CONTENIDO

INFORME DE PRECIOS PORCINOS REPORTADOS POR FUERA DE FERIA DE GANADOS RONDA 17: del 21 al 27 de Abr/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 9

IMPORTACIONES SEMANALES DE CARNE DE CERDO, TRM, PRECIO DEL PETRÓLEO E INFLACIÓN 15

PRECIOS FUTUROS DE MATERIAS PRIMAS 16

AVANCE DEL CONTINGENTE DE MAÍZ AMARILLO 17

ARANCELES VIGENTES PARA CARNE DE CERDO Y MATERIAS PRIMAS DEL SECTOR 17

LIQUIDACIÓN SEMANAL DE *COMMODITIES.* 18

30/04/2018

Ronda de Precios # 17

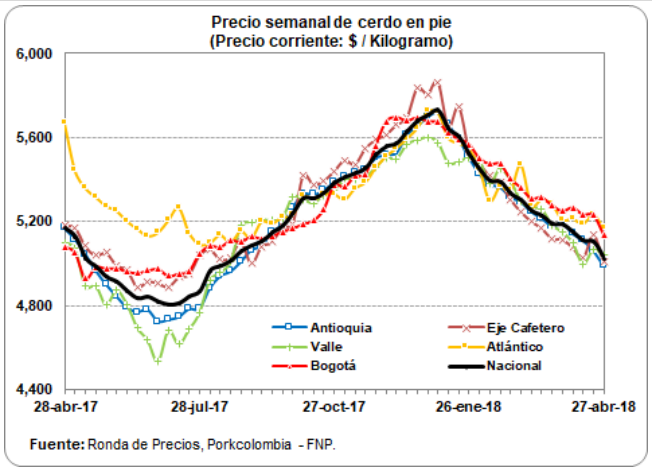
INFORME DE PRECIOS PORCINOS REPORTADOS
POR FUERA DE FERIA DE GANADOS (Precios Pagados al Porcicultor)
Semana 17: del 21 al 27 de abril de 2018

Variables	Antioquia	Eje Cafetero	Valle del Cauca	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
			*Precio en Pie**			
Precio Prom. Kg.	**$ 4,987**	**$ 5,007**	**$ 5,041**	**$ 5,167**	**$ 5,140**	**$ 5,025**
No. de Animales	9,450	1,318	1,436	613	2,307	15,124
Var. Precio	**-1.43%**	**-2.55%**	**-0.51%**	**-1.26%**	**-1.77%**	**-1.53%**
Var. Cantidades	7.23%	-23.10%	0.07%	-1.61%	1.23%	1.75%
Peso Prom. Kg.	**111.2**	**118.4**	**113.7**	**106.0**	**114.3**	**112.4**
Terciles						
Tercil Superior	$ 5,083	$ 5,084	$ 5,099	$ 5,200	$ 5,300	
Tercil Medio	$ 4,966	$ 4,968	$ 5,041	$ 5,178	$ 5,199	
Tercil Inferior	$ 4,912	$ 4,968	$ 4,983	$ 5,124	$ 4,920	
			*Precio en Canal Caliente **			
Precio Prom. Kg.	**$ 6,618**	**$ 6,546**	**$ 6,689**	**$ 6,797**	**$ 6,869**	**$ 6,700**
Var. Precio	-2.63%	-2.37%	-0.95%	-1.53%	-1.27%	-1.60%
Peso Prom. Kg.	**91.4**	**99.4**	**91.7**	**89.8**	**95.9**	**94.5**
			*Precio en Canal Fría ***			
Precio Prom. Kg.	**$ 6,784**	**$ 6,741**	**$ 6,897**	**$ 7,000**	**$ 7,156**	**$ 6,861**
Var. Precio	-1.73%	-2.36%	-0.92%	-1.53%	-0.84%	-1.57%
Peso Prom. Kg.	**88.5**	**96.5**	**89.7**	**87.2**	**94.8**	**91.4**

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.

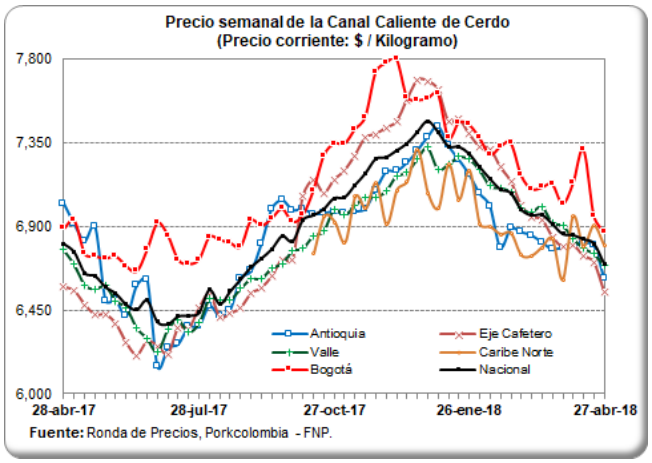
PRECIO SEMANAL DEL CERDO EN PIE ($ / Kilogramo)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
5	02-feb-18	5,427	5,479	5,489	5,453	5,502	5,449
6	09-feb-18	5,378	5,417	5,381	5,299	5,474	5,395
7	16-feb-18	5,364	5,387	5,450	5,367	5,475	5,390
8	23-feb-18	5,316	5,307	5,394	5,348	5,404	5,333
9	02-mar-18	5,294	5,248	5,297	5,470	5,363	5,302
10	09-mar-18	5,247	5,203	5,265	5,279	5,311	5,251
11	16-mar-18	5,216	5,169	5,259	5,306	5,316	5,228
12	23-mar-18	5,178	5,121	5,184	5,283	5,279	5,189
13	30-mar-18	5,192	5,115	5,150	5,209	5,251	5,186
14	06-abr-18	5,142	5,079	5,099	5,213	5,268	5,150
15	13-abr-18	5,109	5,027	4,999	5,190	5,235	5,109
16	20-abr-18	5,059	5,138	5,067	5,233	5,232	5,103
17	*27-abr-18*	*4,987*	*5,007*	*5,041*	*5,167*	*5,140*	*5,025*



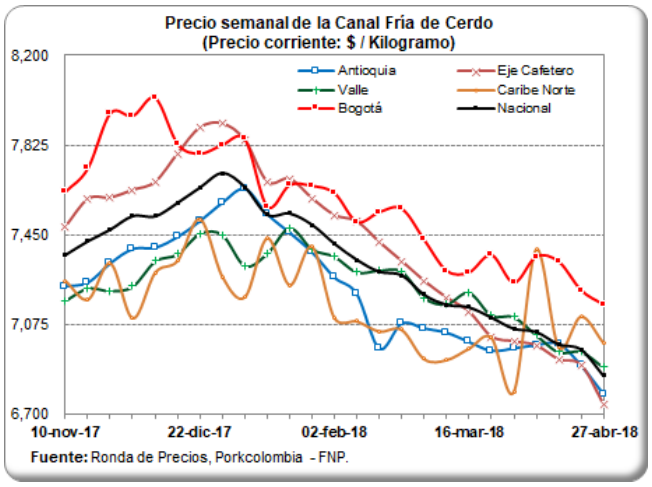
PRECIO SEMANAL DE LA CANAL CALIENTE DE CERDO ($ / Kilogramo)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
5	02-feb-18	7,075	7,328	7,205	6,911	7,375	7,219
6	09-feb-18	7,007	7,317	7,119	6,897	7,284	7,156
7	16-feb-18	6,785	7,218	7,107	6,856	7,328	7,099
8	23-feb-18	6,888	7,141	7,086	6,863	7,348	7,080
9	02-mar-18	6,868	7,014	7,001	6,744	7,175	6,991
10	09-mar-18	6,850	6,950	6,978	6,741	7,101	6,960
11	16-mar-18	6,813	6,935	7,009	6,787	7,109	6,962
12	23-mar-18	6,777	6,843	6,919	6,831	7,127	6,913
13	30-mar-18	6,786	6,787	6,906	6,612	7,021	6,860
14	06-abr-18	6,800	6,798	6,837	6,953	7,132	6,853
15	13-abr-18	6,805	6,741	6,784	6,794	7,313	6,832
16	20-abr-18	6,797	6,705	6,754	6,903	6,958	6,808
17	*27-abr-18*	*6,618*	*6,546*	*6,689*	*6,797*	*6,869*	*6,700*



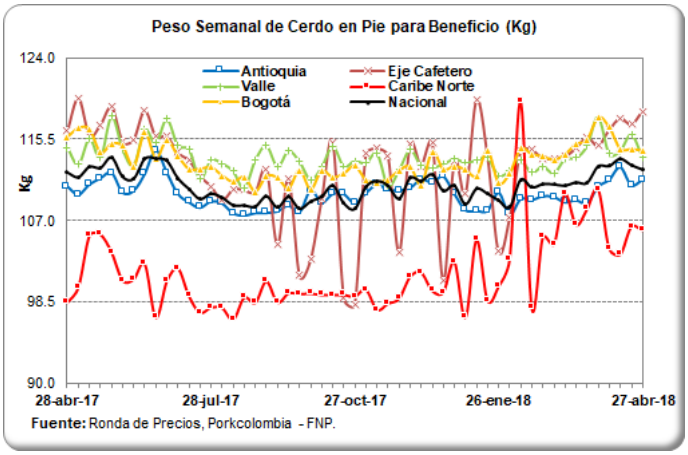
PRECIO SEMANAL DE LA CANAL FRÍA DE CERDO ($ / Kilogramo)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
5	02-feb-18	7,272	7,531	7,360	7,102	7,623	7,413
6	09-feb-18	7,201	7,505	7,295	7,089	7,503	7,345
7	16-feb-18	6,974	7,418	7,302	7,047	7,543	7,296
8	23-feb-18	7,079	7,339	7,298	7,054	7,558	7,281
9	02-mar-18	7,058	7,256	7,187	6,932	7,428	7,200
10	09-mar-18	7,041	7,186	7,161	6,928	7,298	7,158
11	16-mar-18	7,002	7,128	7,209	6,975	7,290	7,147
12	23-mar-18	6,965	7,023	7,114	7,020	7,364	7,105
13	30-mar-18	6,975	7,003	7,107	6,795	7,247	7,058
14	06-abr-18	6,988	6,986	7,031	7,388	7,357	7,045
15	13-abr-18	6,994	6,928	6,960	6,982	7,337	6,993
16	20-abr-18	6,904	6,904	6,962	7,109	7,216	6,971
17	*27-abr-18*	*6,784*	*6,741*	*6,897*	*7,000*	*7,156*	*6,861*



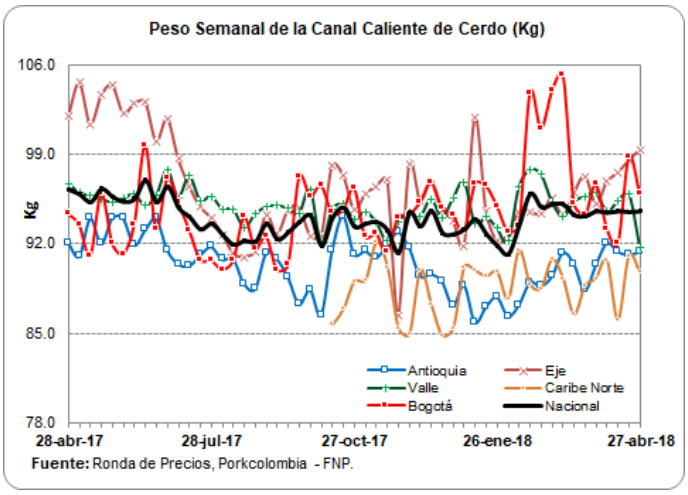
PESO PROMEDIO SEMANAL DEL CERDO EN PIE (Kilogramos)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
5	02-feb-18	107.7	107.3	112.2	103.0	111.9	108.4
6	09-feb-18	109.3	114.3	113.3	119.4	114.5	111.3
7	16-feb-18	109.2	114.4	112.0	97.9	113.9	110.5
8	23-feb-18	109.6	113.5	112.7	105.3	113.7	110.8
9	02-mar-18	109.5	113.5	111.9	104.5	113.3	110.8
10	09-mar-18	108.9	113.7	113.4	109.8	113.9	110.7
11	16-mar-18	109.2	114.6	113.6	106.6	115.0	111.0
12	23-mar-18	108.8	115.7	114.8	108.2	115.4	111.0
13	30-mar-18	110.5	114.8	117.9	110.3	117.8	112.7
14	06-abr-18	111.3	116.5	114.0	104.1	116.8	112.7
15	13-abr-18	112.6	117.7	114.3	103.5	114.5	113.5
16	20-abr-18	110.7	117.1	116.0	106.4	114.5	112.8
17	*27-abr-18*	*111.2*	*118.4*	*113.7*	*106.0*	*114.3*	*112.4*



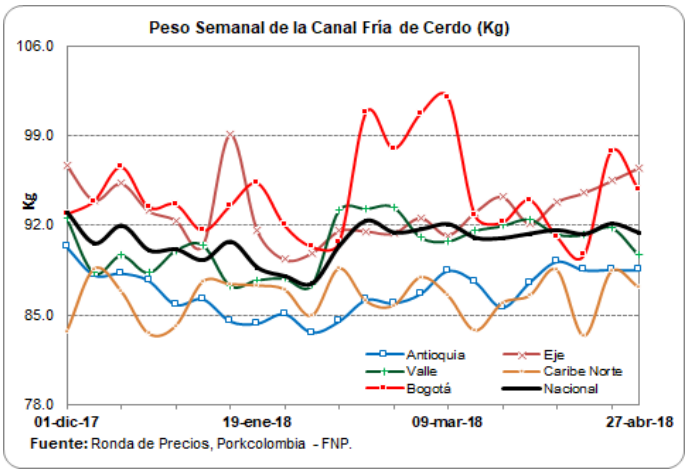
PESO PROMEDIO SEMANAL DE LA CANAL CALIENTE (Kilogramo)

Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
5	02-feb-18	86.3	92.7	92.2	87.7	92.9	91.2
6	09-feb-18	87.2	94.5	96.5	91.5	93.4	93.5
7	16-feb-18	89.0	94.5	97.8	88.8	103.8	95.9
8	23-feb-18	88.7	94.3	97.4	88.5	101.0	94.9
9	02-mar-18	89.4	95.6	95.3	90.8	103.9	95.1
10	09-mar-18	91.3	94.2	94.1	89.3	105.2	95.1
11	16-mar-18	90.4	96.0	95.3	86.5	95.2	94.2
12	23-mar-18	88.3	97.3	95.7	88.7	94.2	94.2
13	30-mar-18	90.4	95.1	96.0	89.3	96.6	94.5
14	06-abr-18	92.1	96.8	94.5	90.7	93.2	94.4
15	13-abr-18	91.4	97.6	95.3	86.1	92.0	94.5
16	20-abr-18	91.1	98.5	95.9	91.0	98.8	94.5
17	*27-abr-18*	*91.4*	*99.4*	*91.7*	*89.8*	*95.9*	*94.5*



PESO PROMEDIO SEMANAL DE LA CANAL FRÍA (Kilogramo)

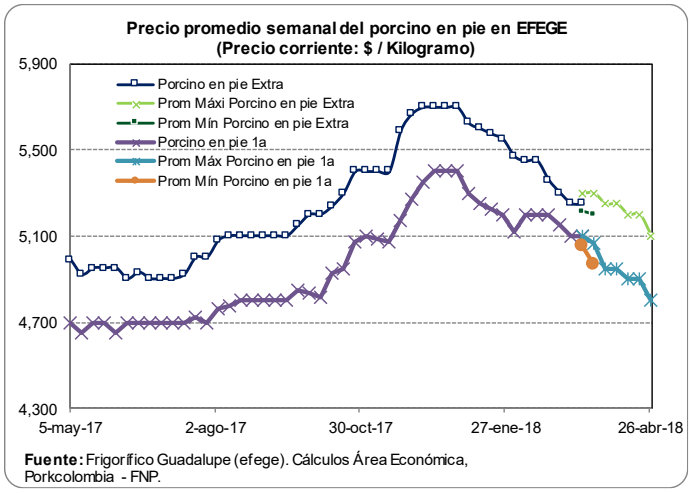
Ronda	Semana	Antioquia	Eje Cafetero	Valle	Caribe Norte	Bogotá	Nacional
5	02-feb-18	83.6	89.8	87.3	85.0	90.3	87.5
6	09-feb-18	84.5	91.6	93.2	88.6	90.6	90.4
7	16-feb-18	86.2	91.5	93.3	86.1	100.8	92.3
8	23-feb-18	85.9	91.4	93.4	85.7	98.0	91.4
9	02-mar-18	86.7	92.6	91.1	87.9	100.7	91.7
10	09-mar-18	88.5	91.2	90.8	86.5	102.0	92.1
11	16-mar-18	87.6	93.0	91.6	83.8	92.7	91.0
12	23-mar-18	85.6	94.2	92.0	85.9	92.2	91.0
13	30-mar-18	87.5	92.1	92.5	86.5	94.0	91.3
14	06-abr-18	89.2	93.8	91.3	88.5	91.1	91.6
15	13-abr-18	88.5	94.5	91.3	83.4	89.7	91.3
16	20-abr-18	88.5	95.5	91.8	88.4	97.8	92.1
17	*27-abr-18*	*88.5*	*96.5*	*89.7*	*87.2*	*94.8*	*91.4*



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
16-abr.-18		5,200		4,900		4,700
17-abr.-18		5,200		4,900		4,700
18-abr.-18		5,200		4,900		4,700
19-abr.-18		5,200		4,900		4,700
20-abr.-18		5,200		4,900		4,700
21-abr.-18						
22-abr.-18						
23-abr.-18		5,100		4,800		4,600
24-abr.-18		5,100		4,800		4,600
25-abr.-18		5,100		4,800		4,600
26-abr.-18		5,100		4,800		4,600
27-abr.-18		***5,100***		***4,800***		***4,600***

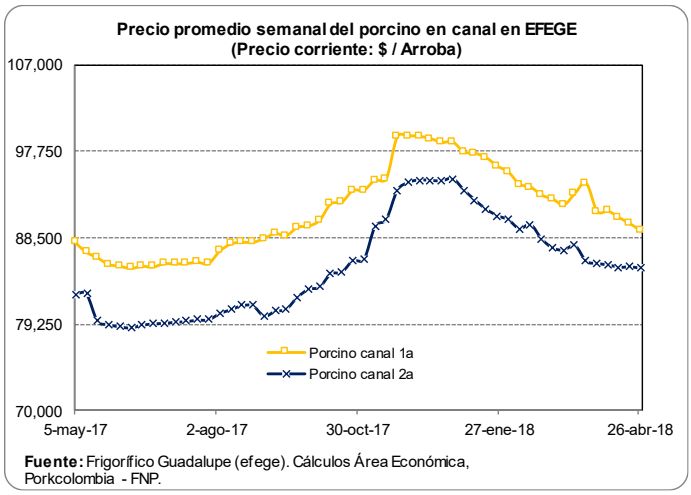
Fuente: EFEGE.



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

Fecha	Porcino canal 1a	Porcino canal 2a
16-abr.-18	89,900	85,400
17-abr.-18	89,900	85,400
18-abr.-18	89,900	85,400
19-abr.-18	90,050	85,400
20-abr.-18	90,050	85,400
21-abr.-18		
22-abr.-18		
23-abr.-18	89,000	85,250
24-abr.-18	89,000	85,250
25-abr.-18	89,000	85,250
26-abr.-18	89,450	85,150
27-abr.-18	***89,450***	***85,150***

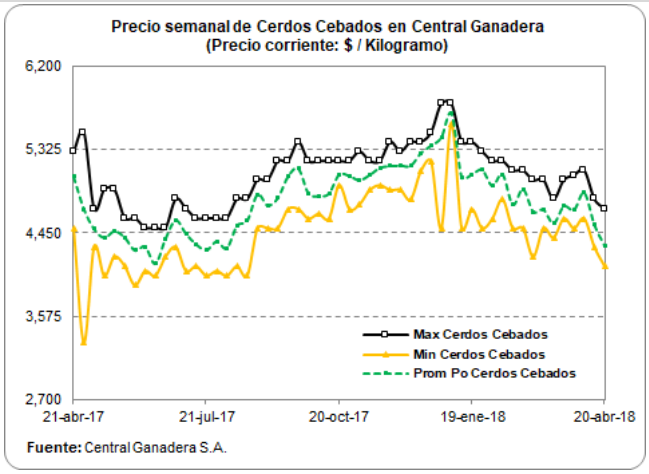
Fuente: EFEGE.



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

Semana	Max Cerdos Cebados	Min Cerdos Cebados	Prom Po Cerdos Cebados
02-feb-18	5,200	4,600	4,943
09-feb-18	5,200	4,800	5,065
16-feb-18	5,100	4,500	4,745
23-feb-18	5,100	4,500	4,910
02-mar-18	5,000	4,200	4,672
09-mar-18	5,000	4,500	4,693
16-mar-18	4,800	4,400	4,550
23-mar-18	5,000	4,600	4,729
30-mar-18	5,050	4,500	4,690
06-abr-18	5,100	4,600	4,871
13-abr-18	4,800	4,300	4,533
20-abr-18	4,700	4,100	4,314

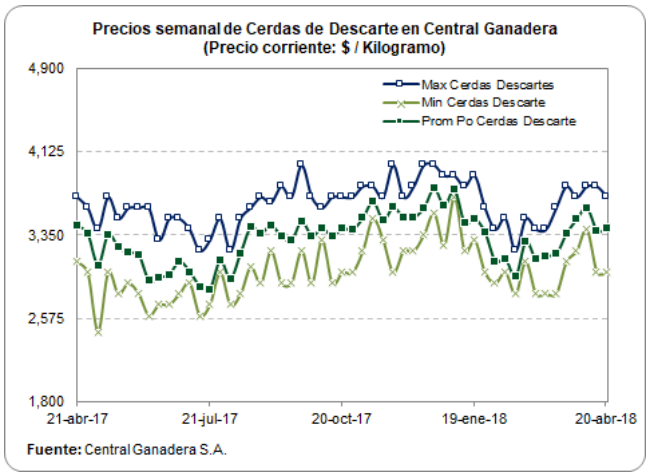
Fuente: Central Ganadera



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

Semana	Max Cerdas Descarte	Min Cerdas Descarte	Prom Po Cerdas Descarte
02-feb-18	3,400	2,900	3,107
09-feb-18	3,500	3,000	3,127
16-feb-18	3,200	2,800	2,963
23-feb-18	3,500	3,100	3,289
02-mar-18	3,400	2,800	3,124
09-mar-18	3,400	2,800	3,157
16-mar-18	3,600	2,800	3,174
23-mar-18	3,800	3,100	3,365
30-mar-18	3,700	3,200	3,499
06-abr-18	3,800	3,400	3,606
13-abr-18	3,800	3,000	3,391
20-abr-18	3,700	3,000	3,415

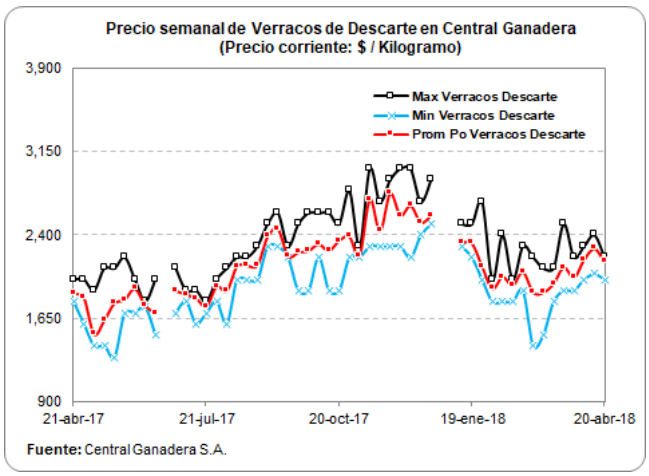
Fuente: Central Ganadera



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

Semana	Max Verracos Descarte	Min Verracos Descarte	Prom Po Verracos Descarte
02-feb-18	2,000	1,800	1,920
09-feb-18	2,400	1,800	2,025
16-feb-18	2,000	1,800	1,950
23-feb-18	2,300	1,900	2,070
02-mar-18	2,200	1,400	1,886
09-mar-18	2,100	1,500	1,885
16-mar-18	2,100	1,800	1,965
23-mar-18	2,500	1,900	2,110
30-mar-18	2,200	1,900	2,020
06-abr-18	2,300	2,000	2,180
13-abr-18	2,400	2,050	2,279
20-abr-18	2,200	2,000	2,160

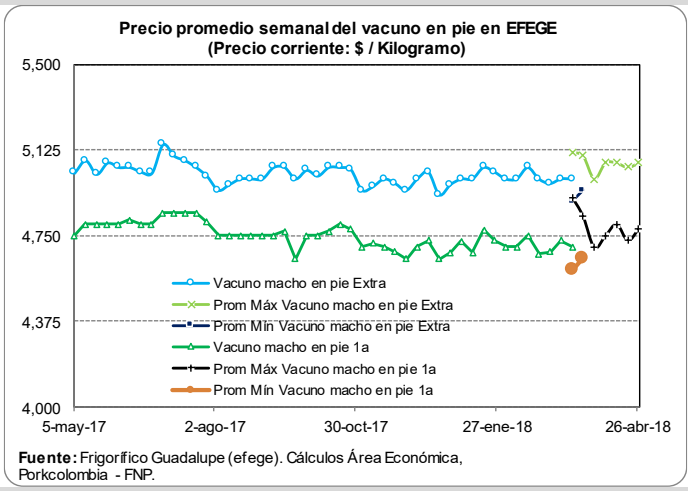
Fuente: Central Ganadera



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
16-abr.-18		4,050		5,050
17-abr.-18		4,050		5,050
18-abr.-18		4,050		5,050
19-abr.-18		4,000		5,050
20-abr.-18		4,000		5,050
21-abr.-18				
22-abr.-18				
23-abr.-18		4,050		5,050
24-abr.-18		4,050		5,050
25-abr.-18		4,050		5,050
26-abr.-18		4,000		5,100
27-abr.-18		*4,000*		*5,100*

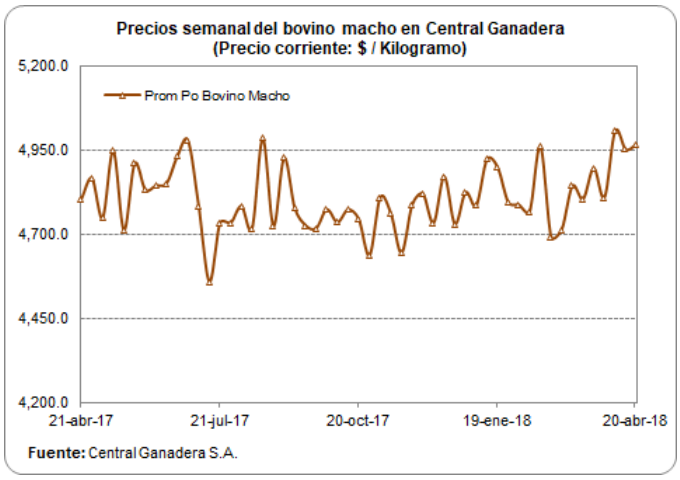
Fuente: EFEGE.



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

Semana	Max Bovino Macho	Min Bovino Macho	Prom Po Bovino Macho
26-ene-18	5,200	3,850	4,794
02-feb-18	5,250	4,550	4,787
09-feb-18	5,150	4,500	4,767
16-feb-18	5,250	4,200	4,961
23-feb-18	5,200	4,000	4,692
02-mar-18	5,200	4,300	4,713
09-mar-18	5,200	4,600	4,843
16-mar-18	5,300	4,400	4,804
23-mar-18	5,200	4,300	4,896
30-mar-18	5,400	4,200	4,809
06-abr-18	5,350	4,400	5,007
13-abr-18	5,300	4,300	4,952
20-abr-18	5,450	4,300	4,967

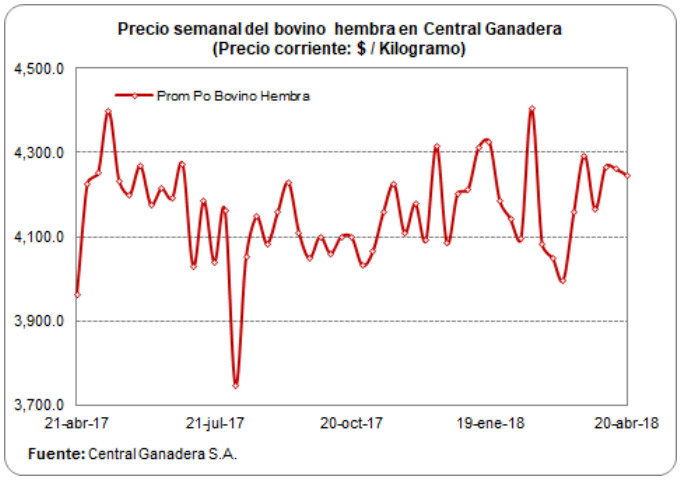
Fuente: Central Ganadera



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

Semana	Max Bovino Hembra	Min Bovino Hembra	Prom Po Bovino Hembra
26-ene-18	4,700	3,900	4,185
02-feb-18	4,650	3,700	4,143
09-feb-18	4,600	3,350	4,095
16-feb-18	4,850	3,700	4,404
23-feb-18	4,600	3,800	4,083
02-mar-18	4,500	3,000	4,049
09-mar-18	4,550	2,800	3,997
16-mar-18	4,580	3,900	4,158
23-mar-18	4,700	3,870	4,293
30-mar-18	4,700	3,600	4,165
06-abr-18	4,900	3,950	4,266
13-abr-18	4,700	3,900	4,260
20-abr-18	4,650	4,100	4,246

Fuente: Central Ganadera



PRECIOS PROMEDIO SEMANALES DEL CERDO EN MERCADOS MAYORISTAS $/Kg

Carne cerdo pernil sin hueso

Departamento	Mercado	23-feb	02-mar	09-mar	16-mar	23-mar	28-mar	06-abr	13-abr	20-abr
Antioquia	Central Mayorista de Antioquia	13,333	13,333	13,333	13,967	13,967	13,767	13,967	13,967	*13,967*
Bogotá, D.C.	Frig. Guadalupe	10,733	10,800	10,533	10,717	10,633	11,000	11,050	10,717	*10,400*
	Frigorífico Ble Ltda.	10,867	10,967	10,867	10,800	10,967	11,333	11,467	11,100	*10,533*
Risaralda	CM. La 41	14,000	16,000	14,000	14,000	14,000	13,000	14,000	14,000	*14,000*
Valle del Cauca	Buenaventura	15,200	15,200	15,333	15,333	15,000	15,000	15,200	15,000	*15,000*
	Palmira	13,250	13,325	13,175	13,150	13,175	13,225	13,200	13,175	*13,000*
	Santa Elena	13,500	13,525	13,300	13,525	13,275	13,325	13,200	13,075	*12,925*
	Tuluá	13,600	13,600	13,600	13,600	13,600	13,600	13,600	13,600	*13,600*

Carne cerdo lomo sin hueso

Departamento	Mercado	23-feb	02-mar	09-mar	16-mar	23-mar	28-mar	06-abr	13-abr	20-abr
Antioquia	Central Mayorista de Antioquia	14,567	14,567	14,567	14,533	14,533	14,600	14,600	14,600	*14,600*
Atlántico	Barranquillita	13,075	13,075	13,075	13,075	13,075	13,075	13,050	13,025	*13,025*
Bogotá, D.C.	Frig. Guadalupe	13,117	13,417	13,067	13,267	13,000	13,500	13,300	12,933	*12,550*
	Frigorífico Ble Ltda.	13,667	13,633	13,267	13,333	13,567	13,500	13,467	13,400	*13,083*
	Paloquemao	13,000	12,000	11,900	12,133	13,250	13,800	13,200	13,333	*12,867*
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	16,667	16,667	17,000	17,000	16,000	16,000	16,000	16,000	*16,000*
	Palmira	15,050	15,150	15,150	15,150	15,175	15,200	15,288	15,250	*15,000*
	Santa Elena	15,250	15,175	15,250	15,175	14,900	14,925	14,725	14,525	*14,525*
	Tuluá	14,833	14,833	14,833	14,833	14,833	14,833	14,833	14,833	*14,833*

Carne cerdo brazo sin hueso

Departamento	Mercado	23-feb	02-mar	09-mar	16-mar	23-mar	28-mar	06-abr	13-abr	20-abr
Antioquia	Central Mayorista de Antioquia	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	*11,900*
Atlántico	Barranquillita	10,025	10,025	11,950	11,950	11,950	11,950	11,950	11,950	*11,975*
Bogotá, D.C.	Frig. Guadalupe	9,717	9,850	9,667	9,967	9,717	10,067	10,050	10,067	*9,650*
	Frigorífico Ble Ltda.	10,667	10,550	10,167	10,500	10,400	10,233	10,133	10,033	*10,150*
	Paloquemao	10,200	10,133	10,300	10,800	10,000	10,300	10,200	10,000	*10,133*
Risaralda	CM. La 41	13,500	13,500	13,000	13,000	13,000	13,000	13,500	13,500	*13,500*
Valle del Cauca	Buenaventura	15,200	15,200	15,333	14,500	15,000	15,000	15,000	15,000	*15,000*
	Palmira	12,000	12,050	12,000	12,000	12,150	12,225	12,250	12,375	*12,000*
	Santa Elena	12,575	12,650	12,575	12,650	12,275	12,650	12,650	12,650	*12,575*
	Tuluá	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	11,900	*11,900*

Fuente: SIPSA - DANE

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA — ZONA BOGOTÁ

COSTOS DE PRODUCCION PORCICULTURA REGIONALES - ZONA BOGOTA

PERÍODO DEL ANÁLISIS MARZO DE 2018

TABLA 1. COSTO DE PRODUCCIÓN LECHÓN DESTETO Y LECHÓN EN PRECEBOS

Rubro	Costo lechón al destete (5.5kg)		Costo lechón a los 22.2 kg	
	Valor	Participación	Valor	Participación
Lechón	$ 0	0.0%	$ 108,881	63.0%
Alimento	$ 49,026	45.0%	$ 42,077	24.3%
Pie de cría	$ 23,420	21.5%	$ 0	0.0%
Infertilidad	$ 3,806	3.5%	$ 0	0.0%
Mano de obra	$ 13,664	12.5%	$ 6,035	3.5%
Instalaciones	$ 7,118	6.5%	$ 4,387	2.5%
Medicam y biológicos	$ 9,712	8.9%	$ 7,318	4.2%
Mortalidad	$ 0	0.0%	$ 2,768	1.6%
Comercialización	$ 0	0.0%	$ 0	0.0%
Otros	$ 2,135	2.0%	$ 1,372	0.8%
TOTAL	$ 108,881	100.0%	$ 172,838	100.0%
$/kg producido	$19,797		$7,785	

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	$5,289
PRECIO PROMEDIO KG EN CANAL	$7,300
$ / DÉCIMA DE CONVERSIÓN ENGORDE	$10,855
COSTO KG CERDO EN PIE ENGORDE	$5,042
COSTO KG CERDO EN PIE C. COMPLETO	$4,746
COSTO KG CANAL REFRIGERADA	$6,563

En este recuadro se han incluido cifras de referencia para el productor: Los valores de venta por kilo en pie y en canal utilizados para los cálculos, los costos de producción de kilo en pie (para granjas de engorde y en ciclo completo) y el costo de producción por kilo de canal para ciclo completo.

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

Rubro	Costo cerdo granja de engorde		Costo cerdo granja ciclo completo		Costo canal refrigerada	
	Valor	Participación	Valor	Participación	Valor	Participación
Lechón	$ 203,570	38.5%	$ 0	0.0%	$ 0	0.0%
Alimento	$ 285,165	53.9%	$ 376,268	75.5%	$ 376,268	67.7%
Pie de cría	$ 0	0.0%	$ 23,420	4.7%	$ 23,420	4.2%
Infertilidad	$ 0	0.0%	$ 3,806	0.8%	$ 3,806	0.7%
Mano de obra	$ 13,091	2.5%	$ 32,789	6.6%	$ 32,789	5.9%
Instalaciones	$ 7,798	1.5%	$ 19,303	3.9%	$ 19,303	3.5%
Medicam y biológicos	$ 2,030	0.4%	$ 19,060	3.8%	$ 19,060	3.4%
Mortalidad	$ 3,112	0.6%	$ 5,573	1.1%	$ 5,573	1.0%
Comercialización	$ 11,495	2.2%	$ 11,495	2.3%	$ 11,495	2.1%
Transformación	$ 0	0.0%	$ 0	0.0%	$ 57,078	10.3%
Otros	$ 3,146	0.6%	$ 6,653	1.3%	$ 6,653	1.2%
TOTAL	$ 529,407	100.0%	$ 498,367	100.0%	$ 555,445	100.0%
$/kg producido	$5,042		$4,746		$6,563	

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.

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA—ZONA BOGOTÁ

ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

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

Precio en Pie ($/KG)	Ingresos Venta Cerdo en Pie	Utilidad Bruta/Cerdo Granja Engorde	Utilidad Bruta/Cerdo Granja C. Completo
$4,800	$504,019	-$25,387	$5,652
$5,000	$525,020	-$4,387	$26,653
$5,200	$546,021	$16,614	$47,654
$5,400	$567,022	$37,615	$68,655
$5,600	$588,023	$58,616	$89,655

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

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

Precio en Canal ($/KG)	Ingresos Venta Cerdo en Canal	Utilidad Bruta/Canal Granja Engorde	Utilidad Bruta/Canal Granja C. Completo
$6,800	$575,471	-$11,014	$20,026
$7,000	$592,396	$5,912	$36,951
$7,200	$609,322	$22,837	$53,877
$7,400	$626,247	$39,763	$70,803
$7,600	$643,173	$56,689	$87,728

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	$499,144	$19,239	1.18%	14.90%	$468,104	$50,278	1.14%	13.91%
107.1	$529,407	$25,986	1.40%	17.86%	$498,367	$57,025	1.19%	14.45%
114.5	$561,118	$32,373	1.55%	19.76%	$530,079	$63,412	1.21%	14.73%

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

		SECCIÓN PRECEBOS							
	Conversión Alimenticia	1.2	1.25	1.3	1.35	1.4	1.45	1.5	1.55
SECCIÓN ENGORDE	2.30	$ 103,667	$ 102,115	$ 100,563	$ 99,011	$ 97,460	$ 95,908	$ 94,356	$ 92,804
	2.35	$ 98,376	$ 96,824	$ 95,273	$ 93,721	$ 92,169	$ 90,617	$ 89,066	$ 87,514
	2.40	$ 93,086	$ 91,534	$ 89,982	$ 88,430	$ 86,879	$ 85,327	$ 83,775	$ 82,224
	2.45	$ 87,795	$ 86,244	$ 84,692	$ 83,140	$ 81,588	$ 80,037	$ 78,485	$ 76,933
	2.50	$ 82,505	$ 80,953	$ 79,401	$ 77,850	$ 76,298	$ 74,746	$ 73,194	$ 71,643
	2.55	$ 77,214	$ 75,663	$ 74,111	$ 72,559	$ 71,008	$ 69,456	$ 67,904	$ 66,352
	2.60	$ 71,924	$ 70,372	$ 68,821	$ 67,269	$ 65,717	$ 64,165	$ 62,614	$ 61,062
	2.65	$ 66,634	$ 65,082	$ 63,530	$ 61,978	$ 60,427	$ 58,875	$ 57,323	$ 55,771
	2.70	$ 61,343	$ 59,791	$ 58,240	$ 56,688	$ 55,136	$ 53,585	$ 52,033	$ 50,481

Estima la utilidad bruta resultante al variar la conversión alimenticia obtenida en las etapas de precebos y de engorde en granjas de ciclo completo.

TABLA 8. EFECTO DEL TAMAÑO DE LA CAMADA AL DESTETE SOBRE LA UTILIDAD BRUTA DE LA CANAL Y LOS KILOS DE CANAL PRODUCIDOS HEMBRA/AÑO

Número de Lechones al Destete	Costo / Cerdo en Granja	Costo / Cerdo en Frigorífico	Costo Canal Granja C. Completo	Utilidad Bruta Canal	Kilos Canal Hembra/Año	Utilidad Bruta Hembra/Año
9	$ 503,796	$515,291	$572,368	$45,395	1,958	$1,050,167
10	$ 491,859	$503,354	$560,432	$57,332	2,175	$1,473,669
11	$ 482,093	$493,588	$550,665	$67,098	2,393	$1,897,170
12	$ 473,954	$485,449	$542,527	$75,236	2,610	$2,320,671

Estima los kilos de canal obtenidos por hembra/año (corresponde a los partos/hembra/año x número de lechones destetados x peso de la canal refrigerada)

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA—ZONA BOGOTÁ

ANÁLISIS DE LA CANAL

TABLA 9. COSTO UNIDAD DE CONTENIDO MAGRO (CM)

	%	kg CM	Costo kg CM
P	40	33.85	$13,886
O	41	34.70	$13,547
	42	35.54	$13,225
	43	36.39	$12,917
	44	37.24	$12,624
	45	38.08	$12,343
R	46	38.93	$12,075
	47	39.78	$11,818
	48	40.62	$11,572
	49	41.47	$11,336
	50	42.31	$11,109
U	51	43.16	$10,891
	52	44.01	$10,682
	53	44.85	$10,480
	54	45.70	$10,286
	55	46.55	$10,099
E	56	47.39	$9,919
	57	48.24	$9,745
	58	49.08	$9,577
	59	49.93	$9,414
S	60	50.78	$9,257
	61	51.62	$9,106
	62	52.47	$8,959

Establece el costo de producción de un punto porcentual de contenido magro en la canal obtenida en frigorífico.
Asume que la grasa y el hueso tienen un valor = $0
La cifra resultante no tiene significado de mercado.
SEUROP (ítem informativo) = Sistema de clasificación según contenido magro.

TABLA 10. COSTO PRODUCCIÓN CANAL EN CICLO COMPLETO

Rubro	Valor	Participación
Alimento (*)	$376,268	67.74%
Pie de cría	$23,420	4.22%
Infertilidad	$3,806	0.69%
Mano de obra	$32,789	5.90%
Instalaciones	$19,303	3.48%
Medicamentos-biológic	$19,060	3.43%
Mortalidad	$5,573	1.00%
Otros	$6,653	1.20%
Flete porcinos en pie	$9,995	1.80%
Licencias y lavado	$1,500	0.27%
Guía de sacrificio	$48,744	8.78%
Cuota Fomento	$8,333	1.50%
Impuesto en frigorífico	$0	0.00%
Total	**$555,445**	**100.00%**

TABLA 11. VALORACIÓN DE MERMAS

VALORACIÓN DE MERMAS		
TRANSPORTE	2.0%	$11,335
CANAL CALIENTE	0.5%	$3,104

La tabla de valoración de mermas es de carácter informativo. Las mermas en los cálculos están incorporadas como la menor cantidad de producto final obtenido y su reflejo en el ingreso.

TABLA 12. IVA PAGADO POR ALIMENTO

IVA PAGADO POR ALIMENTO	
DESTETE	$2,371
PRECEBOS	$2,060
ENGORDE	$13,824
CICLO COMPLETO	$18,255
CANAL	$18,255

La tabla del IVA pagado por alimento es de carácter informativo. El análisis considera que un porcicultor tecnificado realiza la solicitud de devolución del IVA. Si no se realiza la solicitud, el valor del IVA se traduce en aumento del costo de producción.

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN PORCICULTURA

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

PARÁMETROS PRODUCTIVOS COMUNES — PERÍODO EVALUADO: MARZO DE 2018

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				

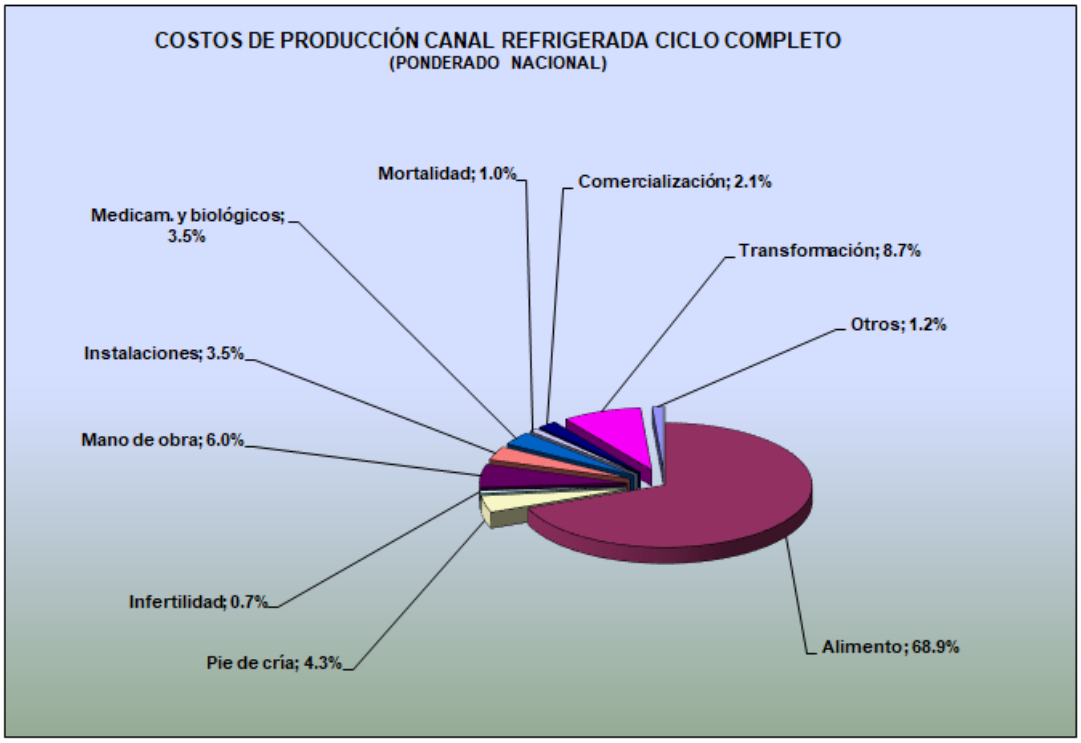
Se consideran parámetros promedio por etapa de granjas tecnificadas.

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	$ 376,085	68.9%
Pie de cría	$ 23,359	4.3%
Infertilidad	$ 3,799	0.7%
Mano de obra	$ 32,789	6.0%
Instalaciones	$ 19,303	3.5%
Medicam. y biológicos	$ 19,060	3.5%
Mortalidad	$ 5,556	1.0%
Comercialización	$ 11,495	2.1%
Transformación	$ 47,555	8.7%
Otros	$ 6,634	1.2%
TOTAL	$ 545,634	100.0%

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.

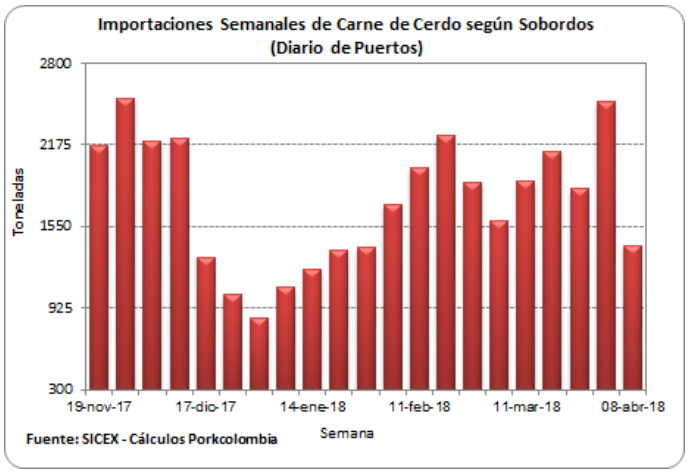
IMPORTACIONES SEMANALES DE CARNE DE CERDO SEGÚN SOBORDOS

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.

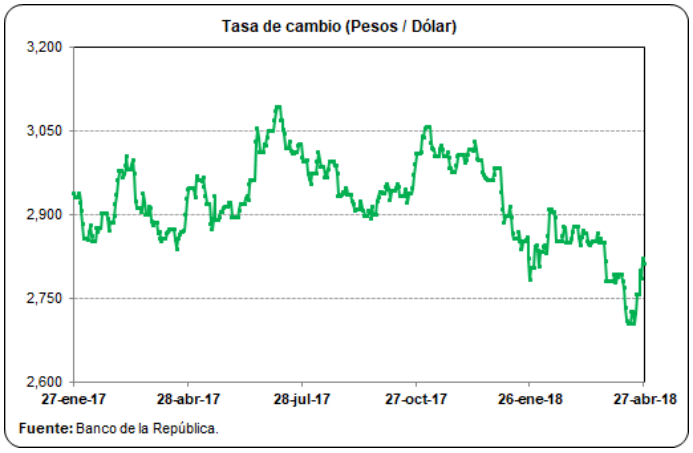
Semana	Toneladas
31-dic-17	851
07-ene-18	1,084
14-ene-18	1,215
21-ene-18	1,372
28-ene-18	1,386
04-feb-18	1,713
11-feb-18	2,003
18-feb-18	2,245
25-feb-18	1,887
04-mar-18	1,592
11-mar-18	1,894
18-mar-18	2,124
25-mar-18	1,836
01-abr-18	2,505
08-abr-18	*1,404*

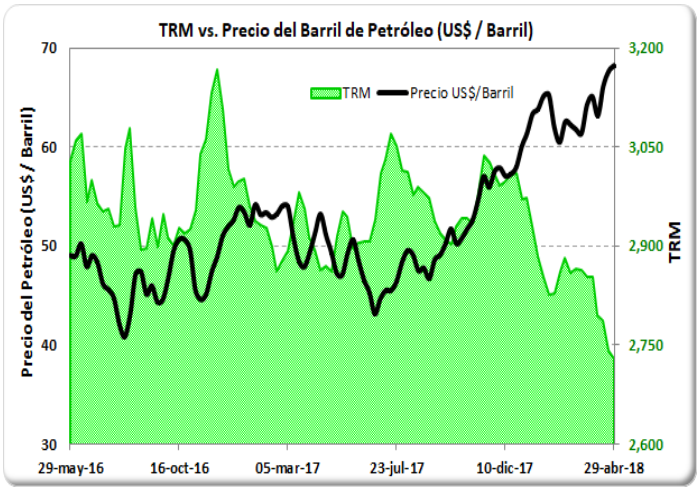
Fuente: SICEX

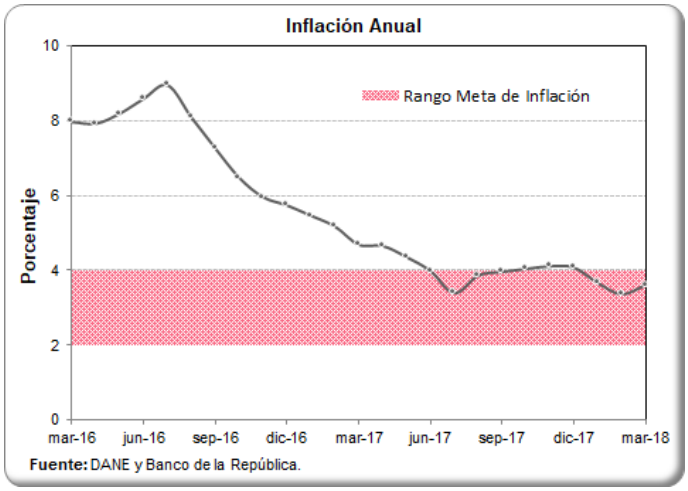


TASA DE CAMBIO (US$ / Peso Colombiano), PRECIO DEL PETRÓLEO E INFLACIÓN (IPC %)

Fecha	Tasa de Cambio
17-abr-18	2,726.47
18-abr-18	2,725.66
19-abr-18	2,705.64
20-abr-18	2,724.47
21-abr-18	2,757.96
22-abr-18	2,757.96
23-abr-18	2,757.96
24-abr-18	2,799.45
25-abr-18	2,785.22
26-abr-18	2,820.29
27-abr-18	*2,812.83*





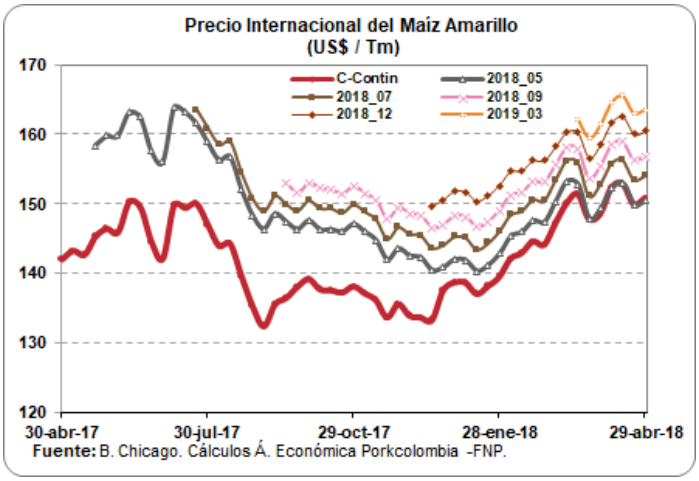


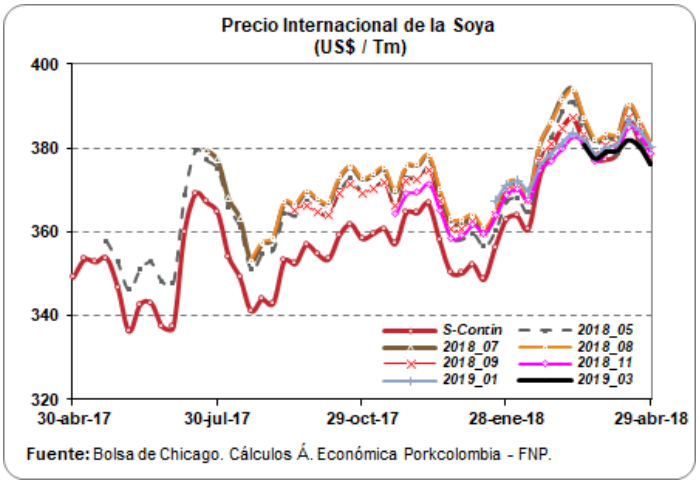
PRECIOS FUTUROS DE MATERIAS PRIMAS

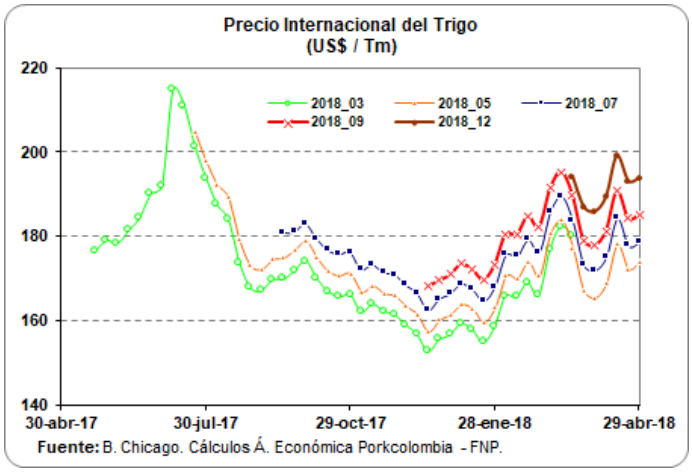
Valores de Cierre Contratos de Futuros (US$ / Tm)

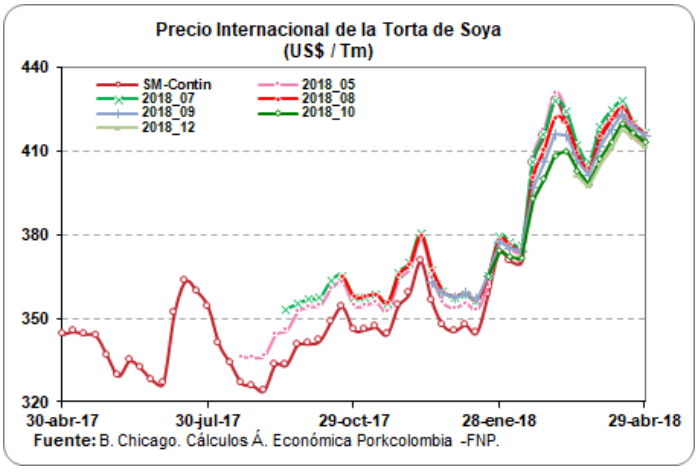
Contrato	Maíz*	Soya*	Torta de soya**
may-18			
19/04/2018	150.4	381.1	411.5
20/04/2018	148.2	378.0	412.4
23/04/2018	149.0	375.1	409.8
24/04/2018	150.1	375.6	410.2
25/04/2018	152.2	377.5	414.7
26/04/2018	*152.0*	*377.7*	*418.0*
jul-18			
19/04/2018	153.9	385.4	416.5
20/04/2018	151.8	382.2	417.3
23/04/2018	152.6	379.3	414.7
24/04/2018	153.5	379.9	414.8
25/04/2018	155.8	381.9	419.4
26/04/2018	*155.6*	*382.0*	*422.5*
ago-18			
19/04/2018		386.0	417.0
20/04/2018		382.9	417.2
23/04/2018		380.1	414.6
24/04/2018		380.7	415.4
25/04/2018		382.7	419.0
26/04/2018		*382.7*	*420.9*
sep-18			
19/04/2018	156.9	383.8	416.7
20/04/2018	154.7	381.2	416.0
23/04/2018	155.5	378.7	413.6
24/04/2018	156.4	379.1	414.8
25/04/2018	158.7	381.0	417.9
26/04/2018	*158.4*	*380.7*	*419.2*

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.



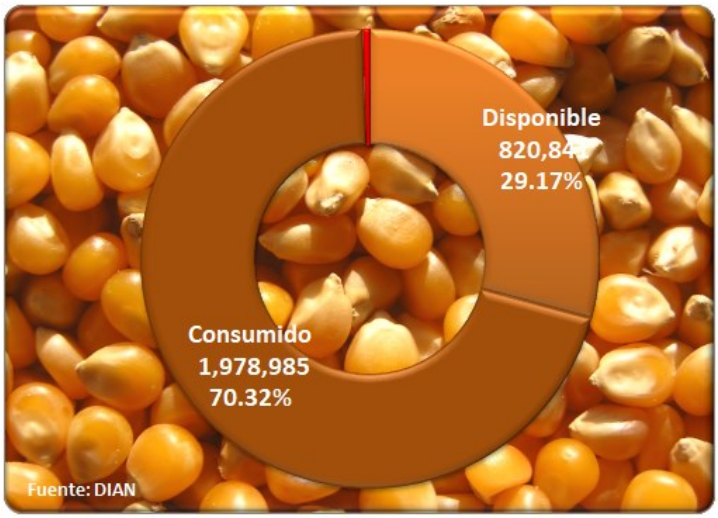






CONSUMO DEL CONTINGENTE DE MAÍZ AMARILLO AL 26/04/2018

Contingente	Toneladas	%
Disponible	820,841	29.17%
Consumido	1,978,985	70.32%
Reservado	14,375	0.51%
Total	**2,814,201**	**100%**



ARANCELES VIGENTES PARA CARNE DE CERDO Y MATERIAS PRIMAS DEL SECTOR

Producto	Principales Partidas	Tratado / Acuerdo	País	Periodo	Porcentaje (%)	Observación
Carne de Cerdo	0203110000, 0203120000	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Enero 01 / 2016 - Indefinido	0.00	
	0203191000, 0203192000	TLC Canadá	Canadá	Enero 01 - Diciembre 31 / 2018	0.00	Sobre el contingente de 6.050 Tm
	0203193000, 0203199000	TLC Chile	Chile	Abril 16 - Abril 30 / 2018	0.00	
	0203210000, 0203220000	MERCOSUR	Argentina	Abril 16 - Abril 30 / 2018	0.00	
	0203291000, 0203292000		Brasil	Abril 16 - Abril 30 / 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	
			Arancel Variable SAFP	*Abril 16 - Abril 30 / 2018*	*20.00*	Naciones Terceras
Maíz Amarillo	1005.90.11.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Enero 01 - Diciembre 31 / 2018	0.00	Sobre el contingente de 2.814.201 Ton
		TLC Canadá	Canadá	Abril 16 - Abril 30 / 2018	18.00	
		MERCOSUR	Argentina	Abril 16 - Abril 30 / 2018	11.00	
			Brasil	Abril 16 - Abril 30 / 2018	11.00	
			Paraguay	Abril 16 - Abril 30 / 2018	11.00	
		Comunidad Andina	Bolivia	Octubre 1 / 1992 - Indefinido	0.00	
			Ecuador	Octubre 1 / 1992 - Indefinido	0.00	
			Perú	Enero 1 / 2006 - Indefinido	0.00	
			Arancel Variable SAFP	*Abril 16 - Abril 30 / 2018*	*26.00*	Naciones Terceras
Soya	1201.90.00.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Mayo 15 / 2012 - Indefinido	0.00	
		TLC Canadá	Canadá	Abril 16 - Abril 30 / 2018	8.20	
		TLC Chile	Chile	Abril 16 - Abril 30 / 2018	4.00	
		MERCOSUR	Argentina	Abril 16 - Abril 30 / 2018	4.00	
			Brasil	Abril 16 - Abril 30 / 2018	4.00	
			Paraguay	Abril 16 - Abril 30 / 2018	4.00	
		Comunidad Andina	Bolivia	Octubre 1 / 1992 - Indefinido	0.00	
			Ecuador	Octubre 1 / 1992 - Indefinido	0.00	
			Perú	Enero 1 / 2006 - Indefinido	0.00	
			Arancel Variable SAFP	*Abril 16 - Abril 30 / 2018*	*19.00*	Naciones Terceras
Torta de Soya	2304.00.00.00	TLC Estados Unidos	Estados Unidos	Mayo 15 / 2012 - Indefinido	0.00	
		TLC Canadá	Canadá	Abril 16 - Abril 30 / 2018	8.20	
		TLC Chile	Chile	Abril 16 - Abril 30 / 2018	4.00	
		MERCOSUR	Argentina	Abril 16 - Abril 30 / 2018	4.00	
			Brasil	Abril 16 - Abril 30 / 2018	4.00	
			Paraguay	Abril 16 - Abril 30 / 2018	4.00	
		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.

	26-abr-18
Maíz Costa Atlántica	19.50
Maíz Buenaventura	28.00
Trigo Costa Atlántica	19.50
Trigo Buenaventura	28.00
Fríjol soya Costa Atlántica	19.50
Fríjol soya Buenaventura	28.00
Torta de Soya Costa Atlántica	19.50
Torta de Soya Buenaventura	28.00

COMPARATIVO DE PRECIOS - $/Kg.

	26-abr-18
Maíz Amarillo USA (Full) (*) C Atlántica	629.40
Maíz Amarillo USA (Full) (*) Buenaventura	655.87
Maíz Extruido (Full)(*) C Atlántica	719.40
Maíz Extruido (Full)(*) Buenaventura	745.87
Trigo USA (Full) (*) C Atlántica	696.62
Trigo USA (Full) (*) Buenaventura	723.07
Frijol Soya (Full) (*) C. Atlántica	1,326.82
Frijol Soya (Full) (*) Buenaventura	1,352.98
Habas de Fríjol Soya (Full)(*) C. Atlántica	1,416.82
Habas de Fríjol Soya (Full)(*) Buenaventura	1,442.98
Torta de Soya USA (Full) (*) C. Atlántica	1,589.14
Torta de Soya USA (Full) (*) Buenaventura	1,615.88

TARIFAS PORTUARIAS

PUERTO / PRODUCTO	BUENAVENTURA			BARRANQUILLA		
SERVICIOS	CEREALES	TORTAS	SUBPRODUCTOS	CEREALES	TORTAS	SUBPRODUCTOS
INSTALACIONES PORTUARIAS	U$4/Tm	u$4/Tm	U$4/Tm	U$4,50/Tm	U$4,50/Tm	U$4,50/Tm
OPERADOR PORTUARIO	U$1/Tm	U$1/Tm	U$1/Tm	U$2,25/Tm	U$2,25/Tm	U$2,25/Tm
SIA / ICA	U$2/Tm	U$2/Tm	U$2/Tm	U$2,00/Tm	U$2,00/Tm	U$2,00/Tm
DESCARGUE DIRECTO	$6,305/Tm	$7,500/Tm	$7,500/Tm	U$1,60/Tm	U$2,00/Tm	U$2,00/Tm
DESCARGUE A BODEGA	$10,250/Tm	$15,700/Tm	$15,700/Tm	U$4,00/Tm	U$4,20/Tm	U$4,20/Tm

PUERTO / PRODUCTO	SANTA MARTHA			CARTAGENA			
SERVICIOS	CEREALES	TORTAS	SUBPRODUCTOS	CEREALES	TORTAS	SUBPRODUCTOS	CONTENERORES
INSTALACIONES PORTUARIAS	TARIFA INTEGRAL DE DESCARGUE			TARIFA INTEGRAL DE DESCARGUE			
OPERADOR PORTUARIO							
SIA / ICA							
DESCARGUE DIRECTO	U$7,30/Tm	U$7,50/Tm	U$7,50/Tm	U$9,50/Tm	U$9,50/Tm	U$9,50/Tm	U$130,00/Tm
DESCARGUE A BODEGA	U$12,00/Tm	U$12,50/Tm	U$12,50/Tm	U$11,50/Tm	U$13,60/Tm	U$13,60/Tm	U$58,00/Tm

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

1. www.mintransporte.gov.co

2. Servicios en línea

3. SICE-TAC

4. Hay tres opciones para hacer el cálculo:

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

Condiciones de uso

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

Equipo Área Económica Asociación Porkcolombia—FNP

Camilo Barrios
Director Económico
cbarrios@porkcolombia.co

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

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

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

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