GESTION DEL CONOCIMIENTO 2017

Secretaría Salud Pública Municipal Cali

cali progresa contigo

www.cali.gov.co

Cali progresa contigo

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Análisis de la situación Integrado de Salud (ASIS) Santiago de Cali – 2016

Análisis Demográfico y Epidemiológico

Por: Silvio Duque R

M.Epi.

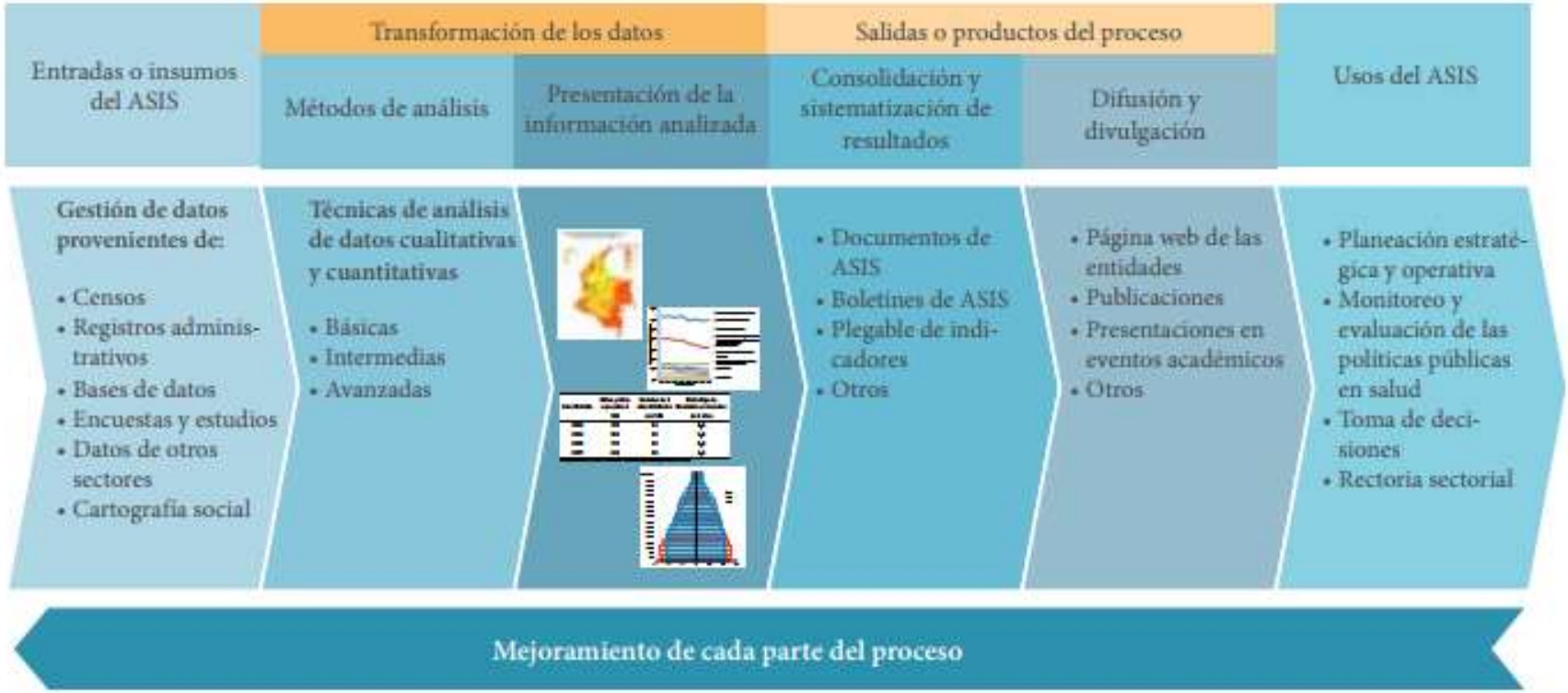
¿Que es el ASIS?

“Procesos analíticos-sintéticos que abarcan diversos tipos de análisis.

Permiten caracterizar, medir y explicar el perfil de salud-enfermedad de una población incluyendo los datos y problemas de salud así como sus determinantes, sean estos, competencia del sector salud o de otros sectores”.

Metodología Análisis de Situación Integrado de Salud

.Proceso de análisis ASIS



progresa contigo
Cali progresa contigo
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

2. Evolución del ASIS Cali

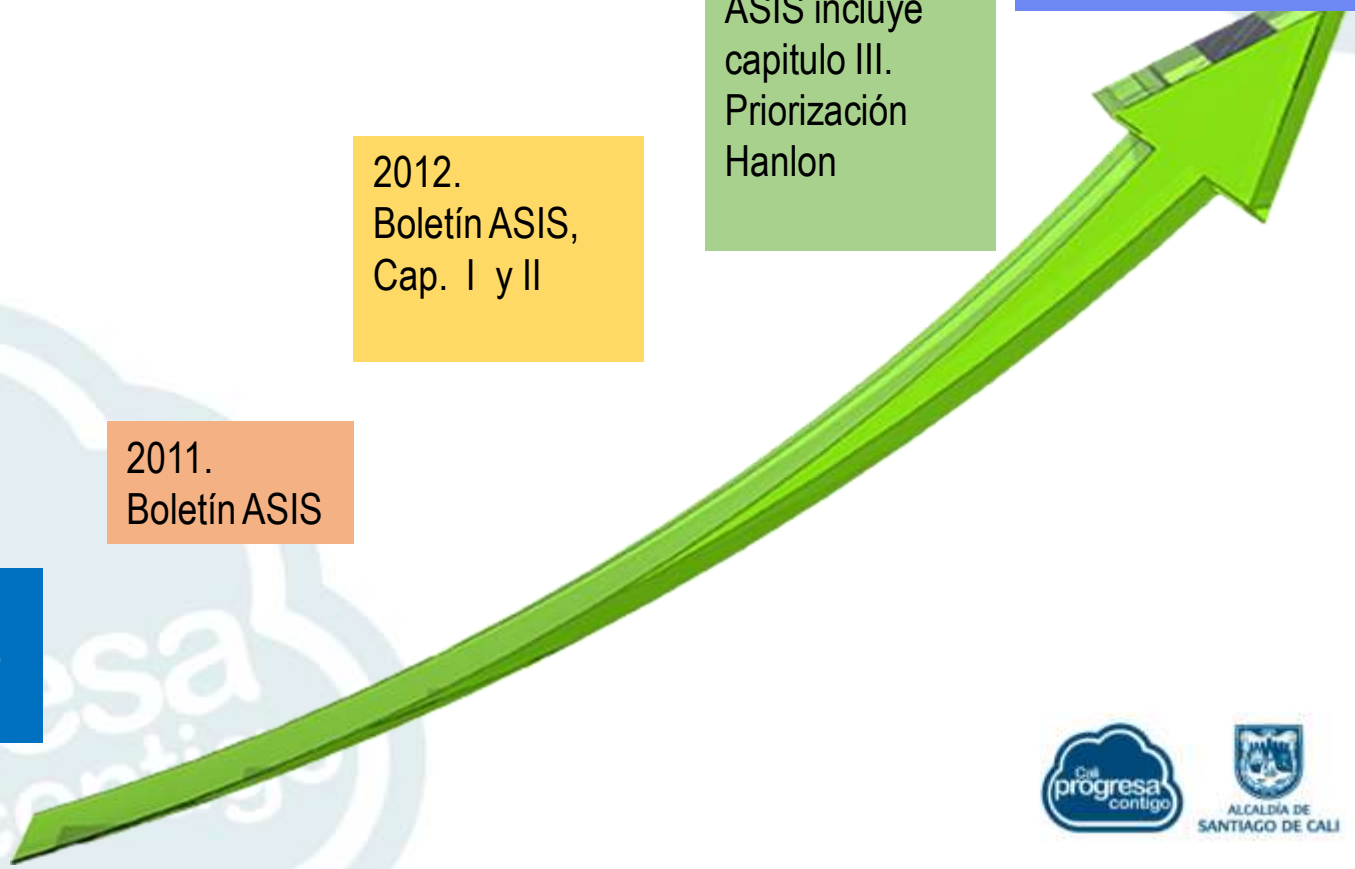
2007-2010.
Plegable de indicadores

2011.
Boletín ASIS

2012.
Boletín ASIS,
Cap. I y II

2013.
Documento ASIS incluye capitulo III. Priorización Hanlon

2015.
Documento ASIS incluye capitulo III. Priorización alineación con PDSP. Plan de Desarrollo



Cali progresa contigo

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Ubicación Espacial
Santiago de Cali





Santiago de Cali

Fundada el 25 de Julio por Sebastián de Belalcázar, capital del Departamento del Valle del Cauca, situada, a 995 metros de altura sobre el nivel del mar.

Tercera ciudad del país en volumen poblacional de 2.394.925 habitantes (Estimado DANE). Al año 2016

Con una superficie total de 560.3 Km2 de los cuales 120.9 Km2 corresponde a Urbano, 437.2 Km2 a Rural.

Principal centro económico e industrial del sur occidente de Colombia

Principal centro deportivo de Colombia





Santiago de Cali dicen que es…













La sucursal del cielo, capital deportiva de América, alegre, festiva, salsera, acogedora, donde las mujeres son como las flores que vestidas van de mil colores, tierra del chontaduro, el champús, las macetas y del pandebono, ve!!!.







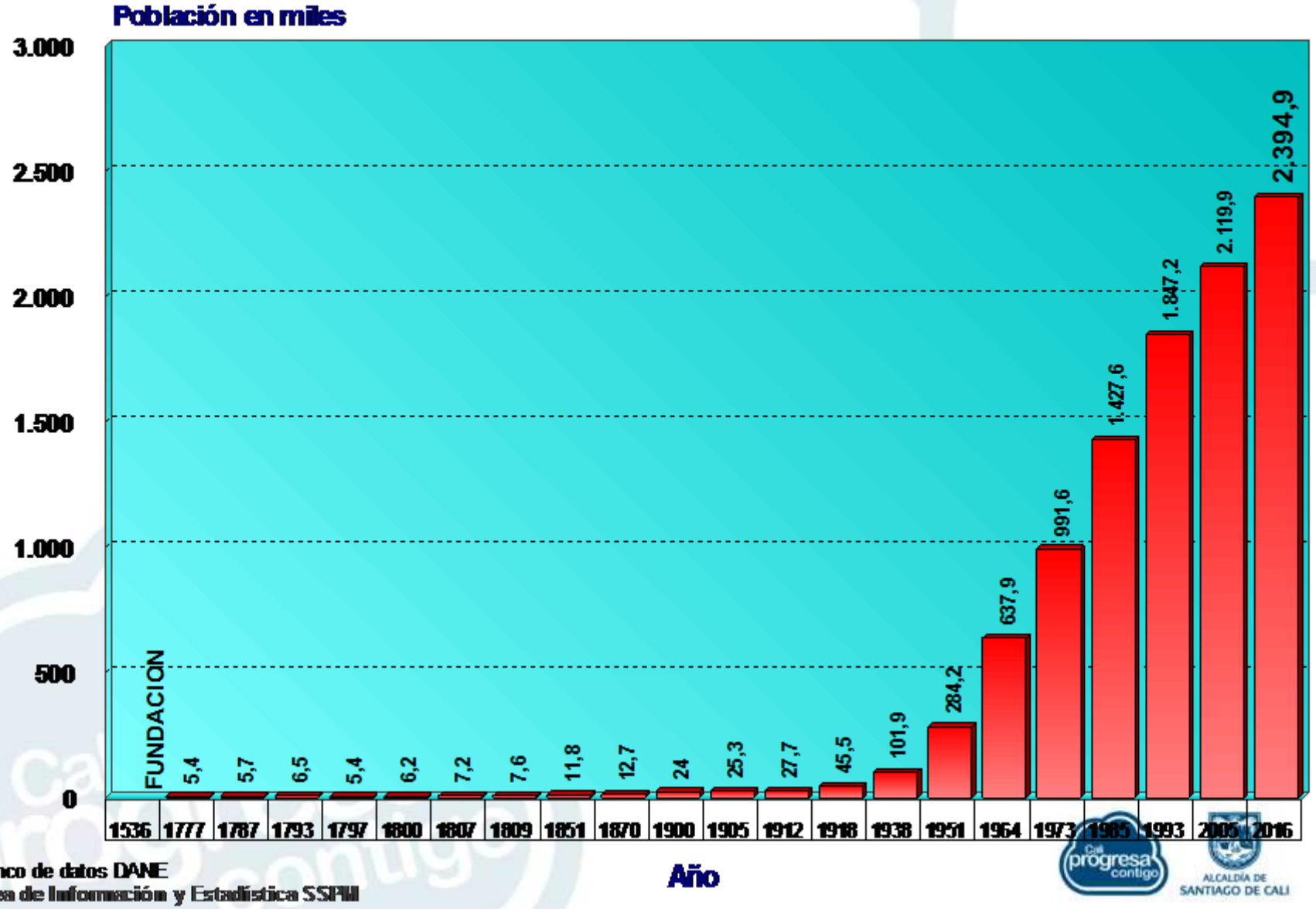


Análisis de la población de Santiago de Cali al año 2016



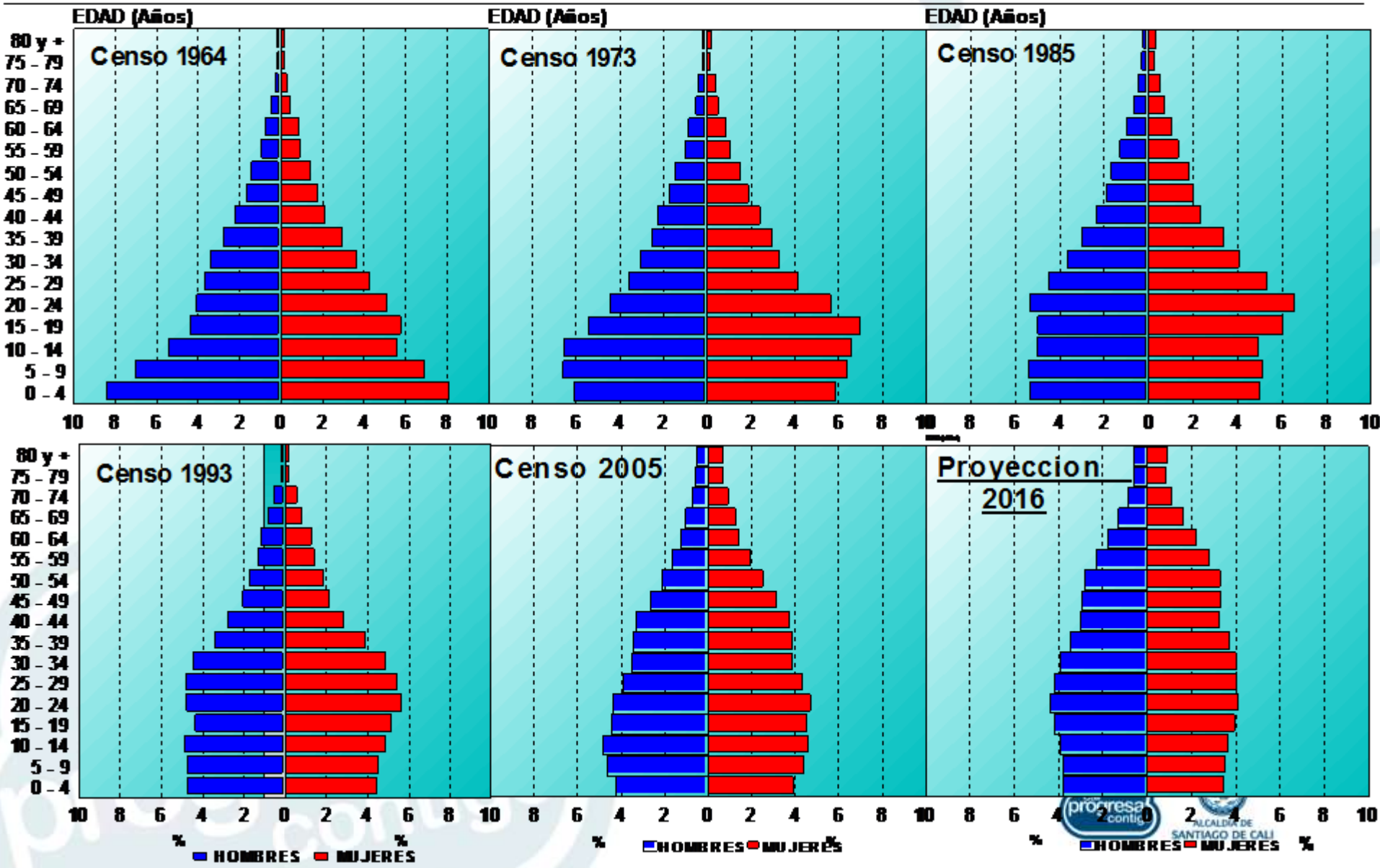
EVOLUCION DE LA POBLACION TOTAL

SANTIAGO DE CALI AÑO 1536 AL 2016



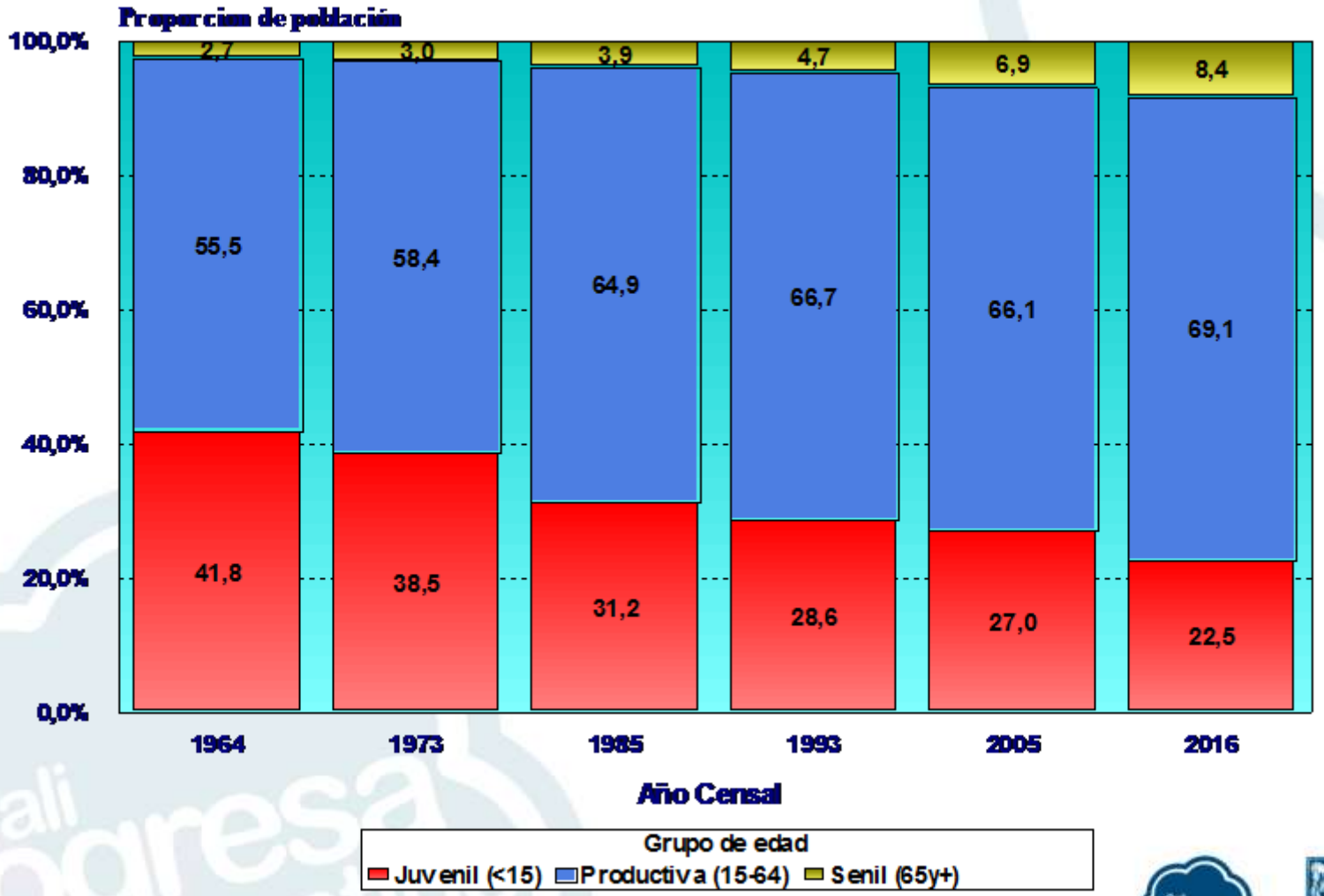
Banco de datos DANE
Area de Información y Estadística SSPM

Piramide de Poblacion
Santiago de Cali - 1964 A 2016



POBLACION SEGUN GRUPO DE EDAD

SANTIAGO DE CALI - CENSO 1964 A 2005 Y PROYECCION 2016

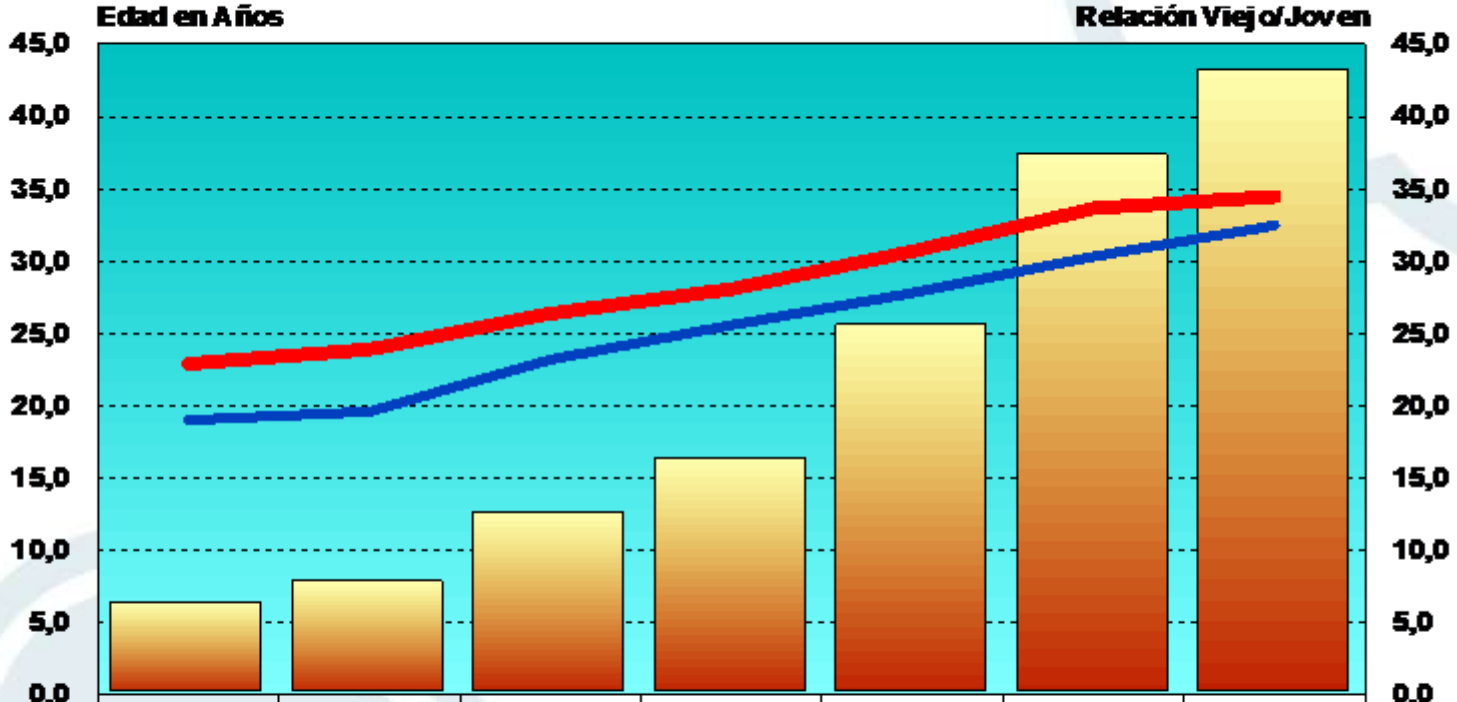


Area de Información y Estadística SSPM

Cali progresa contigo

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Promedio, Mediana de edad e Indice de Envejecimiento
Segun Censos 1964 - 1973 - 1985 - 1993 - 2005 y Proyeccion 2016-20



	1964	1973	1985	1993	2005	2016	2020
X Edad	22,9	23,9	26,4	28,0	30,7	33,7	34,5
Me Edad	19,0	19,6	23,2	25,6	27,8	30,3	32,5
Ind Envejec.	6,4	7,8	12,6	16,4	25,6	37,4	43,3

Año Censal

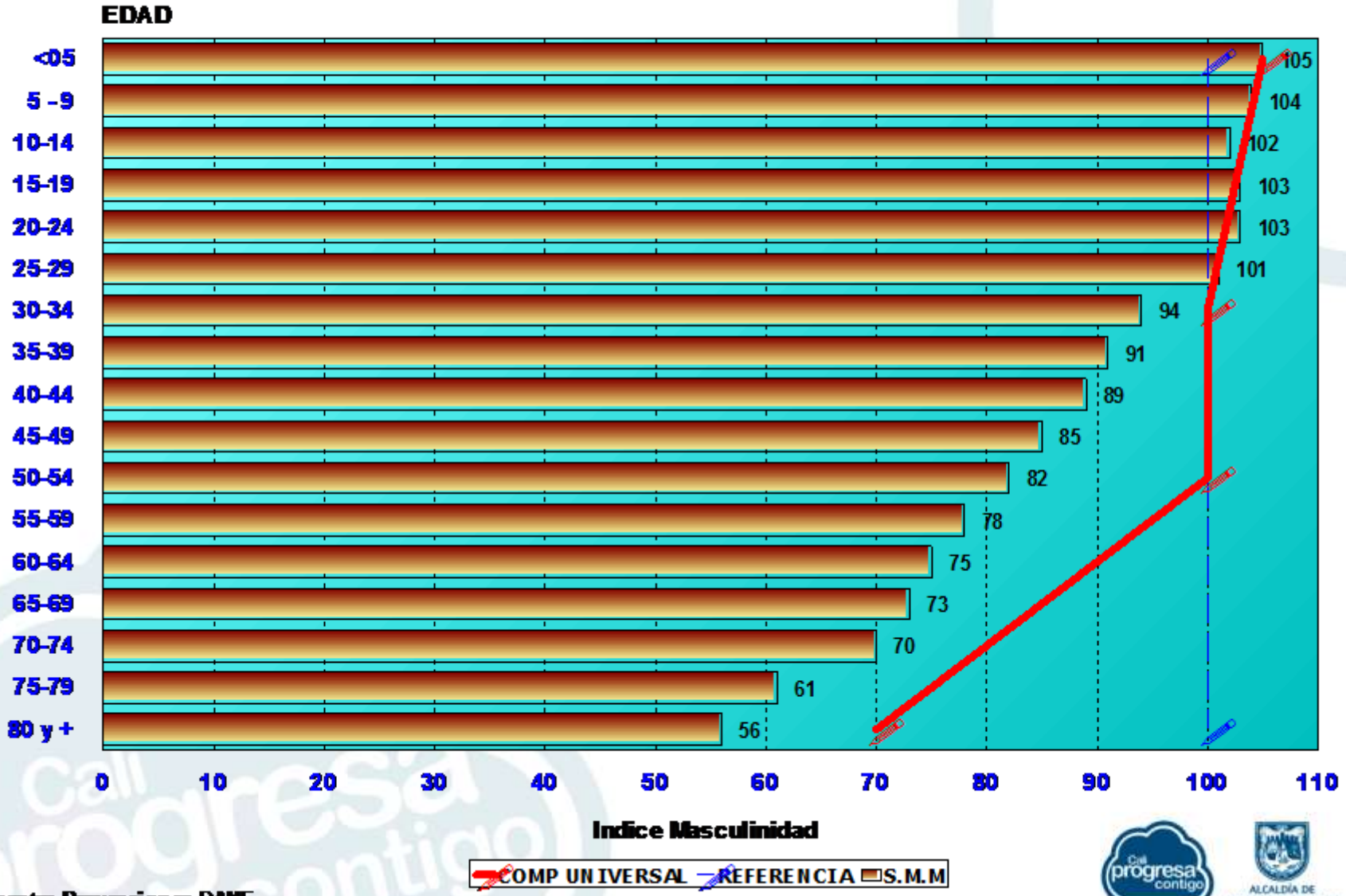
Indicadores
X Edad — Me Edad — Ind Envejec.

Area de Información y Estadística SSPM

Cali progresa contigo
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

INDICE DE MASCULINIDAD

SANTIAGO DE CALI CENSO 2016

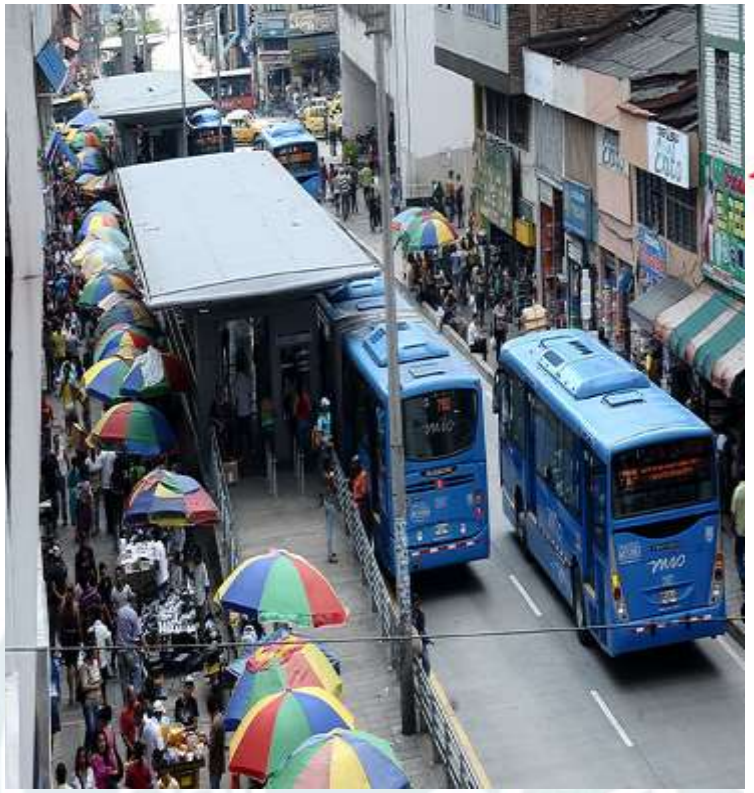


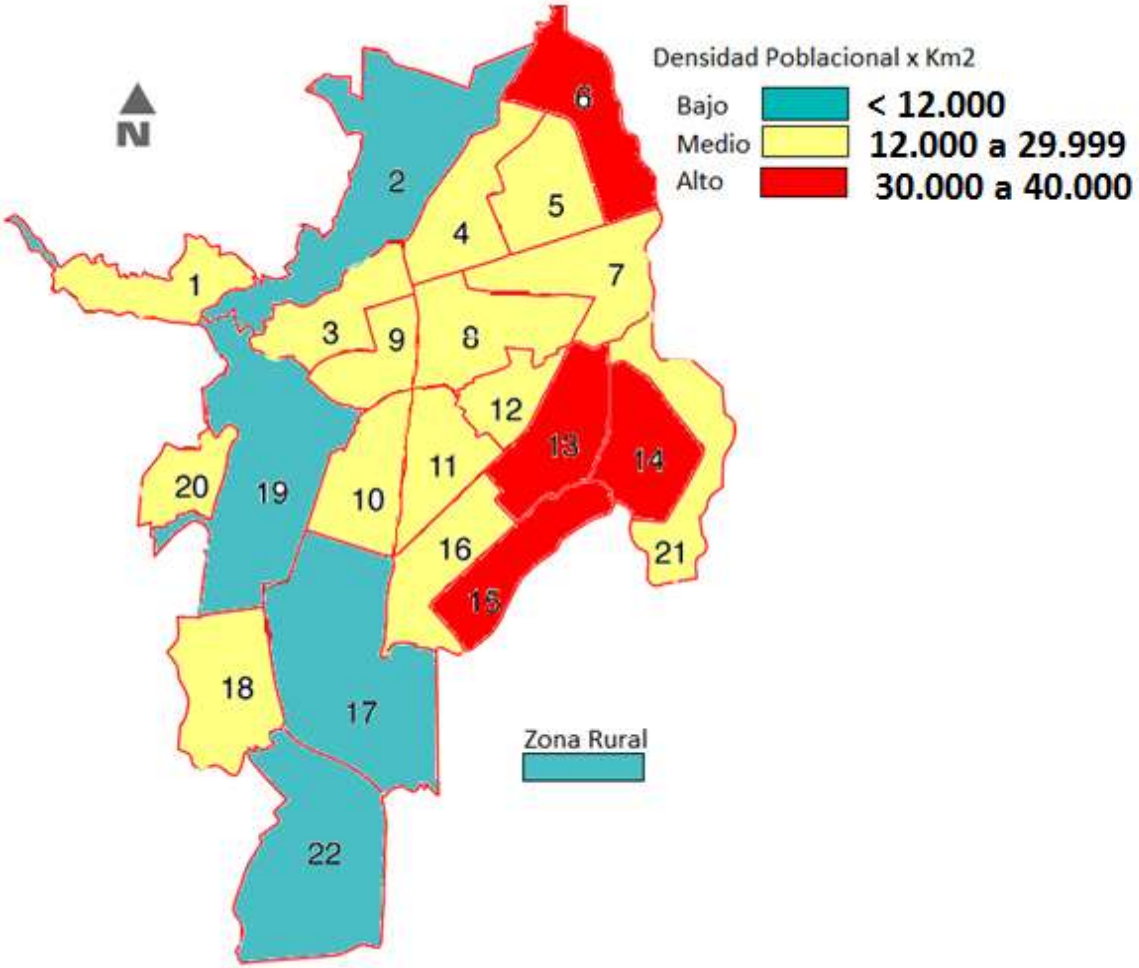
Fuente: Proyecciones DANE

INDICE DE MASCULINIDAD GENERAL = 92

Area de Información y Estadística SSPM

Densidad poblacional (Hbtes x KM2)
Santiago de Cali por comunas – 2016





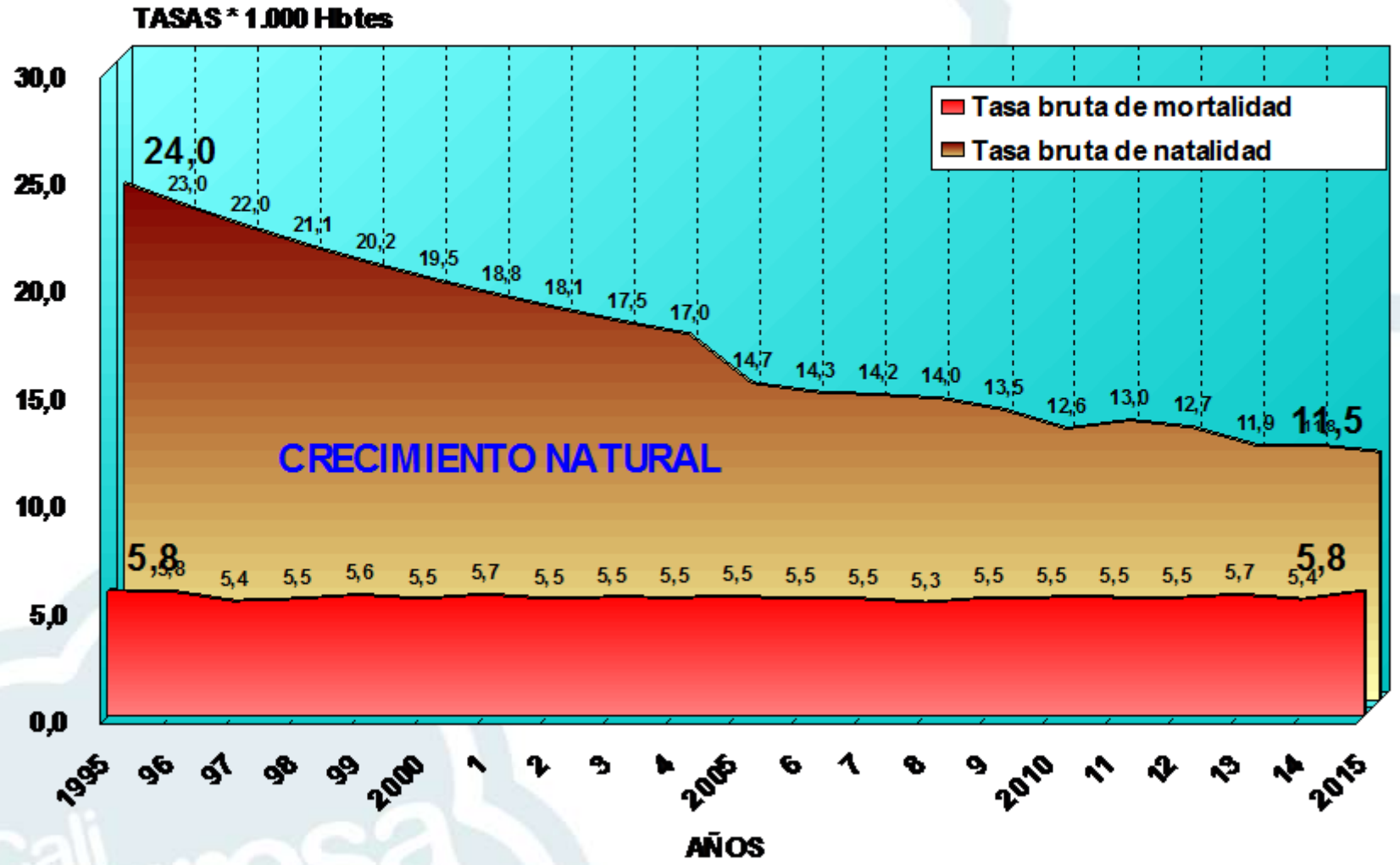
SANTIAGO DE CALI

INDICADORES DEMOGRAFICOS

Indicadores	2005	2016	2020	Tendencia
Razón de hombre: mujer	91.78	91.58	92.00	Estable
Razón de niños: mujer = (Pob<5/Pob M15-49)*100	29	27	27	Disminución
Índice de infancia = (Pob <15/Pob total)*100	27	23	22	Disminución
Índice de Juventud = (Pob 15-29/Pob Total)*100	27	25	24	Disminución
Índice de vejez = (Pob 65 mas/Pob Total)*100	7	8	9	Aumento
Índice de envejecimiento = (Pob 65 y mas/Pob <15)*100	25	37	43	Aumento
Índice demográfico de dependencia = ((Pob<15 +Pob 65 mas)/Pob 15-64)*100	50.49	44.79	45.34	Estable
Índice de dependencia infantil ((Pob<15)/Pob 15-64)*100	40.28	32.60	32.74	Estable
Índice de dependencia de mayores = (Pob 65 mas/Pob 15 -64)*100	10.21	12.19	13.71	Aumento
Índice de Friz = (Pob <20/Pob 30-49)*100	127.29	109.11	105.63	Estable

TRANSICION DEMOGRAFICA

SANTIAGO DE CALI 1995 A 2015

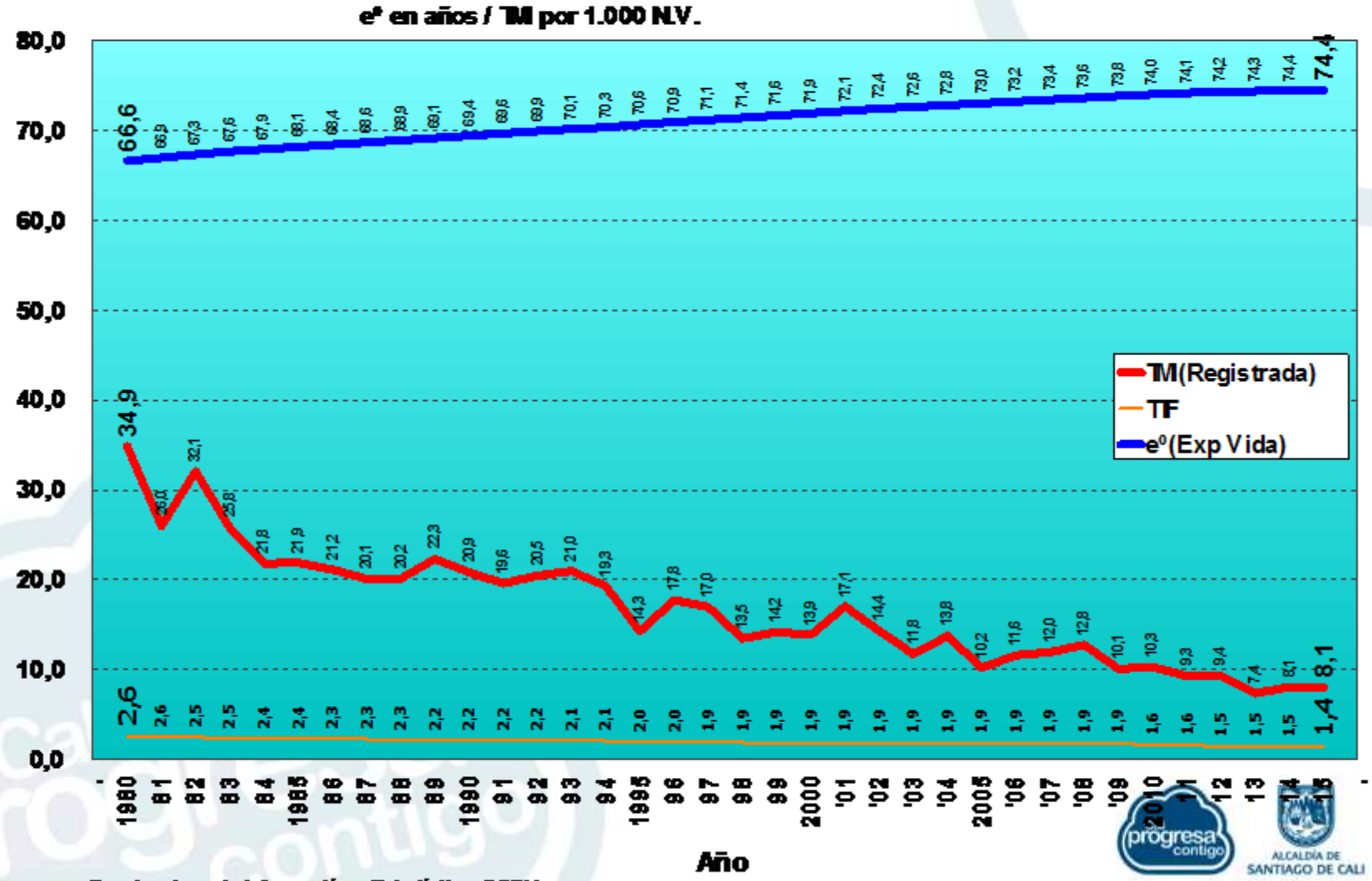


DANE - SSPM

Modernización = Educación, Ingresos, Urbanización e Industrialización = Mejores condiciones de Vida

ESPERANZA DE VIDA AL NACER, MORTALIDAD INFANTIL Y FECUNDIDAD

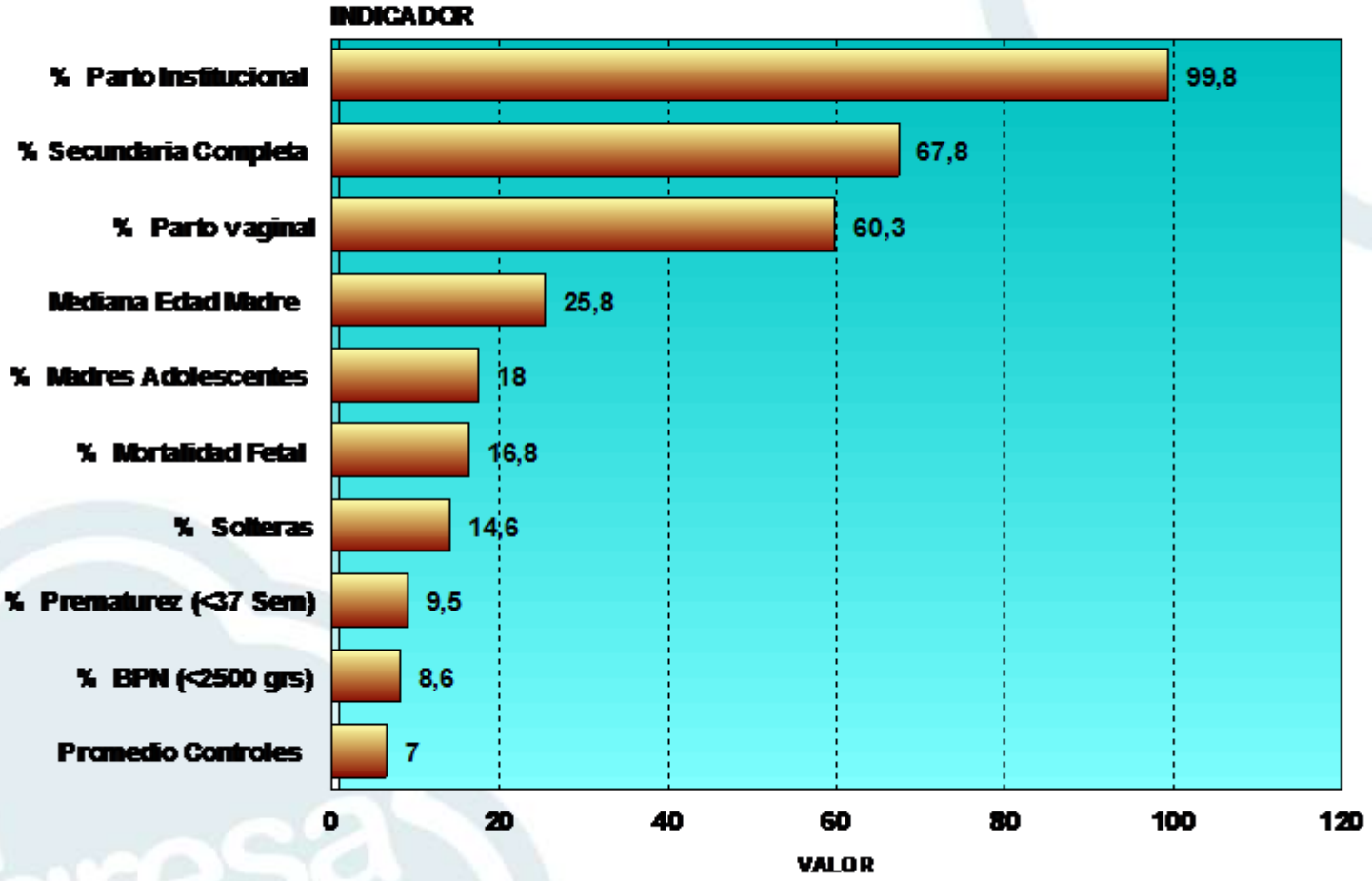
SANTIAGO DE CALI - 1980 a 2015



Fuente : Area de Información y Estadística SSPM

CARACTERISTICAS DE LA NATALIDAD

SANTIAGO DE CALI - 2015



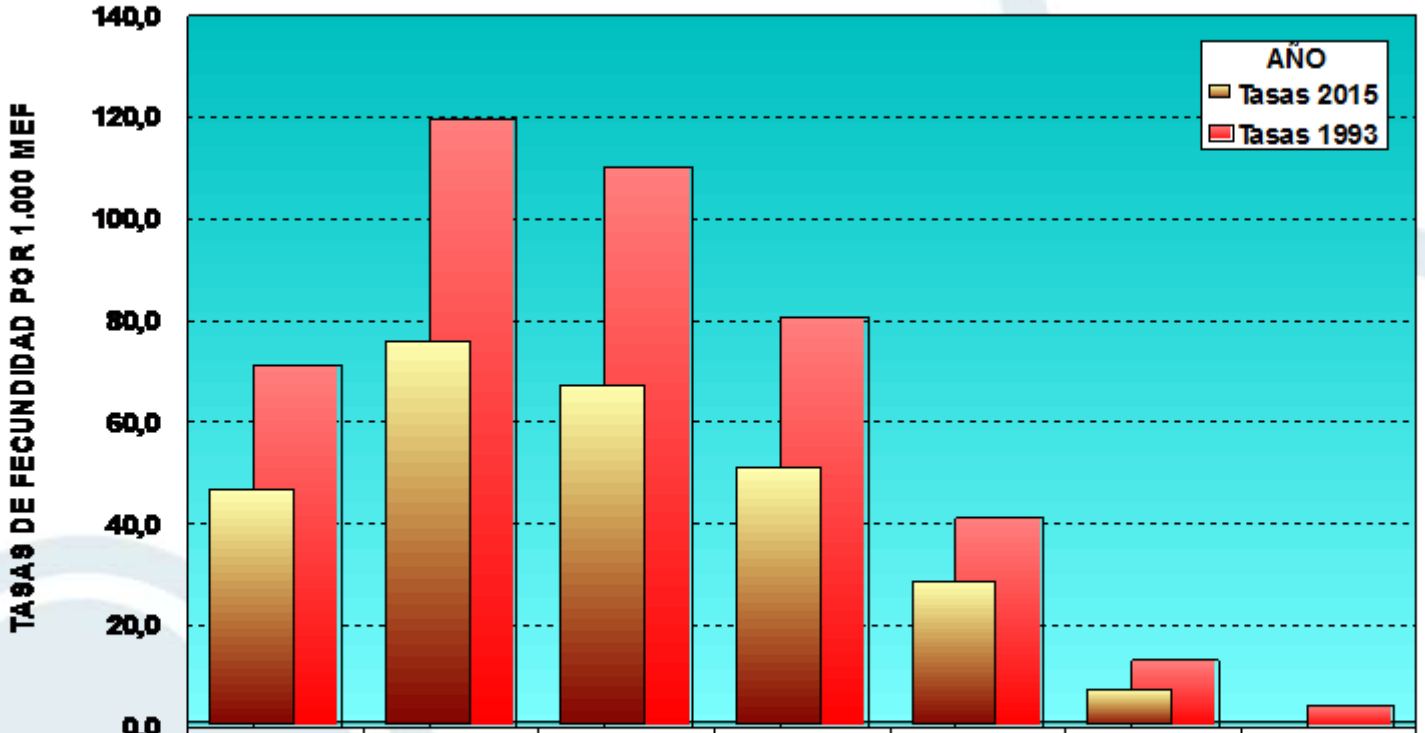
FUENTE: Base de datos de nacimientos SSPM.
Total Nacidos Vivos estimados 27.695

Cali progresa contigo

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

FECUNDIDAD SEGUN EDAD DE LA MADRE

SANTIAGO DE CALI - 1993 vs 2015



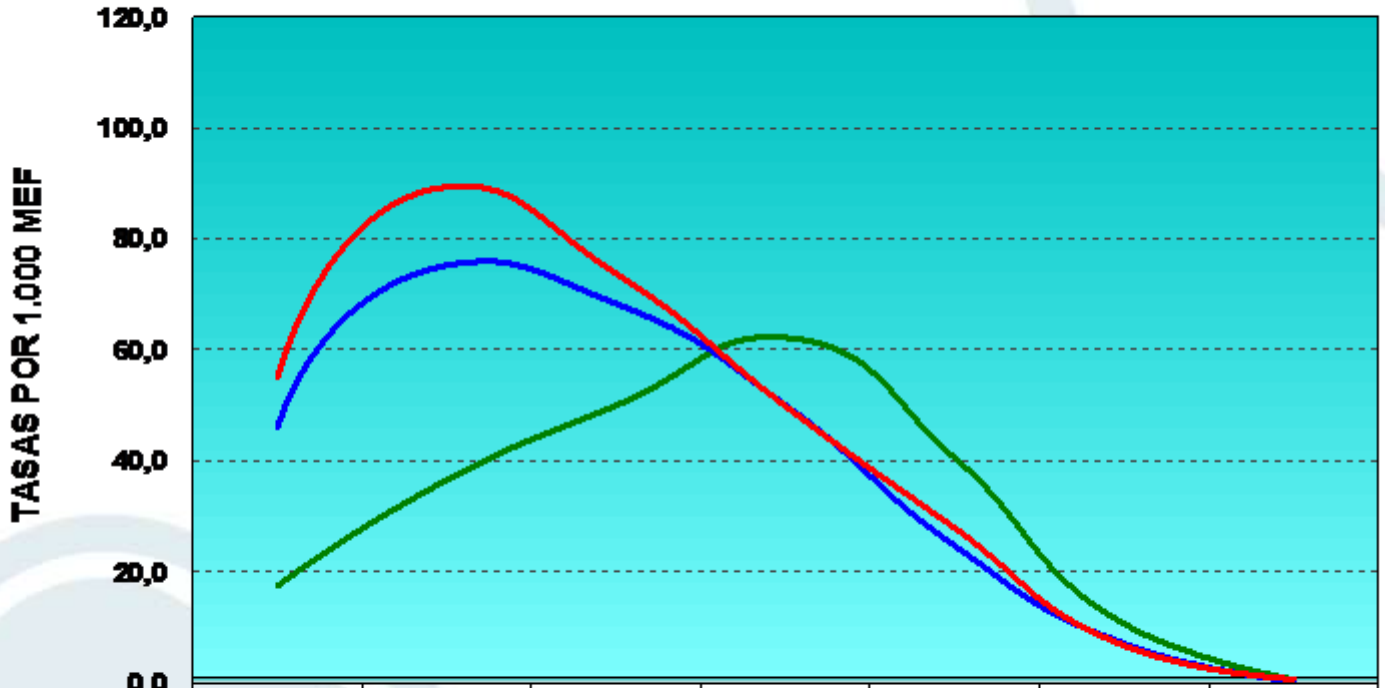
	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49
Tasas 2015	46,7	76,1	67,3	51,2	28,6	7,4	0,5
Tasas 1993	71,1	119,6	110,1	80,7	41,1	13,2	4,3

AÑO 2015. TBN = 11..8 TFG = 42.8, TTF = 1.4, TBR = 0.70, X Edad = 26.8 Años,
AÑO 1993: TBN = 21.39, TFG = 74.37, TTF = 2.28, TBR = 1.07, X Edad = 27.82 Años
Area de Información y Estadística SSPM

Cali progresa contigo
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

FECUNDIDAD POR EDAD Y NIVEL SOCIOECONOMICO

SANTIAGO DE CALI - 2015



	15 -19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49
BAJO = 1.5	55,0	89,3	73,7	49,8	27,8	6,7	0,6
MEDIO = 1.4	46,0	75,2	68,3	50,0	24,6	7,0	0,3
ALTO = 1.2	17,4	36,5	50,0	62,2	40,4	10,6	0,6

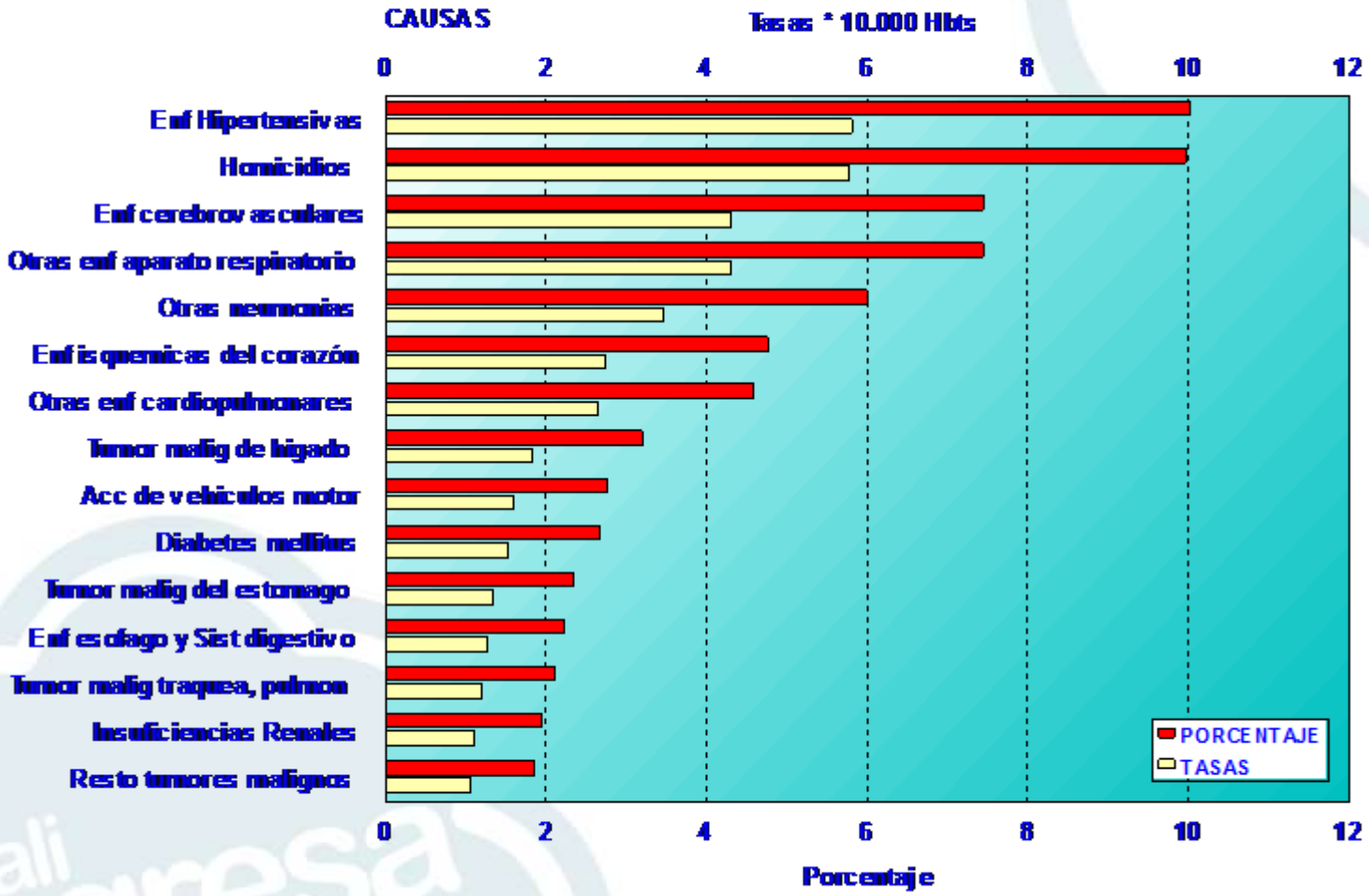
EDAD DE LA MADRE (Años)

TFG por nivel socioeconomico (Bajo=47, Medio= 39.5 Alto=31.6)

Mediana Edad en años por nivel socioeconomico (Bajo=25,5 Medio= 26.1 Alto=31.4)

Area de Información y Estadística SSPM

PRIMERAS CAUSAS DE MUERTE
SANTIAGO DE CALI - 2015

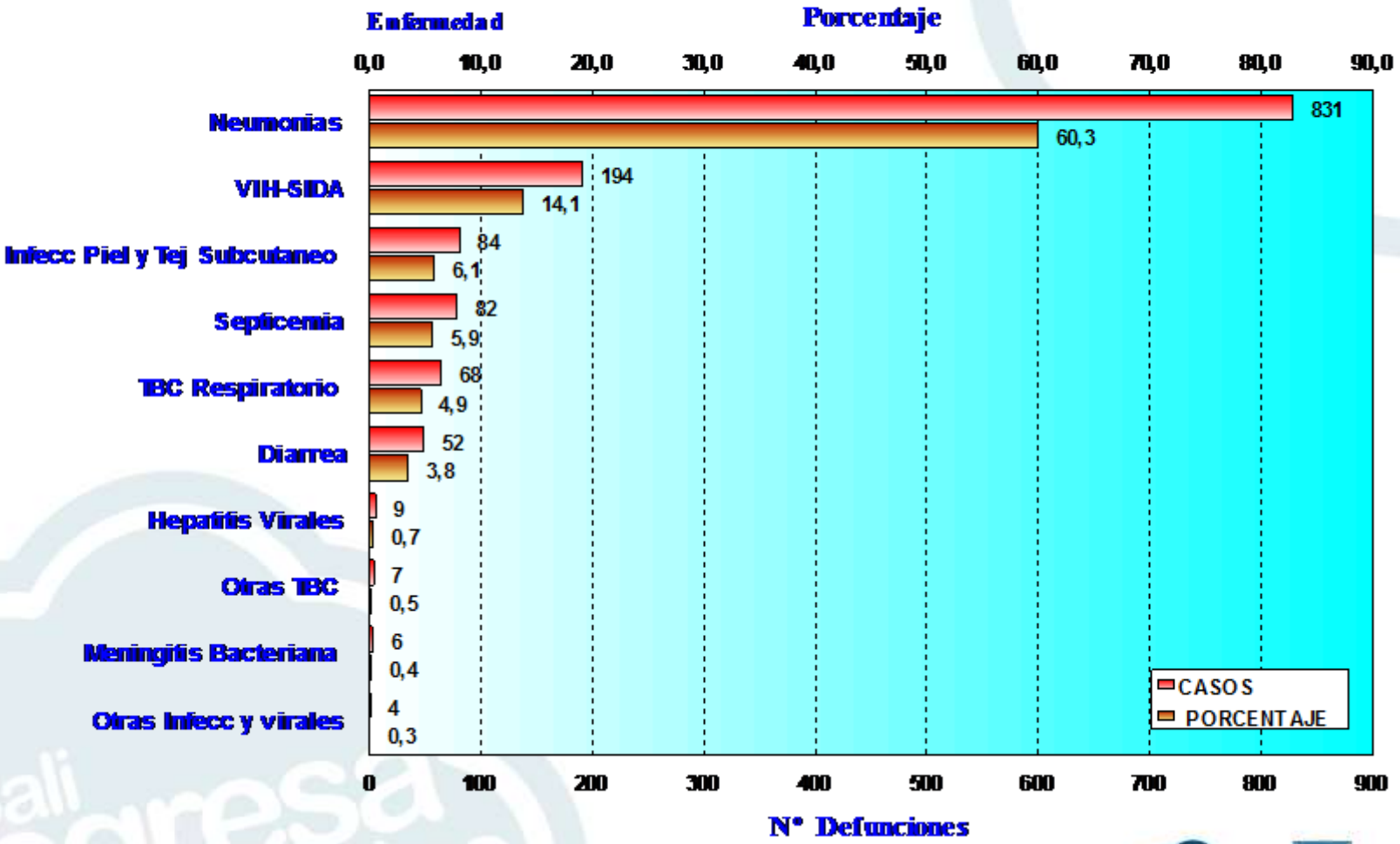


Población 2.369.821 Hbtes
Total defunciones registradas 13.770

Area de Información y Estadistica SSPM

MORTALIDAD POR INFECCIOSAS Y PARASITARIAS

SANTIAGO DE CALI - 2015

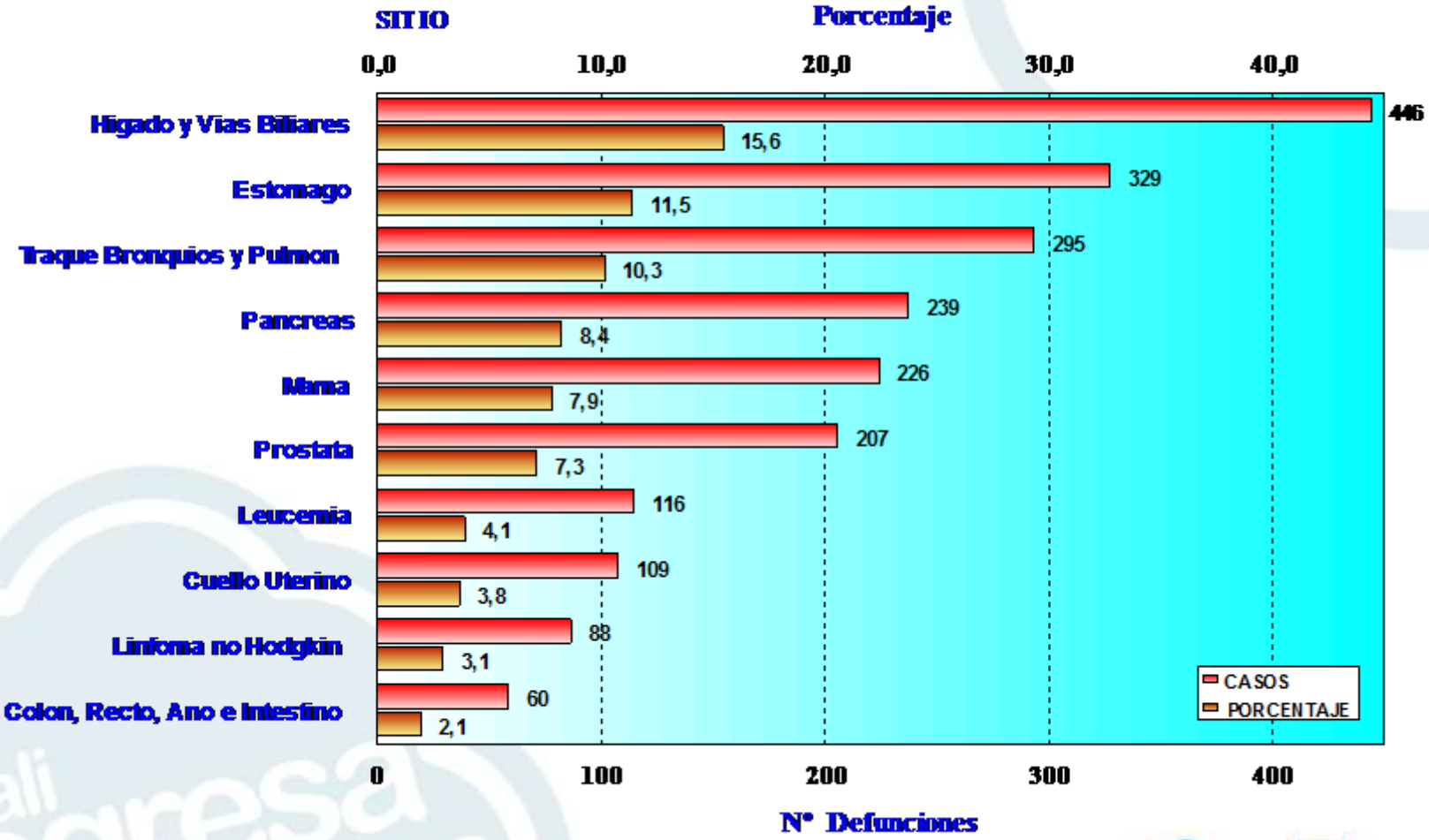


Total Defunciones por Infecciosas y Parasitarias = 1.1379

Area de Información y Estadística SSPM

MORTALIDAD POR TUMORES MALIGNOS

SANTIAGO DE CALI - 2015

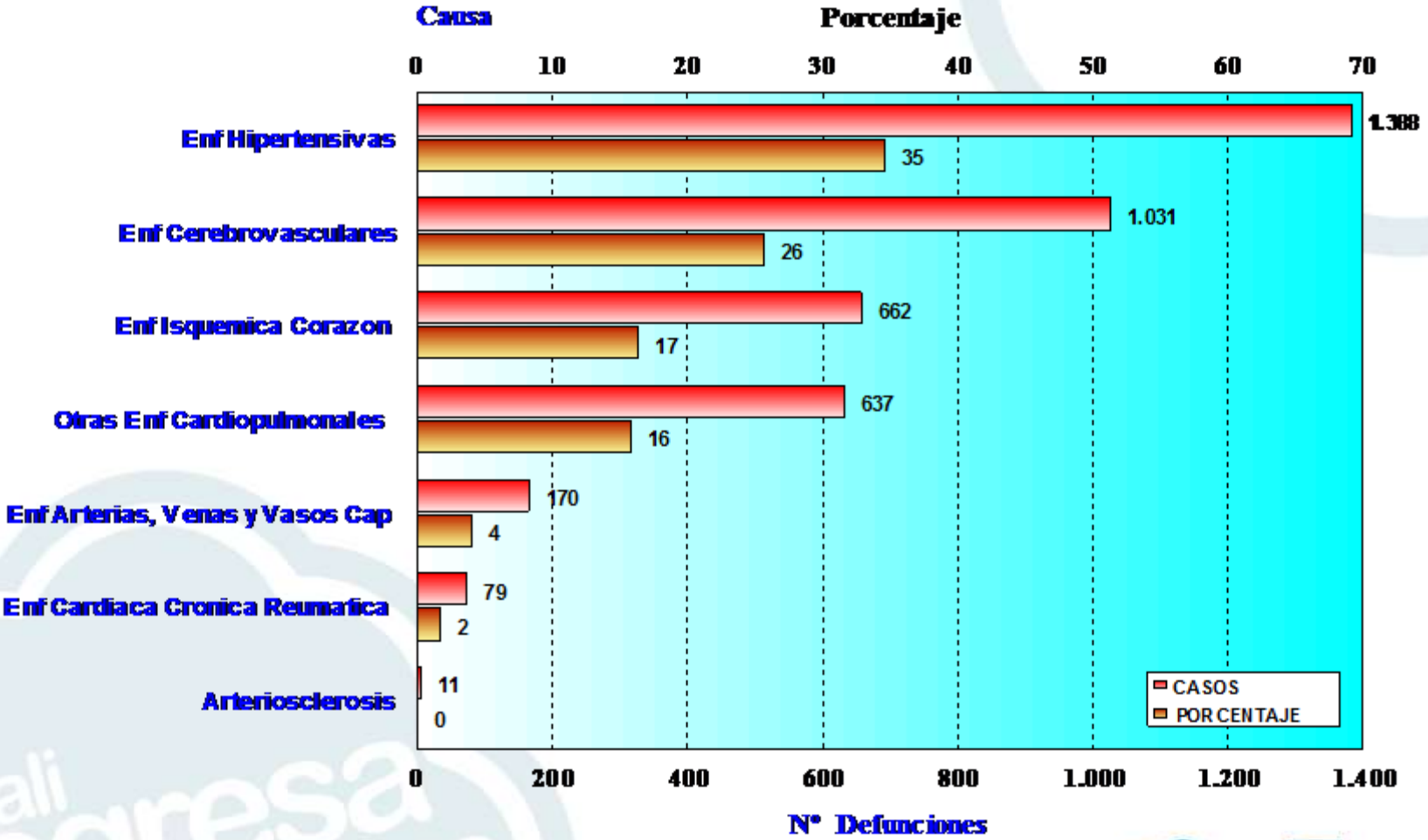


Total Defunciones por Tumores Malignos 2.855

Area de Información y Estadística S

MORTALIDAD ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO

SANTIAGO DE CALI - 2015

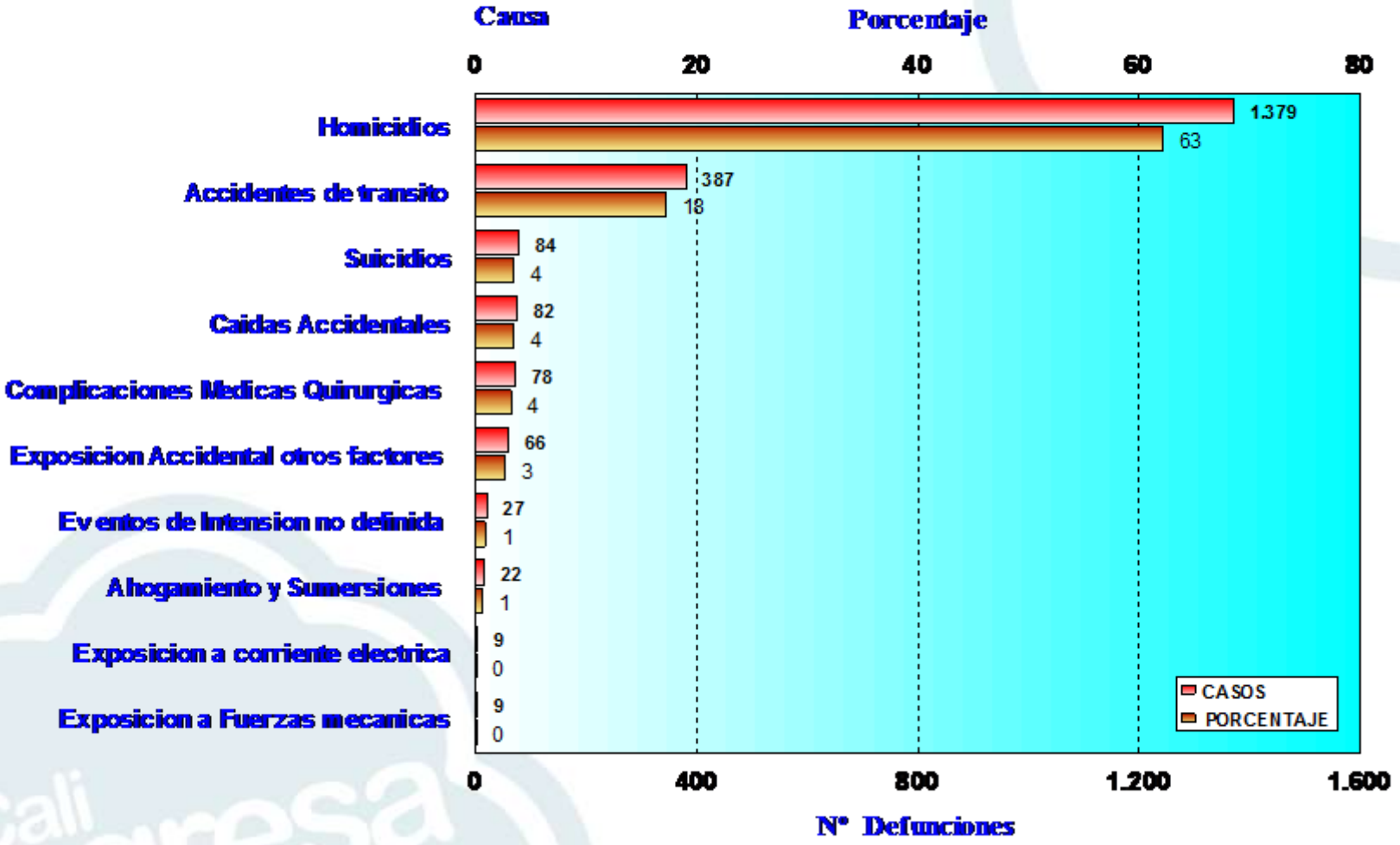


Total Defunciones por Enf Sistema Circulatorio = 3.978

Area de Información y Estadística SSP

MORTALIDAD POR CAUSAS EXTERNAS

SANTIAGO DE CALI - 2015

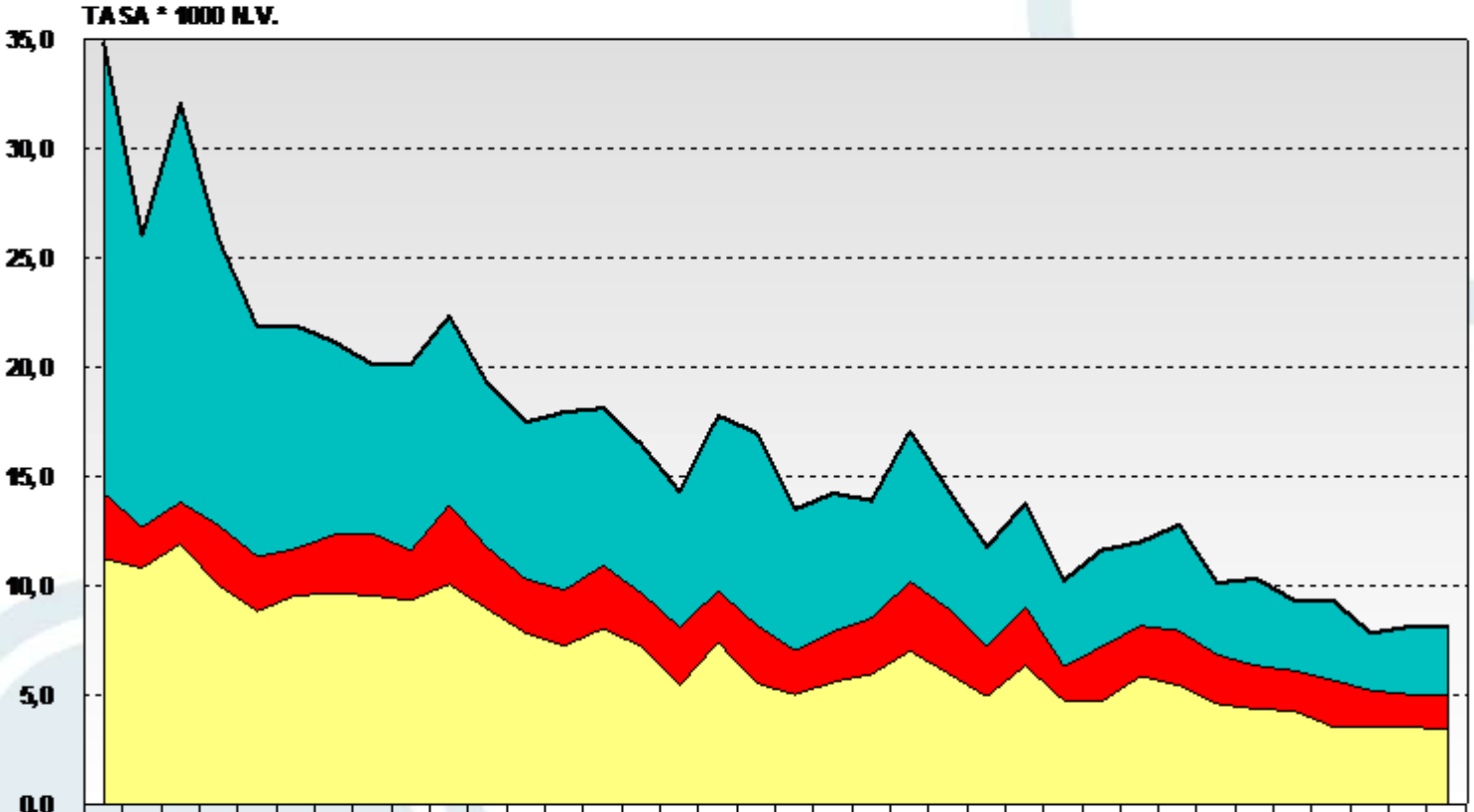


Total Defunciones por Causas Externas = 2.157

Area de Información y Estadística SSPM

MORTALIDAD INFANTIL

SANTIAGO DE CALI, 1980 - 2015



	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	'00	'01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
Tasa Mort Infantil	34,9	26,0	32,1	25,8	21,8	21,9	21,2	20,1	20,2	22,3	19,2	17,5	17,9	18,1	16,5	14,3	17,8	17,0	13,5	14,2	13,9	17,1	14,4	11,8	13,8	10,2	11,6	12,0	12,8	10,1	10,3	9,3	9,3	7,8	8,1	8,1
Post- Neonatal	20,6	13,4	18,2	13,1	10,5	10,2	8,8	7,7	8,6	8,6	7,5	7,2	8,2	7,2	6,8	6,2	8,0	8,8	6,5	6,3	5,4	6,9	5,4	4,5	4,7	3,9	4,4	3,8	4,9	3,3	4,0	3,2	3,7	2,6	3,1	3,1
Neonatal tardío	3,0	1,9	1,9	2,8	2,5	2,1	2,7	2,8	2,3	3,6	2,8	2,5	2,5	2,9	2,5	2,7	2,4	2,7	2,0	2,3	2,6	3,2	3,0	2,3	2,7	1,6	2,5	2,3	2,5	2,2	2,0	1,8	2,1	1,7	1,5	1,6
Neonatal Precoz	11,2	10,8	11,9	10,0	8,8	9,6	9,6	9,5	9,3	10,1	8,9	7,8	7,3	8,0	7,2	5,4	7,4	5,5	5,0	5,6	5,9	7,0	6,0	4,9	6,3	4,7	4,7	5,9	5,4	4,6	4,4	4,3	3,5	3,5	3,5	3,4

AÑO

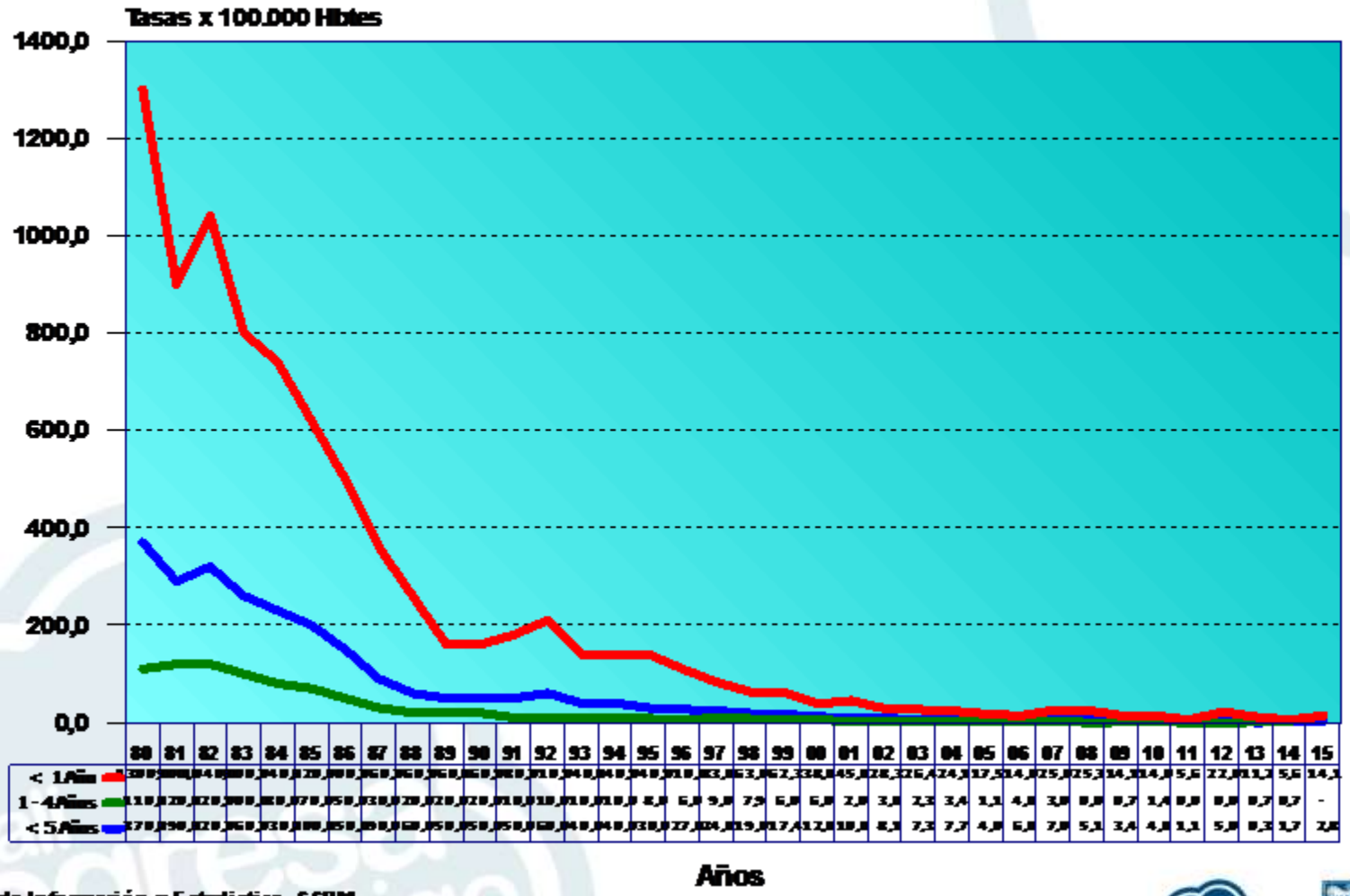
Area de Información y Estadística SSPM

Nota: La TMI presentada corresponde a la obtenida a través de las defunciones registradas y nacidos vivos. Los indicadores del 2015 son preliminares

progresa contigo

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

MORTALIDAD POR ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA < 5 AÑOS
SANTIAGO DE CALI, 1980 - 2015



Area de Información y Estadistica SSPM

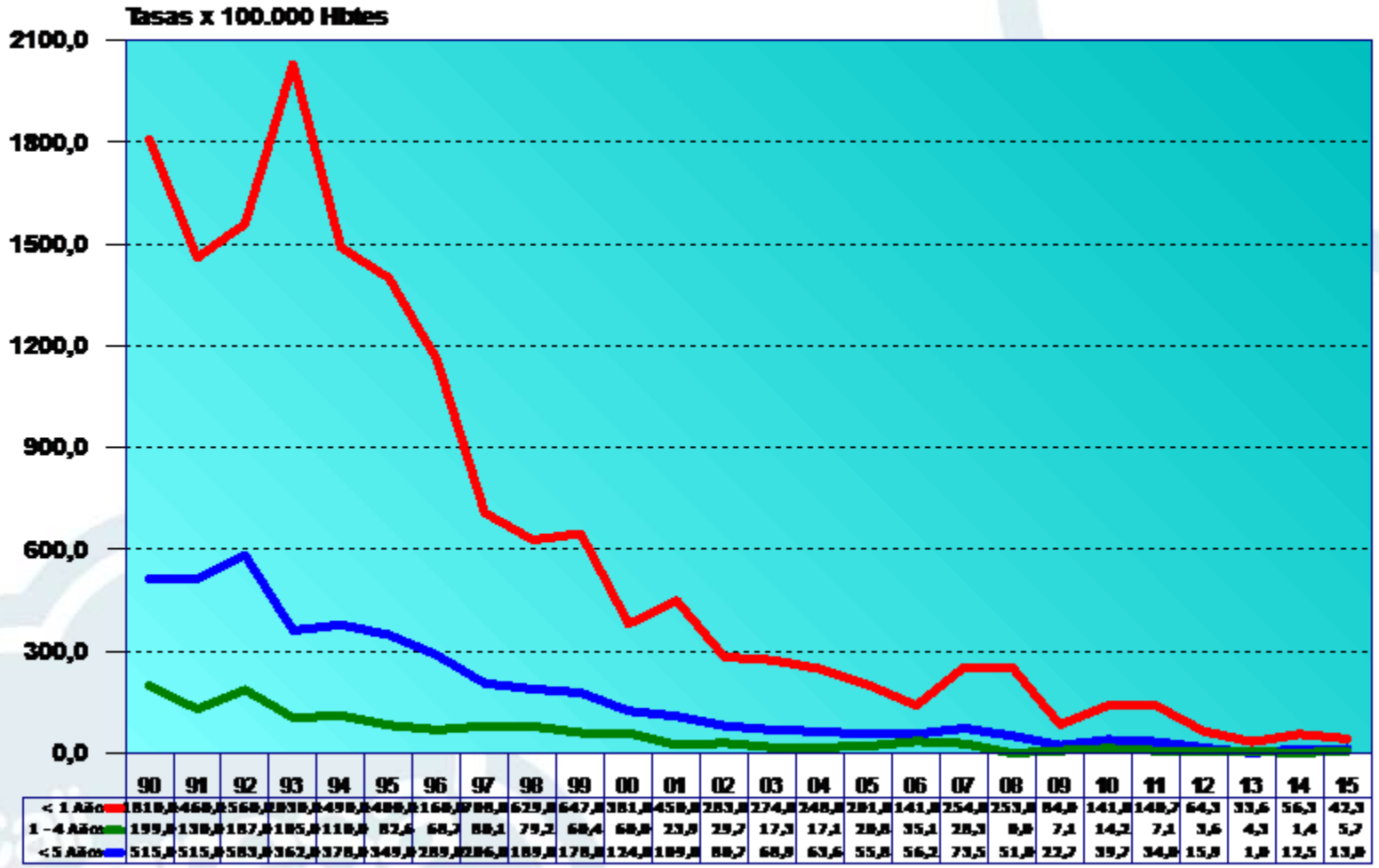
Muertes por Diarrea (año 2015) en <1 año= 5, 1-4 años = 0 y Menores de cinco años = 5

Cali progresa contigo

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

MORTALIDAD ENFERMEDAD POR IRA < 5 AÑOS

SANTIAGO DE CALI, 1990 - 2015



	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
< 1 Año	1818,8	1468,8	1568,8	1838,8	1498,8	1488,8	1168,8	988,8	629,8	647,8	381,8	458,8	283,8	274,8	248,8	281,8	141,8	254,8	253,8	84,8	141,8	148,7	64,3	33,6	56,3	42,3
1 - 4 Años	199,8	138,8	187,8	185,8	118,8	82,6	68,7	88,1	79,2	68,4	68,8	23,8	29,7	17,3	17,1	28,8	35,1	28,3	8,8	7,1	14,2	7,1	3,6	4,3	1,4	5,7
< 5 Años	515,8	515,8	583,8	362,8	378,8	349,8	289,8	286,8	189,8	178,8	124,8	189,8	88,7	68,8	63,6	55,8	56,2	73,5	51,8	22,7	39,7	34,8	15,8	1,8	12,5	13,8

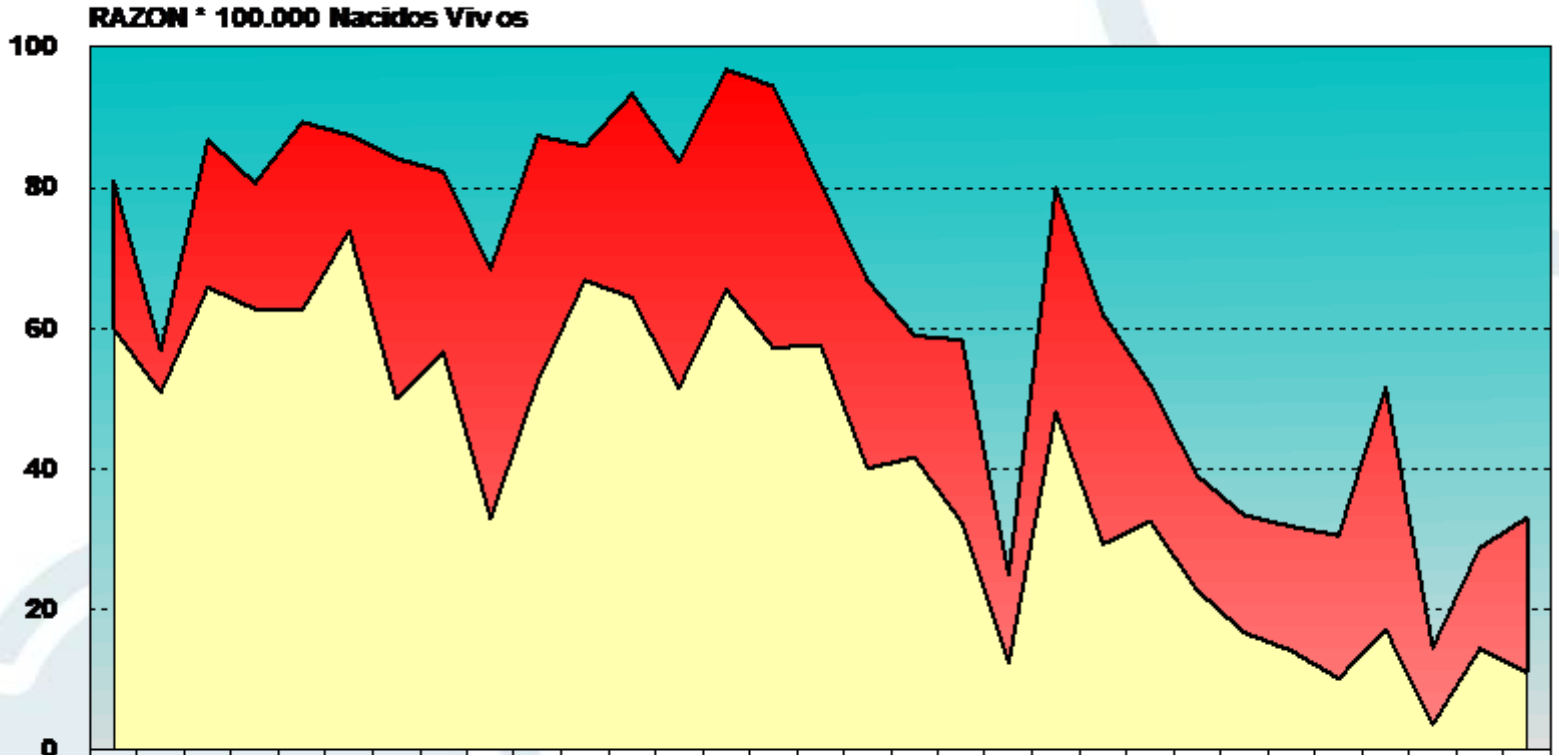
Area de Información y Estadistica SSPM

Muertes por IRA (año 2015) en <1 año= 15, 1-4 años = 8 y Menores de cinco años = 23

Cali progresa contigo

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

MORTALIDAD MATERNA
SANTIAGO DE CALI, 1985 - 2015



	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
Muertes	27	19	29	27	30	32	32	32	27	36	36	29	26	34	33	28	20	17	18	8	25	19	17	13	10	9	9	15	4	8	9
Tasa Gral	81	57	87	81	89	87	84	82	68	90	86	93	84	97	94	81	67	59	58	25	80	62	55	42	33	32	31	52	15	29	33
Indirecta	21	6	21	18	27	14	34	26	35	35	19	29	32	31	37	23	27	17	26	13	32	33	28	16	17	18	28	34	11	14	22
Directa	60	51	66	63	63	74	50	57	33	52	67	64	51	65	57	58	40	42	32	13	48	29	33	23	17	14	10	17	4	14	11

AÑO

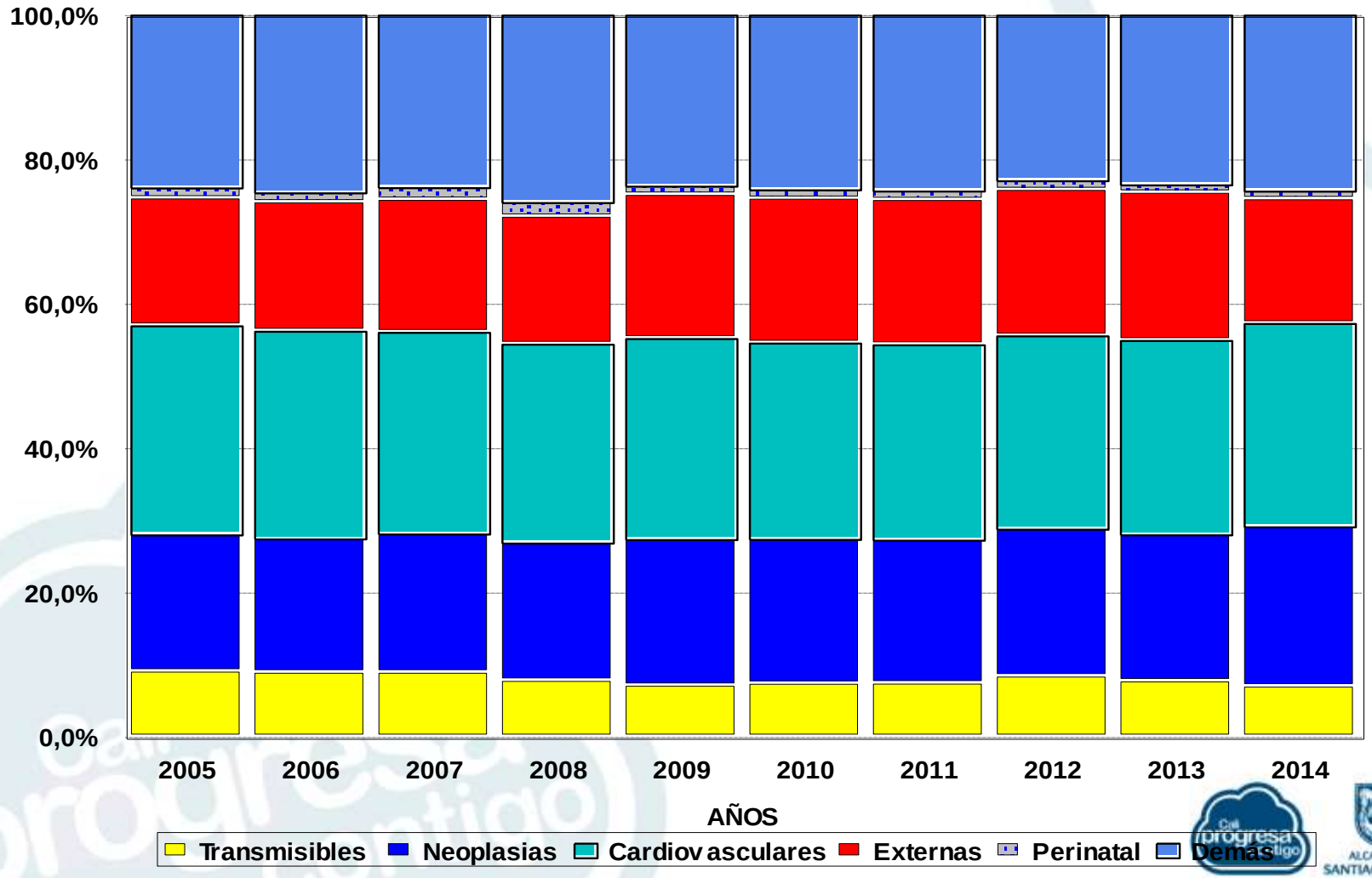
Area de Información y Estadística SSPM

Nota: los indicadores presentados corresponden a los obtenidos a través de defunciones registradas, Nacidos Vivos Dane

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

MORTALIDAD POR GRANDES GRUPOS DE CAUSAS

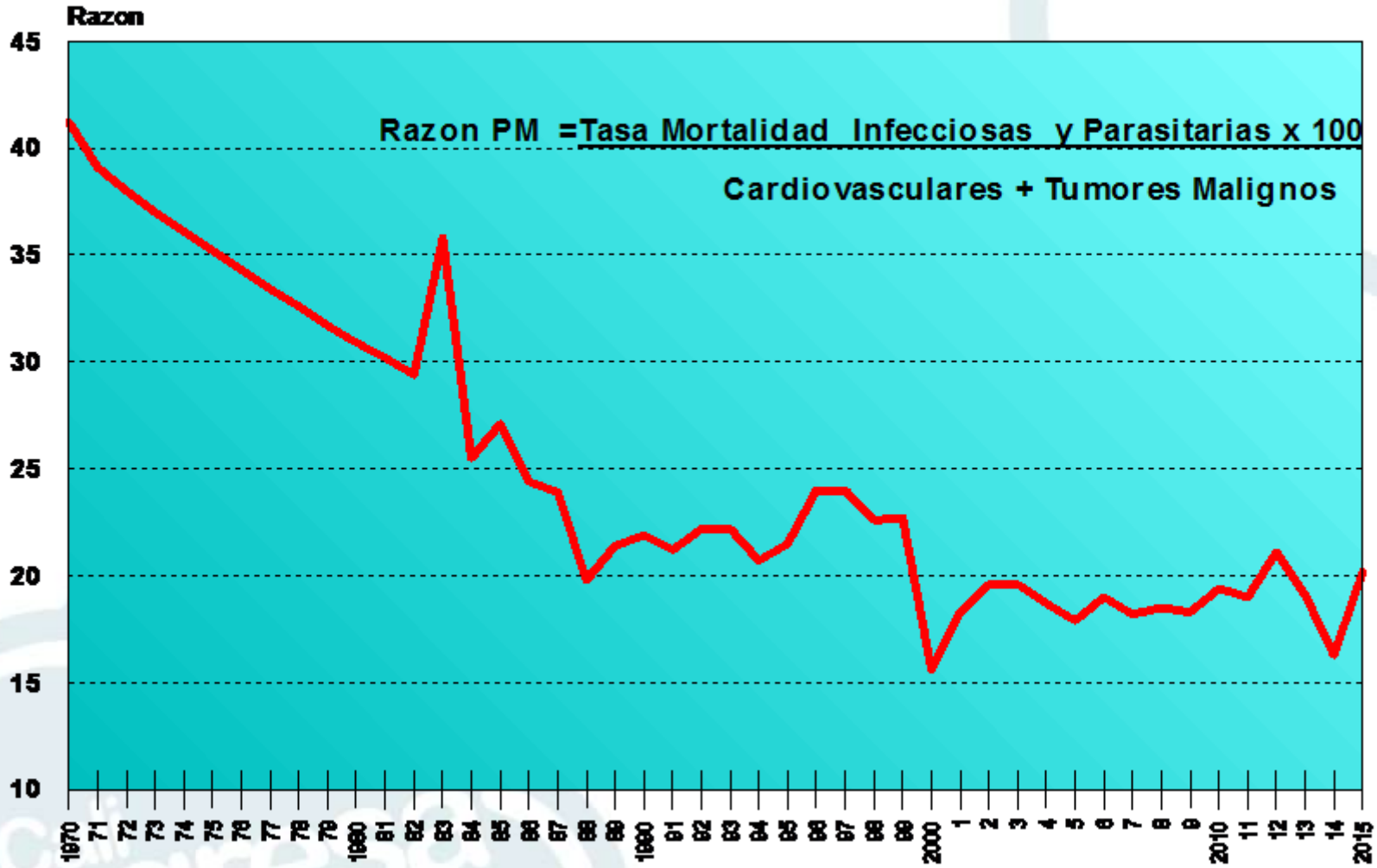
SANTIAGO DE CALI - PERIODO 2005 A 2014



Area de Información y Estadística SSPM

Razon de perfil de mortalidad

Santiago de Cali - Periodo 1970 a 2015



Base de datos SSPMCali

CONCLUSIONES

La Mortalidad y Fecundidad ha disminuido, lo que se ve reflejado el cambio de la forma de la pirámide poblacional, de mejoría en las condiciones generales de la población, Este ultimo indicador refleja del mejoramiento en: acceso a servicios de salud en planificación familiar, incremento de la escolaridad, la inserción de la mujer al mercado laboral, y el espaciamiento de la fecundidad.

El descenso de la tasa global de fecundidad o promedio de hijos por mujer, paralelo a la disminución de la tasa de mortalidad infantil, son el producto de transformaciones sociales, mejoramiento de los niveles de pobreza y de los condiciones sanitarias, que hacen de Cali uno de los municipios con las tasas global de fecundidad y mortalidad infantil mas baja del país, superando en gran medida los compromisos establecidos en los objetivos de desarrollo del milenio

CONCLUSIONES

La transición Demográfica y Epidemiológica de Cali, muestra cambios significativos en la disminución de la natalidad y mortalidad, así como en los perfiles de mortalidad al pasar de altos niveles de mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias a niveles mas bajos y ser reemplazados por un incremento gradual de mortalidad por enfermedades crónicas no transmisibles, propias de poblaciones en proceso de envejecimiento, lo que requerirá reorientar las estrategias de atención hacia tecnologías más especializadas y costosas de diagnóstico y tratamiento y de programas de promoción y prevención en población joven para afectar los riesgos de las ECNT. Sin dejar de atender los riesgos por enfermedades infecciosas y parasitarias propias de poblaciones jóvenes.

Cali progresa contigo
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI













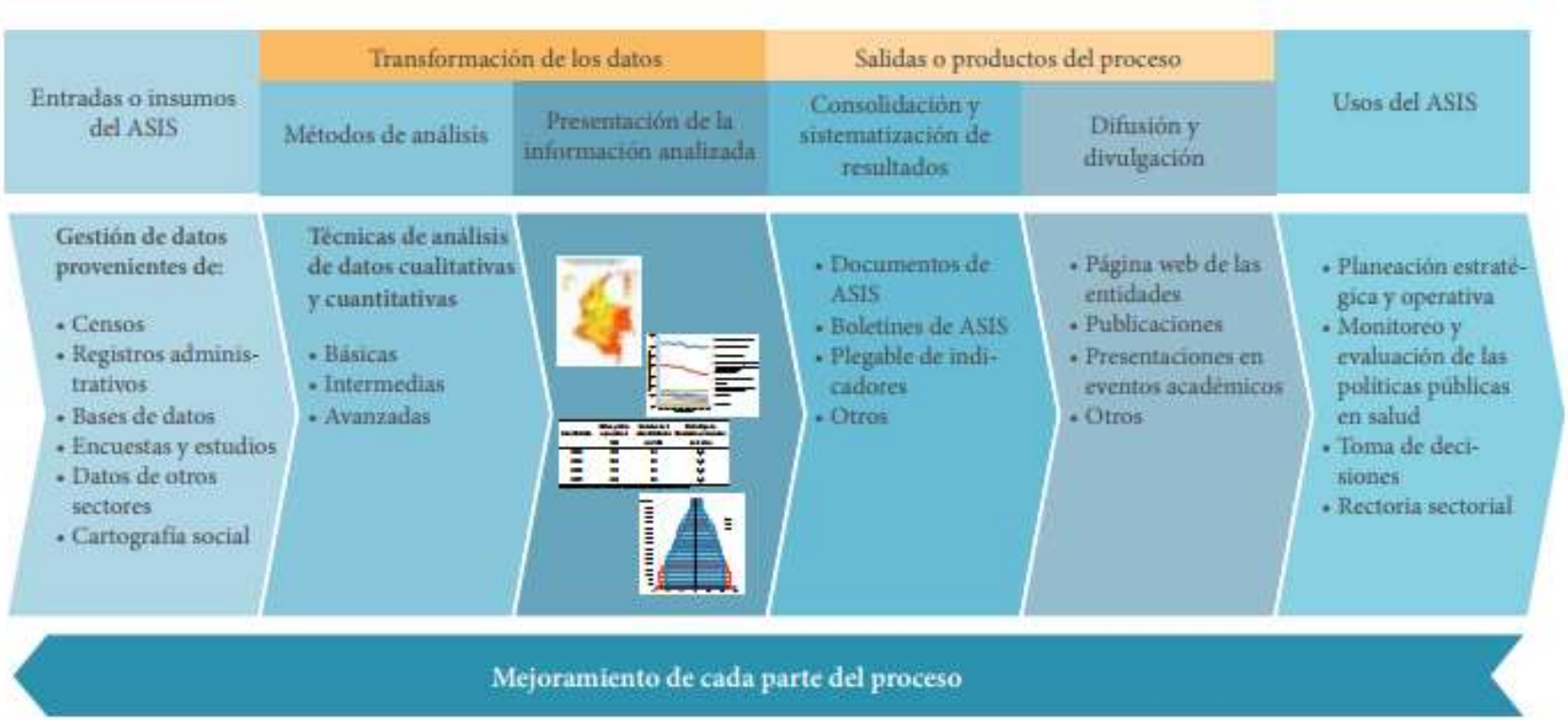


Cali progresa contigo

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

1. Metodología Análisis de Situación Integrado de Salud

.Proceso de análisis ASIS



progresa contigo
Cali progresa contigo
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

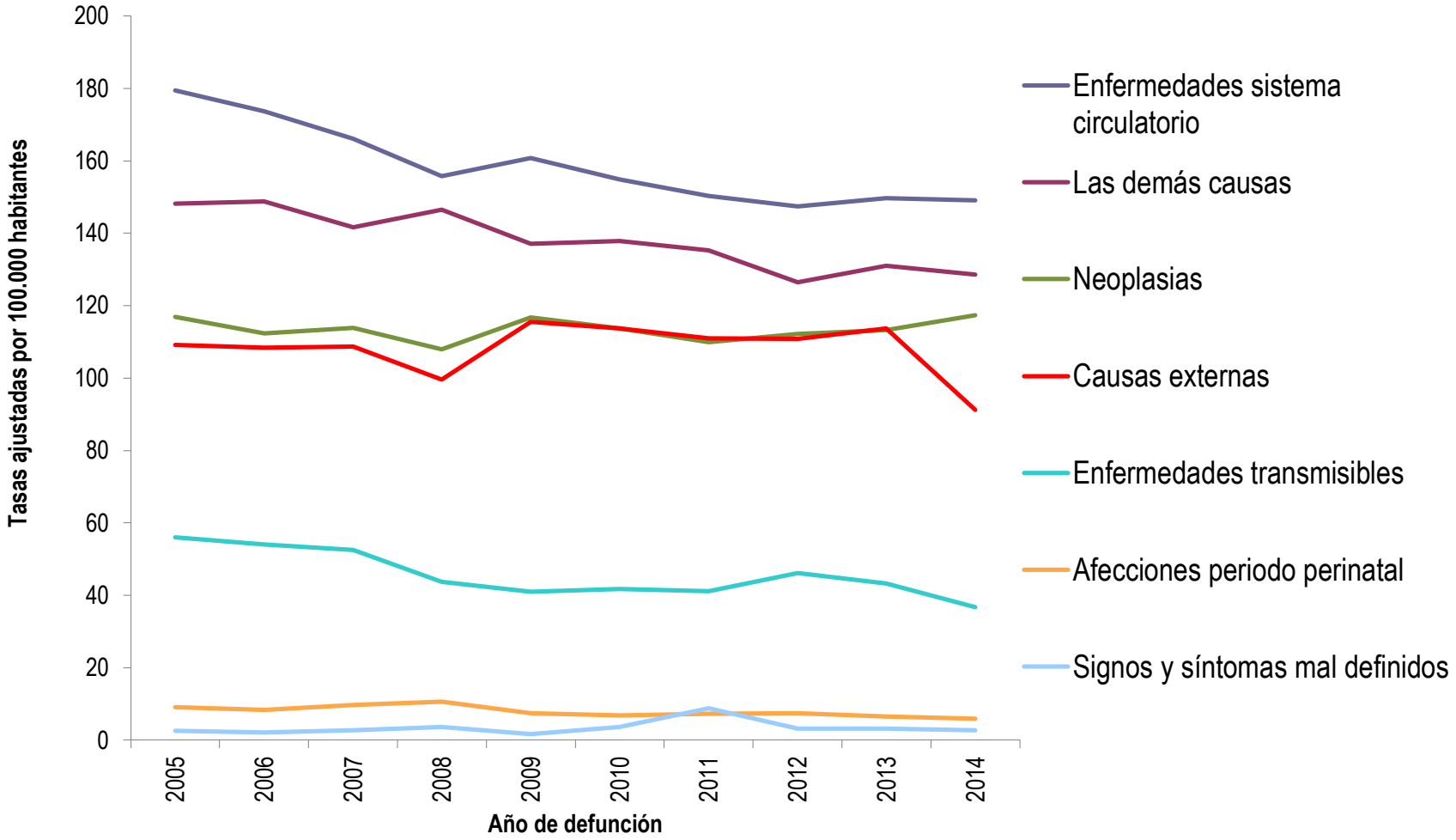
4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.1. Mortalidad

4.2. Morbilidad

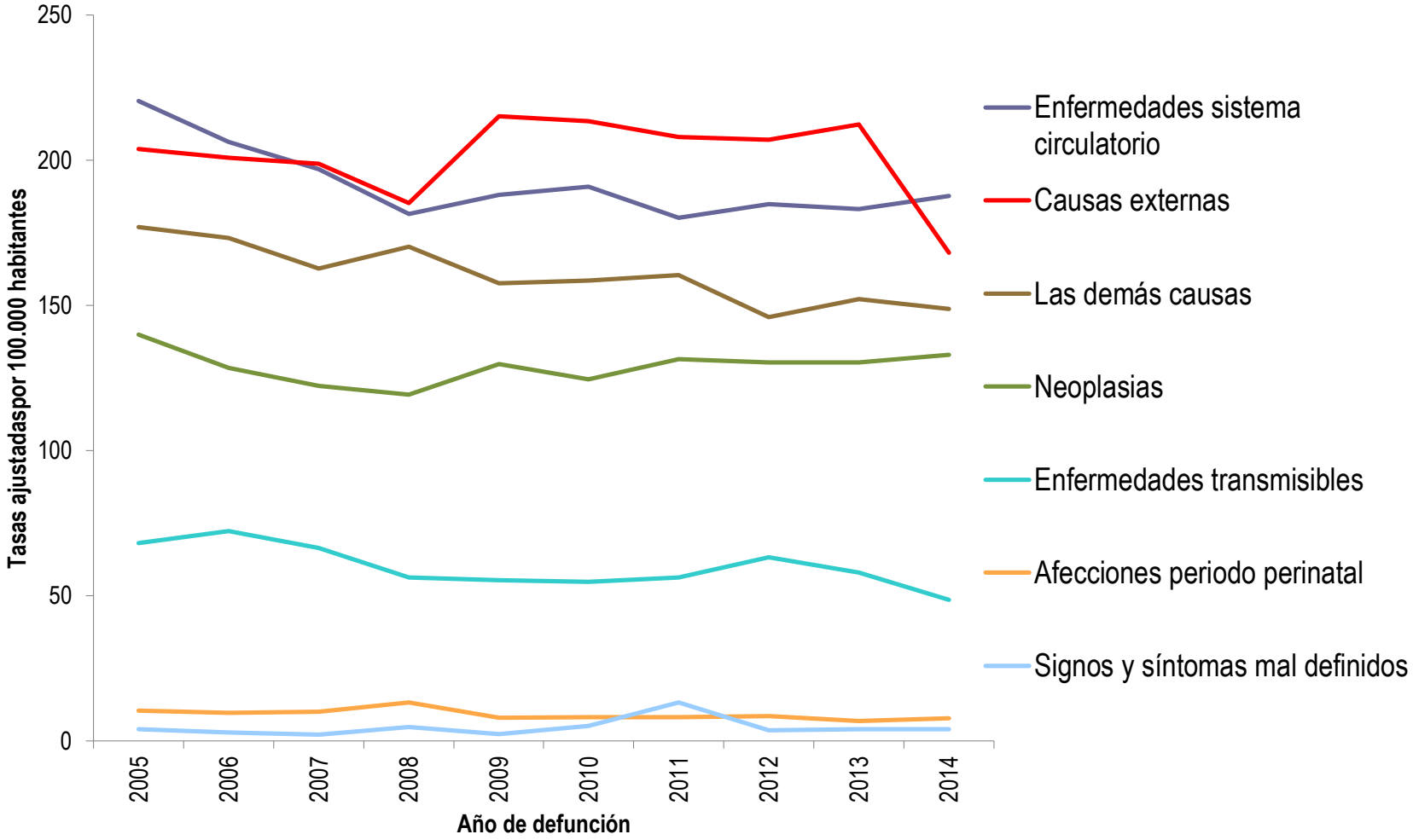
4.3. Eventos de interés en salud pública.

Tasa de mortalidad ajustada por edad en población general. Municipio de Santiago de Cali, 2005 – 2014



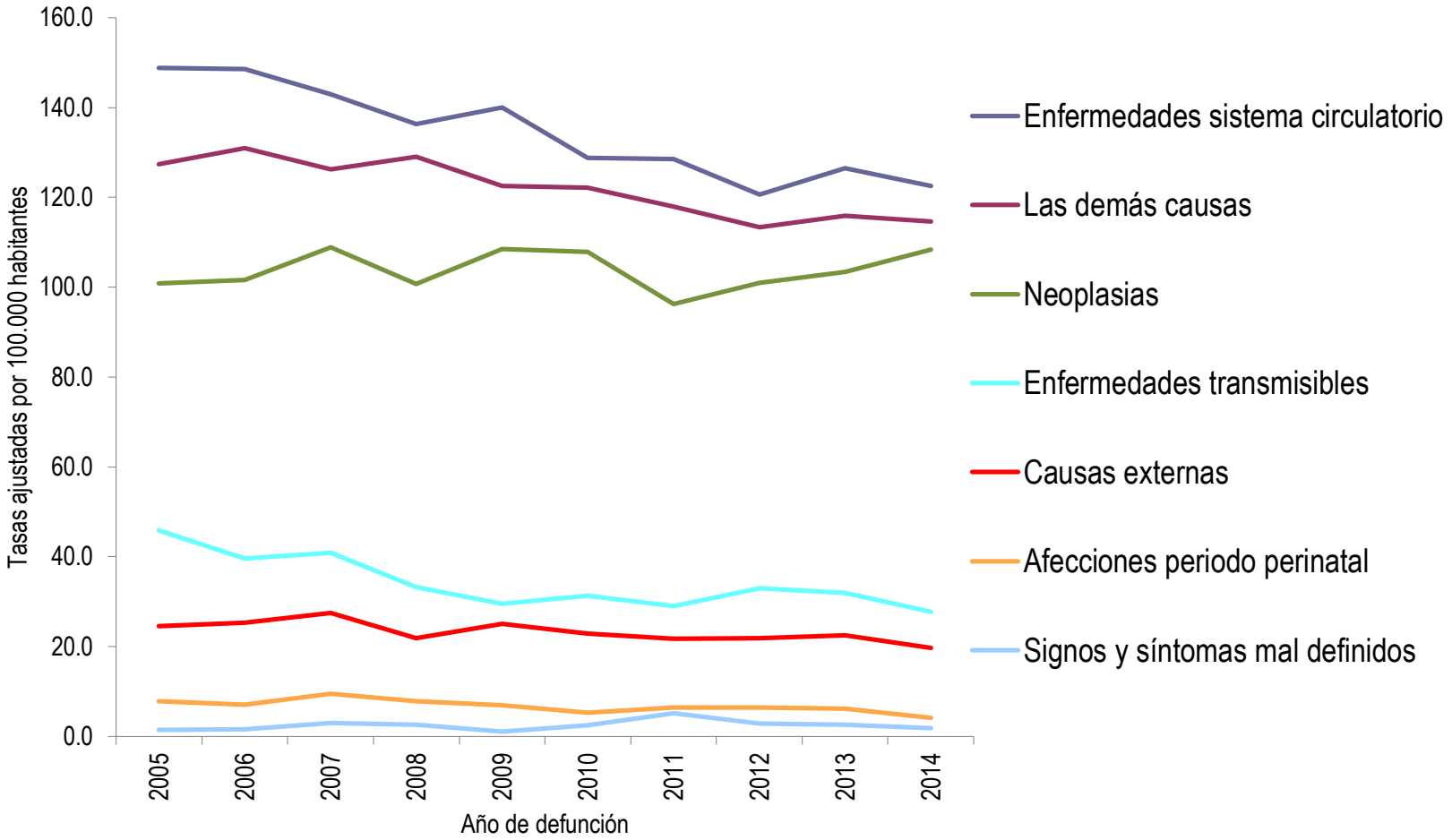
Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres, Municipio de Santiago de Cali 2005-2014



Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tasa de mortalidad ajustada por edad en mujeres, Municipio de Santiago de Cali 2005-2014



Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

2. Evolución del ASIS Cali

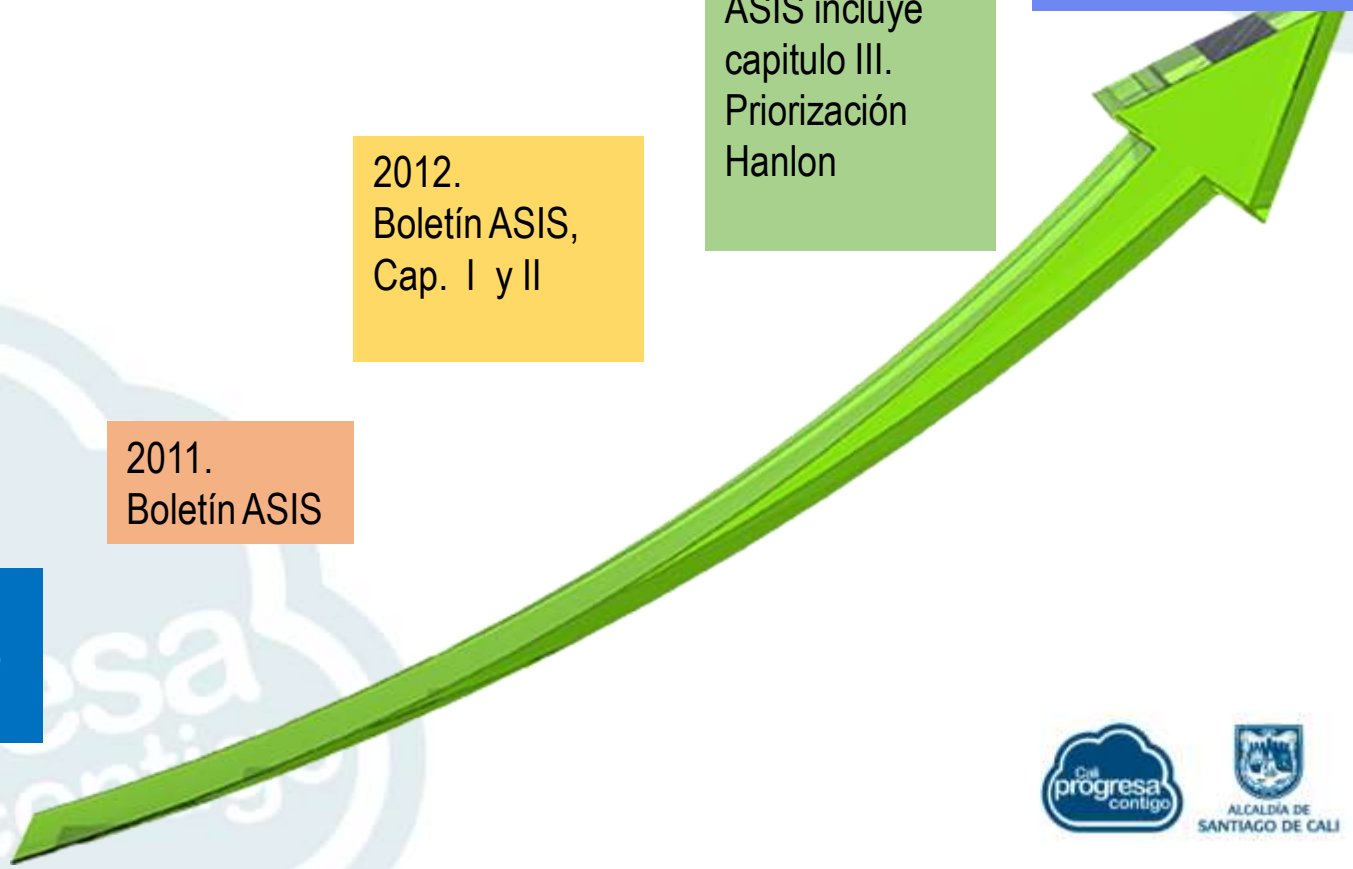
2007-2010.
Plegable de indicadores

2011.
Boletín ASIS

2012.
Boletín ASIS,
Cap. I y II

2013.
Documento ASIS incluye capitulo III. Priorización Hanlon

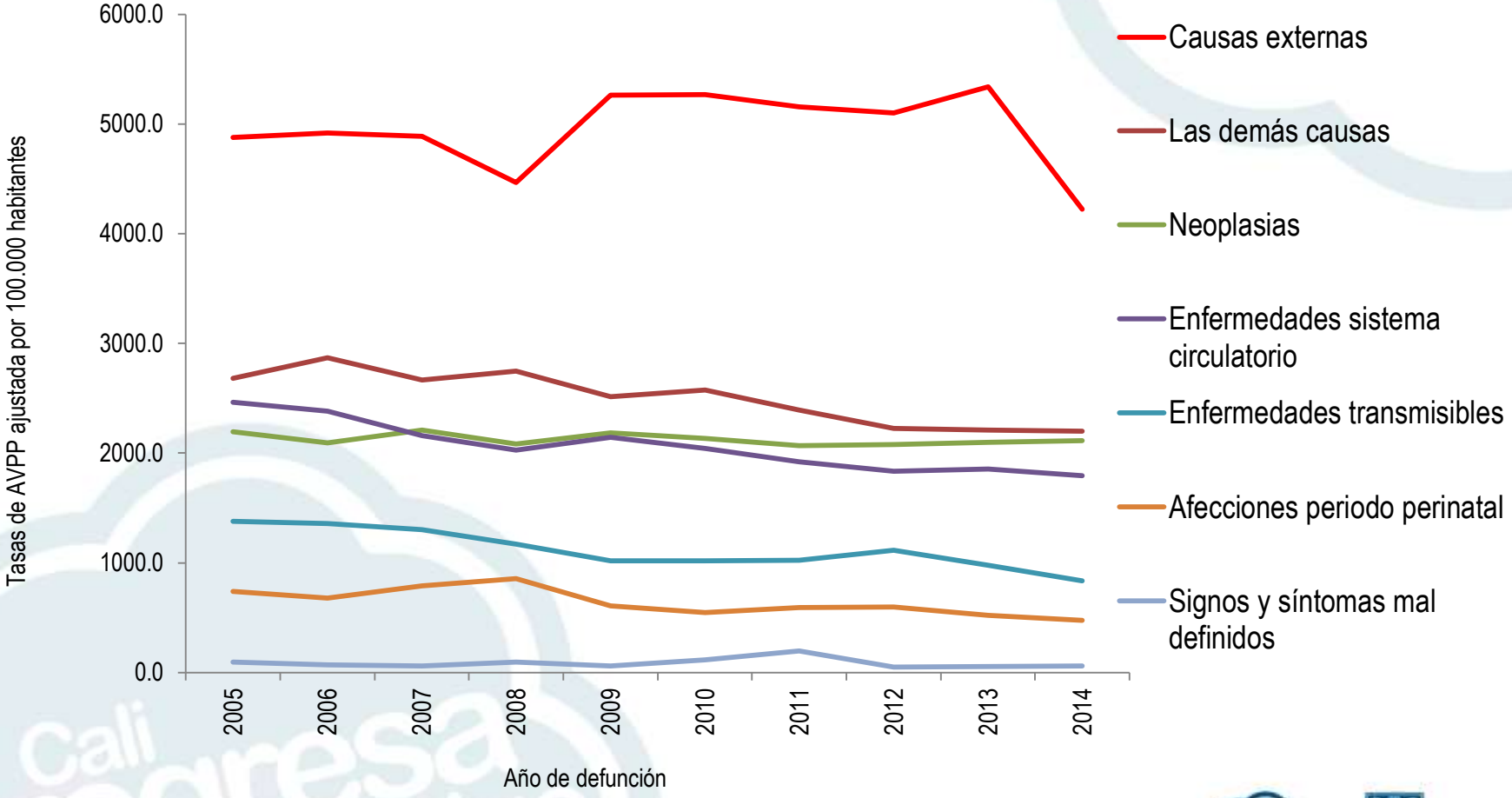
2015.
Documento ASIS incluye capitulo III. Priorización alineación con PDSP.



Cali progresa contigo

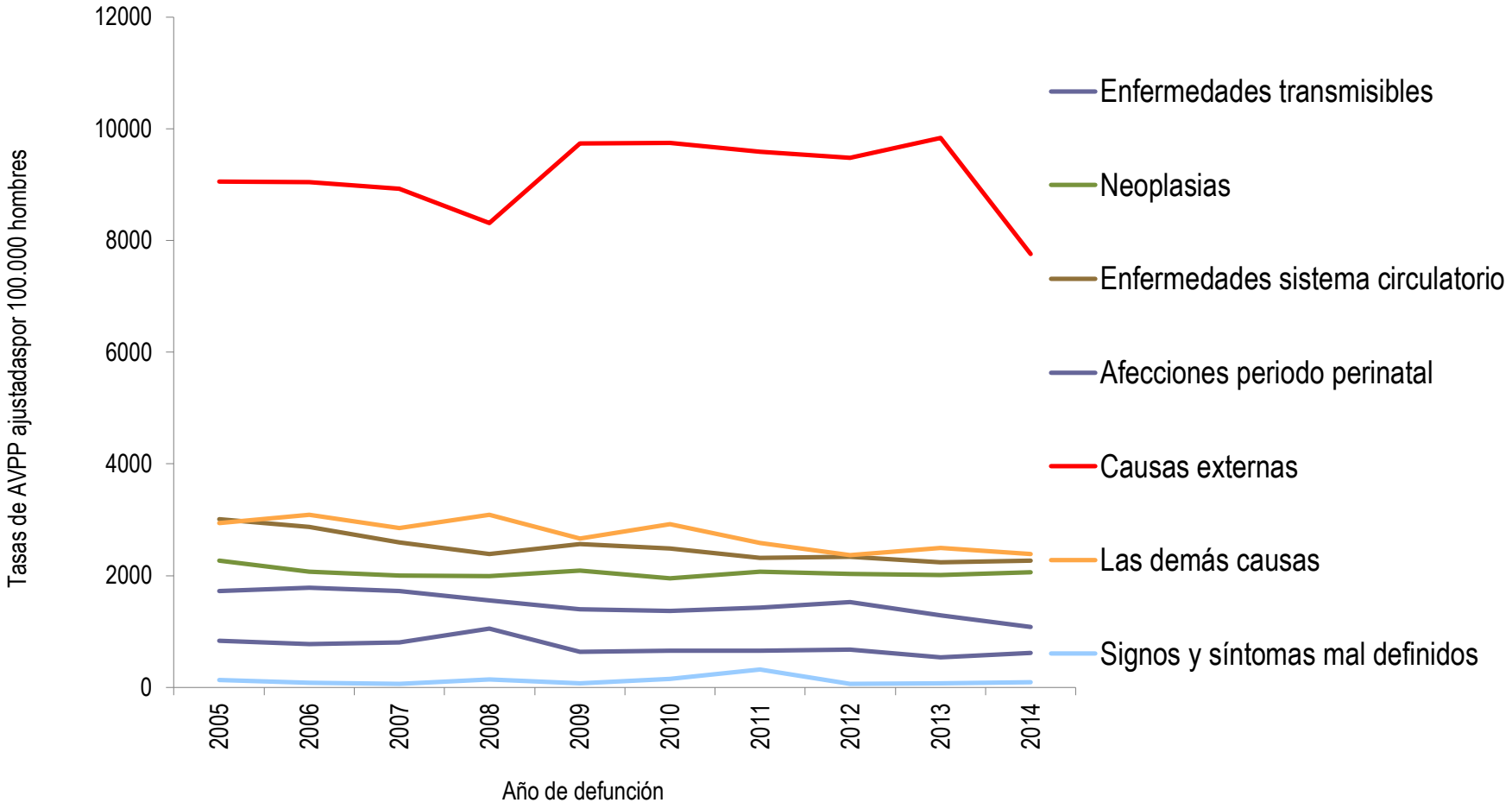
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Tasa Ajustada de AVPP por grandes en población general. Municipio Santiago de Cali, 2005-2014



Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tasa Ajustada de AVPP por grandes en hombres. Municipio Santiago de Cali, 2005-2014

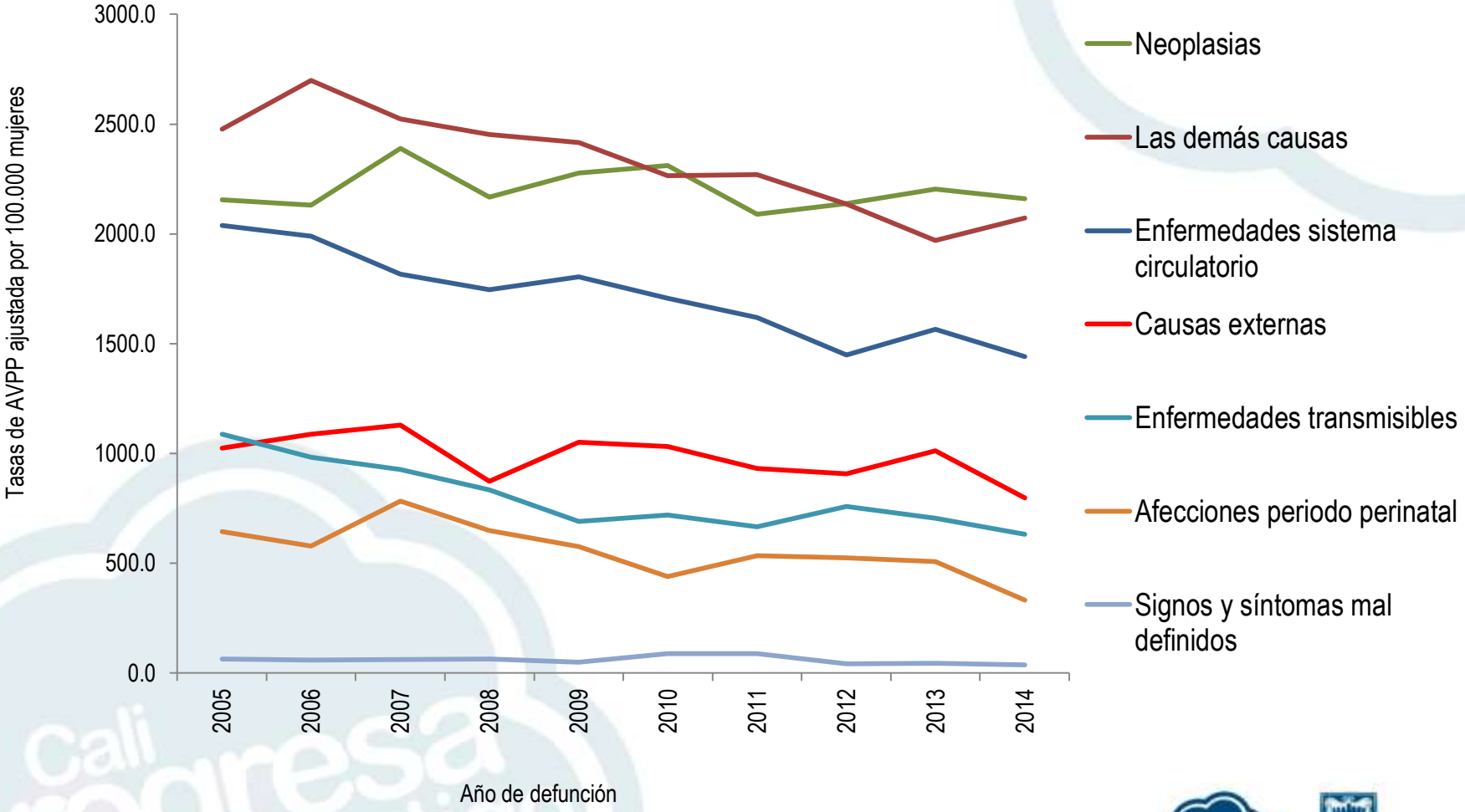


Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Cali progresa contigo

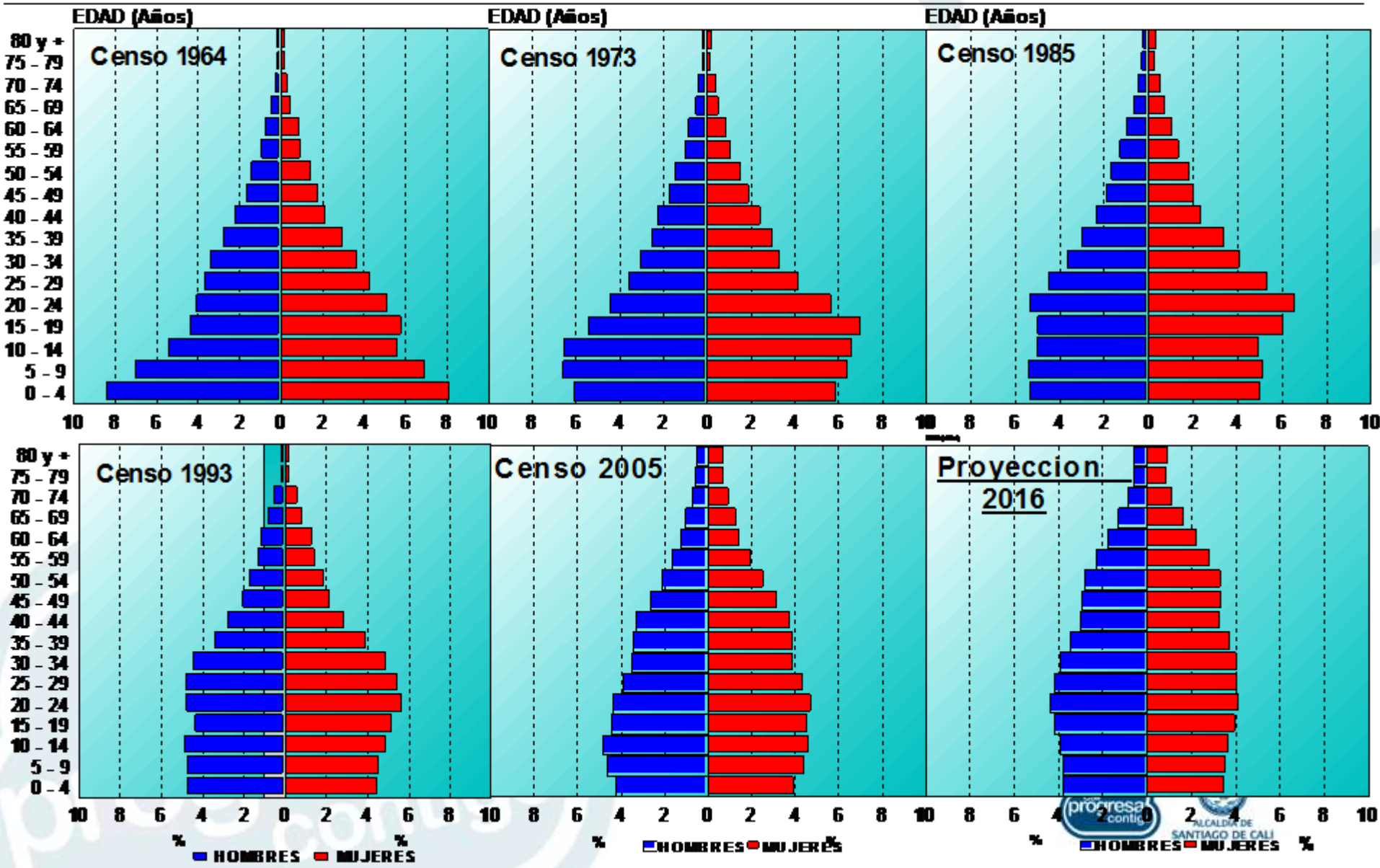
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Tasa Ajustada de AVPP por grandes causas en mujeres. Municipio Santiago de Cali, 2005-2014



Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Piramide de Poblacion
Santiago de Cali - 1964 A 2016



Mortalidad específica por subgrupo en el Municipio de Santiago de Cali según tasas ajustadas por edad

Tasa de mortalidad ajustada por Enfermedades transmisibles por 100.000 hab.

Enfermedades transmisibles (Hombres)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Infecciones respiratorias agudas	28,6	35,0	30,4	19,0	25,9	26,0	22,8	28,4	27,6	24,7
Enfermedad por el VIH (SIDA)	16,4	17,3	16,5	15,1	13,1	14,4	15,5	14,0	11,8	11,6
Tuberculosis	7,2	5,5	6,3	8,1	5,7	4,9	5,8	7,1	5,2	4,7
Septicemia, excepto neonatal	7,1	5,5	3,2	5,1	3,1	3,6	5,7	6,4	5,2	2,7
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	2,3	3,5	2,7	4,1	3,2	2,4	2,0	3,3	3,0	2,5
Enfermedades infecciosas intestinales	2,9	3,3	4,6	2,7	1,3	1,9	2,5	2,1	2,1	1,5
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,9	0,2	0,7	0,2	0,9	0,7	0,5	0,4	1,3	0,4
Meningitis	2,4	1,8	1,9	1,7	1,7	0,8	1,2	1,5	1,5	0,4
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,4	0,2	0,1	0,2	0,5	0,2	0,3		0,3	0,2

Enfermedades transmisibles (Mujeres)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Infecciones respiratorias agudas	27,2	23,5	23,8	15,8	16,4	18,1	16,4	20,3	17,5	17,1
Enfermedad por el VIH (SIDA)	3,6	4,4	4,4	3,5	3,5	3,9	3,8	3,5	4,2	3,5
Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	2,5	1,7	2,8	3,4	2,4	1,8	1,2	1,4	1,8	2,3
Enfermedades infecciosas intestinales	3,0	3,2	3,8	4,2	1,4	1,4	1,2	1,3	2,0	1,6
Septicemia, excepto neonatal	4,7	3,2	2,8	3,7	2,6	2,6	4,0	4,1	3,6	1,5
Tuberculosis	1,8	1,9	2,5	1,3	2,4	1,8	1,9	1,5	1,7	1,1
Meningitis	2,1	1,0	0,6	1,1	0,5	0,9	0,4	0,4	0,4	0,2
Ciertas enfermedades inmunoprevenibles	0,2	0,4		0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2
Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	0,7	0,3	0,3	0,3	0,1	0,8		0,2	0,6	0,2

Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Cali progresa contigo

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Tasa de mortalidad ajustada por Neoplasias por 100.000 hab.

Neoplasias (Hombres)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Tumor maligno de la próstata	20,8	19,0	21,8	21,0	19,8	19,2	23,3	20,5	21,1	21,5
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	19,1	20,5	19,0	16,6	19,6	19,2	17,7	18,9	17,6	20,3
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	19,1	15,4	17,0	15,9	17,3	17,1	18,5	15,9	19,5	18,4
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	22,6	20,5	17,3	17,1	16,3	16,0	16,0	16,4	17,3	16,0
Tumor maligno del estómago	24,1	22,2	17,3	17,1	17,4	17,7	17,9	15,4	16,5	14,7
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	2,4	5,1	3,6	4,6	8,5	8,1	7,3	9,3	10,0	12,1
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	8,6	7,2	6,4	7,8	8,7	7,4	8,4	11,2	8,8	9,7
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	7,1	6,4	5,7	5,5	7,5	6,5	7,7	7,9	5,2	6,8
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	5,6	3,5	6,3	4,3	6,4	4,9	5,7	6,8	5,9	5,6
Leucemia	6,4	5,7	5,4	6,7	5,5	5,8	6,1	5,6	4,9	5,3
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	3,8	2,7	2,5	2,7	2,7	2,6	2,8	2,4	3,5	2,3

Neoplasias (Mujeres)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Tumor maligno de la mama de la mujer	13,5	15,0	17,3	14,2	14,0	17,1	14,7	14,8	15,6	17,6
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	14,3	13,3	15,0	13,5	15,8	13,9	12,6	12,5	15,1	15,0
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	17,4	15,1	14,5	15,9	19,1	15,1	13,9	15,8	14,8	14,1
Tumor maligno del estómago	11,5	11,1	11,7	11,0	9,2	8,7	8,8	8,5	10,1	9,8
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	9,5	9,1	9,8	8,6	10,2	9,1	8,9	8,9	7,2	8,9
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	1,5	3,1	3,7	3,8	6,6	6,7	5,7	6,6	7,8	8,1
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	8,4	8,7	8,1	6,7	7,4	7,8	6,5	8,4	6,9	7,4
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	5,5	6,7	8,2	6,7	6,8	8,3	7,2	6,4	8,0	7,3
Tumor maligno del cuello del útero	8,2	8,7	8,5	7,3	8,4	8,5	8,1	7,0	7,8	7,1
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	5,4	4,8	5,1	3,9	4,7	3,8	3,1	5,2	5,1	6,0
Leucemia	3,7	3,0	4,4	6,5	4,1	6,2	4,7	3,8	2,9	3,8
Tumor maligno del cuerpo del útero	1,0	1,2	1,0	0,7	1,0	1,2	1,0	1,0	0,8	1,2
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,6	0,8	0,9	0,7	0,5	0,4	0,5	1,0	1,0	1,0
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0,3	0,9	0,8	1,2	0,8	1,1	0,6	1,1	0,5	0,9

Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Cali progresa contigo
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Tasa de mortalidad ajustada por enfermedades del sistema circulatorio por 100.000 hab.

Enfermedades del sistema circulatorio (Hombres)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Enfermedades isquémicas del corazón	107,9	110,2	97,0	98,2	93,5	97,3	90,3	97,8	96,8	91,2
Enfermedades cerebrovasculares	50,3	42,3	48,7	41,6	47,8	47,4	46,0	42,4	43,7	47,7
Enfermedades hipertensivas	16,6	16,5	15,4	12,6	13,2	13,8	17,6	19,6	16,1	18,4
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	20,8	17,7	16,3	13,0	16,7	15,7	12,6	13,6	14,3	17,7
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	13,0	10,9	8,5	8,7	10,4	9,1	6,0	5,5	6,7	8,8
Insuficiencia cardíaca	9,7	7,1	7,0	6,7	5,8	6,5	6,4	5,2	4,6	3,4
Aterosclerosis	1,4	1,0	2,5	0,3	0,4	0,2		0,1	0,5	0,3
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	0,6	0,6	1,1	0,5	0,2	0,9	0,8	0,7	0,2	0,1
Paro cardíaco			0,4				0,4		0,3	

Enfermedades del sistema circulatorio (Mujeres)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Enfermedades isquémicas del corazón	64,9	64,4	55,2	53,4	57,0	52,3	54,4	48,1	53,9	52,3
Enfermedades cerebrovasculares	38,1	41,0	43,4	42,9	43,2	42,5	37,2	35,3	38,9	38,0
Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	16,8	16,2	16,1	13,9	16,7	11,7	13,8	13,1	11,3	13,7
Enfermedades hipertensivas	13,7	12,4	12,9	11,5	12,4	10,4	13,0	15,3	12,3	10,6
Las demás enfermedades del sistema circulatorio	6,5	5,6	6,7	7,1	4,1	4,8	4,2	4,0	4,7	4,7
Insuficiencia cardíaca	6,0	6,1	5,4	6,1	5,3	5,5	4,9	4,3	4,4	2,9
Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas	1,2	1,2	0,9	1,1	1,0	1,4	0,8	0,3	0,6	0,1
Aterosclerosis	1,6	1,5	2,4	0,4	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1
Paro cardíaco		0,1					0,1		0,1	

Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Cali progresa contigo

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Tasa de mortalidad ajustada por enfermedades del periodo perinatal por 100.000 hab.

Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal (Hombres)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Trastornos respiratorios específicos del período perinatal	4,3	3,6	4,5	5,2	3,7	3,3	3,7	3,1	2,5	3,3
Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal	2,3	2,3	2,2	4,4	2,1	2,3	2,1	2,1	1,4	2,0
Sepsis bacteriana del recién nacido	1,5	1,6	1,5	1,1	0,6	0,8	1,0	0,9	1,0	1,0
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	1,4	1,4	1,3	1,6	1,0	1,2	0,5	1,0	0,6	0,6
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0,4	0,7	0,3	0,7	0,2	0,1	0,7	0,5	0,5	0,4
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	0,6	0,1	0,3	0,2	0,3	0,5	0,2	0,9	0,8	0,4

Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal (Mujeres)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Trastornos respiratorios específicos del período perinatal	3,5	2,9	3,0	3,5	3,0	2,2	3,3	2,9	2,5	2,2
Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal	1,8	1,7	1,9	1,8	2,6	1,1	1,3	1,2	1,5	0,8
Sepsis bacteriana del recién nacido	1,1	1,0	1,9	0,7	0,6	0,9	0,4	0,9	1,0	0,6
Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento	0,6	0,7	1,7	0,8	0,6	0,6	0,7	0,9	0,6	0,3
Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	0,2	0,4	0,7	0,6	0,2	0,4	0,1	0,3	0,3	0,1
Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	0,5	0,2	0,2	0,4		0,1	0,6	0,1	0,2	

Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Cali progresa contigo

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Tasas de Mortalidad ajustada por causas externas por 100.000 hab.

Causas externas (Hombres)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Agresiones (homicidios)	143,3	136,6	135,2	125,3	154,5	157,6	158,9	152,3	160,6	120,7
Accidentes de transporte terrestre	32,4	32,7	34,8	31,0	31,0	30,5	24,2	26,6	25,4	24,3
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	7,0	8,7	7,7	9,0	6,3	8,1	6,4	5,8	4,9	6,6
Eventos de intención no determinada	5,2	5,3	6,0	6,0	6,4	5,0	6,5	11,4	9,6	6,3
Caídas	7,2	5,9	6,1	6,4	7,0	6,0	4,8	3,6	5,0	3,9
Los demás accidentes	2,4	2,7	2,6	2,0	2,3	1,3	1,2	1,3	1,4	2,2
Accidentes que obstruyen la respiración	1,7	3,6	1,9	1,5	3,2	1,0	2,1	1,8	0,5	1,1
Ahogamiento y sumersión accidentales	2,3	2,4	1,8	1,1	1,0	1,5	1,8	1,4	0,8	0,9
Exposición a la corriente eléctrica	0,9	0,9	1,0	1,7	1,4	0,9	1,1	0,6	1,4	0,7
Las demás causas externas	0,3	1,2	0,3	0,3	1,3	0,8	0,7	1,2	1,3	0,6
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas	0,4	0,2	0,2	0,5	0,3	0,4	0,2	0,3	1,0	0,5
Exposición al humo, fuego y llamas	0,2	0,2	1,0	0,3	0,2	0,1	0,2	0,4	0,4	0,5
Los demás accidentes de transporte y los no especificados	0,3	0,3			0,1			0,2	0,2	
Accidentes por disparo de arma de fuego	0,3		0,2			0,2				

Causas externas (Mujeres)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Agresiones (homicidios)	10,0	8,9	11,0	8,5	9,8	10,7	10,2	8,5	10,8	7,9
Accidentes de transporte terrestre	7,5	7,8	8,8	6,3	8,0	6,2	5,7	5,8	5,8	5,8
Caídas	1,9	1,3	1,5	2,5	1,6	1,7	1,1	1,1	1,2	1,7
Eventos de intención no determinada	2,1	1,8	1,3	1,5	1,7	1,6	1,6	2,8	1,7	1,6
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)	1,4	1,7	1,4	1,0	1,5	1,2	0,8	0,7	0,7	1,3
Los demás accidentes	0,6	1,0	0,8	0,7	0,9	0,5	0,4	0,6	0,5	0,5
Accidentes que obstruyen la respiración	0,5	2,2	1,4	0,7	1,2	0,4	0,8	1,6	0,9	0,3
Ahogamiento y sumersión accidentales	0,3	0,5	0,6	0,3	0,1	0,2	0,8	0,2	0,1	0,3
Exposición a la corriente eléctrica		0,1	0,1		0,1		0,3		0,1	0,2
Las demás causas externas	0,1		0,1				0,1	0,1	0,1	0,2
Accidentes por disparo de arma de fuego			0,1		0,1					0,1
Los demás accidentes de transporte y los no especificados								0,2		
Exposición al humo, fuego y llamas	0,1		0,4	0,2		0,2	0,1	0,2	0,3	
Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas				0,2		0,2	0,1	0,2	0,2	

Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Cali progresa contigo

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Tasa de mortalidad ajustada para las muertes por las demás causas por 100.000 hab.

Las demás enfermedades (Hombres)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	44,1	37,7	33,7	38,3	35,2	29,7	30,0	26,9	30,1	28,2
Diabetes mellitus	35,3	32,1	29,4	28,2	22,1	22,6	27,9	23,5	24,3	24,0
Resto de enfermedades del sistema digestivo	22,6	22,4	21,1	22,2	21,3	21,7	21,9	16,3	20,7	16,8
Enfermedades del sistema urinario	19,7	20,8	23,1	18,4	18,8	18,5	18,8	22,3	17,5	16,2
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	11,2	11,1	9,0	11,1	9,9	13,8	11,8	12,3	10,9	14,8
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	12,7	12,7	10,5	10,7	8,8	9,8	9,8	9,6	9,1	11,2
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	5,0	4,7	6,4	5,7	10,8	8,9	10,8	10,1	7,5	10,7
Resto de las enfermedades	10,4	12,6	14,5	13,9	12,5	14,1	14,4	10,2	12,9	10,5
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	5,7	6,9	5,8	9,0	5,2	8,7	4,7	5,1	5,5	4,8
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	3,5	5,2	2,4	4,6	5,5	3,5	4,4	3,2	3,6	4,0
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	5,3	6,0	4,9	6,5	5,5	5,0	5,1	4,7	7,4	3,6
Hiperplasia de la próstata	1,4	1,1	2,0	1,2	2,1	1,9	0,6	1,1	2,2	2,3
Trastornos mentales y del comportamiento				0,3	0,1	0,4	0,4	0,5	0,5	1,7

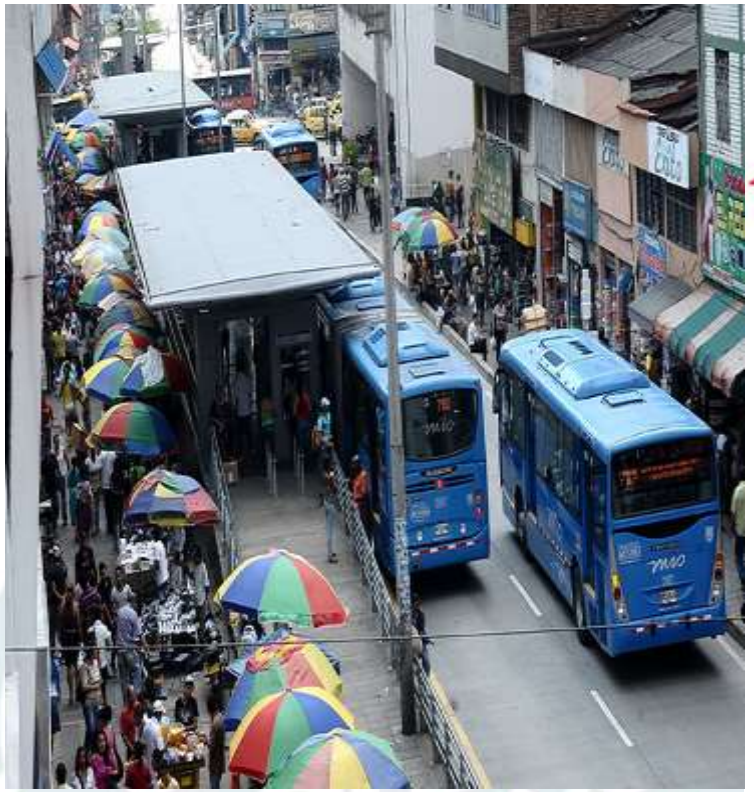
Las demás enfermedades (Mujeres)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Diabetes mellitus	25,2	24,5	24,0	23,6	21,9	21,1	22,0	18,1	18,2	19,4
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	26,7	24,4	22,1	21,3	18,1	18,6	15,6	17,0	19,5	19,3
Resto de las enfermedades	11,8	15,7	17,2	19,5	17,2	20,0	16,1	14,3	17,1	14,2
Resto de enfermedades del sistema digestivo	17,0	16,7	16,9	16,4	17,3	15,3	15,7	15,8	13,1	13,2
Enfermedades del sistema urinario	15,0	16,7	14,9	14,7	13,1	14,5	12,8	12,9	14,3	13,1
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	6,4	7,3	6,4	8,5	7,1	8,0	9,1	7,6	8,1	8,6
Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	3,4	3,6	4,7	5,8	5,9	5,9	6,0	5,6	7,0	8,0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías	4,2	6,8	6,8	6,4	5,5	6,2	5,4	6,0	3,7	4,5
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	7,2	6,3	5,6	5,0	6,6	5,0	5,7	5,9	5,5	4,5
Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	3,9	3,7	2,6	2,8	3,8	2,8	4,1	2,9	3,1	3,4
Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	4,7	3,9	3,7	3,9	5,1	3,5	3,6	4,5	4,4	3,2
Trastornos mentales y del comportamiento	0,2	0,1				0,2	0,4	0,9	1,4	1,9
Embarazo, parto y puerperio	1,8	1,4	1,3	1,1	0,9	1,1	1,4	1,7	0,6	1,3

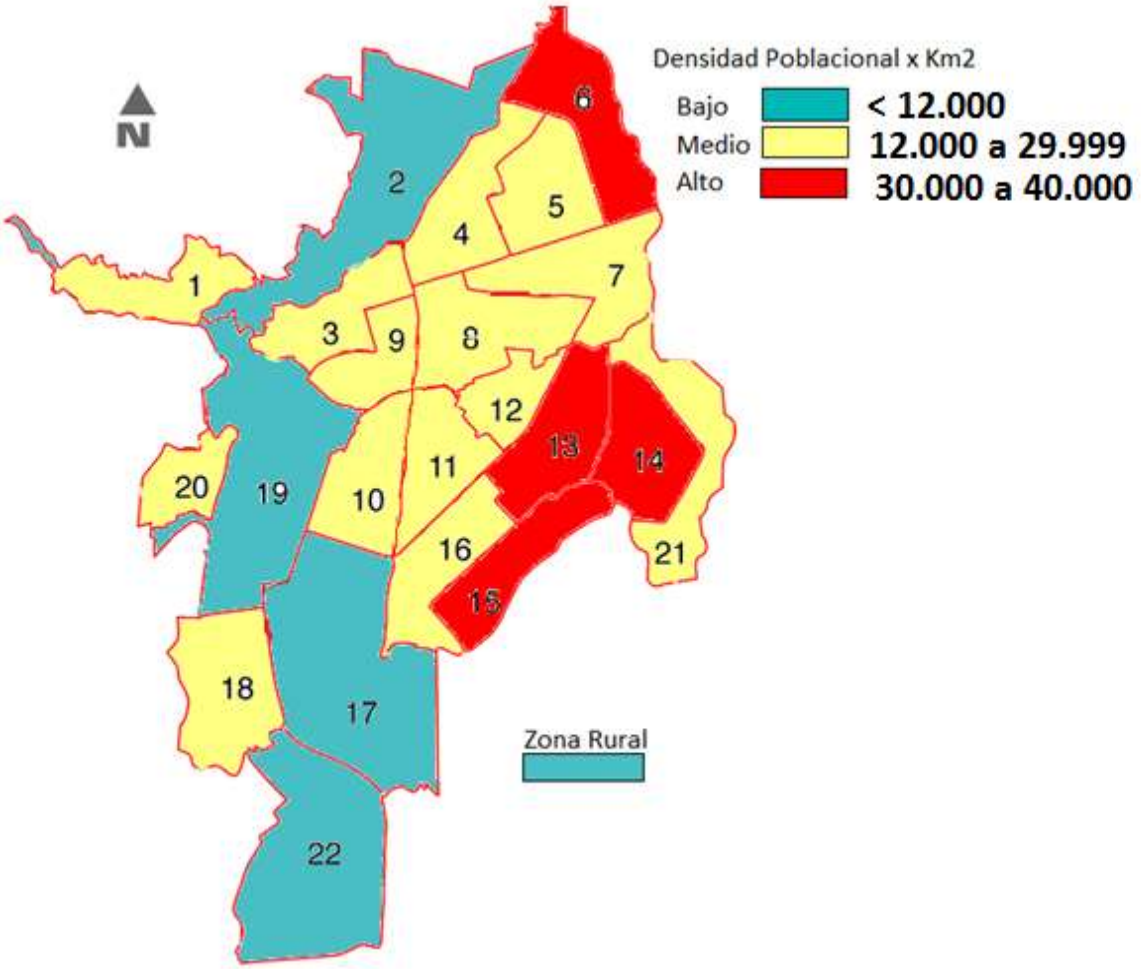
Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Cali progresa contigo

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Densidad poblacional (Hbtes x KM2)
Santiago de Cali por comunas – 2016





Mortalidad Materno-infantil y en la niñez

Tasas de mortalidad en menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos, según grandes grupos (total). Santiago de Cali 2005 – 2014

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total									
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,80	0,68	0,52	0,52	0,37	0,35	0,37	0,45	0,29	0,22
Tumores (neoplasias)	0,03		0,03	0,03	0,07	0,04	0,17	0,07		0,14
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos		0,03	0,13	0,03		0,11		0,03		
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,22	0,23	0,16	0,16	0,30	0,11	0,17	0,17	0,22	0,18
Enfermedades del sistema nervioso	0,22	0,33	0,16	0,20	0,20	0,21	0,20	0,14	0,18	0,11
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,13	0,10	0,16	0,10	0,40	0,21	0,07	0,10	0,15	0,18
Enfermedades del sistema respiratorio	0,90	0,98	0,91	1,11	0,63	0,74	0,88	0,93	0,65	0,76
Enfermedades del sistema digestivo	0,13	0,16	0,07	0,26	0,27	0,14	0,14	0,03	0,04	0,07
Enfermedades del sistema genitourinario	0,06	0,13	0,03	0,07	0,03	0,07	0,10	0,10	0,04	0,04
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	5,90	5,44	6,34	6,89	4,94	4,77	4,92	4,92	4,62	4,07
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	2,21	3,71	3,09	3,77	2,40	3,96	2,58	2,99	2,62	2,59
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,10	0,16	0,03	0,07	0,20	0,25	0,07		0,04	
Todas las demás enfermedades		0,03	0,03			0,04				
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,19	0,52	0,36	0,10	0,10	0,18	0,10	0,17	0,11	0,07

Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tasas de mortalidad en menores de 1 a 4 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (total). Santiago de Cali 2005 – 2014

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total									
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	6,25	6,98	4,91	2,12	1,42	2,84	3,55	2,13	2,13	0,71
Tumores (neoplasias)	8,34	2,79	3,51	6,35	4,95	4,25	4,26	7,10	5,68	2,13
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,69	0,70			0,71	1,42			2,13	0,71
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	5,56	2,79	2,11	2,12	2,83	2,84	1,42	0,71	2,13	0,71
Enfermedades del sistema nervioso	4,17	2,79	5,61	3,53	4,95	4,25	8,52	6,39	1,42	4,26
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,69	0,70	1,40	0,71	2,12	2,13	0,71	4,26	2,13	0,71
Enfermedades del sistema respiratorio	9,03	10,47	9,12	7,76	9,20	4,25	7,10	7,81	6,39	2,13
Enfermedades del sistema digestivo	1,39	5,59	2,11	2,82	2,12	2,84	2,13	0,71		0,71
Enfermedades del sistema genitourinario	1,39	0,70	0,70	0,71	0,71	0,71	0,71			
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal		0,70					0,71	0,71		2,13
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	9,03	7,68	4,91	2,82	4,95	7,80	6,39	5,68	3,55	3,55
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	1,39			0,71	0,71	1,42	2,84	0,71	1,42	
Todas las demás enfermedades				0,71			0,71			
Causas externas de morbilidad y mortalidad	11,81	18,15	9,82	9,87	7,78	4,96	4,26	6,39	4,26	3,55

Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Tasas de mortalidad en menores de 5 años por 100.000 habitantes, según grandes grupos (total). Santiago de Cali 2005 – 2014

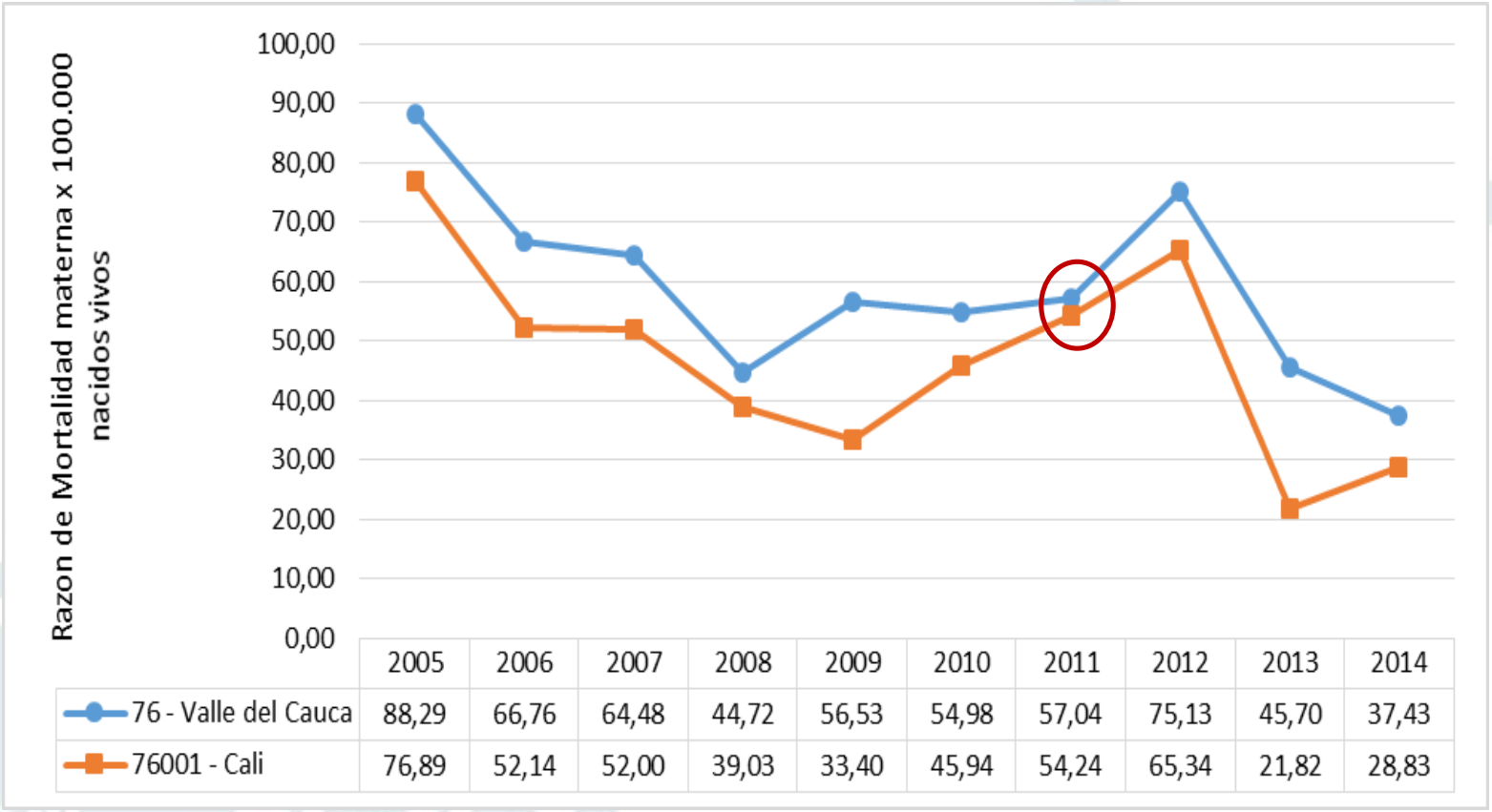
Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total									
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	19,06	17,44	12,98	10,75	7,37	7,93	9,06	9,06	6,23	3,97
Tumores (neoplasias)	7,29	2,25	3,39	5,66	5,10	3,97	6,23	6,79	4,53	3,97
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,56	1,13	2,26	0,57	0,57	2,83		0,57	1,70	0,57
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	8,41	6,19	4,52	4,53	7,37	3,97	3,96	3,40	5,10	3,40
Enfermedades del sistema nervioso	7,29	7,88	7,34	6,23	7,37	6,80	10,19	7,36	3,96	5,10
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	2,80	2,25	3,95	2,26	8,50	5,10	1,70	5,10	3,96	3,40
Enfermedades del sistema respiratorio	22,99	25,32	23,14	25,47	18,13	15,29	20,39	21,51	15,29	13,60
Enfermedades del sistema digestivo	3,36	7,31	2,82	6,79	6,23	4,53	3,96	1,13	0,57	1,70
Enfermedades del sistema genitourinario	2,24	2,81	1,13	1,70	1,13	1,70	2,27	1,70	0,57	0,57
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	103,16	94,52	110,05	120,00	83,86	76,47	82,68	81,53	71,92	65,71
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	45,98	70,33	57,57	67,92	44,76	69,67	48,13	53,79	43,61	43,62
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	2,80	2,81	0,56	1,70	3,97	5,10	3,40	0,57	1,70	
Todas las demás enfermedades		0,56	0,56	0,57		0,57	0,57			
Causas externas de morbilidad y mortalidad	12,90	23,63	14,11	9,62	7,93	6,80	5,10	7,93	5,10	3,97

Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Cali progresa contigo

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

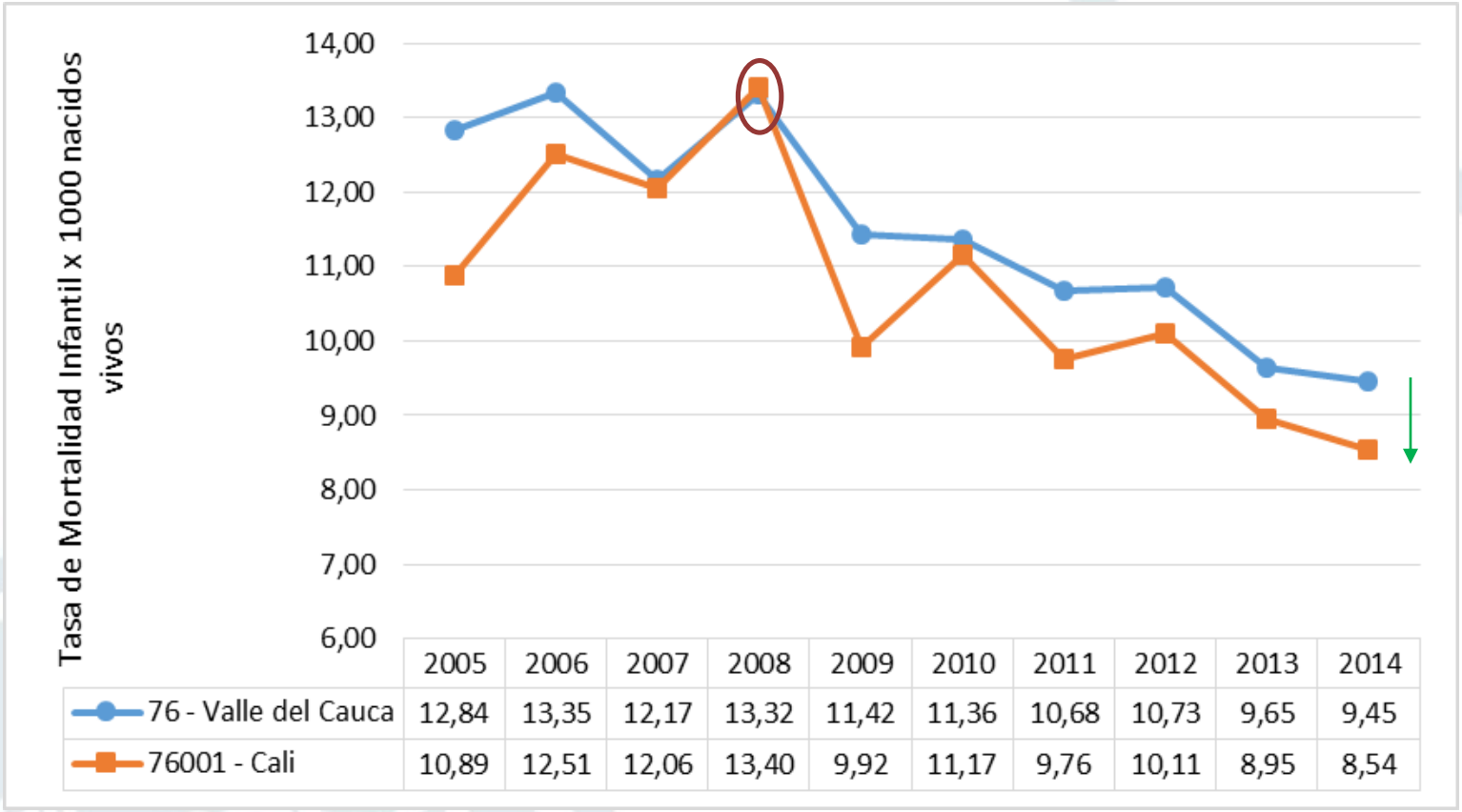
Análisis de Tendencia en la Razón de mortalidad materna, Municipio de Cali 2005 -2014



	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
76 - Valle del Cauca	88,29	66,76	64,48	44,72	56,53	54,98	57,04	75,13	45,70	37,43
76001 - Cali	76,89	52,14	52,00	39,03	33,40	45,94	54,24	65,34	21,82	28,83

Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales- Defunciones del SISPRO.

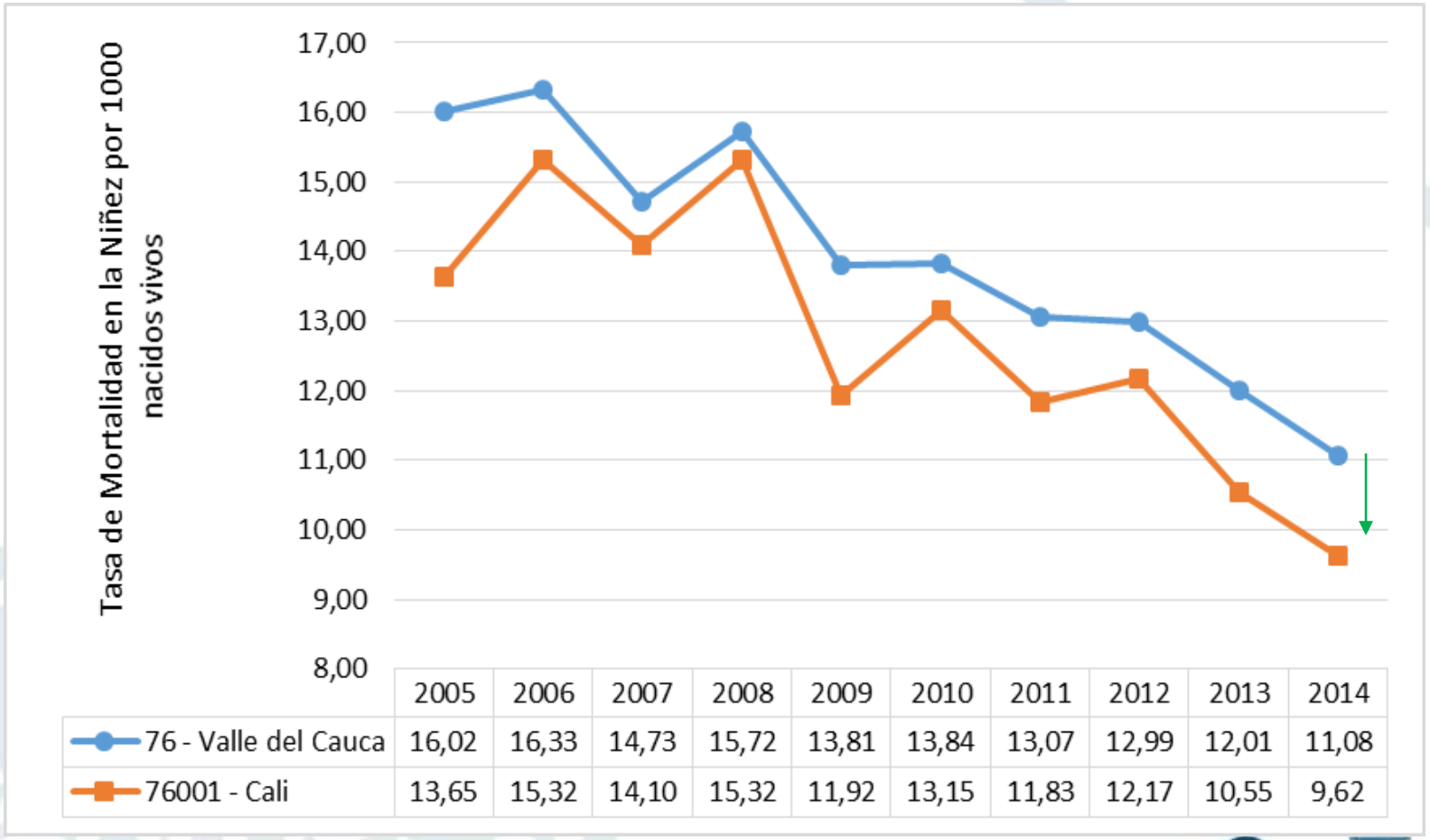
Análisis de Tendencia en la Tasa de mortalidad infantil del Municipio de Cali, 2005 - 2014



	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
76 - Valle del Cauca	12,84	13,35	12,17	13,32	11,42	11,36	10,68	10,73	9,65	9,45
76001 - Cali	10,89	12,51	12,06	13,40	9,92	11,17	9,76	10,11	8,95	8,54

Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

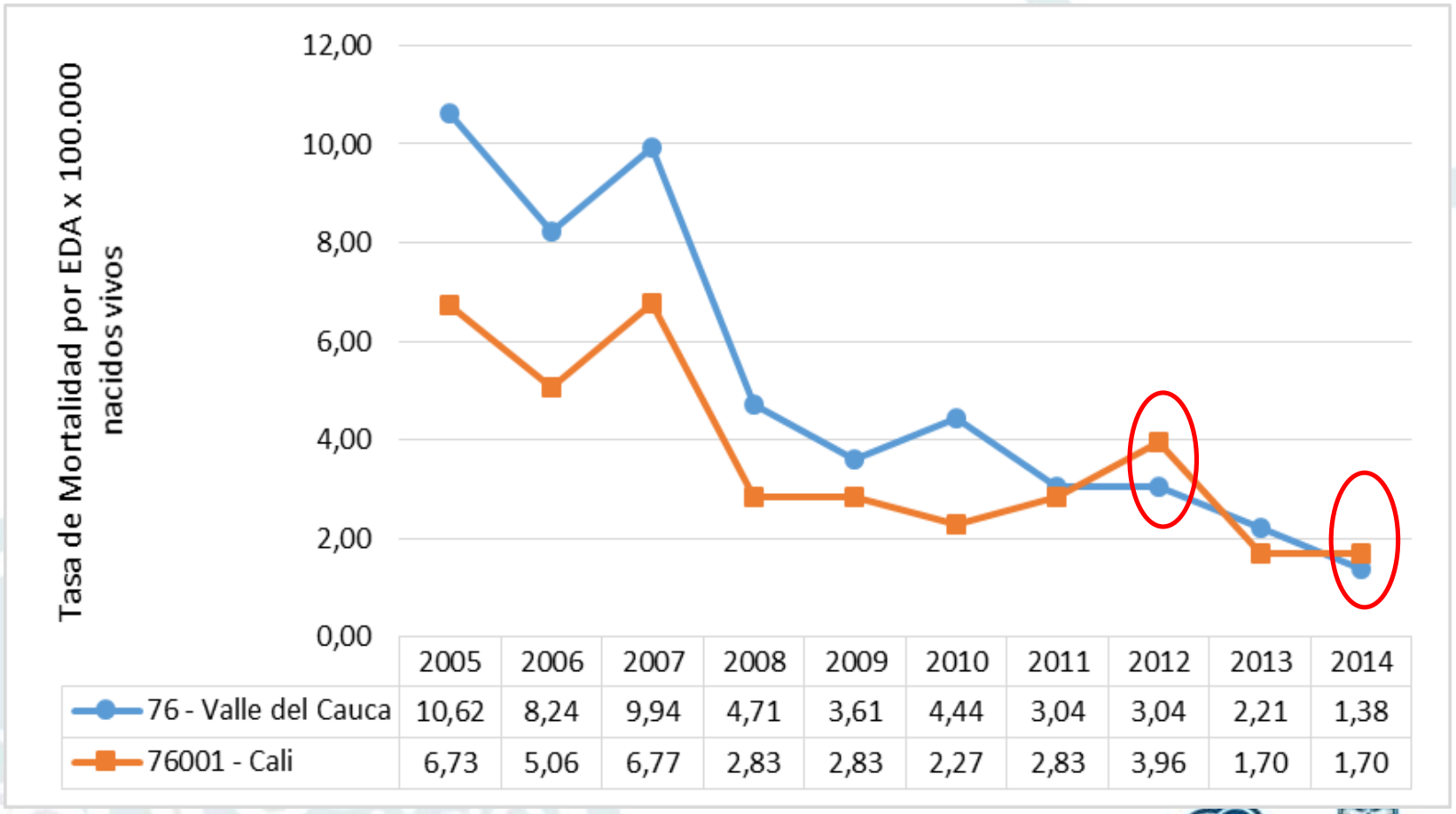
Análisis de Tendencia en la Tasa de mortalidad en la niñez del Municipio de Cali, 2005 - 2014



	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
76 - Valle del Cauca	16,02	16,33	14,73	15,72	13,81	13,84	13,07	12,99	12,01	11,08
76001 - Cali	13,65	15,32	14,10	15,32	11,92	13,15	11,83	12,17	10,55	9,62

Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales- Defunciones del SISPRO.

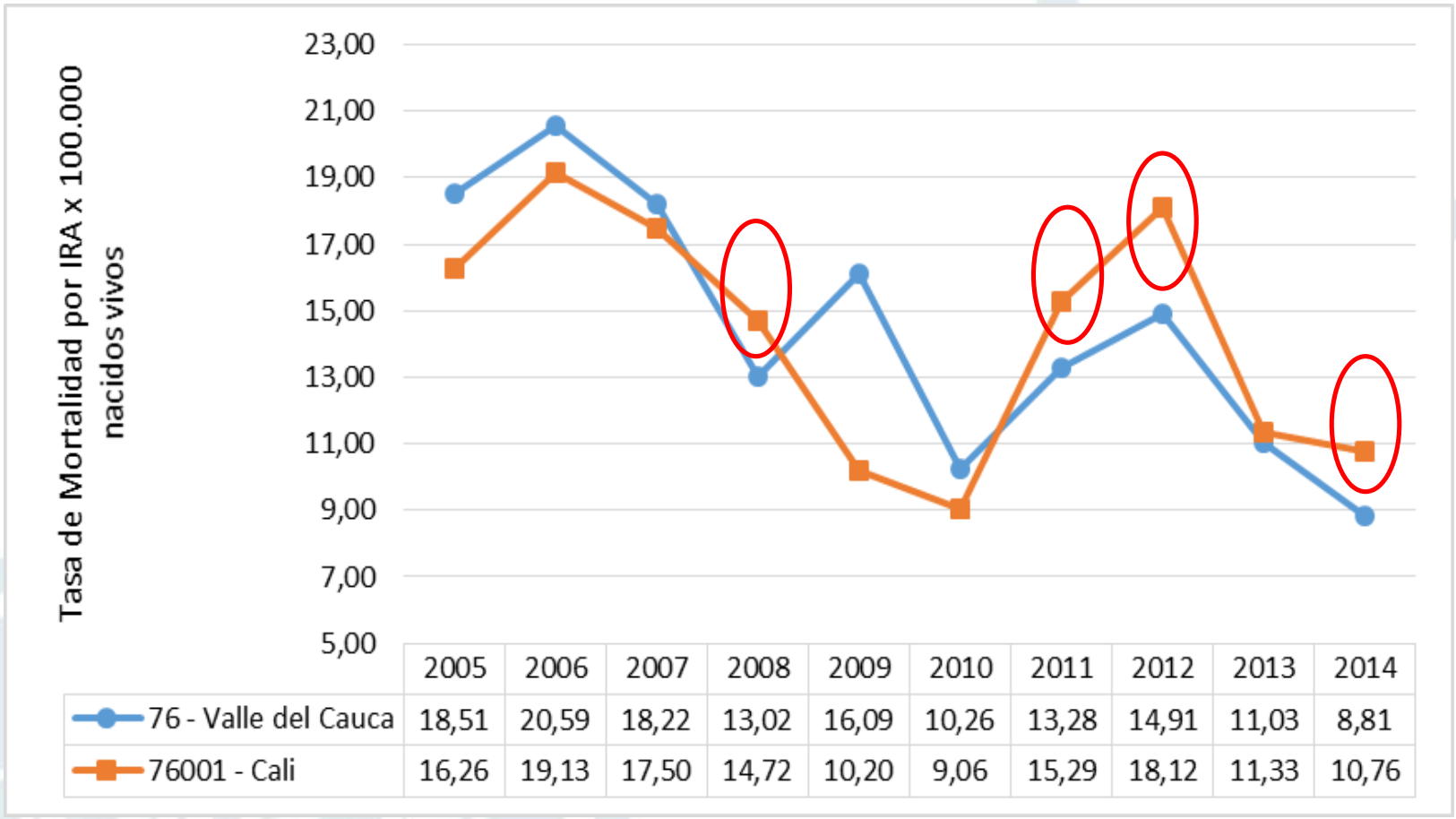
Análisis de Tendencia en la Tasa Mortalidad por Enfermedad Diarreica Aguda–EDA del Municipio de Cali, 2005 - 2014



	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
76 - Valle del Cauca	10,62	8,24	9,94	4,71	3,61	4,44	3,04	3,04	2,21	1,38
76001 - Cali	6,73	5,06	6,77	2,83	2,83	2,27	2,83	3,96	1,70	1,70

Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Análisis de Tendencia en la Tasa Mortalidad por Infección Respiratoria Aguda – IRA del Municipio de Cali, 2005 - 2014



	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
76 - Valle del Cauca	18,51	20,59	18,22	13,02	16,09	10,26	13,28	14,91	11,03	8,81
76001 - Cali	16,26	19,13	17,50	14,72	10,20	9,06	15,29	18,12	11,33	10,76

Fuente: (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO.

Cali progresa contigo

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Conclusiones de mortalidad

- Durante el periodo (2005 al 2014) para el Municipio de Santiago de Cali se evidencia una disminución en casi todos los grupos de mortalidades exceptuando las relacionadas con las enfermedades del sistema circulatorio, los tumores malignos (Neoplasias) y las enfermedades transmisibles las cuales están ligadas a unas características de comunidades en vías de desarrollo y que son propias de sociedades más desarrolladas que ocupan cada vez más los primeros lugares en mortalidad.

- Unido a esta heterogeneidad de la mortalidad de Cali están presentes el grupo de las causas externas que a nivel general muestran la mayor proporción, especialmente en edades de mayor producción económica, sin embargo se destaca una disminución considerable para el año 2014 llegando a la puntuación mas baja del periodo evaluado y estando por debajo del Departamento. Adicionalmente las tasas de mortalidad mas altas de este grupo se presenta en el grupo de los hombres principalmente con agresiones (homicidios) y accidentes de transito.

Cali progresa contigo
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Conclusiones de mortalidad

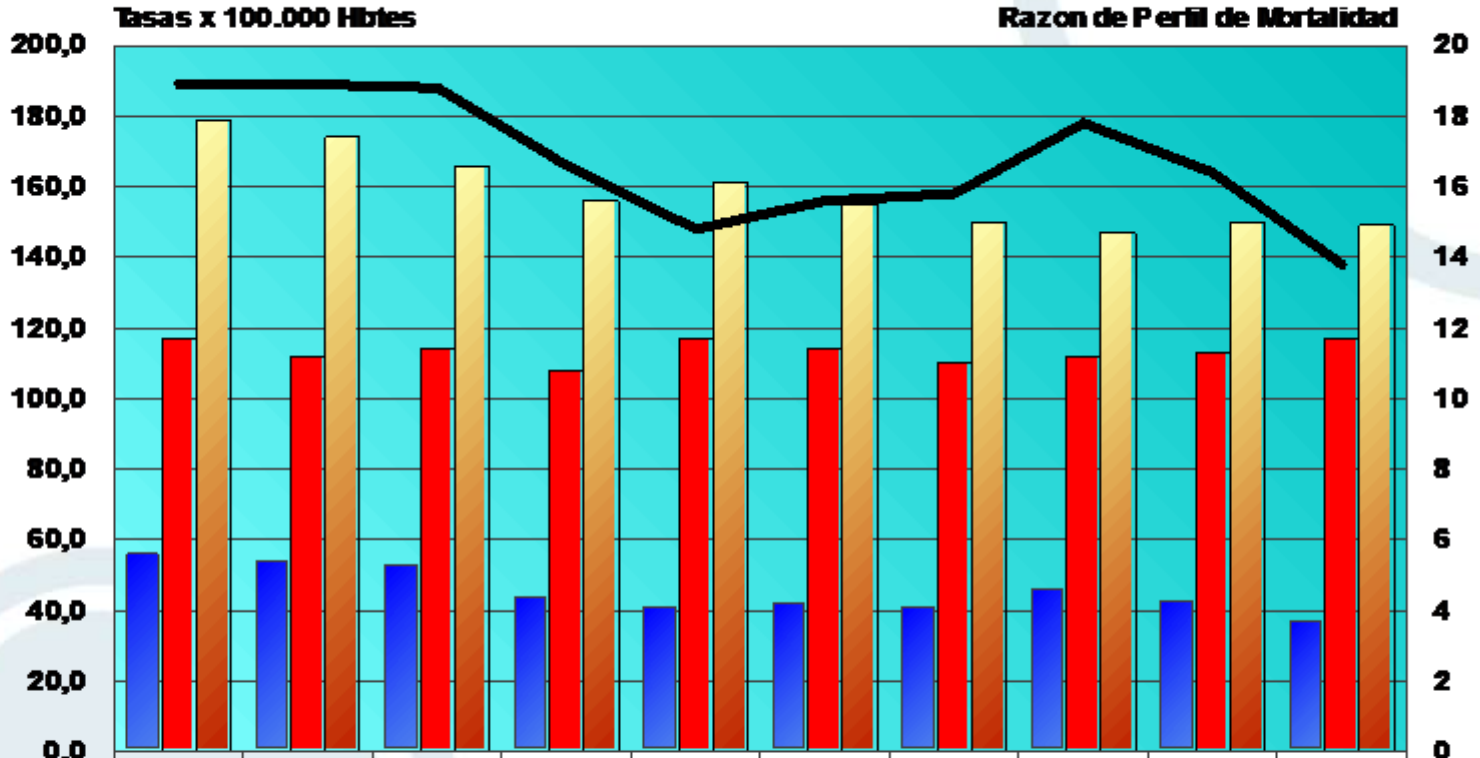
- El nivel de la tasa de mortalidad infantil (TMI) está asociada con la respuesta institucional de salud, con respecto a programas que aunados con el desarrollo de otros sectores tienen un significativo impacto sobre la población infantil como son los controles de la enfermedad diarreica aguda, las infecciones respiratorias, la desnutrición, las enfermedades prevenibles por vacunas y las causas asociadas al control prenatal entre otros.

- La situación de mortalidad infantil a nivel de Cali, muestra el logro en términos de la meta para Colombia, sin embargo no ha ocurrido lo mismo para la planteada por el municipio que es de 7 muertes en menores de un año por 1.000 nacidos vivos. Para llegar a ella se requiere fortalecer la vigilancia epidemiológica de casos, diseñar estrategias anticipatorias y no reactivas, mantener el trabajo intersectorial y seguir los nuevos lineamientos nacionales e internacionales, orientados al proceso continuo de atención: madre, recién nacidos, niños y niñas menores de un año.

Cali progresa contigo
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

TRANSICION EPIDEMIOLOGICA - RAZON DE PERFIL DE MORTALIDAD

SANTIAGO DE CALI 1985 - 2014



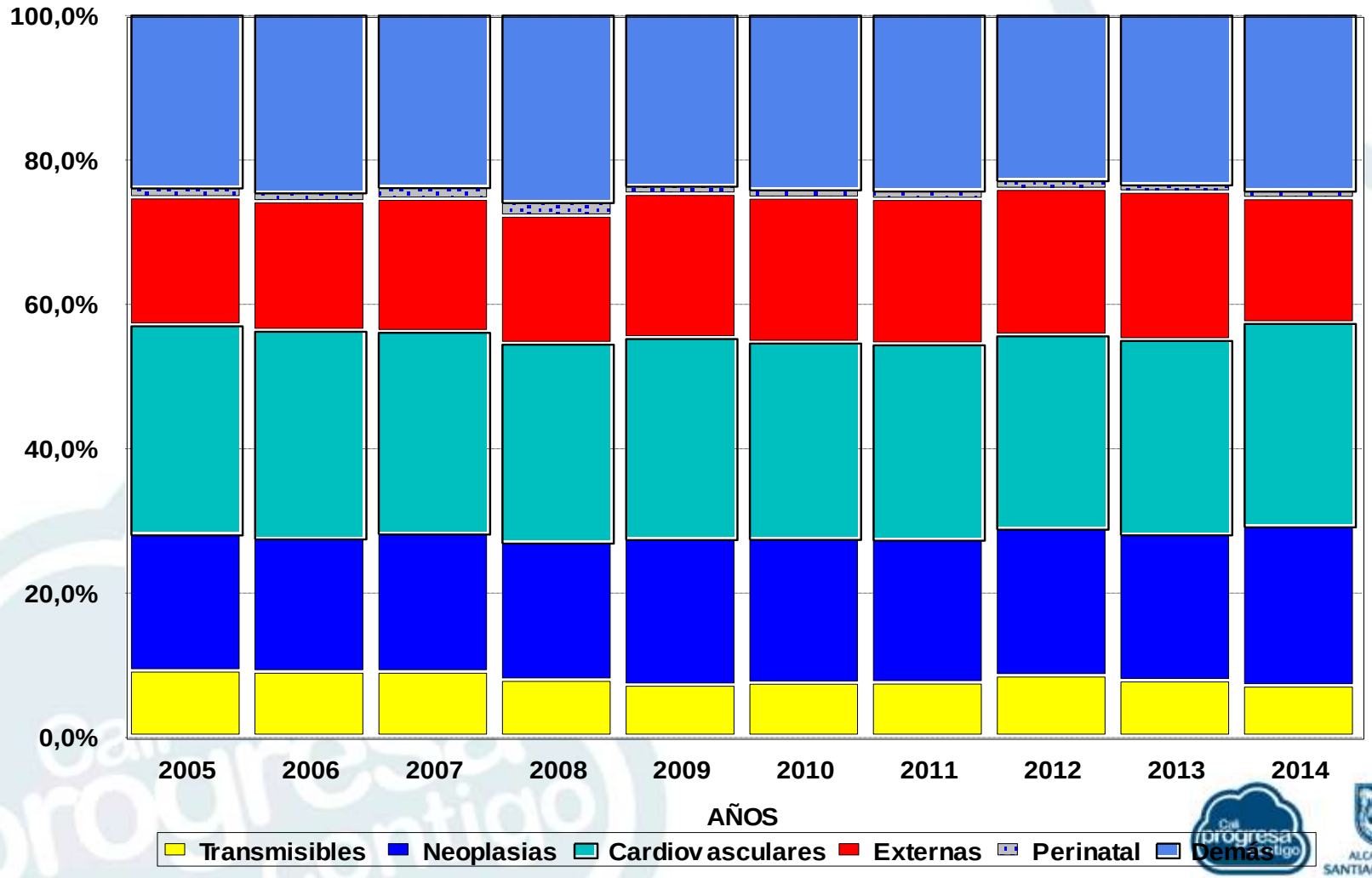
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Transmisibles	56,0	54,0	53,0	44,0	41,0	42,0	41,0	46,0	43,0	37,0
Neoplasias	117,0	112,0	114,0	108,0	117,0	114,0	110,0	112,0	113,0	117,0
Cardiovasculares	179,0	174,0	166,0	156,0	161,0	155,0	150,0	147,0	150,0	149,0
RPML	18,9	18,9	18,8	16,6	14,8	15,6	15,8	17,8	16,4	13,8

Años

Nota: Los indicadores presentados corresponden a los obtenidos a traves de defunciones registradas
Area de Información y Estadística SSPM

MORTALIDAD POR GRANDES GRUPOS DE CAUSAS

SANTIAGO DE CALI - PERIODO 2005 A 2014



Area de Información y Estadística SSPM

4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.1. Mortalidad

4.2. Morbilidad

Gran causa de morbilidad	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Condiciones maternas perinatales	23.275	16.854	22.940	22.588	26.552	24.933	23.828
Condiciones transmisibles y nutricionales	196.165	157.217	206.585	207.718	236.451	197.521	255.216
Enfermedades no transmisibles	408.994	434.013	605.138	630.211	728.059	651.356	665.040
Lesiones	64.271	56.784	80.160	88.799	103.885	105.765	100.676
Signos y sintomas mal definidos	141.546	132.915	178.590	191.591	238.939	201.301	234.715
Total	**547.667**	**573.273**	**772.982**	**794.059**	**920.267**	**827.717**	**879.612**

Fuente: Bodega de datos SISPRO (SGD) - RIPS 2009 a 2015

Cali progresa contigo
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.2. Morbilidad

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		CAMBIO
		No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	2015-2014
Primera infancia (0 - 5años)	Condiciones maternas perinatales	2.534	2,7	1.891	2,3	3.124	2,8	2.540	2,6	2.466	1,9	2.144	1,9	2.525	1,9	18%
	Condiciones transmisibles y nutricionales	36.459	38,8	29.475	36,6	41.592	37,2	35.845	36,3	44.876	34,0	37.775	33,7	43.679	33,2	16%
	Enfermedades no transmisibles	30.324	32,3	27.966	34,7	38.539	34,5	34.001	34,5	45.716	34,6	40.776	36,4	46.705	35,5	15%
	Lesiones	7.228	7,7	5.569	6,9	7.685	6,9	6.896	7,0	9.537	7,2	8.276	7,4	10.225	7,8	24%
	Signos y sintomas mal definidos	17.417	18,5	15.655	19,4	20.874	18,7	19.361	19,6	29.354	22,2	22.999	20,5	28.305	21,5	23%
	Total	93962	100,0	80556	100,0	111814	100,0	98643	100,0	131949	100,0	111970	100,0	131439	100,0	17%
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones maternas perinatales	1.087	1,6	532	0,9	431	0,6	127	0,2	94	0,1	101	0,1	239	0,2	237%
	Condiciones transmisibles y nutricionales	22.751	33,7	16.434	28,7	21.113	27,7	19.290	25,5	24.303	25,3	17.355	23,4	24.086	24,5	39%
	Enfermedades no transmisibles	26.431	39,1	25.818	45,1	36.258	47,6	37.917	50,0	45.013	46,9	36.207	48,9	45.491	46,3	26%
	Lesiones	5.203	7,7	4.187	7,3	5.531	7,3	5.463	7,2	6.759	7,0	6.197	8,4	7.695	7,8	24%
	Signos y sintomas mal definidos	12.068	17,9	10.281	18,0	12.837	16,9	12.967	17,1	19.762	20,6	14.247	19,2	20.802	21,2	46%
	Total	67540	100,0	57252	100,0	76170	100,0	75764	100,0	95931	100,0	74107	100,0	98313	100,0	33%

progresa contigo
Cali progresa contigo
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.2. Morbilidad

Adolescencia (12 -18 años)	Condiciones maternas perinatales	2.967	3,9	2.292	3,3	2.931	3,1	2.798	3,0	3.089	2,8	2.849	3,1	2.396	2,3	-16%
	Condiciones transmisibles y nutricionales	19.657	25,6	15.052	21,8	19.154	20,4	17.746	18,9	20.525	18,6	15.022	16,6	20.283	19,3	35%
	Enfermedades no transmisibles	34.780	45,2	34.746	50,2	48.463	51,6	49.832	53,1	56.344	51,0	47.475	52,4	51.498	49,0	8%
	Lesiones	6.391	8,3	5.543	8,0	8.114	8,6	8.039	8,6	9.403	8,5	8.728	9,6	9.511	9,0	9%
	Signos y sintomas mal definidos	13.097	17,0	11.555	16,7	15.181	16,2	15.364	16,4	21.120	19,1	16.556	18,3	21.423	20,4	29%
	Total	76892	100,0	69188	100,0	93843	100,0	93779	100,0	110481	100,0	90630	100,0	105111	100,0	16%
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones maternas perinatales	9.705	5,9	7.505	5,4	10.187	5,4	10.378	5,3	13.173	5,6	12.409	6,1	11.229	4,8	-10%
	Condiciones transmisibles y nutricionales	40.273	24,5	29.376	21,2	38.243	20,1	38.875	19,7	43.867	18,8	36.437	17,9	49.770	21,2	37%
	Enfermedades no transmisibles	72.854	44,4	67.811	48,9	94.719	49,8	98.920	50,1	113.999	48,9	99.166	48,7	108.616	46,2	10%
	Lesiones	13.406	8,2	10.703	7,7	16.240	8,5	16.916	8,6	19.800	8,5	19.823	9,7	20.884	8,9	5%
	Signos y sintomas mal definidos	27.888	17,0	23.413	16,9	30.834	16,2	32.314	16,4	42.411	18,2	35.643	17,5	44.726	19,0	25%
	Total	164126	100,0	138808	100,0	190223	100,0	197403	100,0	233250	100,0	203478	100,0	235225	100,0	16%

Cali progresa contigo
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.2. Morbilidad

Adultez (27 - 59 años)	Condiciones maternas perinatales	9.079	2,3	6.500	1,8	8.564	1,8	9.539	1,8	10.898	1,8	10.126	2,0	9.903	1,7	-2%
	Condiciones transmisibles y nutricionales	78.026	20,1	60.877	16,9	77.519	16,1	83.867	16,1	93.059	15,6	77.462	15,0	107.474	18,9	39%
	Enfermedades no transmisibles	205.975	53,1	207.523	57,8	282.051	58,6	301.734	57,8	343.927	57,8	298.820	57,9	310.263	54,5	4%
	Lesiones	29.293	7,6	25.228	7,0	34.678	7,2	39.854	7,6	44.563	7,5	44.245	8,6	42.847	7,5	-3%
	Signos y síntomas mal definidos	65.207	16,8	59.209	16,5	78.821	16,4	87.108	16,7	102.211	17,2	85.450	16,6	98.854	17,4	16%
	Total	387.580	100,0	359337	100,0	481633	100,0	522102	100,0	594658	100,0	516103	100,0	569341	100,0	10%
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones maternas perinatales	643	0,6	377	0,3	519	0,2	0	0,0	59	0,0	72	0,0	62	0,0	-14%
	Condiciones transmisibles y nutricionales	13.358	12,8	17.078	11,5	23.362	10,8	25.949	11,2	26.270	10,0	24.818	9,5	25.747	11,4	4%
	Enfermedades no transmisibles	66.954	64,3	99.214	67,1	145.620	67,6	151.089	65,2	173.442	66,1	171.214	65,6	146.800	64,7	-14%
	Lesiones	7.594	7,3	9.747	6,6	14.271	6,6	18.125	7,8	21.581	8,2	25.590	9,8	17.027	7,5	-33%
	Signos y síntomas mal definidos	15.641	15,0	21.475	14,5	31.746	14,7	36.712	15,8	41.179	15,7	39.456	15,1	37.083	16,4	-6%
	Total	104.190	100,0	147891	100,0	215518	100,0	231875	100,0	262531	100,0	261150	100,0	226719	100,0	-13%

Elaboró: Claudia Patricia Mora Aguirre. Grupo Vigilancia en Salud Pública Secretaría de Salud Cali

Fuente: Bodega de datos de SISPRO RIPS 2009-2015

Cali progresa contigo
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Mujeres							
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Δ pp 2015-4
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04,N70-N73)	52,53	54,50	49,75	50,50	52,32	49,72	62,18	12,46
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	43,92	41,45	46,27	45,77	43,76	45,50	34,60	-10,89
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64))	3,55	4,05	3,98	3,73	3,92	4,78	3,22	-1,56
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	93,43	92,57	91,23	94,32	90,15	90,44	91,20	0,76
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	6,57	7,43	8,77	5,68	9,85	9,56	8,80	-0,76
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	0,91	0,96	1,12	1,21	1,21	1,32	1,42	0,10
	Otras neoplasias (D00-D48)	2,12	1,90	1,87	2,14	2,14	2,30	2,17	-0,13
	Diabetes mellitus (E10-E14)	2,08	2,59	2,77	2,49	2,52	2,81	2,38	-0,43
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	7,31	7,38	7,33	7,36	7,46	7,92	7,45	-0,47
	Condiciones neuropsiquiatricas (F01-F99, G06-G98)	6,87	6,59	6,59	6,79	6,90	7,65	6,91	-0,74
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	10,78	10,24	8,37	9,34	10,46	9,95	9,37	-0,59
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	10,75	13,23	13,84	12,47	12,62	14,07	12,06	-2,01
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	4,23	4,00	3,87	3,69	3,75	3,57	3,41	-0,16
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	8,90	8,00	7,47	8,23	7,68	7,43	7,34	-0,09
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	16,01	13,91	13,86	13,95	13,45	12,83	13,19	0,36
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	6,92	6,57	5,86	5,91	5,57	5,82	5,74	-0,08
	Enfermedades musculo-esqueléticas (M00-M99)	13,74	13,68	13,43	13,74	13,32	13,79	14,85	1,06
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,70	0,63	0,57	0,67	0,70	0,72	0,72	0,01
	Condiciones orales (K00-K14)	8,69	10,32	13,06	12,01	12,22	9,82	12,99	3,17
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	6,05	6,14	5,99	9,39	15,19	17,32	9,74	-7,57
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,33	0,38	0,49	0,52	0,63	0,76	1,24	0,48
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,04	0,04	0,07	0,07	0,06	0,08	0,04	-0,04
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	93,58	93,44	93,45	90,03	84,12	81,84	88,97	7,14

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Hombres							
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Δ pp 2015-4
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	53,62	55,87	51,38	52,16	54,61	52,25	63,33	11,07
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	44,51	41,73	46,16	45,59	43,06	44,82	34,69	-10,13
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64))	1,87	2,41	2,46	2,25	2,33	2,93	1,99	-0,94
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	49,20	47,98	29,11	23,14	11,47	11,80	7,89	-3,91
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	50,80	52,02	70,89	76,86	88,53	88,20	92,11	3,91
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	1,07	1,14	1,46	1,52	1,54	1,57	1,60	0,04
	Otras neoplasias (D00-D48)	1,07	1,15	1,02	1,13	1,10	1,24	1,12	-0,12
	Diabetes mellitus (E10-E14)	2,81	3,35	3,45	3,20	3,19	3,51	3,09	-0,42
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	6,27	6,03	5,64	5,88	5,76	5,78	5,58	-0,20
	Condiciones neuropsiquiatricas (F01-F99, G06-G98)	5,74	5,89	6,33	6,49	6,77	7,76	7,16	-0,60
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	13,12	11,93	9,77	10,71	11,68	11,16	10,73	-0,43
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	11,10	13,71	14,06	13,11	13,05	14,53	12,69	-1,85
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	6,55	6,15	5,89	5,44	5,29	5,17	5,24	0,07
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	8,64	7,86	7,32	7,88	7,70	7,60	7,65	0,05
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	7,90	7,46	8,20	9,25	9,03	8,79	8,40	-0,39
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	8,94	8,41	7,41	7,25	6,94	7,23	7,08	-0,15
	Enfermedades musculo-esqueléticas (M00-M99)	14,52	13,16	12,41	12,75	12,40	12,97	13,71	0,75
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,96	0,84	0,83	0,93	1,01	1,04	1,07	0,03
	Condiciones orales (K00-K14)	11,32	12,93	16,21	14,43	14,53	11,65	14,88	3,23
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	4,24	4,54	4,26	7,02	10,35	11,85	7,32	-4,53
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,23	0,25	0,34	0,44	0,55	0,59	0,92	0,32
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,03	0,05	0,05	0,11	0,11	0,09	0,11	0,02
	Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causas								

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus

4.2. Morbilidad

4.3. Eventos de i

Eventos de Notificación Obligatoria	Valle 2013	Cali 2013	Comparación Cali-Valle		Municipio de Cali					
				2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Letalidad por accidente ofídico	0	0		-	-	-	-	-	-	-
Letalidad de agresiones por animales potencialmente	0	0		-	-		-	-	-	-
Letalidad por chagas	0,25	0		-	-	-	-	-	↗	↘
Letalidad por dengue	0,13	0,11					↘	↗	↘	↘
Letalidad por dengue grave	2,56	2,87		-	-		↘	↗	↗	↗
Letalidad de fiebre tifoidea y paratifoidea	0	0		-	-		-	-	-	-
Letalidad por hepatitis A	0,36	0		-	-	-	↗	↘	↘	↘
Letalidad por hepatitis B	1,99	1,33		-	-	-	↗	↘	-	↘
Letalidad por Infección Respiratoria Aguda	0,55	0,62		-	-	-	↗	↘	↘	↘
Letalidad por Infección Respiratoria Aguda Grave	111,11	80		-	-		↗	↘	↗	↗
Letalidad por intoxicaciones (plaguicidas, fármacos,	1,43	1,88		-	-		↘	↘	↗	↗
Letalidad por leishmaniasis	0	0		-	-	-	-	-	-	-
Letalidad por leishmaniasis cutánea	0	0		-	-		-	-	-	-
Letalidad por leishmaniasis mucosa	0	0		-	-	-	-	-	-	-
Letalidad de Lepra	0	0		-	-		-	-	↗	↘
Letalidad por leptospirosis	4,32	1,82		-	-		↘	↘	-	↘
Letalidad por lesiones por pólvora por juegos	0	0		-	-		-	-	↗	-
Letalidad por malaria	0,11	0,91		-	-	-	↗	↘	-	↗
Letalidad de malaria asociada	7,14	50		-	-	-	↗	↘	-	↗
Letalidad por malaria falciparum	0	0		-	-	-	-	-	-	-
Letalidad por malaria malariae	0	0		-	-		-	-	-	-
Letalidad por malaria vivax	0	0		-	-	-	↗	↗	↘	-
Letalidad por meningitis Neisseria meningitidis - Nm	0	0		-	-		-	-	-	-
Letalidad por meningitis Haemophilus influenzae - Hi	0	0		-	-	-	-	-	-	-
Letalidad de Meningitis Streptococopneumoniae (Spn)	0	0		-	-	-	-	-	-	-
Letalidad por meningitis tuberculosa	9,43	10,34		-	-		↘	↗	↗	↘
Letalidad por parotiditis	0	0		-	-	-	-	-	-	-
Letalidad por sífilis congénita	0,7	0,69		-	-		↘	↗	↘	↗
Letalidad por tétanos accidental	100	100		-	-		↘	↘	-	↗
Letalidad por tosferina	0	0		-	-		-	-	-	-
Letalidad por tuberculosis extra-pulmonar	58,55	64,41		-	-		↘	↗	↘	↗
Letalidad de Tuberculosis farmacorresistente	10,42	15,79		-	-		-	↗	↘	↘
Letalidad por tuberculosis pulmonar	7,58	8,26		-	-	-	↘	↗	↘	↗
Letalidad por varicela	0.03	0,03		-	-		-	↗	↗	↘

Elaboró: Claudia Mora - Epidemióloga SSPM Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.2. Morbilidad

4.3. I

Evento	Valle	Cali	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Prevalencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal (año 2015)	0,59	0,01	↗	-	-	-	↗	↘	↗	↗	↘	↘
Tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal por 100.000 afiliados (año 2015)	0,59	0,01	↗	-	-	-	↗	↘	↗	↗	↘	↘
Tasa de incidencia de VIH notificada	14,11	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mieloide (menores de 15 años)	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfoide (menores de 15 años)	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Evento	Valle	Cali	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Prevalencia de diabetes mellitus	2,98	3,22	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↗	↗
Prevalencia de hipertensión arterial	9,13	9,79	-	-	-	-	-	↗	↘	↗	↗	↗

Cali progresa contigo
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.2. Morbilidad - Discapacidad

Población en condición de discapacidad

Tipo de discapacidad	Personas	Proporción**
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	23300	19,56
El sistema nervioso	21282	17,87
Los ojos	24220	20,34
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	14877	12,49
Los oídos	10722	9,00
La voz y el habla	8845	7,43
La digestión, el metabolismo, las hormonas	7274	6,11
El sistema genital y reproductivo	3859	3,24
La piel	2267	1,90
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto)	2458	2,06
Ninguna		0,00
Total	119104	

4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.2. Morbilidad

CONCLUSIONES

- ✓ Santiago de Cali para el año 2015 presenta un perfil de morbilidad similar al de países en desarrollo donde las Enfermedades Crónicas No trasmisibles son las más frecuentes en la población, para el periodo hubo un incremento en las infecciosas y parasitarias.
- ✓ En las mujeres la principal gran causa de morbilidad son las relacionadas con la condición materna, las ECNT, se identificó un aumento en las lesiones de tipo Traumatismo, envenenamiento y otras consecuencias de casusa externa del 7.14%.

4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.2. Determinantes intermedios

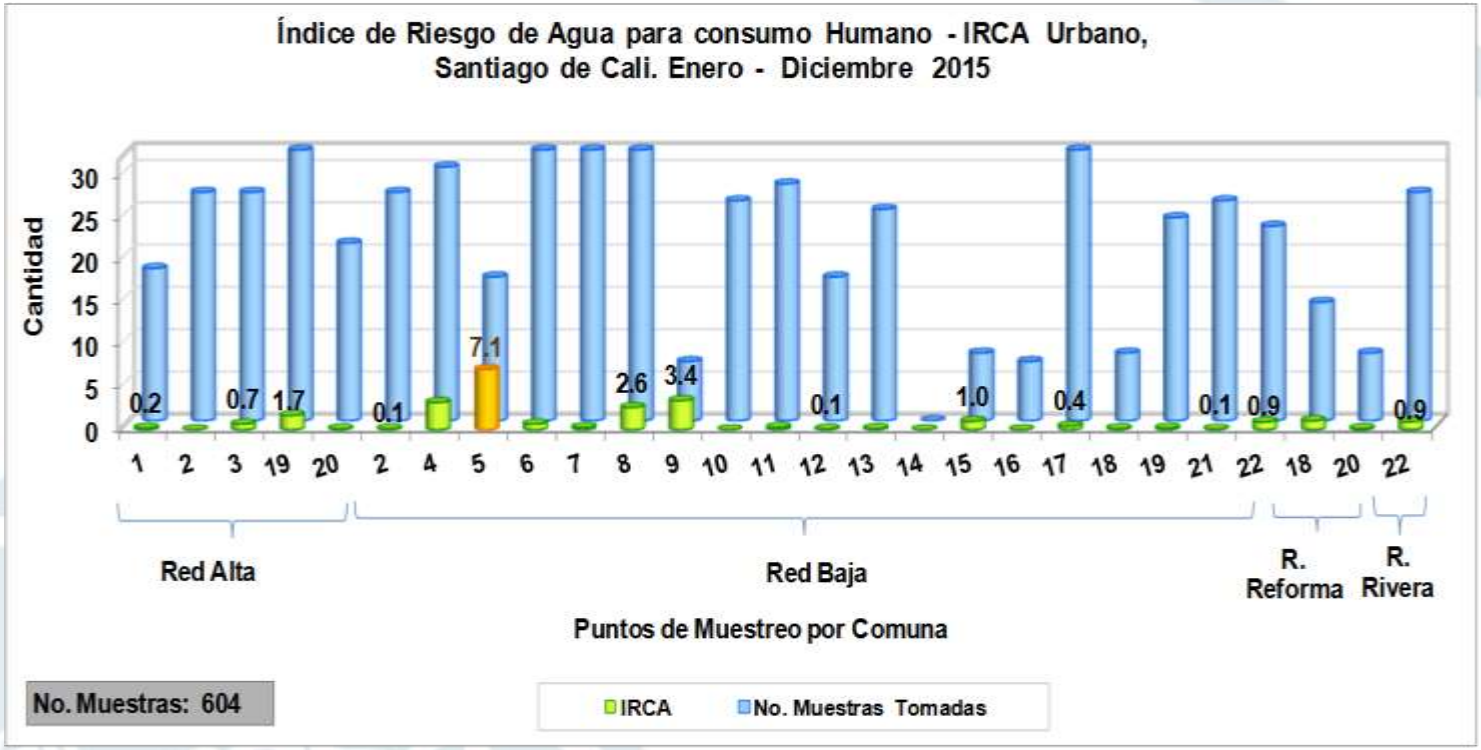
.

Determinantes intermediarios de la salud	Valle del Cauca	Cali
Cobertura de servicios de electricidad	98,96	99,30
Cobertura de acueducto	86,3	71,36
Cobertura de alcantarillado	77,4	71,00
Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA)	15,34	0,77
Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE 2005)	6,7	1,98
Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE 2005)	5,4	2,10

4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.2. Determinantes intermedios

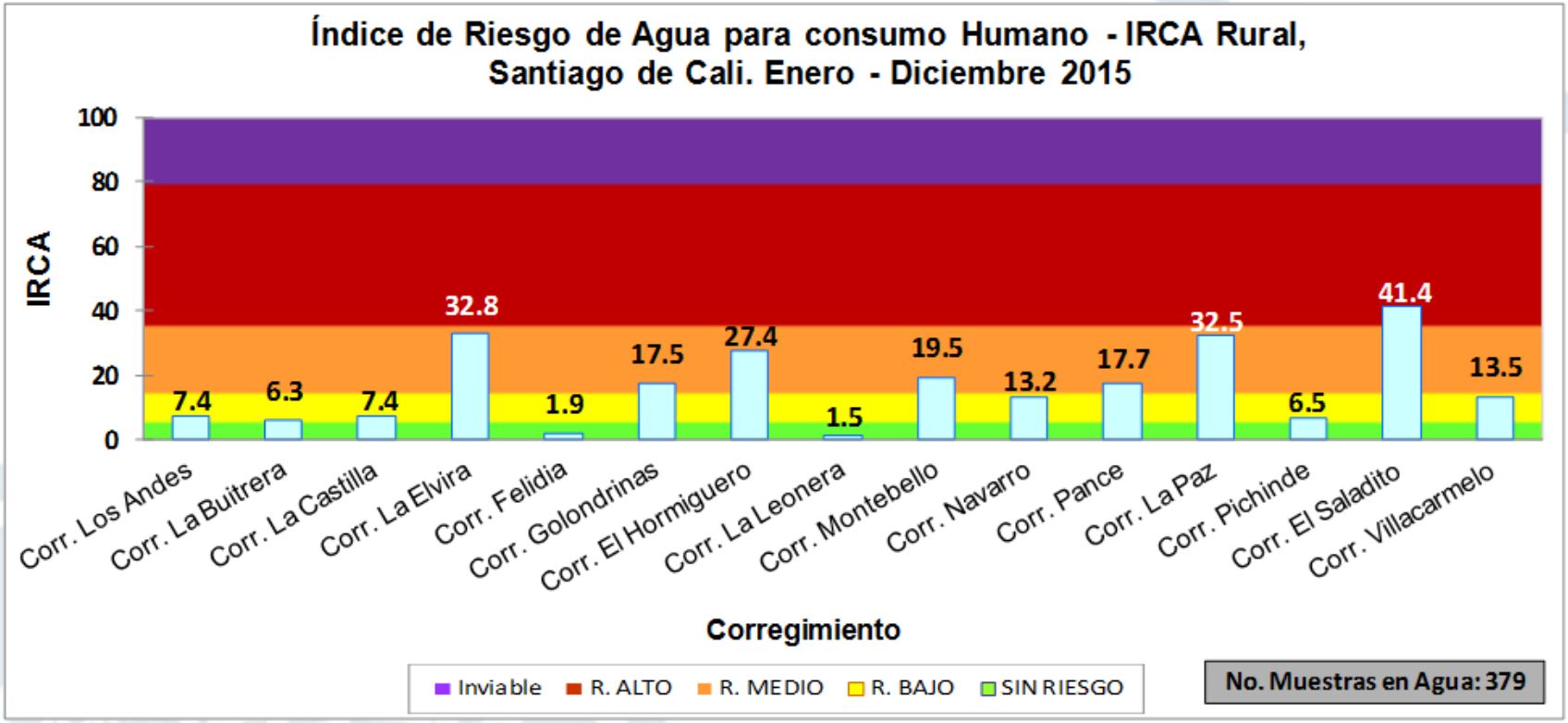
.



4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.2. Determinantes intermedios

.



4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.2. Determinantes intermedios

.

Determinantes intermediarios de la salud	Valle del Cauca	Cali		Comportamiento								
				2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Duración de la lactancia materna exclusiva en menores de 6 meses (ENSIN 2010)	1,6	0,8						-				
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE 2014)	8,25	9,2						↘	↘	↘	↘	-
Prevalencia de desnutrición global en menores de cinco años (ENSIN 2010)	3,4	2,6						↘				
Prevalencia de desnutrición crónica en menores de cinco años (ENSIN 2010)	13,2	5,3						↘				
Prevalencia de obesidad en hombres de 18 a 64 años (ENSIN 2010)	16,5	17						↗				
Prevalencia de obesidad en mujeres de 15 a 49 años (ENSIN 2010)	15,2	17						↗				
Prevalencia de anemia nutricional en niños y niñas entre 6 meses y 4 años (ENSIN 2010)	27,5	23,2						↗				

Fuente: ENSIN Año 2010, Estadísticas Vitales DANE año 2014

4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.2. Determinantes intermedios

.

Determinantes intermedios de la salud	Valle del cauca	Cali		Comportamiento									
				2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Porcentaje de personas de 5 a 64 años que consumen frutas y verduras diariamente (ENSIN 2010)	18	Sin dato											
Prevalencia de último mes de consumo de alcohol en escolares de 11 a 18 años (Estudio Nacional de Consumo de Sustancias Psicoactivas en Escolares (ENSPA 2011) . Cali (2009)	41,3	16,39											
Porcentaje de mujeres unidas con uso actual de algún método anticonceptivo (15 y 49 años) (ENDS 2010)	81	Sin dato											
Prevalencia de último año de consumo de marihuana en escolares de 11 a 18 años (ENSPA 2011) . Cali (2009)	4,54	2,66											
Porcentaje de transmisión materno infantil de VIH en menores de 2 años (Cuenta de alto costo MSPS 2014)	1,04	1,8									↗	-	-
Cobertura de tratamiento antirretroviral (Cuenta de alto costo MSPS 2014)	88,4	89,4									↗	-	-
Prevalencia de consumo de cualquier sustancia ilícita en el último año en escolares de 11 a 18 años (ENSPA 2011)	8,4	Sin dato											
Prevalencia de fumadores actuales (ENS 2007)	10,5	Sin dato											
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar (Forensis 2015)	38,28	128,5							-	-	↗	↗	↗
Tasa de incidencia de violencia contra la mujer (Forensis 2015)	152,74	253,2							-	-	↗	↗	↗

4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.2. Determinantes intermedios

.

Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca	Cali		Comportamiento								
				2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios para cuidado de la primera infancia (DNP-DANE 2005)	12,7	9.8*										
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios de salud (DNP- DANE 2005)	6,7	5.9*										
Cobertura de afiliación al SGSSS (ECV DANE 2014)	92,8	93,3							-	-	-	-
Coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos (MSPS 2014)	81.80	99,4		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2014)	94.5	100,1		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coberturas administrativas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2014)	95.10	100,1		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coberturas administrativas de vacunación con triple viral dosis en menores de 1 año (MSPS 2014)	91.5	100,9		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcentaje de nacidos vivos con cuatro o más consultas de control prenatal (EEVV-DANE 2013)	90.64	91.78		-	-	-	-	-	-			
Cobertura de parto institucional (EEVV-DANE 2013)	99.03	99.68		-	-	-	-	-	-			
Porcentaje de partos atendidos por personal calificado (EEVV-DANE)	99.1	99,75		-	-	-	-	-	-			

Cali progresa contigo
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.2. Determinantes intermedios

.

Tipo de servicio	No. IPS
Servicio consulta externa	6485
Servicio: Intenación	282
Servicio quirúrgico	814

Indicador	2015
Razón de ambulancias básicas por 1.000 habitantes	0,08
Razón de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes	0,02
Razón de ambulancias por 1.000 habitantes	0,10
Razón de camas de adulto por 1.000 habitantes	1,07
Razón de camas de cuidado intensivo por 1.000 habitantes	0,28
Razón de camas de cuidado intermedio por 1.000 habitantes	0,18
Razón de camas por 1.000 habitantes	2,02

Cali progresa contigo
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.2. Determinantes intermedios

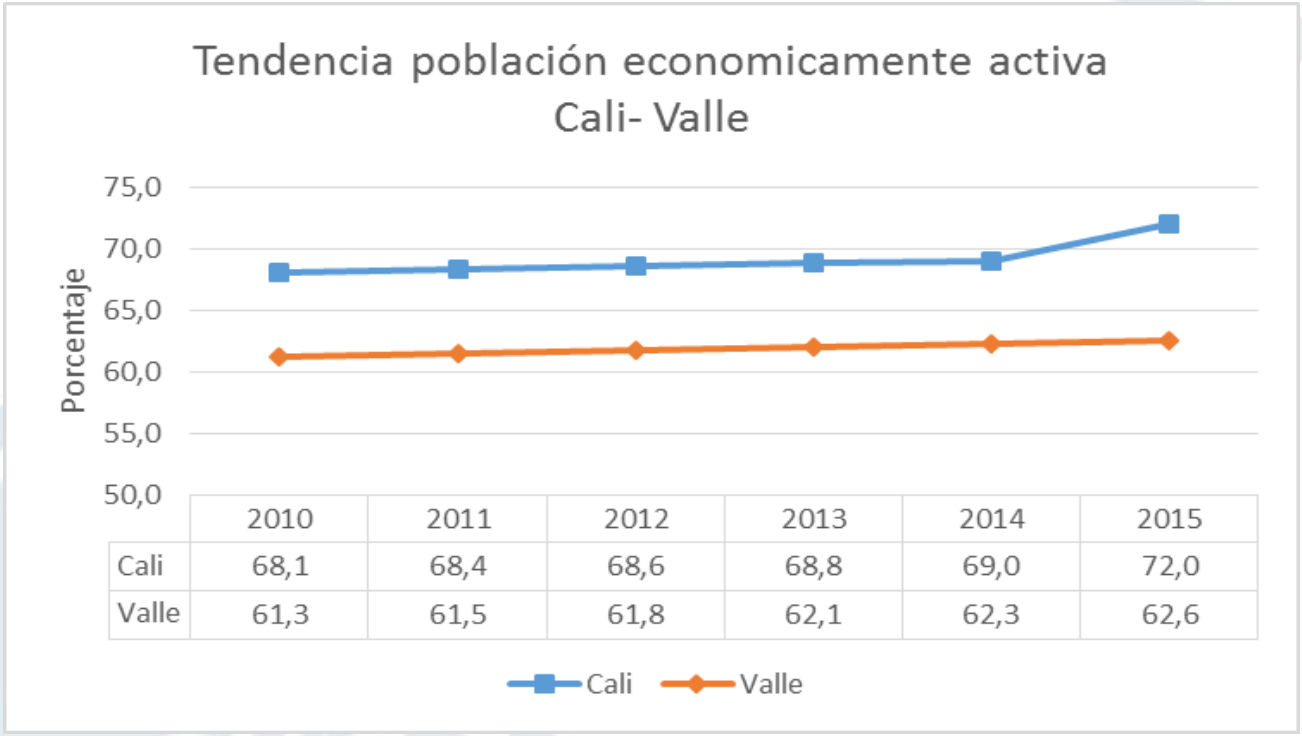
Cobertura educación y analfabetismo

Eventos de Notificación Obligatoria	Valle del cauca	Cali	Comportamiento												
			2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Porcentaje de hogares con analfabetismo (DNP-DANE 2005)	12,1	7,10			0										
Tasa de cobertura bruta de Educación categoría Primaria (MEN 2015)	104,4	0,95	-	-	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↘
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Secundario (MEN 2015)	101,13	0,94	-	-	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↘
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Media (MEN 2015)	77,2	0,73	-	-	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘

4. Capitulo II. Abordaje de los efectos de salud y sus determinantes

4.2. Determinantes intermedios

.



	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Cali	68,1	68,4	68,6	68,8	69,0	72,0
Valle	61,3	61,5	61,8	62,1	62,3	62,6

5. Capitulo III. Priorización de los problemas de salud

1. .

Morbilidad	Prioridad	Valor del indicador en Cali	Valor del indicador en Valle	Tendencia	Grupos de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas	1. Enfermedades no transmisibles en primera infancia	35,5		Estable	
	2. Enfermedades no transmisibles en infancia	46,3	20,81%	Estable	
	3. Enfermedades no transmisibles en adulto mayor	64,7		Estable	
Específica por Subcausas o subgrupos	1. Enfermedades infecciosas y parasitarias en mujeres	62,18			
	2. Traumatismos, envenenamientos y otras causas externas en mujeres	88,97			
	3. Infecciones respiratorias en mujeres	34,6		Disminuyo	
	4. Enfermedades infecciosas y parasitarias en hombres	63,3			
Alto Costo	1. Tasa de enfermedad renal cronica fase cinco	0,01	0,59	Disminuyo	
Precursores	1. Prevalencia de Diabetes Mellitus	3,22	2,98	aumento	
	2. Prevalencia de hipertensión arterial	9,79	9,13	aumento	
Eventos de Notificación Obligatoria	1. Letalidad por tuberculosis	8,26	7,58	Fluctuante	
Discapacidad	1. Movimiento de brazos, manos, piernas y cuerpo	19,56	35,4	aumento	
	2. Sistema nervioso (año 2015)	17,87	29,74	aumento	
	3. Ojos (año 2015)	20,34	10,49	aumento	

Conclusiones

1. .

CONCLUSIONES

La Mortalidad y Fecundidad ha disminuido, lo que se ve reflejado el cambio de la forma de la pirámide poblacional, de mejoría en las condiciones generales de la población, Este ultimo indicador refleja del mejoramiento en: acceso a servicios de salud en planificación familiar, incremento de la escolaridad, la inserción de la mujer al mercado laboral, y el espaciamiento de la fecundidad.

El descenso de la tasa global de fecundidad o promedio de hijos por mujer, paralelo a la disminución de la tasa de mortalidad infantil, son el producto de transformaciones sociales, mejoramiento de los niveles de pobreza y de los condiciones sanitarias, que hacen de Cali uno de los municipios con las tasas global de fecundidad y mortalidad infantil mas baja del país, superando en gran medida los compromisos establecidos en los objetivos de desarrollo del milenio

CONCLUSIONES

La transición Demográfica y Epidemiológica de Cali, muestra cambios significativos en la disminución de la natalidad y mortalidad, así como en los perfiles de mortalidad al pasar de altos niveles de mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias a niveles mas bajos y ser reemplazados por un incremento gradual de mortalidad por enfermedades crónicas no transmisibles, propias de poblaciones en proceso de envejecimiento, lo que requerirá reorientar las estrategias de atención hacia tecnologías más especializadas y costosas de diagnóstico y tratamiento y de programas de promoción y prevención en población joven para afectar los riesgos de las ECNT. Sin dejar de atender los riesgos por enfermedades infecciosas y parasitarias propias de poblaciones jóvenes.

Cali progresa contigo
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Registro Poblacional de Cáncer de Cali.
Equipo actual



Tito Collazos
Q.E.P.D.



Luz Stella García



Paola Collazos



Diana Ramírez



Fabián Basante
Liliana Lizarralde
Luz A. Morales
Juan C. Hernández
astián Marín
Yeison Saavedra

Mujeres con cancer de cérvix, Cali 1963-64



Pelayo Correa, Cali, Colombia, 1963.

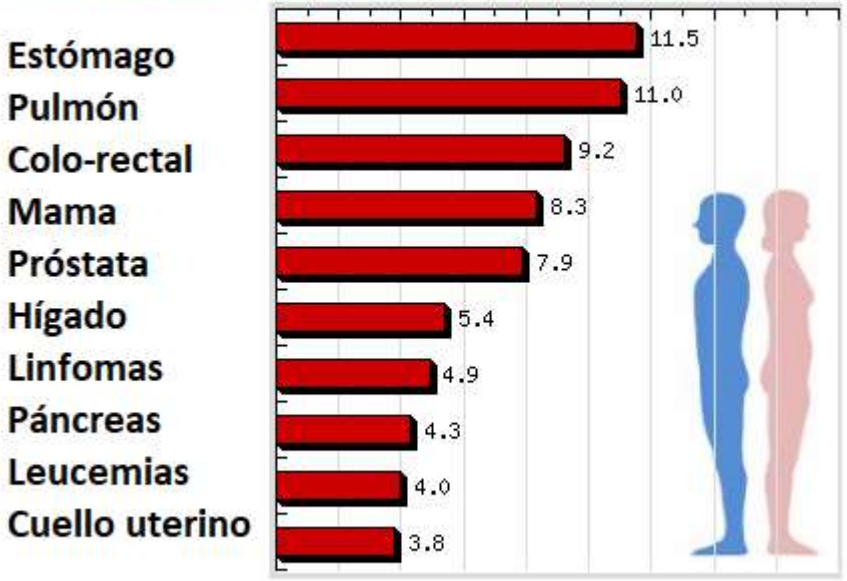


William Haenszel, M.A.,
Chief, Biometry Branch,
National Cancer Institute

Correa P and Llanos G. *J Nat Cancer Inst* 1966; 36:717-45

Impacto de la citología vaginal en el control del cáncer de cérvix

Cali, Colombia. Frecuencias relativas de mortalidad por cáncer. 2011-2015



Fuente: Registro Poblacional de Cáncer de Cali

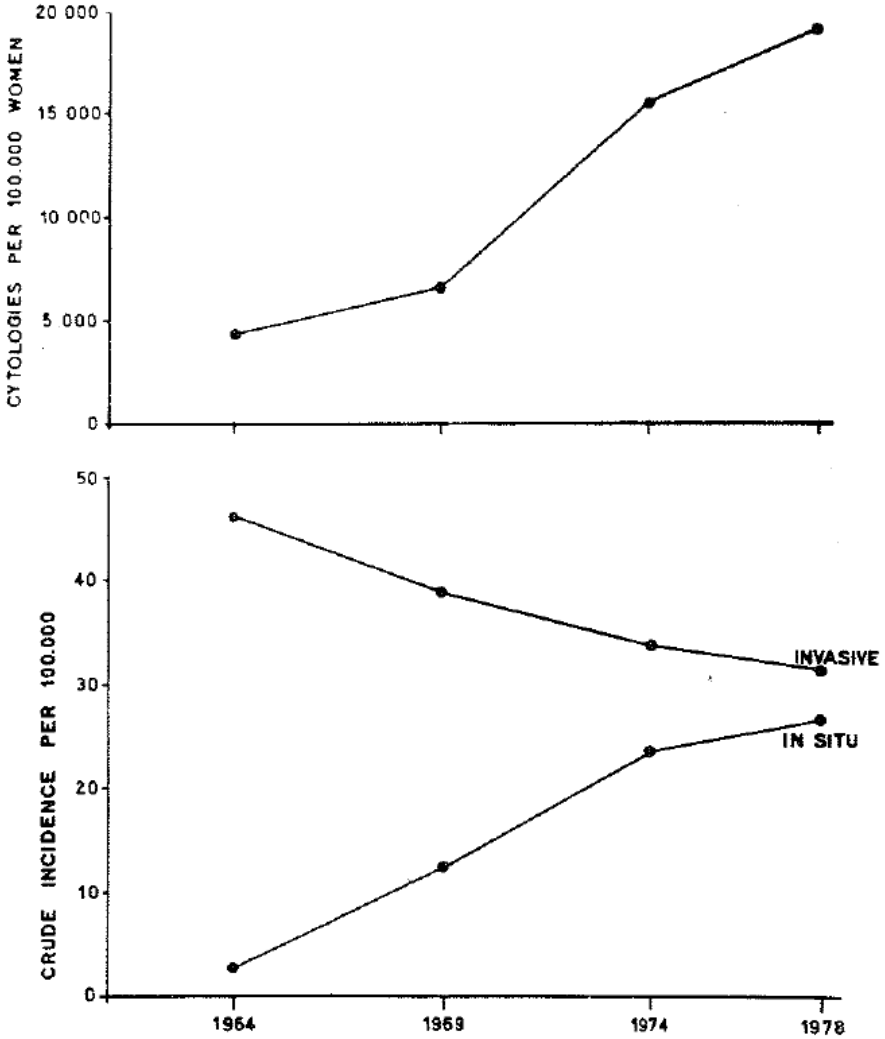


FIGURE 1 – Prevalence rates of vaginal cytology screening compared to incidence rates of *in situ* and invasive carcinoma of the cervix. Cali, Colombia 1964-1978.

Valle del Cauca: 184 servicios oncológicos: (17.2% del país)

Cali: 163 (88% del estado o departamento)









Angel Laboratorio

"Nuestra Experiencia el mejor Resultado"

Laboratorio Clínico De Citología Y Patología (Ramelli-Lab), Cali

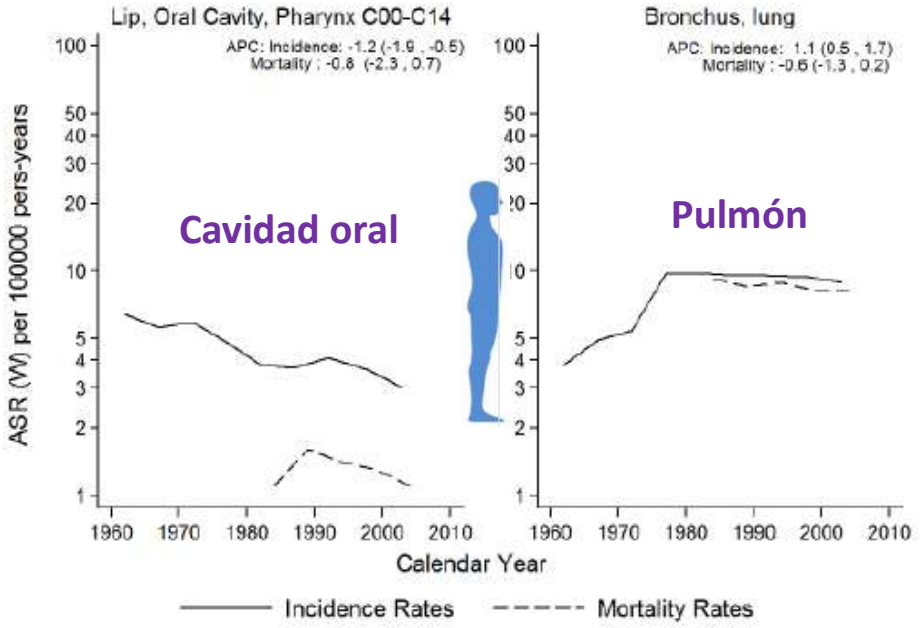


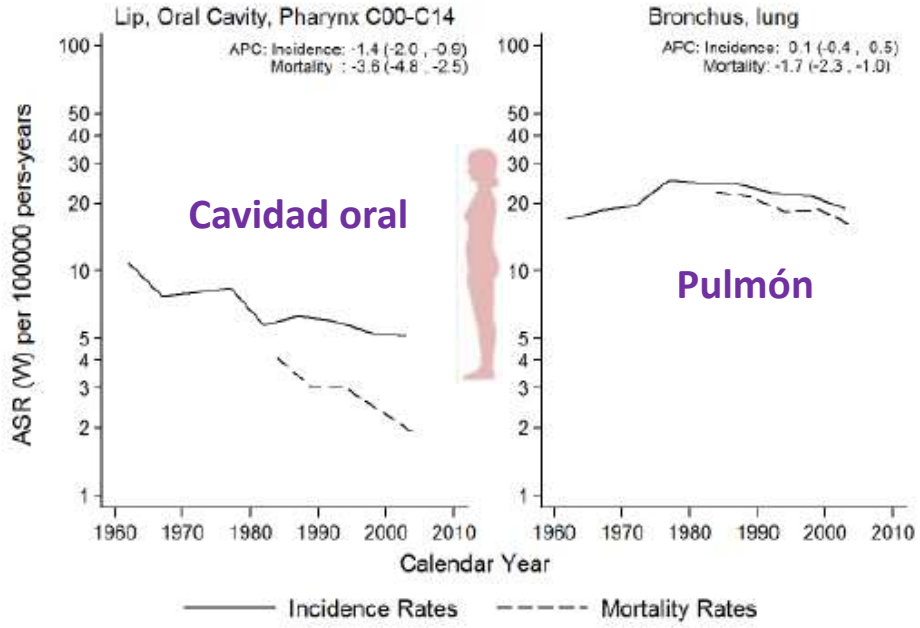
Harold Cuello
Patología - Citología

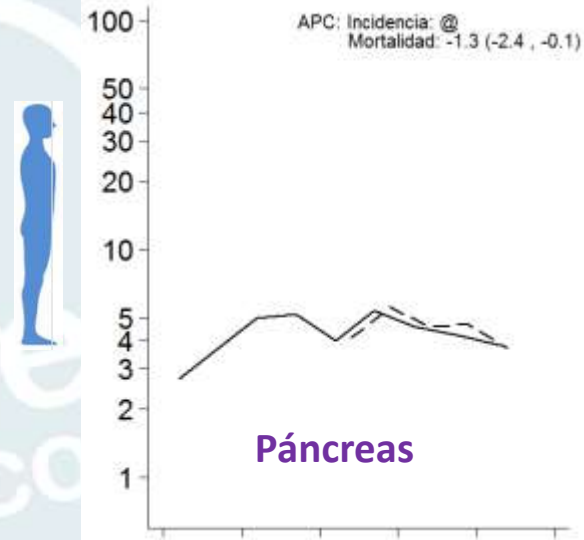


Consuelo Santamaria
Patología - Citología

Cali, Colombia. Tendencia de la incidencia y mortalidad por cáncer desde 1962 a 2014







Cancer relacionado con el tabaco

17 Registros de cáncer de 12 países

Cancer Incidence in Five Contienents Volumen I-X



Colombia
Cali



Denmark



New Zealand



Japan
Miyagi



Finland



UK
Mersey
West Midlands



Israel



Norway



USA
Connecticut
Hawaii



Slovenia



Sweden



Canada
Alberta
Manitoba
Newfoundland
Saskatchewan

International Agency for Research on Cancer

World Health Organization

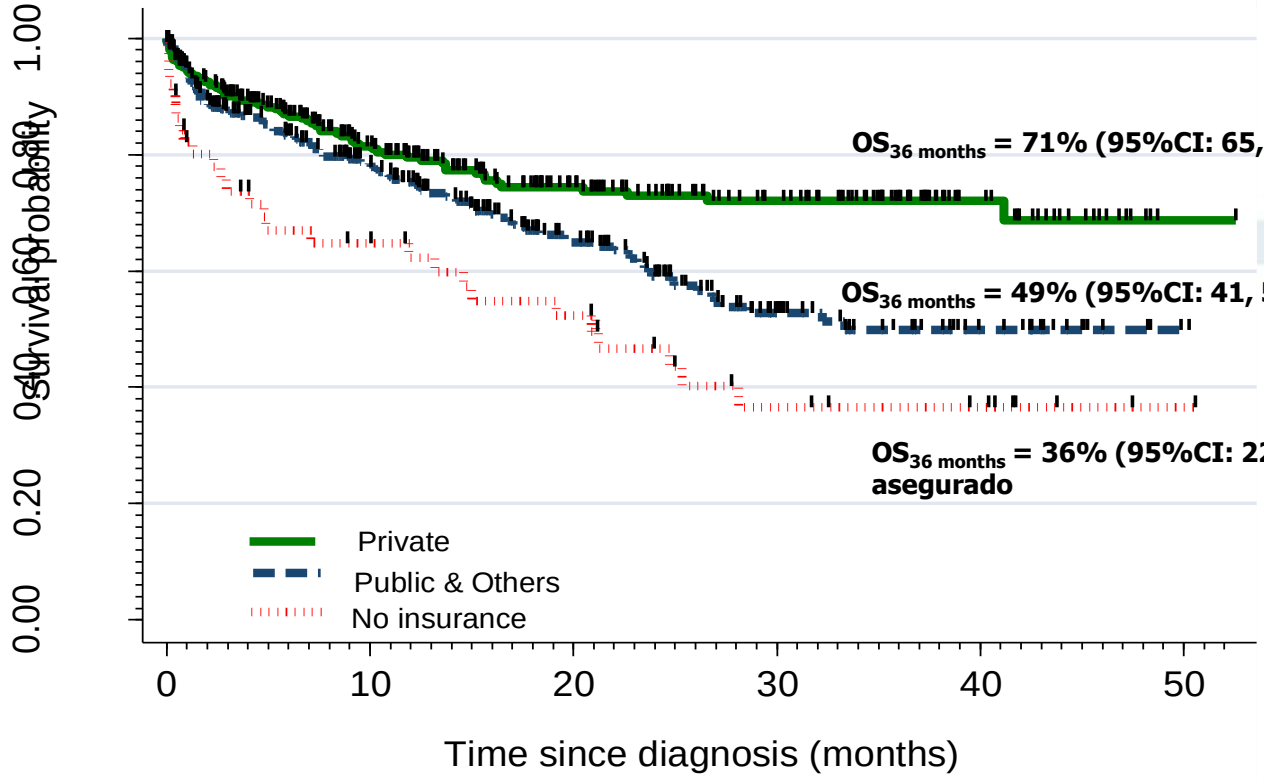


progresa contigo

Cali progresa contigo

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Cali, Colombia. Supervivencia global observada al cáncer infantil según Sistema de aseguramiento.



Cali, Colombia: Logros para el control del cáncer

RPCC
Registro Poblacional de Cáncer de Cali

VIGICANCER

FUNDACIÓN POHEMA
Oncología y hematología pediátrica



Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Cáncer Pediátrico de Cali

10 PLAN DECENAL DE SALUD PÚBLICA
COLOMBIA 2012 2021
La salud en Colombia la construyes tú



INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA ESE
INC
COLOMBIA
Por el control del cáncer





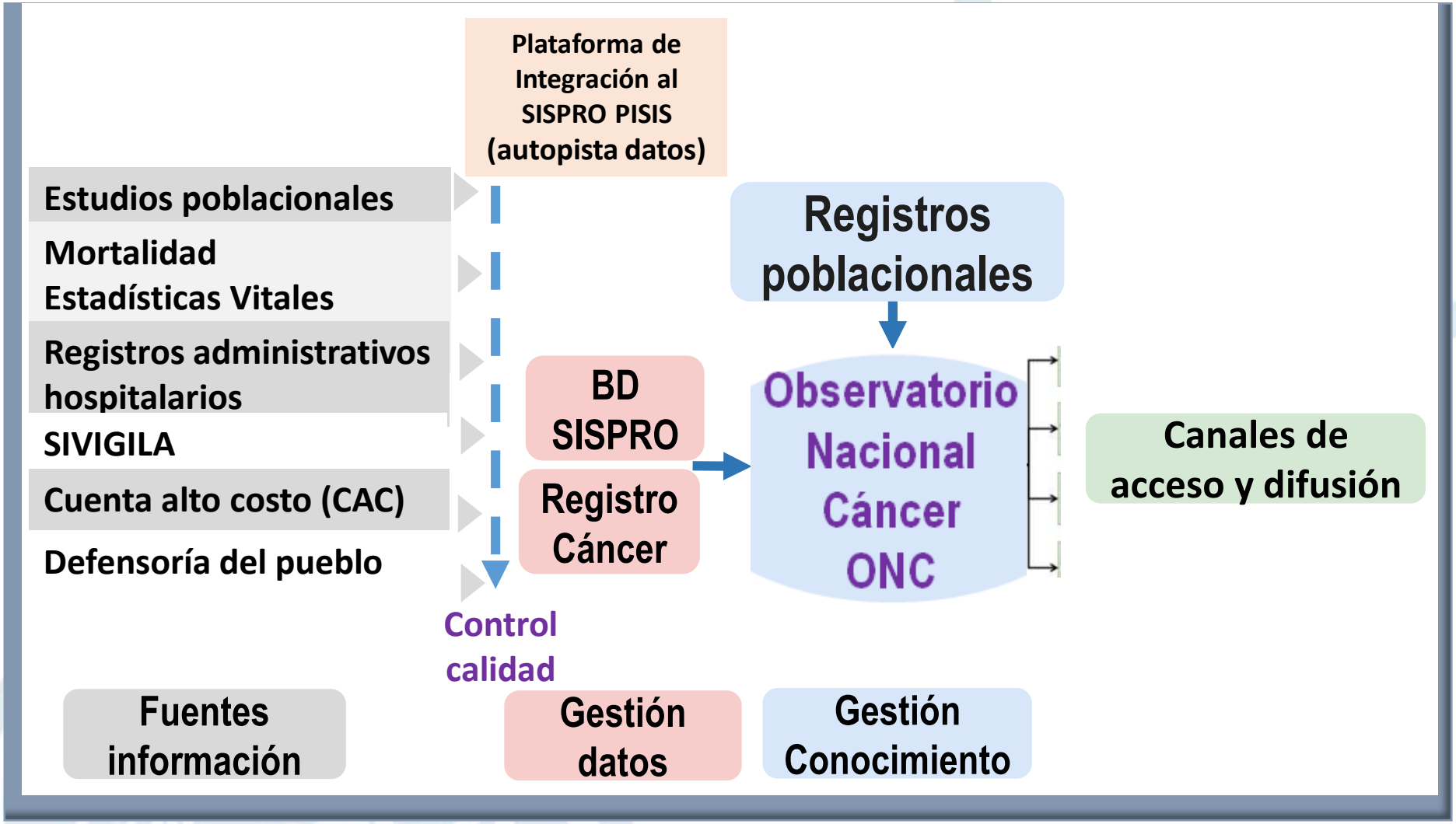
El artículo 19 de la ley 1335 de 2009 establece: "*Prohíbase el consumo de Productos de Tabaco, en los lugares señalados en el presente artículo (literal b: Las instituciones de educación formal y no formal, en todos sus niveles)*".



Ley 1388 de 2010

CUENTA DE ALTO COSTO
Fondo Colombiano de Enfermedades de Alto Costo

Sistema nacional de información en cáncer



Registro Poblacional de Cáncer de Cali.
Equipo actual



Tito Collazos
Q.E.P.D.



Luz Stella García



Paola Collazos



Diana Ramírez



Fabián Basante
Liliana Lizarralde
Luz A. Morales
Juan C. Hernández
astián Marín
Yeison Saavedra

Cali progresa contigo

ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI

www.cali.gov.co