

27/03/2018

Ronda de Precios # 13

CONTENIDO

INFORME DE PRECIOS PORCINOS
REPORTADOS POR FUERA DE FERIA DE GANADOS
RONDA 13: del 24 al 30 de Mar/18 2

PRECIO SEMANAL DEL CERDO EN PIE,
CANAL FRÍA Y CANAL CALIENTE 3

PESO SEMANAL DEL CERDO EN PIE,
CANAL FRÍA Y CANAL CALIENTE 4

PRECIOS FRIGORIFICO GUADALUPE
(EFEGE) DEL CERDO EN PIE Y DE LA CANAL 5

PRECIO SEMANAL DEL CERDO
EN CENTRAL GANADERA 6

PRECIO SEMANAL DEL BOVINO CEBADO
EN EFEGE Y CENTRAL GANADERA (\$ / Kg) 7

PRECIOS EN MERCADOS MAYORISTAS — SIPSA 8

COSTOS DE PRODUCCIÓN - ZONA PEREIRA 9

IMPORTACIONES SEMANALES
DE CARNE DE CERDO, TRM, PRECIO DEL
PETRÓLEO E INFLACIÓN 14

PRECIOS FUTUROS DE MATERIAS PRIMAS 15

AVANCE DEL CONTINGENTE
DE MAÍZ AMARILLO 16

ARANCELES VIGENTES PARA CARNE DE
CERDO Y MATERIAS PRIMAS DEL SECTOR 16

*LIQUIDACIÓN SEMANAL
DE COMMODITIES.* 17

27/03/2018

Ronda de Precios # 13

INFORME DE PRECIOS PORCINOS REPORTADOS

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

Semana 13: del 24 al 30 de marzo de 2018

Variables	Antioquia	Eje Cafetero	Valle del Cauca	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
Precio en Pie*						
Precio Prom. Kg.	\$ 5,192	\$ 5,115	\$ 5,150	\$ 5,209	\$ 5,251	\$ 5,186
No. de Animales	7,118	1,883	706	440	1,693	11,840
Var. Precio	0.26%	-0.11%	-0.66%	-1.39%	-0.53%	-0.06%
Var. Cantidades	-26.90%	0.32%	-19.86%	-8.52%	-21.29%	-21.73%
Peso Prom. Kg.	110.5	114.8	117.9	110.3	117.8	112.7
Terciles						
Tercil Superior	\$ 5,335	\$ 5,363	\$ 5,174	\$ 5,332	\$ 5,310	
Tercil Medio	\$ 5,184	\$ 5,167	\$ 5,150	\$ 5,196	\$ 5,244	
Tercil Inferior	\$ 5,056	\$ 4,814	\$ 5,124	\$ 5,100	\$ 5,199	
Precio en Canal Caliente **						
Precio Prom. Kg.	\$ 6,786	\$ 6,787	\$ 6,906	\$ 6,612	\$ 7,021	\$ 6,860
Var. Precio	0.14%	-0.82%	-0.19%	-3.20%	-1.49%	-0.77%
Peso Prom. Kg.	90.3	95.1	95.9	89.3	96.6	94.5
Precio en Canal Fría ***						
Precio Prom. Kg.	\$ 6,975	\$ 7,003	\$ 7,107	\$ 6,795	\$ 7,247	\$ 7,058
Var. Precio	0.14%	-0.28%	-0.10%	-3.20%	-1.58%	-0.65%
Peso Prom. Kg.	87.5	92.1	92.5	86.5	94.0	91.3

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.

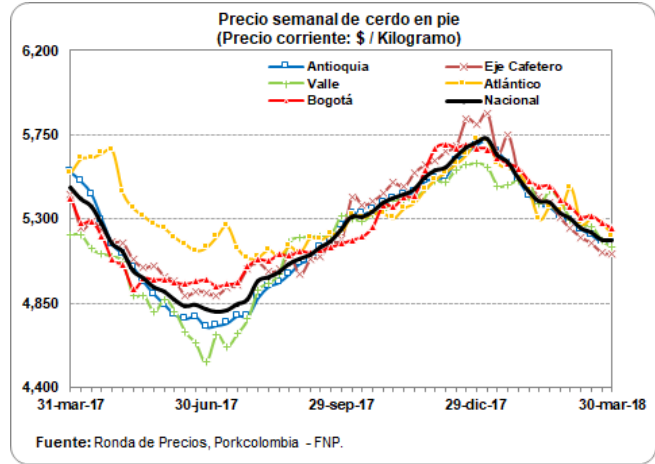
*** Los resultados se derivan de un sondeo telefónico a una muestra de porcicultores y comercializadores localizados en Antioquia, Eje Cafetero, Valle del Cauca, Atlántico y Bogotá. Los precios aquí presentados busca servir de referencia de su comportamiento y bajo ninguna circunstancia pretenden determinar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

27/03/2018

Ronda de Precios # 13

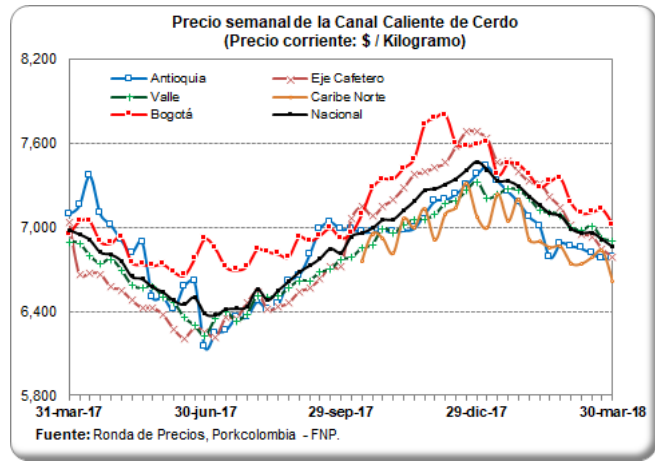
PRECIO SEMANAL DEL CERDO EN PIE (\$ / Kilogramo)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
1	05-ene-18	5,720	5,864	5,575	5,719	5,673	5,730
2	12-ene-18	5,662	5,651	5,477	5,600	5,623	5,642
3	19-ene-18	5,595	5,747	5,485	5,574	5,594	5,605
4	26-ene-18	5,506	5,544	5,504	5,548	5,569	5,520
5	02-feb-18	5,427	5,479	5,489	5,453	5,502	5,449
6	09-feb-18	5,378	5,417	5,381	5,299	5,474	5,395
7	16-feb-18	5,364	5,387	5,450	5,367	5,475	5,390
8	23-feb-18	5,316	5,307	5,394	5,348	5,404	5,333
9	02-mar-18	5,294	5,248	5,297	5,470	5,363	5,302
10	09-mar-18	5,247	5,203	5,265	5,279	5,311	5,251
11	16-mar-18	5,216	5,169	5,259	5,306	5,316	5,228
12	23-mar-18	5,178	5,121	5,184	5,283	5,279	5,189
13	30-mar-18	5,192	5,115	5,150	5,209	5,251	5,186



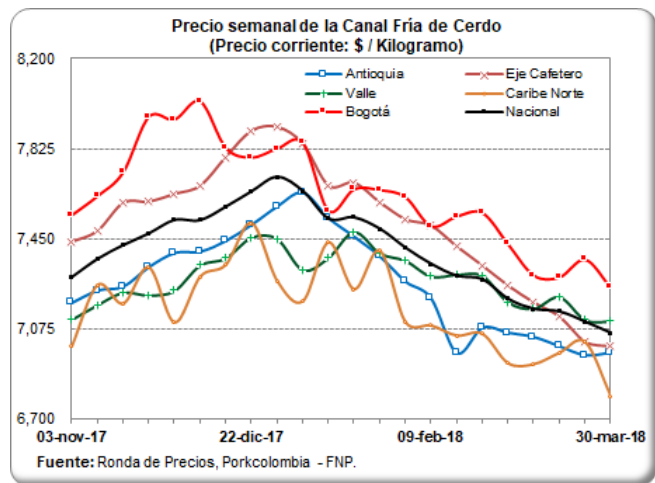
PRECIO SEMANAL DE LA CANAL CALIENTE DE CERDO (\$ / Kilogramo)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
1	05-ene-18	7,435	7,632	7,209	6,996	7,611	7,406
2	12-ene-18	7,332	7,464	7,235	7,234	7,376	7,329
3	19-ene-18	7,257	7,475	7,275	7,044	7,458	7,327
4	26-ene-18	7,177	7,396	7,262	7,200	7,446	7,290
5	02-feb-18	7,075	7,328	7,205	6,911	7,375	7,219
6	09-feb-18	7,007	7,317	7,119	6,897	7,284	7,156
7	16-feb-18	6,785	7,218	7,107	6,856	7,328	7,099
8	23-feb-18	6,888	7,141	7,086	6,863	7,348	7,080
9	02-mar-18	6,868	7,014	7,001	6,744	7,175	6,991
10	09-mar-18	6,850	6,950	6,978	6,741	7,101	6,960
11	16-mar-18	6,813	6,935	7,009	6,787	7,109	6,962
12	23-mar-18	6,777	6,843	6,919	6,831	7,127	6,913
13	30-mar-18	6,786	6,787	6,906	6,612	7,021	6,860



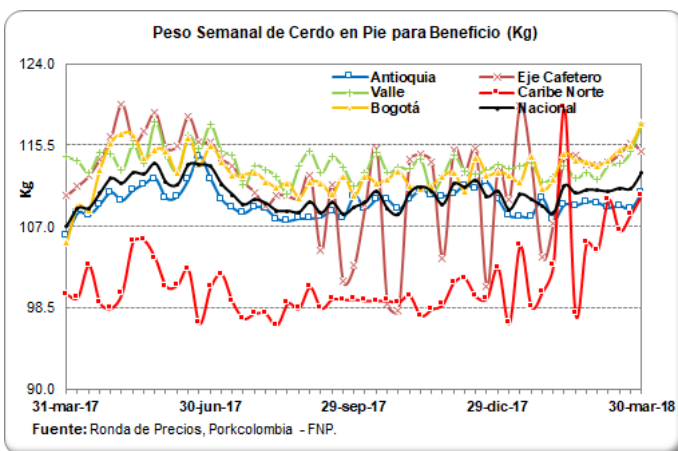
PRECIO SEMANAL DE LA CANAL FRÍA DE CERDO (\$ / Kilogramo)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
1	05-ene-18	7,642	7,844	7,321	7,190	7,849	7,649
2	12-ene-18	7,536	7,671	7,372	7,435	7,567	7,534
3	19-ene-18	7,458	7,683	7,479	7,240	7,656	7,539
4	26-ene-18	7,377	7,601	7,391	7,400	7,653	7,492
5	02-feb-18	7,272	7,531	7,360	7,102	7,623	7,413
6	09-feb-18	7,201	7,505	7,295	7,089	7,503	7,345
7	16-feb-18	6,974	7,418	7,302	7,047	7,543	7,296
8	23-feb-18	7,079	7,339	7,298	7,054	7,558	7,281
9	02-mar-18	7,058	7,256	7,187	6,932	7,428	7,200
10	09-mar-18	7,041	7,186	7,161	6,928	7,298	7,158
11	16-mar-18	7,002	7,128	7,209	6,975	7,290	7,147
12	23-mar-18	6,965	7,023	7,114	7,020	7,364	7,105
13	30-mar-18	6,975	7,003	7,107	6,795	7,247	7,058



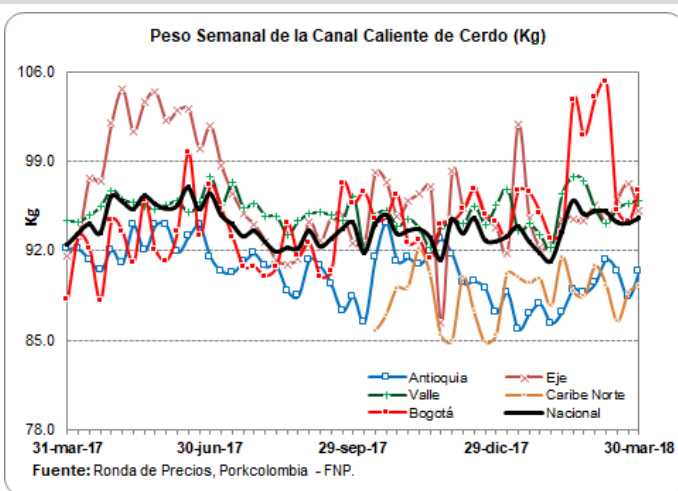
PESO PROMEDIO SEMANAL DEL CERDO EN PIE (Kilogramos)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
1	05-ene-18	108.1	109.8	113.1	96.9	112.3	108.7
2	12-ene-18	108.1	119.6	113.3	105.0	111.7	110.3
3	19-ene-18	108.1	113.7	113.6	98.7	114.4	109.8
4	26-ene-18	109.9	103.8	111.7	100.2	110.9	109.1
5	02-feb-18	107.7	107.3	112.2	103.0	111.9	108.4
6	09-feb-18	109.3	114.3	113.3	119.4	114.5	111.3
7	16-feb-18	109.2	114.4	112.0	97.9	113.9	110.5
8	23-feb-18	109.6	113.5	112.7	105.3	113.7	110.8
9	02-mar-18	109.5	113.5	111.9	104.5	113.3	110.8
10	09-mar-18	108.9	113.7	113.4	109.8	113.9	110.7
11	16-mar-18	109.2	114.6	113.6	106.6	115.0	111.0
12	23-mar-18	108.8	115.7	114.8	108.2	115.4	111.0
13	30-mar-18	110.5	114.8	117.9	110.3	117.8	112.7



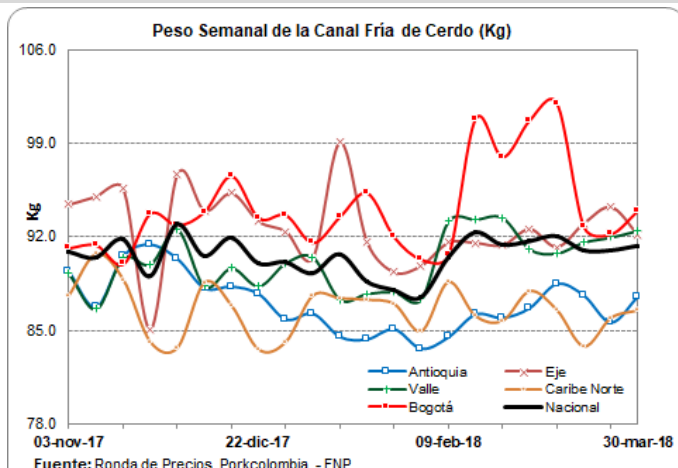
PESO PROMEDIO SEMANAL DE LA CANAL CALIENTE (Kilogramo)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
1	05-ene-18	88.7	91.8	96.8	90.2	92.9	93.1
2	12-ene-18	85.8	101.9	93.5	89.9	96.7	93.9
3	19-ene-18	87.0	94.5	94.1	89.5	96.5	92.7
4	26-ene-18	87.8	92.2	93.2	89.8	94.9	91.8
5	02-feb-18	86.3	92.7	92.2	87.7	92.9	91.2
6	09-feb-18	87.2	94.5	96.5	91.5	93.4	93.5
7	16-feb-18	89.0	94.5	97.8	88.8	103.8	95.9
8	23-feb-18	88.7	94.3	97.4	88.5	101.0	94.9
9	02-mar-18	89.4	95.6	95.3	90.8	103.9	95.1
10	09-mar-18	91.3	94.2	94.1	89.3	105.2	95.1
11	16-mar-18	90.4	96.0	95.3	86.5	95.2	94.2
12	23-mar-18	88.3	97.3	95.7	88.7	94.2	94.2
13	30-mar-18	90.3	95.1	95.9	89.3	96.6	94.5



PESO PROMEDIO SEMANAL DE LA CANAL FRÍA (Kilogramo)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
1	05-ene-18	86.2	90.4	90.5	87.6	91.6	89.3
2	12-ene-18	84.5	99.1	87.3	87.4	93.5	90.7
3	19-ene-18	84.3	91.6	87.7	87.3	95.3	88.7
4	26-ene-18	85.1	89.3	87.9	87.0	92.0	88.0
5	02-feb-18	83.6	89.8	87.3	85.0	90.3	87.5
6	09-feb-18	84.5	91.6	93.2	88.6	90.6	90.4
7	16-feb-18	86.2	91.5	93.3	86.1	100.8	92.3
8	23-feb-18	85.9	91.4	93.4	85.7	98.0	91.4
9	02-mar-18	86.7	92.6	91.1	87.9	100.7	91.7
10	09-mar-18	88.5	91.2	90.8	86.5	102.0	92.1
11	16-mar-18	87.6	93.0	91.6	83.8	92.7	91.0
12	23-mar-18	85.6	94.2	92.0	85.9	92.2	91.0
13	30-mar-18	87.5	92.1	92.5	86.5	94.0	91.3



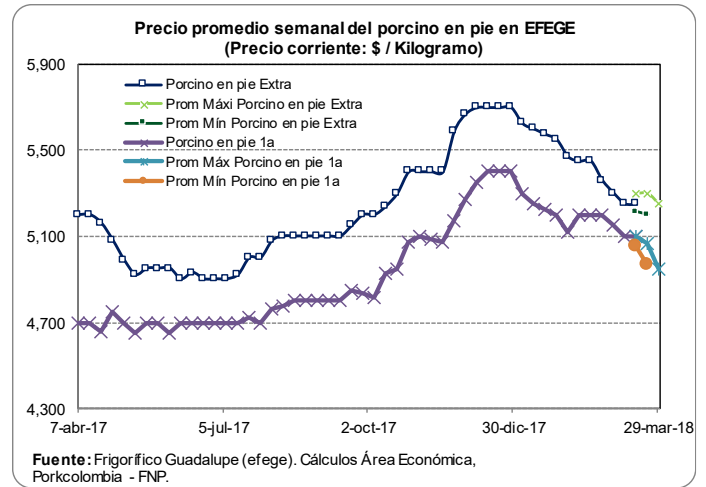
27/03/2018

Ronda de Precios # 13

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

Fecha	Porcino en pie Extra	Mínimo Porcino en pie Extra	Máximo Porcino en pie Extra
15-mar.-18		5,200	5,300
16-mar.-18		5,200	5,300
17-mar.-18			
18-mar.-18			
19-mar.-18			
20-mar.-18		5,200	5,300
21-mar.-18			
22-mar.-18		5,200	5,300
23-mar.-18		5,200	5,300
24-mar.-18			
25-mar.-18			
26-mar.-18			5,250

Fuente: EFEGE.

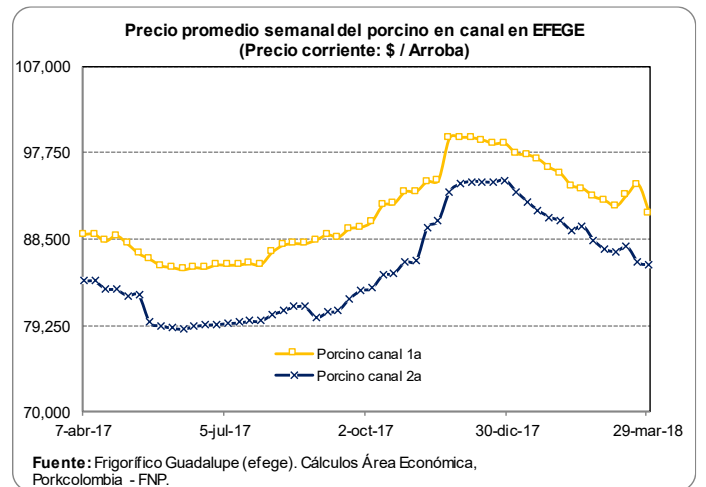


Fuente: Frigorífico Guadalupe (efege). Cálculos Área Económica, Porkcolombia - FNP.

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

Fecha	Porcino canal 1a	Porcino canal 2a
15-mar.-18	94,000	88,000
16-mar.-18	94,000	88,000
17-mar.-18		
18-mar.-18		
19-mar.-18		
20-mar.-18	93,000	86,000
21-mar.-18		
22-mar.-18	95,000	86,000
23-mar.-18	95,000	86,000
24-mar.-18		
25-mar.-18		
26-mar.-18	91,300	85,750

Fuente: EFEGE.



Fuente: Frigorífico Guadalupe (efege). Cálculos Área Económica, Porkcolombia - FNP.

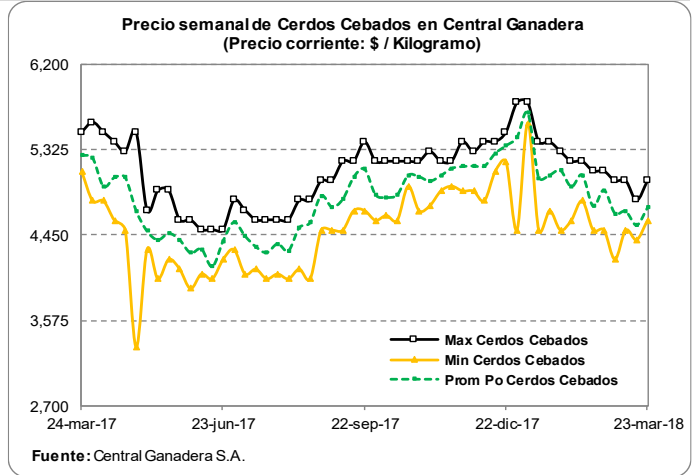
27/03/2018

Ronda de Precios # 13

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

Semana	Max Cerdos Cebados	Min Cerdos Cebados	Prom Po Cerdos Cebados
5-ene-18	5,800	5,600	5,700
12-ene-18	5,400	4,500	5,035
19-ene-18	5,400	4,700	5,063
26-ene-18	5,300	4,500	5,111
2-feb-18	5,200	4,600	4,943
9-feb-18	5,200	4,800	5,065
16-feb-18	5,100	4,500	4,745
23-feb-18	5,100	4,500	4,910
2-mar-18	5,000	4,200	4,672
9-mar-18	5,000	4,500	4,693
16-mar-18	4,800	4,400	4,550
23-mar-18	5,000	4,600	4,729

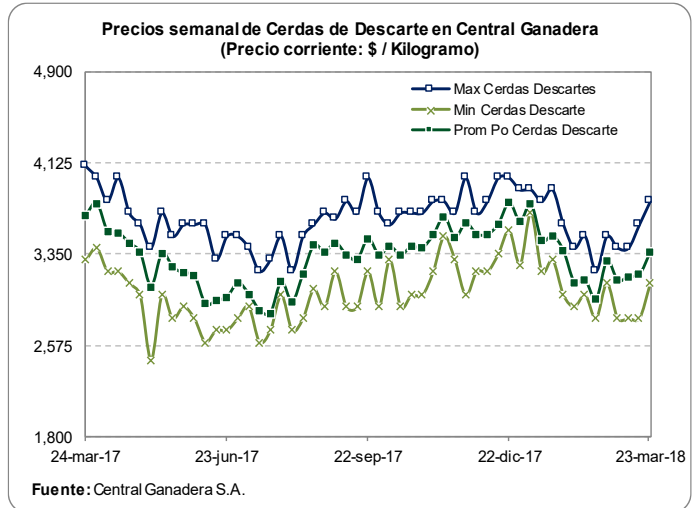
Fuente: Central Ganadera



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

Semana	Max Cerdas Descarte	Min Cerdas Descarte	Prom Po Cerdas Descarte
5-ene-18	3,900	3,700	3,775
12-ene-18	3,800	3,200	3,466
19-ene-18	3,900	3,300	3,504
26-ene-18	3,600	3,000	3,376
2-feb-18	3,400	2,900	3,107
9-feb-18	3,500	3,000	3,127
16-feb-18	3,200	2,800	2,963
23-feb-18	3,500	3,100	3,289
2-mar-18	3,400	2,800	3,124
9-mar-18	3,400	2,800	3,157
16-mar-18	3,600	2,800	3,174
23-mar-18	3,800	3,100	3,365

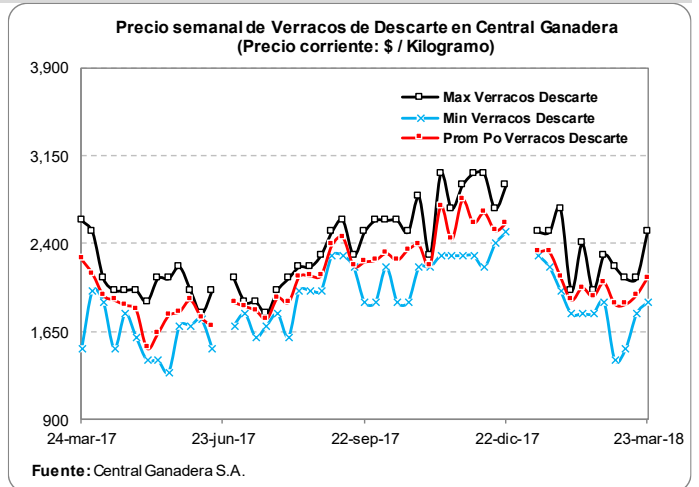
Fuente: Central Ganadera



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

Semana	Max Verracos Descarte	Min Verracos Descarte	Prom Po Verracos Descarte
5-ene-18			
12-ene-18	2,500	2,300	2,331
19-ene-18	2,500	2,200	2,327
26-ene-18	2,700	2,000	2,120
2-feb-18	2,000	1,800	1,920
9-feb-18	2,400	1,800	2,025
16-feb-18	2,000	1,800	1,950
23-feb-18	2,300	1,900	2,070
2-mar-18	2,200	1,400	1,886
9-mar-18	2,100	1,500	1,885
16-mar-18	2,100	1,800	1,965
23-mar-18	2,500	1,900	2,110

Fuente: Central Ganadera



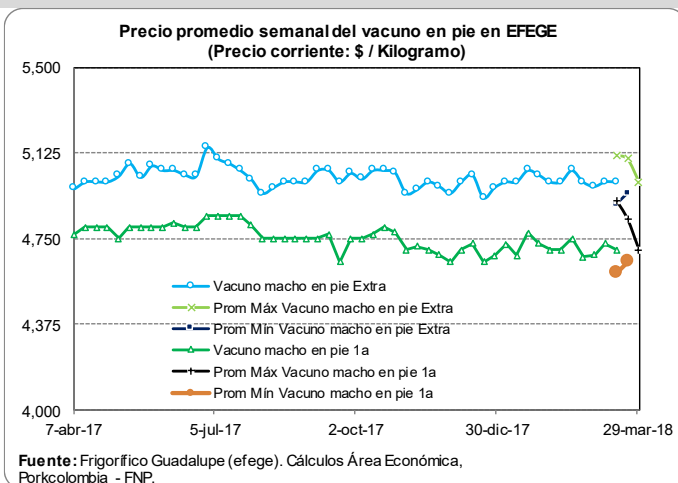
27/03/2018

Ronda de Precios # 13

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

Fecha	Vacuno hembra en pie 1a	Mínimo Vacuno hembra en pie 1a	Vacuno macho en pie Extra	Mínimo Vacuno macho en pie Extra	Máximo Vacuno macho en pie Extra
15-mar.-18		3,600		4,900	5,150
16-mar.-18		3,600		4,900	5,150
17-mar.-18					
18-mar.-18					
19-mar.-18					
20-mar.-18	3,600			4,950	5,100
21-mar.-18					
22-mar.-18	3,600			4,950	5,100
23-mar.-18	3,600			4,950	5,100
24-mar.-18					
25-mar.-18					
26-mar.-18					5,000

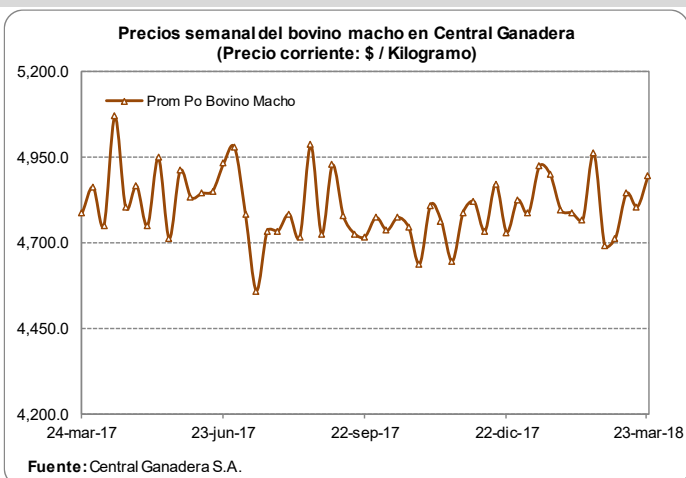
Fuente: EFEGE.



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

Semana	Max Bovino Macho	Min Bovino Macho	Prom Po Bovino Macho
29-dic-17	5,100	4,500	4,824
5-ene-18	5,150	4,400	4,785
12-ene-18	5,210	4,400	4,923
19-ene-18	5,350	4,500	4,899
26-ene-18	5,200	3,850	4,794
2-feb-18	5,250	4,550	4,787
9-feb-18	5,150	4,500	4,767
16-feb-18	5,250	4,200	4,961
23-feb-18	5,200	4,000	4,692
2-mar-18	5,200	4,300	4,713
9-mar-18	5,200	4,600	4,843
16-mar-18	5,300	4,400	4,804
23-mar-18	5,200	4,300	4,896

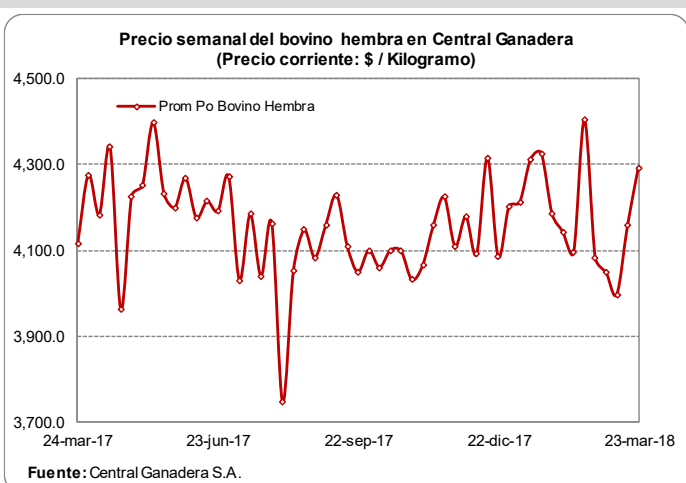
Fuente: Central Ganadera



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

Semana	Max Bovino Hembra	Min Bovino Hembra	Prom Po Bovino Hembra
29-dic-17	4,570	4,134	4,202
5-ene-18	4,570	3,900	4,212
12-ene-18	4,800	4,000	4,312
19-ene-18	4,650	4,200	4,326
26-ene-18	4,700	3,900	4,185
2-feb-18	4,650	3,700	4,143
9-feb-18	4,600	3,350	4,095
16-feb-18	4,850	3,700	4,404
23-feb-18	4,600	3,800	4,083
2-mar-18	4,500	3,000	4,049
9-mar-18	4,550	2,800	3,997
16-mar-18	4,580	3,900	4,158
23-mar-18	4,700	3,870	4,293

Fuente: Central Ganadera



27/03/2018

Ronda de Precios # 13

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA—ZONA BOGOTÁ

COSTOS DE PRODUCCION PORCICULTURA REGIONALES - ZONA BOGOTA

PERÍODO DEL ANÁLISIS

FEBRERO DE 2018

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%	\$ 108,458	62.9%
Alimento	\$ 49,013	45.2%	\$ 42,070	24.4%
Pie de cría	\$ 23,020	21.2%	\$ 0	0.0%
Infertilidad	\$ 3,805	3.5%	\$ 0	0.0%
Mano de obra	\$ 13,664	12.6%	\$ 6,035	3.5%
Instalaciones	\$ 7,118	6.6%	\$ 4,387	2.5%
Medicam y biológicos	\$ 9,712	9.0%	\$ 7,318	4.2%
Mortalidad	\$ 0	0.0%	\$ 2,760	1.6%
Comercialización	\$ 0	0.0%	\$ 0	0.0%
Otros	\$ 2,127	2.0%	\$ 1,368	0.8%
TOTAL	\$ 108,458	100.0%	\$ 172,397	100.0%
\$/kg producido	\$19,720		\$7,765	

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	\$5,464
PRECIO PROMEDIO KG EN CANAL	\$7,557
\$ / DÉCIMA DE CONVERSIÓN ENGORDE	\$10,852
COSTO KG CERDO EN PIE ENGORDE	\$5,041
COSTO KG CERDO EN PIE C. COMPLETO	\$4,741
COSTO KG CANAL REFRIGERADA	\$6,557

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	\$ 203,570	38.5%	\$ 0	0.0%	\$ 0	0.0%
Alimento	\$ 285,094	53.9%	\$ 376,176	75.6%	\$ 376,176	67.8%
Pie de cría	\$ 0	0.0%	\$ 23,020	4.6%	\$ 23,020	4.1%
Infertilidad	\$ 0	0.0%	\$ 3,805	0.8%	\$ 3,805	0.7%
Mano de obra	\$ 13,091	2.5%	\$ 32,789	6.6%	\$ 32,789	5.9%
Instalaciones	\$ 7,798	1.5%	\$ 19,303	3.9%	\$ 19,303	3.5%
Medicam y biológicos	\$ 2,030	0.4%	\$ 19,060	3.8%	\$ 19,060	3.4%
Mortalidad	\$ 3,112	0.6%	\$ 5,561	1.1%	\$ 5,561	1.0%
Comercialización	\$ 11,495	2.2%	\$ 11,495	2.3%	\$ 11,495	2.1%
Transformación	\$ 0	0.0%	\$ 0	0.0%	\$ 57,078	10.3%
Otros	\$ 3,143	0.6%	\$ 6,638	1.3%	\$ 6,638	1.2%
TOTAL	\$ 529,333	100.0%	\$ 497,847	100.0%	\$ 554,925	100.0%
\$/kg producido	\$5,041		\$4,741		\$6,557	

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.

27/03/2018

Ronda de Precios # 13

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
\$4,800	\$504,019	-\$25,313	\$6,172
\$5,000	\$525,020	-\$4,312	\$27,173
\$5,200	\$546,021	\$16,689	\$48,174
\$5,400	\$567,022	\$37,689	\$69,175
\$5,600	\$588,023	\$58,690	\$90,176

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
\$6,800	\$575,471	-\$10,940	\$20,546
\$7,000	\$592,396	\$5,986	\$37,472
\$7,200	\$609,322	\$22,912	\$54,397
\$7,400	\$626,247	\$39,837	\$71,323
\$7,600	\$643,173	\$56,763	\$88,248

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	\$499,080	\$36,405	2.23%	29.52%	\$467,594	\$67,891	1.54%	18.89%
107.1	\$529,333	\$44,383	2.40%	31.79%	\$497,847	\$75,869	1.58%	19.33%
114.5	\$561,039	\$52,032	2.48%	32.99%	\$529,554	\$83,517	1.60%	19.50%

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	\$ 122,499	\$ 120,947	\$ 119,396	\$ 117,844	\$ 116,293	\$ 114,741	\$ 113,190	\$ 111,639
2.35	\$ 117,210	\$ 115,658	\$ 114,107	\$ 112,555	\$ 111,004	\$ 109,452	\$ 107,901	\$ 106,349
2.40	\$ 111,921	\$ 110,369	\$ 108,818	\$ 107,266	\$ 105,715	\$ 104,163	\$ 102,612	\$ 101,060
2.45	\$ 106,631	\$ 105,080	\$ 103,529	\$ 101,977	\$ 100,426	\$ 98,874	\$ 97,323	\$ 95,771
2.50	\$ 101,342	\$ 99,791	\$ 98,239	\$ 96,688	\$ 95,136	\$ 93,585	\$ 92,034	\$ 90,482
2.55	\$ 96,053	\$ 94,502	\$ 92,950	\$ 91,399	\$ 89,847	\$ 88,296	\$ 86,744	\$ 85,193
2.60	\$ 90,764	\$ 89,213	\$ 87,661	\$ 86,110	\$ 84,558	\$ 83,007	\$ 81,455	\$ 79,904
2.65	\$ 85,475	\$ 83,924	\$ 82,372	\$ 80,821	\$ 79,269	\$ 77,718	\$ 76,166	\$ 74,615
2.70	\$ 80,186	\$ 78,634	\$ 77,083	\$ 75,532	\$ 73,980	\$ 72,429	\$ 70,877	\$ 69,326

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	\$ 503,205	\$514,700	\$571,777	\$67,735	1,958	\$1,566,978
10	\$ 491,318	\$502,813	\$559,890	\$79,623	2,175	\$2,046,636
11	\$ 481,592	\$493,087	\$550,164	\$89,348	2,393	\$2,526,294
12	\$ 473,487	\$484,982	\$542,060	\$97,453	2,610	\$3,005,952

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)

27/03/2018

Ronda de Precios # 13

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	\$13,873
	41	34.70	\$13,535
	42	35.54	\$13,212
O	43	36.39	\$12,905
	44	37.24	\$12,612
	45	38.08	\$12,332
	46	38.93	\$12,064
R	47	39.78	\$11,807
	48	40.62	\$11,561
	49	41.47	\$11,325
	50	42.31	\$11,098
U	51	43.16	\$10,881
	52	44.01	\$10,672
	53	44.85	\$10,470
	54	45.70	\$10,276
	55	46.55	\$10,090
E	56	47.39	\$9,909
	57	48.24	\$9,736
	58	49.08	\$9,568
	59	49.93	\$9,406
S	60	50.78	\$9,249
	61	51.62	\$9,097
	62	52.47	\$8,950

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 (*)	\$376,176	67.79%
Pie de cría	\$23,020	4.15%
Infertilidad	\$3,805	0.69%
Mano de obra	\$32,789	5.91%
Instalaciones	\$19,303	3.48%
Medicamentos-biológico	\$19,060	3.43%
Mortalidad	\$5,561	1.00%
Otros	\$6,638	1.20%
Flete porcinos en pie	\$9,995	1.80%
Licencias y lavado	\$1,500	0.27%
Guía de sacrificio	\$48,744	8.78%
Cuota Fomento	\$8,333	1.50%
Impuesto en frigorífico	\$0	0.00%
Total	\$554,925	100.00%

TABLA 11. VALORACIÓN DE MERMAS

VALORACIÓN DE MERMAS		
TRANSPORTE	2.0%	\$11,708
CANAL CALIENTE	0.5%	\$3,214

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	\$2,371
PRECEBOS	\$2,060
ENGORDE	\$13,824
CICLO COMPLETO	\$18,255
CANAL	\$18,255

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

El análisis considera que un porcicultor 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.

27/03/2018

Ronda de Precios # 13

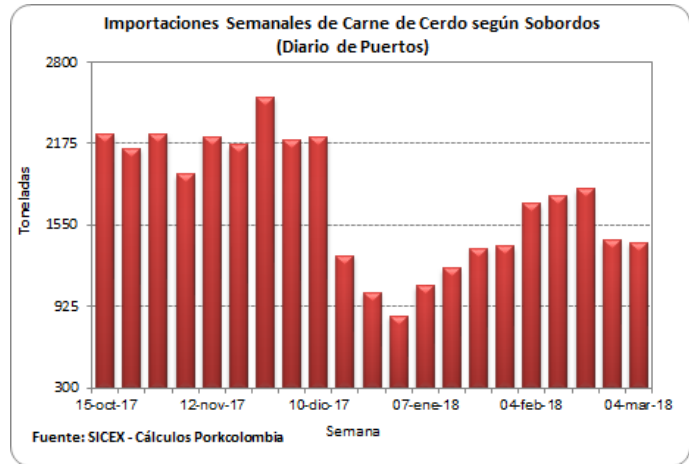
IMPORTACIONES SEMANALES DE CARNE DE CERDO SEGÚN SOBORDOS

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.

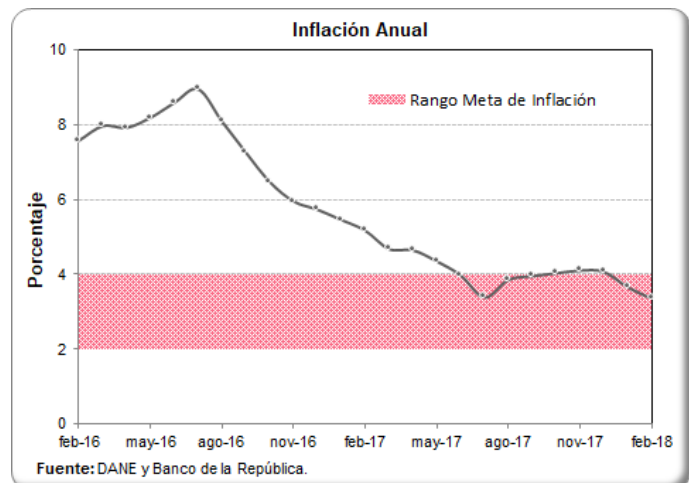
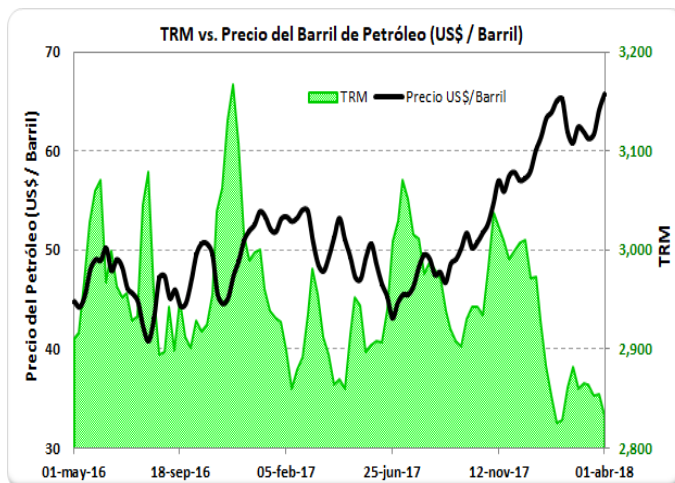
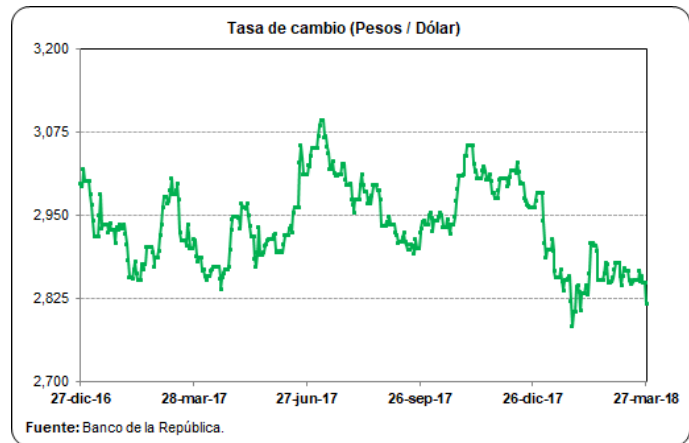
Semana	Toneladas
26-nov-17	2,533
03-dic-17	2,198
10-dic-17	2,222
17-dic-17	1,312
24-dic-17	1,033
31-dic-17	851
07-ene-18	1,084
14-ene-18	1,215
21-ene-18	1,372
28-ene-18	1,386
04-feb-18	1,713
11-feb-18	1,774
18-feb-18	1,827
25-feb-18	1,430
04-mar-18	1,414

Fuente: SICEX



TASA DE CAMBIO (US\$ / Peso Colombiano), PRECIO DEL PETRÓLEO E INFLACIÓN (IPC %)

Fecha	Tasa de Cambio
17-mar-18	2,852.48
18-mar-18	2,852.48
19-mar-18	2,852.48
20-mar-18	2,852.48
21-mar-18	2,866.92
22-mar-18	2,850.69
23-mar-18	2,857.88
24-mar-18	2,849.01
25-mar-18	2,849.01
26-mar-18	2,849.01
27-mar-18	2,816.33



27/03/2018

Ronda de Precios # 13

PRECIOS FUTUROS DE MATERIAS PRIMAS

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

Contrato	Maíz*	Soya*	Torta de soya**
may-18			
19/03/2018	147.6	375.7	395.3
20/03/2018	147.4	377.8	398.7
21/03/2018	147.6	378.4	401.8
22/03/2018	148.0	378.4	405.7
23/03/2018	148.5	377.8	416.6
26/03/2018	147.2	376.8	413.4
jul-18			
19/03/2018	150.9	379.7	398.3
20/03/2018	150.6	381.8	401.5
21/03/2018	150.8	382.3	404.3
22/03/2018	151.3	382.4	408.3
23/03/2018	151.9	381.9	418.9
26/03/2018	150.6	380.8	416.5
ago-18			
19/03/2018		380.4	396.2
20/03/2018		382.2	399.4
21/03/2018		382.8	401.9
22/03/2018		383.1	405.8
23/03/2018		382.6	415.5
26/03/2018		381.8	413.0
sep-18			
19/03/2018	153.5	376.9	394.4
20/03/2018	153.4	377.8	397.3
21/03/2018	153.3	378.6	399.7
22/03/2018	153.7	378.8	403.1
23/03/2018	154.3	379.0	412.0
26/03/2018	153.1	378.6	409.4

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.

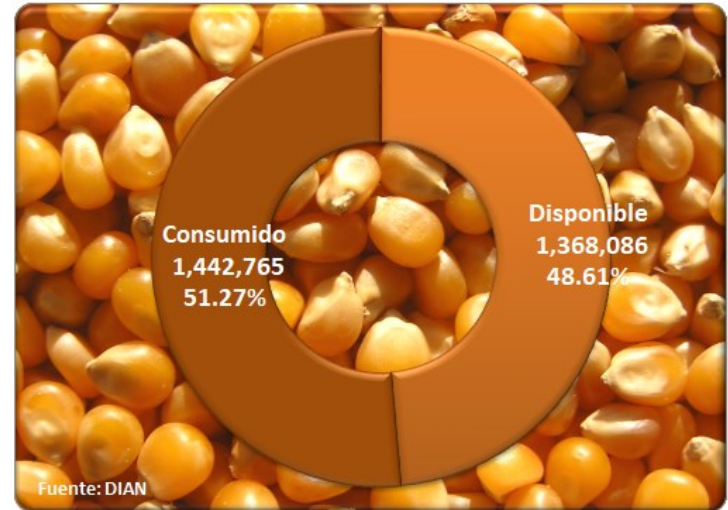
**Los precios de los contratos originalmente se encuentran en toneladas cortas.

27/03/2018

Ronda de Precios # 13

CONSUMO DEL CONTINGENTE DE MAÍZ AMARILLO AL 22/03/2018

Contingente	Toneladas	%
Disponible	1,368,086	48.61%
Consumido	1,442,765	51.27%
Reservado	3,350	0.12%
Total	2,814,201	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 / 2018	0.00	Sobre el contingente de 6.050 Tm
	0203193000, 0203199000	TLC Chile	Chile	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	0.00	
	0203210000, 0203220000	MERCOSUR	Argentina	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	0.00	
	0203291000, 0203292000		Brasil	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	0.00	
	0203293000, 0203299000	Comunidad Andina	Bolivia Ecuador Perú	Octubre 1 / 1992 - Indefinido Octubre 1 / 1992 - Indefinido Enero 1 / 2006 - Indefinido	0.00 0.00 0.00	
		<i>Arancl Variable SAFP</i>		Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	20.00	Naciones Terceras
Maíz Amarillo	1005.90.11.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Enero 01 - Diciembre 31 / 2018	0.00	Sobre el contingente de 2.814.201 Ton
		TLC Canadá	Canadá	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	39.00	
		MERCOSUR	Argentina	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	32.00	
			Brasil	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	32.00	
			Paraguay	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	32.00	
		Comunidad Andina	Bolivia Ecuador Perú	Octubre 1 / 1992 - Indefinido Octubre 1 / 1992 - Indefinido Enero 1 / 2006 - Indefinido	0.00 0.00 0.00	
	<i>Arancl Variable SAFP</i>		Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	47.00	Naciones Terceras	
Soya	1201.90.00.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Mayo 15 / 2012 - Indefinido	0.00	
		TLC Canadá	Canadá	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	19.20	
		TLC Chile	Chile	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	15.00	
		MERCOSUR	Argentina	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	15.00	
			Brasil	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	15.00	
			Paraguay	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	15.00	
Comunidad Andina	Bolivia Ecuador Perú	Octubre 1 / 1992 - Indefinido Octubre 1 / 1992 - Indefinido Enero 1 / 2006 - Indefinido	0.00 0.00 0.00			
	<i>Arancl Variable SAFP</i>		Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	30.00	Naciones Terceras	
Torta de Soya	2304.00.00.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Mayo 15 / 2012 - Indefinido	0.00	
		TLC Canadá	Canadá	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	19.20	
		TLC Chile	Chile	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	15.00	
		MERCOSUR	Argentina	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	15.00	
			Brasil	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	15.00	
			Paraguay	Marzo 16 - Marzo 31 / 2018	15.00	
CAN	Bolivia Ecuador Perú	Octubre 1 / 1992 - Indefinido Octubre 1 / 1992 - Indefinido Enero 1 / 2006 - Indefinido	0.00 0.00 0.00			

Fuente: DIAN - Legiscomex.

27/03/2018

Ronda de Precios # 13

LIQUIDACIÓN SEMANAL DE *COMMODITIES*

FLETES MARITIMOS - U\$/Tm.

	26-mar-18
Maíz Costa Atlántica	20.00
Maíz Buenaventura	28.25
Trigo Costa Atlántica	20.00
Trigo Buenaventura	28.25
Frijol soya Costa Atlántica	20.00
Frijol soya Buenaventura	28.25
Torta de Soya Costa Atlántica	20.00
Torta de Soya Buenaventura	28.25

COMPARATIVO DE PRECIOS - \$/Kg.

	26-mar-18
Maíz Amarillo USA (Full) (*) C Atlántica	616.43
Maíz Amarillo USA (Full) (*) Buenaventura	642.38
Maíz Extruido (Full)(*) C Atlántica	706.43
Maíz Extruido (Full)(*) Buenaventura	732.38
Trigo USA (Full) (*) C Atlántica	684.27
Trigo USA (Full) (*) Buenaventura	710.23
Frijol Soya (Full) (*) C. Atlántica	1,317.92
Frijol Soya (Full) (*) Buenaventura	1,343.56
Habas de Frijol Soya (Full)(*) C. Atlántica	1,407.92
Habas de Frijol Soya (Full)(*) Buenaventura	1,433.56
Torta de Soya USA (Full) (*) C. Atlántica	1,556.97
Torta de Soya USA (Full) (*) Buenaventura	1,583.12

TARIFAS PORTUARIAS							
PUERTO / PRODUCTO	BUENAVENTURA			BARRANQUILLA			
	CEREALES	TORTAS	SUBPRODUCTOS	CEREALES	TORTAS	SUBPRODUCTOS	
INSTALACIONES PORTUARIAS	U\$4/Tm	u\$4/Tm	U\$4/Tm	U\$4,50/Tm	U\$4,50/Tm	U\$4,50/Tm	
OPERADOR PORTUARIO	U\$1/Tm	U\$1/Tm	U\$1/Tm	U\$2,25/Tm	U\$2,25/Tm	U\$2,25/Tm	
SIA / ICA	U\$2/Tm	U\$2/Tm	U\$2/Tm	U\$2,00/Tm	U\$2,00/Tm	U\$2,00/Tm	
DESCARGUE DIRECTO	\$6,305/Tm	\$7,500/Tm	\$7,500/Tm	U\$1,60/Tm	U\$2,00/Tm	U\$2,00/Tm	
DESCARGUE A BODEGA	\$10,250/Tm	\$15,700/Tm	\$15,700/Tm	U\$4,00/Tm	U\$4,20/Tm	U\$4,20/Tm	
TARIFAS PORTUARIAS							
PUERTO / PRODUCTO	SANTA MARTHA			CARTAGENA			
	CEREALES	TORTAS	SUBPRODUCTOS	CEREALES	TORTAS	SUBPRODUCTOS	CONTENERORES
INSTALACIONES PORTUARIAS	TARIFA INTEGRAL DE DESCARGUE			TARIFA INTEGRAL DE DESCARGUE			
OPERADOR PORTUARIO							
SIA / ICA							
DESCARGUE DIRECTO	U\$7,30/Tm	U\$7,50/Tm	U\$7,50/Tm	U\$9,50/Tm	U\$9,50/Tm	U\$9,50/Tm	U\$130,00/Tm
DESCARGUE A BODEGA	U\$12,00/Tm	U\$12,50/Tm	U\$12,50/Tm	U\$11,50/Tm	U\$13,60/Tm	U\$13,60/Tm	U\$58,00/Tm

Bueno en cuanto los precios de los fletes, el ministerio de transporte diseño y sugirió a las empresas de transporte unos fletes regulados en donde se tiene en cuenta los tiempos de cargue y descargue al igual que el tiempo que se demora cargando y descargando y para ello dispuso de una pagina en donde se pueden hacer las liquidaciones y saber cual es el flete que va a costar para ese trayecto, la pagina es:

1. www.mintransporte.gov.co

2. Servicios en línea

3. SICE-TAC

4. Hay tres opciones para hacer el cálculo:

a. SICE-TAC Cálculo Manual, b. SICE-TAC Cálculo Interactivo y c. SICE-TAC Simulador

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

Yenny Paola Quiroga
Analista Económico Grado I
pquiroga@porkcolombia.co

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