



Buenos Aires, 10 de mayo de 2012

# Informe de coyuntura de la Industria de Maquinaria Agrícola Primer Trimestre Año 2012

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 2012, comparados con igual período de los años 2002 al 2011, como así también con los del tercer y cuarto trimestre de 2011.

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

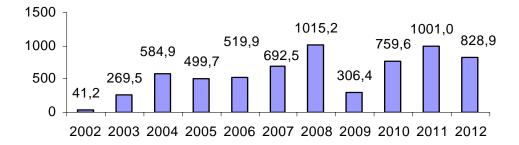
### Las ventas globales

La venta de máquinas agrícolas en el país, durante el primer trimestre de 2012, alcanzó una facturación de 828,9 millones de pesos.

Con relación al primer trimestre de 2011, las ventas descendieron un 17,2%. Esta disminución se debe principalmente a la caída de las ventas de equipos importados que observaron una disminución del 39,6% en relación al primer trimestre del año anterior, mientras que la maquinaria de fabricación nacional registró en el mismo periodo un incremento del 13,1%.

Comparando con el cuarto trimestre del año anterior la caída alcanza al 46,7%, principalmente por razones estaciónales, como se observa habitualmente en la serie.

# Venta de máquinas agrícolas total, primer trimestre 2002 a 2012 en millones de pesos.

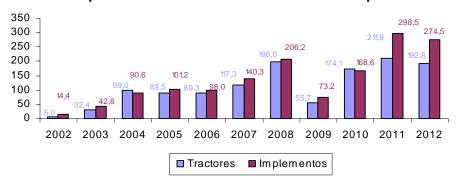




## Venta de sembradoras y cosechadoras, primer trimestre 2002 a 2012 en millones de pesos.



### Venta de tractores e implementos, primer trimestre 2002 a 2012 en millones de pesos.



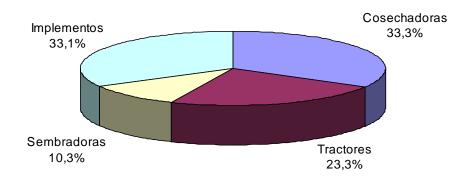
### Participación en el mercado

En el primer trimestre del año 2012, las cosechadoras tuvieron la mayor participación en el mercado considerado, alcanzando el 33,3% de las ventas totales, con \$276,0 millones de facturación.

Los implementos le siguen en importancia con \$274,5 millones de facturación y una participación en las ventas del 33,1 %.

Los tractores obtuvieron un 23,3% de participación en el mercado, con \$192,8 millones, mientras que las sembradoras con \$85,6 millones participaron con el 10,3% restante.

### Porcentaje de participación en el mercado

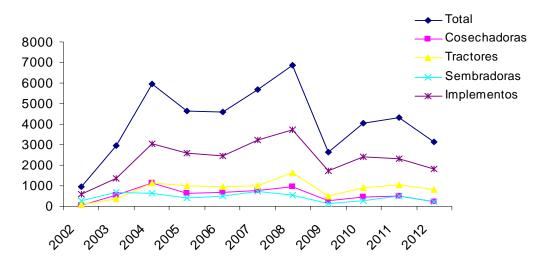


#### Unidades vendidas

En el primer trimestre del año 2012 las ventas de maquinas agrícolas alcanzaron las 3135 unidades.

En relación al primer trimestre de 2011, las unidades vendidas descendieron un 27,6%, mientras que en la comparación con el cuarto trimestre del año anterior, nuevamente se observa una caída estacional que en este caso alcanza el 51,0%.

# Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas, primer trimestre 2002 a 2012 en unidades.



### Ventas de maquinarias según su origen

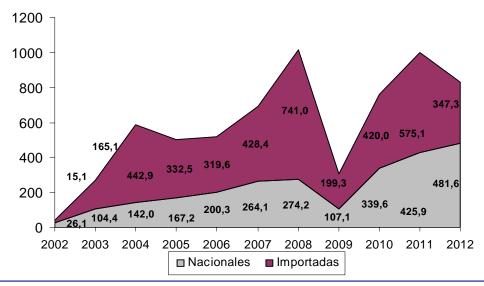
La composición de las ventas según el origen de los equipos, muestra un paulatino y sostenido cambio en su composición, exhibiendo un progresivo aumento en la participación de la industria local en todos los rubros.

En el primer trimestre del año 2012, la facturación de máquinas agrícolas de origen nacional, cubrió el 58,1 % del total del mercado considerado.

Analizando por grupo, se puede observar que los tractores y las cosechadoras de origen nacional, cubren el 57,5% y el 28,6% de sus respetivos mercados. En cambio, las sembradoras de origen nacional constituyen el 97,2% de la facturación del grupo, mientras, que en implementos agrícolas, la producción nacional representa el 76,0% de la facturación.

Tradicionalmente, la gran mayoría 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 se ha registrado un cambio en la participación, que actualmente es liderada por los equipos de producción nacional, mientras que en las cosechadoras el origen de las maquinarias continua estando dado principalmente por los importados.

# Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas, primer trimestre 2002 a 2012 en millones de pesos.



2000 4000 2500 3000 3500 1000 1500 500 Cosechadoras Tractores 2002 Sembradoras Implementos Cosechadoras Tractores 2003 Sembradoras Implementos Cosechadoras **Tractores** 2004 Sembradoras Implementos Nacionales Cosechadoras **Tractores** 2005 Sembradoras Implementos Cosechadoras Tractores 2006 Sembradoras Implementos Cosechadoras Importadas Tractores 2007 Sembradoras Implementos Cosechadoras 2008 **Tractores** Sembradoras Implementos Cosechadoras **Tractores** 2009 Sembradoras **Implementos** Cosechadoras Tractores 2010 Sembradoras Implementos Cosechadoras 2011 Tractores Sembradoras Implementos Cosechadoras 2012 Tractores Sembradoras Implementos

Venta de máquinas agrícolas nacionales e importados, por grupo de trabajo, I trimestre 2002 a 2012 en unidades.

Cuadro 1. Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas. I trimestre 2002 a 2012.

Tipo de máquinas	Unidades vendidas			Facturación			Precio promedio
	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas	por unidad
					Millones de p	esos	Pesos
2002 Trimestre 1°	959	858	101	41,2	26,1	15,1	///
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
2003 Trimestre 1°	2964	1939	1025	269,5	104,4	165,1	///
Cosechadoras	550	64	486	146,2	17,1	129,1	265,818
Tractores Sembradoras	374 687	80 685	294 2	32,4 48,1	6,7 48,0	25,7 0,1	86,631 70,015
Implementos	1353	1110	243	42,8	32,6	10,2	31,633
2004 Trimeetre 1º	5955	0720	3223	E94 0	140.0	442.0	,,,
2004 Trimestre 1° Cosechadoras	1146	<b>2732</b> 124	1022	<b>584,9</b> 347,0	<b>142,0</b> 33,8	<b>442,9</b> 313,2	<i>III</i> 302,792
Tractores	1120	249	871	99,0	33,8 12,9	86,1	88,393
Sembradoras	628	627	1	48,3	48,2	0,1	76,911
Implementos	3061	1732	1329	90,6	47,1	43,5	29,598
•				00,0	•	•	•
2005 Trimestre 1°	4658	2540	2118	499,7	167,2	332,5	///
Cosechadoras	652	143	509	268,4	45,3	223,1	411,656
Tractores	1001	235	766	89,5	12,7	76,8	89,411
Sembradoras	407	405	2	40,6	40,1	0,5	99,754
Implementos	2598	1757	841	101,2	69,1	32,1	38,953
2006 Trimestre 1°	4579	2852	1727	519,9	200,3	319,6	///
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	2454	2005	449	98,0	74,0	32,0	39,935
2007 Trimestre 1°	5661	3632	2029	692,5	264,1	428,4	///
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	711	711	0	79,0	79,0	0,0	111,111
Implementos	3205	2535	670	140,3	96,0	44,3	43,775
2008 Trimestre 1°	6843	3310	3533	1015,2	274,2	741,0	///
Cosechadoras	948	105	843	537,1	40,9	496,2	566,537
Tractores	1626	350	1276	198,0	34,2	163,8	121,785
Sembradoras	558	558	0	73,9	73,9	0,0	132,377
Implementos	3711	2297	1414	206,2	125,2	81,0	55,565
2009 Trimestre 1°	2653	1300	1353	306,4	107,1	199,3	///
Cosechadoras	274	58	216	152,4	29,8	122,6	556,204
Tractores	516	145	371	55,7	18,4	37,3	108,026
Sembradoras	148	148	0	25,1	25,1	0,0	169,603
Implementos	1715	949	766	73,2	33,8	39,4	42,666
2010 Trimestre 1°	4063	2166	1897	759,6	339,6	420,0	///
Cosechadoras	472	159	313	359,5	103,0	256,5	761,735
Tractores	902	223	679	174,1	68,0	106,1	193,016
Sembradoras	295	295	0	57,4	57,4	0,0	194,565
Implementos	2394	1489	905	168,6	111,2	57,4	70,426
2011 Trimestre 1°	4329	2673	1656	1001,0	425,9	575,1	///
Cosechadoras	503	92	411	350,8	54,1	296,7	697,416
Tractores	1025	381	644	211,9	75,0	136,9	206,732
Sembradoras	487	486	1	139,8	139,2	0,6	287,064
Implementos	2314	1714	600	298,5	157,6	140,9	128,997
2012 Trimestre 1°	3135	2270	865	828,9	481,6	347,3	///
Cosechadoras	242	103	139	276,0	79,0	197,0	1140,384
Tractores	828	446	382	192,8	110,9	81,9	232,867
Sembradoras	234	230	4	85,6	83,2	2,4 66.0	365,992
Implementos	1831	1491	340	274,5	208,5	66,0	149,896

Cuadro 2. Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas. Años 2002 a 2011.

Tipo de máquinas	U	Unidades vendidas			Facturación		
	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas	promedio por unidad
					Millones de p	esos	Pesos
Año 2002	9429	7807	1622	613,3	387,3	226,0	///
Cosechadoras	622	227	395	179,0	53,0	126,0	287,781
Tractores	1188	331	857	112,5	33,8	78,7	94,697 61.700
Sembradoras Implementos	3423 4196	3347 3902	76 294	211,2 110,6	207,2 93,3	4,0 17,3	26,358
Año 2003	18908	12030	6878	1657,2	698,3	958,9	///
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
Año 2004	25583	13578	12005	2390,7	851,5	1539,2	///
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
Año 2005	23875	13495	10380	2327,4	927,7	1399,7	///
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
Año 2006	22274	13493	8781	2248,7	1037,8	1210,9	///
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 Implementos	3576 10931	3565 8223	11 2708	441,6 421,7	439,4 303,4	2,2 118,3	123,490 38,578
Año 2007	28028	16782	11246	3306,5	1423,0	1883,5	
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
Año 2008	26642	13633	13009	3777,6	1393,9	2383,7	///
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
Año 2009	15451	9673	5778	2254,8	1289,3	965,5	///
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
Año 2010	23436	14225	9211	4153,3	2016,5	2136,8	///
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 Implementos	3300 11776	3239 8779	61 2997	823,0 833,9	797,1 588,9	25,9 245,0	249,391 70,815
Año 2011	21011	14561	6450	5003,8	2901,1	2102,7	///
				ŕ	•	•	
Cosechadoras Tractores	1409 5053	468 2176	941 2877	1201,9 1170,1	330,3 481,8	871,6 688,3	853,005 231,569
Sembradoras	3771	3692	79	1227,1	1175,1	52,0	325,417
Implementos	10778	8225	2553	1404,7	913,9	490,8	130,330

6/8

Cuadro 3. Venta de máquinas agrícolas nacionales e importadas. III trimestre 2011 a I trimestre 2012.

Tipo de máquinas		Unidades vend	didas	Facturación			Precio
	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas	promedio por unidad
				Millones de pesos			Pesos
Trimestre 3 2011 Trimestre 4 2011	5290 6392	3825 4252	1465 2140	1365,1 1556,3	855,0 899,6	510,1 656,7	/// ///
Trimestre 1 2012	3135	2270	865	828,9	481,6	347,3	/// ///
Cosechadoras							
Trimestre 3 2011	295	126	169	277,5	93,9	183,6	940,551
Trimestre 4 2011	341	135	206	344,7	108,7	236,0	1010,757
Trimestre 1 2012	242	103	139	276,0	79,0	197,0	1140,384
Tractores							
Trimestre 3 2011	1100	510	590	280,3	131,1	149,2	254,818
Trimestre 4 2011	1842	663	1179	447,2	160,0	287,2	242,753
Trimestre 1 2012	828	446	382	192,8	110,9	81,9	232,867
Sembradoras							
Trimestre 3 2011	1339	1268	71	466,1	418,4	47,7	348,096
Trimestre 4 2011	1000	998	2	327,1	326,8	0,3	327,100
Trimestre 1 2012	234	230	4	85,6	83,2	2,4	365,992
Implementos							
Trimestre 3 2011	2556	1921	635	341,2	211,6	129,6	133,490
Trimestre 4 2011	3209	2456	753	437,3	304,1	133,2	136,280
Trimestre 1 2012	1831	1491	340	274,5	208,5	66,0	149,896

Cuadro 4. Venta trimestral de máquinas agrícolas nacionales e importadas. I trimestre 2002 a 1 trimestre 2012.

Tipo de		Unidades vend	didas	Facturación			
máquinas	Total	Nacionales	Importadas	Total	Nacionales	Importadas	
					Millones de pe	sos	
Año 2002	9429	7807	1622	613,3	387,3	226,0	
Trimestre 1°	959	858	101	41,2	26,1	15,1	
Trimestre 2°	1713	1408	305	113,7	68,6	45,1	
Trimestre 3°	2818	2381	437	186,5	130,0	56,5	
Trimestre 4°	3939	3160	779	271,9	162,6	109,3	
Año 2003	18908	12030	6878	1657,2	698,3	958,9	
Trimestre 1°	2964	1939	1025	269,5	104,4	165,1	
Trimestre 2°	3981	2685	1296	347,4	163,4	184,0	
Trimestre 3° Trimestre 4°	5234 6729	3232 4174	2002 2555	459,7 580,7	201,7 228,9	258,0 351,8	
Año 2004	25583	13578	2005 12005	2390,7	220,9 <b>851,5</b>	1539,2	
				ŕ	ŕ	ŕ	
Trimestre 1°	5955	2732	3223	584,9	142,0	442,9	
Trimestre 2°	6084	3329	2755	563,0	210,7	352,3	
Trimestre 3° Trimestre 4°	6540 7004	3790 3727	2750 3277	580,5 662,3	247,8 251,0	332,7 411,3	
Año 2005	23875	13495	10380	2327,4	231,0 <b>927,7</b>	1399,7	
				ŕ	,	ŕ	
Trimestre 1°	4658	2540	2118	499,7	167,2	332,5	
Trimestre 2°	5358	3283	2075	499,7	226,8	272,9	
Trimestre 3° Trimestre 4°	6588 7271	3862 3810	2726 3461	592,5 735,5	269,1 264,6	323,4 470,9	
Año 2006	22274	13493	8781	2248,7	1037,8	1210,9	
				ŕ		ŕ	
Trimestre 1°	4579	2852	1727	519,9	200,3	319,6	
Trimestre 2°	5530 5425	3454 3492	2076	498,3	269,0 283,3	229,3	
Trimestre 3° Trimestre 4°	6740	3695	1933 3045	525,9 704,6	285,2	242,6 419,4	
Año 2007	28028	16782	11246	3306,5	1423,0	1883,5	
Trimestre 1°	5661	3632	2029	692,5	264,1	428,4	
Trimestre 2°	6528	4187	2341	667,3	354,3	313,0	
Trimestre 3°	6989	3989	3000	804,4	380,6	423,8	
Trimestre 4°	8850	4974	3876	1142,3	424,0	718,3	
Año 2008	26642	13633	13009	3777,6	1393,9	2383,7	
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	
Año 2009	15451	9673	5778	2254,8	1289,3	965,5	
Trimestre 1°	2653	1300	1353	306,4	107,1	199,3	
Trimestre 2°	3769	2644	1125	560,3	324,7	235,6	
Trimestre 3°	4078	2647	1431	694,9	416,7	278,2	
Trimestre 4°	4951	3082	1869	693,2	440,8	252,4	
Año 2010	23436	14225	9211	4153,3	2016,5	2136,8	
Trimestre 1°	4063	2166	1897	759,6	339,6	420,0	
Trimestre 2°	5293	3454	1839	788,0	472,5	315,5	
Trimestre 3°	7074	4855	2219	985,9	557,9	428,0	
Trimestre 4°	7006	3750	3256	1619,8	646,5	973,3	
Año 2011	21011	14561	6450	5007,3	2904,6	2102,7	
Trimestre 1°	4329	2673	1656	1001,0	425,9	575,1	
Trimestre 2°	5000	3811	1189	1081,5	720,6	360,9	
Trimestre 3°	5290	3825	1465	1368,5	858,5	510,0	
Trimestre 4°	6392	4252	2140	1556,3	899,6	656,7	
Año 2012							