

Flujos de Movilización Animal Mes de Febrero del Año 2016

Elaborado por: **Andres Bejarano B.** – Zootecnista - DTVE

Revisado y Aprobado por: **Olga Lucia Díaz M.** – Directora Técnica Vigilancia Epidemiológica - DTVE

La movilización es un factor importante en la propagación y transmisión 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.

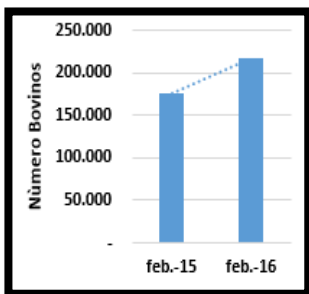
En el país la movilización animal se realiza previa expedición de la Guía Sanitaria de Movilización Interna – GSMI, lo que implica que el predio origen de los animales cuenta con su respectivo Registro Sanitario de Predio Pecuário – RSPP y con un estatus sanitario adecuado para la especie a movilizar. 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 el mes de febrero del año 2016 en Colombia se movilizaron 992.301 bovinos, 9.929 Bufalinos, 31.000 equinos, 487.045 porcinos, 6.346 ovinos y 42 caprinos.



Flujos de Movilización Bovina:

En el segundo mes del año 2016, Colombia movilizó 992.301 bovinos en todas sus etapas productivas. 217.335 tuvieron como finalidad feria, 305.184 a matadero y 469.782 a predio. En total se movilizaron 95.000 bovinos más que en el mismo periodo del año anterior.



En Colombia con finalidad a feria se movilizaron 217.335 bovinos, Córdoba aportó 42.773 animales, convirtiéndose el departamento que más movilizó a esta finalidad, seguido por Antioquia con 42.677, Caquetá con 16.343 y Meta con 15.203. Estos cuatro (4) departamentos suman más de la mitad de las movilizaciones bovinas con finalidad a concentraciones (53,8%). En comparación al mismo periodo en el año 2015, se movilizaron a feria aproximadamente 41 mil animales más.

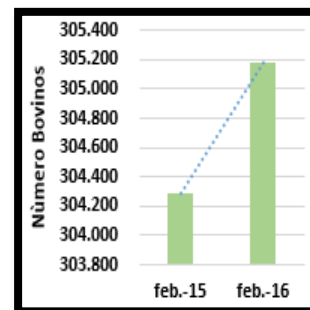
Movilizaciones Bovinas con Finalidad a Feria en el mes de Febrero de los años 2015 y 2016.

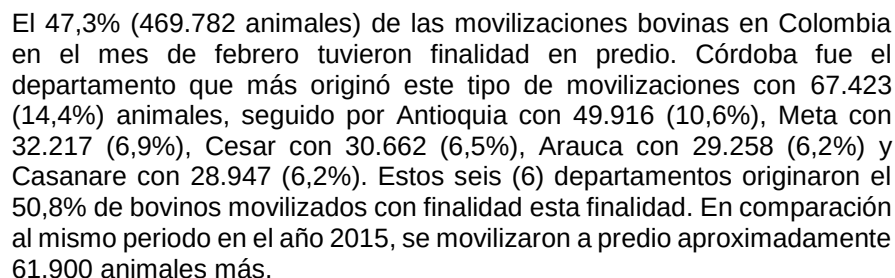
Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica, Instituto Colombiano Agropecuario – ICA

Con finalidad a matadero se movilizaron 305.184 bovinos. El departamento de Antioquia fue el que más movilizó con 36.316 animales, seguido por Córdoba con 34.465, Meta con 30.043, Santander con 24.350, Caquetá con 19.996 y Casanare con 19.338, estos seis (6) departamentos originaron el 53,9% de bovinos movilizados para sacrificio. En comparación al mismo periodo en el año 2015, se movilizaron a matadero aproximadamente 890 animales más.

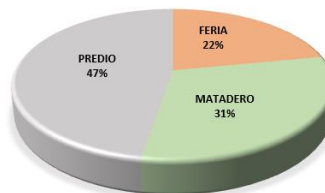
Movilizaciones Bovinas con Finalidad a Matadero en el mes de Febrero de los años 2015 y 2016.

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

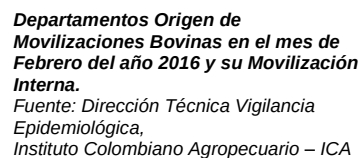




En comparación con el mes de enero del 2016 disminuyó 8,9% la movilización de bovinos con finalidad a predio en el país. Córdoba movilizó aproximadamente 4.800 animales menos en comparación con enero del 2016, algo distinto sucedió en los departamentos de Antioquia, Arauca y Casanare que aumentaron sus movilizaciones en el mes de febrero del 2016 con finalidad a predio.



La movilización interna hace referencia a los movimientos dentro de una misma división administrativa, lo que significa para este documento que la movilización de animales tiene 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 movilizand 144.661 bovinos, con una movilización interna del 66,5%, seguido por Antioquia con 128.909 animales, con movilización interna del 80,6% y Meta con 77.463 bovinos y una movilización interna del 74,6%. Se destaca el bajo porcentaje de movilizaciones internas de departamentos como Choco (8,8%), Bogotá D.C (10,8%) y Magdalena (19,5%), El departamento del Choco envía el 86% de su ganado bovino al departamento de Antioquia, de estos animales 301 animales tuvieron finalidad a feria, 492 a matadero y 596 a predio.



De la totalidad de bovinos movilizados en febrero, 104.371 (10,5%) eran crías, 26.383 (25,3%) de ellas tuvieron origen en el departamento de Antioquia, de 13.027 (12,5%) su origen fue Córdoba, de 7.206 (6,9%) fue Cesar y de 6,081 (5,8%) fue Cundinamarca. Estos cuatro (4) departamentos originaron el movimiento de 52.697 crías bovinas, que correspondieron al 50,5% de las movilizaciones de terneros a nivel nacional. El departamento de Antioquia tuvo un incremento considerable en la movilización de crías en comparación con el mes anterior (enero de 2016), movilizando aproximadamente 4.900 animales más.

La mayor parte de las movilizaciones de crías bovinas tenían como destino los departamentos de Antioquia con 25.128 (24,1%), seguido por Córdoba con 11.419 (10,9%), Cundinamarca con 7.299 (7%), Cesar con 6.213 (6%) y Meta con 5.294 (5,1%). Estos cinco (5) departamentos fueron el destino 55.353 crías bovinas, que corresponde al 53% de las movilizaciones de terneros a nivel nacional.

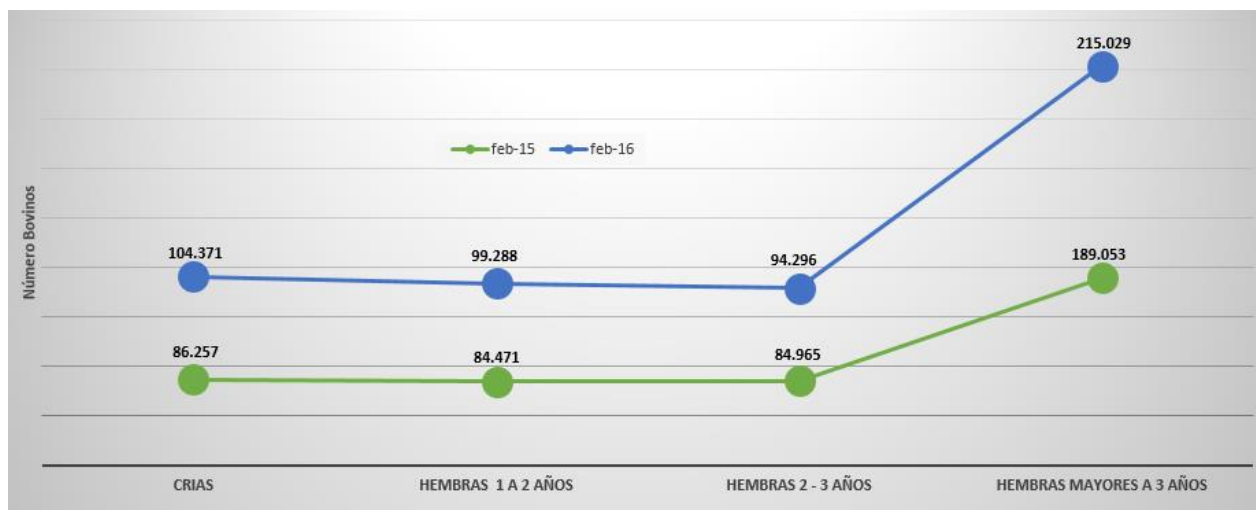


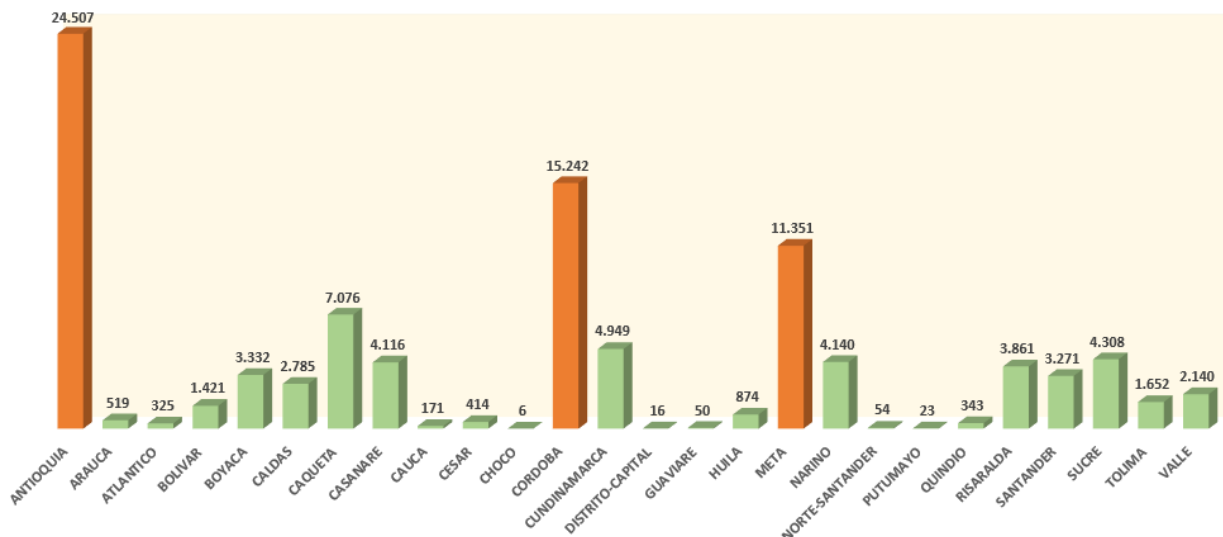
Gráfico Comparativo del Número de Crías y Hembras Bovinas Movilizadas de acuerdo a su Categoría etaria en el mes de Febrero de los años 2015 y 2016.

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

La movilización de hembras bovinas está categorizada en tres (3) grupos etarios. En febrero del 2016 fueron movilizadas 99.288 hembras en las edades de 1 a 2 años, 94.296 de 2 a 3 años y 215.029 mayores de 3 años, en total fueron 408.613 hembras las que se movieron en este mes en Colombia. 96.946 de estas hembras tuvieron finalidad feria, 119.169 iban a matadero y 192.498 fueron a predio.

Los departamentos donde más tuvieron origen las movilizaciones de hembras bovinas fueron Antioquia con 56.892 (13,9%), Córdoba con 55.248 (13,5%), Meta con 34.637 (8,5%), Caquetá con 24.934 (6,1%), Santander con 22.635 (5,5%) y Casanare con 20.589 (5%). La suma de hembras movilizadas desde estos seis (6) departamentos da un total de 214.935 animales que corresponde al 52,6% 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 66.062 (16,2%) animales, Córdoba con 44.233 (10,8%), Meta con 38.418 (9,4%), Santander con 23.773 (5,8%), Cundinamarca con 19.074 (4,7%) y Caquetá con 16.479 (4%). El número de hembras bovinas con destino a feria fue de 96.946. Antioquia fue el destino de 24.507 hembras a concentraciones ganaderas, seguido por Córdoba con 15.242 y Meta 11.351.



Departamentos Destino de las Movilizaciones de Hembras Bovinas con Finalidad a Feria en el mes de Febrero del año 2016

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

Para el mes de febrero del 2016 se movizaron 479.317 bovinos machos en el país, 412.568 estaban en el rango de 1 a 3 años de edad. Con finalidad a feria se movilizó el 20%, a matadero el 33,4% y a predio el 46,9%. Los departamentos donde se originaron la mayoría de las movilizaciones de machos bovinos de 1 a 3 años fueron Córdoba con 71.353 (17,3%), Antioquia con 42.432 (10,3%), Meta con 28.865 (7%), Caquetá con 24.747 (6%), Santander con 24.212 (5,9%) y Casanare con 23.535 (5,7%). En estos seis (6) departamentos se originaron el 52,1% 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 Antioquia con 60.837 (14,7%), Córdoba con 58.109 (14,1%), Bogotá D.C con 30.422 (7,4%), Meta con 26.386 (6,4%), Santander con 20.926 (5,1%) y Casanare con 17.465 (4,2%).

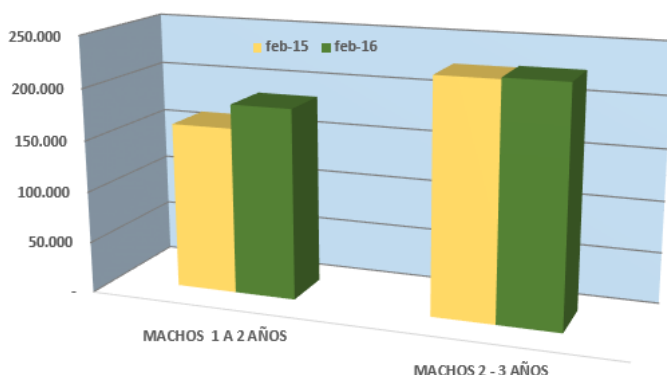


Grafico Comparativo del Número de Machos Bovinos Movilizados de acuerdo a su Categoría Etaria en el mes de Febrero de los años 2015 y 2016.

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

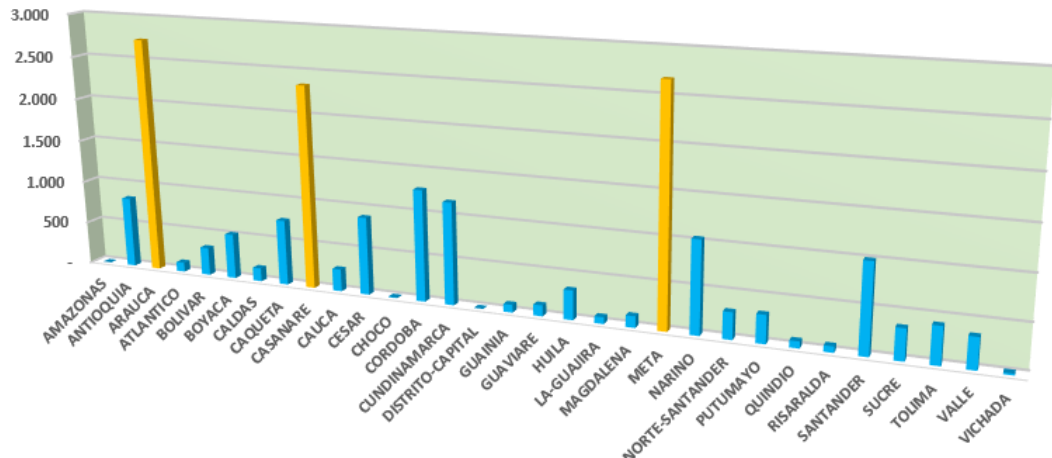
En la categoría etaria de bovinos mayores de 3 años se movilizaron 66.749 animales, de los cuales el 14,1% tuvieron finalidad a feria, 57,8% a matadero y a predio el 28,1%. Los departamentos que más originaron movilizaciones fueron Casanare con 12.563 (18,8%), Meta con 9.461 (14,2%), Córdoba con 5.033 (7,5%), Arauca con 4.4435 (6,6%), y Santander con 4.299 (6,4%) estos cinco (5) departamentos aportaron el 53,6% de las movilizaciones de bovinos machos mayores de 3 años de edad en Colombia.



Gráfico Comparativo del Número de Machos Bovinos Movilizados Mayores de 3 años en el mes de Febrero de los años 2015 y 2016.

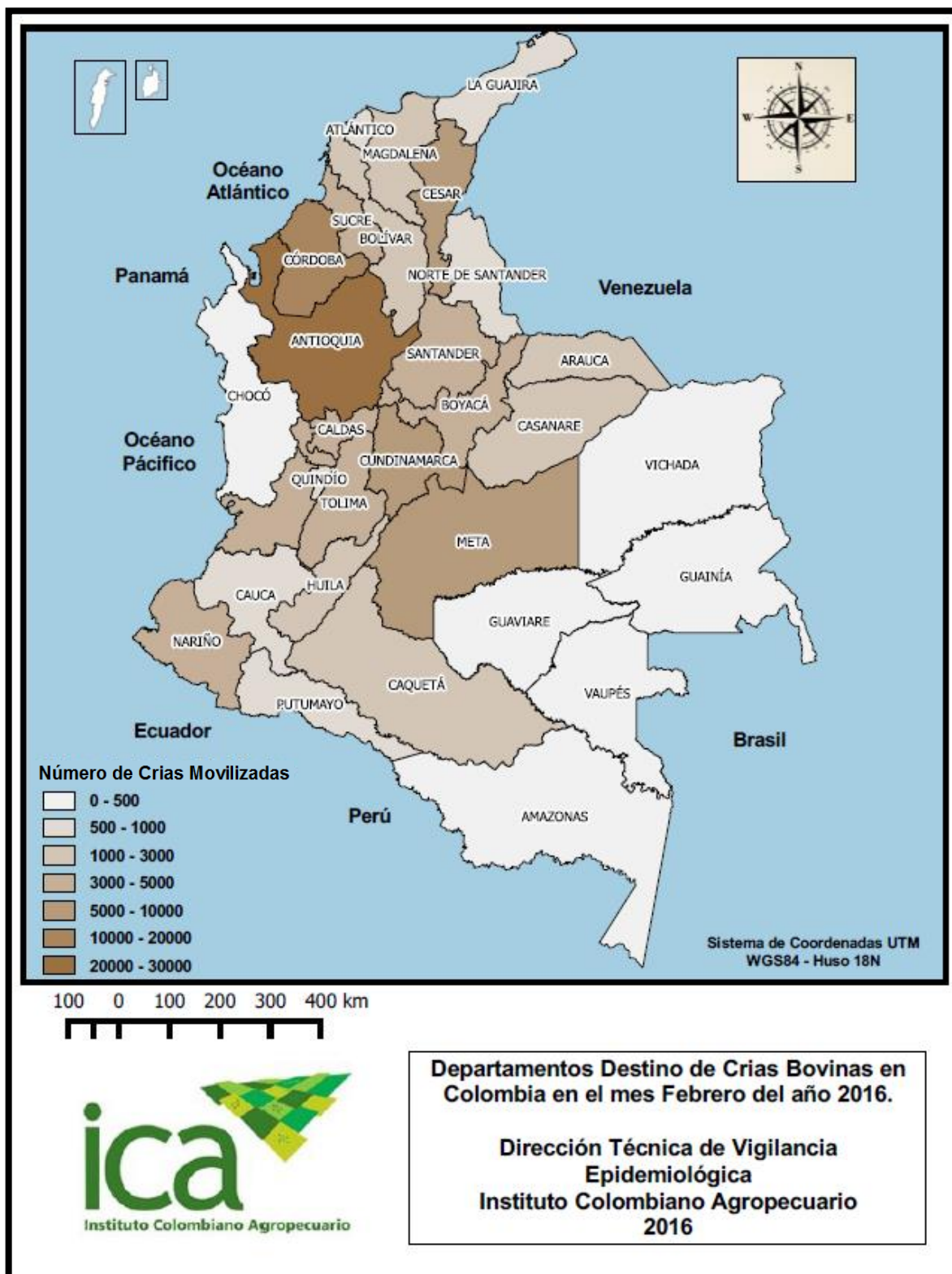
Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica,
Instituto Colombiano Agropecuario – ICA

Los departamentos destino con mayor número de movilizaciones de ganado bovino macho mayor de 3 años fueron Bogotá D.C con 15.299 (22,9%), Meta con 7.105 (10,6%), Antioquia con 4.579 (6,9%), Santander con 4.142 (6,2%) y Casanare con 3.827 (5,7%), estos cinco (5) departamentos fueron destino de 34.952 (52,4%) machos mayores de 3 años.



Departamentos Destino de las Movilizaciones de Machos Bovinos mayores de 3 Años con Finalidad a Predio en el mes de Febrero del año 2016

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

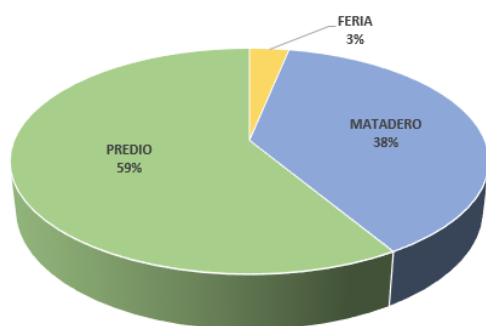




Flujos de Movilización Bufalina:

En febrero del 2016 se movilizaron 9.929 búfalos en Colombia. El departamento de Santander originó la movilización de 2.438 (24,6%) animales ocupando así el primer lugar, seguido por los departamentos de Córdoba con 2.303 (23,2%) y Antioquia con 1.595 (16,1%). El 63,8% de los búfalos movilizados en el país provenían de estos 3 departamentos. En comparación al mismo periodo en el año 2015, se movilizaron aproximadamente 790 búfalos menos. La disminución en el departamento de Magdalena fue alrededor de 3.700 búfalos, Meta también tuvo una disminución significativa, 450 animales menos aproximadamente.

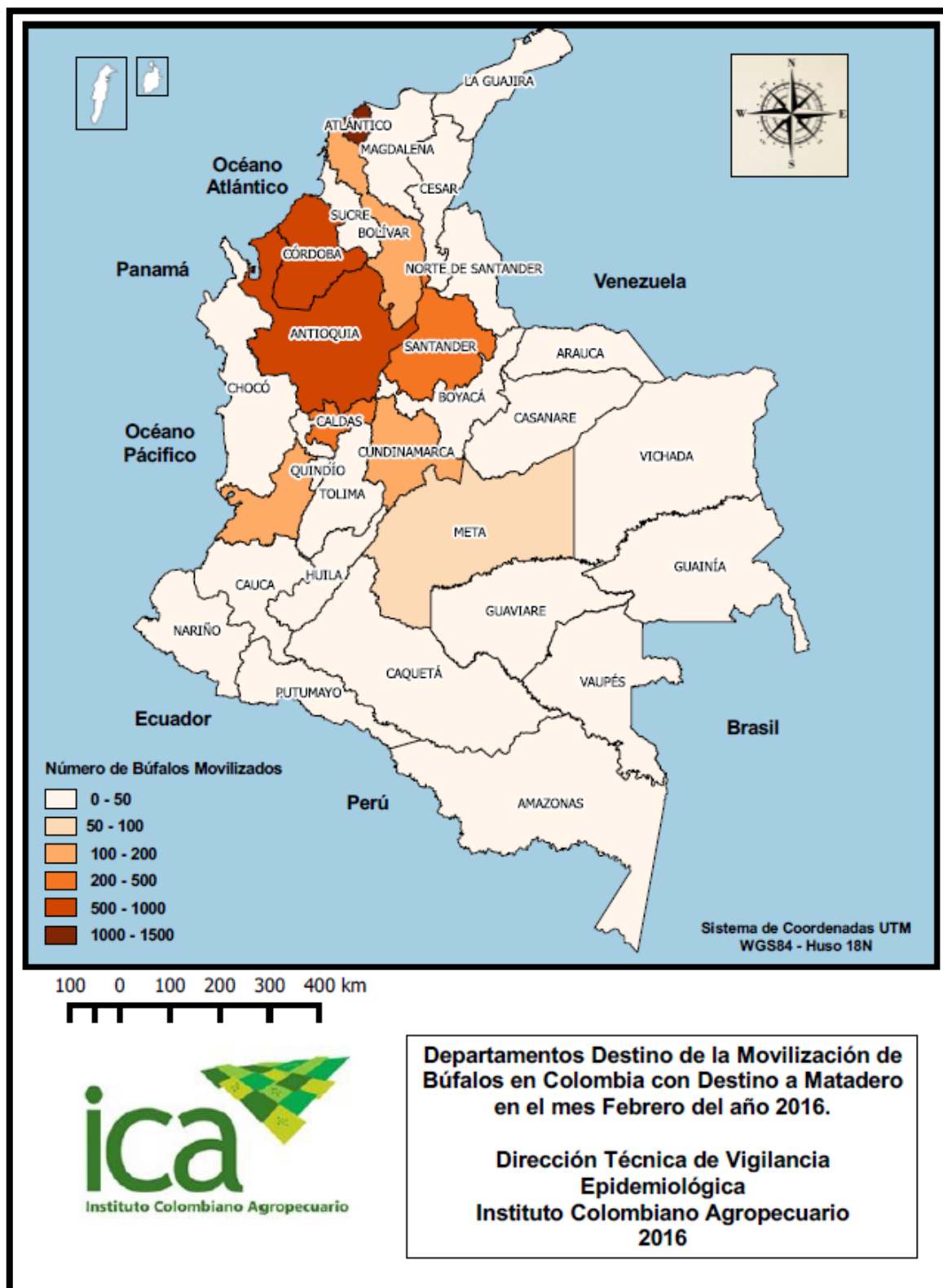
La mayoría de búfalos movilizados en el territorio nacional tuvieron como destino los departamentos de Santander con 2.300 animales, Antioquia con 1.997 y Córdoba con 1.405. Estos tres (3) departamentos fueron destino del 57,4% de las movilizaciones de búfalos.



De la especie bufalina se movilizaron 316 (3,2%) animales con finalidad a feria, 3.796 (38,2%) a Matadero y 5.817 (58,6%) a predio. En febrero del 2016 aumentó el número total de búfalos movilizados en Colombia (1.392 animales) en comparación con el mes de enero del mismo año, pero aun así disminuyó la movilización con finalidad a predio en 253 búfalos.

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

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





Flujos de Movilización Porcina:

Para el mes de febrero del 2016 se movilizaron 487.045 cerdos, de los cuales 15.371 (3,2%) iban con finalidad a feria, 270.721 (55,6%) a Matadero y 200.953 (41,3%) a predio. El 48,3% de las movilizaciones de esta especie se originaron en el departamento de Antioquia con 235.218, el Valle del Cauca movilizó 63.476 (13%) animales, otras regiones del país también aportaron de manera significativa a la movilización porcina; Departamentos como Meta, Cundinamarca, Caldas y Quindío originaron la movilización de 120.555 cerdos, esto corresponde al 24,8% de toda la movilización porcícola del país.

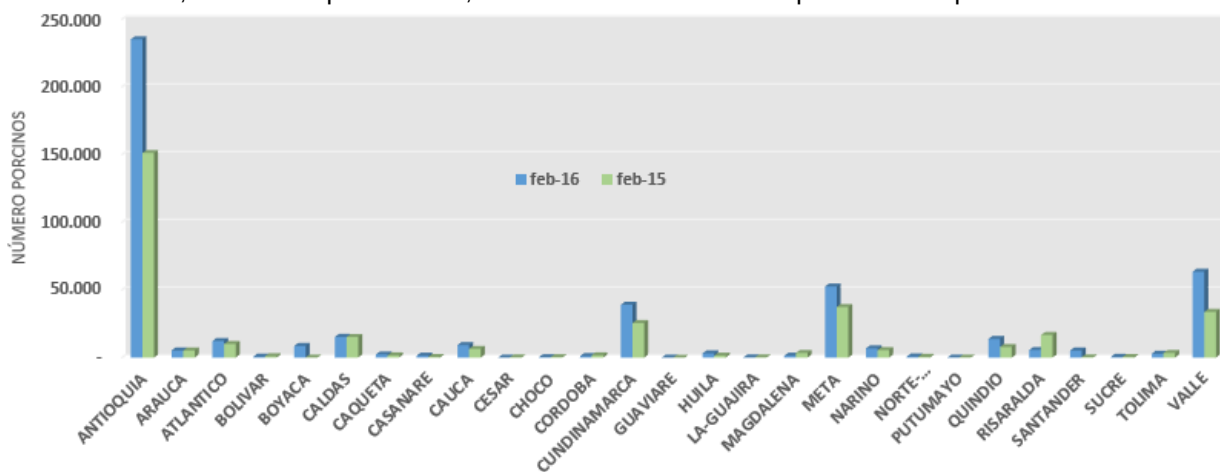
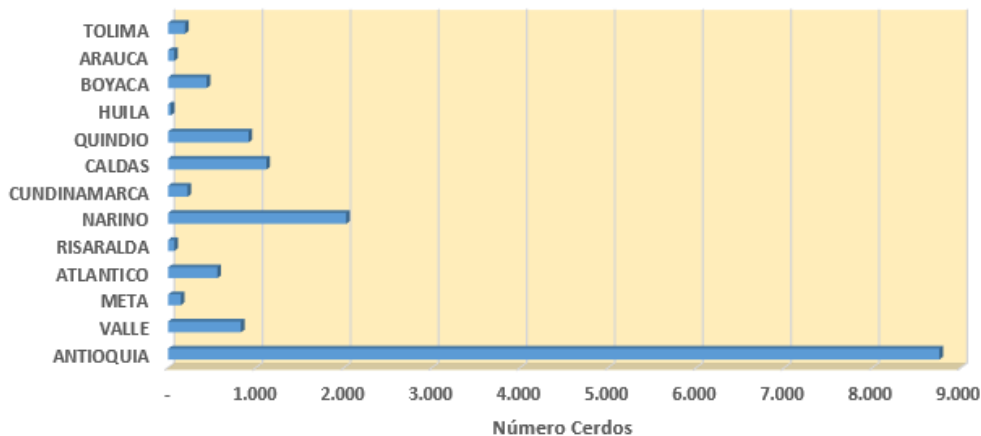


Grafico Comparativo del Número de Porcinos Movilizados en el mes de Febrero de los años 2015 y 2016.

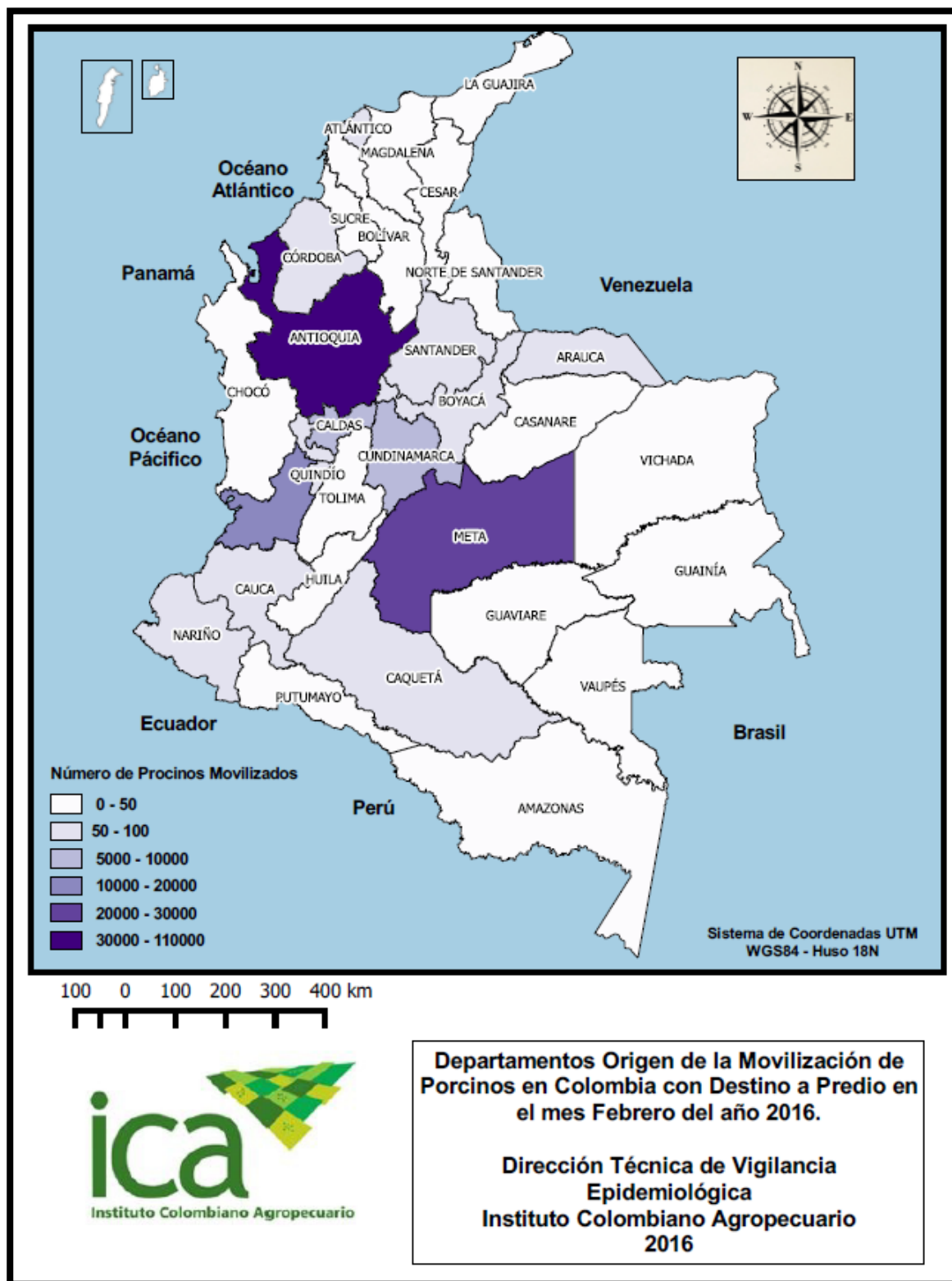
Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica,
Instituto Colombiano Agropecuario – ICA

De la totalidad de porcinos movilizados en el territorio nacional 230.771 (47,4%) tuvieron como destino el departamento de Antioquia, 8.757 de estos cerdos tenían finalidad a feria, 119.346 a matadero y 102.668 a predio. Otros departamentos con mayor ingreso de cerdos fue Valle del Cauca con 64.146 (13,2%) y Bogotá D.C con 61.033 (12,5%).



Departamentos destino de las Movilizaciones Porcinas con Finalidad a feria en el
Mes de febrero del año 2016

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

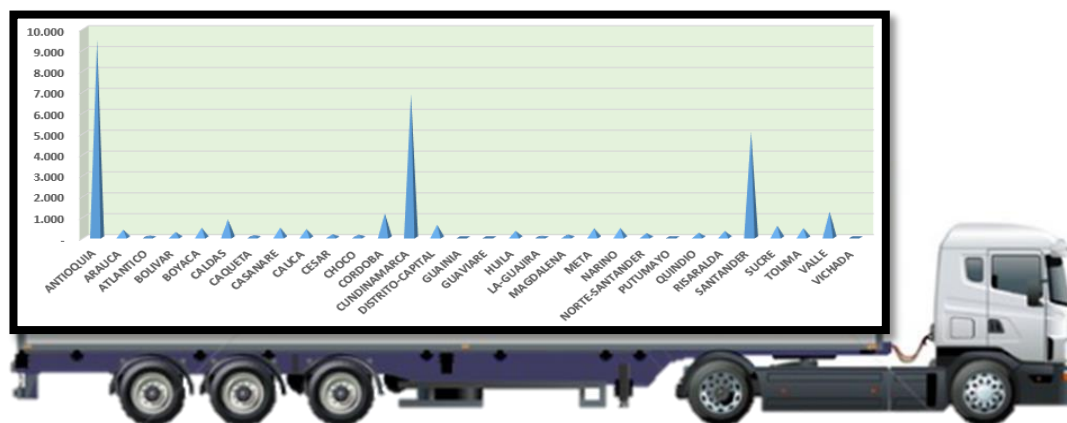




Flujos de Movilización Equina:

Para febrero del 2016 se movilizaron 31.000 equinos, 3 de estos equinos tuvieron finalidad exportación, 3.649 a feria, 11.937 a matadero y 15.411 a predio. En el departamento de Antioquia se dio origen a la movilización de 5.436 (17,5%) animales de esta especie, seguido por Córdoba con 4.591 (14,8%), Cundinamarca con 3.651 (11,8%), Magdalena con 3.060 (9,9%). La sumatoria de animales movilizados en estos cuatro (4) departamentos representa el 54% de las movilizaciones equinas del país. Se destaca el alto número de animales movilizados en el departamento de Magdalena con destino a matadero (2.430), estos equinos tuvieron como destino los municipios de Mosquera en Cundinamarca (30) y Piedecuesta en Santander (2.410)

Los departamentos destino de la mayor parte de las movilizaciones equinas en el territorio nacional fueron Antioquia con 9.462 (30,5%), Cundinamarca 6.865 (22,1%).



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

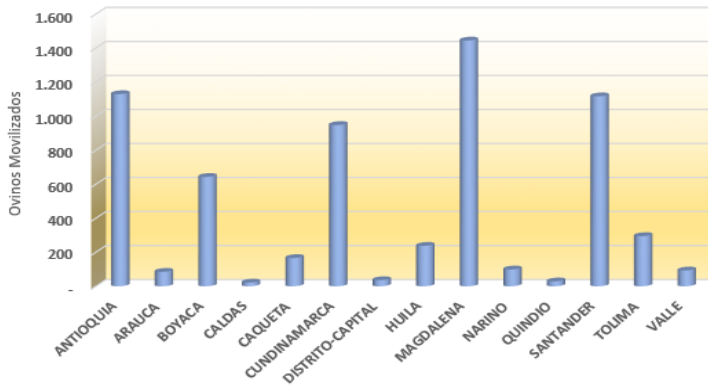
Fuente: Dirección Técnica Vigilancia Epidemiológica,
Instituto Colombiano Agropecuario – ICA



Flujos de Movilización Ovino-Caprino:

Se movilizaron en total 6.346 ovinos. Magdalena fue el departamento que origino el mayor número de animales movilizados con 1.445, seguido por Antioquia con 1.130 y Santander con 1.117. El 58,2% 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 1.964, seguido por Cundinamarca con 1.571 y Antioquia con 663.

Se movieron un total de 42 caprinos. 17 de ellos tuvieron origen en Cundinamarca, 12 en Boyacá, 8 en Risaralda, 4 en Nariño y 1 en Antioquia. El destino de estos animales fue a Valle del Cauca con 19 animales, Boyacá con 12, Nariño y Quindío con 4 animales respectivamente, Risaralda con 2 y Sucre con 1.



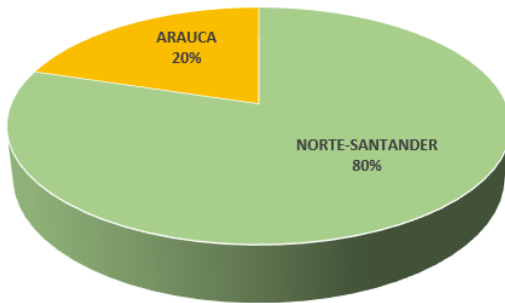
Departamentos Origen de las Movilizaciones de Ovinos en el mes de Febrero del año 2016

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



Flujos de Movilización de Productos:

Los departamentos que movilizaron en el mes de febrero del 2016 cortes de piel fueron Norte de Santander con 3.037 y Arauca con 770, el destino de estos productos fue Atlántico con 1.768 cortes, Cundinamarca con 800 y Bogotá D.C con 1.239.



Departamento Origen de las Movilizaciones de Piel en el Mes de febrero 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.