

21/12/2017

Ronda de Precios # 51

INFORME DE PRECIOS PORCINOS REPORTADOS

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

Semana 51: del 16 al 22 de diciembre de 2017

Variables	Antioquia	Eje Cafetero	Valle del Cauca	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
Precio en Pie*						
Precio Prom. Kg.	\$ 5,656	\$ 5,834	\$ 5,587	\$ 5,646	\$ 5,695	\$ 5,682
No. de Animales	10,397	2,124	872	390	2,966	16,749
Var. Precio	0.76%	2.47%	0.39%	0.92%	0.27%	0.89%
Var. Cantidades	7.72%	-12.63%	-16.87%	-20.41%	28.68%	5.16%
Peso Prom. Kg.	111.6	100.7	112.9	99.5	112.4	110.1
Terciles						
Tercil Superior	\$ 5,772	\$ 5,976	\$ 5,628	\$ 5,750	\$ 5,732	
Tercil Medio	\$ 5,680	\$ 5,836	\$ 5,600	\$ 5,681	\$ 5,700	
Tercil Inferior	\$ 5,516	\$ 5,690	\$ 5,532	\$ 5,508	\$ 5,654	
Precio en Canal Caliente **						
Precio Prom. Kg.	\$ 7,305	\$ 7,684	\$ 7,264	\$ 7,312	\$ 7,578	\$ 7,406
Var. Precio	0.90%	1.39%	1.03%	2.39%	-0.24%	0.83%
Peso Prom. Kg.	89.0	94.6	94.1	84.8	94.8	92.8
Precio en Canal Fría ***						
Precio Prom. Kg.	\$ 7,507	\$ 7,897	\$ 7,456	\$ 7,515	\$ 7,788	\$ 7,647
Var. Precio	0.90%	1.39%	1.16%	2.36%	-0.51%	0.84%
Peso Prom. Kg.	87.7	93.1	88.3	83.6	93.4	90.0

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.

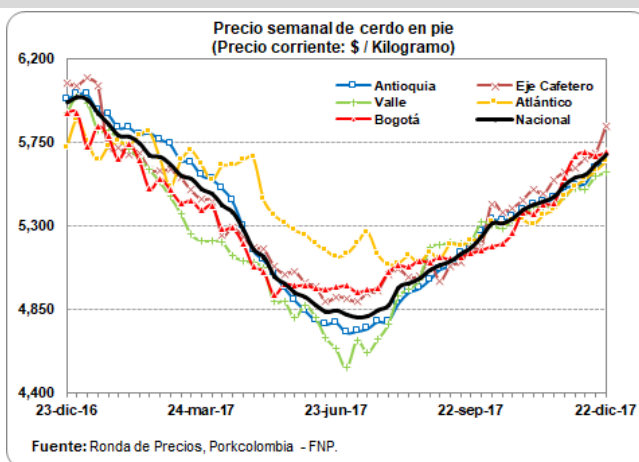
*** Los resultados se derivan de un sondeo telefónico a una muestra de porcicultores y comercializadores localizados en Antioquia, Eje Cafetero, Valle del Cauca, Atlántico y Bogotá. Los precios aquí presentados busca servir de referencia de su comportamiento y bajo ninguna circunstancia pretenden determinar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

21/12/2017

Ronda de Precios # 51

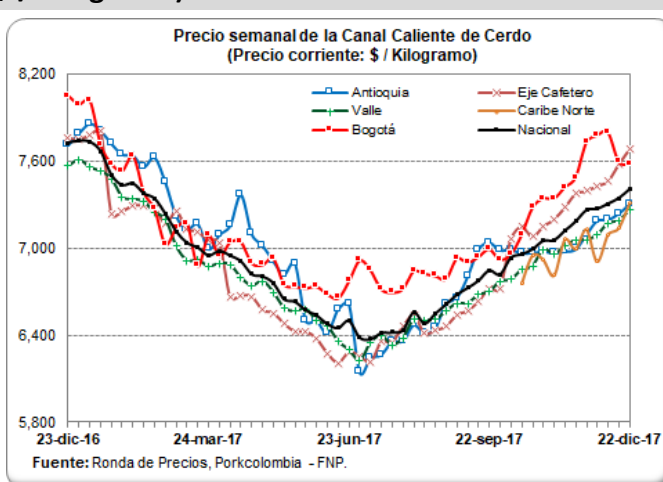
PRECIO SEMANAL DEL CERDO EN PIE (\$ / Kilogramo)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
39	29-sep-17	5,267	5,191	5,317	5,231	5,168	5,243
40	06-oct-17	5,333	5,418	5,304	5,320	5,190	5,312
41	13-oct-17	5,327	5,375	5,288	5,306	5,206	5,311
42	20-oct-17	5,351	5,395	5,326	5,330	5,261	5,339
43	27-oct-17	5,386	5,440	5,348	5,331	5,375	5,386
44	03-nov-17	5,413	5,493	5,398	5,306	5,365	5,412
45	10-nov-17	5,430	5,472	5,401	5,358	5,418	5,431
46	17-nov-17	5,448	5,548	5,411	5,388	5,425	5,457
47	24-nov-17	5,503	5,590	5,457	5,457	5,562	5,521
48	01-dic-17	5,518	5,613	5,502	5,512	5,676	5,559
49	08-dic-17	5,528	5,660	5,498	5,550	5,696	5,575
50	15-dic-17	5,613	5,694	5,565	5,595	5,680	5,631
51	22-dic-17	5,656	5,834	5,587	5,646	5,695	5,682



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

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
39	29-sep-17	6,987	6,718	6,769	-	6,924	6,820
40	06-oct-17	6,992	7,062	6,783	-	6,962	6,935
41	13-oct-17	6,966	7,149	6,850	6,756	7,094	6,960
42	20-oct-17	6,969	7,079	6,876	6,953	7,280	6,993
43	27-oct-17	6,979	7,150	6,991	6,922	7,345	7,052
44	03-nov-17	6,967	7,200	6,962	6,813	7,344	7,056
45	10-nov-17	6,979	7,281	7,013	7,061	7,422	7,121
46	17-nov-17	6,994	7,376	7,057	6,996	7,489	7,184
47	24-nov-17	7,093	7,395	7,058	7,133	7,729	7,262
48	01-dic-17	7,191	7,430	7,091	6,910	7,779	7,271
49	08-dic-17	7,196	7,463	7,172	7,095	7,799	7,307
50	15-dic-17	7,240	7,579	7,189	7,142	7,596	7,345
51	22-dic-17	7,305	7,684	7,264	7,312	7,578	7,406



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

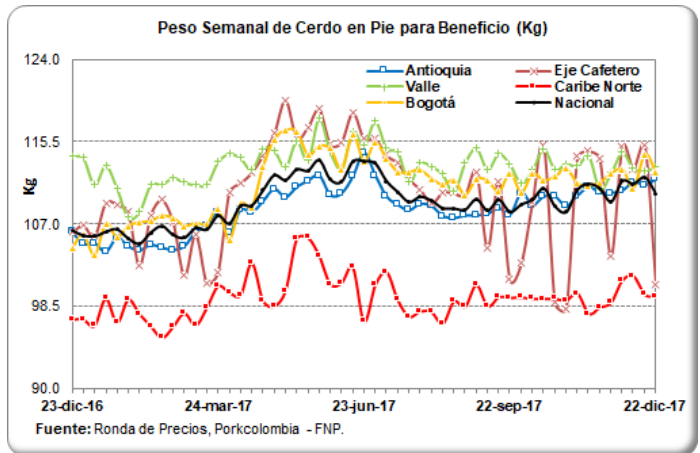
Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
39	29-sep-17	-	-	-	-	-	-
40	06-oct-17	-	-	-	-	-	-
41	13-oct-17	7,159	7,348	7,060	6,944	7,291	7,170
42	20-oct-17	7,189	7,275	7,064	7,146	7,498	7,201
43	27-oct-17	7,192	7,348	7,117	7,141	7,554	7,261
44	03-nov-17	7,183	7,437	7,114	7,002	7,548	7,290
45	10-nov-17	7,234	7,483	7,176	7,257	7,628	7,366
46	17-nov-17	7,250	7,599	7,227	7,180	7,727	7,423
47	24-nov-17	7,331	7,604	7,216	7,331	7,958	7,472
48	01-dic-17	7,390	7,636	7,235	7,101	7,946	7,528
49	08-dic-17	7,396	7,670	7,340	7,292	8,022	7,527
50	15-dic-17	7,441	7,789	7,370	7,342	7,828	7,584
51	22-dic-17	7,507	7,897	7,456	7,515	7,788	7,647

21/12/2017

Ronda de Precios # 51

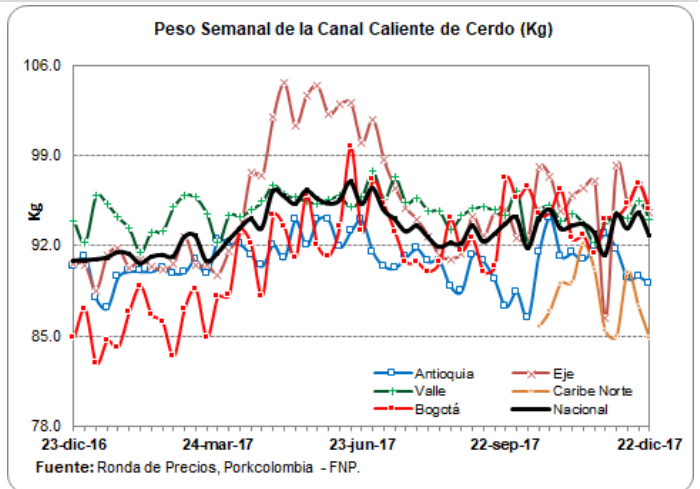
PESO PROMEDIO SEMANAL DEL CERDO EN PIE (Kilogramos)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
39	29-sep-17	110.2	102.9	111.3	99.4	110.2	109.0
40	06-oct-17	108.9	109.2	112.6	99.3	112.2	109.5
41	13-oct-17	109.8	115.2	114.8	99.3	111.5	110.7
42	20-oct-17	109.8	98.9	112.7	99.3	111.9	108.8
43	27-oct-17	108.8	98.2	113.3	99.1	112.7	108.2
44	03-nov-17	109.9	114.0	113.0	99.8	111.2	110.5
45	10-nov-17	110.8	114.5	114.0	97.7	111.0	111.2
46	17-nov-17	110.2	113.8	110.6	98.4	111.3	110.7
47	24-nov-17	110.2	103.7	112.3	98.9	112.2	109.3
48	01-dic-17	110.4	115.0	114.4	101.2	112.7	111.5
49	08-dic-17	111.3	112.7	112.8	101.6	110.7	111.2
50	15-dic-17	111.0	115.1	112.5	99.7	114.2	111.8
51	22-dic-17	111.6	100.7	112.9	99.5	112.4	110.1



PESO PROMEDIO SEMANAL DE LA CANAL CALIENTE (Kilogramo)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
39	29-sep-17	88.4	92.6	96.3	-	95.7	94.2
40	06-oct-17	86.4	92.6	92.1	-	96.5	91.8
41	13-oct-17	91.4	98.1	94.7	85.7	94.4	94.0
42	20-oct-17	94.2	97.3	95.1	87.0	94.6	94.8
43	27-oct-17	91.2	94.7	93.9	89.1	96.3	93.3
44	03-nov-17	91.4	95.9	94.5	89.1	92.6	93.6
45	10-nov-17	90.9	96.5	93.7	92.1	92.8	93.7
46	17-nov-17	91.9	97.1	92.2	90.2	91.4	93.0
47	24-nov-17	92.9	86.4	93.7	85.4	94.1	91.3
48	01-dic-17	91.7	98.2	94.4	85.0	94.3	94.4
49	08-dic-17	89.5	95.4	94.1	89.9	95.2	93.3
50	15-dic-17	89.6	96.7	95.5	87.2	96.8	94.6
51	22-dic-17	89.0	94.6	94.1	84.8	94.8	92.8



PESO PROMEDIO SEMANAL DE LA CANAL FRÍA (Kilogramo)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
39	29-sep-17	-	-	-	-	-	-
40	06-oct-17	-	-	-	-	-	-
41	13-oct-17	90.1	96.6	92.4	84.4	93.0	92.3
42	20-oct-17	92.8	95.9	92.5	85.6	93.2	93.0
43	27-oct-17	89.2	93.2	90.7	86.9	94.9	91.1
44	03-nov-17	89.3	94.4	89.3	87.6	91.2	90.9
45	10-nov-17	86.7	95.0	86.6	90.7	91.4	90.4
46	17-nov-17	90.5	95.6	90.4	88.8	90.0	91.8
47	24-nov-17	91.4	85.1	89.9	84.1	93.7	89.0
48	01-dic-17	90.3	96.7	92.6	83.7	92.9	92.9
49	08-dic-17	88.1	94.0	88.3	88.6	93.9	90.6
50	15-dic-17	88.3	95.3	89.7	86.8	96.5	91.9
51	22-dic-17	87.7	93.1	88.3	83.6	93.4	90.0

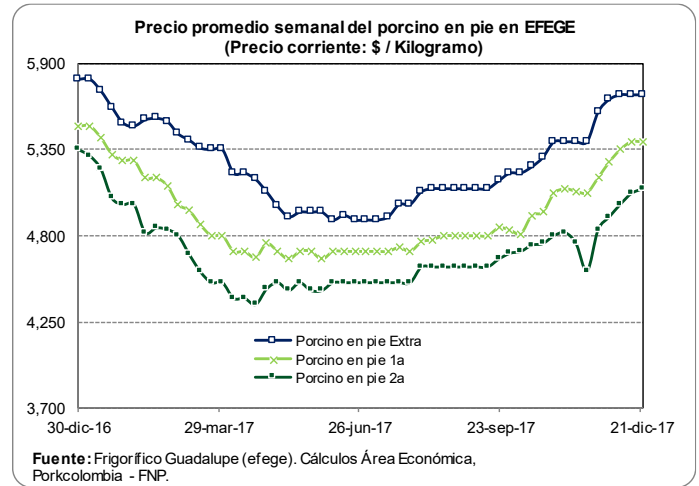
21/12/2017

Ronda de Precios # 51

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

Fecha	Porcino en pie Extra	Porcino en pie 1a	Porcino en pie 2a
10-dic.-17			
11-dic.-17	5,700	5,400	5,050
12-dic.-17	5,700	5,400	5,050
13-dic.-17	5,700	5,400	5,050
14-dic.-17	5,700	5,400	5,100
15-dic.-17	5,700	5,400	5,100
16-dic.-17			
17-dic.-17			
18-dic.-17	5,700	5,400	5,100
19-dic.-17	5,700	5,400	5,100
20-dic.-17	5,700	5,400	5,100
21-dic.-17	5,700	5,400	5,100

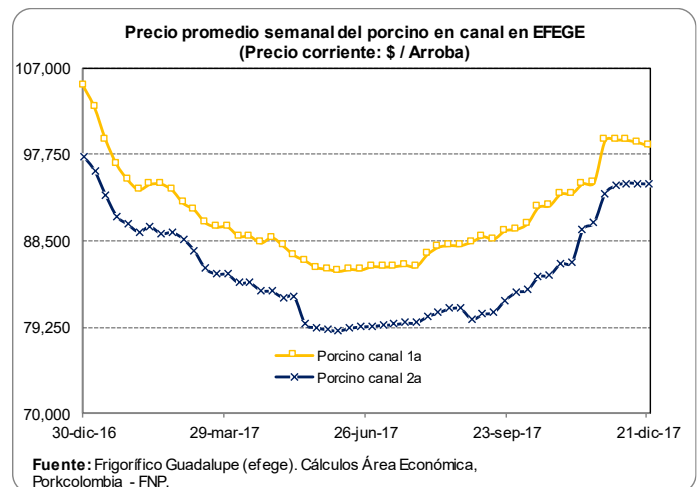
Fuente: EFEGE.



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

Fecha	Porcino canal 1a	Porcino canal 2a
10-dic.-17		
11-dic.-17	99,100	94,650
12-dic.-17	99,100	94,650
13-dic.-17	99,100	94,650
14-dic.-17	99,000	94,500
15-dic.-17	99,000	94,500
16-dic.-17		
17-dic.-17		
18-dic.-17	98,650	94,500
19-dic.-17	98,650	94,500
20-dic.-17	98,650	94,500
21-dic.-17	98,650	94,650

Fuente: EFEGE.



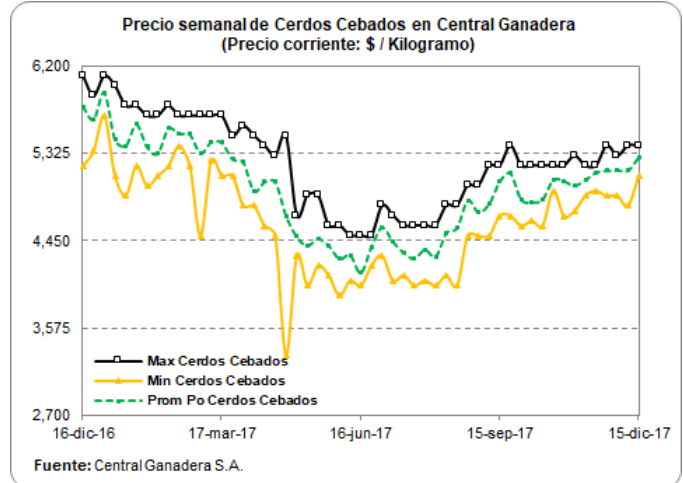
21/12/2017

Ronda de Precios # 51

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

Semana	Max Cerdos Cebados	Min Cerdos Cebados	Prom Po Cerdos Cebados
29-sep-17	5,200	4,600	4,862
06-oct-17	5,200	4,650	4,835
13-oct-17	5,200	4,600	4,862
20-oct-17	5,200	4,950	5,061
27-oct-17	5,200	4,700	5,047
03-nov-17	5,300	4,750	5,002
10-nov-17	5,200	4,900	5,058
17-nov-17	5,200	4,950	5,132
24-nov-17	5,400	4,900	5,151
01-dic-17	5,300	4,900	5,157
08-dic-17	5,400	4,800	5,154
15-dic-17	5,400	5,100	5,286

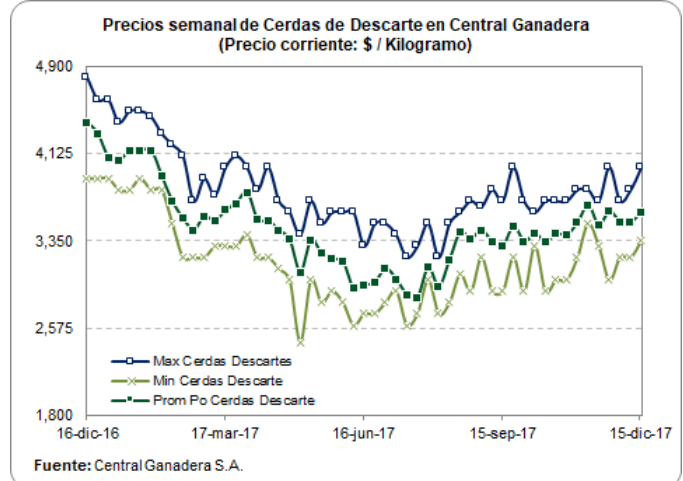
Fuente: Central Ganadera



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

Semana	Max Cerdas Descarte	Min Cerdas Descarte	Prom Po Cerdas Descarte
29-sep-17	3,700	2,900	3,342
06-oct-17	3,600	3,300	3,414
13-oct-17	3,700	2,900	3,342
20-oct-17	3,700	3,000	3,413
27-oct-17	3,700	3,000	3,403
03-nov-17	3,800	3,200	3,510
10-nov-17	3,800	3,500	3,666
17-nov-17	3,700	3,300	3,492
24-nov-17	4,000	3,000	3,610
01-dic-17	3,700	3,200	3,519
08-dic-17	3,800	3,200	3,516
15-dic-17	4,000	3,350	3,604

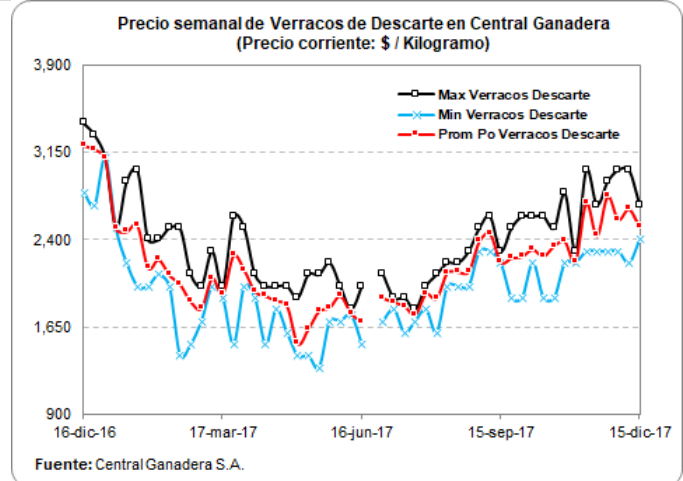
Fuente: Central Ganadera



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

Semana	Max Verracos Descarte	Min Verracos Descarte	Prom Po Verracos Descarte
29-sep-17	2,600	1,900	2,260
06-oct-17	2,600	2,200	2,319
13-oct-17	2,600	1,900	2,260
20-oct-17	2,500	1,900	2,350
27-oct-17	2,800	2,200	2,388
03-nov-17	2,300	2,200	2,217
10-nov-17	3,000	2,300	2,720
17-nov-17	2,700	2,300	2,436
24-nov-17	2,900	2,300	2,775
01-dic-17	3,000	2,300	2,578
08-dic-17	3,000	2,200	2,666
15-dic-17	2,700	2,400	2,513

Fuente: Central Ganadera



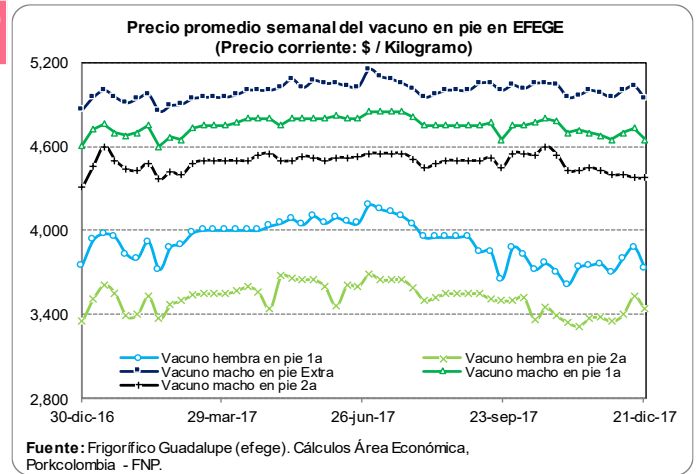
21/12/2017

Ronda de Precios # 51

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-dic.-17					
11-dic.-17	3,900	3,550	5,050	4,750	4,400
12-dic.-17	3,900	3,550	5,050	4,750	4,400
13-dic.-17	3,900	3,550	5,050	4,750	4,400
14-dic.-17	3,850	3,500	5,000	4,700	4,350
15-dic.-17	3,850	3,500	5,000	4,700	4,350
16-dic.-17					
17-dic.-17					
18-dic.-17	3,750	3,450	4,950	4,650	4,400
19-dic.-17	3,750	3,450	4,950	4,650	4,400
20-dic.-17	3,750	3,450	4,950	4,650	4,400
21-dic.-17	3,650	3,400	4,900	4,650	4,300

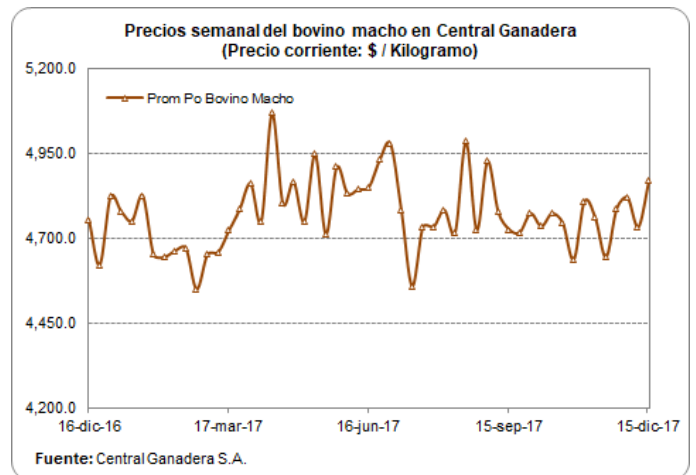
Fuente: EFEGE.



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

Semana	Max Bovino Hembra	Min Bovino Hembra	Prom Po Bovino Hembra
22-sep-17	4,600	3,600	4,049
29-sep-17	4,570	3,750	4,100
06-oct-17	4,650	3,500	4,060
13-oct-17	4,570	3,750	4,100
20-oct-17	4,700	3,650	4,098
27-oct-17	4,500	3,750	4,031
03-nov-17	4,570	3,600	4,065
10-nov-17	4,530	3,850	4,159
17-nov-17	4,600	3,600	4,224
24-nov-17	4,470	3,800	4,109
01-dic-17	4,600	3,800	4,178
08-dic-17	4,450	3,562	4,091
15-dic-17	4,740	3,500	4,316

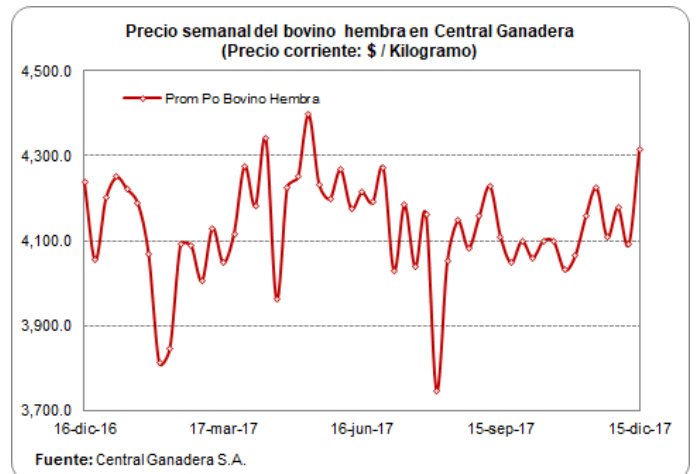
Fuente: Central Ganadera



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

Semana	Max Bovino Macho	Min Bovino Macho	Prom Po Bovino Macho
22-sep-17	5,150	4,400	4,717
29-sep-17	5,100	4,350	4,773
06-oct-17	5,200	4,400	4,735
13-oct-17	5,100	4,350	4,773
20-oct-17	5,100	4,200	4,744
27-oct-17	5,120	4,300	4,636
03-nov-17	5,170	4,400	4,809
10-nov-17	5,120	4,500	4,761
17-nov-17	5,150	4,300	4,644
24-nov-17	5,100	4,400	4,788
01-dic-17	5,200	4,500	4,820
08-dic-17	5,020	4,100	4,733
15-dic-17	5,300	4,400	4,871

Fuente: Central Ganadera



21/12/2017

Ronda de Precios # 51

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

Carne cerdo pernil sin hueso

Departamento	Mercado	20-oct	27-oct	03-nov	10-nov	17-nov	24-nov	01-dic	07-dic	15-dic
Antioquia	Central Mayorista de Antioquia	13,133	13,133	13,133	13,100	13,133	13,133	13,133	13,267	13,133
Bogotá, D.C.	Frig. Guadalupe	11,300	11,333	11,083	11,333	11,350	11,633	11,967	12,033	11,833
	Frigorífico Ble Ltda.	10,900	11,000	11,133	11,200	11,000	11,600	11,500	11,500	12,100
Risaralda	CM. La 41	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000
Valle del Cauca	Buenaventura	15,500	15,333	15,333	15,200	15,200	15,200	15,200	15,200	15,200
	Palmira	13,000	13,000	12,950	13,050	13,200	13,150	13,250	13,425	13,500
	Santa Elena	13,550	13,550	13,500	13,500	13,500	13,500	13,500	13,500	13,500
	Tuluá	12,800	12,800	12,800	12,927	12,927	12,933	12,933	12,933	12,933

Carne cerdo lomo sin hueso

Departamento	Mercado	20-oct	27-oct	03-nov	10-nov	17-nov	24-nov	01-dic	07-dic	15-dic
Antioquia	Central Mayorista de Antioquia	14,767	14,767	14,767	14,767	14,773	14,883	14,783	14,767	14,767
Atlántico	Barranquillita	13,075	13,075	13,075	13,075	13,075	13,075	13,075	13,075	13,075
Bogotá, D.C.	Frig. Guadalupe	13,250	13,333	13,333	13,550	13,583	13,833	13,883	14,033	13,967
	Frigorífico Ble Ltda.	13,667	13,867	12,583	13,917	13,933	13,500	13,800	14,000	14,333
	Paloquemao	13,533	13,200	13,900	13,867	13,400	13,900	13,867	13,200	13,700
Risaralda	CM. La 41	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000
Valle del Cauca	Buenaventura	16,333	16,333	16,333	16,333	16,333	16,333	16,333	16,333	16,333
	Palmira	14,000	14,000	14,000	14,200	14,250	14,300	14,500	14,900	15,000
	Santa Elena	15,225	15,225	15,225	15,225	15,225	15,225	15,225	15,225	15,225
	Tuluá	14,167	14,167	14,167	14,167	14,167	14,167	14,167	14,167	14,167

Carne cerdo brazo sin hueso

Departamento	Mercado	20-oct	27-oct	03-nov	10-nov	17-nov	24-nov	01-dic	07-dic	15-dic
Antioquia	Central Mayorista de Antioquia	11,233	11,233	11,233	11,233	11,233	11,233	11,233	11,260	11,260
Atlántico	Barranquillita	10,025	10,025	10,025	10,025	10,025	10,025	10,025	10,000	10,025
Bogotá, D.C.	Frig. Guadalupe	10,250	10,217	10,133	10,217	10,250	10,583	10,967	11,150	10,933
	Frigorífico Ble Ltda.	10,167	10,133	10,300	10,050	10,100	10,550	10,533	10,567	10,833
	Paloquemao	10,133	10,467	10,650	10,667	10,867	10,700	10,867	11,000	11,000
Risaralda	CM. La 41	13,000	13,000	13,000	13,500	13,000	13,000	13,500	13,500	13,500
Valle del Cauca	Buenaventura	15,533	15,200	15,200	15,200	15,200	15,200	15,200	15,200	15,200
	Palmira	11,550	11,525	11,550	11,600	11,575	11,650	11,800	11,850	12,000
	Santa Elena	12,775	12,775	12,700	12,700	12,700	12,700	12,700	12,700	12,700
	Tuluá	11,267	11,267	11,267	11,400	11,400	11,400	11,400	11,400	11,400

Fuente: SIPSA - DANE

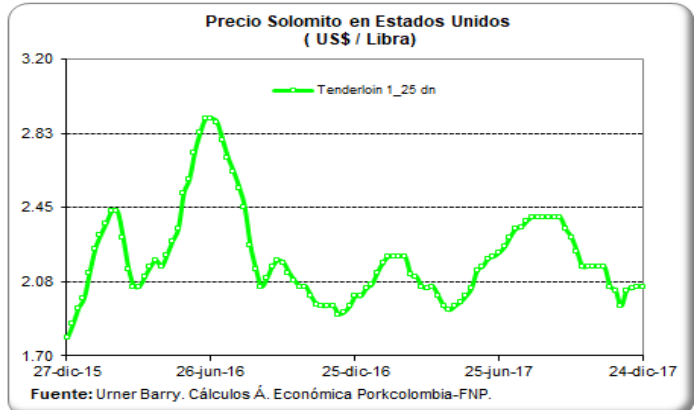
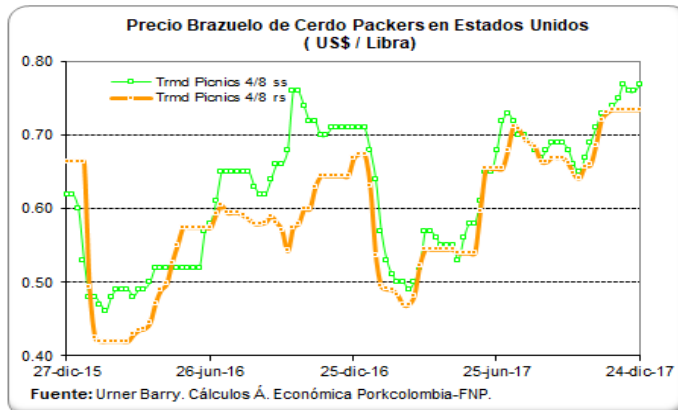
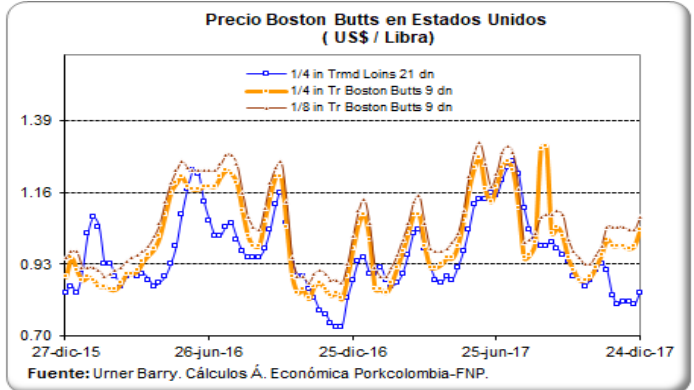
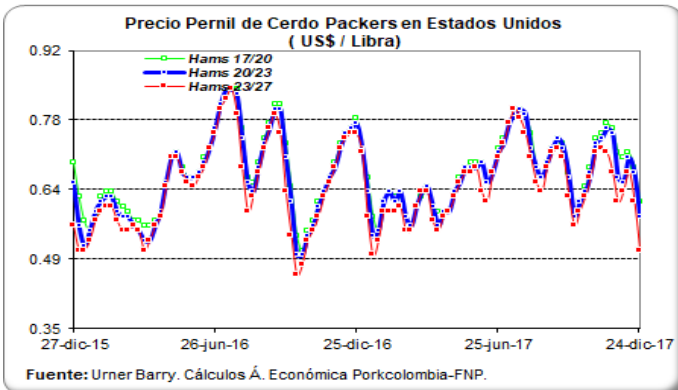
21/12/2017

Ronda de Precios # 51

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
01-oct-17	0.58	0.58	0.56	0.66	0.65	0.94	0.89	0.91	0.97	2.23
08-oct-17	0.61	0.61	0.59	0.65	0.64	0.93	0.88	0.88	0.95	2.15
15-oct-17	0.64	0.63	0.62	0.67	0.66	0.93	0.86	0.88	0.93	2.15
22-oct-17	0.68	0.67	0.66	0.69	0.66	0.95	0.88	0.89	0.93	2.15
29-oct-17	0.74	0.73	0.71	0.71	0.69	0.96	0.91	0.92	0.96	2.15
05-nov-17	0.75	0.74	0.72	0.73	0.72	1.02	0.93	0.96	0.99	2.15
12-nov-17	0.77	0.76	0.71	0.73	0.73	1.14	0.91	1.01	1.05	2.05
19-nov-17	0.76	0.75	0.67	0.74	0.74	1.25	0.83	0.99	1.05	2.03
26-nov-17	0.71	0.66	0.61	0.75	0.74	1.37	0.80	0.99	1.05	1.95
03-dic-17	0.70	0.65	0.63	0.77	0.74	1.44	0.81	0.99	1.05	2.03
10-dic-17	0.71	0.70	0.67	0.76	0.74	1.47	0.81	0.98	1.04	2.04
17-dic-17	0.68	0.67	0.61	0.76	0.74	1.31	0.80	0.99	1.04	2.05
24-dic-17	0.61	0.58	0.51	0.77	0.74	1.10	0.84	1.04	1.08	2.05

Fuente: Urner Barry



21/12/2017

Ronda de Precios # 51

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA—ZONA PEREIRA

COSTOS DE PRODUCCION PORCICULTURA REGIONALES - ZONA PEREIRA

NOVIEMBRE 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%	\$ 104,728	62.9%
Alimento	\$ 47,211	45.1%	\$ 42,435	25.5%
Pie de cría	\$ 22,661	21.6%	\$ 0	0.0%
Infertilidad	\$ 3,867	3.7%	\$ 0	0.0%
Mano de obra	\$ 13,037	12.4%	\$ 5,801	3.5%
Instalaciones	\$ 7,395	7.1%	\$ 3,908	2.3%
Medicam y biológicos	\$ 8,504	8.1%	\$ 5,673	3.4%
Mortalidad	\$ 0	0.0%	\$ 2,695	1.6%
Comercialización	\$ 0	0.0%	\$ 0	0.0%
Otros	\$ 2,053	2.0%	\$ 1,322	0.8%
TOTAL	\$ 104,728	100.0%	\$ 166,561	100.0%
\$/kg producido	\$19,041		\$7,502	

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	\$5,526
PRECIO PROMEDIO KG EN CANAL	\$7,313
\$ / DÉCIMA DE CONVERSIÓN ENGORDE	\$10,710
COSTO KG CERDO EN PIE ENGORDE	\$5,059
COSTO KG CERDO EN PIE C. COMPLETO	\$4,641
COSTO KG CANAL REFRIGERADA	\$6,312

En este recuadro se han incluido cifras de referencia para el productor: Los valores de venta por kilo en pie y en canal utilizados para los cálculos, los costos de producción de kilo

en pie (para granjas de engorde y en ciclo completo) y el costo de producción por kilo de canal para ciclo completo.

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

Rubro	Costo cerdo granja de engorde		Costo cerdo granja ciclo completo		Costo canal refrigerada	
	Valor	Participación	Valor	Participación	Valor	Participación
Lechón	\$ 210,071	38.8%	\$ 0	0.0%	\$ 0	0.0%
Alimento	\$ 281,376	52.0%	\$ 371,022	74.1%	\$ 371,022	67.5%
Pie de cría	\$ 0	0.0%	\$ 22,661	4.5%	\$ 22,661	4.1%
Infertilidad	\$ 0	0.0%	\$ 3,867	0.8%	\$ 3,867	0.7%
Mano de obra	\$ 12,725	2.4%	\$ 31,563	6.3%	\$ 31,563	5.7%
Instalaciones	\$ 7,301	1.4%	\$ 18,604	3.7%	\$ 18,604	3.4%
Medicam y biológicos	\$ 2,030	0.4%	\$ 16,207	3.2%	\$ 16,207	2.9%
Mortalidad	\$ 3,170	0.6%	\$ 5,430	1.1%	\$ 5,430	1.0%
Comercialización	\$ 11,495	2.1%	\$ 11,495	2.3%	\$ 11,495	2.1%
Transformación	\$ 0	0.0%	\$ 0	0.0%	\$ 46,890	8.5%
Otros	\$ 3,076	0.6%	\$ 6,451	1.3%	\$ 6,451	1.2%
TOTAL	\$ 531,245	100.0%	\$ 487,300	100.0%	\$ 534,190	97.1%
\$/kg producido	\$5,059		\$4,641		\$6,312	

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 tienen ciclo completo.

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA—ZONA PEREIRA

ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

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

Precio en Pie (\$/KG)	Ingresos Venta Cerdo en Pie	Utilidad Bruta/Cerdo Granja Engorde	Utilidad Bruta/Cerdo Granja C. Completo
\$4,500	\$472,518	-\$58,727	-\$14,781
\$4,700	\$493,519	-\$37,726	\$6,220
\$4,900	\$514,520	-\$16,725	\$27,220
\$5,100	\$535,521	\$4,276	\$48,221
\$5,300	\$556,522	\$25,277	\$69,222

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

Precio en Canal (\$/KG)	Ingresos Venta Cerdo en Canal	Utilidad Bruta/Canal Granja Engorde	Utilidad Bruta/Canal Granja C. Completo
\$6,400	\$541,619	-\$36,516	\$7,430
\$6,600	\$558,545	-\$19,590	\$24,355
\$6,800	\$575,471	-\$2,664	\$41,281
\$7,000	\$592,396	\$14,261	\$58,207
\$7,200	\$609,322	\$31,187	\$75,132

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

Peso Final (KG) En Granja	Costo / Cerdo Granja Engorde	Utilidad Bruta/Cerdo Granja Engorde	Tasa Mensual %	T.E. Anual %	Costo / Cerdo Granja C. Completo	Utilidad Bruta/Cerdo \$/CERDO	Tasa Mensual %	T.E. Anual %
100.0	\$501,755	\$39,806	2.43%	32.37%	\$457,810	\$83,751	1.95%	23.92%
107.1	\$531,245	\$48,981	2.63%	35.31%	\$487,300	\$92,927	1.98%	24.29%
114.5	\$562,330	\$57,699	2.75%	36.88%	\$518,384	\$101,644	1.99%	24.33%

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	\$ 139,053	\$ 137,489	\$ 135,924	\$ 134,359	\$ 132,794	\$ 131,229	\$ 129,664	\$ 128,099
2.35	\$ 133,833	\$ 132,268	\$ 130,704	\$ 129,139	\$ 127,574	\$ 126,009	\$ 124,444	\$ 122,879
2.40	\$ 128,613	\$ 127,048	\$ 125,483	\$ 123,918	\$ 122,354	\$ 120,789	\$ 119,224	\$ 117,659
2.45	\$ 123,393	\$ 121,828	\$ 120,263	\$ 118,698	\$ 117,133	\$ 115,569	\$ 114,004	\$ 112,439
2.50	\$ 118,173	\$ 116,608	\$ 115,043	\$ 113,478	\$ 111,913	\$ 110,348	\$ 108,783	\$ 107,219
2.55	\$ 112,953	\$ 111,388	\$ 109,823	\$ 108,258	\$ 106,693	\$ 105,128	\$ 103,563	\$ 101,998
2.60	\$ 107,733	\$ 106,168	\$ 104,603	\$ 103,038	\$ 101,473	\$ 99,908	\$ 98,343	\$ 96,778
2.65	\$ 102,513	\$ 100,948	\$ 99,383	\$ 97,818	\$ 96,253	\$ 94,688	\$ 93,123	\$ 91,558
2.70	\$ 97,292	\$ 95,727	\$ 94,163	\$ 92,598	\$ 91,033	\$ 89,468	\$ 87,903	\$ 86,338

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	\$ 495,962	\$507,457	\$554,347	\$64,538	1,958	\$1,493,003
10	\$ 483,953	\$495,448	\$542,338	\$76,547	2,175	\$1,967,575
11	\$ 474,127	\$485,622	\$532,512	\$86,372	2,393	\$2,442,147
12	\$ 465,939	\$ 477,434	\$ 524,324	\$ 94,560	2,610	\$2,916,719

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 PEREIRA

ANÁLISIS DE LA CANAL

TABLA 9. COSTO UNIDAD DE CONTENIDO MAGRO (CM)

	%	kg CM	Costo kg CM
P	40	33.85	\$13,355
O	41	34.70	\$13,029
	42	35.54	\$12,719
	43	36.39	\$12,423
	44	37.24	\$12,141
R	45	38.08	\$11,871
	46	38.93	\$11,613
	47	39.78	\$11,366
	48	40.62	\$11,129
U	49	41.47	\$10,902
	50	42.31	\$10,684
	51	43.16	\$10,474
	52	44.01	\$10,273
E	53	44.85	\$10,079
	54	45.70	\$9,892
	55	46.55	\$9,713
	56	47.39	\$9,539
	57	48.24	\$9,372
S	58	49.08	\$9,210
	59	49.93	\$9,054
	60	50.78	\$8,903
	61	51.62	\$8,757
	62	52.47	\$8,616

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 (*)	\$371,022	69.46%
Pie de cría	\$22,661	4.24%
Infertilidad	\$3,867	0.72%
Mano de obra	\$31,563	5.91%
Instalaciones	\$18,604	3.48%
Medicamentos-biológico	\$16,207	3.03%
Mortalidad	\$5,430	1.02%
Otros	\$6,451	1.21%
Flete porcinos en pie	\$9,995	1.87%
Licencias y lavado	\$1,500	0.28%
Guía de sacrificio	\$36,011	6.74%
Cuota Fomento	\$7,869	1.47%
Impuesto en frigorífico	\$3,010	0.56%
Total	\$534,190	100.00%

TABLA 11. VALORACIÓN DE MERMAS

VALORACIÓN DE MERMAS		
TRANSPORTE	2.0%	\$11,841
CANAL CALIENTE	0.5%	\$3,110

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

VALOR IVA PAGADO POR CERDO	
DESTETE	\$2,282
PRECEBOS	\$2,079
ENGORDE	\$13,645
CICLO COMPLETO	\$18,006
CANAL	\$18,006

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.

21/12/2017

Ronda de Precios # 51

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA

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

PARÁMETROS PRODUCTIVOS COMUNES

PERÍODO EVALUADO:

NOVIEMBRE DE 2017

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

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

Se consideran parámetros promedio por etapa de granjas tecnificadas.

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

COSTOS DE PRODUCCIÓN CANAL PORCINA PONDERADO NACIONAL

Rubro	Costo canal refrigerada	
	Valor	Participación
Alimento	\$ 387,006	70.8%
Pie de cría	\$ 22,931	4.2%
Infertilidad	\$ 3,891	0.7%
Mano de obra	\$ 31,563	5.8%
Instalaciones	\$ 18,604	3.4%
Medicam. y biológicos	\$ 16,207	3.0%
Mortalidad	\$ 5,567	1.0%
Comercialización	\$ 11,495	2.1%
Transformación	\$ 42,667	7.8%
Otros	\$ 6,644	1.2%
TOTAL	\$ 546,574	100.0%

21/12/2017

Ronda de Precios # 51

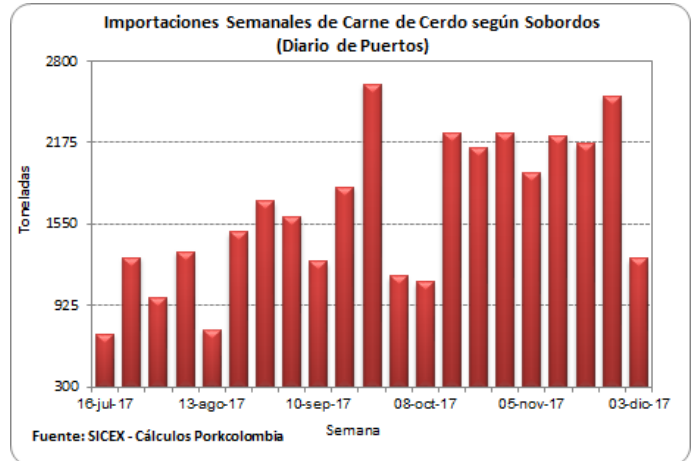
IMPORTACIONES SEMANALES DE CARNE DE CERDO SEGÚN SOBORDOS

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.

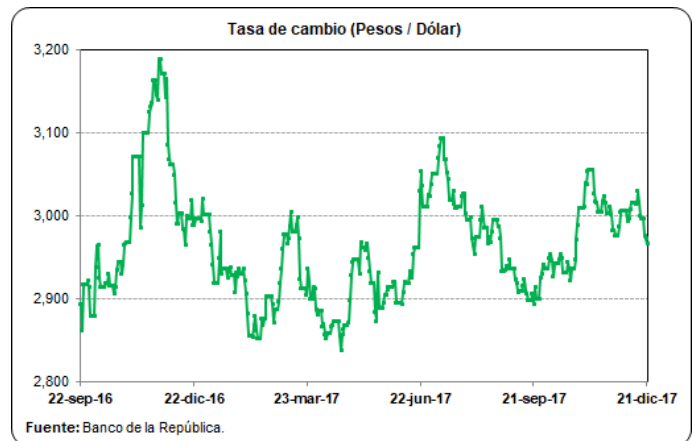
Semana	Toneladas
27-ago-17	1,724
03-sep-17	1,606
10-sep-17	1,263
17-sep-17	1,831
24-sep-17	2,621
01-oct-17	1,152
08-oct-17	1,107
15-oct-17	2,247
22-oct-17	2,140
29-oct-17	2,249
05-nov-17	1,943
12-nov-17	2,226
19-nov-17	2,168
26-nov-17	2,533
03-dic-17	1,288

Fuente: SICEX



TASA DE CAMBIO (US\$ / Peso Colombiano)

Fecha	Tasa de Cambio
07-dic-17	3,007.07
08-dic-17	3,016.18
09-dic-17	3,016.18
10-dic-17	3,016.18
11-dic-17	3,016.18
12-dic-17	3,013.99
13-dic-17	3,029.75
14-dic-17	3,015.41
15-dic-17	2,999.07
16-dic-17	2,996.61
17-dic-17	2,996.61
18-dic-17	2,996.61
19-dic-17	2,975.59
20-dic-17	2,972.05
21-dic-17	2,965.77



21/12/2017

Ronda de Precios # 51

PRECIOS FUTUROS DE MATERIAS PRIMAS

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

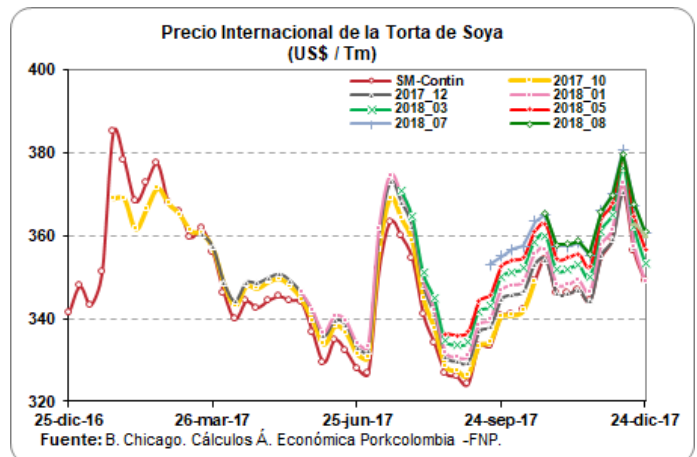
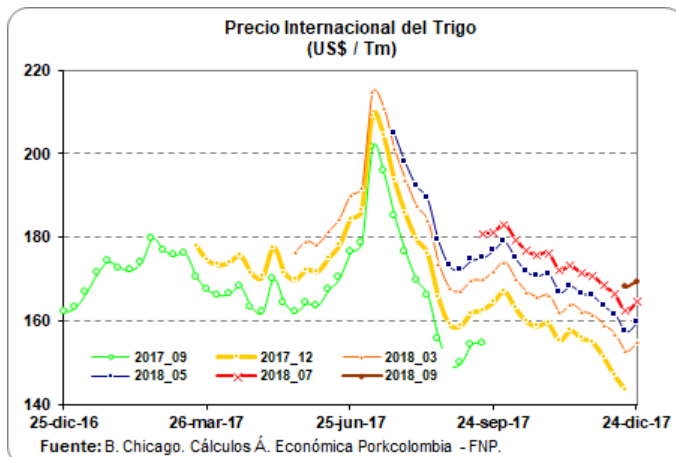
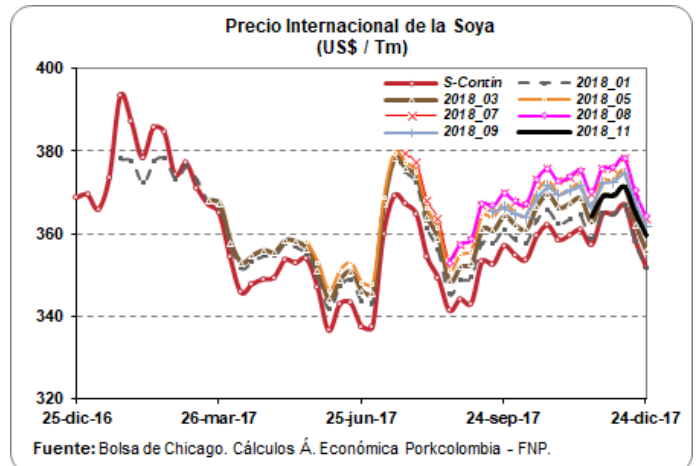
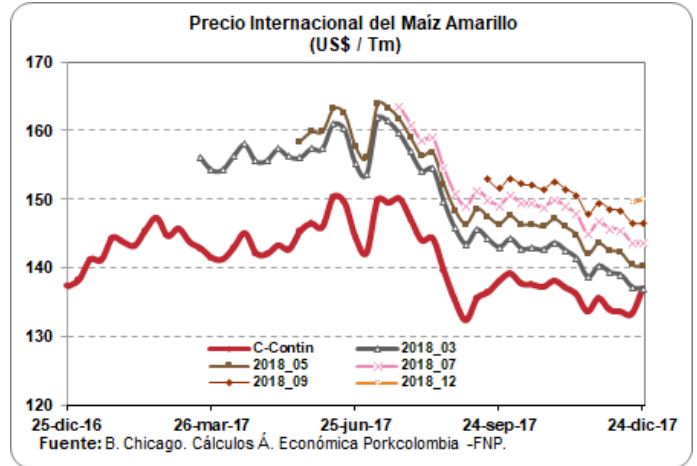
Contrato	Maíz*	Soya*	Torta de soya**
dic-17			
13/12/2017	132.6		358.4
14/12/2017	132.4		354.1
ene-18			
13/12/2017		359.8	360.2
14/12/2017		355.6	354.5
15/12/2017		355.4	353.4
18/12/2017		353.3	351.1
19/12/2017		351.3	347.4
20/12/2017		350.5	348.0
mar-18			
13/12/2017	137.4	363.9	364.8
14/12/2017	137.2	359.6	358.9
15/12/2017	136.8	359.4	357.7
18/12/2017	136.6	357.3	355.5
19/12/2017	136.8	355.2	351.7
20/12/2017	137.5	354.4	352.4
may-18			
13/12/2017	140.6	368.0	367.3
14/12/2017	140.4	363.7	361.7
15/12/2017	140.1	363.4	360.8
18/12/2017	139.9	361.3	359.0
19/12/2017	140.1	359.3	355.4
20/12/2017	140.7	358.6	355.9

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.



21/12/2017

Ronda de Precios # 51

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	Sobre el contingente de 5.900 Tm
	0203191000, 0203192000	TLC Canadá	Canadá	Enero 01 - Diciembre 31 / 2017	0.00	
	0203193000, 0203199000	TLC Chile	Chile	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017	0.00	
	0203210000, 0203220000	MERCOSUR	Argentina	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017	1.40	
	0203291000, 0203292000		Brasil	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 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 SAFF</i>		<i>Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017</i>	20.00	Naciones Terceras
Maíz Amarillo	1005.90.11.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Enero 01 - Diciembre 31 / 2017	12.50	Arancel Extracontingente
		TLC Canadá	Canadá	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017	58.00	
		MERCOSUR	Argentina	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017	51.05	
			Brasil	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017	51.05	
			Paraguay	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017	51.05	
		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 SAFF</i>		<i>Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017</i>	65.00	Naciones Terceras	
Soya	1201.90.00.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Mayo 15 / 2012 - Indefinido	0.00	Naciones Terceras
		TLC Canadá	Canadá	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017	26.40	
		TLC Chile	Chile	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017	20.00	
		MERCOSUR	Argentina	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017	20.90	
			Brasil	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017	20.90	
			Paraguay	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017	21.05	
		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 SAFF</i>		<i>Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017</i>	35.00		
Torta de Soya	2304.00.00.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Mayo 15 / 2012 - Indefinido	0.00	Naciones Terceras
		TLC Canadá	Canadá	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017	26.40	
		TLC Chile	Chile	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017	20.00	
		MERCOSUR	Argentina	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017	20.90	
			Brasil	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017	20.90	
			Paraguay	Diciembre 16 - Diciembre 31 / 2017	21.05	
		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.

21/12/2017

Ronda de Precios # 51**LIQUIDACIÓN SEMANAL DE COMMODITIES****FLETES MARITIMOS - U\$/Tm.**

	21-dic-17
Maíz Costa Atlántica	21.00
Maíz Buenaventura	29.25
Trigo Costa Atlántica	21.00
Trigo Buenaventura	29.25
Frijol soya Costa Atlántica	21.00
Frijol soya Buenaventura	29.25
Torta de Soya Costa Atlántica	21.00
Torta de Soya Buenaventura	29.25

COMPARATIVO DE PRECIOS - \$/Kg.

	21-dic-17
Maíz Amarillo USA (Full) (*) C Atlántica	660.21
Maíz Amarillo USA (Full) (*) Buenaventura	690.41
Maíz Extruido (Full)(*) C Atlántica	750.21
Maíz Extruido (Full)(*) Buenaventura	780.41
Trigo USA (Full) (*) C Atlántica	660.91
Trigo USA (Full) (*) Buenaventura	687.91
Frijol Soya (Full) (*) C. Atlántica	1,285.27
Frijol Soya (Full) (*) Buenaventura	1,311.94
Habas de Frijol Soya (Full)(*) C. Atlántica	1,375.27
Habas de Frijol Soya (Full)(*) Buenaventura	1,401.94
Torta de Soya USA (Full) (*) C. Atlántica	1,391.10
Torta de Soya USA (Full) (*) Buenaventura	1,418.17

TARIFAS PORTUARIAS								
PUERTO / PRODUCTO	BUENAVENTURA			BARRANQUILLA				
	CEREALES	TORTAS	SUBPRODUCTOS	CEREALES	TORTAS	SUBPRODUCTOS		
SERVICIOS								
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		
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
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

21/12/2017

Ronda de Precios # 51

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