OPCA
Observatorio de Precios y Costos Agrarios de la Zona Noroccidental del Caribe Colombiano

B O L E T I N E S D E L O P C A

AÑO 18, NÚMERO 176, AGOSTO 2024.

C O N T E N I D O

……
1] Comercio de ganado vacuno vivo en mercados organizados de subastas en Cordoba-Sucre.
2] El ciclo de precio real del cebado macho en el norte ganadero.
3] Sacrificio nacional semestral de ganado vacuno
4]Anexos. Indicadores mensuales
……

Observatorio de Precios y Costos Agrarios de la Zona Noroccidental del Caribe Colombiano, OPCA.
Universidad de Córdoba | Montería - Córdoba, Colombia | Carrera 6 No 76-103
Página web:
https://www.unicordoba.edu.co/index.php/opca/

Contacto:
opca@correo.unicordoba.edu.co
https://www.unicordoba.edu.co/index.php/opca/extension/

1]. Comercio de ganado vacuno vivo en mercados organizados de subastas en los departamentos de Córdoba-Sucre, Colombia[1]. Agosto

i) Oferta

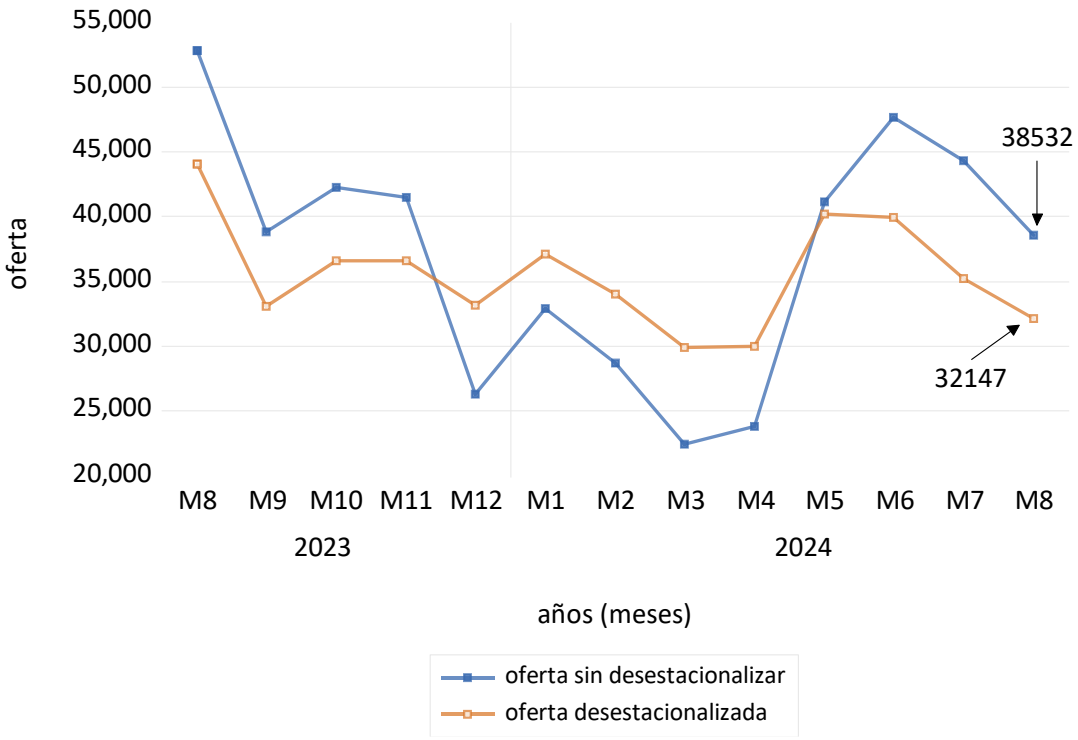
La oferta de ganado vacuno vivo macho y hembra de primera calidad comercializado mediante el mecanismo de subastas en los departamentos de Córdoba y Sucre en agosto volvió a reducirse por segundo mes consecutivo. La información pública de las comercializadoras, registraron 38.532 cabezas, menor 13,0 por ciento a la del mes de julio, y 27,0 a la de agosto del año 2023 (ver anexo, tabla 3). La reducción provino de la caída que tuvo en ambos departamentos: en Córdoba, de 30.328 a 27.223; en Sucre, de 13.982 a 11.309. Del total, 57 por ciento fue ganado macho; 43 por ciento hembras.

Como se ha mostrado múltiples veces en los 18 años de circulación electrónica de 'Boletines del OPCA', este comportamiento de la oferta sigue el patrón del régimen dual de lluvias de la región, lo cual la hace estacional. Si se desestacionaliza[2] para eliminar este componente y comparar su comportamiento sin ese ruido temporal, se observa que la oferta desestacionalizada disminuyó 8,7 por ciento respecto a julio.

[1]Los comentarios contenidos en estos 'Boletines del OPCA' no comprometen a las autoridades académicas y administrativas que representan a la Universidad de Córdoba, Colombia, institución para la cual laboro.
[2] Se usó la técnica de la media móvil multiplicativa para eliminar la estacionalidad.

En la gráfica 1 se muestra la oferta sin desestacionalizar y desestacionalizada durante el periodo agosto/2023-agosto/2024. La información de la serie sin desestacionalizar se coloca por encima de la serie desestacionalizada de mayo a noviembre; y por debajo desde diciembre hasta abril, coincidente con el patrón dual de lluvia-sequía. En consecuencia, lo deseable y correcto es trabajar con la serie desestacionalizada para propiciar un análisis más riguroso.

Gráfica 1. Córdoba-Sucre. Oferta de ganado vivo desestacionalizada y sin desstacionalizar, agost/2023- agosto/2024



La oferta de ganado de segunda calidad también se redujo de 12.688 a 9.975 animales. La de Sucre, disminuyó de 7.532 a 6.096; la de Córdoba, de 5.156 a 3.879. Por sexo, 24 por ciento fueron hembras, 76 por ciento machos.

En el caribe colombiano (subastas de Córdoba-Sucre, Bolívar, y Cesar) y Antioquia (feria y subasta de Medellín, subastas de Urabá y Caucasia[3]) la oferta fue 76.940 animales, permaneció en la práctica estable respecto al julio (76.971). En Antioquia se comercializó 34.352, 45,0% del total; en el caribe, 42.588, el otro 55,0% (ver anexo tabla 5).

. ii) índice de precio recibido por el productor y comercializador

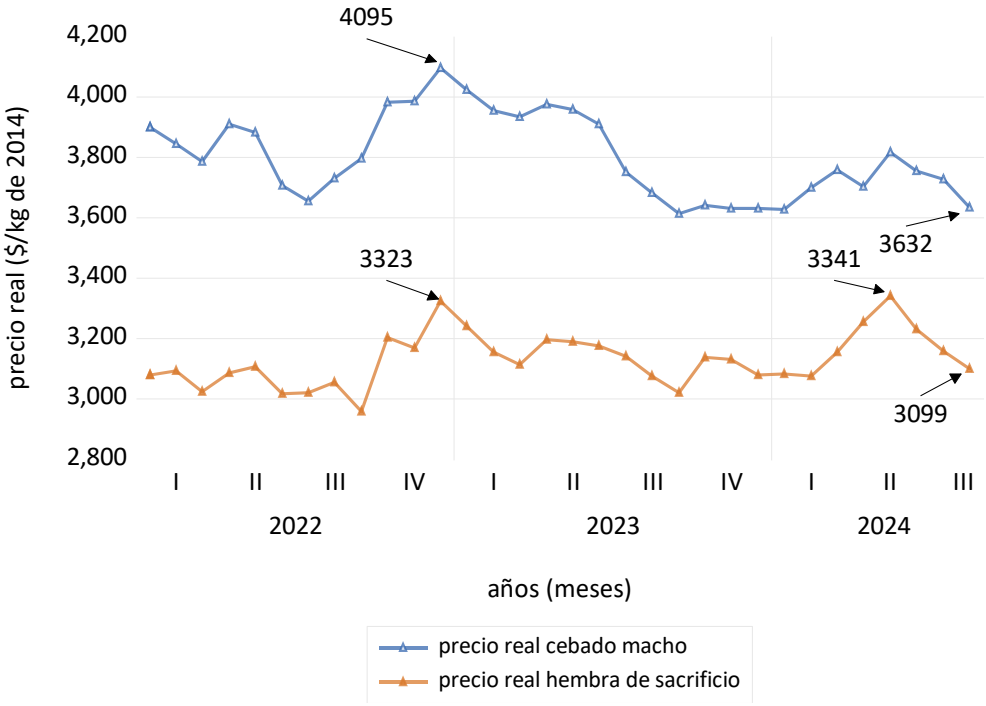
[3] La comercializadora de Caucasia, subagan, no reporta información pública desde julio en las sedes de Planeta Rica, Cereté y Caucasia.

Con la excepción del índice de precio recibido por el productor de ganado macho cebado (2 ¾, 3 años y toros), que disminuyó 2,7 por ciento, el de todas las otras categorías estuvo al alza después de caer el mes anterior: levante macho, 3,4%; preceba, 0,1%. Levante hembra, vientre y escotera para sacrificio, 1,8%, 0,9% y 4,2%, respectivamente (ver anexo tabla 1).

iii) El precio nominal y real por kilogramo

Entre julio-agosto el precio nominal por kilo del ganado hembra (escoteras) y macho cebado de sacrificio disminuyó. El de los demás aumentó: levante macho, $150; preceba, $2; levante hembra, $27; vientre, $34 (ver anexo tabla 2 y 2 A).

Gráfica 2. Córdoba-Sucre. Precio real del ganado de sacrificio macho y hembra ener/2022-agost/2024 (pesos constantes de dcbre/20214)



En la gráfica 2 se muestra la evolución del precio real pagado por el productor a precio constante de diciembre del 2014, según DANE, durante el período enero/2022-agosto/2024. Este índice deja ver la inflación soportada por el productor para realizar su actividad de producir ganado vivo y define su capacidad de compra al intercambiarse con los demás productos. Como se observa, la tendencia general de la capacidad de compra del productor de macho cebado ha disminuido desde enero/2023: $4.095 /kg a $3.632/kg en agosto 2024. El productor de hembras escoteras para sacrificio (2 ¾ y 3 años) desde $3.323 en diciembre/2022 a $3.099 en agosto 2024, con una breve recuperación entre febrero-mayo (pico de $3.341 en mayo) del 2024.

En Antioquia, el precio nominal por kilo del cebado macho disminuyó al igual que el precio real tanto en la feria como en subastas (ver anexo tabla 6).

2] Ciclo del precio real del cebado macho en la región norte ganadera

A diferencia de la estacionalidad, que es un patrón de comportamiento que se repite cada 12 meses, el ciclo es también un patrón temporal que dura más de 1 año y está determinado por factores internos y externos a la actividad. En la gráfica 3 se muestra la evolución del ciclo del precio real por kilogramo del ganado vivo macho cebado entre diciembre/2020-agosto/2024 en la llamada región norte ganadera (Antioquia y Caribe). El ciclo es medido por el OPCA en términos porcentuales con la tasa de crecimiento de las medias anuales de 12 meses sobre la media de los 12 meses del año inmediatamente anterior.

Gráfica 3.Córdoba-Sucre y Antioquia. Ciclo del precio real del ganado cebado macho, dcbre/2020-agost/2024, (%)

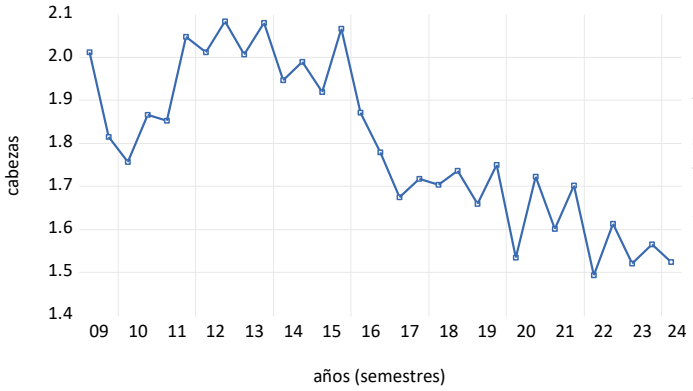
Este ciclo ya completo 45 meses en fase de ascenso y descenso. La fase de descenso comenzó desde mayo-julio del año 2022 y evolucionó por 27 meses a tasas porcentuales positivas pero decrecientes. Desde noviembre-diciembre del año 2023, esta tasa evoluciona con signo negativo en las zonas productoras como Córdoba-Sucre, caribe y Urabá: la de agosto/2023-agosto/2024 fue -5,6%. En la feria de Medellín completó 6 meses a ritmo negativo, en agosto fue -2,8% respecto a la media anual de agosto/ 2023 (gráfica3).

3] Sacrificio nacional semestral de ganado vacuno

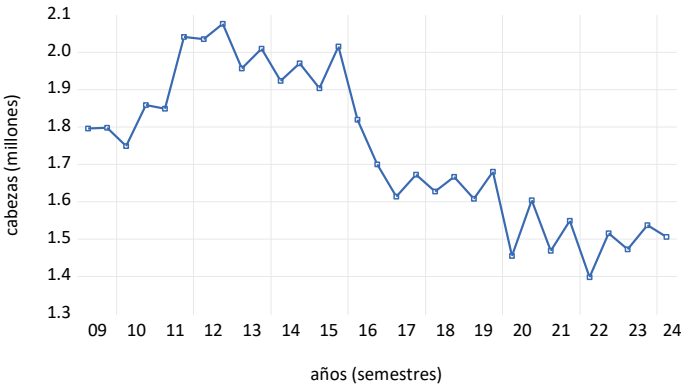
En esta parte se aborda el comportamiento semestral del sacrificio total nacional de ganado vacuno durante el período 2009s1-2024s1, es decir, 31 semestres. En la gráfica 4 se muestra este. Durante estos 16 años la tendencia del sacrificio total de ganado vacuno ha sido a la reducción, atribuido al descenso del consumo per-cápita de carne roja y a bloqueos de la competencia en algunos eslabones

de la cadena de valor de la carne por la presencia de estructuras de mercado que impiden la transmisión de precios desde el productor primario hasta el consumidor final de carne (Castillo, 2009). En cifras grandes, en el período 2009s1-2015s2 tuvo picos máximos aproximados de 2,1 millones de cabezas y después cayó desde 1,9 millones en el año 2016s1 a 1,5 millones en el 2024s1. El sacrificio para consumo interno ha marcado esa tendencia a la reducción pues representa alrededor del 97% del total. Tuvo picos máximos de 2,1 millones en el año 2012s2, descendió a 1,8 millones en 2016s2 hasta 1,5 millones en el 2024s1 (gráfica 4A). En la gráfica 4C se muestra el sacrificio para exportación, que representa el restante 3% del total. El cierre del mercado venezolano lo redujo a niveles mínimos de 1.800 cabezas en el 2009s2, tuvo un pico máximo de 151 mil cabezas en 2021s2, y cayó a 18 mil cabezas aproximadamente en el 2024s1.

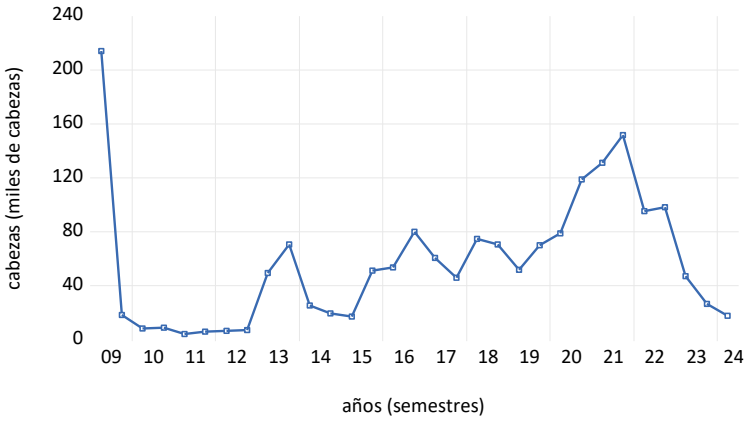
Gráfica 4. Colombia. Sacrificio total de ganado vacuno,2009s1-2024s1 (cabezas)



Gráfica 4A. Colombia.Sacrificio de ganado vacuno para consumo interno, 2009s1-2024s1 (millones de cabezas)



Gráfica 4C. Colombia.Sacrificio de ganado vacuno para exportación, 2009s1-2024s1 (miles de cabezas)



En resumen, i) en agosto, la oferta de ganado vivo en subastas y ferias descendió por segundo mes consecutivo; ii) el índice de precio recibido por el productor creció, excepto el del cebado macho para sacrifico; iii) el precio nominal por kilo aumentó en todas las categorías, menos el de sacrificio macho

y hembra; en el largo plazo, en los dos departamentos el precio real del cebado macho y hembra para sacrificio está perdiendo capacidad de compra real desde el año 2022, expresión del deterioro del ingreso económico ganadero; iv) el ciclo del precio real en la región norte ganadera sigue en fase de descenso evolucionando a tasas negativas en las regiones productoras y en la feria de Medellín; v) una mirada rápida de largo plazo al sacrificio nacional de vacunos en los últimos 31 semestres señala el descenso de este, especialmente el destinado para el consumo interno, el de consumo para exportación se recuperó hasta el 2021s2, y después disminuyó hasta el 2024s1.

Omar Castillo Nuñez, Econ.-profesor
Universidad de Córdoba, Colombia
Montería, agosto 7/2024

Anexo 1. Tablas, información mensual

Tabla 1. **Subregión Córdoba-Sucre**. Índice de precio mensual recibido por el productor de ganado vacuno vivo de primera calidad, agosto 2024.
Base febrero-marzo 2018=100

Categoría de ganado	Agosto	Julio	Variación porcentual	Comportamiento global últimos 5 meses hacia atrás
Macho levante	155,3	150,2	3,4	(+),(-),(+),(-),(+)
Macho precebo	182,6	182,5	0,1	(+),(+),(+),(-),(+)
Macho gordo	177,9	182,9	-2,7	(+),(-),(+),(+),(-)
Hembra levante	205,2	201,5	1,8	(+),(+),(-),(=),(+)
Hembra vientre	192,2	190,6	0,9	(+),(+),(-),(-),(+)
Hembra gorda	196,4	188,4	4,2	(+),(+),(-),(-),(+)

Fuente. Cálculos del OPCA, con base en información semanal de subastas. Córdoba: subastar, subastanet y cc ganadera, en Montería; subagan (hasta junio 2024, inclusive) y cencogan en Planeta Rica; subastar y santa clara, en Sahagún; cencogan, en Buenavista. Sucre: cogasucre en Sincelejo; subastar en Sampués y San Pedro; sugasam, en San Marcos.

Tabla 2. **Subregión Córdoba-Sucre**. Precios medios nominales y reales[1] del ganado vacuno macho en pie de primera calidad, 2024.

	Precios nominales y reales ganado macho ($/kilogramo)					
	Levante		Preceba		Cebado	
	Nominal	Real	Nominal	Real	Nominal	Real
Enero	7.898	4.013	7.423	3.772	7.139	3.627
Febrero	7.955	4.070	7.416	3.794	7.227	3.697
Marzo	8.160	4.156	7.670	3.907	7.374	3.756
Abril	8.433	4.185	7.884	3.913	7.461	3.703
Mayo	8.649	4.278	8.270	4.090	7.718	3.817
Junio	8.674	4.242	8.221	4.020	7.674	3.753
Julio	8.720	4.264	8.072	3.947	7.619	3.726
Agosto	8.870	4.351	8.074	3.960	7.404	3.632

[1] deflactado por el índice de precio al productor nacional de ganado bovino del DANE, base diciembre del 2014=100

Fuente. Cálculos del OPCA con base en información de las subastas y DANE

Tabla 2A. **Subregión Córdoba-Sucre**. Precios medios nominales y reales[1] del ganado vacuno hembra en pie de primera calidad, 2023.

Meses	Precios nominales y reales de ganado hembra ($/kilogramo)					
	Levante		Vientre		Escotera gorda	
	Nominal	Real	Nominal	Real	Nominal	Real
Enero	6.656	3.382	6.490	3.298	6.066	3.082
Febrero	6.883	3.522	6.464	3.307	6.010	3.075
Marzo	6.897	3.513	6.694	3.410	6.192	3.154
Abril	7.131	3.539	7.114	3.531	6.553	3.252
Mayo	7.467	3.693	7.132	3.528	6.755	3.341
Junio	7.256	3.548	7.064	3.455	6.606	3.231
Julio	7.337	3.588	6.974	3.410	6.456	3.157
Agosto	7.364	3.612	7.008	3.438	6.317	3.099

[1] deflactado por el índice de precio al productor nacional de ganado bovino del DANE, base diciembre del 2014=100

Fuente: Ibidem tabla 2

Tabla 3. **Subregión Córdoba-Sucre**. Cantidades comercializadas de ganado vacuno en pie de primera calidad, 2024

Meses	Cantidades de primera clase (número de animales)							
	Macho levante	Macho preceba	Mach gordo	Hembra levante	Hembra vientre	Vaca Escotera[1]	Total[2]	Total, segund
Enero	10.068	4.783	1.082	3.914	3.850	6.090	32.870	13.669
Febrero	7.619	4.900	1.439	3.383	3.924	4.865	28.748	9.305
Marzo	7.458	2.937	712	2.751	3.111	3.240	22.433	7.681
Abril	8.579	2.671	547	3.193	3.303	3.180	23.796	6.740
Mayo	13.850	6.880	934	4.811	5.198	4.915	41.104	7.772
Junio	17.287	8.405	1.167	5.604	5.370	5.722	47.683	9.998
Julio	16.137	8.036	1.162	4.813	4.417	5.155	44.310	12.688
Agosto	12.794	6.700	953	4.579	4.459	4.631	38.532	9.975

[1] comprende solo escoteras de 2 ¾ y 3 años. [2] incluye también destetos, macho y hembra; hembra de 3 años; vacas paridas de primera; vacas escoteras de edad menor a 2 ¾ año, y otros.

Fuente: Cálculos del OPCA con base en información de las subastas de ganado bovino

Tabla 4. **Subregión Córdoba-Sucre**. Peso físico[1] del ganado vacuno macho en pie comercializado de primera calidad, 2024.

Meses	Edad y peso físico (kilogramos)									
	Macho levante				Macho precebo			Macho gordo		
	1	1 ¼	1 ½	1 ¾	2	2 ¼	2 ½	2 ¾	3	Toros
Enero	140	165	199	235	264	307	335	387	458	574
Febrero	140	163	201	234	265	302	337	379	451	568
Marzo	140	162	198	232	263	308	334	385	453	582
Abril	140	164	199	233	265	305	339	380	478	554
Mayo	141	166	199	232	265	307	337	389	444	535
Junio	140	165	200	234	262	307	338	386	443	546
Julio	140	165	199	234	263	303	340	382	439	548
Agosto	140	165	200	234	265	302	339	393	449	550

[1]ponderad por la cantidad de animales

Fuente: Cálculos del OPCA con base en información de las subastas

Tabla 4 A. **Subregión Córdoba-Sucre**. Peso físico[1] del ganado vacuno hembra en pie comercializado de primera calidad, 2024.

Meses	Edad y peso físico kilogramo)								
	Hembra levante				Hembra vientre				Hembra gorda (escoteras)
	1	1 ¼	1 ½	1 ¾	2	2 ¼	2 ½	2 ¾	2 ¾ -3 año
Enero	140	164	197	236	265	310	339	384	428
Febrero	140	167	194	235	264	304	340	381	431
Marzo	139	164	197	235	265	306	340	379	420
Abril	139	164	198	234	264	307	336	380	424
Mayo	141	164	197	235	266	309	338	379	417
Junio	139	165	200	235	264	306	338	380	424
Julio	141	164	199	236	265	307	338	380	427
Agosto	140	164	199	235	265	306	338	385	430

[1]ponderado por la cantidad de animales

Fuente: Cálculos del OPCA con base en información de las subastas

Tabla 5. Caribe colombiano y Antioquia. Oferta total de ganado vacuno y de macho cebado vivo de primera, 2024.

Meses	Oferta total macho y hembra			Oferta de ganado macho cebado		
	Caribe[1]	Antioquia[2]	Total	Caribe	Antioquia	total
Enero	36.255	26.398	62.653	1.151	10.603	11.754
Febrero	31.370	29.652	61.022	1.498	9.832	11.330
Marzo	24.106	30.027	54.133	785	11.598	12.743
Abril	26.457	32.293	58.750	631	10.723	11.354
Mayo	43.659	40.359	84.018	974	14.444	15.418
Junio	50.890	29.831	80.721	1.285	10.505	11.790
Julio	48.214	28.757	76.971	1.240	11.175	12.415
Agosto	42.588	34.352	76.940	1.082	13.119	14.201

[1] comprende los dptos. de Córdoba, Sucre, Bolívar y Cesar; [2] comprende subastas de Urabá, Medellín, Caucasia, suroeste antioqueño y la feria de Medellín.

Fuente. Cálculos del OPCA con base en subastas y feria

Tabla 6. Caribe y Antioquia. Precio nominal y real[1] del ganado vacuno macho cebado,2024

meses	Caribe colombiano ($/kg)		Feria Medellín ($/kg)		Subastas Antioquia ($/kg)	
	nominal	Real	nominal	real	nominal	real
Enero	7.134	3.625	8.856	4.500	7.268	3.693
Febrero	7.227	3.697	8.853	5.529	7.232	3.700
Marzo	7.376	3.757	8.973	4.571	7.267	3.702
Abril	7.478	3.712	9.247	4.589	7.604	3.774
Mayo	7.723	3.820	9.214	4.557	7.680	3.798
Junio	7.674	3.753	9.335	4.565	7.678	3.755
Julio	7.616	3.724	9.249	4.523	7.624	3.728
Agosto	7.421	3.640	9.124	4.476	7.512	3.685

[1] deflactado por el índice de precio pagado por el productor nacional de ganado bovino del DANE

Fuente. Cálculos del OPCA con base en subastas y ferias.