



Autores: Consejero Agrícola Omar Odarda,
Lic. Ornella Bonansea, Lic. Hernan Viola

DOC/CAP/017-2013
Beijing, 7 de agosto de 2013

Maíz REPÚBLICA POPULAR CHINA

Índice

• Evolución de las importaciones de maíz de China 2007-2012, por país (tabla)	p. 3
• Evolución de las importaciones chinas de maíz 2007-2012 (gráficos)	p. 4
• Importaciones mensuales de maíz de China en 2012 -2013, por país (tabla)	p. 5
• Principales proveedores de maíz a China (2012-2013) (tabla) (gráfico)	p. 6
• Importaciones de maíz (2012-2013), por puerto de ingreso (tabla)	p. 7
• Exportaciones mensuales de maíz de China (2012-2013), por destino (tabla)	p. 8
• Oferta y demanda de maíz en China (est. junio 2013) (tabla y gráfico)	p. 9
• Producción de maíz en China, por provincia (2007-2012) (tabla)	p. 10
• Precio semanal de maíz (Dalian, 2009-2013) (gráfico)	p. 11
• Precio diario de maíz en China (al 8 de julio de 2013)	p. 12

RESUMEN EJECUTIVO

- **Según datos de la Aduana de China, en los primeros seis meses de 2013 China importó 1,52 millones de toneladas de maíz¹ desde Estados Unidos (99,54%) y Laos (0,27%).** Esta cifra representa una baja de 36,7% en las importaciones de este periodo comparando igual periodo del año anterior.²
- **En 2012 China importó un total 5,20 de millones de toneladas de maíz por un valor (CIF) de U\$S 1.683 millones,** lo que representó un incremento del 197% y 193%, respecto a 2011. Los principales proveedores fueron **Estados Unidos (5,11 millones de toneladas por U\$S 1.658 millones), Laos (52 mil toneladas por U\$S 12,97 millones) y Myanmar (18 toneladas por U\$S 4,71 millones).**
- En Abril 2012 la Administración General de Supervisión de Calidad, Inspección y Cuarentena de China (AQSIQ) habilitó formalmente a la Argentina para exportar maíz a China,³ luego de cumplirse las formalidades necesarias para implementar el Protocolo Fitosanitario firmado con el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de nuestro país en febrero del mismo año. A fines de diciembre de 2012 ingresaron a modo de prueba dos contenedores por 48 toneladas y al momento de redacción del presente informe se confirmó el ingreso del primer barco de 60.000 toneladas de maíz argentino, importadas por la empresa COFCO, para ser destinadas a empresas elaboradoras de alimentos balanceados del sur de China.
- En el corriente año el precio interno del maíz en China se encuentra estable, aunque a valores mucho más bajos respecto a los alcanzados durante 2012. Tomando como base el Mercado de Dalian (FOB ST, Dalian), el precio al momento de redactar este informe, se ubicaba cerca de los RMB 2.470 (U\$S 401) por tonelada.
- Durante los primeros seis meses de 2013, los puertos de ingreso de maíz importado más activos fueron los de Nanjing (31%), Shanghai (23%) y Tianjin (15%).

¹ Posición arancelaria 1005.9000 – “Maíz, excepto semilla”.

² Entre los meses de enero y junio de 2012, China había importado 2,41 millones de toneladas de maíz.

³ Comunicado AQSIQ N°64/2012 del 20 de abril de 2012 que reproduce los requisitos contenidos en el “Protocolo Fitosanitario para la Exportación de Maíz de Argentina a China”, firmado el 15 de febrero de 2012 en Buenos Aires por el Ministro de Agricultura, Ganadería y Pesca, Norberto Yahuar, y el Ministro del AQSIQ, ZHI Shuping. Asimismo, AQSIQ publica en su página web el listado de exportadores y elevadores registrados por SENASA para exportar maíz a China.

- Según estimaciones de la consultora JCI Consulting de Shanghai, **la campaña 2012/2013** (Octubre-Septiembre), China importará **4,4 millones de toneladas de maíz**, un 16% inferior a la campaña anterior, y dicho volumen se incrementaría a 6,3 millones en la campaña 2013/1014.
- Por su parte, COFCO Agri-Trading & Logistics Co., una subsidiaria de la más grande comercializadora estatal de granos de China, estimó que para 2020 las importaciones chinas de maíz llegarán a las 20 millones de toneladas.⁴
- Según JCI Consulting, se espera un incremento de la **producción durante la campaña 2012/2013**, gracias a un aumento del 40% en la superficie sembrada, la cual alcanzaría las 32,44 millones de hectáreas. Ello permitiría una producción record de **174,27 millones de toneladas**, bajo buenas condiciones climáticas. Sin embargo, la demanda local se incrementará en un 9,8%, totalizando las 179,6 millones de toneladas, por lo que el déficit de 4,4 millones será cubierto con importaciones durante la presente campaña.
- El 18 de junio de 2013 el Ministerio de Agricultura de China aprobó dos nuevos eventos transgénicos de maíz: MON87460 (resistente a la sequía) y 3272 (para mejora de calidad); elevando a 15 los eventos de maíz aprobados para importación con fines de procesamiento en China. Se aclara que por el momento, China no ha aprobado comercialmente ningún evento transgénico para cultivo.

Para mayor información, contactar:

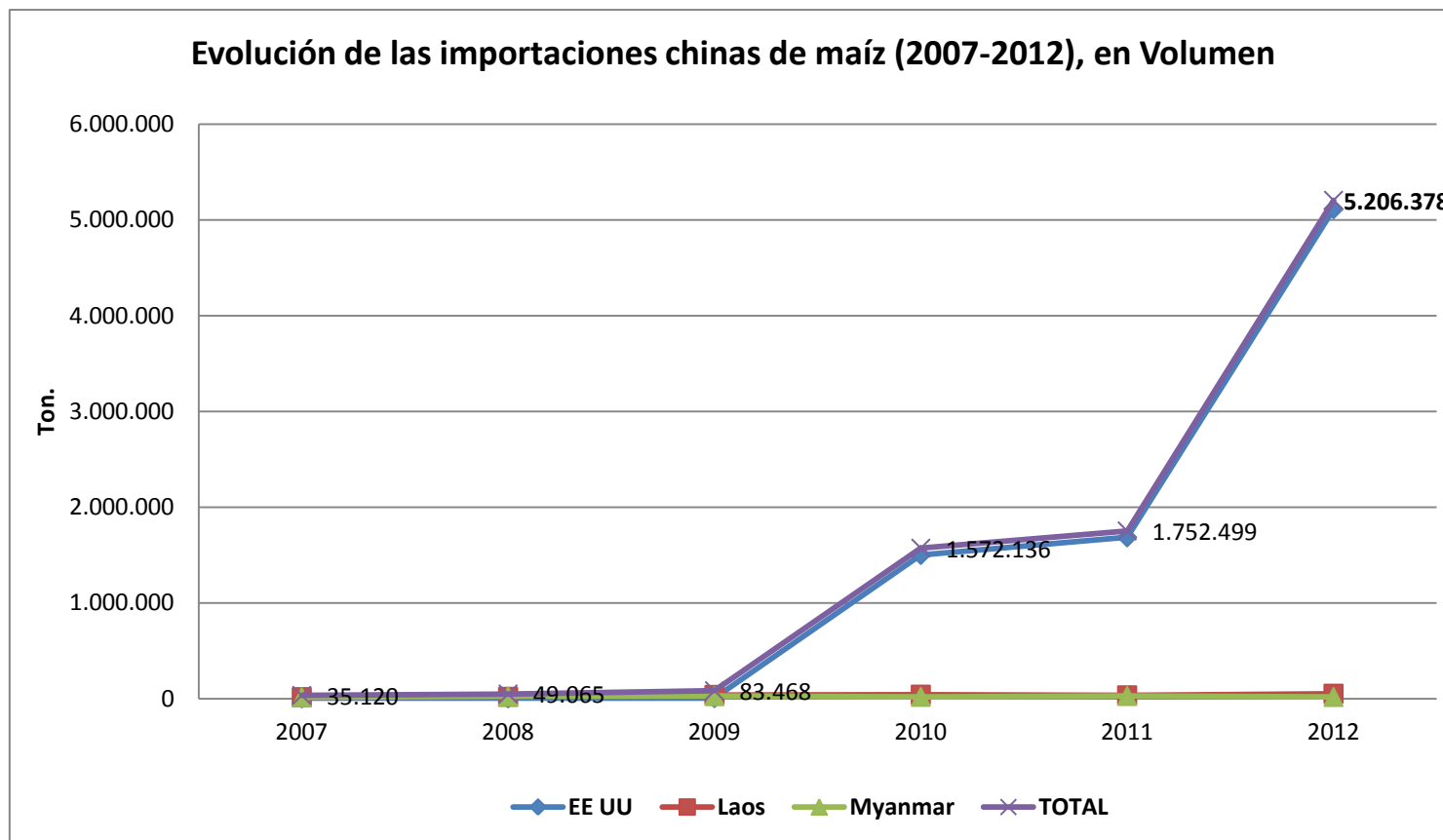
Consejería Agrícola (MAGyP)
Embajada Argentina en la República Popular China
Tel: +86-10-6532 6789/90, ext. 10
Fax: +86-10-6532 0270
Email: odarda@agrichina.org
Website: www.agrichina.org

⁴ Bloomberg, 23/02/2013.

Evolución de las importaciones de maíz de China (2007-2012)

Volumen en Toneladas														
Rango en 2011	Origen	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Participación (%)						Var. %
								2007	2008	2009	2010	2011	2012	2011/2012
1	EE UU	3.620	4.871	6.126	1.501.778	1.685.479	5.113.301	10,31%	9,93%	7,34%	95,52%	96,18%	98,21%	203,37%
2	Laos	16.265	19.624	39.244	41.994	35.167	52.070	46,31%	40,00%	47,02%	2,67%	2,01%	1,00%	48,06%
3	Myanmar	15.098	24.470	26.992	19.393	28.402	18.488	42,99%	49,87%	32,34%	1,23%	1,62%	0,36%	-34,91%
4	Argentina	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	0,00%	-
5	Otros	137	100	11.104	8.969	3.449	22.471	0,39%	0,20%	13,30%	0,57%	0,20%	0,43%	551,52%
TOTAL		35.120	49.065	83.468	1.572.136	1.752.499	5.206.378							197,08%
Valor en Millones U\$S (CIF)														
Rango en 2011	Origen	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Participación (%)						Var. %
								2007	2008	2009	2010	2011	2012	2011/2012
1	EE UU	1,43	2,99	4,21	348,37	558,97	1.658,07	27,12%	28,86%	22,90%	96,16%	97,36%	98,51%	196,63%
2	Laos	2,08	4,01	8,09	9,08	8,30	12,97	39,44%	38,75%	44,07%	2,51%	1,45%	0,77%	56,32%
3	Myanmar	1,61	3,19	3,38	2,61	5,74	4,71	30,59%	30,76%	18,39%	0,72%	1,00%	0,28%	-17,94%
4	Argentina	-	-	-	-	-	0,02	-	-	-	-	-	0,00%	-
5	Otros	0,15	0,17	2,69	2,20	1,11	7,38	2,85%	1,63%	14,64%	0,61%	0,19%	0,44%	564,82%
TOTAL		5,27	10,36	18,37	362,26	574,11	1.683,15							193,18%

Fuente: elaborado en base a datos de Aduana de China; posición arancelaria 1005.9000 – Maíz excepto semilla



Fuente: elaboración propia en base a datos de Aduana de China.

Importaciones mensuales de maíz de China en 2012 y 2013, por país

Fuente: elaborado en base a datos de Aduana de China; posición arancelaria 1005.9000 – Maíz excepto semilla

Importaciones Mensuales Chinas de Maíz en 2012 (por País) (toneladas)													
Países	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total / País
EEUU	750.130	515.426	469.728	4.563	99.084	526.083	720.771	596.337	374.946	438.044	379.008	239.181	5.113.301
Laos	832	5.079	1.766	1.514	3.333	468	-	1.639	10.475	6.656	4.671	15.636	52.069
Myanmar	-	-	355	4.096	1.438	1.998	340	-	-	468	532	9.262	18.489
Otros	177	165	135	6.248	12.459	98	406	866	509	85	-	1.738	22.886
Total	751.138	520.670	471.984	16.421	116.314	528.647	721.516	598.842	385.930	445.253	384.212	265.817	5.206.378
Importaciones Mensuales Chinas de Maíz en 2013 (por País) (toneladas)													
Países	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total / País
EEUU	394.088	394.063	236.689	419.435	62.036	720	-	-	-	-	-	-	1.507.031
Laos	1.756	-	185	-	172	1.935	-	-	-	-	-	-	4.048
Myanmar	-	-	-	-	202	1.822	-	-	-	-	-	-	2.024
Otros	1.042	25	50	25	4.202	3.347	-	-	-	-	-	-	8.691
Total	396.886	394.089	236.924	419.460	66.612	7.824	-	-	-	-	-	-	1.521.794

Fuente: elaborado en base a datos de Aduana China.

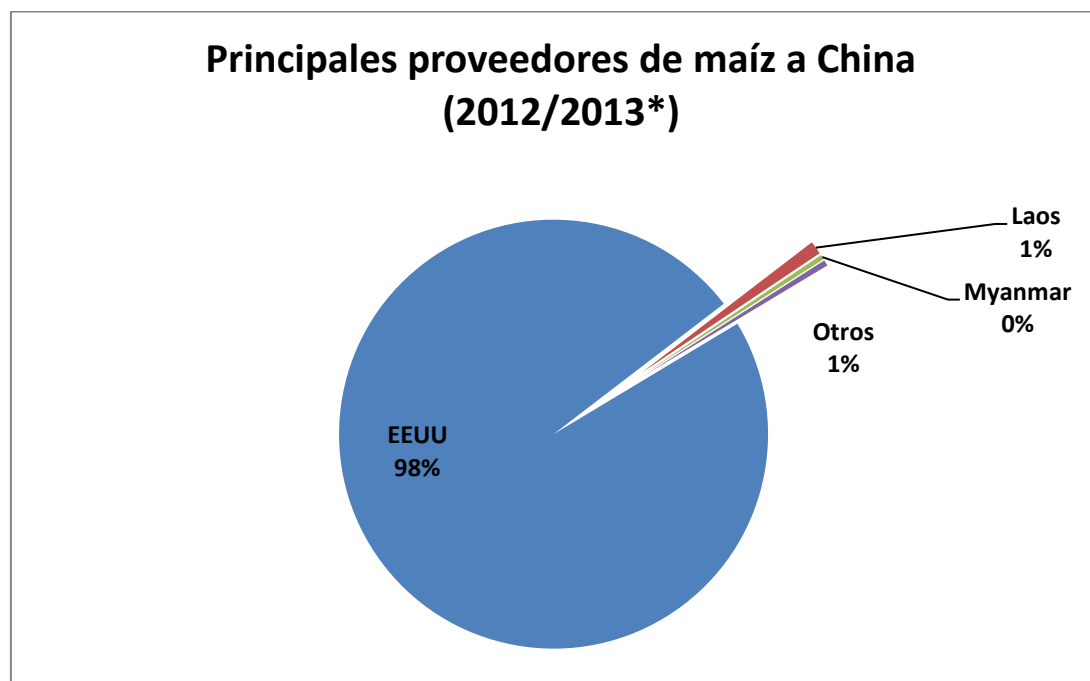
Principales proveedores de maíz, 2012-2013

Principales proveedores (2012)

Origen	Volumen (toneladas)	Part.
EEUU	5.113.301	98,21%
Laos	52.069	1,00%
Myanmar	18.489	0,36%
Otros	22.886	0,44%
Total	5.206.378	100%

Principales proveedores (Ene-Junio 2013)

Origen	Volumen (toneladas)	Part.
EEUU	1.507.031	99,54%
Laos	4.048	0,27%
Myanmar	2.024	0,13%
Otros	8.691	0,57%
Total	1.513.971	100,00%



Fuente: elaborado en base a datos de Aduana China.

*Nota: En términos generales, la composición de proveedores de maíz a China no presenta variaciones significativas porcentuales (aprox. 1%) en el año 2012, y el periodo analizado de 2013.

Importaciones de maíz en 2012 y 2013, por puerto de ingreso

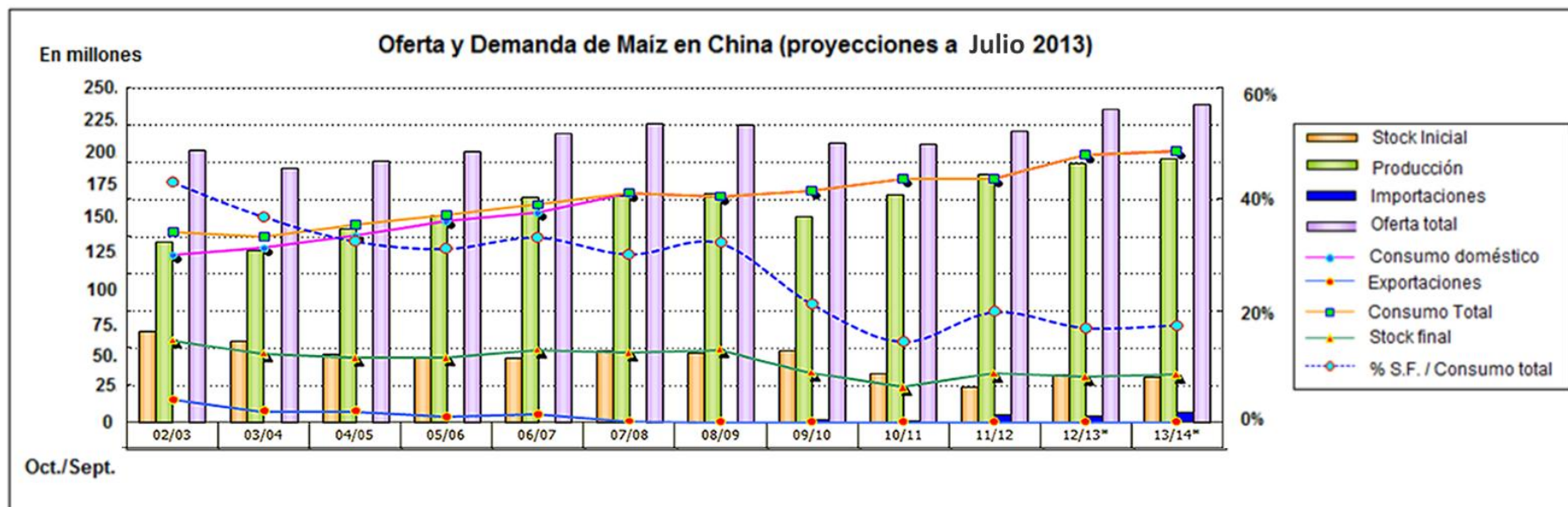
Importaciones Chinas de Maíz en 2012 por Puerto de Ingreso (toneladas)													
Puertos	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Nanjing	57.700	229.555	34.375	-	65.299	43.545	67.017	132.392	135.075	26.000	103.579	-	894.537
Huangpu	117.996	-	-	-	5.196	184.953	200.094	58.221	89.911	54.000	115.558	1.069	826.998
Shanghai	118.655	58.274	121.199	433	4.029	65.381	64.395	67.965	925	984	413	114.929	617.582
Qingdao	66.297	324	-	4.132	8.015	93.182	90.194	12.643	62.086	108.051	55.147	-	500.071
Zhanjiang	58.010	-	64.154	-	2.700	-	20.000	20.000	-	-	54.045	-	218.909
Tianjin	255	60.283	34	10	248	20	60.556	-	-	-	63	83	121.552
Dalian	45	25	-	50	-	-	-	-	25	35	-	54.525	54.705
Otros	332.180	172.209	252.222	11.795	30.827	141.566	219.260	307.621	97.907	256.182	55.407	96.279	1.973.455
Total	751.138	520.670	471.984	16.420	116.314	528.647	721.516	598.842	385.929	445.252	384.212	266.885	5.207.809
Importaciones Chinas de Maíz en 2013 por Puerto de Ingreso (toneladas)													
Puertos	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Nanjing	94.034	117.100	108.615	145.399	-	-	-	-	-	-	-	-	465.148
Shanghai	118.306	59.312	55.222	111.286	1.420	720	-	-	-	-	-	-	346.266
Tianjin	54.914	54.500	54.772	54.603	143	-	-	-	-	-	-	-	218.932
Qingdao	54.600	54.500	1	54.173	1	-	-	-	-	-	-	-	163.275
Huangpu	-	108.650	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108.650
Dalian	75	-	50	-	64.547	528	-	-	-	-	-	-	65.200
Hangzhou	54.291	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.291
Nanning	-	-	-	54.000	-	-	-	-	-	-	-	-	54.000
Ningbo	-	-	18.185	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.185
Xiamen	18.152	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.152
Otros	2.521	3	198	43	501	6.577	-	-	-	-	-	-	9.843
Total	396.893	394.065	237.043	419.504	66.612	7.824	-	-	-	-	-	-	1.521.941

Fuente: elaborado en base a datos de la Consultora Shanghai JC Intelligence Co, en base a la última actualización de datos de agosto 2013.

Exportaciones mensuales chinas de maíz en 2012 y 2013, por destino

Exportaciones mensuales chinas de maíz en 2012 (por destino) (toneladas)													
Países	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total / País
Corea del Sur	2.309	401	2.225	18.432	3.613	3.354	4.290	4.982	6.107	1.629	2.120	4.980	54.442
Otros	-	-	100	23	1	17	-	-	-	-	-	30	171
Total	2.309	401	2.325	18.455	3.614	3.371	4.290	4.982	6.107	1.629	2.120	5.010	54.613
Exportaciones mensuales chinas de maíz en 2013 (por destino) (toneladas)													
Países	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total / País
Corea del Norte	540	5265	5.623	2.576	1.774	1.876	-	-	-	-	-	-	17.654
Otros	-	10	1	11	-	-	-	-	-	-	-	-	22
Total	540	5275	5.624	2.587	1.774	1.876	-	-	-	-	-	-	17.676

Fuente: elaborado en base a datos de la Consultora Shanghai JC Intelligence Co, en base a la última actualización de datos de Agosto 2013.



Campaña (Oct.-Sep.)	(en millones de toneladas)											
	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/2010	2010/11	2011/12	2012/13*	2013/14*
Stock Inicial	61,73	55,12	46,09	43,25	43,39	48,58	46,57	48,85	33,10	23,76	32,44	30,49
Producción	121,31	115,83	130,29	139,37	151,60	152,30	154,10	138,35	153,29	167,01	174,27	177,36
Importación	0,001	0,002	0,0010	0,0062	0,0016	0,0041	0,0047	0,0130	0,979	5,23	4,40	6,30
Oferta Total	183,08	170,95	176,39	182,68	195,01	200,30	200,72	188,50	187,37	196,00	211,11	214,12
Consumo doméstico	112,67	117,31	125,54	135,56	141,16	153,81	151,70	155,24	163,51	163,46	179,57	182,24
Exportación	15,25	7,55	7,59	3,73	5,27	548,00	172,00	151,00	110,00	91,00	82,00	80,00
Consumo Total	127,92	124,86	133,13	139,29	146,43	154,35	151,87	155,39	163,62	163,55	179,66	182,32
Stock Final	55,12	46,09	43,25	43,39	48,58	46,57	48,85	33,10	23,76	32,44	30,46	31,80
% Stock Final/ Consumo Total	43%	37%	32%	31%	33%	30%	32%	21%	15%	20%	17%	17%

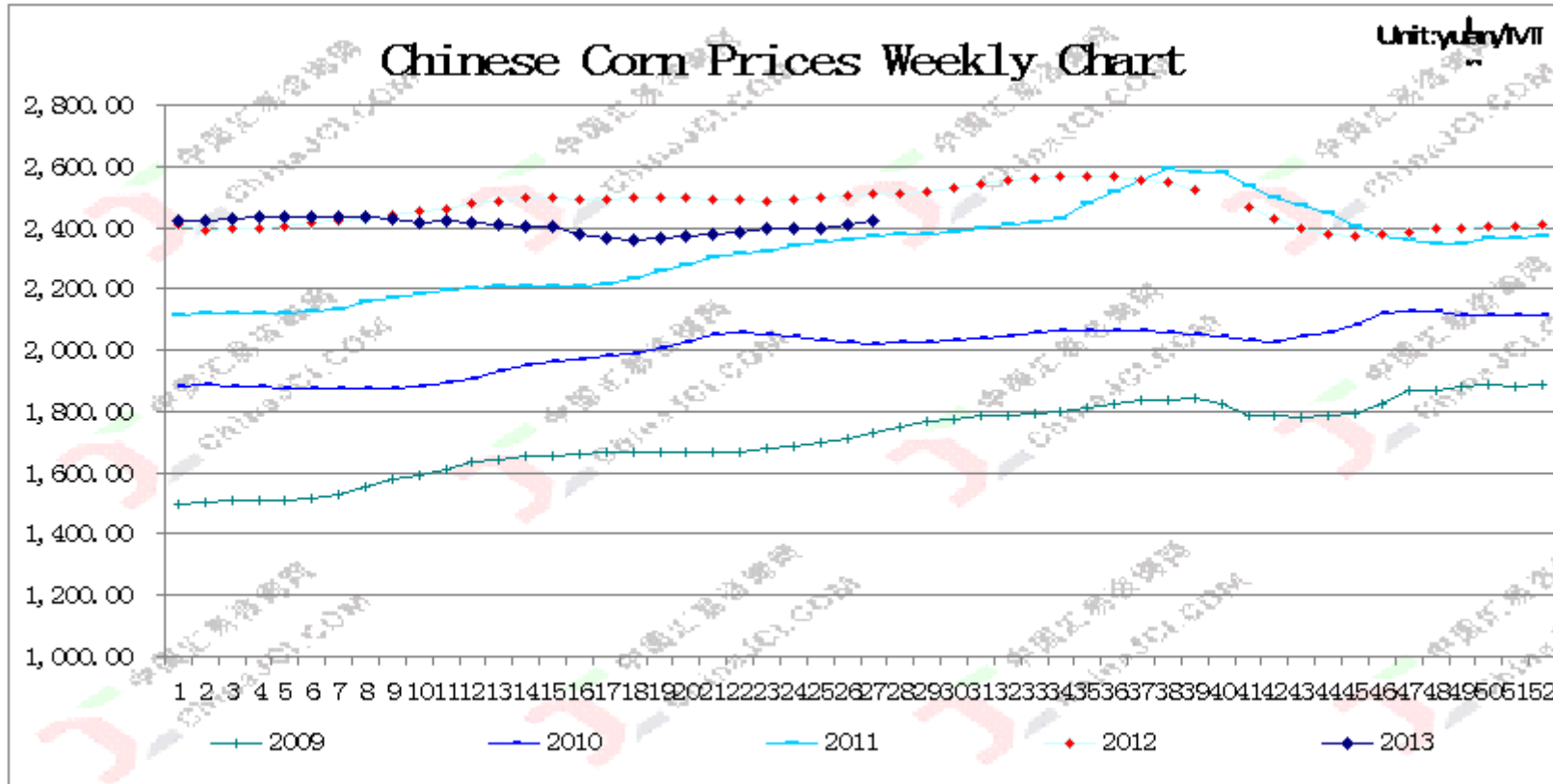
Nota (*): Estimación. Fuente: elaboración propia en base a datos de Shanghai JC Intelligence Co.

Producción de maíz en China, por provincia (2007-2012)

Región	Área cultivada (en millones de Hectáreas)					Rendimiento (en KG/Hectárea)					Cosecha (en millones de Ton)				
	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
Nacional	28,3	27,6	29,6	29,9	33,5	5.374	5.576	4.670	5.131	5.748	152,3	154,1	138,3	153,3	192,7
Jilin	3,2	3,1	3,3	3,3	3,1	5.607	6.617	4.912	6.343	7.463	18	20,5	16	20,9	23,4
Hebei	2,7	2,8	2,9	3	3	5.170	5.206	4.802	5.118	5.401	14,2	14,6	14	15,5	16,4
Shandong	2,8	2,9	3	3	3	6.534	5.957	6.264	5.813	6.605	18,2	17,1	18,7	17,6	19,8
Henan	2,7	2,7	2,9	2,9	3	5.945	5.039	3.846	4.735	5.608	15,8	13,8	11,1	13,8	16,9
Heilongjiang	3,3	3	3,6	3,7	4,6	4.339	4.378	3.624	4.235	5.833	14,4	13,2	13	15,8	26,7
Liaoning	1,8	1,8	1,9	2	2,1	6.357	6.857	4.817	5.129	6.373	11,7	12,2	9,3	10,5	13,6
Mongolia interior	2	1,76	1,7	1,8	2,7	6.109	6.194	4.611	5.927	6.114	11,5	10,4	8,1	11	16,3
Sichuan	1,2	1,2	1,2	1	1,4	4.990	6.114	6.037	6.718	5.147	6	7,3	7,3	6,6	7,1
Yunnan	1,1	1,2	1,2	1,2	1,4	4.165	3.931	4.099	3.611	4.246	5	4,7	4,8	4,3	5,9
Shaanxi	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2	4.410	4.182	4.310	4.245	4.676	4,9	4,7	4,8	4,9	5,5
Shanxi	1,2	1,2	1,2	1,2	1,6	5.160	5.818	5.174	5.539	5.190	6,4	7,2	6,3	6,8	8,5
Guizhou	0,7	0,7	0,7	0,6	0,8	4.878	4.647	4.487	4.644	3.094	3,6	3,4	3,2	2,9	2,4
Guangxi	0,6	0,6	0,6	0,4	0,6	3.489	3.373	3.299	3.957	4.325	2	2	1,9	1,7	2,4
Anhui	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	3.541	3.364	3.944	3.590	4.428	2,5	2,3	2,7	2,6	3,6
Chongqing	0,4	0,5	0,5	0,3	0,5	5.114	7.443	7.309	8.563	5.504	2,3	3,4	3,4	3	2,6
Gansu	0,5	0,5	0,5	0,5	0,8	4.759	4.583	4.058	3.728	5.074	2,4	2,3	2	1,9	4,2
Jiangsu	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	5.138	4.221	4.253	4.203	5.459	2	1,7	1,7	1,8	2,3
Xinjiang	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7	7.954	7.317	6.865	6.163	7.111	3,9	3,8	3,5	3,2	5,1

Fuente: en base a datos del China Agricultural Yearbook, 2012.

Precio semanal del maíz (2009-2013), FOB ST. Dalian (RMB/tonelada) (al 06/08/2013)



Fuente: Shanghai JC Intelligence Co.

Precio diario del maíz
(al 06/08/2013)

Área		Precios		
		RMB/Tm	Var.	Equivalente en U\$S
Noreste	Harbin	2.240	0	364,32
	Changchun	2.300	0	374,08
	Shenyang	2.370	0	385,47
	Dalian	2.390	0	388,72
Norte	Tianjin	2.370	0	385,47
	Jinzhou	2.380	0	387,09
	Shijiazhuang	2.370	-10	385,47
	Zhengzhou	2.380	0	387,09
	Qingdao	2.440	0	396,85
Este	Hefei	2.500	0	406,61
	NanJing	2.500	0	406,61
	Shanghai	2.470	0	401,73
	Ningbo	2.470	0	401,73
Centro	Nanchang	2.550	0	414,74
	Wuhan	2.600	0	422,87
	Changsha	2.600	0	422,87
Sudoeste	Chengdu	2.560	0	416,37
	Kunming	2.600	0	422,87
Sur	Fuzhou	2.550	0	414,74
	Shekou	2.480	0	403,36
	Nanning	2.520	0	409,86

Fuente: Shanghai JC Intelligence Co.

U\$S 1 = 6,1484

Aclaración: El maíz base cotizado es Grado 2 con un peso prueba de 685-710 gramos por litro y humedad de 14% o menos de acuerdo al estándar de granos.