

**ISSN 2422-4006**  
**(En línea)**



# **EL ASEGURAMIENTO EN CIFRAS**

**Distribución geográfica del gasto en salud en el  
Sistema General de Seguridad Social en Salud –  
Régimen Contributivo 2012 -2013**

**Boletín mensual No. 6**  
**Octubre 2015**

**Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y  
Tarifas del Aseguramiento en salud**

**ALEJANDRO GAVIRIA URIBE**

Ministro de Salud y Protección Social

**CARMEN EUGENIA DÁVILA GUERRERO**

Viceministra de la Protección Social

**FERNANDO RUÍZ GÓMEZ**

Viceministro de Salud Pública y Prestación de Servicios

**GERARDO BURGOS BERNAL**

Secretario General

**FÉLIX RÉGULO NATES SOLANO**

Director de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del  
Aseguramiento en Salud

**OLINDA GUTIÉRREZ ÁLVAREZ**

Subdirectora de Beneficios en Aseguramiento

**AMANDA VEGA FIGUEROA**

Subdirectora de Costos Tarifas del Aseguramiento en Salud

**ISSN 2422-4006**

Usted puede descargar o imprimir los contenidos del Ministerio de Salud y Protección Social MSPS para su propio uso y puede incluir extractos de publicaciones, bases de datos y productos de multimedia en sus propios documentos, presentaciones, blogs, sitios web y materiales docentes, siempre y cuando se dé el adecuado reconocimiento al MSPS como fuente y propietaria del copyright. Toda solicitud para uso público o comercial y derechos de traducción se sugiere contactar al MPSP a través de su portal web [www.minsalud.gov.co](http://www.minsalud.gov.co)

© Ministerio de Salud y Protección Social

Distribución geográfica del gasto en salud en el Sistema General de Seguridad Social  
en Salud – Régimen Contributivo 2012 -2013

Autores:

Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud

**Félix Régulo Nates Solano**

**Amanda Vega Figueroa**

**Adriana Marcela Caballero Otálora**

**Giovanni Esteban Hurtado Cárdenas**

**Sergio Antonio López Calvachi**

**Lina María Rojas Salcedo**

Bogotá, D. C., Colombia, octubre de 2015

## CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN .....	7
2. GASTO PER CÁPITA .....	8
2.1. GASTO PER CÁPITA 2012 .....	8
MAPA 1. Gasto per cápita, año 2012 .....	9
GRÁFICO 1. Gasto per cápita 2012 y su relación con el promedio nacional .....	10
2.2. GASTO PER CÁPITA 2013 .....	11
MAPA 2. Gasto per cápita, año 2013 .....	12
GRÁFICO 2. Gasto per cápita y su relación con el promedio nacional, año 2013 .....	13
2.3. CAMBIO EN EL GASTO PER CÁPITA 2012-2013 .....	14
MAPA 3. Cambio porcentual del gasto real per cápita .....	15
GRÁFICO 3. Cambio porcentual del gasto real per cápita, años 2012 – 2013 .....	16
GRÁFICO 4. Cambio relativo del gasto real per cápita, años 2012 – 2013 .....	17
TABLA 1. Códigos de departamentos .....	18
3. GASTO TOTAL EN SALUD .....	18
3.1. GASTO TOTAL EN SALUD, AÑO 2012 .....	18
MAPA 4. Gasto total, año 2012 .....	20
GRÁFICO 5. Gasto total y proporción del gasto total, año 2012 .....	21
3.2. GASTO TOTAL EN SALUD, AÑO 2013 .....	22
MAPA 5. Gasto total, año 2013 .....	23
GRÁFICO 6. Gasto total y proporción del gasto total, año 2013 .....	24
3.3. CAMBIO DEL GASTO TOTAL EN SALUD, AÑOS 2012-2013 .....	25
MAPA 6. Cambio porcentual del gasto real, años 2012-2013 .....	26
GRÁFICO 7. Cambio porcentual del gasto total real, años 2012 - 2013 .....	27
4. GASTO ÚLTIMO PERCENTIL DE POBLACIÓN, AÑO 2013 .....	28
MAPA 7. Gasto percentil 99, año 2013 .....	29
GRÁFICO 8. Gasto último Percentil, año 2013 .....	30
5. GASTO POR ÁMBITOS .....	31

5.1.	GASTO POR ÁMBITO, AÑO 2012.....	31
	MAPA 8. Gasto por ámbitos, año 2012.....	32
	GRÁFICO 9. Gasto por ámbitos, año 2012.....	33
5.2.	GASTO POR ÁMBITO, AÑO 2013.....	34
	MAPA 9. Gasto por ámbitos, año 2013.....	35
	GRÁFICO 10. Gasto por ámbitos, año 2013.....	36
6.	GASTO HOSPITALARIO PER CÁPITA EN SALUD.....	37
6.1.	GASTO HOSPITALARIO PER CÁPITA EN SALUD, AÑO 2012.....	37
	MAPA 10. Gasto per cápita hospitalario, año 2012.....	39
	GRÁFICO 11. Gasto per cápita hospitalario y su relación con el promedio nacional, año 2012.....	40
6.2.	GASTO HOSPITALARIO PER CÁPITA EN SALUD, AÑO 2013.....	41
	MAPA 11. Gasto per cápita hospitalario, año 2013.....	42
	GRÁFICO 12. Gasto per cápita hospitalario y su relación con el promedio nacional, año 2013.....	43
7.	ANEXO.....	44
	TABLA 2. Gasto per cápita y su relación con el promedio nacional, año 2012.....	44
	TABLA 3. Gasto per cápita y su relación con el promedio nacional, año 2013.....	45
	TABLA 4. Cambio porcentual del gasto real per cápita, años 2012 - 2013.....	46
	TABLA 5. Gasto total y proporción del gasto total, año 2012.....	47
	TABLA 6. Gasto total y proporción del gasto total, año 2013.....	48
	TABLA 7. Cambio porcentual del gasto total real, años 2012 - 2013.....	49
	TABLA 8. Gasto percentil 99 (último percentil), año 2013.....	50
	TABLA 9. Gasto por ámbitos, año 2012.....	51
	TABLA 10. Gasto por ámbito, año 2013.....	52
	TABLA 11. Gasto per cápita hospitalario y su relación con el promedio nacional, año 2012.....	53
	TABLA 12. Gasto per cápita hospitalario y su relación con el promedio nacional, año 2013.....	54

## 1. INTRODUCCIÓN

En el marco del cumplimiento de su misión institucional, el Ministerio de Salud y Protección Social (MinSalud), desarrolla diversas actividades, dentro de las cuales se encuentra el cálculo de la Unidad de Pago por Capitación (UPC). Para este fin MinSalud solicita, recolecta y analiza la información de prestación de servicios de salud generada por las Entidades Promotoras de Salud tanto del régimen contributivo como del régimen subsidiado.

Un posible uso de esta información es el análisis de la distribución geográfica de los gastos en salud. En este documento se presentan algunas dimensiones de este gasto discriminadas por departamentos y presentadas en forma cartográfica.

Este documento constituye un aporte a la comprensión de la compleja realidad de los gastos asociados a la salud en el país. Por un lado, el análisis del gasto en salud por regiones es importante dentro del análisis nacional del tema, esto se deriva del hecho que Colombia es un país con marcadas diferencias regionales que van desde el clima y la geografía, hasta lo cultural y económico.

Además, este tipo de análisis permite detectar las diferencias derivadas de un conjunto complejo e interrelacionado de causantes, dentro de las que se cuentan los factores que afectan la oferta y la demanda de atenciones en salud, el uso por persona de los servicios médicos, las condiciones geográficas y de acceso, los diferentes niveles de desarrollo y la densidad poblacional, entre otras.

Por otro lado, la presentación de la información en forma cartográfica ayuda a una mejor visualización de estas diferencias y similitudes, permitiendo encontrar pistas y patrones en la información que en otro tipo de análisis no serían tan evidentes.

Este documento está organizado en secciones según las diferentes dimensiones analizadas, los mapas asociados a los diferentes temas se presentan en cada sección, también se incluyen gráficos tradicionales para complementar el panorama. La información que dio origen a los mapas y los gráficos se resume en forma de tablas y se puede encontrar en el anexo.

## 2. GASTO PER CÁPITA

En esta sección se presenta el gasto per cápita en los años 2012 y 2013 por departamentos y sus respectivas variaciones, para ello se tienen en cuenta el gasto total en salud y la población compensada equivalente<sup>1</sup> en el respectivo año.

### 2.1. GASTO PER CÁPITA 2012

En el mapa 1 se puede apreciar la distribución del gasto per cápita en salud por departamentos en el año 2012. Estos resultados son presentados en precios constantes de 2013 mediante ajuste por el índice de precios al consumidor. Se muestran seis grupos de departamentos ordenados descendientemente según este gasto.

El primer grupo muestra que los departamentos con mayor gasto per cápita en salud son: Antioquia, Bogotá D.C., Caldas, Quindío, Risaralda, San Andrés, Providencia y Santa Catalina, Tolima y Valle Del Cauca, todos estos departamentos tienen un gasto promedio en salud por persona mayor a 600 mil pesos constantes de 2013. El promedio simple de los gastos per

cápita de estos departamentos es 670.236 pesos constantes de 2013.

El segundo grupo forma un corredor que va desde el sur de Colombia hasta la costa norte, está conformado por: Atlántico, Bolívar, Cauca, Cesar, Cundinamarca, Huila, Magdalena, Nariño, Norte De Santander y Santander. El gasto per cápita por departamento en este grupo se ubica entre 500 mil y 600 mil pesos constantes de 2013. El promedio simple de los gastos per cápita de estos departamentos es 547.998 pesos constantes de 2013.

En general los departamentos que forman el tercer grupo limitan con los departamentos del segundo grupo, indicando de alguna manera la presencia de un continuo geográfico en el gasto per cápita en salud.

El gasto en salud promedio por persona en el tercer grupo de departamentos está entre 400 mil y 500 mil pesos constantes de 2013. Los departamentos pertenecientes a este grupo son: Boyacá, Caquetá, Chocó, Córdoba, Meta, Putumayo y Sucre. El promedio simple de los gastos per cápita de estos departamentos es 438.196 pesos constantes de 2013. El

---

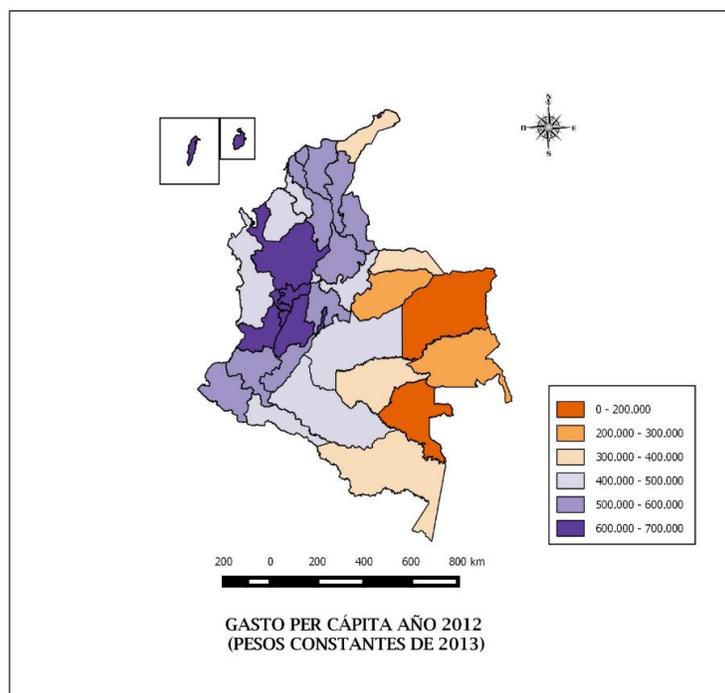
<sup>1</sup> Entiéndase como Afiliados Compensados Equivalentes: número calculado de personas que estuvieron afiliadas 360 días al año.

cuarto grupo de departamentos está formado por: Amazonas, Arauca, Guaviare y La Guajira con un gasto promedio que esta entre 300 mil y 400 mil pesos constantes de 2013. El promedio simple de los gastos per cápita de estos departamentos es 368.899 pesos constantes de 2013.

mil y 300 mil pesos constantes de 2013, y menos de 200 mil pesos constantes de 2013 respectivamente. De la misma manera, los promedios simples de gastos per cápita de cada uno de estos grupos son, en su orden, 244.760 y 122.569 pesos constantes de 2013.

Los dos últimos grupos están constituidos por los departamentos de Casanare y Guainía por un lado, y por otro lado Vaupés y Vichada con gastos promedio per cápita que van de 200

MAPA 1. Gasto per cápita, año 2012  
(Pesos constantes de 2013)



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social. Población compensada equivalente.

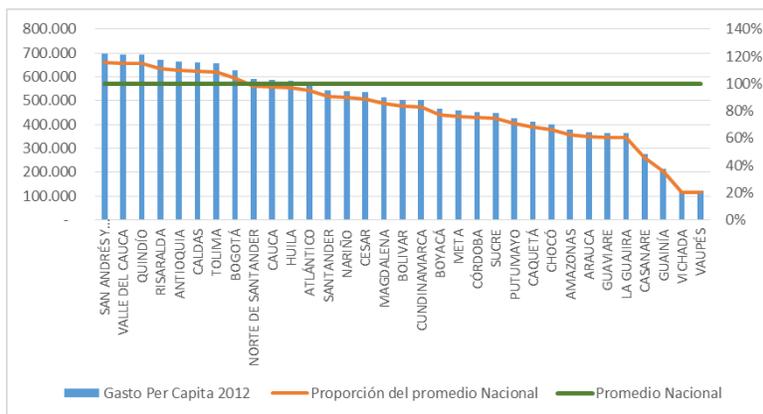
En el gráfico 1 se puede apreciar el gasto per cápita por departamento en el año 2012, ordenado de mayor a menor, permitiendo apreciar la dispersión de este gasto en el país. La línea horizontal representa el promedio nacional y permite identificar a los departamentos que se encuentran por encima y por debajo del mismo.

y Santa Catalina es 5.74 veces el valor per cápita de Vaupés.

El grupo de departamentos por encima del promedio nacional son: San Andrés, Providencia y Santa Catalina, Valle del Cauca, Quindío, Risaralda, Antioquia, Caldas, Tolima, Bogotá D.C. Los demás departamentos se encuentran por debajo del promedio.

En 2012, el departamento con mayor gasto per cápita en salud es San Andrés, Providencia y Santa Catalina con un valor de 697.916 pesos constantes de 2013, mientras que el departamento con menor gasto per cápita en salud es Vaupés con un valor de 121.667 pesos. La relación entre estos dos extremos refleja que el valor per cápita de San Andrés, Providencia

GRÁFICO 1. Gasto per cápita 2012 y su relación con el promedio nacional (Pesos constantes 2013)



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social. Población compensada equivalente.

## 2.2. GASTO PER CÁPITA 2013

En el mapa 2 se puede apreciar la distribución del gasto per cápita en salud por departamentos en el año 2013. Se muestran seis grupos de departamentos ordenados descendientemente según este gasto.

El primer grupo muestra que los departamentos con mayor gasto per cápita en salud son: Antioquia, Atlántico, Bogotá D.C., Caldas, Cauca, Huila, Norte De Santander, Quindío, Risaralda, San Andrés, Providencia y Santa Catalina, Tolima y Valle Del Cauca, todos estos departamentos tienen un gasto promedio en salud por persona mayor a 600 mil pesos. El promedio simple del gasto per cápita de estos departamentos es 684.121 pesos.

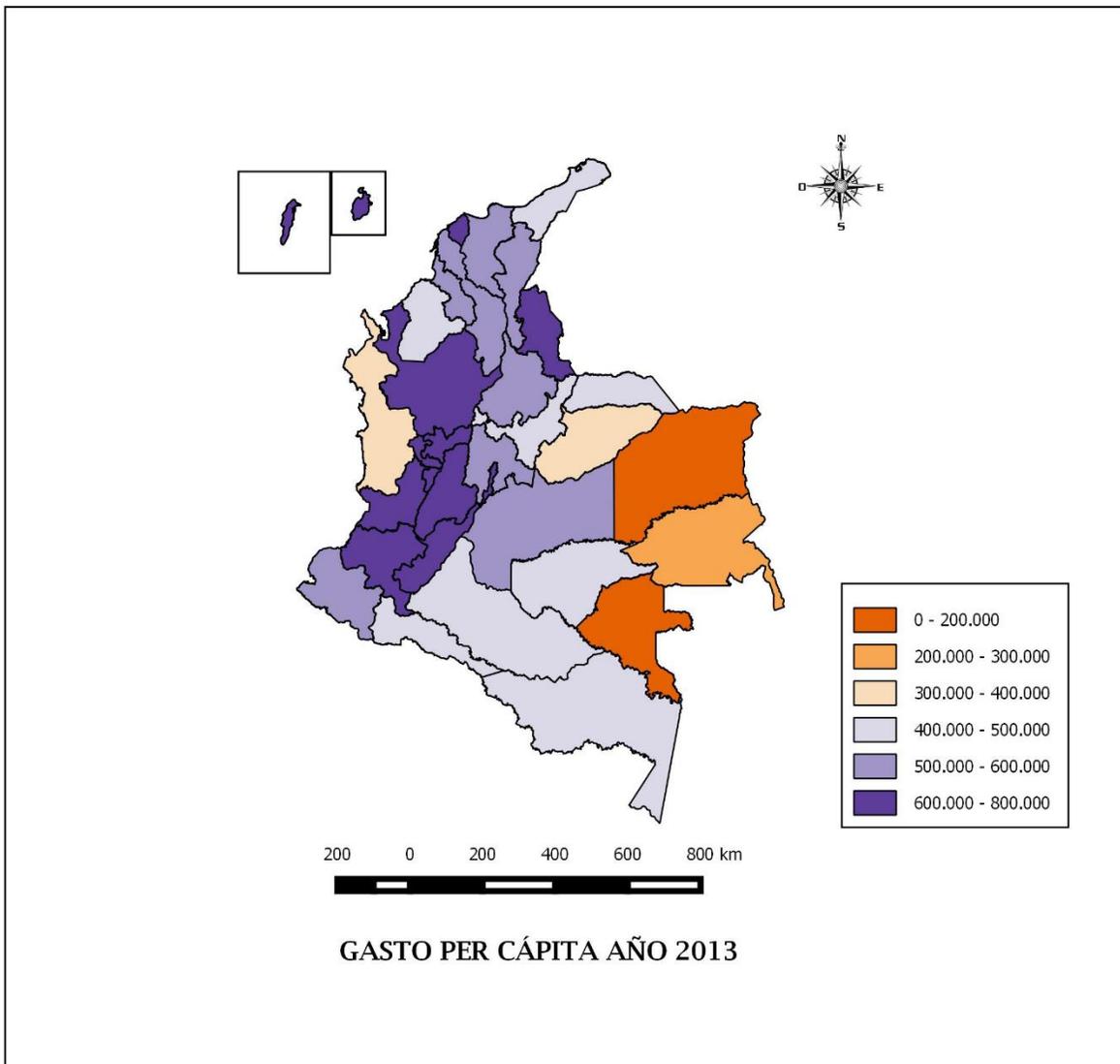
El segundo grupo, está conformado por: Bolívar, Cesar, Cundinamarca, Magdalena, Meta, Nariño, Santander y Sucre. El gasto per cápita por departamento en este grupo se ubica entre 500 mil y 600 mil pesos. El promedio simple de los gastos per cápita de estos departamentos es 551.841 pesos.

El gasto en salud promedio por persona en el tercer grupo de departamentos está entre 400 mil y 500 mil pesos. Los departamentos pertenecientes a este grupo son: Amazonas, Arauca, Boyacá, Caquetá, Córdoba, Guaviare, La Guajira y Putumayo. El promedio simple de los gastos per cápita de estos departamentos es 465.412 pesos.

El cuarto grupo de departamentos está formado por: Casanare y Chocó con un gasto promedio que esta entre 300 mil y 400 mil pesos. El promedio simple del gasto per cápita de estos departamentos es 367.298 pesos.

Los dos últimos grupos están constituidos por los departamentos de Guainía por un lado, y por otro lado Vaupés y Vichada con gastos promedio per cápita que van de 200 mil y 300 mil pesos, y menos de 200 mil pesos respectivamente. De la misma manera, los promedios simples de gastos per cápita de cada uno de estos grupos son, en su orden, 289.884 y 171.935 pesos.

MAPA 2. Gasto per cápita, año 2013



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social. Población compensada equivalente.

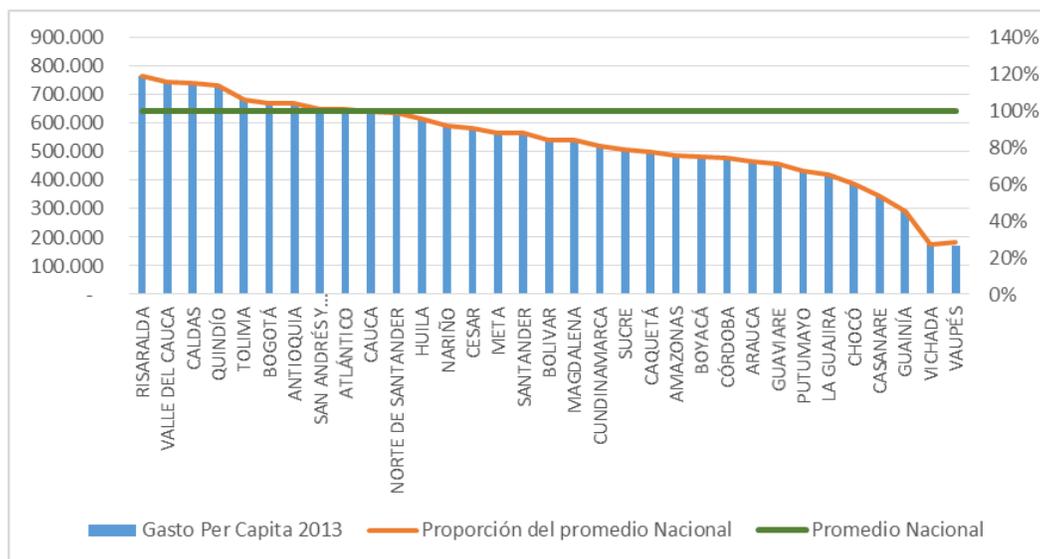
En el gráfico 2 se puede apreciar el gasto per cápita por departamento en el año 2013 ordenado de mayor a menor, permitiendo apreciar la dispersión de este gasto en el país. La línea horizontal representa el promedio nacional y permite identificar a los departamentos que se encuentran por encima y por debajo del mismo.

En 2013, el departamento con mayor gasto per cápita en salud es Risaralda con un valor de 765.479 pesos, mientras que el departamento con menor gasto per cápita en salud es Vaupés con un valor de 169.935 pesos.

La relación entre estos dos extremos refleja que el valor per cápita de Risaralda es 4.50 veces el valor per cápita de Vaupés.

El grupo de departamentos por encima del promedio nacional son: Risaralda, Valle del Cauca, Caldas, Quindío, Tolima, Bogotá D.C., Antioquia, San Andrés, Providencia y Santa Catalina, Atlántico, Cauca, Los demás departamentos se encuentran por debajo del promedio.

GRÁFICO 2. Gasto per cápita y su relación con el promedio nacional, año 2013



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social. Población compensada equivalente.

### 2.3. CAMBIO EN EL GASTO PER CÁPITA 2012-2013

En análisis del cambio en el gasto per cápita entre los años 2012 y 2013, se lleva a cabo mediante el cálculo de los cambios porcentuales y de los cambios relativos en los dos años respecto a la media nacional respectiva en cada año. Esta labor es facilitada por el hecho que las cifras del año 2012 fueron calculadas en precios constantes del año 2013.

A continuación se presenta el mapa 3 que muestra, seis grupos de departamentos ordenados descendientemente, según el cambio porcentual del gasto per cápita en salud en cada departamento.

El primer grupo está conformado solamente por el departamento del Vichada, con un crecimiento del gasto promedio en salud por persona del 41 %. Es de notar que este departamento es uno de los que menor gasto per cápita en salud tuvo en los años 2012 y 2013.

El segundo grupo, está conformado por: Guainía y Vaupés. El gasto per cápita por departamento en este grupo cambió entre 30 % y 40 %. El promedio simple de los cambios porcentuales de los gastos per cápita de estos departamentos es 38 %.

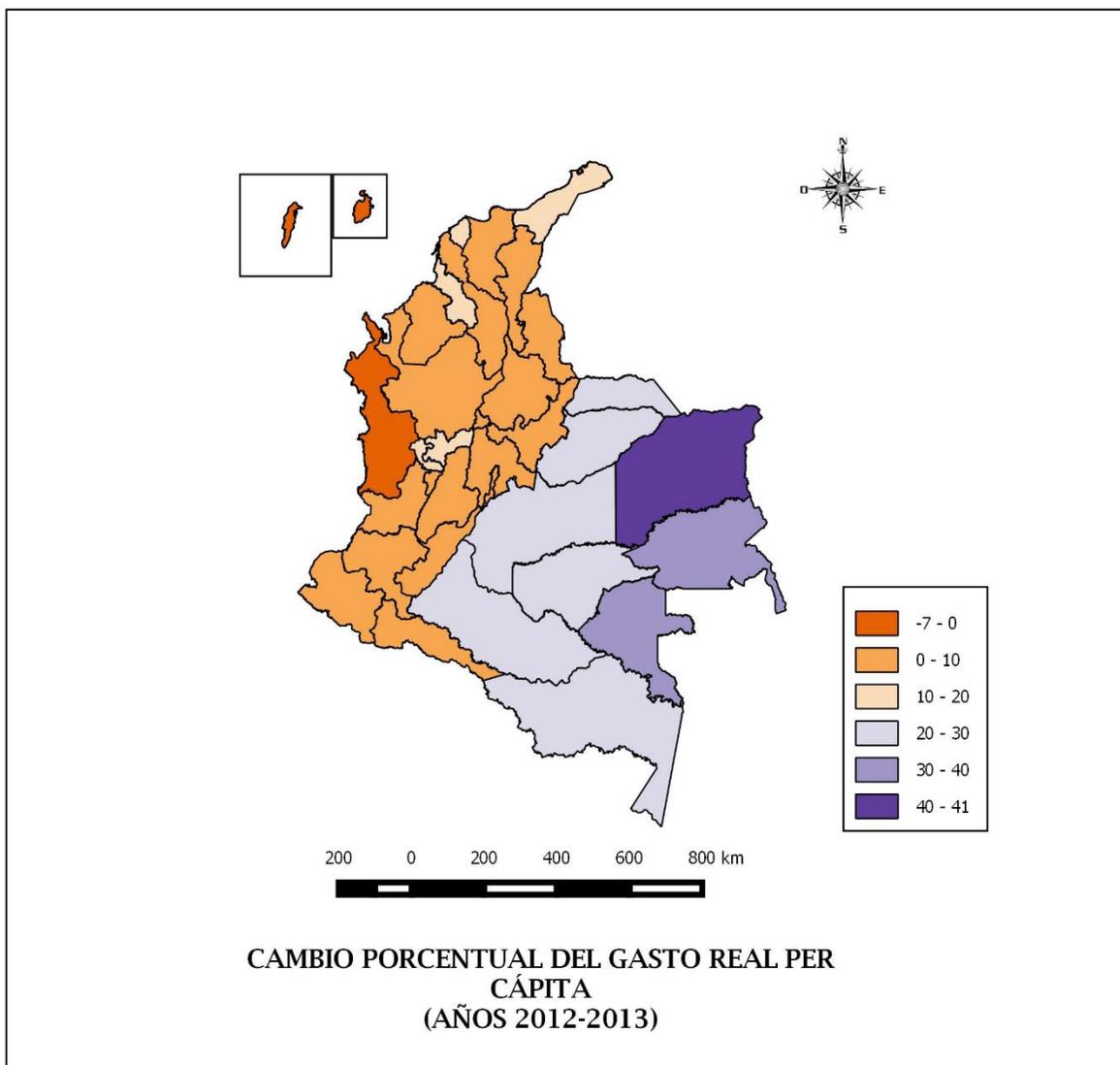
El gasto en salud promedio por persona en el tercer grupo de departamentos aumentó entre 20 % y 30 %. Los departamentos pertenecientes a este grupo son: Amazonas, Arauca, Caquetá, Casanare, Guaviare y Meta. El promedio simple de los cambios porcentuales de los gastos per cápita de estos departamentos es 25 %.

El cuarto grupo de departamentos está formado por: Atlántico, Caldas, La Guajira, Risaralda y Sucre con un gasto promedio que cambió entre 10 % y 20 %. El promedio simple de los cambios porcentuales de los gastos per cápita de estos departamentos es 14 %.

Los dos últimos grupos están constituidos, por un lado, por los departamentos de Antioquia, Bogotá D.C., Bolívar, Boyacá, Cauca, Cesar, Córdoba, Cundinamarca, Huila, Magdalena, Nariño, Norte De Santander, Putumayo, Quindío, Santander, Tolima y Valle Del Cauca, y por otro lado, Chocó y San Andrés, Providencia y Santa Catalina con cambios en los gastos promedio per cápita que van de 0 % a 10 %, y menos de 0 %, respectivamente. Asimismo, los promedios simples de gastos per

cápita de cada uno de estos grupos son, en su orden, 6 % y -5 %.

MAPA 3. Cambio porcentual del gasto real per cápita  
(Años 2012 - 2013)



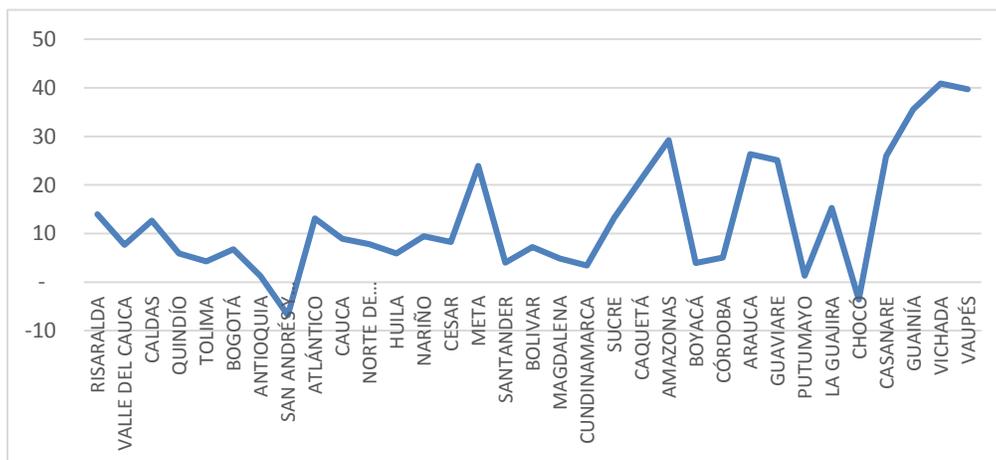
**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social. Población compensada equivalente.

En el gráfico 3 se observa el cambio porcentual del gasto real per cápita en salud entre los años 2012 y 2013.

En este gráfico, los departamentos están ordenados según el gasto per cápita en salud en el año 2013. Observando estos cambios porcentuales por departamentos se puede apreciar una tendencia en la que, en general, los departamentos con menor gasto per cápita en salud en 2012 son los que más aumentaron para el año 2013. Como se evidencia en los crecimientos asociados a los departamentos de Guainía, Vichada y Vaupés.

También se evidencia la tendencia contraria a la descrita en los departamentos de Guainía, Vichada y Vaupés. Ya que el departamento de San Andrés, Providencia y Santa Catalina tuvo el gasto per cápita más alto en el año 2012, pero bajó al puesto ocho en el año 2013. Indicando una tendencia en la que los departamentos con mayor gasto per cápita tienden a crecer más lentamente, respecto al crecimiento del resto del país o incluso decrecer respecto a este indicador.

GRÁFICO 3. Cambio porcentual del gasto real per cápita, años 2012 – 2013



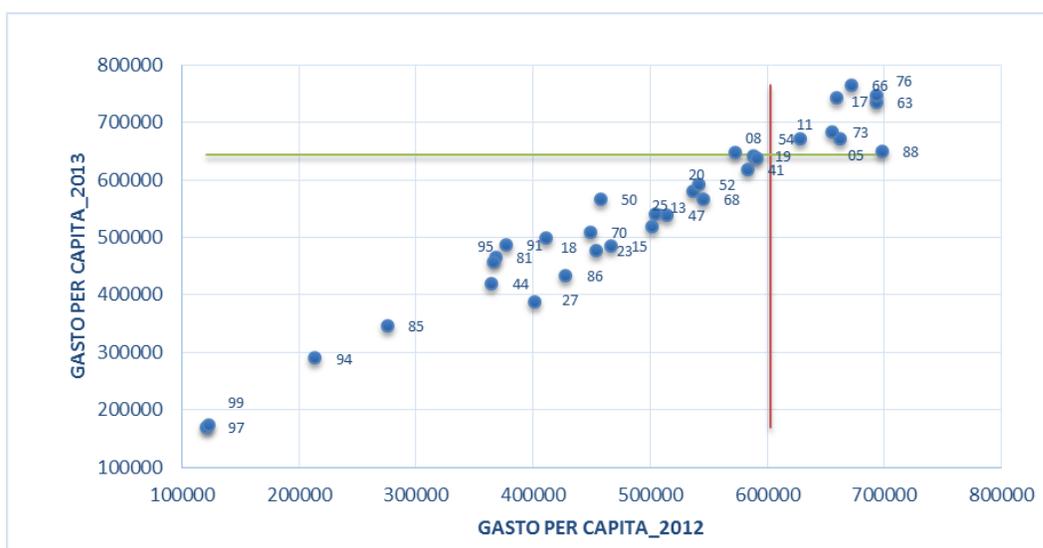
**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social. Población compensada equivalente.

En el gráfico 4, se muestra el cambio relativo del gasto real per cápita en los años 2012 y 2013, comparados con el promedio nacional del respectivo año. Los departamentos están identificados según los códigos relacionados en la tabla 1 "códigos de departamentos".

Además, la fuerte tendencia positiva observada en el gráfico, muestra que incluso dentro de cada uno de los dos grupos de departamentos previamente descritos, el ordenamiento de los mismos basados en el gasto real per cápita tiende a mantenerse con pocas alteraciones.

Se observa que en general, los departamentos que se ubicaron por encima del promedio nacional de gasto per cápita en el año 2012, también permanecen por encima del promedio nacional del gasto per cápita en el año 2013. Lo mismo sucede con los departamentos ubicados por debajo del promedio nacional del gasto per cápita en salud en los respectivos años.

GRÁFICO 4. Cambio relativo del gasto real per cápita, años 2012 – 2013



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social. Población compensada equivalente.

TABLA 1. Códigos de departamentos

DEPARTAMENTO	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CÓDIGO
ANTIOQUIA	05	NORTE DE SANTANDER	54
ATLÁNTICO	08	QUINDÍO	63
BOGOTÁ	11	RISARALDA	66
BOLIVAR	13	SANTANDER	68
BOYACÁ	15	SUCRE	70
CALDAS	17	TOLIMA	73
CAQUETÁ	18	VALLE DEL CAUCA	76
CAUCA	19	ARAUCA	81
CESAR	20	CASANARE	85
CÓRDOBA	23	PUTUMAYO	86
CUNDINAMARCA	25	SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	88
CHOCÓ	27	AMAZONAS	91
HUILA	41	GUAINÍA	94
LA GUAJIRA	44	GUAVIARE	95
MAGDALENA	47	VAUPÉS	97
META	50	VICHADA	99
NARIÑO	52		

### 3. GASTO TOTAL EN SALUD

En esta sección se presenta el gasto total en salud por departamentos en los años 2012 y 2013 y sus respectivas variaciones porcentuales.

#### 3.1. GASTO TOTAL EN SALUD, AÑO 2012

En el mapa 4, se puede apreciar la distribución del gasto total en salud por departamentos en el año 2012. Este gasto es presentado en precios constantes de 2013 mediante ajuste por el índice de precios al consumidor. Se muestran cinco grupos de departamentos ordenados descendientemente según ésta variable.

El primer grupo está conformado solamente por Bogotá D.C. que presenta un gasto total de 3.1 billones de pesos. Este valor está mediado por diferentes factores dentro de los que se encuentra el tamaño de la población que vive en la ciudad capital, el mayor uso de los servicios de salud que se ha observado a lo largo del tiempo y la mayor oferta hospitalaria.

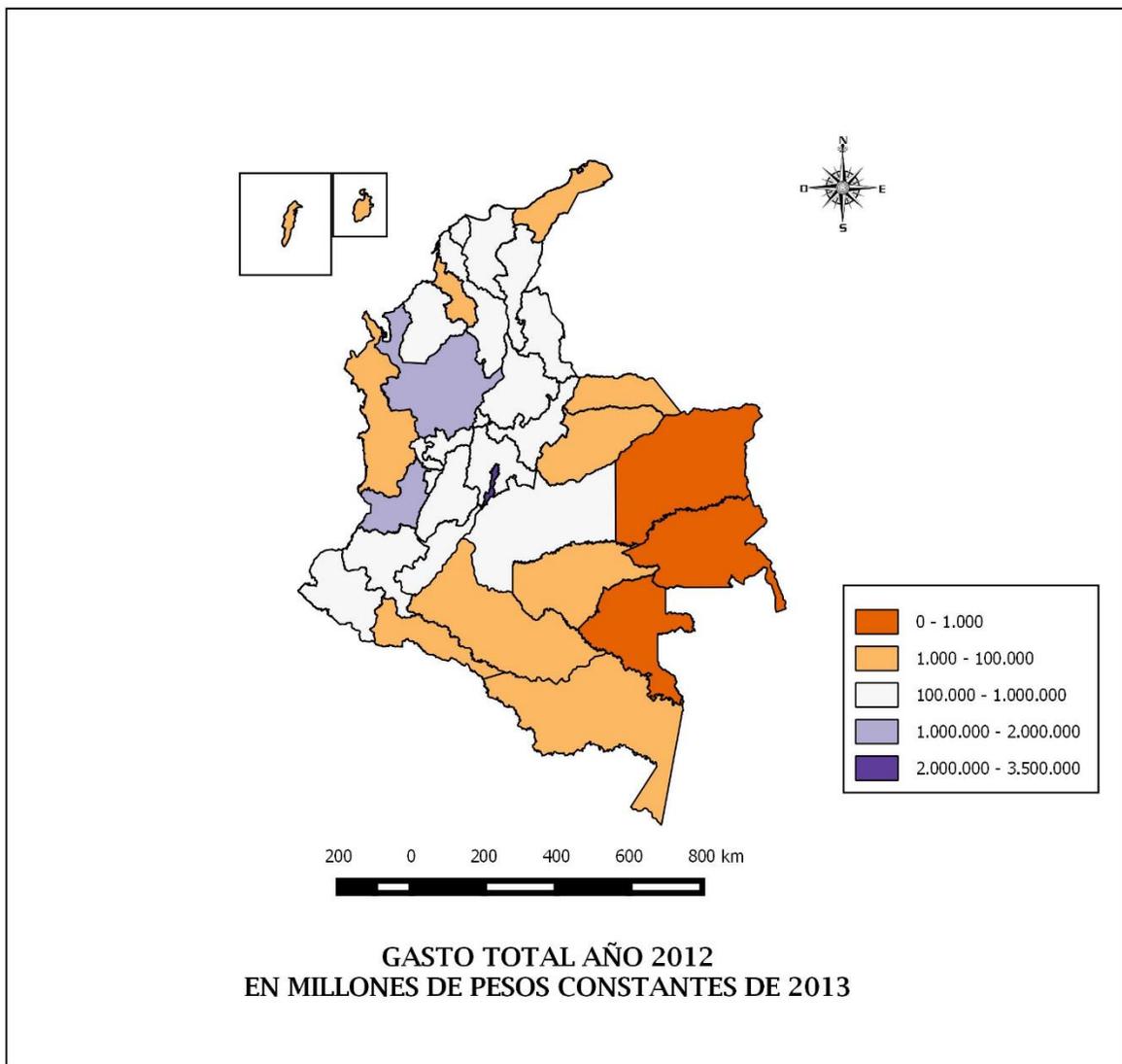
El segundo grupo, está conformado por: Antioquia y Valle Del Cauca. El gasto total por departamento en este grupo se ubica entre 1 billón y 2 billones de pesos constantes de 2013. El promedio simple de los gastos totales de estos departamentos es 1.6 billones de pesos constantes de 2013.

El gasto total en salud en el tercer grupo de departamentos está clasificado entre 100 mil millones y 1 billón de pesos constantes de 2013. Los departamentos pertenecientes a este grupo son: Atlántico, Bolívar, Boyacá, Caldas, Cauca, Cesar, Córdoba, Cundinamarca, Huila, Magdalena, Meta, Nariño, Norte De Santander, Quindío, Risaralda, Santander y Tolima. El promedio simple de los gastos totales de estos departamentos es 239 mil millones de pesos constantes de 2013.

Los dos últimos grupos están constituidos, por un lado, por los departamentos de Amazonas, Arauca,

Caquetá, Casanare, Chocó, Guaviare, La Guajira, Putumayo, San Andrés, Providencia y Santa Catalina y Sucre, y por otro lado, Guainía, Vaupés y Vichada, con gastos promedio per cápita que van de mil millones y 100 mil millones de pesos, y menos de mil millones pesos respectivamente. De la misma manera, los promedios simples de gastos totales de cada uno de estos grupos son, en su orden, 24 mil millones y 532 millones de pesos constantes de 2013.

MAPA 4. Gasto total, año 2012  
(Millones de pesos constantes de 2013)



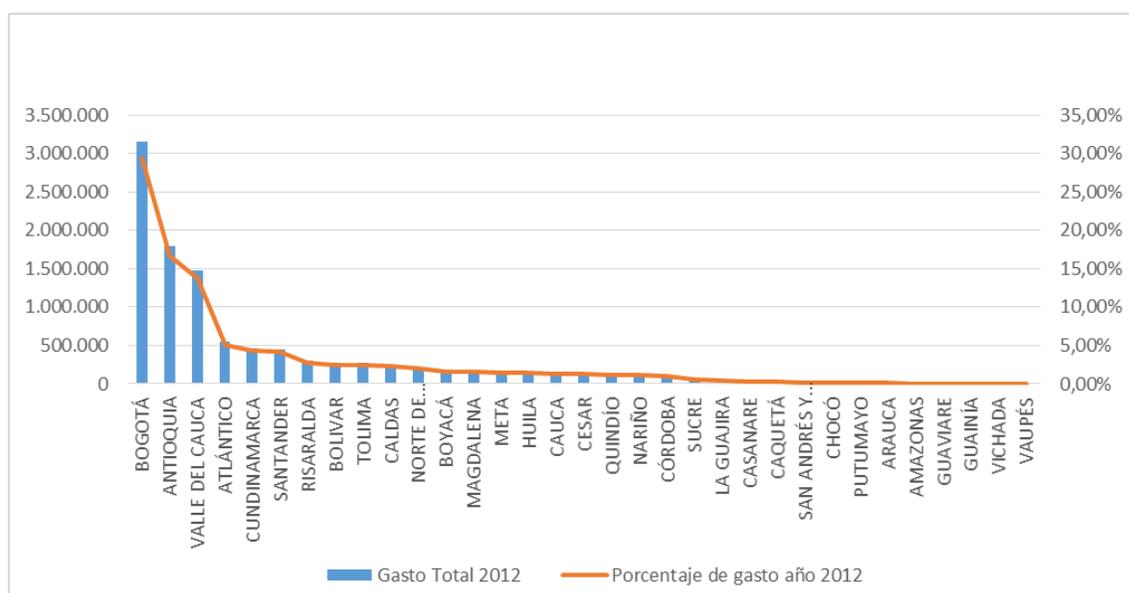
**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

En el gráfico 5, se observa el gasto total en salud en el año 2012 expresado en pesos constantes del año 2013 y la proporción del mismo gasto por departamento en el total del gasto en salud del año. En Bogotá, Antioquia y Valle del Cauca se concentra casi el 60 % del gasto total en salud para este año, el restante 40 % se encuentra

repartido en los otros 30 departamentos.

Así, los primeros nueve departamentos concentran el 81 % del gasto en salud, estos departamentos son los tres anteriormente descritos más Atlántico, Cundinamarca, Santander, Risaralda, Bolívar y Tolima.

GRÁFICO 5. Gasto total y proporción del gasto total, año 2012  
 (Millones de pesos constantes de 2013)



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

### 3.2. GASTO TOTAL EN SALUD, AÑO 2013

En el mapa 5, se puede apreciar la distribución del gasto per cápita en salud por departamentos en el año 2013. Se muestran cinco grupos de departamentos ordenados descendientemente según este gasto.

El primer grupo está conformado solamente por Bogotá D.C. con un gasto total de 3.4 billones de pesos. Este valor está mediado tanto por el tamaño de la población que vive en la ciudad capital como por el mayor uso de los servicios de salud que se ha observado a lo largo del tiempo.

El segundo grupo, está conformado por: Antioquia y Valle Del Cauca. El gasto total por departamento en este grupo se ubica entre 1 billón y 2 billones de pesos. El promedio simple de los gastos totales de estos departamentos es 1,7 billones de pesos.

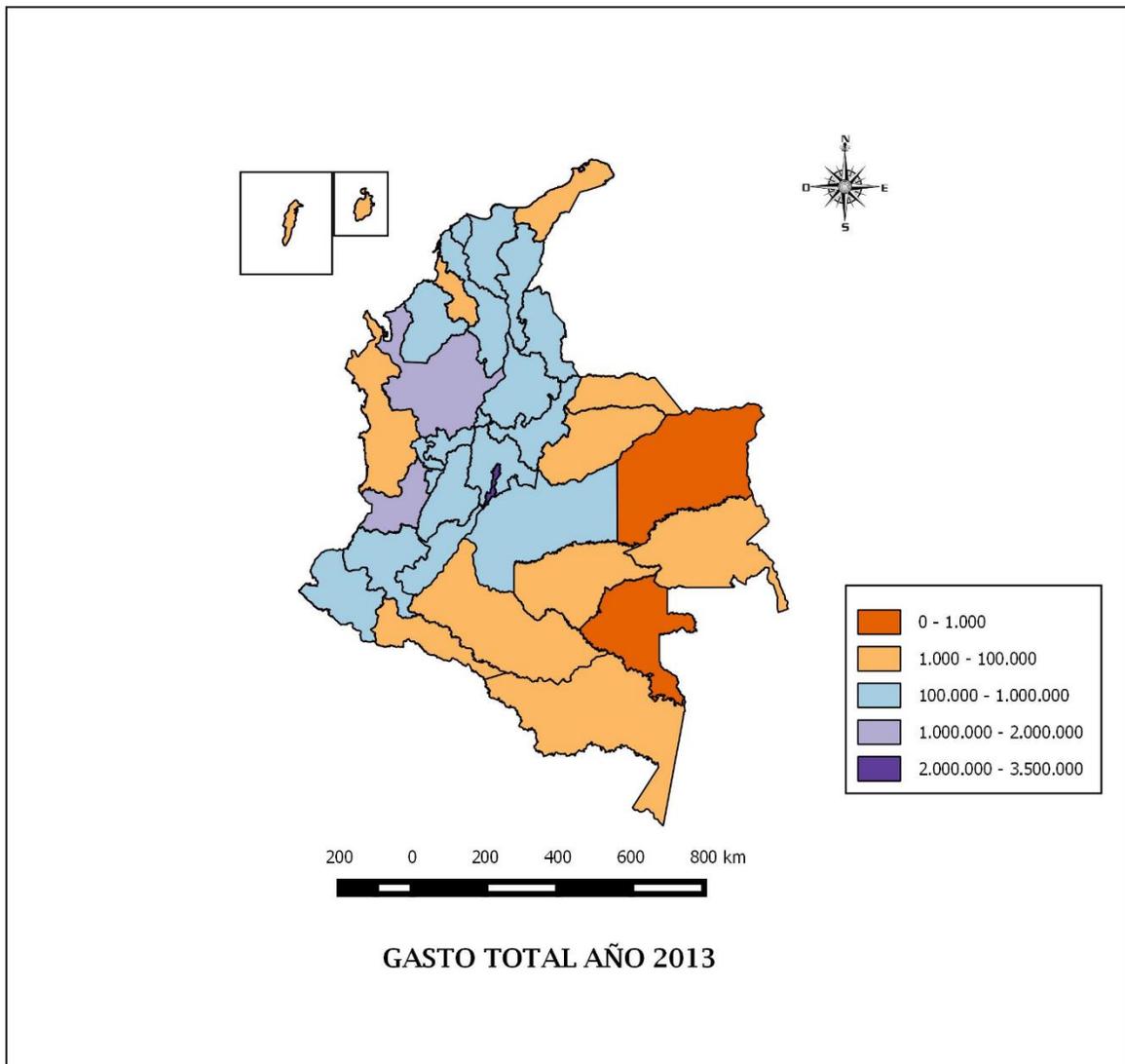
El gasto total en salud en el tercer grupo de departamentos está entre 100 mil millones y 1 billón de pesos. Los departamentos pertenecientes a este grupo son: Atlántico, Bolívar, Boyacá,

Caldas, Cauca, Cesar, Córdoba, Cundinamarca, Huila, Magdalena, Meta, Nariño, Norte De Santander, Quindío, Risaralda, Santander y Tolima. El promedio simple de los gastos totales de estos departamentos es 267 mil millones de pesos.

El penúltimo grupo está constituido por los departamentos de Amazonas, Arauca, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Putumayo, San Andrés, Providencia y Santa Catalina y Sucre, que pertenecen al intervalo que va de mil millones a 100 mil millones de pesos. El promedio simple de los gastos totales de estos departamentos es 26 mil millones de pesos.

El último grupo está conformado por Vaupés y Vichada con gastos totales que pertenecen al intervalo "menor de mil millones". El promedio simple de los gastos totales de estos departamentos es 688 millones de pesos.

MAPA 5. Gasto total, año 2013  
(Millones de pesos)



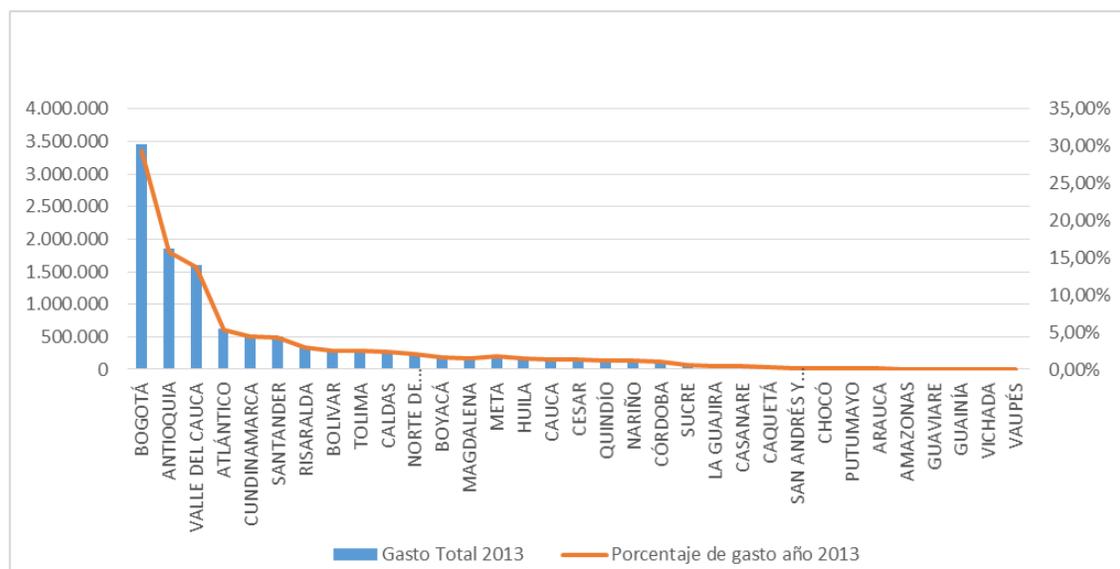
**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

En el gráfico 6, se observa el gasto total en salud en el año 2013 y la proporción del mismo gasto por departamento en el total del gasto en salud del año, que es muy similar a lo observado en 2012. En Bogotá, Antioquia y Valle del Cauca se concentra casi el 60 % del gasto total en salud para este año, el restante

40 % se encuentra repartido en los otros 30 departamentos.

Los primeros nueve departamentos concentran el 81 % del gasto en salud, estos departamentos son los tres anteriormente descritos más Atlántico, Cundinamarca, Santander, Risaralda, Bolívar y Tolima.

GRÁFICO 6. Gasto total y proporción del gasto total, año 2013  
 (Millones de pesos)



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

### 3.3. CAMBIO DEL GASTO TOTAL EN SALUD, AÑOS 2012-2013

En análisis del cambio en el gasto total en salud entre los años 2012 y 2013, se lleva a cabo mediante el cálculo de los cambios porcentuales de dicha variable. Esta labor es facilitada por el hecho que las cifras del año 2012 fueron calculadas en precios constantes del año 2013.

A continuación se presenta el mapa 6 que muestra siete grupos de departamentos, ordenados descendientemente según el cambio porcentual del gasto total en salud.

El primer grupo está conformado solamente por el departamento del Vichada, el cual fue uno de los que menor gasto per cápita y gasto total en salud tuvo en los años 2012 y 2013. El segundo grupo, está conformado por: Guainía y Vaupés. El gasto total por departamento en este grupo cambió entre 40 % y 50 %. El promedio simple de los cambios porcentuales de los gastos totales en salud de estos departamentos es 47 %.

El gasto en salud total en el tercer grupo de departamentos aumentó entre 30 % y 40 %. Los departamentos pertenecientes a este grupo son: Amazonas, Arauca, Casanare y Guaviare. El promedio simple de los

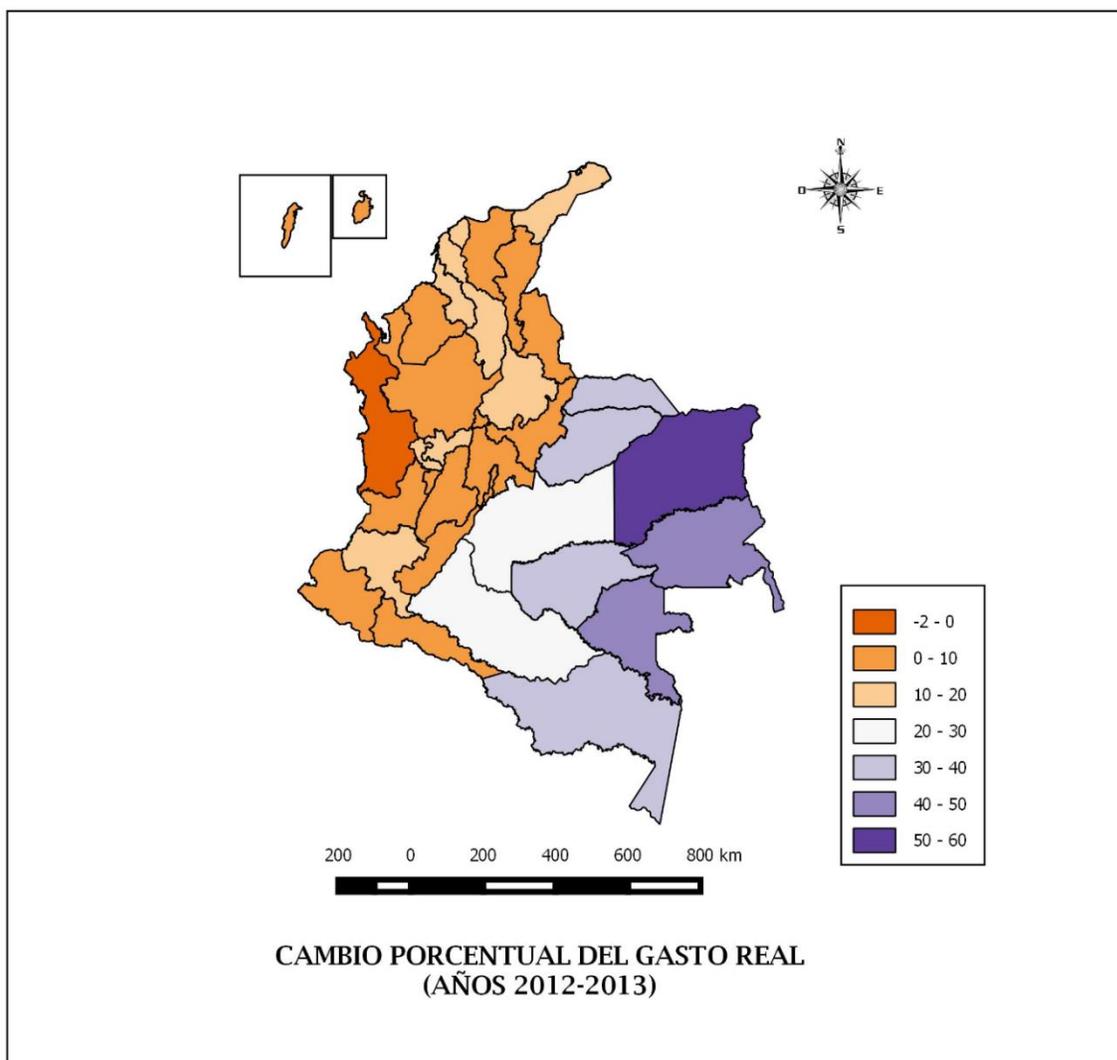
cambios porcentuales de los gastos totales en salud de estos departamentos es 35 %. El cuarto grupo de departamentos está formado por: Caquetá y Meta, con un gasto promedio que cambió entre 20 % y 30 %. El promedio simple de los cambios porcentuales de los gastos totales en salud de estos departamentos es 25 %.

El gasto en salud total en el quinto grupo de departamentos aumentó entre 10 % y 20 %. Los departamentos pertenecientes a este grupo son: Atlántico, Bolívar, Sucre, Santander, La Guajira, Caldas, Risaralda y Cauca. El promedio simple de los cambios porcentuales de los gastos totales en salud de estos departamentos es 13 %.

Los dos últimos grupos están constituidos, por un lado, por los departamentos de Antioquia, Bogotá D.C., Boyacá, Cesar, Córdoba, Cundinamarca, Huila, Magdalena, Nariño, Norte De Santander, Putumayo, Quindío, San Andrés, Providencia y Santa Catalina, Tolima y Valle Del Cauca, y por otro lado, Chocó con cambios en los gastos totales en salud que van de 0 % a 10 % y menos de 0 %, respectivamente. Los promedios simples de los cambios porcentuales de los gastos totales en

salud de cada uno de estos grupos son, en su orden, 8 % y -2 %.

MAPA 6. Cambio porcentual del gasto real, años 2012-2013



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

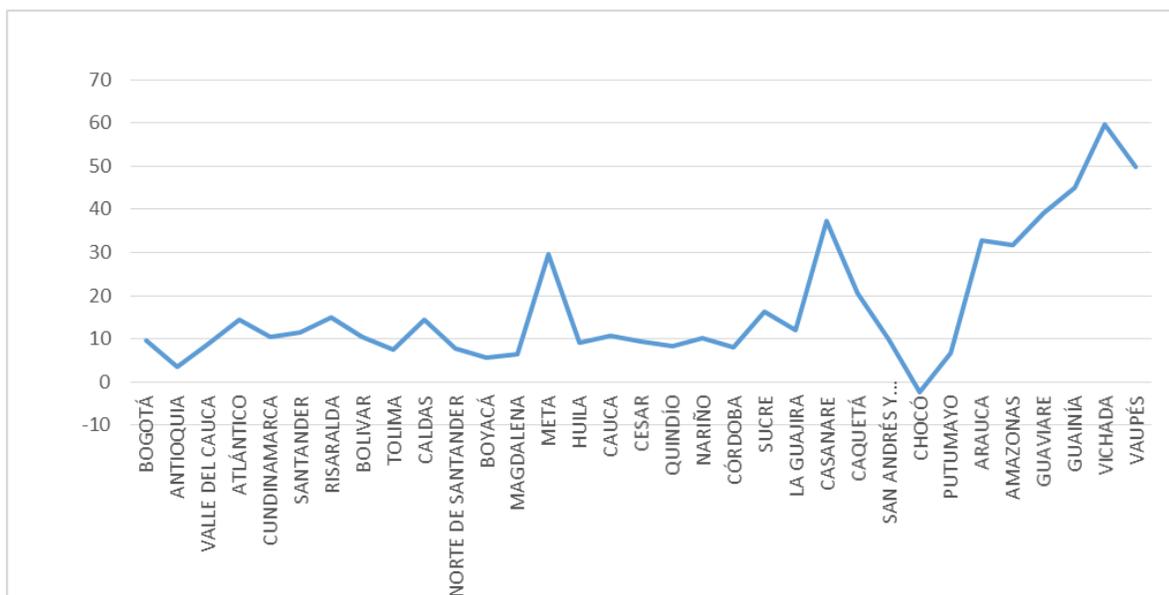
En el gráfico 7, se muestra el cambio porcentual del gasto real total en los años 2012 y 2013. En este gráfico los departamentos están ordenados según el tamaño del gasto total real en el año 2013.

Observando estos cambios porcentuales por departamentos se puede apreciar una tendencia en la que, en general, los departamentos con menor gasto total en salud en 2012 son los que más aumentaron

para el año 2013. Como se observa especialmente en los departamentos de Arauca, Amazonas, Guainía, Vichada y Vaupés.

También se evidencia la tendencia contraria a la descrita en los departamentos con menor gasto total en salud, ya que Bogotá, Antioquia y Valle del Cauca tuvieron un bajo crecimiento en el gasto total real entre los años 2012 y 2013.

GRÁFICO 7. Cambio porcentual del gasto total real, años 2012 - 2013



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

#### 4. GASTO ÚLTIMO PERCENTIL DE POBLACIÓN, AÑO 2013

En esta sección se describe la distribución geográfica del gasto total en salud del último percentil de población para el año 2013, es decir, el 1 % más costoso de la población.

El primer grupo está únicamente la capital del país, con un gasto total en salud en el mencionado percentil mayor a 1,2 billones de pesos.

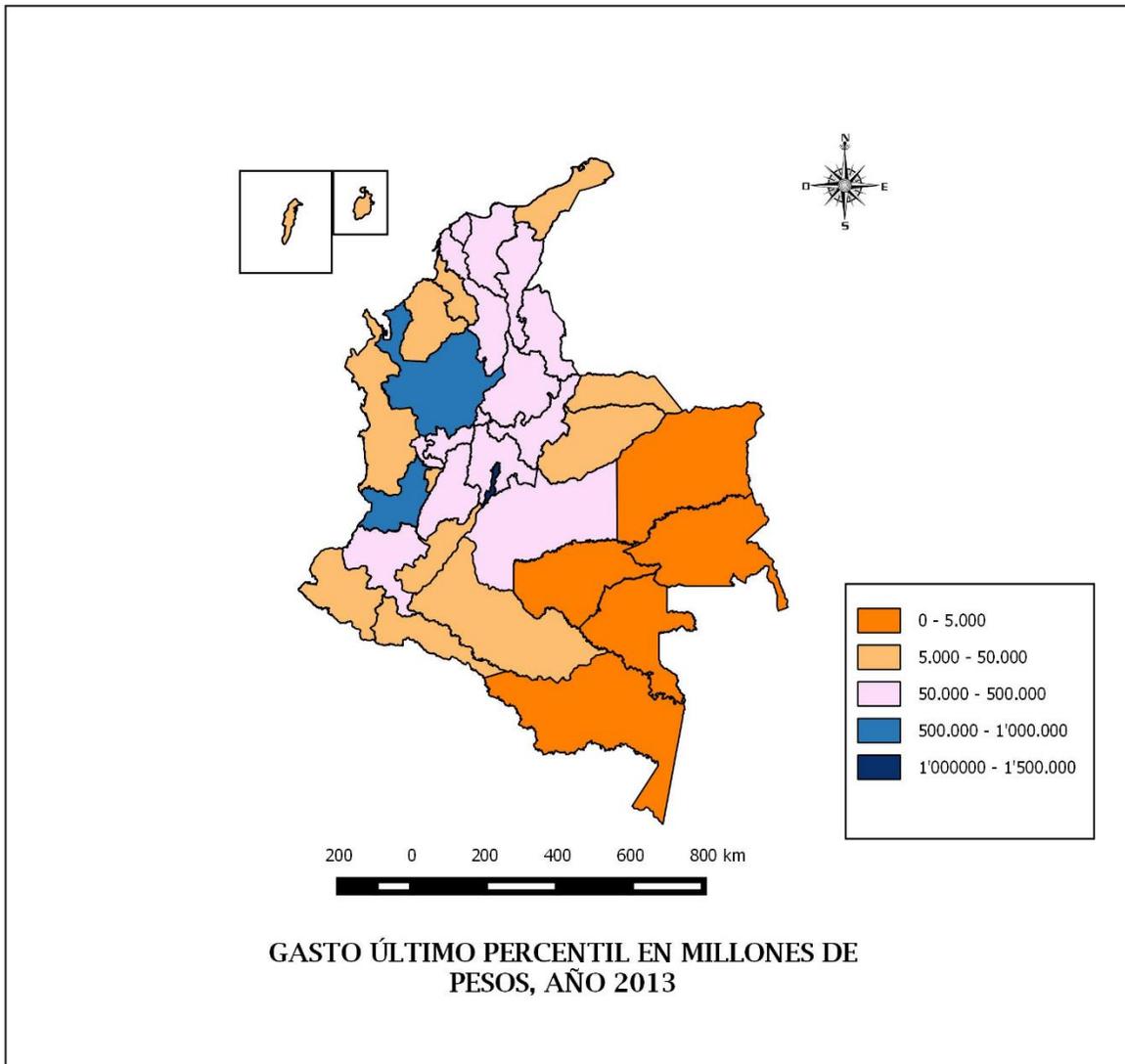
El segundo grupo, está conformado por Antioquia y Valle Del Cauca. El gasto total en salud por departamento en el último percentil de población en este grupo, se ubica entre quinientos mil millones y un billón de pesos. El promedio simple de los gastos totales de estos departamentos es 650 mil millones de pesos.

El gasto total en salud en el último percentil de población en el tercer grupo de departamentos está entre cincuenta mil millones y quinientos mil millones de pesos. Los departamentos pertenecientes a este grupo son: Atlántico, Bolívar, Boyacá, Caldas, Cauca, Cesar, Cundinamarca, Magdalena, Meta, Norte De Santander, Risaralda, Santander y Tolima. El promedio simple de los gastos totales

de estos departamentos es 122 mil millones de pesos.

Los dos últimos grupos están constituidos, por un lado, por los departamentos de Arauca, Caquetá, Casanare, Chocó, Córdoba, Huila, La Guajira, Nariño, Putumayo, Quindío, San Andrés, Providencia y Santa Catalina, y Sucre, y por otro lado Amazonas, Guainía, Guaviare, Vaupés y Vichada con gastos totales que se ubican entre cinco mil millones y cincuenta mil millones de pesos y menos de cinco mil millones de pesos, respectivamente. Los promedios simples de gastos totales de cada uno de estos grupos son, en su orden, 23 mil millones de pesos y mil doscientos millones pesos. En resumen, Este percentil de población está constituido por 156.386 personas, con un gasto acumulado de 4.4 billones de pesos.

MAPA 7. Gasto percentil 99, año 2013  
(Millones de pesos)



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

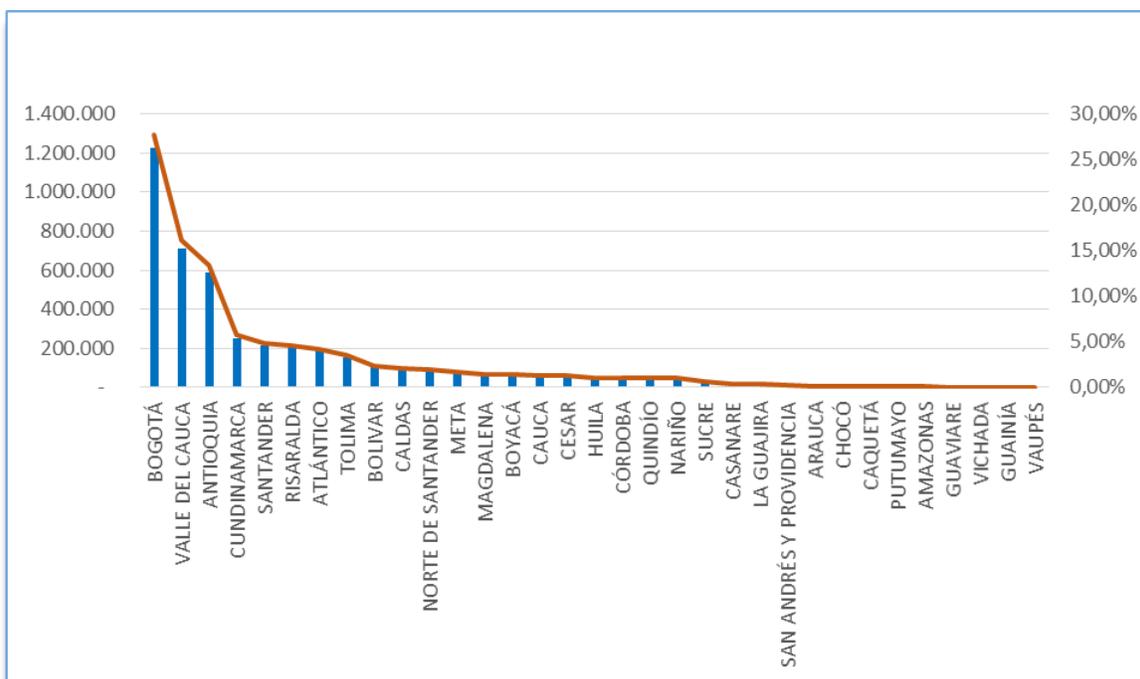
En el gráfico 8 se puede observar el gasto total en salud, ordenado de mayor a menor, en el 1 % más costoso de la población, es decir, el concentrado en el último percentil de población para el año 2013. En este gráfico se observa que dentro del universo que constituye este percentil de población, Bogotá, Valle del Cauca y Antioquia, concentran el 57 % del gasto en este grupo.

El ordenamiento observado en los departamentos es similar a lo

encontrado en el caso del gasto total en salud para el mismo año. Los departamentos de Guaviare, Vichada, Guainía y Vaupés, se encuentran en las últimas posiciones con una participación pequeña en este gasto.

En general se aprecia un ordenamiento similar de los departamentos, tanto en el gráfico del gasto total en salud, como en el caso del gasto total en salud del último percentil de la población.

GRÁFICO 8. Gasto último percentil, año 2013  
 (En mil millones)



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

## 5. GASTO POR ÁMBITOS

En esta sección se presentan las proporciones relativas del gasto en salud según los ámbitos hospitalario, ambulatorio, domiciliario y urgencias dentro de cada departamento, para los años 2012 y 2013.

### 5.1. GASTO POR ÁMBITO, AÑO 2012

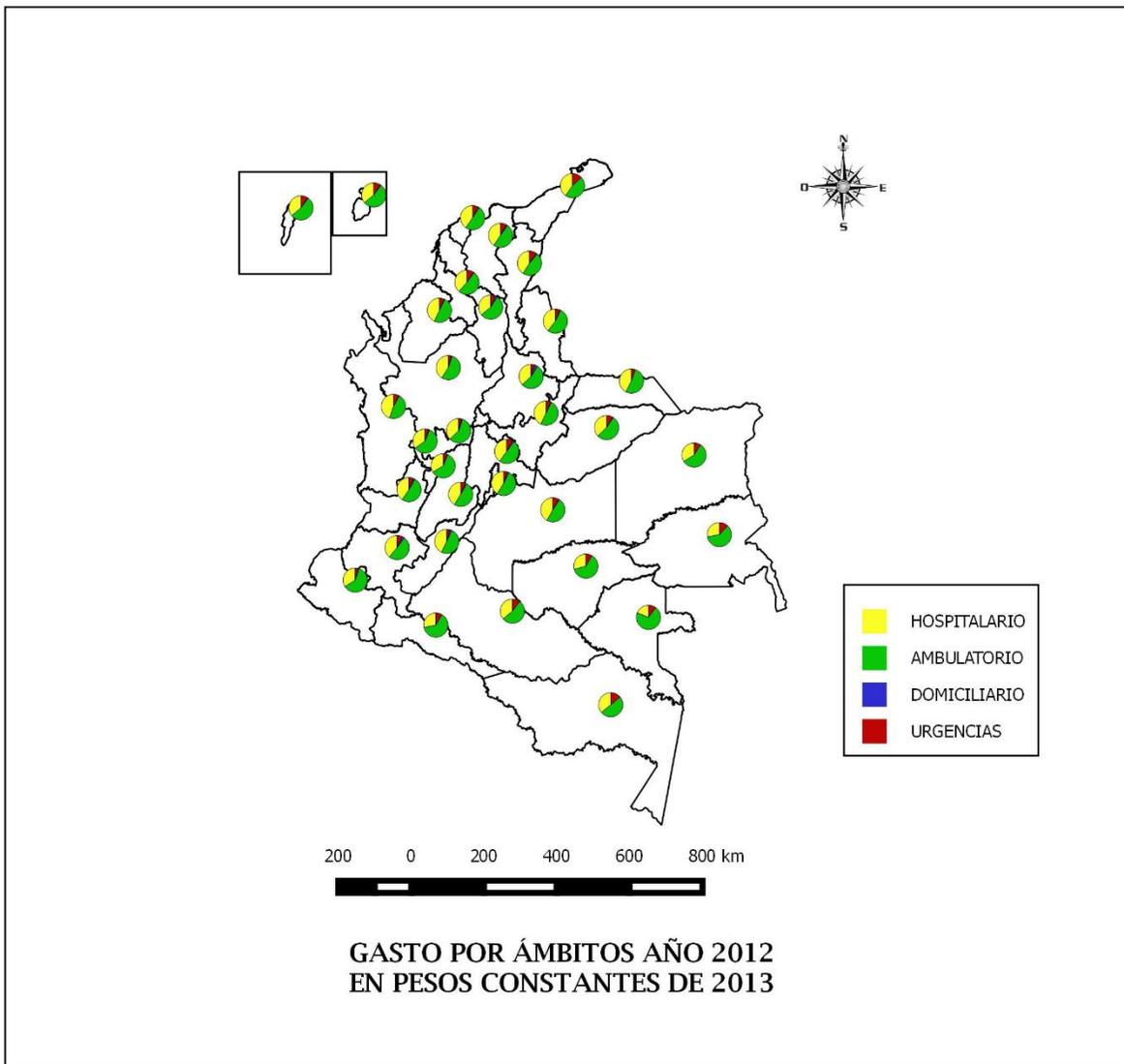
En el mapa 10, se pueden apreciar las proporciones relativas del gasto en salud en los ámbitos hospitalario, ambulatorio, domiciliario y urgencias en cada uno de los departamentos para el año 2012.

A nivel nacional, el gasto ambulatorio es el que abarca un mayor porcentaje del gasto en salud, seguido del gasto hospitalario. Los ámbitos urgencias y domiciliarios son los que menos peso tienen en el gasto en salud.

Esta partición del gasto se observa en general en todos los departamentos. Vaupés es el departamento con mayor concentración relativa del gasto en el ámbito ambulatorio, mientras que Chocó es el departamento que tiene la mayor concentración relativa del gasto en el ámbito hospitalario.

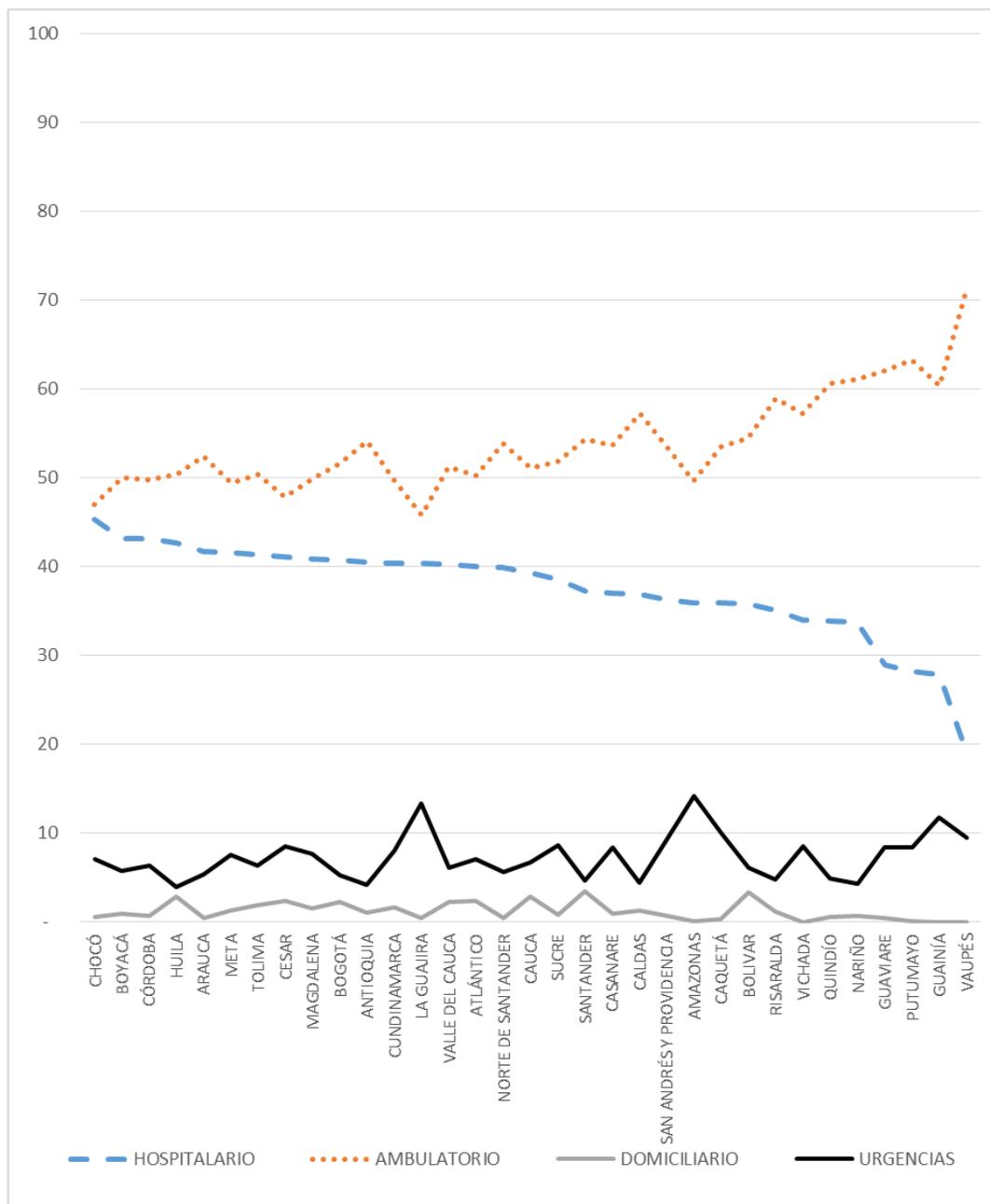
En el gráfico 11 se muestra esta información de manera diferente, en este gráfico, la línea de puntos cortos representa el ámbito ambulatorio y la línea de segmentos largos representa el gasto hospitalario; los ámbitos urgencias y domiciliario se representan con líneas sólidas. En general se observa que a medida que el gasto ambulatorio aumenta, el gasto hospitalario disminuye como se aprecia por la forma como las líneas de estos dos gastos se relacionan.

MAPA 8. Gasto por ámbitos, año 2012  
(Pesos constantes de 2013)



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

GRÁFICO 9. Gasto por ámbitos, año 2012  
 (Porcentaje de participación)



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

## 5.2. GASTO POR ÁMBITO, AÑO 2013

En el mapa 11, se pueden apreciar las proporciones relativas del gasto en salud en los ámbitos hospitalario, ambulatorio, domiciliario y urgencias en cada uno de los departamentos para el año 2013.

Siguiendo el patrón observado en el año inmediatamente anterior, a nivel nacional el gasto ambulatorio es el que abarca un mayor porcentaje del gasto en salud, seguido del gasto hospitalario. Los ámbitos urgencias y domiciliarios son los que menos peso tienen en el gasto total en salud.

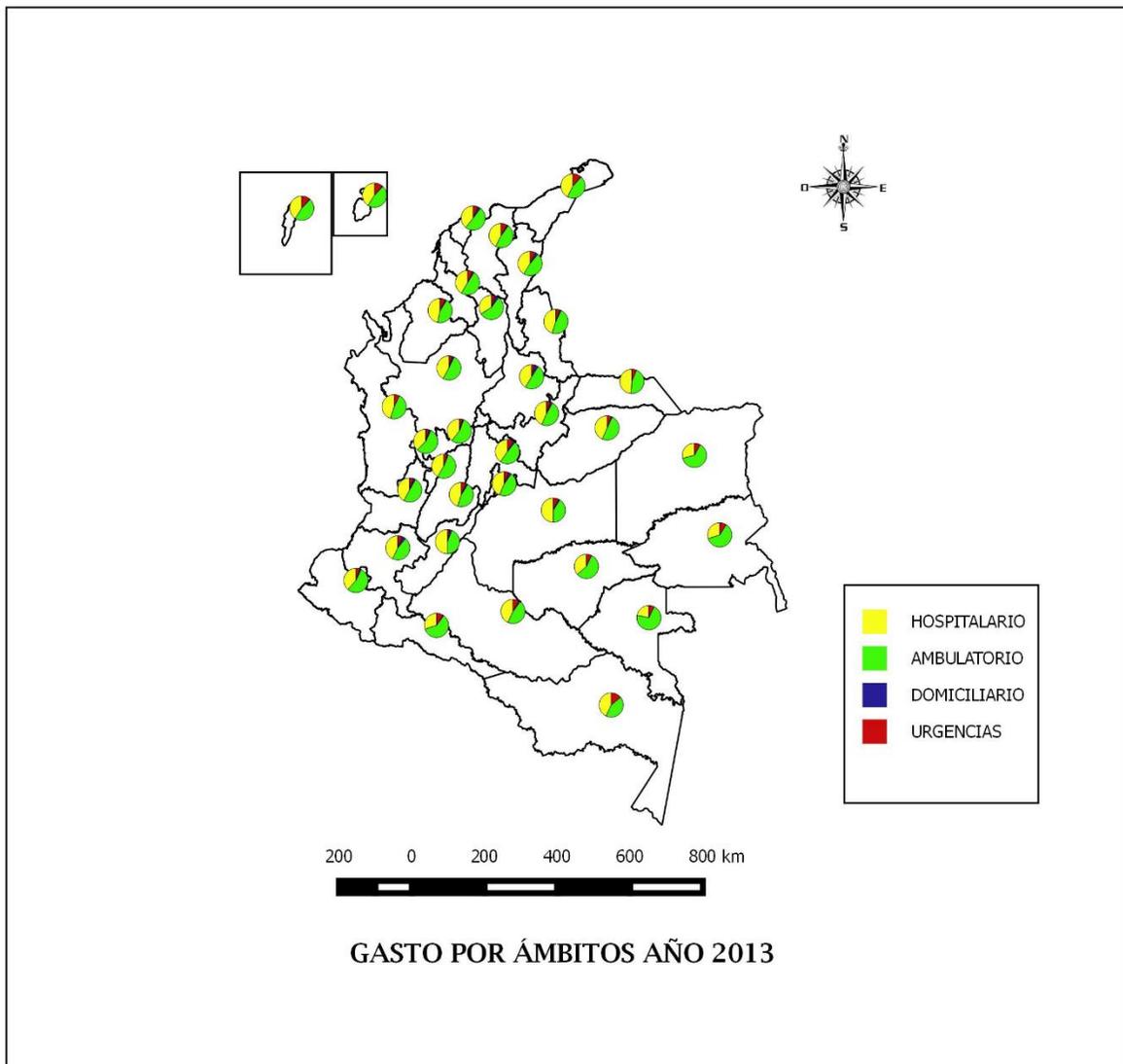
Esta partición del gasto se observa en general en todos los departamentos.

Vaupés es el departamento con mayor concentración relativa del gasto en el ámbito ambulatorio, mientras que Chocó es el departamento que tiene la mayor concentración relativa del gasto en el ámbito hospitalario.

En el gráfico 12 se muestra esta información de manera diferente, en este gráfico, la línea de puntos cortos representa el ámbito ambulatorio y la línea de segmentos largos representa el gasto hospitalario; los ámbitos urgencias y domiciliario se representan en líneas sólidas.

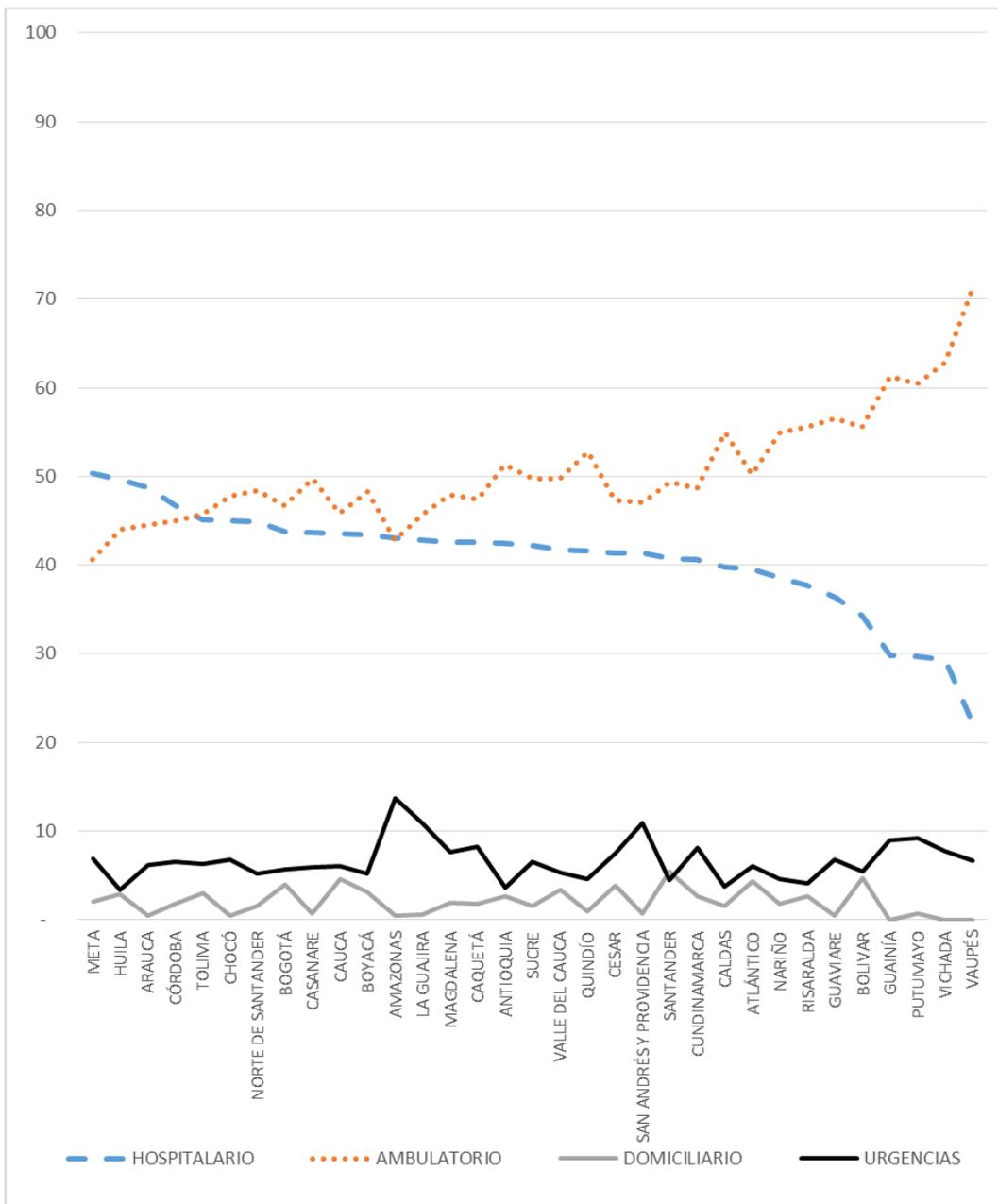
En general se observa que a medida que el gasto ambulatorio aumenta, el gasto hospitalario disminuye. Lo que le da su particular forma a este gráfico.

MAPA 9. Gasto por ámbitos, año 2013



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

GRÁFICO 10. Gasto por ámbitos, año 2013  
 (Porcentaje de participación)



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

## 6. GASTO HOSPITALARIO PER CÁPITA EN SALUD

En esta sección se presenta el gasto per cápita en salud en el ámbito hospitalario en los años 2012 y 2013 por departamentos, para ello, se tienen en cuenta el gasto total en salud en el ámbito hospitalario y la población de uso de este ámbito en el respectivo año.

### 6.1. GASTO HOSPITALARIO PER CÁPITA EN SALUD, AÑO 2012

En el mapa 8 se puede apreciar la distribución por departamentos del gasto per cápita en salud en el ámbito hospitalario en el año 2012. Este gasto es presentado en precios constantes de 2013, mediante ajuste por el índice de precios al consumidor. Se muestran seis grupos de departamentos ordenados descendientemente según este gasto.

El primer grupo lo conforma el departamento de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, el gasto per cápita hospitalario de este departamento es 3.024.490 pesos constantes de 2013. El segundo grupo, está conformado por Valle Del Cauca, el gasto per cápita hospitalario de este departamento es 2.051.573 pesos constantes de 2013.

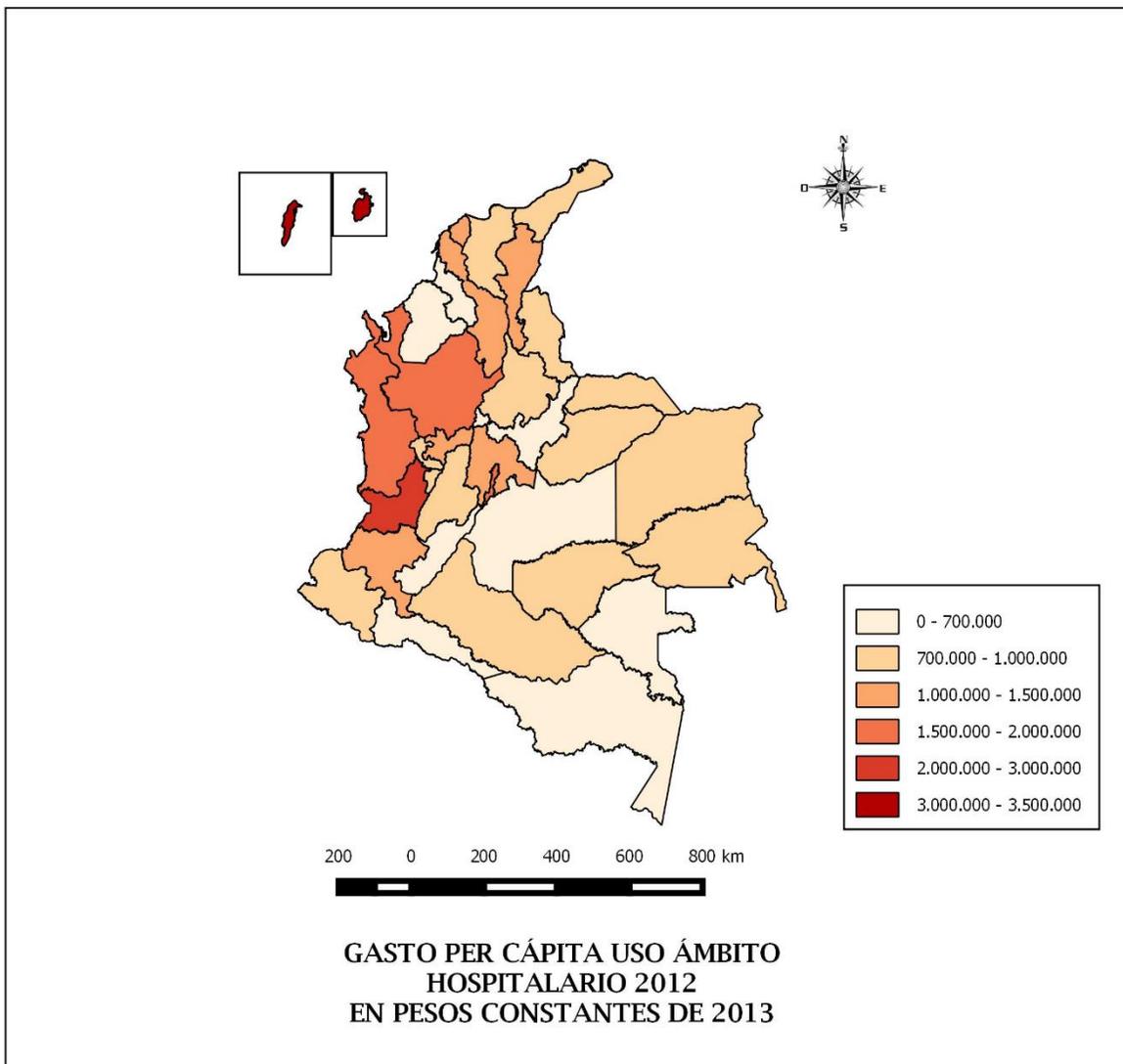
El gasto en salud hospitalario promedio por persona en el tercer grupo de departamentos, está entre 1.5 millones y 2 millones de pesos constantes de 2013. Los departamentos pertenecientes a este grupo son: Antioquia, Bogotá D.C. y Chocó. El promedio simple de los gastos per cápita hospitalarios de estos departamentos es 1.587.667 pesos constantes de 2013.

El cuarto grupo de departamentos está formado por: Atlántico, Bolívar, Caldas, Cauca, Cesar y Cundinamarca, con un gasto hospitalario promedio que está entre 1 millón y 1.5 millones de pesos constantes de 2013. El promedio simple de los gastos per cápita hospitalarios de estos departamentos es 1.276.291 pesos constantes de 2013.

Los dos últimos grupos están constituidos, por un lado, por los departamentos de Arauca, Caquetá, Casanare, Guainía, Guaviare, La Guajira, Magdalena, Nariño, Norte De Santander, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima y Vichada, y por otro lado, Amazonas, Boyacá, Córdoba, Huila, Meta, Putumayo, Sucre y Vaupés con gastos promedio per cápita hospitalarios que van de 700 mil y 1 millón de pesos constantes de 2013 y menos de 700 mil pesos constantes de 2013 respectivamente. Los promedios simples de gastos per

cápita hospitalarios de cada uno de estos grupos son, en su orden, 841 mil y 611 mil pesos constantes de 2013.

MAPA 10. Gasto per cápita hospitalario, año 2012  
(Pesos constantes de 2013)



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social. Población de uso.

En el gráfico 9, se puede apreciar el gasto per cápita hospitalario por departamento en el año 2012, ordenado de mayor a menor, permitiendo apreciar la distribución de este gasto hospitalario en el país. La línea horizontal representa el promedio nacional y permite identificar a los departamentos que se encuentran por encima y por debajo del promedio.

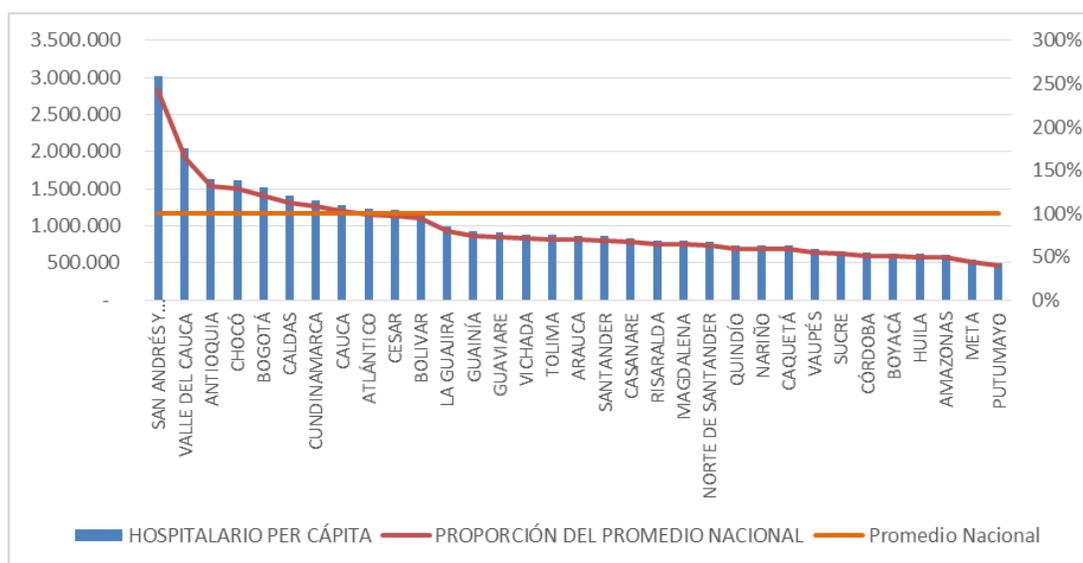
En 2012, el departamento con mayor gasto per cápita hospitalario es San Andrés, Providencia y Santa Catalina, con un valor de 3.024.490 pesos constantes de 2013, mientras que el

departamento con menor gasto per cápita hospitalario es Putumayo, con un valor de 493.143 pesos. La relación entre estos dos extremos refleja que el valor per cápita de San Andrés, Providencia y Santa Catalina es 6.13 veces el valor per cápita de Putumayo.

El grupo de departamentos por encima del promedio nacional son: San Andrés, Providencia y Santa Catalina, Valle del Cauca, Antioquia, Chocó, Bogotá D.C., Caldas, Cundinamarca, Cauca. Los demás departamentos se encuentran por debajo del promedio.

GRÁFICO 11. Gasto per cápita hospitalario y su relación con el promedio nacional, año 2012

(Pesos constantes 2013)



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social. Población de uso.

## 6.2. GASTO HOSPITALARIO PER CÁPITA EN SALUD, AÑO 2013

En el mapa 9 se puede apreciar la distribución por departamentos del gasto per cápita en salud en el ámbito hospitalario en el año 2013. Se muestran cinco grupos de departamentos, ordenados descendientemente, según este gasto.

De igual manera que en el año anterior, el primer grupo lo conforma el departamento de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, el gasto per cápita hospitalario de este departamento es 2.683.147 pesos. El segundo grupo, está conformado únicamente por Valle Del Cauca, el gasto per cápita hospitalario de este departamento es 1.746.642 pesos. En ambos grupos se observa una disminución marcada de este indicador, respecto al año inmediatamente anterior.

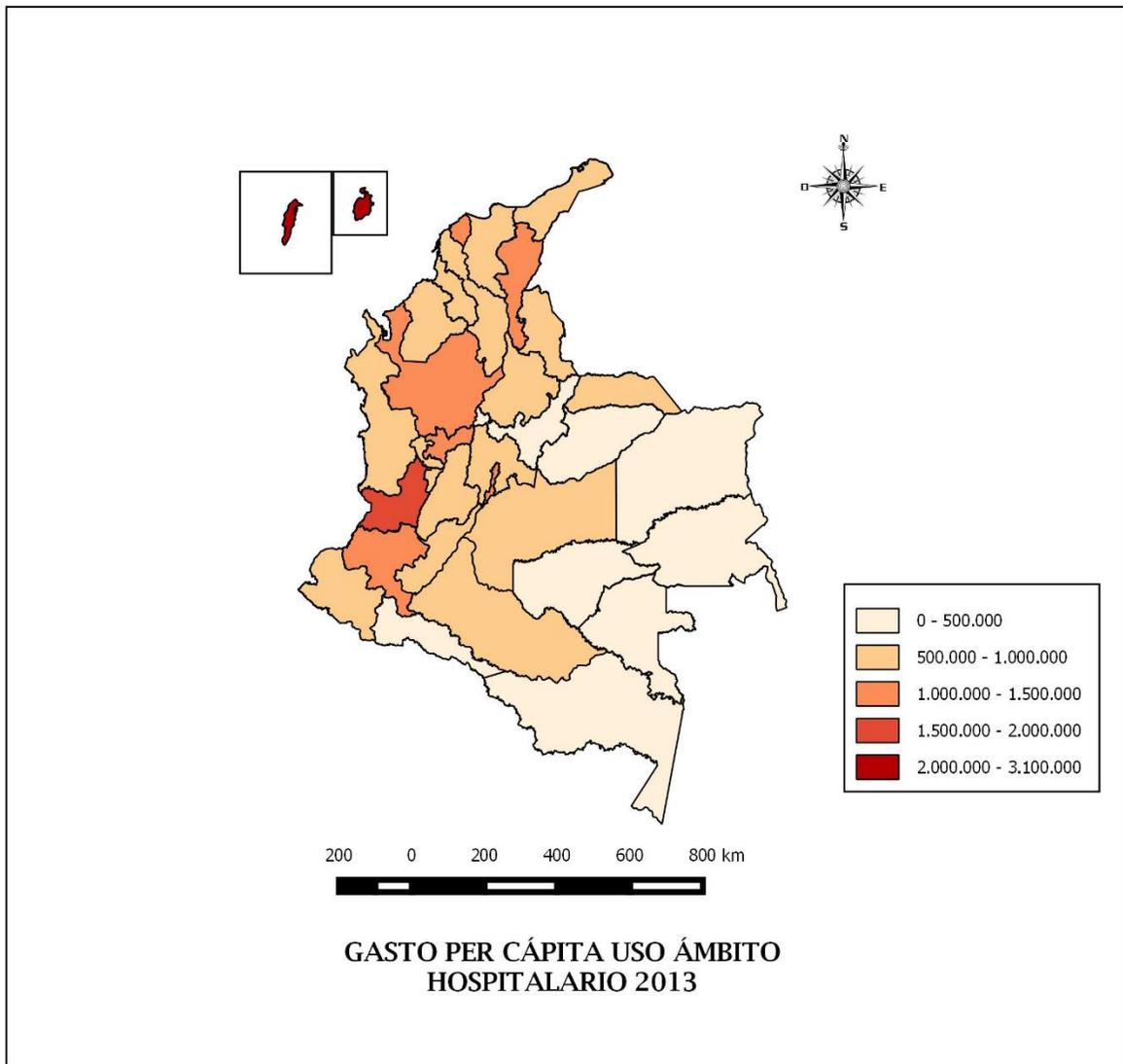
El gasto en salud hospitalario promedio por persona en el tercer grupo de departamentos está entre 1 millón y 1.5 millones de pesos. Los

departamentos pertenecientes a este grupo son: Antioquia, Atlántico, Bogotá D.C., Caldas, Cauca y Cesar. El promedio simple de los gastos per cápita hospitalarios de estos departamentos es 1.185.508 pesos.

El cuarto grupo está constituido por los departamentos de Arauca, Bolívar, Caquetá, Chocó, Córdoba, Cundinamarca, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte De Santander, Quindío, Risaralda, Santander, Sucre y Tolima. Con gastos promedio per cápita hospitalarios que van de 500 mil a 1 millón de pesos. El promedio simple de los gastos per cápita hospitalarios de estos departamentos es 718 mil pesos.

En el último grupo se encuentran: Amazonas, Boyacá, Casanare, Guainía, Guaviare, Putumayo, Vaupés y Vichada. Que pertenecen al intervalo de gastos hospitalarios per cápita que es menor que 500 mil pesos. El promedio simple de los gastos per cápita hospitalarios de estos departamentos es 367 mil pesos.

MAPA 11. Gasto per cápita hospitalario, año 2013



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social. Población de uso.

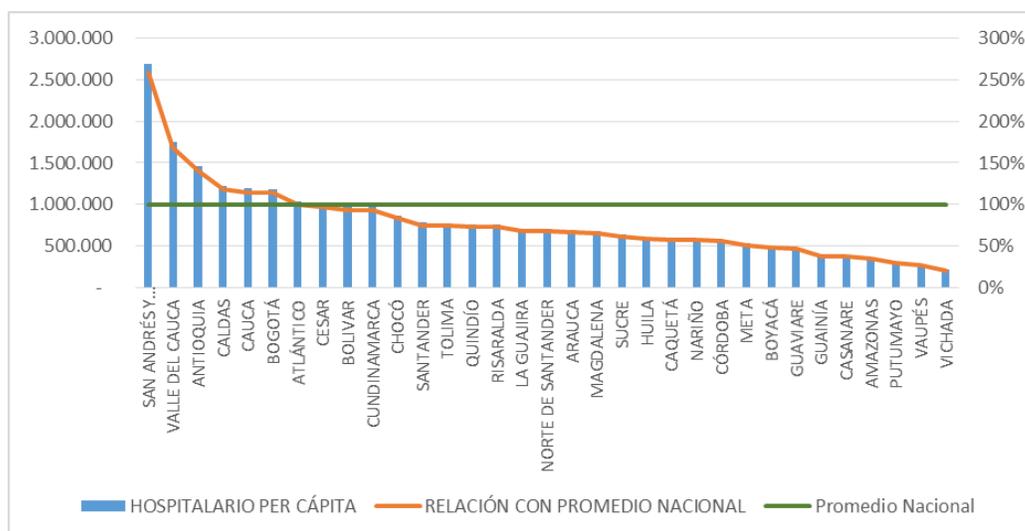
En el gráfico 10, se puede apreciar el gasto per cápita hospitalario por departamento en el año 2013, ordenado de mayor a menor, permitiendo apreciar la dispersión de este gasto hospitalario en el país. La línea horizontal representa el promedio nacional y permite identificar a los departamentos que se encuentran por encima y por debajo del promedio.

En 2013, el departamento con mayor gasto per cápita hospitalario es San Andrés, Providencia y Santa Catalina con un valor de 2.683.143 pesos, mientras que el departamento con menor gasto per cápita hospitalario es

Vichada con un valor de 216.130 pesos. La relación entre estos dos extremos refleja que el valor per cápita de San Andrés, Providencia y Santa Catalina es 12.41 veces el valor per cápita de Vichada. Esta relación es mayor que la calculada para el año 2012.

El grupo de departamentos por encima del promedio nacional son: San Andrés, Providencia y Santa Catalina, Valle del Cauca, Antioquia, Caldas, Cauca, Bogotá D.C., los demás departamentos se encuentran por debajo del promedio.

GRÁFICO 12. Gasto per cápita hospitalario y su relación con el promedio nacional, año 2013



**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social. Población de uso.

ANEXO

TABLA 2. Gasto per cápita y su relación con el promedio nacional, año 2012  
(Pesos constantes 2013)

Departamento	Gasto Per Capita 2012	Proporción del promedio Nacional
AMAZONAS	377.056	63%
ANTIOQUIA	662.403	110%
ARAUCA	367.824	61%
ATLÁNTICO	572.710	95%
BOGOTÁ	628.449	104%
BOLIVAR	504.287	84%
BOYACÁ	466.218	77%
CALDAS	659.157	109%
CAQUETÁ	411.171	68%
CASANARE	275.731	46%
CAUCA	588.667	98%
CESAR	536.767	89%
CHOCÓ	401.711	67%
CÓRDOBA	453.753	75%
CUNDINAMARCA	501.753	83%
GUAINÍA	213.789	35%
GUAVIARE	365.896	61%
HUILA	583.356	97%
LA GUAJIRA	364.821	60%
MAGDALENA	514.458	85%
META	457.775	76%
NARIÑO	541.380	90%
NORTE DE SANTANDER	591.451	98%
PUTUMAYO	427.887	71%
QUINDÍO	693.371	115%
RISARALDA	671.568	111%
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	697.916	116%
SANTANDER	545.156	90%
SUCRE	448.859	74%
TOLIMA	655.441	109%
VALLE DEL CAUCA	693.582	115%
VAUPÉS	121.667	20%
VICHADA	123.471	20%

**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social. Población compensada equivalente.

TABLA 3. Gasto per cápita y su relación con el promedio nacional, año 2013

Departamento	Gasto Per Capita 2013	Proporción del promedio Nacional
AMAZONAS	487.345	76%
ANTIOQUIA	670.665	104%
ARAUCA	464.716	72%
ATLÁNTICO	647.810	101%
BOGOTÁ	670.763	104%
BOLIVAR	540.589	84%
BOYACÁ	484.508	75%
CALDAS	742.429	115%
CAQUETÁ	498.348	78%
CASANARE	347.195	54%
CAUCA	641.035	100%
CESAR	580.983	90%
CHOCÓ	387.401	60%
CÓRDOBA	476.693	74%
CUNDINAMARCA	518.791	81%
GUAINÍA	289.884	45%
GUAVIARE	457.636	71%
HUILA	618.005	96%
LA GUAJIRA	420.428	65%
MAGDALENA	539.479	84%
META	567.295	88%
NARIÑO	592.469	92%
NORTE DE SANTANDER	637.681	99%
PUTUMAYO	433.625	67%
QUINDÍO	734.520	114%
RISARALDA	765.479	119%
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	650.556	101%
SANTANDER	566.926	88%
SUCRE	508.195	79%
TOLIMA	683.525	106%
VALLE DEL CAUCA	746.981	116%
VAUPÉS	169.935	28%
VICHADA	173.935	27%

**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social. Población compensada equivalente.

TABLA 4. Cambio porcentual del gasto real per cápita, años 2012 - 2013

Departamento	Cambio %
AMAZONAS	29
ANTIOQUIA	1
ARAUCA	26
ATLÁNTICO	13
BOGOTÁ	7
BOLIVAR	7
BOYACÁ	4
CALDAS	13
CAQUETÁ	21
CASANARE	26
CAUCA	9
CESAR	8
CHOCÓ	- 4
CÓRDOBA	5
CUNDINAMARCA	3
GUAINÍA	36
GUAVIARE	25
HUILA	6
LA GUAJIRA	15
MAGDALENA	5
META	24
NARIÑO	9
NORTE DE SANTANDER	8
PUTUMAYO	1
QUINDÍO	6
RISARALDA	14
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	- 7
SANTANDER	4
SUCRE	13
TOLIMA	4
VALLE DEL CAUCA	8
VAUPÉS	40
VICHADA	41

**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social. Población compensada equivalente.

TABLA 5. Gasto total y proporción del gasto total, año 2012  
(Millones de pesos constantes de 2013)

Departamento	Gasto Total 2012	Porcentaje de gasto año 2012
AMAZONAS	4.431	0,04%
ANTIOQUIA	1.795.136	16,69%
ARAUCA	12.043	0,11%
ATLÁNTICO	548.708	5,10%
BOGOTÁ	3.157.409	29,36%
BOLIVAR	271.225	2,52%
BOYACÁ	172.988	1,61%
CALDAS	249.258	2,32%
CAQUETÁ	25.531	0,24%
CASANARE	31.532	0,29%
CAUCA	139.951	1,30%
CESAR	137.784	1,28%
CHOCÓ	17.738	0,16%
CÓRDOBA	116.149	1,08%
CUNDINAMARCA	467.941	4,35%
GUAINÍA	718	0,01%
GUAVIARE	3.707	0,03%
HUILA	155.476	1,45%
LA GUAJIRA	49.424	0,46%
MAGDALENA	166.052	1,54%
META	157.574	1,47%
NARIÑO	125.343	1,17%
NORTE DE SANTANDER	223.122	2,07%
PUTUMAYO	16.501	0,15%
QUINDÍO	128.770	1,20%
RISARALDA	297.990	2,77%
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	19.925	0,19%
SANTANDER	453.641	4,22%
SUCRE	62.735	0,58%
TOLIMA	267.472	2,49%
VALLE DEL CAUCA	1.477.668	13,74%
VAUPÉS	289	0,00%
VICHADA	589	0,01%

**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

TABLA 6. Gasto total y proporción del gasto total, año 2013  
 (Millones de pesos)

Departamento	Gasto Total 2013	Porcentaje de gasto año 2013
AMAZONAS	5.839	0,05%
ANTIOQUIA	1.856.921	15,78%
ARAUCA	15.981	0,14%
ATLÁNTICO	628.358	5,34%
BOGOTÁ	3.460.377	29,41%
BOLIVAR	299.851	2,55%
BOYACÁ	182.672	1,55%
CALDAS	284.958	2,42%
CAQUETÁ	30.790	0,26%
CASANARE	43.319	0,37%
CAUCA	154.984	1,32%
CESAR	150.807	1,28%
CHOCÓ	17.316	0,15%
CÓRDOBA	125.593	1,07%
CUNDINAMARCA	516.536	4,39%
GUAINÍA	1.040	0,01%
GUAVIARE	5.164	0,04%
HUILA	169.684	1,44%
LA GUAJIRA	55.366	0,47%
MAGDALENA	176.776	1,50%
META	204.300	1,74%
NARIÑO	138.034	1,17%
NORTE DE SANTANDER	240.605	2,05%
PUTUMAYO	17.598	0,15%
QUINDÍO	139.371	1,18%
RISARALDA	342.424	2,91%
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	21.877	0,19%
SANTANDER	506.383	4,30%
SUCRE	72.876	0,62%
TOLIMA	287.558	2,44%
VALLE DEL CAUCA	1.610.008	13,69%
VAUPÉS	434	0,00%
VICHADA	941	0,01%

**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

TABLA 7. Cambio porcentual del gasto total real, años 2012 - 2013

Departamento	Cambio Porcentual 2012-2013
AMAZONAS	32
ANTIOQUIA	3
ARAUCA	33
ATLÁNTICO	15
BOGOTÁ	10
BOLIVAR	11
BOYACÁ	6
CALDAS	14
CAQUETÁ	21
CASANARE	37
CAUCA	11
CESAR	9
CHOCÓ	-2
CÓRDOBA	8
CUNDINAMARCA	10
GUAINÍA	45
GUAVIARE	39
HUILA	9
LA GUAJIRA	12
MAGDALENA	6
META	30
NARIÑO	10
NORTE DE SANTANDER	8
PUTUMAYO	7
QUINDÍO	8
RISARALDA	15
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	10
SANTANDER	12
SUCRE	16
TOLIMA	8
VALLE DEL CAUCA	9
VAUPÉS	50
VICHADA	60

**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

TABLA 8. Gasto percentil 99 (último percentil), año 2013  
 (EN MILLONES)

BOGOTÁ	1.225.584
VALLE DEL CAUCA	712.722
ANTIOQUIA	588.589
CUNDINAMARCA	252.001
SANTANDER	212.713
RISARALDA	202.680
ATLÁNTICO	187.250
TOLIMA	154.759
BOLIVAR	100.839
CALDAS	90.577
NORTE DE SANTANDER	84.427
META	74.403
MAGDALENA	63.562
BOYACÁ	63.279
CAUCA	57.229
CESAR	54.634
HUILA	48.448
CÓRDOBA	46.981
QUINDÍO	45.538
NARIÑO	45.230
SUCRE	29.570
CASANARE	18.606
LA GUAJIRA	17.238
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	8.892
ARAUCA	7.784
CHOCÓ	7.182
CAQUETÁ	6.156
PUTUMAYO	5.412
AMAZONAS	3.166
GUAVIARE	1.364
VICHADA	1.042
GUAINÍA	595
VAUPÉS	184

**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

TABLA 9. Gasto por ámbitos, año 2012  
(Porcentaje de participación)

DEPARTAMENTO	HOSPITALARIO PER CÁPITA	AMBULATORIO PER CÁPITA	DOMICILIARIO PER CÁPITA	URGENCIAS PER CÁPITA
AMAZONAS	36	50	0	14
ANTIOQUIA	41	54	1	4
ARAUCA	42	52	0	5
ATLÁNTICO	40	50	2	7
BOGOTÁ	41	52	2	5
BOLIVAR	36	55	3	6
BOYACÁ	43	50	1	6
CALDAS	37	57	1	4
CAQUETÁ	36	54	0	10
CASANARE	37	54	1	8
CAUCA	39	51	3	7
CESAR	41	48	2	9
CHOCÓ	45	47	1	7
CÓRDOBA	43	50	1	6
CUNDINAMARCA	40	50	2	8
GUAINÍA	28	60	-	12
GUAVIARE	29	62	0	8
HUILA	43	50	3	4
LA GUAJIRA	40	46	0	13
MAGDALENA	41	50	2	8
META	42	49	1	8
NARIÑO	34	61	1	4
NORTE DE SANTANDER	40	54	1	6
PUTUMAYO	28	63	0	8
QUINDÍO	34	61	1	5
RISARALDA	35	59	1	5
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	36	54	1	9
SANTANDER	37	54	4	5
SUCRE	39	52	1	9
TOLIMA	41	50	2	6
VALLE DEL CAUCA	40	51	2	6
VAUPÉS	19	71	0	10
VICHADA	34	57	-	9

**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

TABLA 10. Gasto por ámbito, año 2013  
 (Porcentaje de participación)

DEPARTAMENTO	HOSPITALARIO PER CÁPITA	AMBULATORIO PER CÁPITA	DOMICILIARIO PER CÁPITA	URGENCIAS PER CÁPITA
AMAZONAS	43	43	0	14
ANTIOQUIA	42	51	3	4
ARAUCA	49	45	0	6
ATLÁNTICO	39	50	4	6
BOGOTÁ	44	47	4	6
BOLIVAR	34	56	5	5
BOYACÁ	43	48	3	5
CALDAS	40	55	2	4
CAQUETÁ	43	47	2	8
CASANARE	44	50	1	6
CAUCA	43	46	5	6
CESAR	41	47	4	7
CHOCÓ	45	48	0	7
CÓRDOBA	47	45	2	7
CUNDINAMARCA	41	49	3	8
GUAINÍA	30	61	0	9
GUAVIARE	36	56	0	7
HUILA	50	44	3	3
LA GUAJIRA	43	46	1	11
MAGDALENA	43	48	2	8
META	50	41	2	7
NARIÑO	39	55	2	5
NORTE DE SANTANDER	45	48	2	5
PUTUMAYO	30	60	1	9
QUINDÍO	42	53	1	5
RISARALDA	38	56	3	4
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	41	47	1	11
SANTANDER	41	49	5	4
SUCRE	42	50	2	7
TOLIMA	45	46	3	6
VALLE DEL CAUCA	42	50	3	5
VAUPÉS	22	71	-	7
VICHADA	29	63	0	8

**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social.

TABLA 11. Gasto per cápita hospitalario y su relación con el promedio nacional, año 2012

(Pesos constantes 2013)

DEPARTAMENTO	HOSPITALARIO PER CÁPITA	PROPORCIÓN DEL PROMEDIO NACIONAL
AMAZONAS	611.458	49%
ANTIOQUIA	1.635.953	131%
ARAUCA	867.420	69%
ATLÁNTICO	1.229.105	98%
BOGOTÁ	1.513.182	121%
BOLIVAR	1.188.981	95%
BOYACÁ	627.915	50%
CALDAS	1.400.399	112%
CAQUETÁ	739.244	59%
CASANARE	831.925	67%
CAUCA	1.276.531	102%
CESAR	1.212.856	97%
CHOCÓ	1.613.865	129%
CÓRDOBA	640.335	51%
CUNDINAMARCA	1.349.872	108%
GUAINÍA	924.931	74%
GUAVIARE	915.455	73%
HUILA	622.500	50%
LA GUAJIRA	993.252	80%
MAGDALENA	802.289	64%
META	543.985	44%
NARIÑO	739.959	59%
NORTE DE SANTANDER	783.416	63%
PUTUMAYO	493.143	39%
QUINDÍO	743.003	60%
RISARALDA	808.923	65%
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	3.024.490	242%
SANTANDER	860.022	69%
SUCRE	664.274	53%
TOLIMA	880.798	71%
VALLE DEL CAUCA	2.051.573	164%
VAUPÉS	686.476	55%
VICHADA	884.177	71%

**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social. Población de uso.

TABLA 12. Gasto Per cápita hospitalario y su relación con el promedio nacional, año 2013

DEPARTAMENTO	HOSPITALARIO PER CÁPITA	RELACIÓN CON PROMEDIO NACIONAL
AMAZONAS	369.014	36%
ANTIOQUIA	1.464.151	141%
ARAUCA	691.051	67%
ATLÁNTICO	1.041.404	100%
BOGOTÁ	1.182.026	114%
BOLIVAR	966.276	93%
BOYACÁ	499.838	48%
CALDAS	1.221.905	118%
CAQUETÁ	596.405	57%
CASANARE	389.093	38%
CAUCA	1.189.483	115%
CESAR	1.014.077	98%
CHOCÓ	864.303	83%
CÓRDOBA	580.668	56%
CUNDINAMARCA	964.999	93%
GUAINÍA	391.297	38%
GUAVIARE	486.051	47%
HUILA	606.157	58%
LA GUAJIRA	712.388	69%
MAGDALENA	676.579	65%
META	532.486	51%
NARIÑO	592.717	57%
NORTE DE SANTANDER	710.979	69%
PUTUMAYO	311.747	30%
QUINDÍO	765.868	74%
RISARALDA	762.483	73%
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	2.683.147	259%
SANTANDER	780.282	75%
SUCRE	638.311	62%
TOLIMA	776.867	75%
VALLE DEL CAUCA	1.746.642	168%
VAUPÉS	275.425	27%
VICHADA	216.130	21%

**Fuente:** Elaboraciones propias de los autores con la información de la Base de Prestación de Servicios reportada por las aseguradoras, años 2012 - 2013. Dirección de Regulación de Beneficios, Costos y Tarifas del Aseguramiento en Salud. Ministerio de Salud y Protección Social. Población de uso.