

Buenos Aires, 4 de marzo de 2008

## Informe de coyuntura de la Industria de Maquinaria Agrícola Cuarto Trimestre Año 2007 Datos anuales 2002 - 2007

El Informe de coyuntura de la Industria de Maquinaria Agrícola en la Argentina, elaborado por el INDEC, es un programa de seguimiento trimestral de la evolución de las ventas del sector que forma parte del análisis de la industria nacional.

En este informe se dan a conocer los datos correspondientes al IV trimestre del año 2007 comparados con igual período de los años 2002 a 2006, como así también los totales anuales en dicho lapso.

La información utilizada en el presente informe se obtiene directamente de las empresas que constituyen el núcleo de la industria **e incluye tanto a las que elaboran maquinarias en plantas localizadas en el país, como a las que comercializan productos de origen importado.**

Se consideran los cuatro grandes grupos de maquinarias utilizados para la producción y cosecha de cereales y oleaginosas: cosechadoras, tractores, sembradoras e implementos, entre los cuales se incluyen: los cabezales para cosechadoras, acoplados tolva, pulverizadores autopropulsados y de arrastre, implementos para labranza primaria, rastras, cultivadores, fertilizadoras y rastrillos, entre otros.

### 1. Caracterización general

#### Las ventas globales

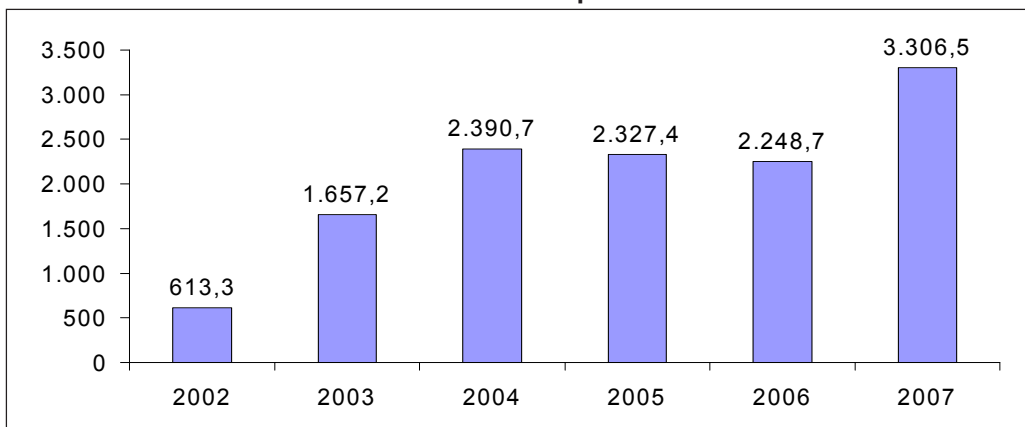
La venta de máquinas agrícolas en el país tuvo un fuerte impulso desde comienzos del año 2002. En efecto, mientras que en dicho año la facturación fue de 613 millones de pesos, en el año 2007 se alcanzó la cifra de 3.306 millones de pesos, lo que representa un incremento del 439,1 %.

Analizando las variaciones interanuales de las ventas totales del sector respecto a los datos de facturación del año anterior, se observan los siguientes comportamientos: en el año 2003 se produjo un incremento del 170,2 % respecto a 2002; en el año 2004 hubo un crecimiento del 44,3 %; en el año 2005 la facturación descendió un 2,6 %, volviendo a decrecer un 3,4 % en el año 2006. Durante el año 2007 se registro un fuerte incremento que alcanzó el 47 %.

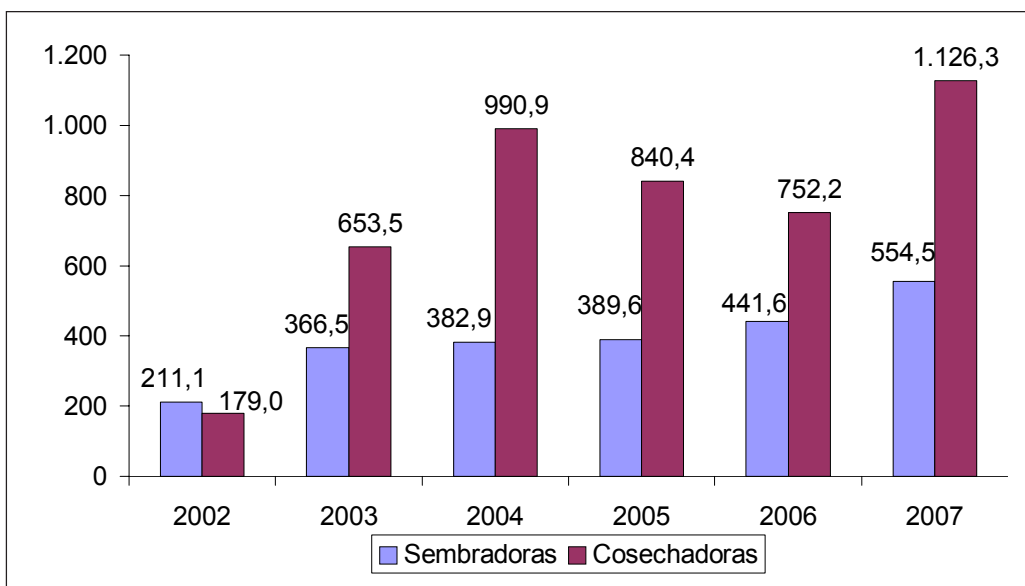
Cabe destacar que en el último trimestre del año 2007 el total de la facturación alcanzó los \$1.142,3 millones, la mayor cifra de toda la serie iniciada en el año 2002.

Asimismo, las unidades vendidas exhiben un comportamiento destacado al presentar en el IV trimestre de 2007 un total de 8.850 máquinas registrando el mayor número de unidades vendidas desde el comienzo de la serie.

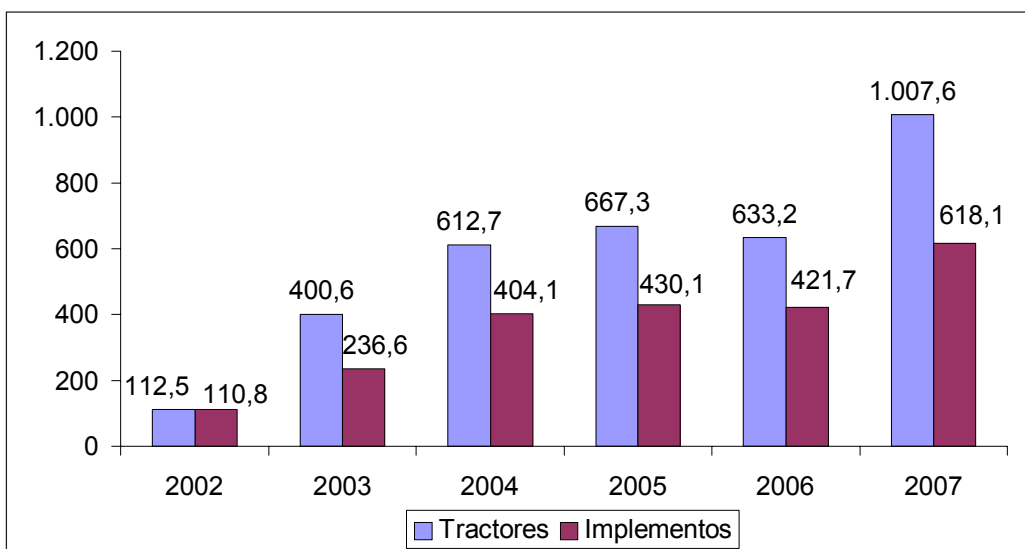
**Venta de máquinas agrícolas, años 2002 a 2007  
en millones de pesos**



**Venta de sembradoras y cosechadoras, años 2002 a 2007  
en millones de pesos**



**Venta de tractores e implementos, años 2002 a 2007  
en millones de pesos**



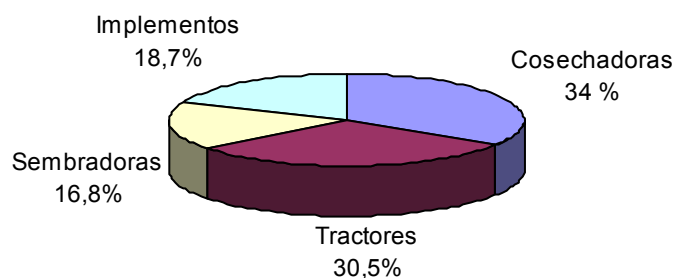
## Participación en el mercado

En el año 2007 las cosechadoras tuvieron la mayor porción en el mercado considerado, alcanzando el 34 % de las ventas totales, con \$1.126,3 millones de facturación.

Los tractores le siguen en importancia con \$1.007,6 millones de facturación y una participación en las ventas del 30,5 %.

Los implementos obtuvieron un 18,7 % de participación en el mercado, con \$ 618,1 millones, mientras que las sembradoras con \$ 554,5 millones participaron con el 16,8 % restante.

### Porcentaje de participación en el mercado

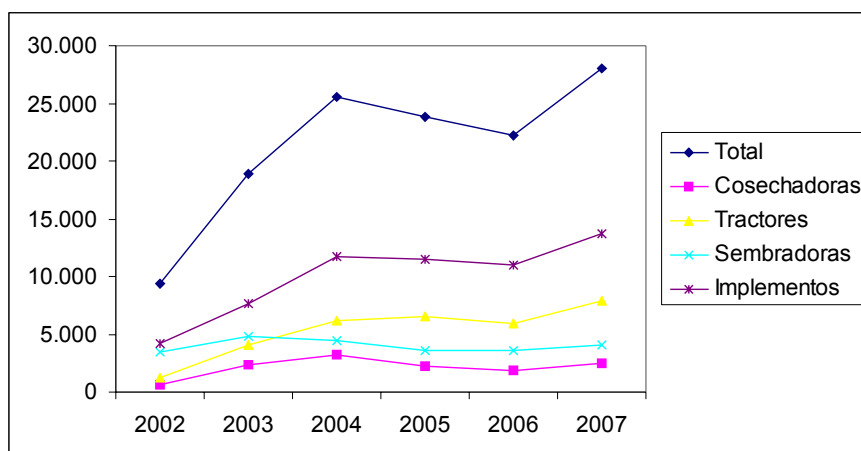


## Unidades vendidas

Durante el año 2007 las ventas totales de máquinas agrícolas alcanzaron las 28.028 unidades, observándose un incremento del 25,8 % comparado con el año 2006.

Analizando los cuatro rubros considerados en el informe, respecto al año 2006 se observan incrementos en la cantidad de unidades vendidas de todos los segmentos: tractores 34 %, cosechadoras 28,1 %, implementos 25,1 % y sembradoras 13,5 %.

### Venta de máquinas años 2002 a 2007 (en unidades)



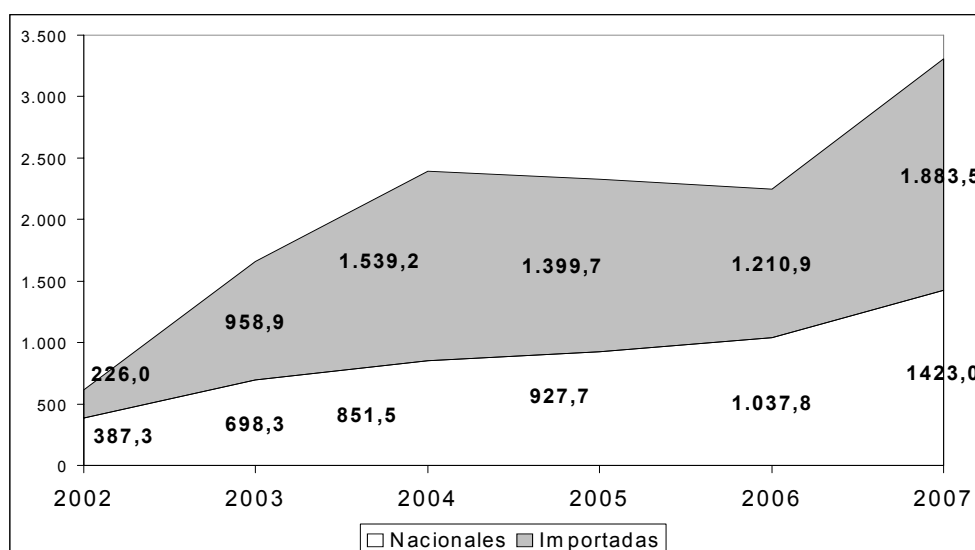
## 2. Ventas de maquinarias según su origen

En el año 2007, las ventas de máquinas agrícolas de origen nacional cubrieron el 43 % del total del mercado considerado.

En el año 2002 el 63,2 % de las ventas correspondió a máquinas fabricadas en el país, en su gran mayoría por empresas nacionales. En el año 2003 esa proporción cayó al 42,1 %, en el 2004 cayó aún más situándose en el 35,6 %, en el 2005 creció a un 39,9 % y en el 2006 se situó en el 46,2 % del mercado.

La facturación conjunta de tractores y cosechadoras importados en 2007 representó el 51% de la facturación total de este mercado.

**Venta de máquinas nacionales e importadas  
años 2002 a 2007, en millones de pesos**



Prácticamente la totalidad de las sembradoras es fabricada en el país por empresas nacionales (la mayoría pymes).

En implementos también predominan las empresas locales por cantidad de equipos vendidos, y por monto de facturación, registrándose una importante participación de productos importados (fundamentalmente de origen brasileño)

### 3. Los datos

**Cuadro 1.** Venta trimestral de máquinas agrícolas nacionales e importadas. Años 2002 a 2007

Tipo de máquinas	Unidades vendidas			Facturación		
	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas
	millones de pesos					
<b>Año 2002</b>	<b>9.429</b>	<b>7.807</b>	<b>1.622</b>	<b>613,3</b>	<b>387,3</b>	<b>226,0</b>
Trimestre 1°	959	858	101	41,2	26,1	15,1
2°	1.713	1.408	305	113,7	68,6	45,1
3°	2.818	2.381	437	186,5	130,0	56,6
4°	3.939	3.160	779	271,9	162,7	109,2
<b>Año 2003</b>	<b>18.908</b>	<b>12.030</b>	<b>6.878</b>	<b>1.657,2</b>	<b>698,3</b>	<b>958,9</b>
Trimestre 1°	2.964	1.939	1.025	269,5	104,4	165,1
2°	3.981	2.685	1.296	347,3	163,4	184,0
3°	5.234	3.232	2.002	459,7	201,6	258,0
4°	6.729	4.174	2.555	580,7	228,9	351,8
<b>Año 2004</b>	<b>25.583</b>	<b>13.578</b>	<b>12.005</b>	<b>2.390,7</b>	<b>851,5</b>	<b>1.539,2</b>
Trimestre 1°	5.955	2.732	3.223	584,9	142,0	442,8
2°	6.084	3.329	2.755	563,0	210,5	352,5
3°	6.540	3.790	2.750	580,5	247,9	332,6
4°	7.004	3.727	3.277	662,2	251,0	411,2
<b>Año 2005</b>	<b>23.875</b>	<b>13.495</b>	<b>10.380</b>	<b>2.327,4</b>	<b>927,7</b>	<b>1.399,7</b>
Trimestre 1°	4.658	2.540	2.118	499,7	167,2	332,4
2°	5.358	3.283	2.075	499,6	226,5	273,0
3°	6.588	3.862	2.726	592,6	269,2	323,4
4°	7.271	3.810	3.461	735,6	264,7	470,9
<b>Año 2006</b>	<b>22.274</b>	<b>13.493</b>	<b>8.781</b>	<b>2.248,7</b>	<b>1.037,8</b>	<b>1.210,9</b>
Trimestre 1°	4.579	2.852	1.727	519,9	200,3	319,6
2°	5.530	3.454	2.076	498,3	269,0	229,3
3°	5.425	3.492	1.933	525,9	283,3	242,6
4°	6.740	3.695	3.045	704,6	285,2	419,4
<b>Año 2007</b>	<b>28.028</b>	<b>16.782</b>	<b>11.246</b>	<b>3.306,5</b>	<b>1.423,0</b>	<b>1.883,5</b>
Trimestre 1°	5.661	3.632	2.029	692,5	264,1	428,4
2°	6.528	4.187	2.341	667,3	354,3	313,0
3°	6.989	3.989	3.000	804,4	380,5	423,9
4°	8.850	4.974	3.876	1.142,3	424,0	718,3

**Nota:** precios de lista brutos sin IVA, expresados en moneda corriente.

**Cuadro 2.** Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas. Años 2002 a 2007

Tipo de máquinas	Unidades vendidas			Facturación			Por unidad <sup>(1)</sup>
	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas	
				millones de pesos			pesos
<b>Total 2002</b>	<b>9.429</b>	<b>7.807</b>	<b>1.622</b>	<b>613,3</b>	<b>387,3</b>	<b>226,0</b>	///
Cosechadoras	622	227	395	179,0	53,0	126,0	287.905
Tractores	1.188	331	857	112,5	33,8	78,6	94.680
Sembradoras	3.423	3.347	76	211,1	207,1	4,0	61.672
Implementos	4.196	3.902	294	110,8	93,3	17,3	26.372
<b>Total 2003</b>	<b>18.908</b>	<b>12.030</b>	<b>6.878</b>	<b>1.657,2</b>	<b>698,3</b>	<b>958,9</b>	///
Cosechadoras	2.345	379	1.966	653,5	103,6	549,8	278.692
Tractores	4.102	549	3.553	400,6	49,5	351,1	97.653
Sembradoras	4.845	4.834	11	366,5	365,6	0,9	75.638
Implementos	7.616	6.268	1.348	236,6	179,6	57,0	31.070
<b>Total 2004</b>	<b>25.583</b>	<b>13.578</b>	<b>12.005</b>	<b>2.390,7</b>	<b>851,5</b>	<b>1.539,2</b>	///
Cosechadoras	3.203	577	2.626	990,9	158,0	832,9	309.369
Tractores	6.163	840	5.323	612,7	70,1	542,6	99.413
Sembradoras	4.499	4.459	40	382,9	373,2	9,8	85.114
Implementos	11.718	7.702	4.016	404,1	250,3	153,9	34.490
<b>Total 2005</b>	<b>23.875</b>	<b>13.495</b>	<b>10.380</b>	<b>2.327,4</b>	<b>927,7</b>	<b>1.399,7</b>	///
Cosechadoras	2.228	536	1.692	840,4	159,8	680,6	377.204
Tractores	6.542	890	5.652	667,3	84,3	583,0	101.999
Sembradoras	3.617	3.611	6	389,6	388,3	1,4	107.727
Implementos	11.488	8.458	3.030	430,1	295,3	134,8	37.436
<b>Año 2006</b>	<b>22.274</b>	<b>13.493</b>	<b>8.781</b>	<b>2.248,7</b>	<b>1.037,8</b>	<b>1.210,9</b>	///
Cosechadoras	1.885	538	1.347	752,2	175,0	557,2	399.043
Tractores	5.882	1.167	4.715	633,2	120,0	513,2	107.651
Sembradoras	3.576	3.565	11	441,6	439,4	2,2	123.480
Implementos	10.931	8.223	2.708	421,7	303,4	118,3	38.583
<b>Año 2007</b>	<b>28.028</b>	<b>16.782</b>	<b>11.246</b>	<b>3.306,5</b>	<b>1.423,0</b>	<b>1.883,5</b>	///
Cosechadoras	2.415	558	1.857	1.126,3	192,6	933,7	466.366
Tractores	7.880	1.705	6.175	1.007,6	253,9	753,7	127.871
Sembradoras	4.059	4.046	13	554,5	551,3	3,2	136.602
Implementos	13.674	10.473	3.201	618,1	425,2	192,9	45.201

(1) Promedio.

**Nota:** precios de lista brutos sin IVA, expresados en moneda corriente.**Cuadro 3.** Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas. I a IV trimestre 2007

Tipo de máquinas	Unidades vendidas			Facturación		
	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas
				millones de pesos		
<b>Total 1 trim 2007</b>	<b>5.661</b>	<b>3.632</b>	<b>2.029</b>	<b>692,5</b>	<b>264,1</b>	<b>428,3</b>
<b>Total 2 trim 2007</b>	<b>6.528</b>	<b>4.187</b>	<b>2.341</b>	<b>667,3</b>	<b>354,3</b>	<b>313,0</b>
<b>Total 3 trim 2007</b>	<b>6.989</b>	<b>3.989</b>	<b>3.000</b>	<b>804,4</b>	<b>380,5</b>	<b>423,9</b>
<b>Total 4 trim 2007</b>	<b>8.850</b>	<b>4.974</b>	<b>3.876</b>	<b>1.142,3</b>	<b>424,1</b>	<b>718,2</b>
<b>Cosechadoras</b>						
1 trim 2007	764	173	591	355,9	52,0	303,9
2 trim 2007	345	112	233	149,8	37,4	112,4
3 trim 2007	414	111	303	198,5	41,6	156,9
4 trim 2007	892	162	730	422,1	61,5	360,6
<b>Tractores</b>						
1 trim 2007	981	213	768	117,3	37,1	80,2
2 trim 2007	2.114	579	1.535	260,3	84,9	175,4
3 trim 2007	2.298	390	1.908	297,8	60,7	237,1
4 trim 2007	2.487	523	1.964	332,2	71,3	260,9
<b>Sembradoras</b>						
1 trim 2007	711	711	-	79,0	79,0	-
2 trim 2007	1.110	1.010	-	134,2	134,2	-
3 trim 2007	1.212	1.207	5	178,8	177,6	1,2
4 trim 2007	1.126	1.118	8	162,5	160,5	2,0
<b>Implementos</b>						
1 trim 2007	3.205	2.535	670	140,2	96,0	44,2
2 trim 2007	3.059	2.486	573	123,0	97,8	25,2
3 trim 2007	3.065	2.281	784	129,3	100,6	28,7
4 trim 2007	4.345	3.171	1.174	225,5	130,8	94,7

(1) Promedio.

**Nota:** precios de lista brutos sin IVA, expresados en moneda corriente.

**Cuadro 4.** Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas. IV trimestre 2002 a 2007

Tipo de máquinas	Unidades vendidas			Facturación			Por unidad <sup>(1)</sup>
	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas	
					millones de pesos		pesos
<b>Total 4 trim 2002</b>	<b>3.939</b>	<b>3.160</b>	<b>779</b>	<b>271,9</b>	<b>162,7</b>	<b>109,2</b>	<b>///</b>
<b>Total 4 trim 2003</b>	<b>6.729</b>	<b>4.174</b>	<b>2.555</b>	<b>580,7</b>	<b>228,9</b>	<b>351,8</b>	<b>///</b>
<b>Total 4 trim 2004</b>	<b>7.004</b>	<b>3.727</b>	<b>3.277</b>	<b>662,2</b>	<b>251,0</b>	<b>411,2</b>	<b>///</b>
<b>Total 4 trim 2005</b>	<b>7.271</b>	<b>3.810</b>	<b>3.461</b>	<b>735,6</b>	<b>264,7</b>	<b>470,9</b>	<b>///</b>
<b>Total 4 trim 2006</b>	<b>6.740</b>	<b>3.695</b>	<b>3.045</b>	<b>704,6</b>	<b>285,2</b>	<b>419,4</b>	<b>///</b>
<b>Total 4 trim 2007</b>	<b>8.850</b>	<b>4.974</b>	<b>3.876</b>	<b>1.142,3</b>	<b>424,1</b>	<b>718,2</b>	<b>///</b>
<b>Cosechadoras</b>							
4 trim 2002	297	94	203	86,7	23,8	62,8	291.837
4 trim 2003	785	138	647	230,2	38,0	192,2	293.270
4 trim 2004	858	182	676	274,8	51,8	223,1	320.335
4 trim 2005	823	166	657	309,8	50,0	259,8	376.465
4 trim 2006	604	146	458	275,5	49,1	226,4	456.215
4 trim 2007	892	162	730	422,1	61,5	360,6	473.144
<b>Tractores</b>							
4 trim 2002	516	114	402	50,2	12,7	37,5	97.329
4 trim 2003	1.448	174	1.274	154,7	18,2	136,5	106.837
4 trim 2004	1.500	192	1.308	155,4	20,9	134,6	103.632
4 trim 2005	1.786	208	1.578	178,8	22,2	156,6	100.091
4 trim 2006	1.664	423	1.241	185,9	45,1	140,8	111.175
4 trim 2007	2.487	523	1.964	332,2	71,3	260,9	133.592
<b>Sembradoras</b>							
4 trim 2002	1.193	1.187	6	83,4	82,7	0,7	69.909
4 trim 2003	1.428	1.426	2	96,7	96,6	0,1	67.750
4 trim 2004	970	959	11	85,5	81,7	3,8	88.118
4 trim 2005	916	916	-	101,9	101,9	-	111.277
4 trim 2006	832	824	8	107,6	106,1	1,5	129.323
4 trim 2007	1.126	1.118	8	162,5	160,5	2,0	144.312
<b>Implementos</b>							
4 trim 2002	1.933	1.765	168	51,6	43,4	8,2	26.709
4 trim 2003	3.068	2.436	632	99,0	76,1	22,9	32.284
4 trim 2004	3.676	2.394	1.282	146,5	96,7	49,8	39.843
4 trim 2005	3.746	2.520	1.226	145,1	90,6	54,4	38.726
4 trim 2006	3.640	2.302	1.338	135,6	84,9	50,7	37.241
4 trim 2007	4.345	3.171	1.174	225,5	130,8	94,7	51.897

(1) Promedio.

**Nota:** precios de lista brutos sin IVA, expresados en moneda corriente.