

CIFRAS DE
CONTEXTO GANADERO
CAQUETÁ 2024



**COMITÉ DEPARTAMENTAL
DE GANADEROS DEL CAQUETÁ**



TECNIG@N
Centro de Servicios Tecnológicos Ganaderos
Caquetá

Contenido

CIFRAS DE CONTEXTO GANADERO CAQUETÁ 2024 Comité Departamental de Ganaderos del Caquetá -CDGC

El contenido de esta publicación es propiedad exclusiva del CDGC, sus autores, o de terceros aquí citados, con todos sus derechos reservados. Como tal, dicho contenido se encuentra protegido por las leyes vigentes en materia de propiedad intelectual.

El CDGC agradece la colaboración, revisión y asesoría a: Monica M. Rivera (Profesional Regional de Desarrollo Ganadero P.L. Florencia FEDEGAN F.N.G.), Gustavo Adolfo Trujillo Lancheros (Coordinador -e- Caquetá FEDEGAN-FNG), Milton Chávez López (Gerente COFEMA SA), Yeisson Esmid Aldana Sánchez (Gerente -e- ICA Seccional Caquetá), Ernesto Reyes Montoya (IFCN -International Farm Comparision Network).

Para citar este documento:

Torrijos Rivera, Rafael. 2024. Cifras de Contexto Ganadero Caquetá 2024. Ed. Comité Departamental de Ganaderos del Caquetá. Florencia, Caquetá, Colombia. 34p.

Se autoriza la reproducción total o parcial de la información contenida en este documento, siempre y cuando se cite la fuente.

Para visitar la versión digital escanee el código:



Diseño editorial:

Unidad de medios del Comité Departamental de Ganaderos del Caquetá.

2024

Pacto Caquetá -cero deforestación y reconciliación ganadera-	4
La ganadería del Caquetá en cifras	5
Inventario bovino	6
Comportamiento anual	6
Por grupos etarios	8
Mapa inventario bovino	10
Mapa densidad población bovina departamental	10
Inventario por municipios	12
Comportamiento del inventario municipal	13
Análisis del comportamiento del inventario	15
Hembras	15
Machos	16
Los predios ganaderos	17
Estructura predial con base en el número de bovinos	18
La ganadería de carne	19
Salida de bovinos desde el Caquetá	19
Comportamiento del egreso de crías y hembras	21
Comportamiento del egreso de machos	23
Las tendencias	25
Destino de los bovinos	26
Sacrificio	26
El precio del kilogramo en pie	28
La ganadería de leche	29
Producción de leche	29
Evolución de la producción	30
Precio del litro de leche	31
Calidad composicional de la leche	32
Calidad higiénica de la leche	33
Distribución del uso de la leche producida	34

PACTO CAQUETÁ

Programa: "UN DOMICILIO, UN ÁRBOL"

Desde su suscripción en el 2013, el PACTO CAQUETÁ "Cero deforestación y reconciliación ganadera", ha acompañado diferentes iniciativas para la protección y uso sostenible de los ecosistemas en la finca ganadera del Piedemonte Amazónico caqueteño, una región fundamental para la regulación del agua y el clima, entre otros servicios ecosistémicos, de la gran cuenca del Amazonas.

El principal aporte del Pacto Caquetá ha sido la construcción de una cadena de valor láctea, que con actividades específicas en cada uno de sus elabones (producción, transformación y comercialización), aporta a la conservación del paisaje ganadero y a la consolidación de sus áreas de significación biológica. Se han promovido buenas prácticas de ordeño, de manejo, higiene y conservación de la leche, el modelo de Quesería Rural Caquetá, se ha apoyado el portafolio de la denominación de origen protegida "Queso del Caquetá" y las referencias de la marca colectiva QC®, así como la marca de certificación: "Leche proveniente de fincas asociadas al PACTO CAQUETÁ", la consolidación de alianzas comerciales, las Tiendas de Quesería Rural, y en general, el tejido de una red de aliados para trabajar unidos por la conservación del Piedemonte y del territorio caqueteño.

En este camino, como fruto de la alianza entre el Comité Departamental de Ganaderos del Caquetá, la Fundación Ava Jeva Amazonia bajo el liderazgo de Felipe Eslava Benjumea, y el Grupo TAKAMI, con el apoyo de programas de la U.E. y USAID, se logró la articulación de un esquema de compensación voluntaria que busca valorar los servicios ecosistémicos

TAKAMI



del bosque presente en la finca ganadera, entre los que se encuentran la protección de las fuentes hídricas, regulación y secuestro de dióxido de carbono, y la protección de la biodiversidad, en el marco de la mitigación del cambio climático.

Nació así el proyecto "UN DOMICILIO UN ARBOL", como un esquema de compensación que apoya la selección, seguimiento y conversión de fincas ganaderas del Caquetá, en Reservas Naturales de la Sociedad Civil; las cuales, respondiendo a un proceso con criterios y directrices definidos, aportan áreas en donde se conserva un árbol por cada domicilio que se despacha desde los restaurantes de TAKAMI en Bogotá.

TAKAMI, como compañía, quiere dejar una huella que transforme positivamente su entorno. Se estima que en el 2020 los restaurantes de Takami generaron 5.776 toneladas de CO₂. Queriendo ser parte de la solución, encontró en el Caquetá una forma de compensar estas emisiones por medio de uno de los elementos más nobles de la naturaleza: el árbol.

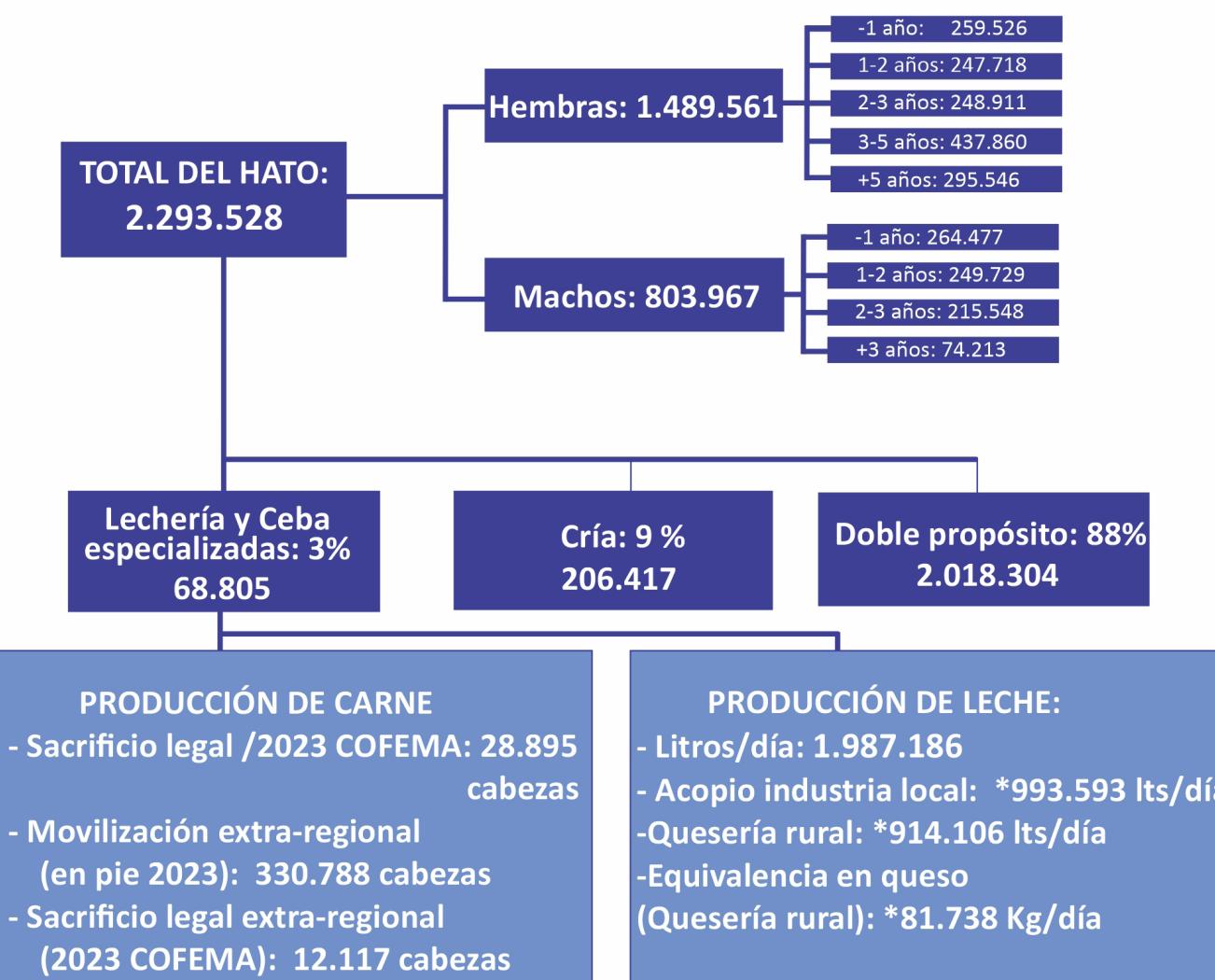
Así, cada domicilio que se origina a través de takami.co o en el call center en cualquiera de las marcas TAKAMI, contribuye a la gestión y conservación de un árbol en el Caquetá. Así, se apoya el proceso por el cual, más fincas ganaderas del departamento se convierten en Reservas Naturales de la Sociedad Civil ante Parques Nacionales Naturales de Colombia; fincas que, bajo modelos de reforestación y regeneración natural asistida, ayudan a minimizar la huella de carbono y promueven la cero deforestación en la cadena de valor del Queso del Caquetá. Desde el inicio del proyecto, y a través de diferentes herramientas, se han presentado informes anuales a aliados y clientes para evidenciar los resultados y medir el impacto.

El interés conjunto entre el gremio ganadero y TAKAMI, es continuar indefinidamente con esta iniciativa de conservación ambiental que busca regenerar la biodiversidad de la Amazonía colombiana, y que el 1 de febrero de 2024, fue reconocida con el primer puesto del Premio Caracol Televisión a la Protección del Medio Ambiente, que en su novena edición reconoció a empresas, comunidades y organizaciones no gubernamentales, que han trabajado por la restauración ecológica y la conservación de suelos en Colombia, contribuyendo al desarrollo económico, social y ambiental, desde una perspectiva sostenible, incluyente y equitativa.

La ganadería del Caquetá en cifras



2024



Fuente: Comité Departamental de Ganaderos del Caquetá -CDGC-, 2024

Inventario bovino

Comportamiento anual

Luego de registrar un importante crecimiento, que llevó al hato bovino del Caquetá desde 1.304.403 cabezas en el 2014 a 2.379.898 cabezas en 2019, evidenciando un incremento del 82% para este quinquenio, la cifra del censo estimado sufrió un ajuste detallado, descendiendo 9,2% para el 2020.

Tras demostrar por 4 años una fuerte estabilidad, el inventario estimado de bovinos y bufalinos para el Caquetá al iniciar el 2024 es de 2.293.528 cabezas; lo que significa un incremento de 115 mil cabezas, equivalente a un 5% de la población.

Esta cifra se deriva del análisis de la información emanada del segundo ciclo de vacunación contra la Fiebre Aftosa y Brucelosis del año 2023, determinada oficialmente por el ICA y FEDEGAN-FNG durante el mes de febrero de 2024.

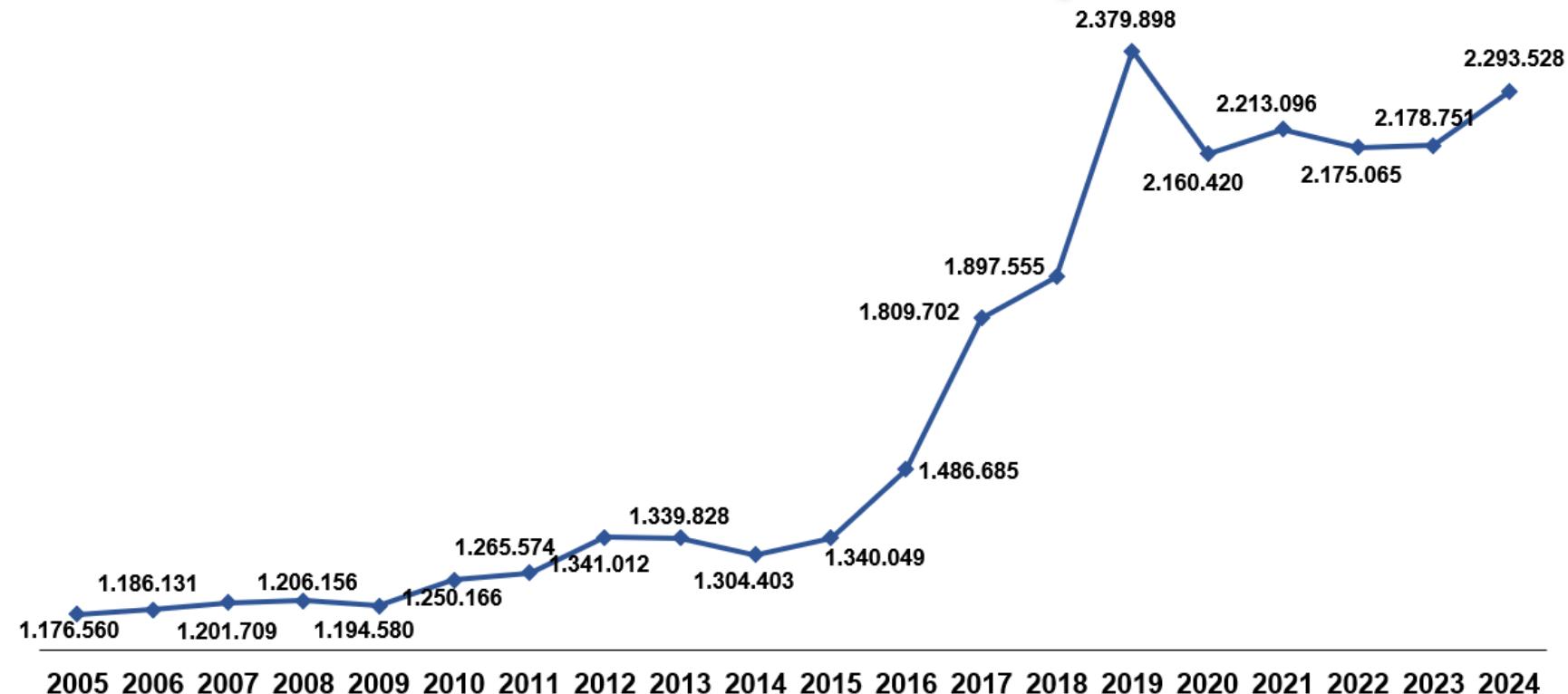
Para el 2023 el Caquetá custodiaba el 7,5% del inventario nacional. Para el 2024 esta cifra sube a 7,7% manteniéndose en el quinto lugar del ranking nacional departamental, tal como lo muestra la tabla de la derecha.

En este último año, el Cesar desplaza del 6 lugar en inventario al departamento de Magdalena.

Si bien la significativa ampliación de la base ganadera entre los años 2017 al 2019 absorbió los detalles de la observación predial y el aumento en la cobertura de vacu-



Inventario Bovino Caquetá



Fuente: F.N.G, 2024 / Infografía: CDGC



inventario Bovino – Posición departamental

		2024		2023		2022		2021	
		INVENTARIO	%	DEPARTAMENTO	%	DEPARTAMENTO	%	DEPARTAMENTO	%
1	ANTIOQUIA	3.242.375	10,9	ANTIOQUIA	10,9	ANTIOQUIA	11,2	ANTIOQUIA	11,4
2	META	2.398.191	8,0	CORDOBA	8,0	CORDOBA	8,2	CORDOBA	8,1
3	CORDOBA	2.342.894	7,9	META	8,0	META	7,8	META	7,6
4	CASANARE	2.319.526	7,8	CASANARE	7,7	CASANARE	7,5	CAQUETA	7,5
5	CAQUETA	2.293.528	7,7	CAQUETA	7,5	CAQUETA	7,4	CASANARE	7,2
6	CESAR	1.725.269	5,8	MAGDALENA	5,8	SANTANDER	5,9	SANTANDER	5,9
	Total Nacional	29.637.029		29.213.109		29.523.270		29.297.539	

Fuente: F.N.G, 2024 / Infografía: CDGC

nación en los 16 municipios del Caquetá (el recuento final de animales vacunados contra la F. Aftosa durante el primer ciclo de 2019 fue de 1.997.426 animales), la merma importante del año 2020, correspondiente al 9,2% (219 mil bovinos), tiene explicación en la minuciosa revisión del estado de los predios por parte de la nueva administración del ciclo de vacunación (a cargo nuevamente del F.N.G.), con el propósito de ajustar esta cifra cada vez más a la realidad departamental. Entre 2020 y 2021, la curva retoma el crecimiento, expresando un aumento del 2,4%. El 2023 registró un moderado incremento del 0,16% (correspondiente a 3.686 cabezas), muy superado por el 5% de aumento que evidencia el año 2024, equivalente a 114.777 cabezas.

Vale aclarar que esta cifra incluye tanto bovinos como bufalinos; esta última especie poseía para 2021 un recuento de 20.721 cabezas en el Caquetá, el cual asciende a 22.810 para el 2022 (10,08%), y se ubica en el año 2024 en 29.063 cabezas, correspondiente a un ascenso del 27,4% con respecto al 2022.

Durante el último ciclo de vacunación contra la F. Aftosa del 2022, se vacunaron un total de 2.117.099 cabezas de ganado bovino y bufalino en el Caquetá. Para el segundo (y último) ciclo del 2023, se vacunaron 2.232.585 cabezas de ambas especies.

El análisis de la curva del inventario bovino para el departamento, demuestra como para la década del 2005 al 2015, su comportamiento fue muy plano, con un incremento del 14% para todo el período. Situación revertida con su comportamiento a partir del 2015, desde cuando la población bovina se ha incrementado en 71,1%

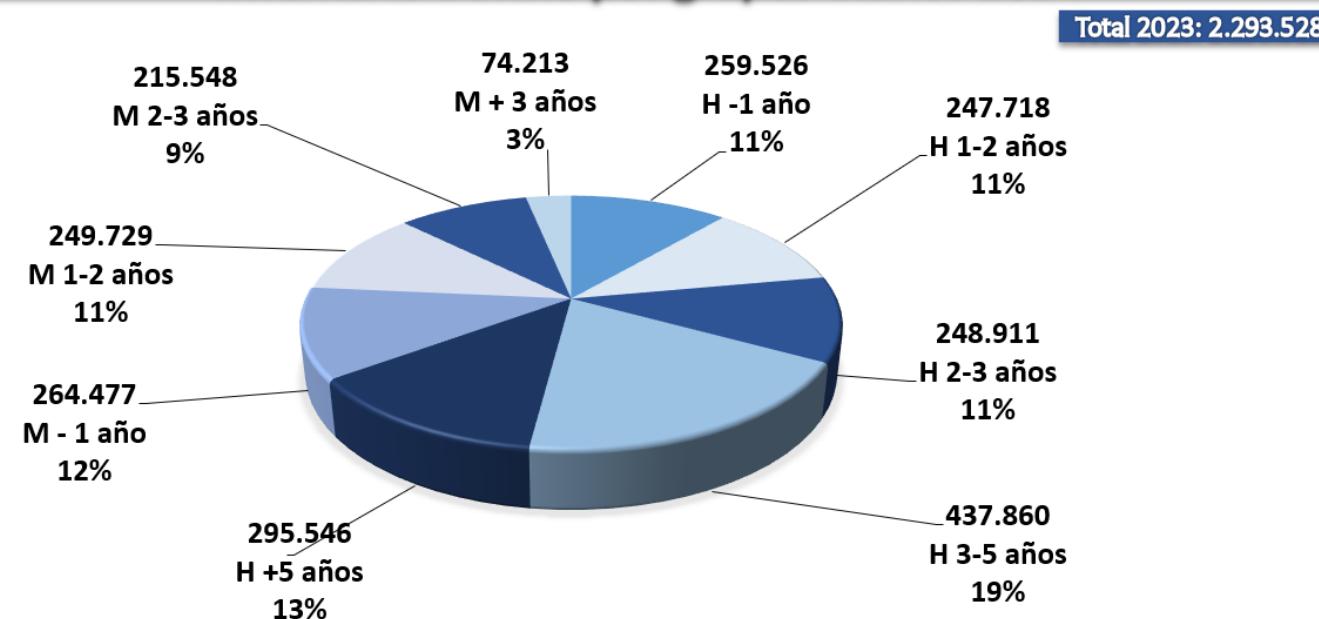
Por grupos etarios

Dada esta clasificación, la siguiente gráfica resume la distribución porcentual del censo estimado de bovinos para el año 2024, de acuerdo con su respectivo grupo etario.

La existencia en 2021 de 522.038 crías (machos y hembras menores de 1 año), demostró un incremento sobre el año 2020 de 26.840 cabezas. Con 527.245 para el 2022, estas crías continuaron su ascenso (0,9%) en la participación del inventario. Para el 2023, las crías evidencian un descenso de 15.929 cabezas (correspondiente al 3%). Finalmente, en el 2024 la cifra es de 524.003, lo que significa nuevamente un incremento del 2,4%.



Inventario Bovino por grupos etarios 2024



Fuente: F.N.G. 2024 / Infografía: CDGC

Para el 2024 la cifra de 733.406 hembras mayores de 3 años, es decir en plena edad reproductiva, creció con respecto al 2023 en 34.803 cabezas (5%). En la comparación entre los años 2023 y 2022, estas hembras habían crecido en un 0,67%. Así, los dos últimos años (23 y 24) rompen la tendencia creciente del último quinquenio de la relación crías con respecto a hembras en edad reproductiva.

La comparación de la composición del hato bovino regional para los siete últimos años (2018 al 2024), demuestra que, absorbiendo la variación anual del inventario (incremento del 2,45; 25,4; 0,16 y 5% para los años

2021, 2019, 2023 y 2024 respectivamente, y descensos del 9,2% para el 2020 y del 1,7 para el 2022), el peso relativo porcentual de cada grupo etario se mantiene casi que inalterable.



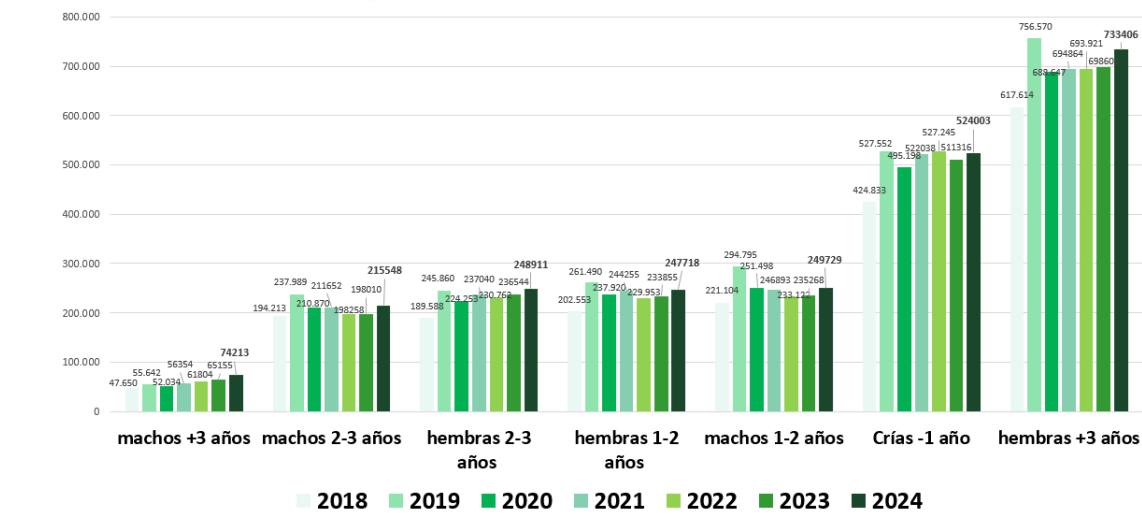
Relación CRÍAS vs HEMBRAS (mayores de 3 años)

Año	Relación CRÍAS / VACAS (en edad reproductiva)
2024	0,71
2023	0,73
2022	0,76
2021	0,75
2020	0,71
2019	0,65
2018	0,65
2017	0,60

Fuente: F.N.G. 2023 / Infografía: CDGC



Comparación Inventario Bovino 2018 – 2024



Fuente: F.N.G. 2023 / Infografía: CDGC

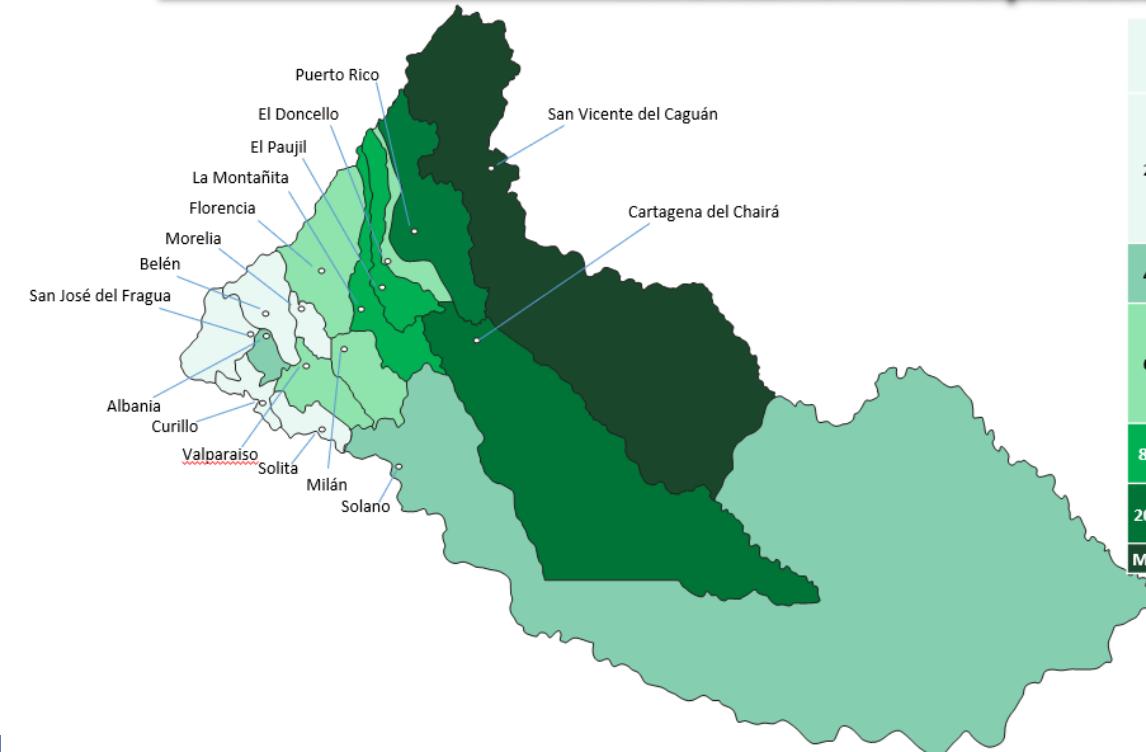
Mapa departamental de inventario bovino

De acuerdo con el número de bovinos, se puede establecer este mapa departamental para la clasificación de los 16 municipios del Caquetá. Los diferentes colores indican las poblaciones, entre 20 y 40 mil para el más claro, 40 a 60, 60 a 80, 80 a 100, más de 200 mil y por sobre 900 mil bovinos -el más oscuro-, correspondiente a San Vicente del Caguán.



COMITÉ DEPARTAMENTAL DE GANADEROS DEL CAQUETÁ

Inventario municipal 2024



Rango Población Bovina y Bufalina	Municipio	Población
20-40 mil	SAN JOSÉ DEL FRAGUA	24.336
	CURILLO	24.677
	MORELIA	31.946
	SOLITA	33.163
	BELÉN DE LOS ANDAQUÍES	35.988
40-60 mil	ALBANIA	41.012
	SOLANO	46.330
	EL DONCELLO	63.182
	MILÁN	71.236
	VALPARAÍSO	73.251
	FLORENCIA	74.379
60-80 mil	LA MONTAÑITA	80.902
	EL PAUJÍL	87.310
80-100 mil	PUERTO RICO	216.351
	CARTAGENA DEL CHAIRÁ	444.914
200-500 mil	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	944.551
Más 900 mil		

Fuente: F.N.G. 2024 / Infografía: CDGC

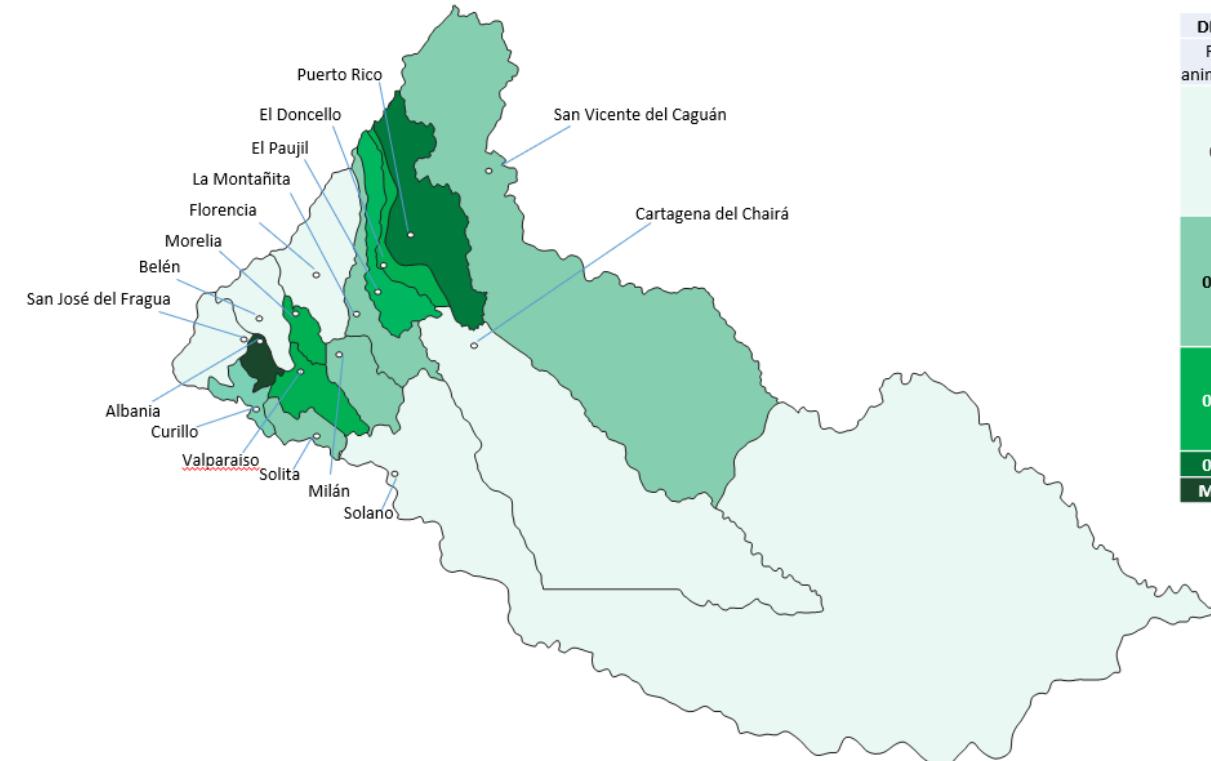
Mapa de densidad de la población bovina departamental

De acuerdo con el área (la superficie total) de cada uno de los municipios, el siguiente mapa departamental los clasifica según su población (número de bovinos) por hectárea, en posiciones lideradas los últimos años por Albania (0,94 cabezas/ha) y Puerto Rico, que descendió en el indicador de 0,82 en 2019, a 0,78 en 2024. Las menores densidades poblacionales las registran Solano y San José del Fragua.



COMITÉ DEPARTAMENTAL DE GANADEROS DEL CAQUETÁ

Densidad municipal -animales / Ha.- 2024



Rango animales/Ha	Municipio	2023	2024
0-0.4	SOLANO	0,01	0,01
	SAN JOSÉ DEL FRAGUA	0,19	0,20
	BELÉN DE LOS ANDAQUÍES	0,28	0,30
	FLORENCIA	0,31	0,32
	CARTAGENA DEL CHAIRÁ	0,32	0,35
0.4-0.6	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	0,41	0,43
	CURILLO	0,52	0,54
	SOLITA	0,54	0,54
	LA MONTAÑITA	0,55	0,55
	MILÁN	0,57	0,57
0.6-0.7	VALPARAÍSO	0,58	0,60
	EL DONCELLO	0,58	0,61
	EL PAUJÍL	0,62	0,65
	MORELIA	0,65	0,69
0.7-0.9	PUERTO RICO	0,72	0,78
Más 0.9	ALBANIA	0,94	0,98

Fuente: F.N.G. 2024 / Infografía: CDGC



Inventario por municipios

El actual inventario departamental 2023 se concentra en un 41,6% en San Vicente del Caguán (que para 2018 registraba 46,2%). Cartagena del Chairá continúa incrementando su participación que para 2023 cierra en el 18,8% del hato, mientras que en el 2022 poseía el 17,1% y en 2021 acumulaba el 16,7%, con un significativo incremento por sobre el 9,2% 0,8% que registraba en el 2016. Así, Cartagena se consolida en la segunda posición departamental en inventario bovino; escaño que ocupó por primera vez en el 2016, desde cuando superó a Puerto Rico, que concentra hoy el 9,4%, igual participación que en 2021, y muy similar al 9,2% del 2020, en todo caso manteniendo su participación del 10% para los años 2018 y 2017.

En su orden, la participación dentro del inventario departamental, la hacen a partir del cuarto lugar: La Montañita con el 3,9% (desplazando a Paujil que ocupaba esta posición en el 2018), Paujil (3,8%), Florencia (3,5), Valparaíso (3,4), Milán (3,3), Doncello (2,9%), Solano (1,9), Albania (1,8%), Solita (1,6%), Morelia (1,6), Belén de los Andaquies (1,5), San José del Fragua (1,2%), y Curillo (1,1%).

Comportamiento del inventario municipal

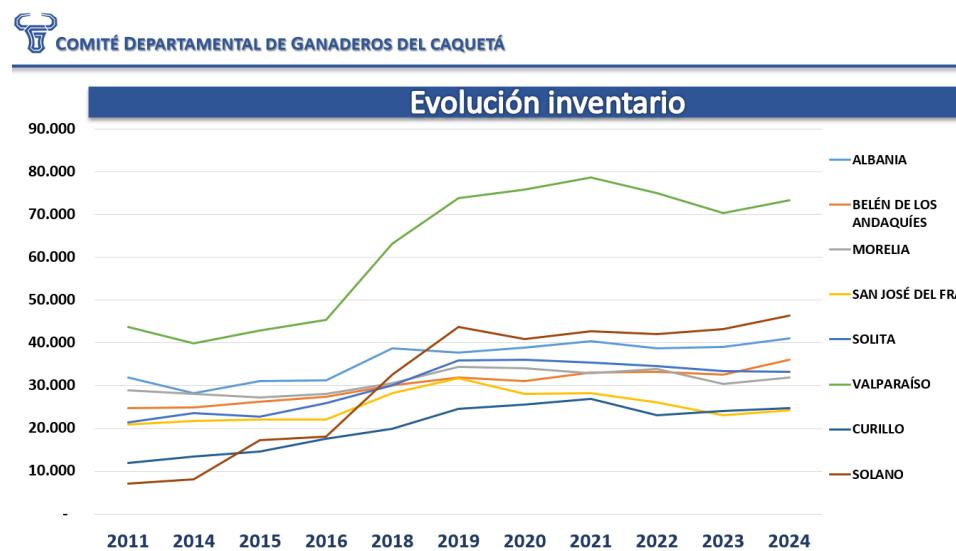
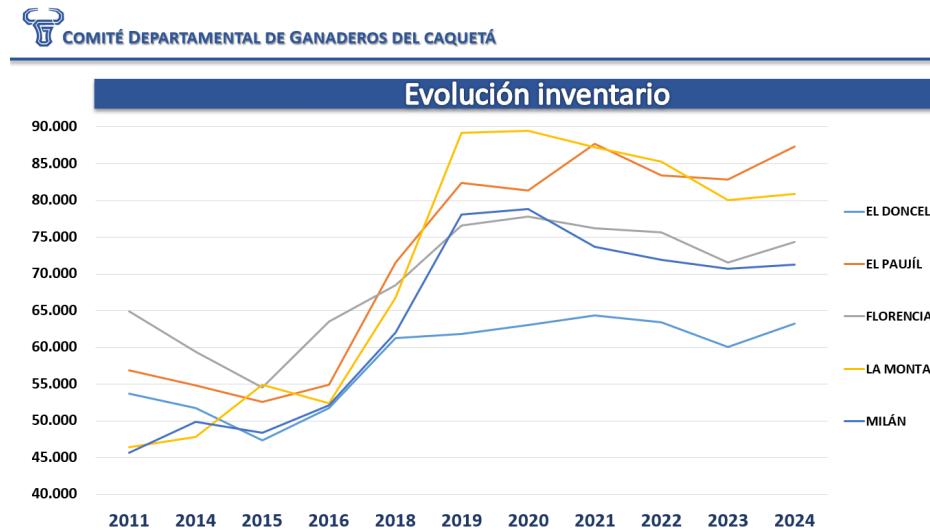
Como elemento para el análisis subregional, la tabla a continuación ilustra el comportamiento para los últimos 8 años, del porcentaje con el que cada uno de los 16 municipios, participa dentro del total del inventario departamental.



Participación municipal en el inventario ganadero

	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017
San Vicente del Caguán	41,2	41,6	41,9	41,9	41,8	46,2	44,9	46
Cartagena del Chairá	19,4	18,8	17,1	16,7	16,6	14,7	13,1	12,9
Puerto Rico	9,4	9,2	9,4	9,4	9,2	9,7	10	10
El Paujil	3,8	3,7	3,8	4	3,8	3,5	3,8	3,9
La Montañita	3,5	3,8	3,9	3,9	4,1	3,7	3,5	3,5
Florencia	3,2	3,3	3,5	3,4	3,6	3,2	3,6	3,7
Valparaíso	3,2	3,2	3,4	3,6	3,5	3,1	3,3	3,2
Milán	3,1	3,2	3,3	3,3	3,6	3,3	3,3	3,2
El Doncello	2,8	2,8	2,9	2,9	2,9	2,6	3,2	3,2
Solano	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	1,8	1,7	1,1
Albania	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,6	2	2,1
Belén de los Andaquies	1,6	1,4	1,5	1,5	1,4	1,3	1,6	1,6
Solita	1,4	1,5	1,6	1,6	1,7	1,5	1,6	1,6
Morelia	1,4	1,5	1,6	1,5	1,6	1,4	1,6	1,6
Curillo	1,1	1,1	1,1	1,2	1,2	1	1	1,1
San José del Fragua	1,1	1,1	1,2	1,3	1,3	1,3	1,5	1,4

Las siguientes gráficas, expresan el comportamiento de la evolución anual del inventario bovino en cada municipio, para el período comprendido entre los años 2011 a 2024.



Análisis del comportamiento del inventario

Hembras

Luego que en el año 2019 se completaran 5 años consecutivos de recuperación del inventario total de hembras (de todas las edades), para el 2020 el ajuste de la cifra se traduce en una merma de 143.207 hembras, correspondiente al 9,2%. Durante los años 2021 al 2023 esta cifra prácticamente se estabiliza en un promedio de un millón 425 mil hembras. El recuento se incrementa en 3,5% el 2023, y en 4,7% en 2024.

El análisis histórico revela que para el 2015 esta cifra registró una recuperación del 6%, la que se dobla para el 2016 con un incremento del total de hembras de 12,1%.

Durante el 2017, el incremento fue del 21,4%, correspondiente a 171.817 cabezas. Para el 2018 el ascenso corresponde al 27,8% y para el 2019 del 25,2%, ubicando para ese año el acumulado de hembras por sobre el millón y medio de cabezas.

La disminución del año 2020, absorbió -a manera de ajuste- el fuerte incremento del año 2019, y no cambió la tendencia de media década de consolidación del inventario, que había ratificado el cambio en la preocupante propensión de liquidación de hembras que se registró entre los años 2012 al 1014.

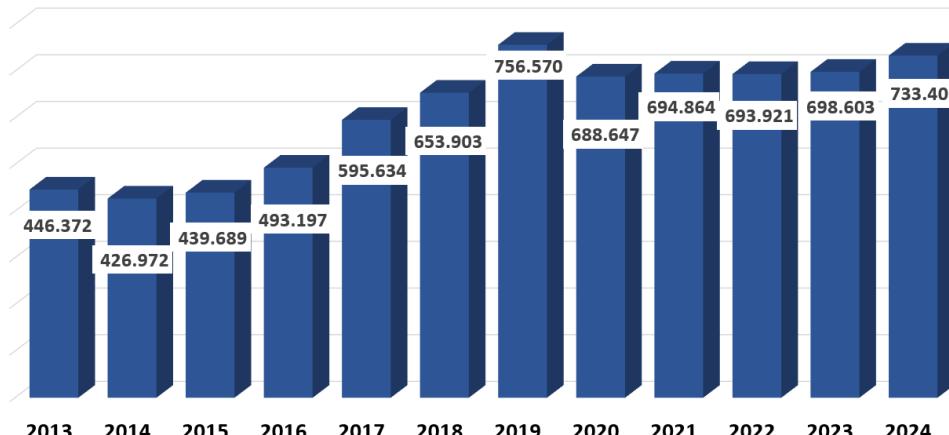


La cantidad de hembras mayores de 3 años es un buen indicador de la *capacidad instalada* productiva de la ganadería, por lo que es deseable pensar que su descenso del 8,9% en 2020, se vea subsanado con

la forma como en 2021, 2023 y 2024 se retomó la tendencia a su crecimiento (característica del quinquenio 2015-2019), solo truncada por el leve descenso del 2022.



Comportamiento inventario hembras mayores 3 años



Fuente: F.N.G. 2024 / Infografía: CDGC

Machos

Con similar comportamiento al de las hembras, el total de machos evidencia cinco años de recuperación continua hasta el 2019, para cuando la cifra creció 8,8% con respecto al 2018.

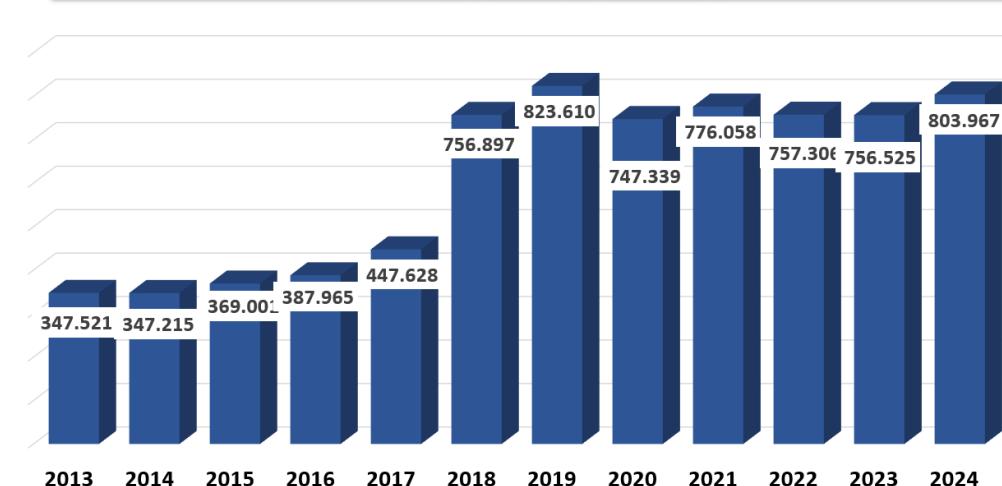
Si se asumieran las cifras de 2019 y 2020 como de ajuste al inventario, se debería comparar el total de 2020 con respecto al 2018, arrojando una disminución del 1,1%,

en el total de machos de todas las edades en el Caquetá.

El inventario de machos se incrementa para el 2021 en 28.719 cabezas (3,8%); no obstante, los años 2022 y 2023, significan descensos consecutivos de 18.752 cabezas (2,4%), y 781 (0,1%) respectivamente. Para el 2024 se retoma el crecimiento con un significativo repunte del 6,2%.



Inventario machos



Fuente: F.N.G. 2024 / Infografía: CDGC

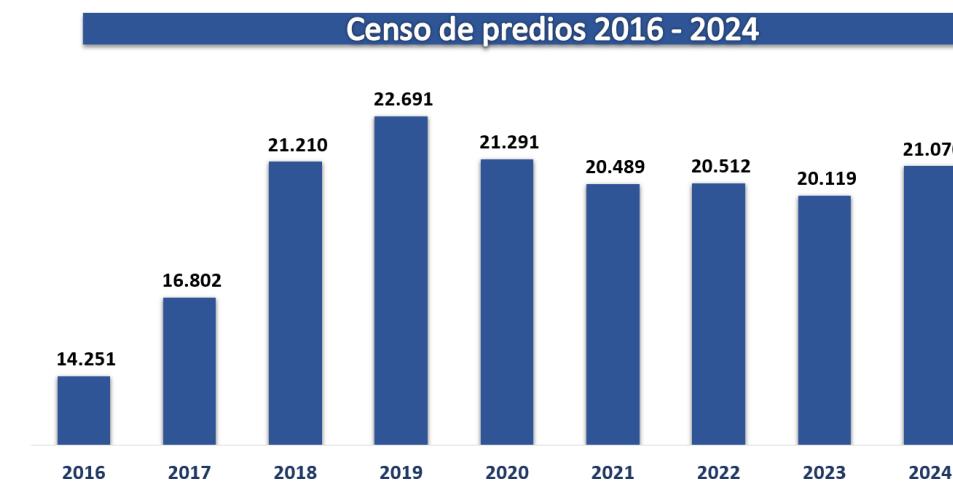
Los predios ganaderos

Los incrementos en el recuento total de predios ganaderos registraron 7% para el 2019, 26,2% para 2018 y 17,9% para 2017. Entre el 2019 y el 2020, el descenso es del 6,1% correspondiente a 1400 predios.

Aun cuando el 2022 evidencia un muy leve aumento de solo 23 predios, los años 2021 y 2023 tienen tendencia a la baja, con 802 (3,7%) y 393 (1,9%) respectivamente. Con 951 predios más, el 2024 crece el 4,7%.



Censo de predios 2016 - 2024



Fuente: F.N.G. 2024 / Infografía: CDGC

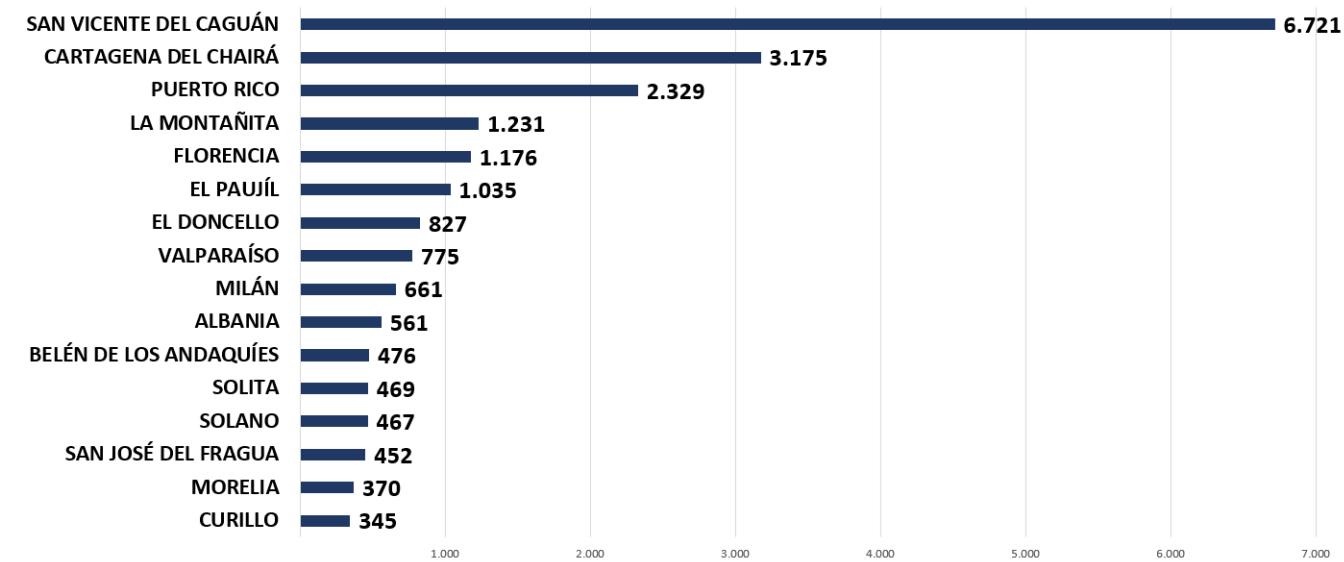
Censo por municipios

La gráfica a continuación ilustra la distribución municipal de los 21.070 predios ganaderos del departamento.



Inventario municipal de predios bovinos 2024

Total 2022: 21.070



Fuente: F.N.G. 2024 / Infografía: CDGC

Para el 2024, el municipio de San Vicente del Caguán concentra el 31,9% de los predios, seguido por Cartagena del Chairá (15,07%), quien desde el 2020 desplazó de este segundo puesto departamental a Puerto Rico (11,05%). En relación con el peso relativo de cada uno de los municipios sobre el total de predios ganaderos en

el Caquetá, San Vicente del Caguán ha descendido 3,2% con respecto a su peso en el 2017. Llama la atención Cartagena del Chairá, que viene ampliando su participación porcentual durante los últimos años, creciendo un 5,27% desde el año 2017, para ubicarse en 15,07% en el 2024.



Participación porcentual municipal en el total de predios ganaderos

	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017
SAN VICENTE DEL CAGUAN	31,90	29,86	31,95	31,52	32,1	35,6	34,8	35,1
CARTAGENA DEL CHAIRA	15,07	15,26	13,17	12,46	12,7	11,3	10,7	9,8
PUERTO RICO	11,05	11,26	11,22	11,48	10,1	11,4	11,8	10,6
MONTANITA	5,84	5,99	5,9	5,61	5,9	5,5	5,3	5,2
FLORENCIA	5,58	5,88	6,45	6,68	6,9	6,3	6,7	6,9
PAUJIL	4,91	5,06	4,85	5,03	4,7	4,6	4,5	4,9
DONCELLO	3,93	4,11	4,12	4,26	4,1	3,6	4	4,5
VALPARAISO	3,68	3,89	3,99	4,08	4,2	3,8	3,8	3,9
MILAN	3,14	3,07	2,94	3,12	3,6	3,3	3	3,1
ALBANIA	2,66	2,82	2,73	2,91	2,7	2,5	2,6	2,9
BELEN DE LOS ANDAQUIES	2,26	2,36	2,34	2,25	2,1	2	2,2	2,2
SOLITA	2,23	2,46	2,5	2,55	2,5	2,2	2,3	2,3
SOLANO	2,22	2,25	2,1	2,23	2,2	2,2	2,5	1,8
SAN JOSE DEL FRAGUA	2,15	2,21	2,24	2,29	2,3	2,3	2,3	3,3
MORELIA	1,76	1,8	1,84	1,84	1,8	1,7	1,8	1,8
CURILLO	1,64	1,73	1,65	1,7	2	1,8	1,6	1,8

Fuente: F.N.G. 2024/ Cálculos: CDGC

Estructura predial con base en el número de bovinos

De acuerdo con el número de cabezas bovinas por predio, la gráfica a continuación describe la distribución del tamaño de las fincas en el Caquetá, según el censo estimado para el 2024.

Es de resaltar que el 41,4% de los predios posee dentro de su inventario ganadero, menos de

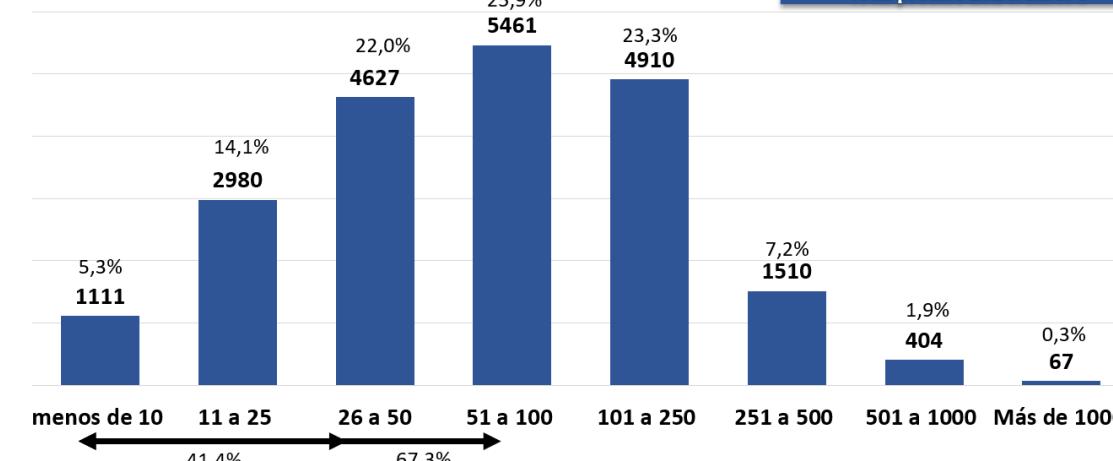
50 cabezas, y el 67,3% tiene menos de 100. Esto ratifica que la producción de carne y leche en el departamento se hace a pequeña escala, en unidades productivas muy lejos de ser catalogadas dentro del denominado latifundio ganadero en el país. Solamente el 0,3% de las fincas registran una población superior a mil bovinos.



Distribución de predios 2024

Con base en el número de bovinos por predio

Total predios 2024: 21.070



Fuente: F.N.G. 2024/ Cálculos: CDGC

La ganadería de carne

Salida de bovinos desde el Caquetá

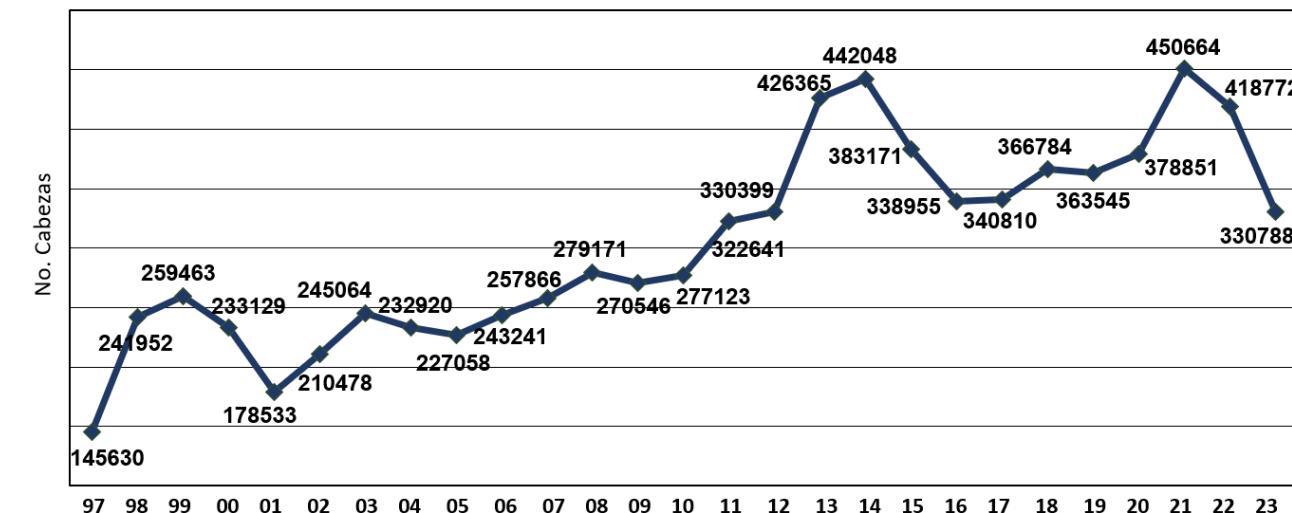
De acuerdo con la información reportada por el Instituto Colombiano Agropecuario –ICA-, a partir de la expedición de la Guías Sanitarias de Movilización Interna de Animales (GSMI), el total de cabezas bovinas movili-

zadas desde el Caquetá con destino a los mercados del interior del país durante el año 2023, fue de 330.788, lo que se traduce en una merma del 21% con respecto al 2022.



Evolución Extracción de Bovinos

Promedio últimos 3 años: 400.074



Fuente: I.C.A. 2024 / Cálculos: CDGC

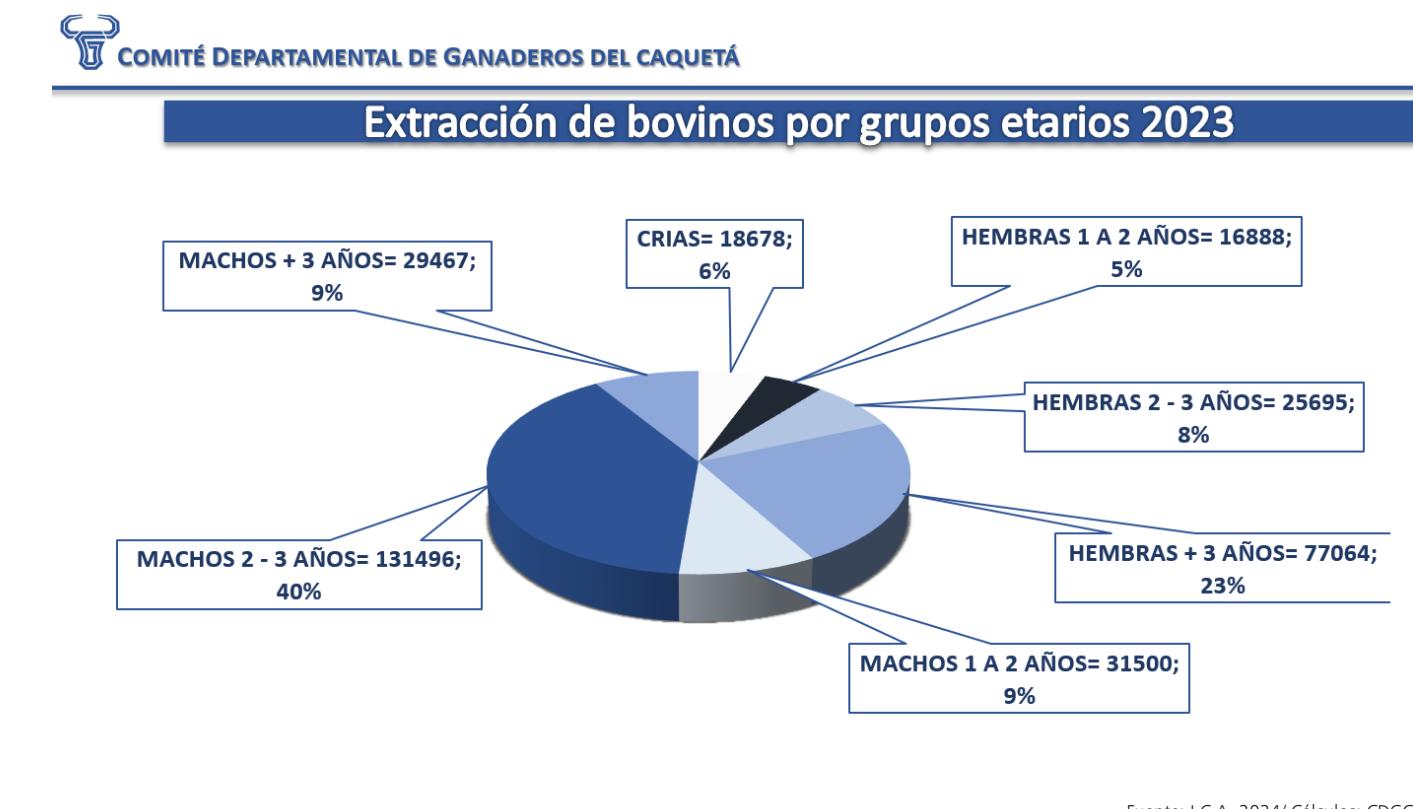
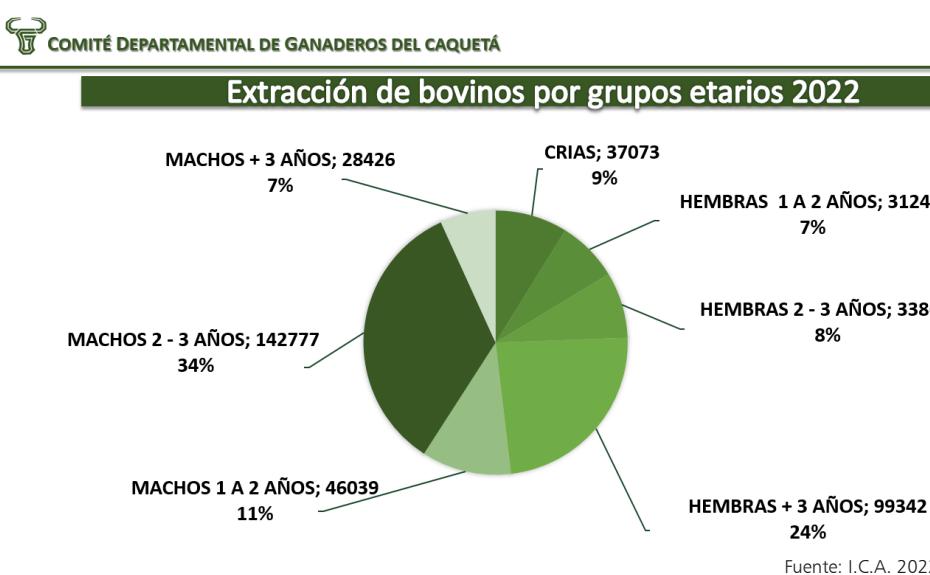
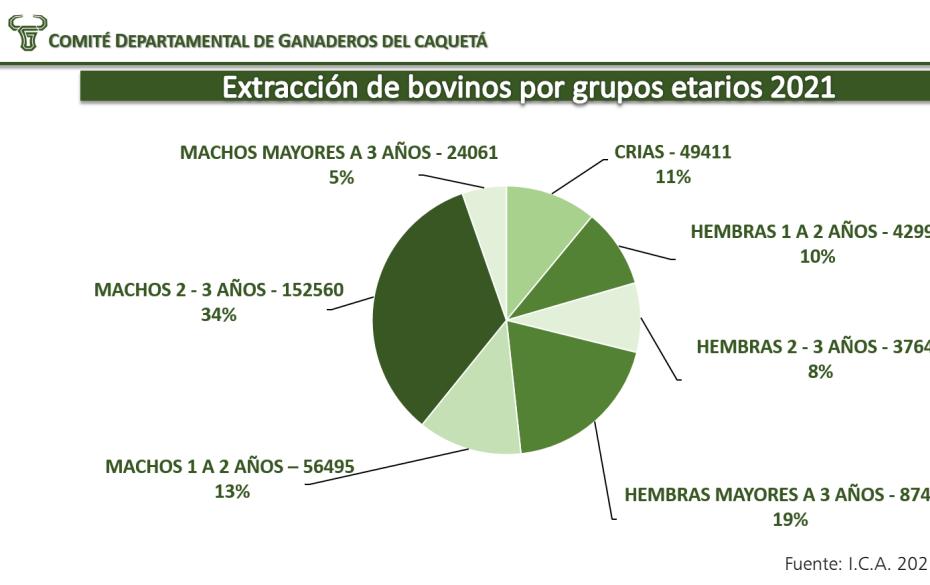
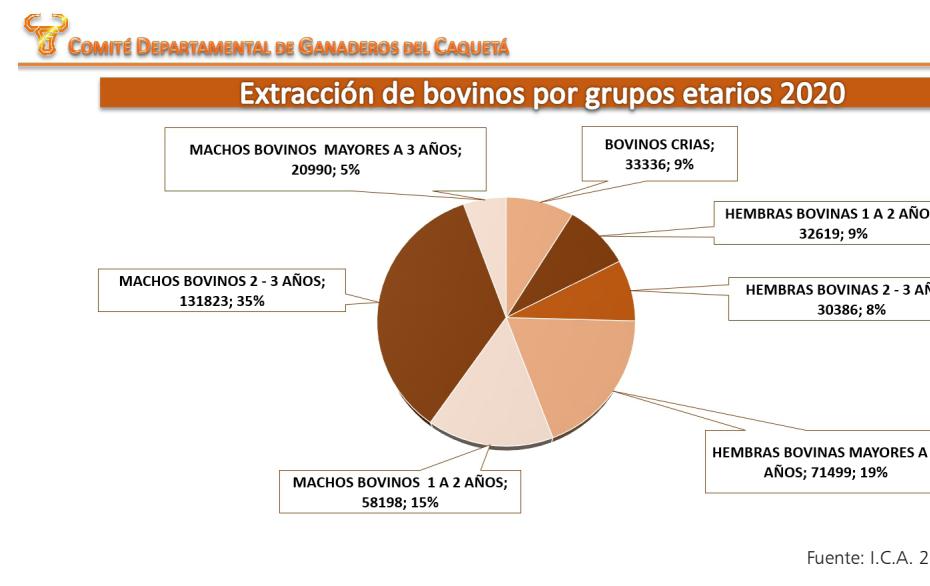
Luego de registrar dos años consecutivos de incremento (25.974 bovinos para el 2018, y 1.855 bovinos para el 2017), la cifra del volumen de extracción de ganado desde el Caquetá en el 2019 evidencia el descenso de 3.239 cabezas con respecto al 2018, correspondiente al 0,88%.

Así, el 2019 había frenado la que podría interpretarse como la retoma de la tendencia registrada durante los años 2005 al 2014; años en los que se evidenció un marcado aumento en la productividad del hato departamental, lograda a partir de las tendencias de los años 2017 (0,5%) y 2018 (7,6%). No obstante, la caída del 2019 no fue comparable con las mermas en la salida de ganado del 13,3%, y 11,5% para los años 2015 y 2016 respectivamente. Para el 2020, la cifra retoma

la tendencia del incremento en la salida de bovinos, registrando un crecimiento del 4% con respecto al 2019, hasta llegar al record histórico de 450.664 en 2021, tras un quinquenio de tendencia al incremento, que se frena con el descenso del 2023, correspondiente al 7%; 31.892 cabezas menos que las registradas en el 2022, y se consolida con el drástico descenso del 21% para el 2023 (88 mil cabezas).

Durante los últimos 3 años, el promedio es de 400 mil cabezas movilizadas desde el Caquetá hacia los mercados del interior del país.

Para el análisis del comportamiento de los egresos bovinos de acuerdo con sus grupos etarios, la siguiente gráfica muestra la distribución porcentual del total movilizado desde el Caquetá en los últimos 3 años.



El principal grupo que refleja la productividad de carne regional son los machos con edades entre 2 y 3 años, que corresponden a los novillos cebados. Para el 2017, el egreso de este grupo fue de 118.940 cabezas, lo que significó el 35% del total de bovinos movilizados, perdiendo 6 puntos porcentuales de participación con el 2016 (cuando fue del 41%), y 13% con respecto al 2015. No obstante, aunque para el 2018 esta cifra se recuperó, movilizando 159.876 machos (41% del total anual), para el 2019 el recuento desciende a 144.598 cabezas, pesando el 40% del total movilizado. Para el 2020, este total sigue mermando, pasando a 131.823 cabezas (ahora solo 35% del total). Para el 2021 egre-

san 152.560 unidades en este grupo etario, acumulado que desciende para el 2022 a 142.777 cabezas (34% del total movilizado para ambos años), y a 131.496 cabezas en el 2023, para cuando significó el 40% del total.

Para el 2023, en comparación con lo ocurrido en el 2022, el único grupo que incrementó la salida fueron los machos mayores de 3 años (3,6%). De las hembras de 1 a 2 años, egresaron 21.207, 32.619, 42.996, 31.248, y 16.888 unidades respectivamente para los años 2019 al 2023. Las hembras de 2 a 3 años mermán el egreso, pasando de 37.647 a 33.867, y a 25.695 unidades respectivamente entre el 2021 al 2023.

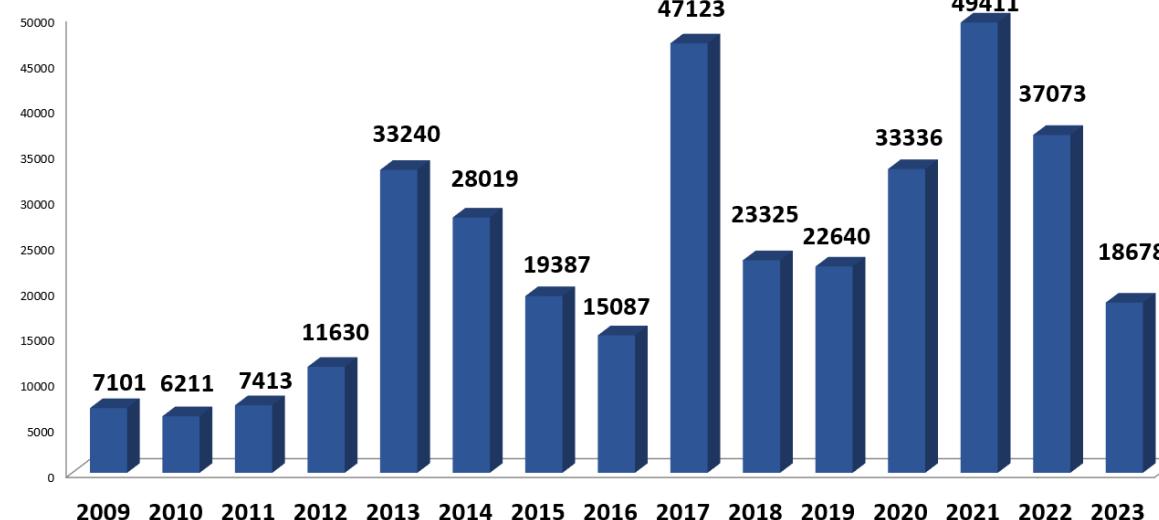
Comportamiento del egreso de crías y hembras

El desalentador incremento del 2021 en el egreso de crías menores de un año, se controla con una reducción equivalente al 25% para el año 2022 (12.338 unidades por debajo), y del 49,6% (18.395 unidades),

fortaleciendo el inventario de quienes en 2 años serán el reemplazo de los machos cebados y de las hembras aptas para la reproducción y la producción de leche regionales.



Evolución del egreso de crías (machos y hembras menores de 1 año)



Fuente: I.C.A. 2024/ Cálculos: CDGC

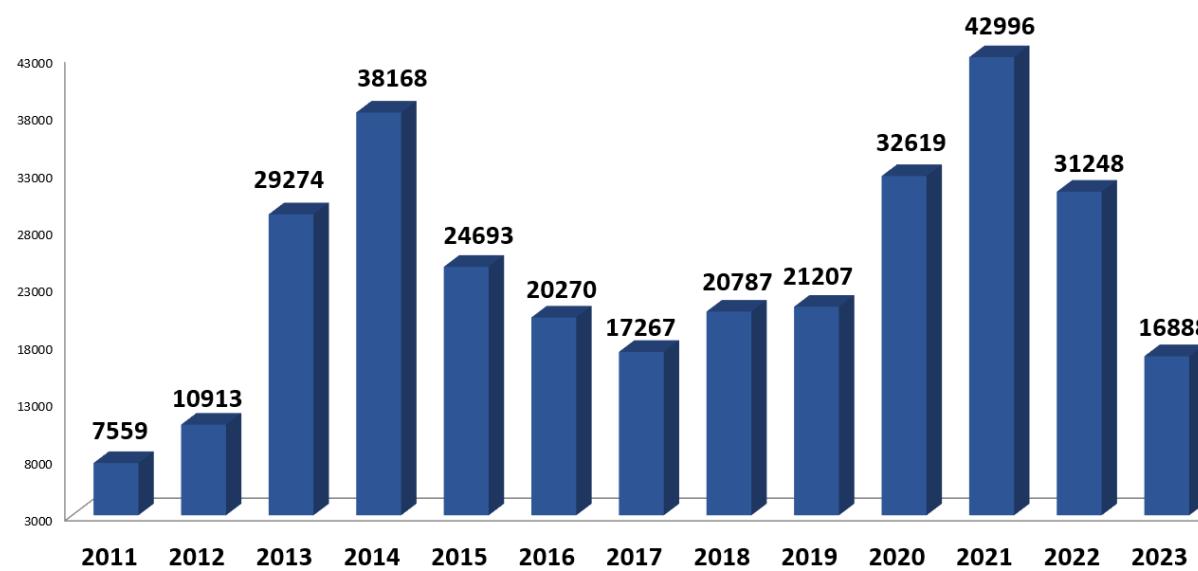
Luego de que en el 2021, los grupos de hembras de 1 a 2, y de 2 a 3 años, incrementaron su salida desde el Caquetá, esta tendencia se reduce de manera consecutiva por dos años (2022 y 2023), significando la preservación de las hembras de reemplazo para el aseguramiento de los niveles de productividad (leche y natalidad) del hato departamental.

Para el 2022, el egreso de hembras de 1 a 2 años

se reduce en 11.748 cabezas (27,3%); y, para el 2023 en 14.360 unidades (45,9%). Así mismo, para el 2022 las hembras de entre 2 a 3 años mermán su salida en 3.780 cabezas (10%), y para el 2023 en 8.172 unidades (24,1%). Un escenario de retención, deseable para la estabilidad productiva de la ganadería departamental.



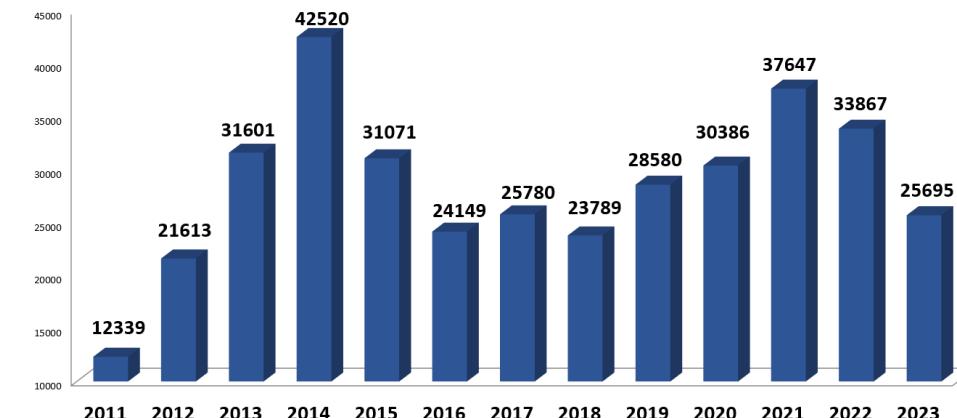
Evolución del egreso de hembras de 1 a 2 años



Fuente: I.C.A. 2024/ Cálculos: CDGC



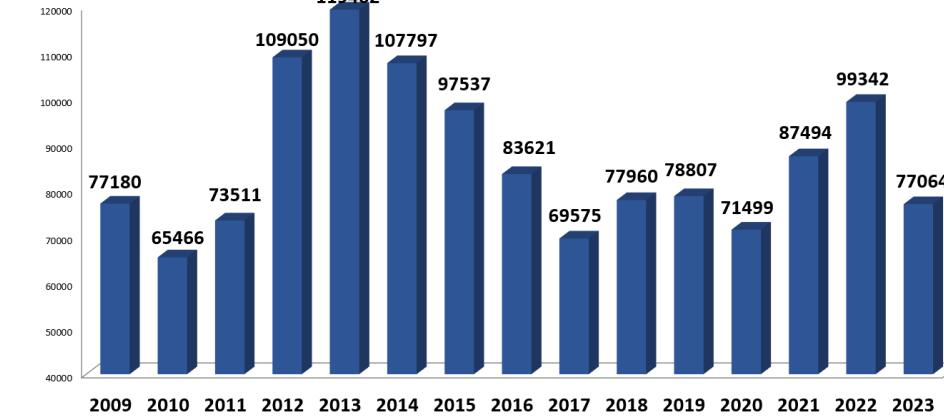
Evolución del egreso de hembras de 2 a 3 años



Fuente: I.C.A. 2024/ Cálculos: CDGC



Evolución del egreso de hembras mayores de 3 años



Fuente: I.C.A. 2024/ Cálculos: CDGC

Comportamiento del egreso de machos

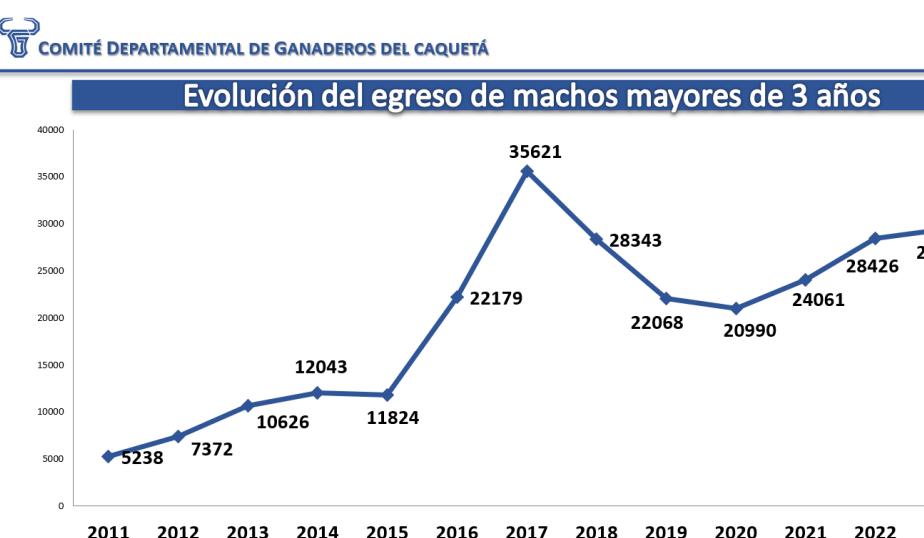
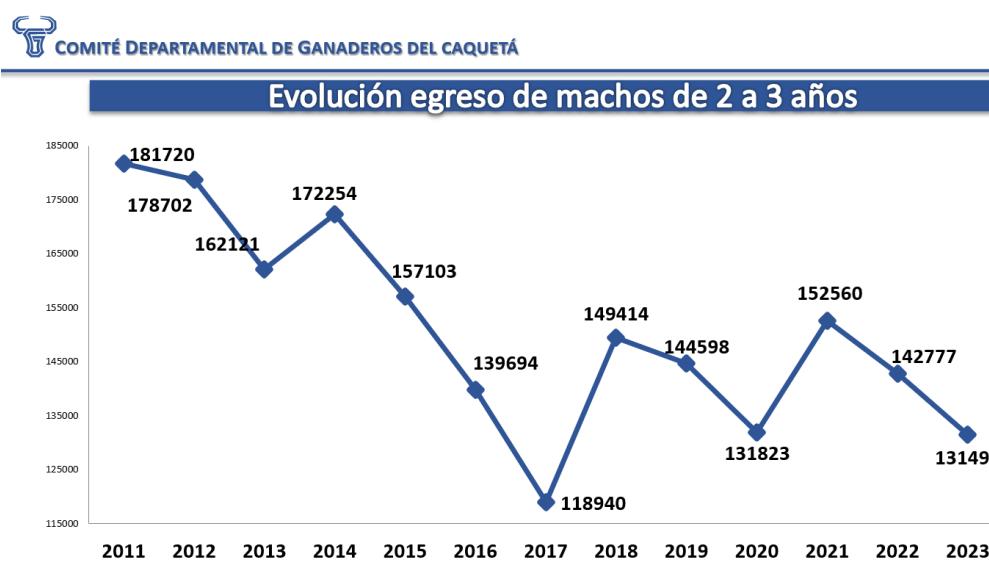
Los machos de acuerdo con su edad, han registrado el siguiente comportamiento histórico de egreso desde el Caquetá.

El período del 2015 al 2017 estuvo marcado por el notorio descenso en la salida de machos "destetos" entre 1 a 2 años, e incluso en los "cebados" de 2 a 3 años, mientras paralelamente se registró incremento en la salida de machos mayores de 3 años, que obedecen a los toros que finalizan su ciclo, y parte de novillos cebados con menor rendimiento.

La alarma para el 2020, tal como sucedió en el 2018, fue el fuerte incremento en la salida de los terneros de 1 a 2 años, que podría desabastecer la materia prima para la ceba en el departamento. Para el 2018 este incremento fue del 63%, en una tendencia que se aplana para el 2019 (5,7%), pero que lastimosamente retoma su nivel creciente para el 2020 del 27,5%, es decir, 12.553 terneros. El 2021 registra una merma en el egreso del 3%,

mientras que para el 2022 es del 18,5% (10.456 unidades menos), y para el 2023 del 31,5% (14.539 unidades).

La producción de novillos terminados (de 2 a 3 años), el principal producto de la actividad de ceba, había registrado para el 2017 por tercer año consecutivo un indeseable descenso del 15% (cerca de 21 mil cabezas), y para el 2016, un descenso del 11%, correspondiente a 17.409 machos por debajo del 2015. Aun cuando este indicador se recuperó notoriamente para el 2018, con un incremento del 25,6% correspondiente a la movilización desde el Caquetá de 149.414 machos (30.474 cabezas por encima del 2017), el 2019, y 2020 registran nuevamente descensos de 4.816 cabezas (3,2%) y 12.775 cabezas (8,8%) respectivamente. Para 2021 el indicador es positivo, con 20.737 cabezas adicionales (15,7%). No obstante, para los años 2022 y 2023 el comportamiento es a la baja, reduciendo 9.783 cabezas (6,4%), y 11.281 cabezas (7,9%) respectivamente.



Las tendencias

Es relevante poder hacer la visualización temporal de las variables de salidas de bovinos desde el Caquetá.

Las dos gráficas a continuación, muestran el patrón de comportamiento de la salida de hembras y machos para las edades de 1 a 2 años y de 2 a 3 años.

Solamente para el caso de los machos de 2 a 3 años, la tendencia en la dirección es marcadamente al descenso. Para los demás casos analizados, el registro es de ascenso, siendo la mayor -y preocupante- tendencia al incremento, la de las hembras de 1 a 2 años, corregida en los años 22 y 2023.

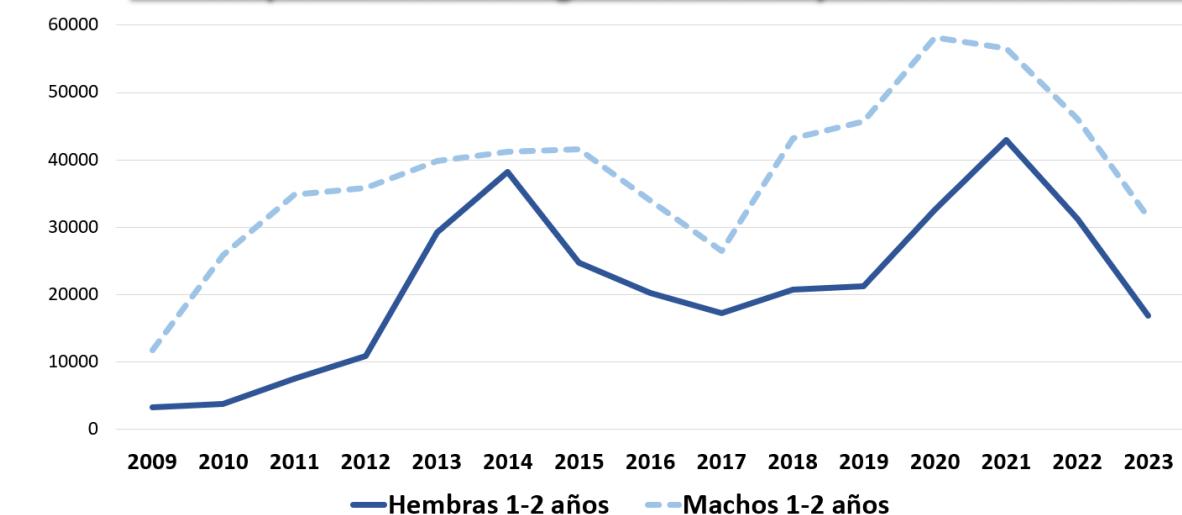
Valga aclarar que, la liquidación (salida) de machos

de 1 a 2 años, sugiere la incapacidad regional para ofrecer la terminación (ceba) de estos terneros. Así mismo, y como consecuencia directa de lo anterior, el descenso en la tendencia de salida de machos de 2 a 3 años, significa una merma en la capacidad de disposición final regional de producto terminado (novillos cebados).

La casi estabilidad, marcada por la plana tendencia en el comportamiento de la salida histórica de hembras de 1 a 2 años, podría estar acompañando el crecimiento del hato regional orientado hacia la producción de leche, sugiriendo la retención regional de estos animales, que garantizan la disponibilidad para la reposición del ciclo productivo.



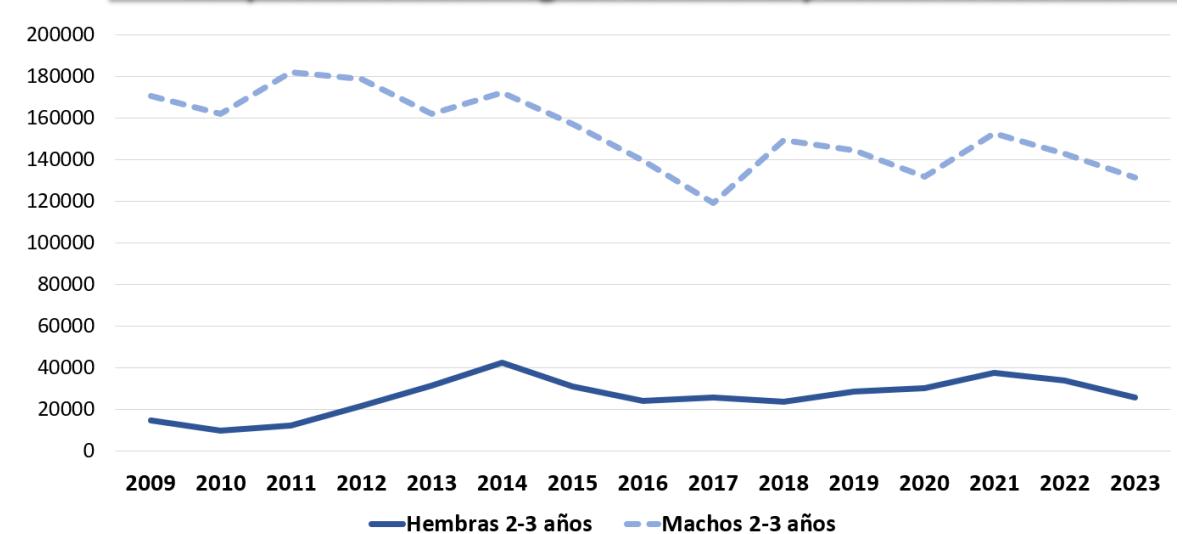
Comparación evolución egreso de hembras y machos de 1 a 2 años



Fuente: CDGC.



Comparación evolución egreso de hembras y machos de 2 a 3 años



Fuente: CDGC.

Destino de los bovinos

El principal socio comercial de la carne del Caquetá sigue siendo el Valle del Cauca, con una participación sobre el total de 35% para 2021 y 2022, y del 36,6% para el 2023. No obstante para el Valle, el despacho mermó en 26.072 unidades en el 2023, y 9.791 (6,2%) en el 2022.

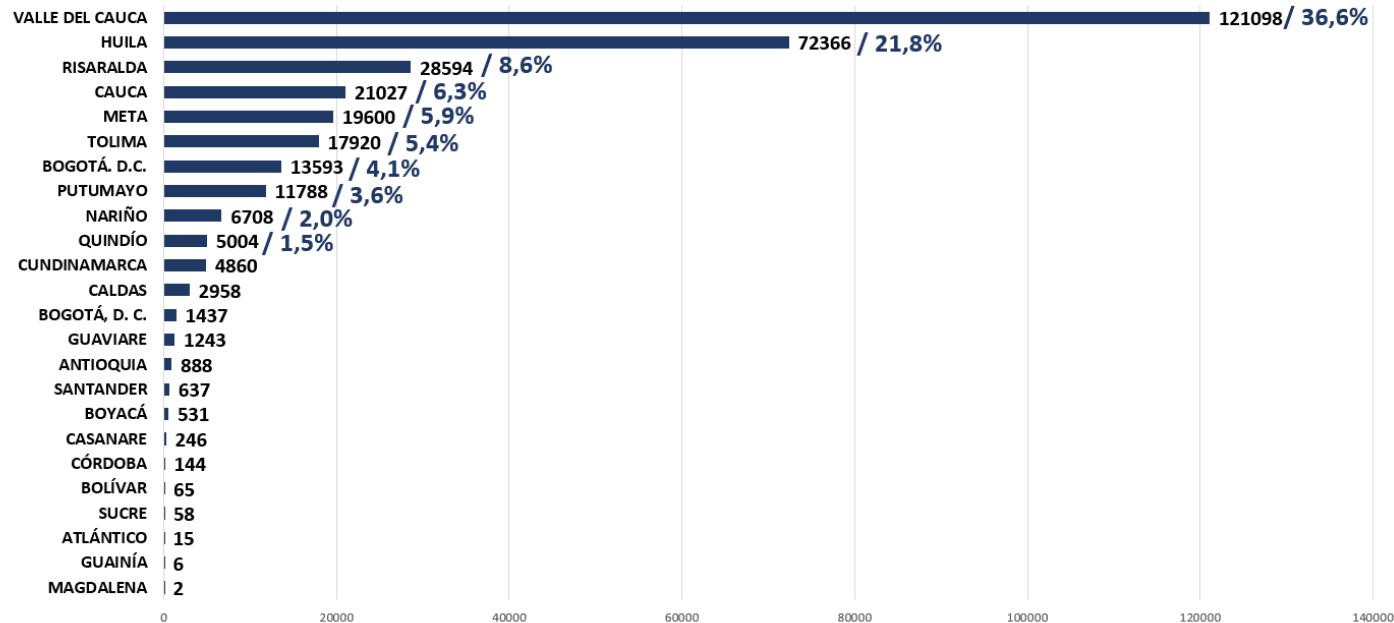
Para el 2023 el Huila participa con el 21,8%; 22,9% en el 2022, habiendo tenido para el 2021 el 21,5%, el 23% para el 2020, 22% en 2019, 24%

en 2018, 25% en 2017 y 22% en 2016. Risaralda con 8,6% se consolida en el tercer lugar de participación, sitio que ocupa desde el 2017 desplazando al Tolima, que en 2023 ocupa el 45 lugar con 5,4%.

Cauca, Meta, Bogotá, Nariño y Putumayo, son hoy importantes actores en cuanto al destino de bovinos en pie desde el Caquetá.



Destino de los bovinos movilizados 2023 (total: 330.788)



Fuente: I.C.A. 2022/ Cálculos: CDGC

Sacrificio

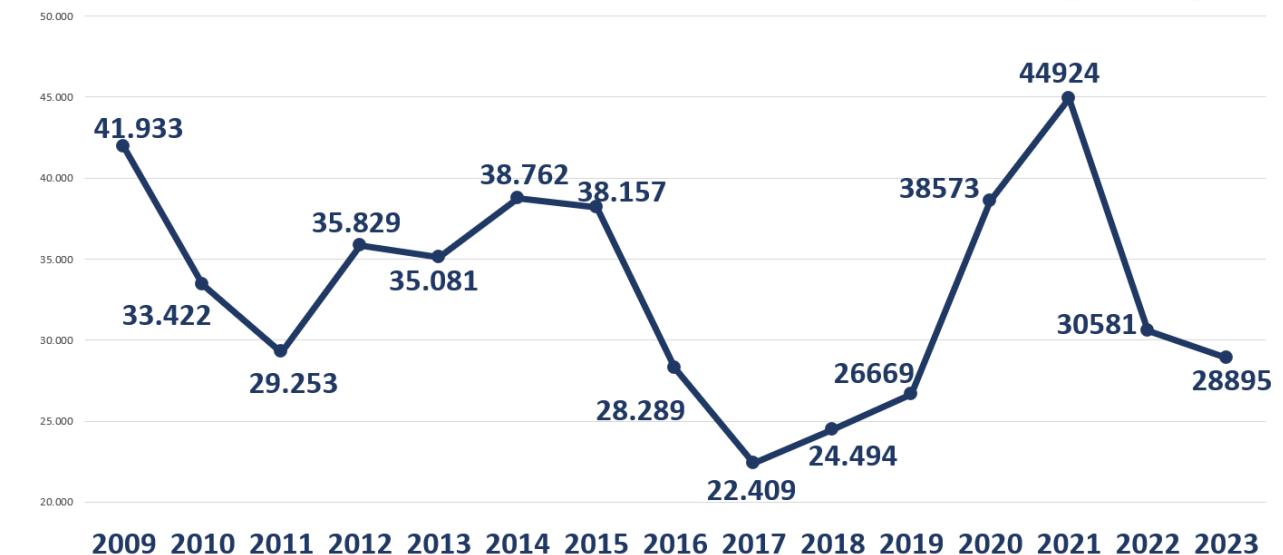
El DANE (Departamento Administrativo Nacional de Estadística) realiza la Encuesta de Sacrificio de Ganado (ESAG) con el objetivo de proporcionar información estadística sobre el número de cabezas, el peso en pie y el peso en canal, obtenida del sacrificio del ganado mayor (vacuno y bufalino) y menor (porcino, ovino y caprino) para el total nacional y distintos niveles de desagregación. No obstante, en la publicación referente a: "Participaciones, variaciones y contribuciones departamentales al sacrificio de ganado vacuno", el Caquetá se agrupa con otros 16 departamentos, lo que dificulta la consecución de esta información regional. Esta situación, limita regionalmente el ejercicio, a recoger información de la principal Planta de Beneficio Animal del Caquetá: COFEMA S.A.

El registro de sacrificio bovino llevado a cabo en la Compañía de Fomento Empresarial y Mercados Agroindustriales COFEMA S.A, después de 4 años de continua recuperación, reflejó para el 2022 un drástico descenso de 14.343 cabezas (31,9%), y para el 2023 de 1.686 (5,5%). Para el 2020 el nivel de beneficio había tenido un positivo registro: 44,6% por sobre el sacrificio del 2019; así mismo, el 2021 fue el año de mayor sacrificio en la historia de COFEMA: 44.929 cabezas (aumento del 16,4% sobre el 2020).

Es preciso aclarar que COFEMA surte el mercado de carne en canal de Florencia, y de manera no permanente, el de algunos otros municipios del Caquetá y del sur del Huila.



Evolución del sacrificio anual en la PBA COFEMA (Florencia)



Fuente: Cofema SA / Gráfica: CDGC

Del total de los 28.895 bovinos beneficiados durante el 2023 en COFEMA S.A. las hembras representaron el 43% con 12.486 unidades. La participación de las hembras había sido para el 2022 del 42%, 2021 del 43%, 2020 del 48%, y en el 2019 del 53%.

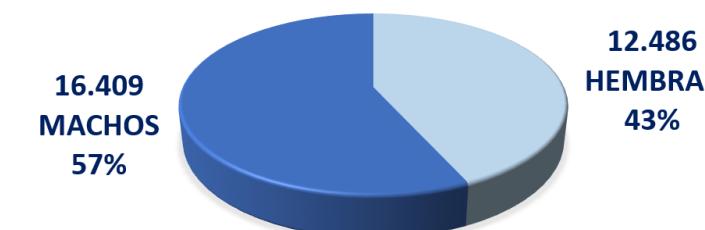
En 2022, la participación de Florencia en el total del sacrificio fue del 53%, habiendo sido del 59% en 2021, 45% en 2020, del 71% en 2019 y 77% para 2018. Con destino a otros municipios del Caquetá se

sacrificaron en 2022, 267 cabezas (1%), mientras que en el 2021 fueron 541 bovinos (1%); 2020, 670 bovinos (2%); y para el 2019, 982 bovinos (4%).

La participación de los mercados extraregionales en la proporción del beneficio fue para el 2022 de 46% (14.170 cabezas), para 2021 del 59% (26.322 unidades); en el 2020 del 53% (20.543 unidades), para el 2019 del 25% (6.708 cabezas), y para el 2018 del 17% (4.200 cabezas).



COFEMA S.A. / Distribución del beneficio 2023

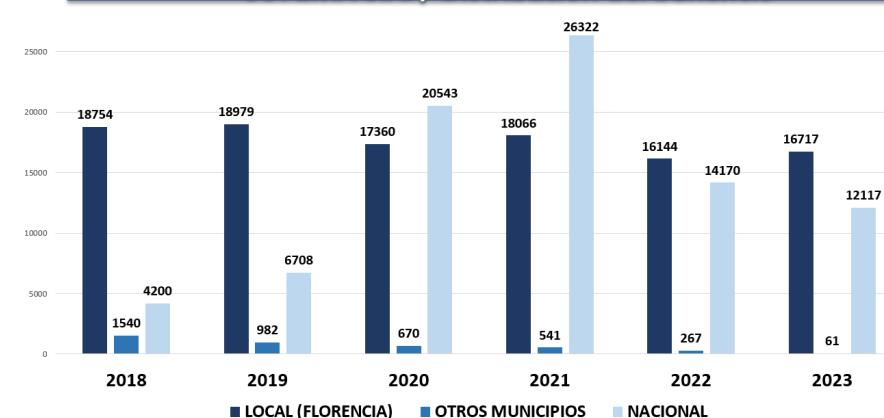


Fuente: Cofema SA / Gráfica: CDGC



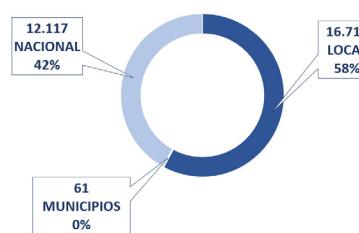
COMITÉ DEPARTAMENTAL DE GANADEROS DEL CAQUETÁ

COFEMA S.A. / Distribución del beneficio



Fuente: Cofema SA / Gráfica: CDGC

COFEMA S.A. / Distribución del beneficio 2023



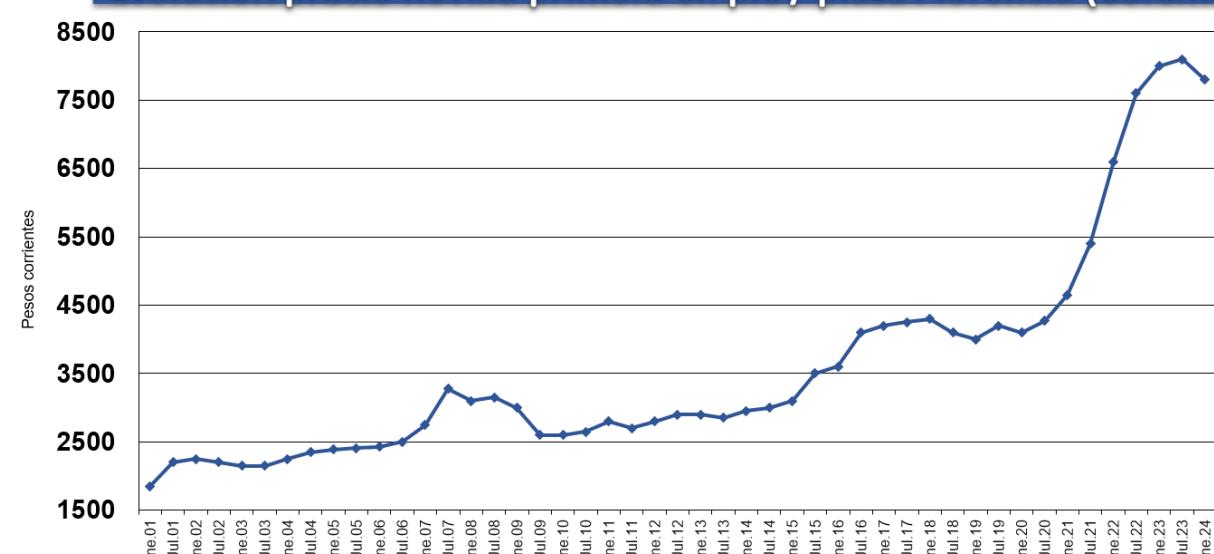
El precio del kilogramo en pie

Durante el 2019, el valor que se pagó al ganadero por un kilogramo de novillo de primera en pie en el Caquetá, demostró tendencia al alza hacia mitad de año, no obstante, para el inicio del año 2020, el precio descendió nuevamente ubicándose en cerca de \$4100 pesos.

Durante el 2021 el repunte del precio demuestró una inclinación en la curva solo parcialmente comparable con el 2007, ubicando el precio del kilo en un lugar sin precedentes, en una tendencia que se mantuvo hasta julio del 2023. Al iniciar el 2024 el precio cede a la baja, cerca del 4%.

COMITÉ DEPARTAMENTAL DE GANADEROS DEL CAQUETÁ

Evolución precio novillo primera en pie / plaza Florencia (Cofema)



Fuente: Cofema SA / Gráfica: CDGC

La ganadería de leche

Producción de leche

Para el Comité Departamental de Ganaderos del Caquetá, la producción diaria de leche se puede estimar en 1 millón 987 mil litros diarios; cifra que se sustenta de la siguiente manera:

De acuerdo con la información del censo bovino departamental estimado por la campaña nacional de erradicación de la Fiebre Aftosa para el inicio del año 2024, en cuanto a población por sexo y categoría de edad, el Caquetá posee 733.406 hembras mayores

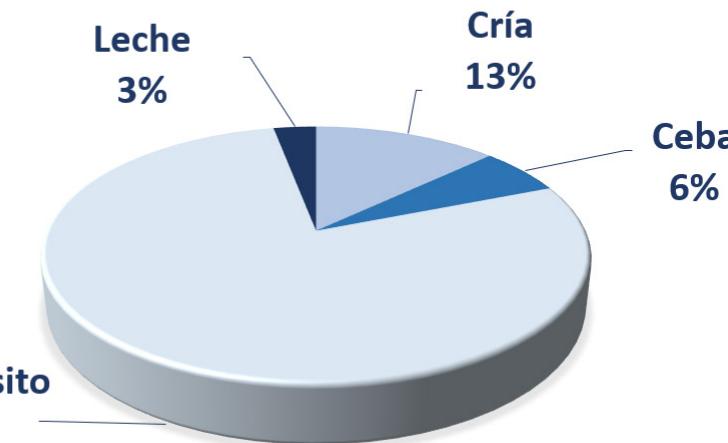
de 3 años y 248.911 novillas de entre 2 y 3 años de edad. Así, considerando para efecto del cálculo de la producción de leche el 60% de estas novillas, tendría el departamento un total de 882.753 hembras en estado reproductivo.

Dado que, tal como lo muestra la gráfica, la participación del inventario según la orientación del hato revela que el 78% corresponde al sistema de manejo del Doble Propósito Caqueteño, se obtendría un total de 688.547 vacas con aptitud para ser ordeñadas.



COMITÉ DEPARTAMENTAL DE GANADEROS DEL CAQUETÁ

Distribución por orientación del hato 2024



Fuente: CDGC

Al considerar el porcentaje de natalidad dentro del hato manejado bajo el sistema Doble Propósito Caqueteño (parámetro que es positivamente afectado por el efecto del amamantamiento restringido como consecuencia del "aparte" del lote de ordeño) estimado en aproximadamente 58%, el Caquetá dispondría consecuentemente de 399.357 vacas orientadas al doble propósito, paridas y en ordeño. De esta manera, con una producción individual de 4,5 litros, se ordeñan diariamente por esta vía 1.797.108 litros de leche.

De otro lado, estimando que el 3% del total del inventario posee orientación hacia la leche de manera exclusiva, en un sistema productivo que involucra avances técnicos y tecnológicos como el seguimiento individual, la intensificación del ordeño diario (doble ordeño sin cría), la suplementación y/o el mejoramiento nutricional, se obtendrían de manera adicional 190.078 litros diarios de leche, aforando para este subgrupo, un porcentaje de natalidad del 75% y una producción diaria de 8,6 litros por vaca.



Tabla resumen producción de leche 2024

DOBLE PROPOSITO	
censo hembras +3 años	733.406 hembras +3 años
censo novillas 2 a 3 años	248.911 novillas
60% novillas 2 a 3 años	149.347 novillas
TOTAL HEMBRAS APTAS (en ordeño)	882.753 hembras aptas
% en doble propósito	78% 688.547 hembras en Doble Prop
% de vacas paridas	58% 399.357 hembras paridas
producción lts/vaca/día	4,5
Subtotal producción leche D.P.	1.797.108 litros/día
LECHERIA ESPECIALIZADA	
censo hembras +3 años	733.406 hembras +3 años
censo novillas 2 a 3 años	248.911 novillas
subtotal	982.317 hembras
% lechería especializada	3% 29.470 hembras aptas
% de vacas paridas	75% 22.102 hembras paridas
producción lts/vaca/día	8,6
Subtotal producción Lechería Esp.	190.078 litros/día
TOTAL PRODUCCION DIA (Lts)	1.987.186 litros/día

Fuente: CDGC

Evolución de la producción

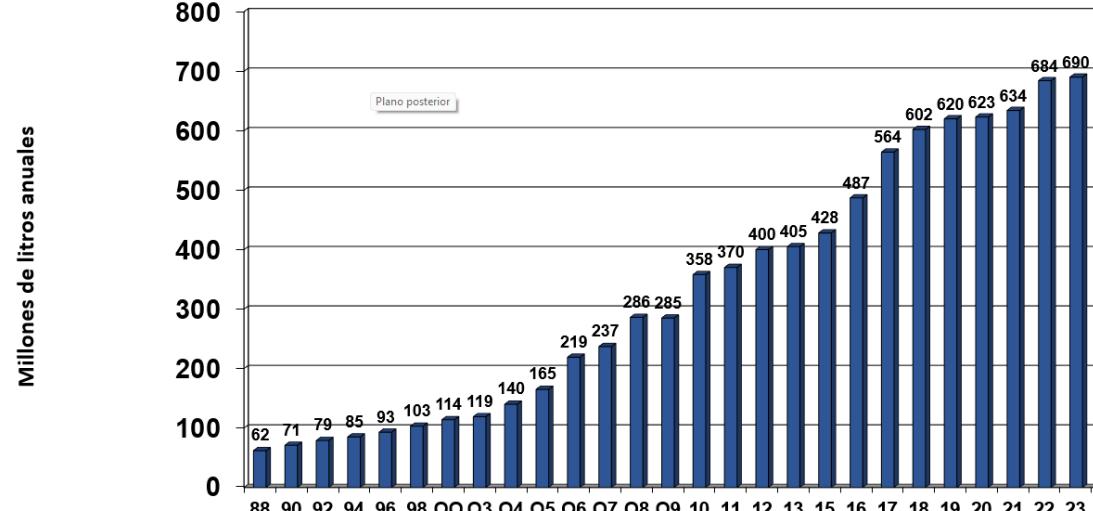
La gráfica a continuación muestra la curva de evolución de la producción de leche en el departamento del Caquetá:



Evolución producción de leche

(estimada a partir del censo poblacional)

Producción leche 2024: 1.987.186 Litros/día



Fuente: CDGC

Precio del litro de leche

De acuerdo con la información emanada de Agronet (Red de Información y Comunicación del Sector Agropecuario Colombiano), del Ministerio de Agricultura, la evolución del precio en el Caquetá del litro de leche pagado al ganadero en la finca con bonificaciones, se ilustra en la gráfica a continuación.

Luego de registrar una fuerte tendencia al alza durante los años 2015 a 2016, el precio evidenció una significativa pérdida hasta el 2017, desde cuando ha venido mostrando una tendencia al alza, para ubicarse en \$1.100 a mediados del 2021. Durante el 2021, el precio inicia una escalada, registrando una sifnificativa inclinación en la curva, hasta llegar a los \$1.500 pesos por litro en marzo de 2022, registrando una tendencia plana hacia la mitad del año, para luego, a su final, retomar

el ritmo de incremento, hasta ubicarse a inicios del año 2023 cerca de los \$2.000 pesos el litro. Durante este año, se registra un fuerte descenso y posterior recuperación. Al iniciar el 2024, se ubica en alrededor de \$1.800.



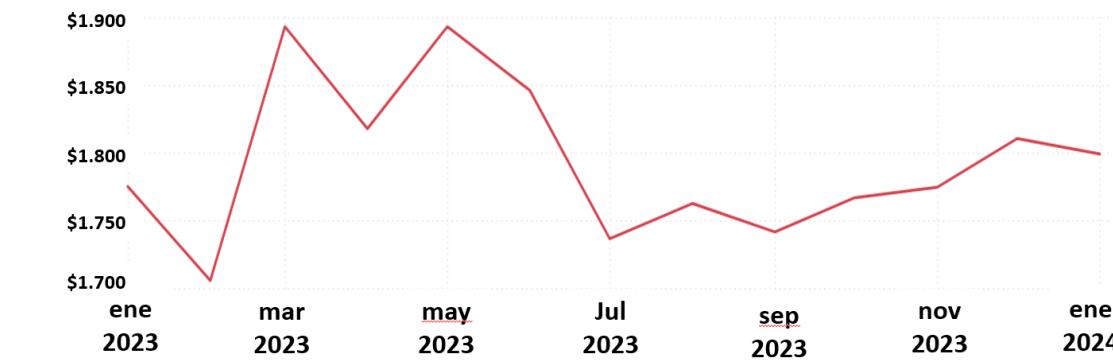
COMITÉ DEPARTAMENTAL DE GANADEROS DEL CAQUETÁ

Precio litro de leche pagado al productor con bonificaciones voluntarias



COMITÉ DEPARTAMENTAL DE GANADEROS DEL CAQUETÁ

Precio litro de leche pagado al productor con bonificaciones voluntarias



Fuente: M.A.D.R. - FEDEGAN - CDGC

Calidad composicional de la leche

El Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural el primero de marzo de cada año actualiza el precio base pagado a los productores de leche cruda en términos de calidad higiénica y composicional, tal como lo establece la resolución 017 de 2012.

En la teoría, el incremento autorizado a este precio base pagado por concepto de calidad protege el ingreso del productor ante posibles disminuciones acentuadas en el precio total pagado por el mercado y no debe incidir en el precio que paga el consumidor.

Así, la base para el cálculo del precio de la leche; el índice Compuesto del Sector Lácteo, a partir del 1 de marzo del 2024, arrojó un incremento del 3,56 %, el cual regirá hasta el 28 de febrero del 2025.

Esta actualización hace referencia al pago por la cali-

dad composicional de la leche, esto es, por la proteína, grasa y sólidos totales, que se hace cada año, por lo que es importante entonces, dar una mirada a estos parámetros en el Caquetá.

Como lo muestra la siguiente tabla, de acuerdo con la publicación de los resultados hecha por la Unidad de Seguimiento de Precios de la Leche del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (quien registra como fuente a los agentes compradores de leche cruda), para el último reporte disponible al iniciar el 2024 (marzo del año 2023), en relación con la Proteína, el Caquetá ocupó el primer lugar nacional con 3,4 g/100g; en relación con la Grasa, el cuarto lugar nacional con 3,78 g/100g; y en cuanto a los Sólidos Totales, el Caquetá se ubicó en el segundo lugar nacional con 12,59%, solamente superado por La Guajira.

Calidad higiénica de la leche

No obstante los positivos resultados de la calidad composicional de la leche del Caquetá, que la ubica como una de las mejores leches del país, en relación con su calidad higiénica, medida en Unidades Formadoras de Colonias (UFC) por mililitro, que mide el total de su recuento bacteriano, es decir, la cantidad de microorganismos vivos presentes. Una cifra que revela las condiciones higiénicas de extracción y almacenamiento de la leche.

EL alto contenido total de bacterias es causa de la descomposición de los alimentos elaborados con leche, de su corta conservación y del aumento de la acidez. En consideraciones generales, se entiende como una leche de buena calidad microbiológica aquella que contiene menos de 10.000 (ufc/ml).

Para el caso de las UFC, los promedios ponderados de la zona #2 de Colombia (en la que se ubica el Caquetá), generalmente superan a los de la zona #1.

Para el caso de la medición de marzo de 2023, el

Caquetá se ubica en el lamentable quinto puesto nacional de mayores recuentos con 1.415.972 UFC/ml.

Estos altos conteos de UFC en leche se asocian comúnmente con deficiencias en la higiene o en la cadena de frío. La higiene de la vaca, el entorno en el que se aloja y se ordeña la vaca, los procedimientos de lavado, desinfección de los utensilios de ordeño (o del equipo), así como la temperatura, el tiempo y condiciones de almacenamiento, son factores clave que influyen en el nivel de contaminación microbiana de la leche cruda, toda vez que facilitan que los contaminantes microbianos se multipliquen y aumenten en número. Todos estos factores influirán en el recuento total de bacterias y los tipos de bacterias presentes en la leche cruda.

Por estas razones, para el Comité Departamental de Ganaderos del Caquetá seguirá estando en primer orden la formación y capacitación ligadas a la "Escuela de Ordeño" y con las buenas prácticas ganaderas de manejo, higiene y conservación de la leche.



Promedios Ponderados de la Calidad Composicional

Proteína g/100g

Periodo	Antioquia	Boyacá	Caldas	Cauca	Cundinamarca	Nariño	Quindío	Risaralda	Valle del Cauca	Region 1	Arauca	Atlántico	Bolívar	Casanare	Caquetá	César	Córdoba	Guaviare	Huila	La Guajira	Magdalena	Meta	Norte de Santander	Putumayo	Santander	Sucre	Tolima	Region 2	Nacional
mar-23	3,17	3,05	3,09	3,24	3,07	3,21	3,18	3,04	3,15	3,13	3,20	3,19	3,27	3,14	3,40	nd	3,29	nd	3,09	3,17	3,15	nd	3,18	3,17	3,01	3,20	3,13		

Grasa g/100g

Periodo	Antioquia	Boyacá	Caldas	Cauca	Cundinamarca	Nariño	Quindío	Risaralda	Valle del Cauca	Region 1	Arauca	Atlántico	Bolívar	Casanare	Caquetá	César	Córdoba	Guaviare	Huila	La Guajira	Magdalena	Meta	Norte de Santander	Putumayo	Santander	Sucre	Tolima	Region 2	Nacional
mar-23	3,64	3,62	3,56	3,68	3,63	3,73	3,88	3,73	3,90	3,65	3,36	3,72	3,70	3,35	3,78	3,79	3,66	nd	3,94	nd	3,62	3,52	3,61	nd	3,57	3,60	3,50	3,67	3,65

Solidos Totales

Periodo	Antioquia	Boyacá	Caldas	Cauca	Cundinamarca	Nariño	Quindío	Risaralda	Valle del Cauca	Region 1	Arauca	Atlántico	Bolívar	Casanare	Caquetá	César	Córdoba	Guaviare	Huila	La Guajira	Magdalena	Meta	Norte de Santander	Putumayo	Santander	Sucre	Tolima	Region 2	Nacional
mar-23	11,98	11,92	12,10	12,26	11,91	12,25	12,31	12,16	12,13	11,97	11,74	11,80	11,76	11,97	12,59	12,47	11,96	nd	12,38	12,61	11,54	12,26	12,04	11,73	12,05	12,30	12,12	12,28	12,03

Fuente: USP/Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural

Promedios Ponderados de la Calidad Higiénica

UFC/mL

Periodo	Grasa	Caldas	Cauca	Cundinamarca	Nariño	Quindío	Risaralda	Valle del Cauca	Region 1
mar-23	244.234	753.766	183.310	1.024.729	591.844	258.654	906.670	505.636	625.296

Arauca	Atlántico	Bolívar	Casanare	Caquetá	César	Córdoba	Guaviare	Huila	La Guajira	Magdalena	Meta	Norte de Santander	Putumayo	Santander	Sucre	Tolima	Region 2	Nacional
1.418.739	981.018	886.006	922.502	1.415.972	865.879	951.282	#DIV/0!	219.324	147.412	762.220	1.541.044	1.108.341	1.999.999	1.692.499	1.053.925	1.027.924	1.223.720	729.185

Fuente: USP/Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural

Distribución del uso de la leche producida

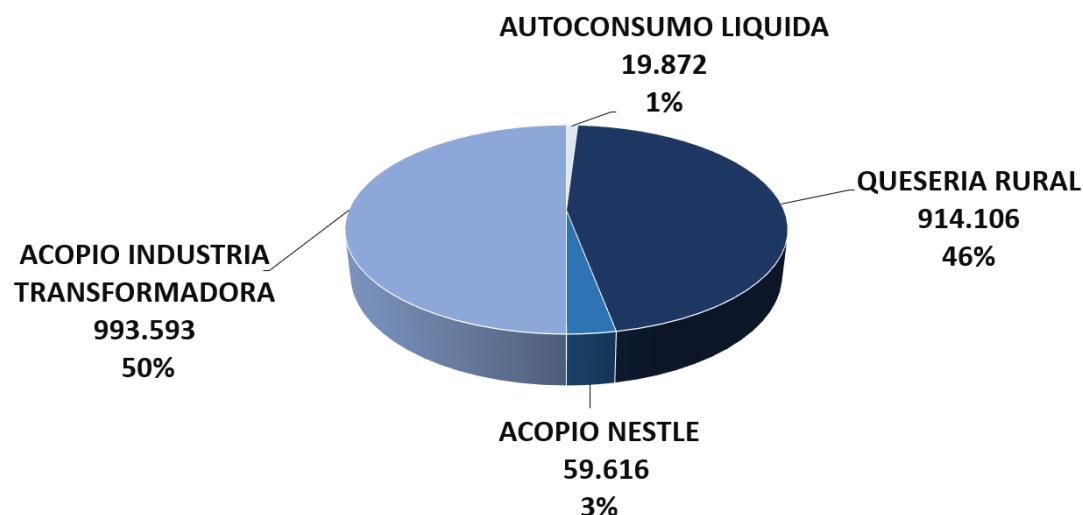
Al finalizar el año 2023 el acopio de quien ha sido el principal comprador regional de leche: Nestle de Colombia, se ubica cerca de los 60 mil litros diarios. El volumen estimado de acopio para la industria regional transformadora es del 50% (cerca de un millón de litros diarios). Cabe destacar el crecimiento permanente de los procesadores regionales productores de quesillo y quesos, calculando incluso a dos empresas con acopios por encima del que diariamente hace Nestle.

Para la transformación regional del queso picado salado en finca, se estima una dedicación diaria de 914 mil litros de leche.

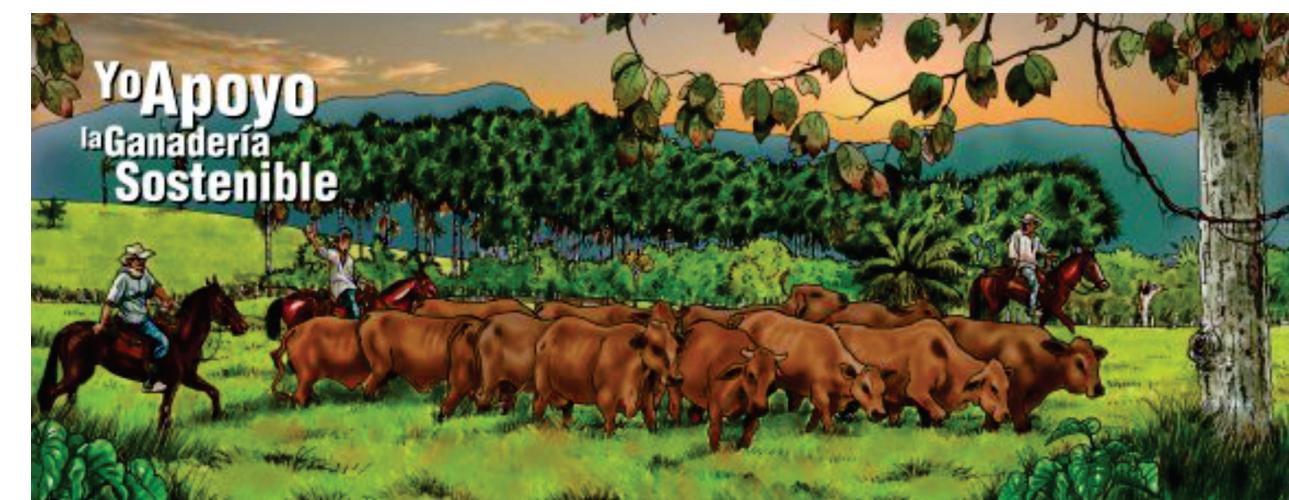
La comercialización de leche líquida cruda con destino al consumo en hogares, se estima en 19,8 mil litros diarios para los 16 municipios del departamento. Este último es un segmento del mercado que ha venido siendo copado por las leches ultra-pasterizadas procesadas extraregionalmente.



Distribución de la leche producida 2024



Fuente: CDGC





**COMITÉ DEPARTAMENTAL
DE GANADEROS DEL CAQUETÁ**