



CADENAS CÁRNICAS BOVINA - BUFALINA

DIRECCIÓN DE CADENAS PECUARIAS, PESQUERAS Y
ACUÍCOLAS



CADENA CÁRNICA BOVINA - BUFALINA

Diciembre de 2018



El valor de la producción de ganado en pie para sacrificio 2018 fue de:



3.439.252 cabezas
\$6.4 Billones

Cálculos Consejo Cadena

Empleos generados

926.000

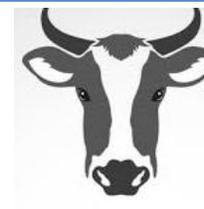
DANE 2015

Rendimiento en canal: **52,6 %**

DANE – ESAG IV trim 2018



26.413.227
bovinos en todo el país.



De los cuales 17,4 millones son hembras (65,8%). y 9 millones son machos (34,2%).

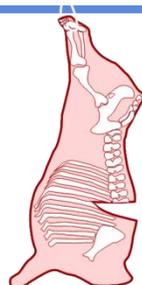
ICA – Censo Bovino 2018

Países a los que se exportó en 2018: Emiratos Árabes, Egipto, Curazao, Jordania, Líbano, Hong Kong, Rusia y Vietnam

772.501 toneladas de carne en canal de bovino a diciembre de 2018

Valor total:
\$6,7 Billones

DANE-ESAG, Cálculos Consejo Cadena



CADENA CÁRNICA BOVINA CIFRAS 2018



600.578
predios bovinos vacunados

ICA – Censo Bovino 2018

Exportaciones de carne:
18.471 toneladas
Exportaciones animales en pie: **61.897 cabezas.**

ICA, Diciembre de 2018



Importaciones:
639 toneladas de carne

DANE C- CUBO MADR

Principales departamentos ganaderos: Antioquia, Córdoba, Casanare, Meta y Caquetá



ICA – Censo Bovino 2018



18,2 Kg de carne
Consumo per cápita en 2018.
Fedegán: cifras de referencia



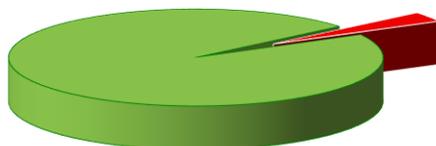
\$1.4 Billones
74. 435 créditos otorgados en el sector en 2018.

FINAGRO – 2018 – Diciembre

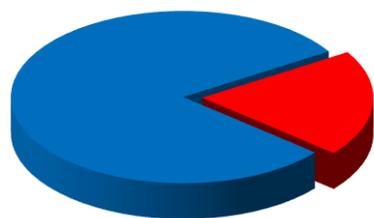
Importancia de la economía ganadera



Sector agropecuario
contribuye con el 6,4%
del PIB nacional



La ganadería con el
1,6% del PIB nacional



La ganadería con el
24,8% del PIB
agropecuario



La ganadería con el
48,7% del PIB pecuario

La Ganadería Colombiana equivale a:

- 2 veces el sector avícola
- 3 veces el sector cafetero
- 3 veces el sector floricultor
- 4,1 veces el sector porcícola
- 5,2 veces el sector bananero
- 7,2 veces el sector palmicultor

Genera 810.000 empleos directos, lo que representa:

- 6% del total nacional
- 19% del total agropecuario

Empleos permanentes generados por actividad ganadera

Actividad Ganadera	Empleo generado por cada 100 animales
LECHE	7,9
CRIA	2,5
Doble Propósito	5,5
CEBA	2,4

Nivel de estudios en zona rural

Nivel de estudios	%	% acum.
Sin estudios	15%	15%
Primaria incompleta	33%	48%
Primaria completa	27%	75%
Secundaria incompleta	15%	90%
Secundaria completa	7%	97%
Avanzada	3%	100%

Tabla 2. Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca
Tasas de crecimiento en volumen¹
2018^{pr}

Actividad económica	Tasas de crecimiento		
	Serie original		Serie corregida de efecto estacional y calendario
	Año corrido	Anual	Trimestral
	2018 ^{pr} / 2017 ^p	2018 ^{pr} - IV / 2017 ^p - IV	2018 ^{pr} - IV / 2018 ^{pr} - III
Cultivos agrícolas transitorios; cultivos agrícolas permanentes ²	1,5	0,7	0,2
Ganadería	3,6	1,6	-0,3
Silvicultura y extracción de madera	-2,8	-3,0	-1,8
Pesca y acuicultura	7,4	7,7	-8,2
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	2,0	0,9	0,0

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

¹Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

^{pr}preliminar

^pprovisional

²Cultivos agrícolas transitorios; cultivos agrícolas permanentes; propagación de plantas (actividades de viveros, excepto viveros forestales); actividades de apoyo a la agricultura y la ganadería, y posteriores a la cosecha, explotación mixta (agrícola y pecuaria) y caza ordinaria y mediante trampas y actividades de servicios conexas.

Para el año 2018pr, el valor agregado de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 2,0% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2017p . Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 2):

- Pesca y acuicultura crece 7,4%.
- Ganadería crece 3,6%.

Ítem	2015	2016	2017	2018
Cabezas (Número)*	22.527.783	22.689.420	23.475.022	26.413.227
Sacrificio (Cabezas) **	3.986.680	3.630.862	3.393.127	3.439.252
Producción (Toneladas carne en canal) **	854.314	791.701	757.788	772.501
Rendimiento en canal (%)***	51,7	52,1	52,5	52,5
Exportaciones Animales Vivos (Cabezas)*	85.599	87.346	83.343	61.897
Exportaciones carne bovina (Ton.)*	10.977	9.703	16.068	18.471

* Fuente ICA - INVIMA, 2018 diciembre

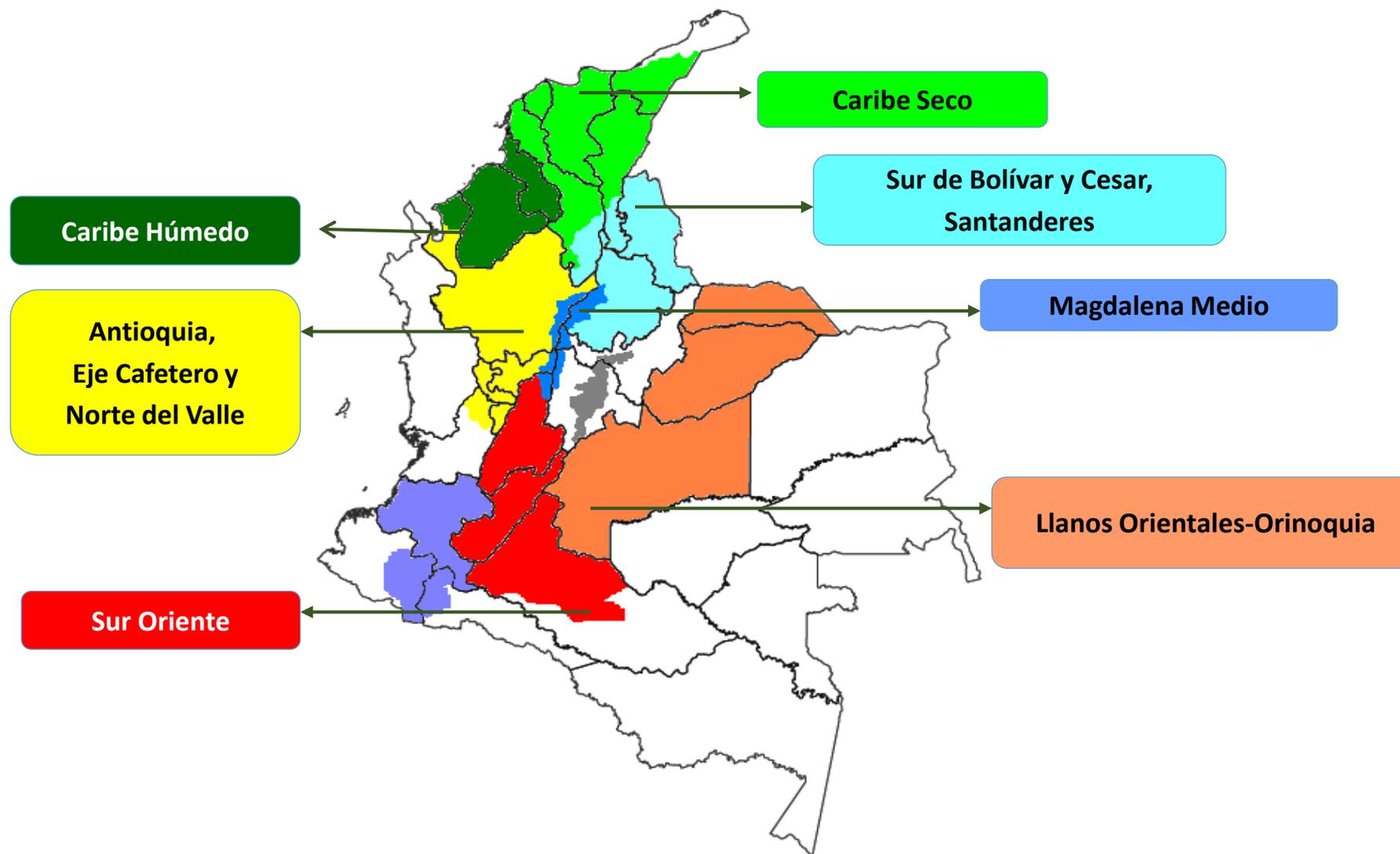
** Fuente DANE – ESAG. a diciembre de 2018

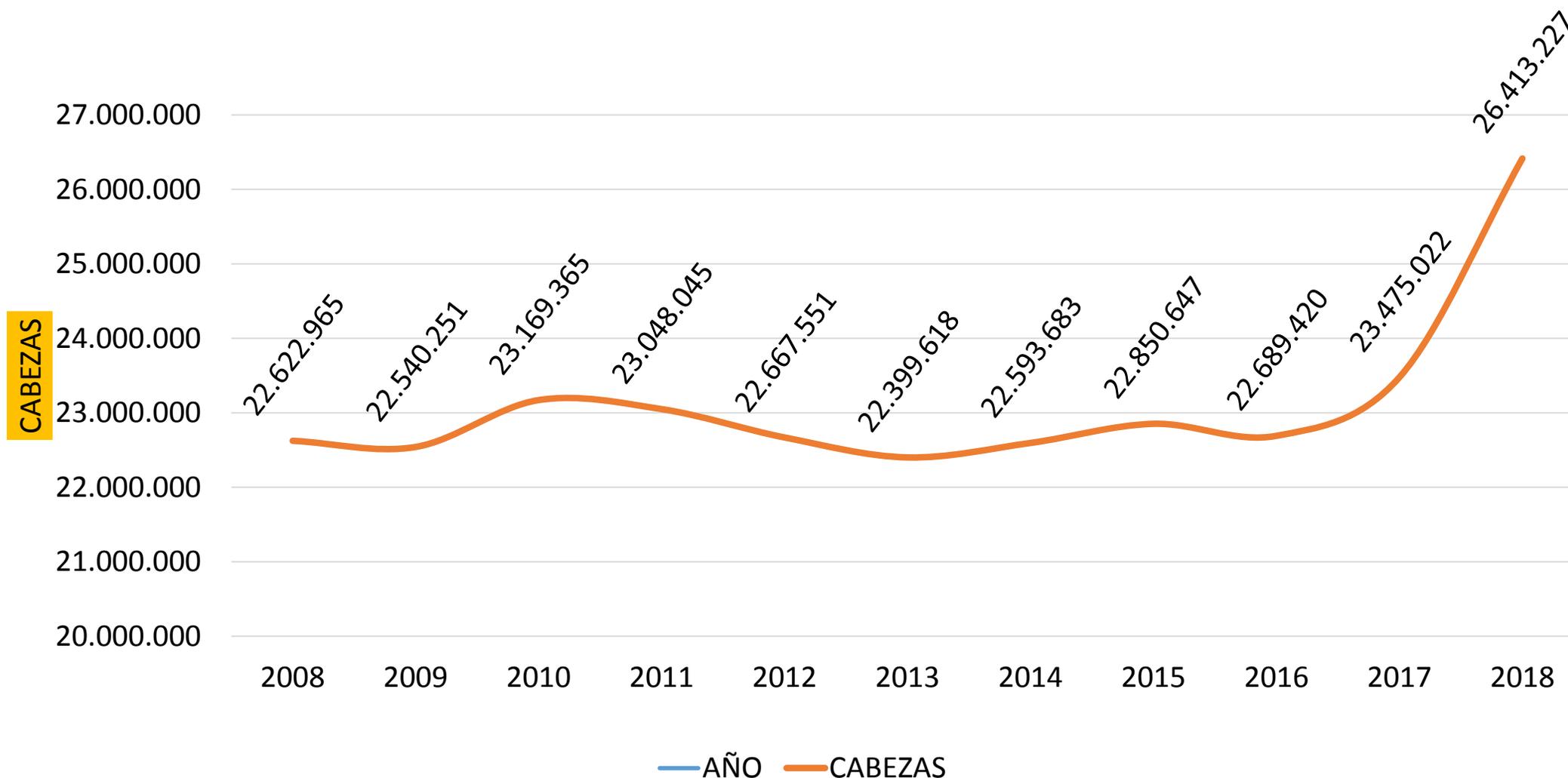
*** Cálculos CNCCB -2018

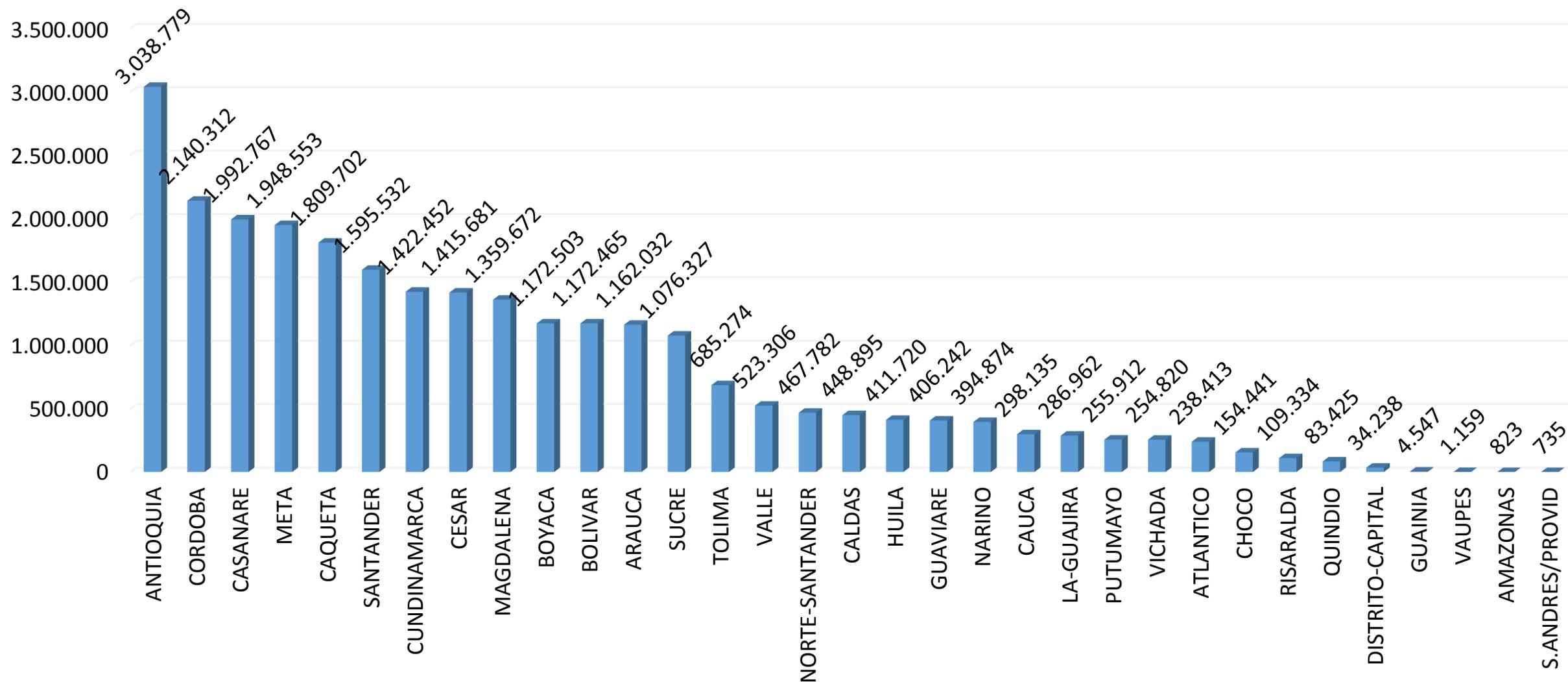
Superficie en uso del suelo de 2016

47.248.151 hectáreas

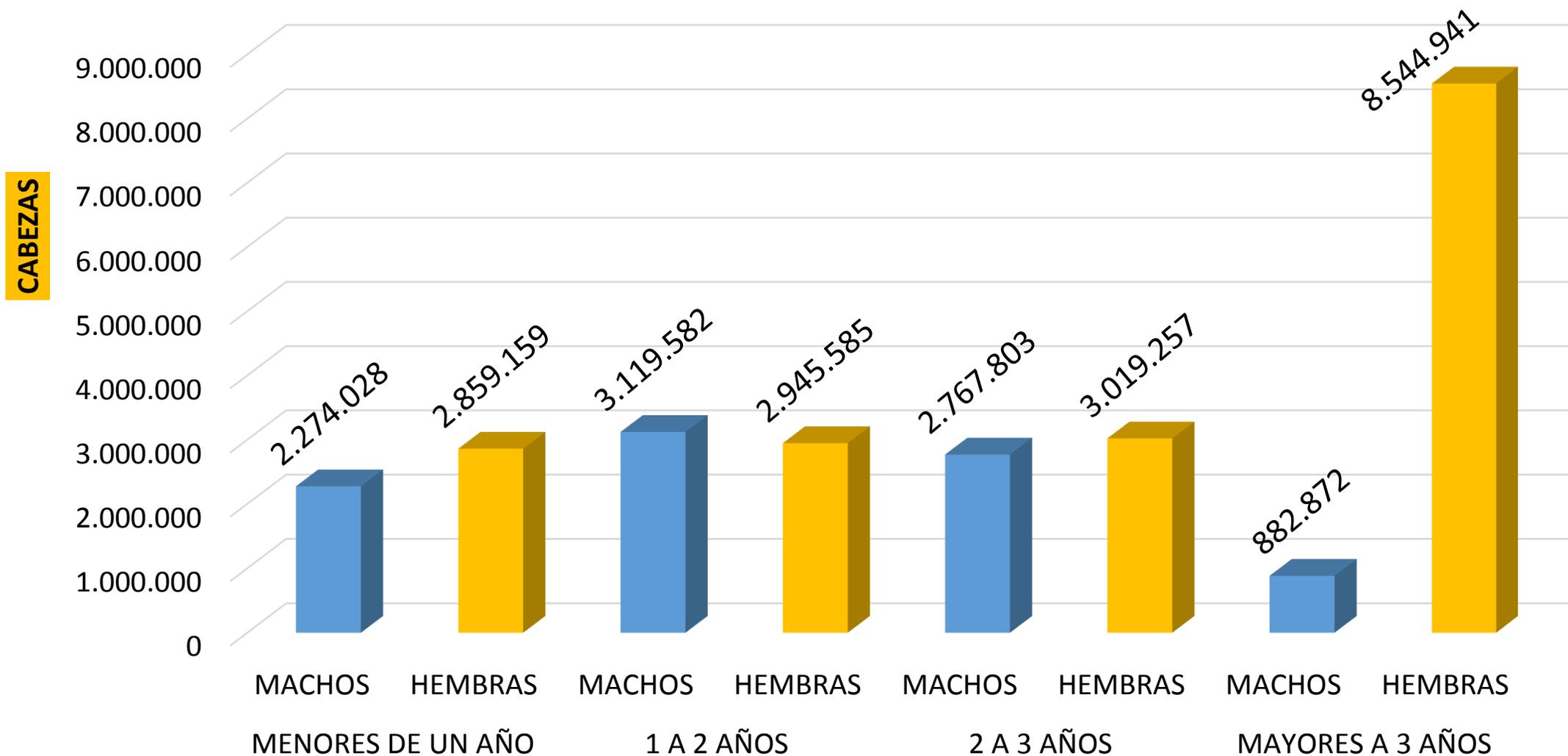
Pecuario	37.490.575	Pastos	22.631.571
		Malezas y rastrojos	8.134.832
		Otras vegetaciones	6.724.172
Bosques	5.327.092	Naturales	4.682.691
		Plantados	644.401
Agrícola	3.320.755	Permanentes	2.020.239
		Transitorios + barbechos	1.170.596
		Descanso	129.921
Otros usos	1.109.728		



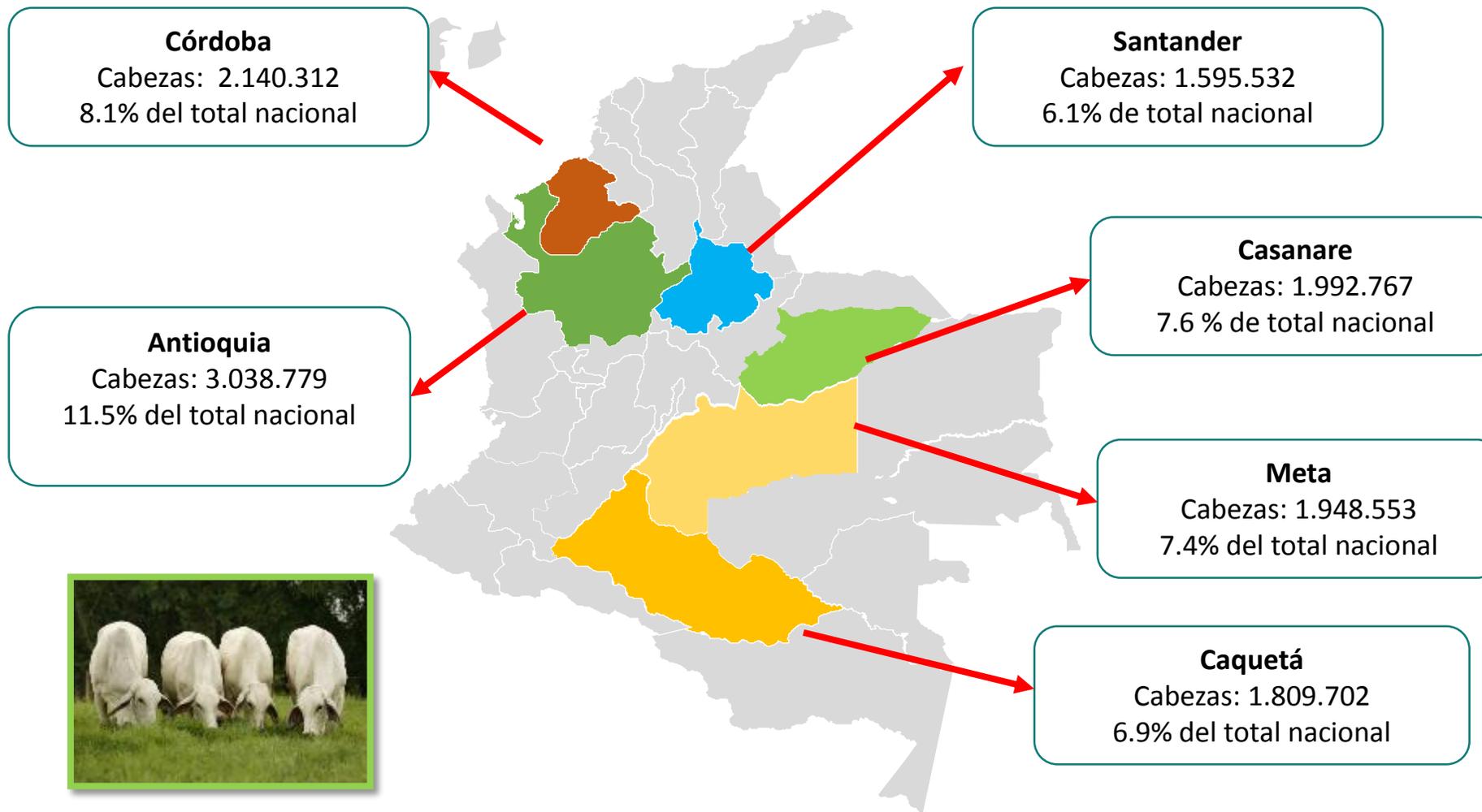




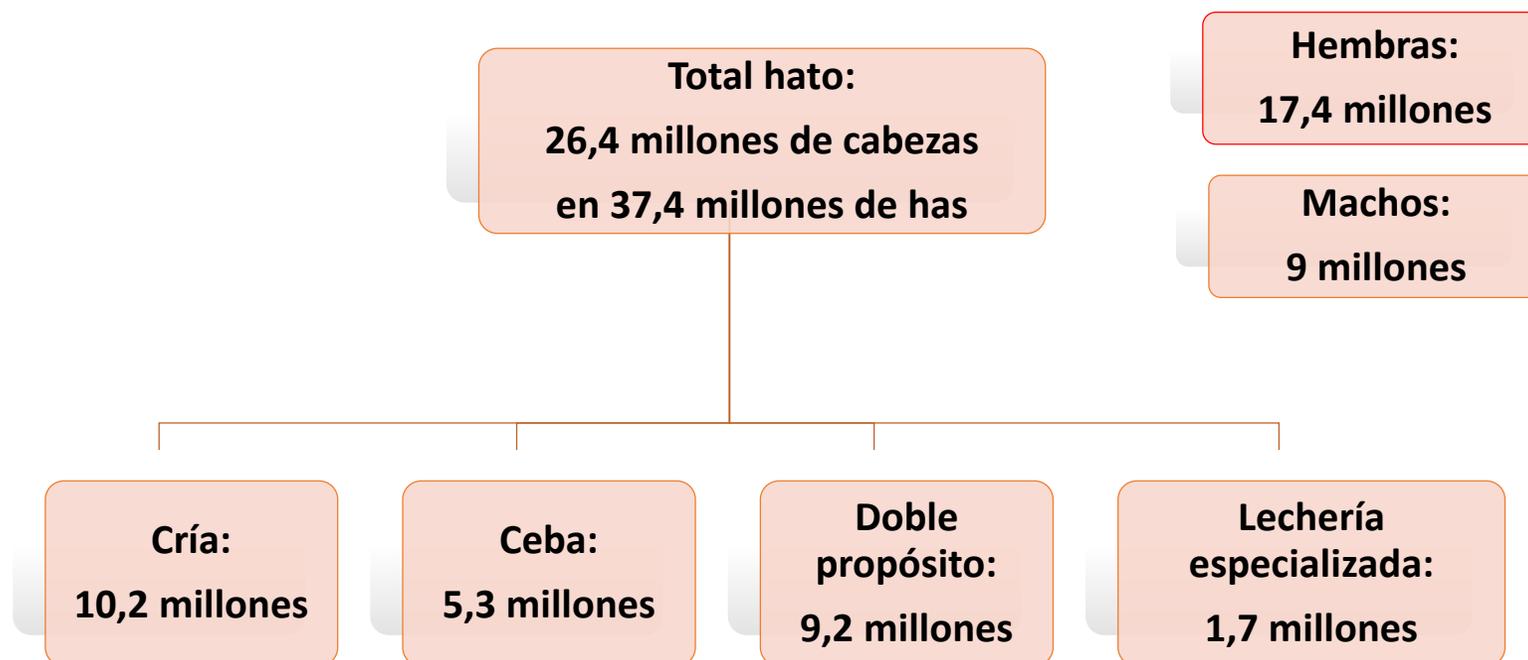
Distribución bovina, por edades 2018

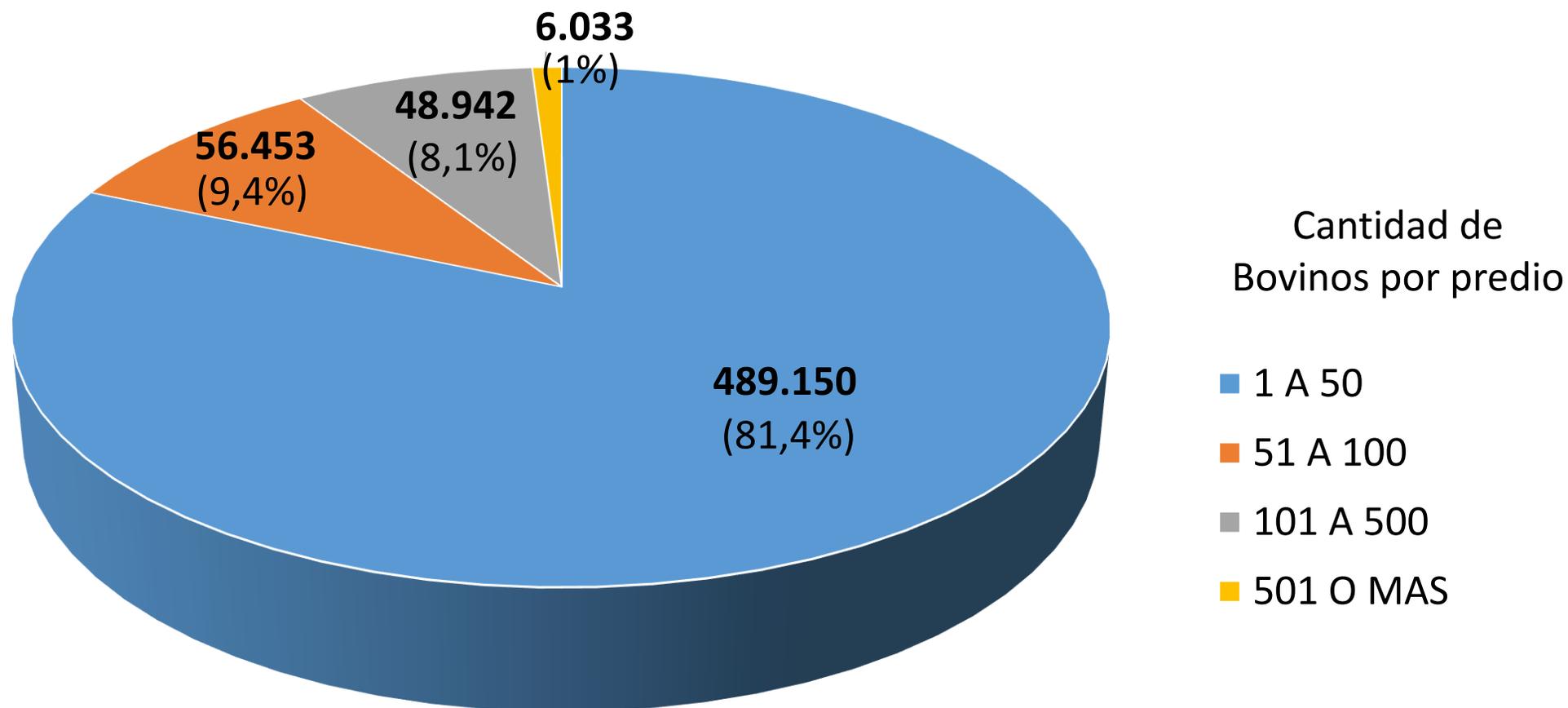


Principales departamentos con inventario bovino



Distribución del hato ganadero 2018

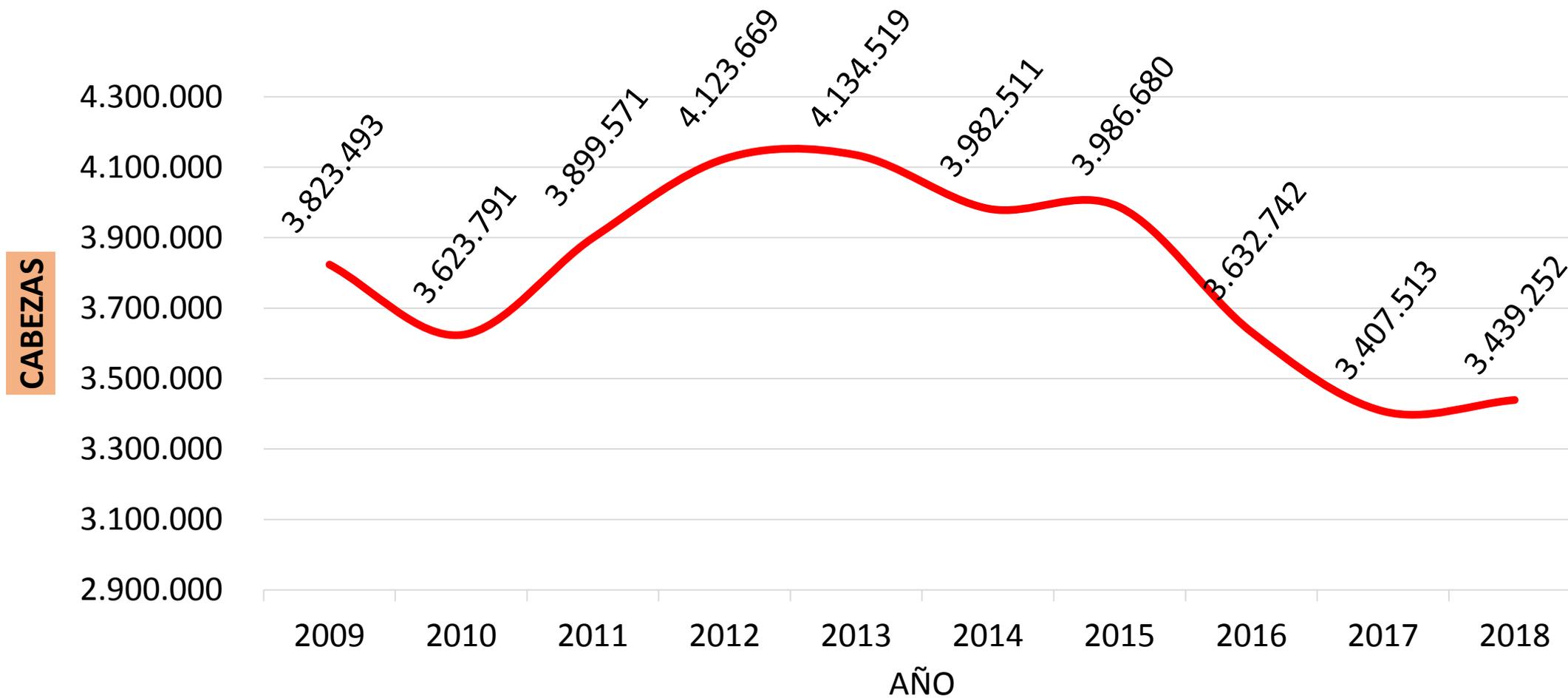




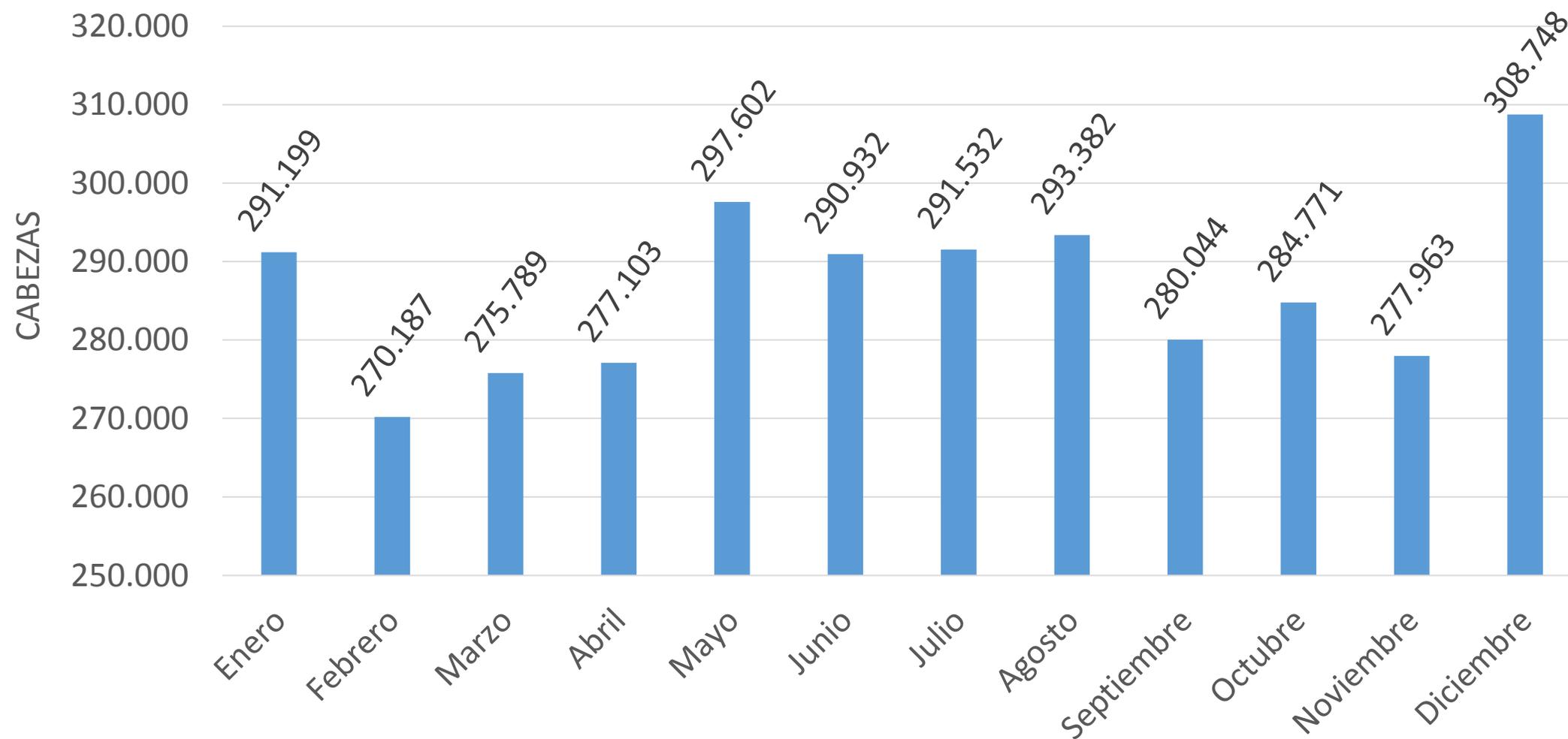
SACRIFICIO Y PRODUCCION DE CARNE DE BOVINOS 2010 - 2018

Año	Cabezas	Peso en pie (Kilos)	Peso en canal (kilos)	Rendimiento en canal %
2.010	3.623.662	1.473.184.254	766.591.980	52,0
2.011	3.900.419	1.584.408.183	820.984.678	51,8
2.012	4.124.658	1.649.035.967	854.231.609	51,8
2.013	4.055.956	1.640.041.244	848.409.476	51,7
2.014	3.937.870	1.616.158.385	837.384.166	51,8
2.015	3.986.680	1.651.058.645	854.314.087	51,7
2.016	3.630.862	1.519.131.142	791.701.421	52,1
2.017	3.393.127	1.442.897.552	757.788.769	52,5
2018	3.439.252	1.472.050.311	772.501.358	52,4

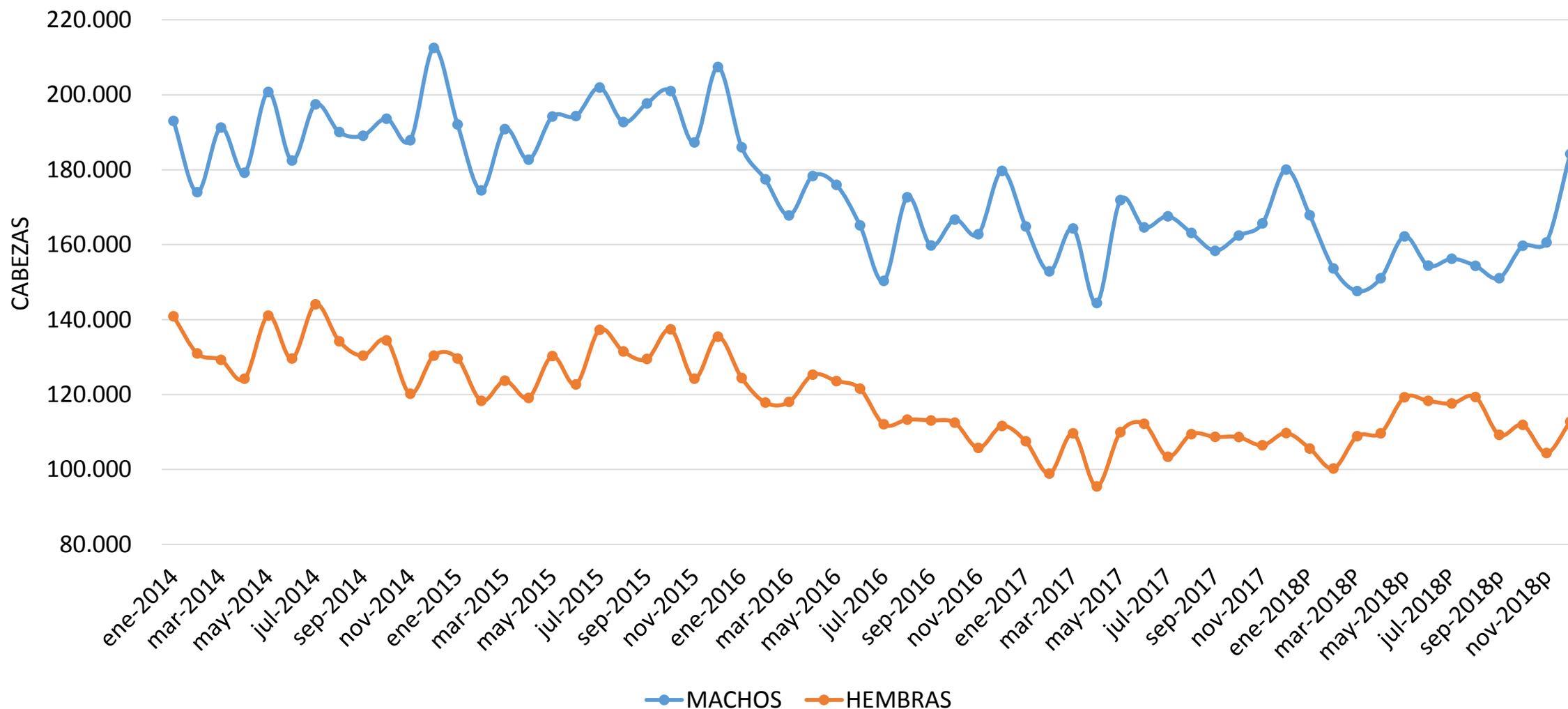
Sacrificio de bovinos 2009 – diciembre de 2018

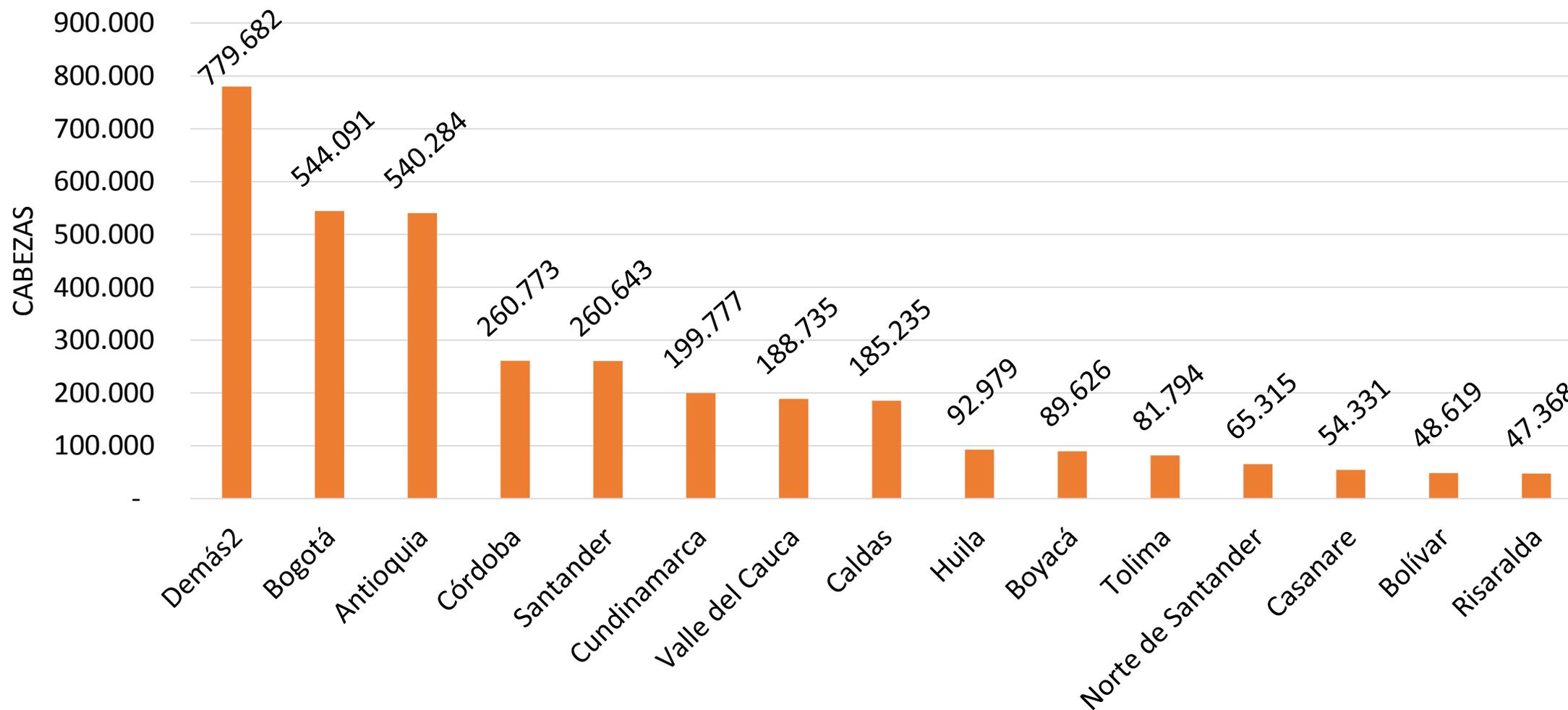


Sacrificio de bovinos mensual 2018



Sacrificio hembras y machos bovinos 2014 – diciembre de 2018

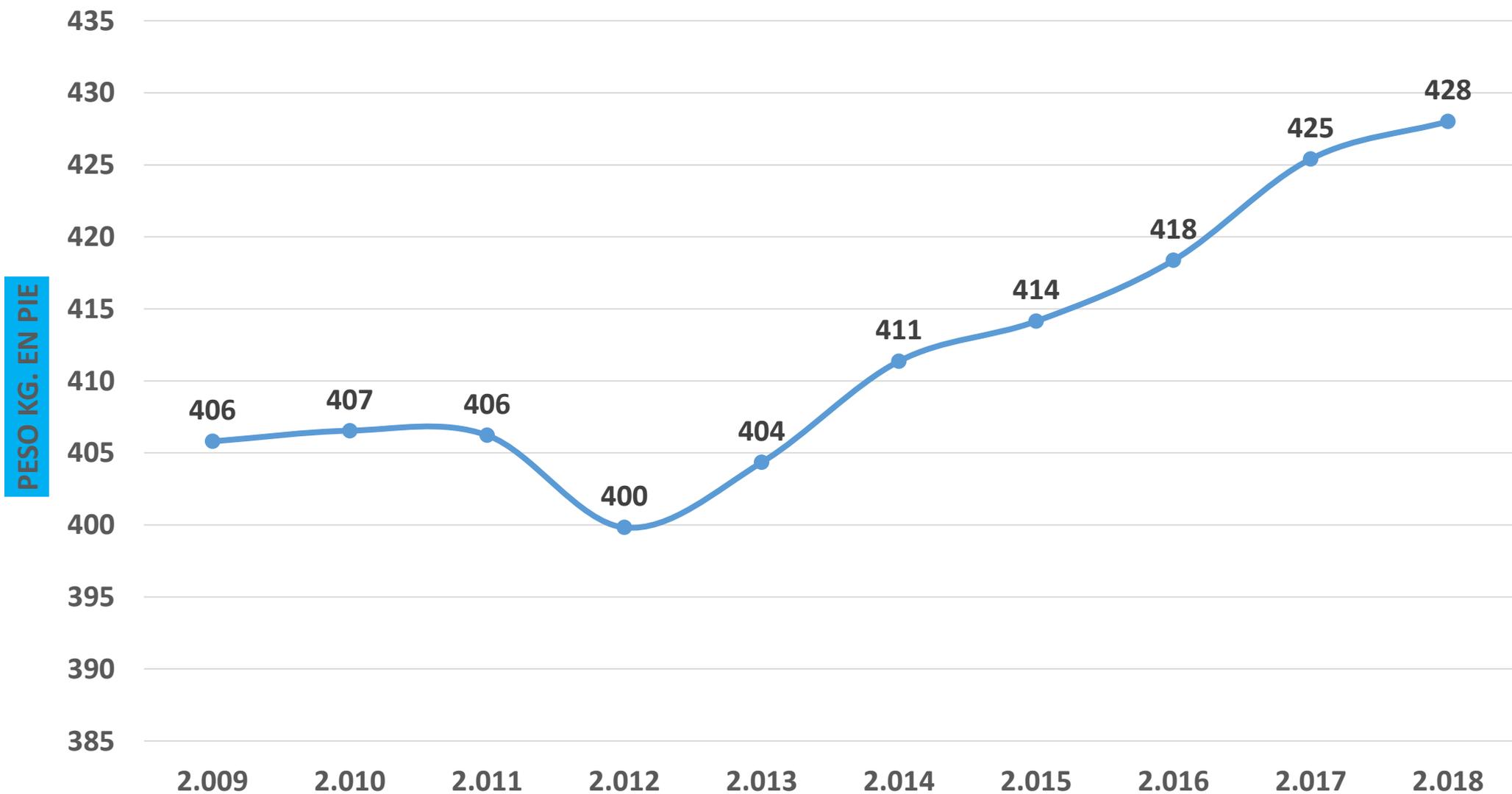


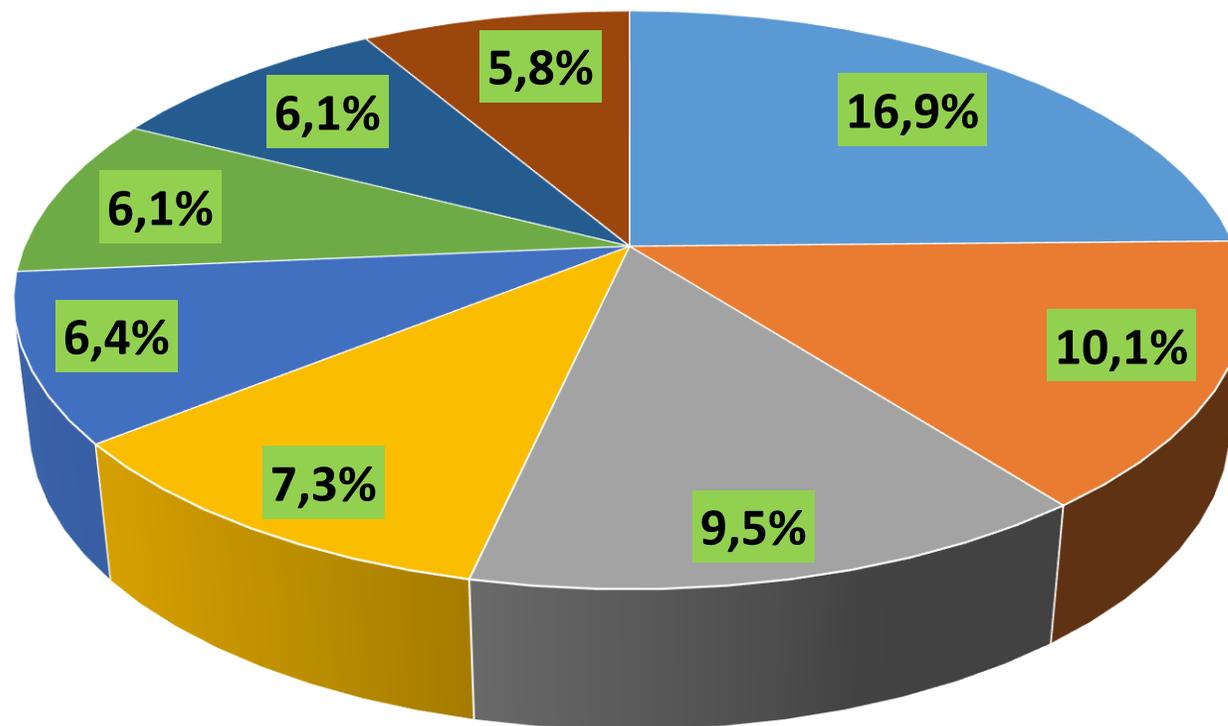


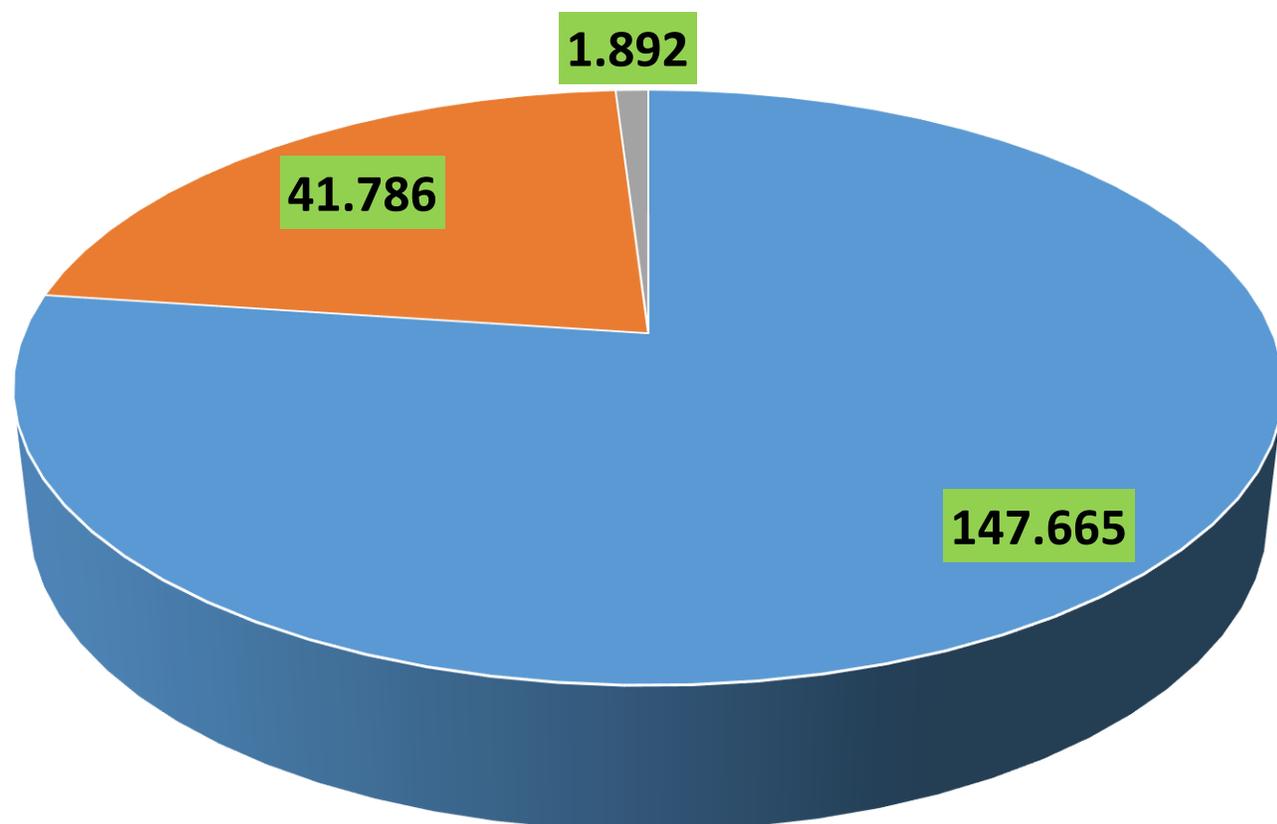
Fuente: DANE– ESAG, Enero – Diciembre de 2018. Elaboró Secretaria Técnica CN-CCB

2: Para preservar la reserva estadística, aquí se agrupan los departamentos de: Amazonas, Arauca, Atlántico, Caquetá, Cauca, Cesar, Choco, Guainía, Guaviare, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Putumayo, Quindío, Sucre y Vichada.

PESO PROMEDIO AL SACRIFICIO (Kg. Por cabeza) 2009- 2018



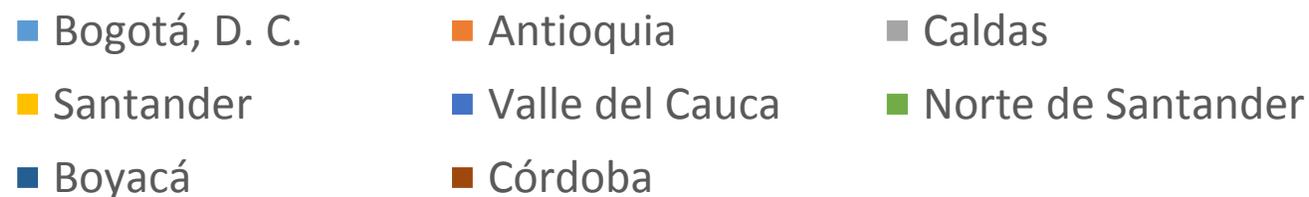
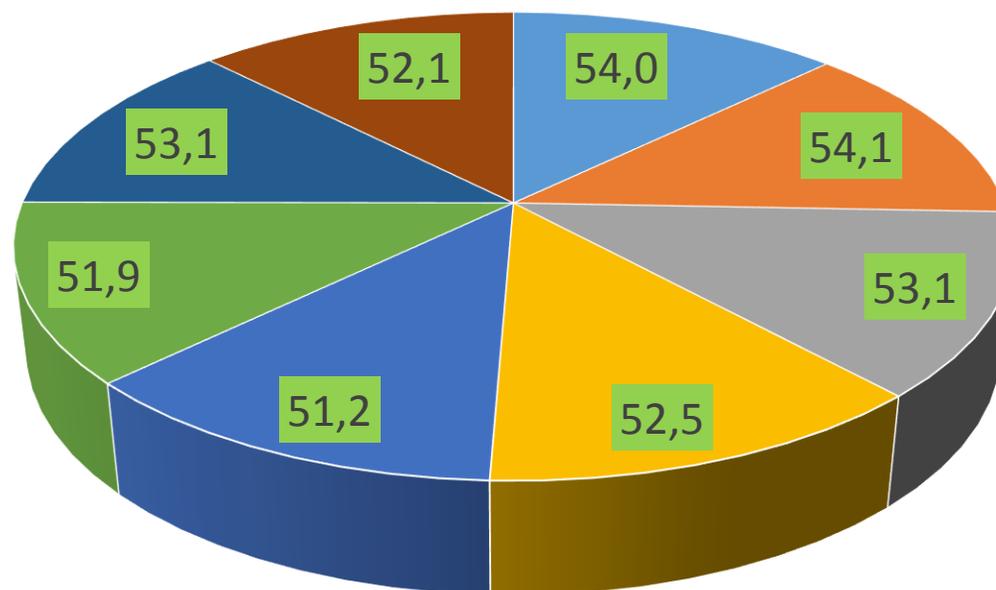




■ PLAZAS Y FAMAS ■ SUPERMERCADOS ■ INSTITUCIONAL

	IV trim 2017 Toneladas carne en canal	IV trim 2018 Toneladas carne en canal
PLAZAS Y FAMAS	141.446	147.665
SUPERMERCADOS	44.345	41.786
INSTITUCIONAL	4.147	1.892

Rendimiento en canal (%) promedio por departamento 2018



**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL
INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO
SUBGERENCIA DE PROTECCION FRONTERIZA**

**CONSOLIDADO DE LAS EXPORTACIONES DE BOVINOS EN PIE CERTIFICADAS POR EL ICA
COLOMBIA (Enero 1 de 2016 - 31 de diciembre de 2018)**

PAIS DE DESTINO	2016	2017	2018
	CANTIDAD (cabezas)	CANTIDAD (cabezas)	CANTIDAD (cabezas)
EGIPTO		12.989	10.003
JORDANIA	31.715	8.835	9.895
IRAK	36.841	32.926	20.370
LIBANO	18.652	28.593	21.629
PERU	138		-
TOTAL PERIODO	87.346	83.343	61.897

■ Importaciones

IMPORTACIONES CARNE 2016-2018**				
Producto	2016	2017	2018	
Carne bovina (Toneladas Netas)	1.710	2.627	3.639	**U\$ 22.612

■ Exportaciones

EXPORTACIONES SECTOR CÁRNICO 2016-2018				
Producto	2016*	2017*	2018	
Carne bovina (toneladas netas)	9.703	16.068	18.471	**U\$ 71.088
Animales en pie (cabezas)	87.346	83.343	61.897	**U\$ 45.652

- * Fuente: ICA, Subgerencia de Protección Fronteriza.
- **Fuente: Cubo, MADR, corte diciembre de 2018. Valor Miles CIF Dol Impo.
- Elaboró Secretaría Técnica CNCCB

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL
INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO
SUBGERENCIA DE PROTECCION FRONTERIZA
CONSOLIDADO DE LAS EXPORTACIONES DE CARNE BOVINA CERTIFICADAS POR EL ICA Y EL INVIMA
COLOMBIA (Enero 1 de 2016 - 31 de diciembre de 2018)

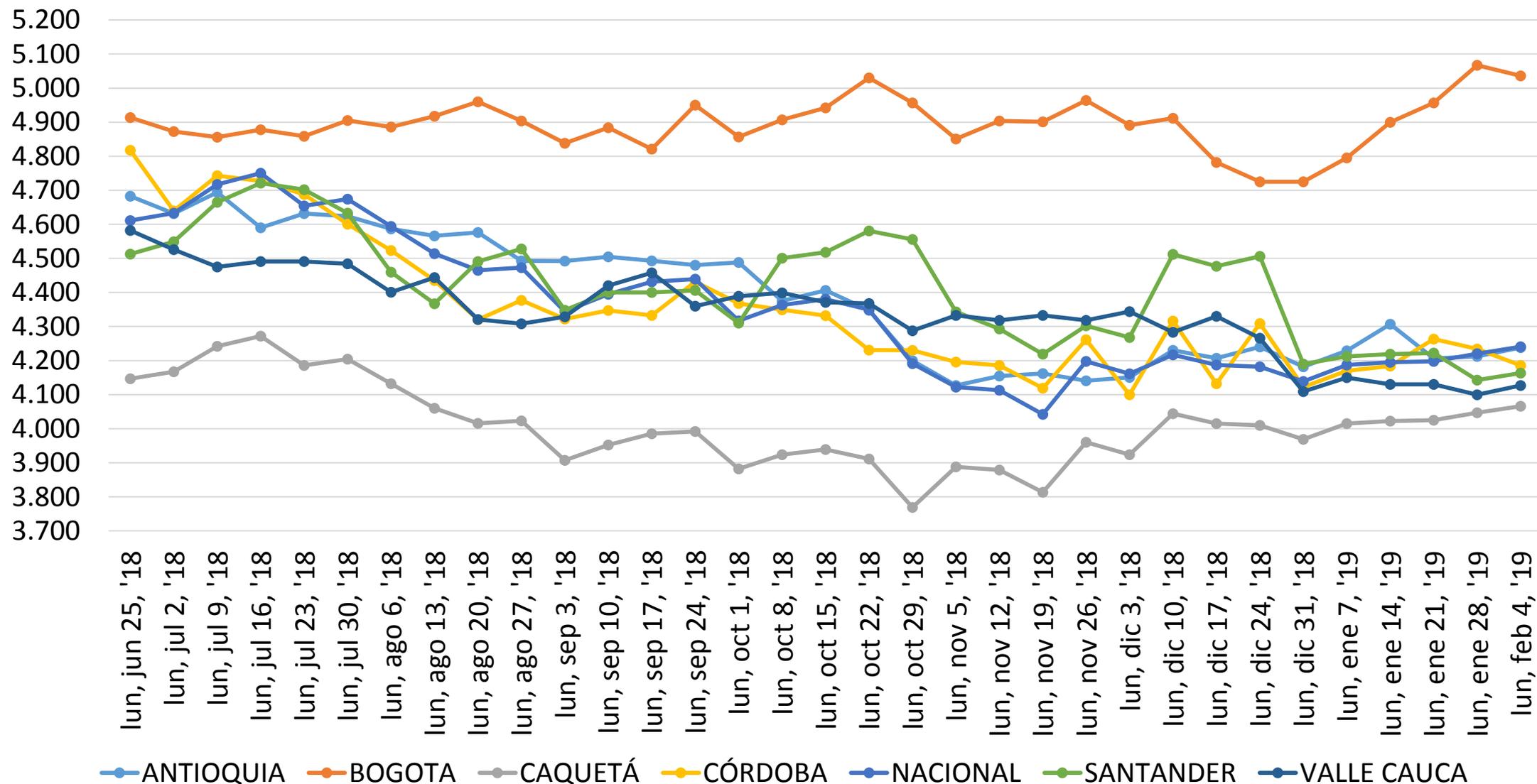
PAIS DE DESTINO	2016	2017	2018
	CANTIDAD (Kg.)	CANTIDAD (Kg.)	CANTIDAD (Kg.)
ANGOLA	26.264	-	
CHINA REPUBLICA POPULAR		27.003	
CHILE		195.850	
EMIRATOS ARABES UNIDOS		24.108	391.886
EGIPTO	-	108.096	135.302
CONGO	25.482	26.250	
CURAZAO	1.180.724	466.237	260.628
GEORGIA	28.007	-	
JORDANIA	2.237.518	4.905.363	1.716.482
KUWAIT	90.988	-	
LIBIA	280.756	474.486	
LIBANO	501.015	3.636.894	1.732.570
HONG KONG	530.875	1.117.553	1.025.388
IRAK	77.929	141.979	
PERU	262.729	265.799	
RUSIA	4.325.973	3.699.671	11.704.000
VIETNAM	135.029	978.504	1.504.772
TOTAL PERIODO	9.703.289	16.067.793	18.471.028

Precio Promedio Novillo Gordo

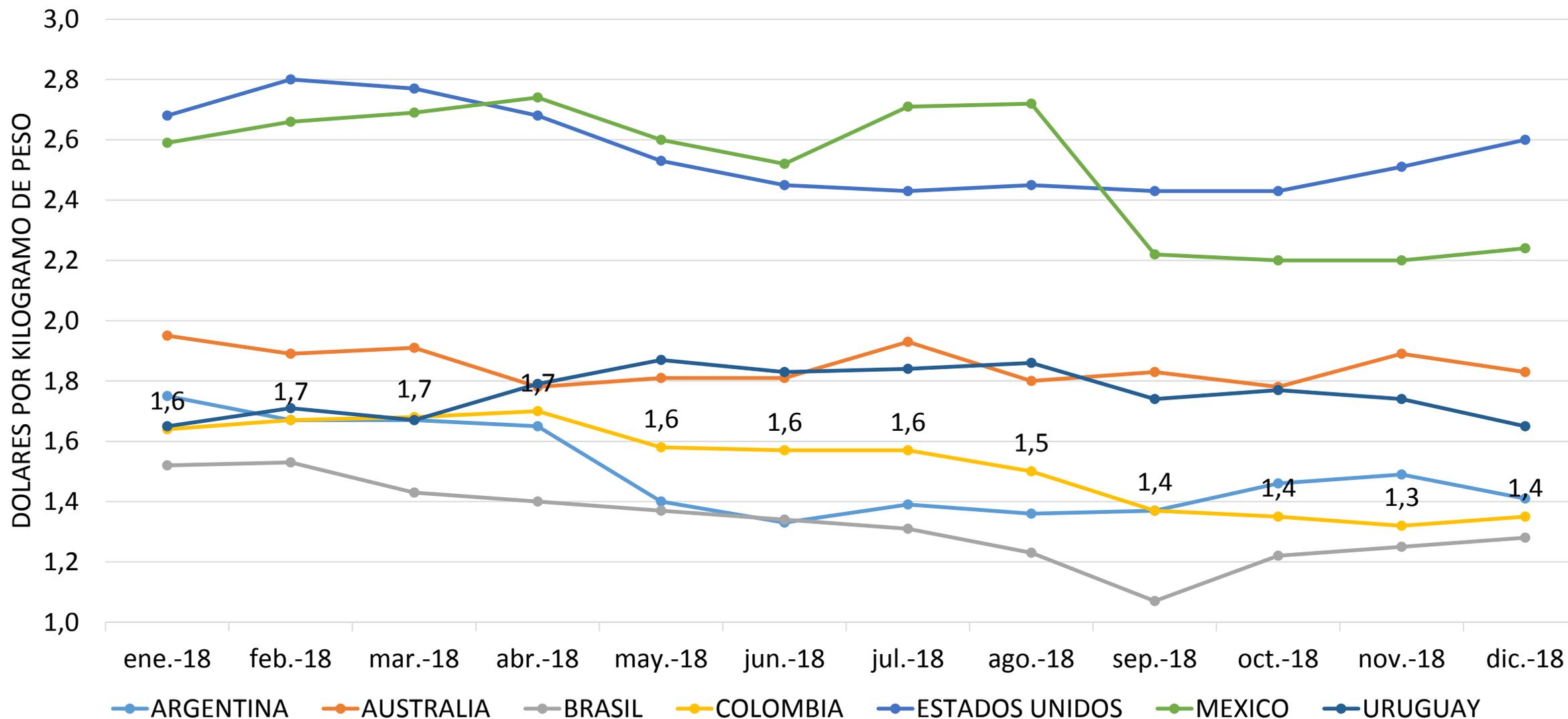
2017 – 2018 precio de referencia



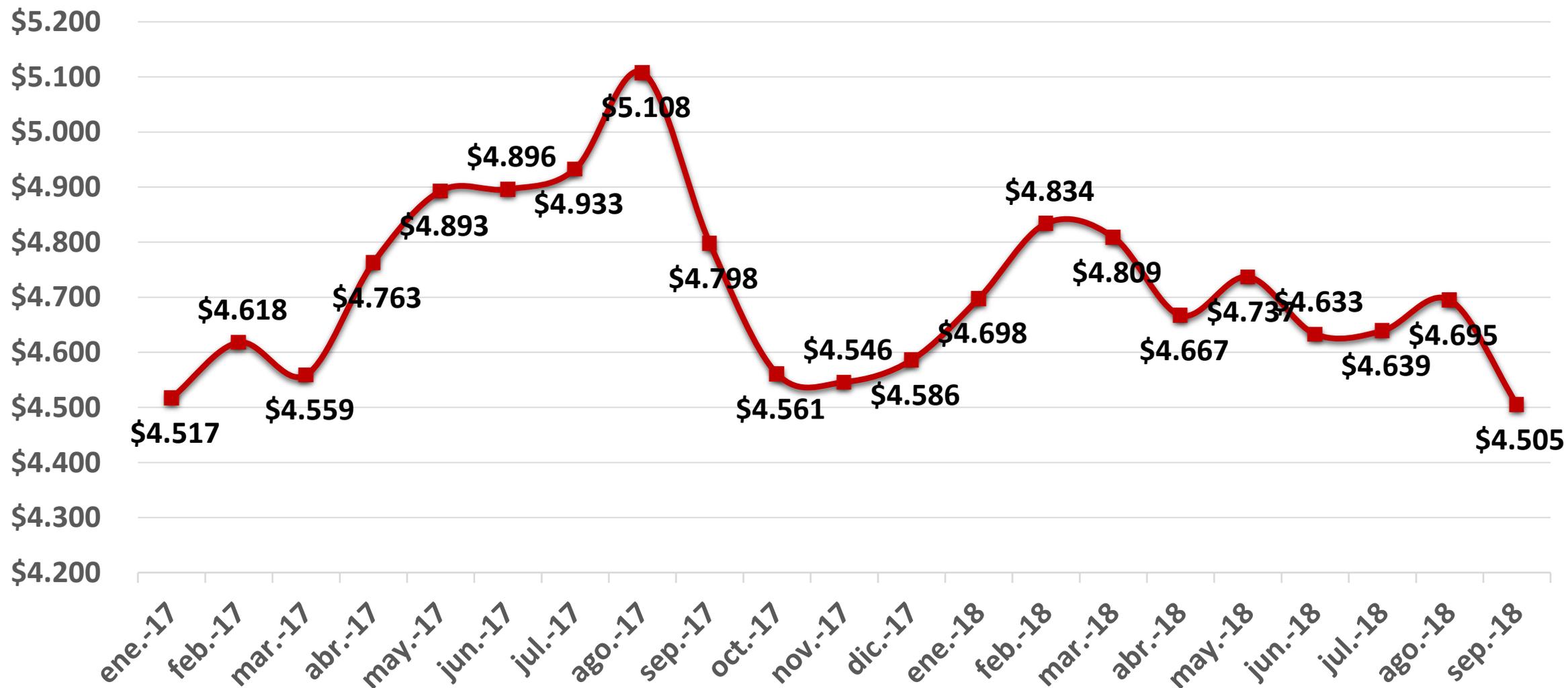
Precio de Ganado Gordo Negociado en Bolsa Mercantil 2018



Precio promedio comparado del novillo gordo (US\$ x kg en pie)



Precio Implícito Carne Deshuesada (US\$ CIF/Ton, 2017 - 2018)



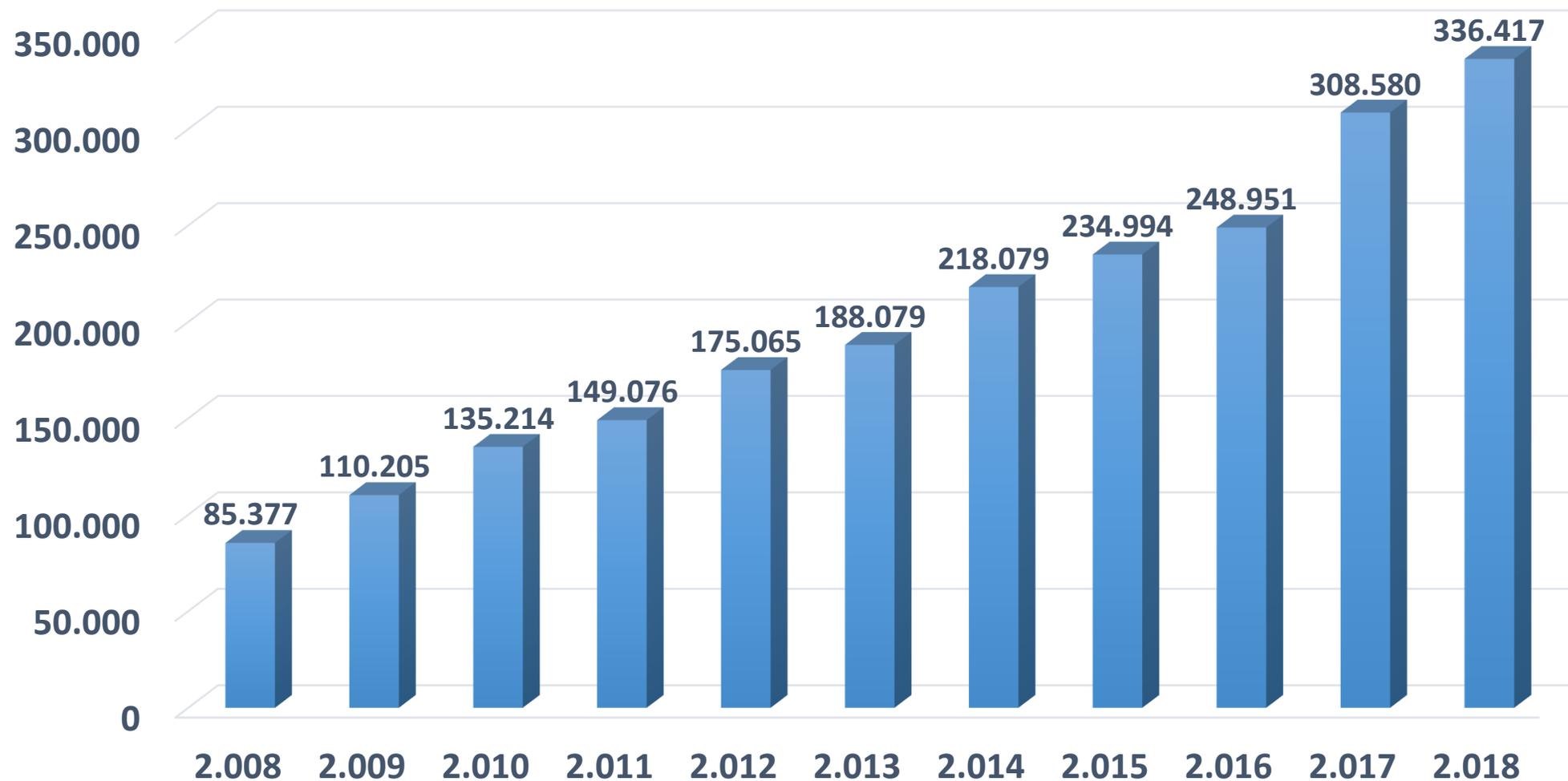
Indicadores de la competitividad del sector bovino

Indicador	Colombia	Brasil	Argentina	Uruguay	EEUU	Unión Europea	Australia
Natalidad (%)	53	63	69	64	82	81	74
Peso medio al sacrificio (Kg)	428	442	448	513	550	500	550
Edad al sacrificio (Meses)*	39	32	28	28	16	17	26
Rendimiento en canal (%)	53	55	57	58	61	59	58
Tasa de extracción (%)	20	19,6	24,7	21,7	37,4	46,4	30,1

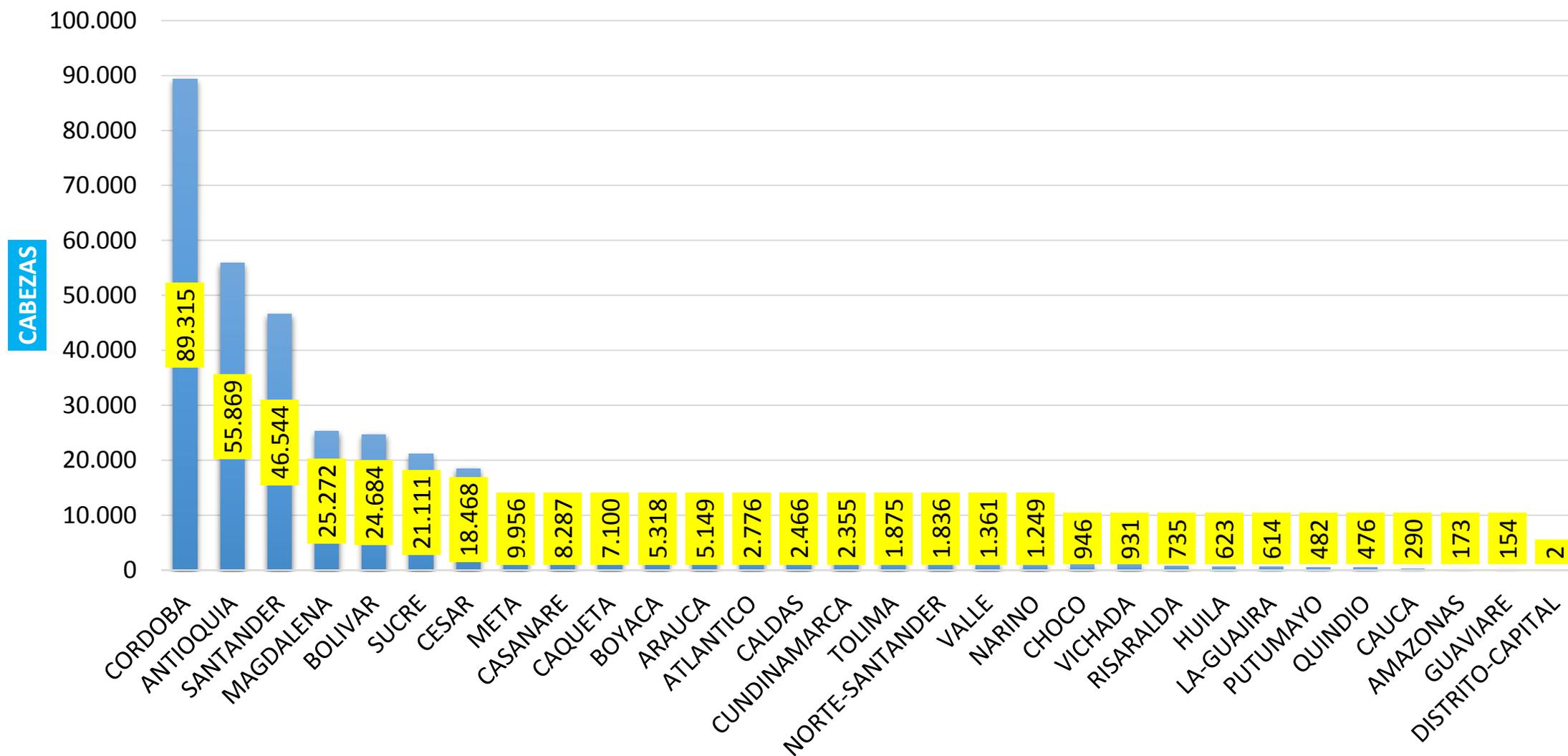
*: Estados Unidos y la Unión Europea es en confinamiento.



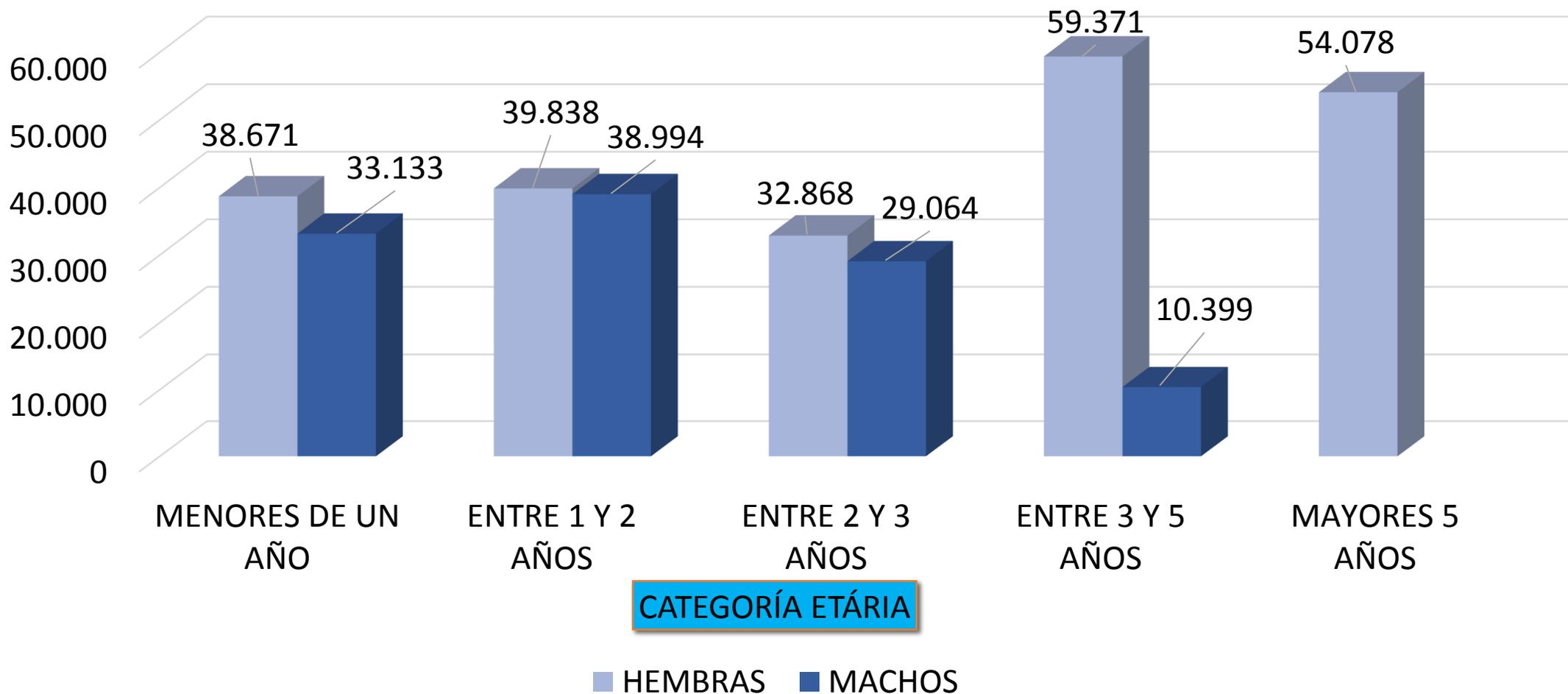
Censo bufalino en Colombia 2005 – 2018



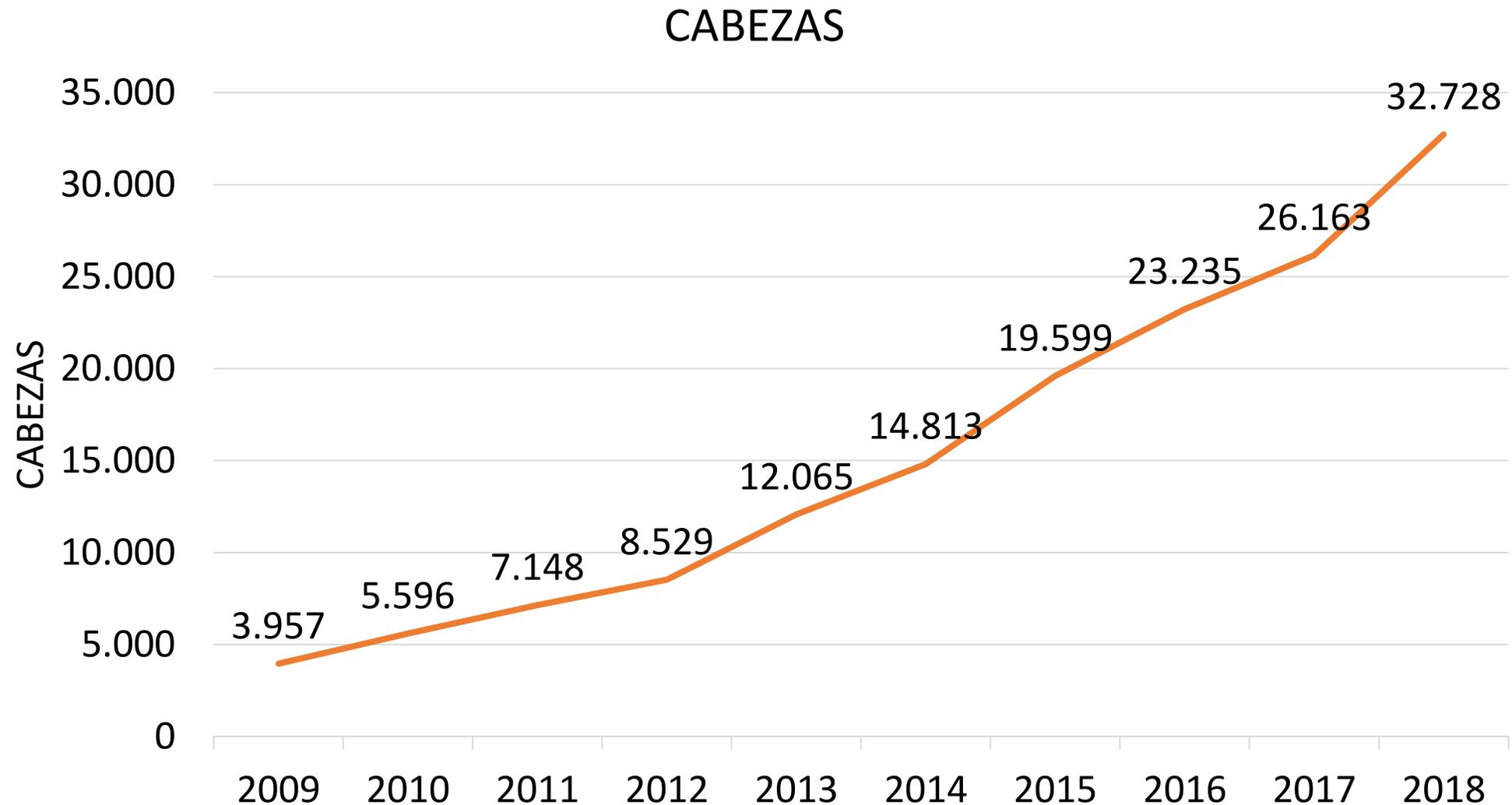
INVENTARIO BUFALINO POR DEPARTAMENTO 2018



CABEZAS



Sacrificio de Búfalos 2009 – diciembre de 2018



DIRECCIÓN DE CADENAS PECUARIAS, PESQUERAS Y ACUÍCOLAS
Consejo Nacional de la Cadena Cárnica – Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
Luis Felipe Garnica Gómez
Secretario Técnico Nacional
cadena.carnica@minagricultura.gov.co
cadenacarniacolombia@gmail.com

