Para tomar decisiones

DANE

INFORMACIÓN DEL DANE PARA SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA Y SU DIFUSIÓN

HÉCTOR MALDONADO GÓMEZ

DIRECTOR

San Andrés, noviembre 20 de 2009

Para tomar decisiones

DANE

SU QUEHACER

Para tomar decisiones

DANE

SU QUEHACER

- Innovación: mejoramiento de procesos estadísticos
- Producción: Estadísticas Estratégicas para el país,

garantizando su continuidad y comparabilidad

  - **Actualmente el DANE realiza 84 proyectos estadísticos al año, entre investigaciones continuas, especiales y temas conexos.**

- Coordinación: el Sistema Estadístico Nacional (SEN)
- Difusión: Estadísticas

Para tomar decisiones

DANE

CÓMO LO HACE?

1. Atendiendo las recomendaciones, estándares y normas

Organismos internacionales ⇨

- ✓ Naciones Unidas.
- ✓ CEPAL
- ✓ CAN

Institutos Estadísticos de prestigio y tradición internacional: ⇨

- ✓ Statistics Canada
- ✓ Eurostat
- ✓ Andestad

En temas específicos, a los organismos rectores ⇨

- ✓ FMI
- ✓ OIT

Para tomar decisiones

DANE

CÓMO LO HACE?

2. . Participación permanente de actores institucionales y expertos

Internacionales

- ✓ Censo 2005
- ✓. Cuentas Nacionales
- ✓ Índice de Precios al Consumidor-IPC

Academia, Gremios y Gobierno

- ✓Comités Externos de seguimiento.
- ✓ Comités de expertos
- ✓ Acceso al microdato con control sobre su uso.
- ✓ Trabajo conjunto con otras entidades del Gobierno: Ministerio de Educación Nacional, Ministerio de Protección Social, Ministerio de Agricultura y Desarrollo, Departamento Nacional de Planeación.

Para tomar decisiones

DANE

CÓMO LO HACE?

3. Ante nuevas temáticas es necesario:

Pruebas ⇨
- ✓ De diferentes metodologías e instrumentos de recolección con base en estándares
- ✓ Paralelos

Definiciones: ⇨
- ✓ Que capten el fenómeno y sea factible su recolección y comparabilidad nacional e internacional

Experiencias: ⇨
- ✓ Aprovechamiento de proyectos piloto de otras entidades

Información: ⇨
- ✓ Cálculo de indicadores oportunos

Buenas prácticas: ⇨

Manuales de:
- ✓ Naciones Unidas
- ✓ Eurostat
- ✓ América Latina y el Caribe

Para tomar decisiones

DANE

FUENTES BÁSICAS DE CAPTACIÓN

CENSOS

Encuesta exhaustiva → Estadísticas de población y condiciones de vida

MUESTRAS

Encuesta con selección aleatoria de elementos y probabilidad de selección conocida. → Empleo y demás condiciones económicas y sociales

REGISTROS

Bases de datos administrativas de las cuales se pueden obtener estadísticas. → Comercio exterior, registros de población

Para tomar decisiones

DANE

CÓMO LO DIFUNDE Y CREA CULTURA ESTADÍSTICA?

DANE en la Academia

- ✓**Estrategias de Cooperación académica, científica y tecnológica en los diferentes proyectos de investigaciones que adelanta el DANE**

- ✓**Convenios de cooperación técnica**
- ✓**Convenios de intercambio recíproco de información, experiencias y personal**
- ✓**Convenios para difusión de información y cultura estadística**

- ✓**Desarrollo de programas de educación continuada**

- ✓**Permitiendo el acceso al microdato de las principales bases de datos entregando algunas como medida de mayor transparencia y de apoyo a la investigación académica del DANE.**

- ✓**Programa dirigido a estudiantes universitarios, en 2008 se contó con la participación de 15 universidades y 403 estudiantes.**

Para tomar decisiones

DANE

CÓMO LO DIFUNDE Y CREA CULTURA ESTADÍSTICA?

Portal de internet del DANE www.dane.gov.co

- ✓Colombia en cifras de los 1102 municipios de Colombia
- ✓Consultas dinámicas
- ✓Censo 2005

www.colombiestad.gov.co

10 nuevos centros de información en el país:

Universidad Autónoma de Manizales + Universidad Javeriana de Cali + Universidad del Quindío

Biblioteca Luis Ángel Arango: Medellín, Pereira, Popayán y Bogotá

Cámaras de comercio: Pasto y San Andrés

Gobernación de Boyacá

Programa Pin Uno, Pin Dos, Pin DANE

En 2008 se realizaron 72 visitas + más de 3.240 niños y niñas.

Minuto de Televisión

En 2008 se emitieron 1549 minutos en televisión.

Para tomar decisiones

DANE

CÓMO LO DIFUNDE Y CREA CULTURA ESTADÍSTICA?

Publicación de metodologías para 54 investigaciones

Publicación de los Calendarios de Difusión de los Resultados de las investigaciones

Bases de Datos Integradas

Plataforma única para los diferentes sistemas de consulta del DANE.

Difusión de los Resultados de las investigaciones

Para tomar decisiones

DANE

Información socioeconómica de San Andrés

- Población
- Cuentas departamentales
- Calidad de vida

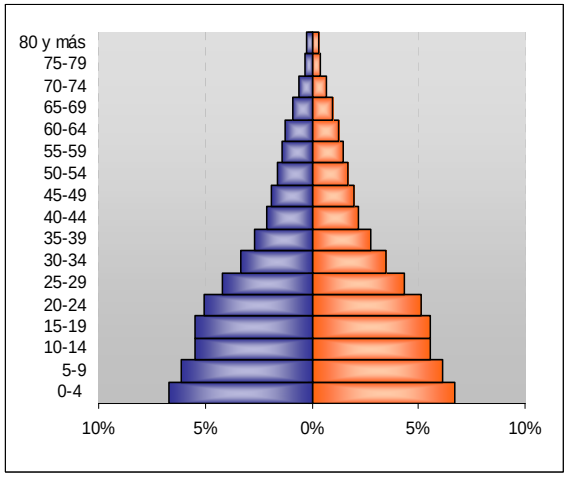
Para tomar decisiones

DANE

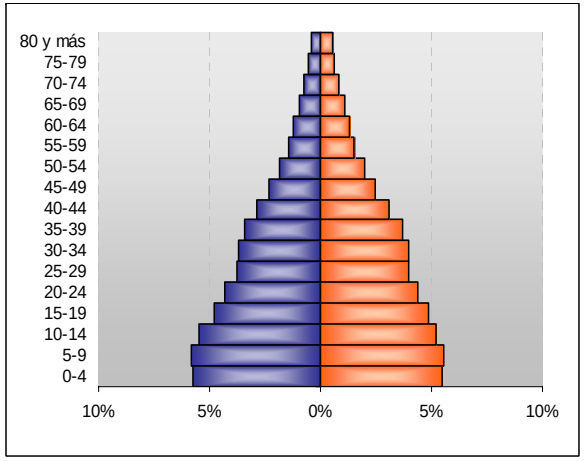
Colombia

Hombres Mujeres

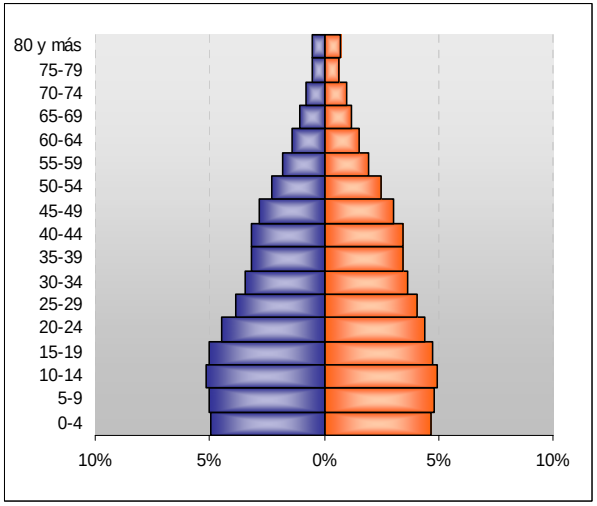
1985



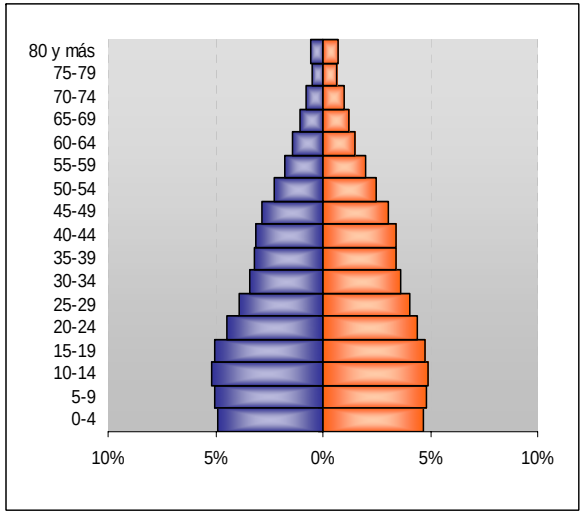
2000



2008



2020



Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

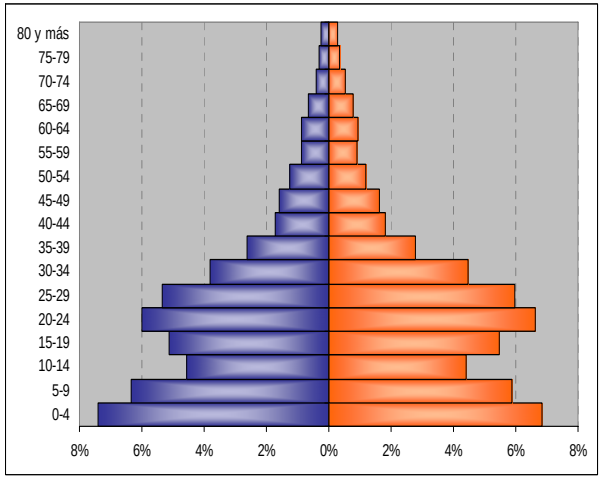
Para tomar decisiones

DANE

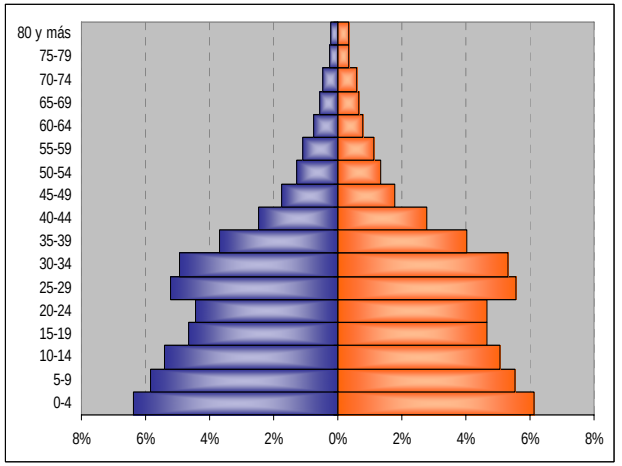
Archipiélago de San Andrés

Hombres Mujeres

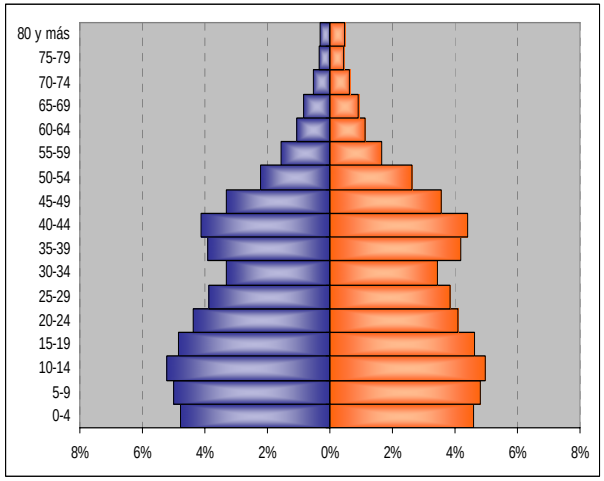
1985



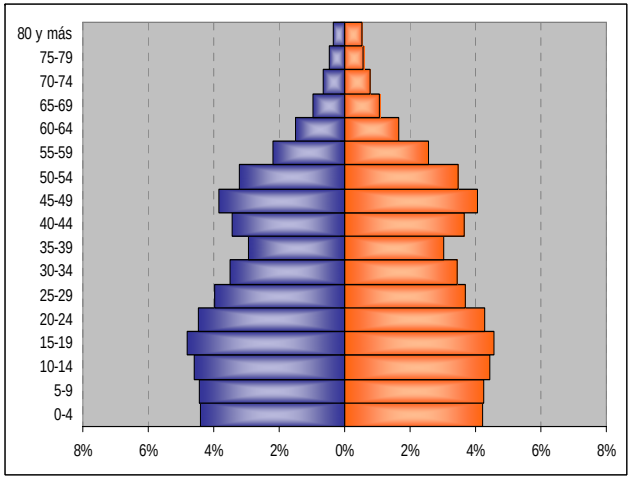
1993



2005



2011



Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

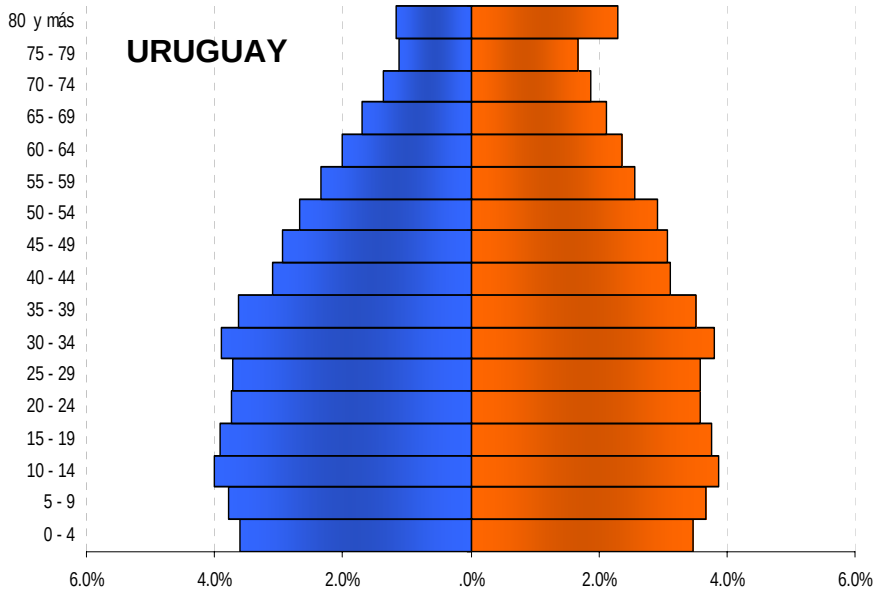
Para tomar decisiones

DANE

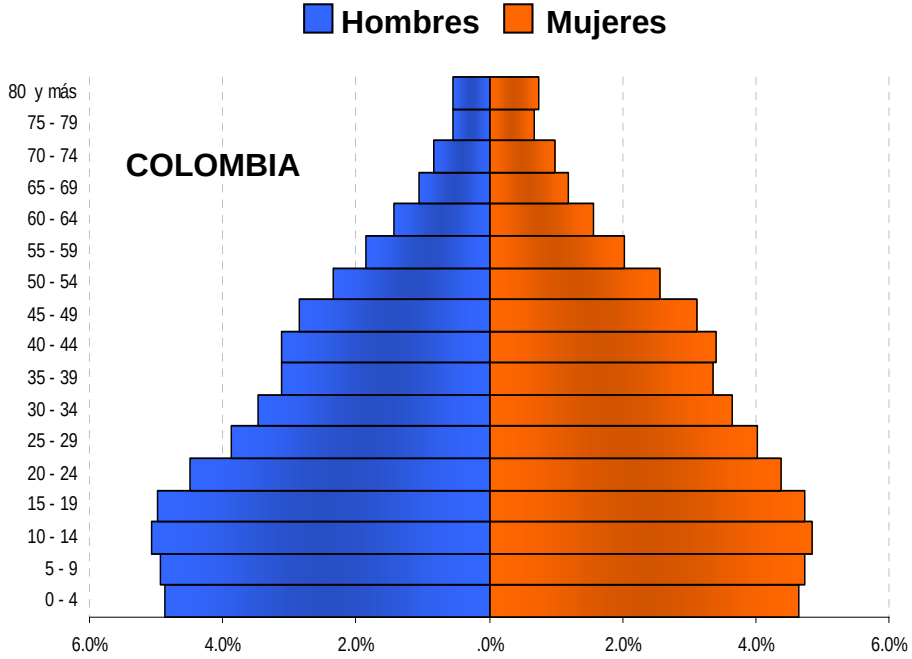
Esperanza de Vida al Nacer ambos sexos

Uruguay 76 años

Colombia 74 años



Colombia y otros países año 2009



Uruguay tiene la estructura etárea mas envejecida de Latinoamérica, seguida de Cuba.

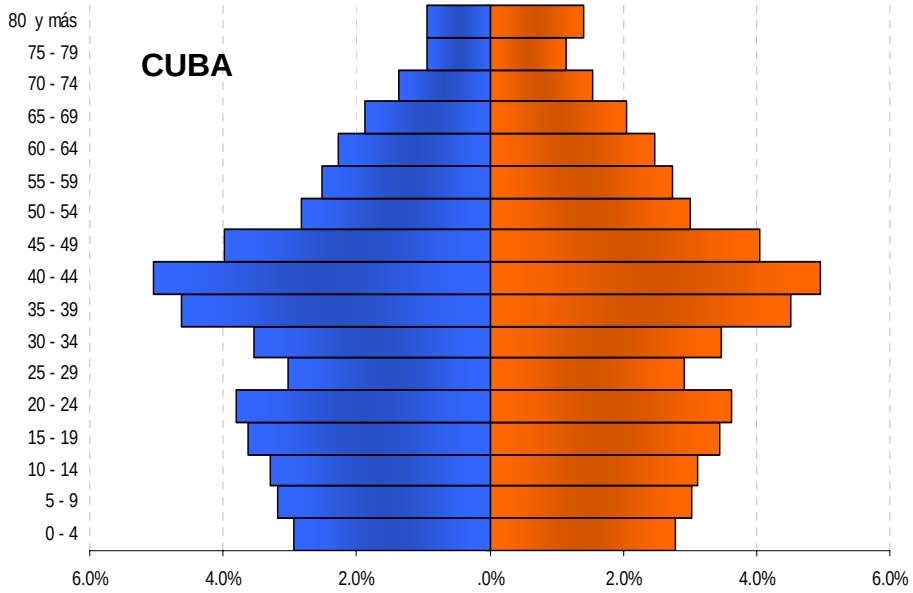
Para tomar decisiones

DANE

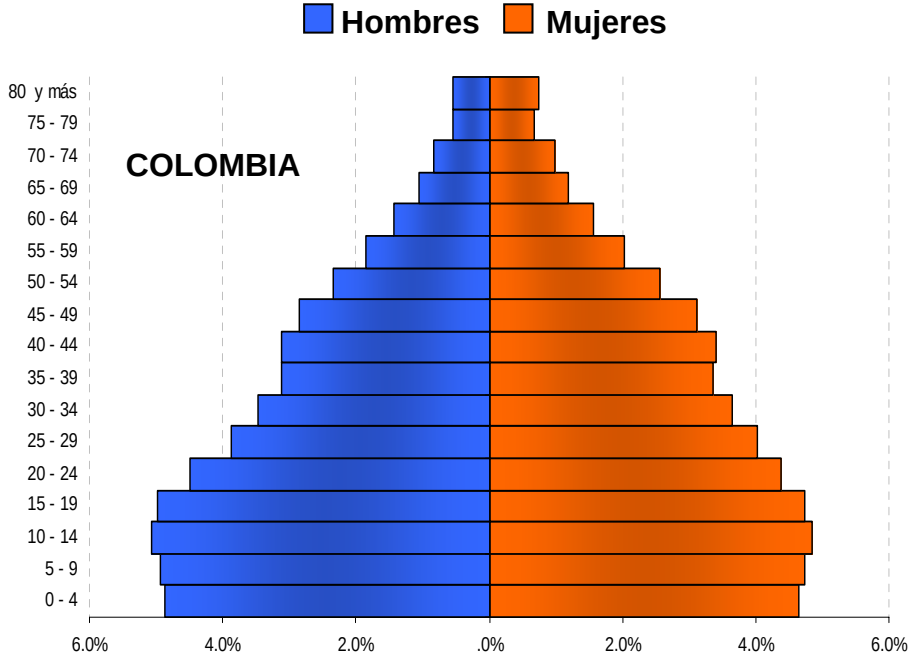
Esperanza de Vida al Nacer ambos sexos

Cuba 77 años

Colombia 74 años



Colombia y otros países año 2009



Uruguay tiene la estructura etárea mas envejecida de Latinoamérica, seguida de Cuba.

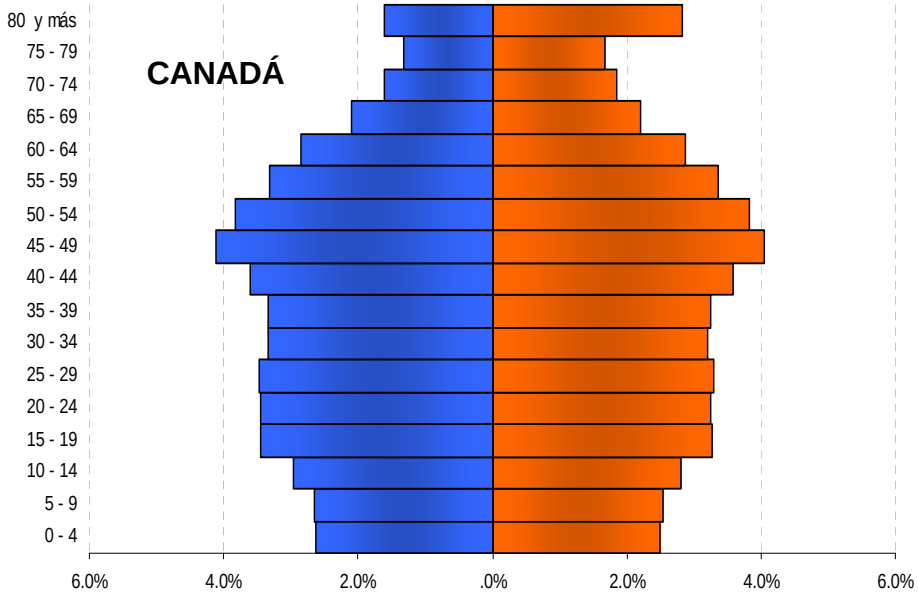
Para tomar decisiones

DANE

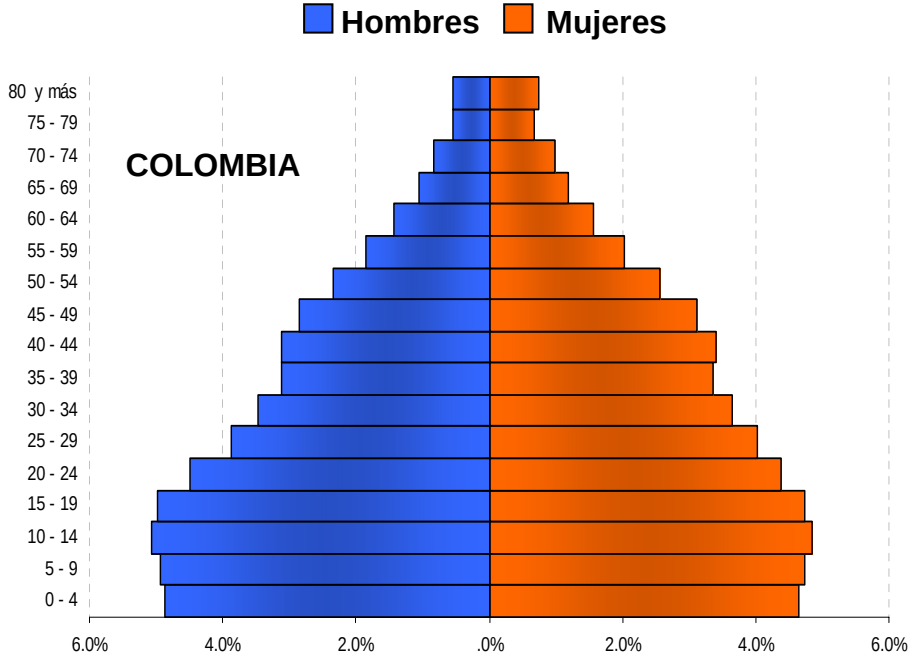
Esperanza de Vida al Nacer ambos sexos

Canadá 81 años

Colombia 74 años



Colombia y otros países año 2009



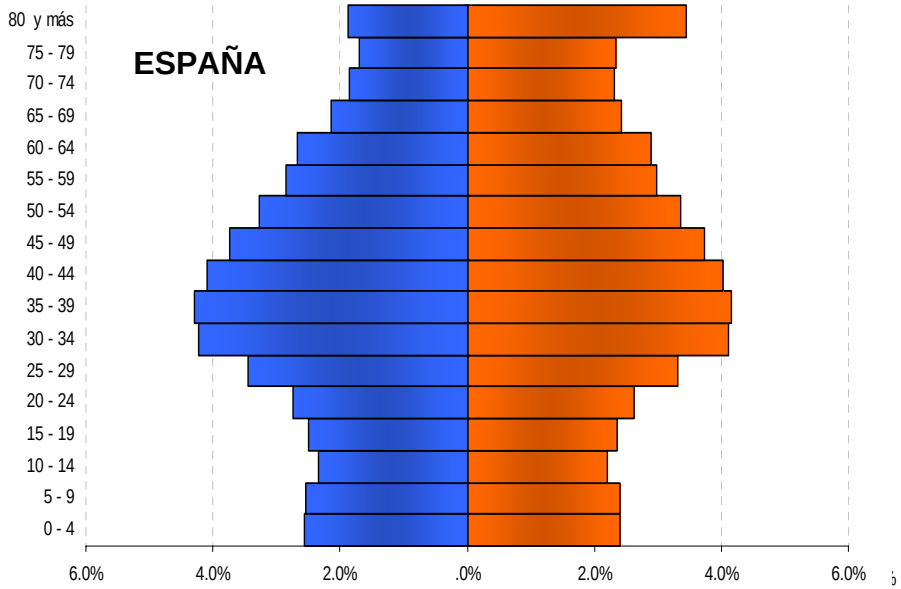
Para tomar decisiones

DANE

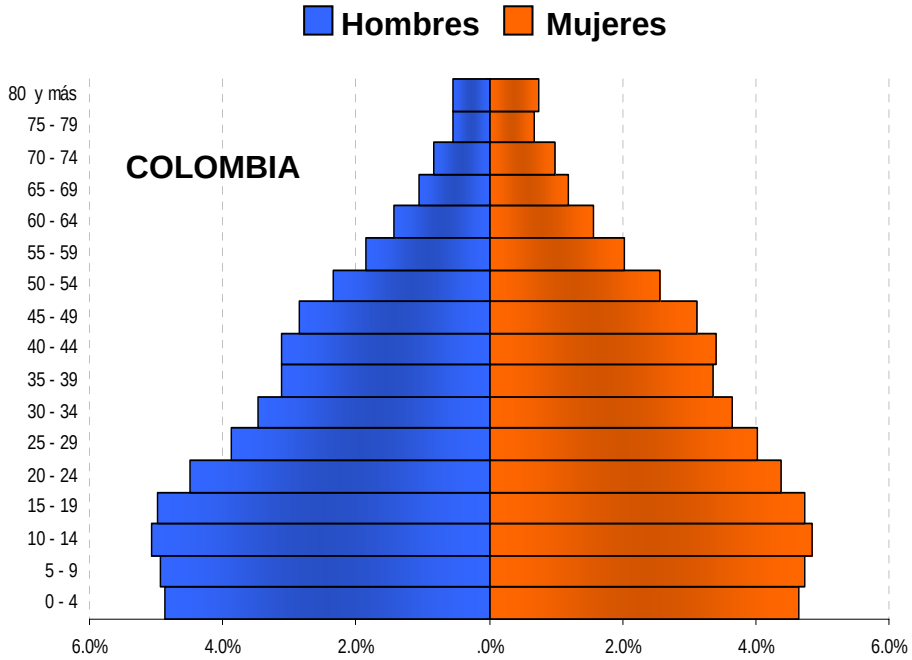
Esperanza de Vida al Nacer ambos sexos

España 80 años

Colombia 74 años



Colombia y otros países año 2009



Para tomar decisiones

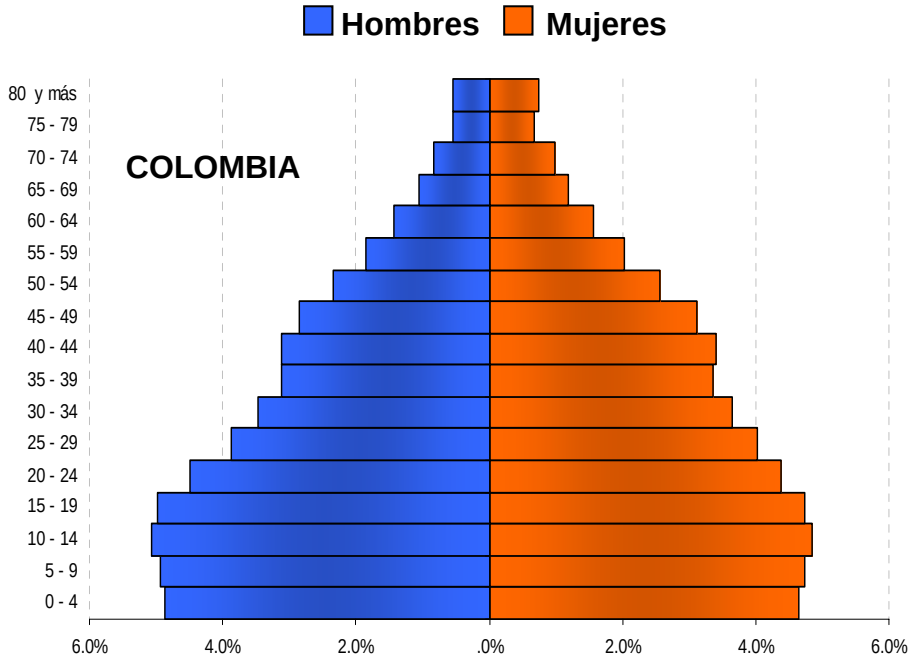
DANE

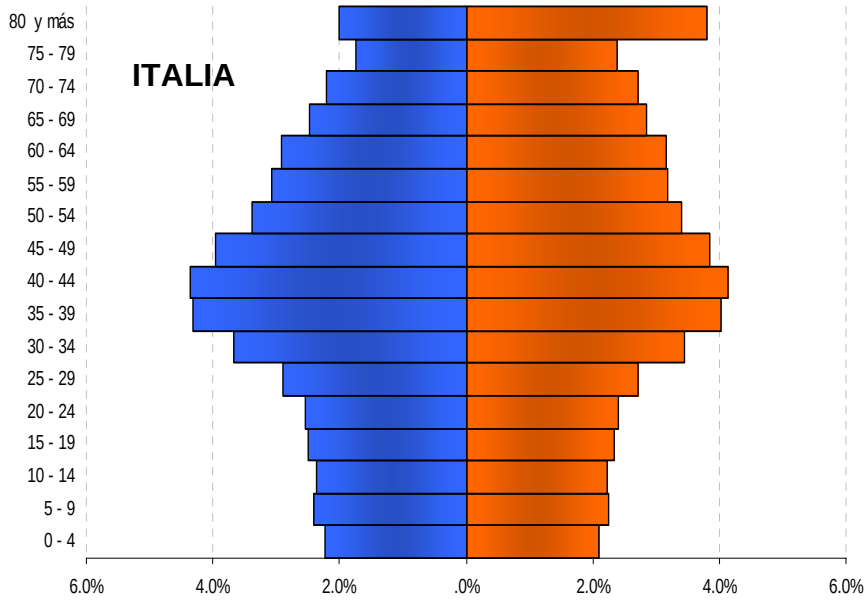
Esperanza de Vida al Nacer ambos sexos

Italia 80 años

Colombia 74 años

Colombia y otros países año 2009

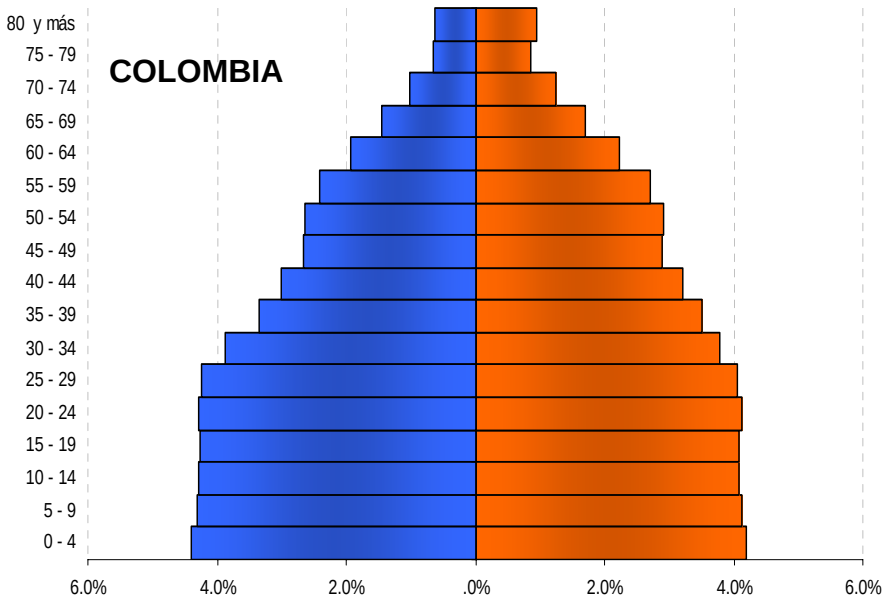


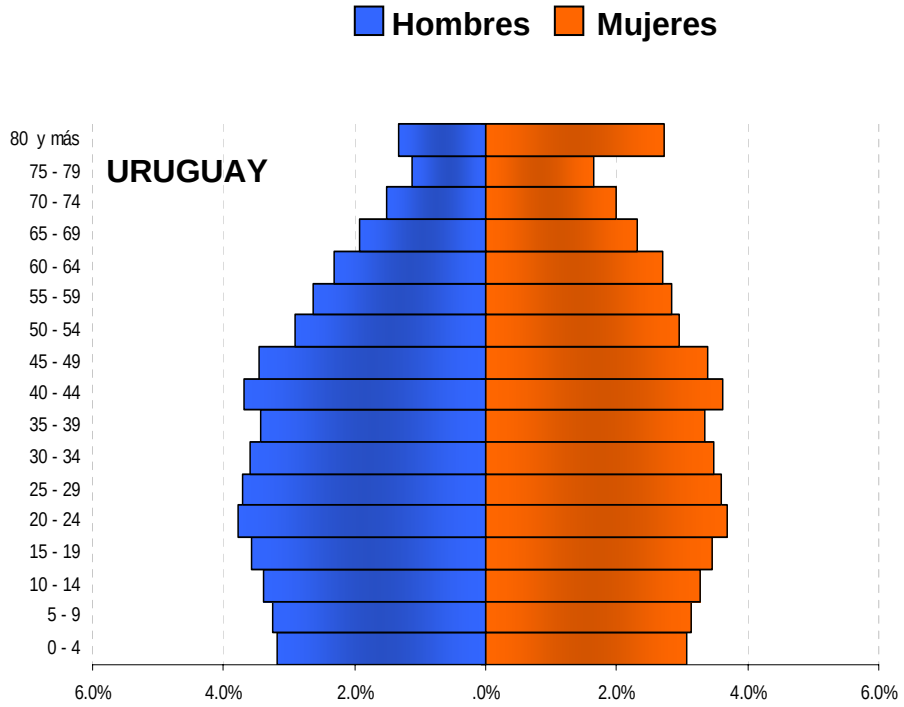


Italia cuenta con una de las estructuras de población mas envejecidas de Europa

Para tomar decisiones

DANE





Colombia y otros países año 2020

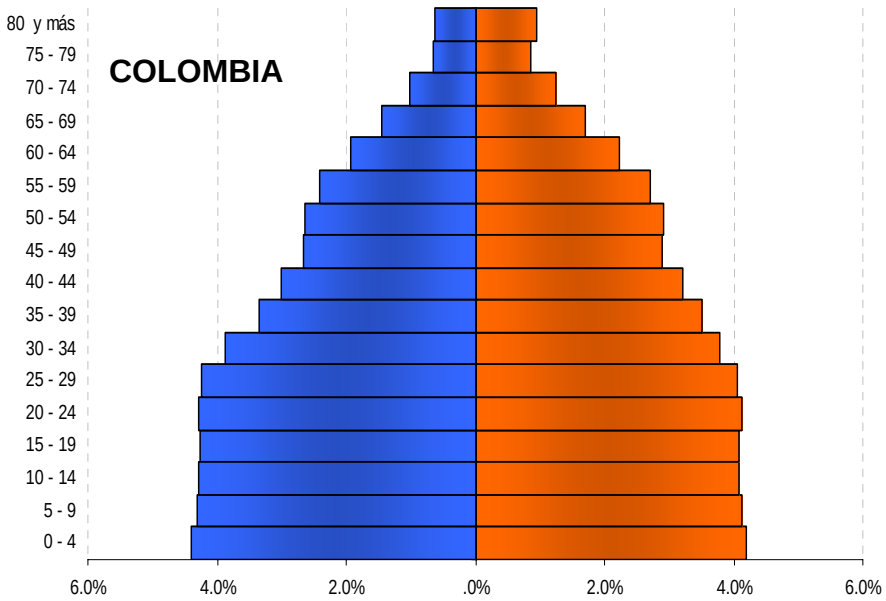
Esperanza de Vida al Nacer ambos sexos

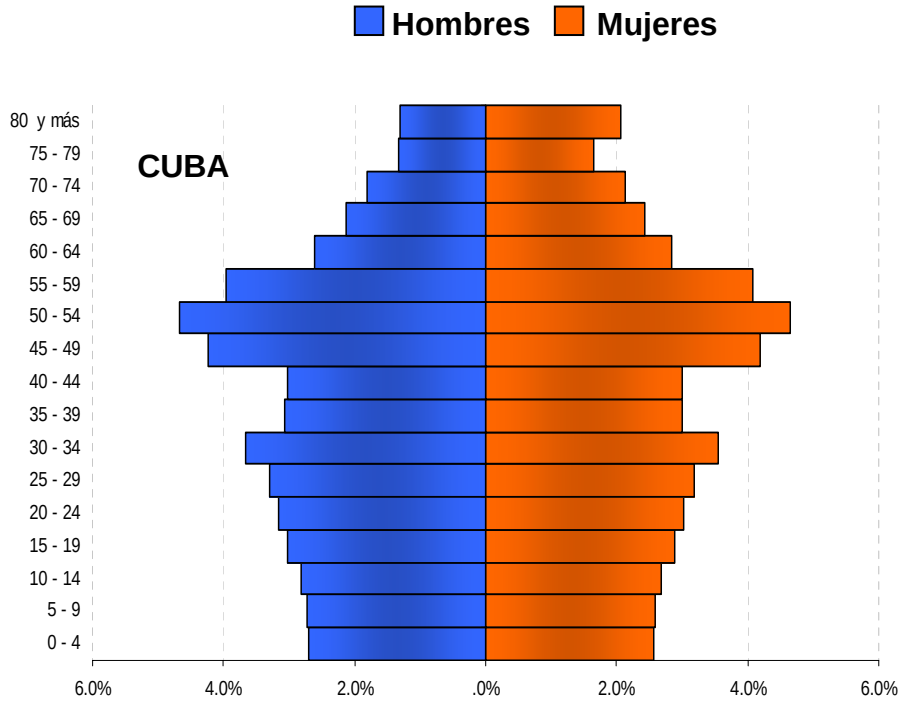
Uruguay 78 años

Colombia 76 años

Para tomar decisiones

DANE





Colombia y otros países año 2020

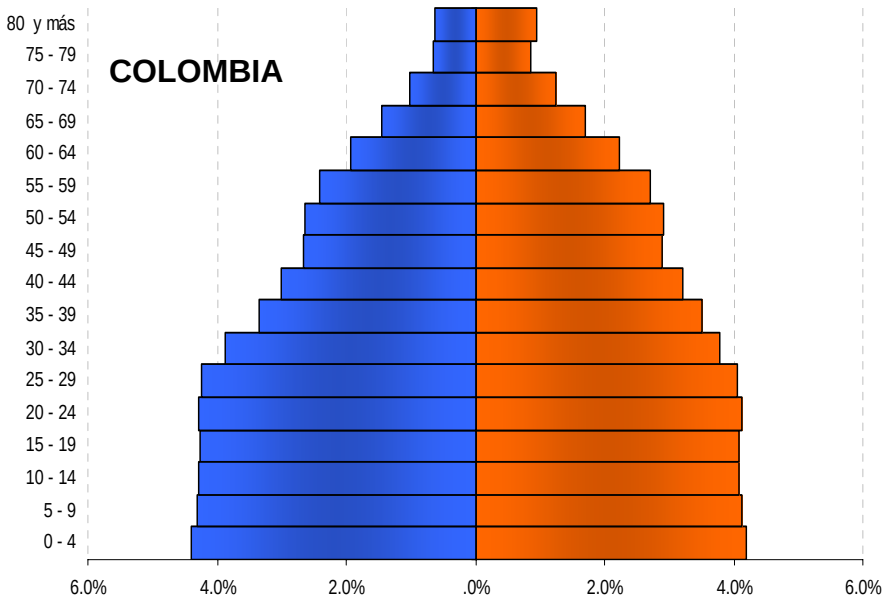
Esperanza de Vida al Nacer ambos sexos

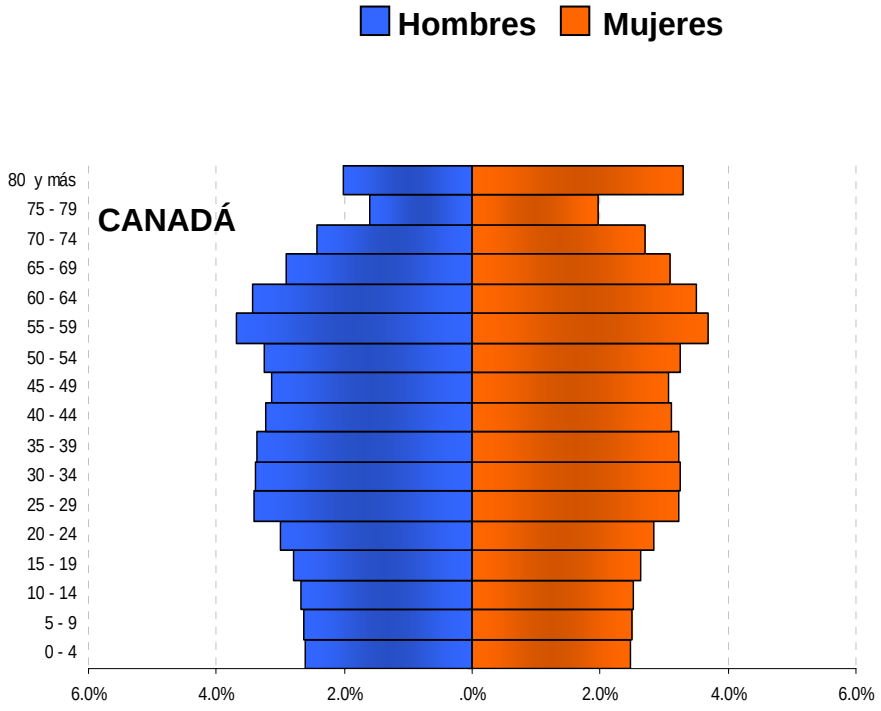
Cuba 79 años

Colombia 76 años

Para tomar decisiones

DANE





Colombia y otros países año 2020

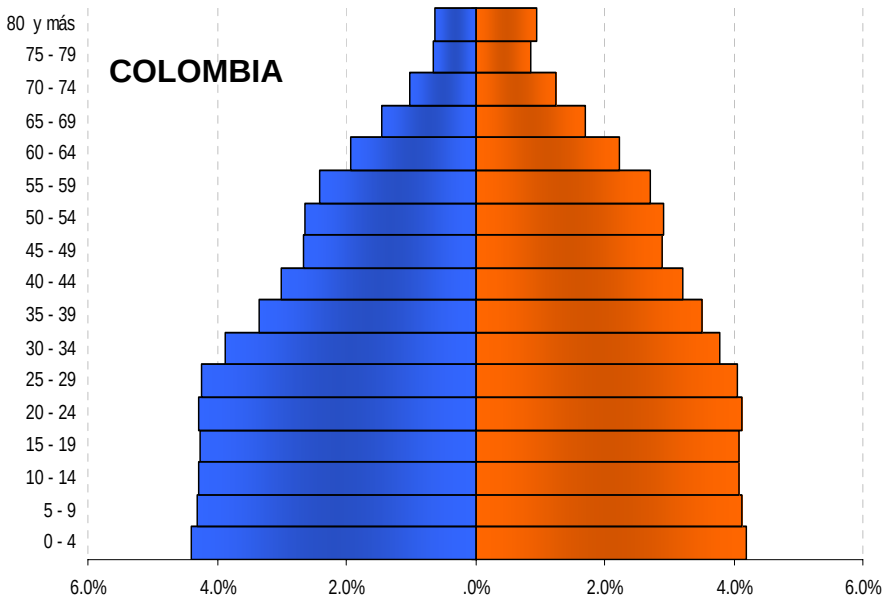
Esperanza de Vida al Nacer ambos sexos

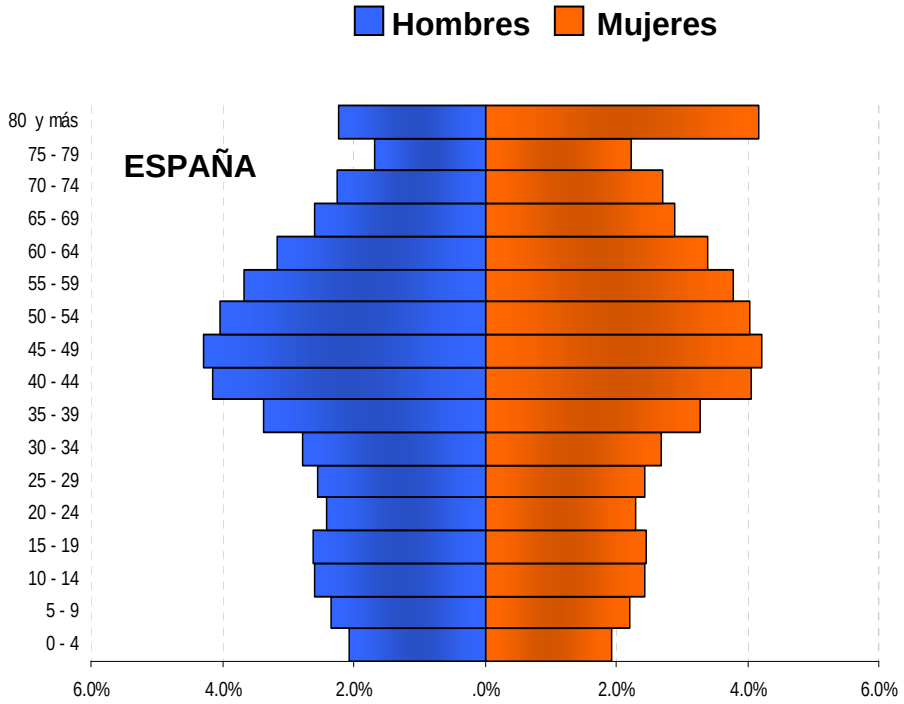
Canadá 82 años

Colombia 76 años

Para tomar decisiones

DANE





Colombia y otros países año 2020

Esperanza de Vida al Nacer ambos sexos

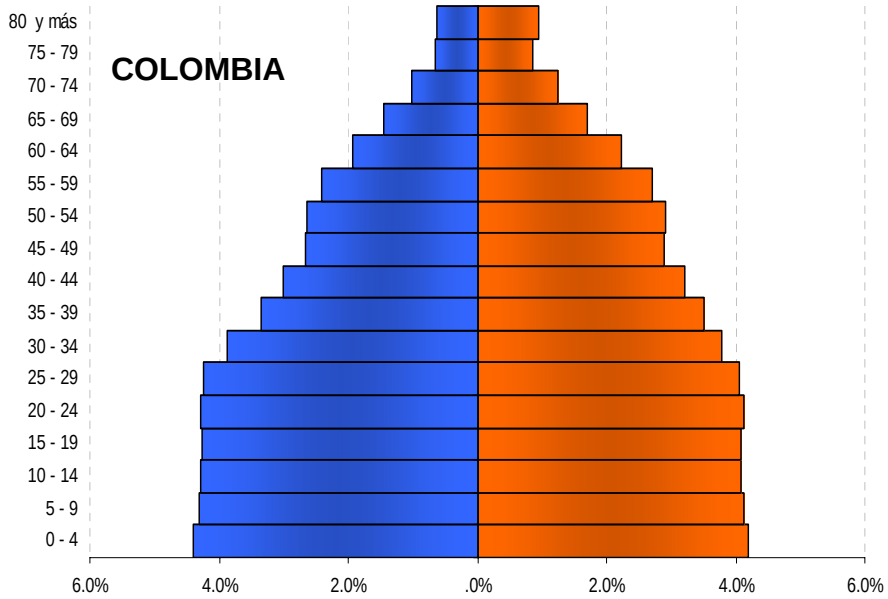
España 81 años

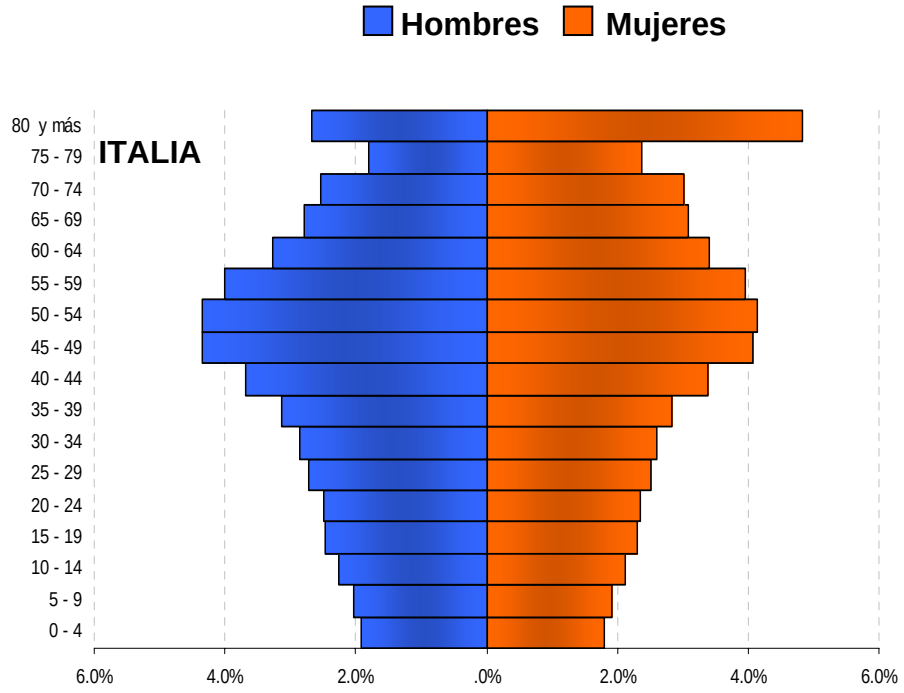
Colombia 76 años

Para tomar decisiones

DANE

Italia tendrá una de las poblaciones mas envejecidas del mundo





Colombia y otros países año 2020

Esperanza de Vida al Nacer ambos sexos

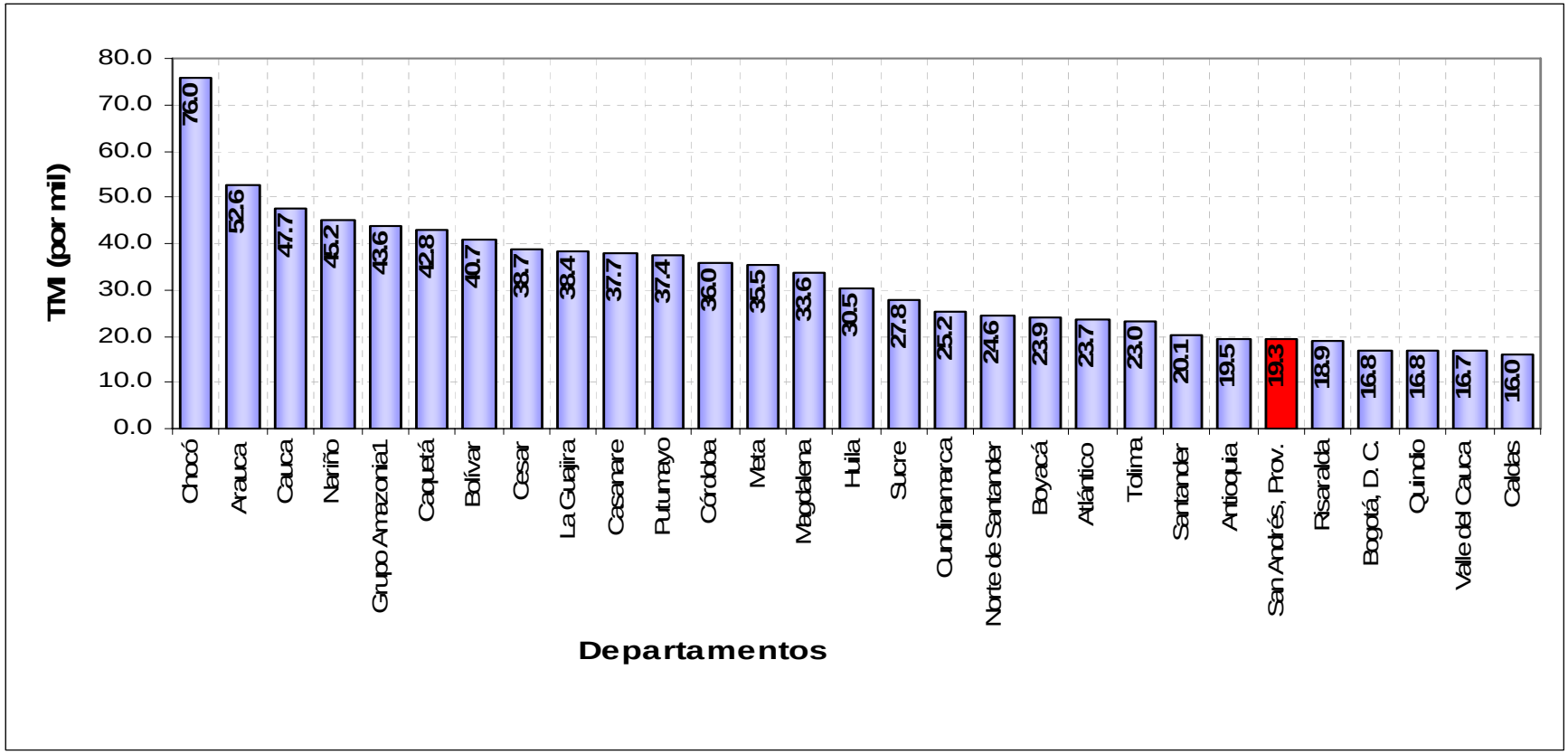
Italia 81 años

Colombia 76 años

Para tomar decisiones

DANE

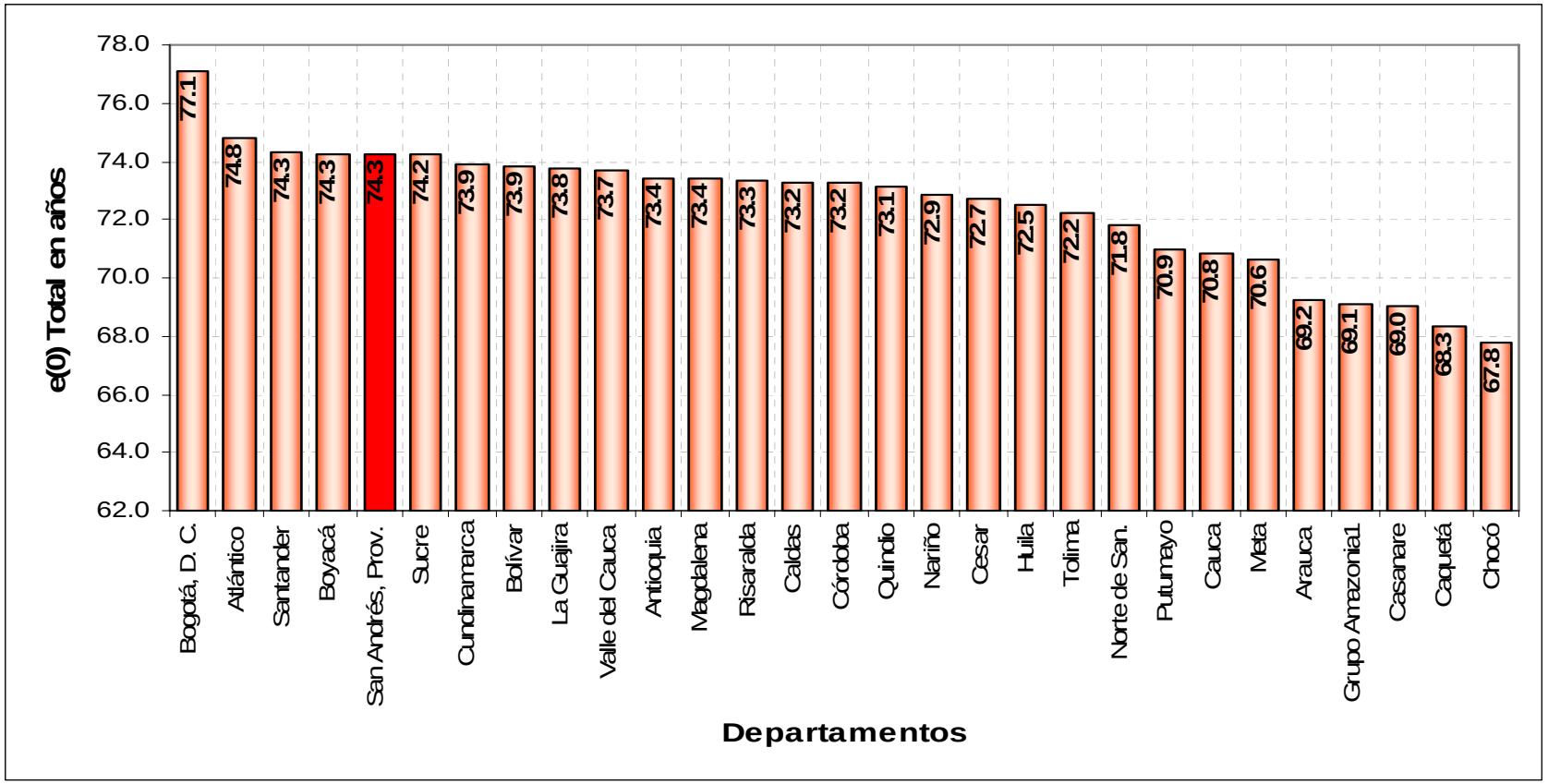
SAN ANDRÉS. TASA DE MORTALIDAD INFANTIL 2005-2010



Para tomar decisiones

DANE

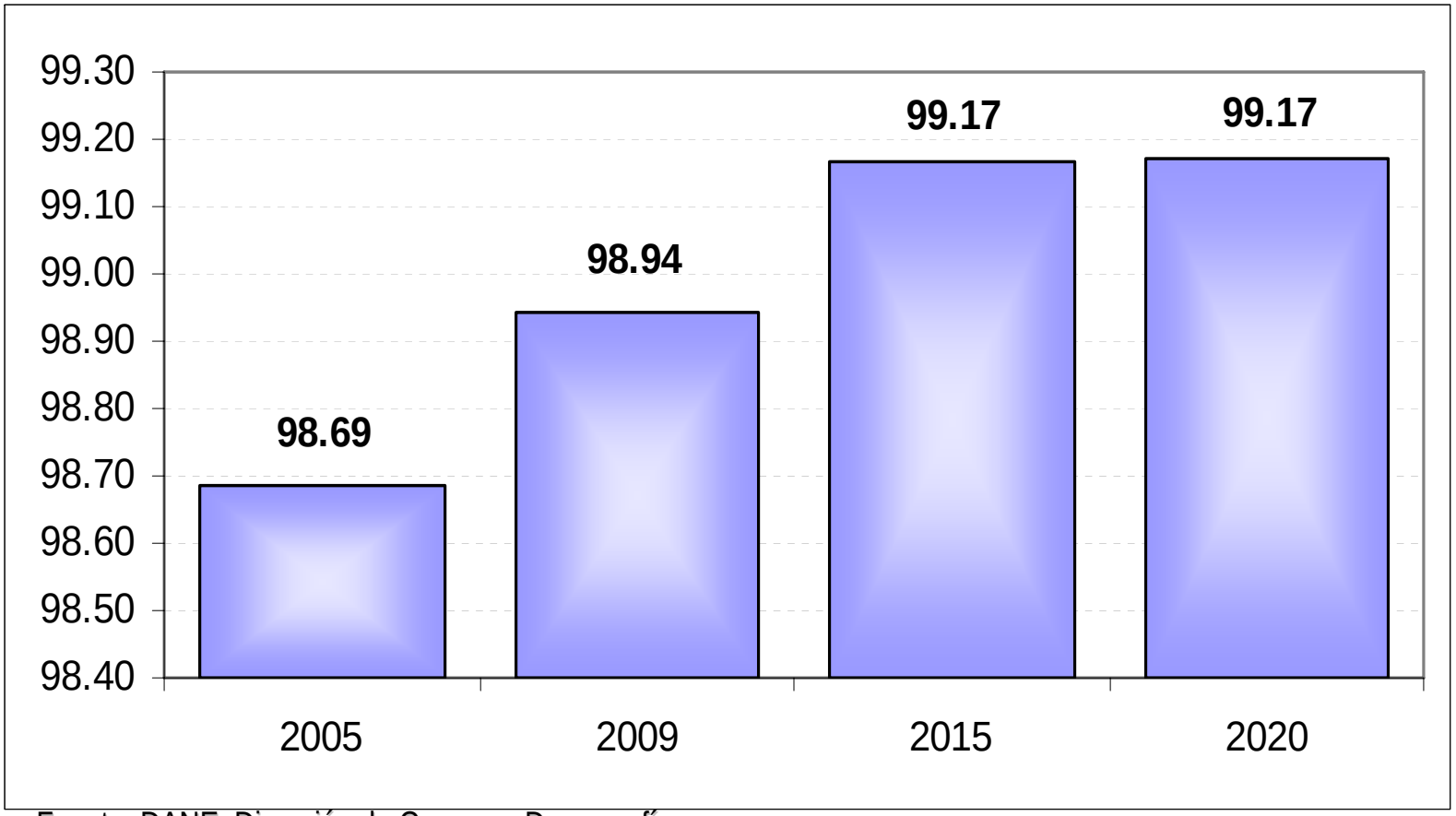
SAN ANDRÉS. ESPERANZA DE VIDA AL NACER 2005-2010



Para tomar decisiones

DANE

SAN ANDRÉS. ÍNDICE DE MASCULINIDAD 2005-2020

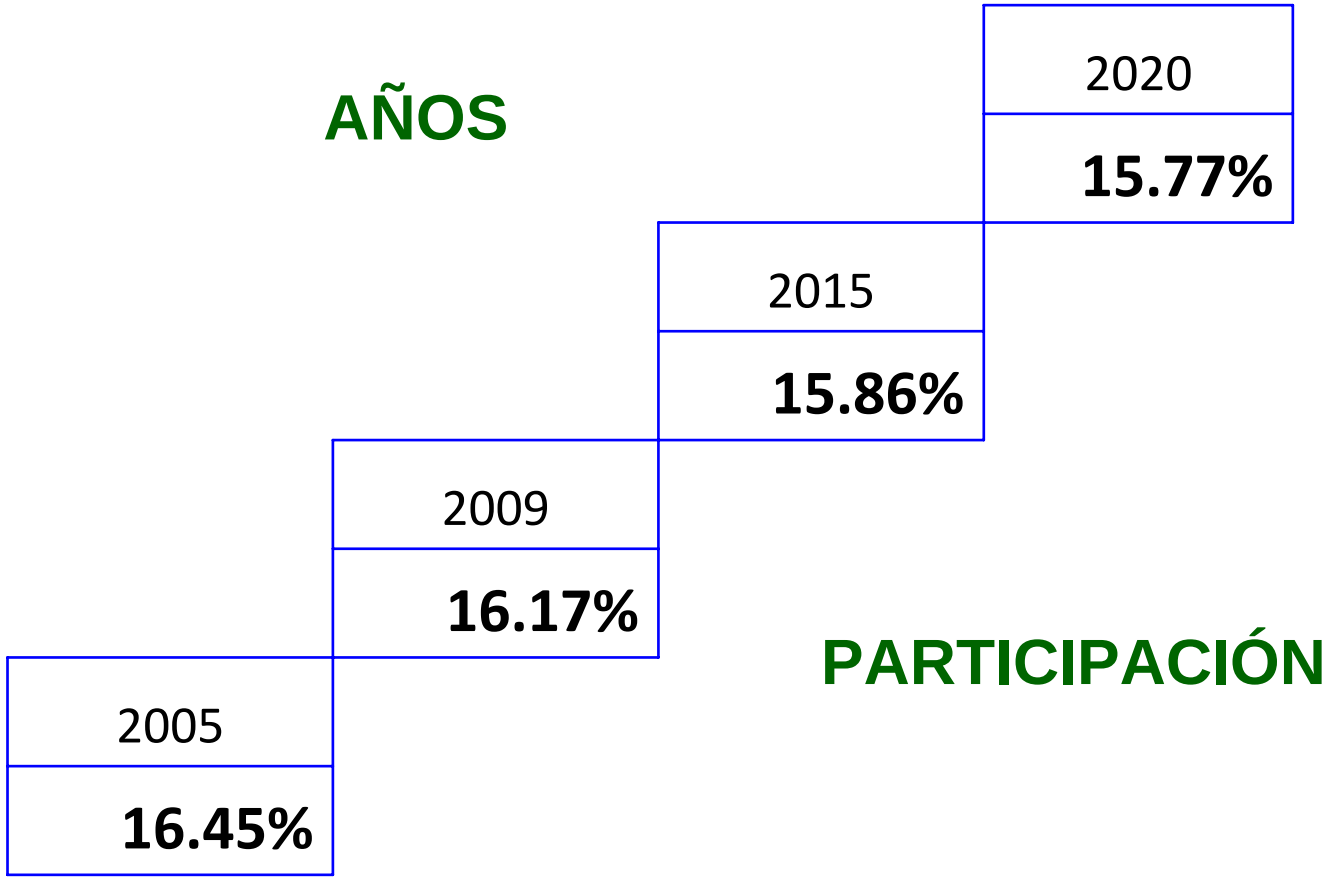


Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

Para tomar decisiones

DANE

SAN ANDRÉS. PARTICIPACIÓN DE LA POBLACIÓN FRENTE A COLOMBIA 2005-2020



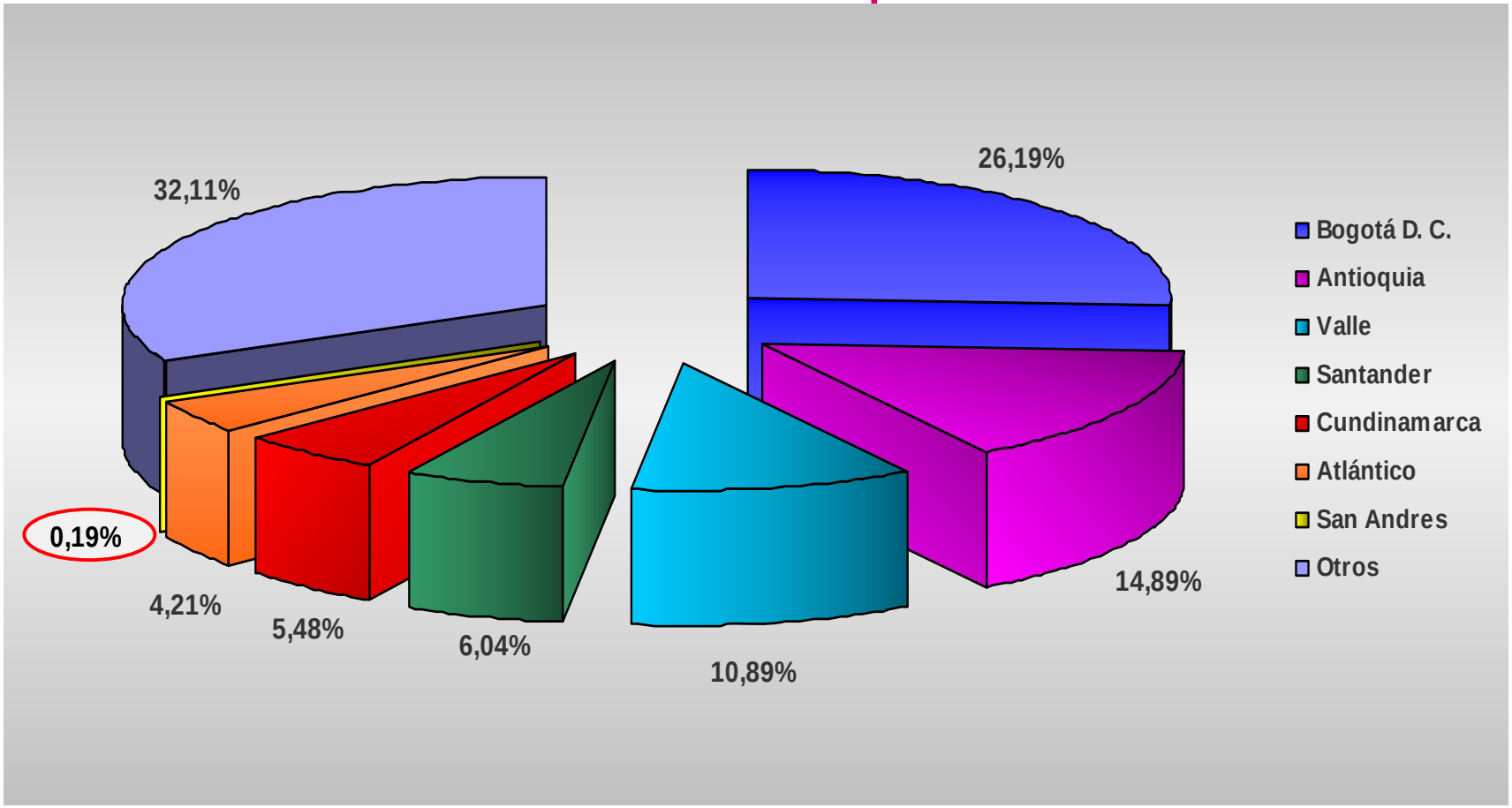
Fuente: DANE. Dirección de Censos y Demografía

Para tomar decisiones

DANE

PIB departamental. Participación porcentual

Año 2007p



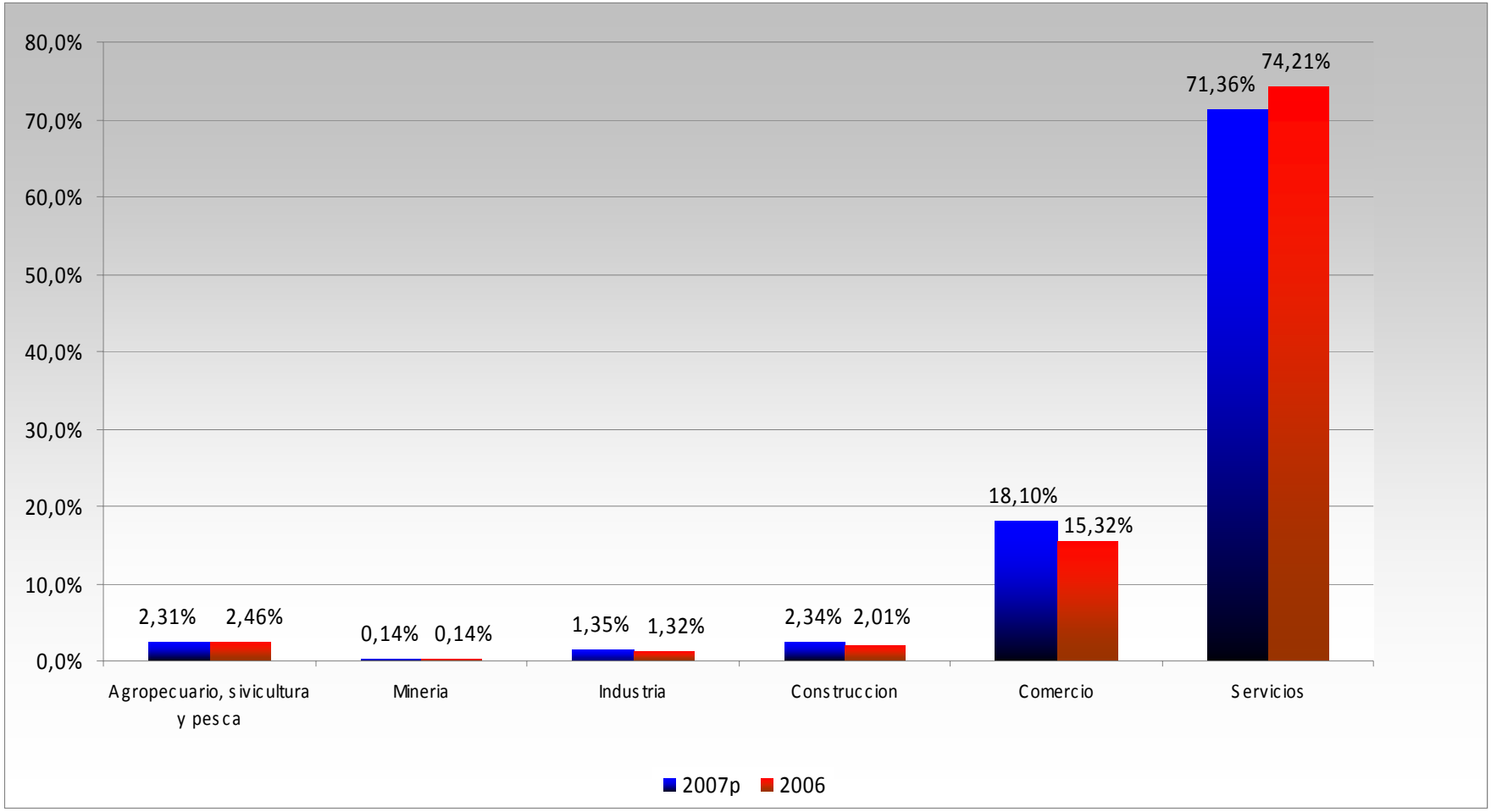
Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Para tomar decisiones

DANE

Participación porcentual por ramas de actividad dentro del PIB departamental de San Andrés

2006-2007p



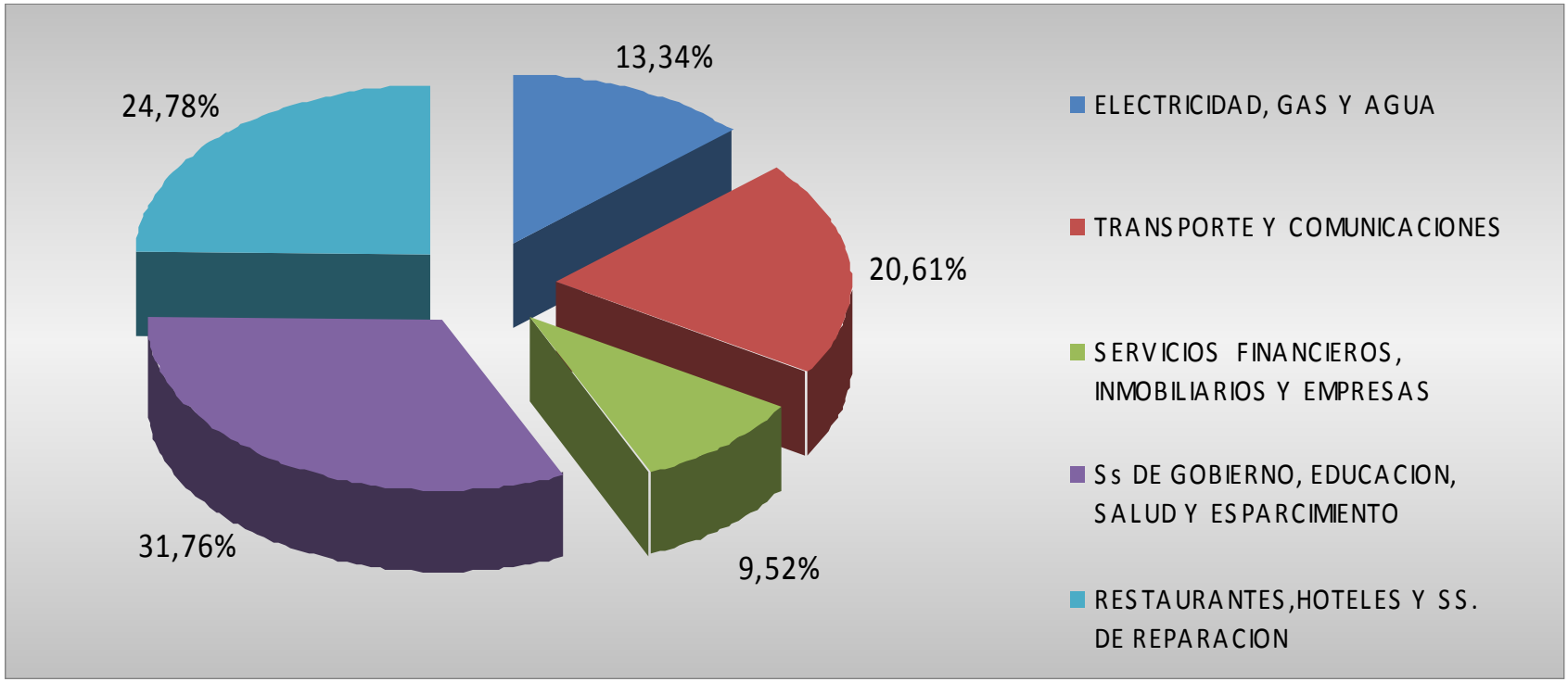
Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Para tomar decisiones

DANE

Los Servicios del gobierno, salud, educación y esparcimiento, los que más aportan en la rama Servicios

Participación porcentual por ramas dentro de la actividad Servicios

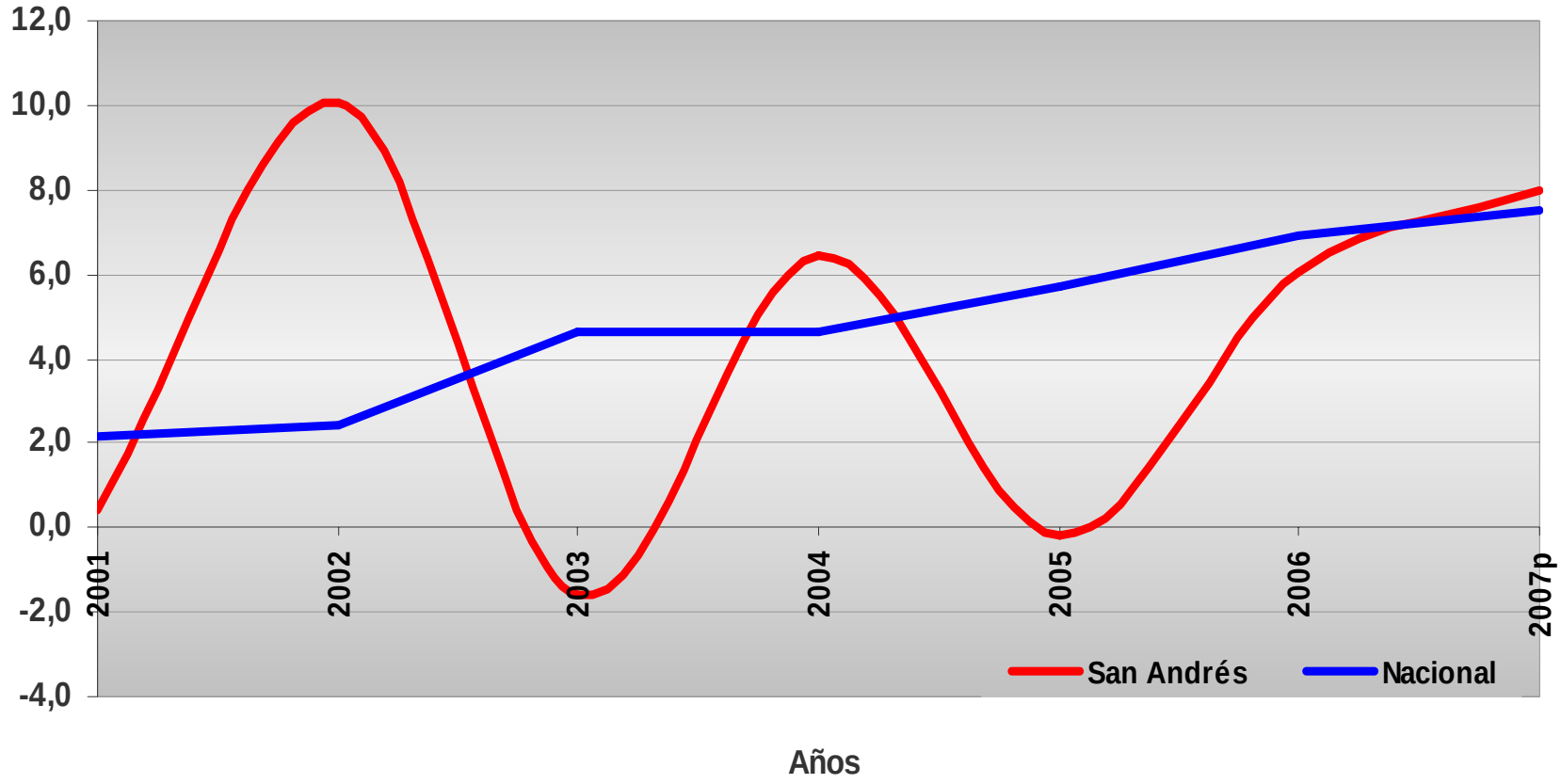


Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Para tomar decisiones

DANE

Tasas de crecimiento. San Andrés y Nacional

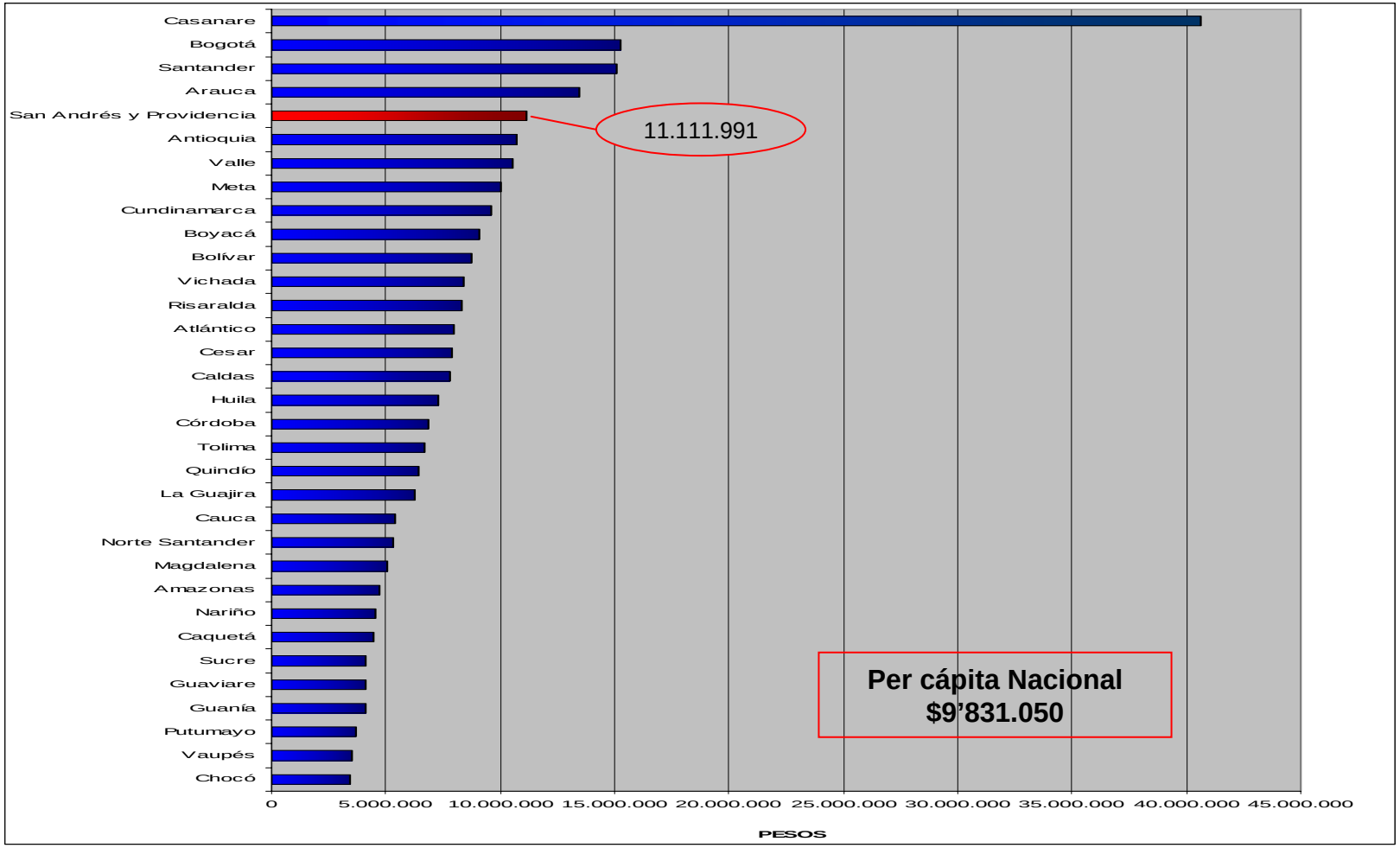


Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Para tomar decisiones

DANE

PIB por habitante Año 2007p. Precios corrientes



Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Para tomar decisiones

DANE

Encuesta de Calidad de Vida 2008

Objetivo

Suministrar información para analizar y realizar comparaciones de las condiciones socioeconómicas de los hogares colombianos

Para tomar decisiones

DANE

Antecedentes

- **Encuesta de pobreza y calidad de vida en Santa Fé de Bogotá 1991.** Total ciudad y por localidades. (DANE)
- **Encuesta Nacional de calidad de Vida 1993.** Nacional, cabecera – resto y para c/u de cuatro principales ciudades.
- **Encuesta de Calidad de Vida 1997.** Nacional por regiones. DANE, DNP y 10 instituciones
- **Encuesta de Calidad de Vida 2003.** Nacional por regiones y Bogotá por Localidades. (DANE, Alcaldía Mayor de Bogotá, DNP y 5 Instituciones).
- **Encuesta de Calidad de Vida 2007 Bogotá por localidades.** DANE en convenio con el Distrito

Nota: en 1993, el DNP realizó la Encuesta Caracterización socioeconómica: CASEN. DNP 1993. En 1994 la Contraloría General de la Nación realizó la Encuesta sobre Gasto Social**.**

Para tomar decisiones

DANE

Cobertura Nacional

Muestra: 13.860 Hogares
Representatividad (9 Regiones):

Bogotá

Antioquia

Valle del Cauca

Atlántica: Guajira, Cesar, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre y Córdoba

Oriental: Norte de Santander, Santander, Boyacá, Cundinamarca y Meta

Central: Caldas, Quindío, Risaralda, Tolima, Huila y Caquetá

Pacífica: Chocó, Cauca y Nariño

Orinoquía – Amazonía: Arauca, Casanare, Vichada, Guainía, Guaviare, Vaupés, Amazonas y Putumayo

San Andrés

Precisión de las estimaciones: para tasas o razones con ocurrencia de más del 10% tiene un error muestral así:

- **5% en cabeceras**
- **5% en zonas rurales**

Con un nivel de confianza del 95%

Para tomar decisiones

DANE

Metodología

- Encuesta multipropósito
- Búsqueda de informante directo
- Proceso de sensibilización antes de iniciar la recolección en campo
- Recolección en dispositivos móviles de captura
- Promedio de entrevista en el hogar 3 horas

PERÍODO DE RECOLECCIÓN

Entre el 11 de agosto y el 18 de octubre de 2008

Para tomar decisiones

DANE

Formulario

Letra del capítulo	Nombre del capítulo	Total preguntas del capítulo
B	DATOS DE LA VIVIENDA	7
C	SERVICIOS DEL HOGAR	42
D	CARACTERÍSTICAS GENERALES	18
E	SALUD	31
F	CUIDADO DE LOS NIÑOS	20
G	FECUNDIDAD	4
H	EDUCACIÓN	29
I	FUERZA DE TRABAJO	64
J	SEGURIDAD ALIMENTARIA	18
K	TENENCIA Y FINANCIACIÓN DE LA VIVIENDA	13
L	CONDICIONES DE VIDA DEL HOGAR Y TENENCIA DE BIENES	30
M	GASTOS DEL HOGAR	27
N	COMPONENTE RURAL	28
	Total	331

Para tomar decisiones

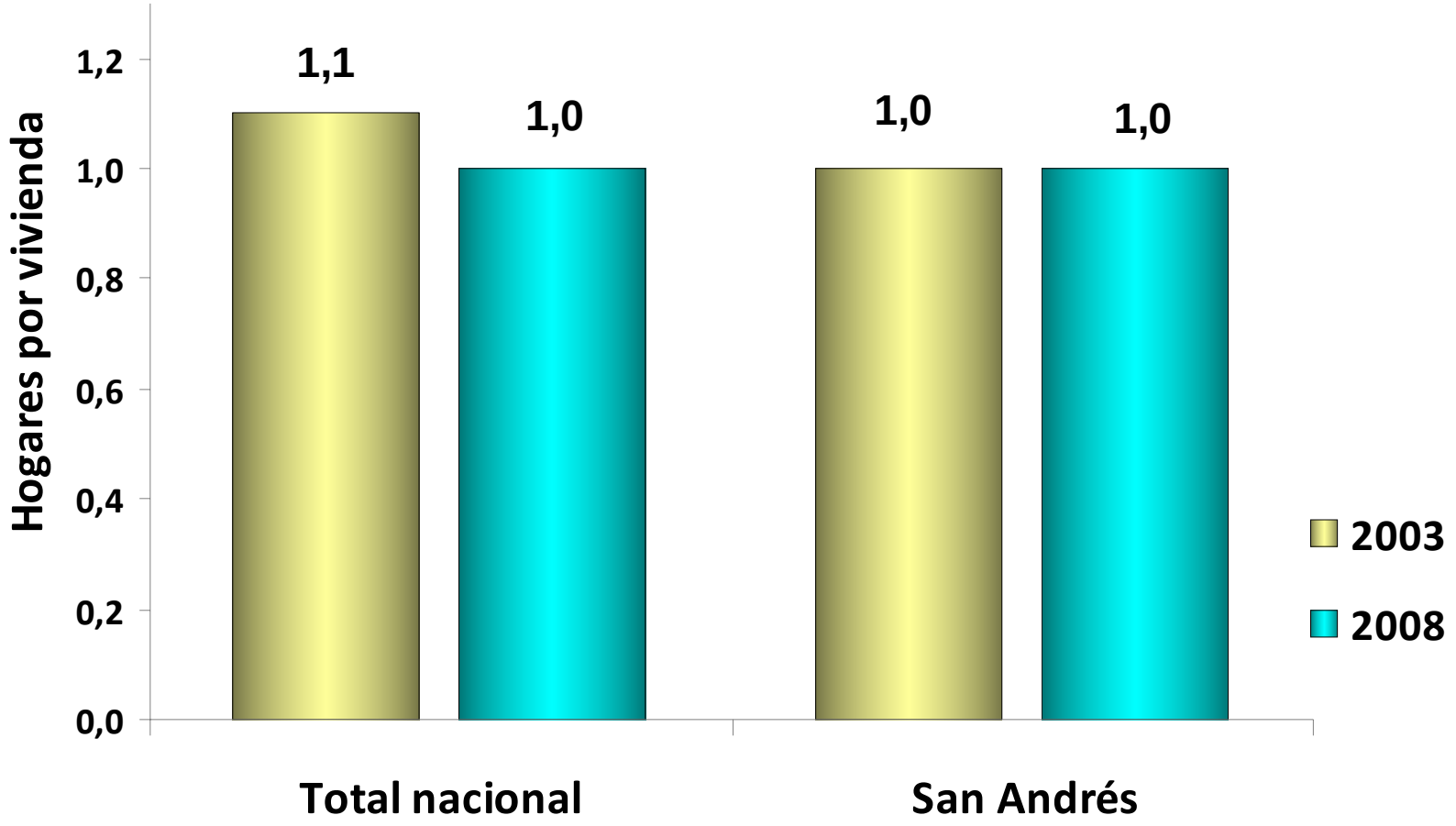
DANE

Resultados Generales

Para tomar decisiones

DANE

Promedio de hogares por vivienda
ECV 2003 - ECV 2008
San Andrés

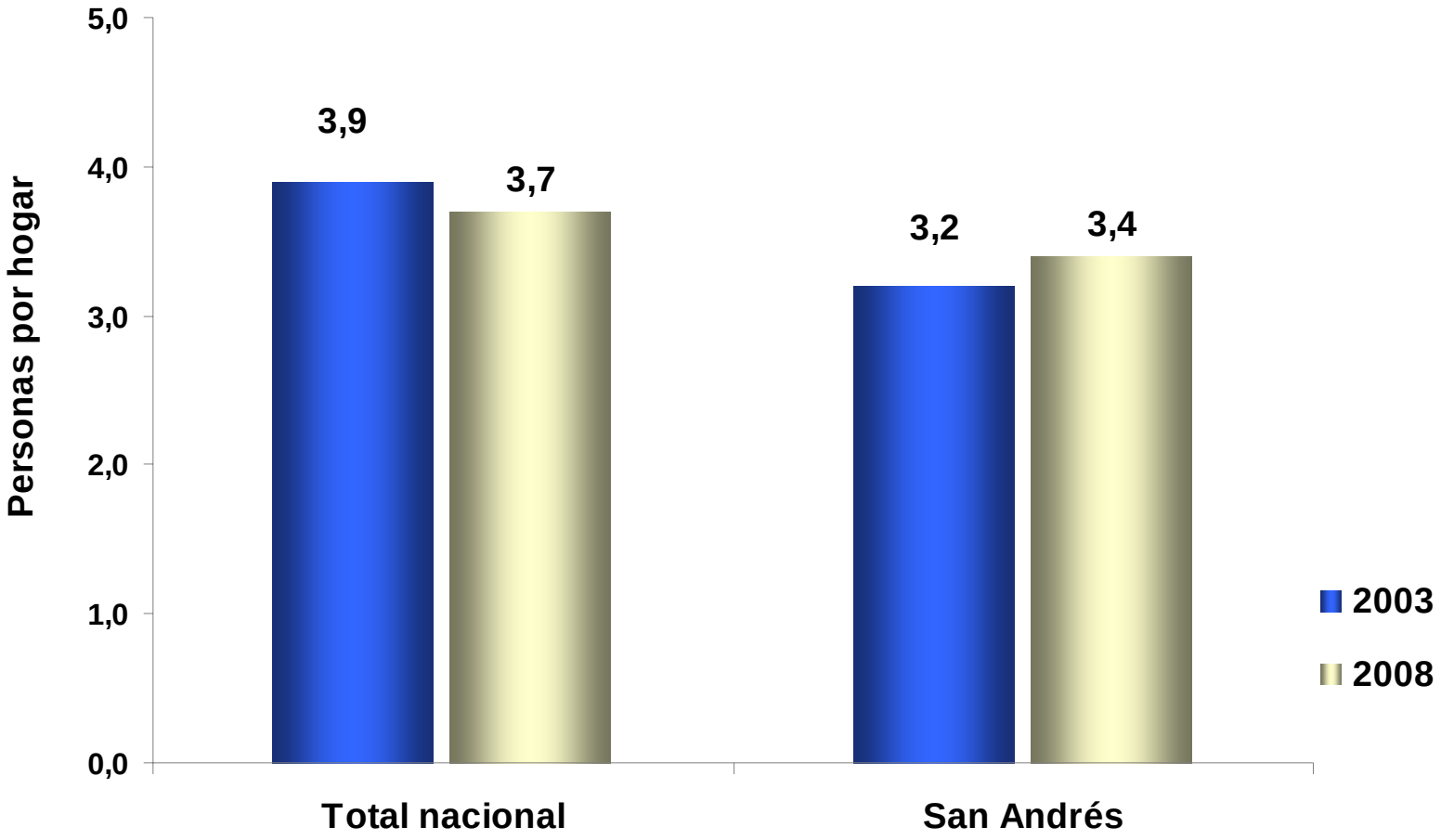


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Promedio de personas por hogar
ECV 2003 - ECV 2008
San Andrés

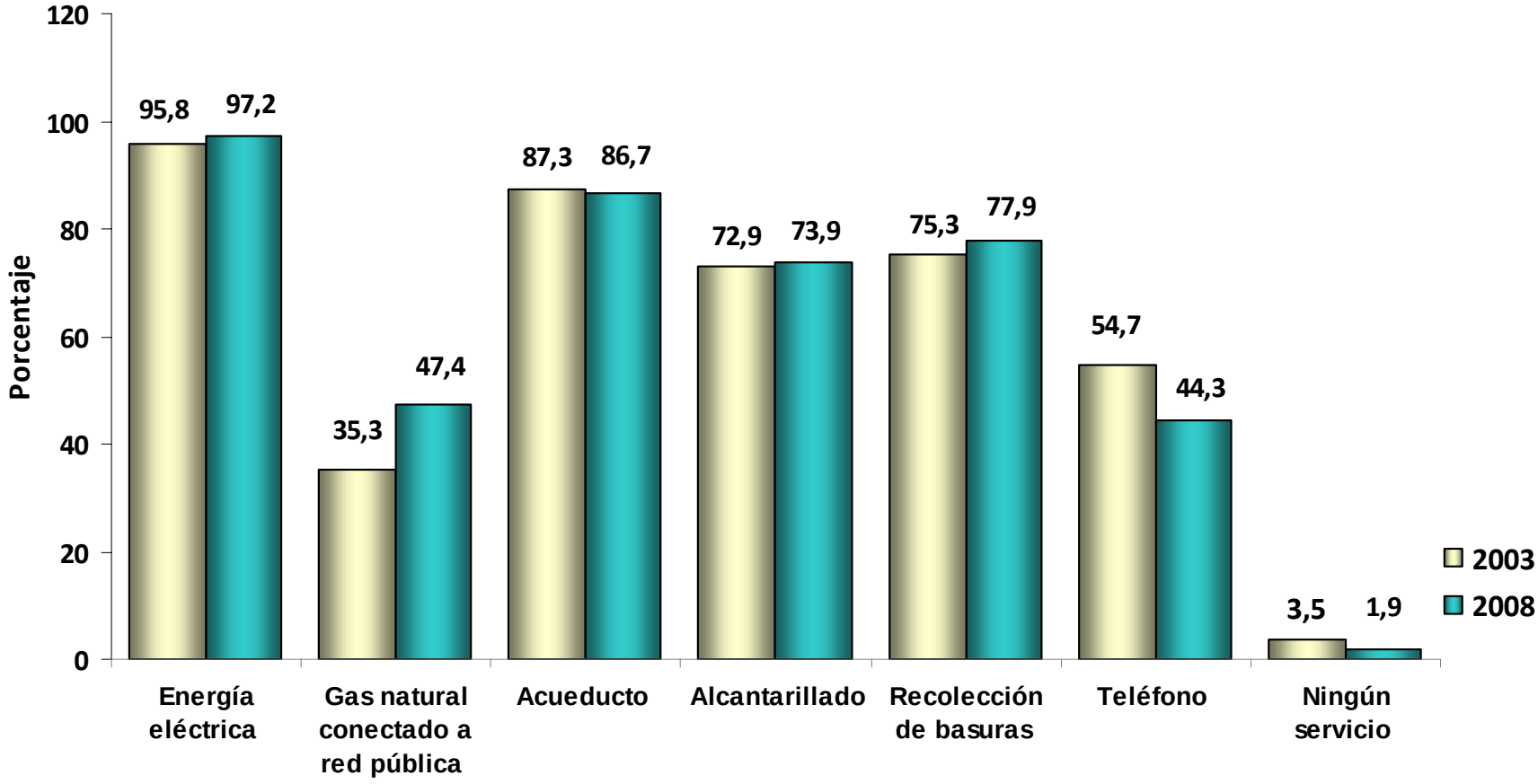


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Acceso a servicios públicos, privados o comunales
ECV 2003 - ECV 2008
Total nacional

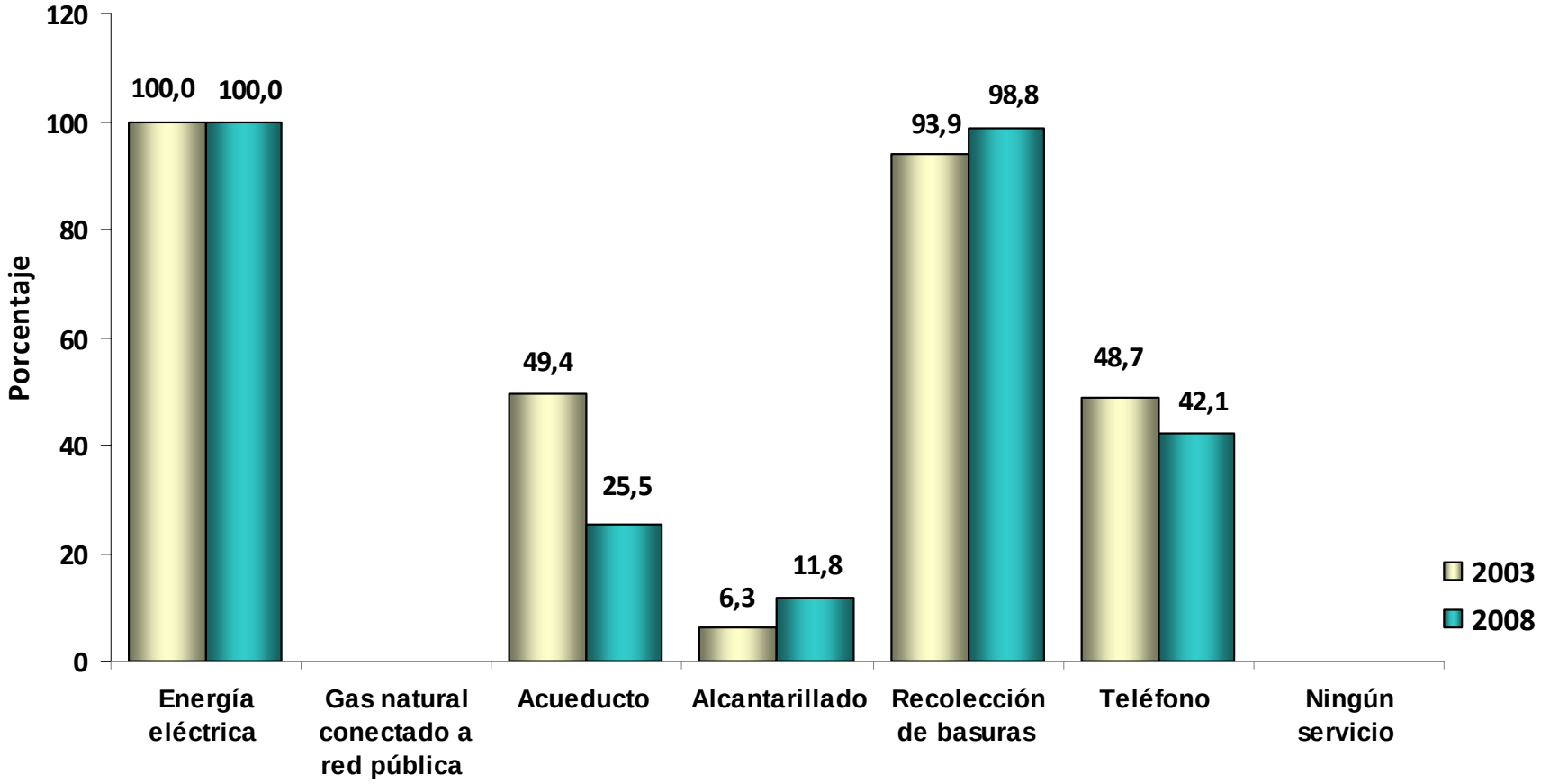


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Acceso a servicios públicos, privados o comunales
ECV 2003 - ECV 2008
San Andrés

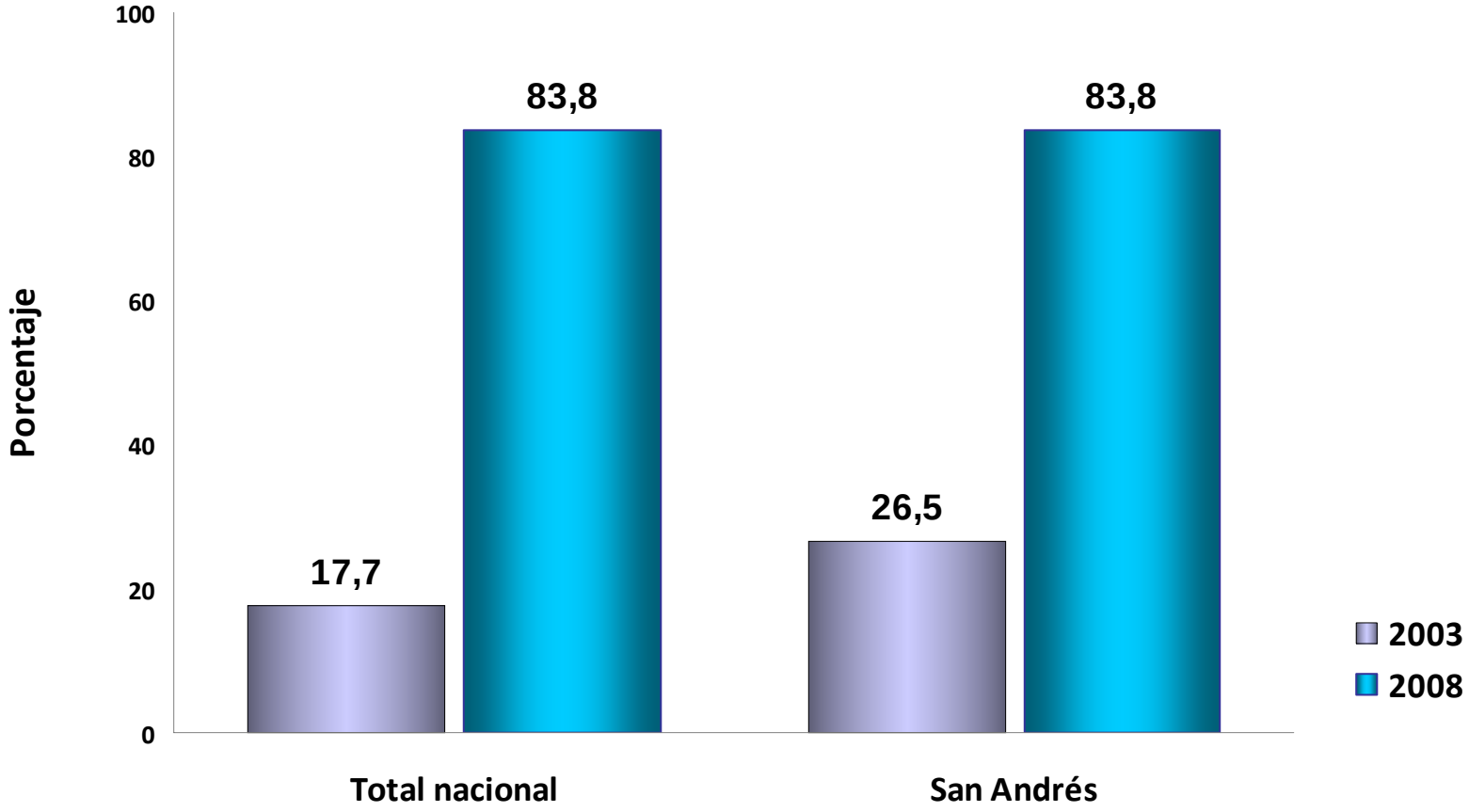


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Porcentaje de hogares con teléfono celular
ECV 2003 - ECV 2008
San Andrés

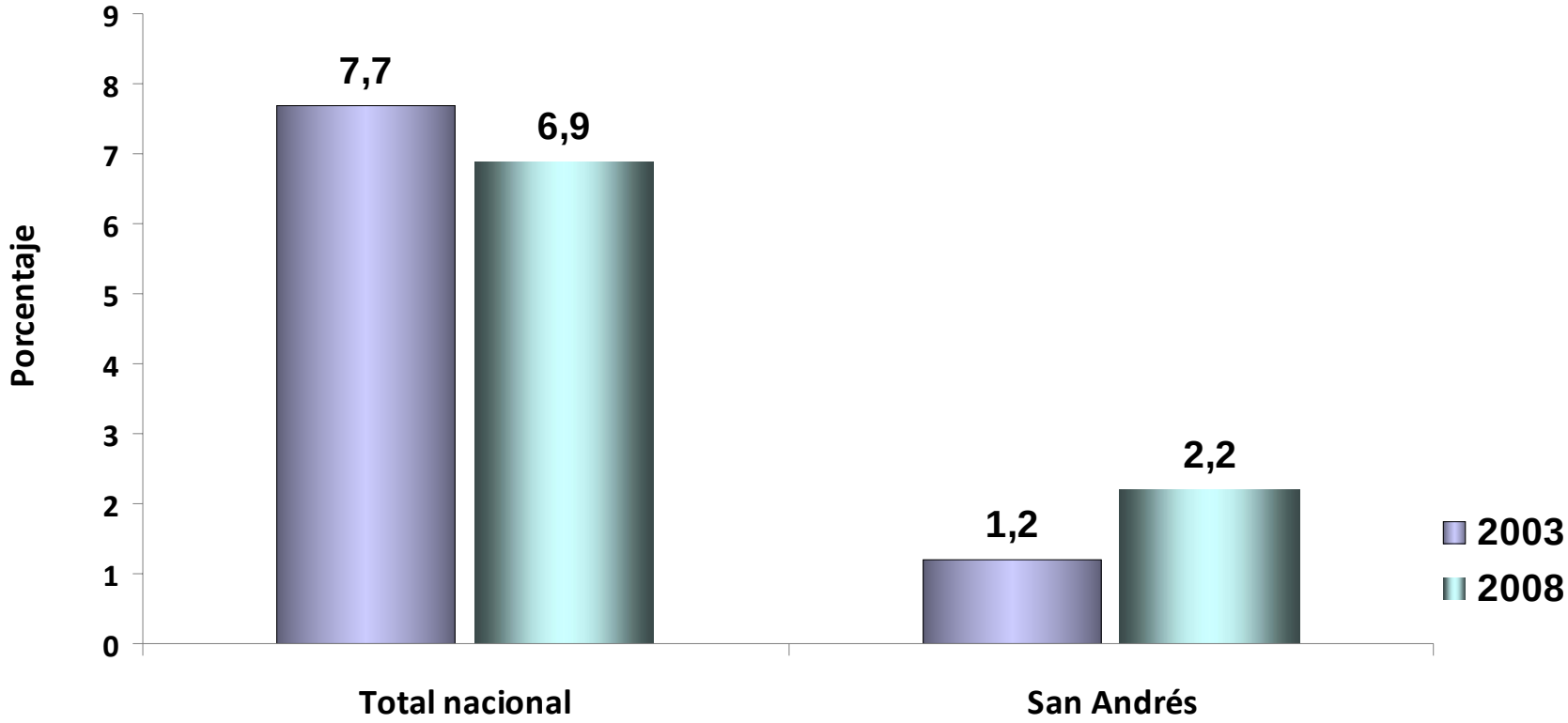


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Analfabetismo de las personas de 15 años y más
ECV 2003 - ECV 2008
San Andrés

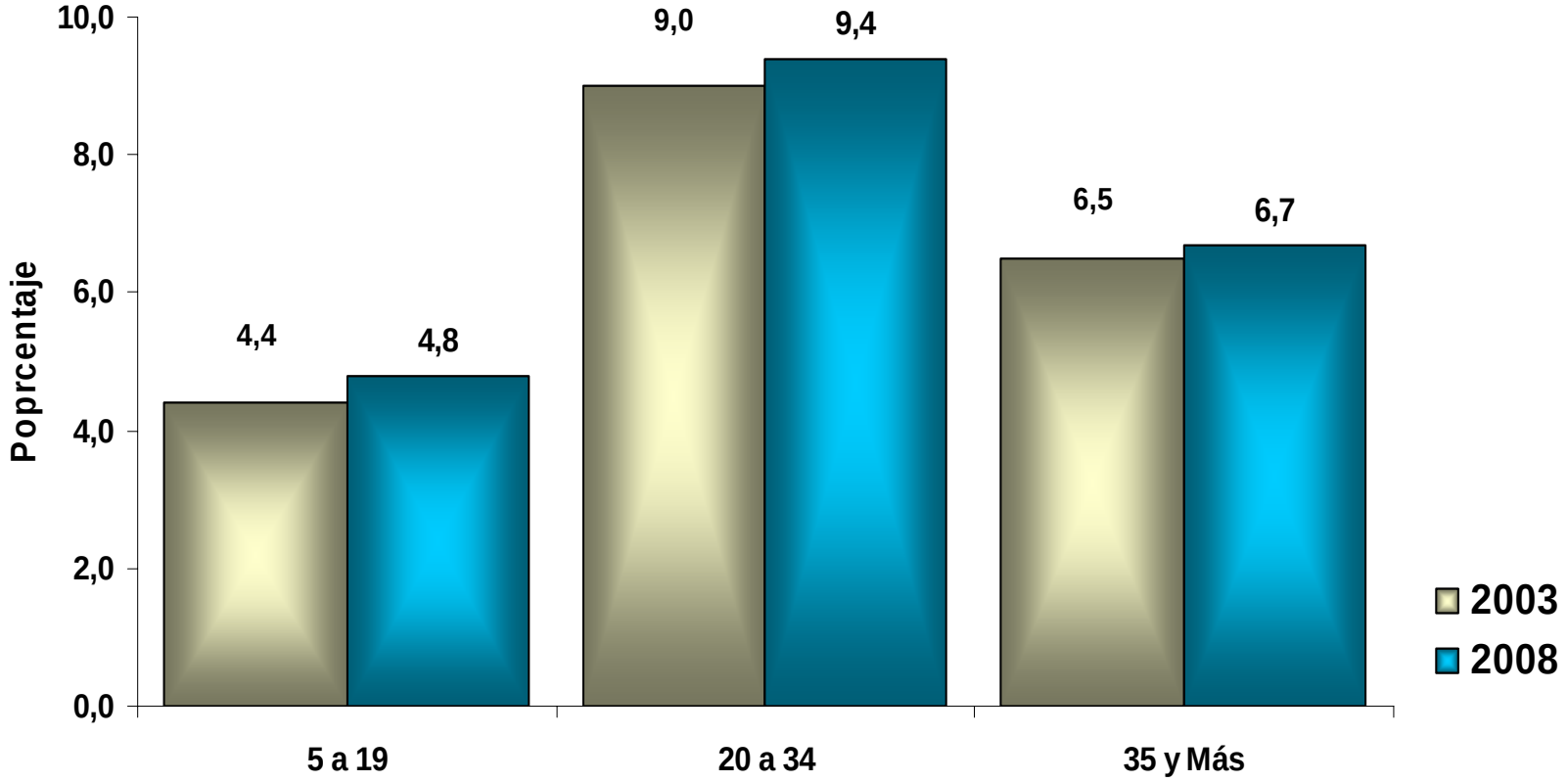


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Promedio de años de educación de las personas de 5 años y más
ECV 2003 - ECV 2008
Total nacional

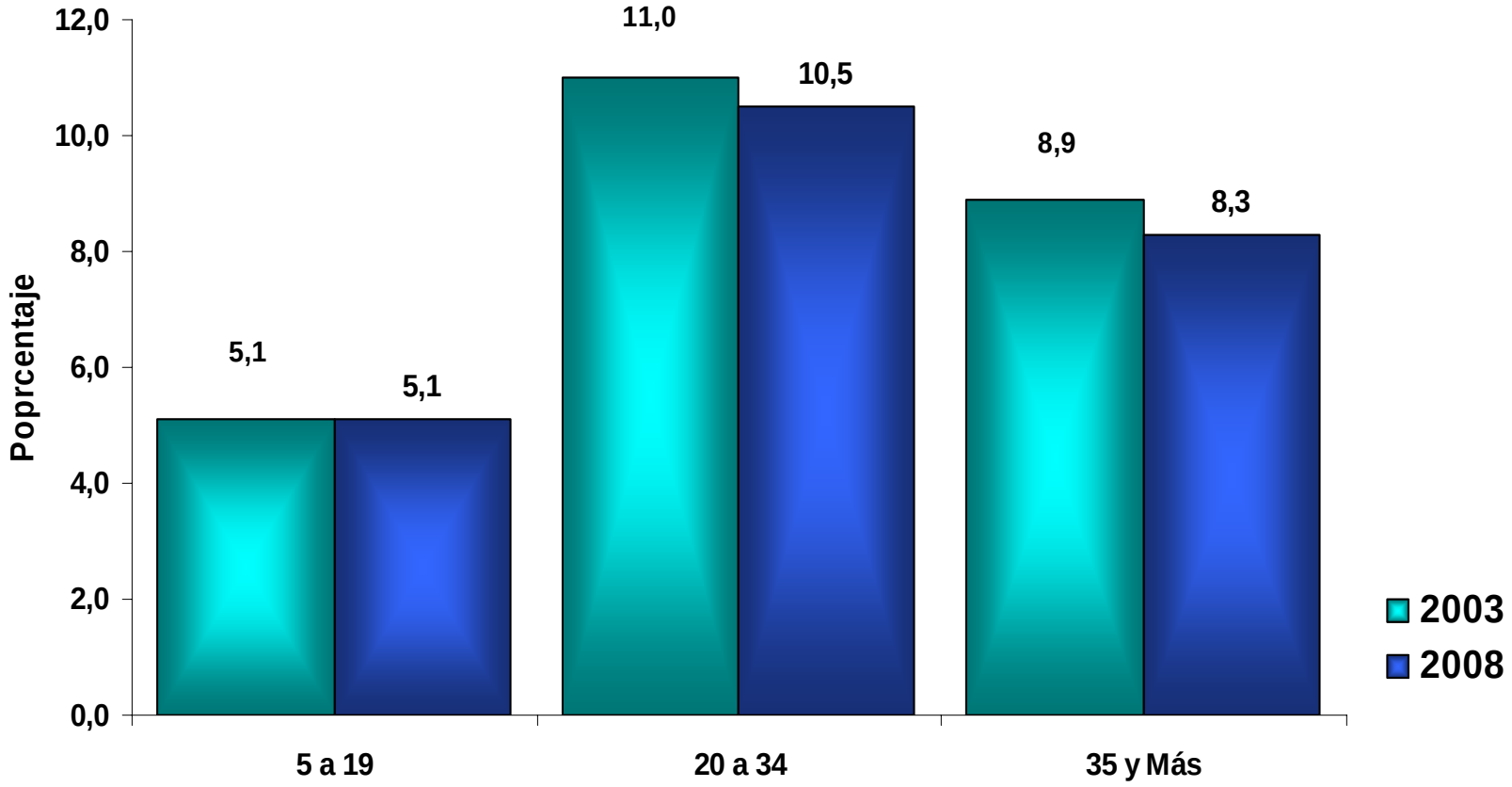


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Promedio de años de educación de las personas de 5 años y más
ECV 2003 - ECV 2008
San Andrés

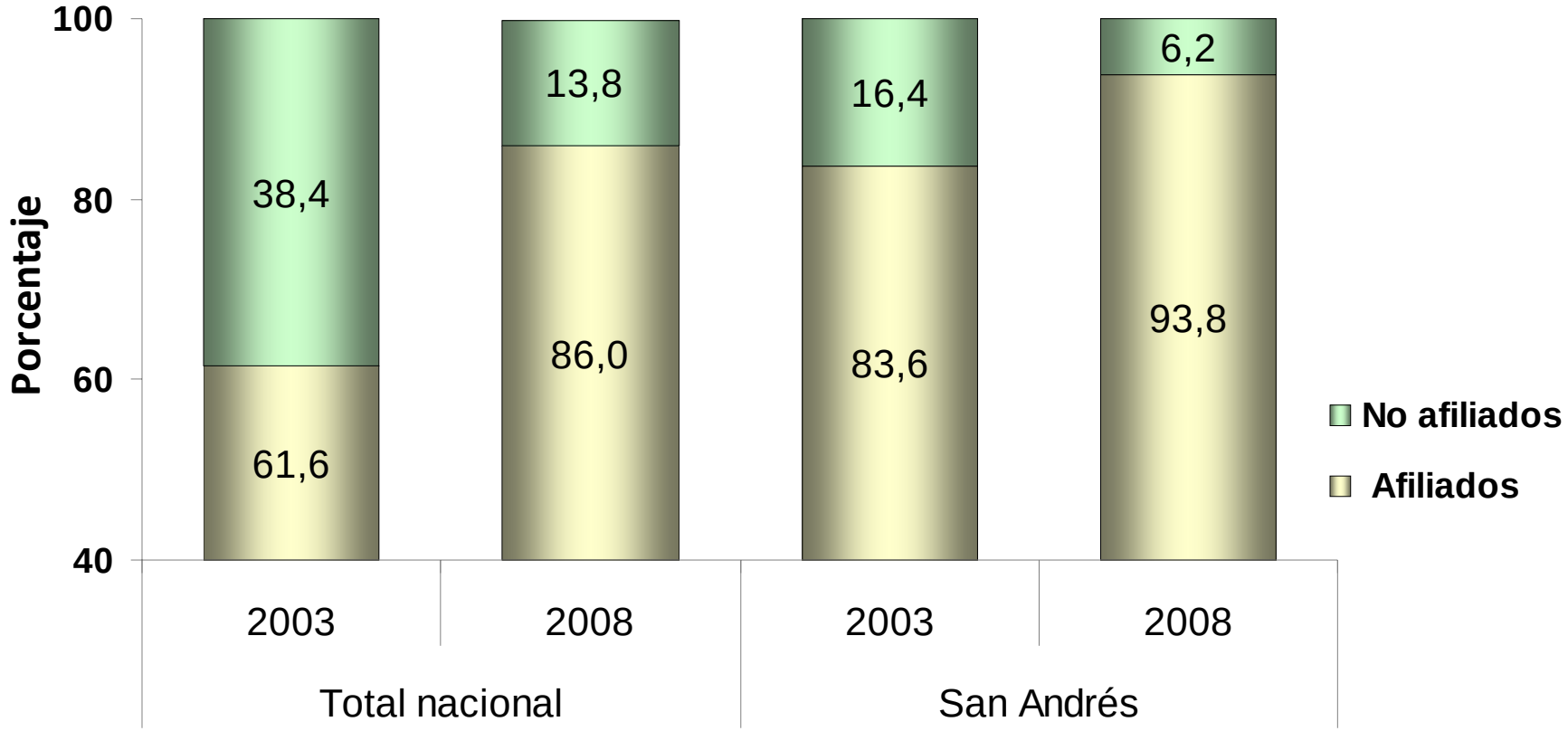


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Población afiliada al Sistema General de Seguridad Social en Salud
ECV 2003 - ECV 2008
San Andrés



Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Población afiliada al Sistema General de Seguridad Social en Salud por regímenes
ECV 2003 - ECV 2008
San Andrés

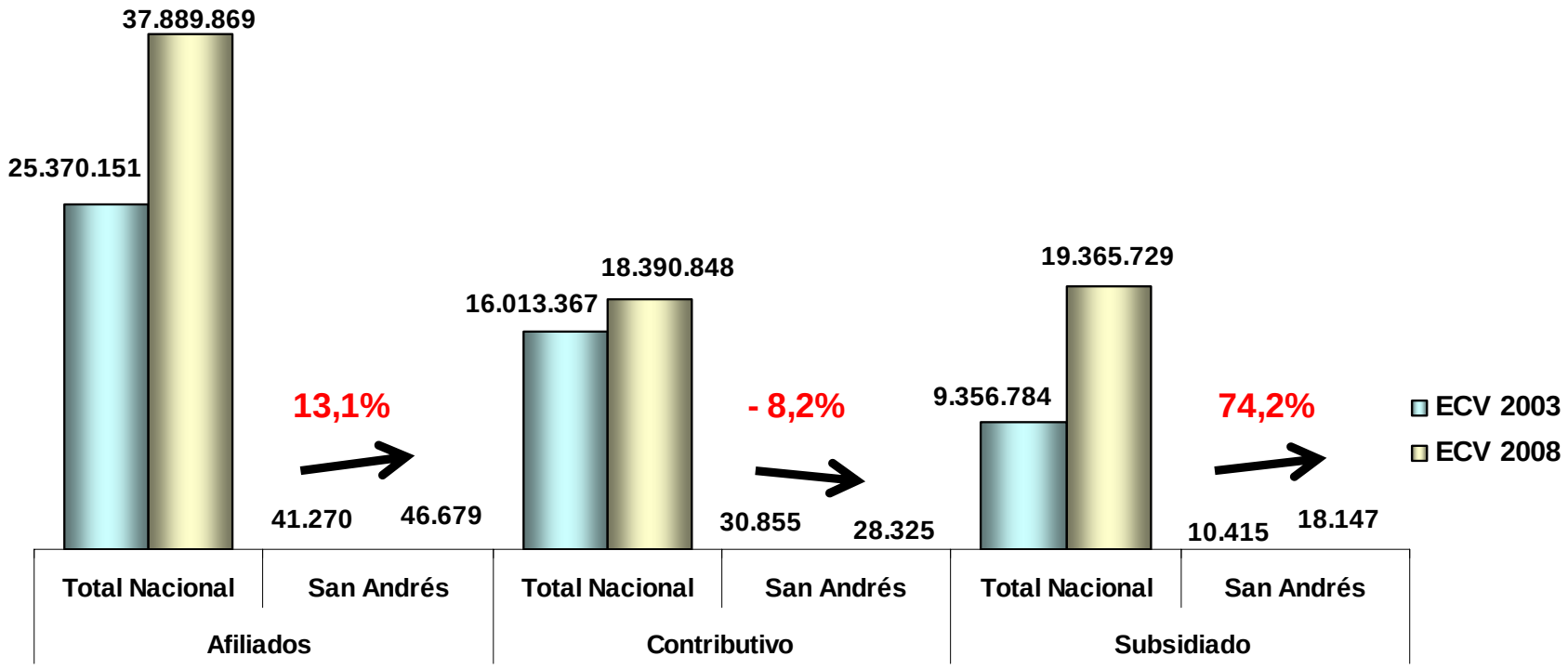
Afiliados por regímenes		2003		2008	
		Total	%	Total	%
Afiliados	Total Nacional	25 370 151	61,6	37 889 869	86,0
	San Andrés	41 270	83,6	46 679	93,8
Contributivo	Total Nacional	16 013 367	63,1	18 390 848	48,5
	San Andrés	30 855	74,8	28 325	60,7
Subsidiado	Total Nacional	9 356 784	36,9	19 365 729	51,1
	San Andrés	10 415	25,2	18 147	38,9

Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005
El porcentaje faltante para completar el 100%, corresponde a la opción “No sabe”

Para tomar decisiones

DANE

Población afiliada al Sistema General de Seguridad Social en Salud por regímenes
ECV 2003 - ECV 2008

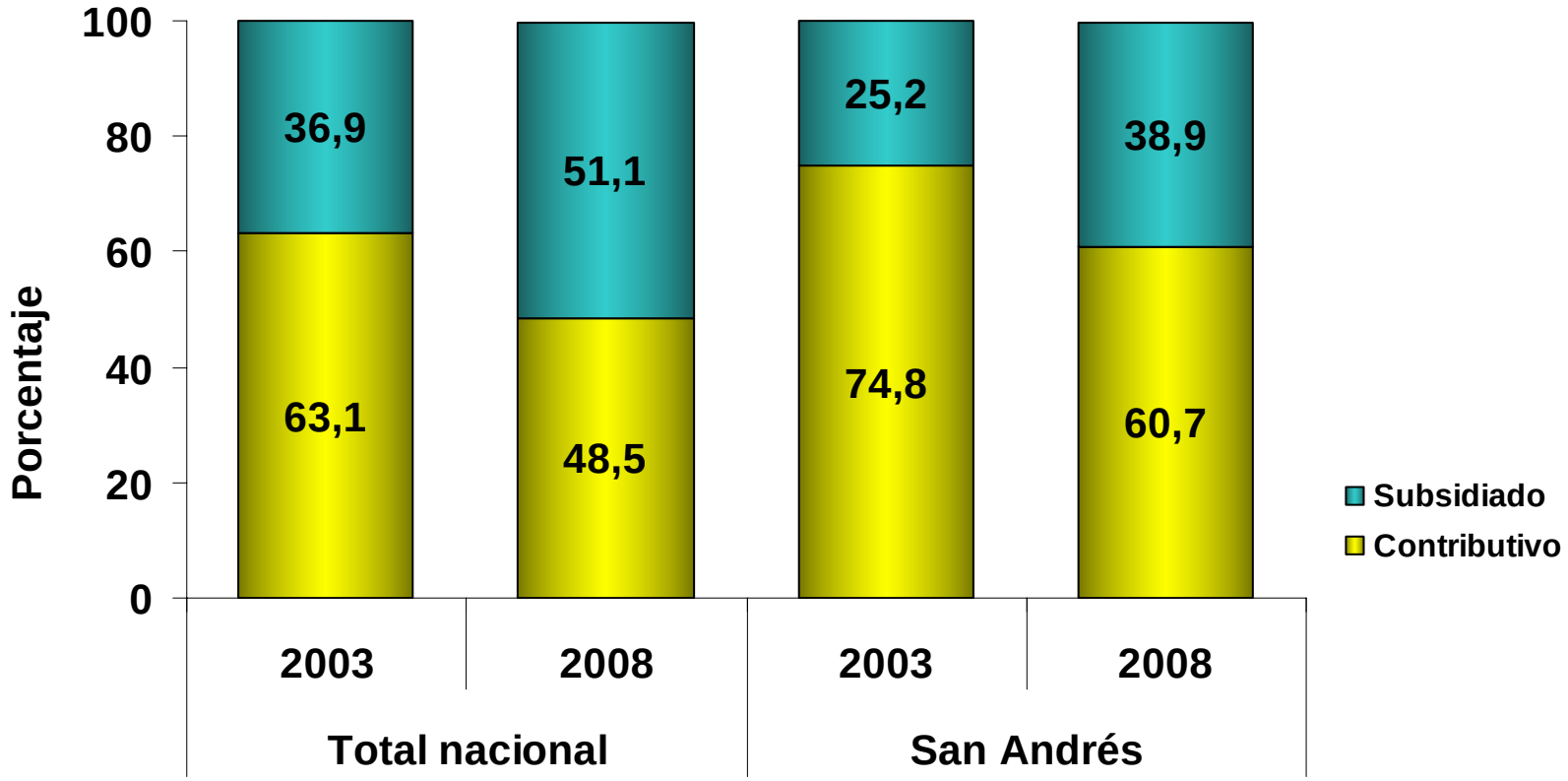


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Población afiliada al Sistema General de Seguridad Social en Salud por regímenes
ECV 2003 - ECV 2008
San Andrés



Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005
El porcentaje faltante para completar el 100%, corresponde a la opción “No sabe”

Para tomar decisiones

DANE

Personas enfermas por tratamiento aplicado
ECV 2003 - ECV 2008
San Andrés

Personas enfermas por tratamiento aplicado	Año	Acudió a un médico general, especialista	Acudió a boticario, farmaceuta, droguista	Usó remedios caseros	Se autorrecetó	Otros*	Nada	Total
Total nacional	2003	67,8	4,3	9,5	12,0	2,4	4,0	100,0
	2008	77,9	5,3	5,6	6,8	1,4	3,0	100,0
San Andrés	2003	91,4	-	1,6	1,0	-	6,0	100,0
	2008	88,4	0,6	1,5	2,8	-	6,7	100,0

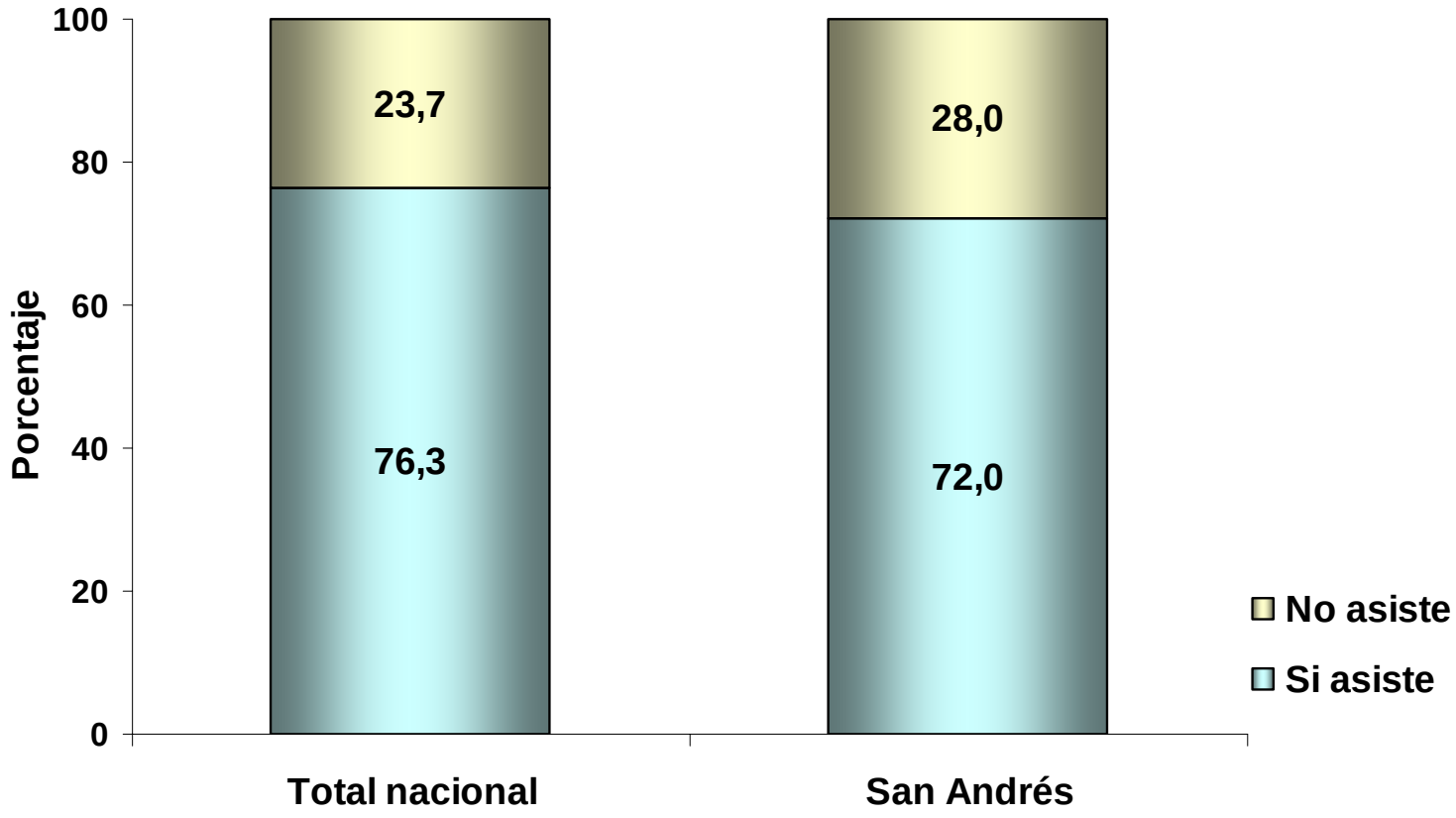
Otros: Acudió a un promotor de salud o enfermero(a); Consultó a un tegua, empírico, curandero, yerbatero, comadrona, asistió a terapias alternativas (acupuntura, esencias florales, musicoterapia, etc.)

Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Distribución porcentual de la población menor de 5 años por asistencia a controles de crecimiento y desarrollo
ECV 2008
San Andrés



Fuente: DANE ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Personas menores de cinco años por sitio o persona con quien permanecen la mayor parte del tiempo entre semana

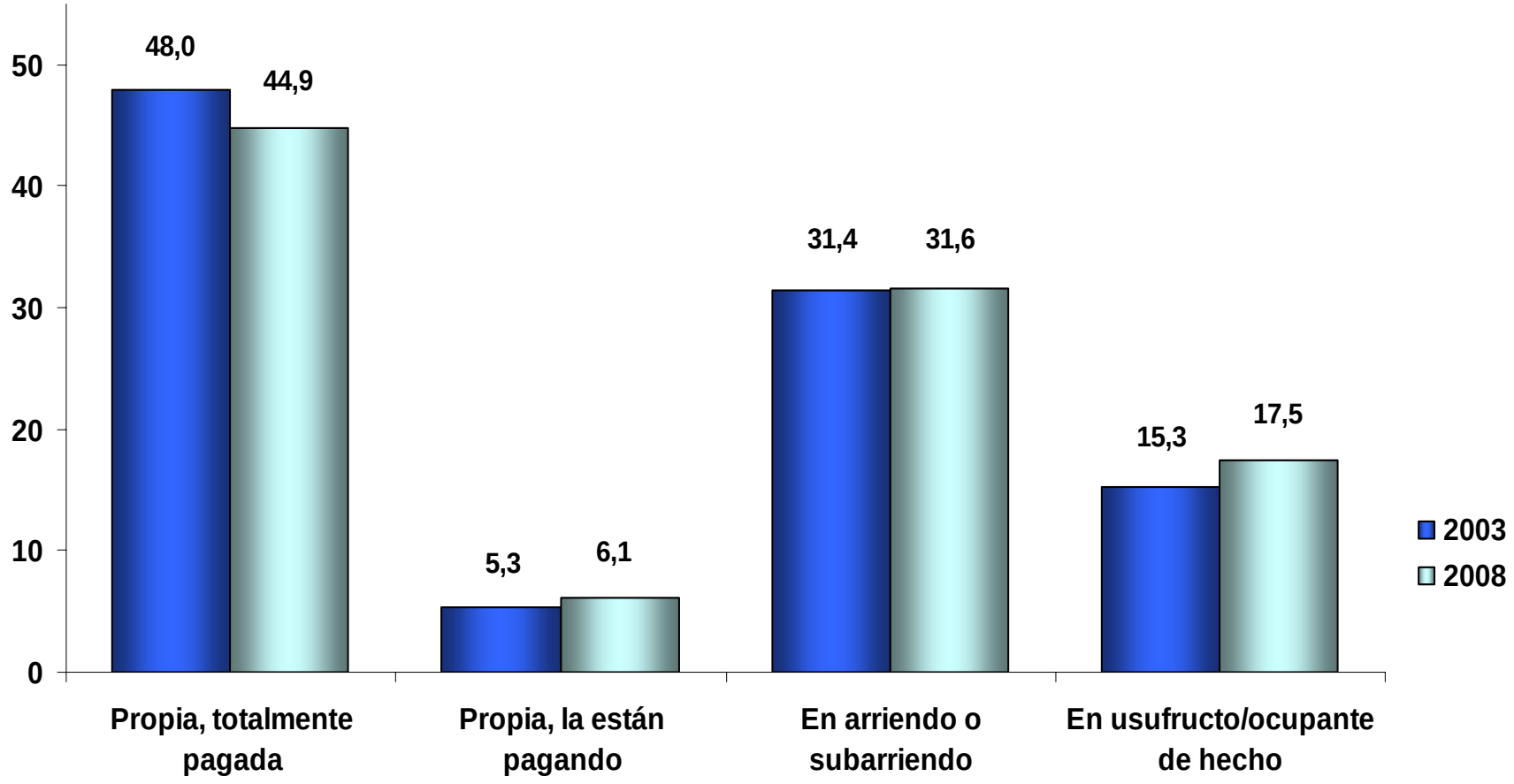
Sitio o persona con quien permanecen los menores de cinco años	Total nacional		San Andrés	
	2003	2008	2003	2008
Hogar comunitario, guardería o preescolar	35,2	31,6	40,1	27,2
Con su padre o madre en la casa	51,8	53,9	40,2	58,0
Al cuidado de otra persona en otro sitio	11,4	12,4	.	2,8
Con su padre o madre en el trabajo	1,6	2,1	19,7	12,0

Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Hogares por tenencia de la vivienda
ECV 2003 – ECV 2008
Total nacional

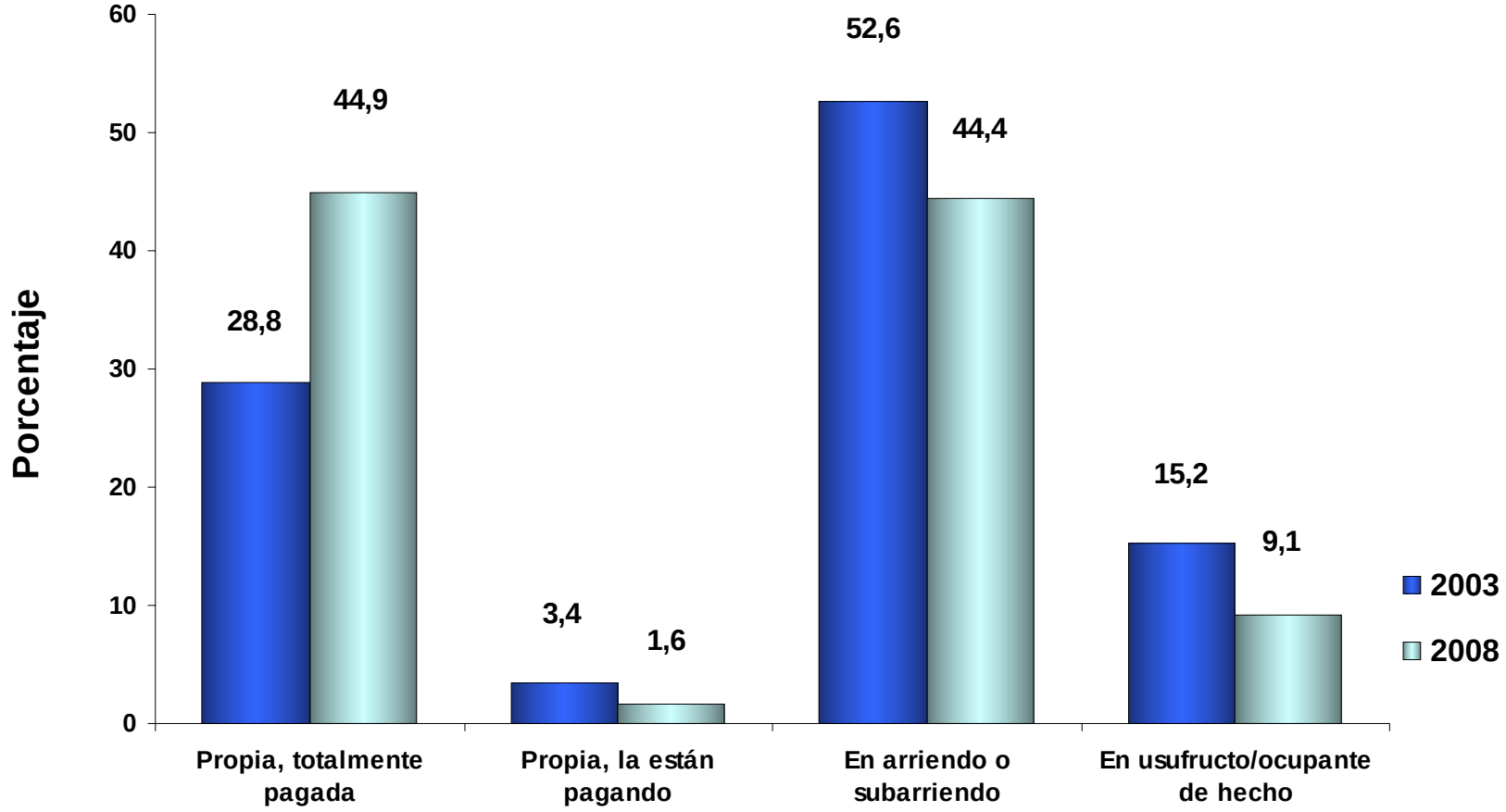


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Hogares por tenencia de la vivienda
ECV 2003 – ECV 2008
San Andrés

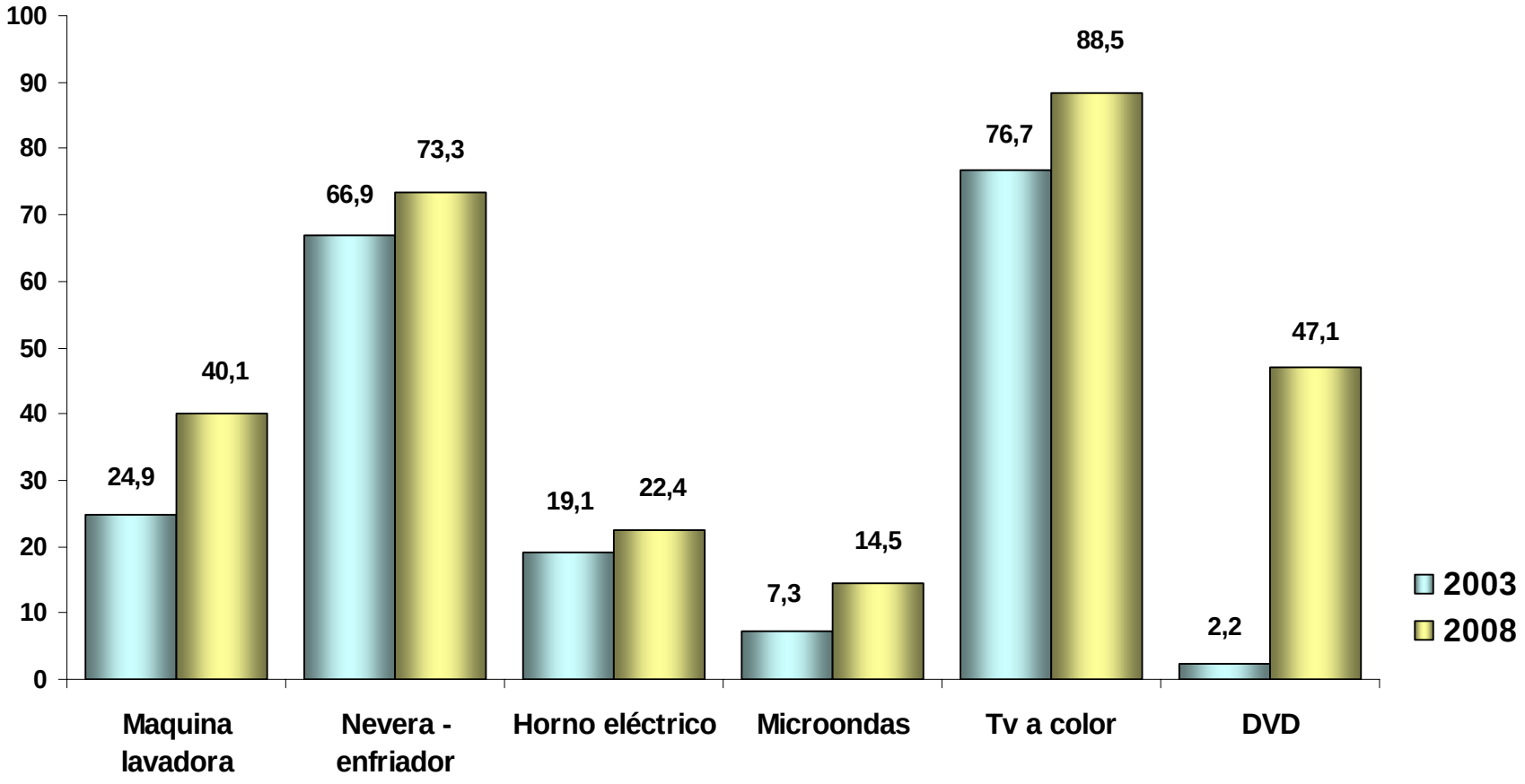


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Bienes que posee el hogar
ECV 2003 - ECV 2008
Total nacional

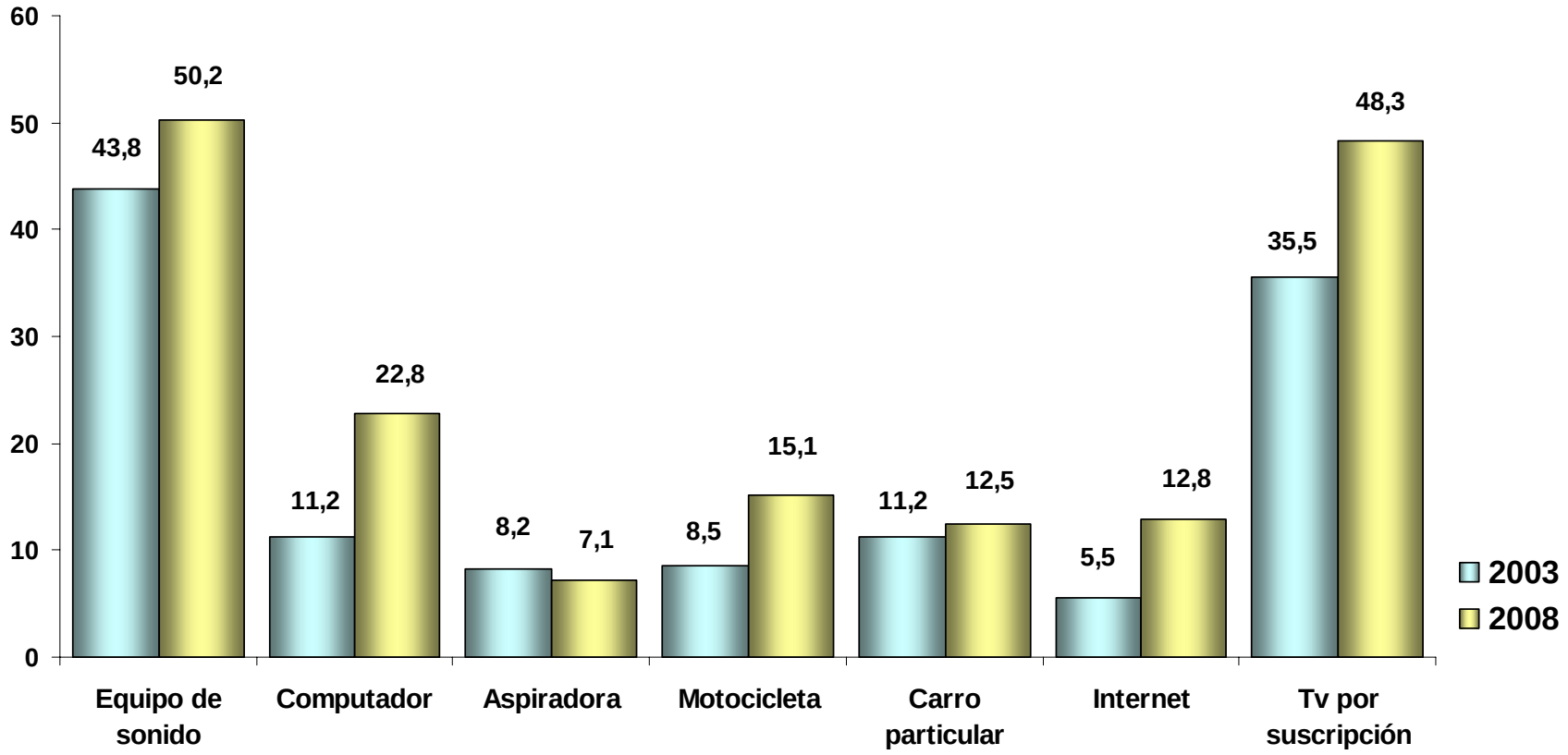


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Bienes que posee el hogar
ECV 2003 - ECV 2008
Total nacional
(cont.)

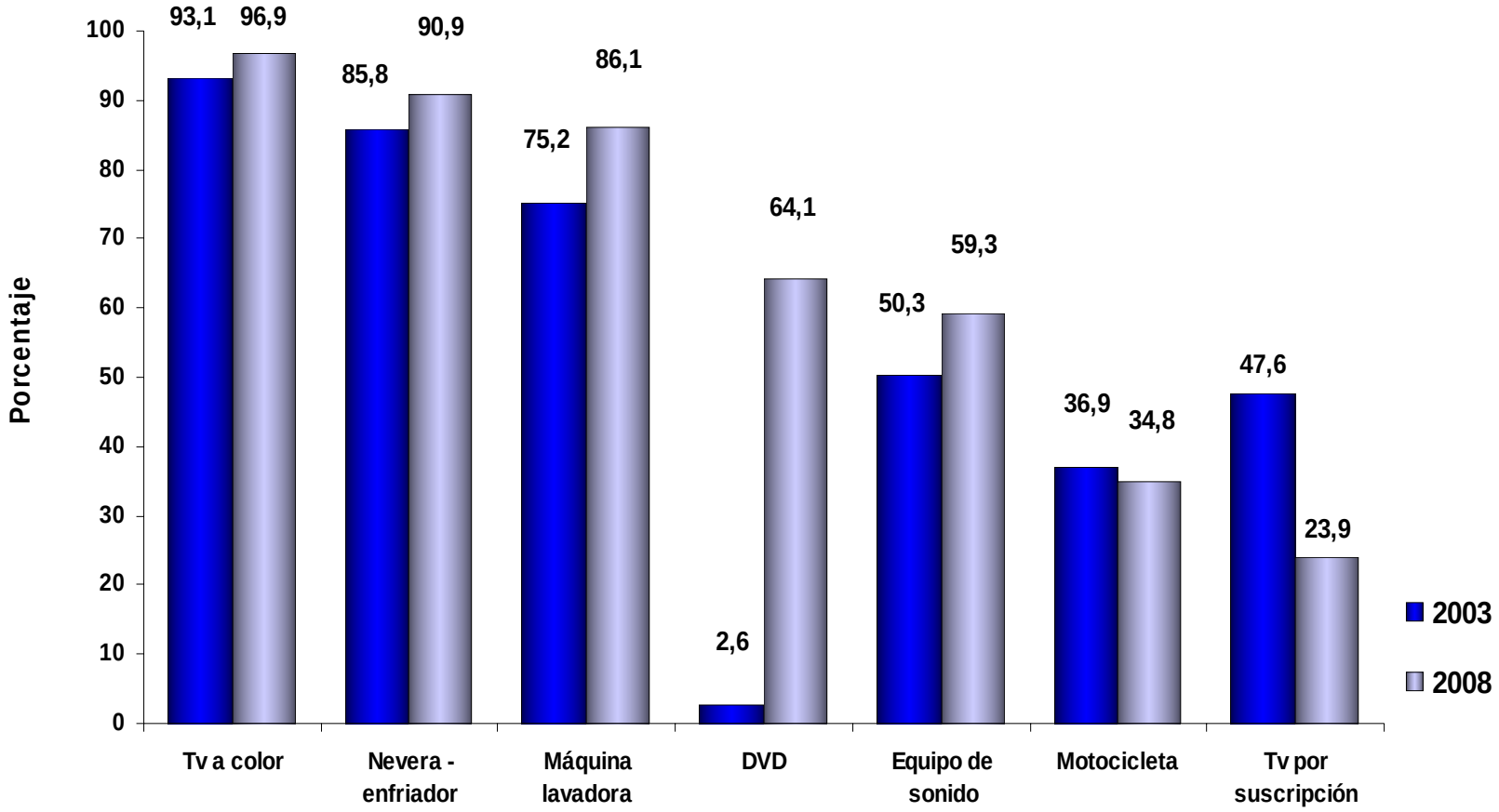


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Bienes que posee el hogar
ECV 2003- ECV 2008
San Andrés

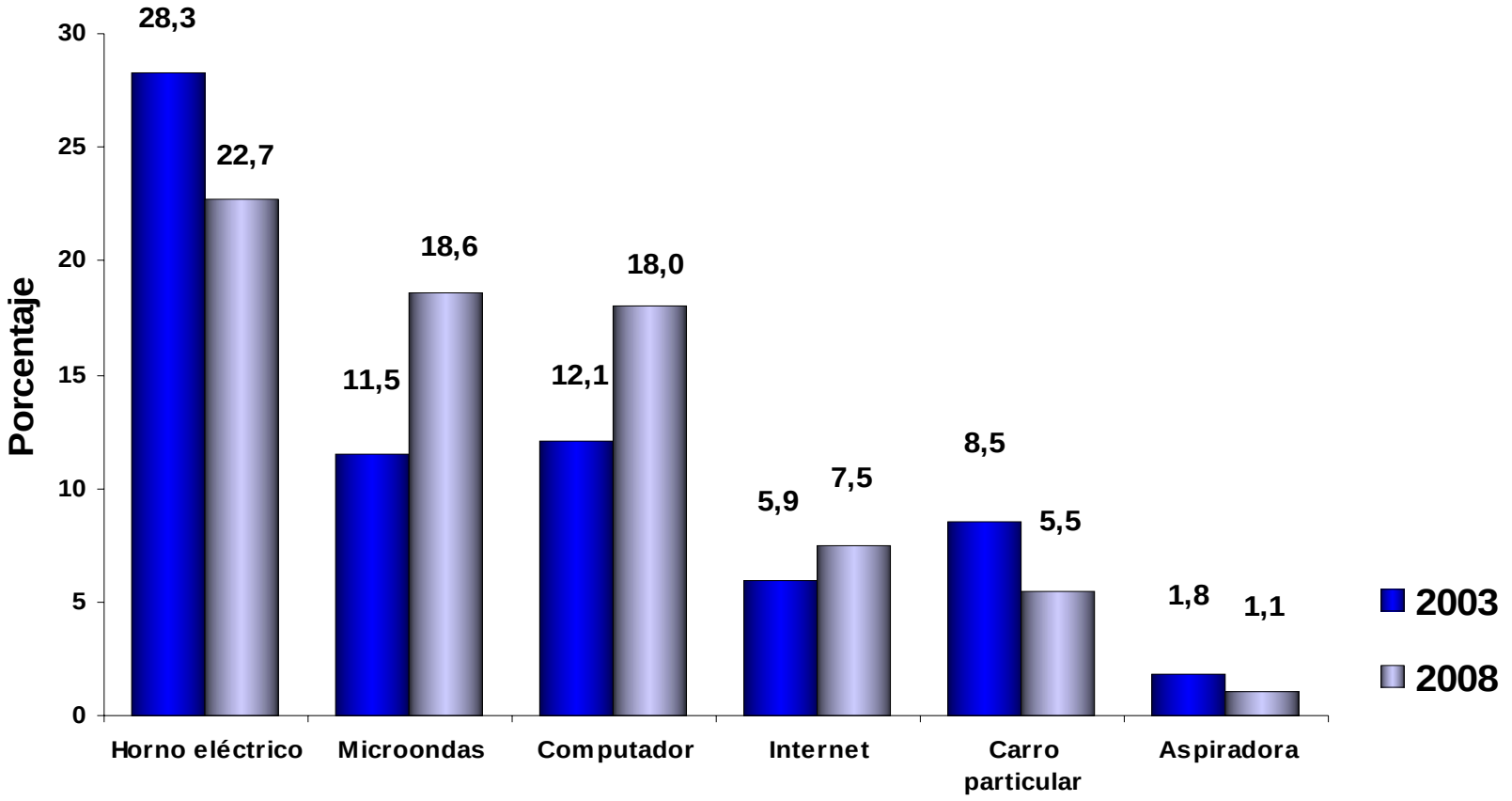


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008
Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Bienes que posee el hogar
ECV 2003- ECV 2008
San Andrés (cont.)

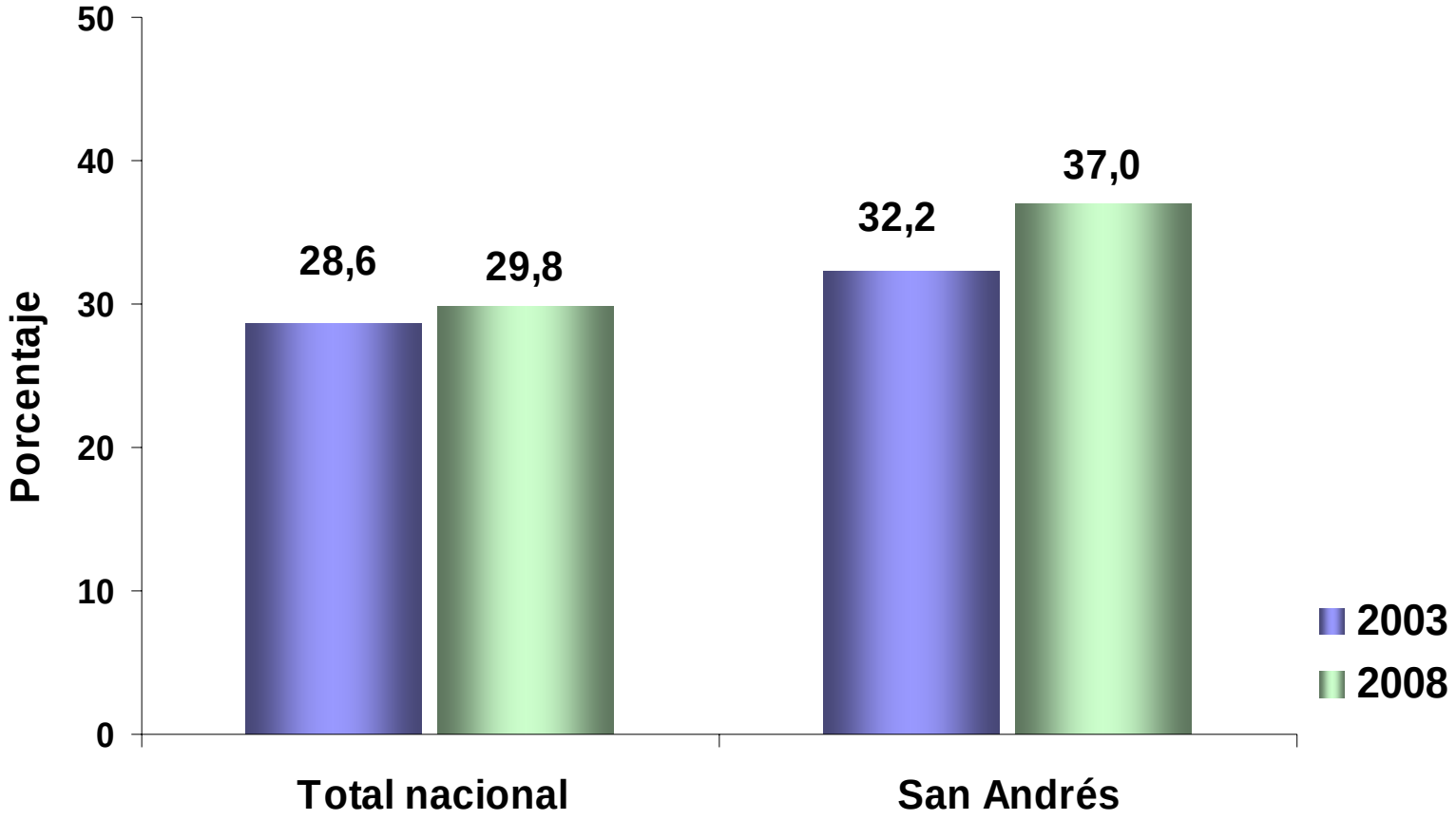


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008
Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Hogares con jefatura femenina
ECV 2003 - ECV 2008
San Andrés

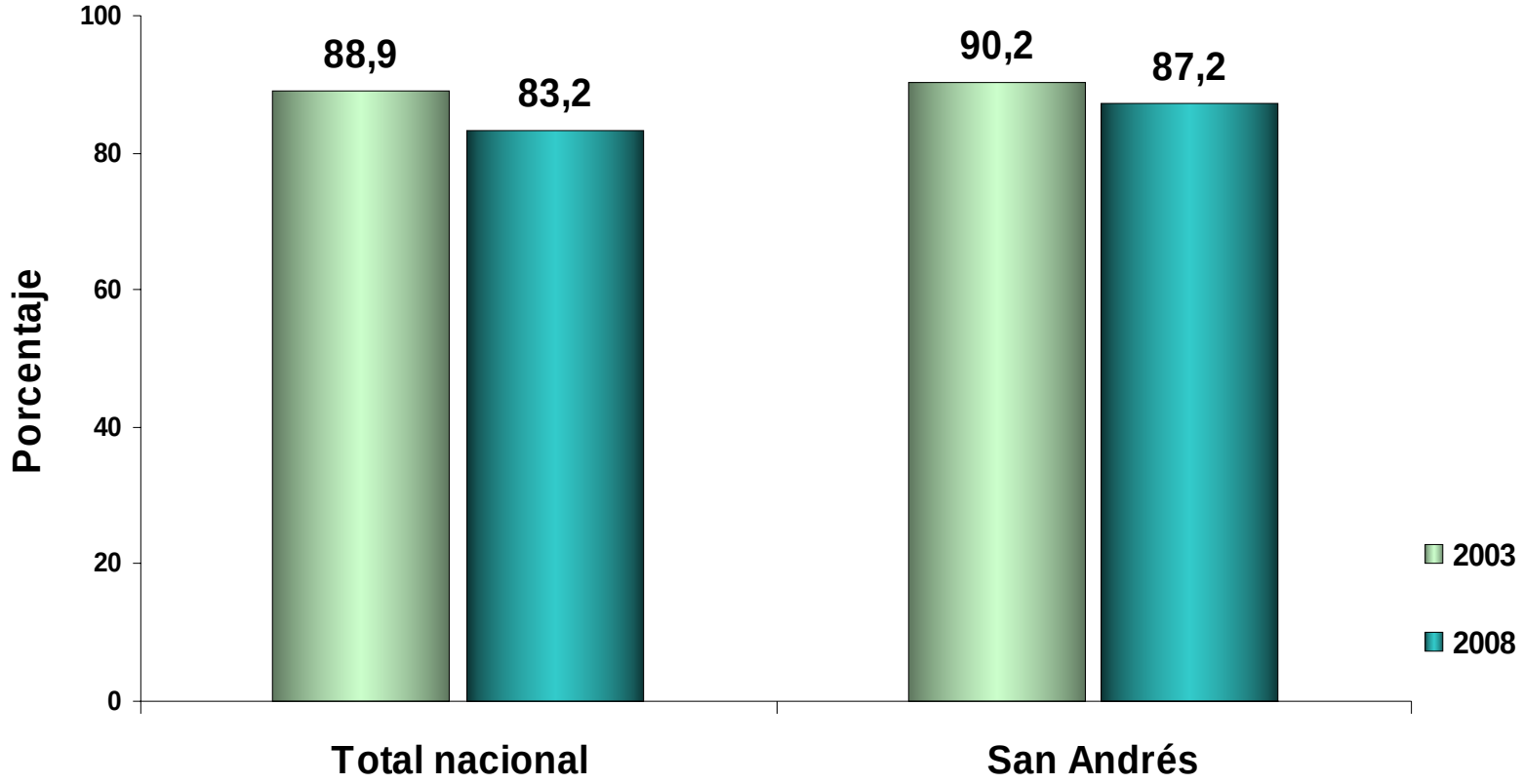


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008
Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Hogares con jefe mujer sin cónyuge ECV 2003 - ECV 2008 San Andrés

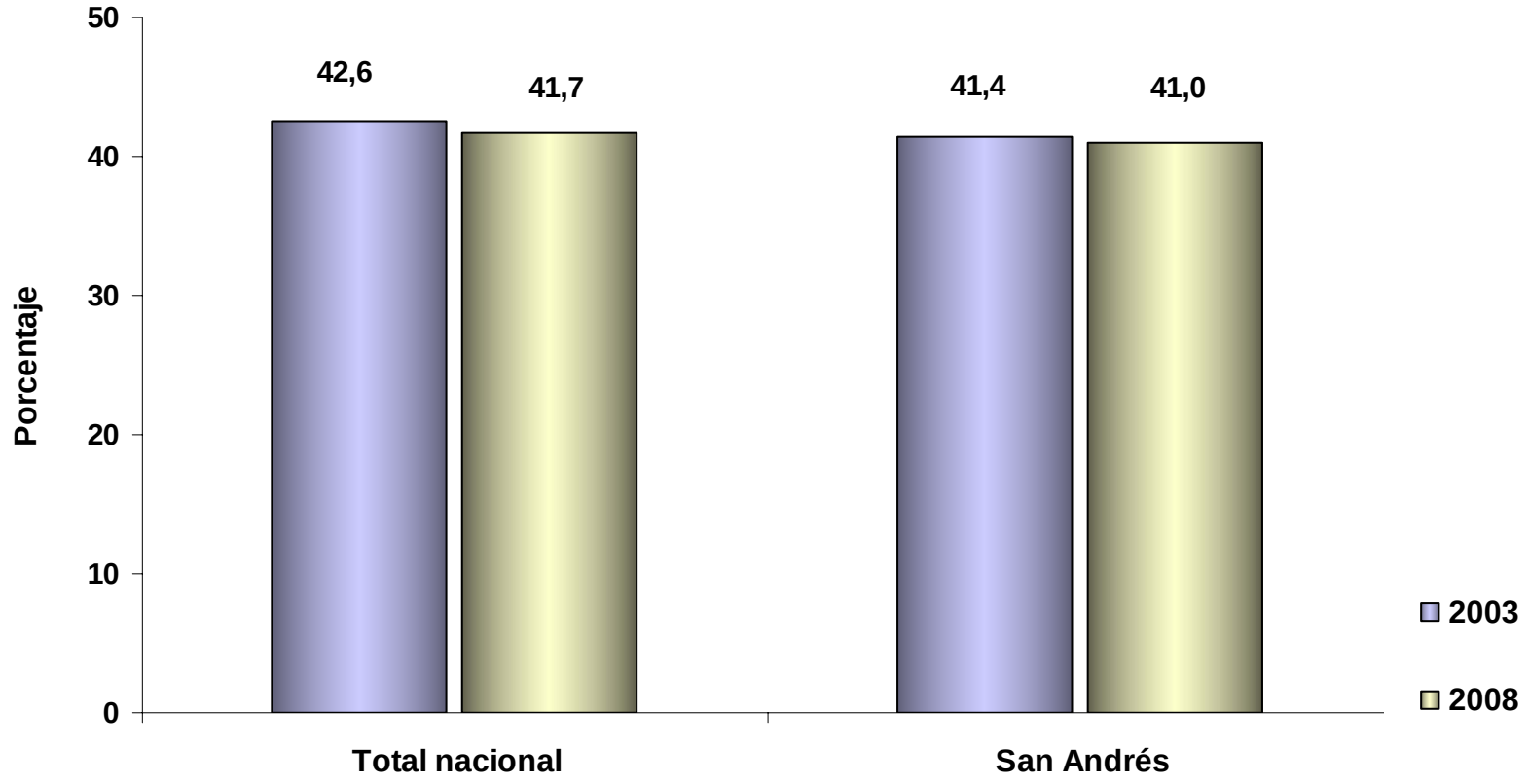


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008
Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Hogares con jefe mujer sin cónyuge, con hijos menores de 18 años ECV 2003 - ECV 2008 San Andrés

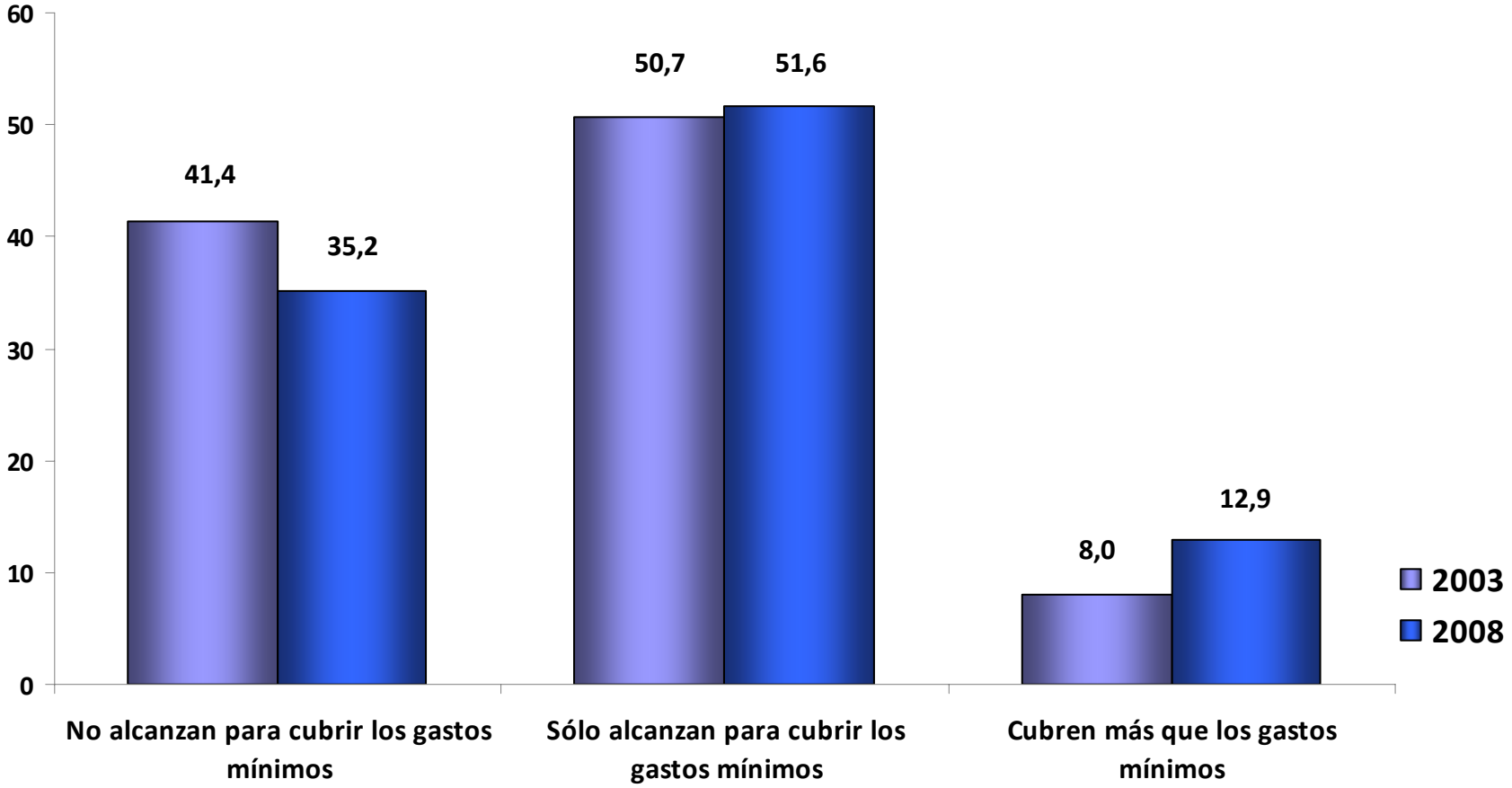


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008
Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del censo 2005

Para tomar decisiones

DANE

Opinión del jefe o del cónyuge sobre los ingresos de su hogar
ECV 2003 - ECV 2008
Total nacional

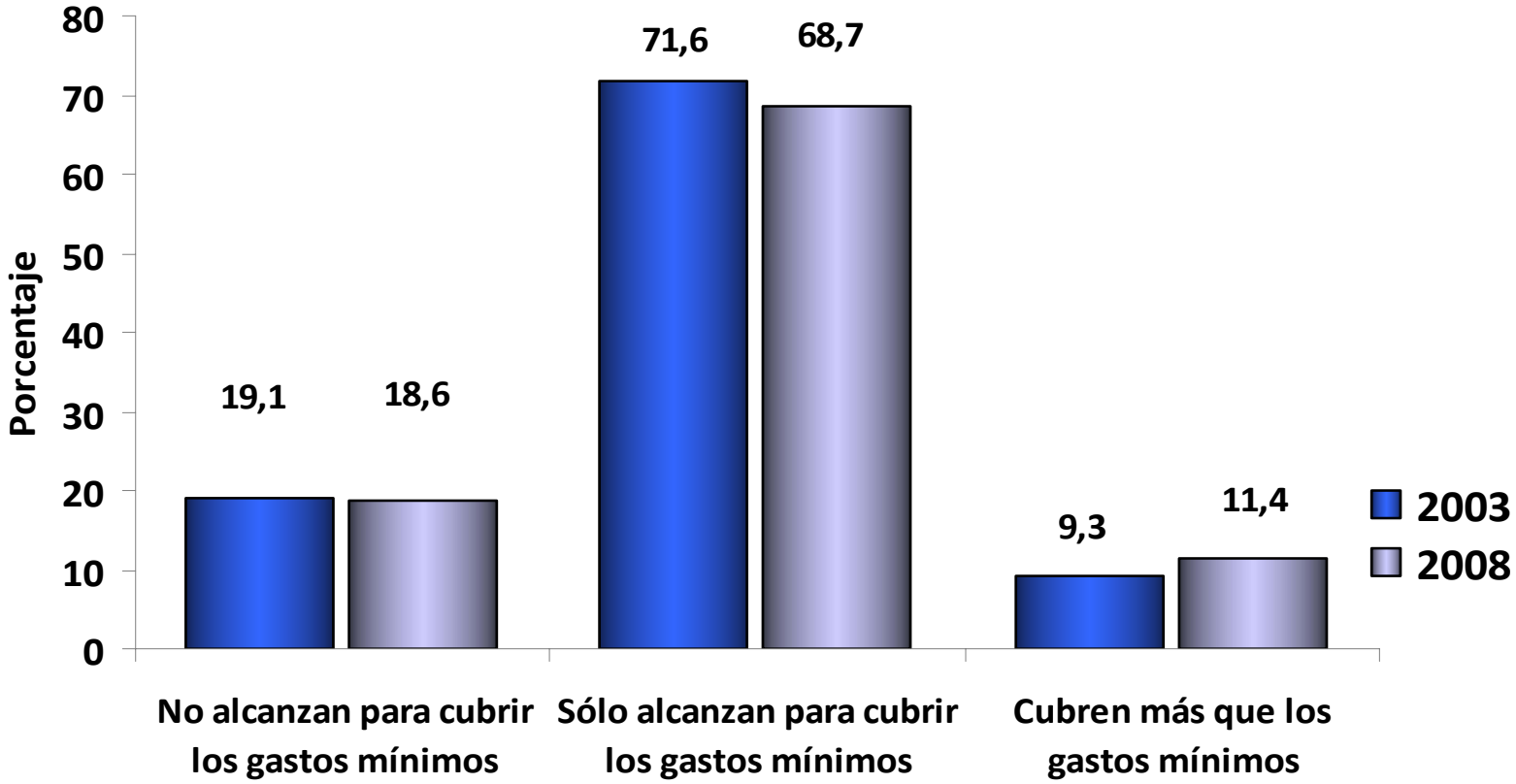


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008 Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del Censo 2005
El porcentaje faltante para completar el 100%, corresponde a la opción “No informa”

Para tomar decisiones

DANE

Opinión del jefe o del cónyuge sobre los ingresos de su hogar
ECV 2003- ECV 2008
San Andrés

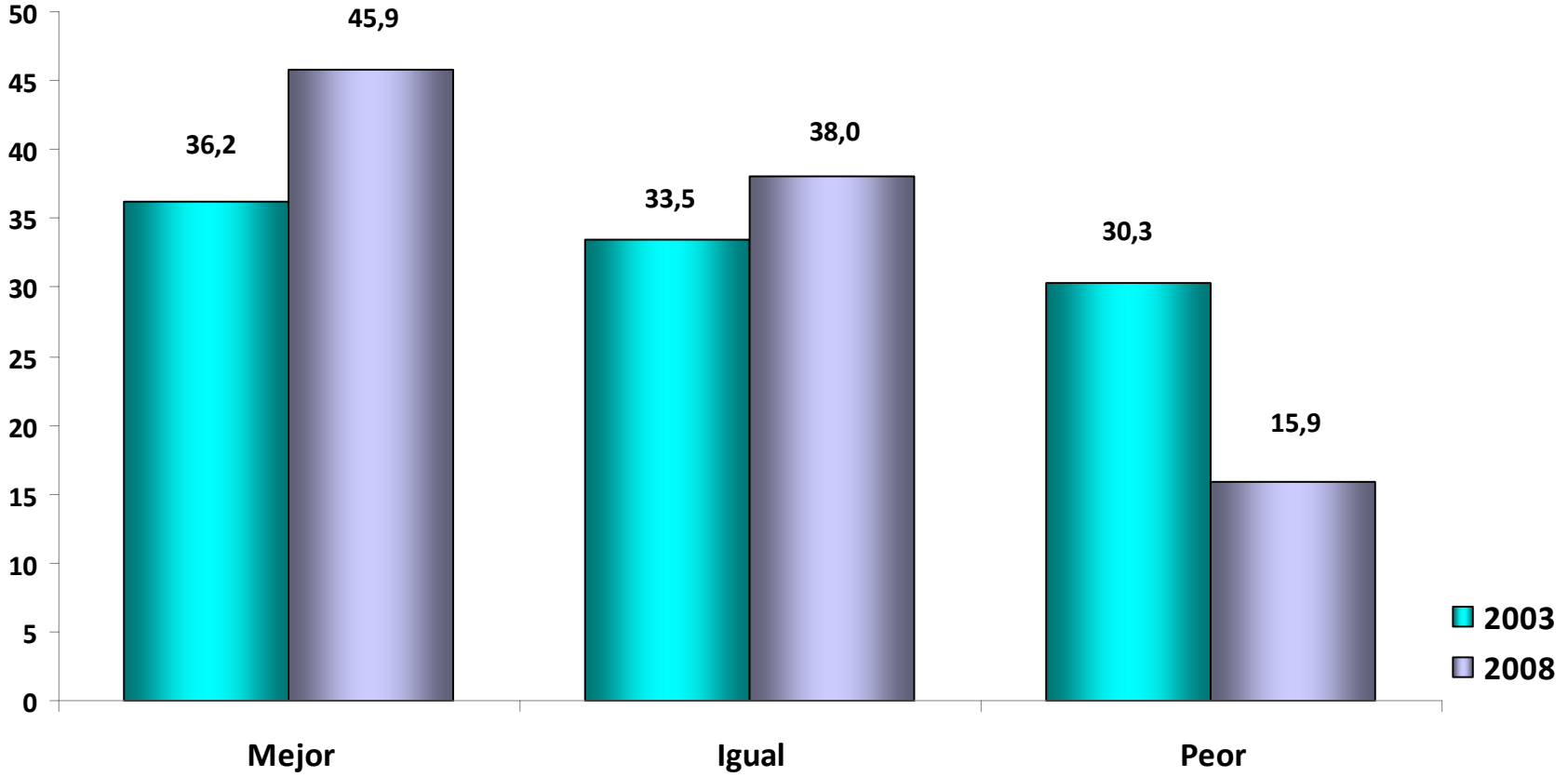


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008
Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del censo 2005
El porcentaje faltante para completar el 100%, corresponde a la opción “No informa”

Para tomar decisiones

DANE

Opinión del jefe o del cónyuge sobre el nivel de vida actual de su hogar, respecto al que tenía 5 años atrás
ECV 2003 - ECV 2008
Total nacional

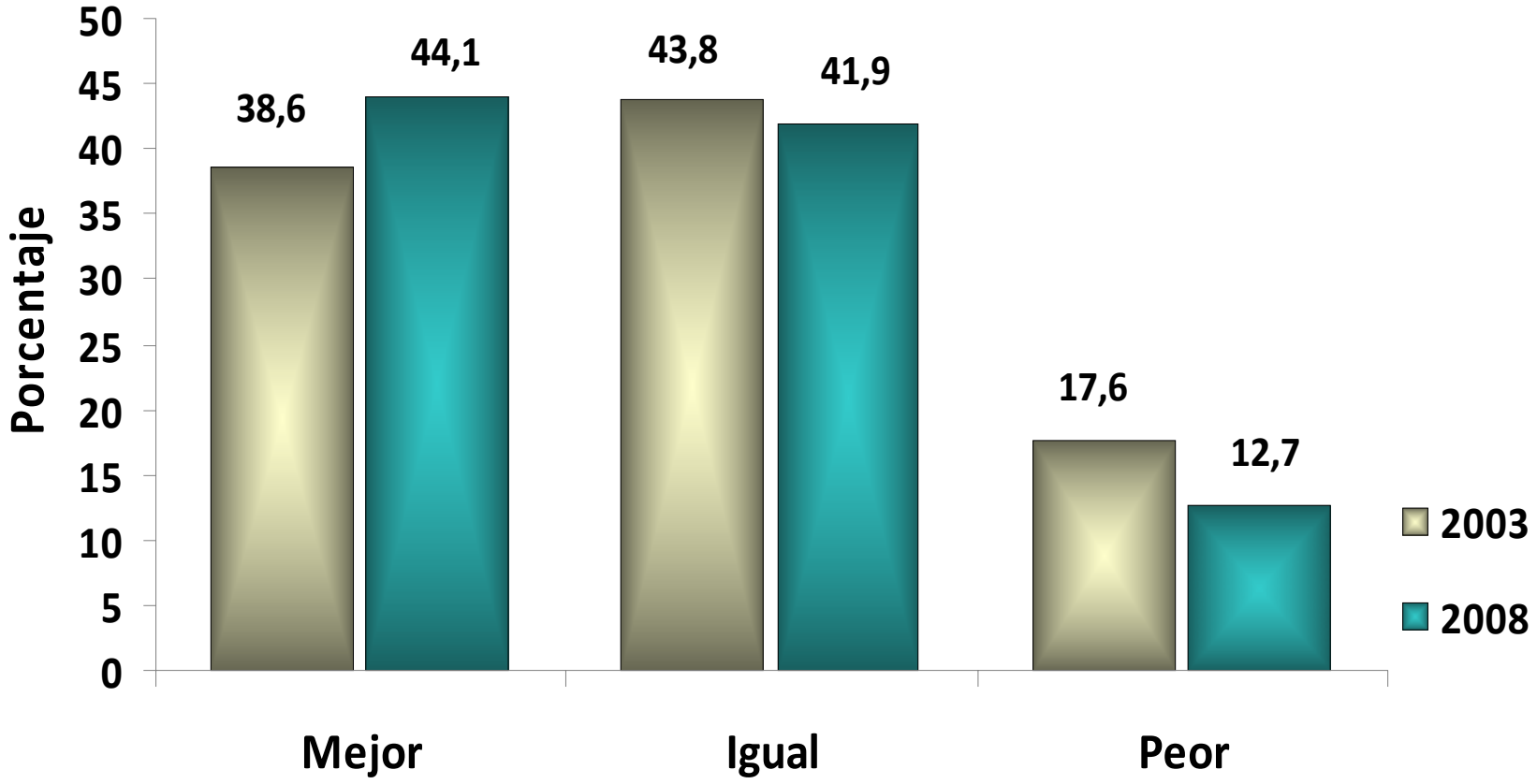


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008
Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del censo 2005
El porcentaje faltante para completar el 100%, corresponde a la opción “No informa”

Para tomar decisiones

DANE

Opinión del jefe o del cónyuge sobre el nivel de vida actual de su hogar, respecto al que tenía 5 años atrás
ECV 2003 – ECV 2008
San Andrés

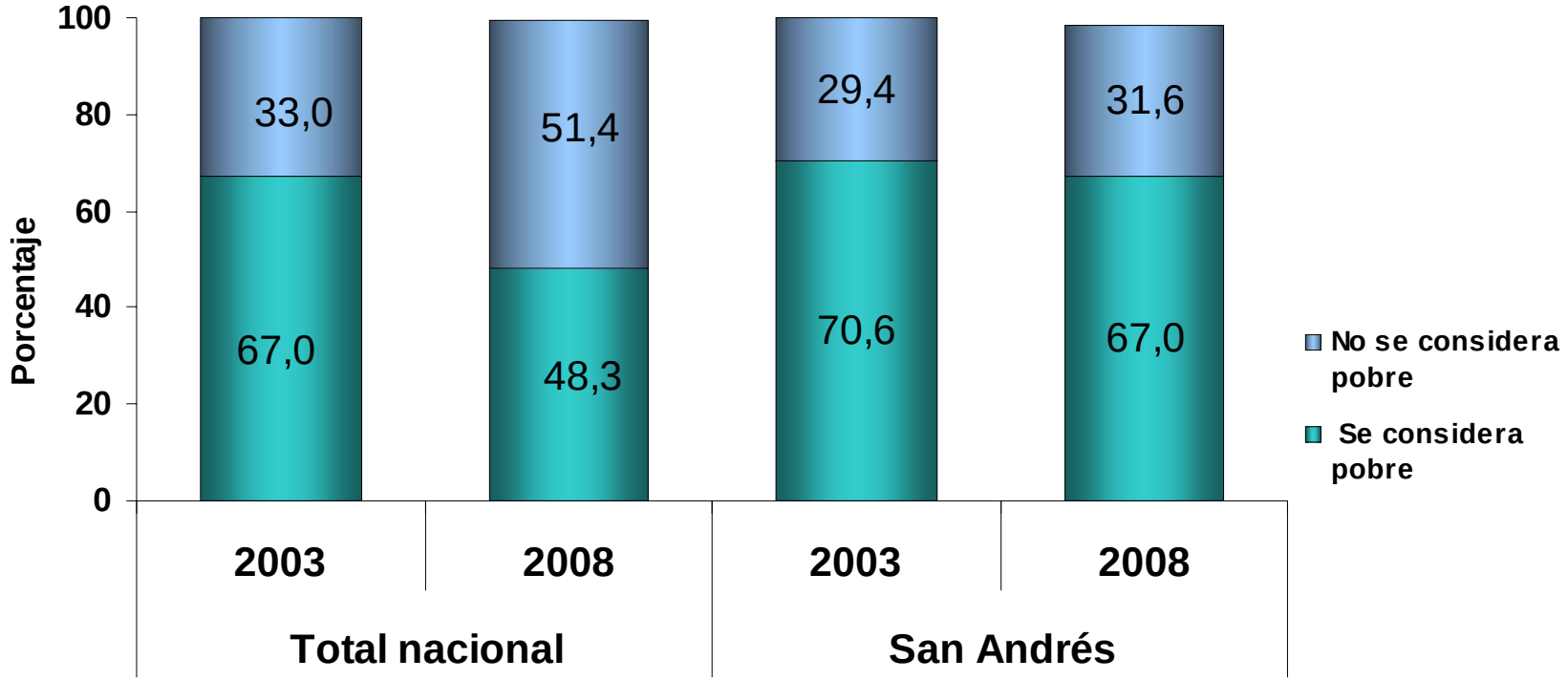


Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008
Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del censo 2005
El porcentaje faltante para completar el 100%, corresponde a la opción “No informa”

Para tomar decisiones

DANE

Opinión del jefe o del cónyuge respecto a si se considera pobre
ECV 2003 – ECV 2008
San Andrés



Fuente: DANE ECV 2003 – ECV 2008
Datos expandidos con proyecciones de población, con base en los resultados del censo 2005
El porcentaje faltante para completar el 100%, corresponde a la opción “No informa”