

La **salud**
de nuestros afiliados al POS
EPS SURA 2012



EPS | **sura** 

Tabla de contenido

INTRODUCCIÓN	4
1. CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS	6
1.1 Población asegurada por Colombia, EPS SURA y otras EPS. 2012	6
1.2 Red de proveedores e IPS Básicas. EPS SURA 2012	8
1.3 Indicadores de Salud para el Mundo, América Latina-el Caribe, Colombia y EPS SURA	10
1.4 Indicadores demográficos y socioeconómicos. EPS SURA	17
1.4.1 Pirámides poblacionales y evolución de la estructura poblacional	17
1.4.2 Afilados por clase de IPS y por Regional	32
1.4.3 Afilados por estado civil, nivel de escolaridad, nivel de ingresos y tipo de afiliación	34
1.4.4 Razón de envejecimiento, razón de inactividad y edad media	39
1.4.5 Razón de masculinidad y razón niño-mujer	41
1.4.6 Tasas de natalidad y fecundidad	45
2. MORBILIDAD	49
2.1 La consulta electiva o programada	49
2.2 La consulta urgente, prioritaria y no programada	81
2.3 Las hospitalizaciones	113
2.3.1 Enfermedades motivo de hospitalización	113
2.3.2 Principales indicadores de hospitalización	145
2.3.3 Hospitalizaciones por especialidades médicas	152
2.3.4 Calidad de la atención a nivel hospitalario	167
2.4 Consulta por los servicios odontológicos	206
2.5 Ausentismo Laboral	232
2.5.1 Incapacidad temporal por enfermedad general	232
2.5.2 Incapacidad temporal por Enfermedad profesional	247
2.5.3 Incapacidades temporales por Accidentes de trabajo	260
3. MORTALIDAD	274
3.1 Mortalidad por grupos etarios y regionales	274
3.2 Mortalidad por causas	280
3.3 Mortalidad por género y la sobremortalidad masculina	312
3.4 Tablas de vida: Curva de Esperanza de Vida y de Supervivencia	314

3.5	Edad media de muerte	318
3.6	Mortalidad en la primera infancia	321
3.7	Mortalidad Perinatal.....	329
3.8	Mortalidad Materna	340
4.	ENFERMEDADES DE INTERÉS EN SALUD PÚBLICA Y VACUNACIÓN	345
4.1	Cumplimiento Resolución 412	346
4.2	Enfermedades de Notificación Obligatoria, ENOS.....	351
4.2.1	ENOS según el Sistema Nacional de vigilancia en Salud Publica, SIVIGILA	352
4.2.2	VIH- SIDA y Terapia Antirretroviral	365
4.2.3	Violencia Intrafamiliar, VIF	371
4.3	Bajo peso al nacer.....	379
4.4	Programa Ampliado de Inmunización, PAI.....	382
4.5	Enfermedad Renal y el Programa de Protección Renal	385
4.6	La Hipertensión, la Diabetes y el Programa de Riesgo Cardiovascular.....	392

INTRODUCCIÓN

El **DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN DE SALUD DE LOS AFILIADOS A EPS SURA** es un documento que se publica cada año, el cual contiene información de los indicadores de salud más relevantes que describen el estado de salud de los afiliados a EPS SURA, permitiendo identificar los factores de riesgo y los factores protectores, la evolución de las enfermedades mortales y no mortales, la evolución de las variables sociales, demográficas y económicas con el fin facilitar la toma de decisiones, el diseño y aplicación de estrategias específicas, encontrar el balance entre las actividades curativas y preventivas en el modelo de atención, mejorar la capacidad de negociación, optimizar la inversión en salud, que impacten el estado de salud de sus afiliados.

Este documento se desarrolla en cuatro capítulos:

Capítulo I: **Características demográficas**, que describe las variables sociodemográficas como edad, sexo, geografía, ingresos económicos, estado civil, etc.

Capítulo II: **Morbilidad**, que describe las enfermedades que son motivo de consulta, las frecuencias y tasas de consulta por cualquier nivel de atención, ya sea básico, urgente u hospitalario.

Capítulo III: **Mortalidad**, que describe las tasas, frecuencias y causas de muertes.

Capítulo IV: **Enfermedades de interés en Salud Pública y Vacunación**, que describe las enfermedades que son de mayor interés en salud pública por su connotación y los programas que sirven para mitigar y controlar ciertas enfermedades, como los programas de vacunación, de enfermedades crónicas, de enfermedades contagiosas, etc.

En cada capítulo las cifras se desagregan por cada uno de los 34 municipios donde se tienen más de 1.000 afiliados, por las 4 regionales donde están ubicados los municipios, por sexo y grupos etarios para facilitar la identificación de las igualdades y desigualdades que se presentan por razones geográficas, de género y de edad.

La fuente de información para desarrollar este diagnóstico de salud fueron las prestaciones y utilidades de los servicios de salud registradas hasta diciembre de 2012 en los sistemas de almacenamiento de información de la compañía.



CAPÍTULO 1

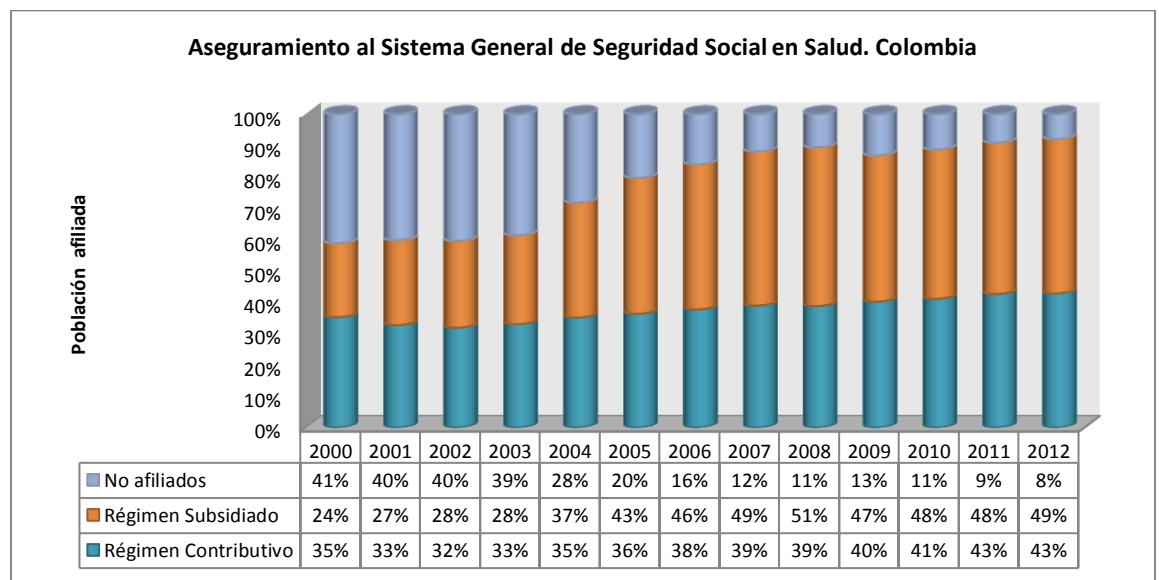
Características demográficas
afiliados al POS de EPS SURÁ

1. CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS

1.1 Población asegurada por Colombia, EPS SURA y otras EPS. 2012

Desde la creación del Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSSS) por la Ley 100 de 1993, el porcentaje de la población asegurada ha venido creciendo, a tal punto que en el año 2012 el 92% de los colombianos están afiliados a un algún Régimen de Seguridad Social en Salud, ya sea contributivo (43%) o subsidiado (49%). El mayor crecimiento en cobertura lo ha venido presenta el Régimen subsidiado, que desde el 2000 incrementó su cobertura en un 25%, mientras que el Régimen contributivo lo ha hecho en un 8%. En La Ley 1122 de 2007, El Plan de Desarrollo y El Plan Colombia 2019, se trazó la meta de asegurar al 100% de los colombianos. Actualmente la población desafiada es del 8%. Gráfica 1.1.

Gráfica 1.1. Aseguramiento al Sistema General de Seguridad Social en Salud. Colombia 2012

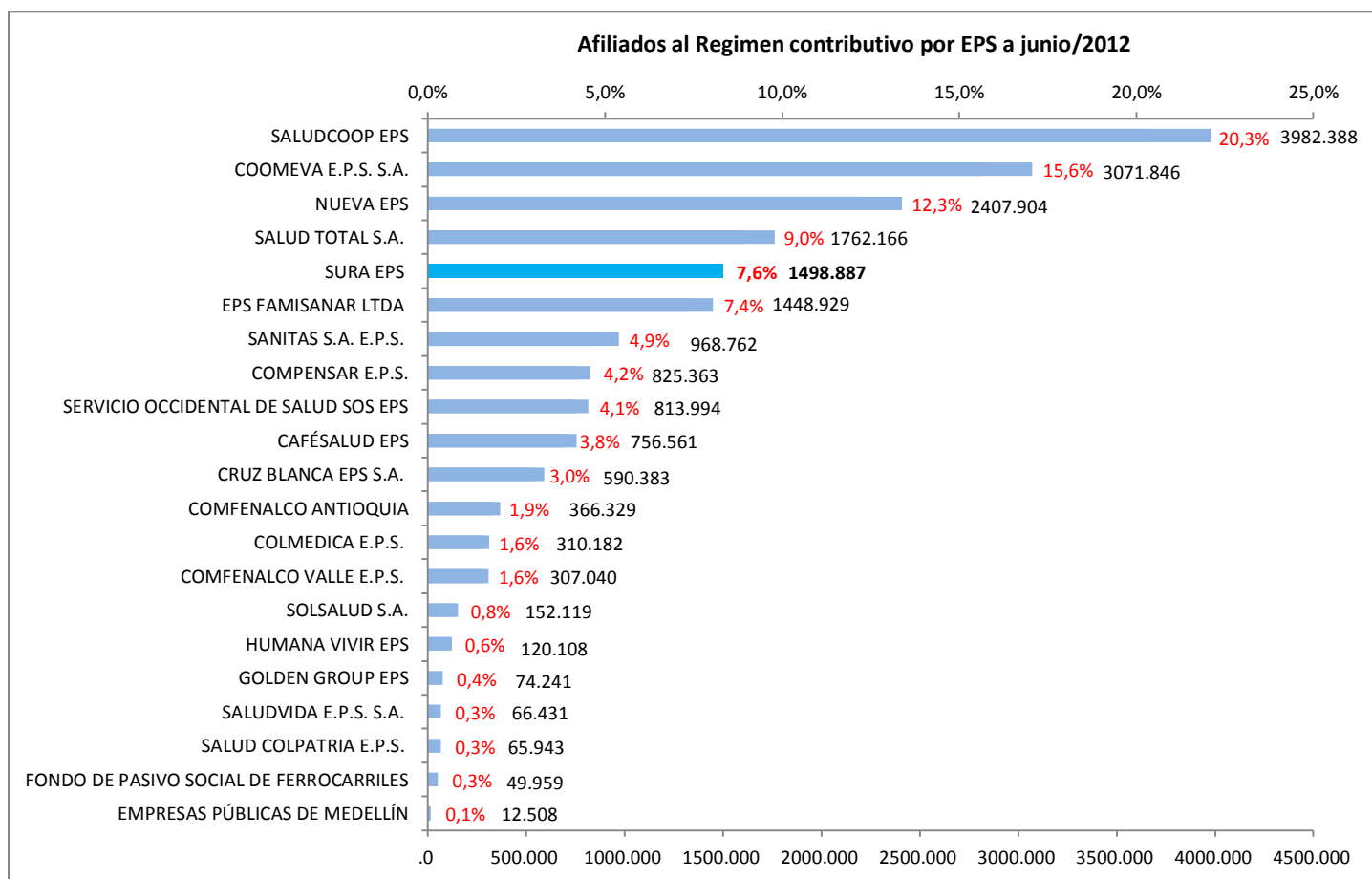


Fuente: <http://www.asivamosensalud.org/inidicadores/aseguramiento/grafica.ver/15>

Acceso: 24 abril 2013

En junio de 2012, el Régimen contributivo aseguraba 19'652.043 colombianos a través de 21 EPS, de los cuales EPS SURA tenía afiliados a 1'498.887 (7.6%), siendo la quinta aseguradora. Grafica 1.2.

Gráfica 1.2. Aseguramiento en Salud por EPS del Régimen contributivo

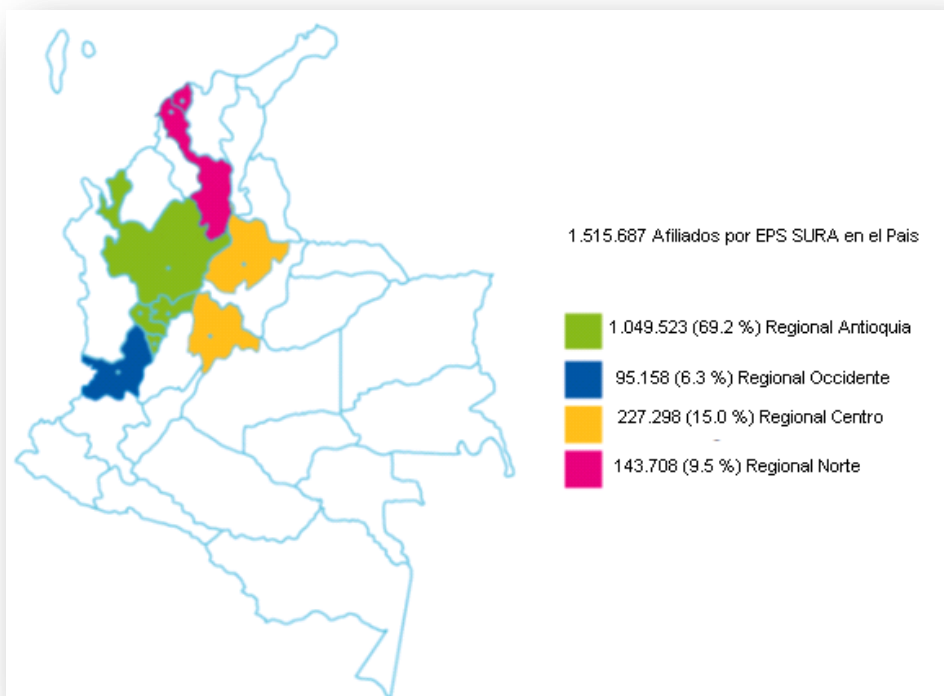


Fuente: Ministerio de la Protección Social – Base de Datos Única de Afiliados, BDUA, junio 2012

En diciembre de 2012, la EPS SURA tuvo una población afiliada expuesta¹ al servicio de 1'515.687, distribuidos en cada una de la cuatro regionales del país. La Regional Antioquia tiene el 69.2% (1'049.523), la Regional Centro el 15.0% (227.298), la Regional Norte el 9.5% (143.708) y la Regional Occidente el 6.3% (95.158). Gráfica 1.3.

¹ Un afiliado expuesto equivale a una exposición de 365 días al servicio. Es decir, si se tienen 12 afiliados y cada uno sólo estuvo un mes, equivale a tener un afiliado expuesto. Si se tiene un afiliado que estuvo 200 días y otro 165, se tiene, también, un afiliado expuesto.

Gráfica 1.3. Distribución de los afiliados a EPS SURA en el país. 2012



1.2 Red de proveedores e IPS Básicas. EPS SURA 2012

Para garantizar la integridad de la atención en salud de los afiliados, la EPS SURA ha contratado con 880 proveedores de diferentes niveles de complejidad, incrementándolos en 45 proveedores más desde el 2008. El año 2012 cierra con 76 IPS Básicas, 177 clínicas u hospitales, 310 médicos por actividad (estos no son la totalidad de médicos que tiene la EPS, sólo son los que tienen contrato por prestación de servicios), 127 proveedores de ayudas diagnósticas, 81 proveedores de distribución de medicamentos y 109 proveedores misceláneos (oxígeno, unidad renal, ópticas, terapias, material de osteosíntesis, urgencias odontológicas, ambulancias, insumos y centros médicos). Estos 880 proveedores están distribuidos proporcional al número de afiliados por regional, teniendo Antioquia 450 y Occidente 119. También se cuenta con 24 proveedores que suplen las necesidades de todas las regionales adicionalmente. Tabla 1.1.

Tabla 1.1. Red de Proveedores de EPS SURA. 2012

REGIONAL	RED PROVEEDORES POS						
	IPS BASICA	CLINICAS Y/U HOSPITALES	MEDICO SUCITA / ACTIVIDAD	AYUDAS DIAGNOSTICAS	DISTRIBUCION DE MEDICAMENTOS	OTROS SERVICIOS	Total general
ANTIOQUIA	43	79	179	67	42	40	450
NORTE	8	32	52	25	10	18	145
CENTRO	19	41	23	23	20	16	142
OCCIDENTE	6	25	56	11	8	13	119
A TODAS LAS REGIONALES	0	0	0	1	1	22	24
Total general 2012	76	177	310	127	81	109	880
Total general 2011	75	173	292	122	84	97	843
Total general 2010	84	169	275	124	88	92	832
Total general 2009	82	169	289	122	87	88	837
Total general 2008	75	163	286	132	89	90	835

Fuente: Área de estructuración de la RED de EPS SURA.

Respecto a las 76 IPS Básicas, que brindan los servicios de atención primarios, la EPS SURA cuenta con su propia red de IPS (28) y contrata con proveedores externos (48 IPS), uno de esos proveedores es el grupo COMFAMA (13) y otros que han denominado ADSCRITAS (35). Las IPS Adscritas prestan servicios al 25% de los afiliados, las Comfamas al 29% y las IPS Sura al 46%. Tabla 1.2.

Tabla 1.2. Red IPS BASICAS de EPS SURA. 2012

REGIONAL	NUMERO DE IPS POR CLASE				NUMERO DE AFILIADOS POR CLASE IPS			
	ADSCRITA	COMFAMA	IPS SURA	Total general	ADSCRITA	COMFAMA	IPS SURA	Total general
ANTIOQUIA	17	13	13	43	229.113	434.922	385.488	1.049.523
CENTRO	13		6	19	113.822		113.476	227.298
NORTE	3		5	8	37.010		106.698	143.708
OCCIDENTE	2		4	6	3.494		91.664	95.158
Total general	35	13	28	76	383.439	434.922	697.326	1.515.687
	46%	17%	37%	100%	25%	29%	46%	100%

Fuente: Área de estructuración de la RED de EPS SURA.

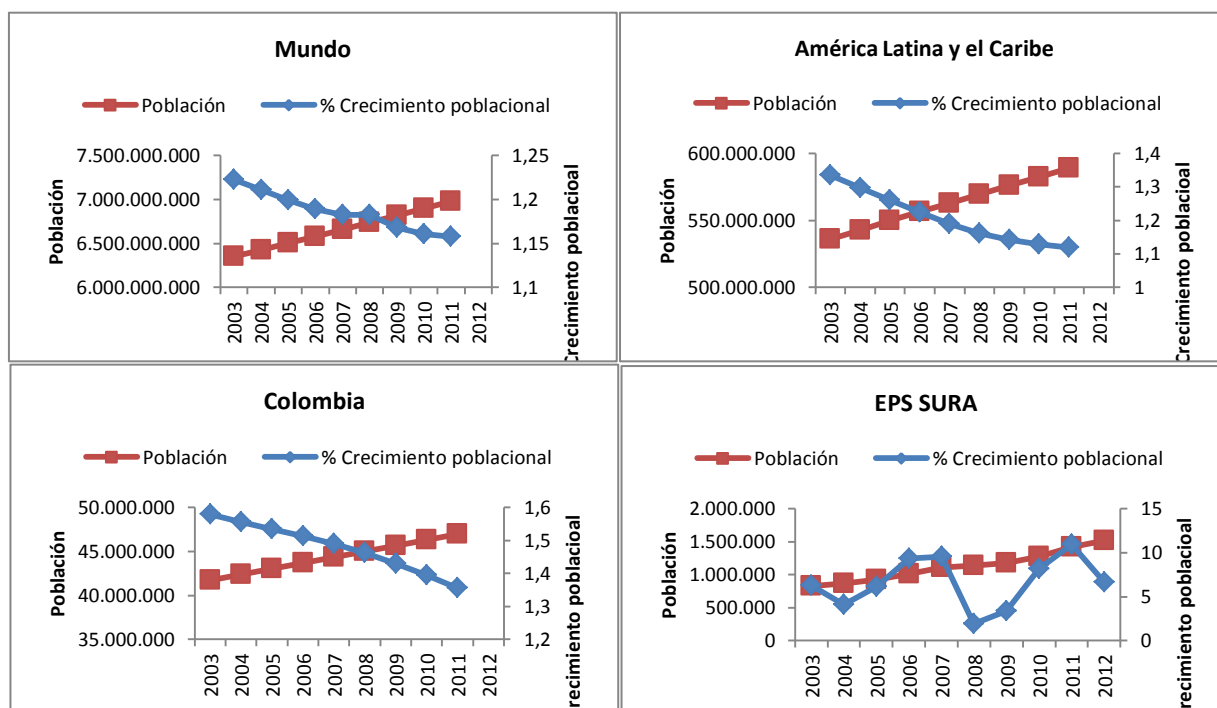
1.3 Indicadores de Salud para el Mundo, América Latina-el Caribe, Colombia y EPS SURA

Comparar la evolución de los principales indicadores de salud entre poblaciones, permite conocer que tan bien está el estado de salud entre ellas y tomar las medidas necesarias para llevar el estado de salud a un nivel mejor o esperado respecto al comportamiento nacional, continental y mundial. La Gráfica 4 es una matriz de graficas que contiene información de la evolución en la última década de indicadores sociodemográficos, de morbilidad, de mortalidad y de promoción y prevención para el Mundo, América Latina-el Caribe, Colombia y EPS SURA. La fuente de información de estos indicadores es el Banco Mundial de Desarrollo.²

Las siguientes conclusiones se obtienen de las gráfica 1.4 hasta 1.13:

- Actualmente en el Mundo existen cerca de 7.000 millones de personas, que en los últimos años han crecido a un ritmo del 1.16%, aunque el ritmo de crecimiento viene disminuyendo. América Latina-el Caribe tiene una población de 590 millones con un crecimiento de 1.11%, Colombia tiene 47 millones con un crecimiento del 1.35% y EPS SURA tiene 1.6 millones de afiliados con un crecimiento del 6%. En esta variable se esperan diferencias en el ritmo de crecimiento de la población de las EPS respecto a los países por ser entidades aseguradoras, cuya afiliación está sujeta a normas y políticas del Estado. Gráfica 1.4.

Gráfica 1.4. Evolución de la Población para el Mundo, América Latina-el Caribe, Colombia y EPS SURA.

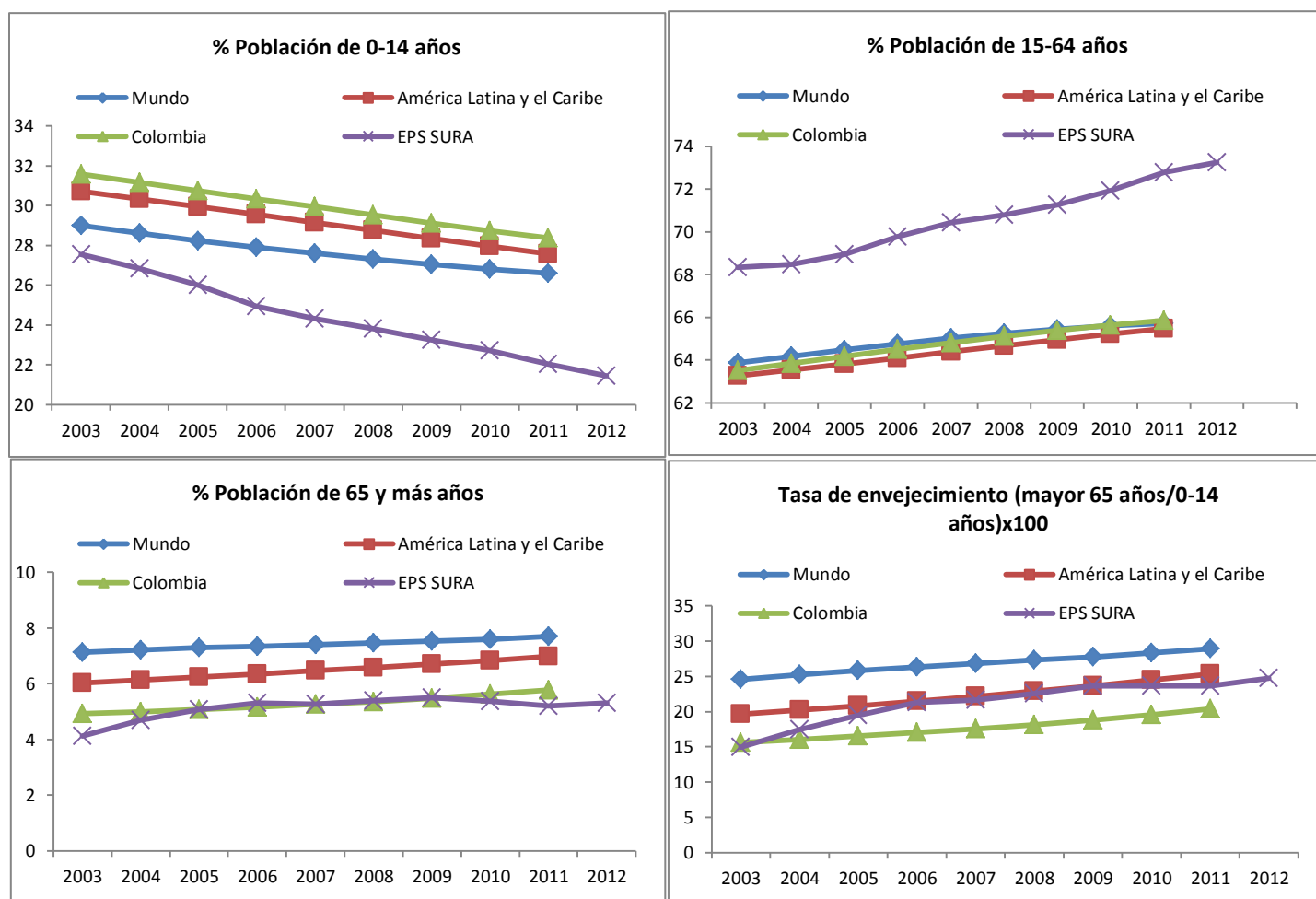


² <http://datos.bancomundial.org/tema/salud>

Inteligencia de Negocios EPS SURA. Acceso : 20 abril 2013

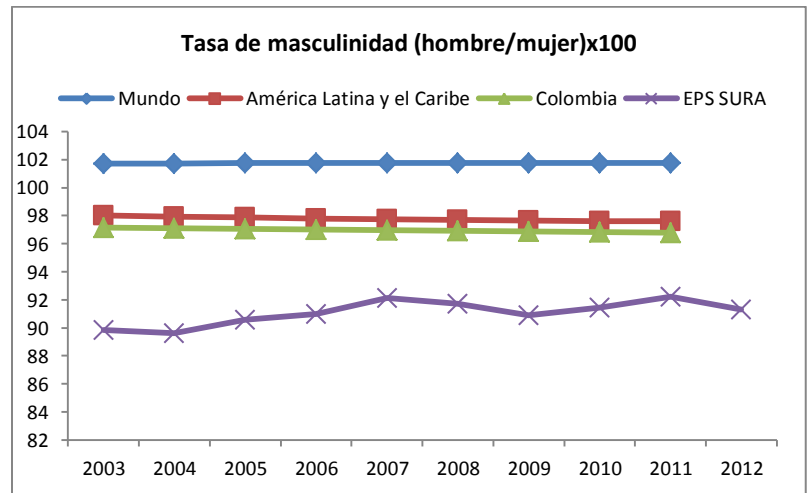
- Hay tres grupos de edad importantes en salud por su marcada diferencia en el comportamiento de las enfermedades, el grupo de 0 a 14 años, de 15 a 64 y mayores de 65. El grupo de menores de 15 años ha venido disminuyendo en proporción, debido a que migran a grupos etarios mayores, por lo que el grupo de 15 a 64 años y el de mayores de 65 ha venido aumentando. Actualmente los menores de 15 años representan entre un 27 y un 29% de la población total en el Mundo, América Latina-el Caribe y Colombia, los de 15 a 64 representan el 66% y los mayores de 65 entre un 6 y 8%. La población mayor de 65 años ha crecido un 1% en la última década, y la de 15 a 64 un 2%, es decir, la población está envejeciendo cada vez más. La tasa de envejecimiento pasó de 15 a 20 personas mayores de 64 años por cada 100 menores de 15 en la última década en Colombia, en EPS SURA pasó de 15 a 25. En EPS SURA está ocurriendo el mismo fenómeno del envejecimiento, pero en magnitud el grupo etario de 15 a 64 años es mayor (73%) y el de menores de 15 en menor (21%) debido a que es una entidad dirigida a afiliar personas en edad productiva. Gráfica 1.5.

Gráfica 1.5. Evolución de los grupos etarios para el Mundo, América Latina-el Caribe, Colombia y EPS SURA.



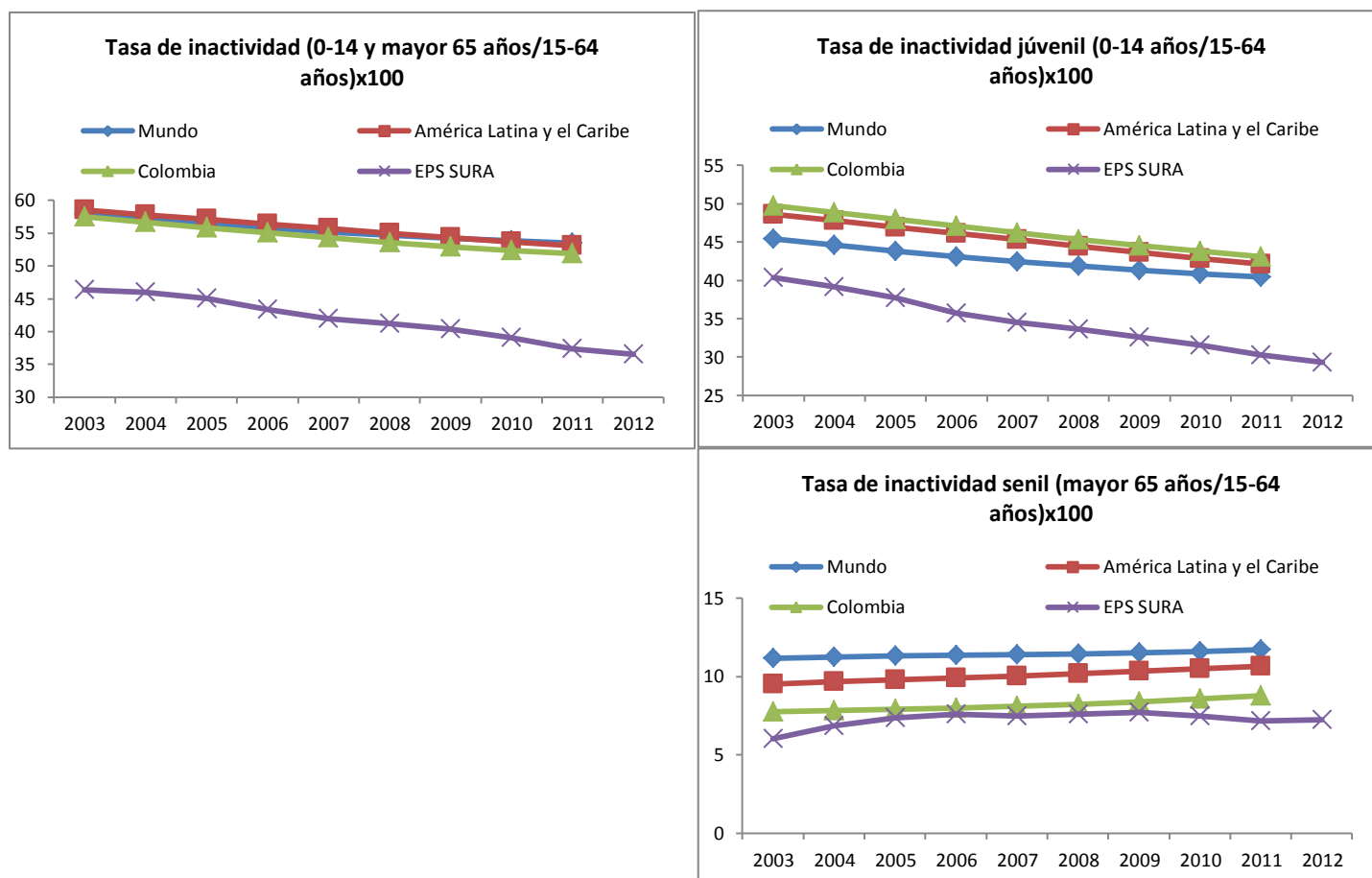
- La cantidad de hombres en el Mundo es mayor a las mujeres, hay 102 hombres por cada 100 mujeres, pero en América Latina-el Caribe y Colombia hay más mujeres que hombres, está entre 97 y 98 hombres por cada 100 mujeres. Estas cifras se han mantenido en la última década. En EPS SURA ocurre el mismo comportamiento, pero en magnitud la tasa de masculinidad es menor (91 hombres por cada 100 mujeres). Gráfica 1.6.

Gráfica 1.6. Tasa de masculinidad para el Mundo, América Latina-el Caribe, Colombia y EPS SURA.



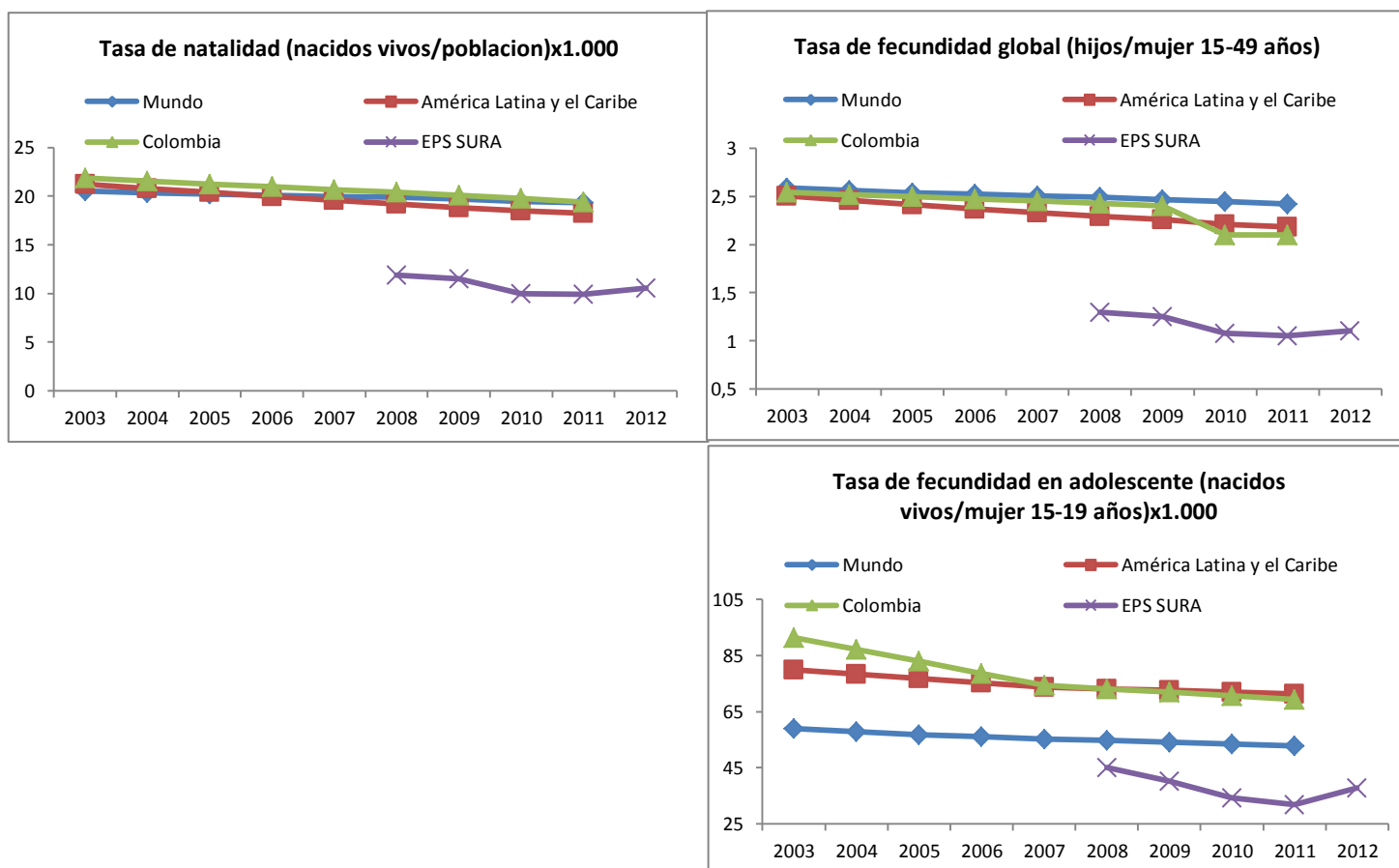
- El grupo menor de 15 años es una población en edad no productiva laboralmente, así como el de mayores de 65, pero el de 15 a 64 sí lo es. Comparando estos grupos etarios podemos conocer a términos de razón o tasa la cantidad de personas inactivas laboralmente por cada persona activa. La tasa de inactividad ha venido disminuyendo para el Mundo, América Latina-el Caribe y Colombia debido a la migración de los menores de 15 años al grupo de 15 a 64. La tasa de inactividad senil, sin embargo, ha venido aumentando debido al fenómeno del envejecimiento poblacional. En EPS SURA está ocurriendo el mismo comportamiento en las tasas de inactividad, pero en magnitud las tasas son menores (36 personas en edad inactiva por 100 en edad activa) a la de Colombia (54 por cada 100) debido a que es una entidad dirigida a afiliar personas en edad productiva. Gráfica 1.7.

Gráfica 1.7. Tasa de inactividad para el Mundo, América Latina-el Caribe, Colombia y EPS SURA.



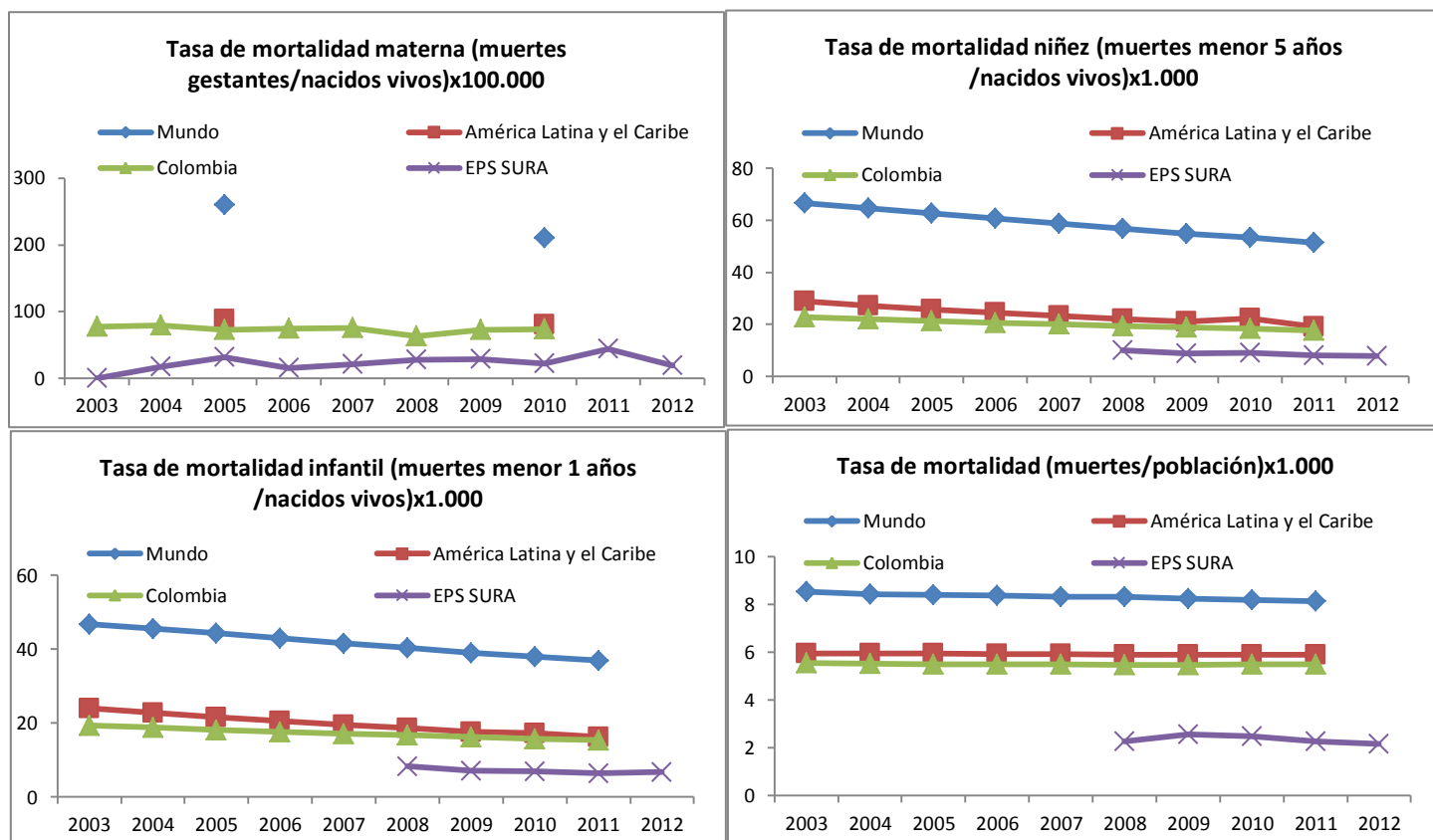
- La tasa de natalidad ha venido disminuyendo para el Mundo, América Latina-el Caribe y Colombia, así como las tasas de fecundidad global y de fecundidad en adolescente. En EPS SURA viene ocurriendo la misma disminución con estas tasas, pero su magnitud es menor: la tasa de natalidad está en 10 nacidos vivos por cada 1.000 afiliados, mientras la de Colombia es de 19 por cada 1.000 habitantes; el número de hijos por mujer en EPS SURA es de 1 en promedio, mientras que en Colombia es mayor a 2; el número de nacidos vivos por cada 1.000 mujeres adolescente está en 40, mientras que en Colombia es de 75. Gráfica 1.8.

Gráfica 1.8. Tasa de natalidad y fecundidad para el Mundo, América Latina-el Caribe, Colombia y EPS SURA.



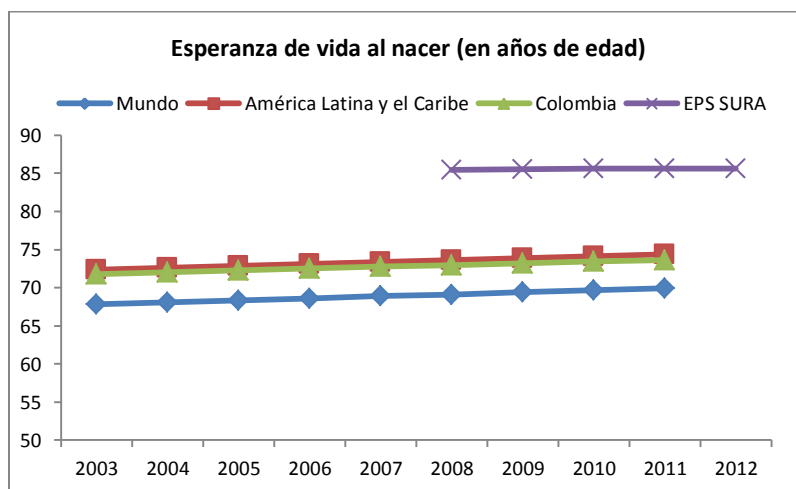
- La tasa de mortalidad ha tenido un leve decrecimiento en el Mundo y se ha mantenido igual para América Latina-el Caribe y Colombia en la última década. En EPS SURA esta tasa también ha disminuido levemente en los últimos tres años y su magnitud es menor (1.5 muertes por cada 1.000 afiliados) que la de Colombia (5.5 por 1.000 habitantes). La tasa de mortalidad infantil y en la niñez también están disminuyendo, incluso en América Latina-el Caribe y Colombia. En EPS SURA sucede igual, pero en magnitud es menor (7 niños muertos por cada 1.000 nacidos vivos) que la de Colombia (16 por 1.000). La mortalidad infantil es de 6 infantes muertos por cada 1.000 nacidos vivos, mientras que en Colombia es de 15 por cada 1.000. Respecto a la mortalidad materna, sus cifras han estado similares, pero la de EPS SURA es menor (19 muertes materna por cada 100.000 nacidos vivos) que la de Colombia (74 por 100.000). Gráfica 1.9.

Gráfica 1.9. Tasa de mortalidad para el Mundo, América Latina-el Caribe, Colombia y EPS SURA.



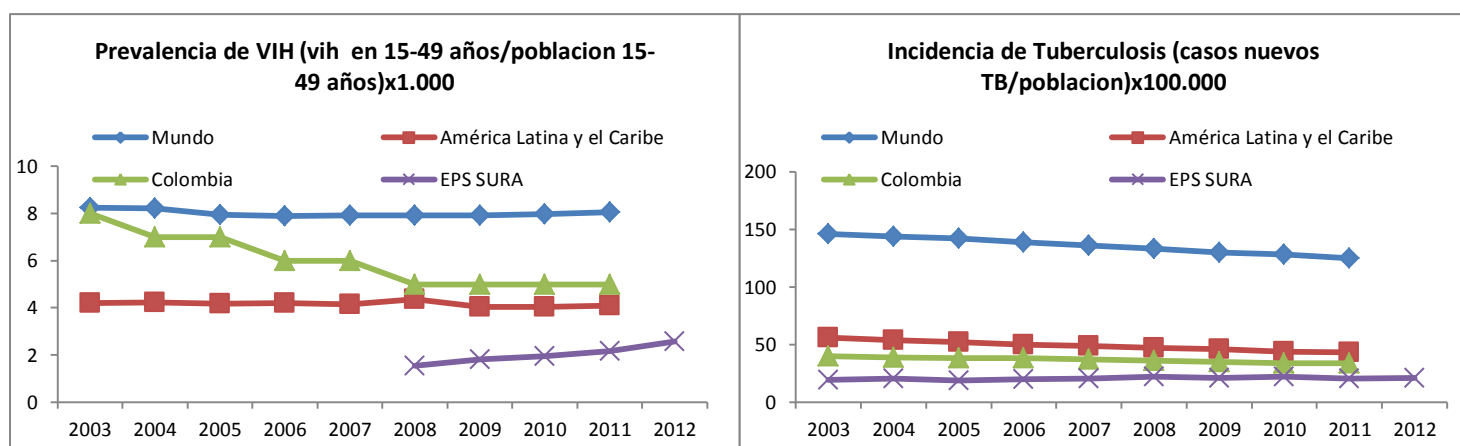
- La esperanza de vida al nacer se incrementa año tras año, al punto que hace diez años los recién nacidos esperaban vivir hasta los 71.5 años y actualmente esperan hacerlo hasta los 73 años. En EPS SURA los recién nacidos de hoy esperan vivir hasta los 85 años. Gráfica 1.10.

Gráfica 1.10. Esperanza de vida para el Mundo, América Latina-el Caribe, Colombia y EPS SURA.



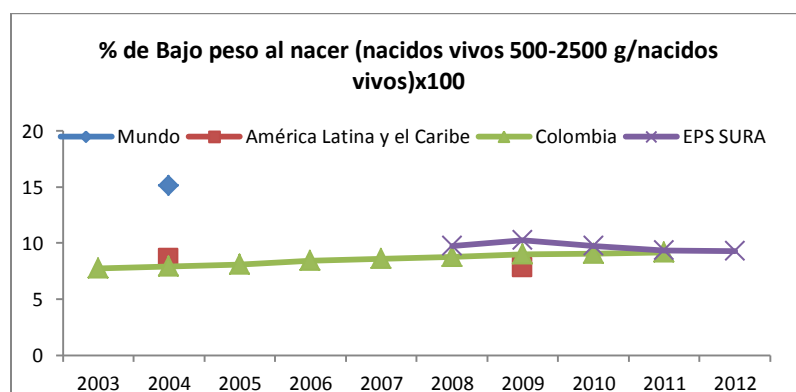
- La incidencia de tuberculosis presenta una disminución progresiva en el Mundo, América Latina-el Caribe y Colombia. En EPS SURA, sin embargo, se ha mantenido similar, pero es menor en magnitud (20 casos nuevos de TB por cada 100.000 afiliados) respecto a la de Colombia (30 por 100.000). La prevalencia de VIH no ha cambiado en el Mundo y América Latina-el Caribe, pero sí registra una disminución en Colombia (pasó de 8 a 5 enfermos de VIH por cada 1.000 habitantes de 15-49 años). En EPS SURA, la prevalencia de VIH está aumentado, hasta el punto que se ha duplicado en los últimos cinco años (pasó de 1.5 a 2.5 enfermos de VIH por cada 1.000 afiliados de 15-49 años), lo cual puede ser explicado por la afiliación de nuevas personas que busca manejar su enfermedad a través de los programas de ofrecen las EPS. Gráfica 1.11.

Gráfica 1.11. Prevalencia VIH e incidencia TB para el Mundo, América Latina-el Caribe, Colombia y EPS SURA



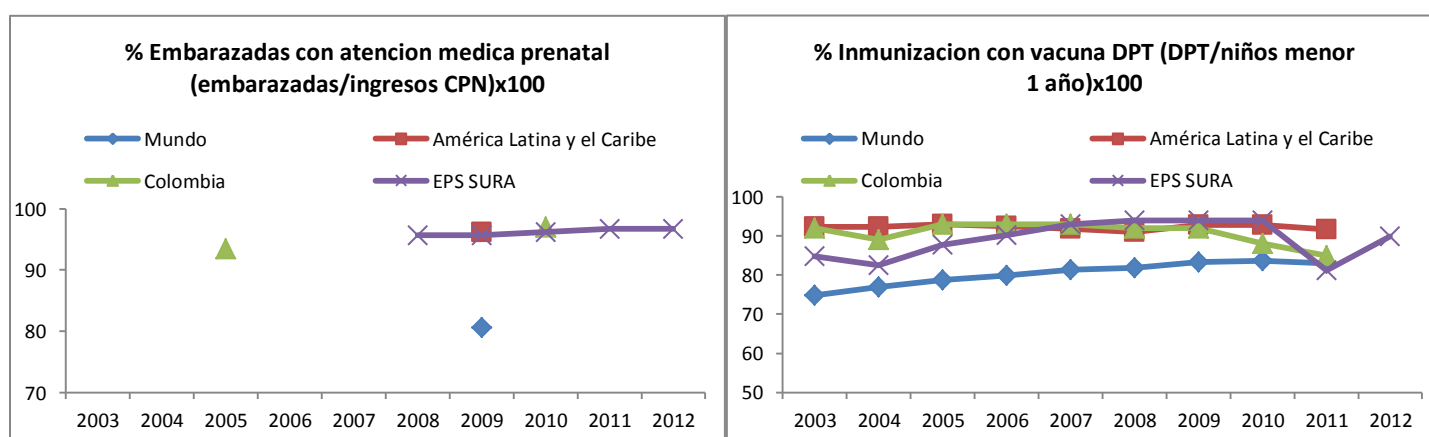
- Uno de los indicadores centinelas que refleja la calidad en salud de un país es el porcentaje de niños que nacen con bajo peso (entre 500 y 2500 g). Para Colombia las cifras se han incrementado levemente, cerca del 1% en la última década. Actualmente el 9% de los niños nacen con bajo peso en Colombia y en EPS SURA. Gráfica 1.12.

Gráfica 1.12. Bajo peso al nacer para el Mundo, América Latina-el Caribe, Colombia y EPS SURA



- Los programas de vacunación previenen la aparición de enfermedades en los niños. El porcentaje de infantes vacunados contra la Difteria, la Poliomielitis y el Tétanos (DPT) aumenta cada vez más a nivel Mundial. Actualmente esta cifra está en el 85% en Colombia y 89% en los niños afiliados a EPS SURA. Un programa de alto impacto en la mortalidad materna es el de control prenatal, el cual está en el 96% de las gestantes afiliadas a EPS SURA. Al restante de gestante a veces no se le puede brindar atención prenatal oportuna porque se afilian en las últimas semanas de embarazo, aunque muchas ya han iniciado su control prenatal en las EPS de donde son trasladadas. Gráfica 1.13.

Gráfica 1.13. Programa de vacunación y de Control prenatal para el Mundo, América Latina-el Caribe, Colombia y EPS SURA.

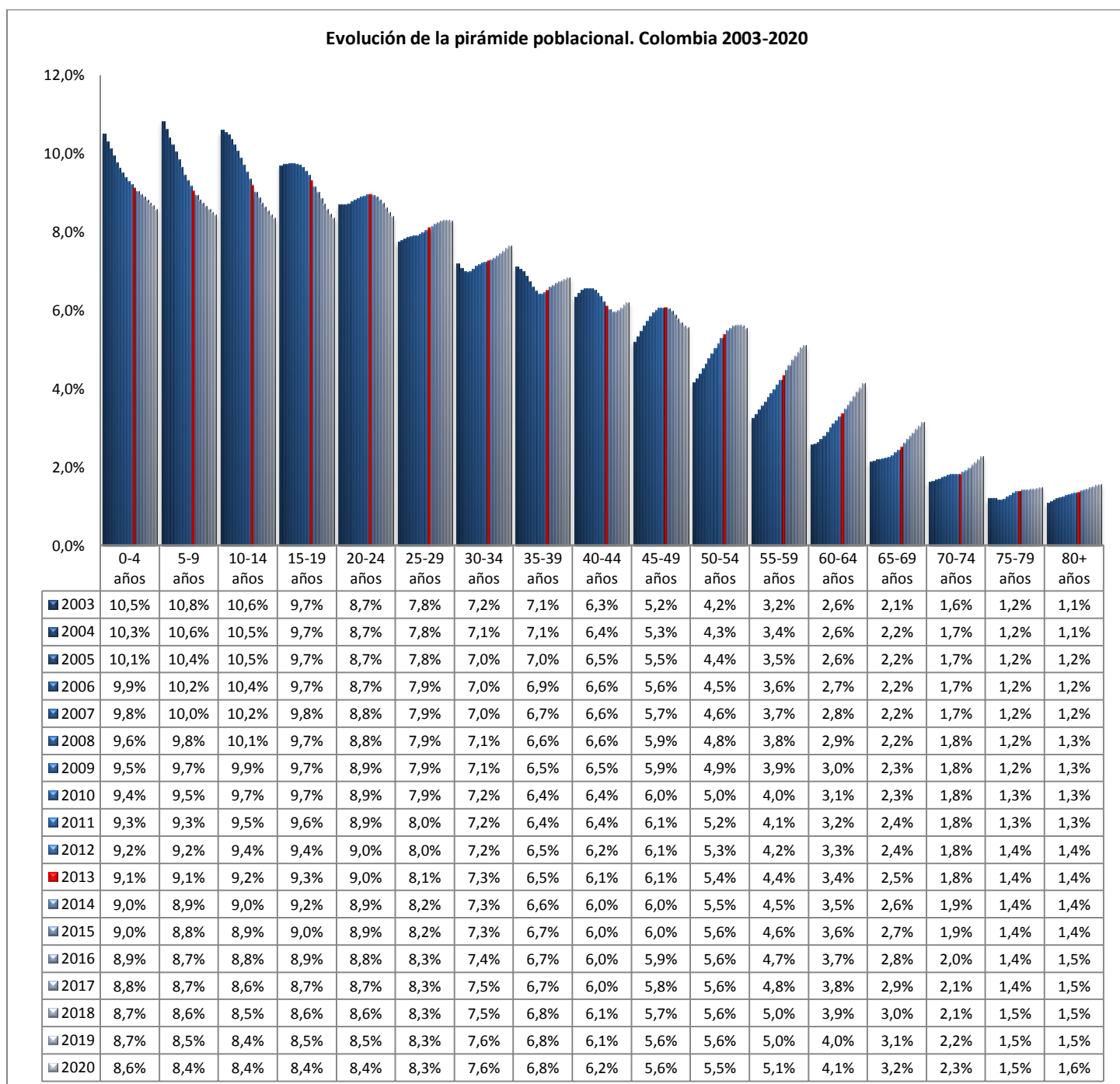


1.4 Indicadores demográficos y socioeconómicos. EPS SURA

1.4.1 Pirámides poblacionales y evolución de la estructura poblacional

La estructura de la población de Colombia está en constante cambio, sus habitantes cada vez envejecen más. Esto podría ser el resultado de la disminución en las tasas de natalidad, fecundidad, mortalidad, a la migración o la mejora en las políticas de salud y servicios médicos. La proporción de adultos y ancianos está aumentando, mientras la proporción de niños y adolescentes disminuye. En Colombia ocurre este fenómeno del envejecimiento en dos etapas: en la primera etapa, los menores de 15 años disminuyen su proporción, mientras que aumenta la del grupo de 20-34 años. En una segunda etapa, el grupo de 35-44 disminuye su proporción, mientras que los mayores de 45 la aumentan. Este comportamiento se proyecta que ocurra por lo menos hasta el 2020, con la excepción que el grupo de 35-44 aumentará su proporción, mientras el grupo de 45-49 la disminuya. Gráfica 1.14.

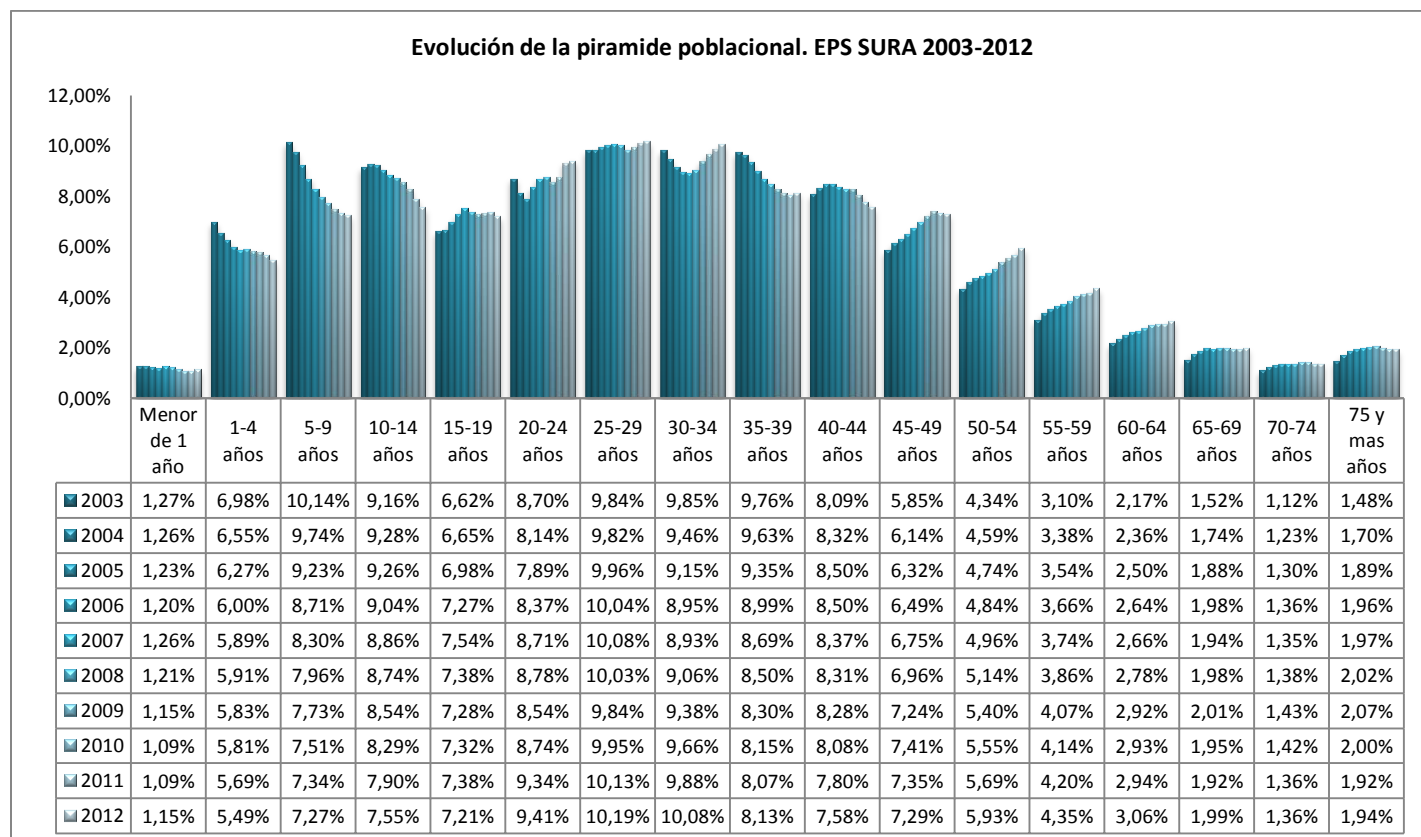
Gráfica 1.14. Evolución de la estructura poblacional de Colombia.



Fuente: http://www.dane.gov.co/index.php?option=com_content&view=article&id=75&Itemid=72

- La población afiliada a EPS SURA ha experimentado exactamente el mismo fenómeno de envejecimiento, en las mismas dos etapas: hay una migración etaria de los menores de 15 años a los de 20-34 años, y otra migración de los de 35-44 a los grupos mayores de 45 años. Gráfica 1.15.

Gráfica 1.15. Evolución de la estructura poblacional de EPS SURA.



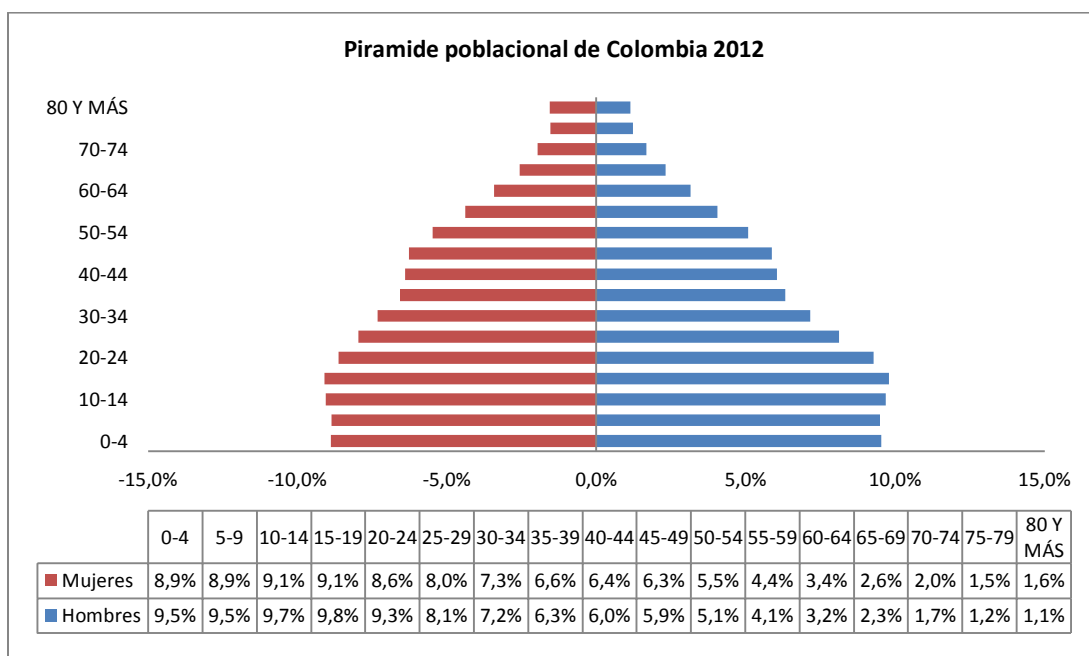
- La Pirámide poblacional de Colombia muestra el estado actual de la estructura poblacional por edad y sexo. Esta pirámide es diferente a la de hace una década, ahora es más ancha en la cúspide (grupos de mayor edad) y más angosta en la base (grupos de menor edad), debido al envejecimiento poblacional. Gráfica 1.16.

Con respecto a la evolución de la estructura poblacional, el DANE concluye:

(...el descenso de la fecundidad y el aumento de la esperanza de vida determinan una reducción del peso de los menores de 15 años, y el incremento de la población mayor de 60 años. En efecto, en el 2020 el peso del grupo de jóvenes menores de 15 años se reducirá en un 18,1% mientras el grupo de 60 y más se incrementará en un 42,1%. Esto evidencia el proceso de envejecimiento que comienza a afectar a la población colombiana, lo cual determina la necesidad de reorientar las políticas de acuerdo con los cambios en la dinámica poblacional.

La reducción de 4,7% en la participación de la población joven de 15 a 29 años entre los años 2005 y 2020, explicada en parte por el efecto de la emigración internacional, en el largo plazo podría generar impactos negativos en la economía del país por pérdida del capital humano en edades productivas en los cuales el Estado ha realizado una inversión previa...).

Gráfica 1.16. Pirámide Poblacional de Colombia. Año 2012



Fuente: http://www.dane.gov.co/index.php?option=com_content&view=article&id=75&Itemid=72

A continuación se presentan las pirámides poblacionales de EPS SURA, las regionales y los 34 municipios donde están distribuidos los afiliados. Cada grupo etario es analizado en cuanto a su variación respecto al año 2011.

Comparando la pirámide de Colombia con la de EPS SURA, notamos que la base se estrecha hasta los 9 años de edad en la de Colombia y hasta los 19 años en la de EPS SURA, debido a que es una entidad dirigida a afiliar personas en edad productiva.

- EPS SURA cerró diciembre de 2012 con 1'515.687 afiliados expuestos a los servicios de salud, el 52.2% de los cuales son mujeres (792.200). Cada grupo etario creció, unos más que otros, aportando un crecimiento nacional del 6.5% respecto al 2011. Los menores de 1 años siguen siendo el 1.1% y los mayores de 75 el 1.9% del total de afiliados. Tabla 1.3.

Tabla 1.3. Pirámides poblacionales para EPS SURA. 2012

Grupo etario quinquenal	Nacional -Pobación expuesta						
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	8.410	8.965	17.375	1,1%	15.521	1,1%	10,7%
1-4 años	40.444	42.698	83.142	5,5%	80.717	5,7%	2,9%
5-9 años	53.723	56.395	110.118	7,3%	104.124	7,3%	5,4%
10-14 años	56.260	58.171	114.432	7,5%	111.983	7,9%	2,1%
15-19 años	56.128	53.186	109.314	7,2%	104.627	7,4%	4,3%
20-24 años	73.868	68.802	142.670	9,4%	132.436	9,3%	7,2%
25-29 años	80.149	74.344	154.493	10,2%	143.655	10,1%	7,0%
30-34 años	79.898	72.863	152.761	10,1%	140.047	9,9%	8,3%
35-39 años	64.897	58.390	123.287	8,1%	114.379	8,1%	7,2%
40-44 años	60.433	54.523	114.956	7,6%	110.532	7,8%	3,8%
45-49 años	59.285	51.200	110.486	7,3%	104.224	7,4%	5,7%
50-54 años	49.385	40.550	89.935	5,9%	80.653	5,7%	10,3%
55-59 años	36.974	29.016	65.990	4,4%	59.500	4,2%	9,8%
60-64 años	25.669	20.770	46.440	3,1%	41.639	2,9%	10,3%
65-69 años	16.743	13.455	30.198	2,0%	27.185	1,9%	10,0%
70-74 años	11.512	9.146	20.658	1,4%	19.344	1,4%	6,4%
75 y mas años	18.420	11.013	29.432	1,9%	27.239	1,9%	7,5%
Total general	792.200	723.487	1.515.687	100,0%	1.417.805	100,0%	6,5%

- Los municipios de las regional Antioquia, donde está la mayor concentración de afiliados, aumentaron su población en promedio un 5.0%, la regional centro un 7.3%, la regional occidente un 11.1% y la regional norte un 11.3%. Todos los grupos etarios crecieron proporcionalmente. La regionales que más crecieron fueron aquellas donde hay menos afiliados, como Norte y Occidente. La estructura poblacional entre regionales son similares, pero Occidente con Antioquia y Norte con Centro son más parecidas entre sí. Tabla 1.4.
- La Tabla 1.5 presenta las pirámides poblacionales por municipios, revelando que en la regional Centro, el municipio de Tenjo tienen una estructura poblacional que concentra más a los grupos etarios menores de 19 años y los mayores de 45. Lo mismo sucede con Buga en Occidente. A nivel municipal, los únicos municipios que tuvieron un decremento poblacional fueron Chía con un 3.8% y Yarumal con un 2.9%. Otros municipios como Medellín, aumentaron sus afiliados, pero los grupos etarios de 10-14 y 1-4 años decrecieron, 1.1% y 0.3% respectivamente.

Tabla 1.4. Pirámides poblacionales para las regionales EPS SURA. 2012

Grupo etario quinquenal	Regional Antioquia-Pobación expuesta							Grupo etario quinquenal	Regional Norte-Pobación expuesta						
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011		Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%			F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	5.237	5.562	10.799	1,0%	9.857	1,0%	8,7%	Menor de 1 año	1.147	1.267	2.413	1,7%	1.953	1,6%	19,1%
1-4 años	25.512	27.058	52.570	5,0%	52.477	5,3%	0,2%	1-4 años	5.182	5.440	10.622	7,4%	9.346	7,5%	12,0%
5-9 años	35.572	37.265	72.838	6,9%	70.063	7,0%	3,8%	5-9 años	6.098	6.468	12.566	8,7%	11.168	8,9%	11,1%
10-14 años	37.979	39.529	77.508	7,4%	77.433	7,8%	0,1%	10-14 años	5.830	6.020	11.850	8,2%	10.664	8,5%	10,0%
15-19 años	39.359	37.460	76.820	7,3%	74.773	7,5%	2,7%	15-19 años	4.783	4.571	9.354	6,5%	8.251	6,6%	11,8%
20-24 años	50.086	46.091	96.177	9,2%	91.527	9,2%	4,8%	20-24 años	7.320	6.733	14.053	9,8%	11.568	9,2%	17,7%
25-29 años	54.511	49.793	104.303	9,9%	98.778	9,9%	5,3%	25-29 años	8.237	7.728	15.965	11,1%	13.674	10,9%	14,3%
30-34 años	54.887	49.052	103.939	9,9%	96.867	9,7%	6,8%	30-34 años	7.789	7.758	15.547	10,8%	13.153	10,5%	15,4%
35-39 años	44.494	38.926	83.419	7,9%	78.646	7,9%	5,7%	35-39 años	5.905	6.067	11.972	8,3%	10.341	8,3%	13,6%
40-44 años	42.996	37.712	80.708	7,7%	79.206	7,9%	1,9%	40-44 años	4.861	5.027	9.887	6,9%	8.808	7,0%	10,9%
45-49 años	43.427	36.826	80.253	7,6%	76.681	7,7%	4,5%	45-49 años	4.614	4.318	8.931	6,2%	7.955	6,4%	10,9%
50-54 años	36.265	29.233	65.498	6,2%	59.438	6,0%	9,3%	50-54 años	3.862	3.366	7.228	5,0%	6.186	4,9%	14,4%
55-59 años	27.504	20.849	48.353	4,6%	43.968	4,4%	9,1%	55-59 años	2.629	2.423	5.052	3,5%	4.416	3,5%	12,6%
60-64 años	19.519	15.511	35.030	3,3%	31.517	3,2%	10,0%	60-64 años	1.683	1.464	3.147	2,2%	2.749	2,2%	12,6%
65-69 años	12.917	10.267	23.183	2,2%	20.871	2,1%	10,0%	65-69 años	977	840	1.818	1,3%	1.688	1,3%	7,1%
70-74 años	8.777	6.958	15.735	1,5%	14.661	1,5%	6,8%	70-74 años	778	570	1.343	0,9%	1.307	1,0%	2,7%
75 y mas años	13.933	8.456	22.388	2,1%	20.733	2,1%	7,4%	75 y mas años	1.231	728	1.960	1,4%	1.843	1,5%	5,9%
Total general	552.975	496.548	1.049.523	100,0%	997.497	100,0%	5,0%	Total general	72.921	70.787	143.708	100,0%	125.072	100,0%	13,0%

Grupo etario quinquenal	Regional Centro-Pobación expuesta							Grupo etario quinquenal	Regional Occidente-Pobación expuesta						
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011		Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%			F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	1.500	1.592	3.092	1,4%	2.759	1,3%	10,8%	Menor de 1 año	526	545	1.071	1,1%	951	1,1%	11,2%
1-4 años	7.309	7.637	14.945	6,6%	14.356	6,8%	3,9%	1-4 años	2.442	2.563	5.005	5,3%	4.538	5,4%	9,3%
5-9 años	8.813	9.305	18.119	8,0%	16.946	8,0%	6,5%	5-9 años	3.239	3.356	6.595	6,9%	5.947	7,0%	9,8%
10-14 años	9.079	9.100	18.179	8,0%	17.451	8,3%	4,0%	10-14 años	3.373	3.522	6.894	7,2%	6.435	7,6%	6,7%
15-19 años	8.735	7.894	16.628	7,3%	15.683	7,4%	5,7%	15-19 años	3.251	3.260	6.512	6,8%	5.921	7,0%	9,1%
20-24 años	12.334	12.230	24.564	10,8%	22.797	10,8%	7,2%	20-24 años	4.129	3.748	7.877	8,3%	6.544	7,7%	16,9%
25-29 años	12.692	12.711	25.403	11,2%	23.521	11,2%	7,4%	25-29 años	4.709	4.112	8.821	9,3%	7.682	9,1%	12,9%
30-34 años	12.041	11.613	23.654	10,4%	21.601	10,3%	8,7%	30-34 años	5.180	4.440	9.620	10,1%	8.425	10,0%	12,4%
35-39 años	9.958	9.474	19.433	8,5%	17.986	8,5%	7,4%	35-39 años	4.540	3.923	8.463	8,9%	7.407	8,8%	12,5%
40-44 años	8.488	8.115	16.602	7,3%	15.531	7,4%	6,5%	40-44 años	4.089	3.670	7.758	8,2%	6.987	8,3%	9,9%
45-49 años	7.409	6.792	14.201	6,2%	13.074	6,2%	7,9%	45-49 años	3.836	3.264	7.100	7,5%	6.515	7,7%	8,2%
50-54 años	5.991	5.279	11.270	5,0%	9.834	4,7%	12,7%	50-54 años	3.267	2.672	5.939	6,2%	5.195	6,1%	12,5%
55-59 años	4.282	3.764	8.046	3,5%	7.127	3,4%	11,4%	55-59 años	2.559	1.980	4.539	4,8%	3.989	4,7%	12,1%
60-64 años	2.733	2.380	5.113	2,2%	4.548	2,2%	11,0%	60-64 años	1.735	1.416	3.151	3,3%	2.825	3,3%	10,3%
65-69 años	1.703	1.431	3.133	1,4%	2.809	1,3%	10,3%	65-69 años	1.146	918	2.064	2,2%	1.816	2,1%	12,0%
70-74 años	1.113	954	2.067	0,9%	1.990	0,9%	3,7%	70-74 años	848	665	1.513	1,6%	1.385	1,6%	8,5%
75 y mas años	1.792	1.055	2.847	1,3%	2.613	1,2%	8,2%	75 y mas años	1.464	774	2.237	2,4%	2.050	2,4%	8,4%
Total general	115.971	111.326	227.298	100,0%	210.626	100,0%	7,3%	Total general	50.333	44.825	95.158	100,0%	84.611	100,0%	11,1%

Tabla 1.5. Pirámides poblacionales para los municipios EPS SURA. 2012

Grupo etario quinquenal	APARTADO-Población expuesta							Grupo etario quinquenal	BARBOSA-Población expuesta						
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011		Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%			F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	51	71	122	2,3%	98	2,1%	19,3%	Menor de 1 año	16	24	41	1,5%	24	1,0%	40,8%
1-4 años	254	263	517	9,8%	453	9,5%	12,2%	1-4 años	80	98	178	6,5%	189	8,2%	-6,5%
5-9 años	282	302	584	11,1%	516	10,8%	11,6%	5-9 años	138	132	270	9,9%	214	9,2%	20,7%
10-14 años	211	255	466	8,9%	382	8,0%	18,1%	10-14 años	101	123	224	8,2%	188	8,1%	15,9%
15-19 años	211	183	394	7,5%	344	7,2%	12,7%	15-19 años	101	112	213	7,8%	175	7,5%	18,0%
20-24 años	307	382	689	13,1%	699	14,6%	-1,5%	20-24 años	142	228	369	13,6%	318	13,7%	14,0%
25-29 años	310	419	729	13,9%	685	14,3%	6,1%	25-29 años	131	159	290	10,7%	267	11,5%	8,0%
30-34 años	245	305	550	10,5%	476	10,0%	13,3%	30-34 años	139	140	280	10,3%	219	9,4%	21,7%
35-39 años	167	173	340	6,5%	317	6,6%	6,7%	35-39 años	86	111	197	7,2%	172	7,4%	12,8%
40-44 años	114	159	274	5,2%	254	5,3%	7,0%	40-44 años	90	85	176	6,5%	164	7,1%	7,0%
45-49 años	103	128	230	4,4%	227	4,8%	1,3%	45-49 años	68	81	149	5,5%	113	4,9%	24,1%
50-54 años	59	89	148	2,8%	137	2,9%	7,6%	50-54 años	58	70	128	4,7%	102	4,4%	20,4%
55-59 años	40	62	102	1,9%	95	2,0%	7,0%	55-59 años	27	33	60	2,2%	47	2,0%	22,9%
60-64 años	19	30	49	0,9%	48	1,0%	3,3%	60-64 años	24	25	49	1,8%	43	1,8%	12,7%
65-69 años	12	18	30	0,6%	23	0,5%	23,0%	65-69 años	18	13	31	1,1%	28	1,2%	10,5%
70-74 años	6	10	16	0,3%	14	0,3%	10,7%	70-74 años	15	16	31	1,1%	32	1,4%	-4,9%
75 y mas años	6	9	15	0,3%	16	0,3%	-7,6%	75 y mas años	16	18	34	1,2%	26	1,1%	23,9%
Total general	2.396	2.858	5.255	100,0%	4.786	100,0%	8,9%	Total general	1.250	1.468	2.718	100,0%	2.319	100,0%	14,7%

Grupo etario quinquenal	ARMENIA-Población expuesta							Grupo etario quinquenal	BARRANQUILLA-Población expuesta						
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011		Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%			F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	32	36	68	1,0%	54	1,1%	19,5%	Menor de 1 año	845	890	1.735	1,6%	1.471	1,6%	15,2%
1-4 años	201	213	414	5,9%	294	5,7%	28,8%	1-4 años	3.805	3.885	7.690	7,2%	6.825	7,3%	11,2%
5-9 años	250	248	497	7,1%	386	7,5%	22,4%	5-9 años	4.361	4.571	8.932	8,4%	8.003	8,6%	10,4%
10-14 años	264	225	489	7,0%	375	7,3%	23,3%	10-14 años	4.133	4.346	8.479	7,9%	7.761	8,3%	8,5%
15-19 años	235	240	475	6,8%	344	6,7%	27,6%	15-19 años	3.564	3.355	6.919	6,5%	6.105	6,5%	11,8%
20-24 años	421	469	890	12,7%	610	11,9%	31,5%	20-24 años	5.552	4.840	10.392	9,7%	8.543	9,1%	17,8%
25-29 años	459	423	881	12,6%	660	12,8%	25,2%	25-29 años	6.119	5.589	11.708	11,0%	9.999	10,7%	14,6%
30-34 años	388	407	795	11,3%	562	10,9%	29,3%	30-34 años	5.824	5.545	11.368	10,7%	9.658	10,3%	15,0%
35-39 años	279	279	559	8,0%	410	8,0%	26,6%	35-39 años	4.470	4.370	8.841	8,3%	7.631	8,2%	13,7%
40-44 años	258	249	506	7,2%	401	7,8%	20,7%	40-44 años	3.660	3.632	7.293	6,8%	6.543	7,0%	10,3%
45-49 años	211	221	433	6,2%	329	6,4%	24,1%	45-49 años	3.575	3.194	6.769	6,3%	6.118	6,5%	9,6%
50-54 años	212	211	423	6,0%	295	5,7%	30,3%	50-54 años	3.050	2.556	5.605	5,3%	4.863	5,2%	13,2%
55-59 años	146	122	268	3,8%	189	3,7%	29,4%	55-59 años	2.111	1.851	3.962	3,7%	3.486	3,7%	12,0%
60-64 años	61	81	143	2,0%	98	1,9%	31,6%	60-64 años	1.413	1.159	2.572	2,4%	2.274	2,4%	11,6%
65-69 años	30	48	78	1,1%	60	1,2%	23,6%	65-69 años	833	698	1.530	1,4%	1.441	1,5%	5,8%
70-74 años	24	16	40	0,6%	29	0,6%	26,7%	70-74 años	676	486	1.163	1,1%	1.142	1,2%	1,8%
75 y mas años	28	17	45	0,6%	40	0,8%	12,3%	75 y mas años	1.099	641	1.739	1,6%	1.640	1,8%	5,7%
Total general	3.499	3.504	7.003	100,0%	5.136	100,0%	26,7%	Total general	55.090	51.608	106.698	100,0%	93.505	100,0%	12,4%

Grupo etario quinquenal	BELLO-Pobación expuesta								Grupo etario quinquenal	BUCARAMANGA-Pobación expuesta							
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011			Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011	
	F	M	#	%	#	%				F	M	#	%	#	%		
Menor de 1 año	492	506	998	1,1%	883	1,1%	11,5%		Menor de 1 año	168	167	335	1,7%	241	1,3%	28,1%	
1-4 años	2.243	2.568	4.811	5,4%	4.853	5,8%	-0,9%		1-4 años	652	705	1.358	6,8%	1.291	7,1%	4,9%	
5-9 años	3.186	3.464	6.650	7,5%	6.283	7,5%	5,5%		5-9 años	786	817	1.603	8,1%	1.438	7,9%	10,3%	
10-14 años	3.481	3.603	7.084	8,0%	7.123	8,5%	-0,5%		10-14 años	736	753	1.489	7,5%	1.376	7,6%	7,6%	
15-19 años	3.647	3.422	7.069	8,0%	6.914	8,2%	2,2%		15-19 años	692	743	1.435	7,2%	1.352	7,4%	5,8%	
20-24 años	4.715	4.344	9.059	10,2%	8.369	10,0%	7,6%		20-24 años	1.113	1.033	2.146	10,8%	2.231	12,3%	-4,0%	
25-29 años	4.889	4.451	9.340	10,5%	8.722	10,4%	6,6%		25-29 años	1.286	1.251	2.537	12,8%	2.437	13,4%	3,9%	
30-34 años	4.543	4.209	8.753	9,9%	8.156	9,7%	6,8%		30-34 años	1.135	1.107	2.242	11,3%	1.957	10,8%	12,7%	
35-39 años	3.581	3.058	6.638	7,5%	6.227	7,4%	6,2%		35-39 años	878	857	1.735	8,7%	1.476	8,1%	15,0%	
40-44 años	3.512	3.111	6.622	7,5%	6.484	7,7%	2,1%		40-44 años	707	651	1.358	6,8%	1.253	6,9%	7,7%	
45-49 años	3.479	2.949	6.428	7,2%	6.133	7,3%	4,6%		45-49 años	671	549	1.220	6,1%	1.142	6,3%	6,4%	
50-54 años	2.838	2.303	5.141	5,8%	4.615	5,5%	10,2%		50-54 años	575	513	1.087	5,5%	867	4,8%	20,3%	
55-59 años	2.134	1.629	3.763	4,2%	3.372	4,0%	10,4%		55-59 años	312	314	626	3,1%	500	2,7%	20,1%	
60-64 años	1.472	1.176	2.649	3,0%	2.365	2,8%	10,7%		60-64 años	154	148	302	1,5%	267	1,5%	11,7%	
65-69 años	877	740	1.616	1,8%	1.429	1,7%	11,6%		65-69 años	76	80	156	0,8%	126	0,7%	19,1%	
70-74 años	487	448	935	1,1%	847	1,0%	9,4%		70-74 años	53	44	97	0,5%	106	0,6%	-9,2%	
75 y mas años	700	434	1.134	1,3%	1.041	1,2%	8,2%		75 y mas años	99	49	148	0,7%	133	0,7%	10,4%	
Total general	46.276	42.414	88.689	100,0%	83.814	100,0%	5,5%		Total general	10.093	9.781	19.874	100,0%	18.194	100,0%	8,5%	

Grupo etario quinquenal	BOGOTA-Pobación expuesta								Grupo etario quinquenal	BUGA-Pobación expuesta							
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011			Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011	
	F	M	#	%	#	%				F	M	#	%	#	%		
Menor de 1 año	1.088	1.201	2.289	1,3%	2.157	1,3%	5,8%		Menor de 1 año	74		11	0,8%	14	1,0%	-19,8%	
1-4 años	5.617	5.780	11.396	6,5%	10.918	6,7%	4,2%		1-4 años	30	30	60	4,1%	51	3,6%	15,3%	
5-9 años	6.594	6.916	13.510	7,7%	12.582	7,8%	6,9%		5-9 años	45	51	96	6,6%	83	6,0%	12,7%	
10-14 años	6.758	6.800	13.557	7,7%	12.983	8,0%	4,2%		10-14 años	65	60	124	8,5%	125	9,0%	-0,7%	
15-19 años	6.601	5.843	12.444	7,1%	11.645	7,2%	6,4%		15-19 años	62	53	116	7,9%	113	8,1%	2,2%	
20-24 años	9.650	9.544	19.194	10,9%	17.552	10,8%	8,6%		20-24 años	40	39	79	5,4%	75	5,4%	5,0%	
25-29 años	9.910	9.892	19.802	11,3%	18.163	11,2%	8,3%		25-29 años	39	32	72	4,9%	57	4,1%	20,5%	
30-34 años	9.446	9.110	18.556	10,6%	16.994	10,5%	8,4%		30-34 años	47	47	94	6,5%	90	6,5%	4,4%	
35-39 años	7.868	7.423	15.291	8,7%	14.180	8,7%	7,3%		35-39 años	45	34	79	5,4%	85	6,1%	-8,1%	
40-44 años	6.615	6.323	12.938	7,4%	12.058	7,4%	6,8%		40-44 años	77	57	135	9,2%	131	9,4%	2,5%	
45-49 años	5.683	5.223	10.906	6,2%	9.972	6,2%	8,6%		45-49 años	68	57	125	8,6%	152	10,9%	-21,5%	
50-54 años	4.614	3.971	8.585	4,9%	7.520	4,6%	12,4%		50-54 años	79	54	133	9,1%	107	7,7%	19,6%	
55-59 años	3.419	2.872	6.291	3,6%	5.624	3,5%	10,6%		55-59 años	57	46	103	7,1%	99	7,1%	3,8%	
60-64 años	2.237	1.871	4.108	2,3%	3.641	2,2%	11,4%		60-64 años	42	33	75	5,1%	68	4,9%	8,9%	
65-69 años	1.427	1.149	2.576	1,5%	2.312	1,4%	10,2%		65-69 años	21	23	44	3,0%	42	3,0%	4,7%	
70-74 años	926	750	1.675	1,0%	1.594	1,0%	4,9%		70-74 años	23	22	45	3,1%	38	2,7%	16,6%	
75 y mas años	1.507	879	2.386	1,4%	2.188	1,3%	8,3%		75 y mas años	43	24	67	4,6%	64	4,6%	4,0%	
Total general	89.959	85.546	175.504	100,0%	162.084	100,0%	7,6%		Total general	791	666	1.457	100,0%	1.394	100,0%	4,3%	

Grupo etario quinquenal	Caldas-Pobación expuesta								Grupo etario quinquenal	CARTAGENA-Pobación expuesta							
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011			Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011	
	F	M	#	%	#	%				F	M	#	%	#	%		
Menor de 1 año	161	156	317	0,9%	343	1,0%	-8,0%		Menor de 1 año	160	206	366	1,7%	268	1,4%	26,8%	
1-4 años	906	920	1.826	5,2%	1.802	5,3%	1,3%		1-4 años	744	854	1.598	7,5%	1.437	7,7%	10,1%	
5-9 años	1.198	1.326	2.524	7,2%	2.519	7,5%	0,2%		5-9 años	914	1.050	1.964	9,2%	1.778	9,5%	9,5%	
10-14 años	1.360	1.432	2.791	8,0%	2.802	8,3%	-0,4%		10-14 años	906	956	1.862	8,7%	1.625	8,7%	12,7%	
15-19 años	1.439	1.373	2.813	8,0%	2.752	8,2%	2,1%		15-19 años	671	686	1.357	6,4%	1.242	6,6%	8,5%	
20-24 años	1.601	1.596	3.198	9,1%	3.043	9,0%	4,8%		20-24 años	962	1.047	2.009	9,4%	1.793	9,6%	10,7%	
25-29 años	1.758	1.597	3.355	9,6%	3.299	9,8%	1,7%		25-29 años	1.244	1.194	2.438	11,5%	2.193	11,7%	10,1%	
30-34 años	1.815	1.627	3.443	9,8%	3.202	9,5%	7,0%		30-34 años	1.192	1.278	2.470	11,6%	2.089	11,2%	15,4%	
35-39 años	1.373	1.362	2.735	7,8%	2.699	8,0%	1,3%		35-39 años	869	1.005	1.874	8,8%	1.657	8,8%	11,6%	
40-44 años	1.464	1.433	2.897	8,3%	2.884	8,6%	0,5%		40-44 años	732	818	1.551	7,3%	1.403	7,5%	9,5%	
45-49 años	1.381	1.348	2.730	7,8%	2.615	7,8%	4,2%		45-49 años	648	677	1.325	6,2%	1.152	6,2%	13,1%	
50-54 años	1.138	992	2.130	6,1%	1.915	5,7%	10,1%		50-54 años	513	465	979	4,6%	811	4,3%	17,1%	
55-59 años	813	705	1.518	4,3%	1.376	4,1%	9,4%		55-59 años	341	333	673	3,2%	573	3,1%	14,9%	
60-64 años	562	499	1.060	3,0%	971	2,9%	8,4%		60-64 años	170	195	365	1,7%	306	1,6%	16,1%	
65-69 años	365	326	691	2,0%	614	1,8%	11,0%		65-69 años	88	92	180	0,8%	156	0,8%	13,6%	
70-74 años	224	220	444	1,3%	405	1,2%	8,7%		70-74 años	67	44	111	0,5%	104	0,6%	6,4%	
75 y mas años	285	218	503	1,4%	463	1,4%	8,1%		75 y mas años	100	62	162	0,8%	145	0,8%	10,1%	
Total general	17.845	17.131	34.976	100,0%	33.706	100,0%	3,6%		Total general	10.321	10.963	21.284	100,0%	18.732	100,0%	12,0%	

Grupo etario quinquenal	CALI-Pobación expuesta								Grupo etario quinquenal	CHIA-Pobación expuesta							
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011			Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011	
	F	M	#	%	#	%				F	M	#	%	#	%		
Menor de 1 año	496	515	1.012	1,1%	894	1,1%	11,6%		Menor de 1 año	28	23	51	1,5%	36	1,0%	29,1%	
1-4 años	2.320	2.425	4.744	5,3%	4.313	5,4%	9,1%		1-4 años	92	106	198	5,7%	244	6,8%	-23,5%	
5-9 años	3.048	3.158	6.205	6,9%	5.611	7,0%	9,6%		5-9 años	134	163	297	8,6%	306	8,5%	-3,3%	
10-14 años	3.183	3.315	6.498	7,2%	6.061	7,6%	6,7%		10-14 años	158	147	305	8,8%	320	8,9%	-4,9%	
15-19 años	3.056	3.078	6.134	6,8%	5.572	6,9%	9,2%		15-19 años	142	134	276	8,0%	287	8,0%	-4,0%	
20-24 años	3.950	3.574	7.524	8,3%	6.221	7,8%	17,3%		20-24 años	142	166	308	8,9%	327	9,1%	-6,3%	
25-29 años	4.508	3.917	8.425	9,3%	7.336	9,1%	12,9%		25-29 años	158	170	329	9,5%	336	9,4%	-2,1%	
30-34 años	4.957	4.220	9.177	10,2%	8.030	10,0%	12,5%		30-34 años	156	150	306	8,9%	311	8,7%	-1,5%	
35-39 años	4.324	3.749	8.073	8,9%	7.067	8,8%	12,5%		35-39 años	145	135	279	8,1%	267	7,4%	4,4%	
40-44 años	3.872	3.487	7.359	8,2%	6.640	8,3%	9,8%		40-44 años	147	124	270	7,8%	270	7,5%	0,1%	
45-49 años	3.636	3.081	6.718	7,4%	6.132	7,6%	8,7%		45-49 años	120	129	248	7,2%	251	7,0%	-1,0%	
50-54 años	3.087	2.535	5.622	6,2%	4.943	6,2%	12,1%		50-54 años	89	87	176	5,1%	199	5,5%	-13,0%	
55-59 años	2.433	1.872	4.304	4,8%	3.772	4,7%	12,4%		55-59 años	78	80	158	4,6%	166	4,6%	-4,7%	
60-64 años	1.628	1.340	2.968	3,3%	2.672	3,3%	10,0%		60-64 años	60	44	104	3,0%	105	2,9%	-1,1%	
65-69 años	1.098	864	1.961	2,2%	1.723	2,1%	12,2%		65-69 años	30	31	61	1,8%	64	1,8%	-5,8%	
70-74 años	795	621	1.416	1,6%	1.305	1,6%	7,9%		70-74 años	16	24	40	1,2%	44	1,2%	-9,6%	
75 y mas años	1.377	716	2.093	2,3%	1.921	2,4%	8,2%		75 y mas años	31	17	48	1,4%	51	1,4%	-6,5%	
Total general	47.769	42.465	90.234	100,0%	80.215	100,0%	11,1%		Total general	1.726	1.729	3.454	100,0%	3.584	100,0%	-3,8%	

Grupo etario quinquenal	COPACABANA-Pobación expuesta								Grupo etario quinquenal	ENVIGADO-Pobación expuesta						
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011			Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%				F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	90	86	176	1,1%	139	0,9%	20,9%	Menor de 1 año	202	197	398	0,8%	401	0,8%	-0,6%	
1-4 años	410	438	847	5,2%	792	5,3%	6,5%	1-4 años	936	971	1.907	3,9%	1.969	4,1%	-3,3%	
5-9 años	603	598	1.202	7,3%	1.137	7,6%	5,3%	5-9 años	1.339	1.405	2.744	5,6%	2.760	5,8%	-0,6%	
10-14 años	687	647	1.334	8,2%	1.316	8,8%	1,3%	10-14 años	1.563	1.610	3.173	6,5%	3.210	6,8%	-1,2%	
15-19 años	674	657	1.331	8,1%	1.234	8,2%	7,3%	15-19 años	1.791	1.683	3.474	7,1%	3.429	7,2%	1,3%	
20-24 años	784	810	1.594	9,7%	1.444	9,7%	9,4%	20-24 años	2.236	1.950	4.186	8,5%	4.011	8,4%	4,2%	
25-29 años	841	873	1.713	10,5%	1.557	10,4%	9,1%	25-29 años	2.447	2.255	4.702	9,6%	4.654	9,8%	1,0%	
30-34 años	845	761	1.606	9,8%	1.357	9,1%	15,5%	30-34 años	2.563	2.281	4.844	9,9%	4.602	9,7%	5,0%	
35-39 años	655	573	1.228	7,5%	1.189	7,9%	3,2%	35-39 años	2.075	1.704	3.779	7,7%	3.592	7,6%	5,0%	
40-44 años	690	652	1.341	8,2%	1.263	8,4%	5,8%	40-44 años	2.087	1.694	3.780	7,7%	3.841	8,1%	-1,6%	
45-49 años	703	667	1.369	8,4%	1.221	8,2%	10,8%	45-49 años	2.355	1.901	4.255	8,7%	4.077	8,6%	4,2%	
50-54 años	481	438	919	5,6%	803	5,4%	12,6%	50-54 años	2.118	1.617	3.734	7,6%	3.457	7,3%	7,4%	
55-59 años	311	313	624	3,8%	581	3,9%	6,9%	55-59 años	1.578	1.219	2.798	5,7%	2.531	5,3%	9,5%	
60-64 años	236	204	439	2,7%	352	2,4%	19,8%	60-64 años	1.085	788	1.873	3,8%	1.688	3,6%	9,9%	
65-69 años	131	138	268	1,6%	237	1,6%	11,7%	65-69 años	705	524	1.229	2,5%	1.132	2,4%	7,9%	
70-74 años	93	76	169	1,0%	159	1,1%	6,3%	70-74 años	548	359	908	1,8%	864	1,8%	4,8%	
75 y mas años	116	80	196	1,2%	178	1,2%	9,2%	75 y mas años	854	502	1.356	2,8%	1.269	2,7%	6,4%	
Total general	8.350	8.008	16.358	100,0%	14.961	100,0%	8,5%	Total general	26.480	22.660	49.139	100,0%	47.486	100,0%	3,4%	

Grupo etario quinquenal	DON MATIAS-Pobación expuesta								Grupo etario quinquenal	GIRARDOTA-Pobación expuesta						
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011			Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%				F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	26	24	50	1,2%	48	1,2%	2,8%	Menor de 1 año	90	83	172	1,1%	156	1,0%	9,3%	
1-4 años	142	131	273	6,3%	268	6,4%	1,8%	1-4 años	395	462	857	5,4%	917	5,9%	-7,0%	
5-9 años	185	211	396	9,2%	385	9,2%	2,7%	5-9 años	628	671	1.298	8,2%	1.249	8,1%	3,8%	
10-14 años	207	209	416	9,7%	385	9,2%	7,5%	10-14 años	670	702	1.372	8,6%	1.393	9,0%	-1,5%	
15-19 años	182	170	351	8,2%	353	8,4%	-0,4%	15-19 años	577	643	1.220	7,7%	1.208	7,8%	1,0%	
20-24 años	159	155	314	7,3%	308	7,3%	2,1%	20-24 años	680	718	1.398	8,8%	1.372	8,9%	1,9%	
25-29 años	211	166	377	8,8%	388	9,2%	-2,9%	25-29 años	767	823	1.589	10,0%	1.548	10,0%	2,6%	
30-34 años	232	175	406	9,4%	382	9,1%	6,1%	30-34 años	790	823	1.613	10,1%	1.522	9,8%	5,6%	
35-39 años	156	144	299	7,0%	316	7,5%	-5,7%	35-39 años	647	627	1.274	8,0%	1.290	8,3%	-1,3%	
40-44 años	190	134	324	7,5%	344	8,2%	-6,3%	40-44 años	659	655	1.315	8,3%	1.316	8,5%	-0,1%	
45-49 años	169	141	311	7,2%	293	7,0%	5,8%	45-49 años	581	601	1.182	7,4%	1.114	7,2%	5,8%	
50-54 años	143	121	264	6,1%	240	5,7%	9,4%	50-54 años	449	377	827	5,2%	780	5,0%	5,7%	
55-59 años	82	78	160	3,7%	157	3,7%	1,8%	55-59 años	317	304	620	3,9%	552	3,6%	11,0%	
60-64 años	66	51	116	2,7%	112	2,7%	4,0%	60-64 años	227	225	452	2,8%	426	2,7%	5,8%	
65-69 años	49	53	102	2,4%	82	2,0%	19,5%	65-69 años	171	147	318	2,0%	282	1,8%	11,5%	
70-74 años	26	34	60	1,4%	65	1,5%	-8,7%	70-74 años	80	93	173	1,1%	148	1,0%	14,7%	
75 y mas años	46	38	84	2,0%	79	1,9%	6,0%	75 y mas años	130	99	229	1,4%	215	1,4%	6,3%	
Total general	2.270	2.033	4.304	100,0%	4.203	100,0%	2,3%	Total general	7.857	8.053	15.910	100,0%	15.487	100,0%	2,7%	

Grupo etario quinquenal	GUARNE-Pobación expuesta								Grupo etario quinquenal	JAMUNDI-Pobación expuesta						
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011			Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%				F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	17	18	35	1,2%	35	1,4%	0,2%	Menor de 1 año	7	5	12	1,1%	14	1,4%	-15,0%	
1-4 años	107	82	189	6,4%	180	7,2%	4,8%	1-4 años	26	34	60	5,6%	59	6,0%	2,2%	
5-9 años	116	133	249	8,4%	216	8,6%	13,3%	5-9 años	56	49	105	9,7%	93	9,5%	11,0%	
10-14 años	116	128	244	8,3%	229	9,2%	6,2%	10-14 años	39	53	92	8,5%	92	9,3%	0,4%	
15-19 años	108	130	238	8,1%	199	8,0%	16,4%	15-19 años	47	41	88	8,1%	85	8,6%	3,7%	
20-24 años	174	192	366	12,5%	275	11,0%	24,8%	20-24 años	48	46	94	8,7%	81	8,2%	14,0%	
25-29 años	157	153	310	10,5%	260	10,4%	16,1%	25-29 años	46	57	103	9,5%	95	9,6%	8,3%	
30-34 años	136	126	263	8,9%	252	10,1%	4,1%	30-34 años	58	55	113	10,4%	119	12,1%	-4,8%	
35-39 años	104	119	223	7,6%	188	7,5%	15,6%	35-39 años	60	49	109	10,0%	95	9,6%	12,9%	
40-44 años	104	96	200	6,8%	172	6,9%	13,7%	40-44 años	43	33	76	7,0%	66	6,7%	12,9%	
45-49 años	83	83	165	5,6%	127	5,1%	22,9%	45-49 años	39	39	78	7,2%	73	7,5%	5,5%	
50-54 años	65	80	145	4,9%	107	4,3%	26,1%	50-54 años	32	29	61	5,6%	43	4,4%	29,7%	
55-59 años	51	41	92	3,1%	68	2,7%	25,9%	55-59 años	15	20	35	3,2%	26	2,7%	24,6%	
60-64 años	47	40	86	2,9%	87	3,5%	-0,6%	60-64 años	10	9	19	1,7%	15	1,5%	22,2%	
65-69 años	28	41	69	2,4%	49	2,0%	29,3%	65-69 años	9	4	13	1,2%	12	1,2%	4,8%	
70-74 años	13	23	37	1,2%	37	1,5%	-0,8%	70-74 años	12	5	17	1,5%	10	1,0%	39,6%	
75 y mas años	17	14	31	1,0%	19	0,7%	39,5%	75 y mas años	4	8	12	1,1%	8	0,8%	31,5%	
Total general	1.443	1.499	2.942	100,0%	2.501	100,0%	15,0%	Total general	550	536	1.086	100,0%	985	100,0%	9,3%	

Grupo etario quinquenal	ITAGUI-Pobación expuesta								Grupo etario quinquenal	LA CEJA-Pobación expuesta						
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011			Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%				F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	452	488	940	1,0%	917	1,0%	2,4%	Menor de 1 año	86	98	184	1,2%	170	1,1%	7,7%	
1-4 años	2.334	2.370	4.704	4,8%	4.848	5,1%	-3,1%	1-4 años	447	471	918	5,8%	914	6,2%	0,4%	
5-9 años	3.380	3.520	6.900	7,0%	6.803	7,2%	1,4%	5-9 años	661	665	1.327	8,4%	1.227	8,3%	7,5%	
10-14 años	3.714	3.859	7.573	7,7%	7.668	8,1%	-1,2%	10-14 años	684	739	1.423	9,0%	1.387	9,3%	2,6%	
15-19 años	4.017	3.642	7.659	7,8%	7.455	7,9%	2,7%	15-19 años	657	670	1.327	8,4%	1.270	8,6%	4,3%	
20-24 años	4.785	4.510	9.295	9,4%	9.089	9,6%	2,2%	20-24 años	767	762	1.529	9,6%	1.353	9,1%	11,5%	
25-29 años	5.087	4.867	9.954	10,1%	9.476	10,0%	4,8%	25-29 años	721	668	1.389	8,8%	1.348	9,1%	2,9%	
30-34 años	4.970	4.603	9.574	9,7%	9.001	9,5%	6,0%	30-34 años	792	739	1.531	9,6%	1.381	9,3%	9,8%	
35-39 años	4.110	3.591	7.700	7,8%	7.359	7,8%	4,4%	35-39 años	618	608	1.226	7,7%	1.182	8,0%	3,6%	
40-44 años	4.202	3.730	7.932	8,1%	7.969	8,4%	-0,5%	40-44 años	575	587	1.162	7,3%	1.096	7,4%	5,7%	
45-49 años	4.337	3.670	8.007	8,1%	7.727	8,1%	3,5%	45-49 años	522	539	1.061	6,7%	993	6,7%	6,4%	
50-54 años	3.364	2.887	6.251	6,4%	5.726	6,0%	8,4%	50-54 años	445	418	862	5,4%	764	5,1%	11,4%	
55-59 años	2.457	1.896	4.353	4,4%	3.931	4,1%	9,7%	55-59 años	318	285	602	3,8%	555	3,7%	7,9%	
60-64 años	1.579	1.350	2.929	3,0%	2.659	2,8%	9,2%	60-64 años	241	235	477	3,0%	444	3,0%	6,9%	
65-69 años	1.089	819	1.908	1,9%	1.718	1,8%	9,9%	65-69 años	162	186	348	2,2%	294	2,0%	15,6%	
70-74 años	647	571	1.219	1,2%	1.102	1,2%	9,5%	70-74 años	92	114	207	1,3%	194	1,3%	6,1%	
75 y mas años	873	606	1.479	1,5%	1.381	1,5%	6,6%	75 y mas años	163	132	295	1,9%	279	1,9%	5,5%	
Total general	51.397	46.980	98.377	100,0%	94.829	100,0%	3,6%	Total general	7.952	7.917	15.868	100,0%	14.851	100,0%	6,4%	

Grupo etario quinquenal	MADRID-Pobación expuesta								Grupo etario quinquenal	MARINILLA-Pobación expuesta						
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011			Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%				F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	23	23	45	1,5%	33	1,1%	26,5%		Menor de 1 año	36	62	1,5%	35	1,0%	43,2%	
1-4 años	122	108	230	7,4%	210	6,9%	8,5%		1-4 años	127	240	5,8%	209	5,7%	13,0%	
5-9 años	158	178	336	10,8%	353	11,6%	-5,1%		5-9 años	186	352	8,6%	340	9,2%	3,4%	
10-14 años	171	165	337	10,9%	353	11,6%	-4,8%		10-14 años	213	396	9,7%	360	9,8%	9,2%	
15-19 años	132	157	289	9,3%	272	9,0%	6,1%		15-19 años	178	360	8,8%	328	8,9%	8,9%	
20-24 años	123	168	291	9,4%	299	9,8%	-2,8%		20-24 años	232	431	10,5%	416	11,3%	3,5%	
25-29 años	172	174	346	11,2%	334	11,0%	3,3%		25-29 años	207	393	9,6%	333	9,0%	15,2%	
30-34 años	172	147	319	10,3%	304	10,0%	4,7%		30-34 años	160	360	8,8%	329	8,9%	8,5%	
35-39 años	116	123	238	7,7%	263	8,7%	-10,4%		35-39 años	154	327	8,0%	269	7,3%	18,0%	
40-44 años	117	123	241	7,8%	242	8,0%	-0,4%		40-44 años	137	261	6,3%	239	6,5%	8,1%	
45-49 años	89	90	179	5,8%	161	5,3%	10,1%		45-49 años	118	245	6,0%	249	6,7%	-1,4%	
50-54 años	58	59	117	3,8%	96	3,2%	17,8%		50-54 años	88	205	5,0%	163	4,4%	20,4%	
55-59 años	26	30	56	1,8%	46	1,5%	17,1%		55-59 años	76	147	3,6%	138	3,8%	6,0%	
60-64 años	14	15	29	1,0%	27	0,9%	8,2%		60-64 años	62	125	3,0%	110	3,0%	12,3%	
65-69 años	7	11	18	0,6%	19	0,6%	-7,4%		65-69 años	52	86	2,1%	71	1,9%	17,1%	
70-74 años	14	3	17	0,5%	13	0,4%	23,2%		70-74 años	25	48	1,2%	42	1,1%	12,6%	
75 y mas años	6	3	9	0,3%	8	0,3%	11,1%		75 y mas años	34	68	1,6%	57	1,5%	15,8%	
Total general	1.521	1.575	3.096	100,0%	3.034	100,0%	2,0%		Total general	2.022	2.085	4.106	100,0%	3.689	100,0%	10,2%

Grupo etario quinquenal	MANIZALES-Pobación expuesta								Grupo etario quinquenal	MEDELLIN-Pobación expuesta						
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011			Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%				F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	122	135	257	1,2%	192	1,0%	25,5%		Menor de 1 año	3.176	6.143	1,0%	5.607	1,0%	8,7%	
1-4 años	599	594	1.193	5,4%	1.082	5,6%	9,3%		1-4 años	15.325	29.720	4,9%	29.815	5,1%	-0,3%	
5-9 años	782	834	1.616	7,3%	1.409	7,4%	12,8%		5-9 años	20.762	40.690	6,7%	39.365	6,8%	3,3%	
10-14 años	761	834	1.595	7,2%	1.473	7,7%	7,7%		10-14 años	21.862	42.814	7,1%	43.285	7,4%	-1,1%	
15-19 años	800	750	1.550	7,0%	1.394	7,3%	10,1%		15-19 años	20.778	42.713	7,0%	42.073	7,2%	1,5%	
20-24 años	1.086	815	1.902	8,6%	1.800	9,4%	5,4%		20-24 años	25.669	54.122	8,9%	52.093	9,0%	3,7%	
25-29 años	1.367	1.010	2.378	10,8%	2.187	11,4%	8,0%		25-29 años	28.206	59.593	9,8%	56.689	9,8%	4,9%	
30-34 años	1.399	1.171	2.570	11,7%	2.088	10,9%	18,8%		30-34 años	27.828	59.660	9,8%	56.357	9,7%	5,5%	
35-39 años	1.052	830	1.882	8,5%	1.578	8,2%	16,2%		35-39 años	22.666	48.902	8,1%	46.170	7,9%	5,6%	
40-44 años	901	823	1.724	7,8%	1.510	7,9%	12,4%		40-44 años	21.320	46.306	7,6%	45.713	7,9%	1,3%	
45-49 años	908	740	1.648	7,5%	1.430	7,5%	13,2%		45-49 años	21.015	46.511	7,7%	45.050	7,8%	3,1%	
50-54 años	736	570	1.306	5,9%	1.120	5,8%	14,3%		50-54 años	16.930	38.607	6,4%	35.306	6,1%	8,5%	
55-59 años	576	482	1.058	4,8%	878	4,6%	17,1%		55-59 años	12.073	28.952	4,8%	26.708	4,6%	7,8%	
60-64 años	314	288	603	2,7%	427	2,2%	29,1%		60-64 años	9.357	21.702	3,6%	19.671	3,4%	9,4%	
65-69 años	166	126	293	1,3%	220	1,1%	24,8%		65-69 años	6.283	14.564	2,4%	13.301	2,3%	8,7%	
70-74 años	104	84	188	0,9%	165	0,9%	12,0%		70-74 años	4.379	10.176	1,7%	9.603	1,7%	5,6%	
75 y mas años	168	91	259	1,2%	217	1,1%	16,2%		75 y mas años	5.620	15.420	2,5%	14.317	2,5%	7,2%	
Total general	11.842	10.179	22.022	100,0%	19.168	100,0%	13,0%		Total general	283.249	606.595	100,0%	581.124	100,0%	4,2%	

Grupo etario quinquenal	PALMIRA-Pobación expuesta							Grupo etario quinquenal	RIONEGR0-Pobación expuesta							
	Sexo		2012		2011				% Variación 2012-2011	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%				F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	16	20	36	1,5%	29	1,4%	18,4%	Menor de 1 año	243	244	487	1,2%	437	1,1%	10,3%	
1-4 años	65	75	140	5,9%	115	5,7%	17,7%	1-4 años	1.101	1.161	2.262	5,4%	2.261	5,8%	0,0%	
5-9 años	91	98	189	7,9%	159	7,9%	16,1%	5-9 años	1.630	1.679	3.309	7,9%	3.199	8,1%	3,3%	
10-14 años	86	94	180	7,6%	157	7,8%	13,0%	10-14 años	1.760	1.804	3.564	8,5%	3.420	8,7%	4,0%	
15-19 años	86	88	174	7,3%	151	7,5%	13,0%	15-19 años	1.575	1.605	3.180	7,6%	3.068	7,8%	3,5%	
20-24 años	91	88	179	7,5%	167	8,3%	6,9%	20-24 años	1.945	1.801	3.747	9,0%	3.478	8,9%	7,2%	
25-29 años	116	105	222	9,3%	195	9,7%	12,1%	25-29 años	1.943	1.886	3.829	9,2%	3.596	9,2%	6,1%	
30-34 años	117	118	235	9,9%	186	9,2%	21,0%	30-34 años	2.162	2.074	4.236	10,1%	3.937	10,0%	7,1%	
35-39 años	111	91	202	8,5%	159	7,9%	21,0%	35-39 años	1.787	1.635	3.423	8,2%	3.319	8,5%	3,0%	
40-44 años	96	93	189	7,9%	149	7,4%	21,2%	40-44 años	1.635	1.585	3.220	7,7%	3.064	7,8%	4,8%	
45-49 años	93	87	180	7,5%	157	7,8%	12,4%	45-49 años	1.503	1.464	2.967	7,1%	2.731	7,0%	7,9%	
50-54 años	69	55	123	5,2%	101	5,0%	17,8%	50-54 años	1.236	1.105	2.341	5,6%	2.140	5,5%	8,6%	
55-59 años	55	42	97	4,1%	91	4,5%	5,8%	55-59 años	908	830	1.738	4,2%	1.506	3,8%	13,4%	
60-64 años	55	34	89	3,7%	71	3,5%	20,5%	60-64 años	655	620	1.275	3,1%	1.154	2,9%	9,5%	
65-69 años	19	27	46	1,9%	39	1,9%	15,0%	65-69 años	420	451	871	2,1%	778	2,0%	10,6%	
70-74 años	18	17	35	1,5%	32	1,6%	6,9%	70-74 años	340	301	641	1,5%	569	1,4%	11,2%	
75 y mas años	40	26	66	2,8%	57	2,8%	13,8%	75 y mas años	336	330	666	1,6%	604	1,5%	9,3%	
Total general	1.223	1.158	2.381	100,0%	2.016	100,0%	15,3%	Total general	21.179	20.576	41.755	100,0%	39.262	100,0%	6,0%	

Grupo etario quinquenal	PEREIRA-Pobación expuesta							Grupo etario quinquenal	SABANETA-Pobación expuesta							
	Sexo		2012		2011				% Variación 2012-2011	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%				F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	62	74	136	1,2%	113	1,1%	17,0%	Menor de 1 año	76	91	167	0,9%	165	1,0%	1,2%	
1-4 años	322	332	654	5,7%	591	5,9%	9,7%	1-4 años	415	428	843	4,6%	827	4,9%	2,0%	
5-9 años	358	408	766	6,6%	709	7,0%	7,4%	5-9 años	573	544	1.117	6,0%	1.043	6,2%	6,6%	
10-14 años	436	428	864	7,5%	796	7,9%	7,8%	10-14 años	661	669	1.329	7,2%	1.288	7,6%	3,1%	
15-19 años	421	390	811	7,0%	734	7,3%	9,6%	15-19 años	678	693	1.371	7,4%	1.238	7,3%	9,7%	
20-24 años	621	535	1.156	10,0%	1.017	10,1%	12,0%	20-24 años	890	763	1.653	8,9%	1.569	9,3%	5,1%	
25-29 años	710	634	1.345	11,7%	1.145	11,4%	14,8%	25-29 años	995	832	1.827	9,9%	1.675	9,9%	8,3%	
30-34 años	679	575	1.253	10,9%	1.099	10,9%	12,3%	30-34 años	1.003	902	1.904	10,3%	1.666	9,9%	12,5%	
35-39 años	467	465	932	8,1%	806	8,0%	13,5%	35-39 años	807	678	1.485	8,0%	1.306	7,8%	12,0%	
40-44 años	437	412	849	7,4%	763	7,6%	10,2%	40-44 años	845	728	1.573	8,5%	1.492	8,9%	5,1%	
45-49 años	462	348	810	7,0%	675	6,7%	16,6%	45-49 años	820	702	1.521	8,2%	1.358	8,1%	10,8%	
50-54 años	369	303	672	5,8%	550	5,5%	18,2%	50-54 años	661	544	1.205	6,5%	1.061	6,3%	12,0%	
55-59 años	264	259	522	4,5%	442	4,4%	15,4%	55-59 años	466	367	834	4,5%	709	4,2%	15,0%	
60-64 años	144	149	293	2,5%	245	2,4%	16,4%	60-64 años	332	285	617	3,3%	535	3,2%	13,3%	
65-69 años	100	102	202	1,8%	156	1,6%	22,6%	65-69 años	249	169	418	2,3%	343	2,0%	18,0%	
70-74 años	74	41	115	1,0%	91	0,9%	21,2%	70-74 años	159	118	278	1,5%	246	1,5%	11,4%	
75 y mas años	97	58	155	1,3%	139	1,4%	10,0%	75 y mas años	227	133	360	1,9%	330	2,0%	8,6%	
Total general	6.022	5.513	11.535	100,0%	10.070	100,0%	12,7%	Total general	9.858	8.646	18.504	100,0%	16.850	100,0%	8,9%	

Grupo etario quinquenal	SANTA ROSA DE OSOS-Pobación expuesta							Grupo etario quinquenal	SOLEDAD-Pobación expuesta						
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011		Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%			F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	17	13	30	1,4%	29	1,5%	3,2%	Menor de 1 año	142	170	312	2,0%	214	1,7%	31,3%
1-4 años	78	63	141	6,4%	133	6,8%	5,7%	1-4 años	632	702	1.334	8,5%	1.083	8,4%	18,8%
5-9 años	114	119	233	10,6%	174	8,9%	25,4%	5-9 años	823	847	1.670	10,6%	1.388	10,8%	16,9%
10-14 años	106	104	209	9,6%	200	10,3%	4,3%	10-14 años	791	719	1.510	9,6%	1.278	10,0%	15,3%
15-19 años	76	82	159	7,3%	159	8,2%	-0,2%	15-19 años	548	530	1.078	6,9%	904	7,0%	16,2%
20-24 años	83	110	193	8,8%	176	9,0%	9,0%	20-24 años	806	845	1.652	10,5%	1.232	9,6%	25,4%
25-29 años	90	105	195	8,9%	174	8,9%	11,2%	25-29 años	874	945	1.818	11,6%	1.482	11,5%	18,5%
30-34 años	108	95	202	9,2%	179	9,2%	11,3%	30-34 años	774	935	1.709	10,9%	1.405	10,9%	17,8%
35-39 años	81	88	170	7,8%	148	7,6%	12,9%	35-39 años	566	691	1.258	8,0%	1.053	8,2%	16,3%
40-44 años	84	87	170	7,8%	155	8,0%	8,9%	40-44 años	468	576	1.044	6,6%	862	6,7%	17,4%
45-49 años	84	78	162	7,4%	130	6,7%	19,5%	45-49 años	391	446	837	5,3%	685	5,3%	18,2%
50-54 años	55	55	110	5,0%	91	4,7%	17,5%	50-54 años	299	345	644	4,1%	512	4,0%	20,4%
55-59 años	34	38	72	3,3%	62	3,2%	14,1%	55-59 años	177	239	417	2,6%	357	2,8%	14,3%
60-64 años	28	19	47	2,2%	44	2,3%	7,4%	60-64 años	100	110	210	1,3%	169	1,3%	19,3%
65-69 años	16	23	39	1,8%	32	1,6%	17,8%	65-69 años	56	51	107	0,7%	91	0,7%	14,6%
70-74 años	16	13	29	1,3%	28	1,4%	2,8%	70-74 años	30	40	70	0,4%	62	0,5%	11,6%
75 y mas años	16	13	29	1,3%	29	1,5%	-0,3%	75 y mas años	33	26	59	0,4%	58	0,4%	1,9%
Total general	1.085	1.105	2.190	100,0%	1.942	100,0%	11,3%	Total general	7.510	8.217	15.727	100,0%	12.835	100,0%	18,4%

Grupo etario quinquenal	SOACHA-Pobación expuesta						Grupo etario quinquenal	TENJO-Pobación expuesta							
	Sexo		2012		2011			% Variación 2012-2011	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%			F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	118	108	226	1,7%	177	1,5%	21,6%	Menor de 1 año	14	6	20	1,1%	20	1,1%	2,8%
1-4 años	478	549	1.027	7,9%	982	8,1%	4,4%	1-4 años	59	66	125	6,5%	127	6,8%	-1,6%
5-9 años	649	705	1.355	10,4%	1.278	10,5%	5,6%	5-9 años	79	102	181	9,5%	178	9,5%	1,7%
10-14 años	643	609	1.252	9,6%	1.205	9,9%	3,7%	10-14 años	123	112	235	12,4%	246	13,2%	-4,7%
15-19 años	624	476	1.100	8,4%	1.080	8,9%	1,8%	15-19 años	105	93	198	10,4%	201	10,8%	-1,2%
20-24 años	761	821	1.582	12,2%	1.421	11,7%	10,2%	20-24 años	77	64	141	7,4%	146	7,8%	-3,5%
25-29 años	665	735	1.399	10,7%	1.298	10,7%	7,2%	25-29 años	79	67	146	7,7%	135	7,2%	7,5%
30-34 años	591	643	1.234	9,5%	1.161	9,6%	5,9%	30-34 años	91	66	157	8,2%	159	8,5%	-1,0%
35-39 años	496	485	982	7,5%	941	7,8%	4,2%	35-39 años	81	65	146	7,7%	140	7,5%	4,0%
40-44 años	445	464	908	7,0%	868	7,2%	4,4%	40-44 años	100	79	179	9,4%	170	9,1%	5,3%
45-49 años	377	357	735	5,6%	653	5,4%	11,1%	45-49 años	69	75	144	7,6%	141	7,6%	2,1%
50-54 años	250	257	506	3,9%	452	3,7%	10,8%	50-54 años	53	46	98	5,2%	80	4,3%	19,0%
55-59 años	169	169	338	2,6%	275	2,3%	18,5%	55-59 años	21	24	46	2,4%	43	2,3%	5,3%
60-64 años	80	93	173	1,3%	150	1,2%	12,9%	60-64 años	20	11	31	1,6%	31	1,7%	-0,7%
65-69 años	44	49	93	0,7%	75	0,6%	19,3%	65-69 años	6	10	16	0,8%	12	0,6%	24,7%
70-74 años	29	27	56	0,4%	55	0,5%	2,8%	70-74 años	4	9	13	0,7%	13	0,7%	3,4%
75 y mas años	29	26	55	0,4%	52	0,4%	6,0%	75 y mas años	20	9	29	1,5%	26	1,4%	10,2%
Total general	6.447	6.574	13.021	100,0%	12.124	100,0%	6,9%	Total general	1.003	904	1.906	100,0%	1.867	100,0%	2,1%

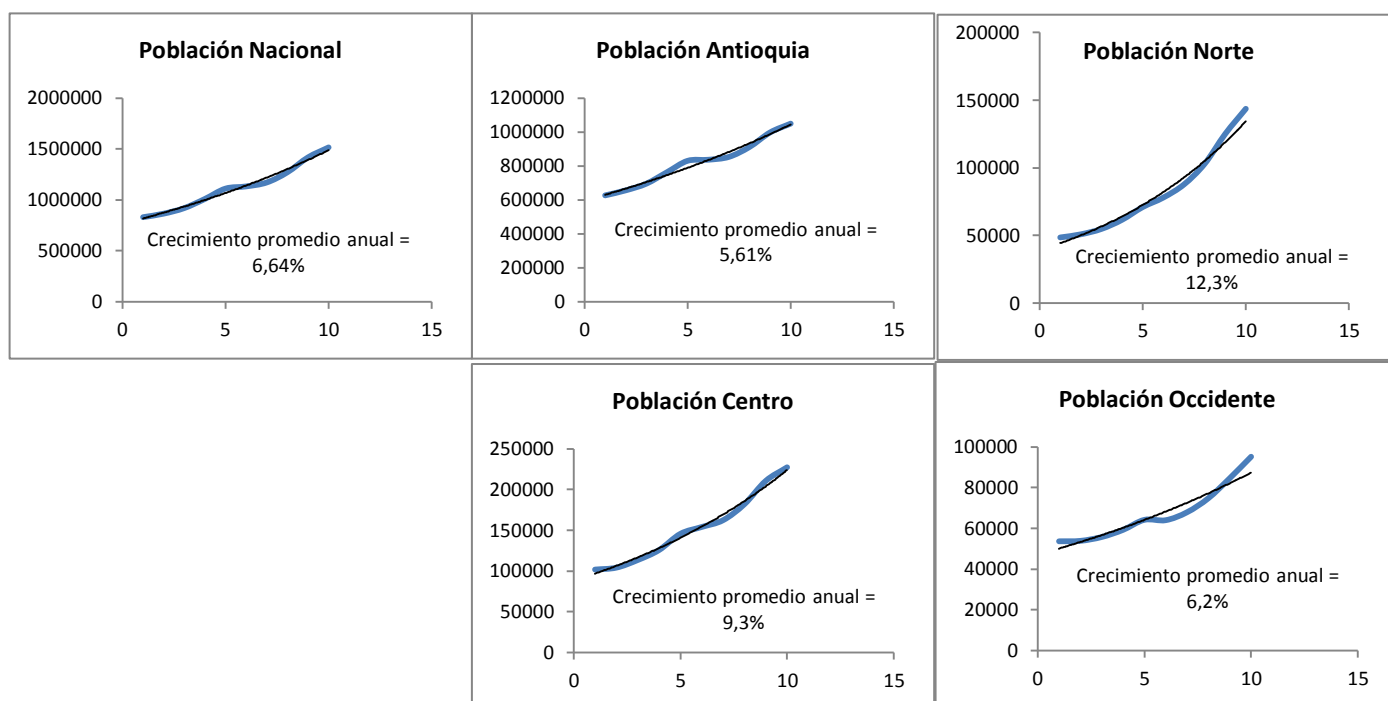
Grupo etario quinquenal	YARUMAL-Pobación expuesta						
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	11	6	17	1,3%	11	0,8%	35,6%
1-4 años	36	41	77	6,1%	81	6,2%	-4,3%
5-9 años	56	59	115	9,0%	127	9,7%	-9,9%
10-14 años	64	82	146	11,4%	153	11,7%	-4,8%
15-19 años	52	61	113	8,8%	104	7,9%	7,4%
20-24 años	37	48	85	6,7%	88	6,7%	-2,9%
25-29 años	55	59	113	8,9%	114	8,7%	-0,9%
30-34 años	47	50	97	7,6%	100	7,7%	-3,8%
35-39 años	39	60	99	7,7%	107	8,2%	-8,8%
40-44 años	40	36	76	6,0%	80	6,1%	-4,5%
45-49 años	36	33	69	5,4%	89	6,8%	-29,1%
50-54 años	44	35	78	6,1%	67	5,1%	14,8%
55-59 años	33	36	69	5,4%	72	5,5%	-4,5%
60-64 años	17	27	44	3,4%	40	3,0%	9,1%
65-69 años	13	10	23	1,8%	22	1,7%	2,5%
70-74 años	8	16	24	1,9%	21	1,6%	12,5%
75 y mas años	20	10	30	2,3%	36	2,7%	-19,5%
Total general	606	669	1.276	100,0%	1.313	100,0%	-2,9%

Grupo etario quinquenal	ZIPAQUIRA-Pobación expuesta						
	Sexo		2012		2011		% Variación 2012-2011
	F	M	#	%	#	%	
Menor de 1 año	60	64	124	1,2%	94	1,0%	24,2%
1-4 años	288	324	612	5,9%	583	6,0%	4,7%
5-9 años	414	424	838	8,0%	811	8,3%	3,2%
10-14 años	489	514	1.003	9,6%	967	9,9%	3,5%
15-19 años	439	447	886	8,5%	846	8,7%	4,5%
20-24 años	468	435	902	8,6%	821	8,4%	9,0%
25-29 años	422	423	845	8,1%	817	8,4%	3,4%
30-34 años	450	391	841	8,1%	715	7,3%	15,0%
35-39 años	375	386	761	7,3%	719	7,4%	5,5%
40-44 años	357	351	709	6,8%	670	6,9%	5,4%
45-49 años	400	369	769	7,4%	754	7,7%	2,0%
50-54 años	353	347	700	6,7%	621	6,4%	11,3%
55-59 años	256	275	531	5,1%	472	4,8%	11,1%
60-64 años	168	199	366	3,5%	328	3,4%	10,5%
65-69 años	112	101	213	2,0%	200	2,1%	6,2%
70-74 años	72	97	169	1,6%	166	1,7%	1,5%
75 y mas años	100	72	172	1,6%	155	1,6%	9,8%
Total general	5.223	5.218	10.441	100,0%	9.739	100,0%	6,7%

1.4.2 Afilados por clase de IPS y por Regional

































- Cada año se afilian más personas a EPS SURA, el crecimiento promedio nacional en la última década ha sido del 6.64%, el crecimiento de la regional Antioquia del 5.61%, Centro del 9.3%, Norte del 12.3% y Occidente del 6.2%. Gráfica 1.17.

Gráfica 1.17. Evolución de la población afiliada por Regional. EPS SURA 2003-2012



- La Tabla 1.6 presenta la población afiliada por clase de IPS a nivel nacional, regional y municipal, haciendo una comparación con el año anterior. Del total de afiliados (1'515.687), el 25% (383.439) tienen una IPS de afiliación Adscrita, el 29% (434.922) una IPS Comfama y el 46% (697.326) una IPS SURA. Las Comfamas sólo tienen cobertura en regional Antioquia. En la regional Centro el 50% de los afiliados pertenece a una IPS SURA, en Norte es del 74% y Occidente del 94%. El crecimiento de afiliados respecto del 2011 fue del 6.5% (97.882 afiliados más) a nivel nacional, aunque el 2011 respecto al 2010 creció un 11.5%. Todos los municipios aumentaron su población afiliada, excepto Chía y Yarumal. En la regional Antioquia el municipio que más creció fue Armenia (26.7%), en la regional Centro fue Bucaramanga (8.5%), en la regional Norte fue Soledad (18.4%) y en la regional Occidente fue Palmira (15.3%). Si la EPS SURA mantuviese su crecimiento anual promedio del 6.5%, su población se duplicaría en 10.8 años.

Tabla 1.6. Población afiliada por clase de IPS a nivel nacional, regional y municipal. EPS SURA 2012

Regional/Municipio	Adscrita			Comfama			Punto de Salud			Población expuesta				% Vaciación 2012-2011 (% crecimiento)	% Vaciación 2011-2010 (% crecimiento)	Tiempo de duplicación de la población en años (70 / % crecimiento)	
	2012		2011	2012		2011	2012		2011	2012		2011					
	#	%	%	#	%	%	#	%	%	#	%	#	%				
Antioquia	229.113	22%	24%	434.922	41%	40%	385.488	37%	36%	1.049.523	69,2%	997.497	70,4%		5,0%	9,4%	14,1
ARMENIA	7.003	100%	100%		0%	0%		0%	0%	7.003	0,5%	5.136	0,4%		26,7%	59,7%	2,6
GUARNE	2.942	100%	100%		0%	0%		0%	0%	2.942	0,2%	2.501	0,2%		15,0%	28,1%	4,7
BARBOSA	2.718	100%	100%		0%	0%		0%	0%	2.718	0,2%	2.319	0,2%		14,7%	24,1%	4,8
MANIZALES	22.022	100%	100%		0%	0%		0%	0%	22.022	1,5%	19.168	1,4%		13,0%	38,0%	5,4
PEREIRA	11.535	100%	100%		0%	0%		0%	0%	11.535	0,8%	10.070	0,7%		12,7%	26,2%	5,5
SANTA ROSA DE OSOS	2.190	100%	100%		0%	0%		0%	0%	2.190	0,1%	1.942	0,1%		11,3%	15,3%	6,2
MARINILLA	4.106	100%	100%		0%	0%		0%	0%	4.106	0,3%	3.689	0,3%		10,2%	12,6%	6,9
SABANETA		0%	0%	18.504	100%	100%		0%	0%	18.504	1,2%	16.850	1,2%		8,9%	16,0%	7,8
APARTADO		0%	0%	5.255	100%	100%		0%	0%	5.255	0,3%	4.786	0,3%		8,9%	22,5%	7,8
COPACABANA		0%	100%	16.358	100%	0%		0%	0%	16.358	1,1%	14.961	1,1%		8,5%	6,2%	8,2
LA CEJA		0%	0%	15.868	100%	100%		0%	0%	15.868	1,0%	14.851	1,0%		6,4%	16,1%	10,9
RIONEGRO		0%	0%	20.507	49%	50%	21.248	51%	50%	41.755	2,8%	39.262	2,8%		6,0%	9,8%	11,7
BELLO	16.903	19%	20%	71.787	81%	80%		0%	0%	88.689	5,9%	83.814	5,9%		5,5%	9,4%	12,7
MEDELLIN	111.457	18%	19%	148.826	25%	25%	346.312	57%	56%	606.595	40,0%	581.124	41,0%		4,2%	8,7%	16,7
CALDAS		0%	0%	34.976	100%	100%		0%	0%	34.976	2,3%	33.706	2,4%		3,6%	6,0%	19,3
ITAGUI	42.657	43%	46%	37.792	38%	37%	17.928	18%	17%	98.377	6,5%	94.829	6,7%		3,6%	5,3%	19,4
ENVIGADO		0%	0%	49.139	100%	100%		0%	0%	49.139	3,2%	47.486	3,3%		3,4%	8,3%	20,8
GIRARDOTA		0%	0%	15.910	100%	100%		0%	0%	15.910	1,0%	15.487	1,1%		2,7%	7,0%	26,4
DON MATIAS	4.304	100%	100%		0%	0%		0%	0%	4.304	0,3%	4.203	0,3%		2,3%	5,2%	30,0
YARUMAL	1.276	100%	100%		0%	0%		0%	0%	1.276	0,1%	1.313	0,1%		-2,9%	1,5%	-24,3
Centro	113.822	50%	49%		0%	0%	113.476	50%	51%	227.298	15,0%	210.626	14,9%		7,3%	15,7%	9,5
BUCARAMANGA		0%	0%		0%	0%	19.874	100%	100%	19.874	1,3%	18.194	1,3%		8,5%	27,7%	8,3
BOGOTA	81.903	47%	47%		0%	0%	93.601	53%	53%	175.504	11,6%	162.084	11,4%		7,6%	15,5%	9,2
SOACHA	13.021	100%	100%		0%	0%		0%	0%	13.021	0,9%	12.124	0,9%		6,9%	15,0%	10,2
ZIPAQUIRA	10.441	100%	100%		0%	0%		0%	0%	10.441	0,7%	9.739	0,7%		6,7%	7,3%	10,4
TENJO	1.906	100%	100%		0%	0%		0%	0%	1.906	0,1%	1.867	0,1%		2,1%	19,4%	34,0
MADRID	3.096	100%	100%		0%	0%	0	0%	0%	3.096	0,2%	3.034	0,2%		2,0%	11,7%	34,7
CHIA	3.454	100%	0%		0%	0%		0%	100%	3.454	0,2%	3.584	0,3%		-3,8%	-0,3%	-18,6
Norte	37.010	26%	25%		0%	0%	106.698	74%	75%	143.708	9,5%	125.072	8,8%		13,0%	21,5%	5,4
SOLEDAD	15.727	100%	100%		0%	0%		0%	0%	15.727	1,0%	12.835	0,9%		18,4%	38,0%	3,8
BARRANQUILLA		0%	0%		0%	0%	106.698	100%	100%	106.698	7,0%	93.505	6,6%		12,4%	17,5%	5,7
CARTAGENA	21.284	100%	100%		0%	0%		0%	0%	21.284	1,4%	18.732	1,3%		12,0%	32,9%	5,8
Occidente	3.494	4%	4%		0%	0%	91.664	96%	96%	95.158	6,3%	84.611	6,0%		11,1%	13,1%	6,3
PALMIRA	2.381	100%	100%		0%	0%		0%	0%	2.381	0,2%	2.016	0,1%		15,3%	24,1%	4,6
CALI	26	0%	0%		0%	0%	90.208	100%	100%	90.234	6,0%	80.215	5,7%		11,1%	13,0%	6,3
JAMUNDI	1.086	100%	100%		0%	0%		0%	0%	1.086	0,1%	985	0,1%		9,3%	13,2%	7,5
BUGA		0%	0%		0%	0%	1.457	100%	100%	1.457	0,1%	1.394	0,1%		4,3%	4,1%	16,3
Total general	383.439	25%	26%	434.922	29%	28%	697.326	46%	46%	1.515.687	100,0%	1.417.805	100,0%		6,5%	11,5%	10,8

1.4.3 Afiliados por estado civil, nivel de escolaridad, nivel de ingresos y tipo de afiliación

- La tabla 1.7 presenta la distribución de los afiliados por estado civil, desagregado por sexo y comparando con el año anterior. La mayor proporción de los afiliado reporta ser soltero (61%, pero un poco más las mujeres que los hombres), casado (21%, pero un poco más las mujeres que los hombres), unión libre (14%, pero más las mujeres que los hombres), separado (3%, pero más las mujeres que los hombres) y viudo (2%, pero mucho más las mujeres que los hombres). El hecho que siempre hayan más mujeres que hombre en esta variable social, es una consecuencia de su mayor representación en la población afiliada (52.2%). En general, en los municipios de la regional Centro y Norte hay más solteros (66% y 64%). Con respecto al 2011, se mantienen la misma distribución del estado civil.
- La tabla 1.8 presenta la distribución de los afiliados por nivel de escolaridad, desagregado por sexo y comparando con el año anterior. La mayor proporción de los afiliado no reporta su nivel de escolaridad (86%, pero un poco más las mujeres que los hombres), reportan haber llegado hasta el nivel de secundaria (8%, pero un poco más las mujeres que los hombres), primaria (3%, pero un poco más las mujeres que los hombres), universitaria (2%, pero un poco más las mujeres que los hombres) y técnica (1%, pero un poco más las mujeres que los hombres). En general, en los municipios de la regional Norte es donde se tienen mayor desconocimiento del nivel de escolaridad (92%). Con respecto al 2011, se mantienen la misma distribución del nivel de escolaridad. Cabe aclarar que el 86% de afiliados que no reportan su escolaridad, no significa que no lo tengan.
- La tabla 1.9 presenta la distribución de los afiliados por nivel de ingresos, desagregado por sexo y comparando con el año anterior. El 72% de afiliados reportan un nivel de ingreso A (menos de 2 SMLMV), el 19 % un nivel de ingreso B (de 2 a 5 SMLMV) y el 8% un nivel de ingreso C (más de 5 SMLMV). Las mujeres son las que más reportan estos niveles de ingresos, consecuentemente con su mayor representación de género en la población afiliada (52.2%). Municipios como Don Matías y Santa Rosa de Osos en Antioquia, y Tenjo en Centro, son los que reportan los mayores niveles de Ingresos A. Con respecto al 2011, se mantienen la misma distribución por niveles de ingresos.
- La tabla 1.10 presenta la distribución de los afiliados por tipo de afiliación, desagregado por sexo y comparando con el año anterior. El 53% de los afiliados son cotizantes, pero más los hombres que las mujeres, y el 47% son beneficiarios, pero mucho más las mujeres que los hombres. A pesar que en la EPS hay más mujeres que hombres, el 53.2% de ellas son beneficiarias, mientras que en el caso de los hombres, esto es el 40.4%. En general, en los municipios de la regional Norte hay más beneficiarios (52%) que cotizantes (48%). Con respecto al 2011, se mantienen la misma distribución del tipo de afiliación.

Tabla 1.7. Población afiliada por estado civil a nivel nacional, regional y municipal. EPS SURA 2012

Regional/Municipio	CASADO					SEPARADO					SOLTERO					UNIÓN LIBRE					VIUDO					Total general
	Sexo		2012		2011	Sexo		2012		2011	Sexo		2012		2011	Sexo		2012		2011	Sexo		2012		2011	2012
	F	M	#	%	%	F	M	#	%	%	F	M	#	%	%	F	M	#	%	%	F	M	#	%	%	
Antioquia	124.347	115.553	239.901	23%	23%	20.404	12.023	32.427	3%	3%	317.180	311.320	628.500	60%	60%	72.323	55.958	128.281	12%	12%	18.721	1.694	20.415	2%	2%	1.049.523
MEDELLIN	70.566	65.957	136.523	23%	23%	12.856	7.316	20.172	3%	4%	187.844	177.697	365.541	60%	60%	39.948	31.232	71.181	12%	11%	12.132	1.047	13.179	2%	2%	606.595
ITAGUI	11.800	10.927	22.728	23%	24%	1.877	1.170	3.047	3%	3%	29.115	29.302	58.417	59%	59%	7.158	5.427	12.586	13%	12%	1.447	153	1.600	2%	2%	98.377
BELLO	9.827	8.916	18.743	21%	22%	1.600	1.028	2.628	3%	3%	26.169	27.027	53.197	60%	60%	7.325	5.318	12.643	14%	14%	1.354	125	1.479	2%	2%	88.689
ENVIGADO	6.505	6.254	12.759	26%	26%	1.162	609	1.772	4%	4%	15.171	13.574	28.745	58%	58%	2.520	2.141	4.661	9%	9%	1.121	81	1.202	2%	3%	49.139
RIONEGRO	6.047	5.417	11.464	27%	28%	627	426	1.053	3%	3%	11.384	12.815	24.199	58%	58%	2.553	1.844	4.397	11%	10%	569	75	643	2%	2%	41.755
CALDAS	4.669	4.253	8.922	26%	26%	491	376	867	2%	3%	9.591	10.590	20.181	58%	57%	2.611	1.857	4.468	13%	12%	483	54	537	2%	2%	34.976
MANIZALES	2.188	2.107	4.295	20%	20%	263	146	409	2%	2%	7.252	6.231	13.483	61%	62%	1.879	1.678	3.557	16%	15%	261	17	278	1%	1%	22.022
SABANETA	2.501	2.311	4.812	26%	26%	401	207	608	3%	4%	5.496	5.158	10.654	58%	58%	1.153	944	2.097	11%	11%	307	26	333	2%	2%	18.504
COPACABANA	2.093	1.909	4.003	24%	25%	234	165	399	2%	3%	4.557	5.001	9.559	58%	58%	1.238	914	2.152	13%	13%	227	19	246	2%	2%	16.358
GIRARDOTA	2.193	1.941	4.134	26%	27%	177	131	307	2%	2%	4.128	5.205	9.334	59%	58%	1.146	760	1.906	12%	12%	212	16	228	1%	1%	15.910
LA CEJA	2.348	2.118	4.465	28%	29%	187	120	307	2%	2%	4.280	4.994	9.274	58%	58%	944	660	1.604	10%	9%	192	26	217	1%	2%	15.868
PEREIRA	955	929	1.884	16%	17%	195	106	301	3%	3%	3.680	3.479	7.159	62%	61%	1.074	985	2.058	18%	17%	117	15	132	1%	1%	11.535
ARMENIA	431	418	849	12%	14%	97	44	141	2%	2%	2.151	2.351	4.502	64%	64%	759	689	1.448	21%	19%	62	2	64	1%	1%	7.003
APARTADO	186	201	387	7%	7%	24	31	55	1%	1%	1.451	2.115	3.566	68%	69%	722	507	1.229	23%	23%	14	4	18	0%	0%	5.255
DON MATIAS	468	459	928	22%	22%	74	35	110	3%	3%	1.349	1.242	2.592	60%	60%	303	282	584	14%	13%	75	15	90	2%	2%	4.304
MARINILLA	579	509	1.088	26%	28%	40	32	72	2%	2%	1.100	1.368	2.468	60%	59%	251	169	420	10%	10%	52	7	59	1%	1%	4.106
GUARNE	321	301	623	21%	21%	32	34	66	2%	2%	813	984	1.797	61%	62%	253	176	429	15%	14%	24	3	27	1%	1%	2.942
BARBOSA	246	220	466	17%	18%	33	26	58	2%	3%	722	1.050	1.772	65%	64%	227	170	397	15%	14%	22	3	25	1%	1%	2.718
SANTA ROSA DE OSOS	265	252	517	24%	24%	25	14	39	2%	2%	602	692	1.295	59%	58%	167	142	309	14%	15%	27	4	31	1%	2%	2.190
YARUMAL	159	154	313	25%	25%	9	7	16	1%	2%	324	442	766	60%	60%	92	63	155	12%	12%	23	3	26	2%	2%	1.276
Centro	16.920	16.067	32.987	15%	15%	3.018	1.924	4.942	2%	3%	73.423	75.993	149.415	66%	66%	20.703	17.129	37.833	17%	16%	1.907	213	2.120	1%	1%	227.298
BOGOTA	12.882	12.250	25.132	14%	15%	2.544	1.591	4.135	2%	3%	57.792	58.877	116.669	66%	66%	15.154	12.647	27.800	16%	15%	1.587	181	1.768	1%	1%	175.504
BUCARAMANGA	1.375	1.301	2.675	13%	13%	156	84	240	1%	2%	6.345	6.500	12.845	65%	65%	2.112	1.887	3.999	20%	19%	105	10	115	1%	1%	19.874
SOACHA	634	557	1.191	9%	10%	129	109	238	2%	2%	3.965	4.705	8.670	67%	67%	1.660	1.194	2.854	22%	21%	60	8	68	1%	1%	13.021
ZIPACQUIRA	1.354	1.341	2.696	26%	27%	106	75	181	2%	2%	2.775	3.099	5.874	56%	56%	891	694	1.585	15%	14%	98	8	106	1%	1%	10.441
CHIA	393	354	747	22%	23%	38	29	67	2%	2%	979	1.108	2.086	60%	60%	280	234	514	15%	14%	36	4	40	1%	1%	3.454
MADRID	145	135	280	9%	10%	22	19	40	1%	2%	953	1.126	2.079	67%	67%	390	294	684	22%	21%	12	1	13	0%	0%	3.096
TENJO	138	128	266	14%	14%	23	18	41	2%	3%	615	578	1.192	63%	64%	217	179	397	21%	19%	9	1	10	1%	1%	1.906
Norte	11.320	10.443	21.763	15%	17%	1.212	759	1.971	1%	2%	44.961	47.191	92.152	64%	63%	14.509	12.291	26.800	19%	18%	920	103	1.023	1%	1%	143.708
BARRANQUILLA	9.183	8.458	17.641	17%	18%	1.055	630	1.686	2%	2%	33.952	33.914	67.867	64%	62%	10.079	8.519	18.599	17%	17%	820	86	906	1%	1%	106.698
CARTAGENA	1.189	1.164	2.353	11%	11%	93	61	155	1%	1%	6.513	7.524	14.037	66%	66%	2.461	2.205	4.666	22%	21%	65	8	73	0%	0%	21.284
SOLEDAD	947	821	1.768	11%	12%	64	67	131	1%	1%	4.496	5.753	10.248	65%	64%	1.969	1.567	3.536	22%	22%	35	9	44	0%	0%	15.727
Occidente	9.057	8.642	17.699	19%	20%	1.276	723	1.999	2%	2%	30.370	27.864	58.234	61%	60%	8.467	7.487	15.954	17%	16%	1.162	110	1.272	1%	1%	95.158
CALI	8.606	8.225	16.831	19%	20%	1.218	691	1.909	2%	2%	28.952	26.420	55.371	61%	61%	7.888	7.026	14.914	17%	16%	1.105	103	1.208	1%	1%	90.234
PALMIRA	198	180	379	16%	16%	22	12	34	1%	2%	676	741	1.417	60%	59%	298	222	520	22%	21%	29	3	32	1%	2%	2.381
BUGA	188	170	359	25%	25%	30	9	39	3%	3%	409	371	780	54%	53%	140	114	254	17%	17%	24	2	26	2%	2%	1.457
JAMUNDI	65	66	130	12%	13%	6	11	17	2%	2%	333	333	666	61%	62%	141	124	266	24%	22%	5	2	7	1%	1%	1.086
Total general	161.644	150.705	312.349	21%	21%	25.910	15.429	41.339	3%	3%	465.934	462.367	928.301	61%	61%	116.002	92.865	208.868	14%	13%	22.710	2.120	24.830	2%	2%	1.515.687

Tabla 1.8. Población afiliada por nivel de escolaridad a nivel nacional, regional y municipal. EPS SURA 2012

Regional/Municipio	Ninguna o desconocida					Primaria					Secundaria					Técnica					Universitaria					Total general
	Sexo		2012		2011	Sexo		2012		2011	Sexo		2012		2011	Sexo		2012		2011	Sexo		2012		2011	2012
	F	M	#	%	%	F	M	#	%	%	F	M	#	%	%	F	M	#	%	%	F	M	#	%	%	
Antioquia	457.179	425.116	882.295	84%	83%	19.471	12.878	32.349	3%	3%	56.171	43.728	99.898	10%	10%	9.316	5.755	15.071	1%	2%	10.839	9.071	19.910	2%	2%	1.049.523
MEDELLIN	266.312	242.725	509.037	84%	83%	10.866	6.803	17.669	3%	3%	31.673	23.260	54.933	9%	10%	6.037	3.479	9.516	2%	2%	8.459	6.981	15.440	3%	3%	606.595
ITAGUI	41.238	39.158	80.396	82%	81%	2.032	1.423	3.455	4%	4%	6.825	5.447	12.273	12%	13%	880	559	1.439	1%	2%	422	393	814	1%	1%	98.377
BELLO	37.964	35.964	73.928	83%	82%	1.639	1.064	2.702	3%	3%	5.579	4.518	10.097	11%	12%	716	522	1.238	1%	1%	378	346	724	1%	1%	88.689
ENVIGADO	21.444	19.166	40.610	83%	81%	951	556	1.506	3%	3%	2.920	2.070	4.990	10%	11%	556	355	911	2%	2%	608	513	1.121	2%	2%	49.139
RIONEGRO	17.313	17.102	34.415	82%	81%	1.052	849	1.901	5%	5%	2.229	2.158	4.387	11%	11%	283	228	511	1%	1%	303	239	541	1%	1%	41.755
CALDAS	14.031	13.965	27.995	80%	79%	957	690	1.648	5%	5%	2.475	2.174	4.649	13%	14%	261	193	453	1%	1%	121	109	231	1%	1%	34.976
MANIZALES	11.665	10.010	21.676	98%	98%	28	15	43	0%	0%	53	59	112	1%	1%	15	14	29	0%	0%	81	82	163	1%	1%	22.022
SABANETA	8.067	7.312	15.379	83%	82%	331	200	531	3%	3%	1.079	874	1.952	11%	11%	208	127	335	2%	2%	174	133	307	2%	2%	18.504
COPACABANA	6.941	6.879	13.820	84%	83%	307	189	496	3%	3%	899	800	1.699	10%	11%	119	82	201	1%	1%	85	58	143	1%	1%	16.358
GIRARDOTA	6.346	6.543	12.889	81%	80%	397	315	712	4%	5%	958	1.049	2.006	13%	13%	93	98	192	1%	1%	62	48	111	1%	1%	15.910
LA CEJA	6.647	6.761	13.408	84%	83%	508	423	931	6%	7%	685	637	1.322	8%	9%	71	39	109	1%	1%	40	58	98	1%	1%	15.868
PEREIRA	5.839	5.358	11.197	97%	97%	22	9	31	0%	0%	78	76	154	1%	1%	23	14	37	0%	0%	61	56	116	1%	1%	11.535
ARMENIA	3.462	3.471	6.933	99%	99%	8	6	14	0%	0%	19	19	39	1%	1%	3	1	4	0%	0%	7	7	14	0%	0%	7.003
APARTADO	2.355	2.779	5.134	98%	98%	11	16	27	1%	0%	27	40	66	1%	1%	2	6	8	0%	0%	2	17	19	0%	0%	5.255
DON MATIAS	1.883	1.778	3.661	85%	84%	138	121	259	6%	7%	228	122	350	8%	8%	12	5	17	0%	0%	9	7	16	0%	0%	4.304
MARINILLA	1.770	1.865	3.635	89%	87%	54	48	103	3%	3%	172	154	326	8%	9%	12	11	23	1%	1%	14	6	20	0%	0%	4.106
GUARNE	1.298	1.353	2.651	90%	89%	41	42	83	3%	3%	88	84	172	6%	7%	8	13	21	1%	1%	7	8	15	1%	1%	2.942
BARBOSA	1.160	1.360	2.520	93%	93%	34	28	62	2%	3%	47	68	115	4%	4%	5	6	11	0%	0%	4	6	10	0%	0%	2.718
SANTA ROSA DE OSOS	972	999	1.971	90%	88%	44	38	81	4%	4%	64	65	129	6%	7%	6	2	8	0%	1%		1	1	0%	0%	2.190
YARUMAL	473	567	1.039	81%	80%	51	43	94	7%	9%	74	55	129	10%	10%	6	2	8	1%	1%	3	3	6	0%	0%	1.276
Centro	101.731	100.518	202.249	89%	88%	2.279	1.738	4.017	2%	2%	7.535	5.403	12.938	6%	6%	1.577	1.114	2.691	1%	1%	2.848	2.553	5.401	2%	3%	227.298
BOGOTA	78.542	76.692	155.234	88%	87%	1.677	1.266	2.942	2%	2%	5.742	4.339	10.081	6%	6%	1.372	920	2.292	1%	1%	2.626	2.329	4.955	3%	3%	175.504
BUCARAMANGA	9.876	9.591	19.468	98%	98%	31	36	66	0%	0%	86	57	142	1%	1%	27	18	45	0%	0%	74	79	154	1%	1%	19.874
SOACHA	5.715	5.906	11.621	89%	88%	173	150	323	2%	3%	500	443	943	7%	8%	40	50	90	1%	1%	19	25	44	0%	0%	13.021
ZIPAQUIRA	3.874	4.529	8.403	80%	78%	223	160	382	4%	4%	951	372	1.322	13%	14%	101	93	194	2%	2%	75	64	140	1%	1%	10.441
CHIA	1.500	1.580	3.080	89%	88%	40	26	65	2%	2%	115	57	171	5%	6%	24	23	47	1%	1%	47	43	90	3%	3%	3.454
MADRID	1.452	1.498	2.950	95%	95%	11	17	28	1%	1%	46	45	91	3%	3%	8	8	16	1%	1%	4	8	12	0%	0%	3.096
TENJO	772	722	1.494	78%	77%	126	85	211	11%	12%	96	90	186	10%	10%	6	2	8	0%	0%	3	4	7	0%	0%	1.906
Norte	66.277	65.566	131.843	92%	90%	988	719	1.707	1%	2%	2.844	2.132	4.976	3%	4%	1.005	849	1.855	1%	2%	1.807	1.520	3.327	2%	3%	143.708
BARRANQUILLA	49.182	47.120	96.302	90%	88%	866	617	1.483	1%	2%	2.446	1.749	4.195	4%	5%	909	717	1.626	2%	2%	1.687	1.405	3.092	3%	3%	106.698
CARTAGENA	10.084	10.733	20.818	98%	97%	37	39	76	0%	0%	69	68	137	1%	1%	44	35	79	0%	0%	86	87	174	1%	1%	21.284
SOLEDAD	7.010	7.712	14.723	94%	92%	85	63	148	1%	1%	329	315	644	4%	5%	52	97	150	1%	1%	34	28	62	0%	0%	15.727
Occidente	43.495	39.848	83.343	88%	86%	1.076	692	1.767	2%	2%	3.272	2.289	5.561	6%	7%	911	689	1.600	2%	2%	1.579	1.308	2.887	3%	3%	95.158
CALI	41.236	37.714	78.950	87%	85%	1.014	650	1.664	2%	2%	3.119	2.184	5.304	6%	7%	881	662	1.543	2%	2%	1.518	1.255	2.773	3%	4%	90.234
PALMIRA	1.102	1.059	2.161	91%	89%	20	20	40	2%	2%	61	49	110	5%	5%	17	13	30	1%	1%	23	18	41	2%	2%	2.381
BUGA	648	569	1.218	84%	82%	34	21	55	4%	4%	66	36	102	7%	8%	9	9	18	1%	1%	33	31	64	4%	5%	1.457
JAMUNDI	509	506	1.015	93%	92%	7	1	8	1%	1%	25	20	45	4%	4%	4	5	9	1%	1%	5	4	9	1%	1%	1.086
Total general	668.682	631.048	1.299.730	86%	84%	23.813	16.027	39.841	3%	3%	69.822	53.552	123.373	8%	9%	12.810	8.407	21.217	1%	2%	17.073	14.452	31.525	2%	2%	1.515.687

Tabla 1.9. Población afiliada por nivel de ingresos a nivel nacional, regional y municipal. EPS SURA 2012

Regional/Municipio	Nivel de ingresos A (menor a 2 SMLMV)					Nivel de ingresos B (2-5 SMLMV)					Nivel de ingresos C (mayor a 5 SMLMV)					Total general
	Sexo		2012		2011	Sexo		2012		2011	Sexo		2012		2011	2012
	F	M	#	%	%	F	M	#	%	%	F	M	#	%	%	
Antioquia	407.096	368.381	775.477	74%	74%	106.483	92.231	198.715	19%	19%	39.396	35.935	75.331	7%	7%	1.049.523
MEDELLIN	229.741	202.856	432.597	71%	72%	62.957	52.856	115.812	19%	19%	30.649	27.537	58.186	10%	9%	606.595
ITAGUI	41.026	37.438	78.464	80%	80%	9.056	8.261	17.317	18%	18%	1.315	1.281	2.596	3%	3%	98.377
BELLO	36.015	33.070	69.084	78%	77%	9.103	8.269	17.373	20%	20%	1.158	1.075	2.232	3%	3%	88.689
ENVIGADO	18.174	15.604	33.778	69%	69%	6.208	5.062	11.270	23%	22%	2.098	1.994	4.091	8%	9%	49.139
RIONEGRO	16.792	16.442	33.234	80%	80%	3.595	3.328	6.924	17%	16%	792	805	1.597	4%	4%	41.755
CALDAS	14.347	13.604	27.951	80%	80%	3.170	3.221	6.391	18%	18%	328	306	634	2%	2%	34.976
MANIZALES	8.296	7.212	15.508	70%	73%	2.490	1.999	4.490	20%	18%	1.056	968	2.024	9%	9%	22.022
SABANETA	7.093	6.296	13.389	72%	73%	2.216	1.841	4.057	22%	21%	549	509	1.058	6%	6%	18.504
COPACABANA	6.481	6.322	12.803	78%	79%	1.666	1.492	3.158	19%	19%	203	194	397	2%	2%	16.358
GIRARDOTA	5.857	5.973	11.830	74%	74%	1.813	1.874	3.686	23%	24%	187	207	393	2%	3%	15.910
LA CEJA	6.864	6.852	13.715	86%	87%	923	902	1.824	11%	11%	165	164	329	2%	2%	15.868
PEREIRA	4.319	4.004	8.323	72%	73%	1.184	997	2.181	19%	18%	519	512	1.031	9%	9%	11.535
ARMENIA	2.755	2.851	5.606	80%	80%	561	491	1.052	15%	15%	183	163	345	5%	6%	7.003
APARTADO	1.773	2.111	3.884	74%	76%	542	650	1.192	23%	22%	82	97	179	3%	3%	5.255
DON MATIAS	2.153	1.939	4.092	95%	95%	106	86	192	4%	5%	12	8	20	0%	0%	4.304
MARINILLA	1.648	1.720	3.368	82%	83%	335	319	654	16%	15%	39	46	85	2%	2%	4.106
GUARNE	1.253	1.299	2.552	87%	87%	162	170	332	11%	12%	27	30	57	2%	2%	2.942
BARBOSA	1.061	1.274	2.336	86%	88%	175	179	354	13%	10%	14	15	29	1%	2%	2.718
SANTA ROSA DE OSOS	979	987	1.966	90%	90%	96	101	197	9%	10%	10	17	27	1%	1%	2.190
YARUMAL	470	527	997	78%	80%	125	133	258	20%	17%	12	9	21	2%	2%	1.276
Centro	80.195	77.672	157.867	69%	70%	22.959	21.207	44.167	19%	19%	12.817	12.448	25.265	11%	11%	227.298
BOGOTA	60.849	58.531	119.380	68%	69%	17.930	16.248	34.177	19%	19%	11.180	10.767	21.947	13%	12%	175.504
BUCARAMANGA	7.278	7.172	14.449	73%	75%	2.087	1.889	3.977	20%	18%	729	720	1.449	7%	7%	19.874
SOACHA	5.512	5.550	11.063	85%	86%	884	964	1.847	14%	13%	51	60	111	1%	1%	13.021
ZIPAQUIRA	3.322	3.217	6.539	63%	61%	1.314	1.354	2.669	26%	28%	587	646	1.233	12%	11%	10.441
CHIA	1.087	1.124	2.211	64%	65%	420	398	818	24%	21%	219	207	426	12%	14%	3.454
MADRID	1.215	1.239	2.454	79%	80%	277	302	579	19%	18%	29	34	63	2%	3%	3.096
TENJO	933	838	1.771	93%	93%	47	52	99	5%	6%	23	13	36	2%	2%	1.906
Norte	50.425	49.881	100.306	70%	70%	16.083	14.760	30.843	21%	21%	6.414	6.146	12.560	9%	9%	143.708
BARRANQUILLA	37.974	36.198	74.172	70%	69%	12.035	10.713	22.749	21%	21%	5.081	4.697	9.777	9%	10%	106.698
CARTAGENA	6.366	6.867	13.233	62%	67%	2.732	2.755	5.487	26%	23%	1.223	1.340	2.564	12%	10%	21.284
SOLEDAD	6.084	6.816	12.901	82%	82%	1.316	1.291	2.607	17%	16%	110	109	219	1%	2%	15.727
Occidente	33.952	30.564	64.516	68%	67%	10.249	8.601	18.850	20%	19%	6.131	5.660	11.791	12%	13%	95.158
CALI	32.132	28.841	60.972	68%	67%	9.745	8.170	17.915	20%	19%	5.892	5.454	11.346	13%	13%	90.234
PALMIRA	873	851	1.724	72%	71%	237	207	444	19%	18%	113	101	214	9%	10%	2.381
BUGA	509	442	951	65%	67%	172	138	310	21%	19%	109	86	195	13%	14%	1.457
JAMUNDI	438	431	869	80%	78%	95	86	181	17%	18%	17	19	36	3%	4%	1.086
Total general	571.668	526.498	1.098.166	72%	73%	155.774	136.800	292.574	19%	19%	64.758	60.188	124.947	8%	8%	1.515.687

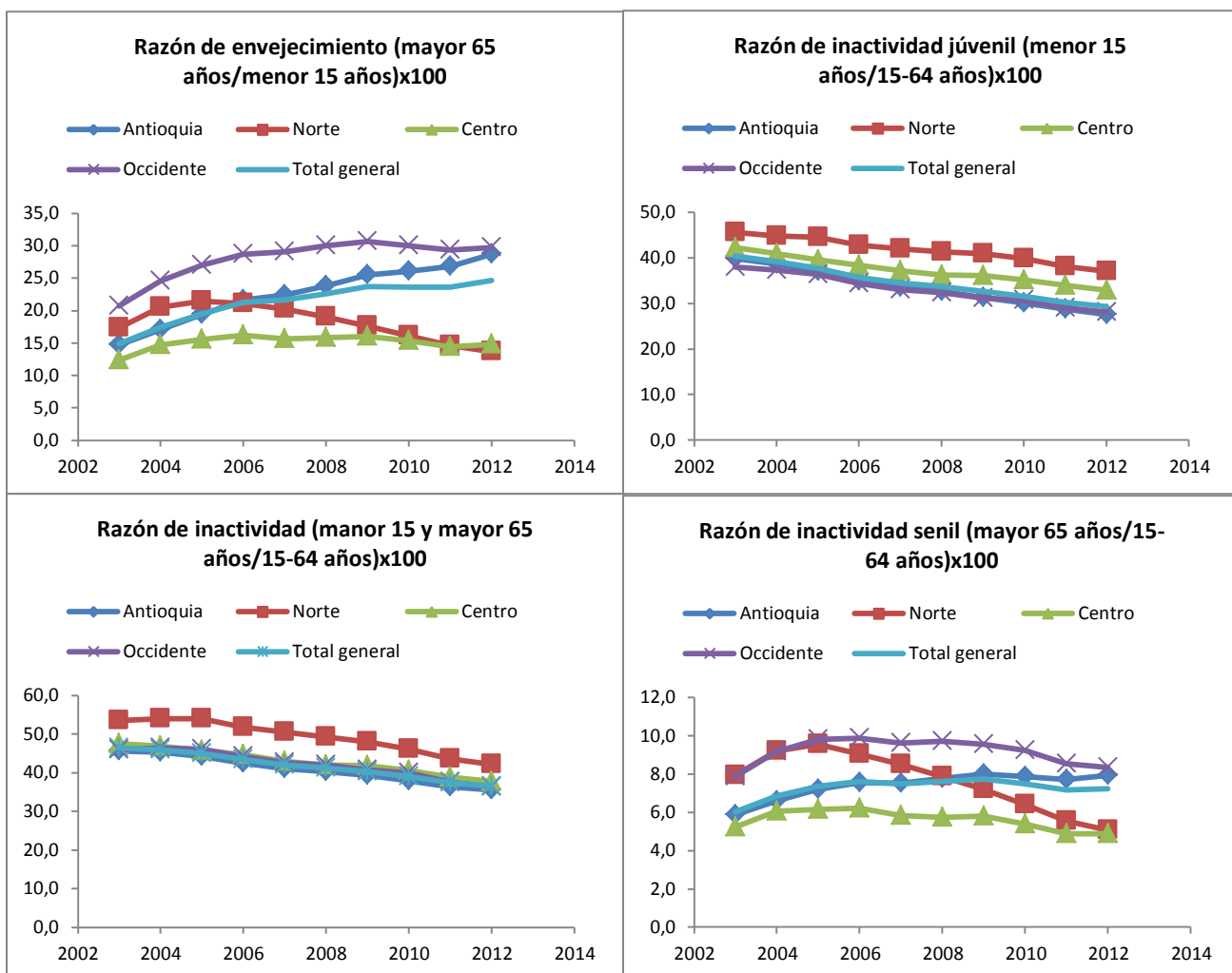
Tabla 1.10. Población afiliada por tipo de afiliación a nivel nacional, regional y municipal. EPS SURA 2012

Regional/Municipio	BENEFICIARIO					COTIZANTE					Total general	Densidad Familiar (Afiliados totales / Cotizantes)	
	Sexo		2012		2011	Sexo		2012		2011	2012	2012	2011
	F	M	#	%	%	F	M	#	%	%			
Antioquia	293.678	196.088	489.766	47%	47%	259.297	300.459	559.757	53%	53%	1.049.523	1,9	1,9
MEDELLIN	162.925	111.714	274.639	45%	45%	160.421	171.535	331.956	55%	55%	606.595	1,8	1,8
ITAGUI	28.631	18.034	46.665	47%	48%	22.766	28.946	51.712	53%	52%	98.377	1,9	1,9
BELLO	26.647	17.163	43.810	49%	49%	19.629	25.251	44.880	51%	51%	88.689	2,0	2,0
ENVIGADO	12.959	8.434	21.393	44%	44%	13.520	14.226	27.746	56%	56%	49.139	1,8	1,8
RIONEGRO	12.766	8.366	21.132	51%	51%	8.413	12.210	20.624	49%	49%	41.755	2,0	2,0
CALDAS	10.778	6.330	17.108	49%	49%	7.067	10.801	17.868	51%	51%	34.976	2,0	2,0
MANIZALES	5.890	4.474	10.365	47%	46%	5.952	5.705	11.657	53%	54%	22.022	1,9	1,9
SABANETA	5.077	3.310	8.388	45%	46%	4.781	5.336	10.117	55%	54%	18.504	1,8	1,8
COPACABANA	5.128	3.092	8.220	50%	50%	3.222	4.916	8.139	50%	50%	16.358	2,0	2,0
GIRARDOTA	5.235	3.050	8.285	52%	52%	2.622	5.003	7.625	48%	48%	15.910	2,1	2,1
LA CEJA	5.056	3.266	8.323	52%	52%	2.895	4.650	7.546	48%	48%	15.868	2,1	2,1
PEREIRA	3.198	2.318	5.516	48%	48%	2.824	3.195	6.020	52%	52%	11.535	1,9	1,9
ARMENIA	1.889	1.344	3.233	46%	46%	1.610	2.161	3.771	54%	54%	7.003	1,9	1,8
APARTADO	1.751	1.206	2.957	56%	53%	646	1.652	2.298	44%	47%	5.255	2,3	2,1
DON MATIAS	1.346	1.070	2.415	56%	55%	924	964	1.888	44%	45%	4.304	2,3	2,2
MARINILLA	1.340	952	2.292	56%	56%	682	1.133	1.814	44%	44%	4.106	2,3	2,2
GUARNE	943	607	1.550	53%	53%	500	892	1.392	47%	47%	2.942	2,1	2,1
BARBOSA	874	551	1.425	52%	52%	377	917	1.294	48%	48%	2.718	2,1	2,1
SANTA ROSA DE OSOS	786	493	1.278	58%	57%	300	612	911	42%	43%	2.190	2,4	2,3
YARUMAL	460	315	775	61%	59%	146	354	500	39%	41%	1.276	2,5	2,5
Centro	59.750	46.455	106.205	47%	46%	56.221	64.871	121.092	53%	54%	227.298	1,9	1,9
BOGOTA	44.302	35.175	79.477	45%	45%	45.657	50.370	96.027	55%	55%	175.504	1,8	1,8
BUCARAMANGA	5.492	4.235	9.726	49%	48%	4.602	5.547	10.148	51%	52%	19.874	2,0	1,9
SOACHA	4.030	2.882	6.911	53%	53%	2.417	3.692	6.109	47%	47%	13.021	2,1	2,1
ZIPAQUIRA	3.442	2.209	5.651	54%	54%	1.781	3.009	4.790	46%	46%	10.441	2,2	2,2
CHIA	995	769	1.764	51%	52%	731	960	1.691	49%	48%	3.454	2,0	2,1
MADRID	927	703	1.630	53%	51%	593	872	1.466	47%	49%	3.096	2,1	2,1
TENJO	563	483	1.046	55%	54%	440	421	861	45%	46%	1.906	2,2	2,2
Norte	42.666	31.382	74.048	52%	52%	30.255	39.405	69.660	48%	48%	143.708	2,1	2,1
BARRANQUILLA	31.266	23.109	54.375	51%	51%	23.824	28.499	52.324	49%	49%	106.698	2,0	2,1
CARTAGENA	6.006	4.723	10.729	50%	50%	4.315	6.239	10.554	50%	50%	21.284	2,0	2,0
SOLEDAD	5.394	3.550	8.945	57%	57%	2.116	4.666	6.782	43%	43%	15.727	2,3	2,3
Occidente	25.565	18.943	44.508	47%	47%	24.768	25.882	50.650	53%	53%	95.158	1,9	1,9
CALI	23.989	17.890	41.879	46%	47%	23.780	24.575	48.355	54%	53%	90.234	1,9	1,9
PALMIRA	737	511	1.248	52%	52%	486	647	1.133	48%	48%	2.381	2,1	2,1
BUGA	508	305	813	56%	55%	283	361	644	44%	45%	1.457	2,3	2,2
JAMUNDI	331	236	567	52%	53%	219	299	519	48%	47%	1.086	2,1	2,1
Total general	421.659	292.868	714.528	47%	47%	370.541	430.618	801.159	53%	53%	1.515.687	1,9	1,9

1.4.4 Razón de envejecimiento, razón de inactividad y edad media

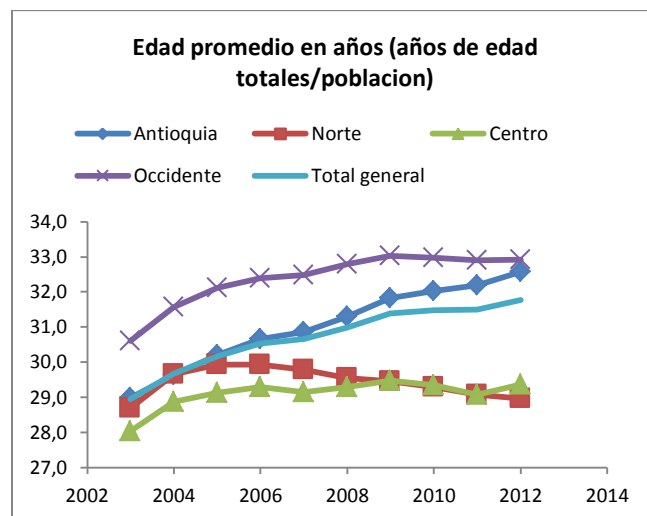
- La gráfica 1.18 presenta la evolución de las razones de envejecimiento e inactividad por regional. A nivel nacional la población envejece cada vez más, pero en la regional Norte es todo lo contrario, ya que la razón de envejecimiento ha venido decreciendo en los últimos 8 años, mientras que en la regional Centro se mantienen igual. La razón de inactividad senil justifica el comportamiento de la razón de envejecimiento, aunque a nivel nacional hay cada vez más inactividad senil, en la regional Norte decrece y en Centro se mantienen igual.
- La tabla 1.11 presenta las razones de envejecimiento e inactividad y las proporciones de afiliados de 0-14 años, de 15-64 y los mayores de 65 años a nivel nacional, regional y municipal, desagregado por sexo y comparando con el año anterior. La proporción de afiliados en edad productiva (15-64 años) es del 73% y en edad no productiva menores de 15 es del 21% y mayores de 65 años es del 6%, es decir, casi una tercera parte (27%) de la población afiliada en EPS SURA está en edad no productiva laboralmente. La regional Norte tiene la mayor proporción de población menor de 15 años (26%) y la menor razón de envejecimiento (13.7 afiliados mayores de 65 años por cada 100 menores de 15 años), mientras que a nivel nacional es 24.7, y la mayor razón de inactividad (42.7 afiliados en edad no productiva por cada 100 en edad productiva), mientras que a nivel nacional es de 36.5. Envigado en la regional Antioquia y Buga en la regional Occidente son los municipios con la mayor razón de envejecimiento, siendo 40.2 y 53.6 jóvenes por cada 100 adultos mayores, respectivamente.

Gráfica 1.18. Evolución de las razones de envejecimiento e inactividad por Regional. EPS SURA 2003-2012



- La gráfica 1.19 y la tabla 1.12 presenta la edad media de los afiliados. La edad media ha venido aumentando en la última década como consecuencia del envejecimiento poblacional, tanto que pasó de 29 a 31.5 años de edad promedio por cada afiliado, mientras que la regional Norte ha mostrado una disminución y la regional Centro se ha mantenido igual como consecuencia de las tendencias de sus tasas de envejecimiento e inactividad. Ver el detalle por municipio en la Tabla 1.12.

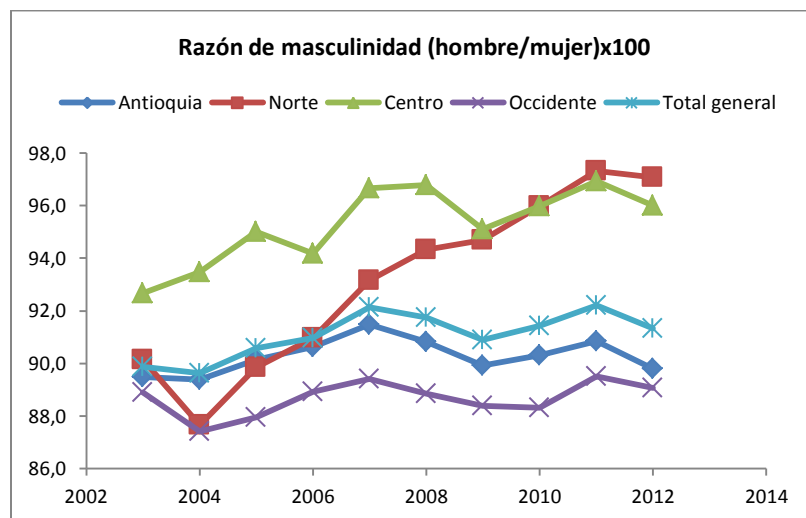
Gráfica 1.19. Evolución de la edad promedio por Regional. EPS SURA 2003-2012



1.4.5 Razón de masculinidad y razón niño-mujer

- La gráfica 1.20 y la tabla 1.12 muestran la razón de masculinidad y la razón niño-mujer. El 52.2% de los afiliados son mujeres, que traduciéndolo a razón de sexos, hay 91.3 hombres por cada 100 mujeres. Esta razón de masculinidad revela que cada vez se afilian más hombre que mujeres, sobretodo en la regional Norte donde pasó de 88 a 97 hombres por cada 100 mujeres en los últimos 9 años.

Gráfica 1.20. Evolución de las razones de masculinidad por Regional. EPS SURA 2003-2012



- La gráfica 1.21 y la tabla 1.12 muestran la razón niño-mujer. El 31.3% de los afiliados son mujeres en edad fértil (15 a 49 años) y el 6.3% son niños (menores de 5 años), que traduciéndolo a razón, hay 21.2 niños por cada 100 mujeres en edad fértil. Esta razón, que es un indicador aproximado de la fecundidad, ha disminuido a nivel nacional y en todas las regionales, debido a un crecimiento desproporcional de las mujeres en edad fértil respecto a los menores de 5 años, lo cual indica un control sobre las tasas de fecundidad (que es alrededor de 1 hijo/ mujer para EPS SURA y 2 hijos/mujer para Colombia).

Gráfica 1.21. Evolución de la razón niño-mujer por Regional. EPS SURA 2003-201

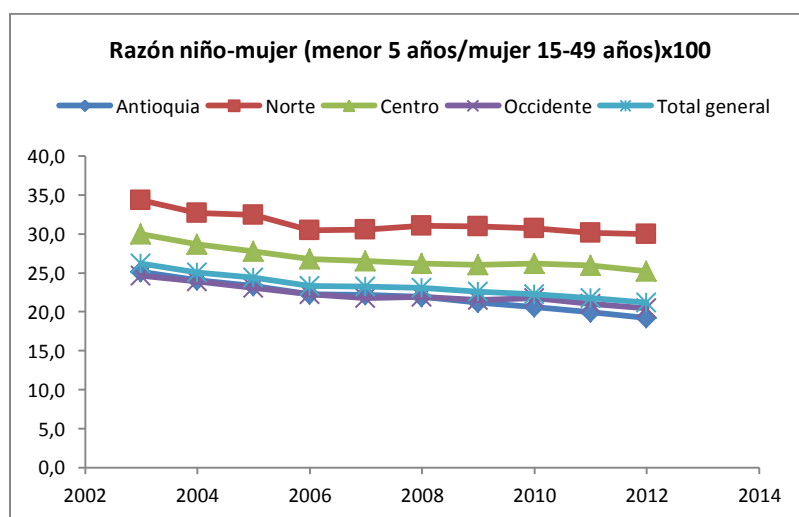


Tabla 1.11. Razón de envejecimiento e inactividad a nivel nacional, regional y municipal. EPS SURA 2012

Regional/Municipio	Población expuesta															Razón de Envejecimiento (mayores de 65 años / menores de 15 años)x100			Razón de Inactividad Júvenil (menores de 15 años / 15-64 años)x100			Razón de Inactividad Senil (mayores de 65 años / 15-64 años)x100			Razón de Inactividad (< 15 y > 65 años / 15-64 años)x100												
	0-14 años					15-64 años					65 y más años					Total general																					
	Sexo		2012		2011	Sexo		2012		2011	Sexo		2012		2011																						
	F	M	#	%	%	F	M	#	%	%	F	M	#	%	%		Sexo	2012	2011	Sexo	2012	2011	Sexo	2012	2011	Sexo	2012	2011									
																	F	M		F	M		F	M		F	M										
Antioquia	104.300	109.414	213.715	20%	21%	413.048	361.453	774.502	74%	73%	35.626	25.680	61.306	6%	6%	1.049.523	34,2	23,5	28,7	26,8	25,3	30,3	27,6	28,7	8,6	7,1	7,9	7,7	33,9	37,4	35,5	36,4					
MEDELLIN	58.241	61.126	119.367	20%	20%	241.227	205.841	447.068	74%	73%	23.879	16.282	40.160	7%	6%	606.595	41,0	26,6	33,6	31,5	24,1	29,7	26,7	27,7	9,9	7,9	9,0	8,7	34,0	37,6	35,7	36,5					
ITAGUI	9.880	10.237	20.117	20%	21%	38.908	34.747	73.655	75%	74%	2.609	1.996	4.605	5%	4%	98.377	26,4	19,5	22,9	20,8	25,4	29,5	27,3	28,7	6,7	5,7	6,3	6,0	32,1	35,2	33,6	34,7					
BELLO	9.402	10.141	19.543	22%	23%	34.810	30.652	65.462	74%	73%	2.064	1.621	3.685	4%	4%	88.689	22,0	16,0	18,9	17,3	27,0	33,1	29,9	31,2	5,9	5,3	5,6	5,4	32,9	38,4	35,5	36,6					
ENVIGADO	4.039	4.183	8.222	17%	18%	20.334	17.092	37.425	76%	76%	2.107	1.385	3.492	7%	7%	49.139	52,2	33,1	42,5	39,2	19,9	24,5	22,0	23,2	10,4	8,1	9,3	9,1	30,2	32,6	31,3	32,3					
RIONEGRO	4.734	4.887	9.621	23%	24%	15.350	14.607	29.956	72%	71%	1.096	1.082	2.178	5%	5%	41.755	23,1	22,1	22,6	20,9	30,8	33,5	32,1	33,3	7,1	7,4	7,3	7,0	38,0	40,9	39,4	40,3					
CALDAS	3.625	3.834	7.459	21%	22%	13.346	12.533	25.879	74%	73%	874	764	1.638	5%	4%	34.976	24,1	19,9	22,0	19,8	27,2	30,6	28,8	30,2	6,5	6,1	6,3	6,0	33,7	36,7	35,2	36,1					
MANIZALES	2.264	2.397	4.662	21%	22%	9.140	7.481	16.621	75%	75%	438	301	739	3%	3%	22.022	19,3	12,6	15,9	14,5	24,8	32,0	28,0	28,8	4,8	4,0	4,4	4,2	29,6	36,1	32,5	33,0					
SABANETA	1.725	1.732	3.457	19%	20%	7.497	6.494	13.991	76%	75%	636	420	1.056	6%	5%	18.504	36,8	24,3	30,5	27,6	23,0	26,7	24,7	26,4	8,5	6,5	7,5	7,3	31,5	33,1	32,3	33,6					
COPACABANA	1.790	1.769	3.559	22%	23%	6.219	5.946	12.166	74%	74%	340	293	634	4%	4%	16.358	19,0	16,6	17,8	16,9	28,8	29,7	29,3	30,8	5,5	4,9	5,2	5,2	34,3	34,7	34,5	36,0					
GIRARDOTA	1.783	1.917	3.700	23%	24%	5.693	5.796	11.489	72%	72%	381	339	720	5%	4%	15.910	21,4	17,7	19,5	17,3	31,3	33,1	32,2	33,4	6,7	5,9	6,3	5,8	38,0	38,9	38,5	39,2					
LA CEJA	1.878	1.974	3.852	24%	25%	5.656	5.511	11.167	70%	70%	418	432	850	5%	5%	15.868	22,3	21,9	22,1	20,7	33,2	35,8	34,5	35,6	7,4	7,8	7,6	7,4	40,6	43,7	42,1	43,0					
PEREIRA	1.177	1.242	2.419	21%	22%	4.574	4.070	8.644	75%	74%	271	201	472	4%	4%	11.535	23,0	16,2	19,5	17,5	25,7	30,5	28,0	29,5	5,9	4,9	5,5	5,2	31,7	35,5	33,4	34,7					
ARMENIA	746	721	1.467	21%	22%	2.670	2.702	5.372	77%	76%	83	81	163	2%	3%	7.003	11,1	11,2	11,1	11,6	28,0	26,7	27,3	28,5	3,1	3,0	3,0	3,3	31,1	29,7	30,4	31,8					
APARTADO	798	891	1.689	32%	30%	1.575	1.931	3.506	67%	69%	24	36	60	1%	1%	5.255	3,0	4,1	3,6	3,6	50,6	46,2	48,2	44,2	1,5	1,9	1,7	1,6	52,1	48,0	49,9	45,8					
DON MATIAS	560	575	1.134	26%	26%	1.590	1.334	2.924	68%	69%	121	124	245	6%	5%	4.304	21,6	21,7	21,6	20,8	35,2	43,1	38,8	37,6	7,6	9,3	8,4	7,8	42,8	52,4	47,2	45,4					
MARINILLA	487	563	1.050	26%	26%	1.444	1.411	2.855	70%	70%	91	110	201	5%	5%	4.106	18,6	19,6	19,2	18,0	33,8	39,9	36,8	36,7	6,3	7,8	7,1	6,6	40,0	47,7	43,8	43,3					
GUARNE	356	361	716	24%	26%	1.029	1.060	2.089	71%	69%	58	79	137	5%	4%	2.942	16,4	21,8	19,1	15,9	34,6	34,0	34,3	38,0	5,7	7,4	6,6	6,0	40,2	41,5	40,8	44,0					
BARBOSA	334	377	712	26%	27%	867	1.044	1.911	70%	70%	49	47	96	4%	4%	2.718	14,6	12,5	13,5	14,0	38,6	36,1	37,2	38,0	5,6	4,5	5,0	5,3	44,2	40,7	42,3	43,3					
SANTA ROSA DE OSOS	314	299	613	28%	28%	723	757	1.481	68%	68%	48	49	97	4%	5%	2.190	15,3	16,3	15,8	16,6	43,4	39,5	41,4	40,7	6,6	6,4	6,5	6,8	50,0	45,9	47,9	47,4					
YARUMAL	166	189	356	28%	28%	399	444	843	66%	66%	41	36	77	6%	6%	1.276	24,6	19,0	21,6	21,3	41,7	42,6	42,2	43,1	10,3	8,1	9,1	9,2	52,0	50,7	51,3	52,3					
Centro	26.701	27.634	54.335	24%	24%	84.662	80.253	164.915	73%	72%	4.608	3.439	8.048	4%	4%	227.298	17,3	12,4	14,8	14,4	31,5	34,4	32,9	34,0	5,4	4,3	4,9	4,9	37,0	38,7	37,8	38,8					
BOGOTA	20.056	20.696	40.753	23%	24%	66.042	62.072	128.115	73%	72%	3.860	2.778	6.637	4%	4%	175.504	19,2	13,4	16,3	15,8	30,4	33,3	31,8	32,9	5,8	4,5	5,2	5,2	36,2	37,8	37,0	38,1					
BUCARAMANGA	2.342	2.443	4.785	24%	24%	7.523	7.165	14.687	74%	74%	229	173	402	2%	2%	19.874	9,8	7,1	8,4	8,4	31,1	34,1	32,6	32,2	3,0	2,4	2,7	2,7	34,2	36,5	35,3	34,9					
SOACHA	1.889	1.971	3.860	30%	30%	4.456	4.501	8.956	69%	68%	102	102	205	2%	1%	13.021	5,4	5,2	5,3	5,0	42,4	43,8	43,1	43,9	2,3	2,3	2,3	2,2	44,7	46,1	45,4	46,1					
ZIPAQUIRA	1.251	1.326	2.577	25%	25%	3.688	3.622	7.310	70%	69%	284	270	554	5%	5%	10.441	22,7	20,4	21,5	21,2	33,9	36,6	35,3	36,3	7,7	7,4	7,6	7,7	41,6	44,1	42,8	44,0					
CHIA	413	438	851	25%	25%	1.236	1.219	2.455	71%	70%	77	72	149	4%	4%	3.454	18,7	16,3	17,5	17,6	33,4	35,9	34,6	36,0	6,3	5,9	6,1	6,3	39,6	41,8	40,7	42,3					
MADRID	474	474	948	31%	31%	1.020	1.085	2.105	68%	67%	27	17	43	1%	1%	3.096	5,7	3,5	4,6	4,2	46,4	43,7	45,0	46,5	2,6	1,5	2,1	2,0	49,1	45,2	47,1	48,4					
TENJO	276	286	562	29%	31%	697	589	1.286	67%	67%	30	28	58	3%	3%	1.906	10,8	9,9	10,3	8,9	39,6	48,5	43,7	45,9	4,3	4,8	4,5	4,1	43,8	53,3	48,2	49,9					
Norte	18.256	19.196	37.452	26%	26%	51.683	49.453	101.136	70%	70%	2.982	2.139	5.121	4%	4%	143.708	16,3	11,1	13,7	14,6	35,3	38,8	37,0	38,0	5,8	4,3	5,1	5,6	41,1	43,1	42,1	43,6					
BARRANQUILLA	13.145	13.692	26.837	25%	26%	39.338	36.092	75.429	71%	70%	2.607	1.825	4.432	4%	5%	106.698	19,8	13,3	16,5	17,6	33,4	37,9	35,6	36,9	6,6	5,1	5,9	6,5	40,0	43,0	41,5	43,4					
CARTAGENA	2.724	3.066	5.790	27%	27%	7.342	7.699	15.041	71%	71%	255	198	453	2%	2%	21.284	9,4	6,4	7,8	7,9	37,1	39,8	38,5	38,6	3,5	2,6	3,0	3,1	40,6	42,4	41,5	41,7					
SOLEDAD	2.388	2.438	4.826	31%	31%	5.003	5.662	10.666	68%	67%	119	116	235	1%	2%	15.727	5,0	4,8	4,9	5,3	47,7	43,1	45,2	45,8	2,4	2,1	2,2	2,4	50,1	45,1	47,4	48,2					
Occidente	9.580	9.985	19.565	21%	21%	37.295	32.484	69.779	73%	73%	3.458	2.356	5.814	6%	6%	95.158	36,1	23,6	29,7	29,4	25,7	30,7	28,0	29,1	9,3	7,3	8,3										

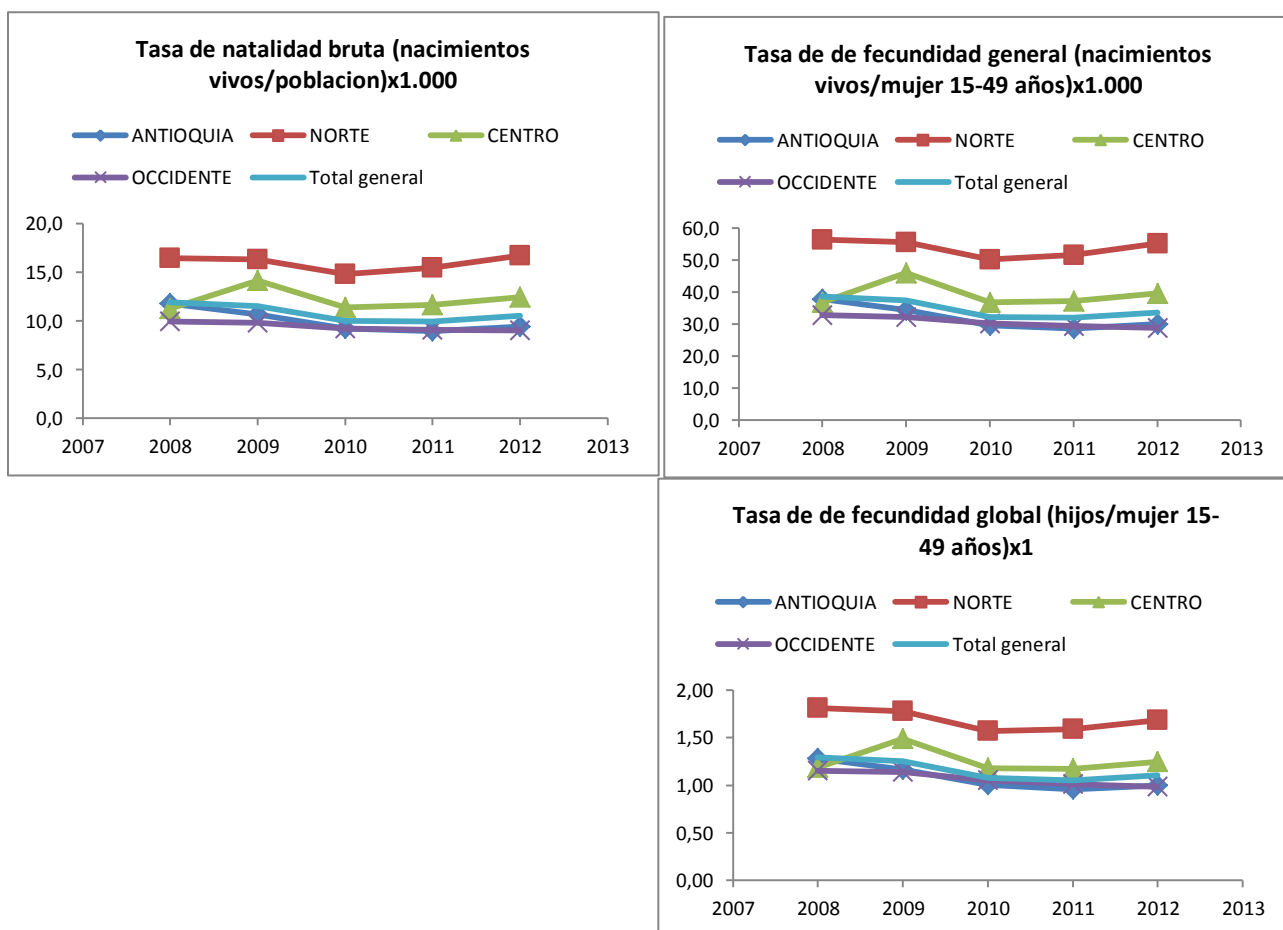
Tabla 1.12. Razón de masculinidad, razón niño-mujer y edad media a nivel nacional, regional y municipal. EPS SURA 2012

Regional/Municipio	Población expuesta							Razón Masculinidad (hombre / mujer)x100		Razón niño-mujer (menor de 5 años / 15-49 años mujer)x100		Edad promedio en años			
	Sexo		Total general	0-4 años		15-49 años Mujer		2012	2011	2012	2011	Sexo		2012	2011
	F	M		2012	2011	2012	2011					F	M		
Antioquia	552.975	496.548	1.049.523	63.369	62.335	329.761	312.086	89,8	90,9	19,2	20,0	33,5	31,5	32,6	32,2
MEDELLIN	323.346	283.249	606.595	35.863	35.422	190.325	181.894	87,6	88,6	18,8	19,5	34,4	32,0	33,3	32,9
ITAGUI	51.397	46.980	98.377	5.644	5.766	31.508	30.179	91,4	92,5	17,9	19,1	32,6	31,1	31,9	31,4
BELLO	46.276	42.414	88.689	5.808	5.735	28.365	26.691	91,7	92,1	20,5	21,5	31,7	29,8	30,8	30,4
ENVIGADO	26.480	22.660	49.139	2.305	2.370	15.553	15.089	85,6	86,0	14,8	15,7	36,1	33,7	35,0	34,5
RIONEGRO	21.179	20.576	41.755	2.749	2.697	12.551	11.713	97,2	99,1	21,9	23,0	31,5	31,0	31,3	30,8
CALDAS	17.845	17.131	34.976	2.143	2.145	10.832	10.429	96,0	97,2	19,8	20,6	32,1	31,2	31,6	31,2
MANIZALES	11.842	10.179	22.022	1.450	1.273	7.514	6.421	86,0	89,9	19,3	19,8	31,9	30,4	31,2	30,6
SABANETA	9.858	8.646	18.504	1.010	991	6.038	5.459	87,7	88,5	16,7	18,2	34,0	32,2	33,2	32,6
COPACABANA	8.350	8.008	16.358	1.023	932	5.191	4.681	95,9	97,2	19,7	19,9	31,2	30,5	30,8	30,5
GIRARDOTA	7.857	8.053	15.910	1.029	1.074	4.700	4.549	102,5	103,8	21,9	23,6	31,3	30,3	30,8	30,3
LA CEJA	7.952	7.917	15.868	1.102	1.084	4.652	4.328	99,6	100,8	23,7	25,0	30,8	30,4	30,6	30,3
PEREIRA	6.022	5.513	11.535	790	704	3.798	3.290	91,5	90,9	20,8	21,4	31,6	30,4	31,0	30,6
ARMENIA	3.499	3.504	7.003	481	349	2.251	1.603	100,1	104,1	21,4	21,8	29,6	29,5	29,6	29,6
APARTADO	2.396	2.858	5.255	639	552	1.458	1.266	119,3	129,9	43,8	43,6	23,2	24,5	23,9	24,3
DON MATIAS	2.270	2.033	4.304	323	316	1.299	1.248	89,6	94,1	24,8	25,3	31,1	30,1	30,6	30,5
MARINILLA	2.022	2.085	4.106	302	244	1.192	1.078	103,1	105,1	25,3	22,6	30,1	29,1	29,6	29,4
GUARNE	1.443	1.499	2.942	224	215	866	712	103,9	105,1	25,9	30,1	29,2	29,4	29,3	28,6
BARBOSA	1.250	1.468	2.718	218	213	758	630	117,5	121,1	28,8	33,9	27,9	27,4	27,6	27,5
SANTA ROSA DE OSOS	1.085	1.105	2.190	171	162	606	519	101,8	107,3	28,2	31,2	29,2	29,1	29,2	29,0
YARUMAL	606	669	1.276	94	92	306	308	110,4	119,1	30,9	29,7	31,3	30,1	30,7	30,7
Centro	115.971	111.326	227.298	18.037	17.115	71.657	65.989	96,0	96,9	25,2	25,9	29,9	28,8	29,4	29,1
BOGOTA	89.959	85.546	175.504	13.686	13.076	55.772	51.049	95,1	96,2	24,5	25,6	30,3	29,0	29,7	29,4
BUCARAMANGA	10.093	9.781	19.874	1.693	1.532	6.482	5.975	96,9	98,4	26,1	25,6	28,8	27,8	28,3	27,9
SOACHA	6.447	6.574	13.021	1.253	1.159	3.958	3.648	102,0	103,1	31,7	31,8	25,9	25,9	25,9	25,6
ZIPAQUIRA	5.223	5.218	10.441	736	677	2.912	2.728	99,9	99,4	25,3	24,8	31,5	31,2	31,4	31,1
CHIA	1.726	1.729	3.454	249	281	1.010	1.063	100,2	95,1	24,7	26,4	31,0	29,8	30,4	30,2
MADRID	1.521	1.575	3.096	275	244	922	934	103,6	101,1	29,9	26,1	25,8	25,4	25,6	25,3
TENJO	1.003	904	1.906	145	147	603	592	90,1	92,2	24,1	24,8	28,6	27,5	28,1	27,3
Norte	72.921	70.787	143.708	13.035	11.299	43.509	37.447	97,1	97,3	30,0	30,2	29,5	28,4	29,0	29,1
BARRANQUILLA	55.090	51.608	106.698	9.425	8.296	32.764	28.379	93,7	93,6	28,8	29,2	30,3	28,9	29,6	29,8
CARTAGENA	10.321	10.963	21.284	1.964	1.705	6.318	5.512	106,2	108,8	31,1	30,9	28,3	27,5	27,9	27,7
SOLEDAD	7.510	8.217	15.727	1.646	1.297	4.427	3.556	109,4	109,8	37,2	36,5	25,5	26,3	25,9	26,1
Occidente	50.333	44.825	95.158	6.075	5.489	29.733	26.137	89,1	89,5	20,4	21,0	33,9	31,8	32,9	32,9
CALI	47.769	42.465	90.234	5.756	5.208	28.304	24.856	88,9	89,3	20,3	21,0	33,9	31,8	32,9	32,9
PALMIRA	1.223	1.158	2.381	176	144	710	599	94,7	97,5	24,7	24,1	33,2	31,0	32,1	32,1
BUGA	791	666	1.457	71	64	379	381	84,2	83,5	18,8	16,9	38,2	36,3	37,3	37,3
JAMUNDI	550	536	1.086	72	73	340	301	97,4	101,8	21,3	24,2	30,2	28,9	29,6	28,4
Total general	792.200	723.487	1.515.687	100.517	96.238	474.659	441.659	91,3	92,2	21,2	21,8	32,7	30,8	31,8	31,5

1.4.6 Tasas de natalidad y fecundidad

- La gráfica 1.22 y la tabla 1.13 muestran las tasas de natalidad y de fecundidad. En los últimos tres años, las tasas de natalidad y fecundidad han tenido un leve crecimiento. La regional Norte siempre ha tenido la mayor tasa de natalidad y fecundidad. Mientras que a nivel nacional, el número de hijos por mujer (tasa de fecundidad global) es de 1.1, en la regional Norte es de 1.7. Mientras la tasa de fecundidad general es de 33.7 nacidos vivos por cada 1.000 mujeres en edad fértil, en Norte es de 55.2. Mientras la natalidad es de 10.54 nacidos vivos por cada 1.000 afiliados, en Norte es de 16.71. Los municipios donde las mujeres tienen más hijos son en Apartadó (1.8), Chía (2.08) y Soledad (2.09).

Gráfica 1.22. Evolución de las tasas de natalidad y fecundidad por Regional. EPS SURA 2008-2012



- La gráfica 1.23 y la tabla 1.13 muestran las tasas fecundidad específica por edad. En los últimos tres años, la fecundidad ha tenido un leve crecimiento, viendo que venía disminuyendo. Como es de esperarse, las edades con mayor fecundidad han sido los de 20 a

29 años, siendo el grupo de 20-24 el de mayor predominancia. En orden de mayor a menor tasa de fecundidad, están el grupo de 30-34, 15-19, 35-39, 40-44 y los de 10-14 años.

Gráfica 14. Evolución de las tasas de fecundidad específicas por Regional. EPS SURA 2008-2012

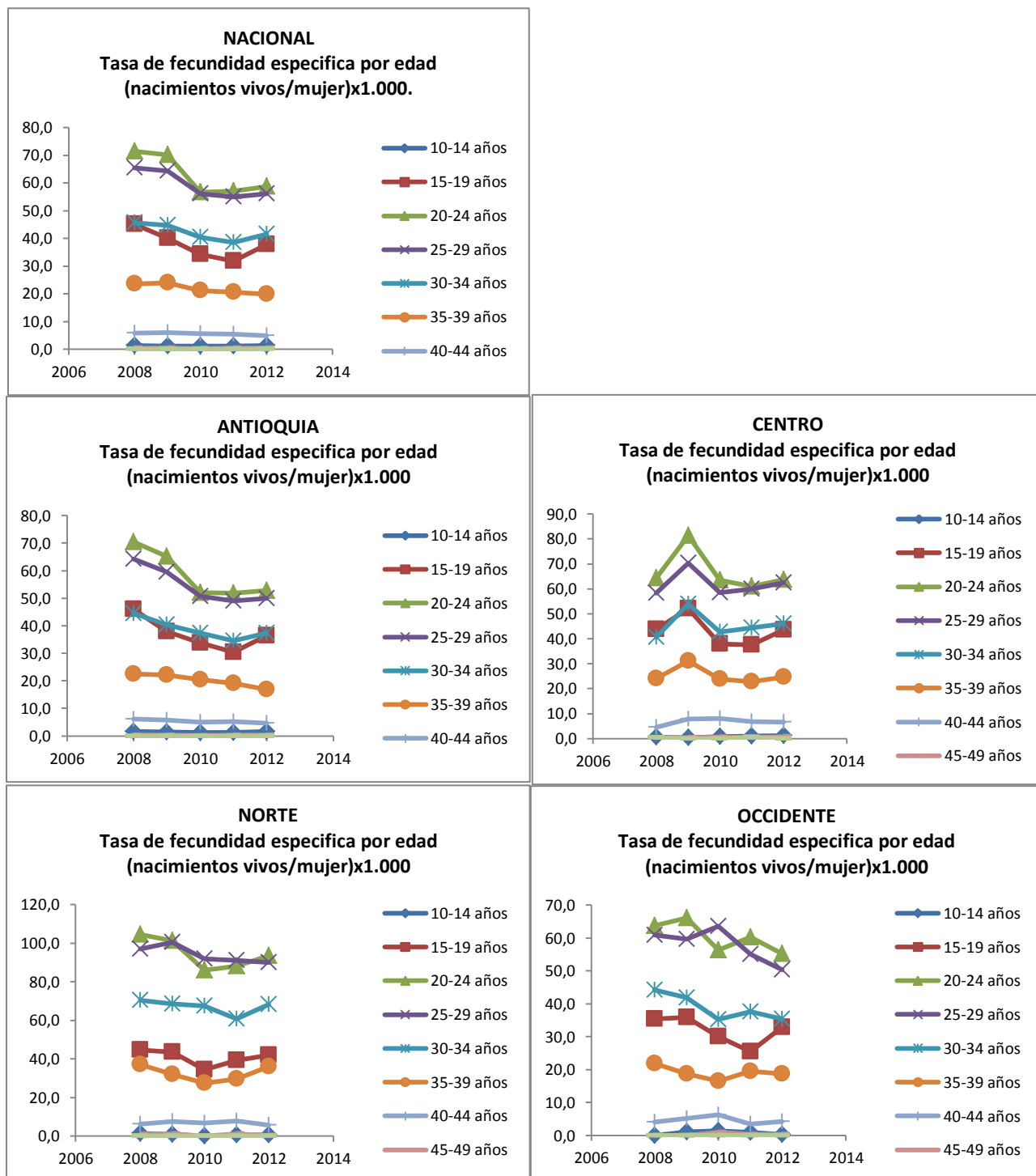


Tabla 1.13. Tasas de natalidad y fecundidad a nivel nacional, regional y municipal. EPS SURA 2012

Regional/Municipio	Nacimientos vivos		Tasa de fecundidad específica por edad (nacimientos vivos/mujer)x1.000																				Tasa de Fecundidad General (nacimientos vivos/mujer en edad fértil)x1.000		Tasa de Fecundidad Global (nacimientos vivos/mujer en edad fértil)		Tasa de Natalidad Bruta (nacimientos vivos/población total)x1.000			
	Total general		10-14 años		15-19 años		20-24 años		25-29 años		30-34 años		35-39 años		40-44 años		45-49 años		50-54 años		15-49 años		2012		2011		2012		2011	
	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011
Antioquia	9.883	8.929	1,6	1,3	36,5	30,4	52,8	51,8	50,0	49,0	37,3	34,6	16,8	19,2	4,7	5,1	0,3	0,3	0,0	0,0	30,0	28,6	1,00	0,96	9,42	8,95				
APARTADO	97	79	4,7	5,7	90,0	108,1	120,6	104,2	74,1	61,5	49,0	34,6	29,9	36,9	0,0	9,7	0,0	0,0	0,0	0,0	66,5	62,4	1,84	1,80	18,46	16,51				
DON MATIAS	56	46	4,8	0,0	55,0	50,5	75,3	67,4	71,0	51,8	51,8	32,9	25,7	52,2	5,3	5,2	5,9	0,0	0,0	0,0	43,1	36,9	1,47	1,30	13,01	10,94				
MARINILLA	53	31	0,0	6,0	44,0	18,4	85,5	63,8	64,6	36,0	65,0	22,5	17,3	29,2	0,0	9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	44,5	28,8	1,38	0,93	12,91	8,40				
SANTA ROSA DE OSOS	28	24	0,0	0,0	65,4	73,8	72,2	91,6	77,7	56,8	74,4	75,7	24,6	14,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46,2	46,2	1,57	1,56	12,79	12,36				
YARUMAL	16	6	15,7	0,0	96,5	0,0	27,1	0,0	54,7	64,9	64,0	62,2	77,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,3	19,5	1,68	0,64	12,54	4,57				
BARBOSA	33	14	0,0	0,0	49,5	11,9	28,2	45,8	106,7	49,4	50,2	9,9	11,6	12,2	22,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,6	22,2	1,34	0,65	12,14	6,04				
PEREIRA	137	102	4,6	2,5	35,6	40,8	64,4	49,9	52,1	43,9	39,8	39,2	30,0	19,4	4,6	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	36,1	31,0	1,16	0,99	11,88	10,13				
LA CEJA	179	159	1,5	0,0	47,2	42,2	83,4	69,0	52,7	63,0	36,6	34,1	17,8	23,6	8,7	3,7	0,0	2,1	0,0	0,0	38,5	36,7	1,24	1,19	11,28	10,71				
BELLO	973	891	1,4	1,1	47,7	38,3	58,7	65,6	53,6	54,1	40,7	34,4	15,9	18,4	3,4	4,1	0,3	0,3	0,0	0,0	34,3	33,4	1,11	1,08	10,97	10,63				
MANIZALES	239	151	1,3	0,0	28,8	17,8	58,9	33,5	60,0	34,2	32,9	37,6	17,1	20,4	5,6	6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	31,8	23,5	1,02	0,75	10,85	7,88				
RIONEGRO	448	428	1,1	0,0	31,7	32,3	59,6	65,4	60,2	67,6	49,5	44,8	24,6	25,6	6,1	4,0	1,3	0,7	0,0	0,0	35,7	36,5	1,17	1,20	10,73	10,90				
GUARNE	31	23	8,6	0,0	55,6	41,2	57,4	70,3	31,9	38,6	44,1	42,2	9,6	0,0	19,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,8	32,3	1,13	0,96	10,54	9,20				
ITAGUI	963	917	1,6	1,8	36,8	27,6	52,5	56,4	55,6	59,2	39,2	35,6	15,8	19,0	3,6	4,3	0,0	0,2	0,0	0,0	30,6	30,4	1,03	1,02	9,79	9,67				
COPACABANA	158	137	1,5	1,5	35,6	26,6	54,9	48,0	59,5	57,1	31,9	40,2	12,2	14,1	7,3	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	30,4	29,3	1,01	0,97	9,66	9,16				
GIRARDOTA	148	123	0,0	1,5	34,7	17,9	61,8	47,5	43,0	46,4	41,8	40,1	23,2	23,3	7,6	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	31,5	27,0	1,06	0,90	9,30	7,94				
MEDELLIN	5.419	4.885	1,6	1,6	34,5	30,2	50,7	47,7	47,7	45,5	35,7	32,8	16,2	18,1	4,7	5,5	0,4	0,3	0,0	0,0	28,5	26,9	0,96	0,91	8,93	8,41				
CALDAS	309	306	1,5	0,0	48,6	37,7	50,0	63,0	45,5	45,4	29,2	30,7	11,7	16,7	5,5	4,1	0,0	0,7	0,0	0,0	28,5	29,3	0,96	0,99	8,83	9,08				
ARMENIA	60	45	0,0	0,0	34,0	22,9	30,9	39,2	32,7	49,0	38,7	35,7	17,9	10,4	15,5	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	26,7	28,1	0,85	0,84	8,57	8,76				
SABANETA	148	155	1,5	0,0	26,6	24,9	39,3	44,5	44,2	47,6	31,9	44,7	18,6	24,2	3,5	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	24,5	28,4	0,83	0,95	8,00	9,20				
ENVIGADO	388	407	0,6	0,6	22,9	12,8	41,1	46,7	45,0	52,1	40,6	39,4	16,4	24,4	2,9	6,6	0,0	0,4	0,0	0,0	24,9	27,0	0,85	0,92	7,90	8,57				
Centro	2.830	2.460	1,2	1,0	43,5	37,6	63,6	60,9	62,5	60,0	46,1	44,5	24,7	22,8	6,5	6,8	0,7	0,4	0,0	0,6	39,5	37,3	1,24	1,17	12,45	11,68				
BUCARAMANGA	358	250	0,0	2,9	47,7	44,8	81,7	67,0	88,7	58,2	74,0	52,7	31,9	26,1	11,3	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	55,2	41,8	1,68	1,29	18,01	13,74				
CHIA	62	47	0,0	0,0	70,3	54,8	119,8	71,9	113,8	60,6	63,9	70,8	41,5	26,3	6,8	0,0	0,0	8,1	0,0	0,0	61,4	44,2	2,08	1,46	17,95	13,11				
TENJO	30	24	8,1	8,4	76,2	35,9	116,4	65,6	50,4	114,3	54,7	10,6	12,4	52,3	10,0	11,1	14,5	0,0	0,0	0,0	49,8	40,6	1,71	1,49	15,74	12,86				
MADRID	47	33	5,8	0,0	30,3	53,4	138,7	27,2	63,9	78,9	63,8	44,2	17,3	7,3	8,5	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	51,0	35,3	1,64	1,10	15,18	10,88				
SOACHA	187	173	3,1	0,0	54,5	62,2	72,3	77,4	70,7	68,0	42,3	48,9	40,3	22,8	9,0	12,2	0,0	0,0	0,0	0,0	47,3	47,4	1,46	1,46	14,36	14,27				
ZIPAQUIRA	123	109	0,0	0,0	34,2	30,3	81,2	45,7	80,6	84,4	51,1	82,5	26,7	25,0	5,6	8,8	2,5	0,0	0,0	0,0	42,2	39,9	1,41	1,38	11,78	11,19				
BOGOTA	2.023	1.824	1,0	0,9	41,8	34,2	57,8	59,9	57,0	58,0	42,0	41,5	22,8	22,3	5,7	6,4	0,5	0,4	0,0	0,7	36,3	35,7	1,14	1,12	11,53	11,25				
Norte	2.402	1.930	0,5	0,6	41,8	39,1	93,4	88,1	90,1	91,0	68,2	60,8	36,1	29,4	5,8	7,8	0,2	1,0	0,0	0,0	55,2	51,5	1,68	1,59	16,71	15,43				
SOLEDAD	312	194	0,0	1,5	56,5	58,1	116,6	95,5	104,2	87,5	84,0	60,2	49,5	18,8	6,4	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	70,5	54,5	2,09	1,63	19,84	15,12				
CARTAGENA	373	250	0,0	0,0	47,7	49,0	106,1	78,4	94,0	85,7	73,8	37,4	33,4	26,4	5,5	6,2	1,5	1,8	0,0	0,0	59,0	45,4	1,81	1,42	17,53	13,35				
BARRANQUILLA	1.717	1.486	0,7	0,5	38,4	34,3	87,9	88,9	87,3	92,5	64,9	65,6	34,9	31,4	5,7	8,4	0,0	0,9	0,0	0,0	52,4	52,4	1,60	1,61	16,09	15,89				
Occidente	859	768	0,3	1,0	32,9	25,4	55,2	60,3	50,3	55,1	35,3	37,6	18,7	19,4	4,2	3,5	0,3	0,3	0,0	0,0	28,9	29,4	0,99	1,01	9,03	9,08				
JAMUNDI	13	18	0,0	0,0	42,3	72,7	41,9	189,2	87,4	68,1	51,6	53,8	33,4	37,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,2	59,8	1,28	2,11	11,97	18,27				
PALMIRA	25	20	0,0	0,0	58,4	11,7	76,8	104,8	43,0	55,7	51,1	50,4	18,0	10,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,2	33,4	1,24	1,16	10,50	9,92				
CALI	811	722	0,3	1,0	31,7	25,6	54,9	58,1	50,1	54,5	34,9	37,1	18,5	19,2	4,1	3,7	0,3	0,3	0,0	0,0	28,7	29,0	0,97	1,00	8,99	9,00				
BUGA	10	8	0,0	0,0	48,3	0,0	50,5	24,2	50,8	102,9	21,1	44,3	22,2	40,2	12,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,4	21,0	1,03	1,06	6,87	5,74				
Total general	15.974	14.087	1,3	1,2	37,8	31,9	58,8	57,0	56,1	55,1	41,5	38,6	19,9	20,6	5,0	5,5	0,4	0,4	0,0	0,1	33,7	31,9	1,10	1,05	10,54	9,94				



CAPÍTULO 2

Morbilidad
afiliados al POS de EPS SURA

2. MORBILIDAD

“La morbilidad se refiere a las enfermedades y dolencias de una población. El brote de una enfermedad puede tener consecuencias graves sobre otros aspectos de la población. Los datos sobre la frecuencia y la distribución de una enfermedad pueden ayudar a controlar su propagación y, en algunos casos, conducir a la identificación de su causa.”

Arthur Haupt y Thomas T. Kane.

En esta sección se presenta el perfil de morbilidad de los afiliados al POS de EPS SURA, con el que se espera establecer prioridades y, de la misma manera, orientar la asignación de recursos hacia programas que logren un mayor impacto en salud.

2.1 La consulta electiva o programada

Las IPS Básicas prestan los servicios de salud del primer y segundo nivel de atención a personas con condiciones de salud de complejidad baja o media. La consulta electiva es una de las rutas de atención a través de la cual el afiliado puede solicitar una cita médica de manera programada con su médico de familia, ya que el motivo de consulta no implica riesgo importante para su salud. Dependiendo del nivel de complejidad de la enfermedad, la persona puede ser remitida a una institución de mayor nivel de atención.

Las gráficas 2.1 y 2.2 presentan la evolución de las tasas de consulta electiva general, sin tener en cuenta el motivo de consulta, por grupo etario y regional.

Las gráficas 2.3, 2.4 y 2.5 presentan la evolución de las tasas de consulta electiva por los grupos diagnósticos del CIE 10³, según cada grupo etario.

Las tablas 2.1 hasta 2.7 detallan las primeras subcategorías dentro de los primeros grupos diagnósticos, según cada grupo etario.

Las gráficas 2.6 hasta 2.12 desagregan los primeros grupos diagnósticos por regional y grupo etario.

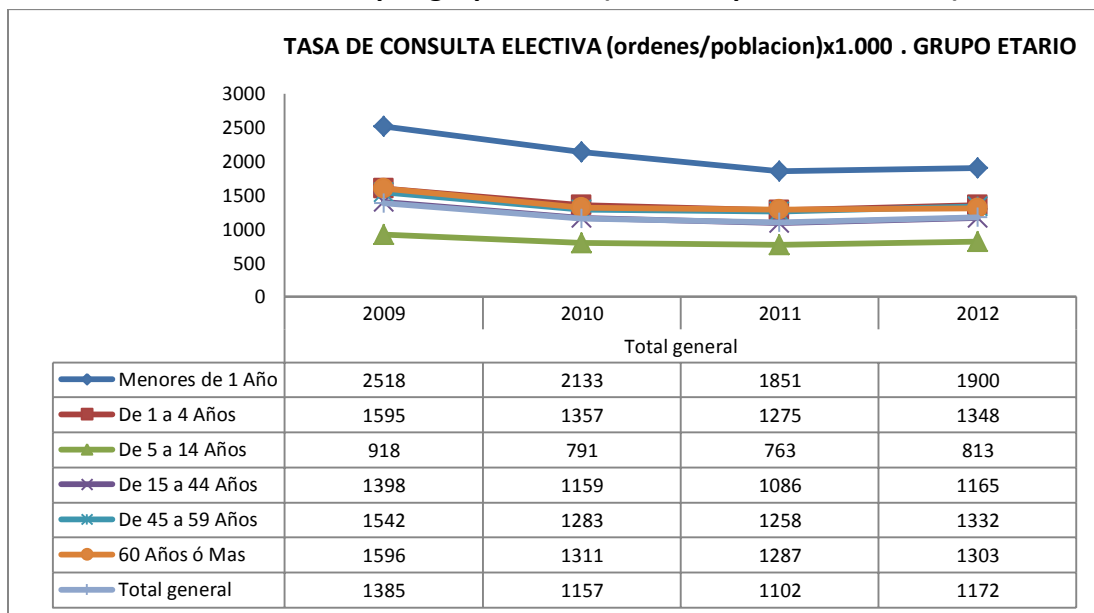
Las tablas 2.8 hasta 2.14 desagregan los primeros grupos diagnósticos por municipio y grupo etario.

De la gráfica 2.1 y 2.2 se deduce que la tasa de consulta electiva viene disminuyendo en los últimos 4 años, siendo en el 2012 de 1172 órdenes por cada 1.000 afiliados. Los grupos etarios que más consultan por la ruta electiva son los menores de 5 años (1900x1.000 en los menores de 1 año y

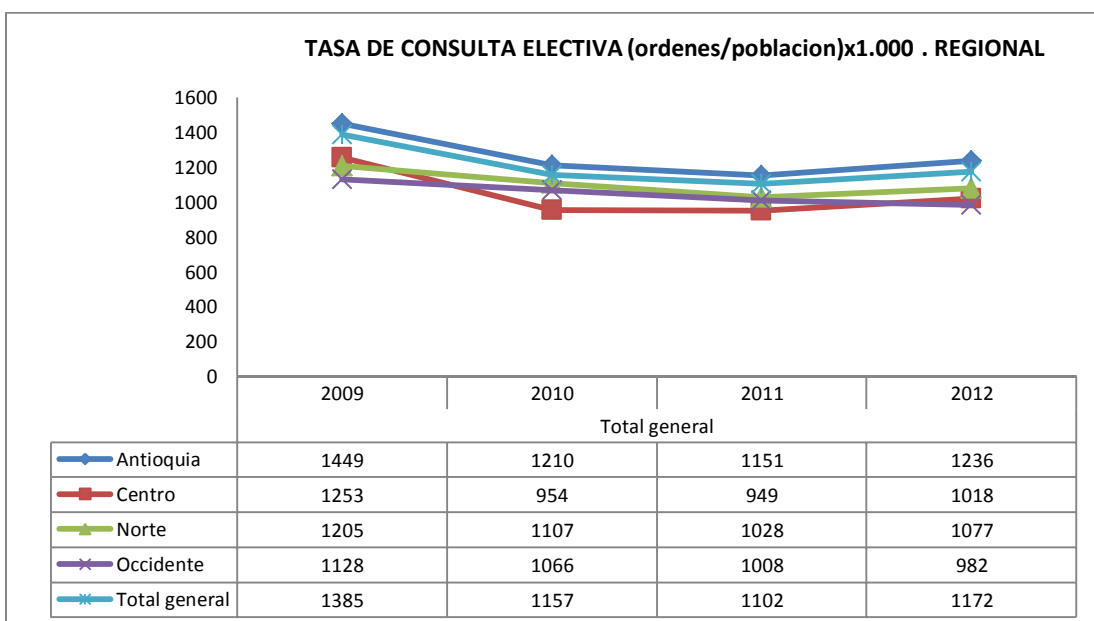
³ Clasificación Internacional de Enfermedades, versión 10 (CIE10). El CIE10 clasifica 14.195 enfermedades en 21 grandes grupos (Capítulos), los cuales se dividen en 224 Categorías, que a su vez se dividen en 2036 Subcategorías.

1348x1.000 en lo de 1-4 años) y los mayores de 45 años (1315x1.000). La regional que tiene la mayor tasa de consulta es Antioquia (1276x1.000).

Gráfica 2.1. Tasa de consulta electiva por grupo etario (órdenes/poblacionx1.000). EPS SURA



Gráfica 2.2. Tasa de consulta electiva por regionales (órdenes/poblacionx1.000). EPS SURA



De la gráfica 2.3, en orden de mayor a menor frecuencia, los primeros grupos de enfermedades por los que consultan electivamente los afiliados a EPS SURA, son:

1. Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo

Respecto a la incidencia general (153 órdenes x1.000 y tendencia creciente últimos tres años), tiene la mayor incidencia en el grupo etario de:

- 45-59 años (296 órdenes x1.000 y tendencia creciente).
- Mayores de 60 años (253 órdenes x1.000 y tendencia creciente).

2. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte

Respecto a la incidencia general (160 órdenes x1.000 y tendencia creciente últimos tres años), tiene la mayor incidencia en el grupo etario de:

- 45-59 años (172 x1.000 y creciendo).
- 15-44 años (165 x1.000 y creciendo).

3. Enfermedades del sistema respiratorio

Respecto a la incidencia general (132 órdenes x1.000 y tendencia decreciente últimos tres años), tiene la mayor incidencia en el grupo etario de:

- Menores de 1 año (551 x1.000 y tendencia decreciente)
- 1-4 años (437 x1.000 y tendencia decreciente)
- 5-14 años (157 x1.000 y tendencia decreciente)

4. Enfermedades del sistema genitourinario

Respecto a la incidencia general (103 órdenes x1.000 y tendencia decreciente últimos tres años), tiene la mayor incidencia en el grupo etario de:

- 15-44 años (137 x1.000 y tendencia decreciente).

5. Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud

Respecto a la incidencia general (85 órdenes x1.000 y tendencia creciente últimos tres años), tiene la mayor incidencia en el grupo etario de:

- Menores de 1 año (404 órdenes x1.000 y tendencia creciente)
- 1-4 años (145 x1.000 y tendencia creciente)
- 15-44 años (91 x1.000 y tendencia decreciente)

6. Enfermedades del sistema digestivo

Respecto a la incidencia general (82 órdenes x1.000 y disminuyendo en los últimos tres años), tiene la mayor incidencia en el grupo etario de:

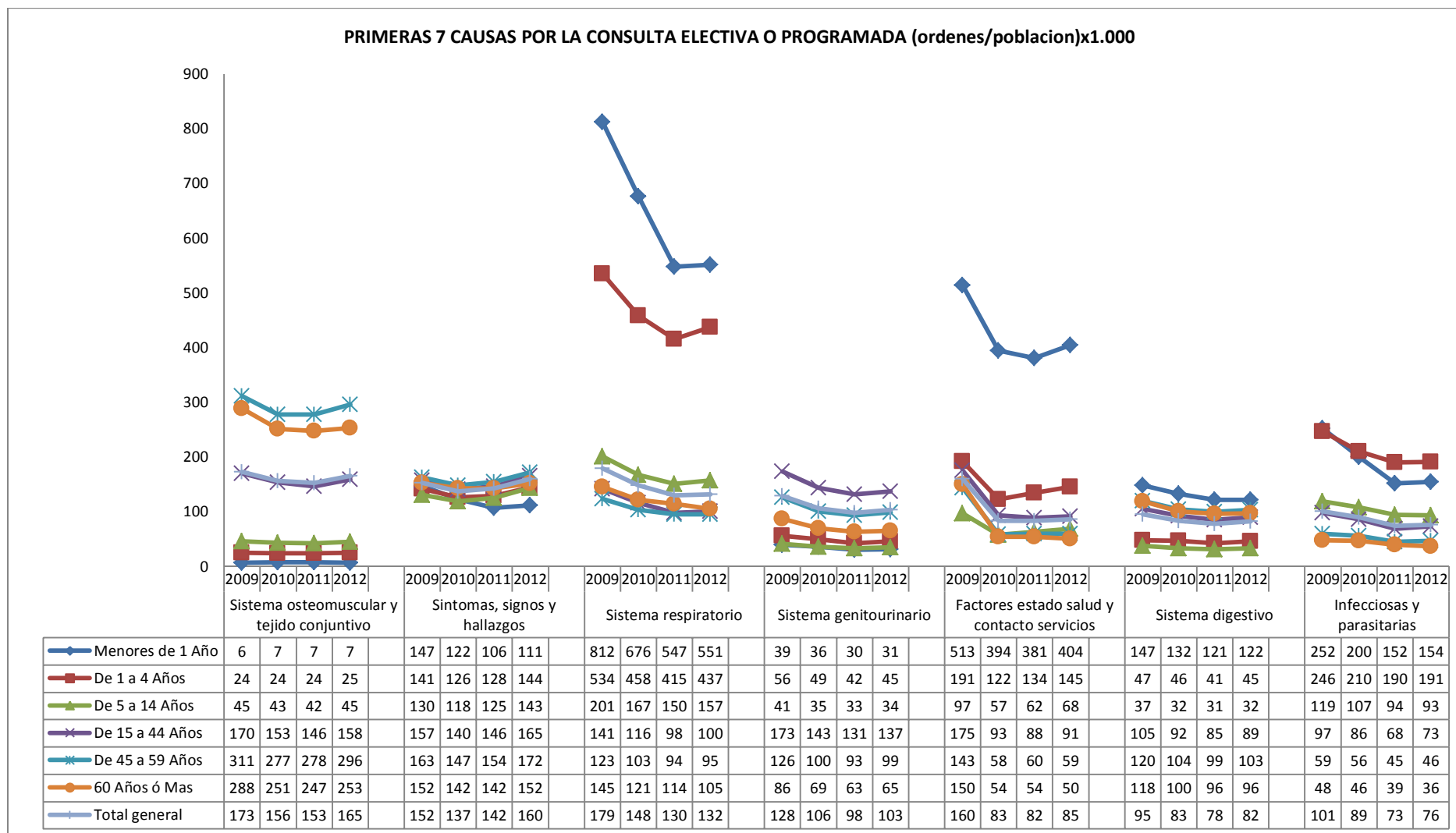
- menores de 1 año (122 órdenes x1.000 y disminuyendo)
- 45-59 años (103 x1.000 y disminuyendo)
- mayores de 60 años (96 x1.000 y disminuyendo)
- 15-44 años (89 x1.000 y disminuyendo)

7. *Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias*

Respecto a la incidencia general (76 órdenes x1.000 y disminuyendo en los últimos tres años), tiene la mayor incidencia en el grupo etario de:

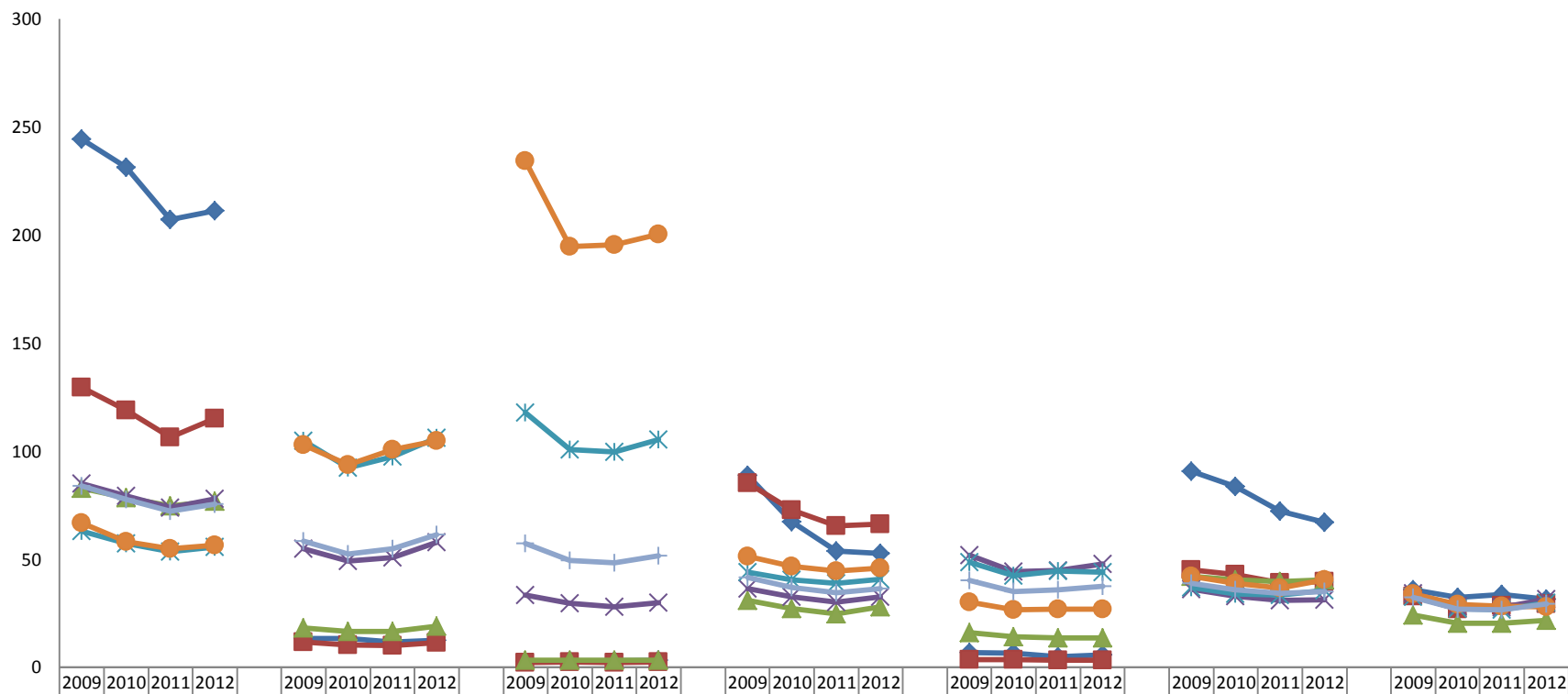
- 1-4 años (191 x1.000 y disminuyendo)
- menores de 1 año (154 x1.000 y disminuyendo)
- 5-14 años (93 x1.000 y disminuyendo)

Gráfica 2.3. Tasa de consulta electiva (órdenes/población x1.000) por los primeros grupos diagnósticos. Grupos etarios. EPS SURA



Gráfica 2.4. Tasa de consulta electiva (órdenes/población x1.000) por los penúltimos grupos diagnósticos. Grupos etarios. EPS SURA

PENULTIMAS 7 CAUSAS POR LA CONSULTA ELECTIVA O PROGRAMADA (órdenes/poblacion)x1.000



	2009				2010				2011				2012			
	Piel y tejido subcutáneo				Endocrinas , nutricionales y metabólicas				Sistema circulatorio				Oído y apofisis mastoides			
Menores de 1 Año	244	231	207	211	13	13	12	12	3	3	3	3	89	67	54	52
De 1 a 4 Años	129	119	106	115	12	10	10	11	2	2	2	2	85	73	65	66
De 5 a 14 Años	83	78	75	77	18	16	17	19	3	3	3	3	31	27	25	28
De 15 a 44 Años	85	79	74	78	55	49	51	58	33	30	28	30	36	33	30	32
De 45 a 59 Años	63	57	53	55	105	92	97	106	118	101	99	105	44	40	39	41
60 Años ó Mas	67	58	55	56	103	94	101	105	234	194	195	200	51	47	44	46
Total general	84	78	72	75	58	52	55	61	57	49	48	51	41	37	34	36
	2009				2010				2011				2012			
	Sistema nervioso				Ojo y sus anexos				Traumatismos, envenenamiento y otras							
Menores de 1 Año	7	6	5	6	91	83	72	67	36	32	34	31				
De 1 a 4 Años	3	3	3	3	45	43	39	40	33	27	28	29				
De 5 a 14 Años	16	14	13	14	42	40	39	40	24	20	20	22				
De 15 a 44 Años	52	44	45	48	36	33	31	31	34	28	28	31				
De 45 a 59 Años	49	42	44	44	37	34	33	35	33	27	26	30				
60 Años ó Mas	30	27	27	27	42	39	36	40	34	29	28	28				
Total general	40	35	36	37	39	36	34	35	32	27	26	29				

Gráfica 2.5. Tasa de consulta electiva (órdenes/población x1.000) por los últimos grupos diagnósticos. Grupos etarios. EPS SURA

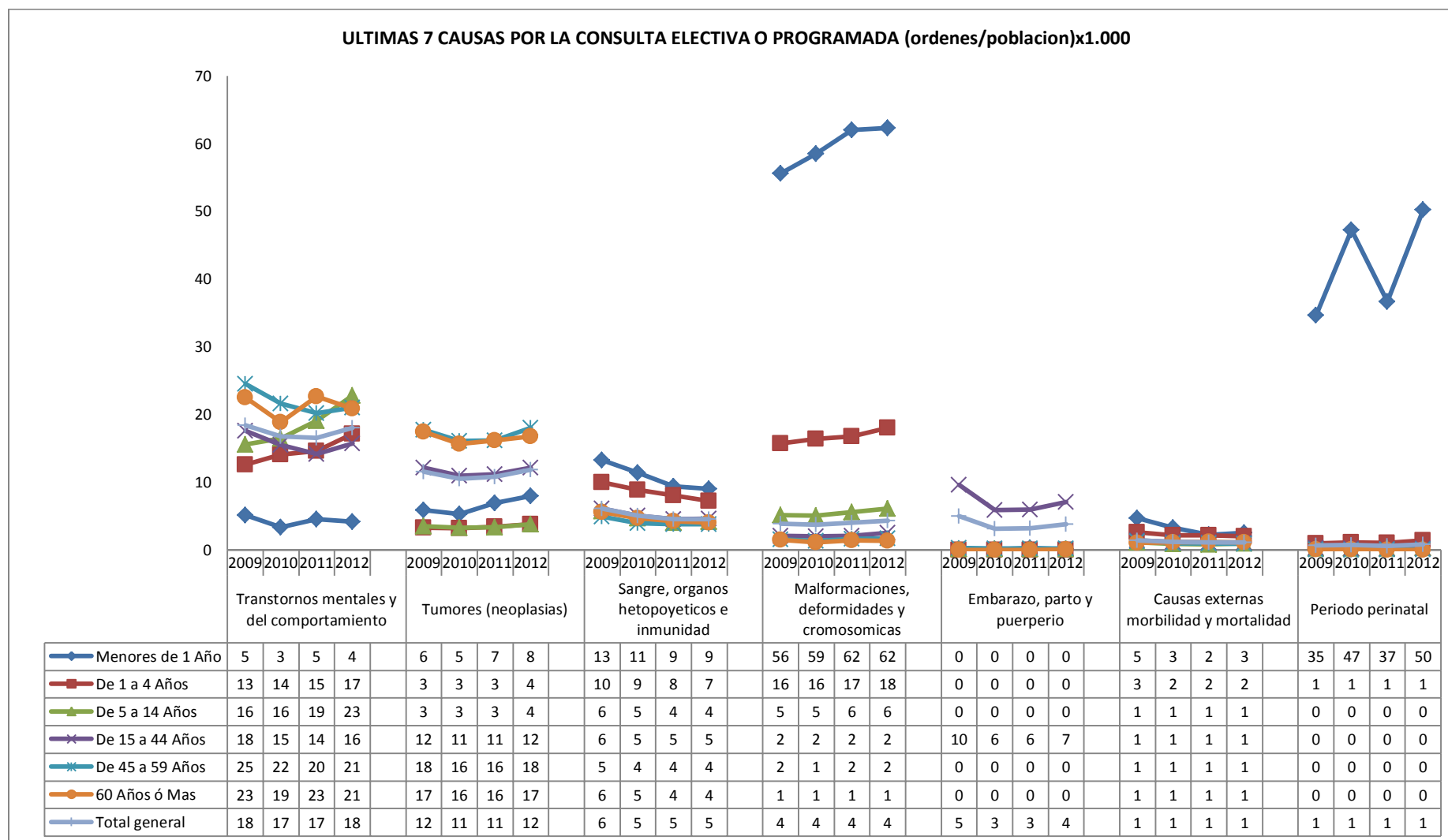


Tabla 2.1. Tasa de consulta electiva (órdenes/Población x1.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

Total general	Sexo		Total general
	F	M	
Primeros Diagnósticos			
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	122	86	105
Dorsalgia	56	41	49
Otros trastornos articulares, no clasificados en otra parte	26	16	21
Otros trastornos de los tejidos blandos, no clasificados en otra parte	23	13	18
Lesiones del hombro	9	9	9
Trastorno interno de la rodilla	7	8	8
Síntomas, signos y hallazgos	129	62	97
Dolor abdominal y pélvico	55	21	39
Cefalea	35	15	25
Mareo y desvanecimiento	25	11	19
Dolor de garganta y en el pecho	9	9	9
Lectura de presión sanguínea anormal, sin diagnostico	5	6	6
Sistema respiratorio	88	75	82
Rinofaringitis aguda [resfriado común]	31	26	29
Rinitis alérgica y vasomotora	15	16	15
Faringitis aguda	18	13	15
Infecciones agudas de las vías respiratorias superiores	13	10	11
Amigdalitis aguda	12	10	11
Sistema digestivo	88	43	67
Gastritis y duodenitis	39	19	30
Síndrome del colon irritable	27	10	19
Enfermedad del reflujo gastroesofágico	10	6	8
Otros trastornos funcionales del intestino	8	5	7
Dispepsia	4	2	3
Factores estado salud y contacto servicios	80	35	58
Examen general e investigación de personas sin quejas o sin diagnostico informado	27	24	25
Examen y atención del postparto	18	0	10
Examen de pesquisa especial para tumores	15	3	9
Atención para la anticoncepción	13	1	7
Personas en contacto con los servicios de salud por otras circunstancias	7	6	6
Sistema genitourinario	92	5	51
Otras afecciones inflamatorias de la vagina y de la vulva	27	0	14
Otros trastornos del sistema urinario	19	5	13
Menstruación ausente, escasa o rara	17	0	9
Ulceración e inflamación vulvovaginal en enfermedades clasificadas en otra parte	15	0	8
Otras hemorragias uterinas o vaginales anormales	14	0	7
Infecciosas y parasitarias	49	48	49
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	15	15	15
Parasitosis intestinal, sin otra especificación	12	13	12
Infección viral de sitio no especificado	9	8	9
Dermatofitosis	7	7	7
Infecciones intestinales debidas a virus y otros organismos especificados	5	5	5
Total general	648	355	508

Tabla 2.2. Tasa de consulta electiva (órdenes/menor 1 año x1.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

Menores de 1 año	Sexo		Total general
	F	M	
Primeros Diagnósticos			
Sistema respiratorio	440	468	455
Rinofaringitis aguda [resfriado comun]	281	280	280
Infecciones agudas de las vias respiratorias superiores	60	67	64
Rinitis alergica y vasomotora	40	50	45
Otras enfermedades de las vias respiratorias superiores	32	37	34
Bronquiolitis aguda	27	35	31
Factores estado salud y contacto servicios	402	384	393
Examen general e investigacion de personas sin quejas o sin diagnostico informado	228	216	222
Personas en contacto con los servicios de salud por otras circunstancias	142	137	140
Problemas relacionados con dependencia del prestador de servicios	23	23	23
Examen de pesquisa especial para otras enfermedades y trastornos	5	4	4
Personas en contacto con los servicios de salud por otras consultas y consejos medicos	4	4	4
Piel y tejido subcutaneo	158	164	161
Dermatitis atopica	59	64	61
Otras dermatitis	45	48	47
Dermatitis del panal	34	26	29
Dermatitis alergica de contacto	14	13	14
Dermatitis seborreica	7	13	10
Infecciosas y parasitarias	117	127	122
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	49	55	52
Infeccion viral de sitio no especificado	37	40	39
Infecciones intestinales debidas a virus y otros organismos especificados	16	16	16
Dermatofitosis	8	8	8
Otras micosis superficiales	7	8	8
Sistema digestivo	110	111	111
Otros trastornos funcionles del intestino	53	45	49
Enfermedad del reflujo gastroesofagico	45	51	48
Hernia umbilical	9	8	8
Hernia inguinal	2	4	3
Estomatitis y lesiones afines	2	3	3
Sintomas, signos y hallazgos	67	63	65
Fiebre de origen desconocido	22	20	21
Tos	19	20	20
Nausea y vomito	10	9	9
Dolor abdominal y pelvico	7	8	8
Sintomas y signos concernientes a la alimentacion y a la ingestion de liquidos	9	7	8
Ojo y sus anexos	61	66	64
Conjuntivitis	47	49	48
Trastornos del aparato lagrimal	6	6	6
Otros estrabismos	4	5	5
Otros trastornos del ojo y sus anexos	3	2	2
Otras inflamaciones del parpado	2	2	2
Total general	1356	1384	1370

Tabla 2.3. Tasa de consulta electiva (órdenes/De 1-4 años x1.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

De 1 a 4 años	Sexo		Total general
	F	M	
Primeros Diagnosticos			
Sistema respiratorio	302	308	305
Rinofaringitis aguda [resfriado comun]	136	132	134
Infecciones agudas de las vias respiratorias superiores	51	48	49
Rinitis alergica y vasomotora	42	49	45
Amigdalitis aguda	38	42	40
Faringitis aguda	36	37	37
Infecciosas y parasitarias	148	149	149
Parasitosis intestinal, sin otra especificacion	57	55	56
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	42	46	44
Infeccion viral de sitio no especificado	29	29	29
Infecciones intestinales debidas a virus y otros organismos especificados	13	14	14
Otras infecciones viricas caracterizadas por lesiones de la piel y de las membranas mucosas	7	6	6
Factores estado salud y contacto servicios	133	140	136
Examen general e investigacion de personas sin quejas o sin diagnostico informado	86	91	88
Personas en contacto con los servicios de salud por otras circunstancias	35	36	36
Problemas relacionados con dependencia del prestador de servicios	9	9	9
Examen de pesquisa especial para otras enfermedades y trastornos	2	2	2
Personas en contacto con los servicios de salud por otras consultas y consejos medicos	1	1	1
Sintomas, signos y hallazgos	99	80	89
Dolor abdominal y pelvico	42	30	36
Fiebre de origen desconocido	23	20	21
Tos	18	16	17
Sintomas y signos concernientes a la alimentacion y a la ingestion de liquidos	10	9	9
Nausea y vomito	6	6	6
Piel y tejido subcutaneo	74	69	72
Dermatitis atopica	30	25	28
Otras dermatitis	23	22	22
Otras infecciones locales de la piel y del tejido subcutaneo	8	8	8
Impetigo	7	8	8
Dermatitis alergica de contacto	7	6	6
Oido y apofisis mastoides	59	67	63
Otitis media no supurativa	29	34	32
Otitis media supurativa y la no especificada	16	18	17
Otitis externa	7	8	7
Otros trastornos del oido externo	5	5	5
Otalgia y secrecion del oido	3	2	2
Sistema genitourinario	34	42	38
Prepucio redundante, fimosis y parafimosis	0	30	15
Otros trastornos del sistema urinario	21	9	15
Otras afecciones inflamatorias de la vagina y de la vulva	9	0	4
Ulceracion e inflamacion vulvovaginal en enfermedades clasificadas en otra parte	5	0	2
Trastornos de los organos genitales masculinos en enfermedades clasificadas en otra parte	0	3	2
Total general	848	856	852

Tabla 2.4. Tasa de consulta electiva (órdenes/De 5-14 años x1.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

De 5 a 14 años	Sexo		Total general
	F	M	
Primeros Diagnosticos			
Sistema respiratorio	103	110	106
Rinitis alérgica y vasomotora	29	37	33
Rinofaringitis aguda [resfriado común]	32	31	32
Amigdalitis aguda	17	14	15
Faringitis aguda	16	14	15
Asma	10	14	12
Síntomas, signos y hallazgos	105	73	89
Dolor abdominal y pélvico	44	28	36
Cefalea	31	21	26
Mareo y desvanecimiento	16	10	13
Síntomas y signos concernientes a la alimentación y a la ingestión de líquidos	8	7	7
Dolor de garganta y en el pecho	7	7	7
Infecciosas y parasitarias	66	65	65
Parasitosis intestinal, sin otra especificación	32	32	32
Infección viral de sitio no especificado	10	11	10
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	10	10	10
Verrugas viricas	8	7	8
Dermatofitosis	6	6	6
Factores estado salud y contacto servicios	61	57	59
Examen general e investigación de personas sin quejas o sin diagnóstico informado	41	40	41
Personas en contacto con los servicios de salud por otras circunstancias	9	9	9
Problemas relacionados con dependencia del prestador de servicios	6	6	6
Atención para la anticoncepción	3	0	1
Personas en contacto con los servicios de salud por otras consultas y consejos médicos	1	1	1
Piel y tejido subcutáneo	49	38	43
Otras dermatitis	16	13	15
Dermatitis atópica	15	12	14
Acné	7	6	6
Absceso cutáneo, furunculo y carbunco	5	4	5
Dermatitis alérgica de contacto	4	3	4
Ojo y sus anexos	38	35	36
Conjuntivitis	14	16	15
Trastornos de la acomodación y de la refracción	10	8	9
Ceguera y disminución de la agudeza visual	6	5	5
Alteraciones de la visión	5	4	4
Orzuelo y calacio	3	2	3
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	29	27	28
Otros trastornos articulares, no clasificados en otra parte	8	8	8
Otros trastornos de los tejidos blandos, no clasificados en otra parte	7	7	7
Dorsalgia	8	5	7
Otras deformidades adquiridas de los miembros	4	4	4
Trastorno interno de la rodilla	2	3	3
Total general	451	404	427

Tabla 2.5. Tasa de consulta electiva (órdenes/De 15-44 años x1.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

De 15 a 44 años	Sexo		Total general
	F	M	
Primeros Diagnosticos			
Sintomas, signos y hallazgos	153	60	108
Dolor abdominal y pelvico	63	18	42
Cefalea	42	15	29
Mareo y desvanecimiento	31	12	22
Dolor de garganta y en el pecho	9	10	10
Sintomas y signos concernientes a la alimentacion y a la ingestion de liquidos	7	3	5
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	118	93	106
Dorsalgia	59	48	53
Otros trastornos articulares, no clasificados en otra parte	22	17	20
Otros trastornos de los tejidos blandos, no clasificados en otra parte	21	12	17
Trastorno interno de la rodilla	8	10	8
Otros trastornos de los musculos	9	6	8
Sistema digestivo	99	48	75
Gastritis y duodenitis	44	23	34
Sindrome del colon irritable	34	13	24
Enfermedad del reflujo gastroesofagico	8	6	7
Otros trastornos funcionles del intestino	8	3	6
Dispepsia	5	3	4
Sistema genitourinario	136	5	73
Otras afecciones inflamatorias de la vagina y de la vulva	42	0	22
Menstruacion ausente, escasa o rara	31	0	16
Otros trastornos del sistema urinario	21	5	13
Ulceracion e inflamacion vulvovaginal en enfermedades clasificadas en otra parte	22	0	12
Otras hemorragias uterinas o vaginales anormales	21	0	11
Factores estado salud y contacto servicios	113	15	66
Examen y atencion del postparto	35	0	18
Examen general e investigacion de personas sin quejas o sin diagnostico informado	19	12	15
Atencion para la anticoncepcion	24	2	14
Examen y prueba del embarazo	19	0	10
Examen de pesquisa especial para tumores	16	1	9
Sistema respiratorio	76	51	64
Rinofaringitis aguda [resfriado comun]	21	14	18
Faringitis aguda	16	12	14
Rinitis alergica y vasomotora	13	10	12
Sinusitis aguda	15	7	11
Amigdalitis aguda	11	9	10
Piel y tejido subcutaneo	41	35	38
Otras dermatitis	12	8	10
Acne	10	10	10
Absceso cutaneo, furunculo y carbunco	8	6	7
Dermatitis atopica	8	5	6
Trastornos de las unas	3	6	5
Total general	737	306	531

Tabla 2.6. Tasa de consulta electiva (órdenes/De 45-59 años x1.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

De 45 a 59 años	Sexo		Total general
	F	M	
Primeros Diagnosticos			
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	233	142	192
Dorsalgia	96	64	81
Otros trastornos articulares, no clasificados en otra parte	49	25	38
Otros trastornos de los tejidos blandos, no clasificados en otra parte	44	20	33
Lesiones del hombro	21	19	20
Otras entesopatias	22	16	19
Sintomas, signos y hallazgos	140	71	108
Dolor abdominal y pelvico	53	21	38
Cefalea	35	13	25
Mareo y desvanecimiento	27	13	21
Lectura de presion sanguinea anormal, sin diagnostico	12	13	13
Dolor de garganta y en el pecho	13	11	12
Sistema circulatorio	111	78	96
Hipertension esencial (primaria)	77	61	70
Otros trastornos de las venas	14	3	9
Hemorroides	8	9	8
Venas varicosas de los miembros inferiores	10	3	7
Enfermedades de los vasos capilares	2	1	1
Endocrinas , nutricionales y metabolicas	115	64	92
Trastornos del metabolismo de las lipoproteinas y otras lipidemias	41	35	38
Otros hipotiroidismos	47	6	28
Obesidad	14	8	12
Diabetes mellitus no insulino dependiente	9	12	10
Diabetes mellitus insulino dependiente	3	4	3
Sistema digestivo	111	50	83
Gastritis y duodenitis	54	24	41
Sindrome del colon irritable	31	13	23
Enfermedad del reflujo gastroesofagico	17	7	12
Otros trastornos funcionales del intestino	5	3	4
Dispepsia	4	3	3
Sistema respiratorio	74	34	56
Rinofaringitis aguda [resfriado comun]	20	10	16
Faringitis aguda	18	9	14
Sinusitis aguda	16	5	11
Infecciones agudas de las vias respiratorias superiores	11	5	9
Bronquitis aguda	9	4	7
Sistema genitourinario	83	6	48
Otros trastornos del sistema urinario	19	6	13
Otros trastornos menopausicos y perimenopausicos	20	0	11
Otras afecciones inflamatorias de la vagina y de la vulva	16	0	9
Otras hemorragias uterinas o vaginales anormales	15	0	8
Otros trastornos de la mama	13	0	7
Total general	867	445	676

Tabla 2.7. Tasa de consulta electiva (órdenes/mayor 60 años x1.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

De 60 y mas años	Sexo		Total general
	F	M	
Primeros Diagnosticos			
Sistema circulatorio	201	146	177
Hipertension esencial (primaria)	163	126	147
Otros trastornos de las venas	18	5	12
Venas varicosas de los miembros inferiores	12	4	9
Hemorroides	6	6	6
Enfermedad isquemica cronica del corazon	2	4	3
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	185	113	154
Dorsalgia	75	52	65
Otros trastornos articulares, no clasificados en otra parte	41	21	32
Otros trastornos de los tejidos blandos, no clasificados en otra parte	35	19	28
Lesiones del hombro	19	15	17
Otras artrosis	16	7	12
Endocrinas , nutricionales y metabolicas	111	66	91
Trastornos del metabolismo de las lipoproteinas y otras lipidemias	36	25	31
Otros hipotiroidismos	35	7	23
Diabetes mellitus no insulino dependiente	23	22	23
Diabetes mellitus insulino dependiente	10	9	9
Obesidad	6	3	5
Sintomas, signos y hallazgos	97	62	82
Dolor abdominal y pelvico	40	21	32
Mareo y desvanecimiento	21	14	18
Cefalea	19	8	14
Lectura de presion sanguinea anormal, sin diagnostico	9	11	10
Dolor de garganta y en el pecho	9	8	9
Sistema digestivo	91	55	76
Gastritis y duodenitis	46	25	37
Sindrome del colon irritable	24	10	18
Enfermedad del reflujo gastroesofagico	13	8	11
Otros trastornos funcionles del intestino	6	5	6
Hernia inguinal	1	7	4
Sistema respiratorio	77	52	66
Otras enfermedades pulmonares obstructivas cronicas	20	21	21
Rinofaringitis aguda [resfriado comun]	19	11	16
Faringitis aguda	14	8	11
Bronquitis aguda	12	6	9
Infecciones agudas de las vias respiratorias superiores	12	7	9
Sistema genitourinario	39	46	42
Otros trastornos del sistema urinario	23	9	17
Hiperplasia de la prostata	0	32	14
Prolapso genital femenino	8	0	5
Insuficiencia renal cronica	3	5	3
Cistitis	5	1	3
Total general	800	540	689

De las gráficas 2.6 a 2.14, los primeros grupos de enfermedades por los que consultan electivamente los afiliados, por grupo etario y regional, son:

❖ **Total general**

1. *Enfermedades del Sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo*

Respecto a la incidencia nacional (165 órdenes x1.000 y aumentando últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (182 x1.000 y aumentando)

Mayor incidencia los mayores de 45 años, siendo mayor en los de 45-59 años.

2. *Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte*

Respecto a la incidencia nacional (160 órdenes x1.000 y aumentando últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (169 x1.000 y aumentando)

Tiene la mayor incidencia en los grupos de 15-59 años, siendo mayor en los de 45-59 años.

3. *Enfermedades del sistema respiratorio:*

Respecto a la incidencia nacional (132 órdenes x1.000 y disminuyendo últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (138 x1.000 y disminuyendo)

Mayor incidencia en los menores de 14 años, siendo mayor en los menores de 1 año.

❖ **Menores de 1 año**

1. *Enfermedades del sistema respiratorio:*

Respecto a la incidencia nacional (551 órdenes x1.000 y disminuyendo últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Norte (627 x1.000 y disminuyendo)
- Antioquia (576 x1.000 y disminuyendo)

2. *Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud*

Respecto a la incidencia nacional (404 x1.000 y aumentando últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Centro (665 x1.000 y aumentando)

3. *Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo*

Respecto a la incidencia nacional (211 x1.000 y disminuyendo últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (231 x1.000 y disminuyendo)

❖ **De 1-4 años**

1. *Enfermedades del sistema respiratorio*

Respecto a la incidencia nacional (437 x1.000 y disminuyendo últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (473 x1.000 y disminuyendo)
- Norte (438 x1.000 y disminuyendo)

2. *Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias*

Respecto a la incidencia nacional (191 x10.000 y disminuyendo últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Norte (214 x1.000 y disminuyendo)
- Antioquia (203 x10.000 y disminuyendo)

3. *Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud*

Respecto a la incidencia nacional (145 x10.000 y aumentando últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Centro (250 x1.000 y aumentando)
- Occidente (168 x1.000 y aumentando),

❖ **De 5-14 años**

1. *Enfermedades del sistema respiratorio*

Respecto a la incidencia nacional (157 x1.000 y disminuyendo últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (164 x1.000 y disminuyendo)

2. *Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otras parte*

Respecto a la incidencia nacional (143x1.000 y aumentando últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (152 x1.000 y aumentando)

3. *Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias:*

Respecto a la incidencia nacional (93 x1.000 y tendencia creciente últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Norte (132 x1.000 y disminuyendo)

❖ **De 15-44 años**

1. *Enfermedades del Sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo*

Respecto a la incidencia nacional (158 x1.000 y aumentando últimos tres años), mayor incidencia en la regional.

- Antioquia (173 x1.000 y aumentando)

2. *Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otras parte*

Respecto a la incidencia nacional (165 x10.000 y aumentando últimos tres años), mayor incidencia en la regional.

- Antioquia (174x1.000 y aumentando).

3. *Enfermedades del sistema genitourinario*

Respecto a la incidencia nacional (137 x1.000 y disminuyendo últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Norte (150 x1.000 y disminuyendo)
- Antioquia (143 x1.000 y disminuyendo)

❖ **De 45-59 años**

1. *Enfermedades del Sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo*

Respecto a la incidencia nacional (296 x1.000 y aumentando últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (319 x1.000 y aumentando)

2. *Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte*

Respecto a la incidencia nacional (172 x10.000 y aumentando últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Norte (180 x1.000 y aumentando)
- Antioquia (177 x1.000 y aumentando)

3. *Enfermedades del sistema digestivo*

Respecto a la incidencia nacional (103 x1.000 y disminuyendo últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (108 x1.000 y disminuyendo)

❖ **De 60 y más años**

1. *Enfermedades del Sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo*

Respecto a la incidencia nacional (253 x1.000 y aumentando últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (269 x1.000 y aumentando)

2. *Enfermedades del sistema circulatorio*

Respecto a la incidencia nacional (200 x1.000 y aumentando últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Centro (276 x1.000 y aumentando)
- Occidente (260 x1.000 y disminuyendo)

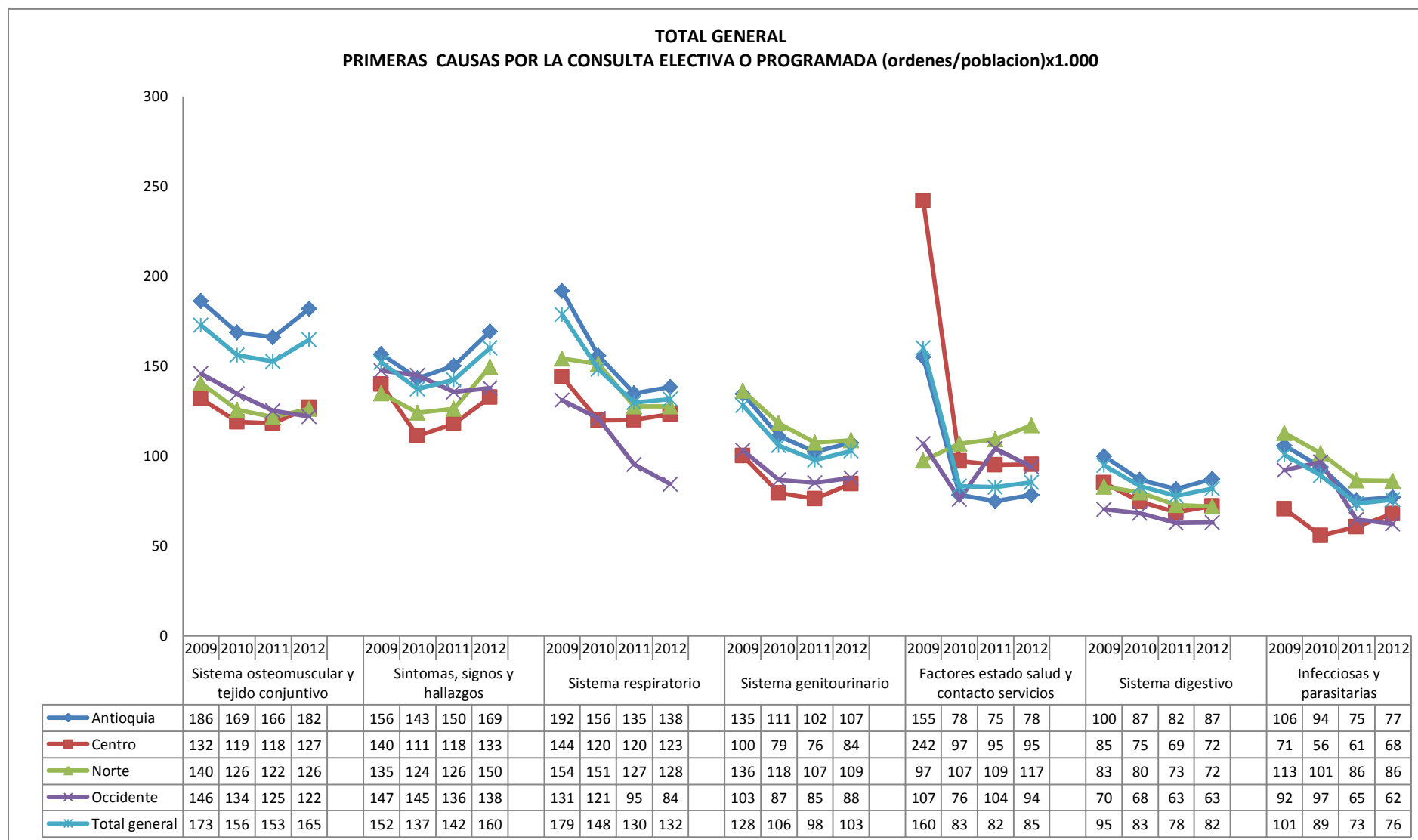
- Norte (204 x1.000 y disminuyendo)
3. *Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte*

Respecto a la incidencia nacional (152 x1.000 y aumentando últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

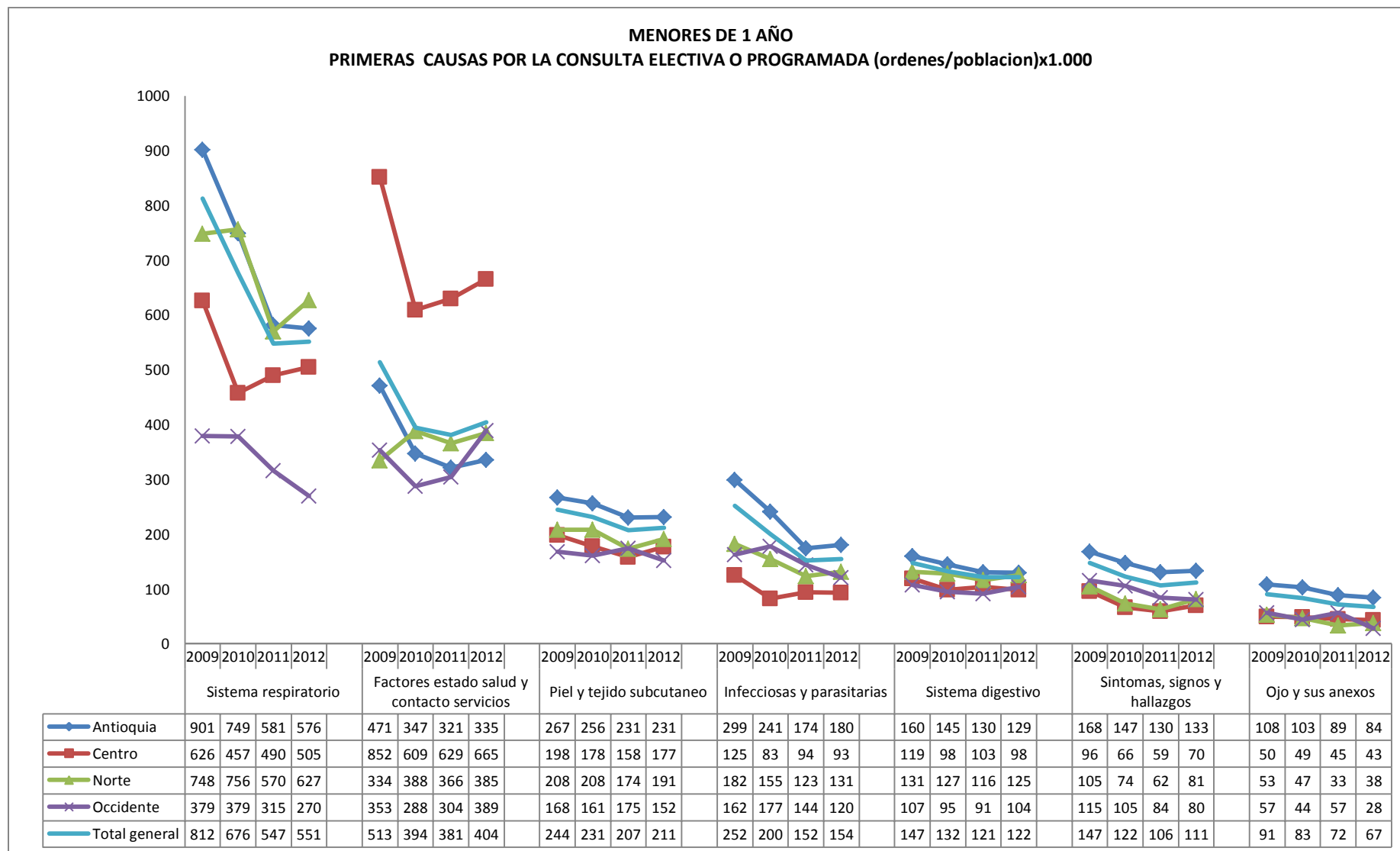
- Antioquia (157 x1.000 y aumentando)

De lo anterior se concluye que la regional Antioquia y/o Norte son las que presentan las mayores tasas de consultas electivas en las principales enfermedades por cada grupo etario, excepto en las enfermedades del sistema circulatorio, en el grupo mayor a 60 años, que predominan en la regional Centro y Occidente.

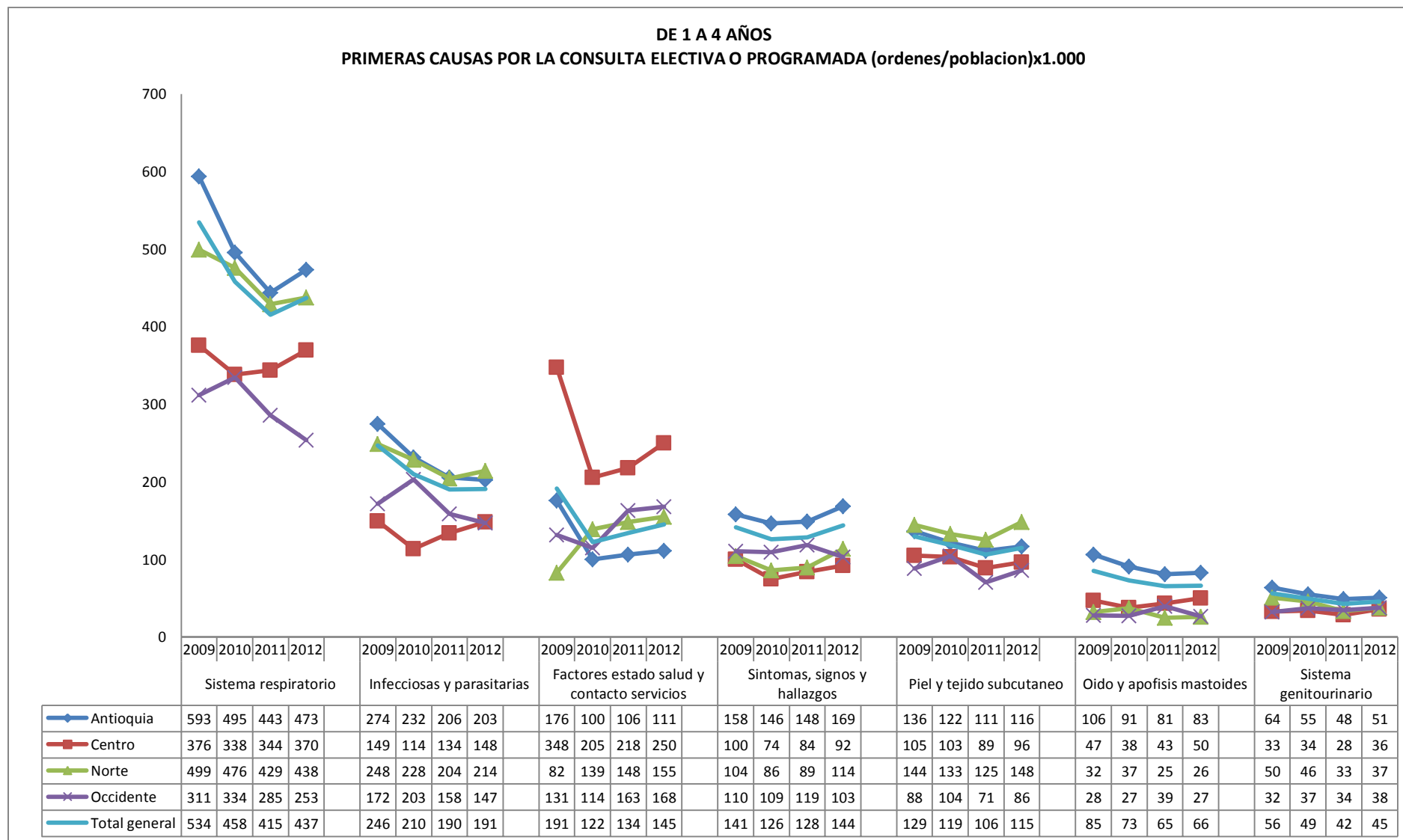
Gráfica 2.6. Tasa de consulta electiva (órdenes/población x1.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



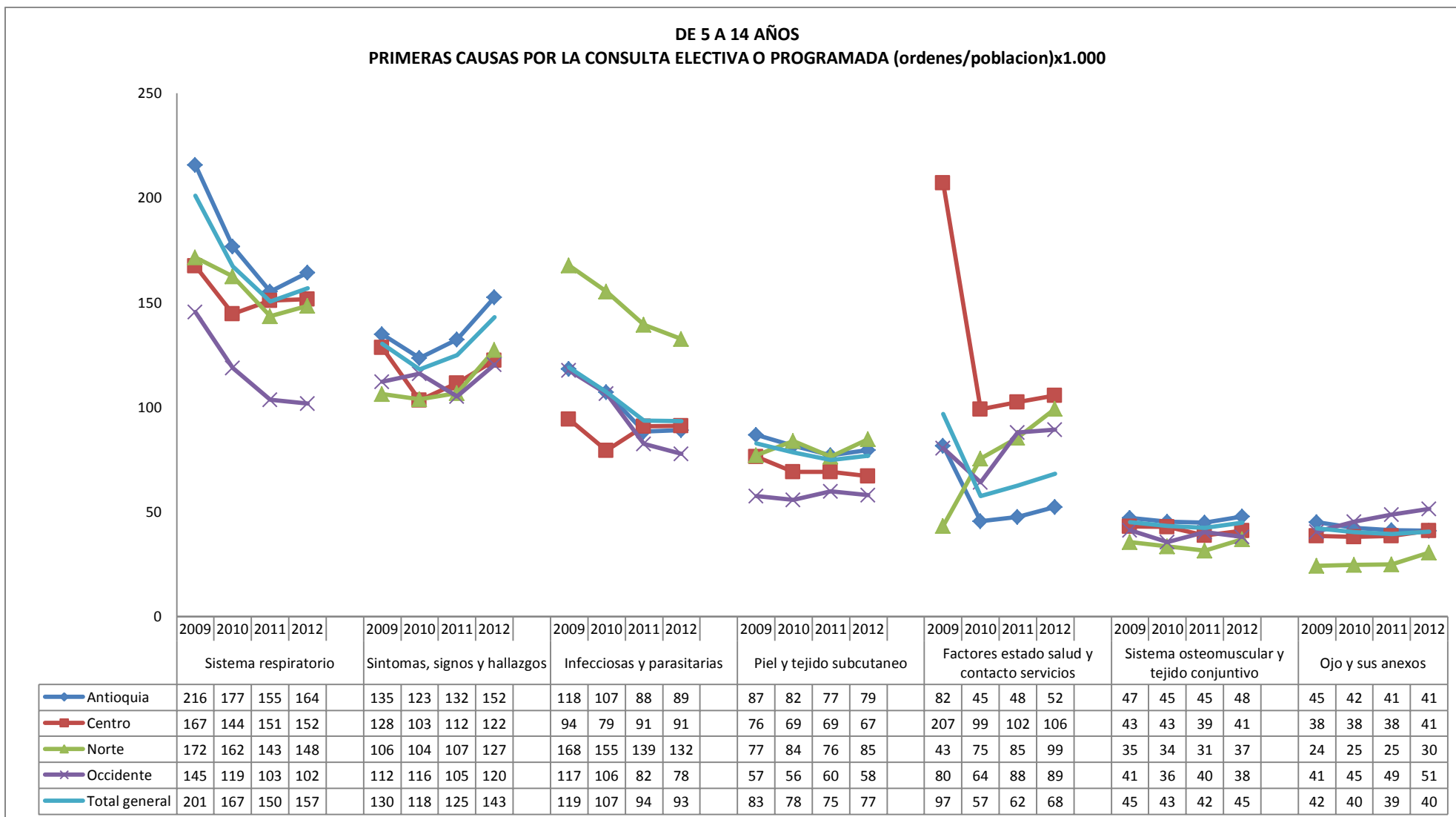
Gráfica 2.7. Tasa de consulta electiva (órdenes/menores 1 año x1.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



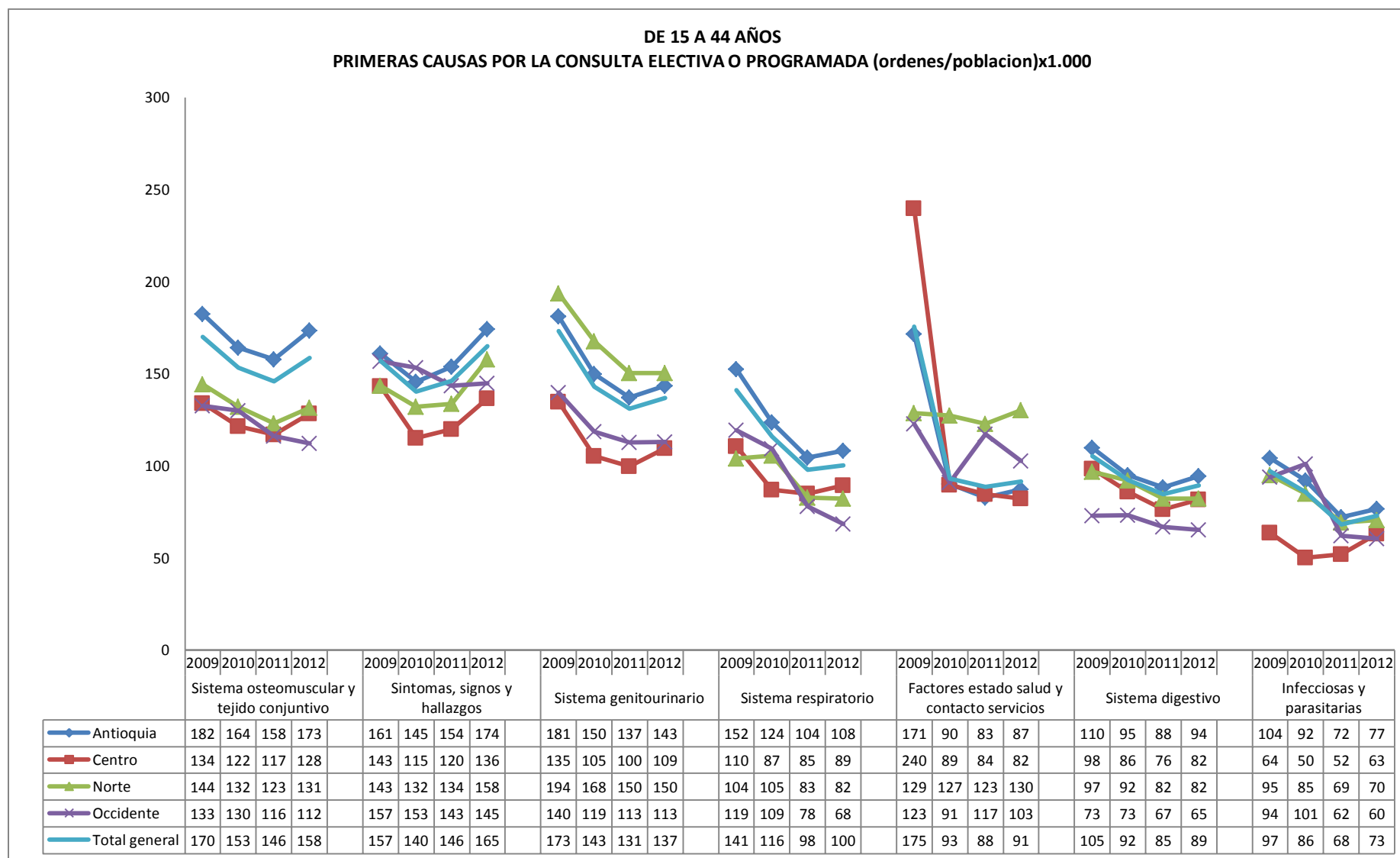
Gráfica 2.8. Tasa de consulta electiva (órdenes/De 1-4 año x1.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



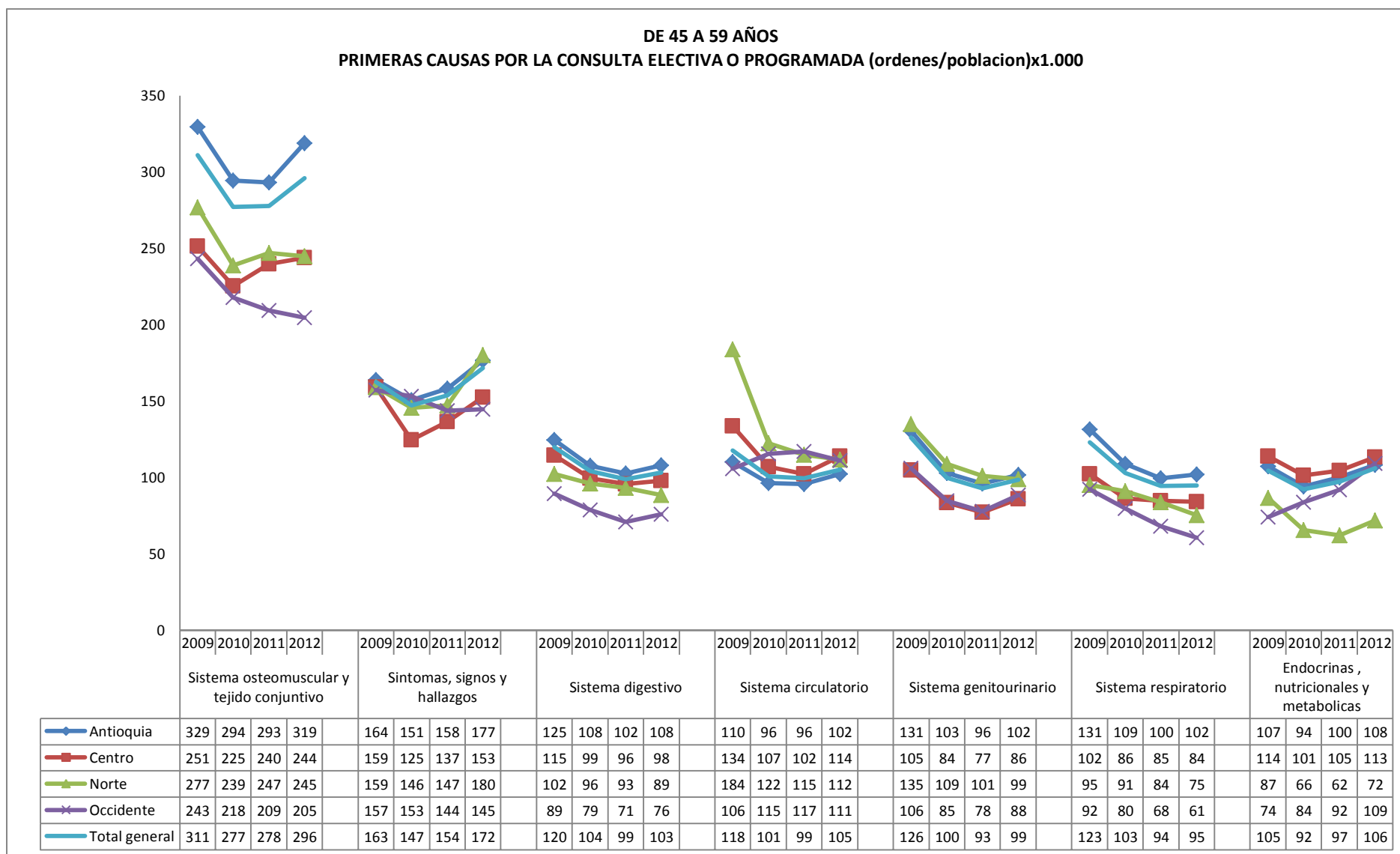
Gráfica 2.9. Tasa de consulta electiva (órdenes/De 5-14 año x1.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



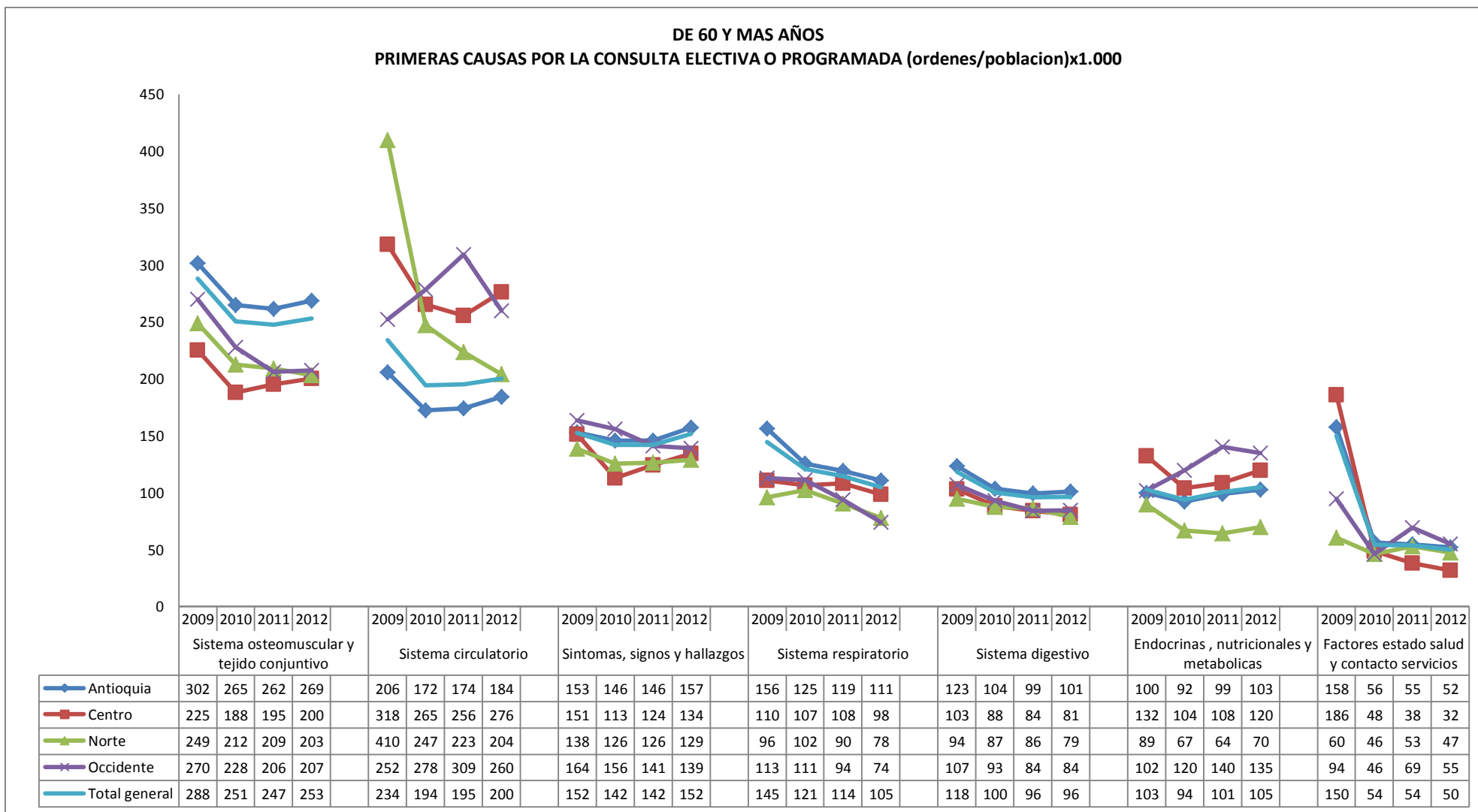
Gráfica 2.10. Tasa de consulta electiva (órdenes/De 15-44 año x1.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



Gráfica 2.11 Tasa de consulta electiva (órdenes/De 45-59 años x1.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



Gráfica 2.12. Tasa de consulta electiva (órdenes/mayores 60 años x1.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



2.2 La consulta urgente, prioritaria y no programada

Todas las IPS básicas también prestan el servicio de consulta prioritaria o no programada, de segundo nivel de atención, la cual corresponde a condiciones de salud con un nivel de complejidad medio que no ponen en peligro la vida ni la funcionalidad, pero no dan espera a una cita médica programada. Este servicio se presta en un periodo máximo de 24 horas. Por otro lado, la consulta urgente es prestada por todas las clínicas y hospitales y aplica para aquellas personas que presentan condiciones de salud con riesgos de invalidez y/o muerte. Dependiendo del nivel de complejidad de la enfermedad, la persona puede ser remitida a una institución de mayor nivel atención.

Las gráficas 2.13 y 2.14 presentan la evolución de las tasas de consulta urgente y prioritaria, sin tener en cuenta el motivo de consulta, por grupo etario y regional.

Las gráficas 2.15, 2.16 y 2.17 presentan la evolución de las tasas de consulta urgente y prioritaria por los grupos diagnósticos del CIE 10⁴, según cada grupo etario.

Las tablas 2.15 hasta 2.21 detallan las primeras subcategorías dentro de los primeros grupos diagnósticos, según cada grupo etario.

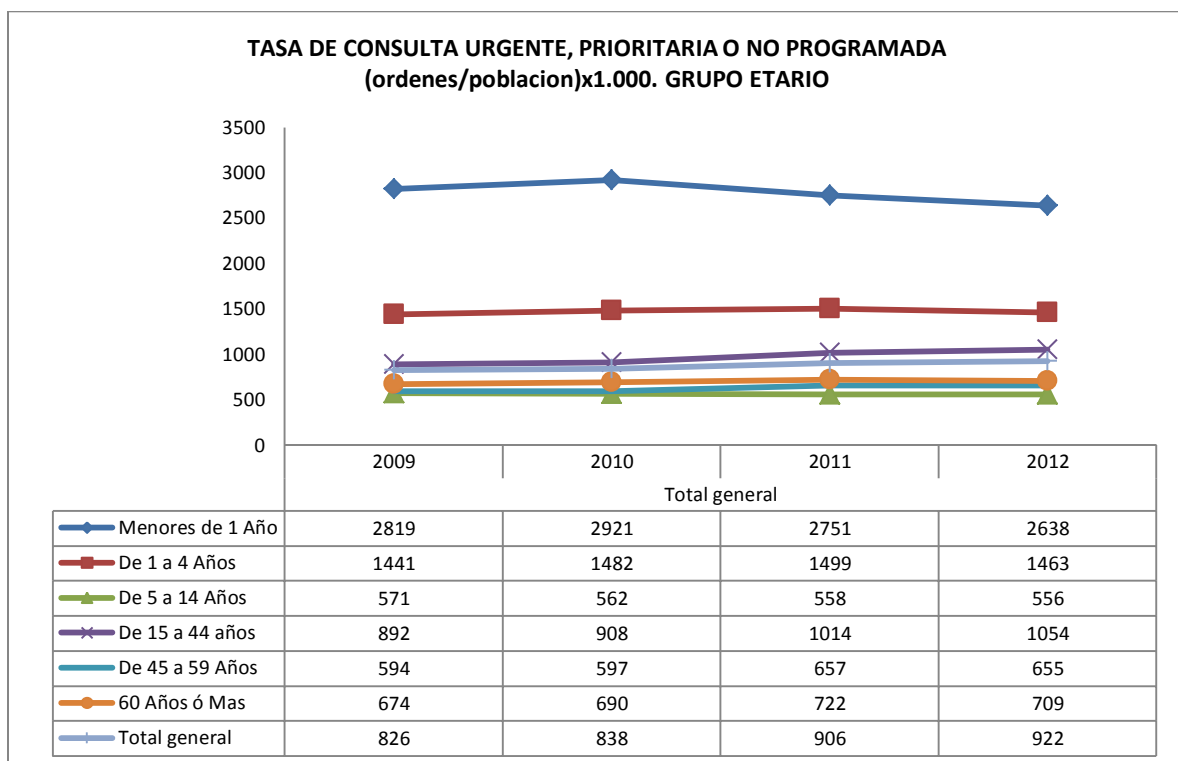
Las gráficas 2.18 hasta 2.24 desagregan los primeros grupos diagnósticos por regional y grupo etario.

Las tablas 2.22 hasta 2.28 desagregan los primeros grupos diagnósticos por municipio y grupo etario.

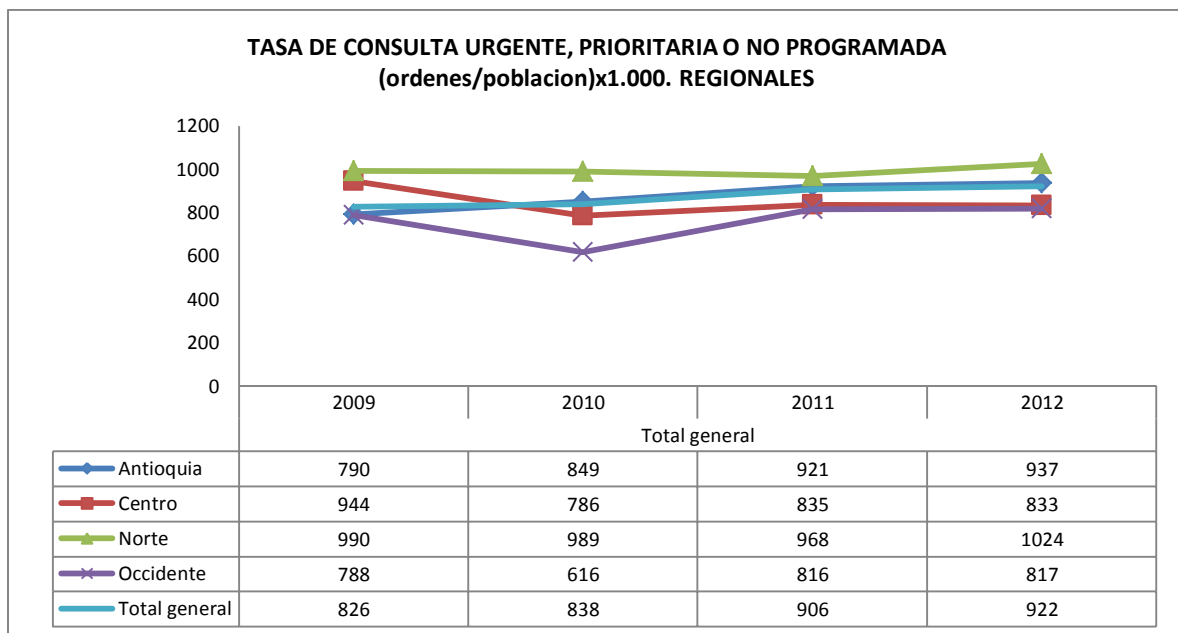
De las gráficas 2.13 y 2.14 se deduce que la tasa de consulta por la ruta urgente-prioritaria ha venido aumentando en los últimos 4 años, siendo actualmente de 922 órdenes por 1.000 afiliados. Los grupos etarios que más consultan son los menores de 5 años (2638x1.000 en los menores de 1 año y 1463x1.000 en los de 1-4 años) y los de 15-44 años (1054x1.000). Las regionales que tienen la mayor tasa de consulta son Norte (1024x1.000) y Antioquia (937x1.000).

⁴ Clasificación Internacional de Enfermedades, versión 10 (CIE10). El CIE10 clasifica 14.195 enfermedades en 21 grandes grupos (Capítulos), los cuales se dividen en 224 Categorías, que a su vez se dividen en 2036 Subcategorías.

Gráfica 2.13. Tasa de consulta urgente-prioritaria por grupo etario (órdenes/población). EPS SURA



Gráfica 2.14. Tasa de consulta urgente-prioritaria por regional (órdenes/población). EPS SURA



De la gráfica 2.15, En orden de mayor a menor frecuencia, los primeros grupos de enfermedades por los que consultan por urgencia y prioritariamente los afiliados a EPS SURA, son:

1. *Enfermedades del sistema respiratorio*

Respecto a la incidencia nacional (172 órdenes x1.000 y aumentando en los últimos tres años), los grupos etarios donde más incide esta enfermedad son:

- Menores de 1 año: tasa de 1036 x1.000 y disminuyendo.
- De 1-4 años: tasa de 500 x1.000 y disminuyendo.

El aumento a nivel nacional está marcado por el aumento paulatino de la enfermedad en el grupo de 15-44 años (167 x1.000).

2. *Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte*

Respecto a la incidencia nacional (169 órdenes x1.000 y aumentando en los últimos tres años), los grupos etarios donde más incide esta enfermedad son:

- Menores de 1 año: tasa de 492 x1.000 y disminuyendo.
- De 1-4 años: tasa de 274 x1.000 y aumentando.
- De 15-44 años: tasa de 183 x1.000 y aumentando.

3. *Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias*

Respecto a la incidencia nacional (132 órdenes x1.000 y disminuyendo en los últimos tres años), los grupos etarios donde más incide esta enfermedad son:

- Menores de 1 año: tasa de 450 x1.000 y disminuyendo.
- De 1-4 años: tasa de 259 x1.000 y disminuyendo.
- De 15-44 años: tasa de 164 x1.000 y disminuyendo.

4. *Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas*

Respecto a la incidencia nacional (89 órdenes x1.000 y aumentando en los últimos tres años), los grupos etarios donde más incide esta enfermedad son:

- De 1-4 años: tasa de 117 x1.000 y aumentando.
- Menores de 1 año: tasa de 99 x1.000 y aumentando.
- De 15-44 años: tasa de 95 x1.000 y aumentando.

5. *Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo:*

Respecto a la incidencia nacional (80 órdenes x1.000 y aumentando en los últimos tres años), los grupos etarios donde más incide esta enfermedad son:

- De 15-44 años: tasa de 103 x1.000 y aumentando.
- De 45-59 años: tasa de 102 x1.000 y aumentando.

6. Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud

Respecto a la incidencia nacional (39 órdenes x1.000 y aumentando en los últimos tres años), los grupos etarios donde más incide esta enfermedad son:

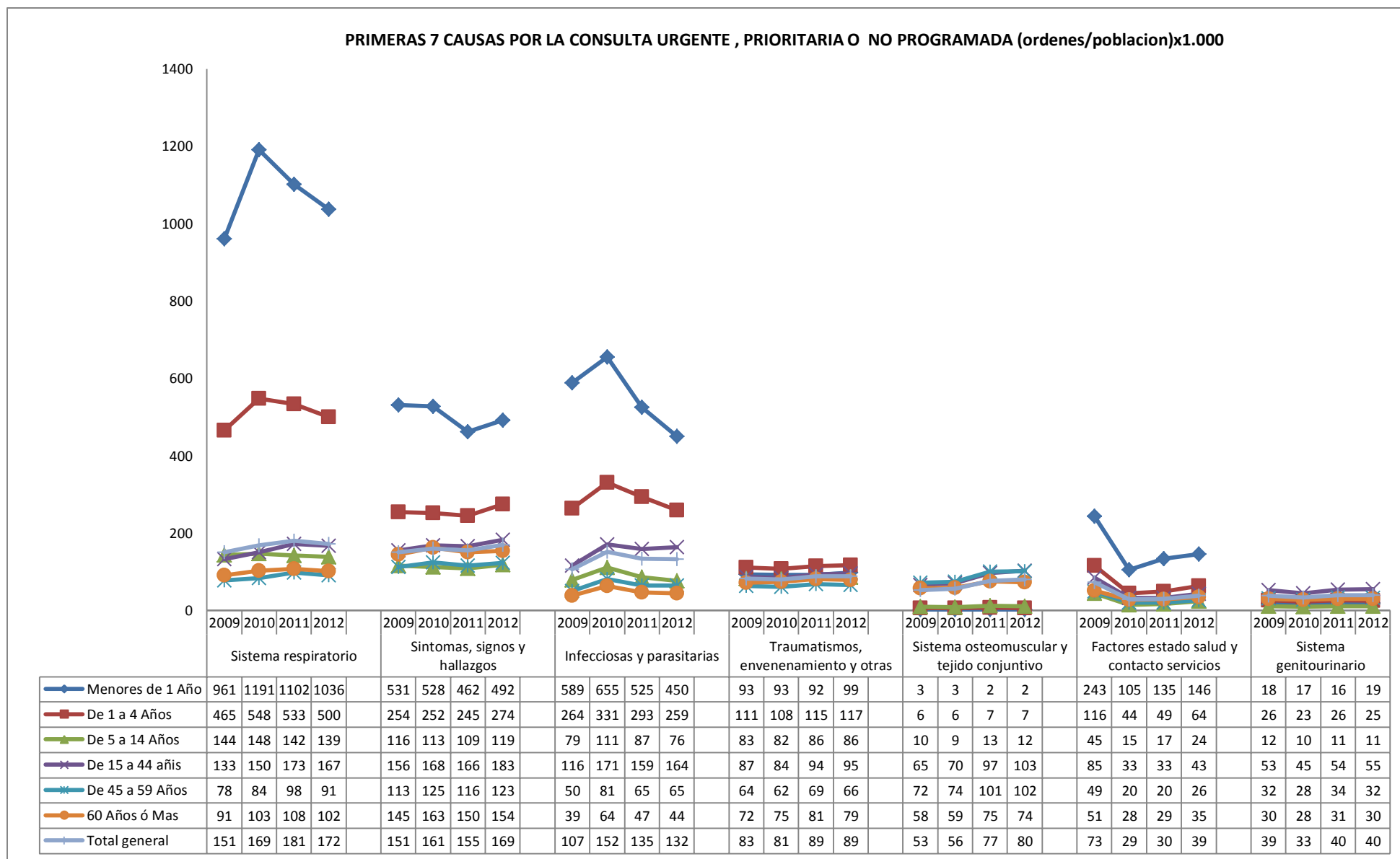
- Menores de 1 año: tasa de 146 x1.000 y aumentando.
- De 1-4 años: tasa de 64 x1.000 y aumentando.
- De 15-44 años: tasa de 43 x1.000 y aumentando.

7. Enfermedades del sistema genitourinario

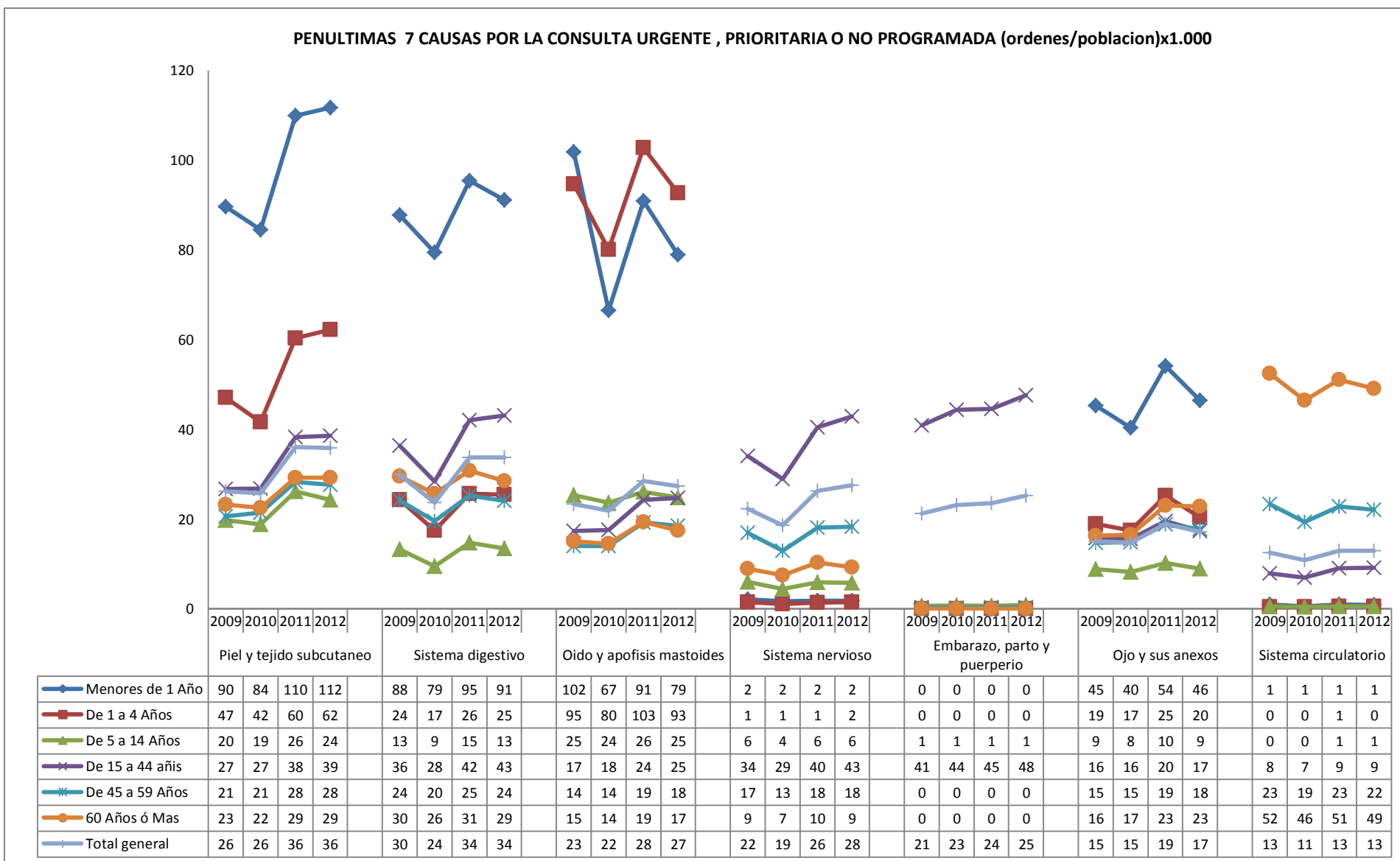
Respecto a la incidencia nacional (40 órdenes x1.000 y aumentando en los últimos tres años), los grupos etarios donde más incide esta enfermedad son:

- De 15-44 años: tasa de 55 x1.000 y aumentando.

Gráfica 2.15. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/población x1.000) por los primeros grupos diagnósticos. Grupos etarios. EPS SURA



Gráfica 2.16. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/población x1.000) por los penúltimos grupos diagnósticos. Grupos etarios. EPS SURA



Gráfica 2.17. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/población x1.000) por los últimos grupos diagnósticos. Grupos etarios. EPS SURA

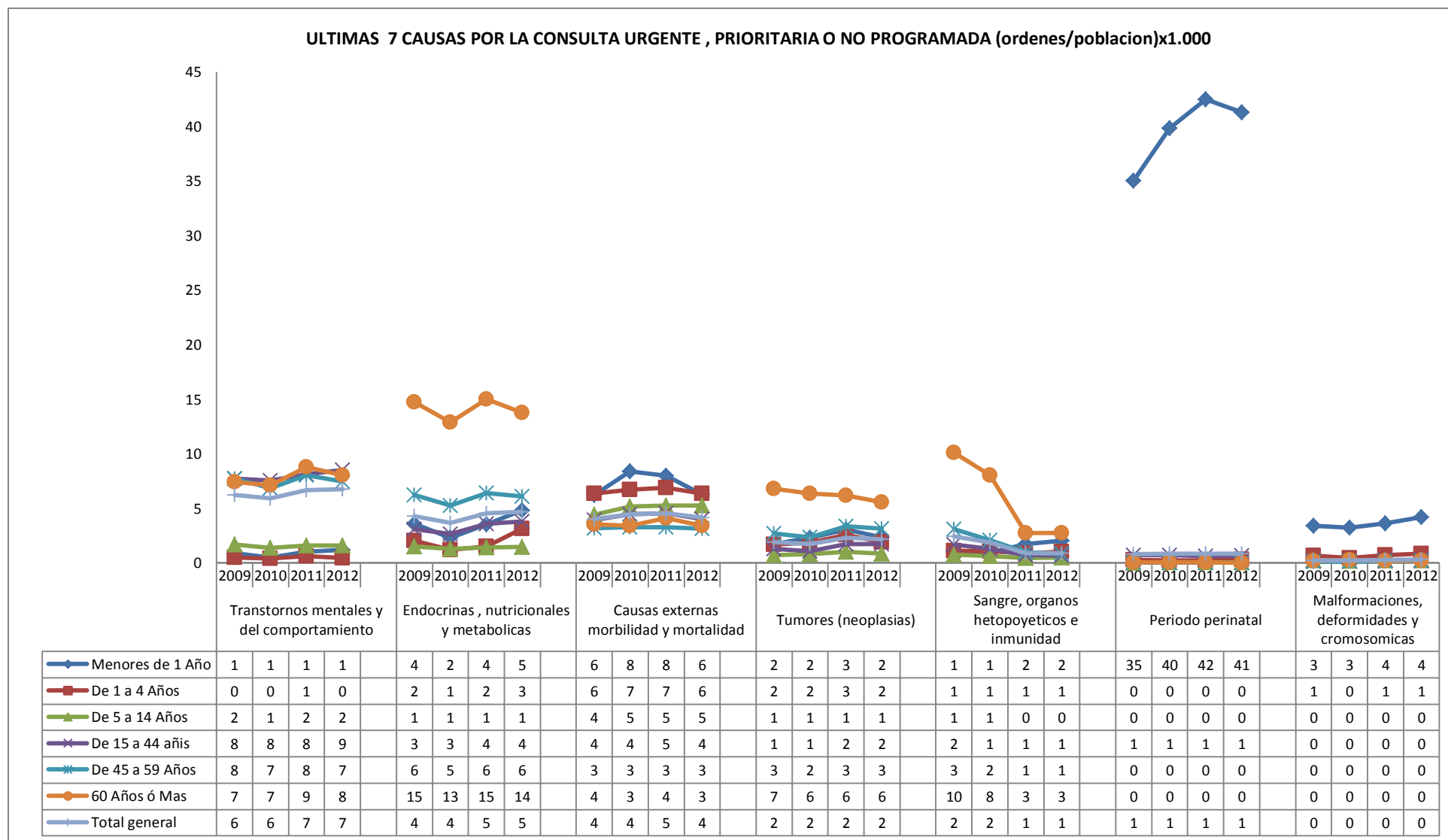


Tabla 2.15. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/población*1.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

Total general	Sexo		Total general
	F	M	
Primeros Diagnosticos			
Sintomas, signos y hallazgos	161	103	133
Dolor abdominal y pelvico	77	40	59
Cefalea	41	20	31
Fiebre de origen desconocido	20	23	21
Dolor de garganta y en el pecho	12	13	13
Mareo y desvanecimiento	11	6	9
Sistema respiratorio	140	125	133
Rinofaringitis aguda [resfriado comun]	46	41	44
Amigdalitis aguda	31	31	31
Faringitis aguda	27	25	26
Infecciones agudas de las vias respiratorias superiores, de sitios multiples o no especificados	23	20	21
Sinusitis aguda	13	8	10
Infecciosas y parasitarias	117	123	120
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	61	64	62
Infecciones intestinales debidas a virus y otros organismos especificados	27	28	28
Infeccion viral de sitio no especificado	25	26	25
Varicela	3	3	3
Herpes zoster	2	1	2
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	62	65	63
Dorsalgia	36	41	38
Otros trastornos de los tejidos blandos, no clasificados en otra parte	10	8	9
Otros trastornos articulares, no clasificados en otra parte	7	7	7
Otros trastornos de los musculos	6	5	5
Otros trastornos del cartilago	4	3	3
Factores estado salud y contacto servicios	44	29	37
Examen general e investigacion de personas sin quejas o sin diagnostico informado	36	28	32
Examen y prueba del embarazo	4	0	2
Supervision de embarazo normal	2	0	1
Supervision de embarazo de alto riesgo	1	0	1
Personas en contacto con los servicios de salud por otras circunstancias	1	1	1
Sistema genitourinario	39	17	29
Otros trastornos del sistema urinario	21	5	14
Colico renal, no especificado	3	8	5
Otras hemorragias uterinas o vaginales anormales	7	0	4
Cistitis	6	0	3
Calculo del rinon y del ureter	2	4	3
Traumatismos, envenenamiento y otras	23	33	28
Traumatismo superficial de la muñeca y de la mano	4	8	6
Traumatismo superficial del tobillo y del pie	5	6	6
Herida de la cabeza	3	8	6
Luxacion, esguince y torcedura de articulaciones y ligamentos del tobillo y del pie	5	6	5
Efectos adversos, no clasificados en otra parte	6	4	5
Total general	586	495	543

Tabla 2.16. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/menor 1 año*1.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

Menores de 1 año	Sexo		Total general
	F	M	
Primero Diagnosticos			
Sistema respiratorio	842	915	880
Rinofaringitis aguda [resfriado comun]	449	453	451
Infecciones agudas de las vias respiratorias superiores	161	185	173
Bronquiolitis aguda	101	133	118
Faringitis aguda	70	71	71
Amigdalitis aguda	61	73	67
Sintomas, signos y hallazgos	437	447	442
Fiebre de origen desconocido	281	278	279
Nausea y vomito	59	57	58
Anormalidades de la respiracion	45	55	50
Dolor abdominal y pelvico	37	38	38
Sintomas y signos que involucran el estado emocional	14	19	17
Infecciosas y parasitarias	402	439	421
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	181	207	195
Infeccion viral de sitio no especificado	131	139	135
Infecciones intestinales debidas a virus y otros organismos especificados	69	76	73
Otras infecciones viricas caracterizadas por lesiones de la piel y de las membranas mucosas	13	9	11
Varicela	9	7	8
Factores estado salud y contacto servicios	130	155	143
Examen general e investigacion de personas sin quejas o sin diagnostico informado	97	118	108
Personas en contacto con los servicios de salud por otras circunstancias	25	30	27
Problemas relacionados con dependencia del prestador de servicios	6	5	5
Personas en contacto con los servicios de salud por otras consultas y consejos medicos	2	2	2
Control general de salud de rutina de subpoblaciones definidas	0	1	1
Sistema digestivo	84	79	82
Otros trastornos funcionles del intestino	64	59	61
Enfermedad del reflujo gastroesofagico	13	12	12
Otras colitis y gastroenteritis no infecciosas	3	4	3
Estomatitis y lesiones afines	2	3	3
Otras enfermedades del sistema digestivo	2	1	2
Piel y tejido subcutaneo	83	79	81
Urticaria	29	29	29
Dermatitis atopica	15	14	14
Otras dermatitis	15	13	14
Dermatitis del panal	16	12	14
Absceso cutaneo, furunculo y carbunco	8	10	9
Traumatismos, envenenamiento y otras	78	75	77
Efectos adversos, no clasificados en otra parte	31	31	31
Traumatismo superficial de la cabeza	20	18	19
Otros traumatismos y los no especificados de la cabeza	13	13	13
Traumatismo intracraneal	12	10	11
Herida de la cabeza	3	4	4
Total general	2057	2189	2125

Tabla 2.17. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/De 1-4 años*1.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

De 1 a 4 años	Sexo		Total general
	F	M	
Primero Diagnosticos			
Sistema respiratorio	394	404	399
Rinofaringitis aguda [resfriado comun]	127	119	123
Amigdalitis aguda	103	115	109
Infecciones agudas de las vias respiratorias superiores	79	82	81
Faringitis aguda	56	58	57
Bronquitis aguda	29	30	30
Sintomas, signos y hallazgos	245	245	245
Fiebre de origen desconocido	150	151	151
Dolor abdominal y pelvico	39	37	38
Nausea y vomito	38	35	37
Anormalidades de la respiracion	11	14	12
Tos	8	8	8
Infecciosas y parasitarias	228	243	236
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	110	118	115
Infeccion viral de sitio no especificado	60	62	61
Infecciones intestinales debidas a virus y otros organismos especificados	41	45	43
Varicela	12	12	12
Parasitosis intestinal, sin otra especificacion	5	5	5
Oido y apofisis mastoides	88	96	92
Otitis media no supurativa	43	46	44
Otitis media supurativa y la no especificada	28	33	30
Otitis externa	9	8	8
Otalgia y secrecion del oido	8	8	8
Otros trastornos del oido externo	1	1	1
Traumatismos, envenenamiento y otras	52	75	64
Herida de la cabeza	18	32	26
Traumatismo superficial de la cabeza	11	15	13
Efectos adversos, no clasificados en otra parte	12	12	12
Otros traumatismos y los no especificados de la cabeza	7	8	8
Traumatismo intracraneal	5	8	6
Factores estado salud y contacto servicios	59	67	63
Examen general e investigacion de personas sin quejas o sin diagnostico informado	55	63	60
Personas en contacto con los servicios de salud por otras circunstancias	2	2	2
Problemas relacionados con dependencia del prestador de servicios	1	1	1
Personas en contacto con los servicios de salud por otras consultas y consejos medicos	0	0	0
Examen de pesquisa especial para enfermedades infecciosas y parasitarias	0	0	0
Piel y tejido subcutaneo	41	44	43
Urticaria	16	17	16
Celulitis	9	10	9
Absceso cutaneo, furunculo y carbunco	7	7	7
Otras infecciones locales de la piel y del tejido subcutaneo	5	5	5
Impetigo	5	5	5
Total general	1108	1174	1142

Tabla 2.18. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/De 5-14 años*1.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

De 5 a 14 años	Sexo		Total general
	F	M	
Primero Diagnosticos			
Sistema respiratorio	116	115	115
Amigdalitis aguda	35	32	34
Rinofaringitis aguda [resfriado comun]	33	31	32
Faringitis aguda	21	19	20
Infecciones agudas de las vias respiratorias superiores	15	15	15
Asma	13	17	15
Sintomas, signos y hallazgos	109	93	100
Dolor abdominal y pelvico	54	40	47
Fiebre de origen desconocido	27	29	28
Cefalea	15	12	14
Nausea y vomito	9	9	9
Mareo y desvanecimiento	4	3	3
Infecciosas y parasitarias	67	70	69
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	24	27	25
Infeccion viral de sitio no especificado	21	22	22
Infecciones intestinales debidas a virus y otros organismos especificados	12	12	12
Varicela	6	6	6
Parasitosis intestinal, sin otra especificacion	3	3	3
Traumatismos, envenenamiento y otras	23	43	33
Herida de la cabeza	6	13	10
Traumatismo superficial de la muñeca y de la mano	6	9	8
Fractura del antebrazo	4	10	7
Traumatismo superficial del antebrazo y del codo	4	6	5
Efectos adversos, no clasificados en otra parte	4	4	4
Oido y apofisis mastoides	24	24	24
Otitis media no supurativa	9	10	10
Otitis media supurativa y la no especificada	7	7	7
Otalgia y secrecion del oido	4	4	4
Otitis externa	4	3	3
Otros trastornos del oido externo	1	1	1
Factores estado salud y contacto servicios	23	24	23
Examen general e investigacion de personas sin quejas o sin diagnostico informado	22	23	22
Problemas relacionados con dependencia del prestador de servicios	0	0	0
Personas en contacto con los servicios de salud por otras circunstancias	0	0	0
Personas en contacto con los servicios de salud por otras consultas y consejos medicos	0	0	0
Examen de pesquisa especial para enfermedades infecciosas y parasitarias	0	0	0
Piel y tejido subcutaneo	18	18	18
Urticaria	7	7	7
Celulitis	4	4	4
Absceso cutaneo, furunculo y carbunco	4	4	4
Otras infecciones locales de la piel y del tejido subcutaneo	1	2	2
Otras dermatitis	2	2	2
Total general	380	387	383

Tabla 2.19. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/De 15-44 años*1.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

De 15 a 44 años	Sexo		Total general
Primero Diagnosticos	F	M	
Infecciosas y parasitarias	150	154	152
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	81	84	82
Infecciones intestinales debidas a virus y otros organismos especificados	38	38	38
Infeccion viral de sitio no especificado	27	28	28
Varicela	3	3	3
Amebiasis	1	2	2
Sintomas, signos y hallazgos	196	103	151
Dolor abdominal y pelvico	103	44	75
Cefalea	60	28	44
Dolor de garganta y en el pecho	11	14	13
Mareo y desvanecimiento	14	7	10
Fiebre de origen desconocido	8	9	9
Sistema respiratorio	151	123	138
Rinofaringitis aguda [resfriado comun]	47	38	43
Amigdalitis aguda	33	32	32
Faringitis aguda	32	29	30
Infecciones agudas de las vias respiratorias superiores	21	15	18
Sinusitis aguda	19	10	15
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	77	88	82
Dorsalgia	47	57	52
Otros trastornos de los tejidos blandos, no clasificados en otra parte	11	10	11
Otros trastornos articulares, no clasificados en otra parte	7	9	8
Otros trastornos de los musculos	8	8	8
Otros trastornos del cartilago	5	4	5
Sistema genitourinario	52	22	38
Otros trastornos del sistema urinario	27	4	16
Colico renal, no especificado	5	11	8
Otras hemorragias uterinas o vaginales anormales	11	0	5
Cistitis	8	0	4
Calculo del rinon y del ureter	3	6	4
Embarazo, parto y puerperio	70	0	37
Hemorragia precoz del embarazo	25	0	13
Falso trabajo de parto	24	0	13
Atencion a la madre por otras complicaciones principalmente relacionadas con el embarazo	12	0	6
Parto unico espontaneo	5	0	3
Embarazo ectopico	4	0	2
Traumatismos, envenenamiento y otras	24	45	34
Traumatismo superficial del tobillo y del pie	6	9	8
Luxacion, esguince y torcedura de articulaciones y ligamentos del tobillo y del pie	7	9	8
Traumatismo superficial de la muñeca y de la mano	4	10	7
Traumatismo superficial de la pierna	4	9	6
Herida de la muñeca y de la mano	3	9	6
Total general	720	536	632

Tabla 2.20. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/De 45-59 años*1.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

De 45 a 59 años	Sexo		Total general
	F	M	
Primero Diagnosticos			
Sintomas, signos y hallazgos	113	75	96
Dolor abdominal y pelvico	47	31	39
Cefalea	33	14	24
Dolor de garganta y en el pecho	19	19	19
Mareo y desvanecimiento	10	7	9
Fiebre de origen desconocido	4	4	4
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	77	79	78
Dorsalgia	44	49	46
Otros trastornos de los tejidos blandos, no clasificados en otra parte	14	10	12
Otros trastornos articulares, no clasificados en otra parte	9	9	9
Otros trastornos de los musculos	6	5	6
Lesiones del hombro	4	6	5
Sistema respiratorio	76	54	66
Rinofaringitis aguda [resfriado comun]	22	17	20
Faringitis aguda	18	14	16
Infecciones agudas de las vias respiratorias superiores	14	9	12
Amigdalitis aguda	12	8	10
Bronquitis aguda	10	6	8
Infecciosas y parasitarias	57	59	58
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	30	31	30
Infecciones intestinales debidas a virus y otros organismos especificados	12	13	12
Infeccion viral de sitio no especificado	13	11	12
Herpes zoster	3	2	3
Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana [VIH]	0	2	1
Sistema genitourinario	32	19	26
Otros trastornos del sistema urinario	15	5	11
Colico renal, no especificado	3	9	6
Otras hemorragias uterinas o vaginales anormales	7	0	4
Calculo del rinon y del ureter	2	4	3
Cistitis	4	0	3
Piel y tejido subcutaneo	21	23	22
Absceso cutaneo, furunculo y carbunco	6	8	7
Celulitis	6	8	7
Urticaria	6	4	5
Otras infecciones locales de la piel y del tejido subcutaneo	2	2	2
Trastornos de las unas	1	1	1
Traumatismos, envenenamiento y otras	21	21	21
Herida de la muñeca y de la mano	4	6	5
Traumatismo superficial del tobillo y del pie	5	4	5
Luxacion, esguince y torcedura de articulaciones y ligamentos del tobillo y del pie	5	3	4
Traumatismo superficial de la pierna	4	4	4
Traumatismo superficial de la muñeca y de la mano	3	5	4
Total general	397	330	367

Tabla 2.21. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/mayor 60 años*1.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

De 60 y mas años	Sexo		Total general
	F	M	
Primero Diagnosticos			
Sintomas, signos y hallazgos	113	89	103
Dolor abdominal y pelvico	47	33	41
Dolor de garganta y en el pecho	24	25	25
Cefalea	20	10	16
Mareo y desvanecimiento	16	14	15
Anormalidades de la respiracion	6	7	6
Sistema respiratorio	78	60	70
Otras enfermedades pulmonares obstructivas cronicas	19	18	19
Rinofaringitis aguda [resfriado comun]	17	14	16
Bronquitis aguda	16	10	13
Infecciones agudas de las vias respiratorias superiores	14	10	12
Faringitis aguda	12	9	11
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	61	51	57
Dorsalgia	29	27	28
Otros trastornos de los tejidos blandos, no clasificados en otra parte	16	11	14
Otros trastornos articulares, no clasificados en otra parte	10	8	9
Otros trastornos de los musculos	4	3	3
Lesiones del hombro	3	3	3
Infecciosas y parasitarias	42	33	38
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	22	17	20
Infeccion viral de sitio no especificado	8	6	7
Infecciones intestinales debidas a virus y otros organismos especificados	7	6	6
Herpes zoster	4	3	4
Erisipela	2	1	1
Sistema circulatorio	37	31	34
Hipertension esencial (primaria)	28	21	25
Insuficiencia cardiaca	2	3	3
Hipotension	2	3	2
Otras enfermedades cerebrovasculares	2	3	2
Otros trastornos de las venas	2	1	2
Factores estado salud y contacto servicios	33	34	34
Examen general e investigacion de personas sin quejas o sin diagnostico informado	32	33	33
Examen de pesquisa especial para enfermedades infecciosas y parasitarias	0	0	0
Historia personal de tratamiento medico	0	0	0
organos y tejidos trasplantados	0	0	0
Problemas relacionados con dependencia del prestador de servicios	0	0	0
Traumatismos, envenenamiento y otras	22	15	19
Herida de la cabeza	3	5	4
Traumatismo superficial de la cadera y del muslo	5	2	4
Fractura del antebrazo	6	2	4
Traumatismo superficial de la pierna	5	3	4
Traumatismo superficial de la muñeca y de la mano	4	3	4
Total general	387	314	356

De las gráficas 2.18 a 2.24, los primeros grupos de enfermedades por los que consultan electivamente los afiliados, por grupo etario y regional, son:

- **Total General**

1. *Las enfermedades del sistema respiratorio*

Respecto al valor nacional (172 órdenes x1.000 y aumentando últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Norte: tasa de 187 x1.000 y disminuyendo.
- Antioquia: tasa de 176 x1.000 y aumentando.

2. *Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte*

Respecto al valor nacional (169 órdenes x1.000 y aumentando últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Norte: tasa de 262 x1.000 y aumentando.
- Centro: tasa de 187 x1.000 y disminuyendo.

3. *Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias*

Respecto al valor nacional (132 órdenes x1.000 y disminuyendo últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Antioquia: tasa de 138 x1.000 y disminuyendo.
- Occidente: tasa de 138 x1.000 y aumentando.

- **Menores de 1 año:**

1. *Las enfermedades del sistema respiratorio*

Respecto al valor nacional (1036 órdenes x1.000 y disminuyendo últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Norte: tasa de 1137 x1.000 y disminuyendo.
- Antioquia: tasa de 1115 x1.000 y disminuyendo.

2. *Las enfermedades infecciosas y parasitarias*

Respecto al valor nacional (450 órdenes x1.000 y disminuyendo últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Occidente: tasa de 542 x1.000 y disminuyendo.
- Antioquia: tasa de 506 x1.000 y disminuyendo.

3. *Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte*

Respecto al valor nacional (492 órdenes x1.000 y disminuyendo últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Norte: tasa de 812 x1.000 y disminuyendo.
- Centro: tasa de 656 x1.000 y disminuyendo.
- Occidente: tasa de 530 x1.000 y disminuyendo.

- **De 1-4 años**

1. *Las enfermedades del sistema respiratorio*

Respecto al valor nacional (500 órdenes x1.000 y disminuyendo últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Norte: tasa de 549 x1.000 y disminuyendo.
- Antioquia: tasa de 527 x1.000 y disminuyendo.

2. *Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias*

Respecto al valor nacional (259 órdenes x1.000 y disminuyendo últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Occidente: tasa de 329 x1.000 y aumentando.
- Antioquia: tasa de 268 x1.000 y disminuyendo.

3. *Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte*

Respecto al valor nacional (274 órdenes x1.000 y aumentando últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Norte: tasa de 466 x1.000 y aumentando.
- Centro: tasa de 363 x1.000 y disminuyendo.
- Occidente: tasa de 288x1.000 y disminuyendo.

- **De 5-14 años**

1. *Las enfermedades del sistema respiratorio*

Respecto al valor nacional (139 órdenes x1.000 y disminuyendo últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Antioquia: tasa de 144 x1.000 y disminuyendo.
- Norte: tasa de 143 x1.000 y disminuyendo.

2. *Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte*

Respecto al valor nacional (119 órdenes x1.000 y aumentando últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Norte: tasa de 181 x1.000 y disminuyendo.
- Centro: tasa de 139 x1.000 y disminuyendo.
- Occidente: tasa de 126 x1.000 y disminuyendo.

El aumento en la tasa nacional se debe al aumento de la enfermedad en la regional Antioquia (103 x1.000)

3. *Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias*

Respecto al valor nacional (76 órdenes x1.000 y disminuyendo últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Occidente: tasa de 110 x1.000 y aumentando.
- Norte: tasa de 78 x1.000 y disminuyendo.
- Antioquia: tasa de 77 x1.000 y disminuyendo.

- **De 15-44 años**

1. *Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificadas en otra parte*

Respecto al valor nacional (183 órdenes x1.000 y aumentando últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Norte: tasa de 271 x1.000 y aumentando.
- Centro: tasa de 187 x1.000 y disminuyendo.

2. *Las enfermedades del sistema respiratorio*

Respecto al valor nacional (167 órdenes x1.000 y aumentando últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Antioquia: tasa de 175 x1.000 y aumentando.

3. *Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias*

Respecto al valor nacional (164 órdenes x1.000 y disminuyendo últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Antioquia: tasa de 177 x1.000 y disminuyendo.

- **De 45-59 años**

1. *Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio*

Respecto al valor nacional (123 órdenes por 1.000 y disminuyendo en los últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Norte: tasa de 178 órdenes por 1.000 y disminuyendo.
- Centro: tasa de 131 órdenes por 1.000 y disminuyendo.

2. *Las enfermedades del sistema respiratorio*

Respecto al nacional (91 órdenes x 1.000 y aumentando últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Antioquia: tasa de 93 x1.000 y aumentando.
- Norte: tasa de 90x1.000 y disminuyendo.
- Centro: tasa de 90x1.000 y disminuyendo.

3. *Las enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo*

Respecto al nacional (102 órdenes x 1.000 y aumentando últimos tres años), las regionales donde más incide esta enfermedad son:

- Norte: tasa de 110 x1.000 y aumentando.
- Antioquia: tasa de 104 x1.000 y aumentando.

- **De 60 y más años**

1. *Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio*

Respecto al valor nacional (154 órdenes por 1.000 y disminuyendo últimos tres años), con mayor tasa en la regional:

- Norte (202 órdenes por 1.000 y disminuyendo).
- Occidente (183 órdenes por 1.000 y disminuyendo).
- Centro (161 órdenes x1.000 y disminuyendo).

2. *Las enfermedades del sistema respiratorio*

Respecto al valor nacional (102 órdenes por 1.000 y disminuyendo últimos tres años), con mayor tasa en la regional:

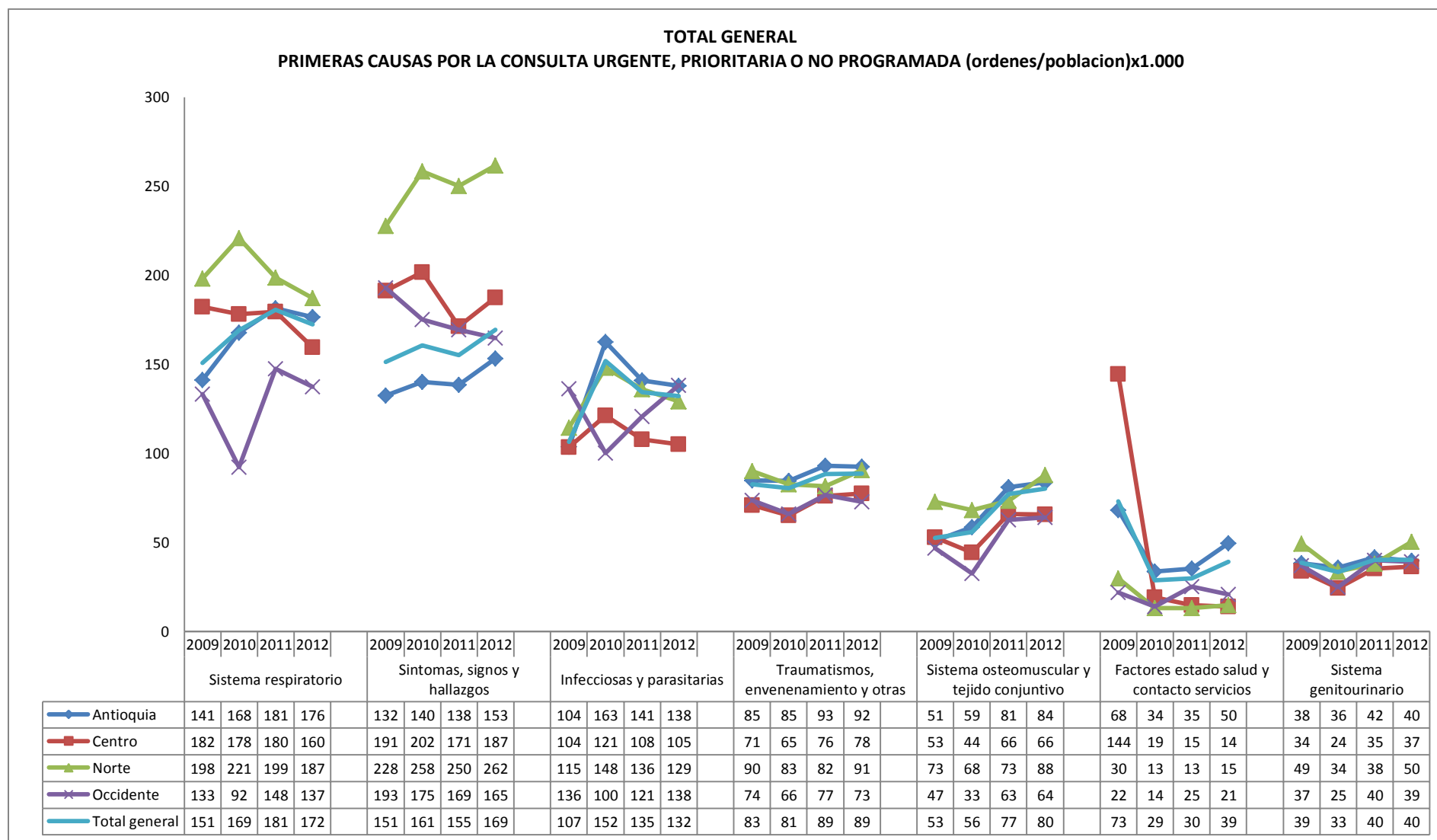
- Antioquia (105 órdenes por 1.000 y disminuyendo).
- Norte (104 órdenes por 1.000 y disminuyendo).

3. *Traumatismos, envenenamiento y algunas otras consecuencias de causas externas*

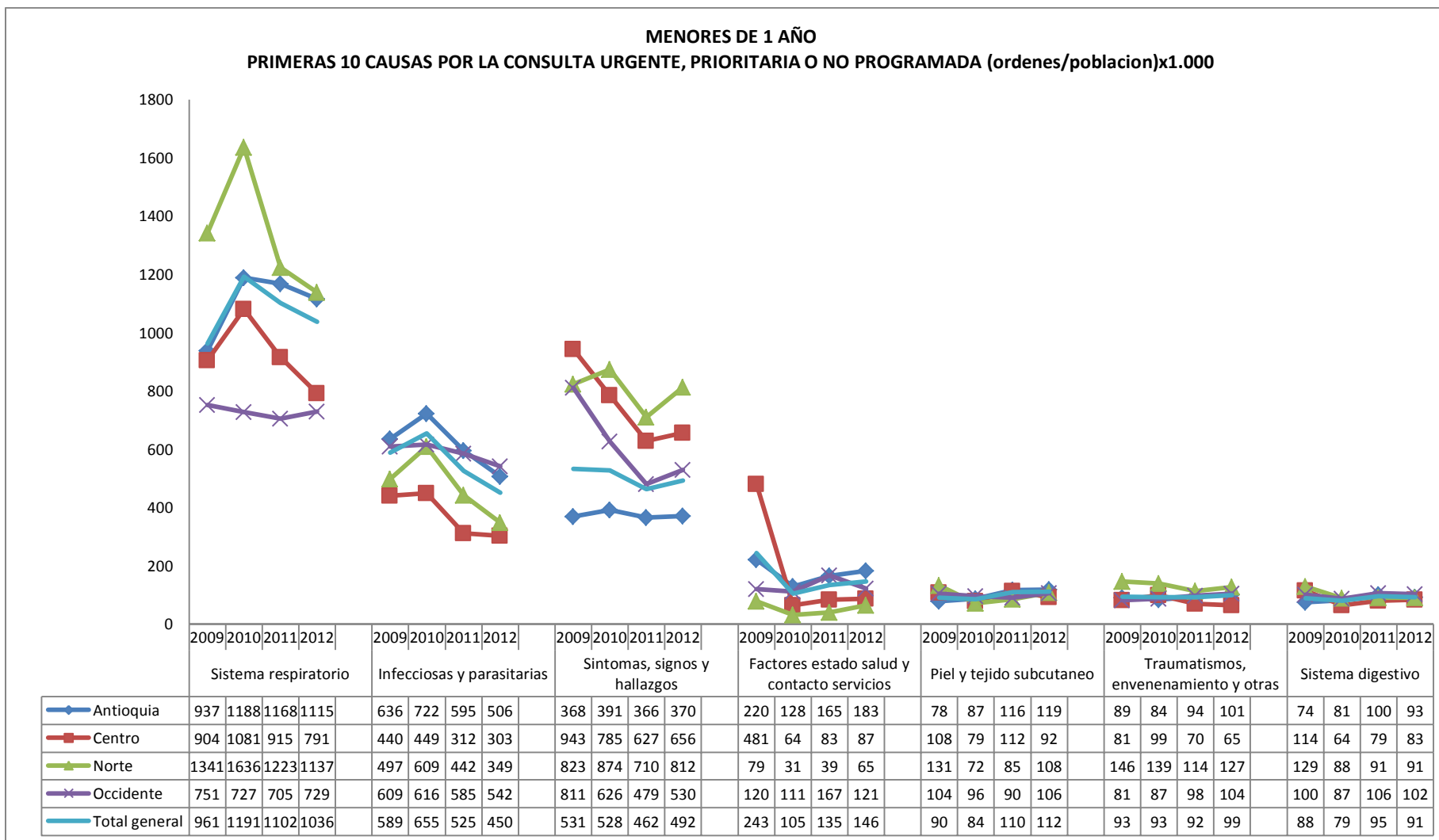
Respecto al valor nacional (79 órdenes por 1.000 y aumentando últimos tres años), con mayor tasa en la regional:

- Norte (90 órdenes por 1.000 y aumentando).
- Antioquia (81 órdenes por 1.000 y aumentando).

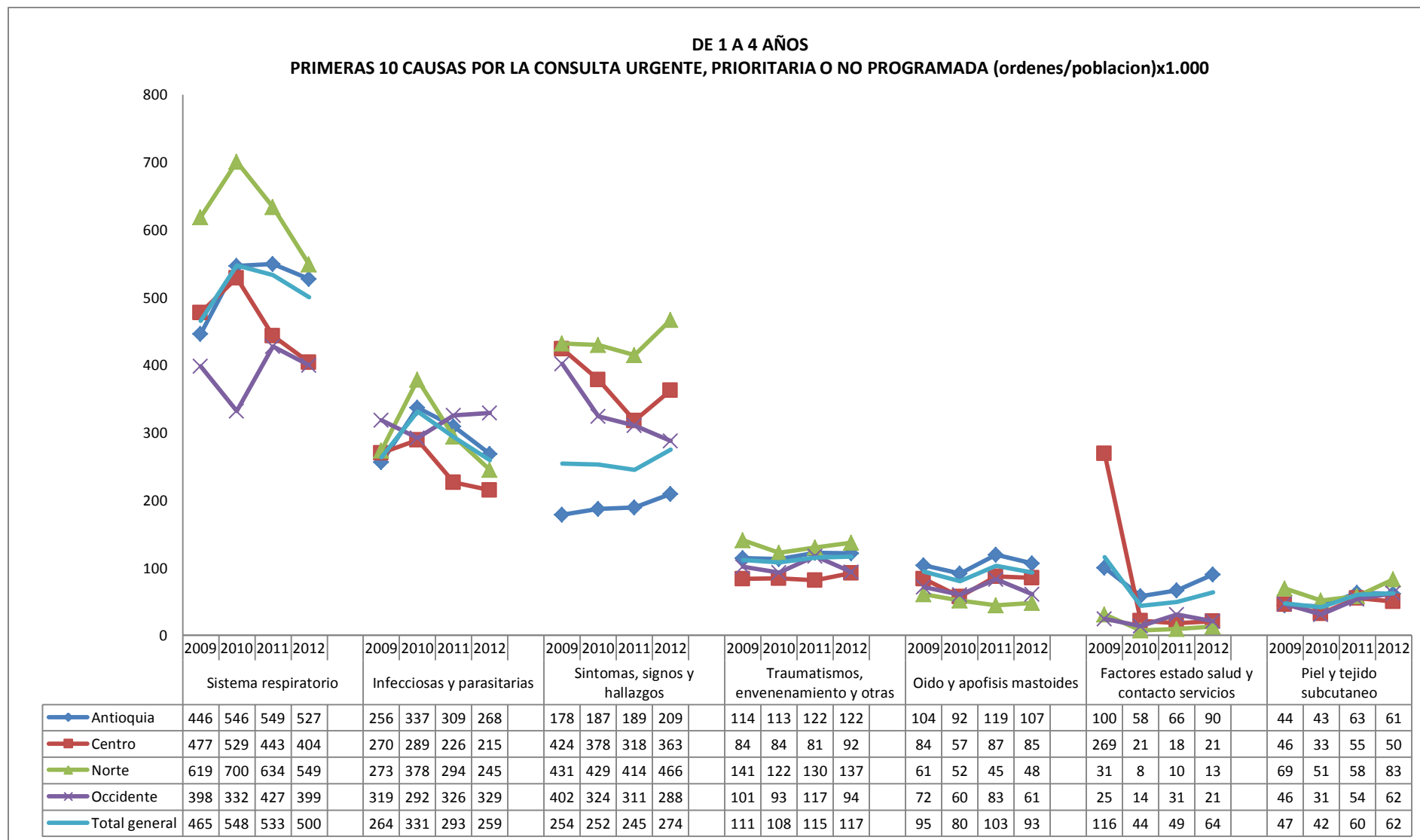
Gráfica 2.18. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/población x1.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



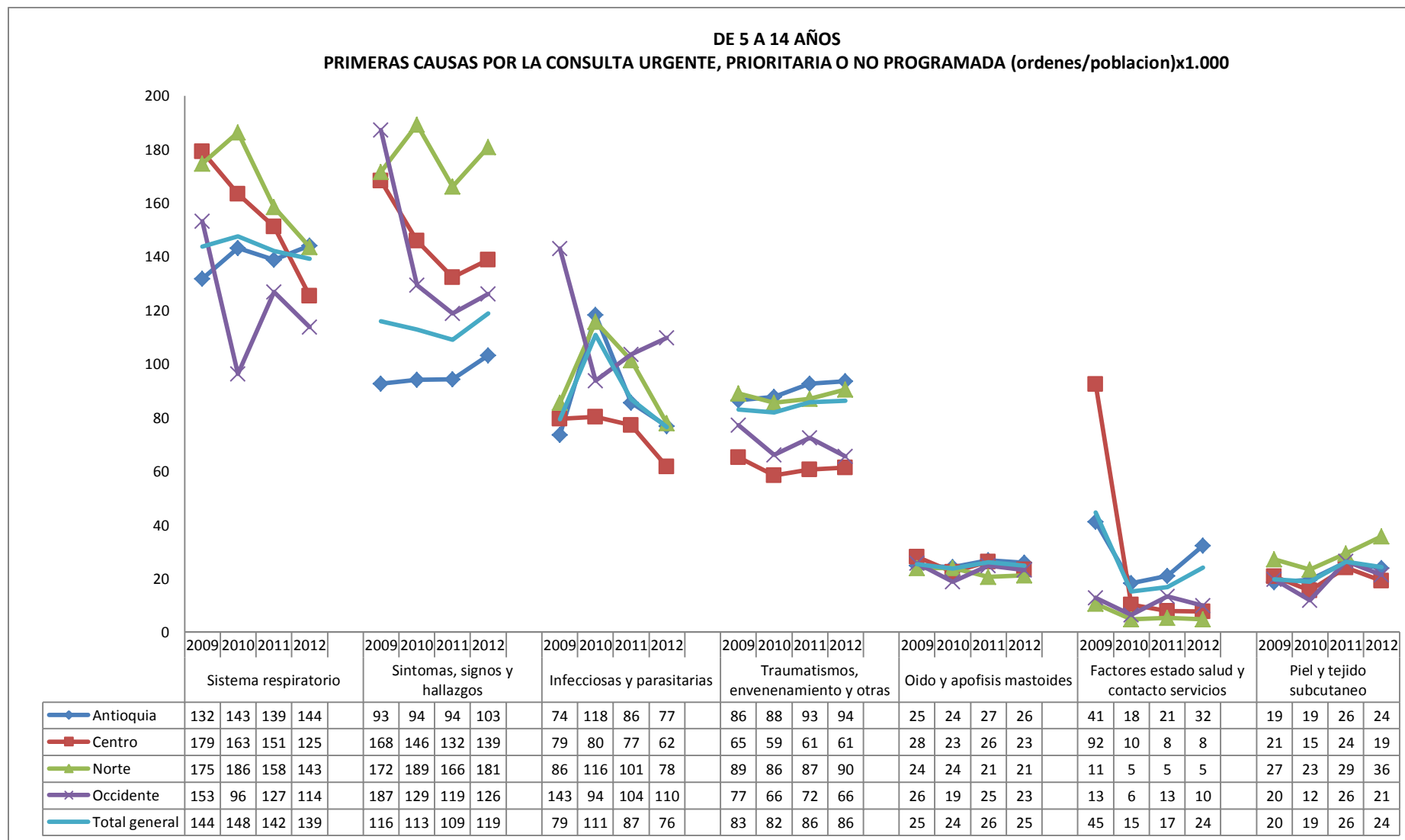
Gráfica 2.19. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/población x1.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



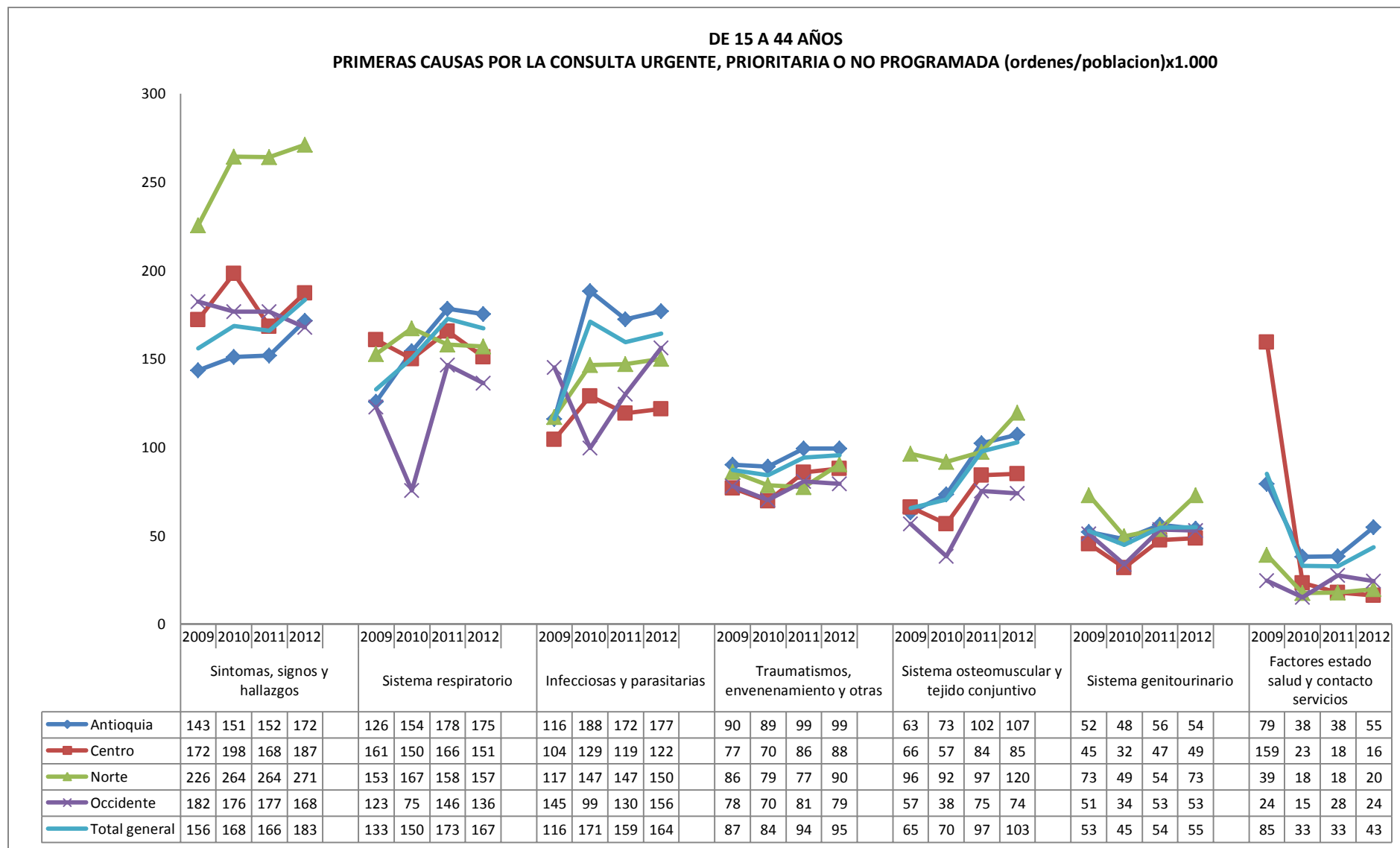
Gráfica 2.20. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/población x1.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



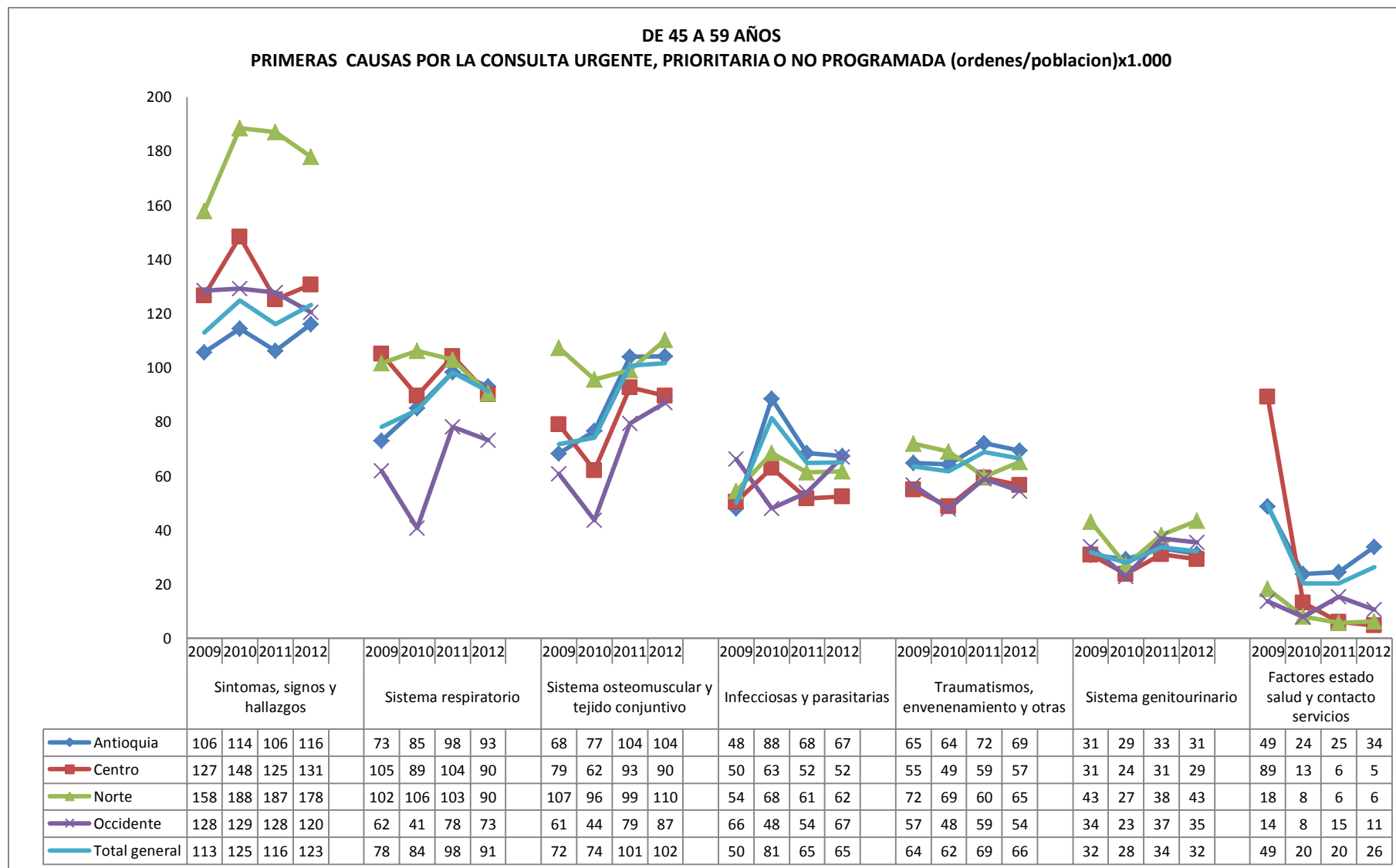
Gráfica 2.21. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/población x1.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



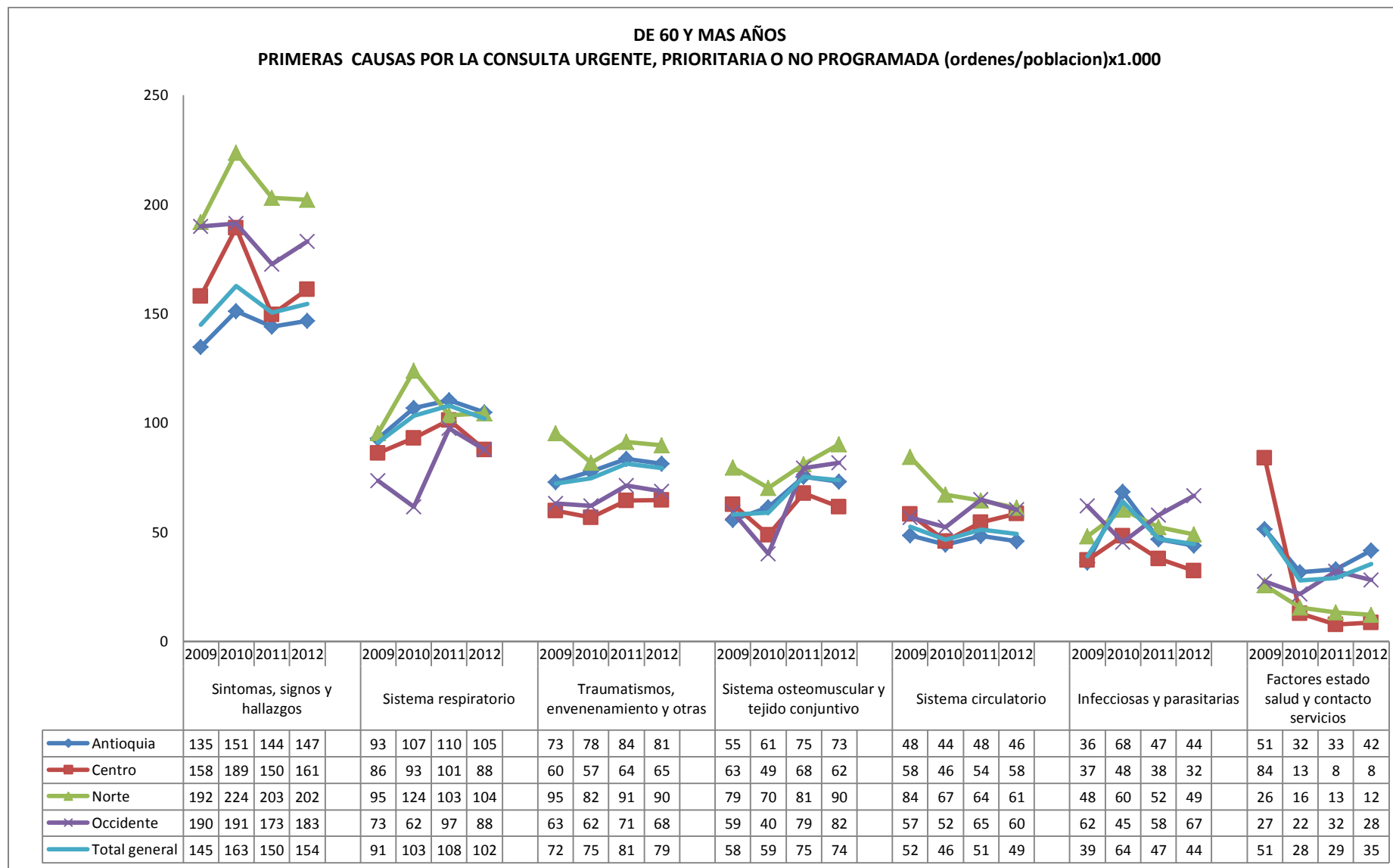
Gráfica 2.22. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/población x1.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



Gráfica 2.23. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/población x1.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



Gráfica 2.24. Tasa de consulta urgente-prioritaria (órdenes/población x1.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



2.3 Las hospitalizaciones

Los hospitales y clínicas prestan los servicios de salud del segundo, tercer y cuarto nivel de atención. La atención hospitalaria es prestada luego de una remisión médica de las personas que presentan condiciones de salud con un nivel de complejidad alto, que implica riesgo de invalidez y/o muerte. Un egreso hospitalario es el retiro de los servicios de hospitalización a un paciente que ha ocupado una cama del hospital, quien egresa vivo (dado de alta) o muerto (por fallecimiento). Un paciente puede ser dado de alta por orden médica, por voluntad propia, para traslado a otro hospital, por medida disciplinaria, etc. No son egresos hospitalarios los nacidos muertos ni los nacidos vivos sanos (pues nunca estuvieron hospitalizados) y los traslados internos dentro del mismo hospital. Tampoco son egresos hospitalarios los pacientes hospitalizados en sus casas, a través de Salud en Casa.

Las gráficas 2.25 y 2.26 presentan la evolución de las tasas de egresos hospitalarios, sin tener en cuenta las causas, por regional y grupo etario.

Las gráficas 2.27, 2.28 y 2.29 presentan la evolución de las tasas de egresos hospitalarios por los grupos diagnósticos del CIE 10⁵, según cada grupo etario.

Las tablas 2.29 hasta 2.35 detallan las primeras subcategorías dentro de los primeros grupos diagnósticos.

Las gráficas 2.30 hasta 2.36 desagregan los primeros grupos diagnósticos por regional, según cada grupo etario.

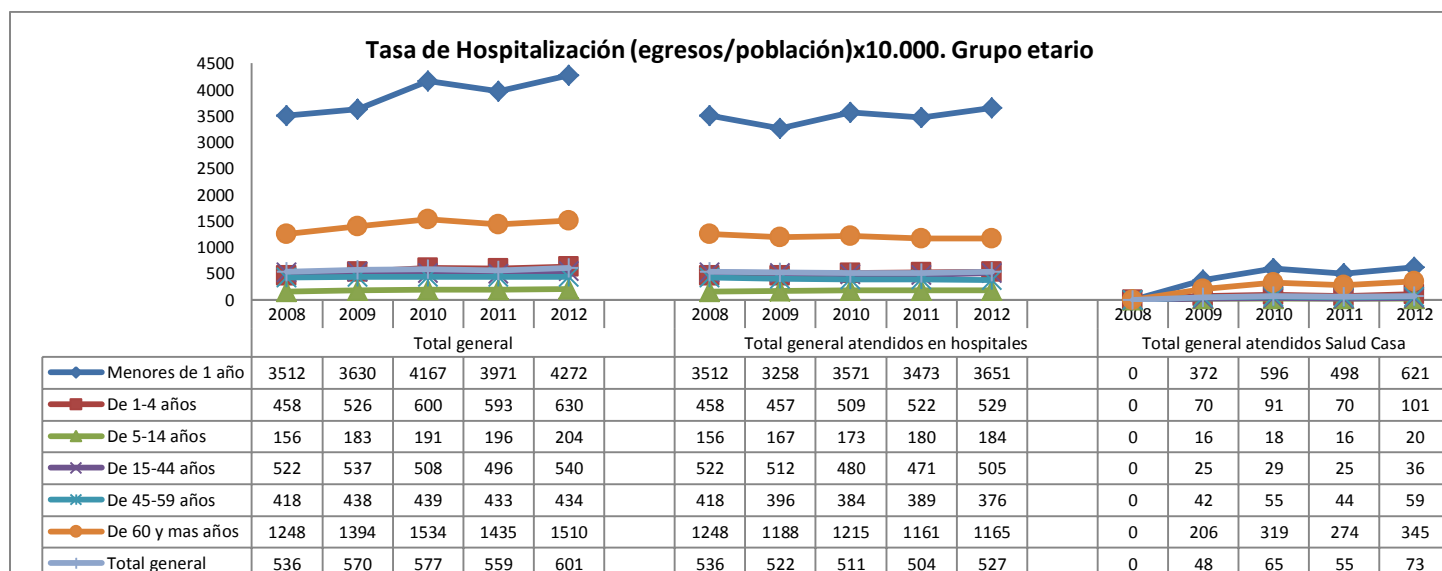
Las tablas 2.36 hasta 2.42 desagregan los primeros grupos diagnósticos por municipio, según cada grupo etario.

2.3.1 Enfermedades motivo de hospitalización

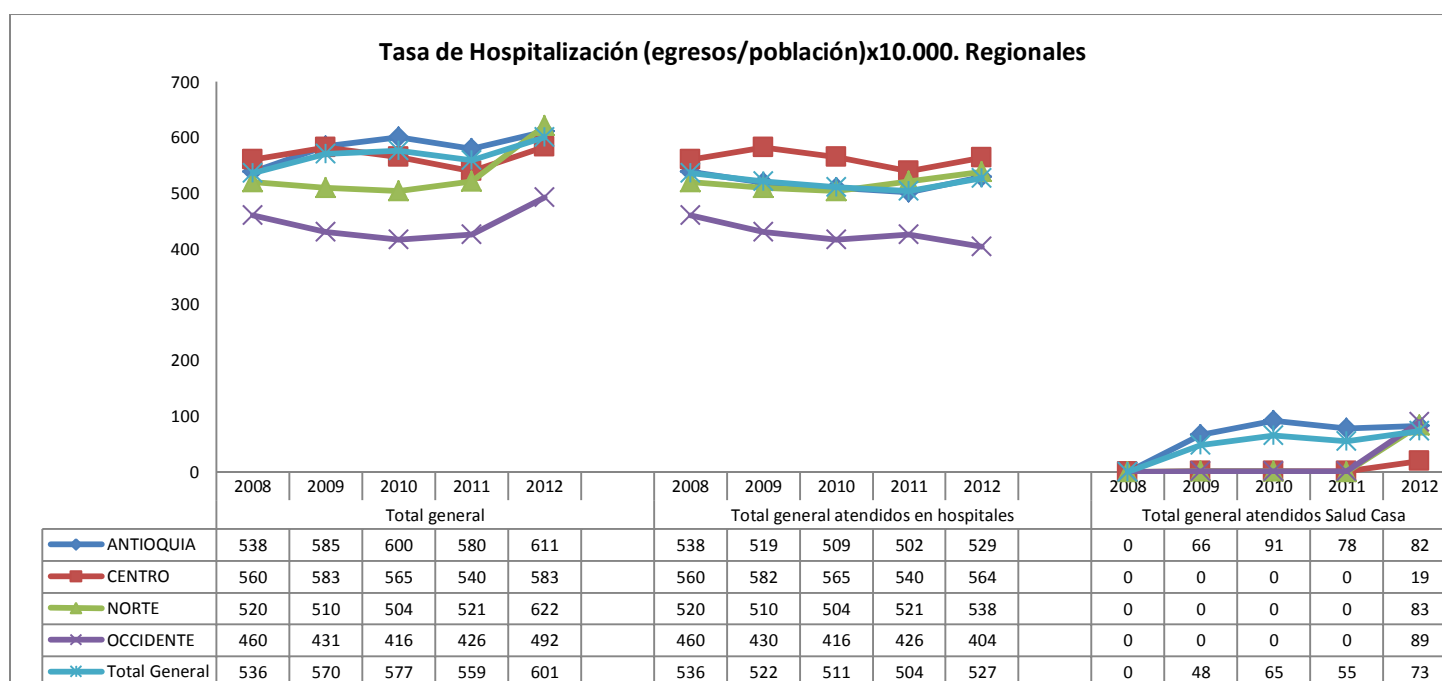
De la gráfica 2.25 y 2.26 se deduce que la tasa de hospitalización ha aumentado paulatinamente en los últimos 5 años, siendo actualmente de 601 egresos por 10.000 afiliados. Los grupos etarios que más se hospitalizan son los menores de 1 año (4272x10.000) y los mayores de 60 años (1510x10.000). Las regionales que tienen la mayor tasa de hospitalización son Norte (622x10.000) y Antioquia (611x10.000). Cuando se desagrega las atenciones en hospitales y en Salud en Casa, se encuentra que a través de Salud en Casa se brinda cada vez más atenciones en las casas de los afiliados, lo cual ha permitido disminuir las atenciones directamente en los hospitales o clínicas.

⁵ Clasificación Internacional de Enfermedades, versión 10 (CIE10). El CIE10 clasifica 14.195 enfermedades en 21 grandes grupos (Capítulos), los cuales se dividen en 224 Categorías, que a su vez se dividen en 2036 Subcategorías.

Gráfica 2.25. Tasa de hospitalización por grupo etario (egresos/poblaciónx10.000). EPS SURA



Gráfica 2.26. Tasa de hospitalización por grupo regional (egresos/poblaciónx10.000). EPS SURA



De la gráfica 2.27, en orden de mayor a menor frecuencia, los primeros grupos de enfermedades por los que egresan los pacientes del hospital son:

1. Embarazo, parto y puerperio

Respecto a la incidencia nacional (145 egresos x10.000 afiliados, ó 290 x10.000 afiliadas, y tendencia creciente en los últimos tres años), el grupo etario con mayor incidencia es:

- 15-44 años (274 x10.000 y tendencia creciente). Específicamente sería el doble (548 x10.000 mujeres) si sólo se toman las mujeres.

Se aclara que los pocos casos registrados en los menores de 1 año se debe a egresos por algún diagnóstico relacionado que complicó la salud del niño.

2. Enfermedades del sistema respiratorio

Respecto a la incidencia general (64 x10.000 y tendencia decreciente últimos tres años), tiene la mayor incidencia en el grupo etario de:

- menores de 1 año (1075 x10.000 y tendencia creciente),
- 1-4 años (284 x10.000 y tendencia decreciente)
- mayores de 60 años (229 x10.000 y tendencia decreciente),

3. Enfermedades del sistema digestivo

Respecto a la incidencia general (63 x10.000 y tendencia creciente), tiene la mayor incidencia en el grupo etario de:

- mayores de 60 años (156 x10.000 y tendencia estable)
- menores de 1 año (83 x10.000 y tendencia decreciente)

4. Enfermedades del sistema genitourinario

Respecto a la incidencia general (59 x10.000 y tendencia creciente), tiene la mayor incidencia en el grupo etario de.

- menores de 1 año (269 x10.000 y tendencia creciente)
- mayores de 60 años (213 x10.000 y tendencia creciente)

5. Enfermedades del sistema circulatorio

Respecto a la incidencia general (42 x10.000 y tendencia estable), tiene la mayor incidencia en el grupo etario de:

- mayores de 60 años (293 x10.000 y tendencia decreciente)
- 45-59 años (98 x10.000 y tendencia decreciente)

6. Tumores (neoplasias)

Respecto a la incidencia general (35 x10.000 y tendencia estable), tiene la mayor incidencia en el grupo etario de:

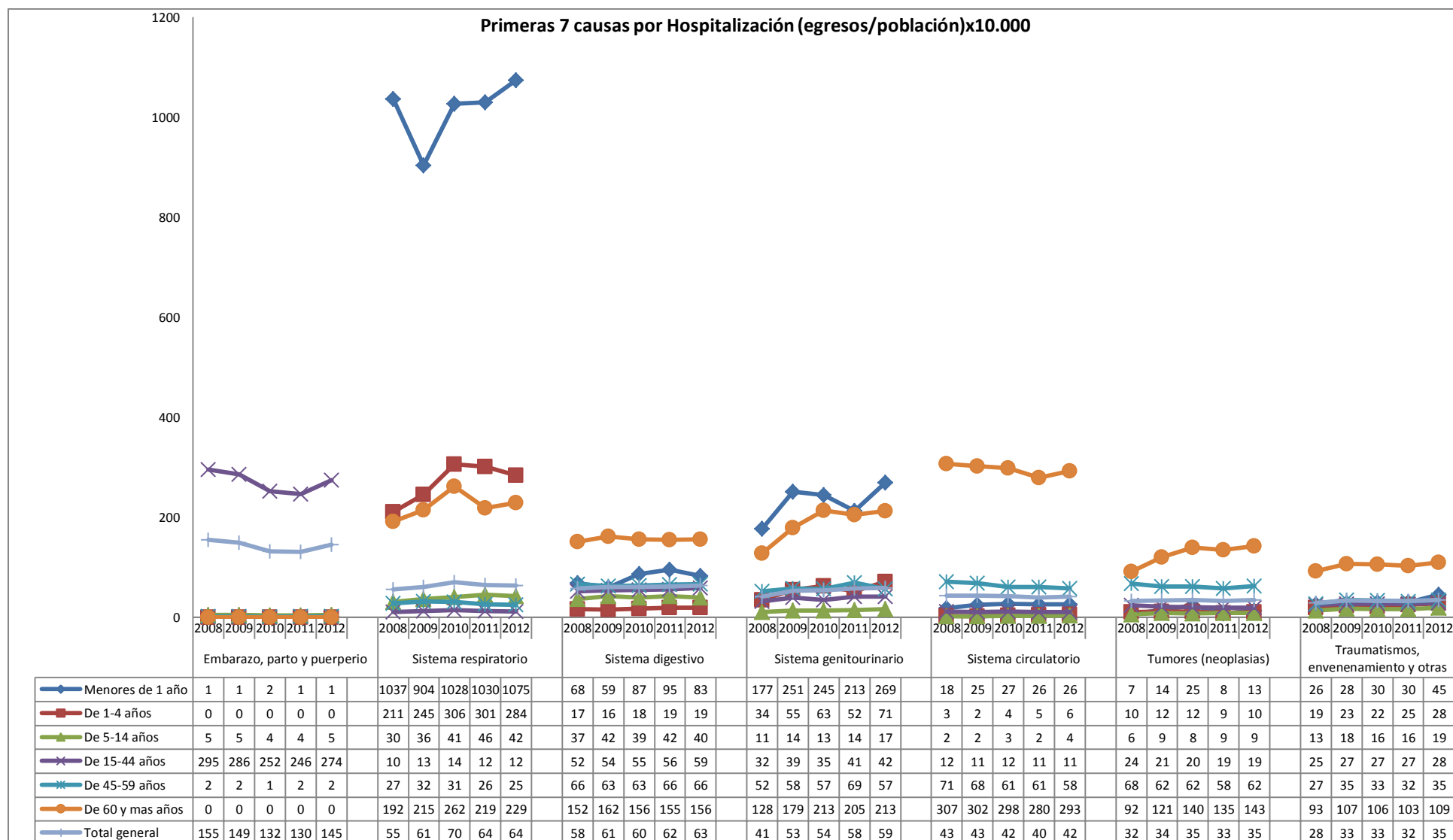
- mayores de 60 años (143 x10.000 y tendencia creciente)
- 45-59 años (62 x10.000 y tendencia estable)

7. Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas

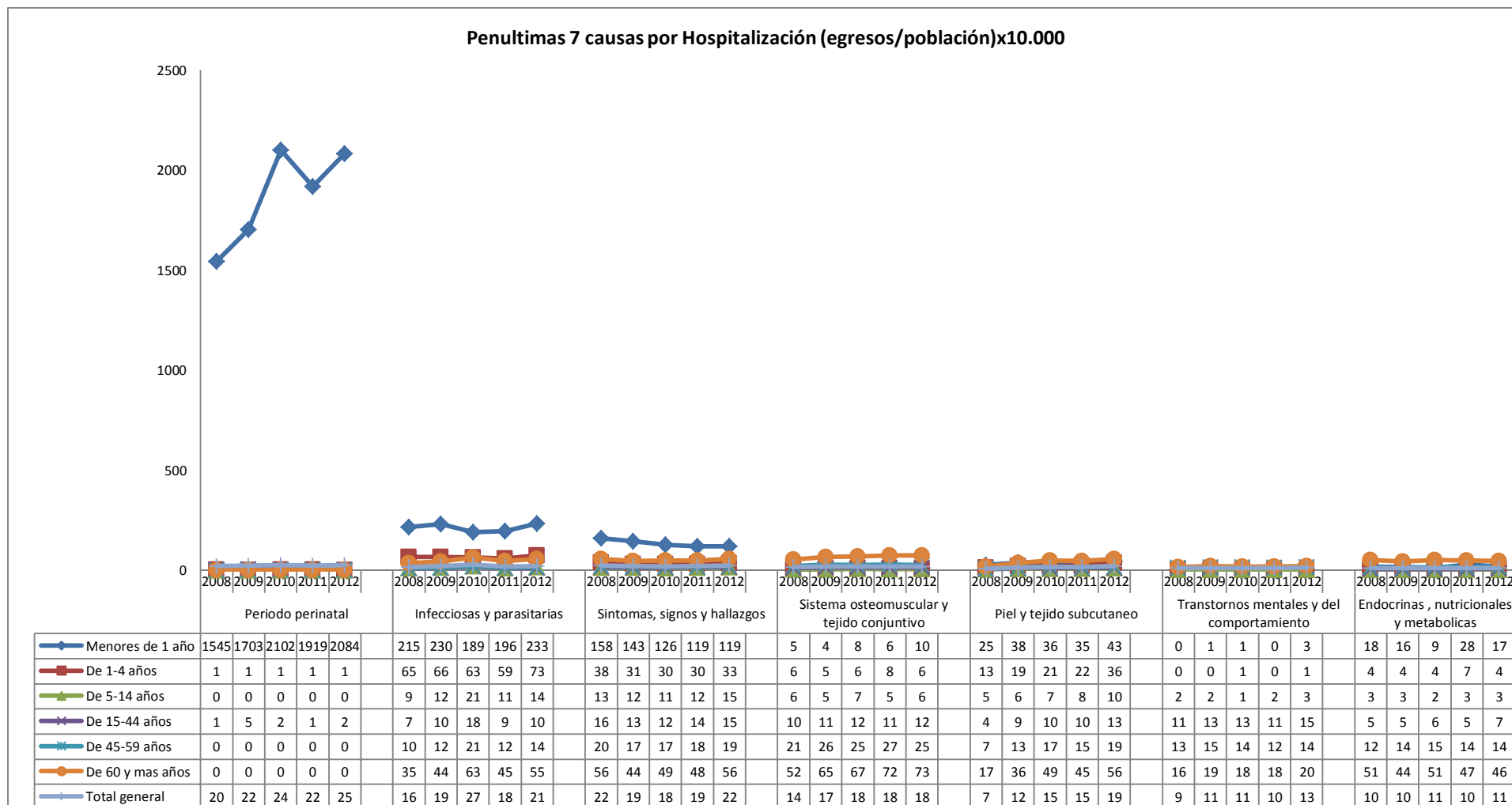
Respecto a la incidencia general (35 x10.000 y tendencia creciente), tiene la mayor incidencia en el grupo etario de:

- mayores de 60 años (109 x10.000 y tendencia creciente)
- menores de 1 año (45 x10.000 y tendencia creciente)
- 45-59 años (35 x10.000 y tendencia creciente).

Gráfica 2.27. Tasa de hospitalización (egresos/población x10.000) por las primeras grupos diagnósticos. EPS SURA



Gráfica 2.28. Tasa de hospitalización (egresos/población x10.000) por los penúltimos grupos diagnósticos. EPS SURA



Gráfica 2.29. Tasa de hospitalización (egresos/población x10.000) por los últimos grupos diagnósticos. EPS SURA

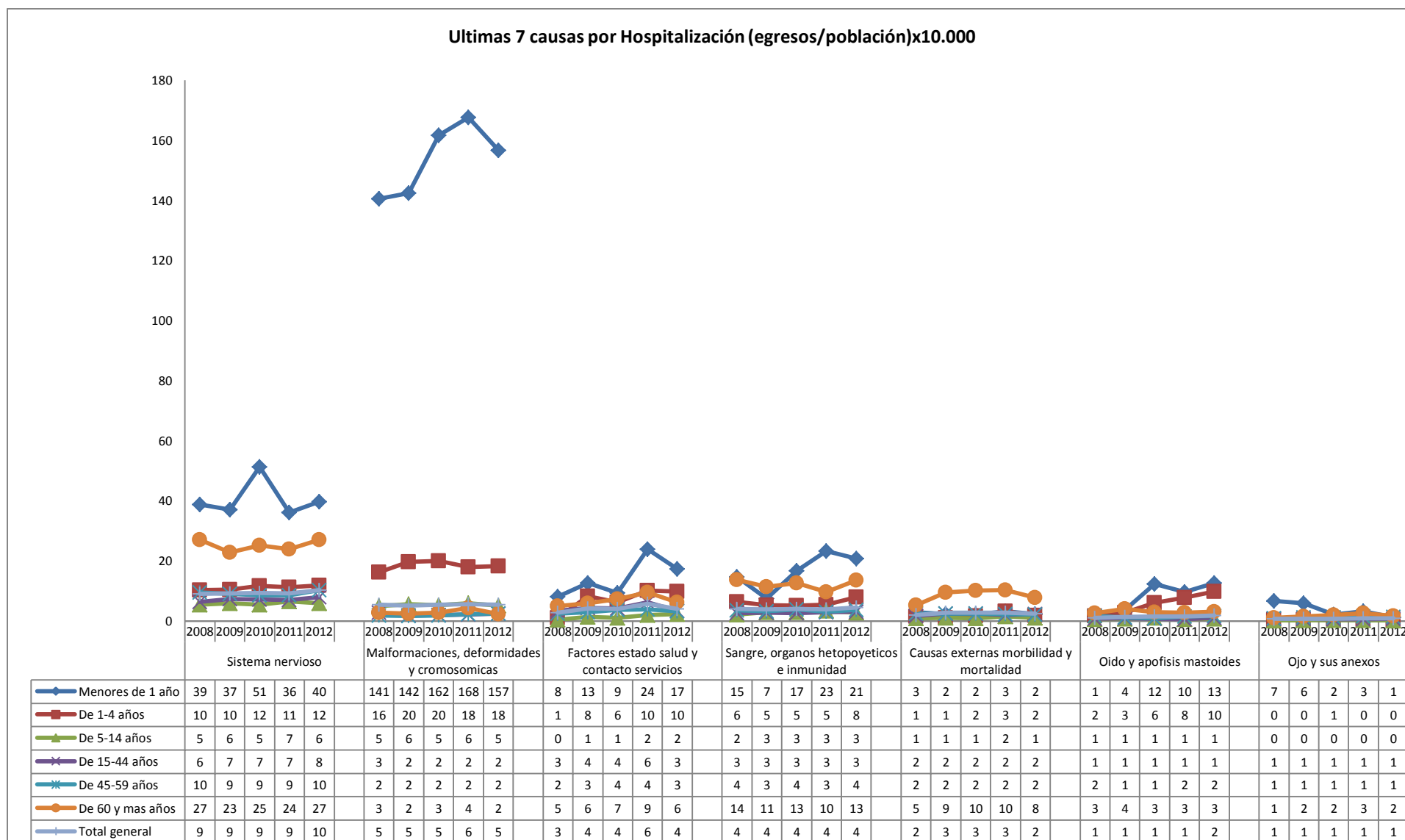


Tabla 2.29. Tasa de hospitalización (egresos/población x10.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

Total general	Sexo		Total general
Primeros diagnosticos	F	M	
Embarazo, parto y puerperio	204	0	107
Parto unico espontaneo	107	0	56
Parto unico por cesarea	58	0	30
Falso trabajo de parto	22	0	12
Infeccion de las vias genitourinarias en el embarazo	9	0	5
Hipertension gestacional [inducida por el embarazo] con proteinuria significativa	8	0	4
Sistema respiratorio	49	49	49
Neumonia, organismo no especificado	21	20	20
Otras enfermedades pulmonares obstructivas cronicas	11	7	10
Bronquiolitis aguda	7	11	9
Neumonia bacteriana, no clasificada en otra parte	5	6	6
Asma	5	5	5
Sistema genitourinario	56	35	46
Otros trastornos del sistema urinario	44	22	33
Calculo del rinon y del ureter	4	7	5
Otras hemorragias uterinas o vaginales anormales	6	0	3
Hiperplasia de la prostata	0	5	2
Insuficiencia renal cronica	2	2	2
Sistema digestivo	44	43	44
Apendicitis aguda	18	22	20
Colelitiasis	14	7	11
Apendicitis, no especificada	5	6	5
Otras enfermedades del sistema digestivo	4	6	5
Ileo paralitico y obstruccion intestinal sin hernia	3	3	3
Sistema circulatorio	16	24	20
Infarto agudo del miocardio	3	7	5
Insuficiencia cardiaca	4	5	5
Otras enfermedades cerebrovasculares	4	4	4
Angina de pecho	3	4	4
Enfermedad isquemica cronica del corazon	2	4	3
Traumatismos, envenenamiento y otras	18	18	18
Complicaciones de procedimientos, no clasificadas en otra parte	9	6	8
Fractura del femur	4	3	4
Traumatismo intracraneal	1	4	3
Fractura de la pierna, inclusive del tobillo	1	3	2
Otras complicaciones de la atencion medica y quirurgica	2	2	2
Tumores (neoplasias)	18	4	11
Leiomioma del utero	6	0	3
Tumor maligno de la glandula tiroides	5	1	3
Tumor maligno de la mama	4	0	2
Tumor maligno de sitios no especificados	2	2	2
Tumor maligno del estomago	1	2	1
Total general	404	174	295

Tabla 2.30. Tasa de hospitalización (egresos/Menor 1 año x10.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

Menores de 1 año	Sexo		Total general
	F	M	
Primeros diagnosticos			
Periodo perinatal	1521	1565	1544
Trastornos relacionados con duracion corta de la gestacion y con bajo peso al nacer	636	559	596
Dificultad respiratoria del recien nacido	301	398	351
Ictericia neonatal por otras causas y por las no especificadas	328	318	323
Sepsis bacteriana del recien nacido	161	200	181
Feto y recien nacido afectados por complicaciones maternas del embarazo	95	90	93
Sistema respiratorio	828	1130	984
Bronquiolitis aguda	515	736	629
Neumonia, organismo no especificado	202	250	227
Neumonia bacteriana, no clasificada en otra parte	40	60	51
Bronquitis aguda	39	38	39
Neumonia viral, no clasificada en otra parte	31	46	39
Sistema genitourinario	293	248	269
Otros trastornos del sistema urinario	279	231	254
Uropatia obstructiva y por reflujo	5	7	6
Nefritis tubulointersticial cronica	6	2	4
Prepucio redundante, fimosis y parafimosis	0	2	1
Sindrome nefrotico	1	0	1
Infecciosas y parasitarias	188	191	189
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	73	98	86
Tos ferina [tos convulsiva]	68	26	46
Otras septicemias	19	37	28
Infecciones intestinales debidas a virus y otros organismos especificados	15	18	17
Infeccion bacteriana de sitio no especificado	13	12	13
Sintomas, signos y hallazgos	89	89	89
Fiebre de origen desconocido	42	38	40
Convulsiones, no clasificadas en otra parte	24	23	24
Ictericia no especificada	6	13	10
Anormalidades de la respiracion	10	10	10
Otros cambios en la piel	8	4	6
Sistema digestivo	45	95	71
Enfermedad del reflujo gastroesofagico	20	61	41
Hernia inguinal	5	15	10
Ileo paralitico y obstruccion intestinal sin hernia	8	8	8
Otros trastornos funcionles del intestino	7	6	6
Otras colitis y gastroenteritis no infecciosas	5	6	5
Malformaciones, deformidades y cromosomicas	67	67	67
Malformaciones congenitas de las grandes arterias	26	17	21
Malformaciones congenitas de los tabiques cardiacos	18	12	15
Defectos obstructivos congenitos de la pelvis renal y malformaciones congenitas del ureter	10	20	15
Malformaciones congenitas del sistema osteomuscular, no clasificadas en otra parte	5	13	9
Malformaciones congenitas de la valvulas pulmonar y tricuspide	8	4	6
Total general	3030	3384	3213

Tabla 2.31. Tasa de hospitalización (egresos/De 1-4 años x10.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

De 1-4 años	Sexo		Total general
Primeros diagnosticos	F	M	
Sistema respiratorio	236	225	230
Neumonia, organismo no especificado	126	113	119
Asma	33	34	34
Neumonia bacteriana, no clasificada en otra parte	33	33	33
Bronquiolitis aguda	22	25	24
Sinusitis aguda	22	19	21
Sistema genitourinario	101	37	68
Otros trastornos del sistema urinario	95	27	60
Uropatía obstructiva y por reflujo	2	4	3
Síndrome nefrótico	3	1	2
Otros trastornos del pene	0	2	1
Nefritis tubulointersticial crónica	1	0	1
Infecciosas y parasitarias	55	63	59
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	39	46	42
Infecciones intestinales debidas a virus y otros organismos especificados	5	6	6
Infección bacteriana de sitio no especificado	5	3	4
Infecciones herpéticas [herpes simple]	3	4	4
Otras septicemias	3	3	3
Piel y tejido subcutáneo	32	35	34
Celulitis	16	22	19
Absceso cutáneo, furunculo y carbunco	9	7	8
Linfadenitis aguda	5	4	4
Urticaria	1	1	1
Impetigo	1	1	1
Síntomas, signos y hallazgos	28	33	31
Fiebre de origen desconocido	10	19	14
Convulsiones, no clasificadas en otra parte	11	10	10
Dolor abdominal y pélvico	4	3	3
Náusea y vómito	3	0	2
Tumefacción, masa o prominencia de la piel y del tejido subcutáneo localizados	0	1	1
Sistema digestivo	12	12	12
Apendicitis aguda	4	5	4
Otras colitis y gastroenteritis no infecciosas	2	3	3
Ileo paralítico y obstrucción intestinal sin hernia	2	3	2
Enfermedad del reflujo gastroesofágico	2	1	1
Gastritis y duodenitis	1	1	1
Traumatismos, envenenamiento y otras	10	14	12
Traumatismo intracraneal	3	4	4
Complicaciones de procedimientos, no clasificadas en otra parte	2	3	2
Fractura del hombro y del brazo	2	2	2
Fractura del fémur	2	2	2
Cuerpo extraño en el tubo digestivo	1	3	2
Total general	474	419	446

Tabla 2.32. Tasa de hospitalización (egresos/De 5-14 años x10.000) de las primeras causas por grupo dx. EPS SURA 2012

De 5-14 años	Sexo		Total general
Primeros diagnosticos	F	M	
Sistema respiratorio	36	38	37
Asma	14	14	14
Neumonía, organismo no especificado	12	12	12
Estado asmático	4	6	5
Neumonía bacteriana, no clasificada en otra parte	4	4	4
Sinusitis aguda	2	2	2
Sistema digestivo	32	39	35
Apendicitis aguda	24	31	28
Apendicitis, no especificada	5	5	5
Gastritis y duodenitis	1	1	1
Otras enfermedades del sistema digestivo	1	1	1
Ileo paralítico y obstrucción intestinal sin hernia	1	1	1
Síntomas, signos y hallazgos	14	13	13
Dolor abdominal y pélvico	9	7	8
Fiebre de origen desconocido	2	3	2
Convulsiones, no clasificadas en otra parte	2	2	2
Cefalea	1	0	0
Tumefacción, masa o prominencia de la piel y del tejido subcutáneo localizados	0	0	0
Sistema genitourinario	21	5	13
Otros trastornos del sistema urinario	18	3	10
Síndrome nefrótico	1	1	1
Uropatía obstructiva y por reflujo	1	1	1
Trastornos no inflamatorios del ovario, de la trompa de Falopio y del ligamento ancho	1	0	0
Síndrome nefrítico agudo	0	0	0
Infecciosas y parasitarias	10	11	10
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	7	6	6
Fiebre del dengue [dengue clásico]	2	2	2
Otras septicemias	1	1	1
Infección bacteriana de sitio no especificado	0	1	1
Infecciones herpéticas [herpes simple]	0	0	0
Traumatismos, envenenamiento y otras	7	13	10
Fractura del antebrazo	1	4	3
Complicaciones de procedimientos, no clasificadas en otra parte	2	2	2
Traumatismo intracraneal	2	2	2
Fractura del hombro y del brazo	1	3	2
Fractura de la pierna, inclusive del tobillo	0	1	1
Piel y tejido subcutáneo	8	11	10
Celulitis	6	7	6
Absceso cutáneo, furunculo y carbunco	1	3	2
Urticaria	1	0	1
Linfadenitis aguda	0	0	0
Otras infecciones locales de la piel y del tejido subcutáneo	0	0	0
Total general	128	130	129

Tabla 2.33. Tasa de hospitalización (egresos/De 15-44 años x10.000) de las primeras causas por grupo dx. EPS SURA 2012

De 15-44 años	Sexo		Total general
Primeros diagnosticos	F	M	
Embarazo, parto y puerperio	386	0	201
Parto unico espontaneo	202	0	105
Parto unico por cesarea	111	0	58
Falso trabajo de parto	42	0	22
Infeccion de las vias genitourinarias en el embarazo	16	0	9
Hipertension gestacional [inducida por el embarazo] con proteinuria significativa	15	0	8
Sistema digestivo	48	43	46
Apendicitis aguda	22	26	24
Colelitiasis	16	5	11
Apendicitis, no especificada	6	7	7
Otras enfermedades del sistema digestivo	1	4	2
Colecistitis	3	1	2
Sistema genitourinario	47	15	32
Otros trastornos del sistema urinario	26	7	17
Calculo del rinon y del ureter	5	9	7
Otras hemorragias uterinas o vaginales anormales	6	0	3
Otras enfermedades pelvicas inflamatorias femeninas	5	0	3
Tratornos no inflamatorios del ovario, de la trompa de Falopio y del ligamento ancho	4	0	2
Traumatismos, envenenamiento y otras	12	14	13
Complicaciones de procedimientos, no clasificadas en otra parte	8	4	6
Fractura de la pierna, inclusive del tobillo	1	3	2
Traumatismo intracraneal	1	3	2
Otras complicaciones de la atencion medica y quirurgica, no clasificadas en otra parte	2	1	1
Herida del torax	0	2	1
Sintomas, signos y hallazgos	16	8	12
Dolor abdominal y pelvico	11	4	8
Cefalea	2	1	1
Convulsiones, no clasificadas en otra parte	1	1	1
Fiebre de origen desconocido	1	1	1
Sincope y colapso	1	1	1
Trastornos mentales y del comportamiento	11	10	10
Episodio depresivo	5	3	4
Trastorno afectivo bipolar	3	3	3
Trastornos mentales y del comportamiento debidos al uso de multiples drogas	1	2	2
Esquizofrenia	1	2	1
Trastorno depresivo recurrente	1	0	1
Tumores (neoplasias)	16	2	9
Leiomioma del utero	7	0	3
Tumor maligno de la glandula tiroides	5	1	3
Tumor de comportamiento incierto o desconocido de los organos genitales femeninos	2	0	1
Tumor maligno de sitios no especificados	1	1	1
Leucemia mieloide	0	1	1
Total general	535	93	324

Tabla 2.34. Tasa de hospitalización (egresos/De 45-59 años x10.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

De 45-59 años	Sexo		Total general
Primeros diagnosticos	F	M	
Sistema genitourinario	49	40	45
Otros trastornos del sistema urinario	27	21	24
Calculo del rinon y del ureter	6	10	8
Otras hemorragias uterinas o vaginales anormales	14	0	8
Hiperplasia de la prostata	0	6	3
Insuficiencia renal cronica	2	3	3
Sistema digestivo	38	41	40
Colelitiasis	16	14	15
Apendicitis aguda	9	12	10
Otras enfermedades del sistema digestivo	4	7	5
Ileo paralitico y obstruccion intestinal sin hernia	5	4	5
Enfermedad diverticular del intestino	4	4	4
Sistema circulatorio	19	45	31
Infarto agudo del miocardio	5	18	11
Angina de pecho	7	9	8
Enfermedad isquemica cronica del corazon	3	8	5
Otras enfermedades cerebrovasculares	3	6	4
Insuficiencia cardiaca	2	5	3
Tumores (neoplasias)	38	8	25
Leiomioma del utero	14	0	7
Tumor maligno de la glandula tiroides	10	2	7
Tumor maligno de la mama	10	0	6
Tumor maligno del estomago	2	3	3
Tumor maligno de sitios no especificados	2	3	2
Sistema respiratorio	20	18	19
Neumonia, organismo no especificado	8	9	8
Otras enfermedades pulmonares obstructivas cronicas	6	4	5
Neumonia bacteriana, no clasificada en otra parte	3	2	3
Asma	3	1	2
Derrame pleural no clasificado en otra parte	1	2	1
Traumatismos, envenenamiento y otras	18	19	18
Complicaciones de procedimientos, no clasificadas en otra parte	11	9	10
Traumatismo intracraneal	1	4	2
Fractura de la pierna, inclusive del tobillo	2	3	2
Otras complicaciones de la atencion medica y quirurgica, no clasificadas en otra parte	2	2	2
Fractura del femur	2	1	1
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	15	19	17
Dorsalgia	3	6	5
Otras artrosis	5	3	4
Otros trastornos de los discos intervertebrales	3	4	3
Osteomielitis	2	4	3
Gonartrosis [artrosis de la rodilla]	2	2	2
Total general	198	191	195

Tabla 2.35. Tasa de hospitalización (egresos/Mayor 60 años x10.000) de las primeras subcategorías por grupo dx. EPS SURA 2012

Mayores de 60 años	Sexo		Total general
Primeros diagnosticos	F	M	
Sistema respiratorio	222	181	204
Otras enfermedades pulmonares obstructivas cronicas	111	88	101
Neumonia, organismo no especificado	79	67	74
Neumonia bacteriana, no clasificada en otra parte	19	19	19
Bronquitis aguda	7	3	5
Derrame pleural no clasificado en otra parte	6	3	5
Sistema genitourinario	189	199	193
Otros trastornos del sistema urinario	161	132	148
Hiperplasia de la prostata	0	51	22
Insuficiencia renal cronica	9	12	10
Prolapso genital femenino	16	0	9
Insuficiencia renal aguda	3	4	4
Sistema circulatorio	127	197	157
Insuficiencia cardiaca	38	50	44
Infarto agudo del miocardio	27	51	37
Otras enfermedades cerebrovasculares	26	32	29
Enfermedad isquemica cronica del corazon	15	37	24
Angina de pecho	21	26	23
Sistema digestivo	98	95	97
Otras enfermedades del sistema digestivo	28	36	32
Colelitiasis	27	27	27
Ileo paralitico y obstruccion intestinal sin hernia	16	15	16
Enfermedad diverticular del intestino	19	8	14
Apendicitis aguda	8	8	8
Traumatismos, envenenamiento y otras	80	71	76
Fractura del femur	42	21	33
Complicaciones de procedimientos, no clasificadas en otra parte	25	23	25
Traumatismo intracraneal	3	18	10
Complicaciones de dispositivos protesicos, implantes e injertos ortopedicos internos	6	4	5
Otras complicaciones de la atencion medica y quirurgica, no clasificadas en otra parte	4	6	4
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	66	42	56
Otras artrosis	25	12	19
Gonartrosis [artrosis de la rodilla]	21	7	15
Dorsalgia	11	9	10
Osteomielitis	6	9	7
Otros trastornos de los discos intervertebrales	3	5	4
Tumores (neoplasias)	45	42	44
Tumor maligno de sitios no especificados	10	12	11
Tumor maligno de los bronquios y del pulmon	8	11	9
Tumor maligno del colon	7	9	8
Tumor maligno de la mama	14	0	8
Tumor maligno del estomago	6	10	8
Total general	827	826	827

De las gráficas 2.30 a 2.36, los primeros grupos de enfermedades por los que egresan los pacientes del hospital, por regional y grupo etario, son:

❖ **Total general**

1. *Embarazo, parto y puerperio*

Respecto a la incidencia nacional (145 egresos x10.000 afiliados, ó 290x10.000 mujeres, y tendencia creciente últimos tres años), mayor incidencia en la regional:

- Norte (240 x10.000 afiliados, ó 480x10.000 mujeres, y tendencia creciente)
- Centro (166 x10.000, ó 322x10.000 mujeres, y tendencia creciente)

Mayor incidencia en las mujeres de 15-44 años.

2. *Enfermedades del sistema respiratorio*

Respecto a la incidencia nacional (64 x10.000 y tendencia decreciente), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (72 x10.000 y tendencia decreciente últimos tres años)
- Centro (66 x10.000 y tendencia creciente)

Mayor incidencia en los menores de 5 años y los mayores de 60 años.

3. *Enfermedades del sistema digestivo*

Respecto a la incidencia nacional (63 x10.000 y tendencia creciente), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (68 x10.000 y tendencia creciente últimos tres años)

Mayor incidencia en los menores de 1 año y los mayores de 60 años.

❖ **Menores de 1 año**

1. *Periodo perinatal*

Respecto a la incidencia nacional (2084 x10.000 y tendencia creciente), mayor incidencia en la regional.

- Centro (2529 x10.000 y tendencia creciente últimos tres años)
- Antioquia (2126 x10.000 y tendencia creciente)

2. *Enfermedades del sistema respiratorio*

Respecto a la incidencia nacional (1075 x10.000 y tendencia creciente), mayor incidencia en la regional:

- Centro (1954 x10.000 y tendencia creciente últimos tres años)

3. *Enfermedades del sistema genitourinario*

Respecto a la incidencia nacional (269 x10.000 y tendencia creciente), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (294 x10.000 y tendencia creciente últimos tres años)
- Norte (285 x10.000 y tendencia creciente)

❖ **De 1-4 años**

1. *Enfermedades del sistema respiratorio*

Respecto a la incidencia nacional (287 x10.000 y tendencia decreciente), mayor incidencia en la regional:

- Centro (322 x10.000 y tendencia decreciente últimos tres años)
- Antioquia (307 x10.000 y tendencia decreciente)

2. *Enfermedades infecciosas y parasitarias*

Respecto a la incidencia nacional (73 x10.000 y tendencia creciente), mayor incidencia en la regional:

- Centro (88 x10.000 y tendencia creciente últimos tres años)
- Antioquia (80 x10.000 y tendencia creciente)

3. *Enfermedades del sistema genitourinario*

Respecto a la incidencia nacional (71 x10.000 y tendencia creciente), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (77 x10.000 y tendencia creciente últimos tres años)
- Centro (74 x10.000 y tendencia creciente)

❖ **De 5-14 años**

1. *Enfermedades del sistema digestivo*

Respecto a la incidencia nacional (40 x10.000 y tendencia creciente), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (43 x10.000 y tendencia creciente últimos tres años)
- Centro (40 x10.000 y tendencia creciente)

2. *Enfermedades del sistema respiratorio:*

Respecto a la incidencia nacional (42 x10.000 y tendencia creciente), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (46 x10.000 y tendencia creciente últimos tres años)
- Centro (41 x10.000 y tendencia creciente)

3. *Traumatismo, envenenamiento y algunas otras consecuencias de causas externas*

Respecto a la incidencia nacional (19 x10.000 y tendencia creciente), mayor incidencia en la regional.

- Centro (26 x10.000 y tendencia creciente últimos tres años)

- Antioquia (19 x10.000 y tendencia creciente)

❖ **De 15-44 años**

1. *Embarazo, parto y puerperio:*

Respecto a la incidencia nacional (274 x10.000 y tendencia creciente), mayor incidencia en la regional:

- Norte (448 x10.000 y tendencia creciente últimos tres años)
- Centro (297 x10.000 y tendencia creciente)

2. *Enfermedades del sistema digestivo*

Respecto a la incidencia nacional (59 x10.000 y tendencia creciente), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (61 x10.000 y tendencia creciente últimos tres años)
- Centro (60 x10.000 y tendencia estable)

3. *Enfermedades del sistema genitourinario*

Respecto a la incidencia nacional (42 x10.000 y tendencia creciente), mayor incidencia en la regional:

- Norte (44 x10.000 y tendencia creciente últimos tres años)
- Antioquia (43 x10.000 y tendencia creciente)

❖ **De 45-59 años**

1. *Enfermedades del sistema digestivo*

Respecto a la incidencia nacional (66 x10.000 y tendencia creciente), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (71 x10.000 y tendencia creciente últimos tres años)

2. *Enfermedades del sistema circulatorio*

Respecto a la incidencia nacional (58 x10.000 y tendencia decreciente), mayor incidencia en la regional:

- Occidente (59 x10.000 y tendencia creciente últimos tres años)
- Antioquia (59 x10.000 y tendencia decreciente)

3. *Tumores (neoplasias):*

Respecto a la incidencia nacional (62 x10.000 y tendencia creciente), mayor incidencia en la regional:

- Centro (74 x10.000 y tendencia creciente últimos tres años)
- Antioquia (64 x10.000 y tendencia creciente)

❖ **De 60 y más años**

1. *Enfermedades del sistema circulatorio*

Respecto a la incidencia nacional (293 x10.000 y tendencia decreciente), mayor incidencia en la regional:

- Occidente (354 x10.000 y tendencia creciente últimos tres años)

2. *Enfermedades del sistema respiratorio*

Respecto a la incidencia nacional (229 x10.000 y tendencia decreciente), mayor incidencia en la regional:

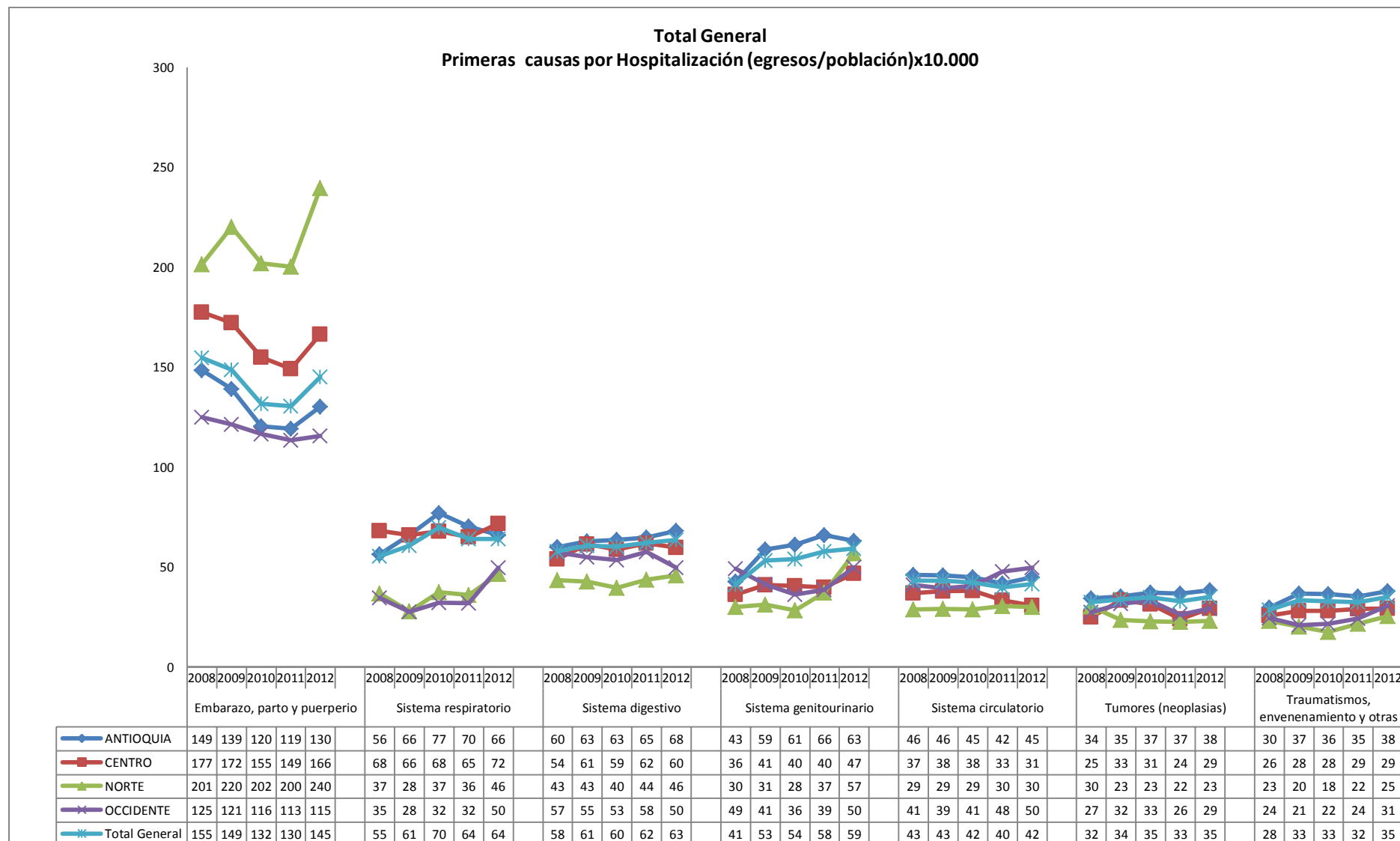
- Antioquia (243 x10.000 y tendencia decreciente últimos tres años)

3. *Enfermedades del sistema genitourinario*

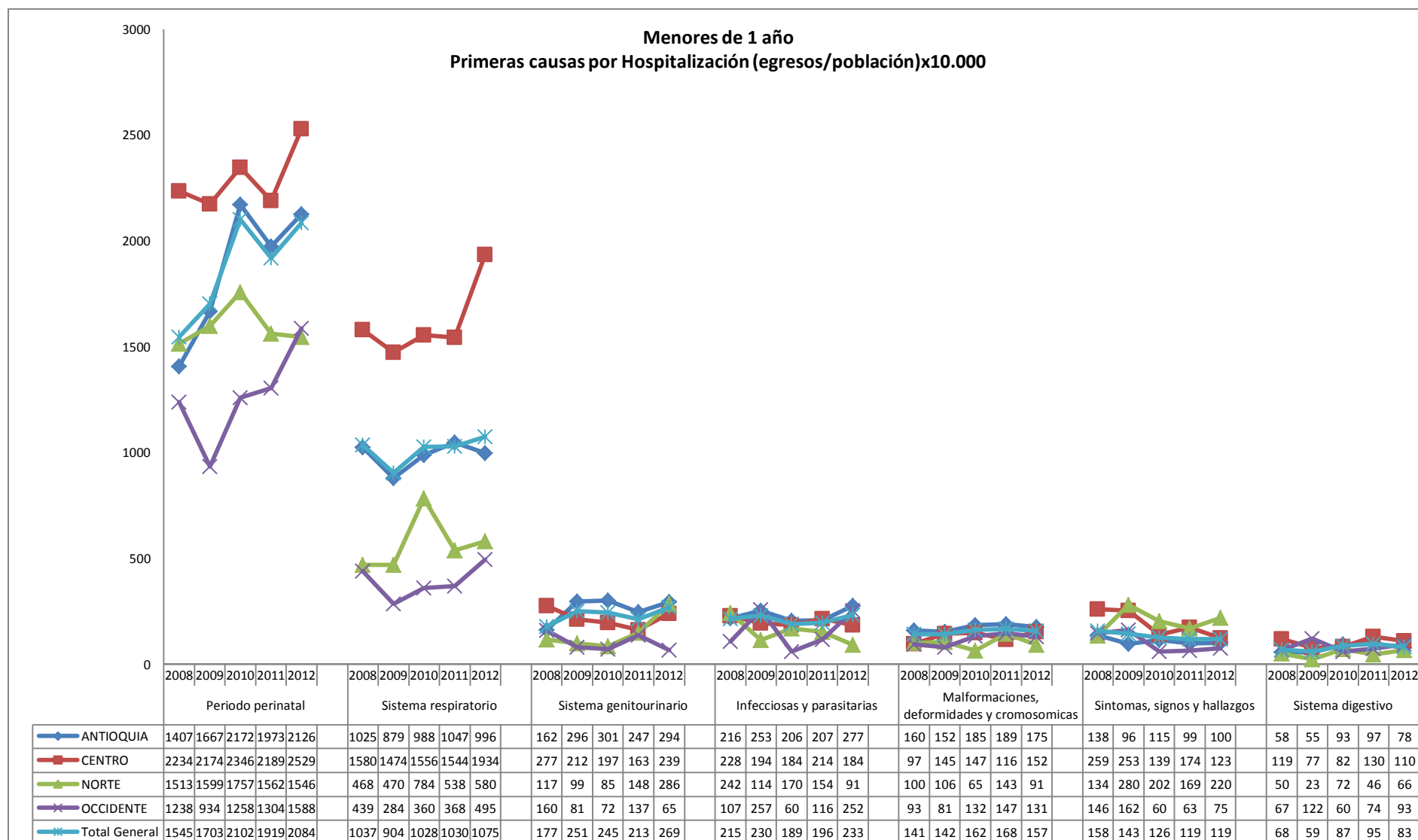
Respecto a la incidencia nacional (213 x10.000 y tendencia decreciente), mayor incidencia en la regional:

- Antioquia (219 x10.000 y tendencia decreciente últimos tres años)

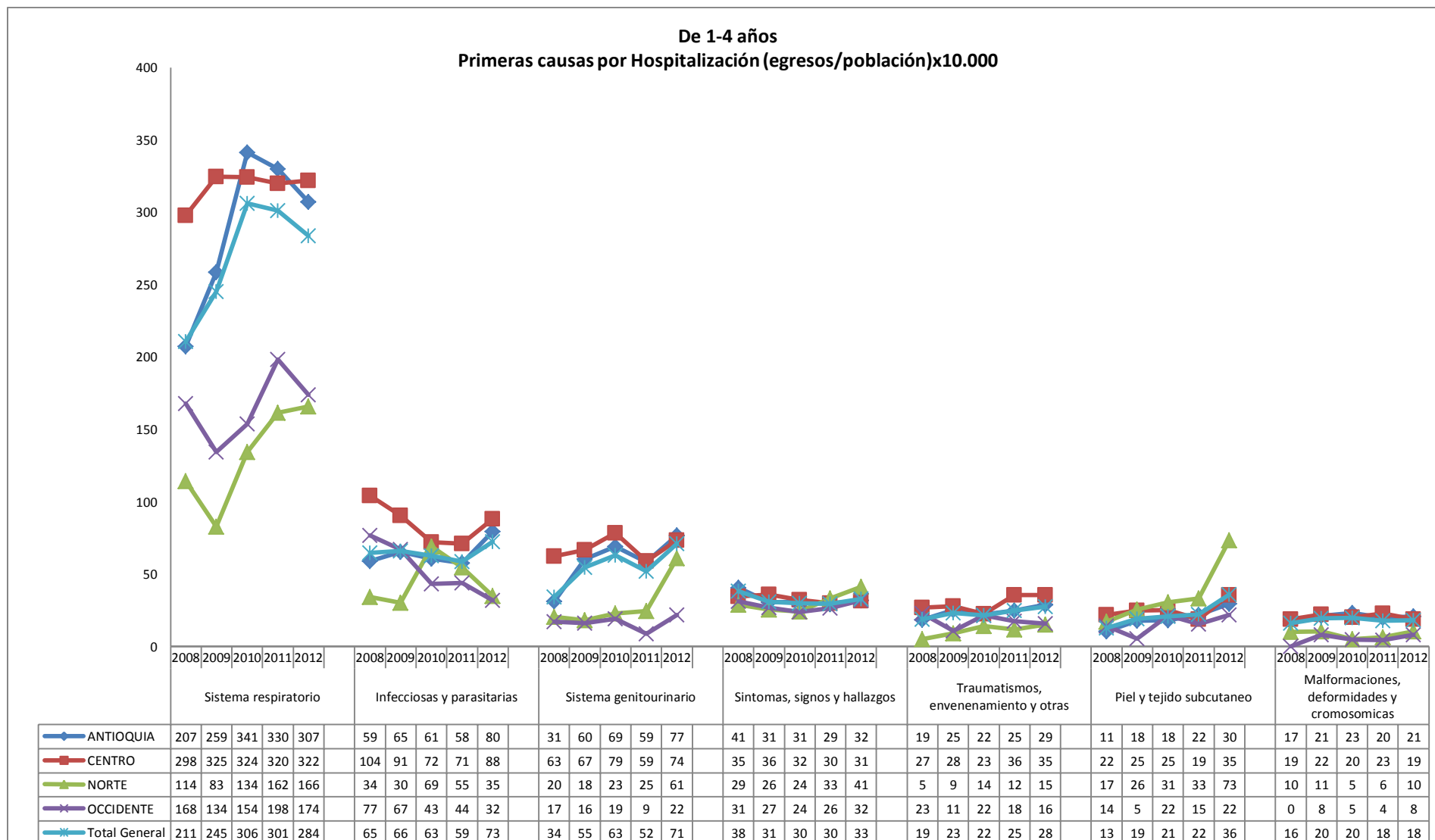
Gráfica 2.30. Tasa de hospitalización (egresos/Población x10.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



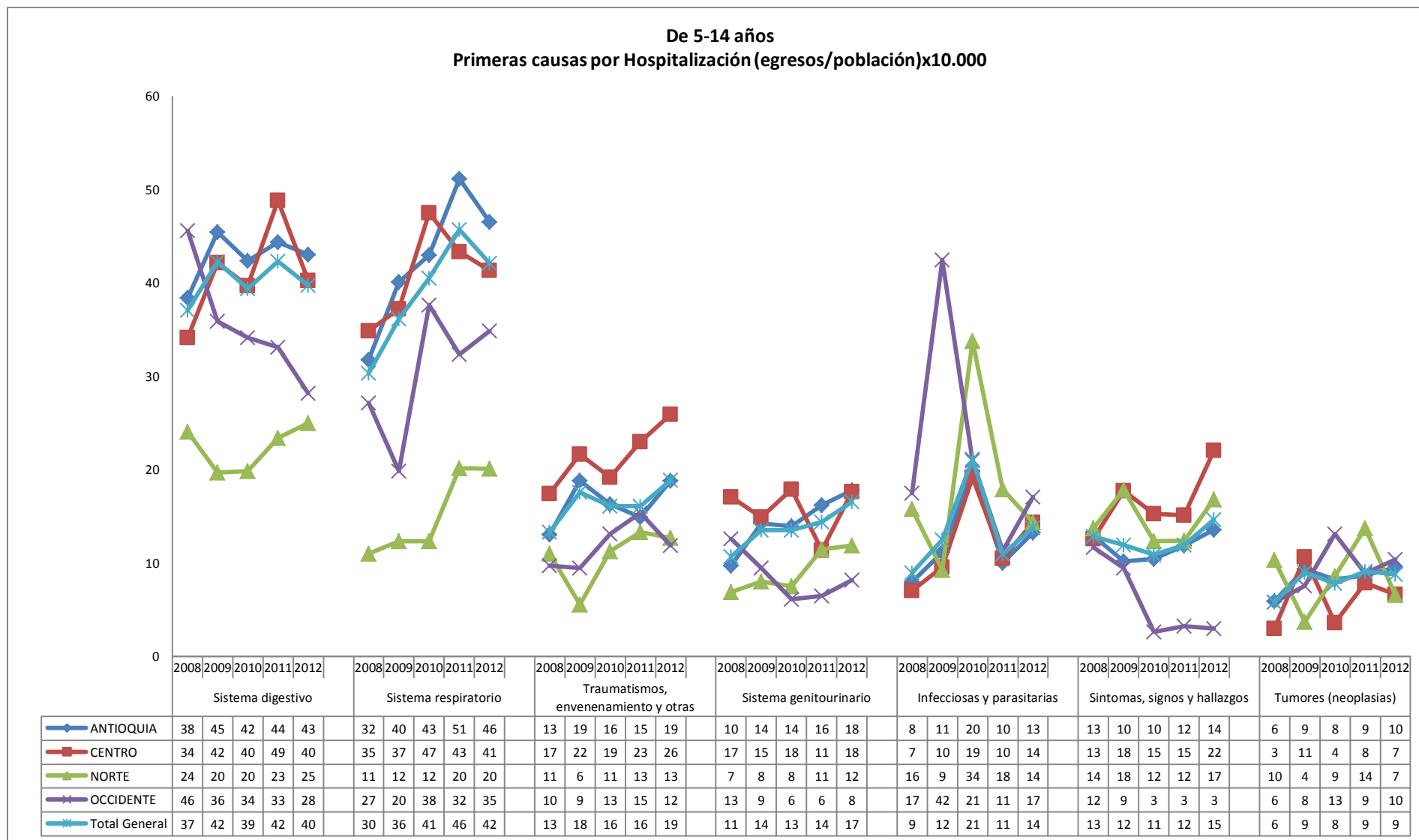
Gráfica 2.31. Tasa de hospitalización (egresos/menores de 1 año x10.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



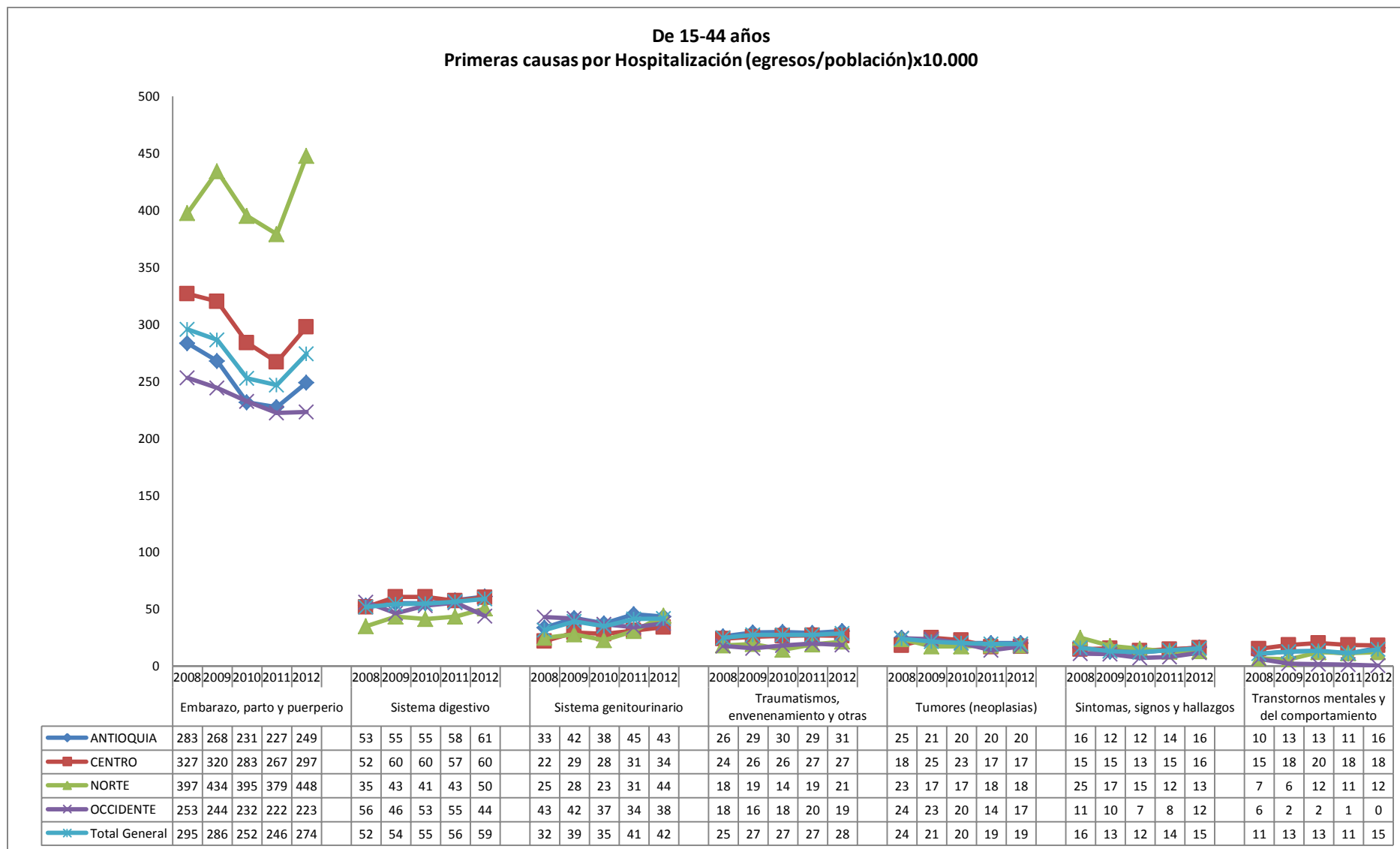
Gráfica 2.32. Tasa de hospitalización (egresos/De 1-4 años x10.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



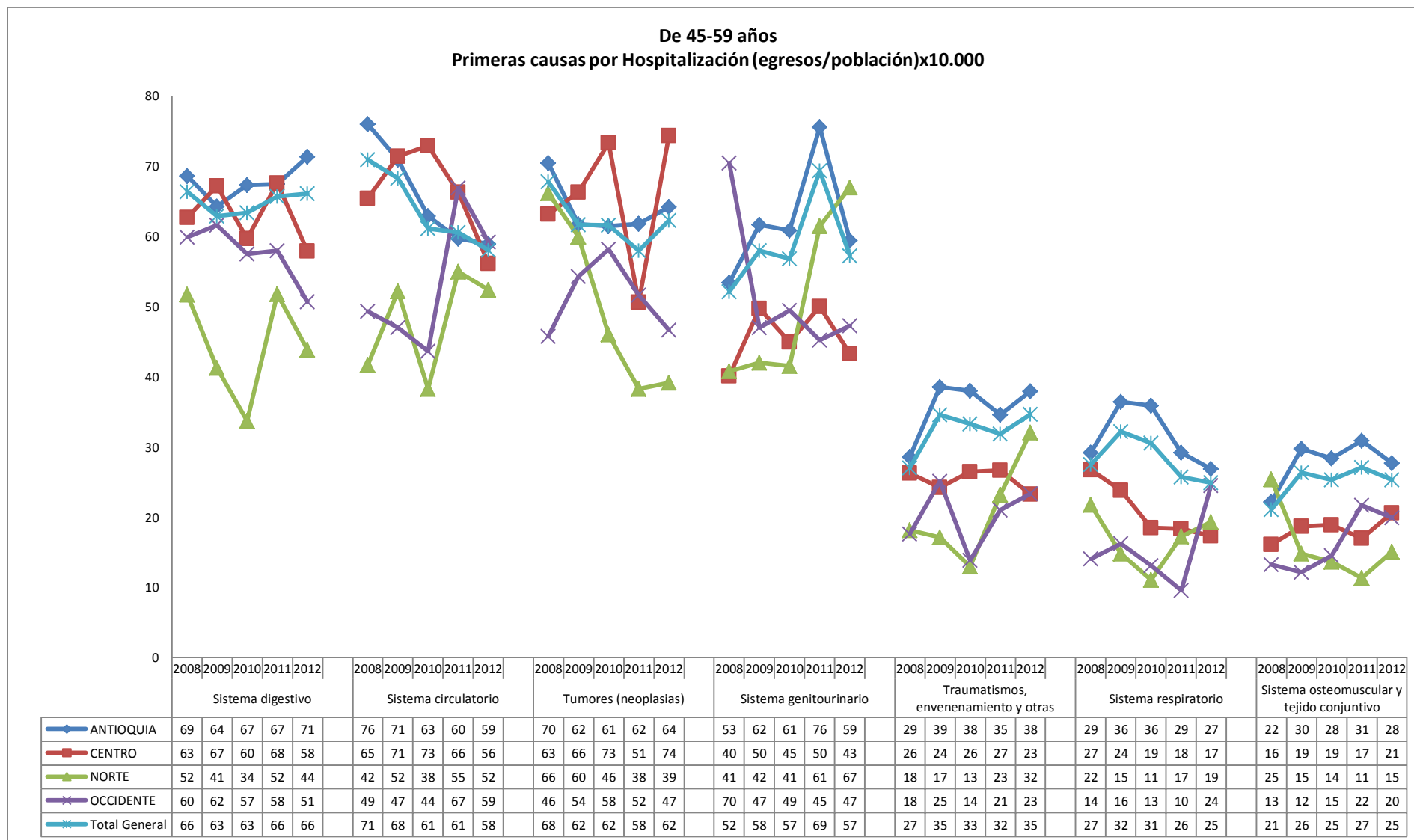
Gráfica 2.33. Tasa de hospitalización (egresos/De 5-14 años x10.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



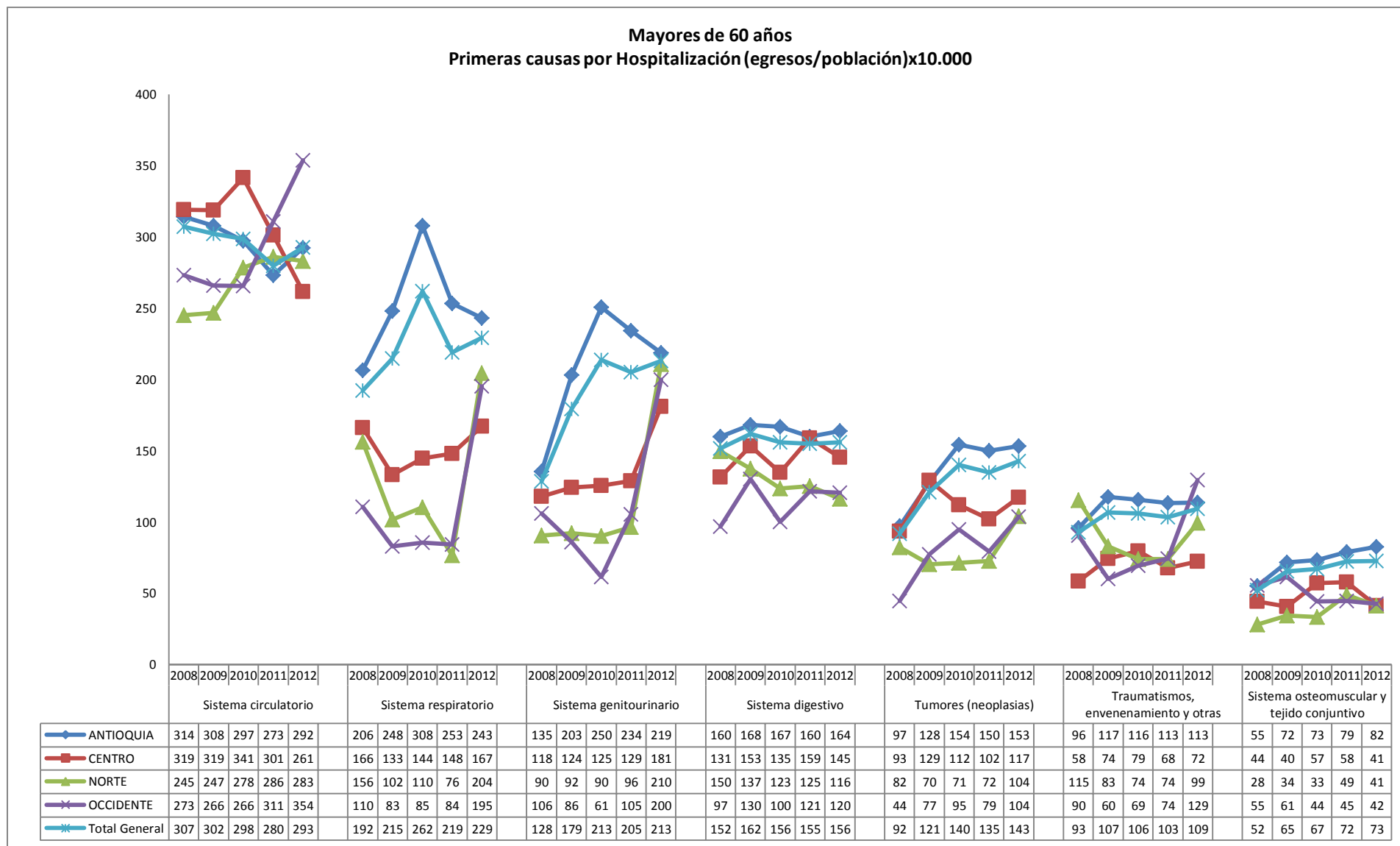
Gráfica 2.34. Tasa de hospitalización (egresos/De 15-44 años x10.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



Gráfica 2.35. Tasa de hospitalización (egresos/De 45-59 años x10.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA



Gráfica 2.36. Tasa de hospitalización (egresos/mayores de 60 años x10.000) por los primeros grupos diagnósticos. Regionales. EPS SURA

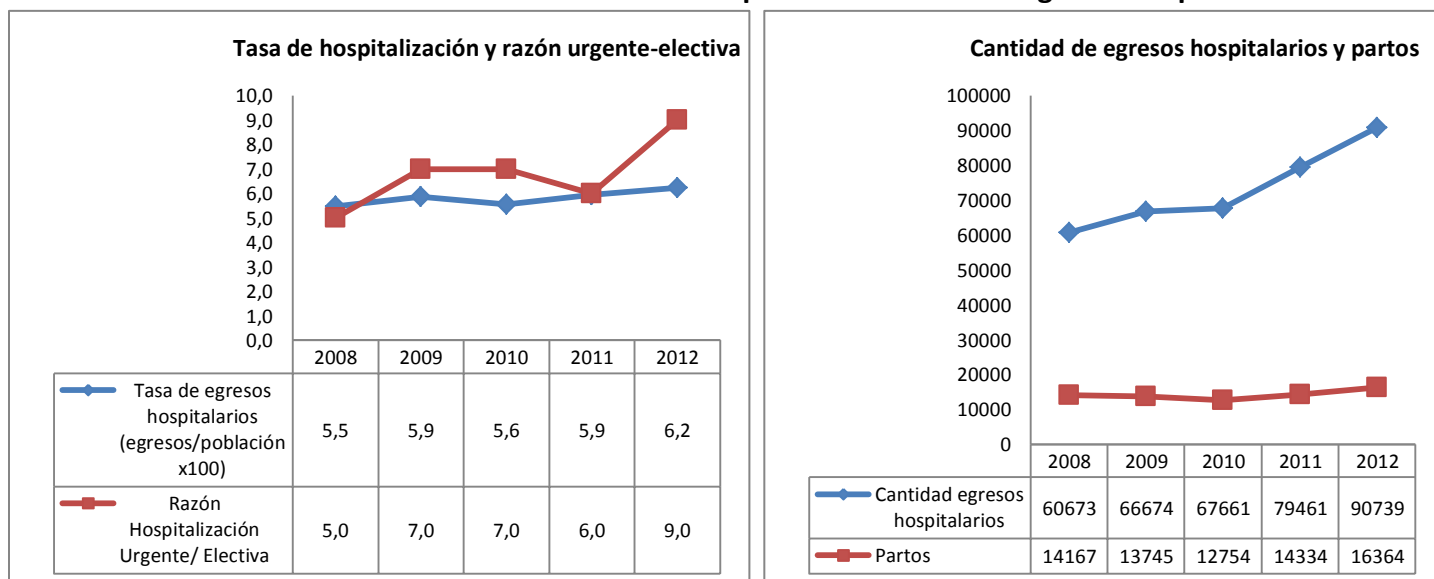


2.3.2 Principales indicadores de hospitalización

La gráfica 2.36 a 2.39 resume la evolución de los principales indicadores que caracterizan el egreso hospitalario a nivel nacional y la tabla 2.43 los presenta para cada municipio.

- En el 2012 se presentaron 90.739 egresos hospitalarios, que equivale a una tasa de 6.2 egresos por cada 100 afiliados, tasa que fue mayor a la del 2011 (5.9 egresosx100 afiliados).
- Las hospitalizaciones por razones urgentes fueron de 9 por cada electiva, mayor a las del 2011 (6 urgentes por cada electiva).
- Las mujeres por motivo del parto principalmente (16364 partos) siguen siendo las que más se hospitalizan (65%), manteniendo una tendencia estable en los últimos tres años.

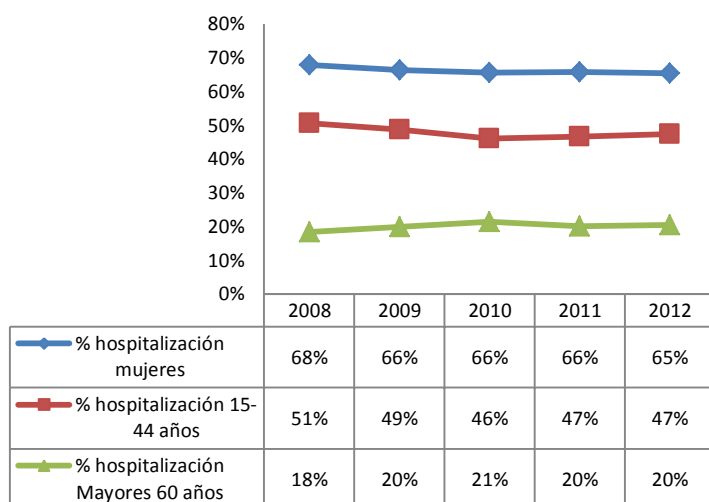
Gráfica 2.36. Principales Indicadores de egresos hospitalarios. EPS SURA



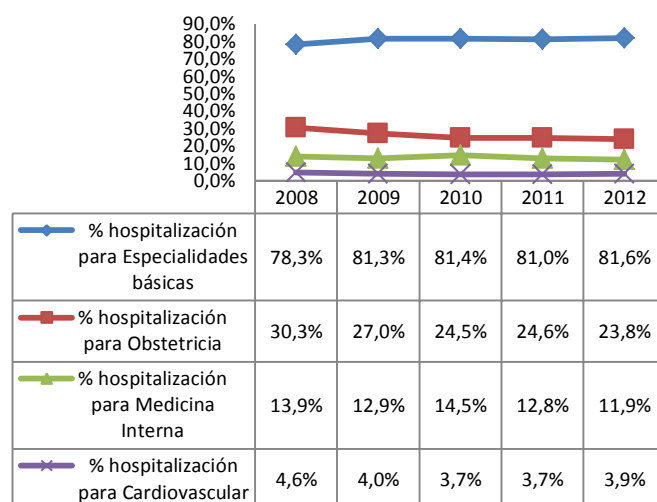
- Los grupos etarios de 15-44 años y los mayores de 60 siguen manteniendo sus niveles de hospitalizaciones estables en los últimos tres años, siendo de 47% y 20% respectivamente.
- El 81.6 % de las hospitalizaciones siguen siendo atendidas por las especializaciones básicas, entre las cuales la Obstetricia representa un 23.8% (decreciendo), la Medicina Interna un 11.9% (decreciendo) y la Cardiovascular un 3.9% (aumentando).

Gráfica 2.37. Principales Indicadores de egresos hospitalarios. EPS SURA

% hospitalización por sexo y ciertos grupos etarios

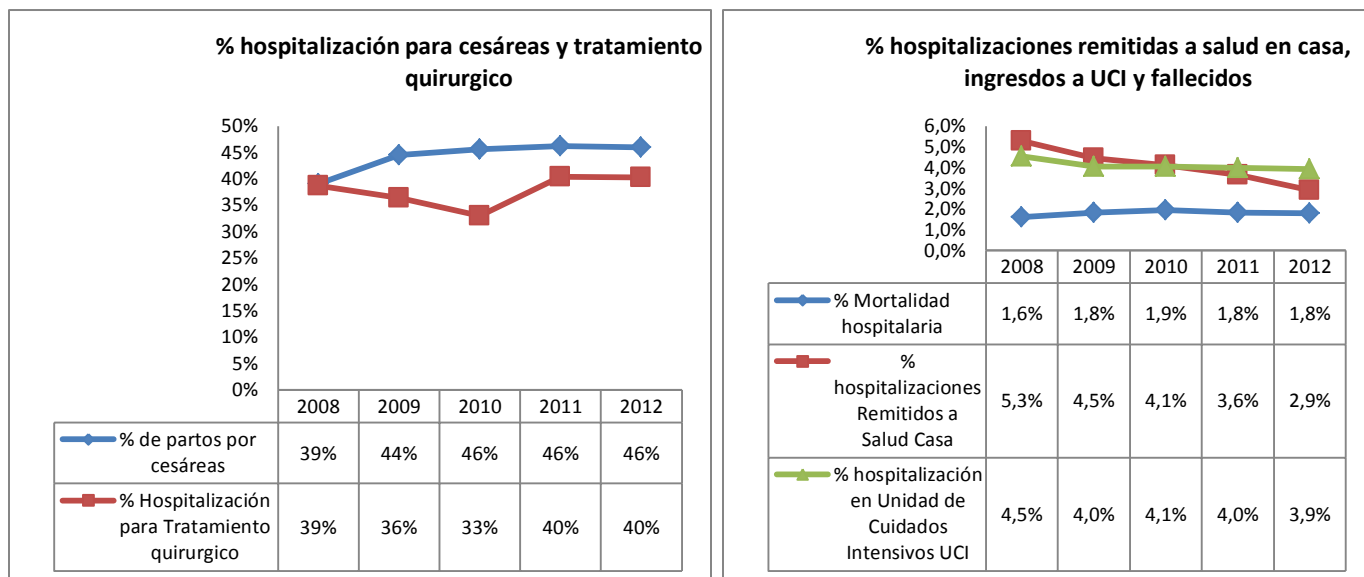


% hospitalización por especialidades



- Los partos por cesáreas se mantienen en un 46% en los últimos tres años.
- Las hospitalizaciones para tratamiento quirúrgico representan el 40%, aumentando en los últimos tres años.
- Las hospitalizaciones que terminan en la Unidad de Cuidados Intensivos, UCI, son el 3.9%, disminuyendo en los últimos tres años.
- Los egresos que son dados de alta para ser remitidos a salud en casa son el 2.9%, disminuyendo en los últimos tres años. Cabe aclarar que esta remisión que se hace desde el hospital está en disminución, mientras que las remisiones que se hacen desde las IPS Básicas o de Urgencias hacia Salud en Casa están aumentando. Es decir, que se está teniendo mayor control sobre las personas que verdaderamente requieren atenciones en clínicas y hospitales.
- El porcentaje de muertes en el hospital sigue siendo del 1.8% en los últimos tres años.

Gráfica 2.38. Principales Indicadores de egresos hospitalarios. EPS SURA



- El tiempo promedio de estancia por paciente en el hospital es de 5 días, manteniéndose así en los últimos tres años.
- El tiempo promedio ocupando una cama por paciente es de 3.1 días, aumentando en los últimos tres años.
- El tiempo promedio en UCI por paciente es de 6.8 días, disminuyendo en los últimos tres años.

Gráfica 2.39. Principales Indicadores de egresos hospitalarios. EPS SURA

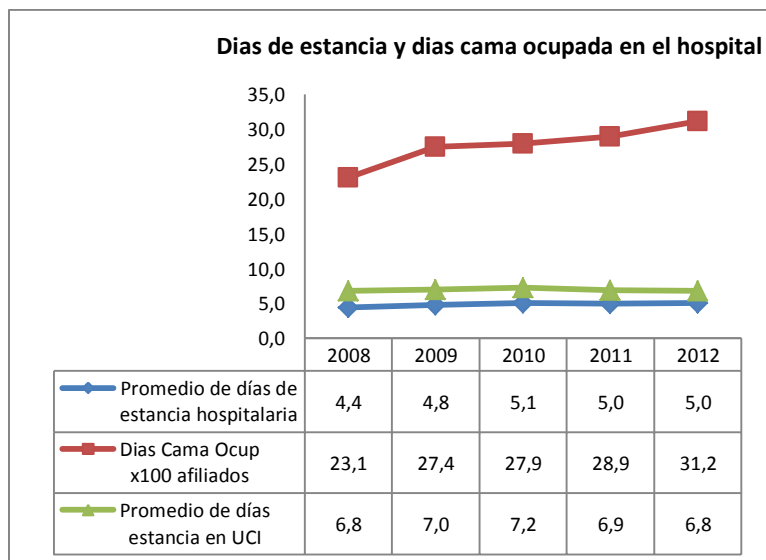


Tabla 2.43. Indicadores egresos hospitalarios. Municipios. EPS SURA

Municipio	Cantidad egresos hospitalarios		Partos		% hospitalización mujeres		% hospitalización 15-44 años		% hospitalización Mayores 60 años		% de partos por cesáreas	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
APARTADO	256	337	77	97	57%	59%	53%	54%	3%	5%	19%	33%
ARMENIA	229	252	44	62	52%	57%	49%	56%	6%	8%	18%	23%
BARBOSA	73	131	14	34	40%	47%	39%	55%	8%	10%	16%	23%
BARRANQUILLA	4967	6849	1492	1739	73%	70%	59%	58%	12%	15%	80%	74%
BELLO	5148	5601	910	983	63%	63%	46%	45%	15%	14%	31%	35%
BOGOTÁ	9436	9963	2056	2193	65%	66%	51%	50%	12%	12%	43%	45%
BUCARAMANGA	897	1187	249	355	63%	68%	55%	59%	7%	5%	48%	44%
BUGA	93	72	8	10	43%	49%	16%	21%	22%	27%	7%	13%
CALDAS	2124	2151	317	311	62%	63%	46%	47%	17%	20%	34%	34%
CALI	3375	4440	734	808	65%	64%	48%	43%	21%	26%	41%	44%
CARTAGENA	893	1086	253	383	66%	67%	56%	59%	6%	6%	62%	63%
CHIA	215	250	47	65	58%	62%	45%	46%	10%	13%	27%	34%
COPACABANA	774	844	140	159	59%	60%	41%	44%	16%	15%	20%	26%
DON MATIAS	248	255	45	56	57%	66%	43%	49%	18%	16%	23%	20%
ENVIGADO	3003	3130	423	394	64%	61%	40%	39%	25%	28%	37%	32%
GIRARDOTA	741	758	128	150	61%	62%	43%	48%	16%	17%	29%	31%
GUARNE	148	121	23	31	51%	51%	33%	40%	22%	11%	16%	13%
ITAGUI	5505	6124	937	994	64%	65%	45%	46%	19%	18%	33%	33%
JAMUNDÍ	46	44	18	12	49%	50%	44%	41%	4%	5%	10%	12%
LA CEJA	1033	1471	169	179	60%	61%	42%	40%	21%	16%	32%	40%
MADRID	124	145	33	48	61%	57%	47%	49%	4%	2%	25%	21%
MANIZALES	1295	1837	151	241	61%	61%	55%	55%	10%	10%	26%	26%
MARINILLA	217	307	32	54	51%	58%	42%	38%	17%	17%	25%	21%
MEDELLÍN	32682	35841	4965	5503	65%	64%	42%	44%	26%	26%	39%	37%
PALMIRA	104	117	21	25	45%	46%	35%	34%	19%	14%	12%	24%
PEREIRA	575	636	101	136	58%	60%	45%	46%	11%	11%	27%	26%
RIONEGRO	2766	2931	430	460	61%	60%	44%	44%	20%	23%	35%	36%
SABANETA	997	1100	158	151	63%	62%	42%	42%	22%	25%	28%	33%
SANTA ROSA DE OSOS	105	105	24	28	53%	52%	42%	41%	24%	9%	25%	15%
SOACHA		852		213		65%		52%		4%		33%
SOLEDAD	630	922	195	313	68%	70%	59%	62%	4%	6%	69%	71%
TENJO	131	123	24	30	55%	63%	40%	39%	8%	10%	27%	17%
YARUMAL	70	69	5	17	34%	42%	24%	34%	15%	14%	5%	13%
ZIPAQUIRA	561	687	111	129	56%	61%	47%	45%	16%	20%	41%	39%
Total General	79461	90739	14334	16364	66%	65%	47%	47%	20%	20%	46%	46%

Tabla 2.43. Indicadores egresos hospitalarios. Municipios. EPS SURA (continuación)

Municipio	% Hospitalización para Tratamiento quirúrgico		% hospitalización para Especialidades básicas		% hospitalización para Obstetricia		% hospitalización para Medicina Interna		% hospitalización para Cardiovascular	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
APARTADO	37%	42%	80%	85%	32%	33%	3%	3%	0,3%	0,3%
ARMENIA	35%	39%	68%	68%	25%	29%	11%	6%	0,0%	0,0%
BARBOSA	31%	40%	56%	66%	16%	27%	11%	12%	1,9%	3,3%
BARRANQUILLA	53%	44%	84%	88%	42%	34%	12%	11%	3,4%	2,9%
BELLO	37%	40%	81%	80%	23%	23%	11%	9%	3,0%	3,7%
BOGOTÁ	40%	42%	82%	83%	29%	29%	13%	12%	3,5%	2,8%
BUCARAMANGA	51%	57%	77%	80%	33%	36%	6%	5%	1,1%	2,0%
BUGA	33%	39%	54%	68%	7%	16%	28%	31%	0,8%	0,0%
CALDAS	39%	35%	79%	80%	21%	18%	14%	13%	4,5%	4,4%
CALI	52%	39%	80%	86%	29%	24%	21%	20%	1,0%	2,6%
CARTAGENA	43%	48%	83%	87%	41%	41%	11%	12%	0,1%	1,0%
CHIA	38%	38%	69%	71%	26%	29%	11%	12%	3,3%	2,8%
COPACABANA	38%	42%	75%	74%	22%	25%	9%	7%	4,4%	3,4%
DON MATIAS	33%	39%	74%	75%	22%	27%	9%	9%	3,1%	3,3%
ENVIGADO	37%	36%	75%	77%	18%	14%	13%	15%	5,4%	5,9%
GIRARDOTA	39%	44%	74%	73%	21%	22%	12%	11%	3,7%	5,7%
GUARNE	36%	36%	63%	66%	16%	25%	15%	8%	5,5%	1,9%
ITAGUI	38%	39%	81%	81%	22%	19%	11%	11%	3,6%	3,6%
JAMUNDÍ	40%	29%	59%	64%	34%	28%	3%	6%	0,0%	0,0%
LA CEJA	31%	28%	78%	83%	21%	16%	18%	16%	3,1%	2,4%
MADRID	45%	46%	76%	72%	30%	34%	9%	7%	1,4%	1,7%
MANIZALES	38%	31%	72%	73%	16%	18%	9%	11%	2,0%	1,3%
MARINILLA	37%	31%	73%	78%	19%	20%	19%	14%	5,9%	3,9%
MEDELLÍN	37%	38%	79%	78%	21%	21%	12%	11%	4,2%	4,9%
PALMIRA	36%	33%	63%	69%	18%	20%	23%	19%	0,0%	1,3%
PEREIRA	34%	46%	81%	77%	16%	20%	22%	14%	0,2%	0,9%
RIONEGRO	36%	37%	81%	81%	22%	20%	17%	16%	3,1%	4,4%
SABANETA	39%	40%	73%	72%	19%	16%	11%	11%	4,8%	6,3%
SANTA ROSA DE OSOS	34%	37%	67%	67%	20%	22%	15%	9%	3,1%	0,7%
SOACHA		41%		84%		32%		9%		1,7%
SOLEDAD	52%	50%	86%	89%	41%	41%	10%	8%	2,0%	2,3%
TENJO	27%	34%	68%	76%	22%	25%	8%	18%	1,2%	0,7%
YARUMAL	17%	30%	59%	54%	13%	16%	15%	4%	2,9%	1,9%
ZIPAQUIRÁ	40%	45%	76%	82%	27%	26%	13%	18%	4,2%	2,9%
Total General	40%	40%	81%	82%	25%	24%	13%	12%	3,7%	3,9%

Tabla 2.43. Indicadores egresos hospitalarios. Municipios. EPS SURA (continuación)

Municipio	% Mortalidad hospitalaria		% hospitalizaciones Remitidos a Salud Casa		% hospitalización en Unidad de Cuidados Intensivos UCI		Tasa de egresos hospitalarios (egresos/población x100)	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
APARTADO	0,6%	1,1%	0,6%	0,5%	1,6%	2,7%	5,9	6,9
ARMENIA	0,7%	0,6%	0,0%	0,0%	1,8%	1,3%	5,4	4,1
BARBOSA	0,0%	0,0%	2,8%	2,6%	0,0%	4,5%	3,4	5,2
BARRANQUILLA	1,6%	1,7%	3,9%	1,6%	2,5%	2,1%	5,8	6,9
BELLO	1,3%	1,3%	4,0%	3,8%	3,2%	3,6%	6,5	6,5
BOGOTA	1,0%	1,3%	1,3%	1,5%	5,7%	5,5%	5,8	6,0
BUCARAMANGA	0,9%	0,9%	0,4%	0,4%	2,1%	4,5%	5,6	6,1
BUGA	3,9%	1,1%	0,8%	0,0%	7,8%	8,5%	6,6	5,0
CALDAS	1,4%	1,0%	3,5%	2,2%	3,0%	2,7%	6,5	6,3
CALI	2,1%	2,1%	1,0%	0,7%	7,3%	8,1%	4,5	5,3
CARTAGENA	0,8%	1,3%	1,1%	1,4%	4,2%	6,5%	5,5	5,3
CHIA	2,4%	0,3%	0,8%	1,0%	4,0%	3,8%	5,9	7,1
COPACABANA	1,2%	1,0%	5,3%	3,0%	2,8%	3,8%	5,4	5,4
DON MATIAS	2,2%	1,4%	4,8%	2,5%	2,2%	2,2%	6,0	6,0
ENVIGADO	1,5%	1,8%	4,7%	4,4%	3,2%	3,7%	6,6	6,6
GIRARDOTA	1,5%	1,5%	4,1%	3,8%	3,5%	2,9%	5,0	4,9
GUARNE	0,5%	0,6%	1,1%	0,0%	5,9%	3,7%	6,5	4,4
ITAGUI	1,6%	1,5%	4,7%	3,5%	3,9%	2,8%	6,0	6,4
JAMUNDI	1,5%	1,5%	0,0%	0,0%	4,4%	1,5%	4,8	4,3
LA CEJA	1,1%	1,1%	2,3%	2,3%	3,0%	3,2%	7,4	9,5
MADRID	0,7%	1,1%	0,0%	0,6%	4,8%	3,9%	4,2	4,7
MANIZALES	0,4%	0,6%	0,0%	0,0%	2,4%	2,5%	7,9	8,7
MARINILLA	1,2%	0,6%	2,1%	2,3%	2,9%	3,5%	6,2	7,8
MEDELLIN	2,5%	2,3%	4,8%	4,0%	3,8%	3,5%	5,9	6,1
PALMIRA	0,7%	3,2%	0,7%	0,0%	2,9%	6,5%	5,6	5,3
PEREIRA	1,4%	0,9%	0,5%	0,1%	2,8%	4,6%	6,5	5,8
RIONEGRO	1,5%	1,8%	1,8%	2,8%	3,4%	3,8%	7,4	7,3
SABANETA	1,6%	2,3%	4,8%	3,6%	3,2%	3,3%	6,3	6,2
SANTA ROSA DE OSOS	1,6%	0,7%	3,9%	0,7%	3,1%	2,8%	5,7	5,0
SOACHA		1,0%		0,8%		6,3%		6,8
SOLEDAD	0,7%	0,6%	3,4%	1,4%	2,1%	1,8%	5,6	6,5
TENJO	0,6%	0,7%	0,6%	0,7%	3,6%	0,0%	7,3	6,4
YARUMAL	2,8%	0,9%	0,9%	0,9%	2,8%	4,7%	5,3	5,4
ZIPAQUIRA	1,2%	1,7%	0,2%	1,0%	4,3%	3,7%	6,0	6,9
Total General	1,8%	1,8%	3,6%	2,9%	4,0%	3,9%	5,9	6,2

Tabla 2.43. Indicadores egresos hospitalarios. Municipios. EPS SURA (continuación)

Municipio	Razón Hospitalización Urgente/ Electiva		Promedio de días de estancia hospitalaria		Dias Cama Ocup x100 afiliados		Promedio de días estancia en UCI	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
APARTADO	2/1	3/1	2,8	3,5	19,7	26,9	0,6	1,8
ARMENIA	2/1	2/1	4,0	3,3	26,7	17,2	0,6	0,4
BARBOSA	1/1	3/1	2,3	4,1	11,2	24,6	-	1,1
BARRANQUILLA	5/1	12/1	3,9	5,2	22,5	35,1	5,4	5,5
BELLO	6/1	7/1	4,6	5,1	29,0	33,3	4,6	6,5
BOGOTA	7/1	8/1	4,6	4,8	26,8	28,5	4,6	5,2
BUCARAMANGA	2/1	3/1	4,7	5,0	28,2	31,6	2,2	2,9
BUGA	1/1	1/1	4,6	3,4	41,0	21,5	1,3	1,9
CALDAS	5/1	8/1	4,9	4,9	31,3	31,3	5,1	4,5
CALI	5/1	10/1	4,5	5,6	19,3	28,9	4,4	5,2
CARTAGENA	3/1	5/1	3,7	3,9	21,2	21,7	2,4	3,4
CHIA	2/1	3/1	3,8	3,5	25,8	28,1	1,7	0,8
COPACABANA	4/1	4/1	4,5	4,5	24,9	26,1	2,8	2,0
DON MATIAS	4/1	5/1	5,7	4,0	36,4	25,9	0,7	0,8
ENVIGADO	4/1	6/1	4,7	4,8	30,4	32,3	4,7	4,5
GIRARDOTA	3/1	5/1	5,3	4,4	26,1	22,4	5,0	3,4
GUARNE	2/1	2/1	5,9	3,7	48,0	21,9	0,8	0,5
ITAGUI	5/1	7/1	4,9	4,7	29,0	30,1	5,3	4,7
JAMUNDI	1/1	1/1	2,8	3,2	18,8	20,3	1,2	0,2
LA CEJA	5/1	9/1	4,6	4,6	35,0	44,7	3,5	3,4
MADRID	2/1	3/1	3,1	3,1	15,4	17,7	0,9	0,7
MANIZALES	4/1	6/1	4,1	3,6	33,8	32,9	2,3	1,6
MARINILLA	3/1	4/1	4,6	4,2	31,3	36,3	1,7	1,8
MEDELLIN	6/1	8/1	5,4	5,2	31,1	31,8	7,0	6,6
PALMIRA	1/1	2/1	3,0	2,8	20,9	19,5	0,7	0,9
PEREIRA	4/1	3/1	4,1	4,2	28,8	26,7	2,5	2,0
RIONEGRO	6/1	6/1	5,3	5,3	39,9	38,9	4,0	4,6
SABANETA	3/1	5/1	4,4	4,6	28,6	29,5	2,8	3,3
SANTA ROSA DE OSOS	2/1	1/1	3,4	2,9	23,2	18,9	0,2	0,3
SOACHA		7/1		4,4		31,1		3,4
SOLEDAD	5/1	11/1	3,6	3,6	21,1	24,1	1,9	2,8
TENJO	2/1	2/1	3,0	3,5	27,7	26,7	0,7	-
YARUMAL	1/1	1/1	3,1	2,9	24,9	23,5	0,3	0,8
ZIPAQUIRA	5/1	5/1	4,6	4,5	28,9	31,6	1,5	3,9
Total General	6/1	9/1	5,0	5,0	28,9	31,2	6,9	6,8

2.3.3 Hospitalizaciones por especialidades médicas

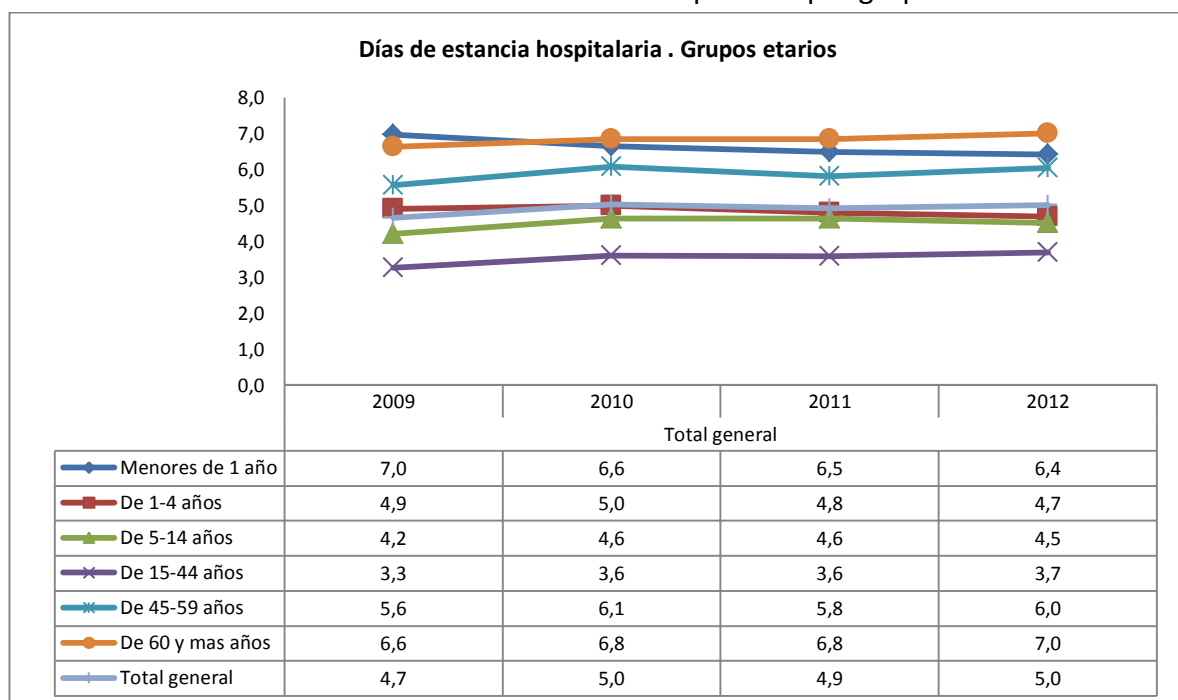
La gráfica 2.40 y 2.41 muestra la evolución de los días de estancia hospitalaria por grupo etario y regional

La gráfica 2.42 y 2.43 desagrega los días de estancia por especialidades médicas, ordenándolas por aquellas que tienen mayor a menor estancia.

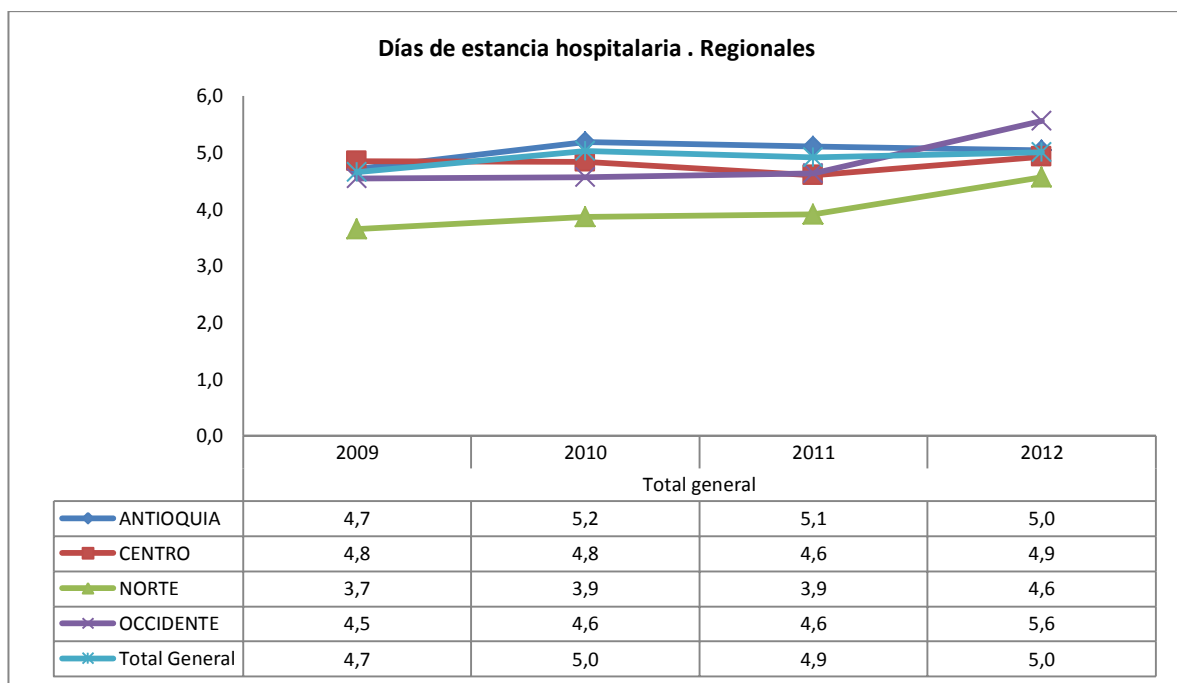
La tabla 2.44 presenta la estancia y la tasa de consulta por cada una de las especialidades médicas, ordenándolas por aquellas que tienen mayor a menor tasa.

- Los días de estancia en el hospital se han mantenido estable en los últimos tres años, siendo de 5.0 días. Los grupos etarios que tiene la mayor estancia son los mayores de 60 años (7.0 días), los menores de 1 año (6.4 días) y los de 45-59 años (6.0 días). La regionales que tienen el mayor tiempo de estancia para sus pacientes en el hospital son Occidente (5.6 días) y Antioquia (5.0 días).

Gráfica 2.40. Días de estancia hospitalaria por grupos etarios. EPS SURA



Gráfica 2.41. Días de estancia hospitalaria por Regional. EPS SURA.



- Las especialidades que tienen la mayor tasa de consulta en el hospital, respecto a la tasa de hospitalización general (585 egresos x10.000 afiliados) son:

1. Obstetricia

Pasó de 113 a 140 egresos x10.000 afiliados y estancia de 2.2 a 2.3 días, en el año 2011 y 2012. La mayor tasa está en:

- Norte (de 218 a 220 egresos x10.000 y de 2.0 a 2.1 días estancia)
- Centro (de 159 a 174 egresos x10.000 y 2.2 días estancia)

2. Cirugía

Pasó de 84 a 86 egresos x10.000 afiliados y estancia de 4.7 a 4.8 días, en el año 2011 y 2012. La mayor tasa está en:

- Antioquia (de 90 a 94 egresos x10.000 y 4.7 días estancia)

3. Pediatría

Pasó de 74 a 77 egresos x10.000 afiliados y estancia de 5.6 días, en el año 2011 y 2012. La mayor tasa está en:

- Centro (de 115 a 126 egresos x10.000 y de 5.5 a 5.6 días estancia)

4. Medicina Interna

70 egresos x10.000 afiliados y estancia de 6.1 a 6.5 días, en el año 2011 y 2012. La mayor tasa está en:

- Occidente (de 87 a 99 egresos x10.000 y de 6.5 a 7.1 días estancia)

5. Medicina general

Pasó de 58 a 77 egresos x10.000 afiliados y estancia de 8.1 a 7.3 días, en el año 2011 y 2012. La mayor tasa está en:

- Norte (de 5 a 92 egresos x10.000 y de 9.6 a 7.4 días estancia)
- Occidente (89 egresos x10.000 y 8.3 días estancia)
- Antioquia (de 81 a 86 egresos x10.000 y de 8.1 a 7.2 días estancia)

6. Cardiovascular

Pasó de 20 a 23 egresos x10.000 afiliados y estancia de 4.9 a 5.2 días, en el año 2011 y 2012. La mayor tasa está en:

- Antioquia (de 23 a 27 egresos x10.000 y de 4.7 a 5.1 días estancia)

7. Ortopedia

19 egresos x10.000 afiliados y estancia de 4.6 a 5.1 días, en el año 2011 y 2012. La mayor tasa está en:

- Antioquia (de 22 a 24 egresos x10.000 y de 4.6 a 5.0 días estancia)

8. Ginecología

Pasó de 16 a 20 egresos x10.000 afiliados y estancia de 2.3 a 2.7 días, en el año 2011 y 2012. La mayor tasa está en:

- Norte (de 17 a 40 egresos x10.000 y de 1.8 a 1.7 días estancia)
- Antioquia (de 18 a 21 egresos x10.000 y de 2.3 a 2.9 días estancia)

9. Urología

13 egresos x10.000 afiliados y estancia de 3.3 a 3.2 días, en el año 2011 y 2012. La mayor tasa está en:

- Antioquia (de 14 a 15 egresos x10.000 y 3.1 días estancia)

10. Neurocirugía

Pasó de 12 a 13 egresos x10.000 afiliados y estancia de 7.1 a 7.0 días, en el año 2011 y 2012. La mayor tasa está en:

- Antioquia (de 13 a 14 egresos x10.000 y de 7.3 a 6.9 días estancia)

- Las especialidades que tienen la mayor estancia del paciente en el hospital, respecto a la estancia general (5.0 días), son :

1. Infectología

Pasó de 19.4 a 23.5 días estancia, en el año 2011 y 2012. La mayor estancia está en:

- Antioquia (de 21.4 a 24.7 días)

2. Hematología

Pasó de 11.6 a 11.1 días estancia, en el año 2011 y 2012. La mayor estancia está en:

- Centro (de 12.0 a 12.3 días)
- Antioquia (de 12.3 a 11.2 días)

3. Psiquiatría

Pasó de 9.1 a 9.6 días estancia, en el año 2011 y 2012. La mayor estancia está en:

- Norte (de 13.3 a 13.0 días)
- Centro (de 11.7 a 13.0 días)

4. Medicina general

Pasó de 8.1 a 7.3 días estancia, en el año 2011 y 2012. La mayor estancia está en:

- Occidente (8.3 días)
- Norte (de 9.3 a 7.4 días)

5. Oncología

Pasó de 8.3 a 7.6 días estancia, en el año 2011 y 2012. La mayor estancia está en:

- Norte (de 4.2 a 24.0 días)
- Centro (de 11.2 a 10.9 días)

6. Otras especialidades

Pasó de 7.9 a 9.7 días estancia, en el año 2011 y 2012. La mayor estancia está en:

- Antioquia (de 8.4 a 10.1 días)

7. Neumología

Pasó de 8.2 a 7.9 días estancia, en el año 2011 y 2012. La mayor estancia está en:

- Norte (de 8.3 a 9.3 días)
- Centro (de 12.8 a 8.9 días)

8. Neurocirugía

Pasó de 7.1 a 7.0 días estancia, en el año 2011 y 2012. La mayor estancia está en:

- Norte (de 6.7 a 8.4 días)
- Centro (de 6.9 a 7.6 días)

9. Nefrología

Pasó de 7.1 a 6.4 días estancia, en el año 2011 y 2012. La mayor estancia está en:

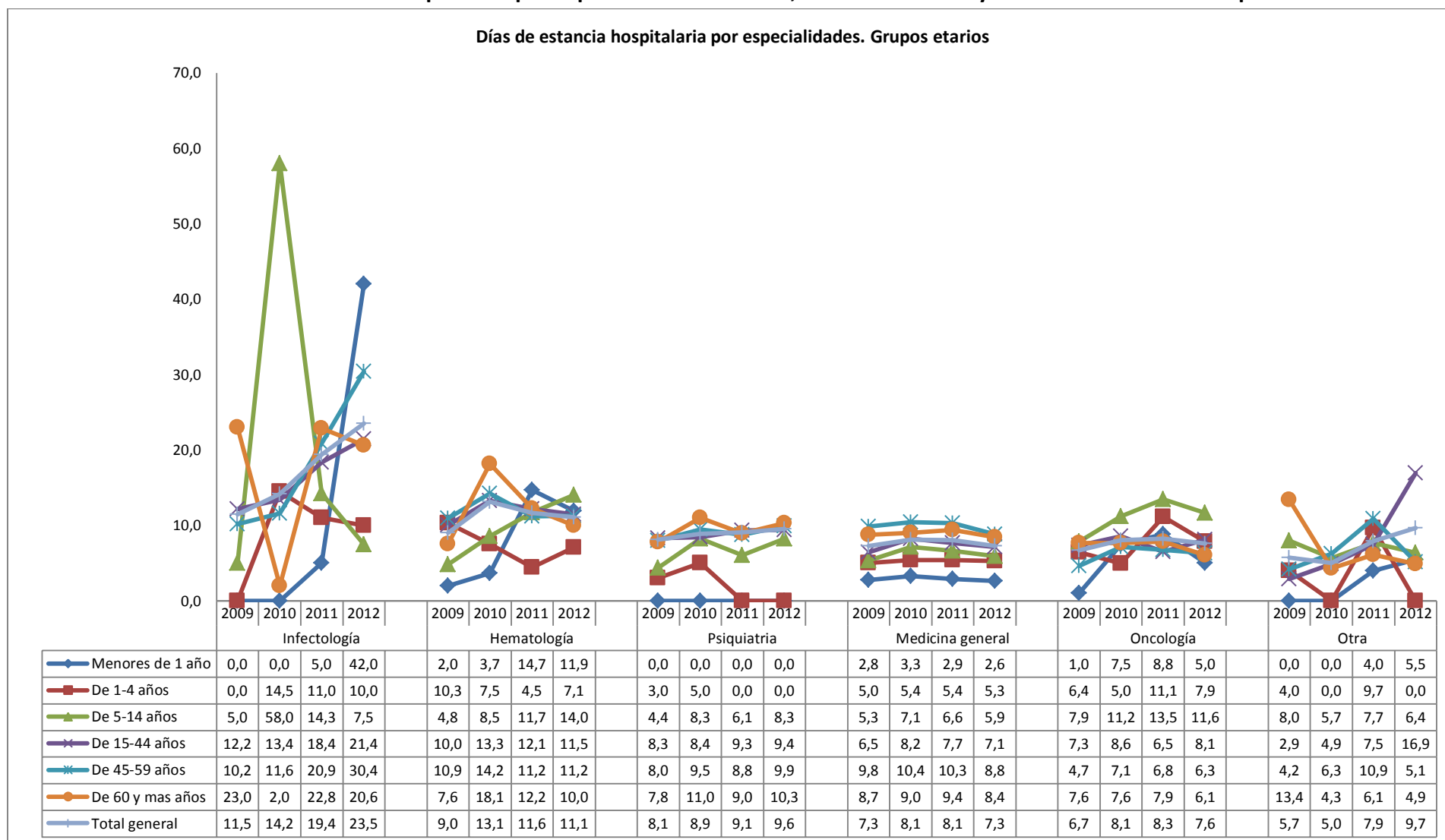
- Norte (de 6.9 a 10.4 días)
- Occidente (de 9.6 a 10.0 días)
- Centro (de 10.6 a 7.3 días)

10. Gastroenterología

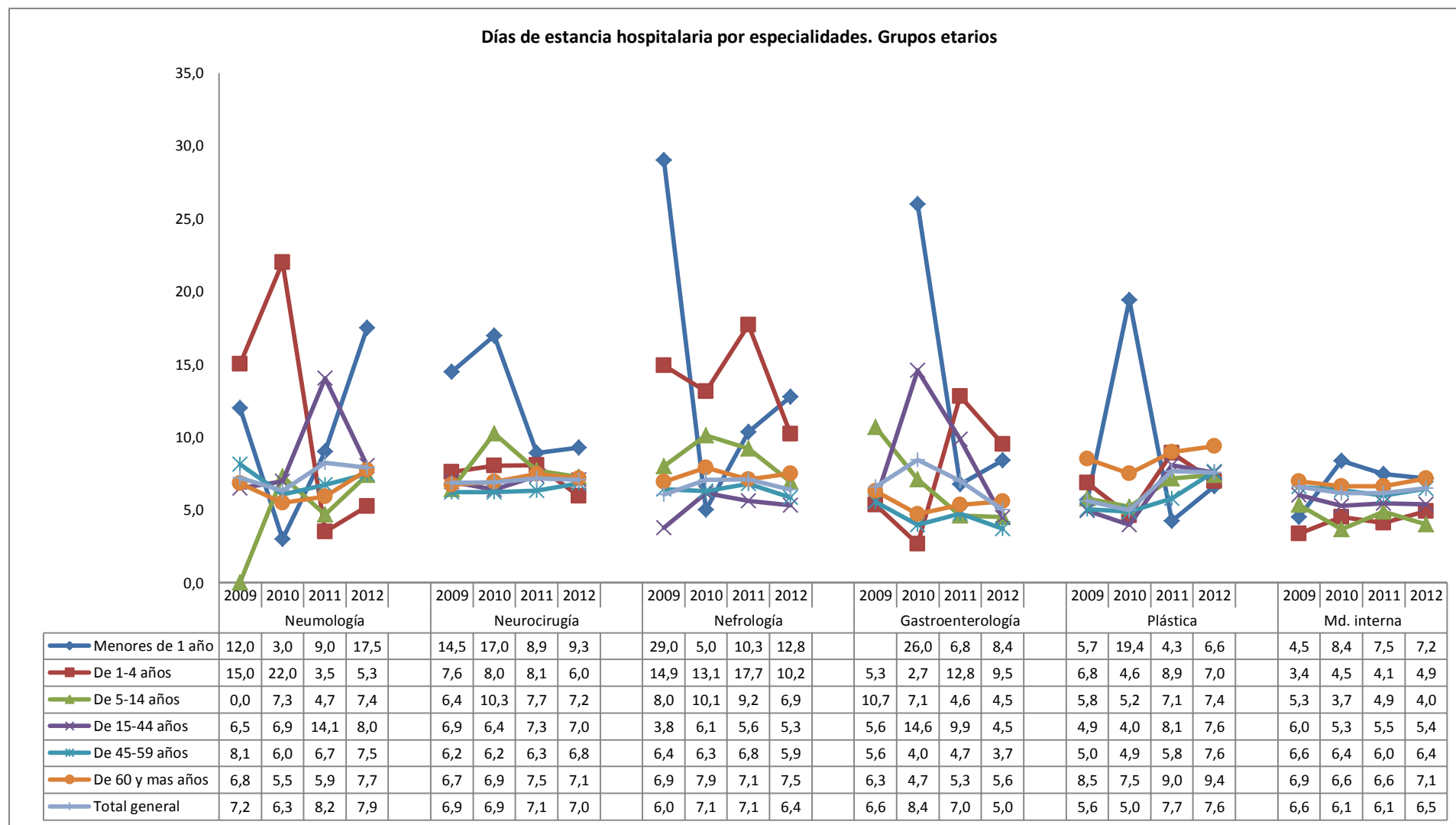
Pasó de 7.0 a 5.0 días estancia, en el año 2011 y 2012. La mayor estancia está en:

- Antioquia (de 10.6 a 5.6 días)

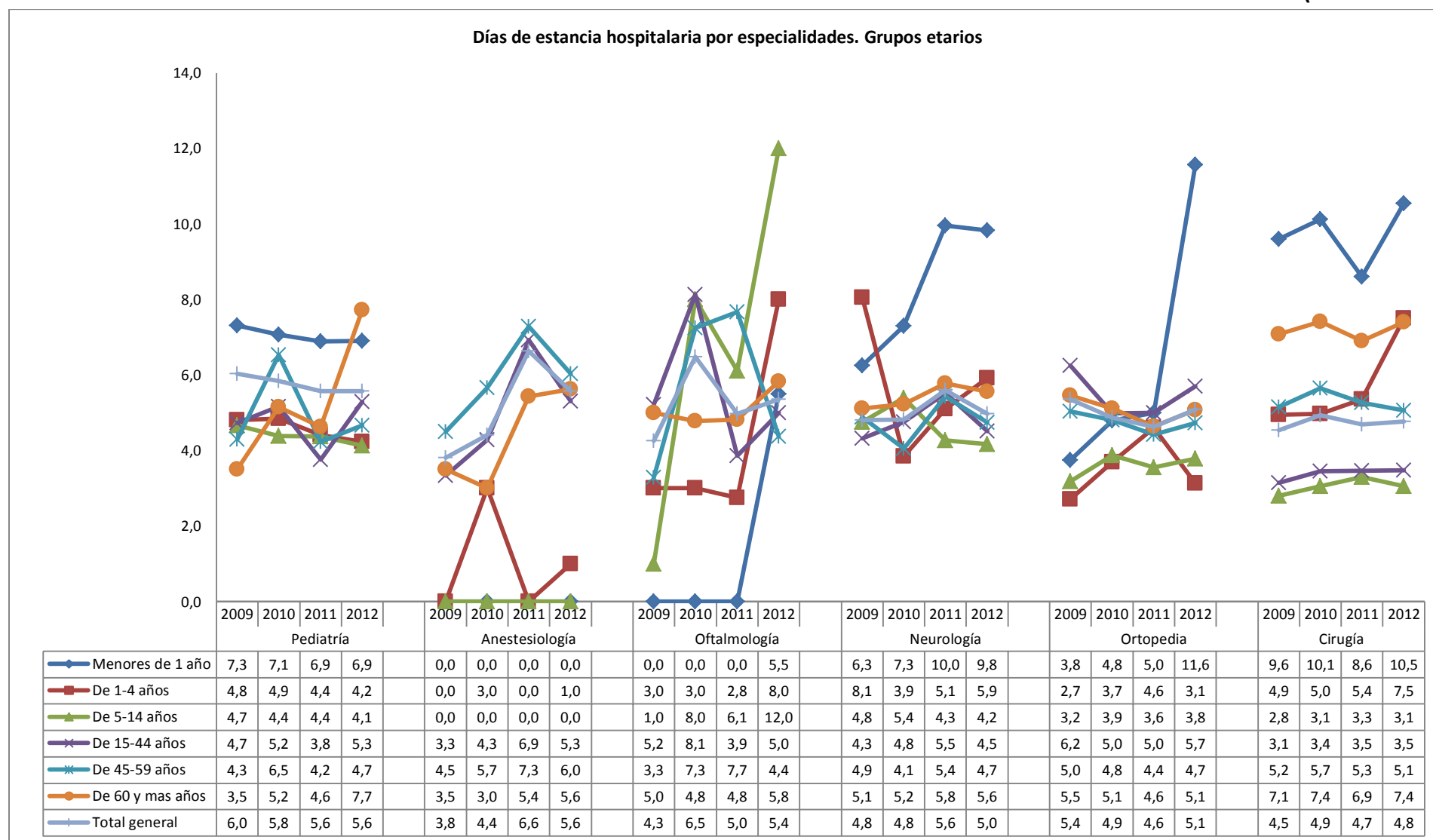
Gráfica 2.42. Días de estancia hospitalaria por especialidades médicas, ordenadas de mayor a menor estancia. Grupos etarios. EPS SURA



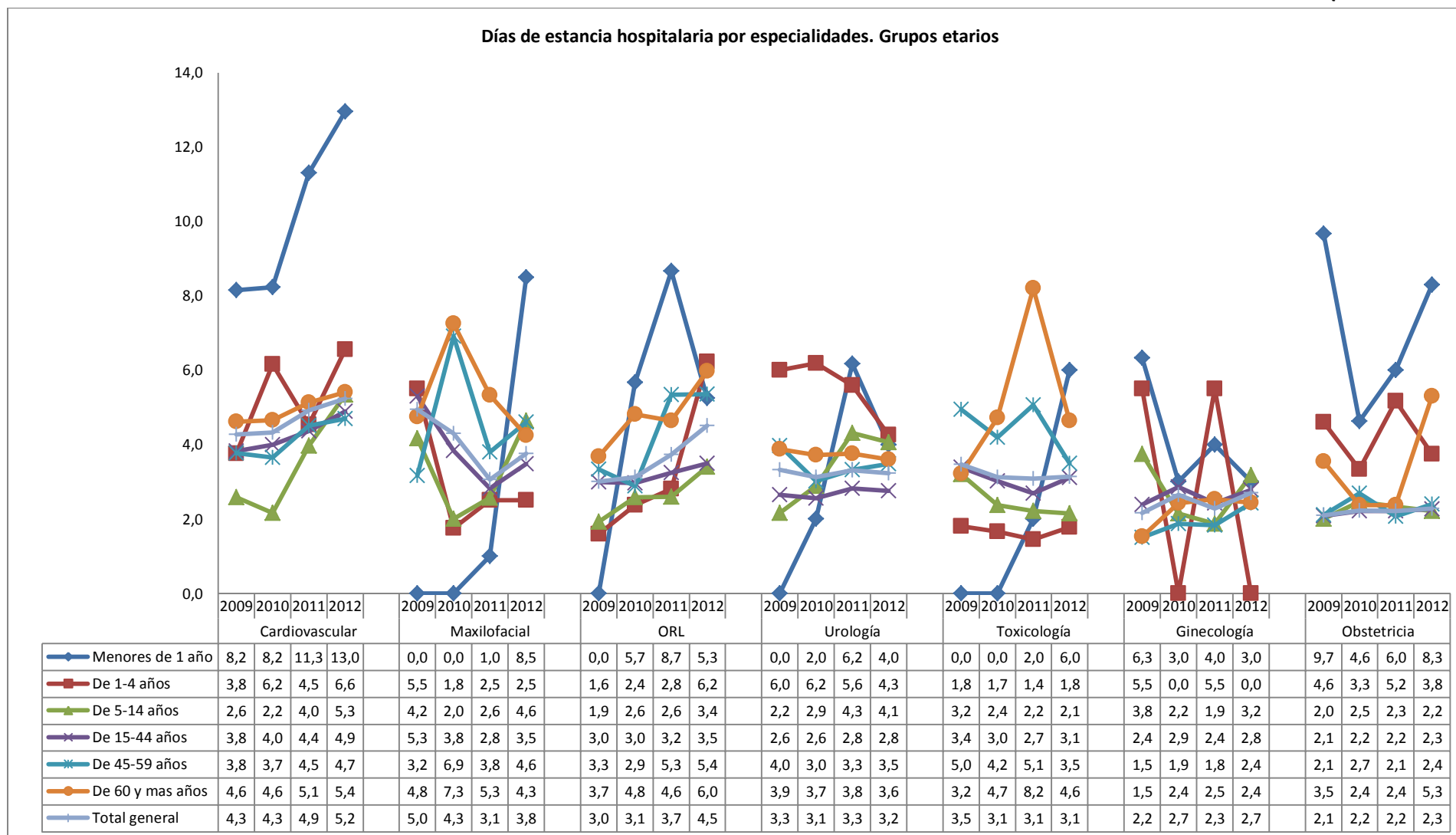
Gráfica 2.42. Días de estancia hospitalaria por especialidades médicas, ordenadas de mayor a menor estancia. Grupos etarios. EPS SURA
(continuación)



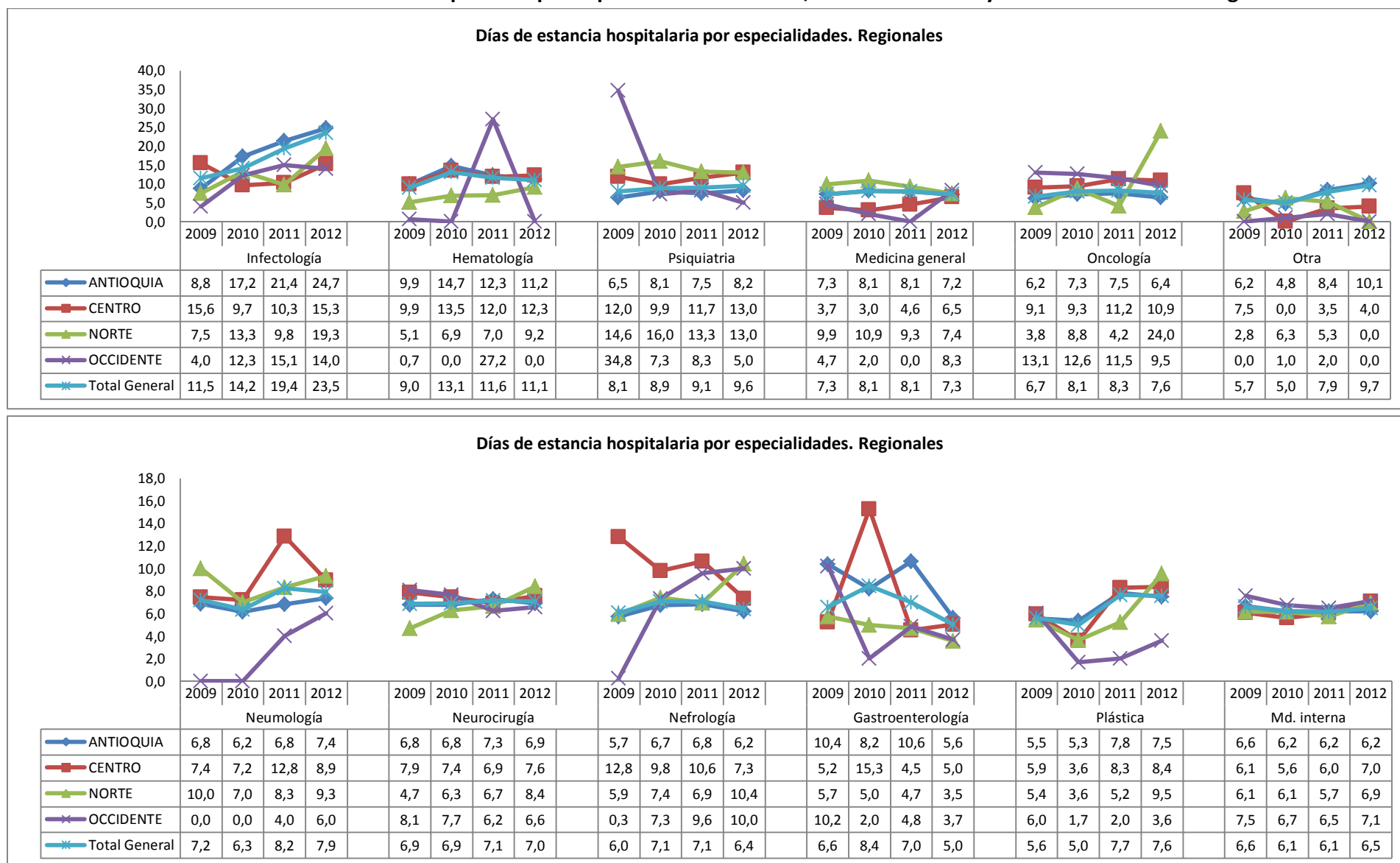
Gráfica 2.42. Días de estancia hospitalaria por especialidades médicas, ordenadas de mayor a menor estancia. Grupos etarios. EPS SURA
(continuación)



Gráfica 2.42. Días de estancia hospitalaria por especialidades médicas, ordenadas de mayor a menor estancia. Grupos etarios. EPS SURA (continuación)



Gráfica 2.43. Días de estancia hospitalaria por especialidades médicas, ordenadas de mayor a menor estancia. Regionales. EPS SURA



Gráfica 2.43. Días de estancia hospitalaria por especialidades médicas, ordenadas de mayor a menor estancia. Regionales. EPS SURA (continuac)

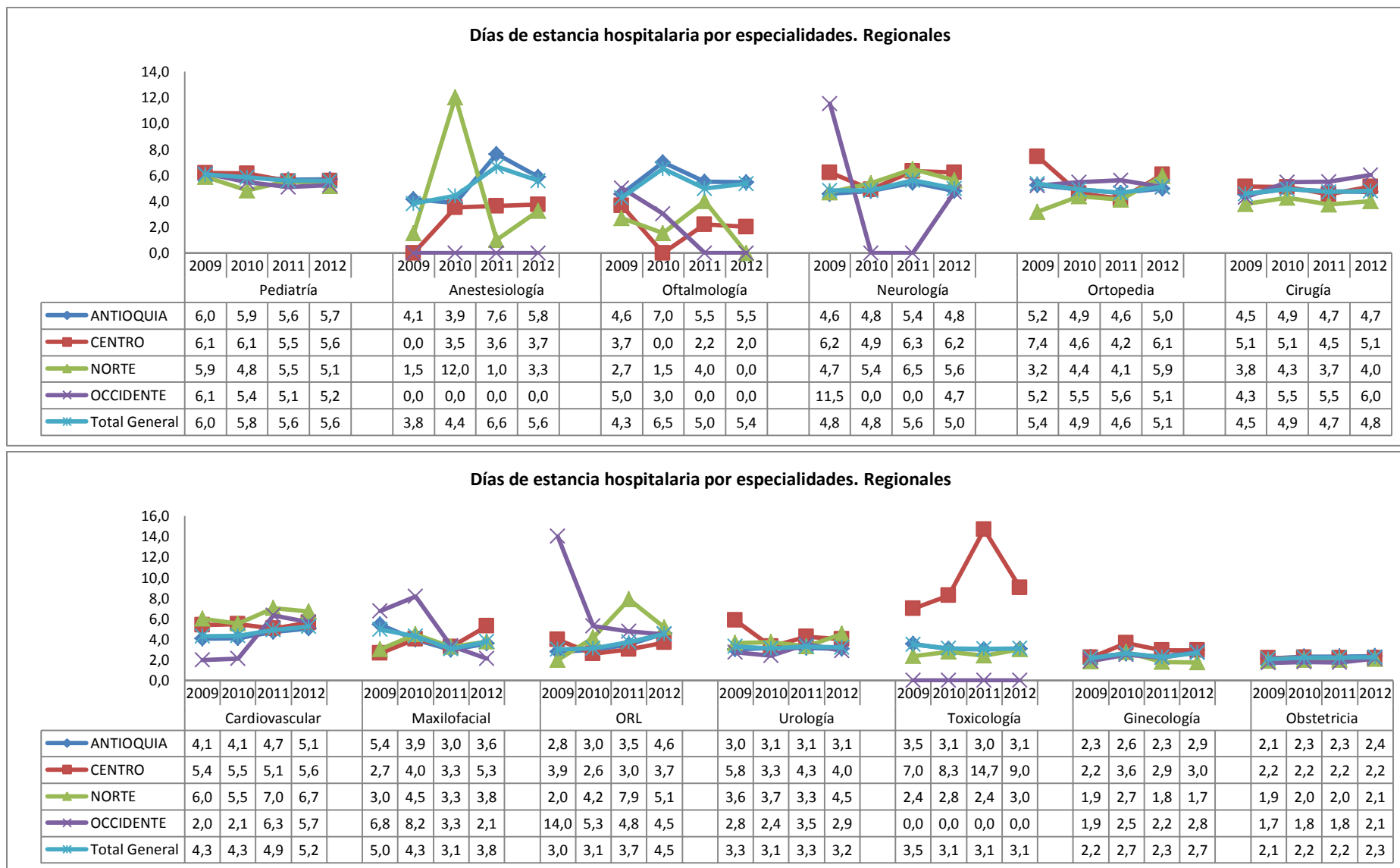


Tabla 2.44. Días de estancia y Tasa de hospitalización por especialidades médicas, ordenadas de mayor a menor tasa. Municipios. EPS SURA
(continuación)

Regional/Municipio	Infectología				Gastroenterología				ANESTESIOLOGIA				Otra				Oftalmología				Total general			
	Tasa (egresos/po blación x10.000)		Días estancia		Tasa (egresos/po blación x10.000)		Días estancia		Tasa (egresos/po blación x10.000)		Días estancia		Tasa (egresos/po blación x10.000)		Días estancia		Tasa (egresos/po blación x10.000)		Días estancia		Tasa (egresos/po blación x10.000)		Días estancia	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	1	2	21,4	24,8	1	1	10,4	5,6	0	1	7,6	5,8	1	0	8,4	10,1	0	0	5,2	5,5	560	596	5,1	5,0
APARTADO	0	0			0	0			0	2		3,0	0	0			4	0	4,5		533	638	3,4	3,9
ARMENIA	0	1		12,0	2	1	4,0	2,0	0	0			0	0			0	0			442	356	5,0	4,1
BARBOSA	0	0			0	0			0	0			0	0			0	0			306	463	3,4	4,7
BELLO	1	1	19,8	19,2	1	0	10,4	2,0	0	1	8,0	7,4	1	0	9,0	11,7	1	1	6,4	5,6	590	618	4,5	5,0
CALDAS	1	1	29,0	16,0	1	0	39,0	8,0	0	0		2,0	1	1	5,7	5,0	0	0		7,0	600	605	4,9	4,9
COPACABANA	1	1	41,0	16,0	0	1		4,0	0	1		4,0	0	0			1	0	4,0		493	507	4,8	4,8
DON MATIAS	5	0	9,0		0	0			2	0	6,0		0	5		7,5	0	0			561	581	4,7	4,4
ENVIGADO	1	2	30,8	17,8	1	0	5,0	3,0	0	1		4,8	0	0	20,0		0	0	2,0		603	624	4,7	4,9
GIRAROTA	3	0	17,8		0	0			1	0	1,0		1	1	6,5	6,0	0	0			449	460	5,3	4,5
GUARNE	0	0			0	0			0	0			0	0			0	0			580	405	7,5	5,0
ITAGUI	1	1	35,8	26,6	0	0	1,0	3,0	0	1	3,0	6,5	1	1	11,3	24,5	0	0	7,0	7,0	560	609	4,9	4,7
LA CEJA	0	2		8,3	0	0			0	0			0	1		12,0	1	0	14,0		667	912	4,9	4,7
MANIZALES	6	2	10,8	4,5	9	22	4,1	3,2	0	0			0	0			0	0			656	823	4,2	3,8
MARINILLA	8	0	22,0		0	0			0	0			0	0			0	2		5,0	575	731	5,1	4,6
MEDELLIN	1	2	21,2	26,7	0	0	19,2	11,9	0	1	8,4	5,8	1	0	7,8	5,2	0	0	4,5	5,3	543	578	5,4	5,2
PEREIRA	0	0			7	0	5,4		0	0			0	0			0	0			568	549	4,5	4,5
RIONEGRO	1	1	25,0	29,8	0	0		6,0	0	1		5,3	0	0	4,0	3,0	0	0			679	676	5,4	5,4
SABANETA	0	0			1	0	3,0		0	0			0	0			0	1		5,0	560	584	4,4	4,8
SANTA ROSA DE OSOS	0	0			0	0			0	0			0	0			0	0			530	457	4,0	3,8
YARUMAL	0	0			0	0			0	0			0	16		5,0	0	0			526	517	4,4	4,4
CENTRO	1	0	10,3	15,3	2	1	4,5	5,0	0	0	3,6	3,7	0	0	3,5	4,0	0	0	2,2	2,0	525	565	4,6	4,8
BOGOTA	1	0	9,7	14,2	2	1	4,3	5,5	0	0	3,7	3,6	0	0	2,0	3,0	0	0	2,3		566	550	4,6	4,8
BUCARAMANGA	0	1		14,0	4	6	4,3	4,2	1	1	3,5	4,0	0	0			1	0	2,0		478	589	4,5	5,1
CHIA	3	0	16,0		0	3		5,0	0	0			3	0	5,0		0	0			569	709	4,4	4,0
MADRID	0	0			0	0			0	0			0	0			0	0			402	459	3,7	3,8
SOACHA	0	0			0	2		7,0	0	1		4,0	0	0			0	1		2,0	0	634		4,5
TENJO	0	0			0	0			0	0			0	0			0	0			696	624	3,8	4,2
ZIPAQUIRA	0	1		22,0	1	1	12,0	3,0	0	0			0	1		6,0	0	0			561	647	4,9	4,6
NORTE	0	0	9,8	19,0	3	2	4,8	3,6	0	0	1,0	3,3	0	0	5,3		0	0	6,0		508	609	3,9	4,8
BARRANQUILLA	0	1	11,7	19,0	3	2	4,9	3,6	0	0	1,0	2,3	1	0	5,3		0	0	2,5		518	634	3,9	5,0
CARTAGENA	1	0	4,0	19,0	0	1		3,3	0	0		6,0	0	0			2	0	8,3		472	506	3,8	4,1
SOLEDAD	0	0			2	1	3,5	3,0	0	0			0	0			0	0			485	582	3,8	3,7
OCCIDENTE	2	1	15,1	14,0	1	0	4,8	3,7	0	0			0	0	2,0		0	0			391	471	4,5	5,5
BUGA	0	0			0	7		1,0	0	0			0	0			0	0			631	474	6,4	4,5
CALI	2	1	15,1	14,0	1	0	4,8	5,0	0	0			0	0	2,0		0	0			384	472	4,5	5,6
JAMUNDI	0	0			0	0			0	0			0	0			0	0			436	396	4,2	4,8
PALMIRA	0	0			0	0			0	0			0	0			0	0			471	479	4,1	3,7
Total general	1	1	19,4	23,5	1	1	7,0	5,0	0	1	6,6	5,6	0	0	7,9	9,7	0	0	5,0	5,4	540	585	4,9	5,0

2.3.4 Calidad de la atención a nivel hospitalario

En Colombia, la implementación del SGSSS generó expectativas referente a la calidad de la prestación de los servicios de salud por parte de las Instituciones Prestadoras de Servicios (IPS). Después de la aparición del Decreto 2174 de 1996 que organiza el Sistema Obligatorio de Garantía de Calidad en Salud, se estableció que cada IPS debe incorporar en sus actividades diarias la cultura de la calidad y el desarrollo de un sistema de información que le permita evaluar, no sólo el desempeño del servicio sino, también, la calidad con que se presta.

En la atención hospitalaria, los indicadores de calidad sirven para medir el desempeño de los servicios que brinda el hospital y facilitar las comparaciones. Aunque los indicadores de resultados como la tasa de mortalidad, la tasa de reingresos y la tasa de infección intrahospitalaria permiten medir este desempeño, se debe contemplar la gravedad de la salud del paciente.

Aunque los programas de garantía de calidad de hospitales comúnmente proponen una lista de indicadores de resultados que suelen ser indicadores de datos agregados, en esta sección se abordarán tres indicadores: evitabilidad, reingresos e infección intrahospitalaria, los cuales son indicadores trazadores de la calidad de la atención a nivel hospitalario y relacionados con enfermedades donde los programas de Promoción y Prevención (P y P), la oportunidad y la pertinencia en la atención en el nivel básico, disminuirían el número de casos.

2.3.4.1 Patologías de evitabilidad hospitalaria

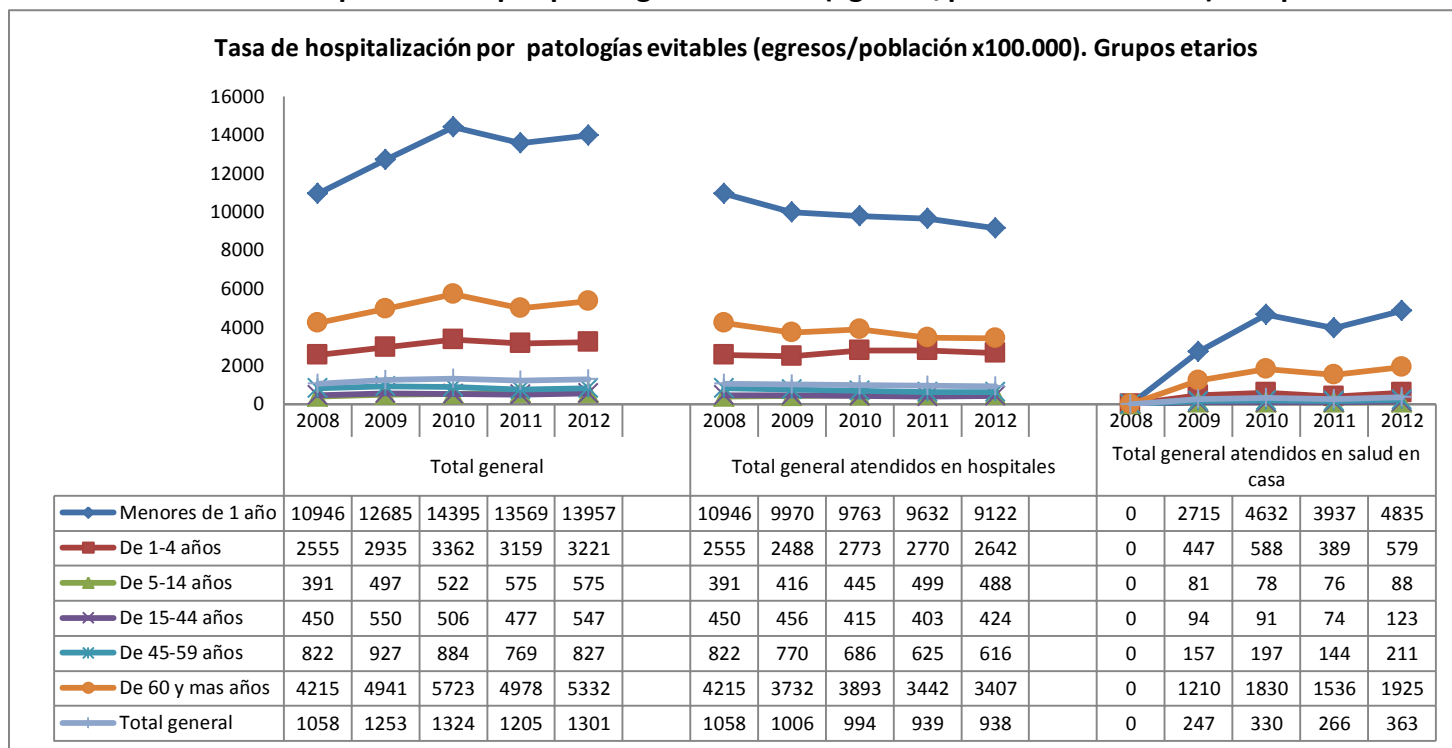
Las hospitalizaciones evitables son aquellas que se hubiesen podido evitar si el paciente hubiese sido intervenido previamente mediante acciones comprobadas y herramientas tecnológicas disponibles que eviten el deterioro en su estado de salud.

La evitabilidad hospitalaria es un indicador indirecto de la efectividad de la atención médica; de los criterios de hospitalización domiciliaria; de la cobertura y de la efectividad de los programas de P y P; y de los programas para el control del riesgo en grupos especiales.

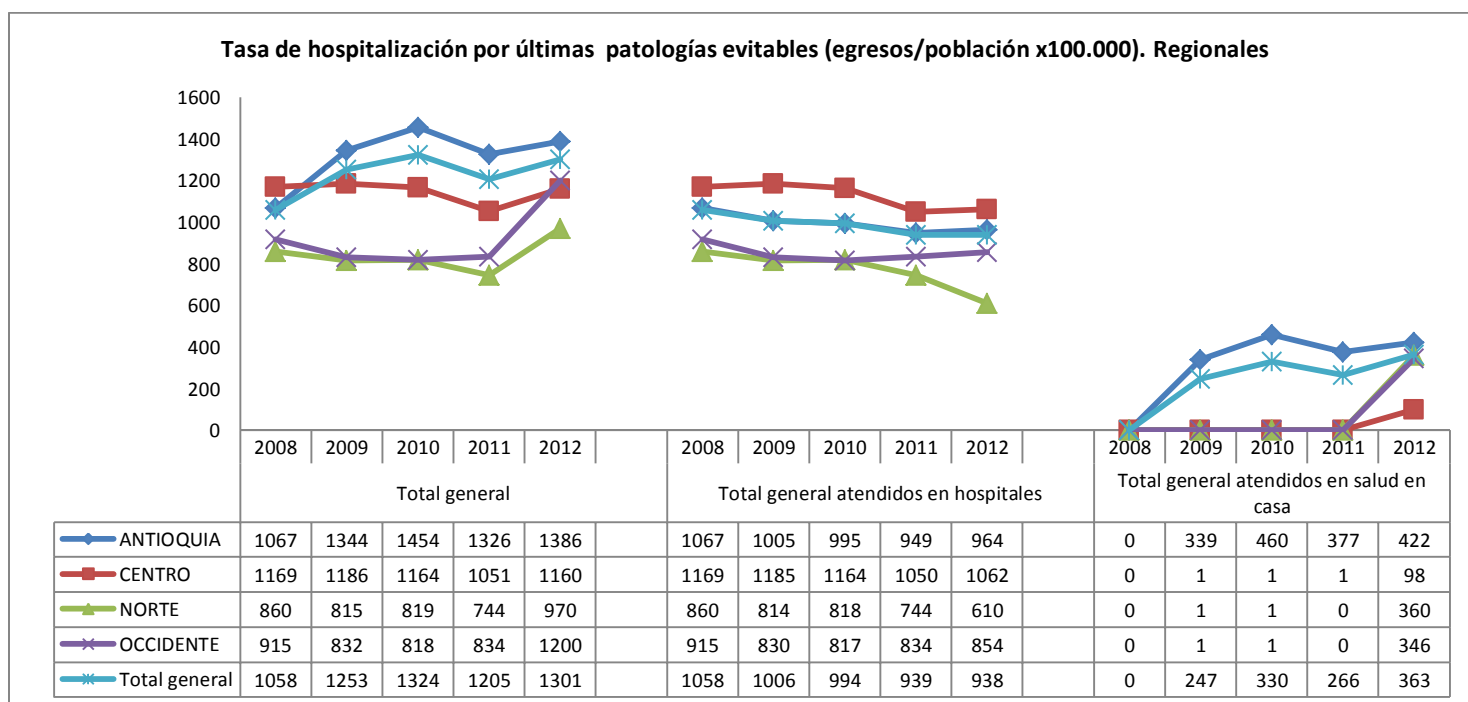
La gráfica 2.44 y 2.45 presenta la evolución de la tasa de hospitalización por patologías evitables, desagregadas por grupos etarios y regionales. Además se discrimina la atención por hospitales y Salud en Casa.

- El aumento de la tasa de egresos por patologías evitables (pasó de 1253 a 1301 egresos x100.000 afiliados en los últimos 4 años) demuestra que la carga de enfermedad por estas patologías está aumentando. Como estrategia de compañía, cada vez es más frecuente que a los pacientes se les brinde la atención en su casa (tasa aumentando, pasó de 247 a 363 egresos x100.000 afiliados en los últimos 4 años), lo que ha impactado las atenciones en los hospitales y clínicas (tasa disminuyendo, pasó de 1006 a 938 egresos x100.000 afiliados en los últimos 4 años).
- A nivel de grupos etarios, las patologías de interés evitable tienen mayor incidencia en los menores de 1 año (13957 egresos x100.000), mayores de 60 años (5332 egresos x100.000) y de 1-4 años (3221 egresos x100.000).
- A nivel regional, Antioquia es la que tienen la mayor tasa de egresos por patologías evitables (1386 egresos x100.000 afiliados). No obstante, Centro tiene la mayor tasa de atenciones en hospitales y/o clínicas y la menor tasa de atenciones en Salud en Casa.

Gráfica 2.44. Tasa de hospitalización por patologías evitables (egresos/población x100.000). Grupos etarios.



Gráfica 2.45. Tasa de hospitalización por patologías evitables (egresos/población x100.000). Regionales.



La gráfica 2.46 y 2.47 presenta la evolución de la tasa de hospitalización por cada una de las patologías evitables, desagregadas por grupos etarios y regionales.

Las tablas 2.45 a 2.51 presentan la tasa de hospitalización por cada una de las patologías evitables a nivel municipal, desagregadas por grupo etario y comparando con el año anterior.

Las patologías evitables por las que hospitalizan los pacientes, ordenados de mayor a menor tasa, son:

1. Neumonía

Respecto a la tasa general (271 egresos x100.000 afiliados y disminuyendo últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Menores de 1 año (3177 egresos x100.000 y disminuyendo)
- 1-4 años (1614 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Mayores de 60 años (937 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Antioquia (290 egresos x100.000 y disminuyendo)

2. Infección de vías urinarias

Respecto a la tasa general (333 egresos x100.000 afiliados y aumentando últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Menores de 1 año (2573 egresos x100.000 y aumentando)
- Mayores de 60 años (1483 egresos x100.000 y aumentando)
- 1-4 años (604 egresos x100.000 y aumentando)
- Antioquia (350 egresos x100.000 y aumentando)

3. Enfermedades isquémicas del corazón

Respecto a la tasa general (121 egresos x100.000 afiliados y disminuyendo últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Mayores de 60 años (858 egresos x100.000 y disminuyendo)
- 45-59 años (237 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Occidente (213 egresos x100.000 y aumentando)

4. Falso trabajo de parto

Respecto a la tasa general (116 egresos x100.000 afiliados y aumentando últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- 15-44 años (218 egresos x100.000 y aumentando). Específicamente sería el doble si sólo se tienen en cuenta las mujeres (416 egresos x100.000 mujeres)

- Centro (119 egresos x100.000 y aumentando). Sería 238 egresos x100.000 mujeres
- Antioquia (120 egresos x100.000 y aumentando). Sería 240 egresos x100.000 mujeres

5. Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica, EPOC

Respecto a la tasa general (95 egresos x100.000 afiliados y disminuyendo últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Mayores de 60 años (1012 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Antioquia (115 egresos x100.000 y disminuyendo)

6. Enfermedad Diarreica Aguda, EDA

Respecto a la tasa general (92 egresos x100.000 afiliados y aumentando últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Menores de 1 año (1134 egresos x100.000 y aumentando)
- 1-4 años (533 egresos x100.000 y aumentando)
- Mayores de 60 años (150 egresos x100.000 y aumentando)
- Centro (110 egresos x100.000 y aumentando)
- Antioquia (97 egresos x100.000 y aumentando)

7. Asma

Respecto a la tasa general (67 egresos x100.000 afiliados y disminuyendo últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- 1-4 años (426 egresos x100.000 y aumentando)
- 5-14 años (186 egresos x100.000 y aumentando)
- Menores de 1 año (132 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Centro (79 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Antioquia (70 egresos x100.000 y disminuyendo)

8. Hospitalización del Recién Nacido (por Ciertas Afecciones del Periodo Perinatal)

Respecto a la tasa general (84 egresos x100.000 afiliados y aumentando últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Menores de 1 año (6901 egresos x100.000 y aumentando)
- Antioquia (92 egresos x100.000 y aumentando)
- Centro (85 egresos x100.000 y aumentando)

9. Insuficiencia cardíaca congestiva

Respecto a la tasa general (46 egresos x100.000 afiliados y aumentando últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Mayores de 60 años (436 egresos x100.000 y aumentando)
- Antioquia (52 egresos x100.000 y aumentando)

10. Diabetes mellitus

Respecto a la tasa general (40 egresos x100.000 afiliados y disminuyendo últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Mayores de 60 años (182 egresos x100.000 y disminuyendo)
- 45-59 años (59 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Occidente (46 egresos x100.000 y aumentando)
- Antioquia (46 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Centro (46 egresos x100.000 y disminuyendo)

11. Enfermedades Hipertensivas

Respecto a la tasa general (15 egresos x100.000 afiliados y disminuyendo últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Mayores de 60 años (97 egresos x100.000 y disminuyendo)
- 45-59 años (23 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Occidente (26 egresos x100.000 y aumentando)
- Centro (20 egresos x100.000 y aumentando)

12. Insuficiencia renal crónica

Respecto a la tasa general (12 egresos x100.000 afiliados y disminuyendo últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Mayores de 60 años (77 egresos x100.000 y aumentando)
- 45-59 años (18 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Occidente (16 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Antioquia (15 egresos x100.000 y aumentando)

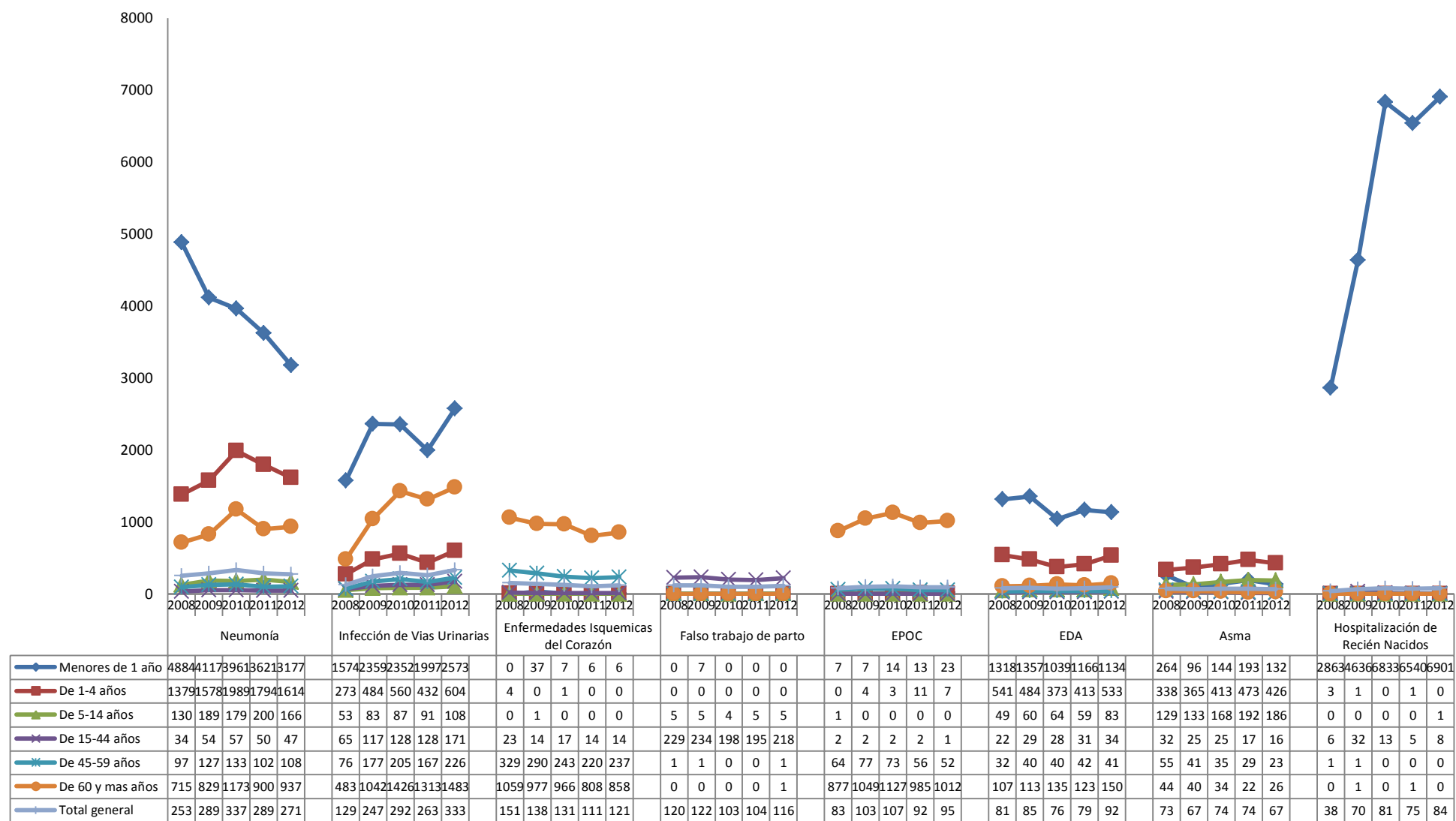
13. Enfermedades cerebrovasculares

Respecto a la tasa general (9 egresos x100.000 afiliados y aumentando últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

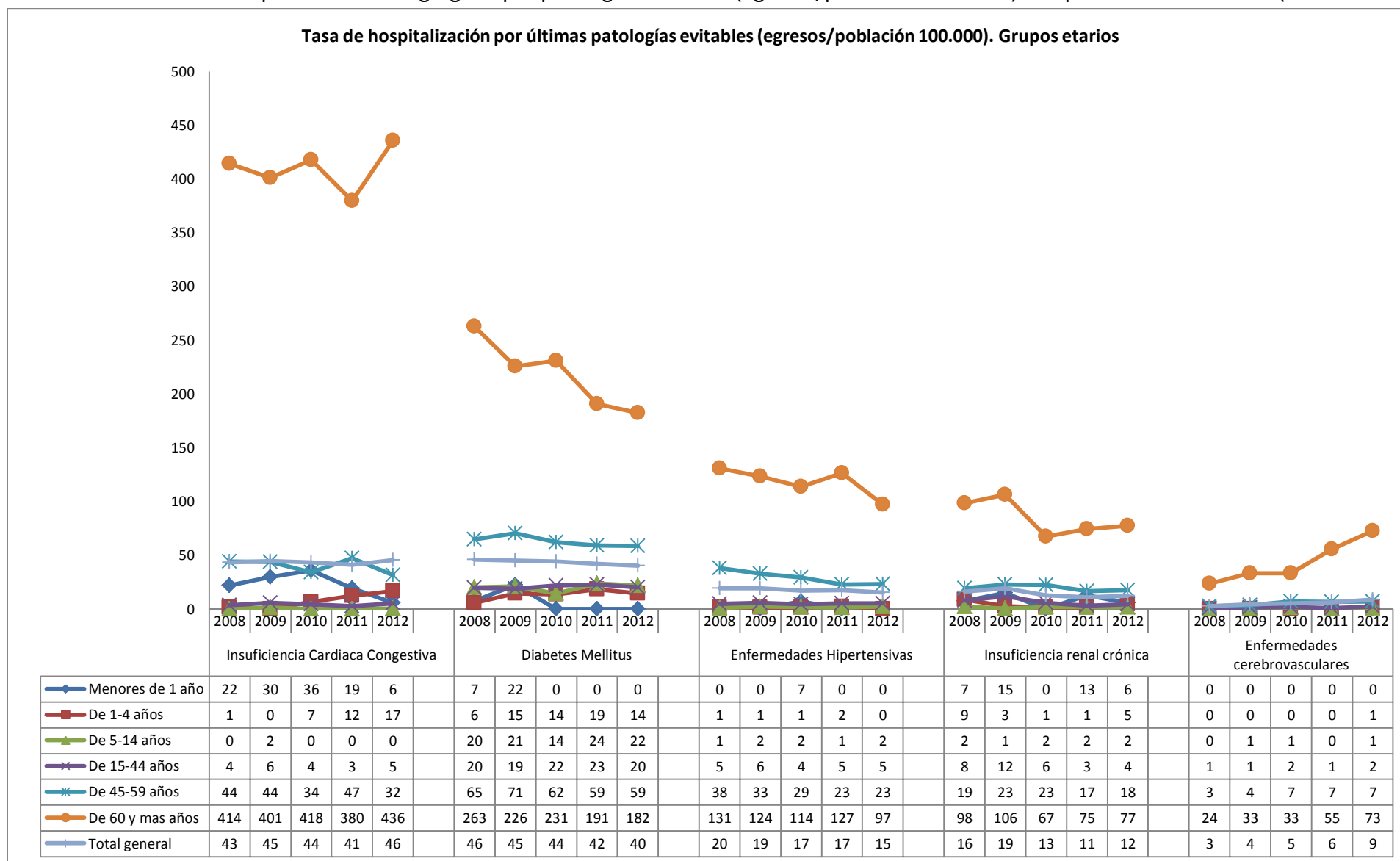
- Mayores de 60 años (73 egresos x100.000 y aumentando)
- Occidente (15 egresos x100.000 y aumentando)
- Antioquia (9 egresos x100.000 y aumentando)

Gráfica 2.46. Tasa de hospitalización desagregado por patologías evitables (egresos/población x100.000). Grupos etarios. EPS SURA

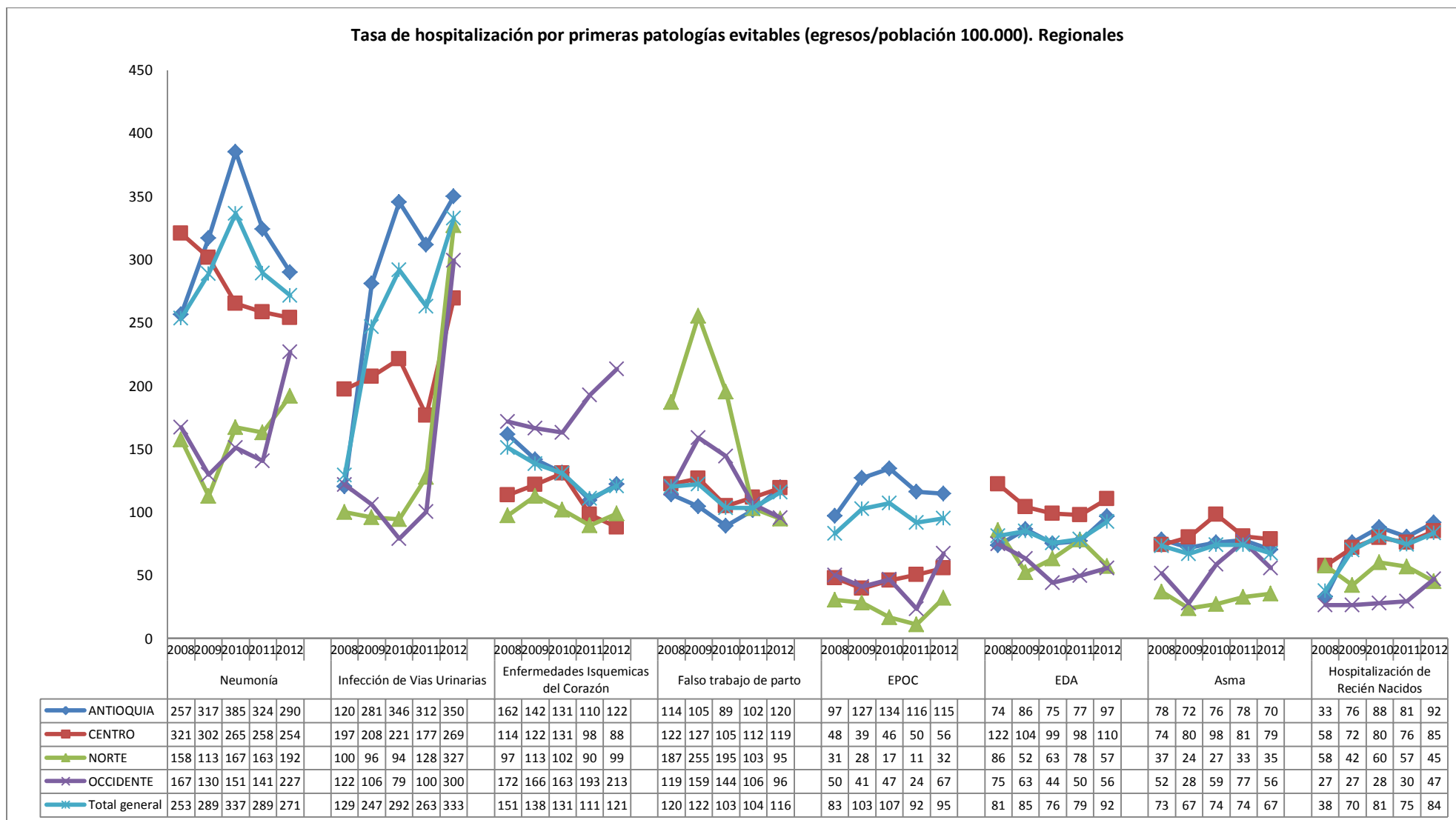
Tasa de hospitalización por primeras patologías evitables (egresos/población 100.000). Grupos etarios



Gráfica 2.46. Tasa de hospitalización desagregado por patologías evitables (egresos/población x100.000). Grupos etarios. EPS SURA (continuación)



Gráfica 2.47. Tasa de hospitalización desagregado por patologías evitables (egresos/población x100.000). Regionales. EPS SURA



Gráfica 2.47. Tasa de hospitalización desagregado por patologías evitables (egresos/población x100.000). Regionales. EPS SURA (continuación)

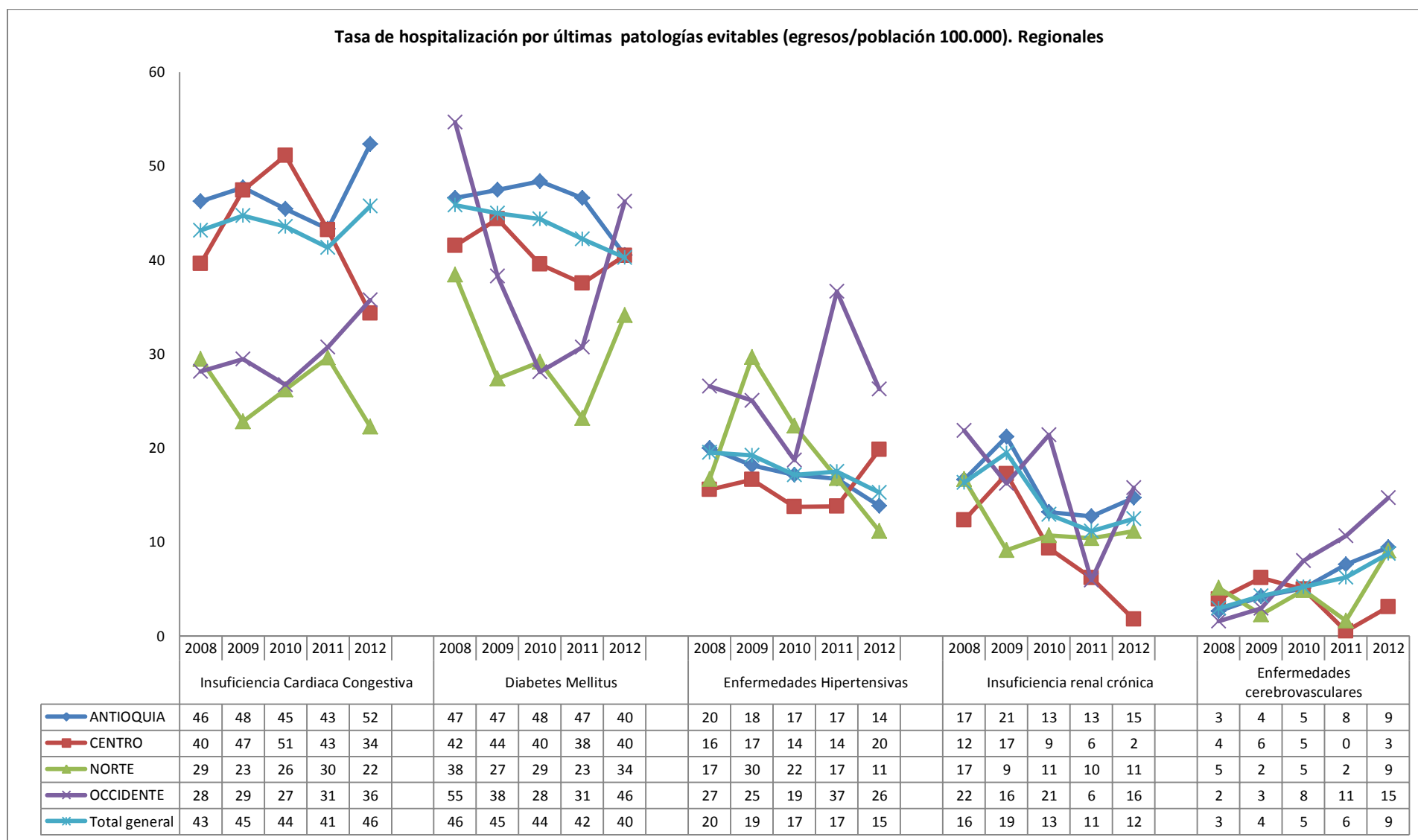


Tabla 2.46. Tasa de hospitalización desagregado por patologías evitables (egresos/población x100.000). Municipios. EPS SURA

Menores 1 año	Hospitalización de Recién Nacidos		Neumonía		Infección de Vías Urinarias		EDA		Asma		EPOC		Insuficiencia Cardíaca Congestiva		Insuficiencia renal crónica		Enfermedades Isquémicas del Corazón		Total general	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	7852	8501	4017	3352	2293	2806	1126	1176	264	139	10	9	30	9	20	9	10	9	15623	16010
APARTADO	1016	3278	6094	7375	2031	819	1016	819	2031	0	0	819	0	0	0	0	0	0	12189	13111
ARMENIA	1840	1481	1840	0	5519	0	0	1481	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9199	2962
BARBOSA	4139	4897	4139	0	4139	0	4139	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16555	4897
BELLO	10084	9022	5552	5614	3172	4310	1926	1905	227	200	0	0	0	0	0	0	0	0	20960	21051
CALDAS	8457	6301	2041	2520	1167	2520	583	1890	1167	945	0	0	0	0	0	0	0	0	13415	14177
COPACABANA	9346	2845	1438	1707	719	3982	0	1138	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12222	9671
DON MATIAS	0	4010	16511	0	0	0	6192	0	2064	0	0	0	2064	0	0	0	0	0	26831	4010
ENVIGADO	9482	11048	3743	3515	1996	3013	1996	2511	0	251	0	0	0	251	0	0	0	0	17218	20590
GIRARDOTA	6394	6382	3197	1160	1279	0	1279	580	639	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12789	8123
GUARNE	8564	8548	2855	2849	0	5699	2855	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14273	17096
ITAGUI	9811	8405	4578	4681	1526	4362	1635	1277	109	106	0	0	0	0	0	0	0	0	17659	18831
LA CEJA	3535	9241	3535	7610	1178	3261	2357	3261	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10604	23374
MANIZALES	1565	2721	4696	2721	2609	2721	522	1166	522	389	0	0	0	0	0	0	0	0	9914	9717
MARINILLA	0	11261	0	1609	8493	4826	0	1609	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8493	19305
MEDELLIN	8150	9312	3460	2946	2336	2442	803	863	178	98	18	0	36	0	36	16	18	16	15035	15693
PEREIRA	5325	3684	7987	3684	0	737	1775	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15087	8106
RIONEGRO	4582	6988	6644	2672	3436	3289	1375	2261	687	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16723	15210
SABANETA	4248	7193	2428	2398	3641	3596	1821	599	0	599	0	0	0	0	0	0	0	0	12138	14385
SANTA ROSA DE OSOS	0	3316	0	0	3425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3425	3316
YARUMAL	0	11810	73373	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73373	11810
CENTRO	5472	5854	4494	4948	1595	2296	1667	1455	145	65	36	97	0	0	0	0	0	0	13409	14716
BOGOTA	5145	6290	4867	5460	1391	2184	1761	1485	139	87	46	131	0	0	0	0	0	0	13350	15638
BUCARAMANGA	2489	2089	2489	3283	2904	2686	2904	2388	415	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11202	10447
CHIA	13766	3902	8259	1951	5506	5853	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27531	11705
MADRID	2992	10993	5985	2199	2992	4397	0	2199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11969	19787
SOACHA	12427	6196	2824	5754	1695	2213	565	885	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17511	15049
TENJO	15073	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15073	0
ZIPAQUIRA	3181	7232	3181	1607	1060	1607	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7421	10446
NORTE	3379	2321	1587	1036	1382	2735	1024	539	0	124	0	0	0	0	0	0	0	0	7373	6755
BARRANQUILLA	3942	2766	1835	922	1223	2824	1020	403	0	58	0	0	0	0	0	0	0	0	8021	6972
CARTAGENA	1493	820	373	1093	2240	2186	1120	1366	0	273	0	0	0	0	0	0	0	0	5226	5737
SOLEDAD	1869	1604	1401	1604	1401	2887	934	321	0	321	0	0	0	0	0	0	0	0	5606	6736
OCCIDENTE	2524	4110	1157	1121	1367	654	421	1121	0	280	0	0	0	0	0	0	0	0	5468	7285
BUGA	7329	0	0	0	7329	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14657	0
CALI	2572	3856	1230	1186	1342	692	447	1087	0	297	0	0	0	0	0	0	0	0	5590	7118
JAMUNDI	0	8311	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8311
PALMIRA	0	11201	0	0	0	0	0	2800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14002
Total general	6540	6901	3621	3177	1997	2573	1166	1134	193	132	13	23	19	6	13	6	6	6	13569	13957

Tabla 2.47. Tasa de hospitalización desagregado por patologías evitables (egresos/población x100.000). Municipios. EPS SURA

De 1-4 años	Neumonía		Infección de Vías Urinarias		EDA		Asma		Diabetes Mellitus		Insuficiencia Cardíaca Congestiva		EPOC		Insuficiencia renal crónica		Enfermedades Hipertensivas		Hospitalización de Recién Nacidos		Total general	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	2047	1826	486	651	381	555	494	474	25	17	19	27	4	0	2	8	2	0	2	2	3461	3559
APARTADO	2205	2903	441	194	0	0	441	387	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3087	3484
ARMENIA	2719	1935	0	725	340	484	340	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3398	3144
BARBOSA	2115	0	0	563	529	0	0	1126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2644	1689
BELLO	2576	3554	762	1060	845	769	804	540	103	42	206	166	0	0	0	0	0	0	0	0	5296	6132
CALDAS	1276	1095	888	657	333	602	999	1369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3495	3724
COPACABANA	3281	2361	631	944	505	472	757	354	0	0	0	0	126	0	0	0	0	0	0	0	5300	4131
DON MATIAS	2241	1833	1120	733	0	0	373	733	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3735	3299
ENVIGADO	1828	1469	914	839	152	315	457	315	102	0	0	52	0	0	0	52	0	0	0	0	3454	3042
GIRARDOTA	1199	1050	109	350	327	233	218	583	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1853	2217
GUARNE	557	530	0	0	557	530	0	1059	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1113	2119
ITAGUI	2124	2317	309	850	474	850	763	829	0	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	3671	4910
LA CEJA	1422	3595	656	1852	547	3050	328	545	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2953	9041
MANIZALES	3143	2515	370	1006	1017	1509	370	755	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4900	5785
MARINILLA	0	1669	2397	417	0	834	0	0	0	0	0	834	0	0	0	0	0	0	0	0	2397	3755
MEDELLIN	1861	1437	392	474	265	370	392	343	10	17	0	10	3	0	3	10	3	0	0	0	2931	2662
PEREIRA	2877	2140	508	306	1185	1070	0	306	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4570	3821
RIONEGRO	3494	2299	531	928	531	884	708	619	133	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5396	4730
SABANETA	2057	1067	1210	1304	363	237	484	593	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	121	0	4234	3202
SANTA ROSA DE OSOS	2261	1421	754	0	0	711	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3014	2132
YARUMAL	3716	3875	0	0	0	1292	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3716	5167
CENTRO	1721	1592	495	629	522	769	474	408	0	13	0	0	49	40	0	0	0	0	0	0	3260	3453
BOGOTA	1777	1553	522	623	513	825	430	421	0	9	0	0	55	44	0	0	0	0	0	0	3297	3475
BUCARAMANGA	1084	958	387	442	697	737	697	295	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2866	2431
CHIA	2048	1517	410	1012	819	0	410	1012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3686	3541
MADRID	951	0	475	1740	0	0	0	435	0	0	0	0	475	0	0	0	0	0	0	0	1901	2175
SOACHA	1528	2726	204	584	407	681	917	389	0	0	0	0	0	97	0	0	0	0	0	0	3056	4478
TENJO	3943	2403	1577	801	1577	801	0	801	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7097	4806
ZIPAQUIRA	2058	2289	514	654	343	491	343	164	0	164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3258	3761
NORTE	942	1007	225	527	460	235	225	188	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1873	1958
BARRANQUILLA	879	1079	205	429	322	156	220	143	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1656	1808
CARTAGENA	1183	814	348	626	765	375	139	250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2435	2065
SOLEDAD	1016	824	185	974	923	525	369	375	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2493	2698
OCCIDENTE	859	739	44	200	331	220	749	480	0	20	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	2005	1658
BUGA	1972	0	0	0	0	1671	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1972	1671
CALI	788	717	46	169	348	211	742	506	0	21	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	1948	1623
JAMUNDI	1696	0	0	1658	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1696	1658
PALMIRA	2604	2142	0	714	0	0	1736	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4339	2856
Total general	1794	1614	432	604	413	533	473	426	19	14	12	17	11	7	1	5	2	0	1	1	3159	3221

Tabla 2.48. Tasa de hospitalización desagregado por patologías evitables (egresos/población x100.000). Municipios. EPS SURA

De 5-14 años	Asma		Neumonía		Infección de Vías Urinarias		EDA		Diabetes Mellitus		Falso trabajo de parto		Insuficiencia renal crónica		Enfermedades Hipertensivas		Enfermedades cerebrovasculares		Hospitalización de Recién Nacidos		Total general	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	206	197	235	194	103	112	52	83	30	28	7	5	3	3	2	1	1	1	1	0	638	625
APARTADO	111	190	0	286	111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	223	476
ARMENIA	0	203	131	101	263	101	263	203	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	657	608
BARBOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BELLO	254	233	425	306	142	167	67	95	37	51	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	932	859
CALDAS	658	640	319	113	188	188	38	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1203	1091
COPACABANA	285	79	408	118	122	39	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	815	276
DON MATIAS	130	246	0	370	0	0	130	123	0	123	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	260	862
ENVIGADO	268	169	201	118	285	152	17	101	100	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	871	575
GIRARDOTA	114	112	189	187	379	37	0	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	681	449
GUARNE	0	203	0	0	225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	225	203
ITAGUI	366	345	256	359	131	138	41	83	21	35	0	14	7	7	0	0	0	0	0	0	822	981
LA CEJA	191	182	77	327	153	546	77	218	191	109	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	689	1418
MANIZALES	69	311	139	93	35	93	104	156	35	31	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	416	685
MARINILLA	143	0	0	401	0	134	0	534	143	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	286	1069
MEDELLIN	142	140	200	153	54	77	42	65	15	18	11	6	4	1	2	0	1	1	2	0	471	463
PEREIRA	199	184	266	184	0	61	532	307	0	123	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	997	859
RIONEGRO	332	247	378	262	227	233	76	44	121	44	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	1133	859
SABANETA	172	163	214	82	129	123	129	82	43	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	686	490
SANTA ROSA DE OSOS	0	453	268	906	268	226	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	535	1585
YARUMAL	0	0	357	0	357	0	0	0	715	765	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1429	765
CENTRO	206	223	166	129	70	135	84	116	15	11	0	8	0	0	0	8	0	3	0	0	541	634
BOGOTA	199	240	164	103	90	126	82	115	12	11	0	11	0	0	0	11	0	4	0	0	548	621
BUCARAMANGA	391	162	213	194	0	129	107	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	711	517
CHIA	479	166	160	332	0	166	0	0	160	166	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	798	831
MADRID	0	0	142	149	0	0	142	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	283	149
SOACHA	161	269	81	192	0	115	81	77	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	362	652
TENJO	236	0	236	480	0	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	471	1201
ZIPAQUIRA	56	163	225	163	56	217	112	435	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	450	978
NORTE	64	78	87	74	64	74	60	53	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	284	287
BARRANQUILLA	70	86	76	92	38	63	51	40	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	235	293
CARTAGENA	29	26	29	52	147	52	147	105	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	411	235
SOLEDAD	75	94	225	0	113	157	0	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	413	315
OCCIDENTE	218	156	89	111	48	44	65	44	0	15	8	7	0	0	0	7	0	0	0	0	428	385
BUGA	0	0	479	0	0	0	0	909	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	479	909
CALI	223	157	69	102	51	39	51	31	0	16	9	8	0	0	0	8	0	0	0	0	403	362
JAMUNDI	540	0	0	507	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	540	507
PALMIRA	0	271	634	271	0	271	634	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1269	813
Total general	192	186	200	166	91	108	59	83	24	22	5	5	2	2	1	2	0	1	1	0	575	575

Tabla 2.49. Tasa de hospitalización desagregado por patologías evitables (egresos/población x100.000). Municipios. EPS SURA

De 15-44 años	Falso trabajo de parto		Infección de Vías Urinarias		Neumonía		EDA		Diabetes Mellitus		Asma		Enfermedades Isquémicas del Corazón		Hospitalización de Recién Nacidos		Enfermedades Hipertensivas		Insuficiencia Cardíaca Congestiva		Insuficiencia renal crónica		Enfermedades cerebrovasculares		EPOC		Total general	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	193	228	149	177	55	47	33	39	28	25	21	18	13	13	5	8	6	5	2	6	3	6	1	2	3	2	512	577
APARTADO	504	538	288	235	144	168	72	0	72	34	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1117	974
ARMENIA	201	97	67	0	33	49	134	73	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	469	219
BARBOSA	0	197	152	131	0	0	76	0	76	262	0	0	0	0	0	0	76	131	0	0	0	66	0	0	0	0	381	787
BELLO	198	204	174	185	91	34	25	34	20	27	31	8	13	15	2	13	9	6	0	4	2	4	2	0	2	0	571	535
CALDAS	274	298	229	157	39	54	11	87	67	27	0	27	34	11	11	5	11	5	6	5	0	0	0	0	0	5	682	683
COPACABANA	162	318	174	57	50	23	12	11	0	11	12	11	12	23	0	0	0	11	0	0	0	0	12	0	0	0	435	465
DON MATIAS	239	386	383	579	48	0	48	0	0	0	0	0	0	0	48	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	765	1013
ENVIGADO	149	133	195	198	8	73	54	20	25	40	33	36	25	20	4	12	0	8	0	0	4	0	0	0	0	0	497	541
GIRARDOTA	133	131	61	71	12	24	36	71	24	0	24	24	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	291	333
GUARNE	297	125	0	0	0	188	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	297	313
ITAGUI	197	171	163	248	54	63	20	31	34	31	14	29	8	15	10	10	2	6	0	2	8	6	0	2	0	0	508	612
LA CEJA	183	306	92	306	39	37	26	122	0	86	0	12	13	37	0	12	13	0	0	12	0	0	0	0	0	0	367	931
MANIZALES	161	292	218	325	0	0	28	158	9	42	28	50	28	42	0	0	28	8	0	0	28	8	19	0	0	0	549	925
MARINILLA	0	235	157	141	104	469	104	94	0	47	0	0	0	52	0	0	0	0	0	0	47	0	0	0	0	0	418	1032
MEDELLIN	191	248	126	164	57	43	29	33	26	21	20	15	12	9	5	7	5	4	2	8	3	7	1	3	4	2	481	564
PEREIRA	144	32	144	32	90	16	306	47	18	0	36	0	18	47	0	0	0	16	0	0	0	16	0	0	0	0	755	205
RIONEGRO	191	180	220	213	68	69	44	60	54	32	39	28	10	32	0	14	5	5	15	0	0	9	5	0	5	0	655	642
SABANETA	224	194	190	122	34	41	45	0	45	20	11	31	11	10	0	20	22	0	0	10	0	0	0	0	0	10	581	459
SANTA ROSA DE OSOS	404	367	606	184	0	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1009	642
YARUMAL	841	0	168	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1010	0
CENTRO	201	211	102	137	43	34	31	25	12	12	13	18	15	13	8	10	3	7	7	6	3	1	0	2	1	1	436	477
BOGOTA	168	204	99	150	35	33	35	18	12	13	10	17	18	14	6	11	3	9	8	2	3	1	0	3	1	0	398	475
BUCARAMANGA	262	218	65	52	47	26	9	44	9	0	9	26	0	0	19	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	420	375
CHIA	222	226	167	113	56	57	56	113	56	0	56	57	56	0	0	0	0	0	0	113	0	0	0	0	0	0	667	678
MADRID	175	174	175	58	117	58	0	0	0	0	0	0	0	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	467	348
SOACHA	295	319	133	111	118	14	15	42	15	28	15	14	0	14	30	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	620	555
TENJO	947	103	316	413	0	0	105	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1368	620
ZIAPAQUIRA	414	223	87	101	44	101	0	61	0	0	65	20	22	0	0	0	0	0	22	61	0	0	0	0	0	20	654	587
NORTE	196	176	67	193	40	57	21	29	9	5	8	5	9	21	8	12	5	1	2	1	3	0	0	3	0	0	366	503
BARRANQUILLA	204	168	62	223	37	55	21	27	6	5	8	5	10	23	10	12	4	0	2	2	2	0	0	4	0	0	367	524
CARTAGENA	173	231	67	94	29	77	19	43	19	9	0	0	10	9	0	0	10	9	0	0	10	0	0	0	0	0	337	470
SOLEDAD	173	152	101	129	72	47	29	23	14	0	14	12	0	23	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	404	409
OCCIDENTE	207	183	33	161	21	51	16	18	12	12	2	10	28	10	2	2	9	4	2	2	2	4	0	6	0	0	335	465
BUGA	181	0	181	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	362	0
CALI	208	182	32	165	17	54	15	17	12	13	2	11	29	11	2	2	10	4	2	2	2	4	0	6	0	0	333	471
JAMUNDI	371	515	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	371	515
PALMIRA	99	167	0	167	199	0	99	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	397	416
Total general	195	218	128	171	50	47	31	34	23	20	17	16	14	14	5	8	5	5	3	5	3	4	1	2	2	1	477	547

Tabla 2.50. Tasa de hospitalización desagregado por patologías evitables (egresos/población x100.000). Municipios. EPS SURA

De 45-59 años	Enfermedades Isquémicas del Corazón		Infección de Vías Urinarias		Neumonía		Diabetes Mellitus		EPOC		EDA		Insuficiencia Cardíaca Congestiva		Asma		Enfermedades Hipertensivas		Insuficiencia renal crónica		Enfermedades cerebrovasculares		Falso trabajo de parto		Hospitalización de Recién Nacidos		Total general		
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	
ANTIOQUIA	216	224	193	233	117	118	54	52	67	59	47	46	46	35	35	27	19	21	18	20	5	5	1	1	1	0	818	840	
APARTADO	0	0	218	0	218	208	218	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	653	208	
ARMENIA	492	0	123	0	246	0	123	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	985	0	
BARBOSA	0	296	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	296	
BELLO	163	261	241	157	120	157	64	65	113	65	28	65	50	65	71	33	28	13	0	20	7	0	0	0	7	0	892	900	
CALDAS	220	141	135	188	85	157	17	78	220	141	68	63	85	78	68	47	17	16	17	0	0	0	0	0	0	0	931	909	
COPACABANA	269	69	154	137	115	0	38	34	38	69	77	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	691	343	
DON MATIAS	0	408	726	0	0	0	0	136	0	136	0	0	0	0	0	136	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	726	817	
ENVIGADO	318	241	209	278	129	158	50	56	20	19	50	56	40	19	20	56	10	19	20	19	0	0	0	0	0	0	864	918	
GIRARDOTA	204	266	123	380	164	114	0	0	41	114	0	38	82	76	0	0	123	0	0	76	0	0	0	0	0	0	736	1065	
GUARNE	0	0	0	0	0	248	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	248	
ITAGUI	196	199	259	290	127	124	58	70	98	75	35	11	40	32	40	21	17	21	46	21	0	0	0	0	0	0	915	865	
LA CEJA	216	475	303	435	260	119	130	40	130	198	0	40	43	119	87	0	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	1168	1465	
MANIZALES	204	150	175	125	88	50	29	50	58	75	233	50	58	0	58	125	58	50	0	50	0	0	0	0	0	0	963	723	
MARINILLA	182	167	182	334	182	669	182	0	0	0	182	0	0	167	0	0	363	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1271	1338	
MEDELLIN	212	212	177	232	111	110	53	49	52	53	46	49	49	27	33	25	18	24	21	20	7	7	1	2	0	0	778	810	
PEREIRA	600	399	60	150	60	50	120	0	60	0	120	50	60	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	1080	748	
RIONEGRO	235	369	204	298	188	184	47	28	110	71	31	43	16	57	0	0	0	28	0	14	0	14	0	0	0	0	831	1107	
SABANETA	160	365	256	281	64	56	64	84	64	28	32	56	0	56	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	672	927	
SANTA ROSA DE OSOS	0	291	354	0	0	0	0	291	0	0	0	0	0	291	0	0	0	0	0	0	354	0	0	0	0	0	707	873	
YARUMAL	439	0	0	463	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	439	463	
CENTRO	236	274	123	173	57	60	103	92	40	33	50	21	67	24	20	21	20	33	10	3	3	0	0	0	0	0	729	734	
BOGOTA	255	260	143	171	61	50	117	85	39	39	52	19	87	23	13	16	17	31	9	4	4	0	0	0	0	0	796	698	
BUCARAMANGA	40	307	40	136	0	136	0	34	40	0	80	34	0	34	0	34	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	239	716	
CHIA	325	0	0	0	0	172	0	0	0	0	0	0	0	0	162	0	0	172	0	0	0	0	0	0	0	0	487	343	
MADRID	0	0	329	0	329	0	0	0	659	0	0	0	0	284	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1318	284	
SOACHA	145	443	72	127	0	0	72	443	0	0	0	0	0	0	72	0	0	63	0	0	0	0	0	0	0	0	362	1077	
TENJO	0	0	0	1735	0	347	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2082	
ZIPAQUIRA	379	450	54	150	108	50	162	50	0	50	54	50	0	0	54	100	54	50	54	0	0	0	0	0	0	0	921	950	
NORTE	194	231	86	222	75	57	43	71	5	38	11	28	32	14	5	14	32	28	27	14	0	24	0	5	0	0	512	745	
BARRANQUILLA	187	251	90	263	90	61	35	73	0	43	14	24	35	12	7	18	28	31	35	18	0	31	0	0	0	0	518	826	
CARTAGENA	39	134	79	67	39	34	118	67	39	0	0	34	39	34	0	0	79	0	0	0	0	0	0	34	0	0	434	403	
SOLEDAD	515	211	64	105	0	53	0	53	0	53	0	53	0	0	0	0	0	53	0	0	0	0	0	0	0	0	579	580	
OCCIDENTE	268	319	38	262	51	154	51	51	19	28	6	40	51	34	6	0	57	23	0	23	38	28	0	0	0	0	586	961	
BUGA	0	0	0	0	0	0	280	0	0	0	0	0	0	0	0	0	280	0	0	0	280	0	0	0	0	0	839	0	
CALI	283	330	40	276	54	156	47	48	20	30	7	42	47	36	7	0	54	24	0	24	34	30	0	0	0	0	593	997	
JAMUNDI	0	0	0	0	0	0	0	575	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	575	
PALMIRA	0	250	0	0	0	250	0	0	0	0	0	0	286	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	286	500	
Total general	220	237	167	226	102	108	59	59	56	52	42	41	47	32	29	23	23	23	17	18	7	7	0	1	0	0	769	827	

Tabla 2.51. Tasa de hospitalización desagregado por patologías evitables (egresos/población x100.000). Municipios. EPS SURA

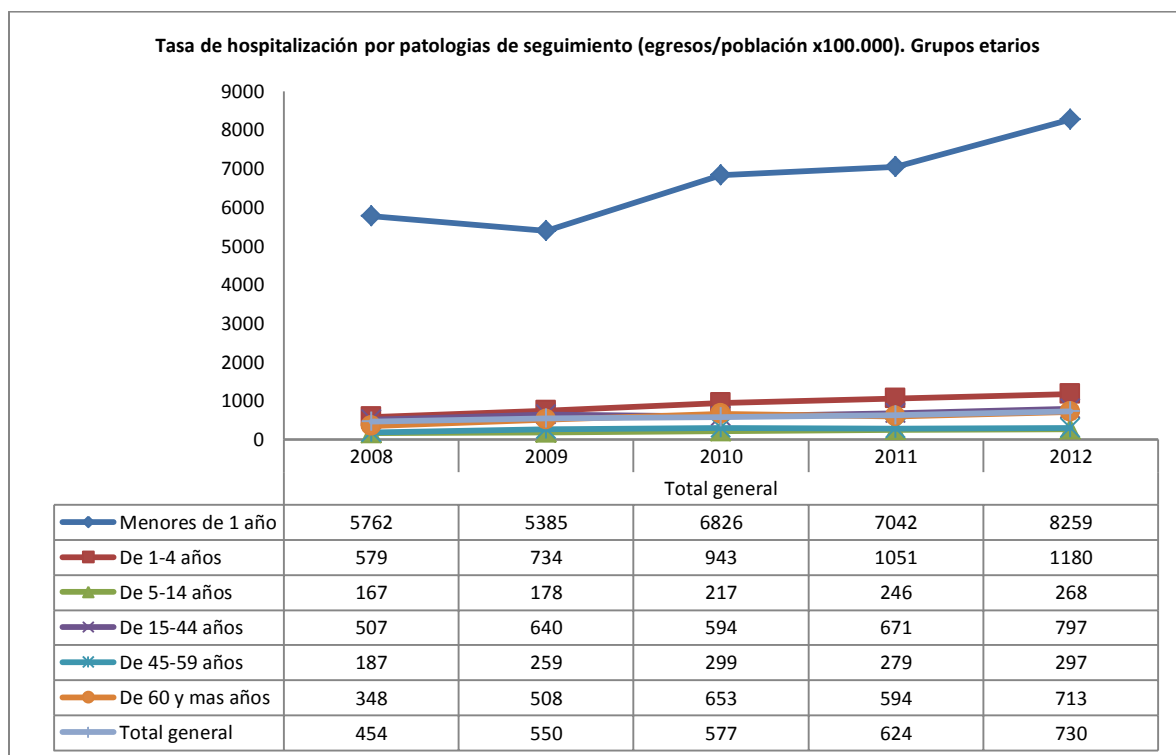
De 60 y mas años	Infección de Vías Urinarias		EPOC		Neumonía		Enfermedades Isquémicas del Corazón		Insuficiencia Cardíaca Congestiva		Diabetes Mellitus		EDA		Enfermedades Hipertensivas		Insuficiencia renal crónica		Enfermedades cerebrovasculares		Asma		Hospitalización de Recién Nacidos		Total general	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	1545	1496	1164	1120	1051	978	723	806	374	453	190	141	141	175	110	77	79	77	67	80	19	27	1	0	5466	5429
APARTADO	0	1832	998	1832	0	0	2994	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3992	3664
ARMENIA	442	653	1325	0	442	0	0	653	0	0	442	0	0	327	0	0	0	0	442	0	0	327	0	0	3091	1959
BARBOSA	0	0	0	691	0	691	0	1382	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2764
BELLO	1496	1279	1496	1089	1091	853	704	805	317	474	317	126	70	142	88	111	35	47	35	47	18	0	0	0	5667	4973
CALDAS	1386	1779	1630	1631	774	1038	937	1297	652	519	245	111	82	111	204	0	41	37	0	0	82	37	0	0	6032	6560
COPACABANA	2485	1398	1512	1305	972	373	1080	746	540	186	324	93	324	93	108	0	0	0	108	0	0	0	0	0	7454	4194
DON MATIAS	2075	553	2075	1935	889	276	296	276	593	553	0	276	0	0	296	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6224	3869
ENVIGADO	1353	1621	1050	1100	828	820	1030	1081	303	615	141	130	162	242	61	75	121	75	40	37	40	19	0	0	5128	5815
GIRARDOTA	935	938	1028	1280	654	597	467	768	374	256	0	256	374	0	93	0	0	0	0	85	0	0	0	0	3926	4180
GUARNE	2089	0	5221	1344	1044	0	1566	1344	0	448	522	0	0	0	522	0	0	0	0	448	0	0	0	0	10965	3584
ITAGUI	1326	1327	1428	1566	1064	1009	875	810	554	398	292	239	160	173	102	119	58	80	175	119	0	53	0	0	6035	5893
LA CEJA	2230	3316	2560	1357	1404	980	1239	1206	495	452	165	377	83	151	83	75	0	0	83	0	83	0	0	0	8423	7914
MANIZALES	291	894	389	1043	583	149	389	522	97	0	97	75	97	149	389	149	97	75	0	0	97	0	0	0	2526	3056
MARINILLA	358	1531	3218	3063	715	919	1430	613	715	613	0	919	0	0	358	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6793	7657
MEDELLIN	1600	1500	1032	997	1109	1044	663	726	329	446	160	129	134	176	102	79	79	82	67	89	18	29	2	0	5293	5299
PEREIRA	159	131	793	523	159	131	634	1178	0	0	317	131	951	131	0	0	159	0	0	131	0	0	0	0	3171	2355
RIONEGRO	2157	2432	1578	1795	1127	1390	741	1245	676	695	225	116	97	347	193	29	193	174	32	116	0	29	0	0	7019	8369
SABANETA	1445	956	826	1136	963	598	619	1196	757	717	413	60	275	179	206	60	138	120	69	60	0	0	0	0	5710	5081
SANTA ROSA DE OSOS	1506	695	753	2084	0	695	753	0	1506	695	753	0	0	0	0	0	753	0	0	0	0	0	0	0	6024	4169
YARUMAL	1678	1654	2518	0	0	2481	1678	0	0	0	839	0	839	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7553	4136
CENTRO	644	1269	711	805	410	577	987	699	527	471	242	304	42	76	167	167	59	15	0	23	50	38	0	8	3838	4453
BOGOTA	668	1377	699	810	370	568	1038	717	555	465	257	307	51	74	164	177	51	9	0	9	51	28	0	9	3904	4551
BUCARAMANGA	316	568	632	426	474	284	948	426	0	142	0	0	0	0	158	142	0	0	0	0	0	0	0	0	2529	1988
CHIA	379	396	758	0	758	1189	1516	1189	758	1189	0	0	0	0	0	0	0	0	0	793	0	0	0	0	4168	4755
MADRID	0	0	1493	1372	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1493	1372
SOACHA	0	1591	602	1591	602	0	904	530	301	265	301	0	0	0	301	265	0	0	0	0	0	0	0	0	3012	4241
TENJO	2445	2250	2445	1125	4890	2250	0	2250	1222	1125	0	1125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11002	10123
ZIPAQUIRA	825	652	707	870	236	870	471	544	589	652	353	652	0	217	236	109	236	109	0	0	118	217	0	0	3771	4892
NORTE	501	1633	171	460	343	847	923	931	395	327	145	351	79	36	158	109	79	157	26	73	0	24	0	0	2820	4947
BARRANQUILLA	523	1899	169	471	339	942	1031	899	431	357	123	300	46	0	169	100	92	157	31	71	0	0	0	0	2955	5197
CARTAGENA	281	0	141	489	422	122	0	612	141	122	281	734	281	367	141	122	0	245	0	0	0	245	0	0	1688	3058
SOLEDAD	527	449	263	225	263	674	790	2022	263	225	263	449	263	0	0	225	0	0	0	225	0	0	0	0	2633	4492
OCCIDENTE	545	1528	211	658	508	1115	1350	1584	211	301	161	290	87	89	211	201	50	100	37	67	25	0	0	0	3393	5934
BUGA	944	866	1415	1733	472	866	1415	0	944	433	0	433	472	0	0	433	0	0	0	0	0	0	0	0	5661	4765
CALI	538	1576	157	628	486	1149	1352	1659	197	308	171	296	66	95	210	201	52	95	39	71	26	0	0	0	3294	6079
JAMUNDI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PALMIRA	503	849	1006	849	1508	425	1508	849	0	0	0	0	503	0	503	0	0	425	0	0	0	0	0	0	5530	3397
Total general	1313	1483	985	1012	900	937	808	858	380	436	191	182	123	150	127	97	75	77	55	73	22	26	1	1	4978	5332

2.3.4.2 Patologías de seguimiento hospitalario

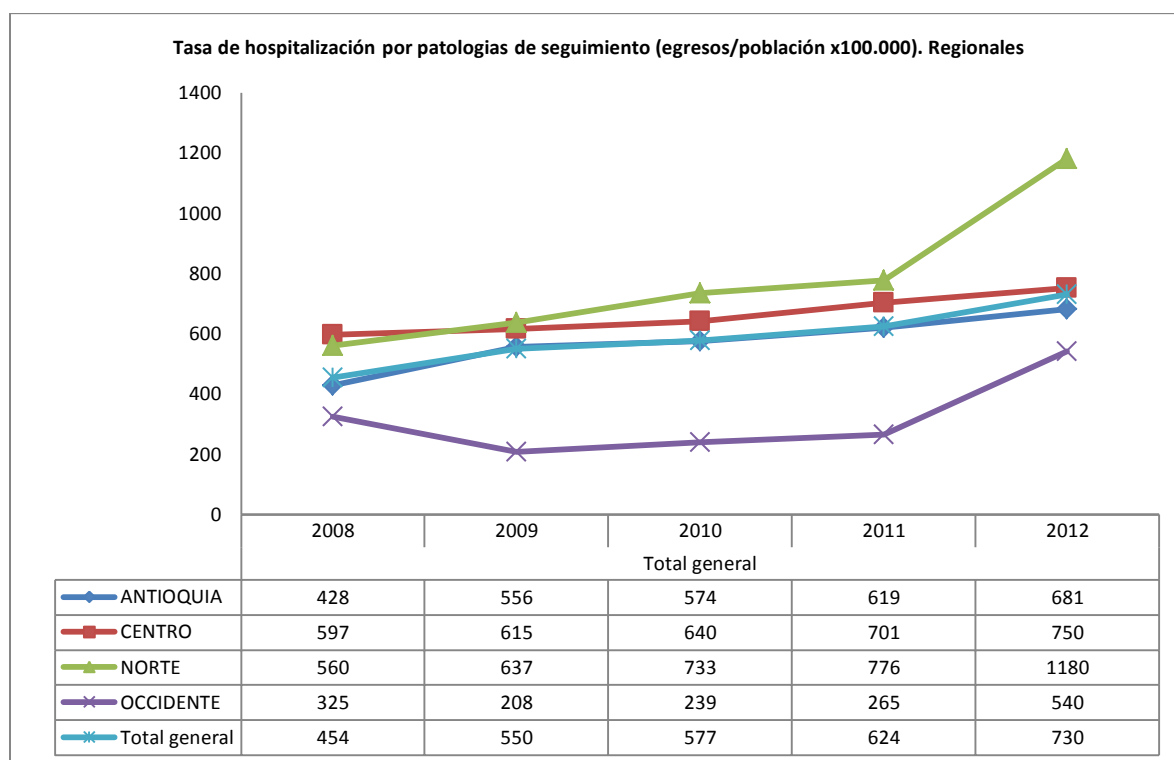
La gráfica 2.48 y 2.49 presentan la evolución de las tasa de hospitalización por patologías de seguimiento poshospitalario, desagregadas por grupo etario y regional.

- El aumento de la tasa de egresos por patologías de seguimiento poshospitalario (pasó de 454 a 730 egresos x100.000 afiliados en los últimos 5 años) demuestra que la carga de enfermedad por estas patologías está aumentando.
- A nivel de grupos etarios, las patologías de seguimiento poshospitalario tienen mayor incidencia en los menores de 1 año (8259 egresos x100.000), de 1-4 años (1180 egresos x100.000), de 15-44 años (797 egresos x100.000) y mayores de 60 años (713 egresos x100.000).
- A nivel regional, Norte (1180 egresos x100.000 afiliados) y Centro (750 egresos x100.000 afiliados) son las que tienen la mayor tasa de egresos por patologías de seguimiento poshospitalario.

Gráfica 2.48. Tasa de hospitalización por patologías de seguimiento poshospitalaria (egresos/población x100.000). Grupos etarios.



Gráfica 2.49. Tasa de hospitalización por patologías de seguimiento poshospitalaria (egresos/población x100.000). Regionales.



Las gráficas 2.50 y 2.51 presenta la evolución de la tasas de hospitalización por cada una de las patologías de seguimiento poshospitalario, desagregadas por grupos etarios y regionales.

Las tablas 2.52 a 2.58 presenta la tasa de hospitalización por cada una de las patologías de seguimiento poshospitalario a nivel municipal, desagregadas por grupo etario y comparando con el año anterior.

Las patologías de seguimiento por las que hospitalizan los pacientes, ordenados de mayor a menor tasa, son:

1. Relacionadas con el embarazo (aborto, hipertensión, diabetes, infección de vías urinarias, etc)

Respecto a la tasa general (281 egresos x100.000 afiliados y aumentando últimos tres años. Sería de 562 x100.000 mujeres), la mayor incidencia se presenta en:

- 15-44 años (530 egresos x100.000 y aumentando. Sería de 1060 x100.000 mujeres)

- Norte (623 egresos x100.000 y aumentando. Sería de 1246 x100.000 mujeres)

2. Lesiones de la piel y celulitis

Respecto a la tasa general (166 egresos x100.000 afiliados y aumentando últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Mayores de 60 años (471 egresos x100.000 y aumentando)
- Menores de 1 año (322 egresos x100.000 y aumentando)
- 1-4 años (279 egresos x100.000 y aumentando)
- 45-59 años (169 egresos x100.000 y aumentando)
- Norte (356 egresos x100.000 y aumentando)
- Occidente (190 egresos x100.000 y aumentando)

3. Infección aguda de las vías respiratorias bajas, IRA Baja

Respecto a la tasa general (121 egresos x100.000 afiliados y aumentando últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Menores de 1 año (6699 egresos x100.000 y aumentando)
- 1-4 años (358 egresos x100.000 y aumentando)
- Centro (234 egresos x100.000 y aumentando)

4. Infección aguda de las vías respiratorias altas, IRA alta

Respecto a la tasa general (44 egresos x100.000 afiliados y aumentando últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Menores de 1 año (564 egresos x100.000 y aumentando)
- 1-4 años (432 egresos x100.000 y aumentando)
- Antioquia (47 egresos x100.000 y aumentando)
- Occidente (45 egresos x100.000 y aumentando)

5. Apendicitis perforada

Respecto a la tasa general (29 egresos x100.000 afiliados y aumentando últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- 5-14 años (56 egresos x100.000 y aumentando)
- Centro (38 egresos x100.000 y aumentando)
- Antioquia (31 egresos x100.000 y aumentando)

6. Convulsiones

Respecto a la tasa general (19 egresos x100.000 afiliados y disminuyendo últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Menores de 1 año (109 egresos x100.000 y disminuyendo)
- 1-4 años (61 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Mayores de 60 años (26 egresos x100.000 y disminuyendo)
- 5-14 años (24 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Centro (26 egresos x100.000 y estable)
- Antioquia (21 egresos x100.000 y disminuyendo)

7. Úlcera gástrica perforada

Respecto a la tasa general (18 egresos x100.000 afiliados y disminuyendo últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Mayores de 60 años (60 egresos x100.000 y disminuyendo)
- 45-59 años (19 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Antioquia (23 egresos x100.000 y disminuyendo)

8. Enfermedades prevenibles (sarampión, rubeola, poliomielitis, sífilis, tuberculosis, meningitis, etc)

Respecto a la tasa general (20 egresos x100.000 afiliados y aumentando últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Menores de 1 año (529 egresos x100.000 y aumentando)
- Mayores de 60 años (33 egresos x100.000 y aumentando)
- Antioquia (25 egresos x100.000 y aumentando)

9. Enfermedad inflamatoria pélvica

Respecto a la tasa general (17 egresos x100.000 afiliados y aumentando últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- 15-44 años (29 egresos x100.000 y aumentando)
- Centro (23 egresos x100.000 y aumentando)
- Antioquia (17 egresos x100.000 y aumentando)

10. Virus de inmunodeficiencia humana adquirida, VIH

Respecto a la tasa general (11 egresos x100.000 afiliados y aumentando últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- 15-44 años (16 egresos x100.000 y aumentando)
- 45-59 años (11 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Antioquia (12 egresos x100.000 y aumentando)
- Occidente (46 egresos x100.000 y disminuyendo)

11. Valvulopatía reumática

Respecto a la tasa general (3 egresos x100.000 afiliados y disminuyendo últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Mayores de 60 años (19 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Menores de 1 año (12 egresos x100.000 y aumentando)
- 45-59 años (6 egresos x100.000 y estable)
- Norte (4 egresos x100.000 y aumentando)
- Antioquia (3 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Centro (3 egresos x100.000 y disminuyendo)

12. Carcinoma cervical

Respecto a la tasa general (1 egresos x100.000 afiliados y disminuyendo últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- 45-59 años (2 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Mayores de 60 años (2 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Norte (1 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Occidente (1 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Centro (1 egresos x100.000 y disminuyendo)
- Antioquia (1 egresos x100.000 y disminuyendo)

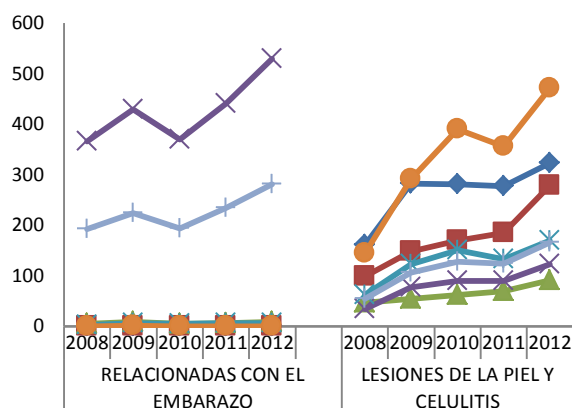
13. Amputación pie diabético

Respecto a la tasa general (0.2 egresos x100.000 afiliados y aumentando últimos tres años), la mayor incidencia se presenta en:

- Mayores de 60 años (1.6 egresos x100.000 y aumentando)
- Centro (0.4 egresos x100.000 y aumentando)
- Antioquia (0.2 egresos x100.000 y aumentando)

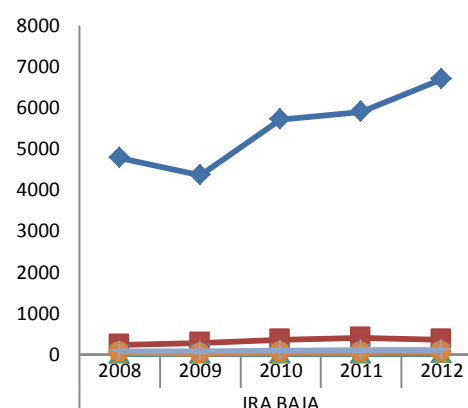
Gráfica 2.50. Tasa de hospitalización desagregada por patologías de seguimiento poshospitalaria (egresos/población x100.000). Grupos etarios. EPS SURA

Tasa de hospitalización por primeras patologías de seguimiento (egresos/población x100.000). Grupos etarios



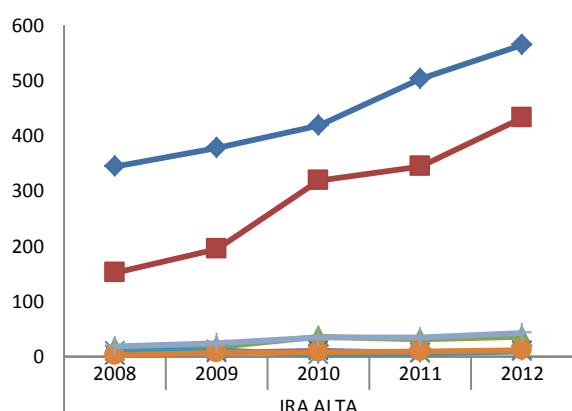
Menores de 1 año	0	0	0	0	0	161	282	281	277	322
De 1-4 años	0	0	0	0	0	99	148	169	185	279
De 5-14 años	5	9	5	6	9	46	54	61	69	91
De 15-44 años	366	429	369	440	530	33	77	90	90	123
De 45-59 años	3	6	4	6	6	61	122	150	133	169
De 60 y mas años	0	1	0	0	0	144	292	390	356	471
Total general	192	224	193	234	281	54	106	127	123	166

Tasa de hospitalización por primeras patologías de seguimiento (egresos/población x100.000). Grupos etarios



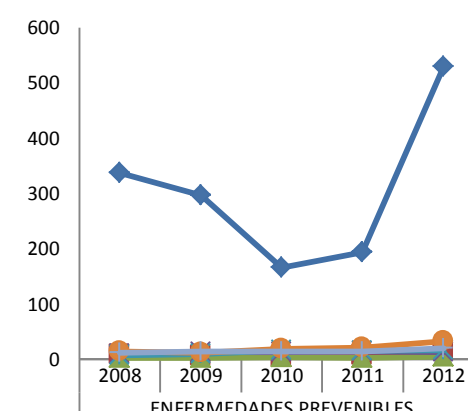
Menores de 1 año	4781	4369	5715	5902	6699
De 1-4 años	236	287	357	404	358
De 5-14 años	23	19	26	25	31
De 15-44 años	9	22	24	27	22
De 45-59 años	12	19	20	20	15
De 60 y mas años	46	29	53	48	62
Total general	86	87	107	113	121

Tasa de hospitalización por primeras patologías de seguimiento (egresos/población x100.000). Grupos etarios



Menores de 1 año	344	378	419	503	564
De 1-4 años	152	195	319	344	432
De 5-14 años	15	18	36	32	36
De 15-44 años	3	8	10	7	11
De 45-59 años	10	12	4	7	9
De 60 y mas años	3	7	9	10	12
Total general	19	25	35	36	44

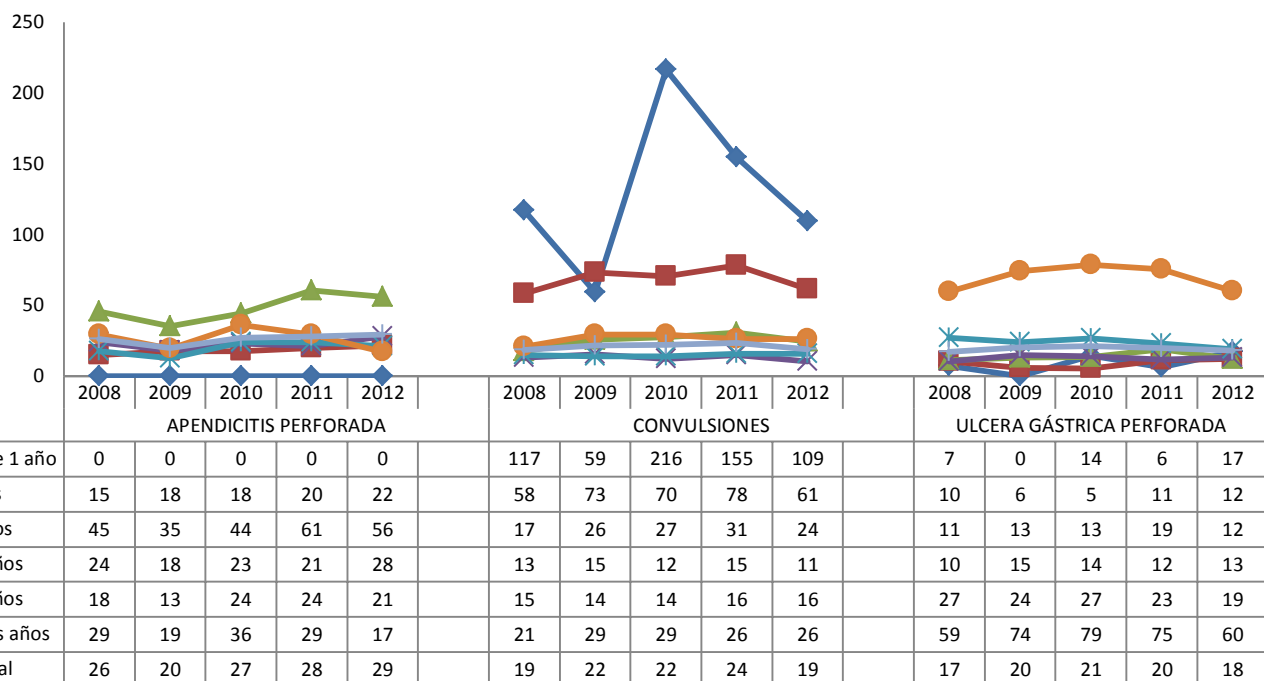
Tasa de hospitalización por primeras patologías de seguimiento (egresos/población x100.000). Grupos etarios



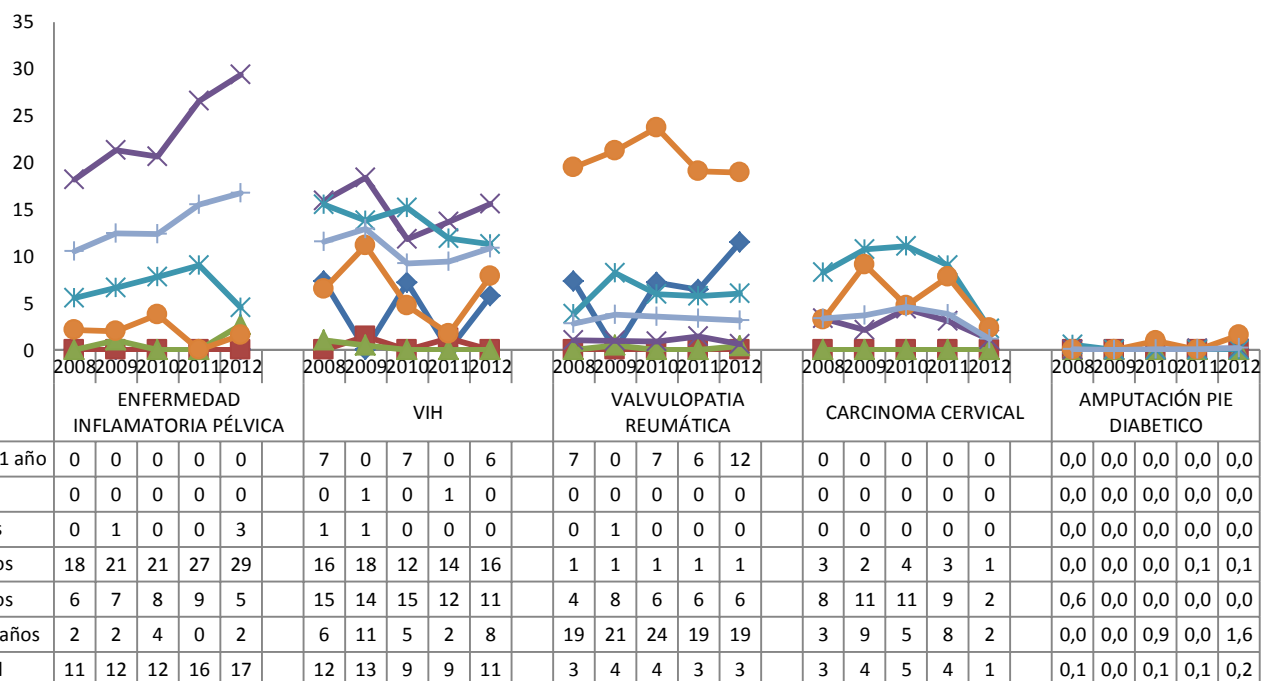
Menores de 1 año	337	297	166	193	529
De 1-4 años	9	6	4	7	16
De 5-14 años	3	3	3	2	5
De 15-44 años	9	13	14	14	13
De 45-59 años	8	10	17	16	17
De 60 y mas años	14	12	19	22	33
Total general	12	14	14	15	20

Gráfica 2.50. Tasa de hospitalización desagregada por patologías de seguimiento poshospitalaria (egresos/población x100.000). Grupos etarios. EPS SURA (continuación)

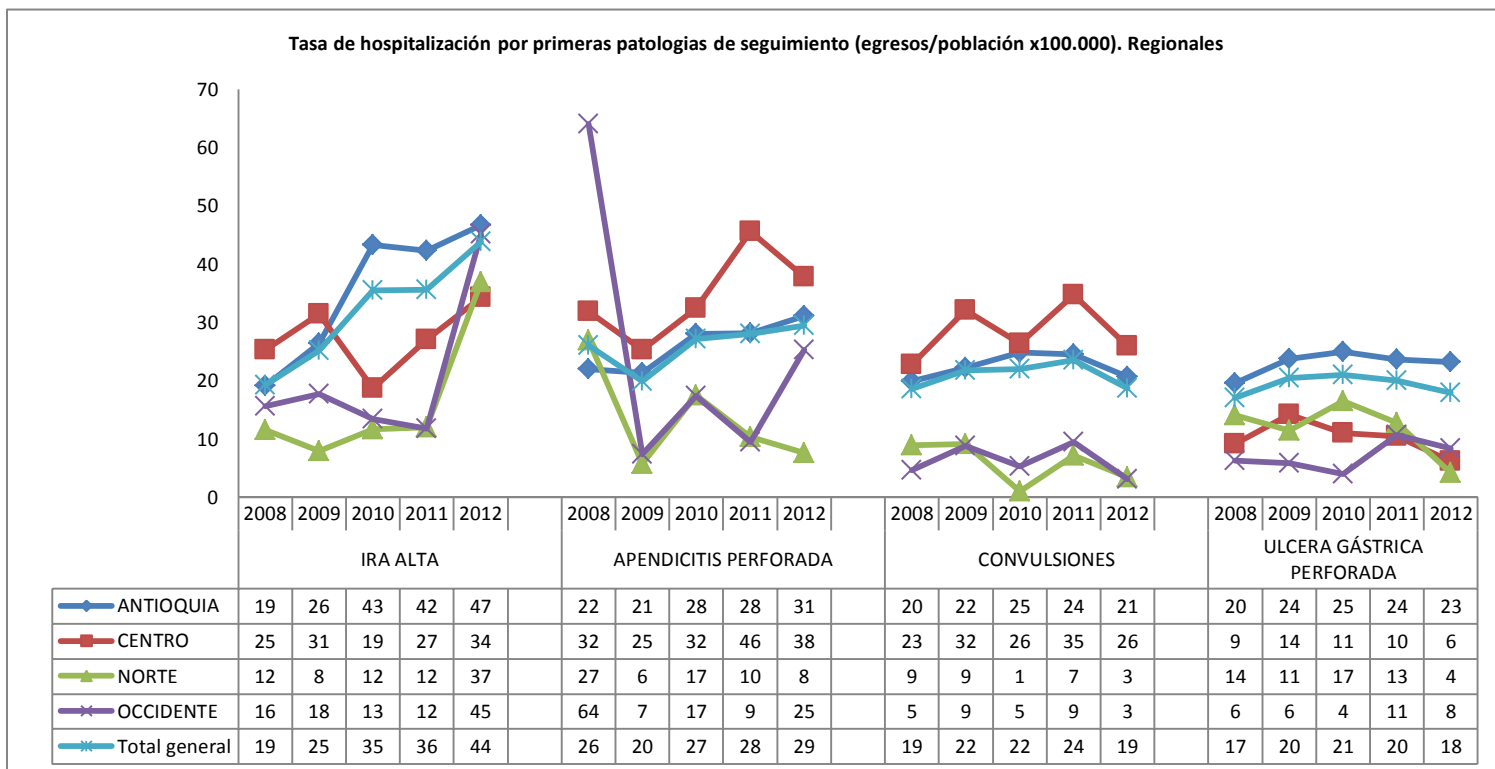
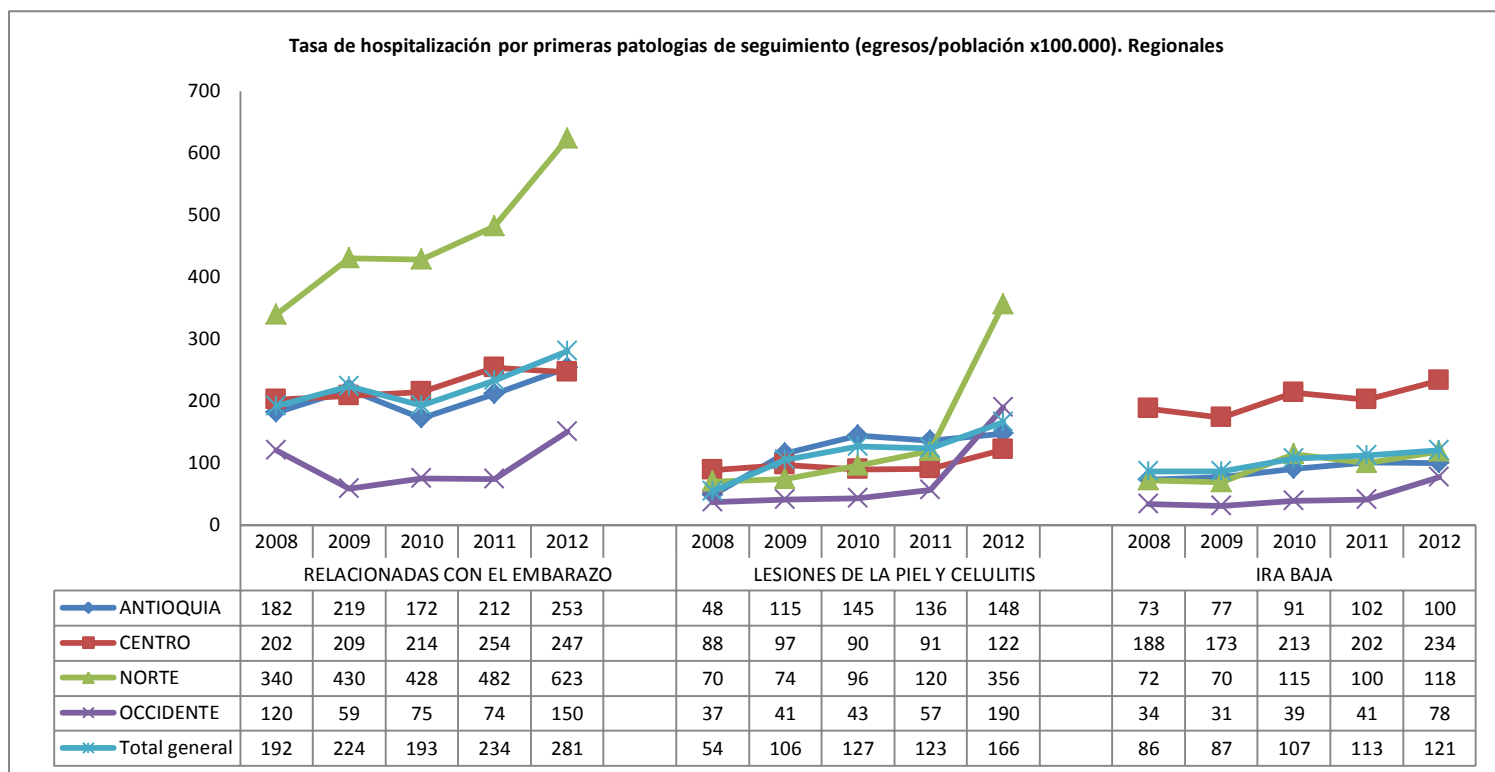
Tasa de hospitalización por primeras patologías de seguimiento (egresos/población x100.000). Grupos etarios



Tasa de hospitalización por últimas patologías de seguimiento (egresos/población x100.000). Grupos etarios



Gráfica 2.51. Tasa de hospitalización desagregada por patologías de seguimiento poshospitalaria (egresos/población x100.000). Regionales. EPS SURA



Gráfica 2.51. Tasa de hospitalización desagregada por patologías de seguimiento poshospitalaria (egresos/población x100.000). Regionales. EPS SURA (continuación)

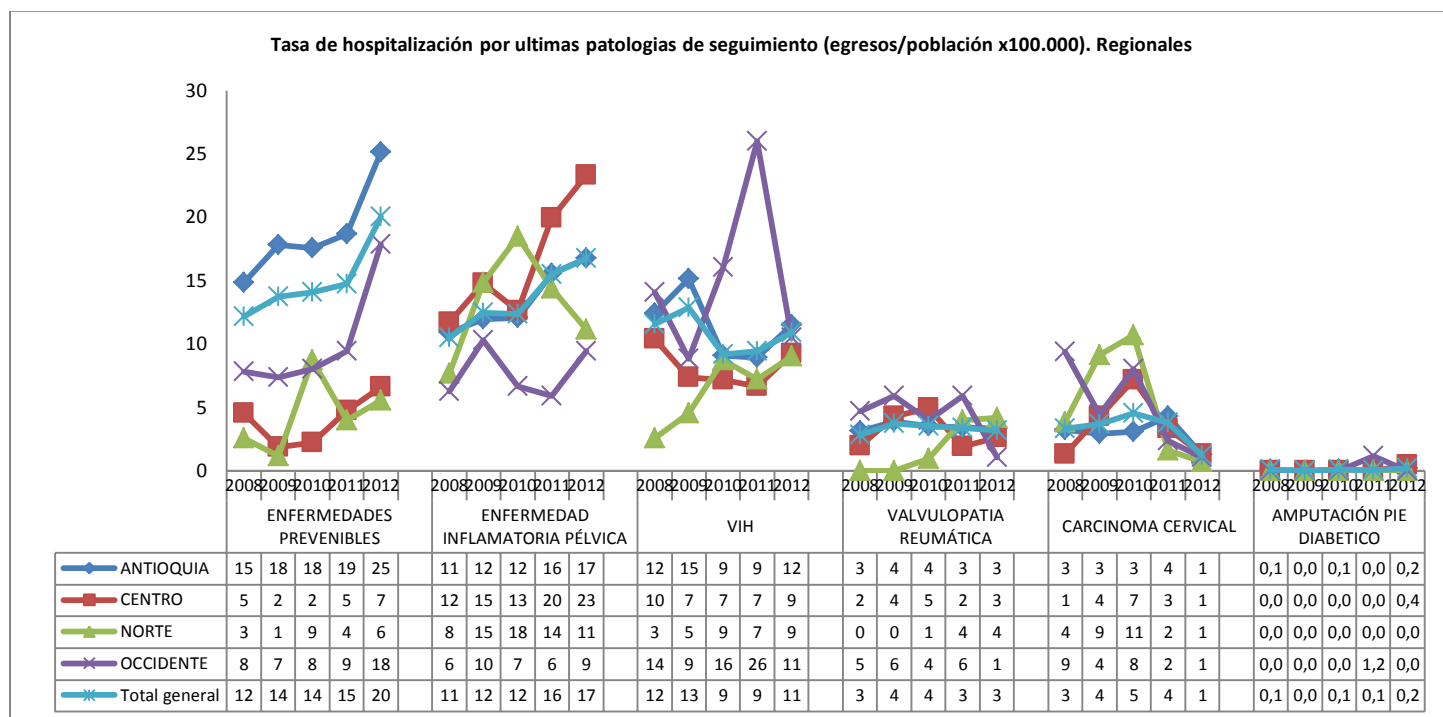


Tabla 2.53. Tasa de hospitalización desagregado por patologías de seguimiento poshospitalario (egresos/población x100.000). Municipios. EPS SURA

Menores 1 año	IRA BAJA		IRA ALTA		ENFERMEDADES PREVENIBLES		LESIONES DE LA PIEL Y CELULITIS		CONVULSIONES		ULCERA GÁSTRICA PERFORADA		VALVULOPATIA REUMÁTICA		VIH		Total general	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	5580	5880	568	556	233	722	274	241	183	139	10	19	0	9	0	9	6848	7575
APARTADO	2031	3278	0	0	1016	0	1016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4063	3278
ARMENIA	0	5925	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5925
BARBOSA	0	0	0	2449	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2449
BELLO	6345	6115	340	301	340	1103	566	601	113	100	0	100	0	0	0	0	7704	8320
CALDAS	6999	9766	875	1260	583	630	292	0	0	0	292	0	0	0	0	0	9040	11657
COPACABANA	719	7396	719	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1438	7965
DON MATIAS	2064	0	0	2005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2064	2005
ENVIGADO	7486	6780	998	1507	0	251	0	0	0	251	0	0	0	0	0	0	8484	8788
GIRARDOTA	5755	1741	0	0	0	0	0	580	0	0	0	0	0	0	0	0	5755	2321
GUARNE	0	2849	0	0	0	2849	0	2849	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8548
ITAGUI	6868	7128	436	851	327	1170	327	213	218	106	0	0	0	0	0	0	8176	9469
LA CEJA	5302	11959	2946	4892	0	0	0	544	0	0	0	0	0	0	0	0	8248	17394
MANIZALES	2609	5830	1044	1555	522	389	1044	389	1044	0	0	0	0	0	0	0	6262	8162
MARINILLA	2831	8044	0	0	0	0	0	1609	0	0	0	0	0	0	0	0	2831	9652
MEDELLIN	5333	5339	446	326	214	814	250	195	214	179	0	16	0	16	0	16	6456	6902
PEREIRA	4437	4421	2662	737	887	0	887	737	0	0	0	0	0	0	0	0	8875	5895
RIONEGRO	8247	8016	916	617	0	0	0	0	0	206	0	0	0	0	0	0	9163	8838
SABANETA	5462	4795	1214	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6676	4795
SANTA ROSA DE OSOS	0	3316	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3316
YARUMAL	0	0	0	0	0	0	0	0	9172	0	0	0	0	0	0	0	9172	0
CENTRO	9894	12646	616	744	145	226	326	259	145	129	0	32	36	32	0	0	11162	14069
BOGOTA	10244	13934	556	786	93	218	324	218	139	131	0	44	46	0	0	0	11403	15332
BUCARAMANGA	6223	6865	415	597	415	0	0	597	0	0	0	0	0	0	0	0	7053	8059
CHIA	19272	13656	0	0	0	0	0	1951	0	0	0	0	0	0	0	0	19272	15607
MADRID	5985	13191	2992	4397	0	0	2992	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11969	17589
SOACHA	10168	8852	1130	443	565	885	565	0	565	443	0	0	0	443	0	0	12992	11065
TENJO	15073	14646	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15073	14646
ZIPAQUIRA	7421	10446	1060	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8482	10446
NORTE	3635	4393	205	414	102	83	307	829	102	0	0	0	0	0	0	0	4352	5719
BARRANQUILLA	2583	4206	204	576	136	58	204	749	68	0	0	0	0	0	0	0	3195	5589
CARTAGENA	8960	5191	0	0	0	273	1120	1366	0	0	0	0	0	0	0	0	10079	6830
SOLEDAD	4204	4491	467	0	0	0	0	642	467	0	0	0	0	0	0	0	5139	5132
OCCIDENTE	2313	2989	105	467	105	467	105	187	0	0	0	0	0	0	0	0	2629	4110
BUGA	0	8782	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8782
CALI	2348	2867	0	494	0	395	112	198	0	0	0	0	0	0	0	0	2460	3954
JAMUNDI	0	8311	0	0	0	8311	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16622
PALMIRA	3433	2800	3433	0	3433	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10299	2800
Total general	5902	6699	503	564	193	529	277	322	155	109	6	17	6	12	0	6	7042	8259

Tabla 2.54. Tasa de hospitalización desagregado por patologías de seguimiento poshospitalario (egresos/población x100.000). Municipios. EPS SURA

De 1-4 años	IRA ALTA		IRA BAJA		LESIONES DE LA PIEL Y CELULITIS		CONVULSIONES		APENDICITIS PERFORADA		ENFERMEDADES PREVENIBLES		ULCERA GÁSTRICA PERFORADA		VIH		Total general	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	467	552	341	316	164	215	95	89	19	29	8	21	11	19	2	0	1107	1240
APARTADO	221	194	0	0	662	774	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	882	968
ARMENIA	680	0	1359	484	680	242	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2719	725
BARBOSA	0	563	0	0	1058	1126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1058	1689
BELLO	350	582	309	270	227	478	82	83	0	42	0	21	21	21	21	0	1010	1497
CALDAS	388	493	777	383	55	274	55	0	55	0	0	0	55	0	0	0	1387	1150
COPACABANA	757	708	379	708	252	590	0	118	0	0	0	0	0	118	0	0	1388	2243
DON MATIAS	0	367	1120	367	0	1100	1120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2241	1833
ENVIGADO	254	472	406	262	0	262	152	262	0	0	0	0	0	0	0	0	813	1259
GIRARDOTA	0	350	218	583	218	233	0	117	0	0	109	0	0	0	0	0	545	1283
GUARNE	0	0	0	0	1113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1113	0
ITAGUI	557	786	371	361	289	276	165	85	21	43	0	0	0	64	0	0	1403	1615
LA CEJA	1094	4248	328	327	0	327	109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1531	4902
MANIZALES	832	755	647	1174	92	84	185	84	0	0	0	0	0	0	0	0	1757	2096
MARINILLA	479	0	0	417	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	479	417
MEDELLIN	493	431	275	259	127	128	87	98	23	37	10	34	10	10	0	0	1026	996
PEREIRA	169	306	339	1376	508	0	169	0	0	0	0	0	0	153	0	0	1185	1834
RIONEGRO	487	354	663	177	177	221	44	44	44	0	0	0	44	44	0	0	1460	840
SABANETA	121	1067	363	237	121	237	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	605	1542
SANTA ROSA DE OSOS	0	0	0	0	0	711	0	711	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1421
YARUMAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRO	146	241	738	636	202	274	70	27	21	13	7	0	7	0	0	0	1191	1191
BOGOTA	156	246	742	658	183	281	64	35	18	18	9	0	9	0	0	0	1182	1237
BUCARAMANGA	310	221	775	516	387	295	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1549	1031
CHIA	0	0	2048	506	410	506	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2457	1012
MADRID	0	0	475	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	475	0
SOACHA	0	195	509	1071	102	97	204	0	102	0	0	0	0	0	0	0	917	1363
TENJO	0	801	0	0	789	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	789	801
ZIPAQUIRA	0	327	686	164	171	491	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	857	981
NORTE	54	141	364	292	321	687	11	0	0	0	0	0	11	0	0	0	760	1120
BARRANQUILLA	59	130	176	260	234	741	15	0	0	0	0	0	15	0	0	0	498	1131
CARTAGENA	70	63	1461	501	487	375	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2018	939
SOLEDAD	0	300	92	225	646	750	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	739	1274
OCCIDENTE	154	360	154	120	88	100	44	0	66	20	22	40	22	0	0	0	551	639
BUGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CALI	162	358	162	126	93	105	46	0	70	21	23	42	23	0	0	0	580	653
JAMUNDI	0	1658	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1658
PALMIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total general	344	432	404	358	185	279	78	61	20	22	7	16	11	12	1	0	1051	1180

Tabla 2.55. Tasa de hospitalización desagregado por patologías de seguimiento poshospitalario (egresos/población x100.000). Municipios. EPS SURA

De 5-14 años	LESIONES DE LA PIEL Y CELULITIS		APENDICITIS PERFORADA		IRA ALTA		IRA BAJA		CONVULSIONES		ULCERA GÁSTRICA PERFORADA		RELACIONADAS CON EL EMBARAZO		ENFERMEDADES PREVENIBLES		ENFERMEDAD INFLAMATORIA PÉLVICA		Total general	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2012	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	60	64	68	68	40	38	24	34	37	29	20	14	7	10	3	5	4	0	259	265
APARTADO	111	190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95	111	0	0	0	223	286
ARMENIA	131	101	0	0	0	0	0	0	0	101	131	0	0	0	0	0	0	0	263	203
BARBOSA	0	0	249	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	249	0
BELLO	60	160	52	51	60	44	30	36	37	44	52	22	7	7	0	0	0	0	298	364
CALDAS	75	56	56	56	19	19	19	19	38	19	38	19	0	0	0	0	0	0	244	188
COPACABANA	0	79	41	79	41	118	0	0	122	79	41	0	0	0	0	0	0	0	245	355
DON MATIAS	0	123	130	246	0	0	130	0	0	0	130	0	0	0	0	0	0	0	390	370
ENVIGADO	134	51	100	68	33	51	33	68	0	34	17	0	0	17	0	0	0	0	318	287
GIRARDOTA	0	0	76	37	0	0	0	37	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	114	75
GUARNE	0	406	0	0	0	0	0	0	0	0	0	203	0	0	0	0	0	0	0	609
ITAGUI	35	55	55	48	41	35	41	14	35	28	28	28	14	35	7	0	7	0	256	249
LA CEJA	115	255	77	36	191	291	38	73	38	145	38	0	0	36	0	0	38	0	497	873
MANIZALES	104	125	0	0	35	125	0	31	35	0	69	31	0	0	0	0	0	0	243	311
MARINILLA	0	0	0	0	143	0	0	134	0	0	143	0	143	0	0	0	0	0	429	134
MEDELLIN	54	43	74	84	31	25	24	31	39	23	5	13	7	7	2	8	5	0	237	240
PEREIRA	66	61	0	61	133	61	0	61	0	0	133	0	0	0	0	61	0	0	332	307
RIONEGRO	91	44	91	44	60	58	0	87	45	44	45	0	0	0	15	0	0	0	347	276
SABANETA	86	41	86	0	86	41	0	41	43	41	0	0	0	0	0	0	0	0	300	163
SANTA ROSA DE OSOS	0	0	0	226	0	0	268	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	268	226
YARUMAL	357	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	357	0
CENTRO	99	96	78	47	23	33	32	22	29	30	20	11	6	6	0	3	0	3	288	251
BOGOTA	86	103	66	55	20	26	27	15	35	41	20	11	4	4	0	0	0	4	258	259
BUCARAMANGA	213	0	0	0	107	0	107	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	426	65
CHIA	0	0	160	0	0	166	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160	166
MADRID	142	0	142	0	0	149	142	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	425	149
SOACHA	40	115	242	38	0	38	0	38	40	0	40	0	40	0	38	0	0	0	403	269
TENJO	236	240	0	0	0	0	0	240	0	0	0	0	0	240	0	0	0	0	236	720
ZIPAQUIRA	169	163	112	54	0	109	0	0	0	0	56	54	0	0	0	0	0	0	337	380
NORTE	115	262	18	8	9	16	37	29	0	0	0	0	9	8	0	0	0	0	188	324
BARRANQUILLA	121	230	19	11	13	17	13	11	0	0	0	0	13	11	0	0	0	0	178	281
CARTAGENA	88	235	0	0	0	0	118	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	206	366
SOLEDAD	113	472	38	0	0	31	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	225	503
OCCIDENTE	24	67	0	37	0	59	0	30	16	7	32	15	0	7	0	15	0	0	73	237
BUGA	0	455	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	455
CALI	26	55	0	39	0	63	0	31	17	8	34	16	0	8	0	16	0	0	77	236
JAMUNDI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PALMIRA	0	271	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	271
Total general	69	91	61	56	32	36	25	31	31	24	19	12	6	9	2	5	3	0	246	268

Tabla 2.56. Tasa de hospitalización desagregado por patologías de seguimiento poshospitalario (egresos/población x100.000). Municipios. EPS SURA

De 15-44 años	RELACIONADAS CON EL EMBARAZO		LESIONES DE LA PIEL Y CELULITIS		ENFERMEDAD INFLAMATORIA PÉLVICA		APENDICITIS PERFORADA		IRA BAJA		VIH		ENFERMEDADES PREVENIBLES		CONVULSIONES		ULCERA GÁSTRICA PERFORADA		IRA ALTA		CARCINOMA CERVICAL		VALVULOPATIA REUMÁTICA		AMPUTACIÓN PIE DIABÉTICO		Total general	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	402	483	106	113	27	30	20	28	33	22	12	17	18	16	13	11	15	17	7	10	3	1	2	1	0	0	658	749
APARTADO	504	638	252	202	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	756	840
ARMENIA	469	487	134	49	33	24	33	24	0	0	33	24	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	703	633
BARBOSA	305	394	152	66	0	66	0	0	0	0	0	0	76	0	0	0	76	66	0	0	0	0	0	0	0	0	609	590
BELLO	470	567	76	82	29	34	11	36	36	17	13	15	20	23	18	8	13	6	0	8	2	2	2	0	0	0	691	798
CALDAS	453	580	140	174	34	76	11	33	17	5	6	5	6	5	6	5	22	5	0	0	0	0	0	0	0	0	694	889
COPACABANA	249	533	112	102	87	34	12	23	37	11	0	0	25	0	37	0	37	34	12	0	12	0	0	0	0	0	622	737
DON MATIAS	526	675	48	289	0	48	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	670	1013
ENVIGADO	340	428	153	113	25	24	25	28	12	12	0	20	12	0	17	4	29	8	4	12	4	0	0	0	0	0	622	650
GIRARDOTA	230	274	48	107	36	24	0	48	12	0	0	0	0	0	0	24	12	0	12	24	0	0	0	0	0	0	351	500
GUARNE	297	625	74	63	74	63	0	0	0	125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	446	875
ITAGUI	405	468	95	150	32	38	6	25	32	25	14	15	18	4	18	10	12	19	6	8	6	0	2	0	0	0	645	762
LA CEJA	511	588	197	220	131	73	13	24	79	61	0	0	26	0	13	24	26	122	13	12	0	0	13	12	0	0	1022	1139
MANIZALES	332	391	199	308	19	17	9	17	76	75	9	8	9	8	28	50	9	125	85	83	0	0	0	0	0	0	777	1083
MARINILLA	470	798	209	188	0	47	0	0	0	94	104	0	52	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	836	1173
MEDELLIN	394	477	99	93	21	26	23	29	33	22	15	21	21	21	10	10	11	13	6	8	3	2	3	0	0	0	640	723
PEREIRA	342	221	198	205	36	32	54	0	18	16	0	16	18	0	0	0	18	16	18	16	0	0	0	16	0	0	701	536
RIONEGRO	503	495	122	148	20	32	34	23	59	37	10	5	10	5	10	32	29	23	10	23	0	0	0	0	0	0	806	823
SABANETA	391	387	56	82	45	10	22	0	34	0	0	10	0	10	56	20	56	20	0	0	0	0	0	0	0	0	659	540
SANTA ROSA DE OSOS	505	826	0	367	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	505	1285
YARUMAL	0	514	168	0	337	0	0	171	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	505	686
CENTRO	454	439	56	101	34	39	41	45	9	13	9	14	1	5	36	17	8	6	7	5	4	1	0	1	0	0	660	686
BOGOTA	460	409	55	96	32	38	44	36	9	9	10	17	1	6	41	20	6	5	8	5	4	0	0	0	0	0	670	641
BUCARAMANGA	346	437	56	52	19	26	47	87	0	0	9	9	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	9	0	0	476	637
CHIA	278	622	0	57	0	0	0	0	0	0	56	0	0	0	56	0	0	0	56	0	0	0	0	0	0	0	445	678
MADRID	350	406	0	58	117	232	117	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	584	754
SOACHA	547	597	59	208	44	42	15	56	0	28	0	0	0	0	15	14	44	14	0	0	0	14	0	0	0	0	724	972
TENJO	842	517	316	207	0	103	0	103	105	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105	0	0	0	0	0	1368	1034
ZIPAQUIRA	480	748	65	182	87	20	0	121	44	101	0	0	0	0	65	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	763	1173
NORTE	910	1163	53	225	18	16	8	9	17	17	11	9	5	8	8	3	5	3	6	21	3	1	0	1	0	0	1043	1476
BARRANQUILLA	1029	1295	52	278	19	16	8	11	19	16	10	11	6	7	6	0	4	4	8	25	2	0	0	2	0	0	1163	1663
CARTAGENA	405	692	39	34	19	17	10	0	0	0	10	9	0	17	10	9	10	0	0	10	9	0	0	0	0	0	511	786
SOLEDAD	836	935	86	140	14	12	0	12	29	47	14	0	0	0	14	12	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	995	1180
OCCIDENTE	147	287	44	124	12	18	7	20	14	57	47	14	9	8	0	2	2	2	5	16	2	2	0	0	2	0	291	552
BUGA	0	523	725	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	725	523
CALI	144	281	37	126	12	19	7	19	15	58	49	15	10	9	0	2	2	2	5	17	2	2	0	0	2	0	286	550
JAMUNDI	371	172	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	371	172
PALMIRA	199	500	0	167	0	0	0	83	0	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	199	833
Total general	440	530	90	123	27	29	21	28	27	22	14	16	14	13	15	11	12	13	7	11	3	1	1	1	0	0	671	797

Tabla 2.57. Tasa de hospitalización desagregado por patologías de seguimiento poshospitalario (egresos/población x100.000). Municipios. EPS SURA

De 45-59 años	LESIONES DE LA PIEL Y CELULITIS		APENDICITIS PERFORADA		ULCERA GÁSTRICA PERFORADA		IRA BAJA		ENFERMEDADES PREVENIBLES		CONVULSIONES		VIH		IRA ALTA		ENFERMEDAD INFLAMATORIA PÉLVICA		RELACIONADAS CON EL EMBARAZO		VALVULOPATIA REUMÁTICA		CARCINOMA CERVICAL		Total general	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	145	151	23	21	28	24	22	14	21	21	17	15	12	11	8	8	8	3	7	6	5	7	11	2	305	284
APARTADO	218	208	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	218	208
ARMENIA	123	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	123	0
BARBOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BELLO	156	72	21	7	14	33	35	13	28	13	42	33	0	0	7	0	14	0	0	0	0	7	14	7	333	183
CALDAS	339	282	51	47	68	16	34	0	34	0	0	16	68	0	0	16	34	0	17	0	0	0	0	0	643	376
COPACABANA	0	103	115	0	38	0	0	0	0	0	0	34	0	0	0	0	38	0	38	0	38	34	0	0	269	172
DON MATIAS	0	408	0	0	0	0	145	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	145	408
ENVIGADO	149	121	10	9	20	0	0	28	10	0	10	9	0	0	10	0	0	0	10	9	0	9	30	9	248	195
GIRARDOTA	82	114	41	0	41	38	82	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0	82	38	41	0	0	0	409	190
GUARNE	0	248	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	330	0	0	0	0	330	248
ITAGUI	104	124	23	43	46	64	29	16	29	0	17	5	12	0	6	0	17	0	0	5	6	5	6	0	293	263
LA CEJA	433	238	0	40	43	40	0	0	0	0	0	40	0	0	43	79	0	0	0	0	0	0	0	0	519	435
MANIZALES	146	174	0	50	29	75	29	25	0	0	58	50	0	0	29	25	0	0	0	0	0	0	0	0	292	399
MARINILLA	363	836	0	0	0	0	0	334	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	363	1171
MEDELLIN	134	155	23	18	23	18	19	15	21	32	16	13	15	18	7	9	6	5	6	7	4	9	11	1	286	299
PEREIRA	420	349	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	420	449
RIONEGRO	204	156	16	71	63	28	47	0	16	0	0	28	0	0	16	28	0	0	16	0	0	0	16	14	392	326
SABANETA	64	56	0	0	32	56	0	0	32	28	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	160	169
SANTA ROSA DE OSOS	0	582	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	582
YARUMAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRO	87	140	50	27	10	0	27	21	0	3	17	33	10	3	7	0	7	12	3	12	3	3	7	6	226	260
BOGOTA	87	132	56	27	13	0	26	19	0	0	17	39	9	4	9	0	9	12	4	16	4	4	9	8	242	260
BUCARAMANGA	120	68	40	0	0	0	0	34	0	34	0	34	0	0	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	159	205
CHIA	0	172	0	0	0	0	0	0	0	0	162	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	162	172
MADRID	0	284	0	0	0	0	329	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	329	284
SOACHA	72	127	0	63	0	0	72	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	217	190
TENJO	379	694	0	347	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	379	1041
ZIPAQUIRA	54	250	54	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108	300
NORTE	135	297	11	9	11	9	5	9	0	0	0	5	11	19	0	24	32	9	11	5	11	5	0	0	226	391
BARRANQUILLA	131	349	0	12	7	12	0	12	0	0	0	6	14	24	0	31	41	12	14	6	14	6	0	0	221	471
CARTAGENA	118	101	39	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	197	101
SOLEDAD	193	158	64	0	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	322	158
OCCIDENTE	76	267	0	28	6	6	0	17	13	17	25	6	13	17	0	23	0	0	0	6	13	0	6	0	153	387
BUGA	280	0	0	0	0	0	0	277	0	0	839	277	0	0	0	277	0	0	0	0	0	0	0	0	1119	832
CALI	74	264	0	30	7	6	0	12	13	18	7	0	13	18	0	18	0	0	0	6	7	0	7	0	128	373
JAMUNDI	0	575	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	575
PALMIRA	0	500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	286	0	0	0	286	500
Total general	133	169	24	21	23	19	20	15	16	17	16	16	12	11	7	9	9	5	6	6	6	6	9	2	279	297

Tabla 2.58. Tasa de hospitalización desagregado por patologías de seguimiento poshospitalario (egresos/población x100.000). Municipios. EPS SURA

De 60 y mas años	LESIONES DE LA PIEL Y CELULITIS		ULCERA GÁSTRICA PERFORADA		IRA BAJA		ENFERMEDADES PREVENIBLES		CONVULSIONES		APENDICITIS PERFORADA		VALVULOPATIA REUMÁTICA		IRA ALTA		VIH		CARCINOMA CERVICAL		ENFERMEDAD INFLAMATORIA PÉLVICA		Total general	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2012	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	393	419	83	71	44	55	24	43	31	24	31	19	16	18	11	11	2	6	10	3	0	1	646	670
APARTADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	916	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	916
ARMENIA	0	327	0	327	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	327	0	980
BARBOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1382	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1382
BELLO	405	332	70	79	35	16	0	32	53	16	0	16	0	16	35	0	0	16	18	32	0	0	616	553
CALDAS	367	408	82	37	0	0	82	37	41	37	0	37	41	74	0	37	0	0	0	0	0	0	611	667
COPACABANA	648	186	0	186	0	93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	648	466
DON MATIAS	0	276	0	0	296	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	296	276
ENVIGADO	505	317	61	56	0	19	40	19	0	37	101	19	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	707	485
GIRARDOTA	561	512	187	0	0	0	0	0	0	0	0	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	748	597
GUARNE	522	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	522	0
ITAGUI	321	690	87	106	44	66	15	27	58	40	29	0	15	27	0	0	0	0	15	0	0	0	583	956
LA CEJA	1074	528	0	75	0	75	0	603	0	0	83	0	83	75	0	0	0	0	0	0	0	0	1239	1357
MANIZALES	583	224	0	149	194	75	0	0	0	0	97	0	0	0	97	75	0	0	0	0	0	0	971	522
MARINILLA	358	306	0	0	0	613	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	358	919
MEDELLIN	388	414	90	60	51	65	28	42	32	21	28	16	18	13	11	13	4	8	11	2	0	0	659	653
PEREIRA	159	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	159	131
RIONEGRO	322	434	32	203	64	29	0	29	0	0	32	29	32	58	32	0	0	0	32	0	0	0	547	782
SABANETA	69	478	275	60	0	0	0	0	69	120	69	60	0	0	0	60	0	0	0	0	0	0	482	777
SANTA ROSA DE OSOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YARUMAL	0	1654	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1654
CENTRO	234	137	17	15	134	99	33	0	17	61	25	8	17	15	8	8	0	15	0	0	0	8	485	365
BOGOTA	226	158	21	19	144	112	41	0	21	56	31	9	21	9	10	9	0	19	0	0	0	9	514	400
BUCARAMANGA	158	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	158	0
CHIA	379	0	0	0	379	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	758	0
MADRID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SOACHA	602	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	265	0	0	0	0	0	0	0	0	602	265
TENJO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZIPAQUIRA	236	109	0	0	118	109	0	0	0	217	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	353	435
NORTE	382	1427	132	24	0	133	0	0	13	24	26	0	40	48	0	36	0	24	0	0	26	0	593	1742
BARRANQUILLA	369	1556	139	29	0	157	0	0	15	14	15	0	46	29	0	43	0	29	0	0	31	0	585	1885
CARTAGENA	703	489	0	0	0	0	0	0	0	122	141	0	0	245	0	0	0	0	0	0	0	0	844	856
SOLEDAD	0	1123	263	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	263	1123
OCCIDENTE	111	636	25	45	0	11	0	11	0	0	25	33	37	11	0	0	0	0	0	0	0	0	198	747
BUGA	472	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	472	0
CALI	105	652	26	47	0	12	0	12	0	0	26	36	39	12	0	0	0	0	0	0	0	0	197	770
JAMUNDI	0	1677	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1677
PALMIRA	0	425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	425
Total general	356	471	75	60	48	62	22	33	26	26	29	17	19	19	10	12	2	8	8	2	2	2	594	713

2.3.4.3 Reingreso hospitalario

Reingreso, en general, se denomina a aquel ingreso que se produce tras el alta del paciente en un plazo de tiempo determinado y por un motivo relacionado con el que justificó el primer ingreso.

En el área de Auditoría Médica de EPS SURA, se considera como reingreso hospitalario al paciente que regresa a la institución por la misma patología, en los primeros veinte días posteriores a su egreso. Su objetivo es medir la pertinencia y la seguridad en la atención hospitalaria, y se constituye en un referente indispensable en la planeación de la oferta/demanda del servicio de hospitalización. La tasa de reingreso puede ser un índice de calidad asistencial, sin embargo, puede estar influenciada por factores clínicos, del hospital y del propio paciente.

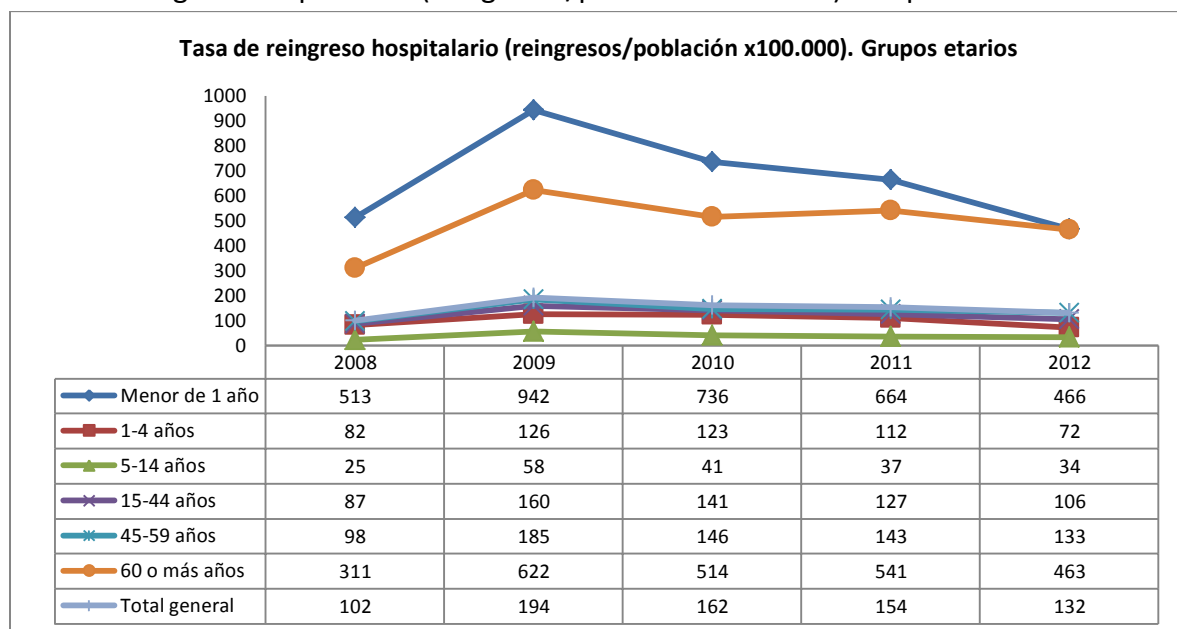
La gráfica 2.52 y 2.53 presentan la evolución de las tasa de reingreso hospitalario, desagregado pro grupo etario y regional.

- La disminución en la tasa de reingreso hospitalario (pasó de 194 a 132 reingresos x100.000 afiliados en los últimos cuatro años) indica que la calidad en la atención hospitalaria mejora cada vez más por este concepto.
- Por grupos etarios, los menores de 1 año (466 reingresos x100.000) y los mayores de 60 años (463 reingresos x100.000) son donde más incide el reingreso hospitalario.
- Por regionales, Antioquia (171 reingresos x100.000 afiliados) es donde más se presentan reingresos hospitalarios.

La Tabla 2.59 presenta la tasa, la proporción y los días de estancia del reingreso hospitalario, a nivel municipal, por sexo y comparado con el año anterior.

- La tasa de reingreso pasó de 154 a 132 x100.000 afiliados, del año 2011 al 2012, que en proporción de egresos equivale a pasar de un 2.8% a un 2.2%. La regional con la mayor tasa de reingresos es Antioquia (pasó de 189 a 171 x100.000).
- Los días de estancia se redujeron de 7.2 a 6.7 días a nivel nacional. Las regionales que están por encima de la estancia nacional son Centro (pasó de 7.2 a 8.5 días), Occidente (de 8.7 a 8.1 días) y Norte (de 6.4 a 6.8 días).
- Las mujeres tienen una mayor tasa de reingreso (160 x100.000) respecto de los hombres (101 x100.000).

Gráfica 2.52. Tasa de reingreso hospitalario (reingresos/población x100.000). Grupos etarios. EPS SURA



Gráfica 2.53. Tasa de reingreso hospitalario (reingresos/población x100.000). Regionales. EPS SURA

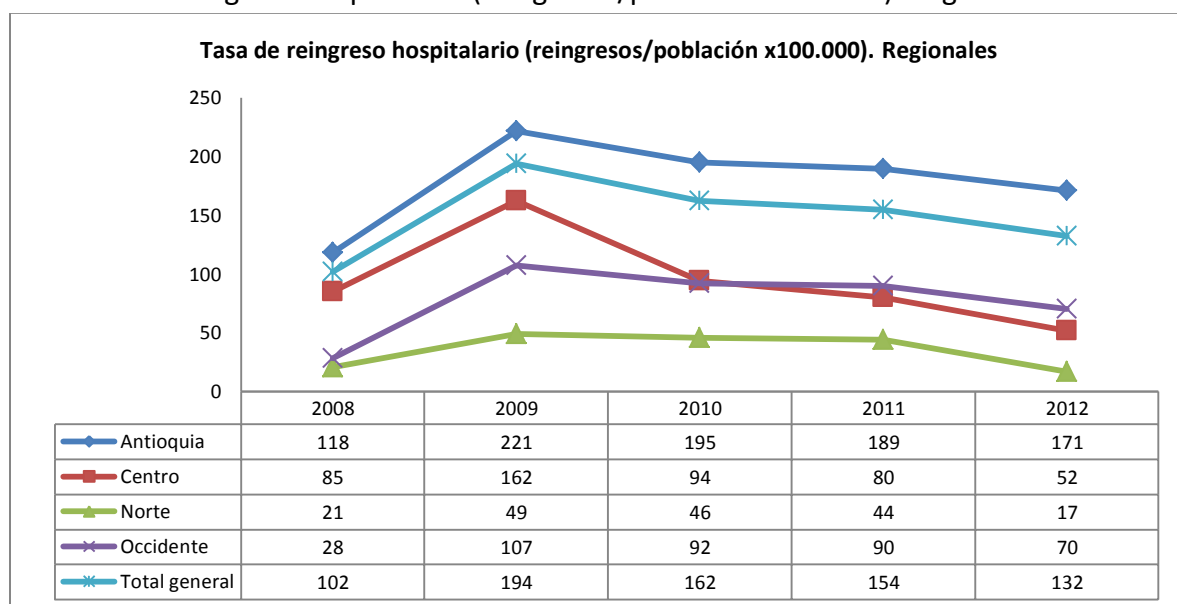


Tabla 2.59. Tasa, Proporción y Estancia de reingresos hospitalario (reingresos/población x100.000).
Municipios. EPS SURA

Regional /Municipio	Tasa de Reingresos (reingresos/población x100.000)				Porcentaje de reingresos (reingresos/egresos)				Días estancia hospitalaria reingreso			
	2011	2012			2011	2012			2011	2012		
	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total
ANTIOQUIA	189,4	207,8	130,1	171,0	3,3%	2,8%	2,8%	2,8%	7,2	6,2	7,2	6,6
APARTADO	20,9	41,7	35,0	38,1	0,4%	0,5%	0,9%	0,6%	5,0	8,0	8,0	8,0
ARMENIA	0,0	142,9	28,5	85,7	0,0%	2,8%	1,4%	2,4%		2,6	25,0	6,3
BARBOSA	43,1	160,0	136,2	147,1	1,4%	2,7%	3,4%	3,1%	8,0	2,5	8,5	5,5
BELLO	213,6	205,3	134,4	171,4	3,5%	2,6%	2,9%	2,7%	5,5	5,9	7,9	6,7
CALDAS	237,3	196,1	122,6	160,1	3,8%	2,5%	2,8%	2,6%	8,0	6,1	5,2	5,7
COPACABANA	140,4	227,5	174,8	201,7	2,7%	3,5%	4,7%	3,9%	6,9	6,4	5,4	6,0
DON MATIAS	333,1	264,3	49,2	162,7	5,6%	3,3%	1,4%	2,8%	7,6	5,7	3,0	5,3
ENVIGADO	206,4	203,9	176,5	191,3	3,3%	2,8%	3,5%	3,0%	6,1	6,2	8,2	7,0
GIRARDOTA	180,8	140,0	49,7	94,3	3,8%	2,2%	1,5%	2,0%	7,8	8,7	4,0	7,5
GUARNE	160,0	138,6	0,0	68,0	2,7%	2,5%	0,0%	1,7%	7,3	5,0		5,0
ITAGUI	180,3	179,0	153,3	166,7	3,1%	2,3%	3,4%	2,7%	7,2	6,1	6,0	6,0
LA CEJA	87,5	163,5	126,3	144,9	1,3%	1,4%	1,8%	1,6%	5,2	3,5	7,6	5,3
MANIZALES	130,4	42,2	58,9	50,0	1,9%	0,4%	0,9%	0,6%	5,8	5,0	6,5	5,8
MARINILLA	27,1	247,3	95,9	170,5	0,5%	2,5%	1,9%	2,3%	6,0	14,2	4,5	11,4
MEDELLIN	198,6	232,9	135,2	187,3	3,5%	3,3%	3,0%	3,2%	7,4	6,3	7,4	6,7
PEREIRA	168,8	83,0	18,1	52,0	3,0%	1,2%	0,5%	0,9%	6,6	3,4	5,0	3,7
RIONEGRO	122,3	99,2	68,0	83,8	1,7%	1,2%	1,2%	1,2%	8,2	6,2	11,0	8,1
SABANETA	154,3	253,6	196,6	227,0	2,6%	3,6%	4,4%	3,8%	9,8	4,7	6,2	5,3
SANTA ROSA DE OSOS	309,0	0,0	0,0	0,0	5,7%	0,0%	0,0%	0,0%	5,3			
YARUMAL	152,4	0,0	0,0	0,0	2,9%	0,0%	0,0%	0,0%	4,0			
CENTRO	80,2	59,5	44,0	51,9	1,5%	0,8%	1,1%	0,9%	7,2	7,9	9,2	8,5
BOGOTA	88,8	63,4	50,3	57,0	1,5%	0,9%	1,3%	1,0%	7,6	8,6	9,4	8,9
BUCARAMANGA	60,5	29,7	20,4	25,2	1,2%	0,4%	0,6%	0,4%	6,5	7,3	4,0	6,0
CHIA	27,9	115,9	0,0	57,9	0,5%	1,1%	0,0%	0,8%	5,0	3,0		3,0
MADRID	33,0	65,8	0,0	32,3	0,8%	1,0%	0,0%	0,7%	3,0	6,0		6,0
SOACHA	0,0	46,5	60,8	53,8		0,5%	1,5%	0,8%		5,3	9,5	7,7
TENJO	160,7	0,0	0,0	0,0	2,3%	0,0%	0,0%	0,0%	2,7			
ZIPAQUIRA	92,4	57,4	0,0	28,7	1,6%	0,7%	0,0%	0,4%	4,6	3,0		3,0
NORTE	44,0	23,3	9,9	16,7	0,8%	0,3%	0,3%	0,3%	6,4	5,8	9,0	6,8
BARRANQUILLA	51,3	25,4	13,6	19,7	1,0%	0,3%	0,4%	0,3%	5,6	6,3	9,0	7,2
CARTAGENA	16,0	0,0	0,0	0,0	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%	15,3			
SOLEDAD	31,2	39,9	0,0	19,1	0,6%	0,5%	0,0%	0,3%	8,5	3,7		3,7
OCCIDENTE	89,8	71,5	69,2	70,4	2,1%	1,2%	1,9%	1,4%	8,7	8,1	8,0	8,1
BUGA	143,4	126,5	0,0	68,7	2,2%	2,2%	0,0%	1,4%	11,0	6,0		6,0
CALI	92,3	71,2	73,0	72,0	2,2%	1,2%	2,0%	1,5%	8,6	8,1	8,0	8,1
JAMUNDI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%				
PALMIRA	0,0	81,8	0,0	42,0	0,0%	1,4%	0,0%	0,9%		9,0		9,0
Total general	154,4	160,4	101,3	132,2	2,8%	2,2%	2,3%	2,2%	7,2	6,3	7,4	6,7

2.3.4.4 Infección intrahospitalaria

Se define la infección IntraHospitalaria, IIH, como aquellos procesos infecciosos que ocurren durante la hospitalización de un paciente entre las 48-72 horas post-ingreso o después del egreso, y que no se encontraban presentes ni en incubación en el momento de la admisión, cualquiera sea la causa que motivó la hospitalización. Ese período incluye 30 días en caso de cirugía limpia, o hasta un año en caso de prótesis valvular u ortopédica siempre y cuando el agente causal sea compatible. El criterio clínico debe prevalecer ya que hay infecciones que se pueden adquirir desde el primer momento, como las bacteriemias por contaminación de infusiones parenterales. La mayoría de los casos, no requieren el aislamiento del germen en cultivo, si bien éste es deseable siempre que sea posible.

El riesgo de enfermar e incluso de morir por una infección que no era el motivo de ingreso al hospital, está estrechamente vinculado a la calidad de la atención en los hospitales. Es por ello que se requieren programas de vigilancia encaminados a prevenir y controlar las IIH.

La gráfica 2.54 y 2.55 presenta la evolución de la tasa de infección intrahospitalaria, desagregada por grupo etario y regional.

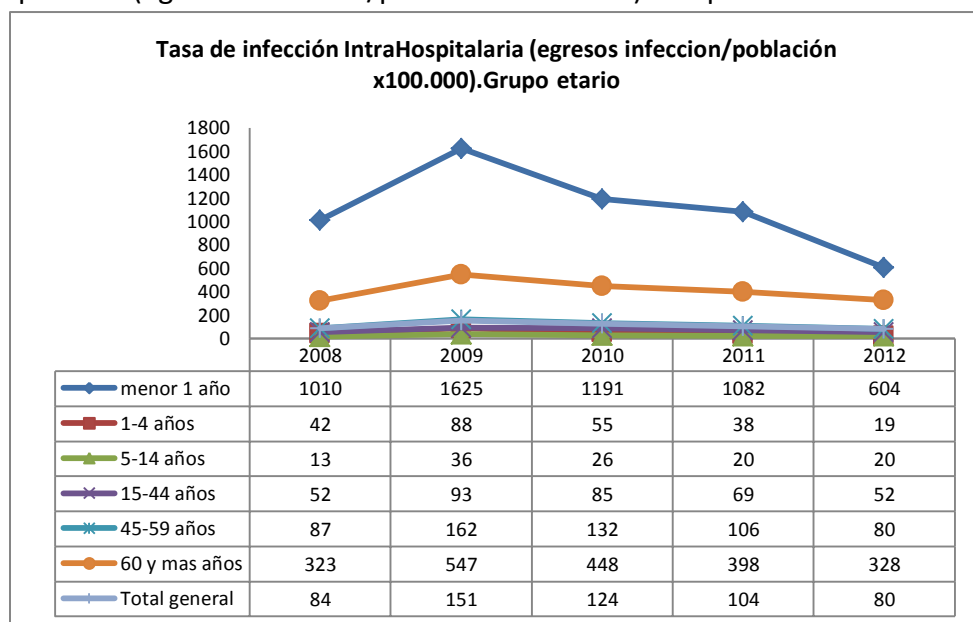
- La disminución en la tasa de IIH (pasó de 151 a 80 reingresos x100.000 afiliados en los últimos cuatro años) indica que la calidad en la atención hospitalaria mejora cada vez más por este concepto.
- Por grupos etarios, los menores de 1 año (604 IIH x100.000) y los mayores de 60 años (328 IIH x100.000) son donde más incide la IIH.
- Por regionales, Antioquia (97 IIH x100.000 afiliados) es donde más se presentan la IIH

La Tabla 2.60 presenta la tasa, la proporción y los días de estancia de la Infección intrahospitalaria, IIH, a nivel municipal, por sexo y comparado con el año anterior.

- La tasa de IIH pasó de 104 a 80 x100.000 afiliados, del año 2011 al 2012, que en proporción de egresos equivale a pasar de un 1.9% a un 1.3%. La regional con la mayor tasa de IIH es Antioquia (pasó de 123 a 97 IIH x100.000).
- Los días de estancia se redujeron de 20.2 a 18.1 días a nivel nacional. Las regionales que están por encima de la estancia nacional son Norte (pasó de 21.4 a 21.6 días) y Centro (de 18.0 a 19.3 días).

- Las mujeres tienen una mayor tasa de IIH (92 x100.000) respecto de los hombres (67 x100.000).

Gráfica 2.54. Tasa de infección intrahospitalaria (egresos infección/población x100.000). Grupo etario. EPS SURA



Gráfica 2.55. Tasa de infección intrahospitalaria (egresos infección/población x100.000). Regionales. EPS SURA

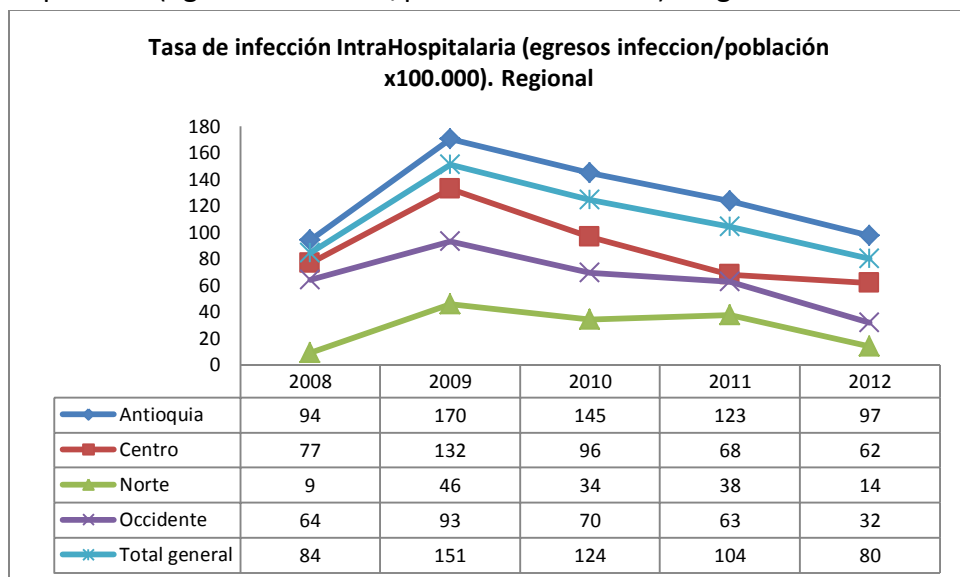


Tabla 2.60. Tasa, Proporción y Estancia de Infección intrahospitalaria (egresos infección/población x100.000).
Municipios. EPS SURA

Regional/municipio	Tasa de Infección IntraHospitalaria (egresos infección/población x100.000)				Porcentaje de infección IntraHospitalaria (egresos infección/total egresos)				Días estancia Infección IntraHospitalaria (días/afiliado)			
	2011	2012			2011	2012			2011	2012		
	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total
Antioquia	123,3	112,5	80,4	97,3	2,1%	1,5%	1,8%	1,6%	20,6	15,3	22,1	18,0
APARTADO	41,8	41,7	70,0	57,1	0,8%	0,5%	1,7%	0,9%	13,0	7,0	40,0	29,0
BARBOSA	0,0	0,0	272,4	147,1	0,0%	0,0%	6,9%	3,1%			16,8	16,8
BELLO	125,3	105,9	101,4	103,7	2,0%	1,4%	2,2%	1,6%	19,8	16,8	28,2	22,1
CALDAS	163,2	151,3	35,0	94,4	2,6%	1,9%	0,8%	1,5%	20,9	18,5	33,0	21,2
COPACABANA	86,9	143,7	87,4	116,2	1,7%	2,2%	2,3%	2,3%	20,6	12,6	16,1	13,9
DON MATIAS	95,2	132,1	98,4	116,2	1,6%	1,6%	2,8%	2,0%	20,5	9,0	20,0	13,4
ENVIGADO	143,2	139,7	132,4	136,3	2,3%	1,9%	2,6%	2,2%	18,5	15,4	24,1	19,3
GIRARDOTA	122,7	89,1	74,5	81,7	2,6%	1,4%	2,3%	1,7%	18,1	16,7	20,7	18,5
GUARNE	40,0	69,3	0,0	34,0	0,7%	1,2%	0,0%	0,8%	6,0	26,0		26,0
ITAGUI	136,0	85,6	68,1	77,3	2,3%	1,1%	1,5%	1,2%	20,1	17,9	15,8	17,0
LA CEJA	148,1	100,6	63,2	81,9	2,1%	0,9%	0,9%	0,9%	17,9	8,5	8,0	8,3
MANIZALES	20,9	42,2	19,6	31,8	0,3%	0,4%	0,3%	0,4%	8,3	12,0	7,5	10,7
MARINILLA	81,3	49,5	48,0	48,7	1,4%	0,5%	0,9%	0,7%	15,7	25,0	58,0	41,5
MEDELLIN	130,3	123,1	85,1	105,3	2,3%	1,7%	1,9%	1,8%	21,2	15,2	21,4	17,5
PEREIRA	49,7	0,0	0,0	0,0	0,9%	0,0%	0,0%	0,0%	28,8			
RIONEGRO	53,5	56,7	38,9	47,9	0,8%	0,7%	0,7%	0,7%	23,1	13,9	25,5	18,6
SABANETA	112,8	152,2	115,7	135,1	1,9%	2,1%	2,6%	2,3%	22,5	11,1	26,8	17,4
SANTA ROSA DE OSOS	154,5	0,0	0,0	0,0	2,9%	0,0%	0,0%	0,0%	6,7			
YARUMAL	0,0	329,8	0,0	156,8	0,0%	4,5%	0,0%	2,9%		10,5		10,5
Centro	67,9	68,1	54,8	61,6	1,3%	0,9%	1,4%	1,1%	18,0	18,9	19,7	19,3
BOGOTA	71,0	70,0	60,8	65,5	1,2%	1,0%	1,6%	1,2%	18,7	20,6	19,7	20,2
BUCARAMANGA	16,5	29,7	0,0	15,1	0,3%	0,4%	0,0%	0,3%	22,0	10,0		10,0
CHIA	55,8	115,9	57,8	86,8	0,9%	1,1%	1,4%	1,2%	34,0	8,5	7,0	8,0
MADRID	0,0	131,5	0,0	64,6	0,0%	1,9%	0,0%	1,4%		6,0		6,0
SOACHA	49,5	62,0	76,1	69,1		0,7%	1,9%	1,1%	6,5	21,5	18,8	20,0
TENJO	53,6	299,2	110,7	209,8	0,8%	3,2%	3,3%	3,3%	6,0	16,0	13,0	15,3
ZIPAQUIRA	164,3	38,3	38,3	38,3	2,9%	0,5%	0,8%	0,6%	14,6	2,0	32,5	17,3
Norte	37,6	12,3	15,5	13,9	0,7%	0,1%	0,4%	0,2%	21,4	17,9	24,5	21,6
BARRANQUILLA	46,0	10,9	19,4	15,0	0,9%	0,1%	0,5%	0,2%	21,3	23,8	26,7	25,6
CARTAGENA	5,3	9,7	0,0	4,7	0,1%	0,1%	0,0%	0,1%	8,0	8,0		8,0
SOLEDAD	23,4	26,6	12,2	19,1	0,5%	0,3%	0,4%	0,3%	27,3	5,0	3,0	4,3
Occidente	62,6	37,7	24,5	31,5	1,5%	0,6%	0,7%	0,6%	14,7	17,2	13,9	16,0
BUGA	143,4	0,0	0,0	0,0	2,2%	0,0%	0,0%	0,0%	17,5			
CALI	61,1	39,8	25,9	33,2	1,5%	0,7%	0,7%	0,7%	14,2	17,2	13,9	16,0
JAMUNDI	101,5	0,0	0,0	0,0	2,2%	0,0%	0,0%	0,0%	40,0			
PALMIRA	49,6	0,0	0,0	0,0	1,0%	0,0%	0,0%	0,0%	8,0			
Total general	103,9	92,0	66,6	79,9	1,9%	1,2%	1,5%	1,3%	20,2	15,8	21,6	18,1

2.4 Consulta por los servicios odontológicos

La salud oral o salud dental se refiere a la salud de la boca, especialmente de los dientes y de las encías, cuyas enfermedades pueden causar caries, inflamación, pérdida de dientes, mal aliento, etc.

Los servicios odontológicos buscan mantener la salud oral, mediante el diagnóstico, prevención y tratamiento de las enfermedades, malformaciones y traumatismos de la boca.

La salud oral está relacionada de muchas maneras con la salud general del organismo. En muchas enfermedades como la diabetes, el VIH y trastornos alimentarios, las primeras manifestaciones sintomáticas se dan en la boca, por ello es importante consultar al odontólogo de forma regular.

En esta sección se presentan las utilidades de los principales servicios odontológicos por concepto de las prestaciones en prevención, periodoncia, operaciones, endodoncia, cirugía y actividades diagnósticas y terapéuticas.

Cirugía oral: Se dedica al diagnóstico y tratamiento de las enfermedades, traumatismos y defectos de las piezas dentarias, de los maxilares y de los tejidos blandos adyacentes que requieran intervención quirúrgica

Operatoria dental: es la disciplina que se ocupa de restaurar la salud, anatomía, fisiología y estética de las piezas dentarias afectadas

Endodoncia: Es el procedimiento por el cual se extirpa la pulpa de un diente o una muela. El objetivo de la endodoncia (o tratamiento de conductos) es quitar los tejidos enfermos de un diente, para eliminar el dolor causado por una pulpitis (inflamación de la pulpa) o el peligro que representa una infección en el organismo

Periodoncia: se dedica a la prevención y tratamiento de los tejidos de sostén de los dientes, como son el hueso, el ligamento periodontal y las encías.

Prevención: que se encarga de la prevención, diagnóstico y tratamiento de la caries dental.

Actividad diagnóstica y terapéutica: Son actividades que se realizan con la finalidad de diagnosticar e identificar todas las alteraciones y enfermedades del aparato estomatológico

La gráfica 2.56 y 2.57 presenta la evolución de las actividades realizadas en los principales servicios odontológicos, sin tener en cuenta la prestación, desagregado por grupo etario.

La gráfica 2.58 presenta cada actividad odontológica por grupo etario.

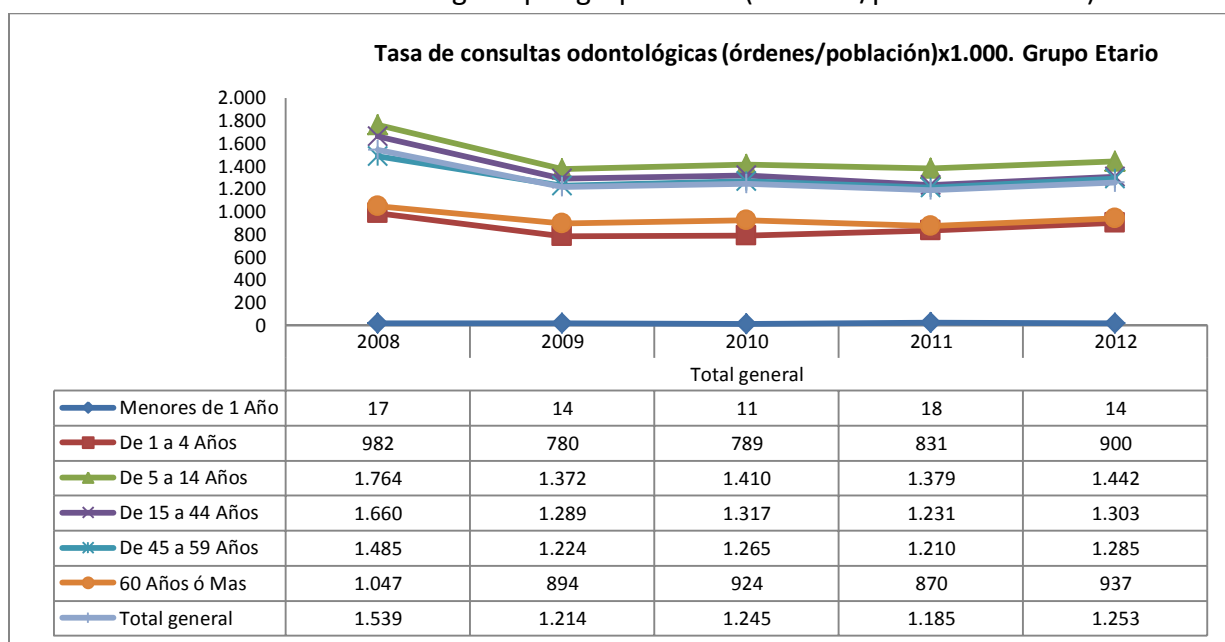
La gráfica 2.59 a 2.65 presenta cada actividad odontológica por regional y grupo etario.

La tabla 2.61 y 2.62 presenta el detalle de las enfermedades motivo de consulta por los servicios odontológicos, por regional y grupo etario.

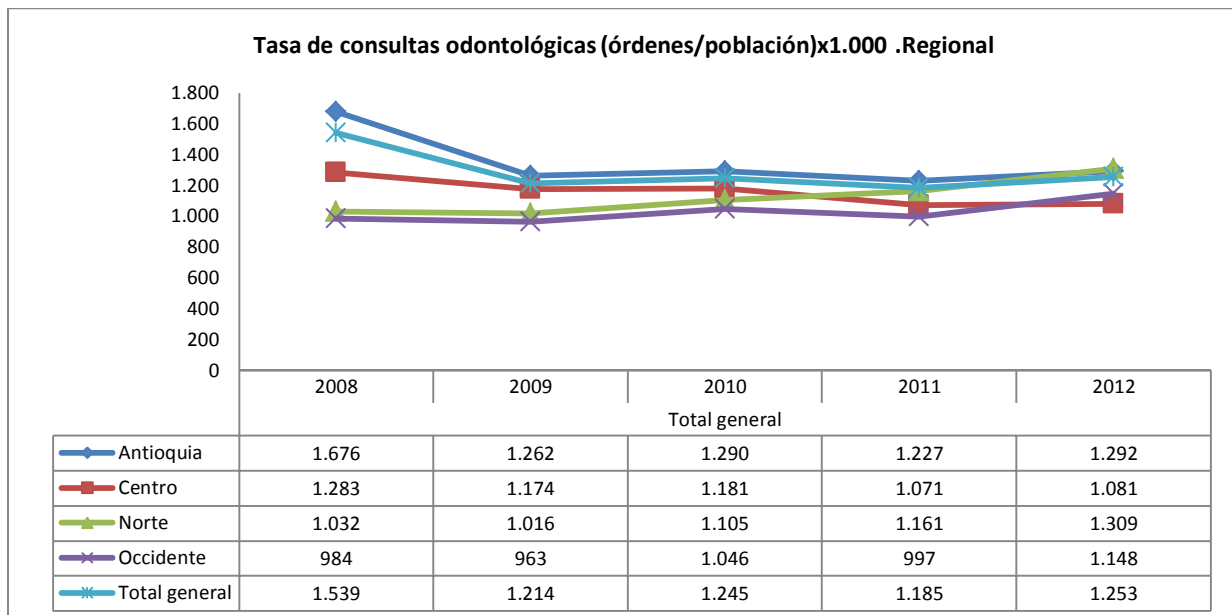
La tabla 2.63 a 2.69 presenta estas actividades por cada grupo etario, desagregado por municipio y comparando con el año anterior.

De la gráfica 2.56 y 2.57 se deduce que la tasa de consulta por los principales servicios odontológicos ha venido aumentando en los últimos tres años, siendo actualmente de 1253 órdenes por cada 1.000 afiliados. Los grupos etarios que más consultan son los de 5-59 años (1442x1.000 en los de 5-14 años, 1303x1.000 en los de 15-44 años, 1285 en los de 45-59 años). Las regionales que tienen la mayor tasa de consulta son Norte (1309x1.000) y Antioquia (1292x1.000) .

Gráfica 2.56. Tasa de consultas odontológicas por grupo etario (órdenes/poblaciónx1.000). EPS SURA



Gráfica 2.57. Tasa de consultas odontológicas por grupo etario (órdenes/poblaciónx1.000). EPS SURA



La Tabla 2.61 y 2.62 muestra que tasa de consulta por los principales servicios odontológicos es, de mayor a menor frecuencia, por motivo de:

1. Gingivitis y enfermedades periodontales

Respecto a la tasa general (375 órdenes x1000 afiliados), la mayor tasa se presenta en:

- 15-44 años (401 órdenesx1000)
- 45-59 años (394 órdenesx1000)
- 5-14 años (381 órdenesx1000)
- Antioquia (414 órdenesx1000)

2. Caries dental

Respecto a la tasa general (188 órdenes x1000 afiliados), la mayor tasa se presenta en:

- 5-14 años (232 órdenesx1000)
- 15-44 años (193 órdenesx1000)
- Centro (356 órdenesx1000)
- Occidente (262 órdenesx1000)
- Norte (260 órdenesx1000)

3. Otras enfermedades de los tejidos duros de los dientes

Respecto a la tasa general (109 órdenes x1000 afiliados), la mayor tasa se presenta en:

- 45-59 años (162 órdenesx1000)
- Mayores de 60 años (121 órdenesx1000)
- 15-44 años (119 órdenesx1000)
- Antioquia (143 órdenesx1000)

4. Enfermedades de la pulpa y de los tejidos periapicales

Respecto a la tasa general (43 órdenes x1000 afiliados), la mayor tasa se presenta en:

- 45-59 años (59 órdenesx1000)
- 15-44 años (48 órdenesx1000)
- Centro (60 órdenesx1000)
- Norte (54 órdenesx1000)

5. Trastornos del desarrollo y de la erupción de los dientes

Respecto a la tasa general (17 órdenes x1000 afiliados), la mayor tasa se presenta en:

- 5-14 años (84 órdenesx1000)
- 1-4 años (34 órdenesx1000)
- Antioquia (19 órdenesx1000)
- Centro (18 órdenesx1000)

Tabla 2.61. Detalles de las enfermedades motivo de consulta por los servicios odontológicos. Grupos etarios. EPS SURA

Diagnosticos consulta odontología	Tasa consulta odontologica (ordenes/poblacion x1.000)													
	Menores de 1 Año		De 1 a 4 Años		De 5 a 14 Años		De 15 a 44 Años		De 45 a 59 Años		60 Años ó Mas		Total general	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Enfermedades de la cavidad bucal, glandulas salivales y maxilares	6,1	3,0	440,9	451,1	790,9	790,2	792,3	810,1	802,3	827,2	596,6	617,1	749,2	765,1
Gingivitis y enfermedades periodontales	3,9	0,7	184,8	211,2	346,6	380,8	359,0	400,9	349,7	394,1	273,0	314,2	334,7	374,5
Caries dental	1,5	1,5	182,4	173,0	250,2	232,4	214,9	193,3	202,3	184,7	135,6	120,4	207,5	188,2
Otras Enfermedades de los tejidos duros de los dientes	0,2	0,2	15,0	12,9	46,4	44,8	112,3	119,4	156,2	161,8	121,9	121,3	103,8	108,7
Enfermedades de la pulpa y de los tejidos periapicales	0,0	0,0	14,0	12,7	26,5	24,3	52,8	48,4	62,8	58,7	39,3	34,8	46,6	43,0
Trastornos del desarrollo y de la erupcion de los dientes	0,0	0,1	39,6	34,1	91,3	83,5	5,7	5,5	0,8	0,8	0,8	0,7	19,4	17,3
Otros trastornos de los dientes y de sus estructuras de sosten	0,0	0,1	2,2	2,3	14,4	11,0	14,2	12,6	20,0	17,3	16,7	17,1	14,6	12,8
Dientes incluidos e impactados	0,0	0,0	0,3	1,0	4,6	3,9	22,3	21,2	3,2	3,5	2,5	2,2	13,2	12,6
Anomalias dentofaciales (incluso la maloclusion)	0,0	0,1	1,4	2,4	8,8	7,9	9,2	7,3	4,4	4,1	3,8	3,6	7,3	6,2
Otros trastornos de la encia y de la zona edentula	0,2	0,1	0,2	0,3	0,4	0,4	0,6	0,4	0,9	0,7	0,8	0,8	0,6	0,5
Otras enfermedades de los labios y de la mucosa bucal	0,1	0,1	0,2	0,3	0,5	0,5	0,4	0,2	0,6	0,6	0,9	1,0	0,5	0,4
Estomatitis y lesiones afines	0,0	0,0	0,3	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4
Otras enfermedades de los maxilares	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Enfermedades de la lengua	0,1	0,1	0,5	0,7	0,3	0,2	0,1	0,0	0,2	0,0	0,2	0,1	0,2	0,1
Enfermedades de las glandulas salivales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1
Quites de la region bucal, no clasificados en otra parte	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
Factores estado de salud y contacto servicios y OTROS	11,7	11,3	389,7	448,0	587,6	650,6	438,8	488,4	407,7	456,3	273,8	319,1	435,2	485,0
Total General	17,8	14,3	830,6	899,1	1378,5	1440,8	1231,0	1298,5	1210,0	1283,5	870,4	936,2	1184,4	1250,0

Tabla 2.62. Detalles de las enfermedades motivo de consulta por los servicios odontológicos. Regionales. EPS SURA

Diagnosticos consulta odontología	Tasa consulta odontologica (ordenes/poblacion x1.000)									
	Antioquia		Centro		Norte		Occidente		Total general	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Enfermedades de la cavidad bucal, glandulas salivales y maxilares	756,9	782,9	845,6	826,4	600,6	567,1	638,3	720,5	749,2	765,1
Gingivitis y enfermedades periodontales	357,4	413,8	315,1	335,3	203,4	163,0	309,1	354,0	334,7	374,5
Caries dental	158,5	135,3	398,7	355,9	261,6	260,0	228,1	261,8	207,5	188,2
Otras Enfermedades de los tejidos duros de los dientes	138,0	142,8	23,1	26,6	33,1	50,2	6,4	17,1	103,8	108,7
Enfermedades de la pulpa y de los tejidos periapicales	44,6	39,2	59,2	59,8	54,3	53,8	27,4	28,1	46,6	43,0
Trastornos del desarrollo y de la erupcion de los dientes	21,2	18,7	16,0	17,7	13,0	7,5	15,8	17,0	19,4	17,3
Otros trastornos de los dientes y de sus estructuras de sosten	11,0	10,0	17,4	16,6	25,5	20,6	34,3	23,1	14,6	12,8
Dientes incluidos e impactados	15,5	14,3	7,8	7,7	3,8	5,5	13,4	15,8	13,2	12,6
Anomalias dentofaciales (incluso la maloclusion)	8,3	7,0	6,5	5,0	4,3	4,8	2,3	2,0	7,3	6,2
Otros trastornos de la encia y de la zona edentula	0,5	0,3	0,7	0,9	1,2	1,2	0,3	0,2	0,6	0,5
Otras enfermedades de los labios y de la mucosa bucal	0,6	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,5	0,4
Estomatitis y lesiones afines	0,6	0,5	0,3	0,4	0,0	0,1	0,1	0,2	0,4	0,4
Otras enfermedades de los maxilares	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,0	0,6	0,5	0,2	0,2
Enfermedades de la lengua	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Enfermedades de las glandulas salivales	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Quites de la region bucal, no clasificados en otra parte	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Factores estado de salud y contacto servicios y OTROS	470,3	504,9	225,4	254,9	560,3	741,4	358,5	427,4	435,2	485,0
Total General	1227,3	1287,8	1071,0	1081,3	1160,9	1308,5	996,8	1147,9	1184,4	1250,0

De la gráfica 2.58 se concluye que las actividades por las que consultan los afiliados por los principales servicios odontológicos, de mayor a menor frecuencia, son:

1. Prevención

Respecto a la tasa nacional (413 órdenes x 1.000 y aumentando en los últimos tres años), los grupos etarios con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- 5-14 años: 739 x 1.000 y aumentando.
- 1-4 años: 421 x 1.000 y aumentando.

2. Actividades diagnósticas y terapéuticas

Respecto a la tasa nacional (357 órdenes x 1.000 y disminuyendo en los últimos tres años), los grupos etarios con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- 5-14 años: 386 x 1.000 y disminuyendo.
- 15-44 años: 375 x 1.000 y disminuyendo.
- 45-59 años: 361 x 1.000 y disminuyendo.

3. Operatoria dental

Respecto a la tasa nacional (219 órdenes x 1.000 y disminuyendo en los últimos tres años), los grupos etarios con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- 45-59 años: 279 x 1.000 y disminuyendo.
- 15-44 años: 221 x 1.000 y disminuyendo.

4. Periodoncia

Respecto a la tasa nacional (169 órdenes x 1.000 y aumentando en los últimos tres años), los grupos etarios con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- 45-59 años: 219 x 1.000 y aumentando.
- 15-44 años: 212 x 1.000 y aumentando.

5. Cirugía oral

Respecto a la tasa nacional (68 órdenes x 1.000 y aumentando en los últimos tres años), los grupos etarios con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

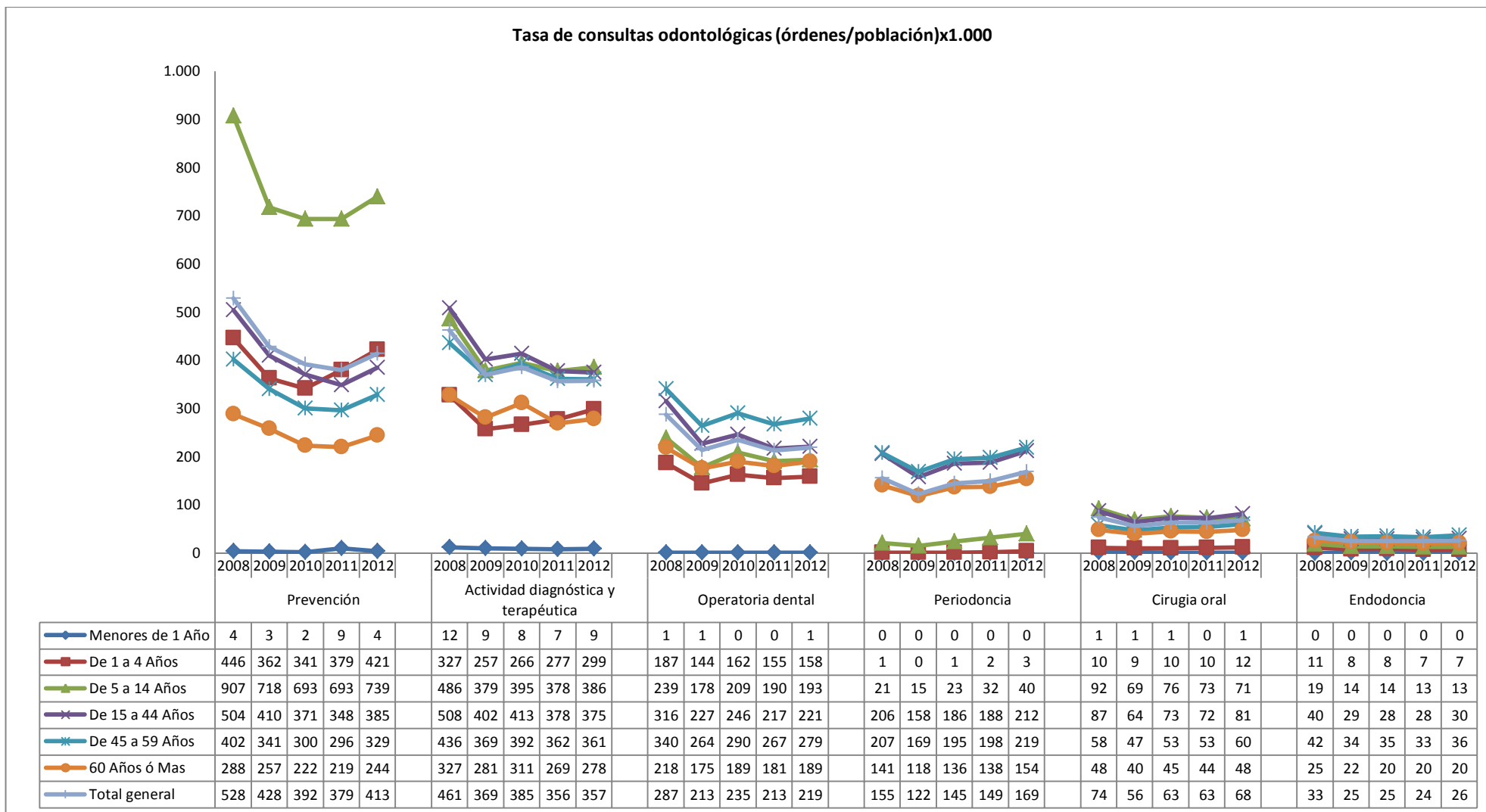
- 15-44 años: 81 x 1.000 y aumentando.
- 5-14 años: 71 x 1.000 y aumentando.

6. Endodoncia

Respecto a la tasa nacional (26 órdenes x 1.000 y aumentando en los últimos tres años), los grupos etarios con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- 45-59 años: 36 x 1.000 y aumentando.
- 15-44 años: 30 x 1.000 y aumentando.

Gráfica 2.58. Tasa de consultas odontológicas por los principales servicios (órdenes/poblaciónx1.000). Grupo etarios. EPS SURA



De la gráfica 2.59 a 2.65 se concluye que las regionales donde se presentan las mayores tasas de consulta por los servicios odontológicos, por grupo etario, son:

- **Total general**

1. *Prevención*

Respecto a la tasa nacional (413 órdenes x 1.000 y aumentando en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- Norte: 570 x 1.000 y aumentando.
- Occidente: 481 x 1.000 y aumentando.

Las mayores tasas se presentan en los grupos etarios de 1-14 años.

2. *Actividad diagnóstica y terapéutica*

Respecto a la tasa nacional (413 órdenes x 1.000 y aumentando en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- Norte: 570 x 1.000 y aumentando.
- Occidente: 481 x 1.000 y aumentando.

Las mayores tasas se presentan en los grupos etarios de 5-59 años.

3. *Operatoria dental*

Respecto a la tasa nacional (413 órdenes x 1.000 y aumentando en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- Norte: 570 x 1.000 y aumentando.
- Occidente: 481 x 1.000 y aumentando.

Las mayores tasas se presentan en los grupos etarios de 15-59 años.

- **Menores de 1 año**

1. *Actividad diagnóstica y terapéutica*

Respecto a la tasa nacional (9 órdenes x 1.000 y estable en los últimos tres años), todas las regionales tienen tasas de consultas similares:

- Antioquia: 9 x 1.000 y estable.
- Centro: 8 x 1.000 y estable.
- Norte: 8 x 1.000 y estable.
- Occidente: 7 x 1.000 y estable.

2. *Prevención*

Respecto a la tasa nacional (4 órdenes x 1.000 y aumentando en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- Centro: 10 x 1.000 y aumentando.
- Norte: 5 x 1.000 y aumentando.
- Occidente: 5 x 1.000 y aumentando.

3. *Cirugía oral*

Respecto a la tasa nacional (1 órdenes x 1.000 y estable en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- Occidente: 2x 1.000 y estable.
- Antioquia: 1 x 1.000 y estable.
- Centro: 1 x 1.000 y estable.

- **De 1-4 años**

1. *Prevención*

Respecto a la tasa nacional (421 órdenes x 1.000 y aumentando en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- Occidente: 518 x 1.000 y aumentando.
- Norte: 505 x 1.000 y aumentando.
- Centro: 469 x 1.000 y aumentando.

2. *Actividad diagnóstica y terapéutica*

Respecto a la tasa nacional (299 órdenes x 1.000 y aumentando en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- Antioquia: 320 x 1.000 y aumentando.
- Centro: 305 x 1.000 y aumentando.

3. *Operatoria dental*

Respecto a la tasa nacional (158 órdenes x 1.000 y disminuyendo en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- Centro: 181 x 1.000 y disminuyendo.
- Antioquia: 179 x 1.000 y aumentando.

- **De 5-14 años**

1. *Prevención*

Respecto a la tasa nacional (739 órdenes x 1.000 y aumentando en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- Occidente: 979 x 1.000 y aumentando.

- Norte: 976 x 1.000 y aumentando.
- 2. *Actividad diagnóstica y terapéutica,*
Respecto a la tasa nacional (386 órdenes x 1.000 y disminuyendo en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:
 - Antioquia: 570 x 1.000 y disminuyendo.
- 3. *Operatoria dental*
Respecto a la tasa nacional (193 órdenes x 1.000 y disminuyendo en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:
 - Antioquia: 214 x 1.000 y disminuyendo.
 - Centro: 195 x 1.000 y disminuyendo.
- **De 15-44 años**- 1. *Actividad diagnóstica y terapéutica*
Respecto a la tasa nacional (375 órdenes x 1.000 y disminuyendo en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:
 - Antioquia: 386 x 1.000 y disminuyendo.
- 2. *Prevención*
Respecto a la tasa nacional (385 órdenes x 1.000 y aumentando en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:
 - Norte: 534x 1.000 y aumentando.
 - Occidente: 415 x 1.000 y aumentando.
- 3. *Operatoria dental*
Respecto a la tasa nacional (221 órdenes x 1.000 y disminuyendo en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:
 - Antioquia: 241 x 1.000 y disminuyendo.
- **De 45-59 años**- 1. *Actividad diagnóstica y terapéutica,*
Respecto a la tasa nacional (361 órdenes x 1.000 y disminuyendo en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:
 - Antioquia: 379 x 1.000 y disminuyendo.

2. *Prevención*

Respecto a la tasa nacional (329 órdenes x 1.000 y aumentando en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- Norte: 472 x 1.000 y aumentando.
- Occidente: 334 x 1.000 y aumentando.
- Antioquia: 330 x 1.000 y aumentando.

3. *Operatoria dental*

Respecto a la tasa nacional (279 órdenes x 1.000 y disminuyendo en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- Antioquia: 310 x 1.000 y disminuyendo.

• **Mayores de 60 años**

1. *Actividad diagnóstica y terapéutica,*

Respecto a la tasa nacional (278 órdenes x 1.000 y disminuyendo en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- Norte: 295 x 1.000 y disminuyendo.
- Antioquia: 287 x 1.000 y disminuyendo.

2. *Prevención*

Respecto a la tasa nacional (244 órdenes x 1.000 y aumentando en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

- Norte: 395 x 1.000 y aumentando.
- Occidente: 296x 1.000 y aumentando.

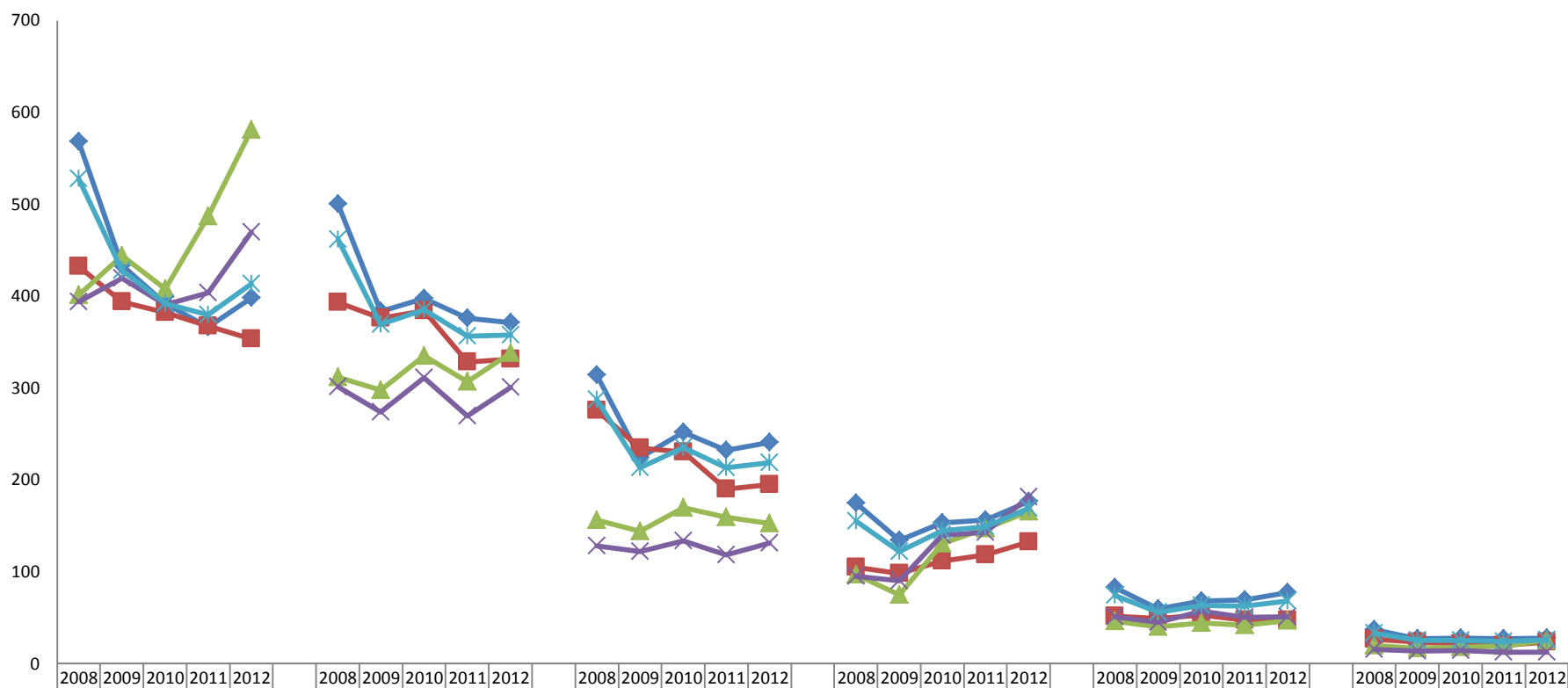
3. *Operatoria dental*

Respecto a la tasa nacional (189 órdenes x 1.000 y estable en los últimos tres años), las regionales con mayor tasa de consulta por esta actividad son:

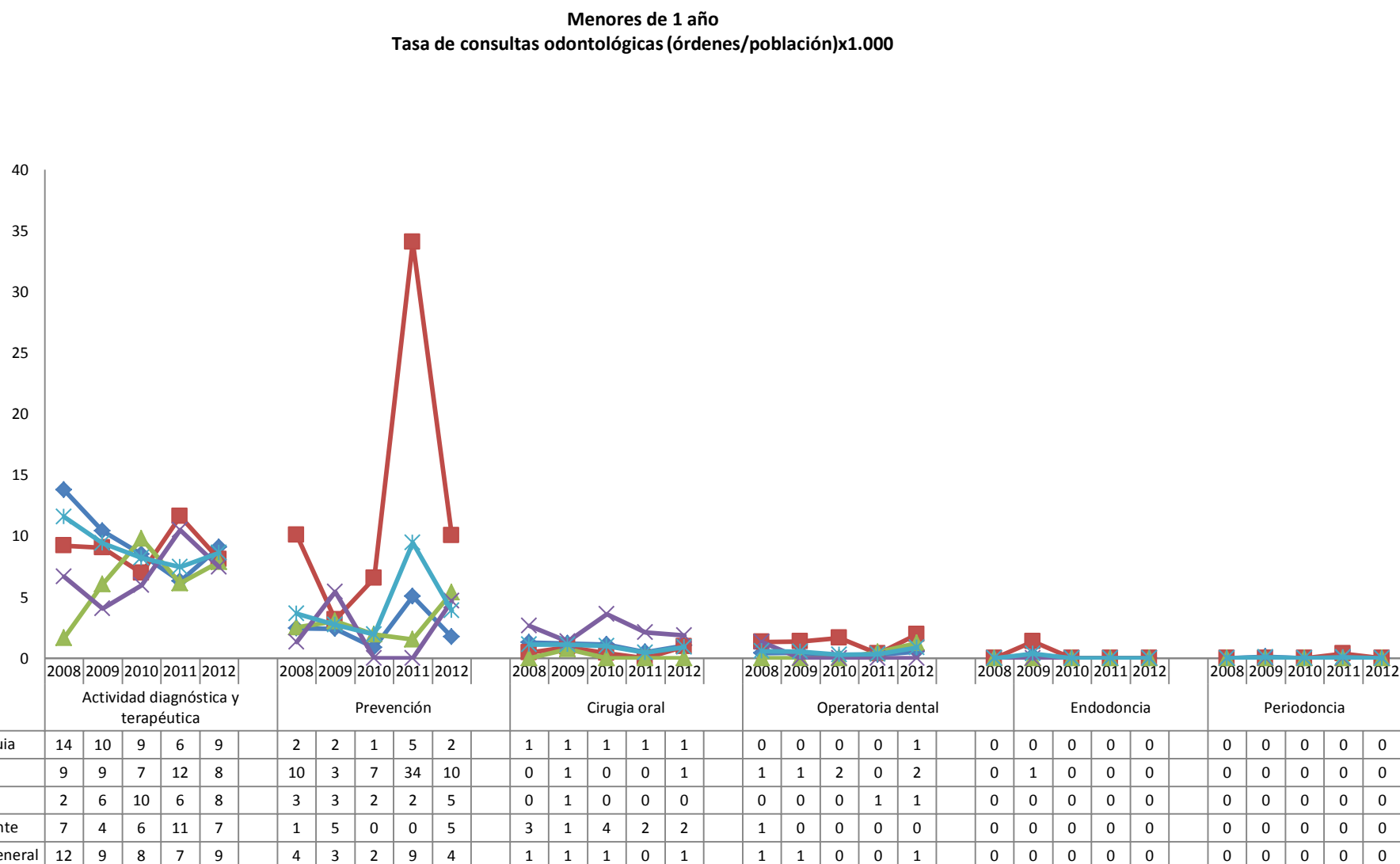
- Antioquia: 205 x 1.000 y estable.

Gráfica 2.59. Tasa de consultas odontológicas por los principales servicios (órdenes/poblaciónx1.000). Regionales. EPS SURA

Total general
Tasa de consultas odontológicas (órdenes/población)x1.000

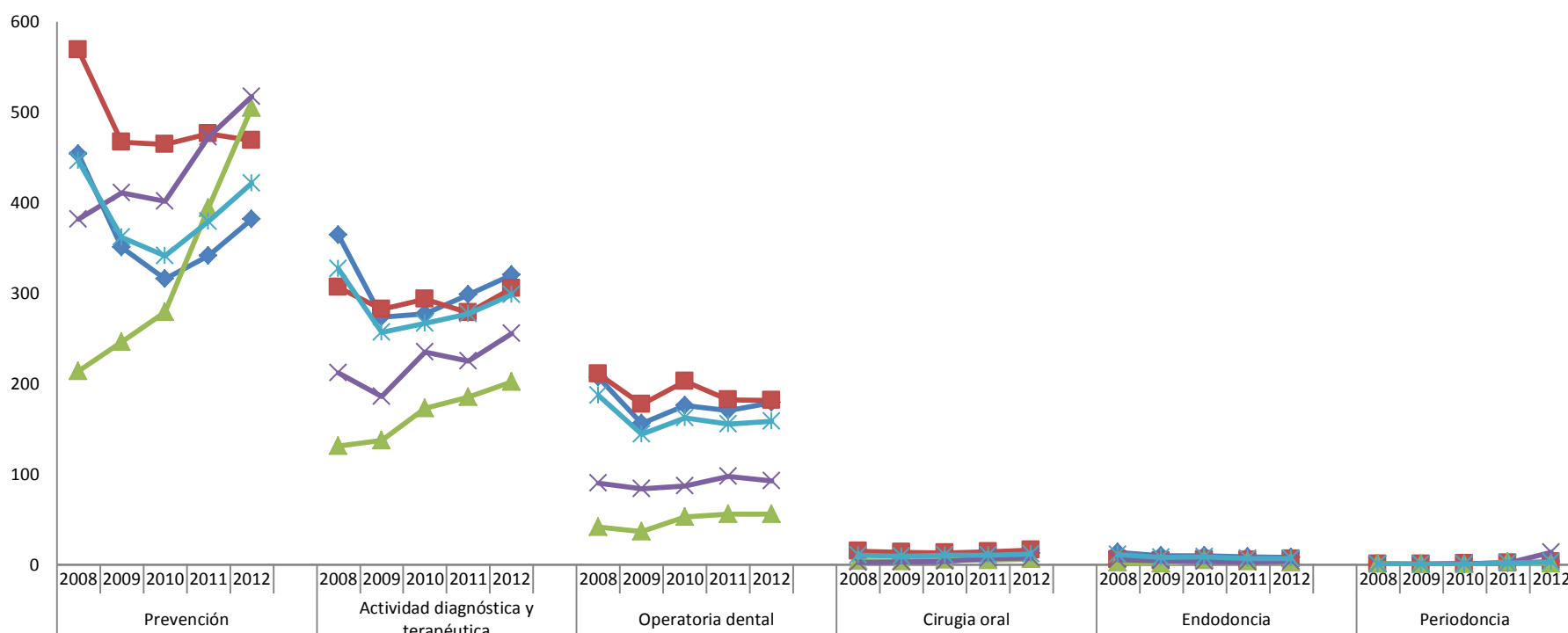


Gráfica 2.60. Tasa de consultas odontológicas por los principales servicios (órdenes/poblaciónx1.000). Menores de 1 año. Regionales. EPS SURA



Gráfica 2.61. Tasa de consultas odontológicas por los principales servicios (órdenes/poblaciónx1.000). De 1-4 años. Regionales. EPS SURA

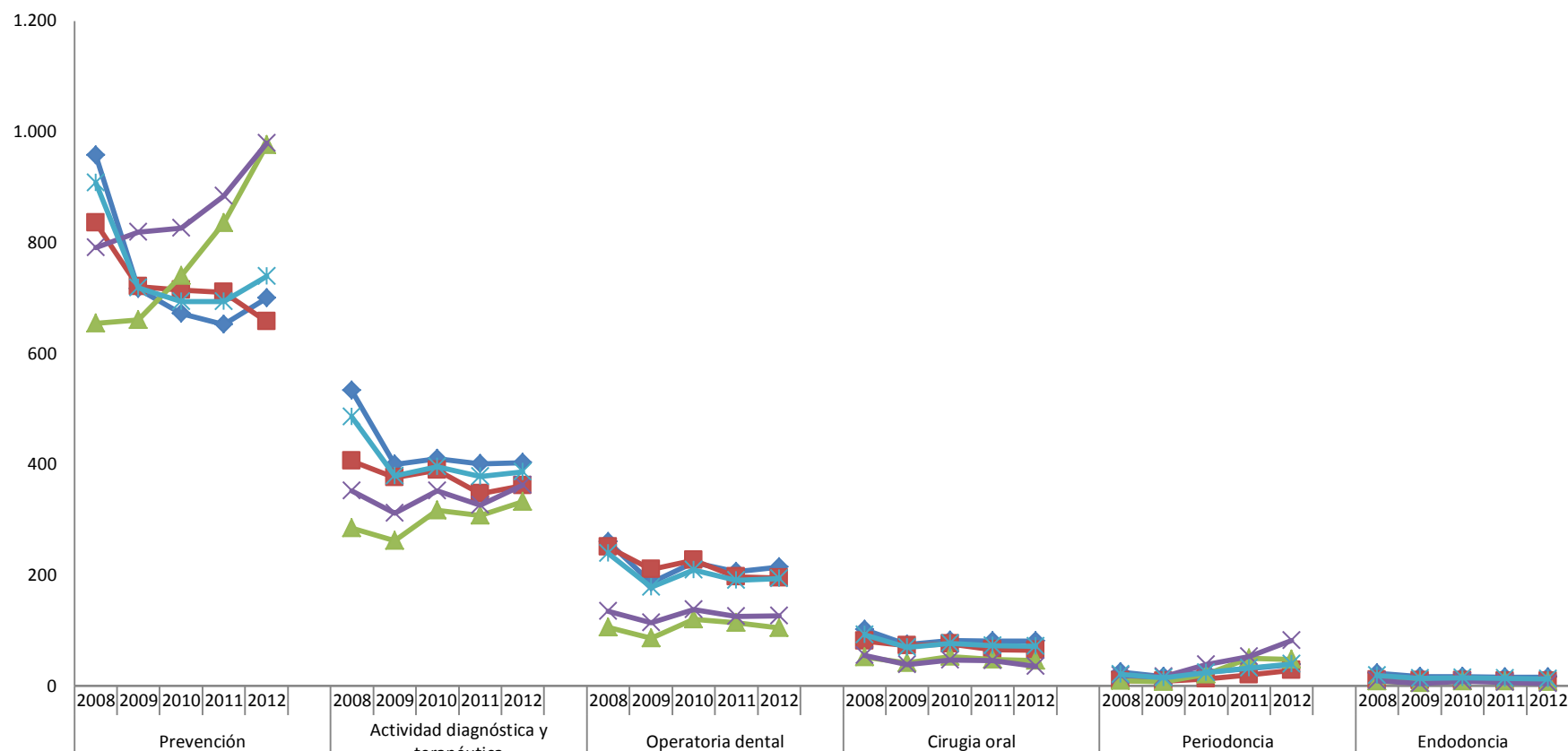
De 1-4 años
Tasa de consultas odontológicas (órdenes/población)x1.000



	Prevenición					Actividad diagnóstica y terapéutica					Operatoria dental					Cirugía oral					Endodoncia					Periodoncia				
Antioquia	454	350	316	342	382	364	273	277	298	320	207	156	176	170	179	11	10	11	11	12	13	10	10	8	8	1	0	1	1	3
Centro	569	467	464	477	469	306	282	293	278	305	211	177	202	182	181	14	14	13	14	16	6	4	5	5	6	0	0	1	1	3
Norte	214	246	279	394	505	131	137	172	185	202	42	37	52	56	56	4	4	5	5	6	2	1	5	4	2	1	0	0	3	1
Occidente	382	411	402	472	518	212	186	235	225	256	90	84	87	98	93	2	3	4	7	7	6	4	4	3	3	1	0	1	2	14
Total general	446	362	341	379	421	327	257	266	277	299	187	144	162	155	158	10	9	10	10	12	11	8	8	7	7	1	0	1	2	3

Gráfica 2.62. Tasa de consultas odontológicas por los principales servicios (órdenes/poblaciónx1.000). De 5-14 años. Regionales. EPS SURA

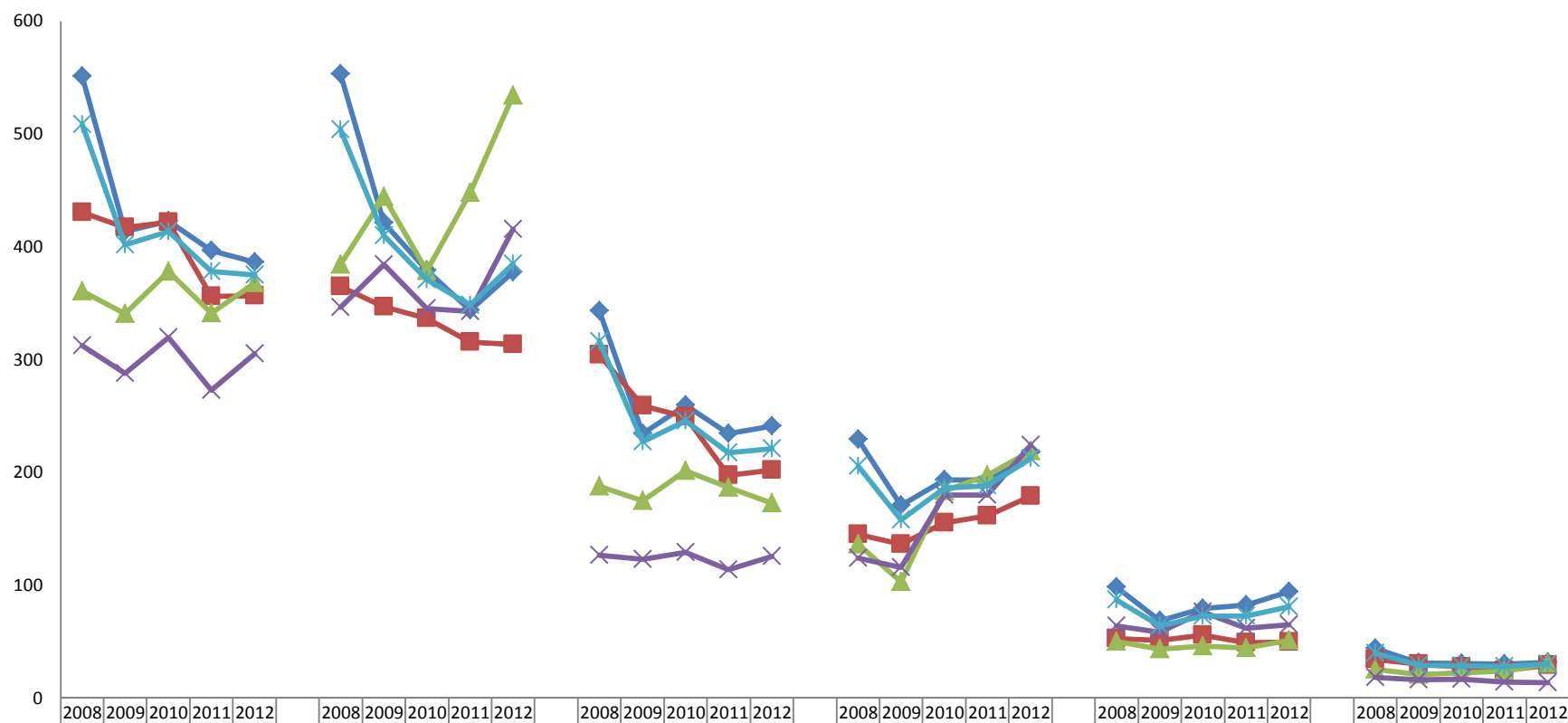
De 5-14 años
Tasa de consultas odontológicas (órdenes/población)x1.000



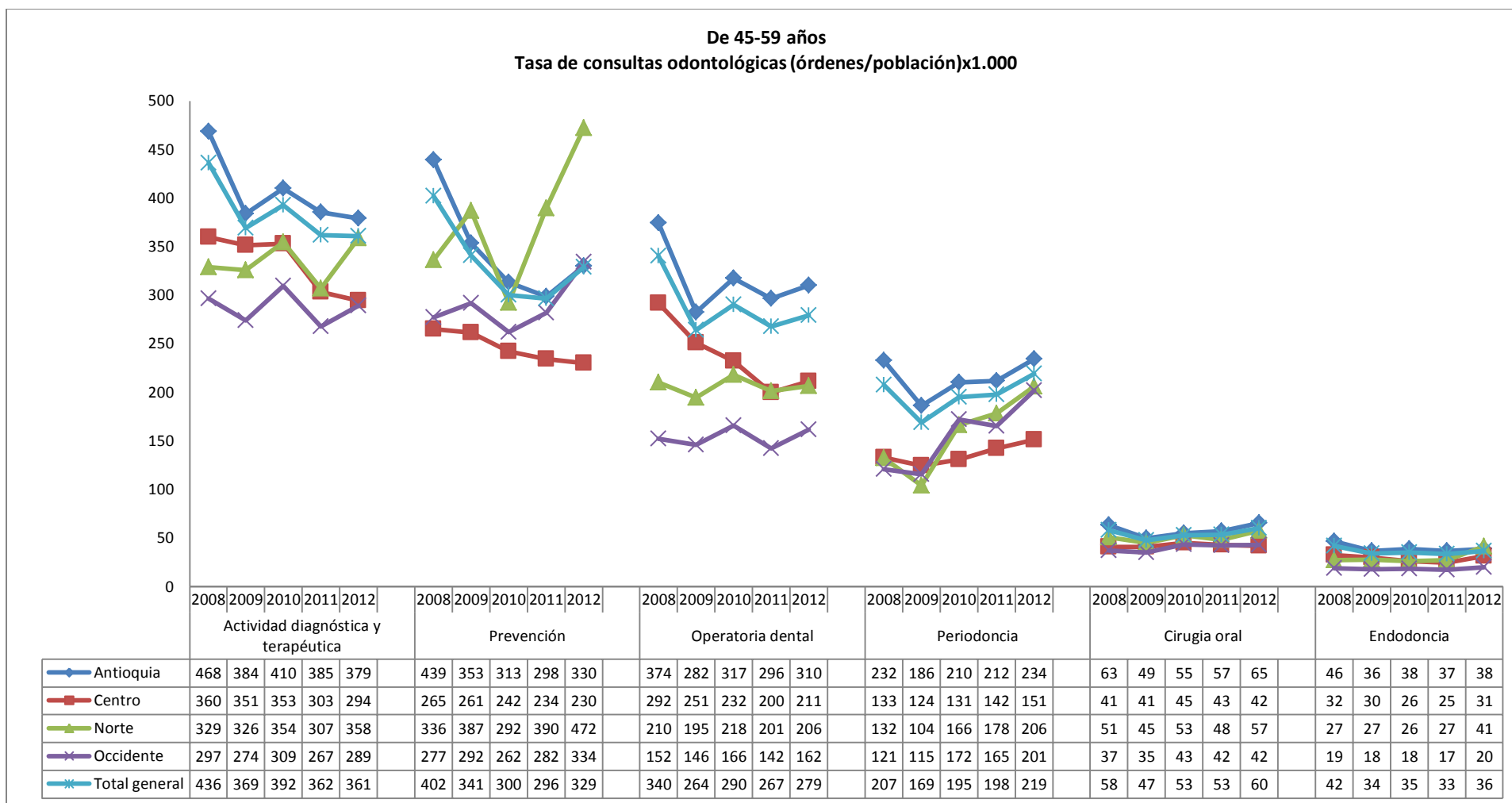
	Prevención					Actividad diagnóstica y terapéutica					Operatoria dental					Cirugía oral					Periodoncia					Endodoncia				
Antioquia	957	716	672	652	699	533	399	410	400	403	259	187	222	206	214	101	74	82	80	80	24	17	25	31	38	22	16	16	15	15
Centro	835	720	714	710	657	405	375	389	346	362	250	210	226	196	195	81	72	75	66	64	9	8	13	19	27	10	9	9	8	8
Norte	654	660	740	836	976	284	261	316	307	332	105	86	120	114	104	51	41	52	47	45	10	7	21	50	47	9	5	8	8	7
Occidente	791	819	826	884	979	351	311	351	326	362	134	114	137	125	126	55	39	47	45	35	18	17	39	53	81	9	4	8	6	4
Total general	907	718	693	693	739	486	379	395	378	386	239	178	209	190	193	92	69	76	73	71	21	15	23	32	40	19	14	14	13	13

Gráfica 2.63. Tasa de consultas odontológicas por los principales servicios (órdenes/poblaciónx1.000). De 15-44 años. Regionales. EPS SURA

De 15-44 años
Tasa de consultas odontológicas (órdenes/población)x1.000



Gráfica 2.64. Tasa de consultas odontológicas por los principales servicios (órdenes/poblaciónx1.000). De 45-59 años. Regionales. EPS SURA



Gráfica 2.65. Tasa de consultas odontológicas por los principales servicios (órdenes/poblaciónx1.000). Mayor de 60 años. Regionales. EPS SURA

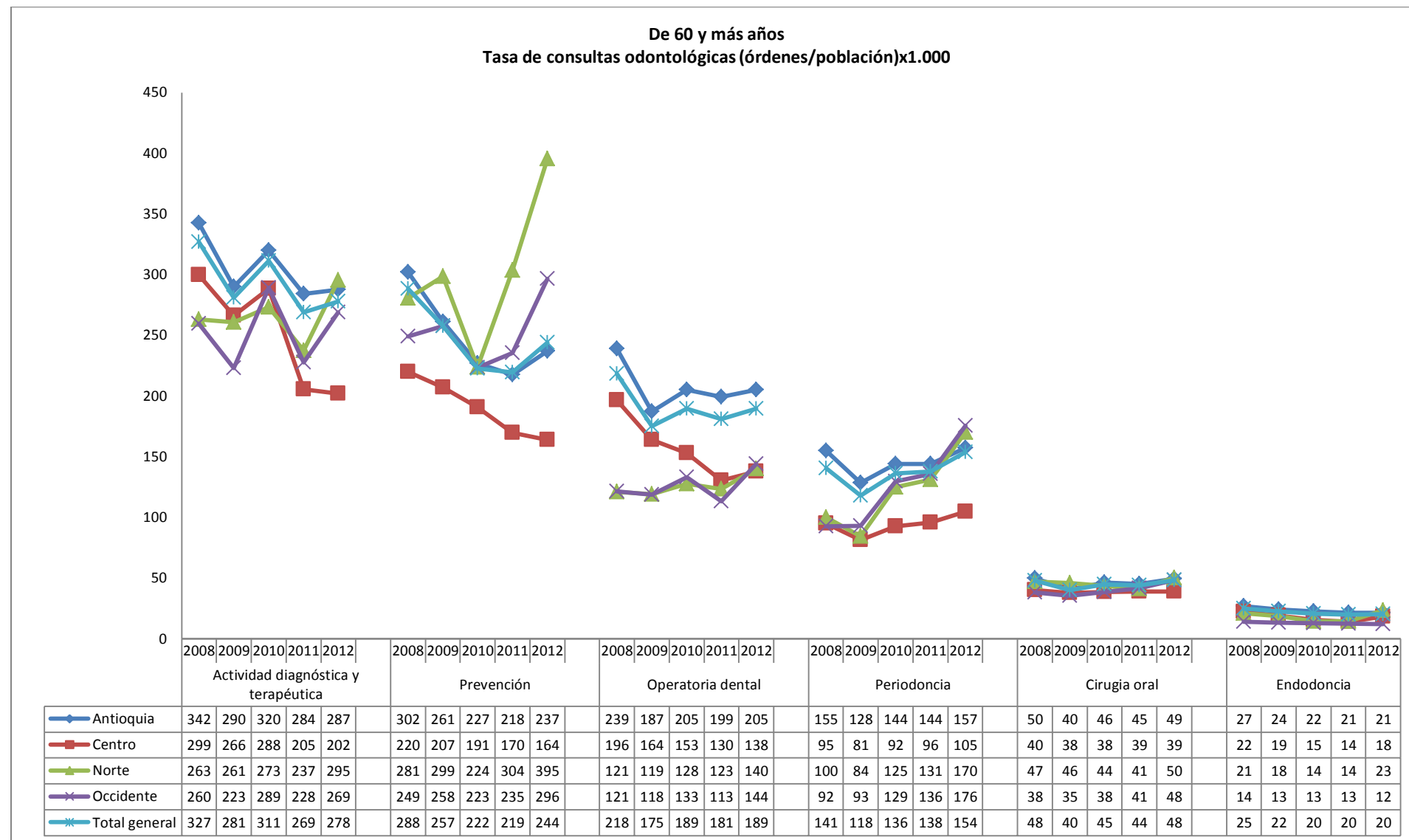


Tabla 2.63. Tasa de consultas odontológicas por los principales servicios (órdenes/poblaciónx1.000). Municipios. EPS SURA

Total general	Prevención		Actividad diagnóstica y terapéutica		Operatoria dental		Periodoncia		Cirugía oral		Endodoncia		Total general	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	366	398	376	371	232	241	156	176	69	77	27	28	1.227	1.292
APARTADO	24	72	301	329	219	227	23	17	50	59	8	17	625	720
ARMENIA	169	8	306	368	223	56	99	4	29	36	17	21	842	493
BARBOSA	670	685	394	419	300	242	160	147	100	77	22	21	1.646	1.591
BELLO	306	292	406	340	294	283	193	215	94	94	27	24	1.322	1.248
CALDAS	360	431	357	283	263	284	139	176	81	94	35	29	1.235	1.298
COPACABANA	466	431	397	382	269	315	164	226	64	99	20	37	1.382	1.491
DON MATIAS	764	730	367	333	282	280	200	163	38	43	33	32	1.685	1.581
ENVIGADO	384	506	370	359	253	262	182	233	67	83	28	28	1.284	1.473
GIRARDOTA	495	464	403	357	262	292	163	164	99	106	29	33	1.450	1.416
GUARNE	797	943	313	298	236	228	196	193	34	46	21	22	1.597	1.730
ITAGUI	241	350	357	345	225	223	151	178	65	78	26	27	1.065	1.200
LA CEJA	350	377	369	371	288	293	167	161	81	87	25	28	1.280	1.318
MANIZALES	16	264	224	254	109	176	2	50	23	33	10	18	384	795
MARINILLA	642	629	263	265	194	197	170	158	47	45	14	20	1.331	1.313
MEDELLIN	394	416	385	395	217	232	159	178	67	76	27	29	1.249	1.326
PEREIRA	169	53	234	275	215	144	69	20	25	25	4	7	715	525
RIONEGRO	382	380	379	346	266	260	112	144	79	81	31	34	1.250	1.245
SABANETA	517	515	398	375	333	308	213	205	88	86	40	34	1.590	1.523
SANTA ROSA DE OSOS	637	685	280	308	221	236	157	151	46	50	23	24	1.364	1.455
YARUMAL	686	619	302	330	298	259	188	203	56	58	18	22	1.548	1.495
Centro	367	353	328	331	190	194	119	132	47	47	20	23	1.071	1.081
BOGOTA	392	367	335	335	184	187	129	144	50	50	20	23	1.110	1.107
BUCARAMANGA	336	360	341	375	294	303	106	112	50	57	28	40	1.154	1.247
CHIA	197	68	224	68	193	119	47	0	36	24	11	3	708	284
MADRID	259	0	196	2	107	1	60	0	23	1	13	0	658	4
SOACHA	251	284	384	393	143	175	80	97	21	27	9	12	889	989
TENJO	215	151	86	7	191	157	81	111	34	24	9	8	615	458
ZIPAQUIRA	289	429	246	342	182	231	59	95	47	29	14	29	836	1.154
Norte	487	581	307	338	159	153	147	165	42	47	19	25	1.161	1.309
BARRANQUILLA	504	621	296	343	136	142	141	173	41	51	17	27	1.135	1.357
CARTAGENA	356	476	386	375	248	205	164	142	43	32	26	22	1.223	1.252
SOLEDAD	555	449	268	252	202	156	166	144	43	39	27	14	1.259	1.054
Occidente	403	470	270	301	118	131	143	181	50	51	12	12	997	1.148
BUGA	514	459	326	317	110	89	184	214	31	27	5	8	1.169	1.114
CALI	394	466	266	298	114	125	140	179	51	52	13	13	977	1.135
JAMUNDI	1.171	584	525	308	474	285	212	217	43	26	2	2	2.427	1.423
PALMIRA	337	552	271	380	118	293	179	231	34	58	14	12	953	1.528
Total general	379	413	356	357	213	219	149	169	63	68	24	26	1.185	1.253

Tabla 2.64. Tasa de consultas odontológicas por los principales servicios (órdenes/poblaciónx1.000). Municipios. EPS SURA

menores 1 año	Actividad diagnóstica y terapéutica		Prevención		Cirugía oral		Operatoria dental		Periodoncia		Endodoncia		Total general	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	6,3	9,1	5,1	1,8	0,5	1,0	0,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	12,2	12,4
APARTADO	10,2	24,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,2	24,6
ARMENIA	18,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,4	0,0
BARBOSA	82,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	82,8	0,0
BELLO	5,7	17,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	18,0
CALDAS	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	3,2
COPACABANA	0,0	11,4	0,0	0,0	0,0	11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,8
DON MATIAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ENVIGADO	2,5	17,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	17,6
GIRARDOTA	0,0	23,2	0,0	0,0	0,0	11,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,8
GUARNE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ITAGUI	6,5	11,7	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	11,7
LA CEJA	0,0	21,7	0,0	0,0	0,0	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,2
MANIZALES	5,2	7,8	0,0	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	15,5
MARINILLA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MEDELLIN	7,8	7,3	8,9	2,8	0,7	0,7	0,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,0	11,7
PEREIRA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
RIONEGRO	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1
SABANETA	0,0	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0
SANTA ROSA DE OSOS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
YARUMAL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Centro	11,6	8,1	34,1	10,0	0,0	1,0	0,4	1,9	0,4	0,0	0,0	0,0	46,4	21,0
BOGOTA	12,1	8,7	42,6	3,1	0,0	0,9	0,5	2,6	0,5	0,0	0,0	0,0	55,6	15,3
BUCARAMANGA	12,4	6,0	4,1	3,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,6	11,9
CHIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MADRID	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SOACHA	16,9	13,3	5,6	101,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,6	115,1
TENJO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ZIPAQUIRA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Norte	6,1	7,9	1,5	5,4	0,0	0,0	0,5	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,2	14,5
BARRANQUILLA	5,4	9,8	1,4	5,8	0,0	0,0	0,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	16,1
CARTAGENA	11,2	5,5	3,7	8,2	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	14,9	19,1
SOLEDAD	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0
Occidente	10,5	7,5	0,0	4,7	2,1	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,6	14,0
BUGA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CALI	11,2	6,9	0,0	4,9	2,2	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,4	13,8
JAMUNDI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PALMIRA	0,0	28,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,0
Total general	7,5	8,6	9,5	3,9	0,5	0,9	0,3	0,9	0,1	0,0	0,0	0,0	17,8	14,3

Tabla 2.65. Tasa de consultas odontológicas por los principales servicios (órdenes/poblaciónx1.000). Municipios. EPS SURA

De 1-4 años	Prevención		Actividad diagnóstica y terapéutica		Operatoria dental		Cirugía oral		Endodoncia		Periodoncia		Total general	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	342	382	298	320	170	179	11	12	8	8	1	3	830	904
APARTADO	44	91	236	219	86	75	13	8	2	0	0	0	382	393
ARMENIA	217	19	234	310	99	48	3	2	0	0	3	0	557	380
BARBOSA	1.015	1.081	323	456	201	237	0	0	5	6	5	0	1.549	1.779
BELLO	306	304	366	353	228	238	18	23	5	4	1	3	924	925
CALDAS	107	129	360	286	224	260	13	24	14	13	0	0	719	712
COPACABANA	502	333	240	299	153	148	8	15	3	7	1	4	906	805
DON MATIAS	889	1.202	250	319	209	231	11	4	37	29	0	0	1.397	1.785
ENVIGADO	221	154	298	338	163	154	7	9	5	5	0	2	694	661
GIRARDOTA	263	244	381	347	190	212	21	20	13	12	1	0	869	834
GUARNE	1.085	1.245	273	260	145	249	6	11	6	5	0	0	1.514	1.769
ITAGUI	196	354	307	310	189	172	13	12	8	7	8	18	721	874
LA CEJA	293	267	365	382	234	265	19	11	11	9	1	0	923	933
MANIZALES	25	310	227	285	314	305	6	18	0	3	0	0	573	922
MARINILLA	824	655	249	213	197	117	0	4	14	8	0	4	1.285	1.001
MEDELLIN	396	436	287	320	147	158	9	10	9	9	1	1	850	934
PEREIRA	112	46	201	238	186	171	8	14	3	0	0	0	511	469
RIONEGRO	367	450	283	334	192	241	10	10	8	8	0	1	859	1.045
SABANETA	215	173	293	328	190	125	10	7	13	2	0	0	721	636
SANTA ROSA DE OSOS	754	974	188	277	113	199	8	0	8	14	0	0	1.070	1.464
YARUMAL	669	969	285	426	62	207	62	13	0	0	0	13	1.078	1.628
Centro	477	469	278	305	182	181	14	16	5	6	1	3	958	981
BOGOTA	516	503	288	314	188	187	15	17	5	7	0	2	1.013	1.030
BUCARAMANGA	301	378	226	287	156	179	15	20	2	6	2	3	702	873
CHIA	369	46	147	56	164	81	8	25	0	0	4	0	692	207
MADRID	437	0	214	0	109	0	14	0	14	0	0	0	789	0
SOACHA	343	297	370	406	202	172	10	10	2	1	11	6	938	892
TENJO	221	352	55	8	95	208	8	8	0	0	0	120	379	697
ZIPAQUIRA	472	662	183	276	151	180	2	10	14	13	0	0	821	1.141
Norte	394	505	185	202	56	56	5	6	4	2	3	1	647	772
BARRANQUILLA	379	516	181	205	42	49	4	7	2	2	2	1	611	780
CARTAGENA	297	382	211	222	107	77	6	3	9	6	7	2	637	691
SOLEDAD	623	586	177	160	72	70	10	4	5	3	3	2	890	826
Occidente	472	518	225	256	98	93	7	7	3	3	2	14	807	890
BUGA	710	201	276	134	79	0	20	0	0	0	0	33	1.085	368
CALI	453	505	220	253	96	90	6	7	3	4	2	11	779	869
JAMUNDI	1.509	928	458	166	204	83	17	0	0	0	34	166	2.222	1.343
PALMIRA	555	892	295	421	122	221	17	29	0	0	0	43	989	1.606
Total general	379	421	277	299	155	158	10	12	7	7	2	3	831	900

Tabla 2.66. Tasa de consultas odontológicas por los principales servicios (órdenes/poblaciónx1.000). Municipios. EPS SURA

De 5-14 años	Prevención		Actividad diagnóstica y terapéutica		Operatoria dental		Cirugía oral		Periodoncia		Endodoncia		Total general	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	652	699	400	403	206	214	80	80	31	38	15	15	1.384	1.449
APARTADO	45	229	280	287	135	145	32	29	7	15	0	5	498	709
ARMENIA	344	12	334	341	210	105	33	30	18	0	0	3	939	492
BARBOSA	1.251	1.315	448	466	226	160	102	55	10	10	12	28	2.050	2.035
BELLO	521	484	435	397	266	267	112	85	62	83	13	8	1.408	1.325
CALDAS	399	507	415	348	233	269	98	103	30	41	23	18	1.198	1.285
COPACABANA	901	883	454	471	237	243	77	118	14	24	8	12	1.691	1.752
DON MATIAS	1.544	1.471	466	434	236	248	66	44	18	4	39	31	2.370	2.231
ENVIGADO	562	684	442	474	218	244	68	99	64	105	11	12	1.365	1.617
GIRARDOTA	858	772	439	397	219	227	112	110	27	22	22	18	1.678	1.547
GUARNE	1.467	1.893	385	416	189	227	38	53	58	77	11	32	2.149	2.699
ITAGUI	468	651	389	387	194	188	69	79	34	57	14	14	1.168	1.376
LA CEJA	742	716	449	440	269	291	104	103	31	28	15	21	1.609	1.600
MANIZALES	17	338	223	255	234	298	70	86	0	22	3	2	547	1.001
MARINILLA	1.177	1.138	329	335	187	199	73	44	24	5	23	8	1.813	1.730
MEDELLIN	714	758	394	408	184	195	75	74	25	27	16	17	1.409	1.479
PEREIRA	396	81	223	332	248	224	47	53	9	2	1	6	924	698
RIONEGRO	732	711	450	413	269	254	110	107	13	20	23	21	1.598	1.527
SABANETA	732	738	444	457	248	228	87	90	70	57	20	13	1.600	1.584
SANTA ROSA DE OSOS	1.327	1.413	364	408	177	215	91	57	21	16	19	18	1.999	2.126
YARUMAL	1.197	1.381	336	440	247	245	82	80	0	19	11	23	1.872	2.188
Centro	710	657	346	362	196	195	66	64	19	27	8	8	1.346	1.313
BOGOTA	777	704	358	372	190	198	71	69	20	26	8	7	1.424	1.375
BUCARAMANGA	564	644	330	399	269	229	63	79	20	35	9	15	1.256	1.401
CHIA	501	88	262	83	182	91	56	52	14	0	5	2	1.020	316
MADRID	492	0	235	3	99	0	21	0	1	0	7	0	856	3
SOACHA	441	452	403	434	224	201	41	38	24	32	4	5	1.136	1.162
TENJO	462	307	111	10	205	173	59	36	21	134	5	5	863	665
ZIPAQUIRA	572	776	255	347	177	201	49	45	6	21	17	18	1.076	1.407
Norte	836	976	307	332	114	104	47	45	50	47	8	7	1.361	1.511
BARRANQUILLA	868	1.067	312	350	96	92	43	46	43	41	6	7	1.368	1.602
CARTAGENA	642	714	326	323	164	150	53	38	42	34	17	10	1.244	1.269
SOLEDAD	889	792	251	245	153	115	68	46	100	98	9	7	1.470	1.304
Occidente	884	979	326	362	125	126	45	35	53	81	6	4	1.439	1.588
BUGA	977	859	340	377	77	50	38	23	158	273	5	5	1.595	1.586
CALI	856	967	318	360	119	120	45	34	49	73	6	4	1.393	1.558
JAMUNDI	2.469	1.390	783	269	567	294	97	36	49	264	0	0	3.965	2.253
PALMIRA	923	1.219	336	488	121	298	25	100	117	144	6	5	1.529	2.254
Total general	693	739	378	386	190	193	73	71	32	40	13	13	1.379	1.442

Tabla 2.67. Tasa de consultas odontológicas por los principales servicios (órdenes/poblaciónx1.000). Municipios. EPS SURA

De 15-44 años	Actividad diagnóstica y terapéutica		Prevención		Operatoria dental		Periodoncia		Cirugía oral		Endodoncia		Total general	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	396	386	343	377	234	241	193	218	82	94	30	31	1.279	1.347
APARTADO	338	377	18	26	264	278	34	22	64	78	11	24	729	805
ARMENIA	307	384	143	5	231	38	120	4	31	46	21	26	852	503
BARBOSA	427	456	543	567	347	273	226	214	132	108	28	22	1.703	1.642
BELLO	423	344	275	265	301	287	241	266	103	111	34	28	1.376	1.300
CALDAS	384	303	399	481	277	295	178	226	90	109	41	35	1.369	1.449
COPACABANA	411	389	419	376	276	329	204	285	75	119	23	45	1.408	1.543
DON MATIAS	366	354	640	614	313	337	289	255	46	57	33	38	1.687	1.655
ENVIGADO	388	366	399	535	246	250	219	277	81	93	31	31	1.364	1.552
GIRARDOTA	413	371	450	435	273	299	200	207	115	126	33	39	1.484	1.477
GUARNE	304	295	645	787	268	230	260	258	43	58	26	22	1.545	1.651
ITAGUI	375	356	220	318	225	222	190	221	76	92	30	28	1.117	1.238
LA CEJA	390	384	299	347	304	307	234	216	91	104	30	36	1.348	1.393
MANIZALES	241	280	15	273	64	147	2	63	14	26	12	24	349	813
MARINILLA	270	285	549	587	185	217	236	232	49	55	13	26	1.301	1.401
MEDELLIN	407	414	371	394	217	230	195	218	82	94	30	32	1.302	1.382
PEREIRA	259	307	144	50	219	127	87	24	24	20	4	7	737	536
RIONEGRO	396	358	342	345	271	264	137	182	91	95	33	38	1.270	1.282
SABANETA	415	391	527	531	336	317	261	252	112	108	44	40	1.694	1.640
SANTA ROSA DE OSOS	322	322	544	543	290	270	247	229	45	61	32	29	1.481	1.455
YARUMAL	355	374	660	492	402	343	320	345	59	81	27	29	1.823	1.665
Centro	356	356	315	313	197	202	161	179	49	49	24	29	1.103	1.128
BOGOTA	360	357	334	322	187	189	175	194	51	52	25	28	1.132	1.141
BUCARAMANGA	381	416	323	339	326	336	137	149	54	59	37	50	1.259	1.348
CHIA	241	75	122	79	212	141	61	1	36	17	13	4	685	316
MADRID	191	3	179	0	112	0	90	0	22	0	18	0	612	3
SOACHA	407	412	207	246	125	172	115	133	18	28	12	16	883	1.007
TENJO	93	6	155	106	220	176	119	123	33	26	9	12	628	450
ZIPAQUIRA	295	424	257	414	222	291	92	149	57	30	16	39	939	1.346
Norte	341	368	448	534	186	173	197	219	44	51	24	30	1.240	1.375
BARRANQUILLA	324	373	468	576	156	159	188	230	46	57	21	34	1.203	1.427
CARTAGENA	438	401	315	448	286	228	222	187	42	30	30	24	1.333	1.319
SOLEDAD	311	291	502	375	250	191	222	188	35	41	37	19	1.358	1.104
Occidente	273	305	343	415	114	126	180	224	62	65	14	13	984	1.148
BUGA	343	307	500	430	125	85	223	226	38	37	4	9	1.232	1.094
CALI	269	304	336	416	108	120	178	223	63	66	14	14	968	1.142
JAMUNDI	485	309	891	369	498	286	267	192	26	22	4	3	2.171	1.182
PALMIRA	264	353	233	419	109	279	211	266	35	49	19	12	872	1.377
Total general	378	375	348	385	217	221	188	212	72	81	28	30	1.231	1.303

Tabla 2.68. Tasa de consultas odontológicas por los principales servicios (órdenes/poblaciónx1.000). Municipios. EPS SURA

De 45-59 años	Actividad diagnóstica y terapéutica		Prevención		Operatoria dental		Periodoncia		Cirugía oral		Endodoncia		Total general	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	385	379	298	330	296	310	212	234	57	65	37	38	1.286	1.357
APARTADO	261	339	7	15	274	308	15	8	41	77	9	23	607	770
ARMENIA	321	355	119	12	263	80	129	7	23	17	25	24	881	495
BARBOSA	333	294	436	353	344	264	210	154	46	42	31	24	1.400	1.130
BELLO	416	336	277	273	369	351	255	273	91	89	37	37	1.444	1.359
CALDAS	311	244	364	412	318	330	185	222	80	85	40	32	1.299	1.327
COPACABANA	401	370	303	332	339	418	239	306	47	69	27	54	1.356	1.550
DON MATIAS	340	263	511	378	344	271	255	191	7	34	33	25	1.491	1.161
ENVIGADO	367	344	359	494	330	340	226	270	61	80	41	40	1.383	1.569
GIRARDOTA	401	340	431	413	336	390	238	232	82	86	34	45	1.522	1.508
GUARNE	297	253	607	603	287	241	254	206	23	17	23	17	1.491	1.338
ITAGUI	356	347	181	289	287	297	197	221	58	67	34	42	1.113	1.263
LA CEJA	334	337	244	285	362	324	205	222	69	73	32	28	1.245	1.270
MANIZALES	203	219	15	216	99	169	3	56	17	22	15	23	351	707
MARINILLA	261	219	492	418	301	229	240	191	42	37	15	27	1.351	1.120
MEDELLIN	404	419	315	333	281	305	217	241	52	62	37	39	1.306	1.400
PEREIRA	226	213	118	52	232	152	97	32	23	22	7	10	701	483
RIONEGRO	367	318	266	259	335	310	185	209	58	60	45	48	1.256	1.206
SABANETA	411	358	537	510	470	424	278	257	68	71	58	44	1.822	1.666
SANTA ROSA DE OSOS	198	282	315	402	187	274	159	204	35	49	14	32	909	1.242
YARUMAL	224	199	404	245	277	157	193	185	35	23	9	19	1.142	838
Centro	303	294	234	230	200	211	142	151	43	42	25	31	946	960
BOGOTA	314	305	254	239	199	201	156	168	44	44	26	31	994	988
BUCARAMANGA	309	319	229	230	310	375	134	118	46	57	28	49	1.055	1.150
CHIA	224	62	114	51	224	139	62	0	36	22	16	5	676	280
MADRID	148	0	109	3	112	6	79	3	33	6	7	0	488	17
SOACHA	348	329	130	227	85	193	80	123	12	22	16	20	670	914
TENJO	61	3	106	31	170	90	106	62	27	10	19	7	489	205
ZIPAQUIRA	213	262	153	234	155	193	66	84	45	24	10	25	643	823
Norte	307	358	390	472	201	206	178	206	48	57	27	41	1.151	1.342
BARRANQUILLA	299	360	422	509	183	200	177	216	46	61	24	44	1.151	1.390
CARTAGENA	399	443	244	414	306	274	191	187	51	47	36	40	1.228	1.406
SOLEDAD	231	212	321	248	203	156	172	154	58	41	33	17	1.019	827
Occidente	267	289	282	334	142	162	165	201	42	42	17	20	916	1.050
BUGA	308	366	372	430	129	153	187	239	28	39	11	14	1.035	1.240
CALI	264	285	278	330	140	155	162	198	43	42	17	20	904	1.032
JAMUNDI	448	339	700	334	406	334	287	242	35	23	0	0	1.877	1.272
PALMIRA	277	382	180	412	148	372	226	292	43	60	17	20	891	1.540
Total general	362	361	296	329	267	279	198	219	53	60	33	36	1.210	1.285

Tabla 2.69. Tasa de consultas odontológicas por los principales servicios (órdenes/poblaciónx1.000). Municipios. EPS SURA

De 60 y más años	Actividad diagnóstica y terapéutica		Prevención		Operatoria dental		Periodoncia		Cirugía oral		Endodoncia		Total general	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	284	287	218	237	199	205	144	157	45	49	21	21	911	961
APARTADO	240	247	30	37	279	266	40	27	60	46	10	0	659	623
ARMENIA	305	460	84	7	243	75	124	7	44	33	18	39	817	620
BARBOSA	179	228	249	256	155	207	117	111	39	28	0	7	738	836
BELLO	282	239	169	162	217	200	169	174	74	63	13	15	924	856
CALDAS	193	147	215	238	153	175	109	126	42	59	17	17	730	766
COPACABANA	311	277	223	228	243	270	170	213	45	54	28	21	1.020	1.067
DON MATIAS	347	188	287	196	163	116	136	80	15	11	21	17	969	611
ENVIGADO	256	262	238	361	233	237	146	198	46	63	20	24	939	1.149
GIRARDOTA	319	254	364	314	213	268	196	167	67	73	16	23	1.175	1.100
GUARNE	329	224	496	466	162	206	198	152	10	31	26	27	1.222	1.107
ITAGUI	238	240	133	188	183	166	114	126	44	52	18	21	730	794
LA CEJA	186	249	123	168	176	205	111	121	45	41	16	17	657	807
MANIZALES	154	154	12	151	68	80	4	42	18	15	3	4	259	455
MARINILLA	107	144	182	224	86	101	93	104	21	34	4	9	493	616
MEDELLIN	303	318	234	246	201	212	152	164	44	48	23	22	957	1.015
PEREIRA	127	130	62	34	124	98	57	18	8	29	3	4	380	313
RIONEGRO	267	244	209	199	181	191	103	132	43	40	23	25	827	837
SABANETA	300	256	305	323	272	246	153	157	42	35	35	22	1.108	1.042
SANTA ROSA DE OSOS	53	49	105	69	60	42	45	28	0	14	0	0	264	201
YARUMAL	143	99	235	116	126	141	109	99	25	0	17	8	655	471
Centro	205	202	170	164	130	138	96	105	39	39	14	18	654	667
BOGOTA	221	215	187	175	137	141	106	116	42	42	15	19	709	710
BUCARAMANGA	182	172	153	116	187	192	98	85	33	40	8	28	661	633
CHIA	121	24	49	20	68	44	34	0	15	16	19	4	307	107
MADRID	164	0	119	0	75	0	60	0	45	0	0	0	463	0
SOACHA	178	223	78	148	57	98	42	61	15	19	3	0	373	549
TENJO	24	11	24	34	37	56	24	45	0	22	0	0	110	169
ZIPAQUIRA	101	154	71	139	73	115	27	49	25	24	6	16	303	498
Norte	237	295	304	395	123	140	131	170	41	50	14	23	851	1.077
BARRANQUILLA	227	282	314	411	108	132	125	173	39	50	15	24	828	1.076
CARTAGENA	371	467	239	379	257	216	186	177	59	40	11	20	1.124	1.300
SOLEDAD	163	193	240	177	132	130	134	110	50	65	5	11	724	687
Occidente	228	269	235	296	113	144	136	176	41	48	13	12	766	953
BUGA	330	273	316	282	90	61	156	147	14	0	0	0	906	762
CALI	224	264	234	295	112	140	134	173	42	49	13	12	757	942
JAMUNDI	426	554	605	520	516	369	291	335	90	67	0	0	1.928	1.845
PALMIRA	221	374	136	306	116	310	156	238	45	64	10	21	684	1.316
Total general	269	278	219	244	181	189	138	154	44	48	20	20	870	937

2.5 Ausentismo Laboral

La Organización Internacional del Trabajo (OIT), define al ausentismo como “la no asistencia al trabajo por parte de un empleado que se pensaba que iba a asistir, quedando excluidos los períodos vacacionales y las huelgas; y el ausentismo laboral de causa médica, como el período de baja laboral atribuible a una incapacidad del individuo, excepción hecha para la derivada del embarazo normal o prisión”. En lo que respecta al embarazo, la OIT quiso reflejar que el embarazo no es una enfermedad, sin embargo, implica una ausencia prolongada de la trabajadora, ausencia que dependerá de la legislación existente en cada país.

Referente al ausentismo laboral, en Colombia, de conformidad con lo establecido en el artículo 1° de la Ley 776 de 2002, “Todo afiliado al Sistema General de Riesgos Profesionales que, en los términos de la presente ley o del Decreto-ley 1295 de 1994, sufra un accidente de trabajo o una enfermedad profesional, o como consecuencia de ellos se incapacite, se invalide o muera, tendrá derecho a que este Sistema General le preste los servicios asistenciales y le reconozca las prestaciones económicas a los que se refieren el Decreto-ley 1295 de 1994 y la presente ley”.

En esta sección se aborda el ausentismo laboral desde las incapacidades generadas a través de las atenciones en salud que se le brinda al trabajador (cotizante) por motivo de enfermedad general, enfermedad profesional y accidentes de trabajo.

2.5.1 Incapacidad temporal por enfermedad general

En Colombia, el artículo 2° de la Ley 776 de 2002, se define la incapacidad temporal como: “aquella que según el cuadro agudo de la enfermedad o lesión que presente el afiliado al Sistema General de Riesgos Profesionales, le impida desempeñar su capacidad laboral por un tiempo determinado.”

La gráfica 2.66 y 2.67 presenta la evolución del porcentaje de incapacidades por enfermedad general, por grupo etario y regional.

La gráfica 2.68 y 2.69 presenta la evolución de los días de incapacidad por enfermedad general, por grupo etario y regional.

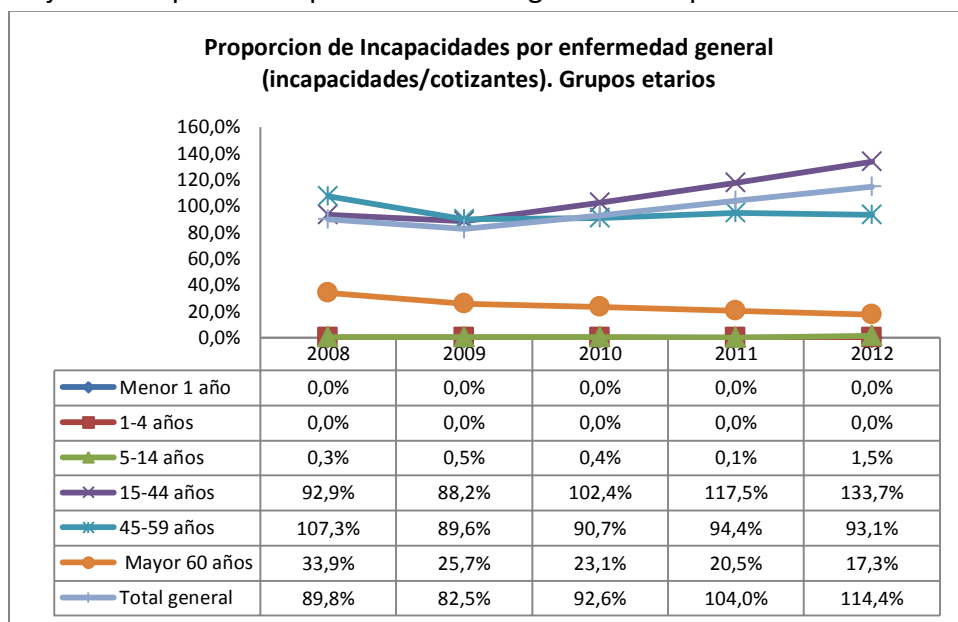
La tabla 2.70 y 2.71 presenta el porcentaje, los días y la severidad de incapacidades por enfermedad general, desagregado por grupos de diagnóstico.

La tabla 2.72 presenta el porcentaje y los días de incapacidad por enfermedad general, desagregado por municipio, por sexo y comparado con el año anterior.

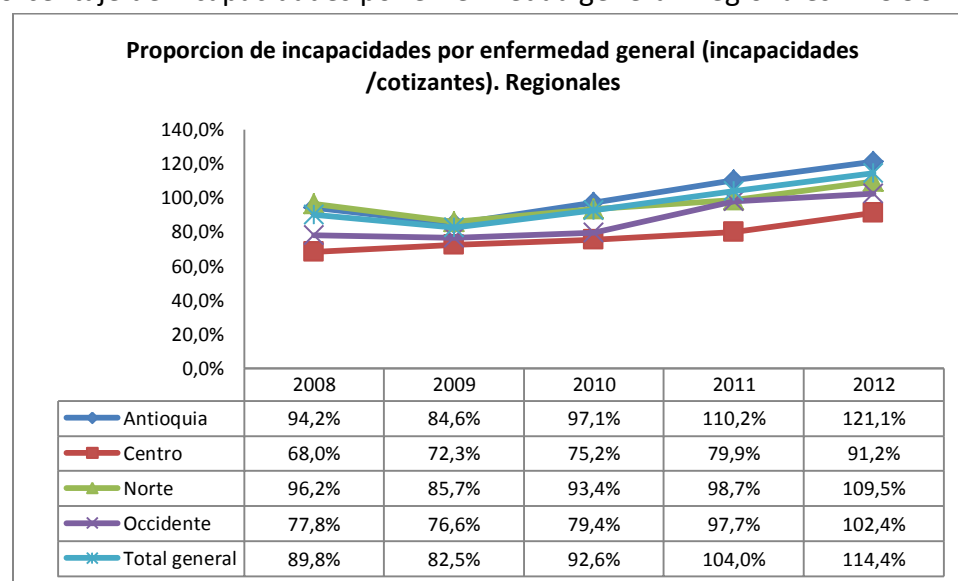
La tabla 2.73 presenta el porcentaje, los días y la severidad de los primeros grupos diagnósticos que generaron incapacidad por enfermedad general.

De la gráfica 2.66 y 2.67 se concluye que la proporción de incapacidades por enfermedad general está aumentando, en los últimos cuatro años pasó de 83 a 114 incapacidades por cada 100 cotizantes. El grupo etario y la regional que más generan incapacidades son el de 15-44 años (134%) y Antioquia (121%).

Gráfica 2.66. Porcentaje de incapacidades por enfermedad general. Grupos etarios. EPS SURA

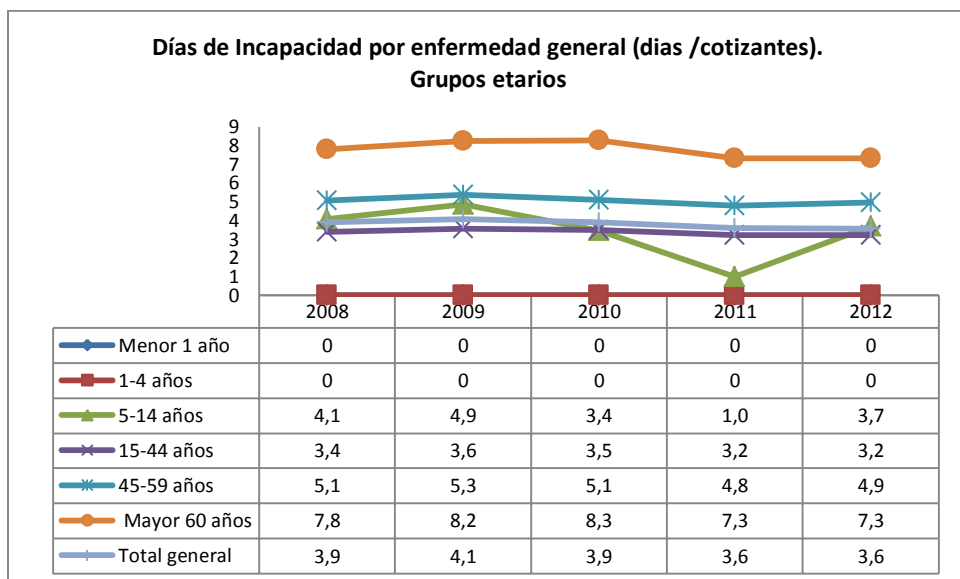


Gráfica 2.67. Porcentaje de incapacidades por enfermedad general. Regionales. EPS SURA

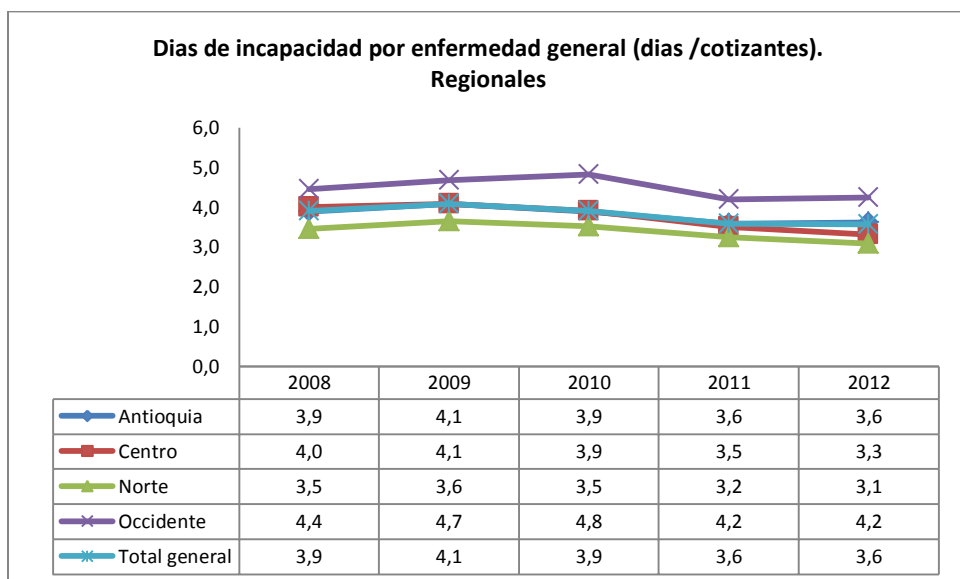


De la gráfica 2.68 y 2.69 se concluye que los días de incapacidad por enfermedad general están disminuyendo, en los últimos cuatro años pasó de 4.1 a 3.6 días por cotizantes. El grupo etario y la regional que tienen mayores días de incapacidad son los mayores de 60 años (7.3 días), los de 45-59 años (4.9 días) y Occidente (4.2 días).

Gráfica 2.68. Días de incapacidades por enfermedad general. Grupos etarios. EPS SURA



Gráfica 2.69. Días de incapacidades por enfermedad general. Regionales. EPS SURA



De la Tabla 2.70 se concluye que las principales enfermedades motivo de incapacitación laboral, en orden de mayor a menor frecuencia, son:

1. Enfermedades del sistema respiratorio

20% de los cotizantes se incapacitan por esta causa, 25% en mujeres y 15% en hombres, durante 2.2 días promedio, lo que la ubica como la tercera causa más severa (11% del total de días de incapacidad por todas las causas).

2. Enfermedades infecciosas y parasitarias

19% de los cotizantes se incapacitan por esta causa, 21% en mujeres y 18% en hombres, durante 2.1 días promedio, lo que la ubica como la cuarta causa más severa (10% del total de días de incapacidad por todas las causas).

3. Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo

17% de los cotizantes se incapacitan por esta causa, 17% en mujeres y 17% en hombres, durante 3.8 días promedio, lo que la ubica como la segunda causa más severa (16% del total de días de incapacidad por todas las causas).

4. Traumatismos, envenamamientos y otras consecuencias de causas externas

12% de los cotizantes se incapacitan por esta causa, 9% en mujeres y 15% en hombres, durante 7.7 días promedio, lo que la ubica como la primera causa más severa (23% del total de días de incapacidad por todas las causas).

5. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio

11% de los cotizantes se incapacitan por esta causa, 16% en mujeres y 7% en hombres, durante 2.1 días promedio, lo que la ubica como la sexta causa más severa (6% del total de días de incapacidad por todas las causas).

6. Enfermedades del sistema digestivo

8% de los cotizantes se incapacitan por esta causa, 10% en mujeres y 8% en hombres, durante 3.4 días promedio, lo que la ubica como la quinta causa más severa (7% del total de días de incapacidad por todas las causas).

Mientras que las principales enfermedades motivo de incapacitación laboral, en orden de mayor a menor severidad, son:

1. Traumatismos, envenenamientos y otras consecuencias de causas externas (23% del total de días)
2. Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo (16% del total de días)
3. Enfermedades del sistema respiratorio (11% del total de días)
4. Enfermedades infecciosas y parasitarias (10% del total de días)
5. Enfermedades del sistema digestivo (7% del total de días)
6. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio (6 % del total de días)

Tabla 2.70. Porcentaje, días y severidad de incapacidades por enfermedad general, por grupos diagnósticos y sexo. EPS SURA

Grupo diagnostico	Proporcion incapacidades (incapacidades/cotizante)				Días de Incapacidad (días/cotizantes)				Severidad (días /total días)			
	2011		2012		2011		2012		2011		2012	
	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total
Sistema respiratorio	19%	25%	15%	20%	2,2	2,2	2,2	2,2	11%	12%	9%	11%
Infecciosas y parasitarias	18%	21%	18%	19%	2,2	2,1	2,2	2,1	10%	10%	10%	10%
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	15%	17%	17%	17%	3,7	3,7	3,8	3,8	15%	15%	17%	16%
Traumatismos, envenenamiento y otras	11%	9%	15%	12%	7,6	6,7	8,1	7,7	22%	14%	31%	23%
Sintomas, signos y hallazgos	9%	16%	7%	11%	2,0	2,1	2,0	2,1	5%	8%	4%	6%
Sistema digestivo	7%	10%	8%	8%	3,5	3,0	3,8	3,4	7%	7%	8%	7%
Sistema genitourinario	5%	8%	3%	5%	3,3	3,0	3,5	3,2	5%	6%	3%	4%
Sistema nervioso	4%	8%	2%	5%	3,1	2,7	3,8	3,0	4%	5%	2%	4%
Piel y tejido subcutaneo	4%	4%	4%	4%	2,7	2,6	2,8	2,7	3%	2%	3%	3%
Oido y apofisis mastoides	2%	4%	2%	3%	2,5	2,4	2,5	2,5	2%	2%	1%	2%
Embarazo, parto y puerperio	3%	5%	0%	2%	5,2	6,2		6,2	4%	6%	0%	3%
Ojo y sus anexos	2%	2%	2%	2%	3,9	3,9	4,4	4,2	2%	2%	3%	2%
Sistema circulatorio	2%	2%	2%	2%	7,3	6,4	7,7	7,2	3%	2%	3%	3%
Tumores (neoplasias)	1%	2%	1%	2%	12,6	12,6	14,0	13,0	5%	6%	3%	5%
Transtornos mentales y del comportamiento	1%	1%	1%	1%	6,2	6,2	7,4	6,6	2%	2%	1%	2%
Factores estado salud y contacto servicios	0%	1%	0%	0%	4,7	3,9	3,8	3,9	0%	1%	0%	0%
Endocrinas , nutricionales y metabolicas	0%	0%	0%	0%	4,6	4,7	3,7	4,1	0%	0%	0%	0%
Sangre, organos hetopoyeticos e inmunidad	0%	0%	0%	0%	5,9	5,4	7,1	6,0	0%	0%	0%	0%
Malformaciones, deformidades y cromosomicas	0%	0%	0%	0%	12,1	10,2	14,9	12,2	0%	0%	0%	0%
Causas externas morbilidad y mortalidad	0%	0%	0%	0%	4,1				0%	0%	0%	0%
Periodo perinatal	0%	0%	0%	0%		5,5		5,5	0%	0%	0%	0%
Total general	104%	134%	97%	114%	3,6	3,3	3,9	3,6	100%	100%	100%	100%

Tabla 2.71. Porcentaje, días y severidad de incapacidades por enfermedad general por las primeras subcategorías diagnósticas .EPS SURA

Primeros diagnostico por grupo	Proporción incapacidades (incapacidades/cotizante)				Días de Incapacidad (días/cotizantes)				Severidad (días /total días)			
	2011	2012			2011	2012			2011	2012		
	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total
Infecciosas y parasitarias	16%	20%	17%	18%	2,1	2,0	2,0	2,0	20%	19%	19%	19%
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	8%	11%	9%	10%	2,0	2,0	1,9	1,9	10%	10%	11%	10%
Infecciones intestinales debidas a virus	4%	5%	4%	4%	1,9	1,9	1,8	1,9	5%	4%	4%	4%
Infeccion viral de sitio no especificado	3%	3%	3%	3%	1,9	1,9	1,9	1,9	4%	3%	3%	3%
Varicela	0%	0%	0%	0%	6,1	6,0	6,2	6,1	2%	1%	1%	1%
Herpes zoster	0%	0%	0%	0%	2,9	2,8	2,9	2,8	0%	0%	0%	0%
Sistema respiratorio	15%	19%	13%	15%	2,0	2,0	2,0	2,0	17%	18%	15%	16%
Rinofaringitis aguda [resfriado comun]	4%	5%	4%	4%	1,9	1,8	1,8	1,8	4%	5%	4%	4%
Faringitis aguda	3%	4%	3%	3%	2,0	2,0	1,9	2,0	4%	4%	3%	4%
Amigdalitis aguda	3%	4%	3%	3%	2,0	2,0	2,0	2,0	4%	3%	4%	3%
Infecciones agudas de las vías respiratorias superiores	2%	3%	2%	2%	2,1	2,1	2,1	2,1	3%	3%	2%	3%
Sinusitis aguda	2%	3%	1%	2%	2,2	2,1	2,1	2,1	2%	3%	2%	2%
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	10%	12%	12%	12%	2,7	2,6	2,7	2,6	16%	14%	18%	16%
Dorsalgia	7%	7%	8%	8%	2,6	2,4	2,5	2,4	10%	8%	11%	10%
Otros trastornos de los tejidos blandos	1%	1%	1%	1%	2,2	2,1	2,2	2,1	1%	1%	1%	1%
Otros trastornos de los musculos	1%	1%	1%	1%	2,1	2,0	2,1	2,1	1%	1%	1%	1%
Otros trastornos articulares, no clasificados en otra parte	1%	1%	1%	1%	2,3	2,2	2,2	2,2	1%	1%	1%	1%
Lesiones del hombro	1%	1%	1%	1%	5,1	5,6	5,3	5,4	2%	2%	3%	3%
Sintomas, signos y hallazgos	7%	14%	5%	9%	1,9	1,9	1,7	1,9	8%	12%	5%	9%
Dolor abdominal y pelvico	3%	7%	2%	4%	2,1	2,2	1,8	2,1	4%	7%	2%	5%
Cefalea	2%	5%	2%	3%	1,5	1,6	1,5	1,6	2%	3%	2%	2%
Mareo y desvanecimiento	1%	1%	1%	1%	1,8	1,8	1,8	1,8	1%	1%	1%	1%
Dolor de garganta y en el pecho	0%	0%	1%	1%	1,9	1,8	1,9	1,9	1%	0%	1%	0%
Fiebre de origen desconocido	0%	0%	0%	0%	2,1	2,0	2,1	2,1	0%	0%	1%	0%
Sistema digestivo	4%	6%	4%	5%	1,8	1,8	1,8	1,8	4%	5%	4%	5%
Dientes incluidos e impactados	1%	2%	1%	2%	2,2	2,3	2,3	2,3	2%	2%	2%	2%
Gastritis y duodenitis	1%	2%	1%	1%	1,5	1,5	1,5	1,5	1%	1%	1%	1%
Síndrome del colon irritable	1%	1%	0%	1%	1,6	1,6	1,5	1,5	1%	1%	0%	1%

Otros trastornos de los dientes y de sus estructuras de sosten	1%	1%	1%	1%	1,7	1,7	1,7	1,7	1%	1%	1%	1%
Otros trastornos funcionales del intestino	0%	1%	0%	0%	1,5	1,6	1,6	1,6	0%	0%	0%	0%
Sistema nervioso	4%	8%	2%	5%	2,5	2,5	2,5	2,5	6%	9%	3%	6%
Migrana	3%	5%	1%	3%	1,6	1,7	1,6	1,7	3%	4%	1%	3%
Otros síndromes de cefalea	1%	1%	0%	1%	1,7	1,6	1,7	1,6	1%	1%	0%	1%
Mononeuropatías del miembro superior	1%	1%	0%	1%	7,6	7,0	6,4	6,8	3%	4%	1%	2%
Trastornos del nervio facial	0%	0%	0%	0%	3,3	3,9	4,0	4,0	0%	0%	0%	0%
Distonia	0%	0%	0%	0%	2,7	3,1	2,5	2,9	0%	0%	0%	0%
Traumatismos, envenenamiento y otras	4%	3%	5%	4%	7,7	6,6	8,3	7,7	16%	10%	24%	17%
Luxación, esguince y torcedura del tobillo y del pie	1%	1%	1%	1%	4,6	4,4	4,8	4,6	3%	3%	4%	3%
Luxación, esguince y torcedura de la rodilla	1%	1%	1%	1%	9,6	9,6	10,4	10,2	4%	2%	8%	5%
Traumatismo superficial de la pierna	1%	1%	1%	1%	3,3	3,1	3,1	3,1	1%	1%	2%	1%
Traumatismo superficial del tobillo y del pie	1%	1%	1%	1%	2,8	2,6	2,7	2,6	1%	1%	1%	1%
Fractura de la pierna, inclusive del tobillo	1%	0%	1%	1%	21,3	22,2	22,4	22,3	7%	3%	10%	7%
Sistema genitourinario	3%	5%	2%	4%	2,5	2,3	2,4	2,4	5%	6%	3%	5%
Otros trastornos del sistema urinario	2%	3%	0%	2%	2,4	2,3	2,4	2,4	2%	4%	1%	2%
Cálculo del riñón y del ureter	1%	0%	1%	1%	2,7	2,9	2,7	2,8	1%	1%	1%	1%
Cólico renal, no especificado	0%	0%	1%	1%	1,9	2,0	1,9	1,9	1%	0%	1%	1%
Cistitis	0%	1%	0%	0%	1,8	1,8	1,9	1,8	0%	1%	0%	0%
Otras hemorragias uterinas o vaginales anormales	0%	1%	0%	0%	3,5	2,8		2,8	1%	1%	0%	0%
Piel y tejido subcutáneo	3%	3%	4%	3%	2,6	2,5	2,7	2,6	5%	3%	6%	5%
Absceso cutáneo, furunculo y carbunco	1%	1%	1%	1%	2,5	2,4	2,5	2,4	2%	1%	2%	2%
Celulitis	1%	1%	1%	1%	2,9	2,9	3,0	2,9	1%	1%	2%	1%
Trastornos de las uñas	0%	0%	1%	1%	3,3	3,1	3,2	3,2	1%	1%	1%	1%
Urticaria	0%	1%	0%	0%	1,7	1,7	1,7	1,7	0%	0%	0%	0%
Otras infecciones locales de la piel y del tejido subcutáneo	0%	0%	0%	0%	2,5	2,4	2,5	2,4	0%	0%	0%	0%
Oído y apofisis mastoideas	2%	3%	2%	2%	2,4	2,4	2,4	2,4	3%	4%	2%	3%
Trastornos de la función vestibular	1%	1%	0%	1%	2,6	2,7	2,7	2,7	1%	1%	1%	1%
Otitis media no supurativa	1%	1%	0%	1%	2,3	2,3	2,5	2,4	1%	1%	1%	1%
Síndromes vertiginosos en enfermedades	0%	1%	0%	1%	2,5	2,4	2,4	2,4	1%	1%	0%	1%
Otitis media supurativa y la no especificada	0%	0%	0%	0%	2,2	2,1	2,1	2,1	0%	0%	0%	0%
Otitis externa	0%	0%	0%	0%	1,9	1,9	1,9	1,9	0%	0%	0%	0%
Total general	69%	93%	65%	78%	2,5	2,3	2,6	2,4	100%	100%	100%	100%

Tabla 2.72. Porcentaje y días de incapacidades por enfermedad general por municipios. EPS SURA

Regional/municipio	Proporcion incapacidades				Días de Incapacidad (días/cotizantes)			
	2011	2012			2011	2012		
	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total
Antioquia	110%	141%	104%	121%	3,6	3,3	4,0	3,6
APARTADO	115%	130%	152%	146%	3,1	3,3	2,8	3,0
ARMENIA	52%	66%	54%	59%	4,5	3,6	4,6	4,1
BARBOSA	108%	126%	97%	105%	4,0	2,5	3,5	3,1
BELLO	137%	176%	127%	148%	3,3	3,0	3,6	3,3
CALDAS	146%	186%	137%	156%	3,1	2,7	3,6	3,1
COPACABANA	134%	175%	129%	147%	3,3	2,9	3,6	3,3
DON MATIAS	61%	73%	54%	64%	5,4	4,4	5,7	5,0
ENVIGADO	103%	125%	98%	111%	3,6	3,3	4,0	3,6
GIRARDOTA	125%	170%	135%	147%	3,5	3,2	4,0	3,7
GUARNE	95%	121%	89%	101%	3,6	2,4	3,3	2,9
ITAGUI	128%	166%	120%	140%	3,3	3,1	3,9	3,5
LA CEJA	115%	188%	114%	142%	3,5	3,1	3,9	3,5
MANIZALES	87%	137%	89%	114%	3,6	3,2	3,8	3,4
MARINILLA	102%	115%	86%	97%	3,5	3,0	4,2	3,6
MEDELLIN	104%	133%	98%	115%	3,7	3,4	4,1	3,7
PEREIRA	85%	112%	78%	94%	3,9	3,8	4,3	4,0
RIONEGRO	92%	126%	89%	104%	4,0	3,5	4,6	4,1
SABANETA	123%	150%	109%	128%	3,4	3,3	4,0	3,6
SANTA ROSA DE OSOS	75%	46%	61%	56%	4,0	3,0	5,3	4,7
YARUMAL	64%	84%	87%	86%	5,3	4,1	5,1	4,8
Centro	80%	112%	73%	91%	3,5	3,0	3,7	3,3
BOGOTA	78%	112%	72%	91%	3,4	2,9	3,6	3,2
BUCARAMANGA	81%	109%	92%	100%	3,9	3,6	4,1	3,8
CHIA	56%	63%	38%	49%	4,3	4,9	4,5	4,7
MADRID	70%	101%	48%	69%	3,6	4,9	5,8	5,3
SOACHA	86%	128%	75%	96%	3,8	3,2	3,9	3,5
TENJO	108%	165%	101%	134%	3,8	2,9	4,7	3,6
ZIPAQUIRA	106%	119%	74%	91%	3,6	3,2	4,2	3,7
Norte	99%	130%	94%	110%	3,2	3,1	3,1	3,1
BARRANQUILLA	98%	129%	90%	108%	3,2	3,1	3,1	3,1
CARTAGENA	99%	131%	107%	117%	3,6	3,5	3,1	3,3
SOLEDAD	108%	137%	99%	111%	2,7	2,6	2,7	2,7
Occidente	98%	120%	86%	102%	4,2	4,0	4,6	4,2
BUGA	71%	75%	64%	69%	6,0	5,7	6,5	6,1
CALI	98%	121%	86%	103%	4,2	4,0	4,5	4,2
JAMUNDI	111%	125%	102%	112%	4,1	3,9	5,1	4,6
PALMIRA	86%	103%	94%	98%	4,7	3,5	5,8	4,8
Total general	104%	134%	97%	114%	3,6	3,3	3,9	3,6

Tabla 2.73. Porcentaje, días y severidad de incapacidades por enfermedad general por los primero grupos diagnósticos. Municipios. EPS SURA

Regional/municipio	Sistema respiratorio						Infecciosas y parasitarias						Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo					
	% Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad		% Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad		% Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	14%	14%	2,3	2,2	12%	11%	14%	15%	2,2	2,1	11%	10%	12%	13%	3,7	3,9	15%	16%
APARTADO	0%	0%	2,1	2,0	9%	10%	0%	0%	2,2	1,9	7%	7%	0%	0%	2,7	2,8	15%	18%
ARMENIA	0%	0%	2,6	2,1	14%	13%	0%	0%	2,2	2,1	8%	8%	0%	0%	3,1	2,9	7%	7%
BARBOSA	0%	0%	2,5	2,1	8%	9%	0%	0%	2,4	1,8	9%	9%	0%	0%	2,8	2,7	9%	15%
BELLO	1%	1%	2,3	2,2	12%	11%	1%	1%	2,2	2,1	11%	10%	1%	1%	3,5	3,4	16%	16%
CALDAS	1%	1%	2,0	1,9	10%	9%	1%	1%	1,9	1,7	12%	9%	1%	1%	3,2	3,2	19%	21%
COPACABANA	0%	0%	2,4	2,1	12%	10%	0%	0%	2,3	1,9	12%	12%	0%	0%	3,3	3,3	16%	16%
DON MATIAS	0%	0%	3,5	2,6	9%	6%	0%	0%	3,3	2,1	5%	4%	0%	0%	4,5	5,8	13%	19%
ENVIGADO	1%	1%	2,3	2,3	12%	12%	1%	1%	2,2	2,1	10%	9%	0%	1%	3,7	4,0	14%	15%
GIRARDOTA	0%	0%	2,0	2,3	9%	10%	0%	0%	2,0	2,2	9%	9%	0%	0%	3,4	3,9	17%	20%
GUARNE	0%	0%	2,6	1,8	13%	12%	0%	0%	1,8	1,7	9%	11%	0%	0%	2,7	2,7	11%	13%
ITAGUI	2%	1%	2,2	2,3	12%	11%	1%	1%	2,1	2,1	11%	10%	1%	2%	3,4	3,6	17%	17%
LA CEJA	0%	0%	2,3	2,1	12%	11%	0%	0%	2,1	2,1	7%	8%	0%	0%	3,9	3,7	20%	18%
MANIZALES	0%	0%	2,0	2,1	11%	13%	0%	0%	1,8	1,8	9%	8%	0%	0%	4,9	4,2	16%	15%
MARINILLA	0%	0%	2,1	1,9	10%	9%	0%	0%	2,3	2,1	9%	7%	0%	0%	3,5	3,1	14%	12%
MEDELLIN	8%	8%	2,3	2,3	12%	10%	8%	9%	2,2	2,2	11%	11%	6%	7%	3,9	4,0	15%	16%
PEREIRA	0%	0%	2,4	2,6	13%	13%	0%	0%	2,1	2,0	9%	9%	0%	0%	4,0	5,1	12%	16%
RIONEGRO	0%	0%	2,4	2,2	11%	9%	0%	0%	2,1	2,2	7%	7%	0%	0%	3,8	4,1	16%	17%
SABANETA	0%	0%	2,3	2,2	12%	10%	0%	0%	2,1	2,2	10%	10%	0%	0%	3,9	4,4	16%	20%
SANTA ROSA DE OSOS	0%	0%	2,3	2,0	8%	6%	0%	0%	2,3	2,3	6%	5%	0%	0%	4,4	5,1	31%	22%
YARUMAL	0%	0%	2,7	2,5	7%	6%	0%	0%	3,2	2,3	5%	2%	0%	0%	5,1	5,8	26%	45%
Centro	2%	3%	2,1	2,1	12%	12%	2%	2%	2,1	2,0	9%	10%	2%	2%	3,5	3,4	13%	14%
BOGOTA	2%	2%	2,0	2,0	12%	13%	1%	2%	2,0	1,9	9%	10%	1%	1%	3,4	3,3	12%	14%
BUCARAMANGA	0%	0%	2,1	2,2	11%	10%	0%	0%	2,1	2,1	9%	9%	0%	0%	4,4	4,0	14%	13%
CHIA	0%	0%	2,4	2,5	11%	9%	0%	0%	2,1	2,7	6%	5%	0%	0%	4,8	3,9	24%	14%

MADRID	0%	0%	2,3	2,8	10%	8%	0%	0%	1,8	2,4	8%	5%	0%	0%	2,9	5,0	16%	28%
SOACHA	0%	0%	2,2	2,0	10%	10%	0%	0%	2,3	2,3	10%	9%	0%	0%	3,7	3,5	16%	18%
TENJO	0%	0%	2,4	2,6	14%	17%	0%	0%	2,3	3,0	7%	12%	0%	0%	3,4	3,3	12%	13%
ZIPAQUIRA	0%	0%	2,6	2,4	13%	10%	0%	0%	2,7	2,2	9%	7%	0%	0%	3,5	3,9	18%	21%
Norte	1%	1%	1,9	1,9	9%	10%	1%	1%	2,3	2,1	11%	10%	1%	1%	2,7	2,5	10%	11%
BARRANQUILLA	1%	1%	1,9	1,9	9%	10%	1%	1%	2,2	2,1	11%	11%	1%	1%	2,6	2,5	9%	10%
CARTAGENA	0%	0%	2,1	2,1	10%	10%	0%	0%	2,4	2,2	9%	9%	0%	0%	3,5	3,1	15%	15%
SOLEDAD	0%	0%	1,6	1,8	9%	9%	0%	0%	2,1	1,9	13%	11%	0%	0%	2,0	2,0	11%	11%
Occidente	1%	1%	2,4	2,4	11%	9%	1%	1%	2,4	2,5	8%	10%	1%	1%	4,6	4,7	14%	14%
BUGA	0%	0%	2,7	2,5	9%	9%	0%	0%	2,1	2,1	4%	3%	0%	0%	9,0	7,1	25%	14%
CALI	1%	1%	2,4	2,4	11%	10%	1%	1%	2,4	2,5	8%	10%	1%	1%	4,5	4,7	14%	14%
JAMUNDI	0%	0%	2,4	2,0	12%	8%	0%	0%	2,0	2,2	5%	4%	0%	0%	4,8	5,7	15%	33%
PALMIRA	0%	0%	2,7	2,1	11%	7%	0%	0%	2,2	1,8	5%	5%	0%	0%	5,4	5,0	13%	15%
Total general	19%	20%	2,2	2,2	11%	11%	18%	19%	2,2	2,1	10%	10%	15%	17%	3,7	3,8	15%	16%

Tabla 2.73. Porcentaje, días y severidad de incapacidades por enfermedad general por los primero grupos diagnósticos. Municipios. EPS SURA
(continuación)

Regional/municipio	Traumatismos, envenenamiento y otras						Síntomas, signos y hallazgos						Sistema digestivo					
	% Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad		% Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad		% Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	8%	9%	7,6	7,7	23%	23%	6%	8%	2,0	2,1	5%	6%	5%	6%	3,6	3,4	7%	7%
APARTADO	0%	0%	6,3	5,8	25%	27%	0%	0%	1,6	1,8	6%	8%	0%	0%	3,9	3,0	11%	5%
ARMENIA	0%	0%	9,5	11,3	21%	29%	0%	0%	2,2	1,8	4%	4%	0%	0%	5,4	4,6	7%	8%
BARBOSA	0%	0%	8,6	7,4	32%	28%	0%	0%	2,1	1,8	6%	6%	0%	0%	3,7	3,6	11%	13%
BELLO	1%	1%	7,2	7,2	21%	22%	1%	1%	2,0	2,1	5%	7%	1%	1%	3,3	3,2	8%	8%
CALDAS	0%	0%	7,0	7,0	21%	23%	0%	0%	1,8	1,9	5%	7%	0%	0%	3,7	3,2	7%	6%
COPACABANA	0%	0%	6,7	7,4	22%	27%	0%	0%	2,1	2,2	7%	6%	0%	0%	3,9	3,3	8%	7%
DON MATIAS	0%	0%	9,7	8,2	28%	26%	0%	0%	2,9	2,3	7%	4%	0%	0%	7,4	5,6	7%	7%
ENVIGADO	0%	0%	7,5	7,5	23%	23%	0%	0%	2,1	2,3	5%	6%	0%	0%	3,6	3,6	8%	7%
GIRARDOTA	0%	0%	7,1	7,1	25%	23%	0%	0%	2,0	2,3	5%	7%	0%	0%	3,8	3,9	9%	7%
GUARNE	0%	0%	9,8	7,0	36%	29%	0%	0%	1,9	1,6	4%	6%	0%	0%	4,3	3,0	6%	5%
ITAGUI	1%	1%	7,1	7,4	23%	23%	1%	1%	1,9	2,1	5%	6%	1%	1%	3,5	3,4	6%	7%
LA CEJA	0%	0%	7,5	8,5	21%	24%	0%	0%	1,7	1,8	5%	4%	0%	0%	3,2	3,0	9%	8%
MANIZALES	0%	0%	8,8	8,2	25%	22%	0%	0%	2,2	2,0	3%	3%	0%	0%	3,5	3,1	7%	7%
MARINILLA	0%	0%	6,2	7,5	20%	33%	0%	0%	1,6	1,8	4%	6%	0%	0%	3,8	3,9	9%	6%
MEDELLIN	5%	5%	7,8	7,8	23%	23%	4%	4%	2,0	2,1	4%	5%	3%	3%	3,6	3,4	7%	7%
PEREIRA	0%	0%	8,8	8,5	27%	24%	0%	0%	1,9	1,9	3%	3%	0%	0%	4,0	4,2	6%	6%
RIONEGRO	0%	0%	7,7	9,1	22%	27%	0%	0%	2,3	2,2	5%	5%	0%	0%	4,1	3,7	8%	7%
SABANETA	0%	0%	7,5	8,0	23%	22%	0%	0%	1,9	1,9	5%	6%	0%	0%	4,1	3,2	8%	6%
SANTA ROSA DE OSOS	0%	0%	5,0	8,2	11%	27%	0%	0%	2,8	2,4	6%	4%	0%	0%	4,2	4,8	8%	8%
YARUMAL	0%	0%	13,8	9,1	33%	21%	0%	0%	2,3	2,4	3%	4%	0%	0%	5,5	4,5	10%	11%
Centro	1%	1%	7,7	7,4	22%	22%	1%	1%	2,0	1,9	5%	5%	1%	1%	3,6	3,4	8%	8%
BOGOTA	1%	1%	7,3	7,1	21%	21%	1%	1%	2,0	1,9	5%	5%	1%	1%	3,5	3,2	8%	8%
BUCARAMANGA	0%	0%	9,7	8,2	28%	24%	0%	0%	2,0	2,0	3%	4%	0%	0%	4,2	4,0	8%	10%
CHIA	0%	0%	7,3	9,8	15%	19%	0%	0%	2,7	3,0	4%	7%	0%	0%	2,9	4,2	4%	6%

MADRID	0%	0%	8,8	11,2	22%	27%	0%	0%	2,6	3,1	9%	4%	0%	0%	4,7	5,9	10%	4%
SOACHA	0%	0%	8,2	7,8	28%	28%	0%	0%	2,0	2,1	5%	5%	0%	0%	4,5	4,4	6%	7%
TENJO	0%	0%	8,8	10,0	22%	25%	0%	0%	3,3	1,9	9%	7%	0%	0%	2,7	2,8	5%	6%
ZIPAQUIRA	0%	0%	7,7	7,7	20%	18%	0%	0%	2,3	2,0	10%	7%	0%	0%	4,0	3,8	6%	6%
Norte	1%	1%	6,2	6,2	15%	16%	1%	1%	1,9	2,0	6%	8%	1%	1%	2,9	2,9	8%	8%
BARRANQUILLA	0%	1%	6,3	6,2	15%	16%	1%	1%	1,9	1,9	5%	7%	1%	1%	2,8	2,9	8%	9%
CARTAGENA	0%	0%	6,1	6,6	12%	15%	0%	0%	2,1	2,3	6%	13%	0%	0%	3,5	3,4	7%	6%
SOLEDAD	0%	0%	6,2	6,1	17%	20%	0%	0%	1,6	1,8	9%	9%	0%	0%	3,4	2,9	9%	10%
Occidente	1%	1%	8,6	8,6	22%	22%	1%	1%	2,6	2,4	7%	6%	0%	0%	3,9	3,7	6%	6%
BUGA	0%	0%	11,1	11,6	18%	27%	0%	0%	3,2	1,9	2%	2%	0%	0%	6,3	3,8	7%	5%
CALI	1%	1%	8,7	8,5	22%	22%	1%	1%	2,6	2,4	8%	6%	0%	0%	3,9	3,6	7%	6%
JAMUNDI	0%	0%	6,7	10,6	26%	28%	0%	0%	2,1	1,8	6%	4%	0%	0%	2,1	3,1	2%	5%
PALMIRA	0%	0%	8,8	11,2	30%	29%	0%	0%	3,0	2,0	4%	3%	0%	0%	4,3	5,0	3%	6%
Total general	11%	12%	7,6	7,7	22%	23%	9%	11%	2,0	2,1	5%	6%	7%	8%	3,5	3,4	7%	7%

Tabla 2.73. Porcentaje, días y severidad de incapacidades por enfermedad general por los primero grupos diagnósticos. Municipios. EPS SURA
(continuación)

Regional/municipio	Sistema genitourinario						Sistema nervioso						Piel y tejido subcutaneo					
	% Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad		% Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad		% Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	4%	4%	3,4	3,2	4%	4%	3%	4%	3,2	3,1	4%	4%	3%	3%	2,8	2,7	3%	3%
APARTADO	0%	0%	2,5	2,7	5%	5%	0%	0%	1,9	1,7	1%	1%	0%	0%	2,4	2,4	6%	5%
ARMENIA	0%	0%	3,9	3,8	5%	4%	0%	0%	4,0	3,0	2%	3%	0%	0%	2,7	2,9	2%	3%
BARBOSA	0%	0%	2,8	3,3	2%	3%	0%	0%	4,5	1,7	4%	2%	0%	0%	3,2	2,4	3%	4%
BELLO	0%	0%	3,1	3,0	4%	4%	0%	0%	2,6	2,7	4%	4%	0%	0%	2,9	2,9	3%	3%
CALDAS	0%	0%	3,1	2,7	4%	3%	0%	0%	3,0	3,2	4%	4%	0%	0%	2,5	2,7	3%	3%
COPACABANA	0%	0%	2,9	2,7	3%	3%	0%	0%	3,4	2,6	5%	4%	0%	0%	2,8	2,5	4%	3%
DON MATIAS	0%	0%	4,0	4,1	4%	6%	0%	0%	6,5	5,5	7%	7%	0%	0%	3,6	3,1	2%	4%
ENVIGADO	0%	0%	3,3	3,3	5%	5%	0%	0%	3,1	3,4	4%	5%	0%	0%	2,7	2,7	3%	3%
GIRARDOTA	0%	0%	3,0	3,1	4%	3%	0%	0%	3,0	3,2	4%	3%	0%	0%	2,7	3,0	3%	4%
GUARNE	0%	0%	2,9	3,0	4%	4%	0%	0%	2,6	2,3	2%	3%	0%	0%	2,3	2,3	1%	3%
ITAGUI	0%	0%	3,0	3,1	4%	4%	0%	0%	3,4	3,3	4%	4%	0%	0%	2,7	2,8	3%	3%
LA CEJA	0%	0%	3,1	2,8	3%	4%	0%	0%	2,9	2,7	5%	5%	0%	0%	2,9	3,1	3%	3%
MANIZALES	0%	0%	2,6	3,1	4%	5%	0%	0%	2,1	2,5	4%	6%	0%	0%	2,7	2,3	2%	2%
MARINILLA	0%	0%	2,9	2,6	4%	3%	0%	0%	2,3	3,8	4%	5%	0%	0%	2,9	2,6	4%	3%
MEDELLIN	2%	2%	3,6	3,3	5%	4%	2%	2%	3,3	3,2	4%	4%	2%	2%	2,8	2,7	3%	3%
PEREIRA	0%	0%	3,5	3,4	5%	5%	0%	0%	4,1	2,7	5%	3%	0%	0%	2,7	2,9	2%	3%
RIONEGRO	0%	0%	3,5	3,5	4%	3%	0%	0%	4,5	3,8	4%	5%	0%	0%	2,8	2,8	3%	2%
SABANETA	0%	0%	3,1	3,3	4%	5%	0%	0%	2,7	3,5	4%	4%	0%	0%	2,5	2,6	2%	2%
SANTA ROSA DE OSOS	0%	0%	6,4	3,0	5%	3%	0%	0%	4,8	2,1	5%	1%	0%	0%	2,4	2,6	2%	2%
YARUMAL	0%	0%	2,9	2,9	2%	2%	0%	0%	2,4	3,8	1%	2%	0%	0%	3,1	2,8	3%	2%
Centro	1%	1%	3,1	3,0	4%	4%	1%	1%	2,6	2,3	4%	4%	0%	0%	2,7	2,6	2%	2%
BOGOTA	0%	1%	3,1	3,1	4%	5%	1%	1%	2,6	2,3	4%	4%	0%	0%	2,6	2,5	2%	2%
BUCARAMANGA	0%	0%	3,3	2,9	4%	4%	0%	0%	2,4	2,6	2%	2%	0%	0%	2,6	2,6	3%	3%
CHIA	0%	0%	3,7	3,9	6%	4%	0%	0%	3,1	3,9	3%	3%	0%	0%	3,1	2,5	3%	2%
MADRID	0%	0%	3,2	4,0	5%	5%	0%	0%	2,5	4,3	2%	3%	0%	0%	2,9	3,4	3%	2%
SOACHA	0%	0%	2,7	2,4	3%	4%	0%	0%	1,9	2,2	2%	4%	0%	0%	2,7	2,5	2%	2%

TENJO	0%	0%	2,8	2,7	7%	6%	0%	0%	6,0	2,3	7%	1%	0%	0%	2,1	2,6	1%	1%
ZIQUAIRA	0%	0%	2,6	3,4	3%	5%	0%	0%	2,5	3,1	1%	3%	0%	0%	3,1	2,9	3%	2%
Norte	0%	1%	3,0	2,8	6%	5%	0%	0%	2,6	2,4	3%	2%	0%	0%	2,6	2,5	4%	4%
BARRANQUILLA	0%	0%	2,9	2,8	6%	6%	0%	0%	2,2	2,3	3%	3%	0%	0%	2,6	2,5	4%	4%
CARTAGENA	0%	0%	4,1	3,4	6%	4%	0%	0%	4,4	2,8	5%	2%	0%	0%	2,6	2,7	4%	4%
SOLEDAD	0%	0%	2,5	2,4	5%	5%	0%	0%	2,9	2,2	3%	2%	0%	0%	2,7	2,7	6%	6%
Occidente	0%	0%	3,7	3,5	5%	4%	0%	0%	3,5	3,7	3%	4%	0%	0%	2,8	2,9	2%	2%
BUGA	0%	0%	6,6	3,7	10%	2%	0%	0%	3,3	7,1	2%	4%	0%	0%	3,1	3,1	2%	3%
CALI	0%	0%	3,7	3,5	5%	5%	0%	0%	3,4	3,7	3%	4%	0%	0%	2,8	2,9	2%	2%
JAMUNDI	0%	0%	3,2	2,4	4%	2%	0%	0%	3,0	2,8	2%	2%	0%	0%	3,6	3,9	3%	3%
PALMIRA	0%	0%	3,1	3,8	5%	4%	0%	0%	6,5	4,1	11%	7%	0%	0%	3,0	2,8	3%	3%
Total general	5%	5%	3,3	3,2	5%	4%	4%	5%	3,1	3,0	4%	4%	4%	4%	2,7	2,7	3%	3%

2.5.2 Incapacidad temporal por Enfermedad profesional

El Artículo 200 del Código Sustantivo del Trabajo define Enfermedad Profesional como:

“todo estado patológico que sobrevenga como consecuencia obligada de la clase de trabajo que desempeña el trabajador o del medio en que se ha visto obligado a trabajar, bien sea determinado por agentes físicos, químicos o biológicos. Las enfermedades endémicas y epidémicas de la región sólo se consideran como profesionales cuando se adquieren por los encargados de combatirlas por razón de su oficio”.

Desde el punto de vista de la Seguridad Social, la Enfermedad Profesional se distinguen de las enfermedades generales debido a que generan derechos y responsabilidades diferentes.

La grafica 2.70 y 2.71 presentan la evolución de la tasa de incapacidad por enfermedad profesional, por grupo etario y regional.

La gráfica 2.72 y 2.73 presenta la evolución de los días de incapacidad por enfermedad profesional, por grupo etario y regional.

La tabla 2.74 y 2.75 presenta la tasa, días y severidad de las incapacidades por enfermedad profesional, desagregadas por grupo diagnóstico y sexo.

La tabla 2.76 presenta la tasa y días de incapacidad por enfermedad profesional, por municipios.

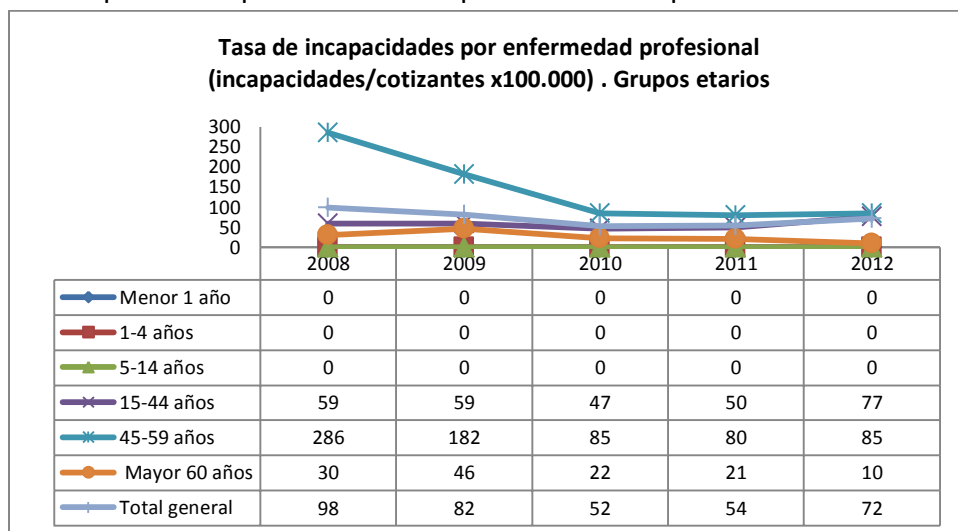
La tabla 2.77 presenta la tasa, días y severidad de los primeros grupos diagnósticos que generan incapacidad por enfermedad profesional.

De la gráfica 2.70 a 2.73 se concluye que:

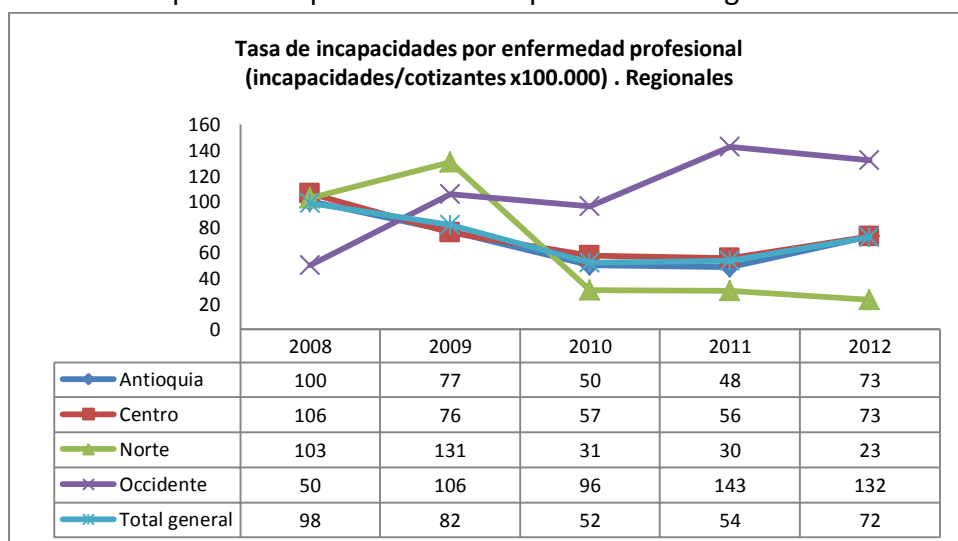
- la tasa de incapacidad por enfermedad profesional está disminuyendo, pasó de 82 a 72 incapacidades por cada 100.000 cotizantes en los últimos cuatro años. Los grupos etarios y las regionales que tienen la mayor tasa de incapacidad por enfermedad profesional son los de 45-59 años (85 incapacidadesx100.000 cotizantes), los de 15-44 (77 incapacidadesx100.000 cotizantes); Occidente (132 incapacidadesx100.000 cotizantes), Antioquia (73 incapacidadesx100.000 cotizantes) y Centro (73 incapacidadesx100.000 cotizantes).
- Los días de incapacidad por enfermedad profesional están disminuyendo, pasó de 7.2 a 6.8 días por cotizante en los últimos cuatro años. Los grupos etarios y las regionales que tiene los mayores días de incapacidad son los de 45-59 años (8.5 días); Antioquia (7.2 días) y Occidente (7.1 días).

La disminución de la tasa de incapacidad por enfermedades profesionales podría ser consecuencia del redireccionamiento de los pacientes hacia las redes de atención de las ARL para la rehabilitación integral de los trabajadores, gracias articulación entre EPS SURA y las ARL (Administradoras de Riesgos Laborales, antes ARP) que ha permitido culturizar a los afiliados acerca de los puntos de atención de las ARL donde deben dirigirse por este motivo.

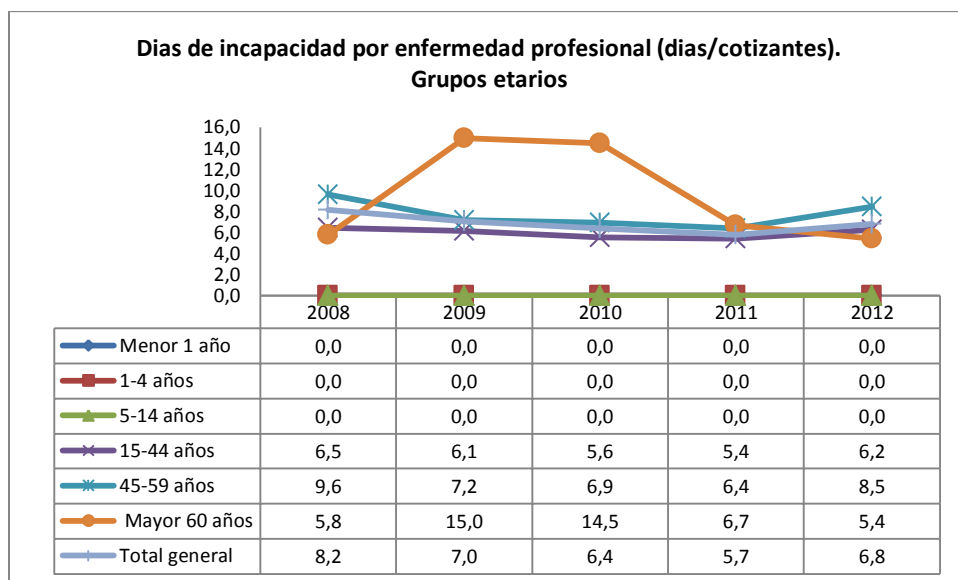
Gráfica 2.70. Tasa de incapacidades por enfermedad profesional. Grupos etarios. EPS SURA



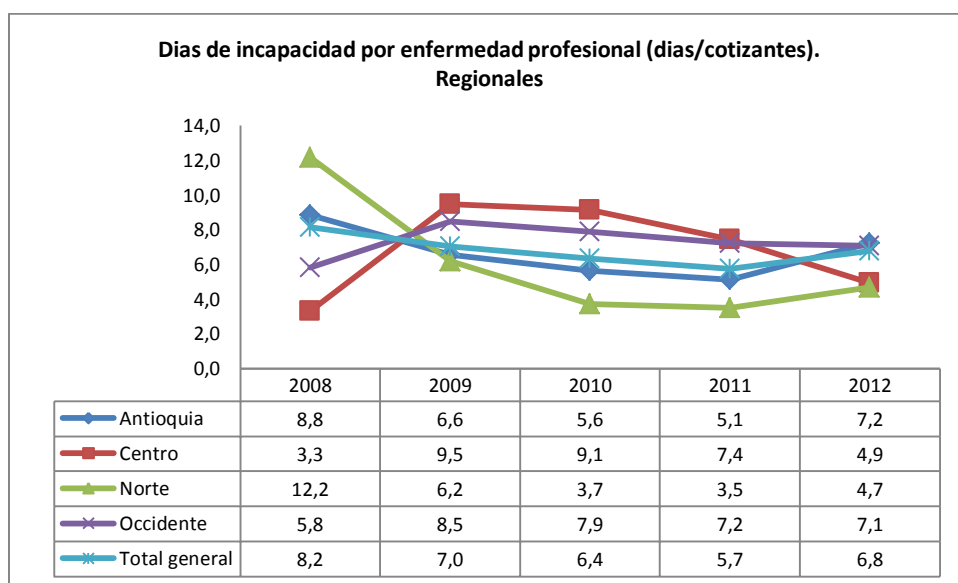
Gráfica 2.71. Tasa de incapacidades por enfermedad profesional. Regionales. EPS SURA



Gráfica 2.72. Días de incapacidades por enfermedad profesional. Grupos etarios. EPS SURA



Gráfica 2.73. Días de incapacidades por enfermedad profesional. Regionales. EPS SURA



De la Tabla 2.74 se concluye que las principales enfermedades profesionales motivo de incapacitación laboral, en orden de mayor a menor frecuencia, son:

1. Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo

28.6 incapacidadesx100.000 cotizantes por esta causa, 22.4 incapacidadesx100.000 cotizantes mujeres y 33.9 incapacidadesx100.000 cotizantes hombres, durante 7.1 días promedio, lo que la ubica como la primera causa más severa (41.5% del total de días de incapacidad por todas las causas).

2. Enfermedades del sistema nervioso

10.1 incapacidadesx100.000 cotizantes por esta causa, 19.4 incapacidadesx100.000 cotizantes mujeres y 2.1 incapacidadesx100.000 cotizantes hombres, durante 9.0 días promedio, lo que la ubica como la segunda causa más severa (18.7% del total de días de incapacidad por todas las causas).

3. Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas

9.6 incapacidadesx100.000 cotizantes por esta causa, 4.9 incapacidadesx100.000 cotizantes mujeres y 13.7 incapacidadesx100.000 cotizantes hombres, durante 7.4 días promedio, lo que la ubica como la tercera causa más severa (14.5% del total de días de incapacidad por todas las causas).

4. Enfermedades del sistema digestivo

7 incapacidadesx100.000 cotizantes por esta causa, 10 incapacidadesx100.000 cotizantes mujeres y 4.4 incapacidadesx100.000 cotizantes hombres, durante 2.5 días promedio, lo que la ubica como la sexta causa más severa (3.6% del total de días de incapacidad por todas las causas).

5. Enfermedades del sistema respiratorio

3.6 incapacidadesx100.000 cotizantes por esta causa, 4.6 incapacidadesx100.000 cotizantes mujeres y 2.1 incapacidadesx100.000 cotizantes hombres, durante 8.9 días promedio, lo que la ubica como la quinta causa más severa (5.9% del total de días de incapacidad por todas las causas).

6. Trastornos mentales y del comportamiento

3.1 incapacidadesx100.000 cotizantes por esta causa, 5.7 incapacidadesx100.000 cotizantes mujeres y 0.9 incapacidadesx100.000 cotizantes hombres, durante 13.5 días promedio, lo que la ubica como la cuarta causa más severa (8.6% del total de días de incapacidad por todas las causas).

3.2

Mientras que las principales enfermedades motivo de incapacitación laboral, en orden de mayor a menor severidad, son:

1. Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo (41.5% del total de días)
2. Enfermedades del sistema nervioso(18.7% del total de días)
3. Traumatismos envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas (14.5% del total de días)
4. Trastornos mentales y del comportamiento (8.6% del total de días)
5. Enfermedades del sistema respiratorio (5.9% del total de días)
6. Enfermedades del sistema digestivo(3.6 % del total de días)

Tabla 2.74. Tasa, días y severidad de incapacidades por enfermedad profesional, por grupos diagnósticos y sexo. EPS SURA

Grupo diagnostico	Tasa incapacidades (incapacidades/cotizantex100. 000)				Días de Incapacidad (días/cotizantes)				Severidad (días /total días)			
	2011		2012		2011		2012		2011		2012	
	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	13,9	22,4	33,9	28,6	5,3	7,8	6,7	7,1	23,7%	30,8%	53,8%	41,5%
Sistema nervioso	14,1	19,4	2,1	10,1	8,3	8,4	14,3	9,0	38,0%	28,8%	7,1%	18,7%
Traumatismos, envenenamiento y otras	5,1	4,9	13,7	9,6	6,5	5,7	7,9	7,4	10,6%	4,9%	25,5%	14,5%
Sistema digestivo	4,7	10,0	4,4	7,0	2,3	2,4	2,7	2,5	3,5%	4,3%	2,8%	3,6%
Sistema respiratorio	3,2	4,6	2,1	3,2	2,9	10,5	5,9	8,9	3,0%	8,6%	2,9%	5,9%
Transtornos mentales y del comportamiento	2,3	5,7	0,9	3,1	7,2	14,8	6,8	13,5	5,3%	14,8%	1,5%	8,6%
Infecciosas y parasitarias	3,5	2,7	1,2	1,9	6,5	2,3	1,8	2,1	7,3%	1,1%	0,5%	0,8%
Sintomas, signos y hallazgos	1,1	4,3	3,5	3,9	1,8	1,8	2,9	2,3	0,6%	1,4%	2,4%	1,8%
Piel y tejido subcutaneo	1,5	1,1	1,2	1,1	3,9	3,5	2,6	3,0	1,9%	0,7%	0,7%	0,7%
Sistema genitourinario	1,3	1,6	0,5	1,0	4,9	2,7	2,0	2,5	2,1%	0,8%	0,2%	0,5%
Embarazo, parto y puerperio	1,3	1,1	0,0	0,5	3,0	3,5		3,5	1,3%	0,7%	0,0%	0,4%
Tumores (neoplasias)	0,5	0,0	0,5	0,2	6,5		4,5	4,5	1,1%	0,0%	0,5%	0,2%
Oido y apofisis mastoides	0,4	0,3	0,5	0,4	3,3	2,0	4,5	3,7	0,4%	0,1%	0,5%	0,3%
Sistema circulatorio	0,4	0,3	0,2	0,2	2,7	1,0	3,0	2,0	0,3%	0,0%	0,2%	0,1%
Factores estado salud y contacto servicios	0,1	0,5	0,5	0,5	2,0	4,0	4,0	4,0	0,1%	0,4%	0,4%	0,4%
Ojo y sus anexos	0,1	0,3	0,7	0,5	4,0	8,0	6,3	6,8	0,2%	0,4%	1,0%	0,7%
Sangre, organos hetopoyeticos e inmunidad	0,1	0,3	0,0	0,1	10,0	30,0		30,0	0,4%	1,4%	0,0%	0,8%
Endocrinas , nutricionales y metabolicas	0,1	0,3	0,0	0,1	2,0	20,0		20,0	0,1%	1,0%	0,0%	0,5%
Total general	53,7	79,6	65,7	72,1	5,7	7,1	6,5	6,8	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Tabla 2.75. Tasa, días y severidad de incapacidades por enfermedad profesional, por primeros subcategorías diagnósticos y sexo. EPS SURA

Primeros diagnósticos por grupo	Tasa incapacidades (incapacidades/cotizantesx100.000)				Días de Incapacidad (días/cotizantes)				Severidad (días /total días)			
	2011	2012			2011	2012			2011	2012		
	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	11,7	19,7	29,7	25,1	5,3	8,2	7,0	7,5	26,3%	36,3%	68,4%	50,6%
Dorsalgia	4,3	4,3	13,5	9,2	3,8	2,8	5,7	5,1	6,9%	2,7%	25,1%	12,7%
Otras entesopatías	4,3	4,6	3,9	4,2	5,5	2,9	6,2	4,6	9,9%	3,0%	8,0%	5,2%
Otros trastornos de los discos intervertebrales	0,4	4,6	7,7	6,2	21,7	19,9	8,9	12,7	3,7%	20,6%	22,4%	21,4%
Lesiones del hombro	1,2	3,0	3,9	3,5	3,1	4,9	9,4	7,6	1,6%	3,3%	12,1%	7,2%
Sinovitis y tenosinovitis	1,6	3,2	0,7	1,9	6,3	9,3	3,3	8,1	4,3%	6,7%	0,8%	4,1%
Sistema nervioso	14,1	19,4	2,1	10,1	8,3	8,4	14,3	9,0	49,5%	36,5%	9,8%	24,7%
Mononeuropatías del miembro superior	13,7	18,4	1,9	9,5	8,5	8,7	15,8	9,5	49,0%	36,0%	9,6%	24,2%
Otros síndromes de cefalea	0,3	0,3	0,0	0,1	2,5	1,0		1,0	0,3%	0,1%	0,0%	0,0%
Migrana	0,0	0,5	0,0	0,2		2,5		2,5	0,0%	0,3%	0,0%	0,2%
Trastornos del sueño	0,0	0,0	0,2	0,1			3,0	3,0	0,0%	0,0%	0,2%	0,1%
Epilepsia	0,1	0,0	0,0	0,0	4,0				0,2%	0,0%	0,0%	0,0%
Otras mononeuropatías	0,0	0,3	0,0	0,1		3,0		3,0	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%
Sistema digestivo	3,7	8,4	3,9	6,0	1,9	2,2	2,0	2,1	3,0%	4,1%	2,6%	3,4%
Dientes incluidos e impactados	1,5	5,4	2,1	3,6	2,2	2,5	2,6	2,5	1,3%	3,0%	1,7%	2,4%
Otros trastornos de los dientes	1,2	0,8	0,9	0,9	1,9	1,7	1,5	1,6	1,0%	0,3%	0,5%	0,4%
Gingivitis y enfermedades periodontales	0,3	0,8	0,5	0,6	1,0	1,7	1,0	1,4	0,1%	0,3%	0,2%	0,2%
Anomalías dentofaciales (incluso la maloclusión)	0,7	0,3	0,2	0,2	1,8	1,0	2,0	1,5	0,5%	0,1%	0,2%	0,1%
Gastritis y duodenitis	0,1	1,1	0,2	0,6	1,0	1,8	1,0	1,6	0,1%	0,4%	0,1%	0,3%
Traumatismos, envenenamiento y otras	1,7	2,4	7,2	5,0	7,2	6,3	7,5	7,3	5,2%	3,5%	17,7%	9,8%
Efecto tóxico de metales	0,4	0,0	4,9	2,6	7,3		9,3	9,3	1,2%	0,0%	14,8%	6,6%
Herida de la muñeca y de la mano	0,7	0,8	0,7	0,7	10,0	6,7	5,7	6,2	2,8%	1,2%	1,3%	1,2%
Traumatismo superficial de la muñeca y de la mano	0,0	0,5	0,9	0,7		9,0	3,5	5,3	0,0%	1,1%	1,1%	1,1%
Traumatismo superficial del tobillo y del pie	0,3	0,5	0,5	0,5	3,5	2,5	2,5	2,5	0,4%	0,3%	0,4%	0,3%
Luxación, esguince y torcedura del tobillo y del pie	0,4	0,5	0,2	0,4	4,7	7,0	2,0	5,3	0,8%	0,8%	0,2%	0,5%
Trastornos mentales y del comportamiento	2,3	5,4	0,7	2,9	7,2	15,4	4,3	13,9	6,9%	18,6%	1,0%	10,8%
Trastorno depresivo recurrente	0,4	4,9	0,0	2,2	7,3	16,8		16,8	1,2%	18,3%	0,0%	10,2%
Otros trastornos de ansiedad	1,1	0,0	0,2	0,1	7,5		3,0	3,0	3,4%	0,0%	0,2%	0,1%
Episodio depresivo	0,5	0,3	0,2	0,2	5,5	3,0	7,0	5,0	1,2%	0,2%	0,5%	0,3%

Trastorno afectivo bipolar	0,1	0,3	0,0	0,1	11,0	2,0		2,0	0,6%	0,1%	0,0%	0,1%
Reaccion al estres grave y trastornos de adaptacion	0,1	0,0	0,2	0,1	8,0		3,0	3,0	0,4%	0,0%	0,2%	0,1%
Infecciosas y parasitarias	3,2	2,4	0,9	1,6	6,8	1,9	1,8	1,8	9,1%	1,0%	0,5%	0,8%
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	0,9	0,5	0,5	0,5	2,1	2,5	2,0	2,3	0,8%	0,3%	0,3%	0,3%
Tuberculosis respiratoria	1,5	0,0	0,0	0,0	10,9				6,7%	0,0%	0,0%	0,0%
Infecciones intestinales debidas a virus	0,3	1,3	0,5	0,9	2,0	1,8	1,5	1,7	0,2%	0,5%	0,2%	0,4%
Infeccion viral de sitio no especificado	0,3	0,5	0,0	0,2	2,0	1,5		1,5	0,2%	0,2%	0,0%	0,1%
Paludismo [malaria] debido a Plasmodium vivax	0,3	0,0	0,0	0,0	9,5				1,1%	0,0%	0,0%	0,0%
Total general	36,8	57,8	44,6	50,7	6,4	7,7	6,9	7,3	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Tabla 2.76. Tasa y días de incapacidades por enfermedad profesional. Municipios EPS SURA

Regional/municipio	Tasa Incapacidades x100.000 cotizantes				Días Incapacidad por cotizante			
	2011	2012			2011	2012		
	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total
Antioquia	48	72	74	73	5,1	7,8	6,7	7,2
APARTADO	44	0	61	44	8,0		2,0	2,0
ARMENIA	72	62	0	27	3,5	8,0		8,0
BARBOSA	0	0	109	77			2,0	2,0
BELLO	38	51	337	212	3,8	7,5	7,9	7,8
CALDAS	151	85	213	162	6,6	13,5	7,3	8,6
COPACABANA	54	155	41	86	3,3	1,6	1,5	1,6
DON MATIAS	0	0	0	0				
ENVIGADO	56	67	14	40	5,7	2,4	2,5	2,5
GIRARDOTA	14	38	60	52	3,0	1,0	14,0	10,8
GUARNE	0	0	0	0				
ITAGUI	78	40	55	48	5,5	5,4	6,2	5,9
LA CEJA	14	587	65	265	2,0	28,2	4,3	24,6
MANIZALES	19	34	53	43	2,0	2,0	13,7	9,0
MARINILLA	183	440	0	165	2,3	2,3		2,3
MEDELLIN	39	59	42	50	4,8	3,9	5,3	4,5
PEREIRA	114	744	156	432	5,0	14,7	1,4	12,2
RIONEGRO	62	71	25	44	7,4	4,0	13,3	7,1
SABANETA	44	42	0	20	4,3	12,0		12,0
SANTA ROSA DE OSOS	0	0	327	219			4,0	4,0
YARUMAL	188	0	0	0	3,0			
Centro	56	91	57	73	7,4	4,6	5,4	4,9
BOGOTA	51	94	62	77	7,7	4,7	5,1	4,8
BUCARAMANGA	42	65	0	30	2,5	7,7		7,7
CHIA	58	137	208	177	10,0	2,0	3,0	2,7
MADRID	0	0	0	0				
SOACHA	70	0	27	16	3,5		16,0	16,0
TENJO	0	0	0	0				
ZIPAQUIRA	200	225	100	146	10,0	2,8	6,7	4,4
Norte	30	17	28	23	3,5	3,2	5,4	4,7
BARRANQUILLA	20	17	25	21	3,2	3,3	5,4	4,6
CARTAGENA	21	0	0	0	2,5			
SOLEDAD	128	47	86	74	4,1	3,0	5,3	4,8
Occidente	143	214	54	132	7,2	7,3	6,1	7,1
BUGA	160	0	0	0	10,0			
CALI	142	202	45	122	7,3	6,1	5,4	6,0
JAMUNDI	0	0	1002	578			8,7	8,7
PALMIRA	207	1029	0	441	3,0	18,8		18,8
Total general	54	80	66	72	5,7	7,1	6,5	6,8

Tabla 2.77. Tasa y días de incapacidades por enfermedad profesional, por primeros grupos diagnósticos. Municipios EPS SURA

Regional/Municipio	Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo						Sistema nervioso						Traumatismos, envenenamiento y otras					
	Tasa Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad		Tasa Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad		Tasa Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	11,1	28,8	4,4	8,3	19,8%	45,3%	8,8	6,1	7,7	9,4	27,6%	10,9%	5,3	9,6	5,5	8,0	11,6%	14,7%
APARTADO	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	44,3	0,0	8,0		100,0%	0,0%
ARMENIA	35,9	0,0	5,0		71,4%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
BARBOSA	0,0	0,0				0,0%	0,0	0,0				0,0%	0,0	0,0				0,0%
BELLO	21,2	129,2	4,6	8,0	67,2%	62,0%	0,0	4,5		24,5	0,0%	6,6%	4,7	53,5	5,0	8,4	16,4%	27,1%
CALDAS	64,1	95,1	4,5	7,1	28,5%	48,4%	5,8	28,0	2,0	16,0	1,2%	32,0%	5,8	11,2	2,0	9,0	1,2%	7,2%
COPACABANA	13,4	0,0	3,0		23,1%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
DON MATIAS	0,0	0,0					0,0	0,0					0,0	0,0				
ENVIGADO	3,7	0,0	10,0		11,8%	0,0%	3,7	3,6	4,0	3,0	4,7%	11,1%	18,7	0,0	10,4		61,2%	0,0%
GIRARDOTA	0,0	39,3		14,0	0,0%	97,7%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	13,5	0,0	3,0		100,0%	0,0%
GUARNE	0,0	0,0					0,0	0,0					0,0	0,0				
ITAGUI	18,1	15,5	4,1	9,1	17,1%	49,3%	24,1	3,9	7,5	18,0	41,7%	24,3%	2,0	7,7	3,0	5,0	1,4%	13,5%
LA CEJA	0,0	185,5		24,2	0,0%	68,9%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
MANIZALES	0,0	8,6		10,0	0,0%	22,2%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	9,7	8,6	2,0	30,0	50,0%	66,7%
MARINILLA	0,0	55,1		1,0	0,0%	14,3%	61,0	55,1	3,0	1,0	42,9%	14,3%	61,0	0,0	2,0		28,6%	0,0%
MEDELLIN	6,3	15,7	4,7	4,8	15,6%	33,7%	7,5	5,1	7,6	6,4	30,3%	14,5%	3,1	5,4	4,2	8,2	7,0%	19,8%
PEREIRA	76,1	66,5	3,5	1,3	46,7%	1,6%	0,0	33,2		2,5	0,0%	1,6%	19,0	33,2	15,0	2,0	50,0%	1,3%
RIONEGRO	10,3	9,7	3,5	3,0	7,9%	9,4%	36,1	19,4	11,0	9,5	86,5%	59,4%	10,3	4,8	2,0	3,0	4,5%	4,7%
SABANETA	10,9	9,9	2,0	21,0	11,8%	87,5%	10,9	0,0	5,0		29,4%	0,0%	21,8	0,0	5,0		58,8%	0,0%
SANTA ROSA DE OSOS	0,0	0,0				0,0%	0,0	0,0				0,0%	0,0	219,4		4,0		100,0%
YARUMAL	0,0	0,0			0,0%		0,0	0,0			0,0%		0,0	0,0			0,0%	
Centro	26,6	35,5	7,7	3,0	49,3%	29,4%	8,9	10,7	10,9	12,6	23,2%	37,7%	4,4	9,1	12,0	6,7	12,8%	17,0%
BOGOTA	23,6	38,5	6,2	3,1	38,0%	32,2%	9,0	12,5	13,1	12,4	30,4%	41,7%	5,6	10,4	12,0	5,9	17,4%	16,5%
BUCARAMANGA	21,0	0,0	2,5		50,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	9,9		15,0	0,0%	65,2%
CHIA	58,2	118,3	10,0	2,5	100,0%	62,5%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
MADRID	0,0	0,0					0,0	0,0					0,0	0,0				
SOACHA	17,4	0,0	5,0		35,7%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
TENJO	0,0	0,0					0,0	0,0					0,0	0,0				

ZIPAQUIRA	111,2	83,5	16,0	2,0	88,9%	25,8%	44,5	20,9	2,0	15,0	4,4%	48,4%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
Norte	10,0	2,9	3,3	3,0	31,7%	8,0%	1,7	1,4	2,0	3,0	3,2%	4,0%	5,0	7,2	7,3	4,0	34,9%	26,7%
BARRANQUILLA	6,6	3,8	5,7	3,0	58,6%	11,8%	2,2	1,9	2,0	3,0	6,9%	5,9%	0,0	3,8		7,0	0,0%	27,5%
CARTAGENA	10,7	0,0	1,0		20,0%		0,0	0,0			0,0%		0,0	0,0			0,0%	
SOLEDAD	36,5	0,0	1,0		6,9%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	54,7	44,2	7,3	2,0	75,9%	25,0%
Occidente	20,1	45,4	4,0	7,1	7,8%	34,5%	107,0	65,2	8,4	7,4	87,5%	51,6%	4,5	13,8	5,5	6,1	2,4%	9,1%
BUGA	160,2	0,0	10,0		100,0%		0,0	0,0			0,0%		0,0	0,0			0,0%	
CALI	16,4	37,2	3,3	5,8	5,1%	29,7%	112,1	62,0	8,4	6,1	90,6%	51,6%	4,7	14,5	5,5	6,1	2,5%	12,2%
JAMUNDI	0,0	578,4		8,7		100,0%	0,0	0,0				0,0%	0,0	0,0				0,0%
PALMIRA	103,3	176,5	3,0	16,0	50,0%	34,0%	0,0	264,7		20,7	0,0%	66,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
Total general	13,9	28,6	5,3	7,1	23,7%	41,5%	14,1	10,1	8,3	9,0	38,0%	18,7%	5,1	9,6	6,5	7,4	10,6%	14,5%

Tabla 2.77. Tasa, días de incapacidades por enfermedad profesional, por primeros grupos diagnósticos. Municipios EPS SURA (continuación)

Regional/Municipio	Sistema digestivo						Sistema respiratorio						Trastornos mentales y del comportamiento					
	Tasa Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad		Tasa Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad		Tasa Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	5,1	8,4	2,6	2,3	5,2%	3,7%	3,9	3,6	3,1	10,1	4,9%	6,8%	2,8	4,1	7,7	13,9	8,7%	10,9%
APARTADO	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
ARMENIA	35,9	0,0	2,0		28,6%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
BARBOSA	0,0	0,0				0,0%	0,0	0,0				0,0%	0,0	0,0				0,0%
BELLO	2,4	11,1	1,0	4,0	1,6%	2,7%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
CALDAS	5,8	5,6	1,0	1,0	0,6%	0,4%	0,0	5,6		20,0	0,0%	8,0%	0,0	5,6		7,0	0,0%	2,8%
COPACABANA	0,0	36,9		1,3	0,0%	36,4%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
DON MATIAS	0,0	0,0					0,0	0,0					0,0	0,0				
ENVIGADO	3,7	21,6	3,0	2,5	3,5%	55,6%	18,7	3,6	2,8	3,0	16,5%	11,1%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
GIRARDOTA	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
GUARNE	0,0	0,0					0,0	0,0					0,0	0,0				
ITAGUI	10,1	11,6	5,0	1,8	11,6%	7,4%	4,0	1,9	2,0	2,0	1,9%	1,4%	4,0	0,0	3,0		2,8%	0,0%
LA CEJA	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	66,3		30,0	0,0%	30,5%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
MANIZALES	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	8,6		2,0	0,0%	4,4%	0,0	8,6		2,0	0,0%	4,4%
MARINILLA	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
MEDELLIN	5,3	7,8	2,0	2,2	5,6%	7,7%	3,8	3,3	3,8	2,2	7,5%	3,2%	4,1	0,9	8,4	3,0	18,0%	1,2%
PEREIRA	0,0	0,0			0,0%	0,0%	19,0	0,0	1,0		3,3%	0,0%	0,0	299,0		16,8	0,0%	95,6%
RIONEGRO	0,0	0,0			0,0%	0,0%	5,2	0,0	1,0		1,1%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
SABANETA	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
SANTA ROSA DE OSOS	0,0	0,0				0,0%	0,0	0,0				0,0%	0,0	0,0				0,0%
YARUMAL	188,0	0,0	3,0		100,0%		0,0	0,0			0,0%		0,0	0,0			0,0%	
Centro	4,4	5,0	2,0	2,2	2,1%	3,0%	0,9	3,3	1,0	6,5	0,2%	6,0%	0,9	0,8	5,0	3,0	1,1%	0,7%
BOGOTA	5,6	6,2	2,0	2,2	2,9%	3,6%	0,0	1,0		2,0	0,0%	0,6%	1,1	1,0	5,0	3,0	1,4%	0,8%
BUCARAMANGA	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
CHIA	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	59,1		3,0	0,0%	37,5%	0,0	0,0			0,0%	0,0%
MADRID	0,0	0,0					0,0	0,0					0,0	0,0				
SOACHA	0,0	0,0			0,0%	0,0%	17,4	16,4	1,0	16,0	7,1%	100,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%

TENJO	0,0	0,0					0,0	0,0					0,0	0,0				
ZIPAQUIRA	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	20,9	5,0	0,0%	16,1%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	
Norte	3,3	2,9	1,0	9,0	3,2%	24,0%	1,7	2,9	3,0	2,5	4,8%	6,7%	0,0	1,4	14,0	0,0%	18,7%	
BARRANQUILLA	4,4	0,0	1,0		6,9%	0,0%	2,2	3,8	3,0	2,5	10,3%	9,8%	0,0	1,9	14,0	0,0%	27,5%	
CARTAGENA	0,0	0,0			0,0%		0,0	0,0			0,0%		0,0	0,0		0,0%		
SOLEDAD	0,0	29,5		9,0	0,0%	75,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0		0,0%	0,0%	
Occidente	2,2	2,0	1,0	1,0	0,2%	0,2%	2,2	0,0	1,0		0,2%	0,0%	2,2	0,0	3,0	0,6%	0,0%	
BUGA	0,0	0,0			0,0%		0,0	0,0			0,0%		0,0	0,0		0,0%		
CALI	2,3	2,1	1,0	1,0	0,2%	0,3%	2,3	0,0	1,0		0,2%	0,0%	2,3	0,0	3,0	0,7%	0,0%	
JAMUNDI	0,0	0,0				0,0%	0,0	0,0				0,0%	0,0	0,0			0,0%	
PALMIRA	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0			0,0%	0,0%	0,0	0,0		0,0%	0,0%	
Total general	4,7	7,0	2,3	2,5	3,5%	3,6%	3,2	3,2	2,9	8,9	3,0%	5,9%	2,3	3,1	7,2	13,5	5,3%	8,6%

2.5.3 Incapacidades temporales por Accidentes de trabajo

De acuerdo con lo previsto por la decisión 584 del 7 de Mayo del año 2004, proferida por el Consejo Andino de Relaciones Exteriores, de la Comunidad Andina de Naciones, es accidente de trabajo (AT):

“Todo suceso repentino que sobrevenga por causa o con ocasión del trabajo, y que produzca en el trabajador una lesión orgánica, una perturbación funcional, una invalidez o la muerte. Es también Accidente de Trabajo aquel que se produce durante la ejecución de órdenes del empleador, o durante la ejecución de una labor bajo su autoridad, aun fuera del lugar y horas de trabajo.

Desde el punto de vista de la Seguridad Social, los accidentes de trabajo se distinguen de las enfermedades generales debido a que generan derechos y responsabilidades diferentes.

La grafica 2.74 y 2.75 presentan la evolución de la tasa de incapacidad por accidente de trabajo, por grupo etario y regional.

La gráfica 2.76 y 2.77 presenta la evolución de los días de incapacidad por accidente de trabajo, por grupo etario y regional.

La tabla 2.78 y 2.79 presenta la tasa, días y severidad de las incapacidades por accidente de trabajo, desagregadas por grupo diagnóstico y sexo.

La tabla 2.40 presenta la tasa y días de incapacidad por accidente de trabajo, por municipios.

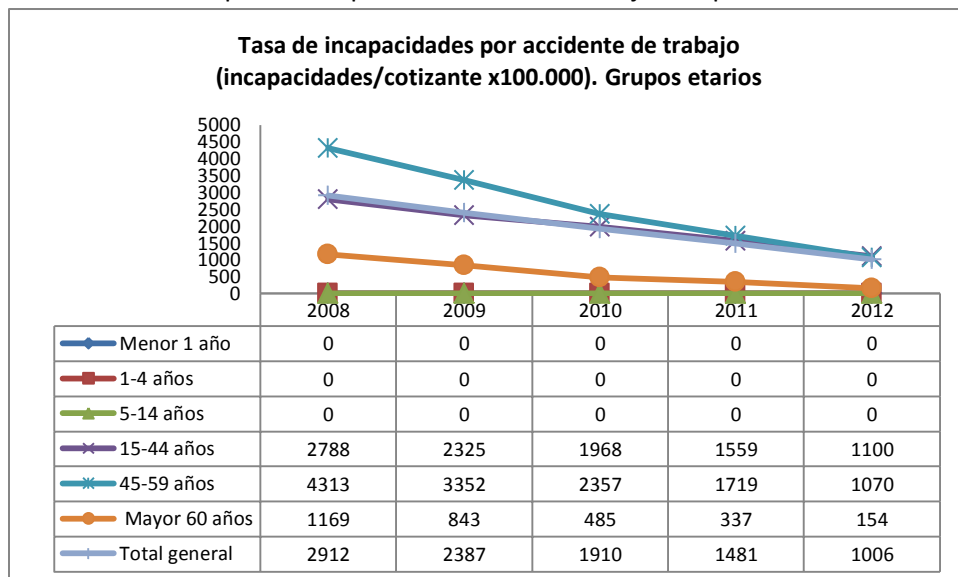
La tabla 2.41 presenta la tasa, días y severidad de los primeros grupos diagnósticos que generan incapacidad por accidente de trabajo.

De la gráfica 2.74 a 2.77 se concluye que:

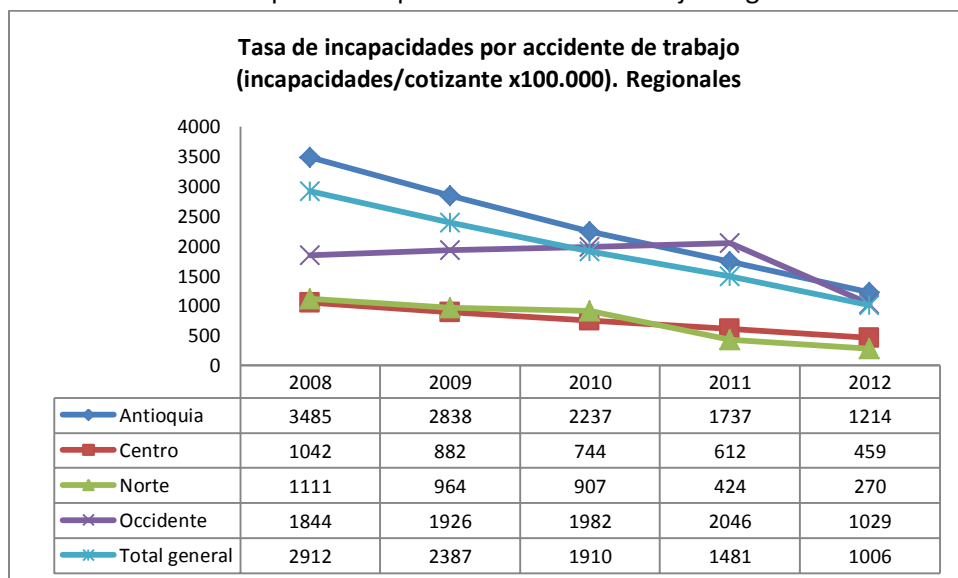
- La tasa de incapacidad por accidente de trabajo está disminuyendo, pasó de 2387 a 1006 incapacidades por cada 100.000 cotizantes en los últimos cuatro años. Los grupos etarios y las regionales que tienen la mayor tasa de incapacidad por accidente de trabajo son los de 15-4 años (1100 incapacidadesx100.000 cotizantes), los de 45-59 (1070 incapacidadesx100.000 cotizantes); Antioquia (1214 incapacidadesx100.000 cotizantes), Occidente (1029 incapacidadesx100.000 cotizantes).
- Los días de incapacidad por accidente de trabajo están disminuyendo, pasó de 7.4 a 5.8 días por cotizante en los últimos cuatro años. Los grupos etarios y las regionales que tiene los mayores días de incapacidad son los mayores de 60 años (7.1 días) y de 45-59 años (6.7 días); Occidente (8.3 días) y Centro (7.3 días).

La disminución de la tasa de incapacidad por accidente de trabajo podría ser consecuencia del redireccionamiento de los pacientes hacia las redes de atención de las ARL para la rehabilitación integral de los trabajadores, gracias a la articulación entre EPS SURA y las ARL (Administradoras de Riesgos Laborales, antes ARP) que ha permitido culturizar a los afiliados acerca de los puntos de atención de las ARL donde deben dirigirse por este motivo.

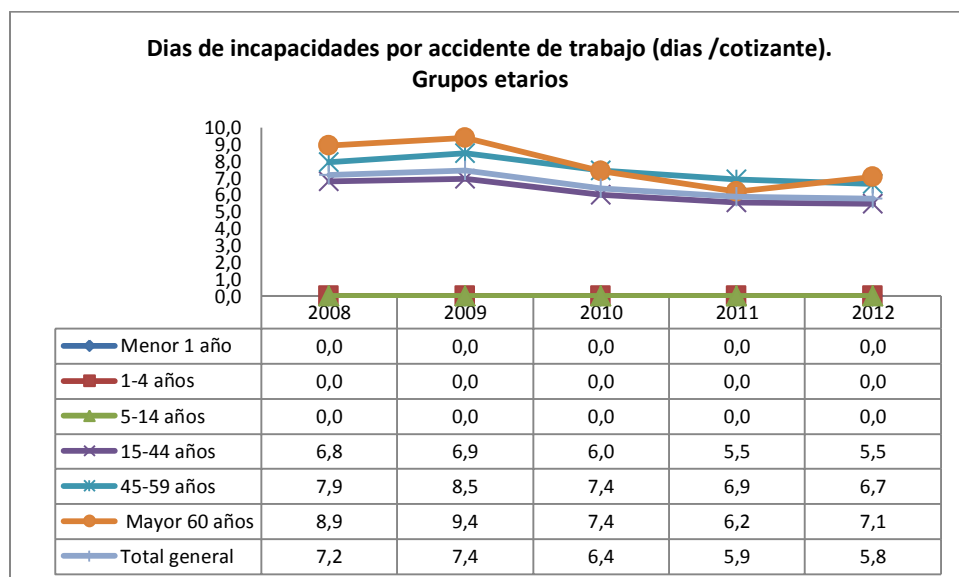
Gráfica 2.74. Tasa de incapacidades por accidentes de trabajo. Grupos etarios. EPS SURA



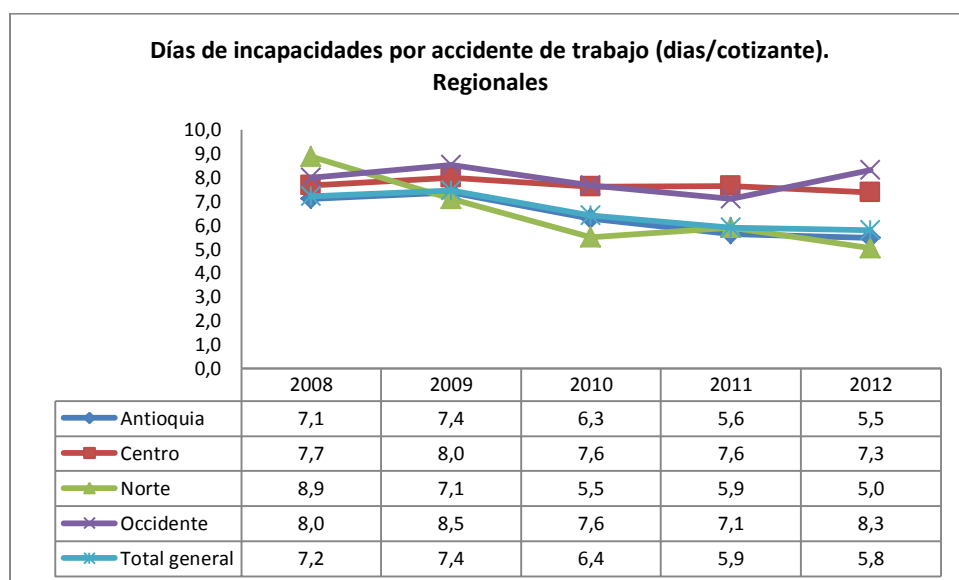
Gráfica 2.75. Tasa de incapacidades por accidentes de trabajo. Regionales. EPS SURA



Gráfica 2.76. Días de incapacidades por accidentes de trabajo. Grupos etarios. EPS SURA



Gráfica 2.77. Días de incapacidades por accidentes de trabajo. Regionales. EPS SURA



De la Tabla 2.78 se concluye que las principales consecuencias del accidente de trabajo motivo de incapacidad laboral, en orden de mayor a menor frecuencia, son:

1. Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas

767 incapacidadesx100.000 cotizantes por esta causa, 385 incapacidadesx100.000 cotizantes mujeres y 1095 incapacidadesx100.000 cotizantes hombres, durante 6.2 días promedio, lo que la ubica como la primera causa más severa (81.7% del total de días de incapacidad por todas las causas).

2. Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo

176 incapacidadesx100.000 cotizantes por esta causa, 70 incapacidadesx100.000 cotizantes mujeres y 267 incapacidadesx100.000 cotizantes hombres, durante 4.4 días promedio, lo que la ubica como la segunda causa más severa (13.3% del total de días de incapacidad por todas las causas).

3. Enfermedades del ojo y sus anexos

19 incapacidadesx100.000 cotizantes por esta causa, 5 incapacidadesx100.000 cotizantes mujeres y 32 incapacidadesx100.000 cotizantes hombres, durante 2.6 días promedio, lo que la ubica como la quinta causa más severa (0.9% del total de días de incapacidad por todas las causas).

4. Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo

15 incapacidadesx100.000 cotizantes por esta causa, 5 incapacidadesx100.000 cotizantes mujeres y 23 incapacidadesx100.000 cotizantes hombres, durante 3.4 días promedio, lo que la ubica como la cuarta causa más severa (0.9% del total de días de incapacidad por todas las causas).

5. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio

11 incapacidadesx100.000 cotizantes por esta causa, 8 incapacidadesx100.000 cotizantes mujeres y 14 incapacidadesx100.000 cotizantes hombres, durante 3.2 días promedio, lo que la ubica como la sexta causa más severa (0.6% del total de días de incapacidad por todas las causas).

6. Enfermedades del sistema nervioso

5 incapacidadesx100.000 cotizantes por esta causa, 5 incapacidadesx100.000 cotizantes mujeres y 5 incapacidadesx100.000 cotizantes hombres, durante 16 días promedio, lo que

la ubica como la tercera causa más severa (1.4% del total de días de incapacidad por todas las causas).

Mientras que las principales enfermedades motivo de incapacitación laboral, en orden de mayor a menor severidad, son:

1. Traumatismos envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas (81.7% del total de días)
2. Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo (13.3% del total de días)
3. Enfermedades del sistema nervioso (1.4% del total de días)
4. Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo (0.9% del total de días)
5. Enfermedades del ojo y sus anexos (0.9% del total de días)
6. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio

Tabla 32a. Tasa, días y severidad de incapacidades por accidente de trabajo por grupos diagnósticos. EPS SURA

Grupo diagnostico	Tasa incapacidades x 100.000 cotizantes				Días de Incapacidad (días/cotizantes)				Severidad (días /total días)			
	2011		2012		2011		2012		2011		2012	
	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total
Traumatismos, envenenamiento y otras	1162	385	1095	767	6,3	5,6	6,4	6,2	84,4%	83,7%	81,1%	81,7%
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	239	70	267	176	4,3	3,5	4,6	4,4	11,7%	9,6%	14,3%	13,3%
Ojo y sus anexos	27	5	32	19	3,3	2,1	2,7	2,6	1,0%	0,4%	1,0%	0,9%
Piel y tejido subcutaneo	16	5	23	15	3,9	2,9	3,5	3,4	0,7%	0,6%	0,9%	0,9%
Sintomas, signos y hallazgos	10	8	14	11	3,9	3,9	2,9	3,2	0,4%	1,1%	0,5%	0,6%
Sistema nervioso	4	5	5	5	12,5	9,8	22,3	16,0	0,6%	2,0%	1,2%	1,4%
Sistema respiratorio	4	4	4	4	2,9	7,0	1,8	4,0	0,1%	1,0%	0,1%	0,3%
Causas externas morbilidad y mortalidad	6	0	0	0	3,2				0,2%	0,0%	0,0%	0,0%
Sistema digestivo	4	0	3	2	6,7	1,0	6,1	5,7	0,3%	0,0%	0,2%	0,2%
Infecciosas y parasitarias	3	2	1	1	3,5	3,3	2,3	2,9	0,1%	0,2%	0,0%	0,1%
Transtornos mentales y del comportamiento	1	4	2	3	3,3	5,7	18,9	10,1	0,0%	0,8%	0,4%	0,5%
Oido y apofisis mastoides	2	0	3	2	2,9	7,0	3,6	3,8	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%
Tumores (neoplasias)	1	1	2	1	3,0	2,8	2,4	2,5	0,0%	0,1%	0,1%	0,1%
Sistema genitourinario	1	0	0	0	2,4		3,0	3,0	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Sistema circulatorio	0	0	1	0	18,3		12,7	12,7	0,1%	0,0%	0,1%	0,1%
Embarazo, parto y puerperio	0	1	0	0	4,5	7,3	8,0	7,5	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%
Factores estado salud y contacto servicios	0	0	0	0	10,0				0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Endocrinas , nutricionales y metabolicas	0	0	0	0			8,0	8,0	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Total general	1481	491	1450	1006	5,9	5,3	5,9	5,8	100%	100%	100%	100%

Tabla 32b. Tasa, días y severidad de incapacidades por accidente de trabajo por primero subcategorías diagnósticos. EPS SURA

Primeros diagnósticos por grupo	Tasa incapacidades x100.000 cotizantes				Días de Incapacidad (días/cotizantes)				Severidad (días /total días)			
	2011	2012			2011	2012			2011	2012		
	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total
Traumatismos, envenenamiento y otras	442	178	432	314	4,6	4,6	4,7	4,6	67%	73%	64%	66%
Herida de la muñeca y de la mano	159	48	163	110	5,2	4,9	5,4	5,3	27%	21%	28%	26%
Traumatismo superficial de la muñeca y de la mano	97	35	93	67	3,6	3,5	4,2	4,1	12%	11%	13%	12%
Luxación, esguince y torcedura del tobillo y del pie	69	45	52	48	6,1	5,9	5,1	5,4	14%	23%	8%	12%
Traumatismo superficial de la pierna	63	27	65	47	3,6	4,1	3,5	3,6	7%	10%	7%	8%
Traumatismo superficial del tobillo y del pie	54	23	59	42	3,7	3,6	4,1	4,0	7%	7%	8%	8%
Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	209	62	230	152	3,8	3,3	3,8	3,7	26%	18%	27%	25%
Dorsalgia	150	42	151	101	3,7	3,5	3,5	3,5	18%	13%	17%	16%
Otros trastornos de los músculos	24	6	36	22	2,9	2,9	3,1	3,1	2%	2%	4%	3%
Lesiones del hombro	17	4	20	12	6,5	3,3	7,1	6,6	4%	1%	4%	4%
Otros trastornos de los tejidos blandos	13	8	13	10	3,1	2,8	3,7	3,4	1%	2%	2%	2%
Otros trastornos articulares	7	2	10	6	3,7	3,9	2,9	3,1	1%	1%	1%	1%
Ojo y sus anexos	25	5	30	18	2,7	2,1	2,7	2,6	2%	1%	3%	2%
Conjuntivitis	7	2	11	7	2,2	2,5	2,4	2,4	1%	0%	1%	1%
Otros trastornos del ojo y sus anexos	7	2	10	6	2,5	1,9	2,4	2,3	1%	0%	1%	1%
Queratitis	9	1	7	4	2,9	2,0	2,7	2,7	1%	0%	1%	1%
Otros trastornos de la conjuntiva	1	0	1	0	2,5		2,0	2,0	0%	0%	0%	0%
Trastornos del globo ocular	1	0	0	0	1,8	2,0	1,5	1,7	0%	0%	0%	0%
Otros trastornos de la córnea	1	0	0	0	7,2		18,0	18,0	0%	0%	0%	0%
Piel y tejido subcutáneo	14	5	20	13	3,8	2,9	3,4	3,4	2%	1%	2%	2%
Celulitis	10	3	12	8	4,1	3,2	3,8	3,7	1%	1%	1%	1%
Absceso cutáneo, furunculo y carbunco	2	1	2	1	3,0	5,0	3,4	3,8	0%	0%	0%	0%
Otras infecciones locales de la piel y del tejido subcutáneo	1	0	2	1	3,3	3,0	2,8	2,8	0%	0%	0%	0%
Urticaria	1	1	2	2	1,8	1,4	2,3	2,0	0%	0%	0%	0%
Dermatitis alérgica de contacto	0	0	2	1	3,3	4,0	3,3	3,4	0%	0%	0%	0%
Síntomas, signos y hallazgos	9	6	12	10	4,1	4,2	3,0	3,4	1%	2%	1%	1%
Dolor, no clasificado en otra parte	4	5	4	4	5,8	5,0	4,4	4,7	1%	2%	1%	1%

Cefalea	1	1	3	2	1,9	1,7	1,8	1,8	0%	0%	0%	0%
Movimientos involuntarios anormales	3	0	1	0	3,8	3,0	2,3	2,5	0%	0%	0%	0%
Dolor abdominal y pélvico	1	1	3	2	2,4	2,7	2,5	2,6	0%	0%	0%	0%
Dolor de garganta y en el pecho	1	0	2	1	2,3		2,4	2,4	0%	0%	0%	0%
Sistema nervioso	3	5	4	4	14,7	10,2	24,3	17,2	2%	4%	3%	3%
Mononeuropatías del miembro superior	2	3	1	2	16,0	13,9	22,8	16,9	1%	4%	1%	2%
Mononeuropatías del miembro inferior	1	0	2	1	22,9		26,8	26,8	1%	0%	2%	2%
Otros síndromes de cefalea	0	1	0	1	3,0	2,2		2,2	0%	0%	0%	0%
Trastornos de las raíces y de los plexos nerviosos	0	0	0	0	8,0	5,0	30,0	17,5	0%	0%	0%	0%
Distonía	0	0	0	0	2,3		2,0	2,0	0%	0%	0%	0%
Total general	704	261	728	512	4,3	4,3	4,3	4,3	100%	100%	100%	100%

Tabla 33. Tasa y días de incapacidad por accidente de trabajo. Municipio. EPS SURA

Regional/municipio	Tasa Incapacidades x100.000 cotizantes				Días Incapacidad por cotizante			
	2011	2012			2011	2012		
	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total
Antioquia	1737	580	1761	1214	5,6	5,0	5,6	5,5
APARTADO	1330	0	666	479	4,6		4,8	4,8
ARMENIA	862	0	139	80	12,0		5,0	5,0
BARBOSA	3982	266	1527	1159	9,3	2,0	8,7	8,3
BELLO	2271	795	1925	1430	5,6	4,6	5,4	5,2
CALDAS	2446	807	3370	2356	3,5	3,5	5,4	5,1
COPACABANA	1488	869	1566	1290	4,9	9,9	4,2	5,7
DON MATIAS	2646	108	2906	1536	11,9	5,0	9,2	9,1
ENVIGADO	1064	429	1272	861	5,5	3,6	6,4	5,7
GIRARDOTA	1998	1030	1739	1495	5,8	7,9	7,0	7,2
GUARNE	2811	601	1906	1437	8,1	7,0	5,5	5,7
ITAGUI	1464	452	1036	779	4,9	5,4	6,1	5,9
LA CEJA	2426	794	3010	2160	6,3	3,7	5,5	5,3
MANIZALES	174	101	403	249	2,6	6,5	5,0	5,3
MARINILLA	2440	880	2030	1598	8,0	3,3	4,6	4,3
MEDELLIN	1764	583	1817	1220	5,8	5,1	5,4	5,4
PEREIRA	819	460	908	698	7,8	5,7	6,8	6,5
RIONEGRO	1746	856	2588	1881	4,1	4,6	4,8	4,8
SABANETA	1418	293	1031	682	7,3	4,2	11,5	10,1
SANTA ROSA DE OSOS	2417	334	490	439	6,6	4,0	4,0	4,0
YARUMAL	7710	685	5079	3797	10,2	2,0	12,1	11,6
Centro	612	221	666	459	7,6	6,1	7,7	7,3
BOGOTA	393	182	403	298	8,0	6,7	7,5	7,3
BUCARAMANGA	1589	565	2380	1557	6,8	5,8	6,9	6,7
CHIA	465	0	208	118	4,0		15,0	15,0
MADRID	135	0	115	68	3,5		7,0	7,0
SOACHA	1025	248	1029	720	11,5	3,3	6,9	6,4
TENJO	0	0	1426	697			9,7	9,7
ZIPAQUIRA	2692	505	1662	1232	6,1	3,2	10,8	9,6
Norte	424	102	398	270	5,9	4,4	5,2	5,0
BARRANQUILLA	514	126	484	321	6,0	4,4	4,9	4,8
CARTAGENA	11	0	0	0	3,0			
SOLEDAD	383	47	407	295	5,1	5,0	7,0	6,9
Occidente	2046	638	1403	1029	7,1	7,1	8,8	8,3
BUGA	1762	354	1663	1088	16,2	3,0	22,2	19,4
CALI	1985	618	1363	997	7,1	6,9	8,7	8,1
JAMUNDI	7559	912	2338	1735	5,0	1,0	7,0	5,7
PALMIRA	2272	1646	2318	2030	4,9	12,8	7,7	9,4
Total general	1481	491	1450	1006	5,9	5,3	5,9	5,8

Tabla 34. Tasa, días y severidad de incapacidad por accidente de trabajo por los primero grupos diagnósticos. Municipio. EPS SURA

Regional/Municipio	Traumatismos, envenenamiento y otras						Sistema osteomuscular y tejido conjuntivo						Ojo y sus anexos					
	Tasa Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad		Tasa Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad		Tasa Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	1390	933	6,0	5,8	85%	81%	256	205	4,3	4,3	11%	13%	33	24	2,6	2,4	1%	1%
APARTADO	1108	392	5,1	5,0	92%	85%	133	44	2,3	5,0	5%	9%	44	0	2,0		1%	0%
ARMENIA	790	80	12,8	5,0	98%	100%	0	0			0%	0%	72	0	3,0		2%	0%
BARBOSA	3258	1005	10,6	7,0	93%	73%	362	155	3,8	16,5	4%	27%	272	0	3,3		2%	0%
BELLO	1796	1063	5,7	5,7	82%	81%	355	245	5,1	3,4	14%	11%	26	33	2,5	2,6	1%	1%
CALDAS	1834	1707	3,8	5,8	81%	82%	495	487	2,8	3,4	16%	14%	52	67	2,0	2,1	1%	1%
COPACABANA	1072	836	5,5	7,3	79%	82%	349	356	3,5	3,0	17%	14%	0	37		1,7	0%	1%
DON MATIAS	2276	1324	11,9	9,0	86%	86%	318	159	12,3	12,0	12%	14%	0	53		2,0	0%	1%
ENVIGADO	874	714	5,8	5,8	87%	83%	134	119	4,7	6,1	11%	15%	22	11	2,7	2,7	1%	1%
GIRARDOTA	1620	1167	6,3	7,1	88%	76%	297	302	3,8	8,3	10%	23%	54	0	2,5		1%	0%
GUARNE	2555	1365	8,6	5,8	97%	97%	256	72	2,3	3,0	3%	3%	0	0			0%	0%
ITAGUI	1205	621	5,1	6,5	85%	87%	205	133	3,6	3,7	10%	11%	14	10	2,4	3,2	0%	1%
LA CEJA	1890	1551	7,1	5,9	88%	80%	480	477	3,6	3,4	11%	14%	0	40		2,3	0%	1%
MANIZALES	97	112	2,2	8,2	47%	70%	58	137	3,5	2,9	45%	30%	0	0			0%	0%
MARINILLA	1952	1323	9,1	4,5	91%	86%	427	55	3,4	8,0	8%	6%	0	55		1,0	0%	1%
MEDELLIN	1418	952	6,1	5,6	85%	81%	248	192	4,5	4,5	11%	13%	39	26	2,6	2,3	1%	1%
PEREIRA	590	565	9,2	7,0	85%	88%	133	100	4,0	3,0	8%	7%	0	0			0%	0%
RIONEGRO	1324	1353	4,3	5,1	80%	77%	294	369	3,4	3,8	14%	16%	36	29	2,3	3,2	1%	1%
SABANETA	1178	544	8,0	11,0	92%	87%	196	119	3,9	7,0	8%	12%	11	20	3,0	2,0	0%	1%
SANTA ROSA DE OSOS	1692	110	8,0	6,0	85%	38%	725	110	3,2	3,0	15%	19%	0	0			0%	0%
YARUMAL	6957	2798	10,6	12,3	93%	78%	376	400	8,5	7,5	4%	7%	0	0			0%	0%
Centro	467	362	8,5	8,2	85%	88%	102	70	4,7	4,0	10%	8%	10	6	3,5	3,0	1%	1%
BOGOTA	293	247	8,8	7,9	83%	90%	70	31	5,0	4,6	11%	7%	12	5	3,5	2,4	1%	1%
BUCARAMANGA	1252	1123	7,4	8,0	87%	86%	263	325	4,3	3,1	10%	10%	0	20		4,5	0%	1%
CHIA	291	118	4,6	15,0	72%	100%	175	0	3,0		28%	0%	0	0			0%	0%
MADRID	68	68	5,0	7,0	71%	100%	0	0			0%	0%	0	0			0%	0%
SOACHA	869	475	12,9	7,0	95%	71%	139	229	3,6	5,6	4%	28%	0	0			0%	0%

TENJO	0	697		9,7		100%	0	0				0%	0	0			0%
ZIPAQUIRA	2024	1023	6,8	10,9	83%	94%	378	167	5,0	2,8	12%	4%	0	0			0% 0%
Norte	299	181	7,1	5,6	86%	75%	98	73	2,7	3,8	11%	21%	7	0	2,8	1%	0%
BARRANQUILLA	359	218	7,3	5,7	85%	81%	123	84	2,7	2,8	11%	15%	4	0	4,0	1%	0%
CARTAGENA	11	0	3,0		100%		0	0			0%		0	0		0%	
SOLEDAD	292	177	6,0	4,9	89%	43%	55	103	3,0	10,6	8%	54%	36	0	1,5	3%	0%
Occidente	1357	699	8,3	9,7	78%	79%	568	251	4,3	5,5	17%	16%	29	22	13,1	5,5	3% 1%
BUGA	1602	1088	14,8	19,4	83%	100%	160	0	30,0		17%	0%	0	0		0%	0%
CALI	1306	660	8,4	9,5	77%	78%	565	261	4,3	5,5	17%	18%	26	23	14,9	5,5	3% 2%
JAMUNDI	5400	1350	5,8	5,6	83%	76%	1296	0	3,3		11%	0%	432	0	3,0		3% 0%
PALMIRA	1549	1853	5,8	10,0	81%	97%	620	88	3,2	3,0	18%	1%	0	0			0% 0%
Total general	1162	767	6.3	6.2	84%	82%	239	176	4.3	4.4	12%	13%	27	19	3.3	2.6	1% 1%

Tabla 34. Tasa, días y severidad de incapacidad por accidente de trabajo por los primero grupos diagnósticos. Municipio. EPS SURA (continuación)

Regional/Municipio	Piel y tejido subcutaneo						Síntomas, signos y hallazgos						Sistema nervioso					
	Tasa Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad		Tasa Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad		Tasa Incapacidad		Días Incapacidad		% Severidad	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	17	18	4,1	3,3	1%	1%	10	13	3,8	2,9	0%	1%	4	6	12,1	16,9	1%	2%
APARTADO	0	44		3,0	0%	6%	0	0			0%	0%	0	0			0%	0%
ARMENIA	0	0			0%	0%	0	0			0%	0%	0	0			0%	0%
BARBOSA	0	0			0%	0%	91	0	2,0		0%	0%	0	0			0%	0%
BELLO	28	31	4,7	3,3	1%	1%	35	9	5,2	2,0	1%	0%	0	9		9,3	0%	1%
CALDAS	17	22	4,3	2,8	1%	1%	29	39	2,0	1,9	1%	1%	0	6		29,0	0%	1%
COPACABANA	40	12	6,7	3,0	4%	0%	13	37	1,0	3,3	0%	2%	0	12		1,0	0%	0%
DON MATIAS	53	0	9,0		2%	0%	0	0			0%	0%	0	0			0%	0%
ENVIGADO	15	7	3,0	3,0	1%	0%	4	4	3,0	3,0	0%	0%	0	0			0%	0%
GIRARDOTA	0	0			0%	0%	14	13	5,0	2,0	1%	0%	0	13		3,0	0%	0%
GUARNE	0	0			0%	0%	0	0			0%	0%	0	0			0%	0%
ITAGUI	12	8	4,2	5,8	1%	1%	2	6	4,0	1,0	0%	0%	10	2	9,0	2,0	1%	0%
LA CEJA	0	66		5,6	0%	3%	14	13	2,0	2,0	0%	0%	0	0			0%	0%
MANIZALES	10	0	3,0		6%	0%	10	0	1,0		2%	0%	0	0			0%	0%
MARINILLA	0	55		2,0	0%	2%	61	0	5,0		2%	0%	0	0			0%	0%
MEDELLIN	16	17	4,0	3,0	1%	1%	6	11	3,7	2,3	0%	0%	5	8	13,5	19,2	1%	2%
PEREIRA	38	17	3,5	8,0	2%	3%	19	0	3,0		1%	0%	0	0			0%	0%
RIONEGRO	46	53	3,4	3,4	2%	2%	21	68	2,8	5,5	1%	4%	0	0			0%	0%
SABANETA	0	0			0%	0%	0	0			0%	0%	11	0	3,0		0%	0%
SANTA ROSA DE OSOS	0	219		3,5	0%	44%	0	0			0%	0%	0	0			0%	0%
YARUMAL	0	0			0%	0%	0	0			0%	0%	0	0			0%	0%
Centro	15	5	3,4	3,2	1%	0%	4	4	2,2	3,2	0%	0%	5	1	18,5	10,0	2%	0%
BOGOTA	2	5	3,0	3,4	0%	1%	3	3	2,0	3,3	0%	0%	6	0	22,0		4%	0%
BUCARAMANGA	53	10	4,2	2,0	2%	0%	11	0	2,0		0%	0%	0	10		10,0	0%	1%
CHIA	0	0			0%	0%	0	0			0%	0%	0	0			0%	0%
MADRID	0	0			0%	0%	0	0			0%	0%	0	0			0%	0%
SOACHA	0	0			0%	0%	0	16		3,0	0%	1%	0	0			0%	0%

TENJO	0	0			0%		0	0			0%		0	0			0%
ZIPAKUIRA	222	0	3,0		4%	0%	22	21	3,0	3,0	0%	1%	22	0	1,0		0%
Norte	8	10	3,6	4,0	1%	3%	2	4	1,0	3,0	0%	1%	3	1	2,5	3,0	0%
BARRANQUILLA	11	11	3,6	3,8	1%	3%	2	6	1,0	3,0	0%	1%	4	2	2,5	3,0	0%
CARTAGENA	0	0			0%		0	0			0%		0	0			0%
SOLEDAD	0	15		5,0	0%	4%	0	0			0%	0%	0	0			0%
Occidente	20	4	3,1	5,0	0%	0%	36	18	5,1	6,2	1%	1%	2	4	6,0	9,5	0%
BUGA	0	0			0%	0%	0	0			0%	0%	0	0			0%
CALI	16	4	3,3	5,0	0%	0%	35	14	5,4	6,3	1%	1%	2	4	6,0	9,5	0%
JAMUNDI	216	0	3,0		2%	0%	216	386	1,0	6,0	1%	24%	0	0			0%
PALMIRA	103	0	2,0		2%	0%	0	0			0%	0%	0	0			0%
Total general	16	15	3,9	3,4	1%	1%	10	11	3,9	3,2	0%	1%	4	5	12,5	16,0	1%



CAPÍTULO 3

Mortalidad
afiliados al POS de EPS SURA

3. MORTALIDAD

“La mortalidad se refiere a las defunciones como un componente del cambio en la población. Eventualmente, todos los miembros de una población mueren, pero la proporción en que esto ocurre depende de muchos factores, tales como la edad, el sexo, la raza, la ocupación y la clase social; su incidencia puede proporcionar gran cantidad de información acerca del nivel de vida y de los servicios de salud de una población.”

Arthur Haupt y Thomas T. Kane.

En esta sección se presenta el perfil de Mortalidad de los afiliados al POS de EPS SURA, con el que se espera establecer prioridades y, de la misma manera, orientar la asignación de recursos hacia programas que logren un mayor impacto en salud. La información reportada sobre fallecimientos está sujeta al registro oportuno y de buena calidad, por lo que podrían presentarse subregistros tanto en la cantidad como en la causa de muerte.

3.1 Mortalidad por grupos etarios y regionales

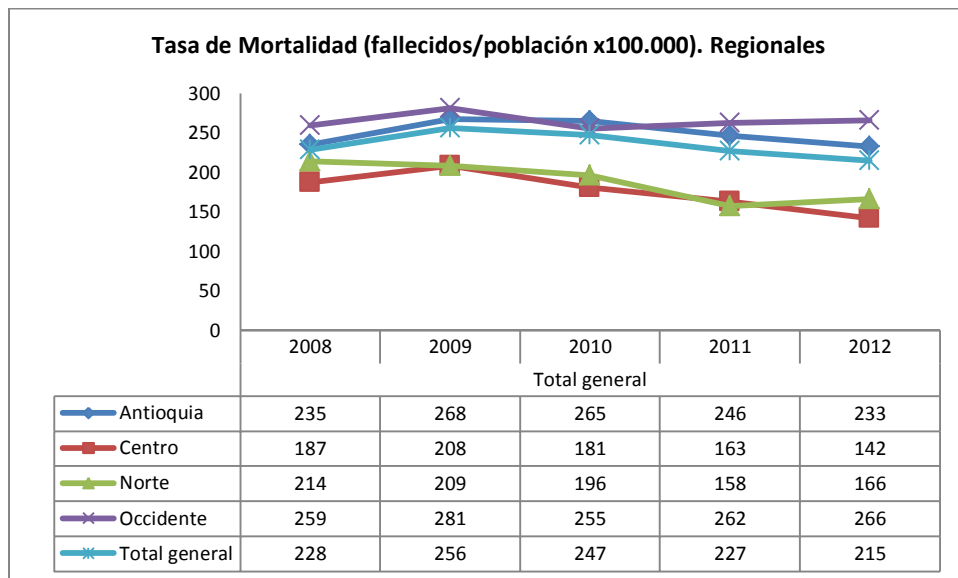
- **Mortalidad general**

La gráfica 3.1 (3.1a y 3.1b) presenta la evolución de la tasa de mortalidad por regionales y grupos etarios.

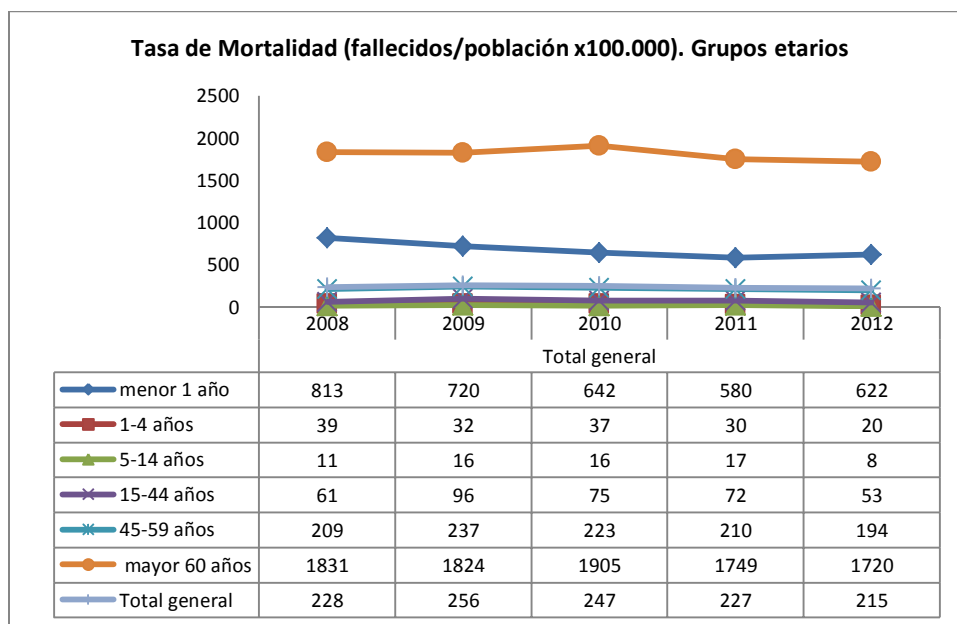
La tasa de mortalidad actual en EPS SURA es de 215 fallecidos x100.000 afiliados, experimentando un descenso en los últimos tres años. Respecto a la mortalidad general, las mayores tasas se presentan en:

- Occidente (266 fallecidos x100.000), y aumentando.
- Antioquia (233 fallecidos x100.000), y disminuyendo.
- Mayores de 60 años (1720 fallecidos x100.000), y disminuyendo.
- Menores de 1 año (622 fallecidos x100.000), y disminuyendo.

Gráfica 3.1a.Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000). Regionales. EPS SURA



Gráfica 3.1b.Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000). Grupos etarios. EPS SURA



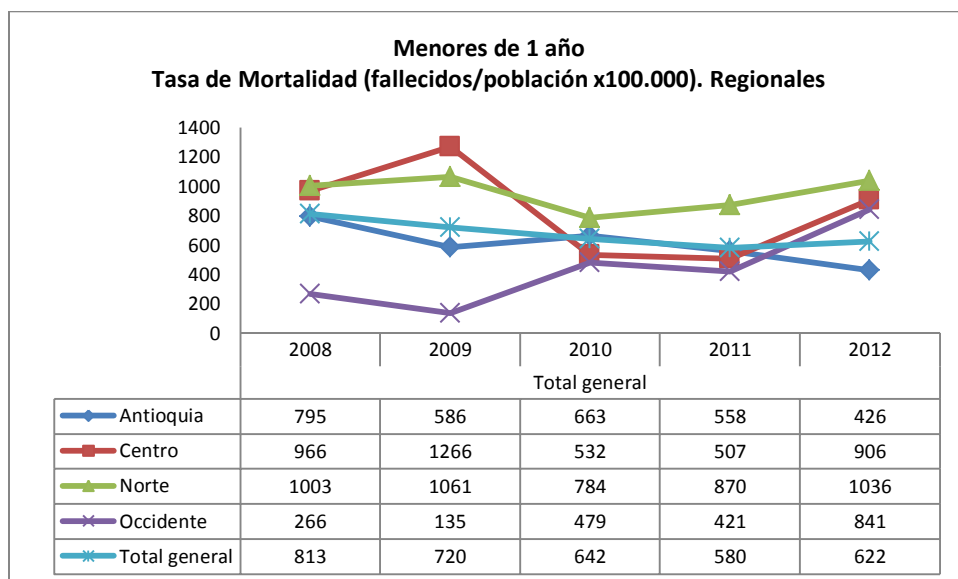
La gráfica 3.2 (desde 3.2a hasta 3.2f) presenta la evolución de la tasa de mortalidad por cada grupo etario.

- **Mortalidad Menores de 1 año**

La tasa de mortalidad actual en EPS SURA es de 622 fallecidos x100.000 afiliados menores de 1 año, experimentando un descenso en los últimos tres años. Respecto a la mortalidad general, las mayores tasas se presentan en:

- Norte (1036 fallecidos x100.000), y aumentando.
- Centro (906 fallecidosx100.000), y aumentando.
- Occidente (841 fallecidosx100.000), y aumentando.

Gráfica 3.2a.Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000). Menores de 1 año. Regionales. EPS SURA

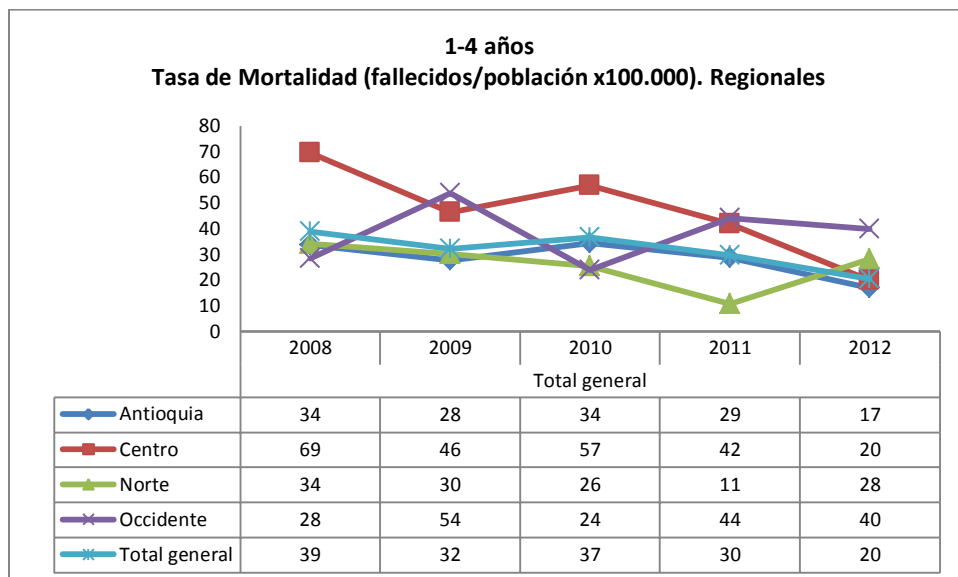


- **Mortalidad De 1-4 años**

La tasa de mortalidad actual en EPS SURA es de 20 fallecidos x100.000 afiliados de 1-4 años, experimentando un descenso en los últimos tres años. Respecto a la mortalidad general, las mayores tasas se presentan en:

- Occidente (40 fallecidos x100.000), y aumentando.
- Norte (28 fallecidosx100.000), y aumentando.
- Centro (20 fallecidosx100.000), y disminuyendo.

Gráfica 3.2b. Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000). De 1-4 años. Regionales. EPS SURA

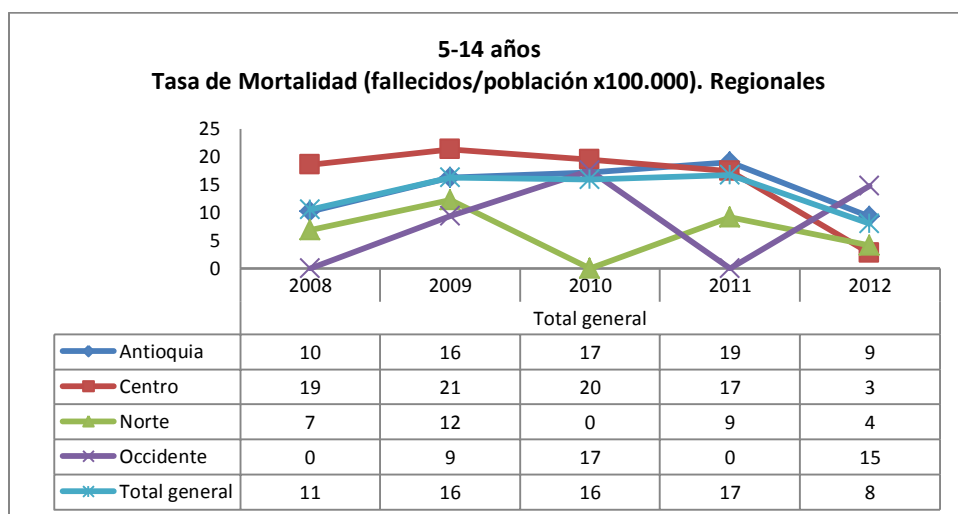


- **Mortalidad De 5-14 años**

La tasa de mortalidad actual en EPS SURA es de 8 fallecidos x100.000 afiliados de 5-14 años, experimentando un descenso en los últimos tres años. Respecto a la mortalidad general, las mayores tasas se presentan en:

- Occidente (15 fallecidos x100.000), y disminuyendo.
- Antioquia (9 fallecidosx100.000), y disminuyendo.

Gráfica 3.2c. Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000). De 5-14 años. Regionales. EPS SURA

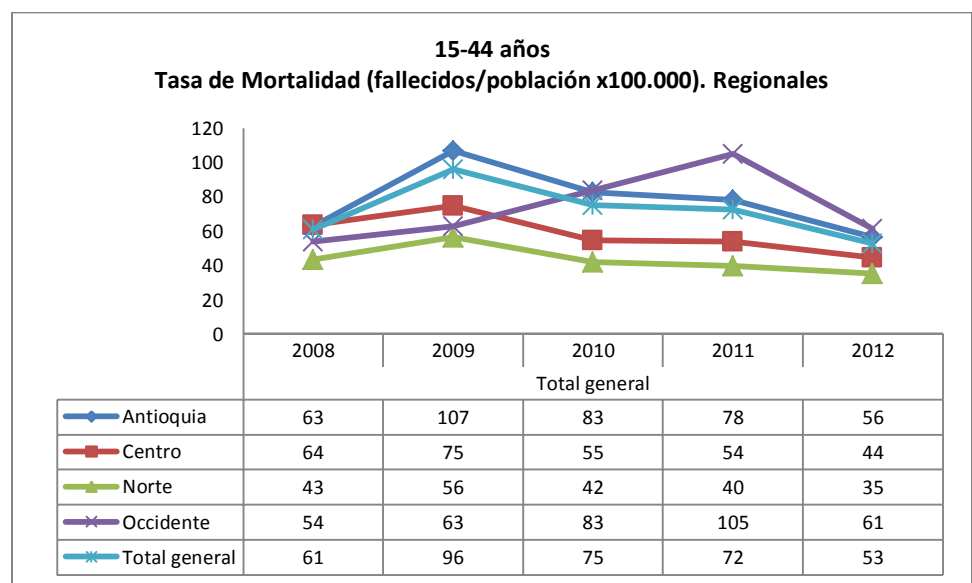


- **Mortalidad De 15-44 años**

La tasa de mortalidad actual en EPS SURA es de 53 fallecidos x100.000 afiliados de 15-44 años, experimentando un descenso en los últimos tres años. Respecto a la mortalidad general, las mayores tasas se presentan en:

- Occidente (61 fallecidos x100.000), y disminuyendo.
- Antioquia (56 fallecidosx100.000), y disminuyendo.

Gráfica 3.2d.Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000). De 15-44 años. Regionales. EPS SURA

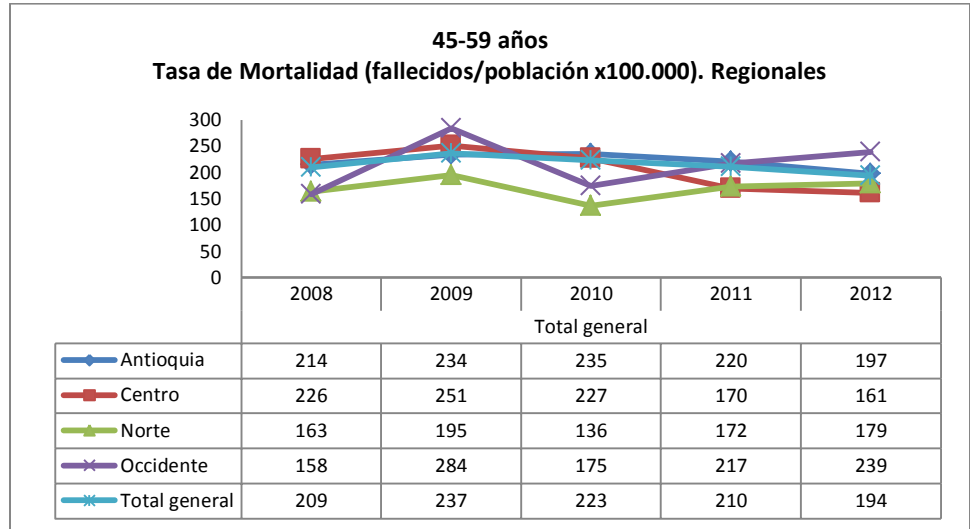


- **Mortalidad De 45-59 años**

La tasa de mortalidad actual en EPS SURA es de 194 fallecidos x100.000 afiliados de 45-59 años, experimentando un descenso en los últimos tres años. Respecto a la mortalidad general, las mayores tasas se presentan en:

- Occidente (239 fallecidos x100.000), y aumentando.
- Antioquia (197 fallecidosx100.000), y disminuyendo.

Gráfica 3.2e. Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000). De 45-59 años. Regionales. EPS SURA

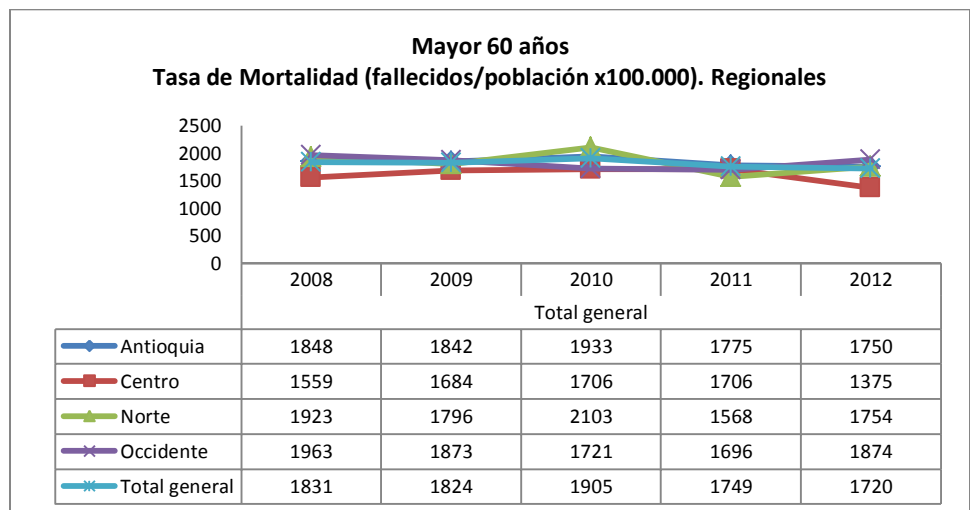


- **Mortalidad Mayores de 60 años**

La tasa de mortalidad actual en EPS SURA es de 1720 fallecidos x100.000 afiliados mayores de 60 años, experimentando un descenso en los últimos tres años. Respecto a la mortalidad general, las mayores tasas se presentan en:

- Occidente (1874fallecidos x100.000), y aumentando.
- Norte (1754 fallecidosx100.000), y disminuyendo.
- Antioquia (1750 fallecidosx100.000), y disminuyendo.

Gráfica 3.2f. Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000). Mayores de 60 años. Regionales. EPS SURA



3.2 Mortalidad por causas

❖ Mortalidad general

La gráfica 3.3 (3.3a y 3.3b) presenta la evolución de la tasa de mortalidad por las principales causas, por regionales y grupos etarios.

Las principales causas de muertes, según los grupos diagnósticos del CIE 10⁶, de mayor menor frecuencia son:

1. Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificadas en otras parte

La mortalidad por esta causa es actualmente de 92 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Mayores de 60 años (699 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Occidente (127 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Antioquia (98 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

2. Tumores (neoplasias)

La mortalidad por esta causa es actualmente de 38 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Mayores de 60 años (280 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- 45-59 años (54 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Antioquia (45 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

3. Enfermedades del sistema circulatorio

La mortalidad por esta causa es actualmente de 25 fallecidos x 100.000 afiliados, aumentando últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Mayores de 60 años (234 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.
- Occidente (39 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.
- Norte (31 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.
- Antioquia (24 fallecidos x100.000 afiliados), estable.

4. Enfermedades del sistema respiratorio

La mortalidad por esta causa es actualmente de 17 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Mayores de 60 años (175 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Menores de 1 año (40 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.

⁶ Clasificación Internacional de Enfermedades, versión 10 (CIE10). El CIE10 clasifica 14.195 enfermedades en 21 grandes grupos (Capítulos), los cuales se dividen en 224 Categorías, que a su vez se dividen en 2036 Subcategorías.

- Occidente (21 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Antioquia (18 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

5. Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias

La mortalidad por esta causa es actualmente de 14 fallecidos x 100.000 afiliados, aumentando últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Mayores de 60 años (105 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.
- Menores de 1 año (35 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.
- Antioquia (17 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.

6. Enfermedades del sistema digestivo

La mortalidad por esta causa es actualmente de 6 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

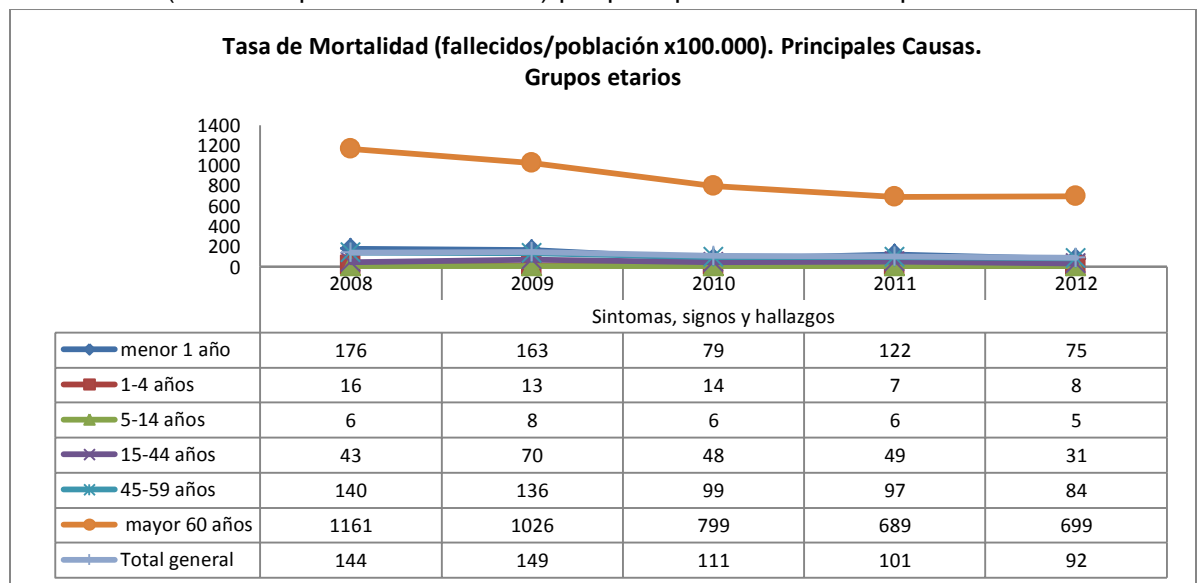
- Mayores de 60 años (60 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Occidente (7 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Antioquia (6 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

7. Traumatismo, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas

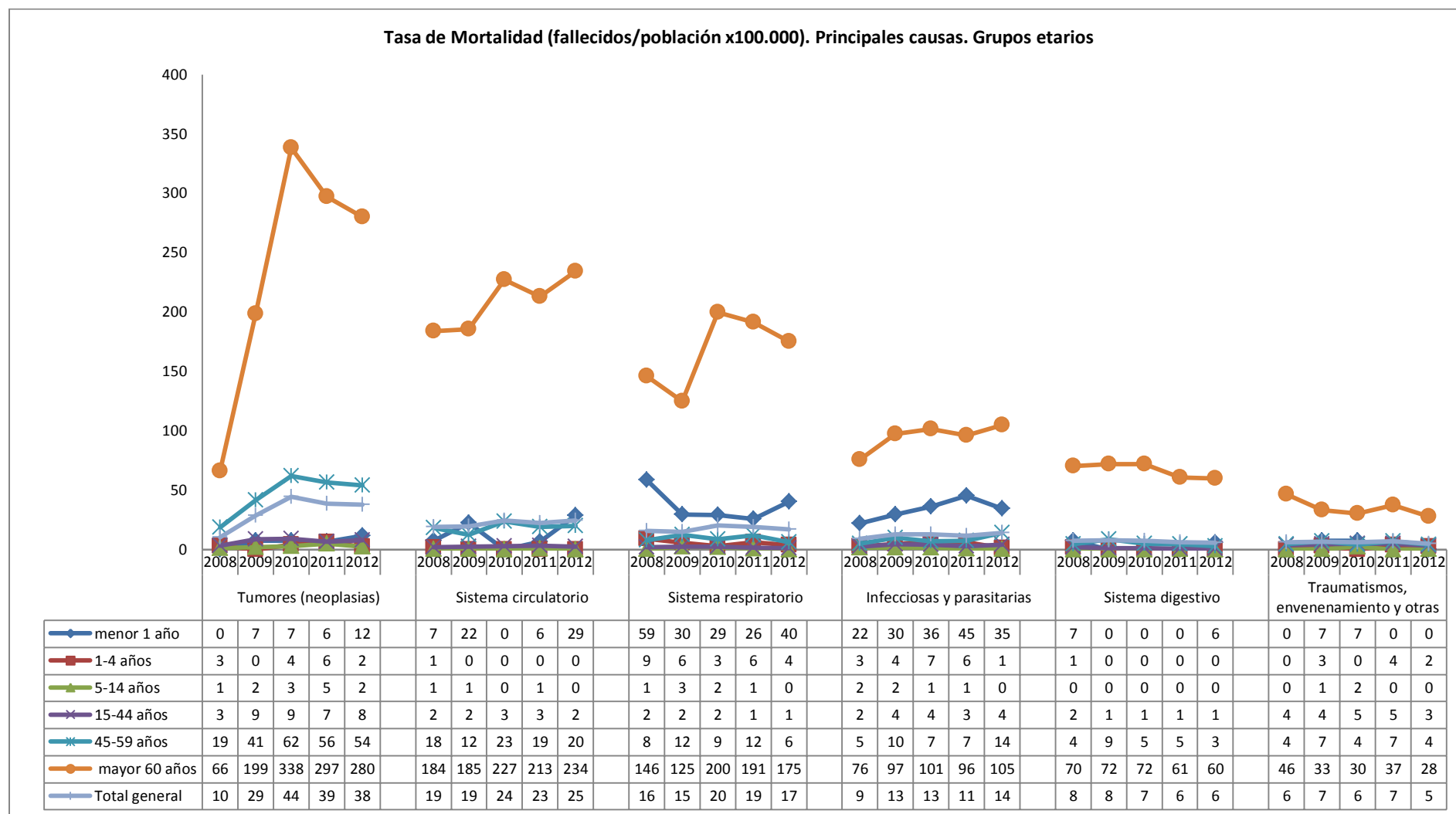
La mortalidad por esta causa es actualmente de 5 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Mayores de 60 años (28 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Antioquia (6 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

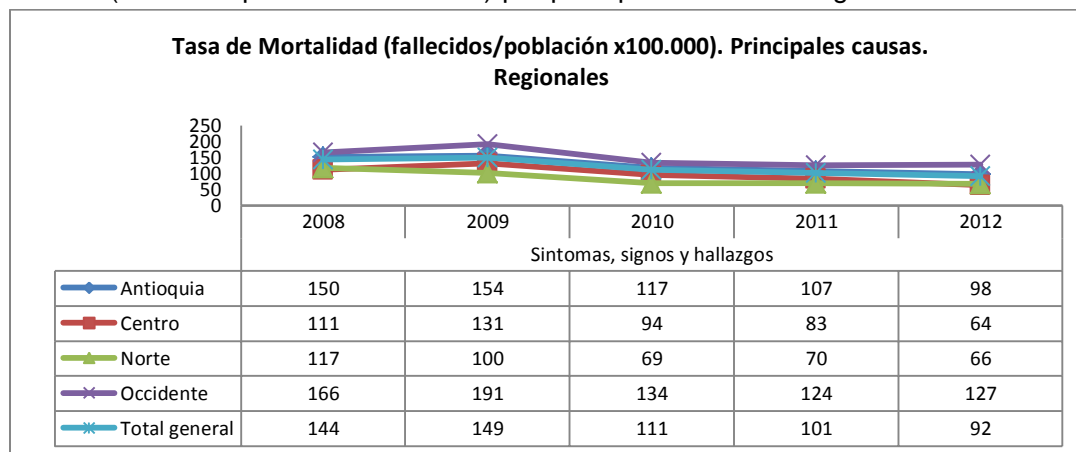
Gráfica 3.3a. Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000) por principales causas. Grupos etarios. EPS SURA



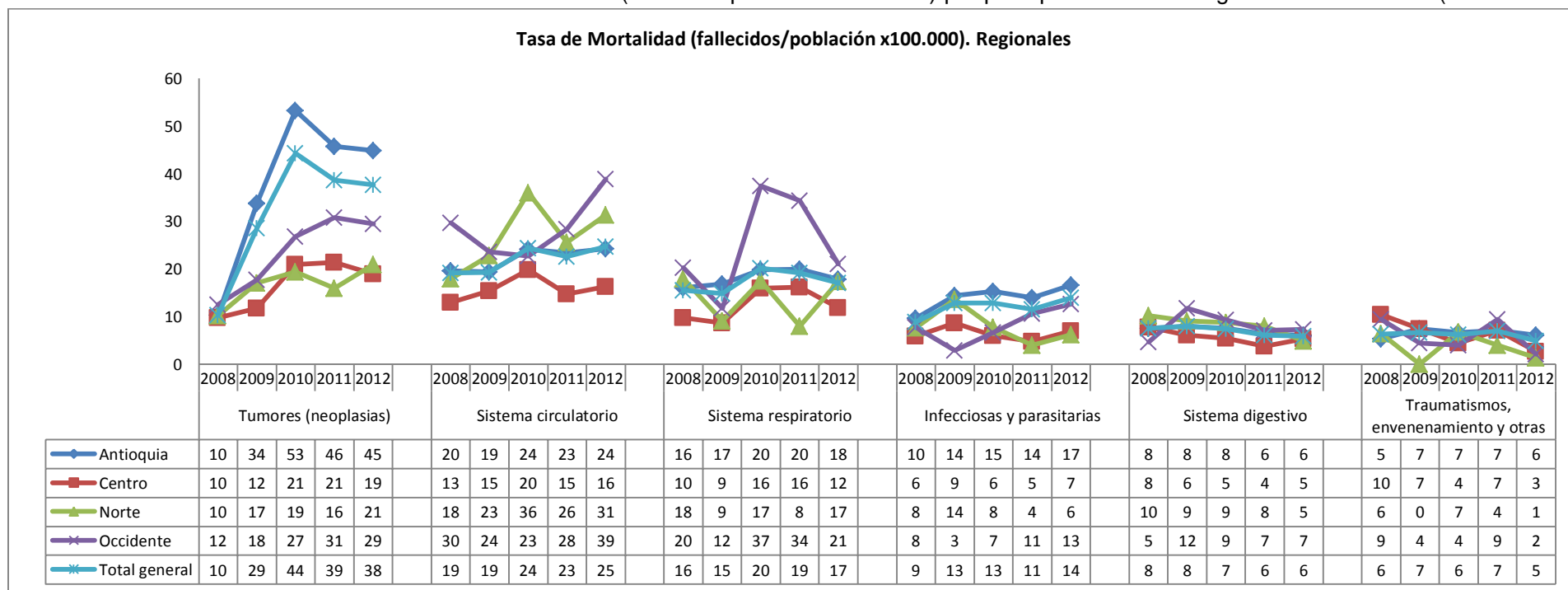
Gráfica 3.3a. Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000) por principales causas. Grupos etarios. EPS SURA (continuación)



Gráfica 3.3b.Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000) por principales causas. Regionales. EPS SURA



Gráfica 3.3b.Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000) por principales causas. Regionales. EPS SURA (continuación)



La gráfica 3.4 (3.4a hasta 3.4f) presenta la evolución de la tasa de mortalidad por las principales causas, por regionales y cada grupo etario.

❖ **Mortalidad en Menores de 1 año**

Las principales causas de muertes, de mayor menor frecuencia, son:

1. Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal

La mortalidad por esta causa es actualmente de 253 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Occidente (654 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.
- Norte (580 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.
- Centro (356 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.

2. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas

La mortalidad por esta causa es actualmente de 150 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Antioquia (197 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.

3. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificadas en otras partes

La mortalidad por esta causa es actualmente de 75 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Centro (194 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.
- Norte (83 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

4. Enfermedades del sistema respiratorio

La mortalidad por esta causa es actualmente de 40 fallecidos x 100.000 afiliados, aumentando últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Centro (162 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.

5. Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias

La mortalidad por esta causa es actualmente de 35 fallecidos x 100.000 afiliados, aumentando últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

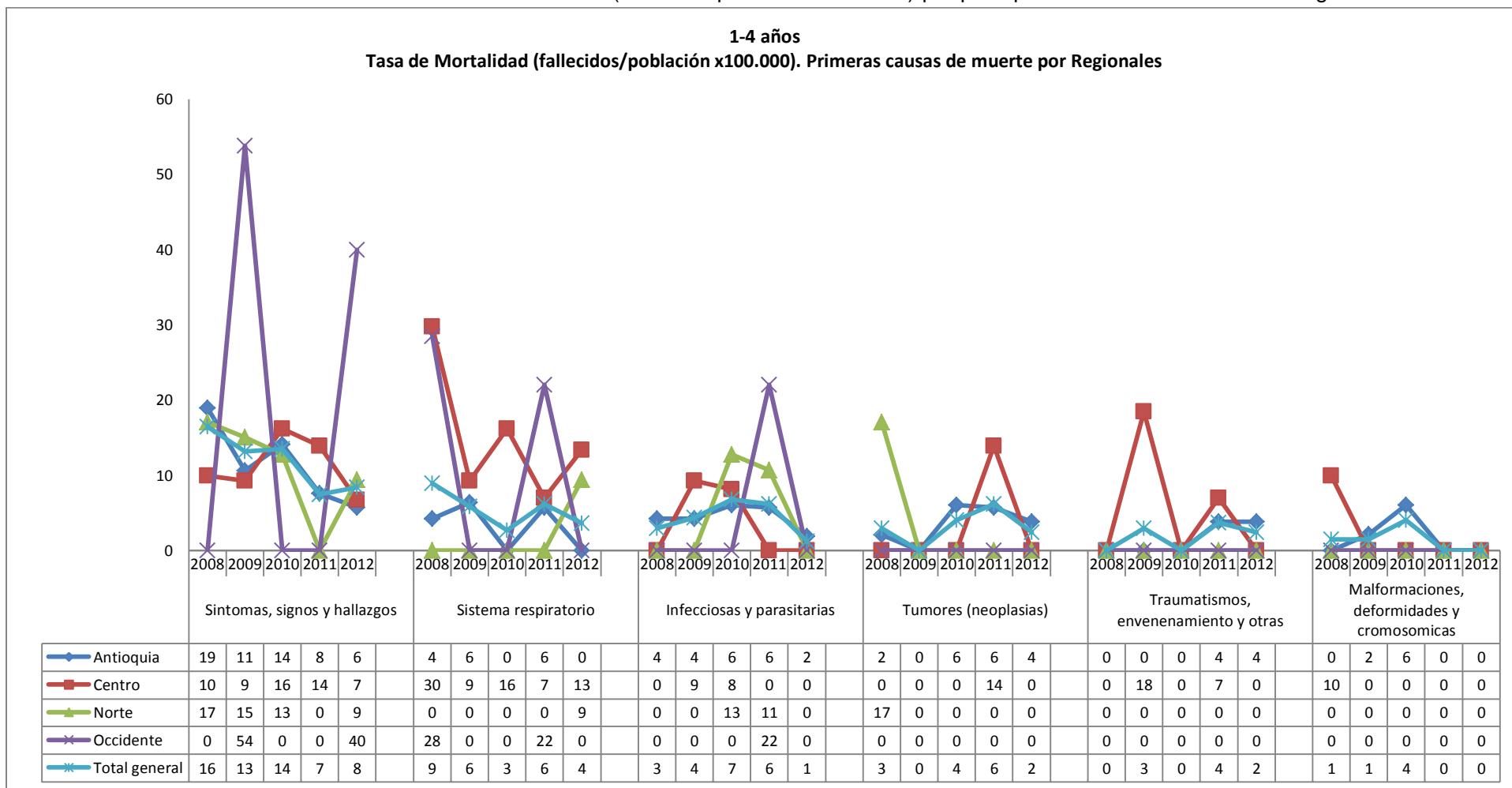
- Antioquia (37 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.

6. Enfermedades del sistema nervioso

La mortalidad por esta causa es actualmente de 17 fallecidos x 100.000 afiliados, aumentando últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Antioquia (19 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.

Gráfica 3.4b. Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000) por principales causas. De 1-4 años. Regionales. EPS SURA



❖ **Mortalidad de 1-4 años**

Las principales causas de muertes, de mayor menor frecuencia, son:

1. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificadas en otras partes

La mortalidad por esta causa es actualmente de 8 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Centro (7 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

2. Enfermedades del sistema respiratorio

La mortalidad por esta causa es actualmente de 4 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Centro (13 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

3. Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias

La mortalidad por esta causa es actualmente de 1 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Antioquia (2 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

4. Tumores (neoplasias)

La mortalidad por esta causa es actualmente de 2 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

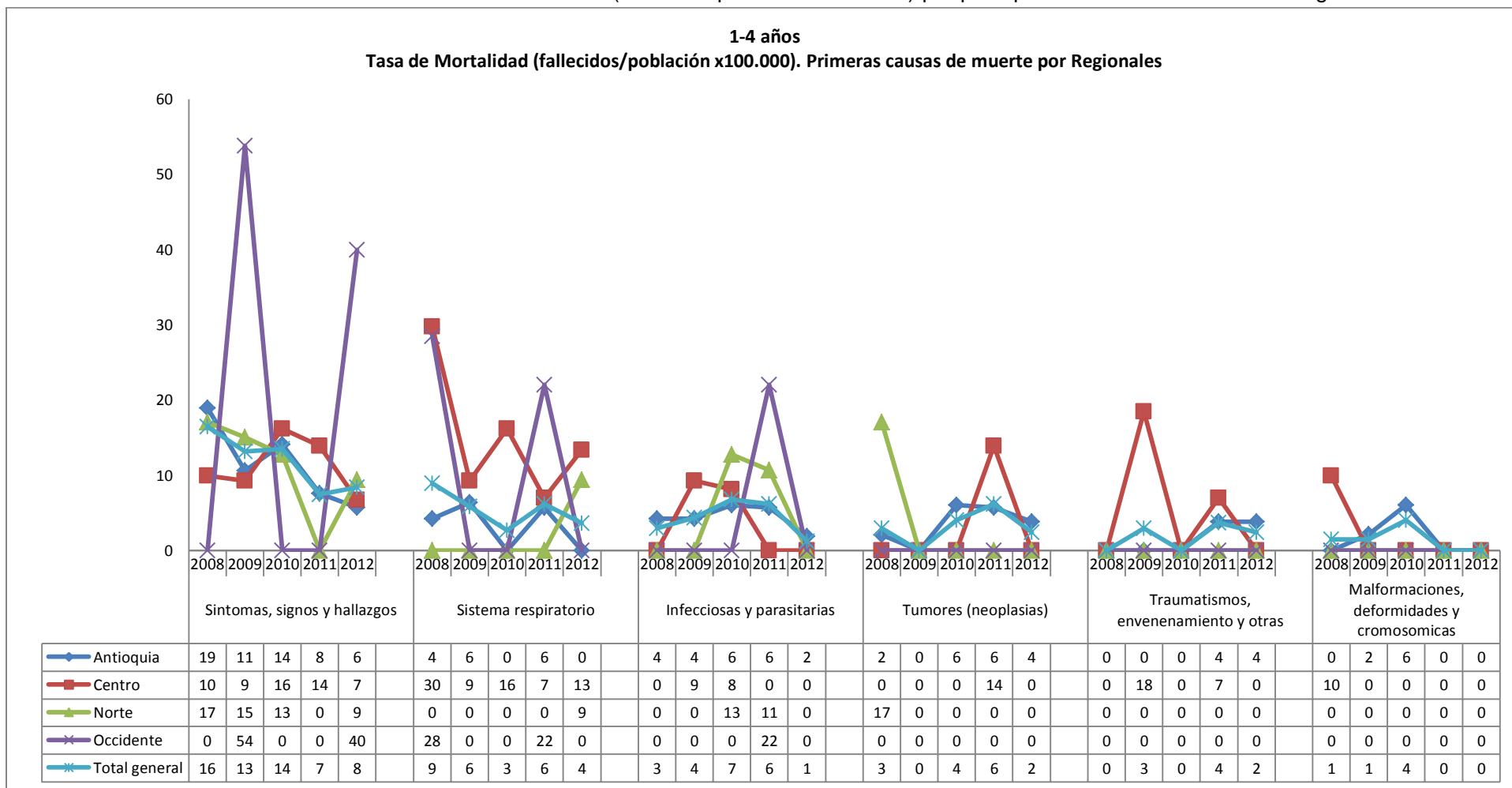
- Antioquia (4 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

5. Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas

La mortalidad por esta causa es actualmente de 2 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Antioquia (4 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

Gráfica 3.4b.Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000) por principales causas. De 1-4 años. Regionales. EPS SURA



❖ **Mortalidad de 5-14 años**

Las principales causas de muertes, de mayor menor frecuencia, son:

1. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificadas en otras partes

La mortalidad por esta causa es actualmente de 5 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

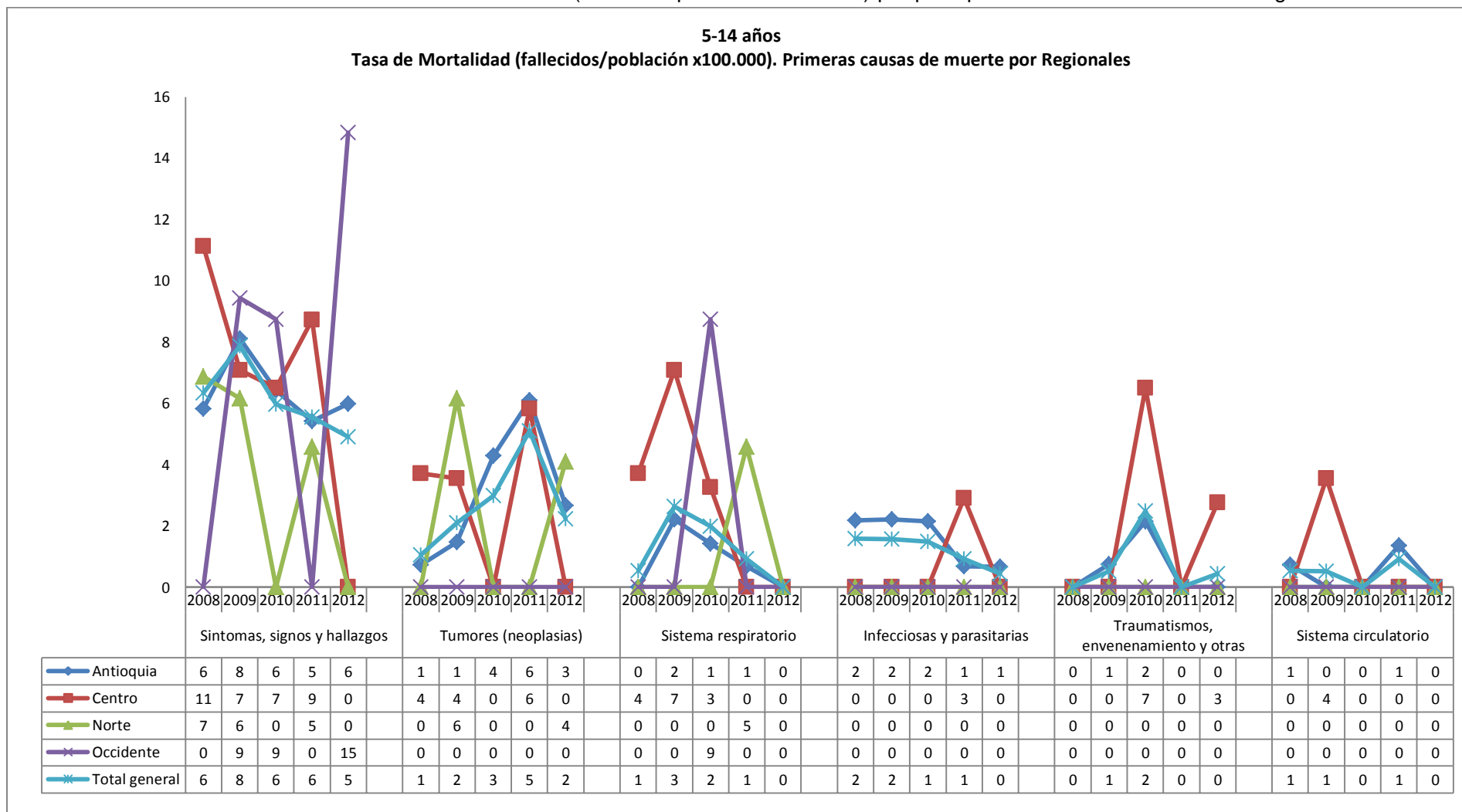
- Occidente (15 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Antioquia (6 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

2. Tumores (neoplasias)

La mortalidad por esta causa es actualmente de 2 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Antioquia (3 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

Gráfica 3.4c.Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000) por principales causas. De 5-14 años. Regionales. EPS SURA



❖ **Mortalidad de 15-44 años**

Las principales causas de muertes, de mayor menor frecuencia, son:

1. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificadas en otras partes

La mortalidad por esta causa es actualmente de 31 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Occidente (43 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Antioquia (34 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

2. Tumores (neoplasias)

La mortalidad por esta causa es actualmente de 8 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Occidente (8 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Antioquia (8 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

3. Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas

La mortalidad por esta causa es actualmente de 3 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Antioquia (3 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

4. Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias

La mortalidad por esta causa es actualmente de 4 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Antioquia (5 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Centro (4 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

5. Enfermedades del sistema circulatorio

La mortalidad por esta causa es actualmente de 2 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

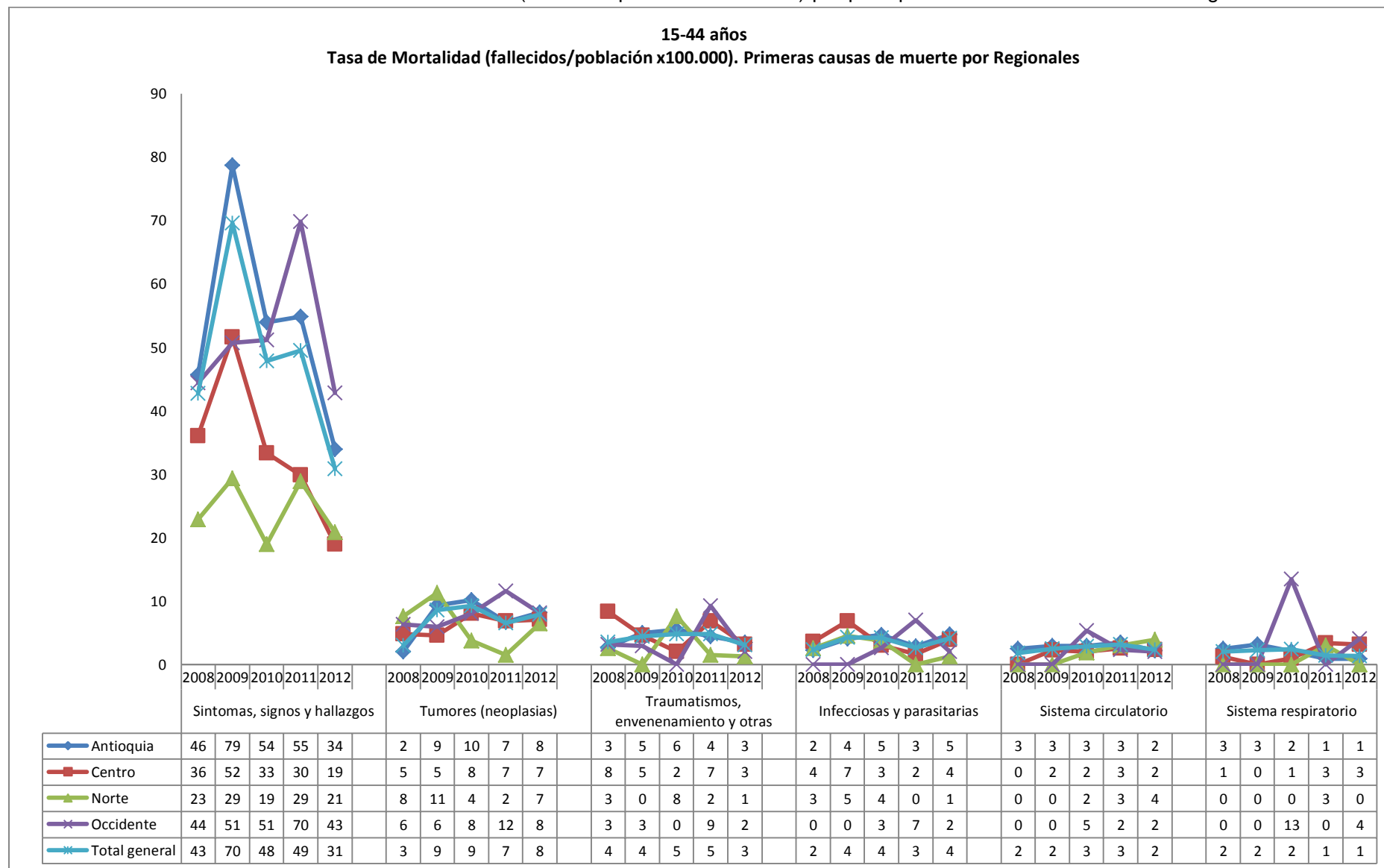
- Norte (4 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

6. Enfermedades del sistema respiratorio

La mortalidad por esta causa es actualmente de 1 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Centro (3 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.

Gráfica 3.4d.Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000) por principales causas. De 15-44 años. Regionales. EPS SURA



❖ **Mortalidad de 45-59 años**

Las principales causas de muertes, de mayor menor frecuencia, son:

1. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificadas en otras partes

La mortalidad por esta causa es actualmente de 84 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Occidente (131 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.
- Norte (94 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.

2. Tumores (neoplasias)

La mortalidad por esta causa es actualmente de 54 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Antioquia (61 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

3. Enfermedades del sistema circulatorio

La mortalidad por esta causa es actualmente de 20 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Norte (28 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.
- Occidente (28 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.

4. Enfermedades del sistema respiratorio

La mortalidad por esta causa es actualmente de 6 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Occidente (11 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Norte (9 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.
- Antioquia (6 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

5. Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias

La mortalidad por esta causa es actualmente de 14 fallecidos x 100.000 afiliados, aumentando últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

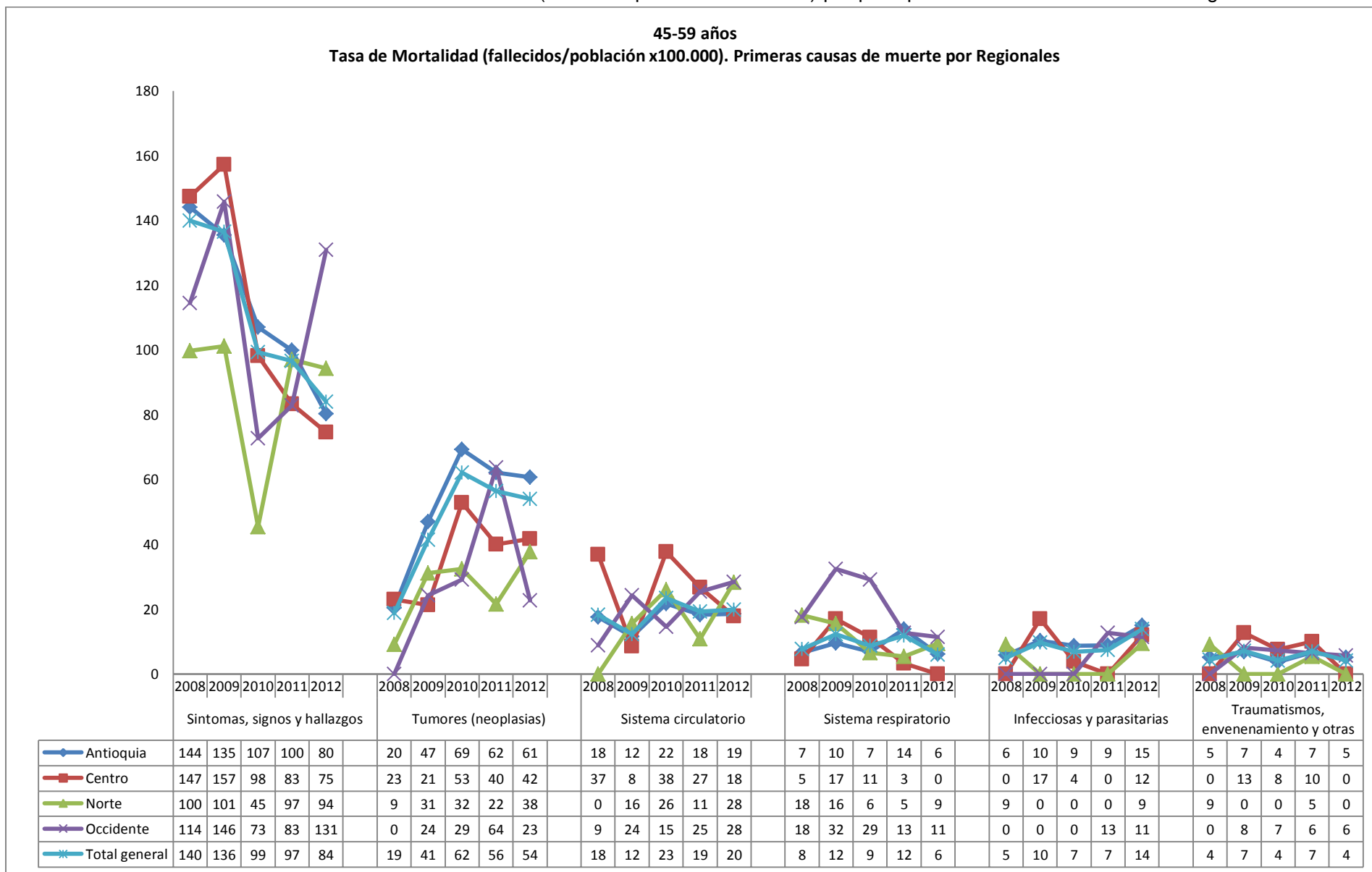
- Antioquia (15 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.
- Centro (12 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.

6. Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas externas

La mortalidad por esta causa es actualmente de 4 fallecidos x 100.000 afiliados, aumentando últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Occidente (6 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Antioquia (5 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.

Gráfica 3.4e. Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000) por principales causas. De 45-59 años. Regionales. EPS SURA



❖ **Mortalidad en Mayores de 60 años**

Las principales causas de muertes, de mayor a menor frecuencia, son:

1. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificadas en otras partes

La mortalidad por esta causa es actualmente de 699 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Occidente (803 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Centro (676 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

2. Tumores (neoplasias)

La mortalidad por esta causa es actualmente de 280 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Antioquia (311 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

3. Enfermedades del sistema circulatorio

La mortalidad por esta causa es actualmente de 234 fallecidos x 100.000 afiliados, aumentando últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Norte (387 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Occidente (346 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.

4. Enfermedades del sistema respiratorio

La mortalidad por esta causa es actualmente de 175 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Norte (254 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.
- Occidente (178 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

5. Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias

La mortalidad por esta causa es actualmente de 105 fallecidos x 100.000 afiliados, aumentando últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Antioquia (117 fallecidos x100.000 afiliados), aumentando.

6. Enfermedades del sistema digestivo

La mortalidad por esta causa es actualmente de 60 fallecidos x 100.000 afiliados, disminuyendo últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Norte (60 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Centro (76 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.
- Occidente (67 fallecidos x100.000 afiliados), disminuyendo.

Las tablas 3.1 (3.1a hasta 3.1f) detalla las causas de muertes por grupo etario y sexo.

Las tablas 3.2 (3.2a hasta 3.2f) presentan las tasas de mortalidad por municipios.

Gráfica 3.4f. Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000) por principales causas. Mayores 60 años. Regionales. EPS SURA

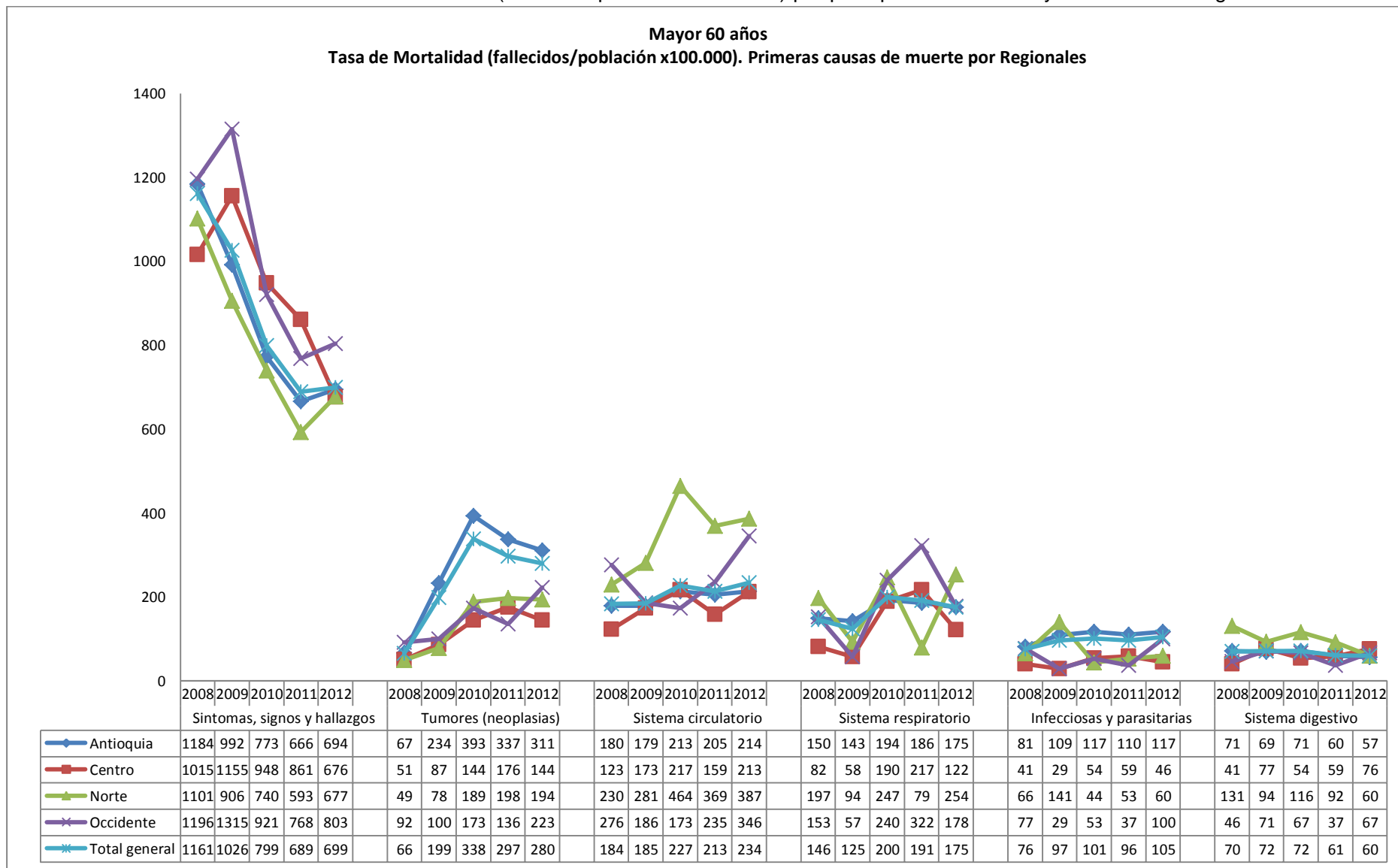


Tabla 3.1a. Detalle de las principales causas de muertes. Total general. EPS SURA

Total general	Tasa de mortalidad (fallecidos/poblacion x100.000)			
	2011	2012		
Primeras causas de muerte	Total	F	M	Total
Sintomas, signos y hallazgos	99,8	70,7	112,2	90,5
Otras muertes subitas de causa desconocida	96,6	68,5	109,1	87,9
Choque, no clasificado en otra parte	1,6	0,8	2,1	1,4
Otros sintomas y signos que involucran los sistemas circulatorio y respiratorio	0,7	0,8	0,6	0,7
Dolor abdominal y pelvico	0,5	0,5	0,3	0,4
Anormalidades de la respiracion	0,4	0,1	0,3	0,2
Tumores (neoplasias)	19,1	18,4	14,4	16,5
Tumor maligno de sitios no especificados	8,3	5,9	5,4	5,7
Tumor maligno de los bronquios y del pulmon	3,8	4,4	3,3	3,9
Tumor maligno del estomago	2,8	2,8	2,9	2,8
Tumor maligno de la mama	2,4	4,0	0,0	2,1
Tumor maligno del colon	1,8	1,3	2,8	2,0
Sistema respiratorio	16,2	13,6	13,8	13,7
Otras enfermedades pulmonares obstructivas cronicas	6,5	5,9	6,8	6,3
Neumonia, organismo no especificado	5,1	3,4	3,9	3,6
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	1,7	1,6	1,9	1,8
Neumonia bacteriana, no clasificada en otra parte	1,8	1,5	0,6	1,1
Otros trastornos respiratorios	1,1	1,1	0,7	0,9
Sistema circulatorio	13,3	15,7	12,3	14,1
Otras enfermedades cerebrovasculares	4,7	3,0	2,2	2,6
Infarto agudo del miocardio	3,1	4,4	3,9	4,2
Insuficiencia cardiaca	2,5	4,2	2,5	3,4
Paro cardiaco	1,1	1,3	1,4	1,3
Aneurisma y disecccion aorticos	1,0	1,1	1,4	1,3
Embolia pulmonar	0,9	1,6	1,0	1,3
Infecciosas y parasitarias	9,9	11,9	13,1	12,5
Otras septicemias	8,7	11,0	10,8	10,9
[VIH], resultante en enfermedades infecciosas y parasitarias	0,4	0,1	0,8	0,5
[VIH], resultante en tumores malignos	0,4	0,1	0,3	0,2
[VIH], resultante en otras enfermedades especificadas	0,1	0,3	0,4	0,3
[VIH], sin otra especificacion	0,1	0,3	0,4	0,3
Otras enfermedades bacterianas	0,1	0,1	0,4	0,3
Traumatismos, envenenamiento y otras	4,9	2,9	3,3	3,1
Traumatismo intracraneal	2,4	1,1	2,3	1,7
Complicaciones de procedimientos	0,8	0,6	0,6	0,6
Fractura del femur	0,8	1,0	0,1	0,6
Herida del torax	0,5	0,1	0,1	0,1
Herida de la cabeza	0,4	0,0	0,1	0,1
Sistema digestivo	3,7	3,0	3,6	3,3
Otras enfermedades del sistema digestivo	1,2	1,4	1,7	1,5
Ileo paralitico y obstruccion intestinal sin hernia	0,8	0,6	0,7	0,7
Colelitiasis	0,6	0,3	0,7	0,5
Peritonitis	0,7	0,5	0,0	0,3
Pancreatitis aguda	0,4	0,3	0,6	0,4
Total general	166,9	136,2	172,8	153,7

Tabla 3.1b. Detalle de las principales causas de muertes. Menor 1 año. EPS SURA

Menores 1 año	Tasa de mortalidad (fallecidos/poblacion x100.000)			
	2011	2012		
Primeras causas de muerte	Total	F	M	Total
Periodo perinatal	251,3	202,1	278,9	241,7
Trastornos duracion corta de la gestacion y con bajo peso al nacer	122,4	95,1	156,2	126,6
Dificultad respiratoria del recien nacido	51,5	83,2	44,6	63,3
Sepsis bacteriana del recien nacido	45,1	11,9	44,6	28,8
Otras alteraciones cerebrales del recien nacido	12,9	0,0	11,2	5,8
Otros problemas respiratorios del recien nacido	12,9	0,0	0,0	0,0
Enterocolitis necrotizante del feto y del recien nacido	6,4	0,0	11,2	5,8
Feto y recien nacido afectados por complicaciones maternas del embarazo	0,0	11,9	11,2	11,5
Sintomas, signos y hallazgos	122,4	95,1	55,8	74,8
Otras muertes subitas de causa desconocida	103,1	71,3	33,5	51,8
Choque, no clasificado en otra parte	6,4	11,9	0,0	5,8
Anormalidades de la respiracion	6,4	0,0	0,0	0,0
Otros sintomas y signos que involucran el sistema digestivo y el abdomen	0,0	0,0	11,2	5,8
Otros sintomas y signos que involucran los sistemas circulatorio y respiratorio	0,0	11,9	0,0	5,8
Convulsiones, no clasificadas en otra parte	0,0	0,0	11,2	5,8
Nausea y vomito	6,4	0,0	0,0	0,0
Malformaciones, deformidades y cromosomicas	51,5	95,1	111,5	103,6
Malformaciones congenitas del sistema osteomuscular	19,3	0,0	55,8	28,8
Malformaciones congenitas de las camaras cardiacas y sus conexiones	6,4	23,8	22,3	23,0
Malformaciones congenitas de las valvulas aortica y mitral	0,0	35,7	11,2	23,0
Otras malformaciones congenitas del corazon	0,0	11,9	22,3	17,3
Malformaciones congenitas del pulmon	12,9	11,9	0,0	5,8
Malformaciones congenitas de los tabiques cardiacos	12,9	11,9	0,0	5,8
Infecciosas y parasitarias	45,1	11,9	55,8	34,5
Otras septicemias	32,2	11,9	33,5	23,0
Candidiasis	6,4	0,0	0,0	0,0
Tos ferina [tos convulsiva]	6,4	0,0	0,0	0,0
Colera	0,0	0,0	11,2	5,8
Otras infecciones intestinales bacterianas	0,0	0,0	11,2	5,8
Sistema respiratorio	25,8	23,8	55,8	40,3
Neumonia, organismo no especificado	6,4	11,9	11,2	11,5
Bronquiolitis aguda	0,0	11,9	22,3	17,3
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	12,9	0,0	0,0	0,0
Neumonia viral, no clasificada en otra parte	6,4	0,0	11,2	5,8
Neumotorax	0,0	0,0	11,2	5,8
Sistema circulatorio	6,4	23,8	33,5	28,8
Cardiomiopatia	0,0	23,8	0,0	11,5
Otras enfermedades de los vasos pulmonares	0,0	0,0	11,2	5,8
Paro cardiaco	6,4	0,0	0,0	0,0
Complicaciones y descripciones mal definidas de enfermedad cardiaca	0,0	0,0	11,2	5,8
Otras enfermedades cardiopulmonares	0,0	0,0	11,2	5,8
Sistema nervioso	6,4	11,9	22,3	17,3
Otros trastornos del encefalo	0,0	11,9	11,2	11,5
Paralisis cerebral infantil	0,0	0,0	11,2	5,8
Atrofia muscular espinal y sindromes afines	6,4	0,0	0,0	0,0
Total general	509,0	463,7	613,5	541,0

Tabla 3.1c. Detalle de las principales causas de muertes. De 1-4 años. EPS SURA

1-4 años	Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000)			
	2011	2012		
		F	M	Total
Primeras causas de muerte	Total			
Sintomas, signos y hallazgos	7,4	9,9	7,0	8,4
Otras muertes subitas de causa desconocida	6,2	7,4	4,7	6,0
Nausea y vomito	0,0	0,0	2,3	1,2
Convulsiones, no clasificadas en otra parte	0,0	2,5	0,0	1,2
Hallazgos anormales en diagnostico por imagen del sistema nervioso central	1,2	0,0	0,0	0,0
Sistema respiratorio	6,2	4,9	2,3	3,6
Neumonia bacteriana, no clasificada en otra parte	3,7	2,5	0,0	1,2
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	1,2	2,5	0,0	1,2
Otros trastornos respiratorios	1,2	0,0	0,0	0,0
Edema pulmonar	0,0	0,0	2,3	1,2
Tumores (neoplasias)	6,2	2,5	2,3	2,4
Tumor maligno de la medula espinal, nervios craneales y del sistema nervioso central	2,5	0,0	0,0	0,0
Tumor maligno del encefalo	0,0	2,5	0,0	1,2
Tumor maligno de sitios no especificados	1,2	0,0	0,0	0,0
Sarcoma de Kaposi	0,0	0,0	2,3	1,2
Leucemia linfoide	1,2	0,0	0,0	0,0
Tumor de del encefalo y del sistema nervioso central	1,2	0,0	0,0	0,0
Infecciosas y parasitarias	6,2	2,5	0,0	1,2
Otras septicemias	3,7	0,0	0,0	0,0
Septicemia estreptococica	1,2	2,5	0,0	1,2
Otras enfermedades bacterianas, no clasificadas en otra parte	1,2	0,0	0,0	0,0
Traumatismos, envenenamiento y otras	3,7	2,5	2,3	2,4
Traumatismo intracraneal	1,2	2,5	0,0	1,2
Traumatismo de organos intraabdominales	0,0	0,0	2,3	1,2
Cuerpo extraño en las vías respiratorias	1,2	0,0	0,0	0,0
Herida del abdomen, de la region lumbosacra y de la pelvis	1,2	0,0	0,0	0,0
Sangre, organos hetopoyeticos e inmunidad	0,0	2,5	0,0	1,2
Agranulocitosis	0,0	2,5	0,0	1,2
Endocrinas , nutricionales y metabolicas	0,0	0,0	2,3	1,2
Fibrosis quistica	0,0	0,0	2,3	1,2
Total general	29,7	24,7	16,4	20,4

Tabla 3.1d. Detalle de las principales causas de muertes. De 5-14 años. EPS SURA

5-14 años	Tasa de mortalidad (fallecidos/poblacion x100.000)			
	2011	2012		
Primeras causas de muerte	Total	F	M	Total
Sintomas, signos y hallazgos	5,6	6,4	3,5	4,9
Otras muertes subitas de causa desconocida	5,1	6,4	3,5	4,9
Choque, no clasificado en otra parte	0,5	0,0	0,0	0,0
Tumores (neoplasias)	5,1	2,7	1,7	2,2
Leucemia linfoide	0,9	0,0	0,9	0,4
Tumor maligno de sitios no especificados	1,4	0,0	0,0	0,0
Tumor maligno de la medula espinal, nervios craneales y del sistema nervioso central	0,9	0,0	0,0	0,0
Tumor maligno del ojo y sus anexos	0,0	0,9	0,0	0,4
Linfoma no Hodgkin de otro tipo y el no especificado	0,5	0,0	0,0	0,0
Tumor maligno de otros tejidos conjuntivos y de tejidos blandos	0,0	0,0	0,9	0,4
Tumor maligno de la glandula suprarrenal	0,5	0,0	0,0	0,0
Tumor maligno del encefalo	0,0	0,9	0,0	0,4
Leucemia mieloide	0,5	0,0	0,0	0,0
Otras leucemias de tipo celular especificado	0,5	0,0	0,0	0,0
Tumor maligno de las meninges	0,0	0,9	0,0	0,4
Infecciosas y parasitarias	0,9	0,9	0,0	0,4
Otras septicemias	0,9	0,9	0,0	0,4
Sistema respiratorio	0,9	0,0	0,0	0,0
Neumonia, organismo no especificado	0,5	0,0	0,0	0,0
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	0,5	0,0	0,0	0,0
Sangre, organos hetopoyeticos e inmunidad	0,9	0,0	0,0	0,0
Agranulocitosis	0,9	0,0	0,0	0,0
Sistema circulatorio	0,9	0,0	0,0	0,0
Otras enfermedades cerebrovasculares	0,5	0,0	0,0	0,0
Otras arritmias cardiacas	0,5	0,0	0,0	0,0
Trastornos mentales y del comportamiento	0,5	0,0	0,0	0,0
Retraso mental profundo	0,5	0,0	0,0	0,0
Endocrinas , nutricionales y metabolicas	0,5	0,0	0,0	0,0
Fibrosis quistica	0,5	0,0	0,0	0,0
Traumatismos, envenenamiento y otras	0,0	0,9	0,0	0,4
Traumatismo intracraneal	0,0	0,9	0,0	0,4
Sistema nervioso	0,5	0,0	0,0	0,0
Epilepsia	0,5	0,0	0,0	0,0
Sistema digestivo	0,5	0,0	0,0	0,0
Insuficiencia hepatica, no clasificada en otra parte	0,5	0,0	0,0	0,0
Malformaciones, deformidades y cromosomicas	0,5	0,0	0,0	0,0
Otras malformaciones congenitas del sistema nervioso	0,5	0,0	0,0	0,0
Total general	16,7	10,9	5,2	8,0

Tabla 3.1e. Detalle de las principales causas de muertes. De 15-44 años. EPS SURA

15-44 años	Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000)			
	2011	2012		
Primeras causas de muerte	Total	F	M	Total
Sintomas, signos y hallazgos	49,1	10,4	53,1	30,8
Otras muertes subitas de causa desconocida	48,3	9,6	52,3	30,1
Choque, no clasificado en otra parte	0,3	0,2	0,5	0,4
Otros síntomas y signos que involucran los sistemas circulatorio y respiratorio	0,1	0,2	0,3	0,3
Convulsiones, no clasificadas en otra parte	0,1	0,2	0,0	0,1
Fiebre de origen desconocido	0,3	0,0	0,0	0,0
Tumores (neoplasias)	3,4	4,8	2,6	3,8
Tumor maligno de sitios no especificados	1,2	1,4	0,3	0,9
Tumor maligno de la mama	0,9	1,2	0,0	0,6
Tumor maligno del estomago	0,3	1,0	1,3	1,1
Leucemia linfocitoide	0,5	0,7	0,5	0,6
Linfoma no Hodgkin difuso	0,4	0,5	0,5	0,5
Traumatismos, envenenamiento y otras	4,2	1,4	3,9	2,6
Traumatismo intracraneal	1,7	0,7	2,6	1,6
Herida de la cabeza	0,8	0,0	0,3	0,1
Herida del torax	0,5	0,2	0,3	0,3
Herida del abdomen, de la region lumbosacra y de la pelvis	0,3	0,0	0,3	0,1
Complicaciones de procedimientos, no clasificadas en otra parte	0,3	0,0	0,0	0,0
Traumatismo de vasos sanguineos a nivel del abdomen, de la region lumbosacra y de la pelvis	0,1	0,0	0,3	0,1
Algunas complicaciones precoces de traumatismos, no clasificadas en otra parte	0,3	0,0	0,0	0,0
Traumatismos multiples, no especificados	0,1	0,2	0,0	0,1
Traumatismo de organos intraabdominales	0,0	0,2	0,3	0,3
Infecciosas y parasitarias	2,1	3,1	4,2	3,6
Otras septicemias	1,1	1,7	1,8	1,8
[VIH], resultante en enfermedades infecciosas y parasitarias	0,7	0,2	0,8	0,5
[VIH], sin otra especificacion	0,0	0,5	0,8	0,6
[VIH], resultante en tumores malignos	0,4	0,2	0,3	0,3
[VIH], resultante en otras enfermedades especificadas	0,0	0,5	0,5	0,5
Sistema circulatorio	1,6	1,2	2,9	2,0
Paro cardiaco	0,3	0,0	1,0	0,5
Otras enfermedades cerebrovasculares	0,4	0,2	0,3	0,3
Hemorragia intraencefalica	0,3	0,0	0,5	0,3
Otras enfermedades cardiopulmonares	0,3	0,2	0,3	0,3
Embolia pulmonar	0,1	0,5	0,0	0,3
Hemorragia subaracnoidea	0,3	0,2	0,0	0,1
Insuficiencia cardiaca	0,0	0,0	0,8	0,4
Sistema respiratorio	0,9	1,0	1,3	1,1
Neumonia, organismo no especificado	0,4	0,2	0,5	0,4
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	0,3	0,2	0,3	0,3
Neumonia bacteriana, no clasificada en otra parte	0,1	0,0	0,3	0,1
Sindrome de dificultad respiratoria del adulto	0,1	0,2	0,0	0,1
Otros trastornos respiratorios	0,0	0,2	0,3	0,3
Sistema nervioso	0,4	1,2	0,5	0,9
Paralisis cerebral infantil	0,1	0,2	0,0	0,1
Encefalitis, mielitis y encefalomyelitis	0,0	0,2	0,3	0,3
Meningitis bacteriana, no clasificada en otra parte	0,1	0,0	0,0	0,0

Otros trastornos del encefalo	0,0	0,0	0,3	0,1
Otros trastornos del sistema nervioso	0,1	0,0	0,0	0,0
Encefalopatía toxica	0,0	0,2	0,0	0,1
Compresiones de las raices y de los plexos nerviosos	0,0	0,2	0,0	0,1
Estado de mal epileptico	0,0	0,2	0,0	0,1
Sistema digestivo	0,7	0,2	1,0	0,6
Peritonitis	0,3	0,2	0,0	0,1
Otras enfermedades del sistema digestivo	0,0	0,0	0,5	0,3
Enfermedad alcoholica del hígado	0,0	0,0	0,3	0,1
Fibrosis y cirrosis del hígado	0,0	0,0	0,3	0,1
Trastornos vasculares de los intestinos	0,1	0,0	0,0	0,0
Ileo paralitico y obstruccion intestinal sin hernia	0,1	0,0	0,0	0,0
Otras enfermedades de los intestinos	0,1	0,0	0,0	0,0
Total general	62,4	23,4	69,6	45,5

Tabla 3.1f. Detalle de las principales causas de muertes. De 45-59 años. EPS SURA

45-59 años	Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000)			
	2011	2012		
Primeras causas de muerte	Total	F	M	Total
Síntomas, signos y hallazgos	95,8	52,2	120,9	83,3
Otras muertes subitas de causa desconocida	92,1	50,8	118,4	81,5
Choque, no clasificado en otra parte	2,0	0,0	1,7	0,8
Dolor abdominal y pélvico	0,4	1,4	0,0	0,8
Anormalidades de la respiración	0,4	0,0	0,8	0,4
Dolor de garganta y en el pecho	0,8	0,0	0,0	0,0
Tumores (neoplasias)	32,3	28,2	22,4	25,5
Tumor maligno de sitios no especificados	11,0	7,6	9,9	8,6
Tumor maligno de la mama	4,9	12,4	0,0	6,8
Tumor maligno del estómago	6,1	4,1	5,0	4,5
Tumor maligno de los bronquios y del pulmón	6,5	2,1	4,1	3,0
Tumor maligno del colon	3,7	2,1	3,3	2,6
Sistema circulatorio	9,0	13,7	11,6	12,8
Otras enfermedades cerebrovasculares	4,5	0,7	3,3	1,9
Infarto agudo del miocardio	2,0	3,4	4,1	3,8
Hemorragia intracerebral	1,2	3,4	1,7	2,6
Paro cardíaco	0,8	3,4	0,8	2,3
Embolia pulmonar	0,4	2,7	1,7	2,3
Infecciosas y parasitarias	6,5	12,4	10,8	11,6
Otras septicemias	4,9	11,7	7,5	9,8
Tuberculosis respiratoria, confirmada bacteriológica e histológicamente	0,0	0,7	1,7	1,1
[VIH], resultante en tumores malignos	0,8	0,0	0,0	0,0
[VIH], resultante en enfermedades infecciosas y parasitarias	0,0	0,0	1,7	0,8
[VIH], resultante en otras enfermedades especificadas	0,8	0,0	0,0	0,0
Sistema respiratorio	9,0	5,5	3,3	4,5
Neumonía, organismo no especificado	2,9	2,1	0,0	1,1
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	2,0	1,4	2,5	1,9
Neumonía bacteriana, no clasificada en otra parte	2,0	0,7	0,0	0,4
Derrame pleural no clasificado en otra parte	0,8	1,4	0,8	1,1
Asma	1,2	0,0	0,0	0,0
Traumatismos, envenenamiento y otras	6,1	1,4	4,1	2,6
Traumatismo intracraneal	3,3	0,0	0,8	0,4
Traumatismos múltiples, no especificados	0,8	0,0	0,8	0,4
Complicaciones de procedimientos, no clasificadas en otra parte	0,8	0,7	0,0	0,4
Herida del tórax	1,2	0,0	0,0	0,0
Traumatismo de órganos intraabdominales	0,0	0,0	1,7	0,8
Falla y rechazo del trasplante de órganos y tejidos	0,0	0,7	0,8	0,8
Sistema digestivo	2,0	2,7	2,5	2,6
Colelitiasis	1,2	0,0	0,8	0,4
Pancreatitis aguda	0,0	0,0	1,7	0,8
Trastornos vasculares de los intestinos	0,0	1,4	0,0	0,8
Ileo paralítico y obstrucción intestinal sin hernia	0,4	0,7	0,0	0,4
Otras enfermedades del sistema digestivo	0,4	0,7	0,0	0,4
Total general	160,8	116,0	175,5	143,0

Tabla 3.1g. Detalle de las principales causas de muertes. Mayores 60 años. EPS SURA

Mayores 60 años	Tasa de mortalidad (fallecidos/poblacion x100.000)			
	2011	2012		
Primeras causas de muerte	Total	F	M	Total
Sintomas, signos y hallazgos	678,5	586,1	834,8	692,8
Otras muertes subitas de causa desconocida	651,6	570,9	803,5	670,7
Choque, no clasificado en otra parte	12,1	5,5	20,2	11,8
Otros sintomas y signos que involucran los sistemas circulatorio y respiratorio	6,9	5,5	5,5	5,5
Dolor abdominal y pelvico	5,2	2,8	3,7	3,2
Anormalidades de la respiracion	2,6	1,4	1,8	1,6
Sistema respiratorio	168,1	132,7	165,5	146,8
Otras enfermedades pulmonares obstructivas cronicas	78,9	65,0	90,1	75,8
Neumonia, organismo no especificado	52,0	30,4	46,0	37,1
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	11,3	12,4	18,4	15,0
Neumonia bacteriana, no clasificada en otra parte	13,9	13,8	5,5	10,3
Otros trastornos respiratorios	12,1	11,1	5,5	8,7
Tumores (neoplasias)	149,9	121,6	147,1	132,6
Tumor maligno de sitios no especificados	67,6	41,5	47,8	44,2
Tumor maligno de los bronquios y del pulmon	30,3	44,2	34,9	40,2
Tumor maligno del estomago	19,1	16,6	18,4	17,4
Tumor maligno del pancreas	19,9	9,7	20,2	14,2
Tumor maligno del colon	13,0	9,7	25,7	16,6
Sistema circulatorio	125,6	142,4	117,7	131,8
Infarto agudo del miocardio	32,9	41,5	42,3	41,8
Otras enfermedades cerebrovasculares	45,1	30,4	20,2	26,0
Insuficiencia cardiaca	27,7	44,2	25,7	36,3
Aneurisma y disecccion aorticos	11,3	11,1	16,5	13,4
Secuelas de enfermedad cerebrovascular	8,7	15,2	12,9	14,2
Infecciosas y parasitarias	91,0	89,8	117,7	101,8
Otras septicemias	81,5	84,3	108,5	94,7
Otras enfermedades bacterianas, no clasificadas en otra parte	0,9	1,4	3,7	2,4
Infeccion bacteriana de sitio no especificado	0,9	2,8	0,0	1,6
Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso	1,7	1,4	0,0	0,8
Tuberculosis respiratoria, confirmada bacteriologica e histologicamente	1,7	0,0	0,0	0,0
[VIH], resultante en enfermedades infecciosas y parasitarias	0,9	0,0	1,8	0,8
Tuberculosis respiratoria, no confirmada bacteriologica o histologicamente	1,7	0,0	0,0	0,0
Tuberculosis de otros organos	0,9	0,0	1,8	0,8
Tuberculosis miliar	0,9	0,0	1,8	0,8
Sistema genitourinario	53,7	44,2	40,5	42,6
Insuficiencia renal cronica	26,0	22,1	16,5	19,7
Otros trastornos del sistema urinario	21,7	16,6	20,2	18,1
Insuficiencia renal aguda	4,3	4,1	0,0	2,4
Sindrome nefrotico	0,9	0,0	1,8	0,8
Nefropatia hereditaria no clasificada en otra parte	0,0	0,0	1,8	0,8
Hiperplasia de la prostata	0,9	0,0	0,0	0,0
Calculo del rinon y del ureter	0,0	1,4	0,0	0,8
Sistema digestivo	37,3	29,0	38,6	33,1
Otras enfermedades del sistema digestivo	13,9	13,8	18,4	15,8
Ileo paralitico y obstruccion intestinal sin hernia	7,8	5,5	9,2	7,1
Colelitiasis	4,3	2,8	7,4	4,7
Peritonitis	6,1	4,1	0,0	2,4
Pancreatitis aguda	5,2	2,8	3,7	3,2
Total general	1304,1	1145,9	1461,8	1281,5

Tabla 3.2a. Tasa de mortalidad por principales causas de muertes. Total general. Municipios. EPS SURA

Total general	Tasa de mortalidad por primeras causas (fallecidos/poblacion x100.000)												Tasa de mortalidad todas las causas	
Regional/Municipio	Síntomas, signos y hallazgos		Tumores (neoplasias)		Sistema circulatorio		Sistema respiratorio		Infecciosas y parasitarias		Sistema digestivo		2011	2012
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012		
Antioquia	107,4	97,8	45,7	44,8	23,4	24,3	19,9	17,8	13,9	16,6	6,3	6,1	246,4	233,0
APARTADO	125,4	38,1	0,0	0,0	0,0	38,1	20,9	19,0	0,0	0,0	0,0	0,0	167,2	114,2
ARMENIA	38,9	71,4	0,0	0,0	0,0	0,0	19,5	0,0	0,0	14,3	0,0	0,0	97,4	100,0
BARBOSA	43,1	73,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,1	110,4
BELLO	83,5	66,5	14,3	21,4	13,1	16,9	15,5	9,0	11,9	11,3	2,4	4,5	158,7	144,3
CALDAS	89,0	82,9	23,7	17,2	29,7	11,4	8,9	8,6	11,9	2,9	3,0	8,6	181,0	140,1
COPACABANA	106,9	79,5	26,7	36,7	6,7	6,1	13,4	0,0	6,7	6,1	6,7	0,0	173,8	128,4
DON MATIAS	237,9	92,9	71,4	46,5	23,8	23,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	356,9	185,9
ENVIGADO	109,5	71,2	14,7	16,3	33,7	30,5	8,4	22,4	4,2	16,3	4,2	10,2	191,6	183,2
GIRARDOTA	103,3	81,7	12,9	12,6	6,5	6,3	25,8	0,0	0,0	6,3	6,5	12,6	174,3	144,6
GUARNE	0,0	0,0	0,0	34,0	40,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	34,0
ITAGUI	93,9	93,5	20,0	26,4	21,1	18,3	20,0	16,3	7,4	11,2	3,2	4,1	186,7	183,0
LA CEJA	60,6	75,6	20,2	12,6	6,7	6,3	6,7	6,3	26,9	18,9	0,0	6,3	134,7	170,1
MANIZALES	93,9	77,2	5,2	13,6	10,4	22,7	5,2	0,0	5,2	9,1	0,0	4,5	120,0	131,7
MARINILLA	189,8	24,4	0,0	0,0	0,0	24,4	0,0	0,0	27,1	0,0	0,0	0,0	298,2	73,1
MEDELLIN	116,3	109,6	64,7	60,5	26,2	28,4	25,0	21,9	16,7	20,8	8,1	6,3	293,6	279,1
PEREIRA	109,2	104,0	29,8	8,7	0,0	8,7	9,9	0,0	19,9	8,7	9,9	8,7	198,6	164,7
RIONEGRO	91,7	110,2	43,3	52,7	33,1	28,7	2,5	21,6	17,8	9,6	10,2	9,6	229,2	275,4
SABANETA	89,0	91,9	5,9	21,6	11,9	27,0	5,9	27,0	5,9	27,0	5,9	5,4	178,0	210,8
SANTA ROSA DE OSOS	206,0	45,7	0,0	45,7	103,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	309,0	91,3
YARUMAL	228,6	78,4	0,0	0,0	0,0	78,4	152,4	0,0	152,4	0,0	0,0	0,0	533,3	156,8
Centro	82,6	63,8	21,4	18,9	14,7	16,3	16,1	11,9	4,7	7,0	3,8	5,3	163,3	142,1
BOGOTA	78,4	71,8	23,4	21,1	16,0	18,2	18,5	11,4	4,9	8,0	3,7	3,4	166,0	152,1
BUCARAMANGA	76,9	20,1	22,0	20,1	5,5	5,0	11,0	10,1	0,0	0,0	0,0	15,1	131,9	80,5
CHIA	195,3	115,8	0,0	0,0	27,9	0,0	27,9	0,0	27,9	0,0	0,0	0,0	306,9	144,7
MADRID	65,9	0,0	33,0	0,0	0,0	32,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	98,9	64,6
SOACHA	66,0	53,8	0,0	0,0	16,5	15,4	0,0	23,0	0,0	0,0	0,0	7,7	99,0	122,9
TENJO	107,1	52,5	0,0	0,0	53,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	160,7	104,9
ZIPAQUIRA	143,8	28,7	20,5	19,2	0,0	9,6	10,3	19,2	10,3	19,2	20,5	19,2	225,9	143,7
Norte	69,6	66,1	16,0	20,9	25,6	31,3	8,0	17,4	4,0	6,3	8,0	4,9	157,5	166,3
BARRANQUILLA	80,2	73,1	18,2	26,2	31,0	32,8	8,6	19,7	4,3	8,4	10,7	6,6	181,8	188,4
CARTAGENA	32,0	56,4	10,7	9,4	10,7	23,5	5,3	18,8	5,3	0,0	0,0	0,0	80,1	126,9
SOLEDAD	46,7	31,8	7,8	0,0	7,8	31,8	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	93,5	69,9
Occidente	124,1	127,2	30,7	29,4	28,4	38,9	34,3	21,0	10,6	12,6	7,1	7,4	262,4	265,9
BUGA	430,3	274,6	71,7	0,0	71,7	68,7	71,7	0,0	0,0	0,0	143,4	0,0	789,0	343,3
CALI	115,9	118,6	31,2	31,0	26,2	36,6	33,7	22,2	11,2	13,3	5,0	7,8	251,8	256,0
JAMUNDI	101,5	368,3	0,0	0,0	101,5	92,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	203,0	460,4
PALMIRA	248,0	251,9	0,0	0,0	49,6	84,0	49,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	347,2	503,9
Total general	101,4	91,5	38,6	37,7	22,6	24,7	19,2	17,1	11,5	13,9	6,1	5,9	227,2	215,1

Tabla 3.2b. Tasa de mortalidad por principales causas de muertes. Menores 1 año. Municipios. EPS SURA

Menores 1 año		Tasa de mortalidad por primeras causas (fallecidos/poblacion x100.000)												Tasa de mortalidad todas las causas	
Regional/Municipio	Periodo perinatal		Malformaciones, deformidades y cromosomicas		Síntomas, signos y hallazgos		Infecciosas y parasitarias		Sistema respiratorio		Sistema circulatorio				
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011		
Antioquia	253,6	111,1	101,4	194,5	91,3	37,0	71,0	37,0	20,3	9,3	0,0	9,3	558,0	426,0	
APARTADO	0,0	819,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	819,5	
ARMENIA	0,0	0,0	0,0	1481,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1481,1	
BARBOSA	0,0	0,0	0,0	2448,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2448,7	
BELLO	226,6	100,2	0,0	200,5	113,3	0,0	113,3	0,0	113,3	0,0	0,0	0,0	566,5	401,0	
CALDAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	291,6	0,0	0,0	315,0	0,0	0,0	291,6	315,0	
COPACABANA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DON MATIAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
ENVIGADO	0,0	0,0	0,0	251,1	249,5	0,0	0,0	251,1	0,0	0,0	0,0	0,0	249,5	502,2	
GIRARDOTA	639,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	639,4	0,0	
GUARNE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2849,3	
ITAGUI	327,0	106,4	0,0	106,4	0,0	212,8	109,0	106,4	0,0	0,0	0,0	0,0	436,0	638,3	
LA CEJA	589,1	543,6	0,0	543,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	589,1	1087,1	
MANIZALES	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
MARINILLA	2831,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2831,1	0,0	
MEDELLIN	267,5	130,2	178,3	179,1	107,0	32,6	71,3	32,6	17,8	0,0	0,0	16,3	659,9	390,7	
PEREIRA	887,5	0,0	0,0	736,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	887,5	736,9	
RIONEGRO	0,0	0,0	0,0	411,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	229,1	411,1	
SABANETA	606,9	0,0	0,0	0,0	606,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1213,8	0,0	
SANTA ROSA DE OS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
YARUMAL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Centro	145,0	355,8	36,2	97,0	217,4	194,1	0,0	32,3	72,5	161,7	36,2	0,0	507,4	905,6	
BOGOTA	92,7	305,8	46,4	131,0	185,4	218,4	0,0	43,7	92,7	174,7	0,0	0,0	417,2	917,3	
BUCARAMANGA	414,9	298,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	414,9	298,5	
CHIA	2753,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2753,1	0,0	
MADRID	0,0	2198,6	0,0	0,0	2992,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2992,3	2198,6	
SOACHA	0,0	442,6	0,0	0,0	564,9	442,6	0,0	0,0	0,0	442,6	564,9	0,0	1129,7	1327,8	
TENJO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
ZIPAQUIRA	0,0	803,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1607,1	
Norte	563,2	580,1	102,4	82,9	204,8	82,9	0,0	41,4	0,0	41,4	0,0	165,8	870,4	1036,0	
BARRANQUILLA	611,7	633,9	68,0	57,6	203,9	0,0	0,0	57,6	0,0	57,6	0,0	172,9	883,6	1037,2	
CARTAGENA	373,3	546,4	373,3	273,2	0,0	546,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	273,2	746,6	1639,2	
SOLEDAD	467,1	320,8	0,0	0,0	467,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	934,3	320,8	
Occidente	210,3	653,8	210,3	0,0	0,0	93,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	420,6	840,6	
BUGA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
CALI	223,6	395,4	223,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	447,2	494,3	
JAMUNDI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
PALMIRA	0,0	8401,1	0,0	0,0	0,0	2800,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11201,4	
Total general	270,6	253,2	96,6	149,6	122,4	74,8	45,1	34,5	25,8	40,3	6,4	28,8	579,9	621,6	

Tabla 3.2c. Tasa de mortalidad por principales causas de muertes. De 1-4 años. Municipios. EPS SURA

1-4 años	Tasa de mortalidad por primeras causas (fallecidos/poblacion x100.000)												Tasa de mortalidad todas las causas	
Regional/Municipio	Síntomas, signos y hallazgos		Sistema respiratorio		Tumores (neoplasias)		Infecciosas y parasitarias		Traumatismos, envenenamiento y otras		Sangre, órganos, hematópoyéticos e inmunidad			
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	7,6	5,7	5,7	0,0	5,7	3,8	5,7	1,9	3,8	3,8	0,0	1,9	28,6	17,1
APARTADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ARMENIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BARBOSA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BELLO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CALDAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
COPACABANA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DON MATIAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ENVIGADO	0,0	0,0	0,0	0,0	50,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,8	0,0
GIRARDOTA	0,0	0,0	109,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	109,0	0,0
GUARNE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ITAGUI	0,0	21,3	41,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,6	0,0	0,0	21,3	61,9	42,5
LA CEJA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MANIZALES	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MARINILLA	479,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	479,4	0,0
MEDELLIN	10,1	6,7	0,0	0,0	6,7	6,7	10,1	3,4	3,4	6,7	0,0	0,0	30,2	23,6
PEREIRA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
RIONEGRO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SABANETA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SANTA ROSA DE OSOS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
YARUMAL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Centro	13,9	6,7	7,0	13,4	13,9	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	41,8	20,1
BOGOTA	0,0	8,8	9,2	8,8	18,3	0,0	0,0	0,0	9,2	0,0	0,0	0,0	36,6	17,5
BUCARAMANGA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CHIA	409,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	409,5	0,0
MADRID	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SOACHA	0,0	0,0	0,0	97,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	97,3
TENJO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ZIPAQUIRA	171,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	171,5	0,0
Norte	0,0	9,4	0,0	9,4	0,0	0,0	10,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,7	28,2
BARRANQUILLA	0,0	13,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,0
CARTAGENA	0,0	0,0	0,0	62,6	0,0	0,0	69,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,6	62,6
SOLEDAD	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Occidente	0,0	40,0	22,0	0,0	0,0	0,0	22,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,1	40,0
BUGA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CALI	0,0	42,2	23,2	0,0	0,0	0,0	23,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46,4	42,2
JAMUNDI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PALMIRA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total general	7,4	8,4	6,2	3,6	6,2	2,4	6,2	1,2	3,7	2,4	0,0	1,2	29,7	20,4

Tabla 3.2d. Tasa de mortalidad por principales causas de muertes. De 5-14 años. Municipios. EPS SURA

5-14 años	Tasa de mortalidad por primeras causas (fallecidos/poblacion x100.000)												Tasa de mortalidad todas las causas	
Regional/Municipio	Síntomas, signos y hallazgos		Tumores (neoplasias)		Infecciosas y parasitarias		Sistema respiratorio		Sangre, órganos hemopoyéticos e inmunidad		Sistema circulatorio			
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	5,4	6,0	6,1	2,7	0,7	0,7	0,7	0,0	1,4	0,0	1,4	0,0	19,0	9,3
APARTADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ARMENIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BARBOSA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BELLO	22,4	7,3	0,0	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,8	14,6
CALDAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
COPACABANA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DON MATIAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ENVIGADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,7	0,0
GIRARDOTA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,9	0,0
GUARNE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ITAGUI	6,9	0,0	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	0,0	20,7	0,0
LA CEJA	0,0	36,4	38,3	0,0	0,0	36,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,3	72,7
MANIZALES	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MARINILLA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MEDELLIN	4,8	6,0	8,5	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,2	0,0	18,1	8,4
PEREIRA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
RIONEGRO	0,0	14,6	0,0	0,0	15,1	0,0	0,0	0,0	15,1	0,0	0,0	0,0	30,2	14,6
SABANETA	0,0	40,9	0,0	40,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,9	81,7
SANTA ROSA DE OSOS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
YARUMAL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Centro	8,7	0,0	5,8	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,4	2,8
BOGOTA	11,7	0,0	3,9	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,6	0,0
BUCARAMANGA	0,0	0,0	35,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,5	0,0
CHIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	166,2
MADRID	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SOACHA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TENJO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ZIPAQUIRA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Norte	4,6	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2	4,1
BARRANQUILLA	6,3	0,0	0,0	5,7	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,7	5,7
CARTAGENA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SOLEDAD	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Occidente	0,0	14,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,8
BUGA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CALI	0,0	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9
JAMUNDI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PALMIRA	0,0	270,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	270,9
Total general	5,6	4,9	5,1	2,2	0,9	0,4	0,9	0,0	0,9	0,0	0,9	0,0	16,7	8,0

Tabla 3.2e. Tasa de mortalidad por principales causas de muertes. De 15-44 años. Municipios. EPS SURA

15-44 años	Tasa de mortalidad por primeras causas (fallecidos/poblacion x100.000)												Tasa de mortalidad todas las causas	
Regional/Municipio	Síntomas, signos y hallazgos		Tumores (neoplasias)		Traumatismos, envenenamiento y otras		Infecciosas y parasitarias		Sistema circulatorio		Sistema respiratorio			
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	54,8	33,9	6,7	8,3	4,4	3,5	2,9	4,8	3,5	2,2	1,0	0,9	77,9	56,3
APARTADO	144,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,6	144,1	33,6
ARMENIA	0,0	48,7	0,0	0,0	33,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,5	48,7
BARBOSA	0,0	65,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,6
BELLO	49,0	29,5	4,5	4,2	4,5	2,1	0,0	4,2	2,2	0,0	2,2	0,0	64,6	44,2
CALDAS	28,0	43,4	5,6	0,0	5,6	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,3	48,8
COPACABANA	74,6	56,7	12,4	11,3	0,0	0,0	0,0	0,0	12,4	0,0	0,0	0,0	99,4	68,1
DON MATIAS	95,7	0,0	95,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	191,3	0,0
ENVIGADO	66,3	12,1	0,0	0,0	0,0	8,1	0,0	4,0	8,3	8,1	0,0	0,0	78,7	32,3
GIRARDOTA	48,4	23,8	0,0	0,0	0,0	11,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48,4	59,5
GUARNE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ITAGUI	71,5	40,3	6,0	15,4	9,9	1,9	2,0	3,8	4,0	3,8	0,0	0,0	99,3	65,2
LA CEJA	26,2	49,0	0,0	0,0	0,0	12,2	13,1	0,0	13,1	0,0	0,0	0,0	52,4	85,7
MANIZALES	66,3	16,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	0,0	0,0	0,0	75,8	25,0
MARINILLA	52,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,2	0,0
MEDELLIN	52,8	34,7	7,7	9,3	3,7	4,2	3,7	6,7	3,3	1,6	1,3	1,0	77,2	58,8
PEREIRA	71,9	47,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,9	78,8
RIONEGRO	53,8	50,8	14,7	23,1	4,9	0,0	4,9	0,0	0,0	4,6	0,0	4,6	92,9	87,8
SABANETA	55,9	10,2	0,0	0,0	22,4	0,0	0,0	0,0	0,0	20,4	0,0	0,0	89,4	30,6
SANTA ROSA DE OSOS	100,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,9	0,0
YARUMAL	168,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	168,3	0,0
Centro	29,9	19,0	6,8	7,1	6,8	3,2	1,7	4,0	2,6	2,4	3,4	3,2	53,8	44,3
BOGOTA	24,3	18,3	6,6	8,1	5,5	3,1	2,2	5,1	3,3	2,0	3,3	2,0	48,6	42,8
BUCARAMANGA	65,4	8,7	18,7	8,7	18,7	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3	8,7	112,1	43,7
CHIA	0,0	113,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	113,1
MADRID	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,0	0,0	0,0	0,0	58,0
SOACHA	59,1	41,6	0,0	0,0	14,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,9	73,9	83,3
TENJO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ZIPAQUIRA	43,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,6	0,0
Norte	28,9	20,8	1,5	6,5	1,5	1,3	0,0	1,3	3,0	3,9	3,0	0,0	39,5	35,2
BARRANQUILLA	26,8	17,7	0,0	7,1	0,0	1,8	0,0	1,8	4,1	3,5	0,0	0,0	33,0	33,6
CARTAGENA	38,5	25,6	0,0	8,5	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5	9,6	0,0	48,2	42,7	
SOLEDAD	28,8	35,1	14,4	0,0	14,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,4	0,0	72,1	35,1
Occidente	69,8	42,8	11,6	8,2	9,3	2,0	7,0	2,0	2,3	2,0	0,0	4,1	104,7	61,2
BUGA	181,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	181,2	0,0
CALI	68,5	40,7	12,2	8,6	9,8	2,1	7,3	2,1	2,4	2,1	0,0	4,3	105,2	60,0
JAMUNDI	185,3	343,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	185,3	343,0
PALMIRA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total general	49,5	30,8	6,6	7,9	4,8	3,1	2,7	4,1	3,2	2,4	1,5	1,4	72,3	52,7

Tabla 3.2f. Tasa de mortalidad por principales causas de muertes. De 45-59 años. Municipios. EPS SURA

45-59 años	Tasa de mortalidad por primeras causas (fallecidos/poblacion x100.000)												Tasa de mortalidad todas las causas	
Regional/Municipio	Síntomas, signos y hallazgos		Tumores (neoplasias)		Sistema circulatorio		Infecciosas y parasitarias		Sistema respiratorio		Traumatismos, envenenamiento y otras			
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	100,0	80,4	62,2	60,8	18,3	18,5	8,9	14,9	13,9	6,2	6,7	5,2	220,4	197,3
APARTADO	217,7	208,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	435,5	208,0
ARMENIA	123,1	178,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	123,1	178,0
BARBOSA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BELLO	99,2	58,7	28,3	32,6	7,1	39,1	14,2	6,5	0,0	6,5	0,0	13,0	155,8	156,5
CALDAS	101,6	94,1	67,7	31,4	16,9	15,7	16,9	15,7	16,9	15,7	0,0	0,0	253,9	188,2
COPACABANA	76,8	34,3	0,0	103,0	0,0	34,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,8	171,7
DON MATIAS	145,2	272,2	0,0	136,1	0,0	136,1	0,0	0,0	0,0	0,0	145,2	0,0	290,3	544,5
ENVIGADO	79,5	92,7	19,9	18,5	49,7	9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	9,9	0,0	159,0	148,3
GIRARDOTA	122,7	76,1	81,8	38,0	0,0	0,0	0,0	38,0	40,9	0,0	0,0	0,0	245,3	152,1
GUARNE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ITAGUI	103,5	64,5	34,5	37,6	28,8	10,7	5,8	10,7	28,8	5,4	5,8	0,0	207,1	134,3
LA CEJA	86,5	0,0	0,0	39,6	0,0	39,6	0,0	0,0	0,0	0,0	43,3	0,0	129,8	118,8
MANIZALES	116,7	74,8	29,2	0,0	0,0	0,0	0,0	49,8	0,0	0,0	0,0	0,0	145,9	124,6
MARINILLA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MEDELLIN	100,9	85,0	79,4	79,8	18,7	16,7	10,3	18,4	15,9	7,0	6,5	6,1	244,7	225,3
PEREIRA	179,9	99,8	0,0	49,9	0,0	0,0	0,0	49,9	0,0	0,0	0,0	0,0	179,9	249,4
RIONEGRO	94,1	71,0	125,5	56,8	15,7	42,6	15,7	0,0	15,7	0,0	15,7	0,0	282,3	184,5
SABANETA	64,0	112,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,1	0,0	28,1	95,9	168,5
SANTA ROSA DE OSOS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
YARUMAL	439,3	0,0	0,0	0,0	0,0	463,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	439,3	463,0
Centro	83,2	74,6	40,0	41,8	26,6	17,9	0,0	11,9	3,3	0,0	10,0	0,0	169,8	161,1
BOGOTA	64,9	89,2	43,3	46,5	30,3	19,4	0,0	15,5	4,3	0,0	13,0	0,0	164,4	182,3
BUCARAMANGA	39,9	0,0	0,0	68,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,9	68,2
CHIA	162,4	0,0	0,0	0,0	162,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	324,9	0,0
MADRID	329,4	0,0	329,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	658,9	0,0
SOACHA	217,4	63,3	0,0	0,0	0,0	63,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	217,4	126,7
TENJO	378,8	347,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	378,8	694,1
ZIPAQUIRA	162,5	0,0	54,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	216,6	50,0
Norte	97,0	94,3	21,6	37,7	10,8	28,3	0,0	9,4	5,4	9,4	5,4	0,0	172,4	179,2
BARRANQUILLA	103,7	104,1	20,7	42,8	6,9	24,5	0,0	12,2	6,9	6,1	6,9	0,0	186,6	189,8
CARTAGENA	39,4	100,8	39,4	33,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,6	0,0	0,0	78,9	167,9
SOLEDAD	128,7	0,0	0,0	0,0	64,3	105,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	193,0	105,4
Occidente	82,8	130,8	63,7	22,8	25,5	28,4	12,7	11,4	12,7	11,4	6,4	5,7	216,6	238,9
BUGA	0,0	277,4	279,8	0,0	279,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1119,2	277,4
CALI	87,6	114,2	60,6	24,0	20,2	30,0	13,5	12,0	13,5	12,0	6,7	6,0	202,0	228,3
JAMUNDI	0,0	575,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	575,4
PALMIRA	0,0	499,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	499,8
Total general	96,6	84,1	56,5	54,1	19,2	19,9	7,4	13,9	11,9	6,0	7,0	4,1	210,3	194,1

Tabla 3.2g. Tasa de mortalidad por principales causas de muertes. Mayores de 60 años. Municipios. EPS SURA

Mayores 60 años	Tasa de mortalidad por primeras causas (fallecidos/poblacion x100.000)												Tasa de mortalidad todas las causas	
Regional/Municipio	Síntomas, signos y hallazgos		Tumores (neoplasias)		Sistema circulatorio		Sistema respiratorio		Infecciosas y parasitarias		Sistema digestivo			
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	666,4	694,4	337,2	311,4	205,1	213,8	185,7	175,4	110,5	117,3	60,4	57,1	1774,8	1750,1
APARTADO	998,1	916,1	0,0	0,0	0,0	1832,2	998,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1996,1	2748,2
ARMENIA	441,6	326,6	0,0	0,0	0,0	0,0	441,6	0,0	0,0	326,6	0,0	0,0	1324,8	653,1
BARBOSA	777,3	691,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	777,3	691,0
BELLO	527,9	552,6	105,6	173,7	158,4	142,1	193,6	110,5	123,2	110,5	35,2	63,1	1284,6	1215,6
CALDAS	774,4	555,9	122,3	148,2	366,8	111,2	81,5	37,1	40,8	0,0	0,0	37,1	1467,2	1000,6
COPACABANA	864,2	652,4	324,1	186,4	0,0	0,0	216,1	0,0	108,0	93,2	108,0	0,0	1728,4	932,0
DON MATIAS	2074,6	552,8	296,4	276,4	296,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2667,3	1105,6
ENVIGADO	545,1	410,0	80,8	111,8	181,7	223,6	60,6	205,0	40,4	111,8	40,4	55,9	1070,1	1192,8
GIRARDOTA	841,3	767,8	0,0	85,3	93,5	85,3	187,0	0,0	0,0	0,0	93,5	170,6	1308,7	1194,4
GUARNE	0,0	0,0	0,0	0,0	522,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	522,1	0,0
ITAGUI	495,6	743,2	131,2	146,0	174,9	185,8	174,9	199,1	58,3	79,6	43,7	53,1	1180,7	1499,8
LA CEJA	412,9	527,6	165,2	75,4	0,0	0,0	82,6	75,4	247,7	150,7	0,0	75,4	908,4	979,9
MANIZALES	680,0	894,3	0,0	223,6	97,1	372,6	97,1	0,0	97,1	0,0	0,0	74,5	971,4	1565,1
MARINILLA	1787,6	306,3	0,0	0,0	0,0	306,3	0,0	0,0	357,5	0,0	0,0	0,0	2860,1	918,8
MEDELLIN	697,8	729,0	455,3	392,8	212,7	237,6	216,2	197,2	119,5	130,9	70,3	55,0	2024,9	1964,0
PEREIRA	634,1	915,8	475,6	0,0	0,0	130,8	158,5	0,0	317,1	0,0	158,5	0,0	1902,3	1046,7
RIONEGRO	611,8	839,8	161,0	376,4	386,4	231,7	0,0	231,7	128,8	115,8	96,6	115,8	1609,9	2316,6
SABANETA	481,6	657,5	68,8	179,3	137,6	179,3	68,8	239,1	68,8	298,9	0,0	59,8	1100,8	1673,7
SANTA ROSA DE OSOS	2258,9	694,8	0,0	694,8	1506,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3764,9	1389,5
YARUMAL	839,2	827,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1678,4	0,0	1678,4	0,0	0,0	0,0	4196,0	827,1
Centro	861,2	676,3	175,6	144,4	158,9	212,8	217,4	121,6	58,5	45,6	58,5	76,0	1705,6	1375,3
BOGOTA	852,6	735,2	195,2	158,2	164,4	232,7	236,3	121,0	51,4	37,2	51,4	46,5	1736,1	1442,5
BUCARAMANGA	948,4	426,0	158,1	142,0	158,1	142,0	158,1	142,0	0,0	0,0	0,0	284,0	1422,7	1135,9
CHIA	1894,4	792,5	0,0	0,0	0,0	0,0	378,9	0,0	378,9	0,0	0,0	0,0	2652,2	792,5
MADRID	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SOACHA	0,0	530,2	0,0	0,0	301,2	265,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	265,1	602,4	1060,4
TENJO	1222,4	0,0	0,0	0,0	1222,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2444,8	0,0
ZIPAQUIRA	942,6	326,1	117,8	108,7	0,0	108,7	117,8	217,4	117,8	217,4	235,7	217,4	1767,5	1304,6
Norte	593,1	677,4	197,7	193,5	369,0	387,1	79,1	254,0	52,7	60,5	92,3	60,5	1568,3	1753,9
BARRANQUILLA	661,8	713,8	215,5	228,4	400,2	371,2	92,3	271,3	61,6	71,4	107,7	71,4	1723,9	1856,0
CARTAGENA	140,7	489,2	140,7	0,0	281,3	366,9	0,0	244,6	0,0	0,0	0,0	0,0	703,4	1223,1
SOLEDAD	263,3	449,2	0,0	0,0	0,0	673,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	526,6	1123,1
Occidente	767,7	803,1	136,2	223,1	235,3	345,8	322,0	178,5	37,1	100,4	37,1	66,9	1696,5	1874,0
BUGA	2358,8	1299,6	0,0	0,0	0,0	433,2	471,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2830,6	1732,8
CALI	682,4	782,1	144,4	237,0	223,1	319,9	315,0	189,6	39,4	106,6	39,4	71,1	1614,2	1860,4
JAMUNDI	0,0	1677,5	0,0	0,0	2241,5	1677,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2241,5	3355,0
PALMIRA	2513,8	849,3	0,0	0,0	502,8	849,3	502,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3519,3	2123,3
Total general	688,9	699,1	297,2	280,1	213,2	234,4	191,5	175,2	96,2	104,9	60,7	60,0	1748,6	1720,2

3.3 Mortalidad por género y la sobremortalidad masculina

El índice de sobremortalidad masculina indica la magnitud en que la mortalidad en los hombres es superior a la mortalidad en mujeres.

Sobremortalidad masculina = (tasa de mortalidad hombres)/(tasa de mortalidad mujeres)

La mejoría en las condiciones sociales del último siglo, han favorecido principalmente a las mujeres, porque han contribuido a la disminución de la fecundidad y, con ello, a las causas de muerte asociadas a la maternidad, dando como resultado una disminución de la tasa de mortalidad en ellas. La desigualdad de la mortalidad entre los géneros puede deberse, por un lado, a diferencias socioculturales y, por otro, al hecho de ser varón (o hembra) como mera cualidad biológica; hecho que explicarían la relación sexo-mortalidad y su contribución a una sociedad envejecida femenina, cuyo origen estaría basado en la sobremortalidad masculina, fenómeno que se da en todas las edades, especialmente en los grupos de jóvenes y adultos.⁷

La gráfica 3.5 presenta la tasa de mortalidad desagregada por sexo y regionales.

La gráfica 3.6 presenta el índice de sobremortalidad masculina por grupos etarios y regionales.

En los afiliados a EPS SURA, también se cumple que la tasa de mortalidad en los hombres (234 fallecidos x100.000) es mayor que en las mujeres (198 fallecidas x100.000), lo cual indica que la mortalidad es de 1.2 veces mayor en los hombres que en las mujeres. Este índice se ha mantenido estable en los últimos cinco años.

Respecto al grupo etario, el índice de sobremortalidad masculina es mayor en:

- 15-44 años (índice de 2.6)
- 45-59 años (índice de 1.4)

⁷ Santos del Campo, I. Envejecimiento demográfico:Diferencias por género. Universidad Complutense de Madrid. [acceso junio 20 de 2011]. Disponible en: <http://www.jstor.org/pss/40183846>

Gráfica 3.5.Tasa de mortalidad (fallecidos/población x100.000) por género. Regionales. EPS SURA

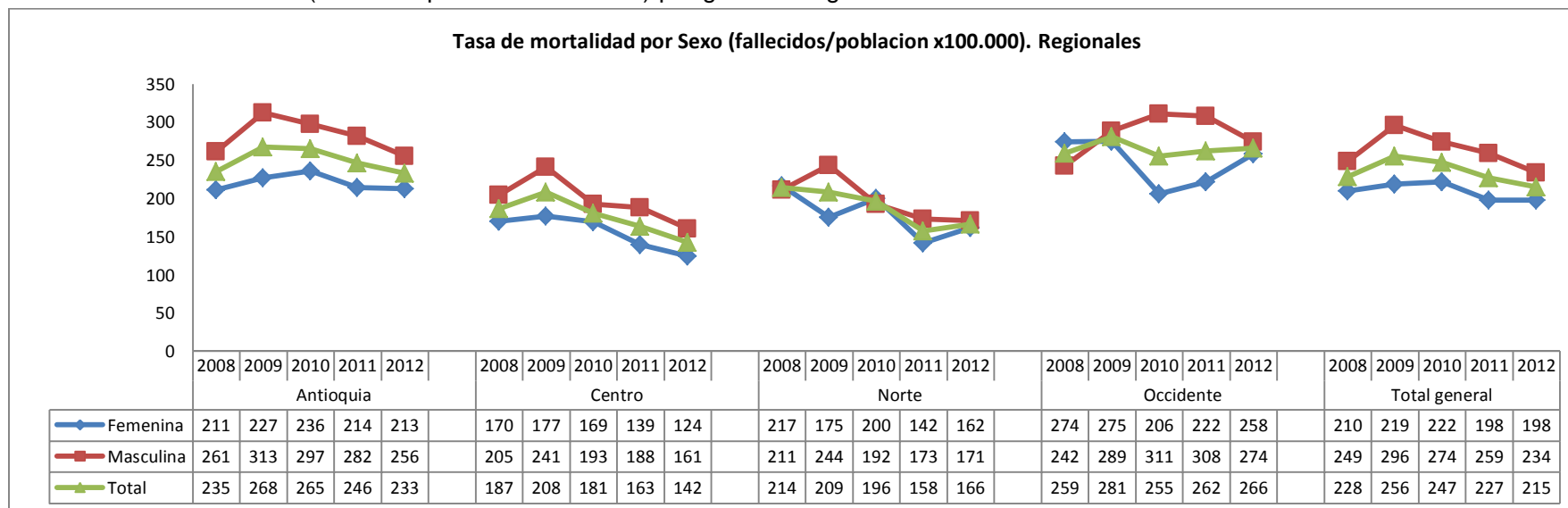
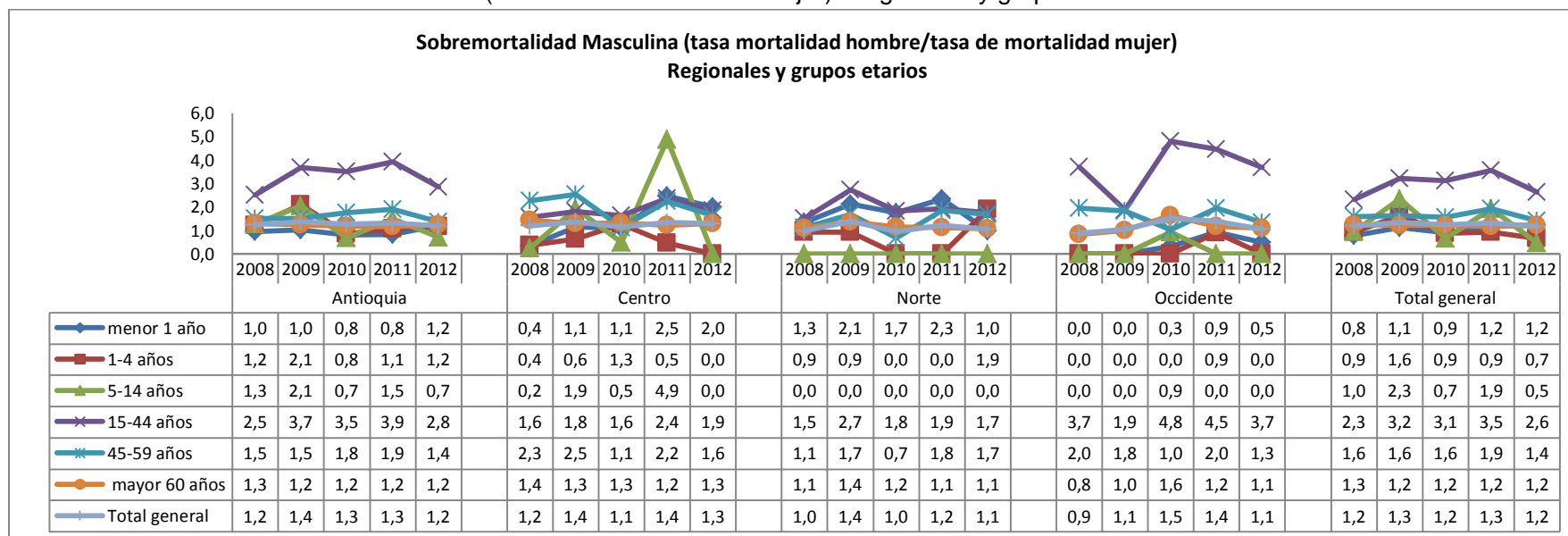


Tabla 3.6.Indice de sobremortalidad masculina (tasa mortalidad hombre/mujer). Regionales y grupos etarios. EPS SURA



3.4 Tablas de vida: Curva de Esperanza de Vida y de Supervivencia

La tabla de mortalidad o, comúnmente llamada, tabla de vida, es otra técnica utilizada en el análisis de la mortalidad que considera los años vividos por los individuos de una población antes de su muerte. Permite determinar las probabilidades de sobrevivir o de morir a una edad determinada o en un rango de edad y es considerada como la herramienta más completa para el análisis de la mortalidad de una población en un momento dado. La tabla se basa en los siguientes supuestos:

- La ley de extinción, corresponde a la mortalidad experimentada por una población durante un período de tiempo específico, relativamente corto (generalmente un año).
- La mortalidad se plantea en función de la edad y sus patrones y se consideran constantes en el tiempo.

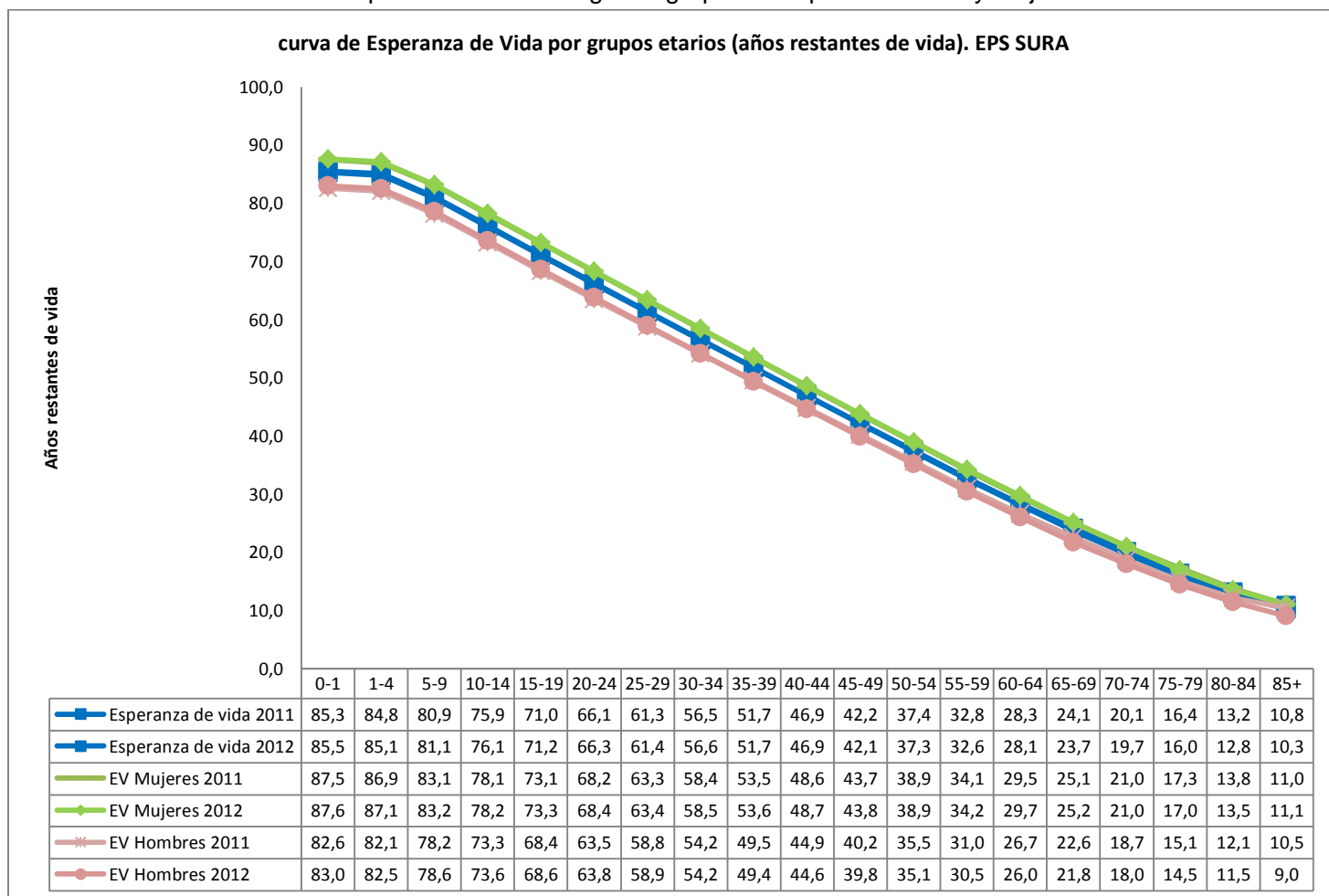
En la tabla de vida se hace un análisis transversal, debido a que se basa en el patrón de mortalidad observada en los miembros de una población real. Por esta razón se le llama “tabla de contemporáneos”, a diferencia de una “tabla de generaciones”, la que se basa en un análisis longitudinal de la mortalidad de una generación específica, desde su nacimiento hasta su extinción completa. La tabla de vida describe el proceso de extinción de una generación hasta la desaparición del último de sus componentes bajo la experiencia de mortalidad observada en un período dado. En su forma más sencilla, se genera a partir de las tasas de mortalidad específicas por edad y los valores resultantes se usan para medir la mortalidad, la supervivencia y la esperanza de vida, siendo este último, el indicador más utilizado proveniente de la tabla.

La gráfica 3.7 presenta la curva de esperanza de vida según el grupo etario tanto para hombres como para mujeres.

La tabla 3.3 presenta la esperanza de vida al nacer por municipios.

Un niño nacido en el 2012 en EPS SURA espera vivir hasta los 85.5 años; si es hembra espera hacerlo hasta los 87.6 años y si es varón hasta 83.0 años, debido al fenómeno de la sobremortalidad masculina. Obviamente a medida que se envejece al individuo le quedan menos años de vida. Si el individuo nacido en el 2012 llegase a cumplir los 85 años de vida, entonces tendría el chance de vivir alrededor de 10.3 años más, 9.0 en el caso de los hombres y 11.1 en el de las mujeres.

Gráfica 3.7. Curva de Esperanza de Vida según el grupo etario para hombres y mujeres. EPS SURA



La gráfica 3.8 presenta la curva de supervivencia y la tasa de mortalidad según el grupo etario. La mortalidad es mayor en los niños y en los ancianos por razones biológicas, por lo que las probabilidades de sobrevivir son menores en estos dos grupos.

En EPS SURA, los niños menores de 1 año tiene una probabilidad del 99.4% de sobrevivir a esta etapa y pasar a las siguientes etapas, pero una vez lleguen a tener entre 80-84 años de edad, esa probabilidad es de 80.2%. Obviamente las probabilidades de ser eterno son del 0%.

Gráfica 3.8. Curva de Supervivencia y la tasa de mortalidad según el grupo etario. EPS SURA

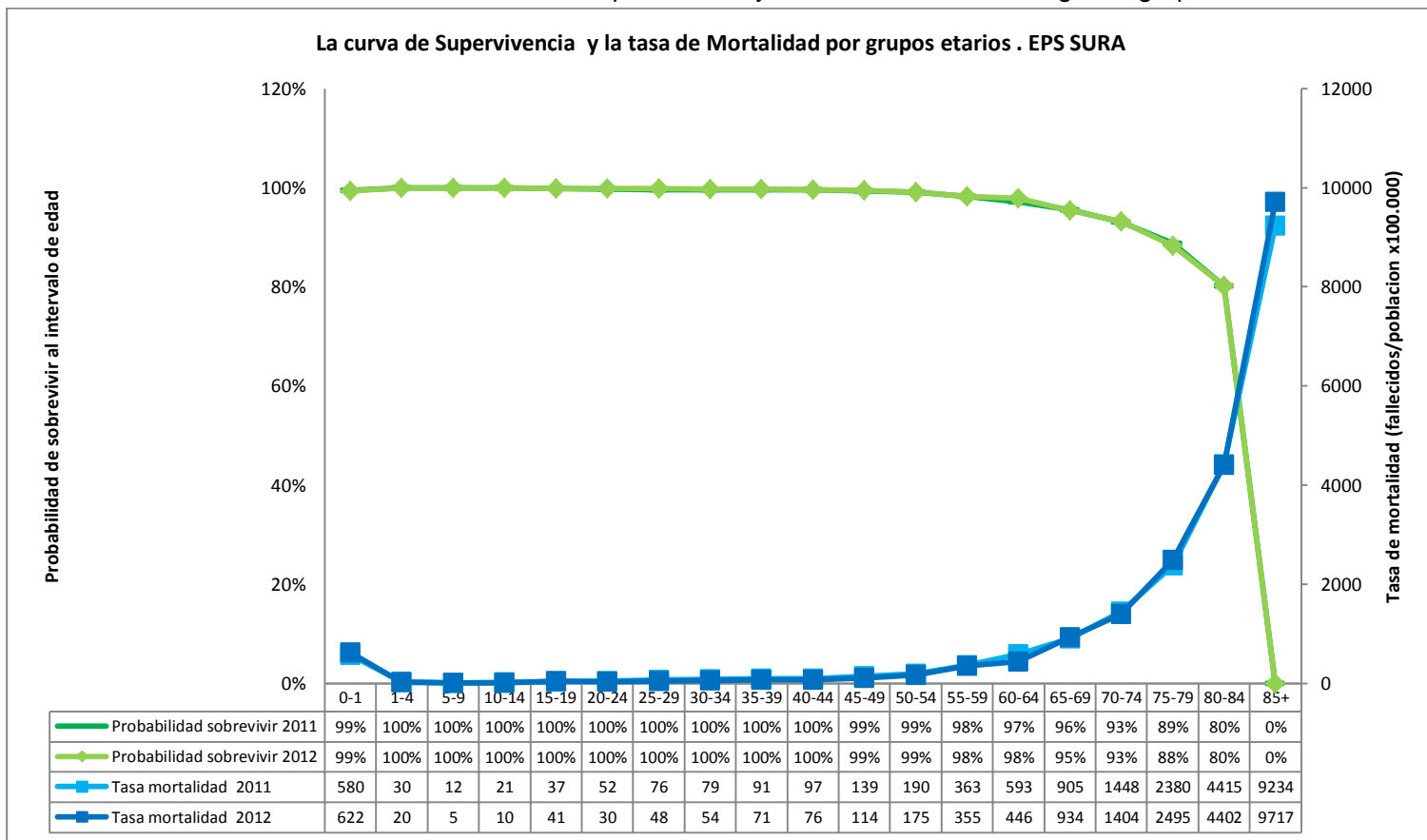


Tabla 3.3. Esperanza de vida al nacer (años restantes de vida). Municipios. EPS SURA

Regional/Municipio	Esperanza de vida al nacer (años de vida)	
	2012	2012
Antioquia	85,0	85,5
APARTADO	76,0	75,6
ARMENIA	84,6	91,4
BARBOSA	87,1	87,2
BELLO	86,6	88,8
CALDAS	91,9	91,8
COPACABANA	88,2	92,8
DON MATIAS	79,5	91,3
ENVIGADO	98,0	92,7
GIRARDOTA	86,1	93,1
GUARNE	86,0	86,4
ITAGUI	95,4	89,5
LA CEJA	88,8	90,6
MANIZALES	90,8	87,4
MARINILLA	77,4	94,0
MEDELLIN	83,7	84,6
PEREIRA	93,5	88,5
RIONEGRO	83,6	80,8
SABANETA	101,5	85,7
SANTA ROSA DE OSOS	78,5	87,2
YARUMAL	77,0	84,1
Centro	85,4	87,2
BOGOTA	85,2	87,1
BUCARAMANGA	88,2	90,7
CHIA	77,5	87,1
MADRID	79,7	84,0
SOACHA	87,1	88,5
TENJO	79,2	85,7
ZIPAQUIRA	95,4	85,1
Norte	87,0	84,9
BARRANQUILLA	86,1	84,6
CARTAGENA	102,4	95,7
SOLEDAD	94,7	87,2
Occidente	86,3	84,9
BUGA	78,2	88,6
CALI	86,8	85,3
JAMUNDI	77,8	70,7
PALMIRA	83,1	73,7
Total general	85,3	85,5

3.5 Edad media de muerte

La esperanza de vida al nacer es una proyección de los años que vivirá un individuo nacido hoy bajo las condiciones de mortalidad actuales, pero la edad media de muerte indica realmente los años promedio vividos por los individuos que nacieron tiempo atrás bajo otras condiciones de mortalidad. La gráfica 3.9 presenta la edad promedio de muerte de los afiliados a EPS SURA, tanto por sexo como por regional.

La tabla 3.4 presenta la edad promedio de muerte por municipios.

Actualmente los afiliados a EPS SURA mueren en promedio a los 66.0 años, 69.8 para las mujeres y 62.5 para los hombres. Obviamente algunos morirán antes y otros después. La edad media de muerte se ha mantenido estable a nivel general en los últimos 5 años, pero ha estado disminuyendo en los en Occidente (pasó de 74.7 a 65.6 años) y Norte (pasó de 69.5 a 61.3 años). En Centro los afiliados mueren a menor edad, el promedio es a los 59.5 años.

Gráfica 3.9. Edad promedio al morir según el sexo. Regionales. EPS SURA

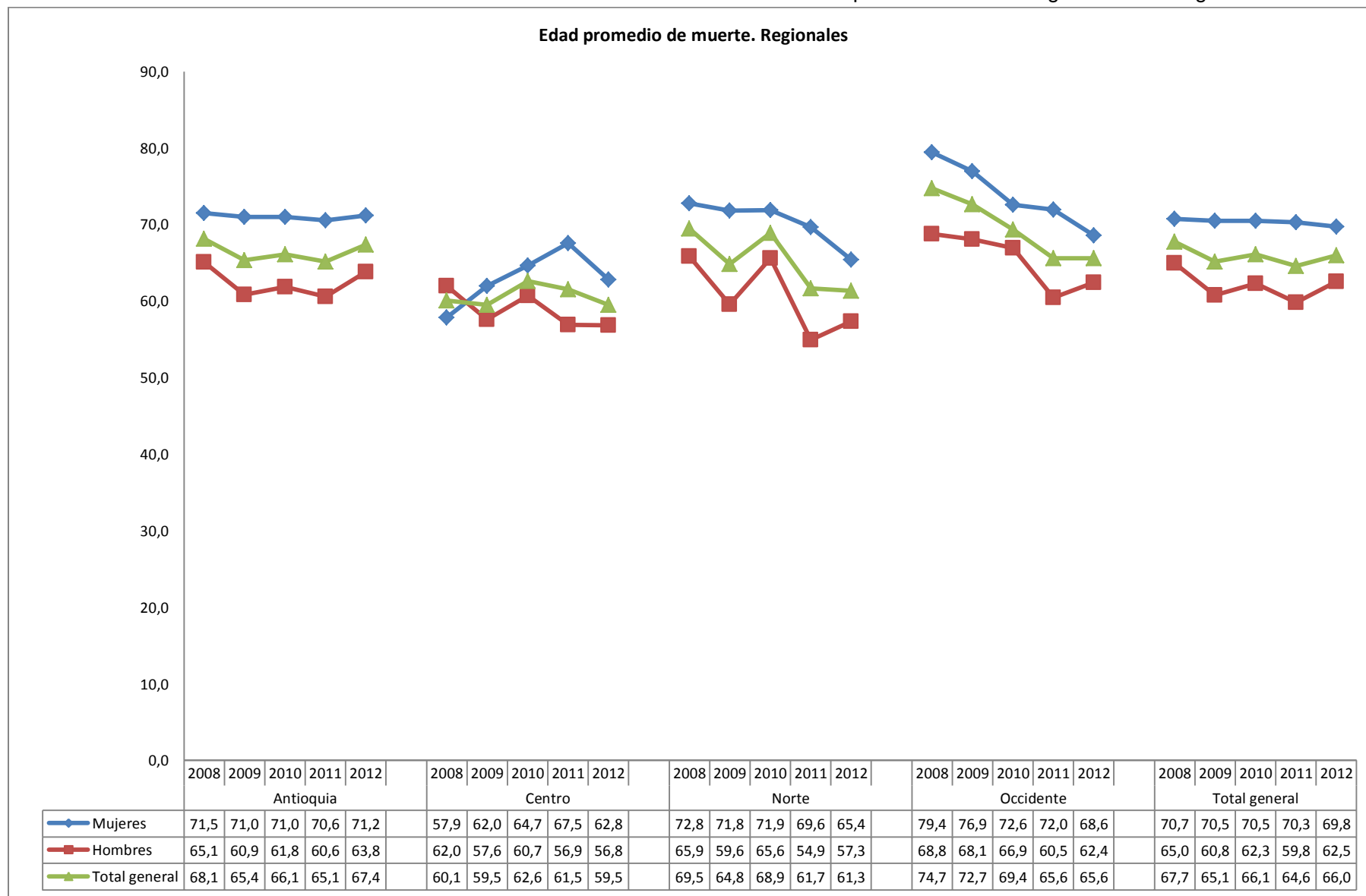


Tabla 3.4. Edad promedio al morir. Municipios. EPS SURA

Regional/Municipio	Edad promedio de muerte (años)					
	2011			2012		
	F	M	Total	F	M	Total
Antioquia	70,6	60,6	65,1	71,2	63,8	67,4
APARTADO	55,0	44,2	48,3	67,0	47,2	50,5
ARMENIA	68,0	54,7	60,0	56,0	47,3	48,6
BARBOSA		72,0	72,0	18,0	45,5	36,3
BELLO	66,2	56,7	60,3	66,5	58,0	61,5
CALDAS	69,3	58,6	63,0	62,0	62,4	62,2
COPACABANA	63,4	58,4	60,3	62,7	54,3	57,1
DON MATIAS	61,3	63,8	62,6	69,0	62,7	66,6
ENVIGADO	68,4	57,1	62,4	73,8	63,1	68,9
GIRARDOTA	66,0	56,8	60,9	69,4	57,0	63,5
GUARNE		75,0	75,0	1,0		1,0
ITAGUI	65,3	49,2	55,3	66,9	57,6	61,6
LA CEJA	58,0	62,7	61,3	58,7	44,2	52,3
MANIZALES	79,6	49,6	60,0	71,5	67,9	70,5
MARINILLA	38,5	77,0	63,0	94,0	65,5	75,0
MEDELLIN	72,3	63,1	67,5	72,6	66,0	69,3
PEREIRA	64,4	59,5	61,7	66,6	49,9	57,8
RIONEGRO	65,7	57,5	60,8	68,3	64,1	66,0
SABANETA	59,1	53,5	55,7	70,5	66,1	68,2
SANTA ROSA DE OSOS	74,8	63,0	70,8	74,0		74,0
YARUMAL	82,0	65,2	70,0	82,0	54,0	68,0
Centro	67,5	56,9	61,5	62,8	56,8	59,5
BOGOTA	68,2	59,9	63,7	64,4	58,0	60,9
BUCARAMANGA	68,6	35,7	48,0	67,2	52,1	60,6
CHIA	71,5	53,4	60,0	62,7	29,0	49,2
MADRID	58,0	1,0	39,0		8,5	8,5
SOACHA	42,0	40,7	40,9	34,7	37,8	35,9
TENJO		72,3	72,3	58,0	53,0	55,5
ZIPAQUIRA	62,8	62,9	62,9	90,0	66,3	69,5
Norte	69,6	54,9	61,7	65,4	57,3	61,3
BARRANQUILLA	71,7	58,5	64,8	68,9	59,1	63,9
CARTAGENA	50,0	41,0	43,4	44,8	42,3	43,5
SOLEDAD	47,8	35,3	39,4	52,5	63,2	57,4
Occidente	72,0	60,5	65,6	68,6	62,4	65,6
BUGA	72,5	68,7	70,1	75,5	72,7	73,8
CALI	71,8	59,5	65,0	69,4	64,3	66,9
JAMUNDI		64,5	64,5		50,2	50,2
PALMIRA	75,0	82,5	77,1	50,2	34,3	42,3
Total general	70,3	59,8	64,6	69,8	62,5	66,0

3.6 Mortalidad en la primera infancia

La primera infancia es una etapa del ciclo vital humano que abarca a los menores de 5 años, incluyendo la gestación. En la primera infancia los niños y niñas desarrollan sus capacidades, habilidades y potencialidades.

En los últimos decenios, las innovaciones de la medicina, los progresos en la atención básica de salud y las políticas sociales favorables han producido grandes aumentos de la esperanza de vida y marcados descensos de la mortalidad infantil.⁸

Sin embargo, las grandes desigualdades existentes entre las regiones del planeta, han llevado a las Naciones Unidas a incluir, como uno de los ocho Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM), la reducción en dos terceras partes, de la mortalidad en los menores de 5 años, entre 1990 y 2015.

Entre las metas e indicadores definidos para Colombia en el Conpes Social 140 de 2011, ratifican reducir en dos terceras partes la mortalidad infantil (menores de 1 año) y en la niñez (menores de 5 años). Sus indicadores y metas serán:

- Reducir a 16.68 x1.000 nacidos vivos la tasa de mortalidad en menores de 1 año.
- Reducir a 18.98 x1.000 nacidos vivos la tasa de mortalidad en menores 5 años.

La muerte de un niño en la primera Infancia, es de gran interés dentro del campo sociodemográfico y de la salud. La mortalidad en estos años, es el foco de atención de las políticas de salud y se ha comprobado que reducirla en esta etapa de la vida, es menos costoso que hacerlo en otras edades. Las tasas de mortalidad en los niños de corta edad son consideradas eventos trazadores de las condiciones de salud, de la atención adecuada y oportuna brindada al binomio madre e hijo, y están relacionadas con la calidad y acceso de servicios de salud.

La gráfica 3.10 presenta las tasas de mortalidad en la primera infancia, desagregado en la etapa perinatal, infantil, post-infantil y la niñez.

La tabla 3.5 presenta las tasas de mortalidad en la primera infancia por municipios.

La tabla 3.6 (3.6a hasta 3.6f) presenta el detalle de las principales causas de muerte en la primera infancia desagregadas por etapas.

La tasa de mortalidad actual en la niñez, que abarca todos los menores de 5 años, es de 7.8 fallecidos x1.000 nacidos vivos, la mayoría de los cuales mueren en la etapa infantil (6.8 fallecidos x1.000

⁸ Kofi A. Annan, Nosotros los pueblos, 2000. [acceso 30 junio de 2011]. Disponible en: <http://www.un.org/spanish/milenio/sg/report/full.htm>

nacidos vivos) y la minoría en la post-infantil (1.1 fallecidos x1.000 nacidos vivos). Pero la etapa más susceptible de muerte es la perinatal, que abarca los nacidos muertos con más de 1000 gramos ó más de 28 semanas de gestación y los que mueren a los 7 días de nacidos, siendo la tasa de mortalidad perinatal de 7.1 fallecidos x1.000 nacidos vivos.

Las mayores tasas de mortalidad en la primera infancia se presentan en Norte, Centro y Occidente, con tendencia creciente en los últimos tres años, mientras que a nivel general la mortalidad en la niñez está disminuyendo (pasó de 9.1 a 7.8 fallecidos x.1000 nacidos vivos).

Gráfica 3.10.Mortalidad en la primera infancia. Regionales. EPS SURA

Tasa de mortalidad en la primera infancia (fallecidos /nacidos vivos x1.000). Regionales

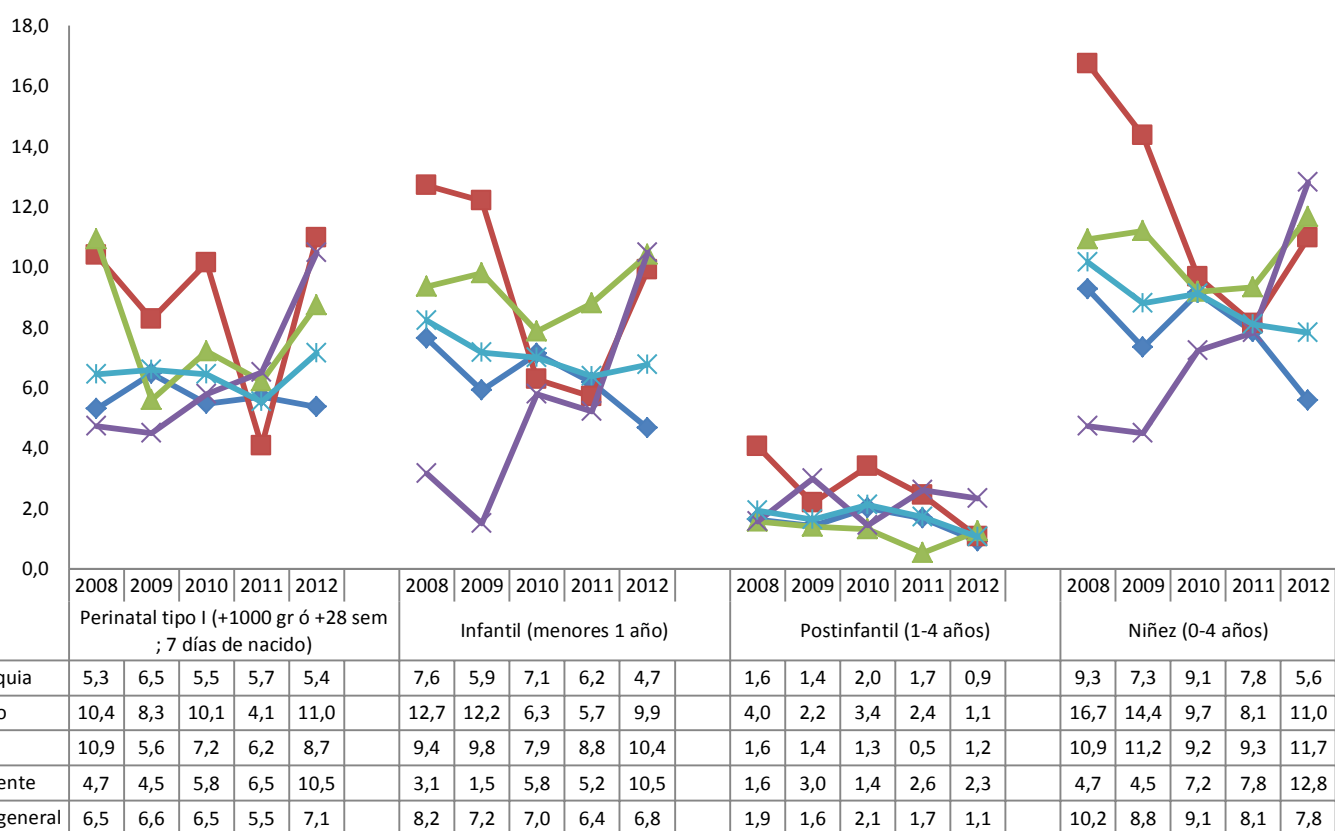


Tabla 3.5. Mortalidad en la primera infancia. Municipios. EPS SURA

Regional/Municipio	Tasa de mortalidad en la primera infancia (fallecidos/nacidos vivos x1.000)							
	Perinatal Tipo I (+1000 gr ó +28 sem ; 7 días de nacido)		Infantil (Menores 1 año)		Postinfantil(1-4 años)		Niñez (0-4 años)	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Antioquia	5,7	5,4	6,2	4,7	1,7	0,9	7,8	5,6
APARTADO	0,0	0,0	0,0	10,3	0,0	0,0	0,0	10,3
ARMENIA	0,0	16,7	0,0	16,7	0,0	0,0	0,0	16,7
BARBOSA	0,0	0,0	0,0	30,3	0,0	0,0	0,0	30,3
BELLO	3,4	6,2	5,6	4,1	0,0	0,0	5,6	4,1
CALDAS	6,5	3,2	3,3	3,2	0,0	0,0	3,3	3,2
COPACABANA	0,0	12,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DON MATIAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ENVIGADO	0,0	5,2	2,5	5,2	2,5	0,0	4,9	5,2
GIRARDOTA	16,3	0,0	8,1	0,0	8,1	0,0	16,3	0,0
GUARNE	0,0	0,0	0,0	32,3	0,0	0,0	0,0	32,3
ITAGUI	9,8	7,3	4,4	6,2	3,3	2,1	7,6	8,3
LA CEJA	12,6	16,8	6,3	11,2	0,0	0,0	6,3	11,2
MANIZALES	0,0	12,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MARINILLA	0,0	0,0	32,3	0,0	32,3	0,0	64,5	0,0
MEDELLIN	6,1	5,0	7,6	4,4	1,8	1,3	9,4	5,7
PEREIRA	9,8	0,0	9,8	7,3	0,0	0,0	9,8	7,3
RIONEGRO	0,0	2,2	2,3	4,5	0,0	0,0	2,3	4,5
SABANETA	12,9	0,0	12,9	0,0	0,0	0,0	12,9	0,0
SANTA ROSA DE OSOS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
YARUMAL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Centro	4,1	11,0	5,7	9,9	2,4	1,1	8,1	11,0
BOGOTA	3,8	13,3	4,9	10,4	2,2	1,0	7,1	11,4
BUCARAMANGA	0,0	2,8	4,0	2,8	0,0	0,0	4,0	2,8
CHIA	0,0	0,0	21,3	0,0	21,3	0,0	42,6	0,0
MADRID	30,3	21,3	30,3	21,3	0,0	0,0	30,3	21,3
SOACHA	11,6	5,3	11,6	16,0	0,0	5,3	11,6	21,4
TENJO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ZIPAQUIRA	0,0	8,1	0,0	16,3	9,2	0,0	9,2	16,3
Norte	6,2	8,7	8,8	10,4	0,5	1,2	9,3	11,7
BARRANQUILLA	5,4	9,3	8,7	10,5	0,0	1,2	8,7	11,6
CARTAGENA	16,0	13,4	8,0	16,1	4,0	2,7	12,0	18,8
SOLEDAD	0,0	0,0	10,3	3,2	0,0	0,0	10,3	3,2
Occidente	6,5	10,5	5,2	10,5	2,6	2,3	7,8	12,8
BUGA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CALI	6,9	7,4	5,5	6,2	2,8	2,5	8,3	8,6
JAMUNDI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PALMIRA	0,0	120,0	0,0	160,0	0,0	0,0	0,0	160,0
Total general	5,5	7,1	6,4	6,8	1,7	1,1	8,1	7,8

Tabla 3.6a. Causas de Mortalidad en la primera infancia. Menores de 5 años o niñez. Regionales. EPS SURA

Niñez (0-4 años)	Tasa de mortalidad por principales causas (fallecidos/ nacidos vivos x1.000)									
	Antioquia		Centro		Norte		Occidente		Total general	
Principales causas de muertes	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Periodo perinatal	2,5	1,2	1,6	3,2	5,7	5,8	2,6	8,1	2,8	2,6
duracion corta de la gestacion y bajo peso al nacer	1,3	0,6	0,8	2,1	2,1	1,7	1,3	7,0	1,3	1,4
Dificultad respiratoria del recien nacido	0,2	0,3	0,8	0,0	2,1	3,3	0,0	0,0	0,6	0,7
Sepsis bacteriana del recien nacido	0,4	0,2	0,0	0,4	1,0	0,8	1,3	0,0	0,5	0,3
Otras alteraciones cerebrales del recien nacido	0,1	0,1	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Otros problemas respiratorios del recien nacido	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Enterocolitis necrotizante del feto y del recien nacido	0,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
afectados por complicaciones maternas del embarazo	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,1
Sintomas, signos y hallazgos	1,5	0,7	3,3	2,5	2,1	1,2	0,0	3,5	1,8	1,3
Otras muertes subitas de causa desconocida	1,2	0,6	2,8	1,1	1,6	0,8	0,0	3,5	1,5	0,9
Nausea y vomito	0,0	0,1	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Choque, no clasificado en otra parte	0,0	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Convulsiones, no clasificadas en otra parte	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
involucran los sistemas circulatorio y respiratorio	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
involucran el sistema digestivo y el abdomen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
Anormalidades de la respiracion	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
sistema nervioso central	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Malformaciones, deformidades y cromosomicas	0,8	1,5	0,0	0,7	0,5	0,4	0,0	0,0	0,6	1,1
Malformaciones congenitas del sistema osteomuscular	0,3	0,4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3
Malformaciones congenitas de las camaras cardiacas	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1	0,3
Malformaciones congenitas de las valvulas aortica y mitral	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
Otras malformaciones congenitas del corazon	0,0	0,2	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
Malformaciones congenitas del pulmon	0,1	0,1	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Malformaciones congenitas de los tabiques cardiacos	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Infecciosas y parasitarias	1,1	0,5	0,0	0,4	0,5	0,4	1,3	0,0	0,9	0,4
Otras septicemias	0,8	0,3	0,0	0,0	0,5	0,4	0,0	0,0	0,6	0,3
Septicemia estreptococica	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Candidiasis	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Colera	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Tos ferina [tos convulsiva]	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Otras enfermedades bacterianas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,1	0,0
Otras infecciones intestinales bacterianas	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Sistema respiratorio	0,6	0,1	1,2	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,5
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	0,3	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
Neumonia bacteriana, no clasificada en otra parte	0,2	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
Bronquiolititis aguda	0,0	0,1	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
Neumonia, organismo no especificado	0,0	0,0	0,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Neumonia viral, no clasificada en otra parte	0,0	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Tumores (neoplasias)	0,4	0,3	0,8	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3

Tumor maligno del encefalo	0,1	0,2	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
Tumor maligno de la medula espinal y sistema nervioso central	0,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Tumor maligno de sitios no especificados	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Sarcoma de Kaposi	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Leucemia linfoide	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Tumor del encefalo y del sistema nervioso central	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Sistema circulatorio	0,0	0,1	0,4	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,1	0,3
Cardiomiopatía	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
Otras enfermedades de los vasos pulmonares	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
Paro cardíaco	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Complicaciones mal definidas de enfermedad cardíaca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
Otras enfermedades cardiopulmonares	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
Total general	6,8	4,5	7,3	9,5	8,8	9,6	3,9	11,6	7,0	6,5

Tabla 3.6b. Causas de Mortalidad en la primera infancia. Menores de 1 año o infantil. Regionales. EPS SURA

Infantil (menores de 1 año)	Tasa de mortalidad por principales causas (fallecidos/ nacidos vivos x1.000)									
	Antioquia		Centro		Norte		Occidente		Total general	
Principales cauas de muertes	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Periodo perinatal	2,5	1,2	1,6	3,2	5,7	5,8	2,6	8,1	2,8	2,6
duracion corta de la gestacion y bajo peso al nacer	1,3	0,6	0,8	2,1	2,1	1,7	1,3	7,0	1,3	1,4
Dificultad respiratoria del recién nacido	0,2	0,3	0,8	0,0	2,1	3,3	0,0	0,0	0,6	0,7
Sepsis bacteriana del recién nacido	0,4	0,2	0,0	0,4	1,0	0,8	1,3	0,0	0,5	0,3
Otras alteraciones cerebrales del recién nacido	0,1	0,1	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Otros problemas respiratorios del recién nacido	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Enterocolitis necrotizante del feto y del recién nacido	0,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
afectados por complicaciones maternas del embarazo	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,1
Sintomas, signos y hallazgos	1,0	0,4	2,4	2,1	2,1	0,8	0,0	1,2	1,3	0,8
Otras muertes subitas de causa desconocida	0,9	0,4	2,0	1,1	1,6	0,4	0,0	1,2	1,1	0,6
Choque, no clasificado en otra parte	0,0	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Anormalidades de la respiracion	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
involucran sistema digestivo y el abdomen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
involucran los sistemas circulatorio y respiratorio	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Convulsiones, no clasificadas en otra parte	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Nausea y vomito	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Malformaciones, deformidades y cromosomicas	0,8	1,5	0,0	0,7	0,5	0,4	0,0	0,0	0,6	1,1
Malformaciones congenitas del sistema osteomuscular	0,3	0,4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3
Malformaciones congenitas de las camaras cardiacas	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1	0,3
Malformaciones congenitas de las valvulas aortica y mitral	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
Otras malformaciones congenitas del corazon	0,0	0,2	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
Malformaciones congenitas del pulmon	0,1	0,1	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Malformaciones congenitas de los tabiques cardiacos	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Infecciosas y parasitarias	0,8	0,4	0,0	0,4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,5	0,4
Otras septicemias	0,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,3
Candidiasis	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Tos ferina [tos convulsiva]	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Colera	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Otras infecciones intestinales bacterianas	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Sistema respiratorio	0,2	0,1	0,8	1,8	0,0	0,4	0,0	0,0	0,3	0,4
Neumonia, organismo no especificado	0,0	0,0	0,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Bronquiolitis aguda	0,0	0,1	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Neumonia viral, no clasificada en otra parte	0,0	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Neumotorax	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
Sistema circulatorio	0,0	0,1	0,4	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,1	0,3
Cardiomiopatia	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
Otras enfermedades de los vasos pulmonares	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
Paro cardiaco	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0

Complicaciones mal definidas de enfermedad cardiaca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
Otras enfermedades cardiopulmonares	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
Sistema nervioso	0,1	0,2	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
Otros trastornos del encefalo	0,0	0,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Paralisis cerebral infantil	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Atrofia muscular espinal y sindromes afines	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Total general	5,4	3,9	5,3	8,5	8,3	9,6	2,6	9,3	5,6	5,9

Tabla 3.6c. Causas de Mortalidad en la primera infancia. De 1-4 años o post-infantil. Regionales. EPS SURA

Post-Infantil (1-4 años)	Tasa de mortalidad por principales causas (fallecidos/ nacidos vivos x1.000)									
	Antioquia		Centro		Norte		Occidente		Total general	
Principales causas de muertes	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Síntomas, signos y hallazgos	0,4	0,3	0,8	0,4	0,0	0,4	0,0	2,3	0,4	0,4
Otras muertes subitas de causa desconocida	0,3	0,2	0,8	0,0	0,0	0,4	0,0	2,3	0,4	0,3
Nausea y vomito	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Convulsiones, no clasificadas en otra parte	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
sistema nervioso central	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Sistema respiratorio	0,3	0,0	0,4	0,7	0,0	0,4	1,3	0,0	0,4	0,2
Neumonía bacteriana, no clasificada en otra parte	0,2	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
Insuficiencia respiratoria, no clasificada en otra parte	0,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Otros trastornos respiratorios	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,1	0,0
Edema pulmonar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
Tumores (neoplasias)	0,3	0,2	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1
Tumor maligno de la médula espinal y sistema nervioso central	0,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Tumor maligno del cerebro	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Tumor maligno de sitios no especificados	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Sarcoma de Kaposi	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Leucemia linfocítica	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Tumor del cerebro y del sistema nervioso central	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Infecciosas y parasitarias	0,3	0,1	0,0	0,0	0,5	0,0	1,3	0,0	0,4	0,1
Otras septicemias	0,2	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
Septicemia estreptocócica	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Otras enfermedades bacterianas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,1	0,0
Traumatismos, envenenamiento y otras	0,2	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
Traumatismo intracraneal	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Traumatismo de órganos intraabdominales	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Cuerpo extraño en las vías respiratorias	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Herida del abdomen, de la región lumbosacra y de la pelvis	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Sangre, órganos hematopoyéticos e inmunidad	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Agranulocitosis	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
Fibrosis quística	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
Total general	1,7	0,9	2,4	1,1	0,5	1,2	2,6	2,3	1,7	1,1

3.7 Mortalidad Perinatal

La mortalidad perinatal es un indicador de impacto que refleja directamente la atención prenatal, intraparto y postparto, por lo tanto sirve para evaluar la calidad del servicio de salud materno-infantil. También refleja la salud materna, la condición de la nutrición materna y el entorno en que ella vive. Las tasas crecientes pueden reflejar un deterioro de la calidad de los servicios o del acceso a los mismos. Se debe tenerse en cuenta que esta tasa se puede aumentar por las mejoras en el conteo y/o registro de defunciones fetales, hecho que se complica debido a que los nacidos muertos y las defunciones infantiles tempranas pueden ser difíciles de identificar, pues muchos embarazos perdidos no son admitidos y muchas defunciones infantiles no son reconocidas hasta que el niño alcanza cierta edad; en muchas regiones hay fallas en el registro de las estadísticas vitales.

Las muertes perinatales abarcan aquellos bebés nacidos muertos con más de 22 semanas de gestación o más de 500 gramos y aquellos que mueren antes de los 28 días de nacidos, la cual es conocida como **mortalidad perinatal tipo II**. La **mortalidad perinatal tipo I** abarca nacidos muertos con más de 28 semanas de gestación o más de 1.000 gramos y aquellos que mueren antes de 7 días de nacido. A los que nacen muertos con más de 22 semanas de gestación o más de 500 gramos se le conoce como **mortalidad fetal** y los que mueren antes de los 28 días de nacidos, se les conoce como **mortalidad neonatal**. La mortalidad fetal a su vez se divide en **mortalidad fetal temprana o precoz** (22-28 semanas de gestación o 500-1.000 gramos) y **mortalidad fetal tardía** (más de 28 semanas de gestación o más de 1.000 gramos). La mortalidad neonatal se dividen en **neonatal temprana o precoz** (antes de los 7 días de nacido) y **neonatal tardía** (7-28 días de nacido).

En esta sección se hará énfasis en la mortalidad perinatal tipo I por ser la que refleja los problemas asociados en la calidad de la atención del preparto, parto y post-parto. Sin embargo, los problemas de salud asociados al binomio madre-hijo, que son de caracteres inevitables como las malformaciones congénitas, tienen gran influencia en las muertes perinatales.

La gráfica 3.11 presenta la mortalidad perinatal, desagregada por etapas fetales y neonatales para las regionales y la tabla 3.7 la presenta por municipios.

La tabla 3.8 presenta las causas de mortalidad perinatal tipo I.

La mortalidad perinatal II es actualmente de 13.7 fallecidos x1.000 nacidos vivos, la mayoría de los cuales ocurren en la inmediatez del parto (mortalidad perinatal I de 7.1 fallecidos x1.000 nacidos vivos) y con una tendencia levemente creciente en los últimos tres años. Las regionales con la mayor tasa de mortalidad perinatal son Centro, Norte y Occidente.

La mayoría de las muertes perinatales ocurren antes del parto (mortalidad fetal de 9.1 fallecidos x1.000 nacidos vivos), mientras que después del parto ocurren una mortalidad neonatal de 4.6 fallecidosx1.000 nacidos vivos, siendo mayor la neonatal precoz o temprana (3.4 fallecidos x1.000 nacidos vivos) que la neonatal tardía (1.3 fallecidos x1.000 nacidos vivos). En cuanto a la mortalidad

fetal, la mortalidad es mayor en la fetal temprana o precoz (5.3 fallecidos x1.000 nacidos vivos) que la fetal tardía (3.8 fallecidos x1.000 nacidos vivos).

Gráfica 3.11. Mortalidad Perinatal. Regionales. EPS SURA

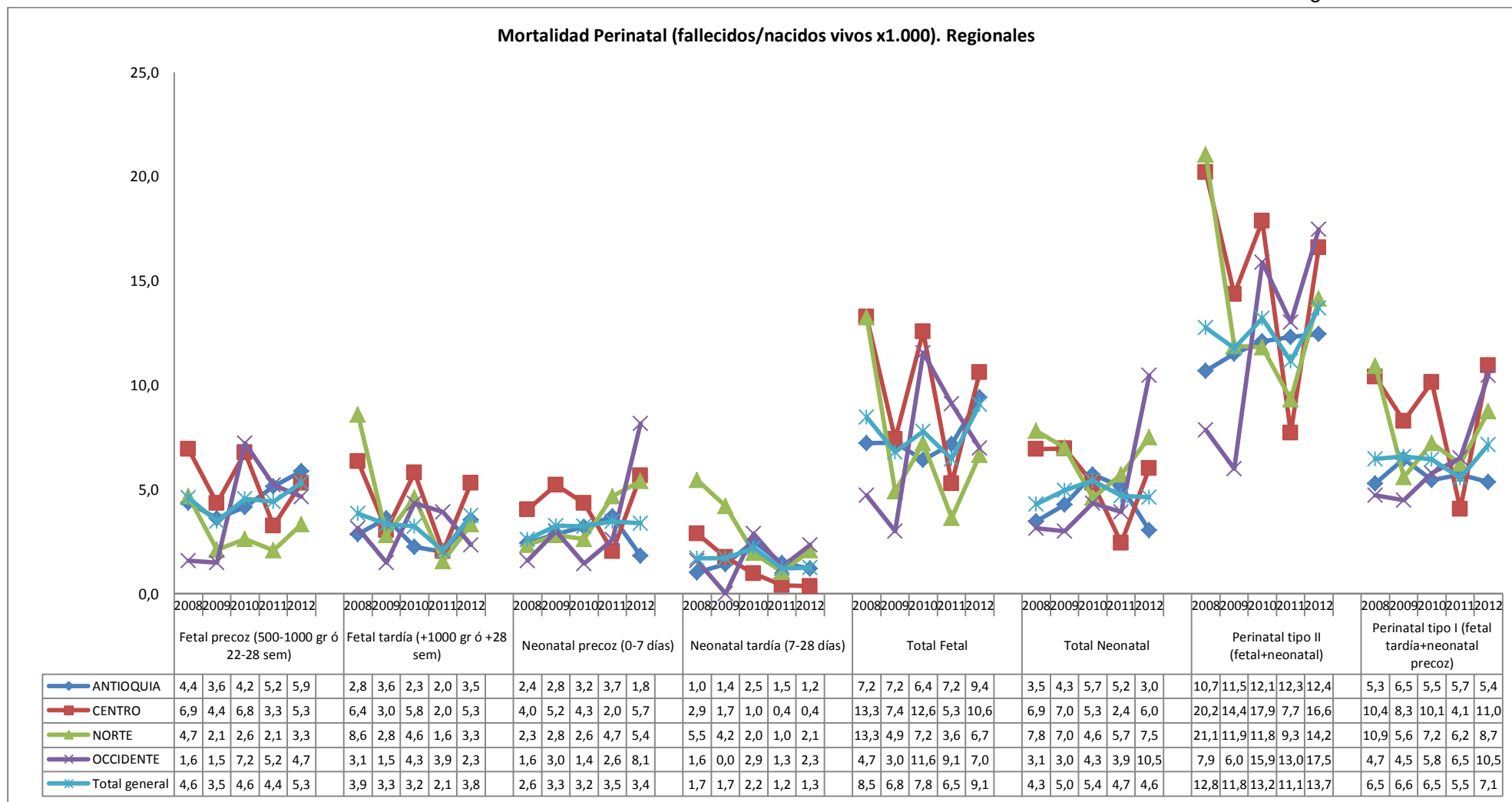


Tabla 3.7. Mortalidad perinatal. Municipios. EPS SURA

Tasa de mortalidad perinatal (fallecidos/nacidos vivos x1.000)	Fetal precoz (500-1000 gr ó 22-28 sem)		Fetal tardía (+1000 gr ó +28 sem)		Neonatal precoz (0-7 días)		Neonatal tardía (7-28 días)		Total Fetal		Total Neonatal		Perinatal Tipo II (fetal+neonatal)		Perinatal Tipo I (fetal tardía+neonatal precoz)	
Regional/Municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	5,2	5,9	2,0	3,5	3,7	1,8	1,5	1,2	7,2	9,4	5,2	3,0	12,3	12,4	5,7	5,4
APARTADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,3	0,0	0,0	0,0	10,3	0,0	10,3	0,0	0,0
ARMENIA	0,0	16,7	0,0	0,0	0,0	16,7	0,0	16,7	0,0	16,7	0,0	33,3	0,0	50,0	0,0	16,7
BARBOSA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,3	0,0	0,0	0,0	30,3	0,0	30,3	0,0	0,0
BELLO	4,5	2,1	0,0	4,1	3,4	2,1	0,0	0,0	4,5	6,2	3,4	2,1	7,9	8,2	3,4	6,2
CALDAS	3,3	6,5	6,5	3,2	0,0	0,0	3,3	0,0	9,8	9,7	3,3	0,0	13,1	9,7	6,5	3,2
COPACABANA	0,0	0,0	0,0	12,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,7	0,0	0,0	0,0	12,7	0,0	12,7
DON MATIAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ENVIGADO	7,4	5,2	0,0	0,0	0,0	5,2	0,0	0,0	7,4	5,2	0,0	5,2	7,4	10,3	0,0	5,2
GIRARDOTA	16,3	0,0	8,1	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0	24,4	0,0	8,1	0,0	32,5	0,0	16,3	0,0
GUARNE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ITAGUI	2,2	10,4	3,3	6,2	6,5	1,0	0,0	0,0	5,5	16,6	6,5	1,0	12,0	17,7	9,8	7,3
LA CEJA	12,6	5,6	12,6	5,6	0,0	11,2	0,0	0,0	25,2	11,2	0,0	11,2	25,2	22,3	12,6	16,8
MANIZALES	0,0	4,2	0,0	8,4	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	12,6	0,0	4,2	0,0	16,7	0,0	12,6
MARINILLA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,3	0,0	0,0	0,0	32,3	0,0	32,3	0,0	0,0	0,0
MEDELLIN	6,3	6,3	2,0	3,3	4,1	1,7	1,6	1,5	8,4	9,6	5,7	3,1	14,1	12,7	6,1	5,0
PEREIRA	0,0	7,3	0,0	0,0	9,8	0,0	0,0	7,3	0,0	7,3	9,8	7,3	9,8	14,6	9,8	0,0
RIONEGRO	2,3	4,5	0,0	2,2	0,0	0,0	2,3	0,0	2,3	6,7	2,3	0,0	4,7	6,7	0,0	2,2
SABANETA	0,0	13,5	0,0	0,0	12,9	0,0	12,9	0,0	0,0	13,5	25,8	0,0	25,8	13,5	12,9	0,0
SANTA ROSA DE OSOS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
YARUMAL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CENTRO	3,3	5,3	2,0	5,3	2,0	5,7	0,4	0,4	5,3	10,6	2,4	6,0	7,7	16,6	4,1	11,0
BOGOTA	4,4	5,9	2,2	7,4	1,6	5,9	0,0	0,5	6,6	13,3	1,6	6,4	8,2	19,8	3,8	13,3
BUCARAMANGA	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	2,8	4,0	0,0	0,0	2,8	4,0	2,8	4,0	5,6	0,0	2,8
CHIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MADRID	0,0	0,0	0,0	0,0	30,3	21,3	0,0	0,0	0,0	0,0	30,3	21,3	30,3	21,3	30,3	21,3
SOACHA	0,0	10,7	5,8	0,0	5,8	5,3	0,0	0,0	5,8	10,7	5,8	5,3	11,6	16,0	11,6	5,3
TENJO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ZIPAQUIRA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	0,0	8,1	0,0	8,1
NORTE	2,1	3,3	1,6	3,3	4,7	5,4	1,0	2,1	3,6	6,7	5,7	7,5	9,3	14,2	6,2	8,7
BARRANQUILLA	2,0	3,5	0,0	4,1	5,4	5,2	1,3	2,9	2,0	7,6	6,7	8,2	8,7	15,7	5,4	9,3
CARTAGENA	4,0	5,4	12,0	2,7	4,0	10,7	0,0	0,0	16,0	8,0	4,0	10,7	20,0	18,8	16,0	13,4
SOLEDAD	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
OCCIDENTE	5,2	4,7	3,9	2,3	2,6	8,1	1,3	2,3	9,1	7,0	3,9	10,5	13,0	17,5	6,5	10,5
BUGA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CALI	5,5	4,9	4,2	2,5	2,8	4,9	1,4	1,2	9,7	7,4	4,2	6,2	13,9	13,6	6,9	7,4
JAMUNDI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PALMIRA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	120,0	0,0	40,0	0,0	0,0	0,0	160,0	0,0	160,0	0,0	120,0
Total general	4,4	5,3	2,1	3,8	3,5	3,4	1,2	1,3	6,5	9,1	4,7	4,6	11,1	13,7	5,5	7,1

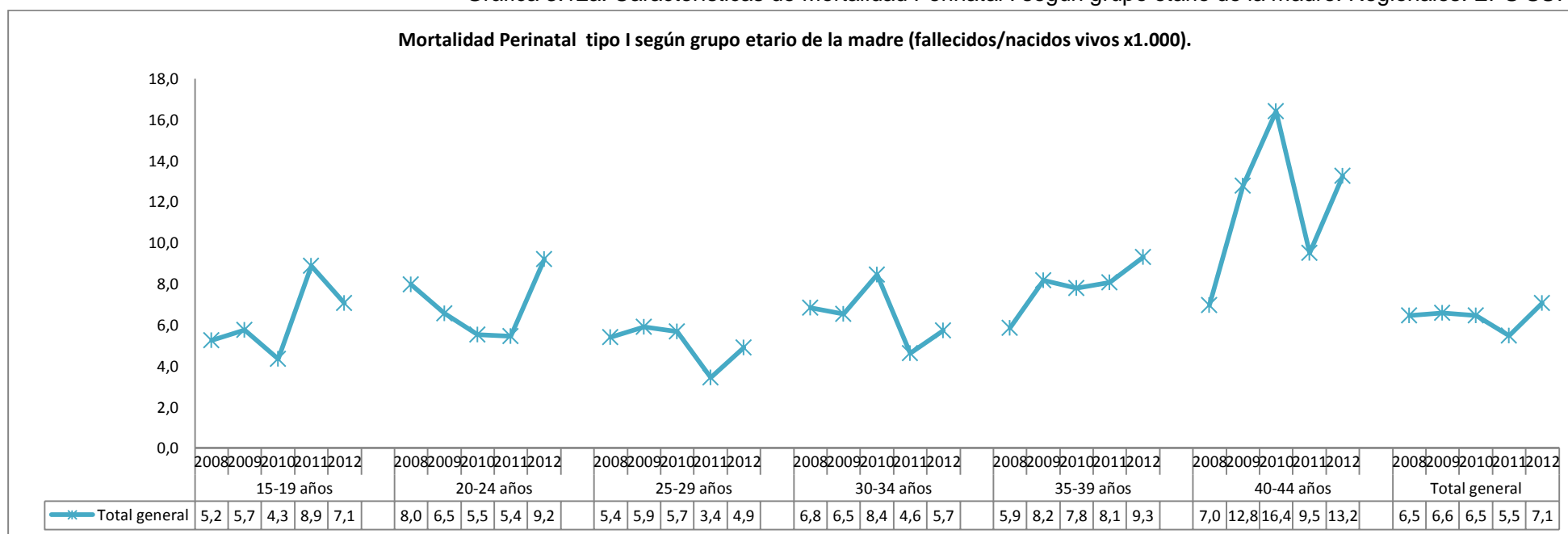
Tabla 3.8. Causas de mortalidad perinatal I. Municipios. EPS SURA

Causas de muertes perinatales I	Tasa de mortalidad perinatal I por causas (fallecidos/ nacidos vivos x1.000)									
	ANTIOQUIA		CENTRO		NORTE		OCCIDENTE		Total general	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Malformacion congenita	1,5	1,6	0,8	2,5	1,0	1,7	1,3	4,7	1,3	1,9
Causa no analizada o desconocida	0,9	1,5	0,0	2,5	0,5	2,9	1,3	1,2	0,7	1,9
Parto prematuro	1,5	0,4	1,2	1,4	1,0	1,2	1,3	4,7	1,3	0,9
Trastornos hipertensivos	0,4	0,2	0,0	0,7	0,5	0,0	1,3	0,0	0,4	0,3
Sepsis bacteriana	0,4	0,3	0,0	0,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3
Respiratorias	0,0	0,2	0,0	1,1	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,4
Relacionados con la Placenta	0,1	0,3	0,0	0,7	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1	0,4
Retardo del crecimiento intrauterino	0,0	0,1	1,6	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,3	0,1
Relacionadas con el cordon umbilical	0,2	0,2	0,0	0,4	0,0	0,0	1,3	0,0	0,2	0,2
Ruptura prematura membranas	0,3	0,0	0,0	0,4	0,5	0,4	0,0	0,0	0,3	0,1
Sufrimiento fetal	0,1	0,1	0,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2
Encefalopatía hipoxica	0,0	0,2	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Complicaciones maternas	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Trastornos liquido amniotico	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Isoinmunización	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
Hidropesía fetal	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Aspiración de meconio	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Total general	5,7	5,4	4,1	11,0	5,7	8,3	6,5	10,5	5,5	7,1

Las gráficas 3.12 (3.12a hasta 3.12e) presentan algunas de las características más relevantes de la mortalidad perinatal I según el grupo etario de la madre y la tabla 3.9 lo presenta por municipios.

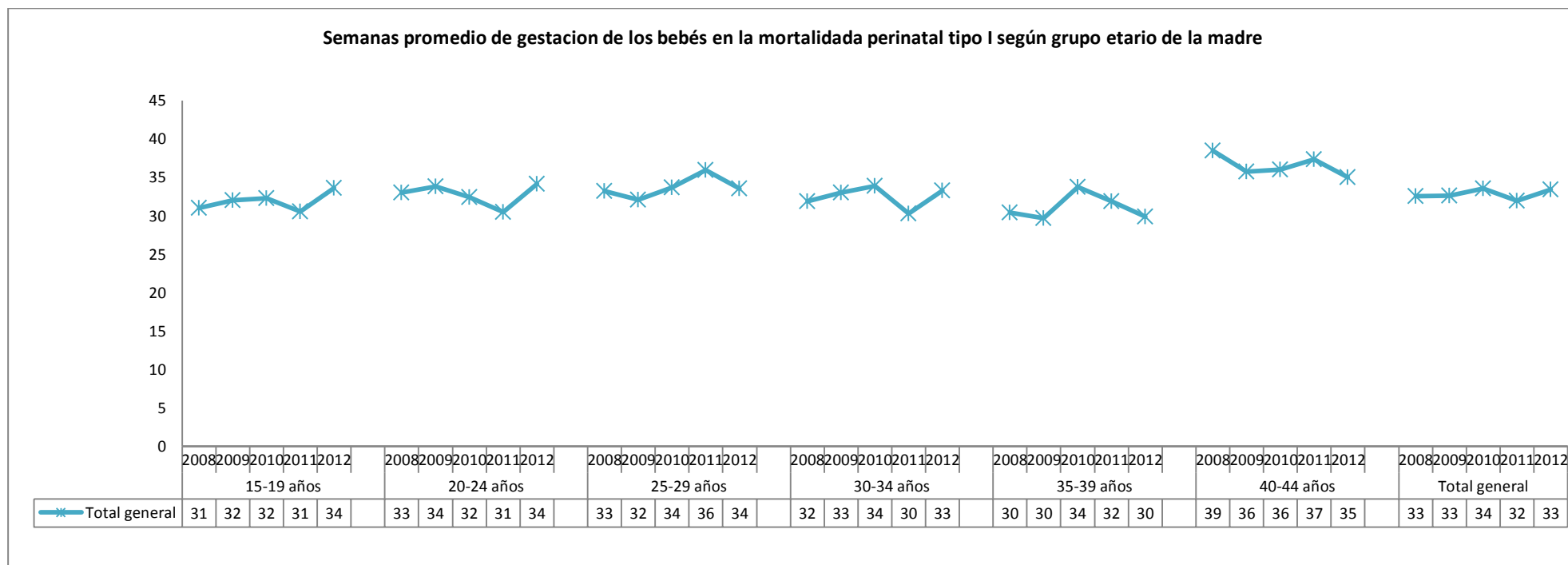
- En general se cumple que la mortalidad perinatal es más alta en mujeres de mayor y de menor edad. Por ejemplo, en las mujeres de 40-44 años la mortalidad perinatal I fue de 13.2 fallecidos x1.000 nacidos vivos, en las de 15-19 años fue de 7.1 fallecidos x1.000 nacidos vivos, mientras que en las de 25-29 fue de 4.9 fallecidos x1.000 nacidos vivos.

Gráfica 3.12a. Características de Mortalidad Perinatal I según grupo etario de la madre. Regionales. EPS SURA



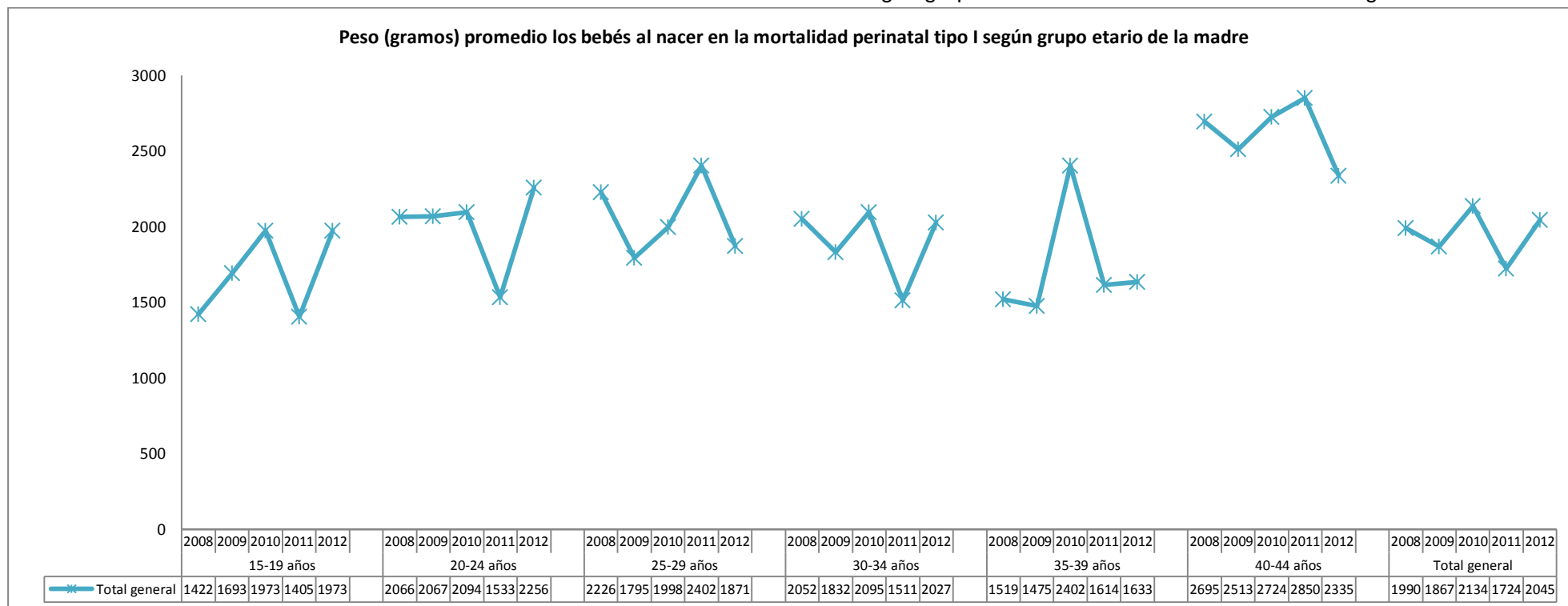
- En general se cumple que los bebés muertos llegaron a cumplir más semanas de gestación en mujeres de 40-44 años y menos semanas en mujeres de 15-19 años y valores similares en las otras edades de las madres. En general las semanas de gestación promedio fueron de 33, con tendencia estable.

Gráfica 3.12b. Características de Mortalidad Perinatal I según grupo etario de la madre. Semanas de gestación al nacer. Regionales. EPS SURA



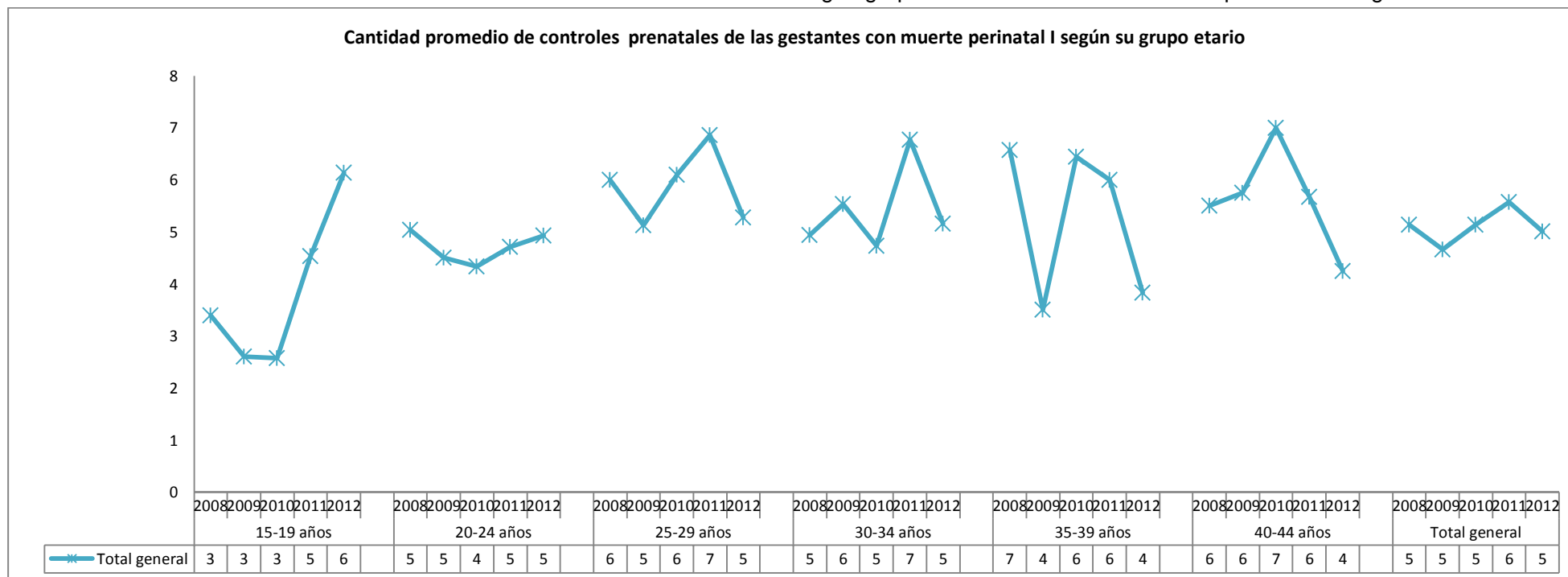
- En general se cumple que los bebés muertos llegaron a tener mayor peso en mujeres de 40-44 años y menor peso en mujeres de 15-19 años y valores similares en las otras edades de las madres. Esto se explica por el hecho que las los bebés tuvieron más semanas de gestación en las de 40-44 años y menos en las de 15-19 años. En general el peso promedio del bebé estuvo en 2045 gramos, con tendencia estable.

Gráfica 3.12c. Características de Mortalidad Perinatal I según grupo etario de la madre. Peso del bebé. Regionales. EPS SURA



- En general se cumple que todas las mujeres con muertes perinatales habían asistido en promedio a 5 controles prenatales, lo esperado para las semanas de gestación que tenían. Este valor se ha mantenido estable.

Gráfica 3.12d. Características de Mortalidad Perinatal I según grupo etario de la madre. Controles prenatales. Regionales. EPS SURA



- En general se cumple que todas las mujeres con muertes perinatales habían asistido al primer control prenatal cuando tenían 10 semanas de gestación. Cada año este valor se está bajando, al punto que hace cuatro años era de 12 semanas.

Gráfica 3.12e. Características de Mortalidad Perinatal I según grupo etario de la madre. Semanas de gestación primer control. Regionales. EPS SURA

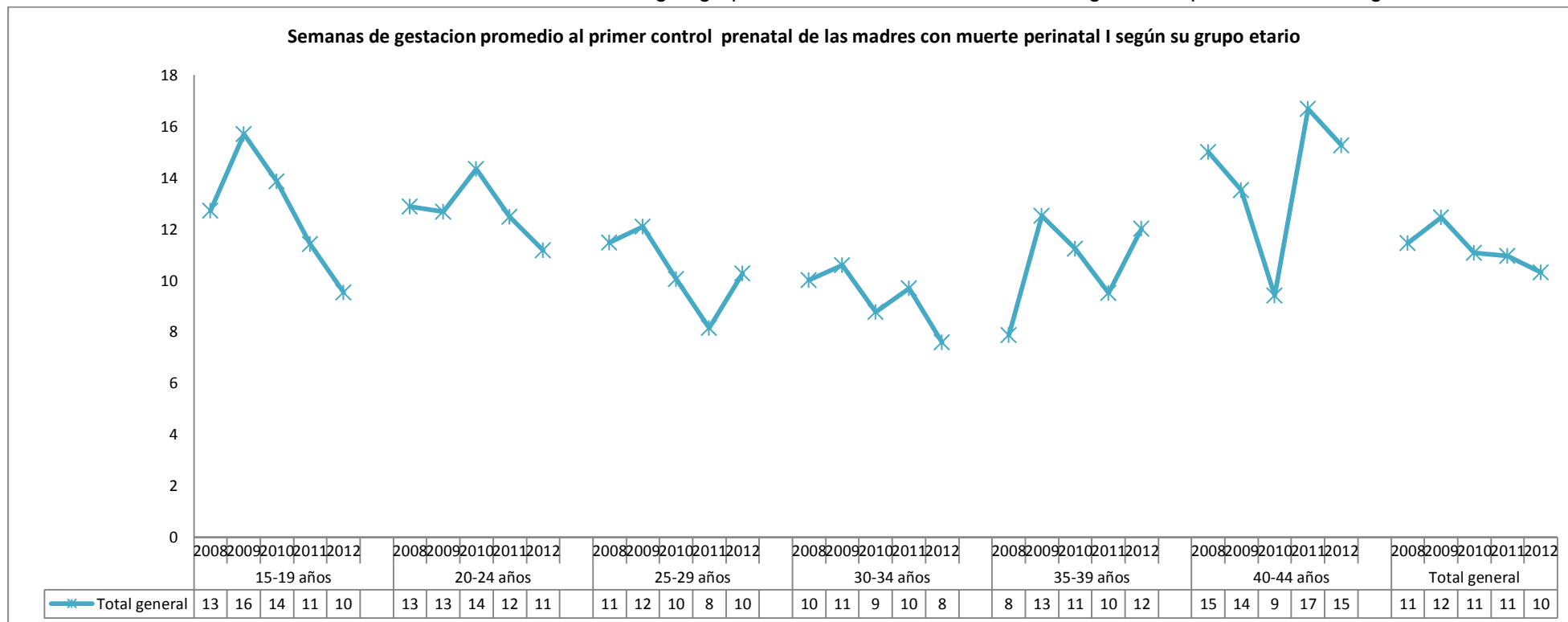


Tabla 3.9. Características de la mortalidad perinatal I. Municipios. EPS SURA

Regional/Municipio	Características de la madre e hijo en la Mortalidad Perinatal tipo I							
	Semanas de gestación al primer control		Cantidad de Controles prenatales		Semanas de gestación al momento del parto		Peso del bebé al nacer (gramos)	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	11	10	6	5	32	34	1711	2056
APARTADO								
ARMENIA		14		4		31		1520
BARBOSA								
BELLO	11	13	7	6	34	33	2201	1925
CALDAS	7	0	8	0	34	37	1805	2100
COPACABANA		10		2		31		1045
DON MATIAS								
ENVIGADO		7		7		38		2152
GIRARDOTA	8		8		35		2010	
GUARNE								
ITAGUI	7	11	7	6	31	36	1746	2227
LA CEJA	22	11	5	6	37	38	2165	2633
MANIZALES		5		3		34		2225
MARINILLA								
MEDELLIN	12	11	6	6	31	34	1713	2053
PEREIRA	11		6		30		535	
RIONEGRO		9		7		32		1800
SABANETA	15		6		25		525	
SANTA ROSA DE OSOS								
YARUMAL								
CENTRO	9	10	2	5	35	34	1807	2358
BOGOTA	11	10	2	5	35	35	1638	2301
BUCARAMANGA		0		0		25		550
CHIA								
MADRID	0	13	0	6	41	40	2910	3720
SOACHA	4	9	5	7	33	34	1762	2291
TENJO								
ZIPAQUIRA		20		3		36		4390
NORTE	13	10	7	5	32	31	1776	1686
BARRANQUILLA	11	10	6	5	30	31	1462	1661
CARTAGENA	15	9	8	3	35	33	2325	1760
SOLEDAD								
OCCIDENTE	9	13	5	5	30	30	1598	1708
BUGA								
CALI	9	11	5	7	30	32	1598	1941
JAMUNDI								
PALMIRA		16		3		26		1243
Total general	11	10	6	5	32	33	1724	2045

3.8 Mortalidad Materna

La mortalidad de mujeres gestantes continúa siendo un preocupante problema de salud pública en Colombia. A pesar de ser un país donde el 90,7% de los partos son atendidos por médicos o enfermeras en instituciones de salud⁹, aún se presentan problemas de calidad en los servicios, que se traducen, según los datos del Banco Mundial, 2008, en una razón de mortalidad de mujeres gestantes de 85 muertes por cien mil nacidos vivos. Colombia es el cuarto país de Suramérica con el índice más alto de mortalidad materna, después de Bolivia, Perú y Paraguay. En el país, las diferencias territoriales confirman la relación entre la desigualdad social y la muerte de mujeres gestantes, mientras en Antioquia mueren cerca de 42 mujeres por cada 100.000 nacidos vivos, en Chocó mueren cerca de 200 mujeres por cada 100.000 nacidos vivos.¹⁰

Entre los ODM se encuentra el de “Mejorar la salud sexual y reproductiva”, cuya meta es reducir a 45 la razón de mortalidad materna por 100.000 nacidos vivos.

Existen tres demoras en la atención de una mujer gestante que pueden ocasionar su muerte:

- Demoras en tomar la decisión de acudir al centro de salud a tiempo, se subvaloran los síntomas y signos de alerta, por ejemplo, por parte de la familia, las parejas, etc.
- Demoras en llegar al centro de salud, por barreras geográficas, por dificultades económicas, etc.
- Demoras en la atención, por barreras administrativas que dificultan el acceso oportuno a una atención especializada y de calidad.

Se estima que cerca del 98% de las muertes de mujeres embarazadas son evitables. Para prevenir la mortalidad materna se necesitan acciones como: mejorar los servicios obstétricos especializados, controlar y vigilar a los prestadores de servicios de salud, crear un marco jurídico y legislativo que proteja los derechos de las mujeres gestantes, investigar las causas y sancionar a las personas responsables cuando se trate de fallas en la atención en salud, capacitar al personal de salud, difundir los derechos de las mujeres embarazadas, satisfacer las necesidades básicas de las mujeres gestantes en nutrición, sanidad, vivienda, educación, seguridad social, entre otras y, mejorar el acceso a los servicios de salud sexual y reproductiva y a planificación familiar. El riesgo de muerte materna es el doble en las adolescentes, en comparación con mujeres adultas. En Colombia, según datos de la ENDS-2010, el 19,5% de las adolescentes ha estado alguna vez embarazada, esto señala la necesidad de fortalecer el acceso a servicios de salud sexual y

⁹ Ministerio de la Protección Social, Organización Panamericana de la Salud. Situación de salud en Colombia. Indicadores Básicos 2009. pág.17

¹⁰ Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA). Mortalidad materna en Colombia: un grave problema de salud pública. [acceso 28 junio de 2011]. Disponible en: <http://www.nacionesunidas.org.co/index.shtml?apc=i1-----&s=n&x=61735>

reproductiva y de educación sexual para adolescentes, tanto mujeres como hombres, y garantizar una atención en salud de calidad.

La gráfica 3.13 presenta los casos y tasa de mortalidad materna por regional y la gráfica 3.14 los presenta por grupos etarios.

La tabla 3.10 muestra las causas de mortalidad materna y la tabla 3.11 las características de las madres en el control prenatal.

- En el año 2012 hubo en EPS SURA 3 casos de muertes maternas, lo que representa una tasa de 19 muertes x100.000 nacidos vivos. Afortunadamente se redujeron los casos y la tasa respecto al 2011, que fue un año muy crítico. Cabe anotar que la tasa se ha reducido en los últimos cinco años (pasó de 30 a 19 fallecidas por 100.000 nacidos vivos). Aunque el número de nacimiento cada año es mayor por el crecimiento poblacional, el número de casos de muertes maternas se ha mantenido estable alrededor de 3, pero el objetivo es que sean menos casos.
- Respecto a las causas de muertes maternas, los trastornos hipertensivos, las hemorragias, las fallas de múltiples órganos han sido las principales causas de muertes.
- Las 3 madres muertas durante el 2012 tenían los controles prenatales (6 controles) correspondientes a sus semanas de gestación (31 semanas) y habían iniciado su primer control tempranamente (10 semanas).

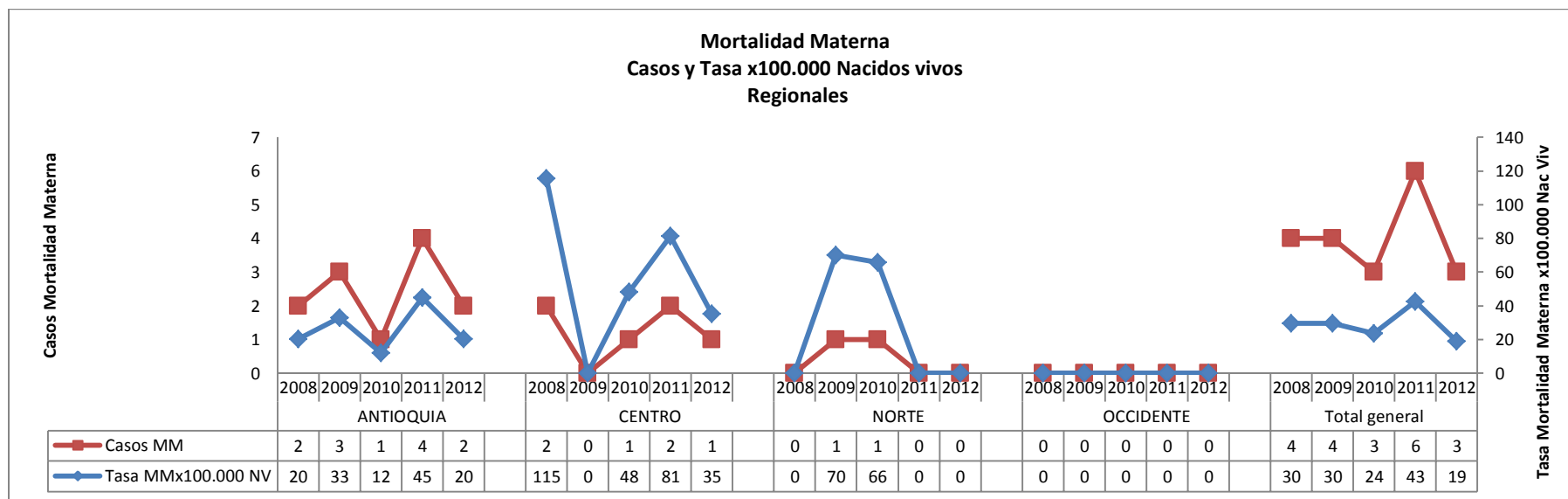
Tabla 3.10. Causas de mortalidad materna. Regionales. EPS SURA

Causas de muertes maternas	Tasa de mortalidad materna por causa (muertes/nacidos vivos x100.000)									
	ANTIOQUIA		CENTRO		NORTE		OCCIDENTE		Total general	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Trastornos hipertensivos	0,0	20,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5
Trastornos hemorragicos	11,2	0,0	40,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,2	0,0
Falla multisistémica	11,2	0,0	40,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,2	0,0
Valvulopatía mitral	11,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	0,0
Distrofia muscular miotrófica	11,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	0,0
Infecciosas	0,0	0,0	0,0	35,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3
Total general	44,8	20,2	81,3	35,3	0,0	0,0	0,0	0,0	42,6	18,8

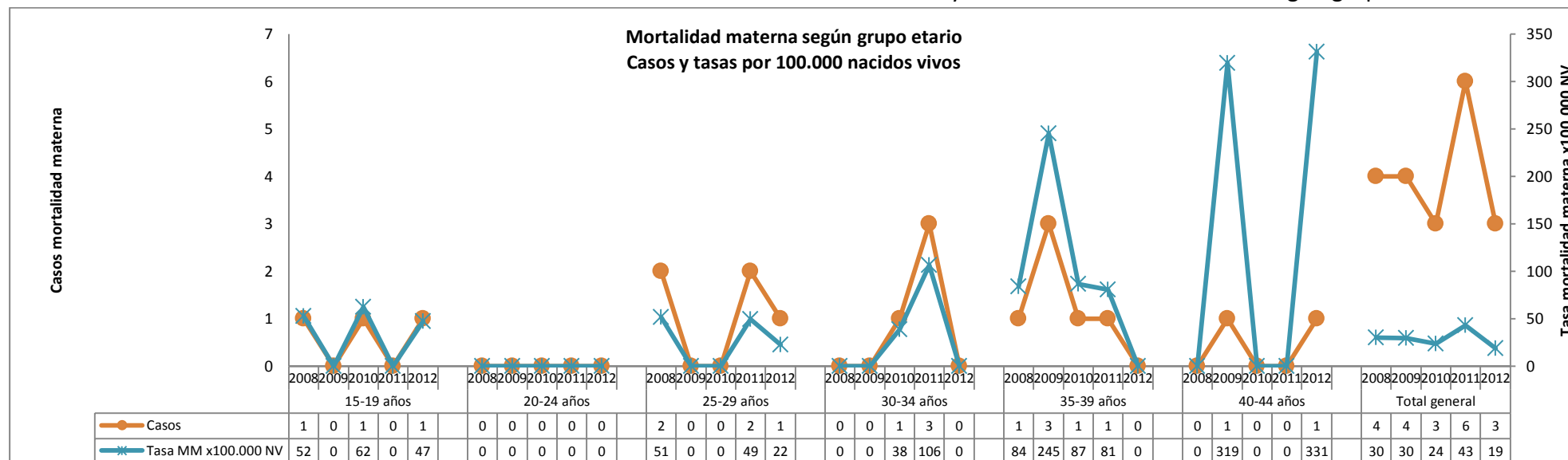
Tabla 3.11. Características de mortalidad materna. Regionales. EPS SURA

REGIONAL	Características de las gestantes en la mortalidad materna							
	Semanas de gestación promedio		Controles prenatales promedio		Semanas de gestación al primer control		Semanas cotizadas en la EPS	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	34	39	7	8	12	9	255	220
CENTRO	32	15	5	1	8	14	108	15
NORTE								
OCCIDENTE								
Total general	33	31	6	6	11	10	206	152

Gráfica 3.13. Casos y tasa de Mortalidad materna. Regionales. EPS SURA



Gráfica 3.14. Casos y tasa de Mortalidad materna según grupo etario. EPS SURA





CAPÍTULO 4

**Enfermedades de interés
en Salud Pública y Vacunación**
afiliados al POS de EPS SURA

4. ENFERMEDADES DE INTERÉS EN SALUD PÚBLICA Y VACUNACIÓN

El Ministerio de la Protección Social, entendiendo la salud como un derecho esencial individual, colectivo y comunitario, en agosto de 2007 promulgó el Decreto número 3039 de 2007, por medio del cual se adoptó el Plan Nacional de Salud Pública (PNSP) 2007- 2010, cuyo propósito era definir una política pública en salud en el territorio colombiano que garantice las condiciones para mejorar la salud de la población, prolongar la vida y los años de vida libres de enfermedad, promover condiciones y estilos de vida saludables, prevenir y superar los riesgos para la salud, y recuperar o minimizar el daño. El Plan Nacional de Salud Pública incluye, las prioridades, objetivos, metas y estrategias en salud; y define las responsabilidades en salud pública a cargo de la Nación, entes territoriales, y de todos los actores del Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSSS).

En Colombia, el PNSP 2007-2010, en coherencia con la Resolución 425, el Plan Territorial 2008-2011, el Plan de Choque Contra la Mortalidad Materna, el Plan Nacional de Salud Oral, el Plan Nacional de Salud Ocupacional y las Políticas Nacionales de Salud Sexual y Reproductiva, tienen un único objeto en común: mejorar el estado de la salud de la población colombiana, para evitar la progresión y los desenlaces adversos de la enfermedad, enfrentar los retos del envejecimiento y disminuir las inequidades en salud.

Con el propósito de mejorar el bienestar de la población y minimizar el impacto de las enfermedades transmisibles, las zoonosis, las enfermedades crónicas no transmisibles y discapacidades, la gestión para el desarrollo operativo y funcional del Plan Nacional de Salud Pública (PNSP) fijó prioridades en salud, las cuales para el periodo 2007-2010 fueron:

- La salud infantil
- La salud sexual y reproductiva
- La salud oral
- La salud mental y las lesiones violentas evitables
- Las enfermedades transmisibles y las zoonosis
- Las enfermedades crónicas no transmisibles
- La nutrición
- La seguridad sanitaria y del ambiente
- La seguridad en el trabajo y las enfermedades de origen laboral
- Fortalecer la gestión para el desarrollo operativo y funcional del Plan Nacional de Salud Pública

En EPS SURA, la prioridad y el compromiso son las actividades de protección específica y detección temprana de alteraciones de salud, pilares de sus procesos de atención, que garantizan a los afiliados de la EPS, la protección oportuna contra riesgos y el manejo eficiente de la enfermedad, mediante su

diagnóstico precoz y tratamiento oportuno, a fin de reducir el daño y evitar secuelas, incapacidad o muerte, ya sea individual o colectiva.

SURA, como EPS, sigue comprometida en generar estrategias y realizar los ajustes necesarios para ejecutar el Plan Territorial de Salud en cada municipio donde opera, y desarrollar las acciones que integren el PNSP con las intervenciones colectivas en los municipios donde tiene afiliados.

El Acuerdo 117 de 1998, del Consejo Nacional de Seguridad Social en Salud, establece el obligatorio cumplimiento de las actividades, procedimientos e intervenciones de demanda inducida, y la atención de enfermedades de interés en salud pública. En su

Artículo 15, hace referencia a los indicadores de gestión utilizados para evaluar las actividades desarrolladas por las EPS, Entidades Adaptadas y Transformadas y ARS, el Ministerio de Salud, a través de la Dirección General de Promoción y Prevención; y con los cuales determinará los niveles de calidad, suficiencia y coberturas mínimas aceptables para el desarrollo de los contenidos de dicho Acuerdo. Estos indicadores están incluidos en las Normas Técnicas y Guías de Atención Integral, según sea el caso.

4.1 Cumplimiento Resolución 412

La Resolución 412 de febrero 25 de 2000, establecen las actividades, procedimientos e intervenciones de demanda inducida de obligatorio cumplimiento; y se adoptan las Normas Técnicas y Guías de Atención para el desarrollo de las acciones de protección específica y detección temprana, así como para la atención de las enfermedades de interés en salud pública definidas en el Acuerdo 117 del Consejo Nacional de Seguridad Social en Salud.

Los indicadores de cumplimiento se caracterizan por expresar el número de actividades realizadas durante un período de tiempo, en relación con el número de actividades programadas en el mismo período.

El resultado obtenido de la relación numerador/denominador (ejecución/programación), se analiza de acuerdo con las metas de cumplimiento establecidas para cada uno y con los parámetros de comparación, calificando el logro de la gestión como: Muy Deficiente, Deficiente, Aceptable y Óptimo, de acuerdo a la puntuación obtenida entre 0 y 100%. Ver Tabla 4.1.

Tabla 4.1. Calificación del cumplimiento según Resolución 3384 de 2000.

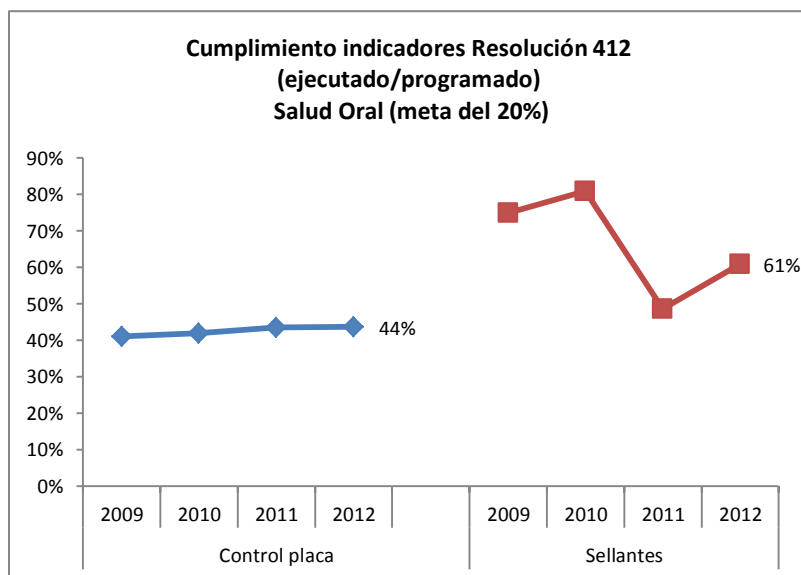
Calificativo	Rango según meta
Óptimo	mayor que meta+5%
Adecuado	[meta-5%, meta+5%]
Deficiente	[meta/2, meta-5%]
Muy deficiente	menor que meta/2

En la Resolución 3384 de 2000, a cada uno de los procedimientos incluidos en las Normas Técnicas de Protección Específica y Detección Temprana del Régimen Contributivo, se le fijaron metas de cumplimiento.

A continuación en las gráficas 4.1, 4.2 y 4.3 se presentan los resultados de los indicadores trazadores y/o más relevantes.

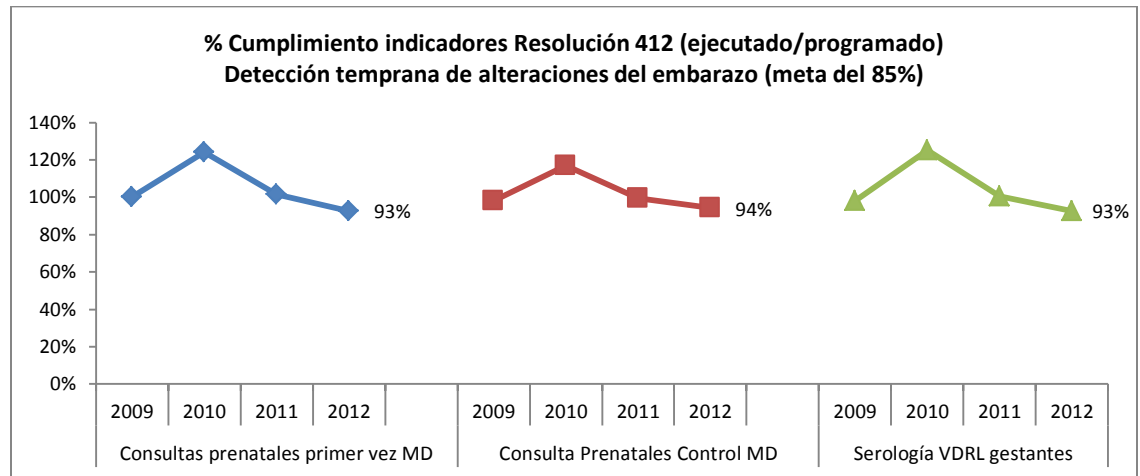
- En Salud Oral, se cumplió en un 44% las actividades programadas de control de placa bacteriana y en un 61% la aplicación de sellantes, estando por encima de la meta propuesta (20%), lo cual sigue calificando como un cumplimiento óptimo.

Gráfica 4.1. Actividades de Salud Oral. Resolución 412. EPS SURA.



- En detección temprana de alteraciones del embarazo, se cumplió en un 93% las actividades programadas de consultas prenatales de primera vez con médico, en un 94% las consultas prenatales de control con médico y en un 93% la realización de serologías VDRL (sífilis), estando por encima de la meta propuesta (85%), lo cual sigue calificando como un cumplimiento óptimo.

Gráfica 4.2. Detección temprana alteraciones del embarazo. Resolución 412. EPS SURA.



- En detección temprana de alteraciones del recién nacido, se cumplió en un 105% las actividades programadas de consultas de control posparto y en un 105% la realización del examen TSH (tiroides), estando por encima de la meta propuesta (90%), lo cual sigue calificando como cumplimiento óptimo.
- En la Atención institucional del parto, se cumplió en un 105% las atenciones de los partos programados, estando por encima de la meta propuesta (90%), lo cual sigue calificando como cumplimiento óptimo.
- En la vacunación del Recién nacido, se cumplió en un 105% la aplicación de la vacuna BCG (tuberculosis), estando por encima de la meta propuesta (90%), lo cual sigue calificando como cumplimiento óptimo.

Gráfica 4.3. Atención del parto y Detección temprana alteraciones del Recién Nacido. Resolución 412. EPS SURA.

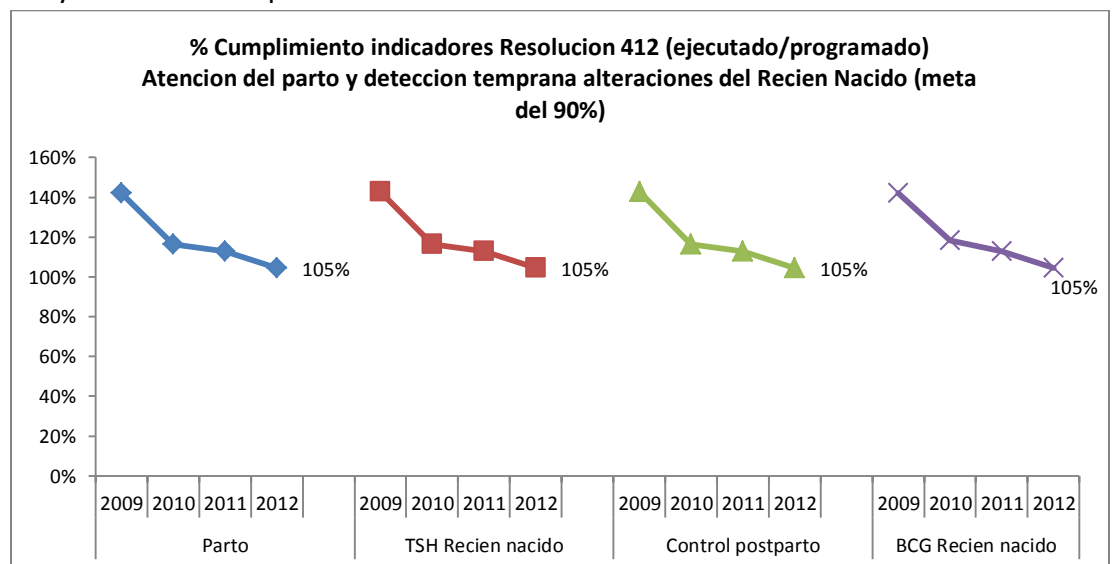


Tabla 4.2. Indicadores trazadores Resolución 412. EPS SURA

Regional/Municipio	% CUMPLIMIENTO INDICADORES RESOLUCION 412 (ejecutado/programado)																	
	Salud Oral (meta del 20%)				Deteccion temprana alteraciones embarazo (meta del 85%)						Atencion institucional del parto (meta del 100%)		Deteccion temprana alteraciones del recien nacido (100%)				Vacunacion del Recien Nacido (meta 100%)	
	Aplicación de Sellantes		Control Placa Bacteriana		Consultas prenatales de primera vez medico		Serologías en gestantes		Consultas prenatales de control		Partos		Exámenes TSH Recien Nacido		Control Postparto		BCG (Meningitis Tuberculosa)	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	42%	59%	43%	44%	98%	92%	97%	92%	97%	94%	110%	103%	111%	103%	110%	103%	111%	103%
APARTADO	0%	0%	27%	28%	116%	90%	116%	90%	109%	98%	101%	92%	101%	92%	101%	92%	101%	92%
ARMENIA	4%	1%	41%	21%	95%	94%	93%	94%	98%	95%	205%	108%	205%	108%	205%	108%	205%	108%
BARBOSA	95%	82%	56%	52%	97%	92%	84%	92%	104%	98%	51%	100%	51%	100%	51%	100%	51%	100%
BELLO	58%	65%	40%	39%	95%	94%	94%	94%	94%	95%	108%	111%	108%	111%	108%	111%	108%	111%
CALDAS	17%	24%	39%	40%	97%	84%	96%	84%	89%	93%	106%	95%	106%	95%	106%	95%	106%	95%
COPACABANA	73%	18%	55%	59%	95%	89%	93%	89%	101%	97%	109%	102%	109%	102%	109%	102%	109%	102%
DON MATIAS	99%	97%	53%	46%	109%	90%	94%	90%	97%	95%	76%	121%	76%	121%	76%	121%	76%	121%
ENVIGADO	31%	9%	44%	50%	99%	85%	96%	85%	96%	68%	102%	102%	102%	102%	102%	102%	102%	102%
GIRARDOTA	36%	47%	50%	47%	83%	93%	96%	93%	90%	96%	84%	97%	84%	97%	84%	97%	84%	97%
GUARNE	91%	87%	71%	71%	94%	88%	92%	88%	96%	97%	84%	125%	84%	125%	84%	125%	84%	125%
ITAGUI	19%	42%	35%	40%	98%	87%	98%	85%	94%	86%	104%	113%	104%	113%	104%	113%	104%	113%
LA CEJA	25%	36%	52%	48%	106%	95%	106%	95%	96%	98%	118%	114%	118%	114%	118%	114%	118%	114%
MANIZALES	3%	2%	19%	15%	99%	91%	94%	91%	99%	99%	120%	128%	120%	128%	120%	128%	120%	128%
MARINILLA	68%	75%	48%	45%	151%	96%	140%	96%	99%	97%	94%	94%	94%	94%	94%	94%	94%	94%
MEDELLIN	47%	75%	45%	45%	98%	94%	97%	95%	99%	96%	114%	99%	116%	99%	114%	99%	116%	99%
PEREIRA	36%	6%	29%	18%	90%	100%	90%	100%	97%	97%	126%	104%	126%	104%	126%	104%	126%	104%
RIONEGRO	36%	53%	44%	44%	100%	95%	97%	95%	99%	99%	93%	109%	93%	109%	93%	109%	93%	109%
SABANETA	23%	13%	53%	49%	93%	69%	92%	69%	89%	92%	110%	97%	110%	97%	110%	97%	110%	97%
SANTA ROSA DE OSOS	99%	84%	45%	36%	157%	100%	157%	100%	139%	93%	68%	120%	68%	120%	68%	120%	68%	120%
YARUMAL	62%	76%	49%	38%	98%	90%	75%	90%	79%	99%	22%	217%	22%	217%	22%	217%	22%	217%
CENTRO	53%	53%	44%	38%	128%	89%	127%	89%	112%	92%	108%	106%	108%	106%	108%	106%	108%	106%

BOGOTA	53%	58%	46%	41%	134%	92%	133%	92%	115%	94%	107%	100%	107%	100%	107%	100%	107%	100%
BUCARAMANGA	23%	30%	56%	40%	95%	96%	95%	96%	93%	96%	125%	115%	125%	115%	125%	115%	125%	115%
CHIA	82%	0%	27%	17%	98%	80%	95%	80%	94%	78%	57%	139%	57%	139%	57%	139%	57%	139%
MADRID	38%	0%	23%	0%	79%	8%	67%	5%	45%	1%	130%	103%	130%	103%	130%	103%	130%	103%
SOACHA	78%	57%	38%	29%	169%	80%	165%	80%	165%	100%	122%	123%	122%	123%	122%	123%	122%	123%
TENJO	35%	26%	18%	6%	97%	69%	86%	60%	6%	2%	73%	144%	73%	144%	73%	144%	73%	144%
ZIPAQUIRA	60%	66%	26%	30%	98%	85%	98%	85%	97%	98%	101%	156%	101%	156%	101%	156%	101%	156%
NORTE	63%	77%	51%	61%	94%	98%	94%	98%	98%	100%	125%	113%	125%	113%	125%	113%	125%	113%
BARRANQUILLA	62%	76%	51%	64%	93%	101%	93%	101%	98%	102%	127%	109%	127%	109%	127%	109%	127%	109%
CARTAGENA	69%	86%	56%	55%	101%	85%	101%	85%	111%	95%	112%	124%	112%	124%	112%	124%	112%	124%
SOLEDAD	65%	65%	42%	46%	89%	95%	88%	95%	80%	95%	124%	121%	124%	121%	124%	121%	124%	121%
OCCIDENTE	88%	72%	37%	32%	96%	96%	95%	95%	95%	96%	122%	97%	122%	97%	122%	97%	122%	97%
BUGA	98%	40%	43%	16%	102%	93%	91%	88%	105%	99%	188%	97%	188%	97%	188%	97%	188%	97%
CALI	88%	72%	36%	32%	95%	96%	95%	96%	94%	96%	121%	96%	121%	96%	121%	96%	121%	96%
JAMUNDI	83%	58%	72%	10%	156%	82%	125%	82%	162%	92%	159%	147%	159%	147%	159%	147%	159%	147%
PALMIRA	95%	71%	40%	41%	103%	72%	103%	72%	98%	75%	114%	126%	114%	126%	114%	126%	114%	126%
Total General	49%	61%	43%	44%	101%	93%	100%	93%	99%	94%	112%	105%	113%	105%	112%	105%	113%	105%

4.2 Enfermedades de Notificación Obligatoria, ENOS

La vigilancia epidemiológica en salud pública ha sido practicada desde que el hombre comenzó a luchar contra la propagación de las enfermedades infecciosas aislando a los enfermos o colocando en cuarentena a los sospechosos. Desde 1950 se ha empleado el término “vigilancia” para referirse a medidas relacionadas con el control de enfermedades infecciosas.

En Colombia, el Decreto 3518 de 2006, crea y reglamenta el Sistema de Vigilancia en Salud Pública, SIVIGILA, para la provisión sistemática y oportuna, de información sobre la dinámica de los eventos que afecten o puedan afectar la salud de la población, con el fin de orientar las políticas y la planificación en salud pública; tomar las decisiones para la prevención y control de enfermedades y factores de riesgo en salud; optimizar el seguimiento y evaluación de las intervenciones; racionalizar y optimizar los recursos disponibles y lograr la efectividad de las acciones en esta materia, propendiendo por la protección de la salud individual y colectiva.

En el Decreto se definen los eventos de Interés en Salud Pública, como “Aquellos eventos considerados como importantes o trascendentes para la salud colectiva por parte del Ministerio de la Protección Social, teniendo en cuenta criterios de frecuencia, gravedad, comportamiento epidemiológico, posibilidades de prevención, costo-efectividad de las intervenciones, e interés público; que además, requieren ser enfrentados con medidas de salud pública. Son objeto de vigilancia: las enfermedades transmisibles, las enfermedades no transmisibles, los factores de riesgo y los resultados de laboratorio.

SIVIGILA responde a los principios de:

- a. Anticiparse a las posibles condiciones de riesgo/protección para la población, y así detectar tempranamente los eventos de salud que conduzcan al deterioro de la salud grupal.
- b. Operación permanente del sistema, para la valoración continua del comportamiento de los eventos bajo vigilancia.
- c. Posibilitar la integración funcional de los diferentes niveles administrativos, para articular las intervenciones en salud.
- d. Aplicación racional de los recursos, para garantizar los buenos resultados del sistema.

4.2.1 ENOS según el Sistema Nacional de vigilancia en Salud Pública, SIVIGILA

EPS SURA, facilita la recolección de la información con el servicio de Notificación de Casos de Eventos de Interés en Salud Pública, que funcionan en las Unidades Primarias Generadoras de Datos (UPGD) localizadas en más de 53 IPS. Además, desde hace más de una década, en la EPS se desarrollan actividades de promoción de la salud y prevención de las enfermedades prioritarias; se audita la práctica clínica; y se fomenta la toma de decisiones basada en la evidencia; todo esto con el propósito de contribuir al mejoramiento de la calidad de la atención en salud.

La gráfica 4.4 (4.4a hasta 4.4f) presenta la tasa de notificación de enfermedades de interés a través de SIVIGILA, desagregada por regional y la gráfica 4.5 (4.5a hasta 4.5f) las presenta por grupo etario.

De mayor a menor frecuencia, las enfermedades de interés que se notifican son:

1. Varicela

En el 2012 la tasa de notificación fue de 303 casos x100.000 afiliados, cuya tendencia es creciente en los últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Norte: 633 casosx100.000 afiliados y aumentando
- Centro: 433 casosx100.000 afiliados y aumentando
- 1-4 años: 1431 casosx100.000 afiliados y aumentando
- 5-14 años: 718 casosx100.000 afiliados y aumentando

2. Dengue clásico

En el 2012 la tasa de notificación fue de 14 casos x100.000 afiliados, cuya tendencia es estable luego de la epidemia del 2010, pero un leve incremento respecto al 2011. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Occidente: 65 casosx100.000 afiliados y aumentando
- Norte: 40 casosx100.000 afiliados y aumentando
- 5-14 años: 33 casosx100.000 afiliados y aumentando
- 1-4 años: 19 casosx100.000 afiliados y aumentando

3. Parotiditis

En el 2012 la tasa de notificación fue de 30 casos x100.000 afiliados, cuya tendencia es levemente creciente en los últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Centro: 64 casosx100.000 afiliados y aumentando
- 1-4 años: 88 casosx100.000 afiliados y aumentando

- 5-4 años: 45 casosx100.000 afiliados y aumentando

4. Tuberculosis

En el 2012 la tasa de notificación fue de 21 casos x100.000 afiliados, cuya tendencia es decreciente en los últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Antioquia: 25 casosx100.000 afiliados y disminuyendo
- Mayores 60 años: 32 casosx100.000 afiliados y disminuyendo
- 45-59 años: 25 casosx100.000 afiliados y disminuyendo

5. VIH-SIDA

En el 2012 la tasa de notificación fue de 15 casos x100.000 afiliados, cuya tendencia es creciente en los últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Antioquia: 17 casosx100.000 afiliados y aumentando
- 15-44 años: 24 casosx100.000 afiliados y aumentando

6. Tosferina

En el 2012 la tasa de notificación fue de 21 casos x100.000 afiliados, cuya tendencia es creciente en los últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Antioquia: 28 casosx100.000 afiliados y aumentando
- 1-4 años: 150 casosx100.000 afiliados y aumentando
- 5-14 años: 46 casosx100.000 afiliados y aumentando

7. Hepatitis B

En el 2012 la tasa de notificación fue de 3.2 casos x100.000 afiliados, cuya tendencia es estable en los últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Norte: 4.2 casosx100.000 afiliados y aumentando
- Antioquia: 3.3 casosx100.000 afiliados y aumentando
- 15-44 años: 4.6 casosx100.000 afiliados y disminuyendo
- 45-59 años: 3.8 casosx100.000 afiliados y aumentando

8. Sífilis gestacional

En el 2012 la tasa de notificación fue de 2.9 casos x100.000 afiliados, cuya tendencia es disminuyendo en los últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Norte: 4.9 casosx100.000 afiliados y estable
- 15-44 años: 5 casosx100.000 afiliados y disminuyendo

9. Malaria

En el 2012 la tasa de notificación fue de 3.4 casos x100.000 afiliados, cuya tendencia es creciente en los últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Antioquia: 4.3 casosx100.000 afiliados y aumentando
- 15-44 años: 3.5 casosx100.000 afiliados y aumentando
- 45-59 años: 6.4 casosx100.000 afiliados y aumentando

10. Dengue grave o hemorrágico

En el 2012 la tasa de notificación fue de 0.7 casos x100.000 afiliados, cuya tendencia es decreciente en los últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Norte: 1.4 casosx100.000 afiliados y disminuyendo
- Occidente: 1.1 casosx100.000 afiliados y disminuyendo
- 1-4 años: 1.2 casosx100.000 afiliados y disminuyendo
- 5-14 años: 0.9 casosx100.000 afiliados y disminuyendo

11. Meningitis tuberculosa

En el 2012 la tasa de notificación fue de 0.4 casos x100.000 afiliados, cuya tendencia es levemente creciente en los últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Centro: 0.9 casosx100.000 afiliados y aumentando
- Antioquia: 0.4 casosx100.000 afiliados y aumentando
- Mayores 60 años: 0.8 casosx100.000 afiliados y aumentando
- 15-44 años: 0.6 casosx100.000 afiliados y aumentando

12. Sífilis congénita

En el 2012 la tasa de notificación fue de 0.5 casos x100.000 afiliados, cuya tendencia es creciente en los últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

- Centro: 0.9 casosx100.000 afiliados y aumentando
- Norte: 0.7 casosx100.000 afiliados y aumentando
- 1-4 años: 3.6 casosx100.000 afiliados y aumentando

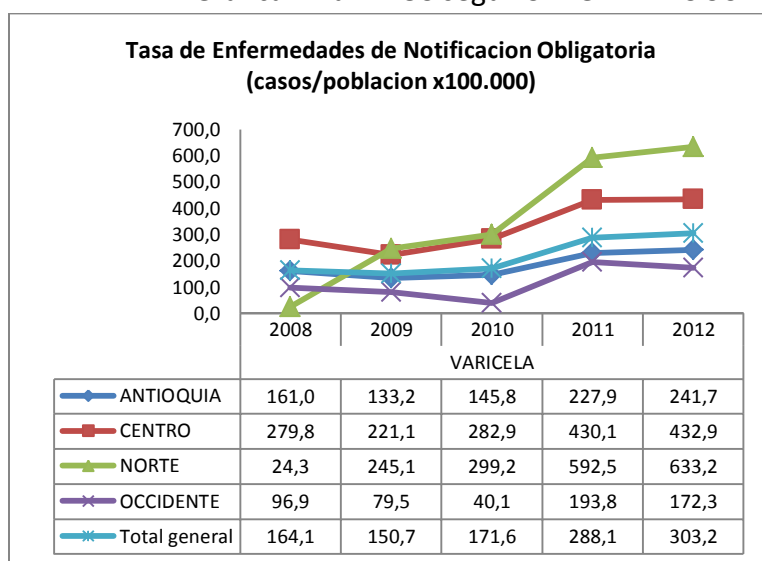
13. Rubeola

En el 2012 la tasa de notificación fue de 0.1 casos x100.000 afiliados, cuya tendencia es creciente en los últimos tres años. Respecto a este valor, las mayores tasas se presentan en:

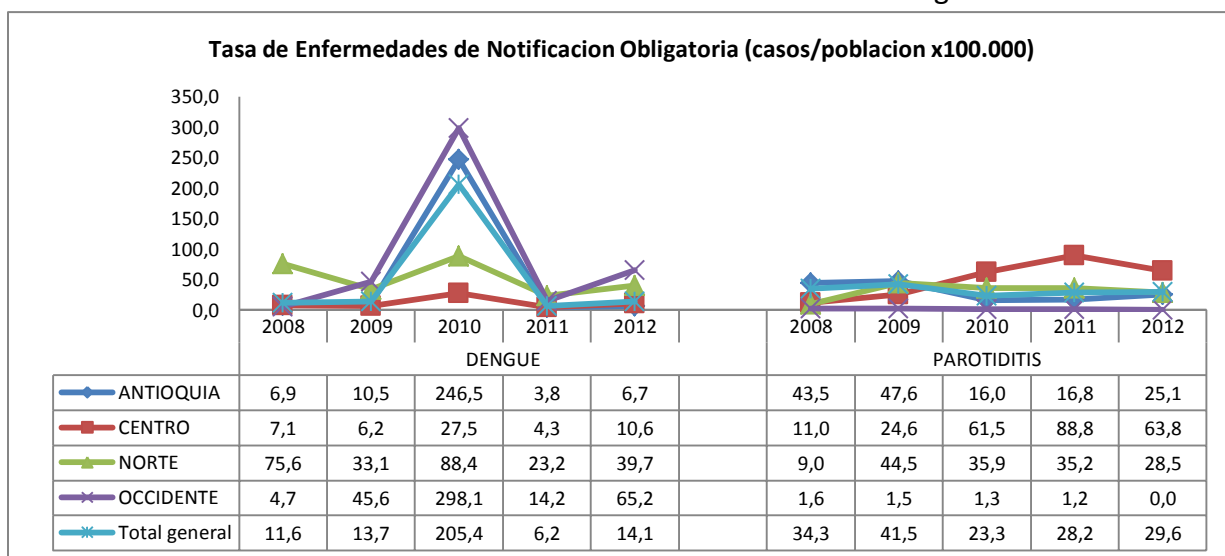
- Norte: 0.7 casosx100.000 afiliados y aumentando
- 15-44 años: 0.1 casosx100.000 afiliados y aumentando

Se resalta que Centro y 1-4 años tenían las mayores tasas siempre en años anteriores, pero este año la notificación fue nula y se presentó en Norte y 15-44 años.

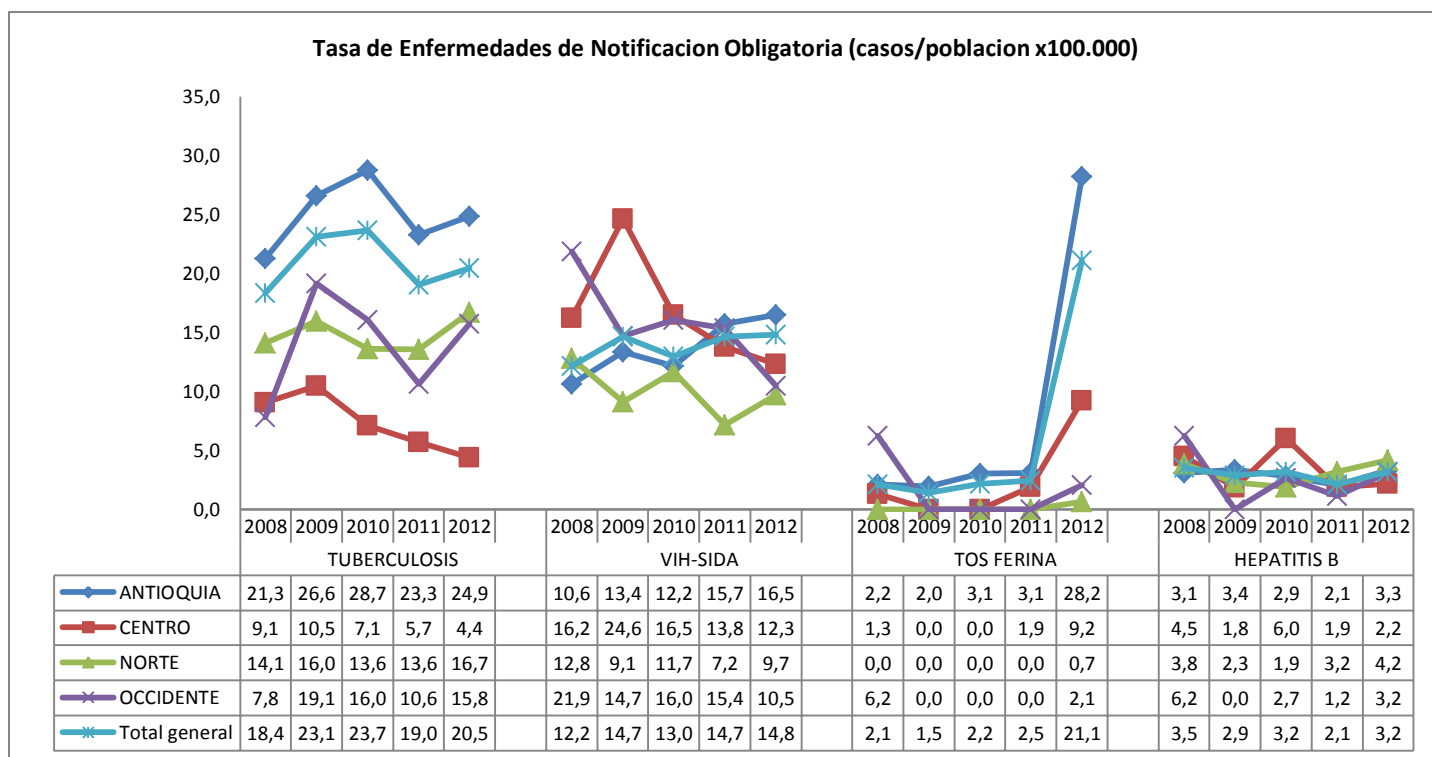
Gráfica 4.4a. ENOS según SIVIGILA. EPS SURA



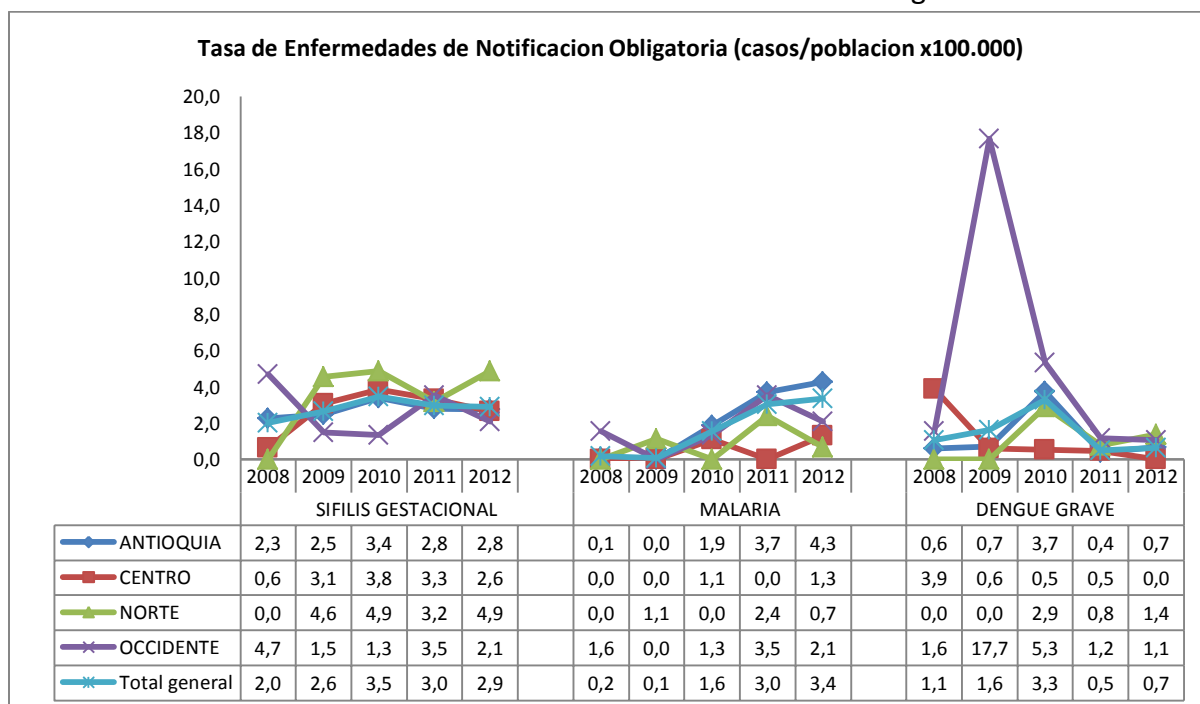
Gráfica 4.4b. ENOS según SIVIGILA. EPS SURA



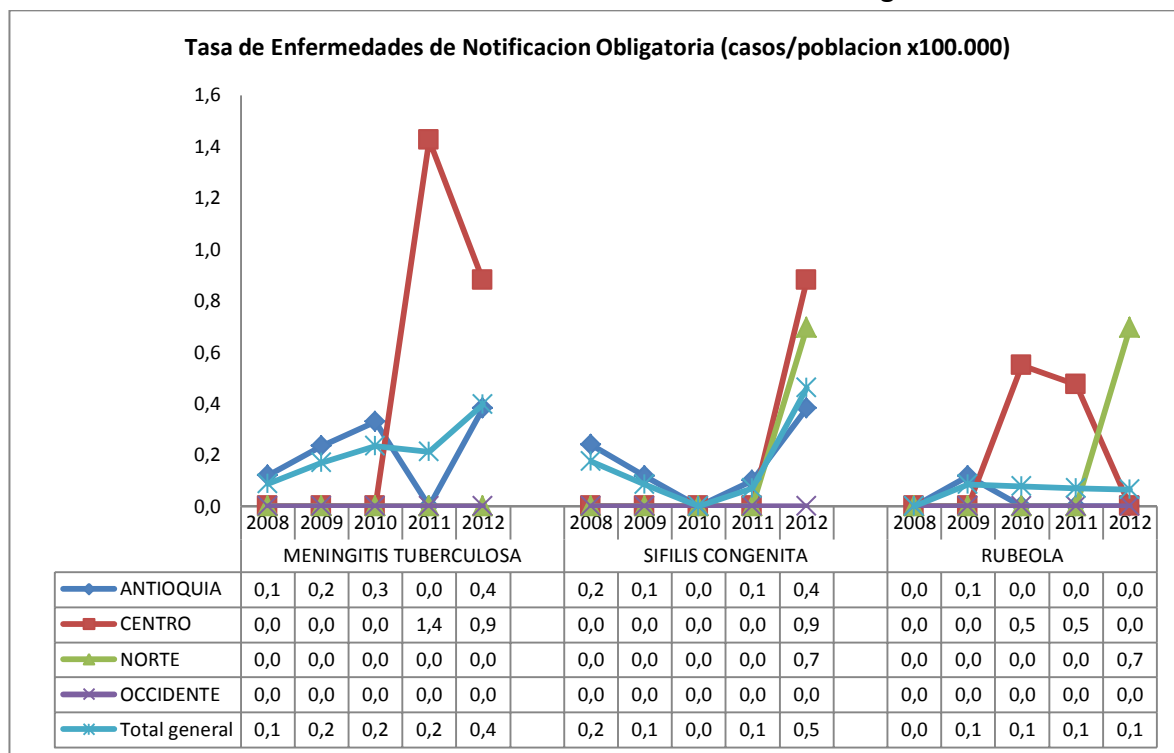
Gráfica 4.4c. ENOS según SIVIGILA. EPS SURA



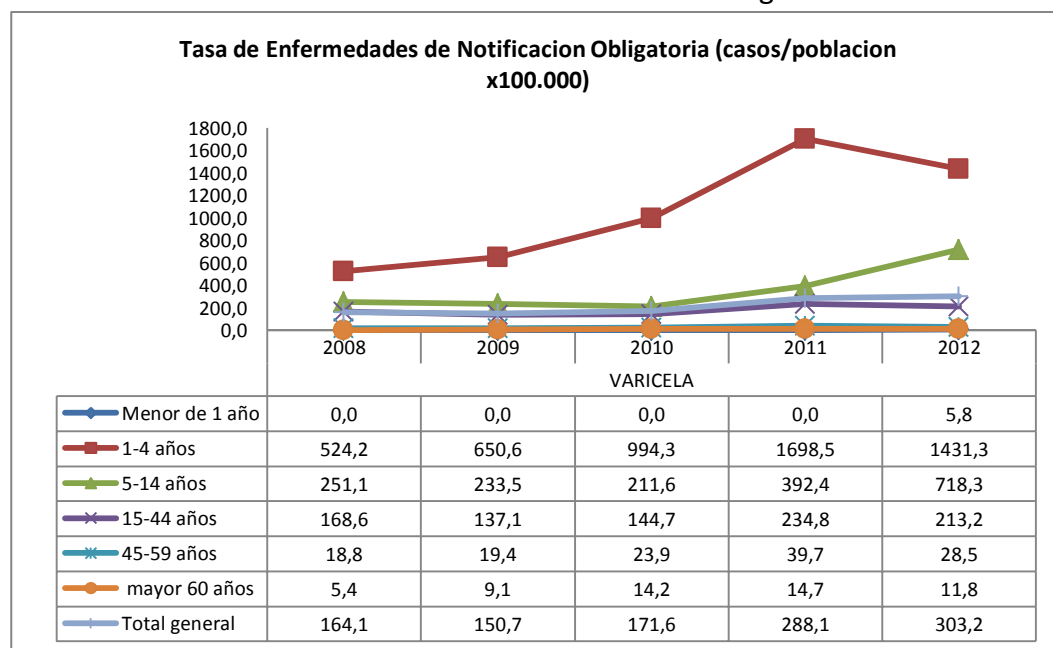
Gráfica 4.4d. ENOS según SIVIGILA. EPS SURA



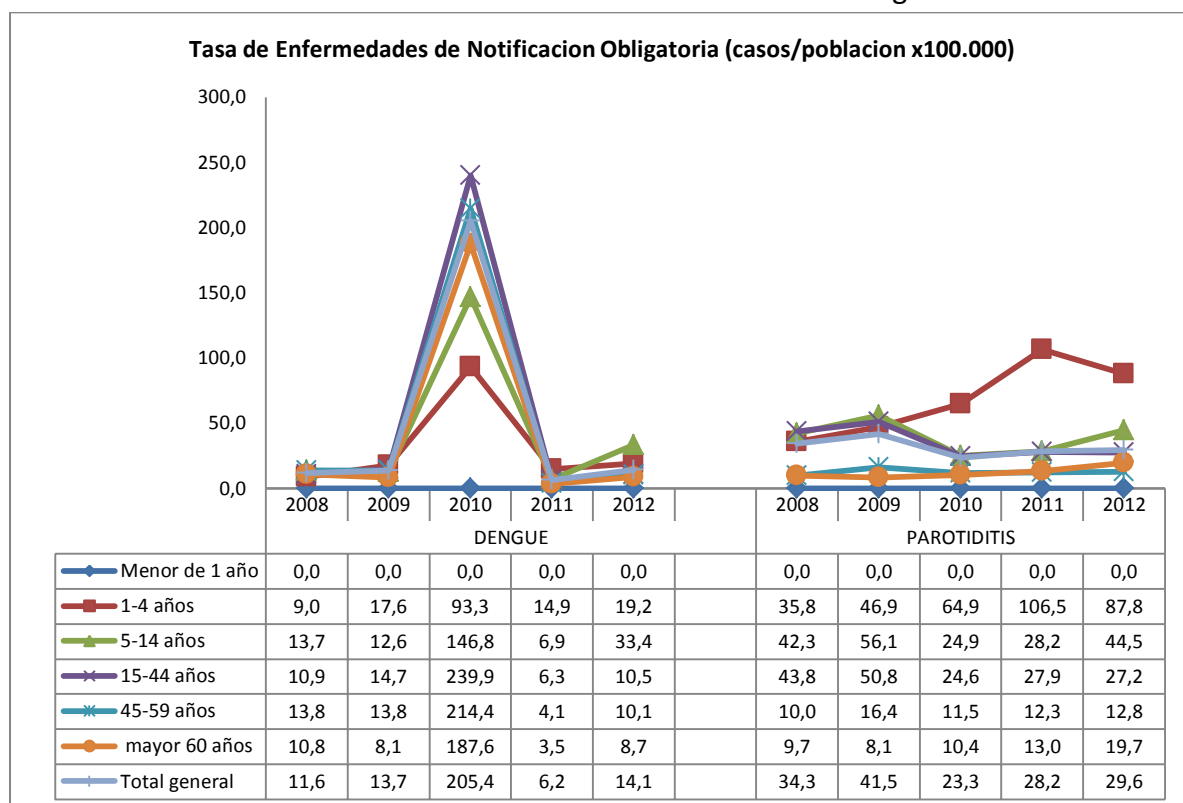
Gráfica 4.4e. ENOS según SIVIGILA. EPS SURA



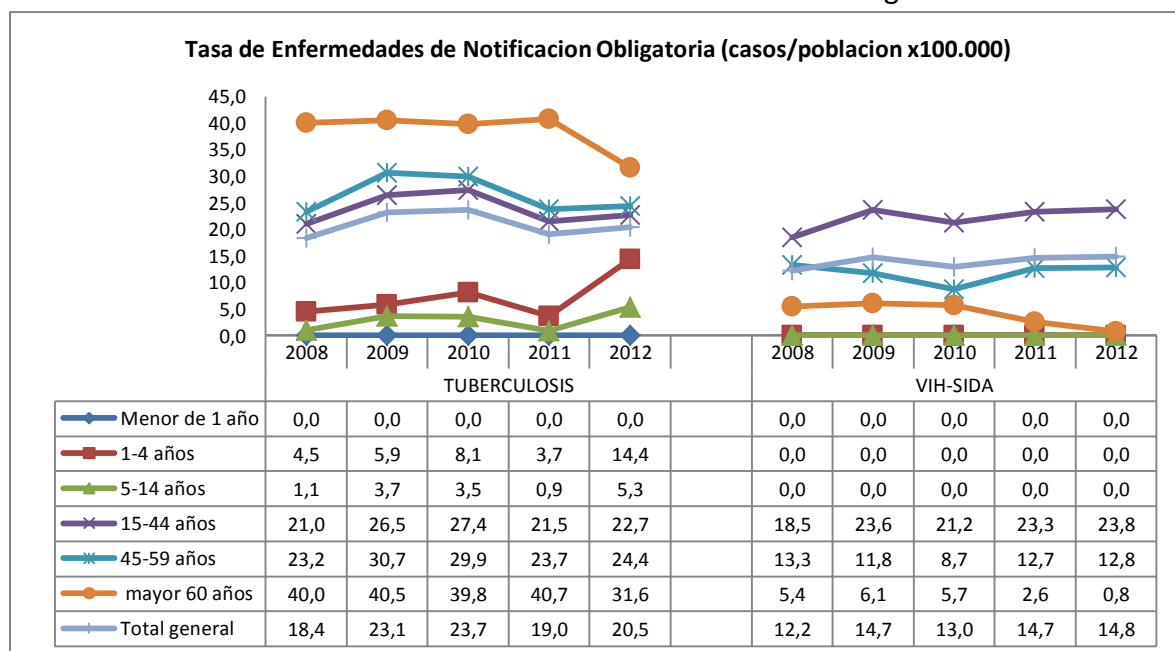
Gráfica 4.5a. ENOS según SIVIGILA. EPS SURA



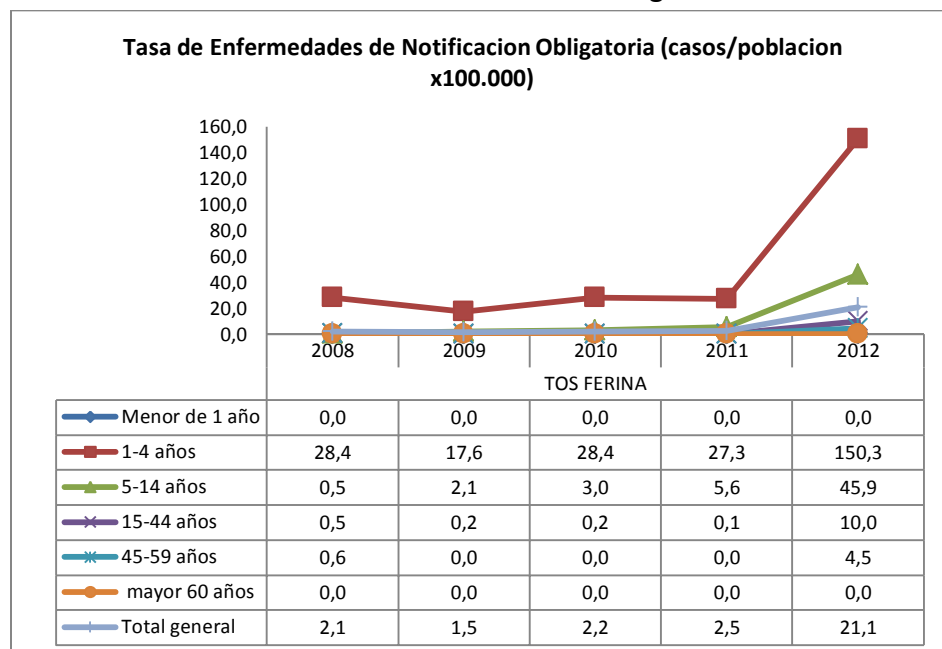
Gráfica 4.5b. ENOS según SIVIGILA. EPS SURA



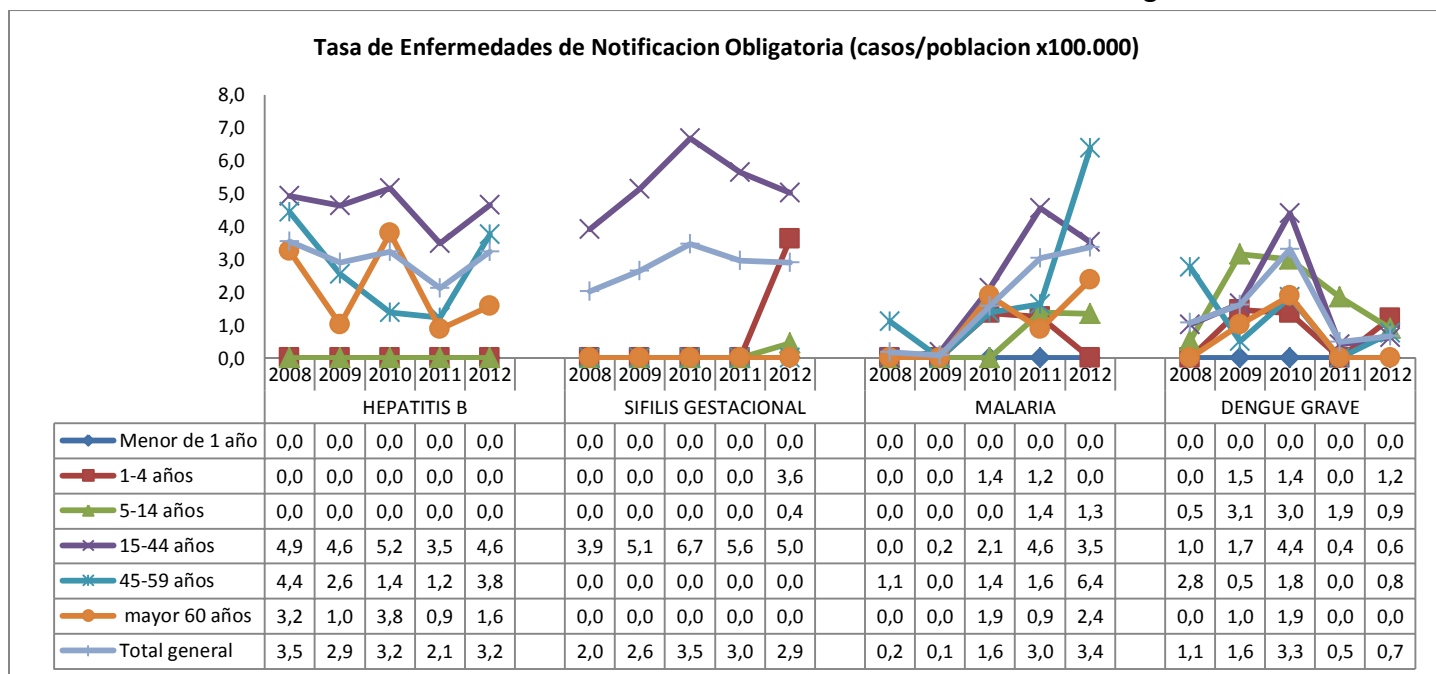
Gráfica 4.5c. ENOS según SIVIGILA. EPS SURA



Gráfica 4.5d. ENOS según SIVIGILA. EPS SURA



Gráfica 4.5e. ENOS según SIVIGILA. EPS SURA



Gráfica 4.5f. ENOS según SIVIGILA. EPS SURA

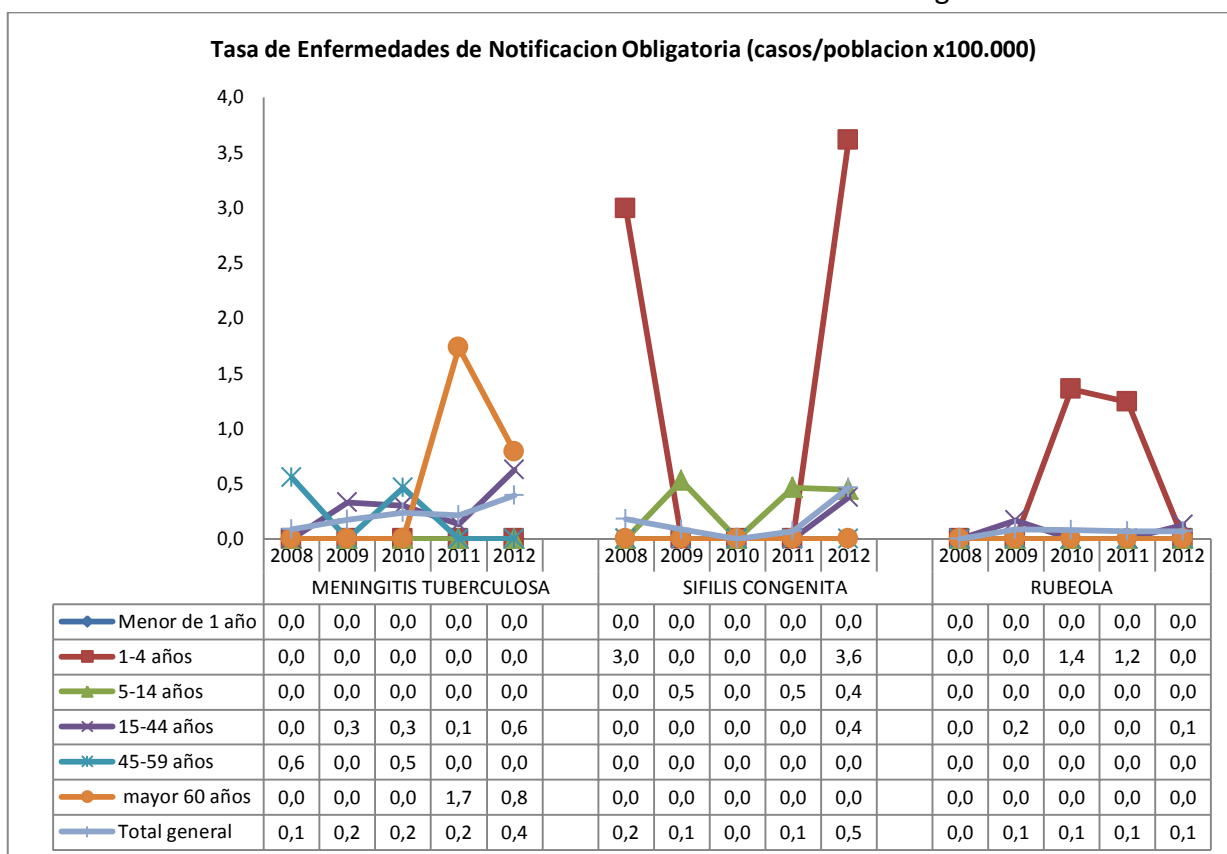


Tabla 4.3. Tasa de Enfermedades de Notificación Obligatoria según SIVIGILA. EPS SURA

Tasa ENOS (casos/poblacionx100.000)	VARICELA		PAROTIDITIS		TUBERCULOSIS		VIH-SIDA		TOS FERINA		DENGUE		MALARIA	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	227,9	241,7	16,8	25,1	23,3	24,9	15,7	16,5	3,1	28,2	3,8	6,7	3,7	4,3
APARTADO	146,3	266,4	0,0	19,0	0,0	0,0	20,9	19,0	0,0	0,0	41,8	38,1	41,8	19,0
ARMENIA	136,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,5	28,6	0,0	0,0	0,0	28,6	0,0	0,0
BARBOSA	560,7	257,5	43,1	0,0	43,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BELLO	132,4	150,0	16,7	10,1	28,6	20,3	1,2	12,4	0,0	12,4	1,2	16,9	1,2	12,4
CALDAS	65,3	94,4	3,0	0,0	29,7	28,6	0,0	2,9	5,9	11,4	3,0	0,0	0,0	2,9
COPACABANA	187,2	305,7	6,7	12,2	6,7	6,1	0,0	6,1	0,0	6,1	0,0	0,0	6,7	0,0
DON MATIAS	428,3	69,7	0,0	0,0	47,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,8	0,0
ENVIGADO	122,1	124,1	6,3	6,1	27,4	6,1	4,2	12,2	2,1	111,9	0,0	2,0	2,1	0,0
GIRARDOTA	206,6	138,3	6,5	12,6	6,5	6,3	0,0	0,0	6,5	12,6	0,0	6,3	0,0	0,0
GUARNE	40,0	34,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	0,0
ITAGUI	341,7	275,5	16,9	16,3	14,8	9,1	4,2	11,2	7,4	27,4	1,1	2,0	6,3	4,1
LA CEJA	161,6	397,0	60,6	37,8	0,0	6,3	0,0	6,3	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0
MANIZALES	140,9	231,6	10,4	50,0	0,0	18,2	10,4	4,5	5,2	63,6	5,2	13,6	0,0	4,5
MARINILLA	27,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,4	0,0	0,0
MEDELLIN	267,6	279,3	20,0	33,5	27,9	34,3	25,0	22,3	3,1	28,8	5,2	7,1	4,1	4,0
PEREIRA	39,7	52,0	9,9	17,3	19,9	17,3	9,9	8,7	0,0	8,7	9,9	0,0	0,0	8,7
RIONEGRO	61,1	170,0	5,1	12,0	2,5	2,4	0,0	0,0	0,0	4,8	2,5	0,0	0,0	0,0
SABANETA	77,1	259,4	0,0	16,2	5,9	16,2	0,0	10,8	5,9	16,2	0,0	0,0	0,0	5,4
SANTA ROSA DE OSOS	103,0	91,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45,7
YARUMAL	152,4	0,0	76,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CENTRO	430,1	432,9	88,8	63,8	5,7	4,4	13,8	12,3	1,9	9,2	4,3	10,6	0,0	1,3
BOGOTA	444,8	449,0	106,1	78,6	4,3	4,6	17,9	13,7	1,9	10,8	4,9	6,8	0,0	1,1
BUCARAMANGA	252,8	327,1	0,0	0,0	22,0	0,0	0,0	15,1	5,5	0,0	5,5	50,3	0,0	5,0
CHIA	390,6	202,6	27,9	57,9	0,0	28,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

MADRID	263,7	96,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SOACHA	470,1	652,8	107,2	38,4	8,2	7,7	0,0	7,7	0,0	15,4	0,0	15,4	0,0	0,0
TENJO	267,8	682,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ZIPAQUIRA	564,8	220,3	10,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
NORTE	592,5	633,2	35,2	28,5	13,6	16,7	7,2	9,7	0,0	0,7	23,2	39,7	2,4	0,7
BARRANQUILLA	695,2	753,5	46,0	37,5	16,0	20,6	7,5	11,2	0,0	0,9	23,5	47,8	2,1	0,0
CARTAGENA	138,8	183,2	5,3	4,7	10,7	4,7	10,7	4,7	0,0	0,0	21,4	9,4	5,3	4,7
SOLEDAD	506,4	426,0	0,0	0,0	0,0	6,4	0,0	6,4	0,0	0,0	23,4	25,4	0,0	0,0
OCCIDENTE	193,8	172,3	1,2	0,0	10,6	15,8	15,4	10,5	0,0	2,1	14,2	65,2	3,5	2,1
BUGA	215,2	68,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CALI	192,0	177,3	1,2	0,0	11,2	16,6	16,2	11,1	0,0	2,2	15,0	68,7	3,7	2,2
JAMUNDI	406,0	92,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PALMIRA	148,8	84,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total general	288,1	303,2	28,2	29,6	19,0	20,5	14,7	14,8	2,5	21,1	6,2	14,1	3,0	3,4

Tabla 4.3. Tasa de Enfermedades de Notificación Obligatoria según SIVIGILA. EPS SURA (continuación)

Tasa ENOS (casos/poblacionx100.000)	SIFILIS GESTACIONAL		HEPATITIS B		DENGUE GRAVE		MENINGITIS TUBERCULOSA		SIFILIS CONGENITA		RUBEOLA	
Regional/municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	2,8	2,8	2,1	3,3	0,4	0,7	0,0	0,4	0,1	0,4	0,0	0,0
APARTADO	62,7	0,0	20,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,0	0,0	0,0
ARMENIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BARBOSA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BELLO	2,4	4,5	0,0	3,4	0,0	3,4	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0
CALDAS	3,0	0,0	3,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
COPACABANA	0,0	0,0	0,0	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DON MATIAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ENVIGADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
GIRARDOTA	0,0	12,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0
GUARNE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ITAGUI	5,3	0,0	2,1	1,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
LA CEJA	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MANIZALES	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MARINILLA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MEDELLIN	2,8	3,5	2,8	4,3	0,3	0,7	0,0	0,3	0,2	0,3	0,0	0,0
PEREIRA	9,9	8,7	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
RIONEGRO	0,0	2,4	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0
SABANETA	0,0	0,0	0,0	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SANTA ROSA DE OSOS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
YARUMAL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CENTRO	3,3	2,6	1,9	2,2	0,5	0,0	1,4	0,9	0,0	0,9	0,5	0,0
BOGOTA	3,1	2,8	2,5	2,8	0,0	0,0	1,9	1,1	0,0	1,1	0,6	0,0
BUCARAMANGA	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CHIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

MADRID	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SOACHA	16,5	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TENJO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ZIPAQUIRA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
NORTE	3,2	4,9	3,2	4,2	0,8	1,4	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7
BARRANQUILLA	3,2	0,9	3,2	3,7	1,1	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CARTAGENA	5,3	28,2	5,3	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	4,7
SOLEDAD	0,0	0,0	0,0	6,4	0,0	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
OCCIDENTE	3,5	2,1	1,2	3,2	1,2	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BUGA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CALI	3,7	2,2	1,2	3,3	1,2	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
JAMUNDI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PALMIRA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total general	3,0	2,9	2,1	3,2	0,5	0,7	0,2	0,4	0,1	0,5	0,1	0,1

4.2.2 VIH- SIDA y Terapia Antirretroviral

El sida (síndrome de inmunodeficiencia adquirida) es la enfermedad que afecta a los humanos infectados por el VIH “virus de la inmunodeficiencia humana”. Consiste en la incapacidad del sistema inmunitario para hacer frente a las infecciones y otros procesos patológicos, y se desarrolla cuando el nivel de Linfocitos T CD4 desciende por debajo de 200 células por ml de sangre. Una persona padece de sida cuando su organismo, debido a la inmunodeficiencia provocada por el VIH, no es capaz de ofrecer una respuesta inmune adecuada contra las infecciones⁴³. El VIH se transmite a través de los fluidos corporales como la sangre y el semen; y de las secreciones como las vaginales y la leche materna.

A nivel mundial está la Campaña Mundial del Sida, iniciativa lanzada en 1997 por ONUSIDA (el Programa Conjunto de las Naciones Unidas para el VIH y Sida), que en la actualidad es liderada por una coalición global conformada por organizaciones de la sociedad civil¹¹.

En Colombia, las metas para el VIH-Sida, propuestas en los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM), son: mantener la prevalencia de la infección por VIH por debajo del 1,2% para el 2015, aumentar el acceso a medicamentos antirretrovirales, reducir la mortalidad por causa del sida, disminuir el número de casos de transmisión perinatal, e incrementar el uso de medidas de protección como el condón, principalmente en la población joven¹².

Los esfuerzos realizados por garantizar la atención integral de los pacientes con VIH y sida, hicieron que se aprobara el Modelo de Gestión Programática en VIH y Sida, el cual incorporó al Plan Obligatorio de Salud todos los medicamentos y los procedimientos diagnósticos disponibles en Colombia para ello. Los informes de evaluación externa del programa indican que la cobertura de tratamiento en el país, es cercana al 72%. De igual manera, el esfuerzo por fortalecer la prevención de la transmisión madre hijo del VIH, hizo que en el periodo 2003-2007 se incluyeran en la estrategia de prevención 547.164 mujeres embarazadas, de las cuales el 0,21% (1.127) resultaron positivas para VIH, y luego de la intervención, sólo 30 niños fueron seropositivos, evitando cerca de 200 casos de niños infectados por esta vía¹³.

La tabla 4.4 presenta las estadísticas mundiales del VIH/SIDA para el año 2011.

Se estima que en el mundo existen 34 millones de personas infectadas con VIH/SIDA, cuya prevalencia corresponde al 0.8%, y anualmente se presentan 2.5 millones de casos nuevos y

¹¹ Center for Young women´s Health [Acceso 10 de Abril de 2010] Disponible en: <http://www.onusida.org.co/>

¹² Plan nacional de respuesta ante el VIH y el sida, Colombia 2008-2011. [acceso 2 de agosto de 2011]. Disponible en: http://especiales.universia.net.co/dmdocuments/Plan_Nacional_2008_2011.pdf

¹³ Plan nacional de respuesta ante el VIH y el sida, Colombia 2008-2011. [acceso 2 de agosto de 2011]. Disponible en: http://especiales.universia.net.co/dmdocuments/Plan_Nacional_2008_2011.pdf

mueren 1.7 millones. África subsahariana tiene la mayor prevalencia de VIH/SIDA, 4.9%, y más del 69% de las personas con VIH/SIDA en el mundo habitan allí (23.5 millones).

La prevalencia de VIH/SIDA en América Latina es del 0.4%, en el Caribe del 1.0% y en Colombia es del 0.5%. En EPS SURA la prevalencia es del 0.2%.

Tabla 4.4. Estadísticas Mundiales de VIH/SIDA. Año 2011

Región	Adultos y niños con VIH/SIDA	Nuevos Adultos y niños con VIH/SIDA	Prevalencia en Adultos (15-49 años)	Muertes por SIDA en Adultos y niños
África Subsahariana	23.5 millones	1.8 millones	4.9%	1.2 millones
África del Norte y el Oriente Medio	300,000	37,000	0.2%	23,000
Sur y Sureste de ASIA	4 millones	280,000	0.3%	250,000
Este de ASIA	830,000	89,000	0.1%	59,000
Oceania	53,000	2,900	0.3%	1,300
América Latina	1.4 millones	83,000	0.4%	54,000
El Caribe	230,000	13,000	1.0%	10,000
Europa Oriental y Asia Central	1.4 millones	140,000	0.2%	92,000
Norte América	1.4 millones	51,000	0.6%	21,000
Europa Central y Occidental	900,000	30,000	0.2%	7,000
Mundo	34 millones	2.5 millones	0.8%	1.7 millones

Fuente: UNAIDS, WHO and UNICEF
<http://www.avert.org/worldstats.htm>

La gráfica 4.6 y 4.7 presenta la prevalencia e incidencia de VIH/SIDA en los afiliados a EPS ASURA por regional y grupo etario.

La prevalencia de VIH/SIDA en EPS SURA es de 157 infectados x100.000 afiliados, cuya tendencia es creciente en los últimos tres años. La incidencia fue de 33 casos nuevosx100.000 afiliados, cuya tendencia también es creciente.

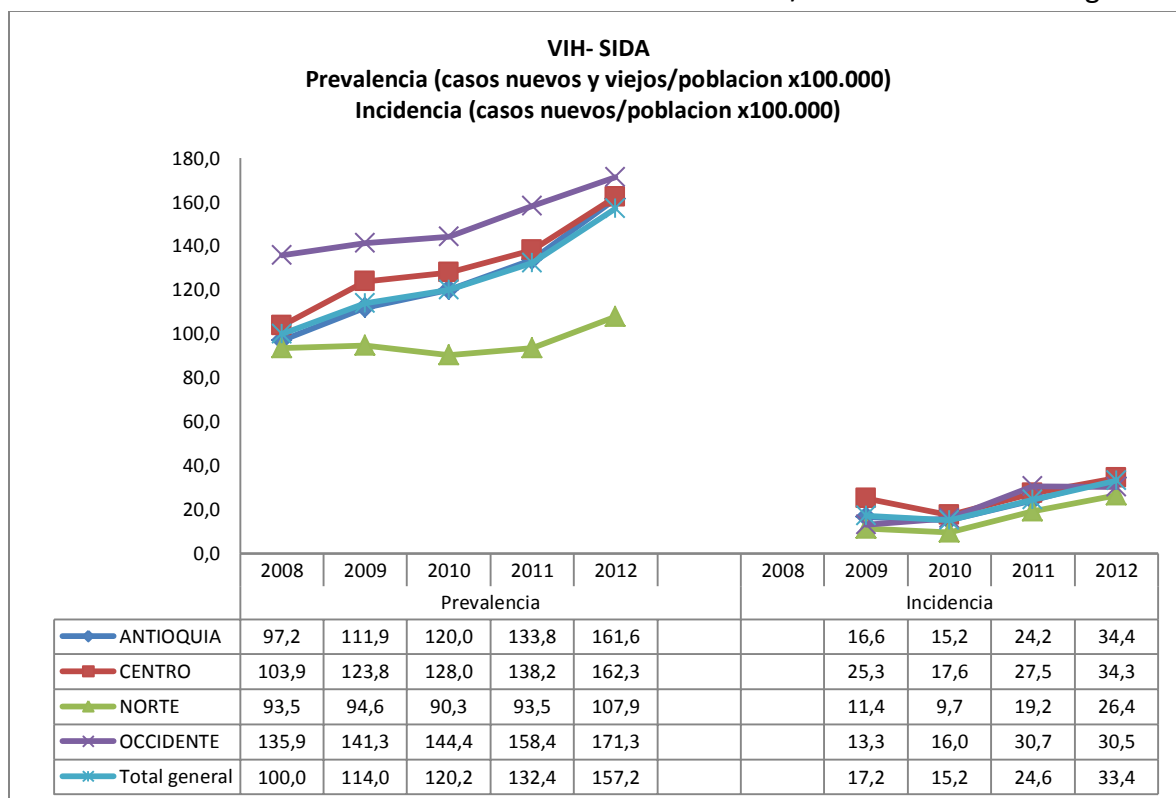
La mayor prevalencia se encuentra en:

- Occidente: 171 infectados x100.000 afiliados y aumentando.
- Centro: 162 infectados x100.000 afiliados y aumentando.
- Antioquia: 161 infectados x100.000 afiliados y aumentando.
- 45-59 años: 242 infectados x100.000 afiliados y aumentando.
- 15-44 años: 204 infectados x100.000 afiliados y aumentando.

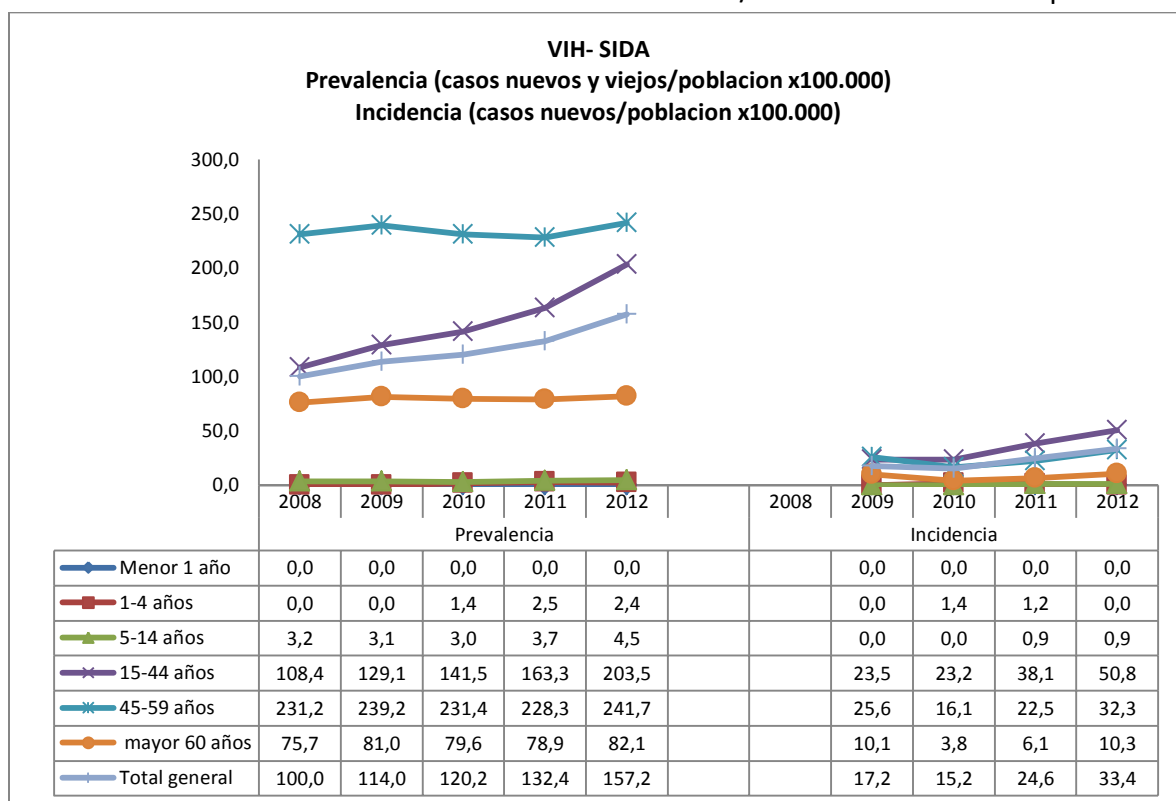
La mayor incidencia se encuentra en:

- Antioquia: 34.4 infectados nuevos x100.000 afiliados y aumentando.
- Centro: 34.3 infectados nuevos x100.000 afiliados y aumentando.
- 15-44 años: 51 infectados nuevos x100.000 afiliados y aumentando.

Gráfica 4.6. Prevalencia e incidencia de VIH/SIDA en EPS SURA. Regionales



Gráfica 4.7. Prevalencia e incidencia de VIH/SIDA en EPS SURA. Grupos etarios



La tabla 4.5 presenta el detalle de la prevalencia e incidencia de VIH/SIDA de cada grupo etario dentro de cada regional y por sexo.

- En relación al número de afiliados con VIH/SIDA según el sexo, la prevalencia es mayor en los hombre, siendo de 285 infectados x100.000 afiliados, mientras que en las mujeres es de 41 infectadas x100.000 afiliadas. Esto significa que hay 6.4 hombres por cada mujer con VIH/SIDA, que registró un incremento respecto al 2011 (6.2). Esta relación es mayor en Antioquia (7.0) y en los de 15-44 años (6.7).

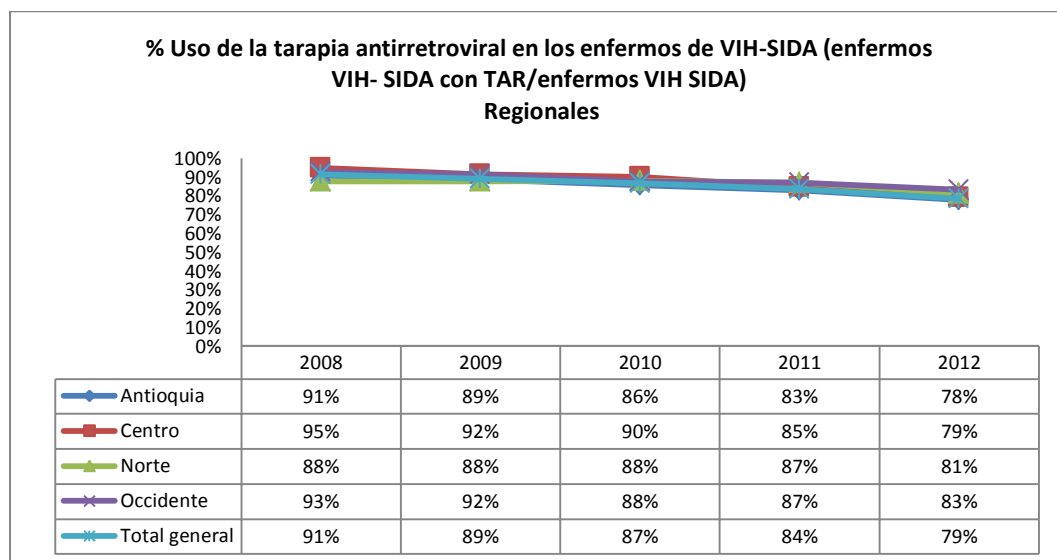
Tabla 4.5. Prevalencia e incidencia de VIH/SIDA por regional, grupo etario y sexo. EPS SURA

Regional	Tasa VIH-SIDA	Año	Menor 1 año			1-4 años			5-14 años			15-44 años			45-59 años			mayor 60 años			Total general			Razón hombre-mujer VIH
			F	M	Total	F	M	Total	F	M	Total	F	M	Total	F	M	Total	F	M	Total	F	M	Total	
Antioquia	Prevalencia	2012	0,0	0,0	0,0	3,9	3,7	3,8	5,4	3,9	4,7	48,9	382,6	207,4	48,5	494,8	248,3	25,4	145,7	76,8	38,2	299,1	161,6	7,0
		2011	0,0	0,0	0,0	3,9	3,7	3,8	4,2	4,0	4,1	40,6	293,8	162,0	43,4	463,1	232,1	25,9	144,0	76,3	32,5	245,3	133,8	6,9
	Incidencia	2012	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,7	10,5	100,0	53,0	8,4	63,3	33,0	1,8	14,6	7,3	7,4	64,4	34,4	
		2011	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	1,9	2,8	0,0	1,4	8,5	66,2	36,2	7,1	44,5	23,9	0,0	18,7	8,0	6,3	43,8	24,2	
Centro	Prevalencia	2012	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	2,8	49,8	406,2	224,9	79,2	366,3	214,8	40,9	154,6	91,2	43,1	286,5	162,3	6,4
		2011	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	2,9	35,6	334,2	183,6	88,1	353,3	213,1	29,9	170,9	92,0	35,5	244,1	138,2	6,7
	Incidencia	2012	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,1	93,5	54,6	0,0	50,5	23,9	13,6	0,0	7,6	10,3	59,3	34,3	
		2011	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	87,8	45,3	12,6	21,2	16,6	0,0	0,0	0,0	3,7	52,1	27,5	
Norte	Prevalencia	2012	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,0	8,2	59,1	211,2	134,2	135,1	286,9	207,4	42,9	111,0	72,6	54,9	162,5	107,9	2,9
		2011	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9	4,6	57,0	175,5	115,5	133,3	249,9	188,6	23,2	122,1	65,9	52,1	136,2	93,5	2,5
	Incidencia	2012	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	4,1	10,3	60,7	35,2	18,0	69,3	42,4	21,4	0,0	12,1	9,6	43,8	26,4	
		2011	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	55,4	31,9	0,0	34,1	16,2	0,0	0,0	0,0	4,7	34,0	19,2	
Occidente	Prevalencia	2012	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	61,8	384,4	214,1	62,1	505,3	261,7	19,3	291,6	133,9	45,7	312,3	171,3	6,1
		2011	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57,4	354,5	197,8	69,7	493,4	261,2	21,3	207,2	99,1	44,8	285,3	158,4	5,7
	Incidencia	2012	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,6	73,4	40,8	0,0	63,2	28,4	0,0	106,0	44,6	6,0	58,0	30,5	
		2011	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8	98,5	51,2	11,6	42,3	25,5	0,0	0,0	0,0	6,7	57,6	30,7	
Total General	Prevalencia	2012	0,0	0,0	0,0	2,5	2,3	2,4	4,5	4,4	4,5	50,8	369,5	203,5	59,7	461,2	241,7	27,6	154,5	82,1	40,9	284,6	157,2	6,4
		2011	0,0	0,0	0,0	2,6	2,4	2,5	3,8	3,6	3,7	42,3	293,1	163,3	57,0	434,2	228,3	25,8	149,7	78,9	35,4	237,6	132,4	6,2
	Incidencia	2012	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,9	0,9	11,6	93,4	50,8	7,6	62,1	32,3	4,1	18,4	10,3	8,0	61,2	33,4	
		2011	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	1,2	1,9	0,0	0,9	7,8	70,6	38,1	7,5	40,5	22,5	0,0	14,2	6,1	5,8	45,0	24,6	
Razón hombre-mujer VIH SIDA		2012						1,0			1,0			6,7			6,4			4,2			6,4	
		2011						1,0			1,0			6,5			6,3			4,4			6,2	

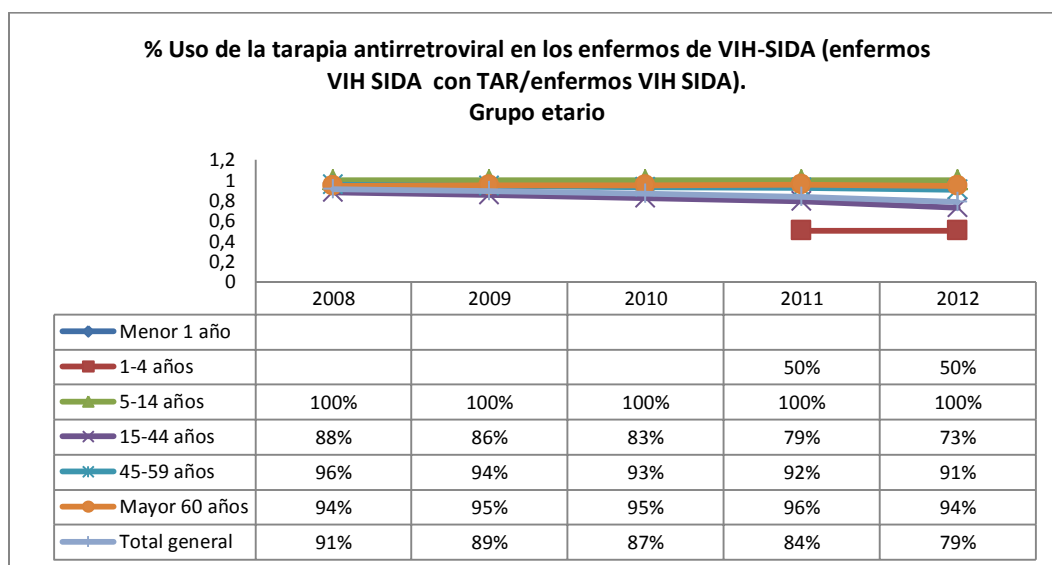
En EPS SURA se trata a los pacientes con VIH-SIDA mediante la terapia antirretroviral, la cual busca disminuir la carga viral dentro del paciente.

La gráfica 4.8 y 4.9 presenta el uso de la terapia antirretroviral por regionales y grupo etario. En el 2012, el 79% de los infectados con VIH-SIDA estaban en el programa haciendo uso de la terapia antirretroviral. La regionales que tienen una mayor cobertura en el uso de la terapia son Occidente (83%) y Norte (81%), los mayores de 45 años (más del 91%) y los de 5-14 años (100%). El programa de VIH-SIDA trabaja fuertemente por mantener o aumentar la cobertura frente al incremento de afiliados con VIH-SIDA.

Gráfica 4.8. Uso de la terapia Antirretroviral. EPS SURA. Regionales



Gráfica 4.9. Uso de la terapia Antirretroviral. EPS SURA. Grupos etarios.



4.2.3 Violencia Intrafamiliar, VIF

La violencia intrafamiliar es cualquier tipo de abuso de poder (maltrato físico, psicológico o de cualquier tipo) en forma repetitiva, de un miembro de la familia sobre otro¹⁴.

En el país, este fenómeno se identificó con precisión en la década de los noventa, cuando se publicaron los resultados de la ENDS 1990. A partir de ahí, La Constitución Política de Colombia de 1991, reconoció esta problemática y dispuso una serie de elementos para la defensa de las mujeres, en el inciso 5 del Artículo 42 de la misma. Desde entonces se ha registrado un gran desarrollo en el tema y se han promulgado leyes como: la Ley 248 de 1995, por la cual se obliga al Estado colombiano a implementar las acciones tendientes a reducir y eliminar las violencias contra las mujeres; la Ley 294 del 16 de Julio de 1996, que le asigna a la violencia intrafamiliar el carácter de delito; la Ley 599 de 2000, la cual reformó el

Código Penal, incorporando los tipos penales de violencia intrafamiliar; la Ley 882 de 2004, que incrementó las penas por violencia física y psicológica; y más recientemente la Ley 1257 de 2008, aún sin reglamentar, que pretende dar un manejo integral a la problemática de violencia contra las mujeres e involucra en la respuesta al sector salud, sector justicia y a la sociedad en general dándole un abordaje más amplio al tema¹⁵.

Referente a la violencia ejercida contra la mujer por el esposo o compañero, en los resultados de la ENDS 2010, se encontró:

- En el 65% de las mujeres, sus esposos o compañeros ejercían situaciones de control sobre ellas. Las situaciones más frecuentes fueron: 39% el esposo insiste siempre en saber dónde está, 33% la ignora, 34% la acusa de infidelidad y en el 29% le impide el contacto con amigos o amigas.
- El 26% de las mujeres manifestó que sus esposos o compañeros se expresaban en forma desobligante contra ellas.
- El 32% de las mujeres alguna vez unidas, contestó que sus esposos o compañeros ejercían amenazas contra ellas. Las amenazas más frecuentes eran: el abandono, quitarle los hijos y quitarle el apoyo económico.
- El 37% de las mujeres alguna vez casadas o unidas han sufrido agresiones físicas (empujones o zarandeos, golpes, patadas, violación, amenaza con arma de fuego o arma blanca, y ataques con dichas armas, intento de estrangulamiento) por parte de su esposo o compañero.

¹⁴ Profamilia. Encuesta Nacional de Demografía y Salud-ENDS- 2010. [acceso 23 de mayo de 2011]. Disponible en: http://encuestaprofamilia.com/index.php?option=com_content&view=article&id=62&Itemid=9

¹⁵ Profamilia. Encuesta Nacional de Demografía y Salud-ENDS- 2010. [acceso 23 de mayo de 2011]. Disponible en: http://encuestaprofamilia.com/index.php?option=com_content&view=article&id=62&Itemid=9

- El 59% de las mujeres agredidas físicamente responden agrediendo de la misma manera.
- El 85% de las mujeres que han sido objeto de agresiones por parte de su esposo o compañero, tiene lesiones o secuelas físicas o psicológicas consecuencia de las golpizas.
- Entre las formas de castigo a los hijos más usadas por los esposos o compañeros de las mujeres encuestadas, se encontraron: reprimendas verbales, prohibir algo, golpes y palmadas. Los resultados mostraron que las madres, son más castigadoras que los padres.

Teniendo en cuenta los efectos que la violencia intrafamiliar tiene tanto para la familia como para la sociedad, en la EPS SURA, se ha venido monitoreando su comportamiento y se están haciendo esfuerzos para que la población afiliada se sensibilice, tome conciencia acerca de la gravedad del problema y denuncie los casos.

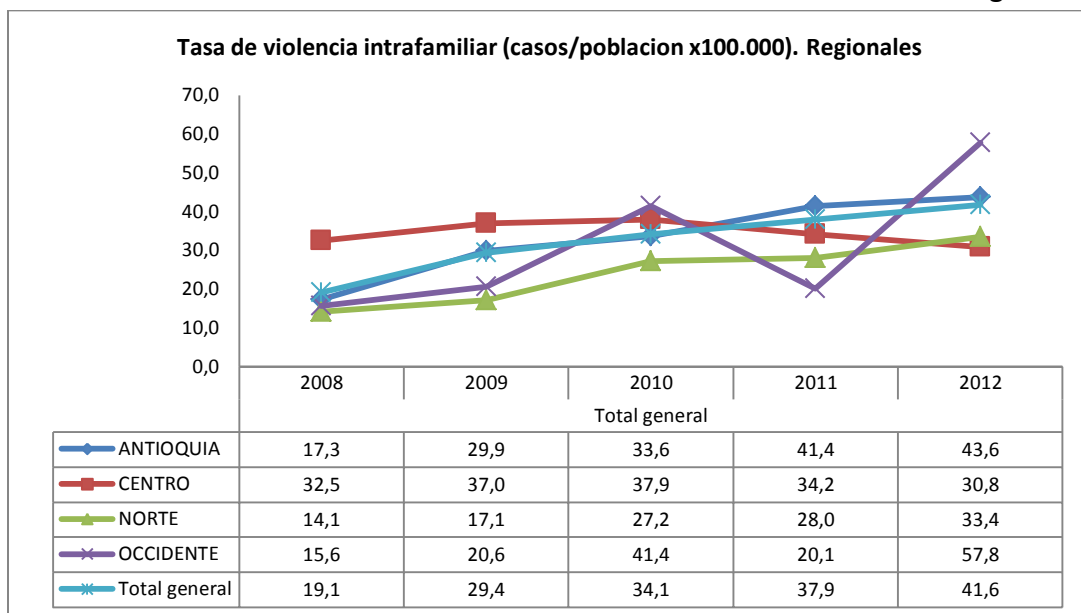
La gráfica 4.10 y 4.11 presenta las tasas de violencia intrafamiliar en EPS SURA por regional y grupos etarios.

La gráfica 4.12 y 4.13 presentan las tasas de violencia intrafamiliar desagregada por tipo, regional y grupos etarios.

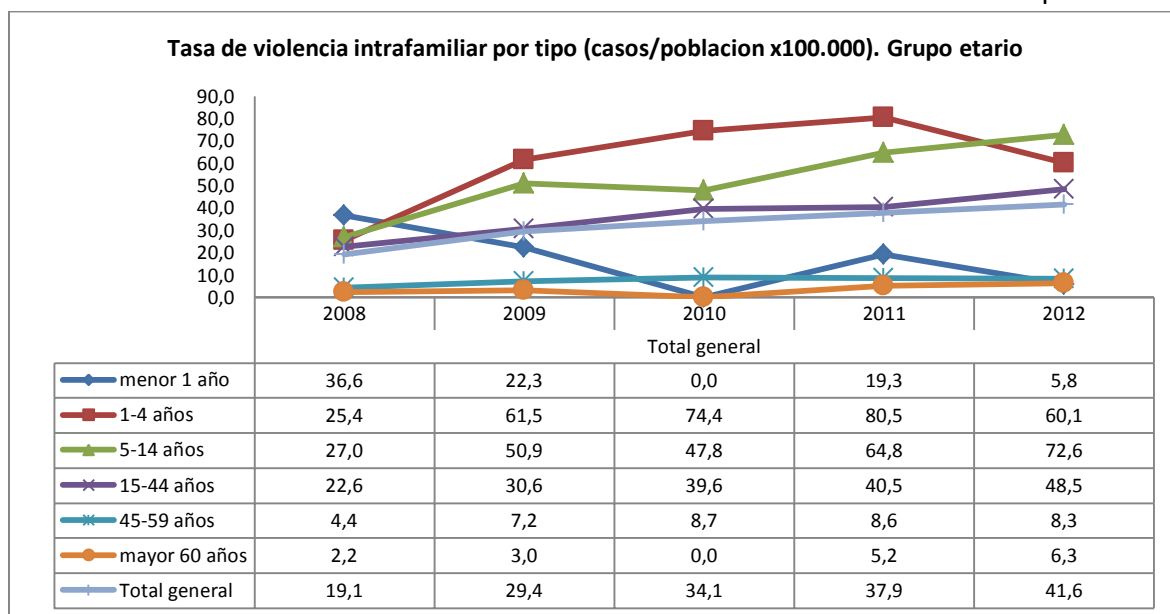
En el 2012, la tasa de violencia intrafamiliar en EPS SURA fue de 42 casos x100.000 afiliados, cuyo registro sigue aumentando año tras año. Respecto a este valor, la mayor tasa se presentó en:

- Occidente: 58 casosx100.000 afiliados y aumentando.
- Antioquia: 44 casos x100.000 afiliados y aumentando.
- 5-14 años: 73 casos x100.000 afiliados y aumentando.
- 1-4 años: 60 casos x100.000 afiliados y disminuyendo.
- 15-44 años: 49 casos x100.000 afiliados y aumentando.

Gráfica 4.10. Violencia intrafamiliar. EPS SURA. Regionales



Gráfica 4.11. Violencia intrafamiliar. EPS SURA. Grupos etarios



Según el tipo de violencia intrafamiliar, las mayores tasas se presentan por:

1. Abuso sexual

La tasa fue de 23 casos x100.000 afiliados, y aumentando en los últimos tres años. Las mayores tasas se presentan en:

- Antioquia: 24 casos x100.000 afiliados y aumentando.
- 5-14 años: 64 casos x100.000 afiliados y aumentando.
- 1-4 años: 49 casos x100.000 afiliados y disminuyendo.

2. Violencia Física

La tasa fue de 14.2 casos x100.000 afiliados, y aumentando en los últimos tres años. Las mayores tasas se presentan en:

- Occidente: 23.6 casos x100.000 afiliados y aumentando.
- Antioquia: 15.6 casos x100.000 afiliados y aumentando.
- 15-44 años: 64 casos x100.000 afiliados y aumentando.

3. Síndrome del maltrato

La tasa fue de 3.8 casos x100.000 afiliados, y disminuyendo en los últimos tres años. Las mayores tasas se presentan en:

- Centro: 7.5 casos x100.000 afiliados y aumentando.
- Occidente: 7.8 casos x100.000 afiliados y aumentando.
- Norte: 4.2 casos x100.000 afiliados y disminuyendo.
- 1-4 años: 8.4 casos x100.000 afiliados y disminuyendo.
- 5-14 años: 5.8 casos x100.000 afiliados y disminuyendo.
- Menores 1 año: 5.8 casos x100.000 afiliados y disminuyendo.
- 15-44 años: 3.9 casos x100.000 afiliados y disminuyendo.

4. Abuso físico

La tasa fue de 1 casos x100.000 afiliados, y aumentando en los últimos tres años. Las mayores tasas se presentan en:

- Occidente: 2.1 casos x100.000 afiliados y aumentando.
- Antioquia: 1 casos x100.000 afiliados y aumentando.
- 15-44 años: 1.8 casos x100.000 afiliados y aumentando.
- 1-4 años: 1.2 casos x100.000 afiliados y aumentando.

5. Negligencia o abandono

La tasa fue de 0.1 casos x100.000 afiliados, y disminuyendo en los últimos tres años. Las mayores tasas se presentan en:

- Antioquia: 0.2 casos x100.000 afiliados y disminuyendo.
- Mayores 60 años: 0.8 casos x100.000 afiliados y disminuyendo.

6. Abuso psicológico

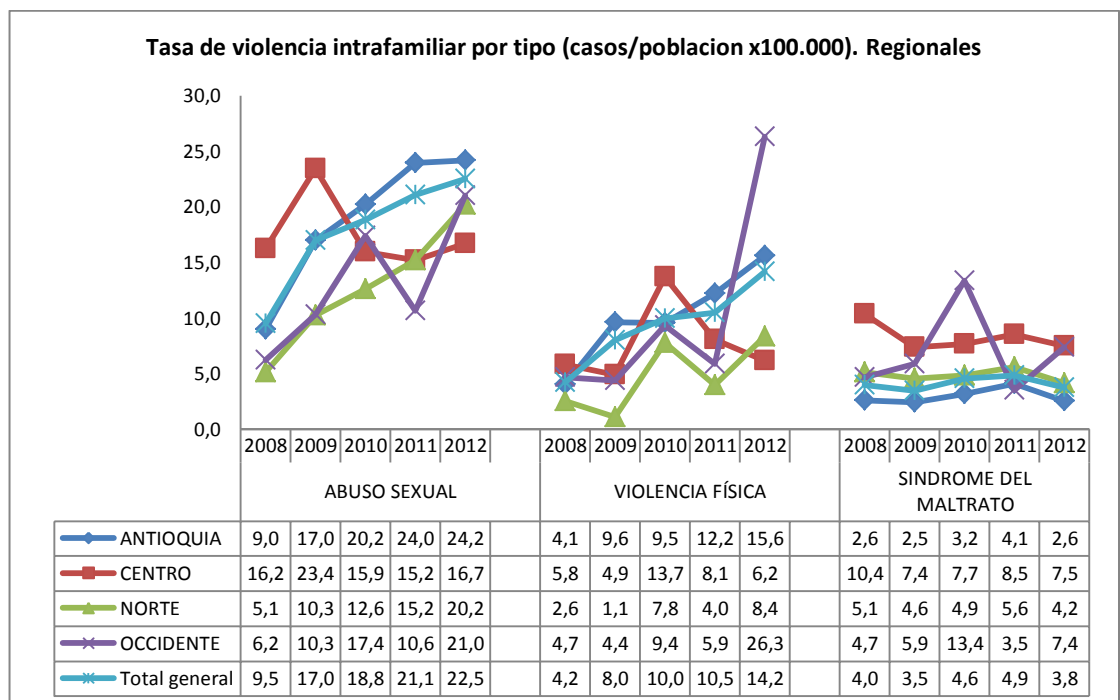
La tasa fue de 0.1 casos x100.000 afiliados, y aumentando en los últimos tres años. Las mayores tasas se presentan en:

- Occidente: 1.1 casos x100.000 afiliados y aumentando.
- 5-14 años: 0.4 casos x100.000 afiliados y aumentando.

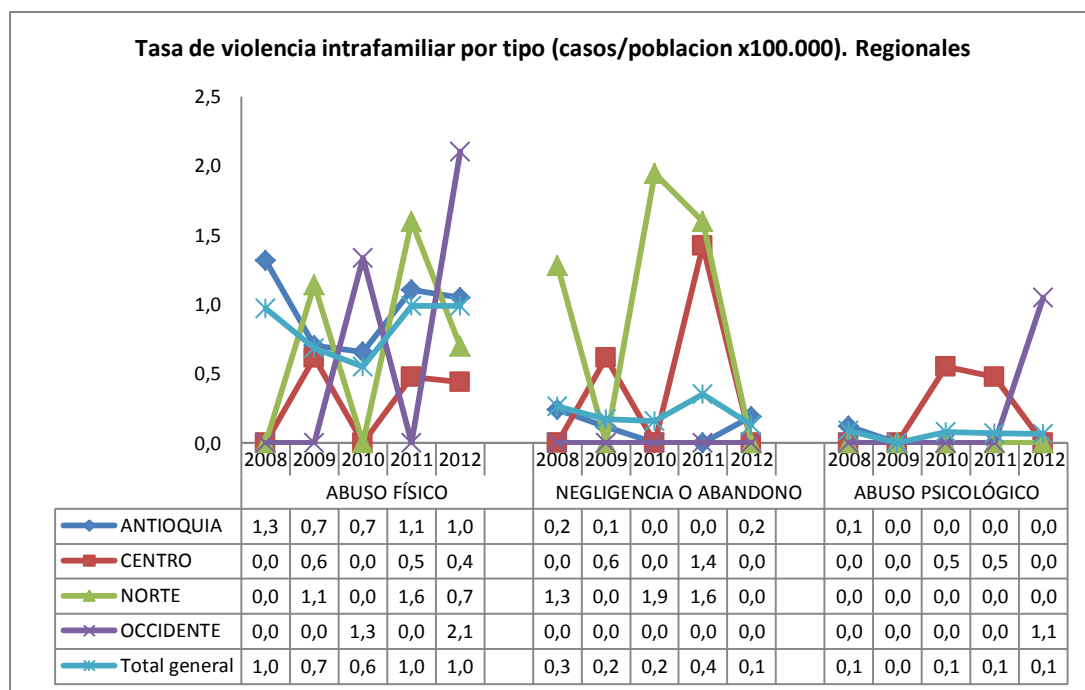
La tabla 4.6 presenta las tasas de violencia intrafamiliar por tipo, municipio y sexo.

En cuanto al sexo, las mujeres reportaron una mayor tasa de violencia intrafamiliar (65.6 casos x100.000 afiliadas), mientras que en los hombres fue de 15.3 casos x100.000 afiliados.

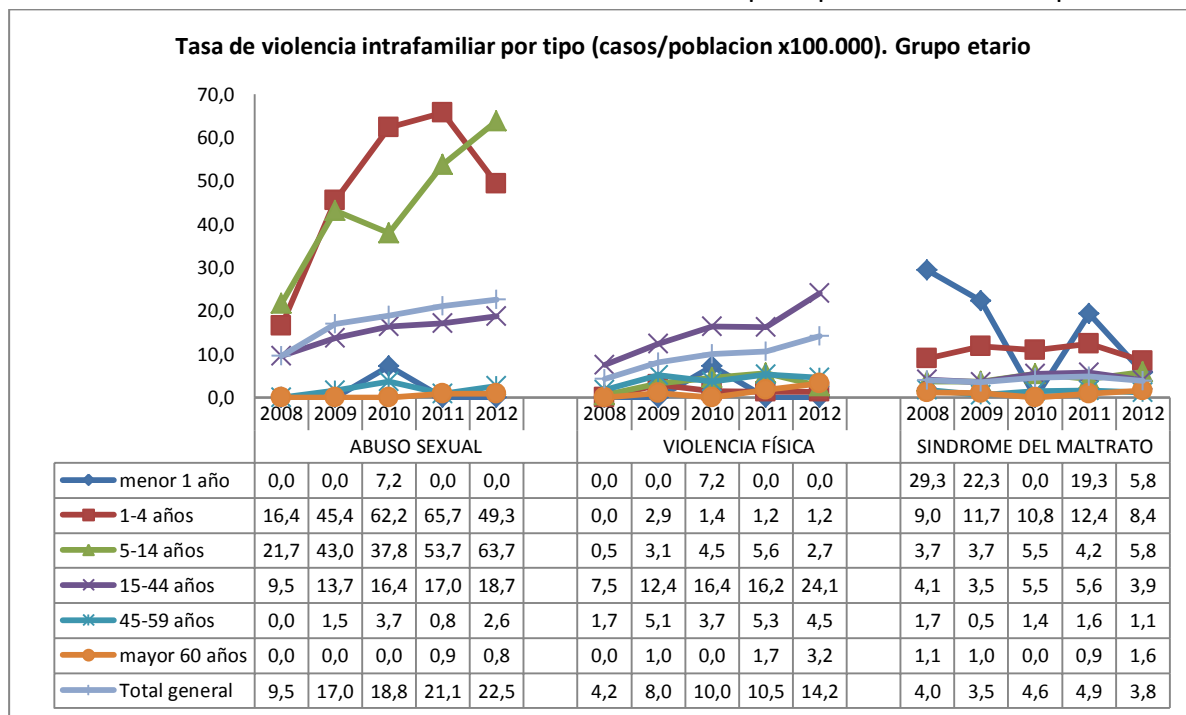
Gráfica 4.12a. Violencia intrafamiliar por tipo. EPS SURA. Regionales



Gráfica 4.12b. Violencia intrafamiliar por tipo. EPS SURA. Regionales



Gráfica 4.13a. Violencia intrafamiliar por tipo. EPS SURA. Grupos etarios



Gráfica 4.13b. Violencia intrafamiliar por tipo. EPS SURA. Grupos etarios

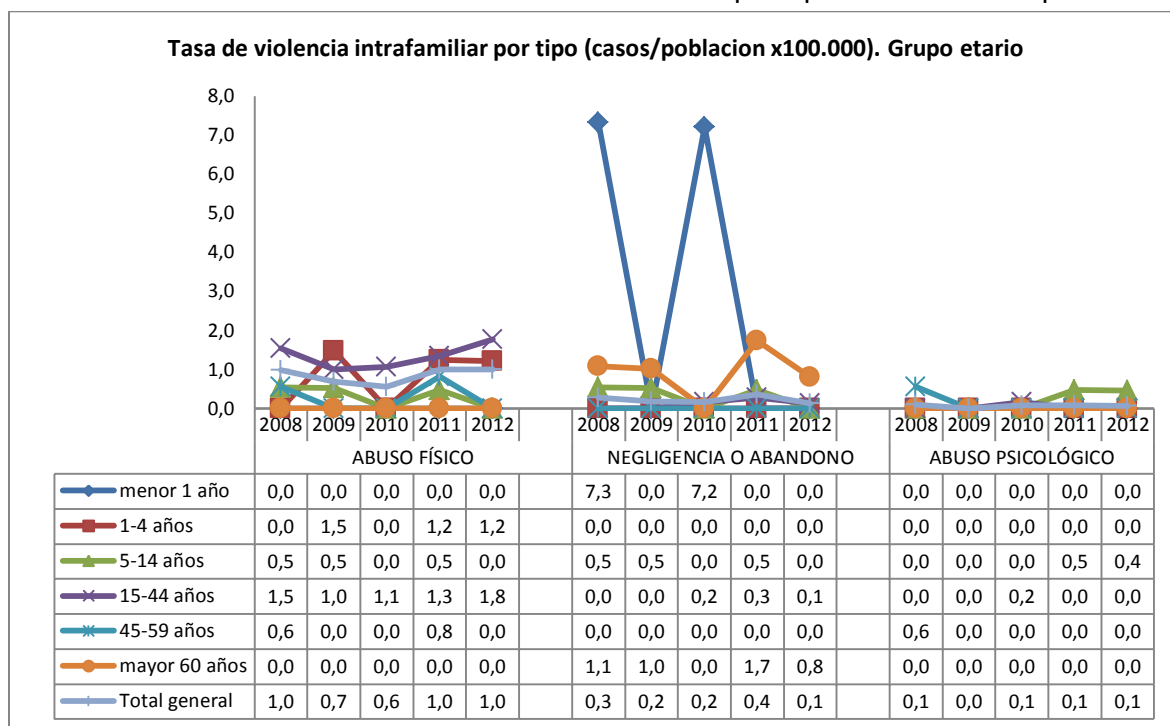


Tabla 4.6 Tasa de Violencia intrafamiliar por tipo, por regional y sexo.

Tasa de VIF (casos/poblacion x100.000)	ABUSO SEXUAL				VIOLENCIA FÍSICA				SINDROME DEL MALTRATO				ABUSO FÍSICO				NEGLIGENCIA O ABANDONO				ABUSO PSICOLÓGICO				Total general			
Regional/municipio	2011	2012			2011	2012			2011	2012			2011	2012			2011	2012			2011	2012			2011	2012		
	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total	Total	F	M	Total
ANTIOQUIA	24,0	40,3	6,2	24,2	12,2	25,1	5,0	15,6	4,1	4,2	0,8	2,6	1,1	1,8	0,2	1,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	41,4	71,6	12,5	43,6
APARTADO	0,0	83,5	0,0	38,1	0,0	83,5	0,0	38,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	166,9	0,0	76,1	
ARMENIA	19,5	0,0	0,0	0,0	0,0	19,5	28,6	0,0	14,3	19,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,4	28,6	0,0	14,3	
BARBOSA	43,1	80,0	68,1	73,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,1	80,0	68,1	73,6	
BELLO	21,5	32,4	0,0	16,9	6,0	6,5	2,4	4,5	1,2	6,5	0,0	3,4	0,0	2,2	0,0	1,1	0,0	2,2	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	28,6	49,7	2,4	27,1	
CALDAS	23,7	28,0	0,0	14,3	5,9	11,2	0,0	5,7	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,6	39,2	0,0	20,0	
COPACABANA	6,7	24,0	0,0	12,2	0,0	12,0	0,0	6,1	0,0	0,0	12,5	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	35,9	12,5	24,5	
DON MATIAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
ENVIGADO	8,4	41,5	17,7	30,5	6,3	15,1	4,4	10,2	6,3	7,6	0,0	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,1	64,2	22,1	44,8	
GIRARDOTA	12,9	38,2	0,0	18,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,7	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,9	50,9	0,0	25,1	
GUARNE	40,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	0,0	0,0	0,0	
ITAGUI	15,8	35,0	2,1	19,3	10,5	13,6	2,1	8,1	3,2	5,8	4,3	5,1	3,2	3,9	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,7	58,4	8,5	34,6	
LA CEJA	20,2	25,2	0,0	12,6	6,7	12,6	0,0	6,3	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,7	37,7	0,0	18,9	
MANIZALES	20,9	16,9	9,8	13,6	5,2	8,4	0,0	4,5	10,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,5	25,3	9,8	18,2	
MARINILLA	27,1	49,5	0,0	24,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,1	49,5	0,0	24,4	
MEDELLIN	27,9	44,5	8,1	27,5	16,7	35,6	7,8	22,6	4,5	4,0	0,4	2,3	1,0	2,2	0,4	1,3	0,0	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	50,1	86,3	16,9	53,9	
PEREIRA	9,9	33,2	0,0	17,3	0,0	0,0	0,0	0,0	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,9	33,2	0,0	17,3	
RIONEGRO	25,5	47,2	0,0	23,9	2,5	4,7	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,6	51,9	0,0	26,3	
SABANETA	41,5	50,7	11,6	32,4	5,9	10,1	0,0	5,4	11,9	10,1	0,0	5,4	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,3	71,0	11,6	43,2	
SANTA ROSA DE OSOS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
YARUMAL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
CENTRO	15,2	23,3	9,9	16,7	8,1	8,6	3,6	6,2	8,5	10,3	4,5	7,5	0,5	0,9	0,0	0,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	34,2	43,1	18,0	30,8
BOGOTA	15,4	24,5	10,5	17,7	5,6	4,4	4,7	4,6	9,3	11,1	4,7	8,0	0,0	1,1	0,0	0,6	1,9	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	32,7	41,1	19,9	30,8	
BUCARAMANGA	16,5	9,9	10,2	10,1	11,0	9,9	0,0	5,0	5,5	9,9	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,0	29,7	10,2	20,1	
CHIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
MADRID	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,0	0,0	0,0	0,0	
SOACHA	24,7	46,5	0,0	23,0	49,5	77,6	0,0	38,4	8,2	0,0	15,2	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	82,5	124,1	15,2	69,1	
TENJO	0,0	0,0	110,7	52,5	0,0	0,0	0,0	0,0	53,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,6	0,0	110,7	52,5	
ZIPAQUIRA	10,3	19,1	0,0	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,1	0,0	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,3	38,3	0,0	19,2	
NORTE	15,2	32,9	7,1	20,2	4,0	16,5	0,0	8,4	5,6	5,5	2,8	4,2	1,6	1,4	0,0	0,7	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,0	56,2	9,9	33,4	
BARRANQUILLA	13,9	34,5	3,9	19,7	2,1	18,2	0,0	9,4	3,2	5,4	3,9	4,7	1,1	1,8	0,0	0,9	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,5	59,9	7,8	34,7	
CARTAGENA	21,4	29,1	18,2	23,5	16,0	19,4	0,0	9,4	16,0	9,7	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,4	58,1	18,2	37,6	
SOLEDAD	15,6	26,6	12,2	19,1	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	0,0	0,0	0,0	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,2	26,6	12,2	19,1	
OCCIDENTE	10,6	37,7	2,2	21,0	5,9	21,9	31,2	26,3	3,5	2,0	13,4	7,4	0,0	4,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	1,1	20,1	65,6	49,1	57,8
BUGA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	150,2	68,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	150,2	68,7	
CALI	11,2	37,7	2,4	21,1	6,2	23,0	33,0	27,7	3,7	0,0	9,4	4,4	0,0	4,2	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	1,1	21,2	64,9	47,1	56,5	
JAMUNDI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
PALMIRA	0,0	81,8	0,0	42,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,8	86,3	84,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	163,5	86,3	126,0	
Total general	21,1	37,0	6,6	22,5	10,5	21,7	5,9	14,2	4,9	5,0	2,3	3,8	1,0	1,8	0,1	1,0	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	37,9	65,6	15,3	41,6	

4.3 Bajo peso al nacer

Según la OMS, el bajo peso al nacer (BPN) se da cuando un niño pesa menos de 2,500 gramos al nacer, esta medición debe realizarse al momento de nacer o dentro de las primeras horas de vida, antes de que la significativa pérdida postnatal haya ocurrido. Por lo general, los niños prematuros presentan bajo peso al nacer, sin embargo, hay niños que nacen a término pero con bajo peso debido a problemas en su crecimiento intrauterino.

Entre los factores asociados al BPN se tienen: afecciones en la gestación (hipertensión arterial, diabetes, infecciones vaginales, desnutrición, anemia), baja talla, edad de la madre (adolescentes), atención prenatal inadecuada, antecedentes de prematuros, abortos o muertes fetales, múltiples gestaciones o corto intervalo entre ellas, el alcoholismo y/o tabaquismo, entre otros¹⁶.

El peso del recién nacido se ha constituido en una de las variables predictoras de la morbilidad y mortalidad infantil. Cuanto menor es el peso, mayor es la probabilidad de morir durante el primer año de vida, siendo el bajo peso al nacer el mayor determinante de la mortalidad en este grupo poblacional y responsable del 66% de todas las muertes neonatales¹⁷. Por otro lado, los sobrevivientes tienen mayor riesgo de sufrir desnutrición crónica o baja talla para la edad en la primera infancia, se afectará su rendimiento en la etapa escolar debido a fallas en sus habilidades cognitivas, y en la etapa adulta se elevarán las probabilidades de sufrir diabetes y males cardíacos.

En Colombia, el bajo peso al nacer fue del 9.2% durante el año 2011¹⁸, cuya tendencia ha sido creciendo en los últimos cuatro años, siendo 8.8% en el 2008.

En EPS SURA, el bajo peso al nacer fue de 9.3% en el año 2012 y ha estado disminuyendo en los últimos cinco años, siendo 9.8% en el 2008.

La EPS SURA cuenta con el programa de crecimiento y desarrollo donde se les brinda atención especial a los niños con bajo peso al nacer, entre otros.

La gráfica 4.14 presenta el porcentaje de niños con bajo peso al nacer por regionales y la tabla 4.7 los presenta por municipios.

Las regionales con mayor bajo peso al nacer respecto al valor general, son:

- Centro: 11.8% de los niños nacer con bajo peso, y ha estado disminuyendo en los últimos cinco años, siendo 13.7% en el 2008.

¹⁶ <http://peru.nutrinet.org/estadisticas-nacionales/indicadores-de-salud-y-nutricion/desnutricion-cronica/bajo-peso-al-nacer>

¹⁷ Mariotoni G, Barros A. Peso ao nacer e mortalidade hospitalaria entre nacidos vivos, 1975-1996. Revista de Saúde Pública 2000; 34: 71-76.

¹⁸ <http://www.asivamosensalud.org/inidicadores/estado-de-salud/grafica.ver/14>

Gráfica 4.14. Niños con bajo peso al nacer. Regionales. EPS SURA

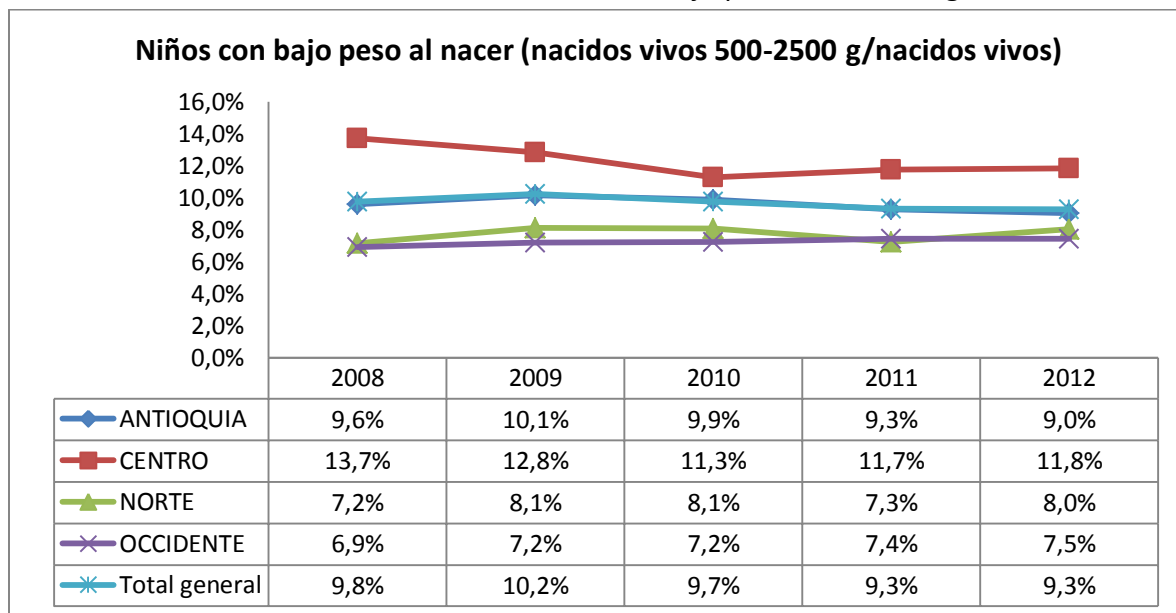


Tabla 4.7. Niños con bajo peso al nacer. Municipios. EPS SURA.

Regional/Municipio	Niños con bajo peso al nacer (500-2500 g)		Nacidos vivos		% Bajo peso al nacer	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	828	892	8929	9883	9,3%	9,0%
APARTADO	4	9	79	97	5,1%	9,3%
ARMENIA	1	3	45	60	2,2%	5,0%
BARBOSA		1	14	33	0,0%	3,0%
BELLO	89	91	891	973	10,0%	9,4%
CALDAS	28	22	306	309	9,2%	7,1%
COPACABANA	13	11	137	158	9,5%	7,0%
DON MATIAS	4	2	46	56	8,7%	3,6%
ENVIGADO	38	47	407	388	9,3%	12,1%
GIRARDOTA	7	7	123	148	5,7%	4,7%
GUARNE	3	1	23	31	13,0%	3,2%
ITAGUI	101	70	917	963	11,0%	7,3%
LA CEJA	8	17	159	179	5,0%	9,5%
MANIZALES	8	11	151	239	5,3%	4,6%
MARINILLA	4	3	31	53	12,9%	5,7%
MEDELLIN	456	522	4885	5419	9,3%	9,6%
PEREIRA	11	11	102	137	10,8%	8,0%
RIONEGRO	36	46	428	448	8,4%	10,3%
SABANETA	15	13	155	148	9,7%	8,8%
SANTA ROSA DE OSOS	1	4	24	28	4,2%	14,3%
YARUMAL	1	1	6	16	16,7%	6,3%
CENTRO	289	335	2460	2830	11,7%	11,8%
BOGOTA	232	261	1824	2023	12,7%	12,9%
BUCARAMANGA	12	24	250	358	4,8%	6,7%
CHIA	9	9	47	62	19,1%	14,5%
MADRID	3	9	33	47	9,1%	19,1%
SOACHA	19	20	173	187	11,0%	10,7%
TENJO	2	3	24	30	8,3%	10,0%
ZIPAQUIRA	12	9	109	123	11,0%	7,3%
NORTE	140	193	1930	2402	7,3%	8,0%
BARRANQUILLA	113	148	1486	1717	7,6%	8,6%
CARTAGENA	12	23	250	373	4,8%	6,2%
SOLEDAD	15	22	194	312	7,7%	7,1%
OCCIDENTE	57	64	768	859	7,4%	7,5%
BUGA	1	2	8	10	12,5%	20,0%
CALI	55	57	722	811	7,6%	7,0%
JAMUNDI	1	2	18	13	5,6%	15,4%
PALMIRA		3	20	25	0,0%	12,0%
Total general	1314	1484	14087	15974	9,3%	9,3%

4.4 Programa Ampliado de Inmunización, PAI

La vacunación, es la estrategia más costo efectiva para la reducción de la incidencia y mortalidad por las enfermedades inmunoprevenibles. El Programa Ampliado de Inmunizaciones (PAI) surgió como la acción conjunta de los gobiernos de los países y organismos internacionales interesados en lograr coberturas universales de vacunación en los menores de 5 años, con el propósito de disminuir las tasas de mortalidad y morbilidad causadas por las enfermedades inmunoprevenibles, y erradicar, eliminar y controlar las mismas¹⁹.

Las metas del PAI son:

- Vacunar con Antipolio, DPT (difteria, tos ferina, tétanos), BCG (tuberculosis), Anti-Hepatitis B y Anti-Haemophilus influenzae al 100% de los niños menores de un año.
- Vacunar con Triple Viral al 100% de los niños de un año y aplicar un refuerzo al 100% de ellos al cumplir los 10 años.
- Vacunar con Toxoide Tetánico-Diftérico al 100% de las mujeres en edad fértil residentes en áreas de riesgo para tétanos neonatal y al 100% de las gestantes del país.
- Aplicar una dosis de vacuna Anti-Amarílica al 100% de población mayor de un año residente en zonas de riesgo.
- Incorporar nuevas vacunas en el calendario nacional.
- Garantizar vacunación gratuita y obligatoria a toda la población colombiana objeto del PAI.
- Brindar asesoría y asistencia técnica a todos los entes territoriales a nivel nacional.
- Cumplir con los indicadores objetos de erradicación en polio, sarampión, eliminación de tétanos neonatal y control de otras enfermedades.
- Capacitar en forma permanente a todo el personal encargado del programa y de la vigilancia en salud pública de las enfermedades inmunoprevenibles.

La gráfica 4.15 presenta las coberturas de vacunación en los niños menores de 1 año en EPS SURA y la tabla 4.8 las presenta por municipios.

A nivel nacional de EPS SURA, en el 2012 se logró vacunar al 89% de los niños menores de 1 año, a quienes se le aplicó la vacuna de Anti-polio (90%), DPT (90%), Anti-hepatitis B(90%), Anti-influenza

¹⁹ Programa Ampliado de Inmunizaciones (PAI). [acceso 5 de agosto de 2011]. Disponible en:
<http://www.minproteccionsocial.gov.co/salud/Paginas/ProgramaAmpliadodelInmunizaciones%28PAI%29.aspx>

Hib (90%) y Anti-Sarampión-Rubeola-Papera SRP (85%). Las coberturas se han mantenido estables alrededor del 90% en los últimos tres años.

Gráfica 4.15. Coberturas de vacunación mediante el PAI en menores de 1 año. EPS SURA

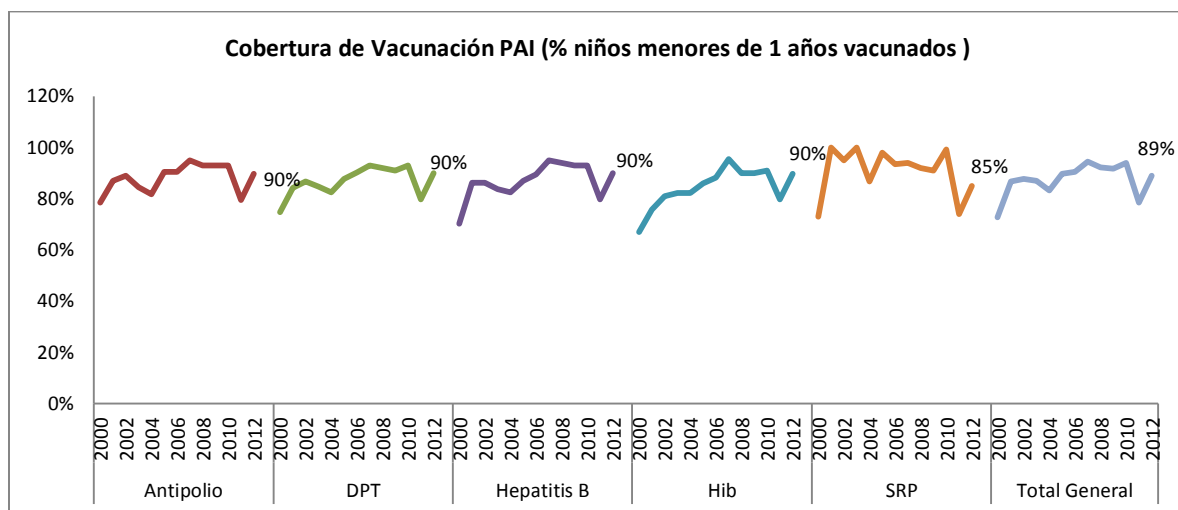


Tabla 4.8. Cobertura de vacunación PAI por municipios. EPS SURA

Cobertura de Vacunación PAI (% niños menores de 1 año vacunados)												
Regional/Municipio	VOP (Poliomielitis)		DPT (Difteria, Tetanos, Tosferina)		HB (HEPATITIS B)		Hib (Haemophilus Influenzae b)		SRP (Sarampión, Rubeola, Paperas)		Total General	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	79%	90%	80%	91%	79%	91%	80%	91%	76%	87%	79%	90%
APARTADO	42%	38%	41%	41%	38%	41%	38%	41%	24%	41%	36%	40%
ARMENIA	35%	107%	35%	162%	35%	162%	35%	162%	40%	87%	36%	136%
BARBOSA		8%		12%		12%		12%				8%
BELLO	98%	103%	97%	103%	97%	103%	97%	103%	82%	90%	94%	100%
CALDAS	92%	98%	90%	99%	90%	99%	90%	99%	79%	97%	88%	99%
COPACABANA	85%	85%	84%	85%	84%	85%	84%	85%	95%	76%	86%	83%
DON MATIAS		4%		4%		4%		4%		9%		5%
ENVIGADO	77%	93%	77%	91%	77%	91%	77%	91%	66%	82%	75%	90%
GIRARDOTA	94%	114%	94%	114%	94%	114%	94%	114%	87%	82%	92%	107%
GUARNE												
ITAGUI	87%	105%	88%	107%	88%	107%	88%	107%	82%	99%	87%	105%
LA CEJA	89%	95%	90%	94%	90%	93%	90%	94%	76%	85%	87%	92%
MANIZALES	82%	82%	78%	82%	78%	82%	78%	82%	72%	72%	77%	80%
MARINILLA												
MEDELLIN	77%	89%	77%	90%	77%	90%	78%	89%	78%	90%	77%	89%
PEREIRA	80%	95%	80%	95%	80%	95%	80%	95%	56%	109%	76%	98%
RIONEGRO	85%	84%	91%	84%	90%	84%	90%	84%	76%	87%	86%	85%
SABANETA	69%	93%	69%	92%	69%	92%	69%	92%	61%	88%	67%	91%
SANTA ROSA DE OSOS				3%		3%		3%		5%		3%
YARUMAL												
CENTRO	72%	78%	74%	76%	74%	75%	74%	76%	63%	68%	71%	74%
BOGOTA	72%	77%	74%	74%	75%	74%	74%	74%	67%	65%	72%	73%
BUCARAMANGA	98%	110%	99%	110%	99%	110%	99%	110%	72%	97%	93%	107%
CHIA	22%	59%	30%	63%	30%	63%	30%	63%	12%	43%	25%	58%
MADRID		34%		34%		32%		29%		5%		27%
SOACHA	47%	84%	47%	82%	47%	82%	47%	82%	46%	113%	47%	89%
TENJO												
ZIPAQUIRA	74%	26%	74%	26%	74%	26%	74%	26%	31%	23%	66%	26%
NORTE	92%	103%	90%	102%	91%	103%	90%	103%	85%	95%	90%	101%
BARRANQUILLA	80%	102%	80%	102%	81%	102%	80%	102%	81%	100%	81%	101%
CARTAGENA	141%	118%	133%	110%	133%	116%	133%	116%	110%	91%	130%	110%
SOLEDAD	102%	91%	102%	95%	102%	95%	102%	95%	79%	71%	98%	90%
OCCIDENTE	77%	94%	77%	94%	77%	94%	77%	94%	69%	90%	76%	93%
BUGA	91%	93%	82%	79%	82%	93%	82%	93%	54%	100%	78%	91%
CALI	78%	94%	78%	94%	78%	94%	78%	94%	68%	90%	76%	93%
JAMUNDI	64%	100%	79%	100%	79%	100%	93%	100%	123%	100%	87%	100%
PALMIRA	66%	93%	66%	100%	69%	100%	57%	100%	113%	94%	74%	97%
Total General	79%	90%	80%	90%	80%	90%	80%	90%	74%	85%	79%	89%

4.5 Enfermedad Renal y el Programa de Protección Renal

Actualmente, las enfermedades crónicas constituyen una seria amenaza para la salud de la población en los países industrializados. Sólo hasta hace poco la insuficiencia renal crónica fue considerada un problema de salud, al igual que las enfermedades del corazón, las cerebrovasculares y el cáncer, y ello se debe en parte a que es una enfermedad que pasa desapercibida en sus fases iniciales y sólo se conoce cuando el paciente se encuentra en estadios muy avanzados en los que ya es necesaria la restitución de la función renal mediante la diálisis o el trasplante. Las enfermedades renales crónicas son una de las principales causas de muerte en el mundo industrializado, no sólo en pacientes en diálisis o con trasplante, cuya evolución en muchos casos es incluso peor que el cáncer avanzado, sino también en aquellos pacientes que no llegan a la diálisis pero presentan proteinuria o una disminución asintomática del filtrado glomerular y en los cuales hay una gran prevalencia de complicaciones cardiovasculares²⁰.

La hipertensión arterial (HTA) y la diabetes tipo II, con el 30% cada una, son las principales causas de enfermedad renal en Colombia²¹.

La diabetes es la principal causa de insuficiencia renal en el mundo desarrollado y representa aproximadamente entre un 35-40% de los casos nuevos de insuficiencia renal cada año. Alrededor de un 50% de las personas con diabetes tipo 1 desarrolla microalbuminuria, a lo largo de la vida, siendo esta un indicador de deterioro de la función renal²².

La HTA puede ser causa y consecuencia del daño renal y puede acelerar la evolución de las enfermedades renales. La HTA es la segunda causa directa de entrada en programas de diálisis en Estados Unidos según datos del United States Registry Data System (USRDS). La diabetes, HTA y glomerulonefritis crónica, son las causas más frecuentes de insuficiencia renal crónica terminal²³.

En junio de 2004, se creó el Programa de Protección Renal (PPR) de EPS SURA. Entre sus objetivos se encuentran:

- Realizar un manejo integral y articulado entre la IPS básica y un equipo multidisciplinario conformado por nefrólogo, médico internista, nutricionista, psicólogo, médico general, entre otros.
- Evitar la progresión de la enfermedad renal y sus complicaciones.
- Mejorar la calidad de vida de los pacientes.

²⁰ De Francisco A, Aguilera L, Fuster V. Enfermedad cardiovascular, enfermedad renal y otras enfermedades crónicas. Nefrología 2009;29(1):6-9. [acceso 30 julio de 2011]. Disponible en:

http://www.revistanefrologia.com/modules.php?name=articulos&d_op=&idarticulo=223&idlangart=ES&preproduccion=

²¹ Guías de práctica clínica y los modelos de gestión de VIH/sida y ERC [acceso 2 agosto de 2011]. Disponible en:

<http://www.minproteccionsocial.gov.co/Documentos%20y%20Publicaciones/Bolet%C3%ADn%20de%20prensa%20-%20GU%C3%8DAS%20DE%20PR%C3%81CTICA%20CL%C3%8DNICA.pdf>

²² Nefropatía diabética. [acceso 20 de julio de 2011]. Disponible en: <http://www.nefronet.com/doc.php?op=leer&id=2718>

²³ Arteaga JM. Hipertensión arterial e insuficiencia renal. Servicio de Nefrología. Hospital de Navarra. Pamplona Anales. Vol. 1, Suplemento 1. [acceso 20 de julio de 2011]. Disponible en: <http://www.cfnavarra.es/salud/anales/textos/vol21/suple1/suple7a.html>

- Disminuir el alto costo que genera la atención de esta patología.

La gráfica 4.16 y 4.17 presenta la prevalencia e incidencia de enfermos renales en el Programa de Protección Renal por regional y grupos etarios.

En el 2012 habían ingresado al Programa de Protección Renal 85 enfermos renales x10.000 afiliados, cuya prevalencia está aumentando en los últimos tres años. La incidencia fue de 20 casos nuevos x10.000 afiliados, cuya tendencia está aumentando.

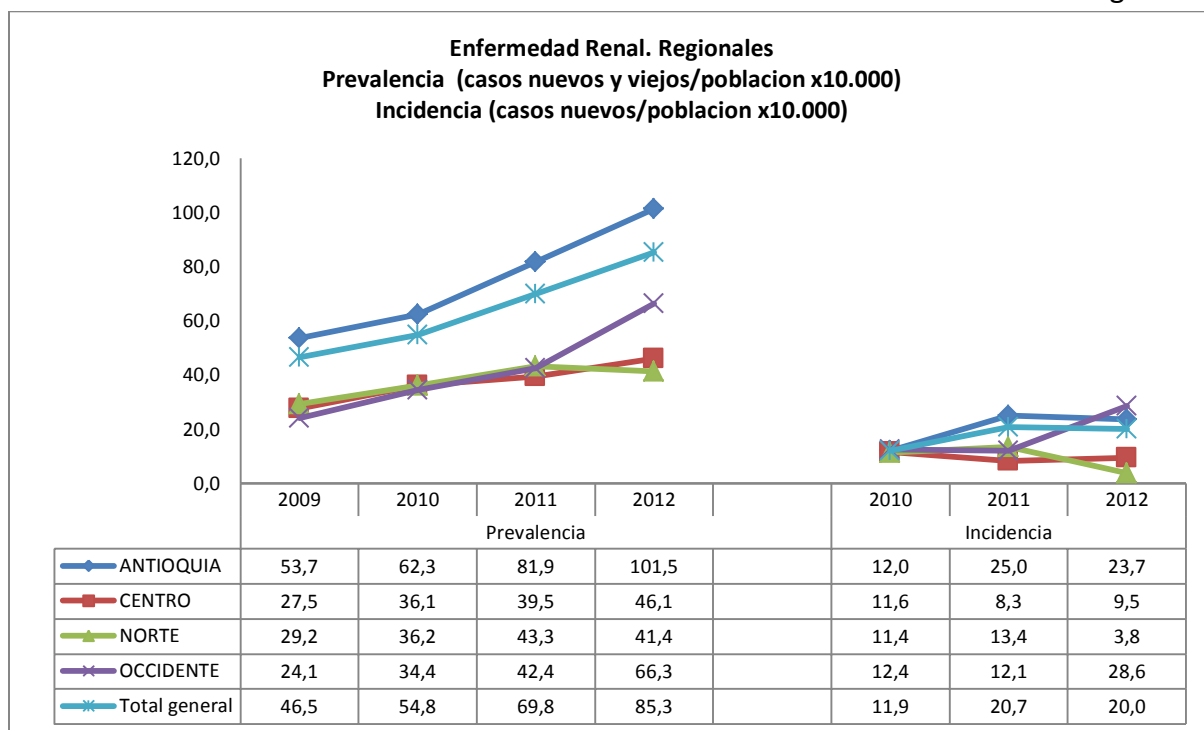
La mayor prevalencia se encuentra en:

- Antioquia: 102 enfermos x10.000 afiliados y aumentando.
- Mayores de 60 años: 662 enfermos x10.000 afiliados y aumentando.
- 45-59 años: 105 enfermos x10.000 afiliados y aumentando.

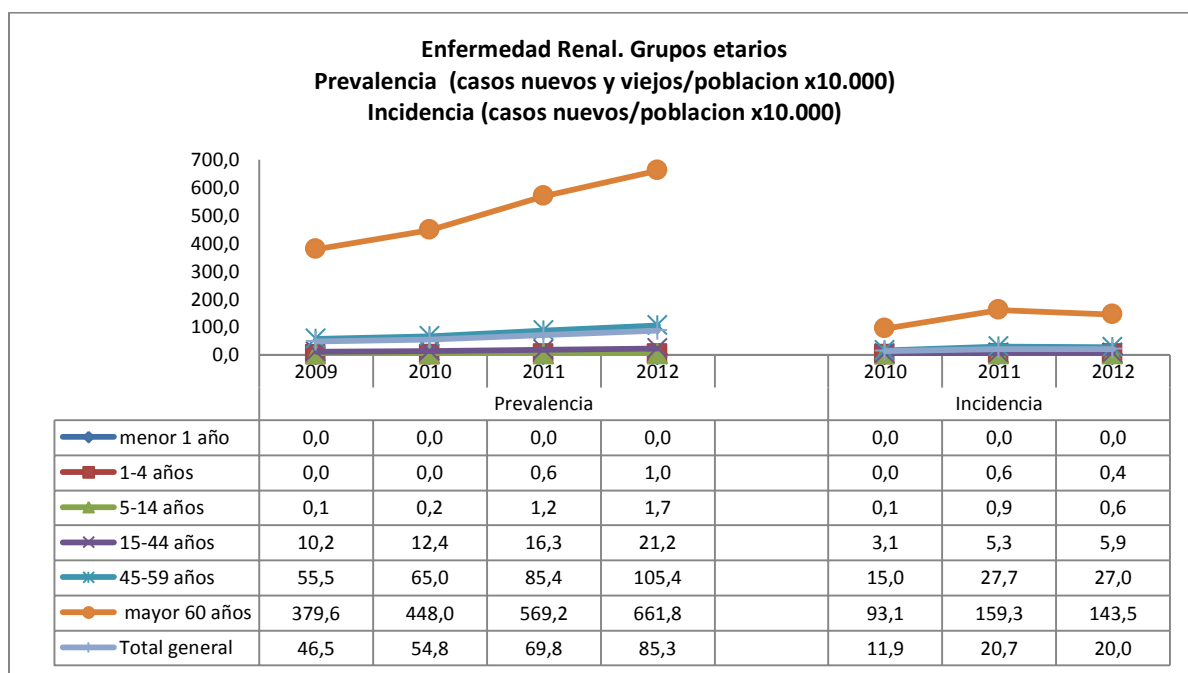
La mayor incidencia se encuentra en:

- Occidente: 34.4 infectados nuevos x10.000 afiliados y aumentando.
- Antioquia: 34.3 infectados nuevos x10.000 afiliados y aumentando.
- Mayores de 60 años: 144 enfermos x10.000 afiliados y aumentando.
- 45-59 años: 27 enfermos x10.000 afiliados y aumentando.

Gráfica 4.16. Prevalencia e incidencia de enfermos renales en el Programa de Protección Renal.
EPS SURA. Regionales



Gráfica 4.17. Prevalencia e incidencia de enfermos renales en el Programa de Protección Renal.
EPS SURA. Grupos etarios



La gráfica 4.18 y 4.19 presenta la enfermedad renal por estadíos, por regional y grupos etarios. La tabla 4.9 presenta la enfermedad renal por estadíos.

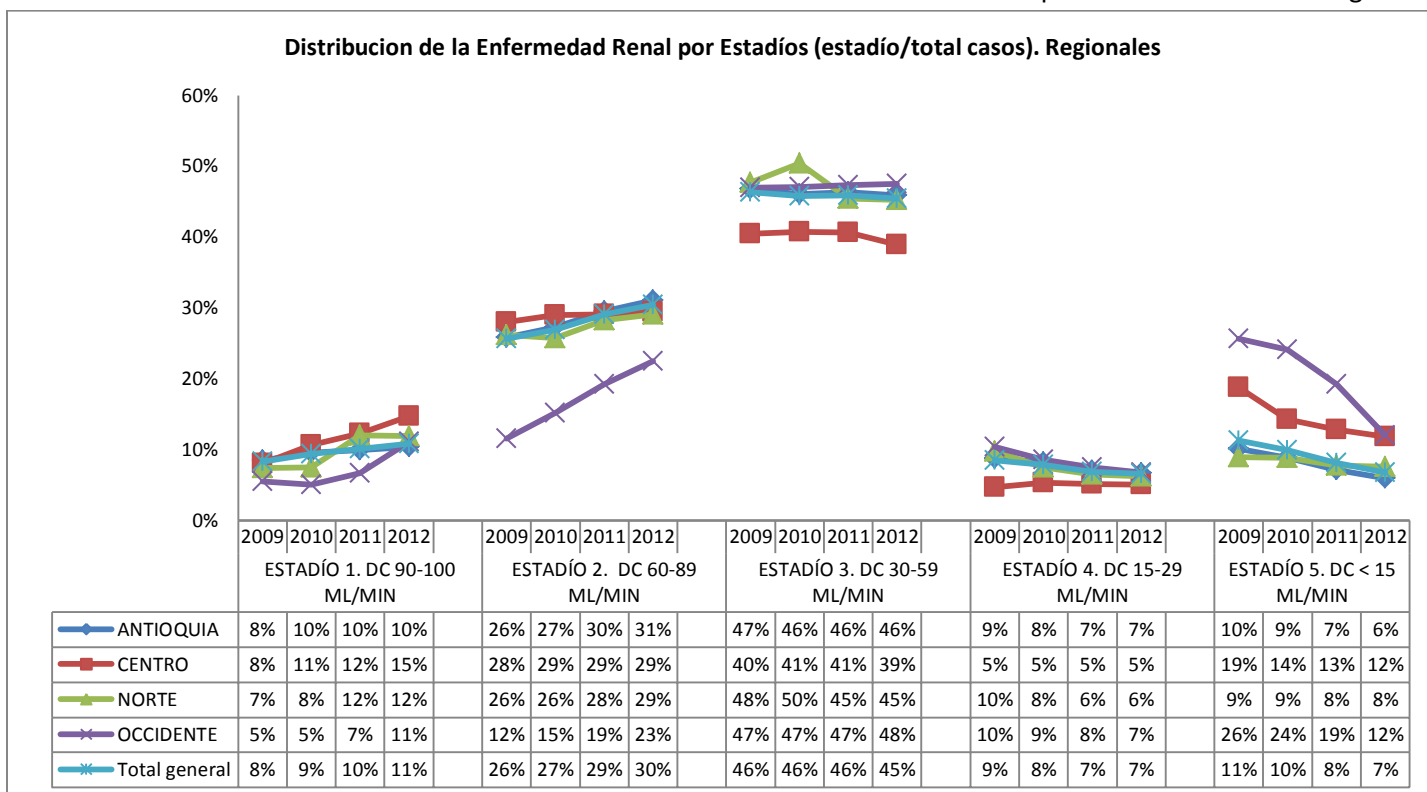
El estadío renal indica el nivel en que se encuentra la enfermedad renal y se divide en 5 niveles (estadío 1, 2, 3, 4, 5). Entre más alto es el estadío mayor es el daño de la función renal para depurar la creatinina. De igual manera se puede decir que entre menor sea la depuración de creatinina (que se mide en mililitros por minuto, mL/min), mayor es el daño renal.

En EPS SURA, el 11% de los enfermos renales en el Programa de Protección Renal tiene un daño renal bajo (estadío 1); el 30% son daño renal leve (estadío 2); el 45% son daño renal moderado (estadío 3); el 7% son daño renal alto (estadío 4); y el 7% son daño renal muy alto (estadío 5). Esta distribución no siempre ha sido así en los últimos 4 años, ya que el porcentaje de enfermos en estadíos 1 y 2 ha estado aumentando, mientras que en estadíos 4 y 5 ha estado disminuyendo, reflejando una mayor captación de personas con daño renal bajo y leve para evitarles el avance de la enfermedad tempranamente.

Haciendo énfasis en el daño renal muy alto, la mayor proporción respecto al total de enfermos se encuentra en:

- Occidente: 12% en estadío 5 y disminuyendo gracias al aumento en los estadíos 1 y 2.
- Centro: 12% en estadío 5 y disminuyendo gracias al aumento en los estadíos 1 y 2.
- 15-44 años: 15% en estadío 5 y disminuyendo gracias al aumento en los estadíos 1 y 2.
- 45-59 años: 9% en estadío 5 y disminuyendo gracias al aumento en los estadíos 1 y 2.
- 5-14 años: 24% en estadío 5 y disminuyendo gracias al aumento en los estadíos 1 y 2.

Gráfica 4.18. Enfermedad Renal por Estadío. EPS SURA. Regionales



Gráfica 4.19. Enfermedad Renal por Estadío. EPS SURA. Grupos etarios

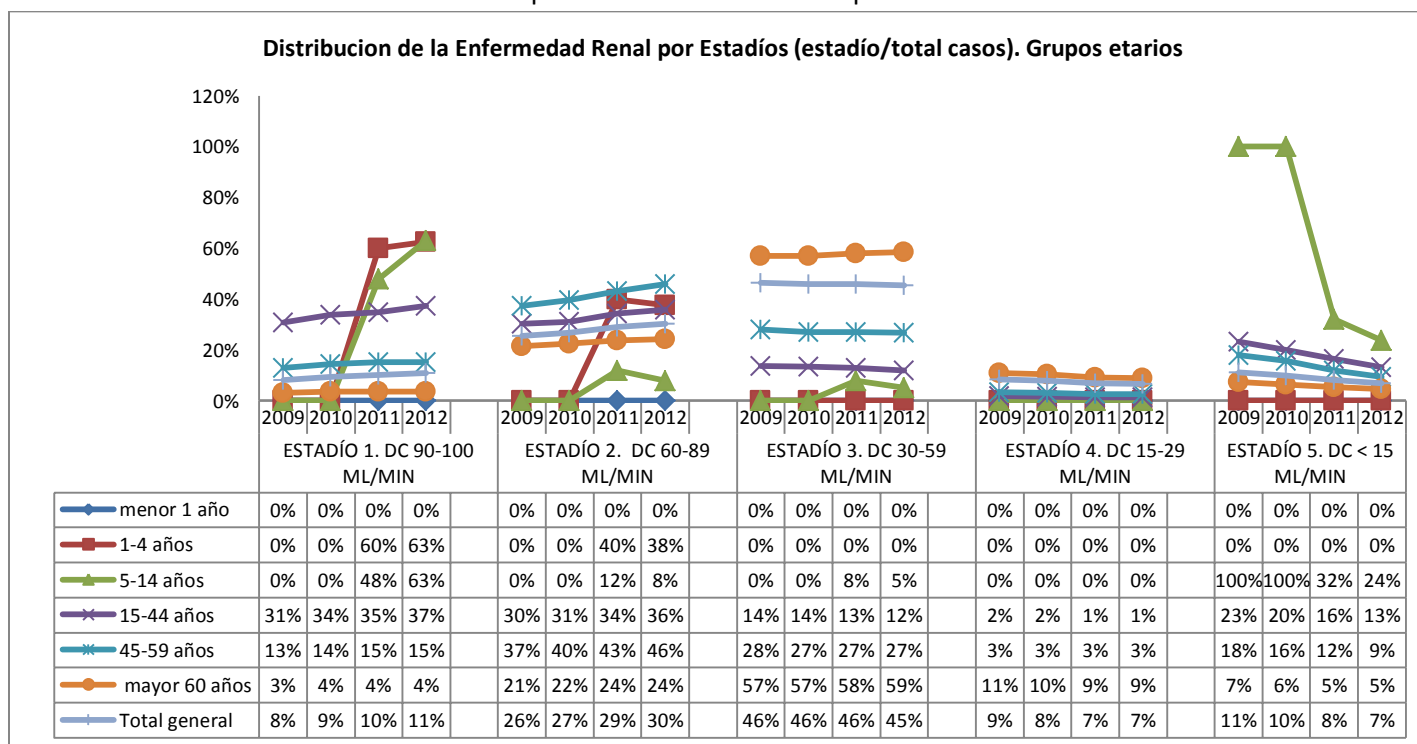


Tabla 4.9. Distribución de la enfermedad renal por estadíos. EPS SURA. Municipios.

Regional/municipio	ESTADÍO 1. DC 90-100 ML/MIN		ESTADÍO 2. DC 60-89 ML/MIN		ESTADÍO 3. DC 30-59 ML/MIN		ESTADÍO 4. DC 15-29 ML/MIN		ESTADÍO 5. DC < 15 ML/MIN		Total Enf Renales Confirmados	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	10%	10%	30%	31%	46%	46%	7%	7%	7%	6%	8168	10654
APARTADO	25%	29%	50%	29%	25%	43%	0%	0%	0%	0%	4	7
ARMENIA		50%		0%		0%		50%		0%		2
BARBOSA	17%	13%	33%	38%	33%	38%	0%	0%	17%	13%	6	8
BELLO	13%	13%	31%	33%	48%	47%	7%	7%	1%	1%	501	693
CALDAS	11%	11%	31%	33%	53%	50%	5%	5%	1%	1%	255	366
COPACABANA	10%	10%	49%	39%	31%	40%	8%	8%	2%	3%	51	77
DON MATIAS	4%	6%	31%	30%	54%	52%	8%	9%	4%	3%	26	33
ENVIGADO	10%	9%	32%	31%	48%	51%	10%	8%	1%	0%	364	497
GIRARDOTA	19%	20%	33%	32%	43%	42%	4%	5%	1%	1%	116	139
GUARNE	23%	18%	54%	41%	15%	29%	8%	12%	0%	0%	13	17
ITAGUI	13%	13%	35%	36%	46%	45%	5%	6%	1%	1%	814	1036
LA CEJA	11%	13%	29%	30%	42%	41%	16%	14%	2%	2%	95	119
MANIZALES	2%	2%	42%	38%	50%	52%	4%	4%	3%	4%	115	137
MARINILLA	13%	17%	20%	22%	53%	52%	7%	4%	7%	4%	15	23
MEDELLIN	9%	10%	28%	30%	45%	45%	7%	7%	10%	8%	5357	6939
PEREIRA	20%	16%	33%	32%	33%	44%	13%	8%	0%	0%	15	25
RIONEGRO	12%	13%	18%	20%	54%	51%	11%	10%	6%	5%	251	300
SABANETA	8%	7%	27%	32%	58%	55%	8%	6%	0%	0%	158	214
SANTA ROSA DE OSOS	22%	14%	11%	36%	56%	43%	0%	0%	11%	7%	9	14
YARUMAL	0%	0%	33%	25%	33%	63%	33%	13%	0%	0%	3	8
CENTRO	12%	15%	29%	29%	41%	39%	5%	5%	13%	12%	832	1047
BOGOTA	12%	15%	28%	29%	41%	38%	5%	5%	14%	13%	728	901
BUCARAMANGA	6%	7%	13%	28%	50%	48%	6%	3%	25%	14%	16	29
CHIA	22%	20%	33%	30%	44%	40%	0%	0%	0%	10%	9	10
MADRID	0%	0%	100%	50%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	1	2
SOACHA	25%	20%	36%	35%	39%	43%	0%	0%	0%	3%	28	40
TENJO	20%	20%	60%	60%	20%	20%	0%	0%	0%	0%	5	5
ZIPAQUIRA	7%	8%	36%	35%	42%	42%	13%	12%	2%	3%	45	60
NORTE	12%	12%	28%	29%	45%	45%	6%	6%	8%	8%	541	595
BARRANQUILLA	12%	13%	28%	29%	45%	45%	7%	7%	8%	7%	491	536
CARTAGENA	14%	11%	31%	29%	41%	43%	0%	3%	14%	14%	29	35
SOLEDAD	0%	0%	38%	38%	57%	58%	5%	4%	0%	0%	21	24
OCCIDENTE	7%	11%	19%	23%	47%	48%	8%	7%	19%	12%	359	631
BUGA	9%	7%	9%	14%	45%	50%	18%	14%	18%	14%	11	14
CALI	6%	11%	20%	23%	47%	47%	7%	7%	20%	12%	334	600
JAMUNDI	33%	33%	0%	0%	67%	67%	0%	0%	0%	0%	3	3
PALMIRA	9%	7%	18%	21%	64%	57%	9%	7%	0%	7%	11	14
Total general	10%	11%	29%	30%	46%	45%	7%	7%	8%	7%	9900	12927

Tabla 4.9. Prevalencia e incidencia de la Enfermedad Renal en el Programa de Protección Renal. EPS SURA. Municipios.

Tasa Enf Renal x10.000 Regional/Municipio	menor 1 año				1-4 años				5-14 años				15-44 años				45-59 años				mayor 60 años				Total general			
	Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,6	1,0	1,5	1,1	0,7	1,4	2,0	5,9	6,9	19,6	25,6	31,5	30,3	96,5	119,8	181,7	156,7	613,6	715,8	25,0	23,7	81,9	101,5
APARTADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	3,4	7,2	10,1	0,0	20,8	0,0	20,8	0,0	91,6	199,6	274,8	2,1	5,7	8,4	13,3
ARMENIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	32,7	0,0	32,7	0,0	2,9	0,0	2,9	
BARBOSA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	0,0	15,2	13,1	38,3	29,6	38,3	59,3	0,0	69,1	233,2	276,4	8,6	7,4	25,9	29,4
BELLO	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	2,1	2,1	0,7	0,0	0,7	0,7	2,7	6,1	14,7	20,0	13,5	32,6	79,3	105,7	109,1	178,4	564,9	685,2	11,3	21,6	59,8	78,1
CALDAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	5,4	17,3	22,2	35,6	54,9	89,7	138,0	228,2	244,6	696,9	878,3	25,5	31,7	75,7	104,6
COPACABANA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	3,4	8,7	11,3	7,7	13,7	65,2	72,1	21,6	177,1	291,7	428,7	3,3	15,9	34,1	47,1
DON MATIAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	9,6	14,5	29,0	13,6	58,1	68,1	88,9	138,2	592,7	691,0	11,9	16,3	61,9	76,7
ENVIGADO	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	0,0	5,1	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	4,8	17,8	22,2	20,9	30,6	64,6	90,8	147,4	164,0	514,8	639,2	23,8	27,1	76,7	101,1
GIRARDOTA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,0	5,9	29,1	34,5	57,2	22,8	106,3	121,7	224,4	102,4	617,0	665,5	33,6	14,5	74,9	87,4
GUARNE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,3	0,0	29,7	25,0	132,0	24,8	132,0	124,1	52,2	134,4	261,1	358,4	32,0	13,6	52,0	57,8
ITAGUI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	2,1	2,1	1,4	2,1	3,5	5,4	5,6	20,5	25,3	30,5	31,7	112,8	137,0	170,5	173,9	746,3	853,4	21,1	22,6	85,8	105,3
LA CEJA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	9,8	23,6	31,8	26,0	23,8	86,5	102,9	41,3	75,4	470,7	505,0	8,8	15,1	64,0	75,0
MANIZALES	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,2	5,8	15,2	19,2	96,3	2,5	102,1	89,7	621,7	104,3	621,7	581,3	58,4	10,0	60,0	62,2
MARINILLA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	14,1	10,4	23,5	18,2	0,0	90,8	83,6	71,5	153,1	286,0	398,1	10,8	19,5	40,7	56,0
MEDELLIN	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,7	1,0	1,7	1,3	1,0	1,8	2,8	6,2	7,9	21,5	28,5	33,3	31,5	104,1	129,1	190,4	156,5	629,6	735,5	28,2	26,1	92,2	114,4
PEREIRA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	3,2	3,6	6,3	24,0	5,0	24,0	24,9	95,1	91,6	142,7	209,3	11,9	8,7	14,9	21,7
RIONEGRO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,5	1,5	5,9	4,6	21,0	24,5	14,1	17,0	54,9	66,7	141,7	78,2	553,8	576,3	16,8	11,7	63,9	71,8
SABANETA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	8,2	11,2	18,3	70,3	42,1	134,3	160,1	344,0	197,3	729,3	830,9	44,5	30,3	93,8	115,6
SANTA ROSA DE OSOS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,1	9,2	20,2	27,5	0,0	87,3	106,1	174,6	75,3	69,5	301,2	347,4	10,3	22,8	46,3	63,9
YARUMAL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,9	46,3	167,8	413,6	167,8	579,0	15,2	39,2	22,9	62,7
CENTRO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,6	0,6	1,1	2,9	4,2	8,8	12,4	15,0	15,5	62,3	71,3	78,6	82,1	451,5	492,4	8,3	9,5	39,5	46,1
BOGOTA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,7	0,8	1,5	3,0	4,8	10,0	14,0	16,4	15,5	70,5	78,7	76,0	78,2	484,9	517,4	8,6	9,9	44,9	51,3
BUCARAMANGA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,9	1,9	2,6	4,0	13,6	8,0	20,5	94,8	113,6	189,7	284,0	4,9	6,5	8,8	14,6
CHIA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	11,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,6	265,2	317,0	0,0	2,9	25,1	28,9
MADRID	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	137,2	149,3	274,3	0,0	3,2	3,3	6,5
SOACHA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	2,8	7,4	9,7	29,0	31,7	65,2	88,7	241,0	132,5	421,7	503,7	12,4	9,2	23,1	30,7
TENJO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,9	34,7	244,5	0,0	489,0	449,9	10,7	0,0	26,8	26,2
ZIPAQUIRA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	6,1	6,5	12,1	10,8	15,0	65,0	75,0	47,1	97,8	353,5	424,0	8,2	14,4	46,2	57,5
NORTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	0,8	5,5	0,9	6,8	6,8	19,9	4,2	44,2	42,9	122,6	46,0	543,0	544,3	13,4	3,8	43,3	41,4
BARRANQUILLA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	0,6	6,8	1,1	8,7	8,5	21,4	4,3	49,8	48,4	115,4	45,7	578,7	582,5	15,0	4,2	52,5	50,2
CARTAGENA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	2,9	2,6	2,9	0,9	2,9	3,4	19,7	6,7	23,7	26,9	225,1	36,7	267,3	269,1	13,3	2,8	15,5	16,4
SOLEDAD	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4	0,0	25,7	21,1	52,7	67,4	447,6	449,2	2,3	1,9	16,4	15,3
OCCIDENTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,7	0,8	1,5	4,2	8,0	10,5	17,1	16,6	39,8	52,2	86,5	70,6	180,7	286,0	438,4	12,1	28,6	42,4	66,3
BUGA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,1	17,4	56,0	0,0	139,9	138,7	94,4	130,0	235,9	346,6	28,7	20,6	78,9	96,1
CALI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,8	0,9	1,6	4,2	8,4	10,3	17,3	16,2	41,5	50,5	86,5	70,9	186,0	283,5	442,0	12,0	29,5	41,6	66,5
JAMUNDI	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,5	17,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	448,3	335,5	0,0	0,0	30,5	27,6
PALMIRA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,9	0,0	9,9	8,3	0,0	25,0	57,1	75,0	50,3	84,9	402,2	424,7	9,9	12,6	54,6	58,8
Total general	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,4	0,6	1,0	0,9	0,6	1,2	1,7	5,3	5,9	16,3	21,2	27,7	27,0	85,4	105,4	159,3	143,5	569,2	661,8	20,7	20,0	69,8	85,3

4.6 La Hipertensión, la Diabetes y el Programa de Riesgo Cardiovascular

La hipertensión y la diabetes son enfermedades de gran interés en salud pública, pues pueden conllevar el desarrollo de otras enfermedades como las renales y la presentación de eventos coronarios mortales o no como los infartos.

En EPS se creó el Programa de Riesgo Cardiovascular con el objetivo de evitar la progresión y controlar las enfermedades asociadas como la Hipertensión y la Diabetes.

Los afiliados hipertensos y diabéticos son identificados a través de una marca en el sistema de información que se genera automáticamente cuando el afiliado consulta por algún diagnóstico o prestación asociados, o también por marcación por parte del médico.

La gráfica 4.20 y 4.21 presenta la prevalencia de Hipertensión y Diabetes en EPS SURA, por regional y grupo etario.

La gráfica 4.22 y 4.23 presenta la incidencia de Hipertensión y Diabetes en EPS SURA, por regional y grupo etario.

La tabla 4.10 y 4.11 presenta la incidencia y prevalencia por municipios.

La mayor prevalencia se presenta en:

1. Hipertensión

La prevalencia al 2012 fue de 985 enfermos x 10.000 afiliados, incrementándose cada año.

Respecto a este valor, la mayor prevalencia se presenta en:

- Antioquia: 1123 enfermos x10.000 afiliados y aumentando.
- Mayores de 60 años: 5701 enfermos x 10.000 afiliados.
- 45-59 años: 2080 enfermos x10.000 afiliados.

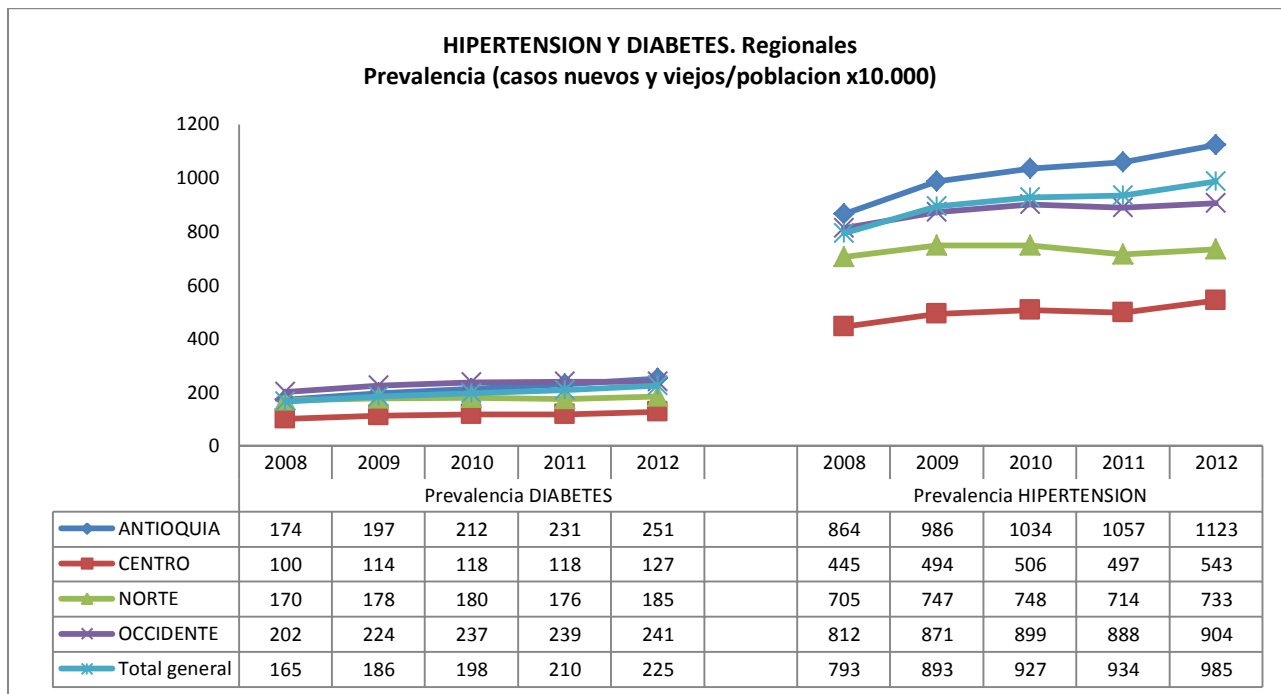
2. Diabetes

La prevalencia al 2012 fue de 225 enfermos x 10.000 afiliados, incrementándose cada año.

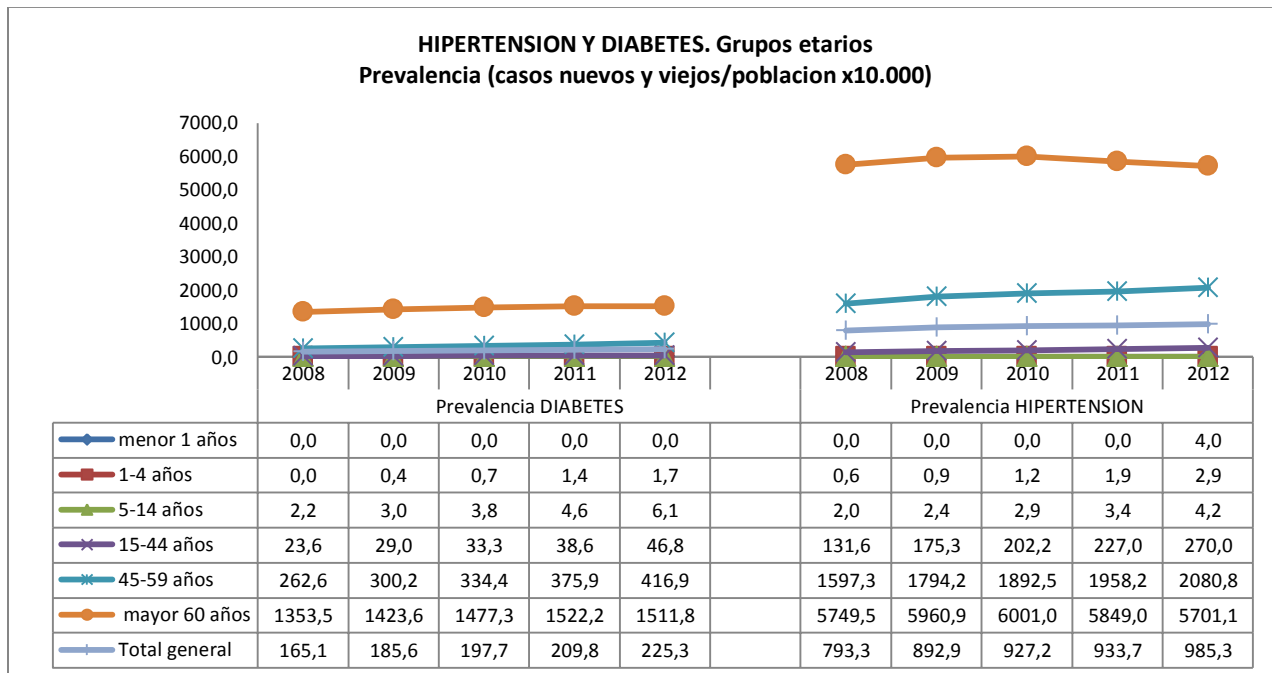
Respecto a este valor, la mayor prevalencia se presenta en:

- Antioquia: 251 enfermos x10.000 afiliados y aumentando.
- Occidente: 241 enfermos x10.000 afiliados y aumentando.
- Mayores de 60 años: 1512 enfermos x 10.000 afiliados.
- 45-59 años: 418 enfermos x10.000 afiliados.

Gráfica 4.20. Prevalencia de Hipertensión y Diabetes. EPS SURA. Regionales



Gráfica 4.21. Prevalencia de Hipertensión y Diabetes. EPS SURA. Grupos etarios



La mayor incidencia se presenta en:

3. Hipertensión

La incidencia al 2012 fue de 112 enfermos nuevos x 10.000 afiliados, incrementándose cada año. Respecto a este valor, la mayor incidencia se presenta en:

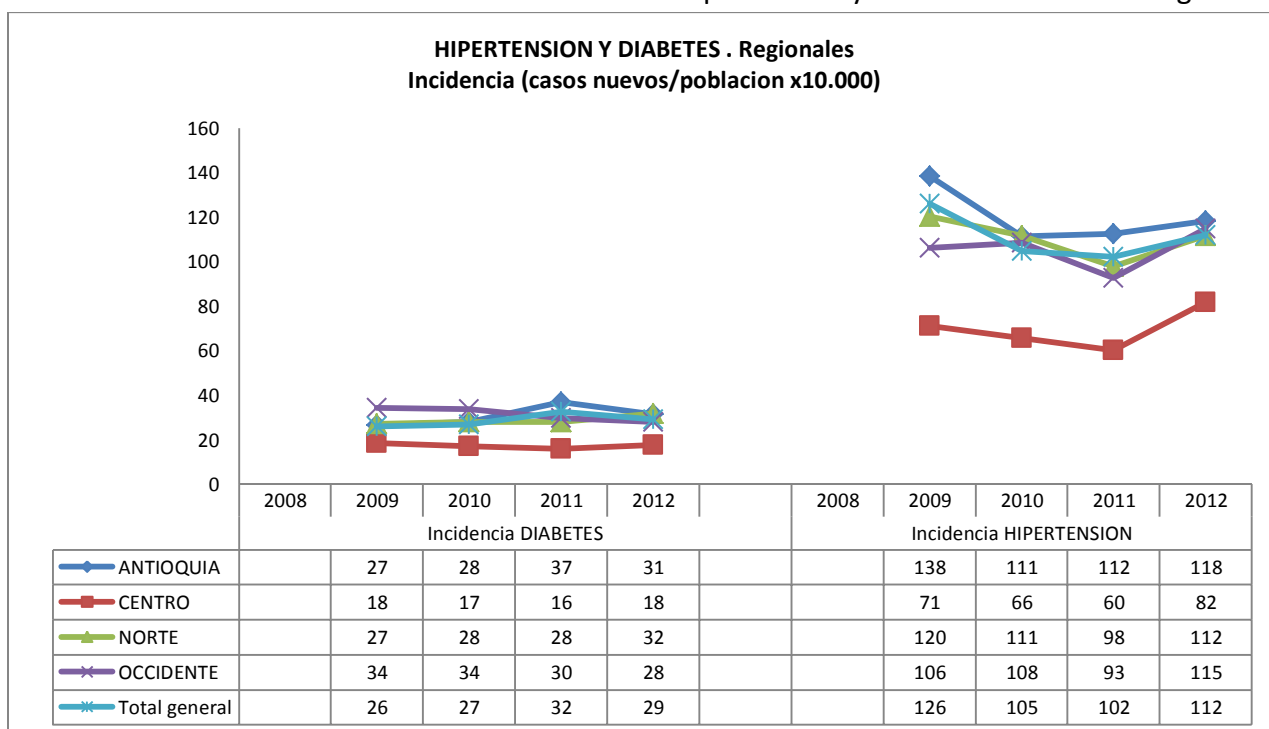
- Antioquia: 118 enfermos nuevos x10.000 afiliados y aumentando.
- Occidente: 115 enfermos nuevos x10.000 afiliados y aumentando.
- Norte: 112 enfermos nuevos x10.000 afiliados y aumentando.
- Mayores de 60 años: 375 enfermos nuevos x 10.000 afiliados.
- 45-59 años: 285 enfermos nuevos x10.000 afiliados.

4. Diabetes

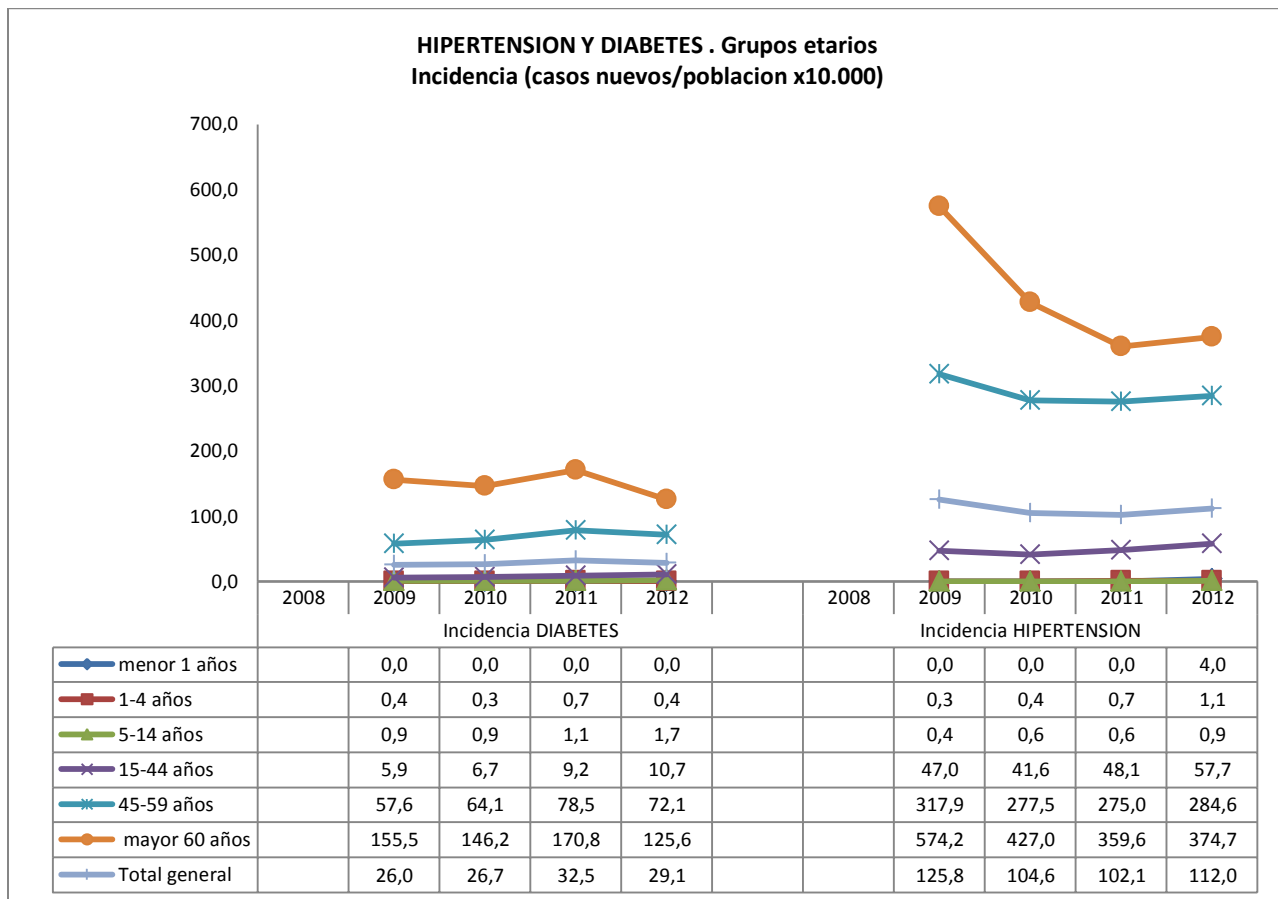
La incidencia al 2012 fue de 29 enfermos nuevos x 10.000 afiliados, incrementándose cada año. Respecto a este valor, la mayor incidencia se presenta en:

- Antioquia: 31 enfermos x10.000 afiliados y aumentando.
- Norte: 32 enfermos x10.000 afiliados y aumentando.
- Mayores de 60 años: 126 enfermos x 10.000 afiliados.
- 45-59 años: 72 enfermos x10.000 afiliados.

Gráfica 4.22. Incidencia de Hipertensión y Diabetes. EPS SURA. Regionales



Gráfica 4.23. Incidencia de Hipertensión y Diabetes. EPS SURA. Grupos etarios

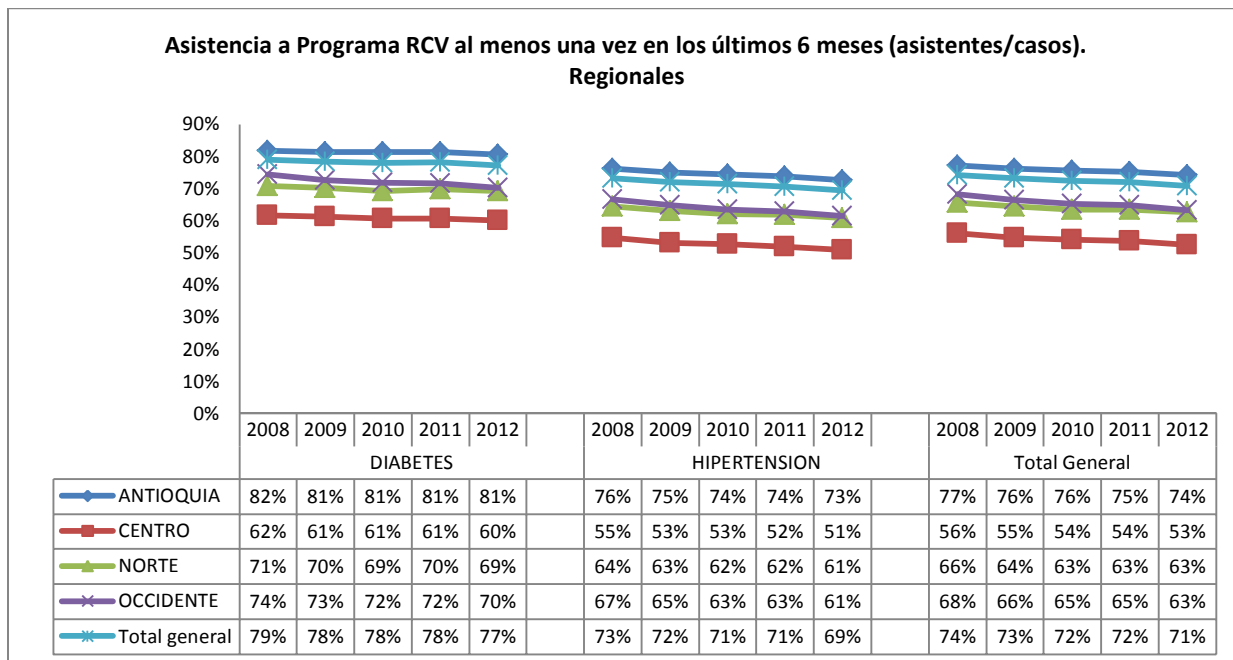


La gráfica 4.24 y 4.25 presenta, por regional y grupos etarios, la asistencia de los enfermos de Hipertensión y Diabetes al Programa de Riesgo Cardiovascular, por lo menos una vez cada 6 meses. La Tabla 4.12 presenta la asistencia a RCV por municipios.

La asistencia al Programa RCV en el 2012 fue en general del 71% de los enfermos, siendo más alta por parte de los diabéticos (77%) que de los hipertensos (69%). La asistencia ha disminuido levemente, a pesar que el aumento en la incidencia es fuerte. Las mayores asistencias al Programa RCV se presenta en:

- Antioquia: 74% de enfermos asisten a RCV y disminuyendo.
- Mayores de 60 años: 76% de enfermos asisten a RCV y estable.
- 45-59 años: 70% de enfermos asisten a RCV y estable.

Gráfica 4.24. Asistencia Programa de RCV. EPS SURA. Regionales



Gráfica 4.25. Asistencia Programa de RCV. EPS SURA. Grupos etarios

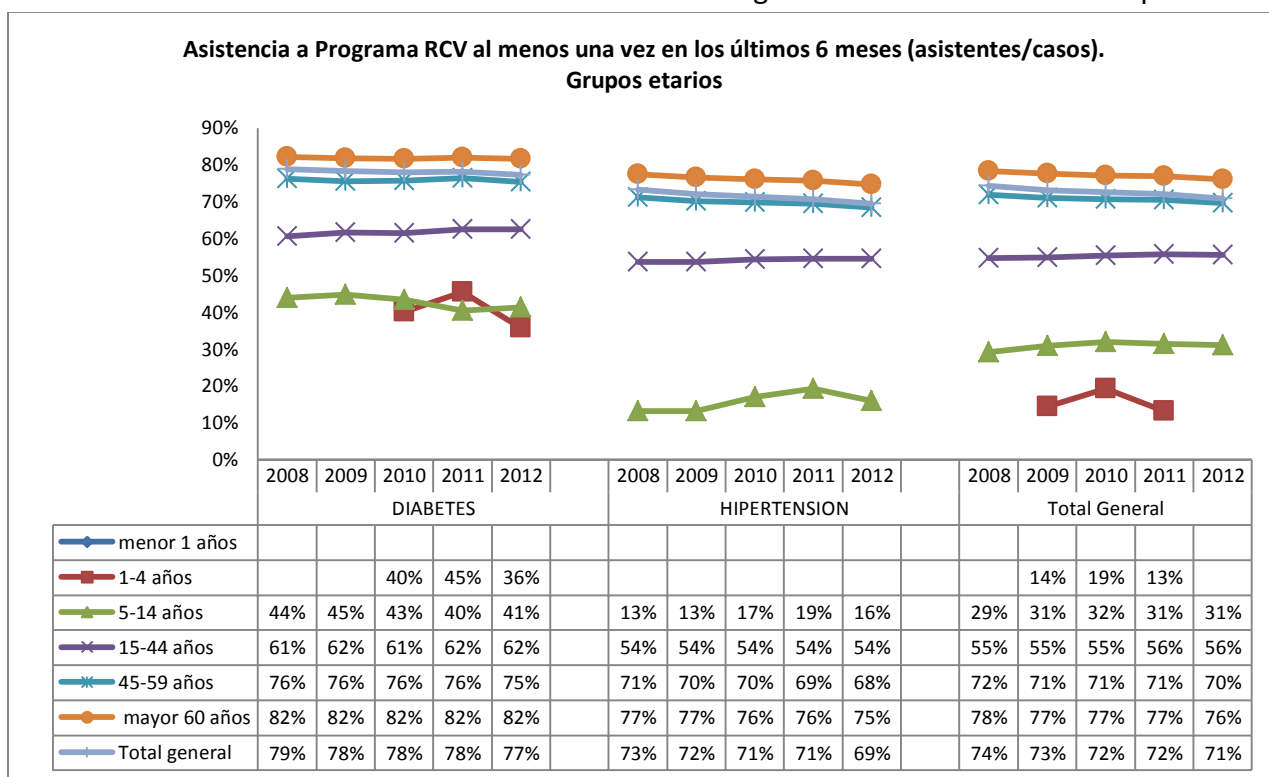


Tabla 4.10. Prevalencia e incidencia de Hipertensión por grupos etarios. EPS SURA. Municipios

Tasa HIPERTENSION X10.000 Afiliados	menor 1 años				1-4 años				5-14 años				15-44 años				45-59 años				mayor 60 años				Total general			
Regional/Municipio	Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	0	0	0	4	1	1	2	3	1	1	4	5	55	61	267	316	283	280	2133	2258	367	379	6047	5889	112	118	1057	1123
APARTADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	36	57	119	168	523	312	1611	1852	898	641	4591	4855	90	76	320	367
ARMENIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	75	84	136	419	516	886	1157	707	784	4019	3755	121	161	366	430
BARBOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91	39	221	230	77	208	1110	1067	622	207	6219	5736	95	59	595	566
BELLO	0	0	0	0	2	0	2	2	1	1	4	4	64	64	285	333	382	295	2576	2667	463	339	6597	6258	131	109	1035	1087
CALDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	87	44	351	384	356	193	2712	2705	351	308	6851	6537	134	82	1161	1201
COPACABANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	48	112	285	372	249	415	2119	2311	432	596	6600	6291	96	174	932	1026
DON MATIAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	125	378	507	552	558	2729	3117	385	387	6905	6827	157	188	1190	1350
ENVIGADO	0	0	0	25	0	0	5	5	0	7	7	7	48	68	269	330	266	290	2080	2230	359	345	6390	6243	118	136	1245	1339
GIRARDOTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105	77	445	514	368	217	2846	2864	402	239	7161	6774	142	94	1181	1244
GUARNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	20	89	81	334	363	594	621	2277	2333	940	672	6370	6137	192	180	948	986
ITAGUI	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	4	42	46	242	280	233	212	2084	2158	294	323	6236	6000	86	90	962	1017
LA CEJA	0	0	0	0	0	11	0	11	0	0	8	7	127	105	442	518	627	337	3477	3520	454	324	7218	6912	200	135	1358	1407
MANIZALES	0	0	0	0	0	0	9	8	0	0	0	0	75	82	170	231	487	493	1538	1807	952	1043	5119	4971	179	198	644	758
MARINILLA	0	0	0	161	0	0	0	0	0	0	0	0	47	70	303	342	490	401	2687	2876	250	521	6864	6401	117	139	1079	1108
MEDELLIN	0	0	0	3	1	1	2	3	1	1	4	6	51	58	255	303	253	273	2022	2171	346	371	5824	5728	107	119	1075	1149
PEREIRA	0	0	0	0	0	15	0	15	0	6	0	6	38	80	117	183	318	454	1170	1427	587	563	4883	4592	110	162	564	655
RIONEGRO	0	0	0	0	4	0	4	4	2	1	3	4	54	61	288	333	279	248	2192	2232	351	391	6217	5983	102	106	999	1045
SABANETA	0	0	0	0	12	0	12	12	4	0	4	4	75	52	440	453	310	289	2859	2801	385	472	7733	7191	132	126	1433	1430
SANTA ROSA DE OSOS	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	54	45	101	138	323	431	495	582	2971	3026	376	486	6852	6809	154	192	1076	1146
YARUMAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	120	353	480	791	417	3251	3843	504	579	6881	7361	198	180	1349	1568
CENTRO	0	0	0	10	0	2	1	3	0	1	2	3	22	41	91	125	211	257	1203	1335	314	356	4840	4755	60	82	497	543
BOGOTA	0	0	0	13	0	0	1	1	0	1	2	3	20	40	90	124	194	244	1194	1315	295	356	4814	4716	57	81	510	552
BUCARAMANGA	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	4	3	32	50	72	117	383	385	1056	1289	585	412	4663	4600	92	101	351	422
CHIA	0	0	0	0	0	51	0	51	0	0	0	0	39	57	122	181	195	240	1023	1321	341	317	4319	4834	78	96	555	672
MADRID	0	0	0	0	0	44	0	44	0	0	0	0	12	35	58	93	132	199	1087	1136	299	412	5376	5350	26	55	260	310
SOACHA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	28	36	103	133	290	323	1370	1520	392	583	4639	4666	59	76	341	394
TENJO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	21	63	83	152	104	1098	1111	122	225	6356	6074	32	37	466	493
ZIPAQUIRA	0	0	0	0	0	0	17	16	0	0	6	5	33	38	133	162	162	230	1473	1590	306	250	5326	5164	73	84	808	838
NORTE	0	0	0	0	1	1	1	2	0	1	0	2	47	64	191	228	338	373	1838	1982	374	386	5609	5534	98	112	714	733
BARRANQUILLA	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	53	68	216	253	336	348	1976	2098	332	336	5744	5664	103	111	817	828
CARTAGENA	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	27	55	101	144	308	463	1151	1444	605	758	3897	4146	80	125	360	441
SOLEDAD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	36	49	151	172	405	448	1673	1818	658	494	6504	6042	88	96	477	485
OCCIDENTE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	36	58	166	203	227	282	1545	1662	337	346	5414	5223	93	115	888	904
BUGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	109	52	326	366	280	305	1539	1831	566	303	5001	4895	201	144	1284	1373
CALI	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	2	33	54	161	194	214	273	1536	1643	315	346	5391	5214	87	111	879	892
JAMUNDI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	394	185	566	560	978	1681	2359	897	1174	5604	5368	152	433	599	976
PALMIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	89	67	278	300	571	350	1884	1999	804	170	6687	5818	223	109	1126	1062
Total general	0	0	0	4	1	1	2	3	1	1	3	4	48	58	227	270	275	285	1958	2081	360	375	5849	5701	102	112	934	985

Tabla 4.11. Prevalencia e incidencia de Diabetes por grupos etarios. EPS SURA. Municipios

Tasa DIABETES X10.000 Afiliados	menor 1 años				1-4 años				5-14 años				15-44 años				45-59 años				mayor 60 años				Total general			
	Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia		Incidencia		Prevalencia	
Regional/Municipio	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	0	0	0	0	1	0	1	2	1	2	5	7	10	11	41	50	82	73	388	433	190	130	1571	1562	37	31	231	251
APARTADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	13	40	50	22	83	283	354	100	92	1497	1466	10	17	81	91
ARMENIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	17	20	32	49	107	111	187	132	229	662	718	18	37	58	80
BARBOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	7	38	39	77	30	191	178	155	138	2177	2073	26	15	164	154
BELLO	0	0	0	0	0	0	4	4	2	2	5	7	13	11	48	56	96	82	465	510	187	147	1779	1743	36	31	226	244
CALDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	6	9	14	44	56	73	72	425	466	224	133	1679	1660	34	31	220	244
COPACABANA	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	4	16	20	51	67	177	113	526	584	410	280	2204	2181	66	50	256	284
DON MATIAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	13	25	29	0	48	48	87	68	406	449	119	28	1541	1465	38	16	217	228
ENVIGADO	0	0	0	0	5	5	5	10	2	2	2	3	10	13	46	57	83	59	328	365	168	130	1341	1368	41	34	233	259
GIRARDOTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	11	44	54	102	30	478	475	159	102	1739	1689	30	18	219	231
GUARNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	20	0	6	15	19	66	124	429	447	209	179	1305	1299	24	37	160	173
ITAGUI	0	0	0	0	2	0	2	2	1	3	3	6	11	9	46	54	77	59	402	434	171	114	1654	1621	32	25	218	236
LA CEJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	23	25	16	11	47	55	82	55	424	443	231	128	1635	1621	40	26	228	239
MANIZALES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	11	15	18	31	120	102	251	317	321	253	981	1006	45	43	108	137
MARINILLA	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	29	27	26	9	52	56	145	134	454	552	286	153	1502	1439	60	37	214	229
MEDELLIN	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	5	6	9	10	41	50	78	74	383	433	189	126	1551	1552	37	32	244	266
PEREIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	7	14	16	28	54	100	252	309	127	131	1157	1086	21	36	123	143
RIONEGRO	0	0	0	0	4	0	4	4	3	1	17	17	10	8	36	42	77	61	379	404	190	116	1639	1590	34	24	213	225
SABANETA	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4	8	10	9	37	43	77	56	403	410	179	126	1823	1710	36	28	252	257
SANTA ROSA DE OSOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	30	37	106	116	283	349	226	278	1431	1598	31	41	154	178
YARUMAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	38	0	0	17	17	88	93	395	509	84	331	1343	1654	23	47	206	259
CENTRO	0	0	0	0	0	1	1	2	1	2	2	4	6	7	23	28	48	51	284	305	97	103	1140	1139	16	18	118	127
BOGOTA	0	0	0	0	0	0	2	2	1	2	1	3	7	6	22	27	44	45	270	288	83	92	1126	1112	15	16	119	126
BUCARAMANGA	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	7	10	7	10	30	38	92	92	347	389	316	170	1391	1420	29	26	115	131
CHIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	17	11	6	28	34	16	34	162	206	114	79	834	951	17	14	106	124
MADRID	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	23	0	57	99	142	149	137	747	823	3	16	33	48
SOACHA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	8	21	28	58	108	341	405	181	265	1054	1193	14	25	79	99
TENJO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	24	0	0	0	0	38	0	227	208	0	225	856	1012	5	10	75	84
ZIPAQUIRA	0	0	0	0	0	16	0	16	0	0	0	0	4	10	24	32	43	30	401	400	59	98	1308	1305	15	20	201	208
NORTE	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	2	2	12	14	43	51	96	107	418	473	121	145	1489	1512	28	32	176	185
BARRANQUILLA	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	3	3	11	14	46	54	90	82	438	470	99	83	1499	1473	27	26	196	198
CARTAGENA	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	7	12	31	39	99	151	304	410	197	404	1097	1358	25	43	100	132
SOLEDAD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	15	46	53	154	253	425	601	369	651	2054	2403	42	57	137	169
OCCIDENTE	0	0	0	0	2	0	2	2	1	2	6	8	8	14	40	49	76	65	360	387	114	90	1583	1516	30	28	239	241
BUGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96	91	18	52	109	157	140	28	420	444	189	87	1557	1516	72	41	402	426
CALI	0	0	0	0	2	0	2	2	1	2	5	7	8	13	39	47	76	65	362	388	109	90	1587	1523	29	27	239	240
JAMUNDI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	37	34	0	58	210	230	0	0	1793	1342	10	9	132	129
PALMIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	33	40	67	57	100	286	350	251	127	1408	1316	40	46	208	223
Total general	0	0	0	0	1	0	1	2	1	2	5	6	9	11	39	47	78	72	376	417	171	126	1522	1512	32	29	210	225

Tabla 4.12. Asistencia Programa de RCV al menos 1 vez cada 6 meses. EPS SURA. Municipios

Regional/ Municipio	% Asistencia al Programa RCV al menos una vez en ultimos 6 meses						Cantidad de confirmados por Enfermedad					
	DIABETES		HIPERTENSION		Total General		DIABETES		HIPERTENSION		Total General	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
ANTIOQUIA	81%	81%	74%	73%	75%	74%	23031	26313	105458	117876	128489	144189
APARTADO	64%	63%	61%	59%	61%	59%	39	48	153	193	192	241
ARMENIA	83%	86%	80%	79%	81%	80%	30	56	188	301	218	357
BARBOSA	95%	90%	81%	79%	84%	82%	38	42	138	154	176	196
BELLO	82%	81%	73%	72%	75%	74%	1891	2163	8673	9643	10564	11806
CALDAS	87%	87%	79%	78%	80%	80%	743	852	3912	4199	4655	5051
COPACABANA	88%	89%	75%	74%	78%	77%	383	464	1394	1678	1777	2142
DON MATIAS	95%	95%	90%	87%	91%	88%	91	98	500	581	591	679
ENVIGADO	79%	78%	73%	72%	74%	73%	1107	1274	5912	6579	7019	7853
GIRARDOTA	94%	92%	85%	85%	87%	86%	339	368	1829	1979	2168	2347
GUARNE	95%	94%	91%	86%	92%	87%	40	51	237	290	277	341
ITAGUI	86%	84%	78%	76%	79%	78%	2070	2319	9123	10004	11193	12323
LA CEJA	88%	87%	83%	83%	84%	83%	338	379	2017	2232	2355	2611
MANIZALES	68%	66%	61%	62%	62%	63%	207	301	1234	1670	1441	1971
MARINILLA	92%	90%	89%	87%	90%	87%	79	94	398	455	477	549
MEDELLIN	80%	79%	72%	71%	73%	72%	14193	16153	62460	69701	76653	85854
PEREIRA	72%	70%	58%	55%	61%	58%	124	165	568	755	692	920
RIONEGRO	89%	87%	82%	81%	83%	82%	837	938	3922	4364	4759	5302
SABANETA	83%	82%	73%	73%	74%	74%	425	476	2414	2647	2839	3123
SANTA ROSA DE OSOS	97%	90%	83%	80%	85%	82%	30	39	209	251	239	290
YARUMAL	85%	88%	77%	76%	78%	77%	27	33	177	200	204	233
CENTRO	61%	60%	52%	51%	54%	53%	2491	2893	10476	12333	12967	15226
BOGOTA	57%	57%	49%	48%	51%	50%	1928	2213	8272	9685	10200	11898
BUCARAMANGA	84%	79%	77%	73%	79%	74%	209	260	638	838	847	1098
CHIA	53%	56%	44%	43%	46%	45%	38	43	199	232	237	275
MADRID	0%	7%	0%	1%	0%	2%	10	15	79	96	89	111
SOACHA	77%	77%	69%	68%	71%	70%	96	129	414	513	510	642
TENJO	0%	0%	1%	1%	1%	1%	14	16	87	94	101	110
ZIPAQUIRA	70%	69%	61%	59%	63%	61%	196	217	787	875	983	1092
NORTE	70%	69%	62%	61%	63%	63%	2198	2654	8928	10532	11126	13186
BARRANQUILLA	69%	67%	61%	60%	63%	61%	1834	2108	7642	8830	9476	10938
CARTAGENA	72%	73%	69%	69%	69%	69%	188	280	674	939	862	1219
SOLEDAD	77%	79%	65%	63%	67%	67%	176	266	612	763	788	1029
OCCIDENTE	72%	70%	63%	61%	65%	63%	2025	2291	7512	8604	9537	10895
BUGA	89%	90%	86%	87%	87%	88%	56	62	179	200	235	262
CALI	71%	69%	62%	60%	63%	62%	1914	2162	7047	8045	8961	10207
JAMUNDI	77%	71%	66%	58%	68%	60%	13	14	59	106	72	120
PALMIRA	88%	83%	85%	80%	85%	80%	42	53	227	253	269	306
Total general	78%	77%	71%	69%	72%	71%	29745	34151	132374	149345	162119	183496

