



Autores: Consejero Agrícola Omar Odarda,
Lic. Hernan Viola

DOC/CAP/006-2014
Beijing, 22 de mayo de 2014

Maíz REPÚBLICA POPULAR CHINA

RESUMEN EJECUTIVO

- Según datos de la Aduana de China, en los primeros tres meses de 2014 China importó 1,18 millones de toneladas de maíz¹ desde Estados Unidos (72,92%), Ucrania (16,42%), Tailandia (9,54%), Laos (0,72%) y Argentina (0,01%). Esta cifra representa un incremento de 14,7% en las importaciones de este periodo comparando igual periodo del año anterior.²
- Las importaciones de maíz muestran un fuerte crecimiento desde el 2010, cuando China se convirtió en un importador neto de este producto, a pesar de ser uno de sus principales productores mundiales. En 2013 China importó un total de 3,26 millones de toneladas de maíz por un valor (CIF) de U\$S 930 millones, lo que representó una contracción del 37% y 45%, respecto a 2012. Los principales proveedores fueron Estados Unidos (2,97 millones de toneladas por U\$S 847 millones), Ucrania (109 mil toneladas por U\$S 26,18 millones), Laos (82 mil toneladas por U\$S 26,49 millones), Argentina (66 mil toneladas por U\$S 19,17 millones) y Myanmar (26 mil toneladas por U\$S 7,31 millones).
- A finales de 2013 diversos especialistas estimaban que las importaciones de maíz ascenderían a 7 millones de toneladas durante la presente campaña 2013/2014, un nivel muy cercano al límite del contingente arancelario de 7,2 millones de toneladas que China tiene consolidado en la Organización Mundial de Comercio. Sin embargo, hacia finales de 2013 el rechazo de varios embarques de Estados Unidos por detección del evento biotecnológico MIR162 no aprobado en China redujo fuertemente las importaciones de granos de maíz y DDGs de maíz, e incrementó la demanda de otros granos sustitutos, como es el caso del sorgo.
- Hasta el momento, los siguientes países tiene acceso fitosanitario para exportar maíz a China: Estados Unidos, Argentina, Brasil, Ucrania, Bulgaria, Tailandia, Rusia (en territorio ruso con mano de obra china), Perú (sólo maíz grande) y Laos.
- 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 en 2013 ingresó el primer embarque de 66.000 toneladas de maíz argentino, importadas por la empresa COFCO, para ser destinadas a empresas elaboradoras de alimentos balanceados del sur de China y 20 toneladas de maíz pisingallo para la elaboración de popcorn. En el transcurso de los tres primeros meses de 2014 ingresaron 102 toneladas de maíz pisingallo de Argentina por un valor de U\$S 80.000.
- Desde principios de abril del corriente año el precio interno del maíz en China tiene una tendencia creciente a pesar de las altas reservas maíz local, que según informó Sinograin, al 6 de mayo ascendían a 69,19 millones de toneladas, pero que aún no han sido liberadas por decisión del gobierno central a la espera de que culminen las ventas de la actual campaña. Sin embargo, la reticencia de varios compradores a adquirir maíz importado para evitar los riesgos de rechazo por presencia de eventos no aprobados en China, y algunos problemas de logística interna en los puertos del norte (donde se concentra la producción local) hacia los puertos del sur (donde se concentra la demanda de maíz para pienso), continúa presionando para que los precios se mantengan en ascenso por el momento. Tomando como base el Mercado de Dalian (FOB ST,

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

² Entre los meses de enero y marzo de 2013, China había importado 1,03 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.

Dalian), el precio al momento de redactar este informe, se ubicaba cerca de los RMB 2.440 (US\$ 393) por tonelada.

- Durante los primeros tres meses de 2014, los puertos de ingreso de maíz importado más activos fueron los de Huangpu (53%), Qingdao (27%) y Nanjing (5%).
- Según estimaciones de la consultora JCI Consulting de Shanghai, **la campaña 2013/2014** (Octubre-Septiembre), China importará **4,4 millones de toneladas de maíz**, un 63% superior a la campaña anterior, ya que se espera que el evento MIR162 sea aprobado en el transcurso de los próximos meses, eliminando de este modo los temores a que los embarques de maíz importados sean rechazados, situación que podría llegar una vez que los altos niveles de stock local maíz se reduzcan, ya que la demanda se mantiene fuerte por parte del sector de piensos. Sin embargo, dicho volumen se reduciría en la campaña 2014/1015 a 3,9 millones de toneladas por un nuevo aumento en la producción local de maíz.
- 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 llegarían a las 20 millones de toneladas.⁴
- Según JCI Consulting, se espera un incremento de la **producción durante la campaña 2013/14**, gracias a un aumento en los rendimientos principalmente por las condiciones climáticas favorables durante la presente campaña. Ello permitiría alcanzar una producción record de **198,37 millones de toneladas**, de mantenerse las buenas condiciones climáticas. Mientras tanto, la demanda local se incrementará en un 3%, totalizando 172,2 millones de toneladas, por lo que se estima continúen incrementándose las reservas de maíz al final de la 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, y se está a la espera de la pronta aprobación del MIR162. Se aclara que por el momento, China no ha aprobado comercialmente ningún evento transgénico para cultivo.

Para mayor información, contactar:

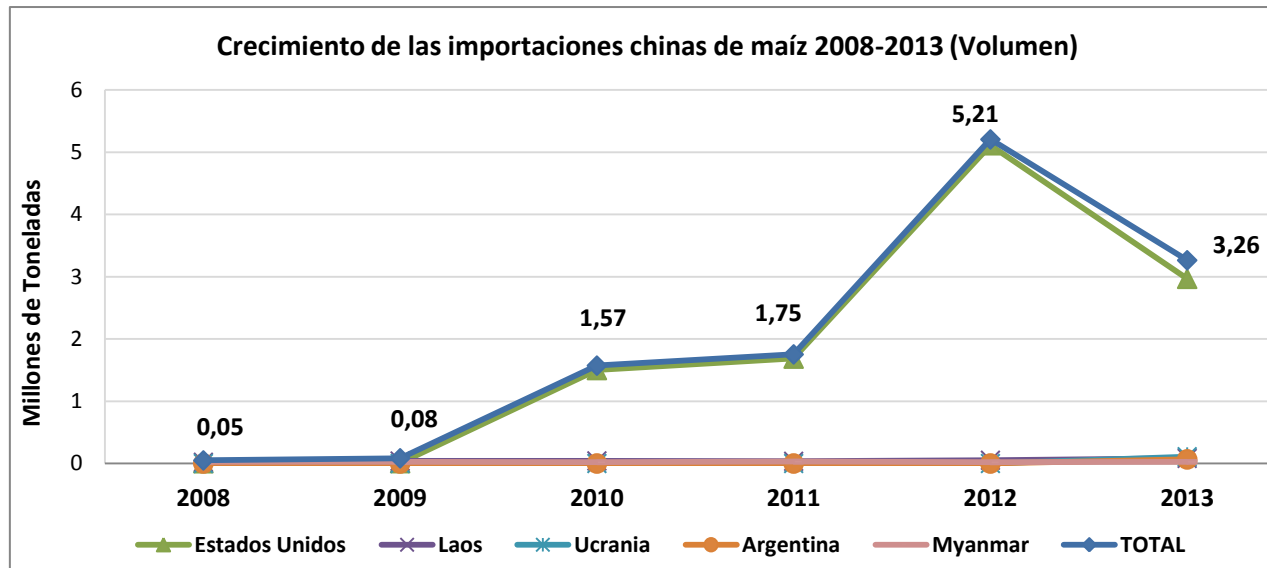
Consejería Agrícola (MAGyP)
Embajada Argentina en la República Popular China
Tel: +86-10-6532 6789/90, ext. 10
Fax: +86-10-6532 0270
Email: odarda@agrichina.org
Website: www.agrichina.org

⁴ Bloomberg, 23/02/2013.

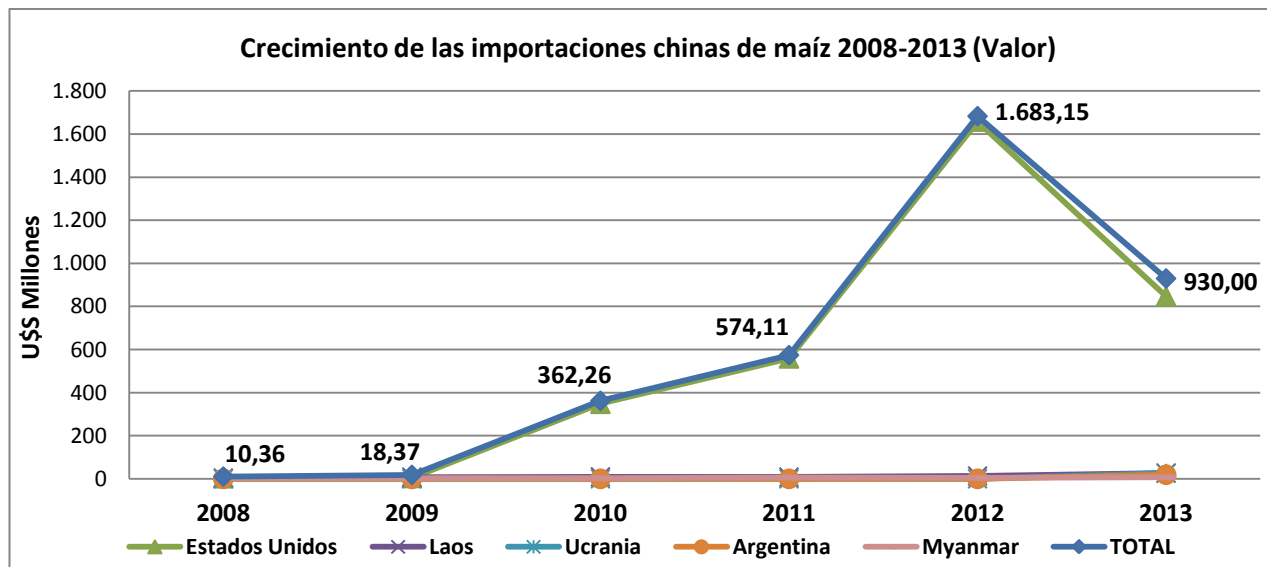
Evolución de las importaciones de maíz de China (2008-2013)

Volumen en Toneladas														
Rango	Origen	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Participación (%)						Var. %
								2008	2009	2010	2011	2012	2013	2013/2012
1	Estados Unidos	4.871	6.126	1.501.778	1.685.479	5.113.301	2.967.396	9,93%	7,34%	95,52%	96,18%	98,21%	90,91%	-41,97%
2	Ucrania	-	-	-	-	-	108.949	-	-	-	-	-	3,34%	-
3	Laos	19.624	39.244	41.994	35.167	52.070	81.829	40,00%	47,02%	2,67%	2,01%	1,00%	2,51%	57,15%
4	Argentina	-	-	-	-	48	66.020	-	-	-	-	0,00%	2,02%	137441,67%
5	Myanmar	24.470	26.992	19.393	28.402	18.488	26.105	49,87%	32,34%	1,23%	1,62%	0,36%	0,80%	41,20%
6	Otros	100	11.104	8.969	3.449	40.959	39.961	0,20%	13,30%	0,57%	0,20%	0,79%	1,22%	-2,44%
TOTAL		49.065	83.468	1.572.136	1.752.499	5.206.378	3.264.155							-37,30%
Valor en Millones U\$S (CIF)														
Rango	Origen	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Participación (%)						Var. %
								2008	2009	2010	2011	2012	2013	2013/2012
1	Estados Unidos	2,99	4,21	348,37	558,97	1.658,07	847,00	28,86%	22,92%	96,17%	97,36%	98,51%	91,08%	-48,92%
2	Laos	4,01	8,09	9,08	8,30	12,97	26,49	38,71%	44,04%	2,51%	1,45%	0,77%	2,85%	104,17%
3	Ucrania	-	-	-	-	-	26,18	-	-	-	-	-	2,82%	-
4	Argentina	-	-	-	-	0,02	19,17	-	-	-	-	0,00%	2,06%	121475,34%
5	Myanmar	3,19	3,38	2,61	5,74	4,71	7,31	30,79%	18,40%	0,72%	1,00%	0,28%	0,79%	55,19%
6	Otros	0,17	2,69	2,20	1,10	7,38	3,85	1,64%	14,64%	0,61%	0,19%	0,44%	0,41%	-47,83%
TOTAL		10,36	18,37	362,26	574,11	1.683,15	930,00							-44,75%

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.



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

Importaciones mensuales de maíz de China en 2013 y 2014, 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 2013 (por País) (toneladas)													
Países	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total / País
Estados Unidos	394.087	394.064	236.689	419.435	62.036	720	907	784	825	33.760	787.044	637.045	2.967.395
Ucrania	-	-	-	25	-	-	-	58	-	-	-	108.866	108.949
Laos	1.757	-	185	-	172	1.935	2.674	6.717	672	4.234	7.595	55.889	81.829
Argentina	-	-	-	-	-	-	66.000	20	-	-	-	-	66.020
Myanmar	-	-	-	-	202	1.823	3.133	3.034	-	-	-	17.914	26.105
Otros	830	25	50	-	4.202	3.347	-	25	25	776	3.234	1.253	13.766
Total	396.674	394.089	236.924	419.460	66.611	7.824	72.713	10.638	1.521	38.770	797.873	820.967	3.264.063
Importaciones Mensuales Chinas de Maíz en 2014 (por País) (toneladas)													
Países	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total / País
Estados Unidos	641.843	205.776	11.942	-	-	-	-	-	-	-	-	-	859.561
Ucrania	570	192.374	543	-	-	-	-	-	-	-	-	-	193.487
Tailandia	-	77.936	34.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112.436
Laos	8.295	186	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.481
Argentina	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102
Otros	52	3.484	1.100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.635
Total	650.861	479.756	48.084	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.178.702
Importaciones Mensuales Chinas de Maíz en 2013 (por País) (millones U\$S CIF)													
Países	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total / País
Estados Unidos	114,00	113,91	68,91	122,23	18,42	0,72	0,81	0,74	0,62	10,36	221,50	174,79	847,00
Ucrania	-	-	-	0,01	-	-	-	0,02	-	-	-	26,15	26,18
Laos	1,76	-	0,05	-	0,05	0,62	0,85	2,17	0,22	1,37	2,47	18,21	27,78
Argentina	-	-	-	-	-	-	19,16	0,02	-	-	-	-	19,17
Myanmar	-	-	-	-	0,05	0,56	0,93	0,74	-	-	-	5,04	7,31
Otros	0,31	0,16	0,11	-	1,30	0,74	-	0,06	0,06	0,32	1,02	0,25	4,32
Total	116,07	114,07	69,07	122,24	19,82	2,64	21,75	3,74	0,89	12,05	224,99	224,44	931,76
Importaciones Mensuales Chinas de Maíz en 2014 (por País) (millones U\$S CIF)													
Países	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total / País
Estados Unidos	176,75	58,27	3,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	238,76
Ucrania	0,21	49,35	0,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,78
Tailandia	-	21,33	9,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,05
Laos	2,71	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,77
Argentina	0,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,08
Otros	0,10	1,12	0,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,59
Total	179,86	130,12	14,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	324,02

Fuente: elaborado en base a datos de Aduana China.

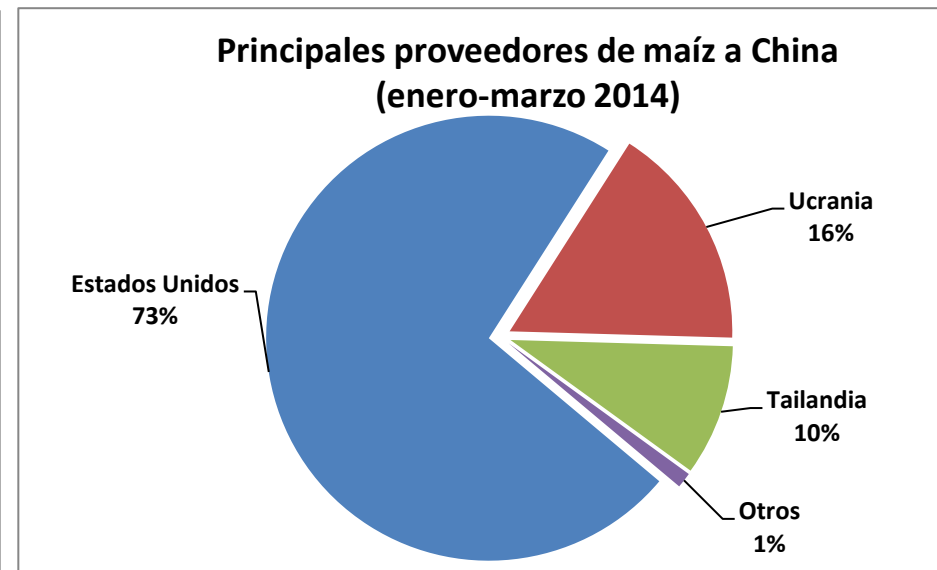
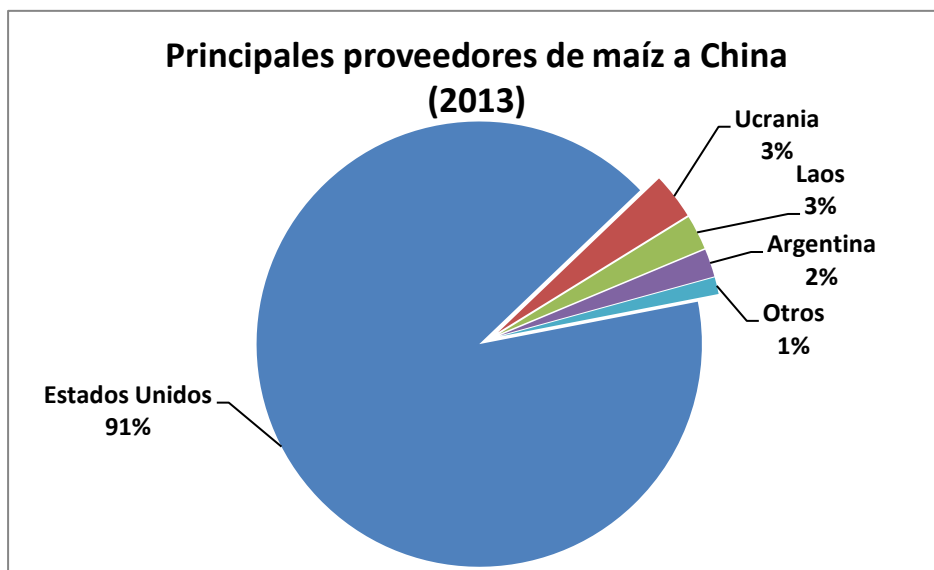
Principales proveedores de maíz, 2013 – mar. 2014

Principales proveedores (2013)

Origen	Volumen (toneladas)	Part.
Estados Unidos	2.967.395	90,91%
Ucrania	108.949	3,34%
Laos	81.829	2,51%
Argentina	66.020	2,02%
Otros	39.870	1,22%
Total	3.264.063	100%

Principales proveedores (Ene-Mar 2014)

Origen	Volumen (toneladas)	Part.
Estados Unidos	859.561	72,92%
Ucrania	193.487	16,42%
Tailandia	112.436	9,54%
Otros	13.218	1,12%
Total	1.178.702	100,00%



Fuente: elaborado en base a datos de Aduana China.

Importaciones de maíz en 2013 y 2014, por puerto de ingreso

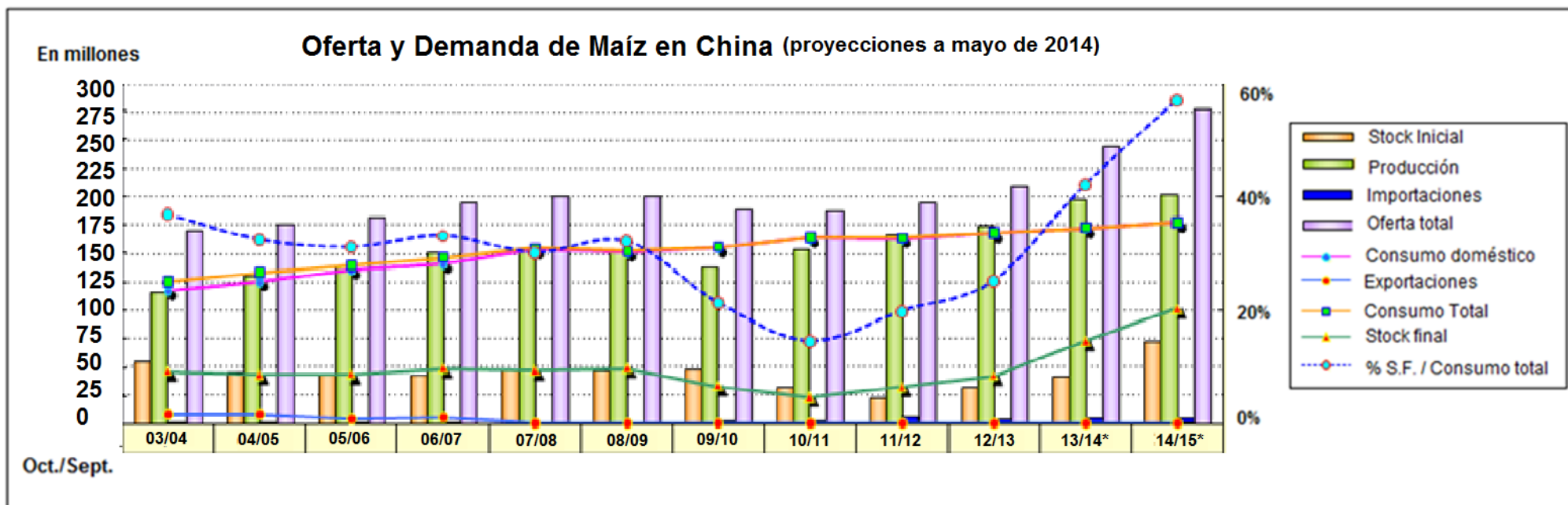
Importaciones Chinas de Maíz en 2013 por Puerto de Ingreso (toneladas)													
Puertos	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Huangpu	-	108.650	-	-	-	-	66.000	57	-	32.559	71.475	407.195	685.936
Nanjing	94.035	117.101	108.615	145.399	-	-	-	-	-	-	206.347	1.985	673.482
Shanghai	118.306	59.313	55.223	111.287	1.420	720	866	723	618	1.131	123.956	15.344	488.907
Qingdao	54.600	54.500	-	54.171	-	-	-	-	-	-	18.094	91.541	272.906
Tianjin	54.704	54.500	54.666	54.603	143	-	41	82	206	324	163	65	219.497
Xiamen	18.151	-	-	-	-	-	-	-	-	-	624	146.163	164.938
Nanning	-	-	-	54.000	-	-	-	-	-	-	57.379	11.381	122.760
Kunming	1.757	-	185	-	374	3.758	5.806	9.751	672	4.234	7.595	73.803	107.935
Hangzhou	54.291	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.500	950	71.741
Dalian	75	25	50	-	64.548	528	-	25	25	522	54	-	65.852
Otros	755	0	18.185	0	126	2.818	0	0	0	0	295.686	72.540	390.109
Total	396.674	394.089	236.924	419.460	66.611	7.824	72.713	10.638	1.521	38.770	797.873	820.967	3.264.063
Importaciones Chinas de Maíz en 2014 por Puerto de Ingreso (toneladas)													
Puertos	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Huangpu	347.382	278.918	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	626.300
Qingdao	180.080	128.815	8.728	-	-	-	-	-	-	-	-	-	317.623
Nanjing	43.742	495	10.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.237
Nanning	45.525	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.525
Fuzhou	-	-	24.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.500
Xiamen	1.628	22.626	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.254
Shenzhen	-	23.449	156	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.605
Shanghai	11.917	2.932	2.055	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.904
Otros	20.587	22.521	2.645	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.754
Total	650.861	479.756	48.084	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.178.702

Fuente: elaborado en base a datos de Aduana de China.

Exportaciones mensuales chinas de maíz en 2013 y 2014, por destino

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	5.265	5.623	2.576	1.774	1.876	1.166	1.910	50.613	375	2.527	2.325	76.570
Laos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	776	776
Total	540	5.265	5.623	2.576	1.774	1.876	1.166	1.910	50.613	375	2.527	3.101	77.346
Exportaciones mensuales chinas de maíz en 2014 (por destino) (toneladas)													
Países	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total / País
Corea del Norte	10	-	1.182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.192
Rusia	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
Total	10	-	1.232	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.242
Exportaciones mensuales chinas de maíz en 2013 (por destino) (U\$ FOB)													
Países	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total / País
Corea del Norte	226.800	1.978.280	2.029.555	972.380	662.781	693.940	413.800	742.820	22.241.231	148.935	981.893	813.601	31.906.016
Laos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	260.501	260.501
Total	226.800	1.978.280	2.029.555	972.380	662.781	693.940	413.800	742.820	22.241.231	148.935	981.893	1.074.102	32.166.517
Exportaciones mensuales chinas de maíz en 2014 (por destino) (U\$ FOB)													
Países	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total / País
Corea del Norte	3.770	-	448.990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	452.760
Rusia	-	-	19.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.000
Total	3.770	-	467.990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	471.760

Fuente: elaborado en base a datos de Aduana de China.

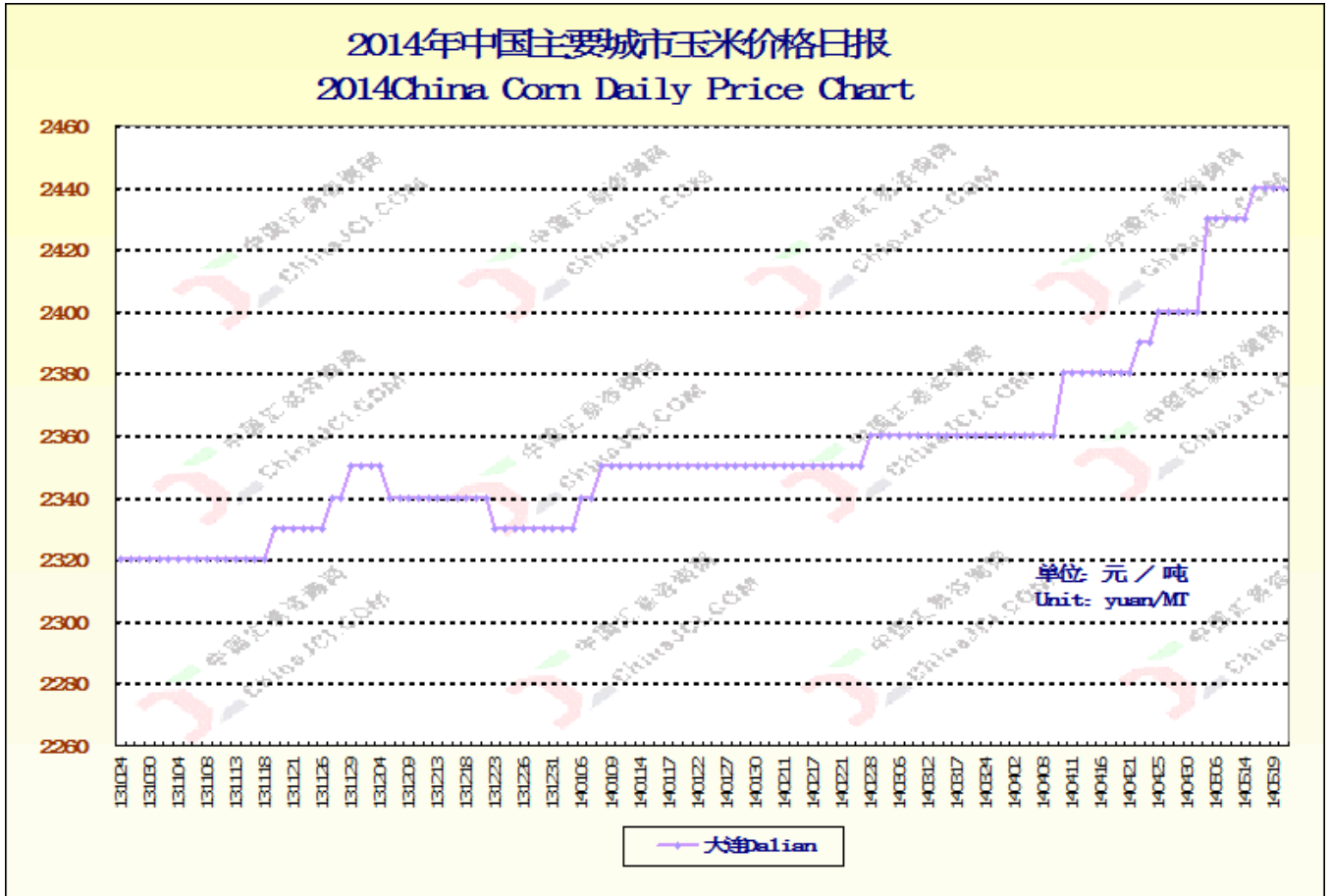


Nota (*): Estimación. Fuente: elaboración propia en base a datos de Shanghai JC Intelligence Co.

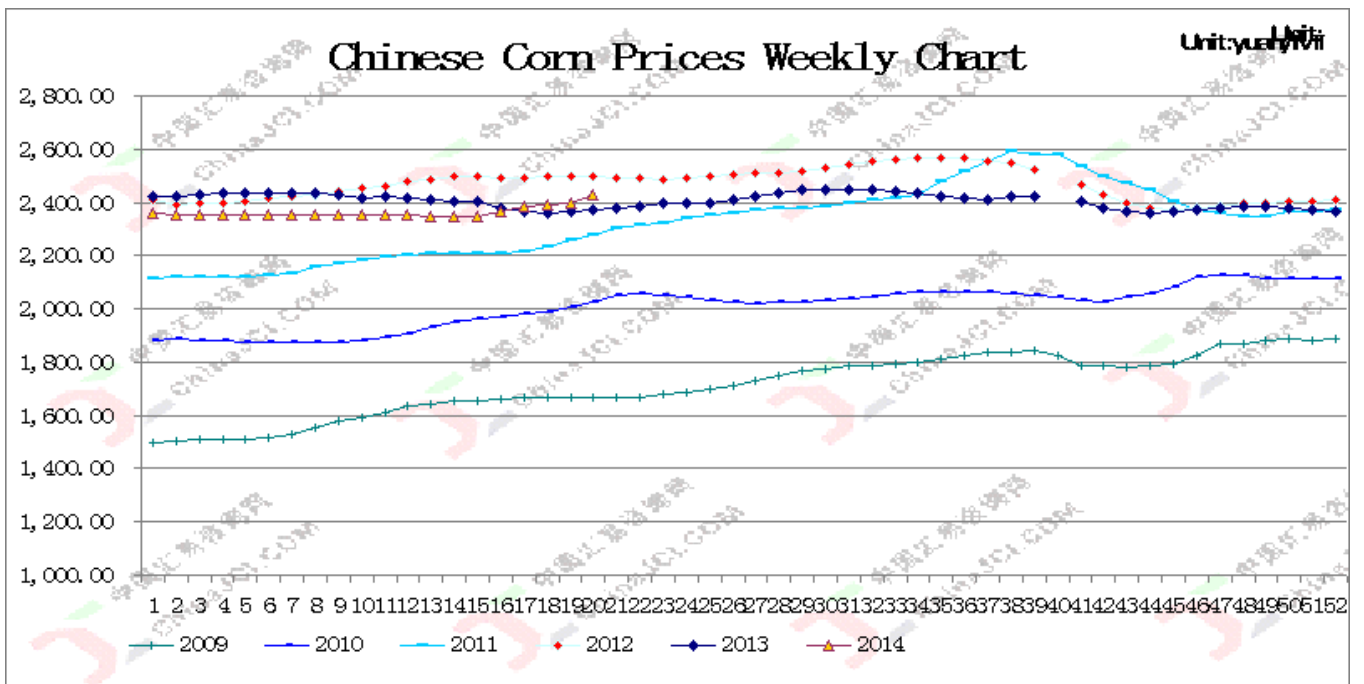
Campaña (Oct.-Sep.)	<i>(en millones de toneladas)</i>											
	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/2010	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14*	2014/15*
Stock Inicial	55,12	46,09	43,25	43,39	48,58	46,57	48,85	33,10	23,76	32,44	42,25	72,75
Producción	115,83	130,29	139,37	151,60	152,30	154,10	138,35	153,29	167,01	174,27	198,37	201,65
Importación	0,002	0,010	0,062	0,016	0,041	0,047	1,30	0,98	5,23	2,70	4,40	3,90
Oferta Total	170,95	176,39	182,68	195,01	200,30	200,72	188,50	187,37	196,00	209,98	245,01	278,29
Consumo doméstico	117,31	125,54	135,56	141,16	153,81	151,70	155,24	163,51	163,46	167,65	172,18	177,12
Exportación	7,55	7,59	3,73	5,27	0,55	0,17	0,15	0,11	0,91	0,80	0,80	0,70
Consumo Total	124,86	133,13	139,29	146,43	154,35	151,87	155,39	163,62	163,55	167,73	172,26	177,19
Stock Final	46,09	43,25	43,39	48,58	46,57	48,85	33,10	23,76	32,44	42,25	72,75	101,10
% Stock Final/ Consumo Total	37%	32%	31%	33%	30%	32%	21%	15%	20%	25%	42%	57%

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

Precio semanal del maíz (2009-2014), FOB ST. Dalian (RMB/Toneladas al 21/05/2014)



Fuente: Shanghai JC Intelligence Co.



Fuente: Shanghai JC Intelligence Co.

Precio diario del maíz
(al 21/05/2014)

Área		Precios		
		RMB/Tm	Var.	Equivalente en U\$S
Noreste	Harbin	2.300	0	370
	Changchun	2.360	0	380
	Shenyang	2.400	0	387
	Dalian	2.440	0	393
Norte	Tianjin	2.410	0	388
	Jinzhou	2.450	0	395
	Shijiazhuang	2.340	0	377
	Zhengzhou	2.260	0	364
	Qingdao	2.390	0	385
Este	Hefei	2.550	0	411
	Nanjing	2.540	0	409
	Shanghai	2.470	0	398
	Ningbo	2.470	0	398
Centro	Nanchang	2.500	0	403
	Wuhan	2.550	0	411
	Changsha	2.580	0	416
Sudoeste	Chengdu	2.560	0	412
	Kunming	2.580	0	416
Sur	Fuzhou	2.490	0	401
	Shekou	2.445	0	394
	Nanning	2.460	0	396

Fuente: Shanghai JC Intelligence Co.

U\$S 1 = 6,2002

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.