

BOLETINES DEL OPCA

AÑO 17, NÚMERO 159, MARZO 2023.

CONTENIDO

- 1] Comercio de ganado vacuno en mercados organizados. Indicadores.
- 2] Ciclo del precio real del ganado macho cebado vivo en la región norte ganadera de Colombia
- 3] Anexos

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
Contacto:

opca@correo.unicordoba.edu.co

<https://www.unicordoba.edu.co/index.php/opca/extensio/>

1]. Comercio de ganado vacuno vivo en mercados organizados de los Deptos. de Córdoba-Sucre, Colombia¹

Resumen

Los principales indicadores de comercio de ganado vacuno vivo en el mercado organizado de subastas en los departamentos de Sucre y Córdoba decayeron en marzo comparados con el mes anterior: la oferta de animales entrada a éstas se redujo; el índice de precio recibido por el productor disminuyó en la mayoría de las categorías; el precio nominal aumentó, pero no lo suficiente para mantener el poder real de compra del productor primario.

En la región norte ganadera, el comportamiento fue bastante similar: la oferta se redujo, aunque la de ganado cebado macho creció; el precio nominal se movió al alza, pero el real cayó. Después de diez meses consecutivos la fase de descenso del precio real continuó en las regiones productoras del caribe colombiano y de Antioquia; en la feria de Medellín parece haberse quebrado la tendencia descendente.

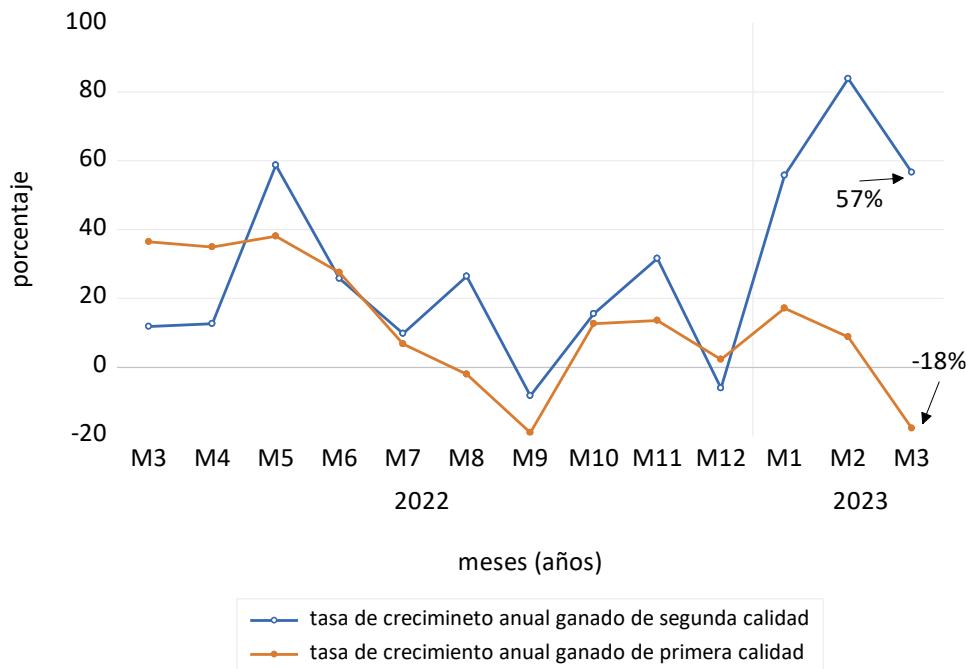
I] Oferta de ganado bovino vivo en la subregión Córdoba-Sucre

En marzo ingresaron a subastas comerciales 28.759 animales de primera calidad, 8,9% inferior a los del mes de febrero. De segunda, fueron 11.277, también 22,2% por debajo de los del mes anterior (anexo tabla 3). En la gráfica 1 se muestra la evolución del comportamiento anual de la oferta de

¹Los comentarios contenidos en este Boletín no comprometen a las autoridades académicas y administrativas que representan a la Universidad de Córdoba, Colombia, institución para la cual laboro.

primera y segunda calidad. Como se observa, la de primera crece a tasa negativa del 18% con respecto a marzo del año anterior; la de segunda, aumentó 57%.

Gráfica 1. Córdoba-Sucre. Tasa de crecimiento anual de la oferta de ganado vacuno de primera y segunda calidad, marzo 2022-marzo 2023, %



Córdoba aportó 76% de la oferta total. Sucre, 24%. Por sexo, machos de primera calidad representaron el 53%; hembras, el restante 47%. De la oferta de segunda calidad, 53% se comercializó en Córdoba; 47%, en Sucre. Igualas proporciones que la oferta de primera se observó en estas de segunda al clasificarlas por sexo.

En la región norte ganadera de Colombia (caribe colombiano y Antioquia), la oferta de animales, machos y hembras de primera clase fue 65.735 cabezas, 5,9% inferior a la de febrero; y 7,6% por debajo de la de marzo/2022 (anexo tabla 4).

II) Índice de precio pagado al productor y comercializador

Después de tres meses consecutivos a la baja, el índice de precio recibido por el productor de ganado cebado macho aumentó 0,9%, También lo hizo el de levante macho, 4,2%. El resto ha seguido con inclinación al descenso: el de macho precebo completó 5 meses; levante y vientre hembra, dos; vacas gordas escoteras, tres meses (anexo tabla 1).

III) El precio nominal y real por kilogramo de ganado vivo

En general, el ganado macho incrementó el precio nominal por kilogramo con respecto al mes anterior: levante aumentó \$110; precebo, \$132; cebado, \$74. El de la hembra gorda escotera se incrementó \$9. El de levante y vientre disminuyó \$57 y \$34, respectivamente (anexo tabla 2 y 2 A).

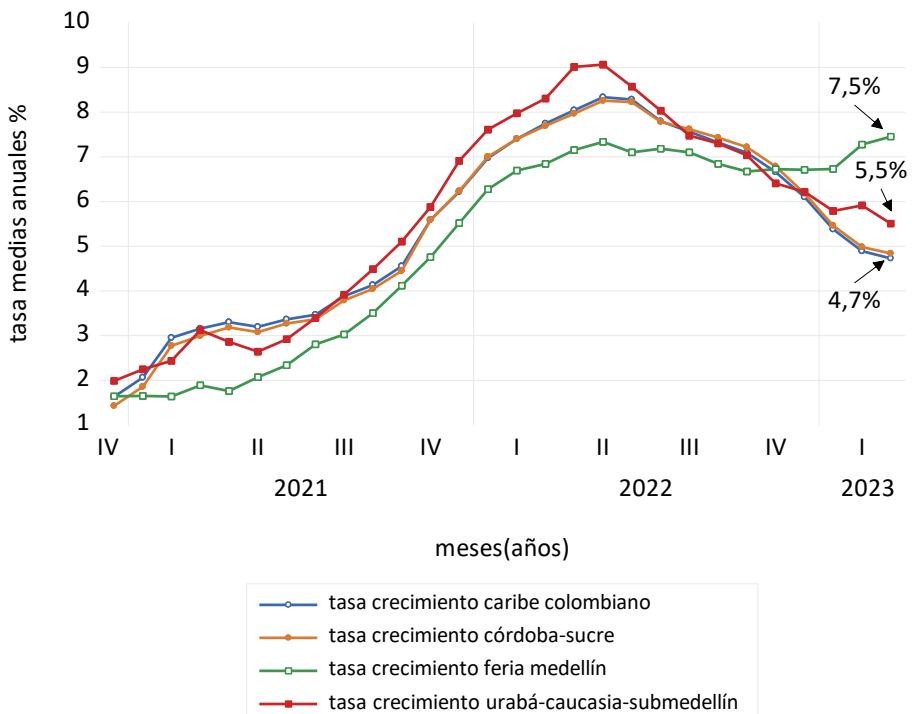
En pesos constantes de diciembre 2014, solo el de macho precebo creció de \$4.013 a \$4.020; en los demás, el aumento del precio nominal no alcanzó a superar la inflación soportada por el productor de ganado bovino entre febrero-marzo, que fue 1,5%; en consecuencia, el precio de su producto perdió capacidad real de compra (anexo tabla 2 y 2 A).

En el caribe colombiano y Antioquia el precio del cebado macho por kilo siguió igual comportamiento. El valor nominal o corriente aumentó \$87 en el caribe colombiano; \$18 en la feria de Medellín, y \$96 en Urabá-Caucasia-subasta de Medellín, pero el precio real perdió poder real de compra (anexo tabla 4 A).

2] El ciclo de precio real del ganado macho cebado en la región norte ganadera

En marzo, la fase descendente del ciclo de precio real del cebado macho, medido por la tasa de crecimiento de las medias anuales del precio real por kilo sobre la media de los 12 meses del año anterior (ver anexo metodológico 2), siguió moviéndose a tasas positivas, pero decrecientes desde julio del 2022. En las zonas productoras como Córdoba-Sucre ha descendido de 7,8% a 4,7% en marzo; en el caribe de 7,8% a 4,8%; en Urabá-Caucasia-Subasta de Medellín de 8,0% a 5,5%. En la feria de Medellín, hay señal de un quiebre positivo que se aleja del ciclo al crecer en los dos últimos meses, febrero 7,3% y marzo 7,5% (gráfica 2).

Gráfica 2. Ciclo del precio real del ganado bovino cebado macho
en mercados organizados. dcbre2012-marz/2023, %



4. Anexo 1. Tablas

Tabla 1. **Subregión Córdoba-Sucre.** Índice de precio pagado al productor de ganado vacuno vivo de primera calidad, marzo 2023. Base febrero-marzo 2018=100

Categoría de ganado	Marzo 2023	Febrero 2023	Variación mensual porcentual (%)	Comportamiento global últimos 5 meses hacia atrás
Macho levante	157,4	151,0	4,2	(-),(-),(+),(-),(+)
Macho precebo	177,4	179,7	-1,3	(-),(-),(-),(-),(-)
Macho gordo	188,5	186,8	0,9	(+),(-),(-),(-),(+)
Hembra levante	177,6	187,0	-5,0	(-),(-),(+),(-),(-)
Hembra vientre	180,8	180,9	-0,04	(-),(+),(+),(-),(-)
Hembra gorda	180,1	186,0	-3,2	(-),(+),(-),(-),(-)

Fuente. Cálculos del OPCA, con base en información semanal de subastar, subastanet y cc ganadera, en Montería; subagan, y cencogan, en Planeta Rica; subastar y santa clara, en Sahagún; cencogan, Buenavista. En Sucre: cogasucre, en Sincelejo; subastar en Sampués y San Pedro; sugarsam, en San Marcos.

(+) = comportamiento al alza; (-) = comportamiento a la baja.

Tabla 2. **Subregión Córdoba-Sucre.** Precios medios nominales y reales¹ del ganado vacuno macho en pie de primera calidad, 2023.

Meses	Precios nominales y reales ganado macho (\$/ kilogramo)					
	Levante		Preceba		Cebado	
	Nominal	Real	Nominal	Real	Nominal	Real
Enero	8.163	4.136	8.104	4.106	7.942	4.024
Febrero	7.994	4.066	7.889	4.013	7.776	3.955
Marzo	8.104	4.061	8.021	4.020	7.850	3.934

¹ deflactado por el índice de precio del 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 2 A. **Subregión Córdoba-Sucre.** Precios medios nominales y reales¹ 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	6.686	3.388	6.820	3.455	6.392	3.239
Febrero	6.586	3.350	6.645	3.380	6.202	3.154
Marzo	6.529	3.272	6.611	3.313	6.211	3.113

¹ deflactado por el índice de precio pagado por el 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, 2023.

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	9.133	3.987	765	3.820	3.642	5.229	31.643	13.803
Febrero	9.683	5.387	949	4.039	3.614	4.488	31.584	14.504
Marzo	9.092	4.075	594	3.316	3.238	4.154	28.759	11.277

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

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

Tabla 4. Caribe colombiano y Antioquia. Oferta total y macho de ceba de ganado vacuno vivo de primera, 2023

Meses	Oferta total macho y hembra			Oferta de ganado macho cebado		
	Caribe ¹	Antioquia ²	Total	Caribe	Antioquia	total
Enero	33.644	34.142	67.786	799	10.553	11.352
Febrero	34.299	35.565	69.864	999	10.715	11.714
Marzo	30.996	34.739	65.735	654	12.390	13.044

¹ comprende los deptos. de Córdoba, Sucre, Bolívar y Cesar; ² comprende subastas de Urabá, Medellín, Caucasia, y la feria de Medellín

Fuente. Cálculos del OPCA con base en subastas y ferias

Tabla 4A. Caribe y Antioquia. Precio nominal y real¹ del ganado vacuno macho cebado, 2023

meses	Caribe colombiano (\$/kg)		Feria Medellín (\$/kg)		Subastas Antioquia (\$/kg)	
	Nominal	Real	Nominal	real	Nominal	real
Enero	7.931	4.018	9.375	4.750	8.034	4.071
Febrero	7.770	3.952	9.254	4.707	7.875	4.005
Marzo	7.857	3.937	9.272	4.647	7.971	3.995

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

Tabla 5. Subregión Córdoba-Sucre. Peso físico¹ del ganado vacuno macho en pie comercializado de primera calidad, 2023.

Meses	Edad y peso físico (kilogramos)									
	Macho levante				Macho pre-ceba			Macho gordo		
	1	1 ¼	1 ½	1 ¾	2	2 ¼	2 ½	2 ¾	3	Toros
Enero	139	165	198	234	263	309	333	389	453	570
Febrero	139	166	199	235	263	306	337	383	450	556
Marzo	140	164	199	233	262	305	336	385	450	564

¹ ponderad por la cantidad de animales

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

Tabla 5 A. **Subregión Córdoba-Sucre.** Peso físico¹ del ganado vacuno hembra en pie comercializado de primera calidad, 2023.

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	166	199	234	266	307	339	380	418
Febrero	140	165	197	235	264	306	335	379	425
Marzo	138	164	199	232	263	306	338	378	420

¹ponderado por la cantidad de animales

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

Anexo metodológico 2

La construcción del ciclo del precio del ganado vacuno

El ciclo de precios del ganado vacuno en pie en la región es medido por el Observatorio de precios y costos agrarios del noroccidente del Caribe colombiano, OPCA, calculado como la tasa de crecimiento de la media de los precios reales por kilogramo durante 12 meses con respecto a la media de los 12 meses del año inmediatamente anterior, conocida como la tasa de crecimiento sobre las medias anuales,

según la expresión: $T_{12}^{12}(t) = \left(\frac{\sum_{j=0}^{11} P_{t+j}}{\sum_{r=1}^{12} P_{t-r}} \right) \times 100$

T_{12}^{12} = tasa media de crecimiento del precio real por kilo en 12 meses con respecto a la media de los 12 meses del año anterior, en porcentaje

P_{t+j} = media móvil de 12 meses del precio real por kilo adelantado, $j = 0, 1, 2, \dots, 11$ meses;

P_{t-r} = media móvil de 12 meses del precio real por kilo retardado, $r = 1, 2, 3, \dots, 12$ meses