



## Informe de coyuntura de la Industria de Maquinaria Agrícola Cuarto Trimestre Año 2010 Datos anuales 2002 - 2010

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 cuarto trimestre del año 2010, comparados con igual período de los años 2002 al 2010, como así mismo los totales de estos años.

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.

### Síntesis general

En el año 2010, la industria de maquinaria agrícola, presentó un fuerte aumento de ventas tanto en unidades como en valores, en comparación con el año 2009, registrando incrementos del 51,7% y 84,2%, respectivamente.

Las ventas en unidades de equipos agrícolas importados crecieron un 59,4%, respecto al año 2009, mientras que las ventas de maquinarias nacionales se incrementaron un 47,1%, en el mismo período.

Las maquinarias de origen nacional alcanzaron una participación en el mercado del 60,7% de las unidades vendidas.

En términos de facturación, los equipos importados crecieron un 121,3%, respecto al año 2009, en tanto que las ventas de equipos nacionales se incrementaron un 56,4%.

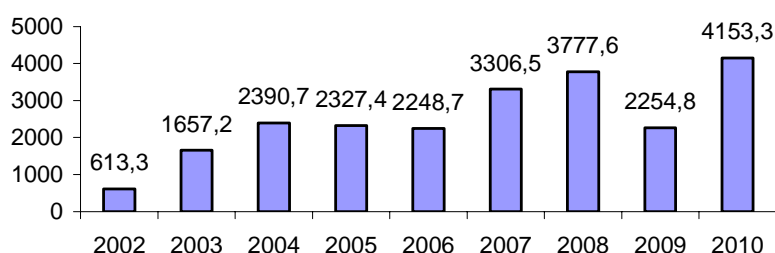
### Las ventas globales

La venta de máquinas agrícolas en el país, durante el cuarto trimestre de 2010, alcanzó una facturación de 1619,8 millones de pesos.

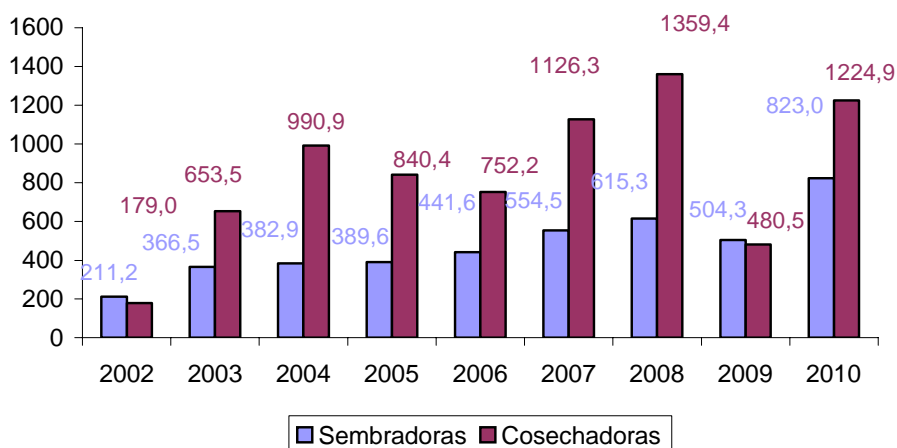
En relación al tercer trimestre de 2010, las ventas se incrementaron en un 64,3%. En la comparación con igual trimestre del año anterior se observa un aumento del 133,6%.

En el cuarto trimestre la facturación de maquinaria de origen importado registra un incremento del 127,4%, respecto al trimestre anterior; mientras que en la maquinaria de origen nacional se observa un aumento del 15,8%.

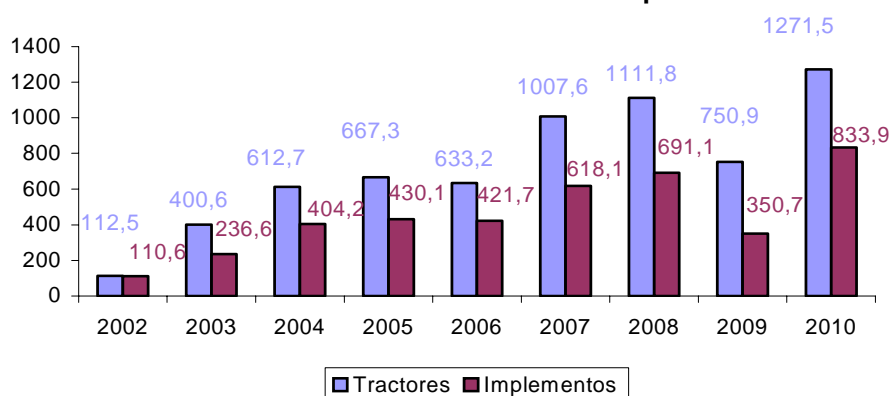
**Venta de máquinas agrícolas,  
años 2002 a 2010 en millones de pesos**



### Venta de sembradoras y cosechadoras, años 2002 a 2010 en millones de pesos.



### Venta de tractores e implementos, años 2002 a 2010 en millones de pesos.



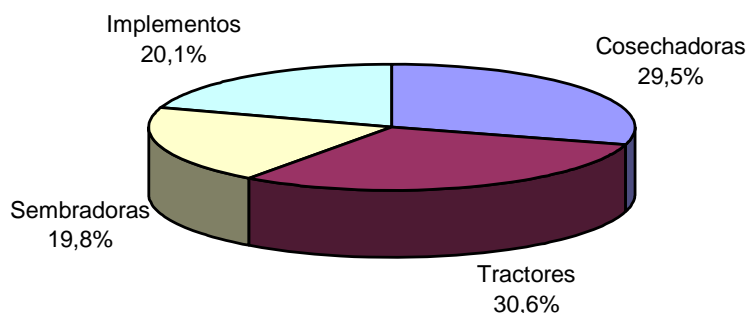
### Participación en el mercado

En el año 2010 los tractores tuvieron la mayor porción en el mercado considerado, alcanzando el 30,6% de las ventas totales, con \$1271,5 millones de facturación.

Las cosechadoras le siguen en importancia con \$1224,8 millones de facturación y una participación en las ventas del 29,5%.

Los implementos obtuvieron un 20,1% de participación en el mercado, con \$ 833,9 millones, mientras que las sembradoras con \$ 823,0 millones alcanzaron un 19,8%.

### Porcentaje de participación en el mercado

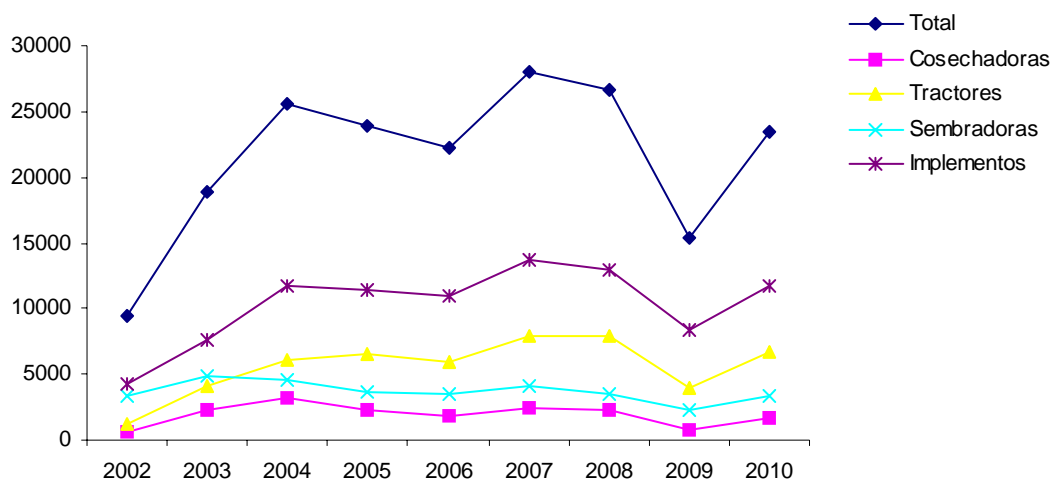


## Unidades vendidas

Durante el año 2010 se vendieron 23436 unidades de máquinas agrícolas, es decir un 51,7% más que en el 2009, recuperando notablemente los niveles que se venían registrando en años anteriores.

La cantidad de unidades vendidas en el cuarto trimestre del 2010 disminuyó un 1,0% respecto al tercer trimestre 2010, mientras que en comparación con igual trimestre del año anterior registró un incremento del 41,5%.

**Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas, años 2002 a 2010 en unidades.**



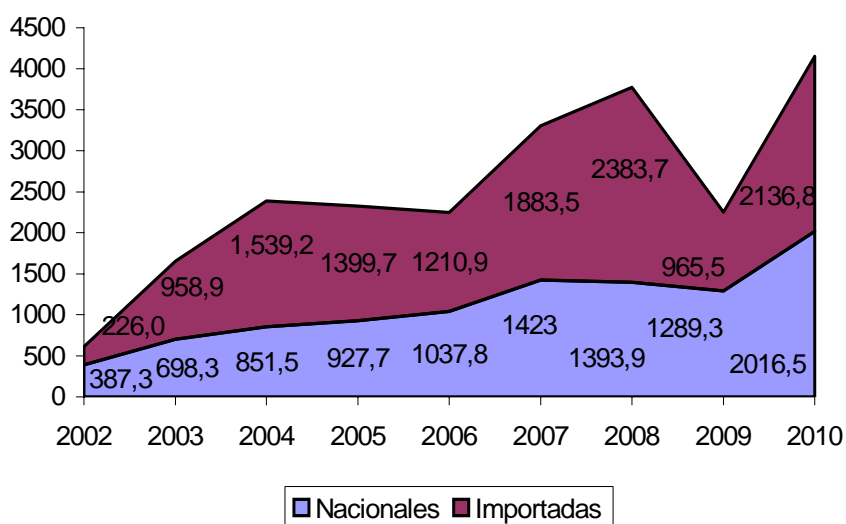
## Ventas de maquinarias según su origen

En el año 2010, las ventas de máquinas de origen nacional alcanzaron el 48,6% del total del mercado considerado.

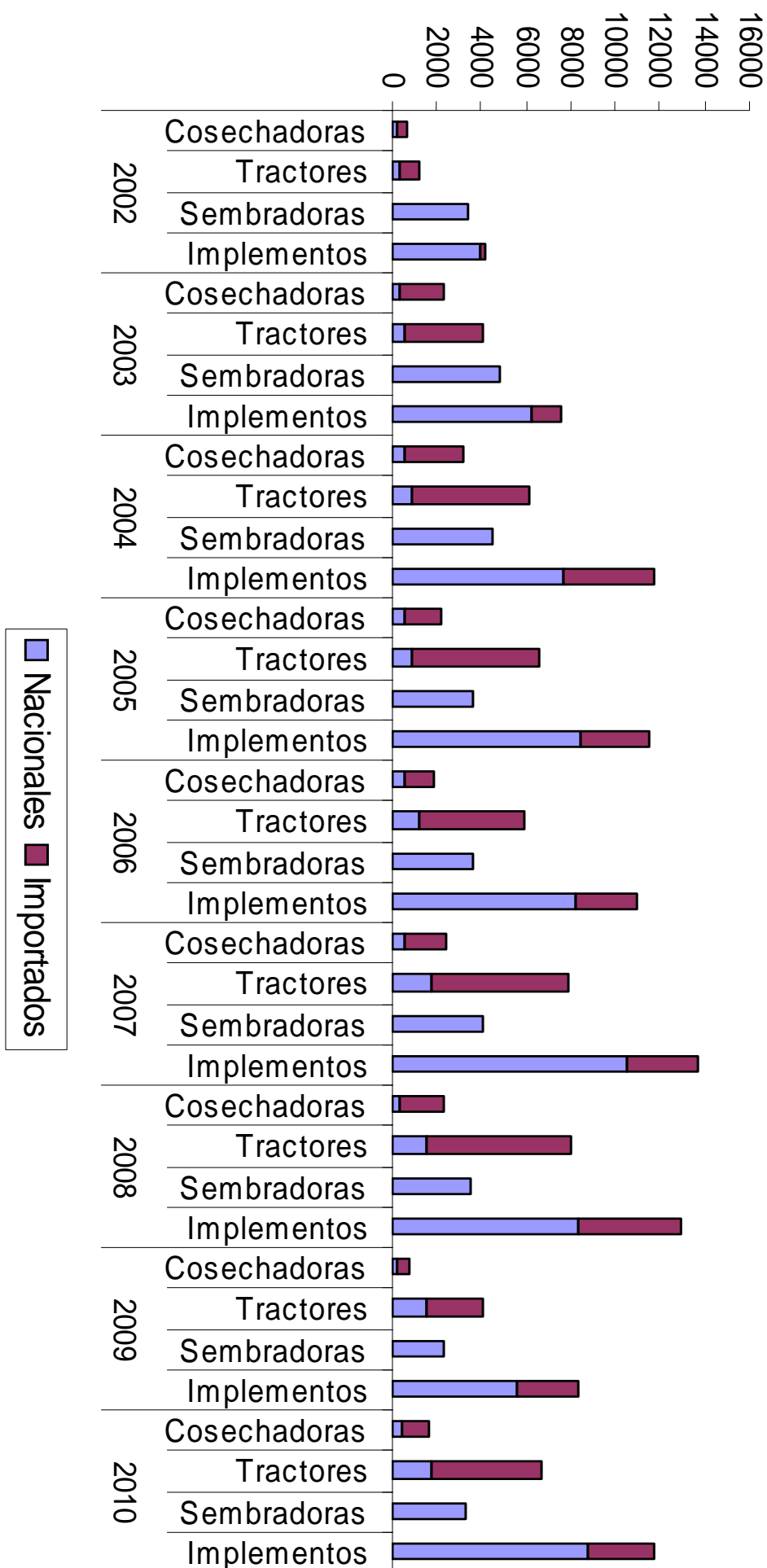
Analizando por grupo, se puede observar que los tractores y las cosechadoras de origen nacional, cubren el 29,3% y el 21,1% de sus respectivos mercados. En cambio, las sembradoras de origen nacional constituyen el 96,9% de la facturación del grupo, mientras que en implementos agrícolas, la producción nacional representa el 70,6% de la facturación.

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

**Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas, años 2002 a 2010 en millones de pesos.**



Venta de máquinas agrícolas nacionales e importados, por grupo de trabajo.  
Años 2002 a 2010 en unidades.



**Cuadro 1.** Venta trimestral de máquinas agrícolas nacionales e importadas. I trimestre 2002 a IV trimestre 2010.

Tipo de máquinas	Unidades vendidas			Facturación		
	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas
	Millones de pesos					
<b>Año 2002</b>	<b>9429</b>	<b>7807</b>	<b>1622</b>	<b>613,3</b>	<b>387,3</b>	<b>226,0</b>
Trimestre 1°	959	858	101	41,1	26,1	15,0
Trimestre 2°	1713	1408	305	113,7	68,6	45,1
Trimestre 3°	2818	2381	437	186,6	130,0	56,6
Trimestre 4°	3939	3160	779	271,9	162,6	109,3
<b>Año 2003</b>	<b>18908</b>	<b>12030</b>	<b>6878</b>	<b>1657,2</b>	<b>698,3</b>	<b>958,9</b>
Trimestre 1°	2964	1939	1025	269,5	104,4	165,1
Trimestre 2°	3981	2685	1296	347,4	163,4	184,0
Trimestre 3°	5234	3232	2002	459,5	201,6	257,9
Trimestre 4°	6729	4174	2555	580,8	228,9	351,9
<b>Año 2004</b>	<b>25583</b>	<b>13578</b>	<b>12005</b>	<b>2390,7</b>	<b>851,5</b>	<b>1539,2</b>
Trimestre 1°	5955	2732	3223	584,9	142,0	442,9
Trimestre 2°	6084	3329	2755	563,0	210,5	352,5
Trimestre 3°	6540	3790	2750	580,5	247,8	332,7
Trimestre 4°	7004	3727	3277	662,3	251,2	411,1
<b>Año 2005</b>	<b>23875</b>	<b>13495</b>	<b>10380</b>	<b>2327,4</b>	<b>927,7</b>	<b>1399,7</b>
Trimestre 1°	4658	2540	2118	499,7	167,2	332,5
Trimestre 2°	5358	3283	2075	499,6	226,6	273,0
Trimestre 3°	6588	3862	2726	592,5	269,1	323,4
Trimestre 4°	7271	3810	3461	735,6	264,8	470,8
<b>Año 2006</b>	<b>22274</b>	<b>13493</b>	<b>8781</b>	<b>2248,7</b>	<b>1037,8</b>	<b>1210,9</b>
Trimestre 1°	4579	2852	1727	519,9	200,3	319,6
Trimestre 2°	5530	3454	2076	498,3	269,0	229,3
Trimestre 3°	5425	3492	1933	526,0	283,3	242,7
Trimestre 4°	6740	3695	3045	704,5	285,2	419,3
<b>Año 2007</b>	<b>28028</b>	<b>16782</b>	<b>11246</b>	<b>3306,5</b>	<b>1423,0</b>	<b>1883,5</b>
Trimestre 1°	5661	3632	2029	692,5	264,1	428,4
Trimestre 2°	6528	4187	2341	667,3	354,3	313,0
Trimestre 3°	7009	4010	2999	806,5	382,6	423,9
Trimestre 4°	8850	4974	3876	1142,2	424,0	718,2
<b>Año 2008</b>	<b>26642</b>	<b>13633</b>	<b>13009</b>	<b>3777,6</b>	<b>1393,9</b>	<b>2383,7</b>
Trimestre 1°	6843	3310	3533	1015,2	274,2	741,0
Trimestre 2°	6560	3766	2794	858,3	382,3	476,0
Trimestre 3°	6999	3302	3697	994,5	405,3	589,2
Trimestre 4°	6240	3255	2985	909,6	332,1	577,5
<b>Año 2009</b>	<b>15451</b>	<b>9673</b>	<b>5778</b>	<b>2254,8</b>	<b>1289,3</b>	<b>965,5</b>
Trimestre 1°	2653	1300	1353	306,4	107,1	199,3
Trimestre 2°	3769	2644	1125	560,1	324,6	235,5
Trimestre 3°	4078	2647	1431	694,9	416,7	278,2
Trimestre 4°	4951	3082	1869	693,4	440,9	252,5
<b>Año 2010</b>	<b>23436</b>	<b>14225</b>	<b>9211</b>	<b>4153,3</b>	<b>2016,5</b>	<b>2136,8</b>
Trimestre 1°	4063	2166	1897	759,7	339,7	420,0
Trimestre 2°	5293	3454	1839	787,9	472,4	315,5
Trimestre 3°	7074	4855	2219	985,9	557,9	428,0
Trimestre 4°	7006	3750	3256	1619,8	646,5	973,3

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

**Cuadro 2.** Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas. Años 2002 a 2010.

Tipo de máquinas	Unidades vendidas			Facturación			Precio promedio por unidad
	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas	Pesos
				Millones de pesos			
<b>Año 2002</b>	<b>9429</b>	<b>7807</b>	<b>1622</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	1188	331	857	112,5	33,8	78,7	94,697
Sembradoras	3423	3347	76	211,2	207,2	4,0	61,700
Implementos	4196	3902	294	110,6	93,3	17,3	26,358
<b>Año 2003</b>	<b>18908</b>	<b>12030</b>	<b>6878</b>	<b>1657,2</b>	<b>698,3</b>	<b>958,9</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	2345	379	1966	653,5	103,6	549,9	278,678
Tractores	4102	549	3553	400,6	49,5	351,1	97,660
Sembradoras	4845	4834	11	366,5	365,6	0,9	75,645
Implementos	7616	6268	1348	236,6	179,6	57,0	31,066
<b>Año 2004</b>	<b>25583</b>	<b>13578</b>	<b>12005</b>	<b>2390,7</b>	<b>851,5</b>	<b>1539,2</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	3203	577	2626	990,9	158,0	832,9	309,369
Tractores	6163	840	5323	612,7	70,1	542,6	99,413
Sembradoras	4499	4459	40	382,9	373,1	9,8	85,114
Implementos	11718	7702	4016	404,2	250,3	153,9	34,494
<b>Año 2005</b>	<b>23875</b>	<b>13495</b>	<b>10380</b>	<b>2327,4</b>	<b>927,7</b>	<b>1399,7</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	2228	536	1692	840,4	159,8	680,6	377,204
Tractores	6542	890	5652	667,3	84,3	583,0	101,999
Sembradoras	3617	3611	6	389,6	388,3	1,3	107,727
Implementos	11488	8458	3030	430,1	295,3	134,8	37,436
<b>Año 2006</b>	<b>22274</b>	<b>13493</b>	<b>8781</b>	<b>2248,7</b>	<b>1037,8</b>	<b>1210,9</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	1885	538	1347	752,2	175,0	557,2	399,045
Tractores	5882	1167	4715	633,2	120,0	513,2	107,650
Sembradoras	3576	3565	11	441,6	439,4	2,2	123,490
Implementos	10931	8223	2708	421,7	303,4	118,3	38,578
<b>Año 2007</b>	<b>28028</b>	<b>16782</b>	<b>11246</b>	<b>3306,5</b>	<b>1423,0</b>	<b>1883,5</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	2415	558	1857	1126,3	192,6	933,7	466,377
Tractores	7880	1705	6175	1007,6	253,9	753,7	127,868
Sembradoras	4059	4046	13	554,5	551,3	3,2	136,610
Implementos	13674	10473	3201	618,1	425,2	192,9	45,203
<b>Año 2008</b>	<b>26642</b>	<b>13633</b>	<b>13009</b>	<b>3777,6</b>	<b>1393,9</b>	<b>2383,7</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	2295	372	1923	1359,4	162,2	1197,2	592,344
Tractores	7952	1496	6456	1111,8	187,1	924,7	139,818
Sembradoras	3498	3475	23	615,3	609,2	6,1	175,912
Implementos	12897	8290	4607	691,1	435,4	255,7	53,586
<b>Año 2009</b>	<b>15451</b>	<b>9673</b>	<b>5778</b>	<b>2254,8</b>	<b>1289,3</b>	<b>965,5</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	724	226	498	480,5	115,6	364,9	663,651
Tractores	4025	1519	2506	750,9	333,0	417,9	186,551
Sembradoras	2351	2304	47	504,3	490,0	14,3	214,490
Implementos	8351	5624	2727	519,1	350,7	168,4	62,164
<b>Año 2010</b>	<b>23436</b>	<b>14225</b>	<b>9211</b>	<b>4153,3</b>	<b>2016,5</b>	<b>2136,8</b>	<b>///</b>
Cosechadoras	1685	441	1244	1224,9	258,4	966,5	726,944
Tractores	6675	1766	4909	1271,5	372,1	899,4	190,487
Sembradoras	3300	3239	61	823,0	797,1	25,9	249,391
Implementos	11776	8779	2997	833,9	588,9	245,0	70,815

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

**Cuadro 3.** Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas. I a IV trimestre 2010 .

Tipo de máquinas	Unidades vendidas			Facturación			Precio promedio por unidad
	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas	
				Millones de pesos			Pesos
<b>Total 1 trim 2010</b>	<b>4063</b>	<b>2166</b>	<b>1897</b>	<b>759,7</b>	<b>339,7</b>	<b>420,0</b>	<b>///</b>
<b>Total 2 trim 2010</b>	<b>5293</b>	<b>3454</b>	<b>1839</b>	<b>787,9</b>	<b>472,4</b>	<b>315,5</b>	<b>///</b>
<b>Total 3 trim 2010</b>	<b>7074</b>	<b>4855</b>	<b>2219</b>	<b>985,9</b>	<b>557,9</b>	<b>428,0</b>	<b>///</b>
<b>Total 4 trim 2010</b>	<b>7006</b>	<b>3750</b>	<b>3256</b>	<b>1619,8</b>	<b>646,5</b>	<b>973,3</b>	<b>///</b>
<b>Cosechadoras</b>							
1 trim 2010	472	159	313	359,5	103,0	256,5	761,735
2 trim 2010	272	109	163	143,2	44,6	98,6	526,471
3 trim 2010	247	82	165	166,2	44,4	121,8	672,874
4 trim 2010	694	91	603	555,9	66,3	489,6	800,944
<b>Tractores</b>							
1 trim 2010	902	223	679	174,1	68,1	106,0	192,978
2 trim 2010	1462	349	1113	269,7	79,5	190,2	184,467
3 trim 2010	1887	708	1179	342,7	110,6	232,1	181,611
4 trim 2010	2424	486	1938	485,1	114,1	371,0	200,108
<b>Sembradoras</b>							
1 trim 2010	295	295	0	57,4	57,4	0,0	194,565
2 trim 2010	897	897	0	202,1	202,1	0,0	225,270
3 trim 2010	1074	1046	28	278,1	266,3	11,8	258,939
4 trim 2010	1034	1001	33	285,4	271,3	14,1	276,035
<b>Implementos</b>							
1 trim 2010	2394	1489	905	168,6	111,1	57,5	70,432
2 trim 2010	2662	2099	563	173,0	146,3	26,7	64,989
3 trim 2010	3866	3019	847	198,9	136,6	62,3	51,449
4 trim 2010	2854	2172	682	293,4	194,8	98,6	102,817

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

**Cuadro 4.** Venta trimestral de máquinas agrícolas nacionales e importadas. IV trimestre 2002 a 2010.

Tipo de máquinas	Unidades vendidas			Facturación			Precio promedio por unidad
	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas	
Millones de pesos							
<b>Total 4 trim 2002</b>	<b>3939</b>	<b>3160</b>	<b>779</b>	<b>271,9</b>	<b>162,6</b>	<b>109,3</b>	<b>///</b>
<b>Total 4 trim 2003</b>	<b>6729</b>	<b>4174</b>	<b>2555</b>	<b>580,7</b>	<b>228,9</b>	<b>351,8</b>	<b>///</b>
<b>Total 4 trim 2004</b>	<b>7004</b>	<b>3727</b>	<b>3277</b>	<b>662,3</b>	<b>251,0</b>	<b>411,3</b>	<b>///</b>
<b>Total 4 trim 2005</b>	<b>7271</b>	<b>3810</b>	<b>3461</b>	<b>735,5</b>	<b>264,6</b>	<b>470,9</b>	<b>///</b>
<b>Total 4 trim 2006</b>	<b>6740</b>	<b>3695</b>	<b>3045</b>	<b>704,6</b>	<b>285,2</b>	<b>419,4</b>	<b>///</b>
<b>Total 4 trim 2007</b>	<b>8850</b>	<b>4974</b>	<b>3876</b>	<b>1142,3</b>	<b>424,0</b>	<b>718,3</b>	<b>///</b>
<b>Total 4 trim 2008</b>	<b>6240</b>	<b>3255</b>	<b>2985</b>	<b>909,6</b>	<b>332,1</b>	<b>577,5</b>	<b>///</b>
<b>Total 4 trim 2009</b>	<b>4951</b>	<b>3082</b>	<b>1869</b>	<b>693,2</b>	<b>440,8</b>	<b>252,4</b>	<b>///</b>
<b>Total 4 trim 2010</b>	<b>7006</b>	<b>3750</b>	<b>3256</b>	<b>1619,8</b>	<b>646,5</b>	<b>973,3</b>	<b>///</b>
<b>Cosechadoras</b>							
4 trim 2002	297	94	203	86,7	23,8	62,9	291,837
4 trim 2003	785	138	647	230,3	38,0	192,3	293,376
4 trim 2004	858	182	676	274,8	51,7	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	456,126
4 trim 2007	892	162	730	422,1	61,4	360,7	473,206
4 trim 2008	470	79	391	324,0	34,9	289,1	689,419
4 trim 2009	181	78	103	133,3	41,5	91,8	736,329
4 trim 2010	694	91	603	555,9	66,3	489,6	800,944
<b>Tractores</b>							
4 trim 2002	516	114	402	50,2	12,7	37,5	97,329
4 trim 2003	1448	174	1274	154,7	18,2	136,5	106,837
4 trim 2004	1500	192	1308	155,5	20,9	134,6	103,667
4 trim 2005	1786	208	1578	178,7	22,1	156,6	100,056
4 trim 2006	1664	423	1241	185,9	45,1	140,8	111,719
4 trim 2007	2487	523	1964	332,2	71,3	260,9	133,575
4 trim 2008	1766	431	1335	267,7	53,9	213,8	151,598
4 trim 2009	1019	289	730	198,3	83,0	115,3	194,560
4 trim 2010	2424	486	1938	485,1	114,1	371,0	200,108
<b>Sembradoras</b>							
4 trim 2002	1193	1187	6	83,4	82,7	0,7	69,909
4 trim 2003	1428	1426	2	96,7	96,6	0,1	67,717
4 trim 2004	970	959	11	85,5	81,7	3,8	88,118
4 trim 2005	916	916	0	101,9	101,9	0,0	111,277
4 trim 2006	832	824	8	107,6	106,1	1,5	129,327
4 trim 2007	1126	1118	8	162,5	160,5	2,0	144,316
4 trim 2008	806	800	6	147,4	145,8	1,6	182,873
4 trim 2009	829	824	5	181,5	180,0	1,5	218,950
4 trim 2010	1034	1001	33	285,4	271,3	14,1	276,035
<b>Implementos</b>							
4 trim 2002	1933	1765	168	51,6	43,4	8,2	26,709
4 trim 2003	3068	2436	632	99,0	76,1	22,9	32,269
4 trim 2004	3676	2394	1282	146,5	96,7	49,8	39,843
4 trim 2005	3746	2520	1226	145,1	90,6	54,5	38,726
4 trim 2006	3640	2302	1338	135,6	84,9	50,7	37,253
4 trim 2007	4345	3171	1174	225,5	130,8	94,7	51,899
4 trim 2008	3198	1945	1253	170,5	97,5	73,0	53,301
4 trim 2009	2922	1891	1031	180,1	136,3	43,8	61,636
4 trim 2010	2854	2172	682	293,4	194,8	98,6	102,817

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