

01/F.212

F 117089

21/6/07

46543

Santa Fe, 14 de Junio de 2007

WADO 0001
Anexo I
EXTE 5923 00 04

CALCULO DE PRODUCTO BRUTO GEOGRAFICO

PROVINCIA DE SANTA FE



En el presente informe final se presentan las estimaciones completas de la serie 1993-2005 de PBG a precios constantes y corrientes calcula a partir de la nueva metodología de cálculo. Las nuevas series se apoyan en un mayor número de fuentes de información y su actualización metodológica permitió mejorar su comparabilidad con series similares de otras provincias y del país.

El producto bruto geográfico de la provincia de Santa Fe del año 2005, ha presentado una variación con respecto al año 2004 del **8,5%** en términos constantes (valuado a precios de 1993), y una variación de **21,1%** valuado a precios corrientes. Estos resultados corresponden al cálculo de PBG construido con la nueva metodología.

Asimismo, el producto bruto geográfico del año 2004, ha presentado una variación con respecto al año 2003 del **6,1%** en términos constantes valuado a precios de 1993, y una variación de **20,2%** valuado a precios corrientes.

Las variaciones a precios corrientes están explicadas principalmente por la categoría C, Minas y Canteras, la categoría F, Construcción, la categoría J, Intermediación Financiera, y la categoría G, Comercio, Restaurantes y Hoteles para el año 2005.

Los sectores más dinámicos en términos constantes han sido la categoría C, Minas y Canteras, la categoría B, Pesca, la categoría J, Intermediación Financiera, y la categoría F, Construcción, también para el año 2005.

Se adjuntan los cuadros de los totales por categoría, tanto en valores corrientes como constantes, la estructura sectorial del producto, las variaciones anuales para el PBG constante, la participación del PBG corriente de Santa Fe en el total del país y precios implícitos en el valor bruto de producción. Asimismo en la versión digital, se adjunta el PBG desagregado a un nivel de tres dígitos, valores corrientes y constantes,

Asimismo se envía las categorías M y N, desglosada por subcategorías a precios corrientes y constantes.

Finalmente, se adjunta la nueva metodología de cálculo completa de todas las categorías.

Lic. Rosana Falco

PROVINCIA DE SANTA FE.

Producto Geográfico Bruto aprecio corrientes
Comparación de nuevas y anteriores estimaciones
En miles de pesos

		1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	TOTAL	19.425.417	20.829.850	20.836.881	20.951.106	21.575.451	21.437.141	19.827.553	19.740.077	18.635.175	26.495.609	30.967.626	37.232.922	45.077.419
A	Agricultura, ganadería, caza y pesca	17.107.500	19.601.495	19.201.110	19.691.845	20.080.873	20.719.047	19.858.040	19.585.236	19.768.134	26.584.185	32.215.795	35.341.795	
	Actual	1.739.388	2.005.372	2.258.218	2.634.551	2.380.026	2.555.939	1.988.866	2.143.566	2.040.490	5.193.614	6.315.576	7.513.429	7.482.388
	Anterior	1.832.846	2.202.662	2.444.627	2.526.304	2.402.269	2.638.381	2.045.060	2.209.401	2.335.017	6.178.345	8.357.920	8.227.088	
B	Pesca	1.509	2.097	2.038	1.977	3.371	3.151	2.954	2.959	1.070	1.894	7.567	13.804	17.597
	Actual	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Anterior	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	Explotación de minas y canteras	2.917	3.381	5.912	4.017	2.812	5.638	4.649	4.239	3.131	2.542	4.109	5.532	12.220
	Actual	2.917	3.381	5.912	4.017	2.812	5.638	4.649	4.239	3.131	2.542	4.109	5.532	12.220
	Anterior	2.917	3.381	5.912	4.017	2.812	5.638	4.649	4.239	3.131	2.542	4.109	5.532	12.220
D	Industria manufacturera	3.039.839	3.255.790	3.227.257	3.462.958	3.795.719	3.662.480	3.238.657	3.277.524	2.862.165	6.237.342	8.005.168	10.378.833	13.440.418
	Actual	3.039.839	3.334.892	3.416.287	3.814.037	4.131.069	4.420.244	4.141.768	4.017.515	3.688.079	5.385.121	7.186.580	8.480.164	
	Anterior	3.039.839	3.334.892	3.416.287	3.814.037	4.131.069	4.420.244	4.141.768	4.017.515	3.688.079	5.385.121	7.186.580	8.480.164	
E	Electricidad, gas y agua	432.795	500.874	470.753	408.445	433.221	429.235	432.412	437.016	413.333	408.246	424.221	434.572	467.132
	Actual	466.580	509.067	534.265	482.767	525.834	529.177	512.129	513.176	505.771	483.194	517.306	529.735	
	Anterior	466.580	509.067	534.265	482.767	525.834	529.177	512.129	513.176	505.771	483.194	517.306	529.735	
F	Construcciones	271.888	417.137	503.411	361.535	423.744	450.282	425.027	397.635	352.767	330.872	459.303	889.464	1.793.942
	Actual	315.888	487.230	370.526	365.113	270.214	361.100	332.453	315.707	280.475	215.809	388.094	676.369	
	Anterior	315.888	487.230	370.526	365.113	270.214	361.100	332.453	315.707	280.475	215.809	388.094	676.369	
G	Comercio	2.952.983	3.198.823	2.996.839	3.272.659	3.702.179	3.695.936	3.306.681	3.174.138	2.852.080	3.278.030	4.052.061	4.799.711	5.511.503
	Actual	2.649.021	3.550.022	2.949.479	2.978.182	3.148.629	3.064.944	3.076.591	3.025.499	2.920.905	2.971.317	3.616.488	4.246.548	
	Anterior	2.649.021	3.550.022	2.949.479	2.978.182	3.148.629	3.064.944	3.076.591	3.025.499	2.920.905	2.971.317	3.616.488	4.246.548	
H	Restaurantes y hoteles	183.500	192.840	189.493	193.602	193.225	194.556	178.998	174.345	167.064	137.887	168.225	213.416	285.488
	Actual	190.165	261.553	207.109	189.937	187.940	188.796	206.044	199.464	193.082	179.566	220.866	260.622	
	Anterior	190.165	261.553	207.109	189.937	187.940	188.796	206.044	199.464	193.082	179.566	220.866	260.622	
I	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1.041.184	1.101.239	1.176.158	1.292.803	1.348.072	1.458.448	1.368.012	1.280.791	1.288.498	2.051.101	2.322.547	2.961.486	3.752.948
	Actual	1.310.918	1.524.951	1.615.516	1.609.157	1.660.470	1.675.925	1.633.549	1.638.517	1.610.168	2.243.474	2.511.090	2.654.980	
	Anterior	1.310.918	1.524.951	1.615.516	1.609.157	1.660.470	1.675.925	1.633.549	1.638.517	1.610.168	2.243.474	2.511.090	2.654.980	
J	Intermediación financiera	507.483	485.378	513.058	451.898	447.961	470.665	473.704	511.672	527.953	435.556	345.233	460.178	594.569
	Actual	505.556	533.457	620.106	496.056	507.738	518.493	511.819	490.117	411.408	505.256	581.174	581.174	
	Anterior	505.556	533.457	620.106	496.056	507.738	518.493	511.819	490.117	411.408	505.256	581.174	581.174	
K	Servicios inmobiliarios, empresariales y de alquiler	5.982.354	6.288.493	6.181.224	5.449.771	5.382.830	4.962.716	4.671.400	4.457.813	4.312.008	4.503.892	4.708.689	4.922.702	5.739.983
	Actual	3.744.860	3.880.270	3.803.827	3.850.059	3.871.164	3.881.483	3.861.208	3.486.284	4.242.795	4.262.227	4.311.687	4.753.535	
	Anterior	3.744.860	3.880.270	3.803.827	3.850.059	3.871.164	3.881.483	3.861.208	3.486.284	4.242.795	4.262.227	4.311.687	4.753.535	
L	Administración pública y Seguridad Social	1.062.303	963.841	952.187	998.147	1.008.213	1.044.112	1.129.356	1.158.415	1.120.263	1.072.267	1.102.045	1.233.593	1.547.801
	Actual	852.074	908.618	898.490	992.239	984.430	1.026.370	1.097.631	1.121.507	1.116.691	1.082.308	1.124.699	1.299.075	
	Anterior	852.074	908.618	898.490	992.239	984.430	1.026.370	1.097.631	1.121.507	1.116.691	1.082.308	1.124.699	1.299.075	
M	Enseñanza	727.660	797.382	837.984	895.162	912.183	928.799	994.288	1.032.689	981.354	963.860	1.028.092	1.210.481	1.588.877
	Actual	720.451	779.570	831.453	849.566	859.921	882.700	938.173	961.466	918.750	993.694	1.075.881	1.207.234	
	Anterior	720.451	779.570	831.453	849.566	859.921	882.700	938.173	961.466	918.750	993.694	1.075.881	1.207.234	
N	Servicios sociales y de salud	747.891	778.400	797.367	817.332	841.628	860.497	899.321	910.039	918.579	857.190	909.403	1.009.822	1.262.162
	Actual	562.210	648.063	701.067	709.039	685.591	652.673	631.316	624.899	625.241	693.697	782.611	814.072	
	Anterior	562.210	648.063	701.067	709.039	685.591	652.673	631.316	624.899	625.241	693.697	782.611	814.072	
O	Servicios comunitarios, sociales y personales	464.203	542.627	447.839	481.152	478.641	505.705	514.038	560.206	562.950	727.448	762.629	799.932	997.037
	Actual	654.401	698.909	574.422	590.757	603.310	628.115	622.753	660.029	625.846	949.183	1.007.422	1.055.997	
	Anterior	654.401	698.909	574.422	590.757	603.310	628.115	622.753	660.029	625.846	949.183	1.007.422	1.055.997	
P	Servicio doméstico	287.520	296.377	277.141	245.097	221.825	210.981	198.191	217.030	250.550	292.868	352.755	386.165	483.378
	Actual	259.794	277.850	228.024	234.556	239.481	245.005	242.896	297.415	310.775	458.453	529.870	549.670	
	Anterior	259.794	277.850	228.024	234.556	239.481	245.005	242.896	297.415	310.775	458.453	529.870	549.670	

PROVINCIA DE SANTA FE.

Producto Geográfico Bruto a precios constantes de 1993
Comparación de nuevas y anteriores estimaciones
En miles de pesos

		1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	TOTAL	Actual Anterior	19,425,417 17,107,500	20,411,677 18,873,353	20,207,504 17,888,152	20,806,007 18,412,508	21,588,899 18,879,162	22,492,337 19,637,683	22,051,065 19,633,404	22,011,870 19,254,103	21,490,348 19,817,300	21,800,848 19,411,391	23,141,071 20,285,503	25,109,986
A	Agricultura, ganadería, caza y pesca	Actual Anterior	1,739,388 1,832,846	1,899,945 1,963,955	2,133,913 2,030,947	2,110,791 2,108,369	1,987,977 1,987,973	2,384,371 2,381,442	2,460,581 2,355,105	2,358,520 2,392,043	2,527,174 2,475,316	2,682,660 2,874,485	2,848,726 2,808,910	2,896,819
B	Pesca	Actual Anterior	1,509 0	2,096 0	2,049 0	2,002 0	3,462 0	3,241 0	3,020 0	2,589 0	1,129 0	4,750 0	9,123 0	11,896
C	Explotación de minas y canteras	Actual Anterior	2,917 2,917	3,395 3,395	5,253 5,253	5,762 5,762	4,707 4,707	5,147 5,147	4,379 4,379	4,256 4,256	3,493 3,943	3,174 3,174	3,968 3,968	5,577
D	Industria manufacturera	Actual Anterior	3,039,839 3,039,839	3,177,546 3,301,874	3,015,630 3,163,229	3,209,209 3,467,306	3,499,376 3,755,517	3,424,191 3,815,605	3,117,067 3,575,222	3,150,744 3,444,012	2,745,442 3,138,528	2,834,545 2,902,353	3,179,256 3,192,589	4,161,262
E	Electricidad, gas y agua	Actual Anterior	432,795 466,560	455,545 495,578	451,807 489,368	487,444 529,074	478,689 514,699	491,289 521,422	514,354 544,548	513,568 553,793	509,649 549,785	482,829 524,730	522,698 557,771	593,394
F	Construcciones	Actual Anterior	271,888 315,888	408,321 462,758	476,427 349,868	348,776 337,766	416,034 285,053	443,542 358,464	421,881 338,231	404,193 302,715	364,108 273,754	280,418 299,862	380,508 434,094	485,809
G	Comercio	Actual Anterior	2,952,983 2,649,021	3,147,478 3,501,702	2,876,192 2,747,170	3,082,479 2,763,316	3,471,477 2,942,645	3,545,296 2,915,353	3,319,907 3,039,747	3,200,865 3,015,547	2,908,456 3,058,278	2,708,023 2,072,047	3,081,517 2,316,401	3,486,471
H	Restaurantes y hoteles	Actual Anterior	183,500 190,165	183,103 259,978	176,637 190,986	183,987 173,237	184,167 171,259	182,585 177,716	168,059 201,629	167,991 187,696	159,782 183,607	119,743 97,638	145,183 111,913	167,459
I	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Actual Anterior	1,041,184 1,310,918	1,062,709 1,474,390	1,095,202 1,417,007	1,168,462 1,471,081	1,120,237 1,534,075	1,231,174 1,576,321	1,177,300 1,582,488	1,095,751 1,573,823	1,071,356 1,583,013	1,196,928 1,560,352	1,345,026 1,559,453	1,554,534
J	Intermediación financiera	Actual Anterior	507,483 505,556	616,011 520,758	581,402 635,526	581,626 569,925	643,337 630,636	737,051 667,867	712,745 673,275	782,465 659,040	739,606 578,552	449,208 562,254	452,443 562,254	593,342
K	Servicios inmobiliarios, empresariales y de alquiler	Actual Anterior	5,982,354 3,744,860	6,084,688 3,789,612	6,116,994 3,824,551	6,310,791 3,882,294	6,426,780 3,950,114	6,567,592 3,973,176	6,589,051 3,980,497	6,636,226 3,592,990	6,671,095 4,373,600	6,863,824 4,362,711	6,955,311 4,382,107	7,095,810
L	Administración pública y Seguridad Social	Actual Anterior	1,062,303 852,074	1,063,266 851,347	1,065,257 877,486	1,028,573 910,542	1,026,492 884,927	1,084,950 945,508	1,086,325 979,025	1,119,521 1,010,019	1,143,103 1,021,707	1,129,133 1,036,959	1,151,154 1,127,828	1,212,806
M	Enseñanza	Actual Anterior	727,680 720,451	753,172 709,172	775,487 815,874	838,433 823,296	869,333 837,095	909,570 853,423	954,463 862,951	962,443 877,650	968,356 877,928	980,497 878,732	988,942 856,832	982,592
N	Servicios sociales y de salud	Actual Anterior	747,891 562,210	742,620 569,101	759,592 588,641	790,082 595,914	804,531 599,232	817,950 609,094	849,246 534,064	863,877 643,524	864,849 653,841	958,334 802,692	976,545 802,692	1,015,001
O	Servicios comunitarios, sociales y personales	Actual Anterior	464,203 654,401	520,869 687,006	415,843 538,472	427,538 554,475	441,420 573,559	462,106 602,237	475,265 620,303	522,859 587,294	531,087 698,564	503,854 659,518	508,980 666,415	581,967
P	Servicio doméstico	Actual Anterior	267,520 259,794	290,913 272,727	259,819 213,754	230,051 220,150	210,881 227,671	202,283 234,911	197,421 241,940	228,003 309,700	279,663 346,884	230,936 346,884	243,699 346,884	265,256

PROVINCIA DE SANTA FE.

Producto Geográfico Bruto a precios corrientes
Estructura sectorial
En porcentajes

		1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	TOTAL	Actual Anterior	100,0 100,0	100,0 100,0	100,0 100,0	100,0 100,0	100,0 100,0	100,0 100,0	100,0 100,0	100,0 100,0	100,0 100,0	100,0 100,0	100,0 100,0	100,0 100,0
A	Agricultura, ganadería, caza y pesca	Actual Anterior	9,0 10,7	10,8 12,7	12,6 12,8	11,0 12,0	11,9 12,7	10,0 10,3	10,9 11,3	10,9 11,8	19,6 23,2	20,4 25,9	20,2 23,3	16,6
B	Pesca	Actual Anterior	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0
C	Explotación de minas y canteras	Actual Anterior	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0
D	Industria manufacturera	Actual Anterior	15,6 17,8	15,5 17,8	16,5 19,4	17,5 20,6	17,1 21,3	16,3 20,9	16,6 20,5	15,4 18,7	23,5 20,2	25,9 22,3	27,9 24,0	29,8
E	Electricidad, gas y agua	Actual Anterior	2,2 2,7	2,4 2,6	2,3 2,8	1,9 2,5	2,0 2,6	2,2 2,6	2,2 2,6	2,2 2,6	1,5 1,8	1,4 1,6	1,2 1,5	1,0
F	Construcciones	Actual Anterior	1,4 1,8	2,0 2,5	2,4 1,9	1,7 1,9	2,1 1,7	2,1 1,7	2,0 1,6	1,9 1,3	1,2 0,8	1,5 1,2	2,4 1,9	4,0
G	Comercio	Actual Anterior	15,2 15,5	15,4 18,1	14,4 15,4	15,6 15,1	17,2 14,8	16,7 15,5	16,1 15,5	15,3 14,8	12,4 11,2	13,1 11,2	12,9 12,0	12,2
H	Restaurantes y hoteles	Actual Anterior	0,9 1,1	0,9 1,3	0,9 1,1	0,9 1,0	0,9 0,9	0,9 1,0	0,9 1,0	0,9 1,0	0,5 0,7	0,5 0,7	0,6 0,7	0,6
I	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Actual Anterior	5,4 7,7	5,3 7,8	5,6 8,4	6,2 8,2	6,8 8,1	6,9 8,2	6,5 8,4	6,8 8,1	7,7 8,4	7,5 7,8	8,0 7,5	8,3
J	Intermediación financiera	Actual Anterior	2,6 3,0	2,3 2,7	2,5 3,2	2,2 2,5	2,1 2,5	2,4 2,6	2,6 2,5	2,8 2,1	1,6 1,9	1,1 1,8	1,2 1,6	1,5
K	Servicios inmobiliarios, empresariales y de alquiler	Actual Anterior	30,8 21,9	30,2 19,8	29,7 19,8	26,0 19,6	23,2 18,7	23,6 19,4	22,6 17,8	23,1 21,5	17,0 16,0	15,2 13,4	13,2 13,5	12,7
L	Administración pública y Seguridad Social	Actual Anterior	5,5 5,0	4,6 4,6	4,6 4,7	4,8 5,0	4,7 5,0	5,7 5,5	5,9 5,7	6,0 5,6	4,0 4,1	3,6 3,5	3,3 3,7	3,4
M	Enseñanza	Actual Anterior	3,7 4,2	3,8 4,0	4,0 4,3	4,3 4,3	4,3 4,3	5,0 4,7	5,2 4,9	5,3 4,6	3,6 3,7	3,3 3,3	3,3 3,4	3,5
N	Servicios sociales y de salud	Actual Anterior	3,9 3,3	3,7 3,3	3,8 3,7	3,9 3,6	4,0 3,2	4,5 3,2	4,6 3,2	4,9 3,2	3,2 2,6	2,9 2,4	2,7 2,3	2,8
O	Servicios comunitarios, sociales y personales	Actual Anterior	2,4 3,8	2,6 3,6	2,1 3,0	2,2 3,0	2,4 3,0	2,6 3,1	2,8 3,4	3,0 3,2	2,7 3,6	2,5 3,1	2,1 3,0	2,2
P	Servicio doméstico	Actual Anterior	1,4 1,5	1,4 1,4	1,3 1,2	1,2 1,2	1,0 1,2	1,0 1,2	1,1 1,5	1,3 1,6	1,1 1,7	1,1 1,6	1,0 1,6	1,1

CUADRO 4

PROVINCIA DE SANTA FE.

Producto Geográfico Bruto a precios constantes
Comparación de nuevas y anteriores estimaciones
Variaciones anuales, en porcentaje

		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	TOTAL	Actual Anterior	5,1 10,3	-1,0 -5,2	3,0 2,9	3,8 2,5	4,2 4,0	-2,0 0,0	-0,2 -1,9	-2,4 2,9	-4,0 -7,3	5,7 5,7	6,1 4,6
A	Agricultura, ganadería, caza y pesca	Actual Anterior	9,2 7,2	12,3 3,4	-1,1 3,8	-5,8 -6,7	19,9 21,0	3,2 -1,1	-4,1 1,6	7,2 3,5	-1,8 -0,6	7,3 16,9	-0,5 -2,3
B	Pesca	Actual Anterior	38,9	-2,2	-2,3	72,9	-6,4	-6,8	-14,3	-56,4	23,6	240,2	92,1
C	Explotación de minas y canteras	Actual Anterior	16,4 16,4	54,7 54,7	9,7 9,7	-18,3 -18,3	9,4 9,4	-14,9 -14,9	-2,8 -2,8	-17,9 -7,4	-33,6 -41,1	36,8 36,8	25,0 25,0
D	Industria manufacturera	Actual Anterior	4,5 8,6	-5,1 -4,2	6,4 9,6	9,0 8,3	-2,1 1,6	-9,0 -6,3	1,1 -3,7	-12,9 -8,9	3,2 -7,5	12,2 10,0	16,0 14,1
E	Electricidad, gas y agua	Actual Anterior	5,3 6,2	-0,8 -1,2	7,9 8,1	-1,8 -2,7	2,6 1,3	4,7 4,4	-0,2 1,7	-0,8 -0,7	-5,3 -4,6	8,3 6,3	7,5 4,8
F	Construcciones	Actual Anterior	50,2 46,5	16,7 -24,4	-26,8 -3,5	19,3 -15,6	6,6 25,8	-4,9 -5,6	-4,2 -10,5	-9,9 -9,6	-25,5 -28,5	3,4 53,2	35,7 44,8
G	Comercio	Actual Anterior	6,6 32,2	-8,6 -21,5	7,2 0,6	12,6 6,5	2,1 -0,9	-6,4 4,3	-3,6 -0,8	-9,1 1,4	-19,2 -35,2	15,3 4,6	13,8 11,8
H	Restaurantes y hoteles	Actual Anterior	-0,2 36,7	-3,5 -26,5	4,2 -9,3	0,1 -1,1	-0,9 3,8	-8,0 13,5	0,0 -6,9	-4,9 -2,2	-25,1 -46,8	7,0 4,3	13,3 9,9
I	Transporte, almacenamiento y comunicaciones	Actual Anterior	2,1 12,5	3,1 -3,9	6,7 3,8	-4,1 4,3	9,9 2,8	-4,4 0,4	-6,9 -0,5	-2,2 0,6	1,7 -1,5	9,9 0,1	12,4 -0,1
J	Intermediación financiera	Actual Anterior	21,4 3,0	-5,6 22,0	0,0 -10,3	10,6 10,7	14,6 5,9	-3,3 0,8	9,8 -2,1	-5,5 -12,2	-35,0 3,1	-6,8 11,0	0,9 0,0
K	Servicios inmobiliarios, empresariales y de alquiler	Actual Anterior	1,7 1,2	0,5 0,9	3,2 1,5	1,8 1,7	2,2 0,6	0,3 0,2	0,7 -9,7	0,5 21,7	0,8 -0,7	2,1 0,5	1,3 0,0
L	Administración pública y Seguridad Social	Actual Anterior	0,1 1,1	0,2 1,9	-3,4 3,8	-0,2 -2,8	5,7 6,8	0,1 3,5	3,1 3,2	2,3 1,2	-2,6 -1,8	1,2 3,4	2,0 8,8
M	Enseñanza	Actual Anterior	3,5 -1,6	3,0 15,0	8,1 0,9	3,7 1,7	4,6 2,0	4,9 1,1	0,8 1,7	0,6 0,0	1,9 -0,3	-0,6 0,3	0,9 -2,4
N	Servicios sociales y de salud	Actual Anterior	-0,7 1,2	2,3 3,4	4,0 1,2	1,8 0,6	1,7 1,6	3,8 4,1	1,7 1,5	0,1 1,6	7,2 15,7	3,3 6,1	1,9 0,0
O	Servicios comunitarios, sociales y personales	Actual Anterior	12,2 5,0	-20,2 -21,6	2,8 3,0	3,2 3,4	4,7 5,0	2,8 3,0	10,0 10,8	1,6 1,6	2,7 2,8	-7,6 -8,2	1,0 1,0
P	Servicio doméstico	Actual Anterior	8,7 5,0	-10,7 -21,6	-11,5 3,0	-8,3 3,4	-4,1 3,2	-2,4 3,0	14,5 28,0	23,7 12,0	-20,8 0,0	4,2 0,0	5,5 0,0

CUADRO 5

PROVINCIA DE SANTA FE.

Producto Geográfico Bruto a precios corrientes
Participación en el total del país, en porcentaje

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
TOTAL	8,8	8,7	8,6	8,2	7,9	7,7	7,4	7,4	7,3	8,9	8,8	9,1	9,3
A Agricultura, ganadería y silvicultura	14,8	15,9	17,0	18,0	16,3	17,0	16,5	16,8	17,6	17,0	16,9	17,5	16,5
B Pesca y servicios conexos	0,4	0,4	0,4	0,3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,2	0,1	0,5	0,9	1,1
C Minas y canteras	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D Industria manufacturera	7,0	7,1	7,3	7,3	7,1	6,9	6,7	7,0	6,6	9,8	9,5	10,4	11,8
E Electricidad, gas y agua	9,4	10,3	9,2	7,8	7,9	7,4	7,1	6,6	6,5	7,6	6,9	6,2	5,5
F Construcciones	2,0	2,9	3,8	2,7	2,8	2,7	2,8	3,0	3,0	4,2	4,0	5,2	7,3
G Comercio	8,7	8,7	8,6	8,7	8,9	8,8	8,8	8,8	8,7	9,9	10,4	10,4	10,0
H Restaurantes y hoteles	3,4	3,1	3,0	2,9	2,5	2,4	2,2	2,2	2,3	2,1	2,1	2,2	2,3
I Transporte, almacenamiento y comunicaciones	6,5	6,0	6,2	6,3	5,9	6,0	5,8	5,3	5,5	8,7	7,9	8,9	10,1
J Intermediación financiera y seguros	5,5	5,4	5,2	4,6	4,4	4,2	4,1	4,4	3,8	2,6	2,5	2,7	3,2
K Servicios inmobiliarios, empresariales y de alquiler	17,5	15,8	14,9	12,8	12,1	11,0	10,5	10,0	10,1	11,3	11,1	10,6	10,4
L Administración pública	7,3	6,2	6,1	6,5	6,4	6,3	6,5	6,5	6,6	6,4	5,9	5,8	5,8
M Enseñanza	7,3	7,4	7,5	8,0	7,8	7,6	7,7	7,6	7,3	7,4	7,3	7,6	7,6
N Servicios sociales y de salud	9,2	8,8	8,8	8,9	8,7	8,7	8,8	8,7	8,7	8,9	8,9	9,1	9,3
O Servicios comunitarios, sociales y personales	5,2	5,7	4,7	4,5	4,5	4,7	4,8	5,1	5,1	8,2	7,3	6,2	6,1
P Servicio doméstico	6,9	7,7	7,8	7,1	6,3	6,0	5,7	6,4	7,7	9,9	11,6	11,3	12,9

CUADRO 6

PROVINCIA DE SANTA FE.

**Producto Geográfico Bruto a precios corrientes
Precios Implícitos en el VBP**

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
TOTAL	1,3%	3,5%	3,3%	3,6%	-0,7%	-7,4%	-6,9%	-8,9%	47,6%	64,9%	81,7%	98,2%
A Agricultura, ganadería y silvicultura	5,6%	5,8%	24,6%	22,7%	10,1%	-13,9%	-5,2%	-15,8%	114,3%	144,1%	188,5%	166,5%
B Pesca y servicios conexos	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	14,9%	-2,3%	37,9%	60,9%	60,9%	50,9%
C Minas y canteras	-0,4%	12,5%	-30,3%	-40,2%	9,5%	6,2%	-0,4%	-10,4%	9,5%	29,5%	39,4%	119,1%
D Industria manufacturera	2,6%	7,0%	9,6%	11,3%	6,5%	-2,6%	-0,8%	0,1%	100,5%	124,6%	137,8%	152,9%
E Electricidad, gas y agua	2,5%	-1,0%	-12,3%	-10,7%	-18,3%	-18,6%	-17,3%	-16,8%	-11,7%	-13,2%	-11,0%	-0,4%
F Construcciones	2,2%	5,6%	3,6%	1,7%	1,4%	0,9%	-1,7%	-3,1%	22,2%	63,9%	133,8%	268,6%
G Comercio	1,7%	4,2%	6,3%	6,5%	4,1%	-0,9%	-1,4%	-2,7%	40,0%	50,2%	56,5%	58,3%
H Restaurantes y hoteles	4,8%	6,4%	4,3%	3,6%	4,7%	4,2%	1,9%	2,7%	13,4%	29,1%	44,2%	67,4%
I Transporte, almacenamiento y comunicaciones	3,2%	6,7%	9,9%	16,3%	16,2%	15,0%	17,1%	17,5%	95,8%	104,8%	121,9%	137,2%
J Intermediación financiera y seguros	-14,8%	-6,3%	-15,3%	-21,8%	-28,2%	-26,8%	-29,1%	-23,2%	1,8%	0,0%	21,5%	33,8%
K Servicios inmobiliarios, empresariales y de alquiler	3,4%	1,6%	-11,9%	-14,3%	-21,8%	-26,6%	-30,2%	-32,6%	-28,1%	-25,1%	-21,4%	-10,0%
L Administración pública	-22,5%	-17,5%	-17,3%	-16,8%	-15,5%	-14,3%	-12,8%	-17,4%	-18,9%	-10,2%	-15,0%	13,9%
M Enseñanza	6,5%	8,6%	7,3%	5,7%	3,1%	5,1%	8,0%	2,3%	-0,9%	7,2%	24,0%	62,3%
N Servicios sociales y de salud	4,7%	2,7%	2,3%	4,9%	5,9%	5,8%	5,8%	6,7%	7,5%	16,2%	23,3%	40,1%
O Servicios comunitarios, sociales y personales	4,2%	7,7%	7,9%	8,4%	9,4%	8,2%	7,1%	6,0%	33,4%	51,4%	57,2%	71,3%
P Servicio doméstico	1,9%	6,7%	6,5%	5,2%	4,3%	0,4%	-4,0%	-10,4%	32,2%	52,8%	58,5%	82,2%

CATEGORIA M

PROVINCIA DE SANTA FE
M - ENSEÑANZA
8010 ENSEÑANZA INICIAL Y PRIMARIA PUBLICA

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Período: 1993 - 2005

8010 ENSEÑANZA INICIAL Y PRIMARIA PUBLICA						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	263.912	5.336	258.576	263.912	5.336	258.576
1994	291.880	8.170	283.710	276.895	5.598	271.297
1995	309.785	7.913	301.873	282.494	5.711	276.783
1996	310.156	6.483	303.673	289.254	5.848	283.406
1997	311.012	6.883	304.129	293.059	5.925	287.134
1998	306.479	7.560	298.919	299.375	6.053	293.322
1999	336.601	6.853	329.748	317.294	6.415	310.879
2000	364.893	7.315	357.578	321.701	6.504	315.197
2001	345.566	7.252	338.314	328.614	6.644	321.970
2002	334.329	6.241	328.088	335.037	6.774	328.263
2003	374.865	14.368	360.497	337.911	6.832	331.079
2004	465.034	14.447	450.588	344.011	6.955	337.056
2005	607.913	17.526	590.387	329.834	6.669	323.165

PROVINCIA DE SANTA FE
M - ENSEÑANZA
8020 ENSEÑANZA MEDIA PUBLICA

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Período: 1993 - 2005

8020 ENSEÑANZA MEDIA PUBLICA						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	151.451	3.062	148.389	151.451	3.062	148.389
1994	165.189	4.624	160.565	156.709	3.168	153.540
1995	176.203	4.501	171.702	160.680	3.249	157.431
1996	176.549	3.690	172.859	164.651	3.329	161.322
1997	182.138	4.031	178.107	171.624	3.470	168.154
1998	187.598	4.628	182.971	183.250	3.705	179.545
1999	204.873	4.171	200.702	193.121	3.904	189.217
2000	201.069	4.031	197.038	177.269	3.584	173.685
2001	195.114	4.095	191.019	185.543	3.751	181.792
2002	192.481	3.593	188.888	192.888	3.900	188.989
2003	196.727	7.541	189.187	177.334	3.585	173.749
2004	228.856	7.110	221.746	169.297	3.423	165.875
2005	318.608	9.185	309.423	172.866	3.495	169.371

PROVINCIA DE SANTA FE
M - ENSEÑANZA
8030 ENSEÑANZA SUPERIOR NO UNIVERSITARIA PUBLICA

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Periodo: 1993 - 2005

8030 ENSEÑANZA SUPERIOR NO UNIVERSITARIA PUBLICA						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	19.941	403	19.537	19.941	403	19.537
1994	22.205	622	21.584	21.065	426	20.639
1995	24.791	633	24.158	22.607	457	22.150
1996	25.894	541	25.353	24.149	488	23.661
1997	24.935	552	24.383	23.495	475	23.020
1998	26.182	646	25.537	25.576	517	25.058
1999	27.108	552	26.557	25.554	517	25.037
2000	27.548	552	26.996	24.287	491	23.796
2001	24.939	523	24.415	23.715	479	23.236
2002	23.599	440	23.159	23.649	478	23.171
2003	25.247	968	24.280	22.758	460	22.298
2004	28.773	894	27.880	21.285	430	20.855
2005	43.104	1.243	41.861	23.387	473	22.914

PROVINCIA DE SANTA FE
M - ENSEÑANZA
8030 ENSEÑANZA PUBLICA SUPERIOR UNIVERSITARIA

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Período: 1993 - 2005

8030 ENSEÑANZA PUBLICA SUPERIOR UNIVERSITARIA						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	133.412	6.002	127.410	133.412	6.002	127.410
1994	149.399	7.091	142.308	137.073	6.167	130.906
1995	142.463	6.445	136.018	143.967	6.477	137.490
1996	146.994	7.679	139.315	151.264	6.806	144.458
1997	150.533	8.883	141.651	162.411	7.307	155.104
1998	154.065	10.079	143.987	174.458	7.849	166.608
1999	154.790	10.477	144.313	181.450	8.164	173.286
2000	157.709	11.486	146.223	193.644	8.712	184.932
2001	149.612	10.932	138.680	192.151	8.645	183.505
2002	147.203	12.138	135.065	203.140	9.140	194.000
2003	173.852	14.434	159.418	211.278	9.506	201.772
2004	207.070	19.521	187.549	216.402	9.736	206.665
2005	279.274	25.036	254.238	213.417	9.602	203.815

PROVINCIA DE SANTA FE
M - ENSEÑANZA
8090 ENSEÑANZA DE ADULTOS Y OTROS TIPOS DE ENSEÑANZA PUBLICA

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Período: 1993 - 2005

8090 ENSEÑANZA DE ADULTOS Y OTROS TIPOS DE ENSEÑANZA						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	36.419	1.071	35.348	36.419	1.071	35.348
1994	39.835	1.462	38.373	37.683	1.108	36.576
1995	46.428	1.898	44.529	39.152	1.151	38.001
1996	45.880	1.592	44.288	40.620	1.194	39.426
1997	51.552	1.668	49.885	47.931	1.409	46.522
1998	50.559	1.968	48.591	46.345	1.362	44.983
1999	58.384	2.246	56.138	49.742	1.462	48.280
2000	59.814	2.288	57.525	47.637	1.400	46.236
2001	53.009	2.021	50.987	46.028	1.353	44.675
2002	48.678	1.806	46.872	44.082	1.296	42.786
2003	51.680	2.759	48.921	42.024	1.235	40.789
2004	71.149	3.043	68.105	50.418	1.482	48.936
2005	92.068	3.338	88.730	50.523	1.485	49.038

PROVINCIA DE SANTA FE
M - ENSEÑANZA
8010 ENSEÑANZA INICIAL Y PRIMARIA PRIVADA

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Período: 1993 - 2005

8010 ENSEÑANZA INICIAL Y PRIMARIA PRIVADA						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	62.671	12.838	49.833	62.671	12.838	49.833
1994	69.149	14.165	54.984	63.007	12.907	50.100
1995	72.800	14.913	57.887	63.342	12.976	50.367
1996	96.208	19.708	76.500	82.122	16.823	65.300
1997	98.210	20.118	78.092	83.260	17.056	66.204
1998	101.651	20.823	80.828	85.528	17.520	68.007
1999	105.425	21.596	83.829	87.943	18.015	69.928
2000	107.964	22.116	85.848	90.568	18.553	72.016
2001	105.825	21.678	84.147	90.547	18.548	71.998
2002	106.033	21.721	84.312	92.079	18.862	73.217
2003	104.587	21.424	83.162	90.299	18.497	71.801
2004	108.688	22.264	86.424	89.989	18.434	71.555
2005	137.817	28.231	109.586	92.045	18.855	73.190

PROVINCIA DE SANTA FE
M - ENSEÑANZA
8020 ENSEÑANZA SECUNDARIA PRIVADA

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Período: 1993 - 2005

8020 ENSEÑANZA SECUNDARIA PRIVADA						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	69.881	18.912	50.969	69.881	18.912	50.969
1994	77.104	20.867	56.237	70.255	19.013	51.242
1995	81.175	21.969	59.207	70.630	19.115	51.515
1996	107.277	29.032	78.244	91.570	24.782	66.788
1997	109.509	29.637	79.872	92.838	25.125	67.713
1998	113.345	30.675	82.670	95.367	25.809	69.558
1999	117.554	31.814	85.740	98.061	26.538	71.522
2000	120.385	32.580	87.805	100.988	27.331	73.657
2001	118.000	31.934	86.065	100.963	27.324	73.640
2002	118.231	31.997	86.234	102.673	27.786	74.886
2003	116.619	31.561	85.058	100.687	27.249	73.438
2004	121.192	32.798	88.394	100.342	27.156	73.186
2005	153.672	41.589	112.084	102.635	27.776	74.858

PROVINCIA DE SANTA FE
M - ENSEÑANZA
8030 ENSEÑANZA PRIVADA SUPERIOR

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Período: 1993 - 2005

8030 ENSEÑANZA PRIVADA SUPERIOR						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	30.119	7.318	22.801	30.119	7.318	22.801
1994	31.487	7.651	23.836	31.487	7.651	23.836
1995	34.972	8.497	26.474	34.972	8.497	26.474
1996	45.594	11.078	34.516	45.594	11.078	34.516
1997	49.615	12.055	37.560	49.615	12.055	37.560
1998	54.212	13.172	41.040	54.212	13.172	41.040
1999	60.415	14.679	45.735	60.415	14.679	45.735
2000	65.932	16.020	49.912	65.932	16.020	49.912
2001	61.901	15.041	46.861	61.901	15.041	46.861
2002	72.632	17.648	54.984	58.106	14.118	43.987
2003	79.296	19.267	60.029	63.437	15.414	48.023
2004	80.576	19.578	60.998	61.816	15.020	46.796
2005	78.571	19.091	59.480	60.439	14.685	45.754

PROVINCIA DE SANTA FE
M - ENSEÑANZA

8090 ENSEÑANZA DE ADULTOS Y OTROS TIPOS DE ENSEÑANZA PRIVADA

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Período: 1993 - 2005

8090 ENSEÑANZA DE ADULTOS Y OTROS TIPOS DE ENSEÑANZA						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	21.908	7.112	14.796	21.908	7.112	14.796
1994	23.372	7.587	15.785	22.263	7.227	15.036
1995	23.893	7.756	16.137	22.618	7.342	15.276
1996	30.226	9.812	20.414	28.956	9.400	19.556
1997	27.399	8.894	18.505	26.536	8.614	17.922
1998	32.956	10.698	22.258	31.757	10.309	21.448
1999	31.871	10.346	21.525	30.471	9.891	20.579
2000	35.186	11.422	23.764	34.072	11.061	23.012
2001	30.895	10.029	20.866	30.618	9.939	20.679
2002	24.073	7.814	16.258	25.316	8.218	17.098
2003	25.974	8.432	17.542	25.983	8.435	17.548
2004	27.832	9.035	18.797	26.678	8.660	18.018
2005	34.187	11.098	23.089	30.318	9.842	20.476

CATEGORIA N

PROVINCIA DE SANTA FE
N - SERVICIOS SOCIALES Y DE SALUD
8511 ACTIVIDADES DE HOSPITALES, SANATORIOS Y CLINICAS PÚBLICAS MUNICIPALES

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Período: 1993 - 2005

8511 ACTIVIDADES DE HOSPITALES, SANATORIOS Y CLINICAS PÚBLICAS MUNICIPALES						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	38.787	2.895	35.892	38.787	2.895	35.892
1994	37.660	4.175	33.484	35.373	3.938	31.435
1995	28.909	2.200	26.709	27.989	1.946	26.044
1996	38.919	2.342	36.577	39.965	1.970	37.995
1997	34.347	2.707	31.641	34.587	2.259	32.328
1998	38.890	4.310	34.580	37.777	3.559	34.218
1999	45.579	4.978	40.602	44.404	4.119	40.284
2000	44.729	5.101	39.628	43.276	4.260	39.016
2001	45.909	4.964	40.944	44.435	4.194	40.241
2002	47.054	6.297	40.757	43.484	3.589	39.895
2003	51.844	8.808	43.035	43.578	4.651	38.927
2004	57.605	9.145	48.460	42.773	4.609	38.164
2005	77.883	13.185	64.698	48.300	5.847	42.453

PROVINCIA DE SANTA FE
N - SERVICIOS SOCIALES Y DE SALUD
8511 ACTIVIDADES DE HOSPITALES, SANATORIOS Y CLINICAS PÚBLICAS PROVINCIALES

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Período: 1993 - 2005

8511 ACTIVIDADES DE HOSPITALES, SANATORIOS Y CLINICAS PÚBLICAS PROVINCIALES						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	180.903	25.688	155.215	180.903	25.688	155.215
1994	181.036	41.716	139.320	167.042	23.720	143.322
1995	165.095	24.809	140.285	161.905	22.990	138.915
1996	162.312	23.048	139.264	156.769	22.261	134.508
1997	168.146	29.528	138.618	150.788	21.412	129.376
1998	186.744	46.168	140.576	144.807	20.562	124.245
1999	203.271	49.726	153.545	155.080	22.021	133.059
2000	201.726	53.719	148.008	155.080	22.021	133.059
2001	205.987	57.321	148.666	151.210	21.472	129.739
2002	229.528	77.902	151.626	231.213	32.832	198.381
2003	277.490	119.576	157.914	234.942	33.361	201.581
2004	306.797	117.422	189.375	239.340	33.986	205.354
2005	392.544	127.034	265.510	243.738	34.610	209.127

PROVINCIA DE SANTA FE
N - SERVICIOS SOCIALES Y DE SALUD
8511 ACTIVIDADES DE HOSPITALES, SANATORIOS Y CLINICAS PÚBLICAS NACIONALES

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Período: 1993 - 2005

8511 ACTIVIDADES DE HOSPITALES, SANATORIOS Y CLINICAS PÚBLICAS NACIONALES						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	6.228	4.335	1.893	6.228	4.335	1.893
1994	9.508	7.040	2.468	8.931	6.640	2.291
1995	6.679	4.187	2.492	6.467	3.702	2.764
1996	6.727	3.890	2.838	6.908	3.272	3.636
1997	7.380	4.983	2.397	7.431	4.159	3.272
1998	11.251	7.791	3.460	10.929	6.434	4.495
1999	8.761	8.392	369	8.535	6.945	1.590
2000	9.448	9.066	382	9.141	7.571	1.570
2001	11.267	9.674	1.593	10.905	8.172	2.733
2002	14.322	13.147	1.175	13.235	7.493	5.742
2003	21.489	20.180	1.309	18.063	10.656	7.407
2004	21.592	19.816	1.776	16.033	9.986	6.046
2005	23.536	21.439	2.097	14.596	9.508	5.088

PROVINCIA DE SANTA FE
N - SERVICIOS SOCIALES Y DE SALUD
8511 ACTIVIDADES DE HOSPITALES, SANATORIOS Y CLINICAS PRIVADAS.

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Periodo: 1993 - 2005

8511 ACTIVIDADES DE HOSPITALES, SANATORIOS Y CLINICAS PRIVADAS.						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	513.467	247.240	266.227	513.467	247.240	266.227
1994	554.416	272.222	282.195	523.533	256.700	266.833
1995	567.688	285.341	282.347	539.650	258.950	280.700
1996	579.451	294.701	284.750	563.451	267.770	295.681
1997	618.091	317.492	300.599	592.880	285.938	306.943
1998	630.756	313.777	316.979	606.785	294.519	312.266
1999	654.003	328.511	325.493	630.776	309.827	320.949
2000	661.638	330.156	331.482	634.509	308.036	326.473
2001	665.107	332.225	332.881	633.635	308.012	325.623
2002	680.824	369.477	311.346	612.831	290.123	322.708
2003	755.506	426.833	328.673	632.172	301.405	330.767
2004	832.244	469.411	362.833	652.136	313.977	338.159
2005	989.503	531.260	458.243	686.847	335.949	350.898

PROVINCIA DE SANTA FE
N - SERVICIOS SOCIALES Y DE SALUD
8512 SERVICIOS MEDICOS

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Período: 1993 - 2005

8512 SERVICIOS MEDICOS						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	259.257	93.797	165.459	259.257	93.797	165.459
1994	265.716	81.022	184.694	268.670	97.203	171.467
1995	261.641	63.770	197.871	280.989	101.660	179.329
1996	275.681	73.604	202.077	286.434	103.630	182.804
1997	302.404	92.096	210.308	299.838	108.480	191.359
1998	306.703	101.583	205.120	311.761	112.793	198.968
1999	312.345	102.567	209.778	321.717	116.395	205.322
2000	318.441	105.827	212.614	331.233	119.838	211.395
2001	323.877	113.897	209.981	333.859	120.788	213.071
2002	343.212	158.313	184.899	328.612	118.890	209.722
2003	380.081	195.568	184.514	345.493	124.645	220.848
2004	402.861	215.684	187.177	354.395	128.218	226.177
2005	468.466	265.246	203.220	371.331	134.345	236.986

PROVINCIA DE SANTA FE
N - SERVICIOS SOCIALES Y DE SALUD
8519 SERVICIOS RELACIONADOS CON LA SALUD HUMANA N.C.P.

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Período: 1993 - 2005

8519 SERVICIOS RELACIONADOS CON LA SALUD HUMANA N.C.P.						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	173.407	89.929	83.479	173.407	89.929	83.479
1994	193.567	99.317	94.249	179.704	93.194	86.510
1995	207.376	103.213	104.163	187.944	97.467	90.476
1996	211.785	104.502	107.283	191.585	99.356	92.229
1997	220.411	105.806	114.604	200.551	104.006	96.545
1998	214.973	103.057	111.916	204.842	106.231	98.611
1999	219.855	99.373	120.482	210.301	108.616	101.685
2000	222.827	96.815	126.013	216.028	111.304	104.724
2001	220.068	88.406	131.662	217.655	112.129	105.526
2002	217.721	91.524	126.196	214.271	110.383	103.887
2003	232.886	84.190	148.696	225.392	115.945	109.447
2004	243.548	72.181	171.367	231.212	119.108	112.104
2005	269.012	58.881	210.131	242.198	124.767	117.431

PROVINCIA DE SANTA FE
N - SERVICIOS SOCIALES Y DE SALUD
8520 SERVICIOS VETERINARIOS

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Período: 1993 - 2005

8520 SERVICIOS VETERINARIOS						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	20.364	14.498	5.866	20.364	14.498	5.866
1994	22.991	16.450	6.541	21.060	14.993	6.067
1995	25.410	19.021	6.389	20.075	14.292	5.783
1996	26.171	19.934	6.237	19.557	13.923	5.634
1997	27.957	22.057	5.900	18.610	13.249	5.361
1998	27.301	21.357	5.944	19.224	13.686	5.538
1999	29.261	23.193	6.068	19.788	14.087	5.700
2000	30.528	24.395	6.133	20.315	14.463	5.852
2001	31.893	25.844	6.049	20.443	14.554	5.889
2002	33.913	29.966	3.947	20.026	14.257	5.769
2003	39.896	36.406	3.490	20.989	14.930	6.059
2004	44.786	41.502	3.284	21.528	15.326	6.202
2005	52.962	49.271	3.690	22.603	16.092	6.511

PROVINCIA DE SANTA FE
N - SERVICIOS SOCIALES Y DE SALUD
8531 SERVICIOS SOCIALES CON ALOJAMIENTO

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Período: 1993 - 2005

8531 SERVICIOS SOCIALES CON ALOJAMIENTO						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	36.698	16.403	20.295	36.698	16.403	20.295
1994	37.504	16.462	21.042	37.603	16.808	20.795
1995	37.841	16.035	21.806	38.562	17.236	21.326
1996	38.327	16.330	21.997	40.744	18.212	22.532
1997	40.367	20.162	20.205	42.644	19.061	23.583
1998	45.297	21.104	24.193	42.929	19.188	23.741
1999	46.444	21.639	24.805	44.064	19.696	24.368
2000	49.466	23.046	26.420	45.289	20.243	25.046
2001	50.570	23.562	27.008	45.551	20.360	25.191
2002	52.637	31.140	21.498	44.659	19.961	24.697
2003	60.202	36.114	24.088	46.845	20.894	25.952
2004	66.354	40.127	26.228	48.055	21.479	26.576
2005	77.441	45.900	31.541	50.405	22.530	27.875

PROVINCIA DE SANTA FE
N - SERVICIOS SOCIALES Y DE SALUD
8532 SERVICIOS SOCIALES SIN ALOJAMIENTO

Miles de pesos corrientes y constantes de 1993, a precios de productor
 Periodo: 1993 - 2005

8532 SERVICIOS SOCIALES SIN ALOJAMIENTO						
Años	Precios corrientes			Precios constantes		
	VBP	Consumo Intermedio	VA	VBP	Consumo Intermedio	VA
1993	23.583	10.017	13.566	23.583	10.017	13.566
1994	23.551	9.145	14.407	24.164	10.264	13.900
1995	22.815	7.511	15.304	24.781	10.526	14.255
1996	22.463	6.154	16.310	26.183	11.121	15.061
1997	23.478	6.122	17.356	27.404	11.640	15.764
1998	28.112	10.382	17.730	27.587	11.718	15.869
1999	28.824	10.645	18.179	28.316	12.028	16.288
2000	30.701	11.340	19.360	29.103	12.362	16.741
2001	31.384	11.589	19.794	29.272	12.434	16.838
2002	32.669	16.922	15.746	28.698	12.190	16.508
2003	37.372	19.689	17.683	30.104	12.757	17.347
2004	41.192	21.869	19.323	30.881	13.117	17.764
2005	48.074	25.043	23.032	32.391	13.759	18.633

PRODUCTO GEOGRÁFICO BRUTO DE LA PROVINCIA DE SANTA FE
(1993 a 2005)

Santa Fe, 14 de Junio de 2007

INDICE

Introducción	1
Conceptos y definiciones utilizadas	1
Aspectos generales	1
Clasificación de actividades	4
Metodologías sectoriales	4
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	4
Explotación de minas y canteras	5
Industria manufacturera	5
Electricidad, gas y agua	5
Construcciones	6
Comercio	6
Hoteles y Restaurantes	7
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	7
Intermediación financiera	8
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	9
Administración pública, enseñanza, servicios sociales y de salud	9
Servicio doméstico y otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	9

Introducción

En este documento se presenta una síntesis de la metodología correspondiente a las nuevas series anuales del Producto Geográfico Bruto (PGB)¹ de la provincia de Santa Fe.

Como resultado del trabajo realizado durante el año 2006 se obtuvieron nuevas series del valor de la producción, consumo intermedio y valor agregado a precios corrientes (valor al cual efectivamente se realizan las transacciones de bienes y servicios) y a precios constantes de 1993, en ambos casos para el período 1993/2005.

Las nuevas series se apoyan en una mayor número de fuentes de información y su actualización metodológica permitió mejorar su comparabilidad con series similares de otras provincias y del país.

Conceptos y definiciones utilizadas

Aspectos generales

El Producto Geográfico Bruto (PGB)² es un indicador sintético del esfuerzo productivo realizado en el territorio provincial y es equivalente a lo que a nivel del país en su conjunto se conoce como Producto Interno Bruto (PIB)³.

El PGB es – a nivel provincial – un indicador del esfuerzo productivo que, a nivel de país en su conjunto, equivale al PIB aunque, hasta ahora, la suma del PGB de cada una de las provincias no constituye exactamente el PIB.

Para su estimación se utilizan conceptos técnicos, metodologías y fuentes de información recomendados internacionalmente y adaptadas a la realidad nacional según pautas establecidas oportunamente por el Consejo Federal de Inversiones y la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales del INDEC.

En el Marco del Sistema de Cuentas Nacionales⁴, la producción es una actividad realizada bajo el control y la responsabilidad de una unidad institucional (en términos genéricos, empresa) que utiliza mano de obra, capital, recursos naturales e insumos para obtener bienes o servicios que puede vender o utilizar. Esta actividad se realiza en establecimientos productivos que tienen cierta localización geográfica.

En cada uno de esos establecimientos productivos, el Valor Agregado Bruto a precios de productor (VABpp) se define como la diferencia entre el Valor Bruto de Producción a precios de productor (VBPpp) y el Consumo Intermedio a precios de comprador (Clpc). Comprende la remuneración de los asalariados (salario nominal por todo

¹ Se puede decir también Producto Bruto Geográfico (PBG) pero por correspondencia con el nivel del país (Producto Interno Bruto=PIB) conviene adoptar el término PGB

² Se puede decir también Producto Bruto Geográfico (PBG) pero por correspondencia con el nivel del país (Producto Interno Bruto=PIB) conviene adoptar el término PGB

³ En el marco de la metodología adoptada por el CFI y la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales (DNCN) del INDEC, existen diferencias en el alcance de ambos conceptos, por el diferente tratamiento del Impuesto al Valor Agregado (IVA), la utilización de los Servicios de Intermediación Financiera Medidos Indirectamente (SIFMI) y de los Servicios de Seguros de Riesgo. Al efecto, ver "Propuesta metodológica para la estimación de las cuentas provinciales", INDEC, documento interno, abril 2006

⁴ "Sistema de Cuentas Nacionales 1993" CEE/FMI/OCDE/NNUU/BIRF,

concepto y contribuciones sociales patronales), los impuestos (netos de subsidios) a los productos⁵ (excepto el IVA) y a la producción⁶ y el excedente bruto de explotación o ingreso mixto⁷. Las amortizaciones de bienes de uso se encuentran comprendidas en el excedente bruto de explotación o en el ingreso mixto, según el caso.

El PGB de una provincia es el resultado neto de la actividad productiva de los establecimientos localizados en su territorio, independientemente de que los factores primarios (trabajo, capital, empresa) pertenezcan a residentes o a no residentes de la misma⁸. Equivale a la suma de los valores agregados (VAB) de cada uno de esos establecimientos.

Tanto por motivos conceptuales como prácticos, la asignación de una localización geográfica a la actividad productiva no resulta sencilla en sectores como los de intermediación financiera, transporte de pasajeros y de carga, correos, etc. Se aplican criterios de distribución geográfica oportunamente consensuados entre el INDEC, el CFI y las provincias, que aseguran la congruencia y posibilidad de agregación de los cálculos provinciales, y un adecuado grado de compatibilidad tanto con las estadísticas de empleo de la fuerza de trabajo y como de utilización del ingreso⁹.

A nivel provincial, el método que se utiliza para el cálculo del PGB es similar al que se utiliza para el cálculo del PIB y se lo conoce como "enfoque de la producción". En términos muy generales consiste en calcular el PGB como diferencia entre el valor de las producciones obtenidas en la provincia menos el correspondiente a los insumos utilizados para ello.

Los diversos procedimientos que se han utilizado para la aplicación de este enfoque en los diferentes sectores de actividad económica, pueden ser agrupados en las siguientes clases:

- a) Se mide en cada año, a partir de información estadística o contable, la producción¹⁰ y los insumos a precios corrientes y por diferencia entre ambos, se calcula el valor agregado.

Luego, las estimaciones a precios constantes pueden ser realizadas de dos maneras:

- a1) Si las estimaciones a precios corrientes se obtuvieron en forma directa, multiplicando las cantidades de productos obtenidas o de insumos utilizados por sus respectivos precios, se puede replicar este procedimiento con cantidades corrientes y precios del año base.

⁵ Son impuestos sobre los productos: impuesto a los ingresos brutos y los impuestos específicos como el impuesto a los combustibles, a los cigarrillos y a las bebidas alcohólicas.

⁶ Son impuestos a la producción: impuesto inmobiliario, tasas de habilitación.

⁷ El excedente de explotación y el ingreso mixto, según sea la naturaleza de la empresa, miden el excedente o el déficit generado de la producción sin tener en cuenta los intereses, las rentas o los ingresos o gastos análogos. Este saldo contable recibe el nombre "ingreso mixto" en el caso de las empresas no constituidas en sociedad propiedad de los hogares, en las que el propietario(s) o los miembros del mismo hogar aportan mano de obra no remunerada de una clase similar a la que podrían aportar trabajadores remunerados.

⁸ El PGB es, entonces, un indicador del esfuerzo productivo realizado en la provincia, pero no del ingreso apropiado por ella.

⁹ En particular, la Encuesta Permanente de Hogares, la Encuesta de Gastos e Ingresos de los Hogares y los Censos de Población y Vivienda, todas ellas encaradas por el INDEC..

¹⁰ En el caso de las actividades no de mercado y otras cuyos ingresos son normalmente inferiores a sus costos, se asigna un valor de producción imputado equivalente a la suma de sus costos. (Ejemplo: administración pública).

- a2) Si no se dispone simultáneamente de información sobre cantidades y precios se aplican métodos indirectos: se pueden deflactar las cifras a precios corrientes mediante apropiados índices de precios (IP), o se pueden extrapolar las cifras del año base mediante apropiados índices de volumen físico (IVF).
- b) Se mide el valor de la producción y de los insumos únicamente en el año base. Para realizar las estimaciones en el resto de los años se extrapolan los valores de la base mediante índices apropiados de volumen físico y de precios¹¹.

Los índices de volumen físico y de precios que se utilizan en estos procedimientos pueden estar referidos a la producción y al consumo intermedio, o a uno solo de estos componentes, generalmente el valor de la producción.

El procedimiento (a2) ha sido aplicado para establecimientos encuestados periódicamente y sectores para los cuales se dispuso regularmente de balances contables, ejecuciones presupuestarias, o relevamientos estadísticos periódicos.

En el sector agrícola y ganadero y en la explotación de minas y canteras, el cálculo de la producción se realizó en forma directa, tanto a precios corrientes como constantes (a1). Para la estimación del VAB se utilizaron estructuras de costos que, en muchos casos, tienen un alto contenido teórico, v.g. cuentas culturales.

En el resto de los sectores se utilizó el procedimiento (b), ya sea extrapolando los datos del año base mediante índices de valor (se obtienen estimaciones a precios corrientes) y deflactando luego por índices de precio (se obtienen estimaciones a precios constantes), o extrapolando el año base mediante índices de volumen físico (se obtienen estimaciones a precios constantes) y luego por índices de precios (se obtienen estimaciones a precios corrientes). Por lo general, estos índices se refieren sólo al valor de la producción y se mantiene fija (a nivel micro) la relación insumos/valor de producción.

En el sector comercio se aplicó el método de flujo de bienes pues no se dispuso de información contable ni de encuestas específicas a nivel provincial. Consiste en extrapolar los datos provinciales del año base mediante índices de volumen físico y de precios correspondientes a los flujos de bienes que pasan por esos canales comerciales a nivel nacional¹².

La producción se ha valorizado a precios de productor, definidos éstos como el importe a cobrar por el bien o servicio a la salida del establecimiento productivo, incluyendo impuestos sobre los productos¹³, excepto el IVA.

Para elaborar las estimaciones que ahora se presentan se han consultado todos los antecedentes disponibles en el IPEC y/o aportados por los consultores del CFI: datos básicos recopilados por el IPEC a través de diversos operativos estadísticos propios o ejecutados para el INDEC (censos nacionales, encuestas de actividad económica, encuestas de precios, etc.); balances de empresas y/o entidades públicas y privadas, estadísticas de registros, estudios especiales y publicaciones de otras oficinas estadística de entidades gubernamentales y no gubernamentales.

¹¹ Cuando no se dispone de información sobre cantidades y/o precios específicos, pueden utilizarse series relacionadas de volumen físico y/o de precios

¹² Porque tampoco se dispone de estadísticas sobre flujos de bienes a nivel provincial.

¹³ Impuestos específicos como ser Impuestos a los Combustibles, Cigarrillos, Bebidas Alcohólicas.

Clasificación de actividades

Los resultados se presentan de acuerdo con la Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CLANAE 1997), que se basa en la Clasificación Internacional Industrial Uniforme Revisión Tres (CIIU Revisión 3). A nivel de las planillas de trabajo, se utiliza una correspondencia entre estas clasificaciones, las CIIU Revisión 2 y la Clasificación de Actividades Económicas del Censo Nacional Económico 1993 (CNE93)

Metodologías sectoriales

Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca

El subsector agrícola comprende el cultivo de cereales, oleaginosas, forrajeras, hortalizas, legumbres, flores y plantas, frutas y cultivos industriales. En términos generales, en todos los casos se cuenta con información sobre volúmenes de producción, precios pagados al productor y estimaciones de cuentas culturales¹⁴.

La ganadería, en términos amplios, comprende la cría de ganado bovino, porcino, ovino, equino, y otros animales como aves, conejos y abejas, y la producción de leche, lana y pelos, huevos y miel.

El valor de la producción de la cría de animales se define como la diferencia entre el stock final menos el inicial más las extracciones (para faena o salidas hacia fuera de la provincia) menos las introducciones (principalmente entradas desde fuera de la provincia, para engorde). Sin embargo, dado que no fue posible obtener estadísticas sobre entradas y salidas de ganado ni sobre existencias a principio y fin de cada año, se mantienen las estimaciones realizadas por el CFI y que suponen que la faena realizada en la provincia es equivalente a su valor de producción.

Para estimar el VAB no se dispuso de estimaciones actualizadas de cuentas culturales, por lo cual fue inevitable apoyarse en las relaciones VAB/VBP que se estaban utilizando en los cálculos del CFI.

El subsector de servicios agrícolas, que no se incluía en los cálculos CFI, fue estimado de un modo indirecto sobre la base de los niveles de los cultivos que demandan este tipo de servicios y los correspondientes coeficientes técnicos que surgen de las cuentas culturales de costos o de la Matriz de Insumo Producto 1997¹⁵, como es el caso de las hortalizas, legumbres y frutas.

El sector de Silvicultura, que incluye las actividades de forestación, implantación, reposición, cuidado de bosques artificiales y la extracción de madera, se ha considerado conformado exclusivamente por la extracción registrada de rollizos¹⁶. En algunos años, los faltantes de información fueron estimados a partir de la evolución de los índices de volumen y precio sectoriales nacionales.

¹⁴ Fuentes: SAGPyA, MAGIC, IPEC, Cámara Arbitral de Cereales de Rosario, Censo Nacional Agropecuario, Encuesta Nacional Agropecuaria.

¹⁵ A nivel de cuatro dígitos de la CIIU Rev.3

¹⁶ Fuente: SAGyP e INTA

En el caso de la Pesca, el cálculo de VBP se realizó en forma directa multiplicando los precios por las cantidades registradas de captura de las distintas especies. Para el cálculo del CI se realizó una estimación de la estructura de costos por principales componentes.

Explotación de minas y canteras

La única actividad considerada ha sido la extracción de Arena (no se dispuso de información sobre extracción basalto ni otro tipo de piedras¹⁷) sobre la base de los datos suministrados por la Dirección General de Industria de la provincia. No se hicieron confrontaciones entre estos niveles de extracción y los requerimientos teóricos de las obras de construcción realizadas en la provincia o en las zonas de destino de la producción arenosa provincial. El VBP se obtuvo en forma directa multiplicando cantidades por precios, y el VAB se estimó manteniendo constantes las estructuras calculadas para el año base.

Industria manufacturera

La industria manufacturera comprende actividades de elaboración de productos nuevos y el armado o mezcla de productos mediante transformación de materias primas, materiales y componentes propios o de terceros, realizados para terceros (inclusive para otros locales de la misma empresa) con materia prima propia o de terceros.

Las estimaciones referidas al año base se apoyaron en los resultados del CNE93 y ajustes realizados por la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales del INDEC para considerar la subcaptación de establecimientos y la subdeclaración en las respuestas recogidas en los establecimientos censados. Estos resultados fueron extrapolados para el resto de los años, a precios corrientes, a partir de resultados de la Encuesta Nacional a Grandes Empresas (ENGE) y la Encuesta Industrial Anual (EIA), ambas encaradas por el INDEC, complementados, en cada rama a nivel de tres dígitos de la CIIU Rev.3, por índices similares del nivel nacional para los establecimientos no incluidos en esas encuestas. A precios corrientes, esta extrapolación se realizó separadamente para el VBP y para el VAB y como deflactor se utilizó el índice de precios implícito en el VBP de cada rama a nivel nacional¹⁸.

Las estimaciones del año 2005 fueron realizadas provisoriamente sobre la base de la Encuesta Industrial Mensual (EIM) que tiene menor cobertura tanto en términos de establecimientos como de variables consideradas (sólo mide VBP).

Electricidad, gas y agua

En el subsector de producción, distribución y transporte de energía eléctrica se ha considerado a las empresas Agua y Energía SE (1993/94), Empresa Provincial de Energía, Cooperativas de Energía Eléctrica y Transener SA.

Para las estimaciones a precios corrientes de las empresas de jurisdicción nacional (AyE, Transener) se utilizan estimaciones realizadas por la ENGE. Para la Empresa Provincial de la Energía (EPE) se utilizaron los estados contables recopilados por el IPEC. En el caso de las cooperativas, el VBP a precios corrientes se estima

¹⁷ La actividad de extracción de arcilla para la fabricación de ladrillos quedó como actividad secundaria de la actividad manufacturera

¹⁸ A partir de 2005, por limitaciones en la información suministrada por el INDEC, los datos de la DNCN se disponen únicamente a nivel de dos dígitos de la CIIU Rev.3.

indirectamente sobre la base de sus compras netas a la Empresa Provincial de Energía.

En el caso del transporte, las series a precios constantes se obtienen mediante deflación por el IPI correspondiente al nivel nacional. En las otras empresas, las estimaciones a precios constantes se obtienen mediante extrapolación por índices de volumen físico estimados a partir de las cantidades de energía producida y/o distribuida.

Las estimaciones del subsector fabricación y distribución de gas se apoyan en la porción de la empresa Litoral Gas asignada a la provincia por la ENGE y un IVF calculado a partir del total de metros cúbicos vendidos por dicha empresa en la provincia.

En la actividad de captación, depuración y distribución de agua han operado las empresas Aguas Provinciales de Santa Fe, Dirección Provincial de Obras Sanitarias (DIPOS) y diversas cooperativas. Las estimaciones a precios constantes se apoyan en índices de cantidades de producción de agua potable y de eliminación de efluentes.

Construcciones

Se realizaron estimaciones para las construcciones de viviendas, otros edificios y obras de ingeniería civil, tanto públicas como privadas.

En el caso de las obras públicas, las estimaciones a precios corrientes se apoyan en los estados de ejecución presupuestaria (cuenta de inversión) de las jurisdicciones provincial y municipal y de organismos que no se integran en esos presupuestos. Se incluyen estimaciones de obras realizadas por el Gobierno Nacional en la provincia, según estimaciones realizadas por la DNCN.

El VBP de las obras privadas fue estimado a partir de la información sobre cantidad y tamaño (en m²) de los permisos otorgados en tres grandes grupos de categorías: viviendas unifamiliares, viviendas multifamiliares y otros edificios, teniendo en cuenta el plazo de ejecución normal de las obras y estimaciones sobre el valor del metro cuadrado. En el caso de las viviendas, se realizó un ajuste por subregistro, a partir de la información sobre el stock que surge de los Censos de Población y Vivienda. Para la estimación del VAB se aplicaron distintos porcentajes VAB/VBP para cada tipología, según surge de la MIPAr97.

Las estimaciones a precios constantes se elaboraron mediante deflación por índices de precios específicos.

Comercio

Las estimaciones referidas al año base 1993 se apoyan en los resultados del censo económico nacional a nivel de cinco dígitos de la CIIU Rev.3, con los ajustes por subcaptación y subdeclaración realizado por la DNCN.

Para los años posteriores se realizaron extrapolaciones sobre la base de las corrientes de márgenes calculadas a precios corrientes y constantes a nivel nacional para los bienes procedentes de cada una de las ramas industriales de origen nacional e importado ponderadas por la estructura de las ventas en cada tipología de comercio. En cada tipología de comercio minorista, la estructura de venta fue estimada a partir de la información sobre lugares de compra que surge de los resultados provinciales de la Encuesta Nacional de Gastos e Ingresos 1996/97. En el caso del comercio mayorista se aplicó, en cada tipología, una estructura de venta similar a la considerada por la DNCN para el correspondiente nivel nacional.

Hoteles y Restaurantes

La metodología del sector consistió en extrapolar el valor de la producción y el valor agregado de cada uno de los subsectores según el CNE93, corregido por subdeclaración y subcaptación, mediante índices específicos de volumen físico y de precios. En el caso de los hoteles, el IVF fue calculado a partir de los pasajeros entrados a la provincia en servicios de ómnibus y de avión. En los restaurantes el IVF se apoya en la evolución de los ingresos reales (poder de compra constante) de la población, extraído de las Encuestas Permanentes de Hogares de Rosario y Santa Fe. En ambos casos, las estimaciones a precios corrientes se apoyan en las estimaciones a precios constantes y en índices específicos de precios extraídos del Índice de Precios al Consumidor del Gran Buenos Aires.

Transporte, almacenamiento y comunicaciones

Las estimaciones a precios corrientes para el transporte ferroviario de pasajeros y de carga se realizaron, para todos los años, a partir de la información recopilada por la ENGE. Las estimaciones a precios constantes de 1993 se obtuvieron por extrapolación mediante un IVF apoyado – para el caso de las cargas – en las toneladas-km totales transportadas por los ferrocarriles que operan en la provincia y – para el transporte de pasajeros – en la cantidad de pasajeros con origen en la provincia (fuente: Comisión Nacional de Regulación del Transporte).

La actividad del servicio de transporte automotor de cargas fue estimada a partir de la oferta de bodega de la provincia de Santa Fe, calculada para el año 2003, con base en el registro de vehículos de la Consultora Ejecutiva Nacional del Transporte (CENT). Para completar la serie se calculó un IVF a partir de la evolución del valor de la producción a precios constantes de los sectores demandantes de servicios de transporte carretero, entre los que se destaca el sector agrícola-ganadero.

Para estimar la cuenta de producción del transporte automotor urbano de pasajeros se utilizó el año 2003 como de referencia, para el cual se dispuso de información vinculada al subsidio SISTAU y del Fondo del Gasoil - Secretaría de Transporte de la Nación - que dio cuenta de las variables operativas (pasajeros transportados, kilómetros recorridos y recaudación) para todas las líneas regulares de ómnibus de la totalidad de las localidades de la provincia. Para completar las estimaciones, se utilizó como IVF a los pasajeros transportados en las ciudades de Rosario y Santa Fe que, en conjunto explican más del 98% del tráfico del sector. El índice de precios considerado fue la evolución del precio del boleto en ambas ciudades. La estructura de la cuenta se elaboró mediante funciones de producción estándar que se derivan de los métodos de cálculo de los costos de producción de los servicios urbanos en las ciudades de Rosario o de Santa Fe.

En el caso del transporte interurbano regular de pasajeros, las estimaciones se apoyan en datos de ingresos por venta de servicios, que surgen de los registros del subsidio al gas oil, administrado por la Secretaría de Transporte de la Nación y de las estructuras de costos de los servicios provinciales y nacionales, utilizadas para la determinación de las tarifas. Para las estimaciones a precios constantes se elaboró un IVF de pasajeros transportados por las líneas con cabecera y pasantes por la provincia.

Las estimaciones referidas al transporte automotor de pasajeros para el turismo fueron se efectuaron a partir de la oferta de asientos de los vehículos habilitados y de los precios relevados en empresas habilitadas en el orden nacional y radicadas en la provincia de Santa Fe, registradas ante la Comisión Nacional de Regulación del Transporte (CNRT). Como IVF se consideró a la oferta de asientos y como índice de precios (IP) a la evolución de los precios de los servicios regulares de larga distancia, que es su competidor más cercano.

Las actividades de taxis, remises y transporte escolar fueron estimadas, a precios corrientes, partir de la cantidad de vehículos habilitados en la provincia y de la recaudación media anual de cada servicio. Para realizar las estimaciones a precios constantes, el IVF considerado fue la cantidad de unidades habilitadas. Se aplicaron relaciones VAB/VBP similares a las consideradas por la DNCN para estos sectores a nivel nacional.

Algunos servicios conexos al transporte se extrapolaron los resultados del CEN93:

- Manipulación de Carga y Servicios de almacenamiento y Depósito, con la evolución de las principales producciones de granos (IVF) y al precio de las mismas (IP).
- Estacionamiento de vehículos: con la evolución del parque de automóviles de la provincia (IVF) y del precio medio cobrado por los estacionamientos de provincia (IP) extraído del IPC sectorial.
- Agencias de viaje: con el movimiento ponderado de pasajeros por ómnibus y aéreos (IVF) y a la evolución del IPC Turismo de la provincia.
- Puertos: se extrapoló el movimiento portuario de granos de los puertos del área de Rosario (IVF) y al precio de los mismos (IP).
- Despachantes de aduana: se extrapoló por el valor en pesos de las exportaciones e importaciones efectuadas en las aduanas de la provincia (como índice de valor). La conversión a precios constantes se obtuvo por deflación mediante utilizó al Índice de Precios Implícitos del mismo sector en los cálculos nacionales a cargo de la DNCN.

En otros servicios conexos al transporte se dispuso de información específica a precios corrientes:

- Terminales de ómnibus: el cálculo a precios corrientes se realizó a partir de los estados contables de la empresa NETOC concesionaria de la Terminal de la ciudad de Santa Fe. Para la estimación a precios de 1993 se utilizó como IVF al movimiento de ómnibus registrados en esta estación terminal.
- Aeropuertos: la cuenta de producción a precios corrientes se construyó con datos de la ENGE para las empresas Intercargo y Aeropuertos Argentina 2000. Para la serie a precios constantes se utilizó como índice de precios a la evolución de la tasa aeroportuaria cobrada a los pasajeros.

La actividad de los servicios de correos y telecomunicaciones fue estimada a precios corrientes a partir de los resultados del CNE93 y de ENGE. Las estimaciones a precios constantes se obtuvieron mediante deflación por índices de precios específicos extraídos del IPC de la provincia.

Intermediación financiera

El valor de la producción asignable a la actividad de intermediación monetaria comprende el valor de los Servicios de Intermediación Financiera Medidos Indirectamente (SIFMI) y las comisiones bancarias y otros ingresos por servicios con cobro explícito. Las actuales estimaciones se apoyan – tanto para valores precios corrientes como para valores a precios constantes – en las correspondientes series anuales nacionales de VBP y VA, en moneda nacional y extranjera y en los porcentajes de asignación geográfica que surgen de la localización de préstamos y depósitos, según información del Banco Central de la República Argentina.

En “Otros Intermediarios Financieros” se incluye la actividad de las Compañías de Seguros, AFJP y ART. Para la asignación geográfica de estas actividades se utilizó un

criterio similar al aplicado para la intermediación Monetaria, distribuyendo los totales nacionales del sector por la participación de la provincia en el total de en la producción de las primas de seguros de vida y riesgos generales (según la Superintendencia de Seguros de la Nación) y de la cantidad de afiliados a las AFJP y ART. La cuenta de producción correspondiente a seguros de salud fue estimada a partir de la Encuesta Nacional de Grandes Empresas (ENGE).

Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler

El subsector más importante es el correspondiente al servicio de las viviendas alquiladas y al valor imputado por un servicio similar suministrado por las viviendas ocupadas por sus propios dueños. Los cálculos se apoyan en estimaciones anuales del stock de viviendas de todo tipo, independientemente de que estuvieran ocupadas (con moradores presentes o ausentes) o desocupadas y en estimaciones de valor locativo (VBP) realizadas a partir de los resultados de la Encuesta Nacional de Gastos de los Hogares 1996/97 (ENGH) y de datos recopilados para los índices de precios al consumidor de las ciudades de Santa Fe y Rosario. El coeficiente CI/VBP fue estimado vinculando los resultados de la ENGH con el VBP previamente calculado.

Para el resto de las actividades empresariales y de alquiler, la metodología de cálculo consistió en extrapolar la base del CNE93 mediante índices de volumen y precio específicos.

Administración pública, enseñanza, servicios sociales y de salud

El VBP y el CI de las Actividades del Sector Público Nacional asignables a la provincia fueron proporcionadas por la DNCN del INDEC. En el caso de las jurisdicciones Provincial, Municipal y Comunal, su valor de producción se calculó por suma de los gastos devengados en rubros de consumo intermedio y de valor agregado, teniendo como fuente principal los estados de ejecución presupuestaria de cada una de las jurisdicciones. Para la estimación a precios constantes de la producción, se extrapolaron el año base mediante índices de personal ocupado y para calcular el consumo intermedio a precios constantes se utilizó como deflactor el índice de precios combinado.

Los cálculos referidos a las Actividades Privadas de Enseñanza se apoyaron en los resultados del CNE93 y en la ENGH 1996/97, y en extrapolaciones por índices específicos de volumen físico (teniendo en cuenta cantidad de alumnos y de cargos docentes) y de precios.

Los Servicios Privados de Atención de la Salud comprenden las ramas actividades de hospitales, sanatorios y clínicas, médicos y odontólogos y otras actividades relacionadas con la salud humana, para las cuales se realizaron extrapolaciones de la base del CNE93 mediante los correspondientes índices de volumen y del valor de las mismas ramas a nivel nacional. En el caso de las actividades de Atención Veterinaria y Servicios Sociales se utilizó la misma metodología.

Servicio doméstico y otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales

En el caso de Servicio Doméstico, el VBP a precios corrientes se obtuvo multiplicando la cantidad de empleados domésticos por un salario promedio anual, a partir de datos de las sucesivas ondas de la Encuesta Permanente de Hogares (EPH).

La medición de los servicios de Eliminación de Desperdicios y Aguas Residuales se apoyó en los resultados del CNE93 y en extrapolaciones mediante un IVF, construido a partir de estadísticas de empleo según la EPH y el índice autoponderado de precios de la provincia.

En el resto de las Actividades de Servicios Comunitarios, Sociales y Personales se utilizaron distintos índices de valor, volumen físico y precios para extrapolar la base del