

# CONFEDERACION DE PORCICULTORES MEXICANOS, A.C.

## REPORTE DE GRANOS

(Febrero de 2007)

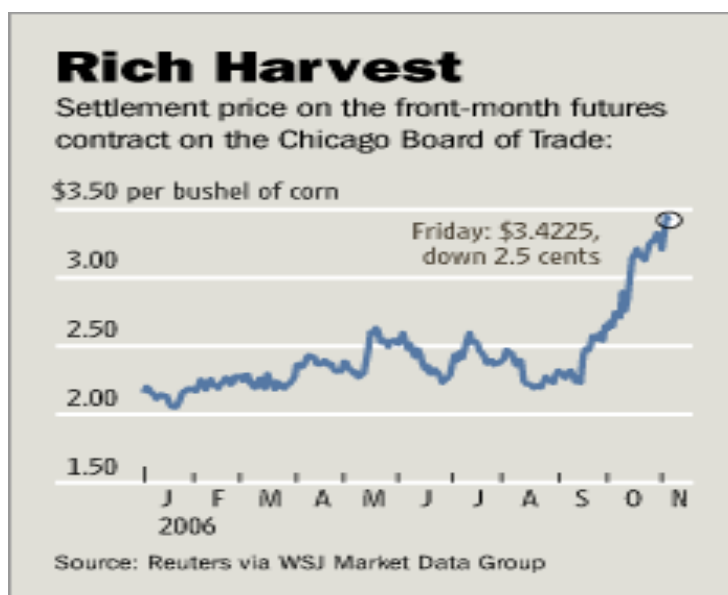
FUENTE.- ASERCA, CBOT, SNIIM, USDA, US GRAINS COUNCIL

### EL MAÍZ Y LOS BIOCOMBUSTIBLES

El precio del maíz ha registrado una fuerte alza por la inesperada demanda que ha tenido el grano ante su creciente uso para producir bio-combustibles, etanol para ser más específicos, en países como Estados Unidos y China. Ante esto se puede decir que la industria del etanol está modificando las reglas de la economía en estados unidos, algo que ha traído repercusiones importantes y que ya se ha resentido en los consumidores, los ejecutivos del sector de los alimentos y los agricultores de ese país, sin olvidar a los sectores agrícola y pecuario de un país importador de maíz estadounidense como lo es México.

*“Creemos estar en las primeras etapas de grandes cambios en los mercados agrícolas, a causa de la producción de biocombustibles, que crece de manera acelerada”, dijo el banco de inversión Credit Suisse Group en su reporte denominado “El enigma del maíz”. Dow Jones Newswires.*

Debido al constante crecimiento y el apetito voraz por el maíz, de la industria del etanol se ha creado el mayor mercado alcista de granos en Estados Unidos, cosa que no se presentaba desde los años setentas. El precio del maíz ha subido casi un 55 por ciento desde mediados del mes de septiembre, cuando los agricultores estadounidenses empezaron a recolectar la tercera mayor cosecha de maíz de todos los tiempos. Se sabe que por lo general, los precios de los granos caen a su nivel mínimo del año durante la temporada de cosecha. Sin embargo, eso no sucedió así, sino que el precio del maíz se disparó hasta 3.42 dólares por bushel (24.5 Kg.)



Fuente: CBOT

El maíz se usa en todo, desde la engorda de cerdos, ganado bovino y pollos hasta la producción de refrescos y cereales, por lo que el incremento en el precio del maíz esta cambiando el equilibrio de poder del sector porcícola no solo en estados unidos sino

también en México. “Es una historia de commodities”, dijo a fines de octubre Jeffrey Boromisa, director financiero de Kellogg, productor de cereales y otros alimentos, cuando explicó a los analistas por qué declinó el margen bruto de utilidades de su empresa con respecto del año anterior.

El Departamento de Agricultura de Estados Unidos pronostica que, este año, la industria del etanol consumirá 2,150 millones de bushels de maíz, que están en proceso de cosecha en el Medio Oeste. Esta cantidad representa 20% del total del maíz producido en Estados Unidos y 63% más que el que esta industria requería hace apenas dos años. El interés excesivo por producir etanol ha provocado que la demanda de maíz para su producción en Estados Unidos haya pasado de 25 millones de toneladas en el año 2003 a lo 54 millones de toneladas en el 2007 según dijo Ricardo Selma en conferencia de prensa quien es parte del Consejo de Granos de Estados Unidos.

En este sentido Scott Kilman mencionaba ya en su artículo de noviembre del 06 que “dentro de un año aproximadamente, es probable que Estados Unidos emplee más maíz para producir combustible que el que envía a sus clientes en el extranjero”

De acuerdo al Departamento de Agricultura de Estados Unidos, el creciente uso de maíz para elaborar etanol ha provocado una fuerte reducción de inventarios de maíz en Estados Unidos. Tan sólo en enero del año pasado, los inventarios de maíz amarillo en Estados Unidos eran 61.8% menores a los que existían en enero de 2005, alcanzando 19.1 millones de toneladas, nivel que no se registraba desde los últimos veinte años.

Actualmente en Estados Unidos se están construyendo 42 plantas para producir etanol. Si a eso se agrega el creciente uso que está teniendo ese combustible en China, es comprensible entender porque el precio del maíz en todos los mercados, y México al ser una economía abierta, se haya disparado en los últimos meses y por ende el precio de la tortilla ya que es la materia prima para su elaboración. En México, el incremento en precios del maíz repercutió en el incremento de precios que se registro en el mes de septiembre, cuando según datos del Banco de México la inflación alcanzó 1.01%; México es un importador neto de maíz amarillo estadounidense, que se emplea para producir el alimento que utilizan los ganaderos para el ganado.

Ante esto el gobierno del presidente Felipe Calderón ha tomado diversas medidas para intentar reducir el impacto, como fue la autorización para importar más maíz libre de arancel a fin de aumentar la oferta del grano y con ello contribuir a reducir su precio. El presidente Calderón también acordó con algunos comerciantes y productores sostener, por tres meses, el precio tanto de la harina de maíz como de la tortilla al fin de permitir la llegada de los embarques de maíz y a que la producción del grano se incremente frente a su mayor precio y rentabilidad.

Funcionarios mexicanos y de otros países esperan que ante el alza que ha registrado el maíz, muchos agricultores que antes no lo sembraban, opten hoy por destinar más hectáreas a ese cultivo; ante esto ASERCA esta implementando el esquema de agricultura por contrato y si esto se da podría contribuir a la baja en el precio del maíz y por ende el de la tortilla.

El economista Michael Swanson, de Wells Fargo, dice que los crecientes suministros de etanol y la baja en los precios de la gasolina se han combinado para reducir hasta en un 45% el precio del galón de etanol en el piso de remates, esto con respecto a su mayor récord del verano pasado; aunado al incremento en las importaciones brasileñas de etanol derivado de la caña de azúcar, que también han puesto su grano de azúcar al contribuir en la reducción del precio.

Como si esto no importara, la industria del etanol es aún rentable, en gran medida por los incentivos fiscales federales y a leyes estatales, esto hace pensar a los analistas que se requerirán precios de cuatro dólares por bushel de maíz para mermar la demanda de la industria. “El precio del maíz tendrá que subir mucho para que disminuya la inversión en el etanol”, dijo Dan Basse, presidente de AgResource, una firma de consultoría en *commodities*, con sede en Chicago.

Gran parte del maíz amarillo que se consume en nuestro país es importado de Estados Unidos, y la tendencia va encaminada a aumentar, dejando cada vez más lejos la posibilidad de tener una disminución en las importaciones de maíz amarillo.

El titular de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), Alberto Cárdenas Jiménez dijo en conferencia de prensa que en México se debe producir más maíz ya que actualmente se están importando al año entre 7 y 8 millones de toneladas de maíz amarillo, (mientras que en México sólo se producen unos dos millones y medio de toneladas), así como una pequeña cantidad de maíz blanco que nos lleva a tener una cifra de entre los 10 y 11 millones de toneladas de granos, si a esto se le suman las importaciones de soya y sorgo entre otros insumos que se utilizan en la alimentación del ganado las importaciones de México ascienden a 15 y 18 millones de toneladas de grano.

Por lo pronto se esperan 4.5 millones de toneladas de maíz del estado de Sinaloa, más la de los estados de Veracruz y Tamaulipas, entre otros estados que cosecharan al mismo tiempo.

Los incrementos en el precio del maíz provocados por la demanda del grano para utilizarlo en formas diferentes a las acostumbradas, afecta a México cada día más, toda vez que la tendencia de importar maíz amarillo aumenta. Ante esto surge la necesidad de plantear soluciones de corto, mediano y largo plazo que permitan hacer frente a los bajos rendimientos en el cultivo del maíz, la comercialización eficaz y la distribución equitativa de los subsidios destinados al campo.

## **MERCADOS**

### **MAÍZ**

#### **NACIONAL**

El maíz amarillo en Guanajuato y Jalisco lo cotizaron en \$2,650.00/ton; en el Edo. de México a \$2,850.00/ton; en Nuevo León se vendió a \$2,480.00/ton, y en San Luis Potosí a \$2,800.00/ton.

El precio promedio fue de 2,695.00 pesos la tonelada.

En el mercado nacional el precio más bajo frecuente por kilogramo de maíz blanco lo tenemos en el centro de abasto de San Luis Potosí con 3.15 pesos/Kg., le siguen la central de abasto de Toluca y la de Mérida con 3.20 pesos/Kg.

El precio frecuente más alto se tiene en el mercado de abasto de “Francisco I. Madero” de Hermosillo, Sonora con 4.60 pesos/Kg.; en los 4 pesos con cincuenta centavos por kilogramo se vende en la Central de Abasto de Culiacán y en cuatro pesos por kilo en la Central de Abasto de Tuxtla Gutiérrez.

El precio frecuente promedio es de 3.60 pesos por kilogramo; se debe tomar en cuenta que en la Central de Abasto “Francisco Villa” de Durango el precio mínimo de 3.00 pesos por kilogramo aplica para las ventas por toneladas.

Tabla 1. Precios de maíz blanco en los diferentes destinos de distintos orígenes.

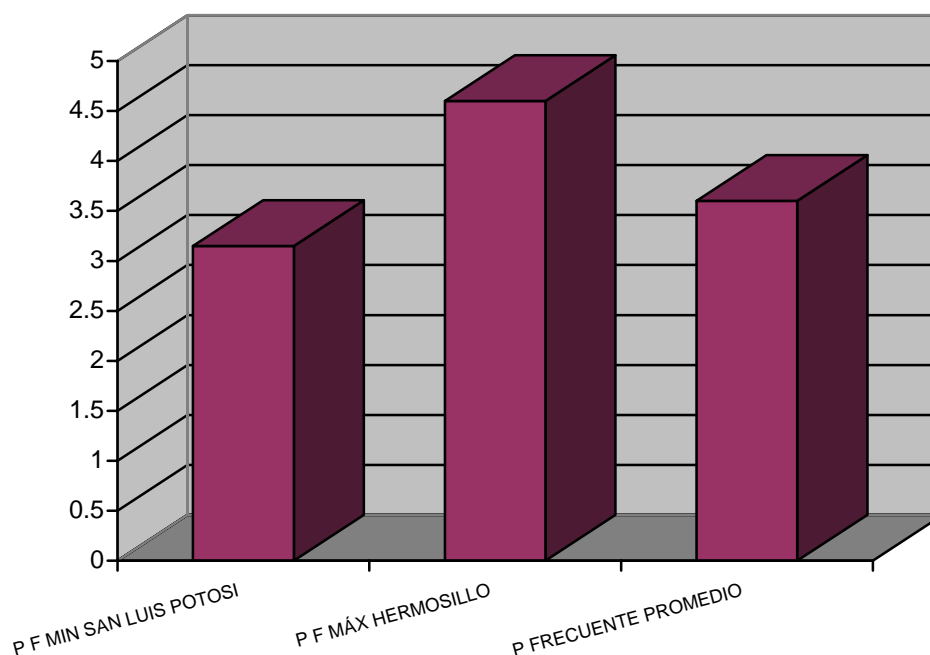
Fecha	Origen	Destino	Precio Mín	Precio Máx.	Precio Frec
28/02/2007	Campeche	Yucatán: Central de Abasto de Mérida	3.10	3.20	3.20
28/02/2007	Chiapas	Chiapas: Central de Abasto de Tuxtla Gutiérrez	--	--	4.00
28/02/2007	Chihuahua	Durango: Centro de Distribución y Abasto de Gómez Palacio	3.50	3.70	3.60
28/02/2007	Distrito Federal	Oaxaca: Módulo de Abasto de Oaxaca	3.40	3.50	3.50
28/02/2007	Durango	Durango: Central de Abasto "Francisco Villa"	3.00	3.40	3.40
28/02/2007	Hidalgo	México: Central de Abasto de Ecatepec	--	--	3.50
28/02/2007	Jalisco	Baja California Sur: Unión de Comerciantes de La Paz	3.40	3.50	3.50
28/02/2007	Jalisco	Jalisco: Mercado de Abasto de Guadalajara	--	--	3.50
28/02/2007	Jalisco	Querétaro: Mercado de Abasto de Querétaro	3.50	3.80	3.80
28/02/2007	México	D F: Central de Abasto de Iztapalapa D F	3.30	3.50	3.40
28/02/2007	México	México: Central de Abasto de Toluca	3.00	3.30	3.20
28/02/2007	Michoacán	Michoacán: Mercado de Abasto de Morelia	3.00	3.50	3.50
28/02/2007	Puebla	Puebla: Central de Abasto de Puebla	3.00	3.30	3.00
28/02/2007	Sinaloa	Aguascalientes: Centro Comercial Agropecuario de Aguascalientes	3.20	3.50	3.40
28/02/2007	Sinaloa	D F: Central de Abasto de Iztapalapa D F	3.60	3.70	3.70
28/02/2007	Sinaloa	Guanajuato: Central de Abasto de León	3.50	3.70	3.60
28/02/2007	Sinaloa	México: Central de Abasto de Ecatepec	--	--	3.60
28/02/2007	Sinaloa	San Luis Potosí: Centro de Abasto de San Luis Potosí	3.15	3.36	3.15
28/02/2007	Sinaloa	Sinaloa: Central de Abasto de Culiacán	--	--	4.50
28/02/2007	Sinaloa	Veracruz: Otros Centros Mayoristas de Xalapa	--	--	3.50
28/02/2007	Sonora	Sonora: Mercado de Abasto "Francisco I. Madero" de Hermosillo	4.50	4.60	4.60
28/02/2007	Tamaulipas	Nuevo León: Mercado de Abasto "Estrella" de San Nicolás de los Garza	3.00	4.50	4.00
28/02/2007	Tamaulipas	Nuevo León: Central de Abasto de Guadalupe, Nvo. León	3.50	3.80	3.80
28/02/2007	Yucatán	Tabasco: Central de Abasto de Villahermosa	3.40	3.58	3.50

PRECIO MÍNIMO: El valor más bajo de la cotización dentro de una muestra

PRECIO MÁXIMO: El valor más alto de la cotización dentro de una muestra

PRECIO FRECUENTE: Es el dato que más se repite en la muestra

Gráfica 1 Precio mínimo, máximo y promedio frecuentes de maíz blanco (pesos/ Kg.)



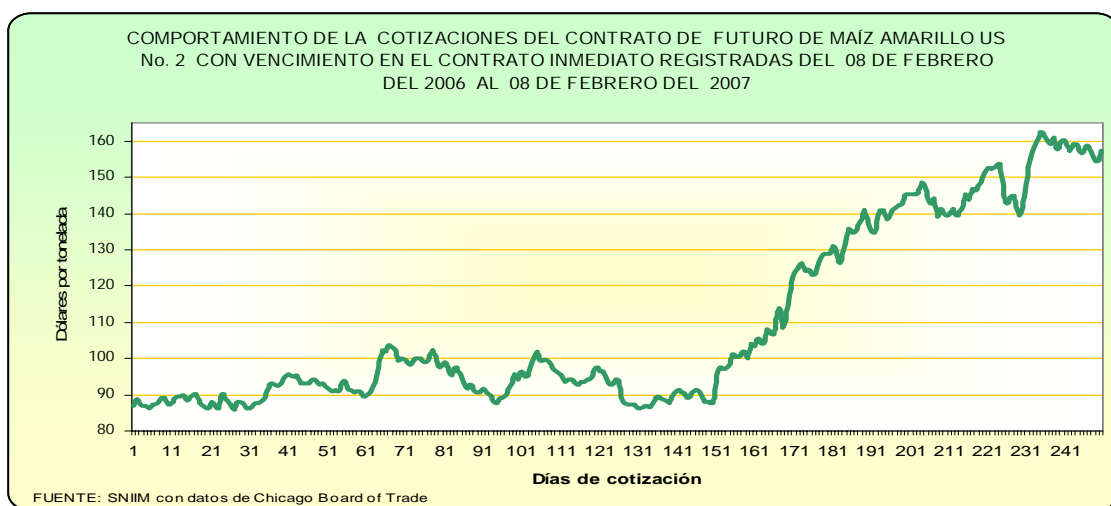
P F MIN SAN LUIS POTOSÍ: Precio frecuente en el centro de abasto San Luis Potosí  
P F MÁX. HERMOSILLO: Precio frecuente en el mercado de abasto Francisco I. Madero

## INTERNACIONAL

El USDA en su reporte del mes de febrero menciona que la producción mundial de maíz, podría alcanzar las 692.42 millones de toneladas, para el ciclo 2006/2007, contra 695.60 millones del año anterior. La producción mundial de maíz será menor en 3.18 millones de toneladas lo que representa un reducción de medio punto porcentual.

Durante el periodo que corresponde del 08 de febrero del 2006 al 08 de febrero del 2007, el contrato de futuro con vencimiento en el mes inmediato en la CBOT de maíz amarillo US No. 2, revela el aumento de 80.69 por ciento al pasar de 87.10 a 157.38 dólares por tonelada. Por otra parte durante el periodo del 2 al 8 de febrero del 2007 la cotización del grano amarillo disminuyó en alrededor de medio punto porcentual al pasar de 158.26 a 157.38 dólares por tonelada tal y como se observa en la gráfica 2.

Gráfica 2



El precio de los futuros para el maíz amarillo numero 2 cotizados en la Bolsa de Chicago para el mes de marzo del 2007 fue de 167.5113 dls/tm, pasando a 172.6310 dls/tm en mayo del 2007, en julio del 2007 el precio de futuro fue de 176.0757 dls/tm, para septiembre el precio de futuros sufre un desplome y es de 169.7767 dls/tm, para el mes de entrega de contratos de diciembre de 2007 los precios de futuros se establecieron en 164.5604. Tabla 2.

Tabla 2

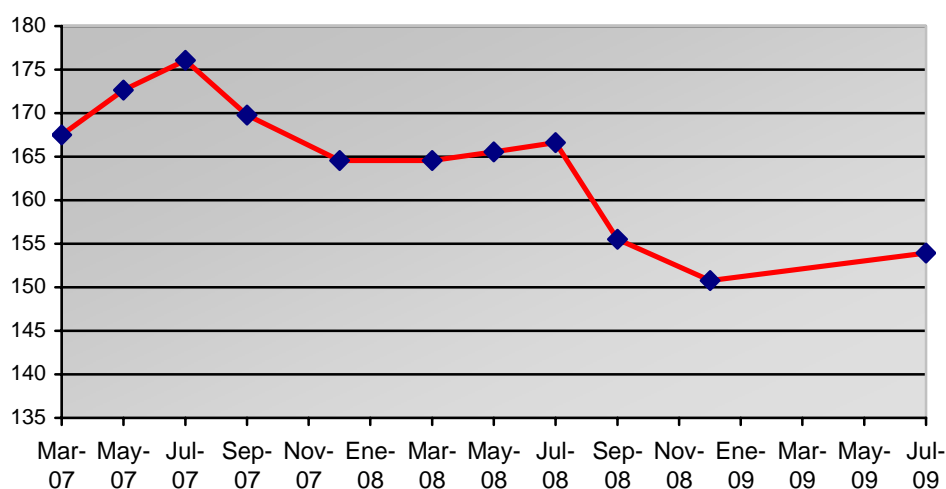
Precios futuros de Maíz Amarillo Numero 2 en E.U. (dls/TM) *			
Producto	Punto de cotización	Precios futuros	Mes de entrega de contratos
MAIZ NO. 2 AMARILLO	Chicago Board of Trade	164.5604	Diciembre 2007
MAIZ NO. 2 AMARILLO	Chicago Board of Trade	176.0757	Julio 2007
MAIZ NO. 2 AMARILLO	Chicago Board of Trade	167.5131	Marzo 2007
MAIZ NO. 2 AMARILLO	Chicago Board of Trade	172.6310	Mayo 2007
MAIZ NO. 2 AMARILLO	Chicago Board of Trade	169.7767	Septiembre 2007

Fuente: SNIIM \* Datos al 26/02/2007

El precio de contrato de futuros de maíz amarillo de julio presenta un incremento de 8.5626 dls/tm en relación al precio de futuros de marzo, a partir de aquí los precios de contratos presentan una disminución finalizando con 164.5604 dls/tm para el mes de diciembre.

Tomando en cuenta el precio más alto y que corresponde al mes de julio comparado con el de diciembre la disminución es de 11.5153 dls/tm.

Gráfica 3. Precios de futuros de Maíz amarillo en Estados Unidos (dls/tm)



FUENTE: Elaboración propia con datos del SNIIM al 26/02/07 y Aserca al 27 de febrero del 2007 con datos de FutureSource.

La tabla numero 3 nos muestra las variaciones de los precios a futuro del maíz de los contratos de marzo, mayo, julio, septiembre y diciembre de los años 2007 y 2008, para el año 2009 nos muestra el precio del contrato para julio de ese mismo año. El contrato de marzo de '07 ubicado en 161.80 dls por tonelada es menor en 2.76 dólares con referencia al contrato del mismo mes del año '08 que es de 164.56 dls por tonelada. Sin embargo al comparar el precio más alto del año '07 que corresponde al contrato del mes de julio con su homologado del año '08 sucede lo contrario ya que este ultimo tiene una disminución de 2.36%.

Tabla 3 Reporte diario de Precios a Futuro de maíz en la Bolsa de Futuros de Chicago (CBOT). Dólares por Tonelada. Datos al 27 de febrero del 2007.

Contrato	Último	Valor	Variación	Máximo	Mínimo
Mar '07	C 161.80	↓	-5.71	165.74	160.43
May '07	C 167.02	↓	-5.61	170.07	165.35
Jul '07	C 170.66	↓	-5.41	173.61	168.30
Sep '07	C 165.45	↓	-4.33	167.51	163.38
Dec '07	C 161.21	↓	-3.35	163.18	158.26

Mar '08	C	164.56	↓	-2.95	165.74	163.58
May '08	C	165.54	↓	-2.95	167.12	165.35
Jul '08	C	166.63	↓	-2.46	168.20	165.94
Sep '08	C	155.50	↓	-3.15	156.69	153.54
Dec '08	C	150.78	↓	-3.44	152.16	149.21
Jul '09	C	153.93	↓	-3.15	153.93	153.93

FUENTE: ASERCA con datos de FutureSource.

Tabla 4. Precios de Maíz amarillo y blanco número 2 en diversos puertos.

Precios de Maíz amarillo y blanco número 2 en E.U.(dls/TM)				
Producto	Pto. de cotización	Precio mínimo	Precio máximo	Precio único
MAIZ NO. 2 AMARILLO	F.O.B. Camión, Kansas City	161.8046	162.592	
MAIZ NO. 2 AMARILLO	F.O.B. Barc. ptos. E.U.A. en Golfo			182.8668
MAIZ NO. 2 AMARILLO	F.O.B. Iowa Sur	157.8678	159.6393	
MAÍZ NO. 2 BLANCO - CALIDAD MOLINERA	F.O.B. Tren, Kansas City	196.8426	201.1731	

Fuente: SNIIM

Tabla 5 Granos inspeccionados en Estados Unidos para ser exportados a México Miles de toneladas métricas.

Semana del 09 al 15 de febrero del 2007			
Producto	Marítimo	Terrestre	Total
Trigo	16.49	8.38	24.87
Maíz amarillo	11.28	48.06	59.34
Maíz blanco	0.00	15.44	15.44
Sorgo	6.12	16.56	22.68
Soya	0.00	29.39	29.39

Tabla 6 Exportaciones de Estados Unidos miles de toneladas métricas

Semana del 09 al 15 de febrero del 2007				
Trigo	Maíz amarillo	Maíz blanco	Sorgo	Soya
472.26	1124.76	18.75	55.93	740.44

Fuente: Tabla 5 y 6 Elaborado con información del United States Department of Agriculture.

## Noticias Mundiales:

**Corea:** La noche del miércoles Nonghyup Feed adquirió 275,000 toneladas de maíz de origen opcional de Marubeni Corp. Este cargamento se dividió en cinco buques para llegada este verano, mayo a agosto 15. Si es de origen estadounidense o de

Sudamérica el rango de precio es entre \$232.84-\$234.99/tonelada y si es de origen Chino podrá aplicarse un descuento de \$6.00/tonelada.

**Turquía:** Turquía anunció que ofertará 300,000 toneladas de maíz.

**Sudáfrica:** El gobierno de Sudáfrica emitirá su primer estimado oficial de maíz el próximo martes. El estimado aproximado es de 8.19 Mt (rango de 7.5-8.65). El pronóstico más actual del USDA fue de 9.5 Mt y la cosecha del año pasado fue de 6.94 Mt.

**Ucrania:** El gobierno canceló sus cuotas de exportación para maíz y cebada esta semana. Las cuotas de exportación aún existen para trigo.

**Argentina:** La tarifa para buque Lab de Argentina esta arriba \$1 a \$173 la tonelada.

FUENTE: U.S. GRAINS COUNCIL. Perspectivas de mercado, febrero 23 del 2007.

## SOYA

### NACIONAL

La producción al mes de diciembre del 2006 es de 34 mil 48 toneladas, volumen menor en 46.0% al ciclo anterior en el que la producción fue 63 mil 77 toneladas. En el mismo tenor en el presente ciclo agrícola Tamaulipas reportó la disminución del 67.7 del monto cosechado, así como San Luis Potosí con el 90.6 por ciento y el resto de los Estados de Chihuahua, Campeche y Veracruz que conjuntamente redujeron en 46.0 por ciento. Chiapas en el mismo periodo anterior no había presentado avance de cosecha.

La cosecha del grano de Tamaulipas se vende normalmente a comercializadores locales y continúa dentro del rango de 2,700.00 pesos por tonelada, dicho precio es menor al fijado por el Gobierno Federal al través del precio objetivo de 3,000.00 pesos por tonelada.

Se mantiene el precio del frijol soya, no obstante que se ha registrado una importante baja en la producción en la presente cosecha en la entidad los precios se mantuvieron estables y sin mayor cambio; el avance de cosecha es ya de aproximadamente 95 por ciento, por lo que se considera que en el Estado ya concluye la cosecha de la soya.

Fuente: SNIIM

### INTERNACIONAL

Según datos del USDA la producción de soya se mantuvo en 87.19 millones de toneladas misma que muestra un incremento con respecto al año 2005/06 de un 5 por ciento; por lo que los cambios no son tan significativos. Los stocks americanos se calcularon en 15.37 millones de toneladas, estando por arriba del año 2005/06 en un 20%.

El volumen de exportaciones se proyectó en 31.16 millones de toneladas y tiene un incremento con respecto al año anterior de 17%, por lo que los cambios son bastantes suaves.

El precio promedio al productor de soya se calculó entre los 209.44 y los 238.83 dólares por tonelada, esto representa un incremento de 7.34 dólares mensuales

Para el ciclo agrícola 2006/2007 el departamento de agricultura de los estados unidos proyecta una producción mundial de oleaginosas de 226.77 millones de toneladas lo que representa un 4% más que la cosecha obtenida el año pasado, la cosecha de Estados Unidos representara alrededor del 38.45 por ciento, la producción de Brasil un

24.7 % y la de Argentina 18.5 % del total del volumen mundial, China participará con un 7.1% lo que es igual a 16.09 millones de toneladas, las otras 25.39 millones de toneladas serán producidas por el resto del mundo.

Las exportaciones de soya a nivel mundial podrían ubicarse en las 70.73 millones de toneladas, esto a causa de la demanda que presenta China y que este país podría adquirir 32 millones de toneladas durante el año agrícola 2006/2007, esta cifra es mucho mayor que la adquisición del ciclo agrícola 2005/2006 que fue de 28.32 millones de toneladas.

La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación de Argentina dio a conocer las estimaciones de la superficie que será sembrada con soya alcanzaran las 16.1 millones de hectáreas, lo cual es superior en 5 puntos porcentuales a la cosecha del ciclo agrícola pasado, si las lluvias se mantienen como hasta ahora se estima que la producción de soya oscile entre las 42.5 y 44.5 millones de toneladas.

Las reservas mundiales de oleaginosas se estiman en 55.72 millones de toneladas y la soya representara el 15.38% del volumen total mundial de oleaginosas.

FUENTE: InfoAserca

Por otro lado si las condiciones climáticas no cambian Argentina podría tener niveles de producción de alrededor de los 42 millones y Brasil 56 millones de toneladas.

Sin embargo el 72.22 % de las exportaciones a nivel mundial de aceite de soya y harina seguirá en manos de los países sudamericanos.

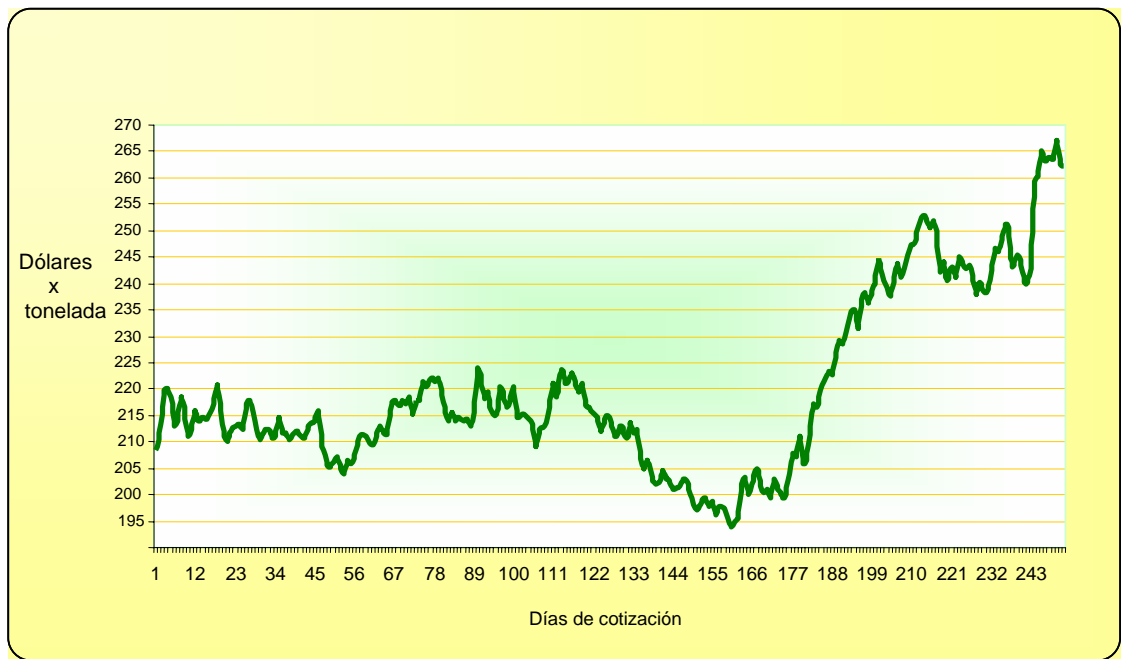
El crecimiento constante de China, continúa dando fortaleza a los niveles de importaciones que ya exceden los 3 millones de toneladas.

Por su parte en los Estados Unidos se espera una cosecha proyectada de 87.20 millones de toneladas, lo que representa un incremento de 4.60 por ciento con respecto a la cosecha obtenida en el ciclo agrícola 2005/2006 que fue de 83.19 millones de toneladas aproximadamente. Los inventarios finales de estados unidos se han ajustado de forma positiva y ahora se tienen proyecciones sobre las 15.38 millones de toneladas, cifra mayor en 3.16 millones de toneladas con respecto a la de finales del ciclo 2005/2006 que fue de 12.22 millones de toneladas.

En un principio las exportaciones de Estados Unidos se calculaban en 31 millones de toneladas y ahora se están calculando en 31.16 millones de toneladas. FUENTE: Aserca

Durante el periodo del 1 de febrero del 2006 al 1 de febrero del 2007, el contrato de futuro en la bolsa de la CBOT con vencimiento en Marzo/07 del frijol soya US No.2, puesto en los puertos marítimos de exportación del Norte de Texas o Nueva Orleans, muestra el aumento del 24.50 por ciento al pasar de 212.93 a 265.10 dólares por tonelada. Durante la semana que comprende el periodo del 26 de enero al 1 de febrero de 2007 la cotización disminuyó en 1.55 por ciento al pasar de 261.06 a 265.10 dólares por tonelada tal y como lo muestra la gráfica. Fuente: SNIIM

Gráfica 4 Cotizaciones de futuro de soya US No.2 para el contrato con vencimiento al mes de mzo/07 registradas del 25 de enero del 2006 al 25 de enero del 2007



FUENTE: SNIIM con datos de CBOT

Tabla 7 Precios de futuros de soya en Estados Unidos (dls/tm) al 26 de feb. Del 2007

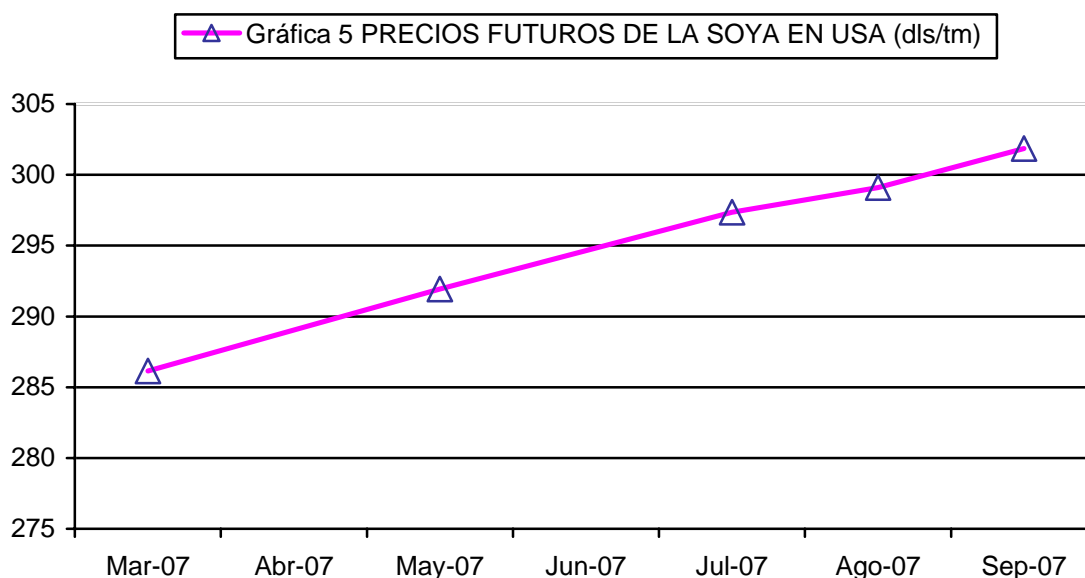
Precios futuros de Soya en E.U. (dls/TM)			
Producto	Punto de cotización	Precios futuros	Mes de entrega de contratos
SOYA AMARILLA NO. 2	Chicago Board of Trade	299.0997	Agosto 2007
SOYA AMARILLA NO. 2	Chicago Board of Trade	297.3544	Julio 2007
SOYA AMARILLA NO. 2	Chicago Board of Trade	286.1473	Marzo 2007
SOYA AMARILLA NO. 2	Chicago Board of Trade	291.9346	Mayo 2007
SOYA AMARILLA NO. 2	Chicago Board of Trade	301.8556	Septiembre 2007

Fuente: SNIIM datos al 26/02/07

Tabla 8 Precios de futuros de soya en Estados Unidos (dls/tm) al 01 de marzo del 2007.

Precios futuros de soya en E. U. ( dls /TM)			
Producto	Punto de cotización	Precios futuros	Mes de entrega de contratos
SOYA AMARILLA NO. 2	Chicago Board of Trade	286.9741	Agosto 2007
SOYA AMARILLA NO. 2	Chicago Board of Trade	285.2287	Julio 2007
SOYA AMARILLA NO. 2	Chicago Board of Trade	274.2054	Marzo 2007
SOYA AMARILLA NO. 2	Chicago Board of Trade	279.9926	Mayo 2007
SOYA AMARILLA NO. 2	Chicago Board of Trade	289.1787	Septiembre 2007

Los precios de futuros de la soya muestran una tendencia hacia la alza tal y como lo muestra la gráfica 5; comparando el precio del mes de entrega de contratos de marzo (286.1473 dls/tm) con el precio de septiembre hay un incremento de 5.2 puntos porcentuales.



FUENTE: Elaboración propia con datos del SNIIM

Tabla 9 Precios de la soya en diversos puertos de cotización en Estados Unidos (dls/tm)

Producto	Pto. de cotización	Precio mínimo	Precio máximo	Precio único
SOYA AMARILLA NO. 1	F.O.B. Camión, Procesadores Illinois	277.3287	281.0031	
SOYA AMARILLA NO. 2	F.O.B. Camión, Kansas City			272.6437
SOYA AMARILLA NO. 2	F.O.B. Barc, ptos. E.U.A. en Golfo	293.4962	294.966	

FUENTE: SNIIM con datos al 26/02/2007.

Tabla 10 Soya inspeccionada en Estados Unidos, para exportación a México (Miles de toneladas métricas)

Semana del 09 al 15 de febrero del 2007				Acumulado del 29/12/06 al 15/02/07			
Producto	Marítimo	Terrestre	Total	Producto	Marítimo	Terrestre	Total
Soya	0.00	29.39	29.39	Soya	145.19	317.33	462.52

Las inspecciones de soya en estados unidos en la semana previa fueron de 26,207 toneladas métricas y 702,929 toneladas métricas en el año comercial 2006/2007. Fuente: USDA/AMS.

Las exportaciones de soya de Estados Unidos durante la semana del 09 al 15 de febrero del 2007 alcanzaron la 740.44 --- miles de toneladas métricas --, el acumulado durante el periodo del 29 de diciembre del 2006 al 15 de febrero del 2007 es de

5,133.59 toneladas métricas. Fuente: SNIIM con información del United Status Department of Agricultura.

## PANORAMA

El panorama de la soya visto desde el enfoque de oferta y demanda parece ser muy negativo en cuestión de mercados de futuros, pero si observamos, ha habido una tendencia hacia la alza de las oleaginosas en el mercado de futuros en los últimos meses provocado de cierta manera por los altos precios del maíz, ya que existe la posibilidad de que los procesadores que dependen de las cosechas de oleaginosas están dispuestos a pagar más, con el fin de disuadir a los agricultores de sembrar maíz; por lo que habrá una competencia entre los dos cultivos sobre la decisión de siembra del 2007 que tendrán que hacer los agricultores de Estados Unidos.

Los analistas esperan un recorte en la superficie destinada al cultivo de la soya, lo que traerá consigo una disminución en los inventarios norteamericanos y por ende beneficios en los precios, por otro lado, el hecho de que se este utilizando cada vez más aceite de soya para producir biodiesel podría también conducir a que en el largo plazo los precios de la soya tengan incrementos substanciales.

## SORGO

### NACIONAL

Guanajuato lo ofertó en \$1,900.00/ton, 9 por ciento más que el mes anterior; San Luis Potosí, Jalisco y La Laguna se mantuvieron en \$2,600.00/ton, \$2,375.00/ton y \$1,500.00/ton, respectivamente; y Nuevo León lo ofertó en \$2,680.00/ton, 4 por ciento más que en enero. El precio promedio fue de 2,211 pesos la tonelada.

El consumo de sorgo en México se mantiene constante en los 8.7 millones de toneladas, lo que llama la atención es la reducción de las importaciones en 2.5 millones de toneladas.

### INTERNACIONAL

Las últimas proyecciones del Departamento de Agricultura de Estados Unidos indican que la cosecha mundial de sorgo será de 57.139 millones de toneladas en 2006/07, cifra 3% inferior al ciclo agrícola 2005/06. El ajuste refleja la caída en la producción de Estados Unidos.

El consumo global tiende a mantenerse casi en el mismo nivel del año anterior con un volumen de 58.025 millones de toneladas. No obstante, las importaciones podrían caer 7% a 5.11 millones de toneladas.

Las reservas finales podrían ser de 4.147 millones de toneladas, contra 5 millones del año anterior.

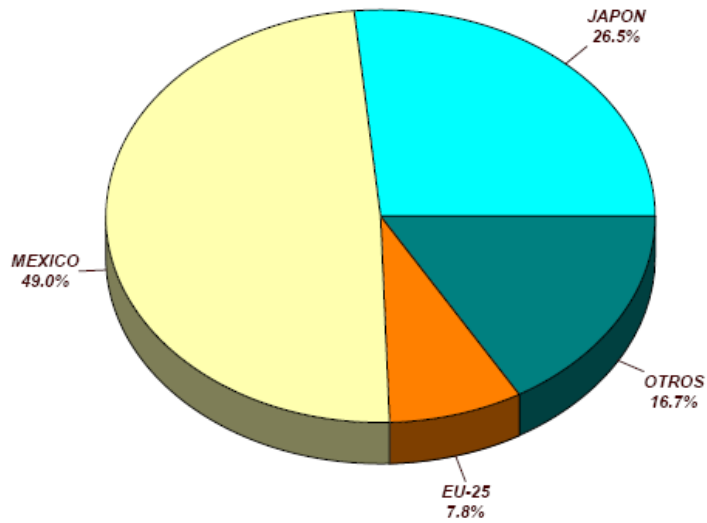
Por otro lado Japón importará 1.35 millones de toneladas cifra menor en 3 puntos porcentuales con respecto al año 2005/2006. Gráfica 6.

Las exportaciones de Australia serán de 100 mil toneladas cifra menor en 90 mil toneladas con respecto al año agrícola 2005/2006 y 170 mil con respecto al año 2004/2005. Argentina por su lado ofertará 600 mil toneladas cifra mayor en un 265 % con respecto a la del año 2005/2006. Gráfica 7

Gráfica 6

**IMPORTACIONES MUNDIALES DE SORGO 2006/07**

**PORCENTAJE**

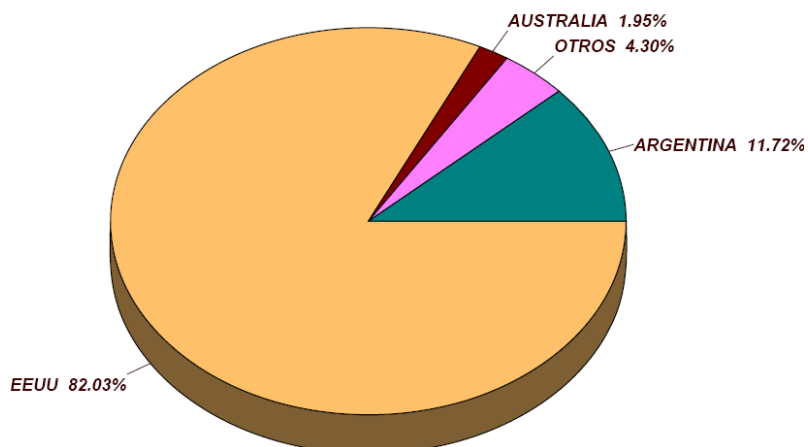


FUENTE: ASERCA CON DATOS DE USDA, ENERO 2007.

Gráfica 7

**EXPORTACIONES MUNDIALES DE SORGO 2006/07**

**PORCENTAJE**



FUENTE: ASERCA CON DATOS DE USDA, ENERO 2007.

Según datos del USDA, se estima que la producción de sorgo en Estados Unidos del ciclo 2005/2006 es de 9.98 millones de toneladas y esperan para el ciclo 2006/2007

una disminución en la producción de 2.95 millones de toneladas lo que equivale a un 29.6 % menos, la disminución en el inventario final y el consumo será de 40 y 18.42% respectivamente, esto en relación a lo estimado en el ciclo anterior.

Tabla 11 Pronostico de la producción de sorgo de lo estados unidos para el ciclo 2006/2007

(Millones de toneladas)

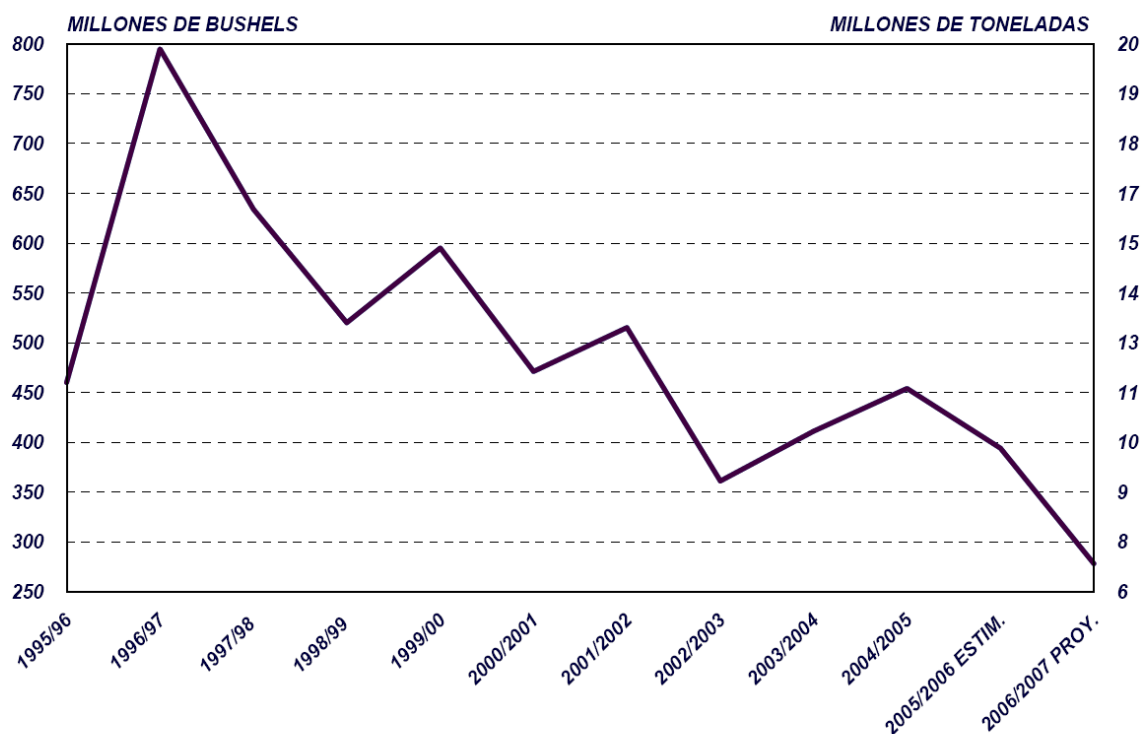
CONCEPTO	ENERO 07	FEB 07
INVENTARIO INICIAL	1.68	1.68
PRODUCCIÓN	7.06	7.06
IMPORTACIÓN	0.00	0.00
CONSUMO DOMESTICO*	3.94	3.94
EXPORTACIÓN	3.94	3.81
INVENTARIO FINAL	0.86	0.99

\* Considera el grano para consumo humano y forrajero

Fuente: SNIIM con datos del Reporte de oferta-demanda mundial de granos; 02/12/2007, USDA

Gráfica 8

### ESTADOS UNIDOS PRODUCCION DE SORGO



FUENTE: ASERCA CON DATOS DE USDA, ENERO 2007.

El alza en los precios del maíz y la reducida oferta de sorgo en estados Unidos han provocado un incremento significativo en el precio físico del sorgo. El 26 de enero el precio de sorgo en Nueva Orleans se ubicó en los 180.149 dólares por tonelada, precio superior a los 125.46 dólares reportados al inicio del año comercial

estadounidense 2006/07. Este precio es superior al precio del maíz con un diferencial de 10 dólares.

Las perspectivas de largo plazo indican precios de casi 200 dólares para los precios de futuros en Chicago, por lo que es posible que el precio físico de sorgo alcance cifras por encima de esos niveles.

Un primer factor determinante para concretar esa expectativa será el informe oficial de Intenciones de Siembra que el USDA dará a conocer el 30 de marzo.

Posteriormente, la atención del mercado se enfocará en las condiciones climáticas, que de ser adversas, podrían generar un alza de mayor proporción en los precios.

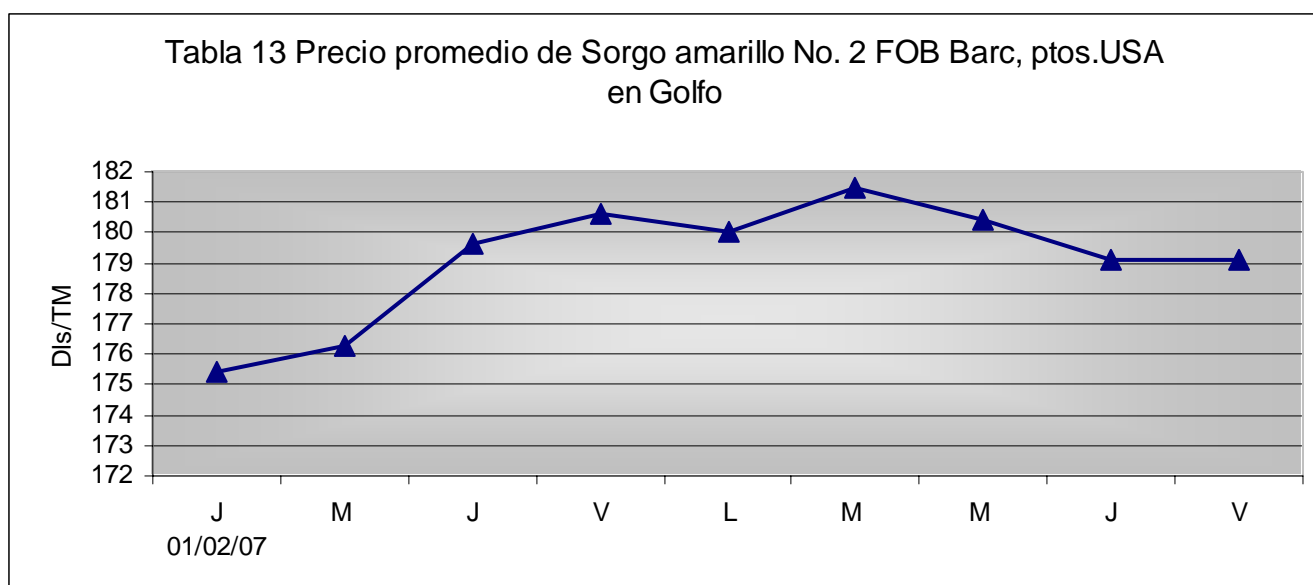
La demanda también será un aspecto importante, ya que la industria del etanol ha considerado el uso de sorgo como materia prima. En Kansas, ya existen diversos proyectos para abrir nuevas plantas que utilizarán este grano.

Fuente: Aserca.

Tabla 12 Precios de sorgo en Estados Unidos (dls/TM)

Producto	Pto. de cotización	Precio mínimo	Precio máximo
SORGO NO. 2 AMARILLO	F.O.B. Camión, Kansas City	90.6103	91.0512
SORGO NO. 2 AMARILLO	F.O.B. Tren, ptos. E.U.A. en Golfo	183.2048	186.0708

FUENTE: SNIIM datos al 29/02/2007



Fuente: Elaboración propia con datos de CBOT

Nota: Periodo del 01 al 23 de febrero del 2007.

Tabla 14 Sorgo inspeccionado en Estados Unidos, para exportación a México (Toneladas métricas)

Semana del 09 al 15 de febrero del 2007			Acumulado del 29/12/06 al 15/02/07				
Producto	Marítimo	Terrestre	Total	Producto	Marítimo	Terrestre	Total
Sorgo	6.12	16.56	22.68	Sorgo	100.13	77.12	177.25

Fuente: SNIIM con información del United States Department of Agriculture.

Tabla 15 Exportaciones de sorgo de los Estados Unidos, Semana de febrero 15, 2007

Producto	Ventas Nuevas (1,000 TM)	Exportaciones a la fecha ** (1,000 TM)	Total Proyectado Programa de Exportación para el año (1,000 TM)	Porcentaje de Proyección de Exportación	Ventas Totales Para el Próximo Año Comercial (1,000 TM)
Sorgo	9.2	2,339.1	3,810	61 %	15.2

Fuente: U. S. GRAINS COUNCIL. Perspectivas de mercado 23/02/07. CBOT

Finalmente las ventas netas de 3,200 tm resultaron en incrementos para Japón (6,600 tm) que están parcialmente compensadas por descensos para México (3,400 tm). Exportaciones de 66,100 tm estuvieron 26% por debajo de la semana previa y 23% por debajo del promedio de las 4 semanas. Los destinos fueron México (37,000 tm), y Japón (29,000 tm).

El precio promedio pagado al productor estadounidense correspondiente al ciclo 2005/06, fue de 73.23 dólares por tonelada y se estima que para el ciclo 2006/07 en el mes de febrero se pagará en 129.92 dólares por tonelada, por lo que el incremento es de 77.42 por ciento al obtenido en el ciclo homólogo anterior. Fuente: U. S. GRAINS COUNCIL. Perspectivas de mercado 23/02/07. CBOT