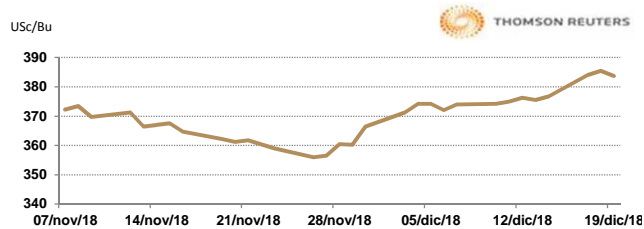


**APERTURA DEL MERCADO DE FUTUROS**  
**CHICAGO BOARD OF TRADE**

**MAÍZ**

CONTRATO	DÓLARES POR BUSHEL	DÓLARES POR TONELADA	PESOS POR TONELADA	VAR. DIA ANT. CTS. DLS/BUSHE L	% VAR. DIARIA	COSTO PRIMA DLS/TON	
						CALL	PUT
MAR9	3.8375	151.08	3,040.81	-1.75	-0.45	4.58	3.05
MAY9	3.9175	154.23	3,104.20	-1.75	-0.44	6.15	4.92
JUL9	3.9850	156.88	3,157.68	-1.50	-0.38	7.09	7.53
SEP9	3.9975	157.37	3,167.59	-1.50	-0.37	9.25	8.76

9:39 AM

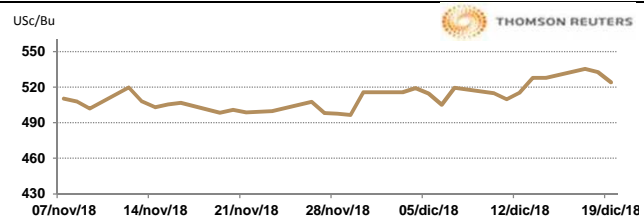


*Llamada de apertura a la baja. Los futuros de maíz de Chicago cotizan a la baja debido a que múltiples productores de etanol que cotizan en bolsa vieron cómo sus acciones alcanzaron ayer niveles bajos de varios años, con muchos anunciando desaceleraciones e incluso cierres de plantas. No se puede exagerar el impacto que las exenciones de las pequeñas refinerías están teniendo en la demanda doméstica de etanol. Hay todavía optimismo de que China comprará maíz de EUA después del primero del próximo año, pero esto no parece ser una característica en el mercado actual.*

**TRIGO**

CONTRATO	DÓLARES POR BUSHEL	DÓLARES POR TONELADA	PESOS POR TONELADA	VAR. DIA ANT. CTS. DLS/BUSHE L	% VAR. DIARIA	COSTO PRIMA DLS/TON	
						CALL	PUT
MAR9	5.2475	192.81	3,880.87	-8.00	-1.50	7.81	5.37
MAY9	5.3125	195.20	3,928.95	-8.00	-1.48	11.39	7.99
JUL9	5.3800	197.68	3,978.87	-7.75	-1.42	10.89	10.24
SEP9	5.4550	200.44	4,034.33	-7.50	-1.36	13.55	12.45

9:39 AM

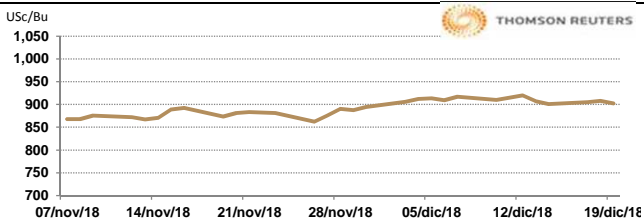


*Llamada de apertura a la baja. Los futuros de trigo rojo suave de Chicago cotizan débiles por factores técnicos, sin embargo, la expectativa de ventas de exportación a publicarse mañana y de noticias de la reunión entre las autoridades rusas y los exportadores, deben mantener las bajas limitadas. En Argentina continúa preocupando la situación de la calidad tras las recientes lluvias, en tanto, algunos titulares hablan sobre condiciones muy secas en la zona productora más importante de Rumanía durante el período Ago-Oct. Este país es el tercer productor más grande de Europa, después de Francia y Alemania y es, además, un participante activo en las licitaciones de Egipto.*

**SOYA**

CONTRATO	DÓLARES POR BUSHEL	DÓLARES POR TONELADA	PESOS POR TONELADA	VAR. DIA ANT. CTS. DLS/BUSHE L	% VAR. DIARIA	COSTO PRIMA DLS/TON	
						CALL	PUT
JAN9	9.0225	331.52	6,672.74	-5.50	-0.61	2.30	1.33
MAR9	9.1500	336.20	6,767.03	-5.75	-0.62	7.44	9.46
MAY9	9.2750	340.80	6,859.48	-6.50	-0.70	15.02	10.61
JUL9	9.3950	345.21	6,948.22	-6.25	-0.66	14.42	14.15

9:39 AM

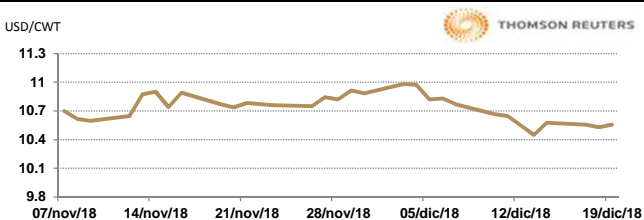


*Llamada de apertura a la baja. Los futuros de grano de soya de Chicago cotizan negativos ante el poco volumen de compra por parte de los inversionistas. El clima en Sudamérica va cambiando con mejoras para Brasil que recibirá lluvias al norte del país y las zonas más húmedas en el sur de Brasil y Argentina dejan de recibir lluvias. El clima seco en los últimos días en Brasil hizo a algunos analistas privados en disminuir ligeramente la proyección de producción en este país. CONAB estima la producción entre 121-123 Mtm que aún son cifras récord pero disminuye los 125-129 Mtm que pronosticó en noviembre. Mañana veremos el reporte de ventas de exportación donde se reflejara la venta de 1.5 Mtm a China lo que daría soporte al mercado a pesar que esta cifra ya está por descontada.*

**ARROZ**

CONTRATO	DÓLARES POR CWT	DÓLARES POR TONELADA	PESOS POR TONELADA	VAR. DIA ANT. CTS. DLS/CWT	% VAR. DIARIA	COSTO PRIMA DLS/TON	
						CALL	PUT
JAN9	10.5550	232.70	4,683.68	2.50	0.24	0.88	2.43
MAR9	10.6500	234.79	4,725.83	-1.00	-0.09	7.66	6.34
MAY9	10.8400	238.98	4,810.14	0.00	0.00	9.42	8.54
JUL9	10.9900	242.29	4,876.70	0.00	0.00	9.65	9.87

9:26 AM

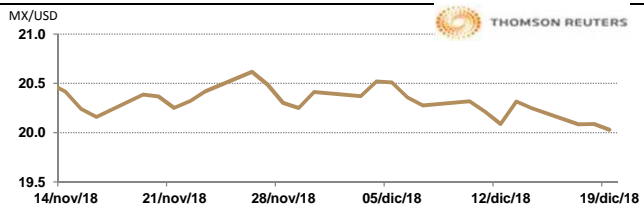


*Los futuros de arroz de Chicago al alza este día por la fuerza del crudo. En otras noticias, la Corporación de Crédito de Materias Primas del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos anunció los precios de mercado para el arroz molido y en bruto. Los precios del arroz en bruto disminuyeron, en \$0.10 por cwt, tanto para el grano largo como para el medio y corto. Los datos se ajustan para los rendimientos y ubicación de la molienda en los EE.UU., y las tasas resultantes de ganancias de préstamos para la comercialización y de pago por deficiencia de préstamos aplicables a la cosecha de 2018.*

**TIPOS DE CAMBIO EMITIDOS POR EL BANCO DE MÉXICO**

CONCEPTO	VARIACIÓN	COTIZACIÓN	% VAR. DIARIA
PESO/DÓLAR FIX	↑	20.1277	0.08
DÓLAR/EURO	↑	1.1429	1.1431
PESO/EURO	↑	23.0039	23.0080

9:39 AM



\* No son precios de apertura corresponden al cierre de la jornada previa.

Tipo de cambio de referencia para conversión: \$20.1277 pesos/dólar



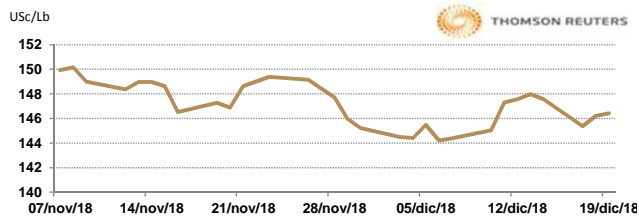
**ASERCA**  
**COORDINACION GENERAL DE ADMINISTRACION DE RIESGOS DE PRECIOS**  
**ANTES DIRECCION GENERAL DE OPERACIONES FINANCIERAS**

**CHICAGO MERCANTILE EXCHANGE**

**BOVINO EN ENGORDA**

CONTRATO	DÓLARES POR LIBRA	DÓLARES POR TONELADA	PESOS POR TONELADA	VAR. DIA ANT. CTS. DLS/LIBRA	% VAR. DIARIA	COSTO PRIMA DLS/TON	
						CALL	PUT
JAN9	1.4640	3,227.56	64,963.43	0.20	0.14	49.60	45.19
MAR9	1.4440	3,183.47	64,075.95	0.10	0.07	85.98	79.37
APR9	1.4495	3,195.60	64,320.01	0.00	0.00	103.07	82.12
MAY9	1.4500	3,196.70	64,342.20	-0.13	-0.09	94.80	114.09

9:39 AM

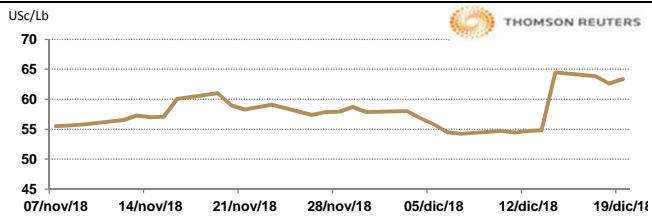


Llamada de apertura mixta mayormente al alza. Los futuros de ganado bovino en pie del CME avanzan por un mayor número de compras por parte del mercado. El estimado de sacrificio para esta semana es de 654,000 cabezas lo cual son 26,000 más que el 2017, pero 13,000 menos que la semana pasada. La empresa Fcstone considera que con el informe de Ganado de engorda del USDA a publicarse el jueves, es posible que el comercio se mantenga alcista hasta el jueves o el viernes.

**CERDO EN CANAL**

CONTRATO	DÓLARES POR LIBRA	DÓLARES POR TONELADA	PESOS POR TONELADA	VAR. DIA ANT. CTS. DLS/LIBRA	% VAR. DIARIA	COSTO PRIMA DLS/TON	
						CALL	PUT
FEB9	0.6328	1,394.97	28,077.60	0.63	1.00	48.50	78.26
APR9	0.6838	1,507.41	30,340.67	0.55	0.81	98.66	102.51
MAY9	0.7410	1,633.62	32,881.08	0.40	0.54	114.64	121.25
JUN9	0.8205	1,808.89	36,408.81	0.58	0.71	128.42	139.99

9:39 AM



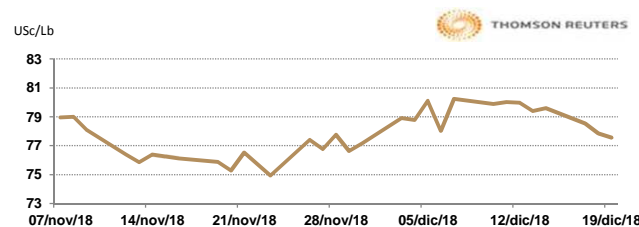
Llamada de apertura al alza. Los futuros de porcinos del CME suben ante los análisis técnicos que indican que el mercado se encuentra sobrevendido, cabe destacar que en las dos últimas semanas los precios han caído cerca de 6 Usc/ctw. Se espera que el reporte trimestral de cerdos y productos del 1º de diciembre muestre un incremento de 3.0% en el total de inventarios contra el año pasado, hato reproductivo aumentando 2.77% y cerdos listos para mercadeo aumentando 3.08%, mientras la demanda de forraje se mantiene sólida en todo su espectro.

**INTERCONTINENTAL EXCHANGE - NEW YORK**

**ALGODÓN**

CONTRATO	DÓLARES POR LIBRA	DÓLARES POR PACA	PESOS POR PACA	VAR. DIA ANT. CTS. DLS/LIBRA	% VAR. DIARIA	COSTO PRIMA DLS/PACA	
						CALL	PUT
MAR9	0.7755	387.75	7,804.52	-0.30	-0.39	10.45	11.20
MAY9	0.7877	393.85	7,927.29	-0.27	-0.34	16.95	16.75
JUL9	0.7987	399.35	8,038.00	-0.21	-0.26	21.05	20.65
OCT9	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	24.10	22.10

9:39 AM

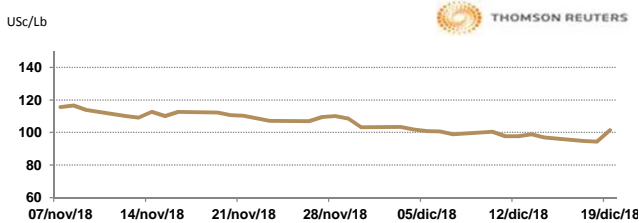


Llamada de apertura a la baja. Los futuros de algodón del ICE se debilitan esta mañana de miércoles a pesar de la baja del dólar. En otras noticias, el Consejo de Promoción de las Exportaciones de Textiles de Algodón (Texprocil) en India, comentó que la recuperación en la economía de los Estados Unidos ha dado un impulso a las exportaciones de textiles y prendas de vestir. India registró un crecimiento del 5.37 % en las exportaciones de textiles de algodón y prendas de vestir en 2017, alcanzando un nivel de \$37.440 millones.

**CAFÉ**

CONTRATO	DÓLARES POR LIBRA	DÓLARES POR QUINTAL	PESOS POR QUINTAL	VAR. DIA ANT. CTS. DLS/LIBRA	% VAR. DIARIA	COSTO PRIMA DLS/QUINTAL	
						CALL	PUT
MAR9	1.0130	102.73	2,067.74	1.90	1.91	3.83	4.44
MAY9	1.0465	106.13	2,136.12	2.00	1.95	4.97	7.35
JUL9	1.0740	108.92	2,192.25	2.00	1.90	7.41	7.01
SEP9	1.1015	111.71	2,248.38	2.05	1.90	7.72	9.64

9:39 AM



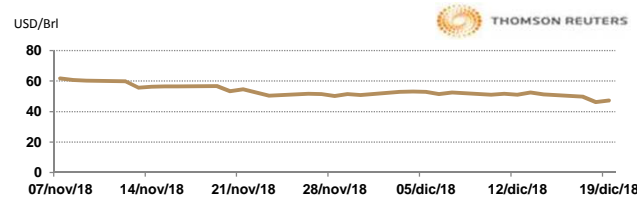
Llamada de apertura al alza. Los futuros de café arábica del ICE se fortalecen esta mañana por la debilidad del dólar. En sintonía, los precios alcanzaron un mínimo de tres meses en la sesión anterior, cargados por los abundantes suministros mundiales luego de la cosecha récord de este año en el principal productor de Brasil. Por otro lado, los precios han estado bajo presión, ya que Vietnam, el mayor productor mundial de la variedad, está en medio de una cosecha masiva.

**NEW YORK MERCANTILE EXCHANGE**

**CRUDO LIGERO WTI**

CONTRATO	DÓLARES POR BARRIL	PESOS POR BARRIL	VAR. DIA ANT. CTS. DLS/BARRIL	% VAR.
JAN9	47.35	953.05	1.11	2.40
FEB9	47.66	959.29	1.06	2.27
MAR9	48.00	966.13	1.06	2.26
APR9	48.40	974.18	1.10	2.33

9:39 AM



\* No son precios de apertura corresponden al cierre de la jornada previa.

Tipo de cambio de referencia para conversión: \$20.1277 pesos/dólar