

Buenos Aires, 14 de mayo de 2009

## Informe de coyuntura de la Industria de Maquinaria Agrícola

### Primer Trimestre Año 2009

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.

El INDEC avanza en la generación de información estadística sectorial como manera de complementar y enriquecer los indicadores habituales que se elaboran y publican sobre la industria manufacturera. En ese marco, se difunden los datos correspondientes al primer trimestre del año 2009, comparados con igual período de los años 2002 al 2008, como así también con los del tercer y cuarto trimestre de 2008.

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 que son relevantes para la producción y cosecha de cereales y oleaginosas: cosechadoras, tractores, sembradoras e implementos; entre estos últimos se incluyen: los cabezales para cosechadoras, acoplados tolva, pulverizadores autopropulsados y de arrastre, implementos para labranza primaria, rastras, cultivadores, fertilizadoras y rastrillos, entre otros.

### Caracterización general

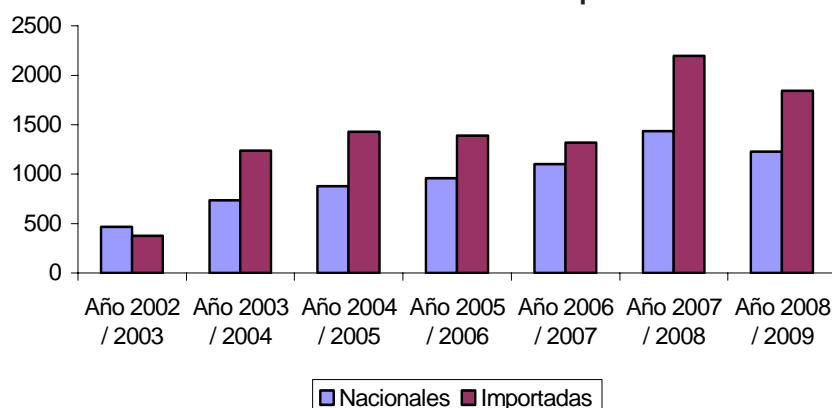
#### Las ventas globales

La venta de máquinas agrícolas en el país, durante el primer trimestre de 2009, alcanzó una facturación de 306,5 millones de pesos.

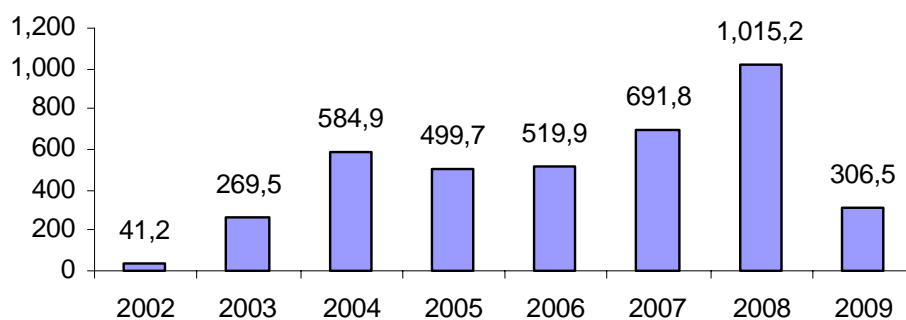
Analizando la evolución de las ventas por año móvil, se observa los últimos cuatro trimestres una baja del 15,4% respecto a igual acumulado anterior.

En el año móvil, las ventas de maquinaria agrícola de origen nacional e importado tuvieron un comportamiento similar. Sin embargo, la maquinaria de origen importado presenta una caída mayor respecto a los de origen nacional. Esto se observa en el menor precio medio por unidad, dado que los equipos importados son de mayor valor; por lo que redundando en una mayor caída del valor total de las ventas y en una baja del precio medio de los equipos.

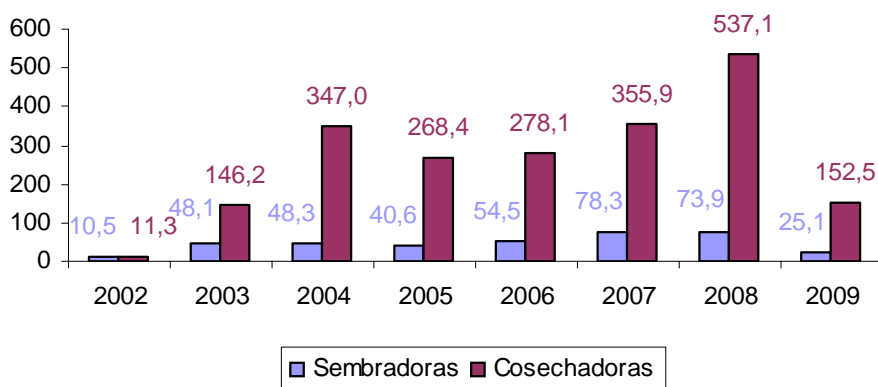
**Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas, cuatro trimestres móviles  
2002 a 2009 en millones de pesos.**



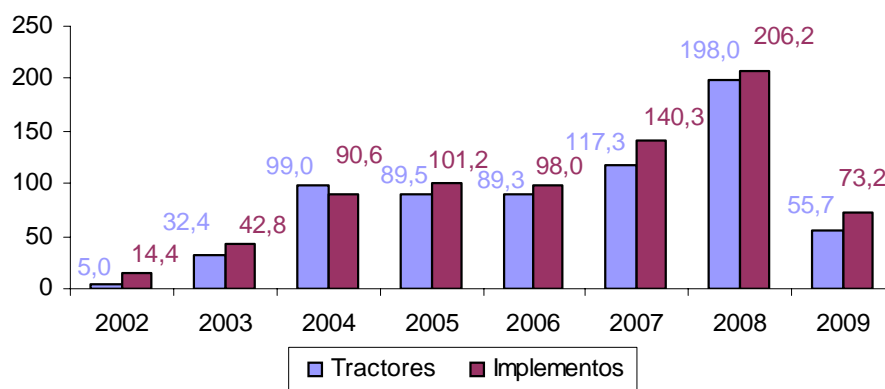
**Venta de máquinas agrícolas, primer trimestre 2009  
en millones de pesos.**



**Venta de sembradoras y cosechadoras, primer trimestre 2009  
en millones de pesos.**



**Venta de tractores e implementos, primer trimestre 2009  
en millones de pesos.**



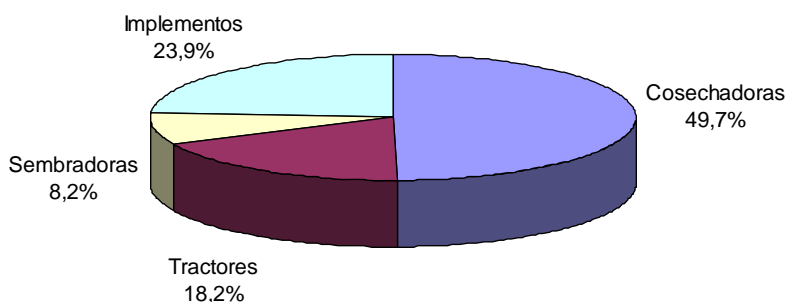
## Participación en el mercado

En el primer trimestre del año 2009, las cosechadoras tuvieron la mayor porción en el mercado considerado, alcanzando el 49,7 % de las ventas totales, con \$152,4 millones de facturación.

Los implementos le siguen en importancia con \$73,2 millones de facturación y una participación en las ventas del 23,9 %.

Los tractores obtuvieron un 18,2 % de participación en el mercado, con \$ 55,7 millones, mientras que las sembradoras con \$ 25,1 millones participaron con el 8,2 % restante.

### Porcentaje de participación en el mercado

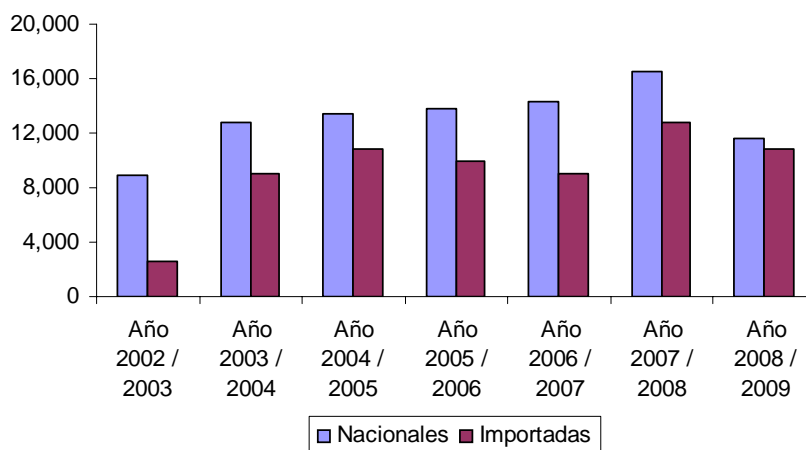


## Unidades vendidas

En el primer trimestre del año 2009 las ventas de maquinas agrícolas alcanzaron las 2653 unidades.

Analizando la evolución de las ventas por año móvil, se observa en los últimos cuatro trimestres una baja del 23,1% respecto a igual acumulado anterior.

### Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas, cuatro trimestres móviles 2002 a 2009 en unidades



## Ventas de maquinarias según su origen

En el primer trimestre del año 2009, la facturación de máquinas agrícolas de origen nacional, cubrió el 34,9 % del total del mercado considerado.

La totalidad de las sembradoras es fabricada en el país por empresas nacionales (en su mayoría pymes). En implementos, por su parte, también predominan las empresas locales por cantidad de equipos vendidos y por monto de facturación. En el caso de los tractores y cosechadoras el origen de las maquinarias esta dado principalmente por los importados.

**Cuadro 1.** Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas. I trimestre 2002 a 2009.

Tipo de máquinas	Unidades vendidas			Facturación			Precio promedio por unidad
	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas	
				Millones de pesos			Pesos
<b>2002 Trimestre 1°</b>	<b>959</b>	<b>858</b>	<b>101</b>	<b>41,2</b>	<b>26,1</b>	<b>15,1</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	45	23	22	11,3	3,3	8,0	251,111
Tractores	74	33	41	5,0	2,5	2,5	67,568
Sembradoras	257	253	4	10,5	10,3	0,2	40,856
Implementos	583	549	34	14,4	10,0	4,4	24,700
<b>2003 Trimestre 1°</b>	<b>2,964</b>	<b>1,939</b>	<b>1,025</b>	<b>269,5</b>	<b>104,4</b>	<b>165,1</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	550	64	486	146,2	17,1	129,1	265,818
Tractores	374	80	294	32,4	6,7	25,7	86,631
Sembradoras	687	685	2	48,1	48,0	0,1	70,015
Implementos	1,353	1,110	243	42,8	32,6	10,2	31,633
<b>2004 Trimestre 1°</b>	<b>5,955</b>	<b>2,732</b>	<b>3,223</b>	<b>584,9</b>	<b>142,0</b>	<b>442,9</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	1,146	124	1,022	347,0	33,8	313,2	302,792
Tractores	1,120	249	871	99,0	12,9	86,1	88,393
Sembradoras	628	627	1	48,3	48,2	0,1	76,911
Implementos	3,061	1,732	1,329	90,6	47,1	43,5	29,598
<b>2005 Trimestre 1°</b>	<b>4,658</b>	<b>2,540</b>	<b>2,118</b>	<b>499,7</b>	<b>167,2</b>	<b>332,5</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	652	143	509	268,4	45,3	223,1	411,656
Tractores	1,001	235	766	89,5	12,7	76,8	89,411
Sembradoras	407	405	2	40,6	40,1	0,5	99,754
Implementos	2,598	1,757	841	101,2	69,1	32,1	38,953
<b>2006 Trimestre 1°</b>	<b>4,579</b>	<b>2,852</b>	<b>1,727</b>	<b>519,9</b>	<b>200,3</b>	<b>319,6</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	688	182	506	278,1	57,3	220,8	404,215
Tractores	955	183	772	89,3	14,5	76,8	93,508
Sembradoras	482	482	0	54,5	54,5	0,0	113,071
Implementos	2,454	2,005	449	98,0	74,0	32,0	39,935
<b>2007 Trimestre 1°</b>	<b>5,657</b>	<b>3,628</b>	<b>2,029</b>	<b>691,8</b>	<b>263,4</b>	<b>428,4</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	764	173	591	355,9	52,0	303,9	465,838
Tractores	981	213	768	117,3	37,1	80,2	119,572
Sembradoras	707	707	0	78,3	78,3	0,0	110,750
Implementos	3,205	2,535	670	140,3	96,0	44,3	43,775
<b>2008 Trimestre 1°</b>	<b>6,843</b>	<b>3,310</b>	<b>3,533</b>	<b>1,015,2</b>	<b>274,2</b>	<b>741,0</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	948	105	843	537,1	40,9	496,2	566,537
Tractores	1,626	350	1,276	198,0	34,2	163,8	121,785
Sembradoras	558	558	0	73,9	73,9	0,0	132,377
Implementos	3,711	2,297	1,414	206,2	125,2	81,0	55,565
<b>2009 Trimestre 1°</b>	<b>2,653</b>	<b>1,300</b>	<b>1,353</b>	<b>306,5</b>	<b>107,1</b>	<b>199,4</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	274	58	216	152,5	29,9	122,6	556,569
Tractores	516	145	371	55,7	18,3	37,4	108,026
Sembradoras	148	148	0	25,1	25,1	0,0	169,603
Implementos	1,715	949	766	73,2	33,8	39,4	42,666

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

**Cuadro 2.** Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas. Años 2002 a 2009.

Tipo de máquinas	Unidades vendidas			Facturación			Precio promedio por unidad
	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>	<b>///</b>
Cosechadoras	622	227	395	179,0	53,0	126,0	287,781
Tractores	1,188	331	857	112,5	33,8	78,7	94,697
Sembradoras	3,423	3,347	76	211,2	207,2	4,0	61,700
Implementos	4,196	3,902	294	110,6	93,3	17,3	26,358
<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>	<b>///</b>
Cosechadoras	2,345	379	1,966	653,5	103,6	549,9	278,678
Tractores	4,102	549	3,553	400,6	49,5	351,1	97,660
Sembradoras	4,845	4,834	11	366,5	365,6	0,9	75,645
Implementos	7,616	6,268	1,348	236,6	179,6	57,0	31,066
<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>	<b>///</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	373,1	9,8	85,114
Implementos	11,718	7,702	4,016	404,2	250,3	153,9	34,494
<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>	<b>///</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	1,3	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>	<b>///</b>
Cosechadoras	1,885	538	1,347	752,2	175,0	557,2	399,045
Tractores	5,882	1,167	4,715	633,2	120,0	513,2	107,650
Sembradoras	3,576	3,565	11	441,6	439,4	2,2	123,490
Implementos	10,931	8,223	2,708	421,7	303,4	118,3	38,578
<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>	<b>///</b>
Cosechadoras	2,415	558	1,857	1,126,3	192,6	933,7	466,377
Tractores	7,880	1,705	6,175	1,007,6	253,9	753,7	127,868
Sembradoras	4,059	4,046	13	554,5	551,3	3,2	136,610
Implementos	13,674	10,473	3,201	618,1	425,2	192,9	45,203
<b>Año 2008</b>	<b>26,642</b>	<b>13,633</b>	<b>13,009</b>	<b>3,777,6</b>	<b>1,393,9</b>	<b>2,383,7</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	2,295	372	1,923	1,359,4	162,2	1,197,2	592,344
Tractores	7,952	1,496	6,456	1,111,8	187,1	924,7	139,818
Sembradoras	3,498	3,475	23	615,3	609,2	6,1	175,912
Implementos	12,897	8,290	4,607	691,1	435,4	255,7	53,586

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

**Cuadro 3.** Venta trimestral de máquinas agrícolas nacionales e importadas. III trimestre 2008 a I trimestre 2009.

Tipo de máquinas	Unidades vendidas			Facturación			Precio promedio por unidad
	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas	
Millones de pesos							
<b>Total 3 trim 2008</b>	<b>6,999</b>	<b>3,302</b>	<b>3,697</b>	<b>994,5</b>	<b>405,3</b>	<b>589,2</b>	<b>///</b>
<b>Total 4 trim 2008</b>	<b>6,240</b>	<b>3,255</b>	<b>2,985</b>	<b>909,6</b>	<b>332,1</b>	<b>577,5</b>	<b>///</b>
<b>Total 1 trim 2009</b>	<b>2,653</b>	<b>1,300</b>	<b>1,353</b>	<b>306,5</b>	<b>107,1</b>	<b>199,4</b>	<b>///</b>
<b>Cosechadoras</b>							
3 trim 2008	389	99	290	234,2	51,6	182,6	602,001
4 trim 2008	470	79	391	324,0	34,9	289,1	689,419
1 trim 2009	274	58	216	152,5	29,9	122,6	556,569
<b>Tractores</b>							
3 trim 2008	2,665	323	2,342	400,4	54,0	346,4	150,259
4 trim 2008	1,766	431	1,335	267,7	53,9	213,8	151,598
1 trim 2009	516	145	371	55,7	18,3	37,4	108,026
<b>Sembradoras</b>							
3 trim 2008	1,151	1,134	17	220,7	216,3	4,4	191,752
4 trim 2008	806	800	6	147,4	145,8	1,6	182,873
1 trim 2009	148	148	0	25,1	25,1	0,0	169,603
<b>Implementos</b>							
3 trim 2008	2,794	1,746	1,048	139,2	83,4	55,8	49,825
4 trim 2008	3,198	1,945	1,253	170,5	97,5	73,0	53,301
1 trim 2009	1,715	949	766	73,2	33,8	39,4	42,666

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

**Cuadro 4.** Venta trimestral de máquinas agrícolas nacionales e importadas. II trimestre 2002 a I trimestre 2009.

Tipo de máquinas	Unidades vendidas			Facturación		
	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas
Millones de pesos						
<b>Cuatro Trimestres Moviles</b>						
<b>Año 2002 / 2003</b>	<b>11,434</b>	<b>8,888</b>	<b>2,546</b>	<b>841,6</b>	<b>465,5</b>	<b>376,0</b>
Trimestre 2/ 2002	1,713	1,408	305	113,7	68,6	45,1
3/ 2002	2,818	2,381	437	186,5	130,0	56,5
4/ 2002	3,939	3,160	779	271,9	162,6	109,3
1/ 2003	2,964	1,939	1,025	269,5	104,4	165,1
<b>Año 2003 / 2004</b>	<b>21,899</b>	<b>12,823</b>	<b>9,076</b>	<b>1,973</b>	<b>736</b>	<b>1,237</b>
Trimestre 2/ 2003	3,981	2,685	1,296	347,3	163,3	184,0
3/ 2003	5,234	3,232	2,002	459,7	201,7	258,0
4/ 2003	6,729	4,174	2,555	580,7	228,9	351,8
1/ 2004	5,955	2,732	3,223	584,9	142,1	442,8
<b>Año 2004 / 2005</b>	<b>24,286</b>	<b>13,386</b>	<b>10,900</b>	<b>2,306</b>	<b>877</b>	<b>1,429</b>
Trimestre 2/ 2004	6,084	3,329	2,755	563,0	210,5	352,5
3/ 2004	6,540	3,790	2,750	580,5	247,9	332,6
4/ 2004	7,004	3,727	3,277	662,3	251,0	411,3
1/ 2005	4,658	2,540	2,118	499,7	167,3	332,4
<b>Año 2005 / 2006</b>	<b>23,796</b>	<b>13,807</b>	<b>9,989</b>	<b>2,348</b>	<b>961</b>	<b>1,387</b>
Trimestre 2/ 2005	5,358	3,283	2,075	499,6	226,6	273,0
3/ 2005	6,588	3,862	2,726	592,6	269,2	323,4
4/ 2005	7,271	3,810	3,461	735,5	264,6	470,9
1/ 2006	4,579	2,852	1,727	519,9	200,3	319,6
<b>Año 2006 / 2007</b>	<b>23,356</b>	<b>14,273</b>	<b>9,083</b>	<b>2,421</b>	<b>1,102</b>	<b>1,320</b>
Trimestre 2/ 2006	5,530	3,454	2,076	498,3	269,0	229,3
3/ 2006	5,425	3,492	1,933	525,9	283,3	242,6
4/ 2006	6,740	3,695	3,045	704,6	285,2	419,4
1/ 2007	5,661	3,632	2,029	692,5	264,1	428,4
<b>Año 2007 / 2008</b>	<b>29,210</b>	<b>16,460</b>	<b>12,750</b>	<b>3,629</b>	<b>1,433</b>	<b>2,196</b>
Trimestre 2/ 2007	6,528	4,187	2,341	667,3	354,3	313,0
3/ 2007	6,989	3,989	3,000	804,4	380,6	423,8
4/ 2007	8,850	4,974	3,876	1,142,3	424,0	718,3
1/ 2008	6,843	3,310	3,533	1,015,2	274,2	741,0
<b>Año 2008 / 2009</b>	<b>22,452</b>	<b>11,623</b>	<b>10,829</b>	<b>3,069</b>	<b>1,227</b>	<b>1,842</b>
Trimestre 2/ 2008	6,560	3,766	2,794	858,3	382,3	476,0
3/ 2008	6,999	3,302	3,697	994,5	405,3	589,2
4/ 2008	6,240	3,255	2,985	909,6	332,1	577,5
1/ 2009	2,653	1,300	1,353	306,5	107,1	199,4

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