

21/04/2017

Ronda de Precios # 16

CONTENIDO

INFORME DE PRECIOS PORCINOS REPORTADOS POR FUERA DE FERIA DE GANADOS RONDA 16: del 15 al 21 de Abril / 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 BOGOTÁ	11
BENEFICIO MENSUAL Y ANUAL DE CERDOS EN COLOMBIA	16

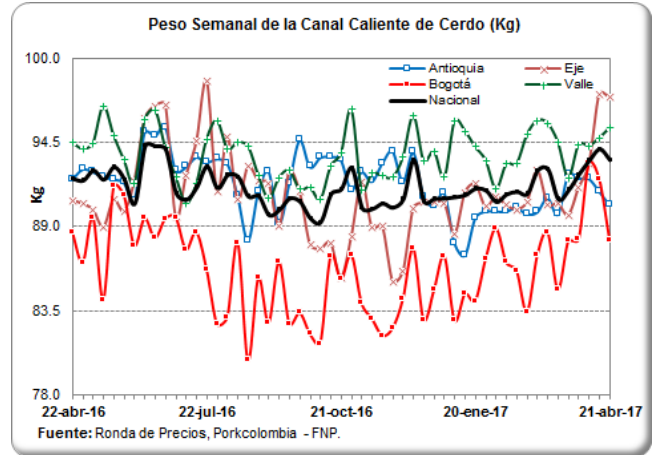
IMPORTACIONES SEMANALES DE CARNE DE CERDO (SICEX) Y TRM	17
PRECIOS FUTUROS DE MATERIAS PRIMAS	18
SISTEMA ANDINO DE FRANJA DE PRECIOS	19
AVANCE DEL CONTINGENTE DE MAÍZ AMARILLO	20
ARANCELES VIGENTES PARA CARNE DE CERDO Y MATERIAS PRIMAS DEL SECTOR	20
LIQUIDACIÓN SEMANAL DE COMMODITIES	21

21/04/2017

Ronda de Precios # 16

PESO PROMEDIO SEMANAL DE LA CANAL CALIENTE DE CERDO (Kilogramos)

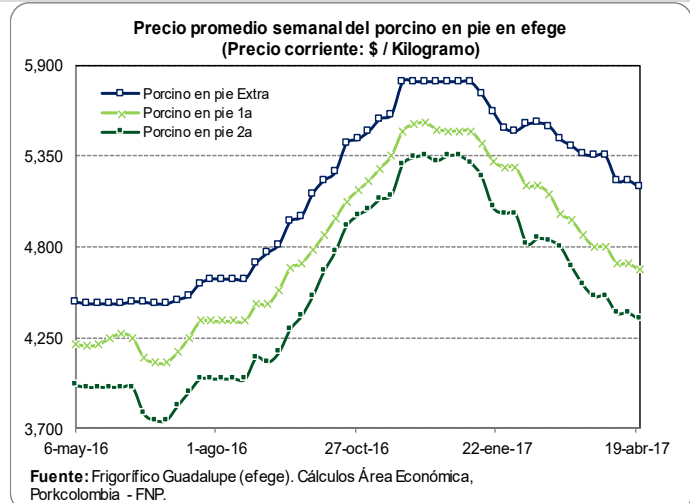
Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Bogotá	Valle	Nacional
4	27-ene-17	90.0	90.3	86.9	93.3	91.4
5	03-feb-17	90.0	91.0	88.9	91.5	90.6
6	10-feb-17	90.0	90.4	86.6	93.1	91.1
7	17-feb-17	90.2	90.1	86.1	93.1	91.3
8	24-feb-17	89.8	90.6	83.4	95.0	91.2
9	03-mar-17	90.0	92.6	87.1	95.9	92.7
10	10-mar-17	90.9	90.4	88.6	95.7	92.8
11	17-mar-17	89.8	90.5	84.9	94.5	90.8
12	24-mar-17	92.4	89.7	88.0	92.2	91.4
13	31-mar-17	92.2	91.5	88.1	94.4	92.4
14	07-abr-17	92.1	93.1	93.1	94.3	93.3
15	14-abr-17	91.3	97.7	92.1	94.8	94.1
16	21-abr-17	90.4	97.4	88.1	95.4	93.4



PRECIOS DIARIOS EN FRIGORIFICO GUADALUPE (EFEGE), EN PIE (\$ / Kilogramo)

Fecha	Porcino en pie Extra	Porcino en pie 1a	Porcino en pie 2a
10-abr.-17	5,200	4,700	4,400
11-abr.-17	5,200	4,700	4,400
12-abr.-17	5,200	4,700	4,400
13-abr.-17			
14-abr.-17			
15-abr.-17			
16-abr.-17			
17-abr.-17	5,200	4,700	4,400
18-abr.-17	5,150	4,650	4,350
19-abr.-17	5,150	4,650	4,350
20-abr.-17	5,150	4,650	4,350
21-abr.-17	5,150	4,650	4,350

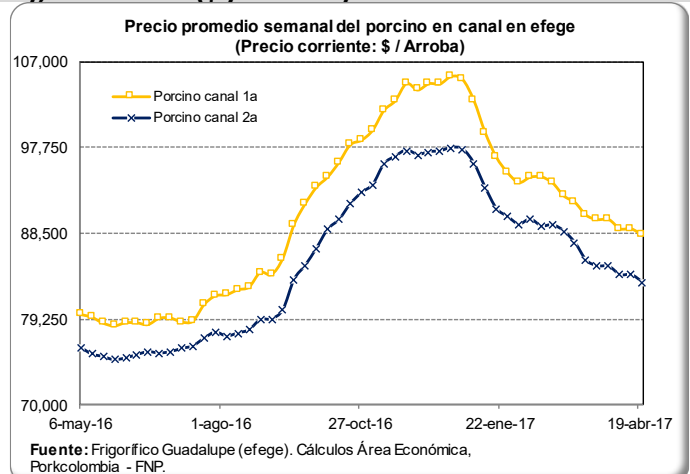
Fuente: EFEGE.



PRECIOS DIARIOS EN FRIGORIFICO GUADALUPE (EFEGE), EN CANAL (\$ / Arroba)

Fecha	Porcino canal 1a	Porcino canal 2a
10-abr.-17	89,000	84,000
11-abr.-17	89,000	84,000
12-abr.-17	89,000	84,000
13-abr.-17		
14-abr.-17		
15-abr.-17		
16-abr.-17		
17-abr.-17	89,000	84,000
18-abr.-17	88,100	83,000
19-abr.-17	88,100	83,000
20-abr.-17	88,100	83,000
21-abr.-17	88,100	83,000

Fuente: EFEGE.



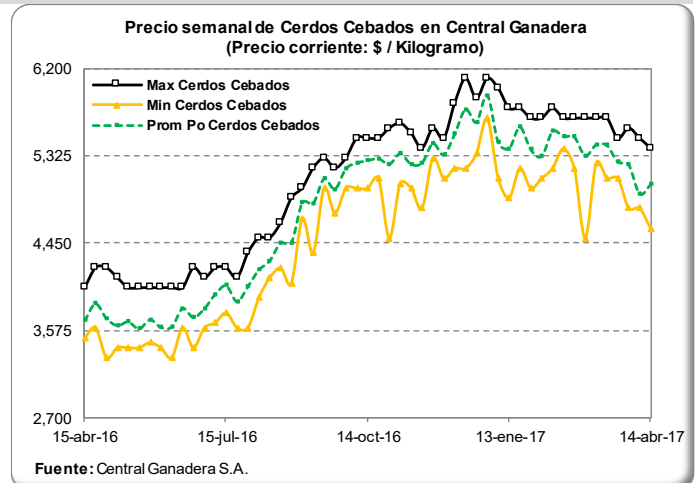
21/04/2017

Ronda de Precios # 16

PRECIO SEMANAL DEL CERDO CEBADO EN CENTRAL GANADERA (\$ / Kg)

Semana	Max Cerdos Cebados	Min Cerdos Cebados	Prom Po Cerdos Cebados
27-ene-17	5,700	5,000	5,390
3-feb-17	5,700	5,100	5,325
10-feb-17	5,800	5,200	5,575
17-feb-17	5,700	5,400	5,522
24-feb-17	5,700	5,200	5,516
3-mar-17	5,700	4,500	5,330
10-mar-17	5,700	5,250	5,438
17-mar-17	5,700	5,100	5,432
24-mar-17	5,500	5,100	5,267
31-mar-17	5,600	4,800	5,239
7-abr-17	5,500	4,800	4,947
14-abr-17	5,400	4,600	5,038

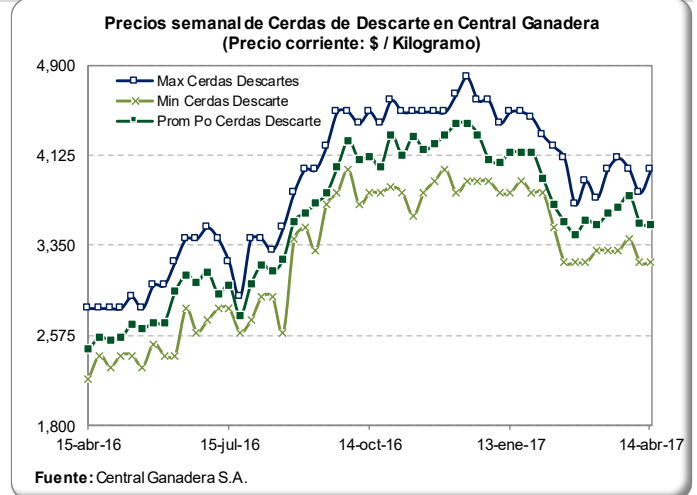
Fuente: Central Ganadera



PRECIO SEMANAL DE LAS CERDAS DE DESCARTE EN CENTRAL GANADERA (\$ / Kg)

Semana	Max Cerdas Descarte	Min Cerdas Descarte	Prom Po Cerdas Descarte
27-ene-17	4,450	3,800	4,156
3-feb-17	4,300	3,800	3,928
10-feb-17	4,200	3,500	3,701
17-feb-17	4,100	3,200	3,550
24-feb-17	3,700	3,200	3,447
3-mar-17	3,900	3,200	3,565
10-mar-17	3,750	3,300	3,529
17-mar-17	4,000	3,300	3,622
24-mar-17	4,100	3,300	3,683
31-mar-17	4,000	3,400	3,782
7-abr-17	3,800	3,200	3,539
14-abr-17	4,000	3,200	3,528

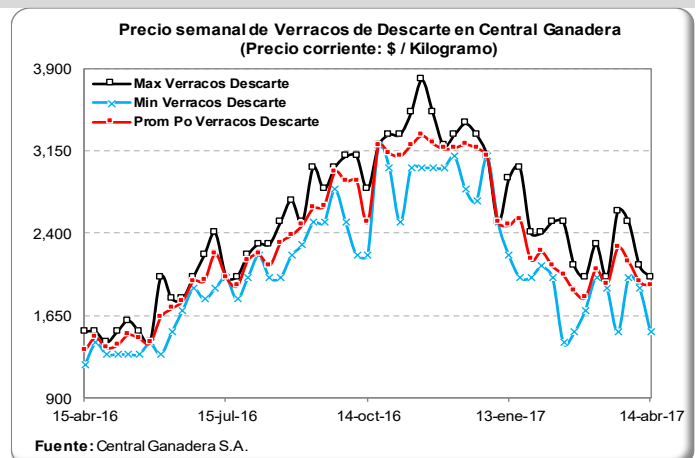
Fuente: Central Ganadera



PRECIO SEMANAL DE LOS VERRACOS DE DESCARTE EN CENTRAL GANADERA (\$/ Kg)

Semana	Max Verracos Descarte	Min Verracos Descarte	Prom Po Verracos Descarte
27-ene-17	2,400	2,000	2,162
3-feb-17	2,400	2,100	2,233
10-feb-17	2,500	2,000	2,100
17-feb-17	2,500	1,400	2,020
24-feb-17	2,100	1,500	1,871
3-mar-17	2,000	1,700	1,814
10-mar-17	2,300	2,000	2,073
17-mar-17	2,000	1,900	1,936
24-mar-17	2,600	1,500	2,267
31-mar-17	2,500	2,000	2,144
7-abr-17	2,100	1,900	1,960
14-abr-17	2,000	1,500	1,920

Fuente: Central Ganadera



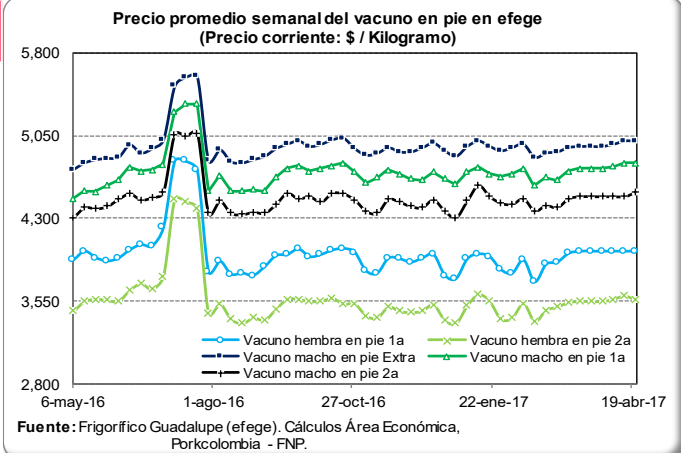
21/04/2017

Ronda de Precios # 16

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
10-abr.-17	4,000	3,600	5,000	4,800	4,500
11-abr.-17	4,000	3,600	5,000	4,800	4,500
12-abr.-17	4,000	3,600	5,000	4,800	4,500
13-abr.-17					
14-abr.-17					
15-abr.-17					
16-abr.-17					
17-abr.-17	4,000	3,600	5,000	4,800	4,500
18-abr.-17	4,000	3,550	5,000	4,800	4,550
19-abr.-17	4,000	3,550	5,000	4,800	4,550
20-abr.-17	4,000	3,550	5,000	4,800	4,550
21-abr.-17	4,000	3,550	5,000	4,800	4,550

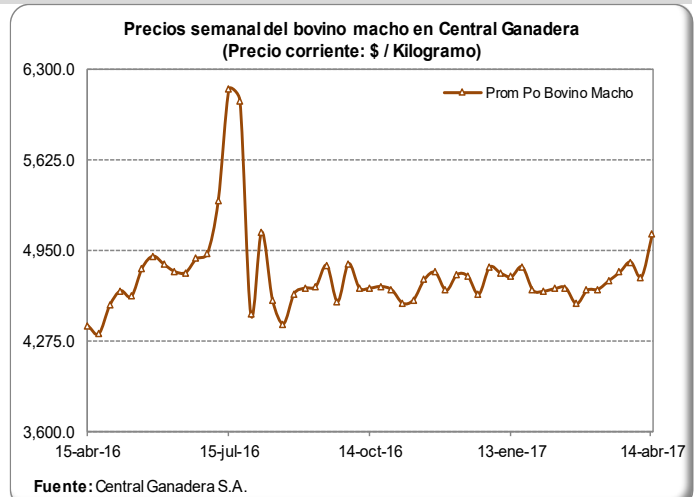
Fuente: EFEGE.



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

Semana	Max Bovino Macho	Min Bovino Macho	Prom Po Bovino Macho
27-ene-17	5,000	4,100	4,651
3-feb-17	4,950	4,200	4,644
10-feb-17	5,000	4,250	4,662
17-feb-17	5,100	4,250	4,670
24-feb-17	5,050	3,650	4,549
3-mar-17	5,050	4,200	4,651
10-mar-17	5,050	4,200	4,658
17-mar-17	5,150	4,400	4,722
24-mar-17	5,250	4,649	4,785
31-mar-17	5,270	4,600	4,862
7-abr-17	5,220	4,430	4,750
14-abr-17	5,480	4,550	5,069

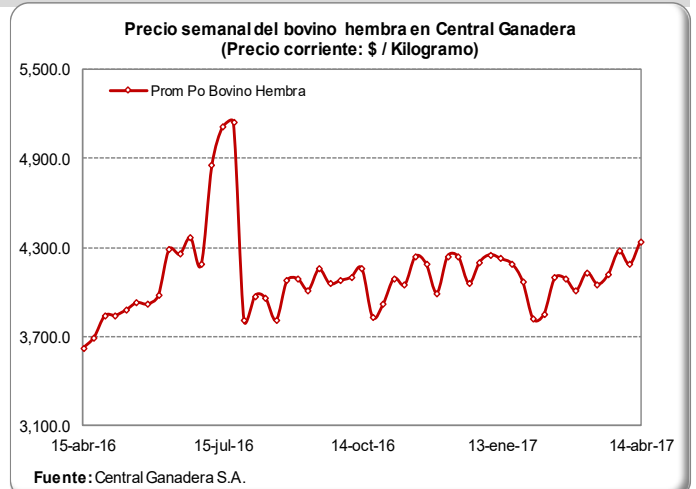
Fuente: Central Ganadera



PRECIO SEMANAL DEL BOVINO HEMBRA EN CEN-

Semana	Max Bovino Hembra	Min Bovino Hembra	Prom Po Bovino Hembra
27-ene-17	4,600	3,550	4,070
3-feb-17	4,400	2,175	3,812
10-feb-17	4,400	3,400	3,847
17-feb-17	4,600	3,000	4,091
24-feb-17	4,500	3,900	4,089
3-mar-17	4,420	3,500	4,006
10-mar-17	4,430	3,800	4,130
17-mar-17	4,600	3,000	4,049
24-mar-17	4,500	3,800	4,116
31-mar-17	4,600	4,100	4,276
7-abr-17	4,470	3,900	4,183
14-abr-17	4,700	3,970	4,340

Fuente: Central Ganadera



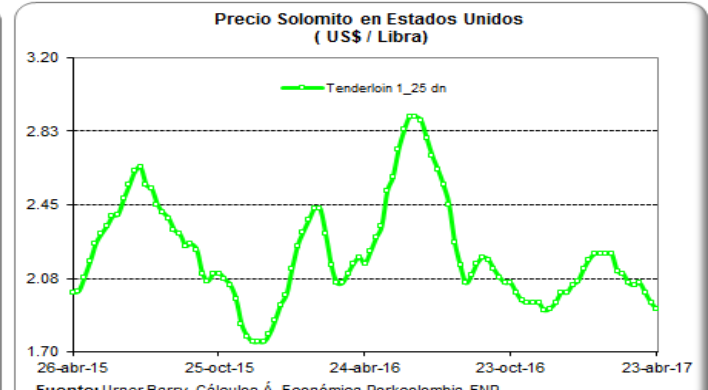
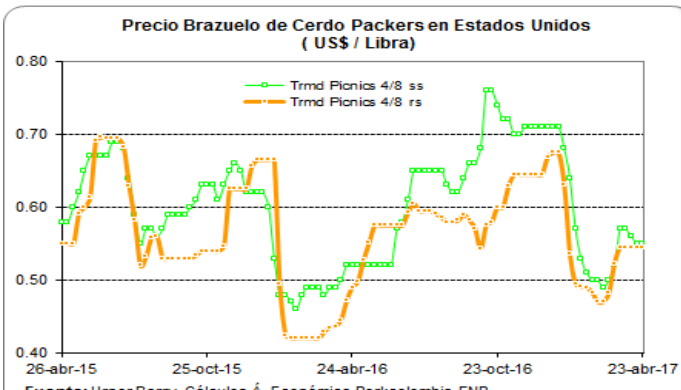
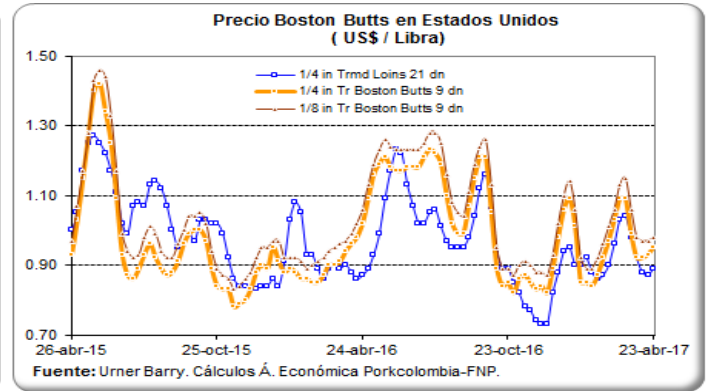
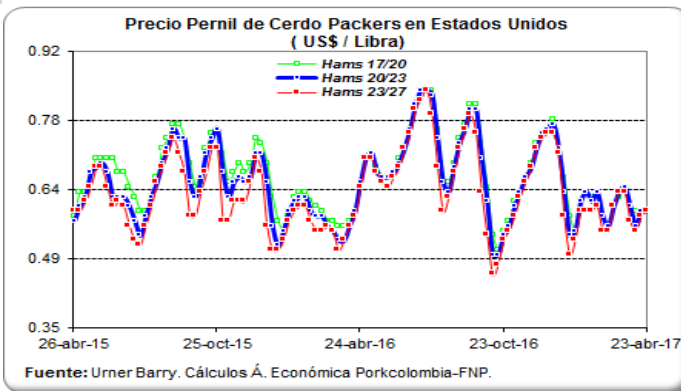
21/04/2017

Ronda de Precios # 16

PRECIOS DE PACKERS EN ESTADOS UNIDOS (US\$ / Libra)

DESCRIPCIÓN ESPAÑOL:	Pierna de Cerdo o Jamón Fresco			Recorte de Brazuelo sin Cabeza de Lomo		Barriga/Tocino Fresco	Chuleta Natural/ Entrecot (Lomo con Hueso)	Paleta (Espaldilla), Cabeza de Lomo, con Hueso de Paleta		Filete de Cerdo
PESO:	17 – 20 Libras	20 – 23 Libras	23 – 27 Libras	4 - 8 Libras		12 – 14 Libras	Debajo de 21 libras	De peso inferior a 9 libras		De peso inferior a 1,25 libras
DESCRIPCIÓN NAMP: /Semana	Hams 17/20	Hams 20/23	Hams 23/27	Trmd Picnics 4/8 ss	Trmd Picnics 4/8 rs	Sq Cut Bellies 12/14	1/4 in Trmd Loins 21 dn	1/4 in Tr Boston Butts 9 dn	1/8 in Tr Boston Butts 9 dn	Tenderloin 1_25 dn
29-ene-17	0.61	0.61	0.59	0.57	0.50	1.46	0.92	0.85	0.89	2.17
05-feb-17	0.63	0.63	0.59	0.53	0.49	1.64	0.88	0.84	0.89	2.20
12-feb-17	0.62	0.61	0.59	0.51	0.49	1.79	0.86	0.87	0.92	2.20
19-feb-17	0.62	0.63	0.60	0.50	0.48	1.82	0.87	0.92	0.96	2.20
26-feb-17	0.58	0.58	0.55	0.50	0.47	1.71	0.90	0.97	1.01	2.20
05-mar-17	0.56	0.56	0.55	0.49	0.47	1.49	0.96	1.03	1.06	2.11
12-mar-17	0.60	0.60	0.60	0.50	0.48	1.43	1.03	1.09	1.13	2.10
19-mar-17	0.62	0.63	0.63	0.52	0.52	1.40	1.04	1.09	1.15	2.05
26-mar-17	0.64	0.64	0.63	0.57	0.55	1.34	0.98	0.99	1.06	2.04
02-abr-17	0.60	0.60	0.57	0.57	0.55	1.30	0.92	0.92	0.98	2.05
09-abr-17	0.59	0.56	0.55	0.56	0.55	1.27	0.88	0.92	0.97	2.00
16-abr-17	0.59	0.59	0.58	0.55	0.55	1.21	0.87	0.93	0.97	1.95
23-abr-17	0.59	0.59	0.59	0.55	0.55	1.20	0.89	0.95	0.98	1.92

Fuente: Urner Barry



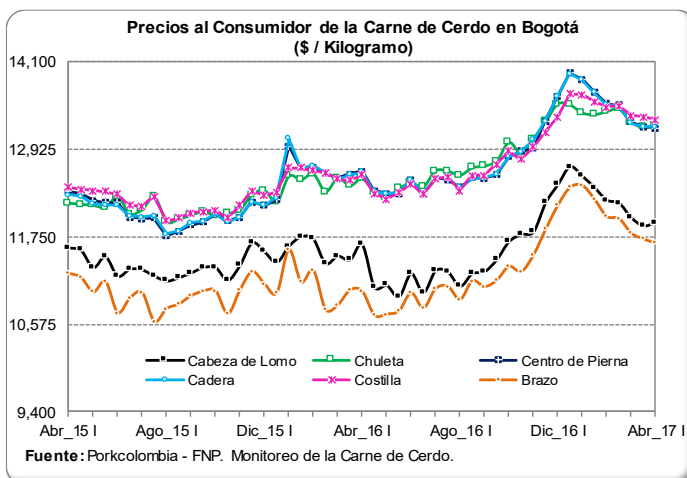
21/04/2017

Ronda de Precios # 16

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

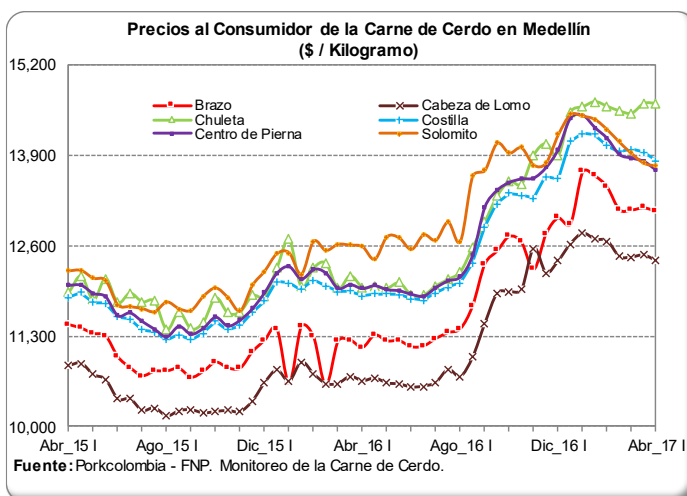
BOGOTÁ Quincena 06: Del 16 al 31 de Marzo de 2016—Quincena 07: Del 01 al 15 de Abril de 2017—

Corte	Quincena 06	Quincena 07	Var (%)
Cabeza de Lomo	11,895	11,940	0.4%
Lomo	15,056	15,054	0.0%
Chuleta	13,212	13,231	0.1%
Centro de Pierna	13,223	13,209	-0.1%
Bola de Pierna	13,245	13,244	0.0%
Bota de Pierna	13,154	13,229	0.6%
Muchacho de Pierna	13,217	13,240	0.2%
Lagarto de Pierna	13,219	13,229	0.1%
Cadera	13,222	13,229	0.1%
Tocino - Toda la piel	5,673	5,662	-0.2%
Tocino Barrigüero	9,450	9,503	0.6%
Tocino Papada	8,093	8,115	0.3%
Tocino con costilla	11,818	11,529	-2.5%
Solomito	13,770	13,832	0.4%
Costilla	13,358	13,317	-0.3%
Espinazo	7,846	7,964	1.5%
Brazo	11,720	11,663	-0.5%
Brazuelo	11,747	11,663	-0.7%
Ossobuco	8,133	8,350	2.7%
Molida - Recorte	8,050	8,037	-0.2%
Tiritas - Recorte	8,131	8,123	-0.1%
Cubitos - Recorte	8,127	8,119	-0.1%



MEDELLÍN Quincena 06: Del 16 al 31 de Marzo de 2016—Quincena 07: Del 01 al 15 de Abril de 2017—

Corte	Quincena 06	Quincena 07	Var (%)
Cabeza de Lomo	12,460	12,377	-0.7%
Lomo	15,691	15,533	-1.0%
Chuleta	14,642	14,642	0.0%
Centro de Pierna	13,810	13,685	-0.9%
Bola de Pierna	13,828	13,697	-0.9%
Bota de Pierna	13,820	13,694	-0.9%
Muchacho de Pierna	13,109	13,040	-0.5%
Lagarto de Pierna	13,077	13,065	-0.1%
Cadera	13,124	12,999	-0.9%
Tocino - Toda la piel	2,106	2,097	-0.4%
Tocino Barrigüero	13,554	13,519	-0.3%
Tocino Papada	8,631	8,536	-1.1%
Tocino con costilla	11,600	11,600	0.0%
Solomito	13,788	13,749	-0.3%
Costilla	13,938	13,819	-0.9%
Codito	7,067	7,054	-0.2%
Pezuña	4,734	4,767	0.7%
Espinazo	6,801	6,815	0.2%
Brazo	13,144	13,095	-0.4%
Brazuelo	12,503	12,392	-0.9%
Ossobuco	6,950	6,950	0.0%
Molida - Recorte	10,400	10,400	0.0%
Cubitos - Recorte	8,500	8,500	0.0%



Fuente: Asociación Porkcolombia - Fondo Nacional de Porcicultura. Área Económica. Programa de Monitoreo de la carne de cerdo al Consumidor.

21/04/2017

Ronda de Precios # 16

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA—ZONA BOGOTÁ

COSTOS DE PRODUCCION PORCICULTURA REGIONALES - ZONA BOGOTA

PERÍODO DEL ANÁLISIS

MARZO 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%	\$ 106,865	63.2%
Alimento	\$ 50,034	46.8%	\$ 42,849	25.4%
Pie de cría	\$ 22,819	21.4%	\$ 0	0.0%
Infertilidad	\$ 3,839	3.6%	\$ 0	0.0%
Mano de obra	\$ 13,037	12.2%	\$ 5,801	3.4%
Instalaciones	\$ 6,535	6.1%	\$ 3,700	2.2%
Medicam y biológicos	\$ 8,506	8.0%	\$ 5,673	3.4%
Mortalidad	\$ 0	0.0%	\$ 2,743	1.6%
Comercialización	\$ 0	0.0%	\$ 0	0.0%
Otros	\$ 2,095	2.0%	\$ 1,341	0.8%
TOTAL	\$ 106,865	100.0%	\$ 168,972	100.0%
\$/kg producido	\$19,430		\$7,611	

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	\$5,437
PRECIO PROMEDIO KG EN CANAL	\$7,071
\$ / DÉCIMA DE CONVERSIÓN ENGORDE	\$11,064
COSTO KG CERDO EN PIE ENGORDE	\$5,148
COSTO KG CERDO EN PIE C. COMPLETO	\$4,753
COSTO KG CANAL REFRIGERADA	\$6,440

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	\$ 210,034	38.9%	\$ 0	0.0%	\$ 0	0.0%
Alimento	\$ 290,675	53.8%	\$ 383,558	76.9%	\$ 383,558	70.4%
Pie de cría	\$ 0	0.0%	\$ 22,819	4.6%	\$ 22,819	4.2%
Infertilidad	\$ 0	0.0%	\$ 3,839	0.8%	\$ 3,839	0.7%
Mano de obra	\$ 12,725	2.4%	\$ 31,563	6.3%	\$ 31,563	5.8%
Instalaciones	\$ 7,301	1.4%	\$ 17,536	3.5%	\$ 17,536	3.2%
Medicam y biológicos	\$ 2,030	0.4%	\$ 16,209	3.2%	\$ 16,209	3.0%
Mortalidad	\$ 3,189	0.6%	\$ 5,521	1.1%	\$ 5,521	1.0%
Comercialización	\$ 11,408	2.1%	\$ 11,408	2.3%	\$ 11,408	2.1%
Transformación	\$ 0	0.0%	\$ 0	0.0%	\$ 45,979	8.4%
Otros	\$ 3,152	0.6%	\$ 6,588	1.3%	\$ 6,588	1.2%
TOTAL	\$ 540,514	100.0%	\$ 499,041	100.0%	\$ 545,020	100.0%
\$/kg producido	\$5,148		\$4,753		\$6,440	

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.

21/04/2017

Ronda de Precios # 16

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA—ZONA BOGOTÁ

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
\$5,000	\$525,020	-\$15,494	\$25,979
\$5,200	\$546,021	\$5,507	\$46,980
\$5,400	\$567,022	\$26,507	\$67,981
\$5,600	\$588,023	\$47,508	\$88,982
\$5,800	\$609,024	\$68,509	\$109,982

Muestra los ingresos y la utilidad bruta con diferentes precios del kilo en pie.

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
\$6,900	\$583,933	-\$2,560	\$38,913
\$7,100	\$600,859	\$14,366	\$55,839
\$7,300	\$617,785	\$31,291	\$72,764
\$7,500	\$634,710	\$48,217	\$89,690
\$7,700	\$651,636	\$65,142	\$106,616

Muestra los ingresos y la utilidad bruta con diferentes precios de kilo en canal.

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	\$509,826	\$22,988	1.38%	17.59%	\$468,353	\$64,462	1.46%	17.89%
107.1	\$540,514	\$30,340	1.60%	20.59%	\$499,041	\$71,813	1.49%	18.23%
114.5	\$572,802	\$37,212	1.74%	22.42%	\$531,329	\$78,685	1.50%	18.29%

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	\$ 119,351	\$ 117,771	\$ 116,191	\$ 114,611	\$ 113,030	\$ 111,450	\$ 109,870	\$ 108,290
2.35	\$ 113,958	\$ 112,378	\$ 110,798	\$ 109,218	\$ 107,638	\$ 106,057	\$ 104,477	\$ 102,897
2.40	\$ 108,566	\$ 106,986	\$ 105,405	\$ 103,825	\$ 102,245	\$ 100,665	\$ 99,085	\$ 97,504
2.45	\$ 103,173	\$ 101,593	\$ 100,013	\$ 98,433	\$ 96,852	\$ 95,272	\$ 93,692	\$ 92,112
2.50	\$ 97,780	\$ 96,200	\$ 94,620	\$ 93,040	\$ 91,460	\$ 89,880	\$ 88,299	\$ 86,719
2.55	\$ 92,388	\$ 90,808	\$ 89,227	\$ 87,647	\$ 86,067	\$ 84,487	\$ 82,907	\$ 81,326
2.60	\$ 86,995	\$ 85,415	\$ 83,835	\$ 82,255	\$ 80,674	\$ 79,094	\$ 77,514	\$ 75,934
2.65	\$ 81,602	\$ 80,022	\$ 78,442	\$ 76,862	\$ 75,282	\$ 73,702	\$ 72,121	\$ 70,541
2.70	\$ 76,210	\$ 74,630	\$ 73,049	\$ 71,469	\$ 69,889	\$ 68,309	\$ 66,729	\$ 65,148

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	\$ 504,533	\$515,941	\$561,920	\$36,485	1,958	\$844,033
10	\$ 492,636	\$504,044	\$550,023	\$48,382	2,175	\$1,243,617
11	\$ 482,902	\$494,310	\$540,289	\$58,116	2,393	\$1,643,200
12	\$ 474,791	\$486,199	\$532,178	\$66,227	2,610	\$2,042,784

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 BOGOTÁ

ANÁLISIS DE LA CANAL

TABLA 9. COSTO UNIDAD DE CONTENIDO MAGRO (CM)

	%	kg CM	Costo kg CM
P	40	33.85	\$13,626
	41	34.70	\$13,293
	42	35.54	\$12,977
O	43	36.39	\$12,675
	44	37.24	\$12,387
	45	38.08	\$12,112
R	46	38.93	\$11,848
	47	39.78	\$11,596
	48	40.62	\$11,355
	49	41.47	\$11,123
	50	42.31	\$10,900
U	51	43.16	\$10,687
	52	44.01	\$10,481
	53	44.85	\$10,283
	54	45.70	\$10,093
	55	46.55	\$9,909
E	56	47.39	\$9,733
	57	48.24	\$9,562
	58	49.08	\$9,397
	59	49.93	\$9,238
S	60	50.78	\$9,084
	61	51.62	\$8,935
	62	52.47	\$8,791

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 (*)	\$383,558	70.38%
Pie de cría	\$22,819	4.19%
Infertilidad	\$3,839	0.70%
Mano de obra	\$31,563	5.79%
Instalaciones	\$17,536	3.22%
Medicamentos-biológico	\$16,209	2.97%
Mortalidad	\$5,521	1.01%
Otros	\$6,588	1.21%
Flete porcinos en pie	\$9,908	1.82%
Licencias y lavado	\$1,500	0.28%
Guía de sacrificio	\$38,110	6.99%
Cuota Fomento	\$7,869	1.44%
Impuesto en frigorífico	\$0	0.00%
Total	\$545,020	100.00%

TABLA 11. VALORACIÓN DE MERMAS

VALORACIÓN DE MERMAS		
TRANSPORTE	2.0%	\$11,650
CANAL CALIENTE	0.5%	\$3,007

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

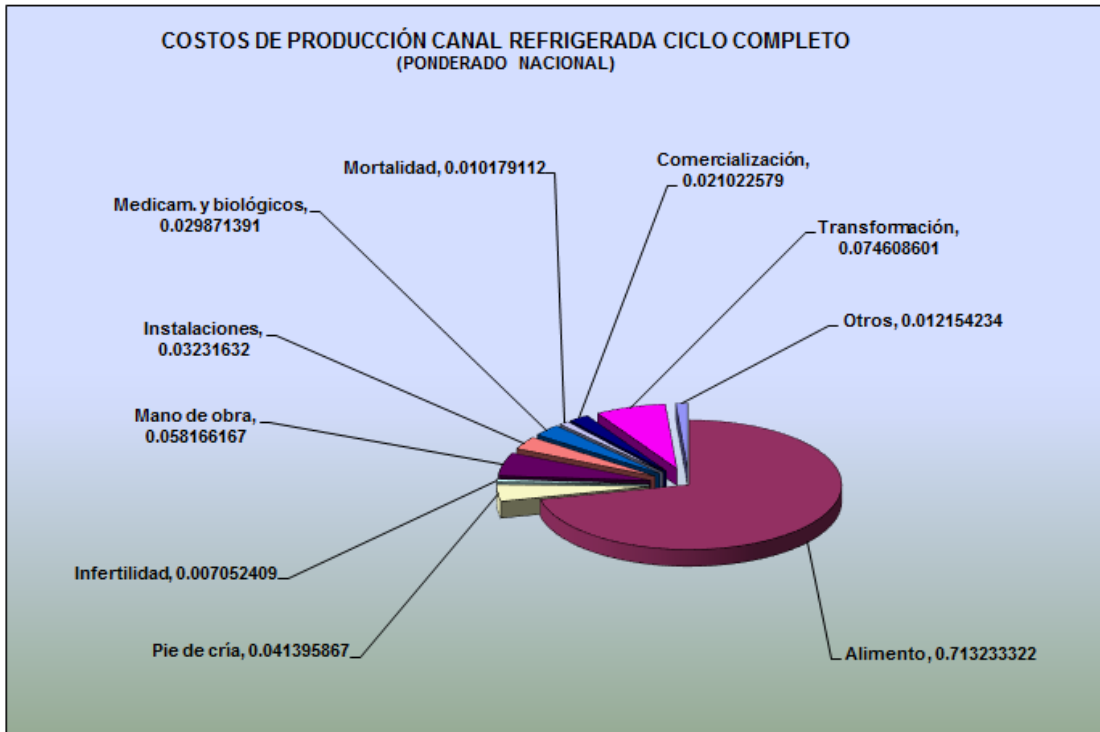
IVA PAGADO POR ALIMENTO	
DESTETE	\$2,424
PRECEBOS	\$2,100
ENGORDE	\$14,115
CICLO COMPLETO	\$18,639
CANAL	\$18,639

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.

21/04/2017

Ronda de Precios # 16

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.

21/04/2017

Ronda de Precios # 16

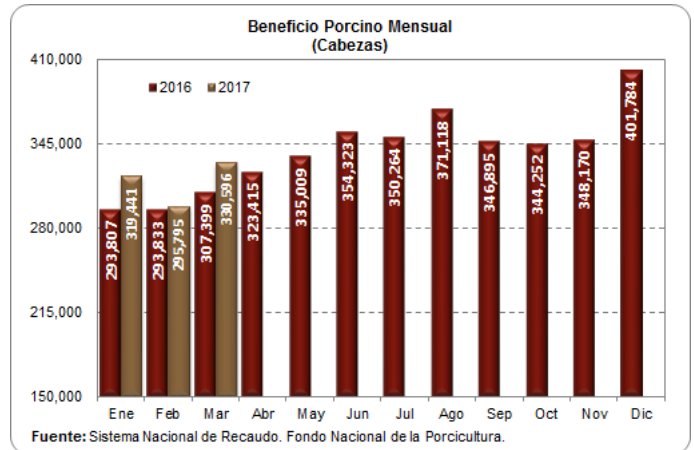
BENEFICIO MENSUAL Y ANUAL DE CERDOS EN COLOMBIA

Mes	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ene	153,659	175,049	194,213	212,212	235,639	235,808	263,691	293,807	319,441
Feb	149,066	171,457	194,931	217,018	219,582	223,887	249,240	293,833	295,795
Mar	164,935	193,881	220,252	240,538	227,711	246,581	274,325	307,399	330,596
Abr	161,190	190,662	200,353	218,094	250,410	243,507	262,530	323,415	-
May	162,276	199,065	229,341	252,019	266,716	270,907	286,822	335,009	-
Jun	192,541	211,400	237,913	251,447	246,593	253,109	293,046	354,323	-
Jul	196,553	216,340	231,824	247,590	260,696	285,410	318,505	350,264	-
Ago	189,277	210,454	237,668	254,633	252,260	262,084	305,185	371,118	-
Sep	186,008	211,845	234,635	236,011	244,531	275,725	314,876	346,895	-
Oct	204,105	215,760	236,075	258,926	265,121	295,107	332,200	344,252	-
Nov	192,646	217,662	240,347	258,657	256,185	277,051	318,847	348,170	-
Dic	258,648	284,309	299,230	316,731	321,896	359,585	402,780	401,784	-
Total	2,210,904	2,497,884	2,756,782	2,963,876	3,047,340	3,228,761	3,622,047	4,070,269	945,832

Las cifras de beneficio están sujetas a modificaciones durante todo el año en curso, dado el rezago en la entrega de papejería por parte de algunos recaudadores.

Beneficio porcino nacional y por departamentos (Cabezas):
Enero - Marzo

Departamento	2016	2017	Part (%)	Tasa de Crecimiento	Contribución
Antioquia	420,552	435,461	46.0%	3.5%	1.6%
Bogotá, D.C.	185,768	203,820	21.5%	9.7%	2.1%
Valle del Cauca	141,027	154,157	16.3%	9.3%	1.5%
Risaralda	36,136	40,199	4.3%	11.2%	0.5%
Atlántico	24,537	25,471	2.7%	3.8%	0.1%
Caldas	18,753	18,811	2.0%	0.3%	0.0%
Quindío	13,290	15,795	1.7%	18.8%	0.3%
Nariño	9,319	10,223	1.1%	9.7%	0.1%
Huila	7,988	8,043	0.9%	0.7%	0.0%
Santander	8,106	6,515	0.7%	-19.6%	-0.1%
Meta	6,852	5,184	0.5%	-24.3%	-0.1%
Cundinamarca	4,011	4,863	0.5%	21.2%	0.1%
Boyacá	4,598	3,824	0.4%	-16.8%	-0.1%
Otros	14,102	13,466	1.4%	-4.5%	0.6%
Total Nacional	895,039	945,832	100%	5.7%	5.7%



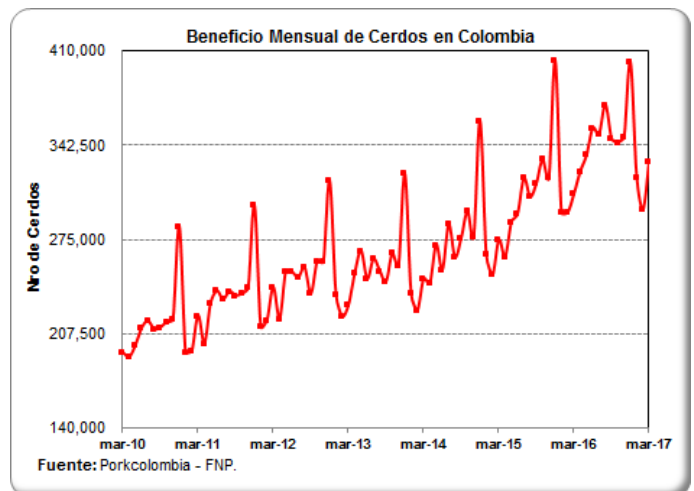
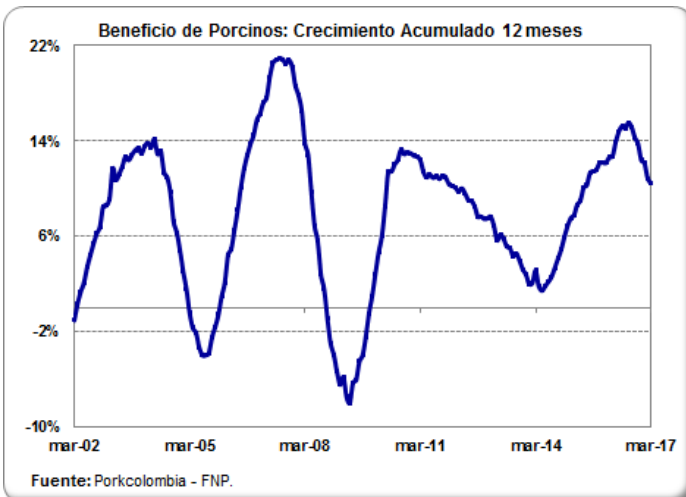
Fuente: Sistema Nacional de Recaudo, Porkcolombia - FNP

Cálculo: Área Económica, Fondo Nacional de la Porcicultura.

Part (%): Participación en el acumulado del beneficio Enero - Febrero

Contribución: El aporte al porcentaje total de crecimiento global del beneficio.

Contribución = (Participación año anterior)*(T.Crecimiento)



21/04/2017

Ronda de Precios # 16

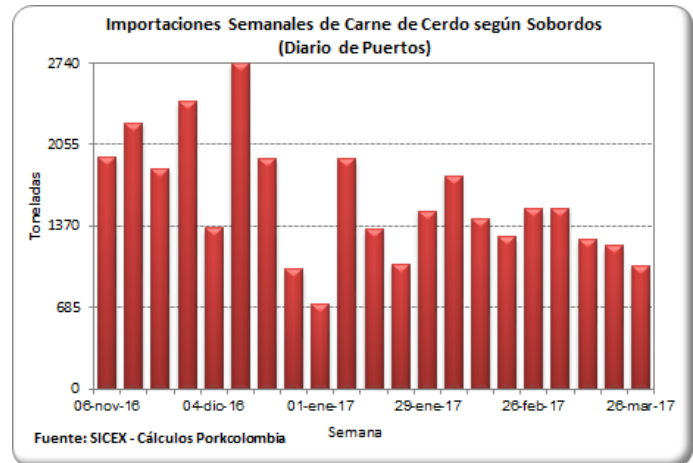
IMPORTACIONES SEMANALES DE CARNE DE CERDO SEGÚN SOBORDOS

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
18-dic-16	1,938
25-dic-16	1,008
01-ene-17	709
08-ene-17	1,936
15-ene-17	1,339
22-ene-17	1,050
29-ene-17	1,496
05-feb-17	1,791
12-feb-17	1,431
19-feb-17	1,279
26-feb-17	1,513
05-mar-17	1,519
12-mar-17	1,262
19-mar-17	1,204
26-mar-17	1,035

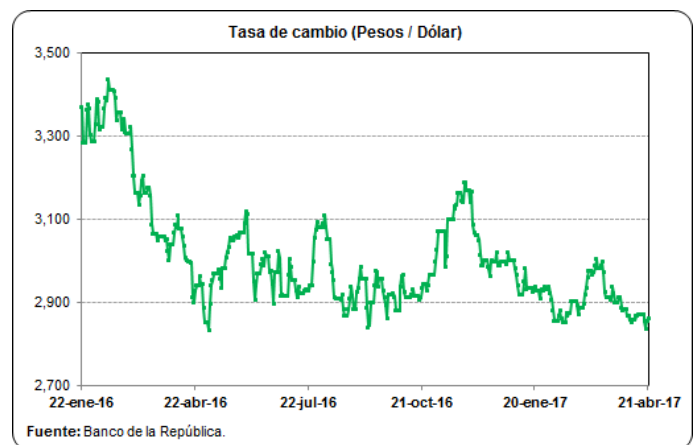
Fuente: SICEX



TASA DE CAMBIO (US\$ / Peso Colombiano)

Fecha	Tasa de Cambio
07-abr-17	2,853.10
08-abr-17	2,858.00
09-abr-17	2,858.00
10-abr-17	2,858.00
11-abr-17	2,867.13
12-abr-17	2,868.60
13-abr-17	2,872.55
14-abr-17	2,872.55
15-abr-17	2,872.55
16-abr-17	2,872.55
17-abr-17	2,872.55
18-abr-17	2,854.89
19-abr-17	2,837.90
20-abr-17	2,856.48
21-abr-17	2,863.39

Fuente: Banco de la República



21/04/2017

Ronda de Precios # 16

PRECIOS FUTUROS DE MATERIAS PRIMAS

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

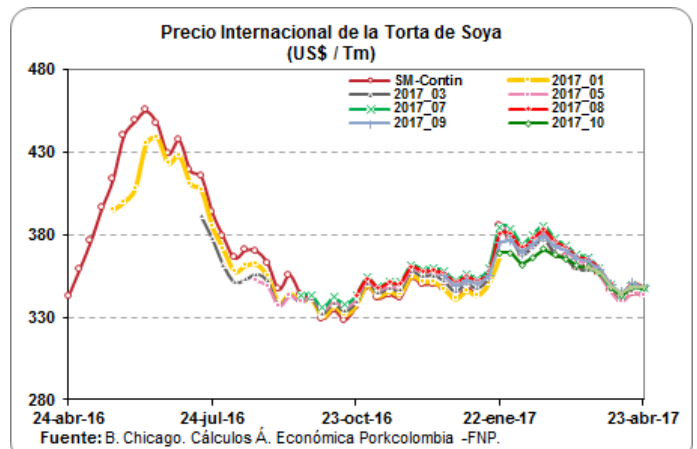
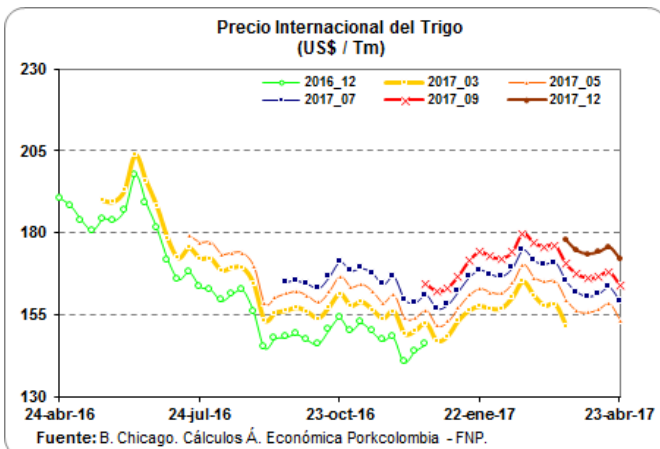
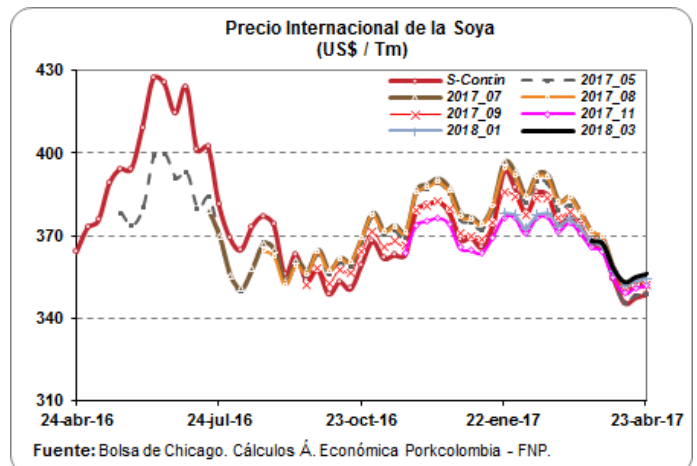
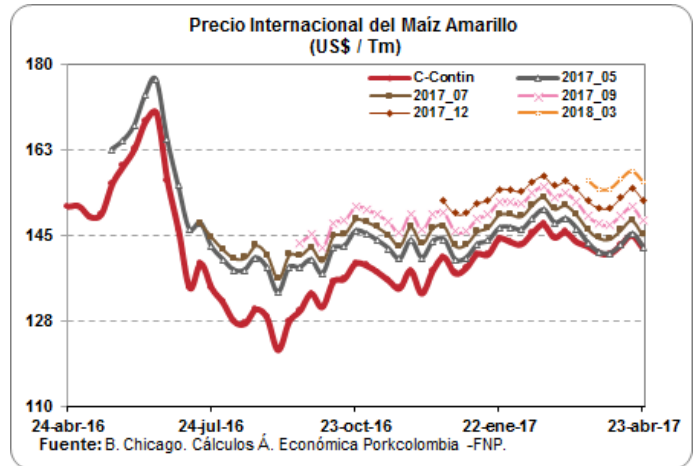
Contrato	Maíz*	Soya*	Torta de soya**
may-17			
12-04-17	145.3	348.2	344.7
13-04-17	146.1	351.1	350.0
17-04-17	144.3	350.3	345.5
18-04-17	142.4	347.6	344.1
19-04-17	142.4	349.2	342.6
20-04-17	140.8	347.9	339.4
jul-17			
12-04-17	148.0	352.3	349.4
13-04-17	148.8	355.0	354.7
17-04-17	146.9	354.1	350.2
18-04-17	145.0	351.4	349.0
19-04-17	145.0	352.9	347.4
20-04-17	143.4	351.5	343.8
ago-17			
12-04-17		353.0	350.3
13-04-17		355.7	355.4
17-04-17		354.8	351.0
18-04-17		352.1	350.0
19-04-17		353.5	348.7
20-04-17		352.1	344.9
sep-17			
12-04-17	150.7	351.8	350.2
13-04-17	151.4	354.4	354.7
17-04-17	149.6	354.0	350.5
18-04-17	147.9	351.6	350.1
19-04-17	147.9	352.6	348.9
20-04-17	146.4	350.9	345.1

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.



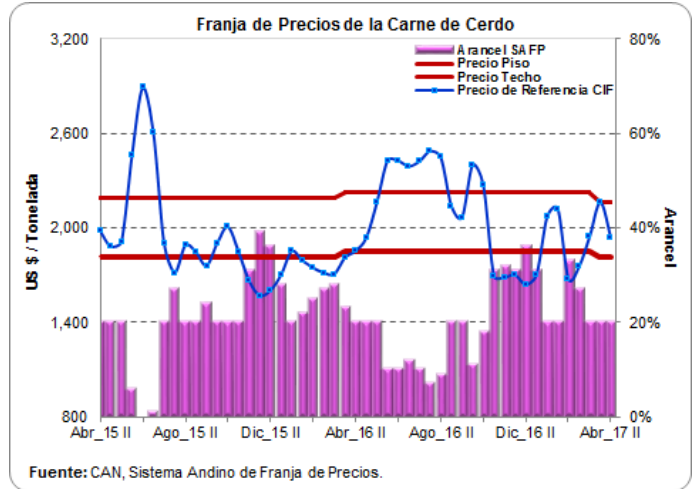
21/04/2017

Ronda de Precios # 16

SISTEMA ANDINO DE FRANJA DE PRECIOS

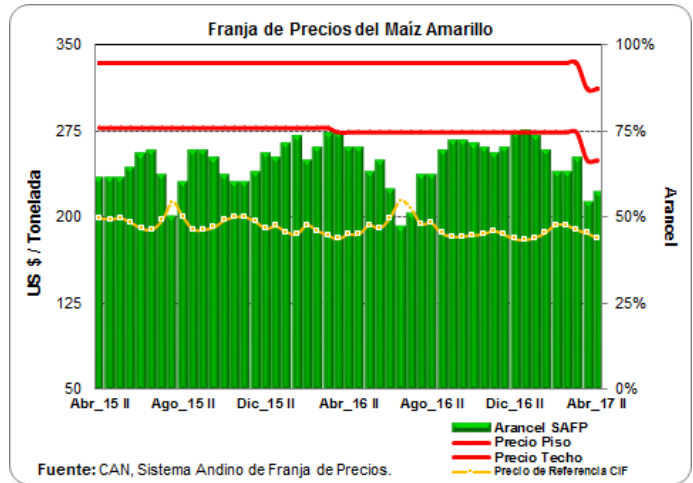
Quincena	Precio Piso	Precio Techo	Precio de Referencia CIF	Arancel SAFP %
Sep_16 II	1,852	2,228	2,066	20%
Oct_16 I	1,852	2,228	2,403	11%
Oct_16 II	1,852	2,228	2,273	18%
Nov_16 I	1,852	2,228	1,692	31%
Nov_16 II	1,852	2,228	1,685	32%
Dic_16 I	1,852	2,228	1,699	31%
Dic_16 II	1,852	2,228	1,638	36%
Ene_17 I	1,852	2,228	1,701	31%
Ene_17 II	1,852	2,228	2,071	20%
Feb_17 I	1,852	2,228	2,122	20%
Feb_17 II	1,852	2,228	1,673	33%
Mar_17 I	1,852	2,228	1,752	27%
Mar_17 II	1,852	2,228	1,946	20%
Abr_17 I	1,813	2,166	2,163	20%
Abr_17 II	1,813	2,166	1,935	20%

Fuente: CAN, Sistema Andino de Franja de Precios



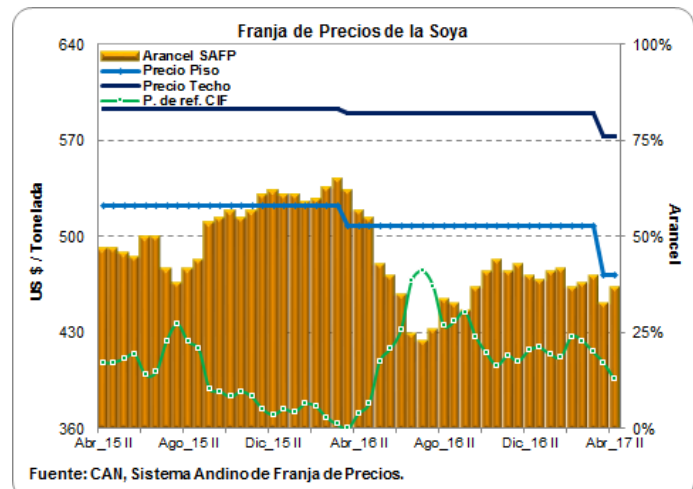
Quincena	Precio Piso	Precio Techo	Precio de Referencia CIF	Arancel SAFP %
Sep_16 II	274	334	183	72%
Oct_16 I	274	334	183	72%
Oct_16 II	274	334	184	71%
Nov_16 I	274	334	185	70%
Nov_16 II	274	334	188	68%
Dic_16 I	274	334	185	70%
Dic_16 II	274	334	181	74%
Ene_17 I	274	334	180	75%
Ene_17 II	274	334	182	73%
Feb_17 I	274	334	186	69%
Feb_17 II	274	334	193	63%
Mar_17 I	274	334	193	63%
Mar_17 II	274	334	189	67%
Abr_17 I	249	312	186	54%
Abr_17 II	249	312	182	57%

Fuente: CAN, Sistema Andino de Franja de Precios



Quincena	Precio Piso	Precio Techo	Precio de Referencia CIF	Arancel SAFP %
Sep_16 II	508	590	445	31%
Oct_16 I	508	590	427	37%
Oct_16 II	508	590	415	41%
Nov_16 I	508	590	406	44%
Nov_16 II	508	590	413	41%
Dic_16 I	508	590	409	43%
Dic_16 II	508	590	417	40%
Ene_17 I	508	590	419	39%
Ene_17 II	508	590	414	41%
Feb_17 I	508	590	412	42%
Feb_17 II	508	590	427	37%
Mar_17 I	508	590	424	38%
Mar_17 II	508	590	416	40%
Abr_17 I	472	573	408	33%
Abr_17 II	472	573	396	37%

Fuente: CAN, Sistema Andino de Franja de Precios



21/04/2017

Ronda de Precios # 16

AVANCE DEL CONTINGENTE DE MAÍZ AMARILLO AL 20 DE ABRIL

Contingente	Toneladas	%
Disponible	103,300	3.85%
Consumido	2,576,891	96.15%
Reservado	-	0.00%
Total	2,680,191	100%



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	Abril 16 - Abril 30 / 2017	0.00	
	0203210000, 0203220000	MERCOSUR	Argentina	Abril 16 - Abril 30 / 2017	1.40	
	0203291000, 0203292000		Brasil	Abril 16 - Abril 30 / 2017	1.20	
	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>		Abril 16 - Abril 30 / 2017	20.00	Naciones Terceras
Maíz Amarillo	1005.90.11.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Enero 01 - Diciembre 31 / 2017	0.00	Sobre el contingente de 2.680.191 Tm Consumido a la fecha 96.15%
		TLC Canadá	Canadá	Abril 16 - Abril 30 / 2017	50.00	
		MERCOSUR	Argentina	Abril 16 - Abril 30 / 2017	43.05	
			Brasil	Abril 16 - Abril 30 / 2017	43.05	
			Paraguay	Abril 16 - Abril 30 / 2017	43.05	
		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>		Abril 16 - Abril 30 / 2017	57.00	Naciones Terceras
Soya	1201.90.00.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Mayo 15 / 2012 - Indefinido	0.00	
		TLC Canadá	Canadá	Abril 16 - Abril 30 / 2017	28.40	
		TLC Chile	Chile	Abril 16 - Abril 30 / 2017	22.00	
		MERCOSUR	Argentina	Abril 16 - Abril 30 / 2017	22.90	
			Brasil	Abril 16 - Abril 30 / 2017	22.90	
			Paraguay	Abril 16 - Abril 30 / 2017	23.05	
		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>		Abril 16 - Abril 30 / 2017	37.00	Naciones Terceras
Torta de Soya	2304.00.00.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Mayo 15 / 2012 - Indefinido	0.00	
		TLC Canadá	Canadá	Abril 16 - Abril 30 / 2017	28.40	
		TLC Chile	Chile	Abril 16 - Abril 30 / 2017	22.00	
		MERCOSUR	Argentina	Abril 16 - Abril 30 / 2017	22.90	
			Brasil	Abril 16 - Abril 30 / 2017	22.90	
			Paraguay	Abril 16 - Abril 30 / 2017	23.05	
		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.

Condiciones de uso

Este documento ha sido elaborado por el Área Económica de la Asociación PorkColombia — FNP. La información contenida corresponde a fuentes primarias y secundarias, y en ambos casos sus registros y/o datos consolidados están sujetos a actualización, revisión u omisión, en la medida que las mismas fuentes lo realicen. En ese sentido, **no es responsabilidad del Área Económica**, ni de la Asociación Porkcolombia — FNP los cambios, ajustes o variaciones que éstos puedan presentar en el tiempo. Asimismo, el uso, alcance o cualquier tipo de inferencia que quiera brindar el lector a la información es de su entera responsabilidad.

Equipo Área Económica Asociación Porkcolombia—FNP

Camilo Barrios
Director Económico
cbarrios@porkcolombia.co

Fredy González
Coordinador de Gestión de Información
fgonzalez@porkcolombia.co

Carlos Andrés Rojas V.
Analista Económico Grado II
arojas@porkcolombia.co

Susana Otálvaro R.
Analista Económico Grado I
sotalvaro@porkcolombia.co

Lorena Sánchez A.
Analista de Comercio Exterior Grado I
dsanchez@porkcolombia.co