

Flujos de Movilización Animal del Mes de Enero del Año 2016

Elaborado por: **Andres Bejarano B.**

Revisado y Aprobado por: **Olga Lucía Díaz M.** – Directora Técnica Vigilancia Epidemiológica.

La movilización es un factor importante en la propagación y trasmisión de enfermedades, por tal motivo para el Instituto Colombiano Agropecuario – ICA es de suma importancia conocer los flujos de movilización, ya que la infección puede suceder antes, durante o después de su desplazamiento. El riesgo más elevado se presenta cuando el origen de los animales es de diferentes predios y su destino es una feria ganadera o centro de acopio, ya que un solo animal portador de algún agente infeccioso puede ser suficiente para la propagación de la enfermedad en animales susceptibles.

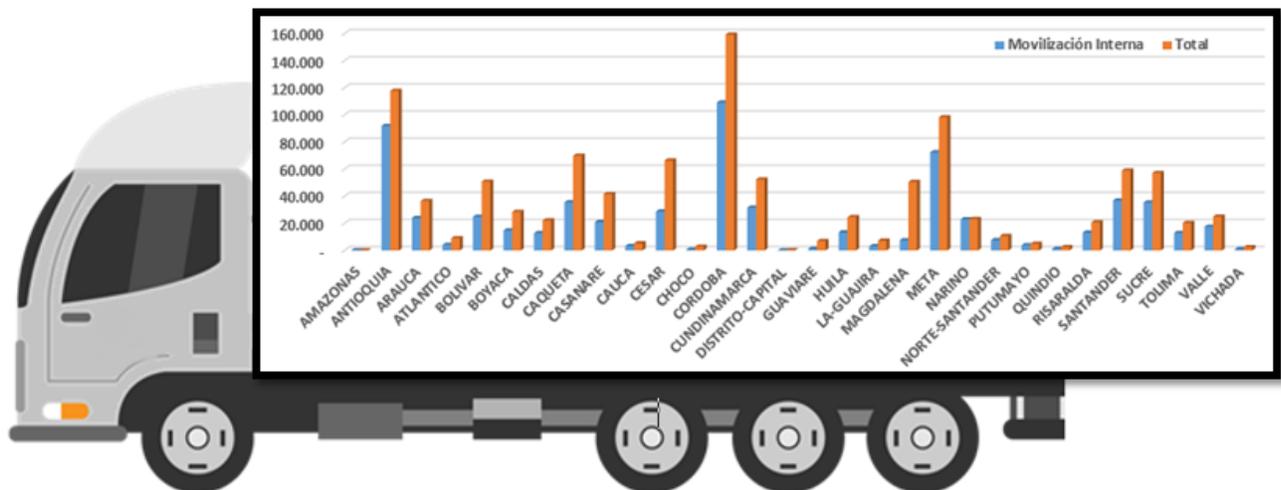
En el país la movilización animal se realiza previa expedición de la Guía Sanitaria de Movilización Interna – GSMI, lo que implica que el predio origen de los animales cuenta con su respectivo Registro Sanitario de Predio Pecuario – RSPP y con un estatus sanitario adecuado para la especie a movilizar. La información para conocer los flujos de movilización de animales esta soportada en la GSMI “Origen y destino de la movilización, finalidad (feria, matadero, predio), especie a movilizar y número de animales”

En enero del año 2016 en Colombia se movilizaron 1’076.007 bovinos, 8.537 Bufalinos, 29.610 equinos, 462.140 porcinos, 12.026 ovinos y 11 caprinos.



Flujos de Movilización Bovina:

En el primer mes del año 2016, Colombia movilizó 1’076.007 bovinos en todas sus etapas productivas, 8.986 tuvieron como finalidad exportación, 212.364 a feria, 338.517 a matadero y 516.140 a predio. En total se movilizaron 29.000 bovinos más que en el mismo periodo del año anterior.

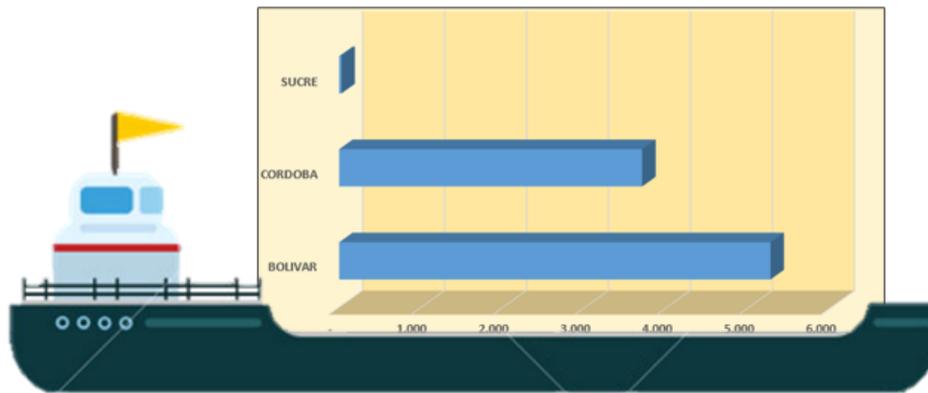


Departamentos Origen de Movilizaciones Bovinas en el mes de Enero del año 2016 y su Movilización Interna.

Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica,
Instituto Colombiano Agropecuario – ICA

La movilización interna hace referencia a los movimientos dentro de una misma división administrativa, lo que significa que la movilización de animales tiene en este caso, el mismo departamento de origen como destino. En una relación del total de bovinos movilizados y su movilización interna, los departamentos que más resaltaron fueron Córdoba movilizándolo 159.169 bovinos, con una movilización interna del 68,5%, seguido por Antioquia con 117.683 y su movilización interna fue del 78,1% y Meta con 98.226 bovinos y una movilización interna del 73,8%. Resalta el alto porcentaje de movilizaciones internas de departamentos como Nariño (98,7%), Putumayo (79,1) y Norte de Santander (71,5%), este último departamento es frontera con Venezuela, está declarado como Zona de Protección y tiene ciertos requisitos sanitarios para enviar sus animales al interior del país, debido a esto la tendencia es que su ganado se quede dentro del mismo departamento.

Con finalidad a exportación el departamento de Bolívar aportó el 58,6% de los bovinos, seguido por Córdoba con el 41,1% y Sucre con 0,3%. El embarque de estos bovinos se realizó en el Puerto de Cartagena de Indias.



Departamentos origen de las Movilizaciones Bovinas con Finalidad a Exportación el mes de Enero del año 2016
Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica,
Instituto Colombiano Agropecuario – ICA

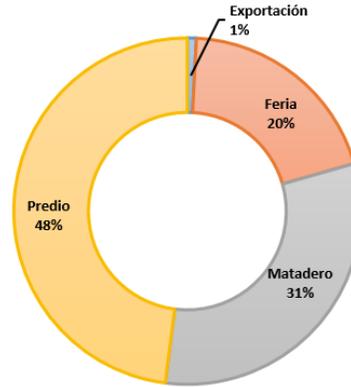
A feria se movilizaron 212.364 bovinos, Córdoba aportó 47.033 animales, convirtiéndose el departamento que más movilizó con esta finalidad, seguido por Antioquia con 38.169, Meta 20.227 y Cundinamarca 17.101, estos cuatro (4) departamentos suman más de la mitad de las movilizaciones bovinas con finalidad a feria (57,7%).

Con finalidad a matadero se movilizaron 338.517 bovinos. El departamento del Meta fue el que más movilizó con 38.722 animales, seguido por Córdoba con 36.180, Antioquia con 34.593, Caquetá con 28.069, Cesar con 26.327 y Santander con 25.914, estos seis (6) departamentos originaron el 56,1% de bovinos movilizados con finalidad a sacrificio.

El departamento de Antioquia tuvo un aumento considerable en la movilización de bovinos con finalidad a matadero. En diciembre del 2015 origino la movilización de 15.085 animales y en enero del 2016 fue de 34.593, es un aumento del 43,6%. El 78% de estos animales se sacrificaron en Antioquia, el 6,3% tuvieron destino plantas de beneficio en Caldas, otro 4,8% se sacrificó en Bogotá D.C y el 10,9% restante tuvo como destino los departamentos de Córdoba, Cundinamarca, Valle del Cauca, Choco, Risaralda, Santander Cundinamarca, entre otros.

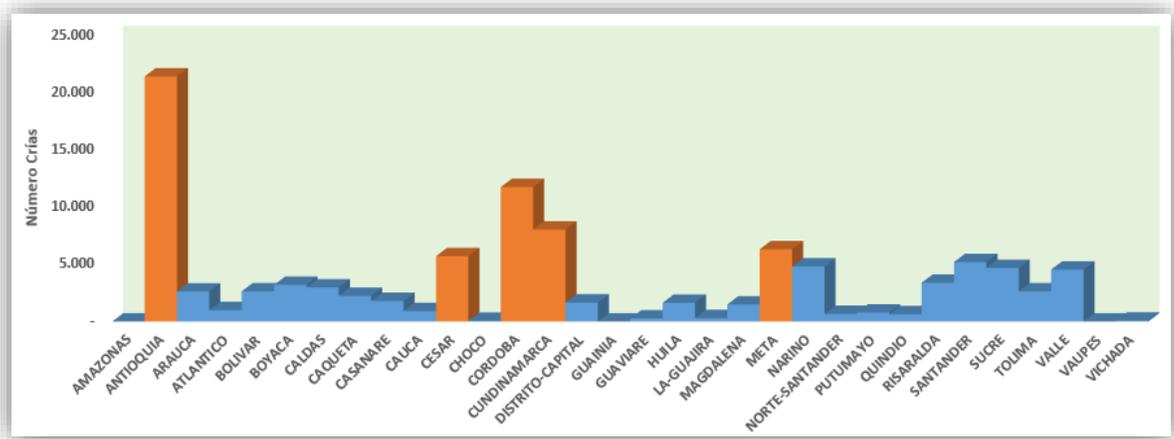
El 48% (516.140 animales) de las movilizaciones bovinas en Colombia en el mes de enero tuvo finalidad predio. Córdoba fue el departamento que más originó este tipo de movilizaciones con 72.260 (14%) animales, seguido por Antioquia con 44.921 (8,7%), Caquetá con 41.459 (8%), Meta con 39.277 (7,6%), Cesar con 37.454 (7,3%) y Sucre con 35.449 (6,9%).

Finalidad de las Movilizaciones Bovinas en el mes de Enero del año 2016.
Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica,



De la totalidad de bovinos movilizados en enero, 102.876 (9,6%) eran crías, 21.464 (20,9%) de ellas tuvieron origen en el departamento de Antioquia, de 12.752 (12,4%) su origen fue Córdoba, de 7.108 (6,9%) fue Cundinamarca, de 6,415 (6,2%) fue Cesar, de 5.777 (5,6%) fue Meta. Estos cinco (5) departamentos originaron el movimiento de 53.516 crías bovinas, que correspondieron al 52% de las movilizaciones de terneros a nivel nacional.

La mayor parte de las movilizaciones de crías bovinas tenían como destino los departamentos de Antioquia con 21.327 (20,7%), seguido por Córdoba con 11.699 (11,4%), Cundinamarca con 7.993 (7,8%), Meta con 6.286 (6,1%) y Cesar con 5.677 (5,5%). Es interesante observar que los dos (2) departamentos que más movilizaron ganado bovino en enero del 2016, son los mismos que más movilizaron crías, demostrando así la repoblación en sus hatos ganaderos, ya que también son departamentos origen de altos número de bovinos con finalidad a matadero.



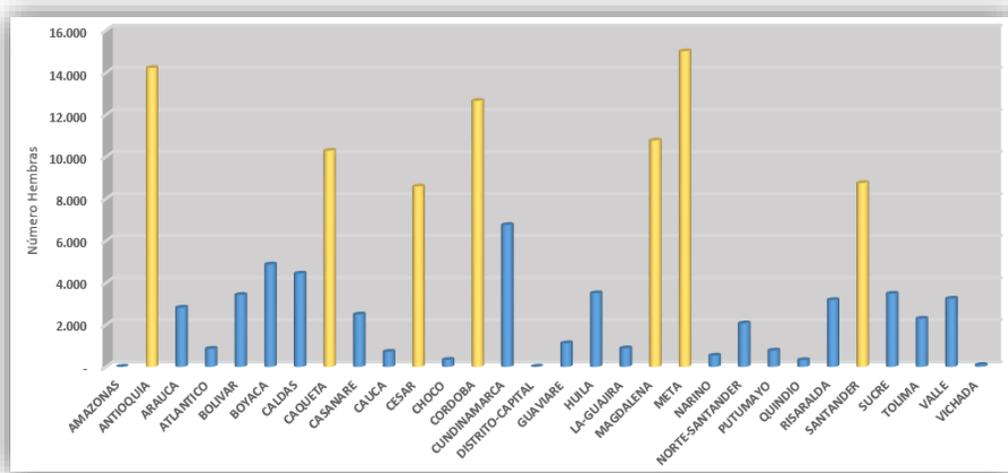
Departamentos Destino de la Movilización de Crías Bovinas en el mes de Enero del año 2016

Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica, Instituto Colombiano Agropecuario – ICA

La movilización de hembras bovinas está categorizada en tres (3) grupos etarios. En enero del 2016 fueron movilizadas 104.620 hembras en las edades de 1 a 2 años de edad, 100.471 de 2 a 3 años y 225.464 mayores de 3 años, en total fueron 430.555 hembras las que se movieron en este mes en Colombia. 207.784 de estas hembras tuvieron finalidad predio, 94.268 iban a feria y 128.503 a fueron a matadero.

Los departamentos donde más tuvieron origen las movilizaciones de hembras bovinas fueron Córdoba con 61.169 (14,2%), Antioquia con 20.957 (11,8%), Meta con 41.649 (9,7%), Caquetá con 27,374 (6,4%), Cesar con 24.671 (5,7%) y Cundinamarca con 23.389 (5,4%). La suma de hembras movilizadas desde estos seis (6) departamentos da un total de 229.209 animales que corresponde al 53,2% de todas las movilizaciones de hembras bovinas en el país.

La mayoría de movilizaciones de hembras bovinas tenían como destino los departamentos de Antioquia con 59.459 (13,8%) animales, Córdoba con 52.298 (12,1%), Meta con 44.939 (10,4%), Santander con 26.688 (6,2%), Cundinamarca con 20.942 (4,9%) y Sucre con 20.343 (4,7%). Es de considerar el alto número de hembras bovinas con destino a matadero (29,8%). Meta envió a sacrificio 15.017 hembras, Antioquia 14.224, Córdoba 12.659, Magdalena 10.772, Caquetá 10.285 y Santander 8.746.



Departamentos Origen de las Movilizaciones de Hembras Bovinas con Finalidad a Matadero en el mes de Enero del año 2016

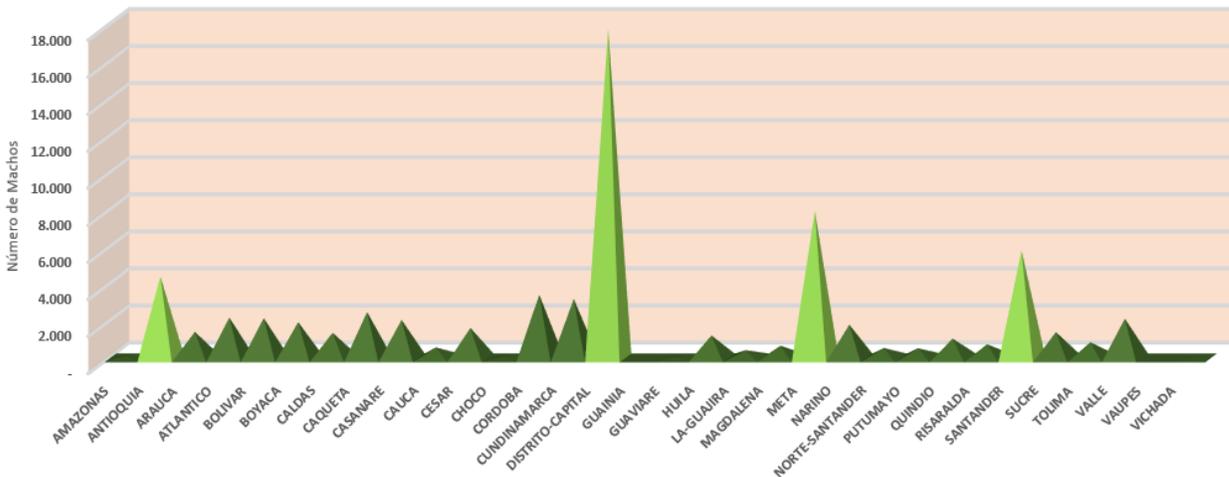
Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica, Instituto Colombiano Agropecuario – ICA

Para el mes de enero del 2016 se movilizaron 542.576 bovinos machos en el país, 472.604 estaban en el rango de 1 a 3 años de edad. Con finalidad a exportación se movilizó el 1,8%, a feria el 17,3%, a matadero el 34% y a predio el 46,9%. Los departamentos donde se originaron la mayoría de las movilizaciones de machos de 1 a 3 años fueron Córdoba con 80.092 (16,9%), Antioquia con 41.557 (8,8%), Meta con 38.940 (8,2%), Caquetá con 36.787 (7,8%), Bolivar con 34.136 (7,2%) y Cesar con 31.663 (5,9%). En estos seis (6) departamentos se originaron el 55,7% de las movilizaciones de ganado macho bovino entre las edades de 1 a 3 años.

Los departamentos destino con mayor número de movilizaciones de ganado bovino macho con edades de 1 a 3 años fueron Córdoba con 65.606 (13,9%), Antioquia con 61.321 (13%), Bolivar con 35.633 (7,5%) y Meta con 30.939 (6,5%), Bogotá D.C con 30.625 (6,5%) y Santander con 26.289 (5,6%).

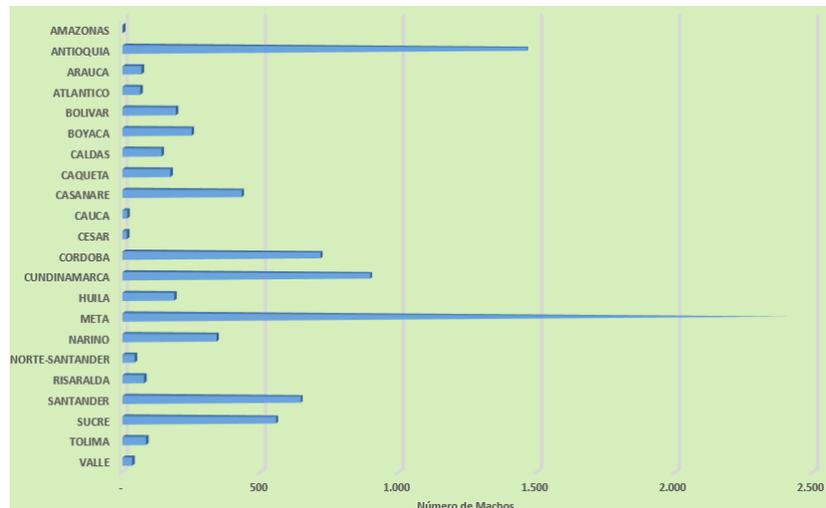
En la categoría etaria de bovinos mayores de 3 años se movilizaron 69.972 animales, de los cuales el 0,6% tuvieron finalidad a exportación, el 12,6% feria, 59,8% a matadero y a predio 26,9%. Los departamentos que más originaron movilizaciones fueron Meta con 11.860 (16,9%), Casanare con 10.219 (14,6%), Santander con 5.246 (7,5%), Córdoba con 5.156 (7,4%), y Cundinamarca con 4.861 estos cinco (5) departamentos aportaron el 53,4% de las movilizaciones de bovinos machos mayores de 3 años de edad en Colombia.

Los departamentos destino con mayor número de movilizaciones de ganado bovino macho mayor de 3 años fueron Bogotá D.C con 17.764 (25,4%), Meta con 7.941 (11,3%), Santander con 5.811 (8,3%) y Antioquia con 4.403 (6,3%), estos cuatro (4) departamentos fueron destino de 35.919 (51,3%) machos mayores de 3 años.



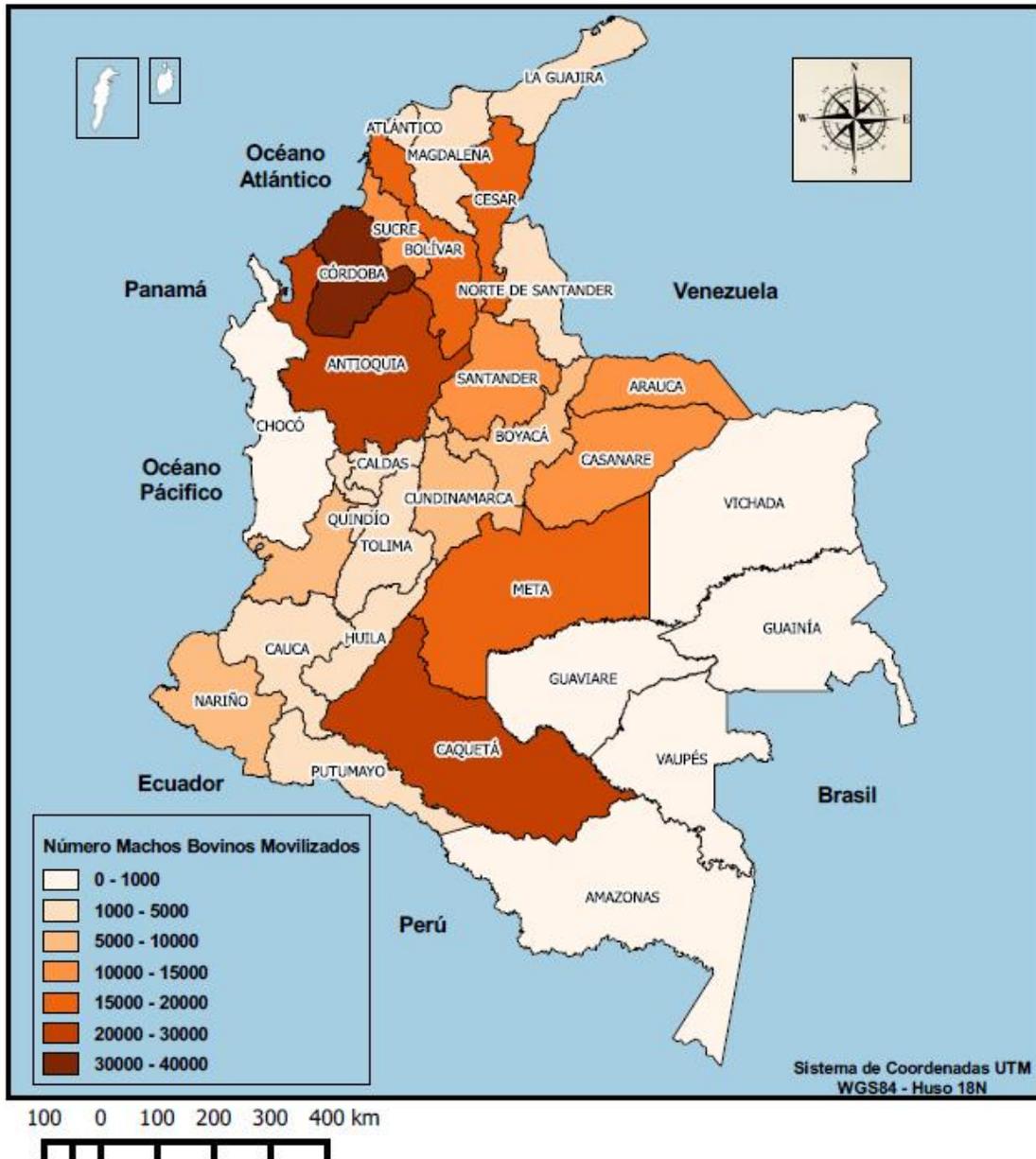
Departamento Destino de las Movilizaciones de Bovinos Machos Mayores de 3 Años en el Mes de Enero del año 2016

Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica, Instituto Colombiano Agropecuario – ICA



Departamento Destino de las Movilizaciones de Bovinos Machos Mayores de 3 años con finalidad a Feria en el mes de Enero del año 2016

Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica, Instituto Colombiano Agropecuario – ICA

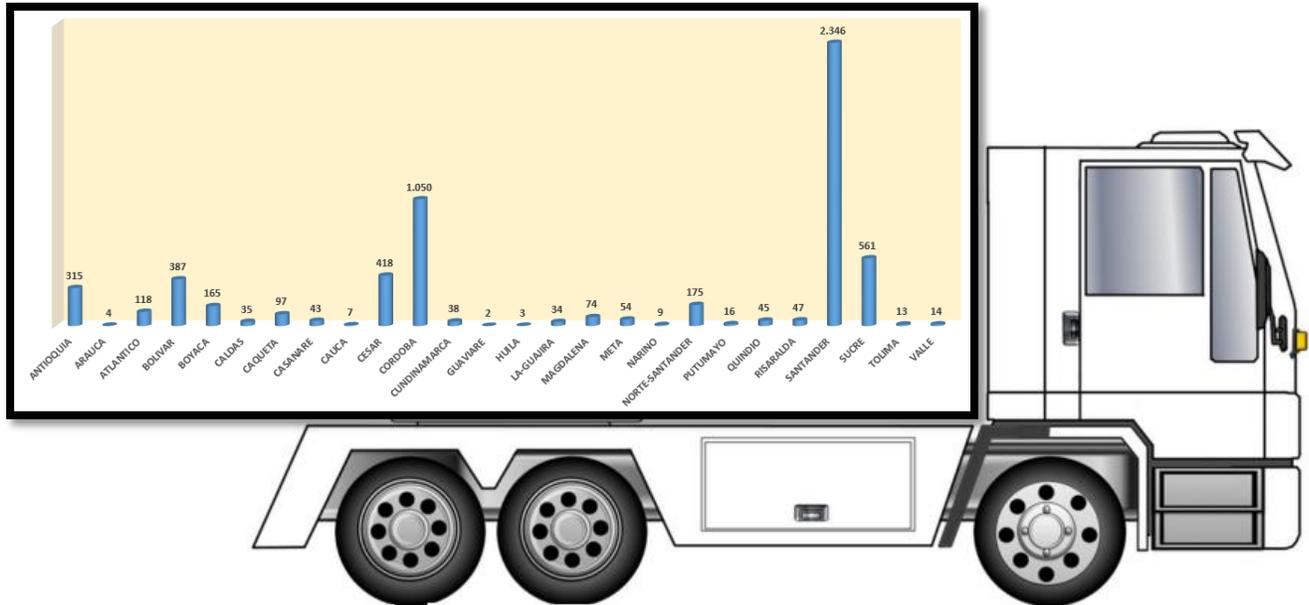




Flujos de Movilización Bufalina:

En Enero del 2016 se movilizaron 8.537 búfalos en Colombia. El departamento de Santander originó la movilización de 2.858 (33,5%) animales ocupando así el primer lugar, seguido por los departamentos de Córdoba con 1.875 (22%) y Antioquia con 1.026 (12%). El 67,5% de los búfalos movilizados en el país provenían de estos 3 departamentos. En este mes fue muy elevada la movilización de búfalos en el departamento de Santander (290%) comparado con en el mes anterior. 2.262 de estos animales tuvieron destino al mismo departamento de Santander, 150 fueron al Atlántico, 110 a Caldas, 123 a Antioquia y 213 fueron a otros departamentos como Bolívar, Boyacá, Cesar, Cundinamarca y Bogotá D.C

La mayoría de búfalos movilizados tuvieron como destino los departamentos de Santander con 2.613 animales, Córdoba con 1.524 y Antioquia con 717. Estos tres (3) departamentos fueron destino del 56,9% de las movilizaciones de búfalos.



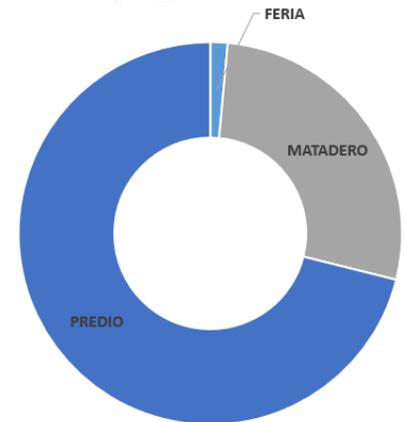
Departamento Destino de las Movilizaciones de Búfalos con Finalidad a Predio en el Mes de Enero del Año 2016

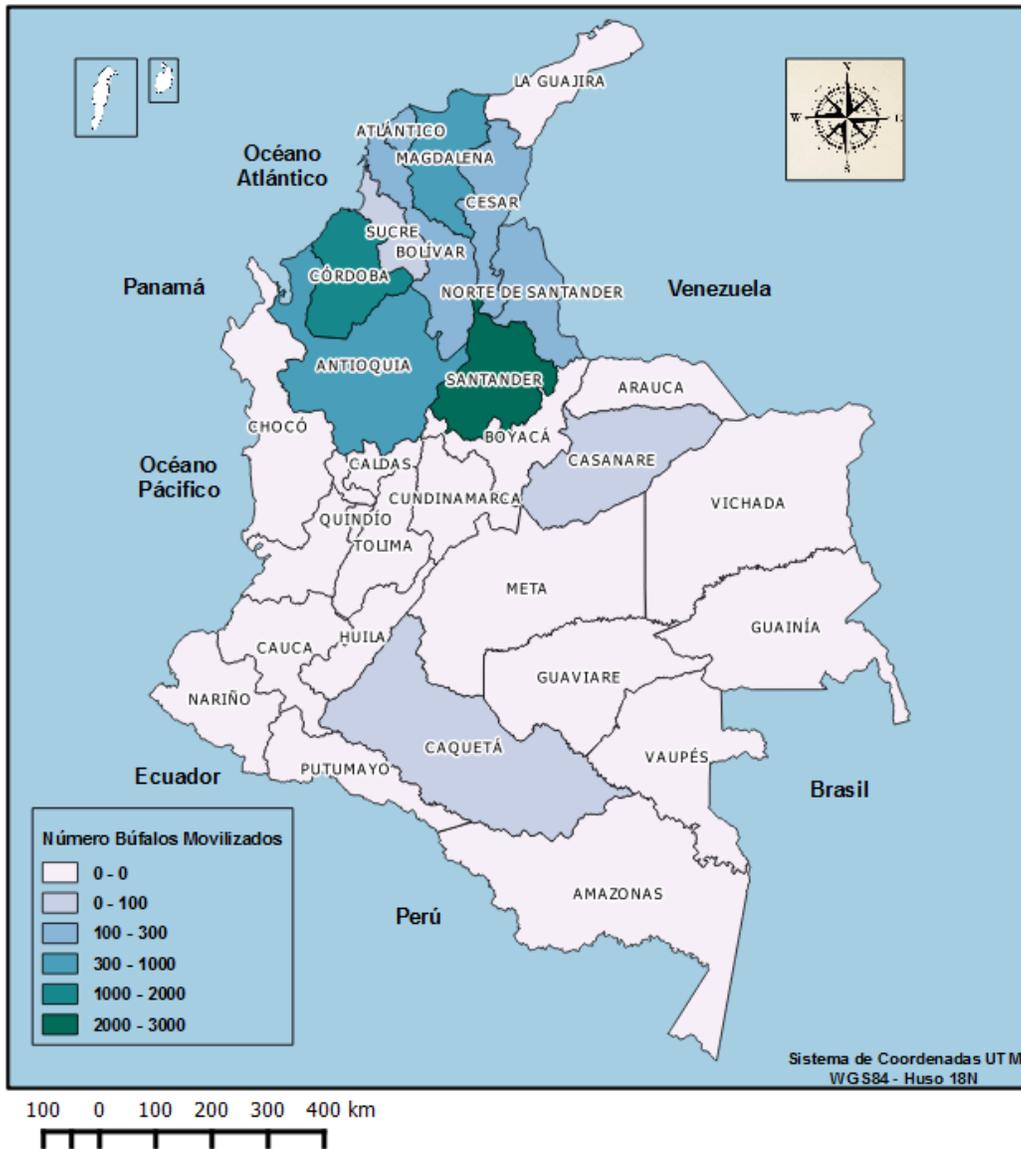
Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica, Instituto Colombiano Agropecuario – ICA

De la especie bufalina se movilizaron 125 (1,5%) animales con finalidad a feria, 2.342 (27,4%) a Matadero y 6.070 (71,1%) a predio. El departamento de Bolívar fue el que más movilizó animales con finalidad a feria (37 animales), Córdoba fue el que más movilizó a matadero (485 animales) y Santander fue el que más movilizó a predio (2.858 búfalos)

Finalidad de la Movilización Bufalina en el Mes de Enero del año 2016

Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica, Instituto Colombiano Agropecuario – ICA

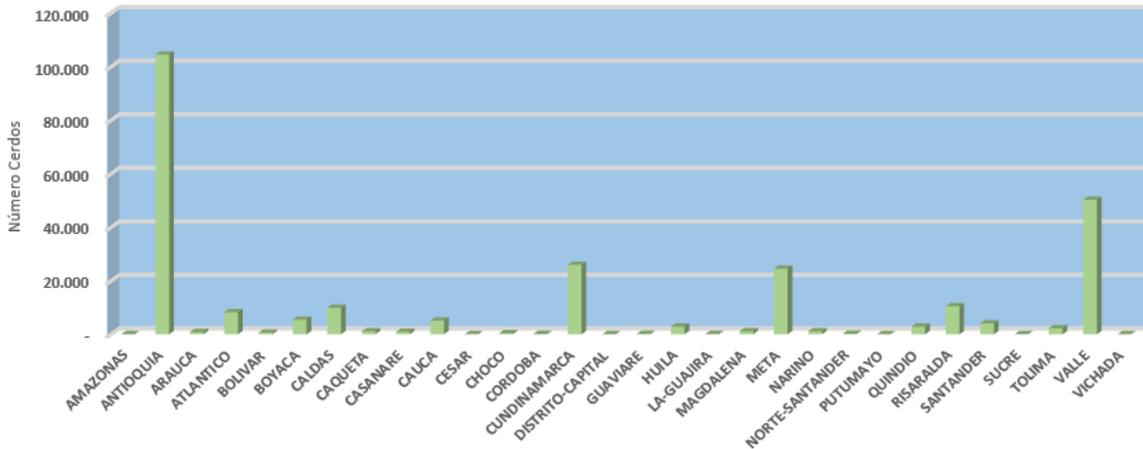






Flujos de Movilización Porcina:

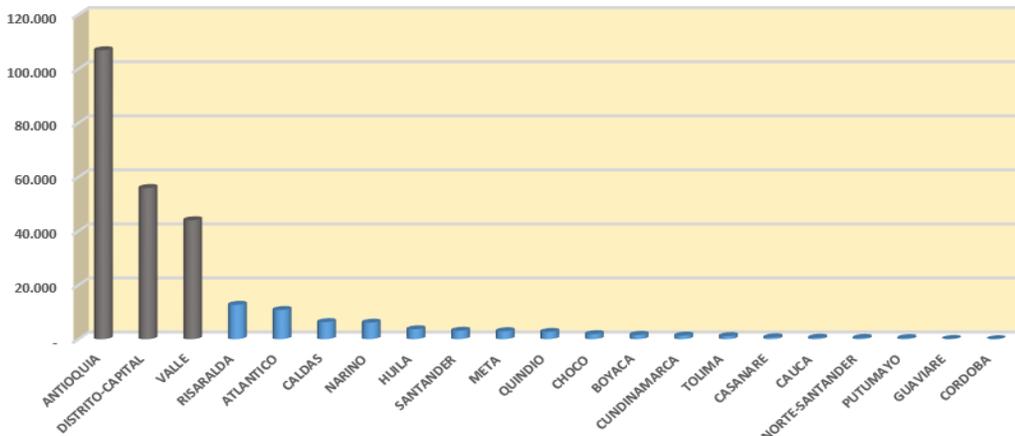
Para el mes de enero del 2016 se movilizaron 462.140 cerdos, de los cuales 16.912 (3,7%) iban con finalidad a feria, 262.944 (56,9%) a Matadero y 182.284 (39,4%) a predio. El 45,5% de las movilizaciones de esta especie se originaron en el departamento de Antioquia con 210.156, el Valle del Cauca movilizó 67,604 (14,6%) animales, otras regiones del país también aportaron de manera significativa a la movilización porcina; Departamentos como Meta, Cundinamarca, Risaralda y Caldas originaron la movilización de 115.227 cerdos, esto corresponde al 24,9% de toda la movilización porcícola del país.



Departamentos Origen de las Movilizaciones Porcinas con Finalidad a Matadero en el Mes de Enero del año 2016

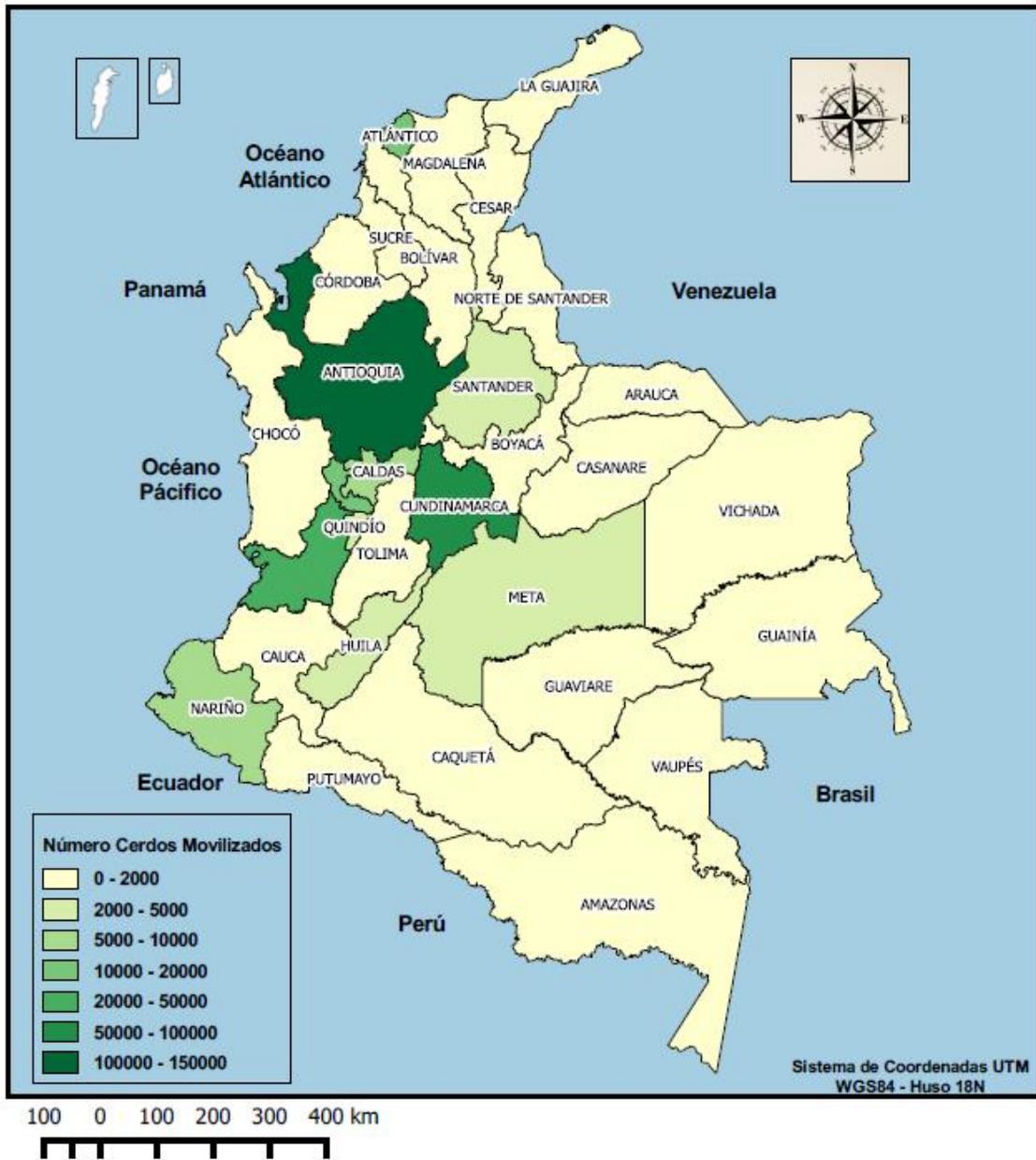
Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica, Instituto Colombiano Agropecuario – ICA

De la totalidad de porcinos movilizados en el territorio nacional 206.684 (44,7%) tuvieron como destino el departamento de Antioquia, 9.910 de estos cerdos tenían finalidad a feria, 106.887 a matadero y 89.887 a predio. Otros departamentos con mayor ingreso de cerdos fue Valle del Cauca con 65.759 (14,2%) y Bogotá D.C con 56.010 (12,1%).



Departamento Destino de las Movilizaciones Porcinas con finalidad a Matadero en el Mes de Enero del año 2016

Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica,



Departamentos Destino de las Movilizaciones de Cerdos con Finalidad a Matadero en el Mes de Enero del año 2016

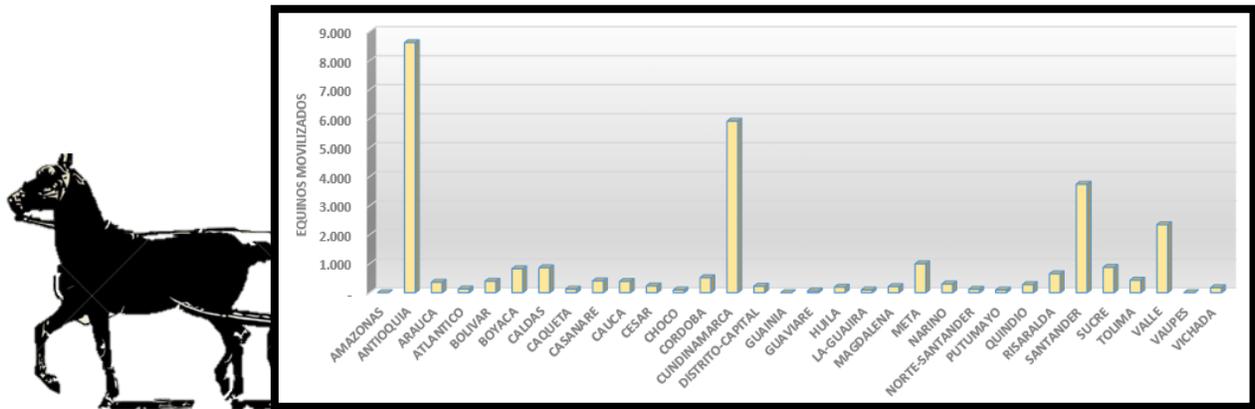
**Dirección Técnica de Vigilancia Epidemiológica
Instituto Colombiano Agropecuario - ICA
2016**



Flujos de Movilización Equina:

Para enero del 2016 se movilizaron 29.610 equinos, 4.551 tuvieron como finalidad feria, 9.493 se movilizó a matadero y 15.566 a predio. En el departamento de Córdoba se dio origen a la movilización de 4.332 (14,6%) animales de esta especie, seguido por Antioquia con 4.311 (14,6%), Cundinamarca con 3.395 (11,5%), Valle del Cauca con 2.134 (7,2%) y Sucre con 1.841 (6,2%). La sumatoria de animales movilizados en estos cinco (5) departamentos representa el 54,1% de las movilizaciones equinas del país.

Los departamentos destino de la mayor parte de las movilizaciones equinas en el territorio nacional fueron Antioquia con 8.617 (29,1%), Cundinamarca 5.907 (19,9%) y Santander con 3.738 (12,6%).



Departamento Destino de las Movilizaciones Equinas en el mes de Enero del año 2016

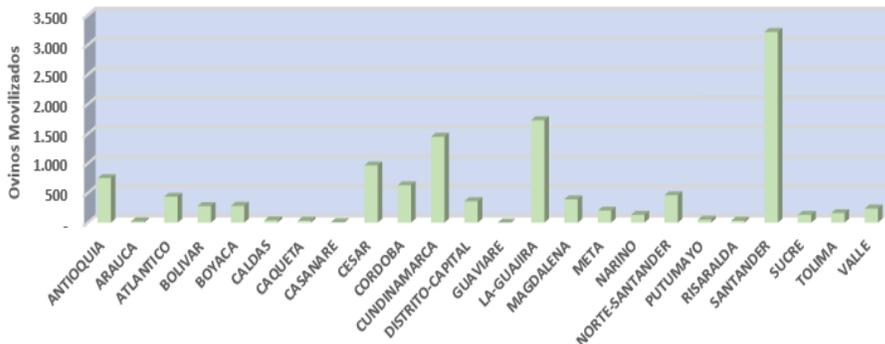
Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica, Instituto Colombiano Agropecuario – ICA



Flujos de Movilización Ovino-Caprino:

Se movilizaron en total 12.026 ovinos. Magdalena fue el departamento que origino el mayor número de animales movilizados con 3.034, seguido por Cesar con 1.637y La guajira con 1.355. El 50,1% de las movilizaciones de ovinos en el país tuvieron origen en estos tres (3) departamentos. El departamento destino de la mayor parte de las movilizaciones de ovinos fue Santander con 3.220, seguido por La Guajira con 1.730 y Cundinamarca con 1.451.

Se movieron un total de 11 caprinos, 6 de ellos tuvieron origen en Boyacá y 5 en Nariño. El destino de estos animales fue a Boyacá (6 animales) y a Cauca (5 animales).



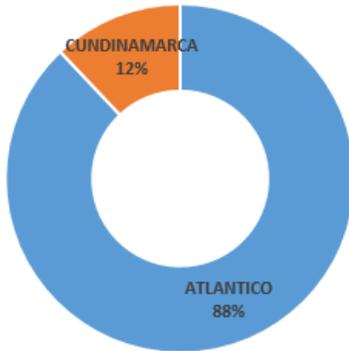
Departamentos Destino de las Movilizaciones de Ovinos en el mes de Enero del año 2016

Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica, Instituto Colombiano Agropecuario – ICA



Flujos de Movilización de Productos:

El departamento que movilizó en el mes de enero del 2016 cortes de piel fue Norte de Santander con 4.401, el destino de estos productos fue Atlántico con 3.871 y Cundinamarca con 530 cortes.



Departamento Destino de las Movilizaciones de Piel en el Mes de Enero del año 2016

Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica, Instituto Colombiano Agropecuario – ICA

Dirección Técnica de Vigilancia Epidemiológica
Subgerencia de Protección Animal
Instituto Colombiano Agropecuario – ICA
Tel.: (57-1) 332-3700 – Ext. 1273
Cra. 41 # 17-81 Bogotá D.C. Colombia

El contenido de esta publicación es propiedad intelectual del Instituto Colombiano Agropecuario, ICA. Toda reproducción del material contenido en este producto informativo, ya sea parcial o total, deberá citar su procedencia y hacer referencia de la fuente, teniendo en cuenta que los derechos de autoría pertenecen al ICA. Prohibida su reproducción con fines comerciales. Todo en razón a la Ley de derechos de autor.