

10/11/2017

Ronda de Precios # 45

CONTENIDO

INFORME DE PRECIOS PORCINOS REPORTADOS POR FUERA DE FERIA DE GANADOS RONDA 45: del 04 al 10 de Noviembre/17	2
PRECIO SEMANAL DEL CERDO EN PIE Y CANAL	3
PESO SEMANAL DEL CERDO EN PIE	3
PESO SEMANAL DE CANAL DE CERDO	4
PRECIOS FRIGORIFICO GUADALUPE (EFEGE) DEL CERDO EN PIE Y DE LA CANAL	4
PRECIO SEMANAL DEL CERDO EN CENTRAL GANADERA	5
PRECIO SEMANAL DEL BOVINO CEBADO EN EFEGE Y CENTRAL GANADERA (\$ / Kg)	6
PRECIOS EN MERCADOS MAYORISTAS — SIPSA	7
PRECIOS DE PACKERS EN ESTADOS UNIDOS	8
MONITOREO DE PRECIOS DE LA CARNE DE CERDO AL CONSUMIDOR	9
COSTOS DE PRODUCCIÓN - ZONA MEDELLÍN	10
PRECIO DEL ALIMENTO BALANCEADO	16

IMPORTACIONES SEMANALES DE CARNE DE CERDO (SICEX) Y TRM	17
PRECIOS FUTUROS DE MATERIAS PRIMAS	18
ARANCELES VIGENTES PARA CARNE DE CERDO Y MATERIAS PRIMAS DEL SECTOR	19
LIQUIDACIÓN SEMANAL DE <i>COMMODITIES</i> .	20

10/11/2017

Ronda de Precios # 45

INFORME DE PRECIOS PORCINOS REPORTADOS

POR FUERA DE FERIA DE GANADOS (Precios Pagados al Porcicultor)

Semana 45: del 04 al 10 de noviembre de 2017

Variables	Antioquia	Eje Cafetero	Valle del Cauca	Bogotá	Caribe Norte	Nacional
Precio en Pie*						
Precio Prom. Kg.	\$ 5,430	\$ 5,472	\$ 5,401	\$ 5,418	\$ 5,358	\$ 5,431
No. de Animales	9,758	2,501	694	2,603	440	15,996
Var. Precio	0.31%	-0.37%	0.06%	0.98%	0.99%	0.36%
Var. Cantidades	-0.97%	34.82%	-24.65%	10.20%	25.71%	4.26%
Peso Prom. Kg.	110.7	114.5	114.0	111.0	97.7	111.2
Terciles						
Tercil Superior	\$ 5,512	\$ 5,630	\$ 5,411	\$ 5,499	\$ 5,432	
Tercil Medio	\$ 5,441	\$ 5,481	\$ 5,400	\$ 5,420	\$ 5,350	
Tercil Inferior	\$ 5,337	\$ 5,306	\$ 5,391	\$ 5,336	\$ 5,293	
Precio en Canal Caliente **						
Precio Prom. Kg.	\$ 6,979	\$ 7,281	\$ 7,013	\$ 7,422	\$ 7,061	\$ 7,121
Var. Precio	0.17%	1.13%	0.75%	1.06%	3.65%	0.93%
Peso Prom. Kg.	90.9	96.5	93.7	92.8	92.1	93.7
Precio en Canal Fría ***						
Precio Prom. Kg.	\$ 7,234	\$ 7,483	\$ 7,176	\$ 7,628	\$ 7,257	\$ 7,366
Var. Precio	0.72%	0.62%	0.86%	1.06%	3.65%	1.05%
Peso Prom. Kg.	86.7	95.0	86.6	91.4	90.7	90.4

Cerdos de buena genética, de lotes uniformes, entre 90 y 120 Kg, pesados en báscula camionera cerca de la planta de sacrificio.

** Canal Caliente, sin refrigerar.

*** Los resultados se derivan de un sondeo telefónico a una muestra de porcicultores y comercializadores localizados en Antioquia, Eje Cafetero, Valle del Cauca, Atlántico y Bogotá. Los precios aquí presentados busca servir de referencia de su comportamiento y bajo ninguna circunstancia pretenden determinar o establecer precios de mercado.

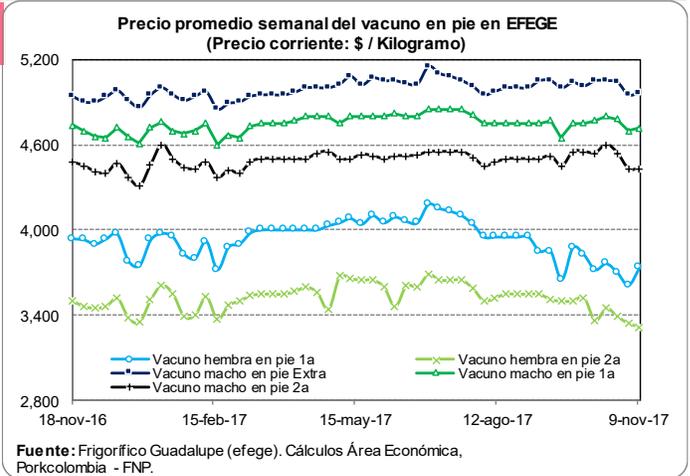
10/11/2017

Ronda de Precios # 45

PRECIOS DIARIOS DEL BOVINO EN PIE, FRIG. GUADALUPE (EFEGE) (\$/Kg)

Fecha	Vacuno hembra en pie 1a	Vacuno hembra en pie 2a	Vacuno macho en pie Extra	Vacuno macho en pie 1a	Vacuno macho en pie 2a
29-oct.-17					
30-oct.-17	3,550	3,300	4,950	4,700	4,450
31-oct.-17	3,550	3,300	4,950	4,700	4,450
01-nov.-17	3,550	3,300	4,950	4,700	4,450
02-nov.-17	3,700	3,400	4,950	4,700	4,400
03-nov.-17	3,700	3,400	4,950	4,700	4,400
04-nov.-17					
05-nov.-17					
06-nov.-17					
07-nov.-17	3,700	3,250	4,950	4,700	4,450
08-nov.-17	3,700	3,250	4,950	4,700	4,450
09-nov.-17	3,800	3,450	5,000	4,750	4,400

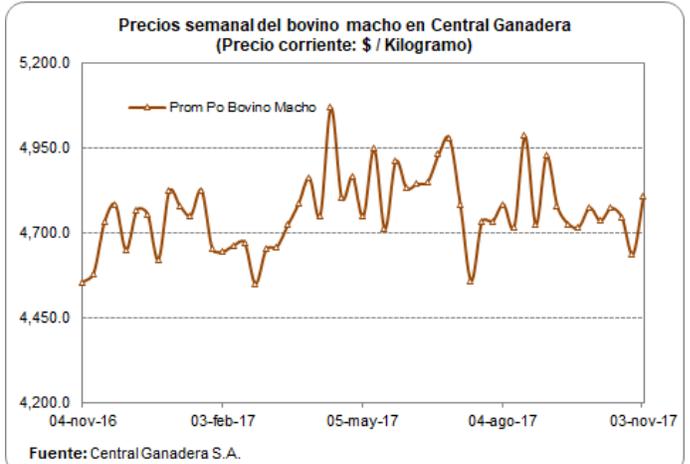
Fuente: EFEGE.



PRECIO SEMANAL DEL BOVINO MACHO EN CENTRAL GANADERA (\$ / Kg)

Semana	Max Bovino Macho	Mín Bovino Macho	Prom Po Bovino Macho
11-ago-17	5,180	4,450	4,717
18-ago-17	5,360	4,700	4,985
25-ago-17	5,050	4,000	4,724
01-sep-17	5,360	4,500	4,927
08-sep-17	5,150	4,400	4,777
15-sep-17	5,150	3,850	4,726
22-sep-17	5,150	4,400	4,717
29-sep-17	5,100	4,350	4,773
06-oct-17	5,200	4,400	4,735
13-oct-17	5,100	4,350	4,773
20-oct-17	5,100	4,200	4,744
27-oct-17	5,120	4,300	4,636
03-nov-17	5,170	4,400	4,809

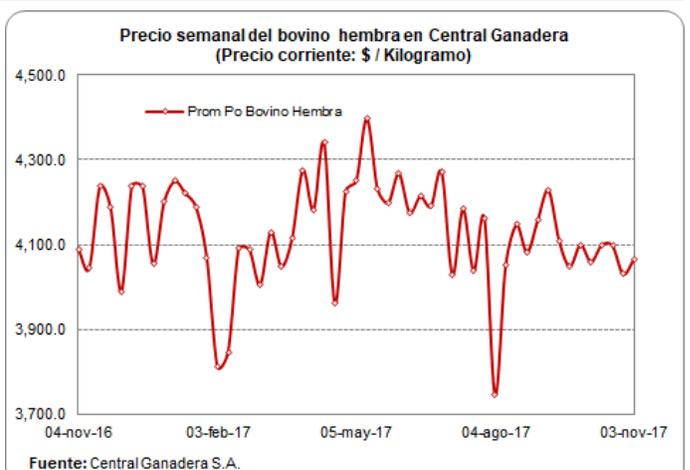
Fuente: Central Ganadera



PRECIO SEMANAL DEL BOVINO HEMBRA EN CENTRAL GANADERA (\$/ Kg)

Semana	Max Bovino Hembra	Mín Bovino Hembra	Prom Po Bovino Hembra
11-ago-17	4,580	3,250	4,051
18-ago-17	4,650	3,400	4,147
25-ago-17	4,650	3,850	4,083
01-sep-17	4,650	3,460	4,158
08-sep-17	4,600	3,900	4,229
15-sep-17	4,600	3,700	4,110
22-sep-17	4,600	3,600	4,049
29-sep-17	4,570	3,750	4,100
06-oct-17	4,650	3,500	4,060
13-oct-17	4,570	3,750	4,100
20-oct-17	4,700	3,650	4,098
27-oct-17	4,500	3,750	4,031
03-nov-17	4,570	3,600	4,065

Fuente: Central Ganadera



10/11/2017

Ronda de Precios # 45

PRECIOS PROMEDIO SEMANALES DEL CERDO EN MERCADOS MAYORISTAS \$/Kg

Carne cerdo pernil sin hueso

Departamento	Mercado	08-sep	15-sep	22-sep	29-sep	06-oct	13-oct	20-oct	27-oct	03-nov
Antioquia	Central Mayorista de Antioquia	12,267	12,267	13,133	13,133	13,133	13,133	13,133	13,133	13,133
Bogotá, D.C.	Frig. Guadalupe	10,500	10,904	10,500	10,667	10,842	10,883	11,300	11,333	11,083
	Frigorífico Ble Ltda.	10,583	10,688	10,683	10,833	10,825	11,033	10,900	11,000	11,133
Risaralda	CM. La 41	13,500	13,500	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000
Valle del Cauca	Buenaventura	15,000	15,000	15,500	15,667	15,500	15,500	15,500	15,333	15,333
	Palmira	12,700	13,000	13,000	13,100	13,000	13,000	13,000	13,000	12,950
	Santa Elena	13,500	13,550	13,500	13,550	13,550	13,550	13,550	13,550	13,500
	Tuluá	12,800	12,800	12,800	12,800	12,800	12,800	12,800	12,800	12,800

Carne cerdo lomo sin hueso

Departamento	Mercado	08-sep	15-sep	22-sep	29-sep	06-oct	13-oct	20-oct	27-oct	03-nov
Antioquia	Central Mayorista de Antioquia	14,100	14,100	14,767	14,767	14,567	14,767	14,767	14,767	14,767
Atlántico	Barranquillita	13,050	13,050	13,050	13,075	13,075	13,075	13,075	13,075	13,075
Bogotá, D.C.	Frig. Guadalupe	13,417	13,646	13,333	13,450	13,417	13,417	13,250	13,333	13,333
	Frigorífico Ble Ltda.	13,617	13,763	13,500	13,900	13,883	13,417	13,667	13,867	12,583
	Paloquemao	13,667	13,333	13,500	13,333	13,750	14,000	13,533	13,200	13,900
Risaralda	CM. La 41	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000
Valle del Cauca	Buenaventura	16,667	16,333	16,333	16,333	16,333	16,333	16,333	16,333	16,333
	Palmira	13,900	14,000	14,000	14,100	14,050	14,000	14,000	14,000	14,000
	Santa Elena	15,225	15,225	15,225	15,225	15,225	15,225	15,225	15,225	15,225
	Tuluá	14,033	14,033	14,033	14,167	14,167	14,167	14,167	14,167	14,167

Carne cerdo brazo sin hueso

Departamento	Mercado	08-sep	15-sep	22-sep	29-sep	06-oct	13-oct	20-oct	27-oct	03-nov
Antioquia	Central Mayorista de Antioquia	11,133	11,133	11,260	11,260	11,260	11,233	11,233	11,233	11,233
Atlántico	Barranquillita	10,000	10,025	10,025	10,025	10,025	10,025	10,025	10,025	10,025
Bogotá, D.C.	Frig. Guadalupe	9,800	10,092	9,500	9,633	10,096	9,933	10,250	10,217	10,133
	Frigorífico Ble Ltda.	9,700	9,825	9,600	9,833	9,892	10,067	10,167	10,133	10,300
	Paloquemao	10,000	10,533	10,500	9,600	10,900	11,000	10,133	10,467	10,650
Risaralda	CM. La 41	12,500	12,500	13,500	13,500	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000
Valle del Cauca	Buenaventura	15,000	15,000	15,500	15,500	15,500	15,533	15,533	15,200	15,200
	Palmira	11,050	11,300	11,450	11,525	11,600	11,550	11,550	11,525	11,550
	Santa Elena	12,700	12,775	12,700	12,775	12,775	12,775	12,775	12,775	12,700
	Tuluá	11,333	11,233	11,267	11,267	11,267	11,267	11,267	11,267	11,267

Fuente: SIPSA - DANE

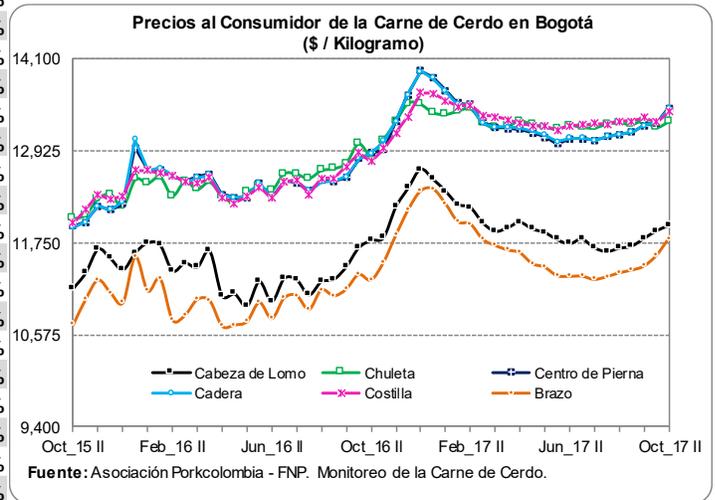
10/11/2017

Ronda de Precios # 45

MONITOREO DE PRECIOS DE LA CARNE DE CERDO AL CONSUMIDOR (\$/Kg)

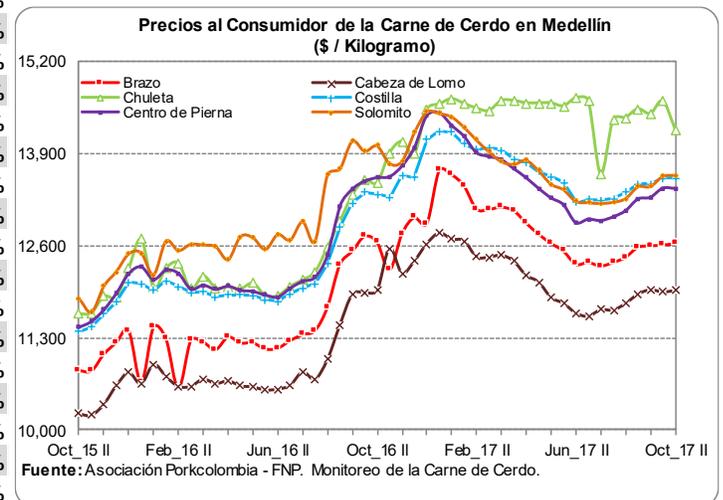
BOGOTÁ Quincena 19: Del 01 al 15 de octubre de 2017—Quincena 20: Del 16 al 31 de octubre de 2017—

Corte	Quincena 19	Quincena 20	Var (%)
Cabeza de Lomo	11,901	11,968	0.6%
Lomo	15,165	15,295	0.9%
Chuleta	13,216	13,289	0.6%
Centro de Pierna	13,284	13,469	1.4%
Bola de Pierna	13,303	13,480	1.3%
Bota de Pierna	13,295	13,476	1.4%
Muchacho de Pierna	13,279	13,456	1.3%
Lagarto de Pierna	13,282	13,461	1.3%
Cadera	13,285	13,460	1.3%
Tocino - Toda la piel	6,385	6,619	3.7%
Tocino Barriguero	9,758	9,831	0.7%
Tocino Papada	8,225	8,303	0.9%
Tocino con costilla	11,817	11,890	0.6%
Solomito	13,866	14,162	2.1%
Costilla	13,292	13,425	1.0%
Codito	8,513	8,798	3.3%
Pezuña	6,989	7,074	1.2%
Espinazo	8,222	8,319	1.2%
Brazo	11,591	11,808	1.9%
Brazuelo	11,580	11,795	1.8%
Ossobuco	8,391	8,658	3.2%
Molida - Recorte	7,779	8,000	2.8%
Tiritas - Recorte	7,726	7,963	3.1%
Cubitos - Recorte	7,809	8,033	2.9%



MEDELLÍN Quincena 19: Del 01 al 15 de octubre de 2017—Quincena 20: Del 16 al 31 de octubre de 2017—

Corte	Quincena 19	Quincena 20	Var (%)
Cabeza de Lomo	11,943	11,965	0.2%
Lomo	15,205	15,198	0.0%
Chuleta	14,635	14,237	-2.7%
Centro de Pierna	13,409	13,406	0.0%
Bola de Pierna	13,329	13,397	0.5%
Bota de Pierna	13,338	13,470	1.0%
Muchacho de Pierna	12,654	12,727	0.6%
Lagarto de Pierna	12,625	12,697	0.6%
Cadera	12,660	12,686	0.2%
Tocino - Toda la piel	1,943	1,980	1.9%
Tocino Barriguero	13,327	13,333	0.0%
Tocino Papada	8,368	8,554	2.2%
Tocino con costilla	18,344	17,720	-3.4%
Solomito	13,579	13,595	0.1%
Costilla	13,545	13,554	0.1%
Codito	7,067	7,105	0.5%
Pezuña	4,938	4,975	0.8%
Espinazo	6,705	6,789	1.3%
Brazo	12,610	12,629	0.2%
Brazuelo	11,826	11,926	0.8%
Ossobuco	7,052	7,150	1.4%
Molida - Recorte	9,200	9,200	0.0%
Cubitos - Recorte	7,778	7,889	1.4%



Fuente: Asociación Porkcolombia - Fondo Nacional de Porcicultura. Área Económica. Programa de Monitoreo

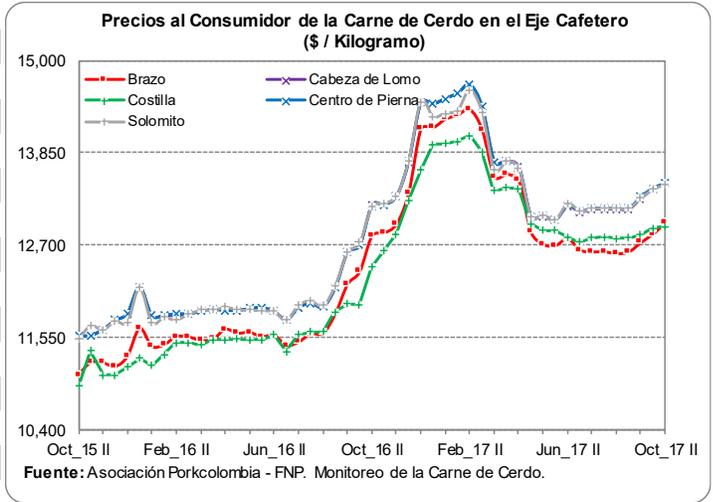
10/11/2017

Ronda de Precios # 45

MONITOREO DE PRECIOS DE LA CARNE DE CERDO AL CONSUMIDOR (\$/Kg)

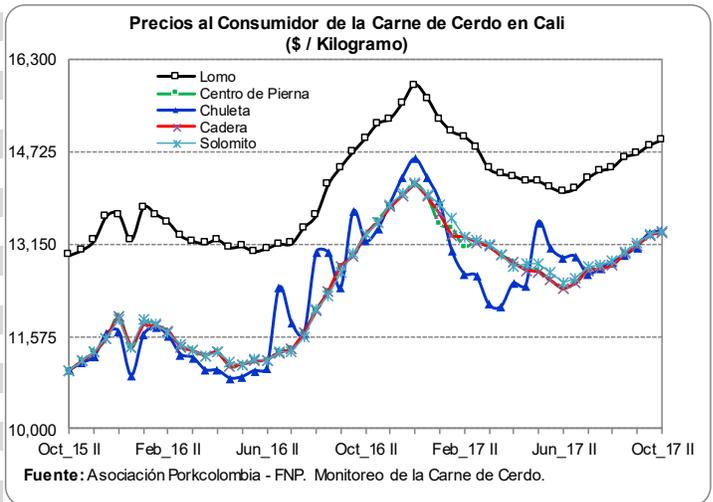
EJE CAFETERO Quincena 19: Del 01 al 15 de octubre de 2017—Quincena 20: Del 16 al 31 de octubre de 2017—

Corte	Quincena 19	Quincena 20	Var (%)
Cabeza de Lomo	13,402	13,474	0.5%
Lomo	15,345	15,338	0.0%
Chuleta	15,345	15,338	0.0%
Centro de Pierna	13,410	13,467	0.4%
Bola de Pierna	13,410	13,467	0.4%
Bota de Pierna	13,410	13,467	0.4%
Muchacho de Pierna	13,410	13,467	0.4%
Lagarto de Pierna	13,410	13,467	0.4%
Cadera	13,416	13,474	0.4%
Tocino - Toda la piel	3,743	3,738	-0.1%
Tocino Barriguero	11,340	11,338	0.0%
Tocino Papada	9,371	9,442	0.8%
Solomito	13,397	13,454	0.4%
Costilla	12,911	12,934	0.2%
Codito	4,369	4,380	0.3%
Pezuña	4,369	4,380	0.3%
Espinazo	8,015	8,031	0.2%
Brazo	12,842	12,978	1.1%
Brazuelo	12,842	12,978	1.1%
Ossobuco	8,015	8,031	0.2%



CALI Quincena 19: Del 01 al 15 de octubre de 2017—Quincena 20: Del 16 al 31 de octubre de 2017—

Corte	Quincena 19	Quincena 20	Var (%)
Cabeza de Lomo	11,789	11,813	0.2%
Lomo	14,820	14,912	0.6%
Chuleta	13,322	13,368	0.3%
Centro de Pierna	13,301	13,345	0.3%
Bola de Pierna	13,292	13,335	0.3%
Bota de Pierna	13,366	13,409	0.3%
Muchacho de Pierna	13,278	13,332	0.4%
Lagarto de Pierna	13,286	13,335	0.4%
Cadera	13,301	13,345	0.3%
Tocino - Toda la piel	4,714	4,759	1.0%
Tocino Barriguero	11,063	11,324	2.4%
Tocino Papada	7,991	8,017	0.3%
Tocino con costilla	11,336	11,410	0.7%
Solomito	13,318	13,367	0.4%
Costilla	11,452	11,481	0.3%
Codito	6,711	6,732	0.3%
Pezuña	6,071	6,263	3.2%
Espinazo	7,012	7,121	1.6%
Brazo	11,617	11,645	0.2%
Brazuelo	11,786	11,813	0.2%
Ossobuco	7,400	7,367	-0.5%
Molida - Recorte	11,702	11,819	1.0%
Tiritas - Recorte	6,267	6,250	-0.3%
Cubitos - Recorte	5,000	5,000	0.0%



Fuente: Asociación Porkcolombia - Fondo Nacional de Porcicultura. Área Económica. Programa de Monitoreo

10/11/2017

Ronda de Precios # 45

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA—ZONA MEDELLÍN

COSTOS DE PRODUCCION PORCICULTURA REGIONALES - ZONA MEDELLÍN

OCTUBRE DE 2017

TABLA 1. COSTO DE PRODUCCIÓN LECHÓN DESTETE Y LECHÓN EN PRECEBOS

Rubro	Costo lechón al destete (5.5kg)		Costo lechón a los 22.2 kg	
	Valor	Participación	Valor	Participación
Lechón	\$ 0	0.0%	\$ 109,199	63.2%
Alimento	\$ 51,036	46.7%	\$ 44,101	25.5%
Pie de cría	\$ 23,182	21.2%	\$ 0	0.0%
Infertilidad	\$ 3,903	3.6%	\$ 0	0.0%
Mano de obra	\$ 13,037	11.9%	\$ 5,801	3.4%
Instalaciones	\$ 7,395	6.8%	\$ 3,908	2.3%
Medicam y biológicos	\$ 8,504	7.8%	\$ 5,673	3.3%
Mortalidad	\$ 0	0.0%	\$ 2,799	1.6%
Comercialización	\$ 0	0.0%	\$ 0	0.0%
Otros	\$ 2,141	2.0%	\$ 1,372	0.8%
TOTAL	\$ 109,199	100.0%	\$ 172,852	100.0%
\$/kg producido	\$19,854		\$7,785	

El rubro alimento para todos los cálculos incluye descuentos comerciales y fletes. No incluye IVA pues asume que el productor solicita la devolución del impuesto.

TABLA 2. CIFRAS DE REFERENCIA

PRECIO PROMEDIO KG/PIE PERÍODO	\$5,349
PRECIO PROMEDIO KG EN CANAL	\$6,977
\$ / DÉCIMA DE CONVERSIÓN ENGORDE	\$11,496
COSTO KG CERDO EN PIE ENGORDE	\$5,261
COSTO KG CERDO EN PIE C. COMPLETO	\$4,900
COSTO KG CANAL REFRIGERADA	\$6,537

En este recuadro se han incluido cifras de referencia para el productor: Los valores de venta por kilo en pie y en canal utilizados para los cálculos, los costos de producción de kilo en pie (para granjas de engorde y en ciclo completo) y el costo de producción por kilo de canal para ciclo completo.

TABLA 3. COSTO DE PRODUCCIÓN CERDO EN PIE PUESTO EN FRIGORÍFICO Y COSTO CANAL REFRIGERADA

Rubro	Costo cerdo granja de engorde		Costo cerdo granja ciclo completo		Costo canal refrigerada	
	Valor	Participación	Valor	Participación	Valor	Participación
Lechón	\$ 210,071	38.0%	\$ 0	0.0%	\$ 0	0.0%
Alimento	\$ 302,002	54.7%	\$ 397,139	77.2%	\$ 397,139	71.8%
Pie de cría	\$ 0	0.0%	\$ 23,182	4.5%	\$ 23,182	4.2%
Infertilidad	\$ 0	0.0%	\$ 3,903	0.8%	\$ 3,903	0.7%
Mano de obra	\$ 12,725	2.3%	\$ 31,563	6.1%	\$ 31,563	5.7%
Instalaciones	\$ 7,301	1.3%	\$ 18,604	3.6%	\$ 18,604	3.4%
Medicam y biológicos	\$ 2,030	0.4%	\$ 16,207	3.1%	\$ 16,207	2.9%
Mortalidad	\$ 3,227	0.6%	\$ 5,654	1.1%	\$ 5,654	1.0%
Comercialización	\$ 11,495	2.1%	\$ 11,495	2.2%	\$ 11,495	2.1%
Transformación	\$ 0	0.0%	\$ 0	0.0%	\$ 38,678	7.0%
Otros	\$ 3,568	0.6%	\$ 6,764	1.3%	\$ 6,764	1.2%
TOTAL	\$ 552,420	100.0%	\$ 514,512	100.0%	\$ 553,190	100.0%
\$/kg producido	\$5,261		\$4,900		\$6,537	

Se estima el costo para quienes compran el lechón (granja de engorde), para quienes tienen los procesos de cría y engorde (granja de ciclo completo) y el costo de producción de la canal refrigerada para quienes tiene ciclo completo.

10/11/2017

Ronda de Precios # 45

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA—ZONA MEDELLÍN

ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

El cálculo de la utilidad bruta no tiene en cuenta gastos operacionales (administración y ventas) ni gastos financieros

TABLA 4. EFECTO DE LA VARIACIÓN DEL PRECIO EN PIE SOBRE LA UTILIDAD BRUTA

Precio en Pie (\$/KG)	Ingresos Venta Cerdo en Pie	Utilidad Bruta/Cerdo Granja Engorde	Utilidad Bruta/Cerdo Granja C. Completo
\$4,500	\$472,518	-\$79,902	-\$41,994
\$4,700	\$493,519	-\$58,901	-\$20,993
\$4,900	\$514,520	-\$37,900	\$8
\$5,100	\$535,521	-\$16,899	\$21,009
\$5,300	\$556,522	\$4,101	\$42,009

TABLA 5. EFECTO DE LA VARIACIÓN DEL PRECIO EN CANAL SOBRE LA UT. BRUTA

Precio en Canal (\$/KG)	Ingresos Venta Cerdo en Canal	Utilidad Bruta/Canal Granja Engorde	Utilidad Bruta/Canal Granja C. Completo
\$6,400	\$541,619	-\$49,479	-\$11,571
\$6,600	\$558,545	-\$32,553	\$5,355
\$6,800	\$575,471	-\$15,627	\$22,281
\$7,000	\$592,396	\$1,298	\$39,206
\$7,200	\$609,322	\$18,224	\$56,132

TABLA 6. EFECTO DE LA VARIACIÓN DEL PESO DE SALIDA AL MERCADO SOBRE LA UTILIDAD BRUTA EN GRANJAS DE ENGORDE O DE CICLO COMPLETO

Peso Final (KG) En Granja	Costo / Cerdo Granja Engorde	Utilidad Bruta/Cerdo Granja Engorde	Tasa Mensual %	T.E. Anual %	Costo / Cerdo Granja C. Completo	Utilidad Bruta/Cerdo \$/CERDO	Tasa Mensual %	T.E. Anual %
100.0	\$520,160	\$4,104	0.24%	2.93%	\$482,568	\$41,695	0.92%	11.16%
107.1	\$552,420	\$9,273	0.48%	5.87%	\$514,512	\$47,181	0.95%	11.55%
114.5	\$585,440	\$14,784	0.68%	8.35%	\$547,849	\$52,375	0.97%	11.74%

Muestra la utilidad bruta por cerdo producido en granjas de engorde y en ciclo completo al hacer variaciones del peso de salida al mercado.

TABLA 7. EFECTO DE LA VARIACIÓN DE LA CONVERSIÓN ALIMENTICIA EN PRECEBOS Y ENGORDE SOBRE LA UTILIDAD BRUTA EN CICLO COMPLETO

Conversión Alimenticia	SECCIÓN PRECEBOS							
	1.2	1.25	1.3	1.35	1.4	1.45	1.5	1.55
2.30	\$ 96,523	\$ 94,897	\$ 93,270	\$ 91,644	\$ 90,017	\$ 88,391	\$ 86,765	\$ 85,138
2.35	\$ 90,920	\$ 89,294	\$ 87,667	\$ 86,041	\$ 84,415	\$ 82,788	\$ 81,162	\$ 79,536
2.40	\$ 85,317	\$ 83,691	\$ 82,065	\$ 80,438	\$ 78,812	\$ 77,186	\$ 75,559	\$ 73,933
2.45	\$ 79,714	\$ 78,088	\$ 76,462	\$ 74,835	\$ 73,209	\$ 71,583	\$ 69,956	\$ 68,330
2.50	\$ 74,112	\$ 72,485	\$ 70,859	\$ 69,233	\$ 67,606	\$ 65,980	\$ 64,354	\$ 62,727
2.55	\$ 68,509	\$ 66,883	\$ 65,256	\$ 63,630	\$ 62,003	\$ 60,377	\$ 58,751	\$ 57,124
2.60	\$ 62,906	\$ 61,280	\$ 59,653	\$ 58,027	\$ 56,401	\$ 54,774	\$ 53,148	\$ 51,522
2.65	\$ 57,303	\$ 55,677	\$ 54,051	\$ 52,424	\$ 50,798	\$ 49,172	\$ 47,545	\$ 45,919
2.70	\$ 51,700	\$ 50,074	\$ 48,448	\$ 46,821	\$ 45,195	\$ 43,569	\$ 41,942	\$ 40,316

Estima la utilidad bruta resultante al variar la conversión alimenticia obtenida en las etapas de precebos y de engorde en granjas de ciclo completo.

TABLA 8. EFECTO DEL TAMAÑO DE LA CAMADA AL DESTETE SOBRE LA UTILIDAD BRUTA DE LA CANAL Y LOS KILOS DE CANAL PRODUCIDOS HEMBRA/AÑO

Número de Lechones al Destete	Costo / Cerdo en Granja	Costo / Cerdo en Frigorífico	Costo Canal Granja C. Completo	Utilidad Bruta Canal	Kilos Canal Hembra/Año	Utilidad Bruta Hembra/Año
9	\$ 518,511	\$530,006	\$568,684	\$21,724	1,958	\$502,548
10	\$ 506,553	\$518,048	\$556,726	\$33,682	2,175	\$865,761
11	\$ 496,769	\$508,264	\$546,942	\$43,466	2,393	\$1,228,974
12	\$ 488,616	\$500,111	\$538,789	\$51,619	2,610	\$1,592,187

Estima los kilos de canal obtenidos por hembra/año (corresponde a los partos/hembra/año x número de lechones destetados x peso de la canal refrigerada)

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA—ZONA MEDELLÍN

ANÁLISIS DE LA CANAL

TABLA 9. COSTO UNIDAD DE CONTENIDO MAGRO (CM)

	%	kg CM	Costo kg CM
P	40	33.85	\$13,830
	41	34.70	\$13,492
	42	35.54	\$13,171
O	43	36.39	\$12,865
	44	37.24	\$12,572
	45	38.08	\$12,293
	46	38.93	\$12,026
R	47	39.78	\$11,770
	48	40.62	\$11,525
	49	41.47	\$11,290
	50	42.31	\$11,064
U	51	43.16	\$10,847
	52	44.01	\$10,638
	53	44.85	\$10,438
	54	45.70	\$10,244
	55	46.55	\$10,058
E	56	47.39	\$9,878
	57	48.24	\$9,705
	58	49.08	\$9,538
	59	49.93	\$9,376
S	60	50.78	\$9,220
	61	51.62	\$9,069
	62	52.47	\$8,922

Establece el costo de producción de un punto porcentual de contenido magro en la canal obtenida en frigorífico.

Asume que la grasa y el hueso tienen un valor = \$0

La cifra resultante no tiene significado de mercado.

SEUROP (ítem informativo) = Sistema de clasificación según contenido magro.

TABLA 10. COSTO PRODUCCIÓN CANAL EN CICLO COMPLETO

Rubro	Valor	Participación
Alimento (*)	\$397,139	71.79%
Pie de cría	\$23,182	4.19%
Infertilidad	\$3,903	0.71%
Mano de obra	\$31,563	5.71%
Instalaciones	\$18,604	3.36%
Medicamentos-biológico	\$16,207	2.93%
Mortalidad	\$5,654	1.02%
Otros	\$6,764	1.22%
Flete porcinos en pie	\$9,995	1.81%
Licencias y lavado	\$1,500	0.27%
Guía de sacrificio	\$28,684	5.19%
Cuota Fomento	\$7,869	1.42%
Impuesto en frigorífico	\$2,125	0.38%
Total	\$553,190	100.00%

TABLA 11. VALORACIÓN DE MERMAS

VALORACIÓN DE MERMAS		
TRANSPORTE	2.0%	\$11,463
CANAL CALIENTE	0.5%	\$2,967

La tabla de valoración de mermas es de carácter informativo.

Las mermas en los cálculos están incorporadas como la menor cantidad de producto final obtenido y su reflejo en el ingreso.

TABLA 12. IVA PAGADO POR ALIMENTO

IVA PAGADO POR ALIMENTO	
DESTETE	\$2,474
PRECEBOS	\$2,162
ENGORDE	\$14,676
CICLO COMPLETO	\$19,312
CANAL	\$19,312

La tabla del IVA pagado por alimento es de carácter informativo.

El análisis considera que un poricultor tecnificado realiza la solicitud de devolución del IVA. Si no se realiza la solicitud, el valor del IVA se traduce en aumento del costo de producción.

10/11/2017

Ronda de Precios # 45

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA

COSTO DE PRODUCCIÓN DE UNA CANAL PORCINA EN COLOMBIA (CICLO COMPLETO)

PARÁMETROS PRODUCTIVOS COMUNES

PERÍODO EVALUADO:

OCTUBRE DE 2017

Lech dest / parto	10.5	Días en lactancia	21
Partos / hemb / año	2.57	Lech / hemb / año	24.3

Etapa	Peso Inicial (kg)	Peso Final (kg)	Conversión Al.	Ganancia/día (g)	Consumo (kg)	Días/Etapa
Precebo	5.5	22.2	1.36	398	22.6	42
Levante	22.2	56.0	2.23	689	75.4	49
Acabado	56.0	107.1	2.89	914	147.8	56
Engorde	22.2	107.1	2.63	809	223.2	105
Destete-Mercado	5.5	107.1	2.42	691	245.8	147
Ciclo completo	0.0	107.1	2.68	371	286.9	289
Peso cerdo en frigorífico		105.0				
Peso canal fría		84.6				

Se consideran parámetros promedio por etapa de granjas tecnificadas.

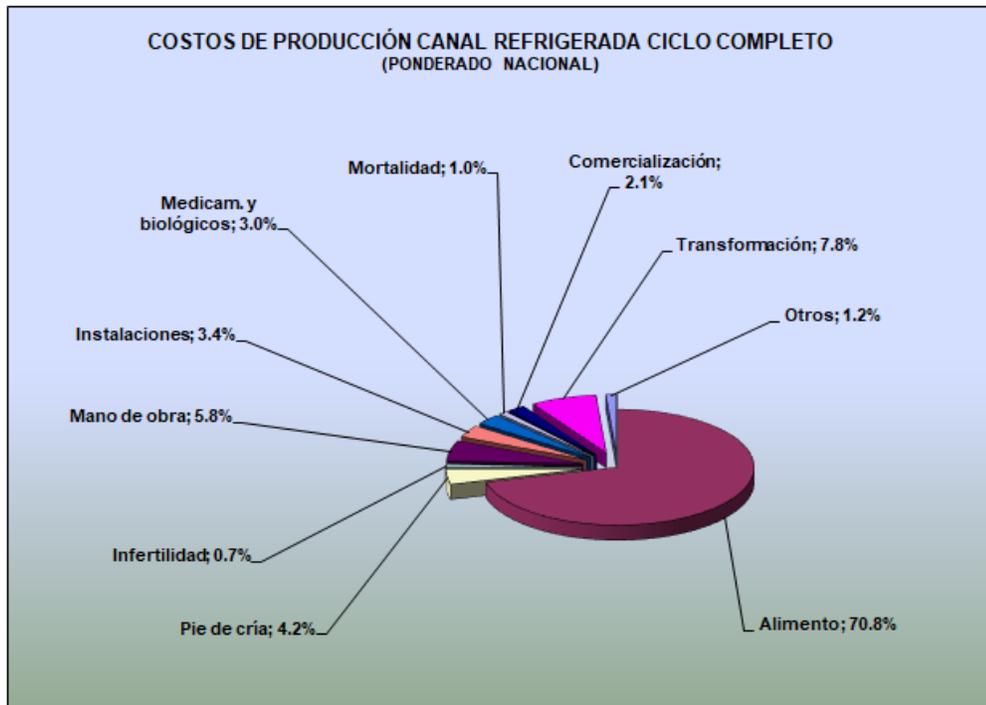
El peso del cerdo en pie en frigorífico y el peso de la canal refrigerada tienen descontadas las mermas

COSTOS DE PRODUCCIÓN CANAL PORCINA

PONDERADO NACIONAL

Rubro	Costo canal refrigerada	
	Valor	Participación
Alimento	\$ 387,006	70.8%
Pie de cría	\$ 23,196	4.2%
Infertilidad	\$ 3,891	0.7%
Mano de obra	\$ 31,563	5.8%
Instalaciones	\$ 18,604	3.4%
Medicam. y biológicos	\$ 16,207	3.0%
Mortalidad	\$ 5,575	1.0%
Comercialización	\$ 11,495	2.1%
Transformación	\$ 42,667	7.8%
Otros	\$ 6,653	1.2%
TOTAL	\$ 546,857	100.0%

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA



El objetivo de un costeo estándar es crear un referente válido para ser comparado con los costos reales o históricos de producción, pueden aplicarse a nivel sectorial o a nivel empresarial.

Este tipo de costeo es utilizado para elaboración de presupuestos, evaluación de desempeño y análisis de los procesos.

En el presente cálculo:

1. El valor del alimento incluye descuentos comerciales y flete fábrica-granja. No incluye valor del IVA, se asume que el productor tecnificado solicita devolución del impuesto.
2. No se incluyen inversiones en terrenos.
3. No se incluyen gastos de operación (administración, publicidad, ventas).
4. No se incluyen gastos financieros.
5. Los cálculos se basan en un granja con capacidad para 500 hembras.

10/11/2017

Ronda de Precios # 45

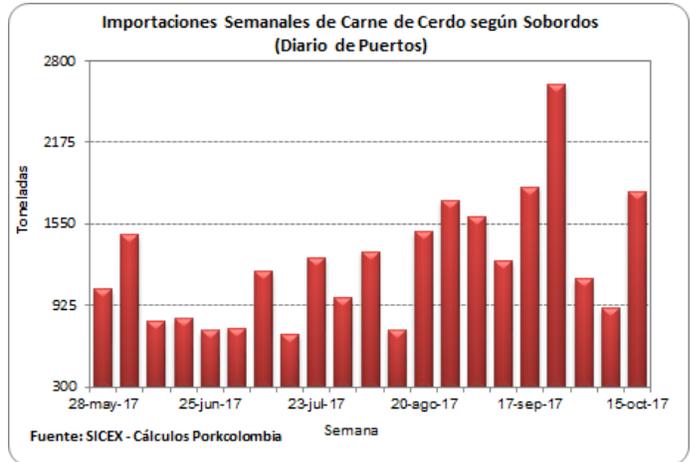
IMPORTACIONES SEMANALES DE CARNE DE CERDO SEGÚN SOBORDOS

Información consolidada en los puertos de Barranquilla, Cartagena, Buenaventura y Santa Marta.

Dado que SICEX es una plataforma de consulta online, las cifras de las ocho últimas semanas están sujetas a modificaciones por parte de la fuente.

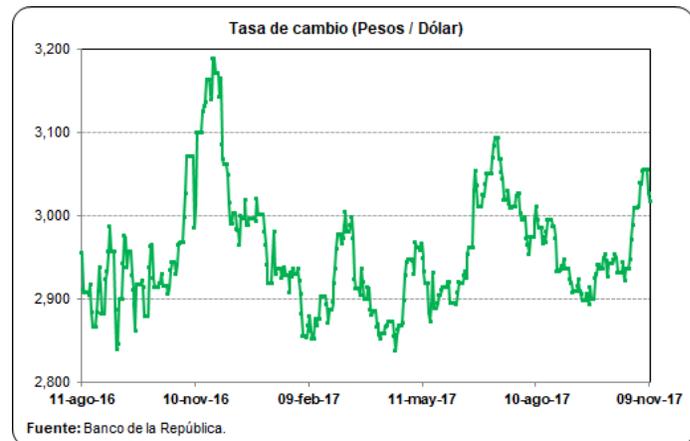
Semana	Toneladas
09-jul-17	1,186
16-jul-17	705
23-jul-17	1,292
30-jul-17	982
06-ago-17	1,336
13-ago-17	735
20-ago-17	1,488
27-ago-17	1,724
03-sep-17	1,606
10-sep-17	1,263
17-sep-17	1,831
24-sep-17	2,621
01-oct-17	1,126
08-oct-17	903
15-oct-17	1,802

Fuente: SICEX



TASA DE CAMBIO (US\$ / Peso Colombiano)

Fecha	Tasa de Cambio
26-oct-17	2,989.39
27-oct-17	3,008.80
28-oct-17	3,009.85
29-oct-17	3,009.85
30-oct-17	3,009.85
31-oct-17	3,011.44
01-nov-17	3,039.19
02-nov-17	3,038.56
03-nov-17	3,054.38
04-nov-17	3,055.57
05-nov-17	3,055.57
06-nov-17	3,055.57
07-nov-17	3,055.57
08-nov-17	3,026.94
09-nov-17	3,017.78



10/11/2017

Ronda de Precios # 45

PRECIOS FUTUROS DE MATERIAS PRIMAS

Valores de Cierre Contratos de Futuros (US\$ / Tm)

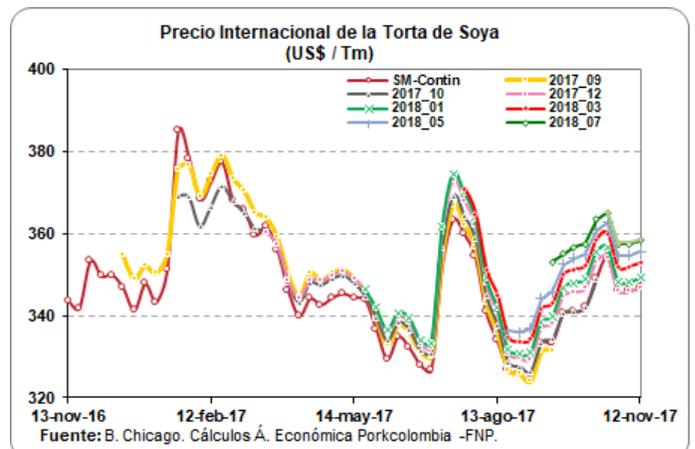
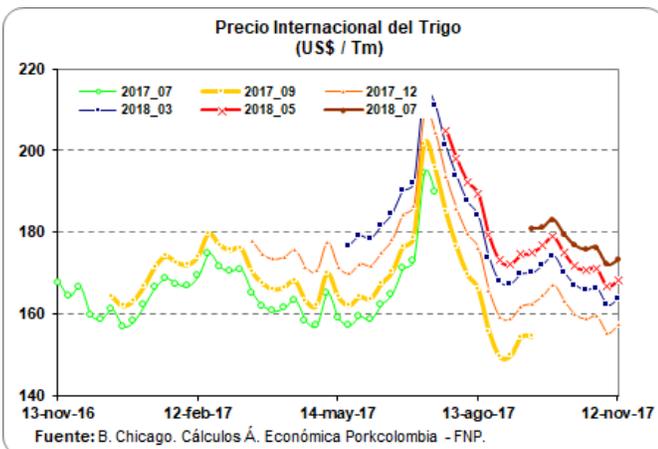
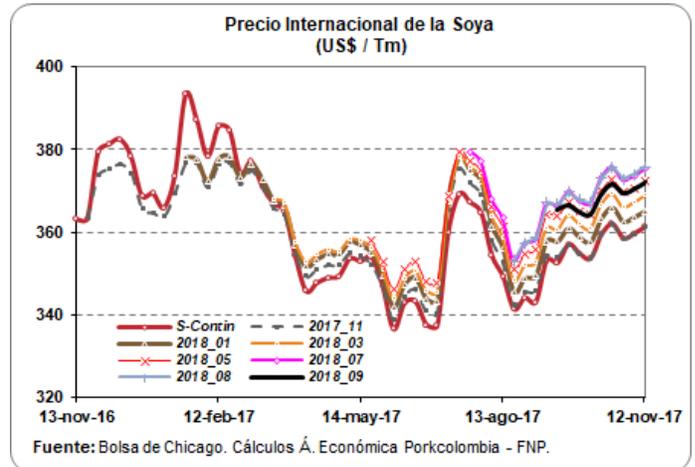
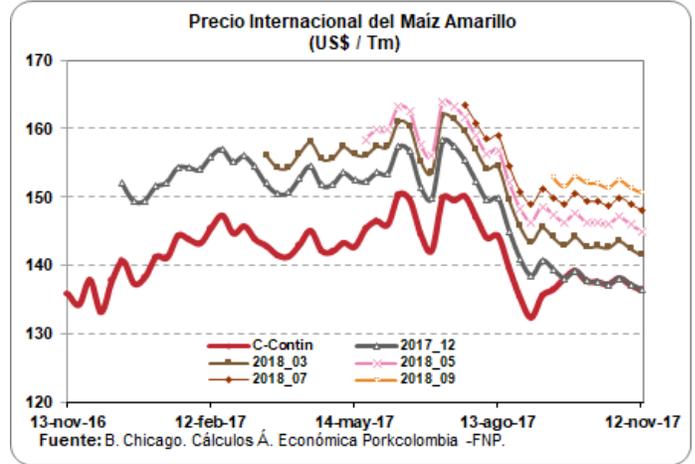
Contrato	Maíz*	Soya*	Torta de soya**
nov-17			
02/11/2017		363.4	
03/11/2017		359.0	
06/11/2017		361.6	
07/11/2017		362.3	
08/11/2017		363.0	
09/11/2017		358.3	
dic-17			
02/11/2017	138.0		349.9
03/11/2017	137.1		346.0
06/11/2017	137.0		348.4
07/11/2017	124.3		347.8
08/11/2017	124.1		347.4
09/11/2017	134.4		343.7
ene-18			
02/11/2017		367.2	352.1
03/11/2017		362.6	348.3
06/11/2017		365.2	350.6
07/11/2017	125.1	366.0	350.2
08/11/2017	125.0	366.9	349.9
09/11/2017		361.9	346.0
mar-18			
02/11/2017	143.3	370.9	355.9
03/11/2017	142.5	366.4	352.2
06/11/2017	142.3	369.0	354.1
07/11/2017	126.4	369.8	354.0
08/11/2017	126.4	370.9	353.7
09/11/2017	139.7	366.0	349.8

Fuente: CME Group

Para una mejor lectura y comprensión, los precios de los contratos de materias primas se convirtieron a dólares por tonelada, tomando como referencia la tabla de de conversión del Consejo Americano de Granos (U.S. Grains Council).

*Los precios de los contratos originalmente se encuentran en centavos por bushel.

**Los precios de los contratos originalmente se encuentran en toneladas cortas.



10/11/2017

Ronda de Precios # 45

ARANCELES VIGENTES PARA CARNE DE CERDO Y MATERIAS PRIMAS DEL SECTOR

Producto	Principales Partidas	Tratado / Acuerdo	País	Periodo	Porcentaje (%)	Observación
Carne de Cerdo	0203110000, 0203120000	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Enero 01 / 2016 - Indefinido	0.00	
	0203191000, 0203192000	TLC Canadá	Canadá	Enero 01 - Diciembre 31 / 2017	0.00	Sobre el contingente de 5.900 Tm
	0203193000, 0203199000	TLC Chile	Chile	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	6.00	
	0203210000, 0203220000	MERCOSUR	Argentina	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	7.40	
	0203291000, 0203292000		Brasil	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	7.20	
	0203293000, 0203299000	Comunidad Andina	Bolivia	Octubre 1 / 1992 - Indefinido	0.00	
			Ecuador	Octubre 1 / 1992 - Indefinido	0.00	
		Perú	Enero 1 / 2006 - Indefinido	0.00		
		<i>Arancel Variable SAFP</i>		Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	26.00	Naciones Terceras
Maíz Amarillo	1005.90.11.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Enero 01 - Diciembre 31 / 2017	12.50	Arancel Extracontingente
		TLC Canadá	Canadá	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	53.00	
		MERCOSUR	Argentina	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	46.05	
			Brasil	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	46.05	
			Paraguay	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	46.05	
		Comunidad Andina	Bolivia	Octubre 1 / 1992 - Indefinido	0.00	
			Ecuador	Octubre 1 / 1992 - Indefinido	0.00	
	Perú	Enero 1 / 2006 - Indefinido	0.00			
		<i>Arancel Variable SAFP</i>		Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	60.00	Naciones Terceras
Soya	1201.90.00.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Mayo 15 / 2012 - Indefinido	0.00	
		TLC Canadá	Canadá	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	27.40	
		TLC Chile	Chile	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	21.00	
		MERCOSUR	Argentina	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	21.90	
			Brasil	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	21.90	
			Paraguay	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	22.05	
		Comunidad Andina	Bolivia	Octubre 1 / 1992 - Indefinido	0.00	
	Ecuador	Octubre 1 / 1992 - Indefinido	0.00			
	Perú	Enero 1 / 2006 - Indefinido	0.00			
		<i>Arancel Variable SAFP</i>		Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	36.00	Naciones Terceras
Torta de Soya	2304.00.00.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Mayo 15 / 2012 - Indefinido	0.00	
		TLC Canadá	Canadá	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	27.40	
		TLC Chile	Chile	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	21.00	
		MERCOSUR	Argentina	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	21.90	
			Brasil	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	21.90	
			Paraguay	Noviembre 01 - Noviembre 15 / 2017	22.05	
		CAN	Bolivia	Octubre 1 / 1992 - Indefinido	0.00	
	Ecuador	Octubre 1 / 1992 - Indefinido	0.00			
	Perú	Enero 1 / 2006 - Indefinido	0.00			

Fuente: DIAN - Legiscomex.

