

## Informe de coyuntura de la industria de Maquinaria Agrícola Primer trimestre de 2007

Como aporte al análisis del sector industrial de la Argentina, el INDEC desarrolla un programa de seguimiento trimestral de la venta de maquinaria agrícola en el país.

En este informe se dan a conocer los datos correspondientes al primer trimestre del año 2007 comparados con igual período de los años 2002 al 2006, como así también con los del tercer y cuarto trimestre de 2006.

La información se obtiene directamente de las 50 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.

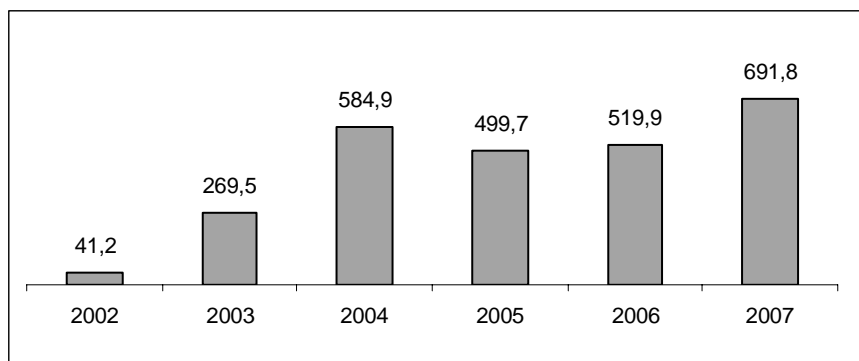
### 1. Caracterización general

#### Las ventas

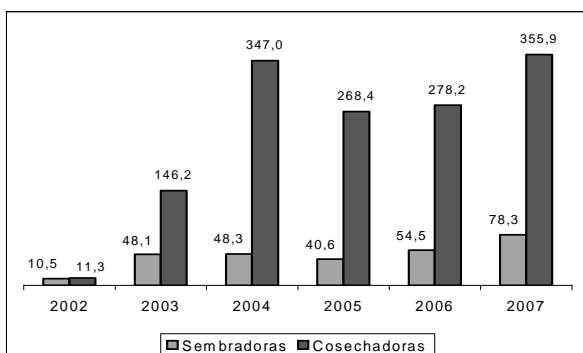
La facturación total del primer trimestre de 2007 creció un 33,1% respecto a la de igual período de 2006.

Este incremento está explicado por un crecimiento del 31,5 % de la maquinaria agrícola de origen nacional, mientras que la maquinaria procedente del exterior lo hizo en un 34%.

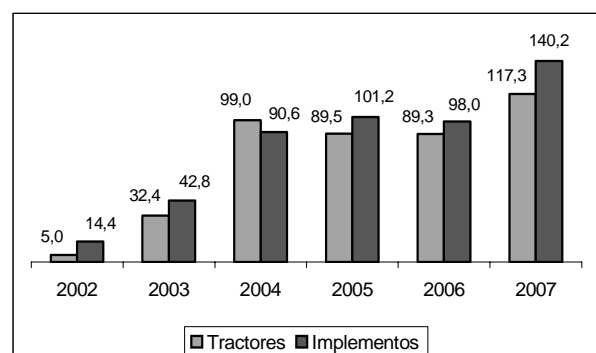
**Gráfico 1.** Venta de maquinarias agrícolas, primer trimestre 2002 a 2007 en millones de pesos



**Gráfico 2.** Venta de sembradoras y cosechadoras, primer trimestre 2002 a 2007 en millones de pesos



**Gráfico 3.** Venta de tractores e implementos, primer trimestre 2002 a 2007 en millones de pesos



### Participación en el mercado

En el primer trimestre del año 2007 las cosechadoras tuvieron la mayor participación en el mercado considerado, alcanzando el 51,4% de las ventas totales.

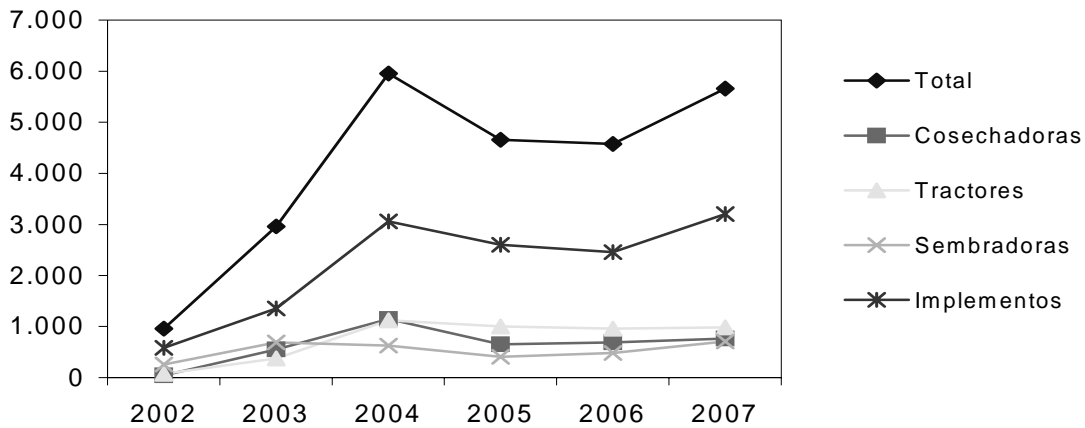
Los implementos le siguieron en importancia ya que su participación en las ventas fue de 20,3%.

La participación de los tractores fue del 17%, y la de las sembradoras alcanzó un 11,3%.

### Unidades vendidas

En el primer trimestre del año 2007 se vendieron 5.657 unidades de las máquinas agrícolas consideradas en el estudio, mientras que en igual periodo de los años 2006, 2005, 2004, 2003 y 2002 se vendieron 4.579, 4.658, 5.955, 2.964 y 959 respectivamente.

**Gráfico 4.** Venta de máquinas, primer trimestre 2002 a 2007 en unidades



El mayor número de máquinas vendidas en el trimestre corresponde a Implementos agrícolas, seguidos por tractores, cosechadoras, y finalmente sembradoras.

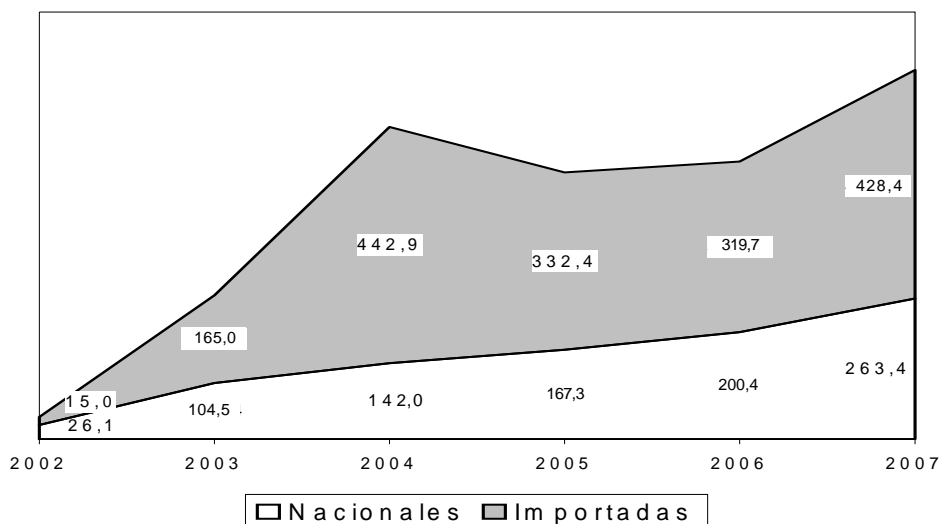
### Venta de maquinaria según su origen

En el primer trimestre del año 2007 la venta de máquinas de origen importado cubrió el 61,9% del total del mercado considerado.

En los cuatro grupos de máquinas hay manufacturas nacionales, pero es en sembradoras e implementos donde predominan.

Prácticamente la totalidad de las sembradoras es fabricada en el país por empresas nacionales (en su mayoría PyMEs). En implementos también predominan las empresas locales en cuanto a cantidad de equipos vendidos, pero hay una mayor participación de productos importados (especialmente provenientes de Brasil) por monto de facturación.

**Gráfico 5.** Venta de máquinas nacionales e importadas, primer trimestre 2002 a 2007 en millones de pesos.



**Cuadro 1.** Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas. Primer trimestre 2002 a 2007

Tipo de máquinas	Unidades vendidas			Facturación			
	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas	Por unidad <sup>(1)</sup>
					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>15,0</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	45	23	22	11,3	3,3	7,8	250.284
Tractores	74	33	41	5,0	2,5	2,5	67.271
Sembradoras	257	253	4	10,5	10,3	0,3	41.035
Implementos	583	549	34	14,4	10,0	4,4	24.705
<b>2003 Trimestre 1°</b>	<b>2.964</b>	<b>1.939</b>	<b>1.025</b>	<b>269,5</b>	<b>104,5</b>	<b>165,0</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	550	64	486	146,2	17,2	129,0	265.826
Tractores	374	80	294	32,4	6,7	25,7	86.759
Sembradoras	687	685	2	48,1	48,0	0,1	69.962
Implementos	1.353	1.110	243	42,8	32,6	10,2	31.992
<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	302.775
Tractores	1.120	249	871	99,0	12,9	86,1	88.378
Sembradoras	628	627	1	48,3	48,2	0,1	76.975
Implementos	3.061	1.732	1.329	90,6	47,1	43,5	29.594
<b>2005 Trimestre 1°</b>	<b>4.658</b>	<b>2.540</b>	<b>2.118</b>	<b>499,7</b>	<b>167,3</b>	<b>332,4</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	652	143	509	268,4	45,4	223,0	411.601
Tractores	1.001	235	766	89,5	12,7	76,8	89.431
Sembradoras	407	405	2	40,6	40,1	0,5	99.723
Implementos	2.598	1.757	841	101,2	69,1	32,1	38.956
<b>2006 Trimestre 1°</b>	<b>4.579</b>	<b>2.852</b>	<b>1.727</b>	<b>520,0</b>	<b>200,4</b>	<b>319,7</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	688	182	506	278,2	57,4	220,8	404.320
Tractores	955	183	772	89,3	14,5	74,8	93.464
Sembradoras	482	482	-	54,5	54,5	-	112.974
Implementos	2.454	2.005	449	98,0	74,0	24,1	38.956
<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	465.851
Tractores	981	213	768	117,3	37,1	80,2	119.592
Sembradoras	707	707	-	78,3	78,3	-	110.726
Implementos	3.205	2.535	670	140,3	96,0	44,3	43.758

(1) Promedio.

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

**Cuadro 2.** Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas. Años 2002 a 2006 y Primer trimestre 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>	<b>///</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>1657,2</b>	<b>698,3</b>	<b>958,9</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	2.345	379	1.866	653,5	103,6	549,8	278.892
Tractores	4.102	549	3.553	400,6	49,5	351,1	97.653
Sembradoras	4.845	4.834	11	366,5	365,6	9,0	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>	<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	373,2	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>	<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	1,4	107.727
Implementos	11.488	8.458	3.030	430,1	295,3	134,8	37.436
<b>Total 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	399.043
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>1° trim 2007</b>	<b>5.657</b>	<b>3.628</b>	<b>591</b>	<b>691,8</b>	<b>263,4</b>	<b>428,4</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	764	173	768	355,9	52,0	303,9	465.851
Tractores	981	213	-	117,3	37,1	80,2	119.592
Sembradoras	707	707	670	78,3	78,3	-	110.726
Implementos	3.205	2.535	1.226	140,3	96,0	44,3	43.758

(1) Promedio.

**Nota:** precios de lista brutos sin IVA, expresados en moneda corriente.**Cuadro 3.** Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas. Tercer trimestre 2006 a Primer trimestre 2007

Tipo de máquinas	Unidades vendidas			Facturación			Por unidad <sup>(1)</sup>
	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas	
				millones de pesos			pesos
<b>Total 3 trim 2006</b>	<b>5.425</b>	<b>3.492</b>	<b>1.933</b>	<b>525,9</b>	<b>283,3</b>	<b>242,6</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>285,3</b>	<b>419,3</b>	<b>///</b>
<b>Total 1 trim 2007</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>
<b>Cosechadoras</b>							
3 trim 2006	245	97	148	90,5	32,7	57,9	369.562
4 trim 2006	604	146	458	275,6	49,2	226,4	456.215
1 trim 2007	764	173	591	355,9	52,0	303,9	465.851
<b>Tractores</b>							
3 trim 2006	1.753	317	1.436	193,7	33,1	160,6	110.498
4 trim 2006	1.664	423	1.241	185,9	45,1	140,8	111.715
1 trim 2007	981	213	768	117,3	37,1	80,2	119.592
<b>Sembradoras</b>							
3 trim 2006	1.154	1.151	3	144,4	143,7	0,7	125.106
4 trim 2006	832	824	8	107,6	106,1	1,5	129.323
1 trim 2007	707	707	0	78,3	78,3	0,0	110.726
<b>Implementos</b>							
3 trim 2006	2.273	1.927	346	97,3	73,8	23,5	42.815
4 trim 2006	3.640	2.302	1.338	135,6	84,9	50,7	37.241
1 trim 2007	3.205	2.535	670	140,2	96,0	44,3	43.758

(1) Promedio.

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