

SACRIFICIO DE GANADO IV trimestre de 2011

Resumen

Ganado vacuno

El sacrificio del ganado vacuno presentó un incremento de 9,2% en cabezas y 7,7% en peso en canal con respecto a igual periodo de 2010; el aumento más significativo ocurrió en el mes de noviembre con una variación positiva de 9,6%.

Para consumo interno se sacrificaron 619.814 machos, 399.873 hembras y 20.225 terneros. De otra parte, se sacrificaron 2.311 cabezas para exportación que corresponde al 0,2% del total sacrificado.

El destino de la carne en canal fue 87,7% a plazas y famas, el 10,1% para supermercados y el 2,2% para el mercado institucional.

Ganado porcino

En el cuarto trimestre de 2011, el sacrificio de ganado porcino presentó una variación positiva de 8,5% respecto al mismo período del año 2010, debido principalmente a un crecimiento en el sacrificio de hembras de 12,9%. La composición del sacrificio porcino por sexo muestra que el 58,7% correspondió a machos y el 41,3% a hembras.

En el trimestre la producción de carne porcina alcanzó 61.669 toneladas de carne, de las cuales, el 71,8% se destinó a plazas y famas, 24,1% supermercados y el 4,0% al mercado institucional.

Otras Especies

El sacrificio de otras especies mostró el siguiente comportamiento frente al cuarto trimestre de 2010:

- El sacrificio de ganado caprino registró un incremento de 8,0% al pasar de 4.075 a 4.399 cabezas.
- El sacrificio de ovinos experimentó una variación negativa de 45,3% en cabezas sacrificadas, al presentar un total de 2.395 cabezas.
- Los bufalinos, con 1.747 cabezas sacrificadas presentaron una alza de 35,0%.



Código N° 1081-1
Producción y difusión de la información estadística estratégica oficial. Regulación del sistema estadístico nacional
NTC ISO 9001:2000



Código N° 011-1
Producción y difusión de la información estadística estratégica oficial. Regulación del sistema estadístico nacional
NTC GP 1000:2004



Contenido

Resumen

1. Resultados sacrificio de ganado mayor y menor IV trimestre de 2011

2. Sacrificio de ganado vacuno IV trimestre de 2011

3. Sacrificio de ganado porcino IV trimestre de 2011

4. Sacrificio de ganado de otras especies IV trimestre de 2011

Ficha Metodológica

Anexos

Anexo 1. Mapas procedencia de ganado vacuno y porcino

Anexo 2. Criterios para el manejo de las estimaciones obtenidas

Anexo 3. Variación de precios del ganado vacuno en feria IV trimestre 2011

Anexo 4. Resultados Sacrificio de ganado vacuno en 72 y 61 municipios

Anexo 5. Resultados por Zona NUTE

Director

Jorge Bustamante Roldán

Subdirector

Christian R. Jaramillo Herrera

Director de Metodología y Producción Estadística

Eduardo Efraín Freire Delgado



1. Resultados sacrificio de ganado

1.1. IV trimestre 2011

Durante el cuarto trimestre de 2011, se sacrificaron un total de 1.042.223 cabezas de ganado vacuno, lo que se tradujo en una producción en canal de 219.667 toneladas; esto significó un aumento de 9,2% en sacrificio y 7,7% en producción en comparación con igual periodo del año 2010.

En el cuarto trimestre de 2011, para el ganado porcino se sacrificaron 766.002 cabezas, equivalente a un crecimiento de 8,5%. La producción en canal aumentó 8,3% al pasar de 56.969 toneladas a 61.669 toneladas en igual periodo 2010.

En otras especies, el ganado caprino presentó un crecimiento en el número de cabezas de 8,0% y el ganado bufalino de 35,0%; por el contrario, el ganado ovino decreció 45,3% respecto al mismo periodo de 2010.

Cuadro 1
Sacrificio de ganado y peso en canal, según especies
2010- 2011 (IV trimestre)

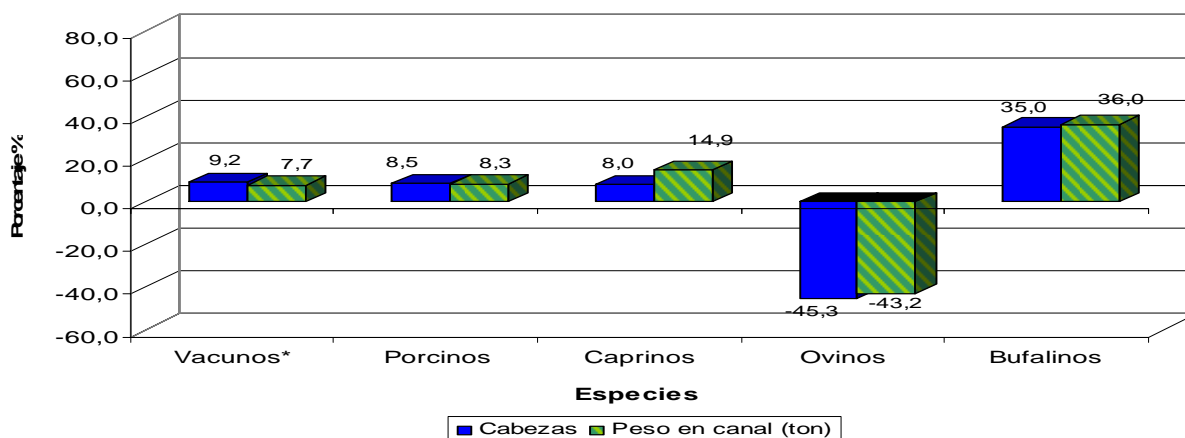
Especie	Periodo				Variación% 2011-2010	
	2010		2011		Cabezas	Peso en canal (ton)
	Cabezas	Peso en canal (ton)	Cabezas	Peso en canal (ton)		
Vacunos*	954.624	203.871	1.042.223	219.667	9,2	7,7
Cve (%)	2,9	2,7	3,2	3,0		
Porcinos	705.743	56.969	766.002	61.669	8,5	8,3
Cve (%)	1,2	1,1	1,0	0,9		
Caprinos	4.075	68	4.399	78	8,0	14,9
Cve (%)	2,5	2,5	6,3	5,6		
Ovinos	4.381	76	2.395	43	-45,3	-43,2
Cve (%)	2,9	3,6	6,0	7,5		
Bufalinos	1.294	331	1.747	450	35,0	36,0
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0		

Fuente: DANE - ESAG

*Incluye sacrificio para exportación

Los coeficientes de variación estimados iguales a cero (0), se presentan debido a que para este dominio las fuentes que reportaron sacrificio pertenecen al estrato de inclusión forzosa.

Gráfico 1
Variación anual del sacrificio de ganado por especies, total cabezas y peso en canal
2011 (IV trimestre)



Fuente: DANE - ESAG

*Incluye sacrificio para exportación



1.2. Resultados enero - diciembre 2011

En el período enero - diciembre de 2011, el sacrificio de ganado vacuno alcanzó 3.900.419 cabezas y el de porcinos 2.718.799 cabezas. En referencia a otras especies, ovinos registró 19.029, caprinos 18.159 y bufalinos 7.142 cabezas.

En comparación con el mismo periodo del año anterior, se experimentaron alzas en el sacrificio de ganado en todas las especies incluidas, siendo las más significativas las del ganado caprino y bufalino.

Cuadro 2
Sacrificio de ganado y peso en canal, según especies
2010- 2011 (Enero – diciembre)

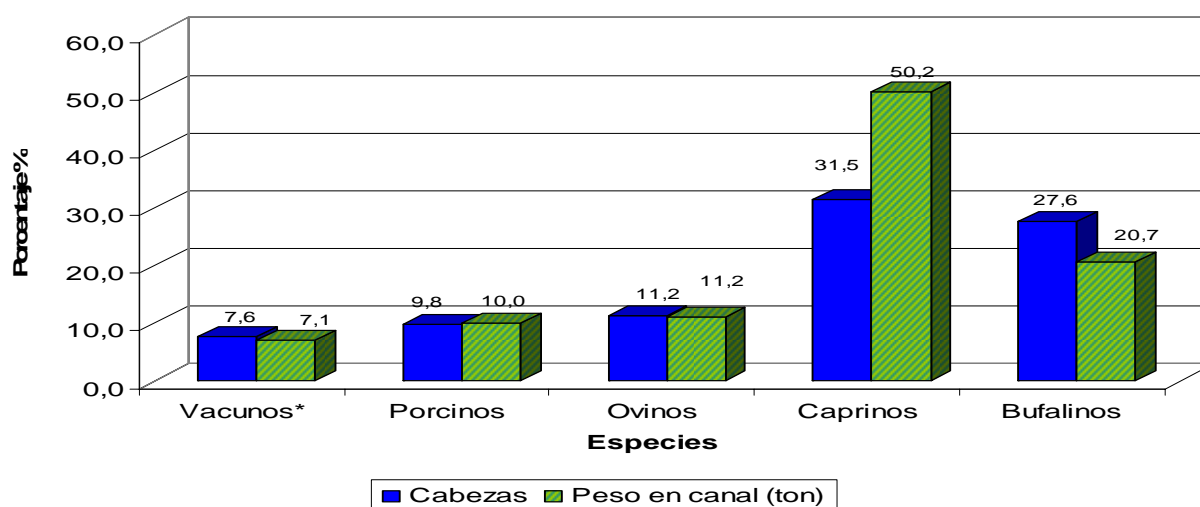
Especie	Periodo				Variación% 2011-2010	
	2010		2011		Cabezas	Peso en canal (ton)
	Cabezas	Peso en canal (ton)	Cabezas	Peso en canal (ton)		
Vacunos*	3.623.662	766.592	3.900.419	820.985	7,6	7,1
Cve (%)	3,1	2,9	3,2	3,0		
Porcinos	2.475.718	196.614	2.718.799	216.235	9,8	10,0
Cve (%)	1,5	1,3	1,2	1,1		
Ovinos	17.105	309	19.029	343	11,2	11,2
Cve (%)	2,6	2,9	2,0	2,5		
Caprinos	13.806	207	18.159	311	31,5	50,2
Cve (%)	2,9	2,9	2,7	2,6		
Bufalinos	5.596	1.489	7.142	1.797	27,6	20,7
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0		

Fuente: DANE - ESAG

*Incluye sacrificio para exportación

Los coeficientes de variación estimados iguales a cero (0), se presentan debido a que para este dominio las fuentes que reportaron sacrificio pertenecen al estrato de inclusión forzosa.

Gráfico 2
Variación año corrido del sacrificio de ganado por especies, total cabezas y peso en canal
2010- 2011 (Enero – diciembre)



Fuente: DANE - ESAG

*Incluye sacrificio para exportación

2. Sacrificio de ganado vacuno

2.1. IV trimestre 2011

En el cuarto trimestre de 2011 el total de sacrificio de ganado vacuno fue 1.042.223 cabezas registrando un incremento de 9,2% en comparación con 2010. Al interior de su estructura por categorías los terneros registraron la variación positiva más alta con 44,0%, seguido por las hembras con 18,8% y los machos con 3,6%. El ganado para exportación cayó 59,1%.

Cuadro 3
Sacrificio mensual de ganado vacuno por categoría
2010 - 2011 (IV trimestre)

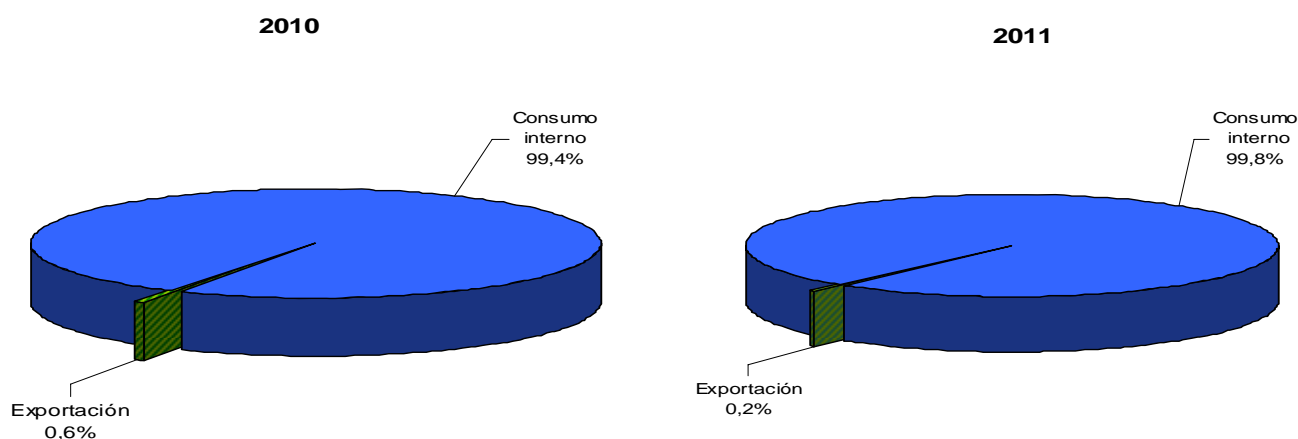
Periodo	2010					2011					Variación 2011/2010				
	Total	Consumo interno			Exportación	Total	Consumo interno			Exportación	Total	Consumo interno			Exportación
		Machos	Hembras	Terneros			Machos	Hembras	Terneros			Machos	Hembras	Terneros	
Total nacional	954.624	598.264	336.667	14.042	5.651	1.042.223	619.814	399.873	20.225	2.311	9,2	3,6	18,8	44,0	-59,1
Cve (%)	2,9	2,3	4,7	0,9	0,0	3,2	2,7	4,7	0,6	0,0					
Octubre	311.325	193.546	110.495	4.754	2.531	339.287	200.672	132.266	5.888	461	9,0	3,7	19,7	23,9	-81,8
Cve (%)	3,1	2,6	4,6	1,0	0,0	3,3	3,0	4,5	1,4	0,0					
Noviembre	307.341	193.636	107.405	4.326	1.975	336.969	198.096	131.073	7.275	526	9,6	2,3	22,0	68,2	-73,4
Cve (%)	3,1	2,4	4,9	1,1	0,0	3,1	2,3	4,9	0,4	0,0					
Diciembre	335.957	211.082	118.767	4.963	1.145	365.966	221.046	136.534	7.063	1.324	8,9	4,7	15,0	42,3	15,6
Cve (%)	2,7	2,0	4,7	0,6	0,0	3,2	2,8	4,6	0,2	0,0					

Fuente: DANE - ESAG

Los coeficientes de variación estimados iguales a cero (0), se presentan debido a que para este dominio las fuentes que reportaron sacrificio pertenecen al estrato de inclusión forzosa.

El sacrificio de vacunos para consumo interno alcanzó un total de 1.039.912 reses, representando el 99,8% y el 0,2% restante correspondió a sacrificio vacuno para exportación.

Gráfico 3
Distribución porcentual del ganado vacuno sacrificado para consumo interno y exportación
2010 - 2011 (IV trimestre)



Fuente: DANE - ESAG



Destino de la carne vacuna para consumo interno IV trimestre 2011

Durante el cuarto trimestre de 2011 se obtuvieron 219.126 toneladas de producción de carne en canal para consumo interno, de las cuales 192.205 toneladas se destinaron al mercado de plazas y famas, lo que significó un aumento de 13,6%. Los supermercados recibieron 22.089 toneladas, 22,8% menos; finalmente, para el mercado institucional¹ se destinaron 4.831 toneladas, registrando un incremento de 3,0%.

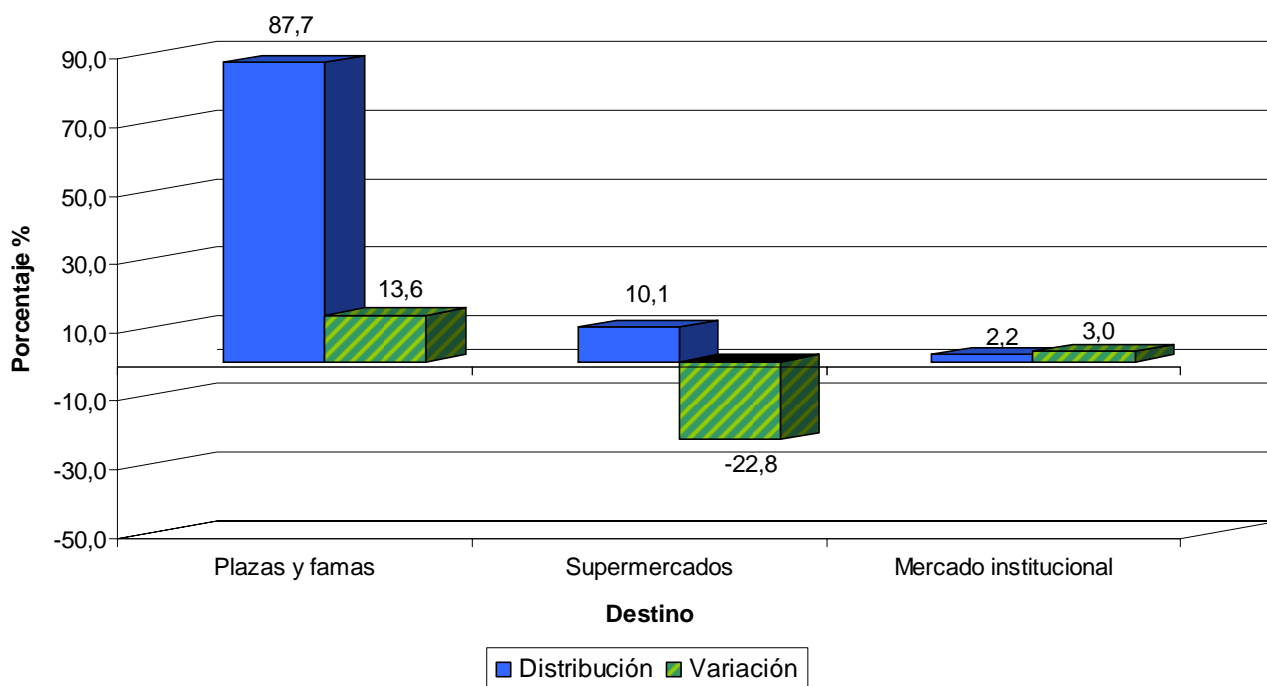
Cuadro 4
Destino de la carne vacuna para consumo interno
2010 - 2011 (IV trimestre)

Región	Totales		Destino de la carne en canal (consumo interno)					
			Plazas y famas		Supermercados		Mercado institucional	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Participación %	100,0	100,0	83,6	87,7	14,1	10,1	2,3	2,2
Total	202.524	219.126	169.226	192.205	28.609	22.089	4.688	4.831
Cve (%)	0,0	3,0	0,0	3,4	1,4	1,7	0,4	0,5

Fuente: DANE - ESAG

Los coeficientes de variación estimados iguales a cero (0), se presentan debido a que para este dominio las fuentes que reportaron sacrificio pertenecen al estrato de inclusión forzosa.

Gráfico 4
Distribución porcentual y variación de la carne vacuna para consumo interno, según destino
2010 - 2011 (IV trimestre)



Fuente: DANE - ESAG

¹ Mercado institucional: abastece grandes grupos empresariales u organizacionales como restaurantes, colegios, hoteles, etc.



2.2. Resultados enero – diciembre 2011

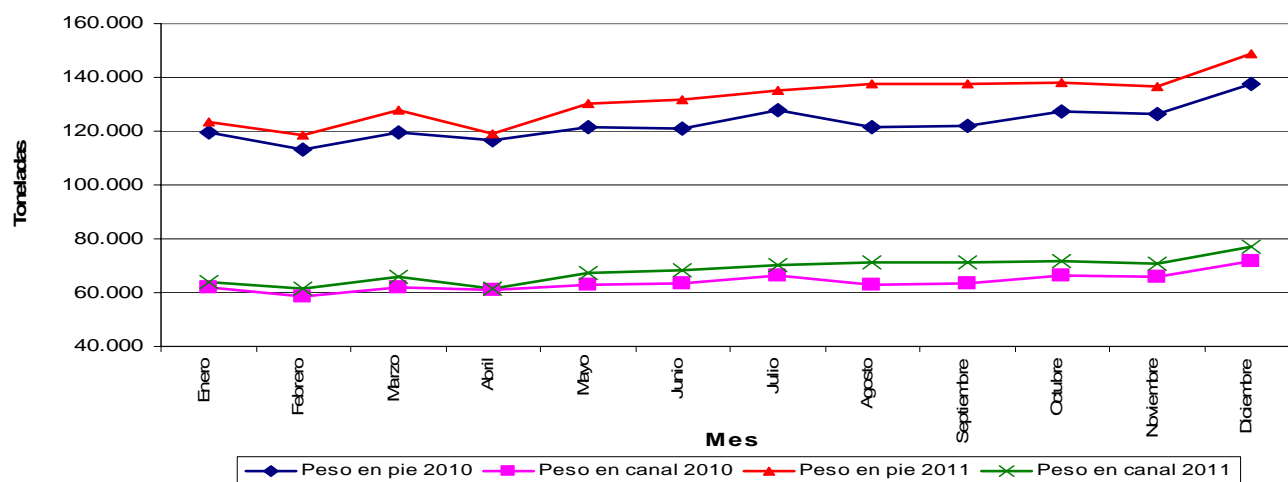
En 2011 el sacrificio de ganado vacuno fue 3.900.419 cabezas, con un peso en pie de 1.584.408 toneladas equivalentes a 820.985 toneladas de carne en canal. La cifra de ganado sacrificado en el año 2011 es superior en 7,6% al 2010.

Cuadro 5
Sacrificio mensual de ganado vacuno por cabezas, peso en pie y peso en canal
2010 - 2011 (Enero – diciembre)

Periodo	2010			2011			Variación% Cabezas 2011-2010
	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	
Total nacional	3.623.662	1.473.184	766.592	3.900.419	1.584.408	820.985	7,6
Cve (%)	3,1	3,0	2,9	3,2	3,0	3,0	
Enero	295.839	119.417	62.086	304.562	123.175	64.041	2,9
Cve (%)	3,5	3,7	3,6	3,0	2,8	2,8	
Febrero	279.324	113.188	58.738	293.736	118.445	61.467	5,2
Cve (%)	3,6	3,6	3,5	3,0	2,8	2,8	
Marzo	297.428	119.438	62.126	315.785	127.711	65.953	6,2
Cve (%)	3,3	3,2	3,1	3,1	2,9	2,9	
Abril	288.924	116.693	60.871	295.045	119.124	61.700	2,1
Cve (%)	3,2	3,1	3,0	3,5	3,3	3,3	
Mayo	297.811	121.272	63.123	321.644	130.076	67.538	8,0
Cve (%)	3,4	3,4	3,3	3,3	3,2	3,1	
Junio	297.639	120.766	63.383	322.242	131.571	68.118	8,3
Cve (%)	3,1	3,0	2,9	3,1	3,0	2,9	
Julio	314.819	127.681	66.231	330.615	135.326	70.119	5,0
Cve (%)	2,8	2,7	2,7	3,2	3,3	3,2	
Agosto	298.125	121.288	62.952	338.492	137.780	71.213	13,5
Cve (%)	2,9	2,8	2,7	3,4	3,2	3,2	
Septiembre	299.129	121.861	63.211	336.076	137.369	71.169	12,4
Cve (%)	2,7	2,6	2,6	3,1	3,0	2,9	
Octubre	311.325	127.549	66.199	339.287	138.190	71.590	9,0
Cve (%)	3,1	2,9	2,9	3,3	3,1	3,1	
Noviembre	307.341	126.316	65.858	336.969	136.813	70.857	9,6
Cve (%)	3,1	2,9	2,8	3,1	3,0	2,9	
Diciembre	335.957	137.715	71.815	365.966	148.829	77.220	8,9
Cve (%)	2,7	2,5	2,5	3,2	3,2	3,1	

Fuente: DANE - ESAG

Gráfico 5
Peso en pie y peso en canal del ganado vacuno sacrificado
2010- 2011 (Enero – diciembre)



Fuente: DANE - ESAG

□□□

3. Sacrificio de ganado porcino²

3.1. IV trimestre 2011

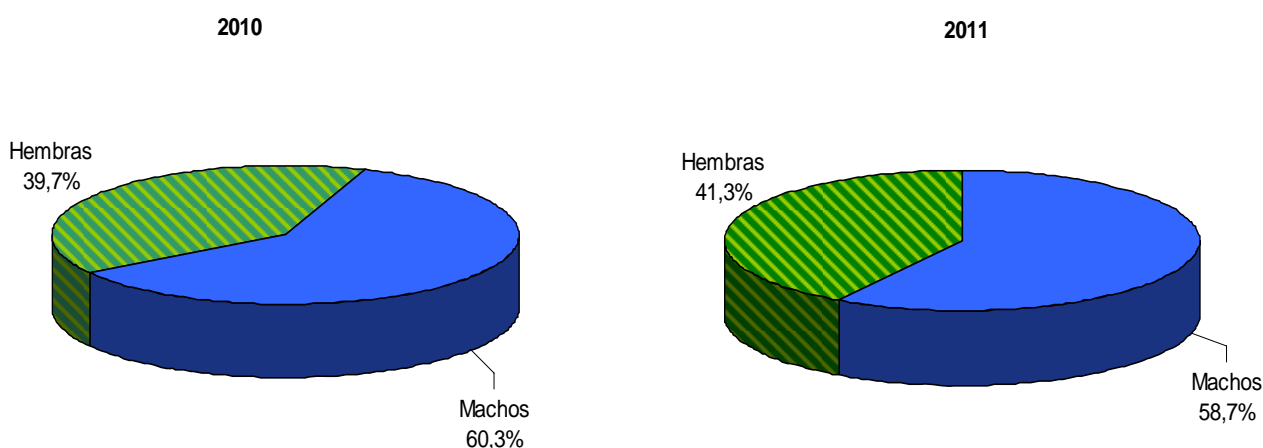
En el cuarto trimestre de 2011, el sacrificio de ganado porcino presentó una variación positiva de 8,5% respecto a 2010, principalmente por el aumento en el sacrificio de hembras (12,9%). En la composición del sacrificio porcino por sexo, el 58,7% correspondió a machos y el 41,3% a hembras.

Cuadro 6
Sacrificio de ganado porcino por sexo
2010 - 2011 (IV trimestre)

Periodo	2010			2011			Cabezas		
	Total	Machos	Hembras	Total	Machos	Hembras	Variación 2011/2010	Total	Machos
Total nacional	705.743	425.449	280.294	766.002	449.678	316.324	8,5	5,7	12,9
Cve (%)	1,2	1,0	1,4	1,0	0,8	1,2			
Octubre	211.502	131.673	79.829	233.826	136.983	96.843	10,6	4,0	21,3
Cve (%)	1,2	1,0	1,6	1,2	1,0	1,5			
Noviembre	214.359	129.519	84.841	237.653	140.132	97.521	10,9	8,2	14,9
Cve (%)	1,1	0,9	1,4	0,9	0,8	1,2			
Diciembre	279.882	164.257	115.625	294.523	172.563	121.960	5,2	5,1	5,5
Cve (%)	1,2	1,1	1,3	0,8	0,7	1,0			

Fuente: DANE - ESAG

Gráfico 6
Distribución porcentual del ganado porcino sacrificado, por sexo
2010 – 2011 (IV trimestre)



Fuente: DANE - ESAG

² El sacrificio de ganado porcino tiene como destino el mercado nacional exclusivamente



Destino de la carne porcina para consumo interno IV trimestre 2011

La producción de carne porcina para el cuarto trimestre de 2011 alcanzó 61.669 toneladas lo que significó un incremento de 8,3% respecto al año 2010; el 71,8% se dirigió a las plazas y famas, el 24,1% a los supermercados y el 4,0% al mercado institucional³ Los supermercados registraron la mayor variación positiva con 62,2%, seguida por el mercado institucional con el 22,0% respecto a 2010.

Cuadro 7

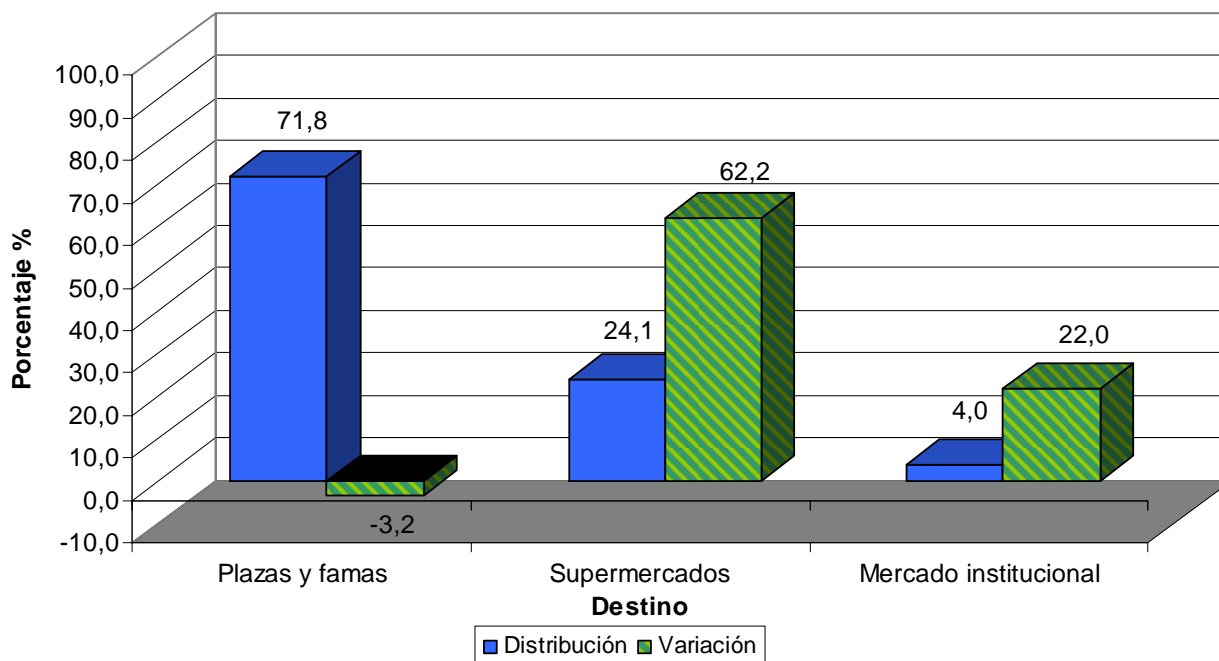
Destino de la carne porcina para consumo interno
2010 - 2011 (IV trimestre)

Región	Totales		Destino de la carne en canal (consumo interno)					
	2010	2011	Plazas y famas		Supermercados		Mercado institucional	
			2010	2011	2010	2011	2010	2011
Participación %	100,0	100,0	80,3	71,8	16,1	24,1	3,6	4,0
Total nacional	56.969	61.669	45.752	44.302	9.174	14.876	2.043	2.491
Cve (%)	0,0	0,9	0,0	1,1	0,6	0,3	0,0	0,0

Fuente: DANE - ESAG

Los coeficientes de variación estimados iguales a cero (0), se presentan debido a que para este dominio las fuentes que reportaron sacrificio pertenecen al estrato de inclusión forzosa.

Gráfico 7

Distribución porcentual y variación de la carne porcina para consumo interno, según destino
2010 - 2011 (IV trimestre)

Fuente: DANE - ESAG

³ Idem 1



3.2. Resultados enero – diciembre 2011

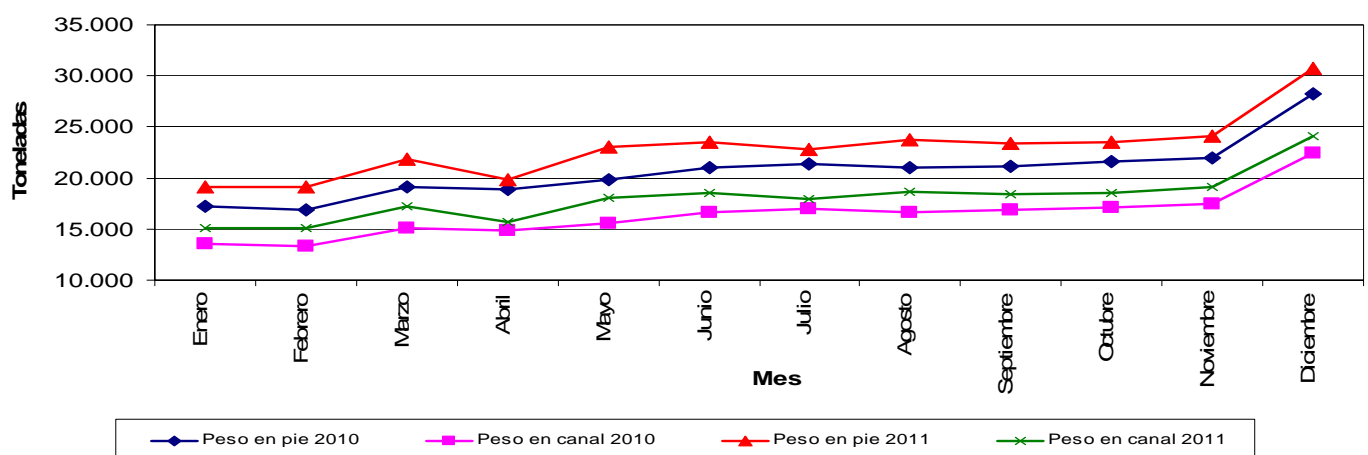
En 2011, el sacrificio de ganado porcino sumó un total de 2.718.799 cabezas, lo que representó un incremento de 243.082 cabezas (9,8%) con respecto al año anterior. En volumen, el sacrificio porcino registró 274.658 toneladas de peso en pie y 216.235 toneladas de peso en canal.

Cuadro 8
Sacrificio mensual de ganado porcino por cabezas, peso en pie y peso en canal
2010- 2011 (Enero – diciembre)

Periodo	2010			2011			Variación% Cabezas 2011-2010
	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	
Total nacional	2.475.718	248.549	196.614	2.718.799	274.658	216.235	9,8
Cve (%)	1,5	1,4	1,3	1,2	1,1	1,1	
Enero	174.624	17.203	13.582	189.120	19.127	15.037	8,3
Cve (%)	1,9	1,7	1,5	1,1	1,1	1,1	
Febrero	171.191	16.899	13.346	190.823	19.162	15.088	11,5
Cve (%)	1,9	1,6	1,4	1,2	1,1	1,1	
Marzo	193.389	19.180	15.116	215.370	21.857	17.179	11,4
Cve (%)	1,8	1,6	1,4	1,3	1,2	1,2	
Abril	189.403	18.898	14.911	196.892	19.819	15.689	4,0
Cve (%)	1,8	1,5	1,4	1,1	1,1	1,0	
Mayo	197.514	19.844	15.621	226.628	23.057	18.069	14,7
Cve (%)	1,8	1,7	1,5	1,3	1,3	1,3	
Junio	210.210	21.011	16.588	235.449	23.456	18.548	12,0
Cve (%)	2,2	2,1	1,8	1,7	1,7	1,7	
Julio	215.903	21.433	16.958	229.895	22.767	17.890	6,5
Cve (%)	1,8	1,6	1,5	1,2	1,2	1,2	
Agosto	209.020	20.998	16.665	236.100	23.698	18.702	13,0
Cve (%)	1,7	1,4	1,3	1,3	1,2	1,2	
Septiembre	208.721	21.182	16.858	232.521	23.349	18.364	11,4
Cve (%)	1,2	1,1	1,1	1,3	1,2	1,2	
Octubre	211.502	21.628	17.078	233.826	23.499	18.488	10,6
Cve (%)	1,2	1,15	1,10	1,2	1,1	1,1	
Noviembre	214.359	21.970	17.463	237.653	24.086	19.073	10,9
Cve (%)	1,1	1,07	1,02	0,9	0,9	0,8	
Diciembre	279.882	28.304	22.428	294.523	30.779	24.108	5,2
Cve (%)	1,2	1,2	1,1	0,8	0,8	0,7	

Fuente: DANE - ESAG

Gráfico 8
Peso en pie y peso en canal del ganado porcino sacrificado
2010- 2011 (Enero – diciembre)



Fuente: DANE - ESAG

4. Sacrificio de ganado - otras especies⁴

4.1. IV trimestre 2011

El sacrificio de otras especies mostró el siguiente comportamiento frente al cuarto trimestre de 2010:

- El sacrificio de ganado caprino registró un incremento de 8,0% al pasar de 4.075 a 4.399 cabezas.
- El sacrificio de ovinos experimentó una variación negativa de 45,3% al registrar 1.986 cabezas menos.
- Los bufalinos presentaron una alza de 35,0% en cabezas sacrificadas al pasar de 1.294 a 1.747

Cuadro 9

Sacrificio mensual de otras especies por cabezas, peso en pie y en canal

2010 – 2011 (Cuarto trimestre)

Periodo	Caprinos						Variación% Cabezas 2011/2010
	2010			2011			
	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	
Total nacional	4.075	137	68	4.399	159	78	8,0
Cve (%)	2,5	2,7	2,5	6,3	6,2	5,6	
Octubre	1.395	48	24	1.671	57	28	19,8
Cve (%)	1,6	1,6	1,4	7,8	7,8	7,0	
Noviembre	967	32	16	947	35	17	-2,1
Cve (%)	2,4	2,6	2,4	3,9	4,5	4,2	
Diciembre	1.713	57	28	1.781	66	32	4,0
Cve (%)	3,3	3,8	3,5	8,5	8,4	7,6	

Periodo	Ovinos						Variación% Cabezas 2011/2010
	2010			2011			
	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	
Total nacional	4.381	153	76	2.395	88	43	-45,3
Cve (%)	2,9	4,0	3,6	6,0	8,2	7,5	
Octubre	1.684	57	29	913	32	16	-45,8
Cve (%)	1,7	2,3	2,0	0,0	0,0	0,0	
Noviembre	1.307	45	23	612	23	11	-53,1
Cve (%)	2,6	3,7	3,3	4,7	6,2	5,9	
Diciembre	1.390	50	25	870	32	16	-37,4
Cve (%)	4,5	6,3	5,8	13,2	17,6	16,2	

Periodo	Bufalinos						Variación% Cabezas 2011/2010
	2010			2011			
	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	
Total nacional	1.294	629	331	1.747	881	450	35,0
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Octubre	525	242	125	668	339	174	27,2
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Noviembre	342	166	87	513	264	135	50,0
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Diciembre	427	221	119	566	279	141	32,6
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

Fuente: DANE – ESAG

Los coeficientes de variación estimados iguales a cero (0), se presentan debido a que para este dominio las fuentes que reportaron sacrificio pertenecen al estrato de inclusión forzosa

⁴ Sujeta a nichos de producción y arraigo cultural

□□□

4.2. Resultados enero – diciembre 2011

En 2011 el sacrificio de otras especies mostró el siguiente comportamiento frente a igual período del año 2010:

- Para los ovinos el sacrificio fue 19.029 cabezas cifra superior en 11,2%.
- Los caprinos registraron un sacrificio de 18.159 cabezas, presentando una variación positiva de 31,5%.
- Los bufalinos aumentaron 27,6% al registrar 7.142 cabezas.

Cuadro 10
Sacrificio mensual de otras especies por cabezas, peso en pie y en canal
2010- 2011 (Enero – diciembre)

Periodo	Ovinos						Variación% Cabezas 2010-2011
	2010			2011			
	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	
Total Nacional	17.105	621	309	19.029	688	343	11,2
Cve (%)	2,6	3,3	2,9	2,0	2,7	2,5	
Enero	789	31	15	1.640	58	29	107,8
Cve (%)	6,5	7,7	7,2	3,1	3,8	3,4	
Febrero	908	35	17	2.066	72	36	127,6
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	1,4	1,9	1,8	
Marzo	1.005	39	19	2.098	71	35	108,7
Cve (%)	2,8	3,4	3,1	0,0	0,0	0,0	
Abril	1.077	38	19	1.753	60	30	62,7
Cve (%)	4,3	5,4	4,8	2,3	3,4	3,3	
Mayo	2.380	89	44	2.429	89	44	2,1
Cve (%)	1,9	2,2	2,0	1,2	1,6	1,5	
Junio	1.125	43	21	2.200	80	40	95,6
Cve (%)	3,6	4,6	4,1	1,3	1,8	1,6	
Julio	1.310	50	25	1.795	72	36	37,0
Cve (%)	2,2	2,6	2,3	1,3	1,5	1,4	
Agosto	1.580	57	28	1.595	60	30	0,9
Cve (%)	2,5	3,4	2,9	1,1	1,4	1,3	
Septiembre	2.551	86	43	1.057	38	19	-58,6
Cve (%)	1,3	1,5	1,2	2,2	3,0	2,7	
Octubre	1.684	57	29	913	32	16	-45,8
Cve (%)	1,7	2,3	2,0	0,0	0,0	0,0	
Noviembre	1.307	45	23	612	23	11	-53
Cve (%)	2,6	3,7	3,3	4,7	6,2	5,9	
Diciembre	1.390	50	25	870	32	16	-37
Cve (%)	4,5	6,3	5,8	13,2	17,6	16,2	

Periodo	Caprinos						Variación% Cabezas 2010-2011
	2010			2011			
	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	
Total Nacional	13.806	430	207	18.159	631	311	31,5
Cve (%)	2,9	3,2	2,9	2,7	2,9	2,6	
Enero	1.279	38	17	1.680	57	28	31,4
Cve (%)	2,9	3,2	3,2	2,7	2,9	2,6	
Febrero	1.363	41	18	1.600	55	27	17,3
Cve (%)	3,7	4,0	4,0	1,1	1,4	1,3	
Marzo	1.305	39	18	1.176	40	20	-9,9
Cve (%)	2,0	2,2	2,1	1,9	2,3	2,1	
Abril	1.355	41	20	1.104	37	18	-18,5
Cve (%)	4,7	5,2	4,4	2,6	2,9	2,6	
Mayo	339	10	5	1.615	55	27	377,0
Cve (%)	10,2	11,7	10,8	1,1	1,3	1,2	
Junio	414	12	6	1.253	42	21	202,4
Cve (%)	6,9	8,3	7,8	1,4	1,6	1,4	
Julio	706	21	10	2.093	79	39	196,7
Cve (%)	4,9	5,8	5,1	1,4	1,4	1,2	
Agosto	1.420	43	21	1.539	53	26	8,4
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	2,0	2,2	2,1	
Septiembre	1.551	47	23	1.700	54	27	9,6
Cve (%)	1,8	2,0	1,7	3,5	3,9	3,6	
Octubre	1.395	48	24	1.671	57	28	19,8
Cve (%)	1,6	1,6	1,4	7,8	7,8	7,0	
Noviembre	967	32	16	947	35	17	-2,1
Cve (%)	2,4	2,6	2,4	3,9	4,5	4,2	
Diciembre	1.713	57	28	1.781	66	32	4,0
Cve (%)	3,3	3,8	3,5	8,5	8,4	7,6	

□□□

Conclusión cuadro 10

Periodo	Bufalinos						Variación% Cabezas 2010-2011
	2010			2011			
	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	
Total Nacional	5.596	2.833	1.489	7.142	3.497	1.797	27,6
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Enero	265	146	79	321	169	93	21,1
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Febrero	312	179	99	388	185	96	24,4
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Marzo	709	348	186	312	164	84	-56,0
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Abril	394	193	101	608	283	143	54,3
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Mayo	395	212	109	692	322	166	75,2
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Junio	534	283	152	951	454	232	78,1
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Julio	501	246	126	554	266	135	10,6
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Agosto	477	256	131	800	401	205	67,7
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Septiembre*	715	342	175	769	371	193	7,6
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Octubre	525	242	125	668	339	174	27,2
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Noviembre	342	166	87	513	264	135	50,0
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Diciembre	427	221	119	566	279	141	32,6
Cve (%)	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	

Fuente: DANE - ESAG

Los coeficientes de variación estimados iguales a cero (0), se presentan debido a que para este dominio las fuentes que reportaron sacrificio pertenecen al estrato de inclusión forzosa.

FICHA METODOLÓGICA

La Encuesta de sacrificio de ganado hasta el año 2008, era una muestra no probabilística que cubría 72 municipios y sólo generaba información para la especie vacuna y porcina. En ese mismo año a partir del cuarto trimestre se rediseñó la investigación implementando una muestra probabilística, la cual permite generar información del sacrificio a nivel nacional⁵ y regiones clasificadas de acuerdo a las regiones NUTE, Nomenclatura Única Territorial:

Región Atlántica: Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena, Sucre y Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

Región Pacífica: Cauca, Chocó, Nariño y Valle del Cauca.

Región Amazonía: Amazonas, Caquetá, Guaviare, Putumayo, Guainía y Vaupes.

Región Andina, está subdividida en Andina Norte, Antioquia y Santanderes; y la Andina Sur, Bogotá y los departamentos de Boyacá, Caldas, Cundinamarca, Huila, Quindío, Risaralda y Tolima.

Región Orinoquia: Arauca, Casanare, Meta y Vichada.

Objetivo: proporcionar información estadística sobre sacrificio de ganado mayor (vacuno, bufalino) y menor (porcino, ovino y caprino) en distintos niveles de desagregación con la oportunidad y confiabilidad requeridas, que facilite el análisis y la planeación del subsector ganadero del país.

Población objetivo: cabezas de ganado mayor (vacuno, y bufalino) y menor (porcinos, ovinos y caprinos), sacrificadas en las plantas de sacrificio legalmente establecidas en el territorio nacional.

Tipo de investigación: encuesta por muestreo probabilístico

Diseño muestral: Muestreo Estratificado Aleatorio Simple. El criterio de estratificación es la zona NUTE y dentro de cada una se sub-estratifica según la cantidad de cabezas sacrificadas en cada planta, creando tres estratos: plantas grandes, en el cual se hace censo (inclusión forzosa), plantas medianas y pequeñas, en estos dos estratos se selecciona una muestra aleatoria probabilística.

Tamaño de la muestra: 267 plantas de sacrificio, distribuidas en 247 municipios

Cobertura: nacional

Unidad de análisis: cabezas de ganado (vacuno, y bufalino) y menor (porcinos, ovinos y caprinos) sacrificadas.

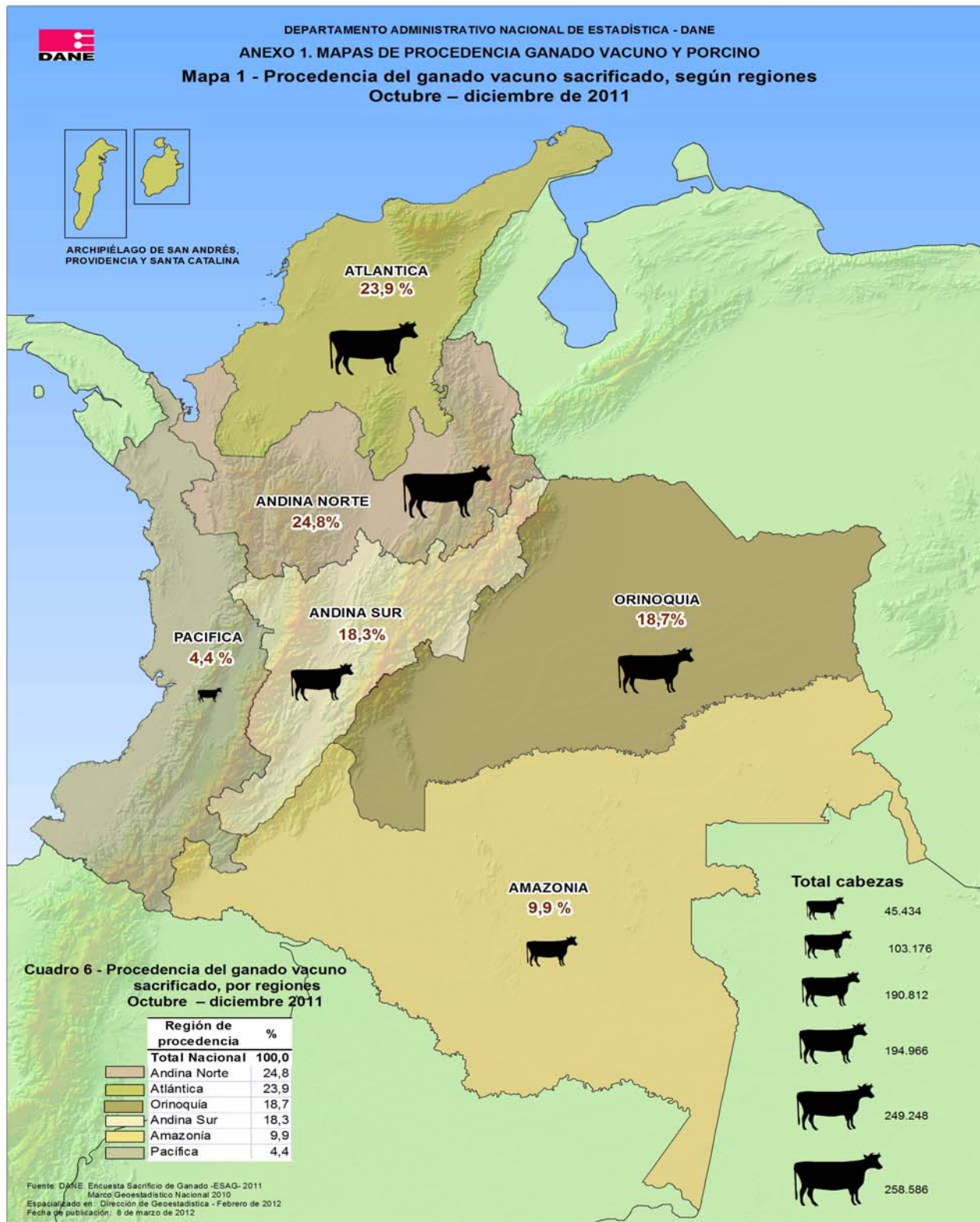
Unidad de observación: planta de sacrificio

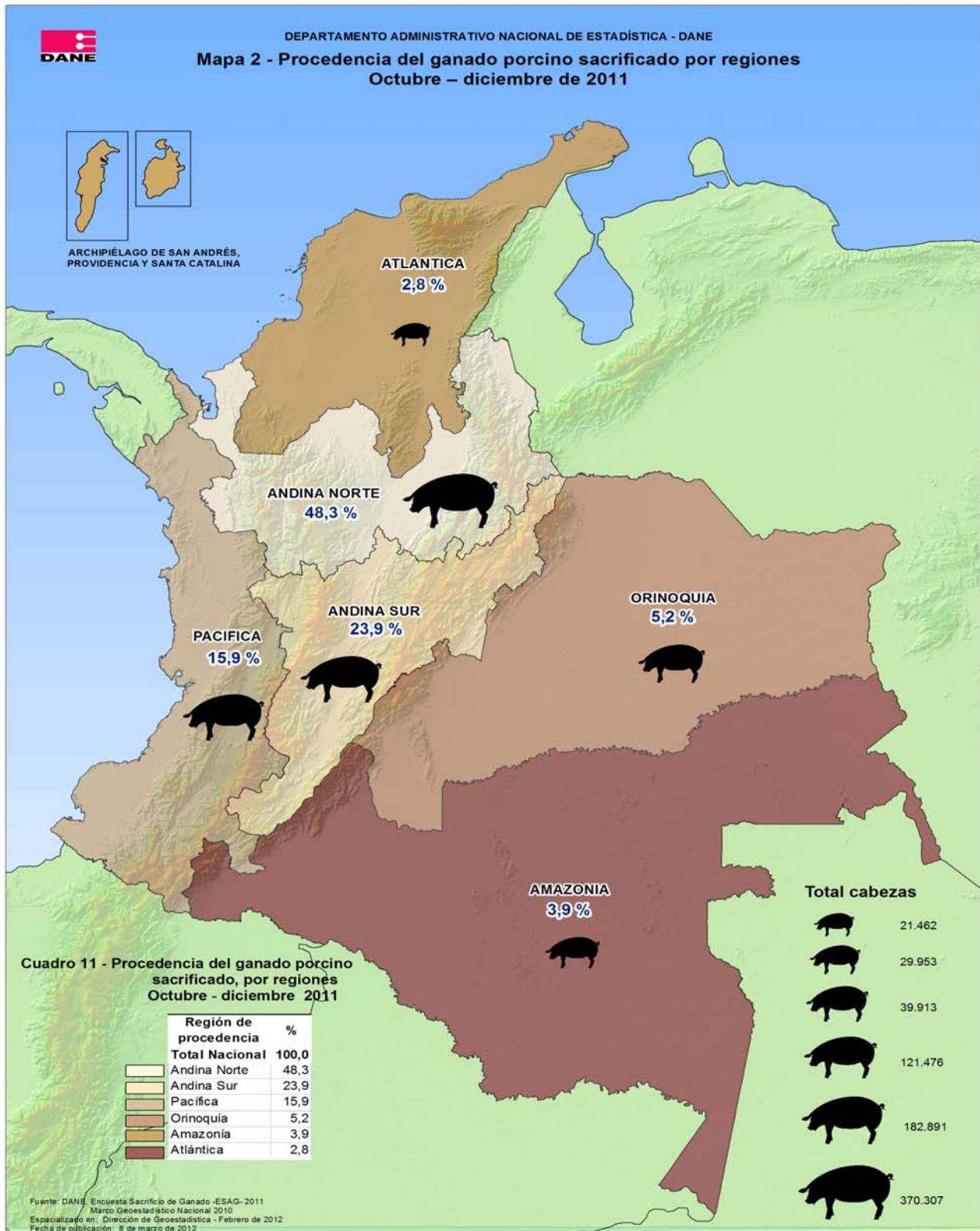
Desagregación temática: cifras de sacrificios totales y por sexo, según número de cabezas, peso en pie y peso en canal

Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE -
Bogotá, D.C. - Colombia, Marzo de 2012

⁵ Las especies bufalinas, ovinas y caprinas presentan prevalencias muy bajas con fuertes cambios en el nivel de sacrificio, siendo de difícil medición, por lo cual esta metodología presenta una aproximación del nivel de sacrificio.

Anexo 1





Anexo 2**Criterios para el manejo de las estimaciones obtenidas****Coefficiente de variación**

Uno de los principales criterios para determinar la calidad de la estimación de un parámetro es la variabilidad que tienen los posibles resultados de dicha estimación, la cual depende de factores como el diseño y tamaño de la muestra, el parámetro que se desea estimar, los niveles de desagregación, entre otros.

El coeficiente de variación estimado (c.v.e.) es una medida que resume dicha variabilidad en términos porcentuales, el cual se obtiene a partir de la información de la muestra e indica el grado de precisión con el cual se está reportando un resultado. De tal forma que entre menor sea el (c.v.e.), menor incertidumbre se tiene de la estimación y advierte que ésta es más precisa.

La utilización de c.v.e. depende directamente de las condiciones del estudio, por lo cual no hay reglas universales, sin embargo se propone tener en cuenta los siguientes criterios para hacer uso del coeficiente de variación estimado:

Precisión:

Excelente, si su c.v.e. es menor del 3%

De buena calidad, entre el 3% y el 5 %;

Aceptable, entre el 5 % y el 15%;

De uso restringido, si es mayor del 15%; estas estimaciones deben usarse con precaución.

Intervalos de confianza

Con base en el $c.v.e$ se estiman los intervalos de confianza que a su vez proporcionan los límites entre los cuales con una determinada probabilidad, se encuentra el valor del parámetro de interés; un intervalo con el 95% de confiabilidad está dado por:

$$\hat{f} * (1 - 1,96 \text{ cve}(\hat{f}); 1 + 1,96 \text{ cve}(\hat{f}))$$

donde \hat{f} representa el valor estimado del parámetro de interés.

Ejemplo caso sacrificio de vacunos entre los meses de enero a diciembre de 2011:

	Total cabezas sacrificadas	IC 95% +/-
Estimación	3.900.419	242.999
cve (%)	3,2	

En este caso el valor 242.999 es el cálculo de $1,96 \text{ cve}(\hat{f}) * \hat{f}$ y por lo tanto el intervalo es (3.900.419 +/- 242.999), entonces con 95% de confianza se puede afirmar que el total de cabezas sacrificadas, entre los meses de enero a diciembre de 2011, se encuentra entre 3.657.420 y 4.143.419.

Anexo 3

Variación de precios del ganado vacuno cuarto trimestre 2011

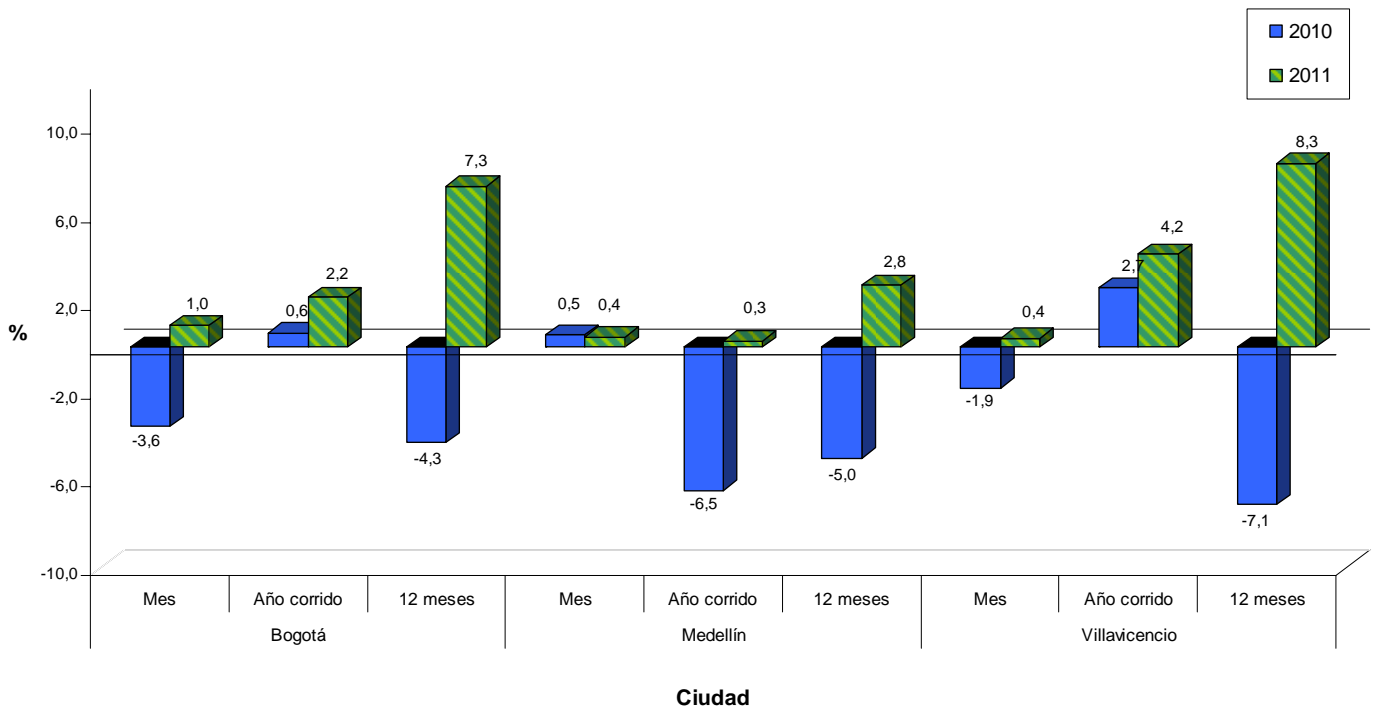
A continuación se presentan las variaciones de precios del ganado vacuno macho (en pie) de primera calidad, en las ferias de Bogotá D.C., Medellín y Villavicencio durante los meses de octubre, noviembre y diciembre de 2011.

En el mes de octubre de 2011, Bogotá D.C. presentó una variación en el índice mensual de 1,0%, y en el año corrido de 2,2%. La variación anual o en los doce meses respecto a octubre de 2010 creció 7,3%.

En la ciudad de Medellín, la variación mensual fue 0,4%, para el año corrido fue 0,3% y la variación en los doce meses con respecto a octubre del año anterior creció 2,8%.

Villavicencio reportó una variación mensual de 0,4%, para el año corrido de 4,2%, y la variación anual fue 8,3%.

Gráfico 1
Variación de precios de la carne de ganado vacuno
Octubre 2011



FUENTE: Ferias. Cálculos realizados por el DANE

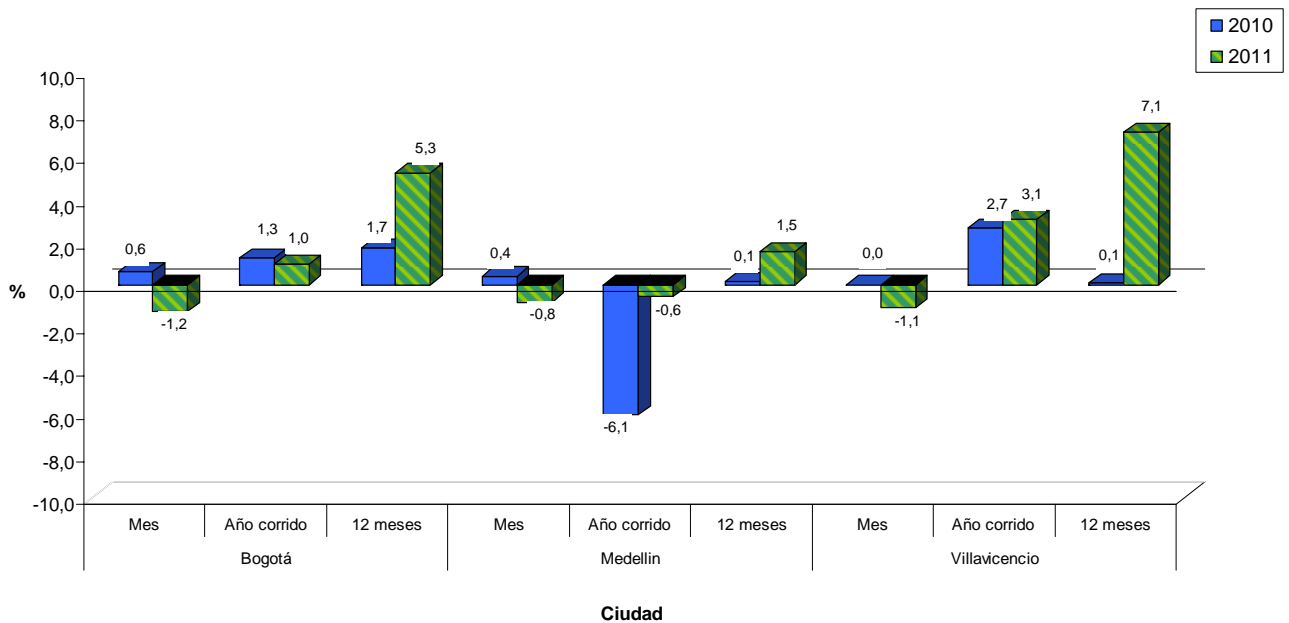


En el mes de noviembre de 2011 para la ciudad de Bogotá, D.C., la variación del mes fue -1,2% respecto a septiembre del mismo año, la variación para lo corrido del año fue 1,0% y la variación anual fue 5,3%, respecto a noviembre del año anterior.

Para el mismo mes en la ciudad de Medellín, se presentó una variación mensual de -0,8% respecto a octubre del mismo año, en lo corrido del año descendió a 0,6% y la variación anual fue 1,5%.

En Villavicencio, la variación mensual decreció 1,1% respecto a octubre del mismo año; en lo corrido del año el incremento fue de 3,1% y la variación anual respecto a noviembre del año 2010 fue 7,1%.

Gráfico 2
Variación de precios de la carne de ganado vacuno
Noviembre 2011



FUENTE: Ferias. Cálculos realizados por el DANE

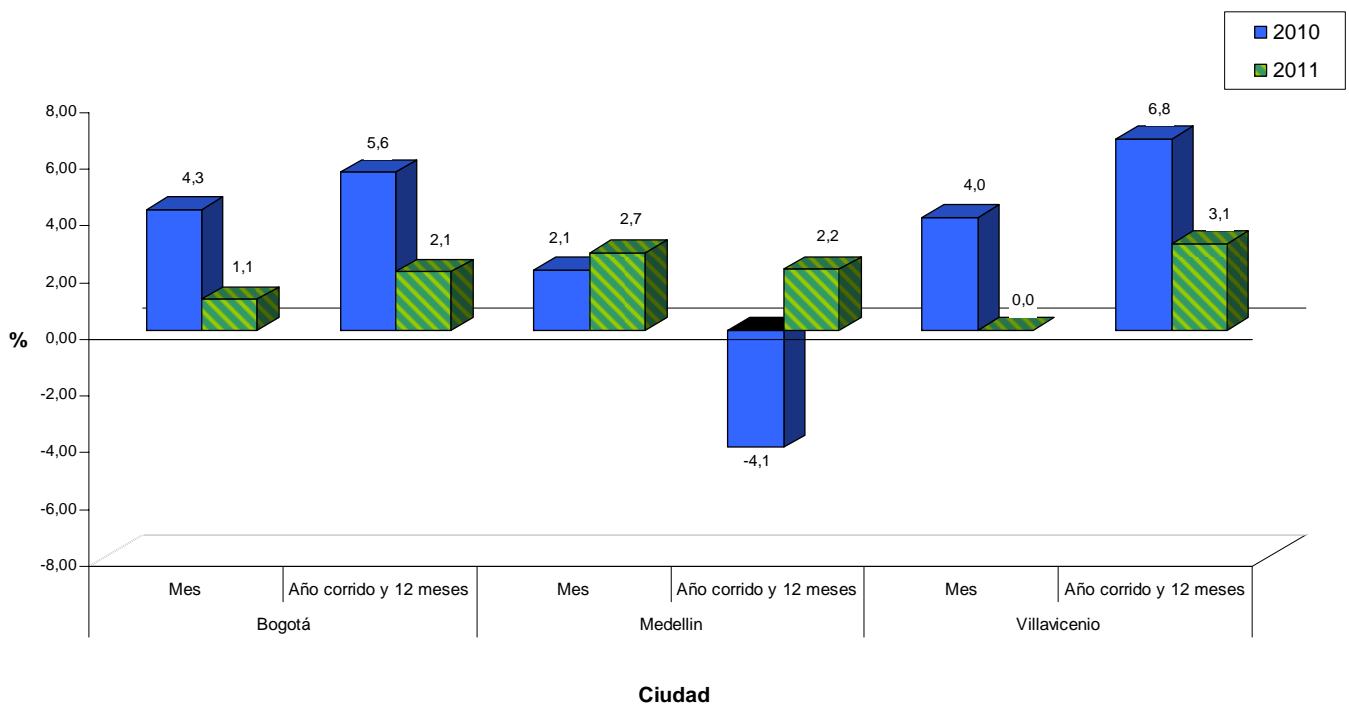


Finalmente para el mes de diciembre de 2011 en Bogotá D.C., la variación mensual de precios fue 1,1% respecto a noviembre del mismo año; mientras que la variación en los doce meses fue 2,1%.

En Medellín la variación mensual fue 2,7% con respecto al mes anterior del mismo año, la variación en los doce meses registró un alza de 2,2%.

En la ciudad de Villavicencio no hubo la variación en el índice mensual, mientras que la variación en los doce meses registró un aumento de 3,1%.

Gráfico 3
Variación de precios de la carne de ganado vacuno
Diciembre 2011



FUENTE: Ferias. Cálculos realizados por el DANE

□□□

Anexo 4

Sacrificio de ganado vacuno adulto en 72 y 61 municipios

A continuación se presentan los resultados agregados del sacrificio de ganado vacuno adulto de acuerdo con muestras anteriores:

**SACRIFICIO DE GANADO VACUNO ADULTO EN 72 MUNICIPIOS
MOVIMIENTO MENSUAL
2011 (Enero - diciembre)**

AÑO	MES	V A C U N O					
		T o t a l		M a c h o s		H e m b r a s	
		Cabezas	Toneladas	Cabezas	Toneladas	Cabezas	Toneladas
	Total	2.720.706	1.154.510	1.795.072	807.736	925.634	346.774
2011	Enero	207.504	87.927	138.184	61.957	69.320	25.970
2011	Febrero	201.723	84.466	133.593	59.169	68.130	25.297
2011	Marzo	218.873	92.854	147.820	66.281	71.053	26.573
2011	Abril	202.143	85.370	134.633	60.279	67.510	25.091
2011	Mayo	225.517	95.668	149.925	67.608	75.592	28.060
2011	Junio	225.453	95.981	146.317	66.098	79.136	29.884
2011	Julio	231.373	98.624	151.758	68.628	79.615	29.996
2011	Agosto	234.947	99.795	152.858	69.041	82.089	30.754
2011	Septiembre	237.119	100.730	153.765	69.496	83.354	31.234
2011	Octubre	238.923	101.853	155.896	70.595	83.027	31.258
2011	Noviembre	236.340	100.682	155.066	70.006	81.274	30.676
2011	Diciembre	260.791	110.560	175.257	78.578	85.534	31.982

Fuente: DANE

**SACRIFICIO DE GANADO VACUNO ADULTO EN 61 MUNICIPIOS¹
MOVIMIENTO MENSUAL
2011 (Enero – diciembre)**

AÑO	MES	V A C U N O					
		T o t a l		M a c h o s		H e m b r a s	
		Cabezas	Toneladas	Cabezas	Toneladas	Cabezas	Toneladas
	Total	2.590.130	1.101.309	1.732.751	780.061	857.379	321.248
2011	Enero	197.420	83.735	133.375	59.758	64.045	23.978
2011	Febrero	192.708	80.728	129.143	57.135	63.565	23.593
2011	Marzo	208.467	88.663	142.419	63.903	66.048	24.760
2011	Abril	191.739	81.178	128.733	57.767	63.006	23.411
2011	Mayo	214.832	91.445	145.081	65.556	69.751	25.889
2011	Junio	214.789	91.754	141.369	63.990	73.420	27.763
2011	Julio	219.779	93.914	146.238	66.147	73.541	27.767
2011	Agosto	222.902	94.846	147.076	66.437	75.826	28.409
2011	Septiembre	225.154	95.772	148.123	66.900	77.031	28.872
2011	Octubre	227.828	97.234	150.724	68.219	77.104	29.015
2011	Noviembre	225.467	96.392	150.419	68.055	75.048	28.338
2011	Diciembre	249.045	105.648	170.051	76.194	78.994	29.453

Fuente: DANE

¹Hasta el año 2004 la encuesta se realizaba en 61 municipios.

□□□

Anexo 5

Resultados por Zona NUTE

1. Sacrificio de ganado vacuno. IV Trimestre 2011

Cuadro 1

Sacrificio de ganado vacuno, peso en pie y peso en canal, según regiones 2010 – 2011 (IV trimestre)

Región Nute	Periodo						Variación% 2011-2010		
	2010			2011			Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)
	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)			
Total nacional	954.624	391.580	203.871	1.042.223	423.832	219.667	9,2	8,2	7,7
Cve (%)	2,9	2,7	2,7	3,2	3,1	3,0			
Atlántica	176.662	74.017	37.523	197.521	83.853	42.402	11,8	13,3	13,0
Cve (%)	2,6	2,9	2,8	2,3	2,6	2,5			
Pacífica	74.635	33.015	17.227	80.921	36.125	18.637	8,4	9,4	8,2
Cve (%)	4,3	4,5	4,9	3,4	3,5	3,8			
Amazonía	18.409	6.929	3.448	17.320	6.405	3.191	-5,9	-7,6	-7,4
Cve (%)	1,6	1,8	1,9	2,0	2,2	2,3			
Andina Norte	251.576	100.025	52.772	277.400	107.676	56.172	10,3	7,6	6,4
Cve (%)	5,9	6,2	6,1	7,6	8,8	8,6			
Andina Sur	366.151	152.487	79.631	393.817	162.852	84.643	7,6	6,8	6,3
Cve (%)	5,4	5,2	4,9	4,8	4,7	4,5			
Orinoquía	67.191	25.107	13.271	75.244	26.921	14.622	12,0	7,2	10,2
Cve (%)	17,8	11,9	12,2	21,7	15,2	15,1			

Fuente: DANE – ESAG

Cuadro 2

Destino de la carne vacuna para consumo interno, según regiones 2010 – 2011 (IV trimestre)

Toneladas

Región	Totales		Destino de la carne en canal (consumo interno)					
	2010	2011	Plazas y famas		Supermercados		Mercado institucional	
			2010	2011	2010	2011	2010	2011
Participación %	100,0	100,0	83,6	87,7	14,1	10,1	2,3	2,2
Total	202.524	219.126	169.226	192.205	28.609	22.089	4.688	4.831
Cve (%)	0,0	3,0	0,0	3,4	1,4	1,7	0,4	0,5
Atlántica	36.277	41.950	24.596	38.589	10.970	2.789	711	572
Cve (%)	2,9	2,6	4,3	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0
Pacífica	17.227	18.637	12.431	12.075	4.796	6.562	0	0
Cve (%)	4,9	3,8	6,8	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0
Amazonía	3.448	3.191	3.312	2.893	133	298	2	0
Cve (%)	1,9	2,3	2,0	2,6	0,0	0,0	48,9	0,0
Andina Norte	52.772	56.172	46.736	51.125	3.611	3.035	2.425	2.011
Cve (%)	6,1	8,6	6,8	9,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Andina Sur	79.529	84.554	71.087	75.778	8.004	8.151	438	625
Cve (%)	0,0	4,5	0,0	4,5	4,9	4,7	4,4	3,5
Orinoquía	13.271	14.622	11.064	11.745	1.094	1.254	1.112	1.623
Cve (%)	12,2	15,1	14,6	18,8	0,0	0,0	0,0	0,0

Fuente: DANE - ESAG

Los coeficientes de variación estimados iguales a cero (0), se presentan debido a que para este dominio las fuentes que reportaron sacrificio pertenecen al estrato de inclusión forzosa.

Cuadro 3

Para mayor información: www.dane.gov.co

□□□

Procedencia del ganado vacuno sacrificado, según regiones 2010 - 2011 (IV trimestre)

Cabezas

Región de llegada	Total		Región de procedencia												
			Atlántica		Pacífica		Amazonía		Andina Norte		Andina Sur		Orinoquía		
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	
Participación %	100,0		23,9		4,4		9,9		24,8		18,3		18,7		
Total	Total	954.624	1.042.223	229.065	249.248	45.782	45.434	84.942	103.176	226.519	258.586	182.346	190.812	185.969	194.966
	Cve%	2,9	3,2	2,0	1,8	7,1	6,1	0,6	0,3	6,6	8,0	10,8	9,9	6,4	8,4
Atlántica	Total	176.662	197.521	171.512	190.276	0	154	0	0	5.150	6.993	0	98	0	0
	Cve%	2,6	2,3	2,7	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pacífica	Total	74.635	80.921	1.682	2.473	37.619	37.081	29.736	34.437	3.084	4.407	2.514	2.509	0	14
	Cve%	4,3	3,4	0,0	0,0	8,6	7,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Amazonía	Total	18.409	17.320	0	0	0	25	18.284	17.295	0	0	0	0	125	0
	Cve%	1,6	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Andina norte	Total	251.576	277.400	47.127	47.334	1.299	1.340	335	0	193.689	219.716	1.669	1.427	7.457	7.583
	Cve%	5,9	7,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	9,5	0,0	0,0	5,5	8,2
Andina sur	Total	366.151	393.817	8.744	9.165	6.864	6.834	36.588	39.020	24.596	27.470	177.598	186.454	111.761	124.874
	Cve%	5,4	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,2	0,0	0,0	11,1	10,2	0,4	0,0
Orinoquía	Total	67.191	75.244	0	0	0	0	0	12.425	0	0	565	324	66.626	62.495
	Cve%	17,8	21,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,9	26,1

Fuente: DANE ESAG

Los coeficientes de variación estimados iguales a cero (0), se presentan debido a que para este dominio las fuentes que reportaron sacrificio pertenecen al estrato de inclusión forzosa

2. Sacrificio de ganado porcino. IV Trimestre 2011

Cuadro 4

Sacrificio de ganado porcino, por cabezas, peso en pie y peso en canal, según regiones 2010 - 2011 (IV trimestre)

Región Nute	Periodo						Variación% 2011-2010		
	2010			2011			Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)
	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)	Cabezas	Peso en pie (ton)	Peso en canal (ton)			
Total nacional	705.743	71.901	56.969	766.002	78.365	61.669	8,5	9,0	8,3
Cve (%)	1,2	1,1	1,1	1,0	0,9	0,9			
Atlántica	17.451	1.640	1.275	21.361	1.907	1.474	22,4	16,2	15,6
Cve (%)	10,8	13,2	13,9	7,2	7,3	7,4			
Pacífica	104.796	11.651	9.355	117.112	13.021	10.281	11,8	11,8	9,9
Cve (%)	1,9	1,4	1,2	1,1	0,8	0,7			
Amazonía	4.100	365	278	2.925	246	189	-28,6	-32,6	-31,9
Cve (%)	1,7	2,0	2,2	0,5	0,8	0,9			
Andina Norte	321.594	34.277	26.661	366.238	38.058	29.812	13,9	11,0	11,8
Cve (%)	0,8	0,8	0,8	0,9	0,8	0,8			
Andina Sur	245.687	22.916	18.639	248.419	24.301	19.285	1,1	6,0	3,5
Cve (%)	2,8	2,9	2,7	2,4	2,4	2,3			
Orinoquía	12.116	1.052	761	9.947	833	628	-17,9	-20,9	-17,5
Cve (%)	22,2	25,5	26,5	17,5	20,9	20,8			

Fuente: DANE - ESAG

□□□

Cuadro 5
Destino de la carne porcina para consumo interno, según regiones
2010 – 2011 (IV trimestre)

Toneladas

Región	Totales		Destino de la carne en canal (consumo interno)					
			Plazas y famas		Supermercados		Mercado institucional	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Participación %	100,0	100,0	80,3	71,8	16,1	24,1	3,6	4,0
Total nacional	56.969	61.669	45.752	44.302	9.174	14.876	2.043	2.491
Cve (%)	0,0	0,9	0,0	1,1	0,6	0,3	0,0	0,0
Atlántica	1.275	1.474	446	495	829	979	0	0
Cve (%)	13,9	7,4	39,7	22,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pacífica	9.355	10.281	8.521	4.395	835	5.887	0	0
Cve (%)	1,2	0,7	1,3	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0
Amazonía	278	189	278	189	0	0	0	0
Cve (%)	2,2	0,9	2,2	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0
Andina Norte	26.661	29.812	18.422	20.958	6.413	6.539	1.825	2.315
Cve (%)	0,8	0,8	1,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Andina Sur	18.639	19.285	17.326	17.637	1.097	1.472	217	176
Cve (%)	0,0	2,3	0,0	2,2	4,6	3,0	0,0	0,0
Orinoquía	761	628	760	628	0	0	1	0
Cve (%)	26,5	20,8	26,5	20,8	0,0	0,0	0,0	0,0

Fuente: DANE - ESAG

Los coeficientes de variación estimados iguales a cero (0), se presentan debido a que para este dominio las fuentes que reportaron sacrificio pertenecen al estrato de inclusión forzosa.

Cuadro 6
Procedencia del ganado porcino sacrificado, por regiones
2010 – 2011 (IV trimestre)

Cabezas

Región de llegada	Total		Región de procedencia												
			Atlántica		Pacífica		Amazonía		Andina Norte		Andina Sur		Orinoquía		
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	
Participación %	100,0		2,8		15,9		3,9		48,3		23,9		5,2		
Total	Total	705.743	766.002	17.788	21.462	113.604	121.476	6.199	29.953	332.439	370.307	202.765	182.891	32.949	39.913
Cve%		1,2	1,0	10,6	7,2	1,8	1,1	1,1	0,1	0,8	0,9	3,3	3,2	8,2	4,4
Atlántica	Total	17.451	21.361	17.451	21.361	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cve%		10,8	7,2	10,8	7,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pacífica	Total	104.796	117.112	98	0	99.901	109.362	0	0	2.539	4.476	2.258	3.274	0	0
Cve%		1,9	1,1	0,0	0,0	2,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Amazonía	Total	4.100	2.925	0	0	0	0	3.570	2.587	0	0	530	338	0	0
Cve%		1,7	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Andina Norte	Total	321.594	366.238	63	101	0	0	737	0	313.852	358.235	6.942	7.902	0	0
Cve%		0,8	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0
Andina Sur	Total	245.687	248.419	176	0	13.703	12.114	1.892	27.366	16.048	7.596	193.035	171.377	20.833	29.966
Cve%		2,8	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,4	0,0	0,0
Orinoquía	Total	12.116	9.947	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12.116	9.947
Cve%		22,2	17,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,2	17,5

Fuente: DANE - ESAG

Los coeficientes de variación estimados iguales a cero (0), se presentan debido a que para este dominio las fuentes que reportaron sacrificio pertenecen al estrato de inclusión forzosa.