



# Investigación

## Fenómenos Socioeconómicos

### BOLETÍN ESTADÍSTICO

#### INDICADORES SOCIOECONÓMICOS PROVINCIA COMUNERA A PARTIR DE ESTADÍSTICAS DE HOGARES REGISTRADOS EN EL SISBEN<sup>1</sup>

#### MUNICIPIO: CHIMA

*Pobreza y Exclusión Social. Agosto de 2013*

*Diana Carolina Páez Ardila\**

*Marley Duperly Prada García, Deisy Milena Sorzano Rodríguez\*\**

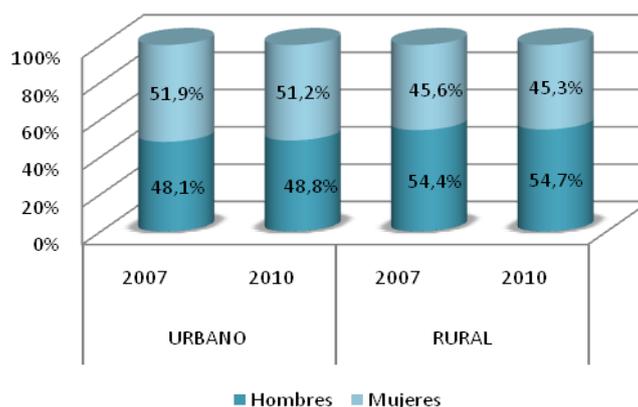
El presente boletín fue elaborado con datos estadísticos tomados del documento: Sistema de Potenciales Beneficiarios de Programas Sociales SISBEN 2007-2010. “Análisis de las condiciones socioeconómicas de los hogares registrados – Departamento de Santander”. Gobernación de Santander, Universidad Santo Tomás.

## INTRODUCCIÓN

El municipio de Chima hace parte de la Provincia comunera, su población asciende a los 3.273 habitantes según cifras estimadas del DANE censo 2005 para el año 2012, limita por el oriente con el municipio de Guapotá, al occidente con Santa Helena del Opón, al norte con el municipio de Simacota y al sur con el municipio de Contratación.<sup>2</sup>

### A. DEMOGRAFÍA

Gráfica 1. Porcentaje de personas por sexo y zona. 2007-2010



Fuente: Elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN  
 Sec. Planeación Departamental

<sup>1</sup> SISBEN: Sistema de Identificación y Clasificación de Potenciales Beneficiarios para Programas Sociales.

<sup>2</sup>PND “COMPROMETIDO CON MI PUEBLO” 2012-2015

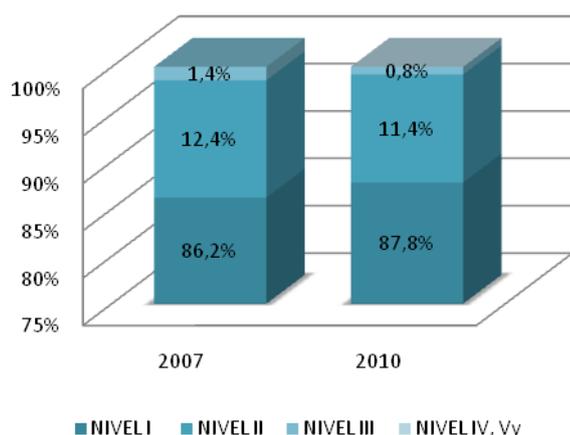
\* Economista, Universidad Santo Tomás, Bucaramanga. Máster Internacionalización Económica, Universidad de Valencia, España. Docente Facultad de Economía Universidad Santo Tomás de Bucaramanga

\*\* Estudiantes de Economía, Universidad Santo Tomás, Bucaramanga

En el área urbana del Municipio de Chima existe un mayor porcentaje de mujeres registradas en el SISBEN con el 51,9% para el 2007, disminuyéndose dicha proporción para el año 2010. En el casco rural se evidencia lo contrario donde los hombres tienen mayor participación con el 54,4% y las mujeres el 45,6% para el año 2007. Para el año 2010 los hombres participan con el 54,7% y mujeres con el 45,37% que mantiene la tendencia.

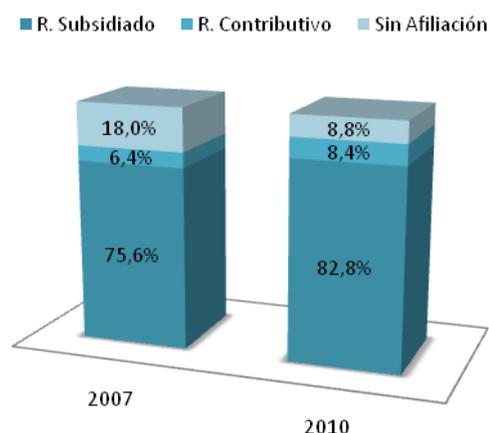
## B. INDICADORES DE SALUD

Gráfica 2. Porcentaje de personas con nivel SISBEN 2007 y 2010



Fuente: elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental.

Gráfica 3. Cobertura de SISBEN en los niveles 1 y 2 en los regímenes de salud 2007 y 2010



Fuente: elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental.

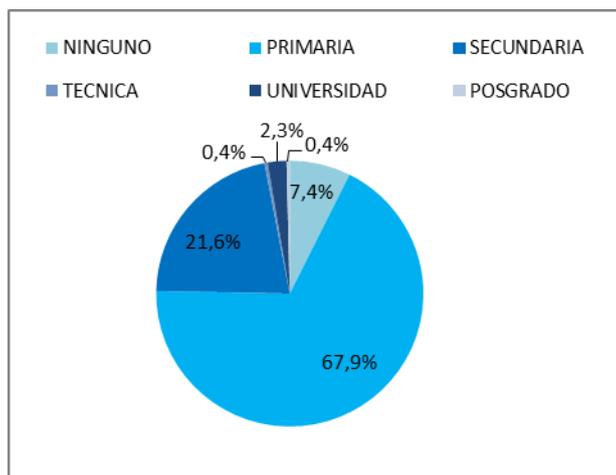
La Gráfica 2 muestra la distribución de la población registrada en el SISBEN para los años 2007 y 2010 por niveles, donde el nivel I es la mayor condición de pobreza y desciende el nivel hasta llegar a nivel VI. En el año 2007 el 86,2% de la población registrada hacía parte del nivel I, para el año 2010 esta proporción aumenta representando de igual manera a más de la mitad de la población, el 87,8% respectivamente. El 12,4% de la población se encontraba registrada en el nivel II para el año 2007, dicha proporción presentó un leve descenso al alcanzar el 11,4% en el año 2010. El nivel III concentraba para el año 2007 1,4% de la población registrada, descendiendo al 0,8% dicha proporción en el 2010. Los niveles IV, V y VI no registran población.

En el sistema general de seguridad social actualmente existen dos regímenes de afiliación: el Subsidiado y el Contributivo.

La Gráfica 3 presenta el tipo de afiliación de la población registrada en el SISBEN para los años 2007 y 2010 en el Municipio de Chima, de tal forma que para el año 2007 el 75,6% de la población registrada hacía parte del régimen subsidiado, un 6,4% del régimen contributivo y el 18,0% restante no contaba con ningún tipo de afiliación. Para el año 2010 dichas proporciones tienen algunas variaciones en las cuales se aumenta el porcentaje de participación en el régimen subsidiado al 82,8%, igualmente el régimen contributivo al representar el 8,4%, reduciéndose las personas sin afiliación al 8,8%.

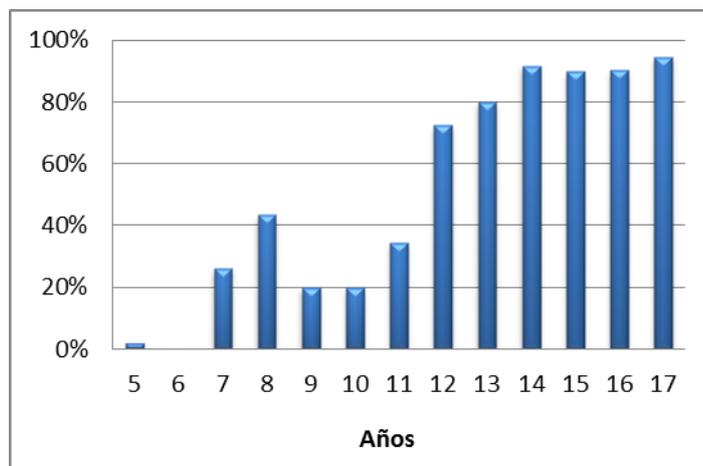
### C. INDICADORES DE EDUCACIÓN

Gráfica 4. Distribución de la población según grados de educación 2010



Fuente: Elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental

Gráfica 5. Cobertura educativa de la población infantil (5-17 años) 2010



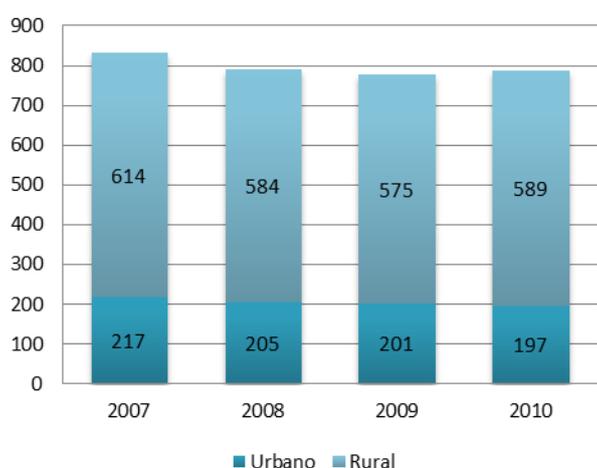
Fuente: Elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental

En cuanto al grado de educación encontrado en la población registrada en el SISBEN, la Gráfica 4 muestra la distribución de dicha población para el año 2010 en la cual el 67,9% tiene educación primaria, el 21,6% tiene educación secundaria, el 0,4% educación técnica, el 2,3% tiene educación universitaria y el 7,4% no tienen grado de educación.

La cobertura educativa de la población infantil de 5 a 17 años para el año 2010 (Gráfica 5) tiene una tendencia ascendente a medida que aumentan los años. A partir de los 12 años la cobertura educativa es superior al 60%.

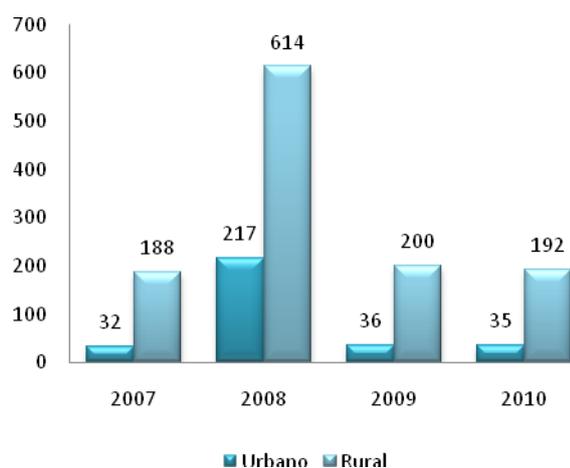
### D. INDICADORES DE VIVIENDA

Gráfica 6. Número de viviendas por área 2007- 2010



Fuente: Elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental

Gráfica 7. Viviendas en riesgo por área 2007 - 2010



Fuente: Elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental

En Chima durante el periodo 2007-2010 se evidencia un mayor número de viviendas en el área rural, equivalentes al 74% proporción que se mantiene a lo largo del periodo.

Del número de viviendas registradas que se encuentran en zona de riesgo, la Gráfica 7 deja en evidencia que a lo largo del periodo 2007 -2010 se concentraban en el área rural. A partir de 2009 se reduce el número de viviendas bajo esta condición.

#### **E. INDICADORES DE SERVICIOS PÚBLICOS**

En esta Sección se muestra los niveles de acceso a servicios de energía eléctrica, alcantarillado, gas natural, telefonía fija, recolección de basuras, acueducto y el combustible utilizado para cocinar que tienen las viviendas registradas en el SISBEN en el Municipio de Chima para los años 2007 y 2010.

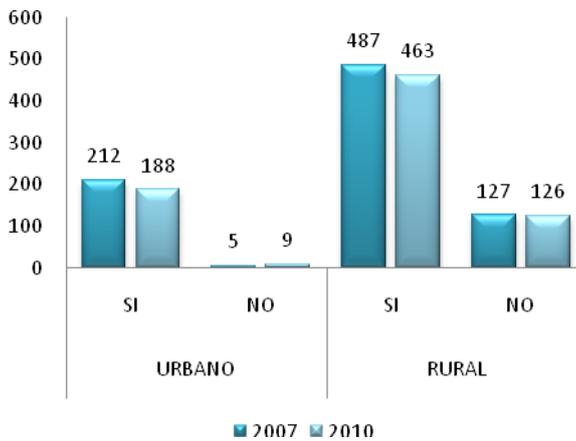
Según las Gráficas 8 y 9 gran parte de las viviendas registradas tienen acceso a energía eléctrica, tanto en el área urbana como en la rural aunque en menor proporción. En el caso del casco urbano un total de 212 viviendas para el año 2007 tienen acceso a energía eléctrica y 188 en el 2010.

En el área rural es mayor el número de viviendas con este servicio, pero en términos de cobertura el acceso es menor, para los dos periodos de referencia alcanzaba un 79%.

En las Gráficas 10 y 11 se esquematiza que en el año 2007, 199 viviendas del área urbana contaban con el servicio de alcantarillado, cifra que descendió para el año 2010 a 169 representando una cobertura 92% y 86% respectivamente.

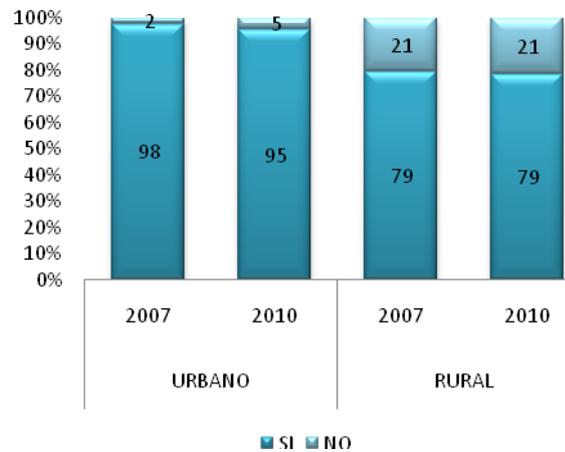
En el caso del área rural, no existe un acceso al servicio de alcantarillado. Tan solo cinco viviendas en el año 2010 disponían del servicio tan solo el 1% de cobertura.

Gráfica 8. Número de viviendas con o sin acceso a energía eléctrica 2007 y 2010



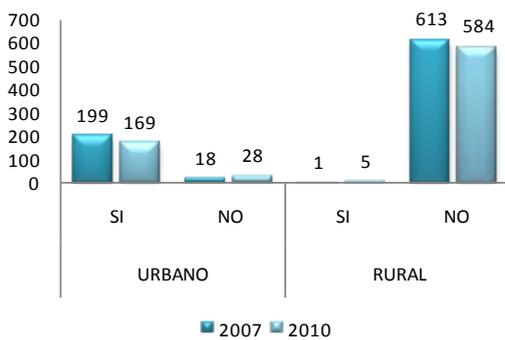
Fuente: elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental

Gráfica 9. Cobertura de viviendas con o sin acceso a energía eléctrica 2007 y 2010 (%)



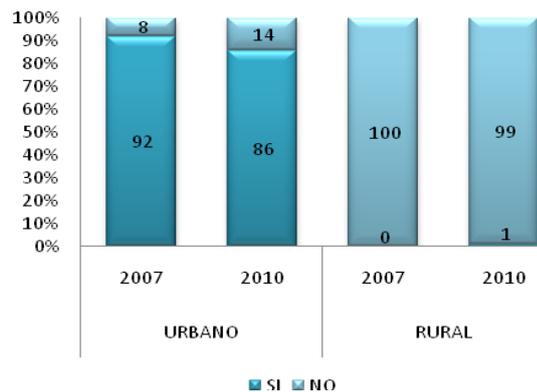
Fuente: elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental

Gráfica 10. Número de viviendas con o sin Acceso a alcantarillado 2007 y 2010



Fuente: elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental

Gráfica 11. Cobertura de viviendas con o sin acceso a alcantarillado 2007 y 2010 (%)

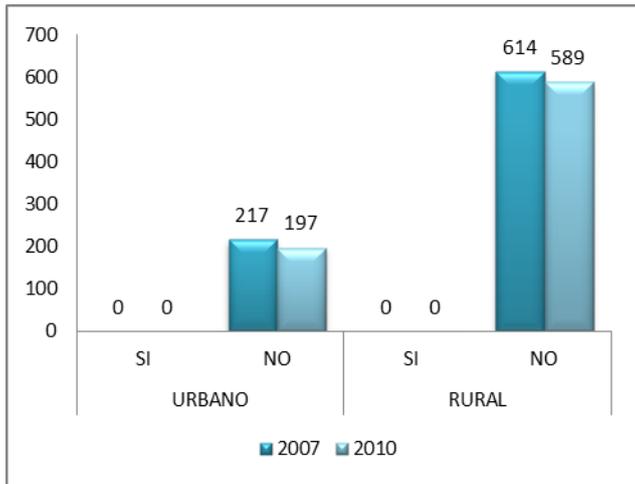


Fuente: elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental

Las Gráficas 12 y 13 representan la cobertura del servicio de gas natural domiciliario de los hogares con el registro de SISBEN, donde se evidencia que las viviendas tanto en el área urbana como en la rural no disponían del servicio.

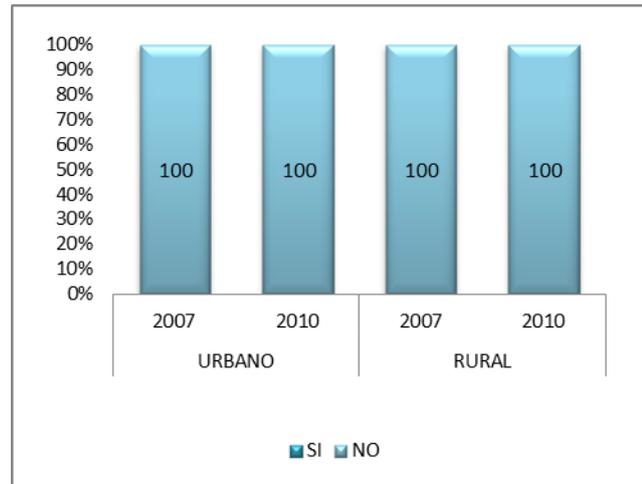
En cuanto a telefonía fija en las viviendas registradas en el SISBEN las Gráficas 14 y 15 presentan una notable diferencia en la cobertura del área urbana y rural. En el área urbana para el año 2007 la cobertura era del 22% equivalente a 48 viviendas con el servicio, para el 2010 esta participación se redujo al 18% siendo 36 el número de las viviendas con el servicio. Mientras que el área rural no dispone del servicio en los dos periodos de análisis.

Gráfica 12. Número de viviendas con o sin acceso a gas natural domiciliario 2007 y 2010



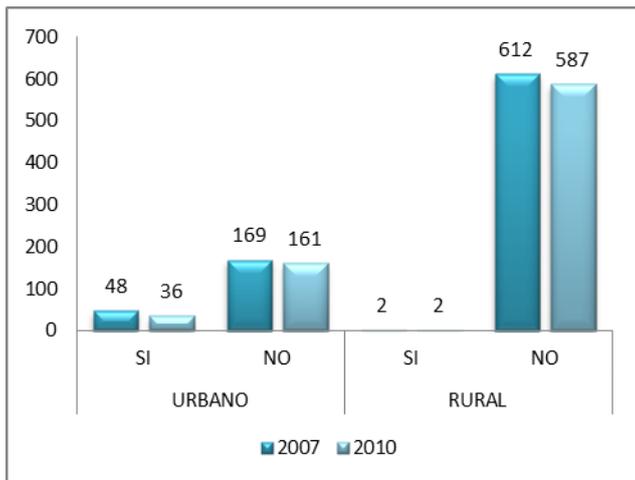
Fuente: elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental

Gráfica 13. Cobertura de viviendas con o sin acceso a gas natural domiciliario 2007 y 2010 (%)



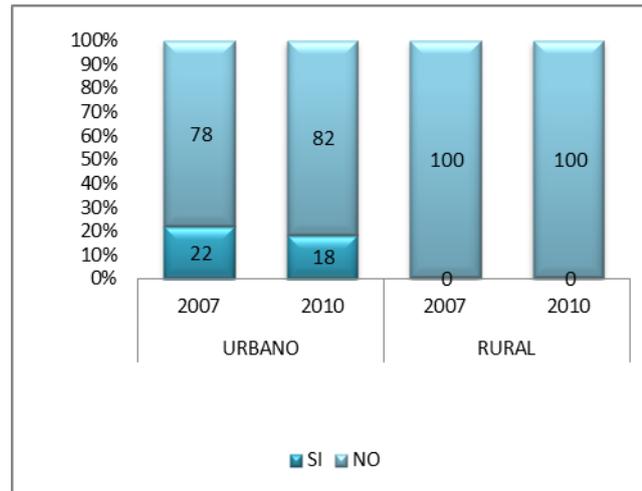
Fuente: elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental

Gráfica 14. Número de viviendas con o sin acceso a telefonía fija 2007 y 2010



Fuente: elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental

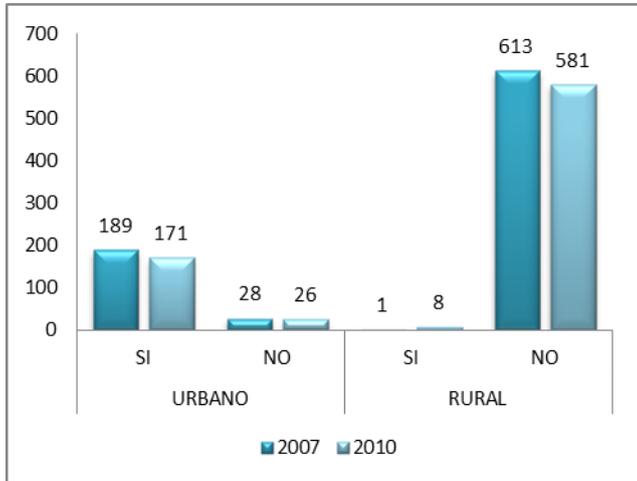
Gráfica 15. Cobertura de viviendas con o sin acceso a telefonía fija 2007 y 2010 (%)



Fuente: elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental

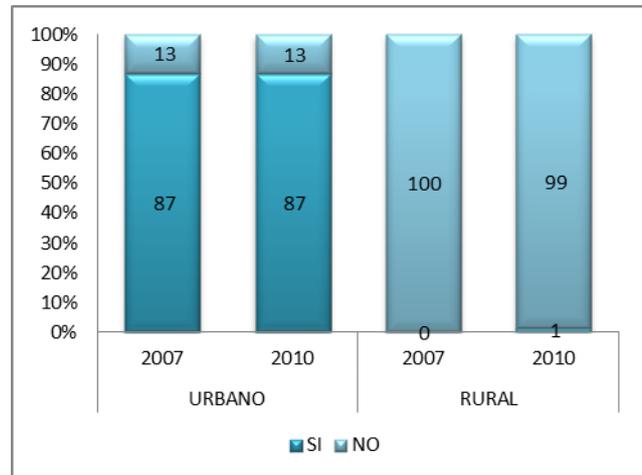
Para el análisis de recolección de basuras las gráficas 16 y 17 presentan la cobertura en el área urbana la cual alcanza un 87% y para el caso del área rural no se cuenta con el servicio, situación que se mantiene para los años 2007 y 2010.

Gráfica 16. Número de viviendas con o sin acceso a recolección de basuras 2007 y 2010



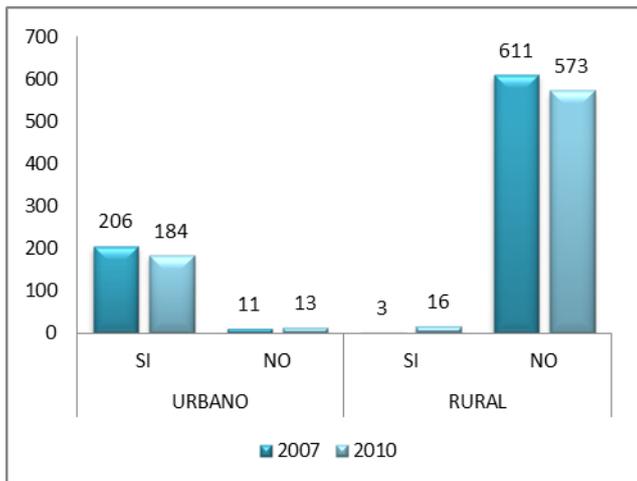
Fuente: elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental

Gráfica 17. Cobertura de viviendas con o sin acceso a recolección de basuras 2007 y 2010 (%)



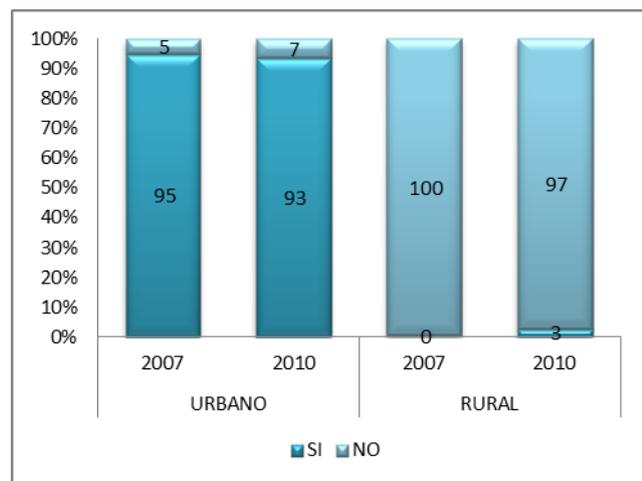
Fuente: elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental.

Gráfica 18. Número de viviendas con o sin acceso a acueducto 2007 y 2010



Fuente: elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamento

Gráfica 19. Cobertura de viviendas con o sin acceso a acueducto 2007 y 2010 (%)



Fuente: elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamento

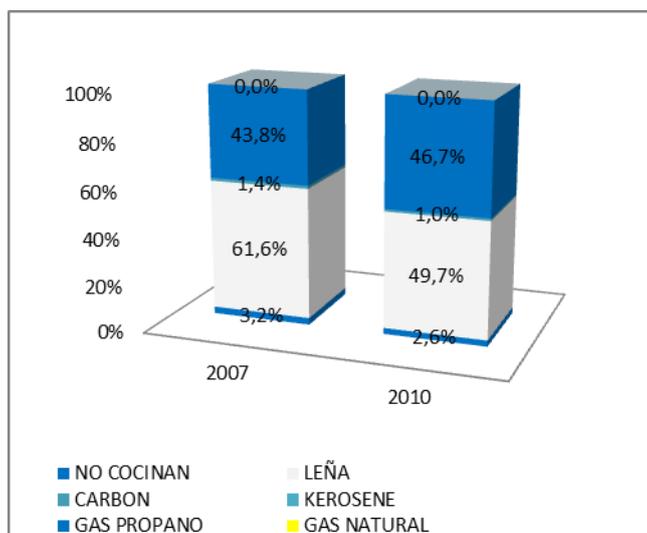
Dentro de los indicadores de los servicios públicos también se encuentra el acceso a un acueducto que provee agua de manera permanente. Las Gráficas 18 y 19 muestran el comportamiento de este servicio tanto en área urbana como rural, existen notables diferencias en los niveles de cobertura. En el área urbana la cobertura es superior al 90% para los dos años de análisis, mientras que la cobertura es casi inexistente en el área rural. La cual alcanza un 3% equivalente a 16 viviendas para el año 2010.

Las Gráficas 20 y 21 representan el tipo de combustible más utilizado por los hogares registrados en el SISBEN para los años 2007 y 2010 en área urbana y rural.

En el caso del casco urbano el tipo de combustible más utilizado es el gas propano el cual representó el 43,8% y para el 2010 se incrementó al 46,7%. Algo particular es la ausencia de porcentaje en cuanto a la población que no cocina, lo que quiere decir que preparan todos los alimentos que consumen. En una proporción menor, se encuentra el uso de carbón para el 2007 es 1,4% y para el 2010 1,0%.

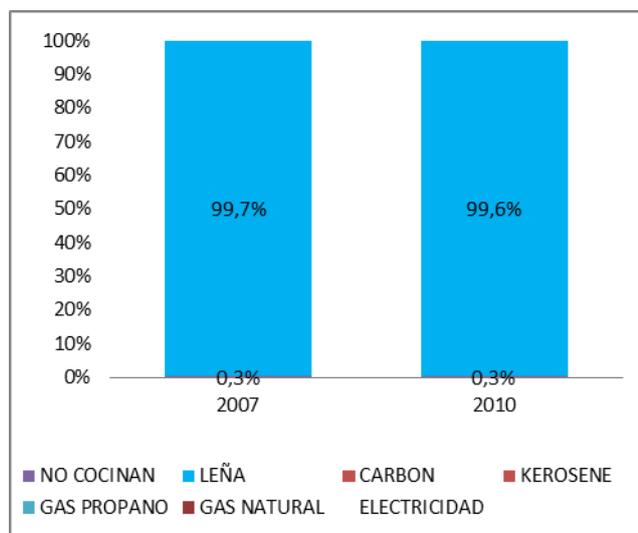
Para el caso del área rural el consumo de combustible para cocinar cambia la estructura, para el año 2007 el 97,7% utilizan la leña para cocinar, dicha participación se aumenta levemente al 99,6% en el 2010. Se evidencia la ausencia de carbón, kerosene, gas propano, gas natural y electricidad como medios para preparar los alimentos. Seguidamente con una participación mínima se especifica que el 0,3% en el año 2007, cifra que se mantiene constante para el 2010 de la población no cocinan los alimentos que consumen.

Gráfica 20. Porcentaje promedio de hogares por tipo de combustible que usan para cocinar. Área Urbana. 2007 y 2010



Fuente: elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental

Gráfica 21. Porcentaje promedio de hogares por tipo de combustible que usan para cocinar. Área Rural. 2007 y 2010



Fuente: elaboración propia con datos del Estudio Gobernación de educación SISBEN. Sec. Planeación Departamental

**Propiedad Intelectual:** El Observatorio Socioeconómico de Santander es una dependencia de la Facultad de Economía de la Universidad Santo Tomás, Bucaramanga que recopila y genera información sobre temáticas sociales y económicas del territorio. Los autores son responsables de la totalidad del contenido de sus textos. Ellos autorizan al Observatorio la publicación de los mismos en formato electrónico. El material de esta publicación puede ser reproducido sin autorización, con el reconocimiento a los autores.