



Censo Nacional Agropecuario 2014

Las Unidades de Producción Agropecuaria (UPA): Infraestructura, asistencia técnica y financiamiento

Resultados entrega 6 – octubre 6 de 2015



DANE
Para tomar decisiones

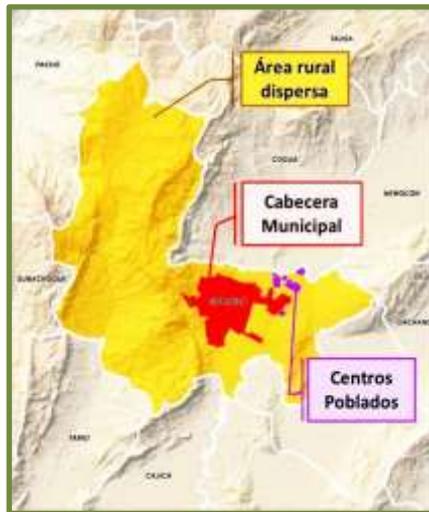


Contenido

- **Maquinaria, infraestructura y sistemas de riego**
- **Asistencia técnica**
- **Financiamiento**
- **Maquinaria, infraestructura, asistencia técnica y financiamiento en los territorios de grupos étnicos**

Cuatro conceptos básicos del Censo Agropecuario

1. Área Rural Dispersa



2. Unidad de Cobertura: Predio Rural y Familia



3. Productor agropecuario



4. Unidad de Observación y Análisis: UPA y UPNA



Definiciones

La **UPA** – Unidad Productora Agropecuaria es la **unidad de organización de la producción agropecuaria**. Debe cumplir con las siguientes condiciones:

1. **Produce bienes agrícolas, forestales, pecuarios, acuícolas.**
2. Tiene **un único productor/a natural o jurídico** que asume la responsabilidad y los riesgos.
3. **Utiliza al menos un medio de producción** como construcciones, maquinaria, equipo y/o mano de obra en los predios que la integran.

Productor



Es la **persona natural o jurídica que dirige la UPA y toma las principales decisiones** sobre el cultivo de plantas, la cría de animales, las prácticas agropecuarias, el uso sobre los medios de producción y la venta de los productos agropecuarios.

Productor residente: es aquel que siendo productor vive de manera permanente en la UPA.

El **administrador, capataz, agregado o mayordomo**, con o sin remuneración, **no se consideran productores residentes**, aunque pueden vivir en la UPA.

Definiciones

- ✓ **Maquinaria para uso agropecuario:** Todas las máquinas, equipos e implementos usados para la producción agropecuaria, sin incluir utensilios o herramientas manuales como: machete, azadón, barretón, pala, pica, etc.
- ✓ **Construcciones para uso agropecuario:** Instalaciones utilizadas en el desarrollo de la actividad agropecuaria como: corrales, bodegas, galpones, estanques, pozos, canales de riego, campamentos, áreas administrativas en la UPA, etc.
- ✓ **Asistencia técnica:** Orientación dirigida a productores en la implementación, manejo y utilización de técnicas o procedimientos que permitan mejorar la producción agropecuaria y forestal. Es realizada, por un técnico de dependencias oficiales o particulares.

Maquinaria, infraestructura y sistema de riego



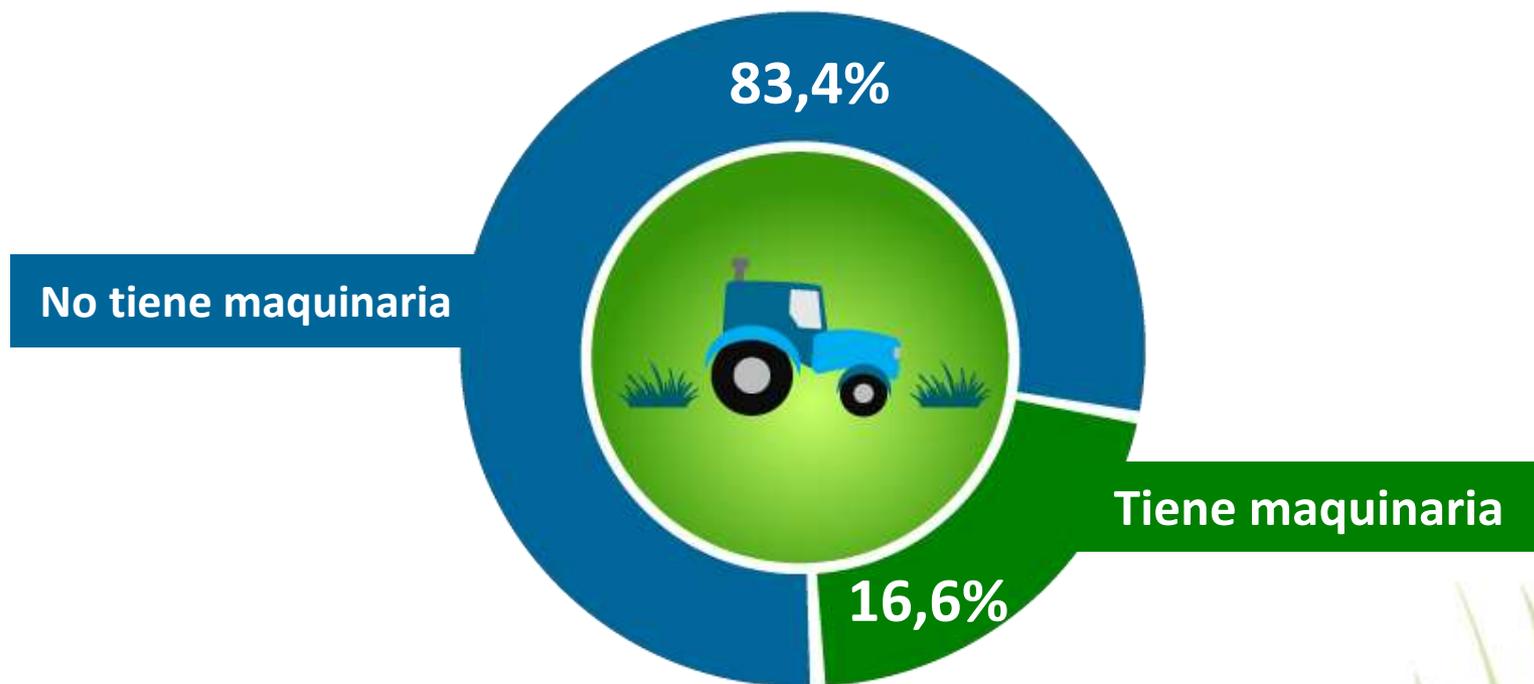
Maquinaria



En el **16,6%** de las UPA del área rural dispersa censada los productores declararon tener **maquinaria** para el desarrollo de sus actividades agropecuarias.

En el **16,6%** de las UPA del área rural dispersa censada los productores declararon tener **maquinaria** para el desarrollo de sus actividades agropecuarias.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia o no de **maquinaria**



Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con **tenencia de maquinaria**



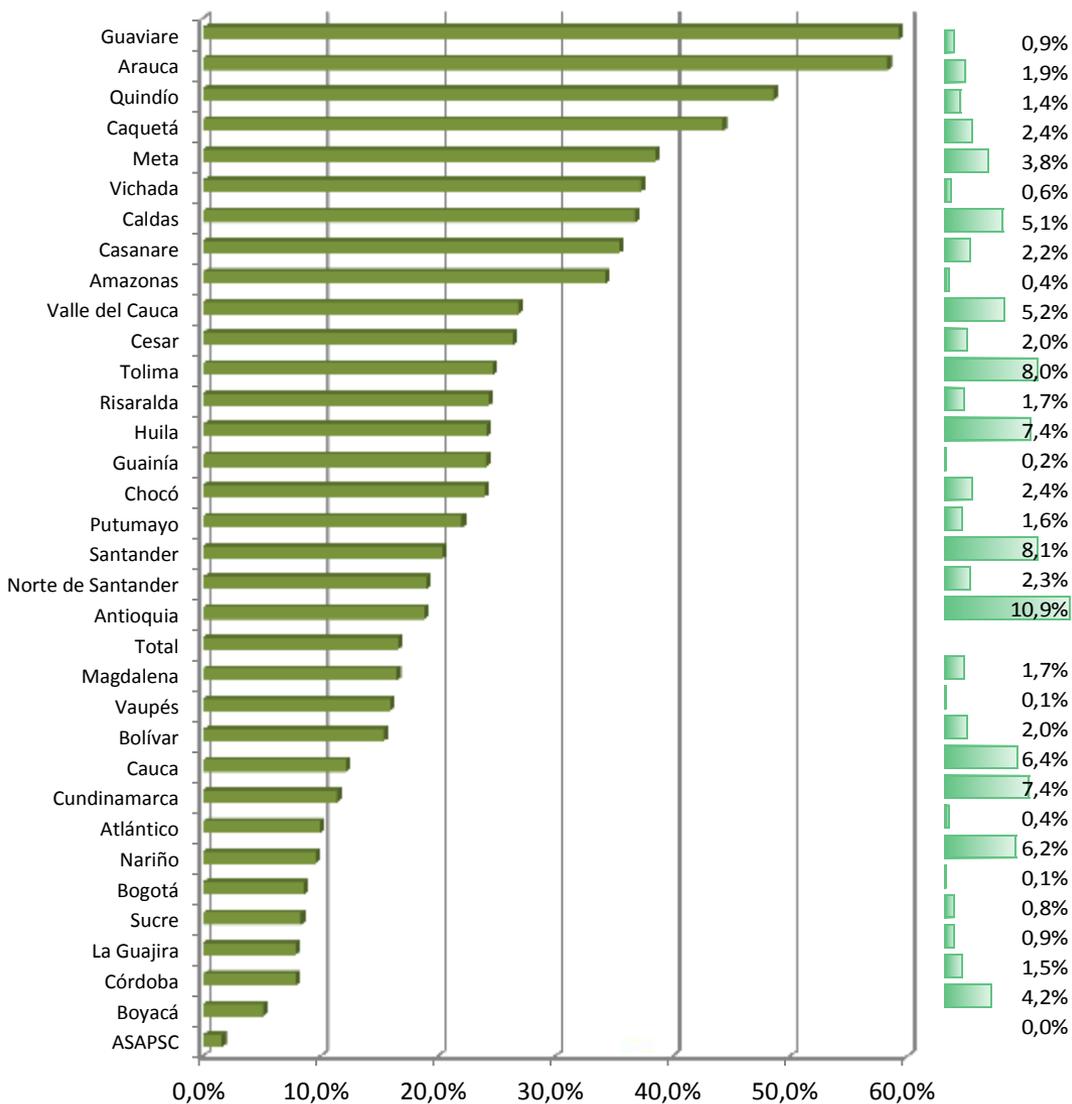
En los departamentos de **Antioquia, Santander, Tolima, Huila y Cundinamarca** se encuentra el **41,9%** de las UPA del área rural dispersa censada, con tenencia de **maquinaria**.

Participación (%) de UPA con tenencia de maquinaria

Antioquia	10,9
Santander	8,1
Tolima	8,0
Huila	7,5
Cundinamarca	7,4

Distribución (%) de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia de **maquinaria**, según departamento

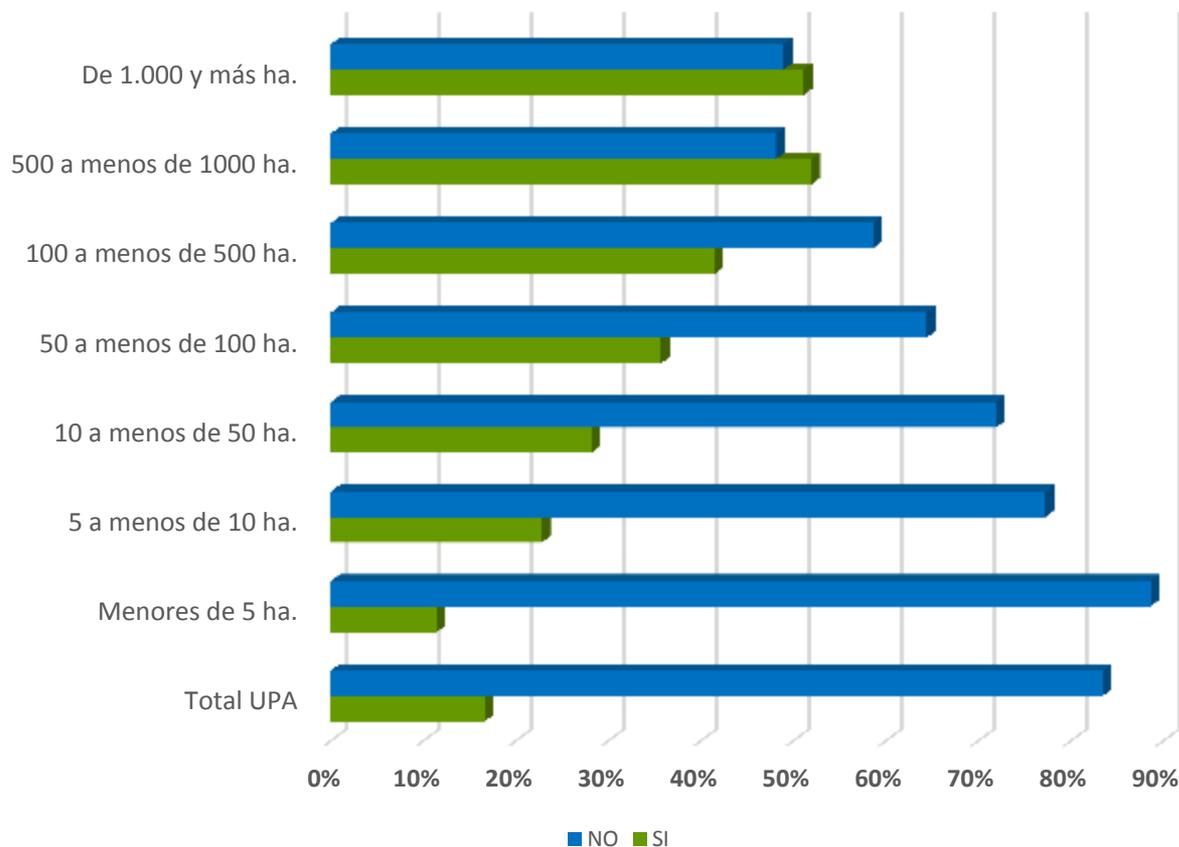
Participación (%) de las UPA con tenencia de maquinaria



Al interior de cada departamento el mayor porcentaje de UPA que cuenta con **maquinaria** se registró en **Guaviare (59,2%)** y **Arauca (58,3%)**.

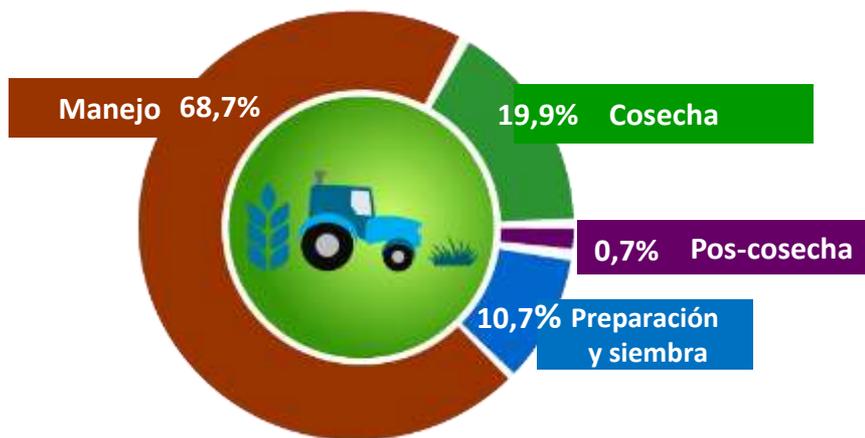
Los productores del **51,1%** de las UPA de más de 1.000 hectáreas tienen **maquinaria** para el desarrollo de sus actividades, en contraste con los productores de las UPA de menos de 5 hectáreas (**11,4%**).

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada que tienen o no maquinaria, según tamaño de la unidad censada

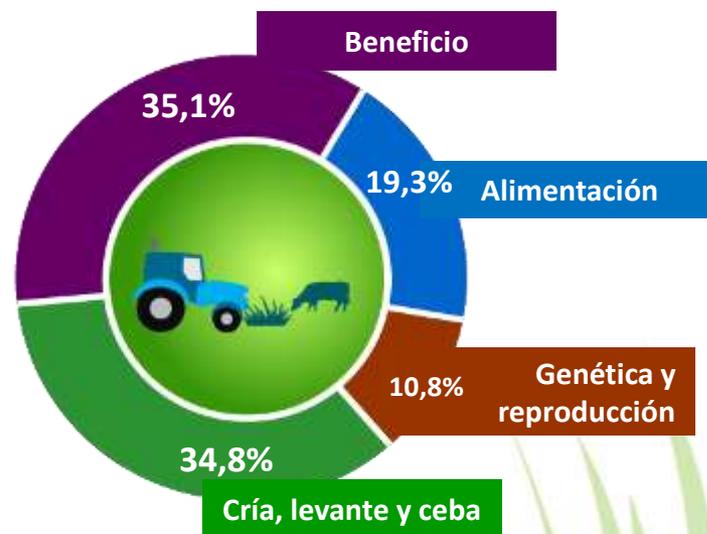


En cerca del **70,0%** de las UPA del área rural dispersa censada que declaró tener **maquinaria de uso agrícola** se utilizó para manejo. En las UPA que declararon tenencia de **maquinaria de uso pecuario**, el **35,1%** se utilizó para actividades de beneficio.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia de **maquinaria de uso agrícola**, según destino

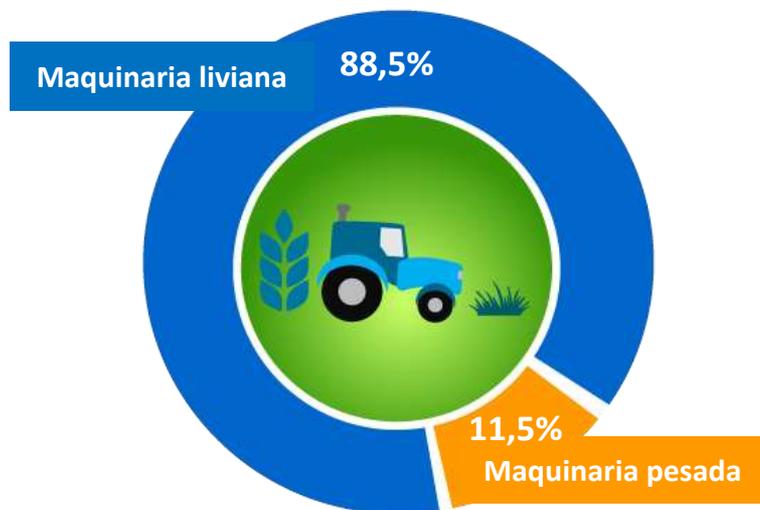


Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia de **maquinaria de uso pecuario**, según destino

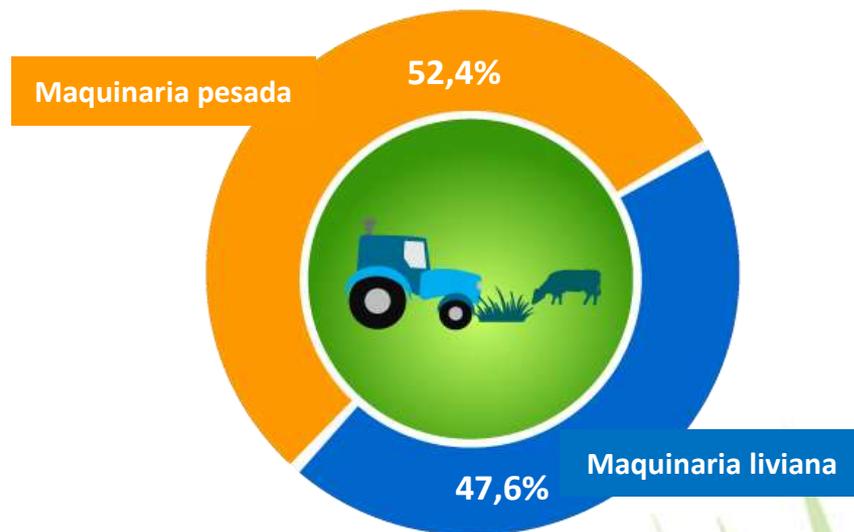


Del total de UPA que tenía maquinaria de uso agrícola, el **88,5%** correspondía a **maquinaria liviana**. De igual forma, en las UPA que tenían maquinaria de uso pecuario, el **47,6%** correspondía a **maquinaria liviana**.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia de **maquinaria de uso agrícola**



Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia de **maquinaria de uso pecuario**

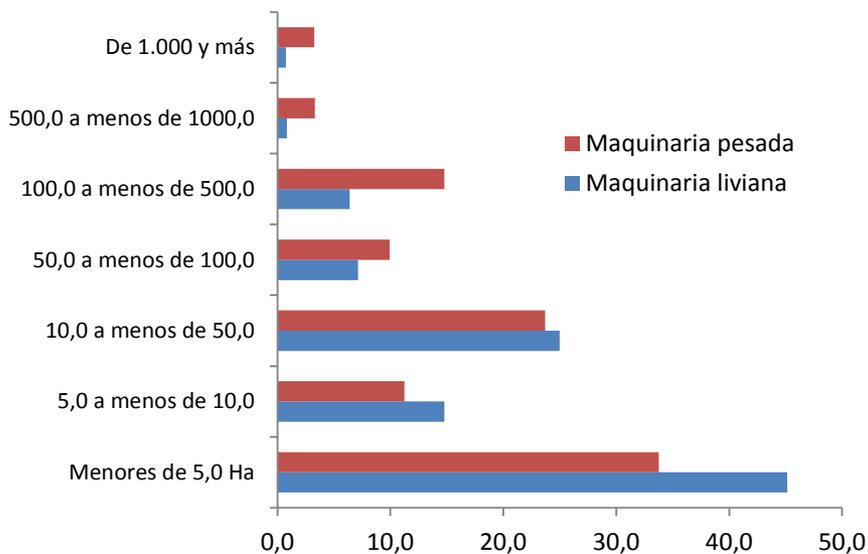


Maquinaria liviana: fumigadora, guadañadora a motor, motobomba, etc.

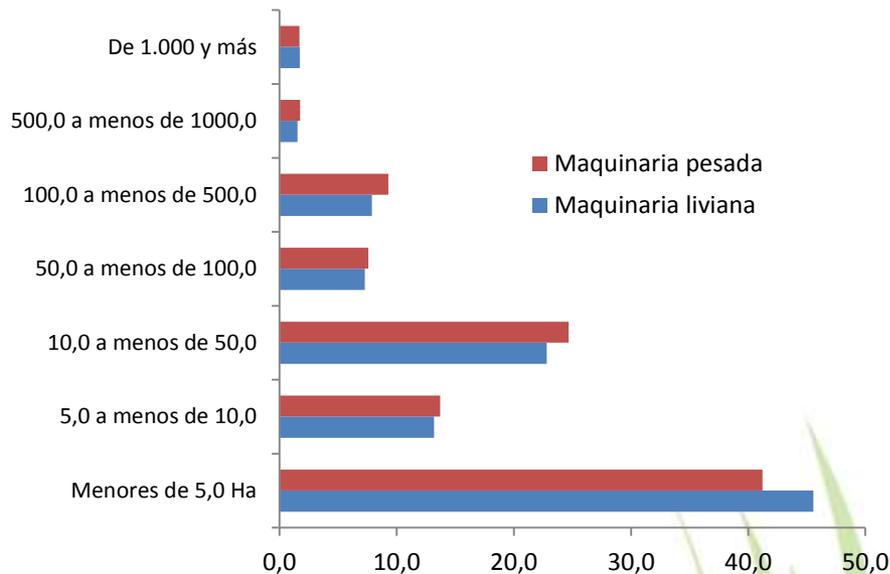
Maquinaria pesada: cuarto frío, planta térmica, tractor, cosechadora, vehículos, embarcaciones, etc.

En las UPA de menos de 5 hectáreas del área rural dispersa censada se declaró tener principalmente **maquinaria liviana**, tanto para la actividad agrícola como para la actividad pecuaria.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia de **maquinaria de uso agrícola**, según tamaño



Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia de **maquinaria de uso pecuario**, según tamaño



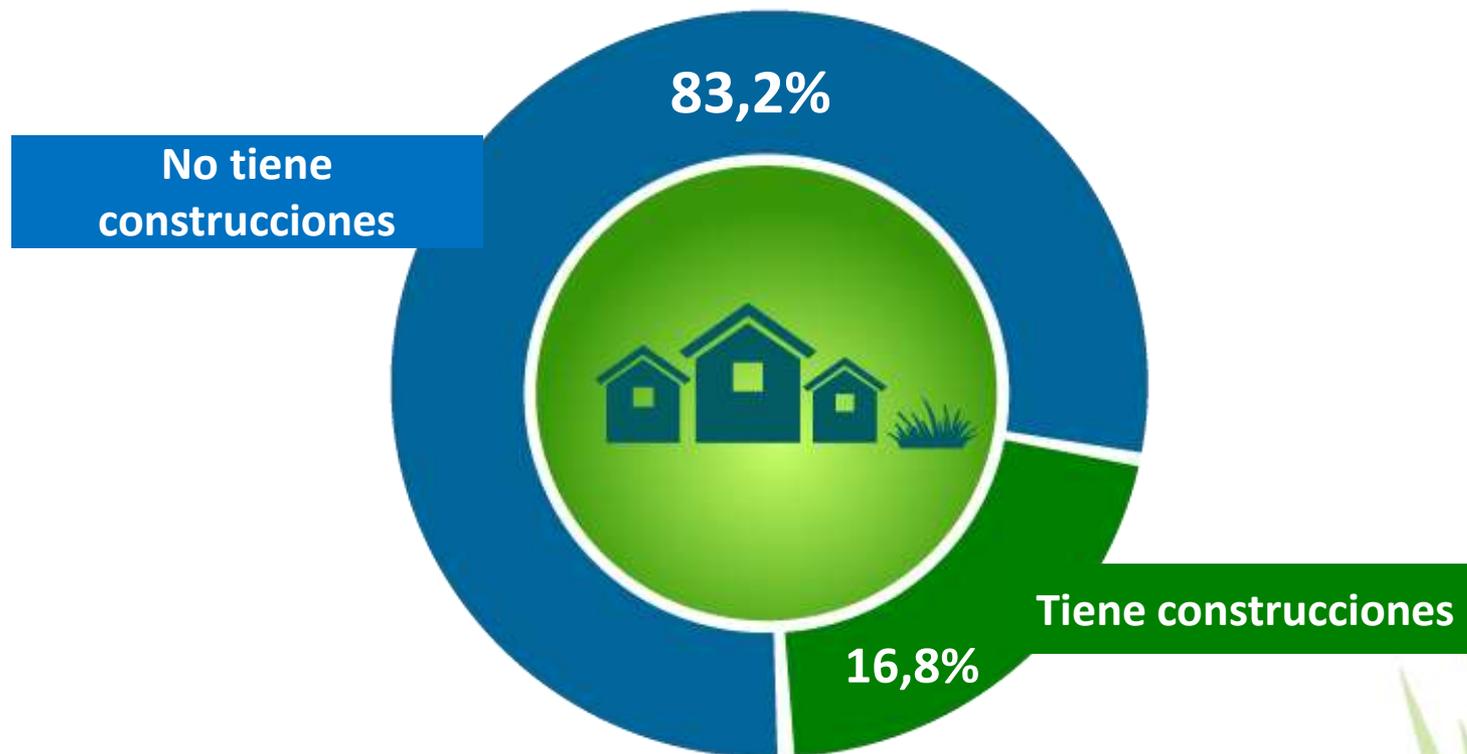
Construcciones



En el **16,8%** de las UPA del área rural dispersa censada los productores declararon tener **construcciones**.

En el **16,8%** de las UPA del área rural dispersa censada los productores declararon tener **construcciones** para el desarrollo de sus actividades agropecuarias.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia o no de **construcciones**



Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia de **construcciones**



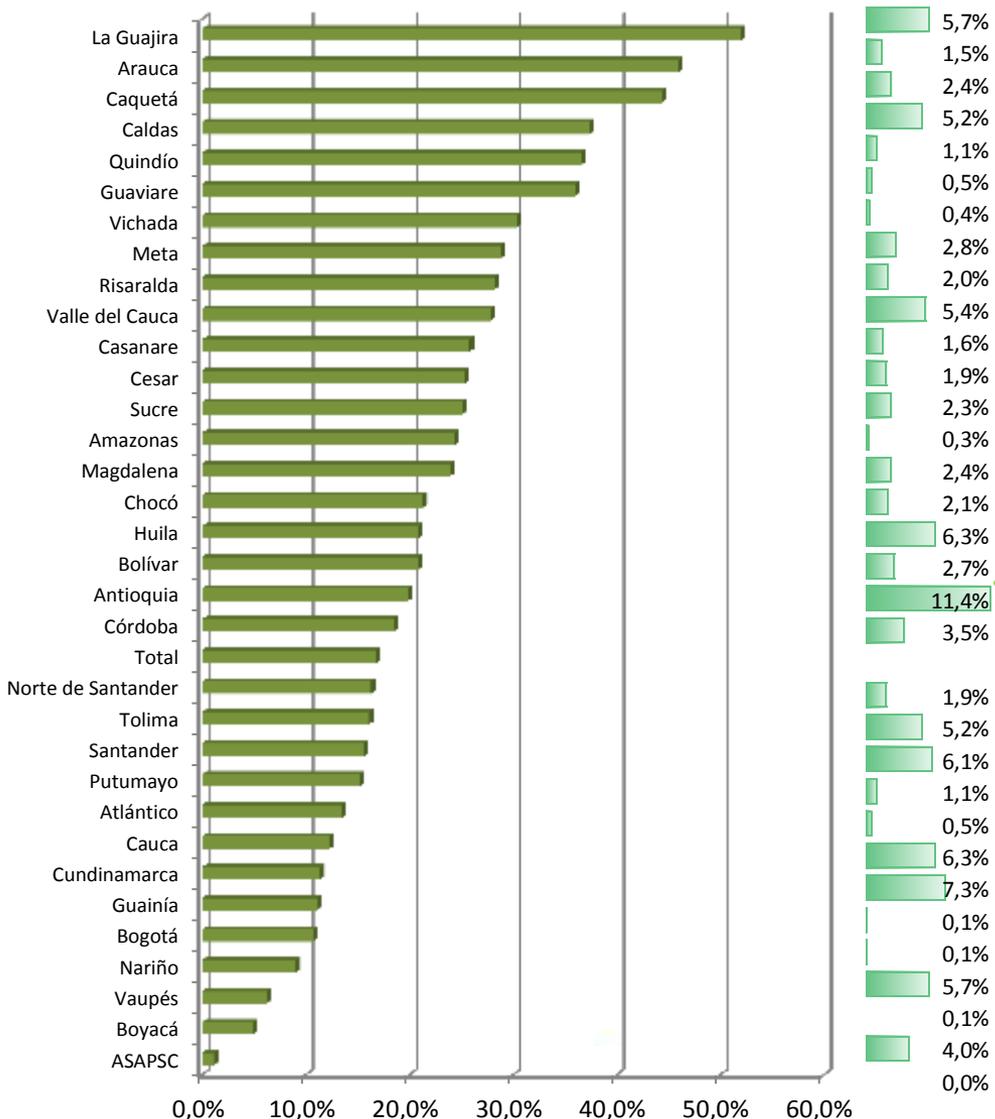
En los departamentos de **Antioquia, Cundinamarca, Huila, Cauca y Santander** se encuentra el **37,3%** de las UPA del área rural dispersa censada, con tenencia de **construcciones**.

Participación (%) del número de UPA con tenencia de construcciones

Antioquia	11,4
Cundinamarca	7,2
Huila	6,3
Cauca	6,3
Santander	6,1

Distribución (%) de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia de **construcciones**, según departamento

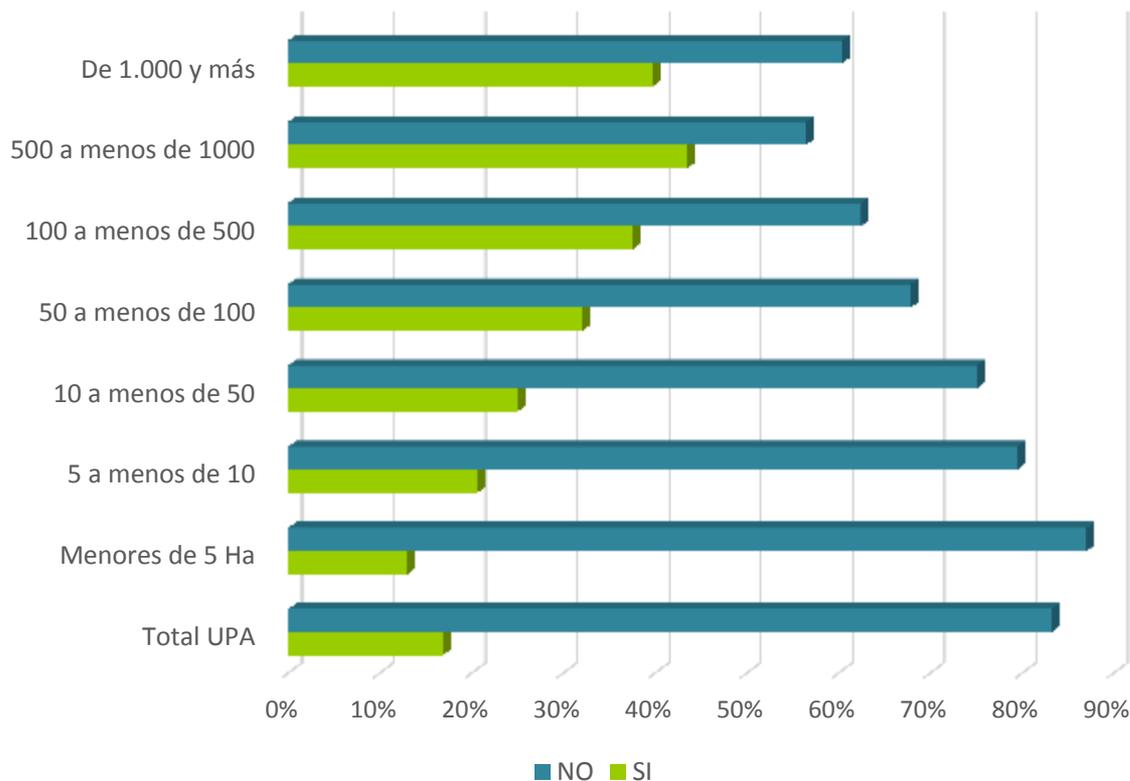
Participación de las UPA con tenencia de construcciones



Al interior de cada departamento el mayor porcentaje de UPA con **construcciones** se registró en **La Guajira (51,9%)** y **Arauca (46,0%)**.

La mayor participación de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia de construcciones se ubicó en **UPA de más de 500 hectáreas**.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada que tienen o no **construcciones**, según tamaño de la unidad censada



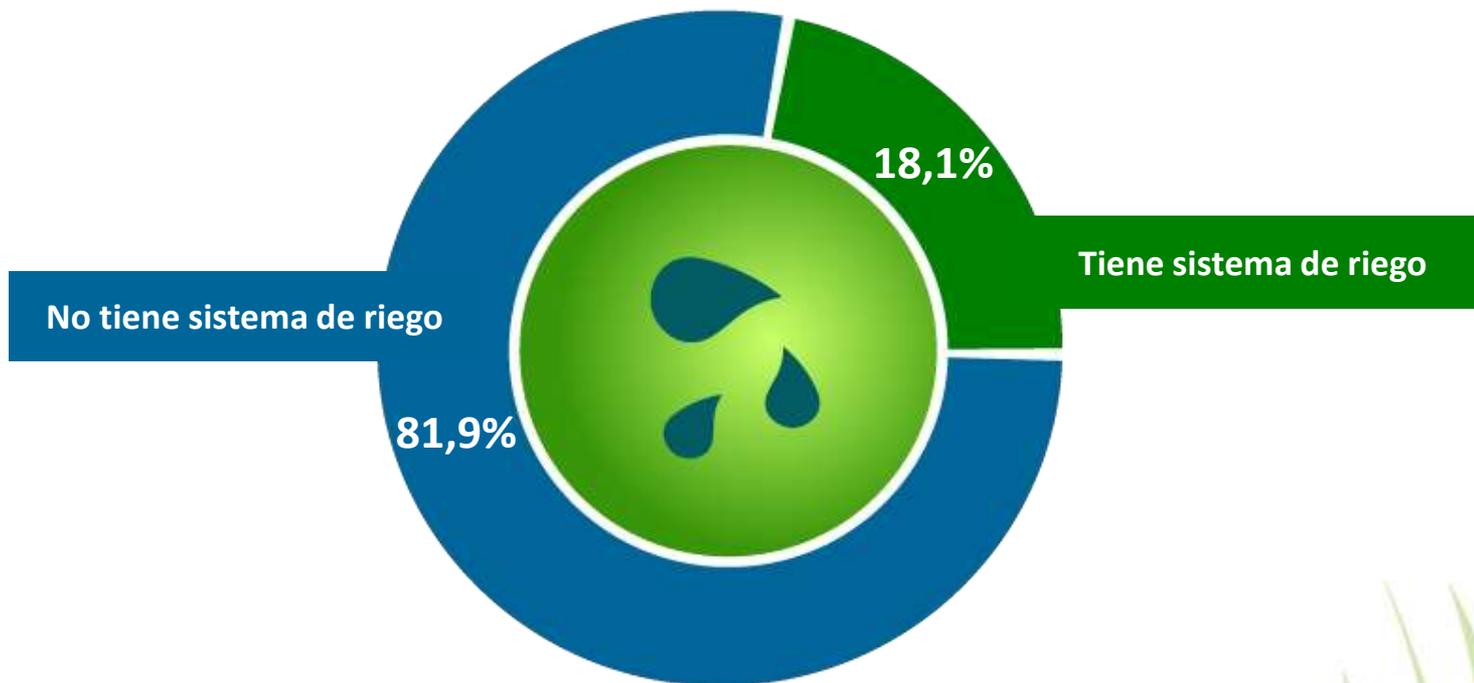
Sistemas de riego



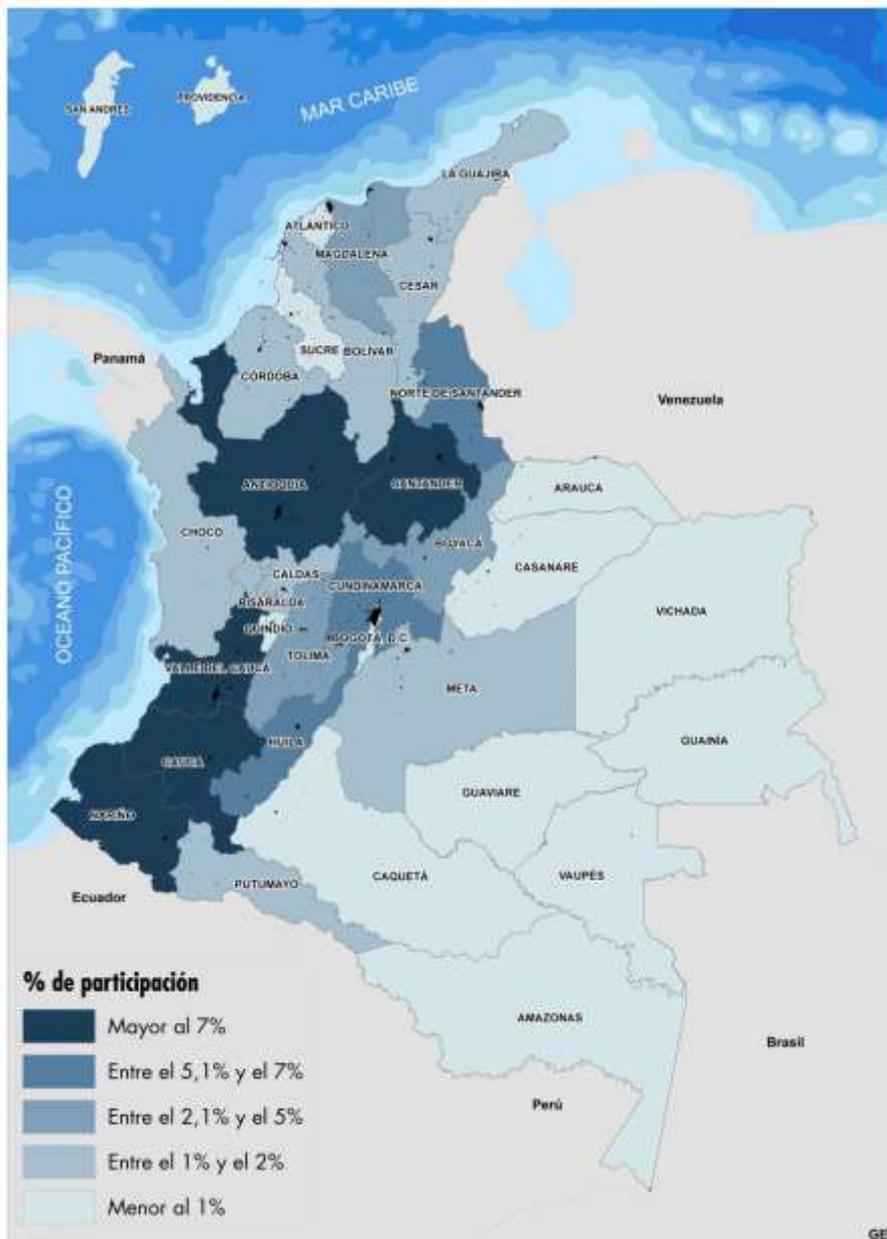
En el **18,1%** de las UPA del área rural dispersa censada los productores declararon tener **sistemas de riego** para el desarrollo de sus actividades agropecuarias. En el **25,0%** de las UPA con sistema de riego, se utilizó el **sistema de aspersión**.

En el **18,1%** de las UPA del área rural dispersa censada los productores declararon tener **sistemas de riego** para el desarrollo de sus actividades agropecuarias.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada que cuentan o no con **sistema de riego**



Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia de **sistema de riego**

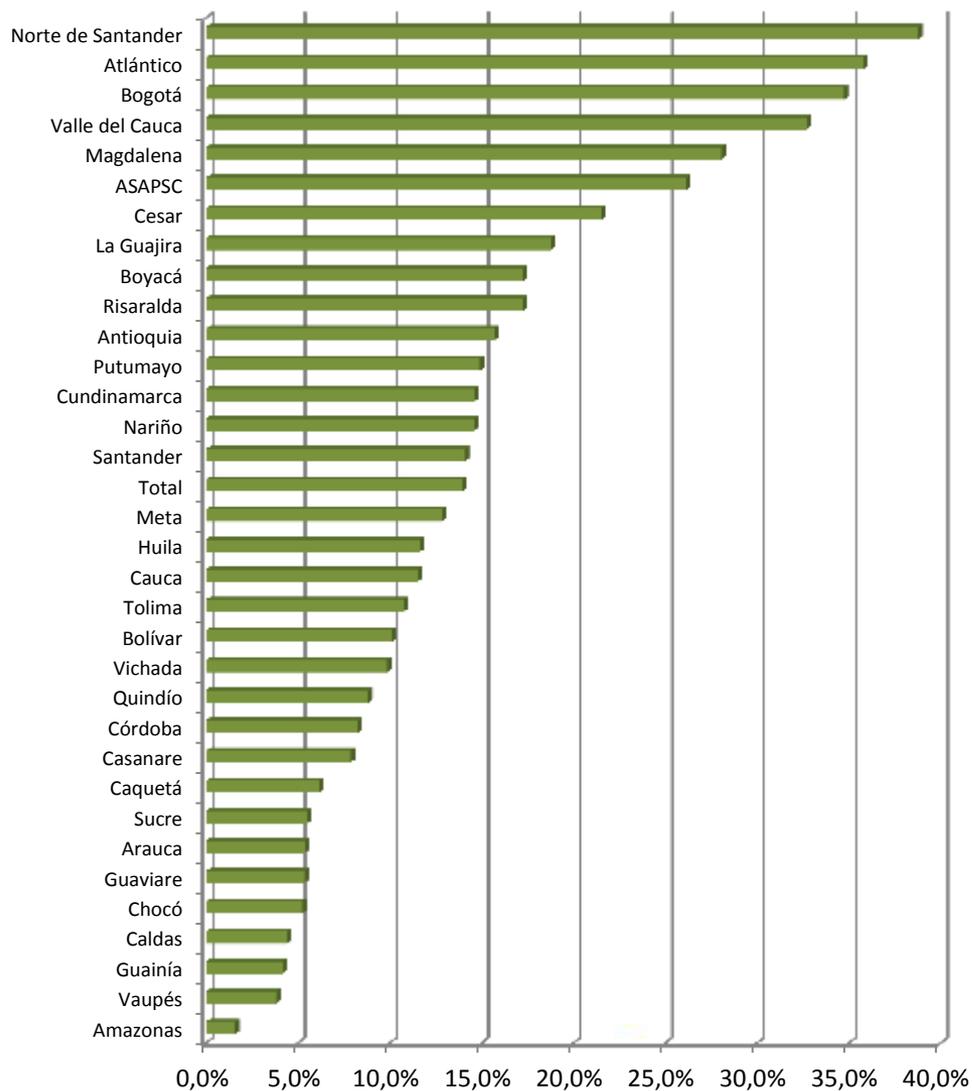


En los departamentos de **Nariño, Cauca, Valle del Cauca, Antioquia y Santander** se encuentra el **52,5%** de las UPA del área rural dispersa censada, con tenencia de **sistema de riego**.

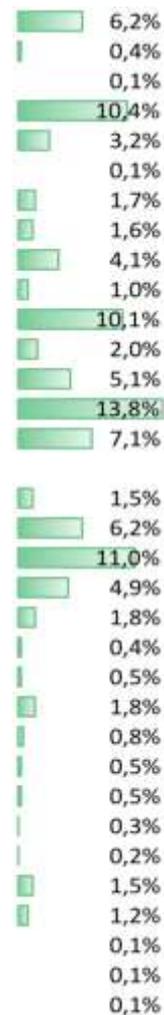
Participación (%) del número de UPA con tenencia de sistema de riego

Nariño	13,8
Cauca	11,0
Valle del Cauca	10,4
Antioquia	10,0
Santander	7,1

Distribución (%) de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia de sistema de riego, según departamento



Participación (%) de las UPA con tenencia de sistema de riego

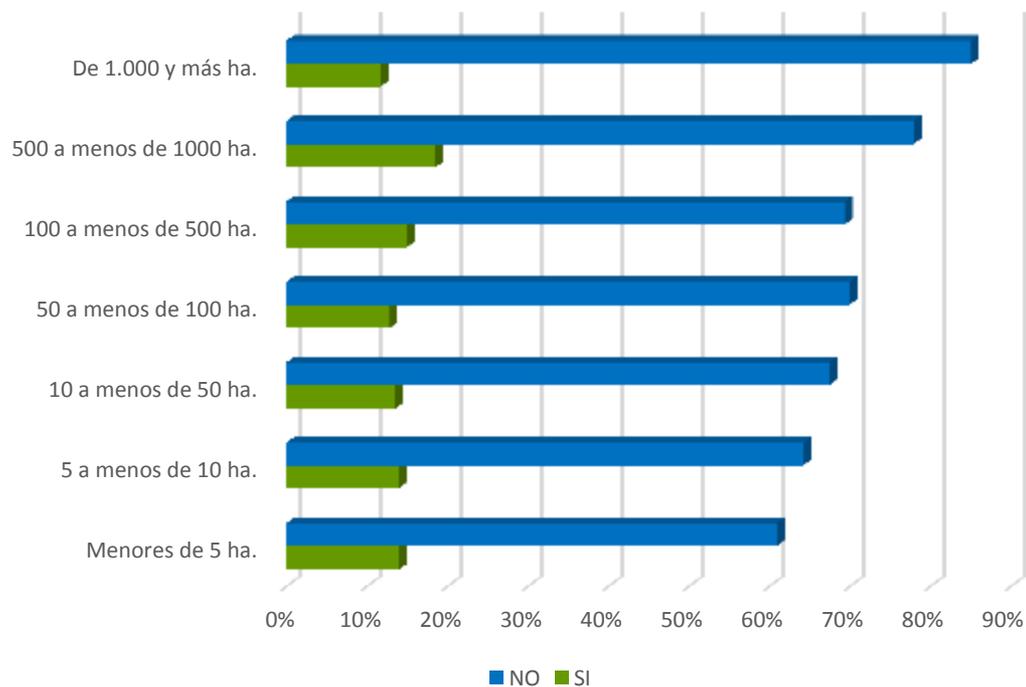


Al interior de cada departamento el mayor porcentaje de UPA con sistema de riego se registró en Norte de Santander (38,8%) y Atlántico (35,8%).



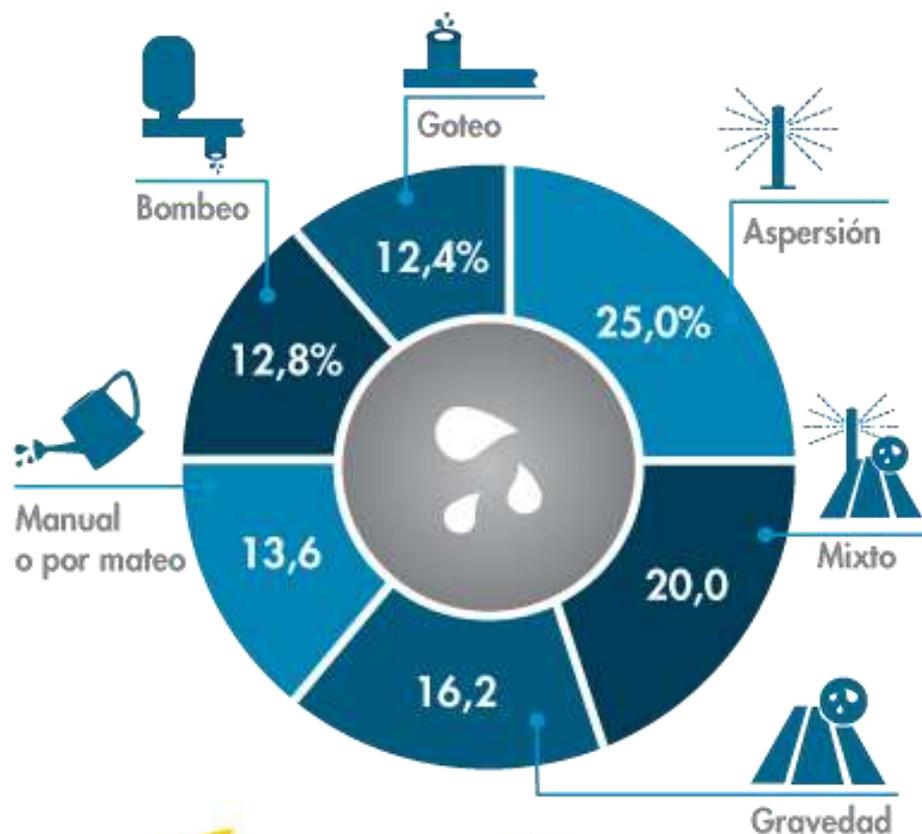
La mayor participación de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia de **sistemas de riego** se ubicó en **UPA de más de 500 hectáreas**.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia o no de **sistema de riego**, según tamaño



Los productores del **25,0%** de las UPA en el área rural dispersa censada que cuentan con **sistema de riego** utilizaron el **sistema de aspersión**, seguido de los productores de las UPA que utilizaron el **sistema mixto (20,0%)**.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada que cuentan con **sistema de riego**, según tipo de sistema



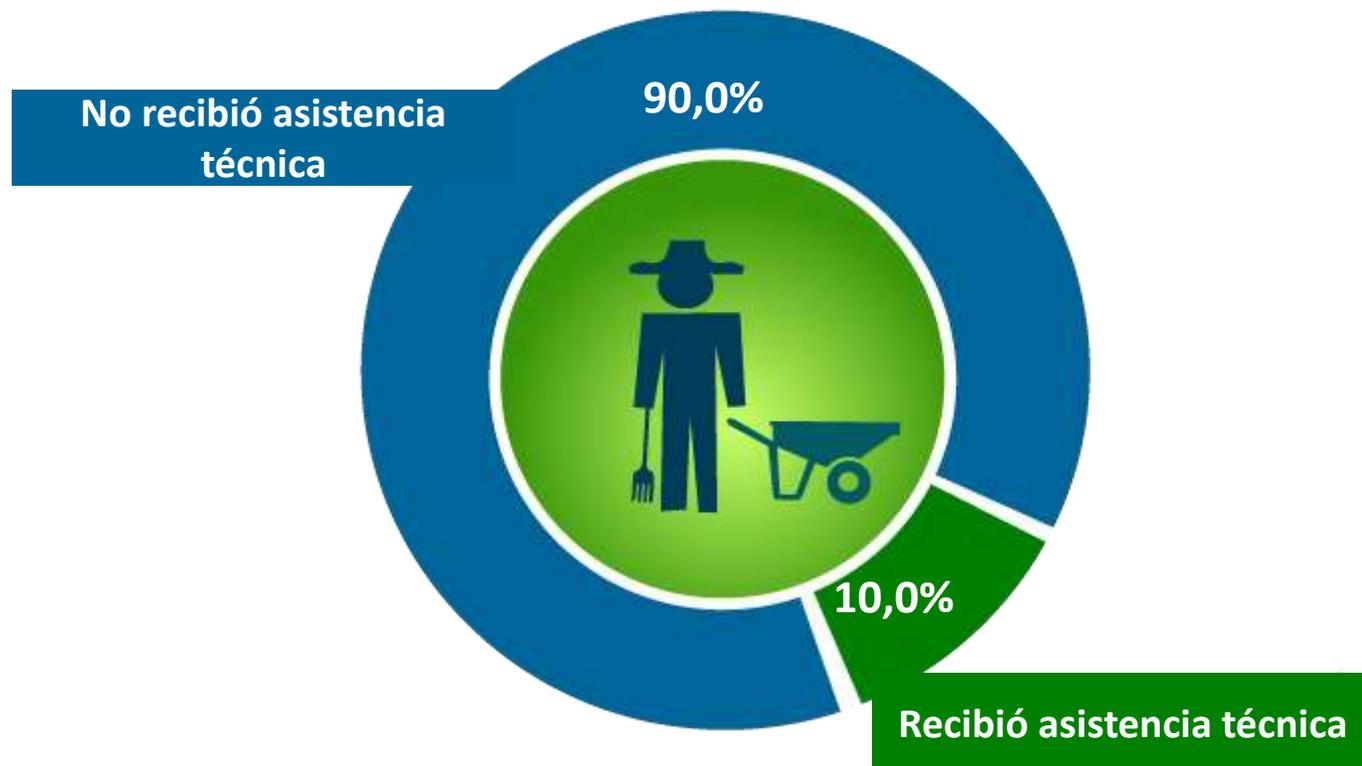
Asistencia técnica



En el **10,0%** de las UPA del área rural dispersa censada los productores declararon recibir **asistencia técnica**. Los productores residentes de UPA de menos de 50 hectáreas recibieron una proporción mayor de **asistencia técnica**, mientras para los productores no residentes, esta se recibió en UPA de más de 100 hectáreas.

En el **10,0%** de las UPA del área rural dispersa censada los productores declararon recibir **asistencia técnica**.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada que recibieron o no **asistencia técnica**



Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con **asistencia técnica** recibida

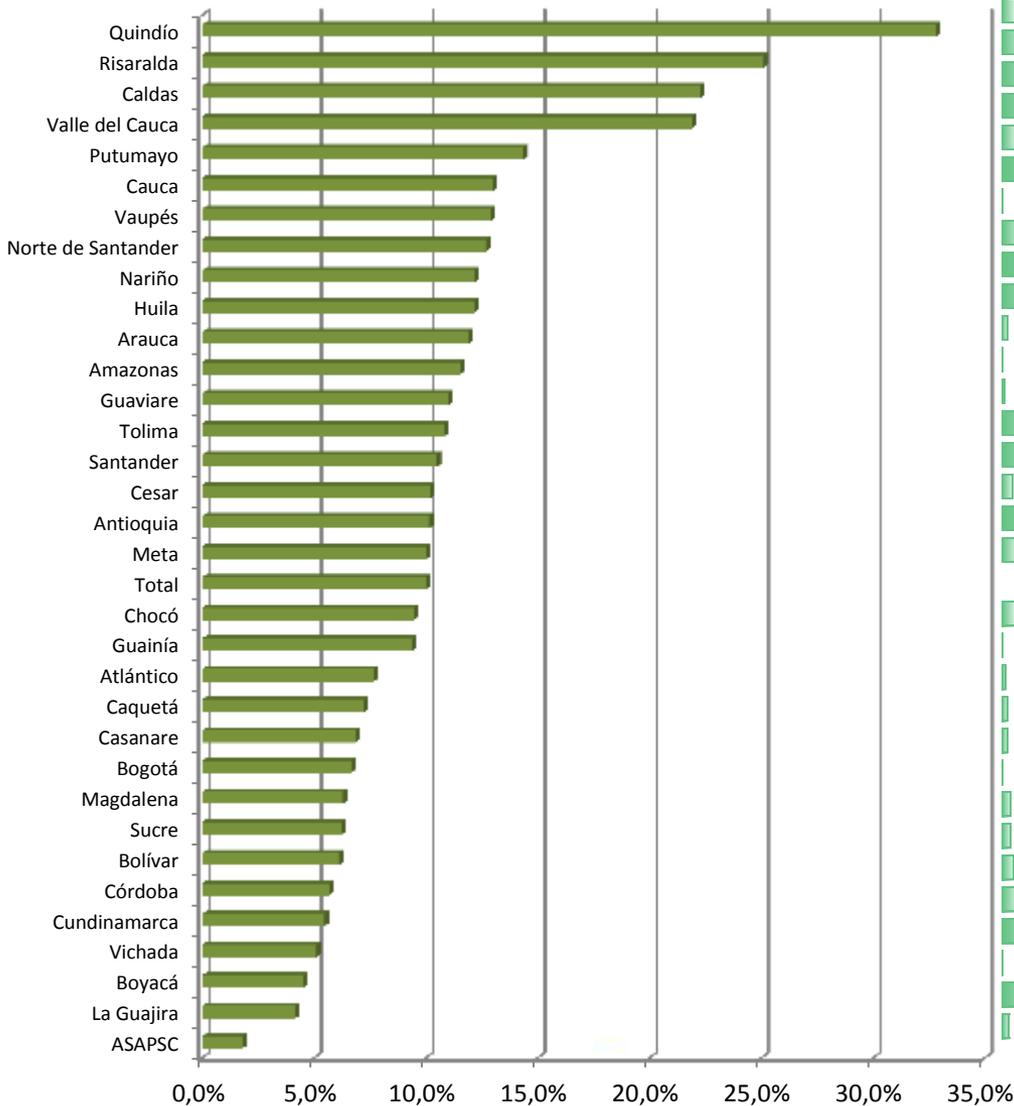


En los departamentos de **Nariño, Cauca, Antioquia y Valle del Cauca** se encuentra el **41,3%** de las UPA del área rural dispersa censada, con **asistencia técnica** recibida.

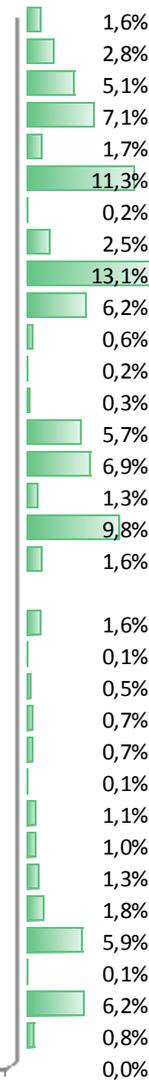
Participación (%) del número de UPA con asistencia técnica recibida

Nariño	13,1
Cauca	11,3
Antioquia	9,8
Valle del Cauca	7,1

Distribución (%) de UPA en el área rural dispersa censada con asistencia técnica recibida, según departamento



Participación (%) de las UPA con asistencia técnica

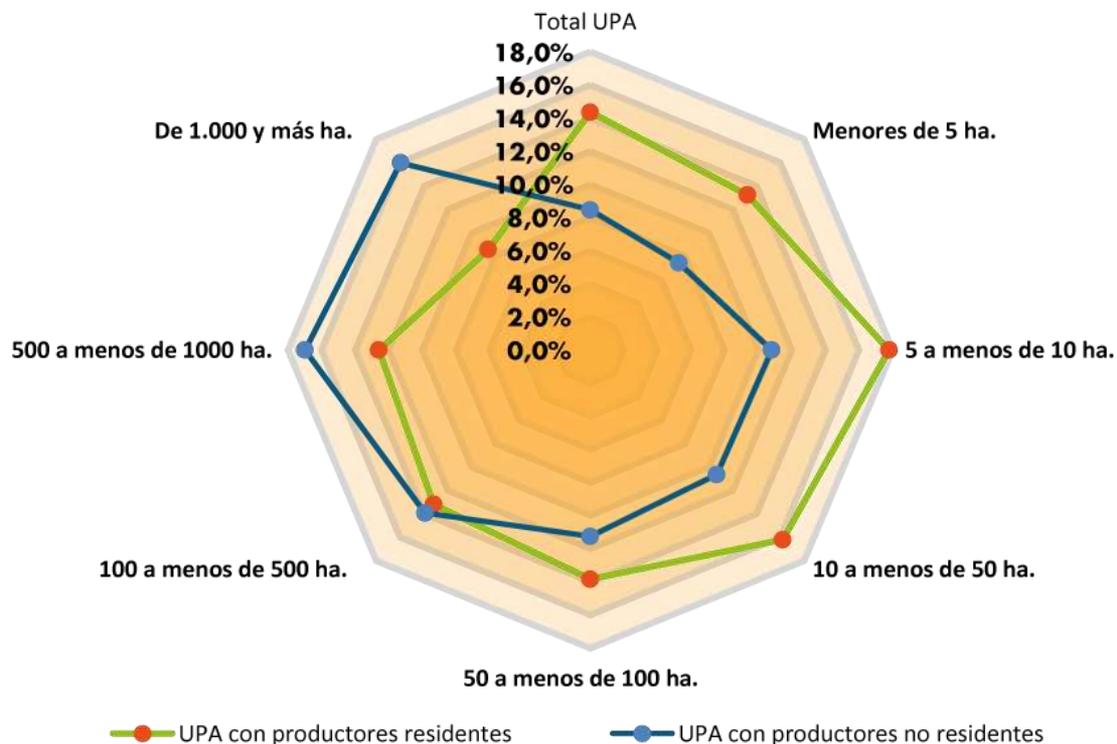


Al interior de cada departamento el mayor porcentaje de UPA con **asistencia técnica** recibida se registró en **Quindío (33,8%)** y **Risaralda (26,8%)**.



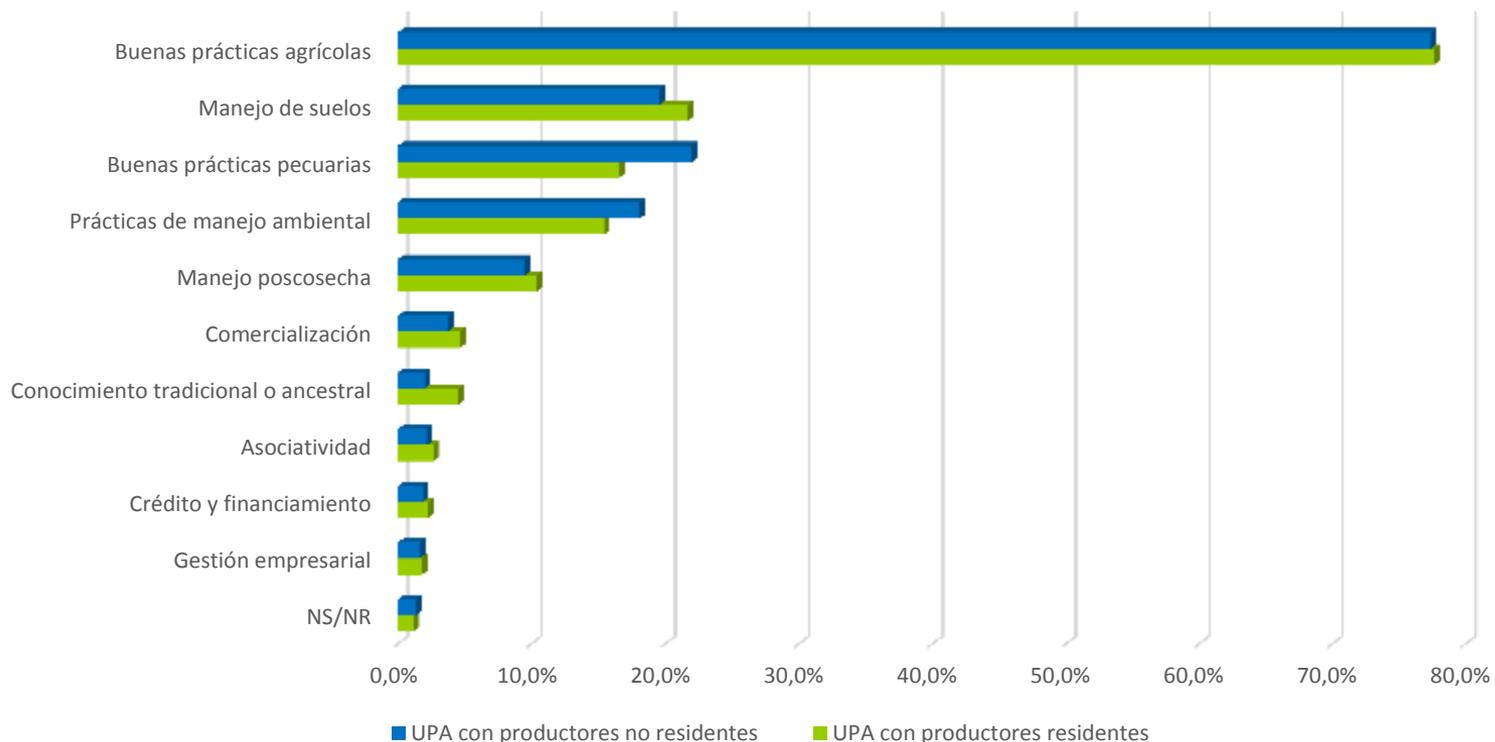
Los productores residentes de UPA de menos de 50 hectáreas recibieron una proporción mayor de **asistencia técnica**, mientras para los productores no residentes, esta se recibió en UPA de más de 100 hectáreas.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con **asistencia técnica recibida**, según productor residente y no residente y tamaño de la UPA



Los **productores residentes y no residentes** de las UPA en el área rural dispersa censada, recibieron en mayor proporción **asistencia técnica** en el tema de buenas prácticas agrícolas (**77,6% y 77,4%** respectivamente).

Distribución (%) de UPA en el área rural dispersa censada que recibieron asistencia técnica, según productor residente y no residente, por tipo de asistencia recibida



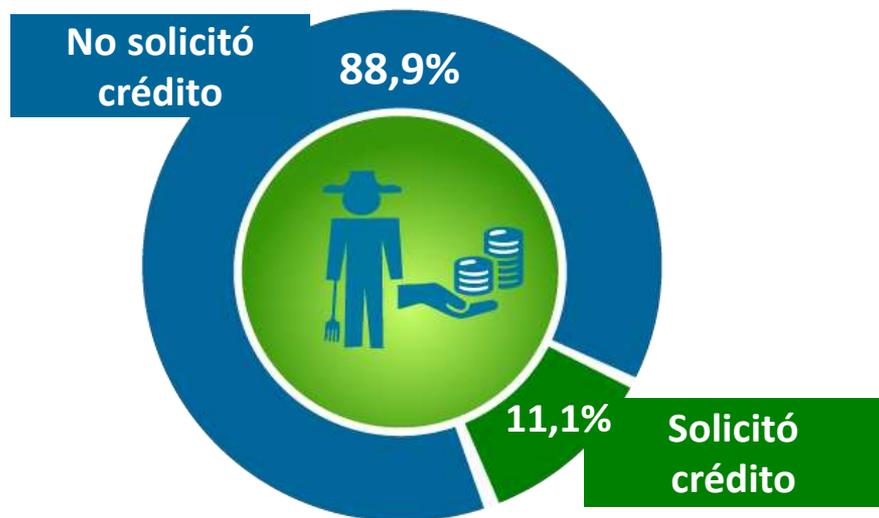
Financiamiento



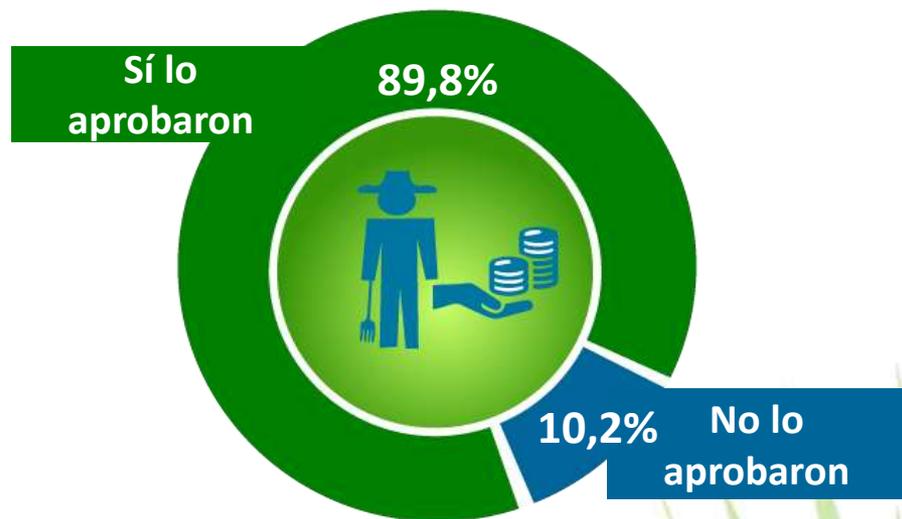
Los productores del **11,1%** de UPA en el área rural dispersa censada **solicitaron crédito** para el desarrollo de sus actividades agropecuarias. De estos, el **89,8%** recibió **aprobación del crédito**. En el **15,6%** de UPA con **productores residentes se solicitó crédito** para el desarrollo de actividades agropecuarias, en contraste con el **9,5%** de las UPA con **productores no residentes**.

Los productores del **11,1%** de UPA en el área rural dispersa censada **solicitaron crédito** para el desarrollo de las actividades agropecuarias. De estos, el **89,8%** recibió **aprobación del crédito**.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada que **solicitó o no crédito**

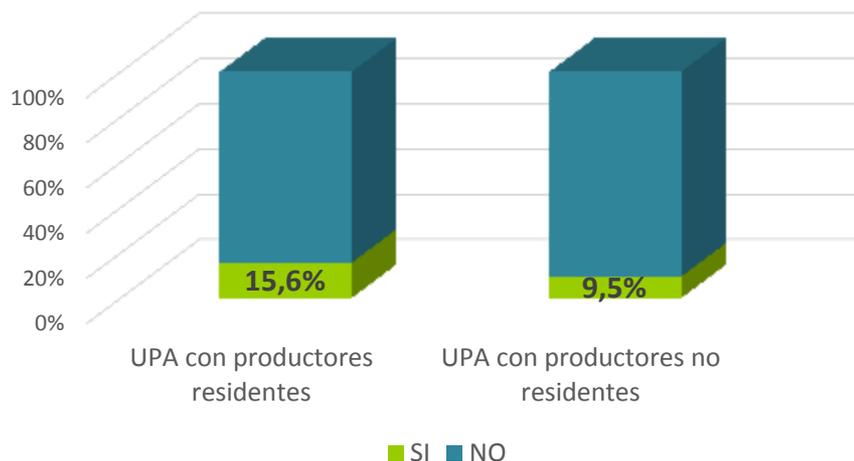


Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada que **recibió o no aprobación de crédito**

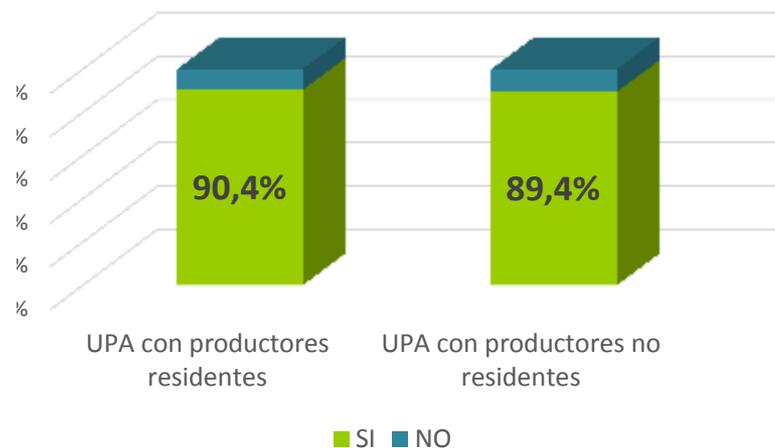


En el **15,6%** de UPA con productores residentes se **solicitó crédito** para el desarrollo de actividades agropecuarias, en contraste con el **9,5%** de las UPA con productores no residentes. En el **90,4%** de las UPA con productores residentes se **recibió aprobación del crédito**.

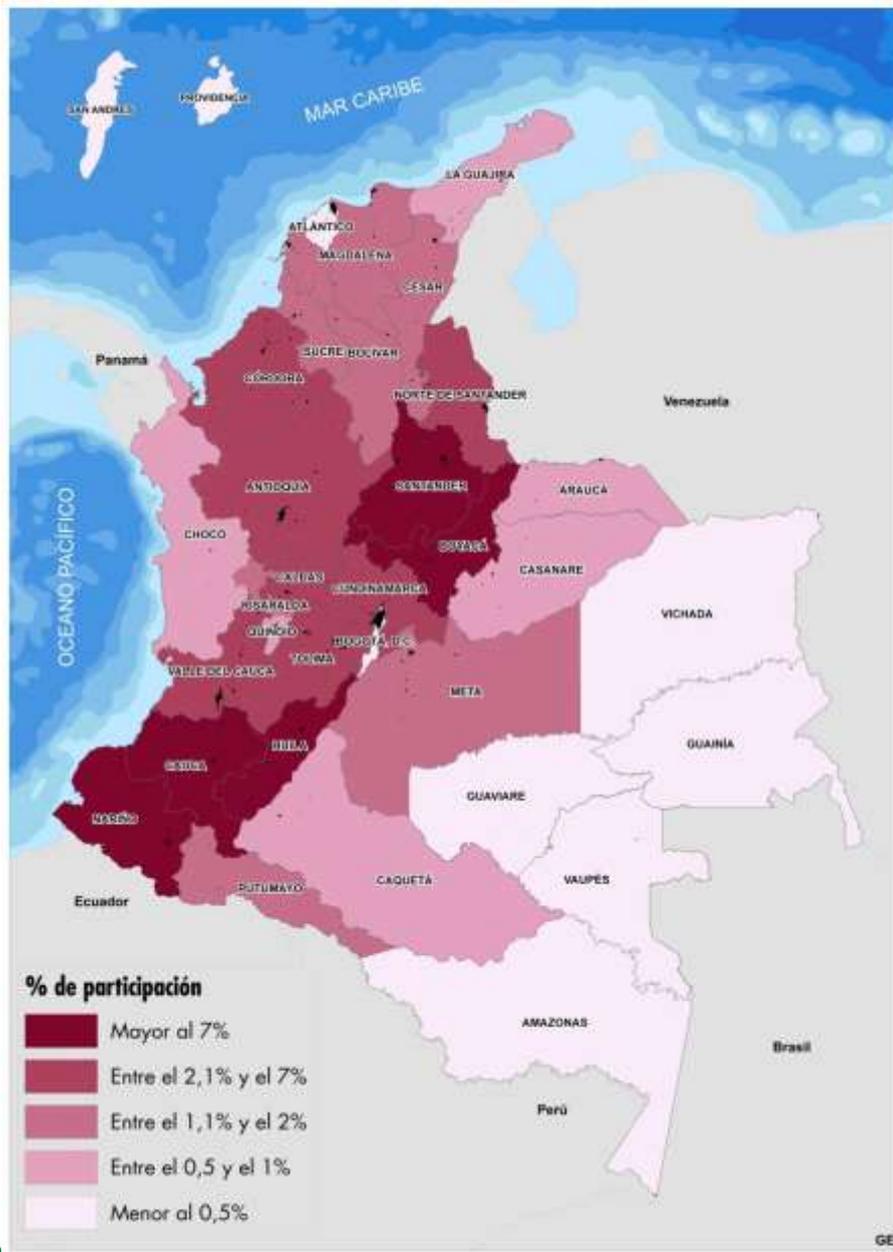
Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con **solicitud de crédito**, según productor residente y no residente



Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con **crédito aprobado**, según productor residente y no residente



Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con **crédito solicitado**

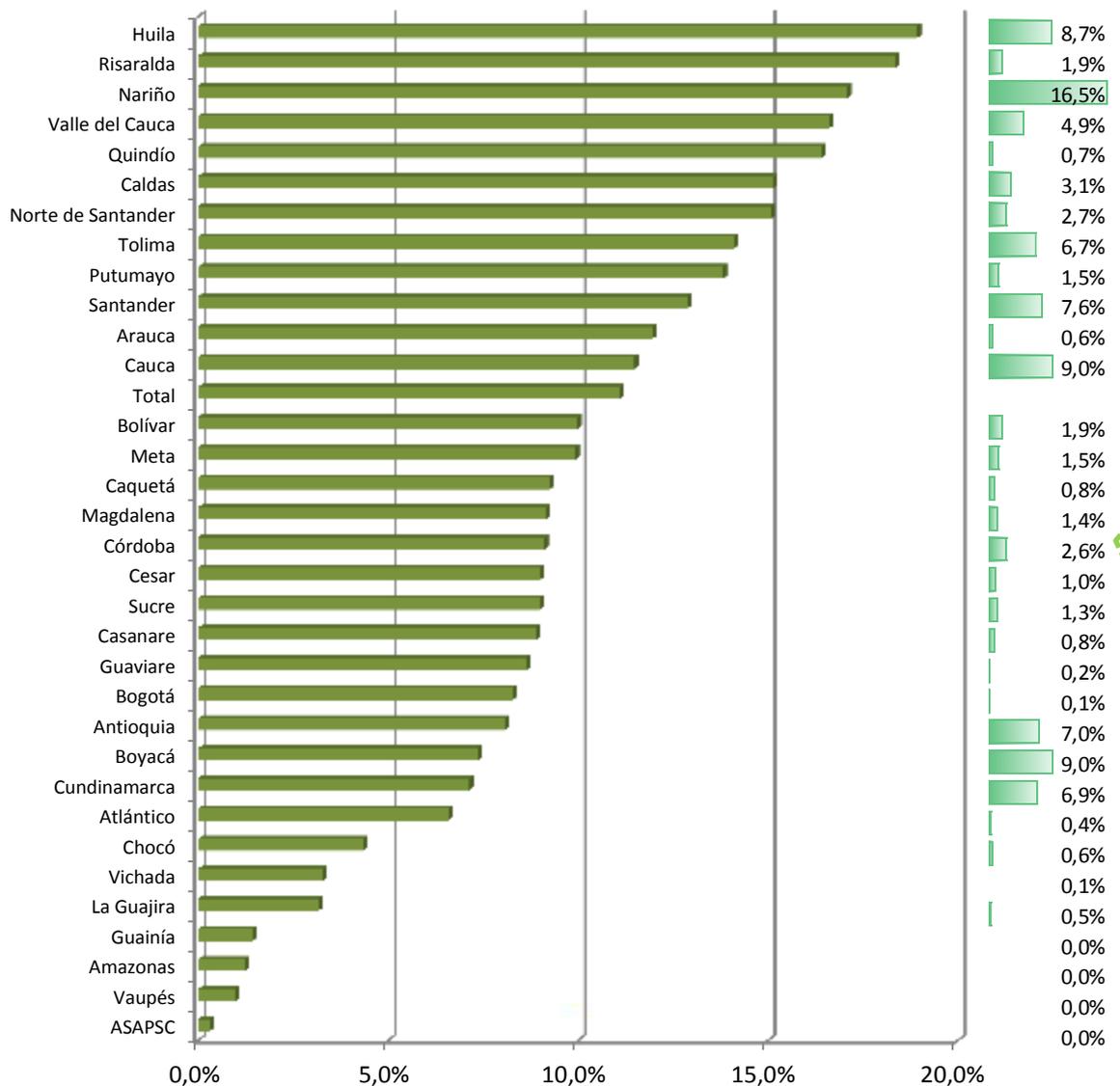


En los departamentos de **Nariño, Cauca, Boyacá, Huila y Santander**, se encuentra el **50,8%** de las UPA del área rural dispersa censada, con **crédito solicitado**.

Participación (%) del número de UPA con crédito solicitado

Nariño	16,6
Cauca	9,0
Boyacá	9,0
Huila	8,7
Santander	7,6

Distribución (%) de UPA en el área rural dispersa censada con solicitud de crédito, según departamento



Al interior de cada departamento, el mayor porcentaje de UPA con **solicitud de crédito** se registró en **Huila (18,9%)** y **Risaralda (18,4%)**.



Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con **crédito aprobado**

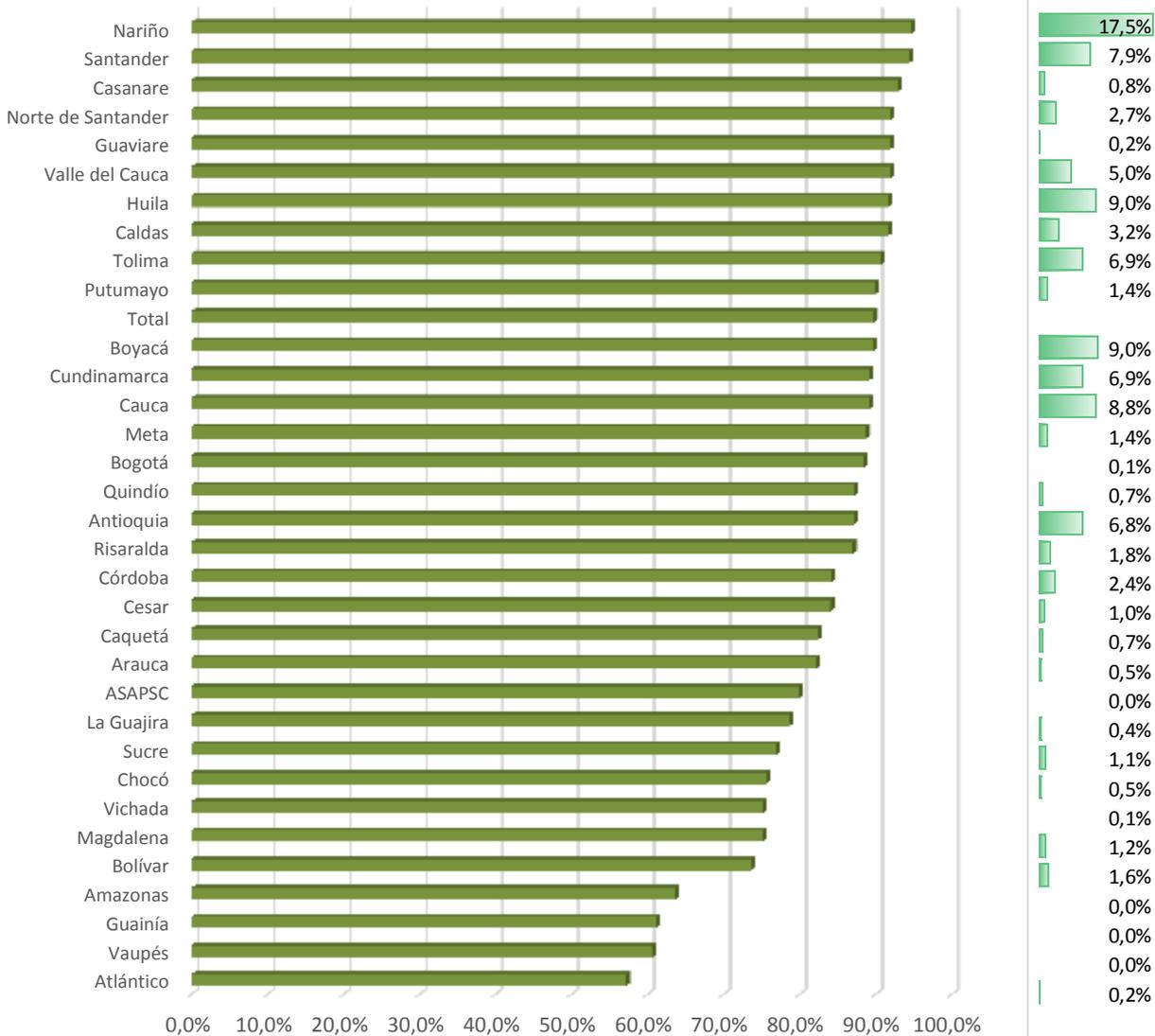


En los departamentos de **Nariño, Boyacá, Huila, Cauca y Santander** se encuentra el **52,3%** de las UPA del área rural dispersa censada, con **crédito aprobado**.

Participación (%) del número de UPA con **crédito aprobado**

Nariño	17,5
Boyacá	9,0
Huila	9,0
Cauca	8,8
Santander	8,0

Distribución (%) de UPA en el área rural dispersa censada con aprobación de crédito, según departamento

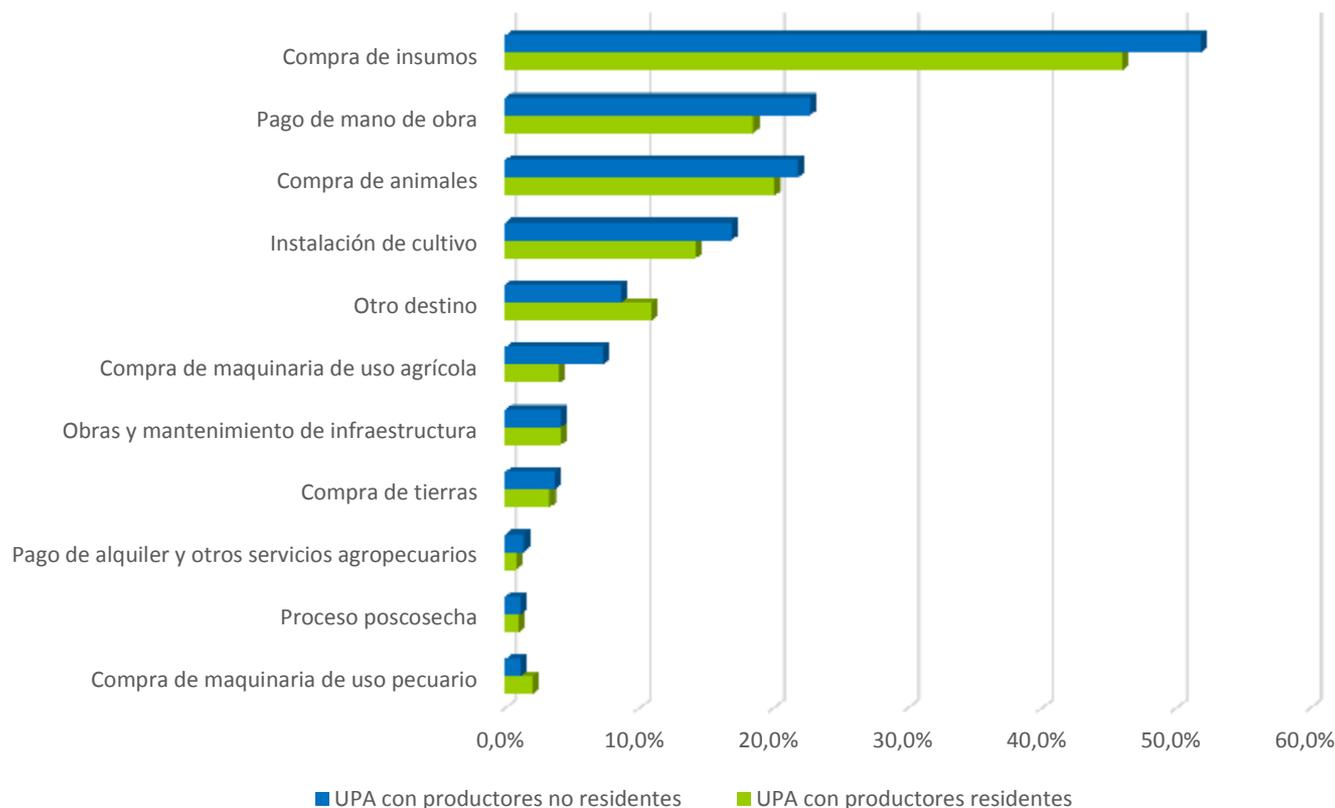


Al interior de los departamentos el mayor porcentaje de UPA con **aprobación de crédito** se registró **Nariño (94,6%)** y **Santander (94,5%)**.



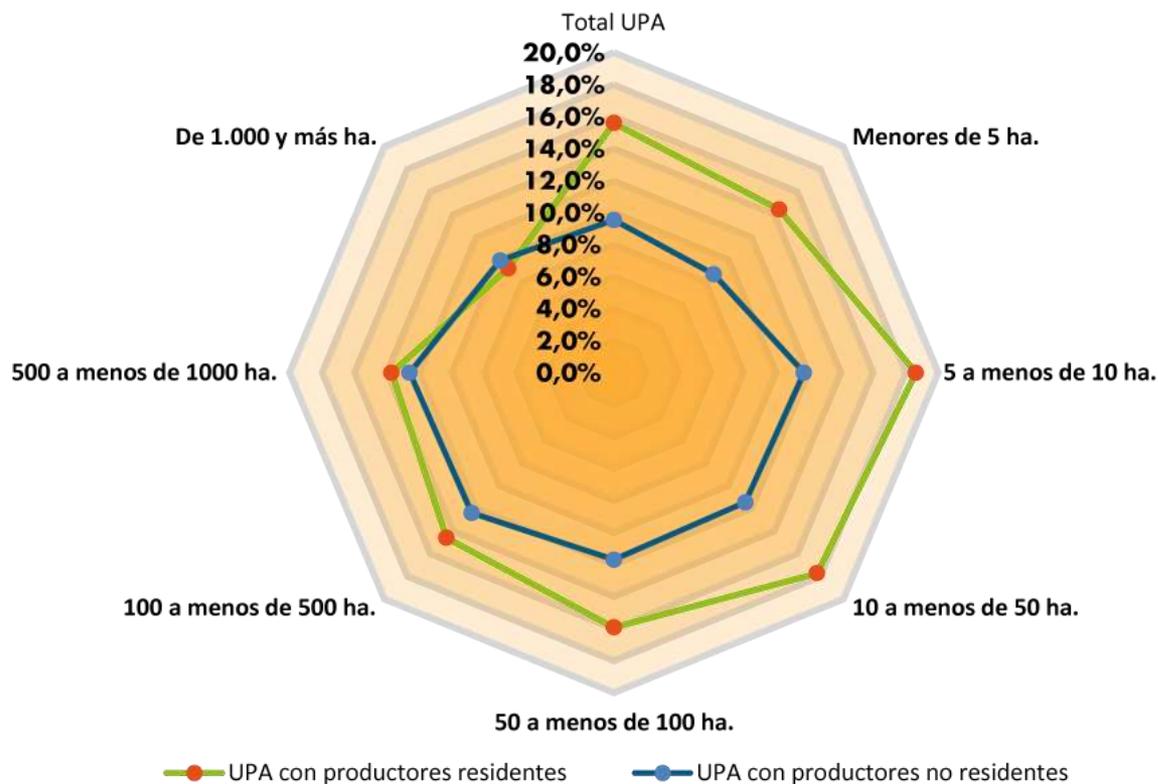
El principal destino del **crédito** tanto en las UPA con productores residentes, como en las UPA con productores no residentes fue la **compra de insumos**.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con crédito aprobado, según productor residente y no residente, **por destino del crédito**



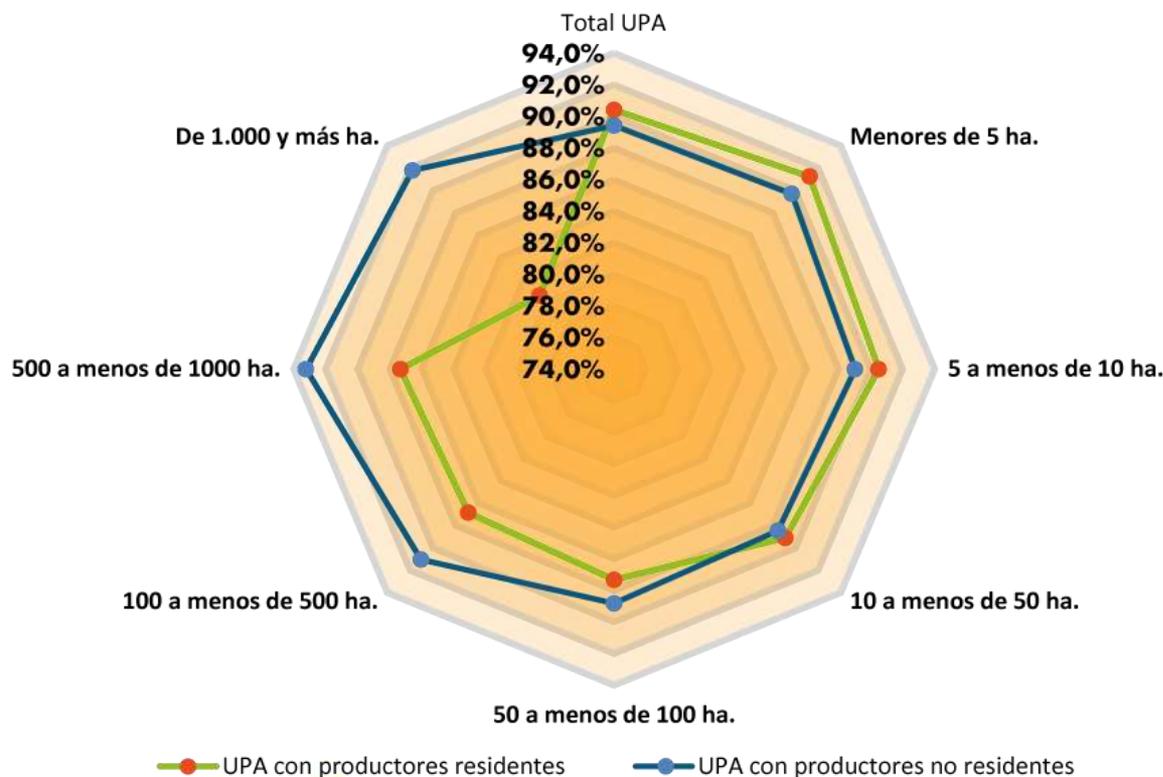
En las UPA de menos de 1.000 ha, fue mayor la **solicitud de crédito** por parte de productores residentes, mientras en las UPA de más de 1.000 ha, la **solicitud de crédito** fue mayor en las UPA asociadas a productores no residentes.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con **solicitud de crédito**, según productor residente y no residente y tamaño de la UPA



En las UPA de menos de 50 ha, fue mayor la **aprobación de crédito** para productores residentes, mientras en las UPA de más de 50 ha, la **aprobación de crédito** fue mayor en las UPA asociadas a productores no residentes.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con **aprobación de crédito**, según productor residente y no residente y tamaño de la UPA



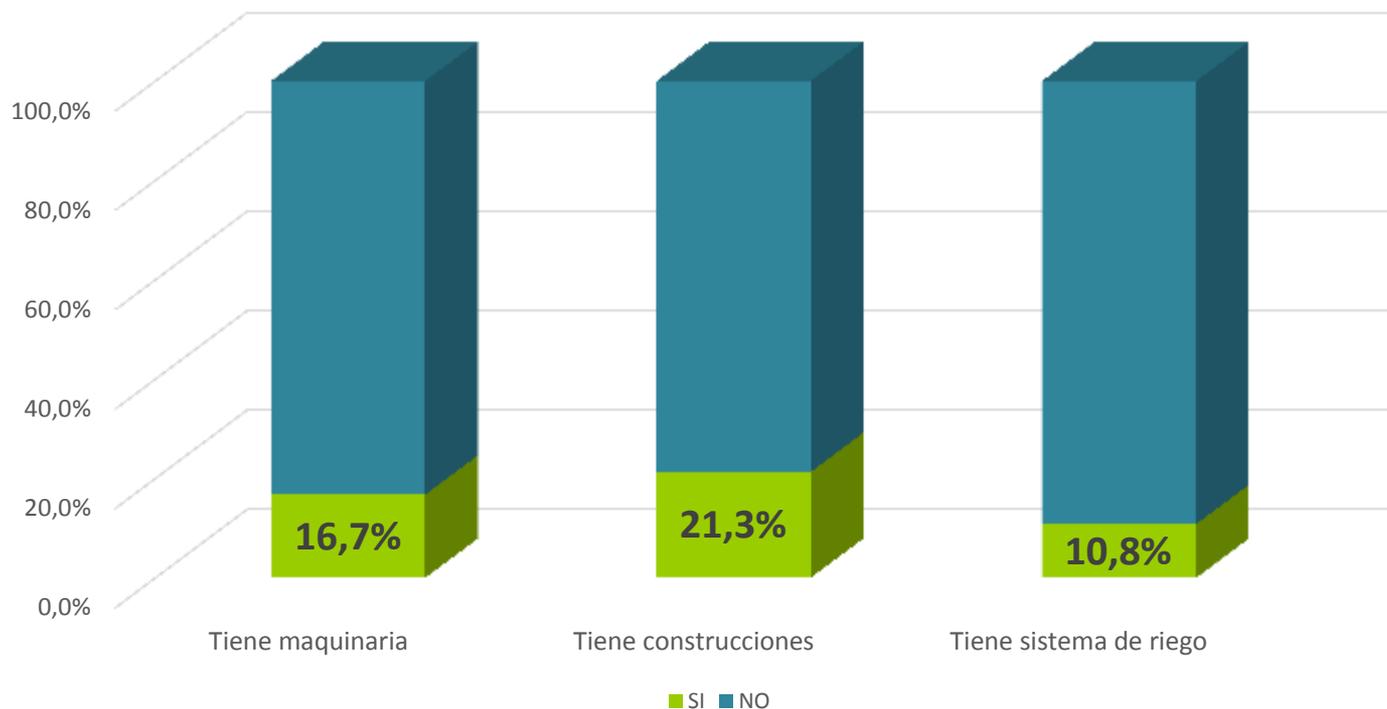
Maquinaria, infraestructura, asistencia técnica y financiamiento en el área censada en territorios de grupos étnicos



Los productores del **16,7%** de UPA del área censada en territorios de grupos étnicos declararon tener **maquinaria** para el desarrollo de sus actividades agropecuarias; en el **21,3%** de las UPA, los productores declararon tener **construcciones**, y en el **10,8%** de las UPA, se registró tenencia de **sistema de riego**. En el **12,0%** de UPA del área rural dispersa del área censada en territorios de grupos étnicos, los productores recibieron **asistencia técnica**.

Los productores del **16,7%** de UPA del área censada en **territorios de grupos étnicos** declararon tener maquinaria para el desarrollo de sus actividades agropecuarias; en el **21,3%** de las UPA, los productores declararon tener construcciones, y en el **10,8%** de las UPA, se registró tenencia de sistema de riego.

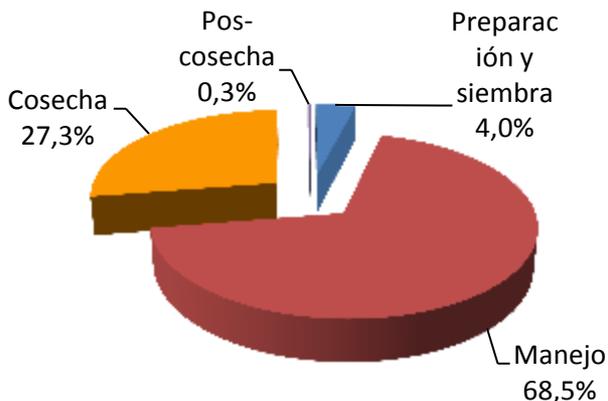
Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada que cuentan o no con **maquinaria, construcciones, sistema de riego en territorios de grupos étnicos**



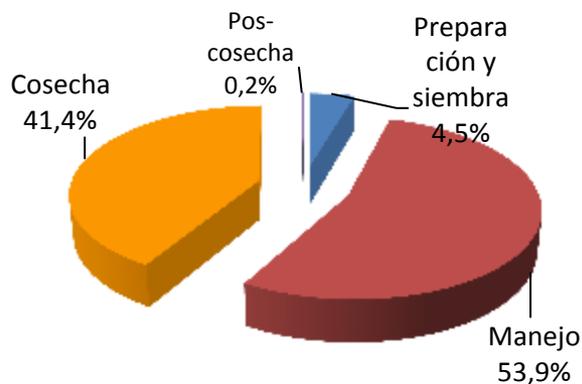
En las UPA del área censada en **territorios de grupos étnicos**, el principal destino de la **maquinaria agrícola** fue para actividades de manejo; principalmente en territorio **Ancestral Raizal e Indígena**.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia de **maquinaria agrícola**, según destino

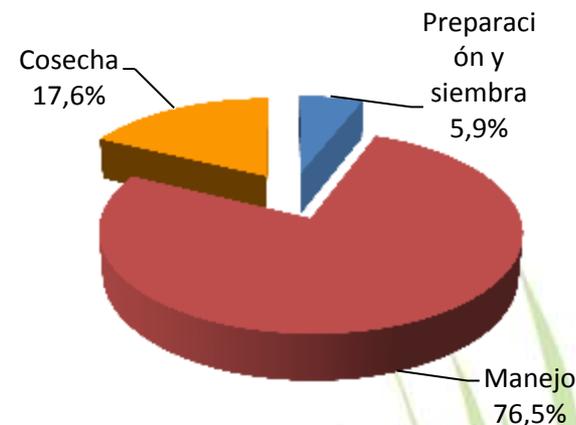
Territorio Indígena



Territorio C. Negras



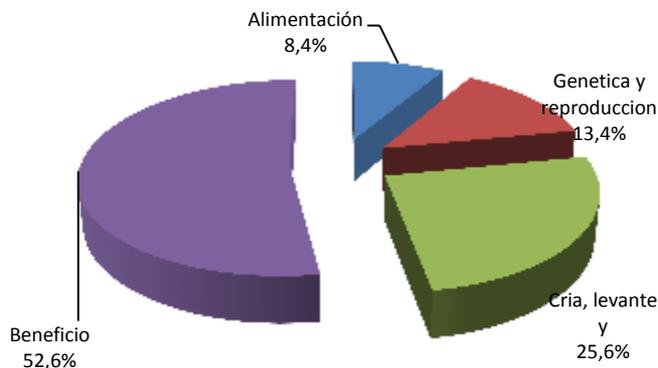
Territorio Ancestral Raizal



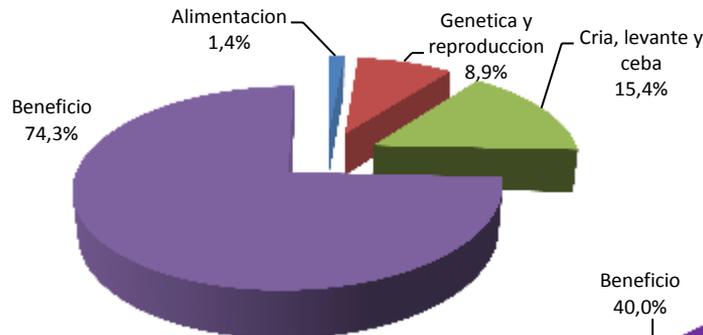
En las UPA del área censada en **territorios de grupos étnicos**, el principal destino de la **maquinaria pecuaria** fue para actividades de **beneficio**; principalmente en territorio **Afro e Indígena**.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa censada con tenencia de **maquinaria pecuaria**, según destino

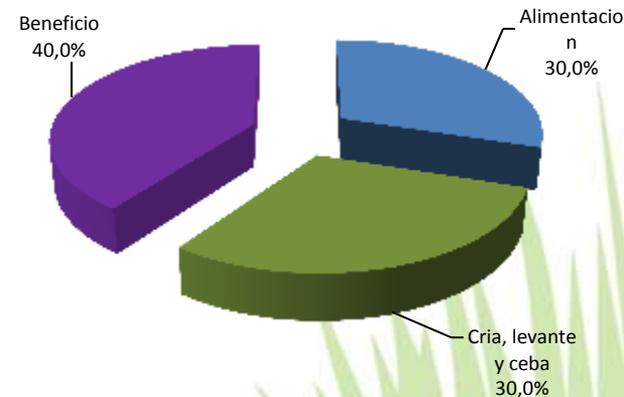
Territorio Indígena



Territorio C. Negras

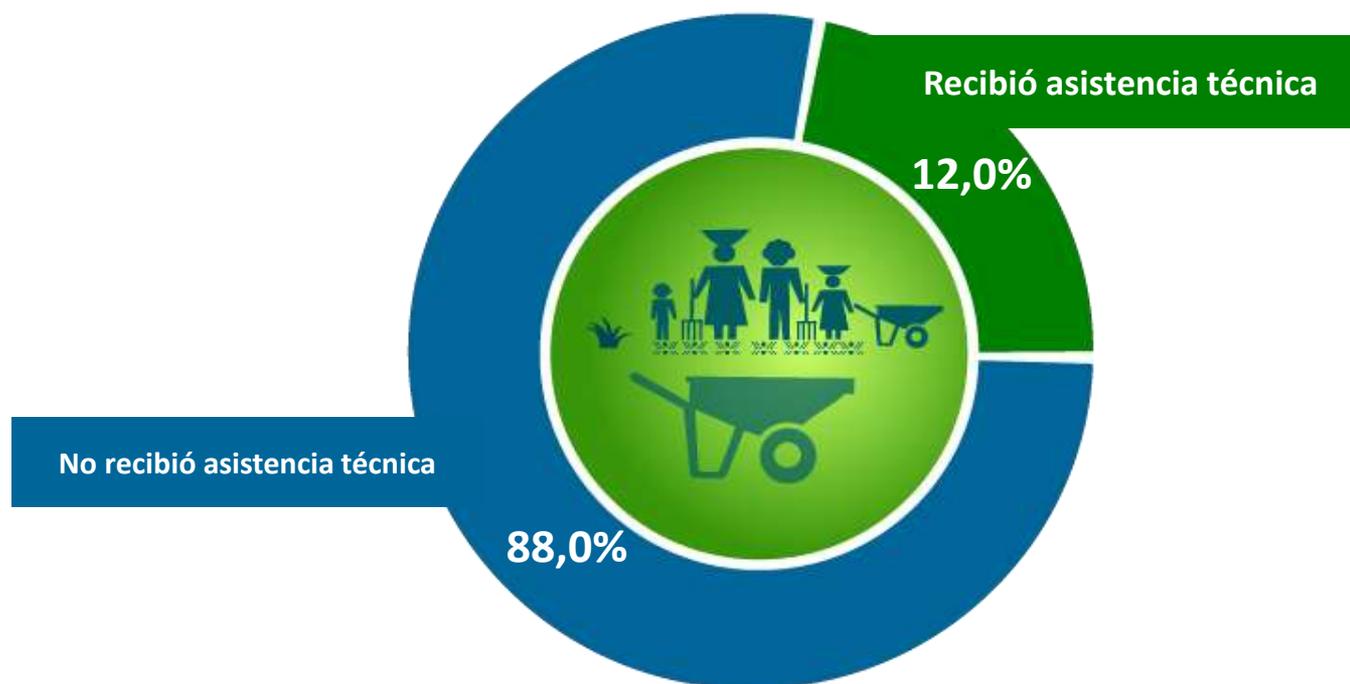


Territorio Ancestral Raizal



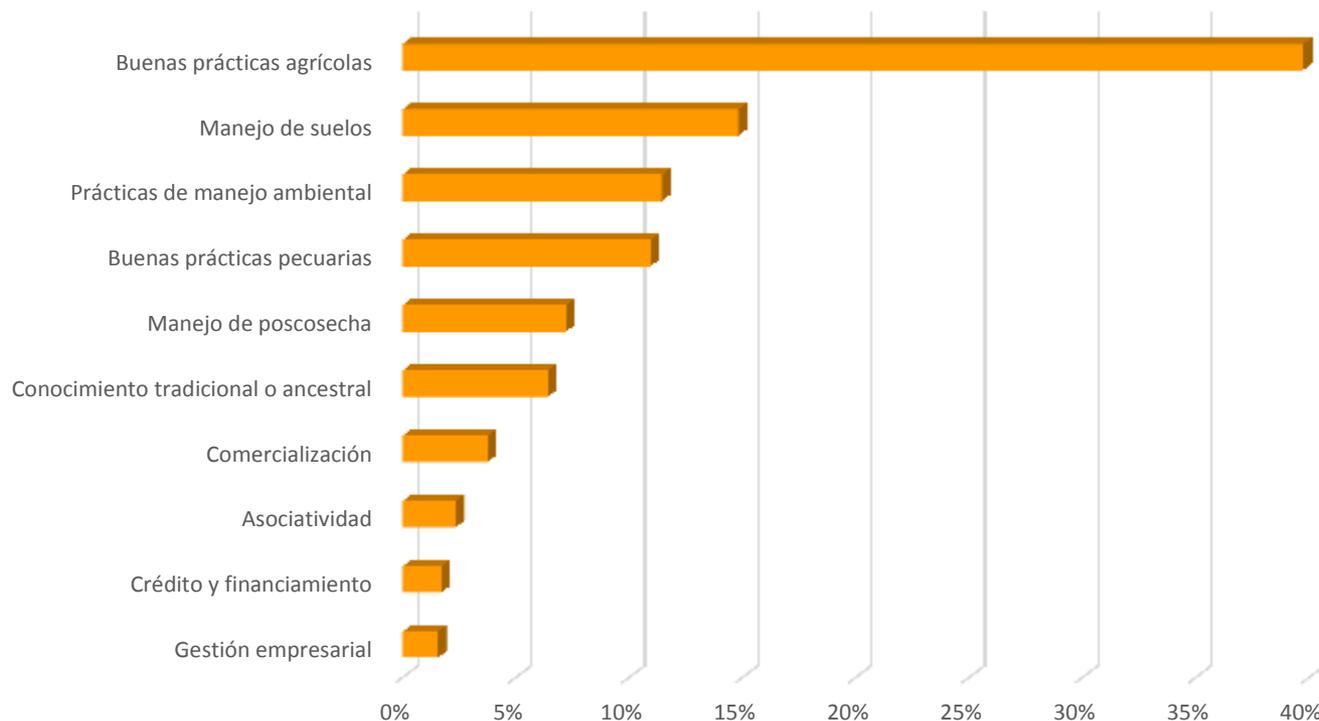
En el **12,0%** de UPA del área censada en **territorios de grupos étnicos**, los productores recibieron asistencia técnica.

Participación (%) de UPA por asistencia técnica recibida, en territorios de grupos étnicos



Los productores del **39,7%** de las UPA del área censada en **territorios de grupos étnicos** recibieron **asistencia técnica** en buenas prácticas agrícolas, seguido de los productores del **14,8%** de las UPA, que recibieron **asistencia técnica** en manejo de suelos.

Participación (%) de UPA en el área rural dispersa con **asistencia técnica** recibida por tema de asesoría, en **territorios de grupos étnicos**



Los productores del **10,0%** de UPA del área censada en **territorios de grupos étnicos** solicitaron **crédito** para el desarrollo de sus actividades agropecuarias. En el **89,5%** de las UPA del territorio étnico, los productores recibieron **aprobación del crédito** solicitado.

Participación (%) de UPA con **solicitud de crédito**, en **territorios de grupos étnicos**



Participación (%) de UPA con **aprobación de crédito**, en **territorios de grupos étnicos**



Los productores del **33,2%** de las UPA del área censada en **territorios de grupos étnicos** destinaron el **crédito** a compra de insumos, seguido de los productores del **17,5%** de las UPA, que destinaron el **crédito** a compra de animales.

Participación (%) de UPA en el área censada en **territorios de grupos étnicos** con crédito aprobado por **destino del crédito**





Censo Nacional Agropecuario 2014

www.3ercensonalagropecuario.gov.co

Resultados entrega 6 – octubre 6 de 2015



DANE
Para tomar decisiones

