

### CONTENIDO

INFORME DE PRECIOS PORCINOS REPORTADOS POR FUERA DE FERIA DE GANADOS RONDA 03: del 13 al 19 de Ene/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
PRECIOS DE PACKERS EN ESTADOS UNIDOS	9
MONITOREO DE PRECIOS DE LA CARNE DE CERDO AL CONSUMIDOR	10
COSTOS DE PRODUCCIÓN - ZONA PEREIRA	12
BENEFICIO MENSUAL Y ANUAL DE CERDOS EN COLOMBIA	17

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	20
<i>LIQUIDACIÓN SEMANAL DE COMMODITIES.</i>	21

19/01/2018

## Ronda de Precios # 03

### INFORME DE PRECIOS PORCINOS REPORTADOS

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

Semana 03: del 13 al 19 de enero de 2018

Variables	Antioquia	Eje Cafetero	Valle del Cauca	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
<b>Precio en Pie*</b>						
Precio Prom. Kg.	\$ 5,595	\$ 5,747	\$ 5,485	\$ 5,574	\$ 5,594	\$ 5,605
No. de Animales	8,604	1,716	1,045	460	2,112	13,937
Var. Precio	-1.19%	1.70%	0.15%	-0.47%	-0.51%	-0.66%
Var. Cantidades	-8.09%	-15.59%	26.97%	-19.30%	-12.40%	-8.30%
Peso Prom. Kg.	108.1	113.7	113.6	98.7	114.3	109.8
<b>Terciles</b>						
Tercil Superior	\$ 5,736	\$ 6,043	\$ 5,511	\$ 5,718	\$ 5,634	
Tercil Medio	\$ 5,613	\$ 5,683	\$ 5,494	\$ 5,600	\$ 5,600	
Tercil Inferior	\$ 5,436	\$ 5,516	\$ 5,450	\$ 5,404	\$ 5,548	
<b>Precio en Canal Caliente **</b>						
Precio Prom. Kg.	\$ 7,257	\$ 7,475	\$ 7,275	\$ 7,044	\$ 7,458	\$ 7,327
Var. Precio	-1.03%	0.16%	0.55%	-2.63%	1.12%	-0.03%
Peso Prom. Kg.	87.0	94.5	94.1	89.5	96.5	92.7
<b>Precio en Canal Fría ***</b>						
Precio Prom. Kg.	\$ 7,458	\$ 7,683	\$ 7,479	\$ 7,240	\$ 7,656	\$ 7,539
Var. Precio	-1.03%	0.16%	1.45%	-2.63%	1.17%	0.07%
Peso Prom. Kg.	84.3	91.6	87.7	87.3	95.3	88.7

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.

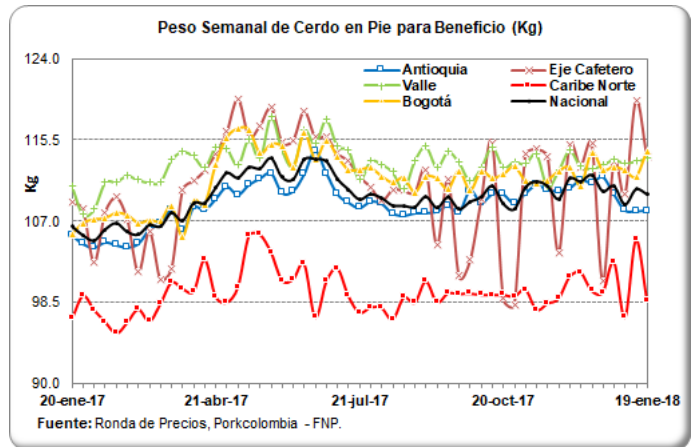


19/01/2018

# Ronda de Precios # 03

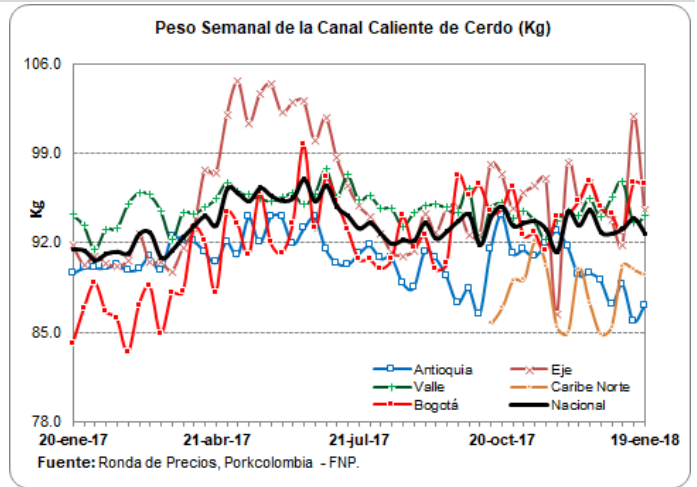
## PESO PROMEDIO SEMANAL DEL CERDO EN PIE (Kilogramos)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
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
52	29-dic-17	109.8	113.2	113.4	102.7	112.7	110.7
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	114.3	109.8



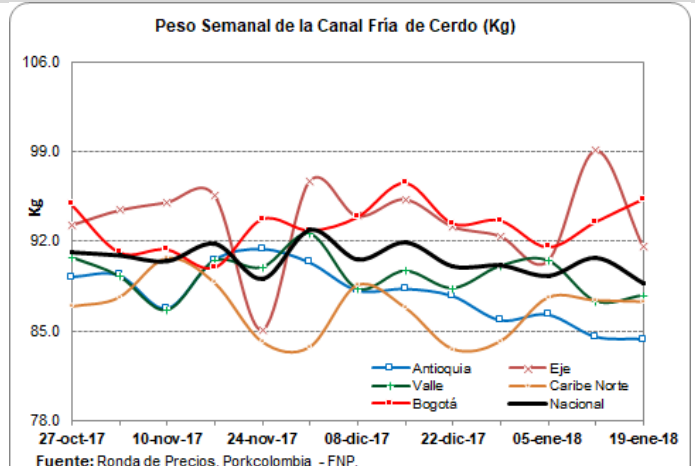
## PESO PROMEDIO SEMANAL DE LA CANAL CALIENTE (Kilogramos)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
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
52	29-dic-17	87.1	93.8	95.5	85.4	94.2	92.7
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



## PESO PROMEDIO SEMANAL DE LA CANAL FRÍA (Kilogramos)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
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
52	29-dic-17	85.8	92.4	90.0	84.2	93.6	90.1
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



19/01/2018

## Ronda de Precios # 03

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

Fecha	Porcino en pie Extra	Porcino en pie 1a	Porcino en pie 2a
08-ene.-18			
09-ene.-18	5,600	5,250	4,950
10-ene.-18	5,600	5,250	4,950
11-ene.-18	5,600	5,250	4,950
12-ene.-18	5,600	5,250	4,950
13-ene.-18			
14-ene.-18			
15-ene.-18	5,600	5,200	4,950
16-ene.-18			
17-ene.-18	5,600	5,200	4,950
18-ene.-18	5,550	5,250	4,950
<b>19-ene.-18</b>	<b>5,550</b>	<b>5,250</b>	<b>4,950</b>

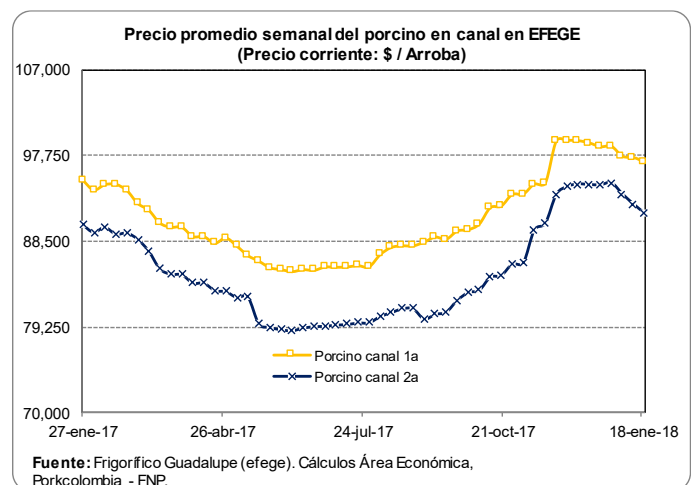
Fuente: EFEGE.



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

Fecha	Porcino canal 1a	Porcino canal 2a
08-ene.-18		
09-ene.-18	97,500	92,500
10-ene.-18	97,500	92,500
11-ene.-18	97,500	92,500
12-ene.-18	97,500	92,500
13-ene.-18		
14-ene.-18		
15-ene.-18	97,700	91,650
16-ene.-18		
17-ene.-18	97,700	91,650
18-ene.-18	96,350	91,400
<b>19-ene.-18</b>	<b>96,350</b>	<b>91,400</b>

Fuente: EFEGE.



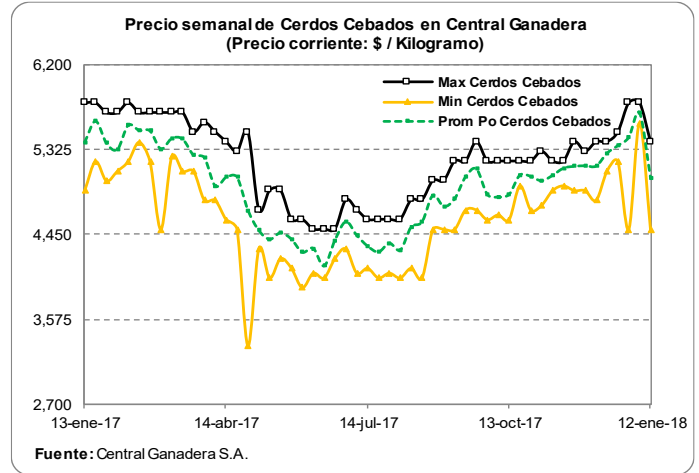
19/01/2018

## Ronda de Precios # 03

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

Semana	Max Cerdos Cebados	Min Cerdos Cebados	Prom Po Cerdos Cebados
27-oct-17	5,200	4,700	5,047
3-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
1-dic-17	5,300	4,900	5,157
8-dic-17	5,400	4,800	5,154
15-dic-17	5,400	5,100	5,286
22-dic-17	5,500	5,200	5,365
29-dic-17	5,800	4,500	5,450
5-ene-18	5,800	5,600	5,700
<b>12-ene-18</b>	<b>5,400</b>	<b>4,500</b>	<b>5,035</b>

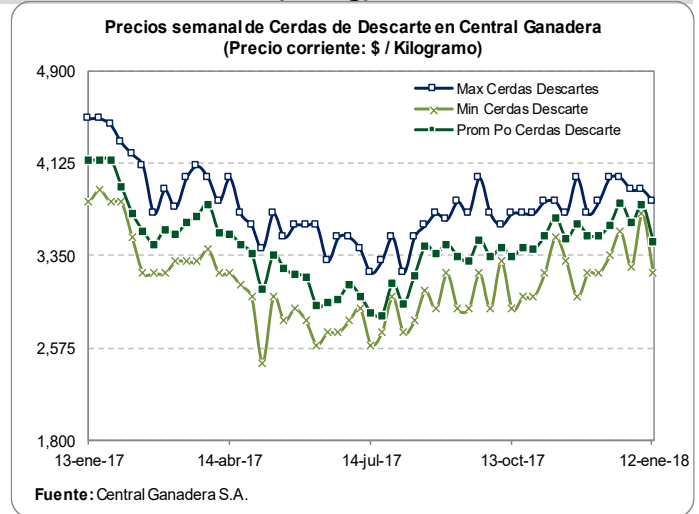
Fuente: Central Ganadera



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

Semana	Max Cerdas Descarte	Min Cerdas Descarte	Prom Po Cerdas Descarte
27-oct-17	3,700	3,000	3,403
3-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
1-dic-17	3,700	3,200	3,519
8-dic-17	3,800	3,200	3,516
15-dic-17	4,000	3,350	3,604
22-dic-17	4,000	3,550	3,786
29-dic-17	3,900	3,260	3,626
5-ene-18	3,900	3,700	3,775
<b>12-ene-18</b>	<b>3,800</b>	<b>3,200</b>	<b>3,466</b>

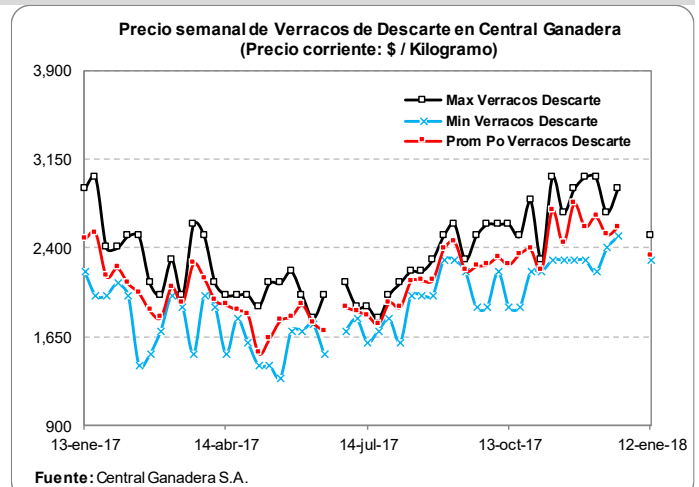
Fuente: Central Ganadera



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

Semana	Max Verracos Descarte	Min Verracos Descarte	Prom Po Verracos Descarte
27-oct-17	2,800	2,200	2,388
3-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
1-dic-17	3,000	2,300	2,578
8-dic-17	3,000	2,200	2,666
15-dic-17	2,700	2,400	2,513
22-dic-17	2,900	2,500	2,577
29-dic-17			
5-ene-18			
<b>12-ene-18</b>	<b>2,500</b>	<b>2,300</b>	<b>2,331</b>

Fuente: Central Ganadera



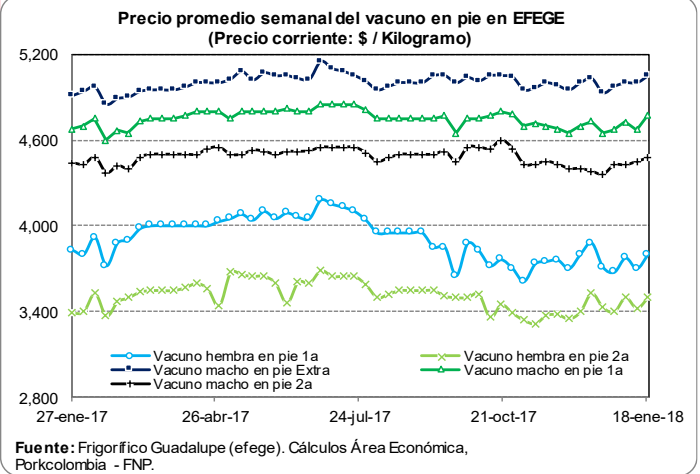
19/01/2018

## Ronda de Precios # 03

### 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
08-ene.-18					
09-ene.-18	3,750	3,450	5,000	4,700	4,450
10-ene.-18	3,750	3,450	5,000	4,700	4,450
11-ene.-18	3,650	3,400	5,000	4,650	4,450
12-ene.-18	3,650	3,400	5,000	4,650	4,450
13-ene.-18					
14-ene.-18					
15-ene.-18	3,800	3,500	5,050	4,800	4,500
16-ene.-18					
17-ene.-18	3,800	3,500	5,050	4,800	4,500
18-ene.-18	3,800	3,500	5,050	4,750	4,450
<b>19-ene.-18</b>	<b>3,800</b>	<b>3,500</b>	<b>5,050</b>	<b>4,750</b>	<b>4,450</b>

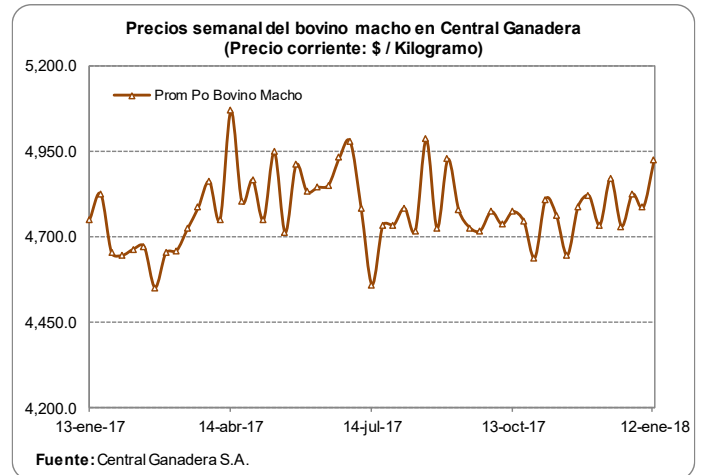
Fuente: EFEGE.



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

Semana	Max Bovino Macho	Min Bovino Macho	Prom Po Bovino Macho
20-oct-17	5,100	4,200	4,744
27-oct-17	5,120	4,300	4,636
3-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
1-dic-17	5,200	4,500	4,820
8-dic-17	5,020	4,100	4,733
15-dic-17	5,300	4,400	4,871
22-dic-17	5,100	4,200	4,730
29-dic-17	5,100	4,500	4,824
5-ene-18	5,150	4,400	4,785
<b>12-ene-18</b>	<b>5,210</b>	<b>4,400</b>	<b>4,923</b>

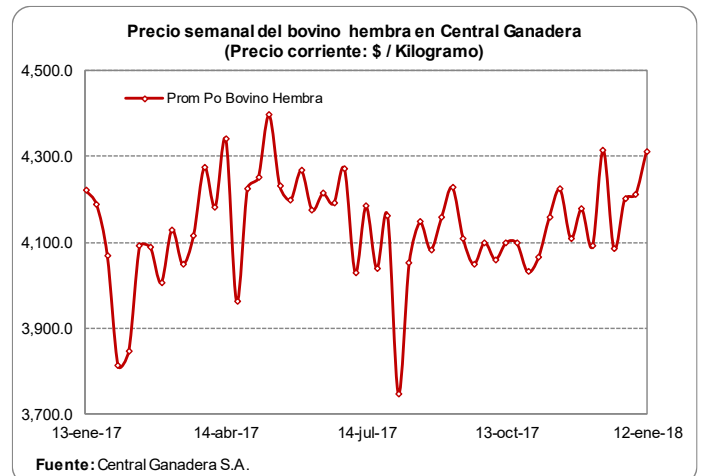
Fuente: Central Ganadera



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

Semana	Max Bovino Hembra	Min Bovino Hembra	Prom Po Bovino Hembra
20-oct-17	4,700	3,650	4,098
27-oct-17	4,500	3,750	4,031
3-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
1-dic-17	4,600	3,800	4,178
8-dic-17	4,450	3,562	4,091
15-dic-17	4,740	3,500	4,316
22-dic-17	4,520	3,500	4,085
29-dic-17	4,570	4,134	4,202
5-ene-18	4,570	3,900	4,212
<b>12-ene-18</b>	<b>4,800</b>	<b>4,000</b>	<b>4,312</b>

Fuente: Central Ganadera



19/01/2018

## Ronda de Precios # 03

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

#### Carne cerdo pernil sin hueso

Departamento	Mercado	17-nov	24-nov	1-dic	7-dic	15-dic	22-dic	29-dic	5-ene	12-ene
Antioquia	Central Mayorista de Antioquia	13,133	13,133	13,133	13,267	13,133	13,667	13,667	13,667	<b>13,667</b>
Bogotá, D.C.	Frig. Guadalupe	11,350	11,633	11,967	12,033	11,833	11,933	11,967	12,033	<b>11,867</b>
	Frigorífico Ble Ltda.	11,000	11,600	11,500	11,500	12,100	12,067	12,033	11,817	<b>12,033</b>
Risaralda	CM. La 41	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000	<b>14,000</b>
Valle del Cauca	Buenaventura	15,200	15,200	15,200	15,200	15,200	15,200	15,200	15,200	<b>15,200</b>
	Palmira	13,200	13,150	13,250	13,425	13,500	13,525	13,525	13,600	<b>13,600</b>
	Santa Elena	13,500	13,500	13,500	13,500	13,500	13,500	13,500	13,525	<b>13,525</b>
	Tuluá	12,927	12,933	12,933	12,933	12,933	13,700	13,700	13,700	<b>13,700</b>

#### Carne cerdo lomo sin hueso

Departamento	Mercado	17-nov	24-nov	1-dic	7-dic	15-dic	22-dic	29-dic	5-ene	12-ene
Antioquia	Central Mayorista de Antioquia	14,773	14,883	14,783	14,767	14,767	14,767	14,767	14,767	<b>14,767</b>
Atlántico	Barranquillita	13,075	13,075	13,075	13,075	13,075	13,050	13,075	13,075	<b>13,075</b>
Bogotá, D.C.	Frig. Guadalupe	13,583	13,833	13,883	14,033	13,967	13,950	14,383	14,283	<b>14,067</b>
	Frigorífico Ble Ltda.	13,933	13,500	13,800	14,000	14,333	14,900	14,667	14,433	<b>14,133</b>
	Paloquemao	13,400	13,900	13,867	13,200	13,700	13,000	13,333	13,750	<b>13,200</b>
Risaralda	CM. La 41	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	<b>16,000</b>
Valle del Cauca	Buenaventura	16,333	16,333	16,333	16,333	16,333	16,333	16,333	16,333	<b>16,333</b>
	Palmira	14,250	14,300	14,500	14,900	15,000	15,050	15,125	15,300	<b>15,375</b>
	Santa Elena	15,225	15,225	15,225	15,225	15,225	15,225	15,225	15,225	<b>15,225</b>
	Tuluá	14,167	14,167	14,167	14,167	14,167	14,833	14,833	14,833	<b>14,833</b>

#### Carne cerdo brazo sin hueso

Departamento	Mercado	17-nov	24-nov	1-dic	7-dic	15-dic	22-dic	29-dic	5-ene	12-ene
Antioquia	Central Mayorista de Antioquia	11,233	11,233	11,233	11,260	11,260	11,600	11,600	11,600	<b>11,600</b>
Atlántico	Barranquillita	10,025	10,025	10,025	10,000	10,025	10,025	10,025	10,025	<b>10,025</b>
Bogotá, D.C.	Frig. Guadalupe	10,250	10,583	10,967	11,150	10,933	11,150	11,083	11,000	<b>11,000</b>
	Frigorífico Ble Ltda.	10,100	10,550	10,533	10,567	10,833	10,850	11,367	10,850	<b>10,750</b>
	Paloquemao	10,867	10,700	10,867	11,000	11,000	10,467	11,200	10,900	<b>10,467</b>
Risaralda	CM. La 41	13,000	13,000	13,500	13,500	13,500	13,500	14,000	13,500	<b>14,000</b>
Valle del Cauca	Buenaventura	15,200	15,200	15,200	15,200	15,200	15,200	15,200	15,000	<b>15,200</b>
	Palmira	11,575	11,650	11,800	11,850	12,000	12,150	12,200	12,350	<b>12,500</b>
	Santa Elena	12,700	12,700	12,700	12,700	12,700	12,700	12,700	12,700	<b>12,700</b>
	Tuluá	11,400	11,400	11,400	11,400	11,400	11,900	11,900	11,900	<b>11,900</b>

Fuente: SPSA - DANE





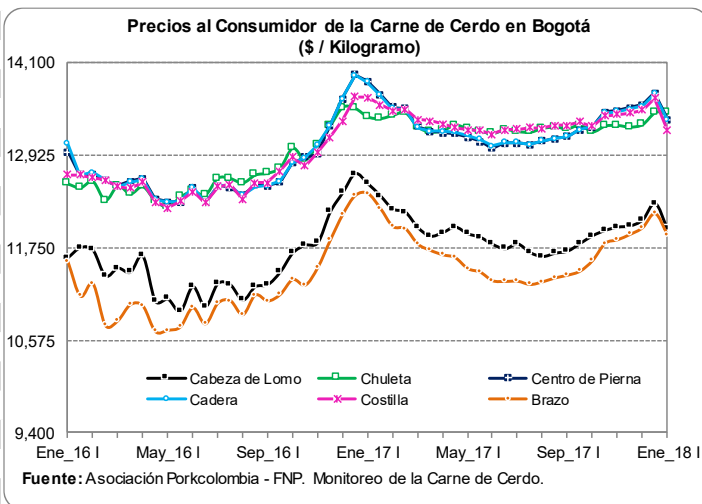
19/01/2018

## Ronda de Precios # 03

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

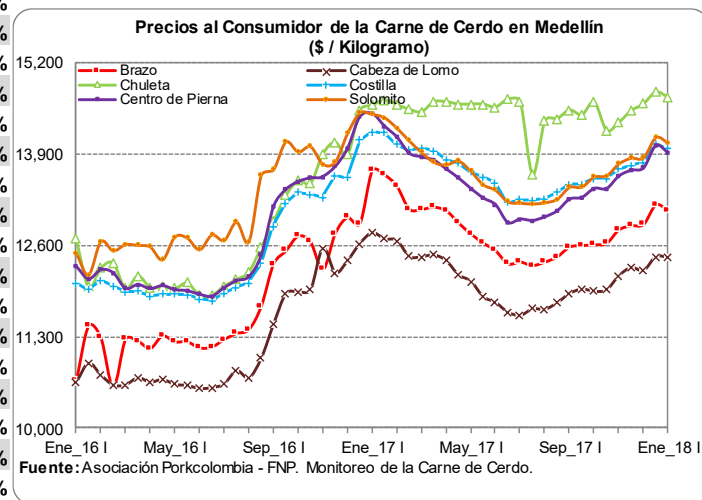
**BOGOTÁ** Quincena 24: Del 16 al 31 de diciembre de 2017—Quincena 01: Del 01 al 15 de enero de 2018—

Corte	Quincena 24	Quincena 01	Var (%)
Cabeza de Lomo	12,309	11,980	-2.7%
Lomo	15,425	15,054	-2.4%
Chuleta	13,458	13,471	0.1%
Centro de Pierna	13,711	13,376	-2.4%
Bola de Pierna	13,743	13,429	-2.3%
Bota de Pierna	13,717	13,362	-2.6%
Muchacho de Pierna	13,711	13,362	-2.5%
Lagarto de Pierna	13,703	13,362	-2.5%
Cadera	13,705	13,362	-2.5%
Tocino - Toda la piel	6,687	6,334	-5.3%
Tocino Barriguero	9,956	10,130	1.7%
Tocino Papada	8,440	8,397	-0.5%
Tocino con costilla	12,356	12,109	-2.0%
Solomito	14,304	14,062	-1.7%
Costilla	13,641	13,238	-3.0%
Codito	8,931	8,860	-0.8%
Pezuña	7,028	7,045	0.2%
Espinazo	8,223	7,856	-4.5%
Brazo	12,187	11,914	-2.2%
Brazuelo	12,173	11,914	-2.1%
Ossobuco	8,724	8,800	0.9%
Molida - Recorte	8,435	7,223	-14.4%
Tiritas - Recorte	8,411	7,095	-15.6%
Cubitos - Recorte	8,468	7,043	-16.8%



**MEDELLÍN** Quincena 24: Del 16 al 31 de diciembre de 2017—Quincena 01: Del 01 al 15 de enero de 2018—

Corte	Quincena 24	Quincena 01	Var (%)
Cabeza de Lomo	12,435	12,423	-0.1%
Lomo	15,918	15,914	0.0%
Chuleta	14,779	14,705	-0.5%
Centro de Pierna	14,017	13,916	-0.7%
Bola de Pierna	13,994	13,924	-0.5%
Bota de Pierna	13,980	13,913	-0.5%
Muchacho de Pierna	13,294	13,266	-0.2%
Lagarto de Pierna	13,272	13,250	-0.2%
Cadera	13,258	13,230	-0.2%
Tocino - Toda la piel	1,986	2,123	6.9%
Tocino Barriguero	13,888	13,801	-0.6%
Tocino Papada	8,894	8,960	0.7%
Tocino con costilla	15,840	15,840	0.0%
Solomito	14,139	14,064	-0.5%
Costilla	14,041	13,978	-0.4%
Codito	7,284	7,272	-0.2%
Pezuña	5,082	5,110	0.5%
Espinazo	6,943	6,962	0.3%
Brazo	13,177	13,100	-0.6%
Brazuelo	12,429	12,412	-0.1%
Ossobuco	7,318	7,329	0.1%
Molida - Recorte	9,200	9,200	0.0%
Cubitos - Recorte	7,889	7,889	0.0%



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

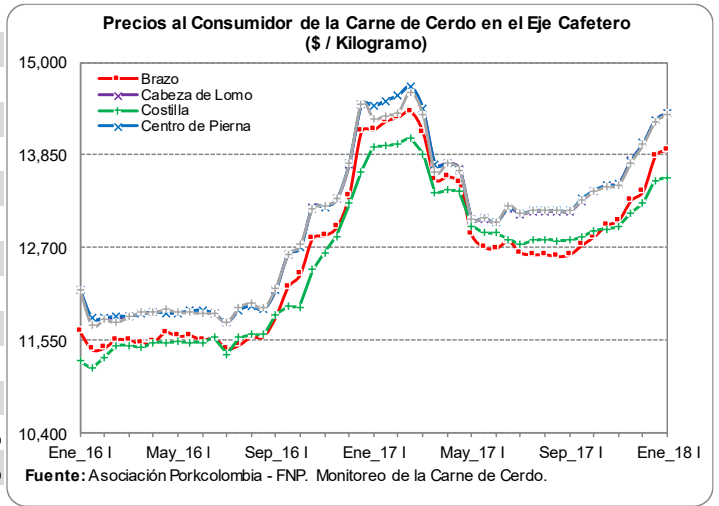
19/01/2018

## Ronda de Precios # 03

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

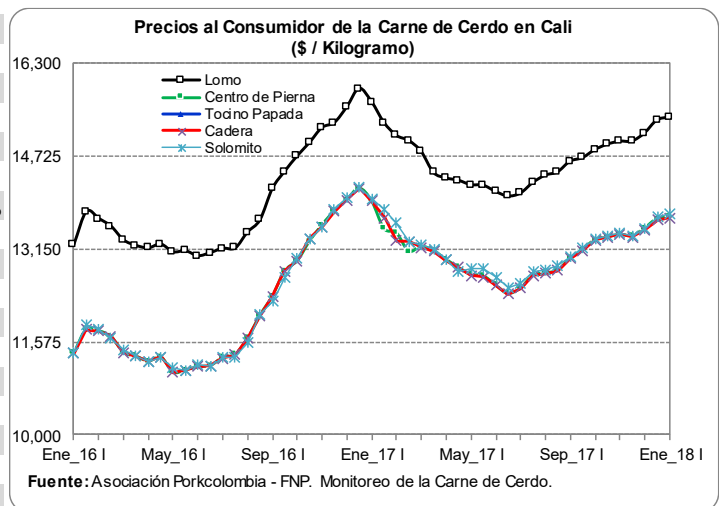
EJE CAFETERO Quincena 24: Del 16 al 31 de diciembre de 2017—Quincena 01: Del 01 al 15 de enero de 2018—

Corte	Quincena 24	Quincena 01	Var (%)
Cabeza de Lomo	14,282	14,369	0.6%
Lomo	16,153	16,225	0.4%
Chuleta	16,153	16,225	0.4%
Centro de Pierna	14,278	14,364	0.6%
Bola de Pierna	14,278	14,364	0.6%
Bota de Pierna	14,278	14,364	0.6%
Muchacho de Pierna	14,278	14,364	0.6%
Lagarto de Pierna	14,278	14,364	0.6%
Cadera	14,282	14,369	0.6%
Tocino - Toda la piel	3,758	3,758	0.0%
Tocino Barriguero	11,691	11,786	0.8%
Tocino Papada	9,915	9,979	0.6%
Solomito	14,261	14,347	0.6%
Costilla	13,533	13,573	0.3%
Codito	4,416	4,399	-0.4%
Pezuña	4,416	4,399	-0.4%
Espinazo	8,096	8,082	-0.2%
Brazo	13,842	13,917	0.5%
Brazuelo	13,842	13,917	0.5%
Ossobuco	8,084	8,070	-0.2%



### CALI Quincena 24: Del 16 al 31 de diciembre de 2017—Quincena 01: Del 01 al 15 de enero de 2018—

Corte	Quincena 24	Quincena 01	Var (%)
Cabeza de Lomo	12,089	12,141	0.4%
Lomo	15,320	15,374	0.3%
Chuleta	13,624	13,663	0.3%
Centro de Pierna	13,654	13,691	0.3%
Bola de Pierna	13,651	13,688	0.3%
Bota de Pierna	13,720	13,757	0.3%
Muchacho de Pierna	13,647	13,689	0.3%
Lagarto de Pierna	13,662	13,699	0.3%
Cadera	13,639	13,676	0.3%
Tocino - Toda la piel	4,834	4,831	-0.1%
Tocino Barriguero	11,426	11,464	0.3%
Tocino Papada	8,128	8,199	0.9%
Tocino con costilla	11,608	11,608	0.0%
Solomito	13,692	13,740	0.4%
Costilla	11,734	11,760	0.2%
Codito	6,952	6,952	0.0%
Pezuña	6,276	6,301	0.4%
Espinazo	7,156	7,171	0.2%
Brazo	12,094	12,146	0.4%
Brazuelo	12,094	12,146	0.4%
Ossobuco	7,592	7,592	0.0%
Molida - Recorte	11,943	12,044	0.8%
Tiritas - Recorte	6,283	6,283	0.0%
Cubitos - Recorte	5,000	5,000	0.0%



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



19/01/2018

## Ronda de Precios # 03

### 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)

19/01/2018

## Ronda de Precios # 03

### 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
	41	34.70	\$13,029
	42	35.54	\$12,719
O	43	36.39	\$12,423
	44	37.24	\$12,141
	45	38.08	\$11,871
	46	38.93	\$11,613
R	47	39.78	\$11,366
	48	40.62	\$11,129
	49	41.47	\$10,902
	50	42.31	\$10,684
U	51	43.16	\$10,474
	52	44.01	\$10,273
	53	44.85	\$10,079
	54	45.70	\$9,892
	55	46.55	\$9,713
E	56	47.39	\$9,539
	57	48.24	\$9,372
	58	49.08	\$9,210
	59	49.93	\$9,054
S	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%
<b>Total</b>	<b>\$534,190</b>	<b>100.00%</b>

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.

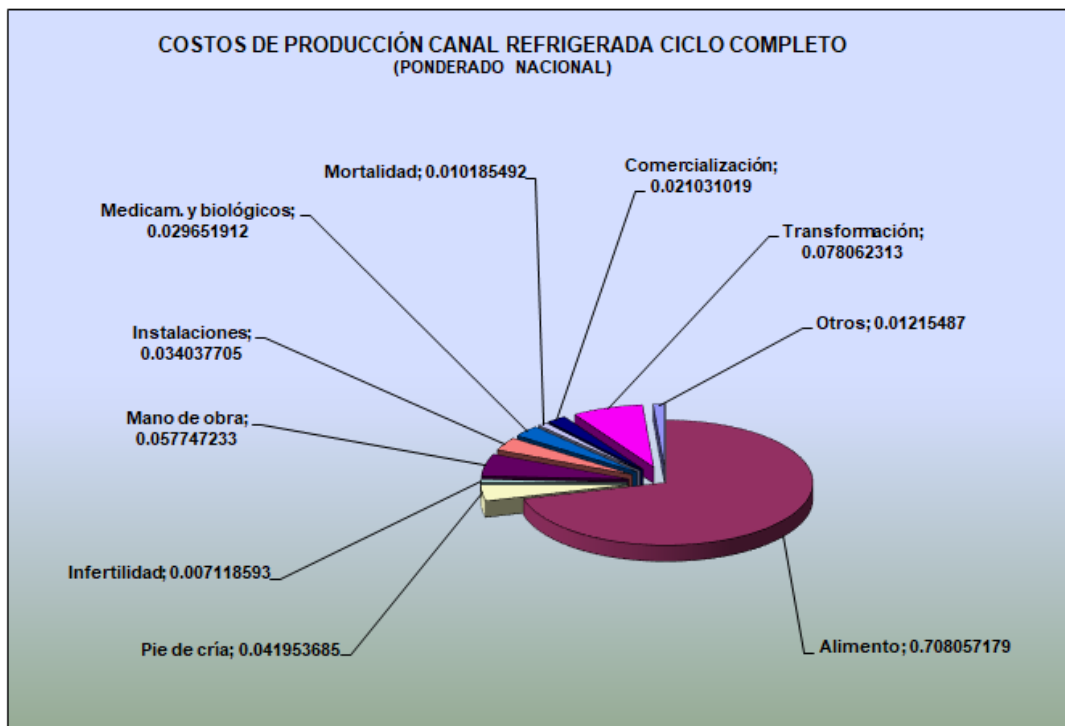
El análisis considera que un poricultor tecnificado realiza la solicitud de devolución del IVA. Si no se realiza la solicitud, el valor del IVA se traduce en aumento del costo de producción.



19/01/2018

## Ronda de Precios # 03

### 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.



19/01/2018

## Ronda de Precios # 03

### BENEFICIO MENSUAL Y ANUAL DE CERDOS EN COLOMBIA

Mes	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ene	153,659	175,049	194,213	212,212	235,639	235,808	263,691	293,807	319,455
Feb	149,066	171,457	194,932	217,018	219,582	223,887	249,240	293,833	295,842
Mar	164,935	193,881	220,252	240,538	227,711	246,581	274,325	307,399	331,566
Abr	161,190	190,662	200,353	218,094	250,410	243,507	262,530	323,415	288,664
May	162,276	199,065	229,341	252,019	266,716	270,907	286,822	335,009	346,005
Jun	192,541	211,400	237,913	251,447	246,593	253,109	293,046	354,323	350,463
Jul	196,553	216,340	231,824	247,590	260,696	285,410	318,505	350,264	350,146
Ago	189,277	210,454	237,668	254,633	252,260	262,084	305,185	371,118	366,977
Sep	186,008	211,845	234,635	236,011	244,531	275,725	314,876	346,895	348,025
Oct	204,105	215,760	236,075	258,926	265,121	295,107	332,200	344,252	358,784
Nov	192,646	217,662	240,347	258,657	256,185	277,051	318,847	348,170	361,444
Dic	258,648	284,309	299,230	316,731	321,896	359,585	402,780	401,784	417,440
<b>Total</b>	<b>2,210,904</b>	<b>2,497,884</b>	<b>2,756,783</b>	<b>2,963,876</b>	<b>3,047,340</b>	<b>3,228,761</b>	<b>3,622,047</b>	<b>4,070,269</b>	<b>4,134,811</b>

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

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

Departamento	2016	2017	Part (%)	Tasa de Crecimiento	Contribución
Antioquia	1,867,368	1,862,399	45.0%	-0.3%	-0.1%
Bogotá, D.C.	861,944	862,645	20.9%	0.1%	0.0%
Valle del Cauca	651,104	671,406	16.2%	3.1%	0.5%
Risaralda	177,178	184,701	4.5%	4.2%	0.2%
Atlántico	107,823	113,980	2.8%	5.7%	0.2%
Caldas	83,031	80,184	1.9%	-3.4%	-0.1%
Quindío	68,338	75,886	1.8%	11.0%	0.2%
Meta	31,327	70,430	1.7%	124.8%	2.1%
Nariño	42,548	42,299	1.0%	-0.6%	0.0%
Huila	39,296	40,769	1.0%	3.7%	0.0%
Santander	31,285	30,353	0.7%	-3.0%	0.0%
Cundinamarca	19,498	22,706	0.5%	16.5%	0.1%
Boyacá	17,965	16,388	0.4%	-8.8%	0.0%
Otros	71,564	60,665	1.5%	-15.2%	0.0%
<b>Total Nacional</b>	<b>4,070,269</b>	<b>4,134,811</b>	<b>100%</b>	<b>1.6%</b>	<b>1.6%</b>

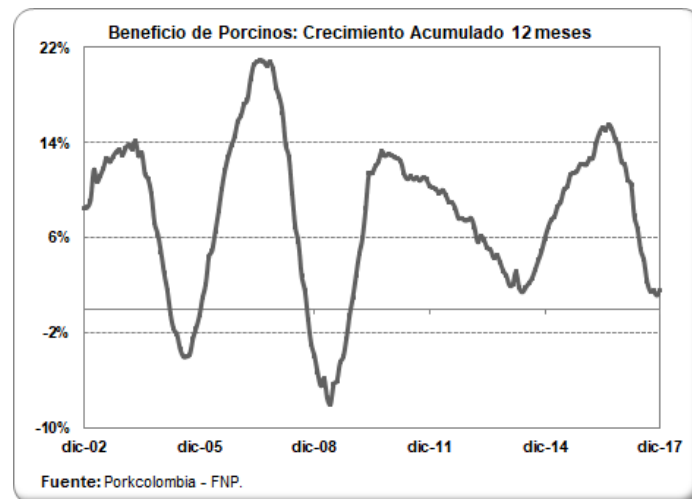
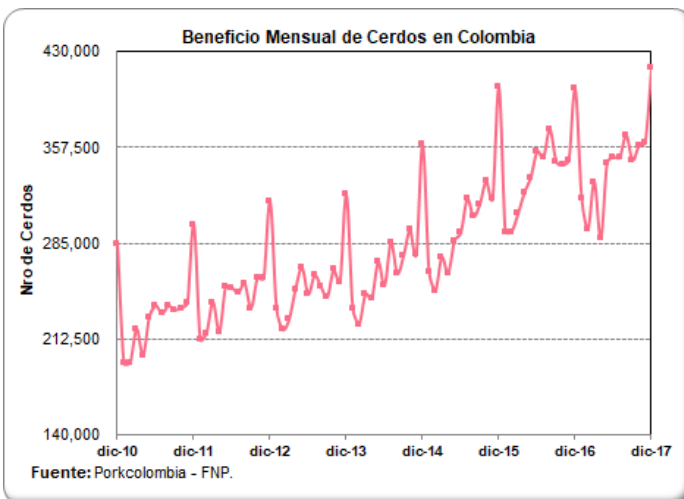
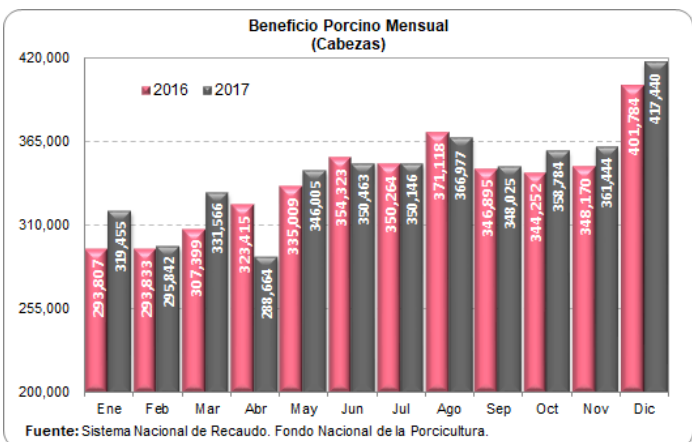
Fuente: Sistema Nacional de Recaudo, Porkcolombia - FNP

Cálculo: Área Económica, Fondo Nacional de la Porcicultura.

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

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

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



19/01/2018

## Ronda de Precios # 03

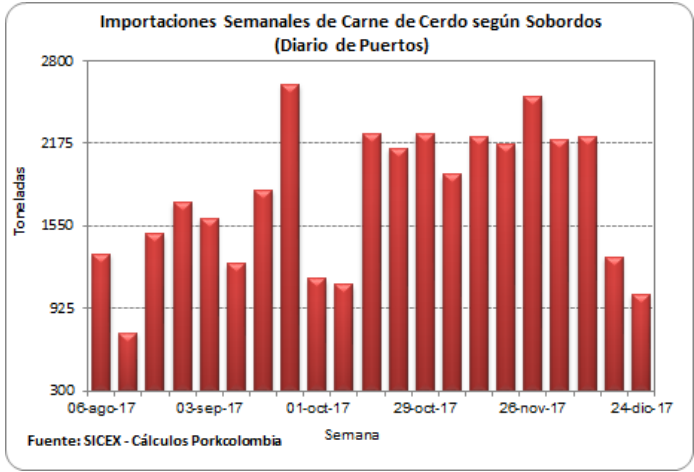
### IMPORTACIONES SEMANALES DE CARNE DE CERDO SEGÚN SOBORDOS

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.

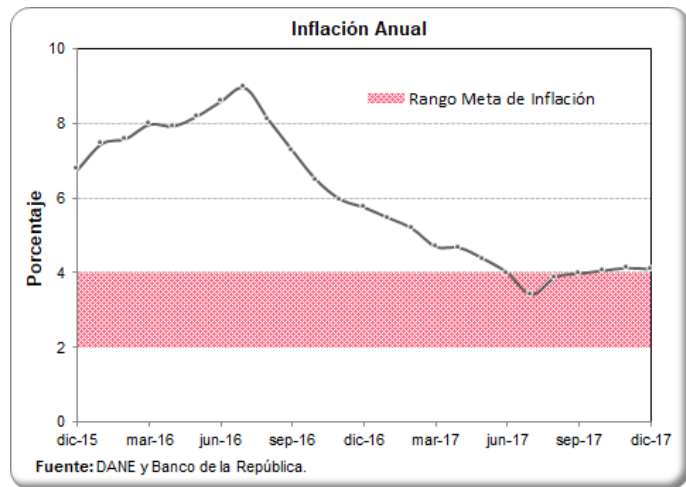
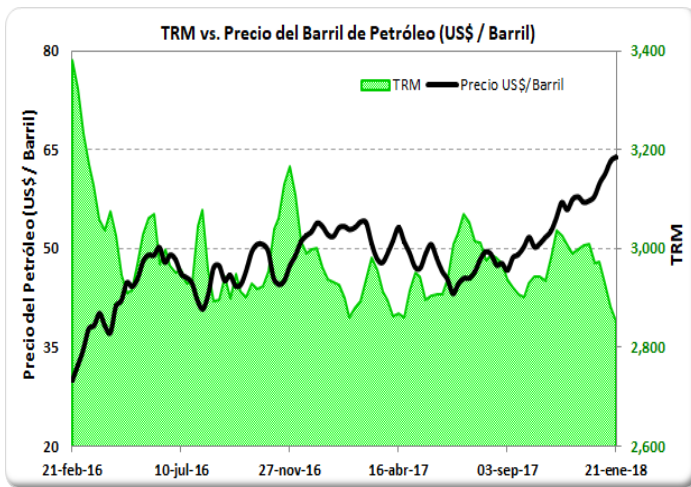
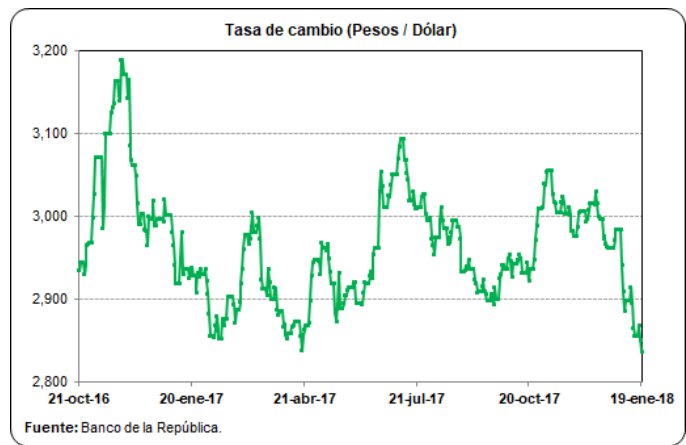
Semana	Toneladas
17-sep-17	1,821
24-sep-17	2,621
01-oct-17	1,152
08-oct-17	1,107
15-oct-17	2,247
22-oct-17	2,140
29-oct-17	2,249
05-nov-17	1,943
12-nov-17	2,226
19-nov-17	2,168
26-nov-17	2,533
03-dic-17	2,198
10-dic-17	2,222
17-dic-17	1,312
<b>24-dic-17</b>	<b>1,033</b>

Fuente: SICEX



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

Fecha	Tasa de Cambio
09-ene-18	2,898.32
10-ene-18	2,914.37
11-ene-18	2,895.69
12-ene-18	2,865.79
13-ene-18	2,855.86
14-ene-18	2,855.86
15-ene-18	2,855.86
16-ene-18	2,855.86
17-ene-18	2,868.03
18-ene-18	2,851.13
<b>19-ene-18</b>	<b>2,836.85</b>



19/01/2018

## Ronda de Precios # 03

### PRECIOS FUTUROS DE MATERIAS PRIMAS

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

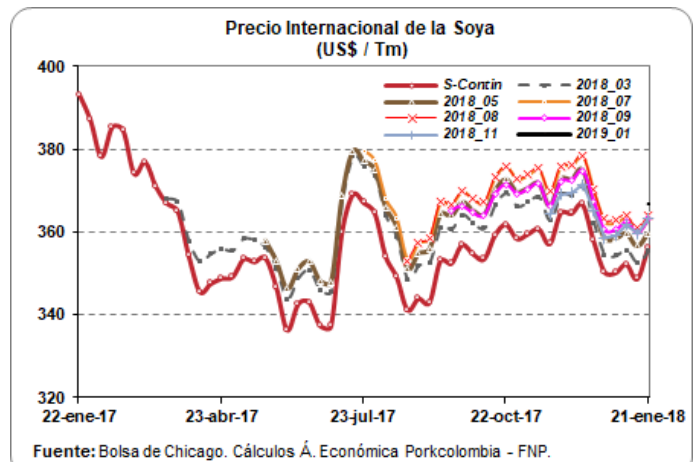
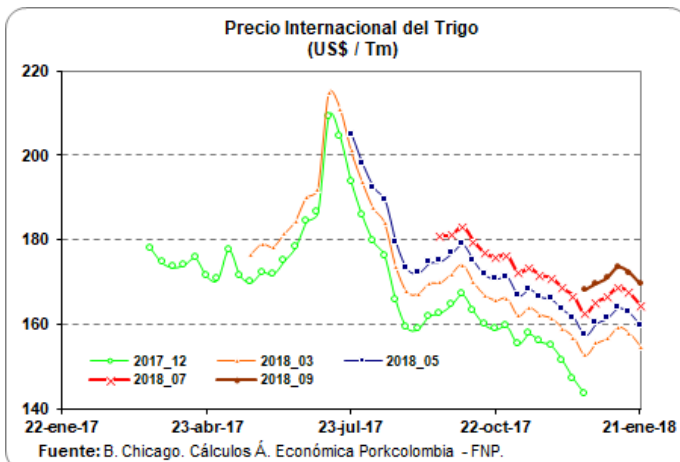
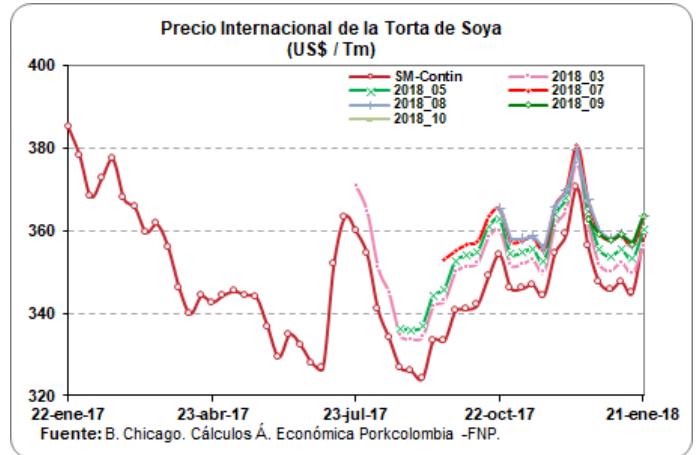
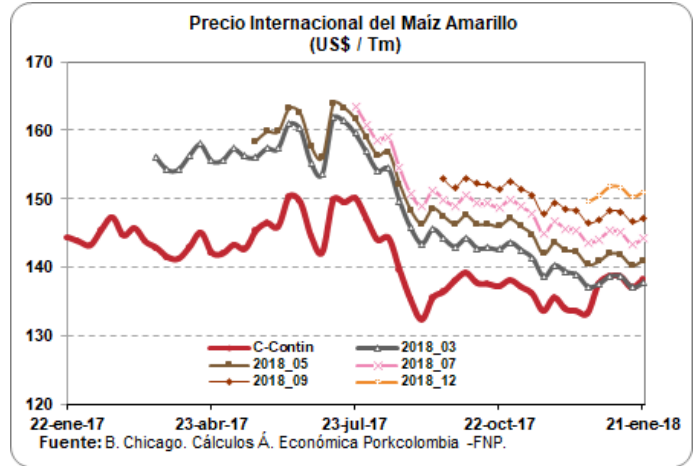
Contrato	Maíz*	Soya*	Torta de soya**
<b>ene-18</b>			
10/01/2018		348.0	344.9
11/01/2018		345.6	341.3
<b>12/01/2018</b>		<b>346.9</b>	<b>341.5</b>
<b>mar-18</b>			
10/01/2018	137.4	350.9	348.8
11/01/2018	137.3	349.1	345.1
12/01/2018	136.3	352.9	349.4
16/01/2018	137.1	355.7	355.8
17/01/2018	139.0	356.0	357.5
<b>18/01/2018</b>	<b>138.4</b>	<b>357.5</b>	<b>362.0</b>
<b>may-18</b>			
10/01/2018	140.5	354.9	352.1
11/01/2018	140.5	353.1	349.1
12/01/2018	139.7	357.1	353.6
16/01/2018	140.4	359.9	359.7
17/01/2018	142.1	360.1	361.4
<b>18/01/2018</b>	<b>141.5</b>	<b>361.6</b>	<b>366.0</b>
<b>jul-18</b>			
10/01/2018	143.7	358.3	354.8
11/01/2018	143.7	356.6	352.3
12/01/2018	142.8	360.5	356.7
16/01/2018	143.7	363.4	362.8
17/01/2018	145.4	363.6	364.4
<b>18/01/2018</b>	<b>144.8</b>	<b>365.2</b>	<b>368.9</b>

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.



19/01/2018

## Ronda de Precios # 03

### 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 0203191000, 0203192000 0203193000, 0203199000 0203210000, 0203220000 0203291000, 0203292000 0203293000, 0203299000	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Enero 01 / 2016 - Indefinido	0.00	Sobre el contingente de 6.050 Tm
		TLC Canadá	Canadá	Enero 01 - Diciembre 31 / 2018	0.00	
		TLC Chile	Chile	Enero 16 - Enero 31 / 2018	0.00	
		MERCOSUR	Argentina	Enero 16 - Enero 31 / 2018	0.00	
			Brasil	Enero 16 - Enero 31 / 2018	0.00	
		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 SAFF</i>		<i>Enero 16 - Enero 31 / 2018</i>	<i>18.00</i>	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	Enero 16 - Enero 31 / 2018	51.00	
		MERCOSUR	Argentina	Enero 16 - Enero 31 / 2018	44.00	
			Brasil	Enero 16 - Enero 31 / 2018	44.00	
			Paraguay	Enero 16 - Enero 31 / 2018	44.00	
		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 SAFF</i>		<i>Enero 16 - Enero 31 / 2018</i>	<i>59.00</i>	Naciones Terceras	
Soya	1201.90.00.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Mayo 15 / 2012 - Indefinido	0.00	Naciones Terceras
		TLC Canadá	Canadá	Enero 16 - Enero 31 / 2018	28.20	
		TLC Chile	Chile	Enero 16 - Enero 31 / 2018	24.00	
		MERCOSUR	Argentina	Enero 16 - Enero 31 / 2018	24.00	
			Brasil	Enero 16 - Enero 31 / 2018	24.00	
			Paraguay	Enero 16 - Enero 31 / 2018	24.00	
		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 SAFF</i>		<i>Enero 16 - Enero 31 / 2018</i>	<i>39.00</i>		
Torta de Soya	2304.00.00.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Mayo 15 / 2012 - Indefinido	0.00	Naciones Terceras
		TLC Canadá	Canadá	Enero 16 - Enero 31 / 2018	28.20	
		TLC Chile	Chile	Enero 16 - Enero 31 / 2018	24.00	
		MERCOSUR	Argentina	Enero 16 - Enero 31 / 2018	24.00	
			Brasil	Enero 16 - Enero 31 / 2018	24.00	
			Paraguay	Enero 16 - Enero 31 / 2018	24.00	
		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.

**LIQUIDACIÓN SEMANAL DE COMMODITIES**

**FLETES MARITIMOS - U\$/Tm.**

	18-ene-18
Maíz Costa Atlántica	20.25
Maíz Buenaventura	28.50
Trigo Costa Atlántica	20.25
Trigo Buenaventura	28.50
Frijol soya Costa Atlántica	20.25
Frijol soya Buenaventura	28.50
Torta de Soya Costa Atlántica	20.25
Torta de Soya Buenaventura	28.50

**COMPARATIVO DE PRECIOS - \$/Kg.**

	18-ene-18
Maíz Amarillo USA (Full) (*) C Atlántica	573.39
Maíz Amarillo USA (Full) (*) Buenaventura	599.34
Maíz Extruido (Full)(*) C Atlántica	663.39
Maíz Extruido (Full)(*) Buenaventura	689.34
Trigo USA (Full) (*) C Atlántica	634.47
Trigo USA (Full) (*) Buenaventura	660.43
Frijol Soya (Full) (*) C. Atlántica	1,245.51
Frijol Soya (Full) (*) Buenaventura	1,271.16
Habas de Frijol Soya (Full)(*) C. Atlántica	1,335.51
Habas de Frijol Soya (Full)(*) Buenaventura	1,361.16
Torta de Soya USA (Full) (*) C. Atlántica	1,358.10
Torta de Soya USA (Full) (*) Buenaventura	1,384.13

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
SERVICIOS							
INSTALACIONES PORTUARIAS	<b>TARIFA INTEGRAL DE DESCARGUE</b>			<b>TARIFA INTEGRAL DE DESCARGUE</b>			
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](http://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

