

CONTENIDO

INFORME DE PRECIOS PORCINOS REPORTADOS POR FUERA DE FERIA DE GANADOS RONDA 41: 06 al 12 de oct/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 BOGOTÁ 12

IMPORTACIONES SEMANALES DE CARNE DE CERDO, TRM, PRECIO DEL PETRÓLEO E INFLACIÓN 18

PRECIOS FUTUROS DE MATERIAS PRIMAS 19

ARANCELES VIGENTES PARA CARNE DE CERDO Y MATERIAS PRIMAS DEL SECTOR 21

LIQUIDACIÓN SEMANAL DE *COMMODITIES*. 22

12/10/2018

Ronda de Precios # 41

INFORME DE PRECIOS PORCINOS REPORTADOS

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

Semana 41: del 06 al 12 de octubre de 2018

Variables	Antioquia	Eje Cafetero	Valle del Cauca	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
Precio en Pie*						
Precio Prom. Kg.	\$ 4,488	\$ 4,449	\$ 4,479	\$ 4,632	\$ 4,507	\$ 4,493
No. de Animales	9,471	1,412	1,554	665	2,364	15,466
Var. Precio	1.07%	1.67%	0.84%	-1.42%	0.04%	0.85%
Var. Cantidades	0.58%	-20.98%	-11.80%	-0.89%	-11.63%	-5.18%
Peso Prom. Kg.	113.0	117.1	116.8	107.2	114.1	113.7
Terciles						
Tercil Superior	\$ 4,607	\$ 4,565	\$ 4,570	\$ 4,721	\$ 4,574	
Tercil Medio	\$ 4,526	\$ 4,396	\$ 4,485	\$ 4,621	\$ 4,500	
Tercil Inferior	\$ 4,331	\$ 4,385	\$ 4,383	\$ 4,555	\$ 4,447	
Precio en Canal Caliente **						
Precio Prom. Kg.	\$ 5,917	\$ 5,779	\$ 6,000	\$ 6,109	\$ 6,035	\$ 5,948
Var. Precio	1.02%	2.24%	0.66%	1.10%	-1.72%	0.71%
Peso Prom. Kg.	92.9	99.3	98.9	89.9	94.9	95.1
Precio en Canal Fría ***						
Precio Prom. Kg.	\$ 6,095	\$ 5,950	\$ 6,200	\$ 6,294	\$ 6,252	\$ 6,133
Var. Precio	0.99%	2.24%	0.05%	2.67%	0.27%	1.02%
Peso Prom. Kg.	90.2	96.4	95.8	88.5	92.6	92.9

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.

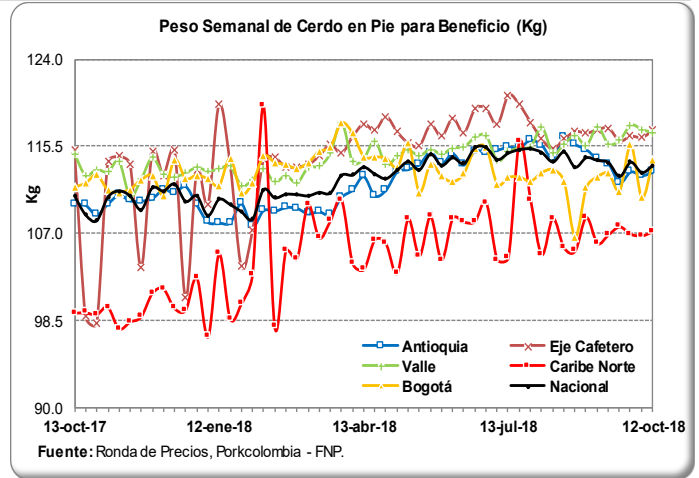
*** Los resultados se derivan de un sondeo telefónico a una muestra de porcicultores y comercializadores localizados en Antioquia, Eje Cafetero, Valle del Cauca, Atlántico y Bogotá. Los precios aquí presentados busca servir de referencia de su comportamiento y bajo ninguna circunstancia pretenden determinar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

12/10/2018

Ronda de Precios # 41

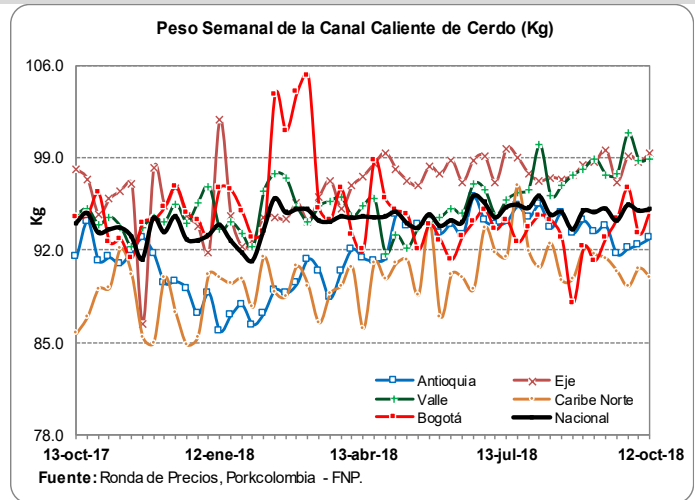
PESO PROMEDIO SEMANAL DEL CERDO EN PIE (Kilogramos)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
29	20-jul-18	115.4	119.6	115.4	116.0	112.5	115.2
30	27-jul-18	116.1	117.9	115.4	110.3	112.1	115.3
31	3-ago-18	115.6	116.2	117.4	105.0	112.9	114.9
32	10-ago-18	114.3	115.3	114.8	108.5	113.2	114.0
33	17-ago-18	116.4	116.2	115.7	105.6	112.1	115.0
34	24-ago-18	115.7	117.0	116.5	105.3	106.6	113.5
35	31-ago-18	115.2	116.8	115.6	108.6	111.5	114.4
36	7-sep-18	114.3	117.2	117.4	106.1	112.5	114.2
37	14-sep-18	113.8	117.3	115.7	106.9	112.8	113.9
38	21-sep-18	112.0	116.1	116.1	107.7	111.2	112.6
39	28-sep-18	113.0	116.5	117.6	107.0	115.7	114.0
40	5-oct-18	112.7	116.4	117.1	106.8	110.5	113.0
41	12-oct-18	113.0	117.1	116.8	107.2	114.1	113.7



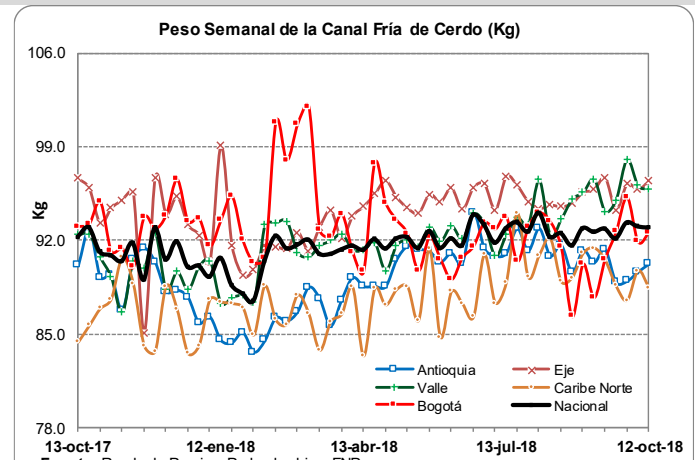
PESO PROMEDIO SEMANAL DE LA CANAL CALIENTE (Kilogramo)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
29	20-jul-18	95.3	99.0	96.3	96.9	92.6	95.5
30	27-jul-18	94.5	97.7	96.6	91.9	93.7	95.2
31	3-ago-18	95.4	97.2	100.0	90.7	94.6	96.1
32	10-ago-18	93.7	97.5	96.1	92.5	94.3	94.7
33	17-ago-18	94.8	97.4	96.9	89.7	92.9	94.9
34	24-ago-18	93.3	97.6	97.7	89.8	88.0	93.6
35	31-ago-18	94.2	98.5	98.1	92.1	92.2	95.0
36	7-sep-18	93.3	98.7	98.9	91.7	91.1	94.9
37	14-sep-18	93.8	99.6	97.7	91.4	92.9	95.2
38	21-sep-18	91.7	97.1	97.7	90.4	94.3	94.2
39	28-sep-18	92.1	99.1	100.8	89.2	96.7	95.4
40	5-oct-18	92.4	98.7	98.8	90.6	93.2	95.0
41	12-oct-18	92.9	99.3	98.9	89.9	94.9	95.1



PESO PROMEDIO SEMANAL DE LA CANAL FRÍA (Kilogramo)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
29	20-jul-18	92.8	96.1	93.7	94.0	90.4	93.4
30	27-jul-18	91.2	94.9	93.2	89.2	93.0	92.6
31	3-ago-18	92.9	94.4	96.5	90.9	94.0	94.1
32	10-ago-18	90.8	94.6	92.4	92.2	93.4	92.3
33	17-ago-18	91.6	94.5	93.6	88.9	91.5	92.5
34	24-ago-18	89.6	94.8	95.1	89.2	86.3	91.6
35	31-ago-18	91.2	95.6	95.6	91.0	90.2	92.9
36	7-sep-18	90.3	95.8	96.6	91.4	87.7	92.6
37	14-sep-18	91.3	96.7	94.2	90.5	90.6	92.9
38	21-sep-18	88.8	94.3	95.0	88.6	92.6	92.1
39	28-sep-18	88.9	96.2	98.1	87.5	95.2	93.3
40	5-oct-18	89.6	95.8	96.1	89.7	91.9	93.0
41	12-oct-18	90.2	96.4	95.8	88.5	92.6	92.9



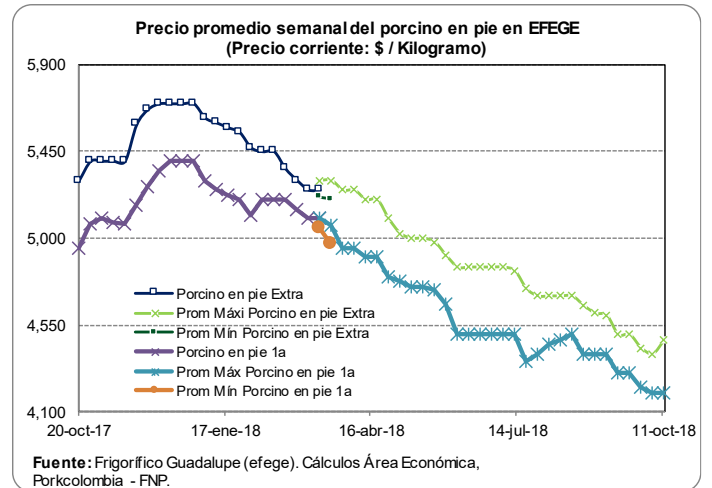
12/10/2018

Ronda de Precios # 41

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

Fecha	Mínimo Porcino en pie Extra	Máximo Porcino en pie Extra	Mínimo Porcino en pie 1a	Máximo Porcino en pie 1a	Mínimo Porcino en pie 2a	Máximo Porcino en pie 2a
01-oct.-18		4,400		4,200		3,750
02-oct.-18		4,400		4,200		3,750
03-oct.-18		4,400		4,200		3,750
04-oct.-18		4,400		4,200		3,750
05-oct.-18		4,400		4,200		3,750
06-oct.-18						
07-oct.-18						
08-oct.-18		4,450		4,200		3,750
09-oct.-18		4,450		4,200		3,750
10-oct.-18		4,450		4,200		3,750
11-oct.-18		4,500		4,200		3,700
12-oct.-18		4,500		4,200		3,700

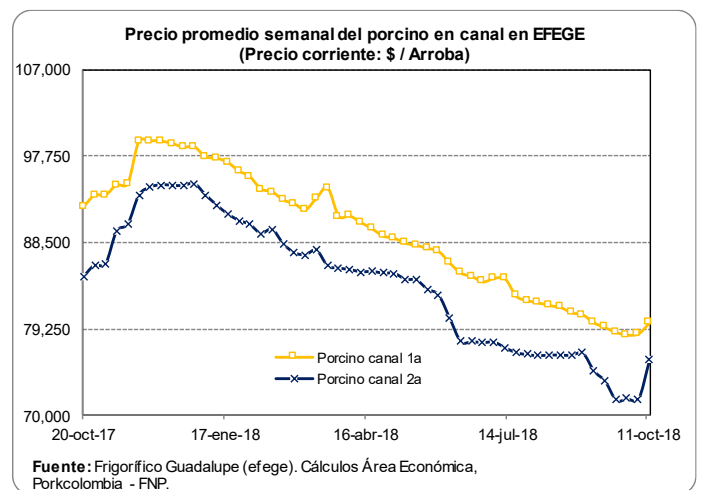
Fuente: EFEGE.



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

Fecha	Porcino canal 1a	Porcino canal 2a
01-oct.-18	78,800	71,650
02-oct.-18	79,000	71,900
03-oct.-18	79,000	71,900
04-oct.-18	78,500	71,600
05-oct.-18	78,500	71,600
06-oct.-18		
07-oct.-18		
08-oct.-18		
09-oct.-18	79,700	76,500
10-oct.-18	79,700	76,500
11-oct.-18	80,150	75,400
12-oct.-18	80,150	75,400

Fuente: EFEGE.



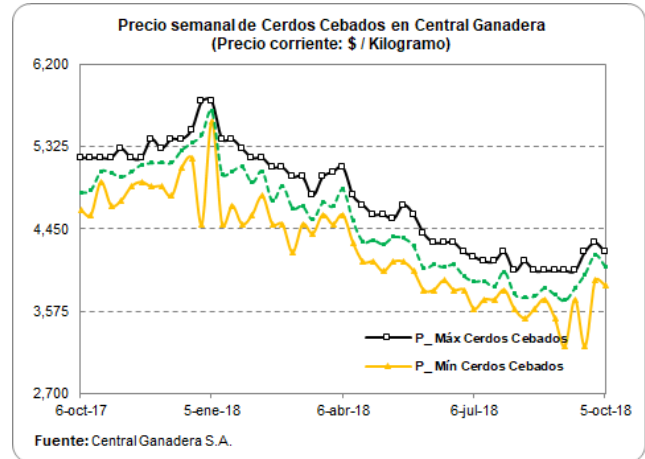
12/10/2018

Ronda de Precios # 41

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

Semana	Max Cerdos Cebados	Mín Cerdos Cebados	Prom Po Cerdos Cebados
20-jul-18	4,100	3,700	3,840
27-jul-18	4,200	3,800	3,997
3-ago-18	4,000	3,600	3,760
10-ago-18	4,100	3,500	3,719
17-ago-18	4,000	3,600	3,735
24-ago-18	4,000	3,700	3,821
31-ago-18	4,000	3,500	3,753
7-sep-18	4,000	3,200	3,688
14-sep-18	4,000	3,700	3,821
21-sep-18	4,200	3,200	3,969
28-sep-18	4,300	3,900	4,175
5-oct-18	4,200	3,850	4,053

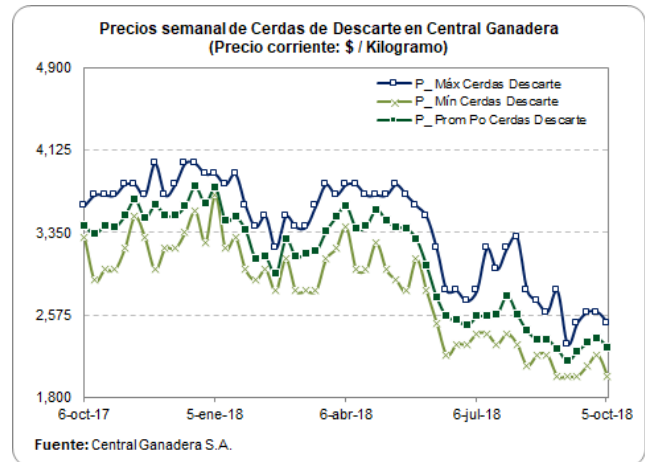
Fuente: Central Ganadera



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

Semana	Max Cerdas Descarte	Mín Cerdas Descarte	Prom Po Cerdas Descarte
20-jul-18	3,000	2,300	2,584
27-jul-18	3,200	2,400	2,757
3-ago-18	3,300	2,300	2,585
10-ago-18	2,800	2,100	2,428
17-ago-18	2,700	2,200	2,349
24-ago-18	2,600	2,200	2,348
31-ago-18	2,800	2,000	2,257
7-sep-18	2,300	2,000	2,148
14-sep-18	2,500	2,000	2,238
21-sep-18	2,600	2,100	2,316
28-sep-18	2,600	2,200	2,357
5-oct-18	2,500	2,000	2,276

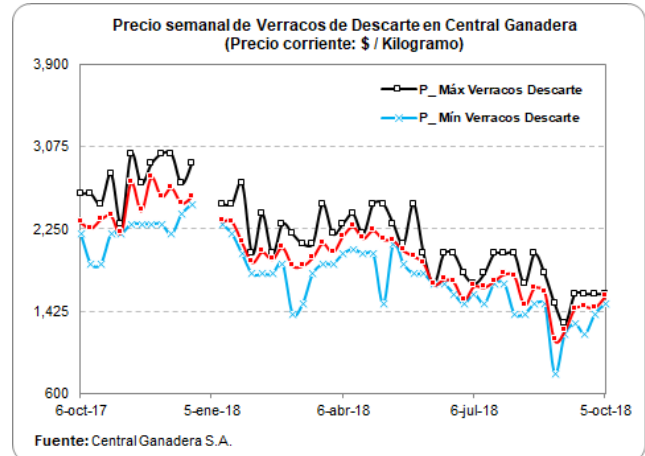
Fuente: Central Ganadera



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

Semana	Max Verracos Descarte	Mín Verracos Descarte	Prom Po Verracos Descarte
20-jul-18	2,000	1,700	1,730
27-jul-18	2,000	1,700	1,800
3-ago-18	2,000	1,400	1,785
10-ago-18	1,700	1,400	1,491
17-ago-18	2,000	1,500	1,664
24-ago-18	1,800	1,500	1,625
31-ago-18	1,500	800	1,137
7-sep-18	1,300	1,200	1,231
14-sep-18	1,600	1,300	1,454
21-sep-18	1,600	1,200	1,475
28-sep-18	1,600	1,400	1,467
5-oct-18	1,600	1,500	1,575

Fuente: Central Ganadera



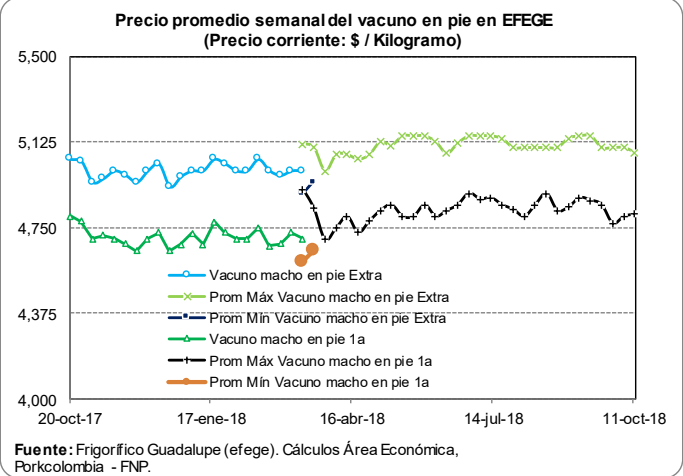
12/10/2018

Ronda de Precios # 41

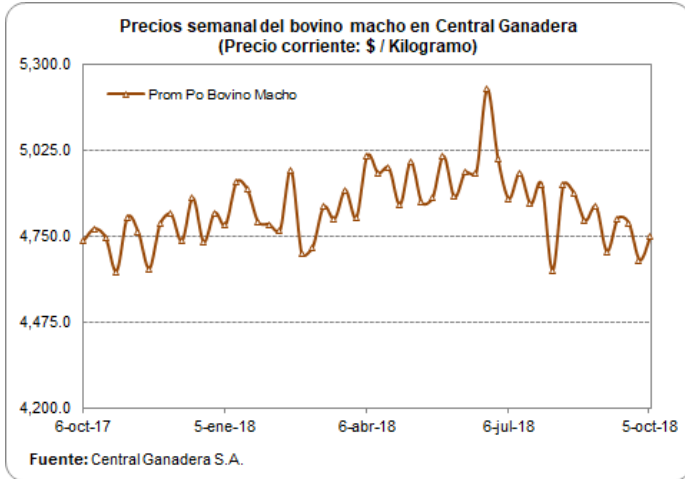
PRECIOS DIARIOS DEL BOVINO EN PIE, FRIG. GUADALUPE (EFEGE) (\$/Kg)

Fecha	Mínimo Vacuno hembra en pie 1a	Máximo Vacuno hembra en pie 1a	Mínimo Vacuno macho en pie Extra	Máximo Vacuno macho en pie Extra
01-oct.-18		3,950		5,100
02-oct.-18		3,950		5,100
03-oct.-18		3,950		5,100
04-oct.-18		3,950		5,100
05-oct.-18		3,950		5,100
06-oct.-18				
07-oct.-18				
08-oct.-18		3,950		5,100
09-oct.-18		3,950		5,100
10-oct.-18		3,950		5,100
11-oct.-18		3,950		5,050
12-oct.-18		3,950		5,050

Fuente: EFEGE.



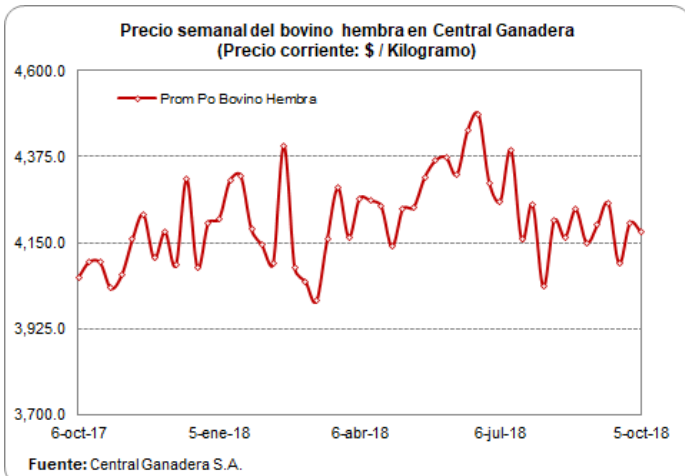
PRECIO SEMANAL DEL BOVINO MACHO EN CENTRAL GANADERA (\$ / Kg)



Semana	Max Bovino Macho	Min Bovino Macho	Prom Po Bovino Macho
13-jul-18	5,500	4,570	4,952
20-jul-18	5,350	4,300	4,852
27-jul-18	5,400	4,600	4,916
3-ago-18	5,050	4,400	4,638
10-ago-18	5,300	4,350	4,915
17-ago-18	5,250	4,400	4,885
24-ago-18	5,200	4,250	4,799
31-ago-18	5,300	4,200	4,843
7-sep-18	5,150	4,300	4,700
14-sep-18	5,200	4,300	4,806
21-sep-18	5,150	4,200	4,792
28-sep-18	5,200	4,500	4,672
5-oct-18	5,200	4,300	4,748

Fuente: Central Ganadera

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



Semana	Max Bovino Hembra	Min Bovino Hembra	Prom Po Bovino Hembra
13-jul-18	4,700	3,650	4,393
20-jul-18	4,800	3,000	4,158
27-jul-18	4,800	3,400	4,250
3-ago-18	4,420	3,300	4,035
10-ago-18	4,800	3,400	4,207
17-ago-18	4,650	3,200	4,164
24-ago-18	4,550	3,800	4,237
31-ago-18	4,500	3,800	4,150
7-sep-18	4,710	3,500	4,196
14-sep-18	4,620	3,600	4,253
21-sep-18	4,600	3,300	4,096
28-sep-18	4,650	3,400	4,201
5-oct-18	4,550	3,650	4,180

Fuente: Central Ganadera

12/10/2018

Ronda de Precios # 41

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA — ZONA BOGOTÁ

COSTOS DE PRODUCCION PORCICULTURA REGIONALES - ZONA BOGOTA

PERÍODO DEL ANÁLISIS

SEPTIEMBRE 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%	\$ 112,946	63.1%
Alimento	\$ 51,195	45.3%	\$ 44,137	24.6%
Pie de cría	\$ 25,334	22.4%	\$ 0	0.0%
Infertilidad	\$ 3,708	3.3%	\$ 0	0.0%
Mano de obra	\$ 13,664	12.1%	\$ 6,035	3.4%
Instalaciones	\$ 7,118	6.3%	\$ 4,387	2.4%
Medicam y biológicos	\$ 9,712	8.6%	\$ 7,318	4.1%
Mortalidad	\$ 0	0.0%	\$ 2,872	1.6%
Comercialización	\$ 0	0.0%	\$ 0	0.0%
Otros	\$ 2,215	2.0%	\$ 1,422	0.8%
TOTAL	\$ 112,946	100.0%	\$ 179,115	100.0%
\$/kg producido	\$20,536		\$8,068	

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	\$4,558
PRECIO PROMEDIO KG EN CANAL	\$6,339
\$ / DÉCIMA DE CONVERSIÓN ENGORDE	\$11,225
COSTO KG CERDO EN PIE ENGORDE	\$5,052
COSTO KG CERDO EN PIE C. COMPLETO	\$4,901
COSTO KG CANAL REFRIGERADA	\$6,755

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	\$ 194,903	36.7%	\$ 0	0.0%	\$ 0	0.0%
Alimento	\$ 294,891	55.6%	\$ 390,224	75.8%	\$ 390,224	68.3%
Pie de cría	\$ 0	0.0%	\$ 25,334	4.9%	\$ 25,334	4.4%
Infertilidad	\$ 0	0.0%	\$ 3,708	0.7%	\$ 3,708	0.6%
Mano de obra	\$ 13,091	2.5%	\$ 32,789	6.4%	\$ 32,789	5.7%
Instalaciones	\$ 7,798	1.5%	\$ 19,303	3.8%	\$ 19,303	3.4%
Medicam y biológicos	\$ 2,030	0.4%	\$ 19,060	3.7%	\$ 19,060	3.3%
Mortalidad	\$ 3,064	0.6%	\$ 5,778	1.1%	\$ 5,778	1.0%
Comercialización	\$ 11,495	2.2%	\$ 11,495	2.2%	\$ 11,495	2.0%
Transformación	\$ 0	0.0%	\$ 0	0.0%	\$ 57,078	10.0%
Otros	\$ 3,250	0.6%	\$ 6,886	1.3%	\$ 6,886	1.2%
TOTAL	\$ 530,521	100.0%	\$ 514,576	100.0%	\$ 571,654	100.0%
\$/kg producido	\$5,052		\$4,901		\$6,755	

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.

12/10/2018

Ronda de Precios # 41

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
\$4,400	\$462,018	-\$68,503	-\$52,558
\$4,600	\$483,019	-\$47,503	-\$31,558
\$4,800	\$504,019	-\$26,502	-\$10,557
\$5,000	\$525,020	-\$5,501	\$10,444
\$5,200	\$546,021	\$15,500	\$31,445

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
\$6,100	\$516,231	-\$71,368	-\$55,423
\$6,300	\$533,157	-\$54,442	-\$38,497
\$6,500	\$550,082	-\$37,517	-\$21,572
\$6,700	\$567,008	-\$20,591	-\$4,646
\$6,900	\$583,933	-\$3,666	\$12,280

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	\$499,386	-\$52,671	-3.23%	-33.60%	\$483,441	-\$36,726	-0.81%	-9.59%
107.1	\$530,521	-\$51,913	-2.80%	-29.75%	\$514,576	-\$35,968	-0.73%	-8.63%
114.5	\$562,935	-\$51,495	-2.45%	-26.53%	\$546,990	-\$35,550	-0.66%	-7.85%

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	\$ 12,336	\$ 10,708	\$ 9,081	\$ 7,453	\$ 5,825	\$ 4,198	\$ 2,570	\$ 942
2.35	\$ 6,865	\$ 5,237	\$ 3,610	\$ 1,982	\$ 354	-\$ 1,273	-\$ 2,901	-\$ 4,529
2.40	\$ 1,394	-\$ 233	-\$ 1,861	-\$ 3,489	-\$ 5,116	-\$ 6,744	-\$ 8,372	-\$ 10,000
2.45	-\$ 4,077	-\$ 5,704	-\$ 7,332	-\$ 8,960	-\$ 10,587	-\$ 12,215	-\$ 13,843	-\$ 15,470
2.50	-\$ 9,548	-\$ 11,175	-\$ 12,803	-\$ 14,431	-\$ 16,058	-\$ 17,686	-\$ 19,314	-\$ 20,941
2.55	-\$ 15,018	-\$ 16,646	-\$ 18,274	-\$ 19,901	-\$ 21,529	-\$ 23,157	-\$ 24,784	-\$ 26,412
2.60	-\$ 20,489	-\$ 22,117	-\$ 23,745	-\$ 25,372	-\$ 27,000	-\$ 28,628	-\$ 30,255	-\$ 31,883
2.65	-\$ 25,960	-\$ 27,588	-\$ 29,216	-\$ 30,843	-\$ 32,471	-\$ 34,099	-\$ 35,726	-\$ 37,354
2.70	-\$ 31,431	-\$ 33,059	-\$ 34,686	-\$ 36,314	-\$ 37,942	-\$ 39,569	-\$ 41,197	-\$ 42,825

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	\$ 520,682	\$532,177	\$589,255	-\$52,840	1,958	-\$1,222,386
10	\$ 508,271	\$519,766	\$576,844	-\$40,429	2,175	-\$1,039,200
11	\$ 498,117	\$509,612	\$566,690	-\$30,275	2,393	-\$856,015
12	\$ 489,655	\$501,150	\$558,228	-\$21,813	2,610	-\$672,829

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)

12/10/2018

Ronda de Precios # 41

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	\$14,291
	41	34.70	\$13,943
	42	35.54	\$13,611
O	43	36.39	\$13,294
	44	37.24	\$12,992
	45	38.08	\$12,703
	46	38.93	\$12,427
R	47	39.78	\$12,163
	48	40.62	\$11,909
	49	41.47	\$11,666
	50	42.31	\$11,433
	51	43.16	\$11,209
U	52	44.01	\$10,993
	53	44.85	\$10,786
	54	45.70	\$10,586
	55	46.55	\$10,394
	56	47.39	\$10,208
E	57	48.24	\$10,029
	58	49.08	\$9,856
	59	49.93	\$9,689
	60	50.78	\$9,528
S	61	51.62	\$9,371
	62	52.47	\$9,220

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 (*)	\$390,224	68.26%
Pie de cría	\$25,334	4.43%
Infertilidad	\$3,708	0.65%
Mano de obra	\$32,789	5.74%
Instalaciones	\$19,303	3.38%
Medicamentos-biológico	\$19,060	3.33%
Mortalidad	\$5,778	1.01%
Otros	\$6,886	1.20%
Flete porcinos en pie	\$9,995	1.75%
Licencias y lavado	\$1,500	0.26%
Guía de sacrificio	\$48,744	8.53%
Cuota Fomento	\$8,333	1.46%
Impuesto en frigorífico	\$0	0.00%
Total	\$571,654	100.00%

TABLA 11. VALORACIÓN DE MERMAS

VALORACIÓN DE MERMAS		
TRANSPORTE	2.0%	\$9,768
CANAL CALIENTE	0.5%	\$2,696

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	\$2,479
PRECEBOS	\$2,162
ENGORDE	\$14,304
CICLO COMPLETO	\$18,945
CANAL	\$18,945

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.

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA

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

PARÁMETROS PRODUCTIVOS COMUNES

PERÍODO EVALUADO:

SEPTIEMBRE DE 2018

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

Etapas	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

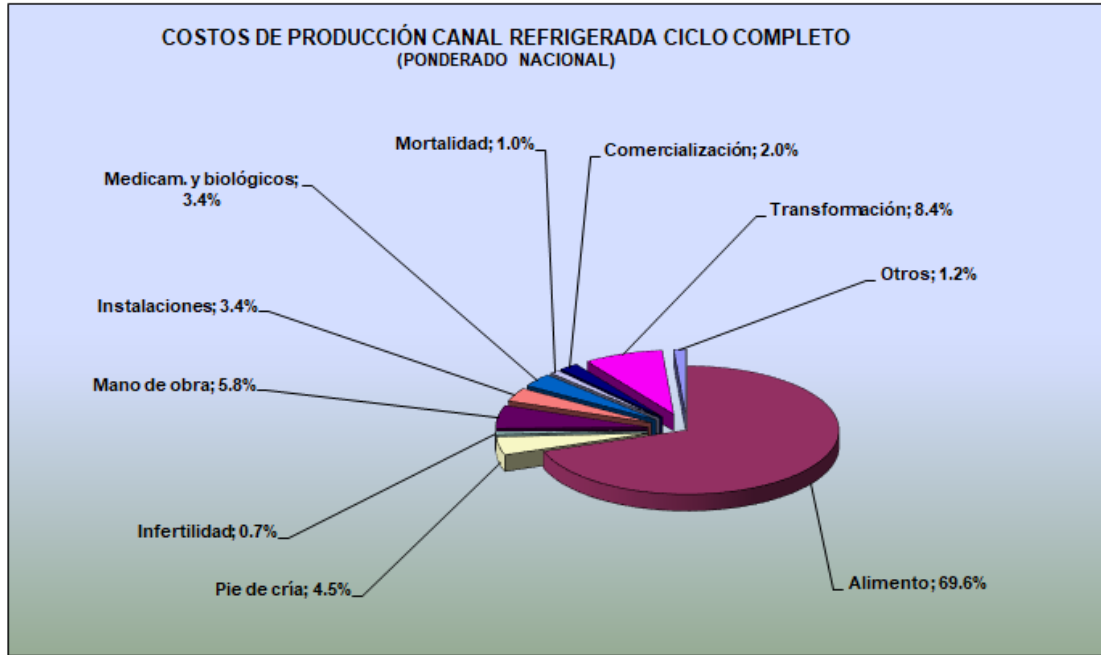
PONDERADO NACIONAL

Rubro	Costo canal refrigerada	
	Valor	Participación
Alimento	\$ 393,557	69.6%
Pie de cría	\$ 25,474	4.5%
Infertilidad	\$ 3,709	0.7%
Mano de obra	\$ 32,789	5.8%
Instalaciones	\$ 19,303	3.4%
Medicam. y biológicos	\$ 19,060	3.4%
Mortalidad	\$ 5,800	1.0%
Comercialización	\$ 11,495	2.0%
Transformación	\$ 47,555	8.4%
Otros	\$ 6,916	1.2%
TOTAL	\$ 565,657	100.0%

12/10/2018

Ronda de Precios # 41

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.

12/10/2018

Ronda de Precios # 41

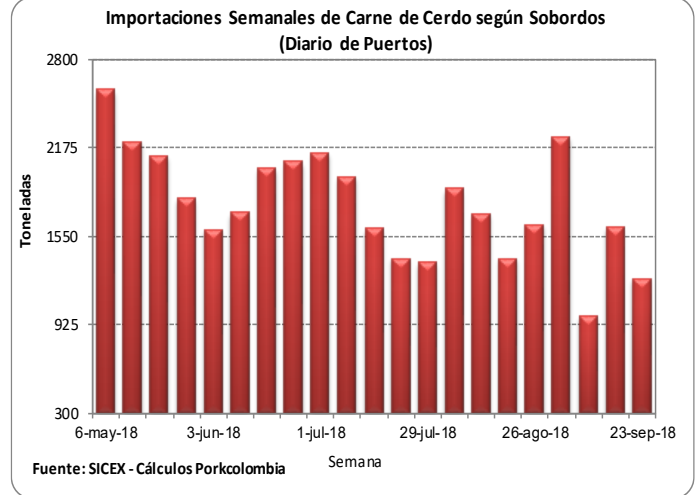
IMPORTACIONES SEMANALES DE CARNE DE CERDO SEGÚN SOBORDOS

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.

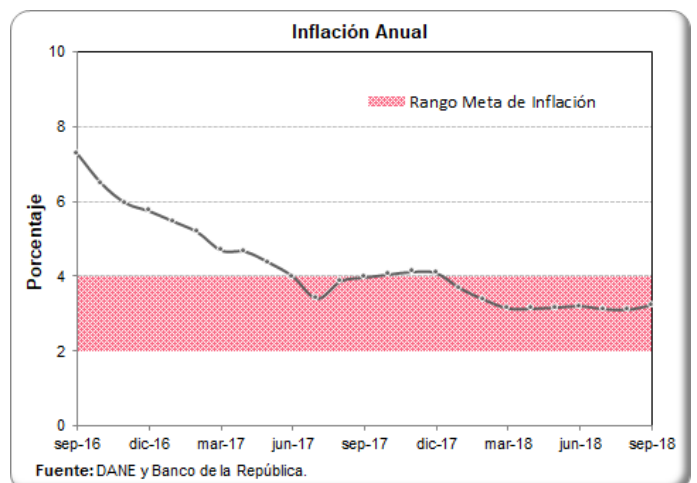
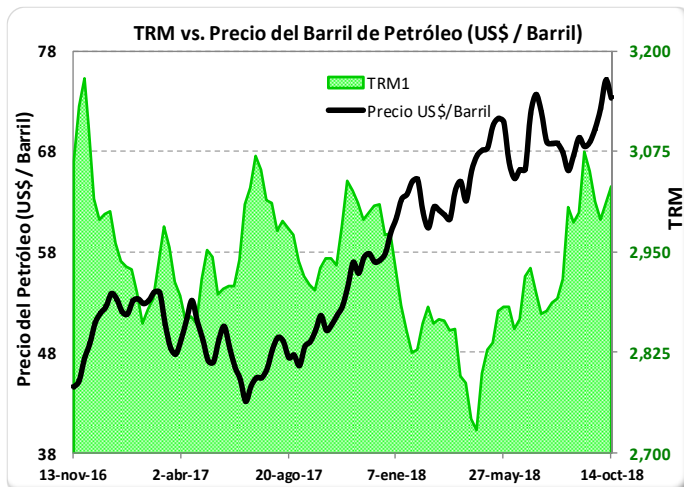
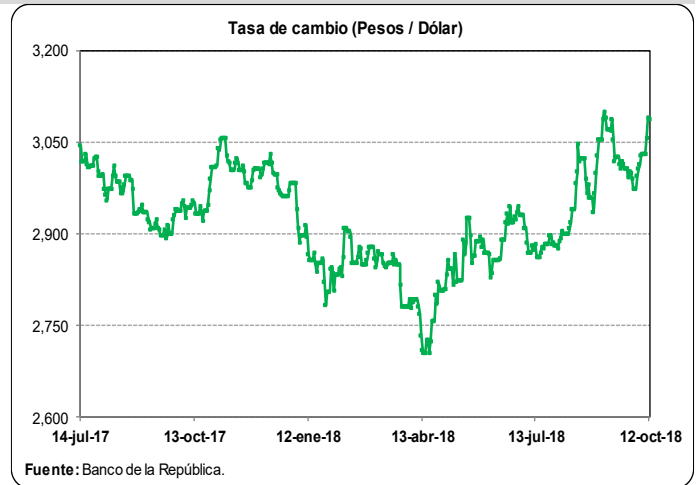
Semana	Toneladas
17-jun-18	2,031
24-jun-18	2,078
1-jul-18	2,138
8-jul-18	1,969
15-jul-18	1,604
22-jul-18	1,394
29-jul-18	1,362
5-ago-18	1,885
12-ago-18	1,707
19-ago-18	1,392
26-ago-18	1,632
2-sep-18	2,252
9-sep-18	983
16-sep-18	1,611
23-sep-18	1,247

Fuente: SICEX



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

Fecha	Tasa de Cambio
2-oct-18	2,993.74
3-oct-18	3,005.50
4-oct-18	3,012.65
5-oct-18	3,028.16
6-oct-18	3,031.31
7-oct-18	3,031.31
8-oct-18	3,031.31
9-oct-18	3,031.31
10-oct-18	3,057.55
11-oct-18	3,090.30
12-oct-18	3,087.34



12/10/2018

Ronda de Precios # 41

PRECIOS FUTUROS DE MATERIAS PRIMAS

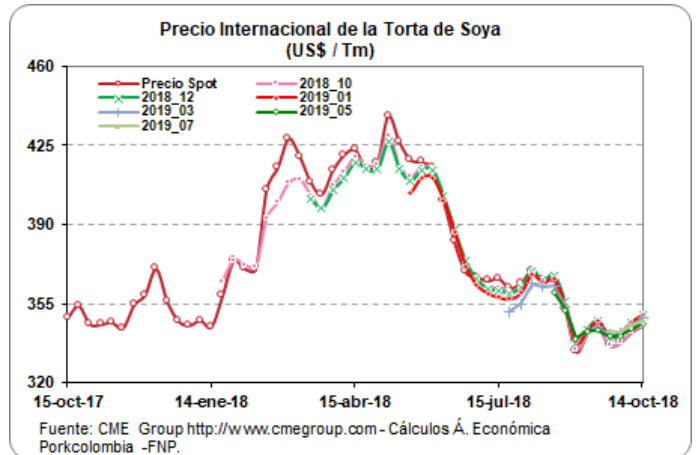
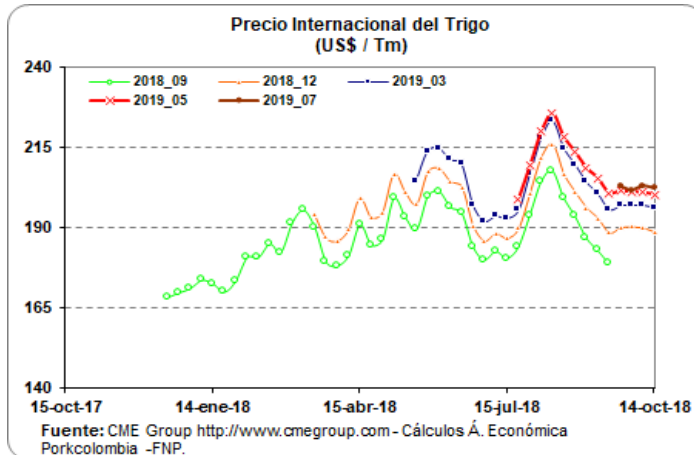
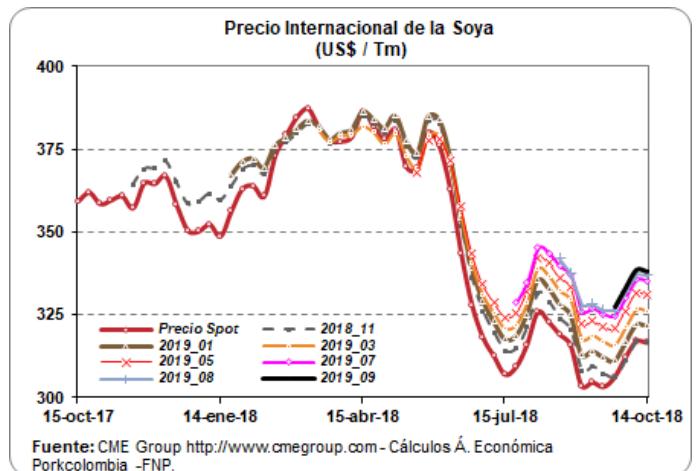
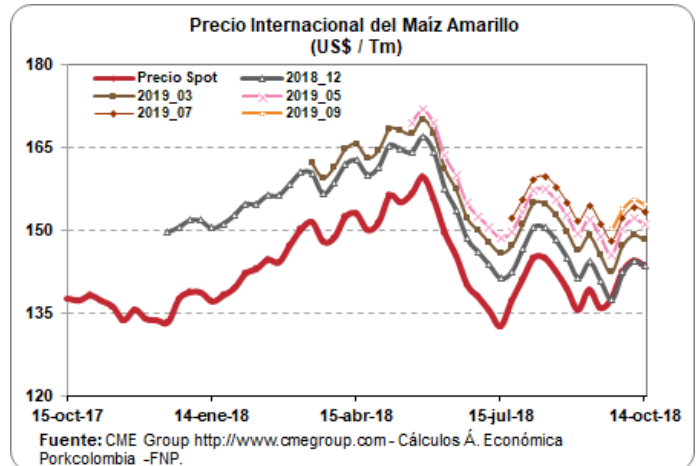
Contrato	Maíz*	Soya*	Torta de soya**
oct-18			
4/10/2018			340.0
5/10/2018			347.9
8/10/2018			346.3
9/10/2018			345.6
10/10/2018			343.9
11/10/2018			344.8
nov-18			
4/10/2018		315.7	
5/10/2018		319.3	
8/10/2018		319.6	
9/10/2018		317.1	
10/10/2018		313.1	
11/10/2018		315.4	
dic-18			
4/10/2018	144.7		344.1
5/10/2018	145.0		352.3
8/10/2018	144.3		351.1
9/10/2018	143.5		350.3
10/10/2018	142.8		348.0
11/10/2018	145.4		349.2
ene-19			
4/10/2018		320.8	344.9
5/10/2018		324.3	352.3
8/10/2018		324.4	351.3
9/10/2018		322.2	350.8
10/10/2018		318.2	348.6
11/10/2018		320.6	350.0

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 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.



12/10/2018

Ronda de Precios # 41

ARANCELES VIGENTES PARA LA 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	Sobre el contingente de 6.050 Tm
	0203191000, 0203192000	TLC Canadá	Canadá	Enero 01 - Diciembre 31 / 2018	0.00	
	0203193000, 0203199000	TLC Chile	Chile	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	0.00	
	0203210000, 0203220000	MERCOSUR	Argentina	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	0.00	
	0203291000, 0203292000		Brasil	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	0.00	
	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>		Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	20.00	Naciones Terceras
Maíz Amarillo	1005.90.11.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Enero 01 - Diciembre 31 / 2018	10.40	Naciones Terceras
		TLC Canadá	Canadá	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	32.00	
		MERCOSUR	Argentina	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	25.00	
			Brasil	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	25.00	
			Paraguay	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	25.00	
		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>		Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	40.00	Naciones Terceras	
Soya	1201.90.00.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Mayo 15 / 2012 - Indefinido	0.00	Naciones Terceras
		TLC Canadá	Canadá	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	40.00	
		TLC Chile	Chile	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	38.00	
		MERCOSUR	Argentina	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	38.00	
			Brasil	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	38.00	
			Paraguay	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	38.00	
		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>		Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	40.00	Naciones Terceras	
Torta de Soya	2304.00.00.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Mayo 15 / 2012 - Indefinido	0.00	Naciones Terceras
		TLC Canadá	Canadá	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	40.00	
		TLC Chile	Chile	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	38.00	
		MERCOSUR	Argentina	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	38.00	
			Brasil	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	38.00	
			Paraguay	Octubre 01 - Octubre 15 / 2018	38.00	
		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.

12/10/2018

Ronda de Precios # 41

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