,1</b>	<b>14,1</b>	<b>15,7</b>	<b>13,1</b>

**Ganadería. Producciones seleccionadas**

CONCEPTO	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Entregas a sacrificio (peso en pie) (Mt)</b>						
Vacuno	4,5	4,5	5,3	5,8	5,5	6,1
Porcino	9,2	9,7	10,4	10,8	20,8	24,7
Avícola	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,5
Ovino-caprino	0,6	0,5	0,5	0,5	0,8	0,6
<b>Entregas a sacrificio (peso promedio) (kg)</b>						
Vacuno	306,1	307,5	256,1	273,5	333,2	353,4
Porcino	122,5	108,9	116,6	112,8	100,8	92,4
Avícola	.	.	.	.	.	.
Ovino-caprino	27,0	27,0	27,4	27,2	28,4	29,0
<b>Leche de vaca (MMI)</b>	<b>22,8</b>	<b>19,1</b>	<b>19,6</b>	<b>20,5</b>	<b>23,5</b>	<b>26,6</b>
Rendimiento de leche diario por vaca (l)	3,3	3,8	3,3	3,4	3,8	3,9
<b>Huevos (MMU)</b>	<b>91,0</b>	<b>85,3</b>	<b>95,7</b>	<b>91,9</b>	<b>101,7</b>	<b>81,9</b>
Huevos promedio mensual por ponedora (U)	23	21	22	20	22	21

**Industria. Producciones seleccionadas**

CONCEPTO	UM	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Pescado en la plataforma	t	.	.	.	722,4	758,8	1 521,1
Masa de pescado	t	344,9	194,8	204,8	190,1	0,8	0,5
Harina de trigo	t	46 800,0	138 700,0	163 000,0	130 055,0	138 766,1	148 626,7
Helados	Mgl	1 500,0	1 700,0	1 800,0	2 054,1	2 139,7	2 144,0
Galletas de sal	t	300,0	300,0	400,0	389,6	520,6	175,6
Pastas alimenticias	t	1 500,0	1 000,0	800,0	517,4	740,0	8 171,3
Café torrefacturado	t	1 110,7	738,1	737,2	737,2	753,2	731,5
Piensos mezclados	t	.	.	88 000,0	124 871,8	138 606,6	139 276,7
Tabaco torcido	MU	12 500,0	13 000,0	14 100,0	8 508,5	12 056,2	9 639,2
Cemento gris	t	129 900,0	57 400,0	250 800,0	396 139,0	532 440,0	548 486,0
Clinker gris	t	164 017,0	170 575,0	639 965,0	852 305,0	1 012 322,0	1 016 400,0
Hormigón premezclado	m <sup>3</sup>	18 294,0	9 111,2	12 350,2	15 170,2	19 453,6	13 897,2
Baldosas de terrazo	m <sup>2</sup>	6 800,0	6 000,0	5 600,0	147,0	7 498,9	7 359,0
Bloques de hormigón	m <sup>2</sup>	1 352,1	1 072,9	1 539,1	134 070,3	149 329,2	104 216,2
Carpintería de aluminio	m <sup>2</sup>	.	36 888,0	24 010,2	29 665,1	25 793,0	19 760,6
Tuberías plásticas eléctricas	Mm	448,4	145,8	408,8	167,5	332,6	128,4
Bolsas de polietileno	MU	51 600,0	44 400,0	18 800,0	20 235,4	30 863,9	31 162,7

**Ingresos por ventas a la población <sup>(a)</sup>**

Miles de pesos

CONCEPTO	Total de ingresos	Comercio Minorista	Alimentación Pública	Servicios
2003	652 241,6	167 196,8	460 770,9	24 273,9
2004	655 125,6	149 362,6	477 390,2	28 372,8
2005	646 631,6	263 618,7	359 063,8	2 394,1
2006	580 929,3	225 896,0	339 953,0	15 080,3
2007	626 528,0	178 686,1	440 409,7	7 432,2
<b>2008</b>	<b>683 538,3</b>	<b>202 998,5</b>	<b>463 313,4</b>	<b>17 226,4</b>
Aguada de Pasajeros	37 932,8	13 131,3	24 801,5	60,7
Rodas	36 261,8	16 578,1	19 683,7	-
Palmira	41 544,5	17 295,3	24 249,2	28,9
Lajas	35 186,8	13 571,9	21 614,9	104,5
Cruces	31 992,3	15 008,8	16 983,5	15,3
Cumanayagua	63 894,4	22 358,0	41 536,4	60,1
Cienfuegos	388 485,7	93 662,3	294 823,4	16 947,2
Abreus	31 013,6	11 392,8	19 620,8	9,7

<sup>(a)</sup> Incluye solamente la información del Ministerio de Comercio Interior.

**Indicadores económicos**

CONCEPTO	UM	2005	2006	2007	2008
Viviendas terminadas	U	3 713	8 200	3 578	3 541
Viviendas terminadas estatales		1 461	3 222	1 732	1 522
Viviendas terminadas no estatales		2 252	4 978	1 846	2 019
Cantidad de presas en explotación	U	6	6	6	6
Capacidad de las presas en explotación	MMm <sup>3</sup>	326,8	326,8	326,8	326,8
Volumen de inversiones	MMP	92,3	123,9	259,3	229,1
Índice de volumen de la producción territorial <sup>(a)</sup>	%	87,6	99,0	103,8	90,5
Industria		100,1	100,9	105,5	89,2
Construcción		36,9	106,0	52,0	83,2
Agropecuario		76,9	75,7	128,1	106,7
Transporte		94,9	132,9	123,9	81,1
Turismo		119,1	119,7	93,3	74,6
<b>Empleo y Salarios</b>					
Indicadores seleccionados de accidentes del trabajo					
Trabajadores lesionados por accidentes del trabajo	U	160	149	160	145
De ellos: Fatales	U	2	4	4	4
Promedio de hombres-días perdidos por accidentes del trabajo	Días	78,6	64,1	57,8	63,6
Índice de incidencia <sup>(b)</sup>		1,5	1,3	1,4	1,3
Índice de frecuencia <sup>(c)</sup>		0,7	0,6	0,6	0,6
Coefficiente de mortalidad <sup>(d)</sup>		12,5	26,8	25,0	27,6
Salario medio mensual	P	332	389	407	420
Gastos del sistema de seguridad social	MMP	106,7	117,3	144,2	163,1
Pensiones por edad, invalidez y muerte		99,7	103,3	130,3	149,0
Subsidios por enfermedad, accidente y maternidad		4,2	7,7	7,8	7,2
Pensiones por invalidez parcial		0,4	0,5	0,2	0,2
Complementarias		0,1	0,2	0,2	0,2
Otras		2,3	5,6	5,7	6,5
Gastos del sistema de asistencia social	MMP	17,1	21,9	23,4	25,9
Beneficiarios de la asistencia social	U	25 921	26 378	25 219	21 829
Núcleos protegidos por la asistencia social	U	12 688	13 356	13 813	12 414
Adultos mayores beneficiarios de la asistencia social	U	7 295	7 316	7 462	7 488
Personas con discapacidad beneficiaria de la asistencia social	U	4 706	4 591	4 564	3 383
Madres de hijos con discapacidad severa beneficiarias	U	358	456	453	347
Beneficiarios del servicio de asistente social a domicilio	U	1 120	942	982	589

<sup>(a)</sup> Año de referencia 2006.

<sup>(b)</sup> Trabajadores lesionados por cada mil trabajadores.

<sup>(c)</sup> Trabajadores lesionados por cada millón de hombres horas trabajadas.

<sup>(d)</sup> Accidentes fatales por cada mil trabajadores lesionados.

**Indicadores sociales**

CONCEPTO	UM	2005	2006	20007	2008
<b>Salud Pública y Asistencia Social</b>					
Personal facultativo del Ministerio de Salud Pública	U	9 421	11 039	11 597	11 757
Médicos		2 315	2 400	2 331	2 443
De ello: Médicos de familia		1 261	1 274	923	536
Habitantes por médico		173	167	172	165
Estomatólogos		352	377	387	408
Habitantes por estomatólogo		1 137	1 065	1 039	989
Farmacéuticos		94	65	115	115
Enfermeras y auxiliares		3 589	3 272	3 614	4 043
Técnicos y auxiliares		3 071	4 925	5 150	4 748
Unidades de servicios	U	534	632	634	526
De ello: Hospitales		4	4	4	4
Policlínicos		22	22	22	24
Clínicas estomatológicas		7	7	7	7
Hogares maternos		19	19	20	20
Hogares de ancianos		3	3	3	3
Tasa de mortalidad materna total (por 100 000 nacidos vivos)		69,6	-	-	46,1
Tasa de mortalidad infantil (por 1 000 nacidos vivos)		7,0	5,7	7,1	4,8
Tasa de mortalidad de los niños menores de 5 años (por 1 000 nacidos vivos)		8,6	7,1	8,6	7,1
Índice de bajo peso al nacer ( por 100 nacidos vivos)		5,7	5,9	6,2	5,3
<b>Educación</b>					
Escuelas (cursos 2005/06, 2006/07, 2007/08, 2008/09)	U	435	437	433	476
De ello: Primaria		304	304	301	301
Media		80	81	79	85
Especial		18	19	19	18
Adulto		30	30	31	31
Superior		3	3	3	4
Matrícula (cursos 2005/06, 2006/07, 2007/08, 2008/09)		94 958	108 391	115 604	111 545
De ello: Primaria		30 011	29 522	29 207	29 130
Media		33 700	33 429	33 145	31 695
Superior		16 053	21 474	26 270	24 173
Graduados (cursos 2004/05, 2005/06, 2006/07, 2007/08)		20 251	23 818	26 117	26 895
De ello: Primaria		5 041	5 033	4 879	4 857
Media		10 284	10 464	9 824	10 327
Superior		917	1 040	1 822	3 144
<b>Cultura</b>					
Joven Club de computación	U	27	27	27	27
Emisoras de radio Provinciales-Municipales		4	4	4	4
Emisión por radio	h	12 694	14 105	15 116	16 185
Canales de TV Provinciales-Municipales		1	2	2	1
Cines de 35 mm		23	22	22	22
Cines de 16 mm		1	1	1	1
Salas de video		9	9	28	28
Museos		12	12	14	13
Bibliotecas		23	23	25	26
Teatro		1	1	1	1
Salas de teatro		4	4	2	3
Casas de cultura		12	13	13	13
Casas de la trova		-	1	1	1
Galerías de arte		6	6	6	6

**Indicadores del medio ambiente**

CONCEPTO	UM	2005	2006	2007	2008
Lluvia total media	mm	1 459,0	1 138,0	1 580,7	1 730,6
Carga contaminante	ton DBO/año	9 774	11 424	13 299	11 005
Clasificación genética de los suelos	Mha				
Alíticos		21,3	21,3	21,3	21,3
Ferríticos		-	-	-	-
Ferralíticos		91,5	91,5	91,5	91,5
Ferrálicos		2,3	2,3	2,3	2,3
Fersialítico		43,1	43,1	43,1	43,1
Pardo sialítico		154,7	154,7	154,7	154,7
Húmico sialítico		35,4	35,4	35,4	35,4
Vertisol		17,9	17,9	17,9	17,9
Hidromórfico		2,8	2,8	2,8	2,8
Halomórfico		-	-	-	-
Fluvisol		8,9	8,9	8,9	8,9
Histosol		-	-	-	-
Poco evolucionados		14,3	14,3	14,3	14,3
Clasificación agroproductiva de los suelos	Mha	392,4	392,4	392,4	392,4
Muy productivos		87,5	87,5	87,5	87,5
Productivos		81,4	81,4	81,4	81,4
Poco productivos		68,4	68,4	68,4	68,4
Muy poco productivos		155,1	155,1	155,1	155,1
Superficie forestal	Mha	65,0	66,6	67,1	...
Índice de deforestación	%	7,5	7,8	7,9	...
Superficie plantada de árboles	ha	2 042,4	2 468,3	2 684,4	2 759,4
Áreas protegidas	U	1	1	1	1
De significación nacional		-	-	-	-
De significación local		1	1	1	1
Superficie total de áreas protegidas	km <sup>2</sup>	30,3	30,3	30,4	30,4
Superficie terrestre de áreas protegidas		17,0	17,0	17,0	13,8
Superficie marina de áreas protegidas		13,3	13,3	13,3	16,6
Áreas protegidas por categorías de manejo	km <sup>2</sup>	30,4	30,4	30,4	30,4
Parque nacional		-	-	-	-
Reserva ecológica		-	-	-	-
Reserva florística manejada		-	-	-	-
Refugio de fauna		30,4	30,4	30,4	30,4
Elemento natural destacado		-	-	-	-
Paisaje natural protegido		-	-	-	-
Área protegida de recursos manejados		-	-	-	-
Superficie dañada por incendios forestales	ha	1 218	333	826	43
Por causas naturales		-	-	-	-
Por acciones humanas		1 132	333	202	43
Sin determinar		86	-	624	-
Número de incendios forestales	U	52	28	28	7
Volumen de desechos sólidos recolectados	Mm <sup>3</sup>	946,2	956,0	914,5	976,0
Gastos de inversión para la protección del medio ambiente	MMP	6,8	4,0	10,7	15,6